FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

PURPOSE

This item:

1. Introduces a new methodology that improves the accuracy of the insurance charge component of the basic premium factor when there is an individual loss limitation as well as an aggregate loss limitation (i.e., a maximum and/or minimum limitation)
2. Replaces Appendix A—Table of Expected Loss Ranges in NCCI's ***Retrospective Rating Plan Manual for Workers Compensation and Employers Liability Insurance (Retrospective Rating Plan Manual)*** with new lookup tables
3. Replaces Appendix B—Table of Insurance Charges in NCCI's ***Retrospective Rating Plan Manual*** with new values, an updated layout, and changes to calculations and lookups
4. Updates several national and state-specific endorsements in NCCI's ***Forms Manual of Workers Compensation and Employers Liability Insurance (Forms Manual)*** to replace the term "insurance charge" with "net aggregate loss factor"

BACKGROUND

A retrospective rating plan adjusts the premium for an employer's policy on the basis of losses incurred during the term of that policy. At the simplest level, an employer's retrospective rating premium (RRP) is determined by the formula RRP = (BP + LCF * L) * TM, where:

RRP	=	Retrospective Rating Premium, subject to minimum and maximum amounts
BP	=	Basic Premium
LCF	=	Loss Conversion Factor, generally reflecting loss adjustment expense
L	=	Actual Incurred Loss during the effective policy period
TM	=	Tax Multiplier

The RRP is not known until after the policy has expired and the actual losses are fully developed. The basic premium contains provisions for the expenses of the carrier. It also includes a net insurance charge, which results from the maximum and minimum limitations on the RRP. The net insurance charge reflects the charge to compensate for the possibility that the RRP will exceed the maximum premium amount. It also reflects the savings resulting from the possibility that the RRP will be less than the minimum premium amount. The net insurance charge is the difference between the charge for the maximum and the savings from the minimum.

Appendix B—Table of Insurance Charges in the ***Retrospective Rating Plan Manual*** contains the excess ratios needed to quantify the insurance charge and savings described above. The ratio of the loss limit to expected losses—the entry ratio—is used to identify the values in the Table of Insurance Charges. The charges depend not only on the maximum and minimum subject losses but also on the size of the employer. This is because the expected variation in losses is lower for larger employers.

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Appendix B has been in effect since 1998, warranting an update to the values in the table and the methodology for determining those values. In developing the proposed methodology, NCCI started from the current framework and selected an algorithm to compute more exact solutions by leveraging enhancements in computing power and available delivery systems that have occurred since the methodology was last updated.

PROPOSAL

Methodology

NCCI proposes a new methodology that:

- Relies on more recent data
- Eliminates some approximating adjustments used by the current methodology
- Increases the accuracy and equity of insurance charges within each state and across the country
- Implements several refinements and methodological enhancements compared to the current countrywide Appendix B

Due to advancements in computing power, increases in computing speed, and online connectivity, it is now practical to perform real-time calculations and output the results to the carrier. Upon approval of this item, NCCI will develop an external-facing application for carrier use named ***Aggregate Loss Factors on Demand (ALFs on Demand)*** which calculates insurance charges using the new methodology. The new methodology in conjunction with ***ALFs on Demand*** provides a better way of reflecting the state and hazard group mix of policies that further improves the accuracy of insurance charges. ***ALFs on Demand*** leverages the formulas and parameters contained in the 2014 update to ***Excess Loss Factor (ELF) Parameters and Tables*** to produce results that reflect the state and hazard group specific loss distribution of the policy entered by the user. The new application also simplifies calculations that carriers need to perform for every retrospectively rated policy, produces more accurate results, and makes it easier to perform annual updates based on the data underlying the annual update to the retrospective rating plan parameters. The result is insurance charges and savings that are more responsive to the latest available data. With ***ALFs on Demand***, carriers also have the ability to generate graphs based on the policy information entered such as:

- Policy-specific estimated claim count distribution.
- Policy-specific estimated severity distribution.
- Projected ultimate distribution of claims by state, hazard group, and claim group. For example, ***ALFs on Demand*** could generate the expected number of permanent total claims for a multistate policy written in State X and State Y across hazard groups A, B, and C.

Informational Exhibit 1 provides a detailed explanation of the calculations underlying the proposed methodology underlying ***ALFs on Demand***. Illustrative state-specific values that ***ALFs on Demand*** will generate are provided in Informational Exhibit 2.

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Appendix A

NCCI proposes to replace Appendix A—Table of Expected Loss Ranges with two new lookup tables—Table of Policy Excess Ratio Ranges and Table of Expected Claim Count Groups—that show the user which subtable and column to choose when determining the appropriate insurance charge in Appendix B. Because Appendix A is being replaced in its entirety, Exhibit 4A-Rule displays the current Appendix A title in strikethrough and Exhibit 4B-Rule displays the proposed Appendix A in its entirety without underline (as it would appear published).

Appendix B

The real-time calculations and output generated by ***ALFs on Demand*** represent a paradigm shift from the current approach, where values are obtained via lookups within a precomputed table in Appendix B—Table of Insurance Charges in the ***Retrospective Rating Plan Manual***. In recognition of this, the proposed methodology also includes an alternative countrywide tabular option, known as the Table of Aggregate Loss Factors.

The Table of Aggregate Loss Factors is conceptually similar to the current approach in that it is a precomputed table of values used in conjunction with a lookup procedure, rather than an application that performs real-time calculations. The Table of Aggregate Loss Factors will replace the Table of Insurance Charges currently in Appendix B with new values, an updated layout, and changes to calculations and lookups. The proposed table implements several improvements over the current table. It:

- Shares the same basic methodology improvements as ***ALFs on Demand***, and it's more accurate than the current table
- Accounts for inflation in claim size over time automatically
- Eliminates updates to hazard group differentials and Expected Loss Group ranges

The values contained in the Table of Aggregate Loss Factors are consistent with the general methodology underlying ***ALFs on Demand*** because output from that application is leveraged when creating the table. However, an important distinction is that, due to its countrywide nature, the Table of Aggregate Loss Factors does not reflect the state and hazard group differences in severity distributions that are incorporated by ***ALFs on Demand***.

Informational Exhibit 3 provides a detailed explanation of the calculations and methodology underlying the proposed Table of Aggregate Loss Factors, formally known as Appendix B—Table of Insurance Charges.

- Because Appendix B is being replaced in its entirety, Exhibit 5A-Rule displays the current Appendix B title in strikethrough and Exhibit 5B-Rule displays the proposed Appendix B in its entirety without underline (as it would appear published).
- The countrywide Table of Aggregate Loss Factors, described in Informational Exhibit 3, is being filed for carriers that may need additional lead time to adopt the methodology in Informational Exhibit 1 due to computer programming, internal system or process reasons, or other considerations.
- Terminology in national and state-specific rules and endorsements will be updated for consistency with the replacement of the Table of Insurance Charges currently in Appendix B as follows:

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Current Term	Proposed Term	Explanation of Terms
Insurance charge	Aggregate Excess Loss Factors (AELFs)	Describes expected losses in excess of those provided by the maximum retrospective premium.
Insurance savings	Aggregate Minimum Loss Factors	Describes expected losses less than those that would produce the minimum retrospective premium.
Net insurance charge	Net aggregate loss factor	Determined by calculating the difference between the aggregate excess loss factor for possible losses that might produce more than the maximum retrospective premium and the aggregate minimum loss factor for losses that might produce less than the minimum retrospective premium, and then multiplying that difference by the product of the expected loss ratio and the loss conversion factor. The net aggregate loss factor may be less than zero, as long as the basic premium factor is not negative.
Table of Insurance Charges	Table of Aggregate Loss Factors	Precomputed table of values used in conjunction with a lookup procedure.

Massachusetts-, Minnesota-, Texas-, and Wisconsin-Specific:

NCCI recommends that these states adopt the proposed lookup tables and associated Table of Aggregate Loss Factors found in Appendices A and B.

IMPACT

The insurance charge is a minor part of the retrospective rating premium compared to other policy costs or expenses. Retrospectively rated policies are typically purchased by employers that pay large amounts of premium.

The net effect for any given employer depends on the terms agreed upon for the retrospectively rated policy. Furthermore, less than 1% of policies are retrospectively rated nationally.

The impact on the insurance charge of the proposed methodology varies by loss limit (if this elective element is selected), policy size, the state and hazard group of the employer's operations, and the selection of the maximum and minimum premium negotiated between the employer and carrier.

Generally, the insurance charges are expected to decrease for the majority of policy combinations.

EXHIBIT COMMENTS AND IMPLEMENTATION SUMMARY

In all states except Hawaii, this item is to become effective for new and renewal voluntary policies only, effective on and after 12:01 a.m. on January 1, 2019.

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

In Hawaii, the effective date is determined upon regulatory approval of the individual carrier's election to adopt this change.

Exhibit	Exhibit Comments	Implementation Summary
National Exhibits		
1-Rule	• Details the revisions to Rule 1-B-2-b • Applies in all states except FL, MA	Revises NCCI's ***Retrospective Rating Plan Manual***.
2-Rule	• Details the revisions to Rule 1-B-2-e-2-c • Applies in all states except FL, MA, WI	
3-Rule	Details the revisions to Rule 3-B.	
4A-Rule	Details the revisions to Appendix A.	
4B-Rule		
5A-Rule	• Details the revisions to Appendix B.	
5B-Rule	• Carriers must choose, on a state-by-state basis, whether to exclusively use either the Table of Aggregate Loss Factors or ***ALFs on Demand*** to calculate the net aggregate loss factors for the retrospectively rated policies in their book of business on an annual basis. Carriers do not need to make their own filing in each state declaring which option they intend to use, unless this is specifically requested or required by the state.	
6-Rule	Details the revisions to Appendix D.	
7-Form	• Details the revisions to the Retrospective Rating Plan Premium Endorsement One-Year Plan (WC 00 05 03 C) • Applies in all states except AK, FL, GA, IN, LA, MA, MN, NC, TX • The Wisconsin Compensation Rating Bureau files forms on behalf of their members	Revises NCCI's ***Forms Manual***.
8-Form	• Details the revisions to the Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Three-Year Plan (WC 00 05 04 C)	

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Exhibit	Exhibit Comments	Implementation Summary
	• Applies in all states except AK, FL, GA, IN, LA, MA, MN, NC, TX • The Wisconsin Compensation Rating Bureau files forms on behalf of their members	
9-Form	• Details the revisions to the Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Wrap-Up Construction Project (WC 00 05 05 C) • Applies in all states except AK, FL, GA, IN, LA, MA, MN, NC, TX • The Wisconsin Compensation Rating Bureau files forms on behalf of their members	Revises NCCI's ***Forms Manual***.
10-Form	• Details the revisions to the Retrospective Rating Plan Premium Endorsement One-Year Plan—Multiple Lines (WC 00 05 12 C) • Applies in all states except AK, FL, GA, LA, OR, TX • The independent administrative bureaus file forms on behalf of their members	
11-Form	• Details the revisions to the Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Three-Year Plan—Multiple Lines (WC 00 05 13 C) • Applies in all states except AK, FL, GA, IN, LA, MA, MN, NC, OR, TX • The Wisconsin Compensation Rating Bureau files forms on behalf of their members	
12-Form	• Details the revisions to the Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Wrap-Up Construction Project—Multiple Lines (WC 00 05 14 C) • Applies in all states except AK, FL, GA, IN, LA, MA, MN, NC, OR, TX	

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Exhibit	Exhibit Comments	Implementation Summary
	• The Wisconsin Compensation Rating Bureau files forms on behalf of their members	
State Exhibits		
13-Form	Details the revisions to the Alaska Retrospective Rating Plan Premium Endorsement One-Year Plan (WC 54 05 01 A).	Revises NCCI's ***Forms Manual***.
14-Form	Details the revisions to the Alaska Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Three-Year Plan (WC 54 05 02 A).	
15-Form	Details the revisions to the Alaska Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Wrap-Up Construction Project (WC 54 05 03 A).	
16-Form	Details the revisions to the Alaska Retrospective Rating Plan Premium Endorsement One-Year Plan—Multiple Lines (WC 54 05 04 A).	
17-Form	Details the revisions to the Alaska Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Three-Year Plan—Multiple Lines (WC 54 05 05 A).	
18-Form	Details the revisions to the Alaska Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Wrap-Up Construction Project—Multiple Lines (WC 54 05 06 A).	
13-Rule	Details the revisions to Florida's exception to Rule 1-B-1-k.	Revises NCCI's ***Retrospective Rating Plan Manual***.
14-Rule	Details the revisions to Florida's exception to Rule 1-B-2-b.	
15-Rule	Details the revisions to Florida's exception to Rule 1-B-2-e	
16-Rule	Details the revisions to Florida's exception to Rule 2-B.	

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Exhibit	Exhibit Comments	Implementation Summary
17-Form	Details the revisions to the Florida Retrospective Rating Plan Premium Endorsement One-Year Plan (WC 09 05 03 A).	Revises NCCI's ***Forms Manual***.
18-Form	Details the revisions to the Florida Retrospective Rating Plan Premium Endorsement One-Year Plan—Multiple Lines (WC 09 05 04 A).	
19-Form	Details the revisions to the Florida Retrospective Rating Plan Premium Endorsement—Large Risk Alternative Rating Option (LRARO) (WC 09 05 05).	
13-Form	Details the revisions to the Georgia Retrospective Rating Plan Premium Endorsement One-Year Plan (WC 10 05 01 A).	
14-Form	Details the revisions to the Georgia Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Three-Year Plan (WC 10 05 02 A).	
15-Form	Details the revisions to the Georgia Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Wrap-Up Construction Project (WC 10 05 03 A).	
16-Form	Details the revisions to the Georgia Retrospective Rating Plan Premium Endorsement One-Year Plan—Multiple Lines (WC 10 05 04 A).	
17-Form	Details the revisions to the Georgia Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Three-Year Plan—Multiple Lines (WC 10 05 05 A).	
18-Form	Details the revisions to the Georgia Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Wrap-Up Construction Project—Multiple Lines (WC 10 05 06 A).	

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Exhibit	Exhibit Comments	Implementation Summary
13-Rule	Details the elimination of Louisiana's exception to Rule 1-B-2-e.	Revises NCCI's ***Retrospective Rating Plan Manual***.
14-Form	Details the revisions to the Louisiana Retrospective Rating Plan Premium Endorsement One-Year Plan (WC 17 05 01 B).	Revises NCCI's ***Forms Manual***.
15-Form	Details the revisions to the Louisiana Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Three-Year Plan (WC 17 05 02 B).	
16-Form	Details the revisions to the Louisiana Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Wrap-Up Construction Project (WC 17 05 03 B).	
17-Form	Details the revisions to the Louisiana Retrospective Rating Plan Premium Endorsement One-Year Plan—Multiple Lines (WC 17 05 04 B).	
18-Form	Details the revisions to the Louisiana Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Three-Year Plan—Multiple Lines (WC 17 05 05 B).	
19-Form	Details the revisions to the Louisiana Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Wrap-Up Construction Project—Multiple Lines (WC 17 05 06 B).	
13-Rule	Details the elimination of Maine's exception to Rule 1-B-2-e.	Revises NCCI's ***Retrospective Rating Plan Manual***.
13-Rule	Details the revisions to Massachusetts' exception to Rule 1-B-2-b.	
13-Form	Details the revisions to the Texas Retrospective Rating Plan Premium Endorsement One-Year Plan (WC 42 05 03 C).	Revises NCCI's ***Forms Manual***.
14-Form	Details the revisions to the Texas Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Three-Year Plan (WC 42 05 04 C).	

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Exhibit	Exhibit Comments	Implementation Summary
15-Form	Details the revisions to the Texas Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Long-Term Construction Project (WC 42 05 05 B).	Revises NCCI's ***Forms Manual***.
16-Form	Details the revisions to the Texas Retrospective Rating Plan Premium Endorsement One-Year Plan—Multiple Lines (WC 42 05 12 C).	
17-Form	Details the revisions to the Texas Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Three-Year Plan—Multiple Lines (WC 42 05 13 C).	
18-Form	Details the revisions to the Texas Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Long-Term Construction Project—Multiple Lines (WC 42 05 14 B).	
13-Rule	Details the revisions to Wisconsin's exception to Rule 1-B-2-e	Revises NCCI's ***Retrospective Rating Plan Manual***.
14-Form	Details the revisions to the Wisconsin Workers' Compensation Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Large Risk Alternative Rating Option (WC 48 05 02).	Revises NCCI's ***Forms Manual***.
15-Form	Details the revisions to the Retrospective Rating Plan Premium Endorsement—Large Risk Alternative Rating Option (LRARO) (WC 48 05 03).	
16-Form	Details the revisions to the Wisconsin Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Large Risk Alternative Rating Option (WC 48 05 06 A).	
17-Form	Details the revisions to the Wisconsin Retrospective Premium Endorsement Large Risk Alternative Rating Option (WC 48 05 07 A).	

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Exhibit	Exhibit Comments	Implementation Summary
18-Form	Details the revisions to the Wisconsin—Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Large Risk Alternative Rating Option (LRARO) (WC 48 05 08 A).	Revises NCCI's ***Forms Manual***.
19-Form	Details the revisions to the Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Wisconsin Large Risk Alternative Rating Option (LRARO) (WC 48 05 10 A).	
20-Form	Details the revisions to the Retrospective Premium Endorsement Large Risk Alternative Rating Option (WC 48 05 17 A).	
21-Form	Details the revisions to the Wisconsin Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Large Risk Alternative Rating Option (Paid Loss) (WC 48 05 19 C).	
22-Form	Details the revisions to the Wisconsin—Retrospective Rating Plan Premium Endorsement Large Risk Alternative Rating Option (LRARO) (WC 48 05 20).	
Informational Exhibit 1	Details the complete methodology used to calculate the Aggregate Excess Loss Factors (AELFs) that underlie the countrywide tables in Appendix B and the ***ALFs on Demand***.	Provides informational exhibits related to the proposed changes.
Informational Exhibit 2	Details state hypothetical illustrations of ***ALFs on Demand*** outputs.	
Informational Exhibit 3	Details the base methodology used to calculate the AELFs that underlie the countrywide tables in Appendix B.	

Note: Form and rule filings must be filed separately in certain states. For filing purposes, this memorandum is being provided for both the rule and form exhibits. The rule exhibits are filed with the regulatory authority as Item R-1414-R. The form exhibits are filed with the regulatory authority as Item R-1414-F.

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 1-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
RULE 1—GENERAL EXPLANATION
B. DEFINITIONS
2. Elements of the Retrospective Rating Plan Formula
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

b. Basic Premium (BP)

Basic premium is a percentage of standard premium. It is determined by multiplying the standard premium by a basic premium factor. The basic premium factor is developed by the carrier and includes:

- General administration costs of the carrier
- Related loss control service cost
- ~~Insurance charges~~ Net aggregate loss factor

The basic premium factor does not cover premium taxes or claims adjustment expenses. Those elements are usually provided for in the tax multiplier and the loss conversion factor.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 2-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
RULE 1—GENERAL EXPLANATION
B. DEFINITIONS
2. Elements of the Retrospective Rating Plan Formula
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WV)

e. Excess Loss Premium (ELP)

Excess loss premium (ELP) is a charge for election of a loss limitation. It is applied after the basic premium in the retrospective rating plan formula. The ELP calculation is:

ELP = Excess Loss Factor x Standard Premium x Loss Conversion Factor

1. **Excess Loss Factors**

   Excess loss factors are used in the calculation of excess loss premium. Excess loss factors are also known as excess loss premium factors.

2. **Excess Loss Factor Determination**

   a. In rate states, NCCI files the excess loss factors. NCCI also files excess loss and allocated expense factors which include a provision for allocated loss adjustment expenses.

      In loss cost states, NCCI files excess loss pure premium factors. Where applicable, NCCI also files excess loss and allocated expense pure premium factors which include a provision for allocated loss adjustment expenses. The excess loss pure premium factors and excess loss and allocated expense pure premium factors must be converted to excess loss factors or excess loss and allocated expense factors using the carrier's expense provisions applicable in each state.

      Refer to the State Special Rating Values pages for the excess loss factors or excess loss pure premium factors.

   b. The formula for converting an excess loss pure premium factor to an excess loss factor is:

      Excess Loss Factor = [(Excess Loss Pure Premium Factor x Expected Loss Ratio) x (1 + Loss Adjustment Expense % + Loss Assessment %)]

      The formula for converting an excess loss and allocated expense pure premium factor to an excess loss and allocated expense factor is:

      Excess Loss and Allocated Expense Factor = (Excess Loss and Allocated Expense Pure Premium Factor x Expected Loss Ratio) x (1 + Loss Adjustment Expense % + Loss Assessment %)

      The carrier determines the Expected Loss Ratio (ELR). ELR is a ratio of pure losses (no LAE) to premium.

      Refer to the latest approved state loss cost filing for the Loss Adjustment Expense (LAE) % and Loss Assessment %.

   c. The Table of Classification by Hazard Group is used to determine the excess loss factor. This factor is determined based on the selected loss limitation and the hazard group assignment shown in the Table. ~~for the classification producing the largest amount of estimated workers compensation standard premium for each state included in the plan.~~ For policies with exposure

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 2-RULE (CONT'D)
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
RULE 1—GENERAL EXPLANATION
B. DEFINITIONS
2. Elements of the Retrospective Rating Plan Formula
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WV)

from multiple hazard groups, the excess loss factor can be determined by multiplying the policy excess ratio by the expected loss ratio, where the policy excess ratio is calculated as the total expected excess loss divided by total expected loss. *Refer to Appendix D for the Basic Premium Factor Calculation Example. Refer to the* ***Basic Manual*** *for the Table of Classification by Hazard Group.*

For employers having USL&HW coverage for non-F-classification codes, the applicable hazard group to use for the determination of an excess loss factor is the state classification code hazard group increased by two levels. When the state classification hazard group is already at the highest level hazard group, use that highest level hazard group.

For the classification codes that include federal coverages (or F-classification codes), use the hazard group assigned to that code.

State Classification Hazard Group	USL&HW Hazard Groups for Non-F-Classification Codes
A	C
B	D
C	E
D	F
E	G
F	G
G	G

Refer to the ***User's Guide*** *for more information about excess loss factors*.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 3-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
RULE 3—OPERATION OF PLAN
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

B. EXPLANATION OF ~~TABLES IN~~ APPENDI~~X~~CES

The following is an explanation of the ~~tables~~ appendices which contain values used in the calculation of retrospective rating premium:

~~Table~~	Appendix	Purpose
~~Table of Expected Loss Ranges~~	A	Used to determine the ~~expected loss group in~~ applicable Subtable and Expected Claim Count Group for use with the Table of ~~Insurance Charges~~ Aggregate Loss Factors.
~~Table of Insurance Charges~~	B	Used to determine the ~~insurance charge~~ net aggregate loss factor to be included in the basic premium factor.
~~Tables of Expense Ratios~~	C	Used in the calculation of basic premium. This table is applicable only in states where NCCI files rates.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 4A-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

~~APPENDIX~~ A

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 4B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX A

Table of Expected Claim Count Groups

Expected Claim Count Group	Expected Number of Claims (Rounded Values)	Expected Claim Count Group	Expected Number of Claims (Rounded Values)	Expected Claim Count Group	Expected Number of Claims (Rounded Values)
94	0.00 - 0.12	67	3.31 - 3.60	40	45.7 - 51.5
93	0.13 - 0.15	66	3.61 - 3.94	39	51.6 - 58.2
92	0.16 - 0.19	65	3.95 - 4.31	38	58.3 - 66.0
91	0.20 - 0.23	64	4.32 - 4.71	37	66.1 - 75.2
90	0.24 - 0.28	63	4.72 - 5.15	36	75.3 - 85.9
89	0.29 - 0.33	62	5.16 - 5.63	35	86.0 - 98.5
88	0.34 - 0.39	61	5.64 - 6.16	34	98.6 - 114
87	0.40 - 0.45	60	6.17 - 6.74	33	115 - 131
86	0.46 - 0.52	59	6.75 - 7.37	32	132 - 153
85	0.53 - 0.60	58	7.38 - 8.07	31	154 - 179
84	0.61 - 0.68	57	8.08 - 8.85	30	180 - 211
83	0.69 - 0.76	56	8.86 - 9.70	29	212 - 250
82	0.77 - 0.86	55	9.71 - 10.6	28	251 - 298
81	0.87 - 0.96	54	10.7 - 11.7	27	299 - 358
80	0.97 - 1.07	53	11.8 - 12.9	26	359 - 435
79	1.08 - 1.18	52	13.0 - 14.2	25	436 - 533
78	1.19 - 1.31	51	14.3 - 15.6	24	534 - 661
77	1.32 - 1.45	50	15.7 - 17.3	23	662 - 831
76	1.46 - 1.59	49	17.4 - 19.1	22	832 - 1,060
75	1.60 - 1.75	48	19.2 - 21.1	21	1,061 - 1,370
74	1.76 - 1.92	47	21.2 - 23.4	20	1,371 - 1,810
73	1.93 - 2.10	46	23.5 - 26.0	19	1,811 - 2,450
72	2.11 - 2.30	45	26.1 - 29.0	18	2,451 - 3,400
71	2.31 - 2.52	44	29.1 - 32.4	17	3,401 - 4,860
70	2.53 - 2.76	43	32.5 - 36.2	16	4,861 - 7,250
69	2.77 - 3.02	42	36.3 - 40.6	15	7,251 and above
68	3.03 - 3.30	41	40.7 - 45.6		

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 4B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX A

Table of Policy Excess Ratio Ranges			
Subtable	Excess Ratio Range (Rounded Values)		
1	0.000	-	0.008
2	0.009	-	0.025
3	0.026	-	0.051
4	0.052	-	0.077
5	0.078	-	0.110
6	0.111	-	0.145
7	0.146	-	0.181
8	0.182	-	0.221
9	0.222	-	0.269
10	0.270	-	0.316
11	0.317	-	0.358
12	0.359	-	0.420
13	0.421	-	0.484
14	0.485	-	0.550
15	0.551	-	0.648
16	0.649	-	0.765
17	0.766	-	0.852
18	0.853	-	1.000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5A-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

~~APPENDIX~~ B

~~State Reference Chart Table of Insurance Charges~~~~The new Table of Insurance Charges is effective November 1, 1998. State exceptions are noted below.~~

~~Alabama~~
~~Alaska~~
~~Arizona~~
~~Arkansas~~
~~Colorado~~
~~Connecticut~~
~~District of Columbia~~
~~Florida (f)~~
~~Georgia~~
~~Hawaii~~
~~Idaho~~
~~Illinois~~
~~Indiana~~
~~Iowa~~
~~Kansas~~
~~Kentucky~~
~~Louisiana~~
~~Maine (a)~~
~~Maryland~~
~~Massachusetts (d)~~
~~Minnesota (a)~~
~~Mississippi~~
~~Missouri~~
~~Montana~~
~~Nebraska~~
~~Nevada (c)~~
~~New Hampshire~~
~~New Mexico~~
~~North Carolina (b)~~
~~Oklahoma~~
~~Oregon~~
~~Rhode Island~~
~~South Carolina~~
~~South Dakota~~
~~Tennessee~~
~~Texas (e)~~
~~Utah~~
~~Vermont~~
~~Virginia~~
~~Wisconsin~~

~~(a) Effective January 1, 1999.~~
~~(b) Effective April 1, 1999.~~
~~(c) Effective July 1, 1999.~~
~~(d) Effective July 1, 2000.~~
~~(e) Effective June 1, 2011.~~
~~(f) Effective September 1, 2013.~~

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 5A-RULE (CONT'D)
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

~~Table of Insurance Charges~~

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9954	0.9951	0.9948	0.9945	0.9943	0.9940	0.9938	0.9936
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9959	0.9952	0.9946	0.9940	0.9933	0.9927	0.9921	0.9915	0.9910	0.9904	0.9899	0.9894	0.9889	0.9885	0.9880	0.9876
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9939	0.9929	0.9920	0.9911	0.9902	0.9893	0.9885	0.9877	0.9869	0.9861	0.9854	0.9847	0.9840	0.9833	0.9827	0.9821
0.04	0.9962	0.9952	0.9942	0.9931	0.9919	0.9907	0.9896	0.9884	0.9873	0.9861	0.9851	0.9840	0.9830	0.9820	0.9811	0.9802	0.9793	0.9785	0.9777	0.9770
0.05	0.9952	0.9941	0.9928	0.9914	0.9900	0.9886	0.9872	0.9858	0.9844	0.9831	0.9818	0.9805	0.9793	0.9782	0.9771	0.9760	0.9750	0.9740	0.9730	0.9721
0.06	0.9943	0.9929	0.9914	0.9898	0.9882	0.9865	0.9849	0.9833	0.9817	0.9802	0.9787	0.9772	0.9758	0.9745	0.9732	0.9720	0.9708	0.9696	0.9685	0.9674
0.07	0.9934	0.9918	0.9901	0.9882	0.9864	0.9845	0.9827	0.9809	0.9791	0.9774	0.9757	0.9741	0.9725	0.9710	0.9696	0.9682	0.9668	0.9655	0.9642	0.9630
0.08	0.9925	0.9907	0.9887	0.9867	0.9847	0.9826	0.9806	0.9785	0.9766	0.9747	0.9728	0.9710	0.9693	0.9677	0.9660	0.9645	0.9630	0.9615	0.9601	0.9587
0.09	0.9916	0.9896	0.9875	0.9852	0.9830	0.9807	0.9785	0.9763	0.9742	0.9721	0.9701	0.9681	0.9662	0.9644	0.9627	0.9610	0.9593	0.9577	0.9561	0.9546
0.10	0.9908	0.9885	0.9862	0.9838	0.9813	0.9789	0.9765	0.9741	0.9718	0.9696	0.9674	0.9653	0.9633	0.9613	0.9594	0.9576	0.9558	0.9540	0.9523	0.9506
0.11	0.9899	0.9875	0.9850	0.9824	0.9798	0.9771	0.9746	0.9720	0.9696	0.9672	0.9649	0.9626	0.9604	0.9583	0.9563	0.9543	0.9524	0.9505	0.9486	0.9468
0.12	0.9890	0.9865	0.9838	0.9810	0.9782	0.9754	0.9727	0.9700	0.9674	0.9648	0.9624	0.9600	0.9577	0.9554	0.9532	0.9511	0.9491	0.9470	0.9451	0.9431
0.13	0.9882	0.9854	0.9826	0.9796	0.9767	0.9737	0.9708	0.9680	0.9652	0.9626	0.9600	0.9574	0.9550	0.9526	0.9503	0.9480	0.9458	0.9437	0.9416	0.9395
0.14	0.9874	0.9845	0.9814	0.9783	0.9752	0.9721	0.9690	0.9661	0.9632	0.9603	0.9576	0.9549	0.9524	0.9498	0.9474	0.9450	0.9427	0.9404	0.9381	0.9359
0.15	0.9866	0.9835	0.9803	0.9770	0.9737	0.9705	0.9673	0.9642	0.9611	0.9582	0.9553	0.9525	0.9498	0.9472	0.9446	0.9421	0.9396	0.9372	0.9348	0.9325
0.16	0.9857	0.9825	0.9792	0.9757	0.9723	0.9689	0.9656	0.9623	0.9592	0.9561	0.9531	0.9502	0.9473	0.9445	0.9418	0.9392	0.9366	0.9341	0.9316	0.9291
0.17	0.9850	0.9816	0.9781	0.9745	0.9709	0.9674	0.9639	0.9605	0.9572	0.9540	0.9509	0.9479	0.9449	0.9420	0.9392	0.9364	0.9337	0.9310	0.9284	0.9258
0.18	0.9842	0.9806	0.9770	0.9733	0.9696	0.9659	0.9623	0.9588	0.9554	0.9520	0.9488	0.9456	0.9425	0.9395	0.9366	0.9337	0.9309	0.9281	0.9253	0.9226
0.19	0.9834	0.9797	0.9759	0.9721	0.9682	0.9644	0.9607	0.9571	0.9535	0.9501	0.9467	0.9434	0.9402	0.9371	0.9340	0.9310	0.9281	0.9252	0.9223	0.9195
0.20	0.9826	0.9788	0.9749	0.9709	0.9669	0.9630	0.9592	0.9554	0.9518	0.9482	0.9447	0.9413	0.9380	0.9348	0.9316	0.9284	0.9254	0.9223	0.9194	0.9164
0.21	0.9819	0.9779	0.9739	0.9698	0.9657	0.9616	0.9577	0.9538	0.9500	0.9463	0.9427	0.9392	0.9358	0.9324	0.9291	0.9259	0.9227	0.9196	0.9165	0.9134
0.22	0.9811	0.9770	0.9728	0.9686	0.9644	0.9603	0.9562	0.9522	0.9483	0.9445	0.9408	0.9372	0.9336	0.9302	0.9268	0.9234	0.9201	0.9168	0.9136	0.9104
0.23	0.9804	0.9762	0.9719	0.9675	0.9632	0.9589	0.9547	0.9506	0.9466	0.9427	0.9389	0.9352	0.9315	0.9279	0.9244	0.9209	0.9175	0.9141	0.9108	0.9075
0.24	0.9797	0.9753	0.9709	0.9664	0.9620	0.9576	0.9533	0.9491	0.9449	0.9409	0.9370	0.9332	0.9294	0.9257	0.9221	0.9185	0.9150	0.9115	0.9080	0.9046
0.25	0.9790	0.9745	0.9699	0.9653	0.9608	0.9563	0.9519	0.9475	0.9433	0.9392	0.9352	0.9312	0.9274	0.9236	0.9198	0.9161	0.9125	0.9089	0.9053	0.9017
0.26	0.9782	0.9736	0.9690	0.9643	0.9596	0.9550	0.9505	0.9460	0.9417	0.9375	0.9334	0.9293	0.9253	0.9214	0.9176	0.9138	0.9100	0.9063	0.9026	0.8989
0.27	0.9775	0.9728	0.9680	0.9632	0.9584	0.9537	0.9491	0.9446	0.9401	0.9358	0.9316	0.9274	0.9234	0.9193	0.9154	0.9115	0.9076	0.9038	0.8999	0.8961
0.28	0.9768	0.9720	0.9671	0.9622	0.9573	0.9525	0.9478	0.9431	0.9386	0.9342	0.9298	0.9256	0.9214	0.9173	0.9132	0.9092	0.9052	0.9013	0.8973	0.8934
0.29	0.9762	0.9712	0.9662	0.9612	0.9562	0.9513	0.9464	0.9417	0.9371	0.9326	0.9281	0.9238	0.9195	0.9153	0.9111	0.9070	0.9029	0.8988	0.8948	0.8907
0.30	0.9755	0.9704	0.9653	0.9602	0.9551	0.9501	0.9451	0.9403	0.9356	0.9310	0.9264	0.9220	0.9176	0.9133	0.9090	0.9048	0.9006	0.8964	0.8922	0.8881
0.31	0.9748	0.9697	0.9644	0.9592	0.9540	0.9489	0.9439	0.9389	0.9341	0.9294	0.9248	0.9202	0.9157	0.9113	0.9069	0.9026	0.8983	0.8940	0.8897	0.8855
0.32	0.9742	0.9689	0.9636	0.9582	0.9529	0.9477	0.9426	0.9376	0.9327	0.9279	0.9231	0.9185	0.9139	0.9094	0.9049	0.9004	0.8960	0.8916	0.8873	0.8829
0.33	0.9735	0.9681	0.9627	0.9573	0.9519	0.9466	0.9414	0.9363	0.9312	0.9263	0.9215	0.9168	0.9121	0.9074	0.9029	0.8983	0.8938	0.8893	0.8848	0.8804
0.34	0.9728	0.9674	0.9618	0.9563	0.9508	0.9454	0.9401	0.9349	0.9298	0.9248	0.9199	0.9151	0.9103	0.9056	0.9009	0.8962	0.8916	0.8870	0.8824	0.8778
0.35	0.9722	0.9666	0.9610	0.9554	0.9498	0.9443	0.9389	0.9336	0.9284	0.9233	0.9183	0.9134	0.9085	0.9037	0.8989	0.8942	0.8894	0.8847	0.8800	0.8753
0.36	0.9716	0.9659	0.9602	0.9545	0.9488	0.9432	0.9377	0.9324	0.9271	0.9219	0.9168	0.9117	0.9068	0.9018	0.8970	0.8921	0.8873	0.8825	0.8777	0.8729
0.37	0.9709	0.9652	0.9594	0.9535	0.9478	0.9421	0.9366	0.9311	0.9257	0.9204	0.9152	0.9101	0.9050	0.9000	0.8950	0.8901	0.8852	0.8802	0.8753	0.8704
0.38	0.9703	0.9645	0.9585	0.9526	0.9468	0.9411	0.9354	0.9298	0.9244	0.9190	0.9137	0.9085	0.9033	0.8982	0.8931	0.8881	0.8830	0.8780	0.8730	0.8680
0.39	0.9697	0.9637	0.9577	0.9518	0.9458	0.9400	0.9342	0.9286	0.9230	0.9176	0.9122	0.9069	0.9016	0.8964	0.8912	0.8861	0.8810	0.8759	0.8707	0.8656
0.40	0.9691	0.9630	0.9570	0.9509	0.9449	0.9389	0.9331	0.9274	0.9217	0.9162	0.9107	0.9053	0.9000	0.8947	0.8894	0.8841	0.8789	0.8737	0.8685	0.8633
0.41	0.9685	0.9624	0.9562	0.9500	0.9439	0.9379	0.9320	0.9262	0.9205	0.9148	0.9093	0.9038	0.8983	0.8929	0.8875	0.8822	0.8769	0.8716	0.8662	0.8609
0.42	0.9679	0.9617	0.9554	0.9492	0.9430	0.9369	0.9309	0.9250	0.9192	0.9134	0.9078	0.9022	0.8967	0.8912	0.8857	0.8803	0.8749	0.8694	0.8640	0.8586
0.43	0.9673	0.9610	0.9546	0.9483	0.9420	0.9359	0.9298	0.9238	0.9179	0.9121	0.9064	0.9007	0.8951	0.8895	0.8839	0.8784	0.8729	0.8674	0.8618	0.8563
0.44	0.9667	0.9603	0.9539	0.9475	0.9411	0.9349	0.9287	0.9226	0.9167	0.9108	0.9049	0.8992	0.8935	0.8878	0.8821	0.8765	0.8709	0.8653	0.8597	0.8540
0.45	0.9661	0.9596	0.9531	0.9466	0.9402	0.9339	0.9276	0.9215	0.9154	0.9094	0.9035	0.8977	0.8919	0.8861	0.8804	0.8746	0.8689	0.8632	0.8575	0.8518
0.46	0.9656	0.9590	0.9524	0.9458	0.9393	0.9329	0.9266	0.9203	0.9142	0.9081	0.9021	0.8962	0.8903	0.8844	0.8786	0.8728	0.8670	0.8612	0.8554	0.8495
0.47	0.9650	0.9583	0.9516	0.9450	0.9384	0.9319	0.9255	0.9192	0.9130	0.9068	0.9007	0.8947	0.8887	0.8828	0.8769	0.8710	0.8651	0.8592	0.8532	0.8473
0.48	0.9644	0.9577	0.9509	0.9442	0.9375	0.9310	0.9245	0.9181	0.9118	0.9055	0.8994	0.8933	0.8872	0.8812	0.8751	0.8691	0.8631	0.8571	0.8511	0.8451
0.49	0.9639	0.9570	0.9502	0.9434	0.9367	0.9300	0.9235	0.9170	0.9106	0.9043	0.8980	0.8918	0.8857	0.8795	0.8734	0.8673	0.8613	0.8552	0.8491	0.8429
0.50	0.9633	0.9564	0.9495	0.9426	0.9358	0.9291	0.9224	0.9159	0.9094	0.9030	0.8967	0.8904	0.8842	0.8779	0.8717	0.8656	0.8594	0.8532	0.8470	0.8408
0.51	0.9627	0.9558	0.9488	0.9418	0.9349	0.9281	0.9214	0.9148	0.9082	0.9018	0.8954	0.8890	0.8827	0.8763	0.8701	0.8638	0.8575	0.8512	0.8450	0.8387
0.52	0.9622	0.9551	0.9481	0.9411	0.9341	0.9272	0.9204	0.9137	0.9071	0.9005	0.8940	0.8876	0.8812	0.8748	0.8684	0.8620	0.8557	0.8493	0.8429	0.8365
0.53	0.9617	0.9545	0.9474	0.9403	0.9333	0.9263	0.9194	0.9127	0.9059	0.8993	0.8927	0.8862	0.8797	0.8732	0.8667	0.8603	0.8538	0.8474	0.8409	0.8344
0.54	0.9611	0.9539	0.9467	0.9395	0.9324	0.9254	0.9185	0.9116	0.9048	0.8981	0.8914	0.8848	0.8782	0.8717	0.8651	0.8586	0.8520	0.8455	0.8389	0.8323
0.55	0.9606	0.9533	0.9460	0.9388	0.9316	0.9245	0.9175	0.9105	0.9037	0.8969	0.8901	0.8834	0.8768	0.8701	0.8635	0.8568	0.8502	0.8436	0.8369	0.8303
0.56	0.9601	0.9527	0.9453	0.9380	0.9308	0.9236	0.9165	0.9095	0.9026	0.8957	0.8889	0.8821	0.8753	0.8686	0.8619	0.8551	0.8484	0.8417	0.8350	0.8282
0.57	0.9595	0.9521	0.9447	0.9373	0.9300	0.9227	0.9156	0.9085	0.9015	0.8945	0.8876	0.8807	0.8739	0.8671	0.8603	0.8535	0.8466	0.8398	0.8330	0.8261
0.58	0.9590	0.9515	0.9440	0.9366	0.9292	0.9218	0.9146	0.9074	0.9004	0.8933	0.8863	0.8794	0.8725	0.8656	0.8587	0.8518	0.8449	0.8380	0.8311	0.8241
0.59	0.9585	0.9509	0.9434	0.9358	0.9284	0.9210	0.9137	0.9064	0.8993	0.8921	0.8851	0.8781	0.8710	0.8641	0.8571	0.8501	0.8431	0.8361	0.8291	0.8221
0.60	0.9580	0.9503	0.9427	0.9351	0.9276	0.9201	0.9127	0.9054	0.8982	0.8910	0.8838	0.8767	0.8696	0.8626	0.8555	0.8485	0.8414	0.8343	0.8272	0.8201
0.61	0.9575	0.9498	0.9421	0.9344	0.9268	0.9193	0.9118	0.9044	0.8971	0.8898	0.8826	0.8754	0.8683	0.8611	0.8540	0.8468	0.8397	0.8325	0.8253	0.8181
0.62	0.9570	0.9492	0.9414	0.9337	0.9260	0.9184	0.9109	0.9034	0.8960	0.8887	0.8814	0.8741	0.8669	0.8596	0.8524	0.8452	0.8380	0.8307	0.8234	0.8162
0.63	0.9565	0.9486	0.9408	0.9330	0.9252	0.9176	0.9100	0.9025	0.8950	0.8876	0.8802	0.8728	0.8655	0.8582	0.8509	0.8436	0.8363	0.8289	0.8216	0.8142
0.64	0.9560	0.9481	0.9401	0.9323	0.9245	0.9167	0.9091	0.9015	0.8939	0.8864	0.8790	0.8715	0.8641	0.8567	0.8494	0.8420	0.8346	0.8271	0.8197	0.8123
0.65	0.9555	0.9475	0.9395	0.9316	0.9237	0.9159	0.9082	0.9005	0.8929	0.8853	0.8778	0.8703	0.8628	0.8553	0.8478	0.8404	0.8329	0.8254	0.8179	0.8103
0.66	0.9550	0.9469	0.9389	0.9309	0.9230	0.9151	0.9073	0.8995	0.8918	0.8842	0.8766	0.8690	0.8614	0.8539	0.8463	0.8388	0.8312	0.8236	0.8160	0.8084
0.67	0.9545	0.9464	0.9383	0.9302	0.9222	0.9143	0.9064	0.8986	0.8908	0.8831	0.8754	0.8677	0.8601	0.8525	0.8448	0.8372	0.8296	0.8219	0.8142	0.8065
0.68	0.9540	0.9458	0.9377	0.9295	0.9215	0.9135	0.9055	0.8976	0.8898	0.8820	0.8742	0.8665	0.8588	0.8511	0.8434	0.8356	0.8279	0.8202	0.8124	0.8046
0.69	0.9535	0.9453	0.9371	0.9289	0.9207	0.9127	0.9046	0.8967	0.8888	0.8809	0.8731	0.8653	0.8575	0.8497	0.8419	0.8341	0.8263	0.8185	0.8106	0.8028
0.70	0.9530	0.9447	0.9365	0.9282	0.9200	0.9119	0.9038	0.8958	0.8878	0.8798	0.8719	0.8640	0.8561	0.8483	0.8404	0.8325	0.8246	0.8167	0.8088	0.8009
0.71	0.9526	0.9442	0.9359	0.9275	0.9193	0.9111	0.9029	0.8948	0.8868	0.8788	0.8708	0.8628	0.8548	0.8469	0.8390	0.8310	0.8230	0.8151	0.8071	0.7990
0.72	0.9521	0.9437	0.9353	0.9269	0.9186	0.9103	0.9021	0.8939	0.8858	0.8777	0.8696	0.8616	0.8536	0.8455	0.8375	0.8295	0.8214	0.8134	0.8053	0.7972
0.73	0.9516	0.9431	0.9347	0.9262	0.9178	0.9095	0.9012	0.8930	0.8848	0.8766	0.8685	0.8604	0.8523	0.8442	0.8361	0.8280	0.8198	0.8117	0.8035	0.7954
0.74	0.9512	0.9426	0.9341	0.9256	0.9171	0.9087	0.9004	0.8921	0.8838	0.8756	0.8674	0.8592	0.8510	0.8428	0.8346	0.8264	0.8182	0.8100	0.8018	0.7936
0.75	0.9507	0.9421	0.9335	0.9249	0.9164	0.9079	0.8995	0.8912	0.8828	0.8745	0.8662	0.8580	0.8497	0.8415	0.8332	0.8249	0.8167	0.8084	0.8001	0.7918
0.76	0.9502	0.9416	0.9329	0.9243	0.9157	0.9072	0.8987	0.8903	0.8818	0.8735	0.8651	0.8568	0.8484	0.8401	0.8318	0.8234	0.8151	0.8067	0.7984	0.7900
0.77	0.9498	0.9411	0.9323	0.9237	0.9150	0.9064	0.8979	0.8894	0.8809	0.8724	0.8640	0.8556	0.8472	0.8388	0.8304	0.8220	0.8135	0.8051	0.7967	0.7882
0.78	0.9493	0.9405	0.9318	0.9230	0.9143	0.9057	0.8970	0.8885	0.8799	0.8714	0.8629	0.8544	0.8459	0.8375	0.8290	0.8205	0.8120	0.8035	0.7950	0.7864
0.79	0.9489	0.9400	0.9312	0.9224	0.9136	0.9049	0.8962	0.8876	0.8790	0.8704	0.8618	0.8532	0.8447	0.8361	0.8276	0.8190	0.8105	0.8019	0.7933	0.7846
0.80	0.9484	0.9395	0.9306	0.9218	0.9129	0.9042	0.8954	0.8867	0.8780	0.8694	0.8607	0.8521	0.8435	0.8348	0.8262	0.8176	0.8089	0.8003	0.7916	0.7829
0.81	0.9480	0.9390	0.9301	0.9211	0.9123	0.9034	0.8946	0.8858	0.8771	0.8683	0.8596	0.8509	0.8422	0.8335	0.8248	0.8161	0.8074	0.7987	0.7899	0.7812
0.82	0.9475	0.9385	0.9295	0.9205	0.9116	0.9027	0.8938	0.8849	0.8761	0.8673	0.8585	0.8498	0.8410	0.8322	0.8235	0.8147	0.8059	0.7971	0.7883	0.7794
0.83	0.9471	0.9380	0.9290	0.9199	0.9109	0.9019	0.8930	0.8841	0.8752	0.8663	0.8575	0.8486	0.8398	0.8309	0.8221	0.8132	0.8044	0.7955	0.7866	0.7777
0.84	0.9467	0.9375	0.9284	0.9193	0.9102	0.9012	0.8922	0.8832	0.8743	0.8653	0.8564	0.8475	0.8386	0.8297	0.8207	0.8118	0.8029	0.7939	0.7850	0.7760
0.85	0.9462	0.9370	0.9279	0.9187	0.9096	0.9005	0.8914	0.8824	0.8733	0.8643	0.8553	0.8464	0.8374	0.8284	0.8194	0.8104	0.8014	0.7924	0.7834	0.7743
0.86	0.9458	0.9366	0.9273	0.9181	0.9089	0.8997	0.8906	0.8815	0.8724	0.8633	0.8543	0.8452	0.8362	0.8271	0.8181	0.8090	0.7999	0.7908	0.7817	0.7726
0.87	0.9454	0.9361	0.9268	0.9175	0.9082	0.8990	0.8898	0.8807	0.8715	0.8624	0.8532	0.8441	0.8350	0.8259	0.8167	0.8076	0.7984	0.7893	0.7801	0.7709
0.88	0.9449	0.9356	0.9262	0.9169	0.9076	0.8983	0.8891	0.8798	0.8706	0.8614	0.8522	0.8430	0.8338	0.8246	0.8154	0.8062	0.7970	0.7878	0.7785	0.7693
0.89	0.9445	0.9351	0.9257	0.9163	0.9069	0.8976	0.8883	0.8790	0.8697	0.8604	0.8511	0.8419	0.8326	0.8233	0.8141	0.8048	0.7955	0.7862	0.7769	0.7676
0.90	0.9441	0.9346	0.9252	0.9157	0.9063	0.8969	0.8875	0.8781	0.8688	0.8594	0.8501	0.8408	0.8314	0.8221	0.8128	0.8034	0.7941	0.7847	0.7754	0.7660
0.91	0.9437	0.9342	0.9246	0.9151	0.9057	0.8962	0.8867	0.8773	0.8679	0.8585	0.8491	0.8397	0.8303	0.8209	0.8115	0.8021	0.7926	0.7832	0.7738	0.7643
0.92	0.9433	0.9337	0.9241	0.9146	0.9050	0.8955	0.8860	0.8765	0.8670	0.8575	0.8480	0.8386	0.8291	0.8196	0.8102	0.8007	0.7912	0.7817	0.7722	0.7627
0.93	0.9428	0.9332	0.9236	0.9140	0.9044	0.8948	0.8852	0.8757	0.8661	0.8566	0.8470	0.8375	0.8280	0.8184	0.8089	0.7993	0.7898	0.7802	0.7707	0.7611
0.94	0.9424	0.9327	0.9231	0.9134	0.9037	0.8941	0.8845	0.8748	0.8652	0.8556	0.8460	0.8364	0.8268	0.8172	0.8076	0.7980	0.7884	0.7787	0.7691	0.7595
0.95	0.9420	0.9323	0.9225	0.9128	0.9031	0.8934	0.8837	0.8740	0.8643	0.8547	0.8450	0.8353	0.8257	0.8160	0.8063	0.7966	0.7869	0.7773	0.7676	0.7579
0.96	0.9416	0.9318	0.9220	0.9123	0.9025	0.8927	0.8830	0.8732	0.8635	0.8537	0.8440	0.8342	0.8245	0.8148	0.8050	0.7953	0.7855	0.7758	0.7660	0.7563
0.97	0.9412	0.9314	0.9215	0.9117	0.9019	0.8920	0.8822	0.8724	0.8626	0.8528	0.8430	0.8332	0.8234	0.8136	0.8038	0.7940	0.7841	0.7743	0.7645	0.7547
0.98	0.9408	0.9309	0.9210	0.9111	0.9012	0.8914	0.8815	0.8716	0.8617	0.8519	0.8420	0.8321	0.8222	0.8124	0.8025	0.7926	0.7828	0.7729	0.7630	0.7531
0.99	0.9404	0.9305	0.9205	0.9106	0.9006	0.8907	0.8807	0.8708	0.8609	0.8509	0.8410	0.8311	0.8211	0.8112	0.8012	0.7913	0.7814	0.7714	0.7615	0.7516
1.00	0.9400	0.9300	0.9200	0.9100	0.9000	0.8900	0.8800	0.8700	0.8600	0.8500	0.8400	0.8300	0.8200	0.8100	0.8000	0.7900	0.7800	0.7700	0.7600	0.7500

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9396	0.9296	0.9195	0.9094	0.8994	0.8893	0.8793	0.8692	0.8591	0.8491	0.8390	0.8290	0.8189	0.8088	0.7988	0.7887	0.7786	0.7686	0.7585	0.7485
1.02	0.9392	0.9291	0.9190	0.9089	0.8988	0.8887	0.8785	0.8684	0.8583	0.8482	0.8380	0.8279	0.8178	0.8076	0.7975	0.7874	0.7773	0.7671	0.7570	0.7469
1.03	0.9388	0.9287	0.9185	0.9083	0.8982	0.8880	0.8778	0.8676	0.8574	0.8473	0.8371	0.8269	0.8167	0.8065	0.7963	0.7861	0.7759	0.7657	0.7556	0.7454
1.04	0.9384	0.9282	0.9180	0.9078	0.8976	0.8873	0.8771	0.8668	0.8566	0.8463	0.8361	0.8258	0.8156	0.8053	0.7951	0.7848	0.7746	0.7643	0.7541	0.7439
1.05	0.9380	0.9278	0.9175	0.9072	0.8970	0.8867	0.8764	0.8661	0.8558	0.8454	0.8351	0.8248	0.8145	0.8042	0.7938	0.7835	0.7732	0.7629	0.7526	0.7423
1.06	0.9376	0.9273	0.9170	0.9067	0.8964	0.8860	0.8757	0.8653	0.8549	0.8445	0.8342	0.8238	0.8134	0.8030	0.7926	0.7823	0.7719	0.7615	0.7512	0.7408
1.07	0.9373	0.9269	0.9165	0.9062	0.8958	0.8854	0.8749	0.8645	0.8541	0.8436	0.8332	0.8227	0.8123	0.8019	0.7914	0.7810	0.7706	0.7601	0.7497	0.7393
1.08	0.9369	0.9265	0.9160	0.9056	0.8952	0.8847	0.8742	0.8637	0.8532	0.8427	0.8322	0.8217	0.8112	0.8007	0.7902	0.7797	0.7692	0.7588	0.7483	0.7378
1.09	0.9365	0.9260	0.9156	0.9051	0.8946	0.8841	0.8735	0.8630	0.8524	0.8419	0.8313	0.8207	0.8101	0.7996	0.7890	0.7785	0.7679	0.7574	0.7469	0.7363
1.10	0.9361	0.9256	0.9151	0.9046	0.8940	0.8834	0.8728	0.8622	0.8516	0.8410	0.8303	0.8197	0.8091	0.7984	0.7878	0.7772	0.7666	0.7560	0.7454	0.7349
1.11	0.9357	0.9252	0.9146	0.9040	0.8934	0.8828	0.8721	0.8615	0.8508	0.8401	0.8294	0.8187	0.8080	0.7973	0.7866	0.7760	0.7653	0.7547	0.7440	0.7334
1.12	0.9353	0.9247	0.9141	0.9035	0.8928	0.8821	0.8714	0.8607	0.8500	0.8392	0.8284	0.8177	0.8069	0.7962	0.7855	0.7747	0.7640	0.7533	0.7426	0.7319
1.13	0.9350	0.9243	0.9137	0.9030	0.8922	0.8815	0.8707	0.8599	0.8491	0.8383	0.8275	0.8167	0.8059	0.7951	0.7843	0.7735	0.7627	0.7520	0.7412	0.7305
1.14	0.9346	0.9239	0.9132	0.9024	0.8917	0.8809	0.8700	0.8592	0.8483	0.8375	0.8266	0.8157	0.8048	0.7940	0.7831	0.7723	0.7614	0.7506	0.7398	0.7290
1.15	0.9342	0.9235	0.9127	0.9019	0.8911	0.8802	0.8694	0.8584	0.8475	0.8366	0.8256	0.8147	0.8038	0.7928	0.7819	0.7710	0.7601	0.7493	0.7384	0.7276
1.16	0.9338	0.9231	0.9122	0.9014	0.8905	0.8796	0.8687	0.8577	0.8467	0.8357	0.8247	0.8137	0.8027	0.7917	0.7808	0.7698	0.7589	0.7479	0.7370	0.7262
1.17	0.9335	0.9226	0.9118	0.9009	0.8899	0.8790	0.8680	0.8570	0.8459	0.8349	0.8238	0.8127	0.8017	0.7906	0.7796	0.7686	0.7576	0.7466	0.7357	0.7247
1.18	0.9331	0.9222	0.9113	0.9004	0.8894	0.8784	0.8673	0.8562	0.8451	0.8340	0.8229	0.8118	0.8007	0.7895	0.7785	0.7674	0.7563	0.7453	0.7343	0.7233
1.19	0.9327	0.9218	0.9108	0.8999	0.8888	0.8777	0.8666	0.8555	0.8443	0.8331	0.8220	0.8108	0.7996	0.7885	0.7773	0.7662	0.7551	0.7440	0.7329	0.7219
1.20	0.9324	0.9214	0.9104	0.8993	0.8882	0.8771	0.8659	0.8547	0.8435	0.8323	0.8211	0.8098	0.7986	0.7874	0.7762	0.7650	0.7538	0.7427	0.7316	0.7205
1.21	0.9320	0.9210	0.9099	0.8988	0.8877	0.8765	0.8653	0.8540	0.8427	0.8314	0.8201	0.8089	0.7976	0.7863	0.7750	0.7638	0.7526	0.7414	0.7302	0.7191
1.22	0.9317	0.9206	0.9095	0.8983	0.8871	0.8759	0.8646	0.8533	0.8419	0.8306	0.8192	0.8079	0.7965	0.7852	0.7739	0.7626	0.7513	0.7401	0.7289	0.7177
1.23	0.9313	0.9202	0.9090	0.8978	0.8866	0.8753	0.8639	0.8526	0.8412	0.8298	0.8183	0.8069	0.7955	0.7841	0.7728	0.7614	0.7501	0.7388	0.7276	0.7163
1.24	0.9309	0.9198	0.9086	0.8973	0.8860	0.8747	0.8633	0.8518	0.8404	0.8289	0.8174	0.8060	0.7945	0.7831	0.7716	0.7603	0.7489	0.7375	0.7262	0.7150
1.25	0.9306	0.9194	0.9081	0.8968	0.8855	0.8741	0.8626	0.8511	0.8396	0.8281	0.8165	0.8050	0.7935	0.7820	0.7705	0.7591	0.7477	0.7363	0.7249	0.7136
1.26	0.9302	0.9190	0.9077	0.8963	0.8849	0.8734	0.8619	0.8504	0.8388	0.8272	0.8157	0.8041	0.7925	0.7809	0.7694	0.7579	0.7464	0.7350	0.7236	0.7122
1.27	0.9299	0.9186	0.9072	0.8958	0.8844	0.8728	0.8613	0.8497	0.8381	0.8264	0.8148	0.8031	0.7915	0.7799	0.7683	0.7568	0.7452	0.7337	0.7223	0.7109
1.28	0.9295	0.9182	0.9068	0.8953	0.8838	0.8722	0.8606	0.8490	0.8373	0.8256	0.8139	0.8022	0.7905	0.7788	0.7672	0.7556	0.7440	0.7325	0.7210	0.7095
1.29	0.9292	0.9178	0.9063	0.8948	0.8833	0.8716	0.8600	0.8483	0.8365	0.8248	0.8130	0.8012	0.7895	0.7778	0.7661	0.7544	0.7428	0.7312	0.7197	0.7082
1.30	0.9288	0.9174	0.9059	0.8943	0.8827	0.8710	0.8593	0.8475	0.8357	0.8239	0.8121	0.8003	0.7885	0.7767	0.7650	0.7533	0.7416	0.7300	0.7184	0.7068
1.31	0.9285	0.9170	0.9054	0.8938	0.8822	0.8704	0.8587	0.8468	0.8350	0.8231	0.8112	0.7994	0.7875	0.7757	0.7639	0.7522	0.7404	0.7287	0.7171	0.7055
1.32	0.9281	0.9166	0.9050	0.8934	0.8816	0.8699	0.8580	0.8461	0.8342	0.8223	0.8104	0.7985	0.7866	0.7747	0.7628	0.7510	0.7392	0.7275	0.7158	0.7042
1.33	0.9278	0.9162	0.9046	0.8929	0.8811	0.8693	0.8574	0.8454	0.8335	0.8215	0.8095	0.7975	0.7856	0.7736	0.7617	0.7499	0.7381	0.7263	0.7145	0.7029
1.34	0.9274	0.9158	0.9041	0.8924	0.8806	0.8687	0.8567	0.8447	0.8327	0.8207	0.8086	0.7966	0.7846	0.7726	0.7607	0.7488	0.7369	0.7251	0.7133	0.7015
1.35	0.9271	0.9154	0.9037	0.8919	0.8800	0.8681	0.8561	0.8440	0.8320	0.8199	0.8078	0.7957	0.7836	0.7716	0.7596	0.7476	0.7357	0.7238	0.7120	0.7002
1.36	0.9267	0.9150	0.9033	0.8914	0.8795	0.8675	0.8554	0.8433	0.8312	0.8191	0.8069	0.7948	0.7827	0.7706	0.7585	0.7465	0.7345	0.7226	0.7108	0.6989
1.37	0.9264	0.9146	0.9028	0.8909	0.8790	0.8669	0.8548	0.8427	0.8305	0.8183	0.8061	0.7939	0.7817	0.7696	0.7575	0.7454	0.7334	0.7214	0.7095	0.6976
1.38	0.9261	0.9143	0.9024	0.8905	0.8784	0.8663	0.8542	0.8420	0.8297	0.8175	0.8052	0.7930	0.7807	0.7685	0.7564	0.7443	0.7322	0.7202	0.7083	0.6964
1.39	0.9257	0.9139	0.9020	0.8900	0.8779	0.8658	0.8535	0.8413	0.8290	0.8167	0.8043	0.7921	0.7798	0.7675	0.7553	0.7432	0.7311	0.7190	0.7070	0.6951
1.40	0.9254	0.9135	0.9015	0.8895	0.8774	0.8652	0.8529	0.8406	0.8282	0.8159	0.8035	0.7911	0.7788	0.7665	0.7543	0.7421	0.7299	0.7178	0.7058	0.6938
1.41	0.9251	0.9131	0.9011	0.8890	0.8769	0.8646	0.8523	0.8399	0.8275	0.8151	0.8027	0.7902	0.7779	0.7655	0.7532	0.7410	0.7288	0.7166	0.7046	0.6925
1.42	0.9247	0.9127	0.9007	0.8886	0.8763	0.8640	0.8517	0.8392	0.8268	0.8143	0.8018	0.7894	0.7769	0.7645	0.7522	0.7399	0.7276	0.7155	0.7033	0.6913
1.43	0.9244	0.9124	0.9003	0.8881	0.8758	0.8635	0.8510	0.8385	0.8260	0.8135	0.8010	0.7885	0.7760	0.7635	0.7511	0.7388	0.7265	0.7143	0.7021	0.6900
1.44	0.9241	0.9120	0.8999	0.8876	0.8753	0.8629	0.8504	0.8379	0.8253	0.8127	0.8001	0.7876	0.7750	0.7625	0.7501	0.7377	0.7254	0.7131	0.7009	0.6887
1.45	0.9237	0.9116	0.8994	0.8872	0.8748	0.8623	0.8498	0.8372	0.8246	0.8119	0.7993	0.7867	0.7741	0.7616	0.7491	0.7366	0.7243	0.7119	0.6997	0.6875
1.46	0.9234	0.9112	0.8990	0.8867	0.8743	0.8618	0.8492	0.8365	0.8238	0.8112	0.7985	0.7858	0.7732	0.7606	0.7480	0.7356	0.7231	0.7108	0.6985	0.6863
1.47	0.9231	0.9109	0.8986	0.8862	0.8738	0.8612	0.8485	0.8358	0.8231	0.8104	0.7976	0.7849	0.7722	0.7596	0.7470	0.7345	0.7220	0.7096	0.6973	0.6850
1.48	0.9227	0.9105	0.8982	0.8858	0.8732	0.8606	0.8479	0.8352	0.8224	0.8096	0.7968	0.7840	0.7713	0.7586	0.7460	0.7334	0.7209	0.7085	0.6961	0.6838
1.49	0.9224	0.9101	0.8978	0.8853	0.8727	0.8601	0.8473	0.8345	0.8217	0.8088	0.7960	0.7832	0.7704	0.7577	0.7450	0.7324	0.7198	0.7073	0.6949	0.6826
1.50	0.9221	0.9098	0.8974	0.8848	0.8722	0.8595	0.8467	0.8338	0.8210	0.8081	0.7952	0.7823	0.7695	0.7567	0.7440	0.7313	0.7187	0.7062	0.6937	0.6813
1.51	0.9218	0.9094	0.8969	0.8844	0.8717	0.8589	0.8461	0.8332	0.8202	0.8073	0.7943	0.7814	0.7685	0.7557	0.7429	0.7302	0.7176	0.7050	0.6926	0.6801
1.52	0.9214	0.9090	0.8965	0.8839	0.8712	0.8584	0.8455	0.8325	0.8195	0.8065	0.7935	0.7806	0.7676	0.7548	0.7419	0.7292	0.7165	0.7039	0.6914	0.6789
1.53	0.9211	0.9087	0.8961	0.8835	0.8707	0.8578	0.8449	0.8319	0.8188	0.8058	0.7927	0.7797	0.7667	0.7538	0.7409	0.7281	0.7154	0.7028	0.6902	0.6777
1.54	0.9208	0.9083	0.8957	0.8830	0.8702	0.8573	0.8443	0.8312	0.8181	0.8050	0.7919	0.7788	0.7658	0.7528	0.7399	0.7271	0.7143	0.7017	0.6891	0.6765
1.55	0.9205	0.9079	0.8953	0.8826	0.8697	0.8567	0.8437	0.8306	0.8174	0.8042	0.7911	0.7780	0.7649	0.7519	0.7389	0.7261	0.7133	0.7005	0.6879	0.6753
1.56	0.9202	0.9076	0.8949	0.8821	0.8692	0.8562	0.8431	0.8299	0.8167	0.8035	0.7903	0.7771	0.7640	0.7509	0.7379	0.7250	0.7122	0.6994	0.6867	0.6741
1.57	0.9198	0.9072	0.8945	0.8817	0.8687	0.8556	0.8425	0.8293	0.8160	0.8027	0.7895	0.7763	0.7631	0.7500	0.7370	0.7240	0.7111	0.6983	0.6856	0.6730
1.58	0.9195	0.9069	0.8941	0.8812	0.8682	0.8551	0.8419	0.8286	0.8153	0.8020	0.7887	0.7754	0.7622	0.7491	0.7360	0.7230	0.7100	0.6972	0.6845	0.6718
1.59	0.9192	0.9065	0.8937	0.8808	0.8677	0.8545	0.8413	0.8280	0.8146	0.8012	0.7879	0.7746	0.7613	0.7481	0.7350	0.7219	0.7090	0.6961	0.6833	0.6706
1.60	0.9189	0.9061	0.8933	0.8803	0.8672	0.8540	0.8407	0.8273	0.8139	0.8005	0.7871	0.7737	0.7604	0.7472	0.7340	0.7209	0.7079	0.6950	0.6822	0.6694
1.61	0.9186	0.9058	0.8929	0.8799	0.8667	0.8534	0.8401	0.8267	0.8132	0.7997	0.7863	0.7729	0.7595	0.7463	0.7330	0.7199	0.7069	0.6939	0.6811	0.6683
1.62	0.9183	0.9054	0.8925	0.8794	0.8662	0.8529	0.8395	0.8260	0.8125	0.7990	0.7855	0.7721	0.7587	0.7453	0.7321	0.7189	0.7058	0.6928	0.6799	0.6671
1.63	0.9180	0.9051	0.8921	0.8790	0.8657	0.8524	0.8389	0.8254	0.8118	0.7983	0.7847	0.7712	0.7578	0.7444	0.7311	0.7179	0.7048	0.6917	0.6788	0.6660
1.64	0.9176	0.9047	0.8917	0.8785	0.8652	0.8518	0.8383	0.8247	0.8111	0.7975	0.7839	0.7704	0.7569	0.7435	0.7301	0.7169	0.7037	0.6907	0.6777	0.6648
1.65	0.9173	0.9044	0.8913	0.8781	0.8648	0.8513	0.8377	0.8241	0.8105	0.7968	0.7832	0.7696	0.7560	0.7426	0.7292	0.7159	0.7027	0.6896	0.6766	0.6637
1.66	0.9170	0.9040	0.8909	0.8777	0.8643	0.8508	0.8371	0.8235	0.8098	0.7961	0.7824	0.7687	0.7552	0.7416	0.7282	0.7149	0.7017	0.6885	0.6755	0.6625
1.67	0.9167	0.9037	0.8905	0.8772	0.8638	0.8502	0.8366	0.8228	0.8091	0.7953	0.7816	0.7679	0.7543	0.7407	0.7273	0.7139	0.7006	0.6875	0.6744	0.6614
1.68	0.9164	0.9033	0.8901	0.8768	0.8633	0.8497	0.8360	0.8222	0.8084	0.7946	0.7808	0.7671	0.7534	0.7398	0.7263	0.7129	0.6996	0.6864	0.6733	0.6603
1.69	0.9161	0.9030	0.8897	0.8764	0.8628	0.8492	0.8354	0.8216	0.8077	0.7939	0.7800	0.7663	0.7526	0.7389	0.7254	0.7119	0.6986	0.6853	0.6722	0.6592
1.70	0.9158	0.9026	0.8894	0.8759	0.8623	0.8486	0.8348	0.8210	0.8071	0.7931	0.7793	0.7654	0.7517	0.7380	0.7244	0.7109	0.6976	0.6843	0.6711	0.6580
1.71	0.9155	0.9023	0.8890	0.8755	0.8619	0.8481	0.8342	0.8203	0.8064	0.7924	0.7785	0.7646	0.7508	0.7371	0.7235	0.7100	0.6965	0.6832	0.6700	0.6569
1.72	0.9152	0.9020	0.8886	0.8751	0.8614	0.8476	0.8337	0.8197	0.8057	0.7917	0.7777	0.7638	0.7500	0.7362	0.7225	0.7090	0.6955	0.6822	0.6690	0.6558
1.73	0.9149	0.9016	0.8882	0.8746	0.8609	0.8471	0.8331	0.8191	0.8050	0.7910	0.7770	0.7630	0.7491	0.7353	0.7216	0.7080	0.6945	0.6811	0.6679	0.6547
1.74	0.9146	0.9013	0.8878	0.8742	0.8604	0.8465	0.8325	0.8185	0.8044	0.7903	0.7762	0.7622	0.7483	0.7344	0.7207	0.7070	0.6935	0.6801	0.6668	0.6536
1.75	0.9143	0.9009	0.8874	0.8738	0.8600	0.8460	0.8320	0.8178	0.8037	0.7896	0.7754	0.7614	0.7474	0.7335	0.7198	0.7061	0.6925	0.6791	0.6657	0.6525
1.76	0.9140	0.9006	0.8870	0.8733	0.8595	0.8455	0.8314	0.8172	0.8030	0.7888	0.7747	0.7606	0.7466	0.7327	0.7188	0.7051	0.6915	0.6780	0.6647	0.6514
1.77	0.9137	0.9002	0.8867	0.8729	0.8590	0.8450	0.8308	0.8166	0.8024	0.7881	0.7739	0.7598	0.7457	0.7318	0.7179	0.7042	0.6905	0.6770	0.6636	0.6503
1.78	0.9134	0.8999	0.8863	0.8725	0.8585	0.8444	0.8303	0.8160	0.8017	0.7874	0.7732	0.7590	0.7449	0.7309	0.7170	0.7032	0.6895	0.6760	0.6626	0.6493
1.79	0.9131	0.8996	0.8859	0.8721	0.8581	0.8439	0.8297	0.8154	0.8010	0.7867	0.7724	0.7582	0.7441	0.7300	0.7161	0.7023	0.6886	0.6750	0.6615	0.6482
1.80	0.9128	0.8992	0.8855	0.8716	0.8576	0.8434	0.8291	0.8148	0.8004	0.7860	0.7717	0.7574	0.7432	0.7291	0.7152	0.7013	0.6876	0.6740	0.6605	0.6471
1.81	0.9125	0.8989	0.8852	0.8712	0.8571	0.8429	0.8286	0.8142	0.7997	0.7853	0.7709	0.7566	0.7424	0.7283	0.7143	0.7004	0.6866	0.6730	0.6594	0.6460
1.82	0.9122	0.8986	0.8848	0.8708	0.8567	0.8424	0.8280	0.8135	0.7991	0.7846	0.7702	0.7558	0.7416	0.7274	0.7134	0.6994	0.6856	0.6720	0.6584	0.6450
1.83	0.9119	0.8982	0.8844	0.8704	0.8562	0.8419	0.8274	0.8129	0.7984	0.7839	0.7694	0.7550	0.7407	0.7265	0.7124	0.6985	0.6847	0.6710	0.6574	0.6439
1.84	0.9116	0.8979	0.8840	0.8700	0.8557	0.8414	0.8269	0.8123	0.7978	0.7832	0.7687	0.7543	0.7399	0.7257	0.7115	0.6976	0.6837	0.6700	0.6563	0.6429
1.85	0.9113	0.8976	0.8837	0.8695	0.8553	0.8409	0.8263	0.8117	0.7971	0.7825	0.7680	0.7535	0.7391	0.7248	0.7107	0.6966	0.6827	0.6690	0.6553	0.6418
1.86	0.9110	0.8972	0.8833	0.8691	0.8548	0.8403	0.8258	0.8111	0.7965	0.7818	0.7672	0.7527	0.7383	0.7240	0.7098	0.6957	0.6818	0.6680	0.6543	0.6408
1.87	0.9107	0.8969	0.8829	0.8687	0.8544	0.8398	0.8252	0.8105	0.7958	0.7811	0.7665	0.7519	0.7375	0.7231	0.7089	0.6948	0.6808	0.6670	0.6533	0.6397
1.88	0.9105	0.8966	0.8825	0.8683	0.8539	0.8393	0.8247	0.8099	0.7952	0.7804	0.7658	0.7511	0.7366	0.7222	0.7080	0.6938	0.6799	0.6660	0.6523	0.6387
1.89	0.9102	0.8963	0.8822	0.8679	0.8534	0.8388	0.8241	0.8093	0.7945	0.7798	0.7650	0.7504	0.7358	0.7214	0.7071	0.6929	0.6789	0.6650	0.6513	0.6376
1.90	0.9099	0.8959	0.8818	0.8675	0.8530	0.8383	0.8236	0.8087	0.7939	0.7791	0.7643	0.7496	0.7350	0.7206	0.7062	0.6920	0.6780	0.6640	0.6503	0.6366
1.91	0.9096	0.8956	0.8814	0.8671	0.8525	0.8378	0.8230	0.8081	0.7933	0.7784	0.7636	0.7488	0.7342	0.7197	0.7053	0.6911	0.6770	0.6631	0.6493	0.6356
1.92	0.9093	0.8953	0.8811	0.8667	0.8521	0.8373	0.8225	0.8075	0.7926	0.7777	0.7628	0.7481	0.7334	0.7189	0.7045	0.6902	0.6761	0.6621	0.6483	0.6346
1.93	0.9090	0.8949	0.8807	0.8662	0.8516	0.8368	0.8219	0.8070	0.7920	0.7770	0.7621	0.7473	0.7326	0.7180	0.7036	0.6893	0.6751	0.6611	0.6473	0.6336
1.94	0.9087	0.8946	0.8803	0.8658	0.8512	0.8363	0.8214	0.8064	0.7913	0.7763	0.7614	0.7465	0.7318	0.7172	0.7027	0.6884	0.6742	0.6602	0.6463	0.6325
1.95	0.9084	0.8943	0.8800	0.8654	0.8507	0.8358	0.8208	0.8058	0.7907	0.7757	0.7607	0.7458	0.7310	0.7164	0.7018	0.6875	0.6733	0.6592	0.6453	0.6315
1.96	0.9082	0.8940	0.8796	0.8650	0.8503	0.8353	0.8203	0.8052	0.7901	0.7750	0.7600	0.7450	0.7302	0.7155	0.7010	0.6866	0.6723	0.6583	0.6443	0.6305
1.97	0.9079	0.8937	0.8792	0.8646	0.8498	0.8348	0.8197	0.8046	0.7894	0.7743	0.7592	0.7443	0.7294	0.7147	0.7001	0.6857	0.6714	0.6573	0.6433	0.6295
1.98	0.9076	0.8933	0.8789	0.8642	0.8494	0.8343	0.8192	0.8040	0.7888	0.7736	0.7585	0.7435	0.7286	0.7139	0.6993	0.6848	0.6705	0.6564	0.6424	0.6285
1.99	0.9073	0.8930	0.8785	0.8638	0.8489	0.8338	0.8187	0.8034	0.7882	0.7730	0.7578	0.7428	0.7278	0.7131	0.6984	0.6839	0.6696	0.6554	0.6414	0.6275
2.00	0.9070	0.8927	0.8782	0.8634	0.8485	0.8334	0.8181	0.8029	0.7876	0.7723	0.7571	0.7420	0.7271	0.7122	0.6975	0.6830	0.6687	0.6545	0.6404	0.6265

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.9068	0.8924	0.8778	0.8630	0.8480	0.8329	0.8176	0.8023	0.7869	0.7716	0.7564	0.7413	0.7263	0.7114	0.6967	0.6821	0.6678	0.6535	0.6395	0.6255
2.02	0.9065	0.8921	0.8774	0.8626	0.8476	0.8324	0.8171	0.8017	0.7863	0.7710	0.7557	0.7405	0.7255	0.7106	0.6959	0.6813	0.6669	0.6526	0.6385	0.6246
2.03	0.9062	0.8917	0.8771	0.8622	0.8471	0.8319	0.8165	0.8011	0.7857	0.7703	0.7550	0.7398	0.7247	0.7098	0.6950	0.6804	0.6659	0.6517	0.6375	0.6236
2.04	0.9059	0.8914	0.8767	0.8618	0.8467	0.8314	0.8160	0.8005	0.7851	0.7696	0.7543	0.7391	0.7239	0.7090	0.6942	0.6795	0.6650	0.6507	0.6366	0.6226
2.05	0.9056	0.8911	0.8764	0.8614	0.8462	0.8309	0.8155	0.8000	0.7845	0.7690	0.7536	0.7383	0.7232	0.7082	0.6933	0.6787	0.6641	0.6498	0.6356	0.6216
2.06	0.9054	0.8908	0.8760	0.8610	0.8458	0.8304	0.8149	0.7994	0.7838	0.7683	0.7529	0.7376	0.7224	0.7074	0.6925	0.6778	0.6633	0.6489	0.6347	0.6207
2.07	0.9051	0.8905	0.8757	0.8606	0.8454	0.8299	0.8144	0.7988	0.7832	0.7677	0.7522	0.7368	0.7216	0.7066	0.6917	0.6769	0.6624	0.6480	0.6338	0.6197
2.08	0.9048	0.8902	0.8753	0.8602	0.8449	0.8295	0.8139	0.7982	0.7826	0.7670	0.7515	0.7361	0.7209	0.7058	0.6908	0.6761	0.6615	0.6471	0.6328	0.6187
2.09	0.9045	0.8899	0.8750	0.8598	0.8445	0.8290	0.8134	0.7977	0.7820	0.7664	0.7508	0.7354	0.7201	0.7050	0.6900	0.6752	0.6606	0.6461	0.6319	0.6178
2.10	0.9043	0.8895	0.8746	0.8594	0.8440	0.8285	0.8128	0.7971	0.7814	0.7657	0.7501	0.7347	0.7193	0.7042	0.6892	0.6743	0.6597	0.6452	0.6309	0.6168
2.11	0.9040	0.8892	0.8743	0.8590	0.8436	0.8280	0.8123	0.7965	0.7808	0.7651	0.7494	0.7339	0.7186	0.7034	0.6883	0.6735	0.6588	0.6443	0.6300	0.6159
2.12	0.9037	0.8889	0.8739	0.8586	0.8432	0.8275	0.8118	0.7960	0.7802	0.7644	0.7488	0.7332	0.7178	0.7026	0.6875	0.6726	0.6579	0.6434	0.6291	0.6149
2.13	0.9034	0.8886	0.8736	0.8583	0.8427	0.8271	0.8113	0.7954	0.7796	0.7638	0.7481	0.7325	0.7171	0.7018	0.6867	0.6718	0.6571	0.6425	0.6282	0.6140
2.14	0.9032	0.8883	0.8732	0.8579	0.8423	0.8266	0.8107	0.7948	0.7790	0.7631	0.7474	0.7318	0.7163	0.7010	0.6859	0.6709	0.6562	0.6416	0.6273	0.6130
2.15	0.9029	0.8880	0.8729	0.8575	0.8419	0.8261	0.8102	0.7943	0.7784	0.7625	0.7467	0.7310	0.7155	0.7002	0.6851	0.6701	0.6553	0.6407	0.6263	0.6121
2.16	0.9026	0.8877	0.8725	0.8571	0.8414	0.8256	0.8097	0.7937	0.7778	0.7618	0.7460	0.7303	0.7148	0.6994	0.6843	0.6693	0.6545	0.6399	0.6254	0.6112
2.17	0.9024	0.8874	0.8722	0.8567	0.8410	0.8252	0.8092	0.7932	0.7772	0.7612	0.7453	0.7296	0.7140	0.6987	0.6834	0.6684	0.6536	0.6390	0.6245	0.6103
2.18	0.9021	0.8871	0.8718	0.8563	0.8406	0.8247	0.8087	0.7926	0.7766	0.7606	0.7447	0.7289	0.7133	0.6979	0.6826	0.6676	0.6527	0.6381	0.6236	0.6093
2.19	0.9018	0.8868	0.8715	0.8559	0.8402	0.8242	0.8082	0.7921	0.7760	0.7599	0.7440	0.7282	0.7126	0.6971	0.6818	0.6668	0.6519	0.6372	0.6227	0.6084
2.20	0.9016	0.8865	0.8711	0.8555	0.8397	0.8237	0.8076	0.7915	0.7754	0.7593	0.7433	0.7275	0.7118	0.6963	0.6810	0.6659	0.6510	0.6363	0.6218	0.6075
2.21	0.9013	0.8862	0.8708	0.8552	0.8393	0.8233	0.8071	0.7909	0.7748	0.7587	0.7426	0.7268	0.7111	0.6956	0.6802	0.6651	0.6502	0.6355	0.6209	0.6066
2.22	0.9010	0.8858	0.8704	0.8548	0.8389	0.8228	0.8066	0.7904	0.7742	0.7580	0.7420	0.7261	0.7103	0.6948	0.6794	0.6643	0.6493	0.6346	0.6200	0.6057
2.23	0.9008	0.8855	0.8701	0.8544	0.8384	0.8223	0.8061	0.7898	0.7736	0.7574	0.7413	0.7254	0.7096	0.6940	0.6786	0.6635	0.6485	0.6337	0.6191	0.6048
2.24	0.9005	0.8852	0.8698	0.8540	0.8380	0.8219	0.8056	0.7893	0.7730	0.7568	0.7406	0.7247	0.7089	0.6933	0.6779	0.6626	0.6476	0.6329	0.6183	0.6038
2.25	0.9002	0.8849	0.8694	0.8536	0.8376	0.8214	0.8051	0.7887	0.7724	0.7561	0.7400	0.7240	0.7081	0.6925	0.6771	0.6618	0.6468	0.6320	0.6174	0.6029
2.26	0.9000	0.8846	0.8691	0.8532	0.8372	0.8209	0.8046	0.7882	0.7718	0.7555	0.7393	0.7233	0.7074	0.6917	0.6763	0.6610	0.6460	0.6311	0.6165	0.6020
2.27	0.8997	0.8843	0.8687	0.8529	0.8368	0.8205	0.8041	0.7876	0.7712	0.7549	0.7387	0.7226	0.7067	0.6910	0.6755	0.6602	0.6451	0.6303	0.6156	0.6011
2.28	0.8994	0.8840	0.8684	0.8525	0.8363	0.8200	0.8036	0.7871	0.7706	0.7543	0.7380	0.7219	0.7060	0.6902	0.6747	0.6594	0.6443	0.6294	0.6147	0.6003
2.29	0.8992	0.8837	0.8681	0.8521	0.8359	0.8195	0.8031	0.7865	0.7701	0.7536	0.7373	0.7212	0.7052	0.6895	0.6739	0.6586	0.6435	0.6286	0.6139	0.5994
2.30	0.8989	0.8834	0.8677	0.8517	0.8355	0.8191	0.8026	0.7860	0.7695	0.7530	0.7367	0.7205	0.7045	0.6887	0.6731	0.6578	0.6427	0.6277	0.6130	0.5985
2.31	0.8986	0.8831	0.8674	0.8513	0.8351	0.8186	0.8021	0.7855	0.7689	0.7524	0.7360	0.7198	0.7038	0.6880	0.6724	0.6570	0.6418	0.6269	0.6121	0.5976
2.32	0.8984	0.8828	0.8670	0.8510	0.8347	0.8182	0.8016	0.7849	0.7683	0.7518	0.7354	0.7191	0.7031	0.6872	0.6716	0.6562	0.6410	0.6260	0.6113	0.5967
2.33	0.8981	0.8825	0.8667	0.8506	0.8342	0.8177	0.8011	0.7844	0.7677	0.7512	0.7347	0.7184	0.7024	0.6865	0.6708	0.6554	0.6402	0.6252	0.6104	0.5958
2.34	0.8979	0.8823	0.8664	0.8502	0.8338	0.8172	0.8006	0.7838	0.7672	0.7505	0.7341	0.7178	0.7017	0.6857	0.6701	0.6546	0.6394	0.6244	0.6096	0.5950
2.35	0.8976	0.8820	0.8660	0.8498	0.8334	0.8168	0.8001	0.7833	0.7666	0.7499	0.7334	0.7171	0.7009	0.6850	0.6693	0.6538	0.6386	0.6235	0.6087	0.5941
2.36	0.8973	0.8817	0.8657	0.8495	0.8330	0.8163	0.7996	0.7828	0.7660	0.7493	0.7328	0.7164	0.7002	0.6843	0.6685	0.6530	0.6377	0.6227	0.6079	0.5932
2.37	0.8971	0.8814	0.8654	0.8491	0.8326	0.8159	0.7991	0.7822	0.7654	0.7487	0.7321	0.7157	0.6995	0.6835	0.6678	0.6522	0.6369	0.6219	0.6070	0.5924
2.38	0.8968	0.8811	0.8650	0.8487	0.8322	0.8154	0.7986	0.7817	0.7649	0.7481	0.7315	0.7151	0.6988	0.6828	0.6670	0.6515	0.6361	0.6210	0.6062	0.5915
2.39	0.8966	0.8808	0.8647	0.8484	0.8318	0.8150	0.7981	0.7812	0.7643	0.7475	0.7308	0.7144	0.6981	0.6821	0.6663	0.6507	0.6353	0.6202	0.6053	0.5906
2.40	0.8963	0.8805	0.8644	0.8480	0.8313	0.8145	0.7976	0.7806	0.7637	0.7469	0.7302	0.7137	0.6974	0.6813	0.6655	0.6499	0.6345	0.6194	0.6045	0.5898
2.41	0.8961	0.8802	0.8640	0.8476	0.8309	0.8141	0.7971	0.7801	0.7631	0.7463	0.7296	0.7130	0.6967	0.6806	0.6647	0.6491	0.6337	0.6186	0.6037	0.5889
2.42	0.8958	0.8799	0.8637	0.8472	0.8305	0.8136	0.7966	0.7796	0.7626	0.7457	0.7289	0.7124	0.6960	0.6799	0.6640	0.6483	0.6329	0.6178	0.6028	0.5881
2.43	0.8955	0.8796	0.8634	0.8469	0.8301	0.8132	0.7961	0.7790	0.7620	0.7451	0.7283	0.7117	0.6953	0.6792	0.6632	0.6476	0.6321	0.6170	0.6020	0.5872
2.44	0.8953	0.8793	0.8631	0.8465	0.8297	0.8127	0.7956	0.7785	0.7614	0.7445	0.7277	0.7110	0.6946	0.6784	0.6625	0.6468	0.6314	0.6161	0.6012	0.5864
2.45	0.8950	0.8790	0.8627	0.8461	0.8293	0.8123	0.7951	0.7780	0.7609	0.7439	0.7270	0.7104	0.6939	0.6777	0.6618	0.6460	0.6306	0.6153	0.6003	0.5856
2.46	0.8948	0.8787	0.8624	0.8458	0.8289	0.8118	0.7947	0.7775	0.7603	0.7433	0.7264	0.7097	0.6932	0.6770	0.6610	0.6453	0.6298	0.6145	0.5995	0.5847
2.47	0.8945	0.8785	0.8621	0.8454	0.8285	0.8114	0.7942	0.7769	0.7598	0.7427	0.7258	0.7090	0.6926	0.6763	0.6603	0.6445	0.6290	0.6137	0.5987	0.5839
2.48	0.8943	0.8782	0.8618	0.8450	0.8281	0.8109	0.7937	0.7764	0.7592	0.7421	0.7251	0.7084	0.6919	0.6756	0.6595	0.6438	0.6282	0.6129	0.5979	0.5831
2.49	0.8940	0.8779	0.8614	0.8447	0.8277	0.8105	0.7932	0.7759	0.7586	0.7415	0.7245	0.7077	0.6912	0.6749	0.6588	0.6430	0.6274	0.6121	0.5971	0.5822
2.50	0.8938	0.8776	0.8611	0.8443	0.8273	0.8100	0.7927	0.7754	0.7581	0.7409	0.7239	0.7071	0.6905	0.6742	0.6581	0.6422	0.6267	0.6113	0.5963	0.5814
2.51	0.8935	0.8773	0.8608	0.8439	0.8269	0.8096	0.7922	0.7748	0.7575	0.7403	0.7233	0.7064	0.6898	0.6734	0.6573	0.6415	0.6259	0.6106	0.5955	0.5806
2.52	0.8933	0.8770	0.8605	0.8436	0.8265	0.8092	0.7918	0.7743	0.7570	0.7397	0.7226	0.7058	0.6891	0.6727	0.6566	0.6407	0.6251	0.6098	0.5946	0.5798
2.53	0.8930	0.8767	0.8601	0.8432	0.8261	0.8087	0.7913	0.7738	0.7564	0.7391	0.7220	0.7051	0.6885	0.6720	0.6559	0.6400	0.6244	0.6090	0.5938	0.5789
2.54	0.8928	0.8764	0.8598	0.8429	0.8257	0.8083	0.7908	0.7733	0.7559	0.7385	0.7214	0.7045	0.6878	0.6713	0.6552	0.6392	0.6236	0.6082	0.5930	0.5781
2.55	0.8925	0.8762	0.8595	0.8425	0.8253	0.8078	0.7903	0.7728	0.7553	0.7380	0.7208	0.7038	0.6871	0.6706	0.6544	0.6385	0.6228	0.6074	0.5922	0.5773
2.56	0.8923	0.8759	0.8592	0.8421	0.8249	0.8074	0.7898	0.7723	0.7548	0.7374	0.7202	0.7032	0.6864	0.6699	0.6537	0.6378	0.6221	0.6066	0.5915	0.5765
2.57	0.8920	0.8756	0.8588	0.8418	0.8245	0.8070	0.7894	0.7717	0.7542	0.7368	0.7196	0.7025	0.6858	0.6692	0.6530	0.6370	0.6213	0.6059	0.5907	0.5757
2.58	0.8918	0.8753	0.8585	0.8414	0.8241	0.8065	0.7889	0.7712	0.7537	0.7362	0.7189	0.7019	0.6851	0.6685	0.6523	0.6363	0.6206	0.6051	0.5899	0.5749
2.59	0.8915	0.8750	0.8582	0.8411	0.8237	0.8061	0.7884	0.7707	0.7531	0.7356	0.7183	0.7013	0.6844	0.6679	0.6516	0.6355	0.6198	0.6043	0.5891	0.5741
2.60	0.8913	0.8747	0.8579	0.8407	0.8233	0.8056	0.7879	0.7702	0.7526	0.7350	0.7177	0.7006	0.6838	0.6672	0.6508	0.6348	0.6190	0.6035	0.5883	0.5733
2.61	0.8910	0.8745	0.8576	0.8403	0.8229	0.8052	0.7875	0.7697	0.7520	0.7345	0.7171	0.7000	0.6831	0.6665	0.6501	0.6341	0.6183	0.6028	0.5875	0.5725
2.62	0.8908	0.8742	0.8572	0.8400	0.8225	0.8048	0.7870	0.7692	0.7515	0.7339	0.7165	0.6993	0.6824	0.6658	0.6494	0.6333	0.6175	0.6020	0.5867	0.5717
2.63	0.8905	0.8739	0.8569	0.8396	0.8221	0.8043	0.7865	0.7687	0.7509	0.7333	0.7159	0.6987	0.6818	0.6651	0.6487	0.6326	0.6168	0.6013	0.5860	0.5709
2.64	0.8903	0.8736	0.8566	0.8393	0.8217	0.8039	0.7860	0.7682	0.7504	0.7327	0.7153	0.6981	0.6811	0.6644	0.6480	0.6319	0.6161	0.6005	0.5852	0.5701
2.65	0.8901	0.8733	0.8563	0.8389	0.8213	0.8035	0.7856	0.7677	0.7498	0.7322	0.7147	0.6974	0.6805	0.6637	0.6473	0.6312	0.6153	0.5997	0.5844	0.5694
2.66	0.8898	0.8731	0.8560	0.8386	0.8209	0.8031	0.7851	0.7672	0.7493	0.7316	0.7141	0.6968	0.6798	0.6631	0.6466	0.6305	0.6146	0.5990	0.5836	0.5686
2.67	0.8896	0.8728	0.8557	0.8382	0.8205	0.8026	0.7846	0.7667	0.7488	0.7310	0.7135	0.6962	0.6791	0.6624	0.6459	0.6297	0.6138	0.5982	0.5829	0.5678
2.68	0.8893	0.8725	0.8553	0.8379	0.8201	0.8022	0.7842	0.7662	0.7482	0.7305	0.7129	0.6956	0.6785	0.6617	0.6452	0.6290	0.6131	0.5975	0.5821	0.5670
2.69	0.8891	0.8722	0.8550	0.8375	0.8197	0.8018	0.7837	0.7657	0.7477	0.7299	0.7123	0.6949	0.6778	0.6610	0.6445	0.6283	0.6124	0.5967	0.5814	0.5662
2.70	0.8888	0.8719	0.8547	0.8372	0.8193	0.8013	0.7832	0.7652	0.7472	0.7293	0.7117	0.6943	0.6772	0.6604	0.6438	0.6276	0.6117	0.5960	0.5806	0.5655
2.71	0.8886	0.8717	0.8544	0.8368	0.8189	0.8009	0.7828	0.7647	0.7466	0.7288	0.7111	0.6937	0.6765	0.6597	0.6431	0.6269	0.6109	0.5952	0.5798	0.5647
2.72	0.8884	0.8714	0.8541	0.8365	0.8186	0.8005	0.7823	0.7642	0.7461	0.7282	0.7105	0.6931	0.6759	0.6590	0.6424	0.6262	0.6102	0.5945	0.5791	0.5639
2.73	0.8881	0.8711	0.8538	0.8361	0.8182	0.8001	0.7819	0.7637	0.7456	0.7276	0.7099	0.6924	0.6753	0.6584	0.6418	0.6255	0.6095	0.5938	0.5783	0.5632
2.74	0.8879	0.8708	0.8535	0.8358	0.8178	0.7996	0.7814	0.7632	0.7450	0.7271	0.7093	0.6918	0.6746	0.6577	0.6411	0.6248	0.6088	0.5930	0.5776	0.5624
2.75	0.8876	0.8706	0.8532	0.8354	0.8174	0.7992	0.7809	0.7627	0.7445	0.7265	0.7087	0.6912	0.6740	0.6570	0.6404	0.6241	0.6080	0.5923	0.5768	0.5617
2.76	0.8874	0.8703	0.8528	0.8351	0.8170	0.7988	0.7805	0.7622	0.7440	0.7259	0.7081	0.6906	0.6733	0.6564	0.6397	0.6234	0.6073	0.5916	0.5761	0.5609
2.77	0.8872	0.8700	0.8525	0.8347	0.8166	0.7984	0.7800	0.7617	0.7434	0.7254	0.7076	0.6900	0.6727	0.6557	0.6390	0.6227	0.6066	0.5908	0.5754	0.5601
2.78	0.8869	0.8697	0.8522	0.8344	0.8162	0.7979	0.7796	0.7612	0.7429	0.7248	0.7070	0.6894	0.6721	0.6550	0.6383	0.6220	0.6059	0.5901	0.5746	0.5594
2.79	0.8867	0.8695	0.8519	0.8340	0.8159	0.7975	0.7791	0.7607	0.7424	0.7243	0.7064	0.6888	0.6714	0.6544	0.6377	0.6213	0.6052	0.5894	0.5739	0.5586
2.80	0.8864	0.8692	0.8516	0.8337	0.8155	0.7971	0.7786	0.7602	0.7419	0.7237	0.7058	0.6881	0.6708	0.6537	0.6370	0.6206	0.6045	0.5887	0.5731	0.5579
2.81	0.8862	0.8689	0.8513	0.8333	0.8151	0.7967	0.7782	0.7597	0.7414	0.7232	0.7052	0.6875	0.6702	0.6531	0.6363	0.6199	0.6038	0.5879	0.5724	0.5572
2.82	0.8860	0.8687	0.8510	0.8330	0.8147	0.7963	0.7777	0.7592	0.7408	0.7226	0.7046	0.6869	0.6695	0.6524	0.6357	0.6192	0.6031	0.5872	0.5717	0.5564
2.83	0.8857	0.8684	0.8507	0.8326	0.8143	0.7958	0.7773	0.7587	0.7403	0.7221	0.7041	0.6863	0.6689	0.6518	0.6350	0.6185	0.6024	0.5865	0.5709	0.5557
2.84	0.8855	0.8681	0.8504	0.8323	0.8139	0.7954	0.7768	0.7582	0.7398	0.7215	0.7035	0.6857	0.6683	0.6511	0.6343	0.6178	0.6017	0.5858	0.5702	0.5549
2.85	0.8852	0.8678	0.8501	0.8320	0.8136	0.7950	0.7764	0.7578	0.7393	0.7210	0.7029	0.6851	0.6676	0.6505	0.6337	0.6171	0.6010	0.5851	0.5695	0.5542
2.86	0.8850	0.8676	0.8498	0.8316	0.8132	0.7946	0.7759	0.7573	0.7388	0.7204	0.7023	0.6845	0.6670	0.6498	0.6330	0.6165	0.6003	0.5844	0.5688	0.5535
2.87	0.8848	0.8673	0.8495	0.8313	0.8128	0.7942	0.7755	0.7568	0.7382	0.7199	0.7018	0.6839	0.6664	0.6492	0.6323	0.6158	0.5996	0.5837	0.5681	0.5527
2.88	0.8845	0.8670	0.8492	0.8309	0.8124	0.7938	0.7750	0.7563	0.7377	0.7193	0.7012	0.6833	0.6658	0.6486	0.6317	0.6151	0.5989	0.5830	0.5673	0.5520
2.89	0.8843	0.8668	0.8489	0.8306	0.8121	0.7933	0.7746	0.7558	0.7372	0.7188	0.7006	0.6827	0.6652	0.6479	0.6310	0.6144	0.5982	0.5823	0.5666	0.5513
2.90	0.8841	0.8665	0.8486	0.8303	0.8117	0.7929	0.7741	0.7553	0.7367	0.7182	0.7000	0.6821	0.6645	0.6473	0.6304	0.6138	0.5975	0.5816	0.5659	0.5506
2.91	0.8838	0.8662	0.8482	0.8299	0.8113	0.7925	0.7737	0.7549	0.7362	0.7177	0.6995	0.6815	0.6639	0.6466	0.6297	0.6131	0.5968	0.5809	0.5652	0.5498
2.92	0.8836	0.8660	0.8479	0.8296	0.8109	0.7921	0.7732	0.7544	0.7357	0.7172	0.6989	0.6809	0.6633	0.6460	0.6290	0.6124	0.5961	0.5802	0.5645	0.5491
2.93	0.8834	0.8657	0.8476	0.8292	0.8105	0.7917	0.7728	0.7539	0.7352	0.7166	0.6983	0.6804	0.6627	0.6454	0.6284	0.6118	0.5955	0.5795	0.5638	0.5484
2.94	0.8831	0.8654	0.8473	0.8289	0.8102	0.7913	0.7723	0.7534	0.7346	0.7161	0.6978	0.6798	0.6621	0.6447	0.6277	0.6111	0.5948	0.5788	0.5631	0.5477
2.95	0.8829	0.8652	0.8470	0.8286	0.8098	0.7909	0.7719	0.7529	0.7341	0.7155	0.6972	0.6792	0.6615	0.6441	0.6271	0.6104	0.5941	0.5781	0.5624	0.5470
2.96	0.8827	0.8649	0.8467	0.8282	0.8094	0.7905	0.7714	0.7525	0.7336	0.7150	0.6966	0.6786	0.6609	0.6435	0.6264	0.6098	0.5934	0.5774	0.5617	0.5463
2.97	0.8824	0.8646	0.8464	0.8279	0.8091	0.7901	0.7710	0.7520	0.7331	0.7145	0.6961	0.6780	0.6603	0.6429	0.6258	0.6091	0.5927	0.5767	0.5610	0.5456
2.98	0.8822	0.8644	0.8461	0.8275	0.8087	0.7896	0.7706	0.7515	0.7326	0.7139	0.6955	0.6774	0.6597	0.6422	0.6252	0.6084	0.5921	0.5760	0.5603	0.5449
2.99	0.8820	0.8641	0.8458	0.8272	0.8083	0.7892	0.7701	0.7510	0.7321	0.7134	0.6950	0.6768	0.6591	0.6416	0.6245	0.6078	0.5914	0.5753	0.5596	0.5442
3.00	0.8817	0.8638	0.8455	0.8269	0.8079	0.7888	0.7697	0.7506	0.7316	0.7129	0.6944	0.6763	0.6584	0.6410	0.6239	0.6071	0.5907	0.5747	0.5589	0.5435

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8815	0.8636	0.8452	0.8265	0.8076	0.7884	0.7692	0.7501	0.7311	0.7123	0.6938	0.6757	0.6578	0.6404	0.6232	0.6065	0.5901	0.5740	0.5582	0.5428
3.02	0.8813	0.8633	0.8449	0.8262	0.8072	0.7880	0.7688	0.7496	0.7306	0.7118	0.6933	0.6751	0.6572	0.6397	0.6226	0.6058	0.5894	0.5733	0.5575	0.5421
3.03	0.8811	0.8631	0.8446	0.8259	0.8068	0.7876	0.7684	0.7492	0.7301	0.7113	0.6927	0.6745	0.6566	0.6391	0.6220	0.6052	0.5887	0.5726	0.5568	0.5414
3.04	0.8808	0.8628	0.8443	0.8255	0.8065	0.7872	0.7679	0.7487	0.7296	0.7108	0.6922	0.6739	0.6561	0.6385	0.6213	0.6045	0.5881	0.5720	0.5562	0.5407
3.05	0.8806	0.8625	0.8441	0.8252	0.8061	0.7868	0.7675	0.7482	0.7291	0.7102	0.6916	0.6734	0.6555	0.6379	0.6207	0.6039	0.5874	0.5713	0.5555	0.5400
3.06	0.8804	0.8623	0.8438	0.8249	0.8057	0.7864	0.7670	0.7477	0.7286	0.7097	0.6911	0.6728	0.6549	0.6373	0.6201	0.6032	0.5868	0.5706	0.5548	0.5393
3.07	0.8801	0.8620	0.8435	0.8245	0.8054	0.7860	0.7666	0.7473	0.7281	0.7092	0.6905	0.6722	0.6543	0.6367	0.6195	0.6026	0.5861	0.5699	0.5541	0.5386
3.08	0.8799	0.8617	0.8432	0.8242	0.8050	0.7856	0.7662	0.7468	0.7276	0.7086	0.6900	0.6717	0.6537	0.6361	0.6188	0.6020	0.5855	0.5693	0.5534	0.5379
3.09	0.8797	0.8615	0.8429	0.8239	0.8046	0.7852	0.7657	0.7463	0.7271	0.7081	0.6894	0.6711	0.6531	0.6355	0.6182	0.6013	0.5848	0.5686	0.5528	0.5372
3.10	0.8795	0.8612	0.8426	0.8236	0.8043	0.7848	0.7653	0.7459	0.7266	0.7076	0.6889	0.6705	0.6525	0.6349	0.6176	0.6007	0.5841	0.5680	0.5521	0.5366
3.11	0.8792	0.8610	0.8423	0.8232	0.8039	0.7844	0.7649	0.7454	0.7261	0.7071	0.6883	0.6699	0.6519	0.6342	0.6170	0.6000	0.5835	0.5673	0.5514	0.5359
3.12	0.8790	0.8607	0.8420	0.8229	0.8035	0.7840	0.7644	0.7450	0.7256	0.7066	0.6878	0.6694	0.6513	0.6336	0.6163	0.5994	0.5829	0.5666	0.5508	0.5352
3.13	0.8788	0.8604	0.8417	0.8226	0.8032	0.7836	0.7640	0.7445	0.7251	0.7060	0.6873	0.6688	0.6507	0.6330	0.6157	0.5988	0.5822	0.5660	0.5501	0.5345
3.14	0.8786	0.8602	0.8414	0.8222	0.8028	0.7832	0.7636	0.7440	0.7247	0.7055	0.6867	0.6683	0.6502	0.6324	0.6151	0.5981	0.5816	0.5653	0.5494	0.5339
3.15	0.8783	0.8599	0.8411	0.8219	0.8024	0.7828	0.7631	0.7436	0.7242	0.7050	0.6862	0.6677	0.6496	0.6318	0.6145	0.5975	0.5809	0.5647	0.5488	0.5332
3.16	0.8781	0.8597	0.8408	0.8216	0.8021	0.7824	0.7627	0.7431	0.7237	0.7045	0.6856	0.6671	0.6490	0.6312	0.6139	0.5969	0.5803	0.5640	0.5481	0.5325
3.17	0.8779	0.8594	0.8405	0.8213	0.8017	0.7820	0.7623	0.7427	0.7232	0.7040	0.6851	0.6666	0.6484	0.6306	0.6133	0.5963	0.5796	0.5634	0.5475	0.5319
3.18	0.8777	0.8592	0.8402	0.8209	0.8014	0.7816	0.7619	0.7422	0.7227	0.7035	0.6846	0.6660	0.6478	0.6300	0.6126	0.5956	0.5790	0.5627	0.5468	0.5312
3.19	0.8774	0.8589	0.8399	0.8206	0.8010	0.7812	0.7614	0.7417	0.7222	0.7030	0.6840	0.6655	0.6473	0.6295	0.6120	0.5950	0.5784	0.5621	0.5462	0.5305
3.20	0.8772	0.8586	0.8396	0.8203	0.8006	0.7808	0.7610	0.7413	0.7217	0.7024	0.6835	0.6649	0.6467	0.6289	0.6114	0.5944	0.5777	0.5614	0.5455	0.5299
3.21	0.8770	0.8584	0.8394	0.8200	0.8003	0.7804	0.7606	0.7408	0.7212	0.7019	0.6830	0.6643	0.6461	0.6283	0.6108	0.5938	0.5771	0.5608	0.5448	0.5292
3.22	0.8768	0.8581	0.8391	0.8196	0.7999	0.7800	0.7602	0.7404	0.7208	0.7014	0.6824	0.6638	0.6455	0.6277	0.6102	0.5932	0.5765	0.5602	0.5442	0.5286
3.23	0.8765	0.8579	0.8388	0.8193	0.7996	0.7797	0.7597	0.7399	0.7203	0.7009	0.6819	0.6632	0.6450	0.6271	0.6096	0.5925	0.5759	0.5595	0.5436	0.5279
3.24	0.8763	0.8576	0.8385	0.8190	0.7992	0.7793	0.7593	0.7395	0.7198	0.7004	0.6814	0.6627	0.6444	0.6265	0.6090	0.5919	0.5752	0.5589	0.5429	0.5273
3.25	0.8761	0.8574	0.8382	0.8187	0.7988	0.7789	0.7589	0.7390	0.7193	0.6999	0.6808	0.6621	0.6438	0.6259	0.6084	0.5913	0.5746	0.5583	0.5423	0.5266
3.26	0.8759	0.8571	0.8379	0.8183	0.7985	0.7785	0.7585	0.7386	0.7188	0.6994	0.6803	0.6616	0.6433	0.6253	0.6078	0.5907	0.5740	0.5576	0.5416	0.5260
3.27	0.8757	0.8569	0.8376	0.8180	0.7981	0.7781	0.7580	0.7381	0.7184	0.6989	0.6798	0.6610	0.6427	0.6248	0.6072	0.5901	0.5734	0.5570	0.5410	0.5253
3.28	0.8754	0.8566	0.8373	0.8177	0.7978	0.7777	0.7576	0.7377	0.7179	0.6984	0.6793	0.6605	0.6421	0.6242	0.6066	0.5895	0.5727	0.5564	0.5404	0.5247
3.29	0.8752	0.8563	0.8371	0.8174	0.7974	0.7773	0.7572	0.7372	0.7174	0.6979	0.6787	0.6599	0.6416	0.6236	0.6060	0.5889	0.5721	0.5557	0.5397	0.5240
3.30	0.8750	0.8561	0.8368	0.8171	0.7971	0.7769	0.7568	0.7368	0.7169	0.6974	0.6782	0.6594	0.6410	0.6230	0.6054	0.5883	0.5715	0.5551	0.5391	0.5234
3.31	0.8748	0.8558	0.8365	0.8167	0.7967	0.7765	0.7564	0.7363	0.7165	0.6969	0.6777	0.6589	0.6404	0.6224	0.6048	0.5877	0.5709	0.5545	0.5385	0.5228
3.32	0.8745	0.8556	0.8362	0.8164	0.7964	0.7762	0.7560	0.7359	0.7160	0.6964	0.6772	0.6583	0.6399	0.6219	0.6043	0.5871	0.5703	0.5539	0.5378	0.5221
3.33	0.8743	0.8553	0.8359	0.8161	0.7960	0.7758	0.7555	0.7354	0.7155	0.6959	0.6766	0.6578	0.6393	0.6213	0.6037	0.5865	0.5697	0.5533	0.5372	0.5215
3.34	0.8741	0.8551	0.8356	0.8158	0.7957	0.7754	0.7551	0.7350	0.7150	0.6954	0.6761	0.6572	0.6388	0.6207	0.6031	0.5859	0.5691	0.5526	0.5366	0.5209
3.35	0.8739	0.8548	0.8353	0.8155	0.7953	0.7750	0.7547	0.7345	0.7146	0.6949	0.6756	0.6567	0.6382	0.6201	0.6025	0.5853	0.5685	0.5520	0.5359	0.5202
3.36	0.8737	0.8546	0.8351	0.8151	0.7949	0.7746	0.7543	0.7341	0.7141	0.6944	0.6751	0.6562	0.6377	0.6196	0.6019	0.5847	0.5679	0.5514	0.5353	0.5196
3.37	0.8735	0.8543	0.8348	0.8148	0.7946	0.7742	0.7539	0.7336	0.7136	0.6939	0.6746	0.6556	0.6371	0.6190	0.6013	0.5841	0.5672	0.5508	0.5347	0.5190
3.38	0.8732	0.8541	0.8345	0.8145	0.7942	0.7739	0.7535	0.7332	0.7132	0.6934	0.6741	0.6551	0.6366	0.6184	0.6008	0.5835	0.5666	0.5502	0.5341	0.5184
3.39	0.8730	0.8538	0.8342	0.8142	0.7939	0.7735	0.7530	0.7328	0.7127	0.6929	0.6735	0.6546	0.6360	0.6179	0.6002	0.5829	0.5660	0.5496	0.5335	0.5177
3.40	0.8728	0.8536	0.8339	0.8139	0.7935	0.7731	0.7526	0.7323	0.7122	0.6924	0.6730	0.6540	0.6355	0.6173	0.5996	0.5823	0.5654	0.5490	0.5329	0.5171
3.41	0.8726	0.8533	0.8336	0.8136	0.7932	0.7727	0.7522	0.7319	0.7117	0.6919	0.6725	0.6535	0.6349	0.6167	0.5990	0.5817	0.5648	0.5484	0.5322	0.5165
3.42	0.8724	0.8531	0.8334	0.8132	0.7928	0.7723	0.7518	0.7314	0.7113	0.6915	0.6720	0.6530	0.6344	0.6162	0.5984	0.5811	0.5643	0.5478	0.5316	0.5159
3.43	0.8722	0.8528	0.8331	0.8129	0.7925	0.7719	0.7514	0.7310	0.7108	0.6910	0.6715	0.6524	0.6338	0.6156	0.5979	0.5806	0.5637	0.5472	0.5310	0.5153
3.44	0.8719	0.8526	0.8328	0.8126	0.7922	0.7716	0.7510	0.7306	0.7104	0.6905	0.6710	0.6519	0.6333	0.6151	0.5973	0.5800	0.5631	0.5465	0.5304	0.5146
3.45	0.8717	0.8523	0.8325	0.8123	0.7918	0.7712	0.7506	0.7301	0.7099	0.6900	0.6705	0.6514	0.6327	0.6145	0.5967	0.5794	0.5625	0.5459	0.5298	0.5140
3.46	0.8715	0.8521	0.8322	0.8120	0.7915	0.7708	0.7502	0.7297	0.7094	0.6895	0.6700	0.6509	0.6322	0.6140	0.5962	0.5788	0.5619	0.5454	0.5292	0.5134
3.47	0.8713	0.8518	0.8320	0.8117	0.7911	0.7704	0.7498	0.7292	0.7090	0.6890	0.6695	0.6503	0.6316	0.6134	0.5956	0.5782	0.5613	0.5448	0.5286	0.5128
3.48	0.8711	0.8516	0.8317	0.8114	0.7908	0.7701	0.7494	0.7288	0.7085	0.6885	0.6690	0.6498	0.6311	0.6128	0.5950	0.5777	0.5607	0.5442	0.5280	0.5122
3.49	0.8709	0.8514	0.8314	0.8110	0.7904	0.7697	0.7490	0.7284	0.7080	0.6881	0.6685	0.6493	0.6306	0.6123	0.5945	0.5771	0.5601	0.5436	0.5274	0.5116
3.50	0.8706	0.8511	0.8311	0.8107	0.7901	0.7693	0.7485	0.7279	0.7076	0.6876	0.6680	0.6488	0.6300	0.6117	0.5939	0.5765	0.5595	0.5430	0.5268	0.5110
3.51	0.8704	0.8509	0.8308	0.8104	0.7897	0.7689	0.7481	0.7275	0.7071	0.6871	0.6675	0.6482	0.6295	0.6112	0.5933	0.5759	0.5590	0.5424	0.5262	0.5104
3.52	0.8702	0.8506	0.8306	0.8101	0.7894	0.7685	0.7477	0.7271	0.7067	0.6866	0.6670	0.6477	0.6290	0.6106	0.5928	0.5754	0.5584	0.5418	0.5256	0.5098
3.53	0.8700	0.8504	0.8303	0.8098	0.7890	0.7682	0.7473	0.7266	0.7062	0.6861	0.6665	0.6472	0.6284	0.6101	0.5922	0.5748	0.5578	0.5412	0.5250	0.5092
3.54	0.8698	0.8501	0.8300	0.8095	0.7887	0.7678	0.7469	0.7262	0.7058	0.6857	0.6660	0.6467	0.6279	0.6095	0.5916	0.5742	0.5572	0.5406	0.5244	0.5086
3.55	0.8696	0.8499	0.8297	0.8092	0.7884	0.7674	0.7465	0.7258	0.7053	0.6852	0.6655	0.6462	0.6274	0.6090	0.5911	0.5736	0.5566	0.5400	0.5238	0.5080
3.56	0.8694	0.8496	0.8294	0.8089	0.7880	0.7671	0.7461	0.7254	0.7049	0.6847	0.6650	0.6457	0.6268	0.6085	0.5905	0.5731	0.5561	0.5395	0.5232	0.5074
3.57	0.8691	0.8494	0.8292	0.8086	0.7877	0.7667	0.7457	0.7249	0.7044	0.6842	0.6645	0.6451	0.6263	0.6079	0.5900	0.5725	0.5555	0.5389	0.5227	0.5068
3.58	0.8689	0.8491	0.8289	0.8082	0.7873	0.7663	0.7453	0.7245	0.7039	0.6837	0.6640	0.6446	0.6258	0.6074	0.5894	0.5720	0.5549	0.5383	0.5221	0.5062
3.59	0.8687	0.8489	0.8286	0.8079	0.7870	0.7659	0.7449	0.7241	0.7035	0.6833	0.6635	0.6441	0.6252	0.6068	0.5889	0.5714	0.5543	0.5377	0.5215	0.5056
3.60	0.8685	0.8487	0.8283	0.8076	0.7867	0.7656	0.7445	0.7236	0.7030	0.6828	0.6630	0.6436	0.6247	0.6063	0.5883	0.5708	0.5538	0.5371	0.5209	0.5051
3.61	0.8683	0.8484	0.8281	0.8073	0.7863	0.7652	0.7441	0.7232	0.7026	0.6823	0.6625	0.6431	0.6242	0.6057	0.5878	0.5703	0.5532	0.5366	0.5203	0.5045
3.62	0.8681	0.8482	0.8278	0.8070	0.7860	0.7648	0.7437	0.7228	0.7021	0.6819	0.6620	0.6426	0.6237	0.6052	0.5872	0.5697	0.5526	0.5360	0.5197	0.5039
3.63	0.8679	0.8479	0.8275	0.8067	0.7856	0.7645	0.7433	0.7224	0.7017	0.6814	0.6615	0.6421	0.6231	0.6047	0.5867	0.5692	0.5521	0.5354	0.5192	0.5033
3.64	0.8677	0.8477	0.8272	0.8064	0.7853	0.7641	0.7429	0.7219	0.7012	0.6809	0.6610	0.6416	0.6226	0.6041	0.5861	0.5686	0.5515	0.5349	0.5186	0.5027
3.65	0.8675	0.8475	0.8270	0.8061	0.7850	0.7637	0.7425	0.7215	0.7008	0.6804	0.6605	0.6411	0.6221	0.6036	0.5856	0.5680	0.5510	0.5343	0.5180	0.5021
3.66	0.8672	0.8472	0.8267	0.8058	0.7846	0.7634	0.7421	0.7211	0.7004	0.6800	0.6600	0.6406	0.6216	0.6031	0.5850	0.5675	0.5504	0.5337	0.5174	0.5016
3.67	0.8670	0.8470	0.8264	0.8055	0.7843	0.7630	0.7417	0.7207	0.6999	0.6795	0.6596	0.6401	0.6211	0.6025	0.5845	0.5669	0.5498	0.5332	0.5169	0.5010
3.68	0.8668	0.8467	0.8262	0.8052	0.7840	0.7626	0.7413	0.7203	0.6995	0.6790	0.6591	0.6396	0.6205	0.6020	0.5840	0.5664	0.5493	0.5326	0.5163	0.5004
3.69	0.8666	0.8465	0.8259	0.8049	0.7836	0.7623	0.7410	0.7198	0.6990	0.6786	0.6586	0.6391	0.6200	0.6015	0.5834	0.5658	0.5487	0.5320	0.5157	0.4998
3.70	0.8664	0.8462	0.8256	0.8046	0.7833	0.7619	0.7406	0.7194	0.6986	0.6781	0.6581	0.6386	0.6195	0.6010	0.5829	0.5653	0.5482	0.5315	0.5152	0.4993
3.71	0.8662	0.8460	0.8253	0.8043	0.7829	0.7615	0.7402	0.7190	0.6981	0.6777	0.6576	0.6381	0.6190	0.6004	0.5823	0.5648	0.5476	0.5309	0.5146	0.4987
3.72	0.8660	0.8458	0.8251	0.8040	0.7826	0.7612	0.7398	0.7186	0.6977	0.6772	0.6571	0.6376	0.6185	0.5999	0.5818	0.5642	0.5471	0.5303	0.5140	0.4981
3.73	0.8658	0.8455	0.8248	0.8037	0.7823	0.7608	0.7394	0.7182	0.6972	0.6767	0.6567	0.6371	0.6180	0.5994	0.5813	0.5637	0.5465	0.5298	0.5135	0.4976
3.74	0.8656	0.8453	0.8245	0.8034	0.7819	0.7604	0.7390	0.7177	0.6968	0.6763	0.6562	0.6366	0.6175	0.5989	0.5807	0.5631	0.5460	0.5292	0.5129	0.4970
3.75	0.8654	0.8451	0.8243	0.8031	0.7816	0.7601	0.7386	0.7173	0.6964	0.6758	0.6557	0.6361	0.6170	0.5983	0.5802	0.5626	0.5454	0.5287	0.5124	0.4964
3.76	0.8652	0.8448	0.8240	0.8028	0.7813	0.7597	0.7382	0.7169	0.6959	0.6753	0.6552	0.6356	0.6165	0.5978	0.5797	0.5620	0.5449	0.5281	0.5118	0.4959
3.77	0.8650	0.8446	0.8237	0.8025	0.7809	0.7593	0.7378	0.7165	0.6955	0.6749	0.6547	0.6351	0.6159	0.5973	0.5792	0.5615	0.5443	0.5276	0.5112	0.4953
3.78	0.8647	0.8443	0.8234	0.8022	0.7806	0.7590	0.7374	0.7161	0.6951	0.6744	0.6543	0.6346	0.6154	0.5968	0.5786	0.5610	0.5438	0.5270	0.5107	0.4948
3.79	0.8645	0.8441	0.8232	0.8019	0.7803	0.7586	0.7370	0.7157	0.6946	0.6740	0.6538	0.6341	0.6149	0.5963	0.5781	0.5604	0.5432	0.5265	0.5101	0.4942
3.80	0.8643	0.8439	0.8229	0.8016	0.7800	0.7583	0.7367	0.7153	0.6942	0.6735	0.6533	0.6336	0.6144	0.5958	0.5776	0.5599	0.5427	0.5259	0.5096	0.4937
3.81	0.8641	0.8436	0.8226	0.8013	0.7796	0.7579	0.7363	0.7148	0.6937	0.6731	0.6528	0.6331	0.6139	0.5952	0.5770	0.5594	0.5422	0.5254	0.5090	0.4931
3.82	0.8639	0.8434	0.8224	0.8010	0.7793	0.7575	0.7359	0.7144	0.6933	0.6726	0.6524	0.6326	0.6134	0.5947	0.5765	0.5588	0.5416	0.5248	0.5085	0.4925
3.83	0.8637	0.8432	0.8221	0.8007	0.7790	0.7572	0.7355	0.7140	0.6929	0.6722	0.6519	0.6322	0.6129	0.5942	0.5760	0.5583	0.5411	0.5243	0.5079	0.4920
3.84	0.8635	0.8429	0.8218	0.8004	0.7786	0.7568	0.7351	0.7136	0.6924	0.6717	0.6514	0.6317	0.6124	0.5937	0.5755	0.5578	0.5405	0.5238	0.5074	0.4915
3.85	0.8633	0.8427	0.8216	0.8001	0.7783	0.7565	0.7347	0.7132	0.6920	0.6713	0.6510	0.6312	0.6119	0.5932	0.5750	0.5572	0.5400	0.5232	0.5069	0.4909
3.86	0.8631	0.8424	0.8213	0.7998	0.7780	0.7561	0.7343	0.7128	0.6916	0.6708	0.6505	0.6307	0.6114	0.5927	0.5744	0.5567	0.5395	0.5227	0.5063	0.4904
3.87	0.8629	0.8422	0.8210	0.7995	0.7777	0.7558	0.7340	0.7124	0.6912	0.6704	0.6500	0.6302	0.6109	0.5922	0.5739	0.5562	0.5389	0.5221	0.5058	0.4898
3.88	0.8627	0.8420	0.8208	0.7992	0.7773	0.7554	0.7336	0.7120	0.6907	0.6699	0.6496	0.6297	0.6104	0.5917	0.5734	0.5557	0.5384	0.5216	0.5052	0.4893
3.89	0.8625	0.8417	0.8205	0.7989	0.7770	0.7550	0.7332	0.7116	0.6903	0.6695	0.6491	0.6293	0.6099	0.5912	0.5729	0.5551	0.5379	0.5211	0.5047	0.4887
3.90	0.8623	0.8415	0.8202	0.7986	0.7767	0.7547	0.7328	0.7112	0.6899	0.6690	0.6486	0.6288	0.6095	0.5907	0.5724	0.5546	0.5374	0.5205	0.5042	0.4882
3.91	0.8621	0.8413	0.8200	0.7983	0.7763	0.7543	0.7324	0.7108	0.6894	0.6686	0.6482	0.6283	0.6090	0.5902	0.5719	0.5541	0.5368	0.5200	0.5036	0.4876
3.92	0.8619	0.8410	0.8197	0.7980	0.7760	0.7540	0.7320	0.7104	0.6890	0.6681	0.6477	0.6278	0.6085	0.5897	0.5714	0.5536	0.5363	0.5195	0.5031	0.4871
3.93	0.8617	0.8408	0.8194	0.7977	0.7757	0.7536	0.7317	0.7100	0.6886	0.6677	0.6472	0.6273	0.6080	0.5892	0.5708	0.5531	0.5358	0.5189	0.5025	0.4866
3.94	0.8615	0.8406	0.8192	0.7974	0.7754	0.7533	0.7313	0.7095	0.6882	0.6672	0.6468	0.6269	0.6075	0.5887	0.5703	0.5526	0.5353	0.5184	0.5020	0.4860
3.95	0.8613	0.8403	0.8189	0.7971	0.7750	0.7529	0.7309	0.7091	0.6877	0.6668	0.6463	0.6264	0.6070	0.5882	0.5698	0.5520	0.5347	0.5179	0.5015	0.4855
3.96	0.8611	0.8401	0.8187	0.7968	0.7747	0.7526	0.7305	0.7087	0.6873	0.6663	0.6459	0.6259	0.6065	0.5877	0.5693	0.5515	0.5342	0.5174	0.5010	0.4850
3.97	0.8609	0.8399	0.8184	0.7965	0.7744	0.7522	0.7302	0.7083	0.6869	0.6659	0.6454	0.6254	0.6060	0.5872	0.5688	0.5510	0.5337	0.5168	0.5004	0.4844
3.98	0.8607	0.8396	0.8181	0.7962	0.7741	0.7519	0.7298	0.7079	0.6865	0.6655	0.6449	0.6250	0.6055	0.5867	0.5683	0.5505	0.5332	0.5163	0.4999	0.4839
3.99	0.8605	0.8394	0.8179	0.7959	0.7738	0.7515	0.7294	0.7075	0.6860	0.6650	0.6445	0.6245	0.6051	0.5862	0.5678	0.5500	0.5327	0.5158	0.4994	0.4834
4.00	0.8602	0.8392	0.8176	0.7956	0.7734	0.7512	0.7290	0.7071	0.6856	0.6646	0.6440	0.6240	0.6046	0.5857	0.5673	0.5495	0.5321	0.5153	0.4989	0.4829

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8600	0.8389	0.8173	0.7953	0.7731	0.7508	0.7286	0.7067	0.6852	0.6641	0.6436	0.6236	0.6041	0.5852	0.5668	0.5490	0.5316	0.5148	0.4983	0.4823
4.02	0.8598	0.8387	0.8171	0.7950	0.7728	0.7505	0.7283	0.7063	0.6848	0.6637	0.6431	0.6231	0.6036	0.5847	0.5663	0.5485	0.5311	0.5142	0.4978	0.4818
4.03	0.8596	0.8385	0.8168	0.7948	0.7725	0.7501	0.7279	0.7059	0.6844	0.6633	0.6427	0.6226	0.6031	0.5842	0.5658	0.5480	0.5306	0.5137	0.4973	0.4813
4.04	0.8594	0.8383	0.8166	0.7945	0.7721	0.7498	0.7275	0.7055	0.6839	0.6628	0.6422	0.6222	0.6027	0.5837	0.5653	0.5474	0.5301	0.5132	0.4968	0.4808
4.05	0.8592	0.8380	0.8163	0.7942	0.7718	0.7494	0.7272	0.7052	0.6835	0.6624	0.6418	0.6217	0.6022	0.5832	0.5648	0.5469	0.5296	0.5127	0.4963	0.4803
4.06	0.8590	0.8378	0.8160	0.7939	0.7715	0.7491	0.7268	0.7048	0.6831	0.6619	0.6413	0.6212	0.6017	0.5827	0.5643	0.5464	0.5291	0.5122	0.4957	0.4797
4.07	0.8588	0.8376	0.8158	0.7936	0.7712	0.7487	0.7264	0.7044	0.6827	0.6615	0.6409	0.6208	0.6012	0.5822	0.5638	0.5459	0.5286	0.5117	0.4952	0.4792
4.08	0.8586	0.8373	0.8155	0.7933	0.7709	0.7484	0.7260	0.7040	0.6823	0.6611	0.6404	0.6203	0.6007	0.5818	0.5633	0.5454	0.5281	0.5112	0.4947	0.4787
4.09	0.8584	0.8371	0.8153	0.7930	0.7705	0.7480	0.7257	0.7036	0.6819	0.6606	0.6400	0.6198	0.6003	0.5813	0.5628	0.5449	0.5276	0.5107	0.4942	0.4782
4.10	0.8582	0.8369	0.8150	0.7927	0.7702	0.7477	0.7253	0.7032	0.6815	0.6602	0.6395	0.6194	0.5998	0.5808	0.5623	0.5444	0.5271	0.5101	0.4937	0.4777
4.11	0.8580	0.8366	0.8147	0.7924	0.7699	0.7473	0.7249	0.7028	0.6810	0.6598	0.6391	0.6189	0.5993	0.5803	0.5619	0.5439	0.5266	0.5096	0.4932	0.4772
4.12	0.8578	0.8364	0.8145	0.7921	0.7696	0.7470	0.7246	0.7024	0.6806	0.6593	0.6386	0.6184	0.5989	0.5798	0.5614	0.5434	0.5261	0.5091	0.4927	0.4767
4.13	0.8576	0.8362	0.8142	0.7919	0.7693	0.7467	0.7242	0.7020	0.6802	0.6589	0.6382	0.6180	0.5984	0.5794	0.5609	0.5430	0.5256	0.5086	0.4922	0.4761
4.14	0.8574	0.8360	0.8140	0.7916	0.7690	0.7463	0.7238	0.7016	0.6798	0.6585	0.6377	0.6175	0.5979	0.5789	0.5604	0.5425	0.5251	0.5081	0.4917	0.4756
4.15	0.8572	0.8357	0.8137	0.7913	0.7686	0.7460	0.7234	0.7012	0.6794	0.6581	0.6373	0.6171	0.5974	0.5784	0.5599	0.5420	0.5246	0.5076	0.4912	0.4751
4.16	0.8570	0.8355	0.8134	0.7910	0.7683	0.7456	0.7231	0.7008	0.6790	0.6576	0.6368	0.6166	0.5970	0.5779	0.5594	0.5415	0.5241	0.5071	0.4907	0.4746
4.17	0.8569	0.8353	0.8132	0.7907	0.7680	0.7453	0.7227	0.7004	0.6786	0.6572	0.6364	0.6162	0.5965	0.5774	0.5589	0.5410	0.5236	0.5066	0.4902	0.4741
4.18	0.8567	0.8351	0.8129	0.7904	0.7677	0.7449	0.7223	0.7000	0.6782	0.6568	0.6360	0.6157	0.5960	0.5770	0.5585	0.5405	0.5231	0.5061	0.4897	0.4736
4.19	0.8565	0.8348	0.8127	0.7901	0.7674	0.7446	0.7220	0.6997	0.6778	0.6564	0.6355	0.6153	0.5956	0.5765	0.5580	0.5400	0.5226	0.5056	0.4892	0.4731
4.20	0.8563	0.8346	0.8124	0.7899	0.7671	0.7443	0.7216	0.6993	0.6773	0.6559	0.6351	0.6148	0.5951	0.5760	0.5575	0.5395	0.5221	0.5051	0.4887	0.4726
4.21	0.8561	0.8344	0.8122	0.7896	0.7668	0.7439	0.7212	0.6989	0.6769	0.6555	0.6346	0.6143	0.5947	0.5755	0.5570	0.5390	0.5216	0.5046	0.4882	0.4721
4.22	0.8559	0.8341	0.8119	0.7893	0.7664	0.7436	0.7209	0.6985	0.6765	0.6551	0.6342	0.6139	0.5942	0.5751	0.5565	0.5386	0.5211	0.5041	0.4877	0.4716
4.23	0.8557	0.8339	0.8117	0.7890	0.7661	0.7432	0.7205	0.6981	0.6761	0.6547	0.6338	0.6134	0.5937	0.5746	0.5561	0.5381	0.5206	0.5037	0.4872	0.4711
4.24	0.8555	0.8337	0.8114	0.7887	0.7658	0.7429	0.7202	0.6977	0.6757	0.6542	0.6333	0.6130	0.5933	0.5741	0.5556	0.5376	0.5201	0.5032	0.4867	0.4706
4.25	0.8553	0.8335	0.8111	0.7884	0.7655	0.7426	0.7198	0.6973	0.6753	0.6538	0.6329	0.6125	0.5928	0.5737	0.5551	0.5371	0.5196	0.5027	0.4862	0.4701
4.26	0.8551	0.8332	0.8109	0.7881	0.7652	0.7422	0.7194	0.6970	0.6749	0.6534	0.6324	0.6121	0.5924	0.5732	0.5546	0.5366	0.5192	0.5022	0.4857	0.4697
4.27	0.8549	0.8330	0.8106	0.7879	0.7649	0.7419	0.7191	0.6966	0.6745	0.6530	0.6320	0.6117	0.5919	0.5727	0.5542	0.5361	0.5187	0.5017	0.4852	0.4692
4.28	0.8547	0.8328	0.8104	0.7876	0.7646	0.7416	0.7187	0.6962	0.6741	0.6526	0.6316	0.6112	0.5914	0.5723	0.5537	0.5357	0.5182	0.5012	0.4847	0.4687
4.29	0.8545	0.8326	0.8101	0.7873	0.7643	0.7412	0.7183	0.6958	0.6737	0.6521	0.6311	0.6108	0.5910	0.5718	0.5532	0.5352	0.5177	0.5007	0.4842	0.4682
4.30	0.8543	0.8323	0.8099	0.7870	0.7639	0.7409	0.7180	0.6954	0.6733	0.6517	0.6307	0.6103	0.5905	0.5713	0.5527	0.5347	0.5172	0.5002	0.4837	0.4677
4.31	0.8541	0.8321	0.8096	0.7867	0.7636	0.7405	0.7176	0.6950	0.6729	0.6513	0.6303	0.6099	0.5901	0.5709	0.5523	0.5342	0.5168	0.4998	0.4833	0.4672
4.32	0.8539	0.8319	0.8094	0.7864	0.7633	0.7402	0.7173	0.6947	0.6725	0.6509	0.6299	0.6094	0.5896	0.5704	0.5518	0.5338	0.5163	0.4993	0.4828	0.4667
4.33	0.8537	0.8317	0.8091	0.7862	0.7630	0.7399	0.7169	0.6943	0.6721	0.6505	0.6294	0.6090	0.5892	0.5700	0.5513	0.5333	0.5158	0.4988	0.4823	0.4662
4.34	0.8535	0.8315	0.8089	0.7859	0.7627	0.7395	0.7165	0.6939	0.6717	0.6501	0.6290	0.6085	0.5887	0.5695	0.5509	0.5328	0.5153	0.4983	0.4818	0.4658
4.35	0.8533	0.8312	0.8086	0.7856	0.7624	0.7392	0.7162	0.6935	0.6713	0.6496	0.6286	0.6081	0.5883	0.5690	0.5504	0.5323	0.5148	0.4978	0.4813	0.4653
4.36	0.8531	0.8310	0.8084	0.7853	0.7621	0.7389	0.7158	0.6931	0.6709	0.6492	0.6281	0.6077	0.5878	0.5686	0.5499	0.5319	0.5144	0.4974	0.4809	0.4648
4.37	0.8529	0.8308	0.8081	0.7850	0.7618	0.7385	0.7155	0.6928	0.6705	0.6488	0.6277	0.6072	0.5874	0.5681	0.5495	0.5314	0.5139	0.4969	0.4804	0.4643
4.38	0.8527	0.8306	0.8079	0.7848	0.7615	0.7382	0.7151	0.6924	0.6701	0.6484	0.6273	0.6068	0.5869	0.5677	0.5490	0.5309	0.5134	0.4964	0.4799	0.4638
4.39	0.8525	0.8303	0.8076	0.7845	0.7612	0.7379	0.7148	0.6920	0.6697	0.6480	0.6269	0.6064	0.5865	0.5672	0.5485	0.5305	0.5130	0.4959	0.4794	0.4634
4.40	0.8524	0.8301	0.8074	0.7842	0.7609	0.7375	0.7144	0.6916	0.6693	0.6476	0.6264	0.6059	0.5860	0.5668	0.5481	0.5300	0.5125	0.4955	0.4790	0.4629
4.41	0.8522	0.8299	0.8071	0.7839	0.7606	0.7372	0.7141	0.6913	0.6689	0.6472	0.6260	0.6055	0.5856	0.5663	0.5476	0.5295	0.5120	0.4950	0.4785	0.4624
4.42	0.8520	0.8297	0.8069	0.7836	0.7603	0.7369	0.7137	0.6909	0.6685	0.6468	0.6256	0.6050	0.5851	0.5659	0.5472	0.5291	0.5116	0.4945	0.4780	0.4620
4.43	0.8518	0.8295	0.8066	0.7834	0.7599	0.7365	0.7133	0.6905	0.6682	0.6464	0.6252	0.6046	0.5847	0.5654	0.5467	0.5286	0.5111	0.4941	0.4775	0.4615
4.44	0.8516	0.8292	0.8064	0.7831	0.7596	0.7362	0.7130	0.6901	0.6678	0.6459	0.6247	0.6042	0.5843	0.5650	0.5463	0.5282	0.5106	0.4936	0.4771	0.4610
4.45	0.8514	0.8290	0.8061	0.7828	0.7593	0.7359	0.7126	0.6898	0.6674	0.6455	0.6243	0.6037	0.5838	0.5645	0.5458	0.5277	0.5102	0.4931	0.4766	0.4605
4.46	0.8512	0.8288	0.8059	0.7825	0.7590	0.7356	0.7123	0.6894	0.6670	0.6451	0.6239	0.6033	0.5834	0.5641	0.5453	0.5272	0.5097	0.4927	0.4761	0.4601
4.47	0.8510	0.8286	0.8056	0.7823	0.7587	0.7352	0.7119	0.6890	0.6666	0.6447	0.6235	0.6029	0.5829	0.5636	0.5449	0.5268	0.5092	0.4922	0.4757	0.4596
4.48	0.8508	0.8283	0.8054	0.7820	0.7584	0.7349	0.7116	0.6886	0.6662	0.6443	0.6231	0.6025	0.5825	0.5632	0.5444	0.5263	0.5088	0.4917	0.4752	0.4591
4.49	0.8506	0.8281	0.8051	0.7817	0.7581	0.7346	0.7112	0.6883	0.6658	0.6439	0.6226	0.6020	0.5821	0.5627	0.5440	0.5259	0.5083	0.4913	0.4747	0.4587
4.50	0.8504	0.8279	0.8049	0.7814	0.7578	0.7342	0.7109	0.6879	0.6654	0.6435	0.6222	0.6016	0.5816	0.5623	0.5435	0.5254	0.5078	0.4908	0.4743	0.4582
4.51	0.8502	0.8277	0.8046	0.7811	0.7575	0.7339	0.7105	0.6875	0.6650	0.6431	0.6218	0.6012	0.5812	0.5618	0.5431	0.5250	0.5074	0.4904	0.4738	0.4577
4.52	0.8501	0.8275	0.8044	0.7809	0.7572	0.7336	0.7102	0.6872	0.6646	0.6427	0.6214	0.6007	0.5807	0.5614	0.5426	0.5245	0.5069	0.4899	0.4734	0.4573
4.53	0.8499	0.8273	0.8041	0.7806	0.7569	0.7333	0.7098	0.6868	0.6643	0.6423	0.6210	0.6003	0.5803	0.5609	0.5422	0.5240	0.5065	0.4894	0.4729	0.4568
4.54	0.8497	0.8270	0.8039	0.7803	0.7566	0.7329	0.7095	0.6864	0.6639	0.6419	0.6206	0.5999	0.5799	0.5605	0.5417	0.5236	0.5060	0.4890	0.4724	0.4564
4.55	0.8495	0.8268	0.8036	0.7800	0.7563	0.7326	0.7091	0.6861	0.6635	0.6415	0.6202	0.5995	0.5794	0.5601	0.5413	0.5231	0.5056	0.4885	0.4720	0.4559
4.56	0.8493	0.8266	0.8034	0.7798	0.7560	0.7323	0.7088	0.6857	0.6631	0.6411	0.6197	0.5990	0.5790	0.5596	0.5408	0.5227	0.5051	0.4881	0.4715	0.4555
4.57	0.8491	0.8264	0.8031	0.7795	0.7557	0.7320	0.7084	0.6853	0.6627	0.6407	0.6193	0.5986	0.5786	0.5592	0.5404	0.5222	0.5047	0.4876	0.4711	0.4550
4.58	0.8489	0.8262	0.8029	0.7792	0.7554	0.7316	0.7081	0.6850	0.6623	0.6403	0.6189	0.5982	0.5781	0.5587	0.5400	0.5218	0.5042	0.4872	0.4706	0.4545
4.59	0.8487	0.8259	0.8026	0.7790	0.7551	0.7313	0.7077	0.6846	0.6619	0.6399	0.6185	0.5978	0.5777	0.5583	0.5395	0.5214	0.5038	0.4867	0.4702	0.4541
4.60	0.8485	0.8257	0.8024	0.7787	0.7548	0.7310	0.7074	0.6842	0.6616	0.6395	0.6181	0.5974	0.5773	0.5579	0.5391	0.5209	0.5033	0.4863	0.4697	0.4536
4.61	0.8483	0.8255	0.8021	0.7784	0.7545	0.7307	0.7071	0.6839	0.6612	0.6391	0.6177	0.5969	0.5769	0.5574	0.5386	0.5205	0.5029	0.4858	0.4693	0.4532
4.62	0.8482	0.8253	0.8019	0.7781	0.7542	0.7303	0.7067	0.6835	0.6608	0.6387	0.6173	0.5965	0.5764	0.5570	0.5382	0.5200	0.5024	0.4854	0.4688	0.4527
4.63	0.8480	0.8251	0.8017	0.7779	0.7539	0.7300	0.7064	0.6831	0.6604	0.6383	0.6169	0.5961	0.5760	0.5566	0.5378	0.5196	0.5020	0.4849	0.4684	0.4523
4.64	0.8478	0.8249	0.8014	0.7776	0.7536	0.7297	0.7060	0.6828	0.6600	0.6379	0.6165	0.5957	0.5756	0.5561	0.5373	0.5191	0.5015	0.4845	0.4679	0.4518
4.65	0.8476	0.8246	0.8012	0.7773	0.7533	0.7294	0.7057	0.6824	0.6597	0.6375	0.6161	0.5953	0.5752	0.5557	0.5369	0.5187	0.5011	0.4840	0.4675	0.4514
4.66	0.8474	0.8244	0.8009	0.7770	0.7530	0.7290	0.7053	0.6820	0.6593	0.6371	0.6157	0.5949	0.5747	0.5553	0.5364	0.5183	0.5006	0.4836	0.4670	0.4510
4.67	0.8472	0.8242	0.8007	0.7768	0.7527	0.7287	0.7050	0.6817	0.6589	0.6367	0.6153	0.5944	0.5743	0.5548	0.5360	0.5178	0.5002	0.4831	0.4666	0.4505
4.68	0.8470	0.8240	0.8004	0.7765	0.7524	0.7284	0.7047	0.6813	0.6585	0.6364	0.6148	0.5940	0.5739	0.5544	0.5356	0.5174	0.4998	0.4827	0.4661	0.4501
4.69	0.8468	0.8238	0.8002	0.7762	0.7521	0.7281	0.7043	0.6810	0.6582	0.6360	0.6144	0.5936	0.5735	0.5540	0.5351	0.5169	0.4993	0.4822	0.4657	0.4496
4.70	0.8466	0.8236	0.7999	0.7760	0.7518	0.7278	0.7040	0.6806	0.6578	0.6356	0.6140	0.5932	0.5730	0.5536	0.5347	0.5165	0.4989	0.4818	0.4652	0.4492
4.71	0.8465	0.8233	0.7997	0.7757	0.7515	0.7274	0.7036	0.6802	0.6574	0.6352	0.6136	0.5928	0.5726	0.5531	0.5343	0.5161	0.4984	0.4814	0.4648	0.4487
4.72	0.8463	0.8231	0.7995	0.7754	0.7512	0.7271	0.7033	0.6799	0.6570	0.6348	0.6132	0.5924	0.5722	0.5527	0.5338	0.5156	0.4980	0.4809	0.4644	0.4483
4.73	0.8461	0.8229	0.7992	0.7752	0.7509	0.7268	0.7030	0.6795	0.6566	0.6344	0.6128	0.5920	0.5718	0.5523	0.5334	0.5152	0.4976	0.4805	0.4639	0.4479
4.74	0.8459	0.8227	0.7990	0.7749	0.7507	0.7265	0.7026	0.6792	0.6563	0.6340	0.6124	0.5916	0.5714	0.5519	0.5330	0.5148	0.4971	0.4800	0.4635	0.4474
4.75	0.8457	0.8225	0.7987	0.7746	0.7504	0.7262	0.7023	0.6788	0.6559	0.6336	0.6120	0.5911	0.5709	0.5514	0.5326	0.5143	0.4967	0.4796	0.4630	0.4470
4.76	0.8455	0.8223	0.7985	0.7743	0.7501	0.7259	0.7019	0.6785	0.6555	0.6332	0.6116	0.5907	0.5705	0.5510	0.5321	0.5139	0.4963	0.4792	0.4626	0.4466
4.77	0.8453	0.8221	0.7983	0.7741	0.7498	0.7255	0.7016	0.6781	0.6552	0.6329	0.6112	0.5903	0.5701	0.5506	0.5317	0.5135	0.4958	0.4787	0.4622	0.4461
4.78	0.8452	0.8218	0.7980	0.7738	0.7495	0.7252	0.7013	0.6777	0.6548	0.6325	0.6108	0.5899	0.5697	0.5502	0.5313	0.5130	0.4954	0.4783	0.4617	0.4457
4.79	0.8450	0.8216	0.7978	0.7735	0.7492	0.7249	0.7009	0.6774	0.6544	0.6321	0.6104	0.5895	0.5693	0.5497	0.5309	0.5126	0.4950	0.4779	0.4613	0.4453
4.80	0.8448	0.8214	0.7975	0.7733	0.7489	0.7246	0.7006	0.6770	0.6540	0.6317	0.6101	0.5891	0.5689	0.5493	0.5304	0.5122	0.4945	0.4774	0.4609	0.4448
4.81	0.8446	0.8212	0.7973	0.7730	0.7486	0.7243	0.7003	0.6767	0.6537	0.6313	0.6097	0.5887	0.5685	0.5489	0.5300	0.5118	0.4941	0.4770	0.4605	0.4444
4.82	0.8444	0.8210	0.7970	0.7727	0.7483	0.7240	0.6999	0.6763	0.6533	0.6309	0.6093	0.5883	0.5681	0.5485	0.5296	0.5113	0.4937	0.4766	0.4600	0.4440
4.83	0.8442	0.8208	0.7968	0.7725	0.7480	0.7236	0.6996	0.6760	0.6529	0.6306	0.6089	0.5879	0.5676	0.5481	0.5292	0.5109	0.4933	0.4762	0.4596	0.4435
4.84	0.8440	0.8206	0.7966	0.7722	0.7477	0.7233	0.6992	0.6756	0.6526	0.6302	0.6085	0.5875	0.5672	0.5477	0.5287	0.5105	0.4928	0.4757	0.4592	0.4431
4.85	0.8439	0.8204	0.7963	0.7719	0.7474	0.7230	0.6989	0.6753	0.6522	0.6298	0.6081	0.5871	0.5668	0.5472	0.5283	0.5101	0.4924	0.4753	0.4587	0.4427
4.86	0.8437	0.8201	0.7961	0.7717	0.7471	0.7227	0.6986	0.6749	0.6518	0.6294	0.6077	0.5867	0.5664	0.5468	0.5279	0.5096	0.4920	0.4749	0.4583	0.4423
4.87	0.8435	0.8199	0.7959	0.7714	0.7469	0.7224	0.6982	0.6746	0.6515	0.6290	0.6073	0.5863	0.5660	0.5464	0.5275	0.5092	0.4916	0.4745	0.4579	0.4418
4.88	0.8433	0.8197	0.7956	0.7711	0.7466	0.7221	0.6979	0.6742	0.6511	0.6286	0.6069	0.5859	0.5656	0.5460	0.5271	0.5088	0.4911	0.4740	0.4575	0.4414
4.89	0.8431	0.8195	0.7954	0.7709	0.7463	0.7218	0.6976	0.6739	0.6507	0.6283	0.6065	0.5855	0.5652	0.5456	0.5266	0.5084	0.4907	0.4736	0.4570	0.4410
4.90	0.8429	0.8193	0.7951	0.7706	0.7460	0.7215	0.6972	0.6735	0.6504	0.6279	0.6061	0.5851	0.5648	0.5452	0.5262	0.5080	0.4903	0.4732	0.4566	0.4406
4.91	0.8428	0.8191	0.7949	0.7704	0.7457	0.7211	0.6969	0.6732	0.6500	0.6275	0.6057	0.5847	0.5644	0.5448	0.5258	0.5075	0.4899	0.4728	0.4562	0.4401
4.92	0.8426	0.8189	0.7947	0.7701	0.7454	0.7208	0.6966	0.6728	0.6496	0.6271	0.6054	0.5843	0.5640	0.5444	0.5254	0.5071	0.4895	0.4723	0.4558	0.4397
4.93	0.8424	0.8187	0.7944	0.7698	0.7451	0.7205	0.6963	0.6725	0.6493	0.6268	0.6050	0.5839	0.5636	0.5439	0.5250	0.5067	0.4890	0.4719	0.4554	0.4393
4.94	0.8422	0.8185	0.7942	0.7696	0.7448	0.7202	0.6959	0.6721	0.6489	0.6264	0.6046	0.5835	0.5632	0.5435	0.5246	0.5063	0.4886	0.4715	0.4549	0.4389
4.95	0.8420	0.8182	0.7939	0.7693	0.7445	0.7199	0.6956	0.6718	0.6485	0.6260	0.6042	0.5831	0.5628	0.5431	0.5242	0.5059	0.4882	0.4711	0.4545	0.4385
4.96	0.8418	0.8180	0.7937	0.7690	0.7443	0.7196	0.6953	0.6714	0.6482	0.6256	0.6038	0.5827	0.5624	0.5427	0.5238	0.5055	0.4878	0.4707	0.4541	0.4381
4.97	0.8417	0.8178	0.7935	0.7688	0.7440	0.7193	0.6949	0.6711	0.6478	0.6253	0.6034	0.5823	0.5620	0.5423	0.5233	0.5050	0.4874	0.4703	0.4537	0.4376
4.98	0.8415	0.8176	0.7932	0.7685	0.7437	0.7190	0.6946	0.6707	0.6475	0.6249	0.6030	0.5819	0.5616	0.5419	0.5229	0.5046	0.4870	0.4698	0.4533	0.4372
4.99	0.8413	0.8174	0.7930	0.7683	0.7434	0.7187	0.6943	0.6704	0.6471	0.6245	0.6027	0.5815	0.5612	0.5415	0.5225	0.5042	0.4865	0.4694	0.4529	0.4368
5.00	0.8411	0.8172	0.7928	0.7680	0.7431	0.7184	0.6939	0.6700	0.6467	0.6241	0.6023	0.5811	0.5608	0.5411	0.5221	0.5038	0.4861	0.4690	0.4525	0.4364

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8409	0.8170	0.7925	0.7677	0.7428	0.7181	0.6936	0.6697	0.6464	0.6238	0.6019	0.5808	0.5604	0.5407	0.5217	0.5034	0.4857	0.4686	0.4520	0.4360
5.02	0.8407	0.8168	0.7923	0.7675	0.7425	0.7177	0.6933	0.6694	0.6460	0.6234	0.6015	0.5804	0.5600	0.5403	0.5213	0.5030	0.4853	0.4682	0.4516	0.4356
5.03	0.8406	0.8166	0.7921	0.7672	0.7423	0.7174	0.6930	0.6690	0.6457	0.6230	0.6011	0.5800	0.5596	0.5399	0.5209	0.5026	0.4849	0.4678	0.4512	0.4352
5.04	0.8404	0.8164	0.7918	0.7669	0.7420	0.7171	0.6926	0.6687	0.6453	0.6227	0.6007	0.5796	0.5592	0.5395	0.5205	0.5022	0.4845	0.4674	0.4508	0.4348
5.05	0.8402	0.8162	0.7916	0.7667	0.7417	0.7168	0.6923	0.6683	0.6449	0.6223	0.6004	0.5792	0.5588	0.5391	0.5201	0.5018	0.4841	0.4670	0.4504	0.4344
5.06	0.8400	0.8159	0.7914	0.7664	0.7414	0.7165	0.6920	0.6680	0.6446	0.6219	0.6000	0.5788	0.5584	0.5387	0.5197	0.5014	0.4837	0.4666	0.4500	0.4340
5.07	0.8398	0.8157	0.7911	0.7662	0.7411	0.7162	0.6917	0.6676	0.6442	0.6215	0.5996	0.5784	0.5580	0.5383	0.5193	0.5010	0.4833	0.4662	0.4496	0.4336
5.08	0.8397	0.8155	0.7909	0.7659	0.7408	0.7159	0.6913	0.6673	0.6439	0.6212	0.5992	0.5780	0.5576	0.5379	0.5189	0.5006	0.4829	0.4658	0.4492	0.4331
5.09	0.8395	0.8153	0.7907	0.7656	0.7406	0.7156	0.6910	0.6670	0.6435	0.6208	0.5988	0.5777	0.5572	0.5375	0.5185	0.5002	0.4825	0.4653	0.4488	0.4327
5.10	0.8393	0.8151	0.7904	0.7654	0.7403	0.7153	0.6907	0.6666	0.6432	0.6204	0.5985	0.5773	0.5568	0.5371	0.5181	0.4998	0.4821	0.4649	0.4484	0.4323
5.11	0.8391	0.8149	0.7902	0.7651	0.7400	0.7150	0.6904	0.6663	0.6428	0.6201	0.5981	0.5769	0.5564	0.5367	0.5177	0.4994	0.4817	0.4645	0.4480	0.4319
5.12	0.8389	0.8147	0.7900	0.7649	0.7397	0.7147	0.6900	0.6659	0.6425	0.6197	0.5977	0.5765	0.5560	0.5363	0.5173	0.4990	0.4813	0.4641	0.4476	0.4315
5.13	0.8387	0.8145	0.7897	0.7646	0.7394	0.7144	0.6897	0.6656	0.6421	0.6193	0.5973	0.5761	0.5557	0.5359	0.5169	0.4986	0.4809	0.4637	0.4472	0.4311
5.14	0.8386	0.8143	0.7895	0.7644	0.7391	0.7141	0.6894	0.6653	0.6418	0.6190	0.5970	0.5757	0.5553	0.5355	0.5165	0.4982	0.4805	0.4633	0.4468	0.4307
5.15	0.8384	0.8141	0.7893	0.7641	0.7389	0.7138	0.6891	0.6649	0.6414	0.6186	0.5966	0.5754	0.5549	0.5351	0.5161	0.4978	0.4801	0.4629	0.4464	0.4303
5.16	0.8382	0.8139	0.7890	0.7638	0.7386	0.7135	0.6888	0.6646	0.6410	0.6183	0.5962	0.5750	0.5545	0.5347	0.5157	0.4974	0.4797	0.4625	0.4460	0.4299
5.17	0.8380	0.8137	0.7888	0.7636	0.7383	0.7132	0.6884	0.6642	0.6407	0.6179	0.5959	0.5746	0.5541	0.5344	0.5153	0.4970	0.4793	0.4621	0.4456	0.4296
5.18	0.8378	0.8135	0.7886	0.7633	0.7380	0.7129	0.6881	0.6639	0.6403	0.6175	0.5955	0.5742	0.5537	0.5340	0.5149	0.4966	0.4789	0.4617	0.4452	0.4292
5.19	0.8377	0.8133	0.7883	0.7631	0.7377	0.7126	0.6878	0.6636	0.6400	0.6172	0.5951	0.5738	0.5533	0.5336	0.5145	0.4962	0.4785	0.4613	0.4448	0.4288
5.20	0.8375	0.8131	0.7881	0.7628	0.7375	0.7123	0.6875	0.6632	0.6396	0.6168	0.5947	0.5735	0.5529	0.5332	0.5141	0.4958	0.4781	0.4610	0.4444	0.4284
5.21	0.8373	0.8129	0.7879	0.7626	0.7372	0.7120	0.6872	0.6629	0.6393	0.6164	0.5944	0.5731	0.5526	0.5328	0.5137	0.4954	0.4777	0.4606	0.4440	0.4280
5.22	0.8371	0.8126	0.7876	0.7623	0.7369	0.7117	0.6868	0.6626	0.6390	0.6161	0.5940	0.5727	0.5522	0.5324	0.5134	0.4950	0.4773	0.4602	0.4436	0.4276
5.23	0.8370	0.8124	0.7874	0.7620	0.7366	0.7114	0.6865	0.6622	0.6386	0.6157	0.5936	0.5723	0.5518	0.5320	0.5130	0.4946	0.4769	0.4598	0.4432	0.4272
5.24	0.8368	0.8122	0.7872	0.7618	0.7363	0.7111	0.6862	0.6619	0.6383	0.6154	0.5933	0.5720	0.5514	0.5316	0.5126	0.4942	0.4765	0.4594	0.4428	0.4268
5.25	0.8366	0.8120	0.7869	0.7615	0.7361	0.7108	0.6859	0.6616	0.6379	0.6150	0.5929	0.5716	0.5510	0.5313	0.5122	0.4938	0.4761	0.4590	0.4424	0.4264
5.26	0.8364	0.8118	0.7867	0.7613	0.7358	0.7105	0.6856	0.6612	0.6376	0.6147	0.5925	0.5712	0.5507	0.5309	0.5118	0.4934	0.4757	0.4586	0.4420	0.4260
5.27	0.8362	0.8116	0.7865	0.7610	0.7355	0.7102	0.6853	0.6609	0.6372	0.6143	0.5922	0.5708	0.5503	0.5305	0.5114	0.4930	0.4753	0.4582	0.4417	0.4256
5.28	0.8361	0.8114	0.7863	0.7608	0.7352	0.7099	0.6849	0.6606	0.6369	0.6139	0.5918	0.5705	0.5499	0.5301	0.5110	0.4927	0.4749	0.4578	0.4413	0.4253
5.29	0.8359	0.8112	0.7860	0.7605	0.7350	0.7096	0.6846	0.6602	0.6365	0.6136	0.5914	0.5701	0.5495	0.5297	0.5106	0.4923	0.4745	0.4574	0.4409	0.4249
5.30	0.8357	0.8110	0.7858	0.7603	0.7347	0.7093	0.6843	0.6599	0.6362	0.6132	0.5911	0.5697	0.5491	0.5293	0.5103	0.4919	0.4742	0.4570	0.4405	0.4245
5.31	0.8355	0.8108	0.7856	0.7600	0.7344	0.7090	0.6840	0.6596	0.6358	0.6129	0.5907	0.5693	0.5488	0.5290	0.5099	0.4915	0.4738	0.4567	0.4401	0.4241
5.32	0.8354	0.8106	0.7853	0.7598	0.7341	0.7087	0.6837	0.6592	0.6355	0.6125	0.5903	0.5690	0.5484	0.5286	0.5095	0.4911	0.4734	0.4563	0.4397	0.4237
5.33	0.8352	0.8104	0.7851	0.7595	0.7338	0.7084	0.6834	0.6589	0.6351	0.6122	0.5900	0.5686	0.5480	0.5282	0.5091	0.4907	0.4730	0.4559	0.4393	0.4233
5.34	0.8350	0.8102	0.7849	0.7592	0.7336	0.7081	0.6830	0.6586	0.6348	0.6118	0.5896	0.5682	0.5476	0.5278	0.5087	0.4903	0.4726	0.4555	0.4390	0.4230
5.35	0.8348	0.8100	0.7846	0.7590	0.7333	0.7078	0.6827	0.6583	0.6345	0.6115	0.5893	0.5679	0.5473	0.5274	0.5083	0.4900	0.4722	0.4551	0.4386	0.4226
5.36	0.8346	0.8098	0.7844	0.7587	0.7330	0.7075	0.6824	0.6579	0.6341	0.6111	0.5889	0.5675	0.5469	0.5271	0.5080	0.4896	0.4719	0.4547	0.4382	0.4222
5.37	0.8345	0.8096	0.7842	0.7585	0.7327	0.7072	0.6821	0.6576	0.6338	0.6108	0.5885	0.5671	0.5465	0.5267	0.5076	0.4892	0.4715	0.4544	0.4378	0.4218
5.38	0.8343	0.8094	0.7840	0.7582	0.7325	0.7069	0.6818	0.6573	0.6334	0.6104	0.5882	0.5668	0.5461	0.5263	0.5072	0.4888	0.4711	0.4540	0.4374	0.4214
5.39	0.8341	0.8092	0.7837	0.7580	0.7322	0.7066	0.6815	0.6569	0.6331	0.6100	0.5878	0.5664	0.5458	0.5259	0.5068	0.4884	0.4707	0.4536	0.4371	0.4211
5.40	0.8339	0.8090	0.7835	0.7577	0.7319	0.7063	0.6812	0.6566	0.6328	0.6097	0.5874	0.5660	0.5454	0.5256	0.5064	0.4881	0.4703	0.4532	0.4367	0.4207
5.41	0.8338	0.8088	0.7833	0.7575	0.7317	0.7060	0.6809	0.6563	0.6324	0.6093	0.5871	0.5657	0.5450	0.5252	0.5061	0.4877	0.4700	0.4528	0.4363	0.4203
5.42	0.8336	0.8086	0.7831	0.7572	0.7314	0.7057	0.6806	0.6560	0.6321	0.6090	0.5867	0.5653	0.5447	0.5248	0.5057	0.4873	0.4696	0.4525	0.4359	0.4199
5.43	0.8334	0.8084	0.7828	0.7570	0.7311	0.7055	0.6802	0.6556	0.6317	0.6086	0.5864	0.5649	0.5443	0.5244	0.5053	0.4869	0.4692	0.4521	0.4355	0.4196
5.44	0.8332	0.8082	0.7826	0.7567	0.7308	0.7052	0.6799	0.6553	0.6314	0.6083	0.5860	0.5646	0.5439	0.5241	0.5049	0.4865	0.4688	0.4517	0.4352	0.4192
5.45	0.8331	0.8080	0.7824	0.7565	0.7306	0.7049	0.6796	0.6550	0.6311	0.6080	0.5857	0.5642	0.5436	0.5237	0.5046	0.4862	0.4684	0.4513	0.4348	0.4188
5.46	0.8329	0.8078	0.7822	0.7562	0.7303	0.7046	0.6793	0.6547	0.6307	0.6076	0.5853	0.5638	0.5432	0.5233	0.5042	0.4858	0.4681	0.4510	0.4344	0.4184
5.47	0.8327	0.8076	0.7819	0.7560	0.7300	0.7043	0.6790	0.6543	0.6304	0.6073	0.5850	0.5635	0.5428	0.5230	0.5038	0.4854	0.4677	0.4506	0.4340	0.4181
5.48	0.8325	0.8074	0.7817	0.7557	0.7297	0.7040	0.6787	0.6540	0.6301	0.6069	0.5846	0.5631	0.5425	0.5226	0.5035	0.4851	0.4673	0.4502	0.4337	0.4177
5.49	0.8324	0.8072	0.7815	0.7555	0.7295	0.7037	0.6784	0.6537	0.6297	0.6066	0.5842	0.5628	0.5421	0.5222	0.5031	0.4847	0.4669	0.4498	0.4333	0.4173
5.50	0.8322	0.8070	0.7813	0.7552	0.7292	0.7034	0.6781	0.6534	0.6294	0.6062	0.5839	0.5624	0.5417	0.5218	0.5027	0.4843	0.4666	0.4495	0.4329	0.4170
5.51	0.8320	0.8068	0.7810	0.7550	0.7289	0.7031	0.6778	0.6531	0.6291	0.6059	0.5835	0.5620	0.5414	0.5215	0.5023	0.4839	0.4662	0.4491	0.4326	0.4166
5.52	0.8318	0.8066	0.7808	0.7547	0.7287	0.7028	0.6775	0.6527	0.6287	0.6055	0.5832	0.5617	0.5410	0.5211	0.5020	0.4836	0.4658	0.4487	0.4322	0.4162
5.53	0.8317	0.8064	0.7806	0.7545	0.7284	0.7025	0.6772	0.6524	0.6284	0.6052	0.5828	0.5613	0.5406	0.5207	0.5016	0.4832	0.4655	0.4484	0.4318	0.4159
5.54	0.8315	0.8062	0.7804	0.7542	0.7281	0.7023	0.6769	0.6521	0.6281	0.6048	0.5825	0.5610	0.5403	0.5204	0.5012	0.4828	0.4651	0.4480	0.4315	0.4155
5.55	0.8313	0.8060	0.7801	0.7540	0.7279	0.7020	0.6765	0.6518	0.6277	0.6045	0.5821	0.5606	0.5399	0.5200	0.5009	0.4825	0.4647	0.4476	0.4311	0.4151
5.56	0.8311	0.8058	0.7799	0.7538	0.7276	0.7017	0.6762	0.6514	0.6274	0.6042	0.5818	0.5603	0.5396	0.5197	0.5005	0.4821	0.4644	0.4473	0.4307	0.4148
5.57	0.8310	0.8056	0.7797	0.7535	0.7273	0.7014	0.6759	0.6511	0.6271	0.6038	0.5814	0.5599	0.5392	0.5193	0.5001	0.4817	0.4640	0.4469	0.4304	0.4144
5.58	0.8308	0.8054	0.7795	0.7533	0.7271	0.7011	0.6756	0.6508	0.6267	0.6035	0.5811	0.5595	0.5388	0.5189	0.4998	0.4814	0.4636	0.4465	0.4300	0.4140
5.59	0.8306	0.8052	0.7792	0.7530	0.7268	0.7008	0.6753	0.6505	0.6264	0.6031	0.5807	0.5592	0.5385	0.5186	0.4994	0.4810	0.4633	0.4462	0.4296	0.4137
5.60	0.8305	0.8050	0.7790	0.7528	0.7265	0.7005	0.6750	0.6502	0.6261	0.6028	0.5804	0.5588	0.5381	0.5182	0.4990	0.4806	0.4629	0.4458	0.4293	0.4133
5.61	0.8303	0.8048	0.7788	0.7525	0.7262	0.7002	0.6747	0.6499	0.6257	0.6025	0.5800	0.5585	0.5378	0.5178	0.4987	0.4803	0.4625	0.4454	0.4289	0.4130
5.62	0.8301	0.8046	0.7786	0.7523	0.7260	0.7000	0.6744	0.6495	0.6254	0.6021	0.5797	0.5581	0.5374	0.5175	0.4983	0.4799	0.4622	0.4451	0.4286	0.4126
5.63	0.8299	0.8044	0.7783	0.7520	0.7257	0.6997	0.6741	0.6492	0.6251	0.6018	0.5793	0.5578	0.5370	0.5171	0.4980	0.4795	0.4618	0.4447	0.4282	0.4122
5.64	0.8298	0.8042	0.7781	0.7518	0.7254	0.6994	0.6738	0.6489	0.6248	0.6014	0.5790	0.5574	0.5367	0.5168	0.4976	0.4792	0.4614	0.4443	0.4278	0.4119
5.65	0.8296	0.8040	0.7779	0.7515	0.7252	0.6991	0.6735	0.6486	0.6244	0.6011	0.5787	0.5571	0.5363	0.5164	0.4972	0.4788	0.4611	0.4440	0.4275	0.4115
5.66	0.8294	0.8038	0.7777	0.7513	0.7249	0.6988	0.6732	0.6483	0.6241	0.6008	0.5783	0.5567	0.5360	0.5160	0.4969	0.4785	0.4607	0.4436	0.4271	0.4112
5.67	0.8292	0.8036	0.7775	0.7510	0.7246	0.6985	0.6729	0.6480	0.6238	0.6004	0.5780	0.5564	0.5356	0.5157	0.4965	0.4781	0.4604	0.4433	0.4268	0.4108
5.68	0.8291	0.8034	0.7772	0.7508	0.7244	0.6982	0.6726	0.6476	0.6234	0.6001	0.5776	0.5560	0.5353	0.5153	0.4962	0.4777	0.4600	0.4429	0.4264	0.4105
5.69	0.8289	0.8032	0.7770	0.7506	0.7241	0.6980	0.6723	0.6473	0.6231	0.5998	0.5773	0.5557	0.5349	0.5150	0.4958	0.4774	0.4596	0.4425	0.4260	0.4101
5.70	0.8287	0.8030	0.7768	0.7503	0.7239	0.6977	0.6720	0.6470	0.6228	0.5994	0.5769	0.5553	0.5346	0.5146	0.4954	0.4770	0.4593	0.4422	0.4257	0.4098
5.71	0.8286	0.8028	0.7766	0.7501	0.7236	0.6974	0.6717	0.6467	0.6225	0.5991	0.5766	0.5550	0.5342	0.5143	0.4951	0.4767	0.4589	0.4418	0.4253	0.4094
5.72	0.8284	0.8026	0.7764	0.7498	0.7233	0.6971	0.6714	0.6464	0.6221	0.5988	0.5763	0.5546	0.5339	0.5139	0.4947	0.4763	0.4586	0.4415	0.4250	0.4091
5.73	0.8282	0.8024	0.7761	0.7496	0.7231	0.6968	0.6711	0.6461	0.6218	0.5984	0.5759	0.5543	0.5335	0.5136	0.4944	0.4759	0.4582	0.4411	0.4246	0.4087
5.74	0.8280	0.8022	0.7759	0.7493	0.7228	0.6965	0.6708	0.6458	0.6215	0.5981	0.5756	0.5539	0.5332	0.5132	0.4940	0.4756	0.4579	0.4408	0.4243	0.4084
5.75	0.8279	0.8020	0.7757	0.7491	0.7225	0.6963	0.6705	0.6454	0.6212	0.5978	0.5752	0.5536	0.5328	0.5128	0.4937	0.4752	0.4575	0.4404	0.4239	0.4080
5.76	0.8277	0.8018	0.7755	0.7489	0.7223	0.6960	0.6702	0.6451	0.6208	0.5974	0.5749	0.5532	0.5325	0.5125	0.4933	0.4749	0.4572	0.4401	0.4236	0.4077
5.77	0.8275	0.8016	0.7753	0.7486	0.7220	0.6957	0.6699	0.6448	0.6205	0.5971	0.5746	0.5529	0.5321	0.5121	0.4930	0.4745	0.4568	0.4397	0.4232	0.4073
5.78	0.8274	0.8014	0.7750	0.7484	0.7217	0.6954	0.6696	0.6445	0.6202	0.5968	0.5742	0.5526	0.5318	0.5118	0.4926	0.4742	0.4564	0.4394	0.4229	0.4070
5.79	0.8272	0.8013	0.7748	0.7481	0.7215	0.6951	0.6693	0.6442	0.6199	0.5964	0.5739	0.5522	0.5314	0.5114	0.4923	0.4738	0.4561	0.4390	0.4225	0.4066
5.80	0.8270	0.8011	0.7746	0.7479	0.7212	0.6949	0.6690	0.6439	0.6196	0.5961	0.5735	0.5519	0.5311	0.5111	0.4919	0.4735	0.4557	0.4387	0.4222	0.4063
5.81	0.8268	0.8009	0.7744	0.7476	0.7210	0.6946	0.6687	0.6436	0.6192	0.5958	0.5732	0.5515	0.5307	0.5107	0.4916	0.4731	0.4554	0.4383	0.4218	0.4059
5.82	0.8267	0.8007	0.7742	0.7474	0.7207	0.6943	0.6684	0.6433	0.6189	0.5954	0.5729	0.5512	0.5304	0.5104	0.4912	0.4728	0.4550	0.4380	0.4215	0.4056
5.83	0.8265	0.8005	0.7739	0.7472	0.7204	0.6940	0.6681	0.6430	0.6186	0.5951	0.5725	0.5508	0.5300	0.5101	0.4909	0.4724	0.4547	0.4376	0.4211	0.4052
5.84	0.8263	0.8003	0.7737	0.7469	0.7202	0.6937	0.6678	0.6427	0.6183	0.5948	0.5722	0.5505	0.5297	0.5097	0.4905	0.4721	0.4543	0.4373	0.4208	0.4049
5.85	0.8262	0.8001	0.7735	0.7467	0.7199	0.6935	0.6675	0.6424	0.6180	0.5945	0.5719	0.5502	0.5293	0.5094	0.4902	0.4717	0.4540	0.4369	0.4204	0.4045
5.86	0.8260	0.7999	0.7733	0.7464	0.7196	0.6932	0.6673	0.6420	0.6176	0.5941	0.5715	0.5498	0.5290	0.5090	0.4898	0.4714	0.4537	0.4366	0.4201	0.4042
5.87	0.8258	0.7997	0.7731	0.7462	0.7194	0.6929	0.6670	0.6417	0.6173	0.5938	0.5712	0.5495	0.5287	0.5087	0.4895	0.4710	0.4533	0.4362	0.4198	0.4039
5.88	0.8257	0.7995	0.7728	0.7460	0.7191	0.6926	0.6667	0.6414	0.6170	0.5935	0.5709	0.5492	0.5283	0.5083	0.4891	0.4707	0.4530	0.4359	0.4194	0.4035
5.89	0.8255	0.7993	0.7726	0.7457	0.7189	0.6923	0.6664	0.6411	0.6167	0.5932	0.5705	0.5488	0.5280	0.5080	0.4888	0.4703	0.4526	0.4355	0.4191	0.4032
5.90	0.8253	0.7991	0.7724	0.7455	0.7186	0.6921	0.6661	0.6408	0.6164	0.5928	0.5702	0.5485	0.5276	0.5076	0.4884	0.4700	0.4523	0.4352	0.4187	0.4028
5.91	0.8252	0.7989	0.7722	0.7452	0.7183	0.6918	0.6658	0.6405	0.6161	0.5925	0.5699	0.5481	0.5273	0.5073	0.4881	0.4697	0.4519	0.4349	0.4184	0.4025
5.92	0.8250	0.7987	0.7720	0.7450	0.7181	0.6915	0.6655	0.6402	0.6157	0.5922	0.5695	0.5478	0.5270	0.5069	0.4877	0.4693	0.4516	0.4345	0.4181	0.4022
5.93	0.8248	0.7985	0.7718	0.7448	0.7178	0.6912	0.6652	0.6399	0.6154	0.5919	0.5692	0.5475	0.5266	0.5066	0.4874	0.4690	0.4512	0.4342	0.4177	0.4018
5.94	0.8246	0.7983	0.7715	0.7445	0.7176	0.6910	0.6649	0.6396	0.6151	0.5915	0.5689	0.5471	0.5263	0.5063	0.4871	0.4686	0.4509	0.4338	0.4174	0.4015
5.95	0.8245	0.7981	0.7713	0.7443	0.7173	0.6907	0.6646	0.6393	0.6148	0.5912	0.5685	0.5468	0.5259	0.5059	0.4867	0.4683	0.4506	0.4335	0.4170	0.4012
5.96	0.8243	0.7980	0.7711	0.7440	0.7171	0.6904	0.6643	0.6390	0.6145	0.5909	0.5682	0.5465	0.5256	0.5056	0.4864	0.4679	0.4502	0.4332	0.4167	0.4008
5.97	0.8241	0.7978	0.7709	0.7438	0.7168	0.6901	0.6640	0.6387	0.6142	0.5906	0.5679	0.5461	0.5253	0.5052	0.4860	0.4676	0.4499	0.4328	0.4164	0.4005
5.98	0.8240	0.7976	0.7707	0.7436	0.7165	0.6899	0.6637	0.6384	0.6139	0.5902	0.5676	0.5458	0.5249	0.5049	0.4857	0.4673	0.4495	0.4325	0.4160	0.4002
5.99	0.8238	0.7974	0.7705	0.7433	0.7163	0.6896	0.6635	0.6381	0.6135	0.5899	0.5672	0.5455	0.5246	0.5046	0.4854	0.4669	0.4492	0.4321	0.4157	0.3998
6.00	0.8236	0.7972	0.7703	0.7431	0.7160	0.6893	0.6632	0.6378	0.6132	0.5896	0.5669	0.5451	0.5243	0.5042	0.4850	0.4666	0.4489	0.4318	0.4154	0.3995

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8235	0.7970	0.7700	0.7429	0.7158	0.6890	0.6629	0.6375	0.6129	0.5893	0.5666	0.5448	0.5239	0.5039	0.4847	0.4662	0.4485	0.4315	0.4150	0.3992
6.02	0.8233	0.7968	0.7698	0.7426	0.7155	0.6888	0.6626	0.6372	0.6126	0.5890	0.5662	0.5445	0.5236	0.5036	0.4843	0.4659	0.4482	0.4311	0.4147	0.3988
6.03	0.8231	0.7966	0.7696	0.7424	0.7153	0.6885	0.6623	0.6369	0.6123	0.5886	0.5659	0.5441	0.5232	0.5032	0.4840	0.4656	0.4479	0.4308	0.4144	0.3985
6.04	0.8230	0.7964	0.7694	0.7422	0.7150	0.6882	0.6620	0.6366	0.6120	0.5883	0.5656	0.5438	0.5229	0.5029	0.4837	0.4652	0.4475	0.4305	0.4140	0.3982
6.05	0.8228	0.7962	0.7692	0.7419	0.7147	0.6879	0.6617	0.6363	0.6117	0.5880	0.5653	0.5435	0.5226	0.5026	0.4833	0.4649	0.4472	0.4301	0.4137	0.3978
6.06	0.8226	0.7960	0.7690	0.7417	0.7145	0.6877	0.6614	0.6360	0.6114	0.5877	0.5649	0.5431	0.5223	0.5022	0.4830	0.4646	0.4468	0.4298	0.4134	0.3975
6.07	0.8225	0.7958	0.7687	0.7414	0.7142	0.6874	0.6611	0.6357	0.6111	0.5874	0.5646	0.5428	0.5219	0.5019	0.4827	0.4642	0.4465	0.4295	0.4130	0.3972
6.08	0.8223	0.7957	0.7685	0.7412	0.7140	0.6871	0.6609	0.6354	0.6107	0.5870	0.5643	0.5425	0.5216	0.5016	0.4823	0.4639	0.4462	0.4291	0.4127	0.3969
6.09	0.8221	0.7955	0.7683	0.7410	0.7137	0.6868	0.6606	0.6351	0.6104	0.5867	0.5640	0.5422	0.5213	0.5012	0.4820	0.4636	0.4458	0.4288	0.4124	0.3965
6.10	0.8220	0.7953	0.7681	0.7407	0.7135	0.6866	0.6603	0.6348	0.6101	0.5864	0.5637	0.5418	0.5209	0.5009	0.4817	0.4632	0.4455	0.4285	0.4120	0.3962
6.11	0.8218	0.7951	0.7679	0.7405	0.7132	0.6863	0.6600	0.6345	0.6098	0.5861	0.5633	0.5415	0.5206	0.5006	0.4813	0.4629	0.4452	0.4281	0.4117	0.3959
6.12	0.8216	0.7949	0.7677	0.7403	0.7130	0.6860	0.6597	0.6342	0.6095	0.5858	0.5630	0.5412	0.5203	0.5002	0.4810	0.4626	0.4449	0.4278	0.4114	0.3956
6.13	0.8215	0.7947	0.7675	0.7400	0.7127	0.6858	0.6594	0.6339	0.6092	0.5855	0.5627	0.5409	0.5199	0.4999	0.4807	0.4622	0.4445	0.4275	0.4111	0.3952
6.14	0.8213	0.7945	0.7673	0.7398	0.7125	0.6855	0.6591	0.6336	0.6089	0.5852	0.5624	0.5405	0.5196	0.4996	0.4803	0.4619	0.4442	0.4272	0.4107	0.3949
6.15	0.8211	0.7943	0.7670	0.7396	0.7122	0.6852	0.6589	0.6333	0.6086	0.5848	0.5620	0.5402	0.5193	0.4992	0.4800	0.4616	0.4439	0.4268	0.4104	0.3946
6.16	0.8210	0.7941	0.7668	0.7393	0.7119	0.6850	0.6586	0.6330	0.6083	0.5845	0.5617	0.5399	0.5190	0.4989	0.4797	0.4612	0.4435	0.4265	0.4101	0.3943
6.17	0.8208	0.7939	0.7666	0.7391	0.7117	0.6847	0.6583	0.6327	0.6080	0.5842	0.5614	0.5396	0.5186	0.4986	0.4793	0.4609	0.4432	0.4262	0.4098	0.3940
6.18	0.8206	0.7938	0.7664	0.7389	0.7114	0.6844	0.6580	0.6324	0.6077	0.5839	0.5611	0.5392	0.5183	0.4983	0.4790	0.4606	0.4429	0.4259	0.4094	0.3936
6.19	0.8205	0.7936	0.7662	0.7386	0.7112	0.6841	0.6577	0.6321	0.6074	0.5836	0.5608	0.5389	0.5180	0.4979	0.4787	0.4603	0.4426	0.4255	0.4091	0.3933
6.20	0.8203	0.7934	0.7660	0.7384	0.7109	0.6839	0.6574	0.6318	0.6071	0.5833	0.5605	0.5386	0.5177	0.4976	0.4784	0.4599	0.4422	0.4252	0.4088	0.3930
6.21	0.8201	0.7932	0.7658	0.7382	0.7107	0.6836	0.6572	0.6315	0.6068	0.5830	0.5601	0.5383	0.5173	0.4973	0.4780	0.4596	0.4419	0.4249	0.4085	0.3927
6.22	0.8200	0.7930	0.7656	0.7379	0.7104	0.6833	0.6569	0.6312	0.6065	0.5827	0.5598	0.5380	0.5170	0.4969	0.4777	0.4593	0.4416	0.4246	0.4082	0.3924
6.23	0.8198	0.7928	0.7654	0.7377	0.7102	0.6831	0.6566	0.6309	0.6062	0.5823	0.5595	0.5376	0.5167	0.4966	0.4774	0.4590	0.4413	0.4242	0.4078	0.3920
6.24	0.8196	0.7926	0.7651	0.7375	0.7099	0.6828	0.6563	0.6306	0.6058	0.5820	0.5592	0.5373	0.5164	0.4963	0.4771	0.4586	0.4409	0.4239	0.4075	0.3917
6.25	0.8195	0.7924	0.7649	0.7372	0.7097	0.6825	0.6560	0.6303	0.6055	0.5817	0.5589	0.5370	0.5160	0.4960	0.4767	0.4583	0.4406	0.4236	0.4072	0.3914
6.26	0.8193	0.7923	0.7647	0.7370	0.7094	0.6823	0.6558	0.6301	0.6052	0.5814	0.5586	0.5367	0.5157	0.4957	0.4764	0.4580	0.4403	0.4233	0.4069	0.3911
6.27	0.8192	0.7921	0.7645	0.7368	0.7092	0.6820	0.6555	0.6298	0.6049	0.5811	0.5582	0.5364	0.5154	0.4953	0.4761	0.4577	0.4400	0.4230	0.4066	0.3908
6.28	0.8190	0.7919	0.7643	0.7365	0.7089	0.6817	0.6552	0.6295	0.6046	0.5808	0.5579	0.5360	0.5151	0.4950	0.4758	0.4573	0.4396	0.4226	0.4063	0.3905
6.29	0.8188	0.7917	0.7641	0.7363	0.7087	0.6815	0.6549	0.6292	0.6043	0.5805	0.5576	0.5357	0.5148	0.4947	0.4754	0.4570	0.4393	0.4223	0.4059	0.3902
6.30	0.8187	0.7915	0.7639	0.7361	0.7084	0.6812	0.6546	0.6289	0.6040	0.5802	0.5573	0.5354	0.5144	0.4944	0.4751	0.4567	0.4390	0.4220	0.4056	0.3898
6.31	0.8185	0.7913	0.7637	0.7359	0.7082	0.6809	0.6544	0.6286	0.6037	0.5799	0.5570	0.5351	0.5141	0.4940	0.4748	0.4564	0.4387	0.4217	0.4053	0.3895
6.32	0.8183	0.7911	0.7635	0.7356	0.7079	0.6807	0.6541	0.6283	0.6034	0.5796	0.5567	0.5348	0.5138	0.4937	0.4745	0.4561	0.4384	0.4214	0.4050	0.3892
6.33	0.8182	0.7909	0.7632	0.7354	0.7077	0.6804	0.6538	0.6280	0.6031	0.5793	0.5564	0.5345	0.5135	0.4934	0.4742	0.4557	0.4381	0.4210	0.4047	0.3889
6.34	0.8180	0.7908	0.7630	0.7352	0.7074	0.6801	0.6535	0.6277	0.6028	0.5790	0.5561	0.5341	0.5132	0.4931	0.4738	0.4554	0.4377	0.4207	0.4044	0.3886
6.35	0.8178	0.7906	0.7628	0.7349	0.7072	0.6799	0.6532	0.6274	0.6025	0.5786	0.5557	0.5338	0.5128	0.4928	0.4735	0.4551	0.4374	0.4204	0.4041	0.3883
6.36	0.8177	0.7904	0.7626	0.7347	0.7069	0.6796	0.6530	0.6271	0.6022	0.5783	0.5554	0.5335	0.5125	0.4924	0.4732	0.4548	0.4371	0.4201	0.4037	0.3880
6.37	0.8175	0.7902	0.7624	0.7345	0.7067	0.6794	0.6527	0.6269	0.6019	0.5780	0.5551	0.5332	0.5122	0.4921	0.4729	0.4545	0.4368	0.4198	0.4034	0.3877
6.38	0.8174	0.7900	0.7622	0.7342	0.7064	0.6791	0.6524	0.6266	0.6017	0.5777	0.5548	0.5329	0.5119	0.4918	0.4726	0.4541	0.4365	0.4195	0.4031	0.3874
6.39	0.8172	0.7898	0.7620	0.7340	0.7062	0.6788	0.6521	0.6263	0.6014	0.5774	0.5545	0.5326	0.5116	0.4915	0.4722	0.4538	0.4362	0.4192	0.4028	0.3871
6.40	0.8170	0.7896	0.7618	0.7338	0.7059	0.6786	0.6519	0.6260	0.6011	0.5771	0.5542	0.5323	0.5113	0.4912	0.4719	0.4535	0.4358	0.4188	0.4025	0.3868
6.41	0.8169	0.7894	0.7616	0.7336	0.7057	0.6783	0.6516	0.6257	0.6008	0.5768	0.5539	0.5319	0.5110	0.4909	0.4716	0.4532	0.4355	0.4185	0.4022	0.3864
6.42	0.8167	0.7893	0.7614	0.7333	0.7055	0.6780	0.6513	0.6254	0.6005	0.5765	0.5536	0.5316	0.5106	0.4905	0.4713	0.4529	0.4352	0.4182	0.4019	0.3861
6.43	0.8165	0.7891	0.7612	0.7331	0.7052	0.6778	0.6510	0.6251	0.6002	0.5762	0.5533	0.5313	0.5103	0.4902	0.4710	0.4526	0.4349	0.4179	0.4016	0.3858
6.44	0.8164	0.7889	0.7610	0.7329	0.7050	0.6775	0.6508	0.6248	0.5999	0.5759	0.5530	0.5310	0.5100	0.4899	0.4707	0.4523	0.4346	0.4176	0.4013	0.3855
6.45	0.8162	0.7887	0.7607	0.7326	0.7047	0.6773	0.6505	0.6246	0.5996	0.5756	0.5527	0.5307	0.5097	0.4896	0.4704	0.4519	0.4343	0.4173	0.4010	0.3852
6.46	0.8161	0.7885	0.7605	0.7324	0.7045	0.6770	0.6502	0.6243	0.5993	0.5753	0.5524	0.5304	0.5094	0.4893	0.4700	0.4516	0.4340	0.4170	0.4006	0.3849
6.47	0.8159	0.7883	0.7603	0.7322	0.7042	0.6767	0.6499	0.6240	0.5990	0.5750	0.5520	0.5301	0.5091	0.4890	0.4697	0.4513	0.4337	0.4167	0.4003	0.3846
6.48	0.8157	0.7882	0.7601	0.7320	0.7040	0.6765	0.6497	0.6237	0.5987	0.5747	0.5517	0.5298	0.5088	0.4887	0.4694	0.4510	0.4333	0.4164	0.4000	0.3843
6.49	0.8156	0.7880	0.7599	0.7317	0.7037	0.6762	0.6494	0.6234	0.5984	0.5744	0.5514	0.5295	0.5085	0.4884	0.4691	0.4507	0.4330	0.4161	0.3997	0.3840
6.50	0.8154	0.7878	0.7597	0.7315	0.7035	0.6759	0.6491	0.6231	0.5981	0.5741	0.5511	0.5292	0.5081	0.4880	0.4688	0.4504	0.4327	0.4158	0.3994	0.3837
6.51	0.8152	0.7876	0.7595	0.7313	0.7032	0.6757	0.6488	0.6229	0.5978	0.5738	0.5508	0.5289	0.5078	0.4877	0.4685	0.4501	0.4324	0.4154	0.3991	0.3834
6.52	0.8151	0.7874	0.7593	0.7311	0.7030	0.6754	0.6486	0.6226	0.5975	0.5735	0.5505	0.5285	0.5075	0.4874	0.4682	0.4498	0.4321	0.4151	0.3988	0.3831
6.53	0.8149	0.7872	0.7591	0.7308	0.7028	0.6752	0.6483	0.6223	0.5972	0.5732	0.5502	0.5282	0.5072	0.4871	0.4679	0.4495	0.4318	0.4148	0.3985	0.3828
6.54	0.8148	0.7870	0.7589	0.7306	0.7025	0.6749	0.6480	0.6220	0.5969	0.5729	0.5499	0.5279	0.5069	0.4868	0.4676	0.4492	0.4315	0.4145	0.3982	0.3825
6.55	0.8146	0.7869	0.7587	0.7304	0.7023	0.6747	0.6477	0.6217	0.5967	0.5726	0.5496	0.5276	0.5066	0.4865	0.4673	0.4488	0.4312	0.4142	0.3979	0.3822
6.56	0.8144	0.7867	0.7585	0.7302	0.7020	0.6744	0.6475	0.6214	0.5964	0.5723	0.5493	0.5273	0.5063	0.4862	0.4669	0.4485	0.4309	0.4139	0.3976	0.3819
6.57	0.8143	0.7865	0.7583	0.7299	0.7018	0.6741	0.6472	0.6212	0.5961	0.5720	0.5490	0.5270	0.5060	0.4859	0.4666	0.4482	0.4306	0.4136	0.3973	0.3816
6.58	0.8141	0.7863	0.7581	0.7297	0.7015	0.6739	0.6469	0.6209	0.5958	0.5717	0.5487	0.5267	0.5057	0.4856	0.4663	0.4479	0.4303	0.4133	0.3970	0.3813
6.59	0.8140	0.7861	0.7579	0.7295	0.7013	0.6736	0.6467	0.6206	0.5955	0.5714	0.5484	0.5264	0.5054	0.4853	0.4660	0.4476	0.4300	0.4130	0.3967	0.3810
6.60	0.8138	0.7859	0.7577	0.7293	0.7011	0.6734	0.6464	0.6203	0.5952	0.5711	0.5481	0.5261	0.5051	0.4850	0.4657	0.4473	0.4297	0.4127	0.3964	0.3807
6.61	0.8136	0.7858	0.7575	0.7290	0.7008	0.6731	0.6461	0.6200	0.5949	0.5708	0.5478	0.5258	0.5048	0.4847	0.4654	0.4470	0.4294	0.4124	0.3961	0.3804
6.62	0.8135	0.7856	0.7573	0.7288	0.7006	0.6728	0.6459	0.6198	0.5946	0.5706	0.5475	0.5255	0.5045	0.4844	0.4651	0.4467	0.4291	0.4121	0.3958	0.3802
6.63	0.8133	0.7854	0.7570	0.7286	0.7003	0.6726	0.6456	0.6195	0.5943	0.5703	0.5472	0.5252	0.5042	0.4841	0.4648	0.4464	0.4288	0.4118	0.3955	0.3799
6.64	0.8132	0.7852	0.7568	0.7284	0.7001	0.6723	0.6453	0.6192	0.5941	0.5700	0.5469	0.5249	0.5039	0.4837	0.4645	0.4461	0.4285	0.4115	0.3952	0.3796
6.65	0.8130	0.7850	0.7566	0.7281	0.6999	0.6721	0.6450	0.6189	0.5938	0.5697	0.5466	0.5246	0.5036	0.4834	0.4642	0.4458	0.4282	0.4112	0.3949	0.3793
6.66	0.8128	0.7848	0.7564	0.7279	0.6996	0.6718	0.6448	0.6186	0.5935	0.5694	0.5463	0.5243	0.5033	0.4831	0.4639	0.4455	0.4279	0.4109	0.3946	0.3790
6.67	0.8127	0.7847	0.7562	0.7277	0.6994	0.6716	0.6445	0.6184	0.5932	0.5691	0.5460	0.5240	0.5029	0.4828	0.4636	0.4452	0.4276	0.4106	0.3943	0.3787
6.68	0.8125	0.7845	0.7560	0.7275	0.6991	0.6713	0.6442	0.6181	0.5929	0.5688	0.5457	0.5237	0.5026	0.4825	0.4633	0.4449	0.4273	0.4103	0.3941	0.3784
6.69	0.8124	0.7843	0.7558	0.7272	0.6989	0.6711	0.6440	0.6178	0.5926	0.5685	0.5454	0.5234	0.5023	0.4822	0.4630	0.4446	0.4270	0.4100	0.3938	0.3781
6.70	0.8122	0.7841	0.7556	0.7270	0.6986	0.6708	0.6437	0.6175	0.5923	0.5682	0.5451	0.5231	0.5020	0.4819	0.4627	0.4443	0.4267	0.4097	0.3935	0.3778
6.71	0.8120	0.7839	0.7554	0.7268	0.6984	0.6705	0.6434	0.6172	0.5921	0.5679	0.5448	0.5228	0.5017	0.4816	0.4624	0.4440	0.4264	0.4094	0.3932	0.3775
6.72	0.8119	0.7838	0.7552	0.7266	0.6982	0.6703	0.6432	0.6170	0.5918	0.5676	0.5445	0.5225	0.5014	0.4813	0.4621	0.4437	0.4261	0.4091	0.3929	0.3772
6.73	0.8117	0.7836	0.7550	0.7264	0.6979	0.6700	0.6429	0.6167	0.5915	0.5673	0.5443	0.5222	0.5011	0.4810	0.4618	0.4434	0.4258	0.4089	0.3926	0.3770
6.74	0.8116	0.7834	0.7548	0.7261	0.6977	0.6698	0.6426	0.6164	0.5912	0.5670	0.5440	0.5219	0.5008	0.4807	0.4615	0.4431	0.4255	0.4086	0.3923	0.3767
6.75	0.8114	0.7832	0.7546	0.7259	0.6975	0.6695	0.6424	0.6161	0.5909	0.5668	0.5437	0.5216	0.5005	0.4804	0.4612	0.4428	0.4252	0.4083	0.3920	0.3764
6.76	0.8112	0.7830	0.7544	0.7257	0.6972	0.6693	0.6421	0.6159	0.5906	0.5665	0.5434	0.5213	0.5003	0.4801	0.4609	0.4425	0.4249	0.4080	0.3917	0.3761
6.77	0.8111	0.7829	0.7542	0.7255	0.6970	0.6690	0.6418	0.6156	0.5903	0.5662	0.5431	0.5210	0.5000	0.4798	0.4606	0.4422	0.4246	0.4077	0.3914	0.3758
6.78	0.8109	0.7827	0.7540	0.7252	0.6967	0.6688	0.6416	0.6153	0.5901	0.5659	0.5428	0.5207	0.4997	0.4795	0.4603	0.4419	0.4243	0.4074	0.3911	0.3755
6.79	0.8108	0.7825	0.7538	0.7250	0.6965	0.6685	0.6413	0.6150	0.5898	0.5656	0.5425	0.5204	0.4994	0.4792	0.4600	0.4416	0.4240	0.4071	0.3909	0.3752
6.80	0.8106	0.7823	0.7536	0.7248	0.6963	0.6683	0.6410	0.6148	0.5895	0.5653	0.5422	0.5201	0.4991	0.4789	0.4597	0.4413	0.4237	0.4068	0.3906	0.3750
6.81	0.8105	0.7821	0.7534	0.7246	0.6960	0.6680	0.6408	0.6145	0.5892	0.5650	0.5419	0.5198	0.4988	0.4787	0.4594	0.4410	0.4234	0.4065	0.3903	0.3747
6.82	0.8103	0.7819	0.7532	0.7244	0.6958	0.6678	0.6405	0.6142	0.5889	0.5647	0.5416	0.5195	0.4985	0.4784	0.4591	0.4407	0.4231	0.4062	0.3900	0.3744
6.83	0.8101	0.7818	0.7530	0.7241	0.6956	0.6675	0.6403	0.6140	0.5887	0.5645	0.5413	0.5193	0.4982	0.4781	0.4588	0.4404	0.4228	0.4059	0.3897	0.3741
6.84	0.8100	0.7816	0.7528	0.7239	0.6953	0.6673	0.6400	0.6137	0.5884	0.5642	0.5410	0.5190	0.4979	0.4778	0.4585	0.4401	0.4225	0.4057	0.3894	0.3738
6.85	0.8098	0.7814	0.7526	0.7237	0.6951	0.6670	0.6397	0.6134	0.5881	0.5639	0.5407	0.5187	0.4976	0.4775	0.4582	0.4399	0.4223	0.4054	0.3891	0.3735
6.86	0.8097	0.7812	0.7524	0.7235	0.6948	0.6668	0.6395	0.6131	0.5878	0.5636	0.5405	0.5184	0.4973	0.4772	0.4579	0.4396	0.4220	0.4051	0.3889	0.3733
6.87	0.8095	0.7810	0.7522	0.7233	0.6946	0.6665	0.6392	0.6129	0.5875	0.5633	0.5402	0.5181	0.4970	0.4769	0.4576	0.4393	0.4217	0.4048	0.3886	0.3730
6.88	0.8093	0.7809	0.7520	0.7230	0.6944	0.6663	0.6389	0.6126	0.5873	0.5630	0.5399	0.5178	0.4967	0.4766	0.4574	0.4390	0.4214	0.4045	0.3883	0.3727
6.89	0.8092	0.7807	0.7518	0.7228	0.6941	0.6660	0.6387	0.6123	0.5870	0.5627	0.5396	0.5175	0.4964	0.4763	0.4571	0.4387	0.4211	0.4042	0.3880	0.3724
6.90	0.8090	0.7805	0.7516	0.7226	0.6939	0.6658	0.6384	0.6120	0.5867	0.5625	0.5393	0.5172	0.4961	0.4760	0.4568	0.4384	0.4208	0.4039	0.3877	0.3721
6.91	0.8089	0.7803	0.7514	0.7224	0.6937	0.6655	0.6382	0.6118	0.5864	0.5622	0.5390	0.5169	0.4958	0.4757	0.4565	0.4381	0.4205	0.4036	0.3874	0.3719
6.92	0.8087	0.7802	0.7512	0.7222	0.6934	0.6653	0.6379	0.6115	0.5861	0.5619	0.5387	0.5166	0.4955	0.4754	0.4562	0.4378	0.4202	0.4034	0.3872	0.3716
6.93	0.8086	0.7800	0.7510	0.7220	0.6932	0.6650	0.6376	0.6112	0.5859	0.5616	0.5384	0.5163	0.4953	0.4751	0.4559	0.4375	0.4199	0.4031	0.3869	0.3713
6.94	0.8084	0.7798	0.7508	0.7217	0.6930	0.6648	0.6374	0.6110	0.5856	0.5613	0.5382	0.5161	0.4950	0.4748	0.4556	0.4372	0.4197	0.4028	0.3866	0.3710
6.95	0.8082	0.7796	0.7506	0.7215	0.6927	0.6645	0.6371	0.6107	0.5853	0.5610	0.5379	0.5158	0.4947	0.4746	0.4553	0.4370	0.4194	0.4025	0.3863	0.3707
6.96	0.8081	0.7794	0.7504	0.7213	0.6925	0.6643	0.6369	0.6104	0.5850	0.5608	0.5376	0.5155	0.4944	0.4743	0.4550	0.4367	0.4191	0.4022	0.3860	0.3705
6.97	0.8079	0.7793	0.7502	0.7211	0.6923	0.6640	0.6366	0.6102	0.5848	0.5605	0.5373	0.5152	0.4941	0.4740	0.4547	0.4364	0.4188	0.4019	0.3858	0.3702
6.98	0.8078	0.7791	0.7500	0.7209	0.6920	0.6638	0.6363	0.6099	0.5845	0.5602	0.5370	0.5149	0.4938	0.4737	0.4545	0.4361	0.4185	0.4017	0.3855	0.3699
6.99	0.8076	0.7789	0.7498	0.7206	0.6918	0.6635	0.6361	0.6096	0.5842	0.5599	0.5367	0.5146	0.4935	0.4734	0.4542	0.4358	0.4182	0.4014	0.3852	0.3696
7.00	0.8075	0.7787	0.7496	0.7204	0.6916	0.6633	0.6358	0.6094	0.5839	0.5596	0.5364	0.5143	0.4932	0.4731	0.4539	0.4355	0.4180	0.4011	0.3849	0.3694

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.8073	0.7785	0.7494	0.7202	0.6913	0.6630	0.6356	0.6091	0.5837	0.5594	0.5362	0.5140	0.4930	0.4728	0.4536	0.4352	0.4177	0.4008	0.3846	0.3691
7.02	0.8072	0.7784	0.7492	0.7200	0.6911	0.6628	0.6353	0.6088	0.5834	0.5591	0.5359	0.5138	0.4927	0.4725	0.4533	0.4350	0.4174	0.4005	0.3844	0.3688
7.03	0.8070	0.7782	0.7490	0.7198	0.6909	0.6625	0.6351	0.6086	0.5831	0.5588	0.5356	0.5135	0.4924	0.4723	0.4530	0.4347	0.4171	0.4003	0.3841	0.3686
7.04	0.8068	0.7780	0.7488	0.7196	0.6906	0.6623	0.6348	0.6083	0.5828	0.5585	0.5353	0.5132	0.4921	0.4720	0.4527	0.4344	0.4168	0.4000	0.3838	0.3683
7.05	0.8067	0.7778	0.7486	0.7194	0.6904	0.6620	0.6345	0.6080	0.5826	0.5582	0.5350	0.5129	0.4918	0.4717	0.4525	0.4341	0.4165	0.3997	0.3835	0.3680
7.06	0.8065	0.7777	0.7484	0.7191	0.6902	0.6618	0.6343	0.6078	0.5823	0.5580	0.5348	0.5126	0.4915	0.4714	0.4522	0.4338	0.4163	0.3994	0.3833	0.3677
7.07	0.8064	0.7775	0.7482	0.7189	0.6899	0.6616	0.6340	0.6075	0.5820	0.5577	0.5345	0.5123	0.4912	0.4711	0.4519	0.4335	0.4160	0.3992	0.3830	0.3675
7.08	0.8062	0.7773	0.7480	0.7187	0.6897	0.6613	0.6338	0.6072	0.5818	0.5574	0.5342	0.5121	0.4910	0.4708	0.4516	0.4333	0.4157	0.3989	0.3827	0.3672
7.09	0.8061	0.7771	0.7478	0.7185	0.6895	0.6611	0.6335	0.6070	0.5815	0.5571	0.5339	0.5118	0.4907	0.4705	0.4513	0.4330	0.4154	0.3986	0.3824	0.3669
7.10	0.8059	0.7770	0.7476	0.7183	0.6892	0.6608	0.6333	0.6067	0.5812	0.5569	0.5336	0.5115	0.4904	0.4703	0.4510	0.4327	0.4152	0.3983	0.3822	0.3667
7.11	0.8058	0.7768	0.7474	0.7181	0.6890	0.6606	0.6330	0.6064	0.5809	0.5566	0.5334	0.5112	0.4901	0.4700	0.4508	0.4324	0.4149	0.3980	0.3819	0.3664
7.12	0.8056	0.7766	0.7472	0.7178	0.6888	0.6603	0.6327	0.6062	0.5807	0.5563	0.5331	0.5109	0.4898	0.4697	0.4505	0.4321	0.4146	0.3978	0.3816	0.3661
7.13	0.8054	0.7764	0.7470	0.7176	0.6885	0.6601	0.6325	0.6059	0.5804	0.5560	0.5328	0.5106	0.4895	0.4694	0.4502	0.4319	0.4143	0.3975	0.3814	0.3659
7.14	0.8053	0.7763	0.7468	0.7174	0.6883	0.6598	0.6322	0.6056	0.5801	0.5558	0.5325	0.5104	0.4893	0.4691	0.4499	0.4316	0.4140	0.3972	0.3811	0.3656
7.15	0.8051	0.7761	0.7466	0.7172	0.6881	0.6596	0.6320	0.6054	0.5799	0.5555	0.5322	0.5101	0.4890	0.4689	0.4496	0.4313	0.4138	0.3970	0.3808	0.3653
7.16	0.8050	0.7759	0.7465	0.7170	0.6879	0.6594	0.6317	0.6051	0.5796	0.5552	0.5320	0.5098	0.4887	0.4686	0.4494	0.4310	0.4135	0.3967	0.3805	0.3651
7.17	0.8048	0.7757	0.7463	0.7168	0.6876	0.6591	0.6315	0.6049	0.5793	0.5549	0.5317	0.5095	0.4884	0.4683	0.4491	0.4307	0.4132	0.3964	0.3803	0.3648
7.18	0.8047	0.7755	0.7461	0.7166	0.6874	0.6589	0.6312	0.6046	0.5791	0.5547	0.5314	0.5092	0.4881	0.4680	0.4488	0.4305	0.4129	0.3961	0.3800	0.3645
7.19	0.8045	0.7754	0.7459	0.7163	0.6872	0.6586	0.6310	0.6043	0.5788	0.5544	0.5311	0.5090	0.4879	0.4677	0.4485	0.4302	0.4127	0.3959	0.3797	0.3643
7.20	0.8044	0.7752	0.7457	0.7161	0.6869	0.6584	0.6307	0.6041	0.5785	0.5541	0.5309	0.5087	0.4876	0.4675	0.4482	0.4299	0.4124	0.3956	0.3795	0.3640
7.21	0.8042	0.7750	0.7455	0.7159	0.6867	0.6581	0.6305	0.6038	0.5782	0.5538	0.5306	0.5084	0.4873	0.4672	0.4480	0.4296	0.4121	0.3953	0.3792	0.3637
7.22	0.8041	0.7748	0.7453	0.7157	0.6865	0.6579	0.6302	0.6035	0.5780	0.5536	0.5303	0.5081	0.4870	0.4669	0.4477	0.4294	0.4118	0.3950	0.3789	0.3635
7.23	0.8039	0.7747	0.7451	0.7155	0.6863	0.6577	0.6300	0.6033	0.5777	0.5533	0.5300	0.5079	0.4867	0.4666	0.4474	0.4291	0.4116	0.3948	0.3787	0.3632
7.24	0.8038	0.7745	0.7449	0.7153	0.6860	0.6574	0.6297	0.6030	0.5774	0.5530	0.5298	0.5076	0.4865	0.4663	0.4471	0.4288	0.4113	0.3945	0.3784	0.3629
7.25	0.8036	0.7743	0.7447	0.7151	0.6858	0.6572	0.6295	0.6028	0.5772	0.5528	0.5295	0.5073	0.4862	0.4661	0.4469	0.4285	0.4110	0.3942	0.3781	0.3627
7.26	0.8034	0.7741	0.7445	0.7149	0.6856	0.6569	0.6292	0.6025	0.5769	0.5525	0.5292	0.5070	0.4859	0.4658	0.4466	0.4283	0.4108	0.3940	0.3779	0.3624
7.27	0.8033	0.7740	0.7443	0.7146	0.6853	0.6567	0.6289	0.6022	0.5766	0.5522	0.5289	0.5068	0.4856	0.4655	0.4463	0.4280	0.4105	0.3937	0.3776	0.3622
7.28	0.8031	0.7738	0.7441	0.7144	0.6851	0.6565	0.6287	0.6020	0.5764	0.5519	0.5287	0.5065	0.4854	0.4652	0.4460	0.4277	0.4102	0.3934	0.3773	0.3619
7.29	0.8030	0.7736	0.7439	0.7142	0.6849	0.6562	0.6284	0.6017	0.5761	0.5517	0.5284	0.5062	0.4851	0.4650	0.4458	0.4274	0.4099	0.3932	0.3771	0.3616
7.30	0.8028	0.7735	0.7437	0.7140	0.6847	0.6560	0.6282	0.6015	0.5758	0.5514	0.5281	0.5059	0.4848	0.4647	0.4455	0.4272	0.4097	0.3929	0.3768	0.3614
7.31	0.8027	0.7733	0.7435	0.7138	0.6844	0.6557	0.6279	0.6012	0.5756	0.5511	0.5278	0.5057	0.4845	0.4644	0.4452	0.4269	0.4094	0.3926	0.3766	0.3611
7.32	0.8025	0.7731	0.7433	0.7136	0.6842	0.6555	0.6277	0.6010	0.5753	0.5509	0.5276	0.5054	0.4843	0.4641	0.4449	0.4266	0.4091	0.3924	0.3763	0.3609
7.33	0.8024	0.7729	0.7431	0.7134	0.6840	0.6553	0.6274	0.6007	0.5751	0.5506	0.5273	0.5051	0.4840	0.4639	0.4447	0.4264	0.4089	0.3921	0.3760	0.3606
7.34	0.8022	0.7728	0.7430	0.7132	0.6838	0.6550	0.6272	0.6004	0.5748	0.5503	0.5270	0.5048	0.4837	0.4636	0.4444	0.4261	0.4086	0.3918	0.3758	0.3603
7.35	0.8021	0.7726	0.7428	0.7130	0.6835	0.6548	0.6269	0.6002	0.5745	0.5501	0.5268	0.5046	0.4834	0.4633	0.4441	0.4258	0.4083	0.3916	0.3755	0.3601
7.36	0.8019	0.7724	0.7426	0.7127	0.6833	0.6545	0.6267	0.5999	0.5743	0.5498	0.5265	0.5043	0.4832	0.4630	0.4439	0.4256	0.4081	0.3913	0.3752	0.3598
7.37	0.8018	0.7722	0.7424	0.7125	0.6831	0.6543	0.6265	0.5997	0.5740	0.5495	0.5262	0.5040	0.4829	0.4628	0.4436	0.4253	0.4078	0.3910	0.3750	0.3596
7.38	0.8016	0.7721	0.7422	0.7123	0.6829	0.6541	0.6262	0.5994	0.5737	0.5493	0.5259	0.5038	0.4826	0.4625	0.4433	0.4250	0.4075	0.3908	0.3747	0.3593
7.39	0.8015	0.7719	0.7420	0.7121	0.6826	0.6538	0.6260	0.5992	0.5735	0.5490	0.5257	0.5035	0.4824	0.4622	0.4430	0.4247	0.4073	0.3905	0.3745	0.3591
7.40	0.8013	0.7717	0.7418	0.7119	0.6824	0.6536	0.6257	0.5989	0.5732	0.5487	0.5254	0.5032	0.4821	0.4620	0.4428	0.4245	0.4070	0.3903	0.3742	0.3588
7.41	0.8012	0.7715	0.7416	0.7117	0.6822	0.6534	0.6255	0.5986	0.5730	0.5485	0.5251	0.5029	0.4818	0.4617	0.4425	0.4242	0.4067	0.3900	0.3739	0.3585
7.42	0.8010	0.7714	0.7414	0.7115	0.6820	0.6531	0.6252	0.5984	0.5727	0.5482	0.5249	0.5027	0.4815	0.4614	0.4422	0.4239	0.4065	0.3897	0.3737	0.3583
7.43	0.8009	0.7712	0.7412	0.7113	0.6817	0.6529	0.6250	0.5981	0.5724	0.5479	0.5246	0.5024	0.4813	0.4612	0.4420	0.4237	0.4062	0.3895	0.3734	0.3580
7.44	0.8007	0.7710	0.7410	0.7111	0.6815	0.6526	0.6247	0.5979	0.5722	0.5477	0.5243	0.5021	0.4810	0.4609	0.4417	0.4234	0.4059	0.3892	0.3732	0.3578
7.45	0.8005	0.7709	0.7408	0.7109	0.6813	0.6524	0.6245	0.5976	0.5719	0.5474	0.5241	0.5019	0.4807	0.4606	0.4414	0.4232	0.4057	0.3890	0.3729	0.3575
7.46	0.8004	0.7707	0.7406	0.7107	0.6811	0.6522	0.6242	0.5974	0.5717	0.5471	0.5238	0.5016	0.4805	0.4603	0.4412	0.4229	0.4054	0.3887	0.3727	0.3573
7.47	0.8002	0.7705	0.7405	0.7104	0.6808	0.6519	0.6240	0.5971	0.5714	0.5469	0.5235	0.5013	0.4802	0.4601	0.4409	0.4226	0.4052	0.3884	0.3724	0.3570
7.48	0.8001	0.7703	0.7403	0.7102	0.6806	0.6517	0.6237	0.5969	0.5711	0.5466	0.5233	0.5011	0.4799	0.4598	0.4406	0.4224	0.4049	0.3882	0.3722	0.3568
7.49	0.7999	0.7702	0.7401	0.7100	0.6804	0.6515	0.6235	0.5966	0.5709	0.5463	0.5230	0.5008	0.4797	0.4595	0.4404	0.4221	0.4046	0.3879	0.3719	0.3565
7.50	0.7998	0.7700	0.7399	0.7098	0.6802	0.6512	0.6232	0.5964	0.5706	0.5461	0.5227	0.5005	0.4794	0.4593	0.4401	0.4218	0.4044	0.3877	0.3716	0.3563
7.51	0.7996	0.7698	0.7397	0.7096	0.6799	0.6510	0.6230	0.5961	0.5704	0.5458	0.5225	0.5003	0.4791	0.4590	0.4398	0.4216	0.4041	0.3874	0.3714	0.3560
7.52	0.7995	0.7697	0.7395	0.7094	0.6797	0.6508	0.6228	0.5959	0.5701	0.5456	0.5222	0.5000	0.4789	0.4587	0.4396	0.4213	0.4039	0.3871	0.3711	0.3558
7.53	0.7993	0.7695	0.7393	0.7092	0.6795	0.6505	0.6225	0.5956	0.5698	0.5453	0.5219	0.4997	0.4786	0.4585	0.4393	0.4210	0.4036	0.3869	0.3709	0.3555
7.54	0.7992	0.7693	0.7391	0.7090	0.6793	0.6503	0.6223	0.5953	0.5696	0.5450	0.5217	0.4995	0.4783	0.4582	0.4390	0.4208	0.4033	0.3866	0.3706	0.3553
7.55	0.7990	0.7691	0.7389	0.7088	0.6791	0.6501	0.6220	0.5951	0.5693	0.5448	0.5214	0.4992	0.4781	0.4580	0.4388	0.4205	0.4031	0.3864	0.3704	0.3550
7.56	0.7989	0.7690	0.7387	0.7086	0.6788	0.6498	0.6218	0.5948	0.5691	0.5445	0.5211	0.4989	0.4778	0.4577	0.4385	0.4203	0.4028	0.3861	0.3701	0.3548
7.57	0.7987	0.7688	0.7386	0.7084	0.6786	0.6496	0.6215	0.5946	0.5688	0.5443	0.5209	0.4987	0.4775	0.4574	0.4383	0.4200	0.4026	0.3859	0.3699	0.3545
7.58	0.7986	0.7686	0.7384	0.7082	0.6784	0.6494	0.6213	0.5943	0.5686	0.5440	0.5206	0.4984	0.4773	0.4572	0.4380	0.4197	0.4023	0.3856	0.3696	0.3543
7.59	0.7984	0.7685	0.7382	0.7080	0.6782	0.6491	0.6211	0.5941	0.5683	0.5437	0.5204	0.4981	0.4770	0.4569	0.4377	0.4195	0.4020	0.3854	0.3694	0.3540
7.60	0.7983	0.7683	0.7380	0.7077	0.6779	0.6489	0.6208	0.5938	0.5680	0.5435	0.5201	0.4979	0.4767	0.4566	0.4375	0.4192	0.4018	0.3851	0.3691	0.3538
7.61	0.7981	0.7681	0.7378	0.7075	0.6777	0.6487	0.6206	0.5936	0.5678	0.5432	0.5198	0.4976	0.4765	0.4564	0.4372	0.4190	0.4015	0.3849	0.3689	0.3535
7.62	0.7980	0.7679	0.7376	0.7073	0.6775	0.6484	0.6203	0.5933	0.5675	0.5430	0.5196	0.4973	0.4762	0.4561	0.4369	0.4187	0.4013	0.3846	0.3686	0.3533
7.63	0.7978	0.7678	0.7374	0.7071	0.6773	0.6482	0.6201	0.5931	0.5673	0.5427	0.5193	0.4971	0.4760	0.4558	0.4367	0.4184	0.4010	0.3843	0.3684	0.3530
7.64	0.7977	0.7676	0.7372	0.7069	0.6771	0.6480	0.6198	0.5928	0.5670	0.5424	0.5191	0.4968	0.4757	0.4556	0.4364	0.4182	0.4008	0.3841	0.3681	0.3528
7.65	0.7975	0.7674	0.7370	0.7067	0.6768	0.6477	0.6196	0.5926	0.5668	0.5422	0.5188	0.4966	0.4754	0.4553	0.4362	0.4179	0.4005	0.3838	0.3679	0.3526
7.66	0.7974	0.7673	0.7368	0.7065	0.6766	0.6475	0.6194	0.5923	0.5665	0.5419	0.5185	0.4963	0.4752	0.4551	0.4359	0.4177	0.4003	0.3836	0.3676	0.3523
7.67	0.7972	0.7671	0.7367	0.7063	0.6764	0.6473	0.6191	0.5921	0.5663	0.5417	0.5183	0.4960	0.4749	0.4548	0.4356	0.4174	0.4000	0.3833	0.3674	0.3521
7.68	0.7971	0.7669	0.7365	0.7061	0.6762	0.6470	0.6189	0.5919	0.5660	0.5414	0.5180	0.4958	0.4746	0.4545	0.4354	0.4172	0.3997	0.3831	0.3671	0.3518
7.69	0.7969	0.7668	0.7363	0.7059	0.6760	0.6468	0.6186	0.5916	0.5658	0.5412	0.5178	0.4955	0.4744	0.4543	0.4351	0.4169	0.3995	0.3828	0.3669	0.3516
7.70	0.7968	0.7666	0.7361	0.7057	0.6758	0.6466	0.6184	0.5914	0.5655	0.5409	0.5175	0.4953	0.4741	0.4540	0.4349	0.4166	0.3992	0.3826	0.3666	0.3513
7.71	0.7966	0.7664	0.7359	0.7055	0.6755	0.6463	0.6182	0.5911	0.5653	0.5406	0.5172	0.4950	0.4739	0.4538	0.4346	0.4164	0.3990	0.3823	0.3664	0.3511
7.72	0.7965	0.7662	0.7357	0.7053	0.6753	0.6461	0.6179	0.5909	0.5650	0.5404	0.5170	0.4947	0.4736	0.4535	0.4344	0.4161	0.3987	0.3821	0.3661	0.3509
7.73	0.7963	0.7661	0.7355	0.7051	0.6751	0.6459	0.6177	0.5906	0.5647	0.5401	0.5167	0.4945	0.4733	0.4532	0.4341	0.4159	0.3985	0.3818	0.3659	0.3506
7.74	0.7962	0.7659	0.7353	0.7049	0.6749	0.6457	0.6174	0.5904	0.5645	0.5399	0.5165	0.4942	0.4731	0.4530	0.4338	0.4156	0.3982	0.3816	0.3657	0.3504
7.75	0.7960	0.7657	0.7352	0.7047	0.6747	0.6454	0.6172	0.5901	0.5642	0.5396	0.5162	0.4940	0.4728	0.4527	0.4336	0.4154	0.3980	0.3813	0.3654	0.3501
7.76	0.7959	0.7656	0.7350	0.7045	0.6744	0.6452	0.6170	0.5899	0.5640	0.5394	0.5159	0.4937	0.4726	0.4525	0.4333	0.4151	0.3977	0.3811	0.3652	0.3499
7.77	0.7957	0.7654	0.7348	0.7043	0.6742	0.6450	0.6167	0.5896	0.5637	0.5391	0.5157	0.4935	0.4723	0.4522	0.4331	0.4149	0.3975	0.3809	0.3649	0.3497
7.78	0.7956	0.7652	0.7346	0.7041	0.6740	0.6447	0.6165	0.5894	0.5635	0.5389	0.5154	0.4932	0.4721	0.4520	0.4328	0.4146	0.3972	0.3806	0.3647	0.3494
7.79	0.7955	0.7651	0.7344	0.7039	0.6738	0.6445	0.6162	0.5891	0.5632	0.5386	0.5152	0.4929	0.4718	0.4517	0.4326	0.4144	0.3970	0.3804	0.3644	0.3492
7.80	0.7953	0.7649	0.7342	0.7037	0.6736	0.6443	0.6160	0.5889	0.5630	0.5383	0.5149	0.4927	0.4715	0.4515	0.4323	0.4141	0.3967	0.3801	0.3642	0.3489
7.81	0.7952	0.7647	0.7340	0.7035	0.6734	0.6441	0.6158	0.5887	0.5627	0.5381	0.5147	0.4924	0.4713	0.4512	0.4321	0.4139	0.3965	0.3799	0.3640	0.3487
7.82	0.7950	0.7646	0.7339	0.7033	0.6731	0.6438	0.6155	0.5884	0.5625	0.5378	0.5144	0.4922	0.4710	0.4509	0.4318	0.4136	0.3962	0.3796	0.3637	0.3485
7.83	0.7949	0.7644	0.7337	0.7031	0.6729	0.6436	0.6153	0.5882	0.5622	0.5376	0.5142	0.4919	0.4708	0.4507	0.4316	0.4134	0.3960	0.3794	0.3635	0.3482
7.84	0.7947	0.7642	0.7335	0.7028	0.6727	0.6434	0.6151	0.5879	0.5620	0.5373	0.5139	0.4917	0.4705	0.4504	0.4313	0.4131	0.3957	0.3791	0.3632	0.3480
7.85	0.7946	0.7641	0.7333	0.7026	0.6725	0.6431	0.6148	0.5877	0.5617	0.5371	0.5137	0.4914	0.4703	0.4502	0.4311	0.4129	0.3955	0.3789	0.3630	0.3478
7.86	0.7944	0.7639	0.7331	0.7024	0.6723	0.6429	0.6146	0.5874	0.5615	0.5368	0.5134	0.4911	0.4700	0.4499	0.4308	0.4126	0.3953	0.3786	0.3628	0.3475
7.87	0.7943	0.7637	0.7329	0.7022	0.6721	0.6427	0.6144	0.5872	0.5613	0.5366	0.5131	0.4909	0.4698	0.4497	0.4306	0.4124	0.3950	0.3784	0.3625	0.3473
7.88	0.7941	0.7636	0.7327	0.7020	0.6718	0.6425	0.6141	0.5870	0.5610	0.5363	0.5129	0.4906	0.4695	0.4494	0.4303	0.4121	0.3948	0.3782	0.3623	0.3470
7.89	0.7940	0.7634	0.7325	0.7018	0.6716	0.6422	0.6139	0.5867	0.5608	0.5361	0.5126	0.4904	0.4693	0.4492	0.4301	0.4119	0.3945	0.3779	0.3620	0.3468
7.90	0.7938	0.7632	0.7324	0.7016	0.6714	0.6420	0.6136	0.5865	0.5605	0.5358	0.5124	0.4901	0.4690	0.4489	0.4298	0.4116	0.3943	0.3777	0.3618	0.3466
7.91	0.7937	0.7631	0.7322	0.7014	0.6712	0.6418	0.6134	0.5862	0.5603	0.5356	0.5121	0.4899	0.4687	0.4487	0.4296	0.4114	0.3940	0.3774	0.3616	0.3463
7.92	0.7935	0.7629	0.7320	0.7012	0.6710	0.6416	0.6132	0.5860	0.5600	0.5353	0.5119	0.4896	0.4685	0.4484	0.4293	0.4111	0.3938	0.3772	0.3613	0.3461
7.93	0.7934	0.7627	0.7318	0.7010	0.6708	0.6413	0.6129	0.5857	0.5598	0.5351	0.5116	0.4894	0.4682	0.4482	0.4291	0.4109	0.3935	0.3770	0.3611	0.3459
7.94	0.7932	0.7626	0.7316	0.7008	0.6706	0.6411	0.6127	0.5855	0.5595	0.5348	0.5114	0.4891	0.4680	0.4479	0.4288	0.4106	0.3933	0.3767	0.3608	0.3456
7.95	0.7931	0.7624	0.7314	0.7006	0.6703	0.6409	0.6125	0.5853	0.5593	0.5346	0.5111	0.4889	0.4677	0.4477	0.4286	0.4104	0.3931	0.3765	0.3606	0.3454
7.96	0.7929	0.7622	0.7313	0.7004	0.6701	0.6407	0.6122	0.5850	0.5590	0.5343	0.5109	0.4886	0.4675	0.4474	0.4283	0.4101	0.3928	0.3762	0.3604	0.3452
7.97	0.7928	0.7621	0.7311	0.7002	0.6699	0.6404	0.6120	0.5848	0.5588	0.5341	0.5106	0.4884	0.4672	0.4472	0.4281	0.4099	0.3926	0.3760	0.3601	0.3449
7.98	0.7927	0.7619	0.7309	0.7000	0.6697	0.6402	0.6118	0.5845	0.5585	0.5338	0.5104	0.4881	0.4670	0.4469	0.4278	0.4096	0.3923	0.3758	0.3599	0.3447
7.99	0.7925	0.7617	0.7307	0.6998	0.6695	0.6400	0.6115	0.5843	0.5583	0.5336	0.5101	0.4879	0.4667	0.4467	0.4276	0.4094	0.3921	0.3755	0.3597	0.3445
8.00	0.7924	0.7616	0.7305	0.6996	0.6693	0.6398	0.6113	0.5841	0.5581	0.5333	0.5099	0.4876	0.4665	0.4464	0.4273	0.4092	0.3918	0.3753	0.3594	0.3442

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7922	0.7614	0.7303	0.6994	0.6691	0.6395	0.6111	0.5838	0.5578	0.5331	0.5096	0.4874	0.4662	0.4462	0.4271	0.4089	0.3916	0.3750	0.3592	0.3440
8.02	0.7921	0.7612	0.7302	0.6992	0.6689	0.6393	0.6108	0.5836	0.5576	0.5329	0.5094	0.4871	0.4660	0.4459	0.4268	0.4087	0.3914	0.3748	0.3590	0.3438
8.03	0.7919	0.7611	0.7300	0.6990	0.6686	0.6391	0.6106	0.5833	0.5573	0.5326	0.5091	0.4869	0.4657	0.4457	0.4266	0.4084	0.3911	0.3746	0.3587	0.3436
8.04	0.7918	0.7609	0.7298	0.6988	0.6684	0.6389	0.6104	0.5831	0.5571	0.5324	0.5089	0.4866	0.4655	0.4454	0.4263	0.4082	0.3909	0.3743	0.3585	0.3433
8.05	0.7916	0.7607	0.7296	0.6986	0.6682	0.6386	0.6101	0.5829	0.5568	0.5321	0.5086	0.4864	0.4653	0.4452	0.4261	0.4079	0.3906	0.3741	0.3583	0.3431
8.06	0.7915	0.7606	0.7294	0.6984	0.6680	0.6384	0.6099	0.5826	0.5566	0.5319	0.5084	0.4861	0.4650	0.4449	0.4258	0.4077	0.3904	0.3739	0.3580	0.3429
8.07	0.7913	0.7604	0.7292	0.6982	0.6678	0.6382	0.6097	0.5824	0.5564	0.5316	0.5081	0.4859	0.4648	0.4447	0.4256	0.4075	0.3902	0.3736	0.3578	0.3426
8.08	0.7912	0.7602	0.7291	0.6980	0.6676	0.6380	0.6095	0.5822	0.5561	0.5314	0.5079	0.4856	0.4645	0.4444	0.4254	0.4072	0.3899	0.3734	0.3576	0.3424
8.09	0.7910	0.7601	0.7289	0.6978	0.6674	0.6378	0.6092	0.5819	0.5559	0.5311	0.5077	0.4854	0.4643	0.4442	0.4251	0.4070	0.3897	0.3732	0.3573	0.3422
8.10	0.7909	0.7599	0.7287	0.6976	0.6672	0.6375	0.6090	0.5817	0.5556	0.5309	0.5074	0.4851	0.4640	0.4440	0.4249	0.4067	0.3894	0.3729	0.3571	0.3420
8.11	0.7908	0.7597	0.7285	0.6974	0.6669	0.6373	0.6088	0.5814	0.5554	0.5306	0.5072	0.4849	0.4638	0.4437	0.4246	0.4065	0.3892	0.3727	0.3569	0.3417
8.12	0.7906	0.7596	0.7283	0.6973	0.6667	0.6371	0.6085	0.5812	0.5551	0.5304	0.5069	0.4847	0.4635	0.4435	0.4244	0.4063	0.3890	0.3725	0.3566	0.3415
8.13	0.7905	0.7594	0.7281	0.6971	0.6665	0.6369	0.6083	0.5810	0.5549	0.5302	0.5067	0.4844	0.4633	0.4432	0.4241	0.4060	0.3887	0.3722	0.3564	0.3413
8.14	0.7903	0.7592	0.7280	0.6969	0.6663	0.6366	0.6081	0.5807	0.5547	0.5299	0.5064	0.4842	0.4630	0.4430	0.4239	0.4058	0.3885	0.3720	0.3562	0.3411
8.15	0.7902	0.7591	0.7278	0.6967	0.6661	0.6364	0.6078	0.5805	0.5544	0.5297	0.5062	0.4839	0.4628	0.4427	0.4237	0.4055	0.3883	0.3718	0.3560	0.3408
8.16	0.7900	0.7589	0.7276	0.6965	0.6659	0.6362	0.6076	0.5803	0.5542	0.5294	0.5059	0.4837	0.4625	0.4425	0.4234	0.4053	0.3880	0.3715	0.3557	0.3406
8.17	0.7899	0.7588	0.7274	0.6963	0.6657	0.6360	0.6074	0.5800	0.5539	0.5292	0.5057	0.4834	0.4623	0.4423	0.4232	0.4051	0.3878	0.3713	0.3555	0.3404
8.18	0.7897	0.7586	0.7272	0.6961	0.6655	0.6358	0.6072	0.5798	0.5537	0.5289	0.5055	0.4832	0.4621	0.4420	0.4229	0.4048	0.3876	0.3711	0.3553	0.3402
8.19	0.7896	0.7584	0.7271	0.6959	0.6653	0.6355	0.6069	0.5796	0.5535	0.5287	0.5052	0.4829	0.4618	0.4418	0.4227	0.4046	0.3873	0.3708	0.3550	0.3399
8.20	0.7894	0.7583	0.7269	0.6957	0.6651	0.6353	0.6067	0.5793	0.5532	0.5285	0.5050	0.4827	0.4616	0.4415	0.4225	0.4044	0.3871	0.3706	0.3548	0.3397
8.21	0.7893	0.7581	0.7267	0.6955	0.6648	0.6351	0.6065	0.5791	0.5530	0.5282	0.5047	0.4825	0.4613	0.4413	0.4222	0.4041	0.3869	0.3704	0.3546	0.3395
8.22	0.7892	0.7579	0.7265	0.6953	0.6646	0.6349	0.6062	0.5789	0.5528	0.5280	0.5045	0.4822	0.4611	0.4410	0.4220	0.4039	0.3866	0.3701	0.3544	0.3393
8.23	0.7890	0.7578	0.7263	0.6951	0.6644	0.6347	0.6060	0.5786	0.5525	0.5277	0.5042	0.4820	0.4608	0.4408	0.4217	0.4036	0.3864	0.3699	0.3541	0.3390
8.24	0.7889	0.7576	0.7261	0.6949	0.6642	0.6344	0.6058	0.5784	0.5523	0.5275	0.5040	0.4817	0.4606	0.4406	0.4215	0.4034	0.3862	0.3697	0.3539	0.3388
8.25	0.7887	0.7574	0.7260	0.6947	0.6640	0.6342	0.6056	0.5782	0.5520	0.5273	0.5038	0.4815	0.4604	0.4403	0.4213	0.4032	0.3859	0.3694	0.3537	0.3386
8.26	0.7886	0.7573	0.7258	0.6945	0.6638	0.6340	0.6053	0.5779	0.5518	0.5270	0.5035	0.4812	0.4601	0.4401	0.4210	0.4029	0.3857	0.3692	0.3535	0.3384
8.27	0.7884	0.7571	0.7256	0.6943	0.6636	0.6338	0.6051	0.5777	0.5516	0.5268	0.5033	0.4810	0.4599	0.4398	0.4208	0.4027	0.3855	0.3690	0.3532	0.3382
8.28	0.7883	0.7570	0.7254	0.6941	0.6634	0.6336	0.6049	0.5775	0.5513	0.5265	0.5030	0.4808	0.4596	0.4396	0.4206	0.4025	0.3852	0.3688	0.3530	0.3379
8.29	0.7881	0.7568	0.7252	0.6939	0.6632	0.6334	0.6047	0.5772	0.5511	0.5263	0.5028	0.4805	0.4594	0.4394	0.4203	0.4022	0.3850	0.3685	0.3528	0.3377
8.30	0.7880	0.7566	0.7251	0.6937	0.6630	0.6331	0.6044	0.5770	0.5509	0.5261	0.5026	0.4803	0.4592	0.4391	0.4201	0.4020	0.3848	0.3683	0.3526	0.3375
8.31	0.7879	0.7565	0.7249	0.6935	0.6628	0.6329	0.6042	0.5768	0.5506	0.5258	0.5023	0.4800	0.4589	0.4389	0.4199	0.4018	0.3845	0.3681	0.3523	0.3373
8.32	0.7877	0.7563	0.7247	0.6933	0.6626	0.6327	0.6040	0.5765	0.5504	0.5256	0.5021	0.4798	0.4587	0.4387	0.4196	0.4015	0.3843	0.3679	0.3521	0.3371
8.33	0.7876	0.7561	0.7245	0.6931	0.6623	0.6325	0.6038	0.5763	0.5502	0.5253	0.5018	0.4796	0.4584	0.4384	0.4194	0.4013	0.3841	0.3676	0.3519	0.3368
8.34	0.7874	0.7560	0.7243	0.6929	0.6621	0.6323	0.6035	0.5761	0.5499	0.5251	0.5016	0.4793	0.4582	0.4382	0.4191	0.4011	0.3838	0.3674	0.3517	0.3366
8.35	0.7873	0.7558	0.7242	0.6927	0.6619	0.6320	0.6033	0.5758	0.5497	0.5249	0.5014	0.4791	0.4580	0.4379	0.4189	0.4008	0.3836	0.3672	0.3515	0.3364
8.36	0.7871	0.7557	0.7240	0.6926	0.6617	0.6318	0.6031	0.5756	0.5495	0.5246	0.5011	0.4788	0.4577	0.4377	0.4187	0.4006	0.3834	0.3669	0.3512	0.3362
8.37	0.7870	0.7555	0.7238	0.6924	0.6615	0.6316	0.6029	0.5754	0.5492	0.5244	0.5009	0.4786	0.4575	0.4375	0.4184	0.4004	0.3832	0.3667	0.3510	0.3360
8.38	0.7869	0.7553	0.7236	0.6922	0.6613	0.6314	0.6026	0.5752	0.5490	0.5242	0.5006	0.4784	0.4573	0.4372	0.4182	0.4001	0.3829	0.3665	0.3508	0.3358
8.39	0.7867	0.7552	0.7235	0.6920	0.6611	0.6312	0.6024	0.5749	0.5487	0.5239	0.5004	0.4781	0.4570	0.4370	0.4180	0.3999	0.3827	0.3663	0.3506	0.3355
8.40	0.7866	0.7550	0.7233	0.6918	0.6609	0.6310	0.6022	0.5747	0.5485	0.5237	0.5002	0.4779	0.4568	0.4368	0.4177	0.3997	0.3825	0.3661	0.3503	0.3353
8.41	0.7864	0.7548	0.7231	0.6916	0.6607	0.6308	0.6020	0.5745	0.5483	0.5235	0.4999	0.4777	0.4565	0.4365	0.4175	0.3995	0.3823	0.3658	0.3501	0.3351
8.42	0.7863	0.7547	0.7229	0.6914	0.6605	0.6305	0.6017	0.5742	0.5480	0.5232	0.4997	0.4774	0.4563	0.4363	0.4173	0.3992	0.3820	0.3656	0.3499	0.3349
8.43	0.7861	0.7545	0.7227	0.6912	0.6603	0.6303	0.6015	0.5740	0.5478	0.5230	0.4995	0.4772	0.4561	0.4361	0.4170	0.3990	0.3818	0.3654	0.3497	0.3347
8.44	0.7860	0.7544	0.7226	0.6910	0.6601	0.6301	0.6013	0.5738	0.5476	0.5227	0.4992	0.4769	0.4558	0.4358	0.4168	0.3988	0.3816	0.3652	0.3495	0.3345
8.45	0.7859	0.7542	0.7224	0.6908	0.6599	0.6299	0.6011	0.5736	0.5474	0.5225	0.4990	0.4767	0.4556	0.4356	0.4166	0.3985	0.3813	0.3649	0.3493	0.3342
8.46	0.7857	0.7540	0.7222	0.6906	0.6597	0.6297	0.6009	0.5733	0.5471	0.5223	0.4988	0.4765	0.4554	0.4354	0.4164	0.3983	0.3811	0.3647	0.3490	0.3340
8.47	0.7856	0.7539	0.7220	0.6904	0.6595	0.6295	0.6006	0.5731	0.5469	0.5220	0.4985	0.4762	0.4551	0.4351	0.4161	0.3981	0.3809	0.3645	0.3488	0.3338
8.48	0.7854	0.7537	0.7218	0.6902	0.6593	0.6292	0.6004	0.5729	0.5467	0.5218	0.4983	0.4760	0.4549	0.4349	0.4159	0.3979	0.3807	0.3643	0.3486	0.3336
8.49	0.7853	0.7536	0.7217	0.6900	0.6591	0.6290	0.6002	0.5726	0.5464	0.5216	0.4980	0.4758	0.4547	0.4347	0.4157	0.3976	0.3805	0.3641	0.3484	0.3334
8.50	0.7851	0.7534	0.7215	0.6898	0.6589	0.6288	0.6000	0.5724	0.5462	0.5213	0.4978	0.4755	0.4544	0.4344	0.4154	0.3974	0.3802	0.3638	0.3482	0.3332
8.51	0.7850	0.7532	0.7213	0.6897	0.6586	0.6286	0.5997	0.5722	0.5460	0.5211	0.4976	0.4753	0.4542	0.4342	0.4152	0.3972	0.3800	0.3636	0.3479	0.3330
8.52	0.7849	0.7531	0.7211	0.6895	0.6584	0.6284	0.5995	0.5720	0.5457	0.5209	0.4973	0.4751	0.4540	0.4340	0.4150	0.3969	0.3798	0.3634	0.3477	0.3327
8.53	0.7847	0.7529	0.7210	0.6893	0.6582	0.6282	0.5993	0.5717	0.5455	0.5206	0.4971	0.4748	0.4537	0.4337	0.4147	0.3967	0.3796	0.3632	0.3475	0.3325
8.54	0.7846	0.7528	0.7208	0.6891	0.6580	0.6280	0.5991	0.5715	0.5453	0.5204	0.4969	0.4746	0.4535	0.4335	0.4145	0.3965	0.3793	0.3630	0.3473	0.3323
8.55	0.7844	0.7526	0.7206	0.6889	0.6578	0.6278	0.5989	0.5713	0.5450	0.5202	0.4966	0.4744	0.4533	0.4333	0.4143	0.3963	0.3791	0.3627	0.3471	0.3321
8.56	0.7843	0.7524	0.7204	0.6887	0.6576	0.6275	0.5986	0.5711	0.5448	0.5200	0.4964	0.4741	0.4530	0.4331	0.4141	0.3960	0.3789	0.3625	0.3469	0.3319
8.57	0.7842	0.7523	0.7203	0.6885	0.6574	0.6273	0.5984	0.5708	0.5446	0.5197	0.4962	0.4739	0.4528	0.4328	0.4138	0.3958	0.3787	0.3623	0.3467	0.3317
8.58	0.7840	0.7521	0.7201	0.6883	0.6572	0.6271	0.5982	0.5706	0.5444	0.5195	0.4960	0.4737	0.4526	0.4326	0.4136	0.3956	0.3784	0.3621	0.3464	0.3315
8.59	0.7839	0.7520	0.7199	0.6881	0.6570	0.6269	0.5980	0.5704	0.5441	0.5193	0.4957	0.4734	0.4524	0.4324	0.4134	0.3954	0.3782	0.3619	0.3462	0.3313
8.60	0.7837	0.7518	0.7197	0.6879	0.6568	0.6267	0.5978	0.5702	0.5439	0.5190	0.4955	0.4732	0.4521	0.4321	0.4132	0.3951	0.3780	0.3616	0.3460	0.3311
8.61	0.7836	0.7516	0.7195	0.6877	0.6566	0.6265	0.5975	0.5699	0.5437	0.5188	0.4953	0.4730	0.4519	0.4319	0.4129	0.3949	0.3778	0.3614	0.3458	0.3309
8.62	0.7834	0.7515	0.7194	0.6876	0.6564	0.6263	0.5973	0.5697	0.5434	0.5186	0.4950	0.4728	0.4517	0.4317	0.4127	0.3947	0.3776	0.3612	0.3456	0.3306
8.63	0.7833	0.7513	0.7192	0.6874	0.6562	0.6261	0.5971	0.5695	0.5432	0.5183	0.4948	0.4725	0.4514	0.4314	0.4125	0.3945	0.3773	0.3610	0.3454	0.3304
8.64	0.7832	0.7512	0.7190	0.6872	0.6560	0.6258	0.5969	0.5693	0.5430	0.5181	0.4946	0.4723	0.4512	0.4312	0.4123	0.3943	0.3771	0.3608	0.3452	0.3302
8.65	0.7830	0.7510	0.7188	0.6870	0.6558	0.6256	0.5967	0.5690	0.5428	0.5179	0.4943	0.4721	0.4510	0.4310	0.4120	0.3940	0.3769	0.3606	0.3449	0.3300
8.66	0.7829	0.7508	0.7187	0.6868	0.6556	0.6254	0.5964	0.5688	0.5425	0.5177	0.4941	0.4718	0.4507	0.4308	0.4118	0.3938	0.3767	0.3603	0.3447	0.3298
8.67	0.7827	0.7507	0.7185	0.6866	0.6554	0.6252	0.5962	0.5686	0.5423	0.5174	0.4939	0.4716	0.4505	0.4305	0.4116	0.3936	0.3765	0.3601	0.3445	0.3296
8.68	0.7826	0.7505	0.7183	0.6864	0.6552	0.6250	0.5960	0.5684	0.5421	0.5172	0.4936	0.4714	0.4503	0.4303	0.4114	0.3934	0.3763	0.3599	0.3443	0.3294
8.69	0.7825	0.7504	0.7181	0.6862	0.6550	0.6248	0.5958	0.5681	0.5419	0.5170	0.4934	0.4711	0.4501	0.4301	0.4111	0.3931	0.3760	0.3597	0.3441	0.3292
8.70	0.7823	0.7502	0.7180	0.6860	0.6548	0.6246	0.5956	0.5679	0.5416	0.5167	0.4932	0.4709	0.4498	0.4299	0.4109	0.3929	0.3758	0.3595	0.3439	0.3290
8.71	0.7822	0.7500	0.7178	0.6859	0.6546	0.6244	0.5954	0.5677	0.5414	0.5165	0.4930	0.4707	0.4496	0.4296	0.4107	0.3927	0.3756	0.3593	0.3437	0.3288
8.72	0.7820	0.7499	0.7176	0.6857	0.6544	0.6242	0.5951	0.5675	0.5412	0.5163	0.4927	0.4705	0.4494	0.4294	0.4105	0.3925	0.3754	0.3591	0.3435	0.3286
8.73	0.7819	0.7497	0.7174	0.6855	0.6542	0.6240	0.5949	0.5673	0.5410	0.5161	0.4925	0.4702	0.4492	0.4292	0.4102	0.3923	0.3752	0.3588	0.3433	0.3284
8.74	0.7818	0.7496	0.7173	0.6853	0.6540	0.6237	0.5947	0.5670	0.5407	0.5158	0.4923	0.4700	0.4489	0.4290	0.4100	0.3920	0.3749	0.3586	0.3431	0.3282
8.75	0.7816	0.7494	0.7171	0.6851	0.6538	0.6235	0.5945	0.5668	0.5405	0.5156	0.4920	0.4698	0.4487	0.4287	0.4098	0.3918	0.3747	0.3584	0.3428	0.3280
8.76	0.7815	0.7493	0.7169	0.6849	0.6536	0.6233	0.5943	0.5666	0.5403	0.5154	0.4918	0.4696	0.4485	0.4285	0.4096	0.3916	0.3745	0.3582	0.3426	0.3277
8.77	0.7813	0.7491	0.7167	0.6847	0.6534	0.6231	0.5941	0.5664	0.5401	0.5152	0.4916	0.4693	0.4482	0.4283	0.4094	0.3914	0.3743	0.3580	0.3424	0.3275
8.78	0.7812	0.7489	0.7166	0.6845	0.6532	0.6229	0.5938	0.5662	0.5398	0.5149	0.4914	0.4691	0.4480	0.4281	0.4091	0.3912	0.3741	0.3578	0.3422	0.3273
8.79	0.7811	0.7488	0.7164	0.6843	0.6530	0.6227	0.5936	0.5659	0.5396	0.5147	0.4911	0.4689	0.4478	0.4278	0.4089	0.3910	0.3739	0.3576	0.3420	0.3271
8.80	0.7809	0.7486	0.7162	0.6842	0.6528	0.6225	0.5934	0.5657	0.5394	0.5145	0.4909	0.4686	0.4476	0.4276	0.4087	0.3907	0.3737	0.3574	0.3418	0.3269
8.81	0.7808	0.7485	0.7161	0.6840	0.6526	0.6223	0.5932	0.5655	0.5392	0.5142	0.4907	0.4684	0.4474	0.4274	0.4085	0.3905	0.3734	0.3572	0.3416	0.3267
8.82	0.7806	0.7483	0.7159	0.6838	0.6524	0.6221	0.5930	0.5653	0.5389	0.5140	0.4905	0.4682	0.4471	0.4272	0.4082	0.3903	0.3732	0.3569	0.3414	0.3265
8.83	0.7805	0.7482	0.7157	0.6836	0.6522	0.6219	0.5928	0.5651	0.5387	0.5138	0.4902	0.4680	0.4469	0.4270	0.4080	0.3901	0.3730	0.3567	0.3412	0.3263
8.84	0.7804	0.7480	0.7155	0.6834	0.6520	0.6217	0.5926	0.5648	0.5385	0.5136	0.4900	0.4677	0.4467	0.4267	0.4078	0.3899	0.3728	0.3565	0.3410	0.3261
8.85	0.7802	0.7478	0.7154	0.6832	0.6518	0.6215	0.5923	0.5646	0.5383	0.5134	0.4898	0.4675	0.4465	0.4265	0.4076	0.3897	0.3726	0.3563	0.3408	0.3259
8.86	0.7801	0.7477	0.7152	0.6830	0.6516	0.6212	0.5921	0.5644	0.5381	0.5131	0.4896	0.4673	0.4462	0.4263	0.4074	0.3894	0.3724	0.3561	0.3406	0.3257
8.87	0.7799	0.7475	0.7150	0.6828	0.6514	0.6210	0.5919	0.5642	0.5378	0.5129	0.4893	0.4671	0.4460	0.4261	0.4072	0.3892	0.3722	0.3559	0.3404	0.3255
8.88	0.7798	0.7474	0.7148	0.6827	0.6512	0.6208	0.5917	0.5640	0.5376	0.5127	0.4891	0.4669	0.4458	0.4259	0.4069	0.3890	0.3720	0.3557	0.3402	0.3253
8.89	0.7797	0.7472	0.7147	0.6825	0.6510	0.6206	0.5915	0.5637	0.5374	0.5125	0.4889	0.4666	0.4456	0.4256	0.4067	0.3888	0.3717	0.3555	0.3400	0.3251
8.90	0.7795	0.7471	0.7145	0.6823	0.6508	0.6204	0.5913	0.5635	0.5372	0.5122	0.4887	0.4664	0.4453	0.4254	0.4065	0.3886	0.3715	0.3553	0.3398	0.3249
8.91	0.7794	0.7469	0.7143	0.6821	0.6506	0.6202	0.5911	0.5633	0.5369	0.5120	0.4884	0.4662	0.4451	0.4252	0.4063	0.3884	0.3713	0.3551	0.3395	0.3247
8.92	0.7793	0.7467	0.7142	0.6819	0.6504	0.6200	0.5909	0.5631	0.5367	0.5118	0.4882	0.4660	0.4449	0.4250	0.4061	0.3881	0.3711	0.3549	0.3393	0.3245
8.93	0.7791	0.7466	0.7140	0.6817	0.6502	0.6198	0.5906	0.5629	0.5365	0.5116	0.4880	0.4657	0.4447	0.4248	0.4058	0.3879	0.3709	0.3546	0.3391	0.3243
8.94	0.7790	0.7464	0.7138	0.6815	0.6500	0.6196	0.5904	0.5627	0.5363	0.5113	0.4878	0.4655	0.4445	0.4245	0.4056	0.3877	0.3707	0.3544	0.3389	0.3241
8.95	0.7788	0.7463	0.7136	0.6814	0.6498	0.6194	0.5902	0.5624	0.5361	0.5111	0.4876	0.4653	0.4442	0.4243	0.4054	0.3875	0.3705	0.3542	0.3387	0.3239
8.96	0.7787	0.7461	0.7135	0.6812	0.6496	0.6192	0.5900	0.5622	0.5358	0.5109	0.4873	0.4651	0.4440	0.4241	0.4052	0.3873	0.3703	0.3540	0.3385	0.3237
8.97	0.7786	0.7460	0.7133	0.6810	0.6494	0.6190	0.5898	0.5620	0.5356	0.5107	0.4871	0.4649	0.4438	0.4239	0.4050	0.3871	0.3701	0.3538	0.3383	0.3235
8.98	0.7784	0.7458	0.7131	0.6808	0.6493	0.6188	0.5896	0.5618	0.5354	0.5105	0.4869	0.4646	0.4436	0.4237	0.4048	0.3869	0.3698	0.3536	0.3381	0.3233
8.99	0.7783	0.7456	0.7129	0.6806	0.6491	0.6186	0.5894	0.5616	0.5352	0.5102	0.4867	0.4644	0.4434	0.4234	0.4046	0.3867	0.3696	0.3534	0.3379	0.3231
9.00	0.7781	0.7455	0.7128	0.6804	0.6489	0.6184	0.5892	0.5614	0.5350	0.5100	0.4865	0.4642	0.4431	0.4232	0.4043	0.3864	0.3694	0.3532	0.3377	0.3229

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7780	0.7453	0.7126	0.6803	0.6487	0.6182	0.5889	0.5611	0.5347	0.5098	0.4862	0.4640	0.4429	0.4230	0.4041	0.3862	0.3692	0.3530	0.3375	0.3227
9.02	0.7779	0.7452	0.7124	0.6801	0.6485	0.6180	0.5887	0.5609	0.5345	0.5096	0.4860	0.4638	0.4427	0.4228	0.4039	0.3860	0.3690	0.3528	0.3373	0.3225
9.03	0.7777	0.7450	0.7123	0.6799	0.6483	0.6178	0.5885	0.5607	0.5343	0.5094	0.4858	0.4635	0.4425	0.4226	0.4037	0.3858	0.3688	0.3526	0.3371	0.3223
9.04	0.7776	0.7449	0.7121	0.6797	0.6481	0.6176	0.5883	0.5605	0.5341	0.5091	0.4856	0.4633	0.4423	0.4224	0.4035	0.3856	0.3686	0.3524	0.3369	0.3221
9.05	0.7775	0.7447	0.7119	0.6795	0.6479	0.6173	0.5881	0.5603	0.5339	0.5089	0.4854	0.4631	0.4421	0.4221	0.4033	0.3854	0.3684	0.3522	0.3367	0.3219
9.06	0.7773	0.7446	0.7118	0.6793	0.6477	0.6171	0.5879	0.5601	0.5337	0.5087	0.4851	0.4629	0.4418	0.4219	0.4031	0.3852	0.3682	0.3520	0.3365	0.3217
9.07	0.7772	0.7444	0.7116	0.6791	0.6475	0.6169	0.5877	0.5599	0.5334	0.5085	0.4849	0.4627	0.4416	0.4217	0.4028	0.3850	0.3680	0.3518	0.3363	0.3216
9.08	0.7770	0.7443	0.7114	0.6790	0.6473	0.6167	0.5875	0.5596	0.5332	0.5083	0.4847	0.4624	0.4414	0.4215	0.4026	0.3848	0.3678	0.3516	0.3361	0.3214
9.09	0.7769	0.7441	0.7112	0.6788	0.6471	0.6165	0.5873	0.5594	0.5330	0.5081	0.4845	0.4622	0.4412	0.4213	0.4024	0.3846	0.3676	0.3514	0.3359	0.3212
9.10	0.7768	0.7439	0.7111	0.6786	0.6469	0.6163	0.5871	0.5592	0.5328	0.5078	0.4843	0.4620	0.4410	0.4211	0.4022	0.3843	0.3674	0.3512	0.3357	0.3210
9.11	0.7766	0.7438	0.7109	0.6784	0.6467	0.6161	0.5869	0.5590	0.5326	0.5076	0.4840	0.4618	0.4408	0.4209	0.4020	0.3841	0.3672	0.3510	0.3355	0.3208
9.12	0.7765	0.7436	0.7107	0.6782	0.6465	0.6159	0.5866	0.5588	0.5324	0.5074	0.4838	0.4616	0.4405	0.4206	0.4018	0.3839	0.3670	0.3508	0.3353	0.3206
9.13	0.7764	0.7435	0.7106	0.6780	0.6463	0.6157	0.5864	0.5586	0.5321	0.5072	0.4836	0.4614	0.4403	0.4204	0.4016	0.3837	0.3667	0.3506	0.3351	0.3204
9.14	0.7762	0.7433	0.7104	0.6779	0.6461	0.6155	0.5862	0.5584	0.5319	0.5070	0.4834	0.4611	0.4401	0.4202	0.4014	0.3835	0.3665	0.3504	0.3349	0.3202
9.15	0.7761	0.7432	0.7102	0.6777	0.6459	0.6153	0.5860	0.5581	0.5317	0.5067	0.4832	0.4609	0.4399	0.4200	0.4012	0.3833	0.3663	0.3502	0.3347	0.3200
9.16	0.7759	0.7430	0.7101	0.6775	0.6457	0.6151	0.5858	0.5579	0.5315	0.5065	0.4830	0.4607	0.4397	0.4198	0.4009	0.3831	0.3661	0.3500	0.3345	0.3198
9.17	0.7758	0.7429	0.7099	0.6773	0.6456	0.6149	0.5856	0.5577	0.5313	0.5063	0.4827	0.4605	0.4395	0.4196	0.4007	0.3829	0.3659	0.3498	0.3343	0.3196
9.18	0.7757	0.7427	0.7097	0.6771	0.6454	0.6147	0.5854	0.5575	0.5311	0.5061	0.4825	0.4603	0.4392	0.4194	0.4005	0.3827	0.3657	0.3496	0.3342	0.3194
9.19	0.7755	0.7426	0.7095	0.6770	0.6452	0.6145	0.5852	0.5573	0.5309	0.5059	0.4823	0.4601	0.4390	0.4192	0.4003	0.3825	0.3655	0.3494	0.3340	0.3192
9.20	0.7754	0.7424	0.7094	0.6768	0.6450	0.6143	0.5850	0.5571	0.5306	0.5057	0.4821	0.4598	0.4388	0.4189	0.4001	0.3823	0.3653	0.3492	0.3338	0.3190
9.21	0.7753	0.7422	0.7092	0.6766	0.6448	0.6141	0.5848	0.5569	0.5304	0.5055	0.4819	0.4596	0.4386	0.4187	0.3999	0.3821	0.3651	0.3490	0.3336	0.3188
9.22	0.7751	0.7421	0.7090	0.6764	0.6446	0.6139	0.5846	0.5567	0.5302	0.5052	0.4817	0.4594	0.4384	0.4185	0.3997	0.3819	0.3649	0.3488	0.3334	0.3187
9.23	0.7750	0.7419	0.7089	0.6762	0.6444	0.6137	0.5844	0.5565	0.5300	0.5050	0.4814	0.4592	0.4382	0.4183	0.3995	0.3817	0.3647	0.3486	0.3332	0.3185
9.24	0.7749	0.7418	0.7087	0.6760	0.6442	0.6135	0.5842	0.5562	0.5298	0.5048	0.4812	0.4590	0.4380	0.4181	0.3993	0.3814	0.3645	0.3484	0.3330	0.3183
9.25	0.7747	0.7416	0.7085	0.6759	0.6440	0.6133	0.5839	0.5560	0.5296	0.5046	0.4810	0.4588	0.4378	0.4179	0.3991	0.3812	0.3643	0.3482	0.3328	0.3181
9.26	0.7746	0.7415	0.7084	0.6757	0.6438	0.6131	0.5837	0.5558	0.5294	0.5044	0.4808	0.4586	0.4375	0.4177	0.3989	0.3810	0.3641	0.3480	0.3326	0.3179
9.27	0.7744	0.7413	0.7082	0.6755	0.6436	0.6129	0.5835	0.5556	0.5292	0.5042	0.4806	0.4583	0.4373	0.4175	0.3987	0.3808	0.3639	0.3478	0.3324	0.3177
9.28	0.7743	0.7412	0.7080	0.6753	0.6434	0.6127	0.5833	0.5554	0.5289	0.5040	0.4804	0.4581	0.4371	0.4173	0.3984	0.3806	0.3637	0.3476	0.3322	0.3175
9.29	0.7742	0.7410	0.7079	0.6751	0.6433	0.6125	0.5831	0.5552	0.5287	0.5037	0.4802	0.4579	0.4369	0.4171	0.3982	0.3804	0.3635	0.3474	0.3320	0.3173
9.30	0.7740	0.7409	0.7077	0.6750	0.6431	0.6123	0.5829	0.5550	0.5285	0.5035	0.4799	0.4577	0.4367	0.4168	0.3980	0.3802	0.3633	0.3472	0.3318	0.3171
9.31	0.7739	0.7407	0.7075	0.6748	0.6429	0.6121	0.5827	0.5548	0.5283	0.5033	0.4797	0.4575	0.4365	0.4166	0.3978	0.3800	0.3631	0.3470	0.3316	0.3170
9.32	0.7738	0.7406	0.7074	0.6746	0.6427	0.6119	0.5825	0.5546	0.5281	0.5031	0.4795	0.4573	0.4363	0.4164	0.3976	0.3798	0.3629	0.3468	0.3314	0.3168
9.33	0.7736	0.7404	0.7072	0.6744	0.6425	0.6117	0.5823	0.5544	0.5279	0.5029	0.4793	0.4571	0.4361	0.4162	0.3974	0.3796	0.3627	0.3466	0.3312	0.3166
9.34	0.7735	0.7403	0.7070	0.6742	0.6423	0.6115	0.5821	0.5542	0.5277	0.5027	0.4791	0.4569	0.4359	0.4160	0.3972	0.3794	0.3625	0.3464	0.3311	0.3164
9.35	0.7734	0.7401	0.7069	0.6741	0.6421	0.6113	0.5819	0.5539	0.5275	0.5025	0.4789	0.4566	0.4356	0.4158	0.3970	0.3792	0.3623	0.3462	0.3309	0.3162
9.36	0.7732	0.7400	0.7067	0.6739	0.6419	0.6111	0.5817	0.5537	0.5272	0.5023	0.4787	0.4564	0.4354	0.4156	0.3968	0.3790	0.3621	0.3460	0.3307	0.3160
9.37	0.7731	0.7398	0.7065	0.6737	0.6417	0.6109	0.5815	0.5535	0.5270	0.5020	0.4785	0.4562	0.4352	0.4154	0.3966	0.3788	0.3619	0.3458	0.3305	0.3158
9.38	0.7730	0.7396	0.7063	0.6735	0.6415	0.6107	0.5813	0.5533	0.5268	0.5018	0.4782	0.4560	0.4350	0.4152	0.3964	0.3786	0.3617	0.3456	0.3303	0.3156
9.39	0.7728	0.7395	0.7062	0.6733	0.6413	0.6105	0.5811	0.5531	0.5266	0.5016	0.4780	0.4558	0.4348	0.4150	0.3962	0.3784	0.3615	0.3454	0.3301	0.3155
9.40	0.7727	0.7393	0.7060	0.6732	0.6412	0.6103	0.5809	0.5529	0.5264	0.5014	0.4778	0.4556	0.4346	0.4148	0.3960	0.3782	0.3613	0.3452	0.3299	0.3153
9.41	0.7725	0.7392	0.7058	0.6730	0.6410	0.6101	0.5807	0.5527	0.5262	0.5012	0.4776	0.4554	0.4344	0.4146	0.3958	0.3780	0.3611	0.3450	0.3297	0.3151
9.42	0.7724	0.7390	0.7057	0.6728	0.6408	0.6099	0.5805	0.5525	0.5260	0.5010	0.4774	0.4552	0.4342	0.4144	0.3956	0.3778	0.3609	0.3449	0.3295	0.3149
9.43	0.7723	0.7389	0.7055	0.6726	0.6406	0.6097	0.5803	0.5523	0.5258	0.5008	0.4772	0.4550	0.4340	0.4142	0.3954	0.3776	0.3607	0.3447	0.3293	0.3147
9.44	0.7721	0.7387	0.7054	0.6724	0.6404	0.6095	0.5801	0.5521	0.5256	0.5006	0.4770	0.4548	0.4338	0.4139	0.3952	0.3774	0.3605	0.3445	0.3292	0.3145
9.45	0.7720	0.7386	0.7052	0.6723	0.6402	0.6093	0.5799	0.5519	0.5254	0.5004	0.4768	0.4545	0.4336	0.4137	0.3950	0.3772	0.3603	0.3443	0.3290	0.3143
9.46	0.7719	0.7384	0.7050	0.6721	0.6400	0.6092	0.5797	0.5517	0.5252	0.5001	0.4766	0.4543	0.4334	0.4135	0.3948	0.3770	0.3601	0.3441	0.3288	0.3142
9.47	0.7717	0.7383	0.7049	0.6719	0.6398	0.6090	0.5795	0.5515	0.5249	0.4999	0.4764	0.4541	0.4332	0.4133	0.3946	0.3768	0.3600	0.3439	0.3286	0.3140
9.48	0.7716	0.7381	0.7047	0.6717	0.6396	0.6088	0.5793	0.5513	0.5247	0.4997	0.4761	0.4539	0.4329	0.4131	0.3944	0.3766	0.3598	0.3437	0.3284	0.3138
9.49	0.7715	0.7380	0.7045	0.6715	0.6395	0.6086	0.5791	0.5510	0.5245	0.4995	0.4759	0.4537	0.4327	0.4129	0.3942	0.3764	0.3596	0.3435	0.3282	0.3136
9.50	0.7713	0.7378	0.7044	0.6714	0.6393	0.6084	0.5789	0.5508	0.5243	0.4993	0.4757	0.4535	0.4325	0.4127	0.3940	0.3762	0.3594	0.3433	0.3280	0.3134
9.51	0.7712	0.7377	0.7042	0.6712	0.6391	0.6082	0.5787	0.5506	0.5241	0.4991	0.4755	0.4533	0.4323	0.4125	0.3938	0.3760	0.3592	0.3431	0.3278	0.3132
9.52	0.7711	0.7375	0.7040	0.6710	0.6389	0.6080	0.5785	0.5504	0.5239	0.4989	0.4753	0.4531	0.4321	0.4123	0.3936	0.3758	0.3590	0.3429	0.3276	0.3131
9.53	0.7709	0.7374	0.7039	0.6708	0.6387	0.6078	0.5783	0.5502	0.5237	0.4987	0.4751	0.4529	0.4319	0.4121	0.3934	0.3756	0.3588	0.3427	0.3275	0.3129
9.54	0.7708	0.7372	0.7037	0.6707	0.6385	0.6076	0.5781	0.5500	0.5235	0.4985	0.4749	0.4527	0.4317	0.4119	0.3932	0.3754	0.3586	0.3426	0.3273	0.3127
9.55	0.7707	0.7371	0.7035	0.6705	0.6383	0.6074	0.5779	0.5498	0.5233	0.4983	0.4747	0.4525	0.4315	0.4117	0.3930	0.3752	0.3584	0.3424	0.3271	0.3125
9.56	0.7705	0.7369	0.7034	0.6703	0.6381	0.6072	0.5777	0.5496	0.5231	0.4981	0.4745	0.4523	0.4313	0.4115	0.3928	0.3750	0.3582	0.3422	0.3269	0.3123
9.57	0.7704	0.7368	0.7032	0.6701	0.6380	0.6070	0.5775	0.5494	0.5229	0.4979	0.4743	0.4521	0.4311	0.4113	0.3926	0.3748	0.3580	0.3420	0.3267	0.3121
9.58	0.7703	0.7366	0.7030	0.6699	0.6378	0.6068	0.5773	0.5492	0.5227	0.4977	0.4741	0.4519	0.4309	0.4111	0.3924	0.3746	0.3578	0.3418	0.3265	0.3120
9.59	0.7701	0.7365	0.7029	0.6698	0.6376	0.6066	0.5771	0.5490	0.5225	0.4974	0.4739	0.4516	0.4307	0.4109	0.3922	0.3744	0.3576	0.3416	0.3263	0.3118
9.60	0.7700	0.7363	0.7027	0.6696	0.6374	0.6064	0.5769	0.5488	0.5223	0.4972	0.4737	0.4514	0.4305	0.4107	0.3920	0.3743	0.3574	0.3414	0.3262	0.3116
9.61	0.7699	0.7362	0.7025	0.6694	0.6372	0.6062	0.5767	0.5486	0.5221	0.4970	0.4735	0.4512	0.4303	0.4105	0.3918	0.3741	0.3572	0.3412	0.3260	0.3114
9.62	0.7697	0.7360	0.7024	0.6692	0.6370	0.6060	0.5765	0.5484	0.5218	0.4968	0.4732	0.4510	0.4301	0.4103	0.3916	0.3739	0.3571	0.3410	0.3258	0.3112
9.63	0.7696	0.7359	0.7022	0.6691	0.6368	0.6058	0.5763	0.5482	0.5216	0.4966	0.4730	0.4508	0.4299	0.4101	0.3914	0.3737	0.3569	0.3409	0.3256	0.3111
9.64	0.7695	0.7357	0.7020	0.6689	0.6367	0.6056	0.5761	0.5480	0.5214	0.4964	0.4728	0.4506	0.4297	0.4099	0.3912	0.3735	0.3567	0.3407	0.3254	0.3109
9.65	0.7693	0.7356	0.7019	0.6687	0.6365	0.6054	0.5759	0.5478	0.5212	0.4962	0.4726	0.4504	0.4295	0.4097	0.3910	0.3733	0.3565	0.3405	0.3252	0.3107
9.66	0.7692	0.7354	0.7017	0.6685	0.6363	0.6053	0.5757	0.5476	0.5210	0.4960	0.4724	0.4502	0.4293	0.4095	0.3908	0.3731	0.3563	0.3403	0.3251	0.3105
9.67	0.7691	0.7353	0.7016	0.6684	0.6361	0.6051	0.5755	0.5474	0.5208	0.4958	0.4722	0.4500	0.4291	0.4093	0.3906	0.3729	0.3561	0.3401	0.3249	0.3103
9.68	0.7689	0.7351	0.7014	0.6682	0.6359	0.6049	0.5753	0.5472	0.5206	0.4956	0.4720	0.4498	0.4289	0.4091	0.3904	0.3727	0.3559	0.3399	0.3247	0.3102
9.69	0.7688	0.7350	0.7012	0.6680	0.6357	0.6047	0.5751	0.5470	0.5204	0.4954	0.4718	0.4496	0.4287	0.4089	0.3902	0.3725	0.3557	0.3397	0.3245	0.3100
9.70	0.7687	0.7348	0.7011	0.6678	0.6355	0.6045	0.5749	0.5468	0.5202	0.4952	0.4716	0.4494	0.4285	0.4087	0.3900	0.3723	0.3555	0.3396	0.3243	0.3098
9.71	0.7685	0.7347	0.7009	0.6677	0.6354	0.6043	0.5747	0.5466	0.5200	0.4950	0.4714	0.4492	0.4283	0.4085	0.3898	0.3721	0.3553	0.3394	0.3241	0.3096
9.72	0.7684	0.7345	0.7007	0.6675	0.6352	0.6041	0.5745	0.5464	0.5198	0.4948	0.4712	0.4490	0.4281	0.4083	0.3896	0.3719	0.3551	0.3392	0.3240	0.3094
9.73	0.7683	0.7344	0.7006	0.6673	0.6350	0.6039	0.5743	0.5462	0.5196	0.4946	0.4710	0.4488	0.4279	0.4081	0.3894	0.3717	0.3550	0.3390	0.3238	0.3093
9.74	0.7681	0.7342	0.7004	0.6671	0.6348	0.6037	0.5741	0.5460	0.5194	0.4944	0.4708	0.4486	0.4277	0.4079	0.3892	0.3715	0.3548	0.3388	0.3236	0.3091
9.75	0.7680	0.7341	0.7002	0.6670	0.6346	0.6035	0.5739	0.5458	0.5192	0.4942	0.4706	0.4484	0.4275	0.4077	0.3890	0.3713	0.3546	0.3386	0.3234	0.3089
9.76	0.7679	0.7339	0.7001	0.6668	0.6344	0.6033	0.5737	0.5456	0.5190	0.4940	0.4704	0.4482	0.4273	0.4075	0.3888	0.3712	0.3544	0.3384	0.3232	0.3087
9.77	0.7677	0.7338	0.6999	0.6666	0.6342	0.6031	0.5735	0.5454	0.5188	0.4938	0.4702	0.4480	0.4271	0.4073	0.3886	0.3710	0.3542	0.3383	0.3231	0.3086
9.78	0.7676	0.7336	0.6998	0.6664	0.6341	0.6030	0.5733	0.5452	0.5186	0.4936	0.4700	0.4478	0.4269	0.4071	0.3884	0.3708	0.3540	0.3381	0.3229	0.3084
9.79	0.7675	0.7335	0.6996	0.6663	0.6339	0.6028	0.5731	0.5450	0.5184	0.4934	0.4698	0.4476	0.4267	0.4069	0.3882	0.3706	0.3538	0.3379	0.3227	0.3082
9.80	0.7673	0.7333	0.6994	0.6661	0.6337	0.6026	0.5729	0.5448	0.5182	0.4932	0.4696	0.4474	0.4265	0.4067	0.3881	0.3704	0.3536	0.3377	0.3225	0.3080
9.81	0.7672	0.7332	0.6993	0.6659	0.6335	0.6024	0.5727	0.5446	0.5180	0.4930	0.4694	0.4472	0.4263	0.4065	0.3879	0.3702	0.3535	0.3375	0.3223	0.3079
9.82	0.7671	0.7330	0.6991	0.6657	0.6333	0.6022	0.5725	0.5444	0.5178	0.4928	0.4692	0.4470	0.4261	0.4063	0.3877	0.3700	0.3533	0.3373	0.3222	0.3077
9.83	0.7669	0.7329	0.6989	0.6656	0.6331	0.6020	0.5723	0.5442	0.5176	0.4926	0.4690	0.4468	0.4259	0.4061	0.3875	0.3698	0.3531	0.3372	0.3220	0.3075
9.84	0.7668	0.7327	0.6988	0.6654	0.6330	0.6018	0.5721	0.5440	0.5174	0.4924	0.4688	0.4466	0.4257	0.4059	0.3873	0.3696	0.3529	0.3370	0.3218	0.3073
9.85	0.7667	0.7326	0.6986	0.6652	0.6328	0.6016	0.5719	0.5438	0.5172	0.4922	0.4686	0.4464	0.4255	0.4057	0.3871	0.3694	0.3527	0.3368	0.3216	0.3072
9.86	0.7665	0.7325	0.6985	0.6650	0.6326	0.6014	0.5717	0.5436	0.5170	0.4919	0.4684	0.4462	0.4253	0.4056	0.3869	0.3693	0.3525	0.3366	0.3214	0.3070
9.87	0.7664	0.7323	0.6983	0.6649	0.6324	0.6012	0.5715	0.5434	0.5168	0.4917	0.4682	0.4460	0.4251	0.4054	0.3867	0.3691	0.3523	0.3364	0.3213	0.3068
9.88	0.7663	0.7322	0.6981	0.6647	0.6322	0.6010	0.5713	0.5432	0.5166	0.4915	0.4680	0.4458	0.4249	0.4052	0.3865	0.3689	0.3522	0.3362	0.3211	0.3066
9.89	0.7662	0.7320	0.6980	0.6645	0.6320	0.6009	0.5711	0.5430	0.5164	0.4913	0.4678	0.4456	0.4247	0.4050	0.3863	0.3687	0.3520	0.3361	0.3209	0.3065
9.90	0.7660	0.7319	0.6978	0.6643	0.6319	0.6007	0.5709	0.5428	0.5162	0.4911	0.4676	0.4454	0.4245	0.4048	0.3861	0.3685	0.3518	0.3359	0.3207	0.3063
9.91	0.7659	0.7317	0.6977	0.6642	0.6317	0.6005	0.5708	0.5426	0.5160	0.4909	0.4674	0.4452	0.4243	0.4046	0.3859	0.3683	0.3516	0.3357	0.3206	0.3061
9.92	0.7658	0.7316	0.6975	0.6640	0.6315	0.6003	0.5706	0.5424	0.5158	0.4907	0.4672	0.4450	0.4241	0.4044	0.3857	0.3681	0.3514	0.3355	0.3204	0.3059
9.93	0.7656	0.7314	0.6973	0.6638	0.6313	0.6001	0.5704	0.5422	0.5156	0.4906	0.4670	0.4448	0.4239	0.4042	0.3856	0.3679	0.3512	0.3353	0.3202	0.3058
9.94	0.7655	0.7313	0.6972	0.6637	0.6311	0.5999	0.5702	0.5420	0.5154	0.4904	0.4668	0.4446	0.4237	0.4040	0.3854	0.3678	0.3511	0.3352	0.3200	0.3056
9.95	0.7654	0.7311	0.6970	0.6635	0.6310	0.5997	0.5700	0.5418	0.5152	0.4902	0.4666	0.4444	0.4235	0.4038	0.3852	0.3676	0.3509	0.3350	0.3199	0.3054
9.96	0.7652	0.7310	0.6968	0.6633	0.6308	0.5995	0.5698	0.5416	0.5150	0.4900	0.4664	0.4442	0.4233	0.4036	0.3850	0.3674	0.3507	0.3348	0.3197	0.3053
9.97	0.7651	0.7308	0.6967	0.6631	0.6306	0.5993	0.5696	0.5414	0.5148	0.4898	0.4662	0.4440	0.4231	0.4034	0.3848	0.3672	0.3505	0.3346	0.3195	0.3051
9.98	0.7650	0.7307	0.6965	0.6630	0.6304	0.5992	0.5694	0.5412	0.5146	0.4896	0.4660	0.4438	0.4229	0.4032	0.3846	0.3670	0.3503	0.3344	0.3193	0.3049
9.99	0.7648	0.7305	0.6964	0.6628	0.6302	0.5990	0.5692	0.5410	0.5144	0.4894	0.4658	0.4436	0.4227	0.4030	0.3844	0.3668	0.3501	0.3343	0.3192	0.3047
10.00	0.7647	0.7304	0.6962	0.6626	0.6301	0.5988	0.5690	0.5408	0.5142	0.4892	0.4656	0.4434	0.4225	0.4029	0.3842	0.3666	0.3500	0.3341	0.3190	0.3046

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9928	0.9926	0.9924	0.9923	0.9921	0.9920	0.9919	0.9917	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908
0.02	0.9872	0.9868	0.9865	0.9861	0.9858	0.9855	0.9852	0.9849	0.9846	0.9844	0.9841	0.9839	0.9836	0.9834	0.9832	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9822
0.03	0.9815	0.9810	0.9805	0.9800	0.9795	0.9790	0.9786	0.9781	0.9777	0.9773	0.9769	0.9766	0.9762	0.9758	0.9755	0.9751	0.9748	0.9745	0.9742	0.9739
0.04	0.9762	0.9755	0.9748	0.9742	0.9735	0.9729	0.9723	0.9718	0.9712	0.9707	0.9702	0.9696	0.9691	0.9686	0.9682	0.9677	0.9672	0.9668	0.9663	0.9659
0.05	0.9712	0.9703	0.9695	0.9687	0.9679	0.9671	0.9664	0.9657	0.9650	0.9643	0.9636	0.9630	0.9623	0.9617	0.9611	0.9605	0.9599	0.9593	0.9587	0.9581
0.06	0.9664	0.9654	0.9644	0.9634	0.9625	0.9616	0.9607	0.9599	0.9590	0.9582	0.9574	0.9566	0.9558	0.9550	0.9543	0.9535	0.9528	0.9520	0.9513	0.9506
0.07	0.9618	0.9606	0.9595	0.9584	0.9573	0.9563	0.9553	0.9543	0.9533	0.9523	0.9514	0.9504	0.9495	0.9486	0.9476	0.9467	0.9458	0.9450	0.9441	0.9432
0.08	0.9574	0.9561	0.9548	0.9536	0.9523	0.9511	0.9500	0.9488	0.9477	0.9466	0.9455	0.9444	0.9433	0.9423	0.9412	0.9401	0.9391	0.9381	0.9370	0.9360
0.09	0.9531	0.9517	0.9503	0.9489	0.9475	0.9462	0.9449	0.9436	0.9423	0.9411	0.9398	0.9386	0.9373	0.9361	0.9349	0.9337	0.9325	0.9313	0.9301	0.9290
0.10	0.9490	0.9474	0.9459	0.9443	0.9428	0.9414	0.9399	0.9385	0.9371	0.9357	0.9343	0.9329	0.9315	0.9301	0.9288	0.9274	0.9260	0.9247	0.9234	0.9221
0.11	0.9451	0.9434	0.9417	0.9400	0.9383	0.9367	0.9351	0.9335	0.9320	0.9304	0.9289	0.9274	0.9258	0.9243	0.9228	0.9213	0.9197	0.9182	0.9168	0.9153
0.12	0.9412	0.9394	0.9375	0.9357	0.9339	0.9322	0.9304	0.9287	0.9270	0.9253	0.9236	0.9219	0.9202	0.9186	0.9169	0.9152	0.9135	0.9119	0.9102	0.9086
0.13	0.9375	0.9355	0.9335	0.9315	0.9296	0.9277	0.9258	0.9240	0.9221	0.9203	0.9184	0.9166	0.9148	0.9129	0.9111	0.9093	0.9074	0.9056	0.9038	0.9020
0.14	0.9338	0.9316	0.9295	0.9275	0.9254	0.9234	0.9213	0.9193	0.9173	0.9153	0.9134	0.9114	0.9094	0.9074	0.9054	0.9034	0.9014	0.8995	0.8975	0.8956
0.15	0.9302	0.9279	0.9257	0.9235	0.9213	0.9191	0.9169	0.9148	0.9126	0.9105	0.9084	0.9062	0.9041	0.9019	0.8998	0.8977	0.8955	0.8934	0.8913	0.8892
0.16	0.9267	0.9243	0.9219	0.9196	0.9172	0.9149	0.9126	0.9103	0.9080	0.9057	0.9035	0.9012	0.8989	0.8966	0.8943	0.8920	0.8897	0.8875	0.8852	0.8830
0.17	0.9233	0.9207	0.9182	0.9157	0.9133	0.9108	0.9084	0.9059	0.9035	0.9011	0.8987	0.8962	0.8938	0.8914	0.8889	0.8865	0.8840	0.8816	0.8792	0.8768
0.18	0.9199	0.9173	0.9146	0.9120	0.9094	0.9068	0.9042	0.9016	0.8991	0.8965	0.8939	0.8914	0.8888	0.8862	0.8836	0.8810	0.8784	0.8758	0.8733	0.8707
0.19	0.9166	0.9139	0.9111	0.9083	0.9056	0.9029	0.9002	0.8974	0.8947	0.8920	0.8893	0.8866	0.8839	0.8811	0.8784	0.8756	0.8729	0.8702	0.8674	0.8647
0.20	0.9135	0.9105	0.9076	0.9048	0.9019	0.8990	0.8962	0.8933	0.8905	0.8876	0.8848	0.8819	0.8790	0.8761	0.8732	0.8704	0.8675	0.8646	0.8617	0.8589
0.21	0.9103	0.9073	0.9042	0.9012	0.8982	0.8952	0.8922	0.8892	0.8863	0.8833	0.8803	0.8773	0.8742	0.8712	0.8682	0.8651	0.8621	0.8591	0.8560	0.8530
0.22	0.9072	0.9040	0.9009	0.8977	0.8946	0.8915	0.8884	0.8852	0.8821	0.8790	0.8758	0.8727	0.8695	0.8663	0.8632	0.8600	0.8568	0.8536	0.8505	0.8473
0.23	0.9041	0.9009	0.8976	0.8943	0.8910	0.8878	0.8845	0.8813	0.8780	0.8747	0.8715	0.8682	0.8649	0.8615	0.8582	0.8549	0.8516	0.8482	0.8449	0.8416
0.24	0.9011	0.8977	0.8943	0.8909	0.8875	0.8841	0.8807	0.8774	0.8740	0.8706	0.8671	0.8637	0.8603	0.8568	0.8533	0.8499	0.8464	0.8429	0.8395	0.8361
0.25	0.8982	0.8946	0.8911	0.8876	0.8841	0.8805	0.8770	0.8735	0.8700	0.8664	0.8629	0.8593	0.8557	0.8521	0.8485	0.8449	0.8413	0.8377	0.8341	0.8305
0.26	0.8952	0.8916	0.8879	0.8843	0.8807	0.8770	0.8733	0.8697	0.8660	0.8624	0.8587	0.8550	0.8512	0.8475	0.8438	0.8400	0.8363	0.8325	0.8288	0.8251
0.27	0.8924	0.8886	0.8848	0.8811	0.8773	0.8735	0.8697	0.8659	0.8621	0.8583	0.8545	0.8507	0.8468	0.8429	0.8391	0.8352	0.8313	0.8274	0.8236	0.8197
0.28	0.8895	0.8856	0.8817	0.8779	0.8740	0.8701	0.8661	0.8622	0.8583	0.8544	0.8504	0.8464	0.8425	0.8385	0.8344	0.8304	0.8264	0.8224	0.8184	0.8144
0.29	0.8867	0.8827	0.8787	0.8747	0.8707	0.8667	0.8626	0.8586	0.8545	0.8505	0.8464	0.8423	0.8381	0.8340	0.8299	0.8257	0.8216	0.8174	0.8133	0.8092
0.30	0.8840	0.8799	0.8757	0.8716	0.8675	0.8633	0.8591	0.8550	0.8508	0.8466	0.8424	0.8382	0.8339	0.8296	0.8254	0.8211	0.8168	0.8125	0.8082	0.8040
0.31	0.8813	0.8770	0.8728	0.8685	0.8643	0.8600	0.8557	0.8514	0.8471	0.8428	0.8384	0.8341	0.8297	0.8253	0.8209	0.8165	0.8121	0.8077	0.8033	0.7989
0.32	0.8786	0.8742	0.8698	0.8655	0.8611	0.8567	0.8523	0.8479	0.8434	0.8390	0.8345	0.8300	0.8255	0.8210	0.8165	0.8119	0.8074	0.8029	0.7983	0.7938
0.33	0.8759	0.8714	0.8669	0.8625	0.8580	0.8535	0.8489	0.8444	0.8398	0.8353	0.8307	0.8261	0.8214	0.8168	0.8121	0.8075	0.8028	0.7981	0.7935	0.7888
0.34	0.8733	0.8687	0.8641	0.8595	0.8549	0.8502	0.8456	0.8409	0.8363	0.8316	0.8269	0.8221	0.8174	0.8126	0.8078	0.8030	0.7982	0.7935	0.7887	0.7839
0.35	0.8707	0.8660	0.8613	0.8565	0.8518	0.8471	0.8423	0.8375	0.8327	0.8279	0.8231	0.8182	0.8134	0.8085	0.8036	0.7986	0.7937	0.7888	0.7839	0.7790
0.36	0.8681	0.8633	0.8585	0.8536	0.8488	0.8439	0.8390	0.8341	0.8292	0.8243	0.8194	0.8144	0.8094	0.8044	0.7993	0.7943	0.7893	0.7842	0.7792	0.7742
0.37	0.8655	0.8606	0.8557	0.8507	0.8458	0.8408	0.8358	0.8308	0.8258	0.8207	0.8157	0.8106	0.8055	0.8003	0.7952	0.7900	0.7849	0.7797	0.7746	0.7694
0.38	0.8630	0.8580	0.8529	0.8479	0.8428	0.8377	0.8326	0.8275	0.8224	0.8172	0.8120	0.8068	0.8016	0.7963	0.7911	0.7858	0.7805	0.7753	0.7700	0.7647
0.39	0.8605	0.8554	0.8502	0.8451	0.8399	0.8347	0.8295	0.8242	0.8190	0.8137	0.8084	0.8031	0.7977	0.7924	0.7870	0.7816	0.7762	0.7708	0.7655	0.7601
0.40	0.8580	0.8528	0.8476	0.8423	0.8370	0.8317	0.8264	0.8210	0.8156	0.8102	0.8048	0.7994	0.7939	0.7885	0.7830	0.7775	0.7720	0.7665	0.7610	0.7555
0.41	0.8556	0.8503	0.8449	0.8395	0.8341	0.8287	0.8233	0.8178	0.8123	0.8068	0.8013	0.7957	0.7902	0.7846	0.7790	0.7734	0.7678	0.7621	0.7565	0.7509
0.42	0.8532	0.8477	0.8423	0.8368	0.8313	0.8257	0.8202	0.8146	0.8090	0.8034	0.7978	0.7921	0.7864	0.7808	0.7750	0.7693	0.7636	0.7579	0.7522	0.7464
0.43	0.8508	0.8452	0.8397	0.8341	0.8285	0.8228	0.8172	0.8115	0.8058	0.8001	0.7943	0.7886	0.7828	0.7770	0.7711	0.7653	0.7595	0.7536	0.7478	0.7420
0.44	0.8484	0.8427	0.8371	0.8314	0.8257	0.8199	0.8142	0.8084	0.8026	0.7967	0.7909	0.7850	0.7791	0.7732	0.7673	0.7613	0.7554	0.7495	0.7435	0.7376
0.45	0.8460	0.8403	0.8345	0.8287	0.8229	0.8170	0.8112	0.8053	0.7994	0.7935	0.7875	0.7815	0.7755	0.7695	0.7635	0.7574	0.7514	0.7453	0.7393	0.7332
0.46	0.8437	0.8378	0.8320	0.8261	0.8202	0.8142	0.8082	0.8022	0.7962	0.7902	0.7841	0.7780	0.7719	0.7658	0.7597	0.7535	0.7474	0.7412	0.7351	0.7289
0.47	0.8414	0.8354	0.8295	0.8235	0.8174	0.8114	0.8053	0.7992	0.7931	0.7870	0.7808	0.7746	0.7684	0.7622	0.7559	0.7497	0.7434	0.7372	0.7309	0.7247
0.48	0.8391	0.8330	0.8270	0.8209	0.8147	0.8086	0.8024	0.7962	0.7900	0.7838	0.7775	0.7712	0.7649	0.7586	0.7522	0.7459	0.7395	0.7332	0.7268	0.7205
0.49	0.8368	0.8307	0.8245	0.8183	0.8121	0.8058	0.7996	0.7933	0.7869	0.7806	0.7742	0.7678	0.7614	0.7550	0.7486	0.7421	0.7357	0.7292	0.7227	0.7163
0.50	0.8346	0.8283	0.8220	0.8158	0.8094	0.8031	0.7967	0.7903	0.7839	0.7775	0.7710	0.7645	0.7580	0.7515	0.7449	0.7384	0.7318	0.7253	0.7187	0.7122
0.51	0.8323	0.8260	0.8196	0.8132	0.8068	0.8004	0.7939	0.7874	0.7809	0.7744	0.7678	0.7612	0.7546	0.7480	0.7413	0.7347	0.7280	0.7214	0.7147	0.7081
0.52	0.8301	0.8237	0.8172	0.8107	0.8042	0.7977	0.7911	0.7845	0.7779	0.7713	0.7646	0.7579	0.7512	0.7445	0.7378	0.7311	0.7243	0.7176	0.7108	0.7041
0.53	0.8279	0.8214	0.8148	0.8082	0.8016	0.7950	0.7883	0.7817	0.7750	0.7682	0.7615	0.7547	0.7479	0.7411	0.7343	0.7274	0.7206	0.7137	0.7069	0.7001
0.54	0.8257	0.8191	0.8125	0.8058	0.7991	0.7924	0.7856	0.7788	0.7720	0.7652	0.7584	0.7515	0.7446	0.7377	0.7308	0.7239	0.7169	0.7100	0.7030	0.6961
0.55	0.8236	0.8168	0.8101	0.8033	0.7965	0.7897	0.7829	0.7760	0.7691	0.7622	0.7553	0.7483	0.7413	0.7343	0.7273	0.7203	0.7133	0.7062	0.6992	0.6922
0.56	0.8214	0.8146	0.8078	0.8009	0.7940	0.7871	0.7802	0.7732	0.7662	0.7592	0.7522	0.7452	0.7381	0.7310	0.7239	0.7168	0.7097	0.7026	0.6954	0.6883
0.57	0.8193	0.8124	0.8055	0.7985	0.7915	0.7845	0.7775	0.7705	0.7634	0.7563	0.7492	0.7420	0.7349	0.7277	0.7205	0.7133	0.7061	0.6989	0.6917	0.6845
0.58	0.8172	0.8102	0.8032	0.7961	0.7891	0.7820	0.7749	0.7677	0.7606	0.7534	0.7462	0.7389	0.7317	0.7244	0.7172	0.7099	0.7026	0.6953	0.6880	0.6807
0.59	0.8151	0.8080	0.8009	0.7938	0.7866	0.7794	0.7722	0.7650	0.7578	0.7505	0.7432	0.7359	0.7286	0.7212	0.7138	0.7065	0.6991	0.6917	0.6843	0.6769
0.60	0.8130	0.8058	0.7986	0.7914	0.7842	0.7769	0.7696	0.7623	0.7550	0.7476	0.7402	0.7328	0.7254	0.7180	0.7105	0.7031	0.6956	0.6882	0.6807	0.6732
0.61	0.8109	0.8037	0.7964	0.7891	0.7818	0.7744	0.7670	0.7596	0.7522	0.7448	0.7373	0.7298	0.7223	0.7148	0.7073	0.6997	0.6922	0.6846	0.6771	0.6695
0.62	0.8089	0.8015	0.7942	0.7868	0.7794	0.7719	0.7645	0.7570	0.7495	0.7420	0.7344	0.7269	0.7193	0.7117	0.7041	0.6964	0.6888	0.6812	0.6735	0.6659
0.63	0.8068	0.7994	0.7920	0.7845	0.7770	0.7695	0.7619	0.7544	0.7468	0.7392	0.7315	0.7239	0.7162	0.7085	0.7009	0.6931	0.6854	0.6777	0.6700	0.6623
0.64	0.8048	0.7973	0.7898	0.7822	0.7746	0.7670	0.7594	0.7518	0.7441	0.7364	0.7287	0.7210	0.7132	0.7055	0.6977	0.6899	0.6821	0.6743	0.6665	0.6587
0.65	0.8028	0.7952	0.7876	0.7800	0.7723	0.7646	0.7569	0.7492	0.7414	0.7337	0.7259	0.7181	0.7102	0.7024	0.6945	0.6867	0.6788	0.6709	0.6630	0.6552
0.66	0.8008	0.7931	0.7854	0.7777	0.7700	0.7622	0.7544	0.7466	0.7388	0.7309	0.7231	0.7152	0.7073	0.6994	0.6914	0.6835	0.6755	0.6676	0.6596	0.6517
0.67	0.7988	0.7911	0.7833	0.7755	0.7677	0.7598	0.7520	0.7441	0.7362	0.7282	0.7203	0.7123	0.7043	0.6963	0.6883	0.6803	0.6723	0.6643	0.6562	0.6482
0.68	0.7968	0.7890	0.7811	0.7733	0.7654	0.7575	0.7495	0.7415	0.7336	0.7256	0.7175	0.7095	0.7014	0.6934	0.6853	0.6772	0.6691	0.6610	0.6529	0.6448
0.69	0.7949	0.7870	0.7790	0.7711	0.7631	0.7551	0.7471	0.7390	0.7310	0.7229	0.7148	0.7067	0.6985	0.6904	0.6822	0.6741	0.6659	0.6577	0.6495	0.6413
0.70	0.7929	0.7849	0.7769	0.7689	0.7608	0.7528	0.7447	0.7366	0.7284	0.7203	0.7121	0.7039	0.6957	0.6875	0.6792	0.6710	0.6627	0.6545	0.6462	0.6380
0.71	0.7910	0.7829	0.7749	0.7667	0.7586	0.7505	0.7423	0.7341	0.7259	0.7177	0.7094	0.7011	0.6929	0.6846	0.6763	0.6679	0.6596	0.6513	0.6430	0.6346
0.72	0.7891	0.7809	0.7728	0.7646	0.7564	0.7482	0.7399	0.7316	0.7234	0.7151	0.7067	0.6984	0.6901	0.6817	0.6733	0.6649	0.6565	0.6481	0.6397	0.6313
0.73	0.7872	0.7790	0.7707	0.7625	0.7542	0.7459	0.7376	0.7292	0.7209	0.7125	0.7041	0.6957	0.6873	0.6788	0.6704	0.6619	0.6535	0.6450	0.6365	0.6281
0.74	0.7853	0.7770	0.7687	0.7604	0.7520	0.7436	0.7352	0.7268	0.7184	0.7099	0.7015	0.6930	0.6845	0.6760	0.6675	0.6590	0.6504	0.6419	0.6334	0.6248
0.75	0.7834	0.7750	0.7667	0.7582	0.7498	0.7414	0.7329	0.7244	0.7159	0.7074	0.6989	0.6903	0.6818	0.6732	0.6646	0.6560	0.6474	0.6388	0.6302	0.6216
0.76	0.7815	0.7731	0.7646	0.7562	0.7477	0.7391	0.7306	0.7220	0.7135	0.7049	0.6963	0.6877	0.6790	0.6704	0.6618	0.6531	0.6444	0.6358	0.6271	0.6184
0.77	0.7797	0.7712	0.7626	0.7541	0.7455	0.7369	0.7283	0.7197	0.7111	0.7024	0.6937	0.6851	0.6764	0.6676	0.6589	0.6502	0.6415	0.6327	0.6240	0.6153
0.78	0.7778	0.7693	0.7607	0.7520	0.7434	0.7347	0.7260	0.7174	0.7086	0.6999	0.6912	0.6824	0.6737	0.6649	0.6561	0.6473	0.6385	0.6297	0.6209	0.6121
0.79	0.7760	0.7674	0.7587	0.7500	0.7413	0.7325	0.7238	0.7150	0.7063	0.6975	0.6887	0.6799	0.6710	0.6622	0.6533	0.6445	0.6356	0.6268	0.6179	0.6090
0.80	0.7742	0.7655	0.7567	0.7480	0.7392	0.7304	0.7216	0.7127	0.7039	0.6950	0.6862	0.6773	0.6684	0.6595	0.6506	0.6417	0.6328	0.6238	0.6149	0.6060
0.81	0.7724	0.7636	0.7548	0.7459	0.7371	0.7282	0.7193	0.7105	0.7015	0.6926	0.6837	0.6748	0.6658	0.6568	0.6479	0.6389	0.6299	0.6209	0.6119	0.6029
0.82	0.7706	0.7617	0.7528	0.7439	0.7350	0.7261	0.7171	0.7082	0.6992	0.6902	0.6812	0.6722	0.6632	0.6542	0.6452	0.6361	0.6271	0.6180	0.6090	0.5999
0.83	0.7688	0.7599	0.7509	0.7419	0.7330	0.7240	0.7150	0.7059	0.6969	0.6879	0.6788	0.6697	0.6607	0.6516	0.6425	0.6334	0.6243	0.6151	0.6060	0.5969
0.84	0.7670	0.7580	0.7490	0.7400	0.7309	0.7219	0.7128	0.7037	0.6946	0.6855	0.6764	0.6672	0.6581	0.6490	0.6398	0.6306	0.6215	0.6123	0.6031	0.5940
0.85	0.7653	0.7562	0.7471	0.7380	0.7289	0.7198	0.7106	0.7015	0.6923	0.6832	0.6740	0.6648	0.6556	0.6464	0.6372	0.6279	0.6187	0.6095	0.6003	0.5910
0.86	0.7635	0.7544	0.7452	0.7361	0.7269	0.7177	0.7085	0.6993	0.6901	0.6808	0.6716	0.6623	0.6531	0.6438	0.6345	0.6253	0.6160	0.6067	0.5974	0.5881
0.87	0.7618	0.7526	0.7433	0.7341	0.7249	0.7156	0.7064	0.6971	0.6878	0.6785	0.6692	0.6599	0.6506	0.6413	0.6319	0.6226	0.6133	0.6039	0.5946	0.5852
0.88	0.7600	0.7508	0.7415	0.7322	0.7229	0.7136	0.7042	0.6949	0.6856	0.6762	0.6669	0.6575	0.6481	0.6388	0.6294	0.6200	0.6106	0.6012	0.5918	0.5824
0.89	0.7583	0.7490	0.7396	0.7303	0.7209	0.7115	0.7022	0.6928	0.6834	0.6740	0.6645	0.6551	0.6457	0.6363	0.6268	0.6174	0.6079	0.5985	0.5890	0.5795
0.90	0.7566	0.7472	0.7378	0.7284	0.7189	0.7095	0.7001	0.6906	0.6812	0.6717	0.6622	0.6527	0.6433	0.6338	0.6243	0.6148	0.6053	0.5958	0.5863	0.5767
0.91	0.7549	0.7454	0.7360	0.7265	0.7170	0.7075	0.6980	0.6885	0.6790	0.6695	0.6599	0.6504	0.6409	0.6313	0.6218	0.6122	0.6026	0.5931	0.5835	0.5740
0.92	0.7532	0.7437	0.7341	0.7246	0.7151	0.7055	0.6959	0.6864	0.6768	0.6672	0.6576	0.6481	0.6385	0.6289	0.6193	0.6097	0.6000	0.5904	0.5808	0.5712
0.93	0.7515	0.7419	0.7323	0.7227	0.7131	0.7035	0.6939	0.6843	0.6747	0.6650	0.6554	0.6457	0.6361	0.6264	0.6168	0.6071	0.5975	0.5878	0.5781	0.5685
0.94	0.7498	0.7402	0.7305	0.7209	0.7112	0.7016	0.6919	0.6822	0.6725	0.6628	0.6531	0.6434	0.6337	0.6240	0.6143	0.6046	0.5949	0.5852	0.5755	0.5658
0.95	0.7482	0.7385	0.7288	0.7190	0.7093	0.6996	0.6899	0.6801	0.6704	0.6607	0.6509	0.6412	0.6314	0.6217	0.6119	0.6021	0.5924	0.5826	0.5728	0.5631
0.96	0.7465	0.7368	0.7270	0.7172	0.7074	0.6977	0.6879	0.6781	0.6683	0.6585	0.6487	0.6389	0.6291	0.6193	0.6095	0.5997	0.5899	0.5800	0.5702	0.5604
0.97	0.7449	0.7351	0.7252	0.7154	0.7056	0.6957	0.6859	0.6760	0.6662	0.6563	0.6465	0.6366	0.6268	0.6169	0.6071	0.5972	0.5874	0.5775	0.5676	0.5578
0.98	0.7432	0.7334	0.7235	0.7136	0.7037	0.6938	0.6839	0.6740	0.6641	0.6542	0.6443	0.6344	0.6245	0.6146	0.6047	0.5948	0.5849	0.5750	0.5651	0.5552
0.99	0.7416	0.7317	0.7217	0.7118	0.7018	0.6919	0.6819	0.6720	0.6620	0.6521	0.6421	0.6322	0.6222	0.6123	0.6023	0.5924	0.5824	0.5725	0.5625	0.5526
1.00	0.7400	0.7300	0.7200	0.7100	0.7000	0.6900	0.6800	0.6700	0.6600	0.6500	0.6400	0.6300	0.6200	0.6100	0.6000	0.5900	0.5800	0.5700	0.5600	0.5500

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7384	0.7283	0.7183	0.7082	0.6982	0.6881	0.6781	0.6680	0.6580	0.6479	0.6379	0.6278	0.6178	0.6077	0.5977	0.5876	0.5776	0.5675	0.5575	0.5475
1.02	0.7368	0.7267	0.7166	0.7065	0.6964	0.6862	0.6761	0.6660	0.6559	0.6458	0.6357	0.6257	0.6156	0.6055	0.5954	0.5853	0.5752	0.5651	0.5550	0.5449
1.03	0.7352	0.7250	0.7149	0.7047	0.6945	0.6844	0.6742	0.6641	0.6539	0.6438	0.6336	0.6235	0.6134	0.6032	0.5931	0.5829	0.5728	0.5627	0.5525	0.5424
1.04	0.7336	0.7234	0.7132	0.7030	0.6927	0.6825	0.6723	0.6621	0.6519	0.6417	0.6316	0.6214	0.6112	0.6010	0.5908	0.5806	0.5705	0.5603	0.5501	0.5399
1.05	0.7320	0.7218	0.7115	0.7012	0.6910	0.6807	0.6705	0.6602	0.6500	0.6397	0.6295	0.6192	0.6090	0.5988	0.5886	0.5783	0.5681	0.5579	0.5477	0.5375
1.06	0.7305	0.7202	0.7098	0.6995	0.6892	0.6789	0.6686	0.6583	0.6480	0.6377	0.6274	0.6171	0.6069	0.5966	0.5863	0.5761	0.5658	0.5555	0.5453	0.5350
1.07	0.7289	0.7185	0.7082	0.6978	0.6874	0.6771	0.6667	0.6564	0.6460	0.6357	0.6254	0.6150	0.6047	0.5944	0.5841	0.5738	0.5635	0.5532	0.5429	0.5326
1.08	0.7274	0.7169	0.7065	0.6961	0.6857	0.6753	0.6649	0.6545	0.6441	0.6337	0.6233	0.6130	0.6026	0.5922	0.5819	0.5715	0.5612	0.5509	0.5405	0.5302
1.09	0.7258	0.7153	0.7049	0.6944	0.6839	0.6735	0.6630	0.6526	0.6422	0.6317	0.6213	0.6109	0.6005	0.5901	0.5797	0.5693	0.5589	0.5486	0.5382	0.5278
1.10	0.7243	0.7138	0.7032	0.6927	0.6822	0.6717	0.6612	0.6507	0.6402	0.6298	0.6193	0.6089	0.5984	0.5880	0.5775	0.5671	0.5567	0.5463	0.5359	0.5254
1.11	0.7228	0.7122	0.7016	0.6910	0.6805	0.6699	0.6594	0.6489	0.6383	0.6278	0.6173	0.6068	0.5963	0.5859	0.5754	0.5649	0.5545	0.5440	0.5335	0.5231
1.12	0.7213	0.7106	0.7000	0.6894	0.6788	0.6682	0.6576	0.6470	0.6365	0.6259	0.6153	0.6048	0.5943	0.5838	0.5732	0.5627	0.5522	0.5417	0.5313	0.5208
1.13	0.7198	0.7091	0.6984	0.6877	0.6771	0.6664	0.6558	0.6452	0.6346	0.6240	0.6134	0.6028	0.5922	0.5817	0.5711	0.5606	0.5500	0.5395	0.5290	0.5185
1.14	0.7183	0.7075	0.6968	0.6861	0.6754	0.6647	0.6540	0.6434	0.6327	0.6221	0.6114	0.6008	0.5902	0.5796	0.5690	0.5584	0.5479	0.5373	0.5267	0.5162
1.15	0.7168	0.7060	0.6952	0.6844	0.6737	0.6630	0.6522	0.6415	0.6308	0.6202	0.6095	0.5988	0.5882	0.5776	0.5669	0.5563	0.5457	0.5351	0.5245	0.5139
1.16	0.7153	0.7044	0.6936	0.6828	0.6720	0.6612	0.6505	0.6397	0.6290	0.6183	0.6076	0.5969	0.5862	0.5755	0.5649	0.5542	0.5435	0.5329	0.5223	0.5116
1.17	0.7138	0.7029	0.6921	0.6812	0.6704	0.6595	0.6487	0.6380	0.6272	0.6164	0.6057	0.5949	0.5842	0.5735	0.5628	0.5521	0.5414	0.5307	0.5201	0.5094
1.18	0.7124	0.7014	0.6905	0.6796	0.6687	0.6578	0.6470	0.6362	0.6254	0.6146	0.6038	0.5930	0.5822	0.5715	0.5607	0.5500	0.5393	0.5286	0.5179	0.5072
1.19	0.7109	0.6999	0.6889	0.6780	0.6671	0.6562	0.6453	0.6344	0.6235	0.6127	0.6019	0.5911	0.5803	0.5695	0.5587	0.5480	0.5372	0.5265	0.5157	0.5050
1.20	0.7094	0.6984	0.6874	0.6764	0.6654	0.6545	0.6436	0.6326	0.6218	0.6109	0.6000	0.5892	0.5783	0.5675	0.5567	0.5459	0.5351	0.5243	0.5136	0.5028
1.21	0.7080	0.6969	0.6859	0.6748	0.6638	0.6528	0.6419	0.6309	0.6200	0.6090	0.5981	0.5873	0.5764	0.5655	0.5547	0.5439	0.5331	0.5222	0.5114	0.5007
1.22	0.7066	0.6954	0.6843	0.6732	0.6622	0.6512	0.6402	0.6292	0.6182	0.6072	0.5963	0.5854	0.5745	0.5636	0.5527	0.5418	0.5310	0.5202	0.5093	0.4985
1.23	0.7051	0.6940	0.6828	0.6717	0.6606	0.6495	0.6385	0.6274	0.6164	0.6054	0.5945	0.5835	0.5726	0.5616	0.5507	0.5398	0.5290	0.5181	0.5072	0.4964
1.24	0.7037	0.6925	0.6813	0.6701	0.6590	0.6479	0.6368	0.6257	0.6147	0.6036	0.5926	0.5816	0.5707	0.5597	0.5488	0.5379	0.5269	0.5160	0.5051	0.4943
1.25	0.7023	0.6910	0.6798	0.6686	0.6574	0.6463	0.6351	0.6240	0.6129	0.6019	0.5908	0.5798	0.5688	0.5578	0.5468	0.5359	0.5249	0.5140	0.5031	0.4922
1.26	0.7009	0.6896	0.6783	0.6670	0.6558	0.6446	0.6335	0.6223	0.6112	0.6001	0.5890	0.5780	0.5669	0.5559	0.5449	0.5339	0.5229	0.5120	0.5010	0.4901
1.27	0.6995	0.6881	0.6768	0.6655	0.6543	0.6430	0.6318	0.6206	0.6095	0.5984	0.5872	0.5761	0.5651	0.5540	0.5430	0.5320	0.5210	0.5100	0.4990	0.4880
1.28	0.6981	0.6867	0.6753	0.6640	0.6527	0.6414	0.6302	0.6190	0.6078	0.5966	0.5855	0.5743	0.5632	0.5521	0.5411	0.5300	0.5190	0.5080	0.4970	0.4860
1.29	0.6967	0.6853	0.6739	0.6625	0.6511	0.6398	0.6286	0.6173	0.6061	0.5949	0.5837	0.5725	0.5614	0.5503	0.5392	0.5281	0.5170	0.5060	0.4950	0.4839
1.30	0.6953	0.6838	0.6724	0.6610	0.6496	0.6383	0.6269	0.6157	0.6044	0.5932	0.5819	0.5707	0.5596	0.5484	0.5373	0.5262	0.5151	0.5040	0.4930	0.4819
1.31	0.6939	0.6824	0.6709	0.6595	0.6481	0.6367	0.6253	0.6140	0.6027	0.5914	0.5802	0.5690	0.5578	0.5466	0.5354	0.5243	0.5132	0.5021	0.4910	0.4799
1.32	0.6926	0.6810	0.6695	0.6580	0.6465	0.6351	0.6237	0.6124	0.6010	0.5897	0.5785	0.5672	0.5560	0.5448	0.5336	0.5224	0.5113	0.5002	0.4890	0.4779
1.33	0.6912	0.6796	0.6680	0.6565	0.6450	0.6336	0.6222	0.6108	0.5994	0.5881	0.5767	0.5655	0.5542	0.5430	0.5318	0.5206	0.5094	0.4982	0.4871	0.4760
1.34	0.6899	0.6782	0.6666	0.6550	0.6435	0.6320	0.6206	0.6091	0.5977	0.5864	0.5750	0.5637	0.5524	0.5412	0.5299	0.5187	0.5075	0.4963	0.4852	0.4740
1.35	0.6885	0.6768	0.6652	0.6536	0.6420	0.6305	0.6190	0.6075	0.5961	0.5847	0.5733	0.5620	0.5507	0.5394	0.5281	0.5169	0.5056	0.4944	0.4832	0.4721
1.36	0.6872	0.6754	0.6638	0.6521	0.6405	0.6290	0.6174	0.6059	0.5945	0.5830	0.5716	0.5603	0.5489	0.5376	0.5263	0.5150	0.5038	0.4926	0.4813	0.4702
1.37	0.6858	0.6741	0.6623	0.6507	0.6390	0.6274	0.6159	0.6044	0.5929	0.5814	0.5700	0.5586	0.5472	0.5358	0.5245	0.5132	0.5019	0.4907	0.4795	0.4682
1.38	0.6845	0.6727	0.6609	0.6492	0.6376	0.6259	0.6143	0.6028	0.5913	0.5798	0.5683	0.5569	0.5455	0.5341	0.5227	0.5114	0.5001	0.4888	0.4776	0.4663
1.39	0.6832	0.6713	0.6595	0.6478	0.6361	0.6244	0.6128	0.6012	0.5897	0.5781	0.5666	0.5552	0.5438	0.5324	0.5210	0.5096	0.4983	0.4870	0.4757	0.4645
1.40	0.6819	0.6700	0.6581	0.6464	0.6346	0.6229	0.6113	0.5997	0.5881	0.5765	0.5650	0.5535	0.5420	0.5306	0.5192	0.5079	0.4965	0.4852	0.4739	0.4626
1.41	0.6806	0.6686	0.6568	0.6449	0.6332	0.6214	0.6098	0.5981	0.5865	0.5749	0.5634	0.5518	0.5404	0.5289	0.5175	0.5061	0.4947	0.4834	0.4720	0.4607
1.42	0.6792	0.6673	0.6554	0.6435	0.6317	0.6200	0.6082	0.5966	0.5849	0.5733	0.5617	0.5502	0.5387	0.5272	0.5158	0.5043	0.4929	0.4816	0.4702	0.4589
1.43	0.6779	0.6660	0.6540	0.6421	0.6303	0.6185	0.6067	0.5950	0.5834	0.5717	0.5601	0.5485	0.5370	0.5255	0.5140	0.5026	0.4912	0.4798	0.4684	0.4571
1.44	0.6767	0.6646	0.6527	0.6407	0.6289	0.6170	0.6053	0.5935	0.5818	0.5701	0.5585	0.5469	0.5354	0.5238	0.5123	0.5009	0.4894	0.4780	0.4666	0.4553
1.45	0.6754	0.6633	0.6513	0.6393	0.6274	0.6156	0.6038	0.5920	0.5803	0.5686	0.5569	0.5453	0.5337	0.5222	0.5106	0.4991	0.4877	0.4763	0.4648	0.4535
1.46	0.6741	0.6620	0.6499	0.6380	0.6260	0.6141	0.6023	0.5905	0.5787	0.5670	0.5553	0.5437	0.5321	0.5205	0.5090	0.4974	0.4860	0.4745	0.4631	0.4517
1.47	0.6728	0.6607	0.6486	0.6366	0.6246	0.6127	0.6008	0.5890	0.5772	0.5654	0.5537	0.5421	0.5304	0.5188	0.5073	0.4957	0.4842	0.4728	0.4613	0.4499
1.48	0.6716	0.6594	0.6473	0.6352	0.6232	0.6113	0.5994	0.5875	0.5757	0.5639	0.5522	0.5405	0.5288	0.5172	0.5056	0.4941	0.4825	0.4710	0.4596	0.4481
1.49	0.6703	0.6581	0.6459	0.6338	0.6218	0.6098	0.5979	0.5860	0.5742	0.5624	0.5506	0.5389	0.5272	0.5156	0.5040	0.4924	0.4809	0.4693	0.4579	0.4464
1.50	0.6690	0.6568	0.6446	0.6325	0.6204	0.6084	0.5965	0.5845	0.5727	0.5608	0.5491	0.5373	0.5256	0.5140	0.5023	0.4907	0.4792	0.4676	0.4561	0.4447
1.51	0.6678	0.6555	0.6433	0.6311	0.6191	0.6070	0.5950	0.5831	0.5712	0.5593	0.5475	0.5358	0.5240	0.5123	0.5007	0.4891	0.4775	0.4660	0.4544	0.4429
1.52	0.6665	0.6542	0.6420	0.6298	0.6177	0.6056	0.5936	0.5816	0.5697	0.5578	0.5460	0.5342	0.5225	0.5107	0.4991	0.4874	0.4758	0.4643	0.4527	0.4412
1.53	0.6653	0.6530	0.6407	0.6285	0.6163	0.6042	0.5922	0.5802	0.5682	0.5563	0.5445	0.5327	0.5209	0.5092	0.4975	0.4858	0.4742	0.4626	0.4511	0.4395
1.54	0.6641	0.6517	0.6394	0.6271	0.6150	0.6028	0.5908	0.5787	0.5668	0.5548	0.5430	0.5311	0.5193	0.5076	0.4959	0.4842	0.4726	0.4610	0.4494	0.4378
1.55	0.6628	0.6504	0.6381	0.6258	0.6136	0.6015	0.5894	0.5773	0.5653	0.5534	0.5414	0.5296	0.5178	0.5060	0.4943	0.4826	0.4709	0.4593	0.4477	0.4362
1.56	0.6616	0.6492	0.6368	0.6245	0.6123	0.6001	0.5880	0.5759	0.5639	0.5519	0.5400	0.5281	0.5162	0.5045	0.4927	0.4810	0.4693	0.4577	0.4461	0.4345
1.57	0.6604	0.6479	0.6355	0.6232	0.6109	0.5987	0.5866	0.5745	0.5624	0.5504	0.5385	0.5266	0.5147	0.5029	0.4911	0.4794	0.4677	0.4561	0.4444	0.4329
1.58	0.6592	0.6467	0.6342	0.6219	0.6096	0.5974	0.5852	0.5731	0.5610	0.5490	0.5370	0.5251	0.5132	0.5014	0.4896	0.4778	0.4661	0.4545	0.4428	0.4312
1.59	0.6580	0.6454	0.6330	0.6206	0.6083	0.5960	0.5838	0.5717	0.5596	0.5475	0.5355	0.5236	0.5117	0.4998	0.4880	0.4763	0.4646	0.4529	0.4412	0.4296
1.60	0.6568	0.6442	0.6317	0.6193	0.6069	0.5947	0.5824	0.5703	0.5581	0.5461	0.5341	0.5221	0.5102	0.4983	0.4865	0.4747	0.4630	0.4513	0.4396	0.4280
1.61	0.6556	0.6430	0.6305	0.6180	0.6056	0.5933	0.5811	0.5689	0.5567	0.5446	0.5326	0.5206	0.5087	0.4968	0.4850	0.4732	0.4614	0.4497	0.4380	0.4264
1.62	0.6544	0.6418	0.6292	0.6167	0.6043	0.5920	0.5797	0.5675	0.5553	0.5432	0.5312	0.5192	0.5072	0.4953	0.4835	0.4716	0.4599	0.4481	0.4364	0.4248
1.63	0.6532	0.6406	0.6280	0.6155	0.6030	0.5907	0.5784	0.5661	0.5539	0.5418	0.5297	0.5177	0.5057	0.4938	0.4819	0.4701	0.4583	0.4466	0.4349	0.4232
1.64	0.6520	0.6393	0.6267	0.6142	0.6017	0.5894	0.5770	0.5648	0.5526	0.5404	0.5283	0.5163	0.5043	0.4923	0.4804	0.4686	0.4568	0.4450	0.4333	0.4216
1.65	0.6509	0.6381	0.6255	0.6129	0.6005	0.5880	0.5757	0.5634	0.5512	0.5390	0.5269	0.5148	0.5028	0.4909	0.4790	0.4671	0.4553	0.4435	0.4318	0.4201
1.66	0.6497	0.6369	0.6243	0.6117	0.5992	0.5867	0.5744	0.5621	0.5498	0.5376	0.5255	0.5134	0.5014	0.4894	0.4775	0.4656	0.4538	0.4420	0.4302	0.4185
1.67	0.6485	0.6358	0.6231	0.6104	0.5979	0.5854	0.5730	0.5607	0.5484	0.5362	0.5241	0.5120	0.4999	0.4879	0.4760	0.4641	0.4523	0.4405	0.4287	0.4170
1.68	0.6474	0.6346	0.6218	0.6092	0.5966	0.5842	0.5717	0.5594	0.5471	0.5348	0.5227	0.5106	0.4985	0.4865	0.4745	0.4626	0.4508	0.4390	0.4272	0.4155
1.69	0.6462	0.6334	0.6206	0.6080	0.5954	0.5829	0.5704	0.5581	0.5457	0.5335	0.5213	0.5092	0.4971	0.4851	0.4731	0.4612	0.4493	0.4375	0.4257	0.4139
1.70	0.6451	0.6322	0.6194	0.6067	0.5941	0.5816	0.5691	0.5567	0.5444	0.5321	0.5199	0.5078	0.4957	0.4836	0.4716	0.4597	0.4478	0.4360	0.4242	0.4124
1.71	0.6439	0.6310	0.6182	0.6055	0.5929	0.5803	0.5678	0.5554	0.5431	0.5308	0.5185	0.5064	0.4943	0.4822	0.4702	0.4583	0.4464	0.4345	0.4227	0.4110
1.72	0.6428	0.6299	0.6170	0.6043	0.5916	0.5791	0.5666	0.5541	0.5417	0.5294	0.5172	0.5050	0.4929	0.4808	0.4688	0.4568	0.4449	0.4331	0.4212	0.4095
1.73	0.6417	0.6287	0.6158	0.6031	0.5904	0.5778	0.5653	0.5528	0.5404	0.5281	0.5158	0.5036	0.4915	0.4794	0.4674	0.4554	0.4435	0.4316	0.4198	0.4080
1.74	0.6405	0.6276	0.6147	0.6019	0.5892	0.5765	0.5640	0.5515	0.5391	0.5267	0.5145	0.5022	0.4901	0.4780	0.4660	0.4540	0.4420	0.4302	0.4183	0.4065
1.75	0.6394	0.6264	0.6135	0.6007	0.5879	0.5753	0.5627	0.5502	0.5378	0.5254	0.5131	0.5009	0.4887	0.4766	0.4646	0.4526	0.4406	0.4287	0.4169	0.4051
1.76	0.6383	0.6253	0.6123	0.5995	0.5867	0.5741	0.5615	0.5490	0.5365	0.5241	0.5118	0.4995	0.4874	0.4752	0.4632	0.4512	0.4392	0.4273	0.4154	0.4036
1.77	0.6372	0.6241	0.6112	0.5983	0.5855	0.5728	0.5602	0.5477	0.5352	0.5228	0.5105	0.4982	0.4860	0.4739	0.4618	0.4498	0.4378	0.4259	0.4140	0.4022
1.78	0.6361	0.6230	0.6100	0.5971	0.5843	0.5716	0.5590	0.5464	0.5339	0.5215	0.5091	0.4969	0.4846	0.4725	0.4604	0.4484	0.4364	0.4245	0.4126	0.4008
1.79	0.6350	0.6218	0.6088	0.5959	0.5831	0.5704	0.5577	0.5452	0.5326	0.5202	0.5078	0.4955	0.4833	0.4711	0.4590	0.4470	0.4350	0.4231	0.4112	0.3994
1.80	0.6339	0.6207	0.6077	0.5948	0.5819	0.5692	0.5565	0.5439	0.5314	0.5189	0.5065	0.4942	0.4820	0.4698	0.4577	0.4456	0.4336	0.4217	0.4098	0.3979
1.81	0.6328	0.6196	0.6065	0.5936	0.5807	0.5680	0.5553	0.5426	0.5301	0.5176	0.5052	0.4929	0.4807	0.4685	0.4563	0.4443	0.4323	0.4203	0.4084	0.3965
1.82	0.6317	0.6185	0.6054	0.5924	0.5795	0.5667	0.5540	0.5414	0.5288	0.5164	0.5039	0.4916	0.4793	0.4671	0.4550	0.4429	0.4309	0.4189	0.4070	0.3952
1.83	0.6306	0.6174	0.6043	0.5913	0.5784	0.5656	0.5528	0.5402	0.5276	0.5151	0.5027	0.4903	0.4780	0.4658	0.4537	0.4416	0.4295	0.4176	0.4057	0.3938
1.84	0.6295	0.6163	0.6031	0.5901	0.5772	0.5644	0.5516	0.5389	0.5263	0.5138	0.5014	0.4890	0.4767	0.4645	0.4523	0.4402	0.4282	0.4162	0.4043	0.3924
1.85	0.6284	0.6152	0.6020	0.5890	0.5760	0.5632	0.5504	0.5377	0.5251	0.5126	0.5001	0.4877	0.4754	0.4632	0.4510	0.4389	0.4269	0.4149	0.4029	0.3911
1.86	0.6274	0.6141	0.6009	0.5878	0.5749	0.5620	0.5492	0.5365	0.5239	0.5113	0.4989	0.4865	0.4741	0.4619	0.4497	0.4376	0.4255	0.4135	0.4016	0.3897
1.87	0.6263	0.6130	0.5998	0.5867	0.5737	0.5608	0.5480	0.5353	0.5227	0.5101	0.4976	0.4852	0.4729	0.4606	0.4484	0.4363	0.4242	0.4122	0.4003	0.3884
1.88	0.6252	0.6119	0.5987	0.5856	0.5726	0.5596	0.5468	0.5341	0.5214	0.5088	0.4963	0.4839	0.4716	0.4593	0.4471	0.4350	0.4229	0.4109	0.3989	0.3870
1.89	0.6242	0.6108	0.5976	0.5844	0.5714	0.5585	0.5456	0.5329	0.5202	0.5076	0.4951	0.4827	0.4703	0.4580	0.4458	0.4337	0.4216	0.4096	0.3976	0.3857
1.90	0.6231	0.6097	0.5965	0.5833	0.5703	0.5573	0.5445	0.5317	0.5190	0.5064	0.4939	0.4814	0.4691	0.4568	0.4445	0.4324	0.4203	0.4083	0.3963	0.3844
1.91	0.6221	0.6087	0.5954	0.5822	0.5691	0.5562	0.5433	0.5305	0.5178	0.5052	0.4926	0.4802	0.4678	0.4555	0.4433	0.4311	0.4190	0.4070	0.3950	0.3831
1.92	0.6210	0.6076	0.5943	0.5811	0.5680	0.5550	0.5421	0.5293	0.5166	0.5040	0.4914	0.4789	0.4666	0.4542	0.4420	0.4298	0.4177	0.4057	0.3937	0.3818
1.93	0.6200	0.6065	0.5932	0.5800	0.5669	0.5539	0.5410	0.5282	0.5154	0.5028	0.4902	0.4777	0.4653	0.4530	0.4407	0.4286	0.4165	0.4044	0.3924	0.3805
1.94	0.6189	0.6055	0.5921	0.5789	0.5658	0.5527	0.5398	0.5270	0.5142	0.5016	0.4890	0.4765	0.4641	0.4518	0.4395	0.4273	0.4152	0.4031	0.3911	0.3792
1.95	0.6179	0.6044	0.5910	0.5778	0.5646	0.5516	0.5387	0.5258	0.5131	0.5004	0.4878	0.4753	0.4629	0.4505	0.4383	0.4261	0.4139	0.4019	0.3899	0.3779
1.96	0.6169	0.6033	0.5900	0.5767	0.5635	0.5505	0.5375	0.5247	0.5119	0.4992	0.4866	0.4741	0.4616	0.4493	0.4370	0.4248	0.4127	0.4006	0.3886	0.3767
1.97	0.6158	0.6023	0.5889	0.5756	0.5624	0.5494	0.5364	0.5235	0.5107	0.4980	0.4854	0.4729	0.4604	0.4481	0.4358	0.4236	0.4114	0.3994	0.3874	0.3754
1.98	0.6148	0.6013	0.5878	0.5745	0.5613	0.5482	0.5353	0.5224	0.5096	0.4968	0.4842	0.4717	0.4592	0.4469	0.4346	0.4223	0.4102	0.3981	0.3861	0.3742
1.99	0.6138	0.6002	0.5868	0.5734	0.5602	0.5471	0.5341	0.5212	0.5084	0.4957	0.4830	0.4705	0.4580	0.4457	0.4333	0.4211	0.4090	0.3969	0.3849	0.3729
2.00	0.6128	0.5992	0.5857	0.5724	0.5591	0.5460	0.5330	0.5201	0.5073	0.4945	0.4819	0.4693	0.4568	0.4445	0.4321	0.4199	0.4078	0.3957	0.3836	0.3717

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.6118	0.5982	0.5847	0.5713	0.5581	0.5449	0.5319	0.5190	0.5061	0.4934	0.4807	0.4681	0.4557	0.4433	0.4309	0.4187	0.4065	0.3944	0.3824	0.3705
2.02	0.6108	0.5971	0.5836	0.5702	0.5570	0.5438	0.5308	0.5178	0.5050	0.4922	0.4795	0.4670	0.4545	0.4421	0.4297	0.4175	0.4053	0.3932	0.3812	0.3692
2.03	0.6098	0.5961	0.5826	0.5692	0.5559	0.5427	0.5297	0.5167	0.5039	0.4911	0.4784	0.4658	0.4533	0.4409	0.4286	0.4163	0.4041	0.3920	0.3800	0.3680
2.04	0.6088	0.5951	0.5815	0.5681	0.5548	0.5417	0.5286	0.5156	0.5027	0.4899	0.4772	0.4646	0.4521	0.4397	0.4274	0.4151	0.4029	0.3908	0.3788	0.3668
2.05	0.6078	0.5941	0.5805	0.5671	0.5538	0.5406	0.5275	0.5145	0.5016	0.4888	0.4761	0.4635	0.4510	0.4385	0.4262	0.4139	0.4018	0.3896	0.3776	0.3656
2.06	0.6068	0.5931	0.5795	0.5660	0.5527	0.5395	0.5264	0.5134	0.5005	0.4877	0.4750	0.4623	0.4498	0.4374	0.4250	0.4128	0.4006	0.3885	0.3764	0.3645
2.07	0.6058	0.5921	0.5785	0.5650	0.5517	0.5384	0.5253	0.5123	0.4994	0.4866	0.4738	0.4612	0.4487	0.4362	0.4239	0.4116	0.3994	0.3873	0.3752	0.3633
2.08	0.6048	0.5911	0.5774	0.5640	0.5506	0.5374	0.5242	0.5112	0.4983	0.4854	0.4727	0.4601	0.4475	0.4351	0.4227	0.4104	0.3982	0.3861	0.3741	0.3621
2.09	0.6038	0.5901	0.5764	0.5629	0.5496	0.5363	0.5232	0.5101	0.4972	0.4843	0.4716	0.4589	0.4464	0.4339	0.4216	0.4093	0.3971	0.3850	0.3729	0.3609
2.10	0.6029	0.5891	0.5754	0.5619	0.5485	0.5352	0.5221	0.5090	0.4961	0.4832	0.4705	0.4578	0.4453	0.4328	0.4204	0.4081	0.3959	0.3838	0.3718	0.3598
2.11	0.6019	0.5881	0.5744	0.5609	0.5475	0.5342	0.5210	0.5080	0.4950	0.4821	0.4694	0.4567	0.4441	0.4317	0.4193	0.4070	0.3948	0.3827	0.3706	0.3586
2.12	0.6009	0.5871	0.5734	0.5599	0.5464	0.5331	0.5200	0.5069	0.4939	0.4810	0.4683	0.4556	0.4430	0.4306	0.4182	0.4059	0.3937	0.3815	0.3695	0.3575
2.13	0.6000	0.5861	0.5724	0.5588	0.5454	0.5321	0.5189	0.5058	0.4928	0.4800	0.4672	0.4545	0.4419	0.4294	0.4170	0.4047	0.3925	0.3804	0.3683	0.3563
2.14	0.5990	0.5851	0.5714	0.5578	0.5444	0.5311	0.5179	0.5048	0.4918	0.4789	0.4661	0.4534	0.4408	0.4283	0.4159	0.4036	0.3914	0.3793	0.3672	0.3552
2.15	0.5981	0.5842	0.5704	0.5568	0.5434	0.5300	0.5168	0.5037	0.4907	0.4778	0.4650	0.4523	0.4397	0.4272	0.4148	0.4025	0.3903	0.3781	0.3661	0.3541
2.16	0.5971	0.5832	0.5694	0.5558	0.5423	0.5290	0.5158	0.5027	0.4896	0.4767	0.4639	0.4512	0.4386	0.4261	0.4137	0.4014	0.3892	0.3770	0.3650	0.3530
2.17	0.5962	0.5822	0.5685	0.5548	0.5413	0.5280	0.5147	0.5016	0.4886	0.4757	0.4628	0.4501	0.4375	0.4250	0.4126	0.4003	0.3881	0.3759	0.3639	0.3519
2.18	0.5952	0.5813	0.5675	0.5538	0.5403	0.5270	0.5137	0.5006	0.4875	0.4746	0.4618	0.4491	0.4364	0.4239	0.4115	0.3992	0.3870	0.3748	0.3628	0.3508
2.19	0.5943	0.5803	0.5665	0.5528	0.5393	0.5259	0.5127	0.4995	0.4865	0.4735	0.4607	0.4480	0.4354	0.4229	0.4104	0.3981	0.3859	0.3737	0.3617	0.3497
2.20	0.5933	0.5794	0.5655	0.5519	0.5383	0.5249	0.5117	0.4985	0.4854	0.4725	0.4596	0.4469	0.4343	0.4218	0.4094	0.3970	0.3848	0.3726	0.3606	0.3486
2.21	0.5924	0.5784	0.5646	0.5509	0.5373	0.5239	0.5106	0.4975	0.4844	0.4714	0.4586	0.4459	0.4332	0.4207	0.4083	0.3960	0.3837	0.3716	0.3595	0.3475
2.22	0.5915	0.5775	0.5636	0.5499	0.5363	0.5229	0.5096	0.4964	0.4834	0.4704	0.4575	0.4448	0.4322	0.4196	0.4072	0.3949	0.3826	0.3705	0.3584	0.3464
2.23	0.5905	0.5765	0.5626	0.5489	0.5354	0.5219	0.5086	0.4954	0.4823	0.4694	0.4565	0.4438	0.4311	0.4186	0.4062	0.3938	0.3816	0.3694	0.3573	0.3454
2.24	0.5896	0.5756	0.5617	0.5480	0.5344	0.5209	0.5076	0.4944	0.4813	0.4683	0.4555	0.4427	0.4301	0.4175	0.4051	0.3928	0.3805	0.3684	0.3563	0.3443
2.25	0.5887	0.5746	0.5607	0.5470	0.5334	0.5199	0.5066	0.4934	0.4803	0.4673	0.4544	0.4417	0.4290	0.4165	0.4040	0.3917	0.3795	0.3673	0.3552	0.3432
2.26	0.5878	0.5737	0.5598	0.5460	0.5324	0.5190	0.5056	0.4924	0.4793	0.4663	0.4534	0.4406	0.4280	0.4154	0.4030	0.3907	0.3784	0.3662	0.3542	0.3422
2.27	0.5869	0.5728	0.5588	0.5451	0.5315	0.5180	0.5046	0.4914	0.4783	0.4653	0.4524	0.4396	0.4270	0.4144	0.4020	0.3896	0.3774	0.3652	0.3531	0.3411
2.28	0.5860	0.5719	0.5579	0.5441	0.5305	0.5170	0.5036	0.4904	0.4773	0.4643	0.4514	0.4386	0.4259	0.4134	0.4009	0.3886	0.3763	0.3642	0.3521	0.3401
2.29	0.5851	0.5709	0.5570	0.5432	0.5295	0.5160	0.5027	0.4894	0.4763	0.4633	0.4504	0.4376	0.4249	0.4123	0.3999	0.3875	0.3753	0.3631	0.3511	0.3391
2.30	0.5842	0.5700	0.5560	0.5422	0.5286	0.5151	0.5017	0.4884	0.4753	0.4623	0.4493	0.4366	0.4239	0.4113	0.3989	0.3865	0.3743	0.3621	0.3500	0.3381
2.31	0.5833	0.5691	0.5551	0.5413	0.5276	0.5141	0.5007	0.4874	0.4743	0.4613	0.4483	0.4356	0.4229	0.4103	0.3979	0.3855	0.3732	0.3611	0.3490	0.3370
2.32	0.5824	0.5682	0.5542	0.5404	0.5267	0.5131	0.4997	0.4865	0.4733	0.4603	0.4473	0.4345	0.4219	0.4093	0.3968	0.3845	0.3722	0.3601	0.3480	0.3360
2.33	0.5815	0.5673	0.5533	0.5394	0.5257	0.5122	0.4988	0.4855	0.4723	0.4593	0.4464	0.4335	0.4209	0.4083	0.3958	0.3835	0.3712	0.3591	0.3470	0.3350
2.34	0.5806	0.5664	0.5523	0.5385	0.5248	0.5112	0.4978	0.4845	0.4713	0.4583	0.4454	0.4326	0.4199	0.4073	0.3948	0.3825	0.3702	0.3580	0.3460	0.3340
2.35	0.5797	0.5655	0.5514	0.5376	0.5238	0.5103	0.4969	0.4836	0.4704	0.4573	0.4444	0.4316	0.4189	0.4063	0.3938	0.3815	0.3692	0.3570	0.3450	0.3330
2.36	0.5788	0.5646	0.5505	0.5366	0.5229	0.5093	0.4959	0.4826	0.4694	0.4563	0.4434	0.4306	0.4179	0.4053	0.3928	0.3805	0.3682	0.3561	0.3440	0.3320
2.37	0.5779	0.5637	0.5496	0.5357	0.5220	0.5084	0.4950	0.4816	0.4684	0.4554	0.4424	0.4296	0.4169	0.4043	0.3919	0.3795	0.3672	0.3551	0.3430	0.3310
2.38	0.5771	0.5628	0.5487	0.5348	0.5211	0.5075	0.4940	0.4807	0.4675	0.4544	0.4415	0.4286	0.4159	0.4033	0.3909	0.3785	0.3662	0.3541	0.3420	0.3301
2.39	0.5762	0.5619	0.5478	0.5339	0.5201	0.5065	0.4931	0.4797	0.4665	0.4534	0.4405	0.4277	0.4150	0.4024	0.3899	0.3775	0.3653	0.3531	0.3411	0.3291
2.40	0.5753	0.5610	0.5469	0.5330	0.5192	0.5056	0.4921	0.4788	0.4656	0.4525	0.4395	0.4267	0.4140	0.4014	0.3889	0.3766	0.3643	0.3521	0.3401	0.3281
2.41	0.5744	0.5601	0.5460	0.5321	0.5183	0.5047	0.4912	0.4779	0.4646	0.4515	0.4386	0.4257	0.4130	0.4004	0.3880	0.3756	0.3633	0.3512	0.3391	0.3272
2.42	0.5736	0.5593	0.5451	0.5312	0.5174	0.5038	0.4903	0.4769	0.4637	0.4506	0.4376	0.4248	0.4121	0.3995	0.3870	0.3746	0.3624	0.3502	0.3382	0.3262
2.43	0.5727	0.5584	0.5442	0.5303	0.5165	0.5028	0.4894	0.4760	0.4628	0.4496	0.4367	0.4238	0.4111	0.3985	0.3860	0.3737	0.3614	0.3493	0.3372	0.3253
2.44	0.5719	0.5575	0.5434	0.5294	0.5156	0.5019	0.4884	0.4751	0.4618	0.4487	0.4357	0.4229	0.4102	0.3976	0.3851	0.3727	0.3605	0.3483	0.3363	0.3243
2.45	0.5710	0.5566	0.5425	0.5285	0.5147	0.5010	0.4875	0.4741	0.4609	0.4478	0.4348	0.4219	0.4092	0.3966	0.3841	0.3718	0.3595	0.3474	0.3353	0.3234
2.46	0.5702	0.5558	0.5416	0.5276	0.5138	0.5001	0.4866	0.4732	0.4600	0.4468	0.4339	0.4210	0.4083	0.3957	0.3832	0.3708	0.3586	0.3464	0.3344	0.3224
2.47	0.5693	0.5549	0.5407	0.5267	0.5129	0.4992	0.4857	0.4723	0.4591	0.4459	0.4329	0.4201	0.4073	0.3947	0.3823	0.3699	0.3576	0.3455	0.3335	0.3215
2.48	0.5685	0.5541	0.5399	0.5258	0.5120	0.4983	0.4848	0.4714	0.4581	0.4450	0.4320	0.4191	0.4064	0.3938	0.3813	0.3690	0.3567	0.3446	0.3325	0.3206
2.49	0.5676	0.5532	0.5390	0.5250	0.5111	0.4974	0.4839	0.4705	0.4572	0.4441	0.4311	0.4182	0.4055	0.3929	0.3804	0.3680	0.3558	0.3436	0.3316	0.3197
2.50	0.5668	0.5524	0.5381	0.5241	0.5102	0.4965	0.4830	0.4696	0.4563	0.4432	0.4302	0.4173	0.4046	0.3920	0.3795	0.3671	0.3549	0.3427	0.3307	0.3188
2.51	0.5659	0.5515	0.5373	0.5232	0.5094	0.4957	0.4821	0.4687	0.4554	0.4423	0.4293	0.4164	0.4037	0.3910	0.3786	0.3662	0.3539	0.3418	0.3298	0.3179
2.52	0.5651	0.5507	0.5364	0.5224	0.5085	0.4948	0.4812	0.4678	0.4545	0.4414	0.4283	0.4155	0.4027	0.3901	0.3776	0.3653	0.3530	0.3409	0.3289	0.3169
2.53	0.5643	0.5498	0.5356	0.5215	0.5076	0.4939	0.4803	0.4669	0.4536	0.4405	0.4274	0.4146	0.4018	0.3892	0.3767	0.3644	0.3521	0.3400	0.3280	0.3161
2.54	0.5634	0.5490	0.5347	0.5206	0.5067	0.4930	0.4794	0.4660	0.4527	0.4396	0.4265	0.4137	0.4009	0.3883	0.3758	0.3635	0.3512	0.3391	0.3271	0.3152
2.55	0.5626	0.5481	0.5339	0.5198	0.5059	0.4921	0.4786	0.4651	0.4518	0.4387	0.4256	0.4128	0.4000	0.3874	0.3749	0.3626	0.3503	0.3382	0.3262	0.3143
2.56	0.5618	0.5473	0.5330	0.5189	0.5050	0.4913	0.4777	0.4642	0.4509	0.4378	0.4248	0.4119	0.3991	0.3865	0.3740	0.3617	0.3494	0.3373	0.3253	0.3134
2.57	0.5610	0.5465	0.5322	0.5181	0.5042	0.4904	0.4768	0.4634	0.4501	0.4369	0.4239	0.4110	0.3982	0.3856	0.3731	0.3608	0.3485	0.3364	0.3244	0.3125
2.58	0.5602	0.5457	0.5313	0.5172	0.5033	0.4895	0.4759	0.4625	0.4492	0.4360	0.4230	0.4101	0.3974	0.3847	0.3723	0.3599	0.3477	0.3355	0.3235	0.3116
2.59	0.5594	0.5448	0.5305	0.5164	0.5025	0.4887	0.4751	0.4616	0.4483	0.4351	0.4221	0.4092	0.3965	0.3839	0.3714	0.3590	0.3468	0.3347	0.3227	0.3108
2.60	0.5585	0.5440	0.5297	0.5156	0.5016	0.4878	0.4742	0.4608	0.4474	0.4343	0.4212	0.4083	0.3956	0.3830	0.3705	0.3581	0.3459	0.3338	0.3218	0.3099
2.61	0.5577	0.5432	0.5289	0.5147	0.5008	0.4870	0.4734	0.4599	0.4466	0.4334	0.4204	0.4075	0.3947	0.3821	0.3696	0.3573	0.3450	0.3329	0.3209	0.3090
2.62	0.5569	0.5424	0.5280	0.5139	0.4999	0.4861	0.4725	0.4590	0.4457	0.4325	0.4195	0.4066	0.3938	0.3812	0.3688	0.3564	0.3442	0.3321	0.3201	0.3082
2.63	0.5561	0.5416	0.5272	0.5130	0.4991	0.4853	0.4717	0.4582	0.4449	0.4317	0.4186	0.4057	0.3930	0.3804	0.3679	0.3555	0.3433	0.3312	0.3192	0.3073
2.64	0.5553	0.5408	0.5264	0.5122	0.4982	0.4844	0.4708	0.4573	0.4440	0.4308	0.4178	0.4049	0.3921	0.3795	0.3670	0.3547	0.3425	0.3304	0.3184	0.3065
2.65	0.5545	0.5399	0.5256	0.5114	0.4974	0.4836	0.4700	0.4565	0.4431	0.4299	0.4169	0.4040	0.3913	0.3787	0.3662	0.3538	0.3416	0.3295	0.3175	0.3057
2.66	0.5537	0.5391	0.5248	0.5106	0.4966	0.4828	0.4691	0.4556	0.4423	0.4291	0.4161	0.4032	0.3904	0.3778	0.3653	0.3530	0.3408	0.3287	0.3167	0.3048
2.67	0.5530	0.5383	0.5239	0.5098	0.4958	0.4819	0.4683	0.4548	0.4415	0.4283	0.4152	0.4023	0.3896	0.3769	0.3645	0.3521	0.3399	0.3278	0.3159	0.3040
2.68	0.5522	0.5375	0.5231	0.5089	0.4949	0.4811	0.4675	0.4540	0.4406	0.4274	0.4144	0.4015	0.3887	0.3761	0.3636	0.3513	0.3391	0.3270	0.3150	0.3032
2.69	0.5514	0.5367	0.5223	0.5081	0.4941	0.4803	0.4666	0.4531	0.4398	0.4266	0.4135	0.4006	0.3879	0.3753	0.3628	0.3505	0.3382	0.3262	0.3142	0.3023
2.70	0.5506	0.5360	0.5215	0.5073	0.4933	0.4795	0.4658	0.4523	0.4389	0.4257	0.4127	0.3998	0.3870	0.3744	0.3620	0.3496	0.3374	0.3253	0.3134	0.3015
2.71	0.5498	0.5352	0.5207	0.5065	0.4925	0.4787	0.4650	0.4515	0.4381	0.4249	0.4118	0.3989	0.3862	0.3736	0.3611	0.3488	0.3366	0.3245	0.3126	0.3007
2.72	0.5490	0.5344	0.5199	0.5057	0.4917	0.4778	0.4642	0.4507	0.4373	0.4241	0.4110	0.3981	0.3854	0.3728	0.3603	0.3480	0.3358	0.3237	0.3117	0.2999
2.73	0.5483	0.5336	0.5191	0.5049	0.4909	0.4770	0.4633	0.4498	0.4365	0.4232	0.4102	0.3973	0.3845	0.3719	0.3595	0.3471	0.3349	0.3229	0.3109	0.2991
2.74	0.5475	0.5328	0.5184	0.5041	0.4901	0.4762	0.4625	0.4490	0.4356	0.4224	0.4094	0.3965	0.3837	0.3711	0.3587	0.3463	0.3341	0.3221	0.3101	0.2983
2.75	0.5467	0.5320	0.5176	0.5033	0.4893	0.4754	0.4617	0.4482	0.4348	0.4216	0.4085	0.3956	0.3829	0.3703	0.3578	0.3455	0.3333	0.3213	0.3093	0.2975
2.76	0.5460	0.5313	0.5168	0.5025	0.4885	0.4746	0.4609	0.4474	0.4340	0.4208	0.4077	0.3948	0.3821	0.3695	0.3570	0.3447	0.3325	0.3205	0.3085	0.2967
2.77	0.5452	0.5305	0.5160	0.5017	0.4877	0.4738	0.4601	0.4466	0.4332	0.4200	0.4069	0.3940	0.3813	0.3687	0.3562	0.3439	0.3317	0.3197	0.3077	0.2959
2.78	0.5444	0.5297	0.5152	0.5010	0.4869	0.4730	0.4593	0.4458	0.4324	0.4192	0.4061	0.3932	0.3805	0.3679	0.3554	0.3431	0.3309	0.3189	0.3069	0.2951
2.79	0.5437	0.5289	0.5144	0.5002	0.4861	0.4722	0.4585	0.4450	0.4316	0.4184	0.4053	0.3924	0.3797	0.3671	0.3546	0.3423	0.3301	0.3181	0.3062	0.2944
2.80	0.5429	0.5282	0.5137	0.4994	0.4853	0.4714	0.4577	0.4442	0.4308	0.4176	0.4045	0.3916	0.3789	0.3663	0.3538	0.3415	0.3293	0.3173	0.3054	0.2936
2.81	0.5422	0.5274	0.5129	0.4986	0.4845	0.4706	0.4569	0.4434	0.4300	0.4168	0.4037	0.3908	0.3781	0.3655	0.3530	0.3407	0.3285	0.3165	0.3046	0.2928
2.82	0.5414	0.5267	0.5121	0.4978	0.4838	0.4699	0.4561	0.4426	0.4292	0.4160	0.4029	0.3900	0.3773	0.3647	0.3522	0.3399	0.3278	0.3157	0.3038	0.2921
2.83	0.5407	0.5259	0.5114	0.4971	0.4830	0.4691	0.4554	0.4418	0.4284	0.4152	0.4021	0.3892	0.3765	0.3639	0.3514	0.3391	0.3270	0.3150	0.3031	0.2913
2.84	0.5399	0.5251	0.5106	0.4963	0.4822	0.4683	0.4546	0.4410	0.4276	0.4144	0.4013	0.3884	0.3757	0.3631	0.3507	0.3384	0.3262	0.3142	0.3023	0.2905
2.85	0.5392	0.5244	0.5098	0.4955	0.4814	0.4675	0.4538	0.4402	0.4269	0.4136	0.4005	0.3876	0.3749	0.3623	0.3499	0.3376	0.3254	0.3134	0.3015	0.2898
2.86	0.5384	0.5236	0.5091	0.4948	0.4807	0.4667	0.4530	0.4395	0.4261	0.4128	0.3998	0.3869	0.3741	0.3615	0.3491	0.3368	0.3247	0.3127	0.3008	0.2890
2.87	0.5377	0.5229	0.5083	0.4940	0.4799	0.4660	0.4522	0.4387	0.4253	0.4121	0.3990	0.3861	0.3734	0.3608	0.3483	0.3361	0.3239	0.3119	0.3000	0.2883
2.88	0.5369	0.5221	0.5076	0.4933	0.4791	0.4652	0.4515	0.4379	0.4245	0.4113	0.3982	0.3853	0.3726	0.3600	0.3476	0.3353	0.3232	0.3111	0.2993	0.2875
2.89	0.5362	0.5214	0.5068	0.4925	0.4784	0.4644	0.4507	0.4371	0.4237	0.4105	0.3974	0.3845	0.3718	0.3592	0.3468	0.3345	0.3224	0.3104	0.2985	0.2868
2.90	0.5355	0.5207	0.5061	0.4917	0.4776	0.4637	0.4499	0.4364	0.4230	0.4097	0.3967	0.3838	0.3710	0.3585	0.3461	0.3338	0.3216	0.3097	0.2978	0.2861
2.91	0.5347	0.5199	0.5053	0.4910	0.4769	0.4629	0.4492	0.4356	0.4222	0.4090	0.3959	0.3830	0.3703	0.3577	0.3453	0.3330	0.3209	0.3089	0.2971	0.2853
2.92	0.5340	0.5192	0.5046	0.4902	0.4761	0.4622	0.4484	0.4349	0.4215	0.4082	0.3951	0.3823	0.3695	0.3570	0.3445	0.3323	0.3201	0.3082	0.2963	0.2846
2.93	0.5333	0.5185	0.5039	0.4895	0.4754	0.4614	0.4477	0.4341	0.4207	0.4075	0.3944	0.3815	0.3688	0.3562	0.3438	0.3315	0.3194	0.3074	0.2956	0.2839
2.94	0.5326	0.5177	0.5031	0.4888	0.4746	0.4607	0.4469	0.4333	0.4199	0.4067	0.3936	0.3807	0.3680	0.3555	0.3430	0.3308	0.3187	0.3067	0.2949	0.2832
2.95	0.5319	0.5170	0.5024	0.4880	0.4739	0.4599	0.4462	0.4326	0.4192	0.4059	0.3929	0.3800	0.3673	0.3547	0.3423	0.3300	0.3179	0.3060	0.2941	0.2825
2.96	0.5311	0.5163	0.5017	0.4873	0.4731	0.4592	0.4454	0.4318	0.4184	0.4052	0.3921	0.3792	0.3665	0.3540	0.3416	0.3293	0.3172	0.3052	0.2934	0.2817
2.97	0.5304	0.5156	0.5009	0.4866	0.4724	0.4584	0.4447	0.4311	0.4177	0.4045	0.3914	0.3785	0.3658	0.3532	0.3408	0.3286	0.3165	0.3045	0.2927	0.2810
2.98	0.5297	0.5148	0.5002	0.4858	0.4717	0.4577	0.4439	0.4304	0.4170	0.4037	0.3906	0.3778	0.3650	0.3525	0.3401	0.3278	0.3158	0.3038	0.2920	0.2803
2.99	0.5290	0.5141	0.4995	0.4851	0.4709	0.4570	0.4432	0.4296	0.4162	0.4030	0.3899	0.3770	0.3643	0.3518	0.3394	0.3271	0.3150	0.3031	0.2913	0.2796
3.00	0.5283	0.5134	0.4988	0.4844	0.4702	0.4562	0.4425	0.4289	0.4155	0.4022	0.3892	0.3763	0.3636	0.3510	0.3386	0.3264	0.3143	0.3024	0.2906	0.2789

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.5276	0.5127	0.4980	0.4836	0.4695	0.4555	0.4417	0.4282	0.4147	0.4015	0.3884	0.3756	0.3628	0.3503	0.3379	0.3257	0.3136	0.3017	0.2899	0.2782
3.02	0.5269	0.5120	0.4973	0.4829	0.4687	0.4548	0.4410	0.4274	0.4140	0.4008	0.3877	0.3748	0.3621	0.3496	0.3372	0.3250	0.3129	0.3010	0.2892	0.2775
3.03	0.5262	0.5113	0.4966	0.4822	0.4680	0.4540	0.4403	0.4267	0.4133	0.4000	0.3870	0.3741	0.3614	0.3489	0.3365	0.3243	0.3122	0.3003	0.2885	0.2769
3.04	0.5255	0.5106	0.4959	0.4815	0.4673	0.4533	0.4396	0.4260	0.4126	0.3993	0.3863	0.3734	0.3607	0.3481	0.3358	0.3235	0.3115	0.2996	0.2878	0.2762
3.05	0.5248	0.5099	0.4952	0.4808	0.4666	0.4526	0.4388	0.4252	0.4118	0.3986	0.3855	0.3727	0.3600	0.3474	0.3351	0.3228	0.3108	0.2989	0.2871	0.2755
3.06	0.5241	0.5092	0.4945	0.4801	0.4659	0.4519	0.4381	0.4245	0.4111	0.3979	0.3848	0.3719	0.3592	0.3467	0.3343	0.3221	0.3101	0.2982	0.2864	0.2748
3.07	0.5234	0.5085	0.4938	0.4794	0.4652	0.4512	0.4374	0.4238	0.4104	0.3972	0.3841	0.3712	0.3585	0.3460	0.3336	0.3214	0.3094	0.2975	0.2857	0.2741
3.08	0.5227	0.5078	0.4931	0.4786	0.4644	0.4505	0.4367	0.4231	0.4097	0.3964	0.3834	0.3705	0.3578	0.3453	0.3329	0.3207	0.3087	0.2968	0.2851	0.2735
3.09	0.5220	0.5071	0.4924	0.4779	0.4637	0.4498	0.4360	0.4224	0.4090	0.3957	0.3827	0.3698	0.3571	0.3446	0.3322	0.3201	0.3080	0.2961	0.2844	0.2728
3.10	0.5213	0.5064	0.4917	0.4772	0.4630	0.4490	0.4353	0.4217	0.4083	0.3950	0.3820	0.3691	0.3564	0.3439	0.3316	0.3194	0.3073	0.2954	0.2837	0.2721
3.11	0.5206	0.5057	0.4910	0.4765	0.4623	0.4483	0.4346	0.4210	0.4076	0.3943	0.3813	0.3684	0.3557	0.3432	0.3309	0.3187	0.3067	0.2948	0.2830	0.2715
3.12	0.5200	0.5050	0.4903	0.4758	0.4616	0.4476	0.4339	0.4203	0.4068	0.3936	0.3806	0.3677	0.3550	0.3425	0.3302	0.3180	0.3060	0.2941	0.2824	0.2708
3.13	0.5193	0.5043	0.4896	0.4752	0.4609	0.4469	0.4332	0.4196	0.4061	0.3929	0.3799	0.3670	0.3543	0.3418	0.3295	0.3173	0.3053	0.2934	0.2817	0.2702
3.14	0.5186	0.5036	0.4889	0.4745	0.4602	0.4462	0.4325	0.4189	0.4055	0.3922	0.3792	0.3663	0.3536	0.3411	0.3288	0.3166	0.3046	0.2928	0.2811	0.2695
3.15	0.5179	0.5029	0.4882	0.4738	0.4595	0.4456	0.4318	0.4182	0.4048	0.3915	0.3785	0.3656	0.3530	0.3405	0.3281	0.3160	0.3040	0.2921	0.2804	0.2689
3.16	0.5173	0.5023	0.4875	0.4731	0.4589	0.4449	0.4311	0.4175	0.4041	0.3908	0.3778	0.3649	0.3523	0.3398	0.3275	0.3153	0.3033	0.2914	0.2798	0.2682
3.17	0.5166	0.5016	0.4869	0.4724	0.4582	0.4442	0.4304	0.4168	0.4034	0.3901	0.3771	0.3643	0.3516	0.3391	0.3268	0.3146	0.3026	0.2908	0.2791	0.2676
3.18	0.5159	0.5009	0.4862	0.4717	0.4575	0.4435	0.4297	0.4161	0.4027	0.3895	0.3764	0.3636	0.3509	0.3384	0.3261	0.3140	0.3020	0.2901	0.2785	0.2669
3.19	0.5152	0.5002	0.4855	0.4710	0.4568	0.4428	0.4290	0.4154	0.4020	0.3888	0.3757	0.3629	0.3502	0.3378	0.3254	0.3133	0.3013	0.2895	0.2778	0.2663
3.20	0.5146	0.4996	0.4848	0.4704	0.4561	0.4421	0.4283	0.4147	0.4013	0.3881	0.3751	0.3622	0.3496	0.3371	0.3248	0.3126	0.3007	0.2888	0.2772	0.2657
3.21	0.5139	0.4989	0.4842	0.4697	0.4554	0.4414	0.4276	0.4140	0.4006	0.3874	0.3744	0.3615	0.3489	0.3364	0.3241	0.3120	0.3000	0.2882	0.2765	0.2650
3.22	0.5133	0.4982	0.4835	0.4690	0.4548	0.4408	0.4270	0.4134	0.4000	0.3867	0.3737	0.3609	0.3482	0.3358	0.3235	0.3113	0.2994	0.2876	0.2759	0.2644
3.23	0.5126	0.4976	0.4828	0.4683	0.4541	0.4401	0.4263	0.4127	0.3993	0.3861	0.3730	0.3602	0.3476	0.3351	0.3228	0.3107	0.2987	0.2869	0.2753	0.2638
3.24	0.5119	0.4969	0.4822	0.4677	0.4534	0.4394	0.4256	0.4120	0.3986	0.3854	0.3724	0.3595	0.3469	0.3344	0.3221	0.3100	0.2981	0.2863	0.2746	0.2632
3.25	0.5113	0.4962	0.4815	0.4670	0.4528	0.4387	0.4249	0.4114	0.3979	0.3847	0.3717	0.3589	0.3462	0.3338	0.3215	0.3094	0.2974	0.2857	0.2740	0.2626
3.26	0.5106	0.4956	0.4808	0.4663	0.4521	0.4381	0.4243	0.4107	0.3973	0.3841	0.3710	0.3582	0.3456	0.3331	0.3209	0.3087	0.2968	0.2850	0.2734	0.2619
3.27	0.5100	0.4949	0.4802	0.4657	0.4514	0.4374	0.4236	0.4100	0.3966	0.3834	0.3704	0.3576	0.3449	0.3325	0.3202	0.3081	0.2962	0.2844	0.2728	0.2613
3.28	0.5093	0.4943	0.4795	0.4650	0.4508	0.4367	0.4230	0.4094	0.3960	0.3827	0.3697	0.3569	0.3443	0.3318	0.3196	0.3075	0.2955	0.2838	0.2722	0.2607
3.29	0.5087	0.4936	0.4789	0.4644	0.4501	0.4361	0.4223	0.4087	0.3953	0.3821	0.3691	0.3563	0.3436	0.3312	0.3189	0.3068	0.2949	0.2832	0.2716	0.2601
3.30	0.5080	0.4930	0.4782	0.4637	0.4494	0.4354	0.4216	0.4080	0.3946	0.3814	0.3684	0.3556	0.3430	0.3305	0.3183	0.3062	0.2943	0.2825	0.2709	0.2595
3.31	0.5074	0.4923	0.4776	0.4630	0.4488	0.4348	0.4210	0.4074	0.3940	0.3808	0.3678	0.3550	0.3423	0.3299	0.3177	0.3056	0.2937	0.2819	0.2703	0.2589
3.32	0.5068	0.4917	0.4769	0.4624	0.4481	0.4341	0.4203	0.4067	0.3933	0.3801	0.3671	0.3543	0.3417	0.3293	0.3170	0.3050	0.2930	0.2813	0.2697	0.2583
3.33	0.5061	0.4910	0.4763	0.4617	0.4475	0.4335	0.4197	0.4061	0.3927	0.3795	0.3665	0.3537	0.3411	0.3286	0.3164	0.3043	0.2924	0.2807	0.2691	0.2577
3.34	0.5055	0.4904	0.4756	0.4611	0.4468	0.4328	0.4190	0.4054	0.3920	0.3788	0.3658	0.3530	0.3404	0.3280	0.3158	0.3037	0.2918	0.2801	0.2685	0.2571
3.35	0.5048	0.4898	0.4750	0.4605	0.4462	0.4322	0.4184	0.4048	0.3914	0.3782	0.3652	0.3524	0.3398	0.3274	0.3151	0.3031	0.2912	0.2795	0.2679	0.2565
3.36	0.5042	0.4891	0.4743	0.4598	0.4455	0.4315	0.4177	0.4041	0.3907	0.3775	0.3646	0.3518	0.3392	0.3268	0.3145	0.3025	0.2906	0.2789	0.2673	0.2560
3.37	0.5036	0.4885	0.4737	0.4592	0.4449	0.4309	0.4171	0.4035	0.3901	0.3769	0.3639	0.3511	0.3385	0.3261	0.3139	0.3019	0.2900	0.2783	0.2667	0.2554
3.38	0.5029	0.4879	0.4731	0.4585	0.4443	0.4302	0.4164	0.4029	0.3895	0.3763	0.3633	0.3505	0.3379	0.3255	0.3133	0.3013	0.2894	0.2777	0.2662	0.2548
3.39	0.5023	0.4872	0.4724	0.4579	0.4436	0.4296	0.4158	0.4022	0.3888	0.3756	0.3627	0.3499	0.3373	0.3249	0.3127	0.3007	0.2888	0.2771	0.2656	0.2542
3.40	0.5017	0.4866	0.4718	0.4573	0.4430	0.4290	0.4152	0.4016	0.3882	0.3750	0.3620	0.3492	0.3367	0.3243	0.3121	0.3000	0.2882	0.2765	0.2650	0.2536
3.41	0.5011	0.4860	0.4712	0.4566	0.4424	0.4283	0.4145	0.4010	0.3876	0.3744	0.3614	0.3486	0.3361	0.3237	0.3115	0.2994	0.2876	0.2759	0.2644	0.2531
3.42	0.5004	0.4853	0.4705	0.4560	0.4417	0.4277	0.4139	0.4003	0.3869	0.3738	0.3608	0.3480	0.3354	0.3231	0.3109	0.2988	0.2870	0.2753	0.2638	0.2525
3.43	0.4998	0.4847	0.4699	0.4554	0.4411	0.4271	0.4133	0.3997	0.3863	0.3731	0.3602	0.3474	0.3348	0.3224	0.3103	0.2983	0.2864	0.2748	0.2633	0.2519
3.44	0.4992	0.4841	0.4693	0.4547	0.4405	0.4264	0.4127	0.3991	0.3857	0.3725	0.3595	0.3468	0.3342	0.3218	0.3097	0.2977	0.2858	0.2742	0.2627	0.2514
3.45	0.4986	0.4835	0.4687	0.4541	0.4398	0.4258	0.4120	0.3984	0.3851	0.3719	0.3589	0.3462	0.3336	0.3212	0.3091	0.2971	0.2852	0.2736	0.2621	0.2508
3.46	0.4980	0.4829	0.4680	0.4535	0.4392	0.4252	0.4114	0.3978	0.3845	0.3713	0.3583	0.3456	0.3330	0.3206	0.3085	0.2965	0.2847	0.2730	0.2615	0.2502
3.47	0.4974	0.4822	0.4674	0.4529	0.4386	0.4246	0.4108	0.3972	0.3838	0.3707	0.3577	0.3449	0.3324	0.3200	0.3079	0.2959	0.2841	0.2724	0.2610	0.2497
3.48	0.4967	0.4816	0.4668	0.4523	0.4380	0.4240	0.4102	0.3966	0.3832	0.3700	0.3571	0.3443	0.3318	0.3194	0.3073	0.2953	0.2835	0.2719	0.2604	0.2491
3.49	0.4961	0.4810	0.4662	0.4516	0.4374	0.4233	0.4095	0.3960	0.3826	0.3694	0.3565	0.3437	0.3312	0.3189	0.3067	0.2947	0.2829	0.2713	0.2599	0.2486
3.50	0.4955	0.4804	0.4656	0.4510	0.4368	0.4227	0.4089	0.3954	0.3820	0.3688	0.3559	0.3431	0.3306	0.3183	0.3061	0.2941	0.2824	0.2707	0.2593	0.2480
3.51	0.4949	0.4798	0.4650	0.4504	0.4361	0.4221	0.4083	0.3948	0.3814	0.3682	0.3553	0.3425	0.3300	0.3177	0.3055	0.2936	0.2818	0.2702	0.2587	0.2475
3.52	0.4943	0.4792	0.4643	0.4498	0.4355	0.4215	0.4077	0.3941	0.3808	0.3676	0.3547	0.3419	0.3294	0.3171	0.3049	0.2930	0.2812	0.2696	0.2582	0.2469
3.53	0.4937	0.4786	0.4637	0.4492	0.4349	0.4209	0.4071	0.3935	0.3802	0.3670	0.3541	0.3414	0.3288	0.3165	0.3044	0.2924	0.2807	0.2691	0.2576	0.2464
3.54	0.4931	0.4780	0.4631	0.4486	0.4343	0.4203	0.4065	0.3929	0.3796	0.3664	0.3535	0.3408	0.3282	0.3159	0.3038	0.2919	0.2801	0.2685	0.2571	0.2459
3.55	0.4925	0.4774	0.4625	0.4480	0.4337	0.4197	0.4059	0.3923	0.3790	0.3658	0.3529	0.3402	0.3277	0.3153	0.3032	0.2913	0.2795	0.2680	0.2566	0.2453
3.56	0.4919	0.4768	0.4619	0.4474	0.4331	0.4191	0.4053	0.3917	0.3784	0.3652	0.3523	0.3396	0.3271	0.3148	0.3027	0.2907	0.2790	0.2674	0.2560	0.2448
3.57	0.4913	0.4762	0.4613	0.4468	0.4325	0.4185	0.4047	0.3911	0.3778	0.3646	0.3517	0.3390	0.3265	0.3142	0.3021	0.2902	0.2784	0.2669	0.2555	0.2443
3.58	0.4907	0.4756	0.4607	0.4462	0.4319	0.4179	0.4041	0.3905	0.3772	0.3640	0.3511	0.3384	0.3259	0.3136	0.3015	0.2896	0.2779	0.2663	0.2549	0.2437
3.59	0.4901	0.4750	0.4601	0.4456	0.4313	0.4173	0.4035	0.3899	0.3766	0.3635	0.3505	0.3378	0.3253	0.3131	0.3010	0.2890	0.2773	0.2658	0.2544	0.2432
3.60	0.4896	0.4744	0.4595	0.4450	0.4307	0.4167	0.4029	0.3894	0.3760	0.3629	0.3500	0.3373	0.3248	0.3125	0.3004	0.2885	0.2768	0.2652	0.2539	0.2427
3.61	0.4890	0.4738	0.4589	0.4444	0.4301	0.4161	0.4023	0.3888	0.3754	0.3623	0.3494	0.3367	0.3242	0.3119	0.2998	0.2879	0.2762	0.2647	0.2533	0.2421
3.62	0.4884	0.4732	0.4584	0.4438	0.4295	0.4155	0.4017	0.3882	0.3748	0.3617	0.3488	0.3361	0.3236	0.3114	0.2993	0.2874	0.2757	0.2642	0.2528	0.2416
3.63	0.4878	0.4726	0.4578	0.4432	0.4289	0.4149	0.4011	0.3876	0.3743	0.3611	0.3482	0.3355	0.3231	0.3108	0.2987	0.2868	0.2751	0.2636	0.2523	0.2411
3.64	0.4872	0.4720	0.4572	0.4426	0.4283	0.4143	0.4006	0.3870	0.3737	0.3606	0.3477	0.3350	0.3225	0.3102	0.2982	0.2863	0.2746	0.2631	0.2518	0.2406
3.65	0.4866	0.4715	0.4566	0.4420	0.4278	0.4137	0.4000	0.3864	0.3731	0.3600	0.3471	0.3344	0.3219	0.3097	0.2976	0.2857	0.2741	0.2626	0.2512	0.2401
3.66	0.4860	0.4709	0.4560	0.4415	0.4272	0.4132	0.3994	0.3858	0.3725	0.3594	0.3465	0.3338	0.3214	0.3091	0.2971	0.2852	0.2735	0.2620	0.2507	0.2396
3.67	0.4855	0.4703	0.4554	0.4409	0.4266	0.4126	0.3988	0.3853	0.3719	0.3588	0.3459	0.3333	0.3208	0.3086	0.2965	0.2847	0.2730	0.2615	0.2502	0.2391
3.68	0.4849	0.4697	0.4549	0.4403	0.4260	0.4120	0.3982	0.3847	0.3714	0.3583	0.3454	0.3327	0.3203	0.3080	0.2960	0.2841	0.2725	0.2610	0.2497	0.2386
3.69	0.4843	0.4691	0.4543	0.4397	0.4254	0.4114	0.3977	0.3841	0.3708	0.3577	0.3448	0.3322	0.3197	0.3075	0.2954	0.2836	0.2719	0.2605	0.2492	0.2381
3.70	0.4837	0.4686	0.4537	0.4391	0.4249	0.4108	0.3971	0.3836	0.3702	0.3571	0.3443	0.3316	0.3192	0.3069	0.2949	0.2831	0.2714	0.2599	0.2487	0.2375
3.71	0.4832	0.4680	0.4531	0.4386	0.4243	0.4103	0.3965	0.3830	0.3697	0.3566	0.3437	0.3310	0.3186	0.3064	0.2944	0.2825	0.2709	0.2594	0.2481	0.2370
3.72	0.4826	0.4674	0.4525	0.4380	0.4237	0.4097	0.3959	0.3824	0.3691	0.3560	0.3431	0.3305	0.3181	0.3058	0.2938	0.2820	0.2704	0.2589	0.2476	0.2366
3.73	0.4820	0.4668	0.4520	0.4374	0.4231	0.4091	0.3954	0.3818	0.3685	0.3554	0.3426	0.3299	0.3175	0.3053	0.2933	0.2815	0.2698	0.2584	0.2471	0.2361
3.74	0.4815	0.4663	0.4514	0.4368	0.4226	0.4086	0.3948	0.3813	0.3680	0.3549	0.3420	0.3294	0.3170	0.3048	0.2928	0.2809	0.2693	0.2579	0.2466	0.2356
3.75	0.4809	0.4657	0.4508	0.4363	0.4220	0.4080	0.3942	0.3807	0.3674	0.3543	0.3415	0.3288	0.3164	0.3042	0.2922	0.2804	0.2688	0.2574	0.2461	0.2351
3.76	0.4803	0.4651	0.4503	0.4357	0.4214	0.4074	0.3937	0.3802	0.3669	0.3538	0.3409	0.3283	0.3159	0.3037	0.2917	0.2799	0.2683	0.2569	0.2456	0.2346
3.77	0.4798	0.4646	0.4497	0.4351	0.4209	0.4069	0.3931	0.3796	0.3663	0.3532	0.3404	0.3278	0.3154	0.3032	0.2912	0.2794	0.2678	0.2564	0.2451	0.2341
3.78	0.4792	0.4640	0.4491	0.4346	0.4203	0.4063	0.3926	0.3790	0.3658	0.3527	0.3398	0.3272	0.3148	0.3026	0.2907	0.2789	0.2673	0.2559	0.2446	0.2336
3.79	0.4787	0.4635	0.4486	0.4340	0.4197	0.4057	0.3920	0.3785	0.3652	0.3521	0.3393	0.3267	0.3143	0.3021	0.2901	0.2784	0.2668	0.2554	0.2442	0.2331
3.80	0.4781	0.4629	0.4480	0.4335	0.4192	0.4052	0.3914	0.3779	0.3647	0.3516	0.3387	0.3261	0.3138	0.3016	0.2896	0.2778	0.2663	0.2549	0.2437	0.2326
3.81	0.4775	0.4623	0.4475	0.4329	0.4186	0.4046	0.3909	0.3774	0.3641	0.3510	0.3382	0.3256	0.3132	0.3011	0.2891	0.2773	0.2658	0.2544	0.2432	0.2322
3.82	0.4770	0.4618	0.4469	0.4323	0.4181	0.4041	0.3903	0.3768	0.3636	0.3505	0.3377	0.3251	0.3127	0.3005	0.2886	0.2768	0.2653	0.2539	0.2427	0.2317
3.83	0.4764	0.4612	0.4464	0.4318	0.4175	0.4035	0.3898	0.3763	0.3630	0.3500	0.3371	0.3245	0.3122	0.3000	0.2881	0.2763	0.2648	0.2534	0.2422	0.2312
3.84	0.4759	0.4607	0.4458	0.4312	0.4170	0.4030	0.3892	0.3757	0.3625	0.3494	0.3366	0.3240	0.3117	0.2995	0.2876	0.2758	0.2643	0.2529	0.2417	0.2307
3.85	0.4753	0.4601	0.4452	0.4307	0.4164	0.4024	0.3887	0.3752	0.3619	0.3489	0.3361	0.3235	0.3111	0.2990	0.2870	0.2753	0.2638	0.2524	0.2412	0.2303
3.86	0.4748	0.4596	0.4447	0.4301	0.4159	0.4019	0.3882	0.3747	0.3614	0.3484	0.3355	0.3230	0.3106	0.2985	0.2865	0.2748	0.2633	0.2519	0.2408	0.2298
3.87	0.4742	0.4590	0.4441	0.4296	0.4153	0.4013	0.3876	0.3741	0.3609	0.3478	0.3350	0.3224	0.3101	0.2980	0.2860	0.2743	0.2628	0.2514	0.2403	0.2293
3.88	0.4737	0.4585	0.4436	0.4290	0.4148	0.4008	0.3871	0.3736	0.3603	0.3473	0.3345	0.3219	0.3096	0.2974	0.2855	0.2738	0.2623	0.2510	0.2398	0.2289
3.89	0.4731	0.4579	0.4431	0.4285	0.4142	0.4003	0.3865	0.3730	0.3598	0.3468	0.3340	0.3214	0.3091	0.2969	0.2850	0.2733	0.2618	0.2505	0.2394	0.2284
3.90	0.4726	0.4574	0.4425	0.4280	0.4137	0.3997	0.3860	0.3725	0.3593	0.3462	0.3334	0.3209	0.3085	0.2964	0.2845	0.2728	0.2613	0.2500	0.2389	0.2279
3.91	0.4721	0.4568	0.4420	0.4274	0.4132	0.3992	0.3855	0.3720	0.3587	0.3457	0.3329	0.3204	0.3080	0.2959	0.2840	0.2723	0.2608	0.2495	0.2384	0.2275
3.92	0.4715	0.4563	0.4414	0.4269	0.4126	0.3986	0.3849	0.3714	0.3582	0.3452	0.3324	0.3199	0.3075	0.2954	0.2835	0.2718	0.2604	0.2491	0.2379	0.2270
3.93	0.4710	0.4558	0.4409	0.4263	0.4121	0.3981	0.3844	0.3709	0.3577	0.3447	0.3319	0.3193	0.3070	0.2949	0.2830	0.2714	0.2599	0.2486	0.2375	0.2266
3.94	0.4705	0.4552	0.4404	0.4258	0.4115	0.3976	0.3839	0.3704	0.3572	0.3441	0.3314	0.3188	0.3065	0.2944	0.2825	0.2709	0.2594	0.2481	0.2370	0.2261
3.95	0.4699	0.4547	0.4398	0.4253	0.4110	0.3970	0.3833	0.3699	0.3566	0.3436	0.3309	0.3183	0.3060	0.2939	0.2821	0.2704	0.2589	0.2476	0.2366	0.2257
3.96	0.4694	0.4542	0.4393	0.4247	0.4105	0.3965	0.3828	0.3693	0.3561	0.3431	0.3303	0.3178	0.3055	0.2934	0.2816	0.2699	0.2584	0.2472	0.2361	0.2252
3.97	0.4689	0.4536	0.4388	0.4242	0.4099	0.3960	0.3823	0.3688	0.3556	0.3426	0.3298	0.3173	0.3050	0.2929	0.2811	0.2694	0.2580	0.2467	0.2356	0.2248
3.98	0.4683	0.4531	0.4382	0.4237	0.4094	0.3955	0.3818	0.3683	0.3551	0.3421	0.3293	0.3168	0.3045	0.2925	0.2806	0.2689	0.2575	0.2463	0.2352	0.2243
3.99	0.4678	0.4526	0.4377	0.4231	0.4089	0.3949	0.3812	0.3678	0.3546	0.3416	0.3288	0.3163	0.3040	0.2920	0.2801	0.2685	0.2570	0.2458	0.2347	0.2239
4.00	0.4673	0.4520	0.4372	0.4226	0.4084	0.3944	0.3807	0.3673	0.3540	0.3411	0.3283	0.3158	0.3035	0.2915	0.2796	0.2680	0.2566	0.2453	0.2343	0.2234

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.4667	0.4515	0.4366	0.4221	0.4078	0.3939	0.3802	0.3667	0.3535	0.3405	0.3278	0.3153	0.3030	0.2910	0.2792	0.2675	0.2561	0.2449	0.2338	0.2230
4.02	0.4662	0.4510	0.4361	0.4216	0.4073	0.3934	0.3797	0.3662	0.3530	0.3400	0.3273	0.3148	0.3025	0.2905	0.2787	0.2671	0.2556	0.2444	0.2334	0.2226
4.03	0.4657	0.4505	0.4356	0.4210	0.4068	0.3928	0.3792	0.3657	0.3525	0.3395	0.3268	0.3143	0.3021	0.2900	0.2782	0.2666	0.2552	0.2440	0.2330	0.2221
4.04	0.4652	0.4499	0.4351	0.4205	0.4063	0.3923	0.3786	0.3652	0.3520	0.3390	0.3263	0.3138	0.3016	0.2895	0.2777	0.2661	0.2547	0.2435	0.2325	0.2217
4.05	0.4646	0.4494	0.4345	0.4200	0.4058	0.3918	0.3781	0.3647	0.3515	0.3385	0.3258	0.3133	0.3011	0.2891	0.2773	0.2657	0.2543	0.2431	0.2321	0.2213
4.06	0.4641	0.4489	0.4340	0.4195	0.4052	0.3913	0.3776	0.3642	0.3510	0.3380	0.3253	0.3128	0.3006	0.2886	0.2768	0.2652	0.2538	0.2426	0.2316	0.2208
4.07	0.4636	0.4484	0.4335	0.4190	0.4047	0.3908	0.3771	0.3637	0.3505	0.3375	0.3248	0.3124	0.3001	0.2881	0.2763	0.2647	0.2534	0.2422	0.2312	0.2204
4.08	0.4631	0.4479	0.4330	0.4185	0.4042	0.3903	0.3766	0.3632	0.3500	0.3370	0.3243	0.3119	0.2996	0.2876	0.2758	0.2643	0.2529	0.2417	0.2308	0.2200
4.09	0.4626	0.4474	0.4325	0.4179	0.4037	0.3898	0.3761	0.3627	0.3495	0.3365	0.3238	0.3114	0.2992	0.2872	0.2754	0.2638	0.2524	0.2413	0.2303	0.2195
4.10	0.4621	0.4468	0.4320	0.4174	0.4032	0.3893	0.3756	0.3622	0.3490	0.3361	0.3234	0.3109	0.2987	0.2867	0.2749	0.2634	0.2520	0.2408	0.2299	0.2191
4.11	0.4616	0.4463	0.4315	0.4169	0.4027	0.3888	0.3751	0.3617	0.3485	0.3356	0.3229	0.3104	0.2982	0.2862	0.2745	0.2629	0.2516	0.2404	0.2295	0.2187
4.12	0.4610	0.4458	0.4309	0.4164	0.4022	0.3882	0.3746	0.3612	0.3480	0.3351	0.3224	0.3099	0.2977	0.2858	0.2740	0.2624	0.2511	0.2400	0.2290	0.2183
4.13	0.4605	0.4453	0.4304	0.4159	0.4017	0.3877	0.3741	0.3607	0.3475	0.3346	0.3219	0.3095	0.2973	0.2853	0.2735	0.2620	0.2507	0.2395	0.2286	0.2179
4.14	0.4600	0.4448	0.4299	0.4154	0.4012	0.3872	0.3736	0.3602	0.3470	0.3341	0.3214	0.3090	0.2968	0.2848	0.2731	0.2615	0.2502	0.2391	0.2282	0.2174
4.15	0.4595	0.4443	0.4294	0.4149	0.4007	0.3867	0.3731	0.3597	0.3465	0.3336	0.3209	0.3085	0.2963	0.2844	0.2726	0.2611	0.2498	0.2387	0.2277	0.2170
4.16	0.4590	0.4438	0.4289	0.4144	0.4002	0.3862	0.3726	0.3592	0.3460	0.3331	0.3205	0.3080	0.2959	0.2839	0.2722	0.2607	0.2493	0.2382	0.2273	0.2166
4.17	0.4585	0.4433	0.4284	0.4139	0.3997	0.3857	0.3721	0.3587	0.3456	0.3326	0.3200	0.3076	0.2954	0.2834	0.2717	0.2602	0.2489	0.2378	0.2269	0.2162
4.18	0.4580	0.4428	0.4279	0.4134	0.3992	0.3852	0.3716	0.3582	0.3451	0.3322	0.3195	0.3071	0.2949	0.2830	0.2713	0.2598	0.2485	0.2374	0.2265	0.2158
4.19	0.4575	0.4423	0.4274	0.4129	0.3987	0.3848	0.3711	0.3577	0.3446	0.3317	0.3190	0.3066	0.2945	0.2825	0.2708	0.2593	0.2480	0.2369	0.2261	0.2154
4.20	0.4570	0.4418	0.4269	0.4124	0.3982	0.3843	0.3706	0.3572	0.3441	0.3312	0.3186	0.3062	0.2940	0.2821	0.2704	0.2589	0.2476	0.2365	0.2256	0.2150
4.21	0.4565	0.4413	0.4264	0.4119	0.3977	0.3838	0.3701	0.3568	0.3436	0.3307	0.3181	0.3057	0.2936	0.2816	0.2699	0.2584	0.2472	0.2361	0.2252	0.2146
4.22	0.4560	0.4408	0.4259	0.4114	0.3972	0.3833	0.3697	0.3563	0.3432	0.3303	0.3176	0.3052	0.2931	0.2812	0.2695	0.2580	0.2467	0.2357	0.2248	0.2142
4.23	0.4555	0.4403	0.4254	0.4109	0.3967	0.3828	0.3692	0.3558	0.3427	0.3298	0.3172	0.3048	0.2926	0.2807	0.2690	0.2576	0.2463	0.2353	0.2244	0.2138
4.24	0.4550	0.4398	0.4249	0.4104	0.3962	0.3823	0.3687	0.3553	0.3422	0.3293	0.3167	0.3043	0.2922	0.2803	0.2686	0.2571	0.2459	0.2348	0.2240	0.2134
4.25	0.4545	0.4393	0.4244	0.4099	0.3957	0.3818	0.3682	0.3548	0.3417	0.3289	0.3162	0.3039	0.2917	0.2798	0.2682	0.2567	0.2455	0.2344	0.2236	0.2130
4.26	0.4540	0.4388	0.4239	0.4094	0.3952	0.3813	0.3677	0.3544	0.3413	0.3284	0.3158	0.3034	0.2913	0.2794	0.2677	0.2563	0.2450	0.2340	0.2232	0.2126
4.27	0.4535	0.4383	0.4235	0.4089	0.3947	0.3809	0.3672	0.3539	0.3408	0.3279	0.3153	0.3029	0.2908	0.2789	0.2673	0.2558	0.2446	0.2336	0.2228	0.2122
4.28	0.4530	0.4378	0.4230	0.4085	0.3943	0.3804	0.3668	0.3534	0.3403	0.3275	0.3148	0.3025	0.2904	0.2785	0.2669	0.2554	0.2442	0.2332	0.2224	0.2118
4.29	0.4526	0.4373	0.4225	0.4080	0.3938	0.3799	0.3663	0.3529	0.3398	0.3270	0.3144	0.3020	0.2899	0.2781	0.2664	0.2550	0.2438	0.2328	0.2220	0.2114
4.30	0.4521	0.4368	0.4220	0.4075	0.3933	0.3794	0.3658	0.3525	0.3394	0.3265	0.3139	0.3016	0.2895	0.2776	0.2660	0.2546	0.2434	0.2324	0.2216	0.2110
4.31	0.4516	0.4364	0.4215	0.4070	0.3928	0.3789	0.3653	0.3520	0.3389	0.3261	0.3135	0.3011	0.2891	0.2772	0.2656	0.2541	0.2429	0.2320	0.2212	0.2106
4.32	0.4511	0.4359	0.4210	0.4065	0.3923	0.3785	0.3649	0.3515	0.3385	0.3256	0.3130	0.3007	0.2886	0.2768	0.2651	0.2537	0.2425	0.2316	0.2208	0.2102
4.33	0.4506	0.4354	0.4205	0.4060	0.3919	0.3780	0.3644	0.3511	0.3380	0.3252	0.3126	0.3002	0.2882	0.2763	0.2647	0.2533	0.2421	0.2311	0.2204	0.2098
4.34	0.4501	0.4349	0.4201	0.4056	0.3914	0.3775	0.3639	0.3506	0.3375	0.3247	0.3121	0.2998	0.2877	0.2759	0.2643	0.2529	0.2417	0.2307	0.2200	0.2094
4.35	0.4497	0.4344	0.4196	0.4051	0.3909	0.3770	0.3635	0.3501	0.3371	0.3242	0.3117	0.2994	0.2873	0.2755	0.2639	0.2525	0.2413	0.2303	0.2196	0.2090
4.36	0.4492	0.4340	0.4191	0.4046	0.3904	0.3766	0.3630	0.3497	0.3366	0.3238	0.3112	0.2989	0.2869	0.2750	0.2634	0.2521	0.2409	0.2299	0.2192	0.2087
4.37	0.4487	0.4335	0.4186	0.4041	0.3900	0.3761	0.3625	0.3492	0.3362	0.3233	0.3108	0.2985	0.2864	0.2746	0.2630	0.2516	0.2405	0.2295	0.2188	0.2083
4.38	0.4482	0.4330	0.4182	0.4037	0.3895	0.3756	0.3621	0.3488	0.3357	0.3229	0.3103	0.2980	0.2860	0.2742	0.2626	0.2512	0.2401	0.2291	0.2184	0.2079
4.39	0.4477	0.4325	0.4177	0.4032	0.3890	0.3752	0.3616	0.3483	0.3352	0.3224	0.3099	0.2976	0.2856	0.2738	0.2622	0.2508	0.2397	0.2288	0.2180	0.2075
4.40	0.4473	0.4321	0.4172	0.4027	0.3886	0.3747	0.3611	0.3478	0.3348	0.3220	0.3094	0.2972	0.2851	0.2733	0.2618	0.2504	0.2393	0.2284	0.2176	0.2071
4.41	0.4468	0.4316	0.4167	0.4022	0.3881	0.3742	0.3607	0.3474	0.3343	0.3215	0.3090	0.2967	0.2847	0.2729	0.2613	0.2500	0.2389	0.2280	0.2173	0.2068
4.42	0.4463	0.4311	0.4163	0.4018	0.3876	0.3738	0.3602	0.3469	0.3339	0.3211	0.3086	0.2963	0.2843	0.2725	0.2609	0.2496	0.2385	0.2276	0.2169	0.2064
4.43	0.4459	0.4306	0.4158	0.4013	0.3872	0.3733	0.3598	0.3465	0.3334	0.3207	0.3081	0.2959	0.2838	0.2721	0.2605	0.2492	0.2381	0.2272	0.2165	0.2060
4.44	0.4454	0.4302	0.4153	0.4008	0.3867	0.3729	0.3593	0.3460	0.3330	0.3202	0.3077	0.2954	0.2834	0.2716	0.2601	0.2488	0.2377	0.2268	0.2161	0.2056
4.45	0.4449	0.4297	0.4149	0.4004	0.3862	0.3724	0.3589	0.3456	0.3326	0.3198	0.3073	0.2950	0.2830	0.2712	0.2597	0.2484	0.2373	0.2264	0.2157	0.2053
4.46	0.4444	0.4292	0.4144	0.3999	0.3858	0.3719	0.3584	0.3451	0.3321	0.3193	0.3068	0.2946	0.2826	0.2708	0.2593	0.2480	0.2369	0.2260	0.2154	0.2049
4.47	0.4440	0.4288	0.4139	0.3995	0.3853	0.3715	0.3579	0.3447	0.3317	0.3189	0.3064	0.2942	0.2822	0.2704	0.2589	0.2476	0.2365	0.2256	0.2150	0.2045
4.48	0.4435	0.4283	0.4135	0.3990	0.3849	0.3710	0.3575	0.3442	0.3312	0.3185	0.3060	0.2937	0.2817	0.2700	0.2585	0.2472	0.2361	0.2253	0.2146	0.2042
4.49	0.4431	0.4278	0.4130	0.3985	0.3844	0.3706	0.3571	0.3438	0.3308	0.3180	0.3055	0.2933	0.2813	0.2696	0.2581	0.2468	0.2357	0.2249	0.2142	0.2038
4.50	0.4426	0.4274	0.4126	0.3981	0.3840	0.3701	0.3566	0.3433	0.3303	0.3176	0.3051	0.2929	0.2809	0.2692	0.2577	0.2464	0.2353	0.2245	0.2139	0.2034
4.51	0.4421	0.4269	0.4121	0.3976	0.3835	0.3697	0.3562	0.3429	0.3299	0.3172	0.3047	0.2925	0.2805	0.2688	0.2573	0.2460	0.2350	0.2241	0.2135	0.2031
4.52	0.4417	0.4265	0.4116	0.3972	0.3830	0.3692	0.3557	0.3425	0.3295	0.3167	0.3043	0.2920	0.2801	0.2684	0.2569	0.2456	0.2346	0.2237	0.2131	0.2027
4.53	0.4412	0.4260	0.4112	0.3967	0.3826	0.3688	0.3553	0.3420	0.3290	0.3163	0.3038	0.2916	0.2797	0.2680	0.2565	0.2452	0.2342	0.2234	0.2128	0.2024
4.54	0.4407	0.4255	0.4107	0.3963	0.3821	0.3683	0.3548	0.3416	0.3286	0.3159	0.3034	0.2912	0.2793	0.2675	0.2561	0.2448	0.2338	0.2230	0.2124	0.2020
4.55	0.4403	0.4251	0.4103	0.3958	0.3817	0.3679	0.3544	0.3412	0.3282	0.3154	0.3030	0.2908	0.2788	0.2671	0.2557	0.2444	0.2334	0.2226	0.2120	0.2017
4.56	0.4398	0.4246	0.4098	0.3954	0.3812	0.3674	0.3539	0.3407	0.3277	0.3150	0.3026	0.2904	0.2784	0.2667	0.2553	0.2441	0.2330	0.2222	0.2117	0.2013
4.57	0.4394	0.4242	0.4094	0.3949	0.3808	0.3670	0.3535	0.3403	0.3273	0.3146	0.3021	0.2900	0.2780	0.2663	0.2549	0.2437	0.2327	0.2219	0.2113	0.2009
4.58	0.4389	0.4237	0.4089	0.3945	0.3804	0.3666	0.3531	0.3398	0.3269	0.3142	0.3017	0.2896	0.2776	0.2659	0.2545	0.2433	0.2323	0.2215	0.2109	0.2006
4.59	0.4385	0.4233	0.4085	0.3940	0.3799	0.3661	0.3526	0.3394	0.3265	0.3138	0.3013	0.2891	0.2772	0.2655	0.2541	0.2429	0.2319	0.2211	0.2106	0.2002
4.60	0.4380	0.4228	0.4080	0.3936	0.3795	0.3657	0.3522	0.3390	0.3260	0.3133	0.3009	0.2887	0.2768	0.2652	0.2537	0.2425	0.2315	0.2208	0.2102	0.1999
4.61	0.4376	0.4224	0.4076	0.3931	0.3790	0.3652	0.3518	0.3386	0.3256	0.3129	0.3005	0.2883	0.2764	0.2648	0.2533	0.2421	0.2312	0.2204	0.2099	0.1995
4.62	0.4371	0.4219	0.4071	0.3927	0.3786	0.3648	0.3513	0.3381	0.3252	0.3125	0.3001	0.2879	0.2760	0.2644	0.2529	0.2418	0.2308	0.2200	0.2095	0.1992
4.63	0.4367	0.4215	0.4067	0.3922	0.3781	0.3644	0.3509	0.3377	0.3248	0.3121	0.2997	0.2875	0.2756	0.2640	0.2526	0.2414	0.2304	0.2197	0.2092	0.1988
4.64	0.4362	0.4210	0.4062	0.3918	0.3777	0.3639	0.3505	0.3373	0.3243	0.3117	0.2993	0.2871	0.2752	0.2636	0.2522	0.2410	0.2301	0.2193	0.2088	0.1985
4.65	0.4358	0.4206	0.4058	0.3914	0.3773	0.3635	0.3500	0.3369	0.3239	0.3112	0.2988	0.2867	0.2748	0.2632	0.2518	0.2406	0.2297	0.2190	0.2085	0.1982
4.66	0.4353	0.4201	0.4054	0.3909	0.3768	0.3631	0.3496	0.3364	0.3235	0.3108	0.2984	0.2863	0.2744	0.2628	0.2514	0.2403	0.2293	0.2186	0.2081	0.1978
4.67	0.4349	0.4197	0.4049	0.3905	0.3764	0.3626	0.3492	0.3360	0.3231	0.3104	0.2980	0.2859	0.2740	0.2624	0.2510	0.2399	0.2290	0.2182	0.2078	0.1975
4.68	0.4344	0.4193	0.4045	0.3900	0.3760	0.3622	0.3488	0.3356	0.3227	0.3100	0.2976	0.2855	0.2736	0.2620	0.2507	0.2395	0.2286	0.2179	0.2074	0.1971
4.69	0.4340	0.4188	0.4040	0.3896	0.3755	0.3618	0.3483	0.3352	0.3223	0.3096	0.2972	0.2851	0.2733	0.2616	0.2503	0.2391	0.2282	0.2175	0.2071	0.1968
4.70	0.4336	0.4184	0.4036	0.3892	0.3751	0.3614	0.3479	0.3347	0.3218	0.3092	0.2968	0.2847	0.2729	0.2613	0.2499	0.2388	0.2279	0.2172	0.2067	0.1965
4.71	0.4331	0.4179	0.4032	0.3887	0.3747	0.3609	0.3475	0.3343	0.3214	0.3088	0.2964	0.2843	0.2725	0.2609	0.2495	0.2384	0.2275	0.2168	0.2064	0.1961
4.72	0.4327	0.4175	0.4027	0.3883	0.3743	0.3605	0.3471	0.3339	0.3210	0.3084	0.2960	0.2839	0.2721	0.2605	0.2492	0.2380	0.2271	0.2165	0.2060	0.1958
4.73	0.4323	0.4171	0.4023	0.3879	0.3738	0.3601	0.3467	0.3335	0.3206	0.3080	0.2956	0.2835	0.2717	0.2601	0.2488	0.2377	0.2268	0.2161	0.2057	0.1955
4.74	0.4318	0.4166	0.4019	0.3875	0.3734	0.3597	0.3462	0.3331	0.3202	0.3076	0.2952	0.2831	0.2713	0.2597	0.2484	0.2373	0.2264	0.2158	0.2053	0.1951
4.75	0.4314	0.4162	0.4014	0.3870	0.3730	0.3592	0.3458	0.3327	0.3198	0.3072	0.2948	0.2827	0.2709	0.2594	0.2480	0.2369	0.2261	0.2154	0.2050	0.1948
4.76	0.4309	0.4158	0.4010	0.3866	0.3725	0.3588	0.3454	0.3323	0.3194	0.3068	0.2944	0.2824	0.2706	0.2590	0.2477	0.2366	0.2257	0.2151	0.2047	0.1945
4.77	0.4305	0.4153	0.4006	0.3862	0.3721	0.3584	0.3450	0.3319	0.3190	0.3064	0.2940	0.2820	0.2702	0.2586	0.2473	0.2362	0.2254	0.2147	0.2043	0.1941
4.78	0.4301	0.4149	0.4001	0.3857	0.3717	0.3580	0.3446	0.3314	0.3186	0.3060	0.2936	0.2816	0.2698	0.2582	0.2469	0.2359	0.2250	0.2144	0.2040	0.1938
4.79	0.4296	0.4145	0.3997	0.3853	0.3713	0.3576	0.3442	0.3310	0.3182	0.3056	0.2933	0.2812	0.2694	0.2579	0.2466	0.2355	0.2247	0.2141	0.2037	0.1935
4.80	0.4292	0.4141	0.3993	0.3849	0.3709	0.3572	0.3438	0.3306	0.3178	0.3052	0.2929	0.2808	0.2690	0.2575	0.2462	0.2351	0.2243	0.2137	0.2033	0.1932
4.81	0.4288	0.4136	0.3989	0.3845	0.3704	0.3567	0.3433	0.3302	0.3174	0.3048	0.2925	0.2804	0.2687	0.2571	0.2458	0.2348	0.2240	0.2134	0.2030	0.1928
4.82	0.4284	0.4132	0.3984	0.3841	0.3700	0.3563	0.3429	0.3298	0.3170	0.3044	0.2921	0.2801	0.2683	0.2568	0.2455	0.2344	0.2236	0.2130	0.2027	0.1925
4.83	0.4279	0.4128	0.3980	0.3836	0.3696	0.3559	0.3425	0.3294	0.3166	0.3040	0.2917	0.2797	0.2679	0.2564	0.2451	0.2341	0.2233	0.2127	0.2023	0.1922
4.84	0.4275	0.4124	0.3976	0.3832	0.3692	0.3555	0.3421	0.3290	0.3162	0.3036	0.2913	0.2793	0.2675	0.2560	0.2448	0.2337	0.2229	0.2124	0.2020	0.1919
4.85	0.4271	0.4119	0.3972	0.3828	0.3688	0.3551	0.3417	0.3286	0.3158	0.3032	0.2909	0.2789	0.2672	0.2557	0.2444	0.2334	0.2226	0.2120	0.2017	0.1915
4.86	0.4267	0.4115	0.3968	0.3824	0.3684	0.3547	0.3413	0.3282	0.3154	0.3028	0.2905	0.2785	0.2668	0.2553	0.2440	0.2330	0.2222	0.2117	0.2013	0.1912
4.87	0.4262	0.4111	0.3963	0.3820	0.3680	0.3543	0.3409	0.3278	0.3150	0.3024	0.2902	0.2782	0.2664	0.2549	0.2437	0.2327	0.2219	0.2114	0.2010	0.1909
4.88	0.4258	0.4107	0.3959	0.3816	0.3676	0.3539	0.3405	0.3274	0.3146	0.3021	0.2898	0.2778	0.2661	0.2546	0.2433	0.2323	0.2216	0.2110	0.2007	0.1906
4.89	0.4254	0.4102	0.3955	0.3811	0.3671	0.3535	0.3401	0.3270	0.3142	0.3017	0.2894	0.2774	0.2657	0.2542	0.2430	0.2320	0.2212	0.2107	0.2004	0.1903
4.90	0.4250	0.4098	0.3951	0.3807	0.3667	0.3531	0.3397	0.3266	0.3138	0.3013	0.2890	0.2770	0.2653	0.2538	0.2426	0.2316	0.2209	0.2104	0.2001	0.1900
4.91	0.4246	0.4094	0.3947	0.3803	0.3663	0.3527	0.3393	0.3262	0.3134	0.3009	0.2886	0.2767	0.2650	0.2535	0.2423	0.2313	0.2205	0.2100	0.1997	0.1897
4.92	0.4241	0.4090	0.3943	0.3799	0.3659	0.3523	0.3389	0.3258	0.3130	0.3005	0.2883	0.2763	0.2646	0.2531	0.2419	0.2310	0.2202	0.2097	0.1994	0.1893
4.93	0.4237	0.4086	0.3939	0.3795	0.3655	0.3519	0.3385	0.3255	0.3127	0.3001	0.2879	0.2759	0.2642	0.2528	0.2416	0.2306	0.2199	0.2094	0.1991	0.1890
4.94	0.4233	0.4082	0.3934	0.3791	0.3651	0.3515	0.3381	0.3251	0.3123	0.2998	0.2875	0.2756	0.2639	0.2524	0.2412	0.2303	0.2195	0.2090	0.1988	0.1887
4.95	0.4229	0.4078	0.3930	0.3787	0.3647	0.3511	0.3377	0.3247	0.3119	0.2994	0.2871	0.2752	0.2635	0.2521	0.2409	0.2299	0.2192	0.2087	0.1985	0.1884
4.96	0.4225	0.4073	0.3926	0.3783	0.3643	0.3507	0.3373	0.3243	0.3115	0.2990	0.2868	0.2748	0.2631	0.2517	0.2405	0.2296	0.2189	0.2084	0.1981	0.1881
4.97	0.4221	0.4069	0.3922	0.3779	0.3639	0.3503	0.3369	0.3239	0.3111	0.2986	0.2864	0.2745	0.2628	0.2514	0.2402	0.2293	0.2186	0.2081	0.1978	0.1878
4.98	0.4217	0.4065	0.3918	0.3775	0.3635	0.3499	0.3365	0.3235	0.3107	0.2982	0.2860	0.2741	0.2624	0.2510	0.2398	0.2289	0.2182	0.2078	0.1975	0.1875
4.99	0.4212	0.4061	0.3914	0.3771	0.3631	0.3495	0.3362	0.3231	0.3104	0.2979	0.2857	0.2737	0.2621	0.2507	0.2395	0.2286	0.2179	0.2074	0.1972	0.1872
5.00	0.4208	0.4057	0.3910	0.3767	0.3627	0.3491	0.3358	0.3227	0.3100	0.2975	0.2853	0.2734	0.2617	0.2503	0.2392	0.2282	0.2176	0.2071	0.1969	0.1869

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.4204	0.4053	0.3906	0.3763	0.3623	0.3487	0.3354	0.3224	0.3096	0.2971	0.2849	0.2730	0.2614	0.2500	0.2388	0.2279	0.2172	0.2068	0.1966	0.1866
5.02	0.4200	0.4049	0.3902	0.3759	0.3619	0.3483	0.3350	0.3220	0.3092	0.2968	0.2846	0.2727	0.2610	0.2496	0.2385	0.2276	0.2169	0.2065	0.1963	0.1863
5.03	0.4196	0.4045	0.3898	0.3755	0.3615	0.3479	0.3346	0.3216	0.3089	0.2964	0.2842	0.2723	0.2607	0.2493	0.2381	0.2272	0.2166	0.2062	0.1960	0.1860
5.04	0.4192	0.4041	0.3894	0.3751	0.3611	0.3475	0.3342	0.3212	0.3085	0.2960	0.2838	0.2719	0.2603	0.2489	0.2378	0.2269	0.2163	0.2058	0.1957	0.1857
5.05	0.4188	0.4037	0.3890	0.3747	0.3607	0.3471	0.3338	0.3208	0.3081	0.2956	0.2835	0.2716	0.2600	0.2486	0.2375	0.2266	0.2159	0.2055	0.1953	0.1854
5.06	0.4184	0.4033	0.3886	0.3743	0.3603	0.3467	0.3334	0.3205	0.3077	0.2953	0.2831	0.2712	0.2596	0.2482	0.2371	0.2263	0.2156	0.2052	0.1950	0.1851
5.07	0.4180	0.4029	0.3882	0.3739	0.3600	0.3464	0.3331	0.3201	0.3074	0.2949	0.2828	0.2709	0.2593	0.2479	0.2368	0.2259	0.2153	0.2049	0.1947	0.1848
5.08	0.4176	0.4025	0.3878	0.3735	0.3596	0.3460	0.3327	0.3197	0.3070	0.2945	0.2824	0.2705	0.2589	0.2476	0.2365	0.2256	0.2150	0.2046	0.1944	0.1845
5.09	0.4172	0.4021	0.3874	0.3731	0.3592	0.3456	0.3323	0.3193	0.3066	0.2942	0.2820	0.2702	0.2586	0.2472	0.2361	0.2253	0.2147	0.2043	0.1941	0.1842
5.10	0.4168	0.4017	0.3870	0.3727	0.3588	0.3452	0.3319	0.3190	0.3063	0.2938	0.2817	0.2698	0.2582	0.2469	0.2358	0.2250	0.2144	0.2040	0.1938	0.1839
5.11	0.4164	0.4013	0.3866	0.3723	0.3584	0.3448	0.3315	0.3186	0.3059	0.2935	0.2813	0.2695	0.2579	0.2465	0.2355	0.2246	0.2140	0.2037	0.1935	0.1836
5.12	0.4160	0.4009	0.3862	0.3719	0.3580	0.3444	0.3312	0.3182	0.3055	0.2931	0.2810	0.2691	0.2575	0.2462	0.2351	0.2243	0.2137	0.2034	0.1932	0.1833
5.13	0.4156	0.4005	0.3858	0.3715	0.3576	0.3441	0.3308	0.3178	0.3052	0.2927	0.2806	0.2688	0.2572	0.2459	0.2348	0.2240	0.2134	0.2031	0.1929	0.1830
5.14	0.4152	0.4001	0.3854	0.3712	0.3572	0.3437	0.3304	0.3175	0.3048	0.2924	0.2803	0.2684	0.2569	0.2455	0.2345	0.2237	0.2131	0.2028	0.1926	0.1827
5.15	0.4148	0.3997	0.3850	0.3708	0.3569	0.3433	0.3300	0.3171	0.3044	0.2920	0.2799	0.2681	0.2565	0.2452	0.2342	0.2234	0.2128	0.2024	0.1923	0.1825
5.16	0.4144	0.3993	0.3847	0.3704	0.3565	0.3429	0.3297	0.3167	0.3041	0.2917	0.2796	0.2677	0.2562	0.2449	0.2338	0.2230	0.2125	0.2021	0.1920	0.1822
5.17	0.4140	0.3989	0.3843	0.3700	0.3561	0.3425	0.3293	0.3164	0.3037	0.2913	0.2792	0.2674	0.2558	0.2445	0.2335	0.2227	0.2122	0.2018	0.1917	0.1819
5.18	0.4136	0.3985	0.3839	0.3696	0.3557	0.3422	0.3289	0.3160	0.3033	0.2910	0.2789	0.2670	0.2555	0.2442	0.2332	0.2224	0.2119	0.2015	0.1915	0.1816
5.19	0.4132	0.3981	0.3835	0.3692	0.3553	0.3418	0.3286	0.3156	0.3030	0.2906	0.2785	0.2667	0.2552	0.2439	0.2329	0.2221	0.2115	0.2012	0.1912	0.1813
5.20	0.4128	0.3978	0.3831	0.3688	0.3550	0.3414	0.3282	0.3153	0.3026	0.2902	0.2782	0.2664	0.2548	0.2436	0.2325	0.2218	0.2112	0.2009	0.1909	0.1810
5.21	0.4124	0.3974	0.3827	0.3685	0.3546	0.3410	0.3278	0.3149	0.3023	0.2899	0.2778	0.2660	0.2545	0.2432	0.2322	0.2215	0.2109	0.2006	0.1906	0.1807
5.22	0.4121	0.3970	0.3823	0.3681	0.3542	0.3407	0.3275	0.3145	0.3019	0.2895	0.2775	0.2657	0.2542	0.2429	0.2319	0.2211	0.2106	0.2003	0.1903	0.1805
5.23	0.4117	0.3966	0.3820	0.3677	0.3538	0.3403	0.3271	0.3142	0.3015	0.2892	0.2771	0.2653	0.2538	0.2426	0.2316	0.2208	0.2103	0.2001	0.1900	0.1802
5.24	0.4113	0.3962	0.3816	0.3673	0.3535	0.3399	0.3267	0.3138	0.3012	0.2888	0.2768	0.2650	0.2535	0.2423	0.2313	0.2205	0.2100	0.1998	0.1897	0.1799
5.25	0.4109	0.3958	0.3812	0.3670	0.3531	0.3396	0.3264	0.3135	0.3008	0.2885	0.2764	0.2647	0.2532	0.2419	0.2310	0.2202	0.2097	0.1995	0.1894	0.1796
5.26	0.4105	0.3954	0.3808	0.3666	0.3527	0.3392	0.3260	0.3131	0.3005	0.2881	0.2761	0.2643	0.2528	0.2416	0.2306	0.2199	0.2094	0.1992	0.1891	0.1793
5.27	0.4101	0.3951	0.3804	0.3662	0.3523	0.3388	0.3256	0.3127	0.3001	0.2878	0.2758	0.2640	0.2525	0.2413	0.2303	0.2196	0.2091	0.1989	0.1889	0.1791
5.28	0.4097	0.3947	0.3801	0.3658	0.3520	0.3385	0.3253	0.3124	0.2998	0.2875	0.2754	0.2637	0.2522	0.2410	0.2300	0.2193	0.2088	0.1986	0.1886	0.1788
5.29	0.4093	0.3943	0.3797	0.3654	0.3516	0.3381	0.3249	0.3120	0.2994	0.2871	0.2751	0.2633	0.2519	0.2407	0.2297	0.2190	0.2085	0.1983	0.1883	0.1785
5.30	0.4090	0.3939	0.3793	0.3651	0.3512	0.3377	0.3246	0.3117	0.2991	0.2868	0.2747	0.2630	0.2515	0.2403	0.2294	0.2187	0.2082	0.1980	0.1880	0.1782
5.31	0.4086	0.3935	0.3789	0.3647	0.3509	0.3374	0.3242	0.3113	0.2987	0.2864	0.2744	0.2627	0.2512	0.2400	0.2291	0.2184	0.2079	0.1977	0.1877	0.1780
5.32	0.4082	0.3932	0.3785	0.3643	0.3505	0.3370	0.3238	0.3110	0.2984	0.2861	0.2741	0.2623	0.2509	0.2397	0.2288	0.2181	0.2076	0.1974	0.1874	0.1777
5.33	0.4078	0.3928	0.3782	0.3640	0.3501	0.3366	0.3235	0.3106	0.2980	0.2857	0.2737	0.2620	0.2506	0.2394	0.2285	0.2178	0.2073	0.1971	0.1872	0.1774
5.34	0.4074	0.3924	0.3778	0.3636	0.3498	0.3363	0.3231	0.3103	0.2977	0.2854	0.2734	0.2617	0.2502	0.2391	0.2281	0.2175	0.2070	0.1969	0.1869	0.1772
5.35	0.4071	0.3920	0.3774	0.3632	0.3494	0.3359	0.3228	0.3099	0.2974	0.2851	0.2731	0.2614	0.2499	0.2388	0.2278	0.2172	0.2068	0.1966	0.1866	0.1769
5.36	0.4067	0.3917	0.3771	0.3629	0.3490	0.3356	0.3224	0.3096	0.2970	0.2847	0.2727	0.2610	0.2496	0.2384	0.2275	0.2169	0.2065	0.1963	0.1863	0.1766
5.37	0.4063	0.3913	0.3767	0.3625	0.3487	0.3352	0.3221	0.3092	0.2967	0.2844	0.2724	0.2607	0.2493	0.2381	0.2272	0.2166	0.2062	0.1960	0.1861	0.1763
5.38	0.4059	0.3909	0.3763	0.3621	0.3483	0.3348	0.3217	0.3089	0.2963	0.2841	0.2721	0.2604	0.2490	0.2378	0.2269	0.2163	0.2059	0.1957	0.1858	0.1761
5.39	0.4056	0.3905	0.3759	0.3618	0.3480	0.3345	0.3214	0.3085	0.2960	0.2837	0.2717	0.2601	0.2487	0.2375	0.2266	0.2160	0.2056	0.1954	0.1855	0.1758
5.40	0.4052	0.3902	0.3756	0.3614	0.3476	0.3341	0.3210	0.3082	0.2956	0.2834	0.2714	0.2597	0.2483	0.2372	0.2263	0.2157	0.2053	0.1952	0.1852	0.1755
5.41	0.4048	0.3898	0.3752	0.3610	0.3472	0.3338	0.3207	0.3078	0.2953	0.2830	0.2711	0.2594	0.2480	0.2369	0.2260	0.2154	0.2050	0.1949	0.1850	0.1753
5.42	0.4044	0.3894	0.3748	0.3607	0.3469	0.3334	0.3203	0.3075	0.2950	0.2827	0.2708	0.2591	0.2477	0.2366	0.2257	0.2151	0.2047	0.1946	0.1847	0.1750
5.43	0.4041	0.3891	0.3745	0.3603	0.3465	0.3331	0.3200	0.3072	0.2946	0.2824	0.2704	0.2588	0.2474	0.2363	0.2254	0.2148	0.2044	0.1943	0.1844	0.1748
5.44	0.4037	0.3887	0.3741	0.3599	0.3462	0.3327	0.3196	0.3068	0.2943	0.2821	0.2701	0.2585	0.2471	0.2360	0.2251	0.2145	0.2042	0.1940	0.1841	0.1745
5.45	0.4033	0.3883	0.3738	0.3596	0.3458	0.3324	0.3193	0.3065	0.2940	0.2817	0.2698	0.2581	0.2468	0.2357	0.2248	0.2142	0.2039	0.1938	0.1839	0.1742
5.46	0.4030	0.3880	0.3734	0.3592	0.3454	0.3320	0.3189	0.3061	0.2936	0.2814	0.2695	0.2578	0.2465	0.2354	0.2245	0.2139	0.2036	0.1935	0.1836	0.1740
5.47	0.4026	0.3876	0.3730	0.3589	0.3451	0.3317	0.3186	0.3058	0.2933	0.2811	0.2691	0.2575	0.2461	0.2351	0.2242	0.2136	0.2033	0.1932	0.1833	0.1737
5.48	0.4022	0.3872	0.3727	0.3585	0.3447	0.3313	0.3182	0.3055	0.2930	0.2807	0.2688	0.2572	0.2458	0.2348	0.2239	0.2134	0.2030	0.1929	0.1831	0.1734
5.49	0.4019	0.3869	0.3723	0.3582	0.3444	0.3310	0.3179	0.3051	0.2926	0.2804	0.2685	0.2569	0.2455	0.2345	0.2236	0.2131	0.2027	0.1927	0.1828	0.1732
5.50	0.4015	0.3865	0.3719	0.3578	0.3440	0.3306	0.3176	0.3048	0.2923	0.2801	0.2682	0.2566	0.2452	0.2342	0.2233	0.2128	0.2025	0.1924	0.1825	0.1729
5.51	0.4011	0.3861	0.3716	0.3574	0.3437	0.3303	0.3172	0.3044	0.2920	0.2798	0.2679	0.2562	0.2449	0.2339	0.2230	0.2125	0.2022	0.1921	0.1823	0.1727
5.52	0.4008	0.3858	0.3712	0.3571	0.3433	0.3299	0.3169	0.3041	0.2916	0.2794	0.2675	0.2559	0.2446	0.2336	0.2228	0.2122	0.2019	0.1918	0.1820	0.1724
5.53	0.4004	0.3854	0.3709	0.3567	0.3430	0.3296	0.3165	0.3038	0.2913	0.2791	0.2672	0.2556	0.2443	0.2333	0.2225	0.2119	0.2016	0.1916	0.1818	0.1722
5.54	0.4000	0.3851	0.3705	0.3564	0.3426	0.3293	0.3162	0.3034	0.2910	0.2788	0.2669	0.2553	0.2440	0.2330	0.2222	0.2116	0.2014	0.1913	0.1815	0.1719
5.55	0.3997	0.3847	0.3702	0.3560	0.3423	0.3289	0.3159	0.3031	0.2906	0.2785	0.2666	0.2550	0.2437	0.2327	0.2219	0.2114	0.2011	0.1910	0.1812	0.1717
5.56	0.3993	0.3843	0.3698	0.3557	0.3419	0.3286	0.3155	0.3028	0.2903	0.2782	0.2663	0.2547	0.2434	0.2324	0.2216	0.2111	0.2008	0.1908	0.1810	0.1714
5.57	0.3990	0.3840	0.3695	0.3553	0.3416	0.3282	0.3152	0.3024	0.2900	0.2778	0.2660	0.2544	0.2431	0.2321	0.2213	0.2108	0.2005	0.1905	0.1807	0.1712
5.58	0.3986	0.3836	0.3691	0.3550	0.3413	0.3279	0.3148	0.3021	0.2897	0.2775	0.2657	0.2541	0.2428	0.2318	0.2210	0.2105	0.2003	0.1902	0.1805	0.1709
5.59	0.3982	0.3833	0.3688	0.3546	0.3409	0.3275	0.3145	0.3018	0.2894	0.2772	0.2653	0.2538	0.2425	0.2315	0.2207	0.2102	0.2000	0.1900	0.1802	0.1707
5.60	0.3979	0.3829	0.3684	0.3543	0.3406	0.3272	0.3142	0.3015	0.2890	0.2769	0.2650	0.2535	0.2422	0.2312	0.2205	0.2100	0.1997	0.1897	0.1799	0.1704
5.61	0.3975	0.3826	0.3680	0.3539	0.3402	0.3269	0.3138	0.3011	0.2887	0.2766	0.2647	0.2532	0.2419	0.2309	0.2202	0.2097	0.1994	0.1894	0.1797	0.1702
5.62	0.3972	0.3822	0.3677	0.3536	0.3399	0.3265	0.3135	0.3008	0.2884	0.2762	0.2644	0.2529	0.2416	0.2306	0.2199	0.2094	0.1992	0.1892	0.1794	0.1699
5.63	0.3968	0.3819	0.3674	0.3533	0.3395	0.3262	0.3132	0.3005	0.2881	0.2759	0.2641	0.2526	0.2413	0.2303	0.2196	0.2091	0.1989	0.1889	0.1792	0.1697
5.64	0.3965	0.3815	0.3670	0.3529	0.3392	0.3259	0.3129	0.3002	0.2877	0.2756	0.2638	0.2523	0.2410	0.2300	0.2193	0.2089	0.1986	0.1887	0.1789	0.1694
5.65	0.3961	0.3812	0.3667	0.3526	0.3389	0.3255	0.3125	0.2998	0.2874	0.2753	0.2635	0.2520	0.2407	0.2297	0.2190	0.2086	0.1984	0.1884	0.1787	0.1692
5.66	0.3957	0.3808	0.3663	0.3522	0.3385	0.3252	0.3122	0.2995	0.2871	0.2750	0.2632	0.2517	0.2404	0.2295	0.2188	0.2083	0.1981	0.1881	0.1784	0.1689
5.67	0.3954	0.3805	0.3660	0.3519	0.3382	0.3249	0.3119	0.2992	0.2868	0.2747	0.2629	0.2514	0.2401	0.2292	0.2185	0.2080	0.1978	0.1879	0.1782	0.1687
5.68	0.3950	0.3801	0.3656	0.3515	0.3379	0.3245	0.3115	0.2989	0.2865	0.2744	0.2626	0.2511	0.2398	0.2289	0.2182	0.2078	0.1976	0.1876	0.1779	0.1684
5.69	0.3947	0.3798	0.3653	0.3512	0.3375	0.3242	0.3112	0.2985	0.2862	0.2741	0.2623	0.2508	0.2395	0.2286	0.2179	0.2075	0.1973	0.1874	0.1777	0.1682
5.70	0.3943	0.3794	0.3649	0.3509	0.3372	0.3239	0.3109	0.2982	0.2858	0.2738	0.2620	0.2505	0.2393	0.2283	0.2176	0.2072	0.1970	0.1871	0.1774	0.1680
5.71	0.3940	0.3791	0.3646	0.3505	0.3369	0.3235	0.3106	0.2979	0.2855	0.2734	0.2617	0.2502	0.2390	0.2280	0.2174	0.2069	0.1968	0.1869	0.1772	0.1677
5.72	0.3936	0.3787	0.3642	0.3502	0.3365	0.3232	0.3102	0.2976	0.2852	0.2731	0.2614	0.2499	0.2387	0.2278	0.2171	0.2067	0.1965	0.1866	0.1769	0.1675
5.73	0.3933	0.3784	0.3639	0.3499	0.3362	0.3229	0.3099	0.2973	0.2849	0.2728	0.2611	0.2496	0.2384	0.2275	0.2168	0.2064	0.1963	0.1863	0.1767	0.1672
5.74	0.3929	0.3780	0.3636	0.3495	0.3359	0.3226	0.3096	0.2970	0.2846	0.2725	0.2608	0.2493	0.2381	0.2272	0.2165	0.2061	0.1960	0.1861	0.1764	0.1670
5.75	0.3926	0.3777	0.3632	0.3492	0.3355	0.3222	0.3093	0.2966	0.2843	0.2722	0.2605	0.2490	0.2378	0.2269	0.2163	0.2059	0.1957	0.1858	0.1762	0.1668
5.76	0.3923	0.3773	0.3629	0.3488	0.3352	0.3219	0.3090	0.2963	0.2840	0.2719	0.2602	0.2487	0.2375	0.2266	0.2160	0.2056	0.1955	0.1856	0.1759	0.1665
5.77	0.3919	0.3770	0.3625	0.3485	0.3349	0.3216	0.3086	0.2960	0.2837	0.2716	0.2599	0.2484	0.2372	0.2264	0.2157	0.2053	0.1952	0.1853	0.1757	0.1663
5.78	0.3916	0.3767	0.3622	0.3482	0.3345	0.3213	0.3083	0.2957	0.2834	0.2713	0.2596	0.2481	0.2370	0.2261	0.2154	0.2051	0.1950	0.1851	0.1754	0.1660
5.79	0.3912	0.3763	0.3619	0.3478	0.3342	0.3209	0.3080	0.2954	0.2830	0.2710	0.2593	0.2478	0.2367	0.2258	0.2152	0.2048	0.1947	0.1848	0.1752	0.1658
5.80	0.3909	0.3760	0.3615	0.3475	0.3339	0.3206	0.3077	0.2951	0.2827	0.2707	0.2590	0.2475	0.2364	0.2255	0.2149	0.2046	0.1944	0.1846	0.1750	0.1656
5.81	0.3905	0.3756	0.3612	0.3472	0.3336	0.3203	0.3074	0.2948	0.2824	0.2704	0.2587	0.2473	0.2361	0.2252	0.2146	0.2043	0.1942	0.1843	0.1747	0.1653
5.82	0.3902	0.3753	0.3609	0.3469	0.3332	0.3200	0.3070	0.2944	0.2821	0.2701	0.2584	0.2470	0.2358	0.2250	0.2144	0.2040	0.1939	0.1841	0.1745	0.1651
5.83	0.3899	0.3750	0.3605	0.3465	0.3329	0.3196	0.3067	0.2941	0.2818	0.2698	0.2581	0.2467	0.2355	0.2247	0.2141	0.2038	0.1937	0.1838	0.1742	0.1649
5.84	0.3895	0.3746	0.3602	0.3462	0.3326	0.3193	0.3064	0.2938	0.2815	0.2695	0.2578	0.2464	0.2353	0.2244	0.2138	0.2035	0.1934	0.1836	0.1740	0.1646
5.85	0.3892	0.3743	0.3599	0.3459	0.3323	0.3190	0.3061	0.2935	0.2812	0.2692	0.2575	0.2461	0.2350	0.2241	0.2136	0.2032	0.1932	0.1834	0.1738	0.1644
5.86	0.3888	0.3740	0.3595	0.3455	0.3319	0.3187	0.3058	0.2932	0.2809	0.2689	0.2572	0.2458	0.2347	0.2239	0.2133	0.2030	0.1929	0.1831	0.1735	0.1642
5.87	0.3885	0.3736	0.3592	0.3452	0.3316	0.3184	0.3055	0.2929	0.2806	0.2686	0.2569	0.2455	0.2344	0.2236	0.2130	0.2027	0.1927	0.1829	0.1733	0.1639
5.88	0.3882	0.3733	0.3589	0.3449	0.3313	0.3181	0.3052	0.2926	0.2803	0.2683	0.2566	0.2453	0.2342	0.2233	0.2128	0.2025	0.1924	0.1826	0.1731	0.1637
5.89	0.3878	0.3730	0.3585	0.3446	0.3310	0.3177	0.3049	0.2923	0.2800	0.2680	0.2564	0.2450	0.2339	0.2231	0.2125	0.2022	0.1922	0.1824	0.1728	0.1635
5.90	0.3875	0.3726	0.3582	0.3442	0.3307	0.3174	0.3045	0.2920	0.2797	0.2677	0.2561	0.2447	0.2336	0.2228	0.2122	0.2020	0.1919	0.1821	0.1726	0.1633
5.91	0.3872	0.3723	0.3579	0.3439	0.3303	0.3171	0.3042	0.2917	0.2794	0.2674	0.2558	0.2444	0.2333	0.2225	0.2120	0.2017	0.1917	0.1819	0.1723	0.1630
5.92	0.3868	0.3720	0.3576	0.3436	0.3300	0.3168	0.3039	0.2914	0.2791	0.2672	0.2555	0.2441	0.2331	0.2223	0.2117	0.2015	0.1914	0.1817	0.1721	0.1628
5.93	0.3865	0.3716	0.3572	0.3433	0.3297	0.3165	0.3036	0.2911	0.2788	0.2669	0.2552	0.2439	0.2328	0.2220	0.2115	0.2012	0.1912	0.1814	0.1719	0.1626
5.94	0.3862	0.3713	0.3569	0.3429	0.3294	0.3162	0.3033	0.2908	0.2785	0.2666	0.2549	0.2436	0.2325	0.2217	0.2112	0.2009	0.1909	0.1812	0.1716	0.1624
5.95	0.3858	0.3710	0.3566	0.3426	0.3291	0.3159	0.3030	0.2905	0.2782	0.2663	0.2546	0.2433	0.2322	0.2215	0.2109	0.2007	0.1907	0.1809	0.1714	0.1621
5.96	0.3855	0.3707	0.3563	0.3423	0.3287	0.3156	0.3027	0.2902	0.2779	0.2660	0.2544	0.2430	0.2320	0.2212	0.2107	0.2004	0.1904	0.1807	0.1712	0.1619
5.97	0.3852	0.3703	0.3559	0.3420	0.3284	0.3152	0.3024	0.2899	0.2776	0.2657	0.2541	0.2427	0.2317	0.2209	0.2104	0.2002	0.1902	0.1805	0.1710	0.1617
5.98	0.3848	0.3700	0.3556	0.3417	0.3281	0.3149	0.3021	0.2896	0.2773	0.2654	0.2538	0.2425	0.2314	0.2207	0.2102	0.1999	0.1900	0.1802	0.1707	0.1615
5.99	0.3845	0.3697	0.3553	0.3414	0.3278	0.3146	0.3018	0.2893	0.2771	0.2651	0.2535	0.2422	0.2312	0.2204	0.2099	0.1997	0.1897	0.1800	0.1705	0.1612
6.00	0.3842	0.3693	0.3550	0.3410	0.3275	0.3143	0.3015	0.2890	0.2768	0.2648	0.2532	0.2419	0.2309	0.2201	0.2097	0.1994	0.1895	0.1797	0.1703	0.1610

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.3838	0.3690	0.3547	0.3407	0.3272	0.3140	0.3012	0.2887	0.2765	0.2646	0.2529	0.2416	0.2306	0.2199	0.2094	0.1992	0.1892	0.1795	0.1700	0.1608
6.02	0.3835	0.3687	0.3543	0.3404	0.3269	0.3137	0.3009	0.2884	0.2762	0.2643	0.2527	0.2414	0.2304	0.2196	0.2092	0.1989	0.1890	0.1793	0.1698	0.1606
6.03	0.3832	0.3684	0.3540	0.3401	0.3266	0.3134	0.3006	0.2881	0.2759	0.2640	0.2524	0.2411	0.2301	0.2194	0.2089	0.1987	0.1888	0.1790	0.1696	0.1604
6.04	0.3829	0.3681	0.3537	0.3398	0.3263	0.3131	0.3003	0.2878	0.2756	0.2637	0.2521	0.2408	0.2298	0.2191	0.2086	0.1985	0.1885	0.1788	0.1694	0.1601
6.05	0.3825	0.3677	0.3534	0.3395	0.3259	0.3128	0.3000	0.2875	0.2753	0.2634	0.2518	0.2406	0.2296	0.2188	0.2084	0.1982	0.1883	0.1786	0.1691	0.1599
6.06	0.3822	0.3674	0.3531	0.3391	0.3256	0.3125	0.2997	0.2872	0.2750	0.2631	0.2516	0.2403	0.2293	0.2186	0.2081	0.1980	0.1880	0.1784	0.1689	0.1597
6.07	0.3819	0.3671	0.3527	0.3388	0.3253	0.3122	0.2994	0.2869	0.2747	0.2629	0.2513	0.2400	0.2290	0.2183	0.2079	0.1977	0.1878	0.1781	0.1687	0.1595
6.08	0.3816	0.3668	0.3524	0.3385	0.3250	0.3119	0.2991	0.2866	0.2745	0.2626	0.2510	0.2397	0.2288	0.2181	0.2076	0.1975	0.1876	0.1779	0.1685	0.1593
6.09	0.3812	0.3664	0.3521	0.3382	0.3247	0.3116	0.2988	0.2863	0.2742	0.2623	0.2507	0.2395	0.2285	0.2178	0.2074	0.1972	0.1873	0.1777	0.1682	0.1591
6.10	0.3809	0.3661	0.3518	0.3379	0.3244	0.3113	0.2985	0.2860	0.2739	0.2620	0.2505	0.2392	0.2282	0.2176	0.2071	0.1970	0.1871	0.1774	0.1680	0.1588
6.11	0.3806	0.3658	0.3515	0.3376	0.3241	0.3110	0.2982	0.2858	0.2736	0.2617	0.2502	0.2389	0.2280	0.2173	0.2069	0.1967	0.1869	0.1772	0.1678	0.1586
6.12	0.3803	0.3655	0.3512	0.3373	0.3238	0.3107	0.2979	0.2855	0.2733	0.2615	0.2499	0.2387	0.2277	0.2171	0.2067	0.1965	0.1866	0.1770	0.1676	0.1584
6.13	0.3800	0.3652	0.3509	0.3370	0.3235	0.3104	0.2976	0.2852	0.2730	0.2612	0.2496	0.2384	0.2275	0.2168	0.2064	0.1963	0.1864	0.1768	0.1674	0.1582
6.14	0.3796	0.3649	0.3505	0.3367	0.3232	0.3101	0.2973	0.2849	0.2728	0.2609	0.2494	0.2381	0.2272	0.2165	0.2062	0.1960	0.1862	0.1765	0.1671	0.1580
6.15	0.3793	0.3645	0.3502	0.3364	0.3229	0.3098	0.2970	0.2846	0.2725	0.2606	0.2491	0.2379	0.2269	0.2163	0.2059	0.1958	0.1859	0.1763	0.1669	0.1578
6.16	0.3790	0.3642	0.3499	0.3361	0.3226	0.3095	0.2967	0.2843	0.2722	0.2604	0.2488	0.2376	0.2267	0.2160	0.2057	0.1956	0.1857	0.1761	0.1667	0.1576
6.17	0.3787	0.3639	0.3496	0.3358	0.3223	0.3092	0.2964	0.2840	0.2719	0.2601	0.2486	0.2374	0.2264	0.2158	0.2054	0.1953	0.1855	0.1758	0.1665	0.1574
6.18	0.3784	0.3636	0.3493	0.3354	0.3220	0.3089	0.2962	0.2837	0.2716	0.2598	0.2483	0.2371	0.2262	0.2155	0.2052	0.1951	0.1852	0.1756	0.1663	0.1571
6.19	0.3781	0.3633	0.3490	0.3351	0.3217	0.3086	0.2959	0.2835	0.2713	0.2595	0.2480	0.2368	0.2259	0.2153	0.2049	0.1948	0.1850	0.1754	0.1661	0.1569
6.20	0.3777	0.3630	0.3487	0.3348	0.3214	0.3083	0.2956	0.2832	0.2711	0.2593	0.2478	0.2366	0.2257	0.2150	0.2047	0.1946	0.1848	0.1752	0.1658	0.1567
6.21	0.3774	0.3627	0.3484	0.3345	0.3211	0.3080	0.2953	0.2829	0.2708	0.2590	0.2475	0.2363	0.2254	0.2148	0.2045	0.1944	0.1845	0.1750	0.1656	0.1565
6.22	0.3771	0.3624	0.3481	0.3342	0.3208	0.3077	0.2950	0.2826	0.2705	0.2587	0.2472	0.2360	0.2252	0.2146	0.2042	0.1941	0.1843	0.1747	0.1654	0.1563
6.23	0.3768	0.3620	0.3478	0.3339	0.3205	0.3074	0.2947	0.2823	0.2702	0.2584	0.2470	0.2358	0.2249	0.2143	0.2040	0.1939	0.1841	0.1745	0.1652	0.1561
6.24	0.3765	0.3617	0.3475	0.3336	0.3202	0.3071	0.2944	0.2820	0.2700	0.2582	0.2467	0.2355	0.2247	0.2141	0.2037	0.1937	0.1839	0.1743	0.1650	0.1559
6.25	0.3762	0.3614	0.3472	0.3333	0.3199	0.3068	0.2941	0.2818	0.2697	0.2579	0.2464	0.2353	0.2244	0.2138	0.2035	0.1934	0.1836	0.1741	0.1648	0.1557
6.26	0.3759	0.3611	0.3469	0.3330	0.3196	0.3066	0.2939	0.2815	0.2694	0.2576	0.2462	0.2350	0.2242	0.2136	0.2033	0.1932	0.1834	0.1739	0.1646	0.1555
6.27	0.3755	0.3608	0.3466	0.3327	0.3193	0.3063	0.2936	0.2812	0.2691	0.2574	0.2459	0.2348	0.2239	0.2133	0.2030	0.1930	0.1832	0.1736	0.1643	0.1553
6.28	0.3752	0.3605	0.3463	0.3324	0.3190	0.3060	0.2933	0.2809	0.2689	0.2571	0.2457	0.2345	0.2237	0.2131	0.2028	0.1927	0.1830	0.1734	0.1641	0.1551
6.29	0.3749	0.3602	0.3460	0.3321	0.3187	0.3057	0.2930	0.2807	0.2686	0.2568	0.2454	0.2342	0.2234	0.2128	0.2025	0.1925	0.1827	0.1732	0.1639	0.1549
6.30	0.3746	0.3599	0.3456	0.3318	0.3184	0.3054	0.2927	0.2804	0.2683	0.2566	0.2451	0.2340	0.2232	0.2126	0.2023	0.1923	0.1825	0.1730	0.1637	0.1547
6.31	0.3743	0.3596	0.3453	0.3315	0.3181	0.3051	0.2924	0.2801	0.2681	0.2563	0.2449	0.2337	0.2229	0.2124	0.2021	0.1920	0.1823	0.1728	0.1635	0.1545
6.32	0.3740	0.3593	0.3450	0.3312	0.3179	0.3048	0.2922	0.2798	0.2678	0.2560	0.2446	0.2335	0.2227	0.2121	0.2018	0.1918	0.1821	0.1726	0.1633	0.1543
6.33	0.3737	0.3590	0.3447	0.3310	0.3176	0.3045	0.2919	0.2795	0.2675	0.2558	0.2444	0.2332	0.2224	0.2119	0.2016	0.1916	0.1818	0.1723	0.1631	0.1541
6.34	0.3734	0.3587	0.3444	0.3307	0.3173	0.3043	0.2916	0.2793	0.2672	0.2555	0.2441	0.2330	0.2222	0.2116	0.2014	0.1914	0.1816	0.1721	0.1629	0.1539
6.35	0.3731	0.3584	0.3442	0.3304	0.3170	0.3040	0.2913	0.2790	0.2670	0.2552	0.2438	0.2327	0.2219	0.2114	0.2011	0.1911	0.1814	0.1719	0.1627	0.1537
6.36	0.3728	0.3581	0.3439	0.3301	0.3167	0.3037	0.2910	0.2787	0.2667	0.2550	0.2436	0.2325	0.2217	0.2112	0.2009	0.1909	0.1812	0.1717	0.1625	0.1535
6.37	0.3725	0.3578	0.3436	0.3298	0.3164	0.3034	0.2908	0.2785	0.2664	0.2547	0.2433	0.2322	0.2214	0.2109	0.2007	0.1907	0.1810	0.1715	0.1623	0.1533
6.38	0.3722	0.3575	0.3433	0.3295	0.3161	0.3031	0.2905	0.2782	0.2662	0.2545	0.2431	0.2320	0.2212	0.2107	0.2004	0.1905	0.1807	0.1713	0.1621	0.1531
6.39	0.3719	0.3572	0.3430	0.3292	0.3158	0.3028	0.2902	0.2779	0.2659	0.2542	0.2428	0.2317	0.2209	0.2104	0.2002	0.1902	0.1805	0.1711	0.1618	0.1529
6.40	0.3716	0.3569	0.3427	0.3289	0.3155	0.3026	0.2899	0.2776	0.2656	0.2539	0.2426	0.2315	0.2207	0.2102	0.2000	0.1900	0.1803	0.1709	0.1616	0.1527
6.41	0.3713	0.3566	0.3424	0.3286	0.3153	0.3023	0.2897	0.2774	0.2654	0.2537	0.2423	0.2312	0.2205	0.2100	0.1997	0.1898	0.1801	0.1706	0.1614	0.1525
6.42	0.3710	0.3563	0.3421	0.3283	0.3150	0.3020	0.2894	0.2771	0.2651	0.2534	0.2421	0.2310	0.2202	0.2097	0.1995	0.1896	0.1799	0.1704	0.1612	0.1523
6.43	0.3706	0.3560	0.3418	0.3280	0.3147	0.3017	0.2891	0.2768	0.2648	0.2532	0.2418	0.2307	0.2200	0.2095	0.1993	0.1893	0.1797	0.1702	0.1610	0.1521
6.44	0.3703	0.3557	0.3415	0.3277	0.3144	0.3014	0.2888	0.2766	0.2646	0.2529	0.2415	0.2305	0.2197	0.2093	0.1991	0.1891	0.1794	0.1700	0.1608	0.1519
6.45	0.3700	0.3554	0.3412	0.3275	0.3141	0.3012	0.2886	0.2763	0.2643	0.2527	0.2413	0.2302	0.2195	0.2090	0.1988	0.1889	0.1792	0.1698	0.1606	0.1517
6.46	0.3697	0.3551	0.3409	0.3272	0.3138	0.3009	0.2883	0.2760	0.2641	0.2524	0.2410	0.2300	0.2193	0.2088	0.1986	0.1887	0.1790	0.1696	0.1604	0.1515
6.47	0.3694	0.3548	0.3406	0.3269	0.3136	0.3006	0.2880	0.2758	0.2638	0.2521	0.2408	0.2298	0.2190	0.2086	0.1984	0.1885	0.1788	0.1694	0.1602	0.1513
6.48	0.3692	0.3545	0.3403	0.3266	0.3133	0.3003	0.2877	0.2755	0.2635	0.2519	0.2405	0.2295	0.2188	0.2083	0.1982	0.1882	0.1786	0.1692	0.1600	0.1511
6.49	0.3689	0.3542	0.3400	0.3263	0.3130	0.3001	0.2875	0.2752	0.2633	0.2516	0.2403	0.2293	0.2185	0.2081	0.1979	0.1880	0.1784	0.1690	0.1598	0.1509
6.50	0.3686	0.3539	0.3397	0.3260	0.3127	0.2998	0.2872	0.2750	0.2630	0.2514	0.2400	0.2290	0.2183	0.2079	0.1977	0.1878	0.1782	0.1688	0.1596	0.1507
6.51	0.3683	0.3536	0.3395	0.3257	0.3124	0.2995	0.2869	0.2747	0.2628	0.2511	0.2398	0.2288	0.2181	0.2076	0.1975	0.1876	0.1780	0.1686	0.1594	0.1505
6.52	0.3680	0.3533	0.3392	0.3255	0.3122	0.2992	0.2867	0.2744	0.2625	0.2509	0.2396	0.2285	0.2178	0.2074	0.1973	0.1874	0.1777	0.1684	0.1592	0.1503
6.53	0.3677	0.3530	0.3389	0.3252	0.3119	0.2990	0.2864	0.2742	0.2622	0.2506	0.2393	0.2283	0.2176	0.2072	0.1970	0.1872	0.1775	0.1682	0.1590	0.1502
6.54	0.3674	0.3527	0.3386	0.3249	0.3116	0.2987	0.2861	0.2739	0.2620	0.2504	0.2391	0.2281	0.2174	0.2070	0.1968	0.1869	0.1773	0.1680	0.1588	0.1500
6.55	0.3671	0.3525	0.3383	0.3246	0.3113	0.2984	0.2859	0.2736	0.2617	0.2501	0.2388	0.2278	0.2171	0.2067	0.1966	0.1867	0.1771	0.1678	0.1586	0.1498
6.56	0.3668	0.3522	0.3380	0.3243	0.3110	0.2981	0.2856	0.2734	0.2615	0.2499	0.2386	0.2276	0.2169	0.2065	0.1964	0.1865	0.1769	0.1676	0.1584	0.1496
6.57	0.3665	0.3519	0.3377	0.3241	0.3108	0.2979	0.2853	0.2731	0.2612	0.2496	0.2383	0.2273	0.2167	0.2063	0.1962	0.1863	0.1767	0.1674	0.1583	0.1494
6.58	0.3662	0.3516	0.3375	0.3238	0.3105	0.2976	0.2851	0.2729	0.2610	0.2494	0.2381	0.2271	0.2164	0.2060	0.1959	0.1861	0.1765	0.1672	0.1581	0.1492
6.59	0.3659	0.3513	0.3372	0.3235	0.3102	0.2973	0.2848	0.2726	0.2607	0.2491	0.2378	0.2269	0.2162	0.2058	0.1957	0.1859	0.1763	0.1670	0.1579	0.1490
6.60	0.3656	0.3510	0.3369	0.3232	0.3099	0.2971	0.2845	0.2723	0.2605	0.2489	0.2376	0.2266	0.2160	0.2056	0.1955	0.1857	0.1761	0.1668	0.1577	0.1488
6.61	0.3653	0.3507	0.3366	0.3229	0.3097	0.2968	0.2843	0.2721	0.2602	0.2486	0.2374	0.2264	0.2157	0.2054	0.1953	0.1854	0.1759	0.1666	0.1575	0.1486
6.62	0.3650	0.3504	0.3363	0.3227	0.3094	0.2965	0.2840	0.2718	0.2599	0.2484	0.2371	0.2262	0.2155	0.2051	0.1951	0.1852	0.1757	0.1664	0.1573	0.1485
6.63	0.3647	0.3502	0.3360	0.3224	0.3091	0.2963	0.2837	0.2716	0.2597	0.2481	0.2369	0.2259	0.2153	0.2049	0.1948	0.1850	0.1755	0.1662	0.1571	0.1483
6.64	0.3645	0.3499	0.3358	0.3221	0.3089	0.2960	0.2835	0.2713	0.2594	0.2479	0.2366	0.2257	0.2151	0.2047	0.1946	0.1848	0.1753	0.1660	0.1569	0.1481
6.65	0.3642	0.3496	0.3355	0.3218	0.3086	0.2957	0.2832	0.2711	0.2592	0.2476	0.2364	0.2255	0.2148	0.2045	0.1944	0.1846	0.1751	0.1658	0.1567	0.1479
6.66	0.3639	0.3493	0.3352	0.3215	0.3083	0.2955	0.2830	0.2708	0.2589	0.2474	0.2362	0.2252	0.2146	0.2043	0.1942	0.1844	0.1748	0.1656	0.1565	0.1477
6.67	0.3636	0.3490	0.3349	0.3213	0.3080	0.2952	0.2827	0.2705	0.2587	0.2471	0.2359	0.2250	0.2144	0.2040	0.1940	0.1842	0.1746	0.1654	0.1563	0.1475
6.68	0.3633	0.3487	0.3346	0.3210	0.3078	0.2949	0.2824	0.2703	0.2584	0.2469	0.2357	0.2248	0.2141	0.2038	0.1938	0.1840	0.1744	0.1652	0.1561	0.1474
6.69	0.3630	0.3484	0.3344	0.3207	0.3075	0.2947	0.2822	0.2700	0.2582	0.2467	0.2354	0.2245	0.2139	0.2036	0.1935	0.1838	0.1742	0.1650	0.1559	0.1472
6.70	0.3627	0.3482	0.3341	0.3205	0.3072	0.2944	0.2819	0.2698	0.2579	0.2464	0.2352	0.2243	0.2137	0.2034	0.1933	0.1836	0.1740	0.1648	0.1558	0.1470
6.71	0.3624	0.3479	0.3338	0.3202	0.3070	0.2941	0.2817	0.2695	0.2577	0.2462	0.2350	0.2241	0.2135	0.2032	0.1931	0.1834	0.1738	0.1646	0.1556	0.1468
6.72	0.3622	0.3476	0.3335	0.3199	0.3067	0.2939	0.2814	0.2693	0.2575	0.2459	0.2347	0.2238	0.2132	0.2029	0.1929	0.1831	0.1736	0.1644	0.1554	0.1466
6.73	0.3619	0.3473	0.3333	0.3196	0.3064	0.2936	0.2812	0.2690	0.2572	0.2457	0.2345	0.2236	0.2130	0.2027	0.1927	0.1829	0.1734	0.1642	0.1552	0.1464
6.74	0.3616	0.3470	0.3330	0.3194	0.3062	0.2934	0.2809	0.2688	0.2570	0.2455	0.2343	0.2234	0.2128	0.2025	0.1925	0.1827	0.1732	0.1640	0.1550	0.1463
6.75	0.3613	0.3468	0.3327	0.3191	0.3059	0.2931	0.2806	0.2685	0.2567	0.2452	0.2340	0.2232	0.2126	0.2023	0.1923	0.1825	0.1730	0.1638	0.1548	0.1461
6.76	0.3610	0.3465	0.3324	0.3188	0.3056	0.2928	0.2804	0.2683	0.2565	0.2450	0.2338	0.2229	0.2124	0.2021	0.1921	0.1823	0.1728	0.1636	0.1546	0.1459
6.77	0.3607	0.3462	0.3322	0.3186	0.3054	0.2926	0.2801	0.2680	0.2562	0.2447	0.2336	0.2227	0.2121	0.2019	0.1919	0.1821	0.1726	0.1634	0.1545	0.1457
6.78	0.3605	0.3459	0.3319	0.3183	0.3051	0.2923	0.2799	0.2678	0.2560	0.2445	0.2333	0.2225	0.2119	0.2016	0.1916	0.1819	0.1724	0.1632	0.1543	0.1455
6.79	0.3602	0.3457	0.3316	0.3180	0.3048	0.2921	0.2796	0.2675	0.2557	0.2443	0.2331	0.2222	0.2117	0.2014	0.1914	0.1817	0.1723	0.1630	0.1541	0.1454
6.80	0.3599	0.3454	0.3313	0.3177	0.3046	0.2918	0.2794	0.2673	0.2555	0.2440	0.2329	0.2220	0.2115	0.2012	0.1912	0.1815	0.1721	0.1629	0.1539	0.1452
6.81	0.3596	0.3451	0.3311	0.3175	0.3043	0.2915	0.2791	0.2670	0.2553	0.2438	0.2326	0.2218	0.2112	0.2010	0.1910	0.1813	0.1719	0.1627	0.1537	0.1450
6.82	0.3593	0.3448	0.3308	0.3172	0.3041	0.2913	0.2789	0.2668	0.2550	0.2435	0.2324	0.2216	0.2110	0.2008	0.1908	0.1811	0.1717	0.1625	0.1535	0.1448
6.83	0.3591	0.3445	0.3305	0.3169	0.3038	0.2910	0.2786	0.2665	0.2548	0.2433	0.2322	0.2213	0.2108	0.2006	0.1906	0.1809	0.1715	0.1623	0.1534	0.1447
6.84	0.3588	0.3443	0.3303	0.3167	0.3035	0.2908	0.2784	0.2663	0.2545	0.2431	0.2319	0.2211	0.2106	0.2004	0.1904	0.1807	0.1713	0.1621	0.1532	0.1445
6.85	0.3585	0.3440	0.3300	0.3164	0.3033	0.2905	0.2781	0.2660	0.2543	0.2428	0.2317	0.2209	0.2104	0.2001	0.1902	0.1805	0.1711	0.1619	0.1530	0.1443
6.86	0.3582	0.3437	0.3297	0.3162	0.3030	0.2903	0.2779	0.2658	0.2541	0.2426	0.2315	0.2207	0.2102	0.1999	0.1900	0.1803	0.1709	0.1617	0.1528	0.1441
6.87	0.3579	0.3435	0.3294	0.3159	0.3028	0.2900	0.2776	0.2656	0.2538	0.2424	0.2313	0.2204	0.2099	0.1997	0.1898	0.1801	0.1707	0.1615	0.1526	0.1440
6.88	0.3577	0.3432	0.3292	0.3156	0.3025	0.2897	0.2774	0.2653	0.2536	0.2421	0.2310	0.2202	0.2097	0.1995	0.1896	0.1799	0.1705	0.1614	0.1524	0.1438
6.89	0.3574	0.3429	0.3289	0.3154	0.3022	0.2895	0.2771	0.2651	0.2533	0.2419	0.2308	0.2200	0.2095	0.1993	0.1894	0.1797	0.1703	0.1612	0.1523	0.1436
6.90	0.3571	0.3426	0.3286	0.3151	0.3020	0.2892	0.2769	0.2648	0.2531	0.2417	0.2306	0.2198	0.2093	0.1991	0.1892	0.1795	0.1701	0.1610	0.1521	0.1434
6.91	0.3568	0.3424	0.3284	0.3148	0.3017	0.2890	0.2766	0.2646	0.2529	0.2414	0.2303	0.2196	0.2091	0.1989	0.1890	0.1793	0.1699	0.1608	0.1519	0.1433
6.92	0.3566	0.3421	0.3281	0.3146	0.3015	0.2887	0.2764	0.2643	0.2526	0.2412	0.2301	0.2193	0.2089	0.1987	0.1888	0.1791	0.1697	0.1606	0.1517	0.1431
6.93	0.3563	0.3418	0.3278	0.3143	0.3012	0.2885	0.2761	0.2641	0.2524	0.2410	0.2299	0.2191	0.2087	0.1985	0.1886	0.1789	0.1695	0.1604	0.1516	0.1429
6.94	0.3560	0.3416	0.3276	0.3141	0.3010	0.2882	0.2759	0.2639	0.2522	0.2408	0.2297	0.2189	0.2084	0.1983	0.1884	0.1787	0.1694	0.1602	0.1514	0.1428
6.95	0.3558	0.3413	0.3273	0.3138	0.3007	0.2880	0.2756	0.2636	0.2519	0.2405	0.2294	0.2187	0.2082	0.1981	0.1882	0.1785	0.1692	0.1601	0.1512	0.1426
6.96	0.3555	0.3410	0.3271	0.3135	0.3004	0.2877	0.2754	0.2634	0.2517	0.2403	0.2292	0.2185	0.2080	0.1978	0.1880	0.1783	0.1690	0.1599	0.1510	0.1424
6.97	0.3552	0.3408	0.3268	0.3133	0.3002	0.2875	0.2751	0.2631	0.2515	0.2401	0.2290	0.2183	0.2078	0.1976	0.1878	0.1781	0.1688	0.1597	0.1508	0.1422
6.98	0.3549	0.3405	0.3265	0.3130	0.2999	0.2872	0.2749	0.2629	0.2512	0.2398	0.2288	0.2180	0.2076	0.1974	0.1876	0.1780	0.1686	0.1595	0.1507	0.1421
6.99	0.3547	0.3402	0.3263	0.3128	0.2997	0.2870	0.2747	0.2627	0.2510	0.2396	0.2286	0.2178	0.2074	0.1972	0.1874	0.1778	0.1684	0.1593	0.1505	0.1419
7.00	0.3544	0.3400	0.3260	0.3125	0.2994	0.2867	0.2744	0.2624	0.2508	0.2394	0.2283	0.2176	0.2072	0.1970	0.1872	0.1776	0.1682	0.1591	0.1503	0.1417

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.3541	0.3397	0.3257	0.3122	0.2992	0.2865	0.2742	0.2622	0.2505	0.2392	0.2281	0.2174	0.2070	0.1968	0.1870	0.1774	0.1680	0.1590	0.1501	0.1416
7.02	0.3539	0.3394	0.3255	0.3120	0.2989	0.2862	0.2739	0.2620	0.2503	0.2389	0.2279	0.2172	0.2067	0.1966	0.1868	0.1772	0.1679	0.1588	0.1500	0.1414
7.03	0.3536	0.3392	0.3252	0.3117	0.2987	0.2860	0.2737	0.2617	0.2501	0.2387	0.2277	0.2170	0.2065	0.1964	0.1866	0.1770	0.1677	0.1586	0.1498	0.1412
7.04	0.3533	0.3389	0.3250	0.3115	0.2984	0.2858	0.2734	0.2615	0.2498	0.2385	0.2275	0.2167	0.2063	0.1962	0.1864	0.1768	0.1675	0.1584	0.1496	0.1411
7.05	0.3531	0.3386	0.3247	0.3112	0.2982	0.2855	0.2732	0.2612	0.2496	0.2383	0.2272	0.2165	0.2061	0.1960	0.1862	0.1766	0.1673	0.1583	0.1495	0.1409
7.06	0.3528	0.3384	0.3244	0.3110	0.2979	0.2853	0.2730	0.2610	0.2494	0.2380	0.2270	0.2163	0.2059	0.1958	0.1860	0.1764	0.1671	0.1581	0.1493	0.1407
7.07	0.3525	0.3381	0.3242	0.3107	0.2977	0.2850	0.2727	0.2608	0.2491	0.2378	0.2268	0.2161	0.2057	0.1956	0.1858	0.1762	0.1669	0.1579	0.1491	0.1406
7.08	0.3523	0.3378	0.3239	0.3105	0.2974	0.2848	0.2725	0.2605	0.2489	0.2376	0.2266	0.2159	0.2055	0.1954	0.1856	0.1760	0.1667	0.1577	0.1489	0.1404
7.09	0.3520	0.3376	0.3237	0.3102	0.2972	0.2845	0.2723	0.2603	0.2487	0.2374	0.2264	0.2157	0.2053	0.1952	0.1854	0.1758	0.1666	0.1575	0.1488	0.1402
7.10	0.3517	0.3373	0.3234	0.3100	0.2969	0.2843	0.2720	0.2601	0.2485	0.2371	0.2261	0.2155	0.2051	0.1950	0.1852	0.1757	0.1664	0.1574	0.1486	0.1401
7.11	0.3515	0.3371	0.3232	0.3097	0.2967	0.2840	0.2718	0.2598	0.2482	0.2369	0.2259	0.2153	0.2049	0.1948	0.1850	0.1755	0.1662	0.1572	0.1484	0.1399
7.12	0.3512	0.3368	0.3229	0.3095	0.2964	0.2838	0.2715	0.2596	0.2480	0.2367	0.2257	0.2150	0.2047	0.1946	0.1848	0.1753	0.1660	0.1570	0.1483	0.1397
7.13	0.3509	0.3365	0.3226	0.3092	0.2962	0.2836	0.2713	0.2594	0.2478	0.2365	0.2255	0.2148	0.2045	0.1944	0.1846	0.1751	0.1658	0.1568	0.1481	0.1396
7.14	0.3507	0.3363	0.3224	0.3090	0.2959	0.2833	0.2711	0.2592	0.2475	0.2363	0.2253	0.2146	0.2043	0.1942	0.1844	0.1749	0.1657	0.1567	0.1479	0.1394
7.15	0.3504	0.3360	0.3221	0.3087	0.2957	0.2831	0.2708	0.2589	0.2473	0.2360	0.2251	0.2144	0.2041	0.1940	0.1842	0.1747	0.1655	0.1565	0.1477	0.1392
7.16	0.3501	0.3358	0.3219	0.3085	0.2955	0.2828	0.2706	0.2587	0.2471	0.2358	0.2249	0.2142	0.2039	0.1938	0.1840	0.1745	0.1653	0.1563	0.1476	0.1391
7.17	0.3499	0.3355	0.3216	0.3082	0.2952	0.2826	0.2704	0.2585	0.2469	0.2356	0.2246	0.2140	0.2037	0.1936	0.1839	0.1744	0.1651	0.1561	0.1474	0.1389
7.18	0.3496	0.3352	0.3214	0.3080	0.2950	0.2824	0.2701	0.2582	0.2467	0.2354	0.2244	0.2138	0.2035	0.1934	0.1837	0.1742	0.1649	0.1560	0.1472	0.1388
7.19	0.3494	0.3350	0.3211	0.3077	0.2947	0.2821	0.2699	0.2580	0.2464	0.2352	0.2242	0.2136	0.2033	0.1932	0.1835	0.1740	0.1648	0.1558	0.1471	0.1386
7.20	0.3491	0.3347	0.3209	0.3075	0.2945	0.2819	0.2697	0.2578	0.2462	0.2349	0.2240	0.2134	0.2031	0.1930	0.1833	0.1738	0.1646	0.1556	0.1469	0.1384
7.21	0.3488	0.3345	0.3206	0.3072	0.2942	0.2816	0.2694	0.2575	0.2460	0.2347	0.2238	0.2132	0.2029	0.1928	0.1831	0.1736	0.1644	0.1554	0.1467	0.1383
7.22	0.3486	0.3342	0.3204	0.3070	0.2940	0.2814	0.2692	0.2573	0.2458	0.2345	0.2236	0.2130	0.2027	0.1926	0.1829	0.1734	0.1642	0.1553	0.1466	0.1381
7.23	0.3483	0.3340	0.3201	0.3067	0.2938	0.2812	0.2690	0.2571	0.2455	0.2343	0.2234	0.2128	0.2025	0.1924	0.1827	0.1733	0.1640	0.1551	0.1464	0.1380
7.24	0.3481	0.3337	0.3199	0.3065	0.2935	0.2809	0.2687	0.2569	0.2453	0.2341	0.2232	0.2126	0.2023	0.1923	0.1825	0.1731	0.1639	0.1549	0.1462	0.1378
7.25	0.3478	0.3335	0.3196	0.3062	0.2933	0.2807	0.2685	0.2566	0.2451	0.2339	0.2229	0.2124	0.2021	0.1921	0.1823	0.1729	0.1637	0.1548	0.1461	0.1376
7.26	0.3475	0.3332	0.3194	0.3060	0.2930	0.2805	0.2683	0.2564	0.2449	0.2336	0.2227	0.2121	0.2019	0.1919	0.1822	0.1727	0.1635	0.1546	0.1459	0.1375
7.27	0.3473	0.3329	0.3191	0.3057	0.2928	0.2802	0.2680	0.2562	0.2447	0.2334	0.2225	0.2119	0.2017	0.1917	0.1820	0.1725	0.1633	0.1544	0.1458	0.1373
7.28	0.3470	0.3327	0.3189	0.3055	0.2926	0.2800	0.2678	0.2560	0.2444	0.2332	0.2223	0.2117	0.2015	0.1915	0.1818	0.1723	0.1632	0.1543	0.1456	0.1372
7.29	0.3468	0.3324	0.3186	0.3053	0.2923	0.2798	0.2676	0.2557	0.2442	0.2330	0.2221	0.2115	0.2013	0.1913	0.1816	0.1722	0.1630	0.1541	0.1454	0.1370
7.30	0.3465	0.3322	0.3184	0.3050	0.2921	0.2795	0.2674	0.2555	0.2440	0.2328	0.2219	0.2113	0.2011	0.1911	0.1814	0.1720	0.1628	0.1539	0.1453	0.1369
7.31	0.3463	0.3319	0.3181	0.3048	0.2918	0.2793	0.2671	0.2553	0.2438	0.2326	0.2217	0.2111	0.2009	0.1909	0.1812	0.1718	0.1626	0.1538	0.1451	0.1367
7.32	0.3460	0.3317	0.3179	0.3045	0.2916	0.2791	0.2669	0.2551	0.2436	0.2324	0.2215	0.2109	0.2007	0.1907	0.1810	0.1716	0.1625	0.1536	0.1449	0.1365
7.33	0.3457	0.3314	0.3176	0.3043	0.2914	0.2788	0.2667	0.2549	0.2434	0.2322	0.2213	0.2107	0.2005	0.1905	0.1809	0.1714	0.1623	0.1534	0.1448	0.1364
7.34	0.3455	0.3312	0.3174	0.3040	0.2911	0.2786	0.2664	0.2546	0.2431	0.2319	0.2211	0.2105	0.2003	0.1903	0.1807	0.1713	0.1621	0.1532	0.1446	0.1362
7.35	0.3452	0.3309	0.3171	0.3038	0.2909	0.2784	0.2662	0.2544	0.2429	0.2317	0.2209	0.2103	0.2001	0.1902	0.1805	0.1711	0.1620	0.1531	0.1445	0.1361
7.36	0.3450	0.3307	0.3169	0.3036	0.2907	0.2781	0.2660	0.2542	0.2427	0.2315	0.2207	0.2101	0.1999	0.1900	0.1803	0.1709	0.1618	0.1529	0.1443	0.1359
7.37	0.3447	0.3304	0.3167	0.3033	0.2904	0.2779	0.2658	0.2540	0.2425	0.2313	0.2205	0.2099	0.1997	0.1898	0.1801	0.1707	0.1616	0.1528	0.1441	0.1358
7.38	0.3445	0.3302	0.3164	0.3031	0.2902	0.2777	0.2655	0.2538	0.2423	0.2311	0.2203	0.2097	0.1995	0.1896	0.1799	0.1706	0.1614	0.1526	0.1440	0.1356
7.39	0.3442	0.3299	0.3162	0.3028	0.2900	0.2775	0.2653	0.2535	0.2421	0.2309	0.2201	0.2095	0.1993	0.1894	0.1798	0.1704	0.1613	0.1524	0.1438	0.1355
7.40	0.3440	0.3297	0.3159	0.3026	0.2897	0.2772	0.2651	0.2533	0.2418	0.2307	0.2199	0.2093	0.1991	0.1892	0.1796	0.1702	0.1611	0.1523	0.1437	0.1353
7.41	0.3437	0.3295	0.3157	0.3024	0.2895	0.2770	0.2649	0.2531	0.2416	0.2305	0.2197	0.2091	0.1989	0.1890	0.1794	0.1700	0.1609	0.1521	0.1435	0.1352
7.42	0.3435	0.3292	0.3154	0.3021	0.2893	0.2768	0.2647	0.2529	0.2414	0.2303	0.2194	0.2089	0.1987	0.1888	0.1792	0.1699	0.1608	0.1519	0.1433	0.1350
7.43	0.3432	0.3290	0.3152	0.3019	0.2890	0.2765	0.2644	0.2527	0.2412	0.2301	0.2192	0.2087	0.1986	0.1887	0.1790	0.1697	0.1606	0.1518	0.1432	0.1349
7.44	0.3430	0.3287	0.3150	0.3017	0.2888	0.2763	0.2642	0.2524	0.2410	0.2299	0.2190	0.2086	0.1984	0.1885	0.1789	0.1695	0.1604	0.1516	0.1430	0.1347
7.45	0.3427	0.3285	0.3147	0.3014	0.2886	0.2761	0.2640	0.2522	0.2408	0.2297	0.2188	0.2084	0.1982	0.1883	0.1787	0.1693	0.1603	0.1514	0.1429	0.1345
7.46	0.3425	0.3282	0.3145	0.3012	0.2883	0.2759	0.2638	0.2520	0.2406	0.2294	0.2186	0.2082	0.1980	0.1881	0.1785	0.1692	0.1601	0.1513	0.1427	0.1344
7.47	0.3422	0.3280	0.3142	0.3009	0.2881	0.2756	0.2635	0.2518	0.2404	0.2292	0.2184	0.2080	0.1978	0.1879	0.1783	0.1690	0.1599	0.1511	0.1426	0.1342
7.48	0.3420	0.3277	0.3140	0.3007	0.2879	0.2754	0.2633	0.2516	0.2402	0.2290	0.2182	0.2078	0.1976	0.1877	0.1781	0.1688	0.1598	0.1510	0.1424	0.1341
7.49	0.3417	0.3275	0.3138	0.3005	0.2876	0.2752	0.2631	0.2514	0.2399	0.2288	0.2180	0.2076	0.1974	0.1875	0.1780	0.1686	0.1596	0.1508	0.1422	0.1339
7.50	0.3415	0.3273	0.3135	0.3002	0.2874	0.2750	0.2629	0.2511	0.2397	0.2286	0.2178	0.2074	0.1972	0.1874	0.1778	0.1685	0.1594	0.1506	0.1421	0.1338
7.51	0.3412	0.3270	0.3133	0.3000	0.2872	0.2747	0.2627	0.2509	0.2395	0.2284	0.2176	0.2072	0.1970	0.1872	0.1776	0.1683	0.1593	0.1505	0.1419	0.1336
7.52	0.3410	0.3268	0.3130	0.2998	0.2869	0.2745	0.2624	0.2507	0.2393	0.2282	0.2174	0.2070	0.1969	0.1870	0.1774	0.1681	0.1591	0.1503	0.1418	0.1335
7.53	0.3407	0.3265	0.3128	0.2995	0.2867	0.2743	0.2622	0.2505	0.2391	0.2280	0.2172	0.2068	0.1967	0.1868	0.1772	0.1680	0.1589	0.1502	0.1416	0.1334
7.54	0.3405	0.3263	0.3126	0.2993	0.2865	0.2741	0.2620	0.2503	0.2389	0.2278	0.2171	0.2066	0.1965	0.1866	0.1771	0.1678	0.1588	0.1500	0.1415	0.1332
7.55	0.3403	0.3260	0.3123	0.2991	0.2863	0.2738	0.2618	0.2501	0.2387	0.2276	0.2169	0.2064	0.1963	0.1865	0.1769	0.1676	0.1586	0.1498	0.1413	0.1331
7.56	0.3400	0.3258	0.3121	0.2989	0.2860	0.2736	0.2616	0.2499	0.2385	0.2274	0.2167	0.2062	0.1961	0.1863	0.1767	0.1674	0.1584	0.1497	0.1412	0.1329
7.57	0.3398	0.3256	0.3119	0.2986	0.2858	0.2734	0.2614	0.2497	0.2383	0.2272	0.2165	0.2060	0.1959	0.1861	0.1765	0.1673	0.1583	0.1495	0.1410	0.1328
7.58	0.3395	0.3253	0.3116	0.2984	0.2856	0.2732	0.2611	0.2494	0.2381	0.2270	0.2163	0.2058	0.1957	0.1859	0.1764	0.1671	0.1581	0.1494	0.1409	0.1326
7.59	0.3393	0.3251	0.3114	0.2982	0.2854	0.2730	0.2609	0.2492	0.2379	0.2268	0.2161	0.2057	0.1955	0.1857	0.1762	0.1669	0.1579	0.1492	0.1407	0.1325
7.60	0.3390	0.3248	0.3112	0.2979	0.2851	0.2727	0.2607	0.2490	0.2377	0.2266	0.2159	0.2055	0.1954	0.1856	0.1760	0.1668	0.1578	0.1490	0.1406	0.1323
7.61	0.3388	0.3246	0.3109	0.2977	0.2849	0.2725	0.2605	0.2488	0.2375	0.2264	0.2157	0.2053	0.1952	0.1854	0.1759	0.1666	0.1576	0.1489	0.1404	0.1322
7.62	0.3386	0.3244	0.3107	0.2975	0.2847	0.2723	0.2603	0.2486	0.2373	0.2262	0.2155	0.2051	0.1950	0.1852	0.1757	0.1664	0.1575	0.1487	0.1403	0.1320
7.63	0.3383	0.3241	0.3105	0.2972	0.2845	0.2721	0.2601	0.2484	0.2370	0.2260	0.2153	0.2049	0.1948	0.1850	0.1755	0.1663	0.1573	0.1486	0.1401	0.1319
7.64	0.3381	0.3239	0.3102	0.2970	0.2842	0.2719	0.2599	0.2482	0.2368	0.2258	0.2151	0.2047	0.1946	0.1848	0.1753	0.1661	0.1571	0.1484	0.1400	0.1317
7.65	0.3378	0.3237	0.3100	0.2968	0.2840	0.2716	0.2596	0.2480	0.2366	0.2256	0.2149	0.2045	0.1944	0.1847	0.1752	0.1659	0.1570	0.1483	0.1398	0.1316
7.66	0.3376	0.3234	0.3098	0.2966	0.2838	0.2714	0.2594	0.2478	0.2364	0.2254	0.2147	0.2043	0.1943	0.1845	0.1750	0.1658	0.1568	0.1481	0.1397	0.1315
7.67	0.3374	0.3232	0.3095	0.2963	0.2836	0.2712	0.2592	0.2476	0.2362	0.2252	0.2145	0.2042	0.1941	0.1843	0.1748	0.1656	0.1566	0.1480	0.1395	0.1313
7.68	0.3371	0.3230	0.3093	0.2961	0.2834	0.2710	0.2590	0.2474	0.2360	0.2250	0.2143	0.2040	0.1939	0.1841	0.1747	0.1654	0.1565	0.1478	0.1394	0.1312
7.69	0.3369	0.3227	0.3091	0.2959	0.2831	0.2708	0.2588	0.2472	0.2358	0.2248	0.2141	0.2038	0.1937	0.1840	0.1745	0.1653	0.1563	0.1476	0.1392	0.1310
7.70	0.3366	0.3225	0.3088	0.2957	0.2829	0.2706	0.2586	0.2469	0.2356	0.2246	0.2139	0.2036	0.1935	0.1838	0.1743	0.1651	0.1562	0.1475	0.1391	0.1309
7.71	0.3364	0.3223	0.3086	0.2954	0.2827	0.2703	0.2584	0.2467	0.2354	0.2244	0.2138	0.2034	0.1934	0.1836	0.1741	0.1649	0.1560	0.1473	0.1389	0.1307
7.72	0.3362	0.3220	0.3084	0.2952	0.2825	0.2701	0.2582	0.2465	0.2352	0.2242	0.2136	0.2032	0.1932	0.1834	0.1740	0.1648	0.1559	0.1472	0.1388	0.1306
7.73	0.3359	0.3218	0.3081	0.2950	0.2822	0.2699	0.2579	0.2463	0.2350	0.2240	0.2134	0.2030	0.1930	0.1833	0.1738	0.1646	0.1557	0.1470	0.1386	0.1305
7.74	0.3357	0.3216	0.3079	0.2948	0.2820	0.2697	0.2577	0.2461	0.2348	0.2238	0.2132	0.2029	0.1928	0.1831	0.1736	0.1645	0.1555	0.1469	0.1385	0.1303
7.75	0.3354	0.3213	0.3077	0.2945	0.2818	0.2695	0.2575	0.2459	0.2346	0.2236	0.2130	0.2027	0.1926	0.1829	0.1735	0.1643	0.1554	0.1467	0.1383	0.1302
7.76	0.3352	0.3211	0.3075	0.2943	0.2816	0.2693	0.2573	0.2457	0.2344	0.2235	0.2128	0.2025	0.1925	0.1827	0.1733	0.1641	0.1552	0.1466	0.1382	0.1300
7.77	0.3350	0.3209	0.3072	0.2941	0.2814	0.2691	0.2571	0.2455	0.2342	0.2233	0.2126	0.2023	0.1923	0.1826	0.1731	0.1640	0.1551	0.1464	0.1380	0.1299
7.78	0.3347	0.3206	0.3070	0.2939	0.2812	0.2688	0.2569	0.2453	0.2340	0.2231	0.2124	0.2021	0.1921	0.1824	0.1730	0.1638	0.1549	0.1463	0.1379	0.1297
7.79	0.3345	0.3204	0.3068	0.2936	0.2809	0.2686	0.2567	0.2451	0.2338	0.2229	0.2122	0.2019	0.1919	0.1822	0.1728	0.1636	0.1548	0.1461	0.1377	0.1296
7.80	0.3343	0.3202	0.3066	0.2934	0.2807	0.2684	0.2565	0.2449	0.2336	0.2227	0.2121	0.2018	0.1918	0.1821	0.1726	0.1635	0.1546	0.1460	0.1376	0.1295
7.81	0.3340	0.3199	0.3063	0.2932	0.2805	0.2682	0.2563	0.2447	0.2334	0.2225	0.2119	0.2016	0.1916	0.1819	0.1725	0.1633	0.1544	0.1458	0.1375	0.1293
7.82	0.3338	0.3197	0.3061	0.2930	0.2803	0.2680	0.2561	0.2445	0.2332	0.2223	0.2117	0.2014	0.1914	0.1817	0.1723	0.1632	0.1543	0.1457	0.1373	0.1292
7.83	0.3336	0.3195	0.3059	0.2928	0.2801	0.2678	0.2559	0.2443	0.2330	0.2221	0.2115	0.2012	0.1912	0.1815	0.1721	0.1630	0.1541	0.1455	0.1372	0.1291
7.84	0.3333	0.3192	0.3057	0.2925	0.2799	0.2676	0.2557	0.2441	0.2329	0.2219	0.2113	0.2010	0.1911	0.1814	0.1720	0.1628	0.1540	0.1454	0.1370	0.1289
7.85	0.3331	0.3190	0.3054	0.2923	0.2796	0.2674	0.2555	0.2439	0.2327	0.2217	0.2111	0.2008	0.1909	0.1812	0.1718	0.1627	0.1538	0.1452	0.1369	0.1288
7.86	0.3329	0.3188	0.3052	0.2921	0.2794	0.2672	0.2553	0.2437	0.2325	0.2215	0.2109	0.2007	0.1907	0.1810	0.1716	0.1625	0.1537	0.1451	0.1367	0.1286
7.87	0.3326	0.3186	0.3050	0.2919	0.2792	0.2669	0.2550	0.2435	0.2323	0.2213	0.2108	0.2005	0.1905	0.1809	0.1715	0.1624	0.1535	0.1449	0.1366	0.1285
7.88	0.3324	0.3183	0.3048	0.2917	0.2790	0.2667	0.2548	0.2433	0.2321	0.2212	0.2106	0.2003	0.1904	0.1807	0.1713	0.1622	0.1534	0.1448	0.1364	0.1284
7.89	0.3322	0.3181	0.3045	0.2914	0.2788	0.2665	0.2546	0.2431	0.2319	0.2210	0.2104	0.2001	0.1902	0.1805	0.1711	0.1620	0.1532	0.1446	0.1363	0.1282
7.90	0.3319	0.3179	0.3043	0.2912	0.2786	0.2663	0.2544	0.2429	0.2317	0.2208	0.2102	0.2000	0.1900	0.1804	0.1710	0.1619	0.1531	0.1445	0.1362	0.1281
7.91	0.3317	0.3177	0.3041	0.2910	0.2784	0.2661	0.2542	0.2427	0.2315	0.2206	0.2100	0.1998	0.1898	0.1802	0.1708	0.1617	0.1529	0.1443	0.1360	0.1280
7.92	0.3315	0.3174	0.3039	0.2908	0.2782	0.2659	0.2540	0.2425	0.2313	0.2204	0.2098	0.1996	0.1897	0.1800	0.1707	0.1616	0.1528	0.1442	0.1359	0.1278
7.93	0.3313	0.3172	0.3037	0.2906	0.2779	0.2657	0.2538	0.2423	0.2311	0.2202	0.2097	0.1994	0.1895	0.1799	0.1705	0.1614	0.1526	0.1440	0.1357	0.1277
7.94	0.3310	0.3170	0.3034	0.2904	0.2777	0.2655	0.2536	0.2421	0.2309	0.2200	0.2095	0.1992	0.1893	0.1797	0.1703	0.1613	0.1525	0.1439	0.1356	0.1275
7.95	0.3308	0.3168	0.3032	0.2901	0.2775	0.2653	0.2534	0.2419	0.2307	0.2198	0.2093	0.1991	0.1891	0.1795	0.1702	0.1611	0.1523	0.1438	0.1355	0.1274
7.96	0.3306	0.3165	0.3030	0.2899	0.2773	0.2651	0.2532	0.2417	0.2305	0.2197	0.2091	0.1989	0.1890	0.1794	0.1700	0.1610	0.1522	0.1436	0.1353	0.1273
7.97	0.3303	0.3163	0.3028	0.2897	0.2771	0.2649	0.2530	0.2415	0.2303	0.2195	0.2089	0.1987	0.1888	0.1792	0.1699	0.1608	0.1520	0.1435	0.1352	0.1271
7.98	0.3301	0.3161	0.3026	0.2895	0.2769	0.2647	0.2528	0.2413	0.2301	0.2193	0.2088	0.1985	0.1886	0.1790	0.1697	0.1606	0.1519	0.1433	0.1350	0.1270
7.99	0.3299	0.3159	0.3023	0.2893	0.2767	0.2645	0.2526	0.2411	0.2300	0.2191	0.2086	0.1984	0.1885	0.1789	0.1695	0.1605	0.1517	0.1432	0.1349	0.1269
8.00	0.3297	0.3156	0.3021	0.2891	0.2765	0.2643	0.2524	0.2409	0.2298	0.2189	0.2084	0.1982	0.1883	0.1787	0.1694	0.1603	0.1516	0.1430	0.1348	0.1267

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.3294	0.3154	0.3019	0.2889	0.2763	0.2641	0.2522	0.2407	0.2296	0.2187	0.2082	0.1980	0.1881	0.1785	0.1692	0.1602	0.1514	0.1429	0.1346	0.1266
8.02	0.3292	0.3152	0.3017	0.2887	0.2761	0.2639	0.2520	0.2405	0.2294	0.2185	0.2080	0.1978	0.1880	0.1784	0.1691	0.1600	0.1513	0.1427	0.1345	0.1265
8.03	0.3290	0.3150	0.3015	0.2884	0.2758	0.2636	0.2518	0.2404	0.2292	0.2184	0.2079	0.1977	0.1878	0.1782	0.1689	0.1599	0.1511	0.1426	0.1344	0.1263
8.04	0.3288	0.3148	0.3013	0.2882	0.2756	0.2634	0.2516	0.2402	0.2290	0.2182	0.2077	0.1975	0.1876	0.1780	0.1687	0.1597	0.1510	0.1425	0.1342	0.1262
8.05	0.3285	0.3145	0.3010	0.2880	0.2754	0.2632	0.2514	0.2400	0.2288	0.2180	0.2075	0.1973	0.1874	0.1779	0.1686	0.1596	0.1508	0.1423	0.1341	0.1261
8.06	0.3283	0.3143	0.3008	0.2878	0.2752	0.2630	0.2512	0.2398	0.2286	0.2178	0.2073	0.1971	0.1873	0.1777	0.1684	0.1594	0.1507	0.1422	0.1339	0.1259
8.07	0.3281	0.3141	0.3006	0.2876	0.2750	0.2628	0.2510	0.2396	0.2284	0.2176	0.2071	0.1970	0.1871	0.1776	0.1683	0.1593	0.1505	0.1420	0.1338	0.1258
8.08	0.3279	0.3139	0.3004	0.2874	0.2748	0.2626	0.2508	0.2394	0.2283	0.2174	0.2070	0.1968	0.1869	0.1774	0.1681	0.1591	0.1504	0.1419	0.1337	0.1257
8.09	0.3276	0.3137	0.3002	0.2872	0.2746	0.2624	0.2506	0.2392	0.2281	0.2173	0.2068	0.1966	0.1868	0.1772	0.1680	0.1590	0.1502	0.1418	0.1335	0.1256
8.10	0.3274	0.3134	0.3000	0.2870	0.2744	0.2622	0.2504	0.2390	0.2279	0.2171	0.2066	0.1965	0.1866	0.1771	0.1678	0.1588	0.1501	0.1416	0.1334	0.1254
8.11	0.3272	0.3132	0.2997	0.2868	0.2742	0.2620	0.2503	0.2388	0.2277	0.2169	0.2064	0.1963	0.1864	0.1769	0.1676	0.1587	0.1499	0.1415	0.1333	0.1253
8.12	0.3270	0.3130	0.2995	0.2865	0.2740	0.2618	0.2501	0.2386	0.2275	0.2167	0.2063	0.1961	0.1863	0.1767	0.1675	0.1585	0.1498	0.1413	0.1331	0.1252
8.13	0.3268	0.3128	0.2993	0.2863	0.2738	0.2616	0.2499	0.2384	0.2273	0.2165	0.2061	0.1959	0.1861	0.1766	0.1673	0.1584	0.1496	0.1412	0.1330	0.1250
8.14	0.3265	0.3126	0.2991	0.2861	0.2736	0.2614	0.2497	0.2382	0.2271	0.2164	0.2059	0.1958	0.1860	0.1764	0.1672	0.1582	0.1495	0.1410	0.1329	0.1249
8.15	0.3263	0.3123	0.2989	0.2859	0.2734	0.2612	0.2495	0.2381	0.2270	0.2162	0.2057	0.1956	0.1858	0.1763	0.1670	0.1581	0.1494	0.1409	0.1327	0.1248
8.16	0.3261	0.3121	0.2987	0.2857	0.2732	0.2610	0.2493	0.2379	0.2268	0.2160	0.2056	0.1954	0.1856	0.1761	0.1669	0.1579	0.1492	0.1408	0.1326	0.1246
8.17	0.3259	0.3119	0.2985	0.2855	0.2730	0.2608	0.2491	0.2377	0.2266	0.2158	0.2054	0.1953	0.1855	0.1759	0.1667	0.1578	0.1491	0.1406	0.1325	0.1245
8.18	0.3256	0.3117	0.2983	0.2853	0.2728	0.2606	0.2489	0.2375	0.2264	0.2156	0.2052	0.1951	0.1853	0.1758	0.1666	0.1576	0.1489	0.1405	0.1323	0.1244
8.19	0.3254	0.3115	0.2980	0.2851	0.2726	0.2604	0.2487	0.2373	0.2262	0.2155	0.2050	0.1949	0.1851	0.1756	0.1664	0.1575	0.1488	0.1404	0.1322	0.1243
8.20	0.3252	0.3113	0.2978	0.2849	0.2724	0.2602	0.2485	0.2371	0.2260	0.2153	0.2049	0.1948	0.1850	0.1755	0.1663	0.1573	0.1486	0.1402	0.1321	0.1241
8.21	0.3250	0.3111	0.2976	0.2847	0.2722	0.2601	0.2483	0.2369	0.2259	0.2151	0.2047	0.1946	0.1848	0.1753	0.1661	0.1572	0.1485	0.1401	0.1319	0.1240
8.22	0.3248	0.3108	0.2974	0.2845	0.2720	0.2599	0.2481	0.2367	0.2257	0.2149	0.2045	0.1944	0.1846	0.1752	0.1659	0.1570	0.1483	0.1399	0.1318	0.1239
8.23	0.3246	0.3106	0.2972	0.2843	0.2718	0.2597	0.2479	0.2366	0.2255	0.2148	0.2043	0.1943	0.1845	0.1750	0.1658	0.1569	0.1482	0.1398	0.1317	0.1238
8.24	0.3243	0.3104	0.2970	0.2841	0.2716	0.2595	0.2477	0.2364	0.2253	0.2146	0.2042	0.1941	0.1843	0.1748	0.1656	0.1567	0.1481	0.1397	0.1315	0.1236
8.25	0.3241	0.3102	0.2968	0.2839	0.2714	0.2593	0.2476	0.2362	0.2251	0.2144	0.2040	0.1939	0.1842	0.1747	0.1655	0.1566	0.1479	0.1395	0.1314	0.1235
8.26	0.3239	0.3100	0.2966	0.2837	0.2712	0.2591	0.2474	0.2360	0.2250	0.2142	0.2038	0.1938	0.1840	0.1745	0.1653	0.1564	0.1478	0.1394	0.1313	0.1234
8.27	0.3237	0.3098	0.2964	0.2834	0.2710	0.2589	0.2472	0.2358	0.2248	0.2141	0.2037	0.1936	0.1838	0.1744	0.1652	0.1563	0.1476	0.1393	0.1311	0.1232
8.28	0.3235	0.3096	0.2962	0.2832	0.2708	0.2587	0.2470	0.2356	0.2246	0.2139	0.2035	0.1934	0.1837	0.1742	0.1650	0.1561	0.1475	0.1391	0.1310	0.1231
8.29	0.3232	0.3093	0.2960	0.2830	0.2706	0.2585	0.2468	0.2354	0.2244	0.2137	0.2033	0.1933	0.1835	0.1741	0.1649	0.1560	0.1474	0.1390	0.1309	0.1230
8.30	0.3230	0.3091	0.2957	0.2828	0.2704	0.2583	0.2466	0.2353	0.2242	0.2135	0.2032	0.1931	0.1834	0.1739	0.1647	0.1558	0.1472	0.1389	0.1307	0.1229
8.31	0.3228	0.3089	0.2955	0.2826	0.2702	0.2581	0.2464	0.2351	0.2241	0.2134	0.2030	0.1929	0.1832	0.1737	0.1646	0.1557	0.1471	0.1387	0.1306	0.1227
8.32	0.3226	0.3087	0.2953	0.2824	0.2700	0.2579	0.2462	0.2349	0.2239	0.2132	0.2028	0.1928	0.1830	0.1736	0.1644	0.1556	0.1469	0.1386	0.1305	0.1226
8.33	0.3224	0.3085	0.2951	0.2822	0.2698	0.2577	0.2460	0.2347	0.2237	0.2130	0.2026	0.1926	0.1829	0.1734	0.1643	0.1554	0.1468	0.1384	0.1304	0.1225
8.34	0.3222	0.3083	0.2949	0.2820	0.2696	0.2575	0.2458	0.2345	0.2235	0.2128	0.2025	0.1924	0.1827	0.1733	0.1641	0.1553	0.1467	0.1383	0.1302	0.1224
8.35	0.3220	0.3081	0.2947	0.2818	0.2694	0.2573	0.2457	0.2343	0.2233	0.2127	0.2023	0.1923	0.1826	0.1731	0.1640	0.1551	0.1465	0.1382	0.1301	0.1222
8.36	0.3217	0.3079	0.2945	0.2816	0.2692	0.2571	0.2455	0.2342	0.2232	0.2125	0.2021	0.1921	0.1824	0.1730	0.1638	0.1550	0.1464	0.1380	0.1300	0.1221
8.37	0.3215	0.3077	0.2943	0.2814	0.2690	0.2569	0.2453	0.2340	0.2230	0.2123	0.2020	0.1920	0.1822	0.1728	0.1637	0.1548	0.1462	0.1379	0.1298	0.1220
8.38	0.3213	0.3075	0.2941	0.2812	0.2688	0.2568	0.2451	0.2338	0.2228	0.2121	0.2018	0.1918	0.1821	0.1727	0.1635	0.1547	0.1461	0.1378	0.1297	0.1219
8.39	0.3211	0.3072	0.2939	0.2810	0.2686	0.2566	0.2449	0.2336	0.2226	0.2120	0.2016	0.1916	0.1819	0.1725	0.1634	0.1546	0.1460	0.1377	0.1296	0.1218
8.40	0.3209	0.3070	0.2937	0.2808	0.2684	0.2564	0.2447	0.2334	0.2225	0.2118	0.2015	0.1915	0.1818	0.1724	0.1633	0.1544	0.1458	0.1375	0.1295	0.1216
8.41	0.3207	0.3068	0.2935	0.2806	0.2682	0.2562	0.2445	0.2333	0.2223	0.2116	0.2013	0.1913	0.1816	0.1722	0.1631	0.1543	0.1457	0.1374	0.1293	0.1215
8.42	0.3205	0.3066	0.2933	0.2804	0.2680	0.2560	0.2444	0.2331	0.2221	0.2115	0.2011	0.1911	0.1815	0.1721	0.1630	0.1541	0.1456	0.1373	0.1292	0.1214
8.43	0.3203	0.3064	0.2931	0.2802	0.2678	0.2558	0.2442	0.2329	0.2219	0.2113	0.2010	0.1910	0.1813	0.1719	0.1628	0.1540	0.1454	0.1371	0.1291	0.1213
8.44	0.3200	0.3062	0.2929	0.2800	0.2676	0.2556	0.2440	0.2327	0.2218	0.2111	0.2008	0.1908	0.1811	0.1718	0.1627	0.1538	0.1453	0.1370	0.1289	0.1211
8.45	0.3198	0.3060	0.2927	0.2798	0.2674	0.2554	0.2438	0.2325	0.2216	0.2109	0.2006	0.1907	0.1810	0.1716	0.1625	0.1537	0.1452	0.1369	0.1288	0.1210
8.46	0.3196	0.3058	0.2925	0.2796	0.2672	0.2552	0.2436	0.2324	0.2214	0.2108	0.2005	0.1905	0.1808	0.1715	0.1624	0.1536	0.1450	0.1367	0.1287	0.1209
8.47	0.3194	0.3056	0.2923	0.2794	0.2670	0.2551	0.2434	0.2322	0.2212	0.2106	0.2003	0.1903	0.1807	0.1713	0.1622	0.1534	0.1449	0.1366	0.1286	0.1208
8.48	0.3192	0.3054	0.2921	0.2792	0.2669	0.2549	0.2433	0.2320	0.2211	0.2104	0.2001	0.1902	0.1805	0.1712	0.1621	0.1533	0.1447	0.1365	0.1284	0.1207
8.49	0.3190	0.3052	0.2919	0.2790	0.2667	0.2547	0.2431	0.2318	0.2209	0.2103	0.2000	0.1900	0.1804	0.1710	0.1619	0.1531	0.1446	0.1363	0.1283	0.1205
8.50	0.3188	0.3050	0.2917	0.2789	0.2665	0.2545	0.2429	0.2316	0.2207	0.2101	0.1998	0.1899	0.1802	0.1709	0.1618	0.1530	0.1445	0.1362	0.1282	0.1204
8.51	0.3186	0.3048	0.2915	0.2787	0.2663	0.2543	0.2427	0.2315	0.2205	0.2099	0.1997	0.1897	0.1801	0.1707	0.1617	0.1529	0.1443	0.1361	0.1281	0.1203
8.52	0.3184	0.3046	0.2913	0.2785	0.2661	0.2541	0.2425	0.2313	0.2204	0.2098	0.1995	0.1895	0.1799	0.1706	0.1615	0.1527	0.1442	0.1360	0.1279	0.1202
8.53	0.3182	0.3044	0.2911	0.2783	0.2659	0.2539	0.2423	0.2311	0.2202	0.2096	0.1993	0.1894	0.1798	0.1704	0.1614	0.1526	0.1441	0.1358	0.1278	0.1201
8.54	0.3180	0.3042	0.2909	0.2781	0.2657	0.2537	0.2422	0.2309	0.2200	0.2094	0.1992	0.1892	0.1796	0.1703	0.1612	0.1524	0.1439	0.1357	0.1277	0.1199
8.55	0.3177	0.3040	0.2907	0.2779	0.2655	0.2536	0.2420	0.2308	0.2199	0.2093	0.1990	0.1891	0.1795	0.1701	0.1611	0.1523	0.1438	0.1356	0.1276	0.1198
8.56	0.3175	0.3038	0.2905	0.2777	0.2653	0.2534	0.2418	0.2306	0.2197	0.2091	0.1988	0.1889	0.1793	0.1700	0.1609	0.1522	0.1437	0.1354	0.1274	0.1197
8.57	0.3173	0.3035	0.2903	0.2775	0.2651	0.2532	0.2416	0.2304	0.2195	0.2089	0.1987	0.1888	0.1791	0.1698	0.1608	0.1520	0.1435	0.1353	0.1273	0.1196
8.58	0.3171	0.3033	0.2901	0.2773	0.2649	0.2530	0.2414	0.2302	0.2193	0.2088	0.1985	0.1886	0.1790	0.1697	0.1607	0.1519	0.1434	0.1352	0.1272	0.1195
8.59	0.3169	0.3031	0.2899	0.2771	0.2648	0.2528	0.2413	0.2301	0.2192	0.2086	0.1984	0.1884	0.1788	0.1695	0.1605	0.1518	0.1433	0.1351	0.1271	0.1194
8.60	0.3167	0.3029	0.2897	0.2769	0.2646	0.2526	0.2411	0.2299	0.2190	0.2084	0.1982	0.1883	0.1787	0.1694	0.1604	0.1516	0.1431	0.1349	0.1270	0.1192
8.61	0.3165	0.3027	0.2895	0.2767	0.2644	0.2525	0.2409	0.2297	0.2188	0.2083	0.1980	0.1881	0.1785	0.1692	0.1602	0.1515	0.1430	0.1348	0.1268	0.1191
8.62	0.3163	0.3025	0.2893	0.2765	0.2642	0.2523	0.2407	0.2295	0.2187	0.2081	0.1979	0.1880	0.1784	0.1691	0.1601	0.1514	0.1429	0.1347	0.1267	0.1190
8.63	0.3161	0.3023	0.2891	0.2763	0.2640	0.2521	0.2405	0.2294	0.2185	0.2079	0.1977	0.1878	0.1782	0.1690	0.1599	0.1512	0.1428	0.1345	0.1266	0.1189
8.64	0.3159	0.3021	0.2889	0.2761	0.2638	0.2519	0.2404	0.2292	0.2183	0.2078	0.1976	0.1877	0.1781	0.1688	0.1598	0.1511	0.1426	0.1344	0.1265	0.1188
8.65	0.3157	0.3019	0.2887	0.2759	0.2636	0.2517	0.2402	0.2290	0.2182	0.2076	0.1974	0.1875	0.1779	0.1687	0.1597	0.1509	0.1425	0.1343	0.1263	0.1187
8.66	0.3155	0.3017	0.2885	0.2758	0.2634	0.2515	0.2400	0.2288	0.2180	0.2074	0.1972	0.1874	0.1778	0.1685	0.1595	0.1508	0.1424	0.1342	0.1262	0.1185
8.67	0.3153	0.3015	0.2883	0.2756	0.2633	0.2514	0.2398	0.2287	0.2178	0.2073	0.1971	0.1872	0.1776	0.1684	0.1594	0.1507	0.1422	0.1340	0.1261	0.1184
8.68	0.3151	0.3013	0.2881	0.2754	0.2631	0.2512	0.2397	0.2285	0.2176	0.2071	0.1969	0.1871	0.1775	0.1682	0.1592	0.1505	0.1421	0.1339	0.1260	0.1183
8.69	0.3149	0.3011	0.2879	0.2752	0.2629	0.2510	0.2395	0.2283	0.2175	0.2070	0.1968	0.1869	0.1773	0.1681	0.1591	0.1504	0.1420	0.1338	0.1259	0.1182
8.70	0.3147	0.3009	0.2877	0.2750	0.2627	0.2508	0.2393	0.2281	0.2173	0.2068	0.1966	0.1867	0.1772	0.1679	0.1590	0.1503	0.1418	0.1337	0.1257	0.1181
8.71	0.3145	0.3007	0.2875	0.2748	0.2625	0.2506	0.2391	0.2280	0.2171	0.2066	0.1965	0.1866	0.1770	0.1678	0.1588	0.1501	0.1417	0.1335	0.1256	0.1180
8.72	0.3143	0.3006	0.2873	0.2746	0.2623	0.2505	0.2390	0.2278	0.2170	0.2065	0.1963	0.1864	0.1769	0.1677	0.1587	0.1500	0.1416	0.1334	0.1255	0.1178
8.73	0.3141	0.3004	0.2872	0.2744	0.2622	0.2503	0.2388	0.2276	0.2168	0.2063	0.1961	0.1863	0.1768	0.1675	0.1586	0.1499	0.1415	0.1333	0.1254	0.1177
8.74	0.3139	0.3002	0.2870	0.2742	0.2620	0.2501	0.2386	0.2275	0.2166	0.2061	0.1960	0.1861	0.1766	0.1674	0.1584	0.1497	0.1413	0.1332	0.1253	0.1176
8.75	0.3137	0.3000	0.2868	0.2741	0.2618	0.2499	0.2384	0.2273	0.2165	0.2060	0.1958	0.1860	0.1765	0.1672	0.1583	0.1496	0.1412	0.1330	0.1252	0.1175
8.76	0.3135	0.2998	0.2866	0.2739	0.2616	0.2497	0.2383	0.2271	0.2163	0.2058	0.1957	0.1858	0.1763	0.1671	0.1581	0.1495	0.1411	0.1329	0.1250	0.1174
8.77	0.3133	0.2996	0.2864	0.2737	0.2614	0.2496	0.2381	0.2270	0.2162	0.2057	0.1955	0.1857	0.1762	0.1669	0.1580	0.1493	0.1409	0.1328	0.1249	0.1173
8.78	0.3131	0.2994	0.2862	0.2735	0.2612	0.2494	0.2379	0.2268	0.2160	0.2055	0.1954	0.1855	0.1760	0.1668	0.1579	0.1492	0.1408	0.1327	0.1248	0.1172
8.79	0.3129	0.2992	0.2860	0.2733	0.2611	0.2492	0.2377	0.2266	0.2158	0.2053	0.1952	0.1854	0.1759	0.1667	0.1577	0.1491	0.1407	0.1326	0.1247	0.1170
8.80	0.3127	0.2990	0.2858	0.2731	0.2609	0.2490	0.2376	0.2264	0.2157	0.2052	0.1950	0.1852	0.1757	0.1665	0.1576	0.1489	0.1406	0.1324	0.1246	0.1169
8.81	0.3125	0.2988	0.2856	0.2729	0.2607	0.2488	0.2374	0.2263	0.2155	0.2050	0.1949	0.1851	0.1756	0.1664	0.1575	0.1488	0.1404	0.1323	0.1244	0.1168
8.82	0.3123	0.2986	0.2854	0.2727	0.2605	0.2487	0.2372	0.2261	0.2153	0.2049	0.1947	0.1849	0.1754	0.1662	0.1573	0.1487	0.1403	0.1322	0.1243	0.1167
8.83	0.3121	0.2984	0.2852	0.2726	0.2603	0.2485	0.2370	0.2259	0.2152	0.2047	0.1946	0.1848	0.1753	0.1661	0.1572	0.1486	0.1402	0.1321	0.1242	0.1166
8.84	0.3119	0.2982	0.2850	0.2724	0.2601	0.2483	0.2369	0.2258	0.2150	0.2046	0.1944	0.1846	0.1751	0.1660	0.1571	0.1484	0.1401	0.1319	0.1241	0.1165
8.85	0.3117	0.2980	0.2849	0.2722	0.2600	0.2481	0.2367	0.2256	0.2148	0.2044	0.1943	0.1845	0.1750	0.1658	0.1569	0.1483	0.1399	0.1318	0.1240	0.1164
8.86	0.3115	0.2978	0.2847	0.2720	0.2598	0.2480	0.2365	0.2254	0.2147	0.2042	0.1941	0.1843	0.1749	0.1657	0.1568	0.1482	0.1398	0.1317	0.1239	0.1163
8.87	0.3113	0.2976	0.2845	0.2718	0.2596	0.2478	0.2364	0.2253	0.2145	0.2041	0.1940	0.1842	0.1747	0.1655	0.1566	0.1480	0.1397	0.1316	0.1237	0.1162
8.88	0.3111	0.2974	0.2843	0.2716	0.2594	0.2476	0.2362	0.2251	0.2144	0.2039	0.1938	0.1840	0.1746	0.1654	0.1565	0.1479	0.1396	0.1315	0.1236	0.1160
8.89	0.3109	0.2972	0.2841	0.2715	0.2592	0.2474	0.2360	0.2249	0.2142	0.2038	0.1937	0.1839	0.1744	0.1653	0.1564	0.1478	0.1394	0.1313	0.1235	0.1159
8.90	0.3107	0.2970	0.2839	0.2713	0.2591	0.2473	0.2358	0.2248	0.2140	0.2036	0.1935	0.1837	0.1743	0.1651	0.1562	0.1476	0.1393	0.1312	0.1234	0.1158
8.91	0.3105	0.2969	0.2837	0.2711	0.2589	0.2471	0.2357	0.2246	0.2139	0.2035	0.1934	0.1836	0.1741	0.1650	0.1561	0.1475	0.1392	0.1311	0.1233	0.1157
8.92	0.3103	0.2967	0.2835	0.2709	0.2587	0.2469	0.2355	0.2244	0.2137	0.2033	0.1932	0.1835	0.1740	0.1648	0.1560	0.1474	0.1391	0.1310	0.1232	0.1156
8.93	0.3101	0.2965	0.2834	0.2707	0.2585	0.2467	0.2353	0.2243	0.2136	0.2031	0.1931	0.1833	0.1739	0.1647	0.1558	0.1473	0.1389	0.1309	0.1231	0.1155
8.94	0.3099	0.2963	0.2832	0.2705	0.2583	0.2466	0.2352	0.2241	0.2134	0.2030	0.1929	0.1832	0.1737	0.1646	0.1557	0.1471	0.1388	0.1307	0.1229	0.1154
8.95	0.3097	0.2961	0.2830	0.2704	0.2582	0.2464	0.2350	0.2240	0.2132	0.2028	0.1928	0.1830	0.1736	0.1644	0.1556	0.1470	0.1387	0.1306	0.1228	0.1153
8.96	0.3095	0.2959	0.2828	0.2702	0.2580	0.2462	0.2348	0.2238	0.2131	0.2027	0.1926	0.1829	0.1734	0.1643	0.1554	0.1469	0.1386	0.1305	0.1227	0.1152
8.97	0.3093	0.2957	0.2826	0.2700	0.2578	0.2460	0.2347	0.2236	0.2129	0.2025	0.1925	0.1827	0.1733	0.1642	0.1553	0.1467	0.1384	0.1304	0.1226	0.1150
8.98	0.3091	0.2955	0.2824	0.2698	0.2576	0.2459	0.2345	0.2235	0.2128	0.2024	0.1923	0.1826	0.1732	0.1640	0.1552	0.1466	0.1383	0.1303	0.1225	0.1149
8.99	0.3089	0.2953	0.2822	0.2696	0.2575	0.2457	0.2343	0.2233	0.2126	0.2022	0.1922	0.1824	0.1730	0.1639	0.1551	0.1465	0.1382	0.1302	0.1224	0.1148
9.00	0.3087	0.2951	0.2821	0.2694	0.2573	0.2455	0.2342	0.2231	0.2124	0.2021	0.1920	0.1823	0.1729	0.1638	0.1549	0.1464	0.1381	0.1300	0.1223	0.1147

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.3086	0.2950	0.2819	0.2693	0.2571	0.2454	0.2340	0.2230	0.2123	0.2019	0.1919	0.1821	0.1727	0.1636	0.1548	0.1462	0.1380	0.1299	0.1221	0.1146
9.02	0.3084	0.2948	0.2817	0.2691	0.2569	0.2452	0.2338	0.2228	0.2121	0.2017	0.1917	0.1820	0.1726	0.1635	0.1547	0.1461	0.1378	0.1298	0.1220	0.1145
9.03	0.3082	0.2946	0.2815	0.2689	0.2568	0.2450	0.2337	0.2226	0.2120	0.2016	0.1916	0.1819	0.1725	0.1633	0.1545	0.1460	0.1377	0.1297	0.1219	0.1144
9.04	0.3080	0.2944	0.2813	0.2687	0.2566	0.2448	0.2335	0.2225	0.2118	0.2014	0.1914	0.1817	0.1723	0.1632	0.1544	0.1459	0.1376	0.1296	0.1218	0.1143
9.05	0.3078	0.2942	0.2811	0.2685	0.2564	0.2447	0.2333	0.2223	0.2116	0.2013	0.1913	0.1816	0.1722	0.1631	0.1543	0.1457	0.1375	0.1295	0.1217	0.1142
9.06	0.3076	0.2940	0.2809	0.2684	0.2562	0.2445	0.2332	0.2222	0.2115	0.2011	0.1911	0.1814	0.1720	0.1629	0.1541	0.1456	0.1373	0.1293	0.1216	0.1141
9.07	0.3074	0.2938	0.2808	0.2682	0.2561	0.2443	0.2330	0.2220	0.2113	0.2010	0.1910	0.1813	0.1719	0.1628	0.1540	0.1455	0.1372	0.1292	0.1215	0.1140
9.08	0.3072	0.2936	0.2806	0.2680	0.2559	0.2442	0.2328	0.2218	0.2112	0.2008	0.1908	0.1811	0.1718	0.1627	0.1539	0.1454	0.1371	0.1291	0.1214	0.1139
9.09	0.3070	0.2935	0.2804	0.2678	0.2557	0.2440	0.2327	0.2217	0.2110	0.2007	0.1907	0.1810	0.1716	0.1625	0.1538	0.1452	0.1370	0.1290	0.1213	0.1138
9.10	0.3068	0.2933	0.2802	0.2677	0.2555	0.2438	0.2325	0.2215	0.2109	0.2005	0.1905	0.1808	0.1715	0.1624	0.1536	0.1451	0.1369	0.1289	0.1211	0.1136
9.11	0.3066	0.2931	0.2800	0.2675	0.2554	0.2437	0.2323	0.2214	0.2107	0.2004	0.1904	0.1807	0.1713	0.1623	0.1535	0.1450	0.1367	0.1288	0.1210	0.1135
9.12	0.3064	0.2929	0.2799	0.2673	0.2552	0.2435	0.2322	0.2212	0.2106	0.2002	0.1902	0.1806	0.1712	0.1621	0.1534	0.1449	0.1366	0.1286	0.1209	0.1134
9.13	0.3063	0.2927	0.2797	0.2671	0.2550	0.2433	0.2320	0.2210	0.2104	0.2001	0.1901	0.1804	0.1711	0.1620	0.1532	0.1447	0.1365	0.1285	0.1208	0.1133
9.14	0.3061	0.2925	0.2795	0.2669	0.2548	0.2432	0.2318	0.2209	0.2102	0.1999	0.1899	0.1803	0.1709	0.1619	0.1531	0.1446	0.1364	0.1284	0.1207	0.1132
9.15	0.3059	0.2923	0.2793	0.2668	0.2547	0.2430	0.2317	0.2207	0.2101	0.1998	0.1898	0.1801	0.1708	0.1617	0.1530	0.1445	0.1363	0.1283	0.1206	0.1131
9.16	0.3057	0.2922	0.2791	0.2666	0.2545	0.2428	0.2315	0.2206	0.2099	0.1996	0.1897	0.1800	0.1707	0.1616	0.1529	0.1444	0.1361	0.1282	0.1205	0.1130
9.17	0.3055	0.2920	0.2790	0.2664	0.2543	0.2427	0.2314	0.2204	0.2098	0.1995	0.1895	0.1799	0.1705	0.1615	0.1527	0.1442	0.1360	0.1281	0.1204	0.1129
9.18	0.3053	0.2918	0.2788	0.2662	0.2542	0.2425	0.2312	0.2202	0.2096	0.1993	0.1894	0.1797	0.1704	0.1614	0.1526	0.1441	0.1359	0.1280	0.1203	0.1128
9.19	0.3051	0.2916	0.2786	0.2661	0.2540	0.2423	0.2310	0.2201	0.2095	0.1992	0.1892	0.1796	0.1703	0.1612	0.1525	0.1440	0.1358	0.1278	0.1202	0.1127
9.20	0.3049	0.2914	0.2784	0.2659	0.2538	0.2422	0.2309	0.2199	0.2093	0.1990	0.1891	0.1794	0.1701	0.1611	0.1523	0.1439	0.1357	0.1277	0.1200	0.1126
9.21	0.3048	0.2912	0.2782	0.2657	0.2536	0.2420	0.2307	0.2198	0.2092	0.1989	0.1889	0.1793	0.1700	0.1610	0.1522	0.1438	0.1356	0.1276	0.1199	0.1125
9.22	0.3046	0.2911	0.2781	0.2655	0.2535	0.2418	0.2305	0.2196	0.2090	0.1987	0.1888	0.1792	0.1698	0.1608	0.1521	0.1436	0.1354	0.1275	0.1198	0.1124
9.23	0.3044	0.2909	0.2779	0.2654	0.2533	0.2417	0.2304	0.2195	0.2089	0.1986	0.1886	0.1790	0.1697	0.1607	0.1520	0.1435	0.1353	0.1274	0.1197	0.1123
9.24	0.3042	0.2907	0.2777	0.2652	0.2531	0.2415	0.2302	0.2193	0.2087	0.1984	0.1885	0.1789	0.1696	0.1606	0.1518	0.1434	0.1352	0.1273	0.1196	0.1122
9.25	0.3040	0.2905	0.2775	0.2650	0.2530	0.2413	0.2301	0.2191	0.2086	0.1983	0.1884	0.1787	0.1694	0.1604	0.1517	0.1433	0.1351	0.1272	0.1195	0.1121
9.26	0.3038	0.2903	0.2773	0.2649	0.2528	0.2412	0.2299	0.2190	0.2084	0.1981	0.1882	0.1786	0.1693	0.1603	0.1516	0.1432	0.1350	0.1271	0.1194	0.1120
9.27	0.3036	0.2901	0.2772	0.2647	0.2526	0.2410	0.2297	0.2188	0.2083	0.1980	0.1881	0.1785	0.1692	0.1602	0.1515	0.1430	0.1349	0.1269	0.1193	0.1119
9.28	0.3034	0.2900	0.2770	0.2645	0.2525	0.2408	0.2296	0.2187	0.2081	0.1978	0.1879	0.1783	0.1690	0.1600	0.1513	0.1429	0.1347	0.1268	0.1192	0.1118
9.29	0.3033	0.2898	0.2768	0.2643	0.2523	0.2407	0.2294	0.2185	0.2080	0.1977	0.1878	0.1782	0.1689	0.1599	0.1512	0.1428	0.1346	0.1267	0.1191	0.1117
9.30	0.3031	0.2896	0.2766	0.2642	0.2521	0.2405	0.2293	0.2184	0.2078	0.1976	0.1876	0.1781	0.1688	0.1598	0.1511	0.1427	0.1345	0.1266	0.1190	0.1116
9.31	0.3029	0.2894	0.2765	0.2640	0.2520	0.2403	0.2291	0.2182	0.2077	0.1974	0.1875	0.1779	0.1686	0.1597	0.1510	0.1426	0.1344	0.1265	0.1189	0.1115
9.32	0.3027	0.2892	0.2763	0.2638	0.2518	0.2402	0.2289	0.2181	0.2075	0.1973	0.1874	0.1778	0.1685	0.1595	0.1508	0.1424	0.1343	0.1264	0.1188	0.1114
9.33	0.3025	0.2891	0.2761	0.2636	0.2516	0.2400	0.2288	0.2179	0.2074	0.1971	0.1872	0.1776	0.1684	0.1594	0.1507	0.1423	0.1342	0.1263	0.1186	0.1113
9.34	0.3023	0.2889	0.2759	0.2635	0.2515	0.2399	0.2286	0.2178	0.2072	0.1970	0.1871	0.1775	0.1682	0.1593	0.1506	0.1422	0.1341	0.1262	0.1185	0.1112
9.35	0.3022	0.2887	0.2758	0.2633	0.2513	0.2397	0.2285	0.2176	0.2071	0.1968	0.1869	0.1774	0.1681	0.1592	0.1505	0.1421	0.1339	0.1261	0.1184	0.1111
9.36	0.3020	0.2885	0.2756	0.2631	0.2511	0.2395	0.2283	0.2174	0.2069	0.1967	0.1868	0.1772	0.1680	0.1590	0.1504	0.1420	0.1338	0.1260	0.1183	0.1110
9.37	0.3018	0.2883	0.2754	0.2630	0.2510	0.2394	0.2282	0.2173	0.2068	0.1965	0.1867	0.1771	0.1678	0.1589	0.1502	0.1418	0.1337	0.1258	0.1182	0.1109
9.38	0.3016	0.2882	0.2752	0.2628	0.2508	0.2392	0.2280	0.2171	0.2066	0.1964	0.1865	0.1770	0.1677	0.1588	0.1501	0.1417	0.1336	0.1257	0.1181	0.1108
9.39	0.3014	0.2880	0.2751	0.2626	0.2506	0.2390	0.2278	0.2170	0.2065	0.1962	0.1864	0.1768	0.1676	0.1586	0.1500	0.1416	0.1335	0.1256	0.1180	0.1106
9.40	0.3012	0.2878	0.2749	0.2625	0.2505	0.2389	0.2277	0.2168	0.2063	0.1961	0.1862	0.1767	0.1675	0.1585	0.1499	0.1415	0.1334	0.1255	0.1179	0.1105
9.41	0.3011	0.2876	0.2747	0.2623	0.2503	0.2387	0.2275	0.2167	0.2062	0.1960	0.1861	0.1766	0.1673	0.1584	0.1497	0.1414	0.1333	0.1254	0.1178	0.1104
9.42	0.3009	0.2874	0.2745	0.2621	0.2501	0.2386	0.2274	0.2165	0.2060	0.1958	0.1860	0.1764	0.1672	0.1583	0.1496	0.1412	0.1331	0.1253	0.1177	0.1103
9.43	0.3007	0.2873	0.2744	0.2619	0.2500	0.2384	0.2272	0.2164	0.2059	0.1957	0.1858	0.1763	0.1671	0.1581	0.1495	0.1411	0.1330	0.1252	0.1176	0.1102
9.44	0.3005	0.2871	0.2742	0.2618	0.2498	0.2382	0.2271	0.2162	0.2057	0.1955	0.1857	0.1762	0.1669	0.1580	0.1494	0.1410	0.1329	0.1251	0.1175	0.1101
9.45	0.3003	0.2869	0.2740	0.2616	0.2496	0.2381	0.2269	0.2161	0.2056	0.1954	0.1855	0.1760	0.1668	0.1579	0.1493	0.1409	0.1328	0.1250	0.1174	0.1100
9.46	0.3002	0.2867	0.2738	0.2614	0.2495	0.2379	0.2267	0.2159	0.2054	0.1952	0.1854	0.1759	0.1667	0.1578	0.1491	0.1408	0.1327	0.1249	0.1173	0.1099
9.47	0.3000	0.2866	0.2737	0.2613	0.2493	0.2378	0.2266	0.2158	0.2053	0.1951	0.1853	0.1757	0.1665	0.1576	0.1490	0.1407	0.1326	0.1248	0.1172	0.1099
9.48	0.2998	0.2864	0.2735	0.2611	0.2491	0.2376	0.2264	0.2156	0.2051	0.1950	0.1851	0.1756	0.1664	0.1575	0.1489	0.1405	0.1325	0.1246	0.1171	0.1098
9.49	0.2996	0.2862	0.2733	0.2609	0.2490	0.2374	0.2263	0.2155	0.2050	0.1948	0.1850	0.1755	0.1663	0.1574	0.1488	0.1404	0.1324	0.1245	0.1170	0.1097
9.50	0.2994	0.2860	0.2732	0.2608	0.2488	0.2373	0.2261	0.2153	0.2048	0.1947	0.1849	0.1754	0.1662	0.1573	0.1487	0.1403	0.1322	0.1244	0.1169	0.1096
9.51	0.2993	0.2859	0.2730	0.2606	0.2487	0.2371	0.2260	0.2152	0.2047	0.1945	0.1847	0.1752	0.1660	0.1571	0.1485	0.1402	0.1321	0.1243	0.1168	0.1095
9.52	0.2991	0.2857	0.2728	0.2604	0.2485	0.2370	0.2258	0.2150	0.2045	0.1944	0.1846	0.1751	0.1659	0.1570	0.1484	0.1401	0.1320	0.1242	0.1167	0.1094
9.53	0.2989	0.2855	0.2726	0.2603	0.2483	0.2368	0.2257	0.2149	0.2044	0.1943	0.1844	0.1750	0.1658	0.1569	0.1483	0.1400	0.1319	0.1241	0.1166	0.1093
9.54	0.2987	0.2853	0.2725	0.2601	0.2482	0.2367	0.2255	0.2147	0.2043	0.1941	0.1843	0.1748	0.1656	0.1568	0.1482	0.1399	0.1318	0.1240	0.1165	0.1092
9.55	0.2985	0.2852	0.2723	0.2599	0.2480	0.2365	0.2254	0.2146	0.2041	0.1940	0.1842	0.1747	0.1655	0.1566	0.1481	0.1397	0.1317	0.1239	0.1164	0.1091
9.56	0.2984	0.2850	0.2721	0.2598	0.2478	0.2363	0.2252	0.2144	0.2040	0.1938	0.1840	0.1746	0.1654	0.1565	0.1479	0.1396	0.1316	0.1238	0.1163	0.1090
9.57	0.2982	0.2848	0.2720	0.2596	0.2477	0.2362	0.2251	0.2143	0.2038	0.1937	0.1839	0.1744	0.1653	0.1564	0.1478	0.1395	0.1315	0.1237	0.1162	0.1089
9.58	0.2980	0.2846	0.2718	0.2594	0.2475	0.2360	0.2249	0.2141	0.2037	0.1936	0.1838	0.1743	0.1651	0.1563	0.1477	0.1394	0.1314	0.1236	0.1161	0.1088
9.59	0.2978	0.2845	0.2716	0.2593	0.2474	0.2359	0.2247	0.2140	0.2035	0.1934	0.1836	0.1742	0.1650	0.1562	0.1476	0.1393	0.1313	0.1235	0.1160	0.1087
9.60	0.2977	0.2843	0.2715	0.2591	0.2472	0.2357	0.2246	0.2138	0.2034	0.1933	0.1835	0.1740	0.1649	0.1560	0.1475	0.1392	0.1311	0.1234	0.1159	0.1086
9.61	0.2975	0.2841	0.2713	0.2589	0.2470	0.2356	0.2244	0.2137	0.2033	0.1931	0.1834	0.1739	0.1648	0.1559	0.1473	0.1391	0.1310	0.1233	0.1158	0.1085
9.62	0.2973	0.2840	0.2711	0.2588	0.2469	0.2354	0.2243	0.2135	0.2031	0.1930	0.1832	0.1738	0.1646	0.1558	0.1472	0.1389	0.1309	0.1232	0.1157	0.1084
9.63	0.2971	0.2838	0.2710	0.2586	0.2467	0.2352	0.2241	0.2134	0.2030	0.1929	0.1831	0.1736	0.1645	0.1557	0.1471	0.1388	0.1308	0.1231	0.1155	0.1083
9.64	0.2970	0.2836	0.2708	0.2585	0.2466	0.2351	0.2240	0.2132	0.2028	0.1927	0.1830	0.1735	0.1644	0.1555	0.1470	0.1387	0.1307	0.1230	0.1154	0.1082
9.65	0.2968	0.2834	0.2706	0.2583	0.2464	0.2349	0.2238	0.2131	0.2027	0.1926	0.1828	0.1734	0.1643	0.1554	0.1469	0.1386	0.1306	0.1228	0.1153	0.1081
9.66	0.2966	0.2833	0.2705	0.2581	0.2462	0.2348	0.2237	0.2130	0.2025	0.1924	0.1827	0.1733	0.1641	0.1553	0.1468	0.1385	0.1305	0.1227	0.1152	0.1080
9.67	0.2964	0.2831	0.2703	0.2580	0.2461	0.2346	0.2235	0.2128	0.2024	0.1923	0.1826	0.1731	0.1640	0.1552	0.1466	0.1384	0.1304	0.1226	0.1151	0.1079
9.68	0.2963	0.2829	0.2701	0.2578	0.2459	0.2345	0.2234	0.2127	0.2023	0.1922	0.1824	0.1730	0.1639	0.1551	0.1465	0.1383	0.1303	0.1225	0.1150	0.1078
9.69	0.2961	0.2828	0.2700	0.2576	0.2458	0.2343	0.2232	0.2125	0.2021	0.1920	0.1823	0.1729	0.1638	0.1549	0.1464	0.1382	0.1302	0.1224	0.1150	0.1077
9.70	0.2959	0.2826	0.2698	0.2575	0.2456	0.2342	0.2231	0.2124	0.2020	0.1919	0.1822	0.1727	0.1636	0.1548	0.1463	0.1380	0.1301	0.1223	0.1149	0.1076
9.71	0.2957	0.2824	0.2696	0.2573	0.2455	0.2340	0.2229	0.2122	0.2018	0.1918	0.1820	0.1726	0.1635	0.1547	0.1462	0.1379	0.1300	0.1222	0.1148	0.1075
9.72	0.2956	0.2822	0.2695	0.2572	0.2453	0.2339	0.2228	0.2121	0.2017	0.1916	0.1819	0.1725	0.1634	0.1546	0.1461	0.1378	0.1298	0.1221	0.1147	0.1074
9.73	0.2954	0.2821	0.2693	0.2570	0.2451	0.2337	0.2226	0.2119	0.2016	0.1915	0.1818	0.1724	0.1633	0.1545	0.1459	0.1377	0.1297	0.1220	0.1146	0.1073
9.74	0.2952	0.2819	0.2691	0.2568	0.2450	0.2335	0.2225	0.2118	0.2014	0.1914	0.1816	0.1722	0.1631	0.1543	0.1458	0.1376	0.1296	0.1219	0.1145	0.1072
9.75	0.2950	0.2817	0.2690	0.2567	0.2448	0.2334	0.2223	0.2116	0.2013	0.1912	0.1815	0.1721	0.1630	0.1542	0.1457	0.1375	0.1295	0.1218	0.1144	0.1071
9.76	0.2949	0.2816	0.2688	0.2565	0.2447	0.2332	0.2222	0.2115	0.2011	0.1911	0.1814	0.1720	0.1629	0.1541	0.1456	0.1374	0.1294	0.1217	0.1143	0.1070
9.77	0.2947	0.2814	0.2686	0.2564	0.2445	0.2331	0.2220	0.2114	0.2010	0.1909	0.1812	0.1718	0.1628	0.1540	0.1455	0.1373	0.1293	0.1216	0.1142	0.1070
9.78	0.2945	0.2812	0.2685	0.2562	0.2444	0.2329	0.2219	0.2112	0.2009	0.1908	0.1811	0.1717	0.1626	0.1539	0.1454	0.1372	0.1292	0.1215	0.1141	0.1069
9.79	0.2943	0.2811	0.2683	0.2560	0.2442	0.2328	0.2218	0.2111	0.2007	0.1907	0.1810	0.1716	0.1625	0.1538	0.1453	0.1370	0.1291	0.1214	0.1140	0.1068
9.80	0.2942	0.2809	0.2681	0.2559	0.2440	0.2326	0.2216	0.2109	0.2006	0.1905	0.1808	0.1715	0.1624	0.1536	0.1451	0.1369	0.1290	0.1213	0.1139	0.1067
9.81	0.2940	0.2807	0.2680	0.2557	0.2439	0.2325	0.2215	0.2108	0.2004	0.1904	0.1807	0.1713	0.1623	0.1535	0.1450	0.1368	0.1289	0.1212	0.1138	0.1066
9.82	0.2938	0.2806	0.2678	0.2556	0.2437	0.2323	0.2213	0.2106	0.2003	0.1903	0.1806	0.1712	0.1622	0.1534	0.1449	0.1367	0.1288	0.1211	0.1137	0.1065
9.83	0.2937	0.2804	0.2676	0.2554	0.2436	0.2322	0.2212	0.2105	0.2002	0.1901	0.1804	0.1711	0.1620	0.1533	0.1448	0.1366	0.1287	0.1210	0.1136	0.1064
9.84	0.2935	0.2802	0.2675	0.2552	0.2434	0.2320	0.2210	0.2104	0.2000	0.1900	0.1803	0.1710	0.1619	0.1532	0.1447	0.1365	0.1286	0.1209	0.1135	0.1063
9.85	0.2933	0.2801	0.2673	0.2551	0.2433	0.2319	0.2209	0.2102	0.1999	0.1899	0.1802	0.1708	0.1618	0.1530	0.1446	0.1364	0.1285	0.1208	0.1134	0.1062
9.86	0.2931	0.2799	0.2672	0.2549	0.2431	0.2317	0.2207	0.2101	0.1997	0.1897	0.1801	0.1707	0.1617	0.1529	0.1445	0.1363	0.1284	0.1207	0.1133	0.1061
9.87	0.2930	0.2797	0.2670	0.2548	0.2430	0.2316	0.2206	0.2099	0.1996	0.1896	0.1799	0.1706	0.1616	0.1528	0.1444	0.1362	0.1283	0.1206	0.1132	0.1060
9.88	0.2928	0.2796	0.2668	0.2546	0.2428	0.2314	0.2204	0.2098	0.1995	0.1895	0.1798	0.1705	0.1614	0.1527	0.1442	0.1361	0.1282	0.1205	0.1131	0.1059
9.89	0.2926	0.2794	0.2667	0.2544	0.2427	0.2313	0.2203	0.2096	0.1993	0.1893	0.1797	0.1703	0.1613	0.1526	0.1441	0.1360	0.1280	0.1204	0.1130	0.1058
9.90	0.2925	0.2792	0.2665	0.2543	0.2425	0.2311	0.2201	0.2095	0.1992	0.1892	0.1795	0.1702	0.1612	0.1525	0.1440	0.1358	0.1279	0.1203	0.1129	0.1057
9.91	0.2923	0.2791	0.2664	0.2541	0.2424	0.2310	0.2200	0.2094	0.1991	0.1891	0.1794	0.1701	0.1611	0.1523	0.1439	0.1357	0.1278	0.1202	0.1128	0.1057
9.92	0.2921	0.2789	0.2662	0.2540	0.2422	0.2308	0.2199	0.2092	0.1989	0.1889	0.1793	0.1700	0.1609	0.1522	0.1438	0.1356	0.1277	0.1201	0.1127	0.1056
9.93	0.2920	0.2787	0.2660	0.2538	0.2420	0.2307	0.2197	0.2091	0.1988	0.1888	0.1792	0.1698	0.1608	0.1521	0.1437	0.1355	0.1276	0.1200	0.1126	0.1055
9.94	0.2918	0.2786	0.2659	0.2537	0.2419	0.2305	0.2196	0.2089	0.1987	0.1887	0.1790	0.1697	0.1607	0.1520	0.1436	0.1354	0.1275	0.1199	0.1125	0.1054
9.95	0.2916	0.2784	0.2657	0.2535	0.2417	0.2304	0.2194	0.2088	0.1985	0.1885	0.1789	0.1696	0.1606	0.1519	0.1435	0.1353	0.1274	0.1198	0.1124	0.1053
9.96	0.2915	0.2782	0.2655	0.2533	0.2416	0.2302	0.2193	0.2087	0.1984	0.1884	0.1788	0.1695	0.1605	0.1518	0.1434	0.1352	0.1273	0.1197	0.1123	0.1052
9.97	0.2913	0.2781	0.2654	0.2532	0.2414	0.2301	0.2191	0.2085	0.1982	0.1883	0.1787	0.1693	0.1604	0.1517	0.1432	0.1351	0.1272	0.1196	0.1122	0.1051
9.98	0.2911	0.2779	0.2652	0.2530	0.2413	0.2299	0.2190	0.2084	0.1981	0.1881	0.1785	0.1692	0.1602	0.1515	0.1431	0.1350	0.1271	0.1195	0.1121	0.1050
9.99	0.2910	0.2777	0.2651	0.2529	0.2411	0.2298	0.2188	0.2082	0.1980	0.1880	0.1784	0.1691	0.1601	0.1514	0.1430	0.1349	0.1270	0.1194	0.1120	0.1049
10.00	0.2908	0.2776	0.2649	0.2527	0.2410	0.2297	0.2187	0.2081	0.1978	0.1879	0.1783	0.1690	0.1600	0.1513	0.1429	0.1348	0.1269	0.1193	0.1120	0.1048

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9907	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9820	0.9818	0.9817	0.9815	0.9814	0.9812	0.9811	0.9810	0.9808	0.9807	0.9806	0.9806	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801
0.03	0.9736	0.9733	0.9730	0.9728	0.9725	0.9723	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9713	0.9711	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9702
0.04	0.9655	0.9651	0.9647	0.9643	0.9639	0.9636	0.9632	0.9629	0.9626	0.9623	0.9620	0.9618	0.9615	0.9613	0.9611	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604
0.05	0.9576	0.9570	0.9565	0.9560	0.9555	0.9550	0.9546	0.9541	0.9537	0.9533	0.9529	0.9526	0.9522	0.9519	0.9517	0.9514	0.9512	0.9510	0.9508	0.9507
0.06	0.9499	0.9492	0.9485	0.9479	0.9473	0.9466	0.9461	0.9455	0.9450	0.9444	0.9440	0.9435	0.9431	0.9427	0.9423	0.9420	0.9417	0.9414	0.9412	0.9410
0.07	0.9424	0.9415	0.9407	0.9399	0.9392	0.9384	0.9377	0.9370	0.9364	0.9357	0.9351	0.9345	0.9340	0.9335	0.9331	0.9326	0.9323	0.9319	0.9316	0.9313
0.08	0.9350	0.9340	0.9331	0.9322	0.9312	0.9304	0.9295	0.9287	0.9279	0.9271	0.9264	0.9257	0.9251	0.9245	0.9239	0.9234	0.9229	0.9225	0.9221	0.9217
0.09	0.9278	0.9267	0.9256	0.9245	0.9234	0.9224	0.9214	0.9204	0.9195	0.9186	0.9178	0.9170	0.9162	0.9155	0.9148	0.9142	0.9137	0.9131	0.9127	0.9122
0.10	0.9208	0.9195	0.9182	0.9170	0.9158	0.9146	0.9134	0.9123	0.9113	0.9103	0.9093	0.9083	0.9075	0.9066	0.9059	0.9051	0.9045	0.9039	0.9033	0.9028
0.11	0.9138	0.9124	0.9110	0.9096	0.9082	0.9069	0.9056	0.9044	0.9032	0.9020	0.9009	0.8998	0.8988	0.8979	0.8970	0.8962	0.8954	0.8947	0.8940	0.8934
0.12	0.9070	0.9054	0.9038	0.9023	0.9008	0.8993	0.8979	0.8965	0.8951	0.8938	0.8926	0.8914	0.8903	0.8892	0.8882	0.8873	0.8864	0.8856	0.8848	0.8841
0.13	0.9003	0.8985	0.8968	0.8951	0.8935	0.8918	0.8903	0.8887	0.8872	0.8858	0.8844	0.8831	0.8818	0.8806	0.8795	0.8785	0.8775	0.8765	0.8757	0.8749
0.14	0.8937	0.8918	0.8899	0.8880	0.8862	0.8845	0.8827	0.8811	0.8794	0.8779	0.8763	0.8749	0.8735	0.8722	0.8709	0.8697	0.8686	0.8676	0.8666	0.8657
0.15	0.8871	0.8851	0.8831	0.8811	0.8791	0.8772	0.8753	0.8735	0.8717	0.8700	0.8684	0.8668	0.8652	0.8638	0.8624	0.8611	0.8599	0.8587	0.8577	0.8567
0.16	0.8807	0.8785	0.8763	0.8742	0.8721	0.8700	0.8680	0.8660	0.8641	0.8623	0.8605	0.8587	0.8571	0.8555	0.8540	0.8526	0.8512	0.8500	0.8488	0.8477
0.17	0.8744	0.8720	0.8697	0.8674	0.8652	0.8630	0.8608	0.8587	0.8566	0.8546	0.8527	0.8508	0.8490	0.8473	0.8457	0.8441	0.8427	0.8413	0.8400	0.8388
0.18	0.8682	0.8657	0.8632	0.8607	0.8583	0.8560	0.8537	0.8514	0.8492	0.8471	0.8450	0.8430	0.8411	0.8392	0.8374	0.8358	0.8342	0.8327	0.8312	0.8299
0.19	0.8621	0.8594	0.8568	0.8542	0.8516	0.8491	0.8466	0.8442	0.8419	0.8396	0.8374	0.8353	0.8332	0.8312	0.8293	0.8275	0.8258	0.8241	0.8226	0.8211
0.20	0.8560	0.8532	0.8504	0.8477	0.8450	0.8423	0.8397	0.8372	0.8347	0.8323	0.8299	0.8276	0.8254	0.8233	0.8212	0.8193	0.8174	0.8157	0.8140	0.8124
0.21	0.8501	0.8471	0.8442	0.8413	0.8384	0.8356	0.8329	0.8302	0.8275	0.8250	0.8225	0.8201	0.8177	0.8155	0.8133	0.8112	0.8092	0.8073	0.8055	0.8038
0.22	0.8442	0.8411	0.8380	0.8350	0.8320	0.8290	0.8261	0.8233	0.8205	0.8178	0.8152	0.8126	0.8101	0.8077	0.8054	0.8032	0.8011	0.7990	0.7971	0.7953
0.23	0.8384	0.8351	0.8319	0.8287	0.8256	0.8225	0.8195	0.8165	0.8136	0.8107	0.8079	0.8052	0.8026	0.8001	0.7976	0.7953	0.7930	0.7908	0.7888	0.7868
0.24	0.8326	0.8292	0.8259	0.8226	0.8193	0.8161	0.8129	0.8097	0.8067	0.8037	0.8008	0.7979	0.7952	0.7925	0.7899	0.7874	0.7850	0.7827	0.7805	0.7785
0.25	0.8270	0.8234	0.8199	0.8165	0.8131	0.8097	0.8064	0.8031	0.7999	0.7968	0.7937	0.7907	0.7878	0.7850	0.7823	0.7797	0.7771	0.7747	0.7724	0.7702
0.26	0.8214	0.8177	0.8141	0.8105	0.8069	0.8034	0.7999	0.7965	0.7932	0.7899	0.7867	0.7836	0.7806	0.7776	0.7747	0.7720	0.7693	0.7668	0.7643	0.7620
0.27	0.8159	0.8121	0.8083	0.8045	0.8009	0.7972	0.7936	0.7901	0.7866	0.7832	0.7798	0.7766	0.7734	0.7703	0.7673	0.7644	0.7616	0.7589	0.7563	0.7538
0.28	0.8104	0.8065	0.8026	0.7987	0.7949	0.7911	0.7873	0.7837	0.7800	0.7765	0.7730	0.7696	0.7663	0.7631	0.7599	0.7569	0.7540	0.7511	0.7484	0.7458
0.29	0.8051	0.8010	0.7969	0.7929	0.7889	0.7850	0.7811	0.7773	0.7736	0.7699	0.7663	0.7627	0.7593	0.7559	0.7526	0.7495	0.7464	0.7434	0.7406	0.7378
0.30	0.7998	0.7955	0.7914	0.7872	0.7831	0.7790	0.7750	0.7711	0.7672	0.7634	0.7596	0.7559	0.7524	0.7489	0.7454	0.7421	0.7389	0.7358	0.7328	0.7299
0.31	0.7945	0.7902	0.7859	0.7816	0.7773	0.7731	0.7690	0.7649	0.7609	0.7569	0.7530	0.7492	0.7455	0.7419	0.7383	0.7349	0.7315	0.7283	0.7251	0.7221
0.32	0.7893	0.7849	0.7804	0.7760	0.7716	0.7673	0.7630	0.7588	0.7547	0.7506	0.7465	0.7426	0.7387	0.7350	0.7313	0.7277	0.7242	0.7208	0.7175	0.7144
0.33	0.7842	0.7796	0.7750	0.7705	0.7660	0.7615	0.7571	0.7528	0.7485	0.7443	0.7401	0.7360	0.7320	0.7281	0.7243	0.7206	0.7170	0.7134	0.7100	0.7067
0.34	0.7792	0.7744	0.7697	0.7651	0.7604	0.7559	0.7513	0.7468	0.7424	0.7381	0.7338	0.7296	0.7254	0.7214	0.7174	0.7136	0.7098	0.7061	0.7026	0.6992
0.35	0.7742	0.7693	0.7645	0.7597	0.7549	0.7502	0.7456	0.7410	0.7364	0.7319	0.7275	0.7232	0.7189	0.7147	0.7106	0.7066	0.7027	0.6989	0.6952	0.6917
0.36	0.7692	0.7642	0.7593	0.7544	0.7495	0.7447	0.7399	0.7351	0.7305	0.7258	0.7213	0.7168	0.7124	0.7081	0.7039	0.6998	0.6957	0.6918	0.6880	0.6843
0.37	0.7643	0.7592	0.7542	0.7491	0.7441	0.7392	0.7343	0.7294	0.7246	0.7198	0.7152	0.7106	0.7060	0.7016	0.6972	0.6930	0.6888	0.6847	0.6808	0.6769
0.38	0.7595	0.7543	0.7491	0.7439	0.7388	0.7337	0.7287	0.7237	0.7188	0.7139	0.7091	0.7044	0.6997	0.6951	0.6907	0.6863	0.6819	0.6777	0.6736	0.6697
0.39	0.7547	0.7494	0.7441	0.7388	0.7336	0.7284	0.7232	0.7181	0.7130	0.7081	0.7031	0.6983	0.6935	0.6888	0.6841	0.6796	0.6752	0.6708	0.6666	0.6625
0.40	0.7500	0.7446	0.7391	0.7337	0.7284	0.7231	0.7178	0.7126	0.7074	0.7023	0.6972	0.6922	0.6873	0.6825	0.6777	0.6731	0.6685	0.6640	0.6596	0.6554
0.41	0.7454	0.7398	0.7343	0.7287	0.7233	0.7178	0.7124	0.7071	0.7018	0.6965	0.6914	0.6862	0.6812	0.6762	0.6714	0.6666	0.6619	0.6573	0.6528	0.6484
0.42	0.7407	0.7351	0.7294	0.7238	0.7182	0.7126	0.7071	0.7017	0.6962	0.6909	0.6856	0.6803	0.6752	0.6701	0.6651	0.6602	0.6553	0.6506	0.6459	0.6414
0.43	0.7362	0.7304	0.7246	0.7189	0.7132	0.7075	0.7019	0.6963	0.6908	0.6853	0.6799	0.6745	0.6692	0.6640	0.6589	0.6538	0.6488	0.6440	0.6392	0.6345
0.44	0.7317	0.7258	0.7199	0.7140	0.7082	0.7024	0.6967	0.6910	0.6853	0.6797	0.6742	0.6687	0.6633	0.6580	0.6527	0.6475	0.6424	0.6374	0.6325	0.6277
0.45	0.7272	0.7212	0.7152	0.7093	0.7033	0.6974	0.6916	0.6858	0.6800	0.6743	0.6686	0.6630	0.6575	0.6520	0.6466	0.6413	0.6361	0.6310	0.6260	0.6210
0.46	0.7228	0.7167	0.7106	0.7045	0.6985	0.6925	0.6865	0.6806	0.6747	0.6689	0.6631	0.6574	0.6517	0.6461	0.6406	0.6352	0.6299	0.6246	0.6194	0.6144
0.47	0.7184	0.7122	0.7060	0.6998	0.6937	0.6876	0.6815	0.6755	0.6695	0.6635	0.6576	0.6518	0.6460	0.6403	0.6347	0.6292	0.6237	0.6183	0.6130	0.6078
0.48	0.7141	0.7078	0.7015	0.6952	0.6890	0.6827	0.6765	0.6704	0.6643	0.6582	0.6522	0.6463	0.6404	0.6346	0.6288	0.6232	0.6176	0.6121	0.6066	0.6013
0.49	0.7099	0.7034	0.6970	0.6906	0.6843	0.6779	0.6717	0.6654	0.6592	0.6530	0.6469	0.6408	0.6348	0.6289	0.6230	0.6172	0.6115	0.6059	0.6003	0.5949
0.50	0.7056	0.6991	0.6926	0.6861	0.6796	0.6732	0.6668	0.6604	0.6541	0.6479	0.6416	0.6355	0.6293	0.6233	0.6173	0.6114	0.6056	0.5998	0.5941	0.5885
0.51	0.7015	0.6948	0.6882	0.6816	0.6751	0.6685	0.6620	0.6556	0.6491	0.6427	0.6364	0.6301	0.6239	0.6177	0.6116	0.6056	0.5996	0.5938	0.5880	0.5823
0.52	0.6973	0.6906	0.6839	0.6772	0.6705	0.6639	0.6573	0.6507	0.6442	0.6377	0.6313	0.6249	0.6185	0.6122	0.6060	0.5999	0.5938	0.5878	0.5819	0.5761
0.53	0.6932	0.6864	0.6796	0.6728	0.6661	0.6593	0.6526	0.6459	0.6393	0.6327	0.6262	0.6197	0.6132	0.6068	0.6005	0.5942	0.5880	0.5819	0.5759	0.5699
0.54	0.6892	0.6823	0.6754	0.6685	0.6616	0.6548	0.6480	0.6412	0.6345	0.6278	0.6211	0.6145	0.6080	0.6015	0.5950	0.5886	0.5823	0.5761	0.5699	0.5638
0.55	0.6852	0.6782	0.6712	0.6642	0.6572	0.6503	0.6434	0.6365	0.6297	0.6229	0.6161	0.6094	0.6028	0.5961	0.5896	0.5831	0.5767	0.5703	0.5641	0.5579
0.56	0.6812	0.6741	0.6670	0.6599	0.6529	0.6459	0.6389	0.6319	0.6250	0.6181	0.6112	0.6044	0.5976	0.5909	0.5842	0.5776	0.5711	0.5646	0.5582	0.5519
0.57	0.6773	0.6701	0.6629	0.6557	0.6486	0.6415	0.6344	0.6273	0.6203	0.6133	0.6063	0.5994	0.5925	0.5857	0.5790	0.5722	0.5656	0.5590	0.5525	0.5461
0.58	0.6734	0.6661	0.6588	0.6516	0.6444	0.6371	0.6300	0.6228	0.6157	0.6086	0.6015	0.5945	0.5875	0.5806	0.5737	0.5669	0.5601	0.5535	0.5468	0.5403
0.59	0.6696	0.6622	0.6548	0.6475	0.6402	0.6328	0.6256	0.6183	0.6111	0.6039	0.5967	0.5896	0.5825	0.5755	0.5685	0.5616	0.5548	0.5480	0.5412	0.5345
0.60	0.6658	0.6583	0.6508	0.6434	0.6360	0.6286	0.6212	0.6139	0.6066	0.5993	0.5920	0.5848	0.5776	0.5705	0.5634	0.5564	0.5494	0.5425	0.5357	0.5289
0.61	0.6620	0.6544	0.6469	0.6394	0.6319	0.6244	0.6169	0.6095	0.6021	0.5947	0.5874	0.5801	0.5728	0.5656	0.5584	0.5513	0.5442	0.5372	0.5302	0.5233
0.62	0.6583	0.6506	0.6430	0.6354	0.6278	0.6202	0.6127	0.6052	0.5977	0.5902	0.5828	0.5754	0.5680	0.5607	0.5534	0.5462	0.5390	0.5318	0.5248	0.5178
0.63	0.6546	0.6469	0.6392	0.6315	0.6238	0.6161	0.6085	0.6009	0.5933	0.5857	0.5782	0.5707	0.5632	0.5558	0.5484	0.5411	0.5338	0.5266	0.5194	0.5123
0.64	0.6509	0.6431	0.6353	0.6276	0.6198	0.6121	0.6043	0.5966	0.5890	0.5813	0.5737	0.5661	0.5585	0.5510	0.5436	0.5361	0.5287	0.5214	0.5141	0.5069
0.65	0.6473	0.6394	0.6316	0.6237	0.6159	0.6080	0.6002	0.5924	0.5847	0.5769	0.5692	0.5616	0.5539	0.5463	0.5387	0.5312	0.5237	0.5163	0.5089	0.5016
0.66	0.6437	0.6358	0.6278	0.6199	0.6120	0.6040	0.5962	0.5883	0.5804	0.5726	0.5648	0.5571	0.5493	0.5416	0.5340	0.5263	0.5188	0.5112	0.5037	0.4963
0.67	0.6402	0.6321	0.6241	0.6161	0.6081	0.6001	0.5921	0.5842	0.5762	0.5683	0.5605	0.5526	0.5448	0.5370	0.5292	0.5215	0.5138	0.5062	0.4986	0.4911
0.68	0.6366	0.6285	0.6204	0.6123	0.6043	0.5962	0.5882	0.5801	0.5721	0.5641	0.5561	0.5482	0.5403	0.5324	0.5246	0.5168	0.5090	0.5013	0.4936	0.4859
0.69	0.6332	0.6250	0.6168	0.6086	0.6005	0.5923	0.5842	0.5761	0.5680	0.5599	0.5519	0.5439	0.5359	0.5279	0.5200	0.5121	0.5042	0.4964	0.4886	0.4809
0.70	0.6297	0.6215	0.6132	0.6050	0.5967	0.5885	0.5803	0.5721	0.5639	0.5558	0.5477	0.5396	0.5315	0.5234	0.5154	0.5074	0.4995	0.4915	0.4837	0.4758
0.71	0.6263	0.6180	0.6097	0.6013	0.5930	0.5847	0.5765	0.5682	0.5599	0.5517	0.5435	0.5353	0.5271	0.5190	0.5109	0.5028	0.4948	0.4868	0.4788	0.4709
0.72	0.6229	0.6145	0.6061	0.5977	0.5894	0.5810	0.5726	0.5643	0.5560	0.5476	0.5394	0.5311	0.5228	0.5146	0.5064	0.4983	0.4901	0.4820	0.4740	0.4660
0.73	0.6196	0.6111	0.6026	0.5942	0.5857	0.5773	0.5689	0.5604	0.5520	0.5436	0.5353	0.5269	0.5186	0.5103	0.5020	0.4938	0.4856	0.4774	0.4692	0.4611
0.74	0.6163	0.6077	0.5992	0.5907	0.5821	0.5736	0.5651	0.5566	0.5481	0.5397	0.5312	0.5228	0.5144	0.5060	0.4977	0.4893	0.4810	0.4728	0.4645	0.4563
0.75	0.6130	0.6044	0.5958	0.5872	0.5786	0.5700	0.5614	0.5528	0.5443	0.5358	0.5272	0.5187	0.5103	0.5018	0.4934	0.4849	0.4766	0.4682	0.4599	0.4516
0.76	0.6097	0.6011	0.5924	0.5837	0.5750	0.5664	0.5577	0.5491	0.5405	0.5319	0.5233	0.5147	0.5061	0.4976	0.4891	0.4806	0.4721	0.4637	0.4553	0.4469
0.77	0.6065	0.5978	0.5890	0.5803	0.5716	0.5628	0.5541	0.5454	0.5367	0.5280	0.5194	0.5107	0.5021	0.4935	0.4849	0.4763	0.4678	0.4592	0.4507	0.4423
0.78	0.6033	0.5945	0.5857	0.5769	0.5681	0.5593	0.5505	0.5418	0.5330	0.5242	0.5155	0.5068	0.4981	0.4894	0.4807	0.4721	0.4634	0.4548	0.4463	0.4377
0.79	0.6002	0.5913	0.5824	0.5735	0.5647	0.5558	0.5470	0.5381	0.5293	0.5205	0.5117	0.5029	0.4941	0.4853	0.4766	0.4679	0.4592	0.4505	0.4418	0.4332
0.80	0.5970	0.5881	0.5792	0.5702	0.5613	0.5524	0.5435	0.5346	0.5257	0.5168	0.5079	0.4990	0.4902	0.4813	0.4725	0.4637	0.4549	0.4462	0.4375	0.4287
0.81	0.5939	0.5849	0.5759	0.5669	0.5579	0.5490	0.5400	0.5310	0.5220	0.5131	0.5041	0.4952	0.4863	0.4774	0.4685	0.4596	0.4508	0.4419	0.4331	0.4243
0.82	0.5908	0.5818	0.5727	0.5637	0.5546	0.5456	0.5365	0.5275	0.5185	0.5094	0.5004	0.4914	0.4825	0.4735	0.4645	0.4556	0.4467	0.4377	0.4288	0.4200
0.83	0.5878	0.5787	0.5696	0.5604	0.5513	0.5422	0.5331	0.5240	0.5149	0.5058	0.4968	0.4877	0.4787	0.4696	0.4606	0.4516	0.4426	0.4336	0.4246	0.4157
0.84	0.5848	0.5756	0.5664	0.5572	0.5481	0.5389	0.5297	0.5206	0.5114	0.5023	0.4931	0.4840	0.4749	0.4658	0.4567	0.4476	0.4385	0.4295	0.4205	0.4114
0.85	0.5818	0.5726	0.5633	0.5541	0.5448	0.5356	0.5264	0.5172	0.5080	0.4988	0.4896	0.4804	0.4712	0.4620	0.4528	0.4437	0.4346	0.4254	0.4163	0.4072
0.86	0.5788	0.5695	0.5602	0.5509	0.5417	0.5324	0.5231	0.5138	0.5045	0.4953	0.4860	0.4767	0.4675	0.4583	0.4490	0.4398	0.4306	0.4214	0.4122	0.4031
0.87	0.5759	0.5665	0.5572	0.5478	0.5385	0.5291	0.5198	0.5105	0.5011	0.4918	0.4825	0.4732	0.4639	0.4546	0.4453	0.4360	0.4267	0.4175	0.4082	0.3990
0.88	0.5730	0.5636	0.5542	0.5448	0.5354	0.5260	0.5166	0.5072	0.4978	0.4884	0.4790	0.4696	0.4603	0.4509	0.4416	0.4322	0.4229	0.4136	0.4042	0.3949
0.89	0.5701	0.5606	0.5512	0.5417	0.5323	0.5228	0.5133	0.5039	0.4944	0.4850	0.4756	0.4661	0.4567	0.4473	0.4379	0.4285	0.4191	0.4097	0.4003	0.3909
0.90	0.5672	0.5577	0.5482	0.5387	0.5292	0.5197	0.5102	0.5007	0.4912	0.4817	0.4722	0.4627	0.4532	0.4437	0.4342	0.4248	0.4153	0.4059	0.3964	0.3870
0.91	0.5644	0.5548	0.5453	0.5357	0.5261	0.5166	0.5070	0.4975	0.4879	0.4783	0.4688	0.4592	0.4497	0.4402	0.4306	0.4211	0.4116	0.4021	0.3926	0.3831
0.92	0.5616	0.5520	0.5424	0.5327	0.5231	0.5135	0.5039	0.4943	0.4847	0.4751	0.4655	0.4559	0.4463	0.4367	0.4271	0.4175	0.4079	0.3984	0.3888	0.3792
0.93	0.5588	0.5491	0.5395	0.5298	0.5201	0.5105	0.5008	0.4911	0.4815	0.4718	0.4622	0.4525	0.4429	0.4332	0.4236	0.4139	0.4043	0.3947	0.3850	0.3754
0.94	0.5561	0.5463	0.5366	0.5269	0.5172	0.5075	0.4977	0.4880	0.4783	0.4686	0.4589	0.4492	0.4395	0.4298	0.4201	0.4104	0.4007	0.3910	0.3813	0.3717
0.95	0.5533	0.5435	0.5338	0.5240	0.5142	0.5045	0.4947	0.4849	0.4752	0.4654	0.4557	0.4459	0.4361	0.4264	0.4166	0.4069	0.3972	0.3874	0.3777	0.3679
0.96	0.5506	0.5408	0.5310	0.5212	0.5113	0.5015	0.4917	0.4819	0.4721	0.4623	0.4525	0.4427	0.4328	0.4230	0.4132	0.4034	0.3936	0.3838	0.3741	0.3643
0.97	0.5479	0.5381	0.5282	0.5183	0.5085	0.4986	0.4887	0.4789	0.4690	0.4592	0.4493	0.4394	0.4296	0.4197	0.4099	0.4000	0.3902	0.3803	0.3705	0.3606
0.98	0.5453	0.5353	0.5254	0.5155	0.5056	0.4957	0.4858	0.4759	0.4660	0.4561	0.4462	0.4363	0.4264	0.4165	0.4065	0.3966	0.3867	0.3768	0.3669	0.3570
0.99	0.5426	0.5327	0.5227	0.5128	0.5028	0.4928	0.4829	0.4729	0.4630	0.4530	0.4431	0.4331	0.4232	0.4132	0.4033	0.3933	0.3834	0.3734	0.3635	0.3535
1.00	0.5400	0.5300	0.5200	0.5100	0.5000	0.4900	0.4800	0.4700	0.4600	0.4500	0.4400	0.4300	0.4200	0.4100	0.4000	0.3900	0.3800	0.3700	0.3600	0.3500

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.5374	0.5274	0.5173	0.5073	0.4972	0.4872	0.4771	0.4671	0.4571	0.4470	0.4370	0.4269	0.4169	0.4068	0.3968	0.3867	0.3767	0.3666	0.3566	0.3465
1.02	0.5348	0.5247	0.5147	0.5046	0.4945	0.4844	0.4743	0.4642	0.4541	0.4440	0.4340	0.4239	0.4138	0.4037	0.3936	0.3835	0.3734	0.3633	0.3532	0.3431
1.03	0.5323	0.5222	0.5120	0.5019	0.4918	0.4816	0.4715	0.4614	0.4512	0.4411	0.4310	0.4208	0.4107	0.4006	0.3904	0.3803	0.3702	0.3600	0.3499	0.3398
1.04	0.5298	0.5196	0.5094	0.4992	0.4891	0.4789	0.4687	0.4586	0.4484	0.4382	0.4280	0.4179	0.4077	0.3975	0.3873	0.3772	0.3670	0.3568	0.3466	0.3364
1.05	0.5272	0.5170	0.5068	0.4966	0.4864	0.4762	0.4660	0.4558	0.4456	0.4353	0.4251	0.4149	0.4047	0.3945	0.3842	0.3740	0.3638	0.3536	0.3434	0.3331
1.06	0.5248	0.5145	0.5043	0.4940	0.4838	0.4735	0.4632	0.4530	0.4427	0.4325	0.4222	0.4120	0.4017	0.3915	0.3812	0.3709	0.3607	0.3504	0.3401	0.3299
1.07	0.5223	0.5120	0.5017	0.4914	0.4811	0.4708	0.4605	0.4503	0.4400	0.4297	0.4194	0.4091	0.3988	0.3885	0.3782	0.3679	0.3576	0.3473	0.3370	0.3267
1.08	0.5199	0.5095	0.4992	0.4889	0.4785	0.4682	0.4579	0.4475	0.4372	0.4269	0.4166	0.4062	0.3959	0.3855	0.3752	0.3649	0.3545	0.3442	0.3338	0.3235
1.09	0.5174	0.5071	0.4967	0.4863	0.4760	0.4656	0.4552	0.4449	0.4345	0.4241	0.4138	0.4034	0.3930	0.3826	0.3723	0.3619	0.3515	0.3411	0.3307	0.3203
1.10	0.5150	0.5046	0.4942	0.4838	0.4734	0.4630	0.4526	0.4422	0.4318	0.4214	0.4110	0.4006	0.3902	0.3798	0.3693	0.3589	0.3485	0.3381	0.3277	0.3172
1.11	0.5126	0.5022	0.4918	0.4813	0.4709	0.4604	0.4500	0.4396	0.4291	0.4187	0.4082	0.3978	0.3874	0.3769	0.3665	0.3560	0.3455	0.3351	0.3246	0.3142
1.12	0.5103	0.4998	0.4893	0.4788	0.4684	0.4579	0.4474	0.4369	0.4265	0.4160	0.4055	0.3950	0.3846	0.3741	0.3636	0.3531	0.3426	0.3321	0.3216	0.3111
1.13	0.5079	0.4974	0.4869	0.4764	0.4659	0.4554	0.4449	0.4344	0.4239	0.4133	0.4028	0.3923	0.3818	0.3713	0.3608	0.3503	0.3397	0.3292	0.3187	0.3082
1.14	0.5056	0.4951	0.4845	0.4740	0.4634	0.4529	0.4423	0.4318	0.4213	0.4107	0.4002	0.3896	0.3791	0.3685	0.3580	0.3474	0.3369	0.3263	0.3158	0.3052
1.15	0.5033	0.4927	0.4821	0.4716	0.4610	0.4504	0.4398	0.4293	0.4187	0.4081	0.3975	0.3870	0.3764	0.3658	0.3552	0.3446	0.3341	0.3235	0.3129	0.3023
1.16	0.5010	0.4904	0.4798	0.4692	0.4586	0.4480	0.4374	0.4267	0.4161	0.4055	0.3949	0.3843	0.3737	0.3631	0.3525	0.3419	0.3313	0.3206	0.3100	0.2994
1.17	0.4988	0.4881	0.4775	0.4668	0.4562	0.4455	0.4349	0.4243	0.4136	0.4030	0.3923	0.3817	0.3711	0.3604	0.3498	0.3391	0.3285	0.3178	0.3072	0.2965
1.18	0.4965	0.4858	0.4751	0.4645	0.4538	0.4431	0.4325	0.4218	0.4111	0.4005	0.3898	0.3791	0.3684	0.3578	0.3471	0.3364	0.3258	0.3151	0.3044	0.2937
1.19	0.4943	0.4836	0.4729	0.4621	0.4514	0.4407	0.4300	0.4193	0.4086	0.3980	0.3873	0.3766	0.3659	0.3552	0.3445	0.3338	0.3231	0.3124	0.3017	0.2910
1.20	0.4921	0.4813	0.4706	0.4598	0.4491	0.4384	0.4276	0.4169	0.4062	0.3955	0.3847	0.3740	0.3633	0.3526	0.3418	0.3311	0.3204	0.3097	0.2989	0.2882
1.21	0.4899	0.4791	0.4683	0.4576	0.4468	0.4360	0.4253	0.4145	0.4038	0.3930	0.3823	0.3715	0.3608	0.3500	0.3393	0.3285	0.3177	0.3070	0.2962	0.2855
1.22	0.4877	0.4769	0.4661	0.4553	0.4445	0.4337	0.4229	0.4121	0.4014	0.3906	0.3798	0.3690	0.3582	0.3475	0.3367	0.3259	0.3151	0.3044	0.2936	0.2828
1.23	0.4855	0.4747	0.4639	0.4530	0.4422	0.4314	0.4206	0.4098	0.3990	0.3882	0.3774	0.3666	0.3558	0.3450	0.3342	0.3234	0.3126	0.3017	0.2909	0.2802
1.24	0.4834	0.4725	0.4617	0.4508	0.4400	0.4291	0.4183	0.4075	0.3966	0.3858	0.3750	0.3641	0.3533	0.3425	0.3316	0.3208	0.3100	0.2992	0.2884	0.2775
1.25	0.4813	0.4704	0.4595	0.4486	0.4377	0.4269	0.4160	0.4051	0.3943	0.3834	0.3726	0.3617	0.3509	0.3400	0.3292	0.3183	0.3075	0.2966	0.2858	0.2749
1.26	0.4792	0.4682	0.4573	0.4464	0.4355	0.4246	0.4137	0.4029	0.3920	0.3811	0.3702	0.3593	0.3485	0.3376	0.3267	0.3158	0.3050	0.2941	0.2832	0.2724
1.27	0.4771	0.4661	0.4552	0.4443	0.4333	0.4224	0.4115	0.4006	0.3897	0.3788	0.3679	0.3570	0.3461	0.3352	0.3243	0.3134	0.3025	0.2916	0.2807	0.2699
1.28	0.4750	0.4640	0.4531	0.4421	0.4311	0.4202	0.4093	0.3983	0.3874	0.3765	0.3655	0.3546	0.3437	0.3328	0.3219	0.3110	0.3001	0.2892	0.2783	0.2674
1.29	0.4729	0.4619	0.4509	0.4400	0.4290	0.4180	0.4071	0.3961	0.3851	0.3742	0.3633	0.3523	0.3414	0.3304	0.3195	0.3086	0.2976	0.2867	0.2758	0.2649
1.30	0.4709	0.4599	0.4489	0.4378	0.4268	0.4159	0.4049	0.3939	0.3829	0.3719	0.3610	0.3500	0.3391	0.3281	0.3171	0.3062	0.2953	0.2843	0.2734	0.2625
1.31	0.4689	0.4578	0.4468	0.4357	0.4247	0.4137	0.4027	0.3917	0.3807	0.3697	0.3587	0.3477	0.3368	0.3258	0.3148	0.3038	0.2929	0.2819	0.2710	0.2600
1.32	0.4669	0.4558	0.4447	0.4337	0.4226	0.4116	0.4006	0.3895	0.3785	0.3675	0.3565	0.3455	0.3345	0.3235	0.3125	0.3015	0.2905	0.2796	0.2686	0.2577
1.33	0.4649	0.4538	0.4427	0.4316	0.4205	0.4095	0.3984	0.3874	0.3763	0.3653	0.3543	0.3433	0.3322	0.3212	0.3102	0.2992	0.2882	0.2773	0.2663	0.2553
1.34	0.4629	0.4518	0.4407	0.4296	0.4185	0.4074	0.3963	0.3853	0.3742	0.3631	0.3521	0.3411	0.3300	0.3190	0.3080	0.2970	0.2860	0.2750	0.2640	0.2530
1.35	0.4609	0.4498	0.4386	0.4275	0.4164	0.4053	0.3942	0.3831	0.3721	0.3610	0.3499	0.3389	0.3278	0.3168	0.3057	0.2947	0.2837	0.2727	0.2617	0.2507
1.36	0.4590	0.4478	0.4367	0.4255	0.4144	0.4033	0.3921	0.3810	0.3700	0.3589	0.3478	0.3367	0.3256	0.3146	0.3035	0.2925	0.2815	0.2704	0.2594	0.2484
1.37	0.4570	0.4459	0.4347	0.4235	0.4124	0.4012	0.3901	0.3790	0.3679	0.3568	0.3457	0.3346	0.3235	0.3124	0.3013	0.2903	0.2792	0.2682	0.2572	0.2462
1.38	0.4551	0.4439	0.4327	0.4215	0.4104	0.3992	0.3881	0.3769	0.3658	0.3547	0.3435	0.3324	0.3213	0.3103	0.2992	0.2881	0.2771	0.2660	0.2550	0.2440
1.39	0.4532	0.4420	0.4308	0.4196	0.4084	0.3972	0.3860	0.3749	0.3637	0.3526	0.3415	0.3303	0.3192	0.3081	0.2970	0.2860	0.2749	0.2638	0.2528	0.2418
1.40	0.4513	0.4401	0.4288	0.4176	0.4064	0.3952	0.3840	0.3729	0.3617	0.3505	0.3394	0.3283	0.3171	0.3060	0.2949	0.2838	0.2727	0.2617	0.2506	0.2396
1.41	0.4495	0.4382	0.4269	0.4157	0.4045	0.3932	0.3820	0.3709	0.3597	0.3485	0.3373	0.3262	0.3151	0.3039	0.2928	0.2817	0.2706	0.2596	0.2485	0.2375
1.42	0.4476	0.4363	0.4250	0.4138	0.4025	0.3913	0.3801	0.3689	0.3577	0.3465	0.3353	0.3242	0.3130	0.3019	0.2907	0.2796	0.2685	0.2575	0.2464	0.2354
1.43	0.4457	0.4344	0.4231	0.4119	0.4006	0.3894	0.3781	0.3669	0.3557	0.3445	0.3333	0.3221	0.3110	0.2998	0.2887	0.2776	0.2665	0.2554	0.2443	0.2333
1.44	0.4439	0.4326	0.4213	0.4100	0.3987	0.3874	0.3762	0.3650	0.3537	0.3425	0.3313	0.3201	0.3090	0.2978	0.2867	0.2755	0.2644	0.2533	0.2422	0.2312
1.45	0.4421	0.4307	0.4194	0.4081	0.3968	0.3855	0.3743	0.3630	0.3518	0.3406	0.3293	0.3182	0.3070	0.2958	0.2846	0.2735	0.2624	0.2513	0.2402	0.2292
1.46	0.4403	0.4289	0.4176	0.4063	0.3949	0.3837	0.3724	0.3611	0.3499	0.3386	0.3274	0.3162	0.3050	0.2938	0.2826	0.2715	0.2604	0.2493	0.2382	0.2271
1.47	0.4385	0.4271	0.4158	0.4044	0.3931	0.3818	0.3705	0.3592	0.3479	0.3367	0.3255	0.3142	0.3030	0.2918	0.2807	0.2695	0.2584	0.2473	0.2362	0.2251
1.48	0.4367	0.4253	0.4139	0.4026	0.3912	0.3799	0.3686	0.3573	0.3460	0.3348	0.3235	0.3123	0.3011	0.2899	0.2787	0.2676	0.2564	0.2453	0.2342	0.2232
1.49	0.4350	0.4235	0.4121	0.4008	0.3894	0.3781	0.3668	0.3555	0.3442	0.3329	0.3216	0.3104	0.2992	0.2880	0.2768	0.2656	0.2545	0.2434	0.2323	0.2212
1.50	0.4332	0.4218	0.4104	0.3990	0.3876	0.3763	0.3649	0.3536	0.3423	0.3310	0.3198	0.3085	0.2973	0.2861	0.2749	0.2637	0.2526	0.2414	0.2304	0.2193
1.51	0.4315	0.4200	0.4086	0.3972	0.3858	0.3744	0.3631	0.3518	0.3405	0.3292	0.3179	0.3066	0.2954	0.2842	0.2730	0.2618	0.2507	0.2395	0.2285	0.2174
1.52	0.4297	0.4183	0.4068	0.3954	0.3840	0.3727	0.3613	0.3500	0.3386	0.3273	0.3160	0.3048	0.2935	0.2823	0.2711	0.2599	0.2488	0.2377	0.2266	0.2155
1.53	0.4280	0.4166	0.4051	0.3937	0.3823	0.3709	0.3595	0.3482	0.3368	0.3255	0.3142	0.3029	0.2917	0.2805	0.2693	0.2581	0.2469	0.2358	0.2247	0.2137
1.54	0.4263	0.4148	0.4034	0.3919	0.3805	0.3691	0.3577	0.3464	0.3350	0.3237	0.3124	0.3011	0.2899	0.2786	0.2674	0.2562	0.2451	0.2340	0.2229	0.2118
1.55	0.4246	0.4131	0.4017	0.3902	0.3788	0.3674	0.3560	0.3446	0.3332	0.3219	0.3106	0.2993	0.2881	0.2768	0.2656	0.2544	0.2433	0.2321	0.2211	0.2100
1.56	0.4230	0.4114	0.3999	0.3885	0.3770	0.3656	0.3542	0.3428	0.3315	0.3201	0.3088	0.2975	0.2863	0.2750	0.2638	0.2526	0.2415	0.2303	0.2193	0.2082
1.57	0.4213	0.4098	0.3983	0.3868	0.3753	0.3639	0.3525	0.3411	0.3297	0.3184	0.3071	0.2958	0.2845	0.2732	0.2620	0.2508	0.2397	0.2286	0.2175	0.2064
1.58	0.4196	0.4081	0.3966	0.3851	0.3736	0.3622	0.3508	0.3394	0.3280	0.3166	0.3053	0.2940	0.2827	0.2715	0.2603	0.2491	0.2379	0.2268	0.2157	0.2047
1.59	0.4180	0.4064	0.3949	0.3834	0.3719	0.3605	0.3491	0.3377	0.3263	0.3149	0.3036	0.2923	0.2810	0.2697	0.2585	0.2473	0.2362	0.2250	0.2140	0.2029
1.60	0.4164	0.4048	0.3933	0.3818	0.3703	0.3588	0.3474	0.3360	0.3246	0.3132	0.3019	0.2906	0.2793	0.2680	0.2568	0.2456	0.2344	0.2233	0.2123	0.2012
1.61	0.4148	0.4032	0.3916	0.3801	0.3686	0.3571	0.3457	0.3343	0.3229	0.3115	0.3002	0.2888	0.2776	0.2663	0.2551	0.2439	0.2327	0.2216	0.2106	0.1995
1.62	0.4132	0.4016	0.3900	0.3785	0.3670	0.3555	0.3440	0.3326	0.3212	0.3098	0.2985	0.2872	0.2759	0.2646	0.2534	0.2422	0.2310	0.2199	0.2089	0.1979
1.63	0.4116	0.4000	0.3884	0.3768	0.3653	0.3538	0.3424	0.3309	0.3195	0.3082	0.2968	0.2855	0.2742	0.2629	0.2517	0.2405	0.2294	0.2183	0.2072	0.1962
1.64	0.4100	0.3984	0.3868	0.3752	0.3637	0.3522	0.3407	0.3293	0.3179	0.3065	0.2951	0.2838	0.2725	0.2613	0.2500	0.2389	0.2277	0.2166	0.2056	0.1946
1.65	0.4084	0.3968	0.3852	0.3736	0.3621	0.3506	0.3391	0.3277	0.3163	0.3049	0.2935	0.2822	0.2709	0.2596	0.2484	0.2372	0.2261	0.2150	0.2039	0.1930
1.66	0.4069	0.3952	0.3836	0.3720	0.3605	0.3490	0.3375	0.3261	0.3146	0.3032	0.2919	0.2805	0.2693	0.2580	0.2468	0.2356	0.2245	0.2134	0.2023	0.1914
1.67	0.4053	0.3937	0.3820	0.3705	0.3589	0.3474	0.3359	0.3245	0.3130	0.3016	0.2903	0.2789	0.2676	0.2564	0.2452	0.2340	0.2228	0.2118	0.2007	0.1898
1.68	0.4038	0.3921	0.3805	0.3689	0.3573	0.3458	0.3343	0.3229	0.3114	0.3000	0.2887	0.2773	0.2660	0.2548	0.2436	0.2324	0.2213	0.2102	0.1992	0.1882
1.69	0.4022	0.3906	0.3789	0.3674	0.3558	0.3443	0.3328	0.3213	0.3099	0.2985	0.2871	0.2757	0.2645	0.2532	0.2420	0.2308	0.2197	0.2086	0.1976	0.1867
1.70	0.4007	0.3891	0.3774	0.3658	0.3542	0.3427	0.3312	0.3197	0.3083	0.2969	0.2855	0.2742	0.2629	0.2516	0.2404	0.2292	0.2181	0.2071	0.1961	0.1851
1.71	0.3992	0.3875	0.3759	0.3643	0.3527	0.3412	0.3297	0.3182	0.3067	0.2953	0.2840	0.2726	0.2613	0.2501	0.2389	0.2277	0.2166	0.2055	0.1945	0.1836
1.72	0.3977	0.3860	0.3744	0.3628	0.3512	0.3396	0.3281	0.3166	0.3052	0.2938	0.2824	0.2711	0.2598	0.2485	0.2373	0.2262	0.2151	0.2040	0.1930	0.1821
1.73	0.3962	0.3845	0.3729	0.3613	0.3497	0.3381	0.3266	0.3151	0.3037	0.2923	0.2809	0.2696	0.2583	0.2470	0.2358	0.2247	0.2136	0.2025	0.1915	0.1806
1.74	0.3948	0.3831	0.3714	0.3598	0.3482	0.3366	0.3251	0.3136	0.3022	0.2907	0.2794	0.2680	0.2567	0.2455	0.2343	0.2232	0.2121	0.2010	0.1901	0.1792
1.75	0.3933	0.3816	0.3699	0.3583	0.3467	0.3351	0.3236	0.3121	0.3007	0.2892	0.2779	0.2665	0.2552	0.2440	0.2328	0.2217	0.2106	0.1996	0.1886	0.1777
1.76	0.3919	0.3801	0.3685	0.3568	0.3452	0.3336	0.3221	0.3106	0.2992	0.2878	0.2764	0.2650	0.2538	0.2425	0.2313	0.2202	0.2091	0.1981	0.1872	0.1763
1.77	0.3904	0.3787	0.3670	0.3553	0.3437	0.3322	0.3206	0.3091	0.2977	0.2863	0.2749	0.2636	0.2523	0.2411	0.2299	0.2187	0.2077	0.1967	0.1857	0.1749
1.78	0.3890	0.3772	0.3655	0.3539	0.3423	0.3307	0.3192	0.3077	0.2962	0.2848	0.2734	0.2621	0.2508	0.2396	0.2284	0.2173	0.2062	0.1953	0.1843	0.1735
1.79	0.3876	0.3758	0.3641	0.3525	0.3408	0.3293	0.3177	0.3062	0.2948	0.2834	0.2720	0.2607	0.2494	0.2382	0.2270	0.2159	0.2048	0.1938	0.1829	0.1721
1.80	0.3861	0.3744	0.3627	0.3510	0.3394	0.3278	0.3163	0.3048	0.2933	0.2819	0.2705	0.2592	0.2480	0.2367	0.2256	0.2145	0.2034	0.1925	0.1816	0.1708
1.81	0.3847	0.3730	0.3613	0.3496	0.3380	0.3264	0.3149	0.3034	0.2919	0.2805	0.2691	0.2578	0.2465	0.2353	0.2242	0.2131	0.2020	0.1911	0.1802	0.1694
1.82	0.3834	0.3716	0.3599	0.3482	0.3366	0.3250	0.3134	0.3019	0.2905	0.2791	0.2677	0.2564	0.2451	0.2339	0.2228	0.2117	0.2007	0.1897	0.1788	0.1681
1.83	0.3820	0.3702	0.3585	0.3468	0.3352	0.3236	0.3120	0.3005	0.2891	0.2777	0.2663	0.2550	0.2437	0.2325	0.2214	0.2103	0.1993	0.1884	0.1775	0.1667
1.84	0.3806	0.3688	0.3571	0.3454	0.3338	0.3222	0.3106	0.2991	0.2877	0.2763	0.2649	0.2536	0.2424	0.2312	0.2200	0.2090	0.1980	0.1870	0.1762	0.1654
1.85	0.3792	0.3674	0.3557	0.3440	0.3324	0.3208	0.3093	0.2978	0.2863	0.2749	0.2635	0.2522	0.2410	0.2298	0.2187	0.2076	0.1966	0.1857	0.1749	0.1642
1.86	0.3779	0.3661	0.3543	0.3427	0.3310	0.3194	0.3079	0.2964	0.2849	0.2735	0.2622	0.2509	0.2396	0.2284	0.2173	0.2063	0.1953	0.1844	0.1736	0.1629
1.87	0.3765	0.3647	0.3530	0.3413	0.3297	0.3181	0.3065	0.2950	0.2836	0.2722	0.2608	0.2495	0.2383	0.2271	0.2160	0.2050	0.1940	0.1831	0.1723	0.1616
1.88	0.3752	0.3634	0.3516	0.3400	0.3283	0.3167	0.3052	0.2937	0.2822	0.2708	0.2595	0.2482	0.2370	0.2258	0.2147	0.2037	0.1927	0.1818	0.1710	0.1604
1.89	0.3739	0.3621	0.3503	0.3386	0.3270	0.3154	0.3038	0.2923	0.2809	0.2695	0.2581	0.2469	0.2356	0.2245	0.2134	0.2024	0.1914	0.1806	0.1698	0.1591
1.90	0.3725	0.3607	0.3490	0.3373	0.3256	0.3140	0.3025	0.2910	0.2796	0.2682	0.2568	0.2455	0.2343	0.2232	0.2121	0.2011	0.1901	0.1793	0.1685	0.1579
1.91	0.3712	0.3594	0.3477	0.3360	0.3243	0.3127	0.3012	0.2897	0.2782	0.2668	0.2555	0.2442	0.2330	0.2219	0.2108	0.1998	0.1889	0.1781	0.1673	0.1567
1.92	0.3699	0.3581	0.3464	0.3347	0.3230	0.3114	0.2999	0.2884	0.2769	0.2655	0.2542	0.2430	0.2317	0.2206	0.2095	0.1986	0.1876	0.1768	0.1661	0.1555
1.93	0.3686	0.3568	0.3451	0.3334	0.3217	0.3101	0.2986	0.2871	0.2756	0.2643	0.2529	0.2417	0.2305	0.2193	0.2083	0.1973	0.1864	0.1756	0.1649	0.1543
1.94	0.3673	0.3555	0.3438	0.3321	0.3204	0.3088	0.2973	0.2858	0.2743	0.2630	0.2517	0.2404	0.2292	0.2181	0.2070	0.1961	0.1852	0.1744	0.1637	0.1531
1.95	0.3661	0.3542	0.3425	0.3308	0.3191	0.3075	0.2960	0.2845	0.2731	0.2617	0.2504	0.2391	0.2280	0.2168	0.2058	0.1949	0.1840	0.1732	0.1625	0.1520
1.96	0.3648	0.3530	0.3412	0.3295	0.3179	0.3063	0.2947	0.2832	0.2718	0.2604	0.2491	0.2379	0.2267	0.2156	0.2046	0.1936	0.1828	0.1720	0.1614	0.1508
1.97	0.3635	0.3517	0.3399	0.3282	0.3166	0.3050	0.2935	0.2820	0.2705	0.2592	0.2479	0.2367	0.2255	0.2144	0.2034	0.1924	0.1816	0.1709	0.1602	0.1497
1.98	0.3623	0.3505	0.3387	0.3270	0.3153	0.3037	0.2922	0.2807	0.2693	0.2579	0.2467	0.2354	0.2243	0.2132	0.2022	0.1913	0.1804	0.1697	0.1591	0.1486
1.99	0.3610	0.3492	0.3374	0.3257	0.3141	0.3025	0.2910	0.2795	0.2681	0.2567	0.2454	0.2342	0.2231	0.2120	0.2010	0.1901	0.1793	0.1686	0.1580	0.1475
2.00	0.3598	0.3480	0.3362	0.3245	0.3128	0.3013	0.2897	0.2783	0.2668	0.2555	0.2442	0.2330	0.2219	0.2108	0.1998	0.1889	0.1781	0.1674	0.1568	0.1464

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.3586	0.3467	0.3350	0.3233	0.3116	0.3000	0.2885	0.2770	0.2656	0.2543	0.2430	0.2318	0.2207	0.2096	0.1987	0.1878	0.1770	0.1663	0.1557	0.1453
2.02	0.3574	0.3455	0.3338	0.3220	0.3104	0.2988	0.2873	0.2758	0.2644	0.2531	0.2418	0.2306	0.2195	0.2085	0.1975	0.1866	0.1759	0.1652	0.1546	0.1442
2.03	0.3561	0.3443	0.3325	0.3208	0.3092	0.2976	0.2861	0.2746	0.2632	0.2519	0.2406	0.2294	0.2183	0.2073	0.1964	0.1855	0.1747	0.1641	0.1536	0.1432
2.04	0.3549	0.3431	0.3313	0.3196	0.3080	0.2964	0.2849	0.2734	0.2620	0.2507	0.2395	0.2283	0.2172	0.2062	0.1952	0.1844	0.1736	0.1630	0.1525	0.1421
2.05	0.3537	0.3419	0.3301	0.3184	0.3068	0.2952	0.2837	0.2722	0.2609	0.2495	0.2383	0.2271	0.2160	0.2050	0.1941	0.1833	0.1725	0.1619	0.1514	0.1411
2.06	0.3526	0.3407	0.3289	0.3172	0.3056	0.2940	0.2825	0.2711	0.2597	0.2484	0.2371	0.2260	0.2149	0.2039	0.1930	0.1822	0.1715	0.1609	0.1504	0.1400
2.07	0.3514	0.3395	0.3278	0.3161	0.3044	0.2928	0.2813	0.2699	0.2585	0.2472	0.2360	0.2248	0.2138	0.2028	0.1919	0.1811	0.1704	0.1598	0.1493	0.1390
2.08	0.3502	0.3384	0.3266	0.3149	0.3033	0.2917	0.2802	0.2687	0.2574	0.2461	0.2349	0.2237	0.2126	0.2017	0.1908	0.1800	0.1693	0.1588	0.1483	0.1380
2.09	0.3490	0.3372	0.3254	0.3137	0.3021	0.2905	0.2790	0.2676	0.2562	0.2449	0.2337	0.2226	0.2115	0.2006	0.1897	0.1789	0.1683	0.1577	0.1473	0.1370
2.10	0.3479	0.3360	0.3243	0.3126	0.3009	0.2894	0.2779	0.2664	0.2551	0.2438	0.2326	0.2215	0.2104	0.1995	0.1886	0.1779	0.1672	0.1567	0.1463	0.1360
2.11	0.3467	0.3349	0.3231	0.3114	0.2998	0.2882	0.2767	0.2653	0.2540	0.2427	0.2315	0.2204	0.2093	0.1984	0.1876	0.1768	0.1662	0.1557	0.1453	0.1351
2.12	0.3456	0.3337	0.3220	0.3103	0.2987	0.2871	0.2756	0.2642	0.2528	0.2416	0.2304	0.2193	0.2083	0.1973	0.1865	0.1758	0.1652	0.1547	0.1443	0.1341
2.13	0.3444	0.3326	0.3208	0.3091	0.2975	0.2860	0.2745	0.2631	0.2517	0.2405	0.2293	0.2182	0.2072	0.1963	0.1855	0.1748	0.1642	0.1537	0.1433	0.1331
2.14	0.3433	0.3315	0.3197	0.3080	0.2964	0.2849	0.2734	0.2620	0.2506	0.2394	0.2282	0.2171	0.2061	0.1952	0.1844	0.1737	0.1632	0.1527	0.1424	0.1322
2.15	0.3422	0.3304	0.3186	0.3069	0.2953	0.2837	0.2723	0.2609	0.2495	0.2383	0.2271	0.2161	0.2051	0.1942	0.1834	0.1727	0.1622	0.1517	0.1414	0.1313
2.16	0.3411	0.3292	0.3175	0.3058	0.2942	0.2826	0.2712	0.2598	0.2485	0.2372	0.2261	0.2150	0.2040	0.1932	0.1824	0.1717	0.1612	0.1507	0.1405	0.1303
2.17	0.3400	0.3281	0.3164	0.3047	0.2931	0.2815	0.2701	0.2587	0.2474	0.2362	0.2250	0.2140	0.2030	0.1921	0.1814	0.1707	0.1602	0.1498	0.1395	0.1294
2.18	0.3389	0.3270	0.3153	0.3036	0.2920	0.2805	0.2690	0.2576	0.2463	0.2351	0.2240	0.2129	0.2020	0.1911	0.1804	0.1697	0.1592	0.1488	0.1386	0.1285
2.19	0.3378	0.3259	0.3142	0.3025	0.2909	0.2794	0.2679	0.2566	0.2453	0.2341	0.2229	0.2119	0.2010	0.1901	0.1794	0.1688	0.1583	0.1479	0.1377	0.1276
2.20	0.3367	0.3249	0.3131	0.3014	0.2898	0.2783	0.2669	0.2555	0.2442	0.2330	0.2219	0.2109	0.1999	0.1891	0.1784	0.1678	0.1573	0.1470	0.1368	0.1267
2.21	0.3356	0.3238	0.3120	0.3004	0.2888	0.2772	0.2658	0.2544	0.2432	0.2320	0.2209	0.2099	0.1989	0.1881	0.1774	0.1668	0.1564	0.1461	0.1359	0.1258
2.22	0.3345	0.3227	0.3110	0.2993	0.2877	0.2762	0.2648	0.2534	0.2421	0.2310	0.2199	0.2089	0.1980	0.1872	0.1765	0.1659	0.1555	0.1451	0.1350	0.1250
2.23	0.3335	0.3216	0.3099	0.2982	0.2866	0.2751	0.2637	0.2524	0.2411	0.2299	0.2188	0.2079	0.1970	0.1862	0.1755	0.1650	0.1545	0.1442	0.1341	0.1241
2.24	0.3324	0.3206	0.3088	0.2972	0.2856	0.2741	0.2627	0.2513	0.2401	0.2289	0.2178	0.2069	0.1960	0.1852	0.1746	0.1640	0.1536	0.1433	0.1332	0.1233
2.25	0.3313	0.3195	0.3078	0.2961	0.2846	0.2731	0.2616	0.2503	0.2391	0.2279	0.2169	0.2059	0.1950	0.1843	0.1736	0.1631	0.1527	0.1425	0.1324	0.1224
2.26	0.3303	0.3185	0.3067	0.2951	0.2835	0.2720	0.2606	0.2493	0.2381	0.2269	0.2159	0.2049	0.1941	0.1833	0.1727	0.1622	0.1518	0.1416	0.1315	0.1216
2.27	0.3292	0.3174	0.3057	0.2941	0.2825	0.2710	0.2596	0.2483	0.2371	0.2259	0.2149	0.2040	0.1931	0.1824	0.1718	0.1613	0.1509	0.1407	0.1307	0.1208
2.28	0.3282	0.3164	0.3047	0.2930	0.2815	0.2700	0.2586	0.2473	0.2361	0.2250	0.2139	0.2030	0.1922	0.1815	0.1709	0.1604	0.1500	0.1398	0.1298	0.1199
2.29	0.3272	0.3154	0.3037	0.2920	0.2805	0.2690	0.2576	0.2463	0.2351	0.2240	0.2130	0.2020	0.1912	0.1805	0.1699	0.1595	0.1492	0.1390	0.1290	0.1191
2.30	0.3262	0.3144	0.3026	0.2910	0.2795	0.2680	0.2566	0.2453	0.2341	0.2230	0.2120	0.2011	0.1903	0.1796	0.1690	0.1586	0.1483	0.1382	0.1282	0.1183
2.31	0.3251	0.3133	0.3016	0.2900	0.2785	0.2670	0.2556	0.2443	0.2332	0.2221	0.2111	0.2002	0.1894	0.1787	0.1682	0.1577	0.1474	0.1373	0.1273	0.1175
2.32	0.3241	0.3123	0.3006	0.2890	0.2775	0.2660	0.2546	0.2434	0.2322	0.2211	0.2101	0.1992	0.1885	0.1778	0.1673	0.1569	0.1466	0.1365	0.1265	0.1168
2.33	0.3231	0.3113	0.2996	0.2880	0.2765	0.2650	0.2537	0.2424	0.2312	0.2202	0.2092	0.1983	0.1876	0.1769	0.1664	0.1560	0.1458	0.1357	0.1257	0.1160
2.34	0.3221	0.3103	0.2986	0.2870	0.2755	0.2641	0.2527	0.2414	0.2303	0.2192	0.2083	0.1974	0.1867	0.1760	0.1655	0.1552	0.1449	0.1348	0.1249	0.1152
2.35	0.3211	0.3093	0.2977	0.2860	0.2745	0.2631	0.2517	0.2405	0.2293	0.2183	0.2073	0.1965	0.1858	0.1751	0.1647	0.1543	0.1441	0.1340	0.1242	0.1144
2.36	0.3201	0.3084	0.2967	0.2851	0.2736	0.2621	0.2508	0.2396	0.2284	0.2174	0.2064	0.1956	0.1849	0.1743	0.1638	0.1535	0.1433	0.1332	0.1234	0.1137
2.37	0.3192	0.3074	0.2957	0.2841	0.2726	0.2612	0.2498	0.2386	0.2275	0.2164	0.2055	0.1947	0.1840	0.1734	0.1630	0.1526	0.1425	0.1325	0.1226	0.1129
2.38	0.3182	0.3064	0.2947	0.2831	0.2716	0.2602	0.2489	0.2377	0.2266	0.2155	0.2046	0.1938	0.1831	0.1726	0.1621	0.1518	0.1417	0.1317	0.1218	0.1122
2.39	0.3172	0.3055	0.2938	0.2822	0.2707	0.2593	0.2480	0.2368	0.2256	0.2146	0.2037	0.1929	0.1823	0.1717	0.1613	0.1510	0.1409	0.1309	0.1211	0.1115
2.40	0.3163	0.3045	0.2928	0.2812	0.2697	0.2583	0.2470	0.2358	0.2247	0.2137	0.2028	0.1921	0.1814	0.1709	0.1605	0.1502	0.1401	0.1301	0.1203	0.1108
2.41	0.3153	0.3035	0.2919	0.2803	0.2688	0.2574	0.2461	0.2349	0.2238	0.2128	0.2020	0.1912	0.1806	0.1700	0.1596	0.1494	0.1393	0.1294	0.1196	0.1100
2.42	0.3144	0.3026	0.2909	0.2794	0.2679	0.2565	0.2452	0.2340	0.2229	0.2120	0.2011	0.1903	0.1797	0.1692	0.1588	0.1486	0.1385	0.1286	0.1189	0.1093
2.43	0.3134	0.3017	0.2900	0.2784	0.2670	0.2556	0.2443	0.2331	0.2221	0.2111	0.2002	0.1895	0.1789	0.1684	0.1580	0.1478	0.1378	0.1279	0.1181	0.1086
2.44	0.3125	0.3007	0.2891	0.2775	0.2660	0.2547	0.2434	0.2322	0.2212	0.2102	0.1994	0.1886	0.1780	0.1676	0.1572	0.1470	0.1370	0.1271	0.1174	0.1079
2.45	0.3115	0.2998	0.2881	0.2766	0.2651	0.2538	0.2425	0.2313	0.2203	0.2094	0.1985	0.1878	0.1772	0.1668	0.1564	0.1463	0.1362	0.1264	0.1167	0.1072
2.46	0.3106	0.2989	0.2872	0.2757	0.2642	0.2529	0.2416	0.2305	0.2194	0.2085	0.1977	0.1870	0.1764	0.1660	0.1556	0.1455	0.1355	0.1257	0.1160	0.1065
2.47	0.3097	0.2979	0.2863	0.2748	0.2633	0.2520	0.2407	0.2296	0.2186	0.2076	0.1968	0.1861	0.1756	0.1652	0.1549	0.1447	0.1347	0.1249	0.1153	0.1059
2.48	0.3088	0.2970	0.2854	0.2739	0.2624	0.2511	0.2399	0.2287	0.2177	0.2068	0.1960	0.1853	0.1748	0.1644	0.1541	0.1440	0.1340	0.1242	0.1146	0.1052
2.49	0.3078	0.2961	0.2845	0.2730	0.2615	0.2502	0.2390	0.2279	0.2169	0.2060	0.1952	0.1845	0.1740	0.1636	0.1533	0.1432	0.1333	0.1235	0.1139	0.1045
2.50	0.3069	0.2952	0.2836	0.2721	0.2606	0.2493	0.2381	0.2270	0.2160	0.2051	0.1944	0.1837	0.1732	0.1628	0.1526	0.1425	0.1326	0.1228	0.1132	0.1039
2.51	0.3060	0.2943	0.2827	0.2712	0.2598	0.2485	0.2373	0.2262	0.2152	0.2043	0.1935	0.1829	0.1724	0.1620	0.1518	0.1417	0.1318	0.1221	0.1126	0.1032
2.52	0.3051	0.2934	0.2818	0.2703	0.2589	0.2476	0.2364	0.2253	0.2143	0.2035	0.1927	0.1821	0.1716	0.1613	0.1511	0.1410	0.1311	0.1214	0.1119	0.1026
2.53	0.3042	0.2925	0.2809	0.2694	0.2580	0.2467	0.2356	0.2245	0.2135	0.2027	0.1919	0.1813	0.1708	0.1605	0.1503	0.1403	0.1304	0.1207	0.1112	0.1019
2.54	0.3034	0.2917	0.2801	0.2686	0.2572	0.2459	0.2347	0.2236	0.2127	0.2018	0.1911	0.1805	0.1701	0.1598	0.1496	0.1396	0.1297	0.1201	0.1106	0.1013
2.55	0.3025	0.2908	0.2792	0.2677	0.2563	0.2450	0.2339	0.2228	0.2119	0.2010	0.1903	0.1798	0.1693	0.1590	0.1489	0.1389	0.1290	0.1194	0.1099	0.1007
2.56	0.3016	0.2899	0.2783	0.2668	0.2555	0.2442	0.2330	0.2220	0.2111	0.2002	0.1895	0.1790	0.1686	0.1583	0.1481	0.1382	0.1284	0.1187	0.1093	0.1001
2.57	0.3007	0.2890	0.2775	0.2660	0.2546	0.2434	0.2322	0.2212	0.2103	0.1994	0.1888	0.1782	0.1678	0.1575	0.1474	0.1375	0.1277	0.1181	0.1087	0.0995
2.58	0.2998	0.2882	0.2766	0.2651	0.2538	0.2425	0.2314	0.2204	0.2095	0.1987	0.1880	0.1775	0.1671	0.1568	0.1467	0.1368	0.1270	0.1174	0.1080	0.0988
2.59	0.2990	0.2873	0.2757	0.2643	0.2529	0.2417	0.2306	0.2196	0.2087	0.1979	0.1872	0.1767	0.1663	0.1561	0.1460	0.1361	0.1263	0.1168	0.1074	0.0982
2.60	0.2981	0.2865	0.2749	0.2635	0.2521	0.2409	0.2298	0.2188	0.2079	0.1971	0.1865	0.1760	0.1656	0.1554	0.1453	0.1354	0.1257	0.1161	0.1068	0.0976
2.61	0.2973	0.2856	0.2741	0.2626	0.2513	0.2401	0.2290	0.2180	0.2071	0.1963	0.1857	0.1752	0.1649	0.1547	0.1446	0.1347	0.1250	0.1155	0.1062	0.0971
2.62	0.2964	0.2848	0.2732	0.2618	0.2505	0.2393	0.2282	0.2172	0.2063	0.1956	0.1850	0.1745	0.1641	0.1540	0.1439	0.1341	0.1244	0.1149	0.1056	0.0965
2.63	0.2956	0.2839	0.2724	0.2610	0.2497	0.2384	0.2274	0.2164	0.2055	0.1948	0.1842	0.1737	0.1634	0.1532	0.1432	0.1334	0.1237	0.1142	0.1050	0.0959
2.64	0.2947	0.2831	0.2716	0.2602	0.2488	0.2376	0.2266	0.2156	0.2048	0.1941	0.1835	0.1730	0.1627	0.1526	0.1426	0.1327	0.1231	0.1136	0.1044	0.0953
2.65	0.2939	0.2823	0.2708	0.2593	0.2480	0.2369	0.2258	0.2148	0.2040	0.1933	0.1827	0.1723	0.1620	0.1519	0.1419	0.1321	0.1224	0.1130	0.1038	0.0947
2.66	0.2931	0.2815	0.2699	0.2585	0.2472	0.2361	0.2250	0.2141	0.2032	0.1926	0.1820	0.1716	0.1613	0.1512	0.1412	0.1314	0.1218	0.1124	0.1032	0.0942
2.67	0.2923	0.2806	0.2691	0.2577	0.2464	0.2353	0.2242	0.2133	0.2025	0.1918	0.1813	0.1709	0.1606	0.1505	0.1406	0.1308	0.1212	0.1118	0.1026	0.0936
2.68	0.2914	0.2798	0.2683	0.2569	0.2457	0.2345	0.2235	0.2125	0.2017	0.1911	0.1805	0.1702	0.1599	0.1498	0.1399	0.1301	0.1206	0.1112	0.1020	0.0931
2.69	0.2906	0.2790	0.2675	0.2561	0.2449	0.2337	0.2227	0.2118	0.2010	0.1904	0.1798	0.1695	0.1592	0.1492	0.1392	0.1295	0.1200	0.1106	0.1014	0.0925
2.70	0.2898	0.2782	0.2667	0.2553	0.2441	0.2330	0.2219	0.2110	0.2003	0.1896	0.1791	0.1688	0.1585	0.1485	0.1386	0.1289	0.1193	0.1100	0.1009	0.0920
2.71	0.2890	0.2774	0.2659	0.2546	0.2433	0.2322	0.2212	0.2103	0.1995	0.1889	0.1784	0.1681	0.1579	0.1478	0.1380	0.1283	0.1187	0.1094	0.1003	0.0914
2.72	0.2882	0.2766	0.2651	0.2538	0.2425	0.2314	0.2204	0.2095	0.1988	0.1882	0.1777	0.1674	0.1572	0.1472	0.1373	0.1276	0.1181	0.1088	0.0998	0.0909
2.73	0.2874	0.2758	0.2644	0.2530	0.2418	0.2307	0.2197	0.2088	0.1981	0.1875	0.1770	0.1667	0.1565	0.1465	0.1367	0.1270	0.1175	0.1083	0.0992	0.0904
2.74	0.2866	0.2750	0.2636	0.2522	0.2410	0.2299	0.2189	0.2081	0.1974	0.1868	0.1763	0.1660	0.1559	0.1459	0.1361	0.1264	0.1170	0.1077	0.0987	0.0898
2.75	0.2858	0.2742	0.2628	0.2515	0.2403	0.2292	0.2182	0.2074	0.1967	0.1861	0.1756	0.1654	0.1552	0.1452	0.1354	0.1258	0.1164	0.1071	0.0981	0.0893
2.76	0.2850	0.2735	0.2620	0.2507	0.2395	0.2284	0.2175	0.2066	0.1959	0.1854	0.1750	0.1647	0.1546	0.1446	0.1348	0.1252	0.1158	0.1066	0.0976	0.0888
2.77	0.2843	0.2727	0.2613	0.2499	0.2388	0.2277	0.2167	0.2059	0.1952	0.1847	0.1743	0.1640	0.1539	0.1440	0.1342	0.1246	0.1152	0.1060	0.0970	0.0883
2.78	0.2835	0.2719	0.2605	0.2492	0.2380	0.2270	0.2160	0.2052	0.1945	0.1840	0.1736	0.1634	0.1533	0.1434	0.1336	0.1240	0.1146	0.1055	0.0965	0.0878
2.79	0.2827	0.2712	0.2597	0.2484	0.2373	0.2262	0.2153	0.2045	0.1938	0.1833	0.1729	0.1627	0.1526	0.1427	0.1330	0.1234	0.1141	0.1049	0.0960	0.0873
2.80	0.2819	0.2704	0.2590	0.2477	0.2365	0.2255	0.2146	0.2038	0.1932	0.1826	0.1723	0.1621	0.1520	0.1421	0.1324	0.1229	0.1135	0.1044	0.0955	0.0868
2.81	0.2812	0.2696	0.2582	0.2470	0.2358	0.2248	0.2139	0.2031	0.1925	0.1820	0.1716	0.1614	0.1514	0.1415	0.1318	0.1223	0.1130	0.1039	0.0950	0.0863
2.82	0.2804	0.2689	0.2575	0.2462	0.2351	0.2241	0.2132	0.2024	0.1918	0.1813	0.1710	0.1608	0.1508	0.1409	0.1312	0.1217	0.1124	0.1033	0.0945	0.0858
2.83	0.2797	0.2681	0.2568	0.2455	0.2344	0.2233	0.2125	0.2017	0.1911	0.1806	0.1703	0.1602	0.1501	0.1403	0.1306	0.1212	0.1119	0.1028	0.0939	0.0853
2.84	0.2789	0.2674	0.2560	0.2448	0.2336	0.2226	0.2118	0.2010	0.1904	0.1800	0.1697	0.1595	0.1495	0.1397	0.1300	0.1206	0.1113	0.1023	0.0934	0.0849
2.85	0.2782	0.2667	0.2553	0.2440	0.2329	0.2219	0.2111	0.2004	0.1898	0.1793	0.1690	0.1589	0.1489	0.1391	0.1295	0.1200	0.1108	0.1018	0.0930	0.0844
2.86	0.2774	0.2659	0.2546	0.2433	0.2322	0.2212	0.2104	0.1997	0.1891	0.1787	0.1684	0.1583	0.1483	0.1385	0.1289	0.1195	0.1103	0.1012	0.0925	0.0839
2.87	0.2767	0.2652	0.2538	0.2426	0.2315	0.2205	0.2097	0.1990	0.1884	0.1780	0.1678	0.1577	0.1477	0.1379	0.1283	0.1189	0.1097	0.1007	0.0920	0.0835
2.88	0.2759	0.2645	0.2531	0.2419	0.2308	0.2199	0.2090	0.1983	0.1878	0.1774	0.1671	0.1570	0.1471	0.1374	0.1278	0.1184	0.1092	0.1002	0.0915	0.0830
2.89	0.2752	0.2637	0.2524	0.2412	0.2301	0.2192	0.2084	0.1977	0.1871	0.1768	0.1665	0.1564	0.1465	0.1368	0.1272	0.1178	0.1087	0.0997	0.0910	0.0825
2.90	0.2745	0.2630	0.2517	0.2405	0.2294	0.2185	0.2077	0.1970	0.1865	0.1761	0.1659	0.1558	0.1459	0.1362	0.1267	0.1173	0.1082	0.0992	0.0905	0.0821
2.91	0.2738	0.2623	0.2510	0.2398	0.2287	0.2178	0.2070	0.1964	0.1859	0.1755	0.1653	0.1552	0.1453	0.1356	0.1261	0.1168	0.1076	0.0987	0.0901	0.0816
2.92	0.2730	0.2616	0.2503	0.2391	0.2280	0.2171	0.2063	0.1957	0.1852	0.1749	0.1647	0.1546	0.1448	0.1351	0.1256	0.1162	0.1071	0.0982	0.0896	0.0812
2.93	0.2723	0.2609	0.2496	0.2384	0.2274	0.2165	0.2057	0.1951	0.1846	0.1742	0.1641	0.1540	0.1442	0.1345	0.1250	0.1157	0.1066	0.0978	0.0891	0.0807
2.94	0.2716	0.2602	0.2489	0.2377	0.2267	0.2158	0.2050	0.1944	0.1839	0.1736	0.1635	0.1535	0.1436	0.1340	0.1245	0.1152	0.1061	0.0973	0.0887	0.0803
2.95	0.2709	0.2595	0.2482	0.2370	0.2260	0.2151	0.2044	0.1938	0.1833	0.1730	0.1629	0.1529	0.1430	0.1334	0.1239	0.1147	0.1056	0.0968	0.0882	0.0799
2.96	0.2702	0.2588	0.2475	0.2364	0.2253	0.2145	0.2037	0.1931	0.1827	0.1724	0.1623	0.1523	0.1425	0.1329	0.1234	0.1142	0.1051	0.0963	0.0878	0.0794
2.97	0.2695	0.2581	0.2468	0.2357	0.2247	0.2138	0.2031	0.1925	0.1821	0.1718	0.1617	0.1517	0.1419	0.1323	0.1229	0.1137	0.1047	0.0959	0.0873	0.0790
2.98	0.2688	0.2574	0.2461	0.2350	0.2240	0.2132	0.2024	0.1919	0.1815	0.1712	0.1611	0.1511	0.1414	0.1318	0.1224	0.1132	0.1042	0.0954	0.0869	0.0786
2.99	0.2681	0.2567	0.2455	0.2343	0.2234	0.2125	0.2018	0.1913	0.1809	0.1706	0.1605	0.1506	0.1408	0.1312	0.1218	0.1127	0.1037	0.0949	0.0864	0.0782
3.00	0.2674	0.2560	0.2448	0.2337	0.2227	0.2119	0.2012	0.1906	0.1802	0.1700	0.1599	0.1500	0.1403	0.1307	0.1213	0.1122	0.1032	0.0945	0.0860	0.0777

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.2667	0.2553	0.2441	0.2330	0.2221	0.2112	0.2006	0.1900	0.1796	0.1694	0.1593	0.1494	0.1397	0.1302	0.1208	0.1117	0.1027	0.0940	0.0856	0.0773
3.02	0.2660	0.2547	0.2434	0.2324	0.2214	0.2106	0.1999	0.1894	0.1790	0.1688	0.1588	0.1489	0.1392	0.1297	0.1203	0.1112	0.1023	0.0936	0.0851	0.0769
3.03	0.2654	0.2540	0.2428	0.2317	0.2208	0.2100	0.1993	0.1888	0.1784	0.1682	0.1582	0.1483	0.1386	0.1291	0.1198	0.1107	0.1018	0.0931	0.0847	0.0765
3.04	0.2647	0.2533	0.2421	0.2311	0.2201	0.2093	0.1987	0.1882	0.1779	0.1677	0.1576	0.1478	0.1381	0.1286	0.1193	0.1102	0.1013	0.0927	0.0843	0.0761
3.05	0.2640	0.2527	0.2415	0.2304	0.2195	0.2087	0.1981	0.1876	0.1773	0.1671	0.1571	0.1472	0.1376	0.1281	0.1188	0.1097	0.1009	0.0922	0.0839	0.0757
3.06	0.2633	0.2520	0.2408	0.2298	0.2189	0.2081	0.1975	0.1870	0.1767	0.1665	0.1565	0.1467	0.1370	0.1276	0.1183	0.1093	0.1004	0.0918	0.0834	0.0753
3.07	0.2627	0.2513	0.2402	0.2291	0.2182	0.2075	0.1969	0.1864	0.1761	0.1659	0.1560	0.1462	0.1365	0.1271	0.1178	0.1088	0.1000	0.0914	0.0830	0.0749
3.08	0.2620	0.2507	0.2395	0.2285	0.2176	0.2069	0.1963	0.1858	0.1755	0.1654	0.1554	0.1456	0.1360	0.1266	0.1173	0.1083	0.0995	0.0909	0.0826	0.0745
3.09	0.2613	0.2500	0.2389	0.2279	0.2170	0.2062	0.1957	0.1852	0.1749	0.1648	0.1549	0.1451	0.1355	0.1261	0.1169	0.1079	0.0991	0.0905	0.0822	0.0742
3.10	0.2607	0.2494	0.2382	0.2272	0.2164	0.2056	0.1951	0.1846	0.1744	0.1643	0.1543	0.1446	0.1350	0.1256	0.1164	0.1074	0.0986	0.0901	0.0818	0.0738
3.11	0.2600	0.2487	0.2376	0.2266	0.2157	0.2050	0.1945	0.1841	0.1738	0.1637	0.1538	0.1440	0.1345	0.1251	0.1159	0.1069	0.0982	0.0897	0.0814	0.0734
3.12	0.2594	0.2481	0.2370	0.2260	0.2151	0.2044	0.1939	0.1835	0.1732	0.1632	0.1532	0.1435	0.1340	0.1246	0.1154	0.1065	0.0978	0.0892	0.0810	0.0730
3.13	0.2587	0.2475	0.2363	0.2254	0.2145	0.2038	0.1933	0.1829	0.1727	0.1626	0.1527	0.1430	0.1335	0.1241	0.1150	0.1060	0.0973	0.0888	0.0806	0.0726
3.14	0.2581	0.2468	0.2357	0.2247	0.2139	0.2032	0.1927	0.1823	0.1721	0.1621	0.1522	0.1425	0.1330	0.1236	0.1145	0.1056	0.0969	0.0884	0.0802	0.0723
3.15	0.2575	0.2462	0.2351	0.2241	0.2133	0.2026	0.1921	0.1818	0.1716	0.1615	0.1517	0.1420	0.1325	0.1232	0.1140	0.1051	0.0965	0.0880	0.0798	0.0719
3.16	0.2568	0.2456	0.2345	0.2235	0.2127	0.2021	0.1916	0.1812	0.1710	0.1610	0.1511	0.1415	0.1320	0.1227	0.1136	0.1047	0.0960	0.0876	0.0794	0.0715
3.17	0.2562	0.2449	0.2339	0.2229	0.2121	0.2015	0.1910	0.1806	0.1705	0.1605	0.1506	0.1410	0.1315	0.1222	0.1131	0.1043	0.0956	0.0872	0.0791	0.0712
3.18	0.2556	0.2443	0.2332	0.2223	0.2115	0.2009	0.1904	0.1801	0.1699	0.1599	0.1501	0.1405	0.1310	0.1217	0.1127	0.1038	0.0952	0.0868	0.0787	0.0708
3.19	0.2549	0.2437	0.2326	0.2217	0.2109	0.2003	0.1898	0.1795	0.1694	0.1594	0.1496	0.1400	0.1305	0.1213	0.1122	0.1034	0.0948	0.0864	0.0783	0.0705
3.20	0.2543	0.2431	0.2320	0.2211	0.2104	0.1997	0.1893	0.1790	0.1688	0.1589	0.1491	0.1395	0.1300	0.1208	0.1118	0.1030	0.0944	0.0860	0.0779	0.0701
3.21	0.2537	0.2425	0.2314	0.2205	0.2098	0.1992	0.1887	0.1784	0.1683	0.1584	0.1486	0.1390	0.1296	0.1203	0.1113	0.1025	0.0940	0.0856	0.0776	0.0698
3.22	0.2531	0.2419	0.2308	0.2199	0.2092	0.1986	0.1882	0.1779	0.1678	0.1578	0.1481	0.1385	0.1291	0.1199	0.1109	0.1021	0.0936	0.0853	0.0772	0.0694
3.23	0.2525	0.2413	0.2302	0.2193	0.2086	0.1980	0.1876	0.1773	0.1673	0.1573	0.1476	0.1380	0.1286	0.1194	0.1105	0.1017	0.0932	0.0849	0.0768	0.0691
3.24	0.2518	0.2407	0.2296	0.2188	0.2080	0.1975	0.1871	0.1768	0.1667	0.1568	0.1471	0.1375	0.1281	0.1190	0.1100	0.1013	0.0928	0.0845	0.0765	0.0687
3.25	0.2512	0.2401	0.2290	0.2182	0.2075	0.1969	0.1865	0.1763	0.1662	0.1563	0.1466	0.1370	0.1277	0.1185	0.1096	0.1009	0.0924	0.0841	0.0761	0.0684
3.26	0.2506	0.2395	0.2285	0.2176	0.2069	0.1964	0.1860	0.1757	0.1657	0.1558	0.1461	0.1366	0.1272	0.1181	0.1092	0.1005	0.0920	0.0837	0.0758	0.0681
3.27	0.2500	0.2389	0.2279	0.2170	0.2063	0.1958	0.1854	0.1752	0.1652	0.1553	0.1456	0.1361	0.1268	0.1176	0.1087	0.1000	0.0916	0.0834	0.0754	0.0677
3.28	0.2494	0.2383	0.2273	0.2165	0.2058	0.1953	0.1849	0.1747	0.1647	0.1548	0.1451	0.1356	0.1263	0.1172	0.1083	0.0996	0.0912	0.0830	0.0751	0.0674
3.29	0.2488	0.2377	0.2267	0.2159	0.2052	0.1947	0.1844	0.1742	0.1641	0.1543	0.1446	0.1351	0.1259	0.1168	0.1079	0.0992	0.0908	0.0826	0.0747	0.0671
3.30	0.2482	0.2371	0.2261	0.2153	0.2047	0.1942	0.1838	0.1736	0.1636	0.1538	0.1441	0.1347	0.1254	0.1163	0.1075	0.0988	0.0904	0.0823	0.0744	0.0668
3.31	0.2476	0.2365	0.2256	0.2148	0.2041	0.1936	0.1833	0.1731	0.1631	0.1533	0.1437	0.1342	0.1250	0.1159	0.1071	0.0984	0.0901	0.0819	0.0740	0.0664
3.32	0.2470	0.2359	0.2250	0.2142	0.2036	0.1931	0.1828	0.1726	0.1626	0.1528	0.1432	0.1338	0.1245	0.1155	0.1066	0.0980	0.0897	0.0816	0.0737	0.0661
3.33	0.2465	0.2354	0.2244	0.2136	0.2030	0.1925	0.1822	0.1721	0.1621	0.1523	0.1427	0.1333	0.1241	0.1151	0.1062	0.0977	0.0893	0.0812	0.0734	0.0658
3.34	0.2459	0.2348	0.2239	0.2131	0.2025	0.1920	0.1817	0.1716	0.1616	0.1519	0.1423	0.1329	0.1236	0.1146	0.1058	0.0973	0.0889	0.0808	0.0730	0.0655
3.35	0.2453	0.2342	0.2233	0.2125	0.2019	0.1915	0.1812	0.1711	0.1611	0.1514	0.1418	0.1324	0.1232	0.1142	0.1054	0.0969	0.0886	0.0805	0.0727	0.0652
3.36	0.2447	0.2337	0.2227	0.2120	0.2014	0.1910	0.1807	0.1706	0.1607	0.1509	0.1413	0.1320	0.1228	0.1138	0.1050	0.0965	0.0882	0.0801	0.0724	0.0649
3.37	0.2441	0.2331	0.2222	0.2114	0.2009	0.1904	0.1802	0.1701	0.1602	0.1504	0.1409	0.1315	0.1223	0.1134	0.1046	0.0961	0.0878	0.0798	0.0720	0.0645
3.38	0.2436	0.2325	0.2216	0.2109	0.2003	0.1899	0.1797	0.1696	0.1597	0.1500	0.1404	0.1311	0.1219	0.1130	0.1042	0.0957	0.0875	0.0795	0.0717	0.0642
3.39	0.2430	0.2320	0.2211	0.2104	0.1998	0.1894	0.1792	0.1691	0.1592	0.1495	0.1400	0.1306	0.1215	0.1126	0.1038	0.0954	0.0871	0.0791	0.0714	0.0639
3.40	0.2424	0.2314	0.2205	0.2098	0.1993	0.1889	0.1787	0.1686	0.1587	0.1490	0.1395	0.1302	0.1211	0.1122	0.1035	0.0950	0.0868	0.0788	0.0711	0.0636
3.41	0.2419	0.2309	0.2200	0.2093	0.1987	0.1884	0.1782	0.1681	0.1583	0.1486	0.1391	0.1298	0.1207	0.1118	0.1031	0.0946	0.0864	0.0784	0.0708	0.0633
3.42	0.2413	0.2303	0.2194	0.2088	0.1982	0.1879	0.1777	0.1676	0.1578	0.1481	0.1386	0.1293	0.1202	0.1114	0.1027	0.0943	0.0861	0.0781	0.0704	0.0630
3.43	0.2408	0.2298	0.2189	0.2082	0.1977	0.1874	0.1772	0.1671	0.1573	0.1477	0.1382	0.1289	0.1198	0.1110	0.1023	0.0939	0.0857	0.0778	0.0701	0.0628
3.44	0.2402	0.2292	0.2184	0.2077	0.1972	0.1868	0.1767	0.1667	0.1568	0.1472	0.1377	0.1285	0.1194	0.1106	0.1019	0.0935	0.0854	0.0775	0.0698	0.0625
3.45	0.2396	0.2287	0.2178	0.2072	0.1967	0.1863	0.1762	0.1662	0.1564	0.1467	0.1373	0.1281	0.1190	0.1102	0.1015	0.0932	0.0850	0.0771	0.0695	0.0622
3.46	0.2391	0.2281	0.2173	0.2067	0.1962	0.1858	0.1757	0.1657	0.1559	0.1463	0.1369	0.1276	0.1186	0.1098	0.1012	0.0928	0.0847	0.0768	0.0692	0.0619
3.47	0.2385	0.2276	0.2168	0.2061	0.1957	0.1853	0.1752	0.1652	0.1555	0.1458	0.1364	0.1272	0.1182	0.1094	0.1008	0.0925	0.0843	0.0765	0.0689	0.0616
3.48	0.2380	0.2270	0.2162	0.2056	0.1952	0.1849	0.1747	0.1648	0.1550	0.1454	0.1360	0.1268	0.1178	0.1090	0.1004	0.0921	0.0840	0.0762	0.0686	0.0613
3.49	0.2375	0.2265	0.2157	0.2051	0.1946	0.1844	0.1742	0.1643	0.1545	0.1450	0.1356	0.1264	0.1174	0.1086	0.1001	0.0917	0.0837	0.0758	0.0683	0.0610
3.50	0.2369	0.2260	0.2152	0.2046	0.1941	0.1839	0.1738	0.1638	0.1541	0.1445	0.1351	0.1260	0.1170	0.1082	0.0997	0.0914	0.0833	0.0755	0.0680	0.0608
3.51	0.2364	0.2255	0.2147	0.2041	0.1937	0.1834	0.1733	0.1634	0.1536	0.1441	0.1347	0.1256	0.1166	0.1079	0.0993	0.0911	0.0830	0.0752	0.0677	0.0605
3.52	0.2358	0.2249	0.2142	0.2036	0.1932	0.1829	0.1728	0.1629	0.1532	0.1437	0.1343	0.1252	0.1162	0.1075	0.0990	0.0907	0.0827	0.0749	0.0674	0.0602
3.53	0.2353	0.2244	0.2137	0.2031	0.1927	0.1824	0.1723	0.1625	0.1527	0.1432	0.1339	0.1248	0.1158	0.1071	0.0986	0.0904	0.0824	0.0746	0.0671	0.0599
3.54	0.2348	0.2239	0.2131	0.2026	0.1922	0.1819	0.1719	0.1620	0.1523	0.1428	0.1335	0.1244	0.1154	0.1067	0.0983	0.0900	0.0820	0.0743	0.0668	0.0597
3.55	0.2343	0.2234	0.2126	0.2021	0.1917	0.1815	0.1714	0.1615	0.1519	0.1424	0.1331	0.1240	0.1151	0.1064	0.0979	0.0897	0.0817	0.0740	0.0665	0.0594
3.56	0.2337	0.2228	0.2121	0.2016	0.1912	0.1810	0.1710	0.1611	0.1514	0.1419	0.1326	0.1236	0.1147	0.1060	0.0976	0.0894	0.0814	0.0737	0.0663	0.0591
3.57	0.2332	0.2223	0.2116	0.2011	0.1907	0.1805	0.1705	0.1606	0.1510	0.1415	0.1322	0.1232	0.1143	0.1056	0.0972	0.0890	0.0811	0.0734	0.0660	0.0589
3.58	0.2327	0.2218	0.2111	0.2006	0.1902	0.1800	0.1700	0.1602	0.1506	0.1411	0.1318	0.1228	0.1139	0.1053	0.0969	0.0887	0.0808	0.0731	0.0657	0.0586
3.59	0.2322	0.2213	0.2106	0.2001	0.1898	0.1796	0.1696	0.1598	0.1501	0.1407	0.1314	0.1224	0.1135	0.1049	0.0965	0.0884	0.0805	0.0728	0.0654	0.0583
3.60	0.2317	0.2208	0.2101	0.1996	0.1893	0.1791	0.1691	0.1593	0.1497	0.1403	0.1310	0.1220	0.1132	0.1046	0.0962	0.0880	0.0801	0.0725	0.0651	0.0581
3.61	0.2311	0.2203	0.2096	0.1991	0.1888	0.1787	0.1687	0.1589	0.1493	0.1399	0.1306	0.1216	0.1128	0.1042	0.0958	0.0877	0.0798	0.0722	0.0649	0.0578
3.62	0.2306	0.2198	0.2091	0.1986	0.1883	0.1782	0.1682	0.1584	0.1489	0.1394	0.1302	0.1212	0.1124	0.1039	0.0955	0.0874	0.0795	0.0719	0.0646	0.0576
3.63	0.2301	0.2193	0.2086	0.1982	0.1879	0.1777	0.1678	0.1580	0.1484	0.1390	0.1298	0.1208	0.1121	0.1035	0.0952	0.0871	0.0792	0.0716	0.0643	0.0573
3.64	0.2296	0.2188	0.2082	0.1977	0.1874	0.1773	0.1673	0.1576	0.1480	0.1386	0.1294	0.1205	0.1117	0.1032	0.0948	0.0868	0.0789	0.0714	0.0641	0.0571
3.65	0.2291	0.2183	0.2077	0.1972	0.1869	0.1768	0.1669	0.1571	0.1476	0.1382	0.1291	0.1201	0.1113	0.1028	0.0945	0.0864	0.0786	0.0711	0.0638	0.0568
3.66	0.2286	0.2178	0.2072	0.1967	0.1865	0.1764	0.1665	0.1567	0.1472	0.1378	0.1287	0.1197	0.1110	0.1025	0.0942	0.0861	0.0783	0.0708	0.0635	0.0566
3.67	0.2281	0.2173	0.2067	0.1963	0.1860	0.1759	0.1660	0.1563	0.1468	0.1374	0.1283	0.1193	0.1106	0.1021	0.0938	0.0858	0.0780	0.0705	0.0633	0.0563
3.68	0.2276	0.2168	0.2062	0.1958	0.1856	0.1755	0.1656	0.1559	0.1464	0.1370	0.1279	0.1190	0.1103	0.1018	0.0935	0.0855	0.0777	0.0702	0.0630	0.0561
3.69	0.2271	0.2163	0.2058	0.1953	0.1851	0.1750	0.1652	0.1555	0.1459	0.1366	0.1275	0.1186	0.1099	0.1014	0.0932	0.0852	0.0774	0.0700	0.0627	0.0558
3.70	0.2266	0.2159	0.2053	0.1949	0.1846	0.1746	0.1647	0.1550	0.1455	0.1362	0.1271	0.1182	0.1096	0.1011	0.0929	0.0849	0.0772	0.0697	0.0625	0.0556
3.71	0.2261	0.2154	0.2048	0.1944	0.1842	0.1742	0.1643	0.1546	0.1451	0.1358	0.1268	0.1179	0.1092	0.1008	0.0925	0.0846	0.0769	0.0694	0.0622	0.0554
3.72	0.2256	0.2149	0.2043	0.1940	0.1837	0.1737	0.1639	0.1542	0.1447	0.1355	0.1264	0.1175	0.1089	0.1004	0.0922	0.0843	0.0766	0.0691	0.0620	0.0551
3.73	0.2251	0.2144	0.2039	0.1935	0.1833	0.1733	0.1634	0.1538	0.1443	0.1351	0.1260	0.1172	0.1085	0.1001	0.0919	0.0840	0.0763	0.0689	0.0617	0.0549
3.74	0.2247	0.2139	0.2034	0.1930	0.1829	0.1728	0.1630	0.1534	0.1439	0.1347	0.1256	0.1168	0.1082	0.0998	0.0916	0.0837	0.0760	0.0686	0.0615	0.0547
3.75	0.2242	0.2135	0.2029	0.1926	0.1824	0.1724	0.1626	0.1530	0.1435	0.1343	0.1253	0.1164	0.1078	0.0994	0.0913	0.0834	0.0757	0.0683	0.0612	0.0544
3.76	0.2237	0.2130	0.2025	0.1921	0.1820	0.1720	0.1622	0.1526	0.1432	0.1339	0.1249	0.1161	0.1075	0.0991	0.0910	0.0831	0.0754	0.0681	0.0610	0.0542
3.77	0.2232	0.2125	0.2020	0.1917	0.1815	0.1716	0.1618	0.1522	0.1428	0.1335	0.1245	0.1157	0.1072	0.0988	0.0907	0.0828	0.0752	0.0678	0.0607	0.0540
3.78	0.2227	0.2121	0.2016	0.1912	0.1811	0.1711	0.1614	0.1518	0.1424	0.1332	0.1242	0.1154	0.1068	0.0985	0.0904	0.0825	0.0749	0.0676	0.0605	0.0537
3.79	0.2223	0.2116	0.2011	0.1908	0.1807	0.1707	0.1609	0.1514	0.1420	0.1328	0.1238	0.1150	0.1065	0.0982	0.0901	0.0822	0.0746	0.0673	0.0603	0.0535
3.80	0.2218	0.2111	0.2007	0.1904	0.1802	0.1703	0.1605	0.1510	0.1416	0.1324	0.1235	0.1147	0.1062	0.0978	0.0898	0.0819	0.0743	0.0670	0.0600	0.0533
3.81	0.2213	0.2107	0.2002	0.1899	0.1798	0.1699	0.1601	0.1506	0.1412	0.1321	0.1231	0.1144	0.1058	0.0975	0.0895	0.0816	0.0741	0.0668	0.0598	0.0531
3.82	0.2209	0.2102	0.1998	0.1895	0.1794	0.1695	0.1597	0.1502	0.1408	0.1317	0.1227	0.1140	0.1055	0.0972	0.0892	0.0814	0.0738	0.0665	0.0595	0.0528
3.83	0.2204	0.2098	0.1993	0.1890	0.1790	0.1690	0.1593	0.1498	0.1405	0.1313	0.1224	0.1137	0.1052	0.0969	0.0889	0.0811	0.0735	0.0663	0.0593	0.0526
3.84	0.2199	0.2093	0.1989	0.1886	0.1785	0.1686	0.1589	0.1494	0.1401	0.1310	0.1220	0.1133	0.1048	0.0966	0.0886	0.0808	0.0733	0.0660	0.0591	0.0524
3.85	0.2195	0.2089	0.1984	0.1882	0.1781	0.1682	0.1585	0.1490	0.1397	0.1306	0.1217	0.1130	0.1045	0.0963	0.0883	0.0805	0.0730	0.0658	0.0588	0.0522
3.86	0.2190	0.2084	0.1980	0.1877	0.1777	0.1678	0.1581	0.1486	0.1393	0.1302	0.1213	0.1127	0.1042	0.0960	0.0880	0.0802	0.0728	0.0655	0.0586	0.0520
3.87	0.2186	0.2080	0.1975	0.1873	0.1773	0.1674	0.1577	0.1482	0.1390	0.1299	0.1210	0.1123	0.1039	0.0957	0.0877	0.0800	0.0725	0.0653	0.0584	0.0518
3.88	0.2181	0.2075	0.1971	0.1869	0.1769	0.1670	0.1573	0.1479	0.1386	0.1295	0.1206	0.1120	0.1036	0.0954	0.0874	0.0797	0.0722	0.0650	0.0581	0.0516
3.89	0.2176	0.2071	0.1967	0.1865	0.1764	0.1666	0.1569	0.1475	0.1382	0.1292	0.1203	0.1117	0.1033	0.0951	0.0871	0.0794	0.0720	0.0648	0.0579	0.0513
3.90	0.2172	0.2066	0.1962	0.1860	0.1760	0.1662	0.1566	0.1471	0.1379	0.1288	0.1200	0.1113	0.1029	0.0948	0.0868	0.0791	0.0717	0.0646	0.0577	0.0511
3.91	0.2167	0.2062	0.1958	0.1856	0.1756	0.1658	0.1562	0.1467	0.1375	0.1285	0.1196	0.1110	0.1026	0.0945	0.0865	0.0789	0.0715	0.0643	0.0575	0.0509
3.92	0.2163	0.2057	0.1954	0.1852	0.1752	0.1654	0.1558	0.1464	0.1371	0.1281	0.1193	0.1107	0.1023	0.0942	0.0863	0.0786	0.0712	0.0641	0.0572	0.0507
3.93	0.2158	0.2053	0.1950	0.1848	0.1748	0.1650	0.1554	0.1460	0.1368	0.1278	0.1190	0.1104	0.1020	0.0939	0.0860	0.0783	0.0710	0.0638	0.0570	0.0505
3.94	0.2154	0.2049	0.1945	0.1844	0.1744	0.1646	0.1550	0.1456	0.1364	0.1274	0.1186	0.1101	0.1017	0.0936	0.0857	0.0781	0.0707	0.0636	0.0568	0.0503
3.95	0.2150	0.2044	0.1941	0.1840	0.1740	0.1642	0.1546	0.1452	0.1361	0.1271	0.1183	0.1097	0.1014	0.0933	0.0854	0.0778	0.0705	0.0634	0.0566	0.0501
3.96	0.2145	0.2040	0.1937	0.1835	0.1736	0.1638	0.1543	0.1449	0.1357	0.1267	0.1180	0.1094	0.1011	0.0930	0.0852	0.0776	0.0702	0.0631	0.0564	0.0499
3.97	0.2141	0.2036	0.1933	0.1831	0.1732	0.1634	0.1539	0.1445	0.1354	0.1264	0.1176	0.1091	0.1008	0.0927	0.0849	0.0773	0.0700	0.0629	0.0562	0.0497
3.98	0.2136	0.2032	0.1929	0.1827	0.1728	0.1631	0.1535	0.1442	0.1350	0.1261	0.1173	0.1088	0.1005	0.0924	0.0846	0.0770	0.0697	0.0627	0.0559	0.0495
3.99	0.2132	0.2027	0.1924	0.1823	0.1724	0.1627	0.1531	0.1438	0.1347	0.1257	0.1170	0.1085	0.1002	0.0922	0.0843	0.0768	0.0695	0.0625	0.0557	0.0493
4.00	0.2128	0.2023	0.1920	0.1819	0.1720	0.1623	0.1528	0.1434	0.1343	0.1254	0.1167	0.1082	0.0999	0.0919	0.0841	0.0765	0.0692	0.0622	0.0555	0.0491

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.2123	0.2019	0.1916	0.1815	0.1716	0.1619	0.1524	0.1431	0.1340	0.1250	0.1163	0.1079	0.0996	0.0916	0.0838	0.0763	0.0690	0.0620	0.0553	0.0489
4.02	0.2119	0.2015	0.1912	0.1811	0.1712	0.1615	0.1520	0.1427	0.1336	0.1247	0.1160	0.1076	0.0993	0.0913	0.0835	0.0760	0.0688	0.0618	0.0551	0.0487
4.03	0.2115	0.2010	0.1908	0.1807	0.1708	0.1612	0.1517	0.1424	0.1333	0.1244	0.1157	0.1073	0.0990	0.0910	0.0833	0.0758	0.0685	0.0616	0.0549	0.0485
4.04	0.2111	0.2006	0.1904	0.1803	0.1705	0.1608	0.1513	0.1420	0.1329	0.1241	0.1154	0.1070	0.0987	0.0908	0.0830	0.0755	0.0683	0.0613	0.0547	0.0483
4.05	0.2106	0.2002	0.1900	0.1799	0.1701	0.1604	0.1509	0.1417	0.1326	0.1237	0.1151	0.1066	0.0984	0.0905	0.0827	0.0753	0.0681	0.0611	0.0545	0.0482
4.06	0.2102	0.1998	0.1896	0.1795	0.1697	0.1600	0.1506	0.1413	0.1323	0.1234	0.1148	0.1063	0.0982	0.0902	0.0825	0.0750	0.0678	0.0609	0.0543	0.0480
4.07	0.2098	0.1994	0.1892	0.1791	0.1693	0.1597	0.1502	0.1410	0.1319	0.1231	0.1144	0.1061	0.0979	0.0899	0.0822	0.0748	0.0676	0.0607	0.0541	0.0478
4.08	0.2094	0.1990	0.1888	0.1788	0.1689	0.1593	0.1499	0.1406	0.1316	0.1228	0.1141	0.1058	0.0976	0.0897	0.0820	0.0745	0.0674	0.0605	0.0539	0.0476
4.09	0.2090	0.1986	0.1884	0.1784	0.1686	0.1589	0.1495	0.1403	0.1313	0.1224	0.1138	0.1055	0.0973	0.0894	0.0817	0.0743	0.0671	0.0603	0.0537	0.0474
4.10	0.2085	0.1982	0.1880	0.1780	0.1682	0.1586	0.1491	0.1399	0.1309	0.1221	0.1135	0.1052	0.0970	0.0891	0.0815	0.0741	0.0669	0.0601	0.0535	0.0472
4.11	0.2081	0.1978	0.1876	0.1776	0.1678	0.1582	0.1488	0.1396	0.1306	0.1218	0.1132	0.1049	0.0967	0.0889	0.0812	0.0738	0.0667	0.0598	0.0533	0.0470
4.12	0.2077	0.1974	0.1872	0.1772	0.1674	0.1578	0.1484	0.1392	0.1303	0.1215	0.1129	0.1046	0.0965	0.0886	0.0810	0.0736	0.0665	0.0596	0.0531	0.0469
4.13	0.2073	0.1970	0.1868	0.1768	0.1671	0.1575	0.1481	0.1389	0.1299	0.1212	0.1126	0.1043	0.0962	0.0883	0.0807	0.0733	0.0662	0.0594	0.0529	0.0467
4.14	0.2069	0.1966	0.1864	0.1765	0.1667	0.1571	0.1477	0.1386	0.1296	0.1209	0.1123	0.1040	0.0959	0.0881	0.0805	0.0731	0.0660	0.0592	0.0527	0.0465
4.15	0.2065	0.1962	0.1860	0.1761	0.1663	0.1568	0.1474	0.1382	0.1293	0.1205	0.1120	0.1037	0.0956	0.0878	0.0802	0.0729	0.0658	0.0590	0.0525	0.0463
4.16	0.2061	0.1958	0.1856	0.1757	0.1660	0.1564	0.1471	0.1379	0.1290	0.1202	0.1117	0.1034	0.0954	0.0875	0.0800	0.0726	0.0656	0.0588	0.0523	0.0461
4.17	0.2057	0.1954	0.1853	0.1753	0.1656	0.1561	0.1467	0.1376	0.1286	0.1199	0.1114	0.1031	0.0951	0.0873	0.0797	0.0724	0.0654	0.0586	0.0521	0.0460
4.18	0.2053	0.1950	0.1849	0.1749	0.1652	0.1557	0.1464	0.1372	0.1283	0.1196	0.1111	0.1029	0.0948	0.0870	0.0795	0.0722	0.0652	0.0584	0.0519	0.0458
4.19	0.2049	0.1946	0.1845	0.1746	0.1649	0.1553	0.1460	0.1369	0.1280	0.1193	0.1108	0.1026	0.0946	0.0868	0.0792	0.0720	0.0649	0.0582	0.0518	0.0456
4.20	0.2045	0.1942	0.1841	0.1742	0.1645	0.1550	0.1457	0.1366	0.1277	0.1190	0.1105	0.1023	0.0943	0.0865	0.0790	0.0717	0.0647	0.0580	0.0516	0.0455
4.21	0.2041	0.1938	0.1837	0.1738	0.1641	0.1547	0.1454	0.1363	0.1274	0.1187	0.1103	0.1020	0.0940	0.0863	0.0788	0.0715	0.0645	0.0578	0.0514	0.0453
4.22	0.2037	0.1934	0.1834	0.1735	0.1638	0.1543	0.1450	0.1359	0.1271	0.1184	0.1100	0.1018	0.0938	0.0860	0.0785	0.0713	0.0643	0.0576	0.0512	0.0451
4.23	0.2033	0.1930	0.1830	0.1731	0.1634	0.1540	0.1447	0.1356	0.1268	0.1181	0.1097	0.1015	0.0935	0.0858	0.0783	0.0711	0.0641	0.0574	0.0510	0.0449
4.24	0.2029	0.1927	0.1826	0.1727	0.1631	0.1536	0.1444	0.1353	0.1265	0.1178	0.1094	0.1012	0.0932	0.0855	0.0780	0.0708	0.0639	0.0572	0.0508	0.0448
4.25	0.2025	0.1923	0.1822	0.1724	0.1627	0.1533	0.1440	0.1350	0.1261	0.1175	0.1091	0.1009	0.0930	0.0853	0.0778	0.0706	0.0637	0.0570	0.0507	0.0446
4.26	0.2021	0.1919	0.1819	0.1720	0.1624	0.1529	0.1437	0.1347	0.1258	0.1172	0.1088	0.1007	0.0927	0.0850	0.0776	0.0704	0.0635	0.0568	0.0505	0.0444
4.27	0.2017	0.1915	0.1815	0.1717	0.1620	0.1526	0.1434	0.1343	0.1255	0.1169	0.1085	0.1004	0.0925	0.0848	0.0773	0.0702	0.0633	0.0566	0.0503	0.0443
4.28	0.2014	0.1911	0.1811	0.1713	0.1617	0.1523	0.1430	0.1340	0.1252	0.1166	0.1083	0.1001	0.0922	0.0845	0.0771	0.0700	0.0631	0.0564	0.0501	0.0441
4.29	0.2010	0.1908	0.1808	0.1709	0.1613	0.1519	0.1427	0.1337	0.1249	0.1163	0.1080	0.0999	0.0920	0.0843	0.0769	0.0697	0.0629	0.0562	0.0499	0.0439
4.30	0.2006	0.1904	0.1804	0.1706	0.1610	0.1516	0.1424	0.1334	0.1246	0.1161	0.1077	0.0996	0.0917	0.0841	0.0767	0.0695	0.0627	0.0561	0.0498	0.0438
4.31	0.2002	0.1900	0.1800	0.1702	0.1607	0.1513	0.1421	0.1331	0.1243	0.1158	0.1074	0.0993	0.0915	0.0838	0.0764	0.0693	0.0625	0.0559	0.0496	0.0436
4.32	0.1998	0.1896	0.1797	0.1699	0.1603	0.1509	0.1418	0.1328	0.1240	0.1155	0.1072	0.0991	0.0912	0.0836	0.0762	0.0691	0.0623	0.0557	0.0494	0.0435
4.33	0.1994	0.1893	0.1793	0.1695	0.1600	0.1506	0.1414	0.1325	0.1237	0.1152	0.1069	0.0988	0.0910	0.0833	0.0760	0.0689	0.0621	0.0555	0.0493	0.0433
4.34	0.1991	0.1889	0.1790	0.1692	0.1596	0.1503	0.1411	0.1322	0.1234	0.1149	0.1066	0.0985	0.0907	0.0831	0.0758	0.0687	0.0619	0.0553	0.0491	0.0431
4.35	0.1987	0.1885	0.1786	0.1688	0.1593	0.1499	0.1408	0.1319	0.1231	0.1146	0.1063	0.0983	0.0905	0.0829	0.0755	0.0685	0.0617	0.0551	0.0489	0.0430
4.36	0.1983	0.1882	0.1782	0.1685	0.1590	0.1496	0.1405	0.1316	0.1228	0.1143	0.1061	0.0980	0.0902	0.0826	0.0753	0.0683	0.0615	0.0550	0.0487	0.0428
4.37	0.1979	0.1878	0.1779	0.1682	0.1586	0.1493	0.1402	0.1313	0.1226	0.1141	0.1058	0.0978	0.0900	0.0824	0.0751	0.0681	0.0613	0.0548	0.0486	0.0427
4.38	0.1976	0.1875	0.1775	0.1678	0.1583	0.1490	0.1399	0.1310	0.1223	0.1138	0.1055	0.0975	0.0897	0.0822	0.0749	0.0678	0.0611	0.0546	0.0484	0.0425
4.39	0.1972	0.1871	0.1772	0.1675	0.1580	0.1487	0.1396	0.1307	0.1220	0.1135	0.1053	0.0973	0.0895	0.0819	0.0747	0.0676	0.0609	0.0544	0.0482	0.0424
4.40	0.1968	0.1867	0.1768	0.1671	0.1576	0.1483	0.1392	0.1304	0.1217	0.1132	0.1050	0.0970	0.0892	0.0817	0.0744	0.0674	0.0607	0.0542	0.0481	0.0422
4.41	0.1965	0.1864	0.1765	0.1668	0.1573	0.1480	0.1389	0.1301	0.1214	0.1130	0.1047	0.0968	0.0890	0.0815	0.0742	0.0672	0.0605	0.0541	0.0479	0.0421
4.42	0.1961	0.1860	0.1761	0.1665	0.1570	0.1477	0.1386	0.1298	0.1211	0.1127	0.1045	0.0965	0.0888	0.0813	0.0740	0.0670	0.0603	0.0539	0.0477	0.0419
4.43	0.1957	0.1857	0.1758	0.1661	0.1567	0.1474	0.1383	0.1295	0.1208	0.1124	0.1042	0.0963	0.0885	0.0810	0.0738	0.0668	0.0601	0.0537	0.0476	0.0418
4.44	0.1954	0.1853	0.1754	0.1658	0.1563	0.1471	0.1380	0.1292	0.1206	0.1121	0.1040	0.0960	0.0883	0.0808	0.0736	0.0666	0.0599	0.0535	0.0474	0.0416
4.45	0.1950	0.1850	0.1751	0.1655	0.1560	0.1468	0.1377	0.1289	0.1203	0.1119	0.1037	0.0958	0.0881	0.0806	0.0734	0.0664	0.0598	0.0534	0.0473	0.0415
4.46	0.1947	0.1846	0.1748	0.1651	0.1557	0.1464	0.1374	0.1286	0.1200	0.1116	0.1034	0.0955	0.0878	0.0804	0.0732	0.0662	0.0596	0.0532	0.0471	0.0413
4.47	0.1943	0.1843	0.1744	0.1648	0.1554	0.1461	0.1371	0.1283	0.1197	0.1113	0.1032	0.0953	0.0876	0.0802	0.0730	0.0660	0.0594	0.0530	0.0469	0.0412
4.48	0.1939	0.1839	0.1741	0.1645	0.1550	0.1458	0.1368	0.1280	0.1194	0.1111	0.1029	0.0950	0.0874	0.0799	0.0728	0.0658	0.0592	0.0528	0.0468	0.0410
4.49	0.1936	0.1836	0.1737	0.1641	0.1547	0.1455	0.1365	0.1277	0.1192	0.1108	0.1027	0.0948	0.0871	0.0797	0.0725	0.0657	0.0590	0.0527	0.0466	0.0409
4.50	0.1932	0.1832	0.1734	0.1638	0.1544	0.1452	0.1362	0.1274	0.1189	0.1105	0.1024	0.0945	0.0869	0.0795	0.0723	0.0655	0.0588	0.0525	0.0465	0.0407
4.51	0.1929	0.1829	0.1731	0.1635	0.1541	0.1449	0.1359	0.1272	0.1186	0.1103	0.1022	0.0943	0.0867	0.0793	0.0721	0.0653	0.0587	0.0523	0.0463	0.0406
4.52	0.1925	0.1825	0.1727	0.1632	0.1538	0.1446	0.1356	0.1269	0.1183	0.1100	0.1019	0.0941	0.0864	0.0791	0.0719	0.0651	0.0585	0.0522	0.0462	0.0405
4.53	0.1922	0.1822	0.1724	0.1628	0.1535	0.1443	0.1353	0.1266	0.1181	0.1098	0.1017	0.0938	0.0862	0.0789	0.0717	0.0649	0.0583	0.0520	0.0460	0.0403
4.54	0.1918	0.1819	0.1721	0.1625	0.1532	0.1440	0.1351	0.1263	0.1178	0.1095	0.1014	0.0936	0.0860	0.0786	0.0715	0.0647	0.0581	0.0518	0.0459	0.0402
4.55	0.1915	0.1815	0.1718	0.1622	0.1528	0.1437	0.1348	0.1260	0.1175	0.1092	0.1012	0.0934	0.0858	0.0784	0.0713	0.0645	0.0579	0.0517	0.0457	0.0400
4.56	0.1911	0.1812	0.1714	0.1619	0.1525	0.1434	0.1345	0.1258	0.1173	0.1090	0.1009	0.0931	0.0855	0.0782	0.0711	0.0643	0.0578	0.0515	0.0456	0.0399
4.57	0.1908	0.1808	0.1711	0.1616	0.1522	0.1431	0.1342	0.1255	0.1170	0.1087	0.1007	0.0929	0.0853	0.0780	0.0709	0.0641	0.0576	0.0513	0.0454	0.0398
4.58	0.1904	0.1805	0.1708	0.1612	0.1519	0.1428	0.1339	0.1252	0.1167	0.1085	0.1005	0.0927	0.0851	0.0778	0.0707	0.0639	0.0574	0.0512	0.0453	0.0396
4.59	0.1901	0.1802	0.1704	0.1609	0.1516	0.1425	0.1336	0.1249	0.1165	0.1082	0.1002	0.0924	0.0849	0.0776	0.0705	0.0638	0.0573	0.0510	0.0451	0.0395
4.60	0.1898	0.1798	0.1701	0.1606	0.1513	0.1422	0.1333	0.1247	0.1162	0.1080	0.1000	0.0922	0.0847	0.0774	0.0703	0.0636	0.0571	0.0509	0.0450	0.0394
4.61	0.1894	0.1795	0.1698	0.1603	0.1510	0.1419	0.1330	0.1244	0.1159	0.1077	0.0997	0.0920	0.0844	0.0772	0.0702	0.0634	0.0569	0.0507	0.0448	0.0392
4.62	0.1891	0.1792	0.1695	0.1600	0.1507	0.1416	0.1328	0.1241	0.1157	0.1075	0.0995	0.0917	0.0842	0.0770	0.0700	0.0632	0.0567	0.0505	0.0447	0.0391
4.63	0.1887	0.1789	0.1692	0.1597	0.1504	0.1413	0.1325	0.1238	0.1154	0.1072	0.0993	0.0915	0.0840	0.0768	0.0698	0.0630	0.0566	0.0504	0.0445	0.0390
4.64	0.1884	0.1785	0.1688	0.1594	0.1501	0.1411	0.1322	0.1236	0.1152	0.1070	0.0990	0.0913	0.0838	0.0766	0.0696	0.0629	0.0564	0.0502	0.0444	0.0388
4.65	0.1881	0.1782	0.1685	0.1591	0.1498	0.1408	0.1319	0.1233	0.1149	0.1067	0.0988	0.0911	0.0836	0.0764	0.0694	0.0627	0.0562	0.0501	0.0442	0.0387
4.66	0.1877	0.1779	0.1682	0.1588	0.1495	0.1405	0.1317	0.1230	0.1147	0.1065	0.0985	0.0908	0.0834	0.0762	0.0692	0.0625	0.0561	0.0499	0.0441	0.0386
4.67	0.1874	0.1776	0.1679	0.1585	0.1492	0.1402	0.1314	0.1228	0.1144	0.1062	0.0983	0.0906	0.0832	0.0760	0.0690	0.0623	0.0559	0.0498	0.0439	0.0384
4.68	0.1871	0.1772	0.1676	0.1582	0.1489	0.1399	0.1311	0.1225	0.1141	0.1060	0.0981	0.0904	0.0830	0.0758	0.0688	0.0621	0.0557	0.0496	0.0438	0.0383
4.69	0.1867	0.1769	0.1673	0.1578	0.1486	0.1396	0.1308	0.1223	0.1139	0.1058	0.0979	0.0902	0.0827	0.0756	0.0686	0.0620	0.0556	0.0495	0.0437	0.0382
4.70	0.1864	0.1766	0.1670	0.1575	0.1483	0.1393	0.1306	0.1220	0.1136	0.1055	0.0976	0.0900	0.0825	0.0754	0.0684	0.0618	0.0554	0.0493	0.0435	0.0380
4.71	0.1861	0.1763	0.1667	0.1572	0.1481	0.1391	0.1303	0.1217	0.1134	0.1053	0.0974	0.0897	0.0823	0.0752	0.0683	0.0616	0.0552	0.0492	0.0434	0.0379
4.72	0.1858	0.1760	0.1663	0.1569	0.1478	0.1388	0.1300	0.1215	0.1131	0.1050	0.0972	0.0895	0.0821	0.0750	0.0681	0.0614	0.0551	0.0490	0.0432	0.0378
4.73	0.1854	0.1756	0.1660	0.1566	0.1475	0.1385	0.1298	0.1212	0.1129	0.1048	0.0969	0.0893	0.0819	0.0748	0.0679	0.0613	0.0549	0.0489	0.0431	0.0377
4.74	0.1851	0.1753	0.1657	0.1564	0.1472	0.1382	0.1295	0.1210	0.1126	0.1046	0.0967	0.0891	0.0817	0.0746	0.0677	0.0611	0.0548	0.0487	0.0430	0.0375
4.75	0.1848	0.1750	0.1654	0.1561	0.1469	0.1380	0.1292	0.1207	0.1124	0.1043	0.0965	0.0889	0.0815	0.0744	0.0675	0.0609	0.0546	0.0486	0.0428	0.0374
4.76	0.1845	0.1747	0.1651	0.1558	0.1466	0.1377	0.1290	0.1204	0.1122	0.1041	0.0963	0.0887	0.0813	0.0742	0.0673	0.0608	0.0545	0.0484	0.0427	0.0373
4.77	0.1842	0.1744	0.1648	0.1555	0.1463	0.1374	0.1287	0.1202	0.1119	0.1039	0.0960	0.0885	0.0811	0.0740	0.0672	0.0606	0.0543	0.0483	0.0426	0.0372
4.78	0.1838	0.1741	0.1645	0.1552	0.1460	0.1371	0.1284	0.1199	0.1117	0.1036	0.0958	0.0882	0.0809	0.0738	0.0670	0.0604	0.0541	0.0481	0.0424	0.0370
4.79	0.1835	0.1738	0.1642	0.1549	0.1458	0.1369	0.1282	0.1197	0.1114	0.1034	0.0956	0.0880	0.0807	0.0736	0.0668	0.0603	0.0540	0.0480	0.0423	0.0369
4.80	0.1832	0.1735	0.1639	0.1546	0.1455	0.1366	0.1279	0.1194	0.1112	0.1032	0.0954	0.0878	0.0805	0.0734	0.0666	0.0601	0.0538	0.0478	0.0422	0.0368
4.81	0.1829	0.1731	0.1636	0.1543	0.1452	0.1363	0.1276	0.1192	0.1109	0.1029	0.0952	0.0876	0.0803	0.0733	0.0665	0.0599	0.0537	0.0477	0.0420	0.0367
4.82	0.1826	0.1728	0.1633	0.1540	0.1449	0.1360	0.1274	0.1189	0.1107	0.1027	0.0949	0.0874	0.0801	0.0731	0.0663	0.0598	0.0535	0.0476	0.0419	0.0366
4.83	0.1823	0.1725	0.1630	0.1537	0.1447	0.1358	0.1271	0.1187	0.1105	0.1025	0.0947	0.0872	0.0799	0.0729	0.0661	0.0596	0.0534	0.0474	0.0418	0.0364
4.84	0.1819	0.1722	0.1627	0.1534	0.1444	0.1355	0.1269	0.1184	0.1102	0.1023	0.0945	0.0870	0.0797	0.0727	0.0659	0.0594	0.0532	0.0473	0.0416	0.0363
4.85	0.1816	0.1719	0.1624	0.1532	0.1441	0.1352	0.1266	0.1182	0.1100	0.1020	0.0943	0.0868	0.0795	0.0725	0.0658	0.0593	0.0531	0.0471	0.0415	0.0362
4.86	0.1813	0.1716	0.1621	0.1529	0.1438	0.1350	0.1264	0.1179	0.1098	0.1018	0.0941	0.0866	0.0793	0.0723	0.0656	0.0591	0.0529	0.0470	0.0414	0.0361
4.87	0.1810	0.1713	0.1619	0.1526	0.1436	0.1347	0.1261	0.1177	0.1095	0.1016	0.0939	0.0864	0.0791	0.0722	0.0654	0.0590	0.0528	0.0469	0.0412	0.0360
4.88	0.1807	0.1710	0.1616	0.1523	0.1433	0.1345	0.1258	0.1175	0.1093	0.1014	0.0936	0.0862	0.0789	0.0720	0.0652	0.0588	0.0526	0.0467	0.0411	0.0358
4.89	0.1804	0.1707	0.1613	0.1520	0.1430	0.1342	0.1256	0.1172	0.1091	0.1011	0.0934	0.0860	0.0788	0.0718	0.0651	0.0586	0.0525	0.0466	0.0410	0.0357
4.90	0.1801	0.1704	0.1610	0.1518	0.1427	0.1339	0.1253	0.1170	0.1088	0.1009	0.0932	0.0858	0.0786	0.0716	0.0649	0.0585	0.0523	0.0464	0.0409	0.0356
4.91	0.1798	0.1701	0.1607	0.1515	0.1425	0.1337	0.1251	0.1167	0.1086	0.1007	0.0930	0.0856	0.0784	0.0714	0.0647	0.0583	0.0522	0.0463	0.0407	0.0355
4.92	0.1795	0.1698	0.1604	0.1512	0.1422	0.1334	0.1248	0.1165	0.1084	0.1005	0.0928	0.0854	0.0782	0.0713	0.0646	0.0582	0.0520	0.0462	0.0406	0.0354
4.93	0.1792	0.1696	0.1601	0.1509	0.1419	0.1332	0.1246	0.1163	0.1081	0.1003	0.0926	0.0852	0.0780	0.0711	0.0644	0.0580	0.0519	0.0460	0.0405	0.0353
4.94	0.1789	0.1693	0.1598	0.1507	0.1417	0.1329	0.1244	0.1160	0.1079	0.1000	0.0924	0.0850	0.0778	0.0709	0.0642	0.0579	0.0517	0.0459	0.0404	0.0352
4.95	0.1786	0.1690	0.1596	0.1504	0.1414	0.1326	0.1241	0.1158	0.1077	0.0998	0.0922	0.0848	0.0776	0.0707	0.0641	0.0577	0.0516	0.0458	0.0402	0.0350
4.96	0.1783	0.1687	0.1593	0.1501	0.1411	0.1324	0.1239	0.1155	0.1075	0.0996	0.0920	0.0846	0.0774	0.0706	0.0639	0.0575	0.0514	0.0456	0.0401	0.0349
4.97	0.1780	0.1684	0.1590	0.1498	0.1409	0.1321	0.1236	0.1153	0.1072	0.0994	0.0918	0.0844	0.0773	0.0704	0.0637	0.0574	0.0513	0.0455	0.0400	0.0348
4.98	0.1777	0.1681	0.1587	0.1496	0.1406	0.1319	0.1234	0.1151	0.1070	0.0992	0.0916	0.0842	0.0771	0.0702	0.0636	0.0572	0.0512	0.0454	0.0399	0.0347
4.99	0.1774	0.1678	0.1584	0.1493	0.1404	0.1316	0.1231	0.1148	0.1068	0.0990	0.0914	0.0840	0.0769	0.0700	0.0634	0.0571	0.0510	0.0452	0.0398	0.0346
5.00	0.1771	0.1675	0.1582	0.1490	0.1401	0.1314	0.1229	0.1146	0.1066	0.0988	0.0912	0.0838	0.0767	0.0699	0.0633	0.0569	0.0509	0.0451	0.0396	0.0345

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.1768	0.1672	0.1579	0.1488	0.1398	0.1311	0.1226	0.1144	0.1064	0.0985	0.0910	0.0836	0.0765	0.0697	0.0631	0.0568	0.0507	0.0450	0.0395	0.0344
5.02	0.1765	0.1670	0.1576	0.1485	0.1396	0.1309	0.1224	0.1142	0.1061	0.0983	0.0908	0.0834	0.0763	0.0695	0.0629	0.0566	0.0506	0.0449	0.0394	0.0343
5.03	0.1762	0.1667	0.1573	0.1482	0.1393	0.1306	0.1222	0.1139	0.1059	0.0981	0.0906	0.0832	0.0762	0.0693	0.0628	0.0565	0.0505	0.0447	0.0393	0.0342
5.04	0.1759	0.1664	0.1571	0.1480	0.1391	0.1304	0.1219	0.1137	0.1057	0.0979	0.0904	0.0831	0.0760	0.0692	0.0626	0.0563	0.0503	0.0446	0.0392	0.0341
5.05	0.1756	0.1661	0.1568	0.1477	0.1388	0.1301	0.1217	0.1135	0.1055	0.0977	0.0902	0.0829	0.0758	0.0690	0.0625	0.0562	0.0502	0.0445	0.0391	0.0340
5.06	0.1753	0.1658	0.1565	0.1474	0.1386	0.1299	0.1215	0.1132	0.1053	0.0975	0.0900	0.0827	0.0756	0.0688	0.0623	0.0560	0.0501	0.0443	0.0389	0.0339
5.07	0.1751	0.1655	0.1562	0.1472	0.1383	0.1297	0.1212	0.1130	0.1050	0.0973	0.0898	0.0825	0.0755	0.0687	0.0621	0.0559	0.0499	0.0442	0.0388	0.0337
5.08	0.1748	0.1653	0.1560	0.1469	0.1381	0.1294	0.1210	0.1128	0.1048	0.0971	0.0896	0.0823	0.0753	0.0685	0.0620	0.0557	0.0498	0.0441	0.0387	0.0336
5.09	0.1745	0.1650	0.1557	0.1466	0.1378	0.1292	0.1208	0.1126	0.1046	0.0969	0.0894	0.0821	0.0751	0.0683	0.0618	0.0556	0.0496	0.0440	0.0386	0.0335
5.10	0.1742	0.1647	0.1554	0.1464	0.1376	0.1289	0.1205	0.1123	0.1044	0.0967	0.0892	0.0819	0.0749	0.0682	0.0617	0.0555	0.0495	0.0438	0.0385	0.0334
5.11	0.1739	0.1644	0.1552	0.1461	0.1373	0.1287	0.1203	0.1121	0.1042	0.0965	0.0890	0.0818	0.0748	0.0680	0.0615	0.0553	0.0494	0.0437	0.0384	0.0333
5.12	0.1736	0.1642	0.1549	0.1459	0.1371	0.1284	0.1201	0.1119	0.1040	0.0963	0.0888	0.0816	0.0746	0.0679	0.0614	0.0552	0.0492	0.0436	0.0383	0.0332
5.13	0.1733	0.1639	0.1546	0.1456	0.1368	0.1282	0.1198	0.1117	0.1038	0.0961	0.0886	0.0814	0.0744	0.0677	0.0612	0.0550	0.0491	0.0435	0.0381	0.0331
5.14	0.1731	0.1636	0.1544	0.1454	0.1366	0.1280	0.1196	0.1115	0.1036	0.0959	0.0884	0.0812	0.0742	0.0675	0.0611	0.0549	0.0490	0.0433	0.0380	0.0330
5.15	0.1728	0.1633	0.1541	0.1451	0.1363	0.1277	0.1194	0.1112	0.1033	0.0957	0.0882	0.0810	0.0741	0.0674	0.0609	0.0547	0.0488	0.0432	0.0379	0.0329
5.16	0.1725	0.1631	0.1539	0.1448	0.1361	0.1275	0.1192	0.1110	0.1031	0.0955	0.0880	0.0809	0.0739	0.0672	0.0608	0.0546	0.0487	0.0431	0.0378	0.0328
5.17	0.1722	0.1628	0.1536	0.1446	0.1358	0.1273	0.1189	0.1108	0.1029	0.0953	0.0879	0.0807	0.0737	0.0671	0.0606	0.0545	0.0486	0.0430	0.0377	0.0327
5.18	0.1720	0.1625	0.1533	0.1443	0.1356	0.1270	0.1187	0.1106	0.1027	0.0951	0.0877	0.0805	0.0736	0.0669	0.0605	0.0543	0.0485	0.0429	0.0376	0.0326
5.19	0.1717	0.1623	0.1531	0.1441	0.1353	0.1268	0.1185	0.1104	0.1025	0.0949	0.0875	0.0803	0.0734	0.0667	0.0603	0.0542	0.0483	0.0427	0.0375	0.0325
5.20	0.1714	0.1620	0.1528	0.1438	0.1351	0.1266	0.1183	0.1102	0.1023	0.0947	0.0873	0.0801	0.0732	0.0666	0.0602	0.0541	0.0482	0.0426	0.0374	0.0324
5.21	0.1711	0.1617	0.1526	0.1436	0.1349	0.1263	0.1180	0.1100	0.1021	0.0945	0.0871	0.0800	0.0731	0.0664	0.0600	0.0539	0.0481	0.0425	0.0373	0.0323
5.22	0.1709	0.1615	0.1523	0.1433	0.1346	0.1261	0.1178	0.1097	0.1019	0.0943	0.0869	0.0798	0.0729	0.0663	0.0599	0.0538	0.0479	0.0424	0.0372	0.0322
5.23	0.1706	0.1612	0.1520	0.1431	0.1344	0.1259	0.1176	0.1095	0.1017	0.0941	0.0867	0.0796	0.0727	0.0661	0.0597	0.0536	0.0478	0.0423	0.0370	0.0321
5.24	0.1703	0.1609	0.1518	0.1429	0.1341	0.1256	0.1174	0.1093	0.1015	0.0939	0.0866	0.0794	0.0726	0.0660	0.0596	0.0535	0.0477	0.0422	0.0369	0.0320
5.25	0.1700	0.1607	0.1515	0.1426	0.1339	0.1254	0.1171	0.1091	0.1013	0.0937	0.0864	0.0793	0.0724	0.0658	0.0594	0.0534	0.0476	0.0420	0.0368	0.0319
5.26	0.1698	0.1604	0.1513	0.1424	0.1337	0.1252	0.1169	0.1089	0.1011	0.0935	0.0862	0.0791	0.0722	0.0656	0.0593	0.0532	0.0474	0.0419	0.0367	0.0318
5.27	0.1695	0.1602	0.1510	0.1421	0.1334	0.1250	0.1167	0.1087	0.1009	0.0933	0.0860	0.0789	0.0721	0.0655	0.0592	0.0531	0.0473	0.0418	0.0366	0.0317
5.28	0.1692	0.1599	0.1508	0.1419	0.1332	0.1247	0.1165	0.1085	0.1007	0.0931	0.0858	0.0788	0.0719	0.0653	0.0590	0.0530	0.0472	0.0417	0.0365	0.0316
5.29	0.1690	0.1596	0.1505	0.1416	0.1330	0.1245	0.1163	0.1083	0.1005	0.0930	0.0856	0.0786	0.0718	0.0652	0.0589	0.0528	0.0471	0.0416	0.0364	0.0316
5.30	0.1687	0.1594	0.1503	0.1414	0.1327	0.1243	0.1161	0.1081	0.1003	0.0928	0.0855	0.0784	0.0716	0.0650	0.0587	0.0527	0.0470	0.0415	0.0363	0.0315
5.31	0.1684	0.1591	0.1500	0.1411	0.1325	0.1241	0.1159	0.1079	0.1001	0.0926	0.0853	0.0782	0.0714	0.0649	0.0586	0.0526	0.0468	0.0414	0.0362	0.0314
5.32	0.1682	0.1589	0.1498	0.1409	0.1323	0.1238	0.1156	0.1077	0.0999	0.0924	0.0851	0.0781	0.0713	0.0647	0.0585	0.0524	0.0467	0.0412	0.0361	0.0313
5.33	0.1679	0.1586	0.1495	0.1407	0.1320	0.1236	0.1154	0.1075	0.0997	0.0922	0.0849	0.0779	0.0711	0.0646	0.0583	0.0523	0.0466	0.0411	0.0360	0.0312
5.34	0.1676	0.1584	0.1493	0.1404	0.1318	0.1234	0.1152	0.1073	0.0995	0.0920	0.0848	0.0777	0.0710	0.0644	0.0582	0.0522	0.0465	0.0410	0.0359	0.0311
5.35	0.1674	0.1581	0.1490	0.1402	0.1316	0.1232	0.1150	0.1070	0.0993	0.0918	0.0846	0.0776	0.0708	0.0643	0.0580	0.0521	0.0463	0.0409	0.0358	0.0310
5.36	0.1671	0.1578	0.1488	0.1400	0.1313	0.1230	0.1148	0.1068	0.0991	0.0917	0.0844	0.0774	0.0706	0.0641	0.0579	0.0519	0.0462	0.0408	0.0357	0.0309
5.37	0.1669	0.1576	0.1485	0.1397	0.1311	0.1227	0.1146	0.1066	0.0989	0.0915	0.0842	0.0772	0.0705	0.0640	0.0578	0.0518	0.0461	0.0407	0.0356	0.0308
5.38	0.1666	0.1573	0.1483	0.1395	0.1309	0.1225	0.1144	0.1064	0.0988	0.0913	0.0841	0.0771	0.0703	0.0639	0.0576	0.0517	0.0460	0.0406	0.0355	0.0307
5.39	0.1663	0.1571	0.1481	0.1393	0.1307	0.1223	0.1142	0.1062	0.0986	0.0911	0.0839	0.0769	0.0702	0.0637	0.0575	0.0515	0.0459	0.0405	0.0354	0.0306
5.40	0.1661	0.1568	0.1478	0.1390	0.1304	0.1221	0.1140	0.1060	0.0984	0.0909	0.0837	0.0768	0.0700	0.0636	0.0574	0.0514	0.0458	0.0404	0.0353	0.0305
5.41	0.1658	0.1566	0.1476	0.1388	0.1302	0.1219	0.1137	0.1058	0.0982	0.0907	0.0835	0.0766	0.0699	0.0634	0.0572	0.0513	0.0456	0.0403	0.0352	0.0304
5.42	0.1656	0.1563	0.1473	0.1386	0.1300	0.1217	0.1135	0.1057	0.0980	0.0906	0.0834	0.0764	0.0697	0.0633	0.0571	0.0512	0.0455	0.0402	0.0351	0.0304
5.43	0.1653	0.1561	0.1471	0.1383	0.1298	0.1214	0.1133	0.1055	0.0978	0.0904	0.0832	0.0763	0.0696	0.0631	0.0569	0.0510	0.0454	0.0400	0.0350	0.0303
5.44	0.1651	0.1558	0.1469	0.1381	0.1296	0.1212	0.1131	0.1053	0.0976	0.0902	0.0830	0.0761	0.0694	0.0630	0.0568	0.0509	0.0453	0.0399	0.0349	0.0302
5.45	0.1648	0.1556	0.1466	0.1379	0.1293	0.1210	0.1129	0.1051	0.0974	0.0900	0.0829	0.0759	0.0693	0.0628	0.0567	0.0508	0.0452	0.0398	0.0348	0.0301
5.46	0.1645	0.1554	0.1464	0.1376	0.1291	0.1208	0.1127	0.1049	0.0972	0.0899	0.0827	0.0758	0.0691	0.0627	0.0566	0.0507	0.0451	0.0397	0.0347	0.0300
5.47	0.1643	0.1551	0.1461	0.1374	0.1289	0.1206	0.1125	0.1047	0.0971	0.0897	0.0825	0.0756	0.0690	0.0626	0.0564	0.0505	0.0449	0.0396	0.0346	0.0299
5.48	0.1640	0.1549	0.1459	0.1372	0.1287	0.1204	0.1123	0.1045	0.0969	0.0895	0.0824	0.0755	0.0688	0.0624	0.0563	0.0504	0.0448	0.0395	0.0345	0.0298
5.49	0.1638	0.1546	0.1457	0.1370	0.1285	0.1202	0.1121	0.1043	0.0967	0.0893	0.0822	0.0753	0.0687	0.0623	0.0562	0.0503	0.0447	0.0394	0.0344	0.0297
5.50	0.1635	0.1544	0.1454	0.1367	0.1282	0.1200	0.1119	0.1041	0.0965	0.0892	0.0820	0.0752	0.0685	0.0621	0.0560	0.0502	0.0446	0.0393	0.0343	0.0297
5.51	0.1633	0.1541	0.1452	0.1365	0.1280	0.1198	0.1117	0.1039	0.0963	0.0890	0.0819	0.0750	0.0684	0.0620	0.0559	0.0501	0.0445	0.0392	0.0342	0.0296
5.52	0.1630	0.1539	0.1450	0.1363	0.1278	0.1195	0.1115	0.1037	0.0961	0.0888	0.0817	0.0748	0.0682	0.0619	0.0558	0.0499	0.0444	0.0391	0.0342	0.0295
5.53	0.1628	0.1537	0.1448	0.1361	0.1276	0.1193	0.1113	0.1035	0.0960	0.0886	0.0815	0.0747	0.0681	0.0617	0.0556	0.0498	0.0443	0.0390	0.0341	0.0294
5.54	0.1626	0.1534	0.1445	0.1358	0.1274	0.1191	0.1111	0.1033	0.0958	0.0885	0.0814	0.0745	0.0679	0.0616	0.0555	0.0497	0.0442	0.0389	0.0340	0.0293
5.55	0.1623	0.1532	0.1443	0.1356	0.1272	0.1189	0.1109	0.1031	0.0956	0.0883	0.0812	0.0744	0.0678	0.0615	0.0554	0.0496	0.0441	0.0388	0.0339	0.0292
5.56	0.1621	0.1530	0.1441	0.1354	0.1270	0.1187	0.1107	0.1030	0.0954	0.0881	0.0811	0.0742	0.0676	0.0613	0.0553	0.0495	0.0439	0.0387	0.0338	0.0292
5.57	0.1618	0.1527	0.1438	0.1352	0.1267	0.1185	0.1105	0.1028	0.0952	0.0880	0.0809	0.0741	0.0675	0.0612	0.0551	0.0493	0.0438	0.0386	0.0337	0.0291
5.58	0.1616	0.1525	0.1436	0.1350	0.1265	0.1183	0.1103	0.1026	0.0951	0.0878	0.0807	0.0739	0.0674	0.0611	0.0550	0.0492	0.0437	0.0385	0.0336	0.0290
5.59	0.1613	0.1522	0.1434	0.1347	0.1263	0.1181	0.1101	0.1024	0.0949	0.0876	0.0806	0.0738	0.0672	0.0609	0.0549	0.0491	0.0436	0.0384	0.0335	0.0289
5.60	0.1611	0.1520	0.1432	0.1345	0.1261	0.1179	0.1100	0.1022	0.0947	0.0874	0.0804	0.0736	0.0671	0.0608	0.0548	0.0490	0.0435	0.0383	0.0334	0.0288
5.61	0.1609	0.1518	0.1429	0.1343	0.1259	0.1177	0.1098	0.1020	0.0945	0.0873	0.0803	0.0735	0.0669	0.0607	0.0546	0.0489	0.0434	0.0382	0.0333	0.0287
5.62	0.1606	0.1515	0.1427	0.1341	0.1257	0.1175	0.1096	0.1018	0.0944	0.0871	0.0801	0.0733	0.0668	0.0605	0.0545	0.0488	0.0433	0.0381	0.0332	0.0287
5.63	0.1604	0.1513	0.1425	0.1339	0.1255	0.1173	0.1094	0.1017	0.0942	0.0869	0.0799	0.0732	0.0667	0.0604	0.0544	0.0487	0.0432	0.0380	0.0331	0.0286
5.64	0.1601	0.1511	0.1423	0.1337	0.1253	0.1171	0.1092	0.1015	0.0940	0.0868	0.0798	0.0730	0.0665	0.0603	0.0543	0.0485	0.0431	0.0379	0.0331	0.0285
5.65	0.1599	0.1509	0.1420	0.1334	0.1251	0.1169	0.1090	0.1013	0.0938	0.0866	0.0796	0.0729	0.0664	0.0601	0.0541	0.0484	0.0430	0.0378	0.0330	0.0284
5.66	0.1597	0.1506	0.1418	0.1332	0.1249	0.1167	0.1088	0.1011	0.0937	0.0865	0.0795	0.0727	0.0662	0.0600	0.0540	0.0483	0.0429	0.0377	0.0329	0.0283
5.67	0.1594	0.1504	0.1416	0.1330	0.1247	0.1165	0.1086	0.1009	0.0935	0.0863	0.0793	0.0726	0.0661	0.0599	0.0539	0.0482	0.0428	0.0376	0.0328	0.0283
5.68	0.1592	0.1502	0.1414	0.1328	0.1245	0.1163	0.1084	0.1008	0.0933	0.0861	0.0792	0.0724	0.0660	0.0597	0.0538	0.0481	0.0427	0.0375	0.0327	0.0282
5.69	0.1590	0.1499	0.1411	0.1326	0.1242	0.1161	0.1082	0.1006	0.0932	0.0860	0.0790	0.0723	0.0658	0.0596	0.0537	0.0480	0.0426	0.0374	0.0326	0.0281
5.70	0.1587	0.1497	0.1409	0.1324	0.1240	0.1159	0.1081	0.1004	0.0930	0.0858	0.0788	0.0721	0.0657	0.0595	0.0535	0.0479	0.0425	0.0373	0.0325	0.0280
5.71	0.1585	0.1495	0.1407	0.1322	0.1238	0.1157	0.1079	0.1002	0.0928	0.0856	0.0787	0.0720	0.0655	0.0594	0.0534	0.0477	0.0424	0.0372	0.0324	0.0279
5.72	0.1582	0.1493	0.1405	0.1320	0.1236	0.1155	0.1077	0.1000	0.0926	0.0855	0.0785	0.0719	0.0654	0.0592	0.0533	0.0476	0.0423	0.0371	0.0324	0.0279
5.73	0.1580	0.1490	0.1403	0.1317	0.1234	0.1154	0.1075	0.0999	0.0925	0.0853	0.0784	0.0717	0.0653	0.0591	0.0532	0.0475	0.0422	0.0371	0.0323	0.0278
5.74	0.1578	0.1488	0.1401	0.1315	0.1232	0.1152	0.1073	0.0997	0.0923	0.0852	0.0782	0.0716	0.0651	0.0590	0.0531	0.0474	0.0421	0.0370	0.0322	0.0277
5.75	0.1576	0.1486	0.1398	0.1313	0.1230	0.1150	0.1071	0.0995	0.0921	0.0850	0.0781	0.0714	0.0650	0.0588	0.0529	0.0473	0.0419	0.0369	0.0321	0.0276
5.76	0.1573	0.1484	0.1396	0.1311	0.1228	0.1148	0.1069	0.0993	0.0920	0.0848	0.0779	0.0713	0.0649	0.0587	0.0528	0.0472	0.0418	0.0368	0.0320	0.0276
5.77	0.1571	0.1481	0.1394	0.1309	0.1226	0.1146	0.1068	0.0992	0.0918	0.0847	0.0778	0.0711	0.0647	0.0586	0.0527	0.0471	0.0417	0.0367	0.0319	0.0275
5.78	0.1569	0.1479	0.1392	0.1307	0.1224	0.1144	0.1066	0.0990	0.0916	0.0845	0.0776	0.0710	0.0646	0.0585	0.0526	0.0470	0.0416	0.0366	0.0319	0.0274
5.79	0.1566	0.1477	0.1390	0.1305	0.1222	0.1142	0.1064	0.0988	0.0915	0.0844	0.0775	0.0709	0.0645	0.0583	0.0525	0.0469	0.0415	0.0365	0.0318	0.0273
5.80	0.1564	0.1475	0.1388	0.1303	0.1221	0.1140	0.1062	0.0986	0.0913	0.0842	0.0773	0.0707	0.0643	0.0582	0.0524	0.0468	0.0414	0.0364	0.0317	0.0273
5.81	0.1562	0.1473	0.1386	0.1301	0.1219	0.1138	0.1060	0.0985	0.0912	0.0841	0.0772	0.0706	0.0642	0.0581	0.0522	0.0467	0.0414	0.0363	0.0316	0.0272
5.82	0.1560	0.1470	0.1384	0.1299	0.1217	0.1136	0.1059	0.0983	0.0910	0.0839	0.0770	0.0704	0.0641	0.0580	0.0521	0.0466	0.0413	0.0362	0.0315	0.0271
5.83	0.1557	0.1468	0.1381	0.1297	0.1215	0.1135	0.1057	0.0981	0.0908	0.0837	0.0769	0.0703	0.0639	0.0579	0.0520	0.0464	0.0412	0.0361	0.0314	0.0270
5.84	0.1555	0.1466	0.1379	0.1295	0.1213	0.1133	0.1055	0.0980	0.0907	0.0836	0.0768	0.0702	0.0638	0.0577	0.0519	0.0463	0.0411	0.0361	0.0314	0.0270
5.85	0.1553	0.1464	0.1377	0.1293	0.1211	0.1131	0.1053	0.0978	0.0905	0.0834	0.0766	0.0700	0.0637	0.0576	0.0518	0.0462	0.0410	0.0360	0.0313	0.0269
5.86	0.1551	0.1462	0.1375	0.1291	0.1209	0.1129	0.1052	0.0976	0.0903	0.0833	0.0765	0.0699	0.0636	0.0575	0.0517	0.0461	0.0409	0.0359	0.0312	0.0268
5.87	0.1548	0.1460	0.1373	0.1289	0.1207	0.1127	0.1050	0.0975	0.0902	0.0831	0.0763	0.0698	0.0634	0.0574	0.0516	0.0460	0.0408	0.0358	0.0311	0.0267
5.88	0.1546	0.1458	0.1371	0.1287	0.1205	0.1125	0.1048	0.0973	0.0900	0.0830	0.0762	0.0696	0.0633	0.0572	0.0514	0.0459	0.0407	0.0357	0.0310	0.0267
5.89	0.1544	0.1455	0.1369	0.1285	0.1203	0.1124	0.1046	0.0971	0.0899	0.0828	0.0760	0.0695	0.0632	0.0571	0.0513	0.0458	0.0406	0.0356	0.0310	0.0266
5.90	0.1542	0.1453	0.1367	0.1283	0.1201	0.1122	0.1044	0.0970	0.0897	0.0827	0.0759	0.0693	0.0630	0.0570	0.0512	0.0457	0.0405	0.0355	0.0309	0.0265
5.91	0.1540	0.1451	0.1365	0.1281	0.1199	0.1120	0.1043	0.0968	0.0895	0.0825	0.0757	0.0692	0.0629	0.0569	0.0511	0.0456	0.0404	0.0354	0.0308	0.0264
5.92	0.1537	0.1449	0.1363	0.1279	0.1197	0.1118	0.1041	0.0966	0.0894	0.0824	0.0756	0.0691	0.0628	0.0568	0.0510	0.0455	0.0403	0.0353	0.0307	0.0264
5.93	0.1535	0.1447	0.1361	0.1277	0.1196	0.1116	0.1039	0.0965	0.0892	0.0822	0.0755	0.0689	0.0627	0.0567	0.0509	0.0454	0.0402	0.0353	0.0306	0.0263
5.94	0.1533	0.1445	0.1359	0.1275	0.1194	0.1114	0.1038	0.0963	0.0891	0.0821	0.0753	0.0688	0.0625	0.0565	0.0508	0.0453	0.0401	0.0352	0.0306	0.0262
5.95	0.1531	0.1443	0.1357	0.1273	0.1192	0.1113	0.1036	0.0961	0.0889	0.0819	0.0752	0.0687	0.0624	0.0564	0.0507	0.0452	0.0400	0.0351	0.0305	0.0262
5.96	0.1529	0.1441	0.1355	0.1271	0.1190	0.1111	0.1034	0.0960	0.0888	0.0818	0.0750	0.0685	0.0623	0.0563	0.0506	0.0451	0.0399	0.0350	0.0304	0.0261
5.97	0.1527	0.1439	0.1353	0.1269	0.1188	0.1109	0.1032	0.0958	0.0886	0.0816	0.0749	0.0684	0.0622	0.0562	0.0505	0.0450	0.0398	0.0349	0.0303	0.0260
5.98	0.1524	0.1436	0.1351	0.1267	0.1186	0.1107	0.1031	0.0956	0.0884	0.0815	0.0748	0.0683	0.0620	0.0561	0.0503	0.0449	0.0397	0.0348	0.0303	0.0260
5.99	0.1522	0.1434	0.1349	0.1265	0.1184	0.1106	0.1029	0.0955	0.0883	0.0813	0.0746	0.0682	0.0619	0.0560	0.0502	0.0448	0.0396	0.0348	0.0302	0.0259
6.00	0.1520	0.1432	0.1347	0.1263	0.1183	0.1104	0.1027	0.0953	0.0881	0.0812	0.0745	0.0680	0.0618	0.0558	0.0501	0.0447	0.0395	0.0347	0.0301	0.0258

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.1518	0.1430	0.1345	0.1262	0.1181	0.1102	0.1026	0.0952	0.0880	0.0810	0.0743	0.0679	0.0617	0.0557	0.0500	0.0446	0.0395	0.0346	0.0300	0.0257
6.02	0.1516	0.1428	0.1343	0.1260	0.1179	0.1100	0.1024	0.0950	0.0878	0.0809	0.0742	0.0678	0.0616	0.0556	0.0499	0.0445	0.0394	0.0345	0.0299	0.0257
6.03	0.1514	0.1426	0.1341	0.1258	0.1177	0.1098	0.1022	0.0948	0.0877	0.0808	0.0741	0.0676	0.0614	0.0555	0.0498	0.0444	0.0393	0.0344	0.0299	0.0256
6.04	0.1512	0.1424	0.1339	0.1256	0.1175	0.1097	0.1021	0.0947	0.0875	0.0806	0.0739	0.0675	0.0613	0.0554	0.0497	0.0443	0.0392	0.0343	0.0298	0.0255
6.05	0.1509	0.1422	0.1337	0.1254	0.1173	0.1095	0.1019	0.0945	0.0874	0.0805	0.0738	0.0674	0.0612	0.0553	0.0496	0.0442	0.0391	0.0343	0.0297	0.0255
6.06	0.1507	0.1420	0.1335	0.1252	0.1172	0.1093	0.1017	0.0944	0.0872	0.0803	0.0737	0.0673	0.0611	0.0552	0.0495	0.0441	0.0390	0.0342	0.0296	0.0254
6.07	0.1505	0.1418	0.1333	0.1250	0.1170	0.1092	0.1016	0.0942	0.0871	0.0802	0.0735	0.0671	0.0610	0.0551	0.0494	0.0440	0.0389	0.0341	0.0296	0.0253
6.08	0.1503	0.1416	0.1331	0.1248	0.1168	0.1090	0.1014	0.0940	0.0869	0.0800	0.0734	0.0670	0.0608	0.0549	0.0493	0.0439	0.0388	0.0340	0.0295	0.0253
6.09	0.1501	0.1414	0.1329	0.1246	0.1166	0.1088	0.1012	0.0939	0.0868	0.0799	0.0733	0.0669	0.0607	0.0548	0.0492	0.0438	0.0387	0.0339	0.0294	0.0252
6.10	0.1499	0.1412	0.1327	0.1245	0.1164	0.1086	0.1011	0.0937	0.0866	0.0798	0.0731	0.0667	0.0606	0.0547	0.0491	0.0437	0.0386	0.0338	0.0294	0.0251
6.11	0.1497	0.1410	0.1325	0.1243	0.1163	0.1085	0.1009	0.0936	0.0865	0.0796	0.0730	0.0666	0.0605	0.0546	0.0490	0.0436	0.0386	0.0338	0.0293	0.0251
6.12	0.1495	0.1408	0.1323	0.1241	0.1161	0.1083	0.1007	0.0934	0.0863	0.0795	0.0729	0.0665	0.0604	0.0545	0.0489	0.0435	0.0385	0.0337	0.0292	0.0250
6.13	0.1493	0.1406	0.1321	0.1239	0.1159	0.1081	0.1006	0.0933	0.0862	0.0793	0.0727	0.0664	0.0602	0.0544	0.0488	0.0434	0.0384	0.0336	0.0291	0.0249
6.14	0.1491	0.1404	0.1319	0.1237	0.1157	0.1080	0.1004	0.0931	0.0860	0.0792	0.0726	0.0662	0.0601	0.0543	0.0487	0.0434	0.0383	0.0335	0.0291	0.0249
6.15	0.1489	0.1402	0.1318	0.1235	0.1156	0.1078	0.1003	0.0930	0.0859	0.0791	0.0725	0.0661	0.0600	0.0542	0.0486	0.0433	0.0382	0.0334	0.0290	0.0248
6.16	0.1487	0.1400	0.1316	0.1234	0.1154	0.1076	0.1001	0.0928	0.0857	0.0789	0.0723	0.0660	0.0599	0.0541	0.0485	0.0432	0.0381	0.0334	0.0289	0.0248
6.17	0.1485	0.1398	0.1314	0.1232	0.1152	0.1075	0.0999	0.0927	0.0856	0.0788	0.0722	0.0659	0.0598	0.0540	0.0484	0.0431	0.0380	0.0333	0.0288	0.0247
6.18	0.1483	0.1396	0.1312	0.1230	0.1150	0.1073	0.0998	0.0925	0.0855	0.0786	0.0721	0.0658	0.0597	0.0538	0.0483	0.0430	0.0380	0.0332	0.0288	0.0246
6.19	0.1481	0.1394	0.1310	0.1228	0.1149	0.1071	0.0996	0.0923	0.0853	0.0785	0.0719	0.0656	0.0596	0.0537	0.0482	0.0429	0.0379	0.0331	0.0287	0.0246
6.20	0.1479	0.1392	0.1308	0.1226	0.1147	0.1070	0.0995	0.0922	0.0852	0.0784	0.0718	0.0655	0.0594	0.0536	0.0481	0.0428	0.0378	0.0331	0.0286	0.0245
6.21	0.1477	0.1390	0.1306	0.1225	0.1145	0.1068	0.0993	0.0920	0.0850	0.0782	0.0717	0.0654	0.0593	0.0535	0.0480	0.0427	0.0377	0.0330	0.0286	0.0244
6.22	0.1475	0.1388	0.1304	0.1223	0.1143	0.1066	0.0991	0.0919	0.0849	0.0781	0.0716	0.0653	0.0592	0.0534	0.0479	0.0426	0.0376	0.0329	0.0285	0.0244
6.23	0.1473	0.1386	0.1303	0.1221	0.1142	0.1065	0.0990	0.0917	0.0847	0.0780	0.0714	0.0651	0.0591	0.0533	0.0478	0.0425	0.0375	0.0328	0.0284	0.0243
6.24	0.1471	0.1384	0.1301	0.1219	0.1140	0.1063	0.0988	0.0916	0.0846	0.0778	0.0713	0.0650	0.0590	0.0532	0.0477	0.0424	0.0374	0.0327	0.0284	0.0242
6.25	0.1469	0.1383	0.1299	0.1217	0.1138	0.1061	0.0987	0.0914	0.0845	0.0777	0.0712	0.0649	0.0589	0.0531	0.0476	0.0423	0.0374	0.0327	0.0283	0.0242
6.26	0.1467	0.1381	0.1297	0.1216	0.1137	0.1060	0.0985	0.0913	0.0843	0.0776	0.0710	0.0648	0.0588	0.0530	0.0475	0.0422	0.0373	0.0326	0.0282	0.0241
6.27	0.1465	0.1379	0.1295	0.1214	0.1135	0.1058	0.0984	0.0912	0.0842	0.0774	0.0709	0.0647	0.0587	0.0529	0.0474	0.0422	0.0372	0.0325	0.0281	0.0241
6.28	0.1463	0.1377	0.1293	0.1212	0.1133	0.1056	0.0982	0.0910	0.0840	0.0773	0.0708	0.0645	0.0585	0.0528	0.0473	0.0421	0.0371	0.0324	0.0281	0.0240
6.29	0.1461	0.1375	0.1291	0.1210	0.1131	0.1055	0.0981	0.0909	0.0839	0.0772	0.0707	0.0644	0.0584	0.0527	0.0472	0.0420	0.0370	0.0324	0.0280	0.0239
6.30	0.1459	0.1373	0.1290	0.1209	0.1130	0.1053	0.0979	0.0907	0.0838	0.0770	0.0705	0.0643	0.0583	0.0526	0.0471	0.0419	0.0370	0.0323	0.0279	0.0239
6.31	0.1457	0.1371	0.1288	0.1207	0.1128	0.1052	0.0977	0.0906	0.0836	0.0769	0.0704	0.0642	0.0582	0.0525	0.0470	0.0418	0.0369	0.0322	0.0279	0.0238
6.32	0.1455	0.1369	0.1286	0.1205	0.1126	0.1050	0.0976	0.0904	0.0835	0.0768	0.0703	0.0641	0.0581	0.0524	0.0469	0.0417	0.0368	0.0321	0.0278	0.0238
6.33	0.1453	0.1367	0.1284	0.1203	0.1125	0.1048	0.0974	0.0903	0.0833	0.0766	0.0702	0.0640	0.0580	0.0523	0.0468	0.0416	0.0367	0.0321	0.0277	0.0237
6.34	0.1451	0.1366	0.1282	0.1202	0.1123	0.1047	0.0973	0.0901	0.0832	0.0765	0.0701	0.0638	0.0579	0.0522	0.0467	0.0415	0.0366	0.0320	0.0277	0.0236
6.35	0.1449	0.1364	0.1281	0.1200	0.1121	0.1045	0.0971	0.0900	0.0831	0.0764	0.0699	0.0637	0.0578	0.0521	0.0466	0.0415	0.0365	0.0319	0.0276	0.0236
6.36	0.1447	0.1362	0.1279	0.1198	0.1120	0.1044	0.0970	0.0898	0.0829	0.0763	0.0698	0.0636	0.0577	0.0520	0.0465	0.0414	0.0365	0.0319	0.0275	0.0235
6.37	0.1445	0.1360	0.1277	0.1196	0.1118	0.1042	0.0968	0.0897	0.0828	0.0761	0.0697	0.0635	0.0576	0.0519	0.0464	0.0413	0.0364	0.0318	0.0275	0.0235
6.38	0.1443	0.1358	0.1275	0.1195	0.1116	0.1041	0.0967	0.0896	0.0827	0.0760	0.0696	0.0634	0.0574	0.0518	0.0463	0.0412	0.0363	0.0317	0.0274	0.0234
6.39	0.1441	0.1356	0.1273	0.1193	0.1115	0.1039	0.0965	0.0894	0.0825	0.0759	0.0694	0.0633	0.0573	0.0517	0.0462	0.0411	0.0362	0.0316	0.0273	0.0233
6.40	0.1439	0.1354	0.1272	0.1191	0.1113	0.1037	0.0964	0.0893	0.0824	0.0757	0.0693	0.0632	0.0572	0.0516	0.0462	0.0410	0.0361	0.0316	0.0273	0.0233
6.41	0.1437	0.1353	0.1270	0.1190	0.1112	0.1036	0.0962	0.0891	0.0823	0.0756	0.0692	0.0630	0.0571	0.0515	0.0461	0.0409	0.0361	0.0315	0.0272	0.0232
6.42	0.1436	0.1351	0.1268	0.1188	0.1110	0.1034	0.0961	0.0890	0.0821	0.0755	0.0691	0.0629	0.0570	0.0514	0.0460	0.0408	0.0360	0.0314	0.0271	0.0232
6.43	0.1434	0.1349	0.1266	0.1186	0.1108	0.1033	0.0959	0.0888	0.0820	0.0754	0.0690	0.0628	0.0569	0.0513	0.0459	0.0408	0.0359	0.0314	0.0271	0.0231
6.44	0.1432	0.1347	0.1265	0.1185	0.1107	0.1031	0.0958	0.0887	0.0819	0.0752	0.0688	0.0627	0.0568	0.0512	0.0458	0.0407	0.0358	0.0313	0.0270	0.0230
6.45	0.1430	0.1345	0.1263	0.1183	0.1105	0.1030	0.0957	0.0886	0.0817	0.0751	0.0687	0.0626	0.0567	0.0511	0.0457	0.0406	0.0358	0.0312	0.0269	0.0230
6.46	0.1428	0.1343	0.1261	0.1181	0.1104	0.1028	0.0955	0.0884	0.0816	0.0750	0.0686	0.0625	0.0566	0.0510	0.0456	0.0405	0.0357	0.0311	0.0269	0.0229
6.47	0.1426	0.1342	0.1259	0.1180	0.1102	0.1027	0.0954	0.0883	0.0815	0.0749	0.0685	0.0624	0.0565	0.0509	0.0455	0.0404	0.0356	0.0311	0.0268	0.0229
6.48	0.1424	0.1340	0.1258	0.1178	0.1100	0.1025	0.0952	0.0881	0.0813	0.0747	0.0684	0.0623	0.0564	0.0508	0.0454	0.0403	0.0355	0.0310	0.0268	0.0228
6.49	0.1422	0.1338	0.1256	0.1176	0.1099	0.1024	0.0951	0.0880	0.0812	0.0746	0.0682	0.0621	0.0563	0.0507	0.0453	0.0403	0.0355	0.0309	0.0267	0.0228
6.50	0.1421	0.1336	0.1254	0.1175	0.1097	0.1022	0.0949	0.0879	0.0811	0.0745	0.0681	0.0620	0.0562	0.0506	0.0452	0.0402	0.0354	0.0309	0.0266	0.0227
6.51	0.1419	0.1334	0.1253	0.1173	0.1096	0.1021	0.0948	0.0877	0.0809	0.0744	0.0680	0.0619	0.0561	0.0505	0.0452	0.0401	0.0353	0.0308	0.0266	0.0226
6.52	0.1417	0.1333	0.1251	0.1171	0.1094	0.1019	0.0946	0.0876	0.0808	0.0742	0.0679	0.0618	0.0560	0.0504	0.0451	0.0400	0.0352	0.0307	0.0265	0.0226
6.53	0.1415	0.1331	0.1249	0.1170	0.1092	0.1018	0.0945	0.0875	0.0807	0.0741	0.0678	0.0617	0.0559	0.0503	0.0450	0.0399	0.0351	0.0307	0.0264	0.0225
6.54	0.1413	0.1329	0.1247	0.1168	0.1091	0.1016	0.0943	0.0873	0.0805	0.0740	0.0677	0.0616	0.0558	0.0502	0.0449	0.0398	0.0351	0.0306	0.0264	0.0225
6.55	0.1411	0.1327	0.1246	0.1166	0.1089	0.1015	0.0942	0.0872	0.0804	0.0739	0.0676	0.0615	0.0557	0.0501	0.0448	0.0398	0.0350	0.0305	0.0263	0.0224
6.56	0.1410	0.1326	0.1244	0.1165	0.1088	0.1013	0.0941	0.0871	0.0803	0.0737	0.0674	0.0614	0.0556	0.0500	0.0447	0.0397	0.0349	0.0304	0.0263	0.0224
6.57	0.1408	0.1324	0.1242	0.1163	0.1086	0.1012	0.0939	0.0869	0.0802	0.0736	0.0673	0.0613	0.0555	0.0499	0.0446	0.0396	0.0348	0.0304	0.0262	0.0223
6.58	0.1406	0.1322	0.1241	0.1161	0.1085	0.1010	0.0938	0.0868	0.0800	0.0735	0.0672	0.0612	0.0554	0.0498	0.0445	0.0395	0.0348	0.0303	0.0261	0.0223
6.59	0.1404	0.1320	0.1239	0.1160	0.1083	0.1009	0.0936	0.0866	0.0799	0.0734	0.0671	0.0611	0.0553	0.0497	0.0445	0.0394	0.0347	0.0302	0.0261	0.0222
6.60	0.1402	0.1319	0.1237	0.1158	0.1082	0.1007	0.0935	0.0865	0.0798	0.0733	0.0670	0.0610	0.0552	0.0496	0.0444	0.0394	0.0346	0.0302	0.0260	0.0221
6.61	0.1400	0.1317	0.1236	0.1157	0.1080	0.1006	0.0934	0.0864	0.0796	0.0731	0.0669	0.0608	0.0551	0.0495	0.0443	0.0393	0.0346	0.0301	0.0260	0.0221
6.62	0.1399	0.1315	0.1234	0.1155	0.1079	0.1004	0.0932	0.0862	0.0795	0.0730	0.0668	0.0607	0.0550	0.0495	0.0442	0.0392	0.0345	0.0300	0.0259	0.0220
6.63	0.1397	0.1313	0.1232	0.1153	0.1077	0.1003	0.0931	0.0861	0.0794	0.0729	0.0666	0.0606	0.0549	0.0494	0.0441	0.0391	0.0344	0.0300	0.0258	0.0220
6.64	0.1395	0.1312	0.1231	0.1152	0.1075	0.1001	0.0929	0.0860	0.0793	0.0728	0.0665	0.0605	0.0548	0.0493	0.0440	0.0390	0.0343	0.0299	0.0258	0.0219
6.65	0.1393	0.1310	0.1229	0.1150	0.1074	0.1000	0.0928	0.0859	0.0791	0.0727	0.0664	0.0604	0.0547	0.0492	0.0439	0.0390	0.0343	0.0298	0.0257	0.0219
6.66	0.1392	0.1308	0.1227	0.1149	0.1072	0.0998	0.0927	0.0857	0.0790	0.0725	0.0663	0.0603	0.0546	0.0491	0.0439	0.0389	0.0342	0.0298	0.0257	0.0218
6.67	0.1390	0.1307	0.1226	0.1147	0.1071	0.0997	0.0925	0.0856	0.0789	0.0724	0.0662	0.0602	0.0545	0.0490	0.0438	0.0388	0.0341	0.0297	0.0256	0.0218
6.68	0.1388	0.1305	0.1224	0.1146	0.1069	0.0995	0.0924	0.0855	0.0788	0.0723	0.0661	0.0601	0.0544	0.0489	0.0437	0.0387	0.0340	0.0296	0.0255	0.0217
6.69	0.1386	0.1303	0.1222	0.1144	0.1068	0.0994	0.0923	0.0853	0.0786	0.0722	0.0660	0.0600	0.0543	0.0488	0.0436	0.0387	0.0340	0.0296	0.0255	0.0217
6.70	0.1384	0.1302	0.1221	0.1142	0.1066	0.0993	0.0921	0.0852	0.0785	0.0721	0.0659	0.0599	0.0542	0.0487	0.0435	0.0386	0.0339	0.0295	0.0254	0.0216
6.71	0.1383	0.1300	0.1219	0.1141	0.1065	0.0991	0.0920	0.0851	0.0784	0.0720	0.0658	0.0598	0.0541	0.0486	0.0434	0.0385	0.0338	0.0295	0.0254	0.0216
6.72	0.1381	0.1298	0.1218	0.1139	0.1063	0.0990	0.0918	0.0849	0.0783	0.0718	0.0656	0.0597	0.0540	0.0485	0.0433	0.0384	0.0338	0.0294	0.0253	0.0215
6.73	0.1379	0.1296	0.1216	0.1138	0.1062	0.0988	0.0917	0.0848	0.0782	0.0717	0.0655	0.0596	0.0539	0.0485	0.0433	0.0383	0.0337	0.0293	0.0252	0.0215
6.74	0.1378	0.1295	0.1214	0.1136	0.1060	0.0987	0.0916	0.0847	0.0780	0.0716	0.0654	0.0595	0.0538	0.0484	0.0432	0.0383	0.0336	0.0293	0.0252	0.0214
6.75	0.1376	0.1293	0.1213	0.1135	0.1059	0.0986	0.0914	0.0846	0.0779	0.0715	0.0653	0.0594	0.0537	0.0483	0.0431	0.0382	0.0336	0.0292	0.0251	0.0214
6.76	0.1374	0.1291	0.1211	0.1133	0.1058	0.0984	0.0913	0.0844	0.0778	0.0714	0.0652	0.0593	0.0536	0.0482	0.0430	0.0381	0.0335	0.0291	0.0251	0.0213
6.77	0.1372	0.1290	0.1210	0.1132	0.1056	0.0983	0.0912	0.0843	0.0777	0.0713	0.0651	0.0592	0.0535	0.0481	0.0429	0.0380	0.0334	0.0291	0.0250	0.0213
6.78	0.1371	0.1288	0.1208	0.1130	0.1055	0.0981	0.0910	0.0842	0.0776	0.0712	0.0650	0.0591	0.0534	0.0480	0.0429	0.0380	0.0333	0.0290	0.0250	0.0212
6.79	0.1369	0.1286	0.1206	0.1129	0.1053	0.0980	0.0909	0.0840	0.0774	0.0710	0.0649	0.0590	0.0533	0.0479	0.0428	0.0379	0.0333	0.0289	0.0249	0.0212
6.80	0.1367	0.1285	0.1205	0.1127	0.1052	0.0979	0.0908	0.0839	0.0773	0.0709	0.0648	0.0589	0.0532	0.0478	0.0427	0.0378	0.0332	0.0289	0.0248	0.0211
6.81	0.1365	0.1283	0.1203	0.1126	0.1050	0.0977	0.0906	0.0838	0.0772	0.0708	0.0647	0.0588	0.0531	0.0477	0.0426	0.0377	0.0331	0.0288	0.0248	0.0211
6.82	0.1364	0.1282	0.1202	0.1124	0.1049	0.0976	0.0905	0.0837	0.0771	0.0707	0.0646	0.0587	0.0530	0.0477	0.0425	0.0377	0.0331	0.0288	0.0247	0.0210
6.83	0.1362	0.1280	0.1200	0.1123	0.1047	0.0974	0.0904	0.0835	0.0770	0.0706	0.0645	0.0586	0.0530	0.0476	0.0424	0.0376	0.0330	0.0287	0.0247	0.0210
6.84	0.1360	0.1278	0.1198	0.1121	0.1046	0.0973	0.0902	0.0834	0.0768	0.0705	0.0644	0.0585	0.0529	0.0475	0.0424	0.0375	0.0329	0.0286	0.0246	0.0209
6.85	0.1359	0.1277	0.1197	0.1120	0.1044	0.0972	0.0901	0.0833	0.0767	0.0704	0.0643	0.0584	0.0528	0.0474	0.0423	0.0374	0.0329	0.0286	0.0246	0.0209
6.86	0.1357	0.1275	0.1195	0.1118	0.1043	0.0970	0.0900	0.0832	0.0766	0.0703	0.0641	0.0583	0.0527	0.0473	0.0422	0.0374	0.0328	0.0285	0.0245	0.0208
6.87	0.1355	0.1273	0.1194	0.1117	0.1042	0.0969	0.0899	0.0830	0.0765	0.0701	0.0640	0.0582	0.0526	0.0472	0.0421	0.0373	0.0327	0.0285	0.0245	0.0208
6.88	0.1354	0.1272	0.1192	0.1115	0.1040	0.0968	0.0897	0.0829	0.0764	0.0700	0.0639	0.0581	0.0525	0.0471	0.0421	0.0372	0.0327	0.0284	0.0244	0.0207
6.89	0.1352	0.1270	0.1191	0.1114	0.1039	0.0966	0.0896	0.0828	0.0762	0.0699	0.0638	0.0580	0.0524	0.0471	0.0420	0.0372	0.0326	0.0283	0.0243	0.0207
6.90	0.1350	0.1269	0.1189	0.1112	0.1037	0.0965	0.0895	0.0827	0.0761	0.0698	0.0637	0.0579	0.0523	0.0470	0.0419	0.0371	0.0325	0.0283	0.0243	0.0206
6.91	0.1349	0.1267	0.1188	0.1111	0.1036	0.0963	0.0893	0.0826	0.0760	0.0697	0.0636	0.0578	0.0522	0.0469	0.0418	0.0370	0.0325	0.0282	0.0242	0.0206
6.92	0.1347	0.1265	0.1186	0.1109	0.1035	0.0962	0.0892	0.0824	0.0759	0.0696	0.0635	0.0577	0.0521	0.0468	0.0417	0.0369	0.0324	0.0281	0.0242	0.0205
6.93	0.1345	0.1264	0.1185	0.1108	0.1033	0.0961	0.0891	0.0823	0.0758	0.0695	0.0634	0.0576	0.0520	0.0467	0.0417	0.0369	0.0323	0.0281	0.0241	0.0205
6.94	0.1344	0.1262	0.1183	0.1106	0.1032	0.0959	0.0890	0.0822	0.0757	0.0694	0.0633	0.0575	0.0519	0.0466	0.0416	0.0368	0.0323	0.0280	0.0241	0.0204
6.95	0.1342	0.1261	0.1182	0.1105	0.1030	0.0958	0.0888	0.0821	0.0756	0.0693	0.0632	0.0574	0.0519	0.0466	0.0415	0.0367	0.0322	0.0280	0.0240	0.0204
6.96	0.1340	0.1259	0.1180	0.1103	0.1029	0.0957	0.0887	0.0820	0.0754	0.0692	0.0631	0.0573	0.0518	0.0465	0.0414	0.0366	0.0321	0.0279	0.0240	0.0203
6.97	0.1339	0.1257	0.1178	0.1102	0.1028	0.0955	0.0886	0.0818	0.0753	0.0691	0.0630	0.0572	0.0517	0.0464	0.0413	0.0366	0.0321	0.0279	0.0239	0.0203
6.98	0.1337	0.1256	0.1177	0.1100	0.1026	0.0954	0.0884	0.0817	0.0752	0.0689	0.0629	0.0571	0.0516	0.0463	0.0413	0.0365	0.0320	0.0278	0.0239	0.0202
6.99	0.1335	0.1254	0.1175	0.1099	0.1025	0.0953	0.0883	0.0816	0.0751	0.0688	0.0628	0.0570	0.0515	0.0462	0.0412	0.0364	0.0320	0.0277	0.0238	0.0202
7.00	0.1334	0.1253	0.1174	0.1097	0.1023	0.0952	0.0882	0.0815	0.0750	0.0687	0.0627	0.0569	0.0514	0.0461	0.0411	0.0364	0.0319	0.0277	0.0237	0.0201

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.1332	0.1251	0.1172	0.1096	0.1022	0.0950	0.0881	0.0814	0.0749	0.0686	0.0626	0.0569	0.0513	0.0461	0.0410	0.0363	0.0318	0.0276	0.0237	0.0201
7.02	0.1331	0.1250	0.1171	0.1095	0.1021	0.0949	0.0879	0.0812	0.0748	0.0685	0.0625	0.0568	0.0512	0.0460	0.0410	0.0362	0.0318	0.0276	0.0236	0.0200
7.03	0.1329	0.1248	0.1169	0.1093	0.1019	0.0948	0.0878	0.0811	0.0747	0.0684	0.0624	0.0567	0.0511	0.0459	0.0409	0.0362	0.0317	0.0275	0.0236	0.0200
7.04	0.1327	0.1247	0.1168	0.1092	0.1018	0.0946	0.0877	0.0810	0.0745	0.0683	0.0623	0.0566	0.0511	0.0458	0.0408	0.0361	0.0316	0.0274	0.0235	0.0199
7.05	0.1326	0.1245	0.1166	0.1090	0.1017	0.0945	0.0876	0.0809	0.0744	0.0682	0.0622	0.0565	0.0510	0.0457	0.0407	0.0360	0.0316	0.0274	0.0235	0.0199
7.06	0.1324	0.1243	0.1165	0.1089	0.1015	0.0944	0.0875	0.0808	0.0743	0.0681	0.0621	0.0564	0.0509	0.0457	0.0407	0.0359	0.0315	0.0273	0.0234	0.0199
7.07	0.1323	0.1242	0.1164	0.1088	0.1014	0.0942	0.0873	0.0806	0.0742	0.0680	0.0620	0.0563	0.0508	0.0456	0.0406	0.0359	0.0314	0.0273	0.0234	0.0198
7.08	0.1321	0.1240	0.1162	0.1086	0.1012	0.0941	0.0872	0.0805	0.0741	0.0679	0.0619	0.0562	0.0507	0.0455	0.0405	0.0358	0.0314	0.0272	0.0233	0.0198
7.09	0.1319	0.1239	0.1161	0.1085	0.1011	0.0940	0.0871	0.0804	0.0740	0.0678	0.0618	0.0561	0.0506	0.0454	0.0404	0.0357	0.0313	0.0272	0.0233	0.0197
7.10	0.1318	0.1237	0.1159	0.1083	0.1010	0.0939	0.0870	0.0803	0.0739	0.0677	0.0617	0.0560	0.0505	0.0453	0.0404	0.0357	0.0313	0.0271	0.0232	0.0197
7.11	0.1316	0.1236	0.1158	0.1082	0.1008	0.0937	0.0868	0.0802	0.0738	0.0676	0.0616	0.0559	0.0505	0.0453	0.0403	0.0356	0.0312	0.0270	0.0232	0.0196
7.12	0.1315	0.1234	0.1156	0.1080	0.1007	0.0936	0.0867	0.0801	0.0737	0.0675	0.0615	0.0558	0.0504	0.0452	0.0402	0.0355	0.0311	0.0270	0.0231	0.0196
7.13	0.1313	0.1233	0.1155	0.1079	0.1006	0.0935	0.0866	0.0800	0.0735	0.0674	0.0614	0.0557	0.0503	0.0451	0.0401	0.0355	0.0311	0.0269	0.0231	0.0195
7.14	0.1311	0.1231	0.1153	0.1078	0.1004	0.0933	0.0865	0.0798	0.0734	0.0673	0.0613	0.0557	0.0502	0.0450	0.0401	0.0354	0.0310	0.0269	0.0230	0.0195
7.15	0.1310	0.1230	0.1152	0.1076	0.1003	0.0932	0.0864	0.0797	0.0733	0.0672	0.0612	0.0556	0.0501	0.0449	0.0400	0.0353	0.0309	0.0268	0.0230	0.0195
7.16	0.1308	0.1228	0.1150	0.1075	0.1002	0.0931	0.0862	0.0796	0.0732	0.0671	0.0611	0.0555	0.0500	0.0449	0.0399	0.0353	0.0309	0.0268	0.0229	0.0194
7.17	0.1307	0.1227	0.1149	0.1074	0.1000	0.0930	0.0861	0.0795	0.0731	0.0670	0.0610	0.0554	0.0500	0.0448	0.0399	0.0352	0.0308	0.0267	0.0229	0.0194
7.18	0.1305	0.1225	0.1148	0.1072	0.0999	0.0928	0.0860	0.0794	0.0730	0.0669	0.0610	0.0553	0.0499	0.0447	0.0398	0.0351	0.0308	0.0267	0.0228	0.0193
7.19	0.1304	0.1224	0.1146	0.1071	0.0998	0.0927	0.0859	0.0793	0.0729	0.0668	0.0609	0.0552	0.0498	0.0446	0.0397	0.0351	0.0307	0.0266	0.0228	0.0193
7.20	0.1302	0.1222	0.1145	0.1069	0.0997	0.0926	0.0858	0.0792	0.0728	0.0667	0.0608	0.0551	0.0497	0.0445	0.0396	0.0350	0.0306	0.0265	0.0227	0.0192
7.21	0.1301	0.1221	0.1143	0.1068	0.0995	0.0925	0.0856	0.0790	0.0727	0.0666	0.0607	0.0550	0.0496	0.0445	0.0396	0.0349	0.0306	0.0265	0.0227	0.0192
7.22	0.1299	0.1219	0.1142	0.1067	0.0994	0.0923	0.0855	0.0789	0.0726	0.0665	0.0606	0.0549	0.0495	0.0444	0.0395	0.0349	0.0305	0.0264	0.0226	0.0191
7.23	0.1298	0.1218	0.1140	0.1065	0.0993	0.0922	0.0854	0.0788	0.0725	0.0664	0.0605	0.0548	0.0495	0.0443	0.0394	0.0348	0.0305	0.0264	0.0226	0.0191
7.24	0.1296	0.1216	0.1139	0.1064	0.0991	0.0921	0.0853	0.0787	0.0724	0.0663	0.0604	0.0548	0.0494	0.0442	0.0394	0.0347	0.0304	0.0263	0.0225	0.0191
7.25	0.1294	0.1215	0.1138	0.1063	0.0990	0.0920	0.0852	0.0786	0.0723	0.0662	0.0603	0.0547	0.0493	0.0442	0.0393	0.0347	0.0303	0.0263	0.0225	0.0190
7.26	0.1293	0.1213	0.1136	0.1061	0.0989	0.0919	0.0851	0.0785	0.0722	0.0661	0.0602	0.0546	0.0492	0.0441	0.0392	0.0346	0.0303	0.0262	0.0224	0.0190
7.27	0.1291	0.1212	0.1135	0.1060	0.0987	0.0917	0.0849	0.0784	0.0721	0.0660	0.0601	0.0545	0.0491	0.0440	0.0391	0.0346	0.0302	0.0262	0.0224	0.0189
7.28	0.1290	0.1210	0.1133	0.1059	0.0986	0.0916	0.0848	0.0783	0.0720	0.0659	0.0600	0.0544	0.0490	0.0439	0.0391	0.0345	0.0302	0.0261	0.0223	0.0189
7.29	0.1288	0.1209	0.1132	0.1057	0.0985	0.0915	0.0847	0.0782	0.0718	0.0658	0.0599	0.0543	0.0490	0.0439	0.0390	0.0344	0.0301	0.0261	0.0223	0.0188
7.30	0.1287	0.1208	0.1131	0.1056	0.0984	0.0914	0.0846	0.0780	0.0717	0.0657	0.0598	0.0542	0.0489	0.0438	0.0389	0.0344	0.0301	0.0260	0.0222	0.0188
7.31	0.1285	0.1206	0.1129	0.1055	0.0982	0.0912	0.0845	0.0779	0.0716	0.0656	0.0597	0.0542	0.0488	0.0437	0.0389	0.0343	0.0300	0.0259	0.0222	0.0188
7.32	0.1284	0.1205	0.1128	0.1053	0.0981	0.0911	0.0844	0.0778	0.0715	0.0655	0.0596	0.0541	0.0487	0.0436	0.0388	0.0342	0.0299	0.0259	0.0222	0.0187
7.33	0.1282	0.1203	0.1126	0.1052	0.0980	0.0910	0.0842	0.0777	0.0714	0.0654	0.0595	0.0540	0.0486	0.0436	0.0387	0.0342	0.0299	0.0258	0.0221	0.0187
7.34	0.1281	0.1202	0.1125	0.1051	0.0979	0.0909	0.0841	0.0776	0.0713	0.0653	0.0595	0.0539	0.0486	0.0435	0.0387	0.0341	0.0298	0.0258	0.0221	0.0186
7.35	0.1279	0.1200	0.1124	0.1049	0.0977	0.0908	0.0840	0.0775	0.0712	0.0652	0.0594	0.0538	0.0485	0.0434	0.0386	0.0340	0.0298	0.0257	0.0220	0.0186
7.36	0.1278	0.1199	0.1122	0.1048	0.0976	0.0906	0.0839	0.0774	0.0711	0.0651	0.0593	0.0537	0.0484	0.0433	0.0385	0.0340	0.0297	0.0257	0.0220	0.0186
7.37	0.1276	0.1198	0.1121	0.1047	0.0975	0.0905	0.0838	0.0773	0.0710	0.0650	0.0592	0.0536	0.0483	0.0433	0.0385	0.0339	0.0297	0.0256	0.0219	0.0185
7.38	0.1275	0.1196	0.1120	0.1045	0.0974	0.0904	0.0837	0.0772	0.0709	0.0649	0.0591	0.0536	0.0482	0.0432	0.0384	0.0339	0.0296	0.0256	0.0219	0.0185
7.39	0.1273	0.1195	0.1118	0.1044	0.0972	0.0903	0.0836	0.0771	0.0708	0.0648	0.0590	0.0535	0.0482	0.0431	0.0383	0.0338	0.0295	0.0255	0.0218	0.0184
7.40	0.1272	0.1193	0.1117	0.1043	0.0971	0.0902	0.0834	0.0770	0.0707	0.0647	0.0589	0.0534	0.0481	0.0430	0.0383	0.0337	0.0295	0.0255	0.0218	0.0184
7.41	0.1271	0.1192	0.1116	0.1042	0.0970	0.0900	0.0833	0.0769	0.0706	0.0646	0.0588	0.0533	0.0480	0.0430	0.0382	0.0337	0.0294	0.0254	0.0217	0.0184
7.42	0.1269	0.1190	0.1114	0.1040	0.0969	0.0899	0.0832	0.0768	0.0705	0.0645	0.0587	0.0532	0.0479	0.0429	0.0381	0.0336	0.0294	0.0254	0.0217	0.0183
7.43	0.1268	0.1189	0.1113	0.1039	0.0967	0.0898	0.0831	0.0766	0.0704	0.0644	0.0586	0.0531	0.0479	0.0428	0.0381	0.0335	0.0293	0.0253	0.0216	0.0183
7.44	0.1266	0.1188	0.1111	0.1038	0.0966	0.0897	0.0830	0.0765	0.0703	0.0643	0.0586	0.0530	0.0478	0.0428	0.0380	0.0335	0.0293	0.0253	0.0216	0.0182
7.45	0.1265	0.1186	0.1110	0.1036	0.0965	0.0896	0.0829	0.0764	0.0702	0.0642	0.0585	0.0530	0.0477	0.0427	0.0379	0.0334	0.0292	0.0252	0.0216	0.0182
7.46	0.1263	0.1185	0.1109	0.1035	0.0964	0.0895	0.0828	0.0763	0.0701	0.0641	0.0584	0.0529	0.0476	0.0426	0.0379	0.0334	0.0291	0.0252	0.0215	0.0182
7.47	0.1262	0.1183	0.1107	0.1034	0.0962	0.0893	0.0827	0.0762	0.0700	0.0640	0.0583	0.0528	0.0475	0.0425	0.0378	0.0333	0.0291	0.0251	0.0215	0.0181
7.48	0.1260	0.1182	0.1106	0.1033	0.0961	0.0892	0.0826	0.0761	0.0699	0.0639	0.0582	0.0527	0.0475	0.0425	0.0377	0.0332	0.0290	0.0251	0.0214	0.0181
7.49	0.1259	0.1181	0.1105	0.1031	0.0960	0.0891	0.0824	0.0760	0.0698	0.0639	0.0581	0.0526	0.0474	0.0424	0.0377	0.0332	0.0290	0.0250	0.0214	0.0180
7.50	0.1257	0.1179	0.1103	0.1030	0.0959	0.0890	0.0823	0.0759	0.0697	0.0638	0.0580	0.0526	0.0473	0.0423	0.0376	0.0331	0.0289	0.0250	0.0213	0.0180
7.51	0.1256	0.1178	0.1102	0.1029	0.0958	0.0889	0.0822	0.0758	0.0696	0.0637	0.0579	0.0525	0.0472	0.0423	0.0375	0.0331	0.0289	0.0249	0.0213	0.0180
7.52	0.1255	0.1177	0.1101	0.1027	0.0956	0.0888	0.0821	0.0757	0.0695	0.0636	0.0579	0.0524	0.0472	0.0422	0.0375	0.0330	0.0288	0.0249	0.0212	0.0179
7.53	0.1253	0.1175	0.1100	0.1026	0.0955	0.0887	0.0820	0.0756	0.0694	0.0635	0.0578	0.0523	0.0471	0.0421	0.0374	0.0329	0.0288	0.0248	0.0212	0.0179
7.54	0.1252	0.1174	0.1098	0.1025	0.0954	0.0885	0.0819	0.0755	0.0693	0.0634	0.0577	0.0522	0.0470	0.0420	0.0373	0.0329	0.0287	0.0248	0.0211	0.0178
7.55	0.1250	0.1172	0.1097	0.1024	0.0953	0.0884	0.0818	0.0754	0.0692	0.0633	0.0576	0.0521	0.0469	0.0420	0.0373	0.0328	0.0287	0.0247	0.0211	0.0178
7.56	0.1249	0.1171	0.1096	0.1022	0.0952	0.0883	0.0817	0.0753	0.0691	0.0632	0.0575	0.0521	0.0469	0.0419	0.0372	0.0328	0.0286	0.0247	0.0211	0.0178
7.57	0.1247	0.1170	0.1094	0.1021	0.0950	0.0882	0.0816	0.0752	0.0690	0.0631	0.0574	0.0520	0.0468	0.0418	0.0371	0.0327	0.0285	0.0246	0.0210	0.0177
7.58	0.1246	0.1168	0.1093	0.1020	0.0949	0.0881	0.0815	0.0751	0.0689	0.0630	0.0573	0.0519	0.0467	0.0418	0.0371	0.0326	0.0285	0.0246	0.0210	0.0177
7.59	0.1245	0.1167	0.1092	0.1019	0.0948	0.0880	0.0814	0.0750	0.0688	0.0629	0.0573	0.0518	0.0466	0.0417	0.0370	0.0326	0.0284	0.0245	0.0209	0.0176
7.60	0.1243	0.1166	0.1090	0.1017	0.0947	0.0879	0.0813	0.0749	0.0687	0.0628	0.0572	0.0517	0.0466	0.0416	0.0369	0.0325	0.0284	0.0245	0.0209	0.0176
7.61	0.1242	0.1164	0.1089	0.1016	0.0946	0.0877	0.0812	0.0748	0.0687	0.0628	0.0571	0.0517	0.0465	0.0416	0.0369	0.0325	0.0283	0.0244	0.0208	0.0176
7.62	0.1240	0.1163	0.1088	0.1015	0.0945	0.0876	0.0810	0.0747	0.0686	0.0627	0.0570	0.0516	0.0464	0.0415	0.0368	0.0324	0.0283	0.0244	0.0208	0.0175
7.63	0.1239	0.1162	0.1087	0.1014	0.0943	0.0875	0.0809	0.0746	0.0685	0.0626	0.0569	0.0515	0.0463	0.0414	0.0368	0.0324	0.0282	0.0243	0.0208	0.0175
7.64	0.1238	0.1160	0.1085	0.1013	0.0942	0.0874	0.0808	0.0745	0.0684	0.0625	0.0568	0.0514	0.0463	0.0414	0.0367	0.0323	0.0282	0.0243	0.0207	0.0175
7.65	0.1236	0.1159	0.1084	0.1011	0.0941	0.0873	0.0807	0.0744	0.0683	0.0624	0.0567	0.0514	0.0462	0.0413	0.0366	0.0322	0.0281	0.0242	0.0207	0.0174
7.66	0.1235	0.1158	0.1083	0.1010	0.0940	0.0872	0.0806	0.0743	0.0682	0.0623	0.0567	0.0513	0.0461	0.0412	0.0366	0.0322	0.0281	0.0242	0.0206	0.0174
7.67	0.1233	0.1156	0.1081	0.1009	0.0939	0.0871	0.0805	0.0742	0.0681	0.0622	0.0566	0.0512	0.0460	0.0412	0.0365	0.0321	0.0280	0.0241	0.0206	0.0173
7.68	0.1232	0.1155	0.1080	0.1008	0.0938	0.0870	0.0804	0.0741	0.0680	0.0621	0.0565	0.0511	0.0460	0.0411	0.0364	0.0321	0.0280	0.0241	0.0205	0.0173
7.69	0.1231	0.1154	0.1079	0.1006	0.0936	0.0869	0.0803	0.0740	0.0679	0.0620	0.0564	0.0510	0.0459	0.0410	0.0364	0.0320	0.0279	0.0241	0.0205	0.0173
7.70	0.1229	0.1152	0.1078	0.1005	0.0935	0.0867	0.0802	0.0739	0.0678	0.0620	0.0563	0.0510	0.0458	0.0410	0.0363	0.0320	0.0279	0.0240	0.0205	0.0172
7.71	0.1228	0.1151	0.1076	0.1004	0.0934	0.0866	0.0801	0.0738	0.0677	0.0619	0.0562	0.0509	0.0458	0.0409	0.0363	0.0319	0.0278	0.0240	0.0204	0.0172
7.72	0.1227	0.1150	0.1075	0.1003	0.0933	0.0865	0.0800	0.0737	0.0676	0.0618	0.0562	0.0508	0.0457	0.0408	0.0362	0.0318	0.0278	0.0239	0.0204	0.0172
7.73	0.1225	0.1148	0.1074	0.1002	0.0932	0.0864	0.0799	0.0736	0.0675	0.0617	0.0561	0.0507	0.0456	0.0408	0.0361	0.0318	0.0277	0.0239	0.0203	0.0171
7.74	0.1224	0.1147	0.1073	0.1000	0.0931	0.0863	0.0798	0.0735	0.0674	0.0616	0.0560	0.0507	0.0455	0.0407	0.0361	0.0317	0.0277	0.0238	0.0203	0.0171
7.75	0.1223	0.1146	0.1071	0.0999	0.0930	0.0862	0.0797	0.0734	0.0673	0.0615	0.0559	0.0506	0.0455	0.0406	0.0360	0.0317	0.0276	0.0238	0.0203	0.0171
7.76	0.1221	0.1145	0.1070	0.0998	0.0928	0.0861	0.0796	0.0733	0.0672	0.0614	0.0558	0.0505	0.0454	0.0406	0.0359	0.0316	0.0275	0.0237	0.0202	0.0170
7.77	0.1220	0.1143	0.1069	0.0997	0.0927	0.0860	0.0795	0.0732	0.0672	0.0613	0.0558	0.0504	0.0453	0.0405	0.0359	0.0316	0.0275	0.0237	0.0202	0.0170
7.78	0.1218	0.1142	0.1068	0.0996	0.0926	0.0859	0.0794	0.0731	0.0671	0.0613	0.0557	0.0503	0.0453	0.0404	0.0358	0.0315	0.0274	0.0236	0.0201	0.0169
7.79	0.1217	0.1141	0.1066	0.0995	0.0925	0.0858	0.0793	0.0730	0.0670	0.0612	0.0556	0.0503	0.0452	0.0404	0.0358	0.0315	0.0274	0.0236	0.0201	0.0169
7.80	0.1216	0.1139	0.1065	0.0993	0.0924	0.0857	0.0792	0.0729	0.0669	0.0611	0.0555	0.0502	0.0451	0.0403	0.0357	0.0314	0.0273	0.0235	0.0201	0.0169
7.81	0.1214	0.1138	0.1064	0.0992	0.0923	0.0856	0.0791	0.0728	0.0668	0.0610	0.0554	0.0501	0.0450	0.0402	0.0356	0.0313	0.0273	0.0235	0.0200	0.0168
7.82	0.1213	0.1137	0.1063	0.0991	0.0922	0.0855	0.0790	0.0727	0.0667	0.0609	0.0554	0.0500	0.0450	0.0402	0.0356	0.0313	0.0272	0.0235	0.0200	0.0168
7.83	0.1212	0.1135	0.1061	0.0990	0.0921	0.0853	0.0789	0.0726	0.0666	0.0608	0.0553	0.0500	0.0449	0.0401	0.0355	0.0312	0.0272	0.0234	0.0199	0.0168
7.84	0.1210	0.1134	0.1060	0.0989	0.0919	0.0852	0.0788	0.0725	0.0665	0.0607	0.0552	0.0499	0.0448	0.0400	0.0355	0.0312	0.0271	0.0234	0.0199	0.0167
7.85	0.1209	0.1133	0.1059	0.0988	0.0918	0.0851	0.0787	0.0724	0.0664	0.0607	0.0551	0.0498	0.0448	0.0400	0.0354	0.0311	0.0271	0.0233	0.0199	0.0167
7.86	0.1208	0.1132	0.1058	0.0986	0.0917	0.0850	0.0786	0.0723	0.0663	0.0606	0.0550	0.0497	0.0447	0.0399	0.0353	0.0311	0.0270	0.0233	0.0198	0.0167
7.87	0.1206	0.1130	0.1057	0.0985	0.0916	0.0849	0.0785	0.0722	0.0662	0.0605	0.0550	0.0497	0.0446	0.0398	0.0353	0.0310	0.0270	0.0232	0.0198	0.0166
7.88	0.1205	0.1129	0.1055	0.0984	0.0915	0.0848	0.0784	0.0721	0.0662	0.0604	0.0549	0.0496	0.0446	0.0398	0.0352	0.0310	0.0269	0.0232	0.0197	0.0166
7.89	0.1204	0.1128	0.1054	0.0983	0.0914	0.0847	0.0783	0.0720	0.0661	0.0603	0.0548	0.0495	0.0445	0.0397	0.0352	0.0309	0.0269	0.0231	0.0197	0.0166
7.90	0.1203	0.1127	0.1053	0.0982	0.0913	0.0846	0.0782	0.0720	0.0660	0.0602	0.0547	0.0495	0.0444	0.0396	0.0351	0.0309	0.0268	0.0231	0.0197	0.0165
7.91	0.1201	0.1125	0.1052	0.0981	0.0912	0.0845	0.0781	0.0719	0.0659	0.0601	0.0546	0.0494	0.0444	0.0396	0.0351	0.0308	0.0268	0.0231	0.0196	0.0165
7.92	0.1200	0.1124	0.1051	0.0979	0.0911	0.0844	0.0780	0.0718	0.0658	0.0601	0.0546	0.0493	0.0443	0.0395	0.0350	0.0307	0.0268	0.0230	0.0196	0.0165
7.93	0.1199	0.1123	0.1049	0.0978	0.0909	0.0843	0.0779	0.0717	0.0657	0.0600	0.0545	0.0492	0.0442	0.0395	0.0349	0.0307	0.0267	0.0230	0.0195	0.0164
7.94	0.1197	0.1122	0.1048	0.0977	0.0908	0.0842	0.0778	0.0716	0.0656	0.0599	0.0544	0.0492	0.0441	0.0394	0.0349	0.0306	0.0267	0.0229	0.0195	0.0164
7.95	0.1196	0.1120	0.1047	0.0976	0.0907	0.0841	0.0777	0.0715	0.0655	0.0598	0.0543	0.0491	0.0441	0.0393	0.0348	0.0306	0.0266	0.0229	0.0195	0.0164
7.96	0.1195	0.1119	0.1046	0.0975	0.0906	0.0840	0.0776	0.0714	0.0655	0.0597	0.0543	0.0490	0.0440	0.0393	0.0348	0.0305	0.0266	0.0228	0.0194	0.0163
7.97	0.1193	0.1118	0.1045	0.0974	0.0905	0.0839	0.0775	0.0713	0.0654	0.0597	0.0542	0.0489	0.0439	0.0392	0.0347	0.0305	0.0265	0.0228	0.0194	0.0163
7.98	0.1192	0.1117	0.1043	0.0973	0.0904	0.0838	0.0774	0.0712	0.0653	0.0596	0.0541	0.0489	0.0439	0.0391	0.0346	0.0304	0.0265	0.0227	0.0193	0.0163
7.99	0.1191	0.1115	0.1042	0.0971	0.0903	0.0837	0.0773	0.0711	0.0652	0.0595	0.0540	0.0488	0.0438	0.0391	0.0346	0.0304	0.0264	0.0227	0.0193	0.0162
8.00	0.1190	0.1114	0.1041	0.0970	0.0902	0.0836	0.0772	0.0710	0.0651	0.0594	0.0539	0.0487	0.0437	0.0390	0.0345	0.0303	0.0264	0.0227	0.0193	0.0162

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.1188	0.1113	0.1040	0.0969	0.0901	0.0835	0.0771	0.0709	0.0650	0.0593	0.0539	0.0487	0.0437	0.0390	0.0345	0.0303	0.0263	0.0226	0.0192	0.0161
8.02	0.1187	0.1112	0.1039	0.0968	0.0900	0.0834	0.0770	0.0708	0.0649	0.0592	0.0538	0.0486	0.0436	0.0389	0.0344	0.0302	0.0263	0.0226	0.0192	0.0161
8.03	0.1186	0.1111	0.1038	0.0967	0.0899	0.0833	0.0769	0.0708	0.0648	0.0592	0.0537	0.0485	0.0435	0.0388	0.0344	0.0302	0.0262	0.0225	0.0192	0.0161
8.04	0.1184	0.1109	0.1036	0.0966	0.0898	0.0832	0.0768	0.0707	0.0648	0.0591	0.0536	0.0484	0.0435	0.0388	0.0343	0.0301	0.0262	0.0225	0.0191	0.0161
8.05	0.1183	0.1108	0.1035	0.0965	0.0897	0.0831	0.0767	0.0706	0.0647	0.0590	0.0536	0.0484	0.0434	0.0387	0.0342	0.0301	0.0261	0.0224	0.0191	0.0160
8.06	0.1182	0.1107	0.1034	0.0964	0.0896	0.0830	0.0766	0.0705	0.0646	0.0589	0.0535	0.0483	0.0434	0.0387	0.0342	0.0300	0.0261	0.0224	0.0190	0.0160
8.07	0.1181	0.1106	0.1033	0.0963	0.0894	0.0829	0.0765	0.0704	0.0645	0.0588	0.0534	0.0482	0.0433	0.0386	0.0341	0.0300	0.0260	0.0224	0.0190	0.0160
8.08	0.1179	0.1104	0.1032	0.0961	0.0893	0.0828	0.0764	0.0703	0.0644	0.0588	0.0533	0.0482	0.0432	0.0385	0.0341	0.0299	0.0260	0.0223	0.0190	0.0159
8.09	0.1178	0.1103	0.1031	0.0960	0.0892	0.0827	0.0763	0.0702	0.0643	0.0587	0.0533	0.0481	0.0432	0.0385	0.0340	0.0299	0.0259	0.0223	0.0189	0.0159
8.10	0.1177	0.1102	0.1029	0.0959	0.0891	0.0826	0.0762	0.0701	0.0642	0.0586	0.0532	0.0480	0.0431	0.0384	0.0340	0.0298	0.0259	0.0222	0.0189	0.0159
8.11	0.1176	0.1101	0.1028	0.0958	0.0890	0.0825	0.0761	0.0700	0.0642	0.0585	0.0531	0.0479	0.0430	0.0383	0.0339	0.0298	0.0259	0.0222	0.0189	0.0158
8.12	0.1174	0.1100	0.1027	0.0957	0.0889	0.0824	0.0760	0.0699	0.0641	0.0584	0.0530	0.0479	0.0430	0.0383	0.0339	0.0297	0.0258	0.0222	0.0188	0.0158
8.13	0.1173	0.1098	0.1026	0.0956	0.0888	0.0823	0.0759	0.0699	0.0640	0.0584	0.0530	0.0478	0.0429	0.0382	0.0338	0.0297	0.0258	0.0221	0.0188	0.0158
8.14	0.1172	0.1097	0.1025	0.0955	0.0887	0.0822	0.0759	0.0698	0.0639	0.0583	0.0529	0.0477	0.0428	0.0382	0.0338	0.0296	0.0257	0.0221	0.0187	0.0157
8.15	0.1171	0.1096	0.1024	0.0954	0.0886	0.0821	0.0758	0.0697	0.0638	0.0582	0.0528	0.0477	0.0428	0.0381	0.0337	0.0296	0.0257	0.0220	0.0187	0.0157
8.16	0.1169	0.1095	0.1023	0.0953	0.0885	0.0820	0.0757	0.0696	0.0637	0.0581	0.0527	0.0476	0.0427	0.0381	0.0336	0.0295	0.0256	0.0220	0.0187	0.0157
8.17	0.1168	0.1094	0.1021	0.0952	0.0884	0.0819	0.0756	0.0695	0.0637	0.0580	0.0527	0.0475	0.0426	0.0380	0.0336	0.0295	0.0256	0.0219	0.0186	0.0156
8.18	0.1167	0.1093	0.1020	0.0951	0.0883	0.0818	0.0755	0.0694	0.0636	0.0580	0.0526	0.0475	0.0426	0.0379	0.0335	0.0294	0.0255	0.0219	0.0186	0.0156
8.19	0.1166	0.1091	0.1019	0.0949	0.0882	0.0817	0.0754	0.0693	0.0635	0.0579	0.0525	0.0474	0.0425	0.0379	0.0335	0.0294	0.0255	0.0219	0.0186	0.0156
8.20	0.1165	0.1090	0.1018	0.0948	0.0881	0.0816	0.0753	0.0692	0.0634	0.0578	0.0524	0.0473	0.0424	0.0378	0.0334	0.0293	0.0254	0.0218	0.0185	0.0155
8.21	0.1163	0.1089	0.1017	0.0947	0.0880	0.0815	0.0752	0.0691	0.0633	0.0577	0.0524	0.0473	0.0424	0.0378	0.0334	0.0293	0.0254	0.0218	0.0185	0.0155
8.22	0.1162	0.1088	0.1016	0.0946	0.0879	0.0814	0.0751	0.0691	0.0632	0.0577	0.0523	0.0472	0.0423	0.0377	0.0333	0.0292	0.0254	0.0217	0.0185	0.0155
8.23	0.1161	0.1087	0.1015	0.0945	0.0878	0.0813	0.0750	0.0690	0.0632	0.0576	0.0522	0.0471	0.0423	0.0376	0.0333	0.0292	0.0253	0.0217	0.0184	0.0154
8.24	0.1160	0.1085	0.1014	0.0944	0.0877	0.0812	0.0749	0.0689	0.0631	0.0575	0.0522	0.0471	0.0422	0.0376	0.0332	0.0291	0.0253	0.0217	0.0184	0.0154
8.25	0.1158	0.1084	0.1013	0.0943	0.0876	0.0811	0.0748	0.0688	0.0630	0.0574	0.0521	0.0470	0.0421	0.0375	0.0332	0.0291	0.0252	0.0216	0.0184	0.0154
8.26	0.1157	0.1083	0.1011	0.0942	0.0875	0.0810	0.0747	0.0687	0.0629	0.0574	0.0520	0.0469	0.0421	0.0375	0.0331	0.0290	0.0252	0.0216	0.0183	0.0153
8.27	0.1156	0.1082	0.1010	0.0941	0.0874	0.0809	0.0747	0.0686	0.0628	0.0573	0.0519	0.0469	0.0420	0.0374	0.0330	0.0290	0.0251	0.0215	0.0183	0.0153
8.28	0.1155	0.1081	0.1009	0.0940	0.0873	0.0808	0.0746	0.0685	0.0628	0.0572	0.0519	0.0468	0.0419	0.0373	0.0330	0.0289	0.0251	0.0215	0.0182	0.0153
8.29	0.1154	0.1080	0.1008	0.0939	0.0872	0.0807	0.0745	0.0685	0.0627	0.0571	0.0518	0.0467	0.0419	0.0373	0.0329	0.0289	0.0250	0.0215	0.0182	0.0153
8.30	0.1152	0.1079	0.1007	0.0938	0.0871	0.0806	0.0744	0.0684	0.0626	0.0570	0.0517	0.0467	0.0418	0.0372	0.0329	0.0288	0.0250	0.0214	0.0182	0.0152
8.31	0.1151	0.1077	0.1006	0.0937	0.0870	0.0805	0.0743	0.0683	0.0625	0.0570	0.0517	0.0466	0.0418	0.0372	0.0328	0.0288	0.0250	0.0214	0.0181	0.0152
8.32	0.1150	0.1076	0.1005	0.0936	0.0869	0.0804	0.0742	0.0682	0.0624	0.0569	0.0516	0.0465	0.0417	0.0371	0.0328	0.0287	0.0249	0.0213	0.0181	0.0152
8.33	0.1149	0.1075	0.1004	0.0935	0.0868	0.0803	0.0741	0.0681	0.0624	0.0568	0.0515	0.0465	0.0416	0.0371	0.0327	0.0287	0.0249	0.0213	0.0181	0.0151
8.34	0.1148	0.1074	0.1003	0.0934	0.0867	0.0802	0.0740	0.0680	0.0623	0.0567	0.0514	0.0464	0.0416	0.0370	0.0327	0.0286	0.0248	0.0213	0.0180	0.0151
8.35	0.1146	0.1073	0.1002	0.0933	0.0866	0.0801	0.0739	0.0679	0.0622	0.0567	0.0514	0.0463	0.0415	0.0370	0.0326	0.0286	0.0248	0.0212	0.0180	0.0151
8.36	0.1145	0.1072	0.1000	0.0931	0.0865	0.0801	0.0738	0.0679	0.0621	0.0566	0.0513	0.0463	0.0415	0.0369	0.0326	0.0285	0.0247	0.0212	0.0180	0.0150
8.37	0.1144	0.1071	0.0999	0.0930	0.0864	0.0800	0.0738	0.0678	0.0620	0.0565	0.0512	0.0462	0.0414	0.0368	0.0325	0.0285	0.0247	0.0212	0.0179	0.0150
8.38	0.1143	0.1069	0.0998	0.0929	0.0863	0.0799	0.0737	0.0677	0.0620	0.0564	0.0512	0.0461	0.0413	0.0368	0.0325	0.0284	0.0246	0.0211	0.0179	0.0150
8.39	0.1142	0.1068	0.0997	0.0928	0.0862	0.0798	0.0736	0.0676	0.0619	0.0564	0.0511	0.0461	0.0413	0.0367	0.0324	0.0284	0.0246	0.0211	0.0179	0.0149
8.40	0.1141	0.1067	0.0996	0.0927	0.0861	0.0797	0.0735	0.0675	0.0618	0.0563	0.0510	0.0460	0.0412	0.0367	0.0324	0.0284	0.0246	0.0210	0.0178	0.0149
8.41	0.1139	0.1066	0.0995	0.0926	0.0860	0.0796	0.0734	0.0674	0.0617	0.0562	0.0510	0.0459	0.0412	0.0366	0.0323	0.0283	0.0245	0.0210	0.0178	0.0149
8.42	0.1138	0.1065	0.0994	0.0925	0.0859	0.0795	0.0733	0.0674	0.0616	0.0561	0.0509	0.0459	0.0411	0.0366	0.0323	0.0283	0.0245	0.0210	0.0178	0.0149
8.43	0.1137	0.1064	0.0993	0.0924	0.0858	0.0794	0.0732	0.0673	0.0616	0.0561	0.0508	0.0458	0.0410	0.0365	0.0322	0.0282	0.0244	0.0209	0.0177	0.0148
8.44	0.1136	0.1063	0.0992	0.0923	0.0857	0.0793	0.0731	0.0672	0.0615	0.0560	0.0507	0.0457	0.0410	0.0364	0.0322	0.0282	0.0244	0.0209	0.0177	0.0148
8.45	0.1135	0.1062	0.0991	0.0922	0.0856	0.0792	0.0730	0.0671	0.0614	0.0559	0.0507	0.0457	0.0409	0.0364	0.0321	0.0281	0.0244	0.0208	0.0177	0.0148
8.46	0.1134	0.1060	0.0990	0.0921	0.0855	0.0791	0.0730	0.0670	0.0613	0.0559	0.0506	0.0456	0.0409	0.0363	0.0321	0.0281	0.0243	0.0208	0.0176	0.0147
8.47	0.1132	0.1059	0.0989	0.0920	0.0854	0.0790	0.0729	0.0669	0.0612	0.0558	0.0505	0.0456	0.0408	0.0363	0.0320	0.0280	0.0243	0.0208	0.0176	0.0147
8.48	0.1131	0.1058	0.0988	0.0919	0.0853	0.0789	0.0728	0.0669	0.0612	0.0557	0.0505	0.0455	0.0407	0.0362	0.0320	0.0280	0.0242	0.0207	0.0176	0.0147
8.49	0.1130	0.1057	0.0987	0.0918	0.0852	0.0788	0.0727	0.0668	0.0611	0.0556	0.0504	0.0454	0.0407	0.0362	0.0319	0.0279	0.0242	0.0207	0.0175	0.0147
8.50	0.1129	0.1056	0.0985	0.0917	0.0851	0.0788	0.0726	0.0667	0.0610	0.0556	0.0503	0.0454	0.0406	0.0361	0.0319	0.0279	0.0241	0.0207	0.0175	0.0146
8.51	0.1128	0.1055	0.0984	0.0916	0.0850	0.0787	0.0725	0.0666	0.0609	0.0555	0.0503	0.0453	0.0406	0.0361	0.0318	0.0278	0.0241	0.0206	0.0175	0.0146
8.52	0.1127	0.1054	0.0983	0.0915	0.0849	0.0786	0.0724	0.0665	0.0609	0.0554	0.0502	0.0452	0.0405	0.0360	0.0318	0.0278	0.0241	0.0206	0.0174	0.0146
8.53	0.1125	0.1053	0.0982	0.0914	0.0848	0.0785	0.0724	0.0665	0.0608	0.0553	0.0501	0.0452	0.0404	0.0360	0.0317	0.0278	0.0240	0.0206	0.0174	0.0145
8.54	0.1124	0.1052	0.0981	0.0913	0.0847	0.0784	0.0723	0.0664	0.0607	0.0553	0.0501	0.0451	0.0404	0.0359	0.0317	0.0277	0.0240	0.0205	0.0174	0.0145
8.55	0.1123	0.1051	0.0980	0.0912	0.0846	0.0783	0.0722	0.0663	0.0606	0.0552	0.0500	0.0450	0.0403	0.0358	0.0316	0.0277	0.0239	0.0205	0.0173	0.0145
8.56	0.1122	0.1049	0.0979	0.0911	0.0846	0.0782	0.0721	0.0662	0.0606	0.0551	0.0499	0.0450	0.0403	0.0358	0.0316	0.0276	0.0239	0.0204	0.0173	0.0144
8.57	0.1121	0.1048	0.0978	0.0910	0.0845	0.0781	0.0720	0.0661	0.0605	0.0551	0.0499	0.0449	0.0402	0.0357	0.0315	0.0276	0.0239	0.0204	0.0173	0.0144
8.58	0.1120	0.1047	0.0977	0.0909	0.0844	0.0780	0.0719	0.0661	0.0604	0.0550	0.0498	0.0449	0.0402	0.0357	0.0315	0.0275	0.0238	0.0204	0.0172	0.0144
8.59	0.1119	0.1046	0.0976	0.0908	0.0843	0.0779	0.0718	0.0660	0.0603	0.0549	0.0497	0.0448	0.0401	0.0356	0.0314	0.0275	0.0238	0.0203	0.0172	0.0144
8.60	0.1118	0.1045	0.0975	0.0907	0.0842	0.0779	0.0718	0.0659	0.0603	0.0548	0.0497	0.0447	0.0400	0.0356	0.0314	0.0274	0.0237	0.0203	0.0172	0.0143
8.61	0.1116	0.1044	0.0974	0.0906	0.0841	0.0778	0.0717	0.0658	0.0602	0.0548	0.0496	0.0447	0.0400	0.0355	0.0313	0.0274	0.0237	0.0203	0.0171	0.0143
8.62	0.1115	0.1043	0.0973	0.0905	0.0840	0.0777	0.0716	0.0657	0.0601	0.0547	0.0495	0.0446	0.0399	0.0355	0.0313	0.0273	0.0237	0.0202	0.0171	0.0143
8.63	0.1114	0.1042	0.0972	0.0904	0.0839	0.0776	0.0715	0.0657	0.0600	0.0546	0.0495	0.0446	0.0399	0.0354	0.0312	0.0273	0.0236	0.0202	0.0171	0.0143
8.64	0.1113	0.1041	0.0971	0.0903	0.0838	0.0775	0.0714	0.0656	0.0600	0.0546	0.0494	0.0445	0.0398	0.0354	0.0312	0.0273	0.0236	0.0202	0.0171	0.0142
8.65	0.1112	0.1040	0.0970	0.0902	0.0837	0.0774	0.0713	0.0655	0.0599	0.0545	0.0493	0.0444	0.0398	0.0353	0.0311	0.0272	0.0235	0.0201	0.0170	0.0142
8.66	0.1111	0.1039	0.0969	0.0901	0.0836	0.0773	0.0713	0.0654	0.0598	0.0544	0.0493	0.0444	0.0397	0.0353	0.0311	0.0272	0.0235	0.0201	0.0170	0.0142
8.67	0.1110	0.1038	0.0968	0.0900	0.0835	0.0772	0.0712	0.0653	0.0597	0.0544	0.0492	0.0443	0.0396	0.0352	0.0310	0.0271	0.0235	0.0200	0.0170	0.0141
8.68	0.1109	0.1037	0.0967	0.0899	0.0834	0.0772	0.0711	0.0653	0.0597	0.0543	0.0491	0.0442	0.0396	0.0352	0.0310	0.0271	0.0234	0.0200	0.0169	0.0141
8.69	0.1107	0.1036	0.0966	0.0898	0.0833	0.0771	0.0710	0.0652	0.0596	0.0542	0.0491	0.0442	0.0395	0.0351	0.0309	0.0270	0.0234	0.0200	0.0169	0.0141
8.70	0.1106	0.1034	0.0965	0.0898	0.0833	0.0770	0.0709	0.0651	0.0595	0.0541	0.0490	0.0441	0.0395	0.0351	0.0309	0.0270	0.0233	0.0199	0.0169	0.0141
8.71	0.1105	0.1033	0.0964	0.0897	0.0832	0.0769	0.0708	0.0650	0.0594	0.0541	0.0489	0.0441	0.0394	0.0350	0.0308	0.0270	0.0233	0.0199	0.0168	0.0140
8.72	0.1104	0.1032	0.0963	0.0896	0.0831	0.0768	0.0708	0.0649	0.0594	0.0540	0.0489	0.0440	0.0394	0.0350	0.0308	0.0269	0.0233	0.0199	0.0168	0.0140
8.73	0.1103	0.1031	0.0962	0.0895	0.0830	0.0767	0.0707	0.0649	0.0593	0.0539	0.0488	0.0439	0.0393	0.0349	0.0308	0.0269	0.0232	0.0198	0.0168	0.0140
8.74	0.1102	0.1030	0.0961	0.0894	0.0829	0.0766	0.0706	0.0648	0.0592	0.0539	0.0488	0.0439	0.0392	0.0349	0.0307	0.0268	0.0232	0.0198	0.0167	0.0139
8.75	0.1101	0.1029	0.0960	0.0893	0.0828	0.0765	0.0705	0.0647	0.0591	0.0538	0.0487	0.0438	0.0392	0.0348	0.0307	0.0268	0.0231	0.0198	0.0167	0.0139
8.76	0.1100	0.1028	0.0959	0.0892	0.0827	0.0765	0.0704	0.0646	0.0591	0.0537	0.0486	0.0438	0.0391	0.0347	0.0306	0.0267	0.0231	0.0197	0.0167	0.0139
8.77	0.1099	0.1027	0.0958	0.0891	0.0826	0.0764	0.0704	0.0646	0.0590	0.0537	0.0486	0.0437	0.0391	0.0347	0.0306	0.0267	0.0231	0.0197	0.0167	0.0139
8.78	0.1098	0.1026	0.0957	0.0890	0.0825	0.0763	0.0703	0.0645	0.0589	0.0536	0.0485	0.0436	0.0390	0.0346	0.0305	0.0267	0.0230	0.0197	0.0166	0.0138
8.79	0.1097	0.1025	0.0956	0.0889	0.0824	0.0762	0.0702	0.0644	0.0589	0.0535	0.0484	0.0436	0.0390	0.0346	0.0305	0.0266	0.0230	0.0196	0.0166	0.0138
8.80	0.1095	0.1024	0.0955	0.0888	0.0823	0.0761	0.0701	0.0643	0.0588	0.0535	0.0484	0.0435	0.0389	0.0345	0.0304	0.0266	0.0229	0.0196	0.0166	0.0138
8.81	0.1094	0.1023	0.0954	0.0887	0.0823	0.0760	0.0700	0.0643	0.0587	0.0534	0.0483	0.0435	0.0389	0.0345	0.0304	0.0265	0.0229	0.0196	0.0165	0.0138
8.82	0.1093	0.1022	0.0953	0.0886	0.0822	0.0759	0.0699	0.0642	0.0586	0.0533	0.0482	0.0434	0.0388	0.0344	0.0303	0.0265	0.0229	0.0195	0.0165	0.0137
8.83	0.1092	0.1021	0.0952	0.0885	0.0821	0.0759	0.0699	0.0641	0.0586	0.0533	0.0482	0.0434	0.0388	0.0344	0.0303	0.0264	0.0228	0.0195	0.0165	0.0137
8.84	0.1091	0.1020	0.0951	0.0884	0.0820	0.0758	0.0698	0.0640	0.0585	0.0532	0.0481	0.0433	0.0387	0.0343	0.0302	0.0264	0.0228	0.0195	0.0164	0.0137
8.85	0.1090	0.1019	0.0950	0.0883	0.0819	0.0757	0.0697	0.0640	0.0584	0.0531	0.0481	0.0432	0.0386	0.0343	0.0302	0.0264	0.0228	0.0194	0.0164	0.0137
8.86	0.1089	0.1018	0.0949	0.0882	0.0818	0.0756	0.0696	0.0639	0.0584	0.0531	0.0480	0.0432	0.0386	0.0342	0.0302	0.0263	0.0227	0.0194	0.0164	0.0136
8.87	0.1088	0.1017	0.0948	0.0881	0.0817	0.0755	0.0695	0.0638	0.0583	0.0530	0.0479	0.0431	0.0385	0.0342	0.0301	0.0263	0.0227	0.0194	0.0164	0.0136
8.88	0.1087	0.1016	0.0947	0.0880	0.0816	0.0754	0.0695	0.0637	0.0582	0.0529	0.0479	0.0431	0.0385	0.0341	0.0301	0.0262	0.0226	0.0193	0.0163	0.0136
8.89	0.1086	0.1015	0.0946	0.0880	0.0815	0.0754	0.0694	0.0636	0.0581	0.0529	0.0478	0.0430	0.0384	0.0341	0.0300	0.0262	0.0226	0.0193	0.0163	0.0135
8.90	0.1085	0.1014	0.0945	0.0879	0.0815	0.0753	0.0693	0.0636	0.0581	0.0528	0.0477	0.0429	0.0384	0.0340	0.0300	0.0261	0.0226	0.0193	0.0163	0.0135
8.91	0.1084	0.1013	0.0944	0.0878	0.0814	0.0752	0.0692	0.0635	0.0580	0.0527	0.0477	0.0429	0.0383	0.0340	0.0299	0.0261	0.0225	0.0192	0.0162	0.0135
8.92	0.1083	0.1012	0.0943	0.0877	0.0813	0.0751	0.0692	0.0634	0.0579	0.0527	0.0476	0.0428	0.0383	0.0339	0.0299	0.0261	0.0225	0.0192	0.0162	0.0135
8.93	0.1082	0.1011	0.0942	0.0876	0.0812	0.0750	0.0691	0.0634	0.0579	0.0526	0.0476	0.0428	0.0382	0.0339	0.0298	0.0260	0.0225	0.0192	0.0162	0.0134
8.94	0.1081	0.1010	0.0941	0.0875	0.0811	0.0749	0.0690	0.0633	0.0578	0.0525	0.0475	0.0427	0.0382	0.0338	0.0298	0.0260	0.0224	0.0191	0.0161	0.0134
8.95	0.1079	0.1009	0.0940	0.0874	0.0810	0.0749	0.0689	0.0632	0.0577	0.0525	0.0474	0.0427	0.0381	0.0338	0.0297	0.0259	0.0224	0.0191	0.0161	0.0134
8.96	0.1078	0.1008	0.0939	0.0873	0.0809	0.0748	0.0688	0.0631	0.0577	0.0524	0.0474	0.0426	0.0381	0.0338	0.0297	0.0259	0.0223	0.0191	0.0161	0.0134
8.97	0.1077	0.1007	0.0938	0.0872	0.0808	0.0747	0.0688	0.0631	0.0576	0.0523	0.0473	0.0425	0.0380	0.0337	0.0297	0.0259	0.0223	0.0190	0.0161	0.0133
8.98	0.1076	0.1006	0.0937	0.0871	0.0808	0.0746	0.0687	0.0630	0.0575	0.0523	0.0473	0.0425	0.0379	0.0337	0.0296	0.0258	0.0223	0.0190	0.0160	0.0133
8.99	0.1075	0.1005	0.0936	0.0870	0.0807	0.0745	0.0686	0.0629	0.0574	0.0522	0.0472	0.0424	0.0379	0.0336	0.0296	0.0258	0.0222	0.0190	0.0160	0.0133
9.00	0.1074	0.1004	0.0935	0.0869	0.0806	0.0744	0.0685	0.0628	0.0574	0.0521	0.0471	0.0424	0.0378	0.0336	0.0295	0.0257	0.0222	0.0189	0.0160	0.0133

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.1073	0.1003	0.0934	0.0869	0.0805	0.0744	0.0684	0.0628	0.0573	0.0521	0.0471	0.0423	0.0378	0.0335	0.0295	0.0257	0.0222	0.0189	0.0159	0.0132
9.02	0.1072	0.1002	0.0934	0.0868	0.0804	0.0743	0.0684	0.0627	0.0572	0.0520	0.0470	0.0423	0.0377	0.0335	0.0294	0.0257	0.0221	0.0189	0.0159	0.0132
9.03	0.1071	0.1001	0.0933	0.0867	0.0803	0.0742	0.0683	0.0626	0.0572	0.0520	0.0470	0.0422	0.0377	0.0334	0.0294	0.0256	0.0221	0.0188	0.0159	0.0132
9.04	0.1070	0.1000	0.0932	0.0866	0.0802	0.0741	0.0682	0.0625	0.0571	0.0519	0.0469	0.0422	0.0376	0.0334	0.0294	0.0256	0.0220	0.0188	0.0159	0.0132
9.05	0.1069	0.0999	0.0931	0.0865	0.0802	0.0740	0.0681	0.0625	0.0570	0.0518	0.0468	0.0421	0.0376	0.0333	0.0293	0.0255	0.0220	0.0188	0.0158	0.0131
9.06	0.1068	0.0998	0.0930	0.0864	0.0801	0.0740	0.0681	0.0624	0.0570	0.0518	0.0468	0.0420	0.0375	0.0333	0.0293	0.0255	0.0220	0.0187	0.0158	0.0131
9.07	0.1067	0.0997	0.0929	0.0863	0.0800	0.0739	0.0680	0.0623	0.0569	0.0517	0.0467	0.0420	0.0375	0.0332	0.0292	0.0255	0.0219	0.0187	0.0158	0.0131
9.08	0.1066	0.0996	0.0928	0.0862	0.0799	0.0738	0.0679	0.0623	0.0568	0.0516	0.0467	0.0419	0.0374	0.0332	0.0292	0.0254	0.0219	0.0187	0.0157	0.0131
9.09	0.1065	0.0995	0.0927	0.0861	0.0798	0.0737	0.0678	0.0622	0.0568	0.0516	0.0466	0.0419	0.0374	0.0331	0.0291	0.0254	0.0219	0.0186	0.0157	0.0130
9.10	0.1064	0.0994	0.0926	0.0861	0.0797	0.0736	0.0678	0.0621	0.0567	0.0515	0.0465	0.0418	0.0373	0.0331	0.0291	0.0253	0.0218	0.0186	0.0157	0.0130
9.11	0.1063	0.0993	0.0925	0.0860	0.0796	0.0736	0.0677	0.0620	0.0566	0.0514	0.0465	0.0418	0.0373	0.0330	0.0290	0.0253	0.0218	0.0186	0.0157	0.0130
9.12	0.1062	0.0992	0.0924	0.0859	0.0796	0.0735	0.0676	0.0620	0.0566	0.0514	0.0464	0.0417	0.0372	0.0330	0.0290	0.0253	0.0218	0.0185	0.0156	0.0130
9.13	0.1061	0.0991	0.0923	0.0858	0.0795	0.0734	0.0675	0.0619	0.0565	0.0513	0.0464	0.0417	0.0372	0.0329	0.0290	0.0252	0.0217	0.0185	0.0156	0.0129
9.14	0.1060	0.0990	0.0922	0.0857	0.0794	0.0733	0.0675	0.0618	0.0564	0.0513	0.0463	0.0416	0.0371	0.0329	0.0289	0.0252	0.0217	0.0185	0.0156	0.0129
9.15	0.1059	0.0989	0.0921	0.0856	0.0793	0.0732	0.0674	0.0618	0.0564	0.0512	0.0462	0.0415	0.0371	0.0328	0.0289	0.0251	0.0217	0.0184	0.0156	0.0129
9.16	0.1058	0.0988	0.0920	0.0855	0.0792	0.0732	0.0673	0.0617	0.0563	0.0511	0.0462	0.0415	0.0370	0.0328	0.0288	0.0251	0.0216	0.0184	0.0155	0.0129
9.17	0.1057	0.0987	0.0920	0.0854	0.0791	0.0731	0.0672	0.0616	0.0562	0.0511	0.0461	0.0414	0.0370	0.0328	0.0288	0.0251	0.0216	0.0184	0.0155	0.0128
9.18	0.1056	0.0986	0.0919	0.0853	0.0791	0.0730	0.0672	0.0615	0.0562	0.0510	0.0461	0.0414	0.0369	0.0327	0.0287	0.0250	0.0216	0.0184	0.0155	0.0128
9.19	0.1055	0.0985	0.0918	0.0853	0.0790	0.0729	0.0671	0.0615	0.0561	0.0509	0.0460	0.0413	0.0369	0.0327	0.0287	0.0250	0.0215	0.0183	0.0154	0.0128
9.20	0.1054	0.0984	0.0917	0.0852	0.0789	0.0728	0.0670	0.0614	0.0560	0.0509	0.0460	0.0413	0.0368	0.0326	0.0287	0.0249	0.0215	0.0183	0.0154	0.0128
9.21	0.1053	0.0983	0.0916	0.0851	0.0788	0.0728	0.0669	0.0613	0.0560	0.0508	0.0459	0.0412	0.0368	0.0326	0.0286	0.0249	0.0214	0.0183	0.0154	0.0127
9.22	0.1052	0.0982	0.0915	0.0850	0.0787	0.0727	0.0669	0.0613	0.0559	0.0508	0.0458	0.0412	0.0367	0.0325	0.0286	0.0249	0.0214	0.0182	0.0154	0.0127
9.23	0.1051	0.0981	0.0914	0.0849	0.0787	0.0726	0.0668	0.0612	0.0558	0.0507	0.0458	0.0411	0.0367	0.0325	0.0285	0.0248	0.0214	0.0182	0.0153	0.0127
9.24	0.1050	0.0980	0.0913	0.0848	0.0786	0.0725	0.0667	0.0611	0.0558	0.0506	0.0457	0.0411	0.0366	0.0324	0.0285	0.0248	0.0213	0.0182	0.0153	0.0127
9.25	0.1049	0.0979	0.0912	0.0847	0.0785	0.0725	0.0666	0.0611	0.0557	0.0506	0.0457	0.0410	0.0366	0.0324	0.0285	0.0248	0.0213	0.0181	0.0153	0.0126
9.26	0.1048	0.0979	0.0911	0.0847	0.0784	0.0724	0.0666	0.0610	0.0556	0.0505	0.0456	0.0410	0.0365	0.0323	0.0284	0.0247	0.0213	0.0181	0.0153	0.0126
9.27	0.1047	0.0978	0.0910	0.0846	0.0783	0.0723	0.0665	0.0609	0.0556	0.0504	0.0455	0.0409	0.0365	0.0323	0.0284	0.0247	0.0212	0.0181	0.0152	0.0126
9.28	0.1046	0.0977	0.0910	0.0845	0.0782	0.0722	0.0664	0.0608	0.0555	0.0504	0.0455	0.0408	0.0364	0.0323	0.0283	0.0246	0.0212	0.0181	0.0152	0.0126
9.29	0.1045	0.0976	0.0909	0.0844	0.0782	0.0721	0.0663	0.0608	0.0554	0.0503	0.0454	0.0408	0.0364	0.0322	0.0283	0.0246	0.0212	0.0180	0.0152	0.0126
9.30	0.1044	0.0975	0.0908	0.0843	0.0781	0.0721	0.0663	0.0607	0.0554	0.0503	0.0454	0.0407	0.0363	0.0322	0.0282	0.0246	0.0211	0.0180	0.0151	0.0125
9.31	0.1043	0.0974	0.0907	0.0842	0.0780	0.0720	0.0662	0.0606	0.0553	0.0502	0.0453	0.0407	0.0363	0.0321	0.0282	0.0245	0.0211	0.0180	0.0151	0.0125
9.32	0.1042	0.0973	0.0906	0.0841	0.0779	0.0719	0.0661	0.0606	0.0552	0.0501	0.0453	0.0406	0.0362	0.0321	0.0282	0.0245	0.0211	0.0179	0.0151	0.0125
9.33	0.1041	0.0972	0.0905	0.0841	0.0778	0.0718	0.0661	0.0605	0.0552	0.0501	0.0452	0.0406	0.0362	0.0320	0.0281	0.0245	0.0210	0.0179	0.0151	0.0125
9.34	0.1040	0.0971	0.0904	0.0840	0.0778	0.0718	0.0660	0.0604	0.0551	0.0500	0.0452	0.0405	0.0361	0.0320	0.0281	0.0244	0.0210	0.0179	0.0150	0.0124
9.35	0.1039	0.0970	0.0903	0.0839	0.0777	0.0717	0.0659	0.0604	0.0551	0.0500	0.0451	0.0405	0.0361	0.0319	0.0280	0.0244	0.0210	0.0178	0.0150	0.0124
9.36	0.1038	0.0969	0.0902	0.0838	0.0776	0.0716	0.0658	0.0603	0.0550	0.0499	0.0450	0.0404	0.0360	0.0319	0.0280	0.0243	0.0209	0.0178	0.0150	0.0124
9.37	0.1037	0.0968	0.0902	0.0837	0.0775	0.0715	0.0658	0.0602	0.0549	0.0498	0.0450	0.0404	0.0360	0.0318	0.0280	0.0243	0.0209	0.0178	0.0150	0.0124
9.38	0.1036	0.0967	0.0901	0.0836	0.0774	0.0715	0.0657	0.0602	0.0549	0.0498	0.0449	0.0403	0.0359	0.0318	0.0279	0.0243	0.0209	0.0178	0.0149	0.0123
9.39	0.1035	0.0966	0.0900	0.0836	0.0774	0.0714	0.0656	0.0601	0.0548	0.0497	0.0449	0.0403	0.0359	0.0318	0.0279	0.0242	0.0208	0.0177	0.0149	0.0123
9.40	0.1034	0.0965	0.0899	0.0835	0.0773	0.0713	0.0656	0.0600	0.0547	0.0497	0.0448	0.0402	0.0358	0.0317	0.0278	0.0242	0.0208	0.0177	0.0149	0.0123
9.41	0.1033	0.0965	0.0898	0.0834	0.0772	0.0712	0.0655	0.0600	0.0547	0.0496	0.0448	0.0402	0.0358	0.0317	0.0278	0.0242	0.0208	0.0177	0.0149	0.0123
9.42	0.1032	0.0964	0.0897	0.0833	0.0771	0.0712	0.0654	0.0599	0.0546	0.0495	0.0447	0.0401	0.0357	0.0316	0.0278	0.0241	0.0207	0.0176	0.0148	0.0123
9.43	0.1031	0.0963	0.0896	0.0832	0.0770	0.0711	0.0653	0.0598	0.0545	0.0495	0.0447	0.0401	0.0357	0.0316	0.0277	0.0241	0.0207	0.0176	0.0148	0.0122
9.44	0.1030	0.0962	0.0895	0.0831	0.0770	0.0710	0.0653	0.0598	0.0545	0.0494	0.0446	0.0400	0.0357	0.0315	0.0277	0.0240	0.0207	0.0176	0.0148	0.0122
9.45	0.1029	0.0961	0.0895	0.0831	0.0769	0.0709	0.0652	0.0597	0.0544	0.0494	0.0445	0.0400	0.0356	0.0315	0.0276	0.0240	0.0206	0.0175	0.0148	0.0122
9.46	0.1029	0.0960	0.0894	0.0830	0.0768	0.0709	0.0651	0.0596	0.0544	0.0493	0.0445	0.0399	0.0356	0.0315	0.0276	0.0240	0.0206	0.0175	0.0147	0.0122
9.47	0.1028	0.0959	0.0893	0.0829	0.0767	0.0708	0.0651	0.0596	0.0543	0.0493	0.0444	0.0399	0.0355	0.0314	0.0276	0.0239	0.0206	0.0175	0.0147	0.0121
9.48	0.1027	0.0958	0.0892	0.0828	0.0766	0.0707	0.0650	0.0595	0.0542	0.0492	0.0444	0.0398	0.0355	0.0314	0.0275	0.0239	0.0205	0.0175	0.0147	0.0121
9.49	0.1026	0.0957	0.0891	0.0827	0.0766	0.0706	0.0649	0.0594	0.0542	0.0491	0.0443	0.0398	0.0354	0.0313	0.0275	0.0239	0.0205	0.0174	0.0147	0.0121
9.50	0.1025	0.0956	0.0890	0.0826	0.0765	0.0706	0.0648	0.0594	0.0541	0.0491	0.0443	0.0397	0.0354	0.0313	0.0274	0.0238	0.0205	0.0174	0.0146	0.0121
9.51	0.1024	0.0955	0.0889	0.0826	0.0764	0.0705	0.0648	0.0593	0.0540	0.0490	0.0442	0.0397	0.0353	0.0312	0.0274	0.0238	0.0204	0.0174	0.0146	0.0120
9.52	0.1023	0.0955	0.0889	0.0825	0.0763	0.0704	0.0647	0.0592	0.0540	0.0490	0.0442	0.0396	0.0353	0.0312	0.0274	0.0238	0.0204	0.0173	0.0146	0.0120
9.53	0.1022	0.0954	0.0888	0.0824	0.0763	0.0703	0.0646	0.0592	0.0539	0.0489	0.0441	0.0396	0.0352	0.0312	0.0273	0.0237	0.0204	0.0173	0.0146	0.0120
9.54	0.1021	0.0953	0.0887	0.0823	0.0762	0.0703	0.0646	0.0591	0.0539	0.0488	0.0441	0.0395	0.0352	0.0311	0.0273	0.0237	0.0204	0.0173	0.0145	0.0120
9.55	0.1020	0.0952	0.0886	0.0822	0.0761	0.0702	0.0645	0.0590	0.0538	0.0488	0.0440	0.0395	0.0351	0.0311	0.0272	0.0237	0.0203	0.0173	0.0145	0.0120
9.56	0.1019	0.0951	0.0885	0.0822	0.0760	0.0701	0.0644	0.0590	0.0537	0.0487	0.0439	0.0394	0.0351	0.0310	0.0272	0.0236	0.0203	0.0172	0.0145	0.0119
9.57	0.1018	0.0950	0.0884	0.0821	0.0759	0.0700	0.0644	0.0589	0.0537	0.0487	0.0439	0.0394	0.0350	0.0310	0.0272	0.0236	0.0203	0.0172	0.0145	0.0119
9.58	0.1017	0.0949	0.0883	0.0820	0.0759	0.0700	0.0643	0.0588	0.0536	0.0486	0.0438	0.0393	0.0350	0.0309	0.0271	0.0235	0.0202	0.0172	0.0144	0.0119
9.59	0.1016	0.0948	0.0883	0.0819	0.0758	0.0699	0.0642	0.0588	0.0536	0.0486	0.0438	0.0393	0.0350	0.0309	0.0271	0.0235	0.0202	0.0172	0.0144	0.0119
9.60	0.1015	0.0947	0.0882	0.0818	0.0757	0.0698	0.0642	0.0587	0.0535	0.0485	0.0437	0.0392	0.0349	0.0309	0.0271	0.0235	0.0202	0.0171	0.0144	0.0119
9.61	0.1014	0.0947	0.0881	0.0817	0.0756	0.0698	0.0641	0.0586	0.0534	0.0484	0.0437	0.0392	0.0349	0.0308	0.0270	0.0234	0.0201	0.0171	0.0144	0.0118
9.62	0.1014	0.0946	0.0880	0.0817	0.0756	0.0697	0.0640	0.0586	0.0534	0.0484	0.0436	0.0391	0.0348	0.0308	0.0270	0.0234	0.0201	0.0171	0.0143	0.0118
9.63	0.1013	0.0945	0.0879	0.0816	0.0755	0.0696	0.0640	0.0585	0.0533	0.0483	0.0436	0.0391	0.0348	0.0307	0.0269	0.0234	0.0201	0.0170	0.0143	0.0118
9.64	0.1012	0.0944	0.0878	0.0815	0.0754	0.0695	0.0639	0.0585	0.0533	0.0483	0.0435	0.0390	0.0347	0.0307	0.0269	0.0233	0.0200	0.0170	0.0143	0.0118
9.65	0.1011	0.0943	0.0878	0.0814	0.0753	0.0695	0.0638	0.0584	0.0532	0.0482	0.0435	0.0390	0.0347	0.0307	0.0269	0.0233	0.0200	0.0170	0.0143	0.0117
9.66	0.1010	0.0942	0.0877	0.0813	0.0753	0.0694	0.0637	0.0583	0.0531	0.0482	0.0434	0.0389	0.0346	0.0306	0.0268	0.0233	0.0200	0.0170	0.0142	0.0117
9.67	0.1009	0.0941	0.0876	0.0813	0.0752	0.0693	0.0637	0.0583	0.0531	0.0481	0.0434	0.0389	0.0346	0.0306	0.0268	0.0232	0.0199	0.0169	0.0142	0.0117
9.68	0.1008	0.0940	0.0875	0.0812	0.0751	0.0692	0.0636	0.0582	0.0530	0.0480	0.0433	0.0388	0.0345	0.0305	0.0267	0.0232	0.0199	0.0169	0.0142	0.0117
9.69	0.1007	0.0940	0.0874	0.0811	0.0750	0.0692	0.0635	0.0581	0.0530	0.0480	0.0433	0.0388	0.0345	0.0305	0.0267	0.0232	0.0199	0.0169	0.0142	0.0117
9.70	0.1006	0.0939	0.0873	0.0810	0.0750	0.0691	0.0635	0.0581	0.0529	0.0479	0.0432	0.0387	0.0345	0.0304	0.0267	0.0231	0.0199	0.0169	0.0141	0.0116
9.71	0.1005	0.0938	0.0873	0.0810	0.0749	0.0690	0.0634	0.0580	0.0528	0.0479	0.0432	0.0387	0.0344	0.0304	0.0266	0.0231	0.0198	0.0168	0.0141	0.0116
9.72	0.1004	0.0937	0.0872	0.0809	0.0748	0.0690	0.0633	0.0579	0.0528	0.0478	0.0431	0.0386	0.0344	0.0304	0.0266	0.0231	0.0198	0.0168	0.0141	0.0116
9.73	0.1003	0.0936	0.0871	0.0808	0.0747	0.0689	0.0633	0.0579	0.0527	0.0478	0.0431	0.0386	0.0343	0.0303	0.0266	0.0230	0.0198	0.0168	0.0141	0.0116
9.74	0.1003	0.0935	0.0870	0.0807	0.0747	0.0688	0.0632	0.0578	0.0527	0.0477	0.0430	0.0385	0.0343	0.0303	0.0265	0.0230	0.0197	0.0167	0.0140	0.0116
9.75	0.1002	0.0934	0.0869	0.0806	0.0746	0.0688	0.0631	0.0578	0.0526	0.0477	0.0429	0.0385	0.0342	0.0302	0.0265	0.0230	0.0197	0.0167	0.0140	0.0115
9.76	0.1001	0.0933	0.0868	0.0806	0.0745	0.0687	0.0631	0.0577	0.0525	0.0476	0.0429	0.0384	0.0342	0.0302	0.0264	0.0229	0.0197	0.0167	0.0140	0.0115
9.77	0.1000	0.0933	0.0868	0.0805	0.0744	0.0686	0.0630	0.0576	0.0525	0.0475	0.0428	0.0384	0.0341	0.0302	0.0264	0.0229	0.0196	0.0167	0.0140	0.0115
9.78	0.0999	0.0932	0.0867	0.0804	0.0744	0.0685	0.0629	0.0576	0.0524	0.0475	0.0428	0.0383	0.0341	0.0301	0.0264	0.0229	0.0196	0.0166	0.0139	0.0115
9.79	0.0998	0.0931	0.0866	0.0803	0.0743	0.0685	0.0629	0.0575	0.0524	0.0474	0.0427	0.0383	0.0341	0.0301	0.0263	0.0228	0.0196	0.0166	0.0139	0.0114
9.80	0.0997	0.0930	0.0865	0.0803	0.0742	0.0684	0.0628	0.0574	0.0523	0.0474	0.0427	0.0382	0.0340	0.0300	0.0263	0.0228	0.0195	0.0166	0.0139	0.0114
9.81	0.0996	0.0929	0.0864	0.0802	0.0741	0.0683	0.0627	0.0574	0.0522	0.0473	0.0426	0.0382	0.0340	0.0300	0.0263	0.0228	0.0195	0.0166	0.0139	0.0114
9.82	0.0995	0.0928	0.0864	0.0801	0.0741	0.0683	0.0627	0.0573	0.0522	0.0473	0.0426	0.0381	0.0339	0.0300	0.0262	0.0227	0.0195	0.0165	0.0138	0.0114
9.83	0.0995	0.0927	0.0863	0.0800	0.0740	0.0682	0.0626	0.0573	0.0521	0.0472	0.0425	0.0381	0.0339	0.0299	0.0262	0.0227	0.0195	0.0165	0.0138	0.0114
9.84	0.0994	0.0927	0.0862	0.0799	0.0739	0.0681	0.0625	0.0572	0.0521	0.0472	0.0425	0.0381	0.0338	0.0299	0.0262	0.0227	0.0194	0.0165	0.0138	0.0113
9.85	0.0993	0.0926	0.0861	0.0799	0.0739	0.0681	0.0625	0.0571	0.0520	0.0471	0.0424	0.0380	0.0338	0.0298	0.0261	0.0226	0.0194	0.0165	0.0138	0.0113
9.86	0.0992	0.0925	0.0860	0.0798	0.0738	0.0680	0.0624	0.0571	0.0520	0.0471	0.0424	0.0380	0.0338	0.0298	0.0261	0.0226	0.0194	0.0164	0.0138	0.0113
9.87	0.0991	0.0924	0.0859	0.0797	0.0737	0.0679	0.0624	0.0570	0.0519	0.0470	0.0423	0.0379	0.0337	0.0298	0.0260	0.0226	0.0193	0.0164	0.0137	0.0113
9.88	0.0990	0.0923	0.0859	0.0796	0.0736	0.0678	0.0623	0.0569	0.0518	0.0469	0.0423	0.0379	0.0337	0.0297	0.0260	0.0225	0.0193	0.0164	0.0137	0.0113
9.89	0.0989	0.0922	0.0858	0.0796	0.0736	0.0678	0.0622	0.0569	0.0518	0.0469	0.0422	0.0378	0.0336	0.0297	0.0260	0.0225	0.0193	0.0163	0.0137	0.0112
9.90	0.0988	0.0922	0.0857	0.0795	0.0735	0.0677	0.0622	0.0568	0.0517	0.0468	0.0422	0.0378	0.0336	0.0296	0.0259	0.0225	0.0193	0.0163	0.0137	0.0112
9.91	0.0987	0.0921	0.0856	0.0794	0.0734	0.0676	0.0621	0.0568	0.0517	0.0468	0.0421	0.0377	0.0335	0.0296	0.0259	0.0224	0.0192	0.0163	0.0136	0.0112
9.92	0.0987	0.0920	0.0855	0.0793	0.0733	0.0676	0.0620	0.0567	0.0516	0.0467	0.0421	0.0377	0.0335	0.0296	0.0259	0.0224	0.0192	0.0163	0.0136	0.0112
9.93	0.0986	0.0919	0.0855	0.0793	0.0733	0.0675	0.0620	0.0566	0.0516	0.0467	0.0420	0.0376	0.0334	0.0295	0.0258	0.0224	0.0192	0.0162	0.0136	0.0112
9.94	0.0985	0.0918	0.0854	0.0792	0.0732	0.0674	0.0619	0.0566	0.0515	0.0466	0.0420	0.0376	0.0334	0.0295	0.0258	0.0223	0.0191	0.0162	0.0136	0.0111
9.95	0.0984	0.0917	0.0853	0.0791	0.0731	0.0674	0.0618	0.0565	0.0514	0.0466	0.0419	0.0375	0.0334	0.0294	0.0258	0.0223	0.0191	0.0162	0.0135	0.0111
9.96	0.0983	0.0917	0.0852	0.0790	0.0731	0.0673	0.0618	0.0565	0.0514	0.0465	0.0419	0.0375	0.0333	0.0294	0.0257	0.0223	0.0191	0.0162	0.0135	0.0111
9.97	0.0982	0.0916	0.0852	0.0790	0.0730	0.0672	0.0617	0.0564	0.0513	0.0465	0.0418	0.0375	0.0333	0.0294	0.0257	0.0222	0.0191	0.0161	0.0135	0.0111
9.98	0.0981	0.0915	0.0851	0.0789	0.0729	0.0672	0.0616	0.0563	0.0513	0.0464	0.0418	0.0374	0.0332	0.0293	0.0256	0.0222	0.0190	0.0161	0.0135	0.0111
9.99	0.0981	0.0914	0.0850	0.0788	0.0728	0.0671	0.0616	0.0563	0.0512	0.0464	0.0417	0.0374	0.0332	0.0293	0.0256	0.0222	0.0190	0.0161	0.0135	0.0110
10.00	0.0980	0.0913	0.0849	0.0787	0.0728	0.0670	0.0615	0.0562	0.0512	0.0463	0.0417	0.0373	0.0332	0.0293	0.0256	0.0221	0.0190	0.0161	0.0134	0.0110

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9603	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9505	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9408	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9311	0.9309	0.9307	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9214	0.9212	0.9209	0.9207	0.9206	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9119	0.9115	0.9112	0.9110	0.9108	0.9106	0.9105	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9023	0.9019	0.9016	0.9013	0.9010	0.9008	0.9006	0.9005	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8929	0.8924	0.8920	0.8916	0.8913	0.8910	0.8908	0.8906	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8835	0.8829	0.8824	0.8820	0.8816	0.8813	0.8810	0.8808	0.8806	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8742	0.8735	0.8730	0.8724	0.8720	0.8716	0.8712	0.8710	0.8707	0.8705	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8649	0.8642	0.8635	0.8629	0.8624	0.8619	0.8615	0.8612	0.8609	0.8607	0.8605	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8558	0.8549	0.8542	0.8535	0.8529	0.8524	0.8519	0.8515	0.8512	0.8509	0.8506	0.8505	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8467	0.8457	0.8449	0.8441	0.8434	0.8428	0.8423	0.8418	0.8414	0.8411	0.8408	0.8406	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8376	0.8366	0.8357	0.8348	0.8340	0.8333	0.8327	0.8322	0.8317	0.8313	0.8310	0.8307	0.8305	0.8304	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8287	0.8275	0.8265	0.8255	0.8247	0.8239	0.8232	0.8226	0.8221	0.8216	0.8212	0.8209	0.8207	0.8205	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200
0.19	0.8198	0.8185	0.8174	0.8163	0.8154	0.8145	0.8137	0.8130	0.8124	0.8119	0.8115	0.8111	0.8108	0.8106	0.8104	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100
0.20	0.8110	0.8096	0.8083	0.8072	0.8061	0.8051	0.8043	0.8035	0.8028	0.8022	0.8017	0.8013	0.8010	0.8007	0.8005	0.8003	0.8002	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.8022	0.8007	0.7994	0.7981	0.7969	0.7958	0.7949	0.7940	0.7933	0.7926	0.7920	0.7915	0.7911	0.7908	0.7906	0.7904	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900
0.22	0.7936	0.7920	0.7905	0.7891	0.7878	0.7866	0.7856	0.7846	0.7838	0.7830	0.7824	0.7818	0.7814	0.7810	0.7807	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7800
0.23	0.7850	0.7833	0.7816	0.7801	0.7788	0.7775	0.7763	0.7753	0.7743	0.7735	0.7728	0.7721	0.7716	0.7712	0.7708	0.7705	0.7703	0.7702	0.7701	0.7700
0.24	0.7765	0.7746	0.7729	0.7713	0.7698	0.7684	0.7671	0.7660	0.7649	0.7640	0.7632	0.7625	0.7619	0.7614	0.7610	0.7607	0.7604	0.7603	0.7601	0.7601
0.25	0.7681	0.7661	0.7642	0.7625	0.7609	0.7594	0.7580	0.7567	0.7556	0.7546	0.7537	0.7529	0.7522	0.7517	0.7512	0.7508	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501
0.26	0.7597	0.7576	0.7556	0.7538	0.7520	0.7504	0.7489	0.7476	0.7463	0.7452	0.7442	0.7433	0.7426	0.7420	0.7414	0.7410	0.7407	0.7404	0.7402	0.7401
0.27	0.7515	0.7492	0.7471	0.7451	0.7433	0.7415	0.7399	0.7384	0.7371	0.7359	0.7348	0.7338	0.7330	0.7323	0.7317	0.7312	0.7308	0.7305	0.7303	0.7302
0.28	0.7433	0.7409	0.7387	0.7366	0.7346	0.7327	0.7310	0.7294	0.7279	0.7266	0.7254	0.7243	0.7234	0.7226	0.7220	0.7214	0.7210	0.7206	0.7204	0.7202
0.29	0.7352	0.7327	0.7303	0.7280	0.7259	0.7239	0.7221	0.7204	0.7188	0.7174	0.7161	0.7149	0.7139	0.7130	0.7123	0.7116	0.7111	0.7107	0.7105	0.7103
0.30	0.7272	0.7245	0.7220	0.7196	0.7174	0.7152	0.7133	0.7114	0.7097	0.7082	0.7068	0.7055	0.7044	0.7034	0.7026	0.7019	0.7013	0.7009	0.7005	0.7003
0.31	0.7192	0.7164	0.7138	0.7113	0.7089	0.7066	0.7045	0.7025	0.7007	0.6991	0.6975	0.6962	0.6949	0.6939	0.6929	0.6922	0.6915	0.6910	0.6906	0.6904
0.32	0.7113	0.7084	0.7056	0.7030	0.7004	0.6981	0.6958	0.6937	0.6918	0.6900	0.6884	0.6869	0.6856	0.6844	0.6834	0.6825	0.6818	0.6812	0.6808	0.6804
0.33	0.7035	0.7005	0.6976	0.6948	0.6921	0.6896	0.6872	0.6850	0.6829	0.6810	0.6793	0.6777	0.6762	0.6749	0.6738	0.6729	0.6721	0.6714	0.6709	0.6705
0.34	0.6958	0.6926	0.6896	0.6867	0.6839	0.6812	0.6787	0.6763	0.6741	0.6721	0.6702	0.6685	0.6669	0.6655	0.6643	0.6633	0.6624	0.6616	0.6611	0.6607
0.35	0.6882	0.6849	0.6817	0.6786	0.6757	0.6729	0.6702	0.6678	0.6654	0.6632	0.6612	0.6594	0.6577	0.6562	0.6549	0.6537	0.6527	0.6519	0.6513	0.6508
0.36	0.6807	0.6772	0.6739	0.6706	0.6676	0.6646	0.6619	0.6592	0.6568	0.6545	0.6523	0.6503	0.6485	0.6469	0.6455	0.6442	0.6431	0.6422	0.6415	0.6409
0.37	0.6732	0.6696	0.6661	0.6628	0.6595	0.6565	0.6536	0.6508	0.6482	0.6457	0.6435	0.6414	0.6394	0.6377	0.6361	0.6347	0.6336	0.6326	0.6317	0.6311
0.38	0.6658	0.6620	0.6584	0.6549	0.6516	0.6484	0.6453	0.6424	0.6397	0.6371	0.6347	0.6324	0.6304	0.6285	0.6268	0.6253	0.6240	0.6229	0.6220	0.6213
0.39	0.6585	0.6546	0.6508	0.6472	0.6437	0.6404	0.6372	0.6341	0.6312	0.6285	0.6259	0.6236	0.6214	0.6194	0.6176	0.6159	0.6145	0.6133	0.6123	0.6115
0.40	0.6512	0.6472	0.6433	0.6395	0.6359	0.6324	0.6291	0.6259	0.6228	0.6200	0.6173	0.6148	0.6124	0.6103	0.6083	0.6066	0.6051	0.6037	0.6026	0.6018
0.41	0.6441	0.6399	0.6359	0.6320	0.6282	0.6245	0.6210	0.6177	0.6145	0.6115	0.6087	0.6060	0.6035	0.6013	0.5992	0.5973	0.5956	0.5942	0.5930	0.5920
0.42	0.6370	0.6327	0.6285	0.6244	0.6205	0.6167	0.6131	0.6096	0.6063	0.6031	0.6002	0.5974	0.5947	0.5923	0.5901	0.5881	0.5863	0.5847	0.5834	0.5823
0.43	0.6300	0.6255	0.6212	0.6170	0.6130	0.6090	0.6053	0.6016	0.5982	0.5949	0.5917	0.5888	0.5860	0.5834	0.5811	0.5789	0.5770	0.5753	0.5738	0.5726
0.44	0.6231	0.6185	0.6140	0.6097	0.6055	0.6014	0.5975	0.5937	0.5901	0.5866	0.5834	0.5803	0.5773	0.5746	0.5721	0.5698	0.5677	0.5659	0.5643	0.5630
0.45	0.6162	0.6115	0.6069	0.6024	0.5981	0.5939	0.5898	0.5859	0.5821	0.5785	0.5751	0.5718	0.5687	0.5659	0.5632	0.5608	0.5586	0.5566	0.5549	0.5534
0.46	0.6094	0.6046	0.5998	0.5952	0.5907	0.5864	0.5822	0.5781	0.5742	0.5704	0.5668	0.5634	0.5602	0.5572	0.5544	0.5518	0.5494	0.5473	0.5455	0.5439
0.47	0.6027	0.5977	0.5929	0.5881	0.5835	0.5790	0.5746	0.5704	0.5663	0.5624	0.5587	0.5551	0.5518	0.5486	0.5456	0.5429	0.5404	0.5381	0.5361	0.5344
0.48	0.5961	0.5910	0.5860	0.5811	0.5763	0.5717	0.5672	0.5628	0.5586	0.5545	0.5506	0.5469	0.5434	0.5401	0.5369	0.5340	0.5314	0.5290	0.5268	0.5250
0.49	0.5895	0.5843	0.5791	0.5741	0.5692	0.5644	0.5598	0.5553	0.5509	0.5467	0.5426	0.5388	0.5351	0.5316	0.5283	0.5253	0.5224	0.5198	0.5176	0.5156
0.50	0.5831	0.5777	0.5724	0.5672	0.5622	0.5572	0.5524	0.5478	0.5433	0.5389	0.5347	0.5307	0.5269	0.5232	0.5198	0.5165	0.5135	0.5108	0.5083	0.5062
0.51	0.5766	0.5711	0.5657	0.5604	0.5552	0.5501	0.5452	0.5404	0.5357	0.5312	0.5269	0.5227	0.5187	0.5149	0.5113	0.5079	0.5047	0.5018	0.4992	0.4969
0.52	0.5703	0.5647	0.5591	0.5537	0.5483	0.5431	0.5380	0.5331	0.5283	0.5236	0.5191	0.5148	0.5106	0.5066	0.5029	0.4993	0.4960	0.4929	0.4901	0.4876
0.53	0.5640	0.5583	0.5526	0.5470	0.5415	0.5362	0.5310	0.5259	0.5209	0.5161	0.5114	0.5069	0.5026	0.4985	0.4945	0.4908	0.4873	0.4840	0.4811	0.4784
0.54	0.5579	0.5519	0.5461	0.5404	0.5348	0.5293	0.5240	0.5187	0.5136	0.5087	0.5038	0.4992	0.4947	0.4904	0.4863	0.4824	0.4787	0.4753	0.4721	0.4693
0.55	0.5517	0.5457	0.5398	0.5339	0.5282	0.5226	0.5171	0.5117	0.5064	0.5013	0.4963	0.4915	0.4869	0.4824	0.4781	0.4740	0.4702	0.4666	0.4633	0.4603
0.56	0.5457	0.5395	0.5335	0.5275	0.5216	0.5159	0.5102	0.5047	0.4993	0.4940	0.4889	0.4839	0.4791	0.4745	0.4700	0.4658	0.4618	0.4580	0.4545	0.4513
0.57	0.5397	0.5334	0.5272	0.5211	0.5151	0.5092	0.5035	0.4978	0.4922	0.4868	0.4816	0.4764	0.4715	0.4667	0.4620	0.4576	0.4534	0.4494	0.4458	0.4424
0.58	0.5338	0.5274	0.5211	0.5149	0.5087	0.5027	0.4968	0.4910	0.4853	0.4797	0.4743	0.4690	0.4639	0.4589	0.4541	0.4495	0.4451	0.4410	0.4371	0.4335
0.59	0.5280	0.5214	0.5150	0.5086	0.5024	0.4962	0.4902	0.4842	0.4784	0.4727	0.4671	0.4616	0.4564	0.4512	0.4463	0.4415	0.4369	0.4326	0.4285	0.4248
0.60	0.5222	0.5155	0.5090	0.5025	0.4961	0.4898	0.4836	0.4775	0.4716	0.4657	0.4600	0.4544	0.4489	0.4436	0.4385	0.4335	0.4288	0.4243	0.4200	0.4161
0.61	0.5165	0.5097	0.5030	0.4964	0.4899	0.4835	0.4772	0.4709	0.4648	0.4588	0.4529	0.4472	0.4416	0.4361	0.4308	0.4257	0.4208	0.4160	0.4116	0.4074
0.62	0.5108	0.5040	0.4972	0.4904	0.4838	0.4772	0.4708	0.4644	0.4582	0.4520	0.4460	0.4401	0.4343	0.4287	0.4232	0.4179	0.4128	0.4079	0.4033	0.3989
0.63	0.5053	0.4983	0.4914	0.4845	0.4777	0.4711	0.4645	0.4580	0.4516	0.4453	0.4391	0.4331	0.4271	0.4214	0.4157	0.4102	0.4049	0.3999	0.3950	0.3905
0.64	0.4997	0.4926	0.4856	0.4787	0.4718	0.4650	0.4582	0.4516	0.4451	0.4387	0.4323	0.4261	0.4201	0.4141	0.4083	0.4027	0.3972	0.3919	0.3869	0.3821
0.65	0.4943	0.4871	0.4799	0.4729	0.4659	0.4589	0.4521	0.4453	0.4387	0.4321	0.4256	0.4193	0.4131	0.4070	0.4010	0.3952	0.3895	0.3840	0.3788	0.3738
0.66	0.4889	0.4816	0.4743	0.4672	0.4600	0.4530	0.4460	0.4391	0.4323	0.4256	0.4190	0.4125	0.4061	0.3999	0.3937	0.3878	0.3819	0.3763	0.3709	0.3657
0.67	0.4836	0.4762	0.4688	0.4615	0.4543	0.4471	0.4400	0.4330	0.4261	0.4192	0.4125	0.4059	0.3993	0.3929	0.3866	0.3804	0.3744	0.3686	0.3630	0.3576
0.68	0.4784	0.4708	0.4634	0.4559	0.4486	0.4413	0.4341	0.4269	0.4199	0.4129	0.4060	0.3993	0.3926	0.3860	0.3795	0.3732	0.3670	0.3610	0.3552	0.3496
0.69	0.4732	0.4655	0.4580	0.4504	0.4430	0.4356	0.4282	0.4210	0.4138	0.4067	0.3997	0.3927	0.3859	0.3792	0.3726	0.3661	0.3597	0.3535	0.3475	0.3417
0.70	0.4680	0.4603	0.4526	0.4450	0.4374	0.4299	0.4224	0.4151	0.4077	0.4005	0.3934	0.3863	0.3793	0.3724	0.3657	0.3590	0.3525	0.3461	0.3399	0.3339
0.71	0.4630	0.4551	0.4473	0.4396	0.4319	0.4243	0.4167	0.4092	0.4018	0.3944	0.3871	0.3799	0.3728	0.3658	0.3589	0.3520	0.3453	0.3388	0.3324	0.3262
0.72	0.4580	0.4500	0.4421	0.4343	0.4265	0.4188	0.4111	0.4035	0.3959	0.3884	0.3810	0.3737	0.3664	0.3592	0.3522	0.3452	0.3383	0.3316	0.3250	0.3186
0.73	0.4530	0.4450	0.4370	0.4291	0.4212	0.4133	0.4055	0.3978	0.3901	0.3825	0.3750	0.3675	0.3601	0.3528	0.3455	0.3384	0.3314	0.3245	0.3177	0.3111
0.74	0.4481	0.4400	0.4319	0.4239	0.4159	0.4079	0.4000	0.3922	0.3844	0.3767	0.3690	0.3614	0.3539	0.3464	0.3390	0.3317	0.3245	0.3174	0.3105	0.3037
0.75	0.4433	0.4351	0.4269	0.4188	0.4107	0.4026	0.3946	0.3866	0.3787	0.3709	0.3631	0.3554	0.3477	0.3401	0.3326	0.3251	0.3178	0.3105	0.3034	0.2964
0.76	0.4385	0.4302	0.4220	0.4137	0.4055	0.3973	0.3892	0.3812	0.3732	0.3652	0.3573	0.3494	0.3416	0.3339	0.3262	0.3186	0.3111	0.3037	0.2964	0.2893
0.77	0.4338	0.4254	0.4171	0.4087	0.4004	0.3922	0.3839	0.3758	0.3676	0.3596	0.3515	0.3436	0.3356	0.3278	0.3200	0.3123	0.3046	0.2970	0.2896	0.2822
0.78	0.4292	0.4207	0.4122	0.4038	0.3954	0.3870	0.3787	0.3705	0.3622	0.3540	0.3459	0.3378	0.3297	0.3218	0.3138	0.3059	0.2981	0.2904	0.2828	0.2753
0.79	0.4246	0.4160	0.4075	0.3989	0.3904	0.3820	0.3736	0.3652	0.3569	0.3486	0.3403	0.3321	0.3239	0.3158	0.3077	0.2997	0.2918	0.2839	0.2761	0.2684
0.80	0.4200	0.4114	0.4027	0.3941	0.3856	0.3770	0.3685	0.3600	0.3516	0.3432	0.3348	0.3265	0.3182	0.3099	0.3017	0.2936	0.2855	0.2775	0.2695	0.2616
0.81	0.4156	0.4068	0.3981	0.3894	0.3807	0.3721	0.3635	0.3549	0.3463	0.3378	0.3294	0.3209	0.3125	0.3042	0.2958	0.2876	0.2793	0.2711	0.2630	0.2550
0.82	0.4111	0.4023	0.3935	0.3847	0.3759	0.3672	0.3585	0.3498	0.3412	0.3326	0.3240	0.3155	0.3069	0.2985	0.2900	0.2816	0.2732	0.2649	0.2567	0.2485
0.83	0.4067	0.3978	0.3890	0.3801	0.3712	0.3624	0.3536	0.3449	0.3361	0.3274	0.3187	0.3101	0.3015	0.2929	0.2843	0.2758	0.2673	0.2588	0.2504	0.2421
0.84	0.4024	0.3934	0.3845	0.3755	0.3666	0.3577	0.3488	0.3400	0.3311	0.3223	0.3135	0.3048	0.2960	0.2873	0.2787	0.2700	0.2614	0.2528	0.2443	0.2358
0.85	0.3982	0.3891	0.3800	0.3710	0.3620	0.3530	0.3441	0.3351	0.3262	0.3173	0.3084	0.2996	0.2907	0.2819	0.2731	0.2644	0.2556	0.2469	0.2382	0.2296
0.86	0.3939	0.3848	0.3757	0.3666	0.3575	0.3484	0.3394	0.3303	0.3213	0.3123	0.3034	0.2944	0.2855	0.2766	0.2677	0.2588	0.2499	0.2411	0.2323	0.2235
0.87	0.3898	0.3806	0.3714	0.3622	0.3530	0.3439	0.3347	0.3256	0.3165	0.3074	0.2984	0.2893	0.2803	0.2713	0.2623	0.2533	0.2443	0.2354	0.2265	0.2176
0.88	0.3856	0.3764	0.3671	0.3578	0.3486	0.3394	0.3302	0.3210	0.3118	0.3026	0.2935	0.2843	0.2752	0.2661	0.2570	0.2479	0.2388	0.2298	0.2207	0.2117
0.89	0.3816	0.3722	0.3629	0.3536	0.3443	0.3349	0.3257	0.3164	0.3071	0.2979	0.2886	0.2794	0.2702	0.2610	0.2518	0.2426	0.2334	0.2243	0.2151	0.2060
0.90	0.3776	0.3681	0.3587	0.3493	0.3400	0.3306	0.3212	0.3119	0.3025	0.2932	0.2839	0.2746	0.2653	0.2560	0.2467	0.2374	0.2281	0.2188	0.2096	0.2003
0.91	0.3736	0.3641	0.3546	0.3452	0.3357	0.3263	0.3168	0.3074	0.2980	0.2886	0.2792	0.2698	0.2604	0.2510	0.2416	0.2323	0.2229	0.2135	0.2041	0.1948
0.92	0.3697	0.3601	0.3506	0.3411	0.3315	0.3220	0.3125	0.3030	0.2935	0.2840	0.2745	0.2651	0.2556	0.2461	0.2367	0.2272	0.2178	0.2083	0.1988	0.1894
0.93	0.3658	0.3562	0.3466	0.3370	0.3274	0.3178	0.3082	0.2987	0.2891	0.2795	0.2700	0.2604	0.2509	0.2414	0.2318	0.2223	0.2127	0.2032	0.1936	0.1841
0.94	0.3620	0.3523	0.3426	0.3330	0.3233	0.3137	0.3040	0.2944	0.2848	0.2751	0.2655	0.2559	0.2463	0.2366	0.2270	0.2174	0.2078	0.1982	0.1885	0.1789
0.95	0.3582	0.3485	0.3387	0.3290	0.3193	0.3096	0.2999	0.2902	0.2805	0.2708	0.2611	0.2514	0.2417	0.2320	0.2223	0.2126	0.2029	0.1932	0.1835	0.1738
0.96	0.3545	0.3447	0.3349	0.3251	0.3153	0.3056	0.2958	0.2860	0.2763	0.2665	0.2567	0.2470	0.2372	0.2275	0.2177	0.2079	0.1982	0.1884	0.1786	0.1688
0.97	0.3508	0.3409	0.3311	0.3213	0.3114	0.3016	0.2918	0.2819	0.2721	0.2623	0.2525	0.2426	0.2328	0.2230	0.2132	0.2033	0.1935	0.1837	0.1738	0.1640
0.98	0.3471	0.3372	0.3274	0.3175	0.3076	0.2977	0.2878	0.2779	0.2680	0.2581	0.2482	0.2384	0.2285	0.2186	0.2087	0.1988	0.1889	0.1790	0.1691	0.1592
0.99	0.3436	0.3336	0.3237	0.3137	0.3038	0.2938	0.2839	0.2739	0.2640	0.2540	0.2441	0.2341	0.2242	0.2143	0.2043	0.1944	0.1844	0.1745	0.1645	0.1546
1.00	0.3400	0.3300	0.3200	0.3100	0.3000	0.2900	0.2800	0.2700	0.2600	0.2500	0.2400	0.2300	0.2200	0.2100	0.2000	0.1900	0.1800	0.1700	0.1600	0.1500

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.3365	0.3264	0.3164	0.3063	0.2963	0.2862	0.2762	0.2661	0.2561	0.2460	0.2360	0.2259	0.2159	0.2058	0.1958	0.1857	0.1757	0.1656	0.1556	0.1455
1.02	0.3330	0.3229	0.3128	0.3027	0.2926	0.2825	0.2724	0.2623	0.2522	0.2421	0.2320	0.2219	0.2118	0.2017	0.1916	0.1815	0.1714	0.1613	0.1513	0.1412
1.03	0.3296	0.3195	0.3093	0.2992	0.2890	0.2789	0.2687	0.2586	0.2484	0.2383	0.2281	0.2180	0.2078	0.1977	0.1875	0.1774	0.1673	0.1572	0.1470	0.1370
1.04	0.3262	0.3160	0.3058	0.2957	0.2855	0.2753	0.2651	0.2549	0.2447	0.2345	0.2243	0.2141	0.2039	0.1937	0.1835	0.1734	0.1632	0.1531	0.1429	0.1328
1.05	0.3229	0.3127	0.3024	0.2922	0.2819	0.2717	0.2615	0.2512	0.2410	0.2307	0.2205	0.2103	0.2000	0.1898	0.1796	0.1694	0.1592	0.1490	0.1389	0.1288
1.06	0.3196	0.3093	0.2990	0.2888	0.2785	0.2682	0.2579	0.2476	0.2373	0.2271	0.2168	0.2065	0.1962	0.1860	0.1757	0.1655	0.1553	0.1451	0.1350	0.1248
1.07	0.3163	0.3060	0.2957	0.2854	0.2751	0.2647	0.2544	0.2441	0.2338	0.2234	0.2131	0.2028	0.1925	0.1822	0.1719	0.1617	0.1515	0.1413	0.1311	0.1210
1.08	0.3131	0.3028	0.2924	0.2820	0.2717	0.2613	0.2510	0.2406	0.2302	0.2199	0.2095	0.1992	0.1888	0.1785	0.1682	0.1580	0.1477	0.1375	0.1273	0.1172
1.09	0.3099	0.2996	0.2892	0.2788	0.2684	0.2580	0.2476	0.2372	0.2268	0.2164	0.2060	0.1956	0.1852	0.1749	0.1646	0.1543	0.1440	0.1338	0.1237	0.1136
1.10	0.3068	0.2964	0.2859	0.2755	0.2651	0.2546	0.2442	0.2338	0.2233	0.2129	0.2025	0.1921	0.1817	0.1713	0.1610	0.1507	0.1404	0.1302	0.1201	0.1100
1.11	0.3037	0.2932	0.2828	0.2723	0.2618	0.2514	0.2409	0.2304	0.2200	0.2095	0.1991	0.1886	0.1782	0.1678	0.1575	0.1472	0.1369	0.1267	0.1166	0.1065
1.12	0.3006	0.2901	0.2796	0.2691	0.2586	0.2481	0.2376	0.2271	0.2166	0.2062	0.1957	0.1852	0.1748	0.1644	0.1540	0.1437	0.1335	0.1233	0.1131	0.1031
1.13	0.2976	0.2871	0.2766	0.2660	0.2555	0.2450	0.2344	0.2239	0.2134	0.2029	0.1924	0.1819	0.1715	0.1610	0.1507	0.1403	0.1301	0.1199	0.1098	0.0998
1.14	0.2946	0.2841	0.2735	0.2629	0.2524	0.2418	0.2313	0.2207	0.2102	0.1996	0.1891	0.1786	0.1682	0.1577	0.1474	0.1370	0.1268	0.1166	0.1066	0.0966
1.15	0.2917	0.2811	0.2705	0.2599	0.2493	0.2387	0.2281	0.2176	0.2070	0.1964	0.1859	0.1754	0.1649	0.1545	0.1441	0.1338	0.1236	0.1134	0.1034	0.0935
1.16	0.2888	0.2782	0.2675	0.2569	0.2463	0.2357	0.2251	0.2145	0.2039	0.1933	0.1827	0.1722	0.1617	0.1513	0.1409	0.1306	0.1204	0.1103	0.1003	0.0905
1.17	0.2859	0.2752	0.2646	0.2540	0.2433	0.2327	0.2220	0.2114	0.2008	0.1902	0.1796	0.1691	0.1586	0.1482	0.1378	0.1275	0.1173	0.1072	0.0973	0.0875
1.18	0.2831	0.2724	0.2617	0.2510	0.2404	0.2297	0.2190	0.2084	0.1978	0.1872	0.1766	0.1660	0.1556	0.1451	0.1348	0.1245	0.1143	0.1042	0.0943	0.0846
1.19	0.2802	0.2695	0.2588	0.2482	0.2375	0.2268	0.2161	0.2054	0.1948	0.1842	0.1736	0.1630	0.1525	0.1421	0.1318	0.1215	0.1113	0.1013	0.0915	0.0818
1.20	0.2775	0.2667	0.2560	0.2453	0.2346	0.2239	0.2132	0.2025	0.1919	0.1812	0.1706	0.1601	0.1496	0.1392	0.1288	0.1186	0.1085	0.0985	0.0887	0.0791
1.21	0.2747	0.2640	0.2532	0.2425	0.2318	0.2210	0.2103	0.1996	0.1890	0.1783	0.1677	0.1572	0.1467	0.1363	0.1259	0.1157	0.1056	0.0957	0.0860	0.0765
1.22	0.2720	0.2613	0.2505	0.2397	0.2290	0.2182	0.2075	0.1968	0.1861	0.1755	0.1649	0.1543	0.1438	0.1334	0.1231	0.1129	0.1029	0.0930	0.0833	0.0739
1.23	0.2694	0.2586	0.2478	0.2370	0.2262	0.2155	0.2047	0.1940	0.1833	0.1727	0.1621	0.1515	0.1410	0.1306	0.1203	0.1102	0.1002	0.0903	0.0807	0.0714
1.24	0.2667	0.2559	0.2451	0.2343	0.2235	0.2128	0.2020	0.1913	0.1806	0.1699	0.1593	0.1488	0.1383	0.1279	0.1176	0.1075	0.0976	0.0878	0.0782	0.0690
1.25	0.2641	0.2533	0.2425	0.2317	0.2209	0.2101	0.1993	0.1886	0.1779	0.1672	0.1566	0.1461	0.1356	0.1252	0.1150	0.1049	0.0950	0.0853	0.0758	0.0666
1.26	0.2615	0.2507	0.2399	0.2290	0.2182	0.2074	0.1967	0.1859	0.1752	0.1645	0.1539	0.1434	0.1329	0.1226	0.1124	0.1023	0.0925	0.0828	0.0734	0.0644
1.27	0.2590	0.2481	0.2373	0.2264	0.2156	0.2048	0.1940	0.1833	0.1726	0.1619	0.1513	0.1408	0.1303	0.1200	0.1098	0.0998	0.0900	0.0804	0.0711	0.0621
1.28	0.2565	0.2456	0.2347	0.2239	0.2131	0.2022	0.1915	0.1807	0.1700	0.1593	0.1487	0.1382	0.1278	0.1175	0.1074	0.0974	0.0876	0.0781	0.0689	0.0600
1.29	0.2540	0.2431	0.2322	0.2214	0.2105	0.1997	0.1889	0.1782	0.1674	0.1568	0.1462	0.1357	0.1253	0.1150	0.1049	0.0950	0.0853	0.0758	0.0667	0.0579
1.30	0.2515	0.2406	0.2298	0.2189	0.2080	0.1972	0.1864	0.1756	0.1649	0.1543	0.1437	0.1332	0.1228	0.1126	0.1025	0.0927	0.0830	0.0736	0.0645	0.0559
1.31	0.2491	0.2382	0.2273	0.2164	0.2056	0.1947	0.1839	0.1732	0.1625	0.1518	0.1413	0.1308	0.1204	0.1102	0.1002	0.0904	0.0808	0.0714	0.0625	0.0539
1.32	0.2467	0.2358	0.2249	0.2140	0.2031	0.1923	0.1815	0.1707	0.1600	0.1494	0.1388	0.1284	0.1181	0.1079	0.0979	0.0881	0.0786	0.0693	0.0605	0.0520
1.33	0.2444	0.2334	0.2225	0.2116	0.2007	0.1899	0.1791	0.1683	0.1577	0.1470	0.1365	0.1261	0.1158	0.1056	0.0957	0.0859	0.0765	0.0673	0.0585	0.0502
1.34	0.2420	0.2311	0.2202	0.2093	0.1984	0.1875	0.1767	0.1660	0.1553	0.1447	0.1342	0.1238	0.1135	0.1034	0.0935	0.0838	0.0744	0.0653	0.0566	0.0484
1.35	0.2397	0.2288	0.2178	0.2069	0.1961	0.1852	0.1744	0.1637	0.1530	0.1424	0.1319	0.1215	0.1112	0.1012	0.0913	0.0817	0.0724	0.0634	0.0548	0.0467
1.36	0.2374	0.2265	0.2155	0.2046	0.1938	0.1829	0.1721	0.1614	0.1507	0.1401	0.1296	0.1193	0.1091	0.0990	0.0892	0.0797	0.0704	0.0615	0.0530	0.0450
1.37	0.2352	0.2242	0.2133	0.2024	0.1915	0.1806	0.1699	0.1591	0.1485	0.1379	0.1274	0.1171	0.1069	0.0969	0.0872	0.0777	0.0685	0.0596	0.0512	0.0434
1.38	0.2330	0.2220	0.2110	0.2001	0.1893	0.1784	0.1676	0.1569	0.1463	0.1357	0.1253	0.1150	0.1048	0.0949	0.0852	0.0757	0.0666	0.0578	0.0496	0.0418
1.39	0.2308	0.2198	0.2088	0.1979	0.1870	0.1762	0.1654	0.1547	0.1441	0.1335	0.1231	0.1128	0.1027	0.0928	0.0832	0.0738	0.0648	0.0561	0.0479	0.0403
1.40	0.2286	0.2176	0.2067	0.1958	0.1849	0.1740	0.1633	0.1526	0.1419	0.1314	0.1210	0.1108	0.1007	0.0909	0.0813	0.0720	0.0630	0.0544	0.0463	0.0388
1.41	0.2265	0.2155	0.2045	0.1936	0.1827	0.1719	0.1611	0.1504	0.1398	0.1293	0.1190	0.1088	0.0987	0.0889	0.0794	0.0701	0.0612	0.0528	0.0448	0.0374
1.42	0.2243	0.2134	0.2024	0.1915	0.1806	0.1698	0.1590	0.1484	0.1378	0.1273	0.1170	0.1068	0.0968	0.0870	0.0775	0.0684	0.0596	0.0511	0.0433	0.0360
1.43	0.2222	0.2113	0.2003	0.1894	0.1785	0.1677	0.1570	0.1463	0.1357	0.1253	0.1150	0.1048	0.0949	0.0852	0.0757	0.0666	0.0579	0.0496	0.0418	0.0347
1.44	0.2202	0.2092	0.1982	0.1873	0.1765	0.1657	0.1549	0.1443	0.1337	0.1233	0.1130	0.1029	0.0930	0.0833	0.0740	0.0649	0.0563	0.0481	0.0404	0.0334
1.45	0.2181	0.2071	0.1962	0.1853	0.1744	0.1636	0.1529	0.1423	0.1318	0.1214	0.1111	0.1010	0.0912	0.0816	0.0722	0.0633	0.0547	0.0466	0.0391	0.0322
1.46	0.2161	0.2051	0.1942	0.1833	0.1724	0.1617	0.1509	0.1403	0.1298	0.1194	0.1092	0.0992	0.0894	0.0798	0.0706	0.0617	0.0532	0.0452	0.0377	0.0310
1.47	0.2141	0.2031	0.1922	0.1813	0.1705	0.1597	0.1490	0.1384	0.1279	0.1176	0.1074	0.0974	0.0876	0.0781	0.0689	0.0601	0.0517	0.0438	0.0365	0.0298
1.48	0.2122	0.2012	0.1902	0.1793	0.1685	0.1578	0.1471	0.1365	0.1260	0.1157	0.1055	0.0956	0.0859	0.0764	0.0673	0.0586	0.0502	0.0424	0.0352	0.0287
1.49	0.2102	0.1992	0.1883	0.1774	0.1666	0.1558	0.1452	0.1346	0.1242	0.1139	0.1038	0.0938	0.0842	0.0748	0.0657	0.0571	0.0488	0.0411	0.0340	0.0276
1.50	0.2083	0.1973	0.1864	0.1755	0.1647	0.1540	0.1433	0.1328	0.1224	0.1121	0.1020	0.0921	0.0825	0.0732	0.0642	0.0556	0.0474	0.0398	0.0328	0.0265
1.51	0.2064	0.1954	0.1845	0.1736	0.1628	0.1521	0.1415	0.1310	0.1206	0.1103	0.1003	0.0904	0.0809	0.0716	0.0627	0.0542	0.0461	0.0386	0.0317	0.0255
1.52	0.2045	0.1935	0.1826	0.1718	0.1610	0.1503	0.1397	0.1292	0.1188	0.1086	0.0986	0.0888	0.0793	0.0701	0.0612	0.0528	0.0448	0.0374	0.0306	0.0245
1.53	0.2027	0.1917	0.1808	0.1699	0.1592	0.1485	0.1379	0.1274	0.1171	0.1069	0.0969	0.0872	0.0777	0.0685	0.0598	0.0514	0.0435	0.0362	0.0296	0.0236
1.54	0.2008	0.1899	0.1790	0.1681	0.1574	0.1467	0.1361	0.1257	0.1154	0.1052	0.0953	0.0856	0.0762	0.0671	0.0584	0.0501	0.0423	0.0351	0.0285	0.0227
1.55	0.1990	0.1881	0.1772	0.1663	0.1556	0.1449	0.1344	0.1240	0.1137	0.1036	0.0937	0.0840	0.0747	0.0656	0.0570	0.0488	0.0411	0.0339	0.0275	0.0218
1.56	0.1972	0.1863	0.1754	0.1646	0.1539	0.1432	0.1327	0.1223	0.1120	0.1020	0.0921	0.0825	0.0732	0.0642	0.0556	0.0475	0.0399	0.0329	0.0266	0.0210
1.57	0.1954	0.1845	0.1736	0.1629	0.1521	0.1415	0.1310	0.1206	0.1104	0.1004	0.0906	0.0810	0.0717	0.0628	0.0543	0.0463	0.0388	0.0318	0.0256	0.0202
1.58	0.1937	0.1828	0.1719	0.1611	0.1504	0.1398	0.1294	0.1190	0.1088	0.0988	0.0890	0.0795	0.0703	0.0615	0.0530	0.0451	0.0376	0.0308	0.0247	0.0194
1.59	0.1920	0.1811	0.1702	0.1594	0.1488	0.1382	0.1277	0.1174	0.1072	0.0973	0.0875	0.0781	0.0689	0.0601	0.0518	0.0439	0.0366	0.0298	0.0239	0.0186
1.60	0.1903	0.1794	0.1685	0.1578	0.1471	0.1366	0.1261	0.1158	0.1057	0.0958	0.0861	0.0767	0.0676	0.0588	0.0506	0.0428	0.0355	0.0289	0.0230	0.0179
1.61	0.1886	0.1777	0.1669	0.1561	0.1455	0.1349	0.1245	0.1143	0.1042	0.0943	0.0846	0.0753	0.0662	0.0576	0.0494	0.0417	0.0345	0.0279	0.0222	0.0172
1.62	0.1869	0.1760	0.1652	0.1545	0.1439	0.1334	0.1230	0.1127	0.1027	0.0928	0.0832	0.0739	0.0649	0.0563	0.0482	0.0406	0.0335	0.0270	0.0214	0.0165
1.63	0.1853	0.1744	0.1636	0.1529	0.1423	0.1318	0.1214	0.1112	0.1012	0.0914	0.0818	0.0726	0.0636	0.0551	0.0471	0.0395	0.0325	0.0262	0.0206	0.0158
1.64	0.1836	0.1728	0.1620	0.1513	0.1407	0.1302	0.1199	0.1097	0.0997	0.0900	0.0805	0.0712	0.0624	0.0539	0.0459	0.0385	0.0316	0.0253	0.0199	0.0152
1.65	0.1820	0.1712	0.1604	0.1497	0.1392	0.1287	0.1184	0.1083	0.0983	0.0886	0.0791	0.0700	0.0612	0.0528	0.0449	0.0375	0.0306	0.0245	0.0192	0.0146
1.66	0.1804	0.1696	0.1589	0.1482	0.1377	0.1272	0.1169	0.1068	0.0969	0.0872	0.0778	0.0687	0.0599	0.0516	0.0438	0.0365	0.0297	0.0237	0.0185	0.0140
1.67	0.1789	0.1681	0.1573	0.1467	0.1362	0.1258	0.1155	0.1054	0.0955	0.0859	0.0765	0.0674	0.0588	0.0505	0.0427	0.0355	0.0289	0.0229	0.0178	0.0135
1.68	0.1773	0.1665	0.1558	0.1452	0.1347	0.1243	0.1141	0.1040	0.0942	0.0846	0.0752	0.0662	0.0576	0.0494	0.0417	0.0346	0.0280	0.0222	0.0172	0.0129
1.69	0.1758	0.1650	0.1543	0.1437	0.1332	0.1229	0.1127	0.1026	0.0928	0.0833	0.0740	0.0650	0.0565	0.0483	0.0407	0.0337	0.0272	0.0215	0.0166	0.0124
1.70	0.1743	0.1635	0.1528	0.1422	0.1318	0.1214	0.1113	0.1013	0.0915	0.0820	0.0728	0.0639	0.0554	0.0473	0.0398	0.0328	0.0264	0.0208	0.0159	0.0119
1.71	0.1728	0.1620	0.1513	0.1408	0.1303	0.1200	0.1099	0.1000	0.0902	0.0807	0.0716	0.0627	0.0543	0.0463	0.0388	0.0319	0.0256	0.0201	0.0154	0.0114
1.72	0.1713	0.1605	0.1499	0.1394	0.1289	0.1187	0.1086	0.0986	0.0889	0.0795	0.0704	0.0616	0.0532	0.0453	0.0379	0.0311	0.0249	0.0194	0.0148	0.0109
1.73	0.1698	0.1591	0.1485	0.1379	0.1276	0.1173	0.1072	0.0973	0.0877	0.0783	0.0692	0.0605	0.0522	0.0443	0.0370	0.0302	0.0241	0.0188	0.0143	0.0105
1.74	0.1684	0.1577	0.1471	0.1366	0.1262	0.1160	0.1059	0.0961	0.0865	0.0771	0.0681	0.0594	0.0511	0.0433	0.0361	0.0294	0.0234	0.0182	0.0137	0.0101
1.75	0.1669	0.1563	0.1457	0.1352	0.1248	0.1146	0.1046	0.0948	0.0852	0.0759	0.0669	0.0583	0.0501	0.0424	0.0352	0.0287	0.0227	0.0176	0.0132	0.0097
1.76	0.1655	0.1549	0.1443	0.1338	0.1235	0.1133	0.1034	0.0936	0.0840	0.0748	0.0658	0.0573	0.0491	0.0415	0.0344	0.0279	0.0220	0.0170	0.0127	0.0093
1.77	0.1641	0.1535	0.1429	0.1325	0.1222	0.1121	0.1021	0.0924	0.0829	0.0736	0.0648	0.0563	0.0482	0.0406	0.0336	0.0272	0.0214	0.0164	0.0123	0.0089
1.78	0.1628	0.1521	0.1416	0.1312	0.1209	0.1108	0.1009	0.0912	0.0817	0.0725	0.0637	0.0552	0.0472	0.0397	0.0328	0.0264	0.0207	0.0159	0.0118	0.0085
1.79	0.1614	0.1508	0.1402	0.1299	0.1196	0.1095	0.0997	0.0900	0.0806	0.0714	0.0627	0.0543	0.0463	0.0389	0.0320	0.0257	0.0201	0.0153	0.0114	0.0082
1.80	0.1600	0.1494	0.1389	0.1286	0.1184	0.1083	0.0985	0.0888	0.0794	0.0704	0.0616	0.0533	0.0454	0.0380	0.0312	0.0250	0.0195	0.0148	0.0109	0.0078
1.81	0.1587	0.1481	0.1376	0.1273	0.1171	0.1071	0.0973	0.0877	0.0783	0.0693	0.0606	0.0523	0.0445	0.0372	0.0305	0.0244	0.0189	0.0143	0.0105	0.0075
1.82	0.1574	0.1468	0.1364	0.1261	0.1159	0.1059	0.0961	0.0866	0.0773	0.0683	0.0596	0.0514	0.0436	0.0364	0.0298	0.0237	0.0184	0.0138	0.0101	0.0072
1.83	0.1561	0.1455	0.1351	0.1248	0.1147	0.1047	0.0950	0.0854	0.0762	0.0673	0.0587	0.0505	0.0428	0.0356	0.0290	0.0231	0.0178	0.0134	0.0098	0.0069
1.84	0.1548	0.1443	0.1339	0.1236	0.1135	0.1036	0.0938	0.0844	0.0751	0.0662	0.0577	0.0496	0.0420	0.0349	0.0284	0.0225	0.0173	0.0129	0.0094	0.0066
1.85	0.1535	0.1430	0.1326	0.1224	0.1123	0.1024	0.0927	0.0833	0.0741	0.0653	0.0568	0.0487	0.0411	0.0341	0.0277	0.0219	0.0167	0.0125	0.0090	0.0063
1.86	0.1523	0.1418	0.1314	0.1212	0.1111	0.1013	0.0916	0.0822	0.0731	0.0643	0.0559	0.0479	0.0403	0.0334	0.0270	0.0213	0.0162	0.0121	0.0087	0.0060
1.87	0.1510	0.1405	0.1302	0.1200	0.1100	0.1002	0.0905	0.0812	0.0721	0.0633	0.0550	0.0470	0.0396	0.0327	0.0264	0.0207	0.0157	0.0116	0.0084	0.0058
1.88	0.1498	0.1393	0.1290	0.1189	0.1089	0.0991	0.0895	0.0801	0.0711	0.0624	0.0541	0.0462	0.0388	0.0320	0.0257	0.0201	0.0153	0.0112	0.0080	0.0055
1.89	0.1486	0.1381	0.1278	0.1177	0.1077	0.0980	0.0884	0.0791	0.0701	0.0615	0.0532	0.0454	0.0380	0.0313	0.0251	0.0196	0.0148	0.0109	0.0077	0.0053
1.90	0.1474	0.1370	0.1267	0.1166	0.1066	0.0969	0.0874	0.0781	0.0692	0.0606	0.0523	0.0446	0.0373	0.0306	0.0245	0.0191	0.0143	0.0105	0.0074	0.0051
1.91	0.1462	0.1358	0.1255	0.1155	0.1055	0.0958	0.0864	0.0771	0.0682	0.0597	0.0515	0.0438	0.0366	0.0299	0.0239	0.0186	0.0139	0.0101	0.0072	0.0049
1.92	0.1450	0.1346	0.1244	0.1144	0.1045	0.0948	0.0854	0.0762	0.0673	0.0588	0.0507	0.0430	0.0359	0.0293	0.0234	0.0181	0.0135	0.0098	0.0069	0.0047
1.93	0.1438	0.1335	0.1233	0.1133	0.1034	0.0938	0.0844	0.0752	0.0664	0.0579	0.0499	0.0423	0.0352	0.0287	0.0228	0.0176	0.0131	0.0094	0.0066	0.0045
1.94	0.1427	0.1324	0.1222	0.1122	0.1024	0.0928	0.0834	0.0743	0.0655	0.0571	0.0491	0.0415	0.0345	0.0281	0.0223	0.0171	0.0127	0.0091	0.0064	0.0043
1.95	0.1415	0.1312	0.1211	0.1111	0.1013	0.0918	0.0824	0.0734	0.0646	0.0563	0.0483	0.0408	0.0338	0.0275	0.0217	0.0166	0.0123	0.0088	0.0061	0.0041
1.96	0.1404	0.1301	0.1200	0.1101	0.1003	0.0908	0.0815	0.0725	0.0638	0.0554	0.0475	0.0401	0.0332	0.0269	0.0212	0.0162	0.0119	0.0085	0.0059	0.0039
1.97	0.1393	0.1291	0.1190	0.1090	0.0993	0.0898	0.0805	0.0716	0.0629	0.0546	0.0468	0.0394	0.0325	0.0263	0.0207	0.0157	0.0115	0.0082	0.0056	0.0037
1.98	0.1382	0.1280	0.1179	0.1080	0.0983	0.0888	0.0796	0.0707	0.0621	0.0538	0.0460	0.0387	0.0319	0.0257	0.0202	0.0153	0.0112	0.0079	0.0054	0.0036
1.99	0.1371	0.1269	0.1169	0.1070	0.0973	0.0879	0.0787	0.0698	0.0612	0.0531	0.0453	0.0380	0.0313	0.0252	0.0197	0.0149	0.0108	0.0076	0.0052	0.0034
2.00	0.1360	0.1259	0.1158	0.1060	0.0964	0.0870	0.0778	0.0689	0.0604	0.0523	0.0446	0.0374	0.0307	0.0247	0.0192	0.0145	0.0105	0.0074	0.0050	0.0033

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.1350	0.1248	0.1148	0.1050	0.0954	0.0860	0.0769	0.0681	0.0596	0.0515	0.0439	0.0367	0.0301	0.0241	0.0188	0.0141	0.0102	0.0071	0.0048	0.0031
2.02	0.1339	0.1238	0.1138	0.1040	0.0945	0.0851	0.0761	0.0673	0.0588	0.0508	0.0432	0.0361	0.0295	0.0236	0.0183	0.0137	0.0099	0.0069	0.0046	0.0030
2.03	0.1329	0.1228	0.1128	0.1031	0.0935	0.0842	0.0752	0.0664	0.0581	0.0501	0.0425	0.0355	0.0290	0.0231	0.0179	0.0133	0.0096	0.0066	0.0044	0.0029
2.04	0.1319	0.1218	0.1119	0.1021	0.0926	0.0833	0.0743	0.0656	0.0573	0.0494	0.0419	0.0349	0.0284	0.0226	0.0175	0.0130	0.0093	0.0064	0.0043	0.0027
2.05	0.1308	0.1208	0.1109	0.1012	0.0917	0.0825	0.0735	0.0648	0.0565	0.0486	0.0412	0.0343	0.0279	0.0221	0.0171	0.0126	0.0090	0.0062	0.0041	0.0026
2.06	0.1298	0.1198	0.1099	0.1003	0.0908	0.0816	0.0727	0.0641	0.0558	0.0480	0.0406	0.0337	0.0274	0.0217	0.0166	0.0123	0.0087	0.0060	0.0039	0.0025
2.07	0.1288	0.1188	0.1090	0.0994	0.0899	0.0808	0.0719	0.0633	0.0551	0.0473	0.0399	0.0331	0.0268	0.0212	0.0162	0.0119	0.0084	0.0057	0.0038	0.0024
2.08	0.1279	0.1179	0.1081	0.0984	0.0891	0.0799	0.0711	0.0625	0.0544	0.0466	0.0393	0.0325	0.0263	0.0208	0.0159	0.0116	0.0082	0.0055	0.0036	0.0023
2.09	0.1269	0.1169	0.1071	0.0976	0.0882	0.0791	0.0703	0.0618	0.0537	0.0459	0.0387	0.0320	0.0258	0.0203	0.0155	0.0113	0.0079	0.0053	0.0035	0.0022
2.10	0.1259	0.1160	0.1062	0.0967	0.0873	0.0783	0.0695	0.0610	0.0530	0.0453	0.0381	0.0314	0.0253	0.0199	0.0151	0.0110	0.0076	0.0052	0.0034	0.0021
2.11	0.1250	0.1151	0.1053	0.0958	0.0865	0.0775	0.0687	0.0603	0.0523	0.0447	0.0375	0.0309	0.0249	0.0195	0.0148	0.0107	0.0074	0.0050	0.0032	0.0020
2.12	0.1240	0.1141	0.1044	0.0949	0.0857	0.0767	0.0680	0.0596	0.0516	0.0440	0.0369	0.0304	0.0244	0.0191	0.0144	0.0104	0.0072	0.0048	0.0031	0.0019
2.13	0.1231	0.1132	0.1036	0.0941	0.0849	0.0759	0.0672	0.0589	0.0509	0.0434	0.0364	0.0299	0.0239	0.0187	0.0141	0.0101	0.0069	0.0046	0.0030	0.0018
2.14	0.1222	0.1123	0.1027	0.0932	0.0841	0.0751	0.0665	0.0582	0.0503	0.0428	0.0358	0.0294	0.0235	0.0183	0.0137	0.0098	0.0067	0.0045	0.0028	0.0017
2.15	0.1213	0.1114	0.1018	0.0924	0.0833	0.0744	0.0658	0.0575	0.0496	0.0422	0.0353	0.0289	0.0231	0.0179	0.0134	0.0095	0.0065	0.0043	0.0027	0.0017
2.16	0.1204	0.1106	0.1010	0.0916	0.0825	0.0736	0.0651	0.0568	0.0490	0.0416	0.0347	0.0284	0.0226	0.0175	0.0131	0.0093	0.0063	0.0041	0.0026	0.0016
2.17	0.1195	0.1097	0.1001	0.0908	0.0817	0.0729	0.0643	0.0562	0.0484	0.0410	0.0342	0.0279	0.0222	0.0172	0.0128	0.0090	0.0061	0.0040	0.0025	0.0015
2.18	0.1186	0.1088	0.0993	0.0900	0.0809	0.0721	0.0636	0.0555	0.0478	0.0405	0.0337	0.0274	0.0218	0.0168	0.0125	0.0088	0.0059	0.0039	0.0024	0.0014
2.19	0.1177	0.1080	0.0985	0.0892	0.0802	0.0714	0.0630	0.0549	0.0472	0.0399	0.0332	0.0270	0.0214	0.0164	0.0122	0.0085	0.0057	0.0037	0.0023	0.0014
2.20	0.1168	0.1072	0.0977	0.0884	0.0794	0.0707	0.0623	0.0542	0.0466	0.0394	0.0327	0.0265	0.0210	0.0161	0.0119	0.0083	0.0055	0.0036	0.0022	0.0013
2.21	0.1160	0.1063	0.0969	0.0876	0.0787	0.0700	0.0616	0.0536	0.0460	0.0388	0.0322	0.0261	0.0206	0.0158	0.0116	0.0081	0.0054	0.0035	0.0021	0.0012
2.22	0.1151	0.1055	0.0961	0.0869	0.0779	0.0693	0.0610	0.0530	0.0454	0.0383	0.0317	0.0257	0.0202	0.0154	0.0113	0.0078	0.0052	0.0033	0.0020	0.0012
2.23	0.1143	0.1047	0.0953	0.0861	0.0772	0.0686	0.0603	0.0524	0.0449	0.0378	0.0312	0.0252	0.0198	0.0151	0.0110	0.0076	0.0050	0.0032	0.0020	0.0011
2.24	0.1135	0.1039	0.0945	0.0854	0.0765	0.0679	0.0597	0.0518	0.0443	0.0373	0.0308	0.0248	0.0195	0.0148	0.0108	0.0074	0.0049	0.0031	0.0019	0.0011
2.25	0.1127	0.1031	0.0938	0.0847	0.0758	0.0673	0.0590	0.0512	0.0437	0.0368	0.0303	0.0244	0.0191	0.0145	0.0105	0.0072	0.0047	0.0030	0.0018	0.0010
2.26	0.1119	0.1023	0.0930	0.0839	0.0751	0.0666	0.0584	0.0506	0.0432	0.0363	0.0299	0.0240	0.0188	0.0142	0.0103	0.0070	0.0046	0.0029	0.0017	0.0010
2.27	0.1111	0.1015	0.0923	0.0832	0.0744	0.0660	0.0578	0.0500	0.0427	0.0358	0.0294	0.0236	0.0184	0.0139	0.0100	0.0068	0.0044	0.0028	0.0017	0.0009
2.28	0.1103	0.1008	0.0915	0.0825	0.0738	0.0653	0.0572	0.0495	0.0421	0.0353	0.0290	0.0232	0.0181	0.0136	0.0098	0.0066	0.0043	0.0027	0.0016	0.0009
2.29	0.1095	0.1000	0.0908	0.0818	0.0731	0.0647	0.0566	0.0489	0.0416	0.0348	0.0285	0.0228	0.0178	0.0133	0.0095	0.0064	0.0041	0.0026	0.0015	0.0009
2.30	0.1087	0.0993	0.0901	0.0811	0.0724	0.0640	0.0560	0.0483	0.0411	0.0344	0.0281	0.0225	0.0174	0.0131	0.0093	0.0063	0.0040	0.0025	0.0015	0.0008
2.31	0.1079	0.0985	0.0893	0.0804	0.0718	0.0634	0.0554	0.0478	0.0406	0.0339	0.0277	0.0221	0.0171	0.0128	0.0091	0.0061	0.0039	0.0024	0.0014	0.0008
2.32	0.1072	0.0978	0.0886	0.0797	0.0711	0.0628	0.0548	0.0473	0.0401	0.0334	0.0273	0.0217	0.0168	0.0125	0.0089	0.0059	0.0038	0.0023	0.0013	0.0007
2.33	0.1064	0.0971	0.0879	0.0791	0.0705	0.0622	0.0543	0.0467	0.0396	0.0330	0.0269	0.0214	0.0165	0.0123	0.0087	0.0057	0.0036	0.0022	0.0013	0.0007
2.34	0.1057	0.0963	0.0873	0.0784	0.0699	0.0616	0.0537	0.0462	0.0392	0.0326	0.0265	0.0210	0.0162	0.0120	0.0085	0.0056	0.0035	0.0021	0.0012	0.0007
2.35	0.1049	0.0956	0.0866	0.0778	0.0692	0.0610	0.0532	0.0457	0.0387	0.0321	0.0261	0.0207	0.0159	0.0118	0.0083	0.0054	0.0034	0.0021	0.0012	0.0006
2.36	0.1042	0.0949	0.0859	0.0771	0.0686	0.0605	0.0526	0.0452	0.0382	0.0317	0.0258	0.0204	0.0156	0.0115	0.0081	0.0053	0.0033	0.0020	0.0011	0.0006
2.37	0.1035	0.0942	0.0852	0.0765	0.0680	0.0599	0.0521	0.0447	0.0378	0.0313	0.0254	0.0201	0.0154	0.0113	0.0079	0.0051	0.0032	0.0019	0.0011	0.0006
2.38	0.1028	0.0935	0.0846	0.0758	0.0674	0.0593	0.0516	0.0442	0.0373	0.0309	0.0250	0.0197	0.0151	0.0111	0.0077	0.0050	0.0031	0.0018	0.0010	0.0006
2.39	0.1021	0.0929	0.0839	0.0752	0.0668	0.0588	0.0510	0.0437	0.0369	0.0305	0.0247	0.0194	0.0148	0.0109	0.0075	0.0048	0.0030	0.0018	0.0010	0.0005
2.40	0.1014	0.0922	0.0833	0.0746	0.0662	0.0582	0.0505	0.0432	0.0364	0.0301	0.0243	0.0191	0.0145	0.0106	0.0073	0.0047	0.0029	0.0017	0.0010	0.0005
2.41	0.1007	0.0915	0.0826	0.0740	0.0657	0.0577	0.0500	0.0428	0.0360	0.0297	0.0240	0.0188	0.0143	0.0104	0.0071	0.0046	0.0028	0.0016	0.0009	0.0005
2.42	0.1000	0.0909	0.0820	0.0734	0.0651	0.0571	0.0495	0.0423	0.0356	0.0293	0.0236	0.0185	0.0140	0.0102	0.0070	0.0044	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005
2.43	0.0993	0.0902	0.0814	0.0728	0.0645	0.0566	0.0490	0.0419	0.0351	0.0289	0.0233	0.0182	0.0138	0.0100	0.0068	0.0043	0.0026	0.0015	0.0008	0.0005
2.44	0.0986	0.0896	0.0808	0.0722	0.0640	0.0561	0.0485	0.0414	0.0347	0.0286	0.0230	0.0179	0.0135	0.0098	0.0066	0.0042	0.0025	0.0015	0.0008	0.0004
2.45	0.0980	0.0889	0.0801	0.0716	0.0634	0.0556	0.0481	0.0410	0.0343	0.0282	0.0226	0.0176	0.0133	0.0096	0.0065	0.0041	0.0024	0.0014	0.0008	0.0004
2.46	0.0973	0.0883	0.0795	0.0711	0.0629	0.0550	0.0476	0.0405	0.0339	0.0278	0.0223	0.0174	0.0131	0.0094	0.0063	0.0040	0.0024	0.0014	0.0007	0.0004
2.47	0.0967	0.0877	0.0789	0.0705	0.0623	0.0545	0.0471	0.0401	0.0335	0.0275	0.0220	0.0171	0.0128	0.0092	0.0062	0.0038	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004
2.48	0.0960	0.0871	0.0784	0.0699	0.0618	0.0540	0.0466	0.0397	0.0331	0.0271	0.0217	0.0168	0.0126	0.0090	0.0060	0.0037	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004
2.49	0.0954	0.0864	0.0778	0.0694	0.0613	0.0535	0.0462	0.0392	0.0328	0.0268	0.0214	0.0166	0.0124	0.0089	0.0059	0.0036	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004
2.50	0.0947	0.0858	0.0772	0.0688	0.0608	0.0531	0.0457	0.0388	0.0324	0.0265	0.0211	0.0163	0.0122	0.0087	0.0057	0.0035	0.0021	0.0012	0.0006	0.0003
2.51	0.0941	0.0852	0.0766	0.0683	0.0603	0.0526	0.0453	0.0384	0.0320	0.0261	0.0208	0.0161	0.0120	0.0085	0.0056	0.0034	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003
2.52	0.0935	0.0846	0.0760	0.0677	0.0598	0.0521	0.0448	0.0380	0.0316	0.0258	0.0205	0.0158	0.0118	0.0083	0.0055	0.0033	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003
2.53	0.0929	0.0840	0.0755	0.0672	0.0593	0.0516	0.0444	0.0376	0.0313	0.0255	0.0202	0.0156	0.0116	0.0082	0.0053	0.0032	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003
2.54	0.0923	0.0835	0.0749	0.0667	0.0588	0.0512	0.0440	0.0372	0.0309	0.0252	0.0199	0.0153	0.0114	0.0080	0.0052	0.0031	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003
2.55	0.0917	0.0829	0.0744	0.0662	0.0583	0.0507	0.0436	0.0368	0.0306	0.0248	0.0197	0.0151	0.0112	0.0078	0.0051	0.0031	0.0017	0.0010	0.0005	0.0003
2.56	0.0911	0.0823	0.0738	0.0657	0.0578	0.0503	0.0431	0.0365	0.0302	0.0245	0.0194	0.0149	0.0110	0.0077	0.0050	0.0030	0.0017	0.0009	0.0005	0.0003
2.57	0.0905	0.0818	0.0733	0.0651	0.0573	0.0498	0.0427	0.0361	0.0299	0.0242	0.0191	0.0146	0.0108	0.0075	0.0049	0.0029	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002
2.58	0.0899	0.0812	0.0728	0.0646	0.0568	0.0494	0.0423	0.0357	0.0296	0.0239	0.0189	0.0144	0.0106	0.0074	0.0047	0.0028	0.0016	0.0009	0.0004	0.0002
2.59	0.0893	0.0806	0.0722	0.0641	0.0564	0.0489	0.0419	0.0353	0.0292	0.0236	0.0186	0.0142	0.0104	0.0072	0.0046	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002
2.60	0.0887	0.0801	0.0717	0.0637	0.0559	0.0485	0.0415	0.0350	0.0289	0.0234	0.0184	0.0140	0.0102	0.0071	0.0045	0.0026	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002
2.61	0.0882	0.0796	0.0712	0.0632	0.0555	0.0481	0.0411	0.0346	0.0286	0.0231	0.0181	0.0138	0.0101	0.0070	0.0044	0.0026	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002
2.62	0.0876	0.0790	0.0707	0.0627	0.0550	0.0477	0.0408	0.0343	0.0283	0.0228	0.0179	0.0136	0.0099	0.0068	0.0043	0.0025	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002
2.63	0.0871	0.0785	0.0702	0.0622	0.0546	0.0473	0.0404	0.0339	0.0280	0.0225	0.0176	0.0134	0.0097	0.0067	0.0042	0.0024	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002
2.64	0.0865	0.0780	0.0697	0.0617	0.0541	0.0469	0.0400	0.0336	0.0276	0.0222	0.0174	0.0132	0.0096	0.0066	0.0041	0.0024	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002
2.65	0.0860	0.0774	0.0692	0.0613	0.0537	0.0464	0.0396	0.0332	0.0273	0.0220	0.0172	0.0130	0.0094	0.0064	0.0040	0.0023	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002
2.66	0.0854	0.0769	0.0687	0.0608	0.0533	0.0460	0.0393	0.0329	0.0270	0.0217	0.0169	0.0128	0.0092	0.0063	0.0039	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0002
2.67	0.0849	0.0764	0.0682	0.0604	0.0528	0.0457	0.0389	0.0326	0.0267	0.0214	0.0167	0.0126	0.0091	0.0062	0.0038	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001
2.68	0.0844	0.0759	0.0678	0.0599	0.0524	0.0453	0.0385	0.0323	0.0265	0.0212	0.0165	0.0124	0.0089	0.0061	0.0037	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001
2.69	0.0838	0.0754	0.0673	0.0595	0.0520	0.0449	0.0382	0.0319	0.0262	0.0209	0.0163	0.0122	0.0088	0.0059	0.0036	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001
2.70	0.0833	0.0749	0.0668	0.0590	0.0516	0.0445	0.0378	0.0316	0.0259	0.0207	0.0161	0.0120	0.0086	0.0058	0.0035	0.0020	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001
2.71	0.0828	0.0744	0.0664	0.0586	0.0512	0.0441	0.0375	0.0313	0.0256	0.0204	0.0159	0.0119	0.0085	0.0057	0.0034	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001
2.72	0.0823	0.0740	0.0659	0.0582	0.0508	0.0437	0.0371	0.0310	0.0253	0.0202	0.0157	0.0117	0.0084	0.0056	0.0034	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001
2.73	0.0818	0.0735	0.0654	0.0577	0.0504	0.0434	0.0368	0.0307	0.0251	0.0200	0.0154	0.0115	0.0082	0.0055	0.0033	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001
2.74	0.0813	0.0730	0.0650	0.0573	0.0500	0.0430	0.0365	0.0304	0.0248	0.0197	0.0152	0.0114	0.0081	0.0054	0.0032	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001
2.75	0.0808	0.0725	0.0646	0.0569	0.0496	0.0427	0.0362	0.0301	0.0245	0.0195	0.0151	0.0112	0.0080	0.0053	0.0031	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001
2.76	0.0803	0.0721	0.0641	0.0565	0.0492	0.0423	0.0358	0.0298	0.0243	0.0193	0.0149	0.0110	0.0078	0.0052	0.0031	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001
2.77	0.0798	0.0716	0.0637	0.0561	0.0488	0.0420	0.0355	0.0295	0.0240	0.0191	0.0147	0.0109	0.0077	0.0051	0.0030	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
2.78	0.0793	0.0711	0.0632	0.0557	0.0485	0.0416	0.0352	0.0292	0.0238	0.0188	0.0145	0.0107	0.0076	0.0050	0.0029	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
2.79	0.0789	0.0707	0.0628	0.0553	0.0481	0.0413	0.0349	0.0289	0.0235	0.0186	0.0143	0.0106	0.0075	0.0049	0.0028	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
2.80	0.0784	0.0702	0.0624	0.0549	0.0477	0.0409	0.0346	0.0287	0.0233	0.0184	0.0141	0.0104	0.0073	0.0048	0.0028	0.0015	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.81	0.0779	0.0698	0.0620	0.0545	0.0473	0.0406	0.0343	0.0284	0.0230	0.0182	0.0139	0.0103	0.0072	0.0047	0.0027	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.82	0.0775	0.0694	0.0616	0.0541	0.0470	0.0403	0.0340	0.0281	0.0228	0.0180	0.0138	0.0101	0.0071	0.0046	0.0026	0.0014	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001
2.83	0.0770	0.0689	0.0612	0.0537	0.0466	0.0399	0.0337	0.0279	0.0226	0.0178	0.0136	0.0100	0.0070	0.0045	0.0026	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001
2.84	0.0765	0.0685	0.0608	0.0533	0.0463	0.0396	0.0334	0.0276	0.0223	0.0176	0.0134	0.0098	0.0069	0.0044	0.0025	0.0013	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001
2.85	0.0761	0.0681	0.0604	0.0530	0.0459	0.0393	0.0331	0.0273	0.0221	0.0174	0.0132	0.0097	0.0068	0.0043	0.0024	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
2.86	0.0756	0.0676	0.0600	0.0526	0.0456	0.0390	0.0328	0.0271	0.0219	0.0172	0.0131	0.0096	0.0067	0.0042	0.0024	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
2.87	0.0752	0.0672	0.0596	0.0522	0.0452	0.0387	0.0325	0.0268	0.0216	0.0170	0.0129	0.0094	0.0065	0.0042	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
2.88	0.0748	0.0668	0.0592	0.0519	0.0449	0.0384	0.0322	0.0266	0.0214	0.0168	0.0128	0.0093	0.0064	0.0041	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
2.89	0.0743	0.0664	0.0588	0.0515	0.0446	0.0381	0.0320	0.0263	0.0212	0.0166	0.0126	0.0092	0.0063	0.0040	0.0022	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000
2.90	0.0739	0.0660	0.0584	0.0511	0.0442	0.0377	0.0317	0.0261	0.0210	0.0164	0.0124	0.0091	0.0062	0.0039	0.0022	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000
2.91	0.0735	0.0656	0.0580	0.0508	0.0439	0.0375	0.0314	0.0258	0.0208	0.0163	0.0123	0.0089	0.0061	0.0038	0.0021	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000
2.92	0.0730	0.0652	0.0576	0.0504	0.0436	0.0372	0.0312	0.0256	0.0206	0.0161	0.0121	0.0088	0.0060	0.0038	0.0021	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000
2.93	0.0726	0.0648	0.0573	0.0501	0.0433	0.0369	0.0309	0.0254	0.0204	0.0159	0.0120	0.0087	0.0060	0.0037	0.0020	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000
2.94	0.0722	0.0644	0.0569	0.0498	0.0430	0.0366	0.0306	0.0251	0.0202	0.0157	0.0119	0.0086	0.0059	0.0036	0.0020	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000
2.95	0.0718	0.0640	0.0565	0.0494	0.0427	0.0363	0.0304	0.0249	0.0200	0.0156	0.0117	0.0084	0.0058	0.0036	0.0019	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.96	0.0714	0.0636	0.0562	0.0491	0.0423	0.0360	0.0301	0.0247	0.0198	0.0154	0.0116	0.0083	0.0057	0.0035	0.0019	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.97	0.0710	0.0632	0.0558	0.0488	0.0420	0.0357	0.0299	0.0245	0.0196	0.0152	0.0114	0.0082	0.0056	0.0034	0.0018	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.98	0.0706	0.0629	0.0555	0.0484	0.0417	0.0355	0.0296	0.0242	0.0194	0.0151	0.0113	0.0081	0.0055	0.0034	0.0018	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.99	0.0702	0.0625	0.0551	0.0481	0.0414	0.0352	0.0294	0.0240	0.0192	0.0149	0.0112	0.0080	0.0054	0.0033	0.0017	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
3.00	0.0698	0.0621	0.0548	0.0478	0.0411	0.0349	0.0291	0.0238	0.0190	0.0147	0.0110	0.0079	0.0053	0.0032	0.0017	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0694	0.0618	0.0544	0.0475	0.0408	0.0346	0.0289	0.0236	0.0188	0.0146	0.0109	0.0078	0.0052	0.0032	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
3.02	0.0690	0.0614	0.0541	0.0471	0.0406	0.0344	0.0287	0.0234	0.0186	0.0144	0.0108	0.0077	0.0052	0.0031	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
3.03	0.0686	0.0610	0.0538	0.0468	0.0403	0.0341	0.0284	0.0232	0.0185	0.0143	0.0106	0.0076	0.0051	0.0030	0.0016	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
3.04	0.0682	0.0607	0.0534	0.0465	0.0400	0.0339	0.0282	0.0230	0.0183	0.0141	0.0105	0.0075	0.0050	0.0030	0.0015	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
3.05	0.0679	0.0603	0.0531	0.0462	0.0397	0.0336	0.0280	0.0228	0.0181	0.0140	0.0104	0.0074	0.0049	0.0029	0.0015	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
3.06	0.0675	0.0600	0.0528	0.0459	0.0394	0.0334	0.0277	0.0226	0.0179	0.0138	0.0103	0.0073	0.0049	0.0029	0.0015	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
3.07	0.0671	0.0596	0.0524	0.0456	0.0391	0.0331	0.0275	0.0224	0.0178	0.0137	0.0101	0.0072	0.0048	0.0028	0.0014	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
3.08	0.0668	0.0593	0.0521	0.0453	0.0389	0.0329	0.0273	0.0222	0.0176	0.0135	0.0100	0.0071	0.0047	0.0028	0.0014	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
3.09	0.0664	0.0589	0.0518	0.0450	0.0386	0.0326	0.0271	0.0220	0.0174	0.0134	0.0099	0.0070	0.0046	0.0027	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0660	0.0586	0.0515	0.0447	0.0383	0.0324	0.0269	0.0218	0.0173	0.0132	0.0098	0.0069	0.0046	0.0026	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0657	0.0583	0.0512	0.0444	0.0381	0.0321	0.0266	0.0216	0.0171	0.0131	0.0097	0.0068	0.0045	0.0026	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000
3.12	0.0653	0.0579	0.0509	0.0442	0.0378	0.0319	0.0264	0.0214	0.0169	0.0130	0.0096	0.0067	0.0044	0.0025	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000
3.13	0.0650	0.0576	0.0506	0.0439	0.0376	0.0317	0.0262	0.0212	0.0168	0.0128	0.0095	0.0067	0.0044	0.0025	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000
3.14	0.0646	0.0573	0.0503	0.0436	0.0373	0.0314	0.0260	0.0210	0.0166	0.0127	0.0094	0.0066	0.0043	0.0024	0.0012	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.15	0.0643	0.0569	0.0500	0.0433	0.0370	0.0312	0.0258	0.0209	0.0165	0.0126	0.0092	0.0065	0.0042	0.0024	0.0012	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.16	0.0639	0.0566	0.0497	0.0430	0.0368	0.0310	0.0256	0.0207	0.0163	0.0124	0.0091	0.0064	0.0042	0.0023	0.0011	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.17	0.0636	0.0563	0.0494	0.0428	0.0365	0.0307	0.0254	0.0205	0.0162	0.0123	0.0090	0.0063	0.0041	0.0023	0.0011	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.18	0.0633	0.0560	0.0491	0.0425	0.0363	0.0305	0.0252	0.0203	0.0160	0.0122	0.0089	0.0062	0.0040	0.0023	0.0011	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.19	0.0629	0.0557	0.0488	0.0422	0.0361	0.0303	0.0250	0.0202	0.0159	0.0121	0.0088	0.0062	0.0040	0.0022	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.20	0.0626	0.0554	0.0485	0.0420	0.0358	0.0301	0.0248	0.0200	0.0157	0.0120	0.0087	0.0061	0.0039	0.0022	0.0010	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.21	0.0623	0.0551	0.0482	0.0417	0.0356	0.0299	0.0246	0.0198	0.0156	0.0118	0.0086	0.0060	0.0039	0.0021	0.0010	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.22	0.0619	0.0548	0.0479	0.0414	0.0353	0.0297	0.0244	0.0197	0.0154	0.0117	0.0085	0.0059	0.0038	0.0021	0.0010	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.23	0.0616	0.0545	0.0476	0.0412	0.0351	0.0295	0.0243	0.0195	0.0153	0.0116	0.0085	0.0059	0.0037	0.0020	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.24	0.0613	0.0542	0.0474	0.0409	0.0349	0.0292	0.0241	0.0193	0.0152	0.0115	0.0084	0.0058	0.0037	0.0020	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.25	0.0610	0.0539	0.0471	0.0407	0.0346	0.0290	0.0239	0.0192	0.0150	0.0114	0.0083	0.0057	0.0036	0.0020	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.26	0.0607	0.0536	0.0468	0.0404	0.0344	0.0288	0.0237	0.0190	0.0149	0.0113	0.0082	0.0056	0.0036	0.0019	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.27	0.0603	0.0533	0.0466	0.0402	0.0342	0.0286	0.0235	0.0189	0.0147	0.0111	0.0081	0.0056	0.0035	0.0019	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.28	0.0600	0.0530	0.0463	0.0399	0.0340	0.0284	0.0233	0.0187	0.0146	0.0110	0.0080	0.0055	0.0035	0.0018	0.0008	0.0004	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.29	0.0597	0.0527	0.0460	0.0397	0.0337	0.0282	0.0232	0.0186	0.0145	0.0109	0.0079	0.0054	0.0034	0.0018	0.0008	0.0004	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.30	0.0594	0.0524	0.0458	0.0394	0.0335	0.0280	0.0230	0.0184	0.0144	0.0108	0.0078	0.0054	0.0034	0.0018	0.0008	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.31	0.0591	0.0521	0.0455	0.0392	0.0333	0.0278	0.0228	0.0183	0.0142	0.0107	0.0077	0.0053	0.0033	0.0017	0.0008	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.32	0.0588	0.0519	0.0452	0.0390	0.0331	0.0276	0.0227	0.0181	0.0141	0.0106	0.0077	0.0052	0.0033	0.0017	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0585	0.0516	0.0450	0.0387	0.0329	0.0275	0.0225	0.0180	0.0140	0.0105	0.0076	0.0052	0.0032	0.0017	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0582	0.0513	0.0447	0.0385	0.0327	0.0273	0.0223	0.0178	0.0139	0.0104	0.0075	0.0051	0.0032	0.0016	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0579	0.0510	0.0445	0.0383	0.0325	0.0271	0.0222	0.0177	0.0137	0.0103	0.0074	0.0051	0.0031	0.0016	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0576	0.0508	0.0442	0.0380	0.0323	0.0269	0.0220	0.0175	0.0136	0.0102	0.0073	0.0050	0.0031	0.0016	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0574	0.0505	0.0440	0.0378	0.0320	0.0267	0.0218	0.0174	0.0135	0.0101	0.0073	0.0049	0.0030	0.0015	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0571	0.0502	0.0437	0.0376	0.0318	0.0265	0.0217	0.0173	0.0134	0.0100	0.0072	0.0049	0.0030	0.0015	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0568	0.0500	0.0435	0.0374	0.0316	0.0264	0.0215	0.0171	0.0133	0.0099	0.0071	0.0048	0.0029	0.0015	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0565	0.0497	0.0433	0.0372	0.0314	0.0262	0.0214	0.0170	0.0132	0.0098	0.0070	0.0048	0.0029	0.0014	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0562	0.0494	0.0430	0.0369	0.0312	0.0260	0.0212	0.0169	0.0130	0.0097	0.0070	0.0047	0.0029	0.0014	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0560	0.0492	0.0428	0.0367	0.0311	0.0258	0.0211	0.0167	0.0129	0.0096	0.0069	0.0046	0.0028	0.0014	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0557	0.0489	0.0425	0.0365	0.0309	0.0257	0.0209	0.0166	0.0128	0.0096	0.0068	0.0046	0.0028	0.0014	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0554	0.0487	0.0423	0.0363	0.0307	0.0255	0.0208	0.0165	0.0127	0.0095	0.0067	0.0045	0.0027	0.0013	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0551	0.0484	0.0421	0.0361	0.0305	0.0253	0.0206	0.0163	0.0126	0.0094	0.0067	0.0045	0.0027	0.0013	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0549	0.0482	0.0418	0.0359	0.0303	0.0252	0.0205	0.0162	0.0125	0.0093	0.0066	0.0044	0.0026	0.0013	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0546	0.0479	0.0416	0.0357	0.0301	0.0250	0.0203	0.0161	0.0124	0.0092	0.0065	0.0044	0.0026	0.0012	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0543	0.0477	0.0414	0.0355	0.0299	0.0248	0.0202	0.0160	0.0123	0.0091	0.0065	0.0043	0.0026	0.0012	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0541	0.0475	0.0412	0.0353	0.0297	0.0247	0.0200	0.0158	0.0122	0.0090	0.0064	0.0043	0.0025	0.0012	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0538	0.0472	0.0410	0.0351	0.0296	0.0245	0.0199	0.0157	0.0121	0.0090	0.0063	0.0042	0.0025	0.0012	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0536	0.0470	0.0407	0.0349	0.0294	0.0243	0.0197	0.0156	0.0120	0.0089	0.0063	0.0042	0.0025	0.0011	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0533	0.0467	0.0405	0.0347	0.0292	0.0242	0.0196	0.0155	0.0119	0.0088	0.0062	0.0041	0.0024	0.0011	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0531	0.0465	0.0403	0.0345	0.0290	0.0240	0.0195	0.0154	0.0118	0.0087	0.0061	0.0041	0.0024	0.0011	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0528	0.0463	0.0401	0.0343	0.0288	0.0239	0.0193	0.0153	0.0117	0.0086	0.0061	0.0040	0.0023	0.0011	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0525	0.0460	0.0399	0.0341	0.0287	0.0237	0.0192	0.0151	0.0116	0.0086	0.0060	0.0040	0.0023	0.0011	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0523	0.0458	0.0397	0.0339	0.0285	0.0236	0.0191	0.0150	0.0115	0.0085	0.0060	0.0039	0.0023	0.0010	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0521	0.0456	0.0395	0.0337	0.0283	0.0234	0.0189	0.0149	0.0114	0.0084	0.0059	0.0039	0.0022	0.0010	0.0004	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0518	0.0454	0.0392	0.0335	0.0282	0.0233	0.0188	0.0148	0.0113	0.0083	0.0058	0.0038	0.0022	0.0010	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0516	0.0451	0.0390	0.0333	0.0280	0.0231	0.0187	0.0147	0.0112	0.0082	0.0058	0.0038	0.0022	0.0010	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0513	0.0449	0.0388	0.0331	0.0278	0.0230	0.0186	0.0146	0.0111	0.0082	0.0057	0.0038	0.0021	0.0010	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0511	0.0447	0.0386	0.0330	0.0277	0.0228	0.0184	0.0145	0.0110	0.0081	0.0057	0.0037	0.0021	0.0009	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0509	0.0445	0.0384	0.0328	0.0275	0.0227	0.0183	0.0144	0.0110	0.0080	0.0056	0.0037	0.0021	0.0009	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0506	0.0443	0.0382	0.0326	0.0273	0.0225	0.0182	0.0143	0.0109	0.0080	0.0056	0.0036	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0504	0.0440	0.0380	0.0324	0.0272	0.0224	0.0181	0.0142	0.0108	0.0079	0.0055	0.0036	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0502	0.0438	0.0378	0.0322	0.0270	0.0223	0.0179	0.0141	0.0107	0.0078	0.0055	0.0035	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0499	0.0436	0.0377	0.0321	0.0269	0.0221	0.0178	0.0140	0.0106	0.0078	0.0054	0.0035	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0497	0.0434	0.0375	0.0319	0.0267	0.0220	0.0177	0.0139	0.0105	0.0077	0.0054	0.0035	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0495	0.0432	0.0373	0.0317	0.0266	0.0218	0.0176	0.0138	0.0104	0.0076	0.0053	0.0034	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0492	0.0430	0.0371	0.0315	0.0264	0.0217	0.0175	0.0137	0.0104	0.0076	0.0052	0.0034	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0490	0.0428	0.0369	0.0314	0.0263	0.0216	0.0173	0.0136	0.0103	0.0075	0.0052	0.0034	0.0018	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0488	0.0426	0.0367	0.0312	0.0261	0.0214	0.0172	0.0135	0.0102	0.0074	0.0051	0.0033	0.0018	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0486	0.0424	0.0365	0.0310	0.0260	0.0213	0.0171	0.0134	0.0101	0.0074	0.0051	0.0033	0.0018	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0484	0.0422	0.0363	0.0309	0.0258	0.0212	0.0170	0.0133	0.0100	0.0073	0.0051	0.0032	0.0017	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0481	0.0420	0.0362	0.0307	0.0257	0.0211	0.0169	0.0132	0.0100	0.0072	0.0050	0.0032	0.0017	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0479	0.0418	0.0360	0.0305	0.0255	0.0209	0.0168	0.0131	0.0099	0.0072	0.0050	0.0032	0.0017	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0477	0.0416	0.0358	0.0304	0.0254	0.0208	0.0167	0.0130	0.0098	0.0071	0.0049	0.0031	0.0017	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0475	0.0414	0.0356	0.0302	0.0252	0.0207	0.0166	0.0129	0.0097	0.0071	0.0049	0.0031	0.0016	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0473	0.0412	0.0354	0.0301	0.0251	0.0206	0.0165	0.0128	0.0097	0.0070	0.0048	0.0031	0.0016	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0471	0.0410	0.0353	0.0299	0.0250	0.0204	0.0163	0.0127	0.0096	0.0069	0.0048	0.0030	0.0016	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0469	0.0408	0.0351	0.0297	0.0248	0.0203	0.0162	0.0126	0.0095	0.0069	0.0047	0.0030	0.0016	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0467	0.0406	0.0349	0.0296	0.0247	0.0202	0.0161	0.0125	0.0094	0.0068	0.0047	0.0030	0.0015	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0465	0.0404	0.0347	0.0294	0.0245	0.0201	0.0160	0.0125	0.0094	0.0068	0.0046	0.0029	0.0015	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0463	0.0402	0.0346	0.0293	0.0244	0.0199	0.0159	0.0124	0.0093	0.0067	0.0046	0.0029	0.0015	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0461	0.0401	0.0344	0.0291	0.0243	0.0198	0.0158	0.0123	0.0092	0.0066	0.0046	0.0029	0.0015	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0459	0.0399	0.0342	0.0290	0.0241	0.0197	0.0157	0.0122	0.0092	0.0066	0.0045	0.0028	0.0014	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0457	0.0397	0.0341	0.0288	0.0240	0.0196	0.0156	0.0121	0.0091	0.0065	0.0045	0.0028	0.0014	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0455	0.0395	0.0339	0.0287	0.0239	0.0195	0.0155	0.0120	0.0090	0.0065	0.0044	0.0028	0.0014	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0453	0.0393	0.0337	0.0285	0.0237	0.0194	0.0154	0.0120	0.0090	0.0064	0.0044	0.0027	0.0014	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0451	0.0392	0.0336	0.0284	0.0236	0.0193	0.0153	0.0119	0.0089	0.0064	0.0043	0.0027	0.0013	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0449	0.0390	0.0334	0.0282	0.0235	0.0191	0.0152	0.0118	0.0088	0.0063	0.0043	0.0027	0.0013	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0447	0.0388	0.0333	0.0281	0.0234	0.0190	0.0151	0.0117	0.0088	0.0063	0.0043	0.0026	0.0013	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0445	0.0386	0.0331	0.0280	0.0232	0.0189	0.0151	0.0116	0.0087	0.0062	0.0042	0.0026	0.0013	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0443	0.0385	0.0329	0.0278	0.0231	0.0188	0.0150	0.0116	0.0086	0.0062	0.0042	0.0026	0.0013	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0441	0.0383	0.0328	0.0277	0.0230	0.0187	0.0149	0.0115	0.0086	0.0061	0.0042	0.0026	0.0012	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0439	0.0381	0.0326	0.0275	0.0229	0.0186	0.0148	0.0114	0.0085	0.0061	0.0041	0.0025	0.0012	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0437	0.0379	0.0325	0.0274	0.0227	0.0185	0.0147	0.0113	0.0084	0.0060	0.0041	0.0025	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0436	0.0378	0.0323	0.0273	0.0226	0.0184	0.0146	0.0112	0.0084	0.0060	0.0040	0.0025	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0434	0.0376	0.0322	0.0271	0.0225	0.0183	0.0145	0.0112	0.0083	0.0059	0.0040	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0432	0.0374	0.0320	0.0270	0.0224	0.0182	0.0144	0.0111	0.0083	0.0059	0.0040	0.0024	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0430	0.0373	0.0319	0.0269	0.0223	0.0181	0.0143	0.0110	0.0082	0.0058	0.0039	0.0024	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0428	0.0371	0.0317	0.0267	0.0221	0.0180	0.0142	0.0110	0.0081	0.0058	0.0039	0.0024	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0427	0.0369	0.0316	0.0266	0.0220	0.0179	0.0142	0.0109	0.0081	0.0057	0.0039	0.0023	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0425	0.0368	0.0314	0.0265	0.0219	0.0178	0.0141	0.0108	0.0080	0.0057	0.0038	0.0023	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0423	0.0366	0.0313	0.0263	0.0218	0.0177	0.0140	0.0107	0.0080	0.0057	0.0038	0.0023	0.0010	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0421	0.0365	0.0311	0.0262	0.0217	0.0176	0.0139	0.0107	0.0079	0.0056	0.0038	0.0023	0.0010	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0420	0.0363	0.0310	0.0261	0.0216	0.0175	0.0138	0.0106	0.0079	0.0056	0.0037	0.0022	0.0010	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0418	0.0361	0.0309	0.0260	0.0215	0.0174	0.0137	0.0105	0.0078	0.0055	0.0037	0.0022	0.0010	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0416	0.0360	0.0307	0.0258	0.0213	0.0173	0.0137	0.0105	0.0077	0.0055	0.0037	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0414	0.0358	0.0306	0.0257	0.0212	0.0172	0.0136	0.0104	0.0077	0.0054	0.0036	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0413	0.0357	0.0304	0.0256	0.0211	0.0171	0.0135	0.0103	0.0076	0.0054	0.0036	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0411	0.0355	0.0303	0.0255	0.0210	0.0170	0.0134	0.0103	0.0076	0.0054	0.0036	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0409	0.0354	0.0302	0.0253	0.0209	0.0169	0.0133	0.0102	0.0075	0.0053	0.0035	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0408	0.0352	0.0300	0.0252	0.0208	0.0168	0.0133	0.0101	0.0075	0.0053	0.0035	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0406	0.0351	0.0299	0.0251	0.0207	0.0167	0.0132	0.0101	0.0074	0.0052	0.0035	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0405	0.0349	0.0298	0.0250	0.0206	0.0166	0.0131	0.0100	0.0074	0.0052	0.0034	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0403	0.0348	0.0296	0.0249	0.0205	0.0165	0.0130	0.0099	0.0073	0.0052	0.0034	0.0020	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0401	0.0346	0.0295	0.0247	0.0204	0.0164	0.0130	0.0099	0.0073	0.0051	0.0034	0.0020	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0400	0.0345	0.0294	0.0246	0.0203	0.0164	0.0129	0.0098	0.0072	0.0051	0.0034	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0398	0.0343	0.0292	0.0245	0.0202	0.0163	0.0128	0.0098	0.0072	0.0050	0.0033	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0397	0.0342	0.0291	0.0244	0.0201	0.0162	0.0127	0.0097	0.0071	0.0050	0.0033	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0395	0.0341	0.0290	0.0243	0.0200	0.0161	0.0127	0.0096	0.0071	0.0050	0.0033	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0393	0.0339	0.0288	0.0242	0.0199	0.0160	0.0126	0.0096	0.0070	0.0049	0.0032	0.0018	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0392	0.0338	0.0287	0.0240	0.0198	0.0159	0.0125	0.0095	0.0070	0.0049	0.0032	0.0018	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0390	0.0336	0.0286	0.0239	0.0197	0.0158	0.0124	0.0094	0.0069	0.0048	0.0032	0.0018	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0389	0.0335	0.0285	0.0238	0.0196	0.0158	0.0124	0.0094	0.0069	0.0048	0.0032	0.0018	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0387	0.0334	0.0283	0.0237	0.0195	0.0157	0.0123	0.0093	0.0068	0.0048	0.0031	0.0018	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0386	0.0332	0.0282	0.0236	0.0194	0.0156	0.0122	0.0093	0.0068	0.0047	0.0031	0.0017	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0384	0.0331	0.0281	0.0235	0.0193	0.0155	0.0122	0.0092	0.0067	0.0047	0.0031	0.0017	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0383	0.0329	0.0280	0.0234	0.0192	0.0154	0.0121	0.0092	0.0067	0.0047	0.0030	0.0017	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0381	0.0328	0.0278	0.0233	0.0191	0.0153	0.0120	0.0091	0.0066	0.0046	0.0030	0.0017	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0380	0.0327	0.0277	0.0232	0.0190	0.0153	0.0120	0.0090	0.0066	0.0046	0.0030	0.0017	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0378	0.0325	0.0276	0.0231	0.0189	0.0152	0.0119	0.0090	0.0066	0.0046	0.0030	0.0016	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0377	0.0324	0.0275	0.0230	0.0188	0.0151	0.0118	0.0089	0.0065	0.0045	0.0029	0.0016	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0375	0.0323	0.0274	0.0229	0.0187	0.0150	0.0118	0.0089	0.0065	0.0045	0.0029	0.0016	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0374	0.0321	0.0273	0.0228	0.0187	0.0149	0.0117	0.0088	0.0064	0.0045	0.0029	0.0016	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0373	0.0320	0.0271	0.0227	0.0186	0.0149	0.0116	0.0088	0.0064	0.0044	0.0029	0.0016	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0371	0.0319	0.0270	0.0225	0.0185	0.0148	0.0116	0.0087	0.0063	0.0044	0.0028	0.0015	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0370	0.0318	0.0269	0.0224	0.0184	0.0147	0.0115	0.0087	0.0063	0.0044	0.0028	0.0015	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0368	0.0316	0.0268	0.0223	0.0183	0.0146	0.0114	0.0086	0.0063	0.0043	0.0028	0.0015	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0367	0.0315	0.0267	0.0222	0.0182	0.0146	0.0114	0.0086	0.0062	0.0043	0.0028	0.0015	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0366	0.0314	0.0266	0.0221	0.0181	0.0145	0.0113	0.0085	0.0062	0.0043	0.0027	0.0015	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0364	0.0313	0.0265	0.0221	0.0180	0.0144	0.0112	0.0085	0.0061	0.0042	0.0027	0.0014	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0363	0.0311	0.0263	0.0220	0.0180	0.0143	0.0112	0.0084	0.0061	0.0042	0.0027	0.0014	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0361	0.0310	0.0262	0.0219	0.0179	0.0143	0.0111	0.0084	0.0061	0.0042	0.0027	0.0014	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0360	0.0309	0.0261	0.0218	0.0178	0.0142	0.0111	0.0083	0.0060	0.0042	0.0027	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0359	0.0308	0.0260	0.0217	0.0177	0.0141	0.0110	0.0083	0.0060	0.0041	0.0026	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0357	0.0306	0.0259	0.0216	0.0176	0.0141	0.0109	0.0082	0.0059	0.0041	0.0026	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0356	0.0305	0.0258	0.0215	0.0175	0.0140	0.0109	0.0082	0.0059	0.0041	0.0026	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0355	0.0304	0.0257	0.0214	0.0174	0.0139	0.0108	0.0081	0.0059	0.0040	0.0026	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0353	0.0303	0.0256	0.0213	0.0174	0.0138	0.0108	0.0081	0.0058	0.0040	0.0025	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0352	0.0302	0.0255	0.0212	0.0173	0.0138	0.0107	0.0080	0.0058	0.0040	0.0025	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0351	0.0301	0.0254	0.0211	0.0172	0.0137	0.0107	0.0080	0.0058	0.0040	0.0025	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0350	0.0299	0.0253	0.0210	0.0171	0.0136	0.0106	0.0079	0.0057	0.0039	0.0025	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0348	0.0298	0.0252	0.0209	0.0170	0.0136	0.0105	0.0079	0.0057	0.0039	0.0025	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0347	0.0297	0.0251	0.0208	0.0170	0.0135	0.0105	0.0078	0.0056	0.0039	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0346	0.0296	0.0250	0.0207	0.0169	0.0134	0.0104	0.0078	0.0056	0.0038	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0344	0.0295	0.0249	0.0206	0.0168	0.0134	0.0104	0.0077	0.0056	0.0038	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0343	0.0294	0.0248	0.0206	0.0167	0.0133	0.0103	0.0077	0.0055	0.0038	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0342	0.0293	0.0247	0.0205	0.0167	0.0132	0.0103	0.0077	0.0055	0.0038	0.0024	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0341	0.0291	0.0246	0.0204	0.0166	0.0132	0.0102	0.0076	0.0055	0.0037	0.0023	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0340	0.0290	0.0245	0.0203	0.0165	0.0131	0.0102	0.0076	0.0054	0.0037	0.0023	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0338	0.0289	0.0244	0.0202	0.0164	0.0131	0.0101	0.0075	0.0054	0.0037	0.0023	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0337	0.0288	0.0243	0.0201	0.0164	0.0130	0.0101	0.0075	0.0054	0.0037	0.0023	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0336	0.0287	0.0242	0.0200	0.0163	0.0129	0.0100	0.0074	0.0053	0.0036	0.0023	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0335	0.0286	0.0241	0.0200	0.0162	0.0129	0.0099	0.0074	0.0053	0.0036	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0333	0.0285	0.0240	0.0199	0.0161	0.0128	0.0099	0.0074	0.0053	0.0036	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0332	0.0284	0.0239	0.0198	0.0161	0.0127	0.0098	0.0073	0.0052	0.0036	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0331	0.0283	0.0238	0.0197	0.0160	0.0127	0.0098	0.0073	0.0052	0.0035	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0330	0.0282	0.0237	0.0196	0.0159	0.0126	0.0097	0.0072	0.0052	0.0035	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0329	0.0281	0.0236	0.0195	0.0158	0.0126	0.0097	0.0072	0.0051	0.0035	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0328	0.0280	0.0235	0.0195	0.0158	0.0125	0.0096	0.0072	0.0051	0.0035	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0326	0.0278	0.0234	0.0194	0.0157	0.0124	0.0096	0.0071	0.0051	0.0034	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0325	0.0277	0.0233	0.0193	0.0156	0.0124	0.0095	0.0071	0.0050	0.0034	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0324	0.0276	0.0232	0.0192	0.0156	0.0123	0.0095	0.0070	0.0050	0.0034	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0323	0.0275	0.0231	0.0191	0.0155	0.0123	0.0094	0.0070	0.0050	0.0034	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0322	0.0274	0.0231	0.0191	0.0154	0.0122	0.0094	0.0070	0.0050	0.0033	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0321	0.0273	0.0230	0.0190	0.0154	0.0121	0.0093	0.0069	0.0049	0.0033	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0320	0.0272	0.0229	0.0189	0.0153	0.0121	0.0093	0.0069	0.0049	0.0033	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0319	0.0271	0.0228	0.0188	0.0152	0.0120	0.0093	0.0068	0.0049	0.0033	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0317	0.0270	0.0227	0.0187	0.0152	0.0120	0.0092	0.0068	0.0048	0.0033	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0316	0.0269	0.0226	0.0187	0.0151	0.0119	0.0092	0.0068	0.0048	0.0032	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0315	0.0268	0.0225	0.0186	0.0150	0.0119	0.0091	0.0067	0.0048	0.0032	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0314	0.0267	0.0224	0.0185	0.0150	0.0118	0.0091	0.0067	0.0048	0.0032	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0313	0.0266	0.0224	0.0184	0.0149	0.0118	0.0090	0.0067	0.0047	0.0032	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0312	0.0265	0.0223	0.0184	0.0148	0.0117	0.0090	0.0066	0.0047	0.0031	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0311	0.0265	0.0222	0.0183	0.0148	0.0116	0.0089	0.0066	0.0047	0.0031	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0310	0.0264	0.0221	0.0182	0.0147	0.0116	0.0089	0.0065	0.0046	0.0031	0.0018	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0309	0.0263	0.0220	0.0181	0.0146	0.0115	0.0088	0.0065	0.0046	0.0031	0.0018	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0308	0.0262	0.0219	0.0181	0.0146	0.0115	0.0088	0.0065	0.0046	0.0031	0.0018	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0307	0.0261	0.0218	0.0180	0.0145	0.0114	0.0088	0.0064	0.0046	0.0030	0.0018	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0306	0.0260	0.0218	0.0179	0.0145	0.0114	0.0087	0.0064	0.0045	0.0030	0.0018	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0305	0.0259	0.0217	0.0179	0.0144	0.0113	0.0087	0.0064	0.0045	0.0030	0.0018	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0304	0.0258	0.0216	0.0178	0.0143	0.0113	0.0086	0.0063	0.0045	0.0030	0.0017	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0303	0.0257	0.0215	0.0177	0.0143	0.0112	0.0086	0.0063	0.0045	0.0030	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0302	0.0256	0.0214	0.0176	0.0142	0.0112	0.0085	0.0063	0.0044	0.0029	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0301	0.0255	0.0214	0.0176	0.0141	0.0111	0.0085	0.0062	0.0044	0.0029	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0300	0.0254	0.0213	0.0175	0.0141	0.0111	0.0085	0.0062	0.0044	0.0029	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0299	0.0253	0.0212	0.0174	0.0140	0.0110	0.0084	0.0062	0.0043	0.0029	0.0017	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0298	0.0253	0.0211	0.0174	0.0140	0.0110	0.0084	0.0061	0.0043	0.0029	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0297	0.0252	0.0210	0.0173	0.0139	0.0109	0.0083	0.0061	0.0043	0.0028	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0296	0.0251	0.0210	0.0172	0.0138	0.0109	0.0083	0.0061	0.0043	0.0028	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0295	0.0250	0.0209	0.0172	0.0138	0.0108	0.0083	0.0060	0.0042	0.0028	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0294	0.0249	0.0208	0.0171	0.0137	0.0108	0.0082	0.0060	0.0042	0.0028	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0293	0.0248	0.0207	0.0170	0.0137	0.0107	0.0082	0.0060	0.0042	0.0028	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0292	0.0247	0.0207	0.0170	0.0136	0.0107	0.0081	0.0059	0.0042	0.0028	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0291	0.0246	0.0206	0.0169	0.0136	0.0106	0.0081	0.0059	0.0041	0.0027	0.0015	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0290	0.0246	0.0205	0.0168	0.0135	0.0106	0.0081	0.0059	0.0041	0.0027	0.0015	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0289	0.0245	0.0204	0.0168	0.0134	0.0105	0.0080	0.0059	0.0041	0.0027	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0288	0.0244	0.0204	0.0167	0.0134	0.0105	0.0080	0.0058	0.0041	0.0027	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0287	0.0243	0.0203	0.0166	0.0133	0.0104	0.0079	0.0058	0.0041	0.0027	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0286	0.0242	0.0202	0.0166	0.0133	0.0104	0.0079	0.0058	0.0040	0.0026	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0285	0.0241	0.0201	0.0165	0.0132	0.0104	0.0079	0.0057	0.0040	0.0026	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0284	0.0241	0.0201	0.0164	0.0132	0.0103	0.0078	0.0057	0.0040	0.0026	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0283	0.0240	0.0200	0.0164	0.0131	0.0103	0.0078	0.0057	0.0040	0.0026	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0282	0.0239	0.0199	0.0163	0.0131	0.0102	0.0078	0.0056	0.0039	0.0026	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0281	0.0238	0.0199	0.0163	0.0130	0.0102	0.0077	0.0056	0.0039	0.0026	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0280	0.0237	0.0198	0.0162	0.0130	0.0101	0.0077	0.0056	0.0039	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0280	0.0236	0.0197	0.0161	0.0129	0.0101	0.0076	0.0056	0.0039	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0279	0.0236	0.0196	0.0161	0.0129	0.0100	0.0076	0.0055	0.0039	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0278	0.0235	0.0196	0.0160	0.0128	0.0100	0.0076	0.0055	0.0038	0.0025	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0277	0.0234	0.0195	0.0159	0.0128	0.0100	0.0075	0.0055	0.0038	0.0025	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0276	0.0233	0.0194	0.0159	0.0127	0.0099	0.0075	0.0054	0.0038	0.0025	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0275	0.0233	0.0194	0.0158	0.0126	0.0099	0.0075	0.0054	0.0038	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0274	0.0232	0.0193	0.0158	0.0126	0.0098	0.0074	0.0054	0.0037	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0273	0.0231	0.0192	0.0157	0.0125	0.0098	0.0074	0.0054	0.0037	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0272	0.0230	0.0192	0.0156	0.0125	0.0097	0.0074	0.0053	0.0037	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0272	0.0229	0.0191	0.0156	0.0124	0.0097	0.0073	0.0053	0.0037	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0271	0.0229	0.0190	0.0155	0.0124	0.0097	0.0073	0.0053	0.0037	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0270	0.0228	0.0190	0.0155	0.0123	0.0096	0.0073	0.0053	0.0036	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0269	0.0227	0.0189	0.0154	0.0123	0.0096	0.0072	0.0052	0.0036	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0268	0.0226	0.0188	0.0154	0.0122	0.0095	0.0072	0.0052	0.0036	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0267	0.0226	0.0188	0.0153	0.0122	0.0095	0.0072	0.0052	0.0036	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0267	0.0225	0.0187	0.0152	0.0122	0.0095	0.0071	0.0051	0.0036	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0266	0.0224	0.0186	0.0152	0.0121	0.0094	0.0071	0.0051	0.0035	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0265	0.0223	0.0186	0.0151	0.0121	0.0094	0.0071	0.0051	0.0035	0.0023	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0264	0.0223	0.0185	0.0151	0.0120	0.0093	0.0070	0.0051	0.0035	0.0022	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0263	0.0222	0.0184	0.0150	0.0120	0.0093	0.0070	0.0050	0.0035	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0262	0.0221	0.0184	0.0150	0.0119	0.0093	0.0070	0.0050	0.0035	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0262	0.0221	0.0183	0.0149	0.0119	0.0092	0.0069	0.0050	0.0034	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0261	0.0220	0.0182	0.0149	0.0118	0.0092	0.0069	0.0050	0.0034	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0260	0.0219	0.0182	0.0148	0.0118	0.0091	0.0069	0.0049	0.0034	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0259	0.0218	0.0181	0.0147	0.0117	0.0091	0.0068	0.0049	0.0034	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0258	0.0218	0.0181	0.0147	0.0117	0.0091	0.0068	0.0049	0.0034	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0258	0.0217	0.0180	0.0146	0.0116	0.0090	0.0068	0.0049	0.0034	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0257	0.0216	0.0179	0.0146	0.0116	0.0090	0.0068	0.0048	0.0033	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0256	0.0216	0.0179	0.0145	0.0115	0.0090	0.0067	0.0048	0.0033	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0255	0.0215	0.0178	0.0145	0.0115	0.0089	0.0067	0.0048	0.0033	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0254	0.0214	0.0178	0.0144	0.0115	0.0089	0.0067	0.0048	0.0033	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0254	0.0213	0.0177	0.0144	0.0114	0.0088	0.0066	0.0048	0.0033	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0253	0.0213	0.0176	0.0143	0.0114	0.0088	0.0066	0.0047	0.0032	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0252	0.0212	0.0176	0.0143	0.0113	0.0088	0.0066	0.0047	0.0032	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0251	0.0211	0.0175	0.0142	0.0113	0.0087	0.0065	0.0047	0.0032	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0251	0.0211	0.0175	0.0142	0.0112	0.0087	0.0065	0.0047	0.0032	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0250	0.0210	0.0174	0.0141	0.0112	0.0087	0.0065	0.0046	0.0032	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0249	0.0209	0.0173	0.0141	0.0112	0.0086	0.0065	0.0046	0.0032	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0248	0.0209	0.0173	0.0140	0.0111	0.0086	0.0064	0.0046	0.0031	0.0020	0.0009	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0248	0.0208	0.0172	0.0140	0.0111	0.0086	0.0064	0.0046	0.0031	0.0019	0.0009	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0247	0.0207	0.0172	0.0139	0.0110	0.0085	0.0064	0.0046	0.0031	0.0019	0.0009	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0246	0.0207	0.0171	0.0139	0.0110	0.0085	0.0063	0.0045	0.0031	0.0019	0.0009	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0245	0.0206	0.0171	0.0138	0.0109	0.0085	0.0063	0.0045	0.0031	0.0019	0.0009	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0245	0.0206	0.0170	0.0138	0.0109	0.0084	0.0063	0.0045	0.0031	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0244	0.0205	0.0169	0.0137	0.0109	0.0084	0.0063	0.0045	0.0030	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0243	0.0204	0.0169	0.0137	0.0108	0.0084	0.0062	0.0044	0.0030	0.0019	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0242	0.0204	0.0168	0.0136	0.0108	0.0083	0.0062	0.0044	0.0030	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0242	0.0203	0.0168	0.0136	0.0107	0.0083	0.0062	0.0044	0.0030	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0241	0.0202	0.0167	0.0135	0.0107	0.0083	0.0062	0.0044	0.0030	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0240	0.0202	0.0167	0.0135	0.0107	0.0082	0.0061	0.0044	0.0030	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0240	0.0201	0.0166	0.0134	0.0106	0.0082	0.0061	0.0043	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0239	0.0200	0.0166	0.0134	0.0106	0.0082	0.0061	0.0043	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0238	0.0200	0.0165	0.0133	0.0105	0.0081	0.0060	0.0043	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0237	0.0199	0.0164	0.0133	0.0105	0.0081	0.0060	0.0043	0.0029	0.0018	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0237	0.0199	0.0164	0.0132	0.0105	0.0081	0.0060	0.0043	0.0029	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0236	0.0198	0.0163	0.0132	0.0104	0.0080	0.0060	0.0042	0.0029	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0235	0.0197	0.0163	0.0132	0.0104	0.0080	0.0059	0.0042	0.0029	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0235	0.0197	0.0162	0.0131	0.0104	0.0080	0.0059	0.0042	0.0028	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0234	0.0196	0.0162	0.0131	0.0103	0.0079	0.0059	0.0042	0.0028	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0233	0.0196	0.0161	0.0130	0.0103	0.0079	0.0059	0.0042	0.0028	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0233	0.0195	0.0161	0.0130	0.0102	0.0079	0.0058	0.0041	0.0028	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0232	0.0194	0.0160	0.0129	0.0102	0.0078	0.0058	0.0041	0.0028	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0231	0.0194	0.0160	0.0129	0.0102	0.0078	0.0058	0.0041	0.0028	0.0016	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0231	0.0193	0.0159	0.0128	0.0101	0.0078	0.0058	0.0041	0.0028	0.0016	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0230	0.0193	0.0159	0.0128	0.0101	0.0077	0.0057	0.0041	0.0027	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0229	0.0192	0.0158	0.0127	0.0101	0.0077	0.0057	0.0040	0.0027	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0229	0.0191	0.0158	0.0127	0.0100	0.0077	0.0057	0.0040	0.0027	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0228	0.0191	0.0157	0.0127	0.0100	0.0077	0.0057	0.0040	0.0027	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0227	0.0190	0.0157	0.0126	0.0099	0.0076	0.0056	0.0040	0.0027	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0227	0.0190	0.0156	0.0126	0.0099	0.0076	0.0056	0.0040	0.0027	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0226	0.0189	0.0156	0.0125	0.0099	0.0076	0.0056	0.0039	0.0026	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0225	0.0189	0.0155	0.0125	0.0098	0.0075	0.0056	0.0039	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0225	0.0188	0.0155	0.0124	0.0098	0.0075	0.0056	0.0039	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0224	0.0188	0.0154	0.0124	0.0098	0.0075	0.0055	0.0039	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0224	0.0187	0.0154	0.0124	0.0097	0.0074	0.0055	0.0039	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0223	0.0186	0.0153	0.0123	0.0097	0.0074	0.0055	0.0039	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0222	0.0186	0.0153	0.0123	0.0097	0.0074	0.0055	0.0038	0.0026	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0222	0.0185	0.0152	0.0122	0.0096	0.0074	0.0054	0.0038	0.0026	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0221	0.0185	0.0152	0.0122	0.0096	0.0073	0.0054	0.0038	0.0025	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0220	0.0184	0.0151	0.0122	0.0096	0.0073	0.0054	0.0038	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0220	0.0184	0.0151	0.0121	0.0095	0.0073	0.0054	0.0038	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0219	0.0183	0.0150	0.0121	0.0095	0.0072	0.0053	0.0038	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0219	0.0183	0.0150	0.0120	0.0095	0.0072	0.0053	0.0037	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0218	0.0182	0.0149	0.0120	0.0094	0.0072	0.0053	0.0037	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0217	0.0182	0.0149	0.0120	0.0094	0.0072	0.0053	0.0037	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0217	0.0181	0.0148	0.0119	0.0094	0.0071	0.0053	0.0037	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0216	0.0180	0.0148	0.0119	0.0093	0.0071	0.0052	0.0037	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0215	0.0180	0.0148	0.0118	0.0093	0.0071	0.0052	0.0037	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0215	0.0179	0.0147	0.0118	0.0093	0.0071	0.0052	0.0036	0.0024	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0214	0.0179	0.0147	0.0118	0.0092	0.0070	0.0052	0.0036	0.0024	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0214	0.0178	0.0146	0.0117	0.0092	0.0070	0.0052	0.0036	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0213	0.0178	0.0146	0.0117	0.0092	0.0070	0.0051	0.0036	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0213	0.0177	0.0145	0.0116	0.0091	0.0069	0.0051	0.0036	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0212	0.0177	0.0145	0.0116	0.0091	0.0069	0.0051	0.0036	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0211	0.0176	0.0144	0.0116	0.0091	0.0069	0.0051	0.0035	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0211	0.0176	0.0144	0.0115	0.0090	0.0069	0.0051	0.0035	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0210	0.0175	0.0143	0.0115	0.0090	0.0068	0.0050	0.0035	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0210	0.0175	0.0143	0.0115	0.0090	0.0068	0.0050	0.0035	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0209	0.0174	0.0143	0.0114	0.0089	0.0068	0.0050	0.0035	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0208	0.0174	0.0142	0.0114	0.0089	0.0068	0.0050	0.0035	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0208	0.0173	0.0142	0.0113	0.0089	0.0067	0.0049	0.0034	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0207	0.0173	0.0141	0.0113	0.0088	0.0067	0.0049	0.0034	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0207	0.0172	0.0141	0.0113	0.0088	0.0067	0.0049	0.0034	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0206	0.0172	0.0140	0.0112	0.0088	0.0067	0.0049	0.0034	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0206	0.0171	0.0140	0.0112	0.0088	0.0066	0.0049	0.0034	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0205	0.0171	0.0140	0.0112	0.0087	0.0066	0.0049	0.0034	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0205	0.0170	0.0139	0.0111	0.0087	0.0066	0.0048	0.0034	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0204	0.0170	0.0139	0.0111	0.0087	0.0066	0.0048	0.0033	0.0022	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0203	0.0169	0.0138	0.0111	0.0086	0.0065	0.0048	0.0033	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0203	0.0169	0.0138	0.0110	0.0086	0.0065	0.0048	0.0033	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0202	0.0168	0.0137	0.0110	0.0086	0.0065	0.0048	0.0033	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0202	0.0168	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0047	0.0033	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0201	0.0167	0.0137	0.0109	0.0085	0.0064	0.0047	0.0033	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0201	0.0167	0.0136	0.0109	0.0085	0.0064	0.0047	0.0033	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0200	0.0167	0.0136	0.0108	0.0085	0.0064	0.0047	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0200	0.0166	0.0135	0.0108	0.0084	0.0064	0.0047	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0199	0.0166	0.0135	0.0108	0.0084	0.0064	0.0046	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0199	0.0165	0.0135	0.0107	0.0084	0.0063	0.0046	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0198	0.0165	0.0134	0.0107	0.0083	0.0063	0.0046	0.0032	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0198	0.0164	0.0134	0.0107	0.0083	0.0063	0.0046	0.0032	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0197	0.0164	0.0133	0.0106	0.0083	0.0063	0.0046	0.0032	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0197	0.0163	0.0133	0.0106	0.0083	0.0062	0.0046	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0196	0.0163	0.0133	0.0106	0.0082	0.0062	0.0045	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0195	0.0162	0.0132	0.0105	0.0082	0.0062	0.0045	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0195	0.0162	0.0132	0.0105	0.0082	0.0062	0.0045	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0194	0.0161	0.0131	0.0105	0.0082	0.0061	0.0045	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0194	0.0161	0.0131	0.0104	0.0081	0.0061	0.0045	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0193	0.0161	0.0131	0.0104	0.0081	0.0061	0.0044	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0193	0.0160	0.0130	0.0104	0.0081	0.0061	0.0044	0.0030	0.0019	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0192	0.0160	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0044	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0192	0.0159	0.0129	0.0103	0.0080	0.0060	0.0044	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0191	0.0159	0.0129	0.0103	0.0080	0.0060	0.0044	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0191	0.0158	0.0129	0.0102	0.0080	0.0060	0.0044	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0190	0.0158	0.0128	0.0102	0.0079	0.0060	0.0043	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0190	0.0157	0.0128	0.0102	0.0079	0.0059	0.0043	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0189	0.0157	0.0128	0.0102	0.0079	0.0059	0.0043	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0189	0.0157	0.0127	0.0101	0.0079	0.0059	0.0043	0.0029	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0188	0.0156	0.0127	0.0101	0.0078	0.0059	0.0043	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0188	0.0156	0.0126	0.0101	0.0078	0.0059	0.0043	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0187	0.0155	0.0126	0.0100	0.0078	0.0058	0.0042	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0187	0.0155	0.0126	0.0100	0.0078	0.0058	0.0042	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0187	0.0155	0.0125	0.0100	0.0077	0.0058	0.0042	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0186	0.0154	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0042	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0186	0.0154	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0042	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0185	0.0153	0.0124	0.0099	0.0077	0.0057	0.0042	0.0028	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0185	0.0153	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0041	0.0028	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0184	0.0152	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0041	0.0028	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0184	0.0152	0.0123	0.0098	0.0076	0.0057	0.0041	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0183	0.0152	0.0123	0.0098	0.0076	0.0057	0.0041	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0183	0.0151	0.0122	0.0097	0.0075	0.0056	0.0041	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0182	0.0151	0.0122	0.0097	0.0075	0.0056	0.0041	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0182	0.0150	0.0122	0.0097	0.0075	0.0056	0.0041	0.0028	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0181	0.0150	0.0121	0.0096	0.0075	0.0056	0.0040	0.0027	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0181	0.0150	0.0121	0.0096	0.0074	0.0056	0.0040	0.0027	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0180	0.0149	0.0121	0.0096	0.0074	0.0055	0.0040	0.0027	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0180	0.0149	0.0120	0.0096	0.0074	0.0055	0.0040	0.0027	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0180	0.0148	0.0120	0.0095	0.0074	0.0055	0.0040	0.0027	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0179	0.0148	0.0120	0.0095	0.0073	0.0055	0.0040	0.0027	0.0016	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0179	0.0148	0.0119	0.0095	0.0073	0.0055	0.0039	0.0027	0.0016	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0178	0.0147	0.0119	0.0094	0.0073	0.0054	0.0039	0.0027	0.0016	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0178	0.0147	0.0119	0.0094	0.0073	0.0054	0.0039	0.0027	0.0016	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0177	0.0146	0.0118	0.0094	0.0072	0.0054	0.0039	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0177	0.0146	0.0118	0.0094	0.0072	0.0054	0.0039	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0176	0.0146	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0039	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0176	0.0145	0.0117	0.0093	0.0072	0.0054	0.0039	0.0026	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0176	0.0145	0.0117	0.0093	0.0071	0.0053	0.0038	0.0026	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0175	0.0144	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0038	0.0026	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0175	0.0144	0.0116	0.0092	0.0071	0.0053	0.0038	0.0026	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0174	0.0144	0.0116	0.0092	0.0071	0.0053	0.0038	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0174	0.0143	0.0116	0.0092	0.0071	0.0053	0.0038	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0173	0.0143	0.0115	0.0091	0.0070	0.0052	0.0038	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0173	0.0143	0.0115	0.0091	0.0070	0.0052	0.0038	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0173	0.0142	0.0115	0.0091	0.0070	0.0052	0.0037	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0172	0.0142	0.0114	0.0091	0.0070	0.0052	0.0037	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0172	0.0141	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052	0.0037	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0171	0.0141	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052	0.0037	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0171	0.0141	0.0113	0.0090	0.0069	0.0051	0.0037	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0170	0.0140	0.0113	0.0089	0.0069	0.0051	0.0037	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0170	0.0140	0.0113	0.0089	0.0069	0.0051	0.0037	0.0025	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0170	0.0140	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0169	0.0139	0.0112	0.0089	0.0068	0.0051	0.0036	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0169	0.0139	0.0112	0.0088	0.0068	0.0050	0.0036	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0168	0.0139	0.0112	0.0088	0.0068	0.0050	0.0036	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0168	0.0138	0.0111	0.0088	0.0067	0.0050	0.0036	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0168	0.0138	0.0111	0.0088	0.0067	0.0050	0.0036	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0167	0.0137	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0036	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0167	0.0137	0.0110	0.0087	0.0067	0.0050	0.0036	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0166	0.0137	0.0110	0.0087	0.0067	0.0049	0.0035	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0166	0.0136	0.0110	0.0087	0.0066	0.0049	0.0035	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0166	0.0136	0.0109	0.0086	0.0066	0.0049	0.0035	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0165	0.0136	0.0109	0.0086	0.0066	0.0049	0.0035	0.0023	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0165	0.0135	0.0109	0.0086	0.0066	0.0049	0.0035	0.0023	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0164	0.0135	0.0109	0.0086	0.0066	0.0049	0.0035	0.0023	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0164	0.0135	0.0108	0.0085	0.0065	0.0048	0.0035	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0164	0.0134	0.0108	0.0085	0.0065	0.0048	0.0035	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0163	0.0134	0.0108	0.0085	0.0065	0.0048	0.0034	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0163	0.0134	0.0107	0.0085	0.0065	0.0048	0.0034	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0162	0.0133	0.0107	0.0084	0.0065	0.0048	0.0034	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0162	0.0133	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0034	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0162	0.0133	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0034	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0161	0.0132	0.0106	0.0084	0.0064	0.0047	0.0034	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0161	0.0132	0.0106	0.0083	0.0064	0.0047	0.0034	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0160	0.0132	0.0106	0.0083	0.0064	0.0047	0.0034	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0160	0.0131	0.0105	0.0083	0.0063	0.0047	0.0033	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0160	0.0131	0.0105	0.0083	0.0063	0.0047	0.0033	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0159	0.0131	0.0105	0.0083	0.0063	0.0047	0.0033	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0159	0.0130	0.0105	0.0082	0.0063	0.0046	0.0033	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0159	0.0130	0.0104	0.0082	0.0063	0.0046	0.0033	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0158	0.0130	0.0104	0.0082	0.0062	0.0046	0.0033	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0158	0.0129	0.0104	0.0082	0.0062	0.0046	0.0033	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0157	0.0129	0.0103	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0157	0.0129	0.0103	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0157	0.0128	0.0103	0.0081	0.0062	0.0046	0.0032	0.0021	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0156	0.0128	0.0103	0.0081	0.0061	0.0045	0.0032	0.0021	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0156	0.0128	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0156	0.0127	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0155	0.0127	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0155	0.0127	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0154	0.0126	0.0101	0.0080	0.0061	0.0045	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0154	0.0126	0.0101	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0154	0.0126	0.0101	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0020	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0153	0.0125	0.0100	0.0079	0.0060	0.0044	0.0031	0.0020	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0153	0.0125	0.0100	0.0079	0.0060	0.0044	0.0031	0.0020	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0153	0.0125	0.0100	0.0078	0.0060	0.0044	0.0031	0.0020	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0152	0.0124	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0031	0.0020	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0152	0.0124	0.0099	0.0078	0.0059	0.0044	0.0031	0.0020	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0152	0.0124	0.0099	0.0078	0.0059	0.0043	0.0031	0.0020	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0151	0.0124	0.0099	0.0078	0.0059	0.0043	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0151	0.0123	0.0099	0.0077	0.0059	0.0043	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0151	0.0123	0.0098	0.0077	0.0059	0.0043	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0150	0.0123	0.0098	0.0077	0.0058	0.0043	0.0030	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0150	0.0122	0.0098	0.0077	0.0058	0.0043	0.0030	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0149	0.0122	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0030	0.0019	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0149	0.0122	0.0097	0.0076	0.0058	0.0043	0.0030	0.0019	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0149	0.0121	0.0097	0.0076	0.0058	0.0042	0.0030	0.0019	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0148	0.0121	0.0097	0.0076	0.0058	0.0042	0.0030	0.0019	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0148	0.0121	0.0097	0.0076	0.0057	0.0042	0.0030	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0148	0.0121	0.0096	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0147	0.0120	0.0096	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0147	0.0120	0.0096	0.0075	0.0057	0.0042	0.0029	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0147	0.0120	0.0096	0.0075	0.0057	0.0042	0.0029	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0146	0.0119	0.0095	0.0075	0.0056	0.0041	0.0029	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0146	0.0119	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0029	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0146	0.0119	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0145	0.0118	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0145	0.0118	0.0094	0.0074	0.0056	0.0041	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0145	0.0118	0.0094	0.0074	0.0056	0.0041	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0144	0.0118	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0144	0.0117	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0144	0.0117	0.0093	0.0073	0.0055	0.0040	0.0028	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0143	0.0117	0.0093	0.0073	0.0055	0.0040	0.0028	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0143	0.0116	0.0093	0.0073	0.0055	0.0040	0.0028	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0143	0.0116	0.0093	0.0072	0.0055	0.0040	0.0028	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0142	0.0116	0.0093	0.0072	0.0055	0.0040	0.0028	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0142	0.0116	0.0092	0.0072	0.0054	0.0040	0.0028	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0142	0.0115	0.0092	0.0072	0.0054	0.0040	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0141	0.0115	0.0092	0.0072	0.0054	0.0040	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0141	0.0115	0.0092	0.0071	0.0054	0.0039	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0141	0.0115	0.0091	0.0071	0.0054	0.0039	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0141	0.0114	0.0091	0.0071	0.0054	0.0039	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0140	0.0114	0.0091	0.0071	0.0053	0.0039	0.0027	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0140	0.0114	0.0091	0.0071	0.0053	0.0039	0.0027	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0140	0.0113	0.0090	0.0070	0.0053	0.0039	0.0027	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0139	0.0113	0.0090	0.0070	0.0053	0.0039	0.0027	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0139	0.0113	0.0090	0.0070	0.0053	0.0039	0.0027	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0139	0.0113	0.0090	0.0070	0.0053	0.0038	0.0027	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0138	0.0112	0.0090	0.0070	0.0052	0.0038	0.0027	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0138	0.0112	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0138	0.0112	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0016	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0137	0.0112	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0016	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0137	0.0111	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0016	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0137	0.0111	0.0088	0.0069	0.0052	0.0038	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0136	0.0111	0.0088	0.0068	0.0052	0.0038	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0136	0.0110	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0136	0.0110	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0136	0.0110	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0135	0.0110	0.0087	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0135	0.0109	0.0087	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0135	0.0109	0.0087	0.0067	0.0051	0.0037	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0134	0.0109	0.0087	0.0067	0.0051	0.0037	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0134	0.0109	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0134	0.0108	0.0086	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0015	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0133	0.0108	0.0086	0.0067	0.0050	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0133	0.0108	0.0086	0.0067	0.0050	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0133	0.0108	0.0086	0.0066	0.0050	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0133	0.0107	0.0085	0.0066	0.0050	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0132	0.0107	0.0085	0.0066	0.0050	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0132	0.0107	0.0085	0.0066	0.0049	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0132	0.0107	0.0085	0.0066	0.0049	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0131	0.0106	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0131	0.0106	0.0084	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0131	0.0106	0.0084	0.0065	0.0049	0.0035	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0131	0.0106	0.0084	0.0065	0.0049	0.0035	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0130	0.0105	0.0084	0.0065	0.0049	0.0035	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0130	0.0105	0.0084	0.0065	0.0048	0.0035	0.0024	0.0014	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0130	0.0105	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0024	0.0014	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0129	0.0105	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0024	0.0014	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0129	0.0104	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0024	0.0014	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0129	0.0104	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0129	0.0104	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0128	0.0104	0.0082	0.0064	0.0048	0.0035	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0128	0.0104	0.0082	0.0063	0.0048	0.0034	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0128	0.0103	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0127	0.0103	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0127	0.0103	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0127	0.0103	0.0081	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0127	0.0102	0.0081	0.0063	0.0047	0.0034	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0126	0.0102	0.0081	0.0062	0.0047	0.0034	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0126	0.0102	0.0081	0.0062	0.0047	0.0034	0.0023	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0126	0.0102	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0023	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0126	0.0101	0.0080	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0125	0.0101	0.0080	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0125	0.0101	0.0080	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0125	0.0101	0.0080	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0124	0.0101	0.0080	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0124	0.0100	0.0079	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0124	0.0100	0.0079	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0124	0.0100	0.0079	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0123	0.0100	0.0079	0.0061	0.0045	0.0033	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0123	0.0099	0.0079	0.0061	0.0045	0.0033	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0123	0.0099	0.0078	0.0060	0.0045	0.0032	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0123	0.0099	0.0078	0.0060	0.0045	0.0032	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0122	0.0099	0.0078	0.0060	0.0045	0.0032	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0122	0.0098	0.0078	0.0060	0.0045	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0122	0.0098	0.0078	0.0060	0.0045	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0122	0.0098	0.0078	0.0060	0.0044	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0121	0.0098	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0121	0.0098	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0121	0.0097	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0120	0.0097	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0120	0.0097	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0120	0.0097	0.0076	0.0059	0.0044	0.0031	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0120	0.0097	0.0076	0.0059	0.0044	0.0031	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0119	0.0096	0.0076	0.0058	0.0044	0.0031	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0119	0.0096	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0119	0.0096	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0119	0.0096	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0118	0.0095	0.0075	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0118	0.0095	0.0075	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0118	0.0095	0.0075	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0118	0.0095	0.0075	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0117	0.0095	0.0075	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0117	0.0094	0.0074	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0117	0.0094	0.0074	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0117	0.0094	0.0074	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0116	0.0094	0.0074	0.0057	0.0042	0.0030	0.0020	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0116	0.0094	0.0074	0.0056	0.0042	0.0030	0.0020	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0116	0.0093	0.0074	0.0056	0.0042	0.0030	0.0020	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0116	0.0093	0.0073	0.0056	0.0042	0.0030	0.0020	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0116	0.0093	0.0073	0.0056	0.0042	0.0030	0.0020	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0115	0.0093	0.0073	0.0056	0.0042	0.0030	0.0020	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0115	0.0093	0.0073	0.0056	0.0041	0.0030	0.0020	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0115	0.0092	0.0073	0.0056	0.0041	0.0030	0.0020	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0115	0.0092	0.0073	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0114	0.0092	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0114	0.0092	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0114	0.0092	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0114	0.0091	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0113	0.0091	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0113	0.0091	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0113	0.0091	0.0071	0.0055	0.0040	0.0029	0.0019	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0113	0.0091	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029	0.0019	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0112	0.0090	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029	0.0019	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0112	0.0090	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0112	0.0090	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0112	0.0090	0.0071	0.0054	0.0040	0.0028	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0112	0.0090	0.0070	0.0054	0.0040	0.0028	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0111	0.0089	0.0070	0.0054	0.0040	0.0028	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0111	0.0089	0.0070	0.0053	0.0040	0.0028	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0111	0.0089	0.0070	0.0053	0.0040	0.0028	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0111	0.0089	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0110	0.0089	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0110	0.0089	0.0069	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0110	0.0088	0.0069	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0110	0.0088	0.0069	0.0053	0.0039	0.0028	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0109	0.0088	0.0069	0.0053	0.0039	0.0028	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0109	0.0088	0.0069	0.0052	0.0039	0.0028	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0109	0.0088	0.0069	0.0052	0.0039	0.0028	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0109	0.0087	0.0068	0.0052	0.0039	0.0027	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0109	0.0087	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0108	0.0087	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0108	0.0087	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0108	0.0087	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0108	0.0086	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0107	0.0086	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0107	0.0086	0.0067	0.0051	0.0038	0.0027	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0107	0.0086	0.0067	0.0051	0.0038	0.0027	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0107	0.0086	0.0067	0.0051	0.0038	0.0027	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0107	0.0086	0.0067	0.0051	0.0038	0.0027	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0106	0.0085	0.0067	0.0051	0.0038	0.0027	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0106	0.0085	0.0067	0.0051	0.0037	0.0027	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0106	0.0085	0.0066	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0106	0.0085	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0106	0.0085	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0105	0.0085	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0105	0.0084	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0105	0.0084	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0105	0.0084	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0104	0.0084	0.0065	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0104	0.0084	0.0065	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0104	0.0083	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0104	0.0083	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0017	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0104	0.0083	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0103	0.0083	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0103	0.0083	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0103	0.0083	0.0064	0.0049	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0103	0.0082	0.0064	0.0049	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0103	0.0082	0.0064	0.0049	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0102	0.0082	0.0064	0.0049	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0102	0.0082	0.0064	0.0048	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0102	0.0082	0.0064	0.0048	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0102	0.0082	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0102	0.0081	0.0063	0.0048	0.0035	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0101	0.0081	0.0063	0.0048	0.0035	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0101	0.0081	0.0063	0.0048	0.0035	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0101	0.0081	0.0063	0.0048	0.0035	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0101	0.0081	0.0063	0.0048	0.0035	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0101	0.0081	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0100	0.0080	0.0063	0.0047	0.0035	0.0024	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0100	0.0080	0.0062	0.0047	0.0035	0.0024	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0100	0.0080	0.0062	0.0047	0.0035	0.0024	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0100	0.0080	0.0062	0.0047	0.0035	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0100	0.0080	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0099	0.0080	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0099	0.0079	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0099	0.0079	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0099	0.0079	0.0061	0.0046	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0099	0.0079	0.0061	0.0046	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0098	0.0079	0.0061	0.0046	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0098	0.0079	0.0061	0.0046	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0098	0.0078	0.0061	0.0046	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0098	0.0078	0.0061	0.0046	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0098	0.0078	0.0061	0.0046	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0098	0.0078	0.0061	0.0046	0.0034	0.0023	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0097	0.0078	0.0060	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0097	0.0078	0.0060	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0097	0.0077	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0097	0.0077	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0097	0.0077	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0014	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0096	0.0077	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0096	0.0077	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0096	0.0077	0.0059	0.0045	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0096	0.0077	0.0059	0.0045	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0096	0.0076	0.0059	0.0045	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0096	0.0076	0.0059	0.0045	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0095	0.0076	0.0059	0.0044	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0095	0.0076	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0095	0.0076	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0095	0.0076	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0095	0.0075	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0094	0.0075	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0094	0.0075	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0094	0.0075	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0094	0.0075	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0094	0.0075	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0094	0.0075	0.0058	0.0043	0.0032	0.0022	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0093	0.0074	0.0058	0.0043	0.0032	0.0022	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0093	0.0074	0.0057	0.0043	0.0032	0.0022	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0093	0.0074	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0093	0.0074	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0093	0.0074	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0092	0.0074	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0092	0.0073	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0092	0.0073	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0092	0.0073	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0092	0.0073	0.0056	0.0042	0.0031	0.0021	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0092	0.0073	0.0056	0.0042	0.0031	0.0021	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0091	0.0073	0.0056	0.0042	0.0031	0.0021	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0091	0.0073	0.0056	0.0042	0.0031	0.0021	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0091	0.0072	0.0056	0.0042	0.0031	0.0021	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0091	0.0072	0.0056	0.0042	0.0031	0.0021	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0091	0.0072	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0091	0.0072	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0090	0.0072	0.0055	0.0042	0.0030	0.0021	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0090	0.0072	0.0055	0.0042	0.0030	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0090	0.0072	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0090	0.0071	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0090	0.0071	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0090	0.0071	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0089	0.0071	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0089	0.0071	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0089	0.0071	0.0054	0.0041	0.0030	0.0020	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0089	0.0071	0.0054	0.0041	0.0030	0.0020	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9954	0.9951	0.9948	0.9945	0.9943	0.9940	0.9938	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9959	0.9952	0.9946	0.9940	0.9933	0.9927	0.9921	0.9915	0.9910	0.9904	0.9899	0.9894	0.9889	0.9885	0.9880	0.9876
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9929	0.9920	0.9911	0.9902	0.9893	0.9885	0.9877	0.9869	0.9861	0.9853	0.9846	0.9840	0.9833	0.9827	0.9821
0.04	0.9962	0.9952	0.9942	0.9930	0.9919	0.9907	0.9895	0.9884	0.9872	0.9861	0.9850	0.9840	0.9830	0.9820	0.9811	0.9802	0.9793	0.9785	0.9777	0.9769
0.05	0.9952	0.9940	0.9928	0.9914	0.9900	0.9886	0.9872	0.9858	0.9844	0.9831	0.9818	0.9805	0.9793	0.9781	0.9770	0.9759	0.9749	0.9739	0.9729	0.9720
0.06	0.9943	0.9929	0.9914	0.9898	0.9882	0.9865	0.9849	0.9832	0.9817	0.9801	0.9786	0.9772	0.9758	0.9744	0.9732	0.9719	0.9707	0.9695	0.9684	0.9673
0.07	0.9934	0.9918	0.9900	0.9882	0.9864	0.9845	0.9827	0.9808	0.9790	0.9773	0.9756	0.9740	0.9724	0.9709	0.9695	0.9681	0.9667	0.9654	0.9641	0.9629
0.08	0.9925	0.9907	0.9887	0.9867	0.9846	0.9826	0.9805	0.9785	0.9765	0.9746	0.9728	0.9710	0.9692	0.9676	0.9659	0.9644	0.9629	0.9614	0.9600	0.9586
0.09	0.9916	0.9896	0.9874	0.9852	0.9829	0.9807	0.9784	0.9762	0.9741	0.9720	0.9700	0.9680	0.9661	0.9643	0.9625	0.9608	0.9592	0.9576	0.9560	0.9545
0.10	0.9907	0.9885	0.9862	0.9838	0.9813	0.9789	0.9764	0.9741	0.9717	0.9695	0.9673	0.9652	0.9632	0.9612	0.9593	0.9574	0.9556	0.9539	0.9522	0.9505
0.11	0.9899	0.9875	0.9849	0.9823	0.9797	0.9771	0.9745	0.9720	0.9695	0.9671	0.9647	0.9625	0.9603	0.9582	0.9561	0.9541	0.9522	0.9503	0.9485	0.9467
0.12	0.9890	0.9864	0.9837	0.9810	0.9781	0.9754	0.9726	0.9699	0.9673	0.9647	0.9622	0.9598	0.9575	0.9553	0.9531	0.9509	0.9489	0.9468	0.9449	0.9429
0.13	0.9882	0.9854	0.9825	0.9796	0.9766	0.9737	0.9708	0.9679	0.9651	0.9624	0.9598	0.9573	0.9548	0.9524	0.9501	0.9478	0.9456	0.9435	0.9413	0.9393
0.14	0.9874	0.9844	0.9814	0.9783	0.9751	0.9720	0.9690	0.9660	0.9630	0.9602	0.9574	0.9548	0.9522	0.9497	0.9472	0.9448	0.9425	0.9402	0.9379	0.9357
0.15	0.9865	0.9834	0.9802	0.9770	0.9737	0.9704	0.9672	0.9641	0.9610	0.9580	0.9551	0.9523	0.9496	0.9470	0.9444	0.9418	0.9394	0.9369	0.9346	0.9322
0.16	0.9857	0.9825	0.9791	0.9757	0.9722	0.9688	0.9655	0.9622	0.9590	0.9559	0.9529	0.9500	0.9471	0.9443	0.9416	0.9390	0.9364	0.9338	0.9313	0.9288
0.17	0.9849	0.9815	0.9780	0.9744	0.9708	0.9673	0.9638	0.9604	0.9571	0.9538	0.9507	0.9476	0.9447	0.9418	0.9389	0.9361	0.9334	0.9308	0.9281	0.9255
0.18	0.9841	0.9806	0.9769	0.9732	0.9695	0.9658	0.9622	0.9586	0.9552	0.9518	0.9486	0.9454	0.9423	0.9393	0.9363	0.9334	0.9306	0.9278	0.9250	0.9223
0.19	0.9834	0.9797	0.9759	0.9720	0.9681	0.9643	0.9606	0.9569	0.9533	0.9499	0.9465	0.9432	0.9400	0.9368	0.9338	0.9307	0.9278	0.9249	0.9220	0.9191
0.20	0.9826	0.9788	0.9748	0.9708	0.9668	0.9629	0.9590	0.9552	0.9516	0.9480	0.9445	0.9411	0.9377	0.9345	0.9313	0.9281	0.9251	0.9220	0.9190	0.9160
0.21	0.9818	0.9779	0.9738	0.9697	0.9655	0.9615	0.9575	0.9536	0.9498	0.9461	0.9425	0.9390	0.9355	0.9321	0.9288	0.9256	0.9224	0.9192	0.9161	0.9130
0.22	0.9811	0.9770	0.9728	0.9685	0.9643	0.9601	0.9560	0.9520	0.9481	0.9443	0.9405	0.9369	0.9333	0.9298	0.9264	0.9231	0.9197	0.9165	0.9132	0.9100
0.23	0.9804	0.9761	0.9718	0.9674	0.9630	0.9587	0.9545	0.9504	0.9464	0.9424	0.9386	0.9349	0.9312	0.9276	0.9241	0.9206	0.9171	0.9137	0.9104	0.9071
0.24	0.9796	0.9753	0.9708	0.9663	0.9618	0.9574	0.9531	0.9488	0.9447	0.9407	0.9367	0.9329	0.9291	0.9254	0.9217	0.9181	0.9146	0.9111	0.9076	0.9041
0.25	0.9789	0.9744	0.9698	0.9652	0.9606	0.9561	0.9516	0.9473	0.9431	0.9389	0.9349	0.9309	0.9270	0.9232	0.9194	0.9157	0.9121	0.9085	0.9049	0.9013
0.26	0.9782	0.9736	0.9689	0.9641	0.9594	0.9548	0.9503	0.9458	0.9415	0.9372	0.9330	0.9290	0.9250	0.9211	0.9172	0.9134	0.9096	0.9059	0.9022	0.8985
0.27	0.9775	0.9727	0.9679	0.9631	0.9583	0.9535	0.9489	0.9443	0.9399	0.9355	0.9313	0.9271	0.9230	0.9190	0.9150	0.9111	0.9072	0.9033	0.8995	0.8957
0.28	0.9768	0.9719	0.9670	0.9620	0.9571	0.9523	0.9475	0.9429	0.9383	0.9339	0.9295	0.9252	0.9210	0.9169	0.9128	0.9088	0.9048	0.9008	0.8969	0.8929
0.29	0.9761	0.9711	0.9661	0.9610	0.9560	0.9511	0.9462	0.9414	0.9368	0.9322	0.9278	0.9234	0.9191	0.9148	0.9107	0.9065	0.9024	0.8983	0.8943	0.8903
0.30	0.9754	0.9703	0.9652	0.9600	0.9549	0.9498	0.9449	0.9400	0.9353	0.9306	0.9261	0.9216	0.9172	0.9128	0.9086	0.9043	0.9001	0.8959	0.8917	0.8876
0.31	0.9747	0.9696	0.9643	0.9590	0.9538	0.9487	0.9436	0.9387	0.9338	0.9291	0.9244	0.9198	0.9153	0.9109	0.9065	0.9021	0.8978	0.8935	0.8892	0.8850
0.32	0.9741	0.9688	0.9634	0.9581	0.9527	0.9475	0.9423	0.9373	0.9323	0.9275	0.9227	0.9181	0.9135	0.9089	0.9044	0.9000	0.8955	0.8911	0.8867	0.8824
0.33	0.9734	0.9680	0.9626	0.9571	0.9517	0.9463	0.9411	0.9359	0.9309	0.9260	0.9211	0.9163	0.9116	0.9070	0.9024	0.8978	0.8933	0.8888	0.8843	0.8798
0.34	0.9728	0.9673	0.9617	0.9561	0.9506	0.9452	0.9399	0.9346	0.9295	0.9244	0.9195	0.9146	0.9098	0.9051	0.9004	0.8957	0.8911	0.8865	0.8819	0.8773
0.35	0.9721	0.9665	0.9609	0.9552	0.9496	0.9441	0.9386	0.9333	0.9281	0.9230	0.9179	0.9129	0.9080	0.9032	0.8984	0.8936	0.8889	0.8842	0.8795	0.8748
0.36	0.9715	0.9658	0.9600	0.9543	0.9486	0.9429	0.9374	0.9320	0.9267	0.9215	0.9163	0.9113	0.9063	0.9013	0.8964	0.8916	0.8867	0.8819	0.8771	0.8723
0.37	0.9709	0.9650	0.9592	0.9533	0.9476	0.9419	0.9362	0.9307	0.9253	0.9200	0.9148	0.9096	0.9045	0.8995	0.8945	0.8895	0.8846	0.8797	0.8747	0.8698
0.38	0.9702	0.9643	0.9584	0.9524	0.9466	0.9408	0.9351	0.9295	0.9240	0.9186	0.9133	0.9080	0.9028	0.8977	0.8926	0.8875	0.8825	0.8774	0.8724	0.8674
0.39	0.9696	0.9636	0.9576	0.9515	0.9456	0.9397	0.9339	0.9282	0.9226	0.9172	0.9117	0.9064	0.9011	0.8959	0.8907	0.8855	0.8804	0.8752	0.8701	0.8650
0.40	0.9690	0.9629	0.9568	0.9507	0.9446	0.9386	0.9328	0.9270	0.9213	0.9158	0.9103	0.9048	0.8994	0.8941	0.8888	0.8836	0.8783	0.8731	0.8678	0.8626
0.41	0.9684	0.9622	0.9560	0.9498	0.9437	0.9376	0.9316	0.9258	0.9200	0.9144	0.9088	0.9032	0.8978	0.8924	0.8870	0.8816	0.8763	0.8709	0.8656	0.8603
0.42	0.9678	0.9615	0.9552	0.9489	0.9427	0.9366	0.9305	0.9246	0.9187	0.9130	0.9073	0.9017	0.8961	0.8906	0.8851	0.8797	0.8742	0.8688	0.8634	0.8579
0.43	0.9672	0.9608	0.9544	0.9481	0.9418	0.9355	0.9294	0.9234	0.9175	0.9116	0.9059	0.9002	0.8945	0.8889	0.8833	0.8778	0.8722	0.8667	0.8611	0.8556
0.44	0.9666	0.9602	0.9537	0.9472	0.9408	0.9345	0.9283	0.9222	0.9162	0.9103	0.9044	0.8986	0.8929	0.8872	0.8815	0.8759	0.8702	0.8646	0.8590	0.8533
0.45	0.9660	0.9595	0.9529	0.9464	0.9399	0.9335	0.9273	0.9211	0.9150	0.9090	0.9030	0.8971	0.8913	0.8855	0.8797	0.8740	0.8683	0.8625	0.8568	0.8510
0.46	0.9654	0.9588	0.9522	0.9456	0.9390	0.9326	0.9262	0.9199	0.9137	0.9076	0.9016	0.8956	0.8897	0.8838	0.8780	0.8721	0.8663	0.8605	0.8546	0.8488
0.47	0.9649	0.9582	0.9514	0.9447	0.9381	0.9316	0.9251	0.9188	0.9125	0.9063	0.9002	0.8942	0.8881	0.8822	0.8762	0.8703	0.8644	0.8584	0.8525	0.8466
0.48	0.9643	0.9575	0.9507	0.9439	0.9372	0.9306	0.9241	0.9176	0.9113	0.9050	0.8988	0.8927	0.8866	0.8805	0.8745	0.8685	0.8624	0.8564	0.8504	0.8444
0.49	0.9637	0.9569	0.9500	0.9431	0.9363	0.9296	0.9230	0.9165	0.9101	0.9038	0.8975	0.8912	0.8850	0.8789	0.8728	0.8666	0.8605	0.8544	0.8483	0.8422
0.50	0.9632	0.9562	0.9493	0.9423	0.9355	0.9287	0.9220	0.9154	0.9089	0.9025	0.8961	0.8898	0.8835	0.8773	0.8711	0.8648	0.8586	0.8524	0.8462	0.8400
0.51	0.9626	0.9556	0.9485	0.9415	0.9346	0.9278	0.9210	0.9143	0.9077	0.9012	0.8948	0.8884	0.8820	0.8757	0.8694	0.8631	0.8568	0.8505	0.8442	0.8378
0.52	0.9621	0.9550	0.9478	0.9408	0.9338	0.9268	0.9200	0.9132	0.9066	0.9000	0.8934	0.8870	0.8805	0.8741	0.8677	0.8613	0.8549	0.8485	0.8421	0.8357
0.53	0.9615	0.9543	0.9471	0.9400	0.9329	0.9259	0.9190	0.9122	0.9054	0.8987	0.8921	0.8856	0.8790	0.8725	0.8660	0.8595	0.8531	0.8466	0.8401	0.8336
0.54	0.9610	0.9537	0.9465	0.9392	0.9321	0.9250	0.9180	0.9111	0.9043	0.8975	0.8908	0.8842	0.8775	0.8710	0.8644	0.8578	0.8512	0.8447	0.8381	0.8315
0.55	0.9604	0.9531	0.9458	0.9385	0.9312	0.9241	0.9170	0.9100	0.9031	0.8963	0.8895	0.8828	0.8761	0.8694	0.8627	0.8561	0.8494	0.8428	0.8361	0.8294
0.56	0.9599	0.9525	0.9451	0.9377	0.9304	0.9232	0.9161	0.9090	0.9020	0.8951	0.8882	0.8814	0.8746	0.8679	0.8611	0.8544	0.8476	0.8409	0.8341	0.8273
0.57	0.9594	0.9519	0.9444	0.9370	0.9296	0.9223	0.9151	0.9080	0.9009	0.8939	0.8870	0.8801	0.8732	0.8663	0.8595	0.8527	0.8458	0.8390	0.8321	0.8252
0.58	0.9588	0.9513	0.9437	0.9362	0.9288	0.9214	0.9141	0.9069	0.8998	0.8927	0.8857	0.8787	0.8718	0.8648	0.8579	0.8510	0.8441	0.8371	0.8302	0.8232
0.59	0.9583	0.9507	0.9431	0.9355	0.9280	0.9205	0.9132	0.9059	0.8987	0.8915	0.8844	0.8774	0.8703	0.8633	0.8563	0.8493	0.8423	0.8353	0.8282	0.8212
0.60	0.9578	0.9501	0.9424	0.9348	0.9272	0.9197	0.9122	0.9049	0.8976	0.8904	0.8832	0.8760	0.8689	0.8618	0.8547	0.8476	0.8405	0.8334	0.8263	0.8192
0.61	0.9573	0.9495	0.9418	0.9341	0.9264	0.9188	0.9113	0.9039	0.8965	0.8892	0.8820	0.8747	0.8675	0.8603	0.8532	0.8460	0.8388	0.8316	0.8244	0.8172
0.62	0.9568	0.9489	0.9411	0.9333	0.9256	0.9180	0.9104	0.9029	0.8954	0.8881	0.8807	0.8734	0.8661	0.8589	0.8516	0.8443	0.8371	0.8298	0.8225	0.8152
0.63	0.9563	0.9484	0.9405	0.9326	0.9248	0.9171	0.9095	0.9019	0.8944	0.8869	0.8795	0.8721	0.8648	0.8574	0.8501	0.8427	0.8354	0.8280	0.8206	0.8132
0.64	0.9558	0.9478	0.9398	0.9319	0.9241	0.9163	0.9086	0.9009	0.8933	0.8858	0.8783	0.8708	0.8634	0.8560	0.8485	0.8411	0.8337	0.8262	0.8188	0.8113
0.65	0.9553	0.9472	0.9392	0.9312	0.9233	0.9154	0.9077	0.8999	0.8923	0.8847	0.8771	0.8695	0.8620	0.8545	0.8470	0.8395	0.8320	0.8244	0.8169	0.8093
0.66	0.9548	0.9467	0.9386	0.9305	0.9225	0.9146	0.9068	0.8990	0.8912	0.8835	0.8759	0.8683	0.8607	0.8531	0.8455	0.8379	0.8303	0.8227	0.8151	0.8074
0.67	0.9543	0.9461	0.9380	0.9298	0.9218	0.9138	0.9059	0.8980	0.8902	0.8824	0.8747	0.8670	0.8593	0.8516	0.8440	0.8363	0.8286	0.8209	0.8132	0.8055
0.68	0.9538	0.9456	0.9373	0.9292	0.9210	0.9130	0.9050	0.8970	0.8892	0.8813	0.8735	0.8657	0.8580	0.8502	0.8425	0.8347	0.8270	0.8192	0.8114	0.8036
0.69	0.9533	0.9450	0.9367	0.9285	0.9203	0.9122	0.9041	0.8961	0.8881	0.8802	0.8723	0.8645	0.8567	0.8488	0.8410	0.8332	0.8253	0.8175	0.8096	0.8017
0.70	0.9528	0.9445	0.9361	0.9278	0.9196	0.9114	0.9032	0.8951	0.8871	0.8791	0.8712	0.8632	0.8553	0.8474	0.8395	0.8316	0.8237	0.8157	0.8078	0.7998
0.71	0.9524	0.9439	0.9355	0.9271	0.9188	0.9106	0.9024	0.8942	0.8861	0.8781	0.8700	0.8620	0.8540	0.8460	0.8381	0.8301	0.8221	0.8140	0.8060	0.7980
0.72	0.9519	0.9434	0.9349	0.9265	0.9181	0.9098	0.9015	0.8933	0.8851	0.8770	0.8689	0.8608	0.8527	0.8447	0.8366	0.8285	0.8204	0.8123	0.8042	0.7961
0.73	0.9514	0.9429	0.9343	0.9258	0.9174	0.9090	0.9006	0.8924	0.8841	0.8759	0.8677	0.8596	0.8514	0.8433	0.8351	0.8270	0.8188	0.8107	0.8025	0.7943
0.74	0.9509	0.9423	0.9337	0.9252	0.9167	0.9082	0.8998	0.8914	0.8831	0.8748	0.8666	0.8584	0.8501	0.8419	0.8337	0.8255	0.8172	0.8090	0.8007	0.7924
0.75	0.9505	0.9418	0.9331	0.9245	0.9159	0.9074	0.8989	0.8905	0.8821	0.8738	0.8655	0.8572	0.8489	0.8406	0.8323	0.8240	0.8157	0.8073	0.7990	0.7906
0.76	0.9500	0.9413	0.9326	0.9239	0.9152	0.9066	0.8981	0.8896	0.8812	0.8727	0.8643	0.8560	0.8476	0.8392	0.8308	0.8225	0.8141	0.8057	0.7972	0.7888
0.77	0.9496	0.9408	0.9320	0.9232	0.9145	0.9059	0.8973	0.8887	0.8802	0.8717	0.8632	0.8548	0.8463	0.8379	0.8294	0.8210	0.8125	0.8040	0.7955	0.7870
0.78	0.9491	0.9402	0.9314	0.9226	0.9138	0.9051	0.8964	0.8878	0.8792	0.8706	0.8621	0.8536	0.8451	0.8365	0.8280	0.8195	0.8109	0.8024	0.7938	0.7852
0.79	0.9486	0.9397	0.9308	0.9220	0.9131	0.9043	0.8956	0.8869	0.8782	0.8696	0.8610	0.8524	0.8438	0.8352	0.8266	0.8180	0.8094	0.8008	0.7921	0.7835
0.80	0.9482	0.9392	0.9303	0.9213	0.9124	0.9036	0.8948	0.8860	0.8773	0.8686	0.8599	0.8512	0.8426	0.8339	0.8252	0.8165	0.8079	0.7991	0.7904	0.7817
0.81	0.9477	0.9387	0.9297	0.9207	0.9118	0.9028	0.8940	0.8851	0.8763	0.8676	0.8588	0.8501	0.8413	0.8326	0.8238	0.8151	0.8063	0.7975	0.7888	0.7799
0.82	0.9473	0.9382	0.9291	0.9201	0.9111	0.9021	0.8932	0.8843	0.8754	0.8665	0.8577	0.8489	0.8401	0.8313	0.8225	0.8136	0.8048	0.7959	0.7871	0.7782
0.83	0.9469	0.9377	0.9286	0.9195	0.9104	0.9014	0.8924	0.8834	0.8745	0.8655	0.8566	0.8477	0.8389	0.8300	0.8211	0.8122	0.8033	0.7944	0.7854	0.7765
0.84	0.9464	0.9372	0.9280	0.9188	0.9097	0.9006	0.8916	0.8825	0.8735	0.8645	0.8556	0.8466	0.8376	0.8287	0.8197	0.8108	0.8018	0.7928	0.7838	0.7748
0.85	0.9460	0.9367	0.9275	0.9182	0.9090	0.8999	0.8908	0.8817	0.8726	0.8635	0.8545	0.8455	0.8364	0.8274	0.8184	0.8093	0.8003	0.7912	0.7821	0.7730
0.86	0.9455	0.9362	0.9269	0.9176	0.9084	0.8992	0.8900	0.8808	0.8717	0.8625	0.8534	0.8443	0.8352	0.8261	0.8170	0.8079	0.7988	0.7896	0.7805	0.7713
0.87	0.9451	0.9357	0.9264	0.9170	0.9077	0.8984	0.8892	0.8799	0.8707	0.8615	0.8524	0.8432	0.8340	0.8248	0.8157	0.8065	0.7973	0.7881	0.7789	0.7697
0.88	0.9447	0.9352	0.9258	0.9164	0.9071	0.8977	0.8884	0.8791	0.8698	0.8606	0.8513	0.8421	0.8328	0.8236	0.8143	0.8051	0.7958	0.7866	0.7773	0.7680
0.89	0.9442	0.9348	0.9253	0.9158	0.9064	0.8970	0.8876	0.8782	0.8689	0.8596	0.8503	0.8409	0.8316	0.8223	0.8130	0.8037	0.7944	0.7850	0.7757	0.7663
0.90	0.9438	0.9343	0.9247	0.9152	0.9057	0.8963	0.8868	0.8774	0.8680	0.8586	0.8492	0.8398	0.8305	0.8211	0.8117	0.8023	0.7929	0.7835	0.7741	0.7646
0.91	0.9434	0.9338	0.9242	0.9146	0.9051	0.8956	0.8861	0.8766	0.8671	0.8576	0.8482	0.8387	0.8293	0.8198	0.8104	0.8009	0.7914	0.7820	0.7725	0.7630
0.92	0.9430	0.9333	0.9237	0.9141	0.9044	0.8949	0.8853	0.8757	0.8662	0.8567	0.8471	0.8376	0.8281	0.8186	0.8091	0.7995	0.7900	0.7805	0.7709	0.7613
0.93	0.9426	0.9329	0.9232	0.9135	0.9038	0.8942	0.8845	0.8749	0.8653	0.8557	0.8461	0.8365	0.8269	0.8174	0.8078	0.7982	0.7886	0.7790	0.7693	0.7597
0.94	0.9421	0.9324	0.9226	0.9129	0.9032	0.8935	0.8838	0.8741	0.8644	0.8548	0.8451	0.8354	0.8258	0.8161	0.8065	0.7968	0.7871	0.7775	0.7678	0.7581
0.95	0.9417	0.9319	0.9221	0.9123	0.9025	0.8928	0.8830	0.8733	0.8635	0.8538	0.8441	0.8344	0.8246	0.8149	0.8052	0.7954	0.7857	0.7760	0.7662	0.7565
0.96	0.9413	0.9314	0.9216	0.9117	0.9019	0.8921	0.8823	0.8724	0.8626	0.8529	0.8431	0.8333	0.8235	0.8137	0.8039	0.7941	0.7843	0.7745	0.7647	0.7549
0.97	0.9409	0.9310	0.9211	0.9112	0.9013	0.8914	0.8815	0.8716	0.8618	0.8519	0.8420	0.8322	0.8223	0.8125	0.8026	0.7928	0.7829	0.7730	0.7631	0.7533
0.98	0.9405	0.9305	0.9206	0.9106	0.9006	0.8907	0.8808	0.8708	0.8609	0.8510	0.8410	0.8311	0.8212	0.8113	0.8014	0.7914	0.7815	0.7716	0.7616	0.7517
0.99	0.9401	0.9301	0.9200	0.9100	0.9000	0.8900	0.8800	0.8700	0.8600	0.8500	0.8400	0.8301	0.8201	0.8101	0.8001	0.7901	0.7801	0.7701	0.7601	0.7501
1.00	0.9397	0.9296	0.9195	0.9095	0.8994	0.8893	0.8793	0.8692	0.8592	0.8491	0.8390	0.8290	0.8189	0.8089	0.7988	0.7888	0.7787	0.7687	0.7586	0.7485

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9393	0.9292	0.9190	0.9089	0.8988	0.8887	0.8785	0.8684	0.8583	0.8482	0.8381	0.8279	0.8178	0.8077	0.7976	0.7875	0.7773	0.7672	0.7571	0.7470
1.02	0.9389	0.9287	0.9185	0.9083	0.8982	0.8880	0.8778	0.8676	0.8574	0.8473	0.8371	0.8269	0.8167	0.8065	0.7963	0.7861	0.7760	0.7658	0.7556	0.7454
1.03	0.9385	0.9283	0.9180	0.9078	0.8976	0.8873	0.8771	0.8668	0.8566	0.8463	0.8361	0.8258	0.8156	0.8053	0.7951	0.7848	0.7746	0.7644	0.7541	0.7439
1.04	0.9381	0.9278	0.9175	0.9072	0.8969	0.8866	0.8763	0.8660	0.8557	0.8454	0.8351	0.8248	0.8145	0.8042	0.7939	0.7835	0.7732	0.7629	0.7526	0.7423
1.05	0.9377	0.9274	0.9170	0.9067	0.8963	0.8860	0.8756	0.8653	0.8549	0.8445	0.8341	0.8238	0.8134	0.8030	0.7926	0.7823	0.7719	0.7615	0.7512	0.7408
1.06	0.9373	0.9269	0.9165	0.9061	0.8957	0.8853	0.8749	0.8645	0.8540	0.8436	0.8332	0.8227	0.8123	0.8018	0.7914	0.7810	0.7705	0.7601	0.7497	0.7393
1.07	0.9369	0.9265	0.9160	0.9056	0.8951	0.8847	0.8742	0.8637	0.8532	0.8427	0.8322	0.8217	0.8112	0.8007	0.7902	0.7797	0.7692	0.7587	0.7482	0.7378
1.08	0.9365	0.9260	0.9156	0.9051	0.8945	0.8840	0.8735	0.8629	0.8524	0.8418	0.8312	0.8207	0.8101	0.7995	0.7890	0.7784	0.7679	0.7573	0.7468	0.7363
1.09	0.9361	0.9256	0.9151	0.9045	0.8939	0.8834	0.8728	0.8621	0.8515	0.8409	0.8303	0.8196	0.8090	0.7984	0.7878	0.7771	0.7665	0.7559	0.7453	0.7348
1.10	0.9358	0.9252	0.9146	0.9040	0.8934	0.8827	0.8721	0.8614	0.8507	0.8400	0.8293	0.8186	0.8079	0.7972	0.7866	0.7759	0.7652	0.7546	0.7439	0.7333
1.11	0.9354	0.9247	0.9141	0.9034	0.8928	0.8821	0.8713	0.8606	0.8499	0.8391	0.8284	0.8176	0.8069	0.7961	0.7854	0.7746	0.7639	0.7532	0.7425	0.7318
1.12	0.9350	0.9243	0.9136	0.9029	0.8922	0.8814	0.8706	0.8599	0.8490	0.8382	0.8274	0.8166	0.8058	0.7950	0.7842	0.7734	0.7626	0.7518	0.7411	0.7303
1.13	0.9346	0.9239	0.9131	0.9024	0.8916	0.8808	0.8699	0.8591	0.8482	0.8374	0.8265	0.8156	0.8047	0.7938	0.7830	0.7721	0.7613	0.7505	0.7396	0.7288
1.14	0.9342	0.9235	0.9127	0.9019	0.8910	0.8801	0.8692	0.8583	0.8474	0.8365	0.8255	0.8146	0.8037	0.7927	0.7818	0.7709	0.7600	0.7491	0.7382	0.7274
1.15	0.9339	0.9230	0.9122	0.9013	0.8904	0.8795	0.8686	0.8576	0.8466	0.8356	0.8246	0.8136	0.8026	0.7916	0.7806	0.7697	0.7587	0.7478	0.7368	0.7259
1.16	0.9335	0.9226	0.9117	0.9008	0.8898	0.8789	0.8679	0.8568	0.8458	0.8347	0.8237	0.8126	0.8015	0.7905	0.7795	0.7684	0.7574	0.7464	0.7354	0.7245
1.17	0.9331	0.9222	0.9113	0.9003	0.8893	0.8782	0.8672	0.8561	0.8450	0.8339	0.8227	0.8116	0.8005	0.7894	0.7783	0.7672	0.7561	0.7451	0.7341	0.7230
1.18	0.9327	0.9218	0.9108	0.8998	0.8887	0.8776	0.8665	0.8553	0.8442	0.8330	0.8218	0.8106	0.7994	0.7883	0.7771	0.7660	0.7549	0.7438	0.7327	0.7216
1.19	0.9324	0.9214	0.9103	0.8992	0.8881	0.8770	0.8658	0.8546	0.8434	0.8321	0.8209	0.8096	0.7984	0.7872	0.7760	0.7648	0.7536	0.7424	0.7313	0.7202
1.20	0.9320	0.9209	0.9099	0.8987	0.8876	0.8764	0.8651	0.8539	0.8426	0.8313	0.8200	0.8087	0.7974	0.7861	0.7748	0.7636	0.7523	0.7411	0.7299	0.7188
1.21	0.9316	0.9205	0.9094	0.8982	0.8870	0.8757	0.8644	0.8531	0.8418	0.8304	0.8191	0.8077	0.7963	0.7850	0.7737	0.7624	0.7511	0.7398	0.7286	0.7174
1.22	0.9313	0.9201	0.9089	0.8977	0.8864	0.8751	0.8638	0.8524	0.8410	0.8296	0.8181	0.8067	0.7953	0.7839	0.7725	0.7612	0.7498	0.7385	0.7272	0.7160
1.23	0.9309	0.9197	0.9085	0.8972	0.8859	0.8745	0.8631	0.8517	0.8402	0.8287	0.8172	0.8058	0.7943	0.7828	0.7714	0.7600	0.7486	0.7372	0.7259	0.7146
1.24	0.9306	0.9193	0.9080	0.8967	0.8853	0.8739	0.8624	0.8509	0.8394	0.8279	0.8163	0.8048	0.7933	0.7818	0.7703	0.7588	0.7473	0.7359	0.7245	0.7132
1.25	0.9302	0.9189	0.9076	0.8962	0.8848	0.8733	0.8618	0.8502	0.8386	0.8270	0.8154	0.8038	0.7923	0.7807	0.7691	0.7576	0.7461	0.7346	0.7232	0.7118
1.26	0.9298	0.9185	0.9071	0.8957	0.8842	0.8727	0.8611	0.8495	0.8378	0.8262	0.8145	0.8029	0.7912	0.7796	0.7680	0.7564	0.7449	0.7334	0.7219	0.7104
1.27	0.9295	0.9181	0.9067	0.8952	0.8836	0.8721	0.8604	0.8488	0.8371	0.8254	0.8136	0.8019	0.7902	0.7785	0.7669	0.7553	0.7437	0.7321	0.7205	0.7090
1.28	0.9291	0.9177	0.9062	0.8947	0.8831	0.8714	0.8598	0.8480	0.8363	0.8245	0.8127	0.8010	0.7892	0.7775	0.7658	0.7541	0.7424	0.7308	0.7192	0.7077
1.29	0.9288	0.9173	0.9058	0.8942	0.8825	0.8708	0.8591	0.8473	0.8355	0.8237	0.8119	0.8000	0.7882	0.7764	0.7647	0.7529	0.7412	0.7296	0.7179	0.7063
1.30	0.9284	0.9169	0.9053	0.8937	0.8820	0.8702	0.8584	0.8466	0.8347	0.8229	0.8110	0.7991	0.7872	0.7754	0.7636	0.7518	0.7400	0.7283	0.7166	0.7050
1.31	0.9281	0.9165	0.9049	0.8932	0.8814	0.8696	0.8578	0.8459	0.8340	0.8220	0.8101	0.7982	0.7862	0.7743	0.7625	0.7506	0.7388	0.7270	0.7153	0.7036
1.32	0.9277	0.9161	0.9044	0.8927	0.8809	0.8690	0.8571	0.8452	0.8332	0.8212	0.8092	0.7972	0.7852	0.7733	0.7614	0.7495	0.7376	0.7258	0.7140	0.7023
1.33	0.9274	0.9157	0.9040	0.8922	0.8804	0.8684	0.8565	0.8445	0.8324	0.8204	0.8083	0.7963	0.7843	0.7723	0.7603	0.7483	0.7364	0.7246	0.7127	0.7010
1.34	0.9270	0.9153	0.9035	0.8917	0.8798	0.8679	0.8558	0.8438	0.8317	0.8196	0.8075	0.7954	0.7833	0.7712	0.7592	0.7472	0.7352	0.7233	0.7115	0.6996
1.35	0.9267	0.9149	0.9031	0.8912	0.8793	0.8673	0.8552	0.8431	0.8309	0.8188	0.8066	0.7944	0.7823	0.7702	0.7581	0.7461	0.7341	0.7221	0.7102	0.6983
1.36	0.9263	0.9145	0.9027	0.8907	0.8787	0.8667	0.8545	0.8424	0.8302	0.8179	0.8057	0.7935	0.7813	0.7692	0.7570	0.7449	0.7329	0.7209	0.7089	0.6970
1.37	0.9260	0.9141	0.9022	0.8903	0.8782	0.8661	0.8539	0.8417	0.8294	0.8171	0.8049	0.7926	0.7803	0.7681	0.7559	0.7438	0.7317	0.7197	0.7076	0.6957
1.38	0.9256	0.9137	0.9018	0.8898	0.8777	0.8655	0.8533	0.8410	0.8287	0.8163	0.8040	0.7917	0.7794	0.7671	0.7549	0.7427	0.7305	0.7184	0.7064	0.6944
1.39	0.9253	0.9134	0.9014	0.8893	0.8771	0.8649	0.8526	0.8403	0.8279	0.8155	0.8031	0.7908	0.7784	0.7661	0.7538	0.7416	0.7294	0.7172	0.7051	0.6931
1.40	0.9250	0.9130	0.9009	0.8888	0.8766	0.8643	0.8520	0.8396	0.8272	0.8147	0.8023	0.7899	0.7775	0.7651	0.7527	0.7405	0.7282	0.7160	0.7039	0.6918
1.41	0.9246	0.9126	0.9005	0.8883	0.8761	0.8638	0.8514	0.8389	0.8264	0.8139	0.8014	0.7890	0.7765	0.7641	0.7517	0.7394	0.7271	0.7148	0.7026	0.6905
1.42	0.9243	0.9122	0.9001	0.8879	0.8756	0.8632	0.8507	0.8382	0.8257	0.8131	0.8006	0.7881	0.7755	0.7631	0.7506	0.7382	0.7259	0.7136	0.7014	0.6892
1.43	0.9239	0.9118	0.8997	0.8874	0.8750	0.8626	0.8501	0.8375	0.8250	0.8123	0.7997	0.7872	0.7746	0.7621	0.7496	0.7372	0.7248	0.7124	0.7002	0.6880
1.44	0.9236	0.9115	0.8992	0.8869	0.8745	0.8620	0.8495	0.8369	0.8242	0.8116	0.7989	0.7863	0.7736	0.7611	0.7485	0.7361	0.7236	0.7113	0.6990	0.6867
1.45	0.9233	0.9111	0.8988	0.8865	0.8740	0.8615	0.8488	0.8362	0.8235	0.8108	0.7981	0.7854	0.7727	0.7601	0.7475	0.7350	0.7225	0.7101	0.6977	0.6854
1.46	0.9229	0.9107	0.8984	0.8860	0.8735	0.8609	0.8482	0.8355	0.8227	0.8100	0.7972	0.7845	0.7718	0.7591	0.7465	0.7339	0.7214	0.7089	0.6965	0.6842
1.47	0.9226	0.9103	0.8980	0.8855	0.8730	0.8603	0.8476	0.8348	0.8220	0.8092	0.7964	0.7836	0.7708	0.7581	0.7454	0.7328	0.7202	0.7077	0.6953	0.6829
1.48	0.9223	0.9100	0.8976	0.8850	0.8724	0.8597	0.8470	0.8342	0.8213	0.8084	0.7956	0.7827	0.7699	0.7571	0.7444	0.7317	0.7191	0.7066	0.6941	0.6817
1.49	0.9220	0.9096	0.8971	0.8846	0.8719	0.8592	0.8464	0.8335	0.8206	0.8076	0.7947	0.7818	0.7690	0.7561	0.7434	0.7307	0.7180	0.7054	0.6929	0.6805
1.50	0.9216	0.9092	0.8967	0.8841	0.8714	0.8586	0.8457	0.8328	0.8198	0.8069	0.7939	0.7809	0.7680	0.7552	0.7423	0.7296	0.7169	0.7043	0.6917	0.6792
1.51	0.9213	0.9088	0.8963	0.8837	0.8709	0.8581	0.8451	0.8321	0.8191	0.8061	0.7931	0.7801	0.7671	0.7542	0.7413	0.7285	0.7158	0.7031	0.6905	0.6780
1.52	0.9210	0.9085	0.8959	0.8832	0.8704	0.8575	0.8445	0.8315	0.8184	0.8053	0.7922	0.7792	0.7662	0.7532	0.7403	0.7275	0.7147	0.7020	0.6893	0.6768
1.53	0.9207	0.9081	0.8955	0.8827	0.8699	0.8569	0.8439	0.8308	0.8177	0.8046	0.7914	0.7783	0.7653	0.7522	0.7393	0.7264	0.7136	0.7008	0.6882	0.6756
1.54	0.9203	0.9077	0.8951	0.8823	0.8694	0.8564	0.8433	0.8302	0.8170	0.8038	0.7906	0.7775	0.7643	0.7513	0.7383	0.7254	0.7125	0.6997	0.6870	0.6744
1.55	0.9200	0.9074	0.8947	0.8818	0.8689	0.8558	0.8427	0.8295	0.8163	0.8030	0.7898	0.7766	0.7634	0.7503	0.7373	0.7243	0.7114	0.6986	0.6858	0.6732
1.56	0.9197	0.9070	0.8943	0.8814	0.8684	0.8553	0.8421	0.8288	0.8156	0.8023	0.7890	0.7757	0.7625	0.7494	0.7363	0.7233	0.7103	0.6975	0.6847	0.6720
1.57	0.9194	0.9067	0.8938	0.8809	0.8679	0.8547	0.8415	0.8282	0.8148	0.8015	0.7882	0.7749	0.7616	0.7484	0.7353	0.7222	0.7092	0.6963	0.6835	0.6708
1.58	0.9190	0.9063	0.8934	0.8805	0.8674	0.8542	0.8409	0.8275	0.8141	0.8008	0.7874	0.7740	0.7607	0.7475	0.7343	0.7212	0.7082	0.6952	0.6823	0.6696
1.59	0.9187	0.9059	0.8930	0.8800	0.8669	0.8536	0.8403	0.8269	0.8134	0.8000	0.7866	0.7732	0.7598	0.7465	0.7333	0.7202	0.7071	0.6941	0.6812	0.6684
1.60	0.9184	0.9056	0.8926	0.8796	0.8664	0.8531	0.8397	0.8262	0.8127	0.7992	0.7858	0.7723	0.7589	0.7456	0.7323	0.7191	0.7060	0.6930	0.6801	0.6672
1.61	0.9181	0.9052	0.8922	0.8791	0.8659	0.8525	0.8391	0.8256	0.8120	0.7985	0.7850	0.7715	0.7580	0.7446	0.7313	0.7181	0.7050	0.6919	0.6789	0.6660
1.62	0.9178	0.9049	0.8918	0.8787	0.8654	0.8520	0.8385	0.8249	0.8113	0.7977	0.7842	0.7706	0.7571	0.7437	0.7303	0.7171	0.7039	0.6908	0.6778	0.6649
1.63	0.9175	0.9045	0.8914	0.8782	0.8649	0.8514	0.8379	0.8243	0.8106	0.7970	0.7834	0.7698	0.7562	0.7428	0.7294	0.7161	0.7028	0.6897	0.6767	0.6637
1.64	0.9172	0.9041	0.8910	0.8778	0.8644	0.8509	0.8373	0.8236	0.8100	0.7963	0.7826	0.7689	0.7554	0.7418	0.7284	0.7150	0.7018	0.6886	0.6755	0.6625
1.65	0.9168	0.9038	0.8906	0.8773	0.8639	0.8504	0.8367	0.8230	0.8093	0.7955	0.7818	0.7681	0.7545	0.7409	0.7274	0.7140	0.7007	0.6875	0.6744	0.6614
1.66	0.9165	0.9034	0.8902	0.8769	0.8634	0.8498	0.8361	0.8224	0.8086	0.7948	0.7810	0.7673	0.7536	0.7400	0.7265	0.7130	0.6997	0.6864	0.6733	0.6602
1.67	0.9162	0.9031	0.8898	0.8765	0.8629	0.8493	0.8355	0.8217	0.8079	0.7940	0.7802	0.7664	0.7527	0.7391	0.7255	0.7120	0.6986	0.6854	0.6722	0.6591
1.68	0.9159	0.9027	0.8894	0.8760	0.8624	0.8487	0.8349	0.8211	0.8072	0.7933	0.7794	0.7656	0.7518	0.7381	0.7245	0.7110	0.6976	0.6843	0.6711	0.6579
1.69	0.9156	0.9024	0.8891	0.8756	0.8620	0.8482	0.8344	0.8205	0.8065	0.7926	0.7787	0.7648	0.7510	0.7372	0.7236	0.7100	0.6966	0.6832	0.6700	0.6568
1.70	0.9153	0.9020	0.8887	0.8751	0.8615	0.8477	0.8338	0.8198	0.8058	0.7918	0.7779	0.7640	0.7501	0.7363	0.7226	0.7090	0.6955	0.6822	0.6689	0.6557
1.71	0.9150	0.9017	0.8883	0.8747	0.8610	0.8471	0.8332	0.8192	0.8052	0.7911	0.7771	0.7631	0.7492	0.7354	0.7217	0.7081	0.6945	0.6811	0.6678	0.6546
1.72	0.9147	0.9013	0.8879	0.8743	0.8605	0.8466	0.8326	0.8186	0.8045	0.7904	0.7763	0.7623	0.7484	0.7345	0.7207	0.7071	0.6935	0.6800	0.6667	0.6534
1.73	0.9144	0.9010	0.8875	0.8738	0.8600	0.8461	0.8320	0.8179	0.8038	0.7897	0.7756	0.7615	0.7475	0.7336	0.7198	0.7061	0.6925	0.6790	0.6656	0.6523
1.74	0.9141	0.9007	0.8871	0.8734	0.8595	0.8456	0.8315	0.8173	0.8031	0.7889	0.7748	0.7607	0.7467	0.7327	0.7189	0.7051	0.6915	0.6779	0.6645	0.6512
1.75	0.9138	0.9003	0.8867	0.8730	0.8591	0.8450	0.8309	0.8167	0.8025	0.7882	0.7740	0.7599	0.7458	0.7318	0.7179	0.7041	0.6905	0.6769	0.6634	0.6501
1.76	0.9135	0.9000	0.8863	0.8725	0.8586	0.8445	0.8303	0.8161	0.8018	0.7875	0.7733	0.7591	0.7449	0.7309	0.7170	0.7032	0.6895	0.6759	0.6624	0.6490
1.77	0.9132	0.8996	0.8860	0.8721	0.8581	0.8440	0.8297	0.8154	0.8011	0.7868	0.7725	0.7583	0.7441	0.7300	0.7161	0.7022	0.6885	0.6748	0.6613	0.6479
1.78	0.9129	0.8993	0.8856	0.8717	0.8576	0.8435	0.8292	0.8148	0.8004	0.7861	0.7717	0.7575	0.7432	0.7291	0.7151	0.7012	0.6875	0.6738	0.6602	0.6468
1.79	0.9126	0.8989	0.8852	0.8713	0.8572	0.8429	0.8286	0.8142	0.7998	0.7854	0.7710	0.7567	0.7424	0.7283	0.7142	0.7003	0.6865	0.6728	0.6592	0.6457
1.80	0.9123	0.8986	0.8848	0.8708	0.8567	0.8424	0.8280	0.8136	0.7991	0.7847	0.7702	0.7559	0.7416	0.7274	0.7133	0.6993	0.6855	0.6717	0.6581	0.6446
1.81	0.9120	0.8983	0.8844	0.8704	0.8562	0.8419	0.8275	0.8130	0.7985	0.7839	0.7695	0.7551	0.7407	0.7265	0.7124	0.6984	0.6845	0.6707	0.6571	0.6435
1.82	0.9117	0.8979	0.8840	0.8700	0.8558	0.8414	0.8269	0.8124	0.7978	0.7832	0.7687	0.7543	0.7399	0.7256	0.7115	0.6974	0.6835	0.6697	0.6560	0.6425
1.83	0.9114	0.8976	0.8837	0.8696	0.8553	0.8409	0.8263	0.8118	0.7971	0.7825	0.7680	0.7535	0.7391	0.7247	0.7105	0.6965	0.6825	0.6687	0.6550	0.6414
1.84	0.9111	0.8973	0.8833	0.8691	0.8548	0.8404	0.8258	0.8111	0.7965	0.7818	0.7672	0.7527	0.7382	0.7239	0.7096	0.6955	0.6815	0.6677	0.6539	0.6403
1.85	0.9108	0.8969	0.8829	0.8687	0.8544	0.8398	0.8252	0.8105	0.7958	0.7811	0.7665	0.7519	0.7374	0.7230	0.7087	0.6946	0.6806	0.6667	0.6529	0.6393
1.86	0.9105	0.8966	0.8825	0.8683	0.8539	0.8393	0.8247	0.8099	0.7952	0.7804	0.7657	0.7511	0.7366	0.7221	0.7078	0.6936	0.6796	0.6657	0.6519	0.6382
1.87	0.9102	0.8963	0.8822	0.8679	0.8534	0.8388	0.8241	0.8093	0.7945	0.7797	0.7650	0.7503	0.7357	0.7213	0.7069	0.6927	0.6786	0.6647	0.6508	0.6371
1.88	0.9099	0.8959	0.8818	0.8675	0.8530	0.8383	0.8235	0.8087	0.7939	0.7790	0.7643	0.7495	0.7349	0.7204	0.7060	0.6918	0.6777	0.6637	0.6498	0.6361
1.89	0.9096	0.8956	0.8814	0.8670	0.8525	0.8378	0.8230	0.8081	0.7932	0.7783	0.7635	0.7488	0.7341	0.7196	0.7051	0.6908	0.6767	0.6627	0.6488	0.6351
1.90	0.9093	0.8953	0.8810	0.8666	0.8520	0.8373	0.8224	0.8075	0.7926	0.7777	0.7628	0.7480	0.7333	0.7187	0.7042	0.6899	0.6757	0.6617	0.6478	0.6340
1.91	0.9090	0.8949	0.8807	0.8662	0.8516	0.8368	0.8219	0.8069	0.7919	0.7770	0.7620	0.7472	0.7325	0.7179	0.7034	0.6890	0.6748	0.6607	0.6468	0.6330
1.92	0.9087	0.8946	0.8803	0.8658	0.8511	0.8363	0.8213	0.8063	0.7913	0.7763	0.7613	0.7464	0.7317	0.7170	0.7025	0.6881	0.6738	0.6597	0.6458	0.6319
1.93	0.9085	0.8943	0.8799	0.8654	0.8507	0.8358	0.8208	0.8057	0.7906	0.7756	0.7606	0.7457	0.7309	0.7162	0.7016	0.6872	0.6729	0.6588	0.6448	0.6309
1.94	0.9082	0.8940	0.8796	0.8650	0.8502	0.8353	0.8202	0.8051	0.7900	0.7749	0.7599	0.7449	0.7300	0.7153	0.7007	0.6863	0.6719	0.6578	0.6438	0.6299
1.95	0.9079	0.8936	0.8792	0.8646	0.8498	0.8348	0.8197	0.8045	0.7894	0.7742	0.7591	0.7441	0.7292	0.7145	0.6998	0.6853	0.6710	0.6568	0.6428	0.6289
1.96	0.9076	0.8933	0.8788	0.8642	0.8493	0.8343	0.8191	0.8039	0.7887	0.7735	0.7584	0.7434	0.7284	0.7136	0.6990	0.6844	0.6701	0.6558	0.6418	0.6278
1.97	0.9073	0.8930	0.8785	0.8638	0.8488	0.8338	0.8186	0.8034	0.7881	0.7729	0.7577	0.7426	0.7276	0.7128	0.6981	0.6835	0.6691	0.6549	0.6408	0.6268
1.98	0.9070	0.8927	0.8781	0.8633	0.8484	0.8333	0.8181	0.8028	0.7875	0.7722	0.7570	0.7418	0.7268	0.7120	0.6972	0.6826	0.6682	0.6539	0.6398	0.6258
1.99	0.9067	0.8923	0.8777	0.8629	0.8479	0.8328	0.8175	0.8022	0.7868	0.7715	0.7563	0.7411	0.7260	0.7111	0.6964	0.6817	0.6673	0.6530	0.6388	0.6248
2.00	0.9065	0.8920	0.8774	0.8625	0.8475	0.8323	0.8170	0.8016	0.7862	0.7708	0.7555	0.7403	0.7253	0.7103	0.6955	0.6808	0.6664	0.6520	0.6378	0.6238

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.9062	0.8917	0.8770	0.8621	0.8470	0.8318	0.8164	0.8010	0.7856	0.7702	0.7548	0.7396	0.7245	0.7095	0.6946	0.6800	0.6654	0.6511	0.6369	0.6228
2.02	0.9059	0.8914	0.8767	0.8617	0.8466	0.8313	0.8159	0.8004	0.7849	0.7695	0.7541	0.7388	0.7237	0.7087	0.6938	0.6791	0.6645	0.6501	0.6359	0.6218
2.03	0.9056	0.8911	0.8763	0.8613	0.8461	0.8308	0.8154	0.7998	0.7843	0.7688	0.7534	0.7381	0.7229	0.7078	0.6929	0.6782	0.6636	0.6492	0.6349	0.6208
2.04	0.9053	0.8907	0.8759	0.8609	0.8457	0.8303	0.8148	0.7993	0.7837	0.7682	0.7527	0.7373	0.7221	0.7070	0.6921	0.6773	0.6627	0.6482	0.6340	0.6198
2.05	0.9051	0.8904	0.8756	0.8605	0.8453	0.8298	0.8143	0.7987	0.7831	0.7675	0.7520	0.7366	0.7213	0.7062	0.6912	0.6764	0.6618	0.6473	0.6330	0.6188
2.06	0.9048	0.8901	0.8752	0.8601	0.8448	0.8293	0.8138	0.7981	0.7825	0.7668	0.7513	0.7359	0.7205	0.7054	0.6904	0.6755	0.6609	0.6464	0.6320	0.6179
2.07	0.9045	0.8898	0.8749	0.8597	0.8444	0.8289	0.8132	0.7975	0.7818	0.7662	0.7506	0.7351	0.7198	0.7046	0.6895	0.6747	0.6600	0.6455	0.6311	0.6169
2.08	0.9042	0.8895	0.8745	0.8593	0.8439	0.8284	0.8127	0.7970	0.7812	0.7655	0.7499	0.7344	0.7190	0.7038	0.6887	0.6738	0.6591	0.6445	0.6301	0.6159
2.09	0.9039	0.8892	0.8742	0.8589	0.8435	0.8279	0.8122	0.7964	0.7806	0.7649	0.7492	0.7336	0.7182	0.7030	0.6879	0.6729	0.6582	0.6436	0.6292	0.6149
2.10	0.9037	0.8888	0.8738	0.8585	0.8430	0.8274	0.8116	0.7958	0.7800	0.7642	0.7485	0.7329	0.7175	0.7022	0.6870	0.6721	0.6573	0.6427	0.6282	0.6140
2.11	0.9034	0.8885	0.8734	0.8581	0.8426	0.8269	0.8111	0.7952	0.7794	0.7635	0.7478	0.7322	0.7167	0.7014	0.6862	0.6712	0.6564	0.6418	0.6273	0.6130
2.12	0.9031	0.8882	0.8731	0.8577	0.8422	0.8264	0.8106	0.7947	0.7788	0.7629	0.7471	0.7314	0.7159	0.7006	0.6854	0.6703	0.6555	0.6409	0.6264	0.6121
2.13	0.9028	0.8879	0.8727	0.8573	0.8417	0.8259	0.8101	0.7941	0.7781	0.7622	0.7464	0.7307	0.7152	0.6998	0.6845	0.6695	0.6546	0.6399	0.6254	0.6111
2.14	0.9026	0.8876	0.8724	0.8569	0.8413	0.8255	0.8095	0.7935	0.7775	0.7616	0.7457	0.7300	0.7144	0.6990	0.6837	0.6686	0.6537	0.6390	0.6245	0.6102
2.15	0.9023	0.8873	0.8720	0.8566	0.8409	0.8250	0.8090	0.7930	0.7769	0.7609	0.7450	0.7293	0.7136	0.6982	0.6829	0.6678	0.6529	0.6381	0.6236	0.6092
2.16	0.9020	0.8870	0.8717	0.8562	0.8404	0.8245	0.8085	0.7924	0.7763	0.7603	0.7444	0.7285	0.7129	0.6974	0.6821	0.6669	0.6520	0.6372	0.6227	0.6083
2.17	0.9017	0.8867	0.8713	0.8558	0.8400	0.8240	0.8080	0.7918	0.7757	0.7596	0.7437	0.7278	0.7121	0.6966	0.6812	0.6661	0.6511	0.6363	0.6217	0.6073
2.18	0.9015	0.8863	0.8710	0.8554	0.8396	0.8236	0.8074	0.7913	0.7751	0.7590	0.7430	0.7271	0.7114	0.6958	0.6804	0.6652	0.6503	0.6354	0.6208	0.6064
2.19	0.9012	0.8860	0.8706	0.8550	0.8391	0.8231	0.8069	0.7907	0.7745	0.7584	0.7423	0.7264	0.7106	0.6950	0.6796	0.6644	0.6494	0.6346	0.6199	0.6055
2.20	0.9009	0.8857	0.8703	0.8546	0.8387	0.8226	0.8064	0.7902	0.7739	0.7577	0.7416	0.7257	0.7099	0.6942	0.6788	0.6636	0.6485	0.6337	0.6190	0.6045
2.21	0.9007	0.8854	0.8699	0.8542	0.8383	0.8221	0.8059	0.7896	0.7733	0.7571	0.7409	0.7250	0.7091	0.6935	0.6780	0.6627	0.6477	0.6328	0.6181	0.6036
2.22	0.9004	0.8851	0.8696	0.8538	0.8378	0.8217	0.8054	0.7890	0.7727	0.7564	0.7403	0.7242	0.7084	0.6927	0.6772	0.6619	0.6468	0.6319	0.6172	0.6027
2.23	0.9001	0.8848	0.8693	0.8534	0.8374	0.8212	0.8049	0.7885	0.7721	0.7558	0.7396	0.7235	0.7076	0.6919	0.6764	0.6611	0.6460	0.6310	0.6163	0.6018
2.24	0.8999	0.8845	0.8689	0.8531	0.8370	0.8207	0.8043	0.7879	0.7715	0.7552	0.7389	0.7228	0.7069	0.6912	0.6756	0.6602	0.6451	0.6302	0.6154	0.6008
2.25	0.8996	0.8842	0.8686	0.8527	0.8366	0.8202	0.8038	0.7874	0.7709	0.7545	0.7383	0.7221	0.7062	0.6904	0.6748	0.6594	0.6443	0.6293	0.6145	0.5999
2.26	0.8993	0.8839	0.8682	0.8523	0.8361	0.8198	0.8033	0.7868	0.7703	0.7539	0.7376	0.7214	0.7054	0.6896	0.6740	0.6586	0.6434	0.6284	0.6136	0.5990
2.27	0.8991	0.8836	0.8679	0.8519	0.8357	0.8193	0.8028	0.7863	0.7697	0.7533	0.7369	0.7207	0.7047	0.6888	0.6732	0.6578	0.6426	0.6275	0.6127	0.5981
2.28	0.8988	0.8833	0.8675	0.8515	0.8353	0.8188	0.8023	0.7857	0.7691	0.7526	0.7363	0.7200	0.7040	0.6881	0.6724	0.6570	0.6417	0.6267	0.6118	0.5972
2.29	0.8985	0.8830	0.8672	0.8511	0.8349	0.8184	0.8018	0.7852	0.7686	0.7520	0.7356	0.7193	0.7032	0.6873	0.6716	0.6561	0.6409	0.6258	0.6110	0.5963
2.30	0.8983	0.8827	0.8669	0.8508	0.8344	0.8179	0.8013	0.7846	0.7680	0.7514	0.7349	0.7186	0.7025	0.6866	0.6708	0.6553	0.6400	0.6250	0.6101	0.5954
2.31	0.8980	0.8824	0.8665	0.8504	0.8340	0.8175	0.8008	0.7841	0.7674	0.7508	0.7343	0.7179	0.7018	0.6858	0.6701	0.6545	0.6392	0.6241	0.6092	0.5945
2.32	0.8977	0.8821	0.8662	0.8500	0.8336	0.8170	0.8003	0.7835	0.7668	0.7501	0.7336	0.7172	0.7010	0.6851	0.6693	0.6537	0.6384	0.6233	0.6083	0.5936
2.33	0.8975	0.8818	0.8658	0.8496	0.8332	0.8165	0.7998	0.7830	0.7662	0.7495	0.7330	0.7165	0.7003	0.6843	0.6685	0.6529	0.6376	0.6224	0.6075	0.5927
2.34	0.8972	0.8815	0.8655	0.8492	0.8327	0.8161	0.7993	0.7824	0.7656	0.7489	0.7323	0.7159	0.6996	0.6836	0.6677	0.6521	0.6367	0.6216	0.6066	0.5918
2.35	0.8970	0.8812	0.8652	0.8489	0.8323	0.8156	0.7988	0.7819	0.7650	0.7483	0.7316	0.7152	0.6989	0.6828	0.6669	0.6513	0.6359	0.6207	0.6057	0.5910
2.36	0.8967	0.8809	0.8648	0.8485	0.8319	0.8151	0.7983	0.7814	0.7645	0.7477	0.7310	0.7145	0.6982	0.6821	0.6662	0.6505	0.6351	0.6199	0.6049	0.5901
2.37	0.8964	0.8806	0.8645	0.8481	0.8315	0.8147	0.7978	0.7808	0.7639	0.7470	0.7303	0.7138	0.6975	0.6813	0.6654	0.6497	0.6343	0.6190	0.6040	0.5892
2.38	0.8962	0.8803	0.8642	0.8477	0.8311	0.8142	0.7973	0.7803	0.7633	0.7464	0.7297	0.7131	0.6967	0.6806	0.6646	0.6489	0.6335	0.6182	0.6032	0.5883
2.39	0.8959	0.8800	0.8638	0.8474	0.8307	0.8138	0.7968	0.7797	0.7627	0.7458	0.7290	0.7124	0.6960	0.6798	0.6639	0.6481	0.6326	0.6174	0.6023	0.5875
2.40	0.8957	0.8797	0.8635	0.8470	0.8303	0.8133	0.7963	0.7792	0.7622	0.7452	0.7284	0.7118	0.6953	0.6791	0.6631	0.6474	0.6318	0.6165	0.6015	0.5866
2.41	0.8954	0.8794	0.8632	0.8466	0.8298	0.8129	0.7958	0.7787	0.7616	0.7446	0.7278	0.7111	0.6946	0.6784	0.6623	0.6466	0.6310	0.6157	0.6006	0.5857
2.42	0.8951	0.8791	0.8628	0.8463	0.8294	0.8124	0.7953	0.7781	0.7610	0.7440	0.7271	0.7104	0.6939	0.6776	0.6616	0.6458	0.6302	0.6149	0.5998	0.5849
2.43	0.8949	0.8788	0.8625	0.8459	0.8290	0.8120	0.7948	0.7776	0.7604	0.7434	0.7265	0.7097	0.6932	0.6769	0.6608	0.6450	0.6294	0.6141	0.5989	0.5840
2.44	0.8946	0.8785	0.8622	0.8455	0.8286	0.8115	0.7943	0.7771	0.7599	0.7428	0.7258	0.7091	0.6925	0.6762	0.6601	0.6442	0.6286	0.6132	0.5981	0.5832
2.45	0.8944	0.8783	0.8618	0.8451	0.8282	0.8111	0.7938	0.7765	0.7593	0.7422	0.7252	0.7084	0.6918	0.6754	0.6593	0.6435	0.6278	0.6124	0.5973	0.5823
2.46	0.8941	0.8780	0.8615	0.8448	0.8278	0.8106	0.7933	0.7760	0.7587	0.7416	0.7246	0.7077	0.6911	0.6747	0.6586	0.6427	0.6270	0.6116	0.5964	0.5815
2.47	0.8939	0.8777	0.8612	0.8444	0.8274	0.8102	0.7928	0.7755	0.7582	0.7410	0.7239	0.7071	0.6904	0.6740	0.6578	0.6419	0.6262	0.6108	0.5956	0.5806
2.48	0.8936	0.8774	0.8609	0.8440	0.8270	0.8097	0.7923	0.7750	0.7576	0.7404	0.7233	0.7064	0.6897	0.6733	0.6571	0.6411	0.6254	0.6100	0.5948	0.5798
2.49	0.8934	0.8771	0.8605	0.8437	0.8266	0.8093	0.7919	0.7744	0.7570	0.7398	0.7227	0.7057	0.6890	0.6726	0.6563	0.6404	0.6247	0.6092	0.5939	0.5789
2.50	0.8931	0.8768	0.8602	0.8433	0.8261	0.8088	0.7914	0.7739	0.7565	0.7392	0.7220	0.7051	0.6883	0.6718	0.6556	0.6396	0.6239	0.6084	0.5931	0.5781
2.51	0.8928	0.8765	0.8599	0.8429	0.8257	0.8084	0.7909	0.7734	0.7559	0.7386	0.7214	0.7044	0.6876	0.6711	0.6549	0.6388	0.6231	0.6076	0.5923	0.5773
2.52	0.8926	0.8762	0.8595	0.8426	0.8253	0.8079	0.7904	0.7729	0.7554	0.7380	0.7208	0.7037	0.6870	0.6704	0.6541	0.6381	0.6223	0.6068	0.5915	0.5764
2.53	0.8923	0.8759	0.8592	0.8422	0.8249	0.8075	0.7899	0.7723	0.7548	0.7374	0.7201	0.7031	0.6863	0.6697	0.6534	0.6373	0.6215	0.6060	0.5907	0.5756
2.54	0.8921	0.8756	0.8589	0.8418	0.8245	0.8070	0.7894	0.7718	0.7542	0.7368	0.7195	0.7024	0.6856	0.6690	0.6527	0.6366	0.6208	0.6052	0.5899	0.5748
2.55	0.8918	0.8754	0.8586	0.8415	0.8241	0.8066	0.7889	0.7713	0.7537	0.7362	0.7189	0.7018	0.6849	0.6683	0.6519	0.6358	0.6200	0.6044	0.5891	0.5740
2.56	0.8916	0.8751	0.8582	0.8411	0.8237	0.8061	0.7885	0.7708	0.7531	0.7356	0.7183	0.7011	0.6842	0.6676	0.6512	0.6351	0.6192	0.6036	0.5883	0.5731
2.57	0.8913	0.8748	0.8579	0.8408	0.8233	0.8057	0.7880	0.7703	0.7526	0.7350	0.7176	0.7005	0.6836	0.6669	0.6505	0.6343	0.6184	0.6028	0.5875	0.5723
2.58	0.8911	0.8745	0.8576	0.8404	0.8229	0.8053	0.7875	0.7697	0.7520	0.7344	0.7170	0.6998	0.6829	0.6662	0.6497	0.6336	0.6177	0.6020	0.5867	0.5715
2.59	0.8908	0.8742	0.8573	0.8400	0.8225	0.8048	0.7870	0.7692	0.7515	0.7339	0.7164	0.6992	0.6822	0.6655	0.6490	0.6328	0.6169	0.6013	0.5859	0.5707
2.60	0.8906	0.8739	0.8570	0.8397	0.8221	0.8044	0.7865	0.7687	0.7509	0.7333	0.7158	0.6985	0.6815	0.6648	0.6483	0.6321	0.6162	0.6005	0.5851	0.5699
2.61	0.8903	0.8737	0.8566	0.8393	0.8217	0.8039	0.7861	0.7682	0.7504	0.7327	0.7152	0.6979	0.6809	0.6641	0.6476	0.6314	0.6154	0.5997	0.5843	0.5691
2.62	0.8901	0.8734	0.8563	0.8390	0.8213	0.8035	0.7856	0.7677	0.7498	0.7321	0.7146	0.6973	0.6802	0.6634	0.6469	0.6306	0.6146	0.5989	0.5835	0.5683
2.63	0.8898	0.8731	0.8560	0.8386	0.8209	0.8031	0.7851	0.7672	0.7493	0.7315	0.7140	0.6966	0.6795	0.6627	0.6461	0.6299	0.6139	0.5982	0.5827	0.5675
2.64	0.8896	0.8728	0.8557	0.8382	0.8205	0.8026	0.7846	0.7667	0.7487	0.7309	0.7133	0.6960	0.6789	0.6620	0.6454	0.6291	0.6131	0.5974	0.5819	0.5667
2.65	0.8894	0.8725	0.8554	0.8379	0.8201	0.8022	0.7842	0.7661	0.7482	0.7304	0.7127	0.6953	0.6782	0.6613	0.6447	0.6284	0.6124	0.5966	0.5811	0.5659
2.66	0.8891	0.8722	0.8550	0.8375	0.8197	0.8018	0.7837	0.7656	0.7476	0.7298	0.7121	0.6947	0.6775	0.6606	0.6440	0.6277	0.6116	0.5959	0.5804	0.5651
2.67	0.8889	0.8720	0.8547	0.8372	0.8193	0.8013	0.7832	0.7651	0.7471	0.7292	0.7115	0.6941	0.6769	0.6599	0.6433	0.6270	0.6109	0.5951	0.5796	0.5643
2.68	0.8886	0.8717	0.8544	0.8368	0.8189	0.8009	0.7828	0.7646	0.7466	0.7286	0.7109	0.6934	0.6762	0.6593	0.6426	0.6262	0.6102	0.5943	0.5788	0.5635
2.69	0.8884	0.8714	0.8541	0.8365	0.8186	0.8005	0.7823	0.7641	0.7460	0.7281	0.7103	0.6928	0.6755	0.6586	0.6419	0.6255	0.6094	0.5936	0.5780	0.5627
2.70	0.8881	0.8711	0.8538	0.8361	0.8182	0.8000	0.7818	0.7636	0.7455	0.7275	0.7097	0.6922	0.6749	0.6579	0.6412	0.6248	0.6087	0.5928	0.5773	0.5620
2.71	0.8879	0.8708	0.8535	0.8358	0.8178	0.7996	0.7814	0.7631	0.7449	0.7269	0.7091	0.6915	0.6742	0.6572	0.6405	0.6241	0.6079	0.5921	0.5765	0.5612
2.72	0.8876	0.8706	0.8531	0.8354	0.8174	0.7992	0.7809	0.7626	0.7444	0.7264	0.7085	0.6909	0.6736	0.6565	0.6398	0.6234	0.6072	0.5913	0.5757	0.5604
2.73	0.8874	0.8703	0.8528	0.8350	0.8170	0.7987	0.7804	0.7621	0.7439	0.7258	0.7079	0.6903	0.6729	0.6559	0.6391	0.6226	0.6065	0.5906	0.5750	0.5596
2.74	0.8872	0.8700	0.8525	0.8347	0.8166	0.7983	0.7800	0.7616	0.7433	0.7252	0.7073	0.6897	0.6723	0.6552	0.6384	0.6219	0.6057	0.5898	0.5742	0.5588
2.75	0.8869	0.8697	0.8522	0.8343	0.8162	0.7979	0.7795	0.7611	0.7428	0.7246	0.7067	0.6890	0.6716	0.6545	0.6377	0.6212	0.6050	0.5891	0.5734	0.5581
2.76	0.8867	0.8695	0.8519	0.8340	0.8158	0.7975	0.7790	0.7606	0.7423	0.7241	0.7061	0.6884	0.6710	0.6539	0.6370	0.6205	0.6043	0.5883	0.5727	0.5573
2.77	0.8864	0.8692	0.8516	0.8336	0.8154	0.7970	0.7786	0.7601	0.7417	0.7235	0.7055	0.6878	0.6703	0.6532	0.6363	0.6198	0.6036	0.5876	0.5719	0.5565
2.78	0.8862	0.8689	0.8513	0.8333	0.8150	0.7966	0.7781	0.7596	0.7412	0.7230	0.7049	0.6872	0.6697	0.6525	0.6357	0.6191	0.6028	0.5869	0.5712	0.5558
2.79	0.8859	0.8686	0.8510	0.8329	0.8147	0.7962	0.7776	0.7591	0.7407	0.7224	0.7043	0.6866	0.6691	0.6519	0.6350	0.6184	0.6021	0.5861	0.5704	0.5550
2.80	0.8857	0.8684	0.8506	0.8326	0.8143	0.7958	0.7772	0.7586	0.7401	0.7218	0.7038	0.6859	0.6684	0.6512	0.6343	0.6177	0.6014	0.5854	0.5697	0.5543
2.81	0.8855	0.8681	0.8503	0.8322	0.8139	0.7953	0.7767	0.7581	0.7396	0.7213	0.7032	0.6853	0.6678	0.6505	0.6336	0.6170	0.6007	0.5847	0.5690	0.5535
2.82	0.8852	0.8678	0.8500	0.8319	0.8135	0.7949	0.7763	0.7576	0.7391	0.7207	0.7026	0.6847	0.6671	0.6499	0.6329	0.6163	0.6000	0.5840	0.5682	0.5528
2.83	0.8850	0.8675	0.8497	0.8316	0.8131	0.7945	0.7758	0.7571	0.7386	0.7202	0.7020	0.6841	0.6665	0.6492	0.6322	0.6156	0.5993	0.5832	0.5675	0.5520
2.84	0.8847	0.8673	0.8494	0.8312	0.8127	0.7941	0.7753	0.7566	0.7380	0.7196	0.7014	0.6835	0.6659	0.6486	0.6316	0.6149	0.5986	0.5825	0.5667	0.5513
2.85	0.8845	0.8670	0.8491	0.8309	0.8124	0.7937	0.7749	0.7561	0.7375	0.7191	0.7008	0.6829	0.6652	0.6479	0.6309	0.6142	0.5978	0.5818	0.5660	0.5505
2.86	0.8843	0.8667	0.8488	0.8305	0.8120	0.7932	0.7744	0.7557	0.7370	0.7185	0.7003	0.6823	0.6646	0.6473	0.6302	0.6135	0.5971	0.5811	0.5653	0.5498
2.87	0.8840	0.8664	0.8485	0.8302	0.8116	0.7928	0.7740	0.7552	0.7365	0.7180	0.6997	0.6817	0.6640	0.6466	0.6296	0.6128	0.5964	0.5803	0.5645	0.5490
2.88	0.8838	0.8662	0.8482	0.8298	0.8112	0.7924	0.7735	0.7547	0.7359	0.7174	0.6991	0.6811	0.6634	0.6460	0.6289	0.6122	0.5957	0.5796	0.5638	0.5483
2.89	0.8836	0.8659	0.8479	0.8295	0.8108	0.7920	0.7731	0.7542	0.7354	0.7169	0.6985	0.6805	0.6627	0.6453	0.6282	0.6115	0.5950	0.5789	0.5631	0.5476
2.90	0.8833	0.8656	0.8476	0.8291	0.8104	0.7916	0.7726	0.7537	0.7349	0.7163	0.6979	0.6799	0.6621	0.6447	0.6276	0.6108	0.5943	0.5782	0.5624	0.5468
2.91	0.8831	0.8654	0.8473	0.8288	0.8101	0.7912	0.7722	0.7532	0.7344	0.7158	0.6974	0.6793	0.6615	0.6440	0.6269	0.6101	0.5936	0.5775	0.5616	0.5461
2.92	0.8829	0.8651	0.8470	0.8285	0.8097	0.7907	0.7717	0.7527	0.7339	0.7152	0.6968	0.6787	0.6609	0.6434	0.6262	0.6094	0.5930	0.5768	0.5609	0.5454
2.93	0.8826	0.8648	0.8466	0.8281	0.8093	0.7903	0.7713	0.7523	0.7334	0.7147	0.6962	0.6781	0.6602	0.6427	0.6256	0.6088	0.5923	0.5761	0.5602	0.5446
2.94	0.8824	0.8646	0.8463	0.8278	0.8089	0.7899	0.7708	0.7518	0.7328	0.7141	0.6957	0.6775	0.6596	0.6421	0.6249	0.6081	0.5916	0.5754	0.5595	0.5439
2.95	0.8822	0.8643	0.8460	0.8274	0.8086	0.7895	0.7704	0.7513	0.7323	0.7136	0.6951	0.6769	0.6590	0.6415	0.6243	0.6074	0.5909	0.5747	0.5588	0.5432
2.96	0.8819	0.8640	0.8457	0.8271	0.8082	0.7891	0.7699	0.7508	0.7318	0.7130	0.6945	0.6763	0.6584	0.6408	0.6236	0.6067	0.5902	0.5740	0.5581	0.5425
2.97	0.8817	0.8638	0.8454	0.8268	0.8078	0.7887	0.7695	0.7503	0.7313	0.7125	0.6939	0.6757	0.6578	0.6402	0.6230	0.6061	0.5895	0.5733	0.5574	0.5418
2.98	0.8814	0.8635	0.8451	0.8264	0.8074	0.7883	0.7690	0.7498	0.7308	0.7120	0.6934	0.6751	0.6572	0.6396	0.6223	0.6054	0.5888	0.5726	0.5567	0.5410
2.99	0.8812	0.8632	0.8448	0.8261	0.8071	0.7879	0.7686	0.7494	0.7303	0.7114	0.6928	0.6745	0.6566	0.6389	0.6217	0.6047	0.5882	0.5719	0.5560	0.5403
3.00	0.8810	0.8630	0.8445	0.8257	0.8067	0.7874	0.7681	0.7489	0.7298	0.7109	0.6923	0.6739	0.6559	0.6383	0.6210	0.6041	0.5875	0.5712	0.5553	0.5396

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8808	0.8627	0.8442	0.8254	0.8063	0.7870	0.7677	0.7484	0.7293	0.7103	0.6917	0.6733	0.6553	0.6377	0.6204	0.6034	0.5868	0.5705	0.5546	0.5389
3.02	0.8805	0.8624	0.8439	0.8251	0.8059	0.7866	0.7673	0.7479	0.7288	0.7098	0.6911	0.6728	0.6547	0.6371	0.6197	0.6028	0.5861	0.5698	0.5539	0.5382
3.03	0.8803	0.8622	0.8436	0.8247	0.8056	0.7862	0.7668	0.7475	0.7283	0.7093	0.6906	0.6722	0.6541	0.6364	0.6191	0.6021	0.5855	0.5692	0.5532	0.5375
3.04	0.8801	0.8619	0.8433	0.8244	0.8052	0.7858	0.7664	0.7470	0.7278	0.7087	0.6900	0.6716	0.6535	0.6358	0.6184	0.6014	0.5848	0.5685	0.5525	0.5368
3.05	0.8798	0.8616	0.8430	0.8241	0.8048	0.7854	0.7659	0.7465	0.7273	0.7082	0.6895	0.6710	0.6529	0.6352	0.6178	0.6008	0.5841	0.5678	0.5518	0.5361
3.06	0.8796	0.8614	0.8427	0.8237	0.8044	0.7850	0.7655	0.7460	0.7268	0.7077	0.6889	0.6704	0.6523	0.6346	0.6172	0.6001	0.5835	0.5671	0.5511	0.5354
3.07	0.8794	0.8611	0.8424	0.8234	0.8041	0.7846	0.7651	0.7456	0.7262	0.7072	0.6883	0.6699	0.6517	0.6339	0.6165	0.5995	0.5828	0.5664	0.5504	0.5347
3.08	0.8791	0.8608	0.8421	0.8231	0.8037	0.7842	0.7646	0.7451	0.7257	0.7066	0.6878	0.6693	0.6511	0.6333	0.6159	0.5988	0.5821	0.5658	0.5497	0.5340
3.09	0.8789	0.8606	0.8418	0.8227	0.8033	0.7838	0.7642	0.7446	0.7252	0.7061	0.6872	0.6687	0.6505	0.6327	0.6153	0.5982	0.5815	0.5651	0.5490	0.5333
3.10	0.8787	0.8603	0.8415	0.8224	0.8030	0.7834	0.7637	0.7442	0.7247	0.7056	0.6867	0.6681	0.6499	0.6321	0.6146	0.5975	0.5808	0.5644	0.5484	0.5326
3.11	0.8785	0.8601	0.8412	0.8221	0.8026	0.7830	0.7633	0.7437	0.7243	0.7050	0.6861	0.6676	0.6493	0.6315	0.6140	0.5969	0.5802	0.5638	0.5477	0.5319
3.12	0.8782	0.8598	0.8409	0.8217	0.8022	0.7826	0.7629	0.7432	0.7238	0.7045	0.6856	0.6670	0.6487	0.6309	0.6134	0.5963	0.5795	0.5631	0.5470	0.5313
3.13	0.8780	0.8595	0.8407	0.8214	0.8019	0.7822	0.7624	0.7428	0.7233	0.7040	0.6850	0.6664	0.6481	0.6303	0.6127	0.5956	0.5788	0.5624	0.5463	0.5306
3.14	0.8778	0.8593	0.8404	0.8211	0.8015	0.7818	0.7620	0.7423	0.7228	0.7035	0.6845	0.6658	0.6476	0.6297	0.6121	0.5950	0.5782	0.5618	0.5457	0.5299
3.15	0.8775	0.8590	0.8401	0.8207	0.8011	0.7814	0.7616	0.7418	0.7223	0.7030	0.6839	0.6653	0.6470	0.6290	0.6115	0.5943	0.5775	0.5611	0.5450	0.5292
3.16	0.8773	0.8588	0.8398	0.8204	0.8008	0.7810	0.7611	0.7414	0.7218	0.7024	0.6834	0.6647	0.6464	0.6284	0.6109	0.5937	0.5769	0.5604	0.5443	0.5285
3.17	0.8771	0.8585	0.8395	0.8201	0.8004	0.7806	0.7607	0.7409	0.7213	0.7019	0.6829	0.6641	0.6458	0.6278	0.6103	0.5931	0.5762	0.5598	0.5437	0.5279
3.18	0.8769	0.8582	0.8392	0.8198	0.8000	0.7802	0.7603	0.7404	0.7208	0.7014	0.6823	0.6636	0.6452	0.6272	0.6096	0.5924	0.5756	0.5591	0.5430	0.5272
3.19	0.8766	0.8580	0.8389	0.8194	0.7997	0.7798	0.7598	0.7400	0.7203	0.7009	0.6818	0.6630	0.6446	0.6266	0.6090	0.5918	0.5750	0.5585	0.5423	0.5265
3.20	0.8764	0.8577	0.8386	0.8191	0.7993	0.7794	0.7594	0.7395	0.7198	0.7004	0.6812	0.6624	0.6440	0.6260	0.6084	0.5912	0.5743	0.5578	0.5417	0.5258
3.21	0.8762	0.8575	0.8383	0.8188	0.7990	0.7790	0.7590	0.7391	0.7193	0.6998	0.6807	0.6619	0.6435	0.6254	0.6078	0.5905	0.5737	0.5572	0.5410	0.5252
3.22	0.8760	0.8572	0.8380	0.8184	0.7986	0.7786	0.7586	0.7386	0.7188	0.6993	0.6802	0.6613	0.6429	0.6248	0.6072	0.5899	0.5730	0.5565	0.5404	0.5245
3.23	0.8757	0.8569	0.8377	0.8181	0.7982	0.7782	0.7581	0.7381	0.7183	0.6988	0.6796	0.6608	0.6423	0.6242	0.6066	0.5893	0.5724	0.5559	0.5397	0.5239
3.24	0.8755	0.8567	0.8374	0.8178	0.7979	0.7778	0.7577	0.7377	0.7179	0.6983	0.6791	0.6602	0.6417	0.6237	0.6060	0.5887	0.5718	0.5552	0.5390	0.5232
3.25	0.8753	0.8564	0.8371	0.8175	0.7975	0.7774	0.7573	0.7372	0.7174	0.6978	0.6785	0.6597	0.6412	0.6231	0.6054	0.5881	0.5711	0.5546	0.5384	0.5225
3.26	0.8751	0.8562	0.8369	0.8171	0.7972	0.7770	0.7568	0.7368	0.7169	0.6973	0.6780	0.6591	0.6406	0.6225	0.6047	0.5874	0.5705	0.5539	0.5377	0.5219
3.27	0.8748	0.8559	0.8366	0.8168	0.7968	0.7766	0.7564	0.7363	0.7164	0.6968	0.6775	0.6585	0.6400	0.6219	0.6041	0.5868	0.5699	0.5533	0.5371	0.5212
3.28	0.8746	0.8557	0.8363	0.8165	0.7964	0.7762	0.7560	0.7359	0.7159	0.6963	0.6769	0.6580	0.6394	0.6213	0.6035	0.5862	0.5693	0.5527	0.5364	0.5206
3.29	0.8744	0.8554	0.8360	0.8162	0.7961	0.7758	0.7556	0.7354	0.7154	0.6958	0.6764	0.6574	0.6389	0.6207	0.6029	0.5856	0.5686	0.5520	0.5358	0.5199
3.30	0.8742	0.8552	0.8357	0.8158	0.7957	0.7754	0.7552	0.7350	0.7150	0.6953	0.6759	0.6569	0.6383	0.6201	0.6023	0.5850	0.5680	0.5514	0.5352	0.5193
3.31	0.8740	0.8549	0.8354	0.8155	0.7954	0.7751	0.7547	0.7345	0.7145	0.6948	0.6754	0.6563	0.6377	0.6195	0.6017	0.5844	0.5674	0.5508	0.5345	0.5186
3.32	0.8737	0.8546	0.8351	0.8152	0.7950	0.7747	0.7543	0.7341	0.7140	0.6942	0.6748	0.6558	0.6372	0.6190	0.6011	0.5838	0.5668	0.5501	0.5339	0.5180
3.33	0.8735	0.8544	0.8348	0.8149	0.7947	0.7743	0.7539	0.7336	0.7135	0.6937	0.6743	0.6553	0.6366	0.6184	0.6005	0.5831	0.5661	0.5495	0.5332	0.5173
3.34	0.8733	0.8541	0.8345	0.8146	0.7943	0.7739	0.7535	0.7332	0.7131	0.6932	0.6738	0.6547	0.6360	0.6178	0.6000	0.5825	0.5655	0.5489	0.5326	0.5167
3.35	0.8731	0.8539	0.8343	0.8142	0.7939	0.7735	0.7531	0.7327	0.7126	0.6927	0.6733	0.6542	0.6355	0.6172	0.5994	0.5819	0.5649	0.5483	0.5320	0.5160
3.36	0.8728	0.8536	0.8340	0.8139	0.7936	0.7731	0.7526	0.7323	0.7121	0.6922	0.6727	0.6536	0.6349	0.6166	0.5988	0.5813	0.5643	0.5476	0.5313	0.5154
3.37	0.8726	0.8534	0.8337	0.8136	0.7932	0.7727	0.7522	0.7318	0.7116	0.6917	0.6722	0.6531	0.6344	0.6161	0.5982	0.5807	0.5637	0.5470	0.5307	0.5148
3.38	0.8724	0.8531	0.8334	0.8133	0.7929	0.7723	0.7518	0.7314	0.7112	0.6912	0.6717	0.6525	0.6338	0.6155	0.5976	0.5801	0.5631	0.5464	0.5301	0.5141
3.39	0.8722	0.8529	0.8331	0.8130	0.7925	0.7720	0.7514	0.7309	0.7107	0.6907	0.6712	0.6520	0.6332	0.6149	0.5970	0.5795	0.5625	0.5458	0.5295	0.5135
3.40	0.8720	0.8526	0.8328	0.8126	0.7922	0.7716	0.7510	0.7305	0.7102	0.6902	0.6707	0.6515	0.6327	0.6143	0.5964	0.5789	0.5619	0.5452	0.5288	0.5129
3.41	0.8718	0.8524	0.8325	0.8123	0.7918	0.7712	0.7505	0.7300	0.7097	0.6898	0.6701	0.6509	0.6321	0.6138	0.5958	0.5783	0.5612	0.5445	0.5282	0.5122
3.42	0.8715	0.8521	0.8323	0.8120	0.7915	0.7708	0.7501	0.7296	0.7093	0.6893	0.6696	0.6504	0.6316	0.6132	0.5953	0.5777	0.5606	0.5439	0.5276	0.5116
3.43	0.8713	0.8519	0.8320	0.8117	0.7911	0.7704	0.7497	0.7291	0.7088	0.6888	0.6691	0.6499	0.6310	0.6126	0.5947	0.5771	0.5600	0.5433	0.5270	0.5110
3.44	0.8711	0.8516	0.8317	0.8114	0.7908	0.7700	0.7493	0.7287	0.7083	0.6883	0.6686	0.6493	0.6305	0.6121	0.5941	0.5766	0.5594	0.5427	0.5264	0.5104
3.45	0.8709	0.8514	0.8314	0.8111	0.7904	0.7697	0.7489	0.7283	0.7079	0.6878	0.6681	0.6488	0.6299	0.6115	0.5935	0.5760	0.5588	0.5421	0.5257	0.5097
3.46	0.8707	0.8511	0.8311	0.8107	0.7901	0.7693	0.7485	0.7278	0.7074	0.6873	0.6676	0.6483	0.6294	0.6109	0.5929	0.5754	0.5582	0.5415	0.5251	0.5091
3.47	0.8704	0.8509	0.8308	0.8104	0.7897	0.7689	0.7481	0.7274	0.7069	0.6868	0.6671	0.6477	0.6288	0.6104	0.5924	0.5748	0.5576	0.5409	0.5245	0.5085
3.48	0.8702	0.8506	0.8306	0.8101	0.7894	0.7685	0.7477	0.7269	0.7065	0.6863	0.6665	0.6472	0.6283	0.6098	0.5918	0.5742	0.5570	0.5403	0.5239	0.5079
3.49	0.8700	0.8504	0.8303	0.8098	0.7890	0.7681	0.7473	0.7265	0.7060	0.6858	0.6660	0.6467	0.6277	0.6093	0.5912	0.5736	0.5565	0.5397	0.5233	0.5073
3.50	0.8698	0.8501	0.8300	0.8095	0.7887	0.7678	0.7468	0.7261	0.7055	0.6853	0.6655	0.6461	0.6272	0.6087	0.5906	0.5730	0.5559	0.5391	0.5227	0.5067
3.51	0.8696	0.8499	0.8297	0.8092	0.7883	0.7674	0.7464	0.7256	0.7051	0.6849	0.6650	0.6456	0.6266	0.6081	0.5901	0.5725	0.5553	0.5385	0.5221	0.5061
3.52	0.8694	0.8496	0.8294	0.8089	0.7880	0.7670	0.7460	0.7252	0.7046	0.6844	0.6645	0.6451	0.6261	0.6076	0.5895	0.5719	0.5547	0.5379	0.5215	0.5054
3.53	0.8691	0.8494	0.8292	0.8085	0.7876	0.7666	0.7456	0.7248	0.7042	0.6839	0.6640	0.6446	0.6256	0.6070	0.5889	0.5713	0.5541	0.5373	0.5209	0.5048
3.54	0.8689	0.8491	0.8289	0.8082	0.7873	0.7662	0.7452	0.7243	0.7037	0.6834	0.6635	0.6440	0.6250	0.6065	0.5884	0.5707	0.5535	0.5367	0.5203	0.5042
3.55	0.8687	0.8489	0.8286	0.8079	0.7870	0.7659	0.7448	0.7239	0.7032	0.6829	0.6630	0.6435	0.6245	0.6059	0.5878	0.5701	0.5529	0.5361	0.5197	0.5036
3.56	0.8685	0.8486	0.8283	0.8076	0.7866	0.7655	0.7444	0.7235	0.7028	0.6824	0.6625	0.6430	0.6240	0.6054	0.5872	0.5696	0.5523	0.5355	0.5191	0.5030
3.57	0.8683	0.8484	0.8280	0.8073	0.7863	0.7651	0.7440	0.7230	0.7023	0.6820	0.6620	0.6425	0.6234	0.6048	0.5867	0.5690	0.5518	0.5349	0.5185	0.5024
3.58	0.8681	0.8482	0.8278	0.8070	0.7859	0.7647	0.7436	0.7226	0.7019	0.6815	0.6615	0.6420	0.6229	0.6043	0.5861	0.5684	0.5512	0.5343	0.5179	0.5018
3.59	0.8679	0.8479	0.8275	0.8067	0.7856	0.7644	0.7432	0.7222	0.7014	0.6810	0.6610	0.6414	0.6223	0.6037	0.5856	0.5679	0.5506	0.5337	0.5173	0.5012
3.60	0.8677	0.8477	0.8272	0.8064	0.7852	0.7640	0.7428	0.7217	0.7009	0.6805	0.6605	0.6409	0.6218	0.6032	0.5850	0.5673	0.5500	0.5332	0.5167	0.5006
3.61	0.8674	0.8474	0.8269	0.8061	0.7849	0.7636	0.7424	0.7213	0.7005	0.6800	0.6600	0.6404	0.6213	0.6026	0.5844	0.5667	0.5494	0.5326	0.5161	0.5000
3.62	0.8672	0.8472	0.8267	0.8057	0.7846	0.7632	0.7420	0.7209	0.7000	0.6796	0.6595	0.6399	0.6208	0.6021	0.5839	0.5662	0.5489	0.5320	0.5155	0.4994
3.63	0.8670	0.8469	0.8264	0.8054	0.7842	0.7629	0.7416	0.7204	0.6996	0.6791	0.6590	0.6394	0.6202	0.6015	0.5833	0.5656	0.5483	0.5314	0.5149	0.4989
3.64	0.8668	0.8467	0.8261	0.8051	0.7839	0.7625	0.7412	0.7200	0.6991	0.6786	0.6585	0.6389	0.6197	0.6010	0.5828	0.5650	0.5477	0.5308	0.5144	0.4983
3.65	0.8666	0.8464	0.8258	0.8048	0.7835	0.7621	0.7408	0.7196	0.6987	0.6781	0.6580	0.6384	0.6192	0.6005	0.5822	0.5645	0.5472	0.5303	0.5138	0.4977
3.66	0.8664	0.8462	0.8256	0.8045	0.7832	0.7618	0.7404	0.7192	0.6982	0.6777	0.6575	0.6378	0.6186	0.5999	0.5817	0.5639	0.5466	0.5297	0.5132	0.4971
3.67	0.8662	0.8460	0.8253	0.8042	0.7829	0.7614	0.7400	0.7187	0.6978	0.6772	0.6570	0.6373	0.6181	0.5994	0.5811	0.5634	0.5460	0.5291	0.5126	0.4965
3.68	0.8660	0.8457	0.8250	0.8039	0.7825	0.7610	0.7396	0.7183	0.6973	0.6767	0.6565	0.6368	0.6176	0.5989	0.5806	0.5628	0.5455	0.5285	0.5120	0.4959
3.69	0.8657	0.8455	0.8247	0.8036	0.7822	0.7607	0.7392	0.7179	0.6969	0.6763	0.6561	0.6363	0.6171	0.5983	0.5800	0.5622	0.5449	0.5280	0.5115	0.4953
3.70	0.8655	0.8452	0.8245	0.8033	0.7818	0.7603	0.7388	0.7175	0.6964	0.6758	0.6556	0.6358	0.6166	0.5978	0.5795	0.5617	0.5443	0.5274	0.5109	0.4948
3.71	0.8653	0.8450	0.8242	0.8030	0.7815	0.7599	0.7384	0.7170	0.6960	0.6753	0.6551	0.6353	0.6160	0.5973	0.5789	0.5611	0.5438	0.5268	0.5103	0.4942
3.72	0.8651	0.8448	0.8239	0.8027	0.7812	0.7596	0.7380	0.7166	0.6955	0.6748	0.6546	0.6348	0.6155	0.5967	0.5784	0.5606	0.5432	0.5263	0.5097	0.4936
3.73	0.8649	0.8445	0.8236	0.8024	0.7808	0.7592	0.7376	0.7162	0.6951	0.6744	0.6541	0.6343	0.6150	0.5962	0.5779	0.5600	0.5426	0.5257	0.5092	0.4930
3.74	0.8647	0.8443	0.8234	0.8021	0.7805	0.7588	0.7372	0.7158	0.6947	0.6739	0.6536	0.6338	0.6145	0.5957	0.5773	0.5595	0.5421	0.5251	0.5086	0.4925
3.75	0.8645	0.8440	0.8231	0.8018	0.7802	0.7585	0.7368	0.7154	0.6942	0.6734	0.6531	0.6333	0.6140	0.5951	0.5768	0.5589	0.5415	0.5246	0.5080	0.4919
3.76	0.8643	0.8438	0.8228	0.8015	0.7798	0.7581	0.7364	0.7149	0.6938	0.6730	0.6527	0.6328	0.6135	0.5946	0.5762	0.5584	0.5410	0.5240	0.5075	0.4913
3.77	0.8641	0.8436	0.8226	0.8012	0.7795	0.7577	0.7360	0.7145	0.6933	0.6725	0.6522	0.6323	0.6129	0.5941	0.5757	0.5578	0.5404	0.5235	0.5069	0.4907
3.78	0.8639	0.8433	0.8223	0.8008	0.7792	0.7574	0.7356	0.7141	0.6929	0.6721	0.6517	0.6318	0.6124	0.5936	0.5752	0.5573	0.5399	0.5229	0.5063	0.4902
3.79	0.8636	0.8431	0.8220	0.8005	0.7788	0.7570	0.7352	0.7137	0.6924	0.6716	0.6512	0.6313	0.6119	0.5930	0.5746	0.5567	0.5393	0.5223	0.5058	0.4896
3.80	0.8634	0.8428	0.8217	0.8002	0.7785	0.7566	0.7348	0.7133	0.6920	0.6711	0.6507	0.6308	0.6114	0.5925	0.5741	0.5562	0.5388	0.5218	0.5052	0.4891
3.81	0.8632	0.8426	0.8215	0.7999	0.7782	0.7563	0.7345	0.7129	0.6916	0.6707	0.6503	0.6303	0.6109	0.5920	0.5736	0.5557	0.5382	0.5212	0.5047	0.4885
3.82	0.8630	0.8424	0.8212	0.7996	0.7778	0.7559	0.7341	0.7124	0.6911	0.6702	0.6498	0.6298	0.6104	0.5915	0.5730	0.5551	0.5377	0.5207	0.5041	0.4879
3.83	0.8628	0.8421	0.8209	0.7993	0.7775	0.7555	0.7337	0.7120	0.6907	0.6698	0.6493	0.6293	0.6099	0.5910	0.5725	0.5546	0.5371	0.5201	0.5035	0.4874
3.84	0.8626	0.8419	0.8207	0.7990	0.7772	0.7552	0.7333	0.7116	0.6902	0.6693	0.6488	0.6288	0.6094	0.5904	0.5720	0.5541	0.5366	0.5196	0.5030	0.4868
3.85	0.8624	0.8416	0.8204	0.7987	0.7768	0.7548	0.7329	0.7112	0.6898	0.6688	0.6483	0.6284	0.6089	0.5899	0.5715	0.5535	0.5360	0.5190	0.5024	0.4863
3.86	0.8622	0.8414	0.8201	0.7984	0.7765	0.7545	0.7325	0.7108	0.6894	0.6684	0.6479	0.6279	0.6084	0.5894	0.5709	0.5530	0.5355	0.5185	0.5019	0.4857
3.87	0.8620	0.8412	0.8199	0.7981	0.7762	0.7541	0.7321	0.7104	0.6889	0.6679	0.6474	0.6274	0.6079	0.5889	0.5704	0.5524	0.5350	0.5179	0.5013	0.4851
3.88	0.8618	0.8409	0.8196	0.7978	0.7758	0.7537	0.7317	0.7100	0.6885	0.6675	0.6469	0.6269	0.6074	0.5884	0.5699	0.5519	0.5344	0.5174	0.5008	0.4846
3.89	0.8616	0.8407	0.8193	0.7975	0.7755	0.7534	0.7314	0.7095	0.6881	0.6670	0.6465	0.6264	0.6069	0.5879	0.5694	0.5514	0.5339	0.5168	0.5002	0.4840
3.90	0.8614	0.8405	0.8191	0.7972	0.7752	0.7530	0.7310	0.7091	0.6876	0.6666	0.6460	0.6259	0.6064	0.5873	0.5688	0.5509	0.5334	0.5163	0.4997	0.4835
3.91	0.8612	0.8402	0.8188	0.7969	0.7748	0.7527	0.7306	0.7087	0.6872	0.6661	0.6455	0.6254	0.6059	0.5868	0.5683	0.5503	0.5328	0.5158	0.4991	0.4829
3.92	0.8610	0.8400	0.8185	0.7966	0.7745	0.7523	0.7302	0.7083	0.6868	0.6657	0.6450	0.6249	0.6054	0.5863	0.5678	0.5498	0.5323	0.5152	0.4986	0.4824
3.93	0.8608	0.8398	0.8183	0.7963	0.7742	0.7520	0.7298	0.7079	0.6863	0.6652	0.6446	0.6245	0.6049	0.5858	0.5673	0.5493	0.5318	0.5147	0.4981	0.4819
3.94	0.8606	0.8395	0.8180	0.7960	0.7739	0.7516	0.7294	0.7075	0.6859	0.6648	0.6441	0.6240	0.6044	0.5853	0.5668	0.5488	0.5312	0.5142	0.4975	0.4813
3.95	0.8603	0.8393	0.8177	0.7958	0.7735	0.7512	0.7291	0.7071	0.6855	0.6643	0.6436	0.6235	0.6039	0.5848	0.5663	0.5482	0.5307	0.5136	0.4970	0.4808
3.96	0.8601	0.8391	0.8175	0.7955	0.7732	0.7509	0.7287	0.7067	0.6851	0.6639	0.6432	0.6230	0.6034	0.5843	0.5657	0.5477	0.5302	0.5131	0.4964	0.4802
3.97	0.8599	0.8388	0.8172	0.7952	0.7729	0.7505	0.7283	0.7063	0.6846	0.6634	0.6427	0.6225	0.6029	0.5838	0.5652	0.5472	0.5296	0.5126	0.4959	0.4797
3.98	0.8597	0.8386	0.8169	0.7949	0.7726	0.7502	0.7279	0.7059	0.6842	0.6630	0.6423	0.6221	0.6024	0.5833	0.5647	0.5467	0.5291	0.5120	0.4954	0.4792
3.99	0.8595	0.8384	0.8167	0.7946	0.7722	0.7498	0.7275	0.7055	0.6838	0.6625	0.6418	0.6216	0.6019	0.5828	0.5642	0.5462	0.5286	0.5115	0.4948	0.4786
4.00	0.8593	0.8381	0.8164	0.7943	0.7719	0.7495	0.7271	0.7051	0.6834	0.6621	0.6413	0.6211	0.6014	0.5823	0.5637	0.5456	0.5281	0.5110	0.4943	0.4781

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8591	0.8379	0.8161	0.7940	0.7716	0.7491	0.7268	0.7047	0.6829	0.6616	0.6409	0.6206	0.6009	0.5818	0.5632	0.5451	0.5275	0.5104	0.4938	0.4776
4.02	0.8589	0.8377	0.8159	0.7937	0.7713	0.7488	0.7264	0.7043	0.6825	0.6612	0.6404	0.6202	0.6005	0.5813	0.5627	0.5446	0.5270	0.5099	0.4933	0.4770
4.03	0.8587	0.8374	0.8156	0.7934	0.7709	0.7484	0.7260	0.7039	0.6821	0.6608	0.6399	0.6197	0.6000	0.5808	0.5622	0.5441	0.5265	0.5094	0.4927	0.4765
4.04	0.8585	0.8372	0.8153	0.7931	0.7706	0.7481	0.7256	0.7035	0.6817	0.6603	0.6395	0.6192	0.5995	0.5803	0.5617	0.5436	0.5260	0.5089	0.4922	0.4760
4.05	0.8583	0.8370	0.8151	0.7928	0.7703	0.7477	0.7253	0.7031	0.6812	0.6599	0.6390	0.6187	0.5990	0.5798	0.5612	0.5431	0.5255	0.5083	0.4917	0.4754
4.06	0.8581	0.8367	0.8148	0.7925	0.7700	0.7474	0.7249	0.7027	0.6808	0.6594	0.6386	0.6183	0.5985	0.5793	0.5607	0.5426	0.5250	0.5078	0.4911	0.4749
4.07	0.8579	0.8365	0.8146	0.7922	0.7696	0.7470	0.7245	0.7023	0.6804	0.6590	0.6381	0.6178	0.5980	0.5788	0.5602	0.5420	0.5244	0.5073	0.4906	0.4744
4.08	0.8577	0.8363	0.8143	0.7919	0.7693	0.7467	0.7241	0.7019	0.6800	0.6586	0.6377	0.6173	0.5975	0.5783	0.5597	0.5415	0.5239	0.5068	0.4901	0.4739
4.09	0.8575	0.8360	0.8140	0.7916	0.7690	0.7463	0.7238	0.7015	0.6796	0.6581	0.6372	0.6169	0.5971	0.5778	0.5592	0.5410	0.5234	0.5063	0.4896	0.4733
4.10	0.8573	0.8358	0.8138	0.7913	0.7687	0.7460	0.7234	0.7011	0.6791	0.6577	0.6368	0.6164	0.5966	0.5774	0.5587	0.5405	0.5229	0.5058	0.4891	0.4728
4.11	0.8571	0.8356	0.8135	0.7911	0.7684	0.7456	0.7230	0.7007	0.6787	0.6572	0.6363	0.6159	0.5961	0.5769	0.5582	0.5400	0.5224	0.5052	0.4885	0.4723
4.12	0.8569	0.8353	0.8133	0.7908	0.7680	0.7453	0.7226	0.7003	0.6783	0.6568	0.6359	0.6155	0.5956	0.5764	0.5577	0.5395	0.5219	0.5047	0.4880	0.4718
4.13	0.8567	0.8351	0.8130	0.7905	0.7677	0.7449	0.7223	0.6999	0.6779	0.6564	0.6354	0.6150	0.5952	0.5759	0.5572	0.5390	0.5214	0.5042	0.4875	0.4713
4.14	0.8565	0.8349	0.8127	0.7902	0.7674	0.7446	0.7219	0.6995	0.6775	0.6559	0.6349	0.6145	0.5947	0.5754	0.5567	0.5385	0.5209	0.5037	0.4870	0.4707
4.15	0.8563	0.8346	0.8125	0.7899	0.7671	0.7442	0.7215	0.6991	0.6771	0.6555	0.6345	0.6141	0.5942	0.5749	0.5562	0.5380	0.5204	0.5032	0.4865	0.4702
4.16	0.8561	0.8344	0.8122	0.7896	0.7668	0.7439	0.7211	0.6987	0.6766	0.6551	0.6341	0.6136	0.5937	0.5744	0.5557	0.5375	0.5199	0.5027	0.4860	0.4697
4.17	0.8559	0.8342	0.8120	0.7893	0.7664	0.7435	0.7208	0.6983	0.6762	0.6546	0.6336	0.6131	0.5933	0.5740	0.5552	0.5370	0.5194	0.5022	0.4855	0.4692
4.18	0.8557	0.8340	0.8117	0.7890	0.7661	0.7432	0.7204	0.6979	0.6758	0.6542	0.6332	0.6127	0.5928	0.5735	0.5547	0.5365	0.5189	0.5017	0.4850	0.4687
4.19	0.8555	0.8337	0.8114	0.7887	0.7658	0.7429	0.7200	0.6975	0.6754	0.6538	0.6327	0.6122	0.5923	0.5730	0.5542	0.5360	0.5184	0.5012	0.4845	0.4682
4.20	0.8553	0.8335	0.8112	0.7884	0.7655	0.7425	0.7197	0.6971	0.6750	0.6534	0.6323	0.6118	0.5918	0.5725	0.5537	0.5355	0.5179	0.5007	0.4839	0.4677
4.21	0.8551	0.8333	0.8109	0.7882	0.7652	0.7422	0.7193	0.6967	0.6746	0.6529	0.6318	0.6113	0.5914	0.5720	0.5533	0.5350	0.5174	0.5002	0.4834	0.4672
4.22	0.8549	0.8330	0.8107	0.7879	0.7649	0.7418	0.7189	0.6963	0.6742	0.6525	0.6314	0.6108	0.5909	0.5716	0.5528	0.5346	0.5169	0.4997	0.4829	0.4667
4.23	0.8547	0.8328	0.8104	0.7876	0.7645	0.7415	0.7186	0.6960	0.6738	0.6521	0.6309	0.6104	0.5904	0.5711	0.5523	0.5341	0.5164	0.4992	0.4824	0.4662
4.24	0.8545	0.8326	0.8101	0.7873	0.7642	0.7411	0.7182	0.6956	0.6733	0.6516	0.6305	0.6099	0.5900	0.5706	0.5518	0.5336	0.5159	0.4987	0.4819	0.4657
4.25	0.8543	0.8324	0.8099	0.7870	0.7639	0.7408	0.7178	0.6952	0.6729	0.6512	0.6301	0.6095	0.5895	0.5701	0.5513	0.5331	0.5154	0.4982	0.4814	0.4652
4.26	0.8541	0.8321	0.8096	0.7867	0.7636	0.7405	0.7175	0.6948	0.6725	0.6508	0.6296	0.6090	0.5890	0.5697	0.5508	0.5326	0.5149	0.4977	0.4809	0.4647
4.27	0.8539	0.8319	0.8094	0.7864	0.7633	0.7401	0.7171	0.6944	0.6721	0.6504	0.6292	0.6086	0.5886	0.5692	0.5504	0.5321	0.5144	0.4972	0.4804	0.4642
4.28	0.8537	0.8317	0.8091	0.7862	0.7630	0.7398	0.7167	0.6940	0.6717	0.6499	0.6287	0.6081	0.5881	0.5687	0.5499	0.5316	0.5139	0.4967	0.4799	0.4637
4.29	0.8535	0.8315	0.8089	0.7859	0.7627	0.7394	0.7164	0.6936	0.6713	0.6495	0.6283	0.6077	0.5877	0.5682	0.5494	0.5311	0.5134	0.4962	0.4794	0.4632
4.30	0.8533	0.8312	0.8086	0.7856	0.7623	0.7391	0.7160	0.6932	0.6709	0.6491	0.6279	0.6072	0.5872	0.5678	0.5489	0.5307	0.5129	0.4957	0.4790	0.4627
4.31	0.8531	0.8310	0.8084	0.7853	0.7620	0.7388	0.7156	0.6929	0.6705	0.6487	0.6274	0.6068	0.5867	0.5673	0.5484	0.5302	0.5124	0.4952	0.4785	0.4622
4.32	0.8529	0.8308	0.8081	0.7850	0.7617	0.7384	0.7153	0.6925	0.6701	0.6483	0.6270	0.6063	0.5863	0.5668	0.5480	0.5297	0.5120	0.4947	0.4780	0.4617
4.33	0.8527	0.8306	0.8078	0.7847	0.7614	0.7381	0.7149	0.6921	0.6697	0.6478	0.6266	0.6059	0.5858	0.5664	0.5475	0.5292	0.5115	0.4942	0.4775	0.4612
4.34	0.8526	0.8303	0.8076	0.7844	0.7611	0.7377	0.7146	0.6917	0.6693	0.6474	0.6261	0.6054	0.5854	0.5659	0.5470	0.5287	0.5110	0.4937	0.4770	0.4607
4.35	0.8524	0.8301	0.8073	0.7842	0.7608	0.7374	0.7142	0.6913	0.6689	0.6470	0.6257	0.6050	0.5849	0.5654	0.5466	0.5283	0.5105	0.4933	0.4765	0.4602
4.36	0.8522	0.8299	0.8071	0.7839	0.7605	0.7371	0.7138	0.6909	0.6685	0.6466	0.6253	0.6045	0.5845	0.5650	0.5461	0.5278	0.5100	0.4928	0.4760	0.4597
4.37	0.8520	0.8297	0.8068	0.7836	0.7602	0.7367	0.7135	0.6906	0.6681	0.6462	0.6248	0.6041	0.5840	0.5645	0.5456	0.5273	0.5095	0.4923	0.4755	0.4592
4.38	0.8518	0.8294	0.8066	0.7833	0.7599	0.7364	0.7131	0.6902	0.6677	0.6457	0.6244	0.6037	0.5835	0.5640	0.5451	0.5268	0.5091	0.4918	0.4750	0.4588
4.39	0.8516	0.8292	0.8063	0.7830	0.7595	0.7361	0.7128	0.6898	0.6673	0.6453	0.6240	0.6032	0.5831	0.5636	0.5447	0.5264	0.5086	0.4913	0.4746	0.4583
4.40	0.8514	0.8290	0.8061	0.7828	0.7592	0.7357	0.7124	0.6894	0.6669	0.6449	0.6235	0.6028	0.5826	0.5631	0.5442	0.5259	0.5081	0.4909	0.4741	0.4578
4.41	0.8512	0.8288	0.8058	0.7825	0.7589	0.7354	0.7120	0.6890	0.6665	0.6445	0.6231	0.6023	0.5822	0.5627	0.5437	0.5254	0.5076	0.4904	0.4736	0.4573
4.42	0.8510	0.8285	0.8056	0.7822	0.7586	0.7351	0.7117	0.6887	0.6661	0.6441	0.6227	0.6019	0.5817	0.5622	0.5433	0.5249	0.5072	0.4899	0.4731	0.4568
4.43	0.8508	0.8283	0.8053	0.7819	0.7583	0.7347	0.7113	0.6883	0.6657	0.6437	0.6222	0.6014	0.5813	0.5618	0.5428	0.5245	0.5067	0.4894	0.4726	0.4563
4.44	0.8506	0.8281	0.8051	0.7816	0.7580	0.7344	0.7110	0.6879	0.6653	0.6433	0.6218	0.6010	0.5808	0.5613	0.5423	0.5240	0.5062	0.4889	0.4722	0.4559
4.45	0.8504	0.8279	0.8048	0.7814	0.7577	0.7341	0.7106	0.6875	0.6649	0.6428	0.6214	0.6006	0.5804	0.5608	0.5419	0.5235	0.5057	0.4885	0.4717	0.4554
4.46	0.8502	0.8277	0.8046	0.7811	0.7574	0.7337	0.7103	0.6871	0.6645	0.6424	0.6210	0.6001	0.5799	0.5604	0.5414	0.5231	0.5053	0.4880	0.4712	0.4549
4.47	0.8500	0.8274	0.8043	0.7808	0.7571	0.7334	0.7099	0.6868	0.6641	0.6420	0.6205	0.5997	0.5795	0.5599	0.5410	0.5226	0.5048	0.4875	0.4707	0.4544
4.48	0.8498	0.8272	0.8041	0.7805	0.7568	0.7331	0.7095	0.6864	0.6637	0.6416	0.6201	0.5993	0.5791	0.5595	0.5405	0.5221	0.5043	0.4871	0.4703	0.4540
4.49	0.8496	0.8270	0.8038	0.7802	0.7565	0.7327	0.7092	0.6860	0.6633	0.6412	0.6197	0.5988	0.5786	0.5590	0.5400	0.5217	0.5039	0.4866	0.4698	0.4535
4.50	0.8494	0.8268	0.8036	0.7800	0.7562	0.7324	0.7088	0.6856	0.6629	0.6408	0.6193	0.5984	0.5782	0.5586	0.5396	0.5212	0.5034	0.4861	0.4693	0.4530
4.51	0.8493	0.8265	0.8033	0.7797	0.7559	0.7321	0.7085	0.6853	0.6625	0.6404	0.6189	0.5980	0.5777	0.5581	0.5391	0.5208	0.5029	0.4856	0.4689	0.4525
4.52	0.8491	0.8263	0.8031	0.7794	0.7556	0.7317	0.7081	0.6849	0.6621	0.6400	0.6184	0.5975	0.5773	0.5577	0.5387	0.5203	0.5025	0.4852	0.4684	0.4521
4.53	0.8489	0.8261	0.8028	0.7791	0.7553	0.7314	0.7078	0.6845	0.6618	0.6396	0.6180	0.5971	0.5768	0.5572	0.5382	0.5198	0.5020	0.4847	0.4679	0.4516
4.54	0.8487	0.8259	0.8026	0.7788	0.7549	0.7311	0.7074	0.6842	0.6614	0.6392	0.6176	0.5967	0.5764	0.5568	0.5378	0.5194	0.5015	0.4842	0.4675	0.4511
4.55	0.8485	0.8257	0.8023	0.7786	0.7546	0.7307	0.7071	0.6838	0.6610	0.6388	0.6172	0.5962	0.5760	0.5563	0.5373	0.5189	0.5011	0.4838	0.4670	0.4507
4.56	0.8483	0.8254	0.8021	0.7783	0.7543	0.7304	0.7067	0.6834	0.6606	0.6384	0.6168	0.5958	0.5755	0.5559	0.5369	0.5185	0.5006	0.4833	0.4665	0.4502
4.57	0.8481	0.8252	0.8018	0.7780	0.7540	0.7301	0.7064	0.6830	0.6602	0.6380	0.6163	0.5954	0.5751	0.5554	0.5364	0.5180	0.5002	0.4829	0.4661	0.4498
4.58	0.8479	0.8250	0.8016	0.7777	0.7537	0.7298	0.7060	0.6827	0.6598	0.6375	0.6159	0.5950	0.5747	0.5550	0.5360	0.5175	0.4997	0.4824	0.4656	0.4493
4.59	0.8477	0.8248	0.8013	0.7775	0.7534	0.7294	0.7057	0.6823	0.6594	0.6371	0.6155	0.5945	0.5742	0.5546	0.5355	0.5171	0.4993	0.4819	0.4651	0.4488
4.60	0.8475	0.8246	0.8011	0.7772	0.7531	0.7291	0.7053	0.6819	0.6590	0.6367	0.6151	0.5941	0.5738	0.5541	0.5351	0.5166	0.4988	0.4815	0.4647	0.4484
4.61	0.8473	0.8243	0.8008	0.7769	0.7528	0.7288	0.7050	0.6816	0.6587	0.6363	0.6147	0.5937	0.5733	0.5537	0.5346	0.5162	0.4983	0.4810	0.4642	0.4479
4.62	0.8471	0.8241	0.8006	0.7766	0.7525	0.7285	0.7046	0.6812	0.6583	0.6359	0.6143	0.5933	0.5729	0.5532	0.5342	0.5157	0.4979	0.4806	0.4638	0.4475
4.63	0.8470	0.8239	0.8003	0.7764	0.7522	0.7281	0.7043	0.6808	0.6579	0.6355	0.6139	0.5928	0.5725	0.5528	0.5337	0.5153	0.4974	0.4801	0.4633	0.4470
4.64	0.8468	0.8237	0.8001	0.7761	0.7519	0.7278	0.7039	0.6805	0.6575	0.6351	0.6134	0.5924	0.5720	0.5523	0.5333	0.5148	0.4970	0.4797	0.4629	0.4465
4.65	0.8466	0.8235	0.7998	0.7758	0.7516	0.7275	0.7036	0.6801	0.6571	0.6347	0.6130	0.5920	0.5716	0.5519	0.5328	0.5144	0.4965	0.4792	0.4624	0.4461
4.66	0.8464	0.8233	0.7996	0.7755	0.7513	0.7272	0.7032	0.6797	0.6567	0.6343	0.6126	0.5916	0.5712	0.5515	0.5324	0.5139	0.4961	0.4788	0.4619	0.4456
4.67	0.8462	0.8230	0.7993	0.7753	0.7510	0.7268	0.7029	0.6794	0.6563	0.6339	0.6122	0.5911	0.5708	0.5510	0.5320	0.5135	0.4956	0.4783	0.4615	0.4452
4.68	0.8460	0.8228	0.7991	0.7750	0.7507	0.7265	0.7025	0.6790	0.6560	0.6336	0.6118	0.5907	0.5703	0.5506	0.5315	0.5131	0.4952	0.4779	0.4610	0.4447
4.69	0.8458	0.8226	0.7989	0.7747	0.7504	0.7262	0.7022	0.6786	0.6556	0.6332	0.6114	0.5903	0.5699	0.5502	0.5311	0.5126	0.4947	0.4774	0.4606	0.4443
4.70	0.8456	0.8224	0.7986	0.7745	0.7501	0.7259	0.7019	0.6783	0.6552	0.6328	0.6110	0.5899	0.5695	0.5497	0.5306	0.5122	0.4943	0.4770	0.4601	0.4438
4.71	0.8454	0.8222	0.7984	0.7742	0.7498	0.7255	0.7015	0.6779	0.6548	0.6324	0.6106	0.5895	0.5690	0.5493	0.5302	0.5117	0.4938	0.4765	0.4597	0.4434
4.72	0.8453	0.8220	0.7981	0.7739	0.7495	0.7252	0.7012	0.6775	0.6544	0.6320	0.6102	0.5891	0.5686	0.5489	0.5298	0.5113	0.4934	0.4761	0.4592	0.4429
4.73	0.8451	0.8217	0.7979	0.7736	0.7492	0.7249	0.7008	0.6772	0.6541	0.6316	0.6098	0.5886	0.5682	0.5484	0.5293	0.5108	0.4930	0.4756	0.4588	0.4425
4.74	0.8449	0.8215	0.7976	0.7734	0.7489	0.7246	0.7005	0.6768	0.6537	0.6312	0.6094	0.5882	0.5678	0.5480	0.5289	0.5104	0.4925	0.4752	0.4584	0.4420
4.75	0.8447	0.8213	0.7974	0.7731	0.7486	0.7243	0.7001	0.6765	0.6533	0.6308	0.6090	0.5878	0.5674	0.5476	0.5284	0.5100	0.4921	0.4747	0.4579	0.4416
4.76	0.8445	0.8211	0.7971	0.7728	0.7483	0.7239	0.6998	0.6761	0.6529	0.6304	0.6085	0.5874	0.5669	0.5471	0.5280	0.5095	0.4916	0.4743	0.4575	0.4412
4.77	0.8443	0.8209	0.7969	0.7726	0.7481	0.7236	0.6995	0.6757	0.6526	0.6300	0.6081	0.5870	0.5665	0.5467	0.5276	0.5091	0.4912	0.4738	0.4570	0.4407
4.78	0.8441	0.8207	0.7967	0.7723	0.7478	0.7233	0.6991	0.6754	0.6522	0.6296	0.6077	0.5866	0.5661	0.5463	0.5271	0.5087	0.4908	0.4734	0.4566	0.4403
4.79	0.8439	0.8204	0.7964	0.7720	0.7475	0.7230	0.6988	0.6750	0.6518	0.6292	0.6073	0.5862	0.5657	0.5459	0.5267	0.5082	0.4903	0.4730	0.4561	0.4398
4.80	0.8438	0.8202	0.7962	0.7717	0.7472	0.7227	0.6984	0.6747	0.6514	0.6288	0.6069	0.5857	0.5653	0.5454	0.5263	0.5078	0.4899	0.4725	0.4557	0.4394
4.81	0.8436	0.8200	0.7959	0.7715	0.7469	0.7223	0.6981	0.6743	0.6511	0.6285	0.6065	0.5853	0.5648	0.5450	0.5259	0.5073	0.4894	0.4721	0.4553	0.4390
4.82	0.8434	0.8198	0.7957	0.7712	0.7466	0.7220	0.6978	0.6739	0.6507	0.6281	0.6061	0.5849	0.5644	0.5446	0.5254	0.5069	0.4890	0.4717	0.4548	0.4385
4.83	0.8432	0.8196	0.7954	0.7709	0.7463	0.7217	0.6974	0.6736	0.6503	0.6277	0.6057	0.5845	0.5640	0.5442	0.5250	0.5065	0.4886	0.4712	0.4544	0.4381
4.84	0.8430	0.8194	0.7952	0.7707	0.7460	0.7214	0.6971	0.6732	0.6499	0.6273	0.6053	0.5841	0.5636	0.5437	0.5246	0.5061	0.4881	0.4708	0.4540	0.4377
4.85	0.8428	0.8192	0.7950	0.7704	0.7457	0.7211	0.6967	0.6729	0.6496	0.6269	0.6049	0.5837	0.5632	0.5433	0.5241	0.5056	0.4877	0.4704	0.4535	0.4372
4.86	0.8426	0.8189	0.7947	0.7701	0.7454	0.7208	0.6964	0.6725	0.6492	0.6265	0.6045	0.5833	0.5628	0.5429	0.5237	0.5052	0.4873	0.4699	0.4531	0.4368
4.87	0.8424	0.8187	0.7945	0.7699	0.7451	0.7204	0.6961	0.6722	0.6488	0.6261	0.6042	0.5829	0.5623	0.5425	0.5233	0.5048	0.4868	0.4695	0.4527	0.4364
4.88	0.8423	0.8185	0.7942	0.7696	0.7448	0.7201	0.6957	0.6718	0.6484	0.6257	0.6038	0.5825	0.5619	0.5421	0.5229	0.5043	0.4864	0.4691	0.4522	0.4359
4.89	0.8421	0.8183	0.7940	0.7693	0.7445	0.7198	0.6954	0.6715	0.6481	0.6254	0.6034	0.5821	0.5615	0.5416	0.5225	0.5039	0.4860	0.4686	0.4518	0.4355
4.90	0.8419	0.8181	0.7938	0.7691	0.7442	0.7195	0.6951	0.6711	0.6477	0.6250	0.6030	0.5817	0.5611	0.5412	0.5220	0.5035	0.4856	0.4682	0.4514	0.4351
4.91	0.8417	0.8179	0.7935	0.7688	0.7439	0.7192	0.6947	0.6707	0.6473	0.6246	0.6026	0.5813	0.5607	0.5408	0.5216	0.5031	0.4851	0.4678	0.4509	0.4346
4.92	0.8415	0.8177	0.7933	0.7685	0.7437	0.7189	0.6944	0.6704	0.6470	0.6242	0.6022	0.5809	0.5603	0.5404	0.5212	0.5026	0.4847	0.4673	0.4505	0.4342
4.93	0.8413	0.8175	0.7930	0.7683	0.7434	0.7186	0.6941	0.6700	0.6466	0.6238	0.6018	0.5805	0.5599	0.5400	0.5208	0.5022	0.4843	0.4669	0.4501	0.4338
4.94	0.8412	0.8172	0.7928	0.7680	0.7431	0.7182	0.6937	0.6697	0.6462	0.6235	0.6014	0.5801	0.5595	0.5396	0.5203	0.5018	0.4839	0.4665	0.4497	0.4334
4.95	0.8410	0.8170	0.7926	0.7677	0.7428	0.7179	0.6934	0.6693	0.6459	0.6231	0.6010	0.5797	0.5591	0.5392	0.5199	0.5014	0.4834	0.4661	0.4492	0.4329
4.96	0.8408	0.8168	0.7923	0.7675	0.7425	0.7176	0.6931	0.6690	0.6455	0.6227	0.6006	0.5793	0.5586	0.5387	0.5195	0.5010	0.4830	0.4656	0.4488	0.4325
4.97	0.8406	0.8166	0.7921	0.7672	0.7422	0.7173	0.6927	0.6686	0.6451	0.6223	0.6002	0.5789	0.5582	0.5383	0.5191	0.5005	0.4826	0.4652	0.4484	0.4321
4.98	0.8404	0.8164	0.7919	0.7669	0.7419	0.7170	0.6924	0.6683	0.6448	0.6219	0.5998	0.5785	0.5578	0.5379	0.5187	0.5001	0.4822	0.4648	0.4480	0.4317
4.99	0.8402	0.8162	0.7916	0.7667	0.7416	0.7167	0.6921	0.6679	0.6444	0.6216	0.5994	0.5781	0.5574	0.5375	0.5183	0.4997	0.4818	0.4644	0.4476	0.4313
5.00	0.8400	0.8160	0.7914	0.7664	0.7413	0.7164	0.6917	0.6676	0.6440	0.6212	0.5991	0.5777	0.5570	0.5371	0.5179	0.4993	0.4813	0.4640	0.4471	0.4308

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8399	0.8158	0.7911	0.7662	0.7410	0.7161	0.6914	0.6672	0.6437	0.6208	0.5987	0.5773	0.5566	0.5367	0.5174	0.4989	0.4809	0.4635	0.4467	0.4304
5.02	0.8397	0.8156	0.7909	0.7659	0.7408	0.7158	0.6911	0.6669	0.6433	0.6204	0.5983	0.5769	0.5562	0.5363	0.5170	0.4985	0.4805	0.4631	0.4463	0.4300
5.03	0.8395	0.8154	0.7907	0.7656	0.7405	0.7154	0.6907	0.6665	0.6430	0.6201	0.5979	0.5765	0.5558	0.5359	0.5166	0.4980	0.4801	0.4627	0.4459	0.4296
5.04	0.8393	0.8151	0.7904	0.7654	0.7402	0.7151	0.6904	0.6662	0.6426	0.6197	0.5975	0.5761	0.5554	0.5355	0.5162	0.4976	0.4797	0.4623	0.4455	0.4292
5.05	0.8391	0.8149	0.7902	0.7651	0.7399	0.7148	0.6901	0.6659	0.6422	0.6193	0.5971	0.5757	0.5550	0.5351	0.5158	0.4972	0.4793	0.4619	0.4451	0.4288
5.06	0.8389	0.8147	0.7900	0.7648	0.7396	0.7145	0.6898	0.6655	0.6419	0.6189	0.5967	0.5753	0.5546	0.5347	0.5154	0.4968	0.4788	0.4615	0.4446	0.4283
5.07	0.8388	0.8145	0.7897	0.7646	0.7393	0.7142	0.6894	0.6652	0.6415	0.6186	0.5964	0.5749	0.5542	0.5343	0.5150	0.4964	0.4784	0.4610	0.4442	0.4279
5.08	0.8386	0.8143	0.7895	0.7643	0.7390	0.7139	0.6891	0.6648	0.6411	0.6182	0.5960	0.5745	0.5538	0.5339	0.5146	0.4960	0.4780	0.4606	0.4438	0.4275
5.09	0.8384	0.8141	0.7892	0.7641	0.7388	0.7136	0.6888	0.6645	0.6408	0.6178	0.5956	0.5741	0.5534	0.5334	0.5142	0.4956	0.4776	0.4602	0.4434	0.4271
5.10	0.8382	0.8139	0.7890	0.7638	0.7385	0.7133	0.6884	0.6641	0.6404	0.6174	0.5952	0.5737	0.5530	0.5330	0.5138	0.4952	0.4772	0.4598	0.4430	0.4267
5.11	0.8380	0.8137	0.7888	0.7635	0.7382	0.7130	0.6881	0.6638	0.6401	0.6171	0.5948	0.5734	0.5526	0.5326	0.5134	0.4948	0.4768	0.4594	0.4426	0.4263
5.12	0.8379	0.8135	0.7885	0.7633	0.7379	0.7127	0.6878	0.6634	0.6397	0.6167	0.5945	0.5730	0.5522	0.5322	0.5129	0.4943	0.4764	0.4590	0.4422	0.4259
5.13	0.8377	0.8133	0.7883	0.7630	0.7376	0.7124	0.6875	0.6631	0.6394	0.6163	0.5941	0.5726	0.5518	0.5318	0.5125	0.4939	0.4760	0.4586	0.4418	0.4255
5.14	0.8375	0.8131	0.7881	0.7627	0.7373	0.7121	0.6871	0.6628	0.6390	0.6160	0.5937	0.5722	0.5514	0.5314	0.5121	0.4935	0.4756	0.4582	0.4414	0.4251
5.15	0.8373	0.8128	0.7878	0.7625	0.7370	0.7118	0.6868	0.6624	0.6386	0.6156	0.5933	0.5718	0.5511	0.5310	0.5117	0.4931	0.4752	0.4578	0.4410	0.4247
5.16	0.8371	0.8126	0.7876	0.7622	0.7368	0.7114	0.6865	0.6621	0.6383	0.6152	0.5929	0.5714	0.5507	0.5307	0.5113	0.4927	0.4748	0.4574	0.4405	0.4243
5.17	0.8370	0.8124	0.7874	0.7620	0.7365	0.7111	0.6862	0.6617	0.6379	0.6149	0.5926	0.5710	0.5503	0.5303	0.5109	0.4923	0.4743	0.4570	0.4401	0.4239
5.18	0.8368	0.8122	0.7871	0.7617	0.7362	0.7108	0.6858	0.6614	0.6376	0.6145	0.5922	0.5706	0.5499	0.5299	0.5105	0.4919	0.4739	0.4566	0.4397	0.4235
5.19	0.8366	0.8120	0.7869	0.7615	0.7359	0.7105	0.6855	0.6611	0.6372	0.6141	0.5918	0.5703	0.5495	0.5295	0.5101	0.4915	0.4735	0.4562	0.4393	0.4230
5.20	0.8364	0.8118	0.7867	0.7612	0.7356	0.7102	0.6852	0.6607	0.6369	0.6138	0.5914	0.5699	0.5491	0.5291	0.5097	0.4911	0.4731	0.4558	0.4389	0.4226
5.21	0.8362	0.8116	0.7864	0.7609	0.7354	0.7099	0.6849	0.6604	0.6365	0.6134	0.5911	0.5695	0.5487	0.5287	0.5093	0.4907	0.4727	0.4554	0.4385	0.4222
5.22	0.8360	0.8114	0.7862	0.7607	0.7351	0.7096	0.6846	0.6600	0.6362	0.6130	0.5907	0.5691	0.5483	0.5283	0.5089	0.4903	0.4723	0.4550	0.4381	0.4219
5.23	0.8359	0.8112	0.7860	0.7604	0.7348	0.7093	0.6842	0.6597	0.6358	0.6127	0.5903	0.5687	0.5479	0.5279	0.5086	0.4899	0.4719	0.4546	0.4377	0.4215
5.24	0.8357	0.8110	0.7857	0.7602	0.7345	0.7090	0.6839	0.6594	0.6355	0.6123	0.5899	0.5684	0.5475	0.5275	0.5082	0.4895	0.4715	0.4542	0.4373	0.4211
5.25	0.8355	0.8108	0.7855	0.7599	0.7342	0.7087	0.6836	0.6590	0.6351	0.6119	0.5896	0.5680	0.5472	0.5271	0.5078	0.4891	0.4711	0.4538	0.4369	0.4207
5.26	0.8353	0.8106	0.7853	0.7596	0.7339	0.7084	0.6833	0.6587	0.6348	0.6116	0.5892	0.5676	0.5468	0.5267	0.5074	0.4887	0.4707	0.4534	0.4365	0.4203
5.27	0.8352	0.8104	0.7850	0.7594	0.7337	0.7081	0.6830	0.6583	0.6344	0.6112	0.5888	0.5672	0.5464	0.5263	0.5070	0.4883	0.4704	0.4530	0.4361	0.4199
5.28	0.8350	0.8102	0.7848	0.7591	0.7334	0.7078	0.6826	0.6580	0.6341	0.6109	0.5884	0.5668	0.5460	0.5259	0.5066	0.4879	0.4700	0.4526	0.4358	0.4195
5.29	0.8348	0.8100	0.7846	0.7589	0.7331	0.7075	0.6823	0.6577	0.6337	0.6105	0.5881	0.5665	0.5456	0.5255	0.5062	0.4876	0.4696	0.4522	0.4354	0.4191
5.30	0.8346	0.8097	0.7843	0.7586	0.7328	0.7072	0.6820	0.6573	0.6334	0.6101	0.5877	0.5661	0.5452	0.5252	0.5058	0.4872	0.4692	0.4518	0.4350	0.4187
5.31	0.8344	0.8095	0.7841	0.7584	0.7325	0.7069	0.6817	0.6570	0.6330	0.6098	0.5873	0.5657	0.5449	0.5248	0.5054	0.4868	0.4688	0.4514	0.4346	0.4183
5.32	0.8343	0.8093	0.7839	0.7581	0.7323	0.7066	0.6814	0.6567	0.6327	0.6094	0.5870	0.5653	0.5445	0.5244	0.5050	0.4864	0.4684	0.4510	0.4342	0.4179
5.33	0.8341	0.8091	0.7837	0.7579	0.7320	0.7063	0.6810	0.6563	0.6323	0.6091	0.5866	0.5650	0.5441	0.5240	0.5046	0.4860	0.4680	0.4506	0.4338	0.4175
5.34	0.8339	0.8089	0.7834	0.7576	0.7317	0.7060	0.6807	0.6560	0.6320	0.6087	0.5862	0.5646	0.5437	0.5236	0.5042	0.4856	0.4676	0.4502	0.4334	0.4171
5.35	0.8337	0.8087	0.7832	0.7573	0.7314	0.7057	0.6804	0.6557	0.6316	0.6083	0.5859	0.5642	0.5433	0.5232	0.5039	0.4852	0.4672	0.4498	0.4330	0.4167
5.36	0.8335	0.8085	0.7830	0.7571	0.7312	0.7054	0.6801	0.6553	0.6313	0.6080	0.5855	0.5638	0.5430	0.5228	0.5035	0.4848	0.4668	0.4494	0.4326	0.4164
5.37	0.8334	0.8083	0.7827	0.7568	0.7309	0.7051	0.6798	0.6550	0.6309	0.6076	0.5851	0.5635	0.5426	0.5225	0.5031	0.4844	0.4664	0.4490	0.4322	0.4160
5.38	0.8332	0.8081	0.7825	0.7566	0.7306	0.7048	0.6795	0.6547	0.6306	0.6073	0.5848	0.5631	0.5422	0.5221	0.5027	0.4840	0.4660	0.4487	0.4318	0.4156
5.39	0.8330	0.8079	0.7823	0.7563	0.7303	0.7045	0.6791	0.6543	0.6302	0.6069	0.5844	0.5627	0.5418	0.5217	0.5023	0.4837	0.4657	0.4483	0.4315	0.4152
5.40	0.8328	0.8077	0.7820	0.7561	0.7301	0.7042	0.6788	0.6540	0.6299	0.6066	0.5840	0.5623	0.5414	0.5213	0.5019	0.4833	0.4653	0.4479	0.4311	0.4148
5.41	0.8327	0.8075	0.7818	0.7558	0.7298	0.7039	0.6785	0.6537	0.6296	0.6062	0.5837	0.5620	0.5411	0.5209	0.5016	0.4829	0.4649	0.4475	0.4307	0.4144
5.42	0.8325	0.8073	0.7816	0.7556	0.7295	0.7036	0.6782	0.6534	0.6292	0.6059	0.5833	0.5616	0.5407	0.5206	0.5012	0.4825	0.4645	0.4471	0.4303	0.4141
5.43	0.8323	0.8071	0.7814	0.7553	0.7292	0.7033	0.6779	0.6530	0.6289	0.6055	0.5830	0.5612	0.5403	0.5202	0.5008	0.4821	0.4641	0.4467	0.4299	0.4137
5.44	0.8321	0.8069	0.7811	0.7551	0.7290	0.7030	0.6776	0.6527	0.6285	0.6052	0.5826	0.5609	0.5399	0.5198	0.5004	0.4817	0.4637	0.4464	0.4295	0.4133
5.45	0.8320	0.8067	0.7809	0.7548	0.7287	0.7028	0.6773	0.6524	0.6282	0.6048	0.5822	0.5605	0.5396	0.5194	0.5000	0.4814	0.4634	0.4460	0.4292	0.4129
5.46	0.8318	0.8065	0.7807	0.7546	0.7284	0.7025	0.6769	0.6520	0.6278	0.6044	0.5819	0.5601	0.5392	0.5191	0.4996	0.4810	0.4630	0.4456	0.4288	0.4125
5.47	0.8316	0.8063	0.7805	0.7543	0.7281	0.7022	0.6766	0.6517	0.6275	0.6041	0.5815	0.5598	0.5388	0.5187	0.4993	0.4806	0.4626	0.4452	0.4284	0.4122
5.48	0.8314	0.8061	0.7802	0.7541	0.7279	0.7019	0.6763	0.6514	0.6272	0.6037	0.5812	0.5594	0.5385	0.5183	0.4989	0.4802	0.4622	0.4448	0.4280	0.4118
5.49	0.8312	0.8059	0.7800	0.7538	0.7276	0.7016	0.6760	0.6511	0.6268	0.6034	0.5808	0.5590	0.5381	0.5179	0.4985	0.4798	0.4618	0.4444	0.4277	0.4114
5.50	0.8311	0.8057	0.7798	0.7536	0.7273	0.7013	0.6757	0.6507	0.6265	0.6030	0.5804	0.5587	0.5377	0.5176	0.4981	0.4795	0.4615	0.4441	0.4273	0.4110
5.51	0.8309	0.8055	0.7795	0.7533	0.7270	0.7010	0.6754	0.6504	0.6262	0.6027	0.5801	0.5583	0.5373	0.5172	0.4978	0.4791	0.4611	0.4437	0.4269	0.4107
5.52	0.8307	0.8053	0.7793	0.7531	0.7268	0.7007	0.6751	0.6501	0.6258	0.6024	0.5797	0.5579	0.5370	0.5168	0.4974	0.4787	0.4607	0.4433	0.4265	0.4103
5.53	0.8305	0.8051	0.7791	0.7528	0.7265	0.7004	0.6748	0.6498	0.6255	0.6020	0.5794	0.5576	0.5366	0.5164	0.4970	0.4783	0.4603	0.4429	0.4261	0.4099
5.54	0.8304	0.8049	0.7789	0.7526	0.7262	0.7001	0.6745	0.6494	0.6251	0.6017	0.5790	0.5572	0.5362	0.5161	0.4966	0.4780	0.4599	0.4426	0.4258	0.4095
5.55	0.8302	0.8047	0.7786	0.7523	0.7259	0.6998	0.6742	0.6491	0.6248	0.6013	0.5787	0.5569	0.5359	0.5157	0.4963	0.4776	0.4596	0.4422	0.4254	0.4092
5.56	0.8300	0.8045	0.7784	0.7521	0.7257	0.6995	0.6738	0.6488	0.6245	0.6010	0.5783	0.5565	0.5355	0.5153	0.4959	0.4772	0.4592	0.4418	0.4250	0.4088
5.57	0.8298	0.8043	0.7782	0.7518	0.7254	0.6992	0.6735	0.6485	0.6241	0.6006	0.5779	0.5561	0.5351	0.5150	0.4955	0.4768	0.4588	0.4414	0.4247	0.4084
5.58	0.8297	0.8041	0.7780	0.7516	0.7251	0.6989	0.6732	0.6481	0.6238	0.6003	0.5776	0.5558	0.5348	0.5146	0.4952	0.4765	0.4585	0.4411	0.4243	0.4081
5.59	0.8295	0.8039	0.7777	0.7513	0.7249	0.6987	0.6729	0.6478	0.6235	0.5999	0.5772	0.5554	0.5344	0.5142	0.4948	0.4761	0.4581	0.4407	0.4239	0.4077
5.60	0.8293	0.8037	0.7775	0.7511	0.7246	0.6984	0.6726	0.6475	0.6231	0.5996	0.5769	0.5551	0.5340	0.5139	0.4944	0.4757	0.4577	0.4403	0.4235	0.4073
5.61	0.8291	0.8035	0.7773	0.7508	0.7243	0.6981	0.6723	0.6472	0.6228	0.5992	0.5765	0.5547	0.5337	0.5135	0.4940	0.4753	0.4573	0.4400	0.4232	0.4070
5.62	0.8290	0.8033	0.7771	0.7506	0.7241	0.6978	0.6720	0.6469	0.6225	0.5989	0.5762	0.5543	0.5333	0.5131	0.4937	0.4750	0.4570	0.4396	0.4228	0.4066
5.63	0.8288	0.8031	0.7768	0.7503	0.7238	0.6975	0.6717	0.6465	0.6221	0.5986	0.5758	0.5540	0.5330	0.5128	0.4933	0.4746	0.4566	0.4392	0.4224	0.4062
5.64	0.8286	0.8029	0.7766	0.7501	0.7235	0.6972	0.6714	0.6462	0.6218	0.5982	0.5755	0.5536	0.5326	0.5124	0.4929	0.4742	0.4562	0.4389	0.4221	0.4059
5.65	0.8284	0.8027	0.7764	0.7498	0.7232	0.6969	0.6711	0.6459	0.6215	0.5979	0.5751	0.5533	0.5322	0.5120	0.4926	0.4739	0.4559	0.4385	0.4217	0.4055
5.66	0.8283	0.8025	0.7762	0.7496	0.7230	0.6966	0.6708	0.6456	0.6211	0.5975	0.5748	0.5529	0.5319	0.5117	0.4922	0.4735	0.4555	0.4381	0.4213	0.4051
5.67	0.8281	0.8023	0.7759	0.7493	0.7227	0.6963	0.6705	0.6453	0.6208	0.5972	0.5744	0.5526	0.5315	0.5113	0.4918	0.4731	0.4551	0.4378	0.4210	0.4048
5.68	0.8279	0.8021	0.7757	0.7491	0.7224	0.6961	0.6702	0.6449	0.6205	0.5968	0.5741	0.5522	0.5312	0.5109	0.4915	0.4728	0.4548	0.4374	0.4206	0.4044
5.69	0.8278	0.8019	0.7755	0.7488	0.7222	0.6958	0.6699	0.6446	0.6201	0.5965	0.5737	0.5518	0.5308	0.5106	0.4911	0.4724	0.4544	0.4370	0.4203	0.4041
5.70	0.8276	0.8017	0.7753	0.7486	0.7219	0.6955	0.6696	0.6443	0.6198	0.5962	0.5734	0.5515	0.5304	0.5102	0.4908	0.4720	0.4540	0.4367	0.4199	0.4037
5.71	0.8274	0.8015	0.7751	0.7483	0.7216	0.6952	0.6693	0.6440	0.6195	0.5958	0.5730	0.5511	0.5301	0.5099	0.4904	0.4717	0.4537	0.4363	0.4195	0.4033
5.72	0.8272	0.8013	0.7748	0.7481	0.7214	0.6949	0.6690	0.6437	0.6192	0.5955	0.5727	0.5508	0.5297	0.5095	0.4900	0.4713	0.4533	0.4359	0.4192	0.4030
5.73	0.8271	0.8011	0.7746	0.7479	0.7211	0.6946	0.6687	0.6434	0.6188	0.5951	0.5724	0.5504	0.5294	0.5091	0.4897	0.4710	0.4530	0.4356	0.4188	0.4026
5.74	0.8269	0.8009	0.7744	0.7476	0.7208	0.6943	0.6684	0.6430	0.6185	0.5948	0.5720	0.5501	0.5290	0.5088	0.4893	0.4706	0.4526	0.4352	0.4185	0.4023
5.75	0.8267	0.8007	0.7742	0.7474	0.7206	0.6941	0.6681	0.6427	0.6182	0.5945	0.5717	0.5497	0.5287	0.5084	0.4889	0.4702	0.4522	0.4349	0.4181	0.4019
5.76	0.8265	0.8005	0.7739	0.7471	0.7203	0.6938	0.6678	0.6424	0.6178	0.5941	0.5713	0.5494	0.5283	0.5081	0.4886	0.4699	0.4519	0.4345	0.4177	0.4016
5.77	0.8264	0.8003	0.7737	0.7469	0.7200	0.6935	0.6674	0.6421	0.6175	0.5938	0.5710	0.5490	0.5280	0.5077	0.4882	0.4695	0.4515	0.4341	0.4174	0.4012
5.78	0.8262	0.8001	0.7735	0.7466	0.7198	0.6932	0.6671	0.6418	0.6172	0.5935	0.5706	0.5487	0.5276	0.5073	0.4879	0.4692	0.4512	0.4338	0.4170	0.4008
5.79	0.8260	0.7999	0.7733	0.7464	0.7195	0.6929	0.6668	0.6415	0.6169	0.5931	0.5703	0.5483	0.5272	0.5070	0.4875	0.4688	0.4508	0.4334	0.4167	0.4005
5.80	0.8259	0.7997	0.7731	0.7461	0.7192	0.6926	0.6665	0.6412	0.6165	0.5928	0.5699	0.5480	0.5269	0.5066	0.4872	0.4684	0.4504	0.4331	0.4163	0.4001
5.81	0.8257	0.7995	0.7728	0.7459	0.7190	0.6924	0.6662	0.6408	0.6162	0.5925	0.5696	0.5476	0.5265	0.5063	0.4868	0.4681	0.4501	0.4327	0.4160	0.3998
5.82	0.8255	0.7993	0.7726	0.7457	0.7187	0.6921	0.6660	0.6405	0.6159	0.5921	0.5693	0.5473	0.5262	0.5059	0.4864	0.4677	0.4497	0.4324	0.4156	0.3994
5.83	0.8253	0.7991	0.7724	0.7454	0.7184	0.6918	0.6657	0.6402	0.6156	0.5918	0.5689	0.5470	0.5258	0.5056	0.4861	0.4674	0.4494	0.4320	0.4153	0.3991
5.84	0.8252	0.7989	0.7722	0.7452	0.7182	0.6915	0.6654	0.6399	0.6152	0.5915	0.5686	0.5466	0.5255	0.5052	0.4857	0.4670	0.4490	0.4317	0.4149	0.3987
5.85	0.8250	0.7987	0.7720	0.7449	0.7179	0.6912	0.6651	0.6396	0.6149	0.5911	0.5682	0.5463	0.5251	0.5049	0.4854	0.4667	0.4487	0.4313	0.4146	0.3984
5.86	0.8248	0.7985	0.7717	0.7447	0.7177	0.6909	0.6648	0.6393	0.6146	0.5908	0.5679	0.5459	0.5248	0.5045	0.4850	0.4663	0.4483	0.4310	0.4142	0.3980
5.87	0.8247	0.7983	0.7715	0.7444	0.7174	0.6907	0.6645	0.6390	0.6143	0.5905	0.5676	0.5456	0.5244	0.5042	0.4847	0.4660	0.4480	0.4306	0.4139	0.3977
5.88	0.8245	0.7982	0.7713	0.7442	0.7171	0.6904	0.6642	0.6387	0.6140	0.5901	0.5672	0.5452	0.5241	0.5038	0.4843	0.4656	0.4476	0.4302	0.4135	0.3973
5.89	0.8243	0.7980	0.7711	0.7440	0.7169	0.6901	0.6639	0.6383	0.6136	0.5898	0.5669	0.5449	0.5238	0.5035	0.4840	0.4653	0.4473	0.4299	0.4132	0.3970
5.90	0.8242	0.7978	0.7709	0.7437	0.7166	0.6898	0.6636	0.6380	0.6133	0.5895	0.5666	0.5445	0.5234	0.5031	0.4836	0.4649	0.4469	0.4296	0.4128	0.3967
5.91	0.8240	0.7976	0.7706	0.7435	0.7163	0.6895	0.6633	0.6377	0.6130	0.5891	0.5662	0.5442	0.5231	0.5028	0.4833	0.4646	0.4466	0.4292	0.4125	0.3963
5.92	0.8238	0.7974	0.7704	0.7432	0.7161	0.6893	0.6630	0.6374	0.6127	0.5888	0.5659	0.5439	0.5227	0.5024	0.4829	0.4642	0.4462	0.4289	0.4121	0.3960
5.93	0.8236	0.7972	0.7702	0.7430	0.7158	0.6890	0.6627	0.6371	0.6124	0.5885	0.5655	0.5435	0.5224	0.5021	0.4826	0.4639	0.4459	0.4285	0.4118	0.3956
5.94	0.8235	0.7970	0.7700	0.7428	0.7156	0.6887	0.6624	0.6368	0.6120	0.5882	0.5652	0.5432	0.5220	0.5017	0.4822	0.4635	0.4455	0.4282	0.4114	0.3953
5.95	0.8233	0.7968	0.7698	0.7425	0.7153	0.6884	0.6621	0.6365	0.6117	0.5878	0.5649	0.5428	0.5217	0.5014	0.4819	0.4632	0.4452	0.4278	0.4111	0.3949
5.96	0.8231	0.7966	0.7696	0.7423	0.7150	0.6881	0.6618	0.6362	0.6114	0.5875	0.5645	0.5425	0.5213	0.5010	0.4815	0.4628	0.4448	0.4275	0.4107	0.3946
5.97	0.8230	0.7964	0.7693	0.7420	0.7148	0.6879	0.6615	0.6359	0.6111	0.5872	0.5642	0.5422	0.5210	0.5007	0.4812	0.4625	0.4445	0.4271	0.4104	0.3943
5.98	0.8228	0.7962	0.7691	0.7418	0.7145	0.6876	0.6612	0.6356	0.6108	0.5869	0.5639	0.5418	0.5207	0.5004	0.4808	0.4621	0.4441	0.4268	0.4101	0.3939
5.99	0.8226	0.7960	0.7689	0.7416	0.7143	0.6873	0.6609	0.6353	0.6104	0.5865	0.5635	0.5415	0.5203	0.5000	0.4805	0.4618	0.4438	0.4264	0.4097	0.3936
6.00	0.8225	0.7958	0.7687	0.7413	0.7140	0.6870	0.6606	0.6350	0.6101	0.5862	0.5632	0.5411	0.5200	0.4997	0.4802	0.4614	0.4434	0.4261	0.4094	0.3932

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8223	0.7956	0.7685	0.7411	0.7137	0.6868	0.6603	0.6347	0.6098	0.5859	0.5629	0.5408	0.5196	0.4993	0.4798	0.4611	0.4431	0.4258	0.4090	0.3929
6.02	0.8221	0.7954	0.7683	0.7408	0.7135	0.6865	0.6600	0.6344	0.6095	0.5856	0.5626	0.5405	0.5193	0.4990	0.4795	0.4607	0.4428	0.4254	0.4087	0.3926
6.03	0.8220	0.7952	0.7680	0.7406	0.7132	0.6862	0.6598	0.6340	0.6092	0.5852	0.5622	0.5401	0.5190	0.4986	0.4791	0.4604	0.4424	0.4251	0.4084	0.3922
6.04	0.8218	0.7950	0.7678	0.7404	0.7130	0.6859	0.6595	0.6337	0.6089	0.5849	0.5619	0.5398	0.5186	0.4983	0.4788	0.4601	0.4421	0.4247	0.4080	0.3919
6.05	0.8216	0.7949	0.7676	0.7401	0.7127	0.6856	0.6592	0.6334	0.6085	0.5846	0.5616	0.5395	0.5183	0.4980	0.4784	0.4597	0.4417	0.4244	0.4077	0.3916
6.06	0.8214	0.7947	0.7674	0.7399	0.7125	0.6854	0.6589	0.6331	0.6082	0.5843	0.5612	0.5391	0.5179	0.4976	0.4781	0.4594	0.4414	0.4241	0.4073	0.3912
6.07	0.8213	0.7945	0.7672	0.7396	0.7122	0.6851	0.6586	0.6328	0.6079	0.5839	0.5609	0.5388	0.5176	0.4973	0.4778	0.4590	0.4410	0.4237	0.4070	0.3909
6.08	0.8211	0.7943	0.7670	0.7394	0.7119	0.6848	0.6583	0.6325	0.6076	0.5836	0.5606	0.5385	0.5173	0.4969	0.4774	0.4587	0.4407	0.4234	0.4067	0.3906
6.09	0.8209	0.7941	0.7667	0.7392	0.7117	0.6845	0.6580	0.6322	0.6073	0.5833	0.5603	0.5381	0.5169	0.4966	0.4771	0.4584	0.4404	0.4230	0.4063	0.3902
6.10	0.8208	0.7939	0.7665	0.7389	0.7114	0.6843	0.6577	0.6319	0.6070	0.5830	0.5599	0.5378	0.5166	0.4963	0.4767	0.4580	0.4400	0.4227	0.4060	0.3899
6.11	0.8206	0.7937	0.7663	0.7387	0.7112	0.6840	0.6574	0.6316	0.6067	0.5827	0.5596	0.5375	0.5163	0.4959	0.4764	0.4577	0.4397	0.4224	0.4057	0.3896
6.12	0.8204	0.7935	0.7661	0.7385	0.7109	0.6837	0.6571	0.6313	0.6064	0.5823	0.5593	0.5371	0.5159	0.4956	0.4761	0.4574	0.4394	0.4220	0.4053	0.3892
6.13	0.8203	0.7933	0.7659	0.7382	0.7107	0.6835	0.6569	0.6310	0.6060	0.5820	0.5589	0.5368	0.5156	0.4953	0.4757	0.4570	0.4390	0.4217	0.4050	0.3889
6.14	0.8201	0.7931	0.7657	0.7380	0.7104	0.6832	0.6566	0.6307	0.6057	0.5817	0.5586	0.5365	0.5153	0.4949	0.4754	0.4567	0.4387	0.4214	0.4047	0.3886
6.15	0.8199	0.7929	0.7655	0.7378	0.7101	0.6829	0.6563	0.6304	0.6054	0.5814	0.5583	0.5362	0.5149	0.4946	0.4751	0.4563	0.4384	0.4210	0.4043	0.3883
6.16	0.8198	0.7927	0.7652	0.7375	0.7099	0.6826	0.6560	0.6301	0.6051	0.5811	0.5580	0.5358	0.5146	0.4943	0.4747	0.4560	0.4380	0.4207	0.4040	0.3879
6.17	0.8196	0.7926	0.7650	0.7373	0.7096	0.6824	0.6557	0.6298	0.6048	0.5807	0.5576	0.5355	0.5143	0.4939	0.4744	0.4557	0.4377	0.4204	0.4037	0.3876
6.18	0.8194	0.7924	0.7648	0.7370	0.7094	0.6821	0.6554	0.6295	0.6045	0.5804	0.5573	0.5352	0.5139	0.4936	0.4741	0.4553	0.4374	0.4200	0.4034	0.3873
6.19	0.8193	0.7922	0.7646	0.7368	0.7091	0.6818	0.6551	0.6292	0.6042	0.5801	0.5570	0.5348	0.5136	0.4933	0.4737	0.4550	0.4370	0.4197	0.4030	0.3869
6.20	0.8191	0.7920	0.7644	0.7366	0.7089	0.6815	0.6548	0.6289	0.6039	0.5798	0.5567	0.5345	0.5133	0.4929	0.4734	0.4547	0.4367	0.4194	0.4027	0.3866
6.21	0.8189	0.7918	0.7642	0.7363	0.7086	0.6813	0.6546	0.6286	0.6036	0.5795	0.5564	0.5342	0.5130	0.4926	0.4731	0.4543	0.4364	0.4190	0.4024	0.3863
6.22	0.8188	0.7916	0.7640	0.7361	0.7084	0.6810	0.6543	0.6283	0.6033	0.5792	0.5560	0.5339	0.5126	0.4923	0.4727	0.4540	0.4360	0.4187	0.4020	0.3860
6.23	0.8186	0.7914	0.7637	0.7359	0.7081	0.6807	0.6540	0.6280	0.6030	0.5789	0.5557	0.5335	0.5123	0.4919	0.4724	0.4537	0.4357	0.4184	0.4017	0.3856
6.24	0.8184	0.7912	0.7635	0.7356	0.7079	0.6805	0.6537	0.6277	0.6027	0.5785	0.5554	0.5332	0.5120	0.4916	0.4721	0.4533	0.4354	0.4181	0.4014	0.3853
6.25	0.8183	0.7910	0.7633	0.7354	0.7076	0.6802	0.6534	0.6274	0.6023	0.5782	0.5551	0.5329	0.5116	0.4913	0.4717	0.4530	0.4350	0.4177	0.4011	0.3850
6.26	0.8181	0.7908	0.7631	0.7352	0.7073	0.6799	0.6531	0.6271	0.6020	0.5779	0.5548	0.5326	0.5113	0.4909	0.4714	0.4527	0.4347	0.4174	0.4007	0.3847
6.27	0.8179	0.7907	0.7629	0.7349	0.7071	0.6797	0.6528	0.6268	0.6017	0.5776	0.5544	0.5322	0.5110	0.4906	0.4711	0.4524	0.4344	0.4171	0.4004	0.3844
6.28	0.8178	0.7905	0.7627	0.7347	0.7068	0.6794	0.6526	0.6266	0.6014	0.5773	0.5541	0.5319	0.5107	0.4903	0.4708	0.4520	0.4341	0.4168	0.4001	0.3840
6.29	0.8176	0.7903	0.7625	0.7345	0.7066	0.6791	0.6523	0.6263	0.6011	0.5770	0.5538	0.5316	0.5103	0.4900	0.4704	0.4517	0.4337	0.4164	0.3998	0.3837
6.30	0.8174	0.7901	0.7623	0.7342	0.7063	0.6788	0.6520	0.6260	0.6008	0.5767	0.5535	0.5313	0.5100	0.4896	0.4701	0.4514	0.4334	0.4161	0.3995	0.3834
6.31	0.8173	0.7899	0.7620	0.7340	0.7061	0.6786	0.6517	0.6257	0.6005	0.5763	0.5532	0.5310	0.5097	0.4893	0.4698	0.4511	0.4331	0.4158	0.3991	0.3831
6.32	0.8171	0.7897	0.7618	0.7338	0.7058	0.6783	0.6514	0.6254	0.6002	0.5760	0.5528	0.5306	0.5094	0.4890	0.4694	0.4507	0.4328	0.4155	0.3988	0.3828
6.33	0.8170	0.7895	0.7616	0.7335	0.7056	0.6780	0.6512	0.6251	0.5999	0.5757	0.5525	0.5303	0.5090	0.4887	0.4691	0.4504	0.4324	0.4151	0.3985	0.3825
6.34	0.8168	0.7893	0.7614	0.7333	0.7053	0.6778	0.6509	0.6248	0.5996	0.5754	0.5522	0.5300	0.5087	0.4883	0.4688	0.4501	0.4321	0.4148	0.3982	0.3821
6.35	0.8166	0.7891	0.7612	0.7331	0.7051	0.6775	0.6506	0.6245	0.5993	0.5751	0.5519	0.5297	0.5084	0.4880	0.4685	0.4498	0.4318	0.4145	0.3979	0.3818
6.36	0.8165	0.7890	0.7610	0.7328	0.7048	0.6772	0.6503	0.6242	0.5990	0.5748	0.5516	0.5294	0.5081	0.4877	0.4681	0.4494	0.4315	0.4142	0.3975	0.3815
6.37	0.8163	0.7888	0.7608	0.7326	0.7046	0.6770	0.6500	0.6239	0.5987	0.5745	0.5513	0.5290	0.5078	0.4874	0.4678	0.4491	0.4311	0.4139	0.3972	0.3812
6.38	0.8161	0.7886	0.7606	0.7324	0.7043	0.6767	0.6497	0.6236	0.5984	0.5742	0.5510	0.5287	0.5074	0.4870	0.4675	0.4488	0.4308	0.4135	0.3969	0.3809
6.39	0.8160	0.7884	0.7604	0.7322	0.7041	0.6764	0.6495	0.6233	0.5981	0.5739	0.5506	0.5284	0.5071	0.4867	0.4672	0.4485	0.4305	0.4132	0.3966	0.3806
6.40	0.8158	0.7882	0.7602	0.7319	0.7038	0.6762	0.6492	0.6230	0.5978	0.5736	0.5503	0.5281	0.5068	0.4864	0.4669	0.4481	0.4302	0.4129	0.3963	0.3803
6.41	0.8156	0.7880	0.7599	0.7317	0.7036	0.6759	0.6489	0.6227	0.5975	0.5733	0.5500	0.5278	0.5065	0.4861	0.4665	0.4478	0.4299	0.4126	0.3960	0.3799
6.42	0.8155	0.7878	0.7597	0.7315	0.7033	0.6756	0.6486	0.6225	0.5972	0.5730	0.5497	0.5275	0.5062	0.4858	0.4662	0.4475	0.4295	0.4123	0.3956	0.3796
6.43	0.8153	0.7876	0.7595	0.7312	0.7031	0.6754	0.6484	0.6222	0.5969	0.5726	0.5494	0.5271	0.5058	0.4854	0.4659	0.4472	0.4292	0.4120	0.3953	0.3793
6.44	0.8151	0.7875	0.7593	0.7310	0.7028	0.6751	0.6481	0.6219	0.5966	0.5723	0.5491	0.5268	0.5055	0.4851	0.4656	0.4469	0.4289	0.4116	0.3950	0.3790
6.45	0.8150	0.7873	0.7591	0.7308	0.7026	0.6749	0.6478	0.6216	0.5963	0.5720	0.5488	0.5265	0.5052	0.4848	0.4653	0.4465	0.4286	0.4113	0.3947	0.3787
6.46	0.8148	0.7871	0.7589	0.7305	0.7023	0.6746	0.6475	0.6213	0.5960	0.5717	0.5485	0.5262	0.5049	0.4845	0.4649	0.4462	0.4283	0.4110	0.3944	0.3784
6.47	0.8147	0.7869	0.7587	0.7303	0.7021	0.6743	0.6472	0.6210	0.5957	0.5714	0.5482	0.5259	0.5046	0.4842	0.4646	0.4459	0.4280	0.4107	0.3941	0.3781
6.48	0.8145	0.7867	0.7585	0.7301	0.7018	0.6741	0.6470	0.6207	0.5954	0.5711	0.5478	0.5256	0.5043	0.4839	0.4643	0.4456	0.4276	0.4104	0.3938	0.3778
6.49	0.8143	0.7865	0.7583	0.7299	0.7016	0.6738	0.6467	0.6204	0.5951	0.5708	0.5475	0.5253	0.5039	0.4835	0.4640	0.4453	0.4273	0.4101	0.3935	0.3775
6.50	0.8142	0.7863	0.7581	0.7296	0.7014	0.6735	0.6464	0.6201	0.5948	0.5705	0.5472	0.5249	0.5036	0.4832	0.4637	0.4450	0.4270	0.4098	0.3931	0.3772
6.51	0.8140	0.7862	0.7579	0.7294	0.7011	0.6733	0.6461	0.6199	0.5945	0.5702	0.5469	0.5246	0.5033	0.4829	0.4634	0.4446	0.4267	0.4094	0.3928	0.3769
6.52	0.8138	0.7860	0.7576	0.7292	0.7009	0.6730	0.6459	0.6196	0.5942	0.5699	0.5466	0.5243	0.5030	0.4826	0.4630	0.4443	0.4264	0.4091	0.3925	0.3765
6.53	0.8137	0.7858	0.7574	0.7289	0.7006	0.6727	0.6456	0.6193	0.5939	0.5696	0.5463	0.5240	0.5027	0.4823	0.4627	0.4440	0.4261	0.4088	0.3922	0.3762
6.54	0.8135	0.7856	0.7572	0.7287	0.7004	0.6725	0.6453	0.6190	0.5936	0.5693	0.5460	0.5237	0.5024	0.4820	0.4624	0.4437	0.4258	0.4085	0.3919	0.3759
6.55	0.8134	0.7854	0.7570	0.7285	0.7001	0.6722	0.6450	0.6187	0.5933	0.5690	0.5457	0.5234	0.5021	0.4816	0.4621	0.4434	0.4255	0.4082	0.3916	0.3756
6.56	0.8132	0.7852	0.7568	0.7283	0.6999	0.6720	0.6448	0.6184	0.5930	0.5687	0.5454	0.5231	0.5017	0.4813	0.4618	0.4431	0.4251	0.4079	0.3913	0.3753
6.57	0.8130	0.7850	0.7566	0.7280	0.6996	0.6717	0.6445	0.6181	0.5928	0.5684	0.5451	0.5228	0.5014	0.4810	0.4615	0.4428	0.4248	0.4076	0.3910	0.3750
6.58	0.8129	0.7849	0.7564	0.7278	0.6994	0.6714	0.6442	0.6179	0.5925	0.5681	0.5448	0.5225	0.5011	0.4807	0.4612	0.4425	0.4245	0.4073	0.3907	0.3747
6.59	0.8127	0.7847	0.7562	0.7276	0.6991	0.6712	0.6439	0.6176	0.5922	0.5678	0.5445	0.5222	0.5008	0.4804	0.4609	0.4421	0.4242	0.4070	0.3904	0.3744
6.60	0.8125	0.7845	0.7560	0.7273	0.6989	0.6709	0.6437	0.6173	0.5919	0.5675	0.5442	0.5218	0.5005	0.4801	0.4605	0.4418	0.4239	0.4067	0.3901	0.3741
6.61	0.8124	0.7843	0.7558	0.7271	0.6986	0.6707	0.6434	0.6170	0.5916	0.5672	0.5439	0.5215	0.5002	0.4798	0.4602	0.4415	0.4236	0.4064	0.3898	0.3738
6.62	0.8122	0.7841	0.7556	0.7269	0.6984	0.6704	0.6431	0.6167	0.5913	0.5669	0.5436	0.5212	0.4999	0.4795	0.4599	0.4412	0.4233	0.4061	0.3895	0.3735
6.63	0.8121	0.7839	0.7554	0.7267	0.6982	0.6701	0.6428	0.6164	0.5910	0.5666	0.5432	0.5209	0.4996	0.4792	0.4596	0.4409	0.4230	0.4057	0.3892	0.3732
6.64	0.8119	0.7838	0.7552	0.7264	0.6979	0.6699	0.6426	0.6162	0.5907	0.5663	0.5429	0.5206	0.4993	0.4788	0.4593	0.4406	0.4227	0.4054	0.3889	0.3729
6.65	0.8117	0.7836	0.7550	0.7262	0.6977	0.6696	0.6423	0.6159	0.5904	0.5660	0.5426	0.5203	0.4990	0.4785	0.4590	0.4403	0.4224	0.4051	0.3886	0.3726
6.66	0.8116	0.7834	0.7548	0.7260	0.6974	0.6694	0.6420	0.6156	0.5901	0.5657	0.5423	0.5200	0.4986	0.4782	0.4587	0.4400	0.4221	0.4048	0.3883	0.3723
6.67	0.8114	0.7832	0.7546	0.7258	0.6972	0.6691	0.6418	0.6153	0.5898	0.5654	0.5420	0.5197	0.4983	0.4779	0.4584	0.4397	0.4218	0.4045	0.3880	0.3720
6.68	0.8113	0.7830	0.7543	0.7255	0.6969	0.6688	0.6415	0.6150	0.5895	0.5651	0.5417	0.5194	0.4980	0.4776	0.4581	0.4394	0.4215	0.4042	0.3877	0.3717
6.69	0.8111	0.7828	0.7541	0.7253	0.6967	0.6686	0.6412	0.6147	0.5893	0.5648	0.5414	0.5191	0.4977	0.4773	0.4578	0.4391	0.4211	0.4039	0.3874	0.3714
6.70	0.8109	0.7827	0.7539	0.7251	0.6965	0.6683	0.6409	0.6145	0.5890	0.5645	0.5411	0.5188	0.4974	0.4770	0.4575	0.4388	0.4208	0.4036	0.3871	0.3711
6.71	0.8108	0.7825	0.7537	0.7249	0.6962	0.6681	0.6407	0.6142	0.5887	0.5642	0.5408	0.5185	0.4971	0.4767	0.4572	0.4385	0.4205	0.4033	0.3868	0.3709
6.72	0.8106	0.7823	0.7535	0.7246	0.6960	0.6678	0.6404	0.6139	0.5884	0.5639	0.5405	0.5182	0.4968	0.4764	0.4568	0.4382	0.4202	0.4030	0.3865	0.3706
6.73	0.8105	0.7821	0.7533	0.7244	0.6957	0.6676	0.6401	0.6136	0.5881	0.5636	0.5402	0.5179	0.4965	0.4761	0.4565	0.4379	0.4199	0.4027	0.3862	0.3703
6.74	0.8103	0.7819	0.7531	0.7242	0.6955	0.6673	0.6399	0.6133	0.5878	0.5633	0.5399	0.5176	0.4962	0.4758	0.4562	0.4375	0.4196	0.4024	0.3859	0.3700
6.75	0.8101	0.7817	0.7529	0.7240	0.6953	0.6670	0.6396	0.6131	0.5875	0.5631	0.5396	0.5173	0.4959	0.4755	0.4559	0.4372	0.4193	0.4021	0.3856	0.3697
6.76	0.8100	0.7816	0.7527	0.7237	0.6950	0.6668	0.6393	0.6128	0.5872	0.5628	0.5393	0.5170	0.4956	0.4752	0.4556	0.4369	0.4190	0.4018	0.3853	0.3694
6.77	0.8098	0.7814	0.7525	0.7235	0.6948	0.6665	0.6391	0.6125	0.5870	0.5625	0.5391	0.5167	0.4953	0.4749	0.4553	0.4366	0.4187	0.4015	0.3850	0.3691
6.78	0.8097	0.7812	0.7523	0.7233	0.6945	0.6663	0.6388	0.6122	0.5867	0.5622	0.5388	0.5164	0.4950	0.4746	0.4550	0.4363	0.4184	0.4012	0.3847	0.3688
6.79	0.8095	0.7810	0.7521	0.7231	0.6943	0.6660	0.6385	0.6120	0.5864	0.5619	0.5385	0.5161	0.4947	0.4743	0.4547	0.4360	0.4181	0.4009	0.3844	0.3685
6.80	0.8093	0.7808	0.7519	0.7229	0.6940	0.6658	0.6383	0.6117	0.5861	0.5616	0.5382	0.5158	0.4944	0.4740	0.4544	0.4357	0.4178	0.4006	0.3841	0.3682
6.81	0.8092	0.7806	0.7517	0.7226	0.6938	0.6655	0.6380	0.6114	0.5858	0.5613	0.5379	0.5155	0.4941	0.4737	0.4541	0.4354	0.4175	0.4003	0.3838	0.3679
6.82	0.8090	0.7805	0.7515	0.7224	0.6936	0.6653	0.6377	0.6111	0.5855	0.5610	0.5376	0.5152	0.4938	0.4734	0.4538	0.4351	0.4172	0.4001	0.3835	0.3676
6.83	0.8089	0.7803	0.7513	0.7222	0.6933	0.6650	0.6375	0.6108	0.5852	0.5607	0.5373	0.5149	0.4935	0.4731	0.4535	0.4348	0.4169	0.3998	0.3832	0.3674
6.84	0.8087	0.7801	0.7511	0.7220	0.6931	0.6648	0.6372	0.6106	0.5850	0.5604	0.5370	0.5146	0.4932	0.4728	0.4532	0.4345	0.4166	0.3995	0.3830	0.3671
6.85	0.8085	0.7799	0.7509	0.7217	0.6929	0.6645	0.6369	0.6103	0.5847	0.5601	0.5367	0.5143	0.4929	0.4725	0.4529	0.4342	0.4164	0.3992	0.3827	0.3668
6.86	0.8084	0.7797	0.7507	0.7215	0.6926	0.6642	0.6367	0.6100	0.5844	0.5599	0.5364	0.5140	0.4926	0.4722	0.4526	0.4340	0.4161	0.3989	0.3824	0.3665
6.87	0.8082	0.7796	0.7505	0.7213	0.6924	0.6640	0.6364	0.6097	0.5841	0.5596	0.5361	0.5137	0.4923	0.4719	0.4523	0.4337	0.4158	0.3986	0.3821	0.3662
6.88	0.8081	0.7794	0.7503	0.7211	0.6921	0.6637	0.6361	0.6095	0.5838	0.5593	0.5358	0.5134	0.4920	0.4716	0.4520	0.4334	0.4155	0.3983	0.3818	0.3659
6.89	0.8079	0.7792	0.7501	0.7209	0.6919	0.6635	0.6359	0.6092	0.5835	0.5590	0.5355	0.5131	0.4917	0.4713	0.4517	0.4331	0.4152	0.3980	0.3815	0.3656
6.90	0.8077	0.7790	0.7499	0.7206	0.6917	0.6632	0.6356	0.6089	0.5833	0.5587	0.5352	0.5128	0.4914	0.4710	0.4514	0.4328	0.4149	0.3977	0.3812	0.3654
6.91	0.8076	0.7788	0.7497	0.7204	0.6914	0.6630	0.6353	0.6086	0.5830	0.5584	0.5349	0.5125	0.4911	0.4707	0.4511	0.4325	0.4146	0.3974	0.3809	0.3651
6.92	0.8074	0.7787	0.7495	0.7202	0.6912	0.6627	0.6351	0.6084	0.5827	0.5581	0.5346	0.5122	0.4908	0.4704	0.4508	0.4322	0.4143	0.3971	0.3806	0.3648
6.93	0.8073	0.7785	0.7493	0.7200	0.6909	0.6625	0.6348	0.6081	0.5824	0.5578	0.5343	0.5119	0.4905	0.4701	0.4506	0.4319	0.4140	0.3968	0.3804	0.3645
6.94	0.8071	0.7783	0.7491	0.7198	0.6907	0.6622	0.6345	0.6078	0.5821	0.5576	0.5341	0.5116	0.4902	0.4698	0.4503	0.4316	0.4137	0.3966	0.3801	0.3642
6.95	0.8070	0.7781	0.7489	0.7195	0.6905	0.6620	0.6343	0.6076	0.5819	0.5573	0.5338	0.5113	0.4899	0.4695	0.4500	0.4313	0.4134	0.3963	0.3798	0.3639
6.96	0.8068	0.7779	0.7487	0.7193	0.6902	0.6617	0.6340	0.6073	0.5816	0.5570	0.5335	0.5111	0.4896	0.4692	0.4497	0.4310	0.4131	0.3960	0.3795	0.3637
6.97	0.8066	0.7778	0.7485	0.7191	0.6900	0.6615	0.6338	0.6070	0.5813	0.5567	0.5332	0.5108	0.4894	0.4689	0.4494	0.4307	0.4128	0.3957	0.3792	0.3634
6.98	0.8065	0.7776	0.7483	0.7189	0.6898	0.6612	0.6335	0.6067	0.5810	0.5564	0.5329	0.5105	0.4891	0.4686	0.4491	0.4304	0.4126	0.3954	0.3789	0.3631
6.99	0.8063	0.7774	0.7481	0.7187	0.6895	0.6610	0.6332	0.6065	0.5807	0.5561	0.5326	0.5102	0.4888	0.4683	0.4488	0.4301	0.4123	0.3951	0.3786	0.3628
7.00	0.8062	0.7772	0.7479	0.7184	0.6893	0.6607	0.6330	0.6062	0.5805	0.5558	0.5323	0.5099	0.4885	0.4680	0.4485	0.4298	0.4120	0.3948	0.3784	0.3625

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.8060	0.7770	0.7477	0.7182	0.6891	0.6605	0.6327	0.6059	0.5802	0.5556	0.5320	0.5096	0.4882	0.4677	0.4482	0.4296	0.4117	0.3945	0.3781	0.3623
7.02	0.8059	0.7769	0.7475	0.7180	0.6888	0.6602	0.6325	0.6057	0.5799	0.5553	0.5317	0.5093	0.4879	0.4675	0.4479	0.4293	0.4114	0.3943	0.3778	0.3620
7.03	0.8057	0.7767	0.7473	0.7178	0.6886	0.6600	0.6322	0.6054	0.5796	0.5550	0.5315	0.5090	0.4876	0.4672	0.4476	0.4290	0.4111	0.3940	0.3775	0.3617
7.04	0.8055	0.7765	0.7471	0.7176	0.6884	0.6597	0.6319	0.6051	0.5793	0.5547	0.5312	0.5087	0.4873	0.4669	0.4473	0.4287	0.4108	0.3937	0.3772	0.3614
7.05	0.8054	0.7763	0.7469	0.7174	0.6881	0.6595	0.6317	0.6048	0.5791	0.5544	0.5309	0.5084	0.4870	0.4666	0.4470	0.4284	0.4105	0.3934	0.3770	0.3611
7.06	0.8052	0.7761	0.7467	0.7171	0.6879	0.6592	0.6314	0.6046	0.5788	0.5541	0.5306	0.5082	0.4867	0.4663	0.4468	0.4281	0.4103	0.3931	0.3767	0.3609
7.07	0.8051	0.7760	0.7465	0.7169	0.6877	0.6590	0.6311	0.6043	0.5785	0.5539	0.5303	0.5079	0.4864	0.4660	0.4465	0.4278	0.4100	0.3928	0.3764	0.3606
7.08	0.8049	0.7758	0.7463	0.7167	0.6874	0.6587	0.6309	0.6040	0.5782	0.5536	0.5300	0.5076	0.4862	0.4657	0.4462	0.4275	0.4097	0.3926	0.3761	0.3603
7.09	0.8048	0.7756	0.7461	0.7165	0.6872	0.6585	0.6306	0.6038	0.5780	0.5533	0.5297	0.5073	0.4859	0.4654	0.4459	0.4272	0.4094	0.3923	0.3758	0.3600
7.10	0.8046	0.7754	0.7459	0.7163	0.6870	0.6582	0.6304	0.6035	0.5777	0.5530	0.5295	0.5070	0.4856	0.4651	0.4456	0.4270	0.4091	0.3920	0.3756	0.3598
7.11	0.8044	0.7753	0.7457	0.7160	0.6867	0.6580	0.6301	0.6032	0.5774	0.5527	0.5292	0.5067	0.4853	0.4649	0.4453	0.4267	0.4088	0.3917	0.3753	0.3595
7.12	0.8043	0.7751	0.7455	0.7158	0.6865	0.6577	0.6299	0.6030	0.5771	0.5525	0.5289	0.5064	0.4850	0.4646	0.4450	0.4264	0.4086	0.3914	0.3750	0.3592
7.13	0.8041	0.7749	0.7453	0.7156	0.6863	0.6575	0.6296	0.6027	0.5769	0.5522	0.5286	0.5061	0.4847	0.4643	0.4447	0.4261	0.4083	0.3912	0.3747	0.3589
7.14	0.8040	0.7747	0.7451	0.7154	0.6860	0.6573	0.6293	0.6024	0.5766	0.5519	0.5283	0.5059	0.4844	0.4640	0.4445	0.4258	0.4080	0.3909	0.3745	0.3587
7.15	0.8038	0.7745	0.7449	0.7152	0.6858	0.6570	0.6291	0.6022	0.5763	0.5516	0.5280	0.5056	0.4841	0.4637	0.4442	0.4255	0.4077	0.3906	0.3742	0.3584
7.16	0.8037	0.7744	0.7447	0.7150	0.6856	0.6568	0.6288	0.6019	0.5760	0.5513	0.5278	0.5053	0.4839	0.4634	0.4439	0.4253	0.4074	0.3903	0.3739	0.3581
7.17	0.8035	0.7742	0.7445	0.7147	0.6853	0.6565	0.6286	0.6016	0.5758	0.5511	0.5275	0.5050	0.4836	0.4631	0.4436	0.4250	0.4071	0.3900	0.3736	0.3579
7.18	0.8034	0.7740	0.7443	0.7145	0.6851	0.6563	0.6283	0.6014	0.5755	0.5508	0.5272	0.5047	0.4833	0.4629	0.4433	0.4247	0.4069	0.3898	0.3734	0.3576
7.19	0.8032	0.7738	0.7441	0.7143	0.6849	0.6560	0.6281	0.6011	0.5752	0.5505	0.5269	0.5044	0.4830	0.4626	0.4430	0.4244	0.4066	0.3895	0.3731	0.3573
7.20	0.8030	0.7737	0.7439	0.7141	0.6846	0.6558	0.6278	0.6008	0.5750	0.5502	0.5266	0.5042	0.4827	0.4623	0.4428	0.4241	0.4063	0.3892	0.3728	0.3570
7.21	0.8029	0.7735	0.7437	0.7139	0.6844	0.6555	0.6275	0.6006	0.5747	0.5500	0.5264	0.5039	0.4824	0.4620	0.4425	0.4239	0.4060	0.3889	0.3725	0.3568
7.22	0.8027	0.7733	0.7435	0.7137	0.6842	0.6553	0.6273	0.6003	0.5744	0.5497	0.5261	0.5036	0.4822	0.4617	0.4422	0.4236	0.4057	0.3887	0.3723	0.3565
7.23	0.8026	0.7731	0.7433	0.7135	0.6839	0.6551	0.6270	0.6000	0.5741	0.5494	0.5258	0.5033	0.4819	0.4614	0.4419	0.4233	0.4055	0.3884	0.3720	0.3562
7.24	0.8024	0.7730	0.7431	0.7132	0.6837	0.6548	0.6268	0.5998	0.5739	0.5491	0.5255	0.5030	0.4816	0.4612	0.4416	0.4230	0.4052	0.3881	0.3717	0.3560
7.25	0.8023	0.7728	0.7429	0.7130	0.6835	0.6546	0.6265	0.5995	0.5736	0.5489	0.5252	0.5028	0.4813	0.4609	0.4414	0.4227	0.4049	0.3878	0.3714	0.3557
7.26	0.8021	0.7726	0.7427	0.7128	0.6832	0.6543	0.6263	0.5993	0.5733	0.5486	0.5250	0.5025	0.4810	0.4606	0.4411	0.4225	0.4046	0.3876	0.3712	0.3554
7.27	0.8020	0.7724	0.7425	0.7126	0.6830	0.6541	0.6260	0.5990	0.5731	0.5483	0.5247	0.5022	0.4808	0.4603	0.4408	0.4222	0.4044	0.3873	0.3709	0.3552
7.28	0.8018	0.7723	0.7423	0.7124	0.6828	0.6538	0.6258	0.5987	0.5728	0.5480	0.5244	0.5019	0.4805	0.4600	0.4405	0.4219	0.4041	0.3870	0.3706	0.3549
7.29	0.8017	0.7721	0.7421	0.7122	0.6826	0.6536	0.6255	0.5985	0.5725	0.5478	0.5241	0.5016	0.4802	0.4598	0.4402	0.4216	0.4038	0.3867	0.3704	0.3546
7.30	0.8015	0.7719	0.7419	0.7120	0.6823	0.6533	0.6253	0.5982	0.5723	0.5475	0.5239	0.5014	0.4799	0.4595	0.4400	0.4213	0.4035	0.3865	0.3701	0.3544
7.31	0.8013	0.7717	0.7417	0.7117	0.6821	0.6531	0.6250	0.5979	0.5720	0.5472	0.5236	0.5011	0.4796	0.4592	0.4397	0.4211	0.4033	0.3862	0.3698	0.3541
7.32	0.8012	0.7716	0.7415	0.7115	0.6819	0.6529	0.6247	0.5977	0.5717	0.5469	0.5233	0.5008	0.4794	0.4589	0.4394	0.4208	0.4030	0.3859	0.3696	0.3538
7.33	0.8010	0.7714	0.7414	0.7113	0.6816	0.6526	0.6245	0.5974	0.5715	0.5467	0.5230	0.5005	0.4791	0.4586	0.4391	0.4205	0.4027	0.3857	0.3693	0.3536
7.34	0.8009	0.7712	0.7412	0.7111	0.6814	0.6524	0.6242	0.5972	0.5712	0.5464	0.5228	0.5002	0.4788	0.4584	0.4388	0.4202	0.4024	0.3854	0.3690	0.3533
7.35	0.8007	0.7710	0.7410	0.7109	0.6812	0.6521	0.6240	0.5969	0.5709	0.5461	0.5225	0.5000	0.4785	0.4581	0.4386	0.4200	0.4022	0.3851	0.3688	0.3531
7.36	0.8006	0.7709	0.7408	0.7107	0.6810	0.6519	0.6237	0.5966	0.5707	0.5458	0.5222	0.4997	0.4782	0.4578	0.4383	0.4197	0.4019	0.3849	0.3685	0.3528
7.37	0.8004	0.7707	0.7406	0.7105	0.6807	0.6517	0.6235	0.5964	0.5704	0.5456	0.5219	0.4994	0.4780	0.4575	0.4380	0.4194	0.4016	0.3846	0.3682	0.3525
7.38	0.8003	0.7705	0.7404	0.7103	0.6805	0.6514	0.6232	0.5961	0.5701	0.5453	0.5217	0.4991	0.4777	0.4573	0.4377	0.4191	0.4014	0.3843	0.3680	0.3523
7.39	0.8001	0.7703	0.7402	0.7100	0.6803	0.6512	0.6230	0.5959	0.5699	0.5450	0.5214	0.4989	0.4774	0.4570	0.4375	0.4189	0.4011	0.3840	0.3677	0.3520
7.40	0.8000	0.7702	0.7400	0.7098	0.6800	0.6509	0.6227	0.5956	0.5696	0.5448	0.5211	0.4986	0.4771	0.4567	0.4372	0.4186	0.4008	0.3838	0.3674	0.3517
7.41	0.7998	0.7700	0.7398	0.7096	0.6798	0.6507	0.6225	0.5953	0.5693	0.5445	0.5208	0.4983	0.4769	0.4564	0.4369	0.4183	0.4006	0.3835	0.3672	0.3515
7.42	0.7997	0.7698	0.7396	0.7094	0.6796	0.6505	0.6222	0.5951	0.5691	0.5442	0.5206	0.4980	0.4766	0.4562	0.4366	0.4181	0.4003	0.3832	0.3669	0.3512
7.43	0.7995	0.7696	0.7394	0.7092	0.6794	0.6502	0.6220	0.5948	0.5688	0.5440	0.5203	0.4978	0.4763	0.4559	0.4364	0.4178	0.4000	0.3830	0.3666	0.3510
7.44	0.7994	0.7695	0.7392	0.7090	0.6791	0.6500	0.6217	0.5946	0.5685	0.5437	0.5200	0.4975	0.4760	0.4556	0.4361	0.4175	0.3997	0.3827	0.3664	0.3507
7.45	0.7992	0.7693	0.7390	0.7088	0.6789	0.6497	0.6215	0.5943	0.5683	0.5434	0.5198	0.4972	0.4758	0.4553	0.4358	0.4172	0.3995	0.3825	0.3661	0.3505
7.46	0.7990	0.7691	0.7388	0.7086	0.6787	0.6495	0.6212	0.5941	0.5680	0.5432	0.5195	0.4969	0.4755	0.4551	0.4356	0.4170	0.3992	0.3822	0.3659	0.3502
7.47	0.7989	0.7689	0.7386	0.7084	0.6785	0.6493	0.6210	0.5938	0.5677	0.5429	0.5192	0.4967	0.4752	0.4548	0.4353	0.4167	0.3989	0.3819	0.3656	0.3499
7.48	0.7987	0.7688	0.7384	0.7081	0.6782	0.6490	0.6207	0.5935	0.5675	0.5426	0.5189	0.4964	0.4749	0.4545	0.4350	0.4164	0.3987	0.3817	0.3653	0.3497
7.49	0.7986	0.7686	0.7383	0.7079	0.6780	0.6488	0.6205	0.5933	0.5672	0.5424	0.5187	0.4961	0.4747	0.4542	0.4347	0.4162	0.3984	0.3814	0.3651	0.3494
7.50	0.7984	0.7684	0.7381	0.7077	0.6778	0.6485	0.6202	0.5930	0.5670	0.5421	0.5184	0.4959	0.4744	0.4540	0.4345	0.4159	0.3981	0.3811	0.3648	0.3492
7.51	0.7983	0.7682	0.7379	0.7075	0.6776	0.6483	0.6200	0.5928	0.5667	0.5418	0.5181	0.4956	0.4741	0.4537	0.4342	0.4156	0.3979	0.3809	0.3646	0.3489
7.52	0.7981	0.7681	0.7377	0.7073	0.6773	0.6481	0.6197	0.5925	0.5664	0.5416	0.5179	0.4953	0.4739	0.4534	0.4339	0.4154	0.3976	0.3806	0.3643	0.3487
7.53	0.7980	0.7679	0.7375	0.7071	0.6771	0.6478	0.6195	0.5923	0.5662	0.5413	0.5176	0.4951	0.4736	0.4532	0.4337	0.4151	0.3973	0.3803	0.3640	0.3484
7.54	0.7978	0.7677	0.7373	0.7069	0.6769	0.6476	0.6193	0.5920	0.5659	0.5410	0.5173	0.4948	0.4733	0.4529	0.4334	0.4148	0.3971	0.3801	0.3638	0.3481
7.55	0.7977	0.7676	0.7371	0.7067	0.6767	0.6474	0.6190	0.5917	0.5656	0.5408	0.5171	0.4945	0.4731	0.4526	0.4331	0.4146	0.3968	0.3798	0.3635	0.3479
7.56	0.7975	0.7674	0.7369	0.7065	0.6764	0.6471	0.6188	0.5915	0.5654	0.5405	0.5168	0.4942	0.4728	0.4524	0.4329	0.4143	0.3966	0.3796	0.3633	0.3476
7.57	0.7974	0.7672	0.7367	0.7063	0.6762	0.6469	0.6185	0.5912	0.5651	0.5402	0.5165	0.4940	0.4725	0.4521	0.4326	0.4140	0.3963	0.3793	0.3630	0.3474
7.58	0.7972	0.7670	0.7365	0.7061	0.6760	0.6467	0.6183	0.5910	0.5649	0.5400	0.5163	0.4937	0.4722	0.4518	0.4323	0.4138	0.3960	0.3790	0.3628	0.3471
7.59	0.7971	0.7669	0.7363	0.7058	0.6758	0.6464	0.6180	0.5907	0.5646	0.5397	0.5160	0.4934	0.4720	0.4515	0.4321	0.4135	0.3958	0.3788	0.3625	0.3469
7.60	0.7969	0.7667	0.7361	0.7056	0.6755	0.6462	0.6178	0.5905	0.5643	0.5394	0.5157	0.4932	0.4717	0.4513	0.4318	0.4132	0.3955	0.3785	0.3623	0.3466
7.61	0.7968	0.7665	0.7360	0.7054	0.6753	0.6459	0.6175	0.5902	0.5641	0.5392	0.5155	0.4929	0.4714	0.4510	0.4315	0.4130	0.3952	0.3783	0.3620	0.3464
7.62	0.7966	0.7663	0.7358	0.7052	0.6751	0.6457	0.6173	0.5900	0.5638	0.5389	0.5152	0.4926	0.4712	0.4507	0.4313	0.4127	0.3950	0.3780	0.3617	0.3461
7.63	0.7965	0.7662	0.7356	0.7050	0.6749	0.6455	0.6170	0.5897	0.5636	0.5386	0.5149	0.4924	0.4709	0.4505	0.4310	0.4124	0.3947	0.3778	0.3615	0.3459
7.64	0.7963	0.7660	0.7354	0.7048	0.6747	0.6452	0.6168	0.5895	0.5633	0.5384	0.5147	0.4921	0.4706	0.4502	0.4307	0.4122	0.3945	0.3775	0.3612	0.3456
7.65	0.7962	0.7658	0.7352	0.7046	0.6744	0.6450	0.6166	0.5892	0.5631	0.5381	0.5144	0.4918	0.4704	0.4499	0.4305	0.4119	0.3942	0.3772	0.3610	0.3454
7.66	0.7960	0.7657	0.7350	0.7044	0.6742	0.6448	0.6163	0.5890	0.5628	0.5379	0.5141	0.4916	0.4701	0.4497	0.4302	0.4117	0.3939	0.3770	0.3607	0.3451
7.67	0.7959	0.7655	0.7348	0.7042	0.6740	0.6445	0.6161	0.5887	0.5625	0.5376	0.5139	0.4913	0.4698	0.4494	0.4299	0.4114	0.3937	0.3767	0.3605	0.3449
7.68	0.7957	0.7653	0.7346	0.7040	0.6738	0.6443	0.6158	0.5885	0.5623	0.5373	0.5136	0.4910	0.4696	0.4492	0.4297	0.4111	0.3934	0.3765	0.3602	0.3446
7.69	0.7956	0.7652	0.7344	0.7038	0.6735	0.6441	0.6156	0.5882	0.5620	0.5371	0.5133	0.4908	0.4693	0.4489	0.4294	0.4109	0.3932	0.3762	0.3600	0.3444
7.70	0.7954	0.7650	0.7342	0.7036	0.6733	0.6438	0.6153	0.5880	0.5618	0.5368	0.5131	0.4905	0.4691	0.4486	0.4292	0.4106	0.3929	0.3760	0.3597	0.3441
7.71	0.7953	0.7648	0.7341	0.7034	0.6731	0.6436	0.6151	0.5877	0.5615	0.5366	0.5128	0.4903	0.4688	0.4484	0.4289	0.4104	0.3927	0.3757	0.3595	0.3439
7.72	0.7951	0.7646	0.7339	0.7032	0.6729	0.6434	0.6148	0.5875	0.5613	0.5363	0.5126	0.4900	0.4685	0.4481	0.4286	0.4101	0.3924	0.3755	0.3592	0.3436
7.73	0.7950	0.7645	0.7337	0.7029	0.6727	0.6431	0.6146	0.5872	0.5610	0.5360	0.5123	0.4897	0.4683	0.4478	0.4284	0.4098	0.3921	0.3752	0.3590	0.3434
7.74	0.7948	0.7643	0.7335	0.7027	0.6724	0.6429	0.6144	0.5870	0.5607	0.5358	0.5120	0.4895	0.4680	0.4476	0.4281	0.4096	0.3919	0.3749	0.3587	0.3432
7.75	0.7947	0.7641	0.7333	0.7025	0.6722	0.6427	0.6141	0.5867	0.5605	0.5355	0.5118	0.4892	0.4677	0.4473	0.4279	0.4093	0.3916	0.3747	0.3585	0.3429
7.76	0.7945	0.7640	0.7331	0.7023	0.6720	0.6424	0.6139	0.5865	0.5602	0.5353	0.5115	0.4889	0.4675	0.4471	0.4276	0.4091	0.3914	0.3744	0.3582	0.3427
7.77	0.7944	0.7638	0.7329	0.7021	0.6718	0.6422	0.6136	0.5862	0.5600	0.5350	0.5113	0.4887	0.4672	0.4468	0.4273	0.4088	0.3911	0.3742	0.3580	0.3424
7.78	0.7942	0.7636	0.7327	0.7019	0.6716	0.6420	0.6134	0.5860	0.5597	0.5347	0.5110	0.4884	0.4669	0.4465	0.4271	0.4086	0.3909	0.3739	0.3577	0.3422
7.79	0.7941	0.7634	0.7325	0.7017	0.6713	0.6418	0.6132	0.5857	0.5595	0.5345	0.5107	0.4882	0.4667	0.4463	0.4268	0.4083	0.3906	0.3737	0.3575	0.3419
7.80	0.7939	0.7633	0.7324	0.7015	0.6711	0.6415	0.6129	0.5855	0.5592	0.5342	0.5105	0.4879	0.4664	0.4460	0.4266	0.4080	0.3904	0.3734	0.3572	0.3417
7.81	0.7938	0.7631	0.7322	0.7013	0.6709	0.6413	0.6127	0.5852	0.5590	0.5340	0.5102	0.4876	0.4662	0.4458	0.4263	0.4078	0.3901	0.3732	0.3570	0.3414
7.82	0.7936	0.7629	0.7320	0.7011	0.6707	0.6411	0.6124	0.5850	0.5587	0.5337	0.5100	0.4874	0.4659	0.4455	0.4260	0.4075	0.3899	0.3729	0.3567	0.3412
7.83	0.7935	0.7628	0.7318	0.7009	0.6705	0.6408	0.6122	0.5847	0.5585	0.5335	0.5097	0.4871	0.4656	0.4452	0.4258	0.4073	0.3896	0.3727	0.3565	0.3410
7.84	0.7933	0.7626	0.7316	0.7007	0.6703	0.6406	0.6120	0.5845	0.5582	0.5332	0.5094	0.4869	0.4654	0.4450	0.4255	0.4070	0.3893	0.3724	0.3562	0.3407
7.85	0.7932	0.7624	0.7314	0.7005	0.6700	0.6404	0.6117	0.5842	0.5580	0.5330	0.5092	0.4866	0.4651	0.4447	0.4253	0.4068	0.3891	0.3722	0.3560	0.3405
7.86	0.7930	0.7623	0.7312	0.7003	0.6698	0.6401	0.6115	0.5840	0.5577	0.5327	0.5089	0.4863	0.4649	0.4445	0.4250	0.4065	0.3888	0.3719	0.3558	0.3402
7.87	0.7929	0.7621	0.7310	0.7001	0.6696	0.6399	0.6112	0.5837	0.5575	0.5324	0.5087	0.4861	0.4646	0.4442	0.4248	0.4063	0.3886	0.3717	0.3555	0.3400
7.88	0.7927	0.7619	0.7308	0.6999	0.6694	0.6397	0.6110	0.5835	0.5572	0.5322	0.5084	0.4858	0.4644	0.4439	0.4245	0.4060	0.3883	0.3714	0.3553	0.3398
7.89	0.7926	0.7618	0.7307	0.6997	0.6692	0.6395	0.6108	0.5833	0.5570	0.5319	0.5082	0.4856	0.4641	0.4437	0.4243	0.4058	0.3881	0.3712	0.3550	0.3395
7.90	0.7924	0.7616	0.7305	0.6995	0.6689	0.6392	0.6105	0.5830	0.5567	0.5317	0.5079	0.4853	0.4638	0.4434	0.4240	0.4055	0.3878	0.3710	0.3548	0.3393
7.91	0.7923	0.7614	0.7303	0.6993	0.6687	0.6390	0.6103	0.5828	0.5565	0.5314	0.5076	0.4851	0.4636	0.4432	0.4237	0.4052	0.3876	0.3707	0.3545	0.3390
7.92	0.7921	0.7613	0.7301	0.6991	0.6685	0.6388	0.6101	0.5825	0.5562	0.5312	0.5074	0.4848	0.4633	0.4429	0.4235	0.4050	0.3873	0.3705	0.3543	0.3388
7.93	0.7920	0.7611	0.7299	0.6989	0.6683	0.6385	0.6098	0.5823	0.5560	0.5309	0.5071	0.4845	0.4631	0.4427	0.4232	0.4047	0.3871	0.3702	0.3541	0.3386
7.94	0.7918	0.7609	0.7297	0.6987	0.6681	0.6383	0.6096	0.5820	0.5557	0.5307	0.5069	0.4843	0.4628	0.4424	0.4230	0.4045	0.3869	0.3700	0.3538	0.3383
7.95	0.7917	0.7607	0.7295	0.6985	0.6679	0.6381	0.6093	0.5818	0.5555	0.5304	0.5066	0.4840	0.4626	0.4422	0.4227	0.4042	0.3866	0.3697	0.3536	0.3381
7.96	0.7915	0.7606	0.7294	0.6983	0.6676	0.6379	0.6091	0.5815	0.5552	0.5302	0.5064	0.4838	0.4623	0.4419	0.4225	0.4040	0.3864	0.3695	0.3533	0.3378
7.97	0.7914	0.7604	0.7292	0.6981	0.6674	0.6376	0.6089	0.5813	0.5550	0.5299	0.5061	0.4835	0.4621	0.4417	0.4222	0.4037	0.3861	0.3692	0.3531	0.3376
7.98	0.7912	0.7602	0.7290	0.6978	0.6672	0.6374	0.6086	0.5811	0.5547	0.5297	0.5059	0.4833	0.4618	0.4414	0.4220	0.4035	0.3859	0.3690	0.3529	0.3374
7.99	0.7911	0.7601	0.7288	0.6976	0.6670	0.6372	0.6084	0.5808	0.5545	0.5294	0.5056	0.4830	0.4615	0.4411	0.4217	0.4032	0.3856	0.3688	0.3526	0.3371
8.00	0.7909	0.7599	0.7286	0.6974	0.6668	0.6369	0.6082	0.5806	0.5542	0.5292	0.5054	0.4828	0.4613	0.4409	0.4215	0.4030	0.3854	0.3685	0.3524	0.3369

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7908	0.7597	0.7284	0.6972	0.6666	0.6367	0.6079	0.5803	0.5540	0.5289	0.5051	0.4825	0.4610	0.4406	0.4212	0.4027	0.3851	0.3683	0.3521	0.3367
8.02	0.7907	0.7596	0.7282	0.6970	0.6664	0.6365	0.6077	0.5801	0.5537	0.5287	0.5048	0.4822	0.4608	0.4404	0.4210	0.4025	0.3849	0.3680	0.3519	0.3364
8.03	0.7905	0.7594	0.7281	0.6968	0.6661	0.6363	0.6075	0.5798	0.5535	0.5284	0.5046	0.4820	0.4605	0.4401	0.4207	0.4023	0.3846	0.3678	0.3517	0.3362
8.04	0.7904	0.7592	0.7279	0.6966	0.6659	0.6360	0.6072	0.5796	0.5532	0.5282	0.5043	0.4817	0.4603	0.4399	0.4205	0.4020	0.3844	0.3675	0.3514	0.3360
8.05	0.7902	0.7591	0.7277	0.6964	0.6657	0.6358	0.6070	0.5794	0.5530	0.5279	0.5041	0.4815	0.4600	0.4396	0.4202	0.4018	0.3841	0.3673	0.3512	0.3357
8.06	0.7901	0.7589	0.7275	0.6962	0.6655	0.6356	0.6067	0.5791	0.5527	0.5277	0.5038	0.4812	0.4598	0.4394	0.4200	0.4015	0.3839	0.3671	0.3509	0.3355
8.07	0.7899	0.7587	0.7273	0.6960	0.6653	0.6354	0.6065	0.5789	0.5525	0.5274	0.5036	0.4810	0.4595	0.4391	0.4197	0.4013	0.3837	0.3668	0.3507	0.3353
8.08	0.7898	0.7586	0.7271	0.6958	0.6651	0.6351	0.6063	0.5786	0.5522	0.5272	0.5033	0.4807	0.4593	0.4389	0.4195	0.4010	0.3834	0.3666	0.3505	0.3350
8.09	0.7896	0.7584	0.7270	0.6956	0.6649	0.6349	0.6060	0.5784	0.5520	0.5269	0.5031	0.4805	0.4590	0.4386	0.4192	0.4008	0.3832	0.3663	0.3502	0.3348
8.10	0.7895	0.7582	0.7268	0.6954	0.6646	0.6347	0.6058	0.5782	0.5518	0.5267	0.5028	0.4802	0.4588	0.4384	0.4190	0.4005	0.3829	0.3661	0.3500	0.3346
8.11	0.7893	0.7581	0.7266	0.6952	0.6644	0.6345	0.6056	0.5779	0.5515	0.5264	0.5026	0.4800	0.4585	0.4381	0.4187	0.4003	0.3827	0.3659	0.3498	0.3343
8.12	0.7892	0.7579	0.7264	0.6950	0.6642	0.6342	0.6053	0.5777	0.5513	0.5262	0.5023	0.4797	0.4583	0.4379	0.4185	0.4000	0.3824	0.3656	0.3495	0.3341
8.13	0.7890	0.7577	0.7262	0.6948	0.6640	0.6340	0.6051	0.5774	0.5510	0.5259	0.5021	0.4795	0.4580	0.4376	0.4182	0.3998	0.3822	0.3654	0.3493	0.3339
8.14	0.7889	0.7576	0.7260	0.6946	0.6638	0.6338	0.6049	0.5772	0.5508	0.5257	0.5018	0.4792	0.4578	0.4374	0.4180	0.3996	0.3820	0.3652	0.3491	0.3336
8.15	0.7887	0.7574	0.7258	0.6944	0.6636	0.6336	0.6047	0.5770	0.5505	0.5254	0.5016	0.4790	0.4575	0.4371	0.4177	0.3993	0.3817	0.3649	0.3488	0.3334
8.16	0.7886	0.7572	0.7257	0.6942	0.6634	0.6333	0.6044	0.5767	0.5503	0.5252	0.5013	0.4787	0.4573	0.4369	0.4175	0.3991	0.3815	0.3647	0.3486	0.3332
8.17	0.7885	0.7571	0.7255	0.6940	0.6631	0.6331	0.6042	0.5765	0.5501	0.5249	0.5011	0.4785	0.4570	0.4366	0.4173	0.3988	0.3812	0.3644	0.3484	0.3330
8.18	0.7883	0.7569	0.7253	0.6938	0.6629	0.6329	0.6040	0.5762	0.5498	0.5247	0.5009	0.4782	0.4568	0.4364	0.4170	0.3986	0.3810	0.3642	0.3481	0.3327
8.19	0.7882	0.7568	0.7251	0.6936	0.6627	0.6327	0.6037	0.5760	0.5496	0.5244	0.5006	0.4780	0.4565	0.4362	0.4168	0.3983	0.3808	0.3640	0.3479	0.3325
8.20	0.7880	0.7566	0.7249	0.6934	0.6625	0.6325	0.6035	0.5758	0.5493	0.5242	0.5004	0.4777	0.4563	0.4359	0.4165	0.3981	0.3805	0.3637	0.3477	0.3323
8.21	0.7879	0.7564	0.7247	0.6932	0.6623	0.6322	0.6033	0.5755	0.5491	0.5240	0.5001	0.4775	0.4560	0.4357	0.4163	0.3979	0.3803	0.3635	0.3474	0.3320
8.22	0.7877	0.7563	0.7246	0.6930	0.6621	0.6320	0.6030	0.5753	0.5488	0.5237	0.4999	0.4773	0.4558	0.4354	0.4160	0.3976	0.3801	0.3633	0.3472	0.3318
8.23	0.7876	0.7561	0.7244	0.6929	0.6619	0.6318	0.6028	0.5751	0.5486	0.5235	0.4996	0.4770	0.4555	0.4352	0.4158	0.3974	0.3798	0.3630	0.3470	0.3316
8.24	0.7874	0.7559	0.7242	0.6927	0.6617	0.6316	0.6026	0.5748	0.5484	0.5232	0.4994	0.4768	0.4553	0.4349	0.4156	0.3971	0.3796	0.3628	0.3467	0.3314
8.25	0.7873	0.7558	0.7240	0.6925	0.6615	0.6313	0.6023	0.5746	0.5481	0.5230	0.4991	0.4765	0.4551	0.4347	0.4153	0.3969	0.3793	0.3626	0.3465	0.3311
8.26	0.7871	0.7556	0.7238	0.6923	0.6612	0.6311	0.6021	0.5744	0.5479	0.5227	0.4989	0.4763	0.4548	0.4344	0.4151	0.3967	0.3791	0.3623	0.3463	0.3309
8.27	0.7870	0.7554	0.7237	0.6921	0.6610	0.6309	0.6019	0.5741	0.5476	0.5225	0.4986	0.4760	0.4546	0.4342	0.4148	0.3964	0.3789	0.3621	0.3461	0.3307
8.28	0.7869	0.7553	0.7235	0.6919	0.6608	0.6307	0.6017	0.5739	0.5474	0.5222	0.4984	0.4758	0.4543	0.4340	0.4146	0.3962	0.3786	0.3619	0.3458	0.3305
8.29	0.7867	0.7551	0.7233	0.6917	0.6606	0.6305	0.6014	0.5736	0.5472	0.5220	0.4982	0.4755	0.4541	0.4337	0.4143	0.3959	0.3784	0.3616	0.3456	0.3302
8.30	0.7866	0.7549	0.7231	0.6915	0.6604	0.6302	0.6012	0.5734	0.5469	0.5218	0.4979	0.4753	0.4538	0.4335	0.4141	0.3957	0.3782	0.3614	0.3454	0.3300
8.31	0.7864	0.7548	0.7229	0.6913	0.6602	0.6300	0.6010	0.5732	0.5467	0.5215	0.4977	0.4750	0.4536	0.4332	0.4139	0.3955	0.3779	0.3612	0.3451	0.3298
8.32	0.7863	0.7546	0.7227	0.6911	0.6600	0.6298	0.6007	0.5729	0.5464	0.5213	0.4974	0.4748	0.4533	0.4330	0.4136	0.3952	0.3777	0.3609	0.3449	0.3296
8.33	0.7861	0.7545	0.7226	0.6909	0.6598	0.6296	0.6005	0.5727	0.5462	0.5210	0.4972	0.4746	0.4531	0.4327	0.4134	0.3950	0.3775	0.3607	0.3447	0.3293
8.34	0.7860	0.7543	0.7224	0.6907	0.6596	0.6294	0.6003	0.5725	0.5460	0.5208	0.4969	0.4743	0.4529	0.4325	0.4131	0.3948	0.3772	0.3605	0.3445	0.3291
8.35	0.7858	0.7541	0.7222	0.6905	0.6594	0.6291	0.6001	0.5722	0.5457	0.5206	0.4967	0.4741	0.4526	0.4323	0.4129	0.3945	0.3770	0.3602	0.3442	0.3289
8.36	0.7857	0.7540	0.7220	0.6903	0.6592	0.6289	0.5998	0.5720	0.5455	0.5203	0.4965	0.4738	0.4524	0.4320	0.4127	0.3943	0.3768	0.3600	0.3440	0.3287
8.37	0.7856	0.7538	0.7218	0.6901	0.6589	0.6287	0.5996	0.5718	0.5452	0.5201	0.4962	0.4736	0.4521	0.4318	0.4124	0.3940	0.3765	0.3598	0.3438	0.3285
8.38	0.7854	0.7536	0.7217	0.6899	0.6587	0.6285	0.5994	0.5715	0.5450	0.5198	0.4960	0.4733	0.4519	0.4315	0.4122	0.3938	0.3763	0.3596	0.3436	0.3282
8.39	0.7853	0.7535	0.7215	0.6897	0.6585	0.6283	0.5991	0.5713	0.5448	0.5196	0.4957	0.4731	0.4517	0.4313	0.4120	0.3936	0.3761	0.3593	0.3433	0.3280
8.40	0.7851	0.7533	0.7213	0.6895	0.6583	0.6280	0.5989	0.5711	0.5445	0.5194	0.4955	0.4729	0.4514	0.4311	0.4117	0.3933	0.3758	0.3591	0.3431	0.3278
8.41	0.7850	0.7531	0.7211	0.6893	0.6581	0.6278	0.5987	0.5708	0.5443	0.5191	0.4952	0.4726	0.4512	0.4308	0.4115	0.3931	0.3756	0.3589	0.3429	0.3276
8.42	0.7848	0.7530	0.7209	0.6891	0.6579	0.6276	0.5985	0.5706	0.5441	0.5189	0.4950	0.4724	0.4509	0.4306	0.4112	0.3929	0.3754	0.3586	0.3427	0.3273
8.43	0.7847	0.7528	0.7208	0.6889	0.6577	0.6274	0.5982	0.5704	0.5438	0.5186	0.4948	0.4721	0.4507	0.4304	0.4110	0.3926	0.3751	0.3584	0.3424	0.3271
8.44	0.7845	0.7527	0.7206	0.6887	0.6575	0.6272	0.5980	0.5701	0.5436	0.5184	0.4945	0.4719	0.4505	0.4301	0.4108	0.3924	0.3749	0.3582	0.3422	0.3269
8.45	0.7844	0.7525	0.7204	0.6885	0.6573	0.6270	0.5978	0.5699	0.5434	0.5182	0.4943	0.4717	0.4502	0.4299	0.4105	0.3922	0.3747	0.3580	0.3420	0.3267
8.46	0.7843	0.7523	0.7202	0.6883	0.6571	0.6267	0.5976	0.5697	0.5431	0.5179	0.4940	0.4714	0.4500	0.4296	0.4103	0.3919	0.3744	0.3577	0.3418	0.3265
8.47	0.7841	0.7522	0.7200	0.6881	0.6569	0.6265	0.5973	0.5695	0.5429	0.5177	0.4938	0.4712	0.4497	0.4294	0.4101	0.3917	0.3742	0.3575	0.3415	0.3263
8.48	0.7840	0.7520	0.7199	0.6879	0.6567	0.6263	0.5971	0.5692	0.5427	0.5175	0.4936	0.4709	0.4495	0.4292	0.4098	0.3915	0.3740	0.3573	0.3413	0.3260
8.49	0.7838	0.7518	0.7197	0.6878	0.6565	0.6261	0.5969	0.5690	0.5424	0.5172	0.4933	0.4707	0.4493	0.4289	0.4096	0.3912	0.3738	0.3571	0.3411	0.3258
8.50	0.7837	0.7517	0.7195	0.6876	0.6562	0.6259	0.5967	0.5688	0.5422	0.5170	0.4931	0.4705	0.4490	0.4287	0.4094	0.3910	0.3735	0.3568	0.3409	0.3256
8.51	0.7835	0.7515	0.7193	0.6874	0.6560	0.6257	0.5964	0.5685	0.5420	0.5167	0.4929	0.4702	0.4488	0.4285	0.4091	0.3908	0.3733	0.3566	0.3407	0.3254
8.52	0.7834	0.7514	0.7191	0.6872	0.6558	0.6254	0.5962	0.5683	0.5417	0.5165	0.4926	0.4700	0.4486	0.4282	0.4089	0.3906	0.3731	0.3564	0.3404	0.3252
8.53	0.7833	0.7512	0.7190	0.6870	0.6556	0.6252	0.5960	0.5681	0.5415	0.5163	0.4924	0.4698	0.4483	0.4280	0.4087	0.3903	0.3728	0.3562	0.3402	0.3249
8.54	0.7831	0.7510	0.7188	0.6868	0.6554	0.6250	0.5958	0.5678	0.5413	0.5160	0.4921	0.4695	0.4481	0.4278	0.4084	0.3901	0.3726	0.3559	0.3400	0.3247
8.55	0.7830	0.7509	0.7186	0.6866	0.6552	0.6248	0.5955	0.5676	0.5410	0.5158	0.4919	0.4693	0.4478	0.4275	0.4082	0.3899	0.3724	0.3557	0.3398	0.3245
8.56	0.7828	0.7507	0.7184	0.6864	0.6550	0.6246	0.5953	0.5674	0.5408	0.5156	0.4917	0.4690	0.4476	0.4273	0.4080	0.3896	0.3722	0.3555	0.3396	0.3243
8.57	0.7827	0.7506	0.7183	0.6862	0.6548	0.6244	0.5951	0.5672	0.5406	0.5153	0.4914	0.4688	0.4474	0.4270	0.4077	0.3894	0.3719	0.3553	0.3393	0.3241
8.58	0.7825	0.7504	0.7181	0.6860	0.6546	0.6241	0.5949	0.5669	0.5403	0.5151	0.4912	0.4686	0.4471	0.4268	0.4075	0.3892	0.3717	0.3550	0.3391	0.3239
8.59	0.7824	0.7502	0.7179	0.6858	0.6544	0.6239	0.5947	0.5667	0.5401	0.5149	0.4910	0.4683	0.4469	0.4266	0.4073	0.3889	0.3715	0.3548	0.3389	0.3237
8.60	0.7823	0.7501	0.7177	0.6856	0.6542	0.6237	0.5944	0.5665	0.5399	0.5146	0.4907	0.4681	0.4467	0.4264	0.4070	0.3887	0.3713	0.3546	0.3387	0.3234
8.61	0.7821	0.7499	0.7175	0.6854	0.6540	0.6235	0.5942	0.5662	0.5396	0.5144	0.4905	0.4679	0.4464	0.4261	0.4068	0.3885	0.3710	0.3544	0.3385	0.3232
8.62	0.7820	0.7497	0.7174	0.6852	0.6538	0.6233	0.5940	0.5660	0.5394	0.5142	0.4903	0.4676	0.4462	0.4259	0.4066	0.3883	0.3708	0.3542	0.3382	0.3230
8.63	0.7818	0.7496	0.7172	0.6851	0.6536	0.6231	0.5938	0.5658	0.5392	0.5139	0.4900	0.4674	0.4460	0.4257	0.4064	0.3880	0.3706	0.3539	0.3380	0.3228
8.64	0.7817	0.7494	0.7170	0.6849	0.6534	0.6229	0.5935	0.5656	0.5389	0.5137	0.4898	0.4672	0.4457	0.4254	0.4061	0.3878	0.3704	0.3537	0.3378	0.3226
8.65	0.7815	0.7493	0.7168	0.6847	0.6532	0.6226	0.5933	0.5653	0.5387	0.5135	0.4896	0.4669	0.4455	0.4252	0.4059	0.3876	0.3701	0.3535	0.3376	0.3224
8.66	0.7814	0.7491	0.7167	0.6845	0.6530	0.6224	0.5931	0.5651	0.5385	0.5132	0.4893	0.4667	0.4453	0.4250	0.4057	0.3874	0.3699	0.3533	0.3374	0.3222
8.67	0.7813	0.7489	0.7165	0.6843	0.6528	0.6222	0.5929	0.5649	0.5382	0.5130	0.4891	0.4665	0.4450	0.4247	0.4054	0.3871	0.3697	0.3531	0.3372	0.3220
8.68	0.7811	0.7488	0.7163	0.6841	0.6526	0.6220	0.5927	0.5647	0.5380	0.5128	0.4889	0.4662	0.4448	0.4245	0.4052	0.3869	0.3695	0.3528	0.3369	0.3217
8.69	0.7810	0.7486	0.7161	0.6839	0.6524	0.6218	0.5924	0.5644	0.5378	0.5125	0.4886	0.4660	0.4446	0.4243	0.4050	0.3867	0.3693	0.3526	0.3367	0.3215
8.70	0.7808	0.7485	0.7159	0.6837	0.6522	0.6216	0.5922	0.5642	0.5376	0.5123	0.4884	0.4658	0.4443	0.4240	0.4048	0.3865	0.3690	0.3524	0.3365	0.3213
8.71	0.7807	0.7483	0.7158	0.6835	0.6519	0.6214	0.5920	0.5640	0.5373	0.5121	0.4882	0.4655	0.4441	0.4238	0.4045	0.3862	0.3688	0.3522	0.3363	0.3211
8.72	0.7806	0.7481	0.7156	0.6833	0.6517	0.6212	0.5918	0.5638	0.5371	0.5118	0.4879	0.4653	0.4439	0.4236	0.4043	0.3860	0.3686	0.3520	0.3361	0.3209
8.73	0.7804	0.7480	0.7154	0.6831	0.6515	0.6209	0.5916	0.5635	0.5369	0.5116	0.4877	0.4651	0.4437	0.4234	0.4041	0.3858	0.3684	0.3518	0.3359	0.3207
8.74	0.7803	0.7478	0.7152	0.6830	0.6513	0.6207	0.5913	0.5633	0.5366	0.5114	0.4875	0.4648	0.4434	0.4231	0.4038	0.3856	0.3682	0.3515	0.3357	0.3205
8.75	0.7801	0.7477	0.7151	0.6828	0.6511	0.6205	0.5911	0.5631	0.5364	0.5111	0.4872	0.4646	0.4432	0.4229	0.4036	0.3853	0.3679	0.3513	0.3354	0.3203
8.76	0.7800	0.7475	0.7149	0.6826	0.6509	0.6203	0.5909	0.5629	0.5362	0.5109	0.4870	0.4644	0.4430	0.4227	0.4034	0.3851	0.3677	0.3511	0.3352	0.3201
8.77	0.7798	0.7473	0.7147	0.6824	0.6507	0.6201	0.5907	0.5626	0.5360	0.5107	0.4868	0.4642	0.4427	0.4224	0.4032	0.3849	0.3675	0.3509	0.3350	0.3199
8.78	0.7797	0.7472	0.7145	0.6822	0.6505	0.6199	0.5905	0.5624	0.5357	0.5105	0.4865	0.4639	0.4425	0.4222	0.4029	0.3847	0.3673	0.3507	0.3348	0.3196
8.79	0.7796	0.7470	0.7144	0.6820	0.6503	0.6197	0.5903	0.5622	0.5355	0.5102	0.4863	0.4637	0.4423	0.4220	0.4027	0.3844	0.3671	0.3505	0.3346	0.3194
8.80	0.7794	0.7469	0.7142	0.6818	0.6501	0.6195	0.5900	0.5620	0.5353	0.5100	0.4861	0.4635	0.4420	0.4218	0.4025	0.3842	0.3668	0.3502	0.3344	0.3192
8.81	0.7793	0.7467	0.7140	0.6816	0.6499	0.6193	0.5898	0.5617	0.5350	0.5098	0.4859	0.4632	0.4418	0.4215	0.4023	0.3840	0.3666	0.3500	0.3342	0.3190
8.82	0.7791	0.7466	0.7138	0.6814	0.6497	0.6190	0.5896	0.5615	0.5348	0.5095	0.4856	0.4630	0.4416	0.4213	0.4020	0.3838	0.3664	0.3498	0.3340	0.3188
8.83	0.7790	0.7464	0.7137	0.6812	0.6495	0.6188	0.5894	0.5613	0.5346	0.5093	0.4854	0.4628	0.4414	0.4211	0.4018	0.3836	0.3662	0.3496	0.3338	0.3186
8.84	0.7789	0.7462	0.7135	0.6811	0.6493	0.6186	0.5892	0.5611	0.5344	0.5091	0.4852	0.4625	0.4411	0.4209	0.4016	0.3833	0.3660	0.3494	0.3335	0.3184
8.85	0.7787	0.7461	0.7133	0.6809	0.6491	0.6184	0.5890	0.5609	0.5341	0.5089	0.4849	0.4623	0.4409	0.4206	0.4014	0.3831	0.3657	0.3492	0.3333	0.3182
8.86	0.7786	0.7459	0.7131	0.6807	0.6489	0.6182	0.5887	0.5606	0.5339	0.5086	0.4847	0.4621	0.4407	0.4204	0.4012	0.3829	0.3655	0.3490	0.3331	0.3180
8.87	0.7784	0.7458	0.7130	0.6805	0.6487	0.6180	0.5885	0.5604	0.5337	0.5084	0.4845	0.4619	0.4405	0.4202	0.4009	0.3827	0.3653	0.3487	0.3329	0.3178
8.88	0.7783	0.7456	0.7128	0.6803	0.6485	0.6178	0.5883	0.5602	0.5335	0.5082	0.4843	0.4616	0.4402	0.4200	0.4007	0.3825	0.3651	0.3485	0.3327	0.3176
8.89	0.7782	0.7454	0.7126	0.6801	0.6483	0.6176	0.5881	0.5600	0.5332	0.5080	0.4840	0.4614	0.4400	0.4197	0.4005	0.3822	0.3649	0.3483	0.3325	0.3174
8.90	0.7780	0.7453	0.7124	0.6799	0.6481	0.6174	0.5879	0.5597	0.5330	0.5077	0.4838	0.4612	0.4398	0.4195	0.4003	0.3820	0.3647	0.3481	0.3323	0.3172
8.91	0.7779	0.7451	0.7123	0.6797	0.6479	0.6172	0.5877	0.5595	0.5328	0.5075	0.4836	0.4610	0.4396	0.4193	0.4000	0.3818	0.3644	0.3479	0.3321	0.3170
8.92	0.7777	0.7450	0.7121	0.6795	0.6477	0.6170	0.5874	0.5593	0.5326	0.5073	0.4833	0.4607	0.4393	0.4191	0.3998	0.3816	0.3642	0.3477	0.3319	0.3168
8.93	0.7776	0.7448	0.7119	0.6794	0.6475	0.6167	0.5872	0.5591	0.5324	0.5070	0.4831	0.4605	0.4391	0.4188	0.3996	0.3814	0.3640	0.3475	0.3317	0.3166
8.94	0.7775	0.7447	0.7117	0.6792	0.6473	0.6165	0.5870	0.5589	0.5321	0.5068	0.4829	0.4603	0.4389	0.4186	0.3994	0.3812	0.3638	0.3473	0.3315	0.3164
8.95	0.7773	0.7445	0.7116	0.6790	0.6471	0.6163	0.5868	0.5586	0.5319	0.5066	0.4827	0.4601	0.4387	0.4184	0.3992	0.3809	0.3636	0.3470	0.3313	0.3161
8.96	0.7772	0.7443	0.7114	0.6788	0.6469	0.6161	0.5866	0.5584	0.5317	0.5064	0.4824	0.4598	0.4384	0.4182	0.3989	0.3807	0.3634	0.3468	0.3310	0.3159
8.97	0.7770	0.7442	0.7112	0.6786	0.6467	0.6159	0.5864	0.5582	0.5315	0.5062	0.4822	0.4596	0.4382	0.4179	0.3987	0.3805	0.3632	0.3466	0.3308	0.3157
8.98	0.7769	0.7440	0.7111	0.6784	0.6465	0.6157	0.5861	0.5580	0.5312	0.5059	0.4820	0.4594	0.4380	0.4177	0.3985	0.3803	0.3630	0.3464	0.3306	0.3155
8.99	0.7768	0.7439	0.7109	0.6782	0.6463	0.6155	0.5859	0.5578	0.5310	0.5057	0.4818	0.4592	0.4378	0.4175	0.3983	0.3801	0.3627	0.3462	0.3304	0.3153
9.00	0.7766	0.7437	0.7107	0.6780	0.6461	0.6153	0.5857	0.5575	0.5308	0.5055	0.4815	0.4589	0.4375	0.4173	0.3981	0.3799	0.3625	0.3460	0.3302	0.3151

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7765	0.7436	0.7105	0.6779	0.6459	0.6151	0.5855	0.5573	0.5306	0.5053	0.4813	0.4587	0.4373	0.4171	0.3978	0.3796	0.3623	0.3458	0.3300	0.3149
9.02	0.7763	0.7434	0.7104	0.6777	0.6457	0.6149	0.5853	0.5571	0.5303	0.5050	0.4811	0.4585	0.4371	0.4168	0.3976	0.3794	0.3621	0.3456	0.3298	0.3147
9.03	0.7762	0.7432	0.7102	0.6775	0.6455	0.6147	0.5851	0.5569	0.5301	0.5048	0.4809	0.4583	0.4369	0.4166	0.3974	0.3792	0.3619	0.3454	0.3296	0.3145
9.04	0.7761	0.7431	0.7100	0.6773	0.6453	0.6145	0.5849	0.5567	0.5299	0.5046	0.4807	0.4580	0.4366	0.4164	0.3972	0.3790	0.3617	0.3452	0.3294	0.3143
9.05	0.7759	0.7429	0.7098	0.6771	0.6452	0.6143	0.5847	0.5565	0.5297	0.5044	0.4804	0.4578	0.4364	0.4162	0.3970	0.3788	0.3615	0.3450	0.3292	0.3141
9.06	0.7758	0.7428	0.7097	0.6769	0.6450	0.6141	0.5844	0.5562	0.5295	0.5041	0.4802	0.4576	0.4362	0.4160	0.3968	0.3786	0.3613	0.3448	0.3290	0.3139
9.07	0.7757	0.7426	0.7095	0.6767	0.6448	0.6138	0.5842	0.5560	0.5292	0.5039	0.4800	0.4574	0.4360	0.4157	0.3965	0.3783	0.3610	0.3445	0.3288	0.3137
9.08	0.7755	0.7425	0.7093	0.6766	0.6446	0.6136	0.5840	0.5558	0.5290	0.5037	0.4798	0.4571	0.4358	0.4155	0.3963	0.3781	0.3608	0.3443	0.3286	0.3135
9.09	0.7754	0.7423	0.7092	0.6764	0.6444	0.6134	0.5838	0.5556	0.5288	0.5035	0.4795	0.4569	0.4355	0.4153	0.3961	0.3779	0.3606	0.3441	0.3284	0.3133
9.10	0.7752	0.7421	0.7090	0.6762	0.6442	0.6132	0.5836	0.5554	0.5286	0.5033	0.4793	0.4567	0.4353	0.4151	0.3959	0.3777	0.3604	0.3439	0.3282	0.3131
9.11	0.7751	0.7420	0.7088	0.6760	0.6440	0.6130	0.5834	0.5552	0.5284	0.5030	0.4791	0.4565	0.4351	0.4149	0.3957	0.3775	0.3602	0.3437	0.3280	0.3129
9.12	0.7750	0.7418	0.7086	0.6758	0.6438	0.6128	0.5832	0.5549	0.5281	0.5028	0.4789	0.4563	0.4349	0.4147	0.3955	0.3773	0.3600	0.3435	0.3278	0.3127
9.13	0.7748	0.7417	0.7085	0.6756	0.6436	0.6126	0.5830	0.5547	0.5279	0.5026	0.4787	0.4560	0.4347	0.4144	0.3953	0.3771	0.3598	0.3433	0.3276	0.3125
9.14	0.7747	0.7415	0.7083	0.6754	0.6434	0.6124	0.5827	0.5545	0.5277	0.5024	0.4784	0.4558	0.4344	0.4142	0.3950	0.3769	0.3596	0.3431	0.3274	0.3123
9.15	0.7745	0.7414	0.7081	0.6753	0.6432	0.6122	0.5825	0.5543	0.5275	0.5022	0.4782	0.4556	0.4342	0.4140	0.3948	0.3766	0.3594	0.3429	0.3272	0.3122
9.16	0.7744	0.7412	0.7080	0.6751	0.6430	0.6120	0.5823	0.5541	0.5273	0.5019	0.4780	0.4554	0.4340	0.4138	0.3946	0.3764	0.3592	0.3427	0.3270	0.3120
9.17	0.7743	0.7411	0.7078	0.6749	0.6428	0.6118	0.5821	0.5539	0.5271	0.5017	0.4778	0.4552	0.4338	0.4136	0.3944	0.3762	0.3590	0.3425	0.3268	0.3118
9.18	0.7741	0.7409	0.7076	0.6747	0.6426	0.6116	0.5819	0.5536	0.5268	0.5015	0.4776	0.4549	0.4336	0.4134	0.3942	0.3760	0.3587	0.3423	0.3266	0.3116
9.19	0.7740	0.7407	0.7074	0.6745	0.6424	0.6114	0.5817	0.5534	0.5266	0.5013	0.4773	0.4547	0.4334	0.4131	0.3940	0.3758	0.3585	0.3421	0.3264	0.3114
9.20	0.7739	0.7406	0.7073	0.6743	0.6422	0.6112	0.5815	0.5532	0.5264	0.5011	0.4771	0.4545	0.4331	0.4129	0.3938	0.3756	0.3583	0.3419	0.3262	0.3112
9.21	0.7737	0.7404	0.7071	0.6742	0.6420	0.6110	0.5813	0.5530	0.5262	0.5008	0.4769	0.4543	0.4329	0.4127	0.3935	0.3754	0.3581	0.3417	0.3260	0.3110
9.22	0.7736	0.7403	0.7069	0.6740	0.6418	0.6108	0.5811	0.5528	0.5260	0.5006	0.4767	0.4541	0.4327	0.4125	0.3933	0.3752	0.3579	0.3415	0.3258	0.3108
9.23	0.7734	0.7401	0.7068	0.6738	0.6416	0.6106	0.5809	0.5526	0.5258	0.5004	0.4765	0.4539	0.4325	0.4123	0.3931	0.3750	0.3577	0.3413	0.3256	0.3106
9.24	0.7733	0.7400	0.7066	0.6736	0.6414	0.6104	0.5806	0.5524	0.5255	0.5002	0.4762	0.4536	0.4323	0.4121	0.3929	0.3748	0.3575	0.3411	0.3254	0.3104
9.25	0.7732	0.7398	0.7064	0.6734	0.6412	0.6102	0.5804	0.5522	0.5253	0.5000	0.4760	0.4534	0.4321	0.4119	0.3927	0.3746	0.3573	0.3409	0.3252	0.3102
9.26	0.7730	0.7397	0.7062	0.6732	0.6410	0.6100	0.5802	0.5519	0.5251	0.4997	0.4758	0.4532	0.4318	0.4116	0.3925	0.3743	0.3571	0.3407	0.3250	0.3100
9.27	0.7729	0.7395	0.7061	0.6731	0.6409	0.6098	0.5800	0.5517	0.5249	0.4995	0.4756	0.4530	0.4316	0.4114	0.3923	0.3741	0.3569	0.3405	0.3248	0.3098
9.28	0.7728	0.7394	0.7059	0.6729	0.6407	0.6096	0.5798	0.5515	0.5247	0.4993	0.4754	0.4528	0.4314	0.4112	0.3921	0.3739	0.3567	0.3403	0.3246	0.3096
9.29	0.7726	0.7392	0.7057	0.6727	0.6405	0.6094	0.5796	0.5513	0.5245	0.4991	0.4752	0.4526	0.4312	0.4110	0.3919	0.3737	0.3565	0.3401	0.3244	0.3094
9.30	0.7725	0.7390	0.7056	0.6725	0.6403	0.6092	0.5794	0.5511	0.5242	0.4989	0.4749	0.4523	0.4310	0.4108	0.3916	0.3735	0.3563	0.3399	0.3242	0.3092
9.31	0.7723	0.7389	0.7054	0.6723	0.6401	0.6090	0.5792	0.5509	0.5240	0.4987	0.4747	0.4521	0.4308	0.4106	0.3914	0.3733	0.3561	0.3397	0.3240	0.3090
9.32	0.7722	0.7387	0.7052	0.6721	0.6399	0.6088	0.5790	0.5507	0.5238	0.4984	0.4745	0.4519	0.4306	0.4104	0.3912	0.3731	0.3559	0.3395	0.3238	0.3088
9.33	0.7721	0.7386	0.7051	0.6720	0.6397	0.6086	0.5788	0.5505	0.5236	0.4982	0.4743	0.4517	0.4303	0.4101	0.3910	0.3729	0.3557	0.3393	0.3236	0.3087
9.34	0.7719	0.7384	0.7049	0.6718	0.6395	0.6084	0.5786	0.5502	0.5234	0.4980	0.4741	0.4515	0.4301	0.4099	0.3908	0.3727	0.3555	0.3391	0.3234	0.3085
9.35	0.7718	0.7383	0.7047	0.6716	0.6393	0.6082	0.5784	0.5500	0.5232	0.4978	0.4739	0.4513	0.4299	0.4097	0.3906	0.3725	0.3553	0.3389	0.3232	0.3083
9.36	0.7717	0.7381	0.7046	0.6714	0.6391	0.6080	0.5782	0.5498	0.5230	0.4976	0.4736	0.4510	0.4297	0.4095	0.3904	0.3723	0.3551	0.3387	0.3230	0.3081
9.37	0.7715	0.7380	0.7044	0.6712	0.6389	0.6078	0.5779	0.5496	0.5227	0.4974	0.4734	0.4508	0.4295	0.4093	0.3902	0.3721	0.3549	0.3385	0.3228	0.3079
9.38	0.7714	0.7378	0.7042	0.6711	0.6387	0.6076	0.5777	0.5494	0.5225	0.4972	0.4732	0.4506	0.4293	0.4091	0.3900	0.3719	0.3547	0.3383	0.3226	0.3077
9.39	0.7713	0.7377	0.7040	0.6709	0.6385	0.6074	0.5775	0.5492	0.5223	0.4969	0.4730	0.4504	0.4291	0.4089	0.3898	0.3717	0.3545	0.3381	0.3224	0.3075
9.40	0.7711	0.7375	0.7039	0.6707	0.6383	0.6072	0.5773	0.5490	0.5221	0.4967	0.4728	0.4502	0.4288	0.4087	0.3896	0.3715	0.3543	0.3379	0.3222	0.3073
9.41	0.7710	0.7374	0.7037	0.6705	0.6382	0.6070	0.5771	0.5488	0.5219	0.4965	0.4726	0.4500	0.4286	0.4085	0.3893	0.3712	0.3541	0.3377	0.3220	0.3071
9.42	0.7708	0.7372	0.7035	0.6703	0.6380	0.6068	0.5769	0.5486	0.5217	0.4963	0.4724	0.4498	0.4284	0.4083	0.3891	0.3710	0.3539	0.3375	0.3219	0.3069
9.43	0.7707	0.7370	0.7034	0.6701	0.6378	0.6066	0.5767	0.5483	0.5215	0.4961	0.4721	0.4495	0.4282	0.4080	0.3889	0.3708	0.3537	0.3373	0.3217	0.3067
9.44	0.7706	0.7369	0.7032	0.6700	0.6376	0.6064	0.5765	0.5481	0.5213	0.4959	0.4719	0.4493	0.4280	0.4078	0.3887	0.3706	0.3535	0.3371	0.3215	0.3066
9.45	0.7704	0.7367	0.7030	0.6698	0.6374	0.6062	0.5763	0.5479	0.5210	0.4957	0.4717	0.4491	0.4278	0.4076	0.3885	0.3704	0.3533	0.3369	0.3213	0.3064
9.46	0.7703	0.7366	0.7029	0.6696	0.6372	0.6060	0.5761	0.5477	0.5208	0.4954	0.4715	0.4489	0.4276	0.4074	0.3883	0.3702	0.3531	0.3367	0.3211	0.3062
9.47	0.7702	0.7364	0.7027	0.6694	0.6370	0.6058	0.5759	0.5475	0.5206	0.4952	0.4713	0.4487	0.4274	0.4072	0.3881	0.3700	0.3529	0.3365	0.3209	0.3060
9.48	0.7700	0.7363	0.7025	0.6692	0.6368	0.6056	0.5757	0.5473	0.5204	0.4950	0.4711	0.4485	0.4272	0.4070	0.3879	0.3698	0.3527	0.3363	0.3207	0.3058
9.49	0.7699	0.7361	0.7024	0.6691	0.6366	0.6054	0.5755	0.5471	0.5202	0.4948	0.4709	0.4483	0.4269	0.4068	0.3877	0.3696	0.3525	0.3361	0.3205	0.3056
9.50	0.7698	0.7360	0.7022	0.6689	0.6364	0.6052	0.5753	0.5469	0.5200	0.4946	0.4707	0.4481	0.4267	0.4066	0.3875	0.3694	0.3523	0.3359	0.3203	0.3054
9.51	0.7696	0.7358	0.7020	0.6687	0.6362	0.6050	0.5751	0.5467	0.5198	0.4944	0.4704	0.4479	0.4265	0.4064	0.3873	0.3692	0.3521	0.3357	0.3201	0.3052
9.52	0.7695	0.7357	0.7019	0.6685	0.6361	0.6048	0.5749	0.5465	0.5196	0.4942	0.4702	0.4476	0.4263	0.4062	0.3871	0.3690	0.3519	0.3355	0.3199	0.3051
9.53	0.7694	0.7355	0.7017	0.6683	0.6359	0.6046	0.5747	0.5463	0.5194	0.4940	0.4700	0.4474	0.4261	0.4060	0.3869	0.3688	0.3517	0.3353	0.3197	0.3049
9.54	0.7692	0.7354	0.7015	0.6682	0.6357	0.6044	0.5745	0.5461	0.5191	0.4938	0.4698	0.4472	0.4259	0.4058	0.3867	0.3686	0.3515	0.3351	0.3196	0.3047
9.55	0.7691	0.7352	0.7014	0.6680	0.6355	0.6042	0.5743	0.5458	0.5189	0.4935	0.4696	0.4470	0.4257	0.4056	0.3865	0.3684	0.3513	0.3349	0.3194	0.3045
9.56	0.7690	0.7351	0.7012	0.6678	0.6353	0.6040	0.5741	0.5456	0.5187	0.4933	0.4694	0.4468	0.4255	0.4053	0.3863	0.3682	0.3511	0.3347	0.3192	0.3043
9.57	0.7688	0.7349	0.7010	0.6676	0.6351	0.6038	0.5739	0.5454	0.5185	0.4931	0.4692	0.4466	0.4253	0.4051	0.3861	0.3680	0.3509	0.3346	0.3190	0.3041
9.58	0.7687	0.7348	0.7009	0.6675	0.6349	0.6036	0.5737	0.5452	0.5183	0.4929	0.4690	0.4464	0.4251	0.4049	0.3859	0.3678	0.3507	0.3344	0.3188	0.3039
9.59	0.7685	0.7346	0.7007	0.6673	0.6347	0.6034	0.5734	0.5450	0.5181	0.4927	0.4688	0.4462	0.4249	0.4047	0.3857	0.3676	0.3505	0.3342	0.3186	0.3038
9.60	0.7684	0.7345	0.7005	0.6671	0.6345	0.6032	0.5732	0.5448	0.5179	0.4925	0.4685	0.4460	0.4247	0.4045	0.3855	0.3674	0.3503	0.3340	0.3184	0.3036
9.61	0.7683	0.7343	0.7004	0.6669	0.6344	0.6030	0.5730	0.5446	0.5177	0.4923	0.4683	0.4458	0.4245	0.4043	0.3853	0.3672	0.3501	0.3338	0.3182	0.3034
9.62	0.7681	0.7342	0.7002	0.6667	0.6342	0.6028	0.5728	0.5444	0.5175	0.4921	0.4681	0.4455	0.4242	0.4041	0.3851	0.3670	0.3499	0.3336	0.3180	0.3032
9.63	0.7680	0.7340	0.7000	0.6666	0.6340	0.6026	0.5726	0.5442	0.5173	0.4919	0.4679	0.4453	0.4240	0.4039	0.3849	0.3668	0.3497	0.3334	0.3179	0.3030
9.64	0.7679	0.7339	0.6999	0.6664	0.6338	0.6024	0.5724	0.5440	0.5171	0.4917	0.4677	0.4451	0.4238	0.4037	0.3847	0.3666	0.3495	0.3332	0.3177	0.3028
9.65	0.7677	0.7337	0.6997	0.6662	0.6336	0.6022	0.5722	0.5438	0.5168	0.4914	0.4675	0.4449	0.4236	0.4035	0.3845	0.3664	0.3493	0.3330	0.3175	0.3027
9.66	0.7676	0.7336	0.6995	0.6660	0.6334	0.6020	0.5720	0.5436	0.5166	0.4912	0.4673	0.4447	0.4234	0.4033	0.3843	0.3662	0.3491	0.3328	0.3173	0.3025
9.67	0.7675	0.7334	0.6994	0.6658	0.6332	0.6018	0.5718	0.5434	0.5164	0.4910	0.4671	0.4445	0.4232	0.4031	0.3841	0.3660	0.3489	0.3326	0.3171	0.3023
9.68	0.7673	0.7333	0.6992	0.6657	0.6330	0.6016	0.5716	0.5432	0.5162	0.4908	0.4669	0.4443	0.4230	0.4029	0.3839	0.3658	0.3487	0.3324	0.3169	0.3021
9.69	0.7672	0.7331	0.6990	0.6655	0.6328	0.6014	0.5714	0.5430	0.5160	0.4906	0.4667	0.4441	0.4228	0.4027	0.3837	0.3656	0.3485	0.3323	0.3167	0.3019
9.70	0.7671	0.7330	0.6989	0.6653	0.6327	0.6012	0.5712	0.5428	0.5158	0.4904	0.4665	0.4439	0.4226	0.4025	0.3835	0.3654	0.3483	0.3321	0.3165	0.3017
9.71	0.7669	0.7328	0.6987	0.6651	0.6325	0.6010	0.5710	0.5426	0.5156	0.4902	0.4663	0.4437	0.4224	0.4023	0.3833	0.3652	0.3482	0.3319	0.3164	0.3016
9.72	0.7668	0.7327	0.6985	0.6650	0.6323	0.6008	0.5708	0.5424	0.5154	0.4900	0.4660	0.4435	0.4222	0.4021	0.3831	0.3650	0.3480	0.3317	0.3162	0.3014
9.73	0.7667	0.7325	0.6984	0.6648	0.6321	0.6007	0.5706	0.5422	0.5152	0.4898	0.4658	0.4433	0.4220	0.4019	0.3829	0.3649	0.3478	0.3315	0.3160	0.3012
9.74	0.7665	0.7324	0.6982	0.6646	0.6319	0.6005	0.5704	0.5419	0.5150	0.4896	0.4656	0.4431	0.4218	0.4017	0.3827	0.3647	0.3476	0.3313	0.3158	0.3010
9.75	0.7664	0.7322	0.6981	0.6644	0.6317	0.6003	0.5702	0.5417	0.5148	0.4894	0.4654	0.4429	0.4216	0.4015	0.3825	0.3645	0.3474	0.3311	0.3156	0.3008
9.76	0.7663	0.7320	0.6979	0.6643	0.6315	0.6001	0.5700	0.5415	0.5146	0.4892	0.4652	0.4427	0.4214	0.4013	0.3823	0.3643	0.3472	0.3309	0.3154	0.3006
9.77	0.7661	0.7319	0.6977	0.6641	0.6314	0.5999	0.5698	0.5413	0.5144	0.4890	0.4650	0.4425	0.4212	0.4011	0.3821	0.3641	0.3470	0.3307	0.3153	0.3005
9.78	0.7660	0.7318	0.6976	0.6639	0.6312	0.5997	0.5696	0.5411	0.5142	0.4888	0.4648	0.4423	0.4210	0.4009	0.3819	0.3639	0.3468	0.3306	0.3151	0.3003
9.79	0.7659	0.7316	0.6974	0.6637	0.6310	0.5995	0.5694	0.5409	0.5140	0.4886	0.4646	0.4420	0.4208	0.4007	0.3817	0.3637	0.3466	0.3304	0.3149	0.3001
9.80	0.7657	0.7315	0.6972	0.6635	0.6308	0.5993	0.5692	0.5407	0.5138	0.4883	0.4644	0.4418	0.4206	0.4005	0.3815	0.3635	0.3464	0.3302	0.3147	0.2999
9.81	0.7656	0.7313	0.6971	0.6634	0.6306	0.5991	0.5690	0.5405	0.5136	0.4881	0.4642	0.4416	0.4204	0.4003	0.3813	0.3633	0.3462	0.3300	0.3145	0.2997
9.82	0.7655	0.7312	0.6969	0.6632	0.6304	0.5989	0.5688	0.5403	0.5134	0.4879	0.4640	0.4414	0.4202	0.4001	0.3811	0.3631	0.3460	0.3298	0.3143	0.2996
9.83	0.7653	0.7310	0.6967	0.6630	0.6302	0.5987	0.5686	0.5401	0.5131	0.4877	0.4638	0.4412	0.4200	0.3999	0.3809	0.3629	0.3459	0.3296	0.3142	0.2994
9.84	0.7652	0.7309	0.6966	0.6628	0.6301	0.5985	0.5684	0.5399	0.5129	0.4875	0.4636	0.4410	0.4198	0.3997	0.3807	0.3627	0.3457	0.3294	0.3140	0.2992
9.85	0.7651	0.7307	0.6964	0.6627	0.6299	0.5983	0.5682	0.5397	0.5127	0.4873	0.4634	0.4408	0.4196	0.3995	0.3805	0.3625	0.3455	0.3292	0.3138	0.2990
9.86	0.7649	0.7306	0.6963	0.6625	0.6297	0.5981	0.5681	0.5395	0.5125	0.4871	0.4632	0.4406	0.4194	0.3993	0.3803	0.3623	0.3453	0.3291	0.3136	0.2989
9.87	0.7648	0.7304	0.6961	0.6623	0.6295	0.5979	0.5679	0.5393	0.5123	0.4869	0.4630	0.4404	0.4192	0.3991	0.3801	0.3621	0.3451	0.3289	0.3134	0.2987
9.88	0.7647	0.7303	0.6959	0.6621	0.6293	0.5978	0.5677	0.5391	0.5121	0.4867	0.4628	0.4402	0.4190	0.3989	0.3799	0.3619	0.3449	0.3287	0.3132	0.2985
9.89	0.7645	0.7301	0.6958	0.6620	0.6291	0.5976	0.5675	0.5389	0.5119	0.4865	0.4626	0.4400	0.4188	0.3987	0.3797	0.3618	0.3447	0.3285	0.3131	0.2983
9.90	0.7644	0.7300	0.6956	0.6618	0.6289	0.5974	0.5673	0.5387	0.5117	0.4863	0.4624	0.4398	0.4186	0.3985	0.3795	0.3616	0.3445	0.3283	0.3129	0.2981
9.91	0.7643	0.7298	0.6954	0.6616	0.6288	0.5972	0.5671	0.5385	0.5115	0.4861	0.4622	0.4396	0.4184	0.3983	0.3793	0.3614	0.3443	0.3281	0.3127	0.2980
9.92	0.7641	0.7297	0.6953	0.6614	0.6286	0.5970	0.5669	0.5383	0.5113	0.4859	0.4620	0.4394	0.4182	0.3981	0.3791	0.3612	0.3442	0.3280	0.3125	0.2978
9.93	0.7640	0.7295	0.6951	0.6613	0.6284	0.5968	0.5667	0.5381	0.5111	0.4857	0.4618	0.4392	0.4180	0.3979	0.3789	0.3610	0.3440	0.3278	0.3123	0.2976
9.94	0.7639	0.7294	0.6949	0.6611	0.6282	0.5966	0.5665	0.5379	0.5109	0.4855	0.4616	0.4390	0.4178	0.3977	0.3787	0.3608	0.3438	0.3276	0.3122	0.2974
9.95	0.7637	0.7292	0.6948	0.6609	0.6280	0.5964	0.5663	0.5377	0.5107	0.4853	0.4614	0.4388	0.4176	0.3975	0.3785	0.3606	0.3436	0.3274	0.3120	0.2973
9.96	0.7636	0.7291	0.6946	0.6607	0.6278	0.5962	0.5661	0.5375	0.5105	0.4851	0.4611	0.4386	0.4174	0.3973	0.3783	0.3604	0.3434	0.3272	0.3118	0.2971
9.97	0.7635	0.7289	0.6945	0.6606	0.6277	0.5960	0.5659	0.5373	0.5103	0.4849	0.4609	0.4384	0.4172	0.3971	0.3782	0.3602	0.3432	0.3270	0.3116	0.2969
9.98	0.7633	0.7288	0.6943	0.6604	0.6275	0.5958	0.5657	0.5371	0.5101	0.4847	0.4607	0.4382	0.4170	0.3969	0.3780	0.3600	0.3430	0.3269	0.3114	0.2967
9.99	0.7632	0.7286	0.6941	0.6602	0.6273	0.5957	0.5655	0.5369	0.5099	0.4845	0.4605	0.4380	0.4168	0.3967	0.3778	0.3598	0.3428	0.3267	0.3113	0.2966
10.00	0.7631	0.7285	0.6940	0.6600	0.6271	0.5955	0.5653	0.5367	0.5097	0.4843	0.4603	0.4378	0.4166	0.3965	0.3776	0.3597	0.3427	0.3265	0.3111	0.2964

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9928	0.9926	0.9924	0.9923	0.9921	0.9920	0.9918	0.9917	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908
0.02	0.9872	0.9868	0.9865	0.9861	0.9858	0.9855	0.9852	0.9849	0.9846	0.9843	0.9841	0.9838	0.9836	0.9834	0.9831	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821
0.03	0.9815	0.9810	0.9804	0.9799	0.9795	0.9790	0.9785	0.9781	0.9777	0.9773	0.9769	0.9765	0.9762	0.9758	0.9755	0.9751	0.9748	0.9745	0.9742	0.9738
0.04	0.9762	0.9755	0.9748	0.9741	0.9735	0.9729	0.9723	0.9717	0.9712	0.9706	0.9701	0.9696	0.9691	0.9686	0.9681	0.9676	0.9672	0.9667	0.9663	0.9658
0.05	0.9711	0.9702	0.9694	0.9686	0.9678	0.9671	0.9663	0.9656	0.9649	0.9642	0.9636	0.9629	0.9623	0.9616	0.9610	0.9604	0.9598	0.9592	0.9586	0.9581
0.06	0.9663	0.9653	0.9643	0.9633	0.9624	0.9615	0.9606	0.9598	0.9589	0.9581	0.9573	0.9565	0.9557	0.9549	0.9542	0.9534	0.9527	0.9519	0.9512	0.9505
0.07	0.9617	0.9605	0.9594	0.9583	0.9572	0.9562	0.9551	0.9541	0.9532	0.9522	0.9512	0.9503	0.9494	0.9484	0.9475	0.9466	0.9457	0.9449	0.9440	0.9431
0.08	0.9573	0.9559	0.9547	0.9534	0.9522	0.9510	0.9498	0.9487	0.9476	0.9465	0.9454	0.9443	0.9432	0.9421	0.9411	0.9400	0.9390	0.9379	0.9369	0.9359
0.09	0.9530	0.9515	0.9501	0.9487	0.9474	0.9460	0.9447	0.9434	0.9422	0.9409	0.9397	0.9384	0.9372	0.9360	0.9348	0.9336	0.9324	0.9312	0.9300	0.9288
0.10	0.9489	0.9473	0.9457	0.9442	0.9427	0.9412	0.9397	0.9383	0.9369	0.9355	0.9341	0.9327	0.9313	0.9300	0.9286	0.9272	0.9259	0.9245	0.9232	0.9219
0.11	0.9449	0.9432	0.9415	0.9398	0.9381	0.9365	0.9349	0.9334	0.9318	0.9302	0.9287	0.9272	0.9256	0.9241	0.9226	0.9211	0.9196	0.9181	0.9166	0.9151
0.12	0.9410	0.9392	0.9373	0.9355	0.9337	0.9320	0.9302	0.9285	0.9268	0.9251	0.9234	0.9217	0.9200	0.9184	0.9167	0.9150	0.9133	0.9117	0.9100	0.9084
0.13	0.9372	0.9352	0.9333	0.9313	0.9294	0.9275	0.9256	0.9237	0.9219	0.9200	0.9182	0.9164	0.9145	0.9127	0.9109	0.9090	0.9072	0.9054	0.9036	0.9018
0.14	0.9335	0.9314	0.9293	0.9272	0.9251	0.9231	0.9211	0.9191	0.9171	0.9151	0.9131	0.9111	0.9091	0.9071	0.9052	0.9032	0.9012	0.8992	0.8973	0.8954
0.15	0.9299	0.9277	0.9254	0.9232	0.9210	0.9188	0.9166	0.9145	0.9124	0.9102	0.9081	0.9060	0.9038	0.9017	0.8995	0.8974	0.8953	0.8932	0.8911	0.8890
0.16	0.9264	0.9240	0.9216	0.9193	0.9169	0.9146	0.9123	0.9100	0.9077	0.9054	0.9032	0.9009	0.8986	0.8963	0.8940	0.8917	0.8895	0.8872	0.8849	0.8827
0.17	0.9230	0.9204	0.9179	0.9154	0.9129	0.9105	0.9080	0.9056	0.9032	0.9008	0.8983	0.8959	0.8935	0.8910	0.8886	0.8862	0.8837	0.8813	0.8789	0.8765
0.18	0.9196	0.9169	0.9143	0.9117	0.9091	0.9065	0.9039	0.9013	0.8987	0.8962	0.8936	0.8910	0.8884	0.8859	0.8833	0.8807	0.8781	0.8755	0.8729	0.8704
0.19	0.9163	0.9135	0.9107	0.9080	0.9052	0.9025	0.8998	0.8971	0.8944	0.8917	0.8889	0.8862	0.8835	0.8808	0.8780	0.8753	0.8725	0.8698	0.8671	0.8644
0.20	0.9131	0.9102	0.9073	0.9044	0.9015	0.8987	0.8958	0.8929	0.8901	0.8872	0.8844	0.8815	0.8786	0.8758	0.8729	0.8700	0.8671	0.8642	0.8613	0.8585
0.21	0.9099	0.9069	0.9039	0.9008	0.8978	0.8948	0.8918	0.8888	0.8859	0.8829	0.8799	0.8769	0.8738	0.8708	0.8678	0.8647	0.8617	0.8587	0.8556	0.8526
0.22	0.9068	0.9036	0.9005	0.8973	0.8942	0.8911	0.8879	0.8848	0.8817	0.8786	0.8754	0.8723	0.8691	0.8659	0.8627	0.8595	0.8564	0.8532	0.8500	0.8469
0.23	0.9037	0.9004	0.8972	0.8939	0.8906	0.8874	0.8841	0.8808	0.8776	0.8743	0.8710	0.8677	0.8644	0.8611	0.8578	0.8544	0.8511	0.8478	0.8445	0.8412
0.24	0.9007	0.8973	0.8939	0.8905	0.8871	0.8837	0.8803	0.8769	0.8735	0.8701	0.8667	0.8632	0.8598	0.8563	0.8529	0.8494	0.8459	0.8425	0.8390	0.8356
0.25	0.8977	0.8942	0.8907	0.8871	0.8836	0.8801	0.8765	0.8730	0.8695	0.8659	0.8624	0.8588	0.8552	0.8516	0.8480	0.8444	0.8408	0.8372	0.8336	0.8300
0.26	0.8948	0.8911	0.8875	0.8838	0.8802	0.8765	0.8729	0.8692	0.8655	0.8619	0.8582	0.8544	0.8507	0.8470	0.8432	0.8395	0.8357	0.8320	0.8283	0.8246
0.27	0.8919	0.8881	0.8843	0.8806	0.8768	0.8730	0.8692	0.8654	0.8616	0.8578	0.8540	0.8501	0.8463	0.8424	0.8385	0.8346	0.8308	0.8269	0.8230	0.8191
0.28	0.8890	0.8851	0.8812	0.8773	0.8734	0.8695	0.8656	0.8617	0.8578	0.8538	0.8499	0.8459	0.8419	0.8379	0.8339	0.8299	0.8258	0.8218	0.8178	0.8138
0.29	0.8862	0.8822	0.8782	0.8742	0.8701	0.8661	0.8621	0.8580	0.8540	0.8499	0.8458	0.8417	0.8376	0.8334	0.8293	0.8251	0.8210	0.8168	0.8127	0.8085
0.30	0.8835	0.8793	0.8752	0.8710	0.8669	0.8627	0.8586	0.8544	0.8502	0.8460	0.8418	0.8376	0.8333	0.8290	0.8247	0.8205	0.8162	0.8119	0.8076	0.8033
0.31	0.8807	0.8765	0.8722	0.8679	0.8637	0.8594	0.8551	0.8508	0.8465	0.8422	0.8378	0.8335	0.8291	0.8247	0.8203	0.8158	0.8114	0.8070	0.8026	0.7982
0.32	0.8780	0.8736	0.8693	0.8649	0.8605	0.8561	0.8517	0.8473	0.8428	0.8384	0.8339	0.8294	0.8249	0.8204	0.8158	0.8113	0.8067	0.8022	0.7976	0.7931
0.33	0.8753	0.8708	0.8664	0.8619	0.8574	0.8528	0.8483	0.8438	0.8392	0.8346	0.8300	0.8254	0.8208	0.8161	0.8114	0.8068	0.8021	0.7974	0.7928	0.7881
0.34	0.8727	0.8681	0.8635	0.8589	0.8542	0.8496	0.8449	0.8403	0.8356	0.8309	0.8262	0.8214	0.8167	0.8119	0.8071	0.8023	0.7975	0.7927	0.7879	0.7831
0.35	0.8701	0.8653	0.8606	0.8559	0.8512	0.8464	0.8416	0.8368	0.8320	0.8272	0.8224	0.8175	0.8126	0.8077	0.8028	0.7979	0.7930	0.7880	0.7831	0.7782
0.36	0.8675	0.8626	0.8578	0.8530	0.8481	0.8432	0.8384	0.8334	0.8285	0.8236	0.8186	0.8136	0.8086	0.8036	0.7986	0.7935	0.7885	0.7834	0.7784	0.7734
0.37	0.8649	0.8600	0.8550	0.8501	0.8451	0.8401	0.8351	0.8301	0.8250	0.8200	0.8149	0.8098	0.8047	0.7995	0.7944	0.7892	0.7841	0.7789	0.7737	0.7686
0.38	0.8624	0.8573	0.8523	0.8472	0.8421	0.8370	0.8319	0.8268	0.8216	0.8164	0.8112	0.8060	0.8008	0.7955	0.7902	0.7850	0.7797	0.7744	0.7691	0.7638
0.39	0.8598	0.8547	0.8495	0.8444	0.8392	0.8340	0.8287	0.8235	0.8182	0.8129	0.8076	0.8023	0.7969	0.7915	0.7861	0.7807	0.7753	0.7699	0.7645	0.7592
0.40	0.8574	0.8521	0.8468	0.8416	0.8363	0.8309	0.8256	0.8202	0.8148	0.8094	0.8040	0.7986	0.7931	0.7876	0.7821	0.7766	0.7711	0.7655	0.7600	0.7545
0.41	0.8549	0.8495	0.8442	0.8388	0.8334	0.8279	0.8225	0.8170	0.8115	0.8060	0.8004	0.7949	0.7893	0.7837	0.7781	0.7724	0.7668	0.7612	0.7556	0.7500
0.42	0.8525	0.8470	0.8415	0.8360	0.8305	0.8250	0.8194	0.8138	0.8082	0.8026	0.7969	0.7912	0.7855	0.7798	0.7741	0.7684	0.7626	0.7569	0.7511	0.7454
0.43	0.8501	0.8445	0.8389	0.8333	0.8277	0.8220	0.8163	0.8106	0.8049	0.7992	0.7934	0.7876	0.7818	0.7760	0.7702	0.7643	0.7585	0.7526	0.7468	0.7409
0.44	0.8477	0.8420	0.8363	0.8306	0.8249	0.8191	0.8133	0.8075	0.8017	0.7958	0.7900	0.7841	0.7782	0.7722	0.7663	0.7603	0.7544	0.7484	0.7425	0.7365
0.45	0.8453	0.8395	0.8337	0.8279	0.8221	0.8162	0.8103	0.8044	0.7985	0.7925	0.7866	0.7806	0.7745	0.7685	0.7624	0.7564	0.7503	0.7442	0.7382	0.7321
0.46	0.8429	0.8371	0.8312	0.8252	0.8193	0.8133	0.8074	0.8013	0.7953	0.7893	0.7832	0.7771	0.7709	0.7648	0.7586	0.7525	0.7463	0.7401	0.7339	0.7278
0.47	0.8406	0.8346	0.8286	0.8226	0.8166	0.8105	0.8044	0.7983	0.7922	0.7860	0.7798	0.7736	0.7674	0.7611	0.7549	0.7486	0.7423	0.7360	0.7298	0.7235
0.48	0.8383	0.8322	0.8261	0.8200	0.8139	0.8077	0.8015	0.7953	0.7890	0.7828	0.7765	0.7702	0.7638	0.7575	0.7511	0.7448	0.7384	0.7320	0.7256	0.7192
0.49	0.8360	0.8298	0.8236	0.8174	0.8112	0.8049	0.7986	0.7923	0.7860	0.7796	0.7732	0.7668	0.7604	0.7539	0.7474	0.7410	0.7345	0.7280	0.7215	0.7150
0.50	0.8337	0.8275	0.8212	0.8149	0.8085	0.8021	0.7958	0.7893	0.7829	0.7764	0.7699	0.7634	0.7569	0.7503	0.7438	0.7372	0.7306	0.7240	0.7175	0.7109
0.51	0.8315	0.8251	0.8187	0.8123	0.8059	0.7994	0.7929	0.7864	0.7799	0.7733	0.7667	0.7601	0.7535	0.7468	0.7402	0.7335	0.7268	0.7201	0.7135	0.7068
0.52	0.8293	0.8228	0.8163	0.8098	0.8033	0.7967	0.7901	0.7835	0.7769	0.7702	0.7635	0.7568	0.7501	0.7433	0.7366	0.7298	0.7230	0.7163	0.7095	0.7027
0.53	0.8270	0.8205	0.8139	0.8073	0.8007	0.7940	0.7873	0.7806	0.7739	0.7671	0.7604	0.7536	0.7467	0.7399	0.7330	0.7262	0.7193	0.7124	0.7055	0.6987
0.54	0.8248	0.8182	0.8115	0.8048	0.7981	0.7913	0.7846	0.7778	0.7709	0.7641	0.7572	0.7503	0.7434	0.7365	0.7295	0.7226	0.7156	0.7086	0.7017	0.6947
0.55	0.8227	0.8159	0.8092	0.8024	0.7955	0.7887	0.7818	0.7749	0.7680	0.7611	0.7541	0.7471	0.7401	0.7331	0.7260	0.7190	0.7119	0.7049	0.6978	0.6907
0.56	0.8205	0.8137	0.8068	0.7999	0.7930	0.7861	0.7791	0.7721	0.7651	0.7581	0.7510	0.7439	0.7368	0.7297	0.7226	0.7154	0.7083	0.7011	0.6940	0.6868
0.57	0.8184	0.8114	0.8045	0.7975	0.7905	0.7835	0.7764	0.7693	0.7622	0.7551	0.7480	0.7408	0.7336	0.7264	0.7192	0.7119	0.7047	0.6974	0.6902	0.6830
0.58	0.8162	0.8092	0.8022	0.7951	0.7880	0.7809	0.7737	0.7666	0.7594	0.7522	0.7449	0.7377	0.7304	0.7231	0.7158	0.7085	0.7011	0.6938	0.6865	0.6791
0.59	0.8141	0.8070	0.7999	0.7927	0.7855	0.7783	0.7711	0.7638	0.7566	0.7493	0.7419	0.7346	0.7272	0.7198	0.7124	0.7050	0.6976	0.6902	0.6828	0.6753
0.60	0.8120	0.8048	0.7976	0.7904	0.7831	0.7758	0.7685	0.7611	0.7538	0.7464	0.7390	0.7315	0.7241	0.7166	0.7091	0.7016	0.6941	0.6866	0.6791	0.6716
0.61	0.8099	0.8026	0.7953	0.7880	0.7807	0.7733	0.7659	0.7584	0.7510	0.7435	0.7360	0.7285	0.7209	0.7134	0.7058	0.6982	0.6907	0.6831	0.6755	0.6679
0.62	0.8079	0.8005	0.7931	0.7857	0.7782	0.7708	0.7633	0.7558	0.7482	0.7407	0.7331	0.7255	0.7179	0.7102	0.7026	0.6949	0.6872	0.6795	0.6719	0.6642
0.63	0.8058	0.7984	0.7909	0.7834	0.7758	0.7683	0.7607	0.7531	0.7455	0.7378	0.7302	0.7225	0.7148	0.7071	0.6993	0.6916	0.6838	0.6761	0.6683	0.6606
0.64	0.8038	0.7962	0.7887	0.7811	0.7735	0.7658	0.7582	0.7505	0.7428	0.7351	0.7273	0.7195	0.7117	0.7039	0.6961	0.6883	0.6805	0.6726	0.6648	0.6569
0.65	0.8017	0.7941	0.7865	0.7788	0.7711	0.7634	0.7556	0.7479	0.7401	0.7323	0.7245	0.7166	0.7087	0.7009	0.6930	0.6850	0.6771	0.6692	0.6613	0.6534
0.66	0.7997	0.7920	0.7843	0.7765	0.7688	0.7610	0.7531	0.7453	0.7374	0.7295	0.7216	0.7137	0.7057	0.6978	0.6898	0.6818	0.6738	0.6658	0.6578	0.6498
0.67	0.7977	0.7899	0.7821	0.7743	0.7664	0.7586	0.7507	0.7427	0.7348	0.7268	0.7188	0.7108	0.7028	0.6947	0.6867	0.6786	0.6706	0.6625	0.6544	0.6463
0.68	0.7957	0.7879	0.7800	0.7721	0.7641	0.7562	0.7482	0.7402	0.7322	0.7241	0.7160	0.7080	0.6999	0.6917	0.6836	0.6755	0.6673	0.6592	0.6510	0.6429
0.69	0.7938	0.7858	0.7779	0.7699	0.7618	0.7538	0.7457	0.7377	0.7296	0.7214	0.7133	0.7051	0.6969	0.6888	0.6805	0.6723	0.6641	0.6559	0.6476	0.6394
0.70	0.7918	0.7838	0.7757	0.7677	0.7596	0.7515	0.7433	0.7352	0.7270	0.7188	0.7106	0.7023	0.6941	0.6858	0.6775	0.6692	0.6609	0.6526	0.6443	0.6360
0.71	0.7899	0.7818	0.7736	0.7655	0.7573	0.7491	0.7409	0.7327	0.7244	0.7161	0.7078	0.6995	0.6912	0.6829	0.6745	0.6661	0.6578	0.6494	0.6410	0.6326
0.72	0.7879	0.7798	0.7716	0.7633	0.7551	0.7468	0.7385	0.7302	0.7219	0.7135	0.7052	0.6968	0.6884	0.6800	0.6715	0.6631	0.6546	0.6462	0.6377	0.6293
0.73	0.7860	0.7778	0.7695	0.7612	0.7529	0.7445	0.7361	0.7278	0.7193	0.7109	0.7025	0.6940	0.6856	0.6771	0.6686	0.6601	0.6515	0.6430	0.6345	0.6260
0.74	0.7841	0.7758	0.7674	0.7591	0.7507	0.7422	0.7338	0.7253	0.7168	0.7084	0.6998	0.6913	0.6828	0.6742	0.6656	0.6571	0.6485	0.6399	0.6313	0.6227
0.75	0.7822	0.7738	0.7654	0.7569	0.7485	0.7400	0.7314	0.7229	0.7144	0.7058	0.6972	0.6886	0.6800	0.6714	0.6627	0.6541	0.6454	0.6368	0.6281	0.6194
0.76	0.7803	0.7719	0.7634	0.7548	0.7463	0.7377	0.7291	0.7205	0.7119	0.7033	0.6946	0.6859	0.6773	0.6686	0.6599	0.6511	0.6424	0.6337	0.6250	0.6162
0.77	0.7785	0.7699	0.7613	0.7527	0.7441	0.7355	0.7268	0.7181	0.7095	0.7007	0.6920	0.6833	0.6745	0.6658	0.6570	0.6482	0.6394	0.6306	0.6218	0.6130
0.78	0.7766	0.7680	0.7593	0.7507	0.7420	0.7333	0.7245	0.7158	0.7070	0.6983	0.6895	0.6807	0.6718	0.6630	0.6542	0.6453	0.6365	0.6276	0.6187	0.6099
0.79	0.7748	0.7661	0.7573	0.7486	0.7398	0.7311	0.7223	0.7134	0.7046	0.6958	0.6869	0.6780	0.6692	0.6603	0.6514	0.6424	0.6335	0.6246	0.6157	0.6067
0.80	0.7729	0.7642	0.7554	0.7466	0.7377	0.7289	0.7200	0.7111	0.7022	0.6933	0.6844	0.6755	0.6665	0.6575	0.6486	0.6396	0.6306	0.6216	0.6126	0.6036
0.81	0.7711	0.7623	0.7534	0.7445	0.7356	0.7267	0.7178	0.7088	0.6999	0.6909	0.6819	0.6729	0.6639	0.6549	0.6458	0.6368	0.6277	0.6187	0.6096	0.6006
0.82	0.7693	0.7604	0.7515	0.7425	0.7335	0.7245	0.7155	0.7065	0.6975	0.6885	0.6794	0.6703	0.6613	0.6522	0.6431	0.6340	0.6249	0.6158	0.6066	0.5975
0.83	0.7675	0.7585	0.7495	0.7405	0.7315	0.7224	0.7133	0.7043	0.6952	0.6861	0.6769	0.6678	0.6587	0.6495	0.6404	0.6312	0.6220	0.6129	0.6037	0.5945
0.84	0.7657	0.7567	0.7476	0.7385	0.7294	0.7203	0.7111	0.7020	0.6928	0.6837	0.6745	0.6653	0.6561	0.6469	0.6377	0.6284	0.6192	0.6100	0.6007	0.5915
0.85	0.7639	0.7548	0.7457	0.7365	0.7273	0.7182	0.7090	0.6998	0.6905	0.6813	0.6721	0.6628	0.6536	0.6443	0.6350	0.6257	0.6164	0.6071	0.5978	0.5885
0.86	0.7622	0.7530	0.7438	0.7345	0.7253	0.7161	0.7068	0.6975	0.6883	0.6790	0.6697	0.6603	0.6510	0.6417	0.6324	0.6230	0.6137	0.6043	0.5949	0.5856
0.87	0.7604	0.7512	0.7419	0.7326	0.7233	0.7140	0.7047	0.6953	0.6860	0.6766	0.6673	0.6579	0.6485	0.6391	0.6297	0.6203	0.6109	0.6015	0.5921	0.5827
0.88	0.7587	0.7493	0.7400	0.7307	0.7213	0.7119	0.7025	0.6931	0.6837	0.6743	0.6649	0.6555	0.6460	0.6366	0.6271	0.6177	0.6082	0.5987	0.5893	0.5798
0.89	0.7569	0.7475	0.7381	0.7287	0.7193	0.7099	0.7004	0.6910	0.6815	0.6720	0.6625	0.6530	0.6436	0.6340	0.6245	0.6150	0.6055	0.5960	0.5864	0.5769
0.90	0.7552	0.7457	0.7363	0.7268	0.7173	0.7078	0.6983	0.6888	0.6793	0.6697	0.6602	0.6507	0.6411	0.6315	0.6220	0.6124	0.6028	0.5932	0.5837	0.5741
0.91	0.7535	0.7440	0.7344	0.7249	0.7153	0.7058	0.6962	0.6866	0.6771	0.6675	0.6579	0.6483	0.6387	0.6290	0.6194	0.6098	0.6002	0.5905	0.5809	0.5713
0.92	0.7518	0.7422	0.7326	0.7230	0.7134	0.7038	0.6941	0.6845	0.6749	0.6652	0.6556	0.6459	0.6363	0.6266	0.6169	0.6072	0.5975	0.5879	0.5782	0.5685
0.93	0.7501	0.7404	0.7308	0.7211	0.7115	0.7018	0.6921	0.6824	0.6727	0.6630	0.6533	0.6436	0.6339	0.6241	0.6144	0.6047	0.5949	0.5852	0.5755	0.5657
0.94	0.7484	0.7387	0.7290	0.7192	0.7095	0.6998	0.6900	0.6803	0.6705	0.6608	0.6510	0.6413	0.6315	0.6217	0.6119	0.6021	0.5923	0.5826	0.5728	0.5630
0.95	0.7467	0.7369	0.7272	0.7174	0.7076	0.6978	0.6880	0.6782	0.6684	0.6586	0.6488	0.6389	0.6291	0.6193	0.6095	0.5996	0.5898	0.5799	0.5701	0.5602
0.96	0.7450	0.7352	0.7254	0.7155	0.7057	0.6958	0.6860	0.6761	0.6663	0.6564	0.6465	0.6367	0.6268	0.6169	0.6070	0.5971	0.5872	0.5773	0.5674	0.5575
0.97	0.7434	0.7335	0.7236	0.7137	0.7038	0.6939	0.6840	0.6741	0.6642	0.6542	0.6443	0.6344	0.6244	0.6145	0.6046	0.5946	0.5847	0.5748	0.5648	0.5549
0.98	0.7417	0.7318	0.7218	0.7119	0.7019	0.6920	0.6820	0.6720	0.6621	0.6521	0.6421	0.6321	0.6221	0.6122	0.6022	0.5922	0.5822	0.5722	0.5622	0.5522
0.99	0.7401	0.7301	0.7201	0.7101	0.7000	0.6900	0.6800	0.6700	0.6600	0.6499	0.6399	0.6299	0.6199	0.6098	0.5998	0.5897	0.5797	0.5697	0.5596	0.5496
1.00	0.7385	0.7284	0.7183	0.7083	0.6982	0.6881	0.6780	0.6680	0.6579	0.6478	0.6377	0.6277	0.6176	0.6075	0.5974	0.5873	0.5772	0.5672	0.5571	0.5470

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7368	0.7267	0.7166	0.7065	0.6963	0.6862	0.6761	0.6660	0.6558	0.6457	0.6356	0.6255	0.6153	0.6052	0.5951	0.5849	0.5748	0.5647	0.5545	0.5444
1.02	0.7352	0.7250	0.7149	0.7047	0.6945	0.6843	0.6741	0.6640	0.6538	0.6436	0.6334	0.6233	0.6131	0.6029	0.5927	0.5826	0.5724	0.5622	0.5520	0.5418
1.03	0.7336	0.7234	0.7132	0.7029	0.6927	0.6825	0.6722	0.6620	0.6518	0.6415	0.6313	0.6211	0.6109	0.6006	0.5904	0.5802	0.5700	0.5597	0.5495	0.5393
1.04	0.7320	0.7217	0.7114	0.7012	0.6909	0.6806	0.6703	0.6600	0.6497	0.6395	0.6292	0.6189	0.6086	0.5984	0.5881	0.5778	0.5676	0.5573	0.5470	0.5368
1.05	0.7304	0.7201	0.7097	0.6994	0.6891	0.6787	0.6684	0.6581	0.6477	0.6374	0.6271	0.6168	0.6065	0.5961	0.5858	0.5755	0.5652	0.5549	0.5446	0.5343
1.06	0.7289	0.7185	0.7081	0.6977	0.6873	0.6769	0.6665	0.6561	0.6458	0.6354	0.6250	0.6146	0.6043	0.5939	0.5836	0.5732	0.5629	0.5525	0.5422	0.5318
1.07	0.7273	0.7168	0.7064	0.6959	0.6855	0.6751	0.6646	0.6542	0.6438	0.6334	0.6229	0.6125	0.6021	0.5917	0.5813	0.5709	0.5605	0.5501	0.5397	0.5293
1.08	0.7257	0.7152	0.7047	0.6942	0.6837	0.6732	0.6628	0.6523	0.6418	0.6313	0.6209	0.6104	0.6000	0.5895	0.5791	0.5686	0.5582	0.5478	0.5373	0.5269
1.09	0.7242	0.7136	0.7031	0.6925	0.6820	0.6714	0.6609	0.6504	0.6399	0.6293	0.6188	0.6083	0.5978	0.5874	0.5769	0.5664	0.5559	0.5454	0.5350	0.5245
1.10	0.7226	0.7120	0.7014	0.6908	0.6802	0.6696	0.6591	0.6485	0.6379	0.6274	0.6168	0.6063	0.5957	0.5852	0.5747	0.5642	0.5536	0.5431	0.5326	0.5221
1.11	0.7211	0.7104	0.6998	0.6891	0.6785	0.6678	0.6572	0.6466	0.6360	0.6254	0.6148	0.6042	0.5936	0.5831	0.5725	0.5619	0.5514	0.5408	0.5303	0.5197
1.12	0.7196	0.7088	0.6981	0.6874	0.6767	0.6661	0.6554	0.6447	0.6341	0.6234	0.6128	0.6022	0.5916	0.5809	0.5703	0.5597	0.5491	0.5385	0.5279	0.5174
1.13	0.7181	0.7073	0.6965	0.6858	0.6750	0.6643	0.6536	0.6429	0.6322	0.6215	0.6108	0.6001	0.5895	0.5788	0.5682	0.5575	0.5469	0.5363	0.5256	0.5150
1.14	0.7165	0.7057	0.6949	0.6841	0.6733	0.6625	0.6518	0.6410	0.6303	0.6196	0.6088	0.5981	0.5874	0.5767	0.5660	0.5554	0.5447	0.5340	0.5234	0.5127
1.15	0.7150	0.7042	0.6933	0.6825	0.6716	0.6608	0.6500	0.6392	0.6284	0.6176	0.6069	0.5961	0.5854	0.5747	0.5639	0.5532	0.5425	0.5318	0.5211	0.5104
1.16	0.7135	0.7026	0.6917	0.6808	0.6699	0.6591	0.6482	0.6374	0.6266	0.6157	0.6049	0.5941	0.5834	0.5726	0.5618	0.5511	0.5403	0.5296	0.5188	0.5081
1.17	0.7120	0.7011	0.6901	0.6792	0.6683	0.6573	0.6465	0.6356	0.6247	0.6138	0.6030	0.5922	0.5813	0.5705	0.5597	0.5489	0.5382	0.5274	0.5166	0.5058
1.18	0.7106	0.6995	0.6885	0.6776	0.6666	0.6556	0.6447	0.6338	0.6229	0.6120	0.6011	0.5902	0.5793	0.5685	0.5577	0.5468	0.5360	0.5252	0.5144	0.5036
1.19	0.7091	0.6980	0.6870	0.6759	0.6649	0.6539	0.6429	0.6320	0.6210	0.6101	0.5992	0.5883	0.5774	0.5665	0.5556	0.5447	0.5339	0.5230	0.5122	0.5014
1.20	0.7076	0.6965	0.6854	0.6743	0.6633	0.6522	0.6412	0.6302	0.6192	0.6082	0.5973	0.5863	0.5754	0.5645	0.5536	0.5427	0.5318	0.5209	0.5100	0.4991
1.21	0.7062	0.6950	0.6839	0.6727	0.6616	0.6506	0.6395	0.6284	0.6174	0.6064	0.5954	0.5844	0.5734	0.5625	0.5515	0.5406	0.5297	0.5188	0.5079	0.4970
1.22	0.7047	0.6935	0.6823	0.6711	0.6600	0.6489	0.6378	0.6267	0.6156	0.6046	0.5935	0.5825	0.5715	0.5605	0.5495	0.5385	0.5276	0.5166	0.5057	0.4948
1.23	0.7033	0.6920	0.6808	0.6696	0.6584	0.6472	0.6361	0.6249	0.6138	0.6027	0.5917	0.5806	0.5696	0.5585	0.5475	0.5365	0.5255	0.5145	0.5036	0.4926
1.24	0.7018	0.6905	0.6792	0.6680	0.6568	0.6456	0.6344	0.6232	0.6121	0.6009	0.5898	0.5787	0.5676	0.5566	0.5455	0.5345	0.5235	0.5125	0.5015	0.4905
1.25	0.7004	0.6891	0.6777	0.6664	0.6552	0.6439	0.6327	0.6215	0.6103	0.5991	0.5880	0.5768	0.5657	0.5546	0.5436	0.5325	0.5214	0.5104	0.4994	0.4883
1.26	0.6990	0.6876	0.6762	0.6649	0.6536	0.6423	0.6310	0.6198	0.6085	0.5973	0.5862	0.5750	0.5638	0.5527	0.5416	0.5305	0.5194	0.5083	0.4973	0.4862
1.27	0.6976	0.6861	0.6747	0.6633	0.6520	0.6406	0.6293	0.6181	0.6068	0.5956	0.5843	0.5731	0.5620	0.5508	0.5397	0.5285	0.5174	0.5063	0.4952	0.4841
1.28	0.6962	0.6847	0.6732	0.6618	0.6504	0.6390	0.6277	0.6164	0.6051	0.5938	0.5825	0.5713	0.5601	0.5489	0.5377	0.5266	0.5154	0.5043	0.4932	0.4820
1.29	0.6948	0.6832	0.6717	0.6603	0.6488	0.6374	0.6260	0.6147	0.6034	0.5920	0.5808	0.5695	0.5582	0.5470	0.5358	0.5246	0.5134	0.5023	0.4911	0.4800
1.30	0.6934	0.6818	0.6702	0.6587	0.6473	0.6358	0.6244	0.6130	0.6016	0.5903	0.5790	0.5677	0.5564	0.5451	0.5339	0.5227	0.5115	0.5003	0.4891	0.4779
1.31	0.6920	0.6804	0.6688	0.6572	0.6457	0.6342	0.6228	0.6114	0.5999	0.5886	0.5772	0.5659	0.5546	0.5433	0.5320	0.5208	0.5095	0.4983	0.4871	0.4759
1.32	0.6906	0.6789	0.6673	0.6557	0.6442	0.6327	0.6212	0.6097	0.5983	0.5868	0.5755	0.5641	0.5528	0.5414	0.5301	0.5189	0.5076	0.4963	0.4851	0.4739
1.33	0.6892	0.6775	0.6659	0.6542	0.6426	0.6311	0.6196	0.6081	0.5966	0.5851	0.5737	0.5623	0.5509	0.5396	0.5283	0.5170	0.5057	0.4944	0.4831	0.4719
1.34	0.6878	0.6761	0.6644	0.6527	0.6411	0.6295	0.6180	0.6064	0.5949	0.5834	0.5720	0.5606	0.5492	0.5378	0.5264	0.5151	0.5038	0.4925	0.4812	0.4699
1.35	0.6865	0.6747	0.6630	0.6513	0.6396	0.6280	0.6164	0.6048	0.5933	0.5817	0.5703	0.5588	0.5474	0.5360	0.5246	0.5132	0.5019	0.4905	0.4792	0.4679
1.36	0.6851	0.6733	0.6615	0.6498	0.6381	0.6264	0.6148	0.6032	0.5916	0.5801	0.5685	0.5571	0.5456	0.5342	0.5227	0.5114	0.5000	0.4886	0.4773	0.4660
1.37	0.6838	0.6719	0.6601	0.6483	0.6366	0.6249	0.6132	0.6016	0.5900	0.5784	0.5668	0.5553	0.5438	0.5324	0.5209	0.5095	0.4981	0.4867	0.4754	0.4640
1.38	0.6824	0.6705	0.6587	0.6469	0.6351	0.6233	0.6116	0.6000	0.5883	0.5767	0.5652	0.5536	0.5421	0.5306	0.5191	0.5077	0.4963	0.4849	0.4735	0.4621
1.39	0.6811	0.6692	0.6573	0.6454	0.6336	0.6218	0.6101	0.5984	0.5867	0.5751	0.5635	0.5519	0.5404	0.5288	0.5173	0.5059	0.4944	0.4830	0.4716	0.4602
1.40	0.6798	0.6678	0.6559	0.6440	0.6321	0.6203	0.6085	0.5968	0.5851	0.5734	0.5618	0.5502	0.5386	0.5271	0.5156	0.5041	0.4926	0.4811	0.4697	0.4583
1.41	0.6784	0.6664	0.6545	0.6425	0.6307	0.6188	0.6070	0.5952	0.5835	0.5718	0.5601	0.5485	0.5369	0.5253	0.5138	0.5023	0.4908	0.4793	0.4678	0.4564
1.42	0.6771	0.6651	0.6531	0.6411	0.6292	0.6173	0.6055	0.5937	0.5819	0.5702	0.5585	0.5468	0.5352	0.5236	0.5120	0.5005	0.4890	0.4775	0.4660	0.4545
1.43	0.6758	0.6637	0.6517	0.6397	0.6277	0.6158	0.6040	0.5921	0.5803	0.5686	0.5569	0.5452	0.5335	0.5219	0.5103	0.4987	0.4872	0.4757	0.4642	0.4527
1.44	0.6745	0.6624	0.6503	0.6383	0.6263	0.6143	0.6025	0.5906	0.5788	0.5670	0.5552	0.5435	0.5318	0.5202	0.5086	0.4970	0.4854	0.4739	0.4623	0.4508
1.45	0.6732	0.6610	0.6489	0.6369	0.6248	0.6129	0.6009	0.5891	0.5772	0.5654	0.5536	0.5419	0.5302	0.5185	0.5068	0.4952	0.4836	0.4721	0.4605	0.4490
1.46	0.6719	0.6597	0.6476	0.6355	0.6234	0.6114	0.5995	0.5875	0.5757	0.5638	0.5520	0.5402	0.5285	0.5168	0.5051	0.4935	0.4819	0.4703	0.4587	0.4472
1.47	0.6706	0.6584	0.6462	0.6341	0.6220	0.6100	0.5980	0.5860	0.5741	0.5622	0.5504	0.5386	0.5268	0.5151	0.5034	0.4918	0.4801	0.4685	0.4569	0.4454
1.48	0.6694	0.6571	0.6449	0.6327	0.6206	0.6085	0.5965	0.5845	0.5726	0.5607	0.5488	0.5370	0.5252	0.5135	0.5017	0.4901	0.4784	0.4668	0.4552	0.4436
1.49	0.6681	0.6558	0.6435	0.6313	0.6192	0.6071	0.5950	0.5830	0.5710	0.5591	0.5472	0.5354	0.5236	0.5118	0.5001	0.4884	0.4767	0.4650	0.4534	0.4418
1.50	0.6668	0.6545	0.6422	0.6299	0.6178	0.6056	0.5936	0.5815	0.5695	0.5576	0.5457	0.5338	0.5220	0.5102	0.4984	0.4867	0.4750	0.4633	0.4517	0.4401
1.51	0.6655	0.6532	0.6408	0.6286	0.6164	0.6042	0.5921	0.5800	0.5680	0.5560	0.5441	0.5322	0.5203	0.5085	0.4967	0.4850	0.4733	0.4616	0.4499	0.4383
1.52	0.6643	0.6519	0.6395	0.6272	0.6150	0.6028	0.5906	0.5786	0.5665	0.5545	0.5425	0.5306	0.5187	0.5069	0.4951	0.4833	0.4716	0.4599	0.4482	0.4366
1.53	0.6630	0.6506	0.6382	0.6259	0.6136	0.6014	0.5892	0.5771	0.5650	0.5530	0.5410	0.5291	0.5172	0.5053	0.4935	0.4817	0.4699	0.4582	0.4465	0.4348
1.54	0.6618	0.6493	0.6369	0.6245	0.6122	0.6000	0.5878	0.5756	0.5635	0.5515	0.5395	0.5275	0.5156	0.5037	0.4919	0.4800	0.4683	0.4565	0.4448	0.4331
1.55	0.6606	0.6480	0.6356	0.6232	0.6108	0.5986	0.5864	0.5742	0.5621	0.5500	0.5379	0.5259	0.5140	0.5021	0.4902	0.4784	0.4666	0.4549	0.4431	0.4314
1.56	0.6593	0.6468	0.6343	0.6218	0.6095	0.5972	0.5849	0.5727	0.5606	0.5485	0.5364	0.5244	0.5124	0.5005	0.4886	0.4768	0.4650	0.4532	0.4415	0.4297
1.57	0.6581	0.6455	0.6330	0.6205	0.6081	0.5958	0.5835	0.5713	0.5591	0.5470	0.5349	0.5229	0.5109	0.4989	0.4870	0.4752	0.4633	0.4516	0.4398	0.4281
1.58	0.6569	0.6442	0.6317	0.6192	0.6068	0.5944	0.5821	0.5699	0.5577	0.5455	0.5334	0.5214	0.5093	0.4974	0.4855	0.4736	0.4617	0.4499	0.4381	0.4264
1.59	0.6556	0.6430	0.6304	0.6179	0.6054	0.5931	0.5807	0.5685	0.5562	0.5440	0.5319	0.5198	0.5078	0.4958	0.4839	0.4720	0.4601	0.4483	0.4365	0.4247
1.60	0.6544	0.6417	0.6291	0.6166	0.6041	0.5917	0.5793	0.5670	0.5548	0.5426	0.5304	0.5183	0.5063	0.4943	0.4823	0.4704	0.4585	0.4467	0.4349	0.4231
1.61	0.6532	0.6405	0.6279	0.6153	0.6028	0.5903	0.5780	0.5656	0.5534	0.5411	0.5290	0.5168	0.5048	0.4928	0.4808	0.4688	0.4569	0.4451	0.4333	0.4215
1.62	0.6520	0.6393	0.6266	0.6140	0.6015	0.5890	0.5766	0.5642	0.5519	0.5397	0.5275	0.5154	0.5033	0.4912	0.4792	0.4673	0.4554	0.4435	0.4316	0.4198
1.63	0.6508	0.6380	0.6253	0.6127	0.6001	0.5877	0.5752	0.5629	0.5505	0.5383	0.5260	0.5139	0.5018	0.4897	0.4777	0.4657	0.4538	0.4419	0.4301	0.4182
1.64	0.6496	0.6368	0.6241	0.6114	0.5988	0.5863	0.5739	0.5615	0.5491	0.5368	0.5246	0.5124	0.5003	0.4882	0.4762	0.4642	0.4522	0.4403	0.4285	0.4166
1.65	0.6484	0.6356	0.6228	0.6101	0.5975	0.5850	0.5725	0.5601	0.5477	0.5354	0.5232	0.5110	0.4988	0.4867	0.4747	0.4627	0.4507	0.4388	0.4269	0.4150
1.66	0.6473	0.6344	0.6216	0.6089	0.5962	0.5837	0.5712	0.5587	0.5463	0.5340	0.5217	0.5095	0.4973	0.4852	0.4732	0.4611	0.4492	0.4372	0.4253	0.4135
1.67	0.6461	0.6332	0.6204	0.6076	0.5950	0.5824	0.5698	0.5574	0.5450	0.5326	0.5203	0.5081	0.4959	0.4837	0.4717	0.4596	0.4476	0.4357	0.4238	0.4119
1.68	0.6449	0.6320	0.6191	0.6064	0.5937	0.5811	0.5685	0.5560	0.5436	0.5312	0.5189	0.5066	0.4944	0.4823	0.4702	0.4581	0.4461	0.4342	0.4222	0.4104
1.69	0.6437	0.6308	0.6179	0.6051	0.5924	0.5798	0.5672	0.5547	0.5422	0.5298	0.5175	0.5052	0.4930	0.4808	0.4687	0.4566	0.4446	0.4326	0.4207	0.4088
1.70	0.6426	0.6296	0.6167	0.6039	0.5911	0.5785	0.5659	0.5533	0.5409	0.5284	0.5161	0.5038	0.4915	0.4794	0.4672	0.4552	0.4431	0.4311	0.4192	0.4073
1.71	0.6414	0.6284	0.6155	0.6026	0.5899	0.5772	0.5645	0.5520	0.5395	0.5271	0.5147	0.5024	0.4901	0.4779	0.4658	0.4537	0.4416	0.4296	0.4177	0.4058
1.72	0.6403	0.6272	0.6143	0.6014	0.5886	0.5759	0.5632	0.5507	0.5382	0.5257	0.5133	0.5010	0.4887	0.4765	0.4643	0.4522	0.4402	0.4281	0.4162	0.4042
1.73	0.6391	0.6261	0.6131	0.6002	0.5874	0.5746	0.5619	0.5494	0.5368	0.5243	0.5119	0.4996	0.4873	0.4751	0.4629	0.4508	0.4387	0.4267	0.4147	0.4027
1.74	0.6380	0.6249	0.6119	0.5989	0.5861	0.5733	0.5607	0.5480	0.5355	0.5230	0.5106	0.4982	0.4859	0.4736	0.4615	0.4493	0.4372	0.4252	0.4132	0.4012
1.75	0.6369	0.6237	0.6107	0.5977	0.5849	0.5721	0.5594	0.5467	0.5342	0.5216	0.5092	0.4968	0.4845	0.4722	0.4600	0.4479	0.4358	0.4237	0.4117	0.3998
1.76	0.6357	0.6226	0.6095	0.5965	0.5836	0.5708	0.5581	0.5454	0.5328	0.5203	0.5078	0.4954	0.4831	0.4708	0.4586	0.4465	0.4343	0.4223	0.4103	0.3983
1.77	0.6346	0.6214	0.6083	0.5953	0.5824	0.5696	0.5568	0.5441	0.5315	0.5190	0.5065	0.4941	0.4817	0.4694	0.4572	0.4450	0.4329	0.4208	0.4088	0.3968
1.78	0.6335	0.6203	0.6071	0.5941	0.5812	0.5683	0.5556	0.5429	0.5302	0.5177	0.5052	0.4927	0.4804	0.4681	0.4558	0.4436	0.4315	0.4194	0.4074	0.3954
1.79	0.6324	0.6191	0.6060	0.5929	0.5800	0.5671	0.5543	0.5416	0.5289	0.5163	0.5038	0.4914	0.4790	0.4667	0.4544	0.4422	0.4301	0.4180	0.4059	0.3939
1.80	0.6312	0.6180	0.6048	0.5917	0.5788	0.5659	0.5530	0.5403	0.5276	0.5150	0.5025	0.4900	0.4776	0.4653	0.4530	0.4408	0.4287	0.4166	0.4045	0.3925
1.81	0.6301	0.6168	0.6036	0.5905	0.5775	0.5646	0.5518	0.5390	0.5264	0.5137	0.5012	0.4887	0.4763	0.4640	0.4517	0.4394	0.4273	0.4152	0.4031	0.3911
1.82	0.6290	0.6157	0.6025	0.5894	0.5763	0.5634	0.5506	0.5378	0.5251	0.5124	0.4999	0.4874	0.4750	0.4626	0.4503	0.4381	0.4259	0.4138	0.4017	0.3897
1.83	0.6279	0.6146	0.6013	0.5882	0.5752	0.5622	0.5493	0.5365	0.5238	0.5111	0.4986	0.4861	0.4736	0.4613	0.4489	0.4367	0.4245	0.4124	0.4003	0.3883
1.84	0.6268	0.6135	0.6002	0.5870	0.5740	0.5610	0.5481	0.5353	0.5225	0.5099	0.4973	0.4848	0.4723	0.4599	0.4476	0.4353	0.4231	0.4110	0.3989	0.3869
1.85	0.6257	0.6123	0.5991	0.5859	0.5728	0.5598	0.5469	0.5340	0.5213	0.5086	0.4960	0.4834	0.4710	0.4586	0.4463	0.4340	0.4218	0.4096	0.3975	0.3855
1.86	0.6247	0.6112	0.5979	0.5847	0.5716	0.5586	0.5457	0.5328	0.5200	0.5073	0.4947	0.4822	0.4697	0.4573	0.4449	0.4326	0.4204	0.4083	0.3962	0.3841
1.87	0.6236	0.6101	0.5968	0.5836	0.5704	0.5574	0.5444	0.5316	0.5188	0.5061	0.4934	0.4809	0.4684	0.4560	0.4436	0.4313	0.4191	0.4069	0.3948	0.3827
1.88	0.6225	0.6090	0.5957	0.5824	0.5693	0.5562	0.5432	0.5304	0.5175	0.5048	0.4922	0.4796	0.4671	0.4546	0.4423	0.4300	0.4177	0.4056	0.3934	0.3814
1.89	0.6214	0.6079	0.5945	0.5813	0.5681	0.5550	0.5420	0.5291	0.5163	0.5036	0.4909	0.4783	0.4658	0.4533	0.4410	0.4287	0.4164	0.4042	0.3921	0.3800
1.90	0.6204	0.6068	0.5934	0.5801	0.5669	0.5539	0.5409	0.5279	0.5151	0.5023	0.4896	0.4770	0.4645	0.4521	0.4397	0.4274	0.4151	0.4029	0.3908	0.3787
1.91	0.6193	0.6058	0.5923	0.5790	0.5658	0.5527	0.5397	0.5267	0.5139	0.5011	0.4884	0.4758	0.4632	0.4508	0.4384	0.4261	0.4138	0.4016	0.3894	0.3774
1.92	0.6182	0.6047	0.5912	0.5779	0.5647	0.5515	0.5385	0.5255	0.5127	0.4999	0.4872	0.4745	0.4620	0.4495	0.4371	0.4248	0.4125	0.4003	0.3881	0.3760
1.93	0.6172	0.6036	0.5901	0.5768	0.5635	0.5504	0.5373	0.5243	0.5115	0.4986	0.4859	0.4733	0.4607	0.4482	0.4358	0.4235	0.4112	0.3990	0.3868	0.3747
1.94	0.6161	0.6025	0.5890	0.5756	0.5624	0.5492	0.5361	0.5232	0.5102	0.4974	0.4847	0.4720	0.4595	0.4470	0.4345	0.4222	0.4099	0.3977	0.3855	0.3734
1.95	0.6151	0.6014	0.5879	0.5745	0.5612	0.5481	0.5350	0.5220	0.5091	0.4962	0.4835	0.4708	0.4582	0.4457	0.4333	0.4209	0.4086	0.3964	0.3842	0.3721
1.96	0.6140	0.6004	0.5868	0.5734	0.5601	0.5469	0.5338	0.5208	0.5079	0.4950	0.4822	0.4696	0.4570	0.4445	0.4320	0.4196	0.4073	0.3951	0.3829	0.3708
1.97	0.6130	0.5993	0.5858	0.5723	0.5590	0.5458	0.5327	0.5196	0.5067	0.4938	0.4810	0.4683	0.4557	0.4432	0.4308	0.4184	0.4061	0.3938	0.3817	0.3695
1.98	0.6120	0.5983	0.5847	0.5712	0.5579	0.5446	0.5315	0.5185	0.5055	0.4926	0.4798	0.4671	0.4545	0.4420	0.4295	0.4171	0.4048	0.3926	0.3804	0.3683
1.99	0.6109	0.5972	0.5836	0.5701	0.5568	0.5435	0.5304	0.5173	0.5043	0.4914	0.4786	0.4659	0.4533	0.4408	0.4283	0.4159	0.4036	0.3913	0.3791	0.3670
2.00	0.6099	0.5962	0.5825	0.5691	0.5557	0.5424	0.5292	0.5162	0.5032	0.4903	0.4774	0.4647	0.4521	0.4395	0.4271	0.4147	0.4023	0.3901	0.3779	0.3657

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.6089	0.5951	0.5815	0.5680	0.5546	0.5413	0.5281	0.5150	0.5020	0.4891	0.4763	0.4635	0.4509	0.4383	0.4258	0.4134	0.4011	0.3888	0.3766	0.3645
2.02	0.6079	0.5941	0.5804	0.5669	0.5535	0.5402	0.5270	0.5139	0.5009	0.4879	0.4751	0.4623	0.4497	0.4371	0.4246	0.4122	0.3999	0.3876	0.3754	0.3633
2.03	0.6069	0.5930	0.5794	0.5658	0.5524	0.5391	0.5259	0.5127	0.4997	0.4868	0.4739	0.4612	0.4485	0.4359	0.4234	0.4110	0.3986	0.3864	0.3742	0.3620
2.04	0.6059	0.5920	0.5783	0.5647	0.5513	0.5380	0.5247	0.5116	0.4986	0.4856	0.4727	0.4600	0.4473	0.4347	0.4222	0.4098	0.3974	0.3851	0.3729	0.3608
2.05	0.6048	0.5910	0.5773	0.5637	0.5502	0.5369	0.5236	0.5105	0.4974	0.4845	0.4716	0.4588	0.4461	0.4335	0.4210	0.4086	0.3962	0.3839	0.3717	0.3596
2.06	0.6038	0.5900	0.5762	0.5626	0.5491	0.5358	0.5225	0.5094	0.4963	0.4833	0.4704	0.4576	0.4450	0.4323	0.4198	0.4074	0.3950	0.3827	0.3705	0.3584
2.07	0.6028	0.5889	0.5752	0.5616	0.5481	0.5347	0.5214	0.5082	0.4952	0.4822	0.4693	0.4565	0.4438	0.4312	0.4186	0.4062	0.3938	0.3815	0.3693	0.3572
2.08	0.6018	0.5879	0.5742	0.5605	0.5470	0.5336	0.5203	0.5071	0.4940	0.4810	0.4681	0.4553	0.4426	0.4300	0.4175	0.4050	0.3926	0.3803	0.3681	0.3560
2.09	0.6009	0.5869	0.5731	0.5595	0.5459	0.5325	0.5192	0.5060	0.4929	0.4799	0.4670	0.4542	0.4415	0.4288	0.4163	0.4038	0.3915	0.3792	0.3669	0.3548
2.10	0.5999	0.5859	0.5721	0.5584	0.5449	0.5315	0.5181	0.5049	0.4918	0.4788	0.4659	0.4530	0.4403	0.4277	0.4151	0.4027	0.3903	0.3780	0.3658	0.3536
2.11	0.5989	0.5849	0.5711	0.5574	0.5438	0.5304	0.5171	0.5038	0.4907	0.4777	0.4647	0.4519	0.4392	0.4265	0.4140	0.4015	0.3891	0.3768	0.3646	0.3524
2.12	0.5979	0.5839	0.5701	0.5564	0.5428	0.5293	0.5160	0.5027	0.4896	0.4766	0.4636	0.4508	0.4380	0.4254	0.4128	0.4004	0.3880	0.3756	0.3634	0.3512
2.13	0.5969	0.5829	0.5691	0.5553	0.5417	0.5283	0.5149	0.5017	0.4885	0.4755	0.4625	0.4497	0.4369	0.4243	0.4117	0.3992	0.3868	0.3745	0.3623	0.3501
2.14	0.5960	0.5819	0.5681	0.5543	0.5407	0.5272	0.5138	0.5006	0.4874	0.4744	0.4614	0.4485	0.4358	0.4231	0.4106	0.3981	0.3857	0.3733	0.3611	0.3489
2.15	0.5950	0.5809	0.5670	0.5533	0.5397	0.5262	0.5128	0.4995	0.4863	0.4733	0.4603	0.4474	0.4347	0.4220	0.4094	0.3969	0.3845	0.3722	0.3600	0.3478
2.16	0.5940	0.5800	0.5660	0.5523	0.5386	0.5251	0.5117	0.4984	0.4853	0.4722	0.4592	0.4463	0.4336	0.4209	0.4083	0.3958	0.3834	0.3711	0.3588	0.3467
2.17	0.5931	0.5790	0.5651	0.5513	0.5376	0.5241	0.5107	0.4974	0.4842	0.4711	0.4581	0.4452	0.4324	0.4198	0.4072	0.3947	0.3823	0.3699	0.3577	0.3455
2.18	0.5921	0.5780	0.5641	0.5503	0.5366	0.5231	0.5096	0.4963	0.4831	0.4700	0.4570	0.4441	0.4313	0.4187	0.4061	0.3936	0.3811	0.3688	0.3566	0.3444
2.19	0.5912	0.5770	0.5631	0.5493	0.5356	0.5220	0.5086	0.4953	0.4821	0.4689	0.4559	0.4430	0.4302	0.4176	0.4050	0.3925	0.3800	0.3677	0.3554	0.3433
2.20	0.5902	0.5761	0.5621	0.5483	0.5346	0.5210	0.5076	0.4942	0.4810	0.4679	0.4549	0.4420	0.4292	0.4165	0.4039	0.3913	0.3789	0.3666	0.3543	0.3422
2.21	0.5893	0.5751	0.5611	0.5473	0.5336	0.5200	0.5065	0.4932	0.4799	0.4668	0.4538	0.4409	0.4281	0.4154	0.4028	0.3903	0.3778	0.3655	0.3532	0.3411
2.22	0.5883	0.5741	0.5601	0.5463	0.5325	0.5190	0.5055	0.4921	0.4789	0.4658	0.4527	0.4398	0.4270	0.4143	0.4017	0.3892	0.3767	0.3644	0.3521	0.3400
2.23	0.5874	0.5732	0.5592	0.5453	0.5315	0.5179	0.5045	0.4911	0.4778	0.4647	0.4517	0.4387	0.4259	0.4132	0.4006	0.3881	0.3756	0.3633	0.3510	0.3389
2.24	0.5864	0.5722	0.5582	0.5443	0.5306	0.5169	0.5034	0.4901	0.4768	0.4636	0.4506	0.4377	0.4249	0.4121	0.3995	0.3870	0.3746	0.3622	0.3500	0.3378
2.25	0.5855	0.5713	0.5572	0.5433	0.5296	0.5159	0.5024	0.4890	0.4758	0.4626	0.4496	0.4366	0.4238	0.4111	0.3984	0.3859	0.3735	0.3611	0.3489	0.3367
2.26	0.5846	0.5703	0.5563	0.5423	0.5286	0.5149	0.5014	0.4880	0.4747	0.4616	0.4485	0.4356	0.4227	0.4100	0.3974	0.3848	0.3724	0.3601	0.3478	0.3356
2.27	0.5837	0.5694	0.5553	0.5414	0.5276	0.5139	0.5004	0.4870	0.4737	0.4605	0.4475	0.4345	0.4217	0.4090	0.3963	0.3838	0.3713	0.3590	0.3467	0.3346
2.28	0.5827	0.5685	0.5544	0.5404	0.5266	0.5129	0.4994	0.4860	0.4727	0.4595	0.4464	0.4335	0.4206	0.4079	0.3953	0.3827	0.3703	0.3579	0.3457	0.3335
2.29	0.5818	0.5675	0.5534	0.5394	0.5256	0.5120	0.4984	0.4850	0.4717	0.4585	0.4454	0.4324	0.4196	0.4069	0.3942	0.3817	0.3692	0.3569	0.3446	0.3325
2.30	0.5809	0.5666	0.5525	0.5385	0.5247	0.5110	0.4974	0.4840	0.4707	0.4575	0.4444	0.4314	0.4186	0.4058	0.3932	0.3806	0.3682	0.3558	0.3436	0.3314
2.31	0.5800	0.5657	0.5515	0.5375	0.5237	0.5100	0.4964	0.4830	0.4697	0.4565	0.4434	0.4304	0.4175	0.4048	0.3921	0.3796	0.3671	0.3548	0.3425	0.3304
2.32	0.5791	0.5648	0.5506	0.5366	0.5227	0.5090	0.4954	0.4820	0.4687	0.4554	0.4423	0.4294	0.4165	0.4037	0.3911	0.3786	0.3661	0.3538	0.3415	0.3293
2.33	0.5782	0.5638	0.5496	0.5356	0.5218	0.5081	0.4945	0.4810	0.4677	0.4544	0.4413	0.4283	0.4155	0.4027	0.3901	0.3775	0.3651	0.3527	0.3405	0.3283
2.34	0.5773	0.5629	0.5487	0.5347	0.5208	0.5071	0.4935	0.4800	0.4667	0.4534	0.4403	0.4273	0.4145	0.4017	0.3891	0.3765	0.3641	0.3517	0.3394	0.3273
2.35	0.5764	0.5620	0.5478	0.5337	0.5199	0.5061	0.4925	0.4790	0.4657	0.4524	0.4393	0.4263	0.4135	0.4007	0.3880	0.3755	0.3630	0.3507	0.3384	0.3263
2.36	0.5755	0.5611	0.5469	0.5328	0.5189	0.5052	0.4916	0.4781	0.4647	0.4515	0.4383	0.4253	0.4124	0.3997	0.3870	0.3745	0.3620	0.3497	0.3374	0.3253
2.37	0.5746	0.5602	0.5459	0.5319	0.5180	0.5042	0.4906	0.4771	0.4637	0.4505	0.4373	0.4243	0.4114	0.3987	0.3860	0.3735	0.3610	0.3487	0.3364	0.3242
2.38	0.5737	0.5593	0.5450	0.5310	0.5170	0.5033	0.4896	0.4761	0.4627	0.4495	0.4363	0.4233	0.4105	0.3977	0.3850	0.3725	0.3600	0.3477	0.3354	0.3233
2.39	0.5728	0.5584	0.5441	0.5300	0.5161	0.5023	0.4887	0.4752	0.4618	0.4485	0.4354	0.4224	0.4095	0.3967	0.3840	0.3715	0.3590	0.3467	0.3344	0.3223
2.40	0.5719	0.5575	0.5432	0.5291	0.5152	0.5014	0.4877	0.4742	0.4608	0.4475	0.4344	0.4214	0.4085	0.3957	0.3830	0.3705	0.3580	0.3457	0.3334	0.3213
2.41	0.5711	0.5566	0.5423	0.5282	0.5142	0.5004	0.4868	0.4733	0.4598	0.4466	0.4334	0.4204	0.4075	0.3947	0.3820	0.3695	0.3570	0.3447	0.3324	0.3203
2.42	0.5702	0.5557	0.5414	0.5273	0.5133	0.4995	0.4858	0.4723	0.4589	0.4456	0.4324	0.4194	0.4065	0.3937	0.3811	0.3685	0.3561	0.3437	0.3315	0.3193
2.43	0.5693	0.5548	0.5405	0.5264	0.5124	0.4986	0.4849	0.4714	0.4579	0.4446	0.4315	0.4185	0.4055	0.3928	0.3801	0.3675	0.3551	0.3427	0.3305	0.3183
2.44	0.5684	0.5539	0.5396	0.5255	0.5115	0.4976	0.4840	0.4704	0.4570	0.4437	0.4305	0.4175	0.4046	0.3918	0.3791	0.3666	0.3541	0.3418	0.3295	0.3174
2.45	0.5676	0.5531	0.5387	0.5246	0.5106	0.4967	0.4830	0.4695	0.4560	0.4427	0.4296	0.4165	0.4036	0.3908	0.3782	0.3656	0.3531	0.3408	0.3286	0.3164
2.46	0.5667	0.5522	0.5378	0.5237	0.5096	0.4958	0.4821	0.4685	0.4551	0.4418	0.4286	0.4156	0.4027	0.3899	0.3772	0.3646	0.3522	0.3398	0.3276	0.3155
2.47	0.5659	0.5513	0.5369	0.5228	0.5087	0.4949	0.4812	0.4676	0.4542	0.4409	0.4277	0.4146	0.4017	0.3889	0.3762	0.3637	0.3512	0.3389	0.3266	0.3145
2.48	0.5650	0.5504	0.5361	0.5219	0.5078	0.4940	0.4803	0.4667	0.4532	0.4399	0.4267	0.4137	0.4008	0.3880	0.3753	0.3627	0.3503	0.3379	0.3257	0.3136
2.49	0.5641	0.5496	0.5352	0.5210	0.5069	0.4931	0.4793	0.4658	0.4523	0.4390	0.4258	0.4127	0.3998	0.3870	0.3743	0.3618	0.3493	0.3370	0.3248	0.3126
2.50	0.5633	0.5487	0.5343	0.5201	0.5060	0.4922	0.4784	0.4648	0.4514	0.4381	0.4249	0.4118	0.3989	0.3861	0.3734	0.3608	0.3484	0.3361	0.3238	0.3117
2.51	0.5624	0.5478	0.5334	0.5192	0.5052	0.4913	0.4775	0.4639	0.4505	0.4371	0.4239	0.4109	0.3979	0.3851	0.3725	0.3599	0.3475	0.3351	0.3229	0.3108
2.52	0.5616	0.5470	0.5326	0.5183	0.5043	0.4904	0.4766	0.4630	0.4495	0.4362	0.4230	0.4099	0.3970	0.3842	0.3715	0.3590	0.3465	0.3342	0.3220	0.3098
2.53	0.5608	0.5461	0.5317	0.5174	0.5034	0.4895	0.4757	0.4621	0.4486	0.4353	0.4221	0.4090	0.3961	0.3833	0.3706	0.3580	0.3456	0.3333	0.3210	0.3089
2.54	0.5599	0.5453	0.5308	0.5166	0.5025	0.4886	0.4748	0.4612	0.4477	0.4344	0.4212	0.4081	0.3952	0.3824	0.3697	0.3571	0.3447	0.3324	0.3201	0.3080
2.55	0.5591	0.5444	0.5300	0.5157	0.5016	0.4877	0.4739	0.4603	0.4468	0.4335	0.4203	0.4072	0.3943	0.3814	0.3688	0.3562	0.3438	0.3314	0.3192	0.3071
2.56	0.5583	0.5436	0.5291	0.5148	0.5007	0.4868	0.4730	0.4594	0.4459	0.4326	0.4193	0.4063	0.3933	0.3805	0.3679	0.3553	0.3429	0.3305	0.3183	0.3062
2.57	0.5574	0.5427	0.5283	0.5140	0.4999	0.4859	0.4722	0.4585	0.4450	0.4317	0.4184	0.4054	0.3924	0.3796	0.3669	0.3544	0.3419	0.3296	0.3174	0.3053
2.58	0.5566	0.5419	0.5274	0.5131	0.4990	0.4851	0.4713	0.4576	0.4441	0.4308	0.4175	0.4045	0.3915	0.3787	0.3660	0.3535	0.3410	0.3287	0.3165	0.3044
2.59	0.5558	0.5411	0.5266	0.5123	0.4981	0.4842	0.4704	0.4567	0.4432	0.4299	0.4166	0.4036	0.3906	0.3778	0.3651	0.3526	0.3402	0.3278	0.3156	0.3035
2.60	0.5550	0.5402	0.5257	0.5114	0.4973	0.4833	0.4695	0.4559	0.4424	0.4290	0.4158	0.4027	0.3897	0.3769	0.3642	0.3517	0.3393	0.3269	0.3147	0.3026
2.61	0.5541	0.5394	0.5249	0.5106	0.4964	0.4825	0.4686	0.4550	0.4415	0.4281	0.4149	0.4018	0.3888	0.3760	0.3634	0.3508	0.3384	0.3261	0.3139	0.3018
2.62	0.5533	0.5386	0.5240	0.5097	0.4956	0.4816	0.4678	0.4541	0.4406	0.4272	0.4140	0.4009	0.3880	0.3751	0.3625	0.3499	0.3375	0.3252	0.3130	0.3009
2.63	0.5525	0.5378	0.5232	0.5089	0.4947	0.4807	0.4669	0.4532	0.4397	0.4263	0.4131	0.4000	0.3871	0.3743	0.3616	0.3490	0.3366	0.3243	0.3121	0.3000
2.64	0.5517	0.5369	0.5224	0.5080	0.4939	0.4799	0.4661	0.4524	0.4389	0.4255	0.4122	0.3991	0.3862	0.3734	0.3607	0.3482	0.3357	0.3234	0.3112	0.2992
2.65	0.5509	0.5361	0.5215	0.5072	0.4930	0.4790	0.4652	0.4515	0.4380	0.4246	0.4114	0.3983	0.3853	0.3725	0.3598	0.3473	0.3349	0.3226	0.3104	0.2983
2.66	0.5501	0.5353	0.5207	0.5064	0.4922	0.4782	0.4643	0.4507	0.4371	0.4237	0.4105	0.3974	0.3844	0.3716	0.3590	0.3464	0.3340	0.3217	0.3095	0.2975
2.67	0.5493	0.5345	0.5199	0.5055	0.4913	0.4773	0.4635	0.4498	0.4363	0.4229	0.4096	0.3965	0.3836	0.3708	0.3581	0.3456	0.3331	0.3208	0.3087	0.2966
2.68	0.5485	0.5337	0.5191	0.5047	0.4905	0.4765	0.4626	0.4490	0.4354	0.4220	0.4088	0.3957	0.3827	0.3699	0.3572	0.3447	0.3323	0.3200	0.3078	0.2958
2.69	0.5477	0.5329	0.5183	0.5039	0.4897	0.4757	0.4618	0.4481	0.4346	0.4212	0.4079	0.3948	0.3819	0.3691	0.3564	0.3438	0.3314	0.3191	0.3070	0.2949
2.70	0.5469	0.5321	0.5175	0.5030	0.4888	0.4748	0.4610	0.4473	0.4337	0.4203	0.4071	0.3940	0.3810	0.3682	0.3555	0.3430	0.3306	0.3183	0.3061	0.2941
2.71	0.5461	0.5313	0.5166	0.5022	0.4880	0.4740	0.4601	0.4464	0.4329	0.4195	0.4062	0.3931	0.3802	0.3673	0.3547	0.3421	0.3297	0.3175	0.3053	0.2933
2.72	0.5453	0.5305	0.5158	0.5014	0.4872	0.4732	0.4593	0.4456	0.4320	0.4186	0.4054	0.3923	0.3793	0.3665	0.3538	0.3413	0.3289	0.3166	0.3045	0.2924
2.73	0.5445	0.5297	0.5150	0.5006	0.4864	0.4723	0.4585	0.4447	0.4312	0.4178	0.4045	0.3914	0.3785	0.3657	0.3530	0.3405	0.3281	0.3158	0.3036	0.2916
2.74	0.5437	0.5289	0.5142	0.4998	0.4856	0.4715	0.4576	0.4439	0.4304	0.4169	0.4037	0.3906	0.3776	0.3648	0.3522	0.3396	0.3272	0.3150	0.3028	0.2908
2.75	0.5430	0.5281	0.5134	0.4990	0.4847	0.4707	0.4568	0.4431	0.4295	0.4161	0.4028	0.3897	0.3768	0.3640	0.3513	0.3388	0.3264	0.3141	0.3020	0.2900
2.76	0.5422	0.5273	0.5126	0.4982	0.4839	0.4699	0.4560	0.4423	0.4287	0.4153	0.4020	0.3889	0.3760	0.3632	0.3505	0.3380	0.3256	0.3133	0.3012	0.2892
2.77	0.5414	0.5265	0.5118	0.4974	0.4831	0.4691	0.4552	0.4414	0.4279	0.4144	0.4012	0.3881	0.3751	0.3623	0.3497	0.3371	0.3248	0.3125	0.3004	0.2884
2.78	0.5406	0.5257	0.5110	0.4966	0.4823	0.4682	0.4544	0.4406	0.4270	0.4136	0.4004	0.3873	0.3743	0.3615	0.3489	0.3363	0.3239	0.3117	0.2996	0.2876
2.79	0.5399	0.5249	0.5103	0.4958	0.4815	0.4674	0.4535	0.4398	0.4262	0.4128	0.3995	0.3864	0.3735	0.3607	0.3480	0.3355	0.3231	0.3109	0.2988	0.2868
2.80	0.5391	0.5242	0.5095	0.4950	0.4807	0.4666	0.4527	0.4390	0.4254	0.4120	0.3987	0.3856	0.3727	0.3599	0.3472	0.3347	0.3223	0.3101	0.2980	0.2860
2.81	0.5383	0.5234	0.5087	0.4942	0.4799	0.4658	0.4519	0.4382	0.4246	0.4112	0.3979	0.3848	0.3719	0.3591	0.3464	0.3339	0.3215	0.3093	0.2972	0.2852
2.82	0.5376	0.5226	0.5079	0.4934	0.4791	0.4650	0.4511	0.4374	0.4238	0.4104	0.3971	0.3840	0.3711	0.3583	0.3456	0.3331	0.3207	0.3085	0.2964	0.2844
2.83	0.5368	0.5219	0.5071	0.4926	0.4783	0.4642	0.4503	0.4366	0.4230	0.4096	0.3963	0.3832	0.3702	0.3575	0.3448	0.3323	0.3199	0.3077	0.2956	0.2836
2.84	0.5360	0.5211	0.5064	0.4919	0.4776	0.4635	0.4495	0.4358	0.4222	0.4088	0.3955	0.3824	0.3694	0.3567	0.3440	0.3315	0.3191	0.3069	0.2948	0.2828
2.85	0.5353	0.5203	0.5056	0.4911	0.4768	0.4627	0.4487	0.4350	0.4214	0.4080	0.3947	0.3816	0.3686	0.3559	0.3432	0.3307	0.3184	0.3061	0.2940	0.2821
2.86	0.5345	0.5196	0.5048	0.4903	0.4760	0.4619	0.4480	0.4342	0.4206	0.4072	0.3939	0.3808	0.3678	0.3551	0.3424	0.3299	0.3176	0.3053	0.2933	0.2813
2.87	0.5338	0.5188	0.5041	0.4895	0.4752	0.4611	0.4472	0.4334	0.4198	0.4064	0.3931	0.3800	0.3671	0.3543	0.3416	0.3291	0.3168	0.3046	0.2925	0.2805
2.88	0.5330	0.5180	0.5033	0.4888	0.4744	0.4603	0.4464	0.4326	0.4190	0.4056	0.3923	0.3792	0.3663	0.3535	0.3409	0.3284	0.3160	0.3038	0.2917	0.2798
2.89	0.5323	0.5173	0.5025	0.4880	0.4737	0.4595	0.4456	0.4318	0.4182	0.4048	0.3915	0.3784	0.3655	0.3527	0.3401	0.3276	0.3152	0.3030	0.2910	0.2790
2.90	0.5316	0.5165	0.5018	0.4872	0.4729	0.4588	0.4448	0.4311	0.4175	0.4040	0.3907	0.3776	0.3647	0.3519	0.3393	0.3268	0.3145	0.3023	0.2902	0.2783
2.91	0.5308	0.5158	0.5010	0.4865	0.4721	0.4580	0.4441	0.4303	0.4167	0.4032	0.3900	0.3769	0.3639	0.3511	0.3385	0.3260	0.3137	0.3015	0.2894	0.2775
2.92	0.5301	0.5150	0.5003	0.4857	0.4714	0.4572	0.4433	0.4295	0.4159	0.4025	0.3892	0.3761	0.3632	0.3504	0.3378	0.3253	0.3129	0.3007	0.2887	0.2768
2.93	0.5293	0.5143	0.4995	0.4849	0.4706	0.4565	0.4425	0.4287	0.4151	0.4017	0.3884	0.3753	0.3624	0.3496	0.3370	0.3245	0.3122	0.3000	0.2879	0.2760
2.94	0.5286	0.5136	0.4988	0.4842	0.4698	0.4557	0.4417	0.4280	0.4144	0.4009	0.3876	0.3745	0.3616	0.3488	0.3362	0.3238	0.3114	0.2992	0.2872	0.2753
2.95	0.5279	0.5128	0.4980	0.4834	0.4691	0.4549	0.4410	0.4272	0.4136	0.4001	0.3869	0.3738	0.3609	0.3481	0.3355	0.3230	0.3107	0.2985	0.2865	0.2746
2.96	0.5271	0.5121	0.4973	0.4827	0.4683	0.4542	0.4402	0.4264	0.4128	0.3994	0.3861	0.3730	0.3601	0.3473	0.3347	0.3222	0.3099	0.2978	0.2857	0.2738
2.97	0.5264	0.5113	0.4965	0.4819	0.4676	0.4534	0.4395	0.4257	0.4121	0.3986	0.3854	0.3723	0.3593	0.3466	0.3340	0.3215	0.3092	0.2970	0.2850	0.2731
2.98	0.5257	0.5106	0.4958	0.4812	0.4668	0.4527	0.4387	0.4249	0.4113	0.3979	0.3846	0.3715	0.3586	0.3458	0.3332	0.3208	0.3085	0.2963	0.2843	0.2724
2.99	0.5250	0.5099	0.4951	0.4805	0.4661	0.4519	0.4380	0.4242	0.4106	0.3971	0.3838	0.3708	0.3578	0.3451	0.3325	0.3200	0.3077	0.2956	0.2835	0.2717
3.00	0.5243	0.5092	0.4943	0.4797	0.4654	0.4512	0.4372	0.4234	0.4098	0.3964	0.3831	0.3700	0.3571	0.3443	0.3317	0.3193	0.3070	0.2948	0.2828	0.2709

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.5235	0.5084	0.4936	0.4790	0.4646	0.4504	0.4365	0.4227	0.4091	0.3956	0.3823	0.3693	0.3563	0.3436	0.3310	0.3185	0.3063	0.2941	0.2821	0.2702
3.02	0.5228	0.5077	0.4929	0.4783	0.4639	0.4497	0.4357	0.4219	0.4083	0.3949	0.3816	0.3685	0.3556	0.3428	0.3303	0.3178	0.3055	0.2934	0.2814	0.2695
3.03	0.5221	0.5070	0.4921	0.4775	0.4631	0.4490	0.4350	0.4212	0.4076	0.3941	0.3809	0.3678	0.3549	0.3421	0.3295	0.3171	0.3048	0.2927	0.2807	0.2688
3.04	0.5214	0.5063	0.4914	0.4768	0.4624	0.4482	0.4343	0.4205	0.4068	0.3934	0.3801	0.3670	0.3541	0.3414	0.3288	0.3164	0.3041	0.2920	0.2800	0.2681
3.05	0.5207	0.5056	0.4907	0.4761	0.4617	0.4475	0.4335	0.4197	0.4061	0.3927	0.3794	0.3663	0.3534	0.3406	0.3281	0.3156	0.3034	0.2912	0.2793	0.2674
3.06	0.5200	0.5049	0.4900	0.4754	0.4610	0.4468	0.4328	0.4190	0.4054	0.3919	0.3787	0.3656	0.3527	0.3399	0.3273	0.3149	0.3027	0.2905	0.2786	0.2667
3.07	0.5193	0.5041	0.4893	0.4746	0.4602	0.4460	0.4321	0.4183	0.4046	0.3912	0.3779	0.3648	0.3519	0.3392	0.3266	0.3142	0.3019	0.2898	0.2779	0.2660
3.08	0.5186	0.5034	0.4885	0.4739	0.4595	0.4453	0.4313	0.4175	0.4039	0.3905	0.3772	0.3641	0.3512	0.3385	0.3259	0.3135	0.3012	0.2891	0.2772	0.2654
3.09	0.5179	0.5027	0.4878	0.4732	0.4588	0.4446	0.4306	0.4168	0.4032	0.3897	0.3765	0.3634	0.3505	0.3378	0.3252	0.3128	0.3005	0.2884	0.2765	0.2647
3.10	0.5172	0.5020	0.4871	0.4725	0.4581	0.4439	0.4299	0.4161	0.4025	0.3890	0.3758	0.3627	0.3498	0.3371	0.3245	0.3121	0.2998	0.2877	0.2758	0.2640
3.11	0.5165	0.5013	0.4864	0.4718	0.4574	0.4432	0.4292	0.4154	0.4017	0.3883	0.3750	0.3620	0.3491	0.3363	0.3238	0.3114	0.2991	0.2871	0.2751	0.2633
3.12	0.5158	0.5006	0.4857	0.4711	0.4566	0.4424	0.4285	0.4147	0.4010	0.3876	0.3743	0.3612	0.3484	0.3356	0.3231	0.3107	0.2984	0.2864	0.2744	0.2626
3.13	0.5151	0.4999	0.4850	0.4704	0.4559	0.4417	0.4277	0.4139	0.4003	0.3869	0.3736	0.3605	0.3476	0.3349	0.3224	0.3100	0.2978	0.2857	0.2738	0.2620
3.14	0.5144	0.4992	0.4843	0.4697	0.4552	0.4410	0.4270	0.4132	0.3996	0.3862	0.3729	0.3598	0.3469	0.3342	0.3217	0.3093	0.2971	0.2850	0.2731	0.2613
3.15	0.5137	0.4985	0.4836	0.4690	0.4545	0.4403	0.4263	0.4125	0.3989	0.3854	0.3722	0.3591	0.3462	0.3335	0.3210	0.3086	0.2964	0.2843	0.2724	0.2606
3.16	0.5130	0.4979	0.4829	0.4683	0.4538	0.4396	0.4256	0.4118	0.3982	0.3847	0.3715	0.3584	0.3455	0.3328	0.3203	0.3079	0.2957	0.2836	0.2717	0.2600
3.17	0.5124	0.4972	0.4822	0.4676	0.4531	0.4389	0.4249	0.4111	0.3975	0.3840	0.3708	0.3577	0.3448	0.3321	0.3196	0.3072	0.2950	0.2830	0.2711	0.2593
3.18	0.5117	0.4965	0.4815	0.4669	0.4524	0.4382	0.4242	0.4104	0.3968	0.3833	0.3701	0.3570	0.3442	0.3315	0.3189	0.3066	0.2944	0.2823	0.2704	0.2587
3.19	0.5110	0.4958	0.4809	0.4662	0.4517	0.4375	0.4235	0.4097	0.3961	0.3826	0.3694	0.3563	0.3435	0.3308	0.3182	0.3059	0.2937	0.2816	0.2698	0.2580
3.20	0.5103	0.4951	0.4802	0.4655	0.4510	0.4368	0.4228	0.4090	0.3954	0.3819	0.3687	0.3556	0.3428	0.3301	0.3176	0.3052	0.2930	0.2810	0.2691	0.2574
3.21	0.5097	0.4944	0.4795	0.4648	0.4504	0.4361	0.4221	0.4083	0.3947	0.3813	0.3680	0.3550	0.3421	0.3294	0.3169	0.3045	0.2924	0.2803	0.2684	0.2567
3.22	0.5090	0.4938	0.4788	0.4641	0.4497	0.4354	0.4214	0.4076	0.3940	0.3806	0.3673	0.3543	0.3414	0.3287	0.3162	0.3039	0.2917	0.2797	0.2678	0.2561
3.23	0.5083	0.4931	0.4781	0.4634	0.4490	0.4348	0.4208	0.4069	0.3933	0.3799	0.3666	0.3536	0.3407	0.3281	0.3155	0.3032	0.2910	0.2790	0.2672	0.2554
3.24	0.5077	0.4924	0.4774	0.4628	0.4483	0.4341	0.4201	0.4063	0.3926	0.3792	0.3660	0.3529	0.3401	0.3274	0.3149	0.3025	0.2904	0.2784	0.2665	0.2548
3.25	0.5070	0.4917	0.4768	0.4621	0.4476	0.4334	0.4194	0.4056	0.3920	0.3785	0.3653	0.3522	0.3394	0.3267	0.3142	0.3019	0.2897	0.2777	0.2659	0.2542
3.26	0.5063	0.4911	0.4761	0.4614	0.4469	0.4327	0.4187	0.4049	0.3913	0.3778	0.3646	0.3516	0.3387	0.3260	0.3136	0.3012	0.2891	0.2771	0.2652	0.2536
3.27	0.5057	0.4904	0.4754	0.4607	0.4463	0.4320	0.4180	0.4042	0.3906	0.3772	0.3639	0.3509	0.3380	0.3254	0.3129	0.3006	0.2884	0.2764	0.2646	0.2529
3.28	0.5050	0.4897	0.4748	0.4601	0.4456	0.4314	0.4173	0.4035	0.3899	0.3765	0.3633	0.3502	0.3374	0.3247	0.3122	0.2999	0.2878	0.2758	0.2640	0.2523
3.29	0.5043	0.4891	0.4741	0.4594	0.4449	0.4307	0.4167	0.4029	0.3893	0.3758	0.3626	0.3496	0.3367	0.3241	0.3116	0.2993	0.2871	0.2752	0.2633	0.2517
3.30	0.5037	0.4884	0.4734	0.4587	0.4442	0.4300	0.4160	0.4022	0.3886	0.3752	0.3619	0.3489	0.3361	0.3234	0.3109	0.2986	0.2865	0.2745	0.2627	0.2511
3.31	0.5030	0.4878	0.4728	0.4581	0.4436	0.4293	0.4153	0.4015	0.3879	0.3745	0.3613	0.3482	0.3354	0.3228	0.3103	0.2980	0.2859	0.2739	0.2621	0.2504
3.32	0.5024	0.4871	0.4721	0.4574	0.4429	0.4287	0.4147	0.4009	0.3872	0.3738	0.3606	0.3476	0.3348	0.3221	0.3096	0.2974	0.2852	0.2733	0.2615	0.2498
3.33	0.5017	0.4865	0.4715	0.4567	0.4423	0.4280	0.4140	0.4002	0.3866	0.3732	0.3599	0.3469	0.3341	0.3215	0.3090	0.2967	0.2846	0.2726	0.2609	0.2492
3.34	0.5011	0.4858	0.4708	0.4561	0.4416	0.4274	0.4133	0.3995	0.3859	0.3725	0.3593	0.3463	0.3335	0.3208	0.3084	0.2961	0.2840	0.2720	0.2602	0.2486
3.35	0.5004	0.4851	0.4701	0.4554	0.4409	0.4267	0.4127	0.3989	0.3853	0.3719	0.3586	0.3456	0.3328	0.3202	0.3077	0.2955	0.2833	0.2714	0.2596	0.2480
3.36	0.4998	0.4845	0.4695	0.4548	0.4403	0.4260	0.4120	0.3982	0.3846	0.3712	0.3580	0.3450	0.3322	0.3195	0.3071	0.2948	0.2827	0.2708	0.2590	0.2474
3.37	0.4992	0.4839	0.4688	0.4541	0.4396	0.4254	0.4114	0.3976	0.3840	0.3705	0.3573	0.3443	0.3315	0.3189	0.3065	0.2942	0.2821	0.2702	0.2584	0.2468
3.38	0.4985	0.4832	0.4682	0.4535	0.4390	0.4247	0.4107	0.3969	0.3833	0.3699	0.3567	0.3437	0.3309	0.3183	0.3058	0.2936	0.2815	0.2696	0.2578	0.2462
3.39	0.4979	0.4826	0.4676	0.4528	0.4383	0.4241	0.4101	0.3963	0.3827	0.3693	0.3560	0.3431	0.3302	0.3176	0.3052	0.2930	0.2809	0.2690	0.2572	0.2456
3.40	0.4972	0.4819	0.4669	0.4522	0.4377	0.4234	0.4094	0.3956	0.3820	0.3686	0.3554	0.3424	0.3296	0.3170	0.3046	0.2923	0.2803	0.2684	0.2566	0.2450
3.41	0.4966	0.4813	0.4663	0.4515	0.4370	0.4228	0.4088	0.3950	0.3814	0.3680	0.3548	0.3418	0.3290	0.3164	0.3040	0.2917	0.2797	0.2678	0.2560	0.2445
3.42	0.4960	0.4807	0.4656	0.4509	0.4364	0.4222	0.4081	0.3943	0.3807	0.3673	0.3541	0.3411	0.3284	0.3158	0.3033	0.2911	0.2790	0.2672	0.2554	0.2439
3.43	0.4953	0.4800	0.4650	0.4502	0.4358	0.4215	0.4075	0.3937	0.3801	0.3667	0.3535	0.3405	0.3277	0.3151	0.3027	0.2905	0.2784	0.2666	0.2548	0.2433
3.44	0.4947	0.4794	0.4644	0.4496	0.4351	0.4209	0.4069	0.3931	0.3795	0.3661	0.3529	0.3399	0.3271	0.3145	0.3021	0.2899	0.2778	0.2660	0.2543	0.2427
3.45	0.4941	0.4788	0.4637	0.4490	0.4345	0.4202	0.4062	0.3924	0.3788	0.3654	0.3522	0.3393	0.3265	0.3139	0.3015	0.2893	0.2772	0.2654	0.2537	0.2421
3.46	0.4935	0.4781	0.4631	0.4483	0.4338	0.4196	0.4056	0.3918	0.3782	0.3648	0.3516	0.3386	0.3259	0.3133	0.3009	0.2887	0.2766	0.2648	0.2531	0.2416
3.47	0.4928	0.4775	0.4625	0.4477	0.4332	0.4190	0.4050	0.3912	0.3776	0.3642	0.3510	0.3380	0.3253	0.3127	0.3003	0.2881	0.2761	0.2642	0.2525	0.2410
3.48	0.4922	0.4769	0.4618	0.4471	0.4326	0.4183	0.4043	0.3905	0.3769	0.3635	0.3504	0.3374	0.3246	0.3121	0.2997	0.2875	0.2755	0.2636	0.2519	0.2404
3.49	0.4916	0.4763	0.4612	0.4464	0.4320	0.4177	0.4037	0.3899	0.3763	0.3629	0.3498	0.3368	0.3240	0.3115	0.2991	0.2869	0.2749	0.2630	0.2514	0.2399
3.50	0.4910	0.4756	0.4606	0.4458	0.4313	0.4171	0.4031	0.3893	0.3757	0.3623	0.3491	0.3362	0.3234	0.3109	0.2985	0.2863	0.2743	0.2625	0.2508	0.2393
3.51	0.4904	0.4750	0.4600	0.4452	0.4307	0.4165	0.4025	0.3887	0.3751	0.3617	0.3485	0.3356	0.3228	0.3103	0.2979	0.2857	0.2737	0.2619	0.2502	0.2387
3.52	0.4898	0.4744	0.4593	0.4446	0.4301	0.4158	0.4018	0.3880	0.3745	0.3611	0.3479	0.3350	0.3222	0.3097	0.2973	0.2851	0.2731	0.2613	0.2497	0.2382
3.53	0.4891	0.4738	0.4587	0.4440	0.4295	0.4152	0.4012	0.3874	0.3738	0.3605	0.3473	0.3343	0.3216	0.3091	0.2967	0.2845	0.2725	0.2607	0.2491	0.2376
3.54	0.4885	0.4732	0.4581	0.4433	0.4288	0.4146	0.4006	0.3868	0.3732	0.3598	0.3467	0.3337	0.3210	0.3085	0.2961	0.2840	0.2720	0.2602	0.2485	0.2371
3.55	0.4879	0.4726	0.4575	0.4427	0.4282	0.4140	0.4000	0.3862	0.3726	0.3592	0.3461	0.3331	0.3204	0.3079	0.2955	0.2834	0.2714	0.2596	0.2480	0.2365
3.56	0.4873	0.4719	0.4569	0.4421	0.4276	0.4134	0.3994	0.3856	0.3720	0.3586	0.3455	0.3325	0.3198	0.3073	0.2949	0.2828	0.2708	0.2590	0.2474	0.2360
3.57	0.4867	0.4713	0.4563	0.4415	0.4270	0.4128	0.3988	0.3850	0.3714	0.3580	0.3449	0.3319	0.3192	0.3067	0.2944	0.2822	0.2703	0.2585	0.2469	0.2354
3.58	0.4861	0.4707	0.4557	0.4409	0.4264	0.4121	0.3981	0.3844	0.3708	0.3574	0.3443	0.3314	0.3186	0.3061	0.2938	0.2816	0.2697	0.2579	0.2463	0.2349
3.59	0.4855	0.4701	0.4551	0.4403	0.4258	0.4115	0.3975	0.3838	0.3702	0.3568	0.3437	0.3308	0.3180	0.3055	0.2932	0.2811	0.2691	0.2574	0.2458	0.2343
3.60	0.4849	0.4695	0.4545	0.4397	0.4252	0.4109	0.3969	0.3832	0.3696	0.3562	0.3431	0.3302	0.3175	0.3050	0.2926	0.2805	0.2686	0.2568	0.2452	0.2338
3.61	0.4843	0.4689	0.4539	0.4391	0.4246	0.4103	0.3963	0.3826	0.3690	0.3556	0.3425	0.3296	0.3169	0.3044	0.2921	0.2799	0.2680	0.2563	0.2447	0.2333
3.62	0.4837	0.4683	0.4533	0.4385	0.4240	0.4097	0.3957	0.3820	0.3684	0.3550	0.3419	0.3290	0.3163	0.3038	0.2915	0.2794	0.2675	0.2557	0.2441	0.2327
3.63	0.4831	0.4677	0.4527	0.4379	0.4234	0.4091	0.3951	0.3814	0.3678	0.3545	0.3413	0.3284	0.3157	0.3032	0.2909	0.2788	0.2669	0.2552	0.2436	0.2322
3.64	0.4825	0.4671	0.4521	0.4373	0.4228	0.4085	0.3945	0.3808	0.3672	0.3539	0.3407	0.3278	0.3151	0.3027	0.2904	0.2783	0.2663	0.2546	0.2431	0.2317
3.65	0.4819	0.4665	0.4515	0.4367	0.4222	0.4079	0.3939	0.3802	0.3666	0.3533	0.3402	0.3273	0.3146	0.3021	0.2898	0.2777	0.2658	0.2541	0.2425	0.2312
3.66	0.4813	0.4659	0.4509	0.4361	0.4216	0.4073	0.3933	0.3796	0.3660	0.3527	0.3396	0.3267	0.3140	0.3015	0.2892	0.2771	0.2652	0.2535	0.2420	0.2306
3.67	0.4808	0.4654	0.4503	0.4355	0.4210	0.4068	0.3928	0.3790	0.3654	0.3521	0.3390	0.3261	0.3134	0.3010	0.2887	0.2766	0.2647	0.2530	0.2415	0.2301
3.68	0.4802	0.4648	0.4497	0.4349	0.4204	0.4062	0.3922	0.3784	0.3649	0.3515	0.3384	0.3255	0.3129	0.3004	0.2881	0.2760	0.2642	0.2525	0.2409	0.2296
3.69	0.4796	0.4642	0.4491	0.4343	0.4198	0.4056	0.3916	0.3778	0.3643	0.3509	0.3378	0.3250	0.3123	0.2998	0.2876	0.2755	0.2636	0.2519	0.2404	0.2291
3.70	0.4790	0.4636	0.4485	0.4337	0.4192	0.4050	0.3910	0.3772	0.3637	0.3504	0.3373	0.3244	0.3117	0.2993	0.2870	0.2750	0.2631	0.2514	0.2399	0.2286
3.71	0.4784	0.4630	0.4479	0.4331	0.4186	0.4044	0.3904	0.3767	0.3631	0.3498	0.3367	0.3238	0.3112	0.2987	0.2865	0.2744	0.2625	0.2509	0.2394	0.2280
3.72	0.4778	0.4624	0.4473	0.4326	0.4181	0.4038	0.3898	0.3761	0.3625	0.3492	0.3361	0.3233	0.3106	0.2982	0.2859	0.2739	0.2620	0.2503	0.2388	0.2275
3.73	0.4773	0.4619	0.4468	0.4320	0.4175	0.4032	0.3893	0.3755	0.3620	0.3487	0.3356	0.3227	0.3100	0.2976	0.2854	0.2733	0.2615	0.2498	0.2383	0.2270
3.74	0.4767	0.4613	0.4462	0.4314	0.4169	0.4027	0.3887	0.3749	0.3614	0.3481	0.3350	0.3221	0.3095	0.2971	0.2848	0.2728	0.2609	0.2493	0.2378	0.2265
3.75	0.4761	0.4607	0.4456	0.4308	0.4163	0.4021	0.3881	0.3744	0.3608	0.3475	0.3344	0.3216	0.3089	0.2965	0.2843	0.2723	0.2604	0.2488	0.2373	0.2260
3.76	0.4755	0.4601	0.4450	0.4302	0.4157	0.4015	0.3875	0.3738	0.3603	0.3469	0.3339	0.3210	0.3084	0.2960	0.2837	0.2717	0.2599	0.2482	0.2368	0.2255
3.77	0.4750	0.4595	0.4444	0.4297	0.4152	0.4009	0.3870	0.3732	0.3597	0.3464	0.3333	0.3205	0.3078	0.2954	0.2832	0.2712	0.2594	0.2477	0.2363	0.2250
3.78	0.4744	0.4590	0.4439	0.4291	0.4146	0.4004	0.3864	0.3726	0.3591	0.3458	0.3328	0.3199	0.3073	0.2949	0.2827	0.2707	0.2588	0.2472	0.2358	0.2245
3.79	0.4738	0.4584	0.4433	0.4285	0.4140	0.3998	0.3858	0.3721	0.3586	0.3453	0.3322	0.3194	0.3067	0.2943	0.2821	0.2701	0.2583	0.2467	0.2353	0.2240
3.80	0.4733	0.4578	0.4427	0.4279	0.4135	0.3992	0.3853	0.3715	0.3580	0.3447	0.3316	0.3188	0.3062	0.2938	0.2816	0.2696	0.2578	0.2462	0.2348	0.2235
3.81	0.4727	0.4573	0.4422	0.4274	0.4129	0.3987	0.3847	0.3710	0.3574	0.3442	0.3311	0.3183	0.3057	0.2933	0.2811	0.2691	0.2573	0.2457	0.2343	0.2230
3.82	0.4721	0.4567	0.4416	0.4268	0.4123	0.3981	0.3841	0.3704	0.3569	0.3436	0.3305	0.3177	0.3051	0.2927	0.2806	0.2686	0.2568	0.2452	0.2338	0.2225
3.83	0.4716	0.4561	0.4410	0.4262	0.4118	0.3975	0.3836	0.3698	0.3563	0.3431	0.3300	0.3172	0.3046	0.2922	0.2800	0.2681	0.2563	0.2447	0.2333	0.2221
3.84	0.4710	0.4556	0.4405	0.4257	0.4112	0.3970	0.3830	0.3693	0.3558	0.3425	0.3295	0.3166	0.3041	0.2917	0.2795	0.2675	0.2558	0.2442	0.2328	0.2216
3.85	0.4705	0.4550	0.4399	0.4251	0.4106	0.3964	0.3824	0.3687	0.3552	0.3420	0.3289	0.3161	0.3035	0.2911	0.2790	0.2670	0.2553	0.2437	0.2323	0.2211
3.86	0.4699	0.4545	0.4394	0.4246	0.4101	0.3959	0.3819	0.3682	0.3547	0.3414	0.3284	0.3156	0.3030	0.2906	0.2785	0.2665	0.2547	0.2432	0.2318	0.2206
3.87	0.4693	0.4539	0.4388	0.4240	0.4095	0.3953	0.3813	0.3676	0.3541	0.3409	0.3278	0.3150	0.3025	0.2901	0.2779	0.2660	0.2542	0.2427	0.2313	0.2201
3.88	0.4688	0.4533	0.4382	0.4235	0.4090	0.3947	0.3808	0.3671	0.3536	0.3403	0.3273	0.3145	0.3019	0.2896	0.2774	0.2655	0.2537	0.2422	0.2308	0.2197
3.89	0.4682	0.4528	0.4377	0.4229	0.4084	0.3942	0.3802	0.3665	0.3530	0.3398	0.3268	0.3140	0.3014	0.2891	0.2769	0.2650	0.2532	0.2417	0.2303	0.2192
3.90	0.4677	0.4522	0.4371	0.4223	0.4079	0.3936	0.3797	0.3660	0.3525	0.3392	0.3262	0.3134	0.3009	0.2885	0.2764	0.2645	0.2527	0.2412	0.2299	0.2187
3.91	0.4671	0.4517	0.4366	0.4218	0.4073	0.3931	0.3791	0.3654	0.3520	0.3387	0.3257	0.3129	0.3004	0.2880	0.2759	0.2640	0.2523	0.2407	0.2294	0.2182
3.92	0.4666	0.4511	0.4360	0.4212	0.4068	0.3925	0.3786	0.3649	0.3514	0.3382	0.3252	0.3124	0.2998	0.2875	0.2754	0.2635	0.2518	0.2402	0.2289	0.2178
3.93	0.4660	0.4506	0.4355	0.4207	0.4062	0.3920	0.3781	0.3644	0.3509	0.3376	0.3246	0.3119	0.2993	0.2870	0.2749	0.2630	0.2513	0.2398	0.2284	0.2173
3.94	0.4655	0.4500	0.4349	0.4201	0.4057	0.3915	0.3775	0.3638	0.3504	0.3371	0.3241	0.3113	0.2988	0.2865	0.2744	0.2625	0.2508	0.2393	0.2280	0.2168
3.95	0.4649	0.4495	0.4344	0.4196	0.4051	0.3909	0.3770	0.3633	0.3498	0.3366	0.3236	0.3108	0.2983	0.2860	0.2739	0.2620	0.2503	0.2388	0.2275	0.2164
3.96	0.4644	0.4490	0.4338	0.4191	0.4046	0.3904	0.3764	0.3627	0.3493	0.3361	0.3231	0.3103	0.2978	0.2855	0.2734	0.2615	0.2498	0.2383	0.2270	0.2159
3.97	0.4639	0.4484	0.4333	0.4185	0.4040	0.3898	0.3759	0.3622	0.3488	0.3355	0.3225	0.3098	0.2973	0.2850	0.2729	0.2610	0.2493	0.2378	0.2266	0.2155
3.98	0.4633	0.4479	0.4328	0.4180	0.4035	0.3893	0.3754	0.3617	0.3482	0.3350	0.3220	0.3093	0.2968	0.2845	0.2724	0.2605	0.2488	0.2374	0.2261	0.2150
3.99	0.4628	0.4473	0.4322	0.4174	0.4030	0.3888	0.3748	0.3612	0.3477	0.3345	0.3215	0.3088	0.2963	0.2840	0.2719	0.2600	0.2484	0.2369	0.2256	0.2145
4.00	0.4623	0.4468	0.4317	0.4169	0.4024	0.3882	0.3743	0.3606	0.3472	0.3340	0.3210	0.3083	0.2958	0.2835	0.2714	0.2595	0.2479	0.2364	0.2252	0.2141

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.4617	0.4463	0.4311	0.4164	0.4019	0.3877	0.3738	0.3601	0.3467	0.3334	0.3205	0.3077	0.2952	0.2830	0.2709	0.2591	0.2474	0.2360	0.2247	0.2136
4.02	0.4612	0.4457	0.4306	0.4158	0.4014	0.3872	0.3732	0.3596	0.3461	0.3329	0.3200	0.3072	0.2947	0.2825	0.2704	0.2586	0.2469	0.2355	0.2242	0.2132
4.03	0.4607	0.4452	0.4301	0.4153	0.4008	0.3866	0.3727	0.3591	0.3456	0.3324	0.3195	0.3067	0.2942	0.2820	0.2699	0.2581	0.2465	0.2350	0.2238	0.2127
4.04	0.4601	0.4447	0.4296	0.4148	0.4003	0.3861	0.3722	0.3585	0.3451	0.3319	0.3189	0.3062	0.2937	0.2815	0.2694	0.2576	0.2460	0.2346	0.2233	0.2123
4.05	0.4596	0.4441	0.4290	0.4142	0.3998	0.3856	0.3717	0.3580	0.3446	0.3314	0.3184	0.3057	0.2933	0.2810	0.2690	0.2571	0.2455	0.2341	0.2229	0.2118
4.06	0.4591	0.4436	0.4285	0.4137	0.3992	0.3851	0.3712	0.3575	0.3441	0.3309	0.3179	0.3052	0.2928	0.2805	0.2685	0.2567	0.2451	0.2336	0.2224	0.2114
4.07	0.4585	0.4431	0.4280	0.4132	0.3987	0.3845	0.3706	0.3570	0.3436	0.3304	0.3174	0.3047	0.2923	0.2800	0.2680	0.2562	0.2446	0.2332	0.2220	0.2110
4.08	0.4580	0.4425	0.4274	0.4127	0.3982	0.3840	0.3701	0.3565	0.3430	0.3299	0.3169	0.3042	0.2918	0.2795	0.2675	0.2557	0.2441	0.2327	0.2215	0.2105
4.09	0.4575	0.4420	0.4269	0.4121	0.3977	0.3835	0.3696	0.3559	0.3425	0.3294	0.3164	0.3037	0.2913	0.2791	0.2671	0.2553	0.2437	0.2323	0.2211	0.2101
4.10	0.4570	0.4415	0.4264	0.4116	0.3972	0.3830	0.3691	0.3554	0.3420	0.3289	0.3159	0.3032	0.2908	0.2786	0.2666	0.2548	0.2432	0.2318	0.2206	0.2097
4.11	0.4564	0.4410	0.4259	0.4111	0.3966	0.3825	0.3686	0.3549	0.3415	0.3284	0.3154	0.3028	0.2903	0.2781	0.2661	0.2543	0.2427	0.2314	0.2202	0.2092
4.12	0.4559	0.4405	0.4254	0.4106	0.3961	0.3820	0.3681	0.3544	0.3410	0.3279	0.3149	0.3023	0.2898	0.2776	0.2656	0.2539	0.2423	0.2309	0.2198	0.2088
4.13	0.4554	0.4399	0.4248	0.4101	0.3956	0.3814	0.3675	0.3539	0.3405	0.3274	0.3144	0.3018	0.2893	0.2771	0.2652	0.2534	0.2418	0.2305	0.2193	0.2084
4.14	0.4549	0.4394	0.4243	0.4095	0.3951	0.3809	0.3670	0.3534	0.3400	0.3269	0.3139	0.3013	0.2889	0.2767	0.2647	0.2529	0.2414	0.2300	0.2189	0.2079
4.15	0.4544	0.4389	0.4238	0.4090	0.3946	0.3804	0.3665	0.3529	0.3395	0.3264	0.3135	0.3008	0.2884	0.2762	0.2642	0.2525	0.2409	0.2296	0.2184	0.2075
4.16	0.4539	0.4384	0.4233	0.4085	0.3941	0.3799	0.3660	0.3524	0.3390	0.3259	0.3130	0.3003	0.2879	0.2757	0.2638	0.2520	0.2405	0.2291	0.2180	0.2071
4.17	0.4533	0.4379	0.4228	0.4080	0.3936	0.3794	0.3655	0.3519	0.3385	0.3254	0.3125	0.2998	0.2874	0.2753	0.2633	0.2516	0.2400	0.2287	0.2176	0.2067
4.18	0.4528	0.4374	0.4223	0.4075	0.3930	0.3789	0.3650	0.3514	0.3380	0.3249	0.3120	0.2994	0.2870	0.2748	0.2628	0.2511	0.2396	0.2283	0.2171	0.2062
4.19	0.4523	0.4369	0.4218	0.4070	0.3925	0.3784	0.3645	0.3509	0.3375	0.3244	0.3115	0.2989	0.2865	0.2743	0.2624	0.2507	0.2391	0.2278	0.2167	0.2058
4.20	0.4518	0.4364	0.4212	0.4065	0.3920	0.3779	0.3640	0.3504	0.3370	0.3239	0.3110	0.2984	0.2860	0.2739	0.2619	0.2502	0.2387	0.2274	0.2163	0.2054
4.21	0.4513	0.4358	0.4207	0.4060	0.3915	0.3774	0.3635	0.3499	0.3366	0.3234	0.3106	0.2979	0.2855	0.2734	0.2615	0.2498	0.2383	0.2270	0.2159	0.2050
4.22	0.4508	0.4353	0.4202	0.4055	0.3910	0.3769	0.3630	0.3494	0.3361	0.3229	0.3101	0.2975	0.2851	0.2729	0.2610	0.2493	0.2378	0.2265	0.2154	0.2046
4.23	0.4503	0.4348	0.4197	0.4050	0.3905	0.3764	0.3625	0.3489	0.3356	0.3225	0.3096	0.2970	0.2846	0.2725	0.2606	0.2489	0.2374	0.2261	0.2150	0.2041
4.24	0.4498	0.4343	0.4192	0.4045	0.3900	0.3759	0.3620	0.3484	0.3351	0.3220	0.3091	0.2965	0.2841	0.2720	0.2601	0.2484	0.2369	0.2257	0.2146	0.2037
4.25	0.4493	0.4338	0.4187	0.4040	0.3895	0.3754	0.3615	0.3480	0.3346	0.3215	0.3086	0.2960	0.2837	0.2716	0.2597	0.2480	0.2365	0.2252	0.2142	0.2033
4.26	0.4488	0.4333	0.4182	0.4035	0.3890	0.3749	0.3611	0.3475	0.3341	0.3210	0.3082	0.2956	0.2832	0.2711	0.2592	0.2475	0.2361	0.2248	0.2138	0.2029
4.27	0.4483	0.4328	0.4177	0.4030	0.3885	0.3744	0.3606	0.3470	0.3336	0.3205	0.3077	0.2951	0.2828	0.2707	0.2588	0.2471	0.2356	0.2244	0.2134	0.2025
4.28	0.4478	0.4323	0.4172	0.4025	0.3881	0.3739	0.3601	0.3465	0.3332	0.3201	0.3072	0.2946	0.2823	0.2702	0.2583	0.2467	0.2352	0.2240	0.2129	0.2021
4.29	0.4473	0.4318	0.4167	0.4020	0.3876	0.3734	0.3596	0.3460	0.3327	0.3196	0.3068	0.2942	0.2819	0.2698	0.2579	0.2462	0.2348	0.2235	0.2125	0.2017
4.30	0.4468	0.4313	0.4162	0.4015	0.3871	0.3729	0.3591	0.3455	0.3322	0.3191	0.3063	0.2937	0.2814	0.2693	0.2574	0.2458	0.2344	0.2231	0.2121	0.2013
4.31	0.4463	0.4308	0.4157	0.4010	0.3866	0.3725	0.3586	0.3451	0.3317	0.3187	0.3058	0.2933	0.2809	0.2689	0.2570	0.2454	0.2339	0.2227	0.2117	0.2009
4.32	0.4458	0.4303	0.4153	0.4005	0.3861	0.3720	0.3581	0.3446	0.3313	0.3182	0.3054	0.2928	0.2805	0.2684	0.2566	0.2449	0.2335	0.2223	0.2113	0.2005
4.33	0.4453	0.4299	0.4148	0.4000	0.3856	0.3715	0.3577	0.3441	0.3308	0.3177	0.3049	0.2924	0.2800	0.2680	0.2561	0.2445	0.2331	0.2219	0.2109	0.2001
4.34	0.4448	0.4294	0.4143	0.3995	0.3851	0.3710	0.3572	0.3436	0.3303	0.3173	0.3044	0.2919	0.2796	0.2675	0.2557	0.2441	0.2327	0.2215	0.2105	0.1997
4.35	0.4443	0.4289	0.4138	0.3990	0.3846	0.3705	0.3567	0.3432	0.3298	0.3168	0.3040	0.2914	0.2791	0.2671	0.2552	0.2436	0.2322	0.2211	0.2101	0.1993
4.36	0.4439	0.4284	0.4133	0.3986	0.3842	0.3700	0.3562	0.3427	0.3294	0.3163	0.3035	0.2910	0.2787	0.2666	0.2548	0.2432	0.2318	0.2206	0.2097	0.1989
4.37	0.4434	0.4279	0.4128	0.3981	0.3837	0.3696	0.3558	0.3422	0.3289	0.3159	0.3031	0.2905	0.2783	0.2662	0.2544	0.2428	0.2314	0.2202	0.2093	0.1985
4.38	0.4429	0.4274	0.4123	0.3976	0.3832	0.3691	0.3553	0.3417	0.3285	0.3154	0.3026	0.2901	0.2778	0.2658	0.2540	0.2424	0.2310	0.2198	0.2089	0.1981
4.39	0.4424	0.4269	0.4118	0.3971	0.3827	0.3686	0.3548	0.3413	0.3280	0.3149	0.3022	0.2896	0.2774	0.2653	0.2535	0.2419	0.2306	0.2194	0.2085	0.1977
4.40	0.4419	0.4265	0.4114	0.3966	0.3822	0.3681	0.3543	0.3408	0.3275	0.3145	0.3017	0.2892	0.2769	0.2649	0.2531	0.2415	0.2302	0.2190	0.2081	0.1974
4.41	0.4414	0.4260	0.4109	0.3962	0.3818	0.3677	0.3539	0.3403	0.3271	0.3140	0.3013	0.2888	0.2765	0.2645	0.2527	0.2411	0.2298	0.2186	0.2077	0.1970
4.42	0.4410	0.4255	0.4104	0.3957	0.3813	0.3672	0.3534	0.3399	0.3266	0.3136	0.3008	0.2883	0.2761	0.2640	0.2523	0.2407	0.2293	0.2182	0.2073	0.1966
4.43	0.4405	0.4250	0.4099	0.3952	0.3808	0.3667	0.3529	0.3394	0.3261	0.3131	0.3004	0.2879	0.2756	0.2636	0.2518	0.2403	0.2289	0.2178	0.2069	0.1962
4.44	0.4400	0.4245	0.4095	0.3947	0.3803	0.3663	0.3525	0.3390	0.3257	0.3127	0.2999	0.2874	0.2752	0.2632	0.2514	0.2399	0.2285	0.2174	0.2065	0.1958
4.45	0.4395	0.4241	0.4090	0.3943	0.3799	0.3658	0.3520	0.3385	0.3252	0.3122	0.2995	0.2870	0.2748	0.2628	0.2510	0.2395	0.2281	0.2170	0.2061	0.1954
4.46	0.4390	0.4236	0.4085	0.3938	0.3794	0.3653	0.3515	0.3380	0.3248	0.3118	0.2990	0.2866	0.2743	0.2623	0.2506	0.2390	0.2277	0.2166	0.2057	0.1951
4.47	0.4386	0.4231	0.4080	0.3933	0.3789	0.3649	0.3511	0.3376	0.3243	0.3113	0.2986	0.2861	0.2739	0.2619	0.2502	0.2386	0.2273	0.2162	0.2054	0.1947
4.48	0.4381	0.4226	0.4076	0.3928	0.3785	0.3644	0.3506	0.3371	0.3239	0.3109	0.2982	0.2857	0.2735	0.2615	0.2497	0.2382	0.2269	0.2158	0.2050	0.1943
4.49	0.4376	0.4222	0.4071	0.3924	0.3780	0.3639	0.3502	0.3367	0.3234	0.3104	0.2977	0.2852	0.2730	0.2611	0.2493	0.2378	0.2265	0.2155	0.2046	0.1939
4.50	0.4371	0.4217	0.4066	0.3919	0.3775	0.3635	0.3497	0.3362	0.3230	0.3100	0.2973	0.2848	0.2726	0.2606	0.2489	0.2374	0.2261	0.2151	0.2042	0.1936
4.51	0.4367	0.4212	0.4062	0.3914	0.3771	0.3630	0.3493	0.3358	0.3225	0.3096	0.2968	0.2844	0.2722	0.2602	0.2485	0.2370	0.2257	0.2147	0.2038	0.1932
4.52	0.4362	0.4208	0.4057	0.3910	0.3766	0.3626	0.3488	0.3353	0.3221	0.3091	0.2964	0.2840	0.2718	0.2598	0.2481	0.2366	0.2253	0.2143	0.2035	0.1928
4.53	0.4357	0.4203	0.4052	0.3905	0.3762	0.3621	0.3484	0.3349	0.3216	0.3087	0.2960	0.2835	0.2713	0.2594	0.2477	0.2362	0.2249	0.2139	0.2031	0.1925
4.54	0.4353	0.4198	0.4048	0.3901	0.3757	0.3617	0.3479	0.3344	0.3212	0.3082	0.2955	0.2831	0.2709	0.2590	0.2473	0.2358	0.2246	0.2135	0.2027	0.1921
4.55	0.4348	0.4194	0.4043	0.3896	0.3752	0.3612	0.3474	0.3340	0.3208	0.3078	0.2951	0.2827	0.2705	0.2586	0.2469	0.2354	0.2242	0.2131	0.2023	0.1917
4.56	0.4343	0.4189	0.4038	0.3891	0.3748	0.3607	0.3470	0.3335	0.3203	0.3074	0.2947	0.2823	0.2701	0.2582	0.2465	0.2350	0.2238	0.2128	0.2020	0.1914
4.57	0.4339	0.4184	0.4034	0.3887	0.3743	0.3603	0.3466	0.3331	0.3199	0.3069	0.2942	0.2818	0.2697	0.2578	0.2461	0.2346	0.2234	0.2124	0.2016	0.1910
4.58	0.4334	0.4180	0.4029	0.3882	0.3739	0.3598	0.3461	0.3326	0.3194	0.3065	0.2938	0.2814	0.2693	0.2573	0.2457	0.2342	0.2230	0.2120	0.2012	0.1906
4.59	0.4330	0.4175	0.4025	0.3878	0.3734	0.3594	0.3457	0.3322	0.3190	0.3061	0.2934	0.2810	0.2688	0.2569	0.2453	0.2338	0.2226	0.2116	0.2008	0.1903
4.60	0.4325	0.4171	0.4020	0.3873	0.3730	0.3589	0.3452	0.3318	0.3186	0.3056	0.2930	0.2806	0.2684	0.2565	0.2449	0.2334	0.2222	0.2112	0.2005	0.1899
4.61	0.4320	0.4166	0.4015	0.3869	0.3725	0.3585	0.3448	0.3313	0.3181	0.3052	0.2925	0.2802	0.2680	0.2561	0.2445	0.2330	0.2219	0.2109	0.2001	0.1896
4.62	0.4316	0.4161	0.4011	0.3864	0.3721	0.3581	0.3443	0.3309	0.3177	0.3048	0.2921	0.2797	0.2676	0.2557	0.2441	0.2327	0.2215	0.2105	0.1997	0.1892
4.63	0.4311	0.4157	0.4006	0.3860	0.3716	0.3576	0.3439	0.3305	0.3173	0.3044	0.2917	0.2793	0.2672	0.2553	0.2437	0.2323	0.2211	0.2101	0.1994	0.1888
4.64	0.4307	0.4152	0.4002	0.3855	0.3712	0.3572	0.3435	0.3300	0.3168	0.3039	0.2913	0.2789	0.2668	0.2549	0.2433	0.2319	0.2207	0.2098	0.1990	0.1885
4.65	0.4302	0.4148	0.3997	0.3851	0.3707	0.3567	0.3430	0.3296	0.3164	0.3035	0.2909	0.2785	0.2664	0.2545	0.2429	0.2315	0.2203	0.2094	0.1987	0.1881
4.66	0.4298	0.4143	0.3993	0.3846	0.3703	0.3563	0.3426	0.3292	0.3160	0.3031	0.2905	0.2781	0.2660	0.2541	0.2425	0.2311	0.2200	0.2090	0.1983	0.1878
4.67	0.4293	0.4139	0.3988	0.3842	0.3698	0.3558	0.3421	0.3287	0.3156	0.3027	0.2900	0.2777	0.2656	0.2537	0.2421	0.2307	0.2196	0.2087	0.1979	0.1874
4.68	0.4289	0.4134	0.3984	0.3837	0.3694	0.3554	0.3417	0.3283	0.3151	0.3022	0.2896	0.2773	0.2652	0.2533	0.2417	0.2304	0.2192	0.2083	0.1976	0.1871
4.69	0.4284	0.4130	0.3979	0.3833	0.3690	0.3550	0.3413	0.3279	0.3147	0.3018	0.2892	0.2769	0.2648	0.2529	0.2413	0.2300	0.2188	0.2079	0.1972	0.1867
4.70	0.4280	0.4125	0.3975	0.3828	0.3685	0.3545	0.3408	0.3274	0.3143	0.3014	0.2888	0.2765	0.2644	0.2525	0.2410	0.2296	0.2185	0.2076	0.1969	0.1864
4.71	0.4275	0.4121	0.3971	0.3824	0.3681	0.3541	0.3404	0.3270	0.3139	0.3010	0.2884	0.2761	0.2640	0.2522	0.2406	0.2292	0.2181	0.2072	0.1965	0.1861
4.72	0.4271	0.4116	0.3966	0.3820	0.3677	0.3537	0.3400	0.3266	0.3135	0.3006	0.2880	0.2757	0.2636	0.2518	0.2402	0.2288	0.2177	0.2068	0.1962	0.1857
4.73	0.4266	0.4112	0.3962	0.3815	0.3672	0.3532	0.3396	0.3262	0.3130	0.3002	0.2876	0.2753	0.2632	0.2514	0.2398	0.2285	0.2174	0.2065	0.1958	0.1854
4.74	0.4262	0.4108	0.3957	0.3811	0.3668	0.3528	0.3391	0.3257	0.3126	0.2998	0.2872	0.2749	0.2628	0.2510	0.2394	0.2281	0.2170	0.2061	0.1955	0.1850
4.75	0.4257	0.4103	0.3953	0.3806	0.3663	0.3524	0.3387	0.3253	0.3122	0.2993	0.2868	0.2745	0.2624	0.2506	0.2390	0.2277	0.2166	0.2058	0.1951	0.1847
4.76	0.4253	0.4099	0.3949	0.3802	0.3659	0.3519	0.3383	0.3249	0.3118	0.2989	0.2864	0.2741	0.2620	0.2502	0.2387	0.2274	0.2163	0.2054	0.1948	0.1843
4.77	0.4249	0.4094	0.3944	0.3798	0.3655	0.3515	0.3379	0.3245	0.3114	0.2985	0.2860	0.2737	0.2616	0.2498	0.2383	0.2270	0.2159	0.2051	0.1944	0.1840
4.78	0.4244	0.4090	0.3940	0.3793	0.3651	0.3511	0.3374	0.3241	0.3110	0.2981	0.2856	0.2733	0.2612	0.2495	0.2379	0.2266	0.2155	0.2047	0.1941	0.1837
4.79	0.4240	0.4086	0.3935	0.3789	0.3646	0.3507	0.3370	0.3237	0.3106	0.2977	0.2852	0.2729	0.2608	0.2491	0.2375	0.2263	0.2152	0.2044	0.1937	0.1833
4.80	0.4235	0.4081	0.3931	0.3785	0.3642	0.3502	0.3366	0.3232	0.3101	0.2973	0.2848	0.2725	0.2605	0.2487	0.2372	0.2259	0.2148	0.2040	0.1934	0.1830
4.81	0.4231	0.4077	0.3927	0.3780	0.3638	0.3498	0.3362	0.3228	0.3097	0.2969	0.2844	0.2721	0.2601	0.2483	0.2368	0.2255	0.2145	0.2037	0.1931	0.1827
4.82	0.4227	0.4073	0.3922	0.3776	0.3633	0.3494	0.3358	0.3224	0.3093	0.2965	0.2840	0.2717	0.2597	0.2479	0.2364	0.2252	0.2141	0.2033	0.1927	0.1823
4.83	0.4222	0.4068	0.3918	0.3772	0.3629	0.3490	0.3353	0.3220	0.3089	0.2961	0.2836	0.2713	0.2593	0.2476	0.2361	0.2248	0.2138	0.2030	0.1924	0.1820
4.84	0.4218	0.4064	0.3914	0.3768	0.3625	0.3486	0.3349	0.3216	0.3085	0.2957	0.2832	0.2709	0.2589	0.2472	0.2357	0.2244	0.2134	0.2026	0.1920	0.1817
4.85	0.4214	0.4060	0.3910	0.3763	0.3621	0.3481	0.3345	0.3212	0.3081	0.2953	0.2828	0.2705	0.2585	0.2468	0.2353	0.2241	0.2131	0.2023	0.1917	0.1813
4.86	0.4209	0.4055	0.3905	0.3759	0.3617	0.3477	0.3341	0.3208	0.3077	0.2949	0.2824	0.2701	0.2582	0.2464	0.2350	0.2237	0.2127	0.2019	0.1914	0.1810
4.87	0.4205	0.4051	0.3901	0.3755	0.3612	0.3473	0.3337	0.3204	0.3073	0.2945	0.2820	0.2698	0.2578	0.2461	0.2346	0.2234	0.2124	0.2016	0.1910	0.1807
4.88	0.4201	0.4047	0.3897	0.3751	0.3608	0.3469	0.3333	0.3200	0.3069	0.2941	0.2816	0.2694	0.2574	0.2457	0.2342	0.2230	0.2120	0.2012	0.1907	0.1804
4.89	0.4196	0.4042	0.3893	0.3746	0.3604	0.3465	0.3329	0.3196	0.3065	0.2937	0.2812	0.2690	0.2570	0.2453	0.2339	0.2226	0.2117	0.2009	0.1904	0.1800
4.90	0.4192	0.4038	0.3888	0.3742	0.3600	0.3461	0.3325	0.3191	0.3061	0.2933	0.2808	0.2686	0.2567	0.2450	0.2335	0.2223	0.2113	0.2006	0.1900	0.1797
4.91	0.4188	0.4034	0.3884	0.3738	0.3596	0.3457	0.3321	0.3187	0.3057	0.2929	0.2804	0.2682	0.2563	0.2446	0.2331	0.2219	0.2110	0.2002	0.1897	0.1794
4.92	0.4184	0.4030	0.3880	0.3734	0.3592	0.3452	0.3316	0.3183	0.3053	0.2925	0.2801	0.2679	0.2559	0.2442	0.2328	0.2216	0.2106	0.1999	0.1894	0.1791
4.93	0.4179	0.4026	0.3876	0.3730	0.3587	0.3448	0.3312	0.3179	0.3049	0.2922	0.2797	0.2675	0.2555	0.2439	0.2324	0.2212	0.2103	0.1996	0.1890	0.1788
4.94	0.4175	0.4021	0.3872	0.3726	0.3583	0.3444	0.3308	0.3175	0.3045	0.2918	0.2793	0.2671	0.2552	0.2435	0.2321	0.2209	0.2099	0.1992	0.1887	0.1784
4.95	0.4171	0.4017	0.3867	0.3721	0.3579	0.3440	0.3304	0.3171	0.3041	0.2914	0.2789	0.2667	0.2548	0.2431	0.2317	0.2205	0.2096	0.1989	0.1884	0.1781
4.96	0.4167	0.4013	0.3863	0.3717	0.3575	0.3436	0.3300	0.3168	0.3037	0.2910	0.2785	0.2663	0.2544	0.2428	0.2314	0.2202	0.2093	0.1986	0.1881	0.1778
4.97	0.4163	0.4009	0.3859	0.3713	0.3571	0.3432	0.3296	0.3164	0.3033	0.2906	0.2781	0.2660	0.2541	0.2424	0.2310	0.2198	0.2089	0.1982	0.1877	0.1775
4.98	0.4158	0.4005	0.3855	0.3709	0.3567	0.3428	0.3292	0.3160	0.3030	0.2902	0.2778	0.2656	0.2537	0.2421	0.2307	0.2195	0.2086	0.1979	0.1874	0.1772
4.99	0.4154	0.4000	0.3851	0.3705	0.3563	0.3424	0.3288	0.3156	0.3026	0.2898	0.2774	0.2652	0.2533	0.2417	0.2303	0.2192	0.2082	0.1976	0.1871	0.1769
5.00	0.4150	0.3996	0.3847	0.3701	0.3559	0.3420	0.3284	0.3152	0.3022	0.2895	0.2770	0.2649	0.2530	0.2413	0.2300	0.2188	0.2079	0.1972	0.1868	0.1766

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.4146	0.3992	0.3842	0.3697	0.3555	0.3416	0.3280	0.3148	0.3018	0.2891	0.2766	0.2645	0.2526	0.2410	0.2296	0.2185	0.2076	0.1969	0.1865	0.1762
5.02	0.4142	0.3988	0.3838	0.3693	0.3551	0.3412	0.3276	0.3144	0.3014	0.2887	0.2763	0.2641	0.2522	0.2406	0.2293	0.2181	0.2072	0.1966	0.1861	0.1759
5.03	0.4138	0.3984	0.3834	0.3689	0.3547	0.3408	0.3273	0.3140	0.3010	0.2883	0.2759	0.2638	0.2519	0.2403	0.2289	0.2178	0.2069	0.1963	0.1858	0.1756
5.04	0.4133	0.3980	0.3830	0.3685	0.3543	0.3404	0.3269	0.3136	0.3006	0.2879	0.2755	0.2634	0.2515	0.2399	0.2286	0.2175	0.2066	0.1959	0.1855	0.1753
5.05	0.4129	0.3976	0.3826	0.3681	0.3539	0.3400	0.3265	0.3132	0.3003	0.2876	0.2752	0.2630	0.2512	0.2396	0.2282	0.2171	0.2062	0.1956	0.1852	0.1750
5.06	0.4125	0.3972	0.3822	0.3677	0.3535	0.3396	0.3261	0.3128	0.2999	0.2872	0.2748	0.2627	0.2508	0.2392	0.2279	0.2168	0.2059	0.1953	0.1849	0.1747
5.07	0.4121	0.3967	0.3818	0.3672	0.3531	0.3392	0.3257	0.3125	0.2995	0.2868	0.2744	0.2623	0.2505	0.2389	0.2275	0.2164	0.2056	0.1950	0.1846	0.1744
5.08	0.4117	0.3963	0.3814	0.3668	0.3527	0.3388	0.3253	0.3121	0.2991	0.2864	0.2740	0.2619	0.2501	0.2385	0.2272	0.2161	0.2053	0.1947	0.1843	0.1741
5.09	0.4113	0.3959	0.3810	0.3664	0.3523	0.3384	0.3249	0.3117	0.2987	0.2861	0.2737	0.2616	0.2497	0.2382	0.2269	0.2158	0.2049	0.1943	0.1840	0.1738
5.10	0.4109	0.3955	0.3806	0.3660	0.3519	0.3380	0.3245	0.3113	0.2984	0.2857	0.2733	0.2612	0.2494	0.2378	0.2265	0.2154	0.2046	0.1940	0.1836	0.1735
5.11	0.4105	0.3951	0.3802	0.3656	0.3515	0.3376	0.3241	0.3109	0.2980	0.2853	0.2730	0.2609	0.2490	0.2375	0.2262	0.2151	0.2043	0.1937	0.1833	0.1732
5.12	0.4101	0.3947	0.3798	0.3653	0.3511	0.3373	0.3238	0.3105	0.2976	0.2850	0.2726	0.2605	0.2487	0.2371	0.2258	0.2148	0.2040	0.1934	0.1830	0.1729
5.13	0.4097	0.3943	0.3794	0.3649	0.3507	0.3369	0.3234	0.3102	0.2972	0.2846	0.2722	0.2601	0.2483	0.2368	0.2255	0.2145	0.2036	0.1931	0.1827	0.1726
5.14	0.4093	0.3939	0.3790	0.3645	0.3503	0.3365	0.3230	0.3098	0.2969	0.2842	0.2719	0.2598	0.2480	0.2365	0.2252	0.2141	0.2033	0.1928	0.1824	0.1723
5.15	0.4089	0.3935	0.3786	0.3641	0.3499	0.3361	0.3226	0.3094	0.2965	0.2839	0.2715	0.2594	0.2476	0.2361	0.2248	0.2138	0.2030	0.1924	0.1821	0.1720
5.16	0.4085	0.3931	0.3782	0.3637	0.3495	0.3357	0.3222	0.3090	0.2961	0.2835	0.2711	0.2591	0.2473	0.2358	0.2245	0.2135	0.2027	0.1921	0.1818	0.1717
5.17	0.4081	0.3927	0.3778	0.3633	0.3491	0.3353	0.3218	0.3087	0.2958	0.2831	0.2708	0.2587	0.2469	0.2354	0.2242	0.2131	0.2024	0.1918	0.1815	0.1714
5.18	0.4077	0.3923	0.3774	0.3629	0.3487	0.3349	0.3215	0.3083	0.2954	0.2828	0.2704	0.2584	0.2466	0.2351	0.2238	0.2128	0.2021	0.1915	0.1812	0.1711
5.19	0.4073	0.3919	0.3770	0.3625	0.3484	0.3346	0.3211	0.3079	0.2950	0.2824	0.2701	0.2580	0.2463	0.2348	0.2235	0.2125	0.2017	0.1912	0.1809	0.1708
5.20	0.4069	0.3915	0.3766	0.3621	0.3480	0.3342	0.3207	0.3075	0.2947	0.2820	0.2697	0.2577	0.2459	0.2344	0.2232	0.2122	0.2014	0.1909	0.1806	0.1705
5.21	0.4065	0.3911	0.3762	0.3617	0.3476	0.3338	0.3203	0.3072	0.2943	0.2817	0.2694	0.2573	0.2456	0.2341	0.2228	0.2119	0.2011	0.1906	0.1803	0.1703
5.22	0.4061	0.3907	0.3758	0.3613	0.3472	0.3334	0.3200	0.3068	0.2939	0.2813	0.2690	0.2570	0.2452	0.2338	0.2225	0.2115	0.2008	0.1903	0.1800	0.1700
5.23	0.4057	0.3903	0.3754	0.3609	0.3468	0.3330	0.3196	0.3064	0.2936	0.2810	0.2687	0.2566	0.2449	0.2334	0.2222	0.2112	0.2005	0.1900	0.1797	0.1697
5.24	0.4053	0.3899	0.3750	0.3606	0.3464	0.3327	0.3192	0.3061	0.2932	0.2806	0.2683	0.2563	0.2446	0.2331	0.2219	0.2109	0.2002	0.1897	0.1794	0.1694
5.25	0.4049	0.3896	0.3747	0.3602	0.3461	0.3323	0.3188	0.3057	0.2928	0.2802	0.2680	0.2559	0.2442	0.2328	0.2215	0.2106	0.1999	0.1894	0.1791	0.1691
5.26	0.4045	0.3892	0.3743	0.3598	0.3457	0.3319	0.3185	0.3053	0.2925	0.2799	0.2676	0.2556	0.2439	0.2324	0.2212	0.2103	0.1996	0.1891	0.1788	0.1688
5.27	0.4041	0.3888	0.3739	0.3594	0.3453	0.3315	0.3181	0.3050	0.2921	0.2795	0.2673	0.2553	0.2435	0.2321	0.2209	0.2100	0.1992	0.1888	0.1785	0.1685
5.28	0.4037	0.3884	0.3735	0.3590	0.3449	0.3312	0.3177	0.3046	0.2918	0.2792	0.2669	0.2549	0.2432	0.2318	0.2206	0.2096	0.1989	0.1885	0.1782	0.1682
5.29	0.4033	0.3880	0.3731	0.3586	0.3445	0.3308	0.3174	0.3042	0.2914	0.2788	0.2666	0.2546	0.2429	0.2314	0.2203	0.2093	0.1986	0.1882	0.1780	0.1680
5.30	0.4029	0.3876	0.3727	0.3583	0.3442	0.3304	0.3170	0.3039	0.2910	0.2785	0.2662	0.2542	0.2425	0.2311	0.2199	0.2090	0.1983	0.1879	0.1777	0.1677
5.31	0.4025	0.3872	0.3723	0.3579	0.3438	0.3300	0.3166	0.3035	0.2907	0.2781	0.2659	0.2539	0.2422	0.2308	0.2196	0.2087	0.1980	0.1876	0.1774	0.1674
5.32	0.4021	0.3868	0.3720	0.3575	0.3434	0.3297	0.3163	0.3032	0.2903	0.2778	0.2655	0.2536	0.2419	0.2305	0.2193	0.2084	0.1977	0.1873	0.1771	0.1671
5.33	0.4018	0.3865	0.3716	0.3571	0.3430	0.3293	0.3159	0.3028	0.2900	0.2774	0.2652	0.2532	0.2416	0.2301	0.2190	0.2081	0.1974	0.1870	0.1768	0.1668
5.34	0.4014	0.3861	0.3712	0.3567	0.3427	0.3289	0.3155	0.3024	0.2896	0.2771	0.2648	0.2529	0.2412	0.2298	0.2187	0.2078	0.1971	0.1867	0.1765	0.1666
5.35	0.4010	0.3857	0.3708	0.3564	0.3423	0.3286	0.3152	0.3021	0.2893	0.2767	0.2645	0.2526	0.2409	0.2295	0.2184	0.2075	0.1968	0.1864	0.1762	0.1663
5.36	0.4006	0.3853	0.3704	0.3560	0.3419	0.3282	0.3148	0.3017	0.2889	0.2764	0.2642	0.2522	0.2406	0.2292	0.2180	0.2072	0.1965	0.1861	0.1759	0.1660
5.37	0.4002	0.3849	0.3701	0.3556	0.3416	0.3278	0.3144	0.3014	0.2886	0.2760	0.2638	0.2519	0.2402	0.2289	0.2177	0.2069	0.1962	0.1858	0.1757	0.1657
5.38	0.3998	0.3845	0.3697	0.3552	0.3412	0.3275	0.3141	0.3010	0.2882	0.2757	0.2635	0.2516	0.2399	0.2285	0.2174	0.2065	0.1959	0.1855	0.1754	0.1655
5.39	0.3994	0.3842	0.3693	0.3549	0.3408	0.3271	0.3137	0.3007	0.2879	0.2754	0.2632	0.2512	0.2396	0.2282	0.2171	0.2062	0.1956	0.1852	0.1751	0.1652
5.40	0.3991	0.3838	0.3689	0.3545	0.3404	0.3267	0.3134	0.3003	0.2875	0.2750	0.2628	0.2509	0.2393	0.2279	0.2168	0.2059	0.1953	0.1850	0.1748	0.1649
5.41	0.3987	0.3834	0.3686	0.3541	0.3401	0.3264	0.3130	0.3000	0.2872	0.2747	0.2625	0.2506	0.2389	0.2276	0.2165	0.2056	0.1950	0.1847	0.1745	0.1646
5.42	0.3983	0.3830	0.3682	0.3538	0.3397	0.3260	0.3127	0.2996	0.2868	0.2743	0.2621	0.2502	0.2386	0.2273	0.2162	0.2053	0.1947	0.1844	0.1743	0.1644
5.43	0.3979	0.3827	0.3678	0.3534	0.3394	0.3257	0.3123	0.2993	0.2865	0.2740	0.2618	0.2499	0.2383	0.2270	0.2159	0.2050	0.1944	0.1841	0.1740	0.1641
5.44	0.3976	0.3823	0.3675	0.3530	0.3390	0.3253	0.3119	0.2989	0.2861	0.2737	0.2615	0.2496	0.2380	0.2266	0.2156	0.2047	0.1942	0.1838	0.1737	0.1638
5.45	0.3972	0.3819	0.3671	0.3527	0.3386	0.3249	0.3116	0.2986	0.2858	0.2733	0.2611	0.2493	0.2377	0.2263	0.2153	0.2044	0.1939	0.1835	0.1734	0.1636
5.46	0.3968	0.3815	0.3667	0.3523	0.3383	0.3246	0.3112	0.2982	0.2855	0.2730	0.2608	0.2489	0.2373	0.2260	0.2150	0.2041	0.1936	0.1832	0.1732	0.1633
5.47	0.3964	0.3812	0.3663	0.3519	0.3379	0.3242	0.3109	0.2979	0.2851	0.2727	0.2605	0.2486	0.2370	0.2257	0.2147	0.2038	0.1933	0.1830	0.1729	0.1630
5.48	0.3960	0.3808	0.3660	0.3516	0.3375	0.3239	0.3105	0.2975	0.2848	0.2723	0.2602	0.2483	0.2367	0.2254	0.2143	0.2035	0.1930	0.1827	0.1726	0.1628
5.49	0.3957	0.3804	0.3656	0.3512	0.3372	0.3235	0.3102	0.2972	0.2844	0.2720	0.2598	0.2480	0.2364	0.2251	0.2140	0.2033	0.1927	0.1824	0.1723	0.1625
5.50	0.3953	0.3800	0.3652	0.3508	0.3368	0.3232	0.3098	0.2968	0.2841	0.2716	0.2595	0.2477	0.2361	0.2248	0.2137	0.2030	0.1924	0.1821	0.1721	0.1622
5.51	0.3949	0.3797	0.3649	0.3505	0.3365	0.3228	0.3095	0.2965	0.2838	0.2713	0.2592	0.2473	0.2358	0.2245	0.2134	0.2027	0.1921	0.1818	0.1718	0.1620
5.52	0.3946	0.3793	0.3645	0.3501	0.3361	0.3225	0.3091	0.2961	0.2834	0.2710	0.2589	0.2470	0.2355	0.2242	0.2131	0.2024	0.1918	0.1816	0.1715	0.1617
5.53	0.3942	0.3789	0.3641	0.3498	0.3358	0.3221	0.3088	0.2958	0.2831	0.2707	0.2585	0.2467	0.2351	0.2239	0.2128	0.2021	0.1916	0.1813	0.1712	0.1614
5.54	0.3938	0.3786	0.3638	0.3494	0.3354	0.3218	0.3085	0.2955	0.2827	0.2703	0.2582	0.2464	0.2348	0.2236	0.2125	0.2018	0.1913	0.1810	0.1710	0.1612
5.55	0.3935	0.3782	0.3634	0.3490	0.3350	0.3214	0.3081	0.2951	0.2824	0.2700	0.2579	0.2461	0.2345	0.2233	0.2123	0.2015	0.1910	0.1807	0.1707	0.1609
5.56	0.3931	0.3778	0.3631	0.3487	0.3347	0.3211	0.3078	0.2948	0.2821	0.2697	0.2576	0.2457	0.2342	0.2230	0.2120	0.2012	0.1907	0.1805	0.1704	0.1607
5.57	0.3927	0.3775	0.3627	0.3483	0.3343	0.3207	0.3074	0.2944	0.2817	0.2693	0.2572	0.2454	0.2339	0.2227	0.2117	0.2009	0.1904	0.1802	0.1702	0.1604
5.58	0.3923	0.3771	0.3623	0.3480	0.3340	0.3204	0.3071	0.2941	0.2814	0.2690	0.2569	0.2451	0.2336	0.2224	0.2114	0.2006	0.1902	0.1799	0.1699	0.1601
5.59	0.3920	0.3768	0.3620	0.3476	0.3336	0.3200	0.3067	0.2938	0.2811	0.2687	0.2566	0.2448	0.2333	0.2221	0.2111	0.2003	0.1899	0.1796	0.1696	0.1599
5.60	0.3916	0.3764	0.3616	0.3473	0.3333	0.3197	0.3064	0.2934	0.2808	0.2684	0.2563	0.2445	0.2330	0.2218	0.2108	0.2001	0.1896	0.1794	0.1694	0.1596
5.61	0.3913	0.3760	0.3613	0.3469	0.3329	0.3193	0.3061	0.2931	0.2804	0.2680	0.2560	0.2442	0.2327	0.2215	0.2105	0.1998	0.1893	0.1791	0.1691	0.1594
5.62	0.3909	0.3757	0.3609	0.3466	0.3326	0.3190	0.3057	0.2928	0.2801	0.2677	0.2556	0.2439	0.2324	0.2212	0.2102	0.1995	0.1890	0.1788	0.1689	0.1591
5.63	0.3905	0.3753	0.3605	0.3462	0.3322	0.3186	0.3054	0.2924	0.2798	0.2674	0.2553	0.2436	0.2321	0.2209	0.2099	0.1992	0.1888	0.1786	0.1686	0.1589
5.64	0.3902	0.3750	0.3602	0.3458	0.3319	0.3183	0.3050	0.2921	0.2794	0.2671	0.2550	0.2433	0.2318	0.2206	0.2096	0.1989	0.1885	0.1783	0.1683	0.1586
5.65	0.3898	0.3746	0.3598	0.3455	0.3315	0.3180	0.3047	0.2918	0.2791	0.2668	0.2547	0.2429	0.2315	0.2203	0.2093	0.1986	0.1882	0.1780	0.1681	0.1584
5.66	0.3894	0.3742	0.3595	0.3452	0.3312	0.3176	0.3044	0.2914	0.2788	0.2664	0.2544	0.2426	0.2312	0.2200	0.2090	0.1984	0.1879	0.1778	0.1678	0.1581
5.67	0.3891	0.3739	0.3591	0.3448	0.3309	0.3173	0.3040	0.2911	0.2785	0.2661	0.2541	0.2423	0.2309	0.2197	0.2088	0.1981	0.1877	0.1775	0.1676	0.1579
5.68	0.3887	0.3735	0.3588	0.3445	0.3305	0.3169	0.3037	0.2908	0.2781	0.2658	0.2538	0.2420	0.2306	0.2194	0.2085	0.1978	0.1874	0.1772	0.1673	0.1576
5.69	0.3884	0.3732	0.3584	0.3441	0.3302	0.3166	0.3034	0.2904	0.2778	0.2655	0.2535	0.2417	0.2303	0.2191	0.2082	0.1975	0.1871	0.1770	0.1670	0.1574
5.70	0.3880	0.3728	0.3581	0.3438	0.3298	0.3163	0.3030	0.2901	0.2775	0.2652	0.2531	0.2414	0.2300	0.2188	0.2079	0.1973	0.1869	0.1767	0.1668	0.1571
5.71	0.3877	0.3725	0.3577	0.3434	0.3295	0.3159	0.3027	0.2898	0.2772	0.2649	0.2528	0.2411	0.2297	0.2185	0.2076	0.1970	0.1866	0.1764	0.1665	0.1569
5.72	0.3873	0.3721	0.3574	0.3431	0.3291	0.3156	0.3024	0.2895	0.2769	0.2645	0.2525	0.2408	0.2294	0.2182	0.2073	0.1967	0.1863	0.1762	0.1663	0.1566
5.73	0.3869	0.3718	0.3570	0.3427	0.3288	0.3153	0.3020	0.2891	0.2765	0.2642	0.2522	0.2405	0.2291	0.2179	0.2070	0.1964	0.1860	0.1759	0.1660	0.1564
5.74	0.3866	0.3714	0.3567	0.3424	0.3285	0.3149	0.3017	0.2888	0.2762	0.2639	0.2519	0.2402	0.2288	0.2176	0.2068	0.1961	0.1858	0.1757	0.1658	0.1561
5.75	0.3862	0.3711	0.3563	0.3420	0.3281	0.3146	0.3014	0.2885	0.2759	0.2636	0.2516	0.2399	0.2285	0.2174	0.2065	0.1959	0.1855	0.1754	0.1655	0.1559
5.76	0.3859	0.3707	0.3560	0.3417	0.3278	0.3143	0.3011	0.2882	0.2756	0.2633	0.2513	0.2396	0.2282	0.2171	0.2062	0.1956	0.1852	0.1751	0.1653	0.1556
5.77	0.3855	0.3704	0.3557	0.3414	0.3275	0.3139	0.3007	0.2879	0.2753	0.2630	0.2510	0.2393	0.2279	0.2168	0.2059	0.1953	0.1850	0.1749	0.1650	0.1554
5.78	0.3852	0.3700	0.3553	0.3410	0.3271	0.3136	0.3004	0.2875	0.2750	0.2627	0.2507	0.2390	0.2276	0.2165	0.2057	0.1951	0.1847	0.1746	0.1648	0.1552
5.79	0.3848	0.3697	0.3550	0.3407	0.3268	0.3133	0.3001	0.2872	0.2746	0.2624	0.2504	0.2387	0.2273	0.2162	0.2054	0.1948	0.1845	0.1744	0.1645	0.1549
5.80	0.3845	0.3693	0.3546	0.3403	0.3265	0.3129	0.2998	0.2869	0.2743	0.2621	0.2501	0.2384	0.2270	0.2159	0.2051	0.1945	0.1842	0.1741	0.1643	0.1547
5.81	0.3841	0.3690	0.3543	0.3400	0.3261	0.3126	0.2994	0.2866	0.2740	0.2617	0.2498	0.2381	0.2267	0.2157	0.2048	0.1942	0.1839	0.1739	0.1640	0.1544
5.82	0.3838	0.3686	0.3539	0.3397	0.3258	0.3123	0.2991	0.2863	0.2737	0.2614	0.2495	0.2378	0.2265	0.2154	0.2045	0.1940	0.1837	0.1736	0.1638	0.1542
5.83	0.3834	0.3683	0.3536	0.3393	0.3255	0.3120	0.2988	0.2859	0.2734	0.2611	0.2492	0.2375	0.2262	0.2151	0.2043	0.1937	0.1834	0.1733	0.1635	0.1539
5.84	0.3831	0.3679	0.3533	0.3390	0.3251	0.3116	0.2985	0.2856	0.2731	0.2608	0.2489	0.2372	0.2259	0.2148	0.2040	0.1934	0.1831	0.1731	0.1633	0.1537
5.85	0.3827	0.3676	0.3529	0.3387	0.3248	0.3113	0.2981	0.2853	0.2728	0.2605	0.2486	0.2369	0.2256	0.2145	0.2037	0.1932	0.1829	0.1728	0.1630	0.1535
5.86	0.3824	0.3673	0.3526	0.3383	0.3245	0.3110	0.2978	0.2850	0.2725	0.2602	0.2483	0.2367	0.2253	0.2143	0.2035	0.1929	0.1826	0.1726	0.1628	0.1532
5.87	0.3821	0.3669	0.3522	0.3380	0.3241	0.3107	0.2975	0.2847	0.2722	0.2599	0.2480	0.2364	0.2250	0.2140	0.2032	0.1927	0.1824	0.1723	0.1626	0.1530
5.88	0.3817	0.3666	0.3519	0.3377	0.3238	0.3103	0.2972	0.2844	0.2718	0.2596	0.2477	0.2361	0.2247	0.2137	0.2029	0.1924	0.1821	0.1721	0.1623	0.1528
5.89	0.3814	0.3662	0.3516	0.3373	0.3235	0.3100	0.2969	0.2841	0.2715	0.2593	0.2474	0.2358	0.2245	0.2134	0.2026	0.1921	0.1819	0.1718	0.1621	0.1525
5.90	0.3810	0.3659	0.3512	0.3370	0.3232	0.3097	0.2966	0.2837	0.2712	0.2590	0.2471	0.2355	0.2242	0.2131	0.2024	0.1919	0.1816	0.1716	0.1618	0.1523
5.91	0.3807	0.3656	0.3509	0.3367	0.3228	0.3094	0.2962	0.2834	0.2709	0.2587	0.2468	0.2352	0.2239	0.2129	0.2021	0.1916	0.1813	0.1713	0.1616	0.1521
5.92	0.3803	0.3652	0.3506	0.3363	0.3225	0.3090	0.2959	0.2831	0.2706	0.2584	0.2465	0.2349	0.2236	0.2126	0.2018	0.1913	0.1811	0.1711	0.1613	0.1518
5.93	0.3800	0.3649	0.3502	0.3360	0.3222	0.3087	0.2956	0.2828	0.2703	0.2581	0.2462	0.2346	0.2233	0.2123	0.2016	0.1911	0.1808	0.1709	0.1611	0.1516
5.94	0.3797	0.3646	0.3499	0.3357	0.3219	0.3084	0.2953	0.2825	0.2700	0.2578	0.2459	0.2344	0.2231	0.2120	0.2013	0.1908	0.1806	0.1706	0.1609	0.1514
5.95	0.3793	0.3642	0.3496	0.3354	0.3215	0.3081	0.2950	0.2822	0.2697	0.2575	0.2456	0.2341	0.2228	0.2118	0.2010	0.1906	0.1803	0.1704	0.1606	0.1511
5.96	0.3790	0.3639	0.3492	0.3350	0.3212	0.3078	0.2947	0.2819	0.2694	0.2572	0.2454	0.2338	0.2225	0.2115	0.2008	0.1903	0.1801	0.1701	0.1604	0.1509
5.97	0.3787	0.3636	0.3489	0.3347	0.3209	0.3075	0.2944	0.2816	0.2691	0.2569	0.2451	0.2335	0.2222	0.2112	0.2005	0.1900	0.1798	0.1699	0.1602	0.1507
5.98	0.3783	0.3632	0.3486	0.3344	0.3206	0.3071	0.2940	0.2813	0.2688	0.2566	0.2448	0.2332	0.2220	0.2110	0.2002	0.1898	0.1796	0.1696	0.1599	0.1504
5.99	0.3780	0.3629	0.3483	0.3341	0.3203	0.3068	0.2937	0.2810	0.2685	0.2563	0.2445	0.2329	0.2217	0.2107	0.2000	0.1895	0.1793	0.1694	0.1597	0.1502
6.00	0.3776	0.3626	0.3479	0.3337	0.3199	0.3065	0.2934	0.2807	0.2682	0.2561	0.2442	0.2327	0.2214	0.2104	0.1997	0.1893	0.1791	0.1691	0.1595	0.1500

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.3773	0.3622	0.3476	0.3334	0.3196	0.3062	0.2931	0.2804	0.2679	0.2558	0.2439	0.2324	0.2211	0.2102	0.1995	0.1890	0.1788	0.1689	0.1592	0.1498
6.02	0.3770	0.3619	0.3473	0.3331	0.3193	0.3059	0.2928	0.2801	0.2676	0.2555	0.2436	0.2321	0.2209	0.2099	0.1992	0.1888	0.1786	0.1687	0.1590	0.1495
6.03	0.3766	0.3616	0.3469	0.3328	0.3190	0.3056	0.2925	0.2798	0.2673	0.2552	0.2433	0.2318	0.2206	0.2096	0.1989	0.1885	0.1783	0.1684	0.1588	0.1493
6.04	0.3763	0.3612	0.3466	0.3324	0.3187	0.3053	0.2922	0.2795	0.2670	0.2549	0.2431	0.2315	0.2203	0.2094	0.1987	0.1883	0.1781	0.1682	0.1585	0.1491
6.05	0.3760	0.3609	0.3463	0.3321	0.3183	0.3049	0.2919	0.2792	0.2667	0.2546	0.2428	0.2313	0.2200	0.2091	0.1984	0.1880	0.1779	0.1680	0.1583	0.1489
6.06	0.3757	0.3606	0.3460	0.3318	0.3180	0.3046	0.2916	0.2789	0.2664	0.2543	0.2425	0.2310	0.2198	0.2088	0.1982	0.1878	0.1776	0.1677	0.1581	0.1486
6.07	0.3753	0.3603	0.3457	0.3315	0.3177	0.3043	0.2913	0.2786	0.2661	0.2540	0.2422	0.2307	0.2195	0.2086	0.1979	0.1875	0.1774	0.1675	0.1578	0.1484
6.08	0.3750	0.3599	0.3453	0.3312	0.3174	0.3040	0.2910	0.2783	0.2659	0.2537	0.2419	0.2304	0.2192	0.2083	0.1976	0.1873	0.1771	0.1672	0.1576	0.1482
6.09	0.3747	0.3596	0.3450	0.3308	0.3171	0.3037	0.2907	0.2780	0.2656	0.2534	0.2416	0.2302	0.2190	0.2080	0.1974	0.1870	0.1769	0.1670	0.1574	0.1480
6.10	0.3743	0.3593	0.3447	0.3305	0.3168	0.3034	0.2904	0.2777	0.2653	0.2532	0.2414	0.2299	0.2187	0.2078	0.1971	0.1868	0.1766	0.1668	0.1571	0.1478
6.11	0.3740	0.3590	0.3444	0.3302	0.3165	0.3031	0.2901	0.2774	0.2650	0.2529	0.2411	0.2296	0.2184	0.2075	0.1969	0.1865	0.1764	0.1665	0.1569	0.1475
6.12	0.3737	0.3586	0.3440	0.3299	0.3162	0.3028	0.2898	0.2771	0.2647	0.2526	0.2408	0.2293	0.2182	0.2073	0.1966	0.1863	0.1762	0.1663	0.1567	0.1473
6.13	0.3734	0.3583	0.3437	0.3296	0.3158	0.3025	0.2895	0.2768	0.2644	0.2523	0.2405	0.2291	0.2179	0.2070	0.1964	0.1860	0.1759	0.1661	0.1565	0.1471
6.14	0.3730	0.3580	0.3434	0.3293	0.3155	0.3022	0.2892	0.2765	0.2641	0.2520	0.2403	0.2288	0.2176	0.2067	0.1961	0.1858	0.1757	0.1658	0.1562	0.1469
6.15	0.3727	0.3577	0.3431	0.3290	0.3152	0.3019	0.2889	0.2762	0.2638	0.2517	0.2400	0.2285	0.2174	0.2065	0.1959	0.1855	0.1754	0.1656	0.1560	0.1467
6.16	0.3724	0.3573	0.3428	0.3286	0.3149	0.3016	0.2886	0.2759	0.2635	0.2515	0.2397	0.2283	0.2171	0.2062	0.1956	0.1853	0.1752	0.1654	0.1558	0.1464
6.17	0.3721	0.3570	0.3425	0.3283	0.3146	0.3013	0.2883	0.2756	0.2632	0.2512	0.2394	0.2280	0.2168	0.2060	0.1954	0.1850	0.1750	0.1651	0.1556	0.1462
6.18	0.3717	0.3567	0.3421	0.3280	0.3143	0.3010	0.2880	0.2753	0.2630	0.2509	0.2392	0.2277	0.2166	0.2057	0.1951	0.1848	0.1747	0.1649	0.1553	0.1460
6.19	0.3714	0.3564	0.3418	0.3277	0.3140	0.3007	0.2877	0.2750	0.2627	0.2506	0.2389	0.2274	0.2163	0.2055	0.1949	0.1846	0.1745	0.1647	0.1551	0.1458
6.20	0.3711	0.3561	0.3415	0.3274	0.3137	0.3004	0.2874	0.2747	0.2624	0.2503	0.2386	0.2272	0.2160	0.2052	0.1946	0.1843	0.1743	0.1645	0.1549	0.1456
6.21	0.3708	0.3557	0.3412	0.3271	0.3134	0.3001	0.2871	0.2744	0.2621	0.2501	0.2383	0.2269	0.2158	0.2049	0.1944	0.1841	0.1740	0.1642	0.1547	0.1454
6.22	0.3704	0.3554	0.3409	0.3268	0.3131	0.2998	0.2868	0.2742	0.2618	0.2498	0.2381	0.2266	0.2155	0.2047	0.1941	0.1838	0.1738	0.1640	0.1545	0.1452
6.23	0.3701	0.3551	0.3406	0.3265	0.3128	0.2995	0.2865	0.2739	0.2615	0.2495	0.2378	0.2264	0.2153	0.2044	0.1939	0.1836	0.1736	0.1638	0.1542	0.1449
6.24	0.3698	0.3548	0.3403	0.3262	0.3125	0.2992	0.2862	0.2736	0.2613	0.2492	0.2375	0.2261	0.2150	0.2042	0.1936	0.1834	0.1733	0.1635	0.1540	0.1447
6.25	0.3695	0.3545	0.3400	0.3259	0.3122	0.2989	0.2859	0.2733	0.2610	0.2490	0.2373	0.2259	0.2148	0.2039	0.1934	0.1831	0.1731	0.1633	0.1538	0.1445
6.26	0.3692	0.3542	0.3396	0.3256	0.3119	0.2986	0.2856	0.2730	0.2607	0.2487	0.2370	0.2256	0.2145	0.2037	0.1931	0.1829	0.1729	0.1631	0.1536	0.1443
6.27	0.3689	0.3539	0.3393	0.3253	0.3116	0.2983	0.2853	0.2727	0.2604	0.2484	0.2367	0.2253	0.2142	0.2034	0.1929	0.1826	0.1726	0.1629	0.1534	0.1441
6.28	0.3685	0.3535	0.3390	0.3249	0.3113	0.2980	0.2850	0.2724	0.2601	0.2481	0.2364	0.2251	0.2140	0.2032	0.1927	0.1824	0.1724	0.1627	0.1531	0.1439
6.29	0.3682	0.3532	0.3387	0.3246	0.3110	0.2977	0.2848	0.2722	0.2599	0.2479	0.2362	0.2248	0.2137	0.2029	0.1924	0.1822	0.1722	0.1624	0.1529	0.1437
6.30	0.3679	0.3529	0.3384	0.3243	0.3107	0.2974	0.2845	0.2719	0.2596	0.2476	0.2359	0.2245	0.2135	0.2027	0.1922	0.1819	0.1719	0.1622	0.1527	0.1435
6.31	0.3676	0.3526	0.3381	0.3240	0.3104	0.2971	0.2842	0.2716	0.2593	0.2473	0.2356	0.2243	0.2132	0.2024	0.1919	0.1817	0.1717	0.1620	0.1525	0.1433
6.32	0.3673	0.3523	0.3378	0.3237	0.3101	0.2968	0.2839	0.2713	0.2590	0.2470	0.2354	0.2240	0.2130	0.2022	0.1917	0.1815	0.1715	0.1618	0.1523	0.1431
6.33	0.3670	0.3520	0.3375	0.3234	0.3098	0.2965	0.2836	0.2710	0.2587	0.2468	0.2351	0.2238	0.2127	0.2019	0.1915	0.1812	0.1713	0.1615	0.1521	0.1428
6.34	0.3666	0.3517	0.3372	0.3231	0.3095	0.2962	0.2833	0.2707	0.2585	0.2465	0.2348	0.2235	0.2125	0.2017	0.1912	0.1810	0.1710	0.1613	0.1519	0.1426
6.35	0.3663	0.3514	0.3369	0.3228	0.3092	0.2959	0.2830	0.2705	0.2582	0.2462	0.2346	0.2232	0.2122	0.2015	0.1910	0.1808	0.1708	0.1611	0.1516	0.1424
6.36	0.3660	0.3511	0.3366	0.3225	0.3089	0.2956	0.2828	0.2702	0.2579	0.2460	0.2343	0.2230	0.2120	0.2012	0.1907	0.1805	0.1706	0.1609	0.1514	0.1422
6.37	0.3657	0.3508	0.3363	0.3222	0.3086	0.2954	0.2825	0.2699	0.2577	0.2457	0.2341	0.2227	0.2117	0.2010	0.1905	0.1803	0.1704	0.1607	0.1512	0.1420
6.38	0.3654	0.3504	0.3360	0.3219	0.3083	0.2951	0.2822	0.2696	0.2574	0.2454	0.2338	0.2225	0.2115	0.2007	0.1903	0.1801	0.1701	0.1604	0.1510	0.1418
6.39	0.3651	0.3501	0.3357	0.3216	0.3080	0.2948	0.2819	0.2693	0.2571	0.2452	0.2335	0.2222	0.2112	0.2005	0.1900	0.1798	0.1699	0.1602	0.1508	0.1416
6.40	0.3648	0.3498	0.3354	0.3213	0.3077	0.2945	0.2816	0.2691	0.2568	0.2449	0.2333	0.2220	0.2110	0.2002	0.1898	0.1796	0.1697	0.1600	0.1506	0.1414
6.41	0.3645	0.3495	0.3351	0.3210	0.3074	0.2942	0.2813	0.2688	0.2566	0.2446	0.2330	0.2217	0.2107	0.2000	0.1896	0.1794	0.1695	0.1598	0.1504	0.1412
6.42	0.3642	0.3492	0.3348	0.3207	0.3071	0.2939	0.2811	0.2685	0.2563	0.2444	0.2328	0.2215	0.2105	0.1998	0.1893	0.1791	0.1692	0.1596	0.1502	0.1410
6.43	0.3639	0.3489	0.3345	0.3205	0.3069	0.2936	0.2808	0.2682	0.2560	0.2441	0.2325	0.2212	0.2102	0.1995	0.1891	0.1789	0.1690	0.1594	0.1500	0.1408
6.44	0.3636	0.3486	0.3342	0.3202	0.3066	0.2934	0.2805	0.2680	0.2558	0.2438	0.2322	0.2210	0.2100	0.1993	0.1888	0.1787	0.1688	0.1592	0.1498	0.1406
6.45	0.3632	0.3483	0.3339	0.3199	0.3063	0.2931	0.2802	0.2677	0.2555	0.2436	0.2320	0.2207	0.2097	0.1990	0.1886	0.1785	0.1686	0.1589	0.1496	0.1404
6.46	0.3629	0.3480	0.3336	0.3196	0.3060	0.2928	0.2799	0.2674	0.2552	0.2433	0.2317	0.2205	0.2095	0.1988	0.1884	0.1782	0.1684	0.1587	0.1493	0.1402
6.47	0.3626	0.3477	0.3333	0.3193	0.3057	0.2925	0.2797	0.2672	0.2550	0.2431	0.2315	0.2202	0.2092	0.1986	0.1882	0.1780	0.1681	0.1585	0.1491	0.1400
6.48	0.3623	0.3474	0.3330	0.3190	0.3054	0.2922	0.2794	0.2669	0.2547	0.2428	0.2312	0.2200	0.2090	0.1983	0.1879	0.1778	0.1679	0.1583	0.1489	0.1398
6.49	0.3620	0.3471	0.3327	0.3187	0.3051	0.2919	0.2791	0.2666	0.2544	0.2425	0.2310	0.2197	0.2088	0.1981	0.1877	0.1776	0.1677	0.1581	0.1487	0.1396
6.50	0.3617	0.3468	0.3324	0.3184	0.3048	0.2917	0.2788	0.2663	0.2542	0.2423	0.2307	0.2195	0.2085	0.1978	0.1875	0.1773	0.1675	0.1579	0.1485	0.1394
6.51	0.3614	0.3465	0.3321	0.3181	0.3046	0.2914	0.2786	0.2661	0.2539	0.2420	0.2305	0.2192	0.2083	0.1976	0.1872	0.1771	0.1673	0.1577	0.1483	0.1392
6.52	0.3611	0.3462	0.3318	0.3178	0.3043	0.2911	0.2783	0.2658	0.2536	0.2418	0.2302	0.2190	0.2080	0.1974	0.1870	0.1769	0.1671	0.1575	0.1481	0.1390
6.53	0.3608	0.3459	0.3315	0.3175	0.3040	0.2908	0.2780	0.2655	0.2534	0.2415	0.2299	0.2187	0.2078	0.1971	0.1868	0.1767	0.1668	0.1573	0.1479	0.1388
6.54	0.3605	0.3456	0.3312	0.3172	0.3037	0.2905	0.2777	0.2653	0.2531	0.2412	0.2297	0.2185	0.2075	0.1969	0.1865	0.1765	0.1666	0.1570	0.1477	0.1386
6.55	0.3602	0.3453	0.3309	0.3170	0.3034	0.2903	0.2775	0.2650	0.2528	0.2410	0.2294	0.2182	0.2073	0.1967	0.1863	0.1762	0.1664	0.1568	0.1475	0.1384
6.56	0.3599	0.3450	0.3306	0.3167	0.3031	0.2900	0.2772	0.2647	0.2526	0.2407	0.2292	0.2180	0.2071	0.1964	0.1861	0.1760	0.1662	0.1566	0.1473	0.1382
6.57	0.3596	0.3447	0.3303	0.3164	0.3029	0.2897	0.2769	0.2645	0.2523	0.2405	0.2289	0.2177	0.2068	0.1962	0.1859	0.1758	0.1660	0.1564	0.1471	0.1380
6.58	0.3593	0.3444	0.3300	0.3161	0.3026	0.2894	0.2766	0.2642	0.2520	0.2402	0.2287	0.2175	0.2066	0.1960	0.1856	0.1756	0.1658	0.1562	0.1469	0.1379
6.59	0.3590	0.3441	0.3298	0.3158	0.3023	0.2891	0.2764	0.2639	0.2518	0.2400	0.2284	0.2172	0.2064	0.1957	0.1854	0.1754	0.1656	0.1560	0.1467	0.1377
6.60	0.3587	0.3439	0.3295	0.3155	0.3020	0.2889	0.2761	0.2637	0.2515	0.2397	0.2282	0.2170	0.2061	0.1955	0.1852	0.1751	0.1653	0.1558	0.1465	0.1375
6.61	0.3584	0.3436	0.3292	0.3152	0.3017	0.2886	0.2758	0.2634	0.2513	0.2394	0.2279	0.2168	0.2059	0.1953	0.1850	0.1749	0.1651	0.1556	0.1463	0.1373
6.62	0.3581	0.3433	0.3289	0.3150	0.3014	0.2883	0.2756	0.2631	0.2510	0.2392	0.2277	0.2165	0.2056	0.1951	0.1847	0.1747	0.1649	0.1554	0.1461	0.1371
6.63	0.3578	0.3430	0.3286	0.3147	0.3012	0.2881	0.2753	0.2629	0.2508	0.2389	0.2275	0.2163	0.2054	0.1948	0.1845	0.1745	0.1647	0.1552	0.1459	0.1369
6.64	0.3575	0.3427	0.3283	0.3144	0.3009	0.2878	0.2750	0.2626	0.2505	0.2387	0.2272	0.2160	0.2052	0.1946	0.1843	0.1743	0.1645	0.1550	0.1457	0.1367
6.65	0.3572	0.3424	0.3280	0.3141	0.3006	0.2875	0.2748	0.2623	0.2502	0.2384	0.2270	0.2158	0.2049	0.1944	0.1841	0.1741	0.1643	0.1548	0.1455	0.1365
6.66	0.3570	0.3421	0.3277	0.3138	0.3003	0.2872	0.2745	0.2621	0.2500	0.2382	0.2267	0.2156	0.2047	0.1941	0.1839	0.1738	0.1641	0.1546	0.1453	0.1363
6.67	0.3567	0.3418	0.3275	0.3136	0.3001	0.2870	0.2742	0.2618	0.2497	0.2379	0.2265	0.2153	0.2045	0.1939	0.1836	0.1736	0.1639	0.1544	0.1451	0.1361
6.68	0.3564	0.3415	0.3272	0.3133	0.2998	0.2867	0.2740	0.2616	0.2495	0.2377	0.2262	0.2151	0.2042	0.1937	0.1834	0.1734	0.1637	0.1542	0.1449	0.1359
6.69	0.3561	0.3412	0.3269	0.3130	0.2995	0.2864	0.2737	0.2613	0.2492	0.2374	0.2260	0.2148	0.2040	0.1935	0.1832	0.1732	0.1635	0.1540	0.1447	0.1358
6.70	0.3558	0.3410	0.3266	0.3127	0.2992	0.2862	0.2734	0.2610	0.2490	0.2372	0.2257	0.2146	0.2038	0.1932	0.1830	0.1730	0.1633	0.1538	0.1446	0.1356
6.71	0.3555	0.3407	0.3263	0.3124	0.2990	0.2859	0.2732	0.2608	0.2487	0.2369	0.2255	0.2144	0.2035	0.1930	0.1828	0.1728	0.1630	0.1536	0.1444	0.1354
6.72	0.3552	0.3404	0.3260	0.3122	0.2987	0.2856	0.2729	0.2605	0.2485	0.2367	0.2253	0.2141	0.2033	0.1928	0.1825	0.1726	0.1628	0.1534	0.1442	0.1352
6.73	0.3549	0.3401	0.3258	0.3119	0.2984	0.2853	0.2726	0.2603	0.2482	0.2365	0.2250	0.2139	0.2031	0.1926	0.1823	0.1723	0.1626	0.1532	0.1440	0.1350
6.74	0.3546	0.3398	0.3255	0.3116	0.2981	0.2851	0.2724	0.2600	0.2480	0.2362	0.2248	0.2137	0.2029	0.1923	0.1821	0.1721	0.1624	0.1530	0.1438	0.1348
6.75	0.3543	0.3395	0.3252	0.3113	0.2979	0.2848	0.2721	0.2598	0.2477	0.2360	0.2245	0.2134	0.2026	0.1921	0.1819	0.1719	0.1622	0.1528	0.1436	0.1346
6.76	0.3540	0.3392	0.3249	0.3110	0.2976	0.2845	0.2719	0.2595	0.2475	0.2357	0.2243	0.2132	0.2024	0.1919	0.1817	0.1717	0.1620	0.1526	0.1434	0.1345
6.77	0.3538	0.3390	0.3246	0.3108	0.2973	0.2843	0.2716	0.2592	0.2472	0.2355	0.2241	0.2130	0.2022	0.1917	0.1815	0.1715	0.1618	0.1524	0.1432	0.1343
6.78	0.3535	0.3387	0.3244	0.3105	0.2971	0.2840	0.2713	0.2590	0.2470	0.2352	0.2238	0.2127	0.2020	0.1915	0.1812	0.1713	0.1616	0.1522	0.1430	0.1341
6.79	0.3532	0.3384	0.3241	0.3102	0.2968	0.2838	0.2711	0.2587	0.2467	0.2350	0.2236	0.2125	0.2017	0.1912	0.1810	0.1711	0.1614	0.1520	0.1428	0.1339
6.80	0.3529	0.3381	0.3238	0.3100	0.2965	0.2835	0.2708	0.2585	0.2465	0.2347	0.2233	0.2123	0.2015	0.1910	0.1808	0.1709	0.1612	0.1518	0.1426	0.1337
6.81	0.3526	0.3378	0.3235	0.3097	0.2963	0.2832	0.2706	0.2582	0.2462	0.2345	0.2231	0.2120	0.2013	0.1908	0.1806	0.1707	0.1610	0.1516	0.1425	0.1335
6.82	0.3523	0.3375	0.3232	0.3094	0.2960	0.2830	0.2703	0.2580	0.2460	0.2343	0.2229	0.2118	0.2010	0.1906	0.1804	0.1705	0.1608	0.1514	0.1423	0.1334
6.83	0.3520	0.3373	0.3230	0.3091	0.2957	0.2827	0.2700	0.2577	0.2457	0.2340	0.2226	0.2116	0.2008	0.1904	0.1802	0.1703	0.1606	0.1512	0.1421	0.1332
6.84	0.3518	0.3370	0.3227	0.3089	0.2955	0.2824	0.2698	0.2575	0.2455	0.2338	0.2224	0.2114	0.2006	0.1901	0.1800	0.1701	0.1604	0.1510	0.1419	0.1330
6.85	0.3515	0.3367	0.3224	0.3086	0.2952	0.2822	0.2695	0.2572	0.2452	0.2335	0.2222	0.2111	0.2004	0.1899	0.1798	0.1699	0.1602	0.1508	0.1417	0.1328
6.86	0.3512	0.3364	0.3221	0.3083	0.2949	0.2819	0.2693	0.2570	0.2450	0.2333	0.2219	0.2109	0.2002	0.1897	0.1795	0.1696	0.1600	0.1506	0.1415	0.1326
6.87	0.3509	0.3361	0.3219	0.3081	0.2947	0.2817	0.2690	0.2567	0.2447	0.2331	0.2217	0.2107	0.1999	0.1895	0.1793	0.1694	0.1598	0.1504	0.1413	0.1325
6.88	0.3506	0.3359	0.3216	0.3078	0.2944	0.2814	0.2688	0.2565	0.2445	0.2328	0.2215	0.2104	0.1997	0.1893	0.1791	0.1692	0.1596	0.1503	0.1411	0.1323
6.89	0.3503	0.3356	0.3213	0.3075	0.2941	0.2811	0.2685	0.2562	0.2442	0.2326	0.2212	0.2102	0.1995	0.1891	0.1789	0.1690	0.1594	0.1501	0.1410	0.1321
6.90	0.3501	0.3353	0.3210	0.3072	0.2939	0.2809	0.2683	0.2560	0.2440	0.2323	0.2210	0.2100	0.1993	0.1888	0.1787	0.1688	0.1592	0.1499	0.1408	0.1319
6.91	0.3498	0.3350	0.3208	0.3070	0.2936	0.2806	0.2680	0.2557	0.2438	0.2321	0.2208	0.2098	0.1990	0.1886	0.1785	0.1686	0.1590	0.1497	0.1406	0.1317
6.92	0.3495	0.3348	0.3205	0.3067	0.2933	0.2804	0.2677	0.2555	0.2435	0.2319	0.2205	0.2095	0.1988	0.1884	0.1783	0.1684	0.1588	0.1495	0.1404	0.1316
6.93	0.3492	0.3345	0.3202	0.3064	0.2931	0.2801	0.2675	0.2552	0.2433	0.2316	0.2203	0.2093	0.1986	0.1882	0.1781	0.1682	0.1586	0.1493	0.1402	0.1314
6.94	0.3489	0.3342	0.3200	0.3062	0.2928	0.2798	0.2672	0.2550	0.2430	0.2314	0.2201	0.2091	0.1984	0.1880	0.1779	0.1680	0.1584	0.1491	0.1400	0.1312
6.95	0.3487	0.3339	0.3197	0.3059	0.2926	0.2796	0.2670	0.2547	0.2428	0.2312	0.2199	0.2089	0.1982	0.1878	0.1777	0.1678	0.1582	0.1489	0.1399	0.1310
6.96	0.3484	0.3337	0.3194	0.3056	0.2923	0.2793	0.2667	0.2545	0.2426	0.2309	0.2196	0.2086	0.1980	0.1876	0.1775	0.1676	0.1581	0.1487	0.1397	0.1309
6.97	0.3481	0.3334	0.3192	0.3054	0.2920	0.2791	0.2665	0.2542	0.2423	0.2307	0.2194	0.2084	0.1977	0.1874	0.1773	0.1674	0.1579	0.1486	0.1395	0.1307
6.98	0.3478	0.3331	0.3189	0.3051	0.2918	0.2788	0.2662	0.2540	0.2421	0.2305	0.2192	0.2082	0.1975	0.1871	0.1771	0.1672	0.1577	0.1484	0.1393	0.1305
6.99	0.3476	0.3328	0.3186	0.3049	0.2915	0.2786	0.2660	0.2538	0.2418	0.2302	0.2189	0.2080	0.1973	0.1869	0.1768	0.1670	0.1575	0.1482	0.1391	0.1303
7.00	0.3473	0.3326	0.3183	0.3046	0.2913	0.2783	0.2657	0.2535	0.2416	0.2300	0.2187	0.2077	0.1971	0.1867	0.1766	0.1668	0.1573	0.1480	0.1390	0.1302

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.3470	0.3323	0.3181	0.3043	0.2910	0.2781	0.2655	0.2533	0.2414	0.2298	0.2185	0.2075	0.1969	0.1865	0.1764	0.1666	0.1571	0.1478	0.1388	0.1300
7.02	0.3467	0.3320	0.3178	0.3041	0.2907	0.2778	0.2653	0.2530	0.2411	0.2295	0.2183	0.2073	0.1967	0.1863	0.1762	0.1664	0.1569	0.1476	0.1386	0.1298
7.03	0.3465	0.3318	0.3175	0.3038	0.2905	0.2776	0.2650	0.2528	0.2409	0.2293	0.2180	0.2071	0.1964	0.1861	0.1760	0.1662	0.1567	0.1474	0.1384	0.1297
7.04	0.3462	0.3315	0.3173	0.3035	0.2902	0.2773	0.2648	0.2525	0.2407	0.2291	0.2178	0.2069	0.1962	0.1859	0.1758	0.1660	0.1565	0.1473	0.1382	0.1295
7.05	0.3459	0.3312	0.3170	0.3033	0.2900	0.2771	0.2645	0.2523	0.2404	0.2288	0.2176	0.2066	0.1960	0.1857	0.1756	0.1658	0.1563	0.1471	0.1381	0.1293
7.06	0.3456	0.3309	0.3168	0.3030	0.2897	0.2768	0.2643	0.2521	0.2402	0.2286	0.2174	0.2064	0.1958	0.1855	0.1754	0.1657	0.1561	0.1469	0.1379	0.1291
7.07	0.3454	0.3307	0.3165	0.3028	0.2895	0.2766	0.2640	0.2518	0.2399	0.2284	0.2171	0.2062	0.1956	0.1853	0.1752	0.1655	0.1560	0.1467	0.1377	0.1290
7.08	0.3451	0.3304	0.3162	0.3025	0.2892	0.2763	0.2638	0.2516	0.2397	0.2281	0.2169	0.2060	0.1954	0.1851	0.1750	0.1653	0.1558	0.1465	0.1375	0.1288
7.09	0.3448	0.3301	0.3160	0.3022	0.2890	0.2761	0.2635	0.2513	0.2395	0.2279	0.2167	0.2058	0.1952	0.1849	0.1748	0.1651	0.1556	0.1463	0.1374	0.1286
7.10	0.3445	0.3299	0.3157	0.3020	0.2887	0.2758	0.2633	0.2511	0.2392	0.2277	0.2165	0.2056	0.1950	0.1847	0.1746	0.1649	0.1554	0.1462	0.1372	0.1285
7.11	0.3443	0.3296	0.3154	0.3017	0.2885	0.2756	0.2630	0.2509	0.2390	0.2275	0.2162	0.2053	0.1948	0.1845	0.1744	0.1647	0.1552	0.1460	0.1370	0.1283
7.12	0.3440	0.3293	0.3152	0.3015	0.2882	0.2753	0.2628	0.2506	0.2388	0.2272	0.2160	0.2051	0.1945	0.1842	0.1742	0.1645	0.1550	0.1458	0.1368	0.1281
7.13	0.3437	0.3291	0.3149	0.3012	0.2879	0.2751	0.2626	0.2504	0.2386	0.2270	0.2158	0.2049	0.1943	0.1840	0.1740	0.1643	0.1548	0.1456	0.1367	0.1280
7.14	0.3435	0.3288	0.3147	0.3010	0.2877	0.2748	0.2623	0.2502	0.2383	0.2268	0.2156	0.2047	0.1941	0.1838	0.1738	0.1641	0.1546	0.1454	0.1365	0.1278
7.15	0.3432	0.3286	0.3144	0.3007	0.2874	0.2746	0.2621	0.2499	0.2381	0.2266	0.2154	0.2045	0.1939	0.1836	0.1736	0.1639	0.1545	0.1453	0.1363	0.1276
7.16	0.3429	0.3283	0.3141	0.3005	0.2872	0.2743	0.2618	0.2497	0.2379	0.2263	0.2151	0.2043	0.1937	0.1834	0.1734	0.1637	0.1543	0.1451	0.1361	0.1275
7.17	0.3427	0.3280	0.3139	0.3002	0.2869	0.2741	0.2616	0.2495	0.2376	0.2261	0.2149	0.2041	0.1935	0.1832	0.1732	0.1635	0.1541	0.1449	0.1360	0.1273
7.18	0.3424	0.3278	0.3136	0.2999	0.2867	0.2738	0.2614	0.2492	0.2374	0.2259	0.2147	0.2038	0.1933	0.1830	0.1731	0.1633	0.1539	0.1447	0.1358	0.1271
7.19	0.3421	0.3275	0.3134	0.2997	0.2864	0.2736	0.2611	0.2490	0.2372	0.2257	0.2145	0.2036	0.1931	0.1828	0.1729	0.1632	0.1537	0.1445	0.1356	0.1270
7.20	0.3419	0.3272	0.3131	0.2994	0.2862	0.2734	0.2609	0.2488	0.2369	0.2254	0.2143	0.2034	0.1929	0.1826	0.1727	0.1630	0.1535	0.1444	0.1355	0.1268
7.21	0.3416	0.3270	0.3128	0.2992	0.2860	0.2731	0.2606	0.2485	0.2367	0.2252	0.2141	0.2032	0.1927	0.1824	0.1725	0.1628	0.1534	0.1442	0.1353	0.1266
7.22	0.3413	0.3267	0.3126	0.2989	0.2857	0.2729	0.2604	0.2483	0.2365	0.2250	0.2138	0.2030	0.1925	0.1822	0.1723	0.1626	0.1532	0.1440	0.1351	0.1265
7.23	0.3411	0.3265	0.3123	0.2987	0.2855	0.2726	0.2602	0.2481	0.2363	0.2248	0.2136	0.2028	0.1923	0.1820	0.1721	0.1624	0.1530	0.1438	0.1349	0.1263
7.24	0.3408	0.3262	0.3121	0.2984	0.2852	0.2724	0.2599	0.2478	0.2360	0.2246	0.2134	0.2026	0.1921	0.1818	0.1719	0.1622	0.1528	0.1437	0.1348	0.1261
7.25	0.3405	0.3259	0.3118	0.2982	0.2850	0.2721	0.2597	0.2476	0.2358	0.2243	0.2132	0.2024	0.1919	0.1816	0.1717	0.1620	0.1526	0.1435	0.1346	0.1260
7.26	0.3403	0.3257	0.3116	0.2979	0.2847	0.2719	0.2595	0.2474	0.2356	0.2241	0.2130	0.2022	0.1917	0.1814	0.1715	0.1618	0.1525	0.1433	0.1344	0.1258
7.27	0.3400	0.3254	0.3113	0.2977	0.2845	0.2717	0.2592	0.2471	0.2354	0.2239	0.2128	0.2020	0.1914	0.1812	0.1713	0.1617	0.1523	0.1431	0.1343	0.1256
7.28	0.3398	0.3252	0.3111	0.2974	0.2842	0.2714	0.2590	0.2469	0.2351	0.2237	0.2126	0.2017	0.1912	0.1810	0.1711	0.1615	0.1521	0.1430	0.1341	0.1255
7.29	0.3395	0.3249	0.3108	0.2972	0.2840	0.2712	0.2588	0.2467	0.2349	0.2235	0.2123	0.2015	0.1910	0.1808	0.1709	0.1613	0.1519	0.1428	0.1339	0.1253
7.30	0.3392	0.3246	0.3106	0.2969	0.2837	0.2709	0.2585	0.2465	0.2347	0.2232	0.2121	0.2013	0.1908	0.1806	0.1707	0.1611	0.1517	0.1426	0.1338	0.1252
7.31	0.3390	0.3244	0.3103	0.2967	0.2835	0.2707	0.2583	0.2462	0.2345	0.2230	0.2119	0.2011	0.1906	0.1805	0.1705	0.1609	0.1516	0.1425	0.1336	0.1250
7.32	0.3387	0.3241	0.3101	0.2964	0.2833	0.2705	0.2581	0.2460	0.2342	0.2228	0.2117	0.2009	0.1904	0.1803	0.1704	0.1607	0.1514	0.1423	0.1334	0.1248
7.33	0.3385	0.3239	0.3098	0.2962	0.2830	0.2702	0.2578	0.2458	0.2340	0.2226	0.2115	0.2007	0.1902	0.1801	0.1702	0.1606	0.1512	0.1421	0.1333	0.1247
7.34	0.3382	0.3236	0.3096	0.2959	0.2828	0.2700	0.2576	0.2455	0.2338	0.2224	0.2113	0.2005	0.1900	0.1799	0.1700	0.1604	0.1510	0.1419	0.1331	0.1245
7.35	0.3379	0.3234	0.3093	0.2957	0.2825	0.2698	0.2574	0.2453	0.2336	0.2222	0.2111	0.2003	0.1898	0.1797	0.1698	0.1602	0.1508	0.1418	0.1329	0.1244
7.36	0.3377	0.3231	0.3090	0.2955	0.2823	0.2695	0.2571	0.2451	0.2334	0.2219	0.2109	0.2001	0.1896	0.1795	0.1696	0.1600	0.1507	0.1416	0.1328	0.1242
7.37	0.3374	0.3229	0.3088	0.2952	0.2821	0.2693	0.2569	0.2449	0.2331	0.2217	0.2107	0.1999	0.1894	0.1793	0.1694	0.1598	0.1505	0.1414	0.1326	0.1240
7.38	0.3372	0.3226	0.3086	0.2950	0.2818	0.2691	0.2567	0.2446	0.2329	0.2215	0.2104	0.1997	0.1892	0.1791	0.1692	0.1596	0.1503	0.1413	0.1324	0.1239
7.39	0.3369	0.3224	0.3083	0.2947	0.2816	0.2688	0.2564	0.2444	0.2327	0.2213	0.2102	0.1995	0.1890	0.1789	0.1690	0.1595	0.1501	0.1411	0.1323	0.1237
7.40	0.3366	0.3221	0.3081	0.2945	0.2813	0.2686	0.2562	0.2442	0.2325	0.2211	0.2100	0.1993	0.1889	0.1787	0.1689	0.1593	0.1500	0.1409	0.1321	0.1236
7.41	0.3364	0.3218	0.3078	0.2942	0.2811	0.2684	0.2560	0.2440	0.2323	0.2209	0.2098	0.1991	0.1887	0.1785	0.1687	0.1591	0.1498	0.1407	0.1320	0.1234
7.42	0.3361	0.3216	0.3076	0.2940	0.2809	0.2681	0.2558	0.2437	0.2320	0.2207	0.2096	0.1989	0.1885	0.1783	0.1685	0.1589	0.1496	0.1406	0.1318	0.1233
7.43	0.3359	0.3213	0.3073	0.2938	0.2806	0.2679	0.2555	0.2435	0.2318	0.2205	0.2094	0.1987	0.1883	0.1781	0.1683	0.1587	0.1494	0.1404	0.1316	0.1231
7.44	0.3356	0.3211	0.3071	0.2935	0.2804	0.2677	0.2553	0.2433	0.2316	0.2202	0.2092	0.1985	0.1881	0.1779	0.1681	0.1586	0.1493	0.1402	0.1315	0.1229
7.45	0.3354	0.3208	0.3068	0.2933	0.2801	0.2674	0.2551	0.2431	0.2314	0.2200	0.2090	0.1983	0.1879	0.1778	0.1679	0.1584	0.1491	0.1401	0.1313	0.1228
7.46	0.3351	0.3206	0.3066	0.2930	0.2799	0.2672	0.2549	0.2429	0.2312	0.2198	0.2088	0.1981	0.1877	0.1776	0.1678	0.1582	0.1489	0.1399	0.1311	0.1226
7.47	0.3349	0.3203	0.3063	0.2928	0.2797	0.2670	0.2546	0.2426	0.2310	0.2196	0.2086	0.1979	0.1875	0.1774	0.1676	0.1580	0.1488	0.1397	0.1310	0.1225
7.48	0.3346	0.3201	0.3061	0.2925	0.2794	0.2667	0.2544	0.2424	0.2307	0.2194	0.2084	0.1977	0.1873	0.1772	0.1674	0.1579	0.1486	0.1396	0.1308	0.1223
7.49	0.3344	0.3198	0.3058	0.2923	0.2792	0.2665	0.2542	0.2422	0.2305	0.2192	0.2082	0.1975	0.1871	0.1770	0.1672	0.1577	0.1484	0.1394	0.1307	0.1222
7.50	0.3341	0.3196	0.3056	0.2921	0.2790	0.2663	0.2540	0.2420	0.2303	0.2190	0.2080	0.1973	0.1869	0.1768	0.1670	0.1575	0.1482	0.1392	0.1305	0.1220
7.51	0.3339	0.3194	0.3054	0.2918	0.2787	0.2660	0.2537	0.2418	0.2301	0.2188	0.2078	0.1971	0.1867	0.1766	0.1668	0.1573	0.1481	0.1391	0.1303	0.1219
7.52	0.3336	0.3191	0.3051	0.2916	0.2785	0.2658	0.2535	0.2415	0.2299	0.2186	0.2076	0.1969	0.1865	0.1764	0.1667	0.1571	0.1479	0.1389	0.1302	0.1217
7.53	0.3334	0.3189	0.3049	0.2914	0.2783	0.2656	0.2533	0.2413	0.2297	0.2184	0.2074	0.1967	0.1863	0.1763	0.1665	0.1570	0.1477	0.1388	0.1300	0.1216
7.54	0.3331	0.3186	0.3046	0.2911	0.2780	0.2654	0.2531	0.2411	0.2295	0.2181	0.2072	0.1965	0.1861	0.1761	0.1663	0.1568	0.1476	0.1386	0.1299	0.1214
7.55	0.3329	0.3184	0.3044	0.2909	0.2778	0.2651	0.2528	0.2409	0.2293	0.2179	0.2070	0.1963	0.1859	0.1759	0.1661	0.1566	0.1474	0.1384	0.1297	0.1213
7.56	0.3326	0.3181	0.3041	0.2906	0.2776	0.2649	0.2526	0.2407	0.2290	0.2177	0.2068	0.1961	0.1857	0.1757	0.1659	0.1564	0.1472	0.1383	0.1296	0.1211
7.57	0.3324	0.3179	0.3039	0.2904	0.2773	0.2647	0.2524	0.2404	0.2288	0.2175	0.2065	0.1959	0.1856	0.1755	0.1658	0.1563	0.1471	0.1381	0.1294	0.1210
7.58	0.3321	0.3176	0.3037	0.2902	0.2771	0.2645	0.2522	0.2402	0.2286	0.2173	0.2063	0.1957	0.1854	0.1753	0.1656	0.1561	0.1469	0.1379	0.1292	0.1208
7.59	0.3319	0.3174	0.3034	0.2899	0.2769	0.2642	0.2519	0.2400	0.2284	0.2171	0.2061	0.1955	0.1852	0.1751	0.1654	0.1559	0.1467	0.1378	0.1291	0.1207
7.60	0.3316	0.3171	0.3032	0.2897	0.2767	0.2640	0.2517	0.2398	0.2282	0.2169	0.2059	0.1953	0.1850	0.1750	0.1652	0.1558	0.1466	0.1376	0.1289	0.1205
7.61	0.3314	0.3169	0.3029	0.2895	0.2764	0.2638	0.2515	0.2396	0.2280	0.2167	0.2057	0.1951	0.1848	0.1748	0.1650	0.1556	0.1464	0.1375	0.1288	0.1204
7.62	0.3311	0.3167	0.3027	0.2892	0.2762	0.2636	0.2513	0.2394	0.2278	0.2165	0.2056	0.1949	0.1846	0.1746	0.1649	0.1554	0.1462	0.1373	0.1286	0.1202
7.63	0.3309	0.3164	0.3025	0.2890	0.2760	0.2633	0.2511	0.2392	0.2276	0.2163	0.2054	0.1947	0.1844	0.1744	0.1647	0.1552	0.1461	0.1371	0.1285	0.1201
7.64	0.3306	0.3162	0.3022	0.2888	0.2757	0.2631	0.2509	0.2389	0.2274	0.2161	0.2052	0.1945	0.1842	0.1742	0.1645	0.1551	0.1459	0.1370	0.1283	0.1199
7.65	0.3304	0.3159	0.3020	0.2885	0.2755	0.2629	0.2506	0.2387	0.2272	0.2159	0.2050	0.1943	0.1841	0.1741	0.1643	0.1549	0.1457	0.1368	0.1282	0.1198
7.66	0.3301	0.3157	0.3018	0.2883	0.2753	0.2627	0.2504	0.2385	0.2269	0.2157	0.2048	0.1942	0.1839	0.1739	0.1642	0.1547	0.1456	0.1367	0.1280	0.1196
7.67	0.3299	0.3155	0.3015	0.2881	0.2751	0.2624	0.2502	0.2383	0.2267	0.2155	0.2046	0.1940	0.1837	0.1737	0.1640	0.1546	0.1454	0.1365	0.1279	0.1195
7.68	0.3296	0.3152	0.3013	0.2878	0.2748	0.2622	0.2500	0.2381	0.2265	0.2153	0.2044	0.1938	0.1835	0.1735	0.1638	0.1544	0.1452	0.1363	0.1277	0.1193
7.69	0.3294	0.3150	0.3011	0.2876	0.2746	0.2620	0.2498	0.2379	0.2263	0.2151	0.2042	0.1936	0.1833	0.1733	0.1636	0.1542	0.1451	0.1362	0.1275	0.1192
7.70	0.3292	0.3147	0.3008	0.2874	0.2744	0.2618	0.2495	0.2377	0.2261	0.2149	0.2040	0.1934	0.1831	0.1731	0.1635	0.1540	0.1449	0.1360	0.1274	0.1190
7.71	0.3289	0.3145	0.3006	0.2871	0.2741	0.2616	0.2493	0.2375	0.2259	0.2147	0.2038	0.1932	0.1829	0.1730	0.1633	0.1539	0.1447	0.1359	0.1272	0.1189
7.72	0.3287	0.3143	0.3003	0.2869	0.2739	0.2613	0.2491	0.2373	0.2257	0.2145	0.2036	0.1930	0.1828	0.1728	0.1631	0.1537	0.1446	0.1357	0.1271	0.1187
7.73	0.3284	0.3140	0.3001	0.2867	0.2737	0.2611	0.2489	0.2370	0.2255	0.2143	0.2034	0.1928	0.1826	0.1726	0.1629	0.1535	0.1444	0.1356	0.1269	0.1186
7.74	0.3282	0.3138	0.2999	0.2865	0.2735	0.2609	0.2487	0.2368	0.2253	0.2141	0.2032	0.1926	0.1824	0.1724	0.1628	0.1534	0.1443	0.1354	0.1268	0.1184
7.75	0.3279	0.3135	0.2996	0.2862	0.2733	0.2607	0.2485	0.2366	0.2251	0.2139	0.2030	0.1924	0.1822	0.1723	0.1626	0.1532	0.1441	0.1352	0.1266	0.1183
7.76	0.3277	0.3133	0.2994	0.2860	0.2730	0.2605	0.2483	0.2364	0.2249	0.2137	0.2028	0.1923	0.1820	0.1721	0.1624	0.1530	0.1439	0.1351	0.1265	0.1181
7.77	0.3275	0.3131	0.2992	0.2858	0.2728	0.2602	0.2480	0.2362	0.2247	0.2135	0.2026	0.1921	0.1818	0.1719	0.1622	0.1529	0.1438	0.1349	0.1263	0.1180
7.78	0.3272	0.3128	0.2990	0.2855	0.2726	0.2600	0.2478	0.2360	0.2245	0.2133	0.2024	0.1919	0.1817	0.1717	0.1621	0.1527	0.1436	0.1348	0.1262	0.1179
7.79	0.3270	0.3126	0.2987	0.2853	0.2724	0.2598	0.2476	0.2358	0.2243	0.2131	0.2022	0.1917	0.1815	0.1715	0.1619	0.1525	0.1435	0.1346	0.1260	0.1177
7.80	0.3267	0.3124	0.2985	0.2851	0.2721	0.2596	0.2474	0.2356	0.2241	0.2129	0.2020	0.1915	0.1813	0.1714	0.1617	0.1524	0.1433	0.1345	0.1259	0.1176
7.81	0.3265	0.3121	0.2983	0.2849	0.2719	0.2594	0.2472	0.2354	0.2239	0.2127	0.2018	0.1913	0.1811	0.1712	0.1616	0.1522	0.1431	0.1343	0.1257	0.1174
7.82	0.3263	0.3119	0.2980	0.2846	0.2717	0.2592	0.2470	0.2352	0.2237	0.2125	0.2017	0.1911	0.1809	0.1710	0.1614	0.1520	0.1430	0.1342	0.1256	0.1173
7.83	0.3260	0.3117	0.2978	0.2844	0.2715	0.2589	0.2468	0.2350	0.2235	0.2123	0.2015	0.1910	0.1807	0.1708	0.1612	0.1519	0.1428	0.1340	0.1254	0.1171
7.84	0.3258	0.3114	0.2976	0.2842	0.2713	0.2587	0.2466	0.2348	0.2233	0.2121	0.2013	0.1908	0.1806	0.1707	0.1611	0.1517	0.1427	0.1338	0.1253	0.1170
7.85	0.3256	0.3112	0.2973	0.2840	0.2710	0.2585	0.2464	0.2346	0.2231	0.2119	0.2011	0.1906	0.1804	0.1705	0.1609	0.1516	0.1425	0.1337	0.1252	0.1169
7.86	0.3253	0.3110	0.2971	0.2837	0.2708	0.2583	0.2461	0.2343	0.2229	0.2117	0.2009	0.1904	0.1802	0.1703	0.1607	0.1514	0.1423	0.1335	0.1250	0.1167
7.87	0.3251	0.3107	0.2969	0.2835	0.2706	0.2581	0.2459	0.2341	0.2227	0.2115	0.2007	0.1902	0.1800	0.1701	0.1606	0.1512	0.1422	0.1334	0.1249	0.1166
7.88	0.3248	0.3105	0.2967	0.2833	0.2704	0.2579	0.2457	0.2339	0.2225	0.2113	0.2005	0.1900	0.1799	0.1700	0.1604	0.1511	0.1420	0.1332	0.1247	0.1164
7.89	0.3246	0.3103	0.2964	0.2831	0.2702	0.2577	0.2455	0.2337	0.2223	0.2111	0.2003	0.1898	0.1797	0.1698	0.1602	0.1509	0.1419	0.1331	0.1246	0.1163
7.90	0.3244	0.3100	0.2962	0.2829	0.2699	0.2574	0.2453	0.2335	0.2221	0.2109	0.2001	0.1897	0.1795	0.1696	0.1600	0.1507	0.1417	0.1329	0.1244	0.1162
7.91	0.3241	0.3098	0.2960	0.2826	0.2697	0.2572	0.2451	0.2333	0.2219	0.2108	0.2000	0.1895	0.1793	0.1695	0.1599	0.1506	0.1416	0.1328	0.1243	0.1160
7.92	0.3239	0.3096	0.2958	0.2824	0.2695	0.2570	0.2449	0.2331	0.2217	0.2106	0.1998	0.1893	0.1791	0.1693	0.1597	0.1504	0.1414	0.1326	0.1241	0.1159
7.93	0.3237	0.3093	0.2955	0.2822	0.2693	0.2568	0.2447	0.2329	0.2215	0.2104	0.1996	0.1891	0.1790	0.1691	0.1595	0.1503	0.1412	0.1325	0.1240	0.1157
7.94	0.3234	0.3091	0.2953	0.2820	0.2691	0.2566	0.2445	0.2327	0.2213	0.2102	0.1994	0.1889	0.1788	0.1689	0.1594	0.1501	0.1411	0.1323	0.1238	0.1156
7.95	0.3232	0.3089	0.2951	0.2817	0.2689	0.2564	0.2443	0.2325	0.2211	0.2100	0.1992	0.1888	0.1786	0.1688	0.1592	0.1499	0.1409	0.1322	0.1237	0.1155
7.96	0.3230	0.3087	0.2949	0.2815	0.2686	0.2562	0.2441	0.2323	0.2209	0.2098	0.1990	0.1886	0.1784	0.1686	0.1591	0.1498	0.1408	0.1320	0.1236	0.1153
7.97	0.3227	0.3084	0.2946	0.2813	0.2684	0.2560	0.2439	0.2321	0.2207	0.2096	0.1988	0.1884	0.1783	0.1684	0.1589	0.1496	0.1406	0.1319	0.1234	0.1152
7.98	0.3225	0.3082	0.2944	0.2811	0.2682	0.2557	0.2437	0.2319	0.2205	0.2094	0.1986	0.1882	0.1781	0.1683	0.1587	0.1495	0.1405	0.1317	0.1233	0.1150
7.99	0.3223	0.3080	0.2942	0.2809	0.2680	0.2555	0.2435	0.2317	0.2203	0.2092	0.1985	0.1880	0.1779	0.1681	0.1586	0.1493	0.1403	0.1316	0.1231	0.1149
8.00	0.3220	0.3077	0.2940	0.2807	0.2678	0.2553	0.2433	0.2315	0.2201	0.2090	0.1983	0.1879	0.1777	0.1679	0.1584	0.1491	0.1402	0.1314	0.1230	0.1148

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.3218	0.3075	0.2937	0.2804	0.2676	0.2551	0.2430	0.2313	0.2199	0.2088	0.1981	0.1877	0.1776	0.1678	0.1582	0.1490	0.1400	0.1313	0.1228	0.1146
8.02	0.3216	0.3073	0.2935	0.2802	0.2674	0.2549	0.2428	0.2311	0.2197	0.2087	0.1979	0.1875	0.1774	0.1676	0.1581	0.1488	0.1399	0.1312	0.1227	0.1145
8.03	0.3213	0.3071	0.2933	0.2800	0.2671	0.2547	0.2426	0.2309	0.2195	0.2085	0.1977	0.1873	0.1772	0.1674	0.1579	0.1487	0.1397	0.1310	0.1226	0.1144
8.04	0.3211	0.3068	0.2931	0.2798	0.2669	0.2545	0.2424	0.2307	0.2193	0.2083	0.1975	0.1871	0.1770	0.1673	0.1577	0.1485	0.1396	0.1309	0.1224	0.1142
8.05	0.3209	0.3066	0.2928	0.2796	0.2667	0.2543	0.2422	0.2305	0.2192	0.2081	0.1974	0.1870	0.1769	0.1671	0.1576	0.1484	0.1394	0.1307	0.1223	0.1141
8.06	0.3207	0.3064	0.2926	0.2794	0.2665	0.2541	0.2420	0.2303	0.2190	0.2079	0.1972	0.1868	0.1767	0.1669	0.1574	0.1482	0.1393	0.1306	0.1221	0.1140
8.07	0.3204	0.3062	0.2924	0.2791	0.2663	0.2539	0.2418	0.2301	0.2188	0.2077	0.1970	0.1866	0.1765	0.1668	0.1573	0.1480	0.1391	0.1304	0.1220	0.1138
8.08	0.3202	0.3059	0.2922	0.2789	0.2661	0.2537	0.2416	0.2299	0.2186	0.2075	0.1968	0.1864	0.1764	0.1666	0.1571	0.1479	0.1390	0.1303	0.1219	0.1137
8.09	0.3200	0.3057	0.2920	0.2787	0.2659	0.2535	0.2414	0.2297	0.2184	0.2073	0.1966	0.1863	0.1762	0.1664	0.1569	0.1477	0.1388	0.1301	0.1217	0.1135
8.10	0.3197	0.3055	0.2918	0.2785	0.2657	0.2533	0.2412	0.2295	0.2182	0.2072	0.1965	0.1861	0.1760	0.1663	0.1568	0.1476	0.1387	0.1300	0.1216	0.1134
8.11	0.3195	0.3053	0.2915	0.2783	0.2655	0.2531	0.2410	0.2294	0.2180	0.2070	0.1963	0.1859	0.1758	0.1661	0.1566	0.1474	0.1385	0.1298	0.1214	0.1133
8.12	0.3193	0.3050	0.2913	0.2781	0.2653	0.2529	0.2408	0.2292	0.2178	0.2068	0.1961	0.1857	0.1757	0.1659	0.1565	0.1473	0.1384	0.1297	0.1213	0.1131
8.13	0.3191	0.3048	0.2911	0.2778	0.2650	0.2526	0.2406	0.2290	0.2176	0.2066	0.1959	0.1856	0.1755	0.1658	0.1563	0.1471	0.1382	0.1296	0.1212	0.1130
8.14	0.3188	0.3046	0.2909	0.2776	0.2648	0.2524	0.2404	0.2288	0.2174	0.2064	0.1957	0.1854	0.1753	0.1656	0.1561	0.1470	0.1381	0.1294	0.1210	0.1129
8.15	0.3186	0.3044	0.2907	0.2774	0.2646	0.2522	0.2402	0.2286	0.2172	0.2062	0.1956	0.1852	0.1752	0.1654	0.1560	0.1468	0.1379	0.1293	0.1209	0.1127
8.16	0.3184	0.3042	0.2904	0.2772	0.2644	0.2520	0.2400	0.2284	0.2171	0.2060	0.1954	0.1850	0.1750	0.1653	0.1558	0.1467	0.1378	0.1291	0.1207	0.1126
8.17	0.3182	0.3039	0.2902	0.2770	0.2642	0.2518	0.2398	0.2282	0.2169	0.2059	0.1952	0.1849	0.1748	0.1651	0.1557	0.1465	0.1376	0.1290	0.1206	0.1125
8.18	0.3179	0.3037	0.2900	0.2768	0.2640	0.2516	0.2396	0.2280	0.2167	0.2057	0.1950	0.1847	0.1747	0.1649	0.1555	0.1464	0.1375	0.1288	0.1205	0.1123
8.19	0.3177	0.3035	0.2898	0.2766	0.2638	0.2514	0.2394	0.2278	0.2165	0.2055	0.1948	0.1845	0.1745	0.1648	0.1553	0.1462	0.1373	0.1287	0.1203	0.1122
8.20	0.3175	0.3033	0.2896	0.2764	0.2636	0.2512	0.2392	0.2276	0.2163	0.2053	0.1947	0.1843	0.1743	0.1646	0.1552	0.1460	0.1372	0.1286	0.1202	0.1121
8.21	0.3173	0.3031	0.2894	0.2762	0.2634	0.2510	0.2390	0.2274	0.2161	0.2051	0.1945	0.1842	0.1742	0.1645	0.1550	0.1459	0.1370	0.1284	0.1201	0.1120
8.22	0.3170	0.3028	0.2891	0.2759	0.2632	0.2508	0.2388	0.2272	0.2159	0.2050	0.1943	0.1840	0.1740	0.1643	0.1549	0.1457	0.1369	0.1283	0.1199	0.1118
8.23	0.3168	0.3026	0.2889	0.2757	0.2630	0.2506	0.2387	0.2270	0.2157	0.2048	0.1941	0.1838	0.1738	0.1641	0.1547	0.1456	0.1367	0.1281	0.1198	0.1117
8.24	0.3166	0.3024	0.2887	0.2755	0.2628	0.2504	0.2385	0.2268	0.2156	0.2046	0.1940	0.1837	0.1737	0.1640	0.1546	0.1454	0.1366	0.1280	0.1197	0.1116
8.25	0.3164	0.3022	0.2885	0.2753	0.2626	0.2502	0.2383	0.2267	0.2154	0.2044	0.1938	0.1835	0.1735	0.1638	0.1544	0.1453	0.1364	0.1278	0.1195	0.1114
8.26	0.3162	0.3020	0.2883	0.2751	0.2624	0.2500	0.2381	0.2265	0.2152	0.2042	0.1936	0.1833	0.1733	0.1637	0.1543	0.1451	0.1363	0.1277	0.1194	0.1113
8.27	0.3159	0.3017	0.2881	0.2749	0.2622	0.2498	0.2379	0.2263	0.2150	0.2041	0.1934	0.1831	0.1732	0.1635	0.1541	0.1450	0.1361	0.1276	0.1192	0.1112
8.28	0.3157	0.3015	0.2879	0.2747	0.2620	0.2496	0.2377	0.2261	0.2148	0.2039	0.1933	0.1830	0.1730	0.1633	0.1539	0.1448	0.1360	0.1274	0.1191	0.1110
8.29	0.3155	0.3013	0.2877	0.2745	0.2618	0.2494	0.2375	0.2259	0.2146	0.2037	0.1931	0.1828	0.1728	0.1632	0.1538	0.1447	0.1359	0.1273	0.1190	0.1109
8.30	0.3153	0.3011	0.2874	0.2743	0.2615	0.2492	0.2373	0.2257	0.2145	0.2035	0.1929	0.1826	0.1727	0.1630	0.1536	0.1445	0.1357	0.1272	0.1188	0.1108
8.31	0.3150	0.3009	0.2872	0.2741	0.2613	0.2490	0.2371	0.2255	0.2143	0.2033	0.1927	0.1825	0.1725	0.1629	0.1535	0.1444	0.1356	0.1270	0.1187	0.1107
8.32	0.3148	0.3007	0.2870	0.2739	0.2611	0.2488	0.2369	0.2253	0.2141	0.2032	0.1926	0.1823	0.1723	0.1627	0.1533	0.1442	0.1354	0.1269	0.1186	0.1105
8.33	0.3146	0.3005	0.2868	0.2737	0.2609	0.2486	0.2367	0.2251	0.2139	0.2030	0.1924	0.1821	0.1722	0.1625	0.1532	0.1441	0.1353	0.1267	0.1184	0.1104
8.34	0.3144	0.3002	0.2866	0.2734	0.2607	0.2484	0.2365	0.2250	0.2137	0.2028	0.1922	0.1820	0.1720	0.1624	0.1530	0.1439	0.1351	0.1266	0.1183	0.1103
8.35	0.3142	0.3000	0.2864	0.2732	0.2605	0.2482	0.2363	0.2248	0.2135	0.2026	0.1920	0.1818	0.1719	0.1622	0.1529	0.1438	0.1350	0.1265	0.1182	0.1101
8.36	0.3140	0.2998	0.2862	0.2730	0.2603	0.2480	0.2361	0.2246	0.2134	0.2024	0.1919	0.1816	0.1717	0.1621	0.1527	0.1437	0.1349	0.1263	0.1180	0.1100
8.37	0.3137	0.2996	0.2860	0.2728	0.2601	0.2479	0.2359	0.2244	0.2132	0.2023	0.1917	0.1815	0.1715	0.1619	0.1526	0.1435	0.1347	0.1262	0.1179	0.1099
8.38	0.3135	0.2994	0.2858	0.2726	0.2599	0.2477	0.2358	0.2242	0.2130	0.2021	0.1915	0.1813	0.1714	0.1618	0.1524	0.1434	0.1346	0.1261	0.1178	0.1098
8.39	0.3133	0.2992	0.2856	0.2724	0.2597	0.2475	0.2356	0.2240	0.2128	0.2019	0.1914	0.1811	0.1712	0.1616	0.1523	0.1432	0.1344	0.1259	0.1177	0.1096
8.40	0.3131	0.2990	0.2853	0.2722	0.2595	0.2473	0.2354	0.2238	0.2126	0.2017	0.1912	0.1810	0.1711	0.1614	0.1521	0.1431	0.1343	0.1258	0.1175	0.1095
8.41	0.3129	0.2987	0.2851	0.2720	0.2593	0.2471	0.2352	0.2237	0.2125	0.2016	0.1910	0.1808	0.1709	0.1613	0.1520	0.1429	0.1342	0.1256	0.1174	0.1094
8.42	0.3127	0.2985	0.2849	0.2718	0.2591	0.2469	0.2350	0.2235	0.2123	0.2014	0.1908	0.1806	0.1707	0.1611	0.1518	0.1428	0.1340	0.1255	0.1173	0.1093
8.43	0.3124	0.2983	0.2847	0.2716	0.2589	0.2467	0.2348	0.2233	0.2121	0.2012	0.1907	0.1805	0.1706	0.1610	0.1517	0.1426	0.1339	0.1254	0.1171	0.1091
8.44	0.3122	0.2981	0.2845	0.2714	0.2587	0.2465	0.2346	0.2231	0.2119	0.2010	0.1905	0.1803	0.1704	0.1608	0.1515	0.1425	0.1337	0.1252	0.1170	0.1090
8.45	0.3120	0.2979	0.2843	0.2712	0.2585	0.2463	0.2344	0.2229	0.2117	0.2009	0.1903	0.1801	0.1703	0.1607	0.1514	0.1423	0.1336	0.1251	0.1169	0.1089
8.46	0.3118	0.2977	0.2841	0.2710	0.2583	0.2461	0.2342	0.2227	0.2116	0.2007	0.1902	0.1800	0.1701	0.1605	0.1512	0.1422	0.1335	0.1250	0.1167	0.1088
8.47	0.3116	0.2975	0.2839	0.2708	0.2582	0.2459	0.2341	0.2226	0.2114	0.2005	0.1900	0.1798	0.1699	0.1604	0.1511	0.1421	0.1333	0.1248	0.1166	0.1086
8.48	0.3114	0.2973	0.2837	0.2706	0.2580	0.2457	0.2339	0.2224	0.2112	0.2003	0.1898	0.1796	0.1698	0.1602	0.1509	0.1419	0.1332	0.1247	0.1165	0.1085
8.49	0.3111	0.2971	0.2835	0.2704	0.2578	0.2455	0.2337	0.2222	0.2110	0.2002	0.1897	0.1795	0.1696	0.1600	0.1508	0.1418	0.1330	0.1246	0.1164	0.1084
8.50	0.3109	0.2968	0.2833	0.2702	0.2576	0.2453	0.2335	0.2220	0.2108	0.2000	0.1895	0.1793	0.1695	0.1599	0.1506	0.1416	0.1329	0.1244	0.1162	0.1083
8.51	0.3107	0.2966	0.2831	0.2700	0.2574	0.2451	0.2333	0.2218	0.2107	0.1998	0.1893	0.1792	0.1693	0.1597	0.1505	0.1415	0.1328	0.1243	0.1161	0.1081
8.52	0.3105	0.2964	0.2829	0.2698	0.2572	0.2450	0.2331	0.2216	0.2105	0.1997	0.1892	0.1790	0.1691	0.1596	0.1503	0.1413	0.1326	0.1242	0.1160	0.1080
8.53	0.3103	0.2962	0.2827	0.2696	0.2570	0.2448	0.2329	0.2215	0.2103	0.1995	0.1890	0.1788	0.1690	0.1594	0.1502	0.1412	0.1325	0.1240	0.1158	0.1079
8.54	0.3101	0.2960	0.2825	0.2694	0.2568	0.2446	0.2328	0.2213	0.2101	0.1993	0.1888	0.1787	0.1688	0.1593	0.1500	0.1411	0.1323	0.1239	0.1157	0.1078
8.55	0.3099	0.2958	0.2823	0.2692	0.2566	0.2444	0.2326	0.2211	0.2100	0.1991	0.1887	0.1785	0.1687	0.1591	0.1499	0.1409	0.1322	0.1238	0.1156	0.1077
8.56	0.3097	0.2956	0.2821	0.2690	0.2564	0.2442	0.2324	0.2209	0.2098	0.1990	0.1885	0.1784	0.1685	0.1590	0.1497	0.1408	0.1321	0.1236	0.1155	0.1075
8.57	0.3095	0.2954	0.2819	0.2688	0.2562	0.2440	0.2322	0.2207	0.2096	0.1988	0.1883	0.1782	0.1684	0.1588	0.1496	0.1406	0.1319	0.1235	0.1153	0.1074
8.58	0.3092	0.2952	0.2817	0.2686	0.2560	0.2438	0.2320	0.2206	0.2094	0.1986	0.1882	0.1780	0.1682	0.1587	0.1494	0.1405	0.1318	0.1234	0.1152	0.1073
8.59	0.3090	0.2950	0.2815	0.2684	0.2558	0.2436	0.2318	0.2204	0.2093	0.1985	0.1880	0.1779	0.1681	0.1585	0.1493	0.1403	0.1317	0.1232	0.1151	0.1072
8.60	0.3088	0.2948	0.2813	0.2682	0.2556	0.2434	0.2316	0.2202	0.2091	0.1983	0.1878	0.1777	0.1679	0.1584	0.1492	0.1402	0.1315	0.1231	0.1150	0.1071
8.61	0.3086	0.2946	0.2811	0.2680	0.2554	0.2433	0.2315	0.2200	0.2089	0.1981	0.1877	0.1775	0.1677	0.1582	0.1490	0.1401	0.1314	0.1230	0.1148	0.1069
8.62	0.3084	0.2944	0.2808	0.2678	0.2552	0.2431	0.2313	0.2198	0.2087	0.1980	0.1875	0.1774	0.1676	0.1581	0.1489	0.1399	0.1313	0.1229	0.1147	0.1068
8.63	0.3082	0.2942	0.2806	0.2676	0.2550	0.2429	0.2311	0.2197	0.2086	0.1978	0.1873	0.1772	0.1674	0.1579	0.1487	0.1398	0.1311	0.1227	0.1146	0.1067
8.64	0.3080	0.2940	0.2804	0.2674	0.2549	0.2427	0.2309	0.2195	0.2084	0.1976	0.1872	0.1771	0.1673	0.1578	0.1486	0.1397	0.1310	0.1226	0.1145	0.1066
8.65	0.3078	0.2937	0.2802	0.2672	0.2547	0.2425	0.2307	0.2193	0.2082	0.1975	0.1870	0.1769	0.1671	0.1576	0.1484	0.1395	0.1309	0.1225	0.1143	0.1065
8.66	0.3076	0.2935	0.2800	0.2670	0.2545	0.2423	0.2306	0.2191	0.2081	0.1973	0.1869	0.1768	0.1670	0.1575	0.1483	0.1394	0.1307	0.1223	0.1142	0.1063
8.67	0.3074	0.2933	0.2798	0.2668	0.2543	0.2421	0.2304	0.2190	0.2079	0.1971	0.1867	0.1766	0.1668	0.1573	0.1481	0.1392	0.1306	0.1222	0.1141	0.1062
8.68	0.3072	0.2931	0.2797	0.2666	0.2541	0.2419	0.2302	0.2188	0.2077	0.1970	0.1865	0.1764	0.1667	0.1572	0.1480	0.1391	0.1305	0.1221	0.1140	0.1061
8.69	0.3069	0.2929	0.2795	0.2665	0.2539	0.2418	0.2300	0.2186	0.2075	0.1968	0.1864	0.1763	0.1665	0.1570	0.1479	0.1390	0.1303	0.1220	0.1138	0.1060
8.70	0.3067	0.2927	0.2793	0.2663	0.2537	0.2416	0.2298	0.2184	0.2074	0.1966	0.1862	0.1761	0.1664	0.1569	0.1477	0.1388	0.1302	0.1218	0.1137	0.1059
8.71	0.3065	0.2925	0.2791	0.2661	0.2535	0.2414	0.2296	0.2183	0.2072	0.1965	0.1860	0.1760	0.1662	0.1567	0.1476	0.1387	0.1301	0.1217	0.1136	0.1057
8.72	0.3063	0.2923	0.2789	0.2659	0.2533	0.2412	0.2295	0.2181	0.2070	0.1963	0.1859	0.1758	0.1661	0.1566	0.1474	0.1385	0.1299	0.1216	0.1135	0.1056
8.73	0.3061	0.2921	0.2787	0.2657	0.2531	0.2410	0.2293	0.2179	0.2069	0.1961	0.1857	0.1757	0.1659	0.1565	0.1473	0.1384	0.1298	0.1214	0.1134	0.1055
8.74	0.3059	0.2919	0.2785	0.2655	0.2530	0.2408	0.2291	0.2177	0.2067	0.1960	0.1856	0.1755	0.1658	0.1563	0.1472	0.1383	0.1297	0.1213	0.1132	0.1054
8.75	0.3057	0.2917	0.2783	0.2653	0.2528	0.2407	0.2289	0.2176	0.2065	0.1958	0.1854	0.1753	0.1656	0.1562	0.1470	0.1381	0.1295	0.1212	0.1131	0.1053
8.76	0.3055	0.2915	0.2781	0.2651	0.2526	0.2405	0.2288	0.2174	0.2063	0.1956	0.1852	0.1752	0.1655	0.1560	0.1469	0.1380	0.1294	0.1211	0.1130	0.1052
8.77	0.3053	0.2913	0.2779	0.2649	0.2524	0.2403	0.2286	0.2172	0.2062	0.1955	0.1851	0.1750	0.1653	0.1559	0.1467	0.1379	0.1293	0.1209	0.1129	0.1050
8.78	0.3051	0.2911	0.2777	0.2647	0.2522	0.2401	0.2284	0.2170	0.2060	0.1953	0.1849	0.1749	0.1652	0.1557	0.1466	0.1377	0.1291	0.1208	0.1127	0.1049
8.79	0.3049	0.2909	0.2775	0.2645	0.2520	0.2399	0.2282	0.2169	0.2058	0.1951	0.1848	0.1747	0.1650	0.1556	0.1464	0.1376	0.1290	0.1207	0.1126	0.1048
8.80	0.3047	0.2907	0.2773	0.2643	0.2518	0.2397	0.2280	0.2167	0.2057	0.1950	0.1846	0.1746	0.1649	0.1554	0.1463	0.1375	0.1289	0.1206	0.1125	0.1047
8.81	0.3045	0.2905	0.2771	0.2641	0.2517	0.2396	0.2279	0.2165	0.2055	0.1948	0.1844	0.1744	0.1647	0.1553	0.1462	0.1373	0.1287	0.1204	0.1124	0.1046
8.82	0.3043	0.2903	0.2769	0.2640	0.2515	0.2394	0.2277	0.2163	0.2053	0.1946	0.1843	0.1743	0.1646	0.1552	0.1460	0.1372	0.1286	0.1203	0.1123	0.1045
8.83	0.3041	0.2901	0.2767	0.2638	0.2513	0.2392	0.2275	0.2162	0.2052	0.1945	0.1841	0.1741	0.1644	0.1550	0.1459	0.1371	0.1285	0.1202	0.1121	0.1043
8.84	0.3039	0.2899	0.2765	0.2636	0.2511	0.2390	0.2273	0.2160	0.2050	0.1943	0.1840	0.1740	0.1643	0.1549	0.1458	0.1369	0.1284	0.1201	0.1120	0.1042
8.85	0.3037	0.2897	0.2763	0.2634	0.2509	0.2388	0.2272	0.2158	0.2048	0.1942	0.1838	0.1738	0.1641	0.1547	0.1456	0.1368	0.1282	0.1199	0.1119	0.1041
8.86	0.3035	0.2895	0.2761	0.2632	0.2507	0.2387	0.2270	0.2157	0.2047	0.1940	0.1837	0.1737	0.1640	0.1546	0.1455	0.1367	0.1281	0.1198	0.1118	0.1040
8.87	0.3033	0.2893	0.2759	0.2630	0.2505	0.2385	0.2268	0.2155	0.2045	0.1938	0.1835	0.1735	0.1638	0.1544	0.1453	0.1365	0.1280	0.1197	0.1117	0.1039
8.88	0.3031	0.2891	0.2757	0.2628	0.2504	0.2383	0.2266	0.2153	0.2043	0.1937	0.1833	0.1734	0.1637	0.1543	0.1452	0.1364	0.1278	0.1196	0.1115	0.1038
8.89	0.3029	0.2889	0.2755	0.2626	0.2502	0.2381	0.2265	0.2152	0.2042	0.1935	0.1832	0.1732	0.1635	0.1541	0.1451	0.1363	0.1277	0.1194	0.1114	0.1037
8.90	0.3027	0.2887	0.2754	0.2624	0.2500	0.2379	0.2263	0.2150	0.2040	0.1934	0.1830	0.1730	0.1634	0.1540	0.1449	0.1361	0.1276	0.1193	0.1113	0.1035
8.91	0.3025	0.2886	0.2752	0.2623	0.2498	0.2378	0.2261	0.2148	0.2038	0.1932	0.1829	0.1729	0.1632	0.1539	0.1448	0.1360	0.1275	0.1192	0.1112	0.1034
8.92	0.3023	0.2884	0.2750	0.2621	0.2496	0.2376	0.2259	0.2146	0.2037	0.1930	0.1827	0.1727	0.1631	0.1537	0.1447	0.1359	0.1273	0.1191	0.1111	0.1033
8.93	0.3021	0.2882	0.2748	0.2619	0.2494	0.2374	0.2258	0.2145	0.2035	0.1929	0.1826	0.1726	0.1629	0.1536	0.1445	0.1357	0.1272	0.1190	0.1110	0.1032
8.94	0.3019	0.2880	0.2746	0.2617	0.2493	0.2372	0.2256	0.2143	0.2033	0.1927	0.1824	0.1724	0.1628	0.1534	0.1444	0.1356	0.1271	0.1188	0.1108	0.1031
8.95	0.3017	0.2878	0.2744	0.2615	0.2491	0.2371	0.2254	0.2141	0.2032	0.1926	0.1823	0.1723	0.1626	0.1533	0.1442	0.1355	0.1270	0.1187	0.1107	0.1030
8.96	0.3015	0.2876	0.2742	0.2613	0.2489	0.2369	0.2252	0.2140	0.2030	0.1924	0.1821	0.1721	0.1625	0.1532	0.1441	0.1353	0.1268	0.1186	0.1106	0.1029
8.97	0.3013	0.2874	0.2740	0.2611	0.2487	0.2367	0.2251	0.2138	0.2029	0.1922	0.1820	0.1720	0.1624	0.1530	0.1440	0.1352	0.1267	0.1185	0.1105	0.1028
8.98	0.3011	0.2872	0.2738	0.2610	0.2485	0.2365	0.2249	0.2136	0.2027	0.1921	0.1818	0.1718	0.1622	0.1529	0.1438	0.1351	0.1266	0.1183	0.1104	0.1026
8.99	0.3009	0.2870	0.2736	0.2608	0.2484	0.2363	0.2247	0.2135	0.2025	0.1919	0.1816	0.1717	0.1621	0.1527	0.1437	0.1349	0.1264	0.1182	0.1102	0.1025
9.00	0.3007	0.2868	0.2734	0.2606	0.2482	0.2362	0.2246	0.2133	0.2024	0.1918	0.1815	0.1716	0.1619	0.1526	0.1436	0.1348	0.1263	0.1181	0.1101	0.1024

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.3005	0.2866	0.2733	0.2604	0.2480	0.2360	0.2244	0.2131	0.2022	0.1916	0.1813	0.1714	0.1618	0.1525	0.1434	0.1347	0.1262	0.1180	0.1100	0.1023
9.02	0.3003	0.2864	0.2731	0.2602	0.2478	0.2358	0.2242	0.2130	0.2020	0.1914	0.1812	0.1713	0.1616	0.1523	0.1433	0.1346	0.1261	0.1179	0.1099	0.1022
9.03	0.3001	0.2862	0.2729	0.2600	0.2476	0.2356	0.2240	0.2128	0.2019	0.1913	0.1810	0.1711	0.1615	0.1522	0.1432	0.1344	0.1259	0.1177	0.1098	0.1021
9.04	0.2999	0.2860	0.2727	0.2599	0.2475	0.2355	0.2239	0.2126	0.2017	0.1911	0.1809	0.1710	0.1614	0.1520	0.1430	0.1343	0.1258	0.1176	0.1097	0.1020
9.05	0.2997	0.2858	0.2725	0.2597	0.2473	0.2353	0.2237	0.2125	0.2016	0.1910	0.1807	0.1708	0.1612	0.1519	0.1429	0.1342	0.1257	0.1175	0.1096	0.1019
9.06	0.2995	0.2856	0.2723	0.2595	0.2471	0.2351	0.2235	0.2123	0.2014	0.1908	0.1806	0.1707	0.1611	0.1518	0.1428	0.1340	0.1256	0.1174	0.1094	0.1018
9.07	0.2993	0.2855	0.2721	0.2593	0.2469	0.2349	0.2234	0.2121	0.2012	0.1907	0.1804	0.1705	0.1609	0.1516	0.1426	0.1339	0.1255	0.1173	0.1093	0.1016
9.08	0.2991	0.2853	0.2719	0.2591	0.2467	0.2348	0.2232	0.2120	0.2011	0.1905	0.1803	0.1704	0.1608	0.1515	0.1425	0.1338	0.1253	0.1171	0.1092	0.1015
9.09	0.2989	0.2851	0.2718	0.2589	0.2466	0.2346	0.2230	0.2118	0.2009	0.1904	0.1801	0.1702	0.1606	0.1514	0.1424	0.1337	0.1252	0.1170	0.1091	0.1014
9.10	0.2987	0.2849	0.2716	0.2588	0.2464	0.2344	0.2229	0.2116	0.2008	0.1902	0.1800	0.1701	0.1605	0.1512	0.1422	0.1335	0.1251	0.1169	0.1090	0.1013
9.11	0.2985	0.2847	0.2714	0.2586	0.2462	0.2343	0.2227	0.2115	0.2006	0.1900	0.1798	0.1699	0.1604	0.1511	0.1421	0.1334	0.1250	0.1168	0.1089	0.1012
9.12	0.2983	0.2845	0.2712	0.2584	0.2460	0.2341	0.2225	0.2113	0.2004	0.1899	0.1797	0.1698	0.1602	0.1510	0.1420	0.1333	0.1248	0.1167	0.1088	0.1011
9.13	0.2981	0.2843	0.2710	0.2582	0.2459	0.2339	0.2224	0.2112	0.2003	0.1897	0.1795	0.1696	0.1601	0.1508	0.1418	0.1331	0.1247	0.1166	0.1086	0.1010
9.14	0.2979	0.2841	0.2708	0.2580	0.2457	0.2337	0.2222	0.2110	0.2001	0.1896	0.1794	0.1695	0.1599	0.1507	0.1417	0.1330	0.1246	0.1164	0.1085	0.1009
9.15	0.2978	0.2839	0.2706	0.2579	0.2455	0.2336	0.2220	0.2108	0.2000	0.1894	0.1792	0.1694	0.1598	0.1505	0.1416	0.1329	0.1245	0.1163	0.1084	0.1008
9.16	0.2976	0.2837	0.2705	0.2577	0.2453	0.2334	0.2219	0.2107	0.1998	0.1893	0.1791	0.1692	0.1597	0.1504	0.1414	0.1328	0.1243	0.1162	0.1083	0.1007
9.17	0.2974	0.2836	0.2703	0.2575	0.2452	0.2332	0.2217	0.2105	0.1997	0.1891	0.1789	0.1691	0.1595	0.1503	0.1413	0.1326	0.1242	0.1161	0.1082	0.1006
9.18	0.2972	0.2834	0.2701	0.2573	0.2450	0.2331	0.2215	0.2103	0.1995	0.1890	0.1788	0.1689	0.1594	0.1501	0.1412	0.1325	0.1241	0.1160	0.1081	0.1004
9.19	0.2970	0.2832	0.2699	0.2571	0.2448	0.2329	0.2214	0.2102	0.1993	0.1888	0.1786	0.1688	0.1592	0.1500	0.1411	0.1324	0.1240	0.1158	0.1080	0.1003
9.20	0.2968	0.2830	0.2697	0.2570	0.2446	0.2327	0.2212	0.2100	0.1992	0.1887	0.1785	0.1686	0.1591	0.1499	0.1409	0.1323	0.1239	0.1157	0.1079	0.1002
9.21	0.2966	0.2828	0.2695	0.2568	0.2445	0.2325	0.2210	0.2099	0.1990	0.1885	0.1783	0.1685	0.1590	0.1497	0.1408	0.1321	0.1237	0.1156	0.1077	0.1001
9.22	0.2964	0.2826	0.2694	0.2566	0.2443	0.2324	0.2209	0.2097	0.1989	0.1884	0.1782	0.1683	0.1588	0.1496	0.1407	0.1320	0.1236	0.1155	0.1076	0.1000
9.23	0.2962	0.2824	0.2692	0.2564	0.2441	0.2322	0.2207	0.2095	0.1987	0.1882	0.1780	0.1682	0.1587	0.1495	0.1405	0.1319	0.1235	0.1154	0.1075	0.0999
9.24	0.2960	0.2822	0.2690	0.2562	0.2439	0.2320	0.2205	0.2094	0.1986	0.1881	0.1779	0.1681	0.1585	0.1493	0.1404	0.1318	0.1234	0.1153	0.1074	0.0998
9.25	0.2958	0.2821	0.2688	0.2561	0.2438	0.2319	0.2204	0.2092	0.1984	0.1879	0.1777	0.1679	0.1584	0.1492	0.1403	0.1316	0.1233	0.1152	0.1073	0.0997
9.26	0.2956	0.2819	0.2686	0.2559	0.2436	0.2317	0.2202	0.2091	0.1982	0.1878	0.1776	0.1678	0.1583	0.1491	0.1402	0.1315	0.1231	0.1150	0.1072	0.0996
9.27	0.2955	0.2817	0.2685	0.2557	0.2434	0.2315	0.2200	0.2089	0.1981	0.1876	0.1775	0.1676	0.1581	0.1489	0.1400	0.1314	0.1230	0.1149	0.1071	0.0995
9.28	0.2953	0.2815	0.2683	0.2555	0.2432	0.2314	0.2199	0.2087	0.1979	0.1875	0.1773	0.1675	0.1580	0.1488	0.1399	0.1313	0.1229	0.1148	0.1070	0.0994
9.29	0.2951	0.2813	0.2681	0.2554	0.2431	0.2312	0.2197	0.2086	0.1978	0.1873	0.1772	0.1674	0.1579	0.1487	0.1398	0.1311	0.1228	0.1147	0.1069	0.0993
9.30	0.2949	0.2811	0.2679	0.2552	0.2429	0.2310	0.2195	0.2084	0.1976	0.1872	0.1770	0.1672	0.1577	0.1485	0.1396	0.1310	0.1227	0.1146	0.1068	0.0992
9.31	0.2947	0.2810	0.2677	0.2550	0.2427	0.2309	0.2194	0.2083	0.1975	0.1870	0.1769	0.1671	0.1576	0.1484	0.1395	0.1309	0.1226	0.1145	0.1066	0.0991
9.32	0.2945	0.2808	0.2676	0.2548	0.2426	0.2307	0.2192	0.2081	0.1973	0.1869	0.1767	0.1669	0.1575	0.1483	0.1394	0.1308	0.1224	0.1144	0.1065	0.0990
9.33	0.2943	0.2806	0.2674	0.2547	0.2424	0.2305	0.2191	0.2079	0.1972	0.1867	0.1766	0.1668	0.1573	0.1481	0.1393	0.1307	0.1223	0.1142	0.1064	0.0989
9.34	0.2941	0.2804	0.2672	0.2545	0.2422	0.2304	0.2189	0.2078	0.1970	0.1866	0.1764	0.1667	0.1572	0.1480	0.1391	0.1305	0.1222	0.1141	0.1063	0.0987
9.35	0.2939	0.2802	0.2670	0.2543	0.2420	0.2302	0.2187	0.2076	0.1969	0.1864	0.1763	0.1665	0.1570	0.1479	0.1390	0.1304	0.1221	0.1140	0.1062	0.0986
9.36	0.2938	0.2800	0.2668	0.2541	0.2419	0.2300	0.2186	0.2075	0.1967	0.1863	0.1761	0.1664	0.1569	0.1477	0.1389	0.1303	0.1220	0.1139	0.1061	0.0985
9.37	0.2936	0.2799	0.2667	0.2540	0.2417	0.2299	0.2184	0.2073	0.1965	0.1861	0.1760	0.1662	0.1568	0.1476	0.1388	0.1302	0.1218	0.1138	0.1060	0.0984
9.38	0.2934	0.2797	0.2665	0.2538	0.2415	0.2297	0.2182	0.2072	0.1964	0.1860	0.1759	0.1661	0.1566	0.1475	0.1386	0.1300	0.1217	0.1137	0.1059	0.0983
9.39	0.2932	0.2795	0.2663	0.2536	0.2414	0.2295	0.2181	0.2070	0.1962	0.1858	0.1757	0.1660	0.1565	0.1474	0.1385	0.1299	0.1216	0.1136	0.1058	0.0982
9.40	0.2930	0.2793	0.2661	0.2534	0.2412	0.2294	0.2179	0.2068	0.1961	0.1857	0.1756	0.1658	0.1564	0.1472	0.1384	0.1298	0.1215	0.1135	0.1057	0.0981
9.41	0.2928	0.2791	0.2659	0.2533	0.2410	0.2292	0.2178	0.2067	0.1959	0.1855	0.1754	0.1657	0.1562	0.1471	0.1383	0.1297	0.1214	0.1133	0.1056	0.0980
9.42	0.2926	0.2789	0.2658	0.2531	0.2409	0.2290	0.2176	0.2065	0.1958	0.1854	0.1753	0.1655	0.1561	0.1470	0.1381	0.1296	0.1213	0.1132	0.1055	0.0979
9.43	0.2925	0.2788	0.2656	0.2529	0.2407	0.2289	0.2174	0.2064	0.1956	0.1852	0.1751	0.1654	0.1560	0.1468	0.1380	0.1294	0.1211	0.1131	0.1053	0.0978
9.44	0.2923	0.2786	0.2654	0.2527	0.2405	0.2287	0.2173	0.2062	0.1955	0.1851	0.1750	0.1653	0.1558	0.1467	0.1379	0.1293	0.1210	0.1130	0.1052	0.0977
9.45	0.2921	0.2784	0.2652	0.2526	0.2403	0.2285	0.2171	0.2061	0.1953	0.1849	0.1749	0.1651	0.1557	0.1466	0.1378	0.1292	0.1209	0.1129	0.1051	0.0976
9.46	0.2919	0.2782	0.2651	0.2524	0.2402	0.2284	0.2170	0.2059	0.1952	0.1848	0.1747	0.1650	0.1556	0.1465	0.1376	0.1291	0.1208	0.1128	0.1050	0.0975
9.47	0.2917	0.2780	0.2649	0.2522	0.2400	0.2282	0.2168	0.2058	0.1950	0.1846	0.1746	0.1649	0.1554	0.1463	0.1375	0.1290	0.1207	0.1127	0.1049	0.0974
9.48	0.2915	0.2779	0.2647	0.2521	0.2398	0.2281	0.2167	0.2056	0.1949	0.1845	0.1744	0.1647	0.1553	0.1462	0.1374	0.1288	0.1206	0.1126	0.1048	0.0973
9.49	0.2914	0.2777	0.2645	0.2519	0.2397	0.2279	0.2165	0.2054	0.1947	0.1843	0.1743	0.1646	0.1552	0.1461	0.1373	0.1287	0.1205	0.1125	0.1047	0.0972
9.50	0.2912	0.2775	0.2644	0.2517	0.2395	0.2277	0.2163	0.2053	0.1946	0.1842	0.1742	0.1644	0.1550	0.1459	0.1371	0.1286	0.1203	0.1123	0.1046	0.0971
9.51	0.2910	0.2773	0.2642	0.2515	0.2393	0.2276	0.2162	0.2051	0.1944	0.1841	0.1740	0.1643	0.1549	0.1458	0.1370	0.1285	0.1202	0.1122	0.1045	0.0970
9.52	0.2908	0.2771	0.2640	0.2514	0.2392	0.2274	0.2160	0.2050	0.1943	0.1839	0.1739	0.1642	0.1548	0.1457	0.1369	0.1284	0.1201	0.1121	0.1044	0.0969
9.53	0.2906	0.2770	0.2638	0.2512	0.2390	0.2272	0.2159	0.2048	0.1941	0.1838	0.1737	0.1640	0.1546	0.1456	0.1368	0.1282	0.1200	0.1120	0.1043	0.0968
9.54	0.2904	0.2768	0.2637	0.2510	0.2388	0.2271	0.2157	0.2047	0.1940	0.1836	0.1736	0.1639	0.1545	0.1454	0.1366	0.1281	0.1199	0.1119	0.1042	0.0967
9.55	0.2903	0.2766	0.2635	0.2509	0.2387	0.2269	0.2155	0.2045	0.1938	0.1835	0.1735	0.1638	0.1544	0.1453	0.1365	0.1280	0.1198	0.1118	0.1041	0.0966
9.56	0.2901	0.2764	0.2633	0.2507	0.2385	0.2268	0.2154	0.2044	0.1937	0.1833	0.1733	0.1636	0.1543	0.1452	0.1364	0.1279	0.1197	0.1117	0.1040	0.0965
9.57	0.2899	0.2763	0.2631	0.2505	0.2384	0.2266	0.2152	0.2042	0.1935	0.1832	0.1732	0.1635	0.1541	0.1451	0.1363	0.1278	0.1195	0.1116	0.1039	0.0964
9.58	0.2897	0.2761	0.2630	0.2504	0.2382	0.2264	0.2151	0.2041	0.1934	0.1831	0.1730	0.1634	0.1540	0.1449	0.1362	0.1277	0.1194	0.1115	0.1038	0.0963
9.59	0.2895	0.2759	0.2628	0.2502	0.2380	0.2263	0.2149	0.2039	0.1933	0.1829	0.1729	0.1632	0.1539	0.1448	0.1360	0.1275	0.1193	0.1114	0.1037	0.0962
9.60	0.2894	0.2757	0.2626	0.2500	0.2379	0.2261	0.2148	0.2038	0.1931	0.1828	0.1728	0.1631	0.1537	0.1447	0.1359	0.1274	0.1192	0.1113	0.1036	0.0961
9.61	0.2892	0.2755	0.2624	0.2498	0.2377	0.2260	0.2146	0.2036	0.1930	0.1826	0.1726	0.1630	0.1536	0.1446	0.1358	0.1273	0.1191	0.1111	0.1034	0.0960
9.62	0.2890	0.2754	0.2623	0.2497	0.2375	0.2258	0.2145	0.2035	0.1928	0.1825	0.1725	0.1628	0.1535	0.1444	0.1357	0.1272	0.1190	0.1110	0.1033	0.0959
9.63	0.2888	0.2752	0.2621	0.2495	0.2374	0.2256	0.2143	0.2033	0.1927	0.1823	0.1724	0.1627	0.1533	0.1443	0.1356	0.1271	0.1189	0.1109	0.1032	0.0958
9.64	0.2886	0.2750	0.2619	0.2493	0.2372	0.2255	0.2141	0.2032	0.1925	0.1822	0.1722	0.1626	0.1532	0.1442	0.1354	0.1270	0.1188	0.1108	0.1031	0.0957
9.65	0.2885	0.2748	0.2618	0.2492	0.2370	0.2253	0.2140	0.2030	0.1924	0.1821	0.1721	0.1624	0.1531	0.1441	0.1353	0.1268	0.1187	0.1107	0.1030	0.0956
9.66	0.2883	0.2747	0.2616	0.2490	0.2369	0.2252	0.2138	0.2029	0.1922	0.1819	0.1719	0.1623	0.1530	0.1439	0.1352	0.1267	0.1185	0.1106	0.1029	0.0955
9.67	0.2881	0.2745	0.2614	0.2488	0.2367	0.2250	0.2137	0.2027	0.1921	0.1818	0.1718	0.1622	0.1528	0.1438	0.1351	0.1266	0.1184	0.1105	0.1028	0.0954
9.68	0.2879	0.2743	0.2613	0.2487	0.2366	0.2249	0.2135	0.2026	0.1919	0.1816	0.1717	0.1620	0.1527	0.1437	0.1350	0.1265	0.1183	0.1104	0.1027	0.0953
9.69	0.2877	0.2741	0.2611	0.2485	0.2364	0.2247	0.2134	0.2024	0.1918	0.1815	0.1715	0.1619	0.1526	0.1436	0.1348	0.1264	0.1182	0.1103	0.1026	0.0952
9.70	0.2876	0.2740	0.2609	0.2483	0.2362	0.2245	0.2132	0.2023	0.1917	0.1814	0.1714	0.1618	0.1525	0.1434	0.1347	0.1263	0.1181	0.1102	0.1025	0.0951
9.71	0.2874	0.2738	0.2607	0.2482	0.2361	0.2244	0.2131	0.2021	0.1915	0.1812	0.1713	0.1616	0.1523	0.1433	0.1346	0.1262	0.1180	0.1101	0.1024	0.0950
9.72	0.2872	0.2736	0.2606	0.2480	0.2359	0.2242	0.2129	0.2020	0.1914	0.1811	0.1711	0.1615	0.1522	0.1432	0.1345	0.1260	0.1179	0.1100	0.1023	0.0949
9.73	0.2870	0.2734	0.2604	0.2478	0.2357	0.2241	0.2128	0.2018	0.1912	0.1809	0.1710	0.1614	0.1521	0.1431	0.1344	0.1259	0.1178	0.1099	0.1022	0.0948
9.74	0.2868	0.2733	0.2602	0.2477	0.2356	0.2239	0.2126	0.2017	0.1911	0.1808	0.1709	0.1612	0.1519	0.1429	0.1342	0.1258	0.1177	0.1098	0.1021	0.0947
9.75	0.2867	0.2731	0.2601	0.2475	0.2354	0.2238	0.2125	0.2015	0.1909	0.1807	0.1707	0.1611	0.1518	0.1428	0.1341	0.1257	0.1175	0.1097	0.1020	0.0946
9.76	0.2865	0.2729	0.2599	0.2474	0.2353	0.2236	0.2123	0.2014	0.1908	0.1805	0.1706	0.1610	0.1517	0.1427	0.1340	0.1256	0.1174	0.1095	0.1019	0.0945
9.77	0.2863	0.2728	0.2597	0.2472	0.2351	0.2234	0.2122	0.2012	0.1906	0.1804	0.1704	0.1608	0.1516	0.1426	0.1339	0.1255	0.1173	0.1094	0.1018	0.0944
9.78	0.2861	0.2726	0.2596	0.2470	0.2349	0.2233	0.2120	0.2011	0.1905	0.1802	0.1703	0.1607	0.1514	0.1425	0.1338	0.1254	0.1172	0.1093	0.1017	0.0943
9.79	0.2860	0.2724	0.2594	0.2469	0.2348	0.2231	0.2119	0.2009	0.1904	0.1801	0.1702	0.1606	0.1513	0.1423	0.1337	0.1252	0.1171	0.1092	0.1016	0.0942
9.80	0.2858	0.2722	0.2592	0.2467	0.2346	0.2230	0.2117	0.2008	0.1902	0.1800	0.1700	0.1605	0.1512	0.1422	0.1335	0.1251	0.1170	0.1091	0.1015	0.0941
9.81	0.2856	0.2721	0.2591	0.2465	0.2345	0.2228	0.2116	0.2007	0.1901	0.1798	0.1699	0.1603	0.1511	0.1421	0.1334	0.1250	0.1169	0.1090	0.1014	0.0940
9.82	0.2854	0.2719	0.2589	0.2464	0.2343	0.2227	0.2114	0.2005	0.1899	0.1797	0.1698	0.1602	0.1509	0.1420	0.1333	0.1249	0.1168	0.1089	0.1013	0.0940
9.83	0.2853	0.2717	0.2587	0.2462	0.2342	0.2225	0.2113	0.2004	0.1898	0.1795	0.1696	0.1601	0.1508	0.1419	0.1332	0.1248	0.1167	0.1088	0.1012	0.0939
9.84	0.2851	0.2716	0.2586	0.2460	0.2340	0.2224	0.2111	0.2002	0.1897	0.1794	0.1695	0.1599	0.1507	0.1417	0.1331	0.1247	0.1166	0.1087	0.1011	0.0938
9.85	0.2849	0.2714	0.2584	0.2459	0.2338	0.2222	0.2110	0.2001	0.1895	0.1793	0.1694	0.1598	0.1506	0.1416	0.1330	0.1246	0.1165	0.1086	0.1010	0.0937
9.86	0.2847	0.2712	0.2582	0.2457	0.2337	0.2220	0.2108	0.1999	0.1894	0.1791	0.1692	0.1597	0.1504	0.1415	0.1328	0.1245	0.1164	0.1085	0.1009	0.0936
9.87	0.2846	0.2710	0.2581	0.2456	0.2335	0.2219	0.2107	0.1998	0.1892	0.1790	0.1691	0.1596	0.1503	0.1414	0.1327	0.1244	0.1162	0.1084	0.1008	0.0935
9.88	0.2844	0.2709	0.2579	0.2454	0.2334	0.2217	0.2105	0.1996	0.1891	0.1789	0.1690	0.1594	0.1502	0.1413	0.1326	0.1242	0.1161	0.1083	0.1007	0.0934
9.89	0.2842	0.2707	0.2577	0.2452	0.2332	0.2216	0.2104	0.1995	0.1889	0.1787	0.1688	0.1593	0.1501	0.1411	0.1325	0.1241	0.1160	0.1082	0.1006	0.0933
9.90	0.2840	0.2705	0.2576	0.2451	0.2330	0.2214	0.2102	0.1993	0.1888	0.1786	0.1687	0.1592	0.1499	0.1410	0.1324	0.1240	0.1159	0.1081	0.1005	0.0932
9.91	0.2839	0.2704	0.2574	0.2449	0.2329	0.2213	0.2101	0.1992	0.1887	0.1785	0.1686	0.1590	0.1498	0.1409	0.1323	0.1239	0.1158	0.1080	0.1004	0.0931
9.92	0.2837	0.2702	0.2572	0.2448	0.2327	0.2211	0.2099	0.1991	0.1885	0.1783	0.1685	0.1589	0.1497	0.1408	0.1321	0.1238	0.1157	0.1079	0.1003	0.0930
9.93	0.2835	0.2700	0.2571	0.2446	0.2326	0.2210	0.2098	0.1989	0.1884	0.1782	0.1683	0.1588	0.1496	0.1407	0.1320	0.1237	0.1156	0.1078	0.1002	0.0929
9.94	0.2834	0.2699	0.2569	0.2444	0.2324	0.2208	0.2096	0.1988	0.1882	0.1781	0.1682	0.1587	0.1495	0.1405	0.1319	0.1236	0.1155	0.1077	0.1001	0.0928
9.95	0.2832	0.2697	0.2567	0.2443	0.2323	0.2207	0.2095	0.1986	0.1881	0.1779	0.1681	0.1585	0.1493	0.1404	0.1318	0.1235	0.1154	0.1076	0.1000	0.0927
9.96	0.2830	0.2695	0.2566	0.2441	0.2321	0.2205	0.2093	0.1985	0.1880	0.1778	0.1679	0.1584	0.1492	0.1403	0.1317	0.1234	0.1153	0.1075	0.0999	0.0926
9.97	0.2828	0.2694	0.2564	0.2440	0.2320	0.2204	0.2092	0.1983	0.1878	0.1776	0.1678	0.1583	0.1491	0.1402	0.1316	0.1232	0.1152	0.1074	0.0998	0.0925
9.98	0.2827	0.2692	0.2562	0.2438	0.2318	0.2202	0.2090	0.1982	0.1877	0.1775	0.1677	0.1582	0.1490	0.1401	0.1315	0.1231	0.1151	0.1073	0.0997	0.0924
9.99	0.2825	0.2690	0.2561	0.2436	0.2316	0.2201	0.2089	0.1981	0.1876	0.1774	0.1675	0.1580	0.1488	0.1400	0.1314	0.1230	0.1150	0.1072	0.0996	0.0924
10.00	0.2823	0.2689	0.2559	0.2435	0.2315	0.2199	0.2087	0.1979	0.1874	0.1772	0.1674	0.1579	0.1487	0.1398	0.1312	0.1229	0.1149	0.1071	0.0995	0.0923

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9907	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9820	0.9818	0.9816	0.9815	0.9813	0.9812	0.9811	0.9810	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801
0.03	0.9736	0.9733	0.9730	0.9727	0.9725	0.9723	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9712	0.9711	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9702
0.04	0.9654	0.9650	0.9646	0.9642	0.9639	0.9635	0.9632	0.9629	0.9626	0.9623	0.9620	0.9618	0.9615	0.9613	0.9611	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604
0.05	0.9575	0.9570	0.9565	0.9559	0.9555	0.9550	0.9545	0.9541	0.9537	0.9533	0.9529	0.9525	0.9522	0.9519	0.9517	0.9514	0.9512	0.9510	0.9508	0.9507
0.06	0.9498	0.9491	0.9485	0.9478	0.9472	0.9466	0.9460	0.9454	0.9449	0.9444	0.9439	0.9435	0.9430	0.9427	0.9423	0.9420	0.9417	0.9414	0.9412	0.9409
0.07	0.9423	0.9415	0.9407	0.9399	0.9391	0.9384	0.9376	0.9370	0.9363	0.9357	0.9351	0.9345	0.9340	0.9335	0.9330	0.9326	0.9322	0.9319	0.9316	0.9313
0.08	0.9349	0.9339	0.9330	0.9321	0.9312	0.9303	0.9294	0.9286	0.9278	0.9270	0.9263	0.9256	0.9250	0.9244	0.9239	0.9233	0.9229	0.9224	0.9221	0.9217
0.09	0.9277	0.9266	0.9255	0.9244	0.9233	0.9223	0.9213	0.9204	0.9194	0.9185	0.9177	0.9169	0.9161	0.9154	0.9148	0.9142	0.9136	0.9131	0.9126	0.9122
0.10	0.9206	0.9193	0.9181	0.9168	0.9156	0.9145	0.9133	0.9122	0.9112	0.9102	0.9092	0.9083	0.9074	0.9066	0.9058	0.9051	0.9044	0.9038	0.9033	0.9028
0.11	0.9137	0.9122	0.9108	0.9094	0.9081	0.9068	0.9055	0.9042	0.9030	0.9019	0.9008	0.8997	0.8987	0.8978	0.8969	0.8961	0.8953	0.8946	0.8939	0.8934
0.12	0.9068	0.9052	0.9037	0.9021	0.9006	0.8992	0.8977	0.8963	0.8950	0.8937	0.8925	0.8913	0.8902	0.8891	0.8881	0.8872	0.8863	0.8855	0.8847	0.8840
0.13	0.9001	0.8983	0.8966	0.8949	0.8933	0.8917	0.8901	0.8885	0.8871	0.8856	0.8843	0.8830	0.8817	0.8805	0.8794	0.8783	0.8773	0.8764	0.8756	0.8748
0.14	0.8934	0.8915	0.8897	0.8878	0.8860	0.8843	0.8825	0.8809	0.8792	0.8777	0.8762	0.8747	0.8733	0.8720	0.8708	0.8696	0.8685	0.8675	0.8665	0.8656
0.15	0.8869	0.8848	0.8828	0.8808	0.8789	0.8770	0.8751	0.8733	0.8715	0.8698	0.8682	0.8666	0.8651	0.8636	0.8622	0.8610	0.8597	0.8586	0.8575	0.8566
0.16	0.8805	0.8783	0.8761	0.8739	0.8718	0.8698	0.8678	0.8658	0.8639	0.8620	0.8602	0.8585	0.8569	0.8553	0.8538	0.8524	0.8511	0.8498	0.8486	0.8475
0.17	0.8741	0.8718	0.8694	0.8671	0.8649	0.8627	0.8605	0.8584	0.8564	0.8544	0.8524	0.8506	0.8488	0.8471	0.8455	0.8439	0.8425	0.8411	0.8398	0.8386
0.18	0.8679	0.8654	0.8629	0.8604	0.8580	0.8557	0.8534	0.8511	0.8489	0.8468	0.8447	0.8427	0.8408	0.8390	0.8372	0.8355	0.8340	0.8325	0.8310	0.8297
0.19	0.8617	0.8591	0.8564	0.8538	0.8513	0.8488	0.8463	0.8439	0.8416	0.8393	0.8371	0.8350	0.8329	0.8309	0.8290	0.8272	0.8255	0.8239	0.8224	0.8209
0.20	0.8557	0.8528	0.8501	0.8473	0.8446	0.8420	0.8394	0.8368	0.8343	0.8319	0.8296	0.8273	0.8251	0.8230	0.8210	0.8190	0.8172	0.8154	0.8138	0.8122
0.21	0.8497	0.8467	0.8438	0.8409	0.8381	0.8353	0.8325	0.8298	0.8272	0.8246	0.8221	0.8197	0.8174	0.8151	0.8130	0.8109	0.8089	0.8070	0.8053	0.8036
0.22	0.8438	0.8407	0.8376	0.8346	0.8316	0.8286	0.8257	0.8229	0.8201	0.8174	0.8148	0.8122	0.8097	0.8074	0.8051	0.8029	0.8007	0.7987	0.7968	0.7950
0.23	0.8379	0.8347	0.8315	0.8283	0.8251	0.8221	0.8190	0.8160	0.8131	0.8103	0.8075	0.8048	0.8022	0.7997	0.7972	0.7949	0.7926	0.7905	0.7885	0.7865
0.24	0.8322	0.8288	0.8254	0.8221	0.8188	0.8156	0.8124	0.8093	0.8062	0.8032	0.8003	0.7975	0.7947	0.7921	0.7895	0.7870	0.7846	0.7824	0.7802	0.7781
0.25	0.8265	0.8229	0.8194	0.8160	0.8126	0.8092	0.8059	0.8026	0.7994	0.7963	0.7932	0.7903	0.7874	0.7846	0.7818	0.7792	0.7767	0.7743	0.7720	0.7698
0.26	0.8209	0.8172	0.8135	0.8099	0.8064	0.8029	0.7994	0.7960	0.7927	0.7894	0.7862	0.7831	0.7801	0.7771	0.7743	0.7715	0.7689	0.7663	0.7639	0.7616
0.27	0.8153	0.8115	0.8077	0.8040	0.8003	0.7966	0.7930	0.7895	0.7860	0.7826	0.7793	0.7760	0.7729	0.7698	0.7668	0.7639	0.7611	0.7584	0.7559	0.7534
0.28	0.8098	0.8059	0.8020	0.7981	0.7943	0.7905	0.7867	0.7831	0.7794	0.7759	0.7724	0.7690	0.7657	0.7625	0.7594	0.7564	0.7534	0.7506	0.7479	0.7453
0.29	0.8044	0.8004	0.7963	0.7923	0.7883	0.7844	0.7805	0.7767	0.7730	0.7693	0.7657	0.7621	0.7587	0.7553	0.7521	0.7489	0.7458	0.7429	0.7400	0.7373
0.30	0.7991	0.7949	0.7907	0.7866	0.7824	0.7784	0.7744	0.7704	0.7665	0.7627	0.7590	0.7553	0.7517	0.7482	0.7448	0.7415	0.7383	0.7352	0.7323	0.7294
0.31	0.7938	0.7895	0.7852	0.7809	0.7766	0.7725	0.7683	0.7642	0.7602	0.7562	0.7524	0.7486	0.7448	0.7412	0.7377	0.7342	0.7309	0.7277	0.7245	0.7215
0.32	0.7886	0.7841	0.7797	0.7753	0.7709	0.7666	0.7623	0.7581	0.7539	0.7498	0.7458	0.7419	0.7380	0.7343	0.7306	0.7270	0.7235	0.7202	0.7169	0.7138
0.33	0.7835	0.7789	0.7743	0.7697	0.7652	0.7608	0.7564	0.7520	0.7477	0.7435	0.7394	0.7353	0.7313	0.7274	0.7236	0.7199	0.7163	0.7127	0.7094	0.7061
0.34	0.7784	0.7736	0.7689	0.7643	0.7596	0.7551	0.7505	0.7460	0.7416	0.7373	0.7330	0.7288	0.7246	0.7206	0.7167	0.7128	0.7091	0.7054	0.7019	0.6985
0.35	0.7733	0.7685	0.7637	0.7589	0.7541	0.7494	0.7447	0.7401	0.7356	0.7311	0.7267	0.7223	0.7181	0.7139	0.7098	0.7058	0.7019	0.6982	0.6945	0.6909
0.36	0.7684	0.7634	0.7584	0.7535	0.7486	0.7438	0.7390	0.7343	0.7296	0.7250	0.7204	0.7159	0.7116	0.7073	0.7030	0.6989	0.6949	0.6910	0.6872	0.6835
0.37	0.7635	0.7584	0.7533	0.7482	0.7432	0.7383	0.7333	0.7285	0.7237	0.7189	0.7142	0.7096	0.7051	0.7007	0.6963	0.6921	0.6879	0.6839	0.6799	0.6761
0.38	0.7586	0.7534	0.7482	0.7430	0.7379	0.7328	0.7277	0.7228	0.7178	0.7130	0.7081	0.7034	0.6988	0.6942	0.6897	0.6853	0.6810	0.6768	0.6728	0.6688
0.39	0.7538	0.7485	0.7431	0.7378	0.7326	0.7274	0.7222	0.7171	0.7120	0.7071	0.7021	0.6973	0.6925	0.6878	0.6832	0.6786	0.6742	0.6699	0.6657	0.6616
0.40	0.7491	0.7436	0.7382	0.7327	0.7274	0.7220	0.7168	0.7115	0.7063	0.7012	0.6962	0.6912	0.6863	0.6814	0.6767	0.6720	0.6675	0.6630	0.6587	0.6544
0.41	0.7444	0.7388	0.7332	0.7277	0.7222	0.7168	0.7114	0.7060	0.7007	0.6955	0.6903	0.6852	0.6801	0.6752	0.6703	0.6655	0.6608	0.6562	0.6517	0.6474
0.42	0.7397	0.7340	0.7284	0.7227	0.7171	0.7115	0.7060	0.7005	0.6951	0.6897	0.6844	0.6792	0.6740	0.6690	0.6640	0.6590	0.6542	0.6495	0.6449	0.6404
0.43	0.7351	0.7293	0.7235	0.7178	0.7121	0.7064	0.7007	0.6951	0.6896	0.6841	0.6787	0.6733	0.6680	0.6628	0.6577	0.6527	0.6477	0.6428	0.6381	0.6334
0.44	0.7306	0.7247	0.7188	0.7129	0.7071	0.7013	0.6955	0.6898	0.6841	0.6785	0.6730	0.6675	0.6621	0.6568	0.6515	0.6463	0.6412	0.6363	0.6314	0.6266
0.45	0.7261	0.7201	0.7141	0.7081	0.7021	0.6962	0.6903	0.6845	0.6787	0.6730	0.6674	0.6618	0.6562	0.6508	0.6454	0.6401	0.6349	0.6298	0.6247	0.6198
0.46	0.7216	0.7155	0.7094	0.7033	0.6972	0.6912	0.6852	0.6793	0.6734	0.6676	0.6618	0.6561	0.6504	0.6448	0.6393	0.6339	0.6286	0.6233	0.6182	0.6131
0.47	0.7172	0.7110	0.7048	0.6986	0.6924	0.6863	0.6802	0.6741	0.6681	0.6622	0.6563	0.6504	0.6447	0.6390	0.6333	0.6278	0.6223	0.6170	0.6117	0.6065
0.48	0.7129	0.7065	0.7002	0.6939	0.6876	0.6814	0.6752	0.6690	0.6629	0.6569	0.6508	0.6449	0.6390	0.6332	0.6274	0.6218	0.6162	0.6107	0.6053	0.6000
0.49	0.7086	0.7021	0.6957	0.6893	0.6829	0.6766	0.6703	0.6640	0.6578	0.6516	0.6455	0.6394	0.6334	0.6274	0.6216	0.6158	0.6101	0.6044	0.5989	0.5935
0.50	0.7043	0.6978	0.6912	0.6847	0.6783	0.6718	0.6654	0.6590	0.6527	0.6464	0.6401	0.6340	0.6278	0.6218	0.6158	0.6099	0.6040	0.5983	0.5926	0.5871
0.51	0.7001	0.6935	0.6868	0.6802	0.6736	0.6671	0.6606	0.6541	0.6476	0.6412	0.6349	0.6286	0.6224	0.6162	0.6101	0.6040	0.5981	0.5922	0.5864	0.5807
0.52	0.6959	0.6892	0.6825	0.6758	0.6691	0.6624	0.6558	0.6492	0.6426	0.6361	0.6297	0.6233	0.6169	0.6106	0.6044	0.5983	0.5922	0.5862	0.5803	0.5745
0.53	0.6918	0.6850	0.6781	0.6713	0.6645	0.6578	0.6511	0.6444	0.6377	0.6311	0.6245	0.6180	0.6116	0.6052	0.5988	0.5926	0.5864	0.5803	0.5742	0.5683
0.54	0.6877	0.6808	0.6739	0.6670	0.6601	0.6532	0.6464	0.6396	0.6328	0.6261	0.6194	0.6128	0.6063	0.5997	0.5933	0.5869	0.5806	0.5744	0.5682	0.5621
0.55	0.6837	0.6767	0.6696	0.6626	0.6556	0.6487	0.6418	0.6349	0.6280	0.6212	0.6144	0.6077	0.6010	0.5944	0.5878	0.5813	0.5749	0.5686	0.5623	0.5561
0.56	0.6797	0.6726	0.6654	0.6583	0.6513	0.6442	0.6372	0.6302	0.6232	0.6163	0.6094	0.6026	0.5958	0.5891	0.5824	0.5758	0.5693	0.5628	0.5564	0.5501
0.57	0.6757	0.6685	0.6613	0.6541	0.6469	0.6398	0.6327	0.6256	0.6185	0.6115	0.6045	0.5976	0.5907	0.5839	0.5771	0.5704	0.5637	0.5571	0.5506	0.5442
0.58	0.6718	0.6645	0.6572	0.6499	0.6426	0.6354	0.6282	0.6210	0.6138	0.6067	0.5996	0.5926	0.5856	0.5787	0.5718	0.5650	0.5582	0.5515	0.5449	0.5383
0.59	0.6679	0.6605	0.6531	0.6458	0.6384	0.6311	0.6238	0.6165	0.6092	0.6020	0.5948	0.5877	0.5806	0.5736	0.5666	0.5596	0.5528	0.5460	0.5392	0.5325
0.60	0.6641	0.6566	0.6491	0.6417	0.6342	0.6268	0.6194	0.6120	0.6047	0.5973	0.5901	0.5828	0.5756	0.5685	0.5614	0.5544	0.5474	0.5405	0.5336	0.5268
0.61	0.6603	0.6527	0.6451	0.6376	0.6301	0.6225	0.6150	0.6076	0.6001	0.5927	0.5854	0.5780	0.5707	0.5635	0.5563	0.5491	0.5421	0.5350	0.5281	0.5212
0.62	0.6565	0.6489	0.6412	0.6336	0.6259	0.6183	0.6108	0.6032	0.5957	0.5882	0.5807	0.5733	0.5659	0.5585	0.5512	0.5440	0.5368	0.5297	0.5226	0.5156
0.63	0.6528	0.6450	0.6373	0.6296	0.6219	0.6142	0.6065	0.5989	0.5912	0.5836	0.5761	0.5686	0.5611	0.5536	0.5462	0.5389	0.5316	0.5244	0.5172	0.5101
0.64	0.6491	0.6413	0.6335	0.6256	0.6178	0.6101	0.6023	0.5946	0.5869	0.5792	0.5715	0.5639	0.5563	0.5488	0.5413	0.5339	0.5265	0.5191	0.5118	0.5046
0.65	0.6454	0.6375	0.6296	0.6217	0.6139	0.6060	0.5982	0.5903	0.5825	0.5748	0.5670	0.5593	0.5516	0.5440	0.5364	0.5289	0.5214	0.5139	0.5065	0.4992
0.66	0.6418	0.6338	0.6259	0.6179	0.6099	0.6020	0.5940	0.5861	0.5783	0.5704	0.5626	0.5548	0.5470	0.5393	0.5316	0.5240	0.5164	0.5088	0.5013	0.4939
0.67	0.6382	0.6302	0.6221	0.6141	0.6060	0.5980	0.5900	0.5820	0.5740	0.5661	0.5582	0.5503	0.5424	0.5346	0.5268	0.5191	0.5114	0.5037	0.4961	0.4886
0.68	0.6347	0.6265	0.6184	0.6103	0.6021	0.5940	0.5859	0.5779	0.5698	0.5618	0.5538	0.5458	0.5379	0.5300	0.5221	0.5143	0.5065	0.4987	0.4910	0.4834
0.69	0.6312	0.6230	0.6147	0.6065	0.5983	0.5901	0.5820	0.5738	0.5657	0.5576	0.5495	0.5414	0.5334	0.5254	0.5174	0.5095	0.5016	0.4938	0.4860	0.4782
0.70	0.6277	0.6194	0.6111	0.6028	0.5945	0.5863	0.5780	0.5698	0.5616	0.5534	0.5452	0.5371	0.5289	0.5209	0.5128	0.5048	0.4968	0.4889	0.4810	0.4731
0.71	0.6243	0.6159	0.6075	0.5991	0.5908	0.5824	0.5741	0.5658	0.5575	0.5492	0.5410	0.5328	0.5246	0.5164	0.5082	0.5001	0.4921	0.4840	0.4760	0.4681
0.72	0.6208	0.6124	0.6039	0.5955	0.5871	0.5787	0.5703	0.5619	0.5535	0.5451	0.5368	0.5285	0.5202	0.5120	0.5037	0.4955	0.4874	0.4793	0.4712	0.4631
0.73	0.6175	0.6089	0.6004	0.5919	0.5834	0.5749	0.5664	0.5580	0.5495	0.5411	0.5327	0.5243	0.5159	0.5076	0.4993	0.4910	0.4827	0.4745	0.4664	0.4582
0.74	0.6141	0.6055	0.5969	0.5883	0.5798	0.5712	0.5626	0.5541	0.5456	0.5371	0.5286	0.5201	0.5117	0.5032	0.4949	0.4865	0.4782	0.4699	0.4616	0.4534
0.75	0.6108	0.6021	0.5935	0.5848	0.5762	0.5675	0.5589	0.5503	0.5417	0.5331	0.5245	0.5160	0.5075	0.4990	0.4905	0.4820	0.4736	0.4652	0.4569	0.4486
0.76	0.6075	0.5988	0.5900	0.5813	0.5726	0.5639	0.5552	0.5465	0.5378	0.5292	0.5205	0.5119	0.5033	0.4947	0.4862	0.4776	0.4691	0.4607	0.4522	0.4438
0.77	0.6042	0.5954	0.5866	0.5778	0.5691	0.5603	0.5515	0.5428	0.5340	0.5253	0.5166	0.5079	0.4992	0.4905	0.4819	0.4733	0.4647	0.4561	0.4476	0.4391
0.78	0.6010	0.5921	0.5833	0.5744	0.5656	0.5567	0.5479	0.5391	0.5302	0.5214	0.5126	0.5039	0.4951	0.4864	0.4777	0.4690	0.4603	0.4517	0.4431	0.4345
0.79	0.5978	0.5889	0.5799	0.5710	0.5621	0.5532	0.5443	0.5354	0.5265	0.5176	0.5088	0.4999	0.4911	0.4823	0.4735	0.4647	0.4560	0.4473	0.4386	0.4299
0.80	0.5946	0.5856	0.5767	0.5677	0.5587	0.5497	0.5407	0.5318	0.5228	0.5139	0.5049	0.4960	0.4871	0.4782	0.4694	0.4605	0.4517	0.4429	0.4341	0.4254
0.81	0.5915	0.5824	0.5734	0.5643	0.5553	0.5462	0.5372	0.5282	0.5191	0.5101	0.5011	0.4922	0.4832	0.4742	0.4653	0.4564	0.4475	0.4386	0.4297	0.4209
0.82	0.5884	0.5793	0.5701	0.5610	0.5519	0.5428	0.5337	0.5246	0.5155	0.5064	0.4974	0.4883	0.4793	0.4703	0.4613	0.4523	0.4433	0.4343	0.4254	0.4165
0.83	0.5853	0.5761	0.5669	0.5578	0.5486	0.5394	0.5302	0.5211	0.5119	0.5028	0.4937	0.4845	0.4754	0.4663	0.4573	0.4482	0.4392	0.4301	0.4211	0.4121
0.84	0.5823	0.5730	0.5638	0.5545	0.5453	0.5361	0.5268	0.5176	0.5084	0.4992	0.4900	0.4808	0.4716	0.4625	0.4533	0.4442	0.4351	0.4260	0.4169	0.4078
0.85	0.5792	0.5699	0.5606	0.5513	0.5420	0.5327	0.5234	0.5142	0.5049	0.4956	0.4863	0.4771	0.4679	0.4586	0.4494	0.4402	0.4310	0.4218	0.4127	0.4035
0.86	0.5762	0.5669	0.5575	0.5481	0.5388	0.5294	0.5201	0.5107	0.5014	0.4921	0.4827	0.4734	0.4641	0.4548	0.4455	0.4363	0.4270	0.4178	0.4085	0.3993
0.87	0.5733	0.5638	0.5544	0.5450	0.5356	0.5262	0.5168	0.5074	0.4980	0.4886	0.4792	0.4698	0.4604	0.4511	0.4417	0.4324	0.4231	0.4138	0.4045	0.3952
0.88	0.5703	0.5608	0.5514	0.5419	0.5324	0.5229	0.5135	0.5040	0.4946	0.4851	0.4757	0.4662	0.4568	0.4474	0.4380	0.4285	0.4192	0.4098	0.4004	0.3911
0.89	0.5674	0.5579	0.5483	0.5388	0.5293	0.5197	0.5102	0.5007	0.4912	0.4817	0.4722	0.4627	0.4532	0.4437	0.4342	0.4247	0.4153	0.4058	0.3964	0.3870
0.90	0.5645	0.5549	0.5453	0.5357	0.5262	0.5166	0.5070	0.4974	0.4878	0.4783	0.4687	0.4592	0.4496	0.4401	0.4305	0.4210	0.4115	0.4020	0.3925	0.3830
0.91	0.5616	0.5520	0.5423	0.5327	0.5231	0.5134	0.5038	0.4942	0.4845	0.4749	0.4653	0.4557	0.4461	0.4365	0.4269	0.4173	0.4077	0.3981	0.3886	0.3790
0.92	0.5588	0.5491	0.5394	0.5297	0.5200	0.5103	0.5006	0.4909	0.4813	0.4716	0.4619	0.4522	0.4426	0.4329	0.4233	0.4136	0.4040	0.3943	0.3847	0.3751
0.93	0.5560	0.5462	0.5365	0.5267	0.5170	0.5072	0.4975	0.4878	0.4780	0.4683	0.4586	0.4488	0.4391	0.4294	0.4197	0.4100	0.4003	0.3906	0.3809	0.3712
0.94	0.5532	0.5434	0.5336	0.5238	0.5140	0.5042	0.4944	0.4846	0.4748	0.4650	0.4552	0.4455	0.4357	0.4259	0.4161	0.4064	0.3966	0.3869	0.3771	0.3674
0.95	0.5504	0.5406	0.5307	0.5209	0.5110	0.5012	0.4913	0.4815	0.4716	0.4618	0.4520	0.4421	0.4323	0.4225	0.4126	0.4028	0.3930	0.3832	0.3734	0.3636
0.96	0.5477	0.5378	0.5279	0.5180	0.5081	0.4982	0.4883	0.4784	0.4685	0.4586	0.4487	0.4388	0.4289	0.4191	0.4092	0.3993	0.3894	0.3796	0.3697	0.3598
0.97	0.5449	0.5350	0.5250	0.5151	0.5052	0.4952	0.4853	0.4753	0.4654	0.4554	0.4455	0.4356	0.4256	0.4157	0.4058	0.3958	0.3859	0.3760	0.3661	0.3561
0.98	0.5422	0.5322	0.5222	0.5123	0.5023	0.4923	0.4823	0.4723	0.4623	0.4523	0.4423	0.4323	0.4223	0.4124	0.4024	0.3924	0.3824	0.3724	0.3625	0.3525
0.99	0.5396	0.5295	0.5195	0.5094	0.4994	0.4894	0.4793	0.4693	0.4592	0.4492	0.4392	0.4291	0.4191	0.4091	0.3990	0.3890	0.3790	0.3689	0.3589	0.3489
1.00	0.5369	0.5268	0.5167	0.5066	0.4966	0.4865	0.4764	0.4663	0.4562	0.4461	0.4361	0.4260	0.4159	0.4058	0.3957	0.3856	0.3756	0.3655	0.3554	0.3453

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.5343	0.5241	0.5140	0.5039	0.4938	0.4836	0.4735	0.4634	0.4532	0.4431	0.4330	0.4228	0.4127	0.4026	0.3924	0.3823	0.3722	0.3621	0.3519	0.3418
1.02	0.5317	0.5215	0.5113	0.5011	0.4910	0.4808	0.4706	0.4604	0.4503	0.4401	0.4299	0.4197	0.4096	0.3994	0.3892	0.3790	0.3689	0.3587	0.3485	0.3383
1.03	0.5291	0.5189	0.5086	0.4984	0.4882	0.4780	0.4678	0.4575	0.4473	0.4371	0.4269	0.4167	0.4064	0.3962	0.3860	0.3758	0.3656	0.3553	0.3451	0.3349
1.04	0.5265	0.5163	0.5060	0.4957	0.4855	0.4752	0.4649	0.4547	0.4444	0.4342	0.4239	0.4136	0.4034	0.3931	0.3828	0.3726	0.3623	0.3520	0.3418	0.3315
1.05	0.5240	0.5137	0.5034	0.4931	0.4828	0.4725	0.4622	0.4518	0.4415	0.4312	0.4209	0.4106	0.4003	0.3900	0.3797	0.3694	0.3591	0.3488	0.3384	0.3281
1.06	0.5215	0.5111	0.5008	0.4904	0.4801	0.4697	0.4594	0.4490	0.4387	0.4283	0.4180	0.4076	0.3973	0.3869	0.3766	0.3662	0.3559	0.3455	0.3352	0.3248
1.07	0.5190	0.5086	0.4982	0.4878	0.4774	0.4670	0.4566	0.4463	0.4359	0.4255	0.4151	0.4047	0.3943	0.3839	0.3735	0.3631	0.3527	0.3423	0.3319	0.3215
1.08	0.5165	0.5061	0.4956	0.4852	0.4748	0.4644	0.4539	0.4435	0.4331	0.4226	0.4122	0.4018	0.3914	0.3809	0.3705	0.3600	0.3496	0.3392	0.3287	0.3183
1.09	0.5140	0.5036	0.4931	0.4826	0.4722	0.4617	0.4512	0.4408	0.4303	0.4198	0.4094	0.3989	0.3884	0.3780	0.3675	0.3570	0.3465	0.3360	0.3256	0.3151
1.10	0.5116	0.5011	0.4906	0.4801	0.4696	0.4591	0.4486	0.4381	0.4276	0.4171	0.4066	0.3960	0.3855	0.3750	0.3645	0.3540	0.3435	0.3330	0.3224	0.3119
1.11	0.5092	0.4986	0.4881	0.4775	0.4670	0.4565	0.4459	0.4354	0.4248	0.4143	0.4038	0.3932	0.3827	0.3721	0.3616	0.3510	0.3405	0.3299	0.3193	0.3088
1.12	0.5068	0.4962	0.4856	0.4750	0.4645	0.4539	0.4433	0.4327	0.4222	0.4116	0.4010	0.3904	0.3798	0.3692	0.3587	0.3481	0.3375	0.3269	0.3163	0.3057
1.13	0.5044	0.4938	0.4832	0.4725	0.4619	0.4513	0.4407	0.4301	0.4195	0.4089	0.3983	0.3876	0.3770	0.3664	0.3558	0.3452	0.3345	0.3239	0.3133	0.3026
1.14	0.5020	0.4914	0.4807	0.4701	0.4594	0.4488	0.4381	0.4275	0.4168	0.4062	0.3956	0.3849	0.3742	0.3636	0.3529	0.3423	0.3316	0.3210	0.3103	0.2996
1.15	0.4997	0.4890	0.4783	0.4676	0.4570	0.4463	0.4356	0.4249	0.4142	0.4036	0.3929	0.3822	0.3715	0.3608	0.3501	0.3394	0.3287	0.3180	0.3073	0.2966
1.16	0.4974	0.4867	0.4759	0.4652	0.4545	0.4438	0.4331	0.4224	0.4116	0.4009	0.3902	0.3795	0.3688	0.3581	0.3473	0.3366	0.3259	0.3152	0.3044	0.2937
1.17	0.4951	0.4843	0.4736	0.4628	0.4521	0.4413	0.4306	0.4198	0.4091	0.3983	0.3876	0.3768	0.3661	0.3553	0.3446	0.3338	0.3231	0.3123	0.3015	0.2908
1.18	0.4928	0.4820	0.4712	0.4604	0.4497	0.4389	0.4281	0.4173	0.4065	0.3958	0.3850	0.3742	0.3634	0.3526	0.3419	0.3311	0.3203	0.3095	0.2987	0.2879
1.19	0.4905	0.4797	0.4689	0.4581	0.4473	0.4364	0.4256	0.4148	0.4040	0.3932	0.3824	0.3716	0.3608	0.3500	0.3392	0.3283	0.3175	0.3067	0.2959	0.2851
1.20	0.4883	0.4774	0.4666	0.4557	0.4449	0.4340	0.4232	0.4124	0.4015	0.3907	0.3798	0.3690	0.3582	0.3473	0.3365	0.3256	0.3148	0.3039	0.2931	0.2822
1.21	0.4861	0.4752	0.4643	0.4534	0.4425	0.4317	0.4208	0.4099	0.3991	0.3882	0.3773	0.3664	0.3556	0.3447	0.3338	0.3230	0.3121	0.3012	0.2903	0.2795
1.22	0.4838	0.4729	0.4620	0.4511	0.4402	0.4293	0.4184	0.4075	0.3966	0.3857	0.3748	0.3639	0.3530	0.3421	0.3312	0.3203	0.3094	0.2985	0.2876	0.2767
1.23	0.4817	0.4707	0.4598	0.4488	0.4379	0.4270	0.4160	0.4051	0.3942	0.3833	0.3723	0.3614	0.3505	0.3396	0.3286	0.3177	0.3068	0.2959	0.2849	0.2740
1.24	0.4795	0.4685	0.4575	0.4466	0.4356	0.4246	0.4137	0.4027	0.3918	0.3808	0.3699	0.3589	0.3480	0.3370	0.3261	0.3151	0.3042	0.2932	0.2823	0.2713
1.25	0.4773	0.4663	0.4553	0.4443	0.4333	0.4223	0.4114	0.4004	0.3894	0.3784	0.3674	0.3565	0.3455	0.3345	0.3235	0.3126	0.3016	0.2906	0.2797	0.2687
1.26	0.4752	0.4641	0.4531	0.4421	0.4311	0.4201	0.4091	0.3980	0.3870	0.3760	0.3650	0.3540	0.3430	0.3320	0.3210	0.3100	0.2990	0.2881	0.2771	0.2661
1.27	0.4731	0.4620	0.4509	0.4399	0.4288	0.4178	0.4068	0.3957	0.3847	0.3737	0.3626	0.3516	0.3406	0.3296	0.3186	0.3075	0.2965	0.2855	0.2745	0.2635
1.28	0.4709	0.4599	0.4488	0.4377	0.4266	0.4156	0.4045	0.3934	0.3824	0.3713	0.3603	0.3492	0.3382	0.3271	0.3161	0.3051	0.2940	0.2830	0.2720	0.2609
1.29	0.4689	0.4577	0.4466	0.4355	0.4244	0.4133	0.4023	0.3912	0.3801	0.3690	0.3579	0.3469	0.3358	0.3247	0.3137	0.3026	0.2916	0.2805	0.2694	0.2584
1.30	0.4668	0.4556	0.4445	0.4334	0.4223	0.4111	0.4000	0.3889	0.3778	0.3667	0.3556	0.3445	0.3334	0.3224	0.3113	0.3002	0.2891	0.2780	0.2670	0.2559
1.31	0.4647	0.4536	0.4424	0.4312	0.4201	0.4090	0.3978	0.3867	0.3756	0.3644	0.3533	0.3422	0.3311	0.3200	0.3089	0.2978	0.2867	0.2756	0.2645	0.2534
1.32	0.4627	0.4515	0.4403	0.4291	0.4180	0.4068	0.3956	0.3845	0.3733	0.3622	0.3511	0.3399	0.3288	0.3177	0.3065	0.2954	0.2843	0.2732	0.2621	0.2510
1.33	0.4607	0.4494	0.4382	0.4270	0.4158	0.4046	0.3935	0.3823	0.3711	0.3600	0.3488	0.3376	0.3265	0.3153	0.3042	0.2931	0.2819	0.2708	0.2597	0.2486
1.34	0.4586	0.4474	0.4362	0.4249	0.4137	0.4025	0.3913	0.3801	0.3689	0.3577	0.3466	0.3354	0.3242	0.3131	0.3019	0.2907	0.2796	0.2685	0.2573	0.2462
1.35	0.4566	0.4454	0.4341	0.4229	0.4116	0.4004	0.3892	0.3780	0.3668	0.3556	0.3444	0.3332	0.3220	0.3108	0.2996	0.2884	0.2773	0.2661	0.2550	0.2439
1.36	0.4547	0.4434	0.4321	0.4208	0.4096	0.3983	0.3871	0.3758	0.3646	0.3534	0.3422	0.3310	0.3198	0.3086	0.2974	0.2862	0.2750	0.2638	0.2527	0.2415
1.37	0.4527	0.4414	0.4301	0.4188	0.4075	0.3962	0.3850	0.3737	0.3625	0.3512	0.3400	0.3288	0.3175	0.3063	0.2951	0.2839	0.2727	0.2616	0.2504	0.2392
1.38	0.4508	0.4394	0.4281	0.4168	0.4055	0.3942	0.3829	0.3716	0.3604	0.3491	0.3378	0.3266	0.3154	0.3041	0.2929	0.2817	0.2705	0.2593	0.2481	0.2369
1.39	0.4488	0.4375	0.4261	0.4148	0.4035	0.3921	0.3808	0.3696	0.3583	0.3470	0.3357	0.3245	0.3132	0.3020	0.2907	0.2795	0.2683	0.2571	0.2459	0.2347
1.40	0.4469	0.4355	0.4242	0.4128	0.4015	0.3901	0.3788	0.3675	0.3562	0.3449	0.3336	0.3223	0.3111	0.2998	0.2886	0.2773	0.2661	0.2549	0.2437	0.2325
1.41	0.4450	0.4336	0.4222	0.4108	0.3995	0.3881	0.3768	0.3655	0.3541	0.3428	0.3315	0.3202	0.3089	0.2977	0.2864	0.2752	0.2639	0.2527	0.2415	0.2303
1.42	0.4431	0.4317	0.4203	0.4089	0.3975	0.3861	0.3748	0.3634	0.3521	0.3408	0.3295	0.3181	0.3068	0.2956	0.2843	0.2730	0.2618	0.2505	0.2393	0.2281
1.43	0.4412	0.4298	0.4184	0.4069	0.3955	0.3842	0.3728	0.3614	0.3501	0.3387	0.3274	0.3161	0.3048	0.2935	0.2822	0.2709	0.2596	0.2484	0.2372	0.2260
1.44	0.4394	0.4279	0.4165	0.4050	0.3936	0.3822	0.3708	0.3594	0.3481	0.3367	0.3254	0.3140	0.3027	0.2914	0.2801	0.2688	0.2575	0.2463	0.2351	0.2239
1.45	0.4375	0.4260	0.4146	0.4031	0.3917	0.3803	0.3689	0.3575	0.3461	0.3347	0.3234	0.3120	0.3007	0.2894	0.2780	0.2667	0.2555	0.2442	0.2330	0.2218
1.46	0.4357	0.4242	0.4127	0.4012	0.3898	0.3783	0.3669	0.3555	0.3441	0.3327	0.3214	0.3100	0.2987	0.2873	0.2760	0.2647	0.2534	0.2422	0.2309	0.2197
1.47	0.4339	0.4223	0.4108	0.3994	0.3879	0.3764	0.3650	0.3536	0.3422	0.3308	0.3194	0.3080	0.2967	0.2853	0.2740	0.2627	0.2514	0.2401	0.2289	0.2176
1.48	0.4320	0.4205	0.4090	0.3975	0.3860	0.3745	0.3631	0.3517	0.3402	0.3288	0.3174	0.3060	0.2947	0.2833	0.2720	0.2607	0.2494	0.2381	0.2268	0.2156
1.49	0.4302	0.4187	0.4072	0.3956	0.3841	0.3727	0.3612	0.3497	0.3383	0.3269	0.3155	0.3041	0.2927	0.2814	0.2700	0.2587	0.2474	0.2361	0.2248	0.2136
1.50	0.4285	0.4169	0.4053	0.3938	0.3823	0.3708	0.3593	0.3479	0.3364	0.3250	0.3136	0.3022	0.2908	0.2794	0.2681	0.2567	0.2454	0.2341	0.2229	0.2116
1.51	0.4267	0.4151	0.4035	0.3920	0.3805	0.3690	0.3575	0.3460	0.3345	0.3231	0.3117	0.3002	0.2888	0.2775	0.2661	0.2548	0.2435	0.2322	0.2209	0.2097
1.52	0.4249	0.4133	0.4018	0.3902	0.3787	0.3671	0.3556	0.3441	0.3327	0.3212	0.3098	0.2983	0.2869	0.2756	0.2642	0.2529	0.2415	0.2302	0.2190	0.2078
1.53	0.4232	0.4116	0.4000	0.3884	0.3768	0.3653	0.3538	0.3423	0.3308	0.3193	0.3079	0.2965	0.2851	0.2737	0.2623	0.2509	0.2396	0.2283	0.2171	0.2058
1.54	0.4215	0.4098	0.3982	0.3866	0.3751	0.3635	0.3520	0.3405	0.3290	0.3175	0.3060	0.2946	0.2832	0.2718	0.2604	0.2491	0.2377	0.2264	0.2152	0.2040
1.55	0.4197	0.4081	0.3965	0.3849	0.3733	0.3617	0.3502	0.3387	0.3272	0.3157	0.3042	0.2928	0.2813	0.2699	0.2586	0.2472	0.2359	0.2246	0.2133	0.2021
1.56	0.4180	0.4064	0.3947	0.3831	0.3715	0.3600	0.3484	0.3369	0.3254	0.3139	0.3024	0.2909	0.2795	0.2681	0.2567	0.2454	0.2340	0.2227	0.2115	0.2002
1.57	0.4163	0.4047	0.3930	0.3814	0.3698	0.3582	0.3466	0.3351	0.3236	0.3121	0.3006	0.2891	0.2777	0.2663	0.2549	0.2435	0.2322	0.2209	0.2096	0.1984
1.58	0.4147	0.4030	0.3913	0.3797	0.3680	0.3565	0.3449	0.3333	0.3218	0.3103	0.2988	0.2873	0.2759	0.2645	0.2531	0.2417	0.2304	0.2191	0.2078	0.1966
1.59	0.4130	0.4013	0.3896	0.3780	0.3663	0.3547	0.3431	0.3316	0.3200	0.3085	0.2970	0.2855	0.2741	0.2627	0.2513	0.2399	0.2286	0.2173	0.2060	0.1948
1.60	0.4113	0.3996	0.3879	0.3763	0.3646	0.3530	0.3414	0.3298	0.3183	0.3068	0.2953	0.2838	0.2723	0.2609	0.2495	0.2381	0.2268	0.2155	0.2043	0.1931
1.61	0.4097	0.3980	0.3863	0.3746	0.3629	0.3513	0.3397	0.3281	0.3166	0.3050	0.2935	0.2820	0.2706	0.2592	0.2478	0.2364	0.2251	0.2138	0.2025	0.1913
1.62	0.4081	0.3963	0.3846	0.3729	0.3613	0.3496	0.3380	0.3264	0.3149	0.3033	0.2918	0.2803	0.2689	0.2574	0.2460	0.2347	0.2233	0.2120	0.2008	0.1896
1.63	0.4064	0.3947	0.3830	0.3713	0.3596	0.3479	0.3363	0.3247	0.3132	0.3016	0.2901	0.2786	0.2671	0.2557	0.2443	0.2329	0.2216	0.2103	0.1991	0.1879
1.64	0.4048	0.3931	0.3813	0.3696	0.3579	0.3463	0.3346	0.3230	0.3115	0.2999	0.2884	0.2769	0.2654	0.2540	0.2426	0.2312	0.2199	0.2086	0.1974	0.1862
1.65	0.4032	0.3915	0.3797	0.3680	0.3563	0.3446	0.3330	0.3214	0.3098	0.2982	0.2867	0.2752	0.2638	0.2523	0.2409	0.2295	0.2182	0.2069	0.1957	0.1845
1.66	0.4016	0.3899	0.3781	0.3664	0.3547	0.3430	0.3313	0.3197	0.3081	0.2966	0.2851	0.2736	0.2621	0.2506	0.2392	0.2279	0.2166	0.2053	0.1941	0.1829
1.67	0.4001	0.3883	0.3765	0.3648	0.3530	0.3414	0.3297	0.3181	0.3065	0.2949	0.2834	0.2719	0.2604	0.2490	0.2376	0.2262	0.2149	0.2036	0.1924	0.1813
1.68	0.3985	0.3867	0.3749	0.3632	0.3514	0.3398	0.3281	0.3165	0.3049	0.2933	0.2818	0.2703	0.2588	0.2474	0.2360	0.2246	0.2133	0.2020	0.1908	0.1797
1.69	0.3969	0.3851	0.3733	0.3616	0.3499	0.3382	0.3265	0.3149	0.3033	0.2917	0.2801	0.2686	0.2572	0.2457	0.2343	0.2230	0.2117	0.2004	0.1892	0.1781
1.70	0.3954	0.3836	0.3718	0.3600	0.3483	0.3366	0.3249	0.3133	0.3017	0.2901	0.2785	0.2670	0.2556	0.2441	0.2327	0.2214	0.2101	0.1988	0.1876	0.1765
1.71	0.3939	0.3820	0.3702	0.3584	0.3467	0.3350	0.3233	0.3117	0.3001	0.2885	0.2769	0.2654	0.2540	0.2425	0.2311	0.2198	0.2085	0.1972	0.1860	0.1749
1.72	0.3924	0.3805	0.3687	0.3569	0.3452	0.3334	0.3218	0.3101	0.2985	0.2869	0.2754	0.2639	0.2524	0.2409	0.2296	0.2182	0.2069	0.1957	0.1845	0.1734
1.73	0.3908	0.3790	0.3672	0.3554	0.3436	0.3319	0.3202	0.3086	0.2969	0.2854	0.2738	0.2623	0.2508	0.2394	0.2280	0.2167	0.2054	0.1941	0.1830	0.1719
1.74	0.3893	0.3775	0.3656	0.3538	0.3421	0.3304	0.3187	0.3070	0.2954	0.2838	0.2722	0.2607	0.2493	0.2378	0.2265	0.2151	0.2038	0.1926	0.1814	0.1704
1.75	0.3878	0.3760	0.3641	0.3523	0.3406	0.3288	0.3171	0.3055	0.2938	0.2823	0.2707	0.2592	0.2477	0.2363	0.2249	0.2136	0.2023	0.1911	0.1799	0.1689
1.76	0.3864	0.3745	0.3626	0.3508	0.3391	0.3273	0.3156	0.3040	0.2923	0.2807	0.2692	0.2577	0.2462	0.2348	0.2234	0.2121	0.2008	0.1896	0.1785	0.1674
1.77	0.3849	0.3730	0.3611	0.3493	0.3376	0.3258	0.3141	0.3024	0.2908	0.2792	0.2677	0.2562	0.2447	0.2333	0.2219	0.2106	0.1993	0.1881	0.1770	0.1659
1.78	0.3834	0.3715	0.3597	0.3479	0.3361	0.3243	0.3126	0.3009	0.2893	0.2777	0.2662	0.2547	0.2432	0.2318	0.2204	0.2091	0.1979	0.1867	0.1755	0.1645
1.79	0.3820	0.3701	0.3582	0.3464	0.3346	0.3228	0.3111	0.2995	0.2878	0.2762	0.2647	0.2532	0.2417	0.2303	0.2189	0.2076	0.1964	0.1852	0.1741	0.1631
1.80	0.3805	0.3686	0.3568	0.3449	0.3331	0.3214	0.3097	0.2980	0.2864	0.2748	0.2632	0.2517	0.2403	0.2288	0.2175	0.2062	0.1949	0.1838	0.1727	0.1617
1.81	0.3791	0.3672	0.3553	0.3435	0.3317	0.3199	0.3082	0.2965	0.2849	0.2733	0.2618	0.2503	0.2388	0.2274	0.2160	0.2047	0.1935	0.1824	0.1713	0.1603
1.82	0.3777	0.3658	0.3539	0.3420	0.3302	0.3185	0.3068	0.2951	0.2834	0.2719	0.2603	0.2488	0.2374	0.2260	0.2146	0.2033	0.1921	0.1810	0.1699	0.1589
1.83	0.3763	0.3643	0.3525	0.3406	0.3288	0.3170	0.3053	0.2936	0.2820	0.2704	0.2589	0.2474	0.2359	0.2245	0.2132	0.2019	0.1907	0.1796	0.1685	0.1575
1.84	0.3749	0.3629	0.3510	0.3392	0.3274	0.3156	0.3039	0.2922	0.2806	0.2690	0.2574	0.2460	0.2345	0.2231	0.2118	0.2005	0.1893	0.1782	0.1671	0.1562
1.85	0.3735	0.3615	0.3496	0.3378	0.3260	0.3142	0.3025	0.2908	0.2792	0.2676	0.2560	0.2445	0.2331	0.2217	0.2104	0.1991	0.1879	0.1768	0.1658	0.1548
1.86	0.3721	0.3602	0.3482	0.3364	0.3246	0.3128	0.3011	0.2894	0.2778	0.2662	0.2546	0.2431	0.2317	0.2203	0.2090	0.1978	0.1866	0.1755	0.1645	0.1535
1.87	0.3707	0.3588	0.3469	0.3350	0.3232	0.3114	0.2997	0.2880	0.2764	0.2648	0.2532	0.2418	0.2303	0.2190	0.2077	0.1964	0.1852	0.1741	0.1631	0.1522
1.88	0.3694	0.3574	0.3455	0.3336	0.3218	0.3100	0.2983	0.2866	0.2750	0.2634	0.2519	0.2404	0.2290	0.2176	0.2063	0.1951	0.1839	0.1728	0.1618	0.1509
1.89	0.3680	0.3560	0.3441	0.3323	0.3204	0.3087	0.2969	0.2852	0.2736	0.2620	0.2505	0.2390	0.2276	0.2163	0.2050	0.1937	0.1826	0.1715	0.1605	0.1497
1.90	0.3667	0.3547	0.3428	0.3309	0.3191	0.3073	0.2956	0.2839	0.2723	0.2607	0.2492	0.2377	0.2263	0.2149	0.2036	0.1924	0.1813	0.1702	0.1593	0.1484
1.91	0.3653	0.3533	0.3414	0.3295	0.3177	0.3059	0.2942	0.2825	0.2709	0.2593	0.2478	0.2363	0.2249	0.2136	0.2023	0.1911	0.1800	0.1689	0.1580	0.1471
1.92	0.3640	0.3520	0.3401	0.3282	0.3164	0.3046	0.2929	0.2812	0.2696	0.2580	0.2465	0.2350	0.2236	0.2123	0.2010	0.1898	0.1787	0.1677	0.1567	0.1459
1.93	0.3627	0.3507	0.3388	0.3269	0.3150	0.3033	0.2915	0.2799	0.2682	0.2567	0.2452	0.2337	0.2223	0.2110	0.1997	0.1885	0.1774	0.1664	0.1555	0.1447
1.94	0.3614	0.3494	0.3374	0.3256	0.3137	0.3019	0.2902	0.2785	0.2669	0.2554	0.2438	0.2324	0.2210	0.2097	0.1984	0.1873	0.1762	0.1652	0.1543	0.1435
1.95	0.3601	0.3481	0.3361	0.3242	0.3124	0.3006	0.2889	0.2772	0.2656	0.2541	0.2426	0.2311	0.2197	0.2084	0.1972	0.1860	0.1749	0.1640	0.1531	0.1423
1.96	0.3588	0.3468	0.3348	0.3229	0.3111	0.2993	0.2876	0.2759	0.2643	0.2528	0.2413	0.2298	0.2185	0.2072	0.1959	0.1848	0.1737	0.1627	0.1519	0.1411
1.97	0.3575	0.3455	0.3335	0.3217	0.3098	0.2980	0.2863	0.2746	0.2630	0.2515	0.2400	0.2286	0.2172	0.2059	0.1947	0.1835	0.1725	0.1615	0.1507	0.1399
1.98	0.3562	0.3442	0.3323	0.3204	0.3085	0.2968	0.2850	0.2734	0.2618	0.2502	0.2387	0.2273	0.2159	0.2047	0.1934	0.1823	0.1713	0.1603	0.1495	0.1388
1.99	0.3549	0.3429	0.3310	0.3191	0.3073	0.2955	0.2838	0.2721	0.2605	0.2489	0.2375	0.2260	0.2147	0.2034	0.1922	0.1811	0.1701	0.1592	0.1483	0.1376
2.00	0.3537	0.3417	0.3297	0.3178	0.3060	0.2942	0.2825	0.2708	0.2592	0.2477	0.2362	0.2248	0.2135	0.2022	0.1910	0.1799	0.1689	0.1580	0.1472	0.1365

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.3524	0.3404	0.3285	0.3166	0.3047	0.2930	0.2812	0.2696	0.2580	0.2465	0.2350	0.2236	0.2122	0.2010	0.1898	0.1787	0.1677	0.1568	0.1460	0.1354
2.02	0.3512	0.3392	0.3272	0.3153	0.3035	0.2917	0.2800	0.2683	0.2568	0.2452	0.2338	0.2224	0.2110	0.1998	0.1886	0.1775	0.1666	0.1557	0.1449	0.1343
2.03	0.3499	0.3379	0.3260	0.3141	0.3023	0.2905	0.2788	0.2671	0.2555	0.2440	0.2325	0.2212	0.2098	0.1986	0.1874	0.1764	0.1654	0.1545	0.1438	0.1332
2.04	0.3487	0.3367	0.3247	0.3129	0.3010	0.2893	0.2775	0.2659	0.2543	0.2428	0.2313	0.2200	0.2087	0.1974	0.1863	0.1752	0.1643	0.1534	0.1427	0.1321
2.05	0.3475	0.3355	0.3235	0.3116	0.2998	0.2880	0.2763	0.2647	0.2531	0.2416	0.2301	0.2188	0.2075	0.1963	0.1851	0.1741	0.1631	0.1523	0.1416	0.1310
2.06	0.3463	0.3343	0.3223	0.3104	0.2986	0.2868	0.2751	0.2635	0.2519	0.2404	0.2290	0.2176	0.2063	0.1951	0.1840	0.1730	0.1620	0.1512	0.1405	0.1299
2.07	0.3451	0.3331	0.3211	0.3092	0.2974	0.2856	0.2739	0.2623	0.2507	0.2392	0.2278	0.2164	0.2051	0.1940	0.1828	0.1718	0.1609	0.1501	0.1394	0.1289
2.08	0.3439	0.3319	0.3199	0.3080	0.2962	0.2844	0.2727	0.2611	0.2495	0.2380	0.2266	0.2153	0.2040	0.1928	0.1817	0.1707	0.1598	0.1490	0.1384	0.1278
2.09	0.3427	0.3307	0.3187	0.3068	0.2950	0.2832	0.2715	0.2599	0.2484	0.2369	0.2255	0.2141	0.2029	0.1917	0.1806	0.1696	0.1587	0.1480	0.1373	0.1268
2.10	0.3415	0.3295	0.3175	0.3056	0.2938	0.2821	0.2704	0.2587	0.2472	0.2357	0.2243	0.2130	0.2017	0.1906	0.1795	0.1685	0.1577	0.1469	0.1363	0.1258
2.11	0.3403	0.3283	0.3163	0.3045	0.2926	0.2809	0.2692	0.2576	0.2460	0.2346	0.2232	0.2118	0.2006	0.1895	0.1784	0.1674	0.1566	0.1459	0.1353	0.1248
2.12	0.3392	0.3271	0.3152	0.3033	0.2915	0.2797	0.2680	0.2564	0.2449	0.2334	0.2220	0.2107	0.1995	0.1884	0.1773	0.1664	0.1555	0.1448	0.1342	0.1238
2.13	0.3380	0.3260	0.3140	0.3021	0.2903	0.2786	0.2669	0.2553	0.2438	0.2323	0.2209	0.2096	0.1984	0.1873	0.1762	0.1653	0.1545	0.1438	0.1332	0.1228
2.14	0.3368	0.3248	0.3129	0.3010	0.2892	0.2774	0.2658	0.2542	0.2426	0.2312	0.2198	0.2085	0.1973	0.1862	0.1752	0.1643	0.1535	0.1428	0.1322	0.1218
2.15	0.3357	0.3237	0.3117	0.2998	0.2880	0.2763	0.2646	0.2530	0.2415	0.2301	0.2187	0.2074	0.1962	0.1851	0.1741	0.1632	0.1524	0.1418	0.1312	0.1208
2.16	0.3346	0.3225	0.3106	0.2987	0.2869	0.2752	0.2635	0.2519	0.2404	0.2290	0.2176	0.2063	0.1951	0.1841	0.1731	0.1622	0.1514	0.1408	0.1303	0.1199
2.17	0.3334	0.3214	0.3095	0.2976	0.2858	0.2740	0.2624	0.2508	0.2393	0.2279	0.2165	0.2053	0.1941	0.1830	0.1720	0.1612	0.1504	0.1398	0.1293	0.1189
2.18	0.3323	0.3203	0.3083	0.2965	0.2847	0.2729	0.2613	0.2497	0.2382	0.2268	0.2154	0.2042	0.1930	0.1820	0.1710	0.1601	0.1494	0.1388	0.1283	0.1180
2.19	0.3312	0.3192	0.3072	0.2953	0.2836	0.2718	0.2602	0.2486	0.2371	0.2257	0.2144	0.2031	0.1920	0.1809	0.1700	0.1591	0.1484	0.1378	0.1274	0.1171
2.20	0.3301	0.3181	0.3061	0.2942	0.2825	0.2707	0.2591	0.2475	0.2360	0.2246	0.2133	0.2021	0.1909	0.1799	0.1690	0.1581	0.1474	0.1369	0.1264	0.1162
2.21	0.3290	0.3170	0.3050	0.2931	0.2814	0.2696	0.2580	0.2464	0.2350	0.2236	0.2123	0.2010	0.1899	0.1789	0.1680	0.1572	0.1465	0.1359	0.1255	0.1152
2.22	0.3279	0.3159	0.3039	0.2921	0.2803	0.2686	0.2569	0.2454	0.2339	0.2225	0.2112	0.2000	0.1889	0.1779	0.1670	0.1562	0.1455	0.1350	0.1246	0.1143
2.23	0.3268	0.3148	0.3028	0.2910	0.2792	0.2675	0.2559	0.2443	0.2328	0.2215	0.2102	0.1990	0.1879	0.1769	0.1660	0.1552	0.1446	0.1340	0.1237	0.1135
2.24	0.3257	0.3137	0.3018	0.2899	0.2781	0.2664	0.2548	0.2433	0.2318	0.2204	0.2091	0.1980	0.1869	0.1759	0.1650	0.1542	0.1436	0.1331	0.1228	0.1126
2.25	0.3246	0.3126	0.3007	0.2888	0.2771	0.2654	0.2537	0.2422	0.2308	0.2194	0.2081	0.1970	0.1859	0.1749	0.1640	0.1533	0.1427	0.1322	0.1219	0.1117
2.26	0.3235	0.3115	0.2996	0.2878	0.2760	0.2643	0.2527	0.2412	0.2297	0.2184	0.2071	0.1960	0.1849	0.1739	0.1631	0.1523	0.1417	0.1313	0.1210	0.1108
2.27	0.3225	0.3105	0.2986	0.2867	0.2749	0.2633	0.2517	0.2401	0.2287	0.2174	0.2061	0.1950	0.1839	0.1730	0.1621	0.1514	0.1408	0.1304	0.1201	0.1100
2.28	0.3214	0.3094	0.2975	0.2857	0.2739	0.2622	0.2506	0.2391	0.2277	0.2164	0.2051	0.1940	0.1829	0.1720	0.1612	0.1505	0.1399	0.1295	0.1192	0.1091
2.29	0.3204	0.3084	0.2965	0.2846	0.2729	0.2612	0.2496	0.2381	0.2267	0.2154	0.2041	0.1930	0.1820	0.1710	0.1602	0.1496	0.1390	0.1286	0.1184	0.1083
2.30	0.3193	0.3073	0.2954	0.2836	0.2718	0.2602	0.2486	0.2371	0.2257	0.2144	0.2031	0.1920	0.1810	0.1701	0.1593	0.1487	0.1381	0.1277	0.1175	0.1075
2.31	0.3183	0.3063	0.2944	0.2826	0.2708	0.2591	0.2476	0.2361	0.2247	0.2134	0.2022	0.1911	0.1801	0.1692	0.1584	0.1477	0.1372	0.1269	0.1167	0.1066
2.32	0.3173	0.3053	0.2934	0.2815	0.2698	0.2581	0.2466	0.2351	0.2237	0.2124	0.2012	0.1901	0.1791	0.1682	0.1575	0.1469	0.1364	0.1260	0.1158	0.1058
2.33	0.3162	0.3042	0.2923	0.2805	0.2688	0.2571	0.2456	0.2341	0.2227	0.2114	0.2002	0.1892	0.1782	0.1673	0.1566	0.1460	0.1355	0.1252	0.1150	0.1050
2.34	0.3152	0.3032	0.2913	0.2795	0.2678	0.2561	0.2446	0.2331	0.2217	0.2105	0.1993	0.1882	0.1773	0.1664	0.1557	0.1451	0.1346	0.1243	0.1142	0.1042
2.35	0.3142	0.3022	0.2903	0.2785	0.2668	0.2551	0.2436	0.2321	0.2208	0.2095	0.1983	0.1873	0.1763	0.1655	0.1548	0.1442	0.1338	0.1235	0.1134	0.1034
2.36	0.3132	0.3012	0.2893	0.2775	0.2658	0.2542	0.2426	0.2312	0.2198	0.2086	0.1974	0.1864	0.1754	0.1646	0.1539	0.1433	0.1329	0.1227	0.1126	0.1026
2.37	0.3122	0.3002	0.2883	0.2765	0.2648	0.2532	0.2416	0.2302	0.2189	0.2076	0.1965	0.1854	0.1745	0.1637	0.1530	0.1425	0.1321	0.1218	0.1118	0.1019
2.38	0.3112	0.2992	0.2873	0.2755	0.2638	0.2522	0.2407	0.2293	0.2179	0.2067	0.1956	0.1845	0.1736	0.1628	0.1522	0.1416	0.1313	0.1210	0.1110	0.1011
2.39	0.3102	0.2982	0.2863	0.2746	0.2629	0.2512	0.2397	0.2283	0.2170	0.2058	0.1946	0.1836	0.1727	0.1620	0.1513	0.1408	0.1304	0.1202	0.1102	0.1003
2.40	0.3092	0.2972	0.2854	0.2736	0.2619	0.2503	0.2388	0.2274	0.2160	0.2048	0.1937	0.1827	0.1718	0.1611	0.1505	0.1400	0.1296	0.1194	0.1094	0.0996
2.41	0.3082	0.2963	0.2844	0.2726	0.2609	0.2493	0.2378	0.2264	0.2151	0.2039	0.1928	0.1818	0.1710	0.1602	0.1496	0.1391	0.1288	0.1186	0.1087	0.0988
2.42	0.3073	0.2953	0.2834	0.2717	0.2600	0.2484	0.2369	0.2255	0.2142	0.2030	0.1919	0.1810	0.1701	0.1594	0.1488	0.1383	0.1280	0.1179	0.1079	0.0981
2.43	0.3063	0.2943	0.2825	0.2707	0.2590	0.2474	0.2360	0.2246	0.2133	0.2021	0.1910	0.1801	0.1692	0.1585	0.1479	0.1375	0.1272	0.1171	0.1071	0.0974
2.44	0.3053	0.2934	0.2815	0.2698	0.2581	0.2465	0.2350	0.2237	0.2124	0.2012	0.1902	0.1792	0.1684	0.1577	0.1471	0.1367	0.1264	0.1163	0.1064	0.0967
2.45	0.3044	0.2924	0.2806	0.2688	0.2572	0.2456	0.2341	0.2228	0.2115	0.2003	0.1893	0.1783	0.1675	0.1569	0.1463	0.1359	0.1256	0.1156	0.1057	0.0959
2.46	0.3034	0.2915	0.2796	0.2679	0.2562	0.2447	0.2332	0.2218	0.2106	0.1994	0.1884	0.1775	0.1667	0.1560	0.1455	0.1351	0.1249	0.1148	0.1049	0.0952
2.47	0.3025	0.2905	0.2787	0.2669	0.2553	0.2438	0.2323	0.2209	0.2097	0.1986	0.1875	0.1766	0.1659	0.1552	0.1447	0.1343	0.1241	0.1141	0.1042	0.0945
2.48	0.3015	0.2896	0.2778	0.2660	0.2544	0.2428	0.2314	0.2201	0.2088	0.1977	0.1867	0.1758	0.1650	0.1544	0.1439	0.1335	0.1233	0.1133	0.1035	0.0938
2.49	0.3006	0.2887	0.2768	0.2651	0.2535	0.2419	0.2305	0.2192	0.2080	0.1968	0.1858	0.1750	0.1642	0.1536	0.1431	0.1328	0.1226	0.1126	0.1028	0.0931
2.50	0.2997	0.2877	0.2759	0.2642	0.2526	0.2410	0.2296	0.2183	0.2071	0.1960	0.1850	0.1741	0.1634	0.1528	0.1423	0.1320	0.1218	0.1119	0.1021	0.0925
2.51	0.2987	0.2868	0.2750	0.2633	0.2517	0.2401	0.2287	0.2174	0.2062	0.1951	0.1842	0.1733	0.1626	0.1520	0.1415	0.1312	0.1211	0.1111	0.1014	0.0918
2.52	0.2978	0.2859	0.2741	0.2624	0.2508	0.2393	0.2279	0.2166	0.2054	0.1943	0.1833	0.1725	0.1618	0.1512	0.1408	0.1305	0.1204	0.1104	0.1007	0.0911
2.53	0.2969	0.2850	0.2732	0.2615	0.2499	0.2384	0.2270	0.2157	0.2045	0.1934	0.1825	0.1717	0.1610	0.1504	0.1400	0.1297	0.1196	0.1097	0.1000	0.0905
2.54	0.2960	0.2841	0.2723	0.2606	0.2490	0.2375	0.2261	0.2148	0.2037	0.1926	0.1817	0.1709	0.1602	0.1496	0.1392	0.1290	0.1189	0.1090	0.0993	0.0898
2.55	0.2951	0.2832	0.2714	0.2597	0.2481	0.2366	0.2253	0.2140	0.2028	0.1918	0.1809	0.1701	0.1594	0.1489	0.1385	0.1283	0.1182	0.1083	0.0986	0.0891
2.56	0.2942	0.2823	0.2705	0.2588	0.2473	0.2358	0.2244	0.2131	0.2020	0.1910	0.1800	0.1693	0.1586	0.1481	0.1377	0.1275	0.1175	0.1076	0.0980	0.0885
2.57	0.2933	0.2814	0.2696	0.2580	0.2464	0.2349	0.2236	0.2123	0.2012	0.1901	0.1792	0.1685	0.1578	0.1473	0.1370	0.1268	0.1168	0.1069	0.0973	0.0879
2.58	0.2924	0.2805	0.2688	0.2571	0.2455	0.2341	0.2227	0.2115	0.2003	0.1893	0.1784	0.1677	0.1571	0.1466	0.1363	0.1261	0.1161	0.1063	0.0966	0.0872
2.59	0.2915	0.2797	0.2679	0.2562	0.2447	0.2332	0.2219	0.2106	0.1995	0.1885	0.1777	0.1669	0.1563	0.1458	0.1355	0.1254	0.1154	0.1056	0.0960	0.0866
2.60	0.2907	0.2788	0.2670	0.2554	0.2438	0.2324	0.2210	0.2098	0.1987	0.1877	0.1769	0.1661	0.1556	0.1451	0.1348	0.1247	0.1147	0.1049	0.0954	0.0860
2.61	0.2898	0.2779	0.2662	0.2545	0.2430	0.2315	0.2202	0.2090	0.1979	0.1869	0.1761	0.1654	0.1548	0.1444	0.1341	0.1240	0.1140	0.1043	0.0947	0.0854
2.62	0.2889	0.2771	0.2653	0.2537	0.2421	0.2307	0.2194	0.2082	0.1971	0.1862	0.1753	0.1646	0.1541	0.1436	0.1334	0.1233	0.1134	0.1036	0.0941	0.0848
2.63	0.2881	0.2762	0.2645	0.2528	0.2413	0.2299	0.2186	0.2074	0.1963	0.1854	0.1745	0.1639	0.1533	0.1429	0.1327	0.1226	0.1127	0.1030	0.0935	0.0842
2.64	0.2872	0.2754	0.2636	0.2520	0.2405	0.2291	0.2178	0.2066	0.1955	0.1846	0.1738	0.1631	0.1526	0.1422	0.1320	0.1219	0.1120	0.1023	0.0928	0.0836
2.65	0.2864	0.2745	0.2628	0.2512	0.2396	0.2282	0.2170	0.2058	0.1947	0.1838	0.1730	0.1624	0.1519	0.1415	0.1313	0.1212	0.1114	0.1017	0.0922	0.0830
2.66	0.2855	0.2737	0.2619	0.2503	0.2388	0.2274	0.2162	0.2050	0.1940	0.1831	0.1723	0.1616	0.1511	0.1408	0.1306	0.1206	0.1107	0.1011	0.0916	0.0824
2.67	0.2847	0.2728	0.2611	0.2495	0.2380	0.2266	0.2154	0.2042	0.1932	0.1823	0.1715	0.1609	0.1504	0.1401	0.1299	0.1199	0.1101	0.1004	0.0910	0.0818
2.68	0.2838	0.2720	0.2603	0.2487	0.2372	0.2258	0.2146	0.2034	0.1924	0.1815	0.1708	0.1602	0.1497	0.1394	0.1292	0.1192	0.1094	0.0998	0.0904	0.0812
2.69	0.2830	0.2712	0.2595	0.2479	0.2364	0.2250	0.2138	0.2027	0.1917	0.1808	0.1700	0.1594	0.1490	0.1387	0.1285	0.1186	0.1088	0.0992	0.0898	0.0807
2.70	0.2822	0.2703	0.2586	0.2471	0.2356	0.2242	0.2130	0.2019	0.1909	0.1800	0.1693	0.1587	0.1483	0.1380	0.1279	0.1179	0.1082	0.0986	0.0892	0.0801
2.71	0.2813	0.2695	0.2578	0.2463	0.2348	0.2234	0.2122	0.2011	0.1901	0.1793	0.1686	0.1580	0.1476	0.1373	0.1272	0.1173	0.1075	0.0980	0.0886	0.0795
2.72	0.2805	0.2687	0.2570	0.2455	0.2340	0.2227	0.2115	0.2004	0.1894	0.1786	0.1679	0.1573	0.1469	0.1366	0.1266	0.1166	0.1069	0.0974	0.0881	0.0790
2.73	0.2797	0.2679	0.2562	0.2447	0.2332	0.2219	0.2107	0.1996	0.1887	0.1778	0.1671	0.1566	0.1462	0.1360	0.1259	0.1160	0.1063	0.0968	0.0875	0.0784
2.74	0.2789	0.2671	0.2554	0.2439	0.2324	0.2211	0.2099	0.1989	0.1879	0.1771	0.1664	0.1559	0.1455	0.1353	0.1253	0.1154	0.1057	0.0962	0.0869	0.0779
2.75	0.2781	0.2663	0.2546	0.2431	0.2317	0.2204	0.2092	0.1981	0.1872	0.1764	0.1657	0.1552	0.1449	0.1347	0.1246	0.1148	0.1051	0.0956	0.0864	0.0773
2.76	0.2773	0.2655	0.2538	0.2423	0.2309	0.2196	0.2084	0.1974	0.1865	0.1757	0.1650	0.1545	0.1442	0.1340	0.1240	0.1141	0.1045	0.0950	0.0858	0.0768
2.77	0.2765	0.2647	0.2531	0.2415	0.2301	0.2188	0.2077	0.1966	0.1857	0.1750	0.1643	0.1538	0.1435	0.1333	0.1233	0.1135	0.1039	0.0945	0.0853	0.0763
2.78	0.2757	0.2639	0.2523	0.2408	0.2294	0.2181	0.2069	0.1959	0.1850	0.1743	0.1636	0.1532	0.1429	0.1327	0.1227	0.1129	0.1033	0.0939	0.0847	0.0758
2.79	0.2749	0.2631	0.2515	0.2400	0.2286	0.2173	0.2062	0.1952	0.1843	0.1736	0.1629	0.1525	0.1422	0.1321	0.1221	0.1123	0.1027	0.0933	0.0842	0.0752
2.80	0.2741	0.2623	0.2507	0.2392	0.2278	0.2166	0.2055	0.1945	0.1836	0.1729	0.1623	0.1518	0.1415	0.1314	0.1215	0.1117	0.1021	0.0928	0.0836	0.0747
2.81	0.2733	0.2616	0.2500	0.2385	0.2271	0.2158	0.2047	0.1937	0.1829	0.1722	0.1616	0.1512	0.1409	0.1308	0.1209	0.1111	0.1016	0.0922	0.0831	0.0742
2.82	0.2725	0.2608	0.2492	0.2377	0.2263	0.2151	0.2040	0.1930	0.1822	0.1715	0.1609	0.1505	0.1403	0.1302	0.1203	0.1105	0.1010	0.0917	0.0826	0.0737
2.83	0.2718	0.2600	0.2484	0.2370	0.2256	0.2144	0.2033	0.1923	0.1815	0.1708	0.1602	0.1499	0.1396	0.1295	0.1196	0.1099	0.1004	0.0911	0.0820	0.0732
2.84	0.2710	0.2593	0.2477	0.2362	0.2249	0.2137	0.2026	0.1916	0.1808	0.1701	0.1596	0.1492	0.1390	0.1289	0.1190	0.1094	0.0999	0.0906	0.0815	0.0727
2.85	0.2702	0.2585	0.2469	0.2355	0.2241	0.2129	0.2019	0.1909	0.1801	0.1694	0.1589	0.1486	0.1383	0.1283	0.1185	0.1088	0.0993	0.0900	0.0810	0.0722
2.86	0.2695	0.2578	0.2462	0.2347	0.2234	0.2122	0.2011	0.1902	0.1794	0.1688	0.1583	0.1479	0.1377	0.1277	0.1179	0.1082	0.0988	0.0895	0.0805	0.0717
2.87	0.2687	0.2570	0.2454	0.2340	0.2227	0.2115	0.2004	0.1895	0.1787	0.1681	0.1576	0.1473	0.1371	0.1271	0.1173	0.1076	0.0982	0.0890	0.0800	0.0712
2.88	0.2680	0.2563	0.2447	0.2333	0.2220	0.2108	0.1997	0.1888	0.1781	0.1674	0.1570	0.1466	0.1365	0.1265	0.1167	0.1071	0.0977	0.0885	0.0795	0.0708
2.89	0.2672	0.2555	0.2440	0.2325	0.2213	0.2101	0.1990	0.1882	0.1774	0.1668	0.1563	0.1460	0.1359	0.1259	0.1161	0.1065	0.0971	0.0879	0.0790	0.0703
2.90	0.2665	0.2548	0.2432	0.2318	0.2205	0.2094	0.1984	0.1875	0.1767	0.1661	0.1557	0.1454	0.1353	0.1253	0.1155	0.1060	0.0966	0.0874	0.0785	0.0698
2.91	0.2657	0.2541	0.2425	0.2311	0.2198	0.2087	0.1977	0.1868	0.1761	0.1655	0.1550	0.1448	0.1347	0.1247	0.1150	0.1054	0.0961	0.0869	0.0780	0.0693
2.92	0.2650	0.2533	0.2418	0.2304	0.2191	0.2080	0.1970	0.1861	0.1754	0.1648	0.1544	0.1442	0.1341	0.1241	0.1144	0.1049	0.0955	0.0864	0.0775	0.0689
2.93	0.2642	0.2526	0.2411	0.2297	0.2184	0.2073	0.1963	0.1855	0.1748	0.1642	0.1538	0.1435	0.1335	0.1236	0.1138	0.1043	0.0950	0.0859	0.0770	0.0684
2.94	0.2635	0.2519	0.2404	0.2290	0.2177	0.2066	0.1956	0.1848	0.1741	0.1636	0.1532	0.1429	0.1329	0.1230	0.1133	0.1038	0.0945	0.0854	0.0766	0.0680
2.95	0.2628	0.2512	0.2397	0.2283	0.2170	0.2059	0.1950	0.1841	0.1735	0.1629	0.1526	0.1423	0.1323	0.1224	0.1127	0.1032	0.0940	0.0849	0.0761	0.0675
2.96	0.2621	0.2504	0.2389	0.2276	0.2164	0.2053	0.1943	0.1835	0.1728	0.1623	0.1519	0.1417	0.1317	0.1219	0.1122	0.1027	0.0935	0.0844	0.0756	0.0671
2.97	0.2613	0.2497	0.2382	0.2269	0.2157	0.2046	0.1936	0.1828	0.1722	0.1617	0.1513	0.1411	0.1311	0.1213	0.1116	0.1022	0.0929	0.0839	0.0751	0.0666
2.98	0.2606	0.2490	0.2375	0.2262	0.2150	0.2039	0.1930	0.1822	0.1716	0.1611	0.1507	0.1406	0.1306	0.1207	0.1111	0.1017	0.0924	0.0834	0.0747	0.0662
2.99	0.2599	0.2483	0.2368	0.2255	0.2143	0.2033	0.1923	0.1816	0.1709	0.1604	0.1501	0.1400	0.1300	0.1202	0.1106	0.1012	0.0919	0.0830	0.0742	0.0657
3.00	0.2592	0.2476	0.2362	0.2248	0.2136	0.2026	0.1917	0.1809	0.1703	0.1598	0.1495	0.1394	0.1294	0.1196	0.1100	0.1006	0.0914	0.0825	0.0738	0.0653

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.2585	0.2469	0.2355	0.2242	0.2130	0.2019	0.1910	0.1803	0.1697	0.1592	0.1489	0.1388	0.1289	0.1191	0.1095	0.1001	0.0910	0.0820	0.0733	0.0649
3.02	0.2578	0.2462	0.2348	0.2235	0.2123	0.2013	0.1904	0.1796	0.1691	0.1586	0.1483	0.1382	0.1283	0.1185	0.1090	0.0996	0.0905	0.0815	0.0729	0.0644
3.03	0.2571	0.2455	0.2341	0.2228	0.2117	0.2006	0.1898	0.1790	0.1684	0.1580	0.1478	0.1377	0.1277	0.1180	0.1085	0.0991	0.0900	0.0811	0.0724	0.0640
3.04	0.2564	0.2449	0.2334	0.2221	0.2110	0.2000	0.1891	0.1784	0.1678	0.1574	0.1472	0.1371	0.1272	0.1175	0.1079	0.0986	0.0895	0.0806	0.0720	0.0636
3.05	0.2557	0.2442	0.2328	0.2215	0.2103	0.1993	0.1885	0.1778	0.1672	0.1568	0.1466	0.1365	0.1266	0.1169	0.1074	0.0981	0.0890	0.0802	0.0715	0.0632
3.06	0.2550	0.2435	0.2321	0.2208	0.2097	0.1987	0.1879	0.1772	0.1666	0.1562	0.1460	0.1360	0.1261	0.1164	0.1069	0.0976	0.0886	0.0797	0.0711	0.0628
3.07	0.2544	0.2428	0.2314	0.2202	0.2090	0.1981	0.1872	0.1766	0.1660	0.1557	0.1454	0.1354	0.1256	0.1159	0.1064	0.0971	0.0881	0.0793	0.0707	0.0624
3.08	0.2537	0.2422	0.2308	0.2195	0.2084	0.1974	0.1866	0.1759	0.1654	0.1551	0.1449	0.1349	0.1250	0.1154	0.1059	0.0967	0.0876	0.0788	0.0703	0.0620
3.09	0.2530	0.2415	0.2301	0.2189	0.2078	0.1968	0.1860	0.1753	0.1648	0.1545	0.1443	0.1343	0.1245	0.1148	0.1054	0.0962	0.0872	0.0784	0.0698	0.0616
3.10	0.2523	0.2408	0.2294	0.2182	0.2071	0.1962	0.1854	0.1747	0.1643	0.1539	0.1438	0.1338	0.1240	0.1143	0.1049	0.0957	0.0867	0.0779	0.0694	0.0612
3.11	0.2517	0.2402	0.2288	0.2176	0.2065	0.1956	0.1848	0.1741	0.1637	0.1534	0.1432	0.1332	0.1234	0.1138	0.1044	0.0952	0.0862	0.0775	0.0690	0.0608
3.12	0.2510	0.2395	0.2281	0.2169	0.2059	0.1949	0.1842	0.1735	0.1631	0.1528	0.1426	0.1327	0.1229	0.1133	0.1039	0.0948	0.0858	0.0771	0.0686	0.0604
3.13	0.2503	0.2388	0.2275	0.2163	0.2052	0.1943	0.1836	0.1730	0.1625	0.1522	0.1421	0.1322	0.1224	0.1128	0.1034	0.0943	0.0853	0.0766	0.0682	0.0600
3.14	0.2497	0.2382	0.2269	0.2157	0.2046	0.1937	0.1830	0.1724	0.1619	0.1517	0.1416	0.1316	0.1219	0.1123	0.1030	0.0938	0.0849	0.0762	0.0678	0.0596
3.15	0.2490	0.2375	0.2262	0.2150	0.2040	0.1931	0.1824	0.1718	0.1614	0.1511	0.1410	0.1311	0.1214	0.1118	0.1025	0.0934	0.0845	0.0758	0.0674	0.0592
3.16	0.2484	0.2369	0.2256	0.2144	0.2034	0.1925	0.1818	0.1712	0.1608	0.1505	0.1405	0.1306	0.1209	0.1113	0.1020	0.0929	0.0840	0.0754	0.0670	0.0588
3.17	0.2477	0.2363	0.2250	0.2138	0.2028	0.1919	0.1812	0.1706	0.1602	0.1500	0.1399	0.1301	0.1203	0.1108	0.1015	0.0924	0.0836	0.0749	0.0666	0.0585
3.18	0.2471	0.2356	0.2243	0.2132	0.2022	0.1913	0.1806	0.1701	0.1597	0.1495	0.1394	0.1295	0.1198	0.1104	0.1011	0.0920	0.0831	0.0745	0.0662	0.0581
3.19	0.2464	0.2350	0.2237	0.2126	0.2016	0.1907	0.1800	0.1695	0.1591	0.1489	0.1389	0.1290	0.1193	0.1099	0.1006	0.0915	0.0827	0.0741	0.0658	0.0577
3.20	0.2458	0.2344	0.2231	0.2119	0.2010	0.1901	0.1794	0.1689	0.1586	0.1484	0.1383	0.1285	0.1189	0.1094	0.1001	0.0911	0.0823	0.0737	0.0654	0.0574
3.21	0.2452	0.2337	0.2225	0.2113	0.2004	0.1895	0.1789	0.1684	0.1580	0.1478	0.1378	0.1280	0.1184	0.1089	0.0997	0.0907	0.0819	0.0733	0.0650	0.0570
3.22	0.2445	0.2331	0.2218	0.2107	0.1998	0.1890	0.1783	0.1678	0.1575	0.1473	0.1373	0.1275	0.1179	0.1084	0.0992	0.0902	0.0814	0.0729	0.0646	0.0566
3.23	0.2439	0.2325	0.2212	0.2101	0.1992	0.1884	0.1777	0.1672	0.1569	0.1468	0.1368	0.1270	0.1174	0.1080	0.0988	0.0898	0.0810	0.0725	0.0643	0.0563
3.24	0.2433	0.2319	0.2206	0.2095	0.1986	0.1878	0.1772	0.1667	0.1564	0.1462	0.1363	0.1265	0.1169	0.1075	0.0983	0.0894	0.0806	0.0721	0.0639	0.0559
3.25	0.2426	0.2313	0.2200	0.2089	0.1980	0.1872	0.1766	0.1661	0.1558	0.1457	0.1358	0.1260	0.1164	0.1070	0.0979	0.0889	0.0802	0.0717	0.0635	0.0556
3.26	0.2420	0.2306	0.2194	0.2083	0.1974	0.1866	0.1760	0.1656	0.1553	0.1452	0.1353	0.1255	0.1159	0.1066	0.0974	0.0885	0.0798	0.0713	0.0631	0.0552
3.27	0.2414	0.2300	0.2188	0.2077	0.1968	0.1861	0.1755	0.1650	0.1548	0.1447	0.1348	0.1250	0.1155	0.1061	0.0970	0.0881	0.0794	0.0710	0.0628	0.0549
3.28	0.2408	0.2294	0.2182	0.2072	0.1963	0.1855	0.1749	0.1645	0.1542	0.1442	0.1343	0.1245	0.1150	0.1057	0.0966	0.0877	0.0790	0.0706	0.0624	0.0545
3.29	0.2402	0.2288	0.2176	0.2066	0.1957	0.1850	0.1744	0.1640	0.1537	0.1437	0.1338	0.1241	0.1145	0.1052	0.0961	0.0872	0.0786	0.0702	0.0621	0.0542
3.30	0.2396	0.2282	0.2170	0.2060	0.1951	0.1844	0.1738	0.1634	0.1532	0.1431	0.1333	0.1236	0.1141	0.1048	0.0957	0.0868	0.0782	0.0698	0.0617	0.0539
3.31	0.2390	0.2276	0.2164	0.2054	0.1945	0.1838	0.1733	0.1629	0.1527	0.1426	0.1328	0.1231	0.1136	0.1043	0.0953	0.0864	0.0778	0.0694	0.0613	0.0535
3.32	0.2384	0.2270	0.2159	0.2048	0.1940	0.1833	0.1727	0.1624	0.1522	0.1421	0.1323	0.1226	0.1132	0.1039	0.0948	0.0860	0.0774	0.0691	0.0610	0.0532
3.33	0.2378	0.2264	0.2153	0.2043	0.1934	0.1827	0.1722	0.1618	0.1517	0.1416	0.1318	0.1222	0.1127	0.1034	0.0944	0.0856	0.0770	0.0687	0.0606	0.0529
3.34	0.2372	0.2258	0.2147	0.2037	0.1929	0.1822	0.1717	0.1613	0.1511	0.1411	0.1313	0.1217	0.1122	0.1030	0.0940	0.0852	0.0766	0.0683	0.0603	0.0525
3.35	0.2366	0.2253	0.2141	0.2031	0.1923	0.1816	0.1711	0.1608	0.1506	0.1406	0.1308	0.1212	0.1118	0.1026	0.0936	0.0848	0.0763	0.0680	0.0599	0.0522
3.36	0.2360	0.2247	0.2135	0.2026	0.1918	0.1811	0.1706	0.1603	0.1501	0.1402	0.1304	0.1208	0.1113	0.1021	0.0932	0.0844	0.0759	0.0676	0.0596	0.0519
3.37	0.2354	0.2241	0.2130	0.2020	0.1912	0.1806	0.1701	0.1598	0.1496	0.1397	0.1299	0.1203	0.1109	0.1017	0.0927	0.0840	0.0755	0.0672	0.0593	0.0516
3.38	0.2348	0.2235	0.2124	0.2015	0.1907	0.1800	0.1696	0.1593	0.1491	0.1392	0.1294	0.1198	0.1105	0.1013	0.0923	0.0836	0.0751	0.0669	0.0589	0.0512
3.39	0.2342	0.2229	0.2118	0.2009	0.1901	0.1795	0.1690	0.1587	0.1486	0.1387	0.1289	0.1194	0.1100	0.1009	0.0919	0.0832	0.0748	0.0665	0.0586	0.0509
3.40	0.2336	0.2224	0.2113	0.2003	0.1896	0.1790	0.1685	0.1582	0.1481	0.1382	0.1285	0.1189	0.1096	0.1005	0.0915	0.0828	0.0744	0.0662	0.0583	0.0506
3.41	0.2331	0.2218	0.2107	0.1998	0.1890	0.1784	0.1680	0.1577	0.1476	0.1377	0.1280	0.1185	0.1092	0.1000	0.0911	0.0825	0.0740	0.0658	0.0579	0.0503
3.42	0.2325	0.2212	0.2102	0.1992	0.1885	0.1779	0.1675	0.1572	0.1472	0.1373	0.1276	0.1180	0.1087	0.0996	0.0907	0.0821	0.0737	0.0655	0.0576	0.0500
3.43	0.2319	0.2207	0.2096	0.1987	0.1880	0.1774	0.1670	0.1567	0.1467	0.1368	0.1271	0.1176	0.1083	0.0992	0.0903	0.0817	0.0733	0.0652	0.0573	0.0497
3.44	0.2313	0.2201	0.2091	0.1982	0.1874	0.1769	0.1665	0.1562	0.1462	0.1363	0.1266	0.1172	0.1079	0.0988	0.0899	0.0813	0.0729	0.0648	0.0570	0.0494
3.45	0.2308	0.2196	0.2085	0.1976	0.1869	0.1764	0.1660	0.1557	0.1457	0.1359	0.1262	0.1167	0.1074	0.0984	0.0896	0.0809	0.0726	0.0645	0.0566	0.0491
3.46	0.2302	0.2190	0.2080	0.1971	0.1864	0.1758	0.1655	0.1553	0.1452	0.1354	0.1257	0.1163	0.1070	0.0980	0.0892	0.0806	0.0722	0.0641	0.0563	0.0488
3.47	0.2296	0.2184	0.2074	0.1966	0.1859	0.1753	0.1650	0.1548	0.1448	0.1349	0.1253	0.1159	0.1066	0.0976	0.0888	0.0802	0.0719	0.0638	0.0560	0.0485
3.48	0.2291	0.2179	0.2069	0.1960	0.1853	0.1748	0.1645	0.1543	0.1443	0.1345	0.1249	0.1154	0.1062	0.0972	0.0884	0.0798	0.0715	0.0635	0.0557	0.0482
3.49	0.2285	0.2174	0.2063	0.1955	0.1848	0.1743	0.1640	0.1538	0.1438	0.1340	0.1244	0.1150	0.1058	0.0968	0.0880	0.0795	0.0712	0.0631	0.0554	0.0479
3.50	0.2280	0.2168	0.2058	0.1950	0.1843	0.1738	0.1635	0.1533	0.1434	0.1336	0.1240	0.1146	0.1054	0.0964	0.0876	0.0791	0.0708	0.0628	0.0551	0.0476
3.51	0.2274	0.2163	0.2053	0.1945	0.1838	0.1733	0.1630	0.1529	0.1429	0.1331	0.1235	0.1142	0.1050	0.0960	0.0873	0.0788	0.0705	0.0625	0.0548	0.0473
3.52	0.2269	0.2157	0.2047	0.1939	0.1833	0.1728	0.1625	0.1524	0.1424	0.1327	0.1231	0.1137	0.1046	0.0956	0.0869	0.0784	0.0702	0.0622	0.0545	0.0470
3.53	0.2263	0.2152	0.2042	0.1934	0.1828	0.1723	0.1620	0.1519	0.1420	0.1322	0.1227	0.1133	0.1042	0.0952	0.0865	0.0780	0.0698	0.0618	0.0542	0.0468
3.54	0.2258	0.2147	0.2037	0.1929	0.1823	0.1718	0.1615	0.1514	0.1415	0.1318	0.1222	0.1129	0.1038	0.0948	0.0861	0.0777	0.0695	0.0615	0.0539	0.0465
3.55	0.2252	0.2141	0.2032	0.1924	0.1818	0.1713	0.1611	0.1510	0.1411	0.1313	0.1218	0.1125	0.1034	0.0945	0.0858	0.0773	0.0691	0.0612	0.0536	0.0462
3.56	0.2247	0.2136	0.2026	0.1919	0.1813	0.1708	0.1606	0.1505	0.1406	0.1309	0.1214	0.1121	0.1030	0.0941	0.0854	0.0770	0.0688	0.0609	0.0533	0.0459
3.57	0.2242	0.2131	0.2021	0.1914	0.1808	0.1704	0.1601	0.1500	0.1402	0.1305	0.1210	0.1117	0.1026	0.0937	0.0851	0.0767	0.0685	0.0606	0.0530	0.0456
3.58	0.2236	0.2125	0.2016	0.1909	0.1803	0.1699	0.1596	0.1496	0.1397	0.1300	0.1205	0.1113	0.1022	0.0933	0.0847	0.0763	0.0682	0.0603	0.0527	0.0454
3.59	0.2231	0.2120	0.2011	0.1904	0.1798	0.1694	0.1592	0.1491	0.1393	0.1296	0.1201	0.1109	0.1018	0.0930	0.0843	0.0760	0.0678	0.0600	0.0524	0.0451
3.60	0.2226	0.2115	0.2006	0.1899	0.1793	0.1689	0.1587	0.1487	0.1388	0.1292	0.1197	0.1105	0.1014	0.0926	0.0840	0.0756	0.0675	0.0597	0.0521	0.0448
3.61	0.2220	0.2110	0.2001	0.1894	0.1788	0.1684	0.1582	0.1482	0.1384	0.1288	0.1193	0.1101	0.1010	0.0922	0.0836	0.0753	0.0672	0.0594	0.0518	0.0446
3.62	0.2215	0.2105	0.1996	0.1889	0.1783	0.1680	0.1578	0.1478	0.1380	0.1283	0.1189	0.1097	0.1007	0.0919	0.0833	0.0750	0.0669	0.0591	0.0515	0.0443
3.63	0.2210	0.2099	0.1991	0.1884	0.1779	0.1675	0.1573	0.1473	0.1375	0.1279	0.1185	0.1093	0.1003	0.0915	0.0829	0.0746	0.0666	0.0588	0.0512	0.0440
3.64	0.2205	0.2094	0.1986	0.1879	0.1774	0.1670	0.1569	0.1469	0.1371	0.1275	0.1181	0.1089	0.0999	0.0911	0.0826	0.0743	0.0663	0.0585	0.0510	0.0438
3.65	0.2200	0.2089	0.1981	0.1874	0.1769	0.1666	0.1564	0.1464	0.1367	0.1271	0.1177	0.1085	0.0995	0.0908	0.0822	0.0740	0.0659	0.0582	0.0507	0.0435
3.66	0.2194	0.2084	0.1976	0.1869	0.1764	0.1661	0.1560	0.1460	0.1362	0.1267	0.1173	0.1081	0.0992	0.0904	0.0819	0.0736	0.0656	0.0579	0.0504	0.0433
3.67	0.2189	0.2079	0.1971	0.1864	0.1759	0.1656	0.1555	0.1456	0.1358	0.1262	0.1169	0.1077	0.0988	0.0901	0.0816	0.0733	0.0653	0.0576	0.0501	0.0430
3.68	0.2184	0.2074	0.1966	0.1859	0.1755	0.1652	0.1551	0.1451	0.1354	0.1258	0.1165	0.1073	0.0984	0.0897	0.0812	0.0730	0.0650	0.0573	0.0499	0.0427
3.69	0.2179	0.2069	0.1961	0.1855	0.1750	0.1647	0.1546	0.1447	0.1350	0.1254	0.1161	0.1070	0.0980	0.0894	0.0809	0.0727	0.0647	0.0570	0.0496	0.0425
3.70	0.2174	0.2064	0.1956	0.1850	0.1745	0.1643	0.1542	0.1443	0.1345	0.1250	0.1157	0.1066	0.0977	0.0890	0.0806	0.0724	0.0644	0.0567	0.0493	0.0422
3.71	0.2169	0.2059	0.1951	0.1845	0.1741	0.1638	0.1537	0.1438	0.1341	0.1246	0.1153	0.1062	0.0973	0.0887	0.0802	0.0720	0.0641	0.0565	0.0491	0.0420
3.72	0.2164	0.2054	0.1947	0.1840	0.1736	0.1634	0.1533	0.1434	0.1337	0.1242	0.1149	0.1058	0.0970	0.0883	0.0799	0.0717	0.0638	0.0562	0.0488	0.0417
3.73	0.2159	0.2049	0.1942	0.1836	0.1732	0.1629	0.1529	0.1430	0.1333	0.1238	0.1145	0.1055	0.0966	0.0880	0.0796	0.0714	0.0635	0.0559	0.0485	0.0415
3.74	0.2154	0.2045	0.1937	0.1831	0.1727	0.1625	0.1524	0.1426	0.1329	0.1234	0.1142	0.1051	0.0963	0.0876	0.0792	0.0711	0.0632	0.0556	0.0483	0.0413
3.75	0.2149	0.2040	0.1932	0.1826	0.1722	0.1620	0.1520	0.1421	0.1325	0.1230	0.1138	0.1047	0.0959	0.0873	0.0789	0.0708	0.0629	0.0553	0.0480	0.0410
3.76	0.2144	0.2035	0.1927	0.1822	0.1718	0.1616	0.1516	0.1417	0.1321	0.1226	0.1134	0.1044	0.0955	0.0870	0.0786	0.0705	0.0626	0.0551	0.0478	0.0408
3.77	0.2139	0.2030	0.1923	0.1817	0.1713	0.1611	0.1511	0.1413	0.1317	0.1222	0.1130	0.1040	0.0952	0.0866	0.0783	0.0702	0.0624	0.0548	0.0475	0.0405
3.78	0.2134	0.2025	0.1918	0.1813	0.1709	0.1607	0.1507	0.1409	0.1313	0.1219	0.1126	0.1036	0.0949	0.0863	0.0780	0.0699	0.0621	0.0545	0.0473	0.0403
3.79	0.2129	0.2021	0.1913	0.1808	0.1704	0.1603	0.1503	0.1405	0.1309	0.1215	0.1123	0.1033	0.0945	0.0860	0.0777	0.0696	0.0618	0.0543	0.0470	0.0401
3.80	0.2125	0.2016	0.1909	0.1803	0.1700	0.1598	0.1499	0.1401	0.1305	0.1211	0.1119	0.1029	0.0942	0.0856	0.0773	0.0693	0.0615	0.0540	0.0468	0.0398
3.81	0.2120	0.2011	0.1904	0.1799	0.1696	0.1594	0.1494	0.1397	0.1301	0.1207	0.1115	0.1026	0.0938	0.0853	0.0770	0.0690	0.0612	0.0537	0.0465	0.0396
3.82	0.2115	0.2006	0.1899	0.1794	0.1691	0.1590	0.1490	0.1393	0.1297	0.1203	0.1112	0.1022	0.0935	0.0850	0.0767	0.0687	0.0609	0.0535	0.0463	0.0394
3.83	0.2110	0.2002	0.1895	0.1790	0.1687	0.1586	0.1486	0.1389	0.1293	0.1200	0.1108	0.1019	0.0931	0.0847	0.0764	0.0684	0.0607	0.0532	0.0460	0.0391
3.84	0.2105	0.1997	0.1890	0.1785	0.1682	0.1581	0.1482	0.1385	0.1289	0.1196	0.1104	0.1015	0.0928	0.0843	0.0761	0.0681	0.0604	0.0529	0.0458	0.0389
3.85	0.2101	0.1992	0.1886	0.1781	0.1678	0.1577	0.1478	0.1381	0.1285	0.1192	0.1101	0.1012	0.0925	0.0840	0.0758	0.0678	0.0601	0.0527	0.0455	0.0387
3.86	0.2096	0.1988	0.1881	0.1777	0.1674	0.1573	0.1474	0.1377	0.1281	0.1188	0.1097	0.1008	0.0921	0.0837	0.0755	0.0675	0.0598	0.0524	0.0453	0.0385
3.87	0.2091	0.1983	0.1877	0.1772	0.1670	0.1569	0.1470	0.1373	0.1278	0.1185	0.1094	0.1005	0.0918	0.0834	0.0752	0.0673	0.0596	0.0522	0.0450	0.0382
3.88	0.2087	0.1979	0.1872	0.1768	0.1665	0.1565	0.1466	0.1369	0.1274	0.1181	0.1090	0.1001	0.0915	0.0831	0.0749	0.0670	0.0593	0.0519	0.0448	0.0380
3.89	0.2082	0.1974	0.1868	0.1763	0.1661	0.1560	0.1462	0.1365	0.1270	0.1177	0.1087	0.0998	0.0912	0.0828	0.0746	0.0667	0.0590	0.0517	0.0446	0.0378
3.90	0.2077	0.1969	0.1863	0.1759	0.1657	0.1556	0.1458	0.1361	0.1266	0.1174	0.1083	0.0995	0.0908	0.0825	0.0743	0.0664	0.0588	0.0514	0.0443	0.0376
3.91	0.2073	0.1965	0.1859	0.1755	0.1653	0.1552	0.1454	0.1357	0.1263	0.1170	0.1079	0.0991	0.0905	0.0821	0.0740	0.0661	0.0585	0.0512	0.0441	0.0374
3.92	0.2068	0.1960	0.1855	0.1750	0.1648	0.1548	0.1450	0.1353	0.1259	0.1166	0.1076	0.0988	0.0902	0.0818	0.0737	0.0659	0.0583	0.0509	0.0439	0.0371
3.93	0.2064	0.1956	0.1850	0.1746	0.1644	0.1544	0.1446	0.1349	0.1255	0.1163	0.1073	0.0985	0.0899	0.0815	0.0734	0.0656	0.0580	0.0507	0.0436	0.0369
3.94	0.2059	0.1951	0.1846	0.1742	0.1640	0.1540	0.1442	0.1346	0.1251	0.1159	0.1069	0.0981	0.0896	0.0812	0.0731	0.0653	0.0577	0.0504	0.0434	0.0367
3.95	0.2054	0.1947	0.1841	0.1738	0.1636	0.1536	0.1438	0.1342	0.1248	0.1156	0.1066	0.0978	0.0892	0.0809	0.0729	0.0650	0.0575	0.0502	0.0432	0.0365
3.96	0.2050	0.1943	0.1837	0.1733	0.1632	0.1532	0.1434	0.1338	0.1244	0.1152	0.1062	0.0975	0.0889	0.0806	0.0726	0.0648	0.0572	0.0499	0.0430	0.0363
3.97	0.2045	0.1938	0.1833	0.1729	0.1628	0.1528	0.1430	0.1334	0.1240	0.1149	0.1059	0.0971	0.0886	0.0803	0.0723	0.0645	0.0570	0.0497	0.0427	0.0361
3.98	0.2041	0.1934	0.1828	0.1725	0.1624	0.1524	0.1426	0.1330	0.1237	0.1145	0.1056	0.0968	0.0883	0.0800	0.0720	0.0642	0.0567	0.0495	0.0425	0.0359
3.99	0.2036	0.1929	0.1824	0.1721	0.1620	0.1520	0.1422	0.1327	0.1233	0.1142	0.1052	0.0965	0.0880	0.0797	0.0717	0.0640	0.0565	0.0492	0.0423	0.0357
4.00	0.2032	0.1925	0.1820	0.1717	0.1615	0.1516	0.1419	0.1323	0.1230	0.1138	0.1049	0.0962	0.0877	0.0795	0.0714	0.0637	0.0562	0.0490	0.0421	0.0355

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.2028	0.1921	0.1816	0.1713	0.1611	0.1512	0.1415	0.1319	0.1226	0.1135	0.1046	0.0959	0.0874	0.0792	0.0712	0.0634	0.0560	0.0488	0.0419	0.0353
4.02	0.2023	0.1916	0.1812	0.1709	0.1607	0.1508	0.1411	0.1316	0.1222	0.1131	0.1042	0.0955	0.0871	0.0789	0.0709	0.0632	0.0557	0.0485	0.0416	0.0351
4.03	0.2019	0.1912	0.1807	0.1704	0.1603	0.1504	0.1407	0.1312	0.1219	0.1128	0.1039	0.0952	0.0868	0.0786	0.0706	0.0629	0.0555	0.0483	0.0414	0.0349
4.04	0.2014	0.1908	0.1803	0.1700	0.1599	0.1500	0.1403	0.1308	0.1215	0.1125	0.1036	0.0949	0.0865	0.0783	0.0703	0.0627	0.0552	0.0481	0.0412	0.0347
4.05	0.2010	0.1904	0.1799	0.1696	0.1596	0.1497	0.1400	0.1305	0.1212	0.1121	0.1032	0.0946	0.0862	0.0780	0.0701	0.0624	0.0550	0.0478	0.0410	0.0345
4.06	0.2006	0.1899	0.1795	0.1692	0.1592	0.1493	0.1396	0.1301	0.1208	0.1118	0.1029	0.0943	0.0859	0.0777	0.0698	0.0621	0.0547	0.0476	0.0408	0.0343
4.07	0.2001	0.1895	0.1791	0.1688	0.1588	0.1489	0.1392	0.1298	0.1205	0.1114	0.1026	0.0940	0.0856	0.0774	0.0695	0.0619	0.0545	0.0474	0.0406	0.0341
4.08	0.1997	0.1891	0.1787	0.1684	0.1584	0.1485	0.1389	0.1294	0.1202	0.1111	0.1023	0.0937	0.0853	0.0772	0.0693	0.0616	0.0543	0.0472	0.0404	0.0339
4.09	0.1993	0.1887	0.1783	0.1680	0.1580	0.1481	0.1385	0.1290	0.1198	0.1108	0.1020	0.0934	0.0850	0.0769	0.0690	0.0614	0.0540	0.0470	0.0402	0.0337
4.10	0.1989	0.1883	0.1778	0.1676	0.1576	0.1478	0.1381	0.1287	0.1195	0.1105	0.1016	0.0931	0.0847	0.0766	0.0687	0.0611	0.0538	0.0467	0.0400	0.0335
4.11	0.1984	0.1878	0.1774	0.1672	0.1572	0.1474	0.1378	0.1283	0.1191	0.1101	0.1013	0.0928	0.0844	0.0763	0.0685	0.0609	0.0536	0.0465	0.0398	0.0333
4.12	0.1980	0.1874	0.1770	0.1668	0.1568	0.1470	0.1374	0.1280	0.1188	0.1098	0.1010	0.0925	0.0841	0.0761	0.0682	0.0606	0.0533	0.0463	0.0396	0.0331
4.13	0.1976	0.1870	0.1766	0.1664	0.1564	0.1466	0.1370	0.1276	0.1185	0.1095	0.1007	0.0922	0.0839	0.0758	0.0680	0.0604	0.0531	0.0461	0.0394	0.0329
4.14	0.1972	0.1866	0.1762	0.1661	0.1561	0.1463	0.1367	0.1273	0.1181	0.1092	0.1004	0.0919	0.0836	0.0755	0.0677	0.0602	0.0529	0.0459	0.0392	0.0328
4.15	0.1967	0.1862	0.1758	0.1657	0.1557	0.1459	0.1363	0.1270	0.1178	0.1088	0.1001	0.0916	0.0833	0.0752	0.0674	0.0599	0.0526	0.0456	0.0390	0.0326
4.16	0.1963	0.1858	0.1754	0.1653	0.1553	0.1455	0.1360	0.1266	0.1175	0.1085	0.0998	0.0913	0.0830	0.0750	0.0672	0.0597	0.0524	0.0454	0.0388	0.0324
4.17	0.1959	0.1854	0.1750	0.1649	0.1549	0.1452	0.1356	0.1263	0.1171	0.1082	0.0995	0.0910	0.0827	0.0747	0.0669	0.0594	0.0522	0.0452	0.0386	0.0322
4.18	0.1955	0.1850	0.1746	0.1645	0.1546	0.1448	0.1353	0.1259	0.1168	0.1079	0.0992	0.0907	0.0824	0.0744	0.0667	0.0592	0.0520	0.0450	0.0384	0.0320
4.19	0.1951	0.1846	0.1743	0.1641	0.1542	0.1445	0.1349	0.1256	0.1165	0.1076	0.0989	0.0904	0.0822	0.0742	0.0664	0.0590	0.0517	0.0448	0.0382	0.0318
4.20	0.1947	0.1842	0.1739	0.1637	0.1538	0.1441	0.1346	0.1253	0.1161	0.1072	0.0986	0.0901	0.0819	0.0739	0.0662	0.0587	0.0515	0.0446	0.0380	0.0317
4.21	0.1943	0.1838	0.1735	0.1634	0.1535	0.1437	0.1342	0.1249	0.1158	0.1069	0.0983	0.0898	0.0816	0.0737	0.0659	0.0585	0.0513	0.0444	0.0378	0.0315
4.22	0.1939	0.1834	0.1731	0.1630	0.1531	0.1434	0.1339	0.1246	0.1155	0.1066	0.0980	0.0895	0.0813	0.0734	0.0657	0.0583	0.0511	0.0442	0.0376	0.0313
4.23	0.1935	0.1830	0.1727	0.1626	0.1527	0.1430	0.1335	0.1243	0.1152	0.1063	0.0977	0.0893	0.0811	0.0731	0.0654	0.0580	0.0509	0.0440	0.0374	0.0311
4.24	0.1931	0.1826	0.1723	0.1622	0.1524	0.1427	0.1332	0.1239	0.1149	0.1060	0.0974	0.0890	0.0808	0.0729	0.0652	0.0578	0.0506	0.0438	0.0372	0.0310
4.25	0.1927	0.1822	0.1719	0.1619	0.1520	0.1423	0.1329	0.1236	0.1145	0.1057	0.0971	0.0887	0.0805	0.0726	0.0650	0.0576	0.0504	0.0436	0.0370	0.0308
4.26	0.1923	0.1818	0.1716	0.1615	0.1516	0.1420	0.1325	0.1233	0.1142	0.1054	0.0968	0.0884	0.0803	0.0724	0.0647	0.0573	0.0502	0.0434	0.0368	0.0306
4.27	0.1919	0.1814	0.1712	0.1611	0.1513	0.1416	0.1322	0.1229	0.1139	0.1051	0.0965	0.0881	0.0800	0.0721	0.0645	0.0571	0.0500	0.0432	0.0367	0.0304
4.28	0.1915	0.1810	0.1708	0.1608	0.1509	0.1413	0.1318	0.1226	0.1136	0.1048	0.0962	0.0879	0.0797	0.0719	0.0642	0.0569	0.0498	0.0430	0.0365	0.0303
4.29	0.1911	0.1807	0.1704	0.1604	0.1506	0.1409	0.1315	0.1223	0.1133	0.1045	0.0959	0.0876	0.0795	0.0716	0.0640	0.0567	0.0496	0.0428	0.0363	0.0301
4.30	0.1907	0.1803	0.1700	0.1600	0.1502	0.1406	0.1312	0.1220	0.1130	0.1042	0.0956	0.0873	0.0792	0.0714	0.0638	0.0564	0.0494	0.0426	0.0361	0.0299
4.31	0.1903	0.1799	0.1697	0.1597	0.1499	0.1402	0.1308	0.1216	0.1127	0.1039	0.0954	0.0870	0.0790	0.0711	0.0635	0.0562	0.0492	0.0424	0.0359	0.0298
4.32	0.1899	0.1795	0.1693	0.1593	0.1495	0.1399	0.1305	0.1213	0.1124	0.1036	0.0951	0.0868	0.0787	0.0709	0.0633	0.0560	0.0489	0.0422	0.0357	0.0296
4.33	0.1895	0.1791	0.1689	0.1589	0.1492	0.1396	0.1302	0.1210	0.1121	0.1033	0.0948	0.0865	0.0784	0.0706	0.0631	0.0558	0.0487	0.0420	0.0356	0.0294
4.34	0.1891	0.1787	0.1686	0.1586	0.1488	0.1392	0.1299	0.1207	0.1117	0.1030	0.0945	0.0862	0.0782	0.0704	0.0628	0.0556	0.0485	0.0418	0.0354	0.0293
4.35	0.1887	0.1784	0.1682	0.1582	0.1485	0.1389	0.1295	0.1204	0.1114	0.1027	0.0942	0.0860	0.0779	0.0701	0.0626	0.0553	0.0483	0.0416	0.0352	0.0291
4.36	0.1884	0.1780	0.1678	0.1579	0.1481	0.1386	0.1292	0.1201	0.1111	0.1024	0.0939	0.0857	0.0777	0.0699	0.0624	0.0551	0.0481	0.0414	0.0350	0.0289
4.37	0.1880	0.1776	0.1675	0.1575	0.1478	0.1382	0.1289	0.1198	0.1108	0.1021	0.0937	0.0854	0.0774	0.0697	0.0621	0.0549	0.0479	0.0412	0.0349	0.0288
4.38	0.1876	0.1772	0.1671	0.1572	0.1474	0.1379	0.1286	0.1194	0.1105	0.1019	0.0934	0.0852	0.0772	0.0694	0.0619	0.0547	0.0477	0.0411	0.0347	0.0286
4.39	0.1872	0.1769	0.1667	0.1568	0.1471	0.1376	0.1282	0.1191	0.1102	0.1016	0.0931	0.0849	0.0769	0.0692	0.0617	0.0545	0.0475	0.0409	0.0345	0.0285
4.40	0.1868	0.1765	0.1664	0.1565	0.1467	0.1372	0.1279	0.1188	0.1099	0.1013	0.0928	0.0846	0.0767	0.0689	0.0615	0.0543	0.0473	0.0407	0.0343	0.0283
4.41	0.1865	0.1761	0.1660	0.1561	0.1464	0.1369	0.1276	0.1185	0.1097	0.1010	0.0926	0.0844	0.0764	0.0687	0.0612	0.0541	0.0471	0.0405	0.0342	0.0281
4.42	0.1861	0.1758	0.1657	0.1558	0.1461	0.1366	0.1273	0.1182	0.1094	0.1007	0.0923	0.0841	0.0762	0.0685	0.0610	0.0538	0.0469	0.0403	0.0340	0.0280
4.43	0.1857	0.1754	0.1653	0.1554	0.1457	0.1363	0.1270	0.1179	0.1091	0.1004	0.0920	0.0839	0.0759	0.0682	0.0608	0.0536	0.0467	0.0401	0.0338	0.0278
4.44	0.1853	0.1750	0.1650	0.1551	0.1454	0.1359	0.1267	0.1176	0.1088	0.1002	0.0918	0.0836	0.0757	0.0680	0.0606	0.0534	0.0465	0.0400	0.0337	0.0277
4.45	0.1850	0.1747	0.1646	0.1547	0.1451	0.1356	0.1264	0.1173	0.1085	0.0999	0.0915	0.0834	0.0754	0.0678	0.0604	0.0532	0.0464	0.0398	0.0335	0.0275
4.46	0.1846	0.1743	0.1643	0.1544	0.1447	0.1353	0.1260	0.1170	0.1082	0.0996	0.0912	0.0831	0.0752	0.0676	0.0602	0.0530	0.0462	0.0396	0.0333	0.0274
4.47	0.1842	0.1740	0.1639	0.1541	0.1444	0.1350	0.1257	0.1167	0.1079	0.0993	0.0910	0.0828	0.0750	0.0673	0.0599	0.0528	0.0460	0.0394	0.0332	0.0272
4.48	0.1839	0.1736	0.1636	0.1537	0.1441	0.1347	0.1254	0.1164	0.1076	0.0991	0.0907	0.0826	0.0747	0.0671	0.0597	0.0526	0.0458	0.0392	0.0330	0.0271
4.49	0.1835	0.1733	0.1632	0.1534	0.1438	0.1343	0.1251	0.1161	0.1073	0.0988	0.0904	0.0823	0.0745	0.0669	0.0595	0.0524	0.0456	0.0391	0.0328	0.0269
4.50	0.1831	0.1729	0.1629	0.1530	0.1434	0.1340	0.1248	0.1158	0.1071	0.0985	0.0902	0.0821	0.0742	0.0666	0.0593	0.0522	0.0454	0.0389	0.0327	0.0268
4.51	0.1828	0.1725	0.1625	0.1527	0.1431	0.1337	0.1245	0.1155	0.1068	0.0982	0.0899	0.0819	0.0740	0.0664	0.0591	0.0520	0.0452	0.0387	0.0325	0.0266
4.52	0.1824	0.1722	0.1622	0.1524	0.1428	0.1334	0.1242	0.1152	0.1065	0.0980	0.0897	0.0816	0.0738	0.0662	0.0589	0.0518	0.0450	0.0385	0.0323	0.0265
4.53	0.1820	0.1718	0.1618	0.1520	0.1425	0.1331	0.1239	0.1150	0.1062	0.0977	0.0894	0.0814	0.0735	0.0660	0.0587	0.0516	0.0448	0.0384	0.0322	0.0263
4.54	0.1817	0.1715	0.1615	0.1517	0.1421	0.1328	0.1236	0.1147	0.1059	0.0974	0.0892	0.0811	0.0733	0.0658	0.0585	0.0514	0.0447	0.0382	0.0320	0.0262
4.55	0.1813	0.1711	0.1612	0.1514	0.1418	0.1325	0.1233	0.1144	0.1057	0.0972	0.0889	0.0809	0.0731	0.0655	0.0582	0.0512	0.0445	0.0380	0.0319	0.0260
4.56	0.1810	0.1708	0.1608	0.1511	0.1415	0.1322	0.1230	0.1141	0.1054	0.0969	0.0886	0.0806	0.0728	0.0653	0.0580	0.0510	0.0443	0.0379	0.0317	0.0259
4.57	0.1806	0.1705	0.1605	0.1507	0.1412	0.1318	0.1227	0.1138	0.1051	0.0966	0.0884	0.0804	0.0726	0.0651	0.0578	0.0508	0.0441	0.0377	0.0316	0.0257
4.58	0.1803	0.1701	0.1602	0.1504	0.1409	0.1315	0.1224	0.1135	0.1048	0.0964	0.0881	0.0801	0.0724	0.0649	0.0576	0.0506	0.0439	0.0375	0.0314	0.0256
4.59	0.1799	0.1698	0.1598	0.1501	0.1406	0.1312	0.1221	0.1132	0.1046	0.0961	0.0879	0.0799	0.0722	0.0647	0.0574	0.0505	0.0438	0.0373	0.0312	0.0255
4.60	0.1796	0.1694	0.1595	0.1498	0.1402	0.1309	0.1218	0.1130	0.1043	0.0959	0.0876	0.0797	0.0719	0.0645	0.0572	0.0503	0.0436	0.0372	0.0311	0.0253
4.61	0.1792	0.1691	0.1592	0.1494	0.1399	0.1306	0.1215	0.1127	0.1040	0.0956	0.0874	0.0794	0.0717	0.0642	0.0570	0.0501	0.0434	0.0370	0.0309	0.0252
4.62	0.1789	0.1687	0.1588	0.1491	0.1396	0.1303	0.1213	0.1124	0.1038	0.0953	0.0871	0.0792	0.0715	0.0640	0.0568	0.0499	0.0432	0.0369	0.0308	0.0250
4.63	0.1785	0.1684	0.1585	0.1488	0.1393	0.1300	0.1210	0.1121	0.1035	0.0951	0.0869	0.0790	0.0713	0.0638	0.0566	0.0497	0.0431	0.0367	0.0306	0.0249
4.64	0.1782	0.1681	0.1582	0.1485	0.1390	0.1297	0.1207	0.1118	0.1032	0.0948	0.0867	0.0787	0.0710	0.0636	0.0564	0.0495	0.0429	0.0365	0.0305	0.0248
4.65	0.1778	0.1677	0.1578	0.1482	0.1387	0.1294	0.1204	0.1116	0.1030	0.0946	0.0864	0.0785	0.0708	0.0634	0.0562	0.0493	0.0427	0.0364	0.0303	0.0246
4.66	0.1775	0.1674	0.1575	0.1479	0.1384	0.1291	0.1201	0.1113	0.1027	0.0943	0.0862	0.0783	0.0706	0.0632	0.0560	0.0491	0.0425	0.0362	0.0302	0.0245
4.67	0.1771	0.1671	0.1572	0.1475	0.1381	0.1289	0.1198	0.1110	0.1024	0.0941	0.0859	0.0780	0.0704	0.0630	0.0558	0.0490	0.0424	0.0360	0.0300	0.0243
4.68	0.1768	0.1667	0.1569	0.1472	0.1378	0.1286	0.1195	0.1107	0.1022	0.0938	0.0857	0.0778	0.0702	0.0628	0.0556	0.0488	0.0422	0.0359	0.0299	0.0242
4.69	0.1765	0.1664	0.1566	0.1469	0.1375	0.1283	0.1193	0.1105	0.1019	0.0936	0.0855	0.0776	0.0700	0.0626	0.0554	0.0486	0.0420	0.0357	0.0297	0.0241
4.70	0.1761	0.1661	0.1562	0.1466	0.1372	0.1280	0.1190	0.1102	0.1016	0.0933	0.0852	0.0774	0.0697	0.0624	0.0553	0.0484	0.0418	0.0356	0.0296	0.0239
4.71	0.1758	0.1658	0.1559	0.1463	0.1369	0.1277	0.1187	0.1099	0.1014	0.0931	0.0850	0.0771	0.0695	0.0622	0.0551	0.0482	0.0417	0.0354	0.0295	0.0238
4.72	0.1755	0.1654	0.1556	0.1460	0.1366	0.1274	0.1184	0.1097	0.1011	0.0928	0.0847	0.0769	0.0693	0.0620	0.0549	0.0481	0.0415	0.0353	0.0293	0.0237
4.73	0.1751	0.1651	0.1553	0.1457	0.1363	0.1271	0.1181	0.1094	0.1009	0.0926	0.0845	0.0767	0.0691	0.0618	0.0547	0.0479	0.0413	0.0351	0.0292	0.0235
4.74	0.1748	0.1648	0.1550	0.1454	0.1360	0.1268	0.1179	0.1091	0.1006	0.0923	0.0843	0.0765	0.0689	0.0616	0.0545	0.0477	0.0412	0.0350	0.0290	0.0234
4.75	0.1745	0.1645	0.1547	0.1451	0.1357	0.1265	0.1176	0.1089	0.1004	0.0921	0.0840	0.0762	0.0687	0.0614	0.0543	0.0475	0.0410	0.0348	0.0289	0.0233
4.76	0.1741	0.1641	0.1543	0.1448	0.1354	0.1263	0.1173	0.1086	0.1001	0.0918	0.0838	0.0760	0.0685	0.0612	0.0541	0.0473	0.0408	0.0346	0.0287	0.0232
4.77	0.1738	0.1638	0.1540	0.1445	0.1351	0.1260	0.1170	0.1083	0.0999	0.0916	0.0836	0.0758	0.0683	0.0610	0.0539	0.0472	0.0407	0.0345	0.0286	0.0230
4.78	0.1735	0.1635	0.1537	0.1442	0.1348	0.1257	0.1168	0.1081	0.0996	0.0914	0.0834	0.0756	0.0680	0.0608	0.0537	0.0470	0.0405	0.0343	0.0285	0.0229
4.79	0.1731	0.1632	0.1534	0.1439	0.1345	0.1254	0.1165	0.1078	0.0994	0.0911	0.0831	0.0754	0.0678	0.0606	0.0536	0.0468	0.0404	0.0342	0.0283	0.0228
4.80	0.1728	0.1629	0.1531	0.1436	0.1342	0.1251	0.1162	0.1076	0.0991	0.0909	0.0829	0.0751	0.0676	0.0604	0.0534	0.0467	0.0402	0.0340	0.0282	0.0226
4.81	0.1725	0.1625	0.1528	0.1433	0.1340	0.1249	0.1160	0.1073	0.0989	0.0907	0.0827	0.0749	0.0674	0.0602	0.0532	0.0465	0.0400	0.0339	0.0280	0.0225
4.82	0.1722	0.1622	0.1525	0.1430	0.1337	0.1246	0.1157	0.1070	0.0986	0.0904	0.0824	0.0747	0.0672	0.0600	0.0530	0.0463	0.0399	0.0337	0.0279	0.0224
4.83	0.1719	0.1619	0.1522	0.1427	0.1334	0.1243	0.1154	0.1068	0.0984	0.0902	0.0822	0.0745	0.0670	0.0598	0.0528	0.0461	0.0397	0.0336	0.0278	0.0223
4.84	0.1715	0.1616	0.1519	0.1424	0.1331	0.1240	0.1152	0.1065	0.0981	0.0899	0.0820	0.0743	0.0668	0.0596	0.0527	0.0460	0.0396	0.0335	0.0276	0.0221
4.85	0.1712	0.1613	0.1516	0.1421	0.1328	0.1238	0.1149	0.1063	0.0979	0.0897	0.0818	0.0741	0.0666	0.0594	0.0525	0.0458	0.0394	0.0333	0.0275	0.0220
4.86	0.1709	0.1610	0.1513	0.1418	0.1325	0.1235	0.1146	0.1060	0.0976	0.0895	0.0815	0.0739	0.0664	0.0592	0.0523	0.0456	0.0393	0.0332	0.0274	0.0219
4.87	0.1706	0.1607	0.1510	0.1415	0.1323	0.1232	0.1144	0.1058	0.0974	0.0892	0.0813	0.0737	0.0662	0.0590	0.0521	0.0455	0.0391	0.0330	0.0272	0.0218
4.88	0.1703	0.1604	0.1507	0.1412	0.1320	0.1229	0.1141	0.1055	0.0972	0.0890	0.0811	0.0734	0.0660	0.0589	0.0519	0.0453	0.0389	0.0329	0.0271	0.0217
4.89	0.1699	0.1601	0.1504	0.1409	0.1317	0.1227	0.1139	0.1053	0.0969	0.0888	0.0809	0.0732	0.0658	0.0587	0.0518	0.0451	0.0388	0.0327	0.0270	0.0215
4.90	0.1696	0.1598	0.1501	0.1406	0.1314	0.1224	0.1136	0.1050	0.0967	0.0886	0.0807	0.0730	0.0656	0.0585	0.0516	0.0450	0.0386	0.0326	0.0268	0.0214
4.91	0.1693	0.1595	0.1498	0.1404	0.1311	0.1221	0.1133	0.1048	0.0964	0.0883	0.0805	0.0728	0.0654	0.0583	0.0514	0.0448	0.0385	0.0324	0.0267	0.0213
4.92	0.1690	0.1592	0.1495	0.1401	0.1309	0.1219	0.1131	0.1045	0.0962	0.0881	0.0802	0.0726	0.0652	0.0581	0.0512	0.0446	0.0383	0.0323	0.0266	0.0212
4.93	0.1687	0.1588	0.1492	0.1398	0.1306	0.1216	0.1128	0.1043	0.0960	0.0879	0.0800	0.0724	0.0650	0.0579	0.0511	0.0445	0.0382	0.0322	0.0265	0.0211
4.94	0.1684	0.1585	0.1489	0.1395	0.1303	0.1213	0.1126	0.1040	0.0957	0.0877	0.0798	0.0722	0.0648	0.0577	0.0509	0.0443	0.0380	0.0320	0.0263	0.0209
4.95	0.1681	0.1582	0.1486	0.1392	0.1300	0.1211	0.1123	0.1038	0.0955	0.0874	0.0796	0.0720	0.0647	0.0576	0.0507	0.0442	0.0379	0.0319	0.0262	0.0208
4.96	0.1678	0.1579	0.1483	0.1389	0.1298	0.1208	0.1121	0.1036	0.0953	0.0872	0.0794	0.0718	0.0645	0.0574	0.0506	0.0440	0.0377	0.0317	0.0261	0.0207
4.97	0.1675	0.1577	0.1481	0.1387	0.1295	0.1206	0.1118	0.1033	0.0950	0.0870	0.0792	0.0716	0.0643	0.0572	0.0504	0.0438	0.0376	0.0316	0.0259	0.0206
4.98	0.1672	0.1574	0.1478	0.1384	0.1292	0.1203	0.1116	0.1031	0.0948	0.0868	0.0790	0.0714	0.0641	0.0570	0.0502	0.0437	0.0374	0.0315	0.0258	0.0205
4.99	0.1669	0.1571	0.1475	0.1381	0.1290	0.1200	0.1113	0.1028	0.0946	0.0865	0.0788	0.0712	0.0639	0.0568	0.0500	0.0435	0.0373	0.0313	0.0257	0.0204
5.00	0.1665	0.1568	0.1472	0.1378	0.1287	0.1198	0.1111	0.1026	0.0943	0.0863	0.0785	0.0710	0.0637	0.0567	0.0499	0.0434	0.0371	0.0312	0.0256	0.0203

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.1662	0.1565	0.1469	0.1376	0.1284	0.1195	0.1108	0.1024	0.0941	0.0861	0.0783	0.0708	0.0635	0.0565	0.0497	0.0432	0.0370	0.0311	0.0254	0.0201
5.02	0.1659	0.1562	0.1466	0.1373	0.1282	0.1193	0.1106	0.1021	0.0939	0.0859	0.0781	0.0706	0.0633	0.0563	0.0495	0.0431	0.0369	0.0309	0.0253	0.0200
5.03	0.1656	0.1559	0.1463	0.1370	0.1279	0.1190	0.1103	0.1019	0.0937	0.0857	0.0779	0.0704	0.0631	0.0561	0.0494	0.0429	0.0367	0.0308	0.0252	0.0199
5.04	0.1653	0.1556	0.1461	0.1367	0.1276	0.1188	0.1101	0.1016	0.0934	0.0855	0.0777	0.0702	0.0630	0.0560	0.0492	0.0428	0.0366	0.0307	0.0251	0.0198
5.05	0.1650	0.1553	0.1458	0.1365	0.1274	0.1185	0.1098	0.1014	0.0932	0.0852	0.0775	0.0700	0.0628	0.0558	0.0491	0.0426	0.0364	0.0305	0.0250	0.0197
5.06	0.1648	0.1550	0.1455	0.1362	0.1271	0.1182	0.1096	0.1012	0.0930	0.0850	0.0773	0.0698	0.0626	0.0556	0.0489	0.0424	0.0363	0.0304	0.0248	0.0196
5.07	0.1645	0.1547	0.1452	0.1359	0.1269	0.1180	0.1094	0.1009	0.0928	0.0848	0.0771	0.0696	0.0624	0.0554	0.0487	0.0423	0.0361	0.0303	0.0247	0.0195
5.08	0.1642	0.1544	0.1449	0.1357	0.1266	0.1177	0.1091	0.1007	0.0925	0.0846	0.0769	0.0694	0.0622	0.0553	0.0486	0.0421	0.0360	0.0301	0.0246	0.0194
5.09	0.1639	0.1542	0.1447	0.1354	0.1263	0.1175	0.1089	0.1005	0.0923	0.0844	0.0767	0.0693	0.0620	0.0551	0.0484	0.0420	0.0359	0.0300	0.0245	0.0193
5.10	0.1636	0.1539	0.1444	0.1351	0.1261	0.1172	0.1086	0.1003	0.0921	0.0842	0.0765	0.0691	0.0619	0.0549	0.0482	0.0418	0.0357	0.0299	0.0244	0.0191
5.11	0.1633	0.1536	0.1441	0.1349	0.1258	0.1170	0.1084	0.1000	0.0919	0.0840	0.0763	0.0689	0.0617	0.0548	0.0481	0.0417	0.0356	0.0298	0.0242	0.0190
5.12	0.1630	0.1533	0.1438	0.1346	0.1256	0.1168	0.1082	0.0998	0.0917	0.0838	0.0761	0.0687	0.0615	0.0546	0.0479	0.0415	0.0354	0.0296	0.0241	0.0189
5.13	0.1627	0.1530	0.1436	0.1343	0.1253	0.1165	0.1079	0.0996	0.0915	0.0836	0.0759	0.0685	0.0613	0.0544	0.0478	0.0414	0.0353	0.0295	0.0240	0.0188
5.14	0.1624	0.1527	0.1433	0.1341	0.1251	0.1163	0.1077	0.0993	0.0912	0.0834	0.0757	0.0683	0.0612	0.0543	0.0476	0.0413	0.0352	0.0294	0.0239	0.0187
5.15	0.1621	0.1525	0.1430	0.1338	0.1248	0.1160	0.1075	0.0991	0.0910	0.0832	0.0755	0.0681	0.0610	0.0541	0.0475	0.0411	0.0350	0.0293	0.0238	0.0186
5.16	0.1618	0.1522	0.1428	0.1335	0.1245	0.1158	0.1072	0.0989	0.0908	0.0829	0.0753	0.0679	0.0608	0.0539	0.0473	0.0410	0.0349	0.0291	0.0237	0.0185
5.17	0.1616	0.1519	0.1425	0.1333	0.1243	0.1155	0.1070	0.0987	0.0906	0.0827	0.0751	0.0678	0.0606	0.0538	0.0472	0.0408	0.0348	0.0290	0.0235	0.0184
5.18	0.1613	0.1516	0.1422	0.1330	0.1240	0.1153	0.1068	0.0985	0.0904	0.0825	0.0749	0.0676	0.0605	0.0536	0.0470	0.0407	0.0346	0.0289	0.0234	0.0183
5.19	0.1610	0.1514	0.1420	0.1328	0.1238	0.1151	0.1065	0.0982	0.0902	0.0823	0.0747	0.0674	0.0603	0.0534	0.0468	0.0405	0.0345	0.0288	0.0233	0.0182
5.20	0.1607	0.1511	0.1417	0.1325	0.1235	0.1148	0.1063	0.0980	0.0900	0.0821	0.0745	0.0672	0.0601	0.0533	0.0467	0.0404	0.0344	0.0286	0.0232	0.0181
5.21	0.1604	0.1508	0.1414	0.1322	0.1233	0.1146	0.1061	0.0978	0.0897	0.0819	0.0744	0.0670	0.0599	0.0531	0.0465	0.0402	0.0342	0.0285	0.0231	0.0180
5.22	0.1601	0.1505	0.1412	0.1320	0.1231	0.1143	0.1058	0.0976	0.0895	0.0817	0.0742	0.0668	0.0598	0.0529	0.0464	0.0401	0.0341	0.0284	0.0230	0.0179
5.23	0.1599	0.1503	0.1409	0.1317	0.1228	0.1141	0.1056	0.0974	0.0893	0.0815	0.0740	0.0667	0.0596	0.0528	0.0462	0.0400	0.0340	0.0283	0.0229	0.0178
5.24	0.1596	0.1500	0.1406	0.1315	0.1226	0.1139	0.1054	0.0971	0.0891	0.0813	0.0738	0.0665	0.0594	0.0526	0.0461	0.0398	0.0338	0.0281	0.0228	0.0177
5.25	0.1593	0.1497	0.1404	0.1312	0.1223	0.1136	0.1052	0.0969	0.0889	0.0811	0.0736	0.0663	0.0593	0.0525	0.0459	0.0397	0.0337	0.0280	0.0226	0.0176
5.26	0.1590	0.1495	0.1401	0.1310	0.1221	0.1134	0.1049	0.0967	0.0887	0.0809	0.0734	0.0661	0.0591	0.0523	0.0458	0.0395	0.0336	0.0279	0.0225	0.0175
5.27	0.1587	0.1492	0.1398	0.1307	0.1218	0.1132	0.1047	0.0965	0.0885	0.0807	0.0732	0.0659	0.0589	0.0521	0.0456	0.0394	0.0335	0.0278	0.0224	0.0174
5.28	0.1585	0.1489	0.1396	0.1305	0.1216	0.1129	0.1045	0.0963	0.0883	0.0805	0.0730	0.0658	0.0587	0.0520	0.0455	0.0393	0.0333	0.0277	0.0223	0.0173
5.29	0.1582	0.1487	0.1393	0.1302	0.1214	0.1127	0.1043	0.0961	0.0881	0.0803	0.0728	0.0656	0.0586	0.0518	0.0453	0.0391	0.0332	0.0275	0.0222	0.0172
5.30	0.1579	0.1484	0.1391	0.1300	0.1211	0.1125	0.1040	0.0958	0.0879	0.0802	0.0727	0.0654	0.0584	0.0517	0.0452	0.0390	0.0331	0.0274	0.0221	0.0171
5.31	0.1576	0.1481	0.1388	0.1297	0.1209	0.1122	0.1038	0.0956	0.0877	0.0800	0.0725	0.0652	0.0583	0.0515	0.0450	0.0389	0.0329	0.0273	0.0220	0.0170
5.32	0.1574	0.1479	0.1386	0.1295	0.1206	0.1120	0.1036	0.0954	0.0875	0.0798	0.0723	0.0651	0.0581	0.0514	0.0449	0.0387	0.0328	0.0272	0.0219	0.0169
5.33	0.1571	0.1476	0.1383	0.1292	0.1204	0.1118	0.1034	0.0952	0.0873	0.0796	0.0721	0.0649	0.0579	0.0512	0.0448	0.0386	0.0327	0.0271	0.0218	0.0168
5.34	0.1568	0.1473	0.1381	0.1290	0.1202	0.1115	0.1032	0.0950	0.0871	0.0794	0.0719	0.0647	0.0578	0.0511	0.0446	0.0384	0.0326	0.0270	0.0217	0.0167
5.35	0.1566	0.1471	0.1378	0.1287	0.1199	0.1113	0.1029	0.0948	0.0869	0.0792	0.0717	0.0646	0.0576	0.0509	0.0445	0.0383	0.0324	0.0269	0.0216	0.0166
5.36	0.1563	0.1468	0.1375	0.1285	0.1197	0.1111	0.1027	0.0946	0.0867	0.0790	0.0716	0.0644	0.0574	0.0508	0.0443	0.0382	0.0323	0.0267	0.0215	0.0165
5.37	0.1560	0.1466	0.1373	0.1283	0.1195	0.1109	0.1025	0.0944	0.0865	0.0788	0.0714	0.0642	0.0573	0.0506	0.0442	0.0380	0.0322	0.0266	0.0214	0.0164
5.38	0.1558	0.1463	0.1370	0.1280	0.1192	0.1106	0.1023	0.0942	0.0863	0.0786	0.0712	0.0640	0.0571	0.0504	0.0440	0.0379	0.0321	0.0265	0.0213	0.0163
5.39	0.1555	0.1460	0.1368	0.1278	0.1190	0.1104	0.1021	0.0940	0.0861	0.0784	0.0710	0.0639	0.0570	0.0503	0.0439	0.0378	0.0319	0.0264	0.0212	0.0162
5.40	0.1552	0.1458	0.1365	0.1275	0.1188	0.1102	0.1019	0.0938	0.0859	0.0783	0.0709	0.0637	0.0568	0.0501	0.0438	0.0377	0.0318	0.0263	0.0211	0.0161
5.41	0.1550	0.1455	0.1363	0.1273	0.1185	0.1100	0.1017	0.0936	0.0857	0.0781	0.0707	0.0635	0.0566	0.0500	0.0436	0.0375	0.0317	0.0262	0.0210	0.0160
5.42	0.1547	0.1453	0.1361	0.1271	0.1183	0.1098	0.1014	0.0934	0.0855	0.0779	0.0705	0.0634	0.0565	0.0499	0.0435	0.0374	0.0316	0.0261	0.0208	0.0160
5.43	0.1544	0.1450	0.1358	0.1268	0.1181	0.1095	0.1012	0.0931	0.0853	0.0777	0.0703	0.0632	0.0563	0.0497	0.0433	0.0373	0.0315	0.0260	0.0207	0.0159
5.44	0.1542	0.1448	0.1356	0.1266	0.1178	0.1093	0.1010	0.0929	0.0851	0.0775	0.0701	0.0630	0.0562	0.0496	0.0432	0.0371	0.0313	0.0258	0.0206	0.0158
5.45	0.1539	0.1445	0.1353	0.1264	0.1176	0.1091	0.1008	0.0927	0.0849	0.0773	0.0700	0.0629	0.0560	0.0494	0.0431	0.0370	0.0312	0.0257	0.0205	0.0157
5.46	0.1537	0.1443	0.1351	0.1261	0.1174	0.1089	0.1006	0.0925	0.0847	0.0771	0.0698	0.0627	0.0559	0.0493	0.0429	0.0369	0.0311	0.0256	0.0204	0.0156
5.47	0.1534	0.1440	0.1348	0.1259	0.1172	0.1087	0.1004	0.0923	0.0845	0.0770	0.0696	0.0625	0.0557	0.0491	0.0428	0.0368	0.0310	0.0255	0.0203	0.0155
5.48	0.1531	0.1438	0.1346	0.1256	0.1169	0.1084	0.1002	0.0921	0.0843	0.0768	0.0695	0.0624	0.0555	0.0490	0.0427	0.0366	0.0309	0.0254	0.0202	0.0154
5.49	0.1529	0.1435	0.1343	0.1254	0.1167	0.1082	0.1000	0.0919	0.0842	0.0766	0.0693	0.0622	0.0554	0.0488	0.0425	0.0365	0.0308	0.0253	0.0201	0.0153
5.50	0.1526	0.1433	0.1341	0.1252	0.1165	0.1080	0.0998	0.0917	0.0840	0.0764	0.0691	0.0621	0.0552	0.0487	0.0424	0.0364	0.0306	0.0252	0.0201	0.0152
5.51	0.1524	0.1430	0.1339	0.1250	0.1163	0.1078	0.0996	0.0916	0.0838	0.0762	0.0689	0.0619	0.0551	0.0485	0.0423	0.0362	0.0305	0.0251	0.0200	0.0151
5.52	0.1521	0.1428	0.1336	0.1247	0.1160	0.1076	0.0994	0.0914	0.0836	0.0761	0.0688	0.0617	0.0549	0.0484	0.0421	0.0361	0.0304	0.0250	0.0199	0.0150
5.53	0.1519	0.1425	0.1334	0.1245	0.1158	0.1074	0.0992	0.0912	0.0834	0.0759	0.0686	0.0616	0.0548	0.0483	0.0420	0.0360	0.0303	0.0249	0.0198	0.0150
5.54	0.1516	0.1423	0.1332	0.1243	0.1156	0.1072	0.0989	0.0910	0.0832	0.0757	0.0684	0.0614	0.0546	0.0481	0.0419	0.0359	0.0302	0.0248	0.0197	0.0149
5.55	0.1514	0.1420	0.1329	0.1240	0.1154	0.1069	0.0987	0.0908	0.0830	0.0755	0.0683	0.0613	0.0545	0.0480	0.0417	0.0358	0.0301	0.0247	0.0196	0.0148
5.56	0.1511	0.1418	0.1327	0.1238	0.1152	0.1067	0.0985	0.0906	0.0829	0.0754	0.0681	0.0611	0.0543	0.0478	0.0416	0.0356	0.0300	0.0246	0.0195	0.0147
5.57	0.1509	0.1415	0.1324	0.1236	0.1149	0.1065	0.0983	0.0904	0.0827	0.0752	0.0679	0.0609	0.0542	0.0477	0.0415	0.0355	0.0298	0.0245	0.0194	0.0146
5.58	0.1506	0.1413	0.1322	0.1234	0.1147	0.1063	0.0981	0.0902	0.0825	0.0750	0.0678	0.0608	0.0540	0.0476	0.0413	0.0354	0.0297	0.0243	0.0193	0.0145
5.59	0.1504	0.1411	0.1320	0.1231	0.1145	0.1061	0.0979	0.0900	0.0823	0.0748	0.0676	0.0606	0.0539	0.0474	0.0412	0.0353	0.0296	0.0242	0.0192	0.0144
5.60	0.1501	0.1408	0.1317	0.1229	0.1143	0.1059	0.0977	0.0898	0.0821	0.0747	0.0674	0.0605	0.0537	0.0473	0.0411	0.0351	0.0295	0.0241	0.0191	0.0144
5.61	0.1499	0.1406	0.1315	0.1227	0.1141	0.1057	0.0975	0.0896	0.0819	0.0745	0.0673	0.0603	0.0536	0.0471	0.0409	0.0350	0.0294	0.0240	0.0190	0.0143
5.62	0.1496	0.1403	0.1313	0.1225	0.1139	0.1055	0.0973	0.0894	0.0818	0.0743	0.0671	0.0602	0.0534	0.0470	0.0408	0.0349	0.0293	0.0239	0.0189	0.0142
5.63	0.1494	0.1401	0.1311	0.1222	0.1136	0.1053	0.0971	0.0892	0.0816	0.0741	0.0669	0.0600	0.0533	0.0469	0.0407	0.0348	0.0292	0.0238	0.0188	0.0141
5.64	0.1491	0.1399	0.1308	0.1220	0.1134	0.1051	0.0970	0.0891	0.0814	0.0740	0.0668	0.0598	0.0532	0.0467	0.0406	0.0347	0.0291	0.0237	0.0187	0.0140
5.65	0.1489	0.1396	0.1306	0.1218	0.1132	0.1049	0.0968	0.0889	0.0812	0.0738	0.0666	0.0597	0.0530	0.0466	0.0404	0.0346	0.0290	0.0236	0.0186	0.0139
5.66	0.1486	0.1394	0.1304	0.1216	0.1130	0.1047	0.0966	0.0887	0.0810	0.0736	0.0665	0.0595	0.0529	0.0465	0.0403	0.0344	0.0288	0.0235	0.0185	0.0139
5.67	0.1484	0.1392	0.1301	0.1214	0.1128	0.1045	0.0964	0.0885	0.0809	0.0735	0.0663	0.0594	0.0527	0.0463	0.0402	0.0343	0.0287	0.0234	0.0184	0.0138
5.68	0.1481	0.1389	0.1299	0.1211	0.1126	0.1043	0.0962	0.0883	0.0807	0.0733	0.0661	0.0592	0.0526	0.0462	0.0401	0.0342	0.0286	0.0233	0.0184	0.0137
5.69	0.1479	0.1387	0.1297	0.1209	0.1124	0.1041	0.0960	0.0881	0.0805	0.0731	0.0660	0.0591	0.0524	0.0461	0.0399	0.0341	0.0285	0.0232	0.0183	0.0136
5.70	0.1477	0.1385	0.1295	0.1207	0.1122	0.1039	0.0958	0.0879	0.0803	0.0730	0.0658	0.0589	0.0523	0.0459	0.0398	0.0340	0.0284	0.0231	0.0182	0.0135
5.71	0.1474	0.1382	0.1292	0.1205	0.1120	0.1037	0.0956	0.0878	0.0802	0.0728	0.0657	0.0588	0.0522	0.0458	0.0397	0.0339	0.0283	0.0230	0.0181	0.0134
5.72	0.1472	0.1380	0.1290	0.1203	0.1118	0.1035	0.0954	0.0876	0.0800	0.0726	0.0655	0.0586	0.0520	0.0457	0.0396	0.0337	0.0282	0.0229	0.0180	0.0134
5.73	0.1469	0.1378	0.1288	0.1201	0.1115	0.1033	0.0952	0.0874	0.0798	0.0725	0.0653	0.0585	0.0519	0.0455	0.0394	0.0336	0.0281	0.0228	0.0179	0.0133
5.74	0.1467	0.1375	0.1286	0.1198	0.1113	0.1031	0.0950	0.0872	0.0796	0.0723	0.0652	0.0583	0.0517	0.0454	0.0393	0.0335	0.0280	0.0227	0.0178	0.0132
5.75	0.1465	0.1373	0.1283	0.1196	0.1111	0.1029	0.0948	0.0870	0.0795	0.0721	0.0650	0.0582	0.0516	0.0453	0.0392	0.0334	0.0279	0.0227	0.0177	0.0131
5.76	0.1462	0.1371	0.1281	0.1194	0.1109	0.1027	0.0946	0.0868	0.0793	0.0720	0.0649	0.0581	0.0515	0.0451	0.0391	0.0333	0.0278	0.0226	0.0176	0.0130
5.77	0.1460	0.1368	0.1279	0.1192	0.1107	0.1025	0.0945	0.0867	0.0791	0.0718	0.0647	0.0579	0.0513	0.0450	0.0389	0.0332	0.0277	0.0225	0.0176	0.0130
5.78	0.1458	0.1366	0.1277	0.1190	0.1105	0.1023	0.0943	0.0865	0.0789	0.0716	0.0646	0.0578	0.0512	0.0449	0.0388	0.0331	0.0276	0.0224	0.0175	0.0129
5.79	0.1455	0.1364	0.1275	0.1188	0.1103	0.1021	0.0941	0.0863	0.0788	0.0715	0.0644	0.0576	0.0510	0.0447	0.0387	0.0329	0.0275	0.0223	0.0174	0.0128
5.80	0.1453	0.1362	0.1272	0.1186	0.1101	0.1019	0.0939	0.0861	0.0786	0.0713	0.0643	0.0575	0.0509	0.0446	0.0386	0.0328	0.0274	0.0222	0.0173	0.0127
5.81	0.1451	0.1359	0.1270	0.1184	0.1099	0.1017	0.0937	0.0860	0.0784	0.0712	0.0641	0.0573	0.0508	0.0445	0.0385	0.0327	0.0273	0.0221	0.0172	0.0126
5.82	0.1448	0.1357	0.1268	0.1181	0.1097	0.1015	0.0935	0.0858	0.0783	0.0710	0.0640	0.0572	0.0506	0.0444	0.0384	0.0326	0.0272	0.0220	0.0171	0.0126
5.83	0.1446	0.1355	0.1266	0.1179	0.1095	0.1013	0.0933	0.0856	0.0781	0.0708	0.0638	0.0570	0.0505	0.0442	0.0382	0.0325	0.0271	0.0219	0.0170	0.0125
5.84	0.1444	0.1353	0.1264	0.1177	0.1093	0.1011	0.0932	0.0854	0.0779	0.0707	0.0637	0.0569	0.0504	0.0441	0.0381	0.0324	0.0270	0.0218	0.0170	0.0124
5.85	0.1441	0.1350	0.1262	0.1175	0.1091	0.1009	0.0930	0.0852	0.0778	0.0705	0.0635	0.0568	0.0502	0.0440	0.0380	0.0323	0.0269	0.0217	0.0169	0.0123
5.86	0.1439	0.1348	0.1260	0.1173	0.1089	0.1007	0.0928	0.0851	0.0776	0.0704	0.0634	0.0566	0.0501	0.0439	0.0379	0.0322	0.0268	0.0216	0.0168	0.0123
5.87	0.1437	0.1346	0.1257	0.1171	0.1087	0.1005	0.0926	0.0849	0.0774	0.0702	0.0632	0.0565	0.0500	0.0437	0.0378	0.0321	0.0267	0.0215	0.0167	0.0122
5.88	0.1435	0.1344	0.1255	0.1169	0.1085	0.1004	0.0924	0.0847	0.0773	0.0700	0.0631	0.0563	0.0498	0.0436	0.0376	0.0320	0.0266	0.0214	0.0166	0.0121
5.89	0.1432	0.1342	0.1253	0.1167	0.1083	0.1002	0.0922	0.0846	0.0771	0.0699	0.0629	0.0562	0.0497	0.0435	0.0375	0.0319	0.0265	0.0213	0.0165	0.0120
5.90	0.1430	0.1339	0.1251	0.1165	0.1081	0.1000	0.0921	0.0844	0.0769	0.0697	0.0628	0.0560	0.0496	0.0434	0.0374	0.0318	0.0264	0.0213	0.0165	0.0120
5.91	0.1428	0.1337	0.1249	0.1163	0.1079	0.0998	0.0919	0.0842	0.0768	0.0696	0.0626	0.0559	0.0494	0.0432	0.0373	0.0316	0.0263	0.0212	0.0164	0.0119
5.92	0.1425	0.1335	0.1247	0.1161	0.1077	0.0996	0.0917	0.0840	0.0766	0.0694	0.0625	0.0558	0.0493	0.0431	0.0372	0.0315	0.0262	0.0211	0.0163	0.0118
5.93	0.1423	0.1333	0.1245	0.1159	0.1075	0.0994	0.0915	0.0839	0.0765	0.0693	0.0623	0.0556	0.0492	0.0430	0.0371	0.0314	0.0261	0.0210	0.0162	0.0117
5.94	0.1421	0.1331	0.1243	0.1157	0.1074	0.0992	0.0914	0.0837	0.0763	0.0691	0.0622	0.0555	0.0491	0.0429	0.0370	0.0313	0.0260	0.0209	0.0161	0.0117
5.95	0.1419	0.1329	0.1241	0.1155	0.1072	0.0991	0.0912	0.0835	0.0761	0.0690	0.0620	0.0554	0.0489	0.0428	0.0368	0.0312	0.0259	0.0208	0.0160	0.0116
5.96	0.1417	0.1326	0.1239	0.1153	0.1070	0.0989	0.0910	0.0834	0.0760	0.0688	0.0619	0.0552	0.0488	0.0426	0.0367	0.0311	0.0258	0.0207	0.0160	0.0115
5.97	0.1414	0.1324	0.1236	0.1151	0.1068	0.0987	0.0908	0.0832	0.0758	0.0687	0.0617	0.0551	0.0487	0.0425	0.0366	0.0310	0.0257	0.0206	0.0159	0.0114
5.98	0.1412	0.1322	0.1234	0.1149	0.1066	0.0985	0.0906	0.0830	0.0756	0.0685	0.0616	0.0549	0.0485	0.0424	0.0365	0.0309	0.0256	0.0205	0.0158	0.0114
5.99	0.1410	0.1320	0.1232	0.1147	0.1064	0.0983	0.0905	0.0829	0.0755	0.0684	0.0615	0.0548	0.0484	0.0423	0.0364	0.0308	0.0255	0.0205	0.0157	0.0113
6.00	0.1408	0.1318	0.1230	0.1145	0.1062	0.0981	0.0903	0.0827	0.0753	0.0682	0.0613	0.0547	0.0483	0.0422	0.0363	0.0307	0.0254	0.0204	0.0156	0.0112

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.1406	0.1316	0.1228	0.1143	0.1060	0.0980	0.0901	0.0825	0.0752	0.0681	0.0612	0.0545	0.0482	0.0420	0.0362	0.0306	0.0253	0.0203	0.0156	0.0112
6.02	0.1403	0.1314	0.1226	0.1141	0.1058	0.0978	0.0900	0.0824	0.0750	0.0679	0.0610	0.0544	0.0480	0.0419	0.0361	0.0305	0.0252	0.0202	0.0155	0.0111
6.03	0.1401	0.1312	0.1224	0.1139	0.1056	0.0976	0.0898	0.0822	0.0749	0.0678	0.0609	0.0543	0.0479	0.0418	0.0360	0.0304	0.0251	0.0201	0.0154	0.0110
6.04	0.1399	0.1309	0.1222	0.1137	0.1055	0.0974	0.0896	0.0820	0.0747	0.0676	0.0607	0.0541	0.0478	0.0417	0.0359	0.0303	0.0250	0.0200	0.0153	0.0109
6.05	0.1397	0.1307	0.1220	0.1135	0.1053	0.0972	0.0894	0.0819	0.0745	0.0675	0.0606	0.0540	0.0477	0.0416	0.0357	0.0302	0.0249	0.0199	0.0153	0.0109
6.06	0.1395	0.1305	0.1218	0.1133	0.1051	0.0971	0.0893	0.0817	0.0744	0.0673	0.0605	0.0539	0.0475	0.0415	0.0356	0.0301	0.0248	0.0198	0.0152	0.0108
6.07	0.1392	0.1303	0.1216	0.1131	0.1049	0.0969	0.0891	0.0815	0.0742	0.0672	0.0603	0.0537	0.0474	0.0413	0.0355	0.0300	0.0247	0.0198	0.0151	0.0107
6.08	0.1390	0.1301	0.1214	0.1129	0.1047	0.0967	0.0889	0.0814	0.0741	0.0670	0.0602	0.0536	0.0473	0.0412	0.0354	0.0299	0.0246	0.0197	0.0150	0.0107
6.09	0.1388	0.1299	0.1212	0.1127	0.1045	0.0965	0.0888	0.0812	0.0739	0.0669	0.0601	0.0535	0.0472	0.0411	0.0353	0.0298	0.0245	0.0196	0.0149	0.0106
6.10	0.1386	0.1297	0.1210	0.1126	0.1043	0.0963	0.0886	0.0811	0.0738	0.0667	0.0599	0.0534	0.0470	0.0410	0.0352	0.0297	0.0245	0.0195	0.0149	0.0105
6.11	0.1384	0.1295	0.1208	0.1124	0.1042	0.0962	0.0884	0.0809	0.0736	0.0666	0.0598	0.0532	0.0469	0.0409	0.0351	0.0296	0.0244	0.0194	0.0148	0.0105
6.12	0.1382	0.1293	0.1206	0.1122	0.1040	0.0960	0.0882	0.0807	0.0735	0.0664	0.0596	0.0531	0.0468	0.0408	0.0350	0.0295	0.0243	0.0193	0.0147	0.0104
6.13	0.1380	0.1291	0.1204	0.1120	0.1038	0.0958	0.0881	0.0806	0.0733	0.0663	0.0595	0.0530	0.0467	0.0407	0.0349	0.0294	0.0242	0.0193	0.0146	0.0103
6.14	0.1378	0.1289	0.1202	0.1118	0.1036	0.0956	0.0879	0.0804	0.0732	0.0661	0.0594	0.0528	0.0466	0.0405	0.0348	0.0293	0.0241	0.0192	0.0146	0.0103
6.15	0.1375	0.1287	0.1200	0.1116	0.1034	0.0955	0.0877	0.0803	0.0730	0.0660	0.0592	0.0527	0.0464	0.0404	0.0347	0.0292	0.0240	0.0191	0.0145	0.0102
6.16	0.1373	0.1285	0.1198	0.1114	0.1032	0.0953	0.0876	0.0801	0.0729	0.0659	0.0591	0.0526	0.0463	0.0403	0.0346	0.0291	0.0239	0.0190	0.0144	0.0101
6.17	0.1371	0.1283	0.1196	0.1112	0.1031	0.0951	0.0874	0.0799	0.0727	0.0657	0.0590	0.0525	0.0462	0.0402	0.0345	0.0290	0.0238	0.0189	0.0143	0.0101
6.18	0.1369	0.1281	0.1194	0.1110	0.1029	0.0950	0.0873	0.0798	0.0726	0.0656	0.0588	0.0523	0.0461	0.0401	0.0344	0.0289	0.0237	0.0189	0.0143	0.0100
6.19	0.1367	0.1279	0.1192	0.1109	0.1027	0.0948	0.0871	0.0796	0.0724	0.0654	0.0587	0.0522	0.0460	0.0400	0.0343	0.0288	0.0237	0.0188	0.0142	0.0099
6.20	0.1365	0.1277	0.1191	0.1107	0.1025	0.0946	0.0869	0.0795	0.0723	0.0653	0.0586	0.0521	0.0458	0.0399	0.0342	0.0287	0.0236	0.0187	0.0141	0.0099
6.21	0.1363	0.1275	0.1189	0.1105	0.1024	0.0944	0.0868	0.0793	0.0721	0.0652	0.0584	0.0520	0.0457	0.0398	0.0341	0.0286	0.0235	0.0186	0.0141	0.0098
6.22	0.1361	0.1273	0.1187	0.1103	0.1022	0.0943	0.0866	0.0792	0.0720	0.0650	0.0583	0.0518	0.0456	0.0397	0.0340	0.0285	0.0234	0.0185	0.0140	0.0097
6.23	0.1359	0.1271	0.1185	0.1101	0.1020	0.0941	0.0864	0.0790	0.0718	0.0649	0.0582	0.0517	0.0455	0.0395	0.0338	0.0284	0.0233	0.0185	0.0139	0.0097
6.24	0.1357	0.1269	0.1183	0.1099	0.1018	0.0939	0.0863	0.0789	0.0717	0.0647	0.0580	0.0516	0.0454	0.0394	0.0337	0.0283	0.0232	0.0184	0.0138	0.0096
6.25	0.1355	0.1267	0.1181	0.1098	0.1016	0.0938	0.0861	0.0787	0.0715	0.0646	0.0579	0.0515	0.0453	0.0393	0.0336	0.0283	0.0231	0.0183	0.0138	0.0095
6.26	0.1353	0.1265	0.1179	0.1096	0.1015	0.0936	0.0860	0.0786	0.0714	0.0645	0.0578	0.0513	0.0451	0.0392	0.0335	0.0282	0.0230	0.0182	0.0137	0.0095
6.27	0.1351	0.1263	0.1177	0.1094	0.1013	0.0934	0.0858	0.0784	0.0712	0.0643	0.0576	0.0512	0.0450	0.0391	0.0334	0.0281	0.0230	0.0181	0.0136	0.0094
6.28	0.1349	0.1261	0.1175	0.1092	0.1011	0.0933	0.0856	0.0782	0.0711	0.0642	0.0575	0.0511	0.0449	0.0390	0.0333	0.0280	0.0229	0.0181	0.0135	0.0093
6.29	0.1347	0.1259	0.1173	0.1090	0.1009	0.0931	0.0855	0.0781	0.0710	0.0640	0.0574	0.0510	0.0448	0.0389	0.0332	0.0279	0.0228	0.0180	0.0135	0.0093
6.30	0.1345	0.1257	0.1172	0.1088	0.1008	0.0929	0.0853	0.0779	0.0708	0.0639	0.0573	0.0508	0.0447	0.0388	0.0331	0.0278	0.0227	0.0179	0.0134	0.0092
6.31	0.1343	0.1255	0.1170	0.1087	0.1006	0.0928	0.0852	0.0778	0.0707	0.0638	0.0571	0.0507	0.0446	0.0387	0.0330	0.0277	0.0226	0.0178	0.0133	0.0091
6.32	0.1341	0.1253	0.1168	0.1085	0.1004	0.0926	0.0850	0.0776	0.0705	0.0636	0.0570	0.0506	0.0445	0.0386	0.0329	0.0276	0.0225	0.0178	0.0133	0.0091
6.33	0.1339	0.1251	0.1166	0.1083	0.1003	0.0924	0.0848	0.0775	0.0704	0.0635	0.0569	0.0505	0.0443	0.0385	0.0328	0.0275	0.0224	0.0177	0.0132	0.0090
6.34	0.1337	0.1249	0.1164	0.1081	0.1001	0.0923	0.0847	0.0773	0.0702	0.0634	0.0567	0.0504	0.0442	0.0384	0.0328	0.0274	0.0224	0.0176	0.0131	0.0090
6.35	0.1335	0.1247	0.1162	0.1080	0.0999	0.0921	0.0845	0.0772	0.0701	0.0632	0.0566	0.0502	0.0441	0.0383	0.0327	0.0273	0.0223	0.0175	0.0131	0.0089
6.36	0.1333	0.1245	0.1160	0.1078	0.0997	0.0919	0.0844	0.0770	0.0700	0.0631	0.0565	0.0501	0.0440	0.0382	0.0326	0.0272	0.0222	0.0174	0.0130	0.0088
6.37	0.1331	0.1243	0.1159	0.1076	0.0996	0.0918	0.0842	0.0769	0.0698	0.0630	0.0564	0.0500	0.0439	0.0380	0.0325	0.0272	0.0221	0.0174	0.0129	0.0088
6.38	0.1329	0.1242	0.1157	0.1074	0.0994	0.0916	0.0841	0.0768	0.0697	0.0628	0.0562	0.0499	0.0438	0.0379	0.0324	0.0271	0.0220	0.0173	0.0129	0.0087
6.39	0.1327	0.1240	0.1155	0.1072	0.0992	0.0915	0.0839	0.0766	0.0695	0.0627	0.0561	0.0498	0.0437	0.0378	0.0323	0.0270	0.0219	0.0172	0.0128	0.0086
6.40	0.1325	0.1238	0.1153	0.1071	0.0991	0.0913	0.0838	0.0765	0.0694	0.0626	0.0560	0.0497	0.0436	0.0377	0.0322	0.0269	0.0219	0.0171	0.0127	0.0086
6.41	0.1323	0.1236	0.1151	0.1069	0.0989	0.0911	0.0836	0.0763	0.0693	0.0624	0.0559	0.0495	0.0435	0.0376	0.0321	0.0268	0.0218	0.0171	0.0126	0.0085
6.42	0.1321	0.1234	0.1149	0.1067	0.0987	0.0910	0.0835	0.0762	0.0691	0.0623	0.0557	0.0494	0.0433	0.0375	0.0320	0.0267	0.0217	0.0170	0.0126	0.0085
6.43	0.1319	0.1232	0.1148	0.1065	0.0986	0.0908	0.0833	0.0760	0.0690	0.0622	0.0556	0.0493	0.0432	0.0374	0.0319	0.0266	0.0216	0.0169	0.0125	0.0084
6.44	0.1317	0.1230	0.1146	0.1064	0.0984	0.0907	0.0832	0.0759	0.0688	0.0620	0.0555	0.0492	0.0431	0.0373	0.0318	0.0265	0.0215	0.0169	0.0124	0.0083
6.45	0.1315	0.1228	0.1144	0.1062	0.0982	0.0905	0.0830	0.0757	0.0687	0.0619	0.0554	0.0491	0.0430	0.0372	0.0317	0.0264	0.0215	0.0168	0.0124	0.0083
6.46	0.1313	0.1227	0.1142	0.1060	0.0981	0.0903	0.0828	0.0756	0.0686	0.0618	0.0552	0.0490	0.0429	0.0371	0.0316	0.0264	0.0214	0.0167	0.0123	0.0082
6.47	0.1311	0.1225	0.1140	0.1059	0.0979	0.0902	0.0827	0.0754	0.0684	0.0617	0.0551	0.0488	0.0428	0.0370	0.0315	0.0263	0.0213	0.0166	0.0122	0.0082
6.48	0.1309	0.1223	0.1139	0.1057	0.0977	0.0900	0.0825	0.0753	0.0683	0.0615	0.0550	0.0487	0.0427	0.0369	0.0314	0.0262	0.0212	0.0166	0.0122	0.0081
6.49	0.1307	0.1221	0.1137	0.1055	0.0976	0.0899	0.0824	0.0752	0.0682	0.0614	0.0549	0.0486	0.0426	0.0368	0.0313	0.0261	0.0211	0.0165	0.0121	0.0080
6.50	0.1305	0.1219	0.1135	0.1053	0.0974	0.0897	0.0822	0.0750	0.0680	0.0613	0.0548	0.0485	0.0425	0.0367	0.0312	0.0260	0.0211	0.0164	0.0121	0.0080
6.51	0.1304	0.1217	0.1133	0.1052	0.0973	0.0896	0.0821	0.0749	0.0679	0.0611	0.0546	0.0484	0.0424	0.0366	0.0311	0.0259	0.0210	0.0163	0.0120	0.0079
6.52	0.1302	0.1215	0.1132	0.1050	0.0971	0.0894	0.0820	0.0747	0.0678	0.0610	0.0545	0.0483	0.0423	0.0365	0.0310	0.0258	0.0209	0.0163	0.0119	0.0079
6.53	0.1300	0.1214	0.1130	0.1048	0.0969	0.0893	0.0818	0.0746	0.0676	0.0609	0.0544	0.0482	0.0422	0.0364	0.0310	0.0258	0.0208	0.0162	0.0119	0.0078
6.54	0.1298	0.1212	0.1128	0.1047	0.0968	0.0891	0.0817	0.0745	0.0675	0.0608	0.0543	0.0480	0.0421	0.0363	0.0309	0.0257	0.0208	0.0161	0.0118	0.0078
6.55	0.1296	0.1210	0.1126	0.1045	0.0966	0.0889	0.0815	0.0743	0.0674	0.0606	0.0542	0.0479	0.0420	0.0362	0.0308	0.0256	0.0207	0.0161	0.0117	0.0077
6.56	0.1294	0.1208	0.1125	0.1043	0.0964	0.0888	0.0814	0.0742	0.0672	0.0605	0.0540	0.0478	0.0418	0.0361	0.0307	0.0255	0.0206	0.0160	0.0117	0.0076
6.57	0.1292	0.1206	0.1123	0.1042	0.0963	0.0886	0.0812	0.0740	0.0671	0.0604	0.0539	0.0477	0.0417	0.0360	0.0306	0.0254	0.0205	0.0159	0.0116	0.0076
6.58	0.1290	0.1205	0.1121	0.1040	0.0961	0.0885	0.0811	0.0739	0.0670	0.0603	0.0538	0.0476	0.0416	0.0359	0.0305	0.0253	0.0204	0.0158	0.0115	0.0075
6.59	0.1288	0.1203	0.1119	0.1038	0.0960	0.0883	0.0809	0.0738	0.0668	0.0601	0.0537	0.0475	0.0415	0.0358	0.0304	0.0253	0.0204	0.0158	0.0115	0.0075
6.60	0.1287	0.1201	0.1118	0.1037	0.0958	0.0882	0.0808	0.0736	0.0667	0.0600	0.0536	0.0474	0.0414	0.0357	0.0303	0.0252	0.0203	0.0157	0.0114	0.0074
6.61	0.1285	0.1199	0.1116	0.1035	0.0957	0.0880	0.0806	0.0735	0.0666	0.0599	0.0535	0.0473	0.0413	0.0356	0.0302	0.0251	0.0202	0.0156	0.0113	0.0074
6.62	0.1283	0.1197	0.1114	0.1033	0.0955	0.0879	0.0805	0.0733	0.0664	0.0598	0.0533	0.0472	0.0412	0.0356	0.0301	0.0250	0.0201	0.0156	0.0113	0.0073
6.63	0.1281	0.1196	0.1113	0.1032	0.0953	0.0877	0.0804	0.0732	0.0663	0.0596	0.0532	0.0470	0.0411	0.0355	0.0301	0.0249	0.0201	0.0155	0.0112	0.0072
6.64	0.1279	0.1194	0.1111	0.1030	0.0952	0.0876	0.0802	0.0731	0.0662	0.0595	0.0531	0.0469	0.0410	0.0354	0.0300	0.0248	0.0200	0.0154	0.0112	0.0072
6.65	0.1277	0.1192	0.1109	0.1029	0.0950	0.0874	0.0801	0.0729	0.0661	0.0594	0.0530	0.0468	0.0409	0.0353	0.0299	0.0248	0.0199	0.0154	0.0111	0.0071
6.66	0.1276	0.1190	0.1107	0.1027	0.0949	0.0873	0.0799	0.0728	0.0659	0.0593	0.0529	0.0467	0.0408	0.0352	0.0298	0.0247	0.0198	0.0153	0.0110	0.0071
6.67	0.1274	0.1189	0.1106	0.1025	0.0947	0.0871	0.0798	0.0727	0.0658	0.0592	0.0528	0.0466	0.0407	0.0351	0.0297	0.0246	0.0198	0.0152	0.0110	0.0070
6.68	0.1272	0.1187	0.1104	0.1024	0.0946	0.0870	0.0796	0.0725	0.0657	0.0590	0.0526	0.0465	0.0406	0.0350	0.0296	0.0245	0.0197	0.0152	0.0109	0.0070
6.69	0.1270	0.1185	0.1102	0.1022	0.0944	0.0868	0.0795	0.0724	0.0655	0.0589	0.0525	0.0464	0.0405	0.0349	0.0295	0.0244	0.0196	0.0151	0.0109	0.0069
6.70	0.1268	0.1183	0.1101	0.1020	0.0942	0.0867	0.0794	0.0723	0.0654	0.0588	0.0524	0.0463	0.0404	0.0348	0.0294	0.0244	0.0195	0.0150	0.0108	0.0069
6.71	0.1267	0.1182	0.1099	0.1019	0.0941	0.0865	0.0792	0.0721	0.0653	0.0587	0.0523	0.0462	0.0403	0.0347	0.0294	0.0243	0.0195	0.0150	0.0107	0.0068
6.72	0.1265	0.1180	0.1097	0.1017	0.0939	0.0864	0.0791	0.0720	0.0652	0.0586	0.0522	0.0461	0.0402	0.0346	0.0293	0.0242	0.0194	0.0149	0.0107	0.0068
6.73	0.1263	0.1178	0.1096	0.1016	0.0938	0.0862	0.0789	0.0719	0.0650	0.0584	0.0521	0.0460	0.0401	0.0345	0.0292	0.0241	0.0193	0.0148	0.0106	0.0067
6.74	0.1261	0.1176	0.1094	0.1014	0.0936	0.0861	0.0788	0.0717	0.0649	0.0583	0.0520	0.0459	0.0400	0.0344	0.0291	0.0240	0.0193	0.0148	0.0105	0.0066
6.75	0.1259	0.1175	0.1092	0.1012	0.0935	0.0860	0.0787	0.0716	0.0648	0.0582	0.0519	0.0458	0.0399	0.0343	0.0290	0.0240	0.0192	0.0147	0.0105	0.0066
6.76	0.1258	0.1173	0.1091	0.1011	0.0933	0.0858	0.0785	0.0715	0.0647	0.0581	0.0517	0.0457	0.0398	0.0342	0.0289	0.0239	0.0191	0.0146	0.0104	0.0065
6.77	0.1256	0.1171	0.1089	0.1009	0.0932	0.0857	0.0784	0.0713	0.0645	0.0580	0.0516	0.0456	0.0397	0.0341	0.0288	0.0238	0.0190	0.0146	0.0104	0.0065
6.78	0.1254	0.1170	0.1087	0.1008	0.0930	0.0855	0.0782	0.0712	0.0644	0.0578	0.0515	0.0455	0.0396	0.0341	0.0288	0.0237	0.0190	0.0145	0.0103	0.0064
6.79	0.1252	0.1168	0.1086	0.1006	0.0929	0.0854	0.0781	0.0711	0.0643	0.0577	0.0514	0.0453	0.0395	0.0340	0.0287	0.0236	0.0189	0.0144	0.0103	0.0064
6.80	0.1251	0.1166	0.1084	0.1005	0.0927	0.0852	0.0780	0.0709	0.0642	0.0576	0.0513	0.0452	0.0394	0.0339	0.0286	0.0236	0.0188	0.0144	0.0102	0.0063
6.81	0.1249	0.1165	0.1083	0.1003	0.0926	0.0851	0.0778	0.0708	0.0640	0.0575	0.0512	0.0451	0.0393	0.0338	0.0285	0.0235	0.0188	0.0143	0.0101	0.0063
6.82	0.1247	0.1163	0.1081	0.1001	0.0924	0.0849	0.0777	0.0707	0.0639	0.0574	0.0511	0.0450	0.0392	0.0337	0.0284	0.0234	0.0187	0.0142	0.0101	0.0062
6.83	0.1245	0.1161	0.1079	0.1000	0.0923	0.0848	0.0776	0.0706	0.0638	0.0573	0.0510	0.0449	0.0391	0.0336	0.0283	0.0233	0.0186	0.0142	0.0100	0.0062
6.84	0.1244	0.1159	0.1078	0.0998	0.0921	0.0847	0.0774	0.0704	0.0637	0.0571	0.0509	0.0448	0.0390	0.0335	0.0283	0.0233	0.0185	0.0141	0.0100	0.0061
6.85	0.1242	0.1158	0.1076	0.0997	0.0920	0.0845	0.0773	0.0703	0.0635	0.0570	0.0508	0.0447	0.0389	0.0334	0.0282	0.0232	0.0185	0.0140	0.0099	0.0061
6.86	0.1240	0.1156	0.1075	0.0995	0.0918	0.0844	0.0772	0.0702	0.0634	0.0569	0.0506	0.0446	0.0389	0.0333	0.0281	0.0231	0.0184	0.0140	0.0098	0.0060
6.87	0.1238	0.1154	0.1073	0.0994	0.0917	0.0842	0.0770	0.0700	0.0633	0.0568	0.0505	0.0445	0.0388	0.0332	0.0280	0.0230	0.0183	0.0139	0.0098	0.0060
6.88	0.1237	0.1153	0.1071	0.0992	0.0915	0.0841	0.0769	0.0699	0.0632	0.0567	0.0504	0.0444	0.0387	0.0332	0.0279	0.0230	0.0183	0.0139	0.0097	0.0059
6.89	0.1235	0.1151	0.1070	0.0991	0.0914	0.0840	0.0768	0.0698	0.0631	0.0566	0.0503	0.0443	0.0386	0.0331	0.0278	0.0229	0.0182	0.0138	0.0097	0.0059
6.90	0.1233	0.1149	0.1068	0.0989	0.0913	0.0838	0.0766	0.0697	0.0629	0.0565	0.0502	0.0442	0.0385	0.0330	0.0278	0.0228	0.0181	0.0137	0.0096	0.0058
6.91	0.1231	0.1148	0.1067	0.0988	0.0911	0.0837	0.0765	0.0695	0.0628	0.0563	0.0501	0.0441	0.0384	0.0329	0.0277	0.0227	0.0181	0.0137	0.0096	0.0058
6.92	0.1230	0.1146	0.1065	0.0986	0.0910	0.0835	0.0764	0.0694	0.0627	0.0562	0.0500	0.0440	0.0383	0.0328	0.0276	0.0227	0.0180	0.0136	0.0095	0.0057
6.93	0.1228	0.1145	0.1063	0.0985	0.0908	0.0834	0.0762	0.0693	0.0626	0.0561	0.0499	0.0439	0.0382	0.0327	0.0275	0.0226	0.0179	0.0135	0.0094	0.0057
6.94	0.1226	0.1143	0.1062	0.0983	0.0907	0.0833	0.0761	0.0692	0.0625	0.0560	0.0498	0.0438	0.0381	0.0326	0.0274	0.0225	0.0179	0.0135	0.0094	0.0056
6.95	0.1225	0.1141	0.1060	0.0982	0.0905	0.0831	0.0760	0.0690	0.0624	0.0559	0.0497	0.0437	0.0380	0.0326	0.0274	0.0224	0.0178	0.0134	0.0093	0.0056
6.96	0.1223	0.1140	0.1059	0.0980	0.0904	0.0830	0.0758	0.0689	0.0622	0.0558	0.0496	0.0436	0.0379	0.0325	0.0273	0.0224	0.0177	0.0134	0.0093	0.0055
6.97	0.1221	0.1138	0.1057	0.0979	0.0902	0.0829	0.0757	0.0688	0.0621	0.0557	0.0495	0.0435	0.0378	0.0324	0.0272	0.0223	0.0176	0.0133	0.0092	0.0055
6.98	0.1220	0.1136	0.1056	0.0977	0.0901	0.0827	0.0756	0.0687	0.0620	0.0556	0.0494	0.0434	0.0377	0.0323	0.0271	0.0222	0.0176	0.0132	0.0092	0.0054
6.99	0.1218	0.1135	0.1054	0.0976	0.0900	0.0826	0.0754	0.0685	0.0619	0.0555	0.0493	0.0433	0.0376	0.0322	0.0270	0.0221	0.0175	0.0132	0.0091	0.0054
7.00	0.1216	0.1133	0.1052	0.0974	0.0898	0.0825	0.0753	0.0684	0.0618	0.0553	0.0492	0.0432	0.0375	0.0321	0.0270	0.0221	0.0174	0.0131	0.0091	0.0053

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.1215	0.1132	0.1051	0.0973	0.0897	0.0823	0.0752	0.0683	0.0617	0.0552	0.0491	0.0431	0.0375	0.0320	0.0269	0.0220	0.0174	0.0131	0.0090	0.0053
7.02	0.1213	0.1130	0.1049	0.0971	0.0895	0.0822	0.0751	0.0682	0.0615	0.0551	0.0490	0.0430	0.0374	0.0320	0.0268	0.0219	0.0173	0.0130	0.0089	0.0053
7.03	0.1211	0.1128	0.1048	0.0970	0.0894	0.0820	0.0749	0.0681	0.0614	0.0550	0.0489	0.0429	0.0373	0.0319	0.0267	0.0218	0.0173	0.0129	0.0089	0.0052
7.04	0.1210	0.1127	0.1046	0.0968	0.0893	0.0819	0.0748	0.0679	0.0613	0.0549	0.0488	0.0428	0.0372	0.0318	0.0266	0.0218	0.0172	0.0129	0.0088	0.0052
7.05	0.1208	0.1125	0.1045	0.0967	0.0891	0.0818	0.0747	0.0678	0.0612	0.0548	0.0486	0.0428	0.0371	0.0317	0.0266	0.0217	0.0171	0.0128	0.0088	0.0051
7.06	0.1206	0.1124	0.1043	0.0965	0.0890	0.0816	0.0746	0.0677	0.0611	0.0547	0.0485	0.0427	0.0370	0.0316	0.0265	0.0216	0.0171	0.0128	0.0087	0.0051
7.07	0.1205	0.1122	0.1042	0.0964	0.0888	0.0815	0.0744	0.0676	0.0610	0.0546	0.0484	0.0426	0.0369	0.0315	0.0264	0.0216	0.0170	0.0127	0.0087	0.0050
7.08	0.1203	0.1120	0.1040	0.0962	0.0887	0.0814	0.0743	0.0675	0.0608	0.0545	0.0483	0.0425	0.0368	0.0315	0.0263	0.0215	0.0169	0.0126	0.0086	0.0050
7.09	0.1201	0.1119	0.1039	0.0961	0.0886	0.0812	0.0742	0.0673	0.0607	0.0544	0.0482	0.0424	0.0367	0.0314	0.0263	0.0214	0.0169	0.0126	0.0086	0.0049
7.10	0.1200	0.1117	0.1037	0.0960	0.0884	0.0811	0.0740	0.0672	0.0606	0.0543	0.0481	0.0423	0.0367	0.0313	0.0262	0.0214	0.0168	0.0125	0.0085	0.0049
7.11	0.1198	0.1116	0.1036	0.0958	0.0883	0.0810	0.0739	0.0671	0.0605	0.0542	0.0480	0.0422	0.0366	0.0312	0.0261	0.0213	0.0167	0.0125	0.0085	0.0049
7.12	0.1196	0.1114	0.1034	0.0957	0.0881	0.0809	0.0738	0.0670	0.0604	0.0540	0.0479	0.0421	0.0365	0.0311	0.0260	0.0212	0.0167	0.0124	0.0084	0.0048
7.13	0.1195	0.1113	0.1033	0.0955	0.0880	0.0807	0.0737	0.0669	0.0603	0.0539	0.0478	0.0420	0.0364	0.0310	0.0260	0.0211	0.0166	0.0123	0.0084	0.0048
7.14	0.1193	0.1111	0.1031	0.0954	0.0879	0.0806	0.0735	0.0667	0.0602	0.0538	0.0477	0.0419	0.0363	0.0310	0.0259	0.0211	0.0165	0.0123	0.0083	0.0047
7.15	0.1192	0.1110	0.1030	0.0952	0.0877	0.0805	0.0734	0.0666	0.0601	0.0537	0.0476	0.0418	0.0362	0.0309	0.0258	0.0210	0.0165	0.0122	0.0083	0.0047
7.16	0.1190	0.1108	0.1028	0.0951	0.0876	0.0803	0.0733	0.0665	0.0599	0.0536	0.0475	0.0417	0.0361	0.0308	0.0257	0.0209	0.0164	0.0122	0.0082	0.0046
7.17	0.1188	0.1106	0.1027	0.0950	0.0875	0.0802	0.0732	0.0664	0.0598	0.0535	0.0474	0.0416	0.0360	0.0307	0.0257	0.0209	0.0164	0.0121	0.0082	0.0046
7.18	0.1187	0.1105	0.1025	0.0948	0.0873	0.0801	0.0731	0.0663	0.0597	0.0534	0.0473	0.0415	0.0360	0.0306	0.0256	0.0208	0.0163	0.0121	0.0081	0.0046
7.19	0.1185	0.1103	0.1024	0.0947	0.0872	0.0799	0.0729	0.0662	0.0596	0.0533	0.0472	0.0414	0.0359	0.0306	0.0255	0.0207	0.0162	0.0120	0.0081	0.0045
7.20	0.1184	0.1102	0.1022	0.0945	0.0871	0.0798	0.0728	0.0660	0.0595	0.0532	0.0471	0.0413	0.0358	0.0305	0.0254	0.0207	0.0162	0.0119	0.0080	0.0045
7.21	0.1182	0.1100	0.1021	0.0944	0.0869	0.0797	0.0727	0.0659	0.0594	0.0531	0.0471	0.0413	0.0357	0.0304	0.0254	0.0206	0.0161	0.0119	0.0080	0.0044
7.22	0.1180	0.1099	0.1019	0.0942	0.0868	0.0796	0.0726	0.0658	0.0593	0.0530	0.0470	0.0412	0.0356	0.0303	0.0253	0.0205	0.0160	0.0118	0.0079	0.0044
7.23	0.1179	0.1097	0.1018	0.0941	0.0867	0.0794	0.0724	0.0657	0.0592	0.0529	0.0469	0.0411	0.0355	0.0302	0.0252	0.0205	0.0160	0.0118	0.0078	0.0044
7.24	0.1177	0.1096	0.1017	0.0940	0.0865	0.0793	0.0723	0.0656	0.0591	0.0528	0.0468	0.0410	0.0354	0.0302	0.0251	0.0204	0.0159	0.0117	0.0078	0.0043
7.25	0.1176	0.1094	0.1015	0.0938	0.0864	0.0792	0.0722	0.0655	0.0590	0.0527	0.0467	0.0409	0.0354	0.0301	0.0251	0.0203	0.0159	0.0117	0.0077	0.0043
7.26	0.1174	0.1093	0.1014	0.0937	0.0863	0.0791	0.0721	0.0653	0.0588	0.0526	0.0466	0.0408	0.0353	0.0300	0.0250	0.0203	0.0158	0.0116	0.0077	0.0042
7.27	0.1173	0.1091	0.1012	0.0936	0.0861	0.0789	0.0720	0.0652	0.0587	0.0525	0.0465	0.0407	0.0352	0.0299	0.0249	0.0202	0.0157	0.0115	0.0076	0.0042
7.28	0.1171	0.1090	0.1011	0.0934	0.0860	0.0788	0.0718	0.0651	0.0586	0.0524	0.0464	0.0406	0.0351	0.0298	0.0248	0.0201	0.0157	0.0115	0.0076	0.0042
7.29	0.1170	0.1088	0.1009	0.0933	0.0859	0.0787	0.0717	0.0650	0.0585	0.0523	0.0463	0.0405	0.0350	0.0298	0.0248	0.0201	0.0156	0.0114	0.0075	0.0041
7.30	0.1168	0.1087	0.1008	0.0931	0.0857	0.0785	0.0716	0.0649	0.0584	0.0522	0.0462	0.0404	0.0349	0.0297	0.0247	0.0200	0.0156	0.0114	0.0075	0.0041
7.31	0.1166	0.1085	0.1006	0.0930	0.0856	0.0784	0.0715	0.0648	0.0583	0.0521	0.0461	0.0403	0.0348	0.0296	0.0246	0.0199	0.0155	0.0113	0.0074	0.0041
7.32	0.1165	0.1084	0.1005	0.0929	0.0855	0.0783	0.0714	0.0647	0.0582	0.0520	0.0460	0.0403	0.0348	0.0295	0.0246	0.0199	0.0154	0.0113	0.0074	0.0040
7.33	0.1163	0.1082	0.1004	0.0927	0.0853	0.0782	0.0712	0.0646	0.0581	0.0519	0.0459	0.0402	0.0347	0.0295	0.0245	0.0198	0.0154	0.0112	0.0074	0.0040
7.34	0.1162	0.1081	0.1002	0.0926	0.0852	0.0781	0.0711	0.0644	0.0580	0.0518	0.0458	0.0401	0.0346	0.0294	0.0244	0.0197	0.0153	0.0112	0.0073	0.0039
7.35	0.1160	0.1079	0.1001	0.0925	0.0851	0.0779	0.0710	0.0643	0.0579	0.0517	0.0457	0.0400	0.0345	0.0293	0.0243	0.0197	0.0153	0.0111	0.0073	0.0039
7.36	0.1159	0.1078	0.0999	0.0923	0.0850	0.0778	0.0709	0.0642	0.0578	0.0516	0.0456	0.0399	0.0344	0.0292	0.0243	0.0196	0.0152	0.0111	0.0072	0.0039
7.37	0.1157	0.1076	0.0998	0.0922	0.0848	0.0777	0.0708	0.0641	0.0577	0.0515	0.0455	0.0398	0.0344	0.0292	0.0242	0.0195	0.0151	0.0110	0.0072	0.0038
7.38	0.1156	0.1075	0.0997	0.0921	0.0847	0.0776	0.0707	0.0640	0.0576	0.0514	0.0454	0.0397	0.0343	0.0291	0.0241	0.0195	0.0151	0.0109	0.0071	0.0038
7.39	0.1154	0.1074	0.0995	0.0919	0.0846	0.0774	0.0705	0.0639	0.0575	0.0513	0.0453	0.0396	0.0342	0.0290	0.0241	0.0194	0.0150	0.0109	0.0071	0.0038
7.40	0.1153	0.1072	0.0994	0.0918	0.0844	0.0773	0.0704	0.0638	0.0574	0.0512	0.0452	0.0396	0.0341	0.0289	0.0240	0.0193	0.0150	0.0108	0.0070	0.0037
7.41	0.1151	0.1071	0.0992	0.0917	0.0843	0.0772	0.0703	0.0637	0.0573	0.0511	0.0452	0.0395	0.0340	0.0289	0.0239	0.0193	0.0149	0.0108	0.0070	0.0037
7.42	0.1150	0.1069	0.0991	0.0915	0.0842	0.0771	0.0702	0.0636	0.0572	0.0510	0.0451	0.0394	0.0339	0.0288	0.0239	0.0192	0.0148	0.0107	0.0069	0.0037
7.43	0.1148	0.1068	0.0990	0.0914	0.0841	0.0770	0.0701	0.0634	0.0571	0.0509	0.0450	0.0393	0.0339	0.0287	0.0238	0.0191	0.0148	0.0107	0.0069	0.0036
7.44	0.1147	0.1066	0.0988	0.0913	0.0839	0.0768	0.0700	0.0633	0.0569	0.0508	0.0449	0.0392	0.0338	0.0286	0.0237	0.0191	0.0147	0.0106	0.0068	0.0036
7.45	0.1145	0.1065	0.0987	0.0911	0.0838	0.0767	0.0699	0.0632	0.0568	0.0507	0.0448	0.0391	0.0337	0.0286	0.0236	0.0190	0.0147	0.0106	0.0068	0.0036
7.46	0.1144	0.1063	0.0985	0.0910	0.0837	0.0766	0.0697	0.0631	0.0567	0.0506	0.0447	0.0390	0.0336	0.0285	0.0236	0.0190	0.0146	0.0105	0.0067	0.0035
7.47	0.1142	0.1062	0.0984	0.0909	0.0836	0.0765	0.0696	0.0630	0.0566	0.0505	0.0446	0.0390	0.0335	0.0284	0.0235	0.0189	0.0146	0.0105	0.0067	0.0035
7.48	0.1141	0.1061	0.0983	0.0907	0.0834	0.0764	0.0695	0.0629	0.0565	0.0504	0.0445	0.0389	0.0335	0.0283	0.0234	0.0188	0.0145	0.0104	0.0066	0.0035
7.49	0.1139	0.1059	0.0981	0.0906	0.0833	0.0762	0.0694	0.0628	0.0564	0.0503	0.0444	0.0388	0.0334	0.0283	0.0234	0.0188	0.0144	0.0104	0.0066	0.0034
7.50	0.1138	0.1058	0.0980	0.0905	0.0832	0.0761	0.0693	0.0627	0.0563	0.0502	0.0443	0.0387	0.0333	0.0282	0.0233	0.0187	0.0144	0.0103	0.0065	0.0034
7.51	0.1136	0.1056	0.0979	0.0903	0.0831	0.0760	0.0692	0.0626	0.0562	0.0501	0.0442	0.0386	0.0332	0.0281	0.0232	0.0186	0.0143	0.0103	0.0065	0.0034
7.52	0.1135	0.1055	0.0977	0.0902	0.0829	0.0759	0.0691	0.0625	0.0561	0.0500	0.0442	0.0385	0.0332	0.0280	0.0232	0.0186	0.0143	0.0102	0.0065	0.0033
7.53	0.1133	0.1053	0.0976	0.0901	0.0828	0.0758	0.0689	0.0624	0.0560	0.0499	0.0441	0.0384	0.0331	0.0280	0.0231	0.0185	0.0142	0.0102	0.0064	0.0033
7.54	0.1132	0.1052	0.0975	0.0900	0.0827	0.0756	0.0688	0.0623	0.0559	0.0498	0.0440	0.0384	0.0330	0.0279	0.0230	0.0185	0.0142	0.0101	0.0064	0.0033
7.55	0.1130	0.1051	0.0973	0.0898	0.0826	0.0755	0.0687	0.0622	0.0558	0.0497	0.0439	0.0383	0.0329	0.0278	0.0230	0.0184	0.0141	0.0101	0.0063	0.0033
7.56	0.1129	0.1049	0.0972	0.0897	0.0824	0.0754	0.0686	0.0620	0.0557	0.0496	0.0438	0.0382	0.0328	0.0277	0.0229	0.0183	0.0140	0.0100	0.0063	0.0032
7.57	0.1127	0.1048	0.0971	0.0896	0.0823	0.0753	0.0685	0.0619	0.0556	0.0495	0.0437	0.0381	0.0328	0.0277	0.0228	0.0183	0.0140	0.0100	0.0062	0.0032
7.58	0.1126	0.1046	0.0969	0.0894	0.0822	0.0752	0.0684	0.0618	0.0555	0.0495	0.0436	0.0380	0.0327	0.0276	0.0228	0.0182	0.0139	0.0099	0.0062	0.0032
7.59	0.1125	0.1045	0.0968	0.0893	0.0821	0.0751	0.0683	0.0617	0.0554	0.0494	0.0435	0.0380	0.0326	0.0275	0.0227	0.0182	0.0139	0.0099	0.0061	0.0031
7.60	0.1123	0.1044	0.0967	0.0892	0.0819	0.0749	0.0682	0.0616	0.0553	0.0493	0.0434	0.0379	0.0325	0.0275	0.0226	0.0181	0.0138	0.0098	0.0061	0.0031
7.61	0.1122	0.1042	0.0965	0.0891	0.0818	0.0748	0.0681	0.0615	0.0552	0.0492	0.0434	0.0378	0.0325	0.0274	0.0226	0.0180	0.0138	0.0098	0.0060	0.0031
7.62	0.1120	0.1041	0.0964	0.0889	0.0817	0.0747	0.0679	0.0614	0.0551	0.0491	0.0433	0.0377	0.0324	0.0273	0.0225	0.0180	0.0137	0.0097	0.0060	0.0031
7.63	0.1119	0.1040	0.0963	0.0888	0.0816	0.0746	0.0678	0.0613	0.0550	0.0490	0.0432	0.0376	0.0323	0.0272	0.0224	0.0179	0.0137	0.0097	0.0060	0.0030
7.64	0.1117	0.1038	0.0961	0.0887	0.0815	0.0745	0.0677	0.0612	0.0549	0.0489	0.0431	0.0375	0.0322	0.0272	0.0224	0.0179	0.0136	0.0096	0.0059	0.0030
7.65	0.1116	0.1037	0.0960	0.0885	0.0813	0.0744	0.0676	0.0611	0.0548	0.0488	0.0430	0.0375	0.0322	0.0271	0.0223	0.0178	0.0135	0.0096	0.0059	0.0030
7.66	0.1115	0.1035	0.0959	0.0884	0.0812	0.0743	0.0675	0.0610	0.0547	0.0487	0.0429	0.0374	0.0321	0.0270	0.0222	0.0177	0.0135	0.0095	0.0058	0.0029
7.67	0.1113	0.1034	0.0957	0.0883	0.0811	0.0741	0.0674	0.0609	0.0546	0.0486	0.0428	0.0373	0.0320	0.0270	0.0222	0.0177	0.0134	0.0095	0.0058	0.0029
7.68	0.1112	0.1033	0.0956	0.0882	0.0810	0.0740	0.0673	0.0608	0.0545	0.0485	0.0427	0.0372	0.0319	0.0269	0.0221	0.0176	0.0134	0.0094	0.0057	0.0029
7.69	0.1110	0.1031	0.0955	0.0880	0.0809	0.0739	0.0672	0.0607	0.0545	0.0484	0.0427	0.0371	0.0319	0.0268	0.0221	0.0176	0.0133	0.0094	0.0057	0.0029
7.70	0.1109	0.1030	0.0953	0.0879	0.0807	0.0738	0.0671	0.0606	0.0544	0.0483	0.0426	0.0371	0.0318	0.0268	0.0220	0.0175	0.0133	0.0093	0.0056	0.0028
7.71	0.1107	0.1029	0.0952	0.0878	0.0806	0.0737	0.0670	0.0605	0.0543	0.0483	0.0425	0.0370	0.0317	0.0267	0.0219	0.0174	0.0132	0.0093	0.0056	0.0028
7.72	0.1106	0.1027	0.0951	0.0877	0.0805	0.0736	0.0669	0.0604	0.0542	0.0482	0.0424	0.0369	0.0316	0.0266	0.0219	0.0174	0.0132	0.0092	0.0056	0.0028
7.73	0.1105	0.1026	0.0950	0.0876	0.0804	0.0735	0.0668	0.0603	0.0541	0.0481	0.0423	0.0368	0.0316	0.0266	0.0218	0.0173	0.0131	0.0092	0.0055	0.0028
7.74	0.1103	0.1025	0.0948	0.0874	0.0803	0.0733	0.0667	0.0602	0.0540	0.0480	0.0422	0.0367	0.0315	0.0265	0.0217	0.0173	0.0131	0.0091	0.0055	0.0027
7.75	0.1102	0.1023	0.0947	0.0873	0.0802	0.0732	0.0665	0.0601	0.0539	0.0479	0.0422	0.0367	0.0314	0.0264	0.0217	0.0172	0.0130	0.0091	0.0054	0.0027
7.76	0.1100	0.1022	0.0946	0.0872	0.0800	0.0731	0.0664	0.0600	0.0538	0.0478	0.0421	0.0366	0.0313	0.0263	0.0216	0.0171	0.0130	0.0090	0.0054	0.0027
7.77	0.1099	0.1021	0.0944	0.0871	0.0799	0.0730	0.0663	0.0599	0.0537	0.0477	0.0420	0.0365	0.0313	0.0263	0.0215	0.0171	0.0129	0.0090	0.0053	0.0027
7.78	0.1098	0.1019	0.0943	0.0869	0.0798	0.0729	0.0662	0.0598	0.0536	0.0476	0.0419	0.0364	0.0312	0.0262	0.0215	0.0170	0.0129	0.0089	0.0053	0.0026
7.79	0.1096	0.1018	0.0942	0.0868	0.0797	0.0728	0.0661	0.0597	0.0535	0.0475	0.0418	0.0363	0.0311	0.0261	0.0214	0.0170	0.0128	0.0089	0.0053	0.0026
7.80	0.1095	0.1017	0.0941	0.0867	0.0796	0.0727	0.0660	0.0596	0.0534	0.0475	0.0417	0.0363	0.0310	0.0261	0.0214	0.0169	0.0127	0.0088	0.0052	0.0026
7.81	0.1094	0.1015	0.0939	0.0866	0.0795	0.0726	0.0659	0.0595	0.0533	0.0474	0.0417	0.0362	0.0310	0.0260	0.0213	0.0169	0.0127	0.0088	0.0052	0.0026
7.82	0.1092	0.1014	0.0938	0.0865	0.0793	0.0725	0.0658	0.0594	0.0532	0.0473	0.0416	0.0361	0.0309	0.0259	0.0212	0.0168	0.0126	0.0087	0.0051	0.0025
7.83	0.1091	0.1013	0.0937	0.0863	0.0792	0.0724	0.0657	0.0593	0.0531	0.0472	0.0415	0.0360	0.0308	0.0259	0.0212	0.0167	0.0126	0.0087	0.0051	0.0025
7.84	0.1089	0.1011	0.0936	0.0862	0.0791	0.0722	0.0656	0.0592	0.0530	0.0471	0.0414	0.0360	0.0308	0.0258	0.0211	0.0167	0.0125	0.0086	0.0051	0.0025
7.85	0.1088	0.1010	0.0934	0.0861	0.0790	0.0721	0.0655	0.0591	0.0529	0.0470	0.0413	0.0359	0.0307	0.0257	0.0210	0.0166	0.0125	0.0086	0.0050	0.0025
7.86	0.1087	0.1009	0.0933	0.0860	0.0789	0.0720	0.0654	0.0590	0.0528	0.0469	0.0412	0.0358	0.0306	0.0257	0.0210	0.0166	0.0124	0.0086	0.0050	0.0024
7.87	0.1085	0.1007	0.0932	0.0859	0.0788	0.0719	0.0653	0.0589	0.0528	0.0468	0.0412	0.0357	0.0305	0.0256	0.0209	0.0165	0.0124	0.0085	0.0049	0.0024
7.88	0.1084	0.1006	0.0931	0.0857	0.0787	0.0718	0.0652	0.0588	0.0527	0.0467	0.0411	0.0357	0.0305	0.0255	0.0209	0.0165	0.0123	0.0085	0.0049	0.0024
7.89	0.1083	0.1005	0.0929	0.0856	0.0785	0.0717	0.0651	0.0587	0.0526	0.0467	0.0410	0.0356	0.0304	0.0255	0.0208	0.0164	0.0123	0.0084	0.0049	0.0024
7.90	0.1081	0.1004	0.0928	0.0855	0.0784	0.0716	0.0650	0.0586	0.0525	0.0466	0.0409	0.0355	0.0303	0.0254	0.0207	0.0164	0.0122	0.0084	0.0048	0.0024
7.91	0.1080	0.1002	0.0927	0.0854	0.0783	0.0715	0.0649	0.0585	0.0524	0.0465	0.0408	0.0354	0.0303	0.0253	0.0207	0.0163	0.0122	0.0083	0.0048	0.0023
7.92	0.1079	0.1001	0.0926	0.0853	0.0782	0.0714	0.0648	0.0584	0.0523	0.0464	0.0408	0.0353	0.0302	0.0253	0.0206	0.0162	0.0121	0.0083	0.0047	0.0023
7.93	0.1077	0.1000	0.0924	0.0851	0.0781	0.0713	0.0647	0.0583	0.0522	0.0463	0.0407	0.0353	0.0301	0.0252	0.0206	0.0162	0.0121	0.0082	0.0047	0.0023
7.94	0.1076	0.0998	0.0923	0.0850	0.0780	0.0712	0.0646	0.0582	0.0521	0.0462	0.0406	0.0352	0.0300	0.0252	0.0205	0.0161	0.0120	0.0082	0.0047	0.0023
7.95	0.1075	0.0997	0.0922	0.0849	0.0779	0.0711	0.0645	0.0581	0.0520	0.0461	0.0405	0.0351	0.0300	0.0251	0.0204	0.0161	0.0120	0.0081	0.0046	0.0022
7.96	0.1073	0.0996	0.0921	0.0848	0.0778	0.0710	0.0644	0.0580	0.0519	0.0461	0.0404	0.0350	0.0299	0.0250	0.0204	0.0160	0.0119	0.0081	0.0046	0.0022
7.97	0.1072	0.0995	0.0919	0.0847	0.0776	0.0708	0.0643	0.0579	0.0518	0.0460	0.0404	0.0350	0.0298	0.0250	0.0203	0.0160	0.0119	0.0081	0.0045	0.0022
7.98	0.1071	0.0993	0.0918	0.0846	0.0775	0.0707	0.0642	0.0578	0.0518	0.0459	0.0403	0.0349	0.0298	0.0249	0.0203	0.0159	0.0118	0.0080	0.0045	0.0022
7.99	0.1069	0.0992	0.0917	0.0844	0.0774	0.0706	0.0641	0.0577	0.0517	0.0458	0.0402	0.0348	0.0297	0.0248	0.0202	0.0159	0.0118	0.0080	0.0045	0.0022
8.00	0.1068	0.0991	0.0916	0.0843	0.0773	0.0705	0.0640	0.0577	0.0516	0.0457	0.0401	0.0347	0.0296	0.0248	0.0201	0.0158	0.0117	0.0079	0.0044	0.0021

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.1067	0.0989	0.0915	0.0842	0.0772	0.0704	0.0639	0.0576	0.0515	0.0456	0.0400	0.0347	0.0296	0.0247	0.0201	0.0158	0.0117	0.0079	0.0044	0.0021
8.02	0.1065	0.0988	0.0913	0.0841	0.0771	0.0703	0.0638	0.0575	0.0514	0.0456	0.0400	0.0346	0.0295	0.0246	0.0200	0.0157	0.0116	0.0078	0.0044	0.0021
8.03	0.1064	0.0987	0.0912	0.0840	0.0770	0.0702	0.0637	0.0574	0.0513	0.0455	0.0399	0.0345	0.0294	0.0246	0.0200	0.0157	0.0116	0.0078	0.0043	0.0021
8.04	0.1063	0.0986	0.0911	0.0839	0.0769	0.0701	0.0636	0.0573	0.0512	0.0454	0.0398	0.0345	0.0294	0.0245	0.0199	0.0156	0.0115	0.0077	0.0043	0.0021
8.05	0.1061	0.0984	0.0910	0.0838	0.0768	0.0700	0.0635	0.0572	0.0511	0.0453	0.0397	0.0344	0.0293	0.0244	0.0199	0.0155	0.0115	0.0077	0.0043	0.0021
8.06	0.1060	0.0983	0.0909	0.0836	0.0767	0.0699	0.0634	0.0571	0.0510	0.0452	0.0396	0.0343	0.0292	0.0244	0.0198	0.0155	0.0114	0.0077	0.0042	0.0020
8.07	0.1059	0.0982	0.0907	0.0835	0.0765	0.0698	0.0633	0.0570	0.0510	0.0451	0.0396	0.0342	0.0292	0.0243	0.0197	0.0154	0.0114	0.0076	0.0042	0.0020
8.08	0.1058	0.0981	0.0906	0.0834	0.0764	0.0697	0.0632	0.0569	0.0509	0.0451	0.0395	0.0342	0.0291	0.0243	0.0197	0.0154	0.0113	0.0076	0.0041	0.0020
8.09	0.1056	0.0979	0.0905	0.0833	0.0763	0.0696	0.0631	0.0568	0.0508	0.0450	0.0394	0.0341	0.0290	0.0242	0.0196	0.0153	0.0113	0.0075	0.0041	0.0020
8.10	0.1055	0.0978	0.0904	0.0832	0.0762	0.0695	0.0630	0.0567	0.0507	0.0449	0.0393	0.0340	0.0289	0.0241	0.0196	0.0153	0.0112	0.0075	0.0041	0.0020
8.11	0.1054	0.0977	0.0903	0.0831	0.0761	0.0694	0.0629	0.0566	0.0506	0.0448	0.0393	0.0339	0.0289	0.0241	0.0195	0.0152	0.0112	0.0074	0.0040	0.0019
8.12	0.1052	0.0976	0.0902	0.0830	0.0760	0.0693	0.0628	0.0565	0.0505	0.0447	0.0392	0.0339	0.0288	0.0240	0.0195	0.0152	0.0112	0.0074	0.0040	0.0019
8.13	0.1051	0.0975	0.0900	0.0828	0.0759	0.0692	0.0627	0.0564	0.0504	0.0446	0.0391	0.0338	0.0287	0.0239	0.0194	0.0151	0.0111	0.0074	0.0040	0.0019
8.14	0.1050	0.0973	0.0899	0.0827	0.0758	0.0691	0.0626	0.0564	0.0503	0.0446	0.0390	0.0337	0.0287	0.0239	0.0193	0.0151	0.0111	0.0073	0.0039	0.0019
8.15	0.1049	0.0972	0.0898	0.0826	0.0757	0.0690	0.0625	0.0563	0.0503	0.0445	0.0389	0.0337	0.0286	0.0238	0.0193	0.0150	0.0110	0.0073	0.0039	0.0019
8.16	0.1047	0.0971	0.0897	0.0825	0.0756	0.0689	0.0624	0.0562	0.0502	0.0444	0.0389	0.0336	0.0286	0.0238	0.0192	0.0150	0.0110	0.0072	0.0039	0.0019
8.17	0.1046	0.0970	0.0896	0.0824	0.0755	0.0688	0.0623	0.0561	0.0501	0.0443	0.0388	0.0335	0.0285	0.0237	0.0192	0.0149	0.0109	0.0072	0.0038	0.0018
8.18	0.1045	0.0968	0.0894	0.0823	0.0754	0.0687	0.0622	0.0560	0.0500	0.0442	0.0387	0.0334	0.0284	0.0236	0.0191	0.0149	0.0109	0.0071	0.0038	0.0018
8.19	0.1043	0.0967	0.0893	0.0822	0.0753	0.0686	0.0621	0.0559	0.0499	0.0442	0.0386	0.0334	0.0284	0.0236	0.0191	0.0148	0.0108	0.0071	0.0038	0.0018
8.20	0.1042	0.0966	0.0892	0.0821	0.0752	0.0685	0.0620	0.0558	0.0498	0.0441	0.0386	0.0333	0.0283	0.0235	0.0190	0.0148	0.0108	0.0071	0.0037	0.0018
8.21	0.1041	0.0965	0.0891	0.0820	0.0751	0.0684	0.0619	0.0557	0.0497	0.0440	0.0385	0.0332	0.0282	0.0235	0.0189	0.0147	0.0107	0.0070	0.0037	0.0018
8.22	0.1040	0.0964	0.0890	0.0818	0.0749	0.0683	0.0618	0.0556	0.0497	0.0439	0.0384	0.0332	0.0282	0.0234	0.0189	0.0147	0.0107	0.0070	0.0037	0.0018
8.23	0.1038	0.0962	0.0889	0.0817	0.0748	0.0682	0.0617	0.0555	0.0496	0.0438	0.0383	0.0331	0.0281	0.0233	0.0188	0.0146	0.0106	0.0069	0.0036	0.0017
8.24	0.1037	0.0961	0.0888	0.0816	0.0747	0.0681	0.0616	0.0554	0.0495	0.0438	0.0383	0.0330	0.0280	0.0233	0.0188	0.0146	0.0106	0.0069	0.0036	0.0017
8.25	0.1036	0.0960	0.0886	0.0815	0.0746	0.0680	0.0616	0.0554	0.0494	0.0437	0.0382	0.0330	0.0280	0.0232	0.0187	0.0145	0.0105	0.0068	0.0036	0.0017
8.26	0.1035	0.0959	0.0885	0.0814	0.0745	0.0679	0.0615	0.0553	0.0493	0.0436	0.0381	0.0329	0.0279	0.0232	0.0187	0.0145	0.0105	0.0068	0.0036	0.0017
8.27	0.1033	0.0958	0.0884	0.0813	0.0744	0.0678	0.0614	0.0552	0.0492	0.0435	0.0380	0.0328	0.0278	0.0231	0.0186	0.0144	0.0105	0.0068	0.0035	0.0017
8.28	0.1032	0.0956	0.0883	0.0812	0.0743	0.0677	0.0613	0.0551	0.0492	0.0434	0.0380	0.0328	0.0278	0.0230	0.0186	0.0144	0.0104	0.0067	0.0035	0.0017
8.29	0.1031	0.0955	0.0882	0.0811	0.0742	0.0676	0.0612	0.0550	0.0491	0.0434	0.0379	0.0327	0.0277	0.0230	0.0185	0.0143	0.0104	0.0067	0.0035	0.0016
8.30	0.1030	0.0954	0.0881	0.0810	0.0741	0.0675	0.0611	0.0549	0.0490	0.0433	0.0378	0.0326	0.0276	0.0229	0.0184	0.0143	0.0103	0.0066	0.0034	0.0016
8.31	0.1029	0.0953	0.0880	0.0809	0.0740	0.0674	0.0610	0.0548	0.0489	0.0432	0.0378	0.0325	0.0276	0.0229	0.0184	0.0142	0.0103	0.0066	0.0034	0.0016
8.32	0.1027	0.0952	0.0878	0.0808	0.0739	0.0673	0.0609	0.0547	0.0488	0.0431	0.0377	0.0325	0.0275	0.0228	0.0183	0.0142	0.0102	0.0066	0.0034	0.0016
8.33	0.1026	0.0951	0.0877	0.0807	0.0738	0.0672	0.0608	0.0547	0.0487	0.0431	0.0376	0.0324	0.0275	0.0227	0.0183	0.0141	0.0102	0.0065	0.0033	0.0016
8.34	0.1025	0.0949	0.0876	0.0805	0.0737	0.0671	0.0607	0.0546	0.0487	0.0430	0.0375	0.0323	0.0274	0.0227	0.0182	0.0141	0.0101	0.0065	0.0033	0.0016
8.35	0.1024	0.0948	0.0875	0.0804	0.0736	0.0670	0.0606	0.0545	0.0486	0.0429	0.0375	0.0323	0.0273	0.0226	0.0182	0.0140	0.0101	0.0064	0.0033	0.0016
8.36	0.1022	0.0947	0.0874	0.0803	0.0735	0.0669	0.0605	0.0544	0.0485	0.0428	0.0374	0.0322	0.0273	0.0226	0.0181	0.0140	0.0100	0.0064	0.0033	0.0015
8.37	0.1021	0.0946	0.0873	0.0802	0.0734	0.0668	0.0604	0.0543	0.0484	0.0427	0.0373	0.0321	0.0272	0.0225	0.0181	0.0139	0.0100	0.0064	0.0032	0.0015
8.38	0.1020	0.0945	0.0872	0.0801	0.0733	0.0667	0.0603	0.0542	0.0483	0.0427	0.0372	0.0321	0.0271	0.0225	0.0180	0.0139	0.0100	0.0063	0.0032	0.0015
8.39	0.1019	0.0944	0.0871	0.0800	0.0732	0.0666	0.0603	0.0541	0.0482	0.0426	0.0372	0.0320	0.0271	0.0224	0.0180	0.0138	0.0099	0.0063	0.0032	0.0015
8.40	0.1018	0.0942	0.0870	0.0799	0.0731	0.0665	0.0602	0.0540	0.0482	0.0425	0.0371	0.0319	0.0270	0.0223	0.0179	0.0138	0.0099	0.0062	0.0031	0.0015
8.41	0.1016	0.0941	0.0868	0.0798	0.0730	0.0664	0.0601	0.0540	0.0481	0.0424	0.0370	0.0319	0.0270	0.0223	0.0179	0.0137	0.0098	0.0062	0.0031	0.0015
8.42	0.1015	0.0940	0.0867	0.0797	0.0729	0.0663	0.0600	0.0539	0.0480	0.0424	0.0370	0.0318	0.0269	0.0222	0.0178	0.0137	0.0098	0.0062	0.0031	0.0015
8.43	0.1014	0.0939	0.0866	0.0796	0.0728	0.0662	0.0599	0.0538	0.0479	0.0423	0.0369	0.0317	0.0268	0.0222	0.0178	0.0136	0.0097	0.0061	0.0031	0.0015
8.44	0.1013	0.0938	0.0865	0.0795	0.0727	0.0661	0.0598	0.0537	0.0478	0.0422	0.0368	0.0317	0.0268	0.0221	0.0177	0.0136	0.0097	0.0061	0.0030	0.0014
8.45	0.1012	0.0937	0.0864	0.0794	0.0726	0.0660	0.0597	0.0536	0.0478	0.0421	0.0367	0.0316	0.0267	0.0220	0.0177	0.0135	0.0096	0.0060	0.0030	0.0014
8.46	0.1010	0.0935	0.0863	0.0793	0.0725	0.0659	0.0596	0.0535	0.0477	0.0421	0.0367	0.0315	0.0266	0.0220	0.0176	0.0135	0.0096	0.0060	0.0030	0.0014
8.47	0.1009	0.0934	0.0862	0.0792	0.0724	0.0658	0.0595	0.0534	0.0476	0.0420	0.0366	0.0315	0.0266	0.0219	0.0175	0.0134	0.0096	0.0060	0.0030	0.0014
8.48	0.1008	0.0933	0.0861	0.0791	0.0723	0.0658	0.0594	0.0534	0.0475	0.0419	0.0365	0.0314	0.0265	0.0219	0.0175	0.0134	0.0095	0.0059	0.0029	0.0014
8.49	0.1007	0.0932	0.0860	0.0790	0.0722	0.0657	0.0594	0.0533	0.0474	0.0418	0.0365	0.0313	0.0265	0.0218	0.0174	0.0133	0.0095	0.0059	0.0029	0.0014
8.50	0.1006	0.0931	0.0859	0.0789	0.0721	0.0656	0.0593	0.0532	0.0474	0.0418	0.0364	0.0313	0.0264	0.0218	0.0174	0.0133	0.0094	0.0058	0.0029	0.0014
8.51	0.1004	0.0930	0.0858	0.0788	0.0720	0.0655	0.0592	0.0531	0.0473	0.0417	0.0363	0.0312	0.0263	0.0217	0.0173	0.0132	0.0094	0.0058	0.0029	0.0014
8.52	0.1003	0.0929	0.0856	0.0787	0.0719	0.0654	0.0591	0.0530	0.0472	0.0416	0.0363	0.0311	0.0263	0.0217	0.0173	0.0132	0.0093	0.0058	0.0028	0.0013
8.53	0.1002	0.0928	0.0855	0.0786	0.0718	0.0653	0.0590	0.0529	0.0471	0.0415	0.0362	0.0311	0.0262	0.0216	0.0172	0.0132	0.0093	0.0057	0.0028	0.0013
8.54	0.1001	0.0926	0.0854	0.0784	0.0717	0.0652	0.0589	0.0529	0.0470	0.0415	0.0361	0.0310	0.0262	0.0215	0.0172	0.0131	0.0093	0.0057	0.0028	0.0013
8.55	0.1000	0.0925	0.0853	0.0783	0.0716	0.0651	0.0588	0.0528	0.0470	0.0414	0.0360	0.0309	0.0261	0.0215	0.0171	0.0131	0.0092	0.0057	0.0028	0.0013
8.56	0.0999	0.0924	0.0852	0.0782	0.0715	0.0650	0.0587	0.0527	0.0469	0.0413	0.0360	0.0309	0.0260	0.0214	0.0171	0.0130	0.0092	0.0056	0.0027	0.0013
8.57	0.0997	0.0923	0.0851	0.0781	0.0714	0.0649	0.0586	0.0526	0.0468	0.0412	0.0359	0.0308	0.0260	0.0214	0.0170	0.0130	0.0091	0.0056	0.0027	0.0013
8.58	0.0996	0.0922	0.0850	0.0780	0.0713	0.0648	0.0586	0.0525	0.0467	0.0412	0.0358	0.0308	0.0259	0.0213	0.0170	0.0129	0.0091	0.0055	0.0027	0.0013
8.59	0.0995	0.0921	0.0849	0.0779	0.0712	0.0647	0.0585	0.0524	0.0467	0.0411	0.0358	0.0307	0.0259	0.0213	0.0169	0.0129	0.0090	0.0055	0.0027	0.0013
8.60	0.0994	0.0920	0.0848	0.0778	0.0711	0.0646	0.0584	0.0524	0.0466	0.0410	0.0357	0.0306	0.0258	0.0212	0.0169	0.0128	0.0090	0.0055	0.0026	0.0013
8.61	0.0993	0.0919	0.0847	0.0777	0.0710	0.0645	0.0583	0.0523	0.0465	0.0409	0.0356	0.0306	0.0257	0.0212	0.0168	0.0128	0.0090	0.0054	0.0026	0.0012
8.62	0.0992	0.0917	0.0846	0.0776	0.0709	0.0645	0.0582	0.0522	0.0464	0.0409	0.0356	0.0305	0.0257	0.0211	0.0168	0.0127	0.0089	0.0054	0.0026	0.0012
8.63	0.0990	0.0916	0.0845	0.0775	0.0708	0.0644	0.0581	0.0521	0.0463	0.0408	0.0355	0.0304	0.0256	0.0210	0.0167	0.0127	0.0089	0.0054	0.0026	0.0012
8.64	0.0989	0.0915	0.0844	0.0774	0.0707	0.0643	0.0580	0.0520	0.0463	0.0407	0.0354	0.0304	0.0256	0.0210	0.0167	0.0126	0.0088	0.0053	0.0025	0.0012
8.65	0.0988	0.0914	0.0843	0.0773	0.0706	0.0642	0.0580	0.0520	0.0462	0.0407	0.0354	0.0303	0.0255	0.0209	0.0166	0.0126	0.0088	0.0053	0.0025	0.0012
8.66	0.0987	0.0913	0.0842	0.0772	0.0705	0.0641	0.0579	0.0519	0.0461	0.0406	0.0353	0.0302	0.0254	0.0209	0.0166	0.0126	0.0088	0.0052	0.0025	0.0012
8.67	0.0986	0.0912	0.0840	0.0771	0.0705	0.0640	0.0578	0.0518	0.0460	0.0405	0.0352	0.0302	0.0254	0.0208	0.0165	0.0125	0.0087	0.0052	0.0025	0.0012
8.68	0.0985	0.0911	0.0839	0.0770	0.0704	0.0639	0.0577	0.0517	0.0460	0.0404	0.0352	0.0301	0.0253	0.0208	0.0165	0.0125	0.0087	0.0052	0.0025	0.0012
8.69	0.0984	0.0910	0.0838	0.0769	0.0703	0.0638	0.0576	0.0516	0.0459	0.0404	0.0351	0.0301	0.0253	0.0207	0.0164	0.0124	0.0086	0.0051	0.0024	0.0012
8.70	0.0982	0.0909	0.0837	0.0768	0.0702	0.0637	0.0575	0.0515	0.0458	0.0403	0.0350	0.0300	0.0252	0.0207	0.0164	0.0124	0.0086	0.0051	0.0024	0.0012
8.71	0.0981	0.0908	0.0836	0.0767	0.0701	0.0636	0.0574	0.0515	0.0457	0.0402	0.0350	0.0299	0.0252	0.0206	0.0163	0.0123	0.0086	0.0051	0.0024	0.0011
8.72	0.0980	0.0907	0.0835	0.0766	0.0700	0.0636	0.0574	0.0514	0.0457	0.0402	0.0349	0.0299	0.0251	0.0206	0.0163	0.0123	0.0085	0.0050	0.0024	0.0011
8.73	0.0979	0.0905	0.0834	0.0765	0.0699	0.0635	0.0573	0.0513	0.0456	0.0401	0.0348	0.0298	0.0250	0.0205	0.0162	0.0122	0.0085	0.0050	0.0024	0.0011
8.74	0.0978	0.0904	0.0833	0.0764	0.0698	0.0634	0.0572	0.0512	0.0455	0.0400	0.0348	0.0298	0.0250	0.0205	0.0162	0.0122	0.0084	0.0050	0.0023	0.0011
8.75	0.0977	0.0903	0.0832	0.0763	0.0697	0.0633	0.0571	0.0511	0.0454	0.0399	0.0347	0.0297	0.0249	0.0204	0.0161	0.0121	0.0084	0.0049	0.0023	0.0011
8.76	0.0976	0.0902	0.0831	0.0762	0.0696	0.0632	0.0570	0.0511	0.0454	0.0399	0.0346	0.0296	0.0249	0.0203	0.0161	0.0121	0.0084	0.0049	0.0023	0.0011
8.77	0.0975	0.0901	0.0830	0.0761	0.0695	0.0631	0.0569	0.0510	0.0453	0.0398	0.0346	0.0296	0.0248	0.0203	0.0160	0.0121	0.0083	0.0048	0.0023	0.0011
8.78	0.0973	0.0900	0.0829	0.0760	0.0694	0.0630	0.0569	0.0509	0.0452	0.0397	0.0345	0.0295	0.0248	0.0202	0.0160	0.0120	0.0083	0.0048	0.0023	0.0011
8.79	0.0972	0.0899	0.0828	0.0760	0.0693	0.0629	0.0568	0.0508	0.0451	0.0397	0.0344	0.0294	0.0247	0.0202	0.0159	0.0120	0.0082	0.0048	0.0022	0.0011
8.80	0.0971	0.0898	0.0827	0.0759	0.0692	0.0628	0.0567	0.0508	0.0451	0.0396	0.0344	0.0294	0.0246	0.0201	0.0159	0.0119	0.0082	0.0047	0.0022	0.0011
8.81	0.0970	0.0897	0.0826	0.0758	0.0691	0.0628	0.0566	0.0507	0.0450	0.0395	0.0343	0.0293	0.0246	0.0201	0.0159	0.0119	0.0082	0.0047	0.0022	0.0010
8.82	0.0969	0.0896	0.0825	0.0757	0.0691	0.0627	0.0565	0.0506	0.0449	0.0395	0.0342	0.0293	0.0245	0.0200	0.0158	0.0118	0.0081	0.0047	0.0022	0.0010
8.83	0.0968	0.0895	0.0824	0.0756	0.0690	0.0626	0.0564	0.0505	0.0448	0.0394	0.0342	0.0292	0.0245	0.0200	0.0158	0.0118	0.0081	0.0046	0.0022	0.0010
8.84	0.0967	0.0894	0.0823	0.0755	0.0689	0.0625	0.0564	0.0504	0.0448	0.0393	0.0341	0.0291	0.0244	0.0199	0.0157	0.0118	0.0080	0.0046	0.0021	0.0010
8.85	0.0966	0.0893	0.0822	0.0754	0.0688	0.0624	0.0563	0.0504	0.0447	0.0393	0.0340	0.0291	0.0244	0.0199	0.0157	0.0117	0.0080	0.0046	0.0021	0.0010
8.86	0.0965	0.0892	0.0821	0.0753	0.0687	0.0623	0.0562	0.0503	0.0446	0.0392	0.0340	0.0290	0.0243	0.0198	0.0156	0.0117	0.0080	0.0045	0.0021	0.0010
8.87	0.0963	0.0891	0.0820	0.0752	0.0686	0.0622	0.0561	0.0502	0.0445	0.0391	0.0339	0.0290	0.0242	0.0198	0.0156	0.0116	0.0079	0.0045	0.0021	0.0010
8.88	0.0962	0.0890	0.0819	0.0751	0.0685	0.0621	0.0560	0.0501	0.0445	0.0390	0.0338	0.0289	0.0242	0.0197	0.0155	0.0116	0.0079	0.0045	0.0021	0.0010
8.89	0.0961	0.0888	0.0818	0.0750	0.0684	0.0621	0.0559	0.0501	0.0444	0.0390	0.0338	0.0288	0.0241	0.0197	0.0155	0.0115	0.0078	0.0044	0.0020	0.0010
8.90	0.0960	0.0887	0.0817	0.0749	0.0683	0.0620	0.0559	0.0500	0.0443	0.0389	0.0337	0.0288	0.0241	0.0196	0.0154	0.0115	0.0078	0.0044	0.0020	0.0010
8.91	0.0959	0.0886	0.0816	0.0748	0.0682	0.0619	0.0558	0.0499	0.0443	0.0388	0.0337	0.0287	0.0240	0.0196	0.0154	0.0115	0.0078	0.0044	0.0020	0.0010
8.92	0.0958	0.0885	0.0815	0.0747	0.0681	0.0618	0.0557	0.0498	0.0442	0.0388	0.0336	0.0287	0.0240	0.0195	0.0153	0.0114	0.0077	0.0043	0.0020	0.0010
8.93	0.0957	0.0884	0.0814	0.0746	0.0681	0.0617	0.0556	0.0497	0.0441	0.0387	0.0335	0.0286	0.0239	0.0195	0.0153	0.0114	0.0077	0.0043	0.0020	0.0009
8.94	0.0956	0.0883	0.0813	0.0745	0.0680	0.0616	0.0555	0.0497	0.0440	0.0386	0.0335	0.0285	0.0239	0.0194	0.0152	0.0113	0.0076	0.0043	0.0020	0.0009
8.95	0.0955	0.0882	0.0812	0.0744	0.0679	0.0615	0.0555	0.0496	0.0440	0.0386	0.0334	0.0285	0.0238	0.0194	0.0152	0.0113	0.0076	0.0042	0.0019	0.0009
8.96	0.0954	0.0881	0.0811	0.0743	0.0678	0.0615	0.0554	0.0495	0.0439	0.0385	0.0333	0.0284	0.0238	0.0193	0.0152	0.0112	0.0076	0.0042	0.0019	0.0009
8.97	0.0953	0.0880	0.0810	0.0742	0.0677	0.0614	0.0553	0.0494	0.0438	0.0384	0.0333	0.0284	0.0237	0.0193	0.0151	0.0112	0.0075	0.0042	0.0019	0.0009
8.98	0.0952	0.0879	0.0809	0.0741	0.0676	0.0613	0.0552	0.0494	0.0437	0.0384	0.0332	0.0283	0.0236	0.0192	0.0151	0.0112	0.0075	0.0041	0.0019	0.0009
8.99	0.0950	0.0878	0.0808	0.0740	0.0675	0.0612	0.0551	0.0493	0.0437	0.0383	0.0332	0.0283	0.0236	0.0192	0.0150	0.0111	0.0075	0.0041	0.0019	0.0009
9.00	0.0949	0.0877	0.0807	0.0740	0.0674	0.0611	0.0551	0.0492	0.0436	0.0382	0.0331	0.0282	0.0235	0.0191	0.0150	0.0111	0.0074	0.0041	0.0019	0.0009

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0948	0.0876	0.0806	0.0739	0.0673	0.0610	0.0550	0.0491	0.0435	0.0382	0.0330	0.0281	0.0235	0.0191	0.0149	0.0110	0.0074	0.0040	0.0018	0.0009
9.02	0.0947	0.0875	0.0805	0.0738	0.0672	0.0610	0.0549	0.0491	0.0435	0.0381	0.0330	0.0281	0.0234	0.0190	0.0149	0.0110	0.0073	0.0040	0.0018	0.0009
9.03	0.0946	0.0874	0.0804	0.0737	0.0672	0.0609	0.0548	0.0490	0.0434	0.0380	0.0329	0.0280	0.0234	0.0190	0.0148	0.0109	0.0073	0.0040	0.0018	0.0009
9.04	0.0945	0.0873	0.0803	0.0736	0.0671	0.0608	0.0547	0.0489	0.0433	0.0380	0.0328	0.0280	0.0233	0.0189	0.0148	0.0109	0.0073	0.0039	0.0018	0.0009
9.05	0.0944	0.0872	0.0802	0.0735	0.0670	0.0607	0.0547	0.0488	0.0433	0.0379	0.0328	0.0279	0.0233	0.0189	0.0147	0.0109	0.0072	0.0039	0.0018	0.0009
9.06	0.0943	0.0871	0.0801	0.0734	0.0669	0.0606	0.0546	0.0488	0.0432	0.0378	0.0327	0.0278	0.0232	0.0188	0.0147	0.0108	0.0072	0.0039	0.0018	0.0008
9.07	0.0942	0.0870	0.0800	0.0733	0.0668	0.0605	0.0545	0.0487	0.0431	0.0378	0.0327	0.0278	0.0232	0.0188	0.0147	0.0108	0.0072	0.0038	0.0018	0.0008
9.08	0.0941	0.0869	0.0799	0.0732	0.0667	0.0605	0.0544	0.0486	0.0430	0.0377	0.0326	0.0277	0.0231	0.0187	0.0146	0.0107	0.0071	0.0038	0.0017	0.0008
9.09	0.0940	0.0868	0.0798	0.0731	0.0666	0.0604	0.0543	0.0485	0.0430	0.0376	0.0325	0.0277	0.0231	0.0187	0.0146	0.0107	0.0071	0.0038	0.0017	0.0008
9.10	0.0939	0.0867	0.0797	0.0730	0.0665	0.0603	0.0543	0.0485	0.0429	0.0376	0.0325	0.0276	0.0230	0.0186	0.0145	0.0107	0.0070	0.0038	0.0017	0.0008
9.11	0.0938	0.0866	0.0797	0.0729	0.0665	0.0602	0.0542	0.0484	0.0428	0.0375	0.0324	0.0276	0.0229	0.0186	0.0145	0.0106	0.0070	0.0037	0.0017	0.0008
9.12	0.0937	0.0865	0.0796	0.0728	0.0664	0.0601	0.0541	0.0483	0.0428	0.0374	0.0323	0.0275	0.0229	0.0185	0.0144	0.0106	0.0070	0.0037	0.0017	0.0008
9.13	0.0936	0.0864	0.0795	0.0728	0.0663	0.0600	0.0540	0.0482	0.0427	0.0374	0.0323	0.0275	0.0228	0.0185	0.0144	0.0105	0.0069	0.0037	0.0017	0.0008
9.14	0.0935	0.0863	0.0794	0.0727	0.0662	0.0600	0.0540	0.0482	0.0426	0.0373	0.0322	0.0274	0.0228	0.0184	0.0143	0.0105	0.0069	0.0036	0.0016	0.0008
9.15	0.0934	0.0862	0.0793	0.0726	0.0661	0.0599	0.0539	0.0481	0.0426	0.0373	0.0322	0.0273	0.0227	0.0184	0.0143	0.0105	0.0069	0.0036	0.0016	0.0008
9.16	0.0933	0.0861	0.0792	0.0725	0.0660	0.0598	0.0538	0.0480	0.0425	0.0372	0.0321	0.0273	0.0227	0.0183	0.0143	0.0104	0.0068	0.0036	0.0016	0.0008
9.17	0.0932	0.0860	0.0791	0.0724	0.0659	0.0597	0.0537	0.0480	0.0424	0.0371	0.0320	0.0272	0.0226	0.0183	0.0142	0.0104	0.0068	0.0035	0.0016	0.0008
9.18	0.0931	0.0859	0.0790	0.0723	0.0659	0.0596	0.0536	0.0479	0.0424	0.0371	0.0320	0.0272	0.0226	0.0182	0.0142	0.0103	0.0067	0.0035	0.0016	0.0008
9.19	0.0929	0.0858	0.0789	0.0722	0.0658	0.0596	0.0536	0.0478	0.0423	0.0370	0.0319	0.0271	0.0225	0.0182	0.0141	0.0103	0.0067	0.0035	0.0016	0.0008
9.20	0.0928	0.0857	0.0788	0.0721	0.0657	0.0595	0.0535	0.0477	0.0422	0.0369	0.0319	0.0271	0.0225	0.0181	0.0141	0.0103	0.0067	0.0035	0.0016	0.0007
9.21	0.0927	0.0856	0.0787	0.0720	0.0656	0.0594	0.0534	0.0477	0.0421	0.0369	0.0318	0.0270	0.0224	0.0181	0.0140	0.0102	0.0066	0.0034	0.0016	0.0007
9.22	0.0926	0.0855	0.0786	0.0719	0.0655	0.0593	0.0533	0.0476	0.0421	0.0368	0.0317	0.0269	0.0224	0.0181	0.0140	0.0102	0.0066	0.0034	0.0015	0.0007
9.23	0.0925	0.0854	0.0785	0.0719	0.0654	0.0592	0.0533	0.0475	0.0420	0.0367	0.0317	0.0269	0.0223	0.0180	0.0139	0.0101	0.0066	0.0034	0.0015	0.0007
9.24	0.0924	0.0853	0.0784	0.0718	0.0654	0.0592	0.0532	0.0474	0.0419	0.0367	0.0316	0.0268	0.0223	0.0180	0.0139	0.0101	0.0065	0.0033	0.0015	0.0007
9.25	0.0923	0.0852	0.0783	0.0717	0.0653	0.0591	0.0531	0.0474	0.0419	0.0366	0.0316	0.0268	0.0222	0.0179	0.0139	0.0101	0.0065	0.0033	0.0015	0.0007
9.26	0.0922	0.0851	0.0782	0.0716	0.0652	0.0590	0.0530	0.0473	0.0418	0.0365	0.0315	0.0267	0.0222	0.0179	0.0138	0.0100	0.0065	0.0033	0.0015	0.0007
9.27	0.0921	0.0850	0.0781	0.0715	0.0651	0.0589	0.0530	0.0472	0.0417	0.0365	0.0315	0.0267	0.0221	0.0178	0.0138	0.0100	0.0064	0.0033	0.0015	0.0007
9.28	0.0920	0.0849	0.0781	0.0714	0.0650	0.0588	0.0529	0.0472	0.0417	0.0364	0.0314	0.0266	0.0221	0.0178	0.0137	0.0099	0.0064	0.0032	0.0015	0.0007
9.29	0.0919	0.0848	0.0780	0.0713	0.0649	0.0588	0.0528	0.0471	0.0416	0.0364	0.0313	0.0266	0.0220	0.0177	0.0137	0.0099	0.0064	0.0032	0.0015	0.0007
9.30	0.0918	0.0847	0.0779	0.0712	0.0648	0.0587	0.0527	0.0470	0.0415	0.0363	0.0313	0.0265	0.0220	0.0177	0.0136	0.0099	0.0063	0.0032	0.0014	0.0007
9.31	0.0917	0.0846	0.0778	0.0712	0.0648	0.0586	0.0527	0.0470	0.0415	0.0362	0.0312	0.0265	0.0219	0.0176	0.0136	0.0098	0.0063	0.0032	0.0014	0.0007
9.32	0.0916	0.0845	0.0777	0.0711	0.0647	0.0585	0.0526	0.0469	0.0414	0.0362	0.0312	0.0264	0.0219	0.0176	0.0136	0.0098	0.0063	0.0031	0.0014	0.0007
9.33	0.0915	0.0844	0.0776	0.0710	0.0646	0.0584	0.0525	0.0468	0.0413	0.0361	0.0311	0.0263	0.0218	0.0175	0.0135	0.0097	0.0062	0.0031	0.0014	0.0007
9.34	0.0914	0.0843	0.0775	0.0709	0.0645	0.0584	0.0524	0.0467	0.0413	0.0360	0.0310	0.0263	0.0218	0.0175	0.0135	0.0097	0.0062	0.0031	0.0014	0.0007
9.35	0.0913	0.0843	0.0774	0.0708	0.0644	0.0583	0.0524	0.0467	0.0412	0.0360	0.0310	0.0262	0.0217	0.0174	0.0134	0.0097	0.0061	0.0031	0.0014	0.0007
9.36	0.0912	0.0842	0.0773	0.0707	0.0643	0.0582	0.0523	0.0466	0.0411	0.0359	0.0309	0.0262	0.0217	0.0174	0.0134	0.0096	0.0061	0.0030	0.0014	0.0007
9.37	0.0911	0.0841	0.0772	0.0706	0.0643	0.0581	0.0522	0.0465	0.0411	0.0359	0.0309	0.0261	0.0216	0.0174	0.0134	0.0096	0.0061	0.0030	0.0014	0.0007
9.38	0.0910	0.0840	0.0771	0.0705	0.0642	0.0580	0.0521	0.0465	0.0410	0.0358	0.0308	0.0261	0.0216	0.0173	0.0133	0.0096	0.0060	0.0030	0.0013	0.0006
9.39	0.0909	0.0839	0.0770	0.0705	0.0641	0.0580	0.0521	0.0464	0.0410	0.0357	0.0308	0.0260	0.0215	0.0173	0.0133	0.0095	0.0060	0.0030	0.0013	0.0006
9.40	0.0908	0.0838	0.0770	0.0704	0.0640	0.0579	0.0520	0.0463	0.0409	0.0357	0.0307	0.0260	0.0215	0.0172	0.0132	0.0095	0.0060	0.0029	0.0013	0.0006
9.41	0.0907	0.0837	0.0769	0.0703	0.0639	0.0578	0.0519	0.0463	0.0408	0.0356	0.0306	0.0259	0.0214	0.0172	0.0132	0.0094	0.0059	0.0029	0.0013	0.0006
9.42	0.0906	0.0836	0.0768	0.0702	0.0639	0.0577	0.0518	0.0462	0.0408	0.0356	0.0306	0.0259	0.0214	0.0171	0.0131	0.0094	0.0059	0.0029	0.0013	0.0006
9.43	0.0905	0.0835	0.0767	0.0701	0.0638	0.0577	0.0518	0.0461	0.0407	0.0355	0.0305	0.0258	0.0213	0.0171	0.0131	0.0094	0.0059	0.0029	0.0013	0.0006
9.44	0.0904	0.0834	0.0766	0.0700	0.0637	0.0576	0.0517	0.0460	0.0406	0.0354	0.0305	0.0258	0.0213	0.0170	0.0131	0.0093	0.0058	0.0028	0.0013	0.0006
9.45	0.0903	0.0833	0.0765	0.0699	0.0636	0.0575	0.0516	0.0460	0.0406	0.0354	0.0304	0.0257	0.0212	0.0170	0.0130	0.0093	0.0058	0.0028	0.0013	0.0006
9.46	0.0902	0.0832	0.0764	0.0699	0.0635	0.0574	0.0516	0.0459	0.0405	0.0353	0.0304	0.0257	0.0212	0.0169	0.0130	0.0092	0.0058	0.0028	0.0013	0.0006
9.47	0.0901	0.0831	0.0763	0.0698	0.0635	0.0574	0.0515	0.0458	0.0404	0.0353	0.0303	0.0256	0.0211	0.0169	0.0129	0.0092	0.0057	0.0028	0.0013	0.0006
9.48	0.0900	0.0830	0.0762	0.0697	0.0634	0.0573	0.0514	0.0458	0.0404	0.0352	0.0302	0.0256	0.0211	0.0169	0.0129	0.0092	0.0057	0.0027	0.0012	0.0006
9.49	0.0899	0.0829	0.0762	0.0696	0.0633	0.0572	0.0513	0.0457	0.0403	0.0351	0.0302	0.0255	0.0210	0.0168	0.0129	0.0091	0.0057	0.0027	0.0012	0.0006
9.50	0.0899	0.0828	0.0761	0.0695	0.0632	0.0571	0.0513	0.0456	0.0402	0.0351	0.0301	0.0254	0.0210	0.0168	0.0128	0.0091	0.0056	0.0027	0.0012	0.0006
9.51	0.0898	0.0827	0.0760	0.0694	0.0631	0.0570	0.0512	0.0456	0.0402	0.0350	0.0301	0.0254	0.0209	0.0167	0.0128	0.0091	0.0056	0.0027	0.0012	0.0006
9.52	0.0897	0.0827	0.0759	0.0694	0.0631	0.0570	0.0511	0.0455	0.0401	0.0350	0.0300	0.0253	0.0209	0.0167	0.0127	0.0090	0.0056	0.0027	0.0012	0.0006
9.53	0.0896	0.0826	0.0758	0.0693	0.0630	0.0569	0.0511	0.0454	0.0400	0.0349	0.0300	0.0253	0.0208	0.0166	0.0127	0.0090	0.0055	0.0026	0.0012	0.0006
9.54	0.0895	0.0825	0.0757	0.0692	0.0629	0.0568	0.0510	0.0454	0.0400	0.0348	0.0299	0.0252	0.0208	0.0166	0.0127	0.0090	0.0055	0.0026	0.0012	0.0006
9.55	0.0894	0.0824	0.0756	0.0691	0.0628	0.0567	0.0509	0.0453	0.0399	0.0348	0.0299	0.0252	0.0207	0.0165	0.0126	0.0089	0.0055	0.0026	0.0012	0.0006
9.56	0.0893	0.0823	0.0755	0.0690	0.0627	0.0567	0.0508	0.0452	0.0399	0.0347	0.0298	0.0251	0.0207	0.0165	0.0126	0.0089	0.0054	0.0026	0.0012	0.0006
9.57	0.0892	0.0822	0.0754	0.0689	0.0627	0.0566	0.0508	0.0452	0.0398	0.0347	0.0297	0.0251	0.0206	0.0165	0.0125	0.0088	0.0054	0.0025	0.0012	0.0006
9.58	0.0891	0.0821	0.0754	0.0689	0.0626	0.0565	0.0507	0.0451	0.0397	0.0346	0.0297	0.0250	0.0206	0.0164	0.0125	0.0088	0.0054	0.0025	0.0011	0.0006
9.59	0.0890	0.0820	0.0753	0.0688	0.0625	0.0564	0.0506	0.0450	0.0397	0.0345	0.0296	0.0250	0.0206	0.0164	0.0125	0.0088	0.0053	0.0025	0.0011	0.0005
9.60	0.0889	0.0819	0.0752	0.0687	0.0624	0.0564	0.0506	0.0450	0.0396	0.0345	0.0296	0.0249	0.0205	0.0163	0.0124	0.0087	0.0053	0.0025	0.0011	0.0005
9.61	0.0888	0.0818	0.0751	0.0686	0.0623	0.0563	0.0505	0.0449	0.0395	0.0344	0.0295	0.0249	0.0205	0.0163	0.0124	0.0087	0.0053	0.0025	0.0011	0.0005
9.62	0.0887	0.0817	0.0750	0.0685	0.0623	0.0562	0.0504	0.0448	0.0395	0.0344	0.0295	0.0248	0.0204	0.0162	0.0123	0.0087	0.0052	0.0024	0.0011	0.0005
9.63	0.0886	0.0817	0.0749	0.0684	0.0622	0.0561	0.0503	0.0448	0.0394	0.0343	0.0294	0.0248	0.0204	0.0162	0.0123	0.0086	0.0052	0.0024	0.0011	0.0005
9.64	0.0885	0.0816	0.0748	0.0684	0.0621	0.0561	0.0503	0.0447	0.0394	0.0342	0.0294	0.0247	0.0203	0.0162	0.0123	0.0086	0.0052	0.0024	0.0011	0.0005
9.65	0.0884	0.0815	0.0748	0.0683	0.0620	0.0560	0.0502	0.0446	0.0393	0.0342	0.0293	0.0247	0.0203	0.0161	0.0122	0.0086	0.0051	0.0024	0.0011	0.0005
9.66	0.0883	0.0814	0.0747	0.0682	0.0619	0.0559	0.0501	0.0446	0.0392	0.0341	0.0293	0.0246	0.0202	0.0161	0.0122	0.0085	0.0051	0.0024	0.0011	0.0005
9.67	0.0882	0.0813	0.0746	0.0681	0.0619	0.0559	0.0501	0.0445	0.0392	0.0341	0.0292	0.0246	0.0202	0.0160	0.0121	0.0085	0.0051	0.0023	0.0011	0.0005
9.68	0.0881	0.0812	0.0745	0.0680	0.0618	0.0558	0.0500	0.0444	0.0391	0.0340	0.0291	0.0245	0.0201	0.0160	0.0121	0.0084	0.0051	0.0023	0.0011	0.0005
9.69	0.0880	0.0811	0.0744	0.0679	0.0617	0.0557	0.0499	0.0444	0.0390	0.0340	0.0291	0.0245	0.0201	0.0159	0.0121	0.0084	0.0050	0.0023	0.0010	0.0005
9.70	0.0879	0.0810	0.0743	0.0679	0.0616	0.0556	0.0499	0.0443	0.0390	0.0339	0.0290	0.0244	0.0200	0.0159	0.0120	0.0084	0.0050	0.0023	0.0010	0.0005
9.71	0.0879	0.0809	0.0742	0.0678	0.0616	0.0556	0.0498	0.0442	0.0389	0.0338	0.0290	0.0244	0.0200	0.0159	0.0120	0.0083	0.0050	0.0023	0.0010	0.0005
9.72	0.0878	0.0808	0.0742	0.0677	0.0615	0.0555	0.0497	0.0442	0.0389	0.0338	0.0289	0.0243	0.0199	0.0158	0.0119	0.0083	0.0049	0.0022	0.0010	0.0005
9.73	0.0877	0.0808	0.0741	0.0676	0.0614	0.0554	0.0496	0.0441	0.0388	0.0337	0.0289	0.0243	0.0199	0.0158	0.0119	0.0083	0.0049	0.0022	0.0010	0.0005
9.74	0.0876	0.0807	0.0740	0.0675	0.0613	0.0553	0.0496	0.0440	0.0387	0.0337	0.0288	0.0242	0.0199	0.0157	0.0119	0.0082	0.0049	0.0022	0.0010	0.0005
9.75	0.0875	0.0806	0.0739	0.0675	0.0613	0.0553	0.0495	0.0440	0.0387	0.0336	0.0288	0.0242	0.0198	0.0157	0.0118	0.0082	0.0048	0.0022	0.0010	0.0005
9.76	0.0874	0.0805	0.0738	0.0674	0.0612	0.0552	0.0494	0.0439	0.0386	0.0336	0.0287	0.0241	0.0198	0.0156	0.0118	0.0082	0.0048	0.0022	0.0010	0.0005
9.77	0.0873	0.0804	0.0737	0.0673	0.0611	0.0551	0.0494	0.0438	0.0386	0.0335	0.0287	0.0241	0.0197	0.0156	0.0117	0.0081	0.0048	0.0022	0.0010	0.0005
9.78	0.0872	0.0803	0.0736	0.0672	0.0610	0.0551	0.0493	0.0438	0.0385	0.0334	0.0286	0.0240	0.0197	0.0156	0.0117	0.0081	0.0047	0.0021	0.0010	0.0005
9.79	0.0871	0.0802	0.0736	0.0671	0.0609	0.0550	0.0492	0.0437	0.0384	0.0334	0.0286	0.0240	0.0196	0.0155	0.0117	0.0081	0.0047	0.0021	0.0010	0.0005
9.80	0.0870	0.0801	0.0735	0.0671	0.0609	0.0549	0.0492	0.0437	0.0384	0.0333	0.0285	0.0239	0.0196	0.0155	0.0116	0.0080	0.0047	0.0021	0.0010	0.0005
9.81	0.0869	0.0800	0.0734	0.0670	0.0608	0.0548	0.0491	0.0436	0.0383	0.0333	0.0285	0.0239	0.0195	0.0154	0.0116	0.0080	0.0046	0.0021	0.0009	0.0005
9.82	0.0868	0.0800	0.0733	0.0669	0.0607	0.0548	0.0490	0.0435	0.0383	0.0332	0.0284	0.0238	0.0195	0.0154	0.0116	0.0080	0.0046	0.0021	0.0009	0.0005
9.83	0.0867	0.0799	0.0732	0.0668	0.0606	0.0547	0.0490	0.0435	0.0382	0.0332	0.0283	0.0238	0.0194	0.0154	0.0115	0.0079	0.0046	0.0020	0.0009	0.0005
9.84	0.0867	0.0798	0.0731	0.0667	0.0606	0.0546	0.0489	0.0434	0.0381	0.0331	0.0283	0.0237	0.0194	0.0153	0.0115	0.0079	0.0046	0.0020	0.0009	0.0005
9.85	0.0866	0.0797	0.0731	0.0667	0.0605	0.0545	0.0488	0.0433	0.0381	0.0330	0.0282	0.0237	0.0194	0.0153	0.0114	0.0078	0.0045	0.0020	0.0009	0.0004
9.86	0.0865	0.0796	0.0730	0.0666	0.0604	0.0545	0.0488	0.0433	0.0380	0.0330	0.0282	0.0236	0.0193	0.0152	0.0114	0.0078	0.0045	0.0020	0.0009	0.0004
9.87	0.0864	0.0795	0.0729	0.0665	0.0603	0.0544	0.0487	0.0432	0.0380	0.0329	0.0281	0.0236	0.0193	0.0152	0.0114	0.0078	0.0045	0.0020	0.0009	0.0004
9.88	0.0863	0.0794	0.0728	0.0664	0.0603	0.0543	0.0486	0.0431	0.0379	0.0329	0.0281	0.0235	0.0192	0.0152	0.0113	0.0077	0.0044	0.0020	0.0009	0.0004
9.89	0.0862	0.0794	0.0727	0.0663	0.0602	0.0543	0.0486	0.0431	0.0378	0.0328	0.0280	0.0235	0.0192	0.0151	0.0113	0.0077	0.0044	0.0019	0.0009	0.0004
9.90	0.0861	0.0793	0.0727	0.0663	0.0601	0.0542	0.0485	0.0430	0.0378	0.0328	0.0280	0.0234	0.0191	0.0151	0.0113	0.0077	0.0044	0.0019	0.0009	0.0004
9.91	0.0860	0.0792	0.0726	0.0662	0.0600	0.0541	0.0484	0.0430	0.0377	0.0327	0.0279	0.0234	0.0191	0.0150	0.0112	0.0076	0.0043	0.0019	0.0009	0.0004
9.92	0.0859	0.0791	0.0725	0.0661	0.0600	0.0541	0.0484	0.0429	0.0377	0.0327	0.0279	0.0234	0.0190	0.0150	0.0112	0.0076	0.0043	0.0019	0.0009	0.0004
9.93	0.0858	0.0790	0.0724	0.0660	0.0599	0.0540	0.0483	0.0428	0.0376	0.0326	0.0278	0.0233	0.0190	0.0149	0.0111	0.0076	0.0043	0.0019	0.0009	0.0004
9.94	0.0857	0.0789	0.0723	0.0660	0.0598	0.0539	0.0482	0.0428	0.0375	0.0325	0.0278	0.0233	0.0190	0.0149	0.0111	0.0075	0.0043	0.0019	0.0009	0.0004
9.95	0.0857	0.0788	0.0722	0.0659	0.0598	0.0538	0.0482	0.0427	0.0375	0.0325	0.0277	0.0232	0.0189	0.0149	0.0111	0.0075	0.0042	0.0019	0.0008	0.0004
9.96	0.0856	0.0788	0.0722	0.0658	0.0597	0.0538	0.0481	0.0426	0.0374	0.0324	0.0277	0.0232	0.0189	0.0148	0.0110	0.0075	0.0042	0.0018	0.0008	0.0004
9.97	0.0855	0.0787	0.0721	0.0657	0.0596	0.0537	0.0480	0.0426	0.0374	0.0324	0.0276	0.0231	0.0188	0.0148	0.0110	0.0074	0.0042	0.0018	0.0008	0.0004
9.98	0.0854	0.0786	0.0720	0.0656	0.0595	0.0536	0.0480	0.0425	0.0373	0.0323	0.0276	0.0231	0.0188	0.0147	0.0110	0.0074	0.0041	0.0018	0.0008	0.0004
9.99	0.0853	0.0785	0.0719	0.0656	0.0595	0.0536	0.0479	0.0425	0.0373	0.0323	0.0275	0.0230	0.0187	0.0147	0.0109	0.0074	0.0041	0.0018	0.0008	0.0004
10.00	0.0852	0.0784	0.0718	0.0655	0.0594	0.0535	0.0478	0.0424	0.0372	0.0322	0.0275	0.0230	0.0187	0.0147	0.0109	0.0073	0.0041	0.0018	0.0008	0.0004

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9603	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9505	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9408	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9311	0.9309	0.9307	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9214	0.9212	0.9209	0.9207	0.9206	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9118	0.9115	0.9112	0.9110	0.9108	0.9106	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9023	0.9019	0.9016	0.9013	0.9010	0.9008	0.9006	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8928	0.8924	0.8919	0.8916	0.8913	0.8910	0.8908	0.8906	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8834	0.8829	0.8824	0.8819	0.8816	0.8812	0.8810	0.8807	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8741	0.8735	0.8729	0.8724	0.8719	0.8715	0.8712	0.8709	0.8707	0.8705	0.8704	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8648	0.8641	0.8635	0.8629	0.8624	0.8619	0.8615	0.8612	0.8609	0.8607	0.8605	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8557	0.8548	0.8541	0.8534	0.8528	0.8523	0.8518	0.8514	0.8511	0.8508	0.8506	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8465	0.8456	0.8448	0.8440	0.8433	0.8427	0.8422	0.8418	0.8414	0.8410	0.8408	0.8406	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8375	0.8365	0.8355	0.8347	0.8339	0.8332	0.8326	0.8321	0.8317	0.8313	0.8310	0.8307	0.8305	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8285	0.8274	0.8263	0.8254	0.8245	0.8238	0.8231	0.8225	0.8220	0.8215	0.8212	0.8209	0.8206	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200
0.19	0.8196	0.8184	0.8172	0.8162	0.8152	0.8144	0.8136	0.8129	0.8123	0.8118	0.8114	0.8111	0.8108	0.8105	0.8104	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100
0.20	0.8108	0.8094	0.8082	0.8070	0.8060	0.8050	0.8041	0.8034	0.8027	0.8022	0.8017	0.8013	0.8009	0.8006	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.8020	0.8005	0.7992	0.7979	0.7967	0.7957	0.7947	0.7939	0.7932	0.7925	0.7919	0.7915	0.7911	0.7908	0.7905	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900
0.22	0.7933	0.7917	0.7902	0.7889	0.7876	0.7865	0.7854	0.7845	0.7836	0.7829	0.7823	0.7817	0.7813	0.7809	0.7806	0.7804	0.7803	0.7801	0.7801	0.7800
0.23	0.7847	0.7830	0.7814	0.7799	0.7785	0.7773	0.7761	0.7751	0.7742	0.7734	0.7727	0.7721	0.7715	0.7711	0.7708	0.7705	0.7703	0.7702	0.7701	0.7700
0.24	0.7762	0.7743	0.7726	0.7710	0.7695	0.7682	0.7669	0.7658	0.7648	0.7639	0.7631	0.7624	0.7618	0.7613	0.7609	0.7606	0.7604	0.7602	0.7601	0.7601
0.25	0.7677	0.7658	0.7639	0.7622	0.7606	0.7591	0.7578	0.7565	0.7554	0.7544	0.7535	0.7528	0.7521	0.7516	0.7511	0.7508	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501
0.26	0.7594	0.7573	0.7553	0.7535	0.7517	0.7501	0.7487	0.7473	0.7461	0.7450	0.7441	0.7432	0.7425	0.7419	0.7414	0.7409	0.7406	0.7404	0.7402	0.7401
0.27	0.7511	0.7489	0.7468	0.7448	0.7429	0.7412	0.7396	0.7382	0.7369	0.7357	0.7346	0.7337	0.7329	0.7322	0.7316	0.7311	0.7308	0.7305	0.7303	0.7301
0.28	0.7429	0.7405	0.7383	0.7362	0.7342	0.7324	0.7307	0.7291	0.7277	0.7264	0.7252	0.7242	0.7233	0.7225	0.7219	0.7213	0.7209	0.7206	0.7203	0.7202
0.29	0.7347	0.7322	0.7299	0.7276	0.7255	0.7236	0.7218	0.7201	0.7185	0.7171	0.7158	0.7147	0.7137	0.7129	0.7121	0.7115	0.7111	0.7107	0.7104	0.7102
0.30	0.7266	0.7240	0.7215	0.7192	0.7169	0.7149	0.7129	0.7111	0.7094	0.7079	0.7065	0.7053	0.7042	0.7033	0.7025	0.7018	0.7012	0.7008	0.7005	0.7003
0.31	0.7187	0.7159	0.7133	0.7108	0.7084	0.7062	0.7041	0.7022	0.7004	0.6988	0.6973	0.6959	0.6947	0.6937	0.6928	0.6921	0.6914	0.6910	0.6906	0.6903
0.32	0.7107	0.7079	0.7051	0.7025	0.7000	0.6976	0.6954	0.6933	0.6914	0.6897	0.6881	0.6866	0.6853	0.6842	0.6832	0.6824	0.6817	0.6811	0.6807	0.6804
0.33	0.7029	0.6999	0.6970	0.6942	0.6916	0.6891	0.6868	0.6846	0.6825	0.6807	0.6789	0.6774	0.6760	0.6747	0.6736	0.6727	0.6719	0.6713	0.6708	0.6705
0.34	0.6952	0.6920	0.6890	0.6861	0.6833	0.6807	0.6782	0.6759	0.6737	0.6717	0.6699	0.6682	0.6667	0.6653	0.6641	0.6631	0.6622	0.6615	0.6610	0.6606
0.35	0.6875	0.6842	0.6810	0.6780	0.6751	0.6723	0.6697	0.6673	0.6650	0.6628	0.6608	0.6590	0.6574	0.6559	0.6547	0.6535	0.6526	0.6518	0.6512	0.6507
0.36	0.6799	0.6765	0.6731	0.6700	0.6669	0.6640	0.6613	0.6587	0.6563	0.6540	0.6519	0.6500	0.6482	0.6466	0.6452	0.6440	0.6430	0.6421	0.6414	0.6409
0.37	0.6724	0.6688	0.6654	0.6620	0.6589	0.6558	0.6529	0.6502	0.6476	0.6452	0.6430	0.6409	0.6391	0.6374	0.6358	0.6345	0.6334	0.6324	0.6316	0.6310
0.38	0.6650	0.6612	0.6576	0.6542	0.6509	0.6477	0.6447	0.6418	0.6391	0.6365	0.6342	0.6320	0.6300	0.6281	0.6265	0.6251	0.6238	0.6228	0.6219	0.6212
0.39	0.6576	0.6537	0.6500	0.6464	0.6429	0.6396	0.6365	0.6334	0.6306	0.6279	0.6254	0.6231	0.6209	0.6190	0.6172	0.6156	0.6143	0.6131	0.6122	0.6114
0.40	0.6503	0.6463	0.6424	0.6387	0.6351	0.6316	0.6283	0.6252	0.6222	0.6193	0.6167	0.6142	0.6119	0.6099	0.6080	0.6063	0.6048	0.6035	0.6025	0.6016
0.41	0.6431	0.6389	0.6349	0.6310	0.6273	0.6237	0.6202	0.6170	0.6138	0.6108	0.6081	0.6054	0.6030	0.6008	0.5988	0.5969	0.5953	0.5940	0.5928	0.5919
0.42	0.6360	0.6317	0.6275	0.6235	0.6196	0.6159	0.6123	0.6088	0.6055	0.6024	0.5995	0.5967	0.5942	0.5918	0.5896	0.5877	0.5860	0.5845	0.5832	0.5822
0.43	0.6289	0.6245	0.6202	0.6160	0.6120	0.6081	0.6044	0.6008	0.5973	0.5941	0.5910	0.5881	0.5854	0.5829	0.5806	0.5785	0.5766	0.5750	0.5736	0.5725
0.44	0.6219	0.6174	0.6129	0.6086	0.6044	0.6004	0.5965	0.5928	0.5892	0.5858	0.5826	0.5795	0.5767	0.5740	0.5716	0.5693	0.5673	0.5656	0.5641	0.5629
0.45	0.6150	0.6103	0.6057	0.6013	0.5970	0.5928	0.5888	0.5849	0.5812	0.5776	0.5742	0.5711	0.5680	0.5652	0.5626	0.5603	0.5581	0.5562	0.5546	0.5533
0.46	0.6082	0.6034	0.5986	0.5941	0.5896	0.5853	0.5811	0.5771	0.5732	0.5695	0.5660	0.5626	0.5595	0.5565	0.5538	0.5513	0.5490	0.5469	0.5452	0.5437
0.47	0.6014	0.5965	0.5916	0.5869	0.5823	0.5778	0.5735	0.5693	0.5653	0.5615	0.5578	0.5543	0.5510	0.5479	0.5450	0.5423	0.5399	0.5377	0.5358	0.5342
0.48	0.5947	0.5896	0.5847	0.5798	0.5751	0.5704	0.5660	0.5617	0.5575	0.5535	0.5497	0.5460	0.5425	0.5393	0.5362	0.5334	0.5308	0.5285	0.5265	0.5247
0.49	0.5881	0.5829	0.5778	0.5728	0.5679	0.5631	0.5585	0.5541	0.5497	0.5456	0.5416	0.5378	0.5342	0.5308	0.5275	0.5246	0.5218	0.5193	0.5172	0.5153
0.50	0.5816	0.5762	0.5710	0.5658	0.5608	0.5559	0.5512	0.5465	0.5421	0.5378	0.5336	0.5297	0.5259	0.5223	0.5189	0.5158	0.5129	0.5102	0.5079	0.5059
0.51	0.5751	0.5696	0.5642	0.5590	0.5538	0.5488	0.5439	0.5391	0.5345	0.5300	0.5257	0.5216	0.5177	0.5139	0.5104	0.5071	0.5040	0.5012	0.4987	0.4965
0.52	0.5687	0.5631	0.5576	0.5522	0.5469	0.5417	0.5366	0.5317	0.5270	0.5223	0.5179	0.5136	0.5095	0.5056	0.5019	0.4984	0.4952	0.4922	0.4896	0.4873
0.53	0.5624	0.5566	0.5510	0.5454	0.5400	0.5347	0.5295	0.5244	0.5195	0.5148	0.5102	0.5057	0.5015	0.4974	0.4935	0.4899	0.4865	0.4834	0.4805	0.4780
0.54	0.5562	0.5503	0.5445	0.5388	0.5332	0.5278	0.5224	0.5172	0.5122	0.5073	0.5025	0.4979	0.4935	0.4892	0.4852	0.4814	0.4778	0.4746	0.4716	0.4689
0.55	0.5500	0.5440	0.5380	0.5322	0.5265	0.5209	0.5155	0.5101	0.5049	0.4998	0.4949	0.4902	0.4856	0.4812	0.4770	0.4730	0.4693	0.4658	0.4627	0.4598
0.56	0.5439	0.5377	0.5317	0.5257	0.5199	0.5142	0.5085	0.5031	0.4977	0.4925	0.4874	0.4825	0.4778	0.4732	0.4688	0.4647	0.4608	0.4572	0.4538	0.4508
0.57	0.5378	0.5316	0.5254	0.5193	0.5133	0.5075	0.5017	0.4961	0.4906	0.4852	0.4800	0.4749	0.4700	0.4653	0.4608	0.4564	0.4524	0.4486	0.4451	0.4419
0.58	0.5319	0.5255	0.5192	0.5130	0.5069	0.5009	0.4950	0.4892	0.4835	0.4780	0.4727	0.4674	0.4624	0.4575	0.4528	0.4483	0.4440	0.4400	0.4364	0.4330
0.59	0.5260	0.5194	0.5130	0.5067	0.5004	0.4943	0.4883	0.4824	0.4766	0.4709	0.4654	0.4600	0.4548	0.4497	0.4448	0.4402	0.4358	0.4316	0.4277	0.4242
0.60	0.5201	0.5135	0.5069	0.5005	0.4941	0.4878	0.4817	0.4756	0.4697	0.4639	0.4582	0.4527	0.4473	0.4420	0.4370	0.4322	0.4276	0.4232	0.4192	0.4154
0.61	0.5143	0.5076	0.5009	0.4943	0.4878	0.4814	0.4751	0.4689	0.4629	0.4569	0.4511	0.4454	0.4398	0.4344	0.4292	0.4242	0.4194	0.4149	0.4107	0.4068
0.62	0.5086	0.5018	0.4950	0.4883	0.4817	0.4751	0.4687	0.4624	0.4561	0.4500	0.4441	0.4382	0.4325	0.4269	0.4216	0.4164	0.4114	0.4067	0.4023	0.3982
0.63	0.5030	0.4960	0.4891	0.4823	0.4755	0.4689	0.4623	0.4558	0.4495	0.4432	0.4371	0.4311	0.4252	0.4195	0.4140	0.4086	0.4035	0.3986	0.3940	0.3897
0.64	0.4974	0.4903	0.4833	0.4764	0.4695	0.4627	0.4560	0.4494	0.4429	0.4365	0.4303	0.4241	0.4181	0.4122	0.4065	0.4010	0.3957	0.3906	0.3858	0.3813
0.65	0.4919	0.4847	0.4776	0.4705	0.4635	0.4566	0.4498	0.4431	0.4364	0.4299	0.4235	0.4172	0.4110	0.4050	0.3991	0.3934	0.3879	0.3827	0.3777	0.3730
0.66	0.4865	0.4792	0.4719	0.4647	0.4576	0.4506	0.4436	0.4368	0.4300	0.4233	0.4168	0.4103	0.4040	0.3978	0.3918	0.3859	0.3803	0.3749	0.3697	0.3648
0.67	0.4811	0.4737	0.4663	0.4590	0.4518	0.4446	0.4376	0.4306	0.4237	0.4169	0.4102	0.4036	0.3971	0.3907	0.3845	0.3785	0.3727	0.3671	0.3618	0.3567
0.68	0.4758	0.4682	0.4608	0.4534	0.4460	0.4387	0.4315	0.4244	0.4174	0.4105	0.4036	0.3969	0.3902	0.3837	0.3774	0.3712	0.3652	0.3595	0.3539	0.3487
0.69	0.4705	0.4629	0.4553	0.4478	0.4403	0.4329	0.4256	0.4184	0.4112	0.4041	0.3972	0.3903	0.3835	0.3768	0.3703	0.3640	0.3578	0.3519	0.3462	0.3407
0.70	0.4653	0.4576	0.4499	0.4423	0.4347	0.4272	0.4197	0.4124	0.4051	0.3979	0.3908	0.3837	0.3768	0.3700	0.3633	0.3568	0.3505	0.3444	0.3385	0.3329
0.71	0.4602	0.4524	0.4446	0.4368	0.4291	0.4215	0.4139	0.4065	0.3990	0.3917	0.3845	0.3773	0.3702	0.3633	0.3564	0.3498	0.3433	0.3370	0.3310	0.3251
0.72	0.4551	0.4472	0.4393	0.4314	0.4236	0.4159	0.4082	0.4006	0.3931	0.3856	0.3782	0.3709	0.3637	0.3566	0.3496	0.3428	0.3362	0.3297	0.3235	0.3175
0.73	0.4501	0.4421	0.4341	0.4261	0.4182	0.4104	0.4026	0.3949	0.3872	0.3796	0.3721	0.3647	0.3573	0.3500	0.3429	0.3359	0.3292	0.3226	0.3162	0.3099
0.74	0.4452	0.4370	0.4289	0.4209	0.4129	0.4049	0.3970	0.3892	0.3814	0.3737	0.3660	0.3585	0.3510	0.3436	0.3363	0.3292	0.3222	0.3155	0.3089	0.3025
0.75	0.4403	0.4320	0.4238	0.4157	0.4076	0.3995	0.3915	0.3835	0.3757	0.3678	0.3601	0.3524	0.3447	0.3372	0.3298	0.3225	0.3154	0.3085	0.3018	0.2952
0.76	0.4354	0.4271	0.4188	0.4105	0.4023	0.3942	0.3861	0.3780	0.3700	0.3620	0.3541	0.3463	0.3386	0.3309	0.3233	0.3159	0.3087	0.3016	0.2947	0.2880
0.77	0.4307	0.4222	0.4138	0.4055	0.3972	0.3889	0.3807	0.3725	0.3644	0.3563	0.3483	0.3404	0.3325	0.3247	0.3170	0.3094	0.3021	0.2949	0.2878	0.2809
0.78	0.4259	0.4174	0.4089	0.4005	0.3921	0.3837	0.3754	0.3671	0.3589	0.3507	0.3426	0.3345	0.3265	0.3185	0.3107	0.3030	0.2955	0.2882	0.2810	0.2739
0.79	0.4213	0.4127	0.4041	0.3955	0.3870	0.3786	0.3702	0.3618	0.3534	0.3451	0.3369	0.3287	0.3206	0.3125	0.3045	0.2967	0.2891	0.2816	0.2742	0.2670
0.80	0.4167	0.4080	0.3993	0.3907	0.3821	0.3735	0.3650	0.3565	0.3480	0.3396	0.3313	0.3230	0.3147	0.3065	0.2984	0.2905	0.2827	0.2751	0.2676	0.2602
0.81	0.4121	0.4033	0.3946	0.3859	0.3772	0.3685	0.3599	0.3513	0.3427	0.3342	0.3258	0.3173	0.3089	0.3006	0.2924	0.2844	0.2765	0.2687	0.2611	0.2535
0.82	0.4076	0.3987	0.3899	0.3811	0.3723	0.3636	0.3548	0.3462	0.3375	0.3289	0.3203	0.3118	0.3033	0.2948	0.2865	0.2783	0.2703	0.2624	0.2547	0.2470
0.83	0.4032	0.3942	0.3853	0.3764	0.3675	0.3587	0.3499	0.3411	0.3323	0.3236	0.3149	0.3063	0.2977	0.2891	0.2807	0.2724	0.2643	0.2563	0.2484	0.2405
0.84	0.3988	0.3897	0.3807	0.3718	0.3628	0.3539	0.3450	0.3361	0.3272	0.3184	0.3096	0.3009	0.2922	0.2835	0.2750	0.2666	0.2583	0.2502	0.2422	0.2342
0.85	0.3944	0.3853	0.3762	0.3672	0.3581	0.3491	0.3401	0.3312	0.3222	0.3133	0.3044	0.2956	0.2867	0.2780	0.2693	0.2608	0.2525	0.2442	0.2361	0.2280
0.86	0.3901	0.3810	0.3718	0.3627	0.3535	0.3444	0.3354	0.3263	0.3173	0.3083	0.2993	0.2903	0.2814	0.2725	0.2638	0.2552	0.2467	0.2384	0.2301	0.2219
0.87	0.3859	0.3766	0.3674	0.3582	0.3490	0.3398	0.3306	0.3215	0.3124	0.3033	0.2942	0.2851	0.2761	0.2671	0.2583	0.2496	0.2410	0.2326	0.2242	0.2159
0.88	0.3817	0.3724	0.3631	0.3538	0.3445	0.3352	0.3260	0.3168	0.3076	0.2984	0.2892	0.2800	0.2709	0.2619	0.2529	0.2441	0.2355	0.2269	0.2185	0.2100
0.89	0.3776	0.3682	0.3588	0.3494	0.3401	0.3307	0.3214	0.3121	0.3028	0.2935	0.2843	0.2750	0.2658	0.2566	0.2476	0.2387	0.2300	0.2214	0.2128	0.2042
0.90	0.3735	0.3640	0.3546	0.3451	0.3357	0.3263	0.3169	0.3075	0.2981	0.2887	0.2794	0.2701	0.2607	0.2515	0.2424	0.2334	0.2246	0.2159	0.2072	0.1986
0.91	0.3695	0.3599	0.3504	0.3409	0.3314	0.3219	0.3124	0.3029	0.2935	0.2840	0.2746	0.2652	0.2558	0.2465	0.2373	0.2282	0.2193	0.2105	0.2018	0.1930
0.92	0.3655	0.3559	0.3463	0.3367	0.3271	0.3175	0.3080	0.2984	0.2889	0.2794	0.2699	0.2604	0.2509	0.2415	0.2322	0.2231	0.2141	0.2052	0.1964	0.1876
0.93	0.3615	0.3519	0.3422	0.3325	0.3229	0.3133	0.3036	0.2940	0.2844	0.2748	0.2652	0.2556	0.2461	0.2366	0.2273	0.2181	0.2090	0.2001	0.1912	0.1822
0.94	0.3576	0.3479	0.3382	0.3285	0.3188	0.3090	0.2994	0.2897	0.2800	0.2703	0.2606	0.2510	0.2413	0.2318	0.2224	0.2131	0.2040	0.1950	0.1860	0.1770
0.95	0.3538	0.3440	0.3342	0.3244	0.3147	0.3049	0.2951	0.2854	0.2756	0.2659	0.2561	0.2464	0.2367	0.2271	0.2176	0.2083	0.1991	0.1900	0.1810	0.1719
0.96	0.3500	0.3401	0.3303	0.3204	0.3106	0.3008	0.2909	0.2811	0.2713	0.2615	0.2517	0.2419	0.2321	0.2224	0.2129	0.2035	0.1943	0.1851	0.1761	0.1669
0.97	0.3462	0.3363	0.3264	0.3165	0.3066	0.2967	0.2868	0.2769	0.2671	0.2572	0.2473	0.2374	0.2276	0.2178	0.2083	0.1988	0.1896	0.1804	0.1712	0.1621
0.98	0.3425	0.3326	0.3226	0.3126	0.3027	0.2927	0.2828	0.2728	0.2629	0.2529	0.2430	0.2330	0.2231	0.2133	0.2037	0.1942	0.1849	0.1757	0.1665	0.1573
0.99	0.3389	0.3288	0.3188	0.3088	0.2988	0.2888	0.2788	0.2687	0.2587	0.2487	0.2387	0.2287	0.2188	0.2089	0.1992	0.1897	0.1804	0.1711	0.1619	0.1526
1.00	0.3352	0.3252	0.3151	0.3050	0.2949	0.2849	0.2748	0.2647	0.2547	0.2446	0.2345	0.2245	0.2144	0.2046	0.1948	0.1853	0.1759	0.1666	0.1573	0.1481

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.3317	0.3215	0.3114	0.3013	0.2912	0.2810	0.2709	0.2608	0.2507	0.2405	0.2304	0.2203	0.2102	0.2003	0.1905	0.1809	0.1715	0.1622	0.1529	0.1436
1.02	0.3281	0.3180	0.3078	0.2976	0.2874	0.2772	0.2671	0.2569	0.2467	0.2365	0.2263	0.2162	0.2061	0.1961	0.1863	0.1767	0.1672	0.1579	0.1486	0.1392
1.03	0.3247	0.3144	0.3042	0.2940	0.2837	0.2735	0.2633	0.2530	0.2428	0.2326	0.2223	0.2121	0.2020	0.1919	0.1821	0.1725	0.1630	0.1536	0.1443	0.1350
1.04	0.3212	0.3109	0.3007	0.2904	0.2801	0.2698	0.2595	0.2493	0.2390	0.2287	0.2184	0.2081	0.1979	0.1879	0.1780	0.1684	0.1589	0.1495	0.1402	0.1308
1.05	0.3178	0.3075	0.2972	0.2868	0.2765	0.2662	0.2559	0.2455	0.2352	0.2249	0.2145	0.2042	0.1940	0.1839	0.1740	0.1644	0.1549	0.1455	0.1361	0.1268
1.06	0.3144	0.3041	0.2937	0.2833	0.2730	0.2626	0.2522	0.2418	0.2315	0.2211	0.2107	0.2004	0.1901	0.1800	0.1701	0.1604	0.1509	0.1415	0.1322	0.1228
1.07	0.3111	0.3007	0.2903	0.2799	0.2695	0.2591	0.2486	0.2382	0.2278	0.2174	0.2070	0.1966	0.1863	0.1761	0.1662	0.1566	0.1470	0.1377	0.1283	0.1190
1.08	0.3078	0.2974	0.2869	0.2765	0.2660	0.2556	0.2451	0.2346	0.2242	0.2137	0.2033	0.1928	0.1825	0.1724	0.1625	0.1528	0.1432	0.1339	0.1246	0.1152
1.09	0.3046	0.2941	0.2836	0.2731	0.2626	0.2521	0.2416	0.2311	0.2206	0.2101	0.1996	0.1892	0.1788	0.1687	0.1587	0.1490	0.1395	0.1302	0.1209	0.1116
1.10	0.3014	0.2909	0.2803	0.2698	0.2593	0.2487	0.2382	0.2276	0.2171	0.2066	0.1961	0.1856	0.1752	0.1650	0.1551	0.1454	0.1359	0.1265	0.1173	0.1080
1.11	0.2982	0.2877	0.2771	0.2665	0.2559	0.2454	0.2348	0.2242	0.2136	0.2031	0.1925	0.1820	0.1716	0.1614	0.1515	0.1418	0.1323	0.1230	0.1138	0.1045
1.12	0.2951	0.2845	0.2739	0.2633	0.2527	0.2421	0.2314	0.2208	0.2102	0.1996	0.1891	0.1785	0.1681	0.1579	0.1480	0.1383	0.1289	0.1196	0.1103	0.1011
1.13	0.2920	0.2814	0.2707	0.2601	0.2494	0.2388	0.2282	0.2175	0.2069	0.1963	0.1856	0.1751	0.1647	0.1545	0.1446	0.1349	0.1255	0.1162	0.1070	0.0979
1.14	0.2890	0.2783	0.2676	0.2569	0.2463	0.2356	0.2249	0.2142	0.2036	0.1929	0.1823	0.1717	0.1613	0.1511	0.1412	0.1316	0.1221	0.1129	0.1038	0.0947
1.15	0.2859	0.2752	0.2645	0.2538	0.2431	0.2324	0.2217	0.2110	0.2003	0.1896	0.1790	0.1684	0.1579	0.1478	0.1379	0.1283	0.1189	0.1097	0.1006	0.0915
1.16	0.2830	0.2722	0.2615	0.2507	0.2400	0.2293	0.2186	0.2078	0.1971	0.1864	0.1757	0.1651	0.1547	0.1445	0.1347	0.1251	0.1157	0.1066	0.0975	0.0885
1.17	0.2800	0.2693	0.2585	0.2477	0.2370	0.2262	0.2154	0.2047	0.1940	0.1832	0.1725	0.1619	0.1515	0.1413	0.1315	0.1219	0.1126	0.1035	0.0945	0.0856
1.18	0.2771	0.2663	0.2555	0.2447	0.2339	0.2232	0.2124	0.2016	0.1908	0.1801	0.1694	0.1588	0.1483	0.1382	0.1284	0.1189	0.1096	0.1005	0.0916	0.0827
1.19	0.2742	0.2634	0.2526	0.2418	0.2310	0.2202	0.2094	0.1986	0.1878	0.1770	0.1663	0.1557	0.1452	0.1351	0.1253	0.1158	0.1066	0.0976	0.0887	0.0799
1.20	0.2714	0.2606	0.2497	0.2389	0.2280	0.2172	0.2064	0.1956	0.1848	0.1740	0.1632	0.1526	0.1422	0.1321	0.1223	0.1129	0.1037	0.0947	0.0859	0.0772
1.21	0.2686	0.2577	0.2469	0.2360	0.2251	0.2143	0.2034	0.1926	0.1818	0.1710	0.1603	0.1496	0.1392	0.1291	0.1194	0.1100	0.1009	0.0920	0.0832	0.0746
1.22	0.2658	0.2549	0.2440	0.2332	0.2223	0.2114	0.2005	0.1897	0.1789	0.1681	0.1573	0.1467	0.1363	0.1262	0.1166	0.1072	0.0981	0.0893	0.0806	0.0720
1.23	0.2631	0.2522	0.2413	0.2304	0.2195	0.2086	0.1977	0.1868	0.1760	0.1652	0.1544	0.1438	0.1334	0.1234	0.1138	0.1044	0.0954	0.0866	0.0780	0.0695
1.24	0.2604	0.2495	0.2385	0.2276	0.2167	0.2058	0.1949	0.1840	0.1731	0.1623	0.1516	0.1409	0.1306	0.1206	0.1110	0.1017	0.0928	0.0841	0.0755	0.0671
1.25	0.2577	0.2468	0.2358	0.2249	0.2139	0.2030	0.1921	0.1812	0.1704	0.1595	0.1488	0.1381	0.1278	0.1179	0.1083	0.0991	0.0902	0.0815	0.0731	0.0648
1.26	0.2551	0.2441	0.2331	0.2222	0.2112	0.2003	0.1894	0.1785	0.1676	0.1568	0.1460	0.1354	0.1251	0.1152	0.1057	0.0965	0.0877	0.0791	0.0707	0.0625
1.27	0.2525	0.2415	0.2305	0.2195	0.2085	0.1976	0.1867	0.1758	0.1649	0.1541	0.1433	0.1327	0.1225	0.1126	0.1031	0.0940	0.0852	0.0767	0.0685	0.0603
1.28	0.2499	0.2389	0.2279	0.2169	0.2059	0.1949	0.1840	0.1731	0.1622	0.1514	0.1406	0.1301	0.1198	0.1100	0.1006	0.0916	0.0828	0.0744	0.0662	0.0582
1.29	0.2474	0.2363	0.2253	0.2143	0.2033	0.1923	0.1814	0.1705	0.1596	0.1488	0.1380	0.1275	0.1173	0.1075	0.0981	0.0892	0.0805	0.0722	0.0641	0.0562
1.30	0.2448	0.2338	0.2228	0.2117	0.2007	0.1898	0.1788	0.1679	0.1570	0.1462	0.1354	0.1249	0.1148	0.1050	0.0957	0.0868	0.0782	0.0700	0.0620	0.0541
1.31	0.2424	0.2313	0.2203	0.2092	0.1982	0.1872	0.1763	0.1653	0.1545	0.1436	0.1329	0.1224	0.1123	0.1026	0.0934	0.0845	0.0760	0.0678	0.0599	0.0522
1.32	0.2399	0.2288	0.2178	0.2067	0.1957	0.1847	0.1738	0.1628	0.1520	0.1411	0.1304	0.1199	0.1099	0.1002	0.0910	0.0823	0.0738	0.0657	0.0579	0.0503
1.33	0.2375	0.2264	0.2153	0.2043	0.1933	0.1823	0.1713	0.1604	0.1495	0.1387	0.1280	0.1175	0.1075	0.0979	0.0888	0.0801	0.0717	0.0637	0.0560	0.0485
1.34	0.2351	0.2240	0.2129	0.2019	0.1908	0.1798	0.1688	0.1579	0.1471	0.1363	0.1256	0.1152	0.1052	0.0956	0.0866	0.0779	0.0697	0.0618	0.0541	0.0467
1.35	0.2327	0.2216	0.2105	0.1995	0.1884	0.1774	0.1664	0.1555	0.1447	0.1339	0.1232	0.1128	0.1029	0.0934	0.0844	0.0758	0.0677	0.0598	0.0523	0.0450
1.36	0.2304	0.2193	0.2082	0.1971	0.1861	0.1751	0.1641	0.1532	0.1423	0.1315	0.1209	0.1105	0.1006	0.0912	0.0823	0.0738	0.0657	0.0580	0.0506	0.0434
1.37	0.2281	0.2170	0.2059	0.1948	0.1837	0.1727	0.1618	0.1508	0.1400	0.1292	0.1186	0.1083	0.0984	0.0891	0.0802	0.0718	0.0638	0.0562	0.0488	0.0418
1.38	0.2258	0.2147	0.2036	0.1925	0.1814	0.1704	0.1595	0.1485	0.1377	0.1270	0.1164	0.1061	0.0963	0.0870	0.0782	0.0699	0.0620	0.0544	0.0472	0.0403
1.39	0.2235	0.2124	0.2013	0.1902	0.1792	0.1681	0.1572	0.1463	0.1355	0.1247	0.1141	0.1039	0.0942	0.0850	0.0762	0.0680	0.0602	0.0527	0.0456	0.0388
1.40	0.2213	0.2102	0.1991	0.1880	0.1769	0.1659	0.1550	0.1441	0.1333	0.1225	0.1120	0.1018	0.0921	0.0829	0.0743	0.0661	0.0584	0.0510	0.0440	0.0373
1.41	0.2191	0.2080	0.1968	0.1858	0.1747	0.1637	0.1528	0.1419	0.1311	0.1204	0.1098	0.0997	0.0901	0.0810	0.0724	0.0643	0.0567	0.0494	0.0425	0.0359
1.42	0.2169	0.2058	0.1947	0.1836	0.1725	0.1615	0.1506	0.1397	0.1289	0.1182	0.1078	0.0977	0.0881	0.0791	0.0706	0.0626	0.0550	0.0478	0.0410	0.0346
1.43	0.2148	0.2036	0.1925	0.1814	0.1704	0.1594	0.1485	0.1376	0.1268	0.1162	0.1057	0.0957	0.0861	0.0772	0.0688	0.0608	0.0534	0.0463	0.0396	0.0333
1.44	0.2127	0.2015	0.1904	0.1793	0.1683	0.1573	0.1463	0.1355	0.1247	0.1141	0.1037	0.0937	0.0842	0.0753	0.0670	0.0592	0.0518	0.0448	0.0382	0.0320
1.45	0.2106	0.1994	0.1883	0.1772	0.1662	0.1552	0.1443	0.1334	0.1227	0.1121	0.1017	0.0918	0.0824	0.0735	0.0653	0.0575	0.0503	0.0434	0.0369	0.0308
1.46	0.2085	0.1973	0.1862	0.1751	0.1641	0.1531	0.1422	0.1314	0.1207	0.1101	0.0997	0.0899	0.0805	0.0718	0.0636	0.0559	0.0488	0.0420	0.0356	0.0296
1.47	0.2064	0.1953	0.1842	0.1731	0.1621	0.1511	0.1402	0.1294	0.1187	0.1081	0.0978	0.0880	0.0787	0.0701	0.0620	0.0544	0.0473	0.0406	0.0344	0.0285
1.48	0.2044	0.1933	0.1821	0.1711	0.1601	0.1491	0.1382	0.1274	0.1168	0.1062	0.0959	0.0862	0.0770	0.0684	0.0604	0.0529	0.0459	0.0393	0.0332	0.0274
1.49	0.2024	0.1913	0.1801	0.1691	0.1581	0.1471	0.1363	0.1255	0.1148	0.1043	0.0941	0.0844	0.0752	0.0667	0.0588	0.0514	0.0445	0.0380	0.0320	0.0263
1.50	0.2004	0.1893	0.1782	0.1671	0.1561	0.1452	0.1343	0.1236	0.1130	0.1025	0.0923	0.0826	0.0736	0.0651	0.0573	0.0500	0.0431	0.0368	0.0308	0.0253
1.51	0.1985	0.1873	0.1762	0.1652	0.1542	0.1433	0.1324	0.1217	0.1111	0.1006	0.0905	0.0809	0.0719	0.0635	0.0558	0.0486	0.0418	0.0356	0.0297	0.0243
1.52	0.1966	0.1854	0.1743	0.1633	0.1523	0.1414	0.1306	0.1199	0.1093	0.0988	0.0887	0.0792	0.0703	0.0620	0.0543	0.0472	0.0406	0.0344	0.0287	0.0234
1.53	0.1947	0.1835	0.1724	0.1614	0.1504	0.1395	0.1287	0.1180	0.1075	0.0971	0.0870	0.0775	0.0687	0.0605	0.0529	0.0459	0.0393	0.0333	0.0276	0.0224
1.54	0.1928	0.1816	0.1705	0.1595	0.1485	0.1377	0.1269	0.1162	0.1057	0.0953	0.0853	0.0759	0.0671	0.0590	0.0515	0.0446	0.0381	0.0322	0.0267	0.0216
1.55	0.1909	0.1798	0.1687	0.1577	0.1467	0.1359	0.1251	0.1145	0.1039	0.0936	0.0837	0.0743	0.0656	0.0576	0.0502	0.0433	0.0370	0.0311	0.0257	0.0207
1.56	0.1891	0.1779	0.1669	0.1559	0.1449	0.1341	0.1233	0.1127	0.1022	0.0919	0.0820	0.0728	0.0641	0.0562	0.0488	0.0421	0.0358	0.0301	0.0248	0.0199
1.57	0.1872	0.1761	0.1651	0.1541	0.1431	0.1323	0.1216	0.1110	0.1005	0.0903	0.0804	0.0712	0.0627	0.0548	0.0475	0.0409	0.0347	0.0291	0.0239	0.0191
1.58	0.1854	0.1743	0.1633	0.1523	0.1414	0.1306	0.1199	0.1093	0.0989	0.0887	0.0789	0.0697	0.0612	0.0534	0.0463	0.0397	0.0336	0.0281	0.0230	0.0183
1.59	0.1837	0.1726	0.1615	0.1505	0.1396	0.1289	0.1182	0.1076	0.0972	0.0871	0.0773	0.0682	0.0598	0.0521	0.0451	0.0386	0.0326	0.0271	0.0222	0.0176
1.60	0.1819	0.1708	0.1598	0.1488	0.1379	0.1272	0.1165	0.1060	0.0956	0.0855	0.0758	0.0668	0.0585	0.0508	0.0439	0.0375	0.0316	0.0262	0.0213	0.0169
1.61	0.1802	0.1691	0.1581	0.1471	0.1363	0.1255	0.1149	0.1044	0.0940	0.0839	0.0743	0.0654	0.0571	0.0496	0.0427	0.0364	0.0306	0.0253	0.0206	0.0162
1.62	0.1785	0.1674	0.1564	0.1454	0.1346	0.1239	0.1132	0.1028	0.0925	0.0824	0.0729	0.0640	0.0558	0.0484	0.0415	0.0353	0.0297	0.0245	0.0198	0.0156
1.63	0.1768	0.1657	0.1547	0.1438	0.1329	0.1222	0.1117	0.1012	0.0909	0.0809	0.0714	0.0626	0.0545	0.0472	0.0404	0.0343	0.0287	0.0237	0.0191	0.0149
1.64	0.1751	0.1640	0.1530	0.1421	0.1313	0.1206	0.1101	0.0997	0.0894	0.0795	0.0700	0.0613	0.0533	0.0460	0.0393	0.0333	0.0278	0.0228	0.0184	0.0143
1.65	0.1734	0.1624	0.1514	0.1405	0.1297	0.1191	0.1085	0.0981	0.0879	0.0780	0.0686	0.0600	0.0520	0.0448	0.0383	0.0323	0.0269	0.0221	0.0177	0.0137
1.66	0.1718	0.1607	0.1498	0.1389	0.1282	0.1175	0.1070	0.0966	0.0865	0.0766	0.0673	0.0587	0.0508	0.0437	0.0372	0.0314	0.0261	0.0213	0.0170	0.0132
1.67	0.1702	0.1591	0.1482	0.1373	0.1266	0.1160	0.1055	0.0952	0.0850	0.0752	0.0660	0.0574	0.0497	0.0426	0.0362	0.0305	0.0253	0.0206	0.0164	0.0126
1.68	0.1686	0.1576	0.1466	0.1358	0.1251	0.1145	0.1040	0.0937	0.0836	0.0738	0.0647	0.0562	0.0485	0.0415	0.0353	0.0296	0.0245	0.0199	0.0158	0.0121
1.69	0.1670	0.1560	0.1451	0.1343	0.1236	0.1130	0.1025	0.0923	0.0822	0.0725	0.0634	0.0550	0.0474	0.0405	0.0343	0.0287	0.0237	0.0192	0.0152	0.0116
1.70	0.1654	0.1544	0.1435	0.1327	0.1221	0.1115	0.1011	0.0909	0.0809	0.0712	0.0621	0.0538	0.0463	0.0395	0.0334	0.0279	0.0229	0.0185	0.0146	0.0111
1.71	0.1639	0.1529	0.1420	0.1312	0.1206	0.1101	0.0997	0.0895	0.0795	0.0699	0.0609	0.0526	0.0452	0.0385	0.0325	0.0270	0.0222	0.0179	0.0140	0.0107
1.72	0.1623	0.1514	0.1405	0.1298	0.1191	0.1086	0.0983	0.0881	0.0782	0.0686	0.0597	0.0515	0.0441	0.0375	0.0316	0.0262	0.0215	0.0173	0.0135	0.0102
1.73	0.1608	0.1499	0.1390	0.1283	0.1177	0.1072	0.0969	0.0868	0.0769	0.0673	0.0585	0.0504	0.0431	0.0366	0.0307	0.0255	0.0208	0.0167	0.0130	0.0098
1.74	0.1593	0.1484	0.1376	0.1269	0.1163	0.1058	0.0955	0.0854	0.0756	0.0661	0.0573	0.0493	0.0421	0.0356	0.0299	0.0247	0.0201	0.0161	0.0125	0.0094
1.75	0.1579	0.1470	0.1361	0.1254	0.1149	0.1045	0.0942	0.0841	0.0743	0.0649	0.0562	0.0482	0.0411	0.0347	0.0290	0.0240	0.0195	0.0155	0.0120	0.0090
1.76	0.1564	0.1455	0.1347	0.1240	0.1135	0.1031	0.0929	0.0829	0.0731	0.0637	0.0550	0.0472	0.0401	0.0338	0.0282	0.0233	0.0189	0.0150	0.0116	0.0086
1.77	0.1550	0.1441	0.1333	0.1227	0.1121	0.1018	0.0916	0.0816	0.0718	0.0625	0.0539	0.0462	0.0392	0.0330	0.0275	0.0226	0.0182	0.0144	0.0111	0.0082
1.78	0.1535	0.1427	0.1319	0.1213	0.1108	0.1004	0.0903	0.0803	0.0706	0.0614	0.0528	0.0452	0.0383	0.0321	0.0267	0.0219	0.0177	0.0139	0.0107	0.0079
1.79	0.1521	0.1413	0.1306	0.1199	0.1095	0.0992	0.0890	0.0791	0.0694	0.0602	0.0518	0.0442	0.0374	0.0313	0.0260	0.0212	0.0171	0.0134	0.0103	0.0076
1.80	0.1507	0.1399	0.1292	0.1186	0.1082	0.0979	0.0878	0.0779	0.0683	0.0591	0.0507	0.0432	0.0365	0.0305	0.0252	0.0206	0.0165	0.0130	0.0099	0.0072
1.81	0.1494	0.1386	0.1279	0.1173	0.1069	0.0966	0.0865	0.0767	0.0671	0.0580	0.0497	0.0423	0.0356	0.0297	0.0245	0.0200	0.0160	0.0125	0.0095	0.0069
1.82	0.1480	0.1372	0.1265	0.1160	0.1056	0.0954	0.0853	0.0755	0.0660	0.0570	0.0487	0.0413	0.0348	0.0290	0.0239	0.0194	0.0155	0.0120	0.0091	0.0066
1.83	0.1467	0.1359	0.1252	0.1147	0.1043	0.0941	0.0841	0.0744	0.0649	0.0559	0.0477	0.0404	0.0339	0.0282	0.0232	0.0188	0.0149	0.0116	0.0088	0.0063
1.84	0.1453	0.1346	0.1239	0.1134	0.1031	0.0929	0.0830	0.0732	0.0638	0.0549	0.0468	0.0395	0.0331	0.0275	0.0225	0.0182	0.0145	0.0112	0.0084	0.0061
1.85	0.1440	0.1333	0.1227	0.1122	0.1019	0.0917	0.0818	0.0721	0.0627	0.0538	0.0458	0.0387	0.0323	0.0268	0.0219	0.0177	0.0140	0.0108	0.0081	0.0058
1.86	0.1427	0.1320	0.1214	0.1109	0.1007	0.0906	0.0807	0.0710	0.0616	0.0528	0.0449	0.0378	0.0316	0.0261	0.0213	0.0171	0.0135	0.0104	0.0078	0.0056
1.87	0.1414	0.1307	0.1202	0.1097	0.0995	0.0894	0.0795	0.0699	0.0606	0.0519	0.0440	0.0370	0.0308	0.0254	0.0207	0.0166	0.0131	0.0100	0.0075	0.0053
1.88	0.1401	0.1295	0.1189	0.1085	0.0983	0.0882	0.0784	0.0688	0.0596	0.0509	0.0431	0.0362	0.0301	0.0247	0.0201	0.0161	0.0126	0.0097	0.0072	0.0051
1.89	0.1389	0.1282	0.1177	0.1073	0.0971	0.0871	0.0773	0.0678	0.0585	0.0499	0.0422	0.0354	0.0293	0.0241	0.0196	0.0156	0.0122	0.0093	0.0069	0.0049
1.90	0.1376	0.1270	0.1165	0.1062	0.0960	0.0860	0.0762	0.0667	0.0575	0.0490	0.0413	0.0346	0.0286	0.0235	0.0190	0.0151	0.0118	0.0090	0.0066	0.0046
1.91	0.1364	0.1258	0.1153	0.1050	0.0948	0.0849	0.0752	0.0657	0.0566	0.0481	0.0405	0.0338	0.0280	0.0229	0.0185	0.0147	0.0114	0.0087	0.0063	0.0044
1.92	0.1352	0.1246	0.1141	0.1038	0.0937	0.0838	0.0741	0.0647	0.0556	0.0472	0.0397	0.0331	0.0273	0.0223	0.0179	0.0142	0.0110	0.0083	0.0061	0.0042
1.93	0.1340	0.1234	0.1130	0.1027	0.0926	0.0827	0.0731	0.0637	0.0547	0.0463	0.0389	0.0323	0.0266	0.0217	0.0174	0.0138	0.0107	0.0080	0.0058	0.0041
1.94	0.1328	0.1222	0.1118	0.1016	0.0915	0.0817	0.0721	0.0627	0.0537	0.0454	0.0381	0.0316	0.0260	0.0211	0.0169	0.0134	0.0103	0.0077	0.0056	0.0039
1.95	0.1316	0.1211	0.1107	0.1005	0.0905	0.0806	0.0711	0.0617	0.0528	0.0446	0.0373	0.0309	0.0253	0.0206	0.0164	0.0129	0.0100	0.0075	0.0054	0.0037
1.96	0.1305	0.1200	0.1096	0.0994	0.0894	0.0796	0.0701	0.0608	0.0519	0.0438	0.0365	0.0302	0.0247	0.0200	0.0160	0.0125	0.0096	0.0072	0.0052	0.0035
1.97	0.1293	0.1188	0.1085	0.0983	0.0884	0.0786	0.0691	0.0598	0.0510	0.0429	0.0358	0.0295	0.0241	0.0195	0.0155	0.0121	0.0093	0.0069	0.0050	0.0034
1.98	0.1282	0.1177	0.1074	0.0973	0.0873	0.0776	0.0681	0.0589	0.0501	0.0421	0.0350	0.0289	0.0235	0.0190	0.0151	0.0118	0.0090	0.0067	0.0048	0.0032
1.99	0.1270	0.1166	0.1063	0.0962	0.0863	0.0766	0.0672	0.0580	0.0493	0.0413	0.0343	0.0282	0.0230	0.0185	0.0146	0.0114	0.0087	0.0064	0.0046	0.0031
2.00	0.1259	0.1155	0.1053	0.0952	0.0853	0.0756	0.0662	0.0571	0.0484	0.0406	0.0336	0.0276	0.0224	0.0180	0.0142	0.0110	0.0084	0.0062	0.0044	0.0029

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.1248	0.1144	0.1042	0.0942	0.0843	0.0747	0.0653	0.0562	0.0476	0.0398	0.0329	0.0270	0.0219	0.0175	0.0138	0.0107	0.0081	0.0059	0.0042	0.0028
2.02	0.1237	0.1134	0.1032	0.0931	0.0833	0.0737	0.0644	0.0554	0.0468	0.0390	0.0322	0.0264	0.0213	0.0170	0.0134	0.0104	0.0078	0.0057	0.0040	0.0027
2.03	0.1227	0.1123	0.1021	0.0921	0.0823	0.0728	0.0635	0.0545	0.0460	0.0383	0.0316	0.0258	0.0208	0.0166	0.0130	0.0100	0.0076	0.0055	0.0039	0.0026
2.04	0.1216	0.1113	0.1011	0.0912	0.0814	0.0719	0.0626	0.0537	0.0452	0.0376	0.0309	0.0252	0.0203	0.0161	0.0127	0.0097	0.0073	0.0053	0.0037	0.0025
2.05	0.1205	0.1102	0.1001	0.0902	0.0804	0.0710	0.0617	0.0528	0.0444	0.0369	0.0303	0.0246	0.0198	0.0157	0.0123	0.0094	0.0070	0.0051	0.0036	0.0023
2.06	0.1195	0.1092	0.0991	0.0892	0.0795	0.0701	0.0609	0.0520	0.0436	0.0362	0.0296	0.0241	0.0193	0.0153	0.0119	0.0091	0.0068	0.0049	0.0034	0.0022
2.07	0.1185	0.1082	0.0981	0.0883	0.0786	0.0692	0.0600	0.0512	0.0429	0.0355	0.0290	0.0235	0.0188	0.0149	0.0116	0.0088	0.0066	0.0047	0.0033	0.0021
2.08	0.1175	0.1072	0.0972	0.0873	0.0777	0.0683	0.0592	0.0504	0.0422	0.0348	0.0284	0.0230	0.0184	0.0145	0.0112	0.0086	0.0063	0.0046	0.0031	0.0020
2.09	0.1164	0.1062	0.0962	0.0864	0.0768	0.0674	0.0584	0.0496	0.0414	0.0341	0.0278	0.0225	0.0179	0.0141	0.0109	0.0083	0.0061	0.0044	0.0030	0.0019
2.10	0.1154	0.1053	0.0953	0.0855	0.0759	0.0666	0.0575	0.0488	0.0407	0.0335	0.0273	0.0220	0.0175	0.0137	0.0106	0.0080	0.0059	0.0042	0.0029	0.0019
2.11	0.1145	0.1043	0.0943	0.0846	0.0750	0.0657	0.0567	0.0481	0.0400	0.0328	0.0267	0.0215	0.0170	0.0134	0.0103	0.0078	0.0057	0.0041	0.0028	0.0018
2.12	0.1135	0.1034	0.0934	0.0837	0.0742	0.0649	0.0559	0.0473	0.0393	0.0322	0.0261	0.0210	0.0166	0.0130	0.0100	0.0075	0.0055	0.0039	0.0026	0.0017
2.13	0.1125	0.1024	0.0925	0.0828	0.0733	0.0641	0.0552	0.0466	0.0386	0.0316	0.0256	0.0205	0.0162	0.0126	0.0097	0.0073	0.0053	0.0038	0.0025	0.0016
2.14	0.1116	0.1015	0.0916	0.0819	0.0725	0.0633	0.0544	0.0459	0.0380	0.0310	0.0251	0.0200	0.0158	0.0123	0.0094	0.0070	0.0051	0.0036	0.0024	0.0015
2.15	0.1106	0.1006	0.0907	0.0810	0.0716	0.0625	0.0536	0.0451	0.0373	0.0304	0.0245	0.0196	0.0154	0.0120	0.0091	0.0068	0.0050	0.0035	0.0023	0.0015
2.16	0.1097	0.0997	0.0898	0.0802	0.0708	0.0617	0.0529	0.0444	0.0366	0.0298	0.0240	0.0191	0.0150	0.0116	0.0089	0.0066	0.0048	0.0033	0.0022	0.0014
2.17	0.1088	0.0988	0.0889	0.0793	0.0700	0.0609	0.0521	0.0437	0.0360	0.0293	0.0235	0.0187	0.0147	0.0113	0.0086	0.0064	0.0046	0.0032	0.0021	0.0013
2.18	0.1078	0.0979	0.0881	0.0785	0.0692	0.0602	0.0514	0.0430	0.0354	0.0287	0.0230	0.0183	0.0143	0.0110	0.0084	0.0062	0.0045	0.0031	0.0020	0.0013
2.19	0.1069	0.0970	0.0872	0.0777	0.0684	0.0594	0.0507	0.0424	0.0348	0.0281	0.0225	0.0178	0.0139	0.0107	0.0081	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0012
2.20	0.1060	0.0961	0.0864	0.0769	0.0676	0.0586	0.0500	0.0417	0.0342	0.0276	0.0221	0.0174	0.0136	0.0104	0.0079	0.0058	0.0041	0.0029	0.0019	0.0012
2.21	0.1052	0.0953	0.0856	0.0761	0.0669	0.0579	0.0493	0.0410	0.0336	0.0271	0.0216	0.0170	0.0132	0.0101	0.0076	0.0056	0.0040	0.0028	0.0018	0.0011
2.22	0.1043	0.0944	0.0847	0.0753	0.0661	0.0572	0.0486	0.0404	0.0330	0.0265	0.0211	0.0166	0.0129	0.0099	0.0074	0.0054	0.0039	0.0026	0.0017	0.0010
2.23	0.1034	0.0936	0.0839	0.0745	0.0653	0.0565	0.0479	0.0398	0.0324	0.0260	0.0207	0.0163	0.0126	0.0096	0.0072	0.0053	0.0037	0.0025	0.0016	0.0010
2.24	0.1026	0.0927	0.0831	0.0737	0.0646	0.0558	0.0472	0.0391	0.0318	0.0255	0.0203	0.0159	0.0123	0.0093	0.0070	0.0051	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010
2.25	0.1017	0.0919	0.0823	0.0730	0.0639	0.0551	0.0466	0.0385	0.0313	0.0250	0.0198	0.0155	0.0120	0.0091	0.0068	0.0049	0.0035	0.0023	0.0015	0.0009
2.26	0.1009	0.0911	0.0815	0.0722	0.0631	0.0544	0.0459	0.0379	0.0307	0.0246	0.0194	0.0152	0.0117	0.0088	0.0066	0.0048	0.0033	0.0023	0.0014	0.0009
2.27	0.1000	0.0903	0.0807	0.0715	0.0624	0.0537	0.0453	0.0373	0.0302	0.0241	0.0190	0.0148	0.0114	0.0086	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0008
2.28	0.0992	0.0895	0.0800	0.0707	0.0617	0.0530	0.0446	0.0367	0.0296	0.0236	0.0186	0.0145	0.0111	0.0084	0.0062	0.0045	0.0031	0.0021	0.0013	0.0008
2.29	0.0984	0.0887	0.0792	0.0700	0.0610	0.0523	0.0440	0.0361	0.0291	0.0232	0.0182	0.0141	0.0108	0.0081	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0007
2.30	0.0976	0.0879	0.0785	0.0693	0.0603	0.0517	0.0434	0.0356	0.0286	0.0227	0.0178	0.0138	0.0105	0.0079	0.0058	0.0042	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007
2.31	0.0968	0.0871	0.0777	0.0685	0.0596	0.0510	0.0428	0.0350	0.0281	0.0223	0.0174	0.0135	0.0103	0.0077	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007
2.32	0.0960	0.0864	0.0770	0.0678	0.0590	0.0504	0.0422	0.0345	0.0276	0.0218	0.0171	0.0132	0.0100	0.0075	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0006
2.33	0.0952	0.0856	0.0763	0.0671	0.0583	0.0498	0.0416	0.0339	0.0271	0.0214	0.0167	0.0129	0.0097	0.0073	0.0053	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0006
2.34	0.0944	0.0849	0.0755	0.0664	0.0576	0.0491	0.0410	0.0334	0.0266	0.0210	0.0164	0.0126	0.0095	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006
2.35	0.0937	0.0841	0.0748	0.0658	0.0570	0.0485	0.0404	0.0328	0.0262	0.0206	0.0160	0.0123	0.0093	0.0069	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006
2.36	0.0929	0.0834	0.0741	0.0651	0.0563	0.0479	0.0398	0.0323	0.0257	0.0202	0.0157	0.0120	0.0090	0.0067	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005
2.37	0.0922	0.0827	0.0734	0.0644	0.0557	0.0473	0.0393	0.0318	0.0253	0.0198	0.0153	0.0117	0.0088	0.0065	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0005
2.38	0.0914	0.0820	0.0727	0.0638	0.0551	0.0467	0.0387	0.0313	0.0248	0.0194	0.0150	0.0114	0.0086	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005
2.39	0.0907	0.0813	0.0721	0.0631	0.0545	0.0461	0.0382	0.0308	0.0244	0.0190	0.0147	0.0112	0.0084	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005
2.40	0.0900	0.0806	0.0714	0.0625	0.0539	0.0456	0.0376	0.0303	0.0239	0.0187	0.0144	0.0109	0.0081	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0004
2.41	0.0892	0.0799	0.0707	0.0618	0.0533	0.0450	0.0371	0.0298	0.0235	0.0183	0.0141	0.0106	0.0079	0.0058	0.0041	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004
2.42	0.0885	0.0792	0.0701	0.0612	0.0527	0.0444	0.0366	0.0293	0.0231	0.0179	0.0138	0.0104	0.0077	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004
2.43	0.0878	0.0785	0.0694	0.0606	0.0521	0.0439	0.0361	0.0289	0.0227	0.0176	0.0135	0.0101	0.0075	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004
2.44	0.0871	0.0778	0.0688	0.0600	0.0515	0.0433	0.0355	0.0284	0.0223	0.0172	0.0132	0.0099	0.0073	0.0053	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.45	0.0864	0.0772	0.0681	0.0594	0.0509	0.0428	0.0350	0.0279	0.0219	0.0169	0.0129	0.0097	0.0071	0.0052	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004
2.46	0.0858	0.0765	0.0675	0.0588	0.0503	0.0423	0.0345	0.0275	0.0215	0.0166	0.0126	0.0094	0.0070	0.0050	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004
2.47	0.0851	0.0758	0.0669	0.0582	0.0498	0.0417	0.0341	0.0271	0.0211	0.0162	0.0123	0.0092	0.0068	0.0049	0.0034	0.0024	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003
2.48	0.0844	0.0752	0.0663	0.0576	0.0492	0.0412	0.0336	0.0266	0.0207	0.0159	0.0121	0.0090	0.0066	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
2.49	0.0837	0.0746	0.0656	0.0570	0.0487	0.0407	0.0331	0.0262	0.0204	0.0156	0.0118	0.0088	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
2.50	0.0831	0.0739	0.0650	0.0564	0.0481	0.0402	0.0326	0.0258	0.0200	0.0153	0.0116	0.0086	0.0063	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
2.51	0.0824	0.0733	0.0644	0.0559	0.0476	0.0397	0.0321	0.0254	0.0196	0.0150	0.0113	0.0084	0.0061	0.0044	0.0030	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.52	0.0818	0.0727	0.0639	0.0553	0.0471	0.0392	0.0317	0.0249	0.0193	0.0147	0.0111	0.0082	0.0060	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.53	0.0811	0.0721	0.0633	0.0547	0.0465	0.0387	0.0312	0.0245	0.0189	0.0144	0.0108	0.0080	0.0058	0.0041	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003
2.54	0.0805	0.0715	0.0627	0.0542	0.0460	0.0382	0.0308	0.0241	0.0186	0.0141	0.0106	0.0078	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
2.55	0.0799	0.0709	0.0621	0.0537	0.0455	0.0377	0.0303	0.0238	0.0183	0.0139	0.0104	0.0076	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
2.56	0.0793	0.0703	0.0616	0.0531	0.0450	0.0372	0.0299	0.0234	0.0179	0.0136	0.0101	0.0074	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
2.57	0.0787	0.0697	0.0610	0.0526	0.0445	0.0368	0.0295	0.0230	0.0176	0.0133	0.0099	0.0073	0.0052	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002
2.58	0.0780	0.0691	0.0604	0.0521	0.0440	0.0363	0.0291	0.0226	0.0173	0.0131	0.0097	0.0071	0.0051	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
2.59	0.0774	0.0685	0.0599	0.0515	0.0435	0.0359	0.0286	0.0223	0.0170	0.0128	0.0095	0.0069	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
2.60	0.0769	0.0680	0.0594	0.0510	0.0430	0.0354	0.0282	0.0219	0.0167	0.0125	0.0093	0.0068	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
2.61	0.0763	0.0674	0.0588	0.0505	0.0426	0.0350	0.0278	0.0215	0.0164	0.0123	0.0091	0.0066	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
2.62	0.0757	0.0668	0.0583	0.0500	0.0421	0.0345	0.0274	0.0212	0.0161	0.0120	0.0089	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
2.63	0.0751	0.0663	0.0578	0.0495	0.0416	0.0341	0.0270	0.0208	0.0158	0.0118	0.0087	0.0063	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.64	0.0745	0.0657	0.0572	0.0490	0.0412	0.0337	0.0266	0.0205	0.0155	0.0116	0.0085	0.0061	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.65	0.0740	0.0652	0.0567	0.0485	0.0407	0.0332	0.0262	0.0202	0.0152	0.0113	0.0083	0.0060	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.66	0.0734	0.0647	0.0562	0.0481	0.0403	0.0328	0.0259	0.0198	0.0150	0.0111	0.0081	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001
2.67	0.0728	0.0641	0.0557	0.0476	0.0398	0.0324	0.0255	0.0195	0.0147	0.0109	0.0080	0.0057	0.0040	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.68	0.0723	0.0636	0.0552	0.0471	0.0394	0.0320	0.0251	0.0192	0.0144	0.0107	0.0078	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.69	0.0717	0.0631	0.0547	0.0467	0.0389	0.0316	0.0247	0.0189	0.0142	0.0105	0.0076	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.70	0.0712	0.0626	0.0542	0.0462	0.0385	0.0312	0.0244	0.0186	0.0139	0.0103	0.0074	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.71	0.0707	0.0621	0.0537	0.0457	0.0381	0.0308	0.0240	0.0183	0.0137	0.0101	0.0073	0.0052	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.72	0.0701	0.0616	0.0533	0.0453	0.0377	0.0304	0.0237	0.0180	0.0134	0.0099	0.0071	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0696	0.0611	0.0528	0.0448	0.0372	0.0300	0.0233	0.0177	0.0132	0.0097	0.0070	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
2.74	0.0691	0.0606	0.0523	0.0444	0.0368	0.0296	0.0230	0.0174	0.0129	0.0095	0.0068	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
2.75	0.0686	0.0601	0.0519	0.0440	0.0364	0.0293	0.0227	0.0171	0.0127	0.0093	0.0067	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.76	0.0681	0.0596	0.0514	0.0435	0.0360	0.0289	0.0223	0.0168	0.0125	0.0091	0.0065	0.0046	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.77	0.0676	0.0591	0.0509	0.0431	0.0356	0.0285	0.0220	0.0165	0.0122	0.0089	0.0064	0.0045	0.0031	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.78	0.0671	0.0586	0.0505	0.0427	0.0352	0.0281	0.0217	0.0163	0.0120	0.0087	0.0062	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
2.79	0.0666	0.0582	0.0500	0.0423	0.0348	0.0278	0.0214	0.0160	0.0118	0.0086	0.0061	0.0043	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
2.80	0.0661	0.0577	0.0496	0.0419	0.0344	0.0274	0.0210	0.0157	0.0116	0.0084	0.0060	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.81	0.0656	0.0572	0.0492	0.0414	0.0341	0.0271	0.0207	0.0155	0.0114	0.0082	0.0058	0.0041	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.82	0.0651	0.0568	0.0487	0.0410	0.0337	0.0267	0.0204	0.0152	0.0112	0.0081	0.0057	0.0040	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.83	0.0646	0.0563	0.0483	0.0406	0.0333	0.0264	0.0201	0.0150	0.0110	0.0079	0.0056	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.84	0.0641	0.0559	0.0479	0.0402	0.0329	0.0261	0.0198	0.0147	0.0108	0.0077	0.0055	0.0038	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0637	0.0554	0.0475	0.0398	0.0326	0.0257	0.0195	0.0145	0.0106	0.0076	0.0053	0.0037	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.86	0.0632	0.0550	0.0471	0.0395	0.0322	0.0254	0.0193	0.0142	0.0104	0.0074	0.0052	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.87	0.0627	0.0545	0.0466	0.0391	0.0319	0.0251	0.0190	0.0140	0.0102	0.0073	0.0051	0.0035	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.88	0.0623	0.0541	0.0462	0.0387	0.0315	0.0247	0.0187	0.0138	0.0100	0.0071	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.89	0.0618	0.0537	0.0458	0.0383	0.0312	0.0244	0.0184	0.0136	0.0098	0.0070	0.0049	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.90	0.0614	0.0533	0.0454	0.0379	0.0308	0.0241	0.0181	0.0133	0.0096	0.0068	0.0048	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.91	0.0609	0.0528	0.0450	0.0376	0.0305	0.0238	0.0179	0.0131	0.0095	0.0067	0.0047	0.0032	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.92	0.0605	0.0524	0.0446	0.0372	0.0301	0.0235	0.0176	0.0129	0.0093	0.0066	0.0046	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.93	0.0601	0.0520	0.0443	0.0368	0.0298	0.0232	0.0173	0.0127	0.0091	0.0064	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.94	0.0596	0.0516	0.0439	0.0365	0.0295	0.0229	0.0171	0.0125	0.0089	0.0063	0.0044	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0592	0.0512	0.0435	0.0361	0.0291	0.0226	0.0168	0.0123	0.0088	0.0062	0.0043	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0588	0.0508	0.0431	0.0358	0.0288	0.0223	0.0166	0.0121	0.0086	0.0061	0.0042	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.97	0.0584	0.0504	0.0427	0.0354	0.0285	0.0220	0.0163	0.0119	0.0085	0.0059	0.0041	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.98	0.0579	0.0500	0.0424	0.0351	0.0282	0.0217	0.0161	0.0117	0.0083	0.0058	0.0040	0.0027	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.99	0.0575	0.0496	0.0420	0.0348	0.0279	0.0214	0.0158	0.0115	0.0082	0.0057	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
3.00	0.0571	0.0492	0.0416	0.0344	0.0276	0.0211	0.0156	0.0113	0.0080	0.0056	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0567	0.0488	0.0413	0.0341	0.0272	0.0209	0.0154	0.0111	0.0079	0.0055	0.0037	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0563	0.0485	0.0409	0.0337	0.0269	0.0206	0.0151	0.0109	0.0077	0.0054	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0559	0.0481	0.0406	0.0334	0.0266	0.0203	0.0149	0.0107	0.0076	0.0052	0.0036	0.0024	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0555	0.0477	0.0402	0.0331	0.0263	0.0200	0.0147	0.0105	0.0074	0.0051	0.0035	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0551	0.0473	0.0399	0.0328	0.0260	0.0198	0.0145	0.0104	0.0073	0.0050	0.0034	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0547	0.0470	0.0395	0.0325	0.0258	0.0195	0.0143	0.0102	0.0072	0.0049	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0543	0.0466	0.0392	0.0321	0.0255	0.0193	0.0140	0.0100	0.0070	0.0048	0.0032	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0540	0.0462	0.0389	0.0318	0.0252	0.0190	0.0138	0.0099	0.0069	0.0047	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0536	0.0459	0.0385	0.0315	0.0249	0.0188	0.0136	0.0097	0.0068	0.0046	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0532	0.0455	0.0382	0.0312	0.0246	0.0185	0.0134	0.0095	0.0066	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0528	0.0452	0.0379	0.0309	0.0243	0.0183	0.0132	0.0094	0.0065	0.0044	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.12	0.0525	0.0448	0.0375	0.0306	0.0241	0.0180	0.0130	0.0092	0.0064	0.0044	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.13	0.0521	0.0445	0.0372	0.0303	0.0238	0.0178	0.0128	0.0091	0.0063	0.0043	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.14	0.0517	0.0442	0.0369	0.0300	0.0235	0.0175	0.0126	0.0089	0.0062	0.0042	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.15	0.0514	0.0438	0.0366	0.0297	0.0232	0.0173	0.0124	0.0088	0.0061	0.0041	0.0027	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.16	0.0510	0.0435	0.0363	0.0294	0.0230	0.0171	0.0123	0.0086	0.0059	0.0040	0.0026	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.17	0.0507	0.0431	0.0360	0.0292	0.0227	0.0169	0.0121	0.0085	0.0058	0.0039	0.0026	0.0017	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.18	0.0503	0.0428	0.0357	0.0289	0.0225	0.0166	0.0119	0.0083	0.0057	0.0039	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0500	0.0425	0.0354	0.0286	0.0222	0.0164	0.0117	0.0082	0.0056	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0496	0.0422	0.0351	0.0283	0.0220	0.0162	0.0115	0.0080	0.0055	0.0037	0.0024	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0493	0.0418	0.0348	0.0280	0.0217	0.0160	0.0114	0.0079	0.0054	0.0036	0.0024	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0489	0.0415	0.0345	0.0278	0.0215	0.0157	0.0112	0.0078	0.0053	0.0035	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0486	0.0412	0.0342	0.0275	0.0212	0.0155	0.0110	0.0076	0.0052	0.0035	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0483	0.0409	0.0339	0.0272	0.0210	0.0153	0.0108	0.0075	0.0051	0.0034	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0479	0.0406	0.0336	0.0270	0.0207	0.0151	0.0107	0.0074	0.0050	0.0033	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0476	0.0403	0.0333	0.0267	0.0205	0.0149	0.0105	0.0073	0.0049	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0473	0.0400	0.0330	0.0264	0.0202	0.0147	0.0104	0.0071	0.0048	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0469	0.0397	0.0328	0.0262	0.0200	0.0145	0.0102	0.0070	0.0047	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0466	0.0394	0.0325	0.0259	0.0198	0.0143	0.0100	0.0069	0.0047	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0463	0.0391	0.0322	0.0257	0.0196	0.0141	0.0099	0.0068	0.0046	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0460	0.0388	0.0319	0.0254	0.0193	0.0139	0.0097	0.0067	0.0045	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0457	0.0385	0.0317	0.0252	0.0191	0.0137	0.0096	0.0066	0.0044	0.0029	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0454	0.0382	0.0314	0.0249	0.0189	0.0136	0.0094	0.0065	0.0043	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0451	0.0379	0.0311	0.0247	0.0187	0.0134	0.0093	0.0063	0.0042	0.0028	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0448	0.0376	0.0309	0.0245	0.0184	0.0132	0.0092	0.0062	0.0042	0.0027	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0445	0.0374	0.0306	0.0242	0.0182	0.0130	0.0090	0.0061	0.0041	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0442	0.0371	0.0303	0.0240	0.0180	0.0128	0.0089	0.0060	0.0040	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0439	0.0368	0.0301	0.0237	0.0178	0.0127	0.0087	0.0059	0.0039	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0436	0.0365	0.0298	0.0235	0.0176	0.0125	0.0086	0.0058	0.0039	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0433	0.0362	0.0296	0.0233	0.0174	0.0123	0.0085	0.0057	0.0038	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0430	0.0360	0.0293	0.0230	0.0172	0.0121	0.0084	0.0056	0.0037	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0427	0.0357	0.0291	0.0228	0.0170	0.0120	0.0082	0.0055	0.0036	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0424	0.0354	0.0288	0.0226	0.0168	0.0118	0.0081	0.0054	0.0036	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0421	0.0352	0.0286	0.0224	0.0166	0.0117	0.0080	0.0053	0.0035	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0418	0.0349	0.0284	0.0222	0.0164	0.0115	0.0079	0.0053	0.0034	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0416	0.0347	0.0281	0.0219	0.0162	0.0113	0.0077	0.0052	0.0034	0.0022	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0413	0.0344	0.0279	0.0217	0.0160	0.0112	0.0076	0.0051	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0410	0.0341	0.0276	0.0215	0.0158	0.0110	0.0075	0.0050	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0407	0.0339	0.0274	0.0213	0.0156	0.0109	0.0074	0.0049	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0405	0.0336	0.0272	0.0211	0.0154	0.0107	0.0073	0.0048	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0402	0.0334	0.0269	0.0209	0.0152	0.0106	0.0072	0.0047	0.0031	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0399	0.0331	0.0267	0.0207	0.0150	0.0104	0.0070	0.0047	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0397	0.0329	0.0265	0.0205	0.0149	0.0103	0.0069	0.0046	0.0030	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0394	0.0327	0.0263	0.0203	0.0147	0.0101	0.0068	0.0045	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0391	0.0324	0.0260	0.0200	0.0145	0.0100	0.0067	0.0044	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0389	0.0322	0.0258	0.0198	0.0143	0.0099	0.0066	0.0044	0.0028	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0386	0.0319	0.0256	0.0196	0.0142	0.0097	0.0065	0.0043	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0384	0.0317	0.0254	0.0195	0.0140	0.0096	0.0064	0.0042	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0381	0.0315	0.0252	0.0193	0.0138	0.0095	0.0063	0.0041	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0379	0.0312	0.0250	0.0191	0.0137	0.0093	0.0062	0.0041	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0376	0.0310	0.0248	0.0189	0.0135	0.0092	0.0061	0.0040	0.0025	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0374	0.0308	0.0245	0.0187	0.0133	0.0091	0.0060	0.0039	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0371	0.0305	0.0243	0.0185	0.0132	0.0089	0.0059	0.0039	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0369	0.0303	0.0241	0.0183	0.0130	0.0088	0.0058	0.0038	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0366	0.0301	0.0239	0.0181	0.0128	0.0087	0.0058	0.0037	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0364	0.0299	0.0237	0.0179	0.0127	0.0086	0.0057	0.0037	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0362	0.0297	0.0235	0.0178	0.0125	0.0085	0.0056	0.0036	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0359	0.0294	0.0233	0.0176	0.0124	0.0083	0.0055	0.0035	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0357	0.0292	0.0231	0.0174	0.0122	0.0082	0.0054	0.0035	0.0022	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0355	0.0290	0.0229	0.0172	0.0121	0.0081	0.0053	0.0034	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0352	0.0288	0.0227	0.0170	0.0119	0.0080	0.0052	0.0034	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0350	0.0286	0.0225	0.0169	0.0118	0.0079	0.0052	0.0033	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0348	0.0284	0.0223	0.0167	0.0116	0.0078	0.0051	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0345	0.0282	0.0222	0.0165	0.0115	0.0077	0.0050	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0343	0.0280	0.0220	0.0163	0.0113	0.0076	0.0049	0.0031	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0341	0.0278	0.0218	0.0162	0.0112	0.0075	0.0048	0.0031	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0339	0.0276	0.0216	0.0160	0.0111	0.0073	0.0048	0.0030	0.0019	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0337	0.0273	0.0214	0.0158	0.0109	0.0072	0.0047	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0334	0.0271	0.0212	0.0157	0.0108	0.0071	0.0046	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0332	0.0269	0.0210	0.0155	0.0106	0.0070	0.0046	0.0029	0.0018	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0330	0.0268	0.0209	0.0153	0.0105	0.0069	0.0045	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0328	0.0266	0.0207	0.0152	0.0104	0.0068	0.0044	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0326	0.0264	0.0205	0.0150	0.0103	0.0067	0.0043	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0324	0.0262	0.0203	0.0149	0.0101	0.0067	0.0043	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0322	0.0260	0.0202	0.0147	0.0100	0.0066	0.0042	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0320	0.0258	0.0200	0.0146	0.0099	0.0065	0.0041	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0317	0.0256	0.0198	0.0144	0.0097	0.0064	0.0041	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0315	0.0254	0.0196	0.0142	0.0096	0.0063	0.0040	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0313	0.0252	0.0195	0.0141	0.0095	0.0062	0.0040	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0311	0.0250	0.0193	0.0139	0.0094	0.0061	0.0039	0.0024	0.0015	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0309	0.0249	0.0191	0.0138	0.0093	0.0060	0.0038	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0307	0.0247	0.0190	0.0136	0.0092	0.0059	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0305	0.0245	0.0188	0.0135	0.0090	0.0059	0.0037	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0303	0.0243	0.0186	0.0134	0.0089	0.0058	0.0037	0.0023	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0301	0.0241	0.0185	0.0132	0.0088	0.0057	0.0036	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0300	0.0240	0.0183	0.0131	0.0087	0.0056	0.0035	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0298	0.0238	0.0182	0.0129	0.0086	0.0055	0.0035	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0296	0.0236	0.0180	0.0128	0.0085	0.0055	0.0034	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0294	0.0234	0.0178	0.0126	0.0084	0.0054	0.0034	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0292	0.0233	0.0177	0.0125	0.0083	0.0053	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0290	0.0231	0.0175	0.0124	0.0082	0.0052	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0288	0.0229	0.0174	0.0122	0.0081	0.0052	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0286	0.0227	0.0172	0.0121	0.0080	0.0051	0.0032	0.0019	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0285	0.0226	0.0171	0.0120	0.0078	0.0050	0.0031	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0283	0.0224	0.0169	0.0118	0.0077	0.0049	0.0031	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0281	0.0222	0.0168	0.0117	0.0077	0.0049	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0279	0.0221	0.0166	0.0116	0.0076	0.0048	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0277	0.0219	0.0165	0.0115	0.0075	0.0047	0.0029	0.0018	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0276	0.0218	0.0163	0.0113	0.0074	0.0047	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0274	0.0216	0.0162	0.0112	0.0073	0.0046	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0272	0.0214	0.0160	0.0111	0.0072	0.0045	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0270	0.0213	0.0159	0.0110	0.0071	0.0045	0.0028	0.0017	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0269	0.0211	0.0157	0.0108	0.0070	0.0044	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0267	0.0210	0.0156	0.0107	0.0069	0.0043	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0265	0.0208	0.0155	0.0106	0.0068	0.0043	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0263	0.0207	0.0153	0.0105	0.0067	0.0042	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0262	0.0205	0.0152	0.0104	0.0066	0.0042	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0260	0.0203	0.0150	0.0102	0.0066	0.0041	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0258	0.0202	0.0149	0.0101	0.0065	0.0040	0.0025	0.0015	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0257	0.0200	0.0148	0.0100	0.0064	0.0040	0.0024	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0255	0.0199	0.0146	0.0099	0.0063	0.0039	0.0024	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0254	0.0198	0.0145	0.0098	0.0062	0.0039	0.0024	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0252	0.0196	0.0144	0.0097	0.0061	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0250	0.0195	0.0142	0.0096	0.0061	0.0038	0.0023	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0249	0.0193	0.0141	0.0095	0.0060	0.0037	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0247	0.0192	0.0140	0.0093	0.0059	0.0037	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0246	0.0190	0.0138	0.0092	0.0058	0.0036	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0244	0.0189	0.0137	0.0091	0.0058	0.0036	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0242	0.0187	0.0136	0.0090	0.0057	0.0035	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0241	0.0186	0.0135	0.0089	0.0056	0.0035	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0239	0.0185	0.0133	0.0088	0.0055	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0238	0.0183	0.0132	0.0087	0.0055	0.0034	0.0020	0.0012	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0236	0.0182	0.0131	0.0086	0.0054	0.0033	0.0020	0.0012	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0235	0.0180	0.0130	0.0085	0.0053	0.0033	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0233	0.0179	0.0128	0.0084	0.0053	0.0032	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0232	0.0178	0.0127	0.0083	0.0052	0.0032	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0230	0.0176	0.0126	0.0082	0.0051	0.0031	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0229	0.0175	0.0125	0.0081	0.0051	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0227	0.0174	0.0124	0.0080	0.0050	0.0030	0.0018	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0226	0.0172	0.0122	0.0079	0.0049	0.0030	0.0018	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0225	0.0171	0.0121	0.0079	0.0049	0.0030	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0223	0.0170	0.0120	0.0078	0.0048	0.0029	0.0017	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0222	0.0168	0.0119	0.0077	0.0047	0.0029	0.0017	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0220	0.0167	0.0118	0.0076	0.0047	0.0028	0.0017	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0219	0.0166	0.0117	0.0075	0.0046	0.0028	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0217	0.0165	0.0116	0.0074	0.0045	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0216	0.0163	0.0114	0.0073	0.0045	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0215	0.0162	0.0113	0.0072	0.0044	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0213	0.0161	0.0112	0.0072	0.0044	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0212	0.0160	0.0111	0.0071	0.0043	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0211	0.0158	0.0110	0.0070	0.0043	0.0026	0.0015	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0209	0.0157	0.0109	0.0069	0.0042	0.0025	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0208	0.0156	0.0108	0.0068	0.0042	0.0025	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0207	0.0155	0.0107	0.0067	0.0041	0.0025	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0205	0.0154	0.0106	0.0067	0.0040	0.0024	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0204	0.0152	0.0105	0.0066	0.0040	0.0024	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0203	0.0151	0.0104	0.0065	0.0039	0.0023	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0201	0.0150	0.0103	0.0064	0.0039	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0200	0.0149	0.0102	0.0064	0.0038	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0199	0.0148	0.0101	0.0063	0.0038	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0197	0.0146	0.0099	0.0062	0.0037	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0196	0.0145	0.0098	0.0061	0.0037	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0195	0.0144	0.0097	0.0061	0.0036	0.0022	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0194	0.0143	0.0096	0.0060	0.0036	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0192	0.0142	0.0096	0.0059	0.0035	0.0021	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0191	0.0141	0.0095	0.0058	0.0035	0.0021	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0190	0.0140	0.0094	0.0058	0.0035	0.0020	0.0012	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0189	0.0139	0.0093	0.0057	0.0034	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0187	0.0137	0.0092	0.0056	0.0034	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0186	0.0136	0.0091	0.0056	0.0033	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0185	0.0135	0.0090	0.0055	0.0033	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0184	0.0134	0.0089	0.0054	0.0032	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0183	0.0133	0.0088	0.0054	0.0032	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0181	0.0132	0.0087	0.0053	0.0032	0.0018	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0180	0.0131	0.0086	0.0053	0.0031	0.0018	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0179	0.0130	0.0085	0.0052	0.0031	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0178	0.0129	0.0084	0.0051	0.0030	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0177	0.0128	0.0083	0.0051	0.0030	0.0017	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0176	0.0127	0.0083	0.0050	0.0030	0.0017	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0174	0.0126	0.0082	0.0049	0.0029	0.0017	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0173	0.0125	0.0081	0.0049	0.0029	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0172	0.0124	0.0080	0.0048	0.0028	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0171	0.0123	0.0079	0.0048	0.0028	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0170	0.0122	0.0078	0.0047	0.0028	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0169	0.0121	0.0078	0.0047	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0168	0.0120	0.0077	0.0046	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0167	0.0119	0.0076	0.0045	0.0027	0.0015	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0165	0.0118	0.0075	0.0045	0.0026	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0164	0.0117	0.0074	0.0044	0.0026	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0163	0.0116	0.0073	0.0044	0.0026	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0162	0.0115	0.0073	0.0043	0.0025	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0161	0.0114	0.0072	0.0043	0.0025	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0160	0.0113	0.0071	0.0042	0.0025	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0159	0.0112	0.0070	0.0042	0.0024	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0158	0.0111	0.0070	0.0041	0.0024	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0157	0.0110	0.0069	0.0041	0.0024	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0156	0.0109	0.0068	0.0040	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0155	0.0108	0.0067	0.0040	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0154	0.0107	0.0067	0.0039	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0153	0.0106	0.0066	0.0039	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0152	0.0105	0.0065	0.0038	0.0022	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0151	0.0104	0.0065	0.0038	0.0022	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0150	0.0103	0.0064	0.0037	0.0022	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0149	0.0103	0.0063	0.0037	0.0021	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0148	0.0102	0.0062	0.0037	0.0021	0.0012	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0147	0.0101	0.0062	0.0036	0.0021	0.0012	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0146	0.0100	0.0061	0.0036	0.0020	0.0012	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0145	0.0099	0.0060	0.0035	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0144	0.0098	0.0060	0.0035	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0143	0.0097	0.0059	0.0034	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0142	0.0096	0.0059	0.0034	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0141	0.0095	0.0058	0.0034	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0140	0.0095	0.0057	0.0033	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0139	0.0094	0.0057	0.0033	0.0019	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0138	0.0093	0.0056	0.0032	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0137	0.0092	0.0055	0.0032	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0136	0.0091	0.0055	0.0032	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0135	0.0090	0.0054	0.0031	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0134	0.0090	0.0054	0.0031	0.0017	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0133	0.0089	0.0053	0.0031	0.0017	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0132	0.0088	0.0052	0.0030	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0131	0.0087	0.0052	0.0030	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0130	0.0086	0.0051	0.0029	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0129	0.0085	0.0051	0.0029	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0128	0.0085	0.0050	0.0029	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0128	0.0084	0.0050	0.0028	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0127	0.0083	0.0049	0.0028	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0126	0.0082	0.0049	0.0028	0.0016	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0125	0.0082	0.0048	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0124	0.0081	0.0047	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0123	0.0080	0.0047	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0122	0.0079	0.0046	0.0026	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0121	0.0078	0.0046	0.0026	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0121	0.0078	0.0045	0.0026	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0120	0.0077	0.0045	0.0025	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0119	0.0076	0.0044	0.0025	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0118	0.0076	0.0044	0.0025	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0117	0.0075	0.0043	0.0025	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0116	0.0074	0.0043	0.0024	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0115	0.0073	0.0042	0.0024	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0115	0.0073	0.0042	0.0024	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0114	0.0072	0.0042	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0113	0.0071	0.0041	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0112	0.0071	0.0041	0.0023	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0111	0.0070	0.0040	0.0023	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0110	0.0069	0.0040	0.0022	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0110	0.0068	0.0039	0.0022	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0109	0.0068	0.0039	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0108	0.0067	0.0038	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0107	0.0066	0.0038	0.0021	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0106	0.0066	0.0038	0.0021	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0106	0.0065	0.0037	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0105	0.0065	0.0037	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0104	0.0064	0.0036	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0103	0.0063	0.0036	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0102	0.0063	0.0035	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0102	0.0062	0.0035	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0101	0.0061	0.0035	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0100	0.0061	0.0034	0.0019	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0099	0.0060	0.0034	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0099	0.0060	0.0034	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0098	0.0059	0.0033	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0097	0.0058	0.0033	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0096	0.0058	0.0032	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0096	0.0057	0.0032	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0095	0.0057	0.0032	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0094	0.0056	0.0031	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0093	0.0055	0.0031	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0093	0.0055	0.0031	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0092	0.0054	0.0030	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0091	0.0054	0.0030	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0090	0.0053	0.0030	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0090	0.0053	0.0029	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0089	0.0052	0.0029	0.0016	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0088	0.0052	0.0029	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0088	0.0051	0.0028	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0087	0.0051	0.0028	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0086	0.0050	0.0028	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0085	0.0050	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0085	0.0049	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0084	0.0049	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0083	0.0048	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0083	0.0048	0.0026	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0082	0.0047	0.0026	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0081	0.0047	0.0026	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0081	0.0046	0.0025	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0080	0.0046	0.0025	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0079	0.0045	0.0025	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0079	0.0045	0.0025	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0078	0.0044	0.0024	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0077	0.0044	0.0024	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0077	0.0043	0.0024	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0076	0.0043	0.0023	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0075	0.0042	0.0023	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0075	0.0042	0.0023	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0074	0.0042	0.0023	0.0012	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0073	0.0041	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0073	0.0041	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0072	0.0040	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0071	0.0040	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0071	0.0039	0.0021	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0070	0.0039	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0070	0.0039	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0069	0.0038	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0068	0.0038	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0068	0.0037	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0067	0.0037	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0067	0.0037	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0066	0.0036	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0065	0.0036	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0065	0.0036	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0064	0.0035	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0064	0.0035	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0063	0.0034	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0062	0.0034	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0062	0.0034	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0061	0.0033	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0061	0.0033	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0060	0.0033	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0060	0.0032	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0059	0.0032	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0059	0.0032	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0058	0.0031	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0058	0.0031	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0057	0.0031	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0056	0.0030	0.0016	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0056	0.0030	0.0016	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0055	0.0030	0.0016	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0055	0.0029	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0054	0.0029	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0054	0.0029	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0053	0.0029	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0053	0.0028	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0052	0.0028	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0052	0.0028	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0051	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0051	0.0027	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0050	0.0027	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0050	0.0027	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0049	0.0026	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0049	0.0026	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0049	0.0026	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0048	0.0025	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0048	0.0025	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0047	0.0025	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0047	0.0025	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0046	0.0024	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0046	0.0024	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0045	0.0024	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0045	0.0024	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0045	0.0023	0.0012	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0044	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0044	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0043	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0043	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0042	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0042	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0042	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0041	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0041	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0040	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0040	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0040	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0039	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0039	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0038	0.0020	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0038	0.0020	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0038	0.0020	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0037	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0037	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0037	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0036	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0036	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0036	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0035	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0035	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0035	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0034	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0034	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0034	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0033	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0033	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0033	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0032	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0032	0.0016	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0032	0.0016	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0031	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0031	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0031	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0030	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0030	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0030	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0030	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0029	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0029	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0029	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0028	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0028	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0028	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0028	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0027	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0027	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0027	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0027	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0026	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0026	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0026	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0026	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0025	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0025	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0025	0.0013	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0025	0.0013	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0024	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0024	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0024	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0024	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0021	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0021	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0020	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0020	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0020	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0020	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0020	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0019	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0019	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0017	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0015	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0015	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0014	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9960	0.9956	0.9953	0.9951	0.9948	0.9945	0.9942	0.9940	0.9938	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9959	0.9952	0.9946	0.9940	0.9933	0.9927	0.9921	0.9915	0.9910	0.9904	0.9899	0.9894	0.9889	0.9884	0.9880	0.9876
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9929	0.9920	0.9911	0.9902	0.9893	0.9885	0.9876	0.9868	0.9861	0.9853	0.9846	0.9839	0.9833	0.9827	0.9821
0.04	0.9962	0.9952	0.9942	0.9930	0.9919	0.9907	0.9895	0.9884	0.9872	0.9861	0.9850	0.9839	0.9829	0.9820	0.9810	0.9801	0.9792	0.9784	0.9776	0.9769
0.05	0.9952	0.9940	0.9928	0.9914	0.9900	0.9886	0.9871	0.9857	0.9844	0.9830	0.9817	0.9805	0.9792	0.9781	0.9769	0.9759	0.9748	0.9738	0.9729	0.9719
0.06	0.9943	0.9929	0.9914	0.9898	0.9881	0.9865	0.9848	0.9832	0.9816	0.9801	0.9786	0.9771	0.9757	0.9744	0.9731	0.9718	0.9706	0.9694	0.9683	0.9672
0.07	0.9934	0.9918	0.9900	0.9882	0.9864	0.9845	0.9826	0.9808	0.9790	0.9772	0.9756	0.9739	0.9723	0.9708	0.9694	0.9680	0.9666	0.9653	0.9640	0.9628
0.08	0.9925	0.9907	0.9887	0.9867	0.9846	0.9825	0.9805	0.9784	0.9764	0.9745	0.9727	0.9709	0.9691	0.9674	0.9658	0.9642	0.9627	0.9613	0.9598	0.9584
0.09	0.9916	0.9896	0.9874	0.9852	0.9829	0.9806	0.9784	0.9762	0.9740	0.9719	0.9699	0.9679	0.9660	0.9642	0.9624	0.9607	0.9590	0.9574	0.9558	0.9543
0.10	0.9907	0.9885	0.9862	0.9837	0.9813	0.9788	0.9764	0.9740	0.9716	0.9694	0.9672	0.9651	0.9630	0.9610	0.9591	0.9572	0.9554	0.9537	0.9520	0.9503
0.11	0.9899	0.9875	0.9849	0.9823	0.9797	0.9770	0.9744	0.9719	0.9694	0.9669	0.9646	0.9623	0.9601	0.9580	0.9559	0.9539	0.9520	0.9501	0.9482	0.9464
0.12	0.9890	0.9864	0.9837	0.9809	0.9781	0.9753	0.9725	0.9698	0.9671	0.9646	0.9621	0.9597	0.9573	0.9551	0.9529	0.9507	0.9486	0.9466	0.9446	0.9427
0.13	0.9882	0.9854	0.9825	0.9795	0.9765	0.9736	0.9706	0.9678	0.9650	0.9623	0.9596	0.9571	0.9546	0.9522	0.9499	0.9476	0.9454	0.9432	0.9411	0.9390
0.14	0.9873	0.9844	0.9813	0.9782	0.9750	0.9719	0.9688	0.9658	0.9629	0.9600	0.9572	0.9546	0.9519	0.9494	0.9469	0.9445	0.9422	0.9399	0.9376	0.9354
0.15	0.9865	0.9834	0.9802	0.9769	0.9736	0.9703	0.9671	0.9639	0.9608	0.9578	0.9549	0.9521	0.9494	0.9467	0.9441	0.9415	0.9391	0.9366	0.9342	0.9319
0.16	0.9857	0.9824	0.9790	0.9756	0.9721	0.9687	0.9653	0.9620	0.9588	0.9557	0.9527	0.9497	0.9468	0.9440	0.9413	0.9386	0.9360	0.9335	0.9310	0.9285
0.17	0.9849	0.9815	0.9779	0.9743	0.9707	0.9672	0.9636	0.9602	0.9569	0.9536	0.9504	0.9474	0.9444	0.9415	0.9386	0.9358	0.9331	0.9304	0.9277	0.9251
0.18	0.9841	0.9805	0.9768	0.9731	0.9694	0.9656	0.9620	0.9584	0.9550	0.9516	0.9483	0.9451	0.9420	0.9389	0.9360	0.9331	0.9302	0.9274	0.9246	0.9219
0.19	0.9833	0.9796	0.9758	0.9719	0.9680	0.9642	0.9604	0.9567	0.9531	0.9496	0.9462	0.9429	0.9397	0.9365	0.9334	0.9304	0.9274	0.9245	0.9216	0.9187
0.20	0.9826	0.9787	0.9747	0.9707	0.9667	0.9627	0.9588	0.9550	0.9513	0.9477	0.9442	0.9407	0.9374	0.9341	0.9309	0.9277	0.9246	0.9216	0.9186	0.9156
0.21	0.9818	0.9778	0.9737	0.9695	0.9654	0.9613	0.9573	0.9534	0.9495	0.9458	0.9422	0.9386	0.9351	0.9318	0.9284	0.9252	0.9219	0.9188	0.9156	0.9125
0.22	0.9810	0.9769	0.9727	0.9684	0.9641	0.9599	0.9558	0.9517	0.9478	0.9439	0.9402	0.9365	0.9330	0.9294	0.9260	0.9226	0.9193	0.9160	0.9127	0.9095
0.23	0.9803	0.9760	0.9717	0.9673	0.9629	0.9585	0.9543	0.9501	0.9461	0.9421	0.9383	0.9345	0.9308	0.9272	0.9236	0.9201	0.9167	0.9133	0.9099	0.9065
0.24	0.9796	0.9752	0.9707	0.9661	0.9616	0.9572	0.9528	0.9486	0.9444	0.9403	0.9364	0.9325	0.9287	0.9249	0.9213	0.9177	0.9141	0.9106	0.9071	0.9036
0.25	0.9788	0.9743	0.9697	0.9650	0.9604	0.9559	0.9514	0.9470	0.9427	0.9386	0.9345	0.9305	0.9266	0.9227	0.9190	0.9152	0.9116	0.9079	0.9043	0.9007
0.26	0.9781	0.9735	0.9687	0.9640	0.9592	0.9546	0.9500	0.9455	0.9411	0.9368	0.9326	0.9285	0.9245	0.9206	0.9167	0.9129	0.9091	0.9053	0.9016	0.8979
0.27	0.9774	0.9726	0.9678	0.9629	0.9581	0.9533	0.9486	0.9440	0.9395	0.9351	0.9308	0.9266	0.9225	0.9185	0.9145	0.9105	0.9066	0.9027	0.8989	0.8951
0.28	0.9767	0.9718	0.9669	0.9619	0.9569	0.9520	0.9472	0.9425	0.9379	0.9335	0.9291	0.9248	0.9205	0.9164	0.9123	0.9082	0.9042	0.9002	0.8963	0.8923
0.29	0.9760	0.9710	0.9659	0.9608	0.9558	0.9508	0.9459	0.9411	0.9364	0.9318	0.9273	0.9229	0.9186	0.9143	0.9101	0.9059	0.9018	0.8977	0.8937	0.8896
0.30	0.9753	0.9702	0.9650	0.9598	0.9547	0.9496	0.9446	0.9397	0.9349	0.9302	0.9256	0.9211	0.9167	0.9123	0.9080	0.9037	0.8995	0.8953	0.8911	0.8869
0.31	0.9747	0.9694	0.9641	0.9588	0.9536	0.9484	0.9433	0.9383	0.9334	0.9286	0.9239	0.9193	0.9148	0.9103	0.9059	0.9015	0.8972	0.8929	0.8886	0.8843
0.32	0.9740	0.9687	0.9632	0.9578	0.9525	0.9472	0.9420	0.9369	0.9319	0.9270	0.9223	0.9175	0.9129	0.9083	0.9038	0.8993	0.8949	0.8905	0.8861	0.8817
0.33	0.9733	0.9679	0.9624	0.9569	0.9514	0.9460	0.9407	0.9355	0.9305	0.9255	0.9206	0.9158	0.9111	0.9064	0.9018	0.8972	0.8926	0.8881	0.8836	0.8791
0.34	0.9727	0.9671	0.9615	0.9559	0.9503	0.9449	0.9395	0.9342	0.9290	0.9240	0.9190	0.9141	0.9092	0.9045	0.8997	0.8951	0.8904	0.8858	0.8811	0.8765
0.35	0.9720	0.9664	0.9607	0.9550	0.9493	0.9437	0.9383	0.9329	0.9276	0.9225	0.9174	0.9124	0.9074	0.9026	0.8977	0.8929	0.8882	0.8834	0.8787	0.8740
0.36	0.9714	0.9656	0.9598	0.9540	0.9483	0.9426	0.9370	0.9316	0.9262	0.9210	0.9158	0.9107	0.9057	0.9007	0.8958	0.8909	0.8860	0.8812	0.8763	0.8715
0.37	0.9707	0.9649	0.9590	0.9531	0.9472	0.9415	0.9358	0.9303	0.9248	0.9195	0.9142	0.9090	0.9039	0.8988	0.8938	0.8888	0.8838	0.8789	0.8740	0.8690
0.38	0.9701	0.9642	0.9582	0.9522	0.9462	0.9404	0.9347	0.9290	0.9235	0.9180	0.9127	0.9074	0.9022	0.8970	0.8919	0.8868	0.8817	0.8767	0.8716	0.8666
0.39	0.9695	0.9634	0.9573	0.9513	0.9453	0.9393	0.9335	0.9278	0.9221	0.9166	0.9112	0.9058	0.9005	0.8952	0.8900	0.8848	0.8796	0.8744	0.8693	0.8641
0.40	0.9689	0.9627	0.9565	0.9504	0.9443	0.9383	0.9323	0.9265	0.9208	0.9152	0.9096	0.9042	0.8988	0.8934	0.8881	0.8828	0.8775	0.8723	0.8670	0.8618
0.41	0.9682	0.9620	0.9558	0.9495	0.9433	0.9372	0.9312	0.9253	0.9195	0.9138	0.9082	0.9026	0.8971	0.8916	0.8862	0.8808	0.8755	0.8701	0.8647	0.8594
0.42	0.9676	0.9613	0.9550	0.9486	0.9424	0.9362	0.9301	0.9241	0.9182	0.9124	0.9067	0.9010	0.8954	0.8899	0.8844	0.8789	0.8734	0.8680	0.8625	0.8570
0.43	0.9670	0.9606	0.9542	0.9478	0.9414	0.9351	0.9290	0.9229	0.9169	0.9110	0.9052	0.8995	0.8938	0.8881	0.8825	0.8770	0.8714	0.8658	0.8603	0.8547
0.44	0.9664	0.9599	0.9534	0.9469	0.9405	0.9341	0.9279	0.9217	0.9156	0.9097	0.9038	0.8979	0.8922	0.8864	0.8807	0.8750	0.8694	0.8637	0.8581	0.8524
0.45	0.9659	0.9593	0.9527	0.9461	0.9395	0.9331	0.9268	0.9205	0.9144	0.9083	0.9023	0.8964	0.8905	0.8847	0.8789	0.8731	0.8674	0.8616	0.8559	0.8501
0.46	0.9653	0.9586	0.9519	0.9452	0.9386	0.9321	0.9257	0.9194	0.9131	0.9070	0.9009	0.8949	0.8890	0.8830	0.8771	0.8713	0.8654	0.8596	0.8537	0.8478
0.47	0.9647	0.9579	0.9512	0.9444	0.9377	0.9311	0.9246	0.9182	0.9119	0.9057	0.8995	0.8934	0.8874	0.8814	0.8754	0.8694	0.8635	0.8575	0.8515	0.8456
0.48	0.9641	0.9573	0.9504	0.9436	0.9368	0.9301	0.9236	0.9171	0.9107	0.9044	0.8981	0.8919	0.8858	0.8797	0.8736	0.8676	0.8615	0.8555	0.8494	0.8434
0.49	0.9635	0.9566	0.9497	0.9428	0.9359	0.9292	0.9225	0.9160	0.9095	0.9031	0.8967	0.8905	0.8843	0.8781	0.8719	0.8657	0.8596	0.8535	0.8473	0.8411
0.50	0.9630	0.9560	0.9490	0.9420	0.9351	0.9282	0.9215	0.9148	0.9083	0.9018	0.8954	0.8890	0.8827	0.8764	0.8702	0.8639	0.8577	0.8515	0.8452	0.8390
0.51	0.9624	0.9553	0.9482	0.9412	0.9342	0.9273	0.9205	0.9137	0.9071	0.9005	0.8940	0.8876	0.8812	0.8748	0.8685	0.8621	0.8558	0.8495	0.8431	0.8368
0.52	0.9619	0.9547	0.9475	0.9404	0.9333	0.9263	0.9194	0.9126	0.9059	0.8993	0.8927	0.8862	0.8797	0.8732	0.8668	0.8604	0.8539	0.8475	0.8411	0.8346
0.53	0.9613	0.9541	0.9468	0.9396	0.9325	0.9254	0.9184	0.9116	0.9048	0.8980	0.8914	0.8847	0.8782	0.8716	0.8651	0.8586	0.8521	0.8456	0.8390	0.8325
0.54	0.9608	0.9535	0.9461	0.9388	0.9316	0.9245	0.9174	0.9105	0.9036	0.8968	0.8900	0.8833	0.8767	0.8701	0.8634	0.8568	0.8502	0.8436	0.8370	0.8304
0.55	0.9602	0.9528	0.9454	0.9381	0.9308	0.9236	0.9164	0.9094	0.9024	0.8956	0.8887	0.8820	0.8752	0.8685	0.8618	0.8551	0.8484	0.8417	0.8350	0.8283
0.56	0.9597	0.9522	0.9447	0.9373	0.9299	0.9227	0.9155	0.9083	0.9013	0.8943	0.8874	0.8806	0.8737	0.8669	0.8601	0.8534	0.8466	0.8398	0.8330	0.8262
0.57	0.9592	0.9516	0.9441	0.9366	0.9291	0.9218	0.9145	0.9073	0.9002	0.8931	0.8861	0.8792	0.8723	0.8654	0.8585	0.8516	0.8448	0.8379	0.8310	0.8241
0.58	0.9586	0.9510	0.9434	0.9358	0.9283	0.9209	0.9135	0.9063	0.8991	0.8919	0.8849	0.8778	0.8708	0.8639	0.8569	0.8499	0.8430	0.8360	0.8290	0.8220
0.59	0.9581	0.9504	0.9427	0.9351	0.9275	0.9200	0.9126	0.9052	0.8980	0.8908	0.8836	0.8765	0.8694	0.8624	0.8553	0.8483	0.8412	0.8342	0.8271	0.8200
0.60	0.9576	0.9498	0.9421	0.9343	0.9267	0.9191	0.9116	0.9042	0.8969	0.8896	0.8823	0.8752	0.8680	0.8608	0.8537	0.8466	0.8394	0.8323	0.8251	0.8180
0.61	0.9571	0.9492	0.9414	0.9336	0.9259	0.9182	0.9107	0.9032	0.8958	0.8884	0.8811	0.8738	0.8666	0.8594	0.8521	0.8449	0.8377	0.8305	0.8232	0.8159
0.62	0.9565	0.9486	0.9407	0.9329	0.9251	0.9174	0.9097	0.9022	0.8947	0.8872	0.8799	0.8725	0.8652	0.8579	0.8506	0.8433	0.8360	0.8286	0.8213	0.8139
0.63	0.9560	0.9481	0.9401	0.9322	0.9243	0.9165	0.9088	0.9012	0.8936	0.8861	0.8786	0.8712	0.8638	0.8564	0.8490	0.8416	0.8342	0.8268	0.8194	0.8120
0.64	0.9555	0.9475	0.9395	0.9315	0.9235	0.9157	0.9079	0.9002	0.8925	0.8849	0.8774	0.8699	0.8624	0.8549	0.8475	0.8400	0.8325	0.8250	0.8175	0.8100
0.65	0.9550	0.9469	0.9388	0.9308	0.9228	0.9148	0.9070	0.8992	0.8915	0.8838	0.8762	0.8686	0.8610	0.8535	0.8459	0.8384	0.8308	0.8232	0.8156	0.8080
0.66	0.9545	0.9463	0.9382	0.9301	0.9220	0.9140	0.9061	0.8982	0.8904	0.8827	0.8750	0.8673	0.8597	0.8520	0.8444	0.8368	0.8291	0.8215	0.8138	0.8061
0.67	0.9540	0.9458	0.9376	0.9294	0.9212	0.9132	0.9052	0.8972	0.8894	0.8816	0.8738	0.8660	0.8583	0.8506	0.8429	0.8352	0.8274	0.8197	0.8119	0.8042
0.68	0.9535	0.9452	0.9369	0.9287	0.9205	0.9123	0.9043	0.8963	0.8883	0.8804	0.8726	0.8648	0.8570	0.8492	0.8414	0.8336	0.8258	0.8179	0.8101	0.8022
0.69	0.9530	0.9447	0.9363	0.9280	0.9197	0.9115	0.9034	0.8953	0.8873	0.8793	0.8714	0.8635	0.8556	0.8477	0.8399	0.8320	0.8241	0.8162	0.8083	0.8003
0.70	0.9526	0.9441	0.9357	0.9273	0.9190	0.9107	0.9025	0.8944	0.8863	0.8782	0.8702	0.8622	0.8543	0.8463	0.8384	0.8304	0.8224	0.8145	0.8065	0.7984
0.71	0.9521	0.9436	0.9351	0.9266	0.9182	0.9099	0.9016	0.8934	0.8853	0.8771	0.8691	0.8610	0.8530	0.8449	0.8369	0.8289	0.8208	0.8127	0.8047	0.7966
0.72	0.9516	0.9430	0.9345	0.9260	0.9175	0.9091	0.9008	0.8925	0.8842	0.8761	0.8679	0.8598	0.8516	0.8435	0.8354	0.8273	0.8192	0.8110	0.8029	0.7947
0.73	0.9511	0.9425	0.9339	0.9253	0.9168	0.9083	0.8999	0.8915	0.8832	0.8750	0.8667	0.8585	0.8503	0.8421	0.8340	0.8258	0.8175	0.8093	0.8011	0.7928
0.74	0.9507	0.9420	0.9333	0.9246	0.9160	0.9075	0.8990	0.8906	0.8822	0.8739	0.8656	0.8573	0.8490	0.8408	0.8325	0.8242	0.8159	0.8076	0.7993	0.7910
0.75	0.9502	0.9414	0.9327	0.9240	0.9153	0.9067	0.8982	0.8897	0.8812	0.8728	0.8645	0.8561	0.8477	0.8394	0.8311	0.8227	0.8143	0.8060	0.7976	0.7891
0.76	0.9497	0.9409	0.9321	0.9233	0.9146	0.9059	0.8973	0.8888	0.8803	0.8718	0.8633	0.8549	0.8465	0.8380	0.8296	0.8212	0.8127	0.8043	0.7958	0.7873
0.77	0.9492	0.9404	0.9315	0.9227	0.9139	0.9052	0.8965	0.8879	0.8793	0.8707	0.8622	0.8537	0.8452	0.8367	0.8282	0.8197	0.8112	0.8026	0.7941	0.7855
0.78	0.9488	0.9398	0.9309	0.9220	0.9132	0.9044	0.8957	0.8870	0.8783	0.8697	0.8611	0.8525	0.8439	0.8353	0.8268	0.8182	0.8096	0.8010	0.7924	0.7837
0.79	0.9483	0.9393	0.9303	0.9214	0.9125	0.9036	0.8948	0.8861	0.8773	0.8686	0.8600	0.8513	0.8426	0.8340	0.8254	0.8167	0.8080	0.7993	0.7906	0.7819
0.80	0.9479	0.9388	0.9298	0.9208	0.9118	0.9029	0.8940	0.8852	0.8764	0.8676	0.8589	0.8501	0.8414	0.8327	0.8239	0.8152	0.8065	0.7977	0.7889	0.7801
0.81	0.9474	0.9383	0.9292	0.9201	0.9111	0.9021	0.8932	0.8843	0.8754	0.8666	0.8577	0.8489	0.8401	0.8313	0.8225	0.8137	0.8049	0.7961	0.7872	0.7784
0.82	0.9470	0.9378	0.9286	0.9195	0.9104	0.9014	0.8924	0.8834	0.8744	0.8655	0.8567	0.8478	0.8389	0.8300	0.8212	0.8123	0.8034	0.7945	0.7856	0.7766
0.83	0.9465	0.9373	0.9281	0.9189	0.9097	0.9006	0.8915	0.8825	0.8735	0.8645	0.8556	0.8466	0.8377	0.8287	0.8198	0.8108	0.8019	0.7929	0.7839	0.7749
0.84	0.9461	0.9368	0.9275	0.9183	0.9090	0.8999	0.8907	0.8816	0.8726	0.8635	0.8545	0.8455	0.8364	0.8274	0.8184	0.8094	0.8003	0.7913	0.7822	0.7731
0.85	0.9456	0.9363	0.9269	0.9176	0.9084	0.8991	0.8899	0.8808	0.8716	0.8625	0.8534	0.8443	0.8352	0.8261	0.8170	0.8079	0.7988	0.7897	0.7806	0.7714
0.86	0.9452	0.9358	0.9264	0.9170	0.9077	0.8984	0.8891	0.8799	0.8707	0.8615	0.8523	0.8432	0.8340	0.8248	0.8157	0.8065	0.7973	0.7881	0.7789	0.7697
0.87	0.9448	0.9353	0.9258	0.9164	0.9070	0.8977	0.8883	0.8790	0.8698	0.8605	0.8513	0.8420	0.8328	0.8236	0.8143	0.8051	0.7958	0.7866	0.7773	0.7680
0.88	0.9443	0.9348	0.9253	0.9158	0.9063	0.8969	0.8875	0.8782	0.8688	0.8595	0.8502	0.8409	0.8316	0.8223	0.8130	0.8037	0.7943	0.7850	0.7756	0.7663
0.89	0.9439	0.9343	0.9247	0.9152	0.9057	0.8962	0.8867	0.8773	0.8679	0.8585	0.8491	0.8398	0.8304	0.8210	0.8116	0.8022	0.7928	0.7834	0.7740	0.7646
0.90	0.9435	0.9338	0.9242	0.9146	0.9050	0.8955	0.8860	0.8765	0.8670	0.8575	0.8481	0.8386	0.8292	0.8197	0.8103	0.8008	0.7914	0.7819	0.7724	0.7629
0.91	0.9430	0.9333	0.9237	0.9140	0.9044	0.8948	0.8852	0.8756	0.8661	0.8565	0.8470	0.8375	0.8280	0.8185	0.8090	0.7994	0.7899	0.7804	0.7708	0.7612
0.92	0.9426	0.9329	0.9231	0.9134	0.9037	0.8941	0.8844	0.8748	0.8652	0.8556	0.8460	0.8364	0.8268	0.8172	0.8076	0.7981	0.7885	0.7788	0.7692	0.7596
0.93	0.9422	0.9324	0.9226	0.9128	0.9031	0.8933	0.8836	0.8739	0.8643	0.8546	0.8449	0.8353	0.8256	0.8160	0.8063	0.7967	0.7870	0.7773	0.7676	0.7579
0.94	0.9418	0.9319	0.9221	0.9122	0.9024	0.8926	0.8829	0.8731	0.8634	0.8536	0.8439	0.8342	0.8245	0.8148	0.8050	0.7953	0.7856	0.7758	0.7661	0.7563
0.95	0.9413	0.9314	0.9215	0.9117	0.9018	0.8919	0.8821	0.8723	0.8625	0.8527	0.8429	0.8331	0.8233	0.8135	0.8037	0.7939	0.7841	0.7743	0.7645	0.7547
0.96	0.9409	0.9310	0.9210	0.9111	0.9011	0.8912	0.8813	0.8715	0.8616	0.8517	0.8419	0.8320	0.8221	0.8123	0.8024	0.7926	0.7827	0.7728	0.7629	0.7530
0.97	0.9405	0.9305	0.9205	0.9105	0.9005	0.8905	0.8806	0.8706	0.8607	0.8508	0.8408	0.8309	0.8210	0.8111	0.8011	0.7912	0.7813	0.7713	0.7614	0.7514
0.98	0.9401	0.9300	0.9200	0.9099	0.8999	0.8898	0.8798	0.8698	0.8598	0.8498	0.8398	0.8298	0.8198	0.8099	0.7999	0.7899	0.7799	0.7699	0.7598	0.7498
0.99	0.9397	0.9296	0.9195	0.9093	0.8993	0.8892	0.8791	0.8690	0.8589	0.8489	0.8388	0.8288	0.8187	0.8086	0.7986	0.7885	0.7785	0.7684	0.7583	0.7482
1.00	0.9393	0.9291	0.9189	0.9088	0.8986	0.8885	0.8783	0.8682	0.8581	0.8479	0.8378	0.8277	0.8176	0.8074	0.7973	0.7872	0.7771	0.7669	0.7568	0.7466

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9389	0.9287	0.9184	0.9082	0.8980	0.8878	0.8776	0.8674	0.8572	0.8470	0.8368	0.8266	0.8164	0.8062	0.7960	0.7859	0.7757	0.7655	0.7553	0.7451
1.02	0.9385	0.9282	0.9179	0.9077	0.8974	0.8871	0.8769	0.8666	0.8563	0.8461	0.8358	0.8256	0.8153	0.8050	0.7948	0.7845	0.7743	0.7640	0.7537	0.7435
1.03	0.9381	0.9277	0.9174	0.9071	0.8968	0.8864	0.8761	0.8658	0.8555	0.8451	0.8348	0.8245	0.8142	0.8039	0.7935	0.7832	0.7729	0.7626	0.7522	0.7419
1.04	0.9377	0.9273	0.9169	0.9065	0.8961	0.8858	0.8754	0.8650	0.8546	0.8442	0.8338	0.8235	0.8131	0.8027	0.7923	0.7819	0.7715	0.7611	0.7508	0.7404
1.05	0.9373	0.9268	0.9164	0.9060	0.8955	0.8851	0.8747	0.8642	0.8538	0.8433	0.8329	0.8224	0.8120	0.8015	0.7911	0.7806	0.7702	0.7597	0.7493	0.7388
1.06	0.9369	0.9264	0.9159	0.9054	0.8949	0.8844	0.8739	0.8634	0.8529	0.8424	0.8319	0.8214	0.8108	0.8003	0.7898	0.7793	0.7688	0.7583	0.7478	0.7373
1.07	0.9365	0.9260	0.9154	0.9049	0.8943	0.8838	0.8732	0.8626	0.8521	0.8415	0.8309	0.8203	0.8097	0.7992	0.7886	0.7780	0.7674	0.7569	0.7463	0.7357
1.08	0.9361	0.9255	0.9149	0.9043	0.8937	0.8831	0.8725	0.8618	0.8512	0.8406	0.8299	0.8193	0.8086	0.7980	0.7874	0.7767	0.7661	0.7555	0.7448	0.7342
1.09	0.9357	0.9251	0.9144	0.9038	0.8931	0.8824	0.8718	0.8611	0.8504	0.8397	0.8290	0.8183	0.8075	0.7968	0.7861	0.7754	0.7648	0.7541	0.7434	0.7327
1.10	0.9353	0.9246	0.9139	0.9032	0.8925	0.8818	0.8710	0.8603	0.8495	0.8388	0.8280	0.8172	0.8065	0.7957	0.7849	0.7742	0.7634	0.7527	0.7419	0.7312
1.11	0.9349	0.9242	0.9135	0.9027	0.8919	0.8811	0.8703	0.8595	0.8487	0.8379	0.8270	0.8162	0.8054	0.7945	0.7837	0.7729	0.7621	0.7513	0.7405	0.7297
1.12	0.9345	0.9238	0.9130	0.9022	0.8913	0.8805	0.8696	0.8588	0.8479	0.8370	0.8261	0.8152	0.8043	0.7934	0.7825	0.7716	0.7608	0.7499	0.7391	0.7282
1.13	0.9342	0.9233	0.9125	0.9016	0.8907	0.8798	0.8689	0.8580	0.8470	0.8361	0.8251	0.8142	0.8032	0.7923	0.7813	0.7704	0.7595	0.7485	0.7376	0.7267
1.14	0.9338	0.9229	0.9120	0.9011	0.8902	0.8792	0.8682	0.8572	0.8462	0.8352	0.8242	0.8132	0.8021	0.7911	0.7801	0.7691	0.7581	0.7472	0.7362	0.7252
1.15	0.9334	0.9225	0.9115	0.9006	0.8896	0.8786	0.8675	0.8565	0.8454	0.8343	0.8232	0.8122	0.8011	0.7900	0.7789	0.7679	0.7568	0.7458	0.7348	0.7238
1.16	0.9330	0.9220	0.9110	0.9000	0.8890	0.8779	0.8668	0.8557	0.8446	0.8334	0.8223	0.8112	0.8000	0.7889	0.7778	0.7666	0.7555	0.7444	0.7334	0.7223
1.17	0.9326	0.9216	0.9106	0.8995	0.8884	0.8773	0.8661	0.8549	0.8438	0.8326	0.8214	0.8102	0.7990	0.7878	0.7766	0.7654	0.7542	0.7431	0.7320	0.7209
1.18	0.9323	0.9212	0.9101	0.8990	0.8878	0.8766	0.8654	0.8542	0.8429	0.8317	0.8204	0.8092	0.7979	0.7866	0.7754	0.7642	0.7530	0.7418	0.7306	0.7194
1.19	0.9319	0.9208	0.9096	0.8985	0.8872	0.8760	0.8647	0.8534	0.8421	0.8308	0.8195	0.8082	0.7968	0.7855	0.7742	0.7629	0.7517	0.7404	0.7292	0.7180
1.20	0.9315	0.9204	0.9092	0.8979	0.8867	0.8754	0.8641	0.8527	0.8413	0.8300	0.8186	0.8072	0.7958	0.7844	0.7731	0.7617	0.7504	0.7391	0.7278	0.7165
1.21	0.9312	0.9199	0.9087	0.8974	0.8861	0.8748	0.8634	0.8520	0.8405	0.8291	0.8176	0.8062	0.7948	0.7833	0.7719	0.7605	0.7491	0.7378	0.7264	0.7151
1.22	0.9308	0.9195	0.9082	0.8969	0.8855	0.8741	0.8627	0.8512	0.8397	0.8282	0.8167	0.8052	0.7937	0.7822	0.7708	0.7593	0.7479	0.7365	0.7251	0.7137
1.23	0.9304	0.9191	0.9078	0.8964	0.8850	0.8735	0.8620	0.8505	0.8389	0.8274	0.8158	0.8042	0.7927	0.7811	0.7696	0.7581	0.7466	0.7351	0.7237	0.7123
1.24	0.9301	0.9187	0.9073	0.8959	0.8844	0.8729	0.8613	0.8497	0.8381	0.8265	0.8149	0.8033	0.7917	0.7801	0.7685	0.7569	0.7454	0.7338	0.7223	0.7109
1.25	0.9297	0.9183	0.9068	0.8954	0.8838	0.8723	0.8607	0.8490	0.8373	0.8257	0.8140	0.8023	0.7906	0.7790	0.7673	0.7557	0.7441	0.7325	0.7210	0.7095
1.26	0.9293	0.9179	0.9064	0.8949	0.8833	0.8716	0.8600	0.8483	0.8366	0.8248	0.8131	0.8013	0.7896	0.7779	0.7662	0.7545	0.7429	0.7312	0.7196	0.7081
1.27	0.9290	0.9175	0.9059	0.8943	0.8827	0.8710	0.8593	0.8476	0.8358	0.8240	0.8122	0.8004	0.7886	0.7768	0.7651	0.7533	0.7416	0.7300	0.7183	0.7067
1.28	0.9286	0.9171	0.9055	0.8938	0.8822	0.8704	0.8586	0.8468	0.8350	0.8231	0.8113	0.7994	0.7876	0.7757	0.7639	0.7522	0.7404	0.7287	0.7170	0.7053
1.29	0.9283	0.9167	0.9050	0.8933	0.8816	0.8698	0.8580	0.8461	0.8342	0.8223	0.8104	0.7985	0.7866	0.7747	0.7628	0.7510	0.7392	0.7274	0.7157	0.7039
1.30	0.9279	0.9163	0.9046	0.8928	0.8811	0.8692	0.8573	0.8454	0.8334	0.8215	0.8095	0.7975	0.7856	0.7736	0.7617	0.7498	0.7380	0.7261	0.7143	0.7026
1.31	0.9275	0.9159	0.9041	0.8923	0.8805	0.8686	0.8567	0.8447	0.8327	0.8206	0.8086	0.7966	0.7846	0.7726	0.7606	0.7486	0.7367	0.7249	0.7130	0.7012
1.32	0.9272	0.9155	0.9037	0.8918	0.8800	0.8680	0.8560	0.8440	0.8319	0.8198	0.8077	0.7956	0.7836	0.7715	0.7595	0.7475	0.7355	0.7236	0.7117	0.6999
1.33	0.9268	0.9151	0.9032	0.8914	0.8794	0.8674	0.8553	0.8432	0.8311	0.8190	0.8068	0.7947	0.7826	0.7705	0.7584	0.7463	0.7343	0.7223	0.7104	0.6985
1.34	0.9265	0.9147	0.9028	0.8909	0.8789	0.8668	0.8547	0.8425	0.8303	0.8181	0.8059	0.7937	0.7816	0.7694	0.7573	0.7452	0.7331	0.7211	0.7091	0.6972
1.35	0.9261	0.9143	0.9023	0.8904	0.8783	0.8662	0.8540	0.8418	0.8296	0.8173	0.8051	0.7928	0.7806	0.7684	0.7562	0.7440	0.7319	0.7199	0.7078	0.6958
1.36	0.9258	0.9139	0.9019	0.8899	0.8778	0.8656	0.8534	0.8411	0.8288	0.8165	0.8042	0.7919	0.7796	0.7673	0.7551	0.7429	0.7307	0.7186	0.7065	0.6945
1.37	0.9254	0.9135	0.9015	0.8894	0.8772	0.8650	0.8527	0.8404	0.8281	0.8157	0.8033	0.7910	0.7786	0.7663	0.7540	0.7418	0.7295	0.7174	0.7053	0.6932
1.38	0.9251	0.9131	0.9010	0.8889	0.8767	0.8644	0.8521	0.8397	0.8273	0.8149	0.8025	0.7900	0.7776	0.7653	0.7529	0.7406	0.7284	0.7162	0.7040	0.6919
1.39	0.9248	0.9127	0.9006	0.8884	0.8762	0.8638	0.8514	0.8390	0.8265	0.8141	0.8016	0.7891	0.7767	0.7642	0.7518	0.7395	0.7272	0.7149	0.7027	0.6905
1.40	0.9244	0.9123	0.9002	0.8879	0.8756	0.8632	0.8508	0.8383	0.8258	0.8133	0.8007	0.7882	0.7757	0.7632	0.7508	0.7384	0.7260	0.7137	0.7015	0.6892
1.41	0.9241	0.9119	0.8997	0.8875	0.8751	0.8627	0.8502	0.8376	0.8250	0.8125	0.7999	0.7873	0.7747	0.7622	0.7497	0.7373	0.7249	0.7125	0.7002	0.6879
1.42	0.9237	0.9115	0.8993	0.8870	0.8746	0.8621	0.8495	0.8369	0.8243	0.8117	0.7990	0.7864	0.7738	0.7612	0.7486	0.7361	0.7237	0.7113	0.6989	0.6867
1.43	0.9234	0.9112	0.8989	0.8865	0.8740	0.8615	0.8489	0.8362	0.8236	0.8109	0.7982	0.7855	0.7728	0.7602	0.7476	0.7350	0.7225	0.7101	0.6977	0.6854
1.44	0.9230	0.9108	0.8984	0.8860	0.8735	0.8609	0.8483	0.8356	0.8228	0.8101	0.7973	0.7846	0.7718	0.7592	0.7465	0.7339	0.7214	0.7089	0.6965	0.6841
1.45	0.9227	0.9104	0.8980	0.8855	0.8730	0.8603	0.8476	0.8349	0.8221	0.8093	0.7965	0.7837	0.7709	0.7582	0.7455	0.7328	0.7202	0.7077	0.6952	0.6828
1.46	0.9224	0.9100	0.8976	0.8851	0.8725	0.8598	0.8470	0.8342	0.8213	0.8085	0.7956	0.7828	0.7699	0.7572	0.7444	0.7317	0.7191	0.7065	0.6940	0.6815
1.47	0.9220	0.9096	0.8972	0.8846	0.8719	0.8592	0.8464	0.8335	0.8206	0.8077	0.7948	0.7819	0.7690	0.7562	0.7434	0.7306	0.7180	0.7053	0.6928	0.6803
1.48	0.9217	0.9093	0.8967	0.8841	0.8714	0.8586	0.8457	0.8328	0.8199	0.8069	0.7939	0.7810	0.7680	0.7552	0.7423	0.7295	0.7168	0.7042	0.6915	0.6790
1.49	0.9214	0.9089	0.8963	0.8837	0.8709	0.8580	0.8451	0.8321	0.8191	0.8061	0.7931	0.7801	0.7671	0.7542	0.7413	0.7285	0.7157	0.7030	0.6903	0.6778
1.50	0.9210	0.9085	0.8959	0.8832	0.8704	0.8575	0.8445	0.8315	0.8184	0.8053	0.7922	0.7792	0.7662	0.7532	0.7402	0.7274	0.7146	0.7018	0.6891	0.6765
1.51	0.9207	0.9081	0.8955	0.8827	0.8699	0.8569	0.8439	0.8308	0.8177	0.8045	0.7914	0.7783	0.7652	0.7522	0.7392	0.7263	0.7134	0.7006	0.6879	0.6753
1.52	0.9204	0.9078	0.8951	0.8823	0.8693	0.8563	0.8433	0.8301	0.8170	0.8038	0.7906	0.7774	0.7643	0.7512	0.7382	0.7252	0.7123	0.6995	0.6867	0.6740
1.53	0.9201	0.9074	0.8946	0.8818	0.8688	0.8558	0.8426	0.8295	0.8162	0.8030	0.7898	0.7765	0.7634	0.7502	0.7372	0.7242	0.7112	0.6983	0.6855	0.6728
1.54	0.9197	0.9070	0.8942	0.8813	0.8683	0.8552	0.8420	0.8288	0.8155	0.8022	0.7889	0.7757	0.7624	0.7493	0.7361	0.7231	0.7101	0.6972	0.6843	0.6716
1.55	0.9194	0.9067	0.8938	0.8809	0.8678	0.8547	0.8414	0.8281	0.8148	0.8014	0.7881	0.7748	0.7615	0.7483	0.7351	0.7220	0.7090	0.6960	0.6832	0.6703
1.56	0.9191	0.9063	0.8934	0.8804	0.8673	0.8541	0.8408	0.8275	0.8141	0.8007	0.7873	0.7739	0.7606	0.7473	0.7341	0.7210	0.7079	0.6949	0.6820	0.6691
1.57	0.9188	0.9059	0.8930	0.8800	0.8668	0.8535	0.8402	0.8268	0.8134	0.7999	0.7865	0.7731	0.7597	0.7464	0.7331	0.7199	0.7068	0.6938	0.6808	0.6679
1.58	0.9184	0.9056	0.8926	0.8795	0.8663	0.8530	0.8396	0.8261	0.8127	0.7991	0.7857	0.7722	0.7588	0.7454	0.7321	0.7189	0.7057	0.6926	0.6796	0.6667
1.59	0.9181	0.9052	0.8922	0.8790	0.8658	0.8524	0.8390	0.8255	0.8119	0.7984	0.7848	0.7713	0.7579	0.7445	0.7311	0.7178	0.7046	0.6915	0.6785	0.6655
1.60	0.9178	0.9048	0.8918	0.8786	0.8653	0.8519	0.8384	0.8248	0.8112	0.7976	0.7840	0.7705	0.7570	0.7435	0.7301	0.7168	0.7036	0.6904	0.6773	0.6643
1.61	0.9175	0.9045	0.8914	0.8781	0.8648	0.8513	0.8378	0.8242	0.8105	0.7969	0.7832	0.7696	0.7561	0.7425	0.7291	0.7158	0.7025	0.6893	0.6762	0.6631
1.62	0.9172	0.9041	0.8910	0.8777	0.8643	0.8508	0.8372	0.8235	0.8098	0.7961	0.7824	0.7688	0.7552	0.7416	0.7281	0.7147	0.7014	0.6882	0.6750	0.6619
1.63	0.9168	0.9037	0.8906	0.8772	0.8638	0.8502	0.8366	0.8229	0.8091	0.7954	0.7816	0.7679	0.7543	0.7407	0.7271	0.7137	0.7003	0.6871	0.6739	0.6608
1.64	0.9165	0.9034	0.8902	0.8768	0.8633	0.8497	0.8360	0.8222	0.8084	0.7946	0.7808	0.7671	0.7534	0.7397	0.7261	0.7127	0.6993	0.6859	0.6727	0.6596
1.65	0.9162	0.9030	0.8898	0.8763	0.8628	0.8491	0.8354	0.8216	0.8077	0.7939	0.7800	0.7662	0.7525	0.7388	0.7252	0.7116	0.6982	0.6848	0.6716	0.6584
1.66	0.9159	0.9027	0.8894	0.8759	0.8623	0.8486	0.8348	0.8209	0.8070	0.7931	0.7792	0.7654	0.7516	0.7378	0.7242	0.7106	0.6971	0.6838	0.6705	0.6572
1.67	0.9156	0.9023	0.8890	0.8754	0.8618	0.8481	0.8342	0.8203	0.8063	0.7924	0.7784	0.7645	0.7507	0.7369	0.7232	0.7096	0.6961	0.6827	0.6693	0.6561
1.68	0.9153	0.9020	0.8886	0.8750	0.8613	0.8475	0.8336	0.8196	0.8056	0.7916	0.7776	0.7637	0.7498	0.7360	0.7222	0.7086	0.6950	0.6816	0.6682	0.6549
1.69	0.9150	0.9016	0.8882	0.8746	0.8608	0.8470	0.8330	0.8190	0.8050	0.7909	0.7769	0.7629	0.7489	0.7351	0.7213	0.7076	0.6940	0.6805	0.6671	0.6538
1.70	0.9146	0.9013	0.8878	0.8741	0.8603	0.8464	0.8324	0.8184	0.8043	0.7902	0.7761	0.7620	0.7480	0.7341	0.7203	0.7066	0.6930	0.6794	0.6660	0.6526
1.71	0.9143	0.9009	0.8874	0.8737	0.8599	0.8459	0.8318	0.8177	0.8036	0.7894	0.7753	0.7612	0.7472	0.7332	0.7194	0.7056	0.6919	0.6783	0.6649	0.6515
1.72	0.9140	0.9006	0.8870	0.8732	0.8594	0.8454	0.8313	0.8171	0.8029	0.7887	0.7745	0.7604	0.7463	0.7323	0.7184	0.7046	0.6909	0.6773	0.6638	0.6504
1.73	0.9137	0.9002	0.8866	0.8728	0.8589	0.8448	0.8307	0.8165	0.8022	0.7880	0.7737	0.7595	0.7454	0.7314	0.7174	0.7036	0.6898	0.6762	0.6627	0.6492
1.74	0.9134	0.8999	0.8862	0.8724	0.8584	0.8443	0.8301	0.8158	0.8015	0.7872	0.7730	0.7587	0.7446	0.7305	0.7165	0.7026	0.6888	0.6751	0.6616	0.6481
1.75	0.9131	0.8995	0.8858	0.8719	0.8579	0.8438	0.8295	0.8152	0.8009	0.7865	0.7722	0.7579	0.7437	0.7296	0.7155	0.7016	0.6878	0.6741	0.6605	0.6470
1.76	0.9128	0.8992	0.8854	0.8715	0.8574	0.8432	0.8289	0.8146	0.8002	0.7858	0.7714	0.7571	0.7428	0.7287	0.7146	0.7006	0.6868	0.6730	0.6594	0.6458
1.77	0.9125	0.8988	0.8850	0.8711	0.8570	0.8427	0.8284	0.8139	0.7995	0.7851	0.7706	0.7563	0.7420	0.7278	0.7137	0.6997	0.6858	0.6720	0.6583	0.6447
1.78	0.9122	0.8985	0.8846	0.8706	0.8565	0.8422	0.8278	0.8133	0.7988	0.7843	0.7699	0.7555	0.7411	0.7269	0.7127	0.6987	0.6848	0.6709	0.6572	0.6436
1.79	0.9119	0.8981	0.8843	0.8702	0.8560	0.8417	0.8272	0.8127	0.7982	0.7836	0.7691	0.7546	0.7403	0.7260	0.7118	0.6977	0.6837	0.6699	0.6561	0.6425
1.80	0.9116	0.8978	0.8839	0.8698	0.8555	0.8411	0.8266	0.8121	0.7975	0.7829	0.7683	0.7538	0.7394	0.7251	0.7109	0.6967	0.6827	0.6688	0.6551	0.6414
1.81	0.9113	0.8975	0.8835	0.8693	0.8550	0.8406	0.8261	0.8115	0.7968	0.7822	0.7676	0.7530	0.7386	0.7242	0.7099	0.6958	0.6817	0.6678	0.6540	0.6403
1.82	0.9110	0.8971	0.8831	0.8689	0.8546	0.8401	0.8255	0.8108	0.7962	0.7815	0.7668	0.7522	0.7377	0.7233	0.7090	0.6948	0.6807	0.6668	0.6529	0.6392
1.83	0.9107	0.8968	0.8827	0.8685	0.8541	0.8396	0.8249	0.8102	0.7955	0.7808	0.7661	0.7514	0.7369	0.7224	0.7081	0.6939	0.6797	0.6658	0.6519	0.6381
1.84	0.9104	0.8964	0.8823	0.8681	0.8536	0.8390	0.8244	0.8096	0.7948	0.7800	0.7653	0.7506	0.7360	0.7215	0.7072	0.6929	0.6788	0.6647	0.6508	0.6371
1.85	0.9101	0.8961	0.8820	0.8676	0.8532	0.8385	0.8238	0.8090	0.7942	0.7793	0.7646	0.7498	0.7352	0.7207	0.7062	0.6919	0.6778	0.6637	0.6498	0.6360
1.86	0.9098	0.8958	0.8816	0.8672	0.8527	0.8380	0.8232	0.8084	0.7935	0.7786	0.7638	0.7490	0.7344	0.7198	0.7053	0.6910	0.6768	0.6627	0.6487	0.6349
1.87	0.9095	0.8954	0.8812	0.8668	0.8522	0.8375	0.8227	0.8078	0.7928	0.7779	0.7631	0.7482	0.7335	0.7189	0.7044	0.6900	0.6758	0.6617	0.6477	0.6338
1.88	0.9092	0.8951	0.8808	0.8664	0.8518	0.8370	0.8221	0.8072	0.7922	0.7772	0.7623	0.7475	0.7327	0.7180	0.7035	0.6891	0.6748	0.6607	0.6467	0.6328
1.89	0.9089	0.8948	0.8805	0.8660	0.8513	0.8365	0.8215	0.8066	0.7915	0.7765	0.7616	0.7467	0.7319	0.7172	0.7026	0.6882	0.6739	0.6597	0.6456	0.6317
1.90	0.9086	0.8944	0.8801	0.8655	0.8508	0.8360	0.8210	0.8059	0.7909	0.7758	0.7608	0.7459	0.7310	0.7163	0.7017	0.6872	0.6729	0.6587	0.6446	0.6306
1.91	0.9083	0.8941	0.8797	0.8651	0.8504	0.8355	0.8204	0.8053	0.7902	0.7751	0.7601	0.7451	0.7302	0.7155	0.7008	0.6863	0.6719	0.6577	0.6436	0.6296
1.92	0.9080	0.8938	0.8793	0.8647	0.8499	0.8349	0.8199	0.8047	0.7896	0.7744	0.7593	0.7443	0.7294	0.7146	0.6999	0.6854	0.6710	0.6567	0.6425	0.6285
1.93	0.9077	0.8934	0.8790	0.8643	0.8494	0.8344	0.8193	0.8041	0.7889	0.7737	0.7586	0.7435	0.7286	0.7137	0.6990	0.6844	0.6700	0.6557	0.6415	0.6275
1.94	0.9074	0.8931	0.8786	0.8639	0.8490	0.8339	0.8188	0.8035	0.7883	0.7731	0.7579	0.7428	0.7278	0.7129	0.6981	0.6835	0.6690	0.6547	0.6405	0.6265
1.95	0.9072	0.8928	0.8782	0.8635	0.8485	0.8334	0.8182	0.8029	0.7876	0.7724	0.7571	0.7420	0.7270	0.7120	0.6972	0.6826	0.6681	0.6537	0.6395	0.6254
1.96	0.9069	0.8924	0.8778	0.8630	0.8481	0.8329	0.8177	0.8023	0.7870	0.7717	0.7564	0.7412	0.7261	0.7112	0.6964	0.6817	0.6671	0.6527	0.6385	0.6244
1.97	0.9066	0.8921	0.8775	0.8626	0.8476	0.8324	0.8171	0.8017	0.7864	0.7710	0.7557	0.7405	0.7253	0.7103	0.6955	0.6808	0.6662	0.6518	0.6375	0.6233
1.98	0.9063	0.8918	0.8771	0.8622	0.8471	0.8319	0.8166	0.8012	0.7857	0.7703	0.7550	0.7397	0.7245	0.7095	0.6946	0.6798	0.6652	0.6508	0.6365	0.6223
1.99	0.9060	0.8915	0.8767	0.8618	0.8467	0.8314	0.8160	0.8006	0.7851	0.7696	0.7542	0.7389	0.7237	0.7087	0.6937	0.6789	0.6643	0.6498	0.6355	0.6213
2.00	0.9057	0.8911	0.8764	0.8614	0.8462	0.8309	0.8155	0.8000	0.7844	0.7689	0.7535	0.7382	0.7229	0.7078	0.6928	0.6780	0.6634	0.6489	0.6345	0.6203

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.9054	0.8908	0.8760	0.8610	0.8458	0.8304	0.8149	0.7994	0.7838	0.7683	0.7528	0.7374	0.7221	0.7070	0.6920	0.6771	0.6624	0.6479	0.6335	0.6193
2.02	0.9051	0.8905	0.8756	0.8606	0.8453	0.8299	0.8144	0.7988	0.7832	0.7676	0.7521	0.7366	0.7213	0.7061	0.6911	0.6762	0.6615	0.6469	0.6325	0.6183
2.03	0.9049	0.8902	0.8753	0.8602	0.8449	0.8294	0.8138	0.7982	0.7825	0.7669	0.7513	0.7359	0.7205	0.7053	0.6902	0.6753	0.6606	0.6460	0.6315	0.6173
2.04	0.9046	0.8898	0.8749	0.8598	0.8444	0.8289	0.8133	0.7976	0.7819	0.7662	0.7506	0.7351	0.7197	0.7045	0.6894	0.6744	0.6597	0.6450	0.6306	0.6162
2.05	0.9043	0.8895	0.8746	0.8594	0.8440	0.8284	0.8128	0.7970	0.7813	0.7656	0.7499	0.7344	0.7189	0.7037	0.6885	0.6736	0.6587	0.6441	0.6296	0.6152
2.06	0.9040	0.8892	0.8742	0.8590	0.8435	0.8279	0.8122	0.7964	0.7807	0.7649	0.7492	0.7336	0.7182	0.7028	0.6877	0.6727	0.6578	0.6431	0.6286	0.6143
2.07	0.9037	0.8889	0.8738	0.8586	0.8431	0.8274	0.8117	0.7959	0.7800	0.7642	0.7485	0.7329	0.7174	0.7020	0.6868	0.6718	0.6569	0.6422	0.6276	0.6133
2.08	0.9035	0.8886	0.8735	0.8582	0.8426	0.8270	0.8111	0.7953	0.7794	0.7636	0.7478	0.7321	0.7166	0.7012	0.6860	0.6709	0.6560	0.6413	0.6267	0.6123
2.09	0.9032	0.8883	0.8731	0.8578	0.8422	0.8265	0.8106	0.7947	0.7788	0.7629	0.7471	0.7314	0.7158	0.7004	0.6851	0.6700	0.6551	0.6403	0.6257	0.6113
2.10	0.9029	0.8879	0.8728	0.8574	0.8418	0.8260	0.8101	0.7941	0.7782	0.7622	0.7464	0.7306	0.7150	0.6996	0.6843	0.6691	0.6542	0.6394	0.6248	0.6103
2.11	0.9026	0.8876	0.8724	0.8570	0.8413	0.8255	0.8095	0.7935	0.7775	0.7616	0.7457	0.7299	0.7143	0.6988	0.6834	0.6683	0.6533	0.6385	0.6238	0.6093
2.12	0.9023	0.8873	0.8720	0.8566	0.8409	0.8250	0.8090	0.7930	0.7769	0.7609	0.7450	0.7292	0.7135	0.6979	0.6826	0.6674	0.6524	0.6375	0.6229	0.6084
2.13	0.9021	0.8870	0.8717	0.8562	0.8404	0.8245	0.8085	0.7924	0.7763	0.7602	0.7443	0.7284	0.7127	0.6971	0.6817	0.6665	0.6515	0.6366	0.6219	0.6074
2.14	0.9018	0.8867	0.8713	0.8558	0.8400	0.8240	0.8080	0.7918	0.7757	0.7596	0.7436	0.7277	0.7119	0.6963	0.6809	0.6657	0.6506	0.6357	0.6210	0.6064
2.15	0.9015	0.8864	0.8710	0.8554	0.8395	0.8235	0.8074	0.7913	0.7751	0.7589	0.7429	0.7270	0.7112	0.6955	0.6801	0.6648	0.6497	0.6348	0.6200	0.6055
2.16	0.9012	0.8860	0.8706	0.8550	0.8391	0.8231	0.8069	0.7907	0.7745	0.7583	0.7422	0.7262	0.7104	0.6947	0.6792	0.6639	0.6488	0.6339	0.6191	0.6045
2.17	0.9010	0.8857	0.8703	0.8546	0.8387	0.8226	0.8064	0.7901	0.7738	0.7576	0.7415	0.7255	0.7096	0.6939	0.6784	0.6631	0.6479	0.6330	0.6182	0.6035
2.18	0.9007	0.8854	0.8699	0.8542	0.8382	0.8221	0.8059	0.7895	0.7732	0.7570	0.7408	0.7248	0.7089	0.6931	0.6776	0.6622	0.6470	0.6320	0.6172	0.6026
2.19	0.9004	0.8851	0.8696	0.8538	0.8378	0.8216	0.8053	0.7890	0.7726	0.7563	0.7401	0.7240	0.7081	0.6924	0.6768	0.6614	0.6462	0.6311	0.6163	0.6016
2.20	0.9001	0.8848	0.8692	0.8534	0.8374	0.8211	0.8048	0.7884	0.7720	0.7557	0.7394	0.7233	0.7074	0.6916	0.6759	0.6605	0.6453	0.6302	0.6154	0.6007
2.21	0.8999	0.8845	0.8689	0.8530	0.8369	0.8207	0.8043	0.7878	0.7714	0.7550	0.7388	0.7226	0.7066	0.6908	0.6751	0.6597	0.6444	0.6293	0.6145	0.5998
2.22	0.8996	0.8842	0.8685	0.8526	0.8365	0.8202	0.8038	0.7873	0.7708	0.7544	0.7381	0.7219	0.7058	0.6900	0.6743	0.6588	0.6435	0.6284	0.6135	0.5988
2.23	0.8993	0.8839	0.8682	0.8522	0.8361	0.8197	0.8032	0.7867	0.7702	0.7537	0.7374	0.7212	0.7051	0.6892	0.6735	0.6580	0.6427	0.6276	0.6126	0.5979
2.24	0.8991	0.8836	0.8678	0.8518	0.8356	0.8192	0.8027	0.7862	0.7696	0.7531	0.7367	0.7204	0.7043	0.6884	0.6727	0.6572	0.6418	0.6267	0.6117	0.5970
2.25	0.8988	0.8833	0.8675	0.8515	0.8352	0.8188	0.8022	0.7856	0.7690	0.7525	0.7360	0.7197	0.7036	0.6876	0.6719	0.6563	0.6410	0.6258	0.6108	0.5960
2.26	0.8985	0.8830	0.8671	0.8511	0.8348	0.8183	0.8017	0.7850	0.7684	0.7518	0.7354	0.7190	0.7029	0.6869	0.6711	0.6555	0.6401	0.6249	0.6099	0.5951
2.27	0.8982	0.8826	0.8668	0.8507	0.8343	0.8178	0.8012	0.7845	0.7678	0.7512	0.7347	0.7183	0.7021	0.6861	0.6703	0.6546	0.6392	0.6240	0.6090	0.5942
2.28	0.8980	0.8823	0.8664	0.8503	0.8339	0.8173	0.8007	0.7839	0.7672	0.7506	0.7340	0.7176	0.7014	0.6853	0.6695	0.6538	0.6384	0.6231	0.6081	0.5933
2.29	0.8977	0.8820	0.8661	0.8499	0.8335	0.8169	0.8002	0.7834	0.7666	0.7499	0.7333	0.7169	0.7006	0.6845	0.6687	0.6530	0.6375	0.6223	0.6072	0.5923
2.30	0.8974	0.8817	0.8658	0.8495	0.8331	0.8164	0.7996	0.7828	0.7660	0.7493	0.7327	0.7162	0.6999	0.6838	0.6679	0.6522	0.6367	0.6214	0.6063	0.5914
2.31	0.8972	0.8814	0.8654	0.8491	0.8326	0.8159	0.7991	0.7823	0.7654	0.7487	0.7320	0.7155	0.6992	0.6830	0.6671	0.6514	0.6358	0.6205	0.6054	0.5905
2.32	0.8969	0.8811	0.8651	0.8488	0.8322	0.8155	0.7986	0.7817	0.7648	0.7480	0.7313	0.7148	0.6984	0.6823	0.6663	0.6505	0.6350	0.6197	0.6045	0.5896
2.33	0.8966	0.8808	0.8647	0.8484	0.8318	0.8150	0.7981	0.7812	0.7642	0.7474	0.7307	0.7141	0.6977	0.6815	0.6655	0.6497	0.6342	0.6188	0.6037	0.5887
2.34	0.8964	0.8805	0.8644	0.8480	0.8314	0.8145	0.7976	0.7806	0.7637	0.7468	0.7300	0.7134	0.6970	0.6807	0.6647	0.6489	0.6333	0.6179	0.6028	0.5878
2.35	0.8961	0.8802	0.8641	0.8476	0.8309	0.8141	0.7971	0.7801	0.7631	0.7461	0.7293	0.7127	0.6962	0.6800	0.6639	0.6481	0.6325	0.6171	0.6019	0.5869
2.36	0.8959	0.8799	0.8637	0.8472	0.8305	0.8136	0.7966	0.7795	0.7625	0.7455	0.7287	0.7120	0.6955	0.6792	0.6631	0.6473	0.6317	0.6162	0.6010	0.5860
2.37	0.8956	0.8796	0.8634	0.8469	0.8301	0.8132	0.7961	0.7790	0.7619	0.7449	0.7280	0.7113	0.6948	0.6785	0.6624	0.6465	0.6308	0.6154	0.6002	0.5851
2.38	0.8953	0.8793	0.8630	0.8465	0.8297	0.8127	0.7956	0.7784	0.7613	0.7443	0.7274	0.7106	0.6941	0.6777	0.6616	0.6457	0.6300	0.6145	0.5993	0.5842
2.39	0.8951	0.8790	0.8627	0.8461	0.8293	0.8122	0.7951	0.7779	0.7607	0.7437	0.7267	0.7099	0.6933	0.6770	0.6608	0.6449	0.6292	0.6137	0.5984	0.5834
2.40	0.8948	0.8787	0.8624	0.8457	0.8288	0.8118	0.7946	0.7774	0.7602	0.7430	0.7261	0.7092	0.6926	0.6762	0.6600	0.6441	0.6283	0.6128	0.5976	0.5825
2.41	0.8945	0.8784	0.8620	0.8454	0.8284	0.8113	0.7941	0.7768	0.7596	0.7424	0.7254	0.7086	0.6919	0.6755	0.6593	0.6433	0.6275	0.6120	0.5967	0.5816
2.42	0.8943	0.8781	0.8617	0.8450	0.8280	0.8109	0.7936	0.7763	0.7590	0.7418	0.7248	0.7079	0.6912	0.6747	0.6585	0.6425	0.6267	0.6112	0.5958	0.5807
2.43	0.8940	0.8778	0.8614	0.8446	0.8276	0.8104	0.7931	0.7757	0.7584	0.7412	0.7241	0.7072	0.6905	0.6740	0.6577	0.6417	0.6259	0.6103	0.5950	0.5799
2.44	0.8938	0.8775	0.8610	0.8442	0.8272	0.8099	0.7926	0.7752	0.7578	0.7406	0.7235	0.7065	0.6898	0.6733	0.6570	0.6409	0.6251	0.6095	0.5941	0.5790
2.45	0.8935	0.8772	0.8607	0.8439	0.8268	0.8095	0.7921	0.7747	0.7573	0.7400	0.7228	0.7058	0.6891	0.6725	0.6562	0.6401	0.6243	0.6087	0.5933	0.5781
2.46	0.8933	0.8770	0.8604	0.8435	0.8263	0.8090	0.7916	0.7741	0.7567	0.7394	0.7222	0.7052	0.6884	0.6718	0.6554	0.6393	0.6235	0.6078	0.5924	0.5773
2.47	0.8930	0.8767	0.8600	0.8431	0.8259	0.8086	0.7911	0.7736	0.7561	0.7388	0.7215	0.7045	0.6877	0.6710	0.6547	0.6385	0.6227	0.6070	0.5916	0.5764
2.48	0.8927	0.8764	0.8597	0.8427	0.8255	0.8081	0.7906	0.7731	0.7556	0.7381	0.7209	0.7038	0.6869	0.6703	0.6539	0.6378	0.6219	0.6062	0.5908	0.5755
2.49	0.8925	0.8761	0.8594	0.8424	0.8251	0.8077	0.7901	0.7725	0.7550	0.7375	0.7202	0.7031	0.6862	0.6696	0.6532	0.6370	0.6211	0.6054	0.5899	0.5747
2.50	0.8922	0.8758	0.8590	0.8420	0.8247	0.8072	0.7896	0.7720	0.7544	0.7369	0.7196	0.7025	0.6855	0.6689	0.6524	0.6362	0.6203	0.6046	0.5891	0.5738
2.51	0.8920	0.8755	0.8587	0.8416	0.8243	0.8068	0.7891	0.7715	0.7538	0.7363	0.7190	0.7018	0.6849	0.6681	0.6517	0.6354	0.6195	0.6037	0.5883	0.5730
2.52	0.8917	0.8752	0.8584	0.8413	0.8239	0.8063	0.7886	0.7709	0.7533	0.7357	0.7183	0.7011	0.6842	0.6674	0.6509	0.6347	0.6187	0.6029	0.5874	0.5721
2.53	0.8915	0.8749	0.8581	0.8409	0.8235	0.8059	0.7882	0.7704	0.7527	0.7351	0.7177	0.7005	0.6835	0.6667	0.6502	0.6339	0.6179	0.6021	0.5866	0.5713
2.54	0.8912	0.8746	0.8577	0.8405	0.8231	0.8054	0.7877	0.7699	0.7522	0.7345	0.7171	0.6998	0.6828	0.6660	0.6494	0.6331	0.6171	0.6013	0.5858	0.5705
2.55	0.8910	0.8743	0.8574	0.8402	0.8227	0.8050	0.7872	0.7694	0.7516	0.7339	0.7164	0.6991	0.6821	0.6653	0.6487	0.6324	0.6163	0.6005	0.5850	0.5696
2.56	0.8907	0.8740	0.8571	0.8398	0.8223	0.8045	0.7867	0.7688	0.7510	0.7333	0.7158	0.6985	0.6814	0.6645	0.6479	0.6316	0.6155	0.5997	0.5841	0.5688
2.57	0.8904	0.8737	0.8567	0.8394	0.8218	0.8041	0.7862	0.7683	0.7505	0.7327	0.7152	0.6978	0.6807	0.6638	0.6472	0.6309	0.6148	0.5989	0.5833	0.5680
2.58	0.8902	0.8735	0.8564	0.8391	0.8214	0.8036	0.7857	0.7678	0.7499	0.7321	0.7146	0.6972	0.6800	0.6631	0.6465	0.6301	0.6140	0.5981	0.5825	0.5671
2.59	0.8899	0.8732	0.8561	0.8387	0.8210	0.8032	0.7852	0.7673	0.7494	0.7316	0.7139	0.6965	0.6793	0.6624	0.6457	0.6293	0.6132	0.5973	0.5817	0.5663
2.60	0.8897	0.8729	0.8558	0.8383	0.8206	0.8027	0.7848	0.7667	0.7488	0.7310	0.7133	0.6959	0.6787	0.6617	0.6450	0.6286	0.6124	0.5965	0.5809	0.5655
2.61	0.8894	0.8726	0.8554	0.8380	0.8202	0.8023	0.7843	0.7662	0.7482	0.7304	0.7127	0.6952	0.6780	0.6610	0.6443	0.6278	0.6117	0.5957	0.5801	0.5647
2.62	0.8892	0.8723	0.8551	0.8376	0.8198	0.8019	0.7838	0.7657	0.7477	0.7298	0.7121	0.6946	0.6773	0.6603	0.6435	0.6271	0.6109	0.5950	0.5793	0.5638
2.63	0.8889	0.8720	0.8548	0.8372	0.8194	0.8014	0.7833	0.7652	0.7471	0.7292	0.7114	0.6939	0.6766	0.6596	0.6428	0.6263	0.6101	0.5942	0.5785	0.5630
2.64	0.8887	0.8717	0.8545	0.8369	0.8190	0.8010	0.7828	0.7647	0.7466	0.7286	0.7108	0.6933	0.6759	0.6589	0.6421	0.6256	0.6094	0.5934	0.5777	0.5622
2.65	0.8884	0.8715	0.8542	0.8365	0.8186	0.8005	0.7824	0.7642	0.7460	0.7280	0.7102	0.6926	0.6753	0.6582	0.6414	0.6249	0.6086	0.5926	0.5769	0.5614
2.66	0.8882	0.8712	0.8538	0.8362	0.8182	0.8001	0.7819	0.7636	0.7455	0.7274	0.7096	0.6920	0.6746	0.6575	0.6407	0.6241	0.6078	0.5918	0.5761	0.5606
2.67	0.8879	0.8709	0.8535	0.8358	0.8178	0.7997	0.7814	0.7631	0.7449	0.7269	0.7090	0.6913	0.6739	0.6568	0.6399	0.6234	0.6071	0.5911	0.5753	0.5598
2.68	0.8877	0.8706	0.8532	0.8354	0.8174	0.7992	0.7809	0.7626	0.7444	0.7263	0.7084	0.6907	0.6733	0.6561	0.6392	0.6226	0.6063	0.5903	0.5745	0.5590
2.69	0.8875	0.8703	0.8529	0.8351	0.8170	0.7988	0.7805	0.7621	0.7438	0.7257	0.7078	0.6900	0.6726	0.6554	0.6385	0.6219	0.6056	0.5895	0.5737	0.5582
2.70	0.8872	0.8700	0.8526	0.8347	0.8166	0.7984	0.7800	0.7616	0.7433	0.7251	0.7071	0.6894	0.6719	0.6547	0.6378	0.6212	0.6048	0.5888	0.5730	0.5574
2.71	0.8870	0.8698	0.8522	0.8344	0.8162	0.7979	0.7795	0.7611	0.7427	0.7245	0.7065	0.6888	0.6713	0.6540	0.6371	0.6204	0.6041	0.5880	0.5722	0.5566
2.72	0.8867	0.8695	0.8519	0.8340	0.8159	0.7975	0.7790	0.7606	0.7422	0.7240	0.7059	0.6881	0.6706	0.6533	0.6364	0.6197	0.6033	0.5872	0.5714	0.5558
2.73	0.8865	0.8692	0.8516	0.8337	0.8155	0.7971	0.7786	0.7601	0.7417	0.7234	0.7053	0.6875	0.6699	0.6527	0.6357	0.6190	0.6026	0.5865	0.5706	0.5550
2.74	0.8862	0.8689	0.8513	0.8333	0.8151	0.7966	0.7781	0.7596	0.7411	0.7228	0.7047	0.6869	0.6693	0.6520	0.6350	0.6183	0.6018	0.5857	0.5698	0.5542
2.75	0.8860	0.8686	0.8510	0.8330	0.8147	0.7962	0.7776	0.7591	0.7406	0.7222	0.7041	0.6862	0.6686	0.6513	0.6343	0.6175	0.6011	0.5850	0.5691	0.5535
2.76	0.8857	0.8684	0.8507	0.8326	0.8143	0.7958	0.7772	0.7586	0.7400	0.7217	0.7035	0.6856	0.6680	0.6506	0.6336	0.6168	0.6004	0.5842	0.5683	0.5527
2.77	0.8855	0.8681	0.8503	0.8322	0.8139	0.7953	0.7767	0.7581	0.7395	0.7211	0.7029	0.6850	0.6673	0.6499	0.6329	0.6161	0.5996	0.5834	0.5675	0.5519
2.78	0.8852	0.8678	0.8500	0.8319	0.8135	0.7949	0.7762	0.7576	0.7390	0.7205	0.7023	0.6844	0.6667	0.6493	0.6322	0.6154	0.5989	0.5827	0.5668	0.5511
2.79	0.8850	0.8675	0.8497	0.8315	0.8131	0.7945	0.7758	0.7571	0.7384	0.7200	0.7017	0.6837	0.6660	0.6486	0.6315	0.6147	0.5982	0.5820	0.5660	0.5504
2.80	0.8848	0.8673	0.8494	0.8312	0.8127	0.7941	0.7753	0.7566	0.7379	0.7194	0.7011	0.6831	0.6654	0.6479	0.6308	0.6140	0.5974	0.5812	0.5653	0.5496
2.81	0.8845	0.8670	0.8491	0.8308	0.8123	0.7936	0.7748	0.7561	0.7374	0.7188	0.7005	0.6825	0.6647	0.6473	0.6301	0.6133	0.5967	0.5805	0.5645	0.5488
2.82	0.8843	0.8667	0.8488	0.8305	0.8119	0.7932	0.7744	0.7556	0.7368	0.7183	0.6999	0.6819	0.6641	0.6466	0.6294	0.6125	0.5960	0.5797	0.5637	0.5480
2.83	0.8840	0.8664	0.8485	0.8301	0.8116	0.7928	0.7739	0.7551	0.7363	0.7177	0.6993	0.6812	0.6634	0.6459	0.6287	0.6118	0.5953	0.5790	0.5630	0.5473
2.84	0.8838	0.8661	0.8481	0.8298	0.8112	0.7923	0.7734	0.7546	0.7358	0.7171	0.6988	0.6806	0.6628	0.6453	0.6280	0.6111	0.5945	0.5783	0.5622	0.5465
2.85	0.8836	0.8659	0.8478	0.8294	0.8108	0.7919	0.7730	0.7541	0.7352	0.7166	0.6982	0.6800	0.6621	0.6446	0.6274	0.6104	0.5938	0.5775	0.5615	0.5458
2.86	0.8833	0.8656	0.8475	0.8291	0.8104	0.7915	0.7725	0.7536	0.7347	0.7160	0.6976	0.6794	0.6615	0.6439	0.6267	0.6097	0.5931	0.5768	0.5608	0.5450
2.87	0.8831	0.8653	0.8472	0.8287	0.8100	0.7911	0.7721	0.7531	0.7342	0.7155	0.6970	0.6788	0.6609	0.6433	0.6260	0.6090	0.5924	0.5761	0.5600	0.5443
2.88	0.8828	0.8651	0.8469	0.8284	0.8096	0.7907	0.7716	0.7526	0.7337	0.7149	0.6964	0.6782	0.6602	0.6426	0.6253	0.6083	0.5917	0.5753	0.5593	0.5435
2.89	0.8826	0.8648	0.8466	0.8281	0.8092	0.7902	0.7711	0.7521	0.7331	0.7144	0.6958	0.6776	0.6596	0.6420	0.6246	0.6076	0.5910	0.5746	0.5585	0.5428
2.90	0.8824	0.8645	0.8463	0.8277	0.8089	0.7898	0.7707	0.7516	0.7326	0.7138	0.6952	0.6770	0.6590	0.6413	0.6240	0.6070	0.5903	0.5739	0.5578	0.5420
2.91	0.8821	0.8642	0.8460	0.8274	0.8085	0.7894	0.7702	0.7511	0.7321	0.7132	0.6947	0.6763	0.6583	0.6406	0.6233	0.6063	0.5896	0.5732	0.5571	0.5413
2.92	0.8819	0.8640	0.8457	0.8270	0.8081	0.7890	0.7698	0.7506	0.7316	0.7127	0.6941	0.6757	0.6577	0.6400	0.6226	0.6056	0.5889	0.5724	0.5563	0.5405
2.93	0.8816	0.8637	0.8454	0.8267	0.8077	0.7886	0.7693	0.7501	0.7310	0.7121	0.6935	0.6751	0.6571	0.6393	0.6219	0.6049	0.5882	0.5717	0.5556	0.5398
2.94	0.8814	0.8634	0.8451	0.8263	0.8073	0.7881	0.7689	0.7496	0.7305	0.7116	0.6929	0.6745	0.6564	0.6387	0.6213	0.6042	0.5875	0.5710	0.5549	0.5390
2.95	0.8812	0.8632	0.8447	0.8260	0.8069	0.7877	0.7684	0.7492	0.7300	0.7110	0.6923	0.6739	0.6558	0.6381	0.6206	0.6035	0.5868	0.5703	0.5542	0.5383
2.96	0.8809	0.8629	0.8444	0.8256	0.8066	0.7873	0.7680	0.7487	0.7295	0.7105	0.6918	0.6733	0.6552	0.6374	0.6199	0.6028	0.5861	0.5696	0.5534	0.5376
2.97	0.8807	0.8626	0.8441	0.8253	0.8062	0.7869	0.7675	0.7482	0.7290	0.7100	0.6912	0.6727	0.6546	0.6368	0.6193	0.6022	0.5854	0.5689	0.5527	0.5368
2.98	0.8805	0.8623	0.8438	0.8250	0.8058	0.7865	0.7671	0.7477	0.7284	0.7094	0.6906	0.6721	0.6540	0.6361	0.6186	0.6015	0.5847	0.5682	0.5520	0.5361
2.99	0.8802	0.8621	0.8435	0.8246	0.8054	0.7861	0.7666	0.7472	0.7279	0.7089	0.6900	0.6715	0.6533	0.6355	0.6180	0.6008	0.5840	0.5675	0.5513	0.5354
3.00	0.8800	0.8618	0.8432	0.8243	0.8051	0.7856	0.7662	0.7467	0.7274	0.7083	0.6895	0.6709	0.6527	0.6348	0.6173	0.6001	0.5833	0.5668	0.5506	0.5347

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8798	0.8615	0.8429	0.8239	0.8047	0.7852	0.7657	0.7462	0.7269	0.7078	0.6889	0.6703	0.6521	0.6342	0.6167	0.5995	0.5826	0.5661	0.5499	0.5339
3.02	0.8795	0.8613	0.8426	0.8236	0.8043	0.7848	0.7653	0.7458	0.7264	0.7072	0.6883	0.6697	0.6515	0.6336	0.6160	0.5988	0.5819	0.5654	0.5491	0.5332
3.03	0.8793	0.8610	0.8423	0.8233	0.8039	0.7844	0.7648	0.7453	0.7259	0.7067	0.6878	0.6692	0.6509	0.6329	0.6153	0.5981	0.5812	0.5647	0.5484	0.5325
3.04	0.8791	0.8607	0.8420	0.8229	0.8035	0.7840	0.7644	0.7448	0.7254	0.7062	0.6872	0.6686	0.6503	0.6323	0.6147	0.5975	0.5806	0.5640	0.5477	0.5318
3.05	0.8788	0.8605	0.8417	0.8226	0.8032	0.7836	0.7639	0.7443	0.7249	0.7056	0.6866	0.6680	0.6496	0.6317	0.6140	0.5968	0.5799	0.5633	0.5470	0.5311
3.06	0.8786	0.8602	0.8414	0.8222	0.8028	0.7832	0.7635	0.7439	0.7244	0.7051	0.6861	0.6674	0.6490	0.6310	0.6134	0.5961	0.5792	0.5626	0.5463	0.5304
3.07	0.8784	0.8599	0.8411	0.8219	0.8024	0.7828	0.7630	0.7434	0.7238	0.7045	0.6855	0.6668	0.6484	0.6304	0.6128	0.5955	0.5785	0.5619	0.5456	0.5297
3.08	0.8781	0.8597	0.8408	0.8216	0.8021	0.7824	0.7626	0.7429	0.7233	0.7040	0.6849	0.6662	0.6478	0.6298	0.6121	0.5948	0.5778	0.5612	0.5449	0.5289
3.09	0.8779	0.8594	0.8405	0.8212	0.8017	0.7819	0.7622	0.7424	0.7228	0.7035	0.6844	0.6656	0.6472	0.6292	0.6115	0.5941	0.5772	0.5605	0.5442	0.5282
3.10	0.8777	0.8591	0.8402	0.8209	0.8013	0.7815	0.7617	0.7420	0.7223	0.7029	0.6838	0.6650	0.6466	0.6285	0.6108	0.5935	0.5765	0.5599	0.5435	0.5275
3.11	0.8774	0.8589	0.8399	0.8206	0.8009	0.7811	0.7613	0.7415	0.7218	0.7024	0.6833	0.6645	0.6460	0.6279	0.6102	0.5928	0.5758	0.5592	0.5429	0.5268
3.12	0.8772	0.8586	0.8396	0.8202	0.8006	0.7807	0.7608	0.7410	0.7213	0.7019	0.6827	0.6639	0.6454	0.6273	0.6095	0.5922	0.5752	0.5585	0.5422	0.5261
3.13	0.8770	0.8584	0.8393	0.8199	0.8002	0.7803	0.7604	0.7405	0.7208	0.7013	0.6822	0.6633	0.6448	0.6267	0.6089	0.5915	0.5745	0.5578	0.5415	0.5254
3.14	0.8767	0.8581	0.8390	0.8196	0.7998	0.7799	0.7600	0.7401	0.7203	0.7008	0.6816	0.6627	0.6442	0.6261	0.6083	0.5909	0.5738	0.5571	0.5408	0.5248
3.15	0.8765	0.8578	0.8387	0.8192	0.7995	0.7795	0.7595	0.7396	0.7198	0.7003	0.6811	0.6622	0.6436	0.6254	0.6076	0.5902	0.5732	0.5565	0.5401	0.5241
3.16	0.8763	0.8576	0.8384	0.8189	0.7991	0.7791	0.7591	0.7391	0.7193	0.6998	0.6805	0.6616	0.6430	0.6248	0.6070	0.5896	0.5725	0.5558	0.5394	0.5234
3.17	0.8761	0.8573	0.8381	0.8186	0.7987	0.7787	0.7586	0.7387	0.7188	0.6992	0.6800	0.6610	0.6424	0.6242	0.6064	0.5889	0.5719	0.5551	0.5387	0.5227
3.18	0.8758	0.8570	0.8378	0.8182	0.7984	0.7783	0.7582	0.7382	0.7183	0.6987	0.6794	0.6604	0.6418	0.6236	0.6058	0.5883	0.5712	0.5545	0.5381	0.5220
3.19	0.8756	0.8568	0.8375	0.8179	0.7980	0.7779	0.7578	0.7377	0.7178	0.6982	0.6789	0.6599	0.6412	0.6230	0.6051	0.5877	0.5706	0.5538	0.5374	0.5213
3.20	0.8754	0.8565	0.8372	0.8176	0.7976	0.7775	0.7573	0.7373	0.7173	0.6977	0.6783	0.6593	0.6406	0.6224	0.6045	0.5870	0.5699	0.5531	0.5367	0.5206
3.21	0.8752	0.8563	0.8369	0.8172	0.7973	0.7771	0.7569	0.7368	0.7168	0.6971	0.6778	0.6587	0.6401	0.6218	0.6039	0.5864	0.5693	0.5525	0.5361	0.5200
3.22	0.8749	0.8560	0.8366	0.8169	0.7969	0.7767	0.7565	0.7363	0.7163	0.6966	0.6772	0.6582	0.6395	0.6212	0.6033	0.5857	0.5686	0.5518	0.5354	0.5193
3.23	0.8747	0.8557	0.8364	0.8166	0.7965	0.7763	0.7560	0.7359	0.7159	0.6961	0.6767	0.6576	0.6389	0.6206	0.6026	0.5851	0.5680	0.5512	0.5347	0.5186
3.24	0.8745	0.8555	0.8361	0.8163	0.7962	0.7759	0.7556	0.7354	0.7154	0.6956	0.6761	0.6570	0.6383	0.6200	0.6020	0.5845	0.5673	0.5505	0.5340	0.5179
3.25	0.8742	0.8552	0.8358	0.8159	0.7958	0.7755	0.7552	0.7349	0.7149	0.6951	0.6756	0.6565	0.6377	0.6194	0.6014	0.5838	0.5667	0.5499	0.5334	0.5173
3.26	0.8740	0.8550	0.8355	0.8156	0.7954	0.7751	0.7548	0.7345	0.7144	0.6946	0.6750	0.6559	0.6371	0.6188	0.6008	0.5832	0.5660	0.5492	0.5327	0.5166
3.27	0.8738	0.8547	0.8352	0.8153	0.7951	0.7747	0.7543	0.7340	0.7139	0.6940	0.6745	0.6553	0.6366	0.6182	0.6002	0.5826	0.5654	0.5485	0.5321	0.5159
3.28	0.8736	0.8544	0.8349	0.8149	0.7947	0.7743	0.7539	0.7336	0.7134	0.6935	0.6740	0.6548	0.6360	0.6176	0.5996	0.5820	0.5647	0.5479	0.5314	0.5153
3.29	0.8733	0.8542	0.8346	0.8146	0.7944	0.7739	0.7535	0.7331	0.7129	0.6930	0.6734	0.6542	0.6354	0.6170	0.5989	0.5813	0.5641	0.5473	0.5307	0.5146
3.30	0.8731	0.8539	0.8343	0.8143	0.7940	0.7735	0.7530	0.7326	0.7124	0.6925	0.6729	0.6537	0.6348	0.6164	0.5983	0.5807	0.5635	0.5466	0.5301	0.5139
3.31	0.8729	0.8537	0.8340	0.8140	0.7936	0.7731	0.7526	0.7322	0.7119	0.6920	0.6724	0.6531	0.6342	0.6158	0.5977	0.5801	0.5628	0.5460	0.5294	0.5133
3.32	0.8727	0.8534	0.8337	0.8136	0.7933	0.7727	0.7522	0.7317	0.7115	0.6915	0.6718	0.6525	0.6337	0.6152	0.5971	0.5795	0.5622	0.5453	0.5288	0.5126
3.33	0.8725	0.8532	0.8334	0.8133	0.7929	0.7724	0.7518	0.7313	0.7110	0.6910	0.6713	0.6520	0.6331	0.6146	0.5965	0.5789	0.5616	0.5447	0.5281	0.5120
3.34	0.8722	0.8529	0.8331	0.8130	0.7926	0.7720	0.7513	0.7308	0.7105	0.6905	0.6708	0.6514	0.6325	0.6140	0.5959	0.5782	0.5610	0.5440	0.5275	0.5113
3.35	0.8720	0.8527	0.8329	0.8127	0.7922	0.7716	0.7509	0.7304	0.7100	0.6899	0.6702	0.6509	0.6319	0.6134	0.5953	0.5776	0.5603	0.5434	0.5268	0.5106
3.36	0.8718	0.8524	0.8326	0.8123	0.7918	0.7712	0.7505	0.7299	0.7095	0.6894	0.6697	0.6503	0.6314	0.6128	0.5947	0.5770	0.5597	0.5428	0.5262	0.5100
3.37	0.8716	0.8521	0.8323	0.8120	0.7915	0.7708	0.7501	0.7295	0.7091	0.6889	0.6692	0.6498	0.6308	0.6123	0.5941	0.5764	0.5591	0.5421	0.5256	0.5093
3.38	0.8713	0.8519	0.8320	0.8117	0.7911	0.7704	0.7496	0.7290	0.7086	0.6884	0.6686	0.6492	0.6302	0.6117	0.5935	0.5758	0.5585	0.5415	0.5249	0.5087
3.39	0.8711	0.8516	0.8317	0.8114	0.7908	0.7700	0.7492	0.7286	0.7081	0.6879	0.6681	0.6487	0.6297	0.6111	0.5929	0.5752	0.5578	0.5409	0.5243	0.5081
3.40	0.8709	0.8514	0.8314	0.8111	0.7904	0.7696	0.7488	0.7281	0.7076	0.6874	0.6676	0.6481	0.6291	0.6105	0.5923	0.5746	0.5572	0.5402	0.5237	0.5074
3.41	0.8707	0.8511	0.8311	0.8107	0.7901	0.7692	0.7484	0.7277	0.7071	0.6869	0.6671	0.6476	0.6286	0.6099	0.5917	0.5740	0.5566	0.5396	0.5230	0.5068
3.42	0.8705	0.8509	0.8308	0.8104	0.7897	0.7688	0.7480	0.7272	0.7067	0.6864	0.6665	0.6471	0.6280	0.6094	0.5911	0.5734	0.5560	0.5390	0.5224	0.5061
3.43	0.8702	0.8506	0.8306	0.8101	0.7893	0.7685	0.7475	0.7268	0.7062	0.6859	0.6660	0.6465	0.6274	0.6088	0.5905	0.5728	0.5554	0.5384	0.5218	0.5055
3.44	0.8700	0.8504	0.8303	0.8098	0.7890	0.7681	0.7471	0.7263	0.7057	0.6854	0.6655	0.6460	0.6269	0.6082	0.5900	0.5722	0.5548	0.5378	0.5211	0.5049
3.45	0.8698	0.8501	0.8300	0.8095	0.7886	0.7677	0.7467	0.7259	0.7052	0.6849	0.6650	0.6454	0.6263	0.6076	0.5894	0.5716	0.5541	0.5371	0.5205	0.5042
3.46	0.8696	0.8499	0.8297	0.8091	0.7883	0.7673	0.7463	0.7254	0.7048	0.6844	0.6645	0.6449	0.6258	0.6071	0.5888	0.5710	0.5535	0.5365	0.5199	0.5036
3.47	0.8694	0.8496	0.8294	0.8088	0.7879	0.7669	0.7459	0.7250	0.7043	0.6839	0.6639	0.6444	0.6252	0.6065	0.5882	0.5704	0.5529	0.5359	0.5192	0.5030
3.48	0.8691	0.8494	0.8291	0.8085	0.7876	0.7665	0.7455	0.7245	0.7038	0.6834	0.6634	0.6438	0.6246	0.6059	0.5876	0.5698	0.5523	0.5353	0.5186	0.5023
3.49	0.8689	0.8491	0.8288	0.8082	0.7872	0.7661	0.7451	0.7241	0.7034	0.6829	0.6629	0.6433	0.6241	0.6053	0.5870	0.5692	0.5517	0.5347	0.5180	0.5017
3.50	0.8687	0.8489	0.8286	0.8079	0.7869	0.7658	0.7446	0.7236	0.7029	0.6824	0.6624	0.6427	0.6235	0.6048	0.5864	0.5686	0.5511	0.5341	0.5174	0.5011
3.51	0.8685	0.8486	0.8283	0.8075	0.7865	0.7654	0.7442	0.7232	0.7024	0.6820	0.6619	0.6422	0.6230	0.6042	0.5859	0.5680	0.5505	0.5334	0.5168	0.5005
3.52	0.8683	0.8484	0.8280	0.8072	0.7862	0.7650	0.7438	0.7228	0.7020	0.6815	0.6614	0.6417	0.6224	0.6036	0.5853	0.5674	0.5499	0.5328	0.5162	0.4998
3.53	0.8680	0.8481	0.8277	0.8069	0.7858	0.7646	0.7434	0.7223	0.7015	0.6810	0.6608	0.6411	0.6219	0.6031	0.5847	0.5668	0.5493	0.5322	0.5155	0.4992
3.54	0.8678	0.8479	0.8274	0.8066	0.7855	0.7642	0.7430	0.7219	0.7010	0.6805	0.6603	0.6406	0.6213	0.6025	0.5841	0.5662	0.5487	0.5316	0.5149	0.4986
3.55	0.8676	0.8476	0.8272	0.8063	0.7851	0.7639	0.7426	0.7214	0.7006	0.6800	0.6598	0.6401	0.6208	0.6020	0.5836	0.5656	0.5481	0.5310	0.5143	0.4980
3.56	0.8674	0.8474	0.8269	0.8060	0.7848	0.7635	0.7422	0.7210	0.7001	0.6795	0.6593	0.6396	0.6202	0.6014	0.5830	0.5650	0.5475	0.5304	0.5137	0.4974
3.57	0.8672	0.8471	0.8266	0.8057	0.7844	0.7631	0.7418	0.7206	0.6996	0.6790	0.6588	0.6390	0.6197	0.6008	0.5824	0.5645	0.5469	0.5298	0.5131	0.4968
3.58	0.8670	0.8469	0.8263	0.8053	0.7841	0.7627	0.7413	0.7201	0.6992	0.6785	0.6583	0.6385	0.6192	0.6003	0.5818	0.5639	0.5463	0.5292	0.5125	0.4961
3.59	0.8668	0.8466	0.8260	0.8050	0.7838	0.7623	0.7409	0.7197	0.6987	0.6780	0.6578	0.6380	0.6186	0.5997	0.5813	0.5633	0.5458	0.5286	0.5119	0.4955
3.60	0.8665	0.8464	0.8258	0.8047	0.7834	0.7620	0.7405	0.7193	0.6982	0.6776	0.6573	0.6375	0.6181	0.5992	0.5807	0.5627	0.5452	0.5280	0.5113	0.4949
3.61	0.8663	0.8461	0.8255	0.8044	0.7831	0.7616	0.7401	0.7188	0.6978	0.6771	0.6568	0.6369	0.6175	0.5986	0.5801	0.5621	0.5446	0.5274	0.5107	0.4943
3.62	0.8661	0.8459	0.8252	0.8041	0.7827	0.7612	0.7397	0.7184	0.6973	0.6766	0.6563	0.6364	0.6170	0.5981	0.5796	0.5616	0.5440	0.5268	0.5101	0.4937
3.63	0.8659	0.8456	0.8249	0.8038	0.7824	0.7608	0.7393	0.7180	0.6969	0.6761	0.6558	0.6359	0.6165	0.5975	0.5790	0.5610	0.5434	0.5263	0.5095	0.4931
3.64	0.8657	0.8454	0.8246	0.8035	0.7820	0.7605	0.7389	0.7175	0.6964	0.6756	0.6553	0.6354	0.6159	0.5970	0.5785	0.5604	0.5428	0.5257	0.5089	0.4925
3.65	0.8655	0.8451	0.8244	0.8032	0.7817	0.7601	0.7385	0.7171	0.6959	0.6752	0.6548	0.6349	0.6154	0.5964	0.5779	0.5599	0.5423	0.5251	0.5083	0.4919
3.66	0.8652	0.8449	0.8241	0.8028	0.7813	0.7597	0.7381	0.7167	0.6955	0.6747	0.6543	0.6343	0.6149	0.5959	0.5773	0.5593	0.5417	0.5245	0.5077	0.4913
3.67	0.8650	0.8447	0.8238	0.8025	0.7810	0.7593	0.7377	0.7162	0.6950	0.6742	0.6538	0.6338	0.6143	0.5953	0.5768	0.5587	0.5411	0.5239	0.5071	0.4907
3.68	0.8648	0.8444	0.8235	0.8022	0.7807	0.7590	0.7373	0.7158	0.6946	0.6737	0.6533	0.6333	0.6138	0.5948	0.5762	0.5581	0.5405	0.5233	0.5065	0.4901
3.69	0.8646	0.8442	0.8232	0.8019	0.7803	0.7586	0.7369	0.7154	0.6941	0.6732	0.6528	0.6328	0.6133	0.5942	0.5757	0.5576	0.5399	0.5227	0.5059	0.4895
3.70	0.8644	0.8439	0.8230	0.8016	0.7800	0.7582	0.7365	0.7149	0.6937	0.6728	0.6523	0.6323	0.6127	0.5937	0.5751	0.5570	0.5394	0.5222	0.5053	0.4889
3.71	0.8642	0.8437	0.8227	0.8013	0.7796	0.7578	0.7361	0.7145	0.6932	0.6723	0.6518	0.6318	0.6122	0.5931	0.5746	0.5564	0.5388	0.5216	0.5048	0.4883
3.72	0.8640	0.8434	0.8224	0.8010	0.7793	0.7575	0.7357	0.7141	0.6928	0.6718	0.6513	0.6312	0.6117	0.5926	0.5740	0.5559	0.5382	0.5210	0.5042	0.4878
3.73	0.8638	0.8432	0.8221	0.8007	0.7789	0.7571	0.7353	0.7137	0.6923	0.6713	0.6508	0.6307	0.6112	0.5921	0.5735	0.5553	0.5377	0.5204	0.5036	0.4872
3.74	0.8635	0.8430	0.8219	0.8004	0.7786	0.7567	0.7349	0.7132	0.6919	0.6709	0.6503	0.6302	0.6106	0.5915	0.5729	0.5548	0.5371	0.5198	0.5030	0.4866
3.75	0.8633	0.8427	0.8216	0.8001	0.7783	0.7564	0.7345	0.7128	0.6914	0.6704	0.6498	0.6297	0.6101	0.5910	0.5724	0.5542	0.5365	0.5193	0.5024	0.4860
3.76	0.8631	0.8425	0.8213	0.7998	0.7779	0.7560	0.7341	0.7124	0.6910	0.6699	0.6493	0.6292	0.6096	0.5905	0.5718	0.5537	0.5360	0.5187	0.5019	0.4854
3.77	0.8629	0.8422	0.8210	0.7995	0.7776	0.7556	0.7337	0.7120	0.6905	0.6695	0.6488	0.6287	0.6091	0.5899	0.5713	0.5531	0.5354	0.5181	0.5013	0.4848
3.78	0.8627	0.8420	0.8208	0.7992	0.7773	0.7553	0.7333	0.7115	0.6901	0.6690	0.6484	0.6282	0.6085	0.5894	0.5707	0.5525	0.5348	0.5176	0.5007	0.4843
3.79	0.8625	0.8417	0.8205	0.7988	0.7769	0.7549	0.7329	0.7111	0.6896	0.6685	0.6479	0.6277	0.6080	0.5889	0.5702	0.5520	0.5343	0.5170	0.5001	0.4837
3.80	0.8623	0.8415	0.8202	0.7985	0.7766	0.7545	0.7325	0.7107	0.6892	0.6681	0.6474	0.6272	0.6075	0.5883	0.5696	0.5514	0.5337	0.5164	0.4996	0.4831
3.81	0.8621	0.8413	0.8200	0.7982	0.7762	0.7542	0.7321	0.7103	0.6887	0.6676	0.6469	0.6267	0.6070	0.5878	0.5691	0.5509	0.5332	0.5159	0.4990	0.4825
3.82	0.8619	0.8410	0.8197	0.7979	0.7759	0.7538	0.7317	0.7099	0.6883	0.6671	0.6464	0.6262	0.6065	0.5873	0.5686	0.5503	0.5326	0.5153	0.4984	0.4820
3.83	0.8617	0.8408	0.8194	0.7976	0.7756	0.7534	0.7313	0.7094	0.6878	0.6667	0.6459	0.6257	0.6060	0.5867	0.5680	0.5498	0.5320	0.5147	0.4979	0.4814
3.84	0.8614	0.8405	0.8191	0.7973	0.7752	0.7531	0.7309	0.7090	0.6874	0.6662	0.6454	0.6252	0.6054	0.5862	0.5675	0.5492	0.5315	0.5142	0.4973	0.4808
3.85	0.8612	0.8403	0.8189	0.7970	0.7749	0.7527	0.7305	0.7086	0.6870	0.6657	0.6450	0.6247	0.6049	0.5857	0.5669	0.5487	0.5309	0.5136	0.4967	0.4803
3.86	0.8610	0.8401	0.8186	0.7967	0.7746	0.7523	0.7302	0.7082	0.6865	0.6653	0.6445	0.6242	0.6044	0.5852	0.5664	0.5482	0.5304	0.5131	0.4962	0.4797
3.87	0.8608	0.8398	0.8183	0.7964	0.7742	0.7520	0.7298	0.7078	0.6861	0.6648	0.6440	0.6237	0.6039	0.5846	0.5659	0.5476	0.5298	0.5125	0.4956	0.4791
3.88	0.8606	0.8396	0.8181	0.7961	0.7739	0.7516	0.7294	0.7073	0.6856	0.6643	0.6435	0.6232	0.6034	0.5841	0.5653	0.5471	0.5293	0.5120	0.4950	0.4786
3.89	0.8604	0.8393	0.8178	0.7958	0.7736	0.7512	0.7290	0.7069	0.6852	0.6639	0.6430	0.6227	0.6029	0.5836	0.5648	0.5465	0.5287	0.5114	0.4945	0.4780
3.90	0.8602	0.8391	0.8175	0.7955	0.7732	0.7509	0.7286	0.7065	0.6848	0.6634	0.6426	0.6222	0.6024	0.5831	0.5643	0.5460	0.5282	0.5108	0.4939	0.4774
3.91	0.8600	0.8389	0.8172	0.7952	0.7729	0.7505	0.7282	0.7061	0.6843	0.6630	0.6421	0.6217	0.6019	0.5826	0.5637	0.5455	0.5276	0.5103	0.4934	0.4769
3.92	0.8598	0.8386	0.8170	0.7949	0.7726	0.7502	0.7278	0.7057	0.6839	0.6625	0.6416	0.6212	0.6014	0.5820	0.5632	0.5449	0.5271	0.5097	0.4928	0.4763
3.93	0.8596	0.8384	0.8167	0.7946	0.7722	0.7498	0.7274	0.7053	0.6835	0.6621	0.6411	0.6207	0.6009	0.5815	0.5627	0.5444	0.5266	0.5092	0.4923	0.4758
3.94	0.8594	0.8382	0.8164	0.7943	0.7719	0.7494	0.7270	0.7049	0.6830	0.6616	0.6407	0.6203	0.6004	0.5810	0.5622	0.5439	0.5260	0.5087	0.4917	0.4752
3.95	0.8592	0.8379	0.8162	0.7940	0.7716	0.7491	0.7266	0.7044	0.6826	0.6611	0.6402	0.6198	0.5999	0.5805	0.5616	0.5433	0.5255	0.5081	0.4912	0.4747
3.96	0.8590	0.8377	0.8159	0.7937	0.7713	0.7487	0.7263	0.7040	0.6821	0.6607	0.6397	0.6193	0.5994	0.5800	0.5611	0.5428	0.5249	0.5076	0.4906	0.4741
3.97	0.8588	0.8374	0.8156	0.7934	0.7709	0.7484	0.7259	0.7036	0.6817	0.6602	0.6393	0.6188	0.5989	0.5795	0.5606	0.5423	0.5244	0.5070	0.4901	0.4736
3.98	0.8585	0.8372	0.8154	0.7931	0.7706	0.7480	0.7255	0.7032	0.6813	0.6598	0.6388	0.6183	0.5984	0.5790	0.5601	0.5417	0.5239	0.5065	0.4895	0.4730
3.99	0.8583	0.8370	0.8151	0.7928	0.7703	0.7476	0.7251	0.7028	0.6808	0.6593	0.6383	0.6178	0.5979	0.5784	0.5596	0.5412	0.5233	0.5059	0.4890	0.4725
4.00	0.8581	0.8367	0.8148	0.7925	0.7699	0.7473	0.7247	0.7024	0.6804	0.6589	0.6378	0.6173	0.5974	0.5779	0.5590	0.5407	0.5228	0.5054	0.4884	0.4719

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8579	0.8365	0.8146	0.7922	0.7696	0.7469	0.7243	0.7020	0.6800	0.6584	0.6374	0.6168	0.5969	0.5774	0.5585	0.5401	0.5223	0.5049	0.4879	0.4714
4.02	0.8577	0.8363	0.8143	0.7919	0.7693	0.7466	0.7240	0.7016	0.6796	0.6580	0.6369	0.6164	0.5964	0.5769	0.5580	0.5396	0.5217	0.5043	0.4874	0.4708
4.03	0.8575	0.8360	0.8140	0.7916	0.7690	0.7462	0.7236	0.7012	0.6791	0.6575	0.6364	0.6159	0.5959	0.5764	0.5575	0.5391	0.5212	0.5038	0.4868	0.4703
4.04	0.8573	0.8358	0.8138	0.7913	0.7686	0.7459	0.7232	0.7008	0.6787	0.6571	0.6360	0.6154	0.5954	0.5759	0.5570	0.5386	0.5207	0.5033	0.4863	0.4697
4.05	0.8571	0.8356	0.8135	0.7910	0.7683	0.7455	0.7228	0.7004	0.6783	0.6566	0.6355	0.6149	0.5949	0.5754	0.5565	0.5381	0.5202	0.5027	0.4857	0.4692
4.06	0.8569	0.8353	0.8132	0.7907	0.7680	0.7452	0.7224	0.7000	0.6778	0.6562	0.6350	0.6144	0.5944	0.5749	0.5560	0.5375	0.5196	0.5022	0.4852	0.4687
4.07	0.8567	0.8351	0.8130	0.7904	0.7677	0.7448	0.7220	0.6996	0.6774	0.6557	0.6346	0.6140	0.5939	0.5744	0.5554	0.5370	0.5191	0.5017	0.4847	0.4681
4.08	0.8565	0.8349	0.8127	0.7901	0.7673	0.7444	0.7217	0.6991	0.6770	0.6553	0.6341	0.6135	0.5934	0.5739	0.5549	0.5365	0.5186	0.5011	0.4841	0.4676
4.09	0.8563	0.8346	0.8124	0.7898	0.7670	0.7441	0.7213	0.6987	0.6766	0.6549	0.6337	0.6130	0.5929	0.5734	0.5544	0.5360	0.5181	0.5006	0.4836	0.4671
4.10	0.8561	0.8344	0.8122	0.7896	0.7667	0.7437	0.7209	0.6983	0.6761	0.6544	0.6332	0.6125	0.5924	0.5729	0.5539	0.5355	0.5175	0.5001	0.4831	0.4665
4.11	0.8559	0.8342	0.8119	0.7893	0.7664	0.7434	0.7205	0.6979	0.6757	0.6540	0.6327	0.6121	0.5920	0.5724	0.5534	0.5350	0.5170	0.4996	0.4826	0.4660
4.12	0.8557	0.8339	0.8117	0.7890	0.7660	0.7430	0.7202	0.6975	0.6753	0.6535	0.6323	0.6116	0.5915	0.5719	0.5529	0.5344	0.5165	0.4990	0.4820	0.4655
4.13	0.8555	0.8337	0.8114	0.7887	0.7657	0.7427	0.7198	0.6971	0.6749	0.6531	0.6318	0.6111	0.5910	0.5714	0.5524	0.5339	0.5160	0.4985	0.4815	0.4649
4.14	0.8553	0.8335	0.8111	0.7884	0.7654	0.7423	0.7194	0.6967	0.6745	0.6526	0.6314	0.6107	0.5905	0.5709	0.5519	0.5334	0.5155	0.4980	0.4810	0.4644
4.15	0.8551	0.8332	0.8109	0.7881	0.7651	0.7420	0.7190	0.6963	0.6740	0.6522	0.6309	0.6102	0.5900	0.5704	0.5514	0.5329	0.5150	0.4975	0.4805	0.4639
4.16	0.8549	0.8330	0.8106	0.7878	0.7647	0.7416	0.7187	0.6959	0.6736	0.6518	0.6305	0.6097	0.5895	0.5699	0.5509	0.5324	0.5144	0.4970	0.4799	0.4634
4.17	0.8547	0.8328	0.8103	0.7875	0.7644	0.7413	0.7183	0.6955	0.6732	0.6513	0.6300	0.6092	0.5891	0.5695	0.5504	0.5319	0.5139	0.4964	0.4794	0.4628
4.18	0.8545	0.8325	0.8101	0.7872	0.7641	0.7409	0.7179	0.6951	0.6728	0.6509	0.6296	0.6088	0.5886	0.5690	0.5499	0.5314	0.5134	0.4959	0.4789	0.4623
4.19	0.8543	0.8323	0.8098	0.7869	0.7638	0.7406	0.7175	0.6947	0.6724	0.6505	0.6291	0.6083	0.5881	0.5685	0.5494	0.5309	0.5129	0.4954	0.4784	0.4618
4.20	0.8541	0.8321	0.8096	0.7866	0.7635	0.7402	0.7172	0.6944	0.6719	0.6500	0.6286	0.6078	0.5876	0.5680	0.5489	0.5304	0.5124	0.4949	0.4779	0.4613
4.21	0.8539	0.8319	0.8093	0.7863	0.7631	0.7399	0.7168	0.6940	0.6715	0.6496	0.6282	0.6074	0.5871	0.5675	0.5484	0.5299	0.5119	0.4944	0.4773	0.4608
4.22	0.8537	0.8316	0.8090	0.7861	0.7628	0.7395	0.7164	0.6936	0.6711	0.6492	0.6277	0.6069	0.5867	0.5670	0.5479	0.5294	0.5114	0.4939	0.4768	0.4602
4.23	0.8535	0.8314	0.8088	0.7858	0.7625	0.7392	0.7160	0.6932	0.6707	0.6487	0.6273	0.6065	0.5862	0.5665	0.5474	0.5289	0.5109	0.4934	0.4763	0.4597
4.24	0.8533	0.8312	0.8085	0.7855	0.7622	0.7389	0.7157	0.6928	0.6703	0.6483	0.6268	0.6060	0.5857	0.5660	0.5469	0.5284	0.5104	0.4929	0.4758	0.4592
4.25	0.8531	0.8309	0.8083	0.7852	0.7619	0.7385	0.7153	0.6924	0.6699	0.6479	0.6264	0.6055	0.5852	0.5656	0.5464	0.5279	0.5099	0.4923	0.4753	0.4587
4.26	0.8529	0.8307	0.8080	0.7849	0.7615	0.7382	0.7149	0.6920	0.6695	0.6474	0.6260	0.6051	0.5848	0.5651	0.5459	0.5274	0.5094	0.4918	0.4748	0.4582
4.27	0.8527	0.8305	0.8077	0.7846	0.7612	0.7378	0.7146	0.6916	0.6690	0.6470	0.6255	0.6046	0.5843	0.5646	0.5455	0.5269	0.5089	0.4913	0.4743	0.4577
4.28	0.8525	0.8303	0.8075	0.7843	0.7609	0.7375	0.7142	0.6912	0.6686	0.6466	0.6251	0.6041	0.5838	0.5641	0.5450	0.5264	0.5084	0.4908	0.4738	0.4572
4.29	0.8523	0.8300	0.8072	0.7840	0.7606	0.7371	0.7138	0.6908	0.6682	0.6461	0.6246	0.6037	0.5834	0.5636	0.5445	0.5259	0.5079	0.4903	0.4733	0.4567
4.30	0.8521	0.8298	0.8070	0.7837	0.7603	0.7368	0.7134	0.6904	0.6678	0.6457	0.6242	0.6032	0.5829	0.5632	0.5440	0.5254	0.5074	0.4898	0.4728	0.4562
4.31	0.8519	0.8296	0.8067	0.7835	0.7600	0.7364	0.7131	0.6900	0.6674	0.6453	0.6237	0.6028	0.5824	0.5627	0.5435	0.5249	0.5069	0.4893	0.4723	0.4557
4.32	0.8517	0.8293	0.8065	0.7832	0.7596	0.7361	0.7127	0.6896	0.6670	0.6448	0.6233	0.6023	0.5820	0.5622	0.5430	0.5244	0.5064	0.4888	0.4718	0.4552
4.33	0.8515	0.8291	0.8062	0.7829	0.7593	0.7358	0.7123	0.6892	0.6666	0.6444	0.6228	0.6019	0.5815	0.5617	0.5425	0.5239	0.5059	0.4883	0.4713	0.4547
4.34	0.8513	0.8289	0.8059	0.7826	0.7590	0.7354	0.7120	0.6889	0.6662	0.6440	0.6224	0.6014	0.5810	0.5613	0.5421	0.5235	0.5054	0.4878	0.4708	0.4542
4.35	0.8511	0.8287	0.8057	0.7823	0.7587	0.7351	0.7116	0.6885	0.6658	0.6436	0.6220	0.6010	0.5806	0.5608	0.5416	0.5230	0.5049	0.4873	0.4703	0.4537
4.36	0.8509	0.8284	0.8054	0.7820	0.7584	0.7347	0.7113	0.6881	0.6654	0.6431	0.6215	0.6005	0.5801	0.5603	0.5411	0.5225	0.5044	0.4868	0.4698	0.4532
4.37	0.8507	0.8282	0.8052	0.7817	0.7581	0.7344	0.7109	0.6877	0.6649	0.6427	0.6211	0.6001	0.5796	0.5598	0.5406	0.5220	0.5039	0.4864	0.4693	0.4527
4.38	0.8505	0.8280	0.8049	0.7815	0.7578	0.7341	0.7105	0.6873	0.6645	0.6423	0.6206	0.5996	0.5792	0.5594	0.5401	0.5215	0.5034	0.4859	0.4688	0.4522
4.39	0.8503	0.8278	0.8047	0.7812	0.7575	0.7337	0.7102	0.6869	0.6641	0.6419	0.6202	0.5992	0.5787	0.5589	0.5397	0.5210	0.5029	0.4854	0.4683	0.4517
4.40	0.8501	0.8275	0.8044	0.7809	0.7571	0.7334	0.7098	0.6865	0.6637	0.6415	0.6198	0.5987	0.5783	0.5584	0.5392	0.5205	0.5025	0.4849	0.4678	0.4512
4.41	0.8499	0.8273	0.8042	0.7806	0.7568	0.7330	0.7094	0.6862	0.6633	0.6410	0.6193	0.5983	0.5778	0.5580	0.5387	0.5201	0.5020	0.4844	0.4673	0.4507
4.42	0.8497	0.8271	0.8039	0.7803	0.7565	0.7327	0.7091	0.6858	0.6629	0.6406	0.6189	0.5978	0.5773	0.5575	0.5382	0.5196	0.5015	0.4839	0.4668	0.4502
4.43	0.8495	0.8269	0.8036	0.7800	0.7562	0.7324	0.7087	0.6854	0.6625	0.6402	0.6185	0.5974	0.5769	0.5570	0.5378	0.5191	0.5010	0.4834	0.4663	0.4497
4.44	0.8493	0.8266	0.8034	0.7797	0.7559	0.7320	0.7083	0.6850	0.6621	0.6398	0.6180	0.5969	0.5764	0.5566	0.5373	0.5186	0.5005	0.4829	0.4658	0.4492
4.45	0.8491	0.8264	0.8031	0.7795	0.7556	0.7317	0.7080	0.6846	0.6617	0.6394	0.6176	0.5965	0.5760	0.5561	0.5368	0.5182	0.5000	0.4824	0.4653	0.4487
4.46	0.8489	0.8262	0.8029	0.7792	0.7553	0.7314	0.7076	0.6842	0.6613	0.6389	0.6172	0.5960	0.5755	0.5556	0.5364	0.5177	0.4996	0.4820	0.4649	0.4482
4.47	0.8487	0.8260	0.8026	0.7789	0.7550	0.7310	0.7073	0.6839	0.6609	0.6385	0.6167	0.5956	0.5751	0.5552	0.5359	0.5172	0.4991	0.4815	0.4644	0.4478
4.48	0.8486	0.8257	0.8024	0.7786	0.7547	0.7307	0.7069	0.6835	0.6605	0.6381	0.6163	0.5951	0.5746	0.5547	0.5354	0.5167	0.4986	0.4810	0.4639	0.4473
4.49	0.8484	0.8255	0.8021	0.7783	0.7543	0.7304	0.7066	0.6831	0.6601	0.6377	0.6159	0.5947	0.5742	0.5543	0.5350	0.5163	0.4981	0.4805	0.4634	0.4468
4.50	0.8482	0.8253	0.8019	0.7781	0.7540	0.7300	0.7062	0.6827	0.6597	0.6373	0.6155	0.5943	0.5737	0.5538	0.5345	0.5158	0.4977	0.4800	0.4629	0.4463
4.51	0.8480	0.8251	0.8016	0.7778	0.7537	0.7297	0.7058	0.6823	0.6593	0.6369	0.6150	0.5938	0.5733	0.5533	0.5340	0.5153	0.4972	0.4796	0.4625	0.4458
4.52	0.8478	0.8248	0.8014	0.7775	0.7534	0.7293	0.7055	0.6820	0.6589	0.6365	0.6146	0.5934	0.5728	0.5529	0.5336	0.5148	0.4967	0.4791	0.4620	0.4453
4.53	0.8476	0.8246	0.8011	0.7772	0.7531	0.7290	0.7051	0.6816	0.6585	0.6360	0.6142	0.5929	0.5724	0.5524	0.5331	0.5144	0.4962	0.4786	0.4615	0.4449
4.54	0.8474	0.8244	0.8009	0.7769	0.7528	0.7287	0.7048	0.6812	0.6581	0.6356	0.6137	0.5925	0.5719	0.5520	0.5326	0.5139	0.4958	0.4781	0.4610	0.4444
4.55	0.8472	0.8242	0.8006	0.7767	0.7525	0.7284	0.7044	0.6808	0.6577	0.6352	0.6133	0.5921	0.5715	0.5515	0.5322	0.5134	0.4953	0.4777	0.4605	0.4439
4.56	0.8470	0.8240	0.8004	0.7764	0.7522	0.7280	0.7041	0.6805	0.6573	0.6348	0.6129	0.5916	0.5710	0.5511	0.5317	0.5130	0.4948	0.4772	0.4601	0.4434
4.57	0.8468	0.8237	0.8001	0.7761	0.7519	0.7277	0.7037	0.6801	0.6569	0.6344	0.6125	0.5912	0.5706	0.5506	0.5313	0.5125	0.4944	0.4767	0.4596	0.4430
4.58	0.8466	0.8235	0.7999	0.7758	0.7516	0.7274	0.7033	0.6797	0.6566	0.6340	0.6120	0.5908	0.5701	0.5502	0.5308	0.5121	0.4939	0.4763	0.4591	0.4425
4.59	0.8464	0.8233	0.7996	0.7755	0.7513	0.7270	0.7030	0.6793	0.6562	0.6336	0.6116	0.5903	0.5697	0.5497	0.5303	0.5116	0.4934	0.4758	0.4587	0.4420
4.60	0.8462	0.8231	0.7994	0.7753	0.7510	0.7267	0.7026	0.6790	0.6558	0.6332	0.6112	0.5899	0.5692	0.5493	0.5299	0.5111	0.4930	0.4753	0.4582	0.4416
4.61	0.8460	0.8228	0.7991	0.7750	0.7507	0.7264	0.7023	0.6786	0.6554	0.6328	0.6108	0.5895	0.5688	0.5488	0.5294	0.5107	0.4925	0.4748	0.4577	0.4411
4.62	0.8458	0.8226	0.7989	0.7747	0.7504	0.7260	0.7019	0.6782	0.6550	0.6324	0.6104	0.5890	0.5684	0.5484	0.5290	0.5102	0.4920	0.4744	0.4573	0.4406
4.63	0.8457	0.8224	0.7986	0.7744	0.7501	0.7257	0.7016	0.6778	0.6546	0.6320	0.6099	0.5886	0.5679	0.5479	0.5285	0.5097	0.4916	0.4739	0.4568	0.4401
4.64	0.8455	0.8222	0.7984	0.7742	0.7498	0.7254	0.7012	0.6775	0.6542	0.6315	0.6095	0.5882	0.5675	0.5475	0.5281	0.5093	0.4911	0.4735	0.4563	0.4397
4.65	0.8453	0.8220	0.7981	0.7739	0.7494	0.7250	0.7009	0.6771	0.6538	0.6311	0.6091	0.5877	0.5670	0.5470	0.5276	0.5088	0.4906	0.4730	0.4559	0.4392
4.66	0.8451	0.8217	0.7979	0.7736	0.7491	0.7247	0.7005	0.6767	0.6534	0.6307	0.6087	0.5873	0.5666	0.5466	0.5272	0.5084	0.4902	0.4725	0.4554	0.4388
4.67	0.8449	0.8215	0.7976	0.7733	0.7488	0.7244	0.7002	0.6764	0.6530	0.6303	0.6083	0.5869	0.5662	0.5461	0.5267	0.5079	0.4897	0.4721	0.4549	0.4383
4.68	0.8447	0.8213	0.7974	0.7730	0.7485	0.7241	0.6998	0.6760	0.6527	0.6299	0.6079	0.5865	0.5657	0.5457	0.5263	0.5075	0.4893	0.4716	0.4545	0.4378
4.69	0.8445	0.8211	0.7971	0.7728	0.7482	0.7237	0.6995	0.6756	0.6523	0.6295	0.6074	0.5860	0.5653	0.5452	0.5258	0.5070	0.4888	0.4712	0.4540	0.4374
4.70	0.8443	0.8209	0.7969	0.7725	0.7479	0.7234	0.6991	0.6752	0.6519	0.6291	0.6070	0.5856	0.5649	0.5448	0.5254	0.5066	0.4884	0.4707	0.4536	0.4369
4.71	0.8441	0.8207	0.7966	0.7722	0.7476	0.7231	0.6988	0.6749	0.6515	0.6287	0.6066	0.5852	0.5644	0.5444	0.5249	0.5061	0.4879	0.4702	0.4531	0.4365
4.72	0.8439	0.8204	0.7964	0.7719	0.7473	0.7228	0.6984	0.6745	0.6511	0.6283	0.6062	0.5848	0.5640	0.5439	0.5245	0.5057	0.4874	0.4698	0.4526	0.4360
4.73	0.8437	0.8202	0.7961	0.7717	0.7470	0.7224	0.6981	0.6741	0.6507	0.6279	0.6058	0.5843	0.5636	0.5435	0.5240	0.5052	0.4870	0.4693	0.4522	0.4355
4.74	0.8436	0.8200	0.7959	0.7714	0.7467	0.7221	0.6977	0.6738	0.6503	0.6275	0.6054	0.5839	0.5631	0.5430	0.5236	0.5048	0.4865	0.4689	0.4517	0.4351
4.75	0.8434	0.8198	0.7956	0.7711	0.7464	0.7218	0.6974	0.6734	0.6500	0.6271	0.6050	0.5835	0.5627	0.5426	0.5231	0.5043	0.4861	0.4684	0.4513	0.4346
4.76	0.8432	0.8196	0.7954	0.7709	0.7461	0.7215	0.6970	0.6730	0.6496	0.6267	0.6046	0.5831	0.5623	0.5422	0.5227	0.5039	0.4856	0.4680	0.4508	0.4342
4.77	0.8430	0.8193	0.7952	0.7706	0.7458	0.7211	0.6967	0.6727	0.6492	0.6263	0.6041	0.5827	0.5619	0.5417	0.5223	0.5034	0.4852	0.4675	0.4504	0.4337
4.78	0.8428	0.8191	0.7949	0.7703	0.7455	0.7208	0.6964	0.6723	0.6488	0.6259	0.6037	0.5822	0.5614	0.5413	0.5218	0.5030	0.4847	0.4671	0.4499	0.4333
4.79	0.8426	0.8189	0.7947	0.7700	0.7452	0.7205	0.6960	0.6720	0.6484	0.6255	0.6033	0.5818	0.5610	0.5409	0.5214	0.5025	0.4843	0.4666	0.4495	0.4328
4.80	0.8424	0.8187	0.7944	0.7698	0.7449	0.7202	0.6957	0.6716	0.6480	0.6251	0.6029	0.5814	0.5606	0.5404	0.5209	0.5021	0.4839	0.4662	0.4490	0.4324
4.81	0.8422	0.8185	0.7942	0.7695	0.7446	0.7198	0.6953	0.6712	0.6477	0.6248	0.6025	0.5810	0.5601	0.5400	0.5205	0.5017	0.4834	0.4657	0.4486	0.4319
4.82	0.8420	0.8183	0.7939	0.7692	0.7443	0.7195	0.6950	0.6709	0.6473	0.6244	0.6021	0.5806	0.5597	0.5396	0.5201	0.5012	0.4830	0.4653	0.4481	0.4315
4.83	0.8419	0.8180	0.7937	0.7689	0.7440	0.7192	0.6946	0.6705	0.6469	0.6240	0.6017	0.5801	0.5593	0.5391	0.5196	0.5008	0.4825	0.4648	0.4477	0.4310
4.84	0.8417	0.8178	0.7934	0.7687	0.7437	0.7189	0.6943	0.6701	0.6465	0.6236	0.6013	0.5797	0.5589	0.5387	0.5192	0.5003	0.4821	0.4644	0.4472	0.4306
4.85	0.8415	0.8176	0.7932	0.7684	0.7435	0.7186	0.6940	0.6698	0.6462	0.6232	0.6009	0.5793	0.5584	0.5383	0.5188	0.4999	0.4816	0.4639	0.4468	0.4302
4.86	0.8413	0.8174	0.7930	0.7681	0.7432	0.7182	0.6936	0.6694	0.6458	0.6228	0.6005	0.5789	0.5580	0.5378	0.5183	0.4995	0.4812	0.4635	0.4464	0.4297
4.87	0.8411	0.8172	0.7927	0.7679	0.7429	0.7179	0.6933	0.6691	0.6454	0.6224	0.6001	0.5785	0.5576	0.5374	0.5179	0.4990	0.4808	0.4631	0.4459	0.4293
4.88	0.8409	0.8170	0.7925	0.7676	0.7426	0.7176	0.6929	0.6687	0.6450	0.6220	0.5997	0.5781	0.5572	0.5370	0.5175	0.4986	0.4803	0.4626	0.4455	0.4288
4.89	0.8407	0.8168	0.7922	0.7673	0.7423	0.7173	0.6926	0.6683	0.6447	0.6216	0.5993	0.5777	0.5568	0.5366	0.5170	0.4981	0.4799	0.4622	0.4450	0.4284
4.90	0.8405	0.8165	0.7920	0.7671	0.7420	0.7170	0.6922	0.6680	0.6443	0.6212	0.5989	0.5773	0.5563	0.5361	0.5166	0.4977	0.4794	0.4618	0.4446	0.4279
4.91	0.8404	0.8163	0.7917	0.7668	0.7417	0.7167	0.6919	0.6676	0.6439	0.6208	0.5985	0.5768	0.5559	0.5357	0.5162	0.4973	0.4790	0.4613	0.4442	0.4275
4.92	0.8402	0.8161	0.7915	0.7665	0.7414	0.7163	0.6916	0.6673	0.6435	0.6205	0.5981	0.5764	0.5555	0.5353	0.5157	0.4969	0.4786	0.4609	0.4437	0.4271
4.93	0.8400	0.8159	0.7913	0.7662	0.7411	0.7160	0.6912	0.6669	0.6432	0.6201	0.5977	0.5760	0.5551	0.5349	0.5153	0.4964	0.4781	0.4604	0.4433	0.4266
4.94	0.8398	0.8157	0.7910	0.7660	0.7408	0.7157	0.6909	0.6666	0.6428	0.6197	0.5973	0.5756	0.5547	0.5344	0.5149	0.4960	0.4777	0.4600	0.4428	0.4262
4.95	0.8396	0.8155	0.7908	0.7657	0.7405	0.7154	0.6906	0.6662	0.6424	0.6193	0.5969	0.5752	0.5543	0.5340	0.5145	0.4956	0.4773	0.4596	0.4424	0.4258
4.96	0.8394	0.8153	0.7905	0.7654	0.7402	0.7151	0.6902	0.6658	0.6420	0.6189	0.5965	0.5748	0.5539	0.5336	0.5140	0.4951	0.4769	0.4591	0.4420	0.4253
4.97	0.8392	0.8150	0.7903	0.7652	0.7399	0.7147	0.6899	0.6655	0.6417	0.6185	0.5961	0.5744	0.5534	0.5332	0.5136	0.4947	0.4764	0.4587	0.4415	0.4249
4.98	0.8391	0.8148	0.7901	0.7649	0.7396	0.7144	0.6895	0.6651	0.6413	0.6181	0.5957	0.5740	0.5530	0.5328	0.5132	0.4943	0.4760	0.4583	0.4411	0.4245
4.99	0.8389	0.8146	0.7898	0.7646	0.7393	0.7141	0.6892	0.6648	0.6409	0.6178	0.5953	0.5736	0.5526	0.5323	0.5128	0.4938	0.4756	0.4579	0.4407	0.4240
5.00	0.8387	0.8144	0.7896	0.7644	0.7390	0.7138	0.6889	0.6644	0.6406	0.6174	0.5949	0.5732	0.5522	0.5319	0.5123	0.4934	0.4751	0.4574	0.4403	0.4236

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8385	0.8142	0.7893	0.7641	0.7388	0.7135	0.6885	0.6641	0.6402	0.6170	0.5945	0.5728	0.5518	0.5315	0.5119	0.4930	0.4747	0.4570	0.4398	0.4232
5.02	0.8383	0.8140	0.7891	0.7638	0.7385	0.7132	0.6882	0.6637	0.6398	0.6166	0.5941	0.5724	0.5514	0.5311	0.5115	0.4926	0.4743	0.4566	0.4394	0.4228
5.03	0.8381	0.8138	0.7889	0.7636	0.7382	0.7129	0.6879	0.6634	0.6395	0.6162	0.5937	0.5720	0.5510	0.5307	0.5111	0.4922	0.4739	0.4561	0.4390	0.4223
5.04	0.8379	0.8136	0.7886	0.7633	0.7379	0.7125	0.6875	0.6630	0.6391	0.6158	0.5933	0.5716	0.5506	0.5303	0.5107	0.4917	0.4734	0.4557	0.4386	0.4219
5.05	0.8378	0.8133	0.7884	0.7630	0.7376	0.7122	0.6872	0.6627	0.6387	0.6155	0.5929	0.5712	0.5502	0.5299	0.5102	0.4913	0.4730	0.4553	0.4381	0.4215
5.06	0.8376	0.8131	0.7881	0.7628	0.7373	0.7119	0.6869	0.6623	0.6384	0.6151	0.5926	0.5708	0.5497	0.5294	0.5098	0.4909	0.4726	0.4549	0.4377	0.4211
5.07	0.8374	0.8129	0.7879	0.7625	0.7370	0.7116	0.6865	0.6620	0.6380	0.6147	0.5922	0.5704	0.5493	0.5290	0.5094	0.4905	0.4722	0.4544	0.4373	0.4206
5.08	0.8372	0.8127	0.7877	0.7623	0.7367	0.7113	0.6862	0.6616	0.6376	0.6143	0.5918	0.5700	0.5489	0.5286	0.5090	0.4901	0.4717	0.4540	0.4369	0.4202
5.09	0.8370	0.8125	0.7874	0.7620	0.7364	0.7110	0.6859	0.6613	0.6373	0.6140	0.5914	0.5696	0.5485	0.5282	0.5086	0.4896	0.4713	0.4536	0.4364	0.4198
5.10	0.8368	0.8123	0.7872	0.7617	0.7361	0.7107	0.6855	0.6609	0.6369	0.6136	0.5910	0.5692	0.5481	0.5278	0.5082	0.4892	0.4709	0.4532	0.4360	0.4194
5.11	0.8367	0.8121	0.7870	0.7615	0.7359	0.7104	0.6852	0.6606	0.6365	0.6132	0.5906	0.5688	0.5477	0.5274	0.5077	0.4888	0.4705	0.4528	0.4356	0.4190
5.12	0.8365	0.8119	0.7867	0.7612	0.7356	0.7101	0.6849	0.6602	0.6362	0.6128	0.5902	0.5684	0.5473	0.5270	0.5073	0.4884	0.4701	0.4523	0.4352	0.4186
5.13	0.8363	0.8117	0.7865	0.7609	0.7353	0.7097	0.6846	0.6599	0.6358	0.6124	0.5898	0.5680	0.5469	0.5266	0.5069	0.4880	0.4697	0.4519	0.4348	0.4181
5.14	0.8361	0.8114	0.7862	0.7607	0.7350	0.7094	0.6842	0.6595	0.6354	0.6121	0.5895	0.5676	0.5465	0.5262	0.5065	0.4876	0.4692	0.4515	0.4344	0.4177
5.15	0.8359	0.8112	0.7860	0.7604	0.7347	0.7091	0.6839	0.6592	0.6351	0.6117	0.5891	0.5672	0.5461	0.5258	0.5061	0.4871	0.4688	0.4511	0.4339	0.4173
5.16	0.8357	0.8110	0.7858	0.7601	0.7344	0.7088	0.6836	0.6588	0.6347	0.6113	0.5887	0.5668	0.5457	0.5254	0.5057	0.4867	0.4684	0.4507	0.4335	0.4169
5.17	0.8356	0.8108	0.7855	0.7599	0.7341	0.7085	0.6832	0.6585	0.6344	0.6110	0.5883	0.5664	0.5453	0.5250	0.5053	0.4863	0.4680	0.4503	0.4331	0.4165
5.18	0.8354	0.8106	0.7853	0.7596	0.7338	0.7082	0.6829	0.6581	0.6340	0.6106	0.5879	0.5660	0.5449	0.5245	0.5049	0.4859	0.4676	0.4499	0.4327	0.4161
5.19	0.8352	0.8104	0.7851	0.7594	0.7336	0.7079	0.6826	0.6578	0.6336	0.6102	0.5875	0.5656	0.5445	0.5241	0.5045	0.4855	0.4672	0.4494	0.4323	0.4157
5.20	0.8350	0.8102	0.7848	0.7591	0.7333	0.7076	0.6823	0.6575	0.6333	0.6098	0.5872	0.5653	0.5441	0.5237	0.5041	0.4851	0.4668	0.4490	0.4319	0.4152
5.21	0.8348	0.8100	0.7846	0.7588	0.7330	0.7073	0.6819	0.6571	0.6329	0.6095	0.5868	0.5649	0.5437	0.5233	0.5037	0.4847	0.4664	0.4486	0.4315	0.4148
5.22	0.8346	0.8098	0.7844	0.7586	0.7327	0.7070	0.6816	0.6568	0.6326	0.6091	0.5864	0.5645	0.5433	0.5229	0.5033	0.4843	0.4659	0.4482	0.4311	0.4144
5.23	0.8345	0.8096	0.7841	0.7583	0.7324	0.7067	0.6813	0.6564	0.6322	0.6087	0.5860	0.5641	0.5429	0.5225	0.5029	0.4839	0.4655	0.4478	0.4306	0.4140
5.24	0.8343	0.8094	0.7839	0.7581	0.7321	0.7064	0.6810	0.6561	0.6318	0.6084	0.5856	0.5637	0.5425	0.5221	0.5025	0.4835	0.4651	0.4474	0.4302	0.4136
5.25	0.8341	0.8091	0.7836	0.7578	0.7319	0.7061	0.6806	0.6557	0.6315	0.6080	0.5853	0.5633	0.5422	0.5217	0.5020	0.4831	0.4647	0.4470	0.4298	0.4132
5.26	0.8339	0.8089	0.7834	0.7575	0.7316	0.7058	0.6803	0.6554	0.6311	0.6076	0.5849	0.5629	0.5418	0.5213	0.5016	0.4827	0.4643	0.4466	0.4294	0.4128
5.27	0.8337	0.8087	0.7832	0.7573	0.7313	0.7054	0.6800	0.6551	0.6308	0.6073	0.5845	0.5625	0.5414	0.5209	0.5012	0.4823	0.4639	0.4462	0.4290	0.4124
5.28	0.8336	0.8085	0.7829	0.7570	0.7310	0.7051	0.6797	0.6547	0.6304	0.6069	0.5841	0.5622	0.5410	0.5206	0.5008	0.4819	0.4635	0.4458	0.4286	0.4120
5.29	0.8334	0.8083	0.7827	0.7568	0.7307	0.7048	0.6793	0.6544	0.6301	0.6065	0.5837	0.5618	0.5406	0.5202	0.5004	0.4815	0.4631	0.4454	0.4282	0.4116
5.30	0.8332	0.8081	0.7825	0.7565	0.7304	0.7045	0.6790	0.6540	0.6297	0.6062	0.5834	0.5614	0.5402	0.5198	0.5000	0.4811	0.4627	0.4450	0.4278	0.4112
5.31	0.8330	0.8079	0.7822	0.7562	0.7302	0.7042	0.6787	0.6537	0.6294	0.6058	0.5830	0.5610	0.5398	0.5194	0.4996	0.4807	0.4623	0.4446	0.4274	0.4108
5.32	0.8328	0.8077	0.7820	0.7560	0.7299	0.7039	0.6784	0.6534	0.6290	0.6054	0.5826	0.5606	0.5394	0.5190	0.4993	0.4803	0.4619	0.4442	0.4270	0.4104
5.33	0.8327	0.8075	0.7818	0.7557	0.7296	0.7036	0.6780	0.6530	0.6287	0.6051	0.5822	0.5602	0.5390	0.5186	0.4989	0.4799	0.4615	0.4438	0.4266	0.4100
5.34	0.8325	0.8073	0.7815	0.7555	0.7293	0.7033	0.6777	0.6527	0.6283	0.6047	0.5819	0.5599	0.5386	0.5182	0.4985	0.4795	0.4611	0.4434	0.4262	0.4096
5.35	0.8323	0.8071	0.7813	0.7552	0.7290	0.7030	0.6774	0.6523	0.6280	0.6043	0.5815	0.5595	0.5383	0.5178	0.4981	0.4791	0.4607	0.4430	0.4258	0.4092
5.36	0.8321	0.8069	0.7811	0.7550	0.7288	0.7027	0.6771	0.6520	0.6276	0.6040	0.5811	0.5591	0.5379	0.5174	0.4977	0.4787	0.4603	0.4426	0.4254	0.4088
5.37	0.8319	0.8067	0.7809	0.7547	0.7285	0.7024	0.6768	0.6517	0.6273	0.6036	0.5808	0.5587	0.5375	0.5170	0.4973	0.4783	0.4599	0.4422	0.4250	0.4084
5.38	0.8318	0.8065	0.7806	0.7544	0.7282	0.7021	0.6764	0.6513	0.6269	0.6032	0.5804	0.5583	0.5371	0.5166	0.4969	0.4779	0.4595	0.4418	0.4246	0.4080
5.39	0.8316	0.8063	0.7804	0.7542	0.7279	0.7018	0.6761	0.6510	0.6266	0.6029	0.5800	0.5580	0.5367	0.5162	0.4965	0.4775	0.4591	0.4414	0.4242	0.4076
5.40	0.8314	0.8061	0.7802	0.7539	0.7276	0.7015	0.6758	0.6507	0.6262	0.6025	0.5796	0.5576	0.5363	0.5158	0.4961	0.4771	0.4587	0.4410	0.4238	0.4072
5.41	0.8312	0.8058	0.7799	0.7537	0.7274	0.7012	0.6755	0.6503	0.6259	0.6022	0.5793	0.5572	0.5359	0.5155	0.4957	0.4767	0.4583	0.4406	0.4234	0.4068
5.42	0.8310	0.8056	0.7797	0.7534	0.7271	0.7009	0.6752	0.6500	0.6255	0.6018	0.5789	0.5568	0.5356	0.5151	0.4953	0.4763	0.4579	0.4402	0.4231	0.4065
5.43	0.8309	0.8054	0.7795	0.7532	0.7268	0.7006	0.6748	0.6497	0.6252	0.6014	0.5785	0.5565	0.5352	0.5147	0.4949	0.4759	0.4576	0.4398	0.4227	0.4061
5.44	0.8307	0.8052	0.7792	0.7529	0.7265	0.7003	0.6745	0.6493	0.6248	0.6011	0.5782	0.5561	0.5348	0.5143	0.4945	0.4755	0.4572	0.4394	0.4223	0.4057
5.45	0.8305	0.8050	0.7790	0.7527	0.7262	0.7000	0.6742	0.6490	0.6245	0.6007	0.5778	0.5557	0.5344	0.5139	0.4942	0.4751	0.4568	0.4390	0.4219	0.4053
5.46	0.8303	0.8048	0.7788	0.7524	0.7260	0.6997	0.6739	0.6487	0.6241	0.6004	0.5774	0.5553	0.5340	0.5135	0.4938	0.4747	0.4564	0.4386	0.4215	0.4049
5.47	0.8302	0.8046	0.7785	0.7521	0.7257	0.6994	0.6736	0.6483	0.6238	0.6000	0.5771	0.5550	0.5337	0.5132	0.4934	0.4744	0.4560	0.4383	0.4211	0.4045
5.48	0.8300	0.8044	0.7783	0.7519	0.7254	0.6991	0.6733	0.6480	0.6234	0.5997	0.5767	0.5546	0.5333	0.5128	0.4930	0.4740	0.4556	0.4379	0.4207	0.4041
5.49	0.8298	0.8042	0.7781	0.7516	0.7251	0.6988	0.6729	0.6477	0.6231	0.5993	0.5763	0.5542	0.5329	0.5124	0.4926	0.4736	0.4552	0.4375	0.4203	0.4037
5.50	0.8296	0.8040	0.7779	0.7514	0.7249	0.6985	0.6726	0.6473	0.6227	0.5989	0.5760	0.5538	0.5325	0.5120	0.4922	0.4732	0.4548	0.4371	0.4199	0.4034
5.51	0.8294	0.8038	0.7776	0.7511	0.7246	0.6982	0.6723	0.6470	0.6224	0.5986	0.5756	0.5535	0.5322	0.5116	0.4918	0.4728	0.4544	0.4367	0.4196	0.4030
5.52	0.8293	0.8036	0.7774	0.7509	0.7243	0.6979	0.6720	0.6467	0.6221	0.5982	0.5753	0.5531	0.5318	0.5112	0.4915	0.4724	0.4541	0.4363	0.4192	0.4026
5.53	0.8291	0.8034	0.7772	0.7506	0.7240	0.6976	0.6717	0.6463	0.6217	0.5979	0.5749	0.5527	0.5314	0.5109	0.4911	0.4720	0.4537	0.4359	0.4188	0.4022
5.54	0.8289	0.8032	0.7769	0.7504	0.7238	0.6973	0.6714	0.6460	0.6214	0.5975	0.5745	0.5524	0.5310	0.5105	0.4907	0.4717	0.4533	0.4356	0.4184	0.4018
5.55	0.8287	0.8030	0.7767	0.7501	0.7235	0.6971	0.6711	0.6457	0.6210	0.5972	0.5742	0.5520	0.5307	0.5101	0.4903	0.4713	0.4529	0.4352	0.4180	0.4015
5.56	0.8286	0.8028	0.7765	0.7499	0.7232	0.6968	0.6707	0.6454	0.6207	0.5968	0.5738	0.5516	0.5303	0.5097	0.4899	0.4709	0.4525	0.4348	0.4176	0.4011
5.57	0.8284	0.8026	0.7763	0.7496	0.7229	0.6965	0.6704	0.6450	0.6203	0.5965	0.5734	0.5513	0.5299	0.5094	0.4896	0.4705	0.4521	0.4344	0.4173	0.4007
5.58	0.8282	0.8024	0.7760	0.7494	0.7227	0.6962	0.6701	0.6447	0.6200	0.5961	0.5731	0.5509	0.5295	0.5090	0.4892	0.4701	0.4518	0.4340	0.4169	0.4003
5.59	0.8280	0.8022	0.7758	0.7491	0.7224	0.6959	0.6698	0.6444	0.6197	0.5958	0.5727	0.5505	0.5292	0.5086	0.4888	0.4698	0.4514	0.4336	0.4165	0.3999
5.60	0.8279	0.8020	0.7756	0.7489	0.7221	0.6956	0.6695	0.6441	0.6193	0.5954	0.5724	0.5502	0.5288	0.5082	0.4884	0.4694	0.4510	0.4333	0.4161	0.3996
5.61	0.8277	0.8018	0.7754	0.7486	0.7218	0.6953	0.6692	0.6437	0.6190	0.5951	0.5720	0.5498	0.5284	0.5079	0.4881	0.4690	0.4506	0.4329	0.4158	0.3992
5.62	0.8275	0.8016	0.7751	0.7484	0.7216	0.6950	0.6689	0.6434	0.6186	0.5947	0.5717	0.5494	0.5281	0.5075	0.4877	0.4686	0.4503	0.4325	0.4154	0.3988
5.63	0.8273	0.8014	0.7749	0.7481	0.7213	0.6947	0.6686	0.6431	0.6183	0.5944	0.5713	0.5491	0.5277	0.5071	0.4873	0.4682	0.4499	0.4321	0.4150	0.3984
5.64	0.8272	0.8012	0.7747	0.7479	0.7210	0.6944	0.6683	0.6427	0.6180	0.5940	0.5709	0.5487	0.5273	0.5067	0.4869	0.4679	0.4495	0.4318	0.4146	0.3981
5.65	0.8270	0.8010	0.7744	0.7476	0.7207	0.6941	0.6680	0.6424	0.6176	0.5937	0.5706	0.5483	0.5270	0.5064	0.4866	0.4675	0.4491	0.4314	0.4143	0.3977
5.66	0.8268	0.8008	0.7742	0.7474	0.7205	0.6938	0.6676	0.6421	0.6173	0.5933	0.5702	0.5480	0.5266	0.5060	0.4862	0.4671	0.4487	0.4310	0.4139	0.3973
5.67	0.8266	0.8006	0.7740	0.7471	0.7202	0.6935	0.6673	0.6418	0.6170	0.5930	0.5699	0.5476	0.5262	0.5056	0.4858	0.4667	0.4484	0.4306	0.4135	0.3970
5.68	0.8265	0.8004	0.7738	0.7469	0.7199	0.6932	0.6670	0.6415	0.6166	0.5926	0.5695	0.5473	0.5259	0.5053	0.4854	0.4664	0.4480	0.4303	0.4131	0.3966
5.69	0.8263	0.8002	0.7735	0.7466	0.7197	0.6930	0.6667	0.6411	0.6163	0.5923	0.5692	0.5469	0.5255	0.5049	0.4851	0.4660	0.4476	0.4299	0.4128	0.3962
5.70	0.8261	0.8000	0.7733	0.7464	0.7194	0.6927	0.6664	0.6408	0.6160	0.5920	0.5688	0.5465	0.5251	0.5045	0.4847	0.4656	0.4473	0.4295	0.4124	0.3958
5.71	0.8259	0.7998	0.7731	0.7461	0.7191	0.6924	0.6661	0.6405	0.6156	0.5916	0.5685	0.5462	0.5248	0.5042	0.4843	0.4653	0.4469	0.4292	0.4120	0.3955
5.72	0.8258	0.7996	0.7729	0.7459	0.7188	0.6921	0.6658	0.6402	0.6153	0.5913	0.5681	0.5458	0.5244	0.5038	0.4840	0.4649	0.4465	0.4288	0.4117	0.3951
5.73	0.8256	0.7994	0.7726	0.7456	0.7186	0.6918	0.6655	0.6398	0.6150	0.5909	0.5678	0.5455	0.5240	0.5034	0.4836	0.4645	0.4461	0.4284	0.4113	0.3947
5.74	0.8254	0.7992	0.7724	0.7454	0.7183	0.6915	0.6652	0.6395	0.6146	0.5906	0.5674	0.5451	0.5237	0.5031	0.4832	0.4641	0.4458	0.4280	0.4109	0.3944
5.75	0.8252	0.7990	0.7722	0.7451	0.7180	0.6912	0.6649	0.6392	0.6143	0.5902	0.5671	0.5448	0.5233	0.5027	0.4828	0.4638	0.4454	0.4277	0.4106	0.3940
5.76	0.8251	0.7988	0.7720	0.7449	0.7178	0.6909	0.6646	0.6389	0.6140	0.5899	0.5667	0.5444	0.5229	0.5023	0.4825	0.4634	0.4450	0.4273	0.4102	0.3937
5.77	0.8249	0.7986	0.7717	0.7446	0.7175	0.6906	0.6643	0.6386	0.6136	0.5895	0.5664	0.5440	0.5226	0.5020	0.4821	0.4630	0.4447	0.4269	0.4098	0.3933
5.78	0.8247	0.7984	0.7715	0.7444	0.7172	0.6903	0.6640	0.6382	0.6133	0.5892	0.5660	0.5437	0.5222	0.5016	0.4818	0.4627	0.4443	0.4266	0.4095	0.3929
5.79	0.8245	0.7982	0.7713	0.7441	0.7170	0.6901	0.6637	0.6379	0.6130	0.5889	0.5657	0.5433	0.5219	0.5012	0.4814	0.4623	0.4439	0.4262	0.4091	0.3926
5.80	0.8244	0.7980	0.7711	0.7439	0.7167	0.6898	0.6634	0.6376	0.6126	0.5885	0.5653	0.5430	0.5215	0.5009	0.4810	0.4619	0.4436	0.4258	0.4087	0.3922
5.81	0.8242	0.7978	0.7709	0.7436	0.7164	0.6895	0.6630	0.6373	0.6123	0.5882	0.5650	0.5426	0.5211	0.5005	0.4807	0.4616	0.4432	0.4255	0.4084	0.3918
5.82	0.8240	0.7976	0.7706	0.7434	0.7162	0.6892	0.6627	0.6370	0.6120	0.5878	0.5646	0.5423	0.5208	0.5002	0.4803	0.4612	0.4428	0.4251	0.4080	0.3915
5.83	0.8238	0.7974	0.7704	0.7431	0.7159	0.6889	0.6624	0.6367	0.6116	0.5875	0.5643	0.5419	0.5204	0.4998	0.4799	0.4609	0.4425	0.4248	0.4077	0.3911
5.84	0.8237	0.7972	0.7702	0.7429	0.7156	0.6886	0.6621	0.6363	0.6113	0.5872	0.5639	0.5416	0.5201	0.4994	0.4796	0.4605	0.4421	0.4244	0.4073	0.3908
5.85	0.8235	0.7970	0.7700	0.7427	0.7154	0.6883	0.6618	0.6360	0.6110	0.5868	0.5636	0.5412	0.5197	0.4991	0.4792	0.4601	0.4418	0.4240	0.4069	0.3904
5.86	0.8233	0.7968	0.7697	0.7424	0.7151	0.6881	0.6615	0.6357	0.6107	0.5865	0.5632	0.5409	0.5194	0.4987	0.4789	0.4598	0.4414	0.4237	0.4066	0.3901
5.87	0.8232	0.7966	0.7695	0.7422	0.7148	0.6878	0.6612	0.6354	0.6103	0.5862	0.5629	0.5405	0.5190	0.4984	0.4785	0.4594	0.4410	0.4233	0.4062	0.3897
5.88	0.8230	0.7964	0.7693	0.7419	0.7146	0.6875	0.6609	0.6351	0.6100	0.5858	0.5625	0.5402	0.5187	0.4980	0.4781	0.4590	0.4407	0.4230	0.4059	0.3893
5.89	0.8228	0.7962	0.7691	0.7417	0.7143	0.6872	0.6606	0.6348	0.6097	0.5855	0.5622	0.5398	0.5183	0.4976	0.4778	0.4587	0.4403	0.4226	0.4055	0.3890
5.90	0.8226	0.7960	0.7689	0.7414	0.7140	0.6869	0.6603	0.6344	0.6094	0.5852	0.5619	0.5395	0.5180	0.4973	0.4774	0.4583	0.4400	0.4222	0.4051	0.3886
5.91	0.8225	0.7958	0.7686	0.7412	0.7138	0.6866	0.6600	0.6341	0.6090	0.5848	0.5615	0.5391	0.5176	0.4969	0.4771	0.4580	0.4396	0.4219	0.4048	0.3883
5.92	0.8223	0.7956	0.7684	0.7409	0.7135	0.6864	0.6597	0.6338	0.6087	0.5845	0.5612	0.5388	0.5172	0.4966	0.4767	0.4576	0.4392	0.4215	0.4044	0.3879
5.93	0.8221	0.7954	0.7682	0.7407	0.7132	0.6861	0.6594	0.6335	0.6084	0.5841	0.5608	0.5384	0.5169	0.4962	0.4763	0.4573	0.4389	0.4212	0.4041	0.3876
5.94	0.8220	0.7952	0.7680	0.7405	0.7130	0.6858	0.6591	0.6332	0.6081	0.5838	0.5605	0.5381	0.5165	0.4959	0.4760	0.4569	0.4385	0.4208	0.4037	0.3872
5.95	0.8218	0.7950	0.7678	0.7402	0.7127	0.6855	0.6588	0.6329	0.6077	0.5835	0.5601	0.5377	0.5162	0.4955	0.4756	0.4566	0.4382	0.4205	0.4034	0.3869
5.96	0.8216	0.7948	0.7675	0.7400	0.7124	0.6852	0.6585	0.6326	0.6074	0.5832	0.5598	0.5374	0.5158	0.4952	0.4753	0.4562	0.4378	0.4201	0.4030	0.3865
5.97	0.8214	0.7946	0.7673	0.7397	0.7122	0.6849	0.6582	0.6323	0.6071	0.5828	0.5595	0.5370	0.5155	0.4948	0.4749	0.4558	0.4375	0.4198	0.4027	0.3862
5.98	0.8213	0.7944	0.7671	0.7395	0.7119	0.6847	0.6579	0.6319	0.6068	0.5825	0.5591	0.5367	0.5151	0.4945	0.4746	0.4555	0.4371	0.4194	0.4023	0.3858
5.99	0.8211	0.7942	0.7669	0.7392	0.7117	0.6844	0.6576	0.6316	0.6064	0.5822	0.5588	0.5364	0.5148	0.4941	0.4742	0.4551	0.4368	0.4191	0.4020	0.3855
6.00	0.8209	0.7941	0.7667	0.7390	0.7114	0.6841	0.6573	0.6313	0.6061	0.5818	0.5585	0.5360	0.5145	0.4938	0.4739	0.4548	0.4364	0.4187	0.4016	0.3851

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8208	0.7939	0.7664	0.7388	0.7111	0.6838	0.6571	0.6310	0.6058	0.5815	0.5581	0.5357	0.5141	0.4934	0.4735	0.4544	0.4361	0.4184	0.4013	0.3848
6.02	0.8206	0.7937	0.7662	0.7385	0.7109	0.6835	0.6568	0.6307	0.6055	0.5812	0.5578	0.5353	0.5138	0.4931	0.4732	0.4541	0.4357	0.4180	0.4009	0.3845
6.03	0.8204	0.7935	0.7660	0.7383	0.7106	0.6833	0.6565	0.6304	0.6052	0.5808	0.5574	0.5350	0.5134	0.4927	0.4728	0.4537	0.4354	0.4177	0.4006	0.3841
6.04	0.8202	0.7933	0.7658	0.7380	0.7103	0.6830	0.6562	0.6301	0.6048	0.5805	0.5571	0.5346	0.5131	0.4924	0.4725	0.4534	0.4350	0.4173	0.4002	0.3838
6.05	0.8201	0.7931	0.7656	0.7378	0.7101	0.6827	0.6559	0.6298	0.6045	0.5802	0.5568	0.5343	0.5127	0.4920	0.4721	0.4530	0.4347	0.4170	0.3999	0.3834
6.06	0.8199	0.7929	0.7653	0.7376	0.7098	0.6824	0.6556	0.6295	0.6042	0.5799	0.5564	0.5340	0.5124	0.4917	0.4718	0.4527	0.4343	0.4166	0.3996	0.3831
6.07	0.8197	0.7927	0.7651	0.7373	0.7096	0.6821	0.6553	0.6292	0.6039	0.5795	0.5561	0.5336	0.5120	0.4913	0.4714	0.4523	0.4340	0.4163	0.3992	0.3827
6.08	0.8196	0.7925	0.7649	0.7371	0.7093	0.6819	0.6550	0.6289	0.6036	0.5792	0.5558	0.5333	0.5117	0.4910	0.4711	0.4520	0.4336	0.4159	0.3989	0.3824
6.09	0.8194	0.7923	0.7647	0.7368	0.7090	0.6816	0.6547	0.6285	0.6032	0.5789	0.5554	0.5329	0.5114	0.4906	0.4707	0.4516	0.4333	0.4156	0.3985	0.3821
6.10	0.8192	0.7921	0.7645	0.7366	0.7088	0.6813	0.6544	0.6282	0.6029	0.5785	0.5551	0.5326	0.5110	0.4903	0.4704	0.4513	0.4329	0.4152	0.3982	0.3817
6.11	0.8191	0.7919	0.7643	0.7364	0.7085	0.6810	0.6541	0.6279	0.6026	0.5782	0.5548	0.5323	0.5107	0.4900	0.4700	0.4510	0.4326	0.4149	0.3978	0.3814
6.12	0.8189	0.7917	0.7640	0.7361	0.7083	0.6807	0.6538	0.6276	0.6023	0.5779	0.5544	0.5319	0.5103	0.4896	0.4697	0.4506	0.4322	0.4146	0.3975	0.3810
6.13	0.8187	0.7915	0.7638	0.7359	0.7080	0.6805	0.6535	0.6273	0.6020	0.5776	0.5541	0.5316	0.5100	0.4893	0.4694	0.4503	0.4319	0.4142	0.3972	0.3807
6.14	0.8186	0.7913	0.7636	0.7356	0.7077	0.6802	0.6532	0.6270	0.6017	0.5772	0.5538	0.5313	0.5097	0.4889	0.4690	0.4499	0.4316	0.4139	0.3968	0.3804
6.15	0.8184	0.7911	0.7634	0.7354	0.7075	0.6799	0.6529	0.6267	0.6013	0.5769	0.5534	0.5309	0.5093	0.4886	0.4687	0.4496	0.4312	0.4135	0.3965	0.3800
6.16	0.8182	0.7910	0.7632	0.7352	0.7072	0.6796	0.6526	0.6264	0.6010	0.5766	0.5531	0.5306	0.5090	0.4882	0.4683	0.4492	0.4309	0.4132	0.3961	0.3797
6.17	0.8180	0.7908	0.7630	0.7349	0.7070	0.6794	0.6524	0.6261	0.6007	0.5763	0.5528	0.5303	0.5086	0.4879	0.4680	0.4489	0.4305	0.4128	0.3958	0.3794
6.18	0.8179	0.7906	0.7627	0.7347	0.7067	0.6791	0.6521	0.6258	0.6004	0.5760	0.5525	0.5299	0.5083	0.4876	0.4677	0.4486	0.4302	0.4125	0.3955	0.3790
6.19	0.8177	0.7904	0.7625	0.7345	0.7065	0.6788	0.6518	0.6255	0.6001	0.5756	0.5521	0.5296	0.5080	0.4872	0.4673	0.4482	0.4299	0.4122	0.3951	0.3787
6.20	0.8175	0.7902	0.7623	0.7342	0.7062	0.6785	0.6515	0.6252	0.5998	0.5753	0.5518	0.5293	0.5076	0.4869	0.4670	0.4479	0.4295	0.4118	0.3948	0.3784
6.21	0.8174	0.7900	0.7621	0.7340	0.7059	0.6783	0.6512	0.6249	0.5995	0.5750	0.5515	0.5289	0.5073	0.4865	0.4666	0.4475	0.4292	0.4115	0.3945	0.3780
6.22	0.8172	0.7898	0.7619	0.7337	0.7057	0.6780	0.6509	0.6246	0.5992	0.5747	0.5511	0.5286	0.5070	0.4862	0.4663	0.4472	0.4288	0.4112	0.3941	0.3777
6.23	0.8170	0.7896	0.7617	0.7335	0.7054	0.6777	0.6506	0.6243	0.5988	0.5743	0.5508	0.5283	0.5066	0.4859	0.4660	0.4469	0.4285	0.4108	0.3938	0.3774
6.24	0.8169	0.7894	0.7615	0.7333	0.7052	0.6774	0.6503	0.6240	0.5985	0.5740	0.5505	0.5279	0.5063	0.4855	0.4656	0.4465	0.4282	0.4105	0.3935	0.3770
6.25	0.8167	0.7892	0.7612	0.7330	0.7049	0.6772	0.6500	0.6237	0.5982	0.5737	0.5502	0.5276	0.5060	0.4852	0.4653	0.4462	0.4278	0.4102	0.3931	0.3767
6.26	0.8165	0.7890	0.7610	0.7328	0.7047	0.6769	0.6497	0.6234	0.5979	0.5734	0.5498	0.5273	0.5056	0.4849	0.4649	0.4458	0.4275	0.4098	0.3928	0.3764
6.27	0.8164	0.7888	0.7608	0.7326	0.7044	0.6766	0.6495	0.6231	0.5976	0.5731	0.5495	0.5269	0.5053	0.4845	0.4646	0.4455	0.4272	0.4095	0.3925	0.3760
6.28	0.8162	0.7886	0.7606	0.7323	0.7041	0.6763	0.6492	0.6228	0.5973	0.5727	0.5492	0.5266	0.5050	0.4842	0.4643	0.4452	0.4268	0.4092	0.3921	0.3757
6.29	0.8160	0.7885	0.7604	0.7321	0.7039	0.6761	0.6489	0.6225	0.5970	0.5724	0.5489	0.5263	0.5046	0.4839	0.4639	0.4448	0.4265	0.4088	0.3918	0.3754
6.30	0.8159	0.7883	0.7602	0.7318	0.7036	0.6758	0.6486	0.6222	0.5967	0.5721	0.5485	0.5259	0.5043	0.4835	0.4636	0.4445	0.4262	0.4085	0.3915	0.3751
6.31	0.8157	0.7881	0.7600	0.7316	0.7034	0.6755	0.6483	0.6219	0.5964	0.5718	0.5482	0.5256	0.5040	0.4832	0.4633	0.4442	0.4258	0.4082	0.3911	0.3747
6.32	0.8155	0.7879	0.7597	0.7314	0.7031	0.6753	0.6480	0.6216	0.5960	0.5715	0.5479	0.5253	0.5036	0.4829	0.4629	0.4438	0.4255	0.4078	0.3908	0.3744
6.33	0.8154	0.7877	0.7595	0.7311	0.7029	0.6750	0.6477	0.6213	0.5957	0.5712	0.5476	0.5250	0.5033	0.4825	0.4626	0.4435	0.4252	0.4075	0.3905	0.3741
6.34	0.8152	0.7875	0.7593	0.7309	0.7026	0.6747	0.6475	0.6210	0.5954	0.5709	0.5473	0.5246	0.5030	0.4822	0.4623	0.4432	0.4248	0.4072	0.3902	0.3738
6.35	0.8150	0.7873	0.7591	0.7307	0.7024	0.6744	0.6472	0.6207	0.5951	0.5705	0.5469	0.5243	0.5026	0.4819	0.4619	0.4428	0.4245	0.4068	0.3898	0.3734
6.36	0.8149	0.7871	0.7589	0.7304	0.7021	0.6742	0.6469	0.6204	0.5948	0.5702	0.5466	0.5240	0.5023	0.4815	0.4616	0.4425	0.4242	0.4065	0.3895	0.3731
6.37	0.8147	0.7869	0.7587	0.7302	0.7019	0.6739	0.6466	0.6201	0.5945	0.5699	0.5463	0.5237	0.5020	0.4812	0.4613	0.4422	0.4238	0.4062	0.3892	0.3728
6.38	0.8145	0.7867	0.7585	0.7300	0.7016	0.6736	0.6463	0.6198	0.5942	0.5696	0.5460	0.5233	0.5017	0.4809	0.4610	0.4419	0.4235	0.4059	0.3889	0.3725
6.39	0.8144	0.7866	0.7582	0.7297	0.7013	0.6734	0.6460	0.6195	0.5939	0.5693	0.5457	0.5230	0.5013	0.4806	0.4606	0.4415	0.4232	0.4055	0.3885	0.3722
6.40	0.8142	0.7864	0.7580	0.7295	0.7011	0.6731	0.6457	0.6192	0.5936	0.5690	0.5453	0.5227	0.5010	0.4802	0.4603	0.4412	0.4229	0.4052	0.3882	0.3718
6.41	0.8140	0.7862	0.7578	0.7293	0.7008	0.6728	0.6455	0.6189	0.5933	0.5687	0.5450	0.5224	0.5007	0.4799	0.4600	0.4409	0.4225	0.4049	0.3879	0.3715
6.42	0.8139	0.7860	0.7576	0.7290	0.7006	0.6726	0.6452	0.6186	0.5930	0.5683	0.5447	0.5221	0.5004	0.4796	0.4596	0.4405	0.4222	0.4046	0.3876	0.3712
6.43	0.8137	0.7858	0.7574	0.7288	0.7003	0.6723	0.6449	0.6183	0.5927	0.5680	0.5444	0.5217	0.5000	0.4792	0.4593	0.4402	0.4219	0.4042	0.3872	0.3709
6.44	0.8136	0.7856	0.7572	0.7286	0.7001	0.6720	0.6446	0.6180	0.5924	0.5677	0.5441	0.5214	0.4997	0.4789	0.4590	0.4399	0.4216	0.4039	0.3869	0.3706
6.45	0.8134	0.7854	0.7570	0.7283	0.6998	0.6718	0.6443	0.6177	0.5921	0.5674	0.5437	0.5211	0.4994	0.4786	0.4587	0.4396	0.4212	0.4036	0.3866	0.3702
6.46	0.8132	0.7852	0.7568	0.7281	0.6996	0.6715	0.6441	0.6175	0.5918	0.5671	0.5434	0.5208	0.4991	0.4783	0.4583	0.4392	0.4209	0.4033	0.3863	0.3699
6.47	0.8131	0.7850	0.7566	0.7279	0.6993	0.6712	0.6438	0.6172	0.5915	0.5668	0.5431	0.5204	0.4987	0.4779	0.4580	0.4389	0.4206	0.4029	0.3860	0.3696
6.48	0.8129	0.7849	0.7563	0.7276	0.6991	0.6710	0.6435	0.6169	0.5912	0.5665	0.5428	0.5201	0.4984	0.4776	0.4577	0.4386	0.4203	0.4026	0.3856	0.3693
6.49	0.8127	0.7847	0.7561	0.7274	0.6988	0.6707	0.6432	0.6166	0.5909	0.5662	0.5425	0.5198	0.4981	0.4773	0.4574	0.4383	0.4199	0.4023	0.3853	0.3690
6.50	0.8126	0.7845	0.7559	0.7272	0.6986	0.6704	0.6429	0.6163	0.5906	0.5659	0.5422	0.5195	0.4978	0.4770	0.4570	0.4379	0.4196	0.4020	0.3850	0.3687
6.51	0.8124	0.7843	0.7557	0.7270	0.6983	0.6702	0.6426	0.6160	0.5903	0.5656	0.5419	0.5192	0.4975	0.4767	0.4567	0.4376	0.4193	0.4017	0.3847	0.3683
6.52	0.8122	0.7841	0.7555	0.7267	0.6981	0.6699	0.6424	0.6157	0.5900	0.5652	0.5415	0.5189	0.4971	0.4763	0.4564	0.4373	0.4190	0.4014	0.3844	0.3680
6.53	0.8121	0.7839	0.7553	0.7265	0.6978	0.6696	0.6421	0.6154	0.5897	0.5649	0.5412	0.5185	0.4968	0.4760	0.4561	0.4370	0.4187	0.4010	0.3841	0.3677
6.54	0.8119	0.7837	0.7551	0.7263	0.6976	0.6694	0.6418	0.6151	0.5894	0.5646	0.5409	0.5182	0.4965	0.4757	0.4558	0.4367	0.4183	0.4007	0.3838	0.3674
6.55	0.8117	0.7835	0.7549	0.7260	0.6973	0.6691	0.6415	0.6148	0.5891	0.5643	0.5406	0.5179	0.4962	0.4754	0.4554	0.4363	0.4180	0.4004	0.3834	0.3671
6.56	0.8116	0.7834	0.7547	0.7258	0.6971	0.6688	0.6413	0.6145	0.5888	0.5640	0.5403	0.5176	0.4959	0.4751	0.4551	0.4360	0.4177	0.4001	0.3831	0.3668
6.57	0.8114	0.7832	0.7545	0.7256	0.6968	0.6686	0.6410	0.6142	0.5885	0.5637	0.5400	0.5173	0.4955	0.4747	0.4548	0.4357	0.4174	0.3998	0.3828	0.3665
6.58	0.8113	0.7830	0.7542	0.7253	0.6966	0.6683	0.6407	0.6140	0.5882	0.5634	0.5397	0.5170	0.4952	0.4744	0.4545	0.4354	0.4171	0.3995	0.3825	0.3662
6.59	0.8111	0.7828	0.7540	0.7251	0.6963	0.6680	0.6404	0.6137	0.5879	0.5631	0.5394	0.5166	0.4949	0.4741	0.4542	0.4351	0.4168	0.3991	0.3822	0.3659
6.60	0.8109	0.7826	0.7538	0.7249	0.6961	0.6678	0.6401	0.6134	0.5876	0.5628	0.5391	0.5163	0.4946	0.4738	0.4538	0.4348	0.4164	0.3988	0.3819	0.3656
6.61	0.8108	0.7824	0.7536	0.7247	0.6958	0.6675	0.6399	0.6131	0.5873	0.5625	0.5387	0.5160	0.4943	0.4735	0.4535	0.4344	0.4161	0.3985	0.3816	0.3652
6.62	0.8106	0.7822	0.7534	0.7244	0.6956	0.6672	0.6396	0.6128	0.5870	0.5622	0.5384	0.5157	0.4940	0.4731	0.4532	0.4341	0.4158	0.3982	0.3813	0.3649
6.63	0.8104	0.7821	0.7532	0.7242	0.6954	0.6670	0.6393	0.6125	0.5867	0.5619	0.5381	0.5154	0.4936	0.4728	0.4529	0.4338	0.4155	0.3979	0.3809	0.3646
6.64	0.8103	0.7819	0.7530	0.7240	0.6951	0.6667	0.6390	0.6122	0.5864	0.5616	0.5378	0.5151	0.4933	0.4725	0.4526	0.4335	0.4152	0.3976	0.3806	0.3643
6.65	0.8101	0.7817	0.7528	0.7237	0.6949	0.6665	0.6388	0.6119	0.5861	0.5613	0.5375	0.5148	0.4930	0.4722	0.4523	0.4332	0.4149	0.3973	0.3803	0.3640
6.66	0.8099	0.7815	0.7526	0.7235	0.6946	0.6662	0.6385	0.6117	0.5858	0.5610	0.5372	0.5145	0.4927	0.4719	0.4519	0.4329	0.4146	0.3970	0.3800	0.3637
6.67	0.8098	0.7813	0.7524	0.7233	0.6944	0.6659	0.6382	0.6114	0.5855	0.5607	0.5369	0.5141	0.4924	0.4716	0.4516	0.4325	0.4142	0.3966	0.3797	0.3634
6.68	0.8096	0.7811	0.7522	0.7231	0.6941	0.6657	0.6379	0.6111	0.5852	0.5604	0.5366	0.5138	0.4921	0.4713	0.4513	0.4322	0.4139	0.3963	0.3794	0.3631
6.69	0.8095	0.7809	0.7520	0.7228	0.6939	0.6654	0.6377	0.6108	0.5849	0.5601	0.5363	0.5135	0.4918	0.4709	0.4510	0.4319	0.4136	0.3960	0.3791	0.3628
6.70	0.8093	0.7808	0.7518	0.7226	0.6936	0.6651	0.6374	0.6105	0.5846	0.5598	0.5360	0.5132	0.4915	0.4706	0.4507	0.4316	0.4133	0.3957	0.3788	0.3625
6.71	0.8091	0.7806	0.7515	0.7224	0.6934	0.6649	0.6371	0.6102	0.5843	0.5595	0.5357	0.5129	0.4911	0.4703	0.4504	0.4313	0.4130	0.3954	0.3785	0.3622
6.72	0.8090	0.7804	0.7513	0.7221	0.6931	0.6646	0.6368	0.6099	0.5840	0.5592	0.5354	0.5126	0.4908	0.4700	0.4501	0.4310	0.4127	0.3951	0.3782	0.3619
6.73	0.8088	0.7802	0.7511	0.7219	0.6929	0.6644	0.6366	0.6097	0.5837	0.5589	0.5351	0.5123	0.4905	0.4697	0.4498	0.4307	0.4124	0.3948	0.3779	0.3616
6.74	0.8087	0.7800	0.7509	0.7217	0.6927	0.6641	0.6363	0.6094	0.5834	0.5586	0.5348	0.5120	0.4902	0.4694	0.4494	0.4304	0.4121	0.3945	0.3776	0.3613
6.75	0.8085	0.7798	0.7507	0.7215	0.6924	0.6638	0.6360	0.6091	0.5831	0.5583	0.5345	0.5117	0.4899	0.4691	0.4491	0.4301	0.4118	0.3942	0.3773	0.3610
6.76	0.8083	0.7797	0.7505	0.7212	0.6922	0.6636	0.6357	0.6088	0.5829	0.5580	0.5341	0.5114	0.4896	0.4688	0.4488	0.4297	0.4115	0.3939	0.3770	0.3607
6.77	0.8082	0.7795	0.7503	0.7210	0.6919	0.6633	0.6355	0.6085	0.5826	0.5577	0.5338	0.5111	0.4893	0.4685	0.4485	0.4294	0.4111	0.3936	0.3767	0.3604
6.78	0.8080	0.7793	0.7501	0.7208	0.6917	0.6631	0.6352	0.6082	0.5823	0.5574	0.5335	0.5108	0.4890	0.4681	0.4482	0.4291	0.4108	0.3933	0.3764	0.3601
6.79	0.8078	0.7791	0.7499	0.7206	0.6914	0.6628	0.6349	0.6080	0.5820	0.5571	0.5332	0.5105	0.4887	0.4678	0.4479	0.4288	0.4105	0.3930	0.3761	0.3598
6.80	0.8077	0.7789	0.7497	0.7203	0.6912	0.6625	0.6347	0.6077	0.5817	0.5568	0.5329	0.5102	0.4884	0.4675	0.4476	0.4285	0.4102	0.3927	0.3758	0.3595
6.81	0.8075	0.7787	0.7495	0.7201	0.6909	0.6623	0.6344	0.6074	0.5814	0.5565	0.5326	0.5098	0.4881	0.4672	0.4473	0.4282	0.4099	0.3924	0.3755	0.3592
6.82	0.8074	0.7785	0.7493	0.7199	0.6907	0.6620	0.6341	0.6071	0.5811	0.5562	0.5323	0.5095	0.4878	0.4669	0.4470	0.4279	0.4096	0.3921	0.3752	0.3589
6.83	0.8072	0.7784	0.7491	0.7197	0.6905	0.6618	0.6338	0.6068	0.5808	0.5559	0.5320	0.5092	0.4874	0.4666	0.4467	0.4276	0.4093	0.3918	0.3749	0.3586
6.84	0.8070	0.7782	0.7489	0.7194	0.6902	0.6615	0.6336	0.6066	0.5805	0.5556	0.5317	0.5089	0.4871	0.4663	0.4464	0.4273	0.4090	0.3915	0.3746	0.3583
6.85	0.8069	0.7780	0.7487	0.7192	0.6900	0.6613	0.6333	0.6063	0.5802	0.5553	0.5314	0.5086	0.4868	0.4660	0.4461	0.4270	0.4087	0.3912	0.3743	0.3580
6.86	0.8067	0.7778	0.7485	0.7190	0.6897	0.6610	0.6330	0.6060	0.5800	0.5550	0.5311	0.5083	0.4865	0.4657	0.4458	0.4267	0.4084	0.3909	0.3740	0.3577
6.87	0.8066	0.7776	0.7483	0.7188	0.6895	0.6607	0.6328	0.6057	0.5797	0.5547	0.5308	0.5080	0.4862	0.4654	0.4455	0.4264	0.4081	0.3906	0.3737	0.3574
6.88	0.8064	0.7774	0.7481	0.7185	0.6893	0.6605	0.6325	0.6054	0.5794	0.5544	0.5305	0.5077	0.4859	0.4651	0.4451	0.4261	0.4078	0.3903	0.3734	0.3571
6.89	0.8062	0.7773	0.7479	0.7183	0.6890	0.6602	0.6322	0.6052	0.5791	0.5541	0.5302	0.5074	0.4856	0.4648	0.4448	0.4258	0.4075	0.3900	0.3731	0.3568
6.90	0.8061	0.7771	0.7476	0.7181	0.6888	0.6600	0.6320	0.6049	0.5788	0.5538	0.5299	0.5071	0.4853	0.4645	0.4445	0.4255	0.4072	0.3897	0.3728	0.3566
6.91	0.8059	0.7769	0.7474	0.7179	0.6885	0.6597	0.6317	0.6046	0.5785	0.5535	0.5296	0.5068	0.4850	0.4642	0.4442	0.4252	0.4069	0.3894	0.3725	0.3563
6.92	0.8058	0.7767	0.7472	0.7176	0.6883	0.6595	0.6314	0.6043	0.5782	0.5533	0.5294	0.5065	0.4847	0.4639	0.4439	0.4249	0.4066	0.3891	0.3722	0.3560
6.93	0.8056	0.7765	0.7470	0.7174	0.6880	0.6592	0.6312	0.6040	0.5780	0.5530	0.5291	0.5062	0.4844	0.4636	0.4436	0.4246	0.4063	0.3888	0.3719	0.3557
6.94	0.8054	0.7764	0.7468	0.7172	0.6878	0.6590	0.6309	0.6038	0.5777	0.5527	0.5288	0.5059	0.4841	0.4633	0.4433	0.4243	0.4060	0.3885	0.3716	0.3554
6.95	0.8053	0.7762	0.7466	0.7170	0.6876	0.6587	0.6306	0.6035	0.5774	0.5524	0.5285	0.5056	0.4838	0.4630	0.4430	0.4240	0.4057	0.3882	0.3713	0.3551
6.96	0.8051	0.7760	0.7464	0.7168	0.6873	0.6584	0.6304	0.6032	0.5771	0.5521	0.5282	0.5053	0.4835	0.4627	0.4427	0.4237	0.4054	0.3879	0.3710	0.3548
6.97	0.8050	0.7758	0.7462	0.7165	0.6871	0.6582	0.6301	0.6029	0.5768	0.5518	0.5279	0.5050	0.4832	0.4624	0.4424	0.4234	0.4051	0.3876	0.3707	0.3545
6.98	0.8048	0.7756	0.7460	0.7163	0.6869	0.6579	0.6298	0.6027	0.5765	0.5515	0.5276	0.5047	0.4829	0.4621	0.4421	0.4231	0.4048	0.3873	0.3704	0.3542
6.99	0.8046	0.7754	0.7458	0.7161	0.6866	0.6577	0.6296	0.6024	0.5762	0.5512	0.5273	0.5044	0.4826	0.4618	0.4418	0.4228	0.4045	0.3870	0.3702	0.3540
7.00	0.8045	0.7753	0.7456	0.7159	0.6864	0.6574	0.6293	0.6021	0.5760	0.5509	0.5270	0.5041	0.4823	0.4615	0.4415	0.4225	0.4042	0.3867	0.3699	0.3537

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.8043	0.7751	0.7454	0.7157	0.6861	0.6572	0.6290	0.6018	0.5757	0.5506	0.5267	0.5038	0.4820	0.4612	0.4412	0.4222	0.4039	0.3864	0.3696	0.3534
7.02	0.8042	0.7749	0.7452	0.7154	0.6859	0.6569	0.6288	0.6016	0.5754	0.5503	0.5264	0.5036	0.4817	0.4609	0.4409	0.4219	0.4036	0.3861	0.3693	0.3531
7.03	0.8040	0.7747	0.7450	0.7152	0.6857	0.6567	0.6285	0.6013	0.5751	0.5501	0.5261	0.5033	0.4814	0.4606	0.4406	0.4216	0.4033	0.3858	0.3690	0.3528
7.04	0.8039	0.7745	0.7448	0.7150	0.6854	0.6564	0.6282	0.6010	0.5748	0.5498	0.5258	0.5030	0.4811	0.4603	0.4403	0.4213	0.4031	0.3855	0.3687	0.3525
7.05	0.8037	0.7744	0.7446	0.7148	0.6852	0.6562	0.6280	0.6007	0.5745	0.5495	0.5255	0.5027	0.4808	0.4600	0.4401	0.4210	0.4028	0.3852	0.3684	0.3522
7.06	0.8035	0.7742	0.7444	0.7145	0.6849	0.6559	0.6277	0.6005	0.5743	0.5492	0.5252	0.5024	0.4805	0.4597	0.4398	0.4207	0.4025	0.3850	0.3681	0.3520
7.07	0.8034	0.7740	0.7442	0.7143	0.6847	0.6557	0.6274	0.6002	0.5740	0.5489	0.5250	0.5021	0.4802	0.4594	0.4395	0.4204	0.4022	0.3847	0.3678	0.3517
7.08	0.8032	0.7738	0.7440	0.7141	0.6845	0.6554	0.6272	0.5999	0.5737	0.5486	0.5247	0.5018	0.4800	0.4591	0.4392	0.4201	0.4019	0.3844	0.3676	0.3514
7.09	0.8031	0.7736	0.7438	0.7139	0.6842	0.6552	0.6269	0.5996	0.5734	0.5483	0.5244	0.5015	0.4797	0.4588	0.4389	0.4198	0.4016	0.3841	0.3673	0.3511
7.10	0.8029	0.7735	0.7436	0.7137	0.6840	0.6549	0.6266	0.5994	0.5731	0.5481	0.5241	0.5012	0.4794	0.4585	0.4386	0.4195	0.4013	0.3838	0.3670	0.3508
7.11	0.8028	0.7733	0.7434	0.7134	0.6838	0.6547	0.6264	0.5991	0.5729	0.5478	0.5238	0.5009	0.4791	0.4582	0.4383	0.4192	0.4010	0.3835	0.3667	0.3505
7.12	0.8026	0.7731	0.7432	0.7132	0.6835	0.6544	0.6261	0.5988	0.5726	0.5475	0.5235	0.5006	0.4788	0.4579	0.4380	0.4190	0.4007	0.3832	0.3664	0.3503
7.13	0.8024	0.7729	0.7430	0.7130	0.6833	0.6542	0.6259	0.5986	0.5723	0.5472	0.5232	0.5003	0.4785	0.4576	0.4377	0.4187	0.4004	0.3829	0.3661	0.3500
7.14	0.8023	0.7727	0.7428	0.7128	0.6831	0.6539	0.6256	0.5983	0.5720	0.5469	0.5229	0.5000	0.4782	0.4573	0.4374	0.4184	0.4001	0.3827	0.3659	0.3497
7.15	0.8021	0.7726	0.7426	0.7126	0.6828	0.6537	0.6253	0.5980	0.5718	0.5466	0.5226	0.4997	0.4779	0.4571	0.4371	0.4181	0.3999	0.3824	0.3656	0.3494
7.16	0.8020	0.7724	0.7424	0.7124	0.6826	0.6534	0.6251	0.5977	0.5715	0.5463	0.5224	0.4995	0.4776	0.4568	0.4368	0.4178	0.3996	0.3821	0.3653	0.3492
7.17	0.8018	0.7722	0.7422	0.7121	0.6824	0.6532	0.6248	0.5975	0.5712	0.5461	0.5221	0.4992	0.4773	0.4565	0.4365	0.4175	0.3993	0.3818	0.3650	0.3489
7.18	0.8017	0.7720	0.7420	0.7119	0.6821	0.6529	0.6246	0.5972	0.5709	0.5458	0.5218	0.4989	0.4770	0.4562	0.4362	0.4172	0.3990	0.3815	0.3647	0.3486
7.19	0.8015	0.7719	0.7418	0.7117	0.6819	0.6527	0.6243	0.5969	0.5706	0.5455	0.5215	0.4986	0.4767	0.4559	0.4360	0.4169	0.3987	0.3812	0.3644	0.3483
7.20	0.8013	0.7717	0.7416	0.7115	0.6816	0.6524	0.6240	0.5967	0.5704	0.5452	0.5212	0.4983	0.4764	0.4556	0.4357	0.4166	0.3984	0.3810	0.3642	0.3480
7.21	0.8012	0.7715	0.7414	0.7113	0.6814	0.6522	0.6238	0.5964	0.5701	0.5449	0.5209	0.4980	0.4762	0.4553	0.4354	0.4164	0.3981	0.3807	0.3639	0.3478
7.22	0.8010	0.7713	0.7412	0.7110	0.6812	0.6519	0.6235	0.5961	0.5698	0.5447	0.5206	0.4977	0.4759	0.4550	0.4351	0.4161	0.3979	0.3804	0.3636	0.3475
7.23	0.8009	0.7711	0.7410	0.7108	0.6809	0.6517	0.6233	0.5959	0.5695	0.5444	0.5203	0.4974	0.4756	0.4547	0.4348	0.4158	0.3976	0.3801	0.3633	0.3472
7.24	0.8007	0.7710	0.7408	0.7106	0.6807	0.6514	0.6230	0.5956	0.5693	0.5441	0.5201	0.4972	0.4753	0.4544	0.4345	0.4155	0.3973	0.3798	0.3631	0.3469
7.25	0.8006	0.7708	0.7406	0.7104	0.6805	0.6512	0.6227	0.5953	0.5690	0.5438	0.5198	0.4969	0.4750	0.4542	0.4342	0.4152	0.3970	0.3795	0.3628	0.3467
7.26	0.8004	0.7706	0.7404	0.7102	0.6802	0.6509	0.6225	0.5951	0.5687	0.5435	0.5195	0.4966	0.4747	0.4539	0.4339	0.4149	0.3967	0.3793	0.3625	0.3464
7.27	0.8002	0.7704	0.7402	0.7100	0.6800	0.6507	0.6222	0.5948	0.5684	0.5433	0.5192	0.4963	0.4744	0.4536	0.4337	0.4146	0.3964	0.3790	0.3622	0.3461
7.28	0.8001	0.7703	0.7400	0.7097	0.6798	0.6504	0.6220	0.5945	0.5682	0.5430	0.5189	0.4960	0.4741	0.4533	0.4334	0.4144	0.3962	0.3787	0.3619	0.3458
7.29	0.7999	0.7701	0.7398	0.7095	0.6795	0.6502	0.6217	0.5943	0.5679	0.5427	0.5186	0.4957	0.4739	0.4530	0.4331	0.4141	0.3959	0.3784	0.3617	0.3456
7.30	0.7998	0.7699	0.7396	0.7093	0.6793	0.6499	0.6215	0.5940	0.5676	0.5424	0.5184	0.4954	0.4736	0.4527	0.4328	0.4138	0.3956	0.3781	0.3614	0.3453
7.31	0.7996	0.7697	0.7394	0.7091	0.6791	0.6497	0.6212	0.5937	0.5673	0.5421	0.5181	0.4952	0.4733	0.4524	0.4325	0.4135	0.3953	0.3779	0.3611	0.3450
7.32	0.7995	0.7695	0.7392	0.7089	0.6789	0.6495	0.6209	0.5935	0.5671	0.5419	0.5178	0.4949	0.4730	0.4522	0.4322	0.4132	0.3950	0.3776	0.3608	0.3448
7.33	0.7993	0.7694	0.7390	0.7087	0.6786	0.6492	0.6207	0.5932	0.5668	0.5416	0.5175	0.4946	0.4727	0.4519	0.4320	0.4129	0.3948	0.3773	0.3606	0.3445
7.34	0.7992	0.7692	0.7388	0.7084	0.6784	0.6490	0.6204	0.5929	0.5665	0.5413	0.5172	0.4943	0.4724	0.4516	0.4317	0.4127	0.3945	0.3770	0.3603	0.3442
7.35	0.7990	0.7690	0.7386	0.7082	0.6782	0.6487	0.6202	0.5927	0.5663	0.5410	0.5170	0.4940	0.4722	0.4513	0.4314	0.4124	0.3942	0.3768	0.3600	0.3439
7.36	0.7988	0.7688	0.7384	0.7080	0.6779	0.6485	0.6199	0.5924	0.5660	0.5408	0.5167	0.4937	0.4719	0.4510	0.4311	0.4121	0.3939	0.3765	0.3598	0.3437
7.37	0.7987	0.7687	0.7382	0.7078	0.6777	0.6482	0.6197	0.5921	0.5657	0.5405	0.5164	0.4935	0.4716	0.4507	0.4308	0.4118	0.3936	0.3762	0.3595	0.3434
7.38	0.7985	0.7685	0.7380	0.7076	0.6775	0.6480	0.6194	0.5919	0.5654	0.5402	0.5161	0.4932	0.4713	0.4505	0.4305	0.4115	0.3934	0.3759	0.3592	0.3431
7.39	0.7984	0.7683	0.7379	0.7074	0.6772	0.6477	0.6191	0.5916	0.5652	0.5399	0.5158	0.4929	0.4710	0.4502	0.4303	0.4113	0.3931	0.3757	0.3589	0.3429
7.40	0.7982	0.7681	0.7377	0.7072	0.6770	0.6475	0.6189	0.5913	0.5649	0.5397	0.5156	0.4926	0.4707	0.4499	0.4300	0.4110	0.3928	0.3754	0.3587	0.3426
7.41	0.7981	0.7680	0.7375	0.7069	0.6768	0.6473	0.6186	0.5911	0.5646	0.5394	0.5153	0.4923	0.4705	0.4496	0.4297	0.4107	0.3925	0.3751	0.3584	0.3423
7.42	0.7979	0.7678	0.7373	0.7067	0.6765	0.6470	0.6184	0.5908	0.5644	0.5391	0.5150	0.4921	0.4702	0.4493	0.4294	0.4104	0.3923	0.3748	0.3581	0.3421
7.43	0.7978	0.7676	0.7371	0.7065	0.6763	0.6468	0.6181	0.5906	0.5641	0.5388	0.5147	0.4918	0.4699	0.4491	0.4291	0.4101	0.3920	0.3746	0.3579	0.3418
7.44	0.7976	0.7674	0.7369	0.7063	0.6761	0.6465	0.6179	0.5903	0.5638	0.5386	0.5145	0.4915	0.4696	0.4488	0.4289	0.4099	0.3917	0.3743	0.3576	0.3415
7.45	0.7975	0.7673	0.7367	0.7061	0.6759	0.6463	0.6176	0.5900	0.5636	0.5383	0.5142	0.4912	0.4693	0.4485	0.4286	0.4096	0.3914	0.3740	0.3573	0.3413
7.46	0.7973	0.7671	0.7365	0.7059	0.6756	0.6460	0.6174	0.5898	0.5633	0.5380	0.5139	0.4909	0.4691	0.4482	0.4283	0.4093	0.3912	0.3738	0.3571	0.3410
7.47	0.7971	0.7669	0.7363	0.7057	0.6754	0.6458	0.6171	0.5895	0.5630	0.5377	0.5136	0.4907	0.4688	0.4479	0.4280	0.4090	0.3909	0.3735	0.3568	0.3408
7.48	0.7970	0.7667	0.7361	0.7055	0.6752	0.6456	0.6169	0.5892	0.5628	0.5375	0.5134	0.4904	0.4685	0.4477	0.4278	0.4088	0.3906	0.3732	0.3565	0.3405
7.49	0.7968	0.7666	0.7359	0.7052	0.6749	0.6453	0.6166	0.5890	0.5625	0.5372	0.5131	0.4901	0.4682	0.4474	0.4275	0.4085	0.3903	0.3729	0.3563	0.3402
7.50	0.7967	0.7664	0.7357	0.7050	0.6747	0.6451	0.6164	0.5887	0.5622	0.5369	0.5128	0.4898	0.4680	0.4471	0.4272	0.4082	0.3901	0.3727	0.3560	0.3400
7.51	0.7965	0.7662	0.7355	0.7048	0.6745	0.6448	0.6161	0.5885	0.5620	0.5366	0.5125	0.4896	0.4677	0.4468	0.4269	0.4079	0.3898	0.3724	0.3557	0.3397
7.52	0.7964	0.7660	0.7353	0.7046	0.6743	0.6446	0.6159	0.5882	0.5617	0.5364	0.5123	0.4893	0.4674	0.4465	0.4266	0.4077	0.3895	0.3721	0.3555	0.3394
7.53	0.7962	0.7659	0.7351	0.7044	0.6740	0.6444	0.6156	0.5879	0.5614	0.5361	0.5120	0.4890	0.4671	0.4463	0.4264	0.4074	0.3893	0.3719	0.3552	0.3392
7.54	0.7961	0.7657	0.7349	0.7042	0.6738	0.6441	0.6154	0.5877	0.5612	0.5358	0.5117	0.4887	0.4668	0.4460	0.4261	0.4071	0.3890	0.3716	0.3549	0.3389
7.55	0.7959	0.7655	0.7347	0.7040	0.6736	0.6439	0.6151	0.5874	0.5609	0.5356	0.5114	0.4885	0.4666	0.4457	0.4258	0.4069	0.3887	0.3713	0.3547	0.3387
7.56	0.7958	0.7653	0.7345	0.7038	0.6733	0.6436	0.6149	0.5872	0.5606	0.5353	0.5112	0.4882	0.4663	0.4454	0.4256	0.4066	0.3884	0.3711	0.3544	0.3384
7.57	0.7956	0.7652	0.7343	0.7035	0.6731	0.6434	0.6146	0.5869	0.5604	0.5350	0.5109	0.4879	0.4660	0.4452	0.4253	0.4063	0.3882	0.3708	0.3541	0.3381
7.58	0.7955	0.7650	0.7342	0.7033	0.6729	0.6432	0.6144	0.5866	0.5601	0.5348	0.5106	0.4876	0.4657	0.4449	0.4250	0.4060	0.3879	0.3705	0.3539	0.3379
7.59	0.7953	0.7648	0.7340	0.7031	0.6727	0.6429	0.6141	0.5864	0.5598	0.5345	0.5103	0.4874	0.4655	0.4446	0.4247	0.4058	0.3876	0.3703	0.3536	0.3376
7.60	0.7952	0.7646	0.7338	0.7029	0.6724	0.6427	0.6139	0.5861	0.5596	0.5342	0.5101	0.4871	0.4652	0.4444	0.4245	0.4055	0.3874	0.3700	0.3533	0.3374
7.61	0.7950	0.7645	0.7336	0.7027	0.6722	0.6424	0.6136	0.5859	0.5593	0.5340	0.5098	0.4868	0.4649	0.4441	0.4242	0.4052	0.3871	0.3697	0.3531	0.3371
7.62	0.7948	0.7643	0.7334	0.7025	0.6720	0.6422	0.6134	0.5856	0.5590	0.5337	0.5095	0.4865	0.4647	0.4438	0.4239	0.4050	0.3868	0.3695	0.3528	0.3368
7.63	0.7947	0.7641	0.7332	0.7023	0.6718	0.6420	0.6131	0.5854	0.5588	0.5334	0.5093	0.4863	0.4644	0.4435	0.4236	0.4047	0.3866	0.3692	0.3526	0.3366
7.64	0.7945	0.7639	0.7330	0.7021	0.6715	0.6417	0.6129	0.5851	0.5585	0.5331	0.5090	0.4860	0.4641	0.4433	0.4234	0.4044	0.3863	0.3689	0.3523	0.3363
7.65	0.7944	0.7638	0.7328	0.7019	0.6713	0.6415	0.6126	0.5848	0.5583	0.5329	0.5087	0.4857	0.4638	0.4430	0.4231	0.4042	0.3860	0.3687	0.3520	0.3361
7.66	0.7942	0.7636	0.7326	0.7017	0.6711	0.6413	0.6124	0.5846	0.5580	0.5326	0.5085	0.4855	0.4636	0.4427	0.4228	0.4039	0.3858	0.3684	0.3518	0.3358
7.67	0.7941	0.7634	0.7324	0.7014	0.6709	0.6410	0.6121	0.5843	0.5577	0.5324	0.5082	0.4852	0.4633	0.4425	0.4226	0.4036	0.3855	0.3682	0.3515	0.3356
7.68	0.7939	0.7632	0.7322	0.7012	0.6706	0.6408	0.6119	0.5841	0.5575	0.5321	0.5079	0.4849	0.4630	0.4422	0.4223	0.4033	0.3852	0.3679	0.3513	0.3353
7.69	0.7938	0.7631	0.7320	0.7010	0.6704	0.6405	0.6116	0.5838	0.5572	0.5318	0.5076	0.4846	0.4628	0.4419	0.4220	0.4031	0.3850	0.3676	0.3510	0.3351
7.70	0.7936	0.7629	0.7318	0.7008	0.6702	0.6403	0.6114	0.5836	0.5569	0.5316	0.5074	0.4844	0.4625	0.4416	0.4218	0.4028	0.3847	0.3674	0.3508	0.3348
7.71	0.7935	0.7627	0.7316	0.7006	0.6700	0.6401	0.6111	0.5833	0.5567	0.5313	0.5071	0.4841	0.4622	0.4414	0.4215	0.4025	0.3845	0.3671	0.3505	0.3345
7.72	0.7933	0.7626	0.7315	0.7004	0.6697	0.6398	0.6109	0.5831	0.5564	0.5310	0.5068	0.4838	0.4619	0.4411	0.4212	0.4023	0.3842	0.3669	0.3502	0.3343
7.73	0.7932	0.7624	0.7313	0.7002	0.6695	0.6396	0.6106	0.5828	0.5562	0.5308	0.5066	0.4836	0.4617	0.4408	0.4210	0.4020	0.3839	0.3666	0.3500	0.3340
7.74	0.7930	0.7622	0.7311	0.7000	0.6693	0.6394	0.6104	0.5826	0.5559	0.5305	0.5063	0.4833	0.4614	0.4406	0.4207	0.4018	0.3837	0.3663	0.3497	0.3338
7.75	0.7929	0.7620	0.7309	0.6998	0.6691	0.6391	0.6101	0.5823	0.5556	0.5302	0.5060	0.4830	0.4611	0.4403	0.4204	0.4015	0.3834	0.3661	0.3495	0.3335
7.76	0.7927	0.7619	0.7307	0.6996	0.6689	0.6389	0.6099	0.5820	0.5554	0.5300	0.5058	0.4828	0.4609	0.4400	0.4202	0.4012	0.3831	0.3658	0.3492	0.3333
7.77	0.7926	0.7617	0.7305	0.6994	0.6686	0.6387	0.6097	0.5818	0.5551	0.5297	0.5055	0.4825	0.4606	0.4398	0.4199	0.4010	0.3829	0.3656	0.3490	0.3330
7.78	0.7924	0.7615	0.7303	0.6991	0.6684	0.6384	0.6094	0.5815	0.5549	0.5294	0.5052	0.4822	0.4603	0.4395	0.4196	0.4007	0.3826	0.3653	0.3487	0.3328
7.79	0.7923	0.7614	0.7301	0.6989	0.6682	0.6382	0.6092	0.5813	0.5546	0.5292	0.5050	0.4820	0.4601	0.4392	0.4194	0.4004	0.3824	0.3650	0.3485	0.3325
7.80	0.7921	0.7612	0.7299	0.6987	0.6680	0.6379	0.6089	0.5810	0.5544	0.5289	0.5047	0.4817	0.4598	0.4390	0.4191	0.4002	0.3821	0.3648	0.3482	0.3323
7.81	0.7920	0.7610	0.7297	0.6985	0.6677	0.6377	0.6087	0.5808	0.5541	0.5287	0.5045	0.4814	0.4595	0.4387	0.4188	0.3999	0.3818	0.3645	0.3479	0.3320
7.82	0.7918	0.7608	0.7295	0.6983	0.6675	0.6375	0.6084	0.5805	0.5538	0.5284	0.5042	0.4812	0.4593	0.4384	0.4186	0.3997	0.3816	0.3643	0.3477	0.3318
7.83	0.7917	0.7607	0.7294	0.6981	0.6673	0.6372	0.6082	0.5803	0.5536	0.5281	0.5039	0.4809	0.4590	0.4382	0.4183	0.3994	0.3813	0.3640	0.3474	0.3315
7.84	0.7915	0.7605	0.7292	0.6979	0.6671	0.6370	0.6079	0.5800	0.5533	0.5279	0.5037	0.4806	0.4587	0.4379	0.4180	0.3991	0.3811	0.3638	0.3472	0.3313
7.85	0.7914	0.7603	0.7290	0.6977	0.6669	0.6368	0.6077	0.5798	0.5531	0.5276	0.5034	0.4804	0.4585	0.4376	0.4178	0.3989	0.3808	0.3635	0.3469	0.3310
7.86	0.7912	0.7602	0.7288	0.6975	0.6666	0.6365	0.6075	0.5795	0.5528	0.5274	0.5031	0.4801	0.4582	0.4374	0.4175	0.3986	0.3805	0.3633	0.3467	0.3308
7.87	0.7911	0.7600	0.7286	0.6973	0.6664	0.6363	0.6072	0.5793	0.5526	0.5271	0.5029	0.4799	0.4580	0.4371	0.4173	0.3983	0.3803	0.3630	0.3464	0.3305
7.88	0.7909	0.7598	0.7284	0.6971	0.6662	0.6361	0.6070	0.5790	0.5523	0.5268	0.5026	0.4796	0.4577	0.4369	0.4170	0.3981	0.3800	0.3627	0.3462	0.3303
7.89	0.7908	0.7596	0.7282	0.6969	0.6660	0.6358	0.6067	0.5788	0.5520	0.5266	0.5024	0.4793	0.4574	0.4366	0.4167	0.3978	0.3798	0.3625	0.3459	0.3301
7.90	0.7906	0.7595	0.7280	0.6967	0.6658	0.6356	0.6065	0.5785	0.5518	0.5263	0.5021	0.4791	0.4572	0.4363	0.4165	0.3976	0.3795	0.3622	0.3457	0.3298
7.91	0.7905	0.7593	0.7278	0.6965	0.6655	0.6354	0.6063	0.5783	0.5515	0.5261	0.5018	0.4788	0.4569	0.4361	0.4162	0.3973	0.3793	0.3620	0.3454	0.3296
7.92	0.7903	0.7591	0.7277	0.6963	0.6653	0.6352	0.6060	0.5780	0.5513	0.5258	0.5016	0.4785	0.4566	0.4358	0.4160	0.3971	0.3790	0.3617	0.3452	0.3293
7.93	0.7902	0.7590	0.7275	0.6960	0.6651	0.6349	0.6058	0.5778	0.5510	0.5255	0.5013	0.4783	0.4564	0.4355	0.4157	0.3968	0.3788	0.3615	0.3449	0.3291
7.94	0.7900	0.7588	0.7273	0.6958	0.6649	0.6347	0.6055	0.5775	0.5508	0.5253	0.5010	0.4780	0.4561	0.4353	0.4154	0.3965	0.3785	0.3612	0.3447	0.3288
7.95	0.7899	0.7586	0.7271	0.6956	0.6647	0.6345	0.6053	0.5773	0.5505	0.5250	0.5008	0.4778	0.4559	0.4350	0.4152	0.3963	0.3782	0.3610	0.3444	0.3286
7.96	0.7897	0.7585	0.7269	0.6954	0.6644	0.6342	0.6050	0.5770	0.5503	0.5248	0.5005	0.4775	0.4556	0.4348	0.4149	0.3960	0.3780	0.3607	0.3442	0.3283
7.97	0.7896	0.7583	0.7267	0.6952	0.6642	0.6340	0.6048	0.5768	0.5500	0.5245	0.5003	0.4772	0.4553	0.4345	0.4147	0.3958	0.3777	0.3605	0.3440	0.3281
7.98	0.7894	0.7581	0.7265	0.6950	0.6640	0.6338	0.6046	0.5765	0.5498	0.5243	0.5000	0.4770	0.4551	0.4342	0.4144	0.3955	0.3775	0.3602	0.3437	0.3279
7.99	0.7893	0.7580	0.7263	0.6948	0.6638	0.6335	0.6043	0.5763	0.5495	0.5240	0.4998	0.4767	0.4548	0.4340	0.4141	0.3953	0.3772	0.3600	0.3435	0.3276
8.00	0.7891	0.7578	0.7262	0.6946	0.6636	0.6333	0.6041	0.5761	0.5493	0.5237	0.4995	0.4765	0.4546	0.4337	0.4139	0.3950	0.3770	0.3597	0.3432	0.3274

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7890	0.7576	0.7260	0.6944	0.6633	0.6331	0.6038	0.5758	0.5490	0.5235	0.4992	0.4762	0.4543	0.4335	0.4136	0.3948	0.3767	0.3595	0.3430	0.3271
8.02	0.7888	0.7574	0.7258	0.6942	0.6631	0.6328	0.6036	0.5756	0.5488	0.5232	0.4990	0.4759	0.4540	0.4332	0.4134	0.3945	0.3765	0.3592	0.3427	0.3269
8.03	0.7887	0.7573	0.7256	0.6940	0.6629	0.6326	0.6034	0.5753	0.5485	0.5230	0.4987	0.4757	0.4538	0.4330	0.4131	0.3942	0.3762	0.3590	0.3425	0.3267
8.04	0.7885	0.7571	0.7254	0.6938	0.6627	0.6324	0.6031	0.5751	0.5482	0.5227	0.4985	0.4754	0.4535	0.4327	0.4129	0.3940	0.3760	0.3587	0.3422	0.3264
8.05	0.7884	0.7569	0.7252	0.6936	0.6625	0.6322	0.6029	0.5748	0.5480	0.5225	0.4982	0.4752	0.4533	0.4324	0.4126	0.3937	0.3757	0.3585	0.3420	0.3262
8.06	0.7882	0.7568	0.7250	0.6934	0.6623	0.6319	0.6027	0.5746	0.5477	0.5222	0.4980	0.4749	0.4530	0.4322	0.4124	0.3935	0.3755	0.3583	0.3418	0.3259
8.07	0.7881	0.7566	0.7248	0.6932	0.6620	0.6317	0.6024	0.5743	0.5475	0.5220	0.4977	0.4747	0.4528	0.4319	0.4121	0.3932	0.3752	0.3580	0.3415	0.3257
8.08	0.7879	0.7564	0.7247	0.6930	0.6618	0.6315	0.6022	0.5741	0.5472	0.5217	0.4974	0.4744	0.4525	0.4317	0.4119	0.3930	0.3750	0.3578	0.3413	0.3255
8.09	0.7878	0.7563	0.7245	0.6928	0.6616	0.6312	0.6019	0.5738	0.5470	0.5215	0.4972	0.4741	0.4522	0.4314	0.4116	0.3927	0.3747	0.3575	0.3410	0.3252
8.10	0.7876	0.7561	0.7243	0.6926	0.6614	0.6310	0.6017	0.5736	0.5467	0.5212	0.4969	0.4739	0.4520	0.4312	0.4113	0.3925	0.3745	0.3573	0.3408	0.3250
8.11	0.7875	0.7559	0.7241	0.6924	0.6612	0.6308	0.6015	0.5734	0.5465	0.5210	0.4967	0.4736	0.4517	0.4309	0.4111	0.3922	0.3742	0.3570	0.3405	0.3247
8.12	0.7873	0.7558	0.7239	0.6922	0.6610	0.6306	0.6012	0.5731	0.5463	0.5207	0.4964	0.4734	0.4515	0.4307	0.4108	0.3920	0.3740	0.3568	0.3403	0.3245
8.13	0.7872	0.7556	0.7237	0.6920	0.6607	0.6303	0.6010	0.5729	0.5460	0.5204	0.4962	0.4731	0.4512	0.4304	0.4106	0.3917	0.3737	0.3565	0.3401	0.3243
8.14	0.7870	0.7554	0.7235	0.6918	0.6605	0.6301	0.6008	0.5726	0.5458	0.5202	0.4959	0.4729	0.4510	0.4302	0.4103	0.3915	0.3735	0.3563	0.3398	0.3240
8.15	0.7869	0.7553	0.7234	0.6916	0.6603	0.6299	0.6005	0.5724	0.5455	0.5199	0.4957	0.4726	0.4507	0.4299	0.4101	0.3912	0.3733	0.3560	0.3396	0.3238
8.16	0.7868	0.7551	0.7232	0.6914	0.6601	0.6297	0.6003	0.5721	0.5453	0.5197	0.4954	0.4724	0.4505	0.4296	0.4098	0.3910	0.3730	0.3558	0.3393	0.3236
8.17	0.7866	0.7549	0.7230	0.6912	0.6599	0.6294	0.6001	0.5719	0.5450	0.5194	0.4952	0.4721	0.4502	0.4294	0.4096	0.3907	0.3728	0.3556	0.3391	0.3233
8.18	0.7865	0.7548	0.7228	0.6910	0.6597	0.6292	0.5998	0.5717	0.5448	0.5192	0.4949	0.4718	0.4500	0.4291	0.4093	0.3905	0.3725	0.3553	0.3389	0.3231
8.19	0.7863	0.7546	0.7226	0.6908	0.6594	0.6290	0.5996	0.5714	0.5445	0.5189	0.4947	0.4716	0.4497	0.4289	0.4091	0.3902	0.3723	0.3551	0.3386	0.3229
8.20	0.7862	0.7544	0.7224	0.6906	0.6592	0.6287	0.5993	0.5712	0.5443	0.5187	0.4944	0.4713	0.4494	0.4286	0.4088	0.3900	0.3720	0.3548	0.3384	0.3226
8.21	0.7860	0.7543	0.7222	0.6904	0.6590	0.6285	0.5991	0.5709	0.5440	0.5184	0.4941	0.4711	0.4492	0.4284	0.4086	0.3897	0.3718	0.3546	0.3381	0.3224
8.22	0.7859	0.7541	0.7221	0.6902	0.6588	0.6283	0.5989	0.5707	0.5438	0.5182	0.4939	0.4708	0.4489	0.4281	0.4083	0.3895	0.3715	0.3544	0.3379	0.3222
8.23	0.7857	0.7539	0.7219	0.6900	0.6586	0.6281	0.5986	0.5704	0.5435	0.5179	0.4936	0.4706	0.4487	0.4279	0.4081	0.3893	0.3713	0.3541	0.3377	0.3219
8.24	0.7856	0.7538	0.7217	0.6898	0.6584	0.6278	0.5984	0.5702	0.5433	0.5177	0.4934	0.4703	0.4484	0.4276	0.4078	0.3890	0.3711	0.3539	0.3374	0.3217
8.25	0.7854	0.7536	0.7215	0.6896	0.6582	0.6276	0.5982	0.5700	0.5430	0.5174	0.4931	0.4701	0.4482	0.4274	0.4076	0.3888	0.3708	0.3536	0.3372	0.3215
8.26	0.7853	0.7534	0.7213	0.6894	0.6579	0.6274	0.5979	0.5697	0.5428	0.5172	0.4929	0.4698	0.4479	0.4271	0.4073	0.3885	0.3706	0.3534	0.3370	0.3212
8.27	0.7851	0.7533	0.7211	0.6892	0.6577	0.6272	0.5977	0.5695	0.5426	0.5170	0.4926	0.4696	0.4477	0.4269	0.4071	0.3883	0.3703	0.3532	0.3367	0.3210
8.28	0.7850	0.7531	0.7209	0.6890	0.6575	0.6269	0.5975	0.5692	0.5423	0.5167	0.4924	0.4693	0.4474	0.4266	0.4068	0.3880	0.3701	0.3529	0.3365	0.3208
8.29	0.7848	0.7529	0.7208	0.6888	0.6573	0.6267	0.5972	0.5690	0.5421	0.5165	0.4921	0.4691	0.4472	0.4264	0.4066	0.3878	0.3698	0.3527	0.3363	0.3205
8.30	0.7847	0.7528	0.7206	0.6886	0.6571	0.6265	0.5970	0.5688	0.5418	0.5162	0.4919	0.4688	0.4469	0.4261	0.4064	0.3875	0.3696	0.3524	0.3360	0.3203
8.31	0.7845	0.7526	0.7204	0.6884	0.6569	0.6263	0.5968	0.5685	0.5416	0.5160	0.4917	0.4686	0.4467	0.4259	0.4061	0.3873	0.3694	0.3522	0.3358	0.3201
8.32	0.7844	0.7524	0.7202	0.6882	0.6567	0.6261	0.5965	0.5683	0.5413	0.5157	0.4914	0.4683	0.4464	0.4257	0.4059	0.3871	0.3691	0.3520	0.3356	0.3198
8.33	0.7843	0.7523	0.7200	0.6880	0.6565	0.6258	0.5963	0.5681	0.5411	0.5155	0.4912	0.4681	0.4462	0.4254	0.4056	0.3868	0.3689	0.3517	0.3353	0.3196
8.34	0.7841	0.7521	0.7198	0.6878	0.6562	0.6256	0.5961	0.5678	0.5408	0.5152	0.4909	0.4678	0.4459	0.4252	0.4054	0.3866	0.3686	0.3515	0.3351	0.3194
8.35	0.7840	0.7519	0.7197	0.6876	0.6560	0.6254	0.5959	0.5676	0.5406	0.5150	0.4907	0.4676	0.4457	0.4249	0.4051	0.3863	0.3684	0.3513	0.3349	0.3192
8.36	0.7838	0.7518	0.7195	0.6874	0.6558	0.6252	0.5956	0.5673	0.5404	0.5147	0.4904	0.4673	0.4455	0.4247	0.4049	0.3861	0.3682	0.3510	0.3346	0.3189
8.37	0.7837	0.7516	0.7193	0.6872	0.6556	0.6249	0.5954	0.5671	0.5401	0.5145	0.4902	0.4671	0.4452	0.4244	0.4046	0.3858	0.3679	0.3508	0.3344	0.3187
8.38	0.7835	0.7514	0.7191	0.6870	0.6554	0.6247	0.5952	0.5669	0.5399	0.5142	0.4899	0.4669	0.4450	0.4242	0.4044	0.3856	0.3677	0.3506	0.3342	0.3185
8.39	0.7834	0.7513	0.7189	0.6868	0.6552	0.6245	0.5949	0.5666	0.5396	0.5140	0.4897	0.4666	0.4447	0.4239	0.4042	0.3854	0.3674	0.3503	0.3339	0.3182
8.40	0.7832	0.7511	0.7188	0.6866	0.6550	0.6243	0.5947	0.5664	0.5394	0.5138	0.4894	0.4664	0.4445	0.4237	0.4039	0.3851	0.3672	0.3501	0.3337	0.3180
8.41	0.7831	0.7509	0.7186	0.6864	0.6548	0.6241	0.5945	0.5662	0.5392	0.5135	0.4892	0.4661	0.4442	0.4234	0.4037	0.3849	0.3670	0.3499	0.3335	0.3178
8.42	0.7829	0.7508	0.7184	0.6862	0.6546	0.6238	0.5942	0.5659	0.5389	0.5133	0.4889	0.4659	0.4440	0.4232	0.4034	0.3846	0.3667	0.3496	0.3332	0.3176
8.43	0.7828	0.7506	0.7182	0.6860	0.6543	0.6236	0.5940	0.5657	0.5387	0.5130	0.4887	0.4656	0.4437	0.4230	0.4032	0.3844	0.3665	0.3494	0.3330	0.3173
8.44	0.7827	0.7504	0.7180	0.6858	0.6541	0.6234	0.5938	0.5654	0.5384	0.5128	0.4884	0.4654	0.4435	0.4227	0.4029	0.3842	0.3663	0.3492	0.3328	0.3171
8.45	0.7825	0.7503	0.7178	0.6856	0.6539	0.6232	0.5935	0.5652	0.5382	0.5125	0.4882	0.4651	0.4432	0.4225	0.4027	0.3839	0.3660	0.3489	0.3326	0.3169
8.46	0.7824	0.7501	0.7177	0.6854	0.6537	0.6229	0.5933	0.5650	0.5380	0.5123	0.4880	0.4649	0.4430	0.4222	0.4025	0.3837	0.3658	0.3487	0.3323	0.3167
8.47	0.7822	0.7500	0.7175	0.6852	0.6535	0.6227	0.5931	0.5647	0.5377	0.5121	0.4877	0.4646	0.4428	0.4220	0.4022	0.3835	0.3656	0.3485	0.3321	0.3164
8.48	0.7821	0.7498	0.7173	0.6850	0.6533	0.6225	0.5929	0.5645	0.5375	0.5118	0.4875	0.4644	0.4425	0.4217	0.4020	0.3832	0.3653	0.3482	0.3319	0.3162
8.49	0.7819	0.7496	0.7171	0.6848	0.6531	0.6223	0.5926	0.5643	0.5372	0.5116	0.4872	0.4642	0.4423	0.4215	0.4017	0.3830	0.3651	0.3480	0.3316	0.3160
8.50	0.7818	0.7495	0.7169	0.6846	0.6529	0.6221	0.5924	0.5640	0.5370	0.5113	0.4870	0.4639	0.4420	0.4213	0.4015	0.3827	0.3649	0.3478	0.3314	0.3158
8.51	0.7816	0.7493	0.7168	0.6844	0.6527	0.6218	0.5922	0.5638	0.5368	0.5111	0.4867	0.4637	0.4418	0.4210	0.4013	0.3825	0.3646	0.3475	0.3312	0.3155
8.52	0.7815	0.7491	0.7166	0.6842	0.6525	0.6216	0.5920	0.5636	0.5365	0.5108	0.4865	0.4634	0.4415	0.4208	0.4010	0.3823	0.3644	0.3473	0.3310	0.3153
8.53	0.7814	0.7490	0.7164	0.6840	0.6522	0.6214	0.5917	0.5633	0.5363	0.5106	0.4863	0.4632	0.4413	0.4205	0.4008	0.3820	0.3642	0.3471	0.3307	0.3151
8.54	0.7812	0.7488	0.7162	0.6838	0.6520	0.6212	0.5915	0.5631	0.5360	0.5104	0.4860	0.4629	0.4411	0.4203	0.4006	0.3818	0.3639	0.3468	0.3305	0.3149
8.55	0.7811	0.7486	0.7160	0.6836	0.6518	0.6210	0.5913	0.5629	0.5358	0.5101	0.4858	0.4627	0.4408	0.4201	0.4003	0.3816	0.3637	0.3466	0.3303	0.3147
8.56	0.7809	0.7485	0.7158	0.6834	0.6516	0.6208	0.5910	0.5626	0.5356	0.5099	0.4855	0.4625	0.4406	0.4198	0.4001	0.3813	0.3635	0.3464	0.3301	0.3144
8.57	0.7808	0.7483	0.7157	0.6832	0.6514	0.6205	0.5908	0.5624	0.5353	0.5096	0.4853	0.4622	0.4403	0.4196	0.3998	0.3811	0.3632	0.3462	0.3298	0.3142
8.58	0.7806	0.7482	0.7155	0.6830	0.6512	0.6203	0.5906	0.5622	0.5351	0.5094	0.4851	0.4620	0.4401	0.4193	0.3996	0.3809	0.3630	0.3459	0.3296	0.3140
8.59	0.7805	0.7480	0.7153	0.6828	0.6510	0.6201	0.5904	0.5619	0.5349	0.5092	0.4848	0.4617	0.4399	0.4191	0.3994	0.3806	0.3628	0.3457	0.3294	0.3138
8.60	0.7803	0.7478	0.7151	0.6826	0.6508	0.6199	0.5901	0.5617	0.5346	0.5089	0.4846	0.4615	0.4396	0.4189	0.3991	0.3804	0.3625	0.3455	0.3292	0.3136
8.61	0.7802	0.7477	0.7149	0.6825	0.6506	0.6197	0.5899	0.5615	0.5344	0.5087	0.4843	0.4613	0.4394	0.4186	0.3989	0.3802	0.3623	0.3453	0.3289	0.3133
8.62	0.7801	0.7475	0.7148	0.6823	0.6504	0.6194	0.5897	0.5612	0.5342	0.5085	0.4841	0.4610	0.4391	0.4184	0.3987	0.3799	0.3621	0.3450	0.3287	0.3131
8.63	0.7799	0.7473	0.7146	0.6821	0.6502	0.6192	0.5895	0.5610	0.5339	0.5082	0.4839	0.4608	0.4389	0.4181	0.3984	0.3797	0.3618	0.3448	0.3285	0.3129
8.64	0.7798	0.7472	0.7144	0.6819	0.6500	0.6190	0.5892	0.5608	0.5337	0.5080	0.4836	0.4605	0.4387	0.4179	0.3982	0.3795	0.3616	0.3446	0.3283	0.3127
8.65	0.7796	0.7470	0.7142	0.6817	0.6498	0.6188	0.5890	0.5606	0.5335	0.5077	0.4834	0.4603	0.4384	0.4177	0.3980	0.3792	0.3614	0.3443	0.3281	0.3125
8.66	0.7795	0.7469	0.7141	0.6815	0.6495	0.6186	0.5888	0.5603	0.5332	0.5075	0.4831	0.4601	0.4382	0.4174	0.3977	0.3790	0.3612	0.3441	0.3278	0.3122
8.67	0.7793	0.7467	0.7139	0.6813	0.6493	0.6184	0.5886	0.5601	0.5330	0.5073	0.4829	0.4598	0.4379	0.4172	0.3975	0.3788	0.3609	0.3439	0.3276	0.3120
8.68	0.7792	0.7465	0.7137	0.6811	0.6491	0.6181	0.5883	0.5599	0.5327	0.5070	0.4827	0.4596	0.4377	0.4170	0.3973	0.3785	0.3607	0.3437	0.3274	0.3118
8.69	0.7791	0.7464	0.7135	0.6809	0.6489	0.6179	0.5881	0.5596	0.5325	0.5068	0.4824	0.4593	0.4375	0.4167	0.3970	0.3783	0.3605	0.3434	0.3272	0.3116
8.70	0.7789	0.7462	0.7133	0.6807	0.6487	0.6177	0.5879	0.5594	0.5323	0.5066	0.4822	0.4591	0.4372	0.4165	0.3968	0.3781	0.3602	0.3432	0.3269	0.3114
8.71	0.7788	0.7461	0.7132	0.6805	0.6485	0.6175	0.5877	0.5592	0.5320	0.5063	0.4820	0.4589	0.4370	0.4163	0.3966	0.3778	0.3600	0.3430	0.3267	0.3112
8.72	0.7786	0.7459	0.7130	0.6803	0.6483	0.6173	0.5874	0.5589	0.5318	0.5061	0.4817	0.4586	0.4368	0.4160	0.3963	0.3776	0.3598	0.3428	0.3265	0.3109
8.73	0.7785	0.7457	0.7128	0.6801	0.6481	0.6171	0.5872	0.5587	0.5316	0.5059	0.4815	0.4584	0.4365	0.4158	0.3961	0.3774	0.3596	0.3426	0.3263	0.3107
8.74	0.7783	0.7456	0.7126	0.6799	0.6479	0.6168	0.5870	0.5585	0.5314	0.5056	0.4812	0.4582	0.4363	0.4156	0.3959	0.3772	0.3593	0.3423	0.3261	0.3105
8.75	0.7782	0.7454	0.7124	0.6797	0.6477	0.6166	0.5868	0.5583	0.5311	0.5054	0.4810	0.4579	0.4361	0.4153	0.3956	0.3769	0.3591	0.3421	0.3259	0.3103
8.76	0.7781	0.7452	0.7123	0.6795	0.6475	0.6164	0.5866	0.5580	0.5309	0.5052	0.4808	0.4577	0.4358	0.4151	0.3954	0.3767	0.3589	0.3419	0.3256	0.3101
8.77	0.7779	0.7451	0.7121	0.6794	0.6473	0.6162	0.5863	0.5578	0.5307	0.5049	0.4805	0.4575	0.4356	0.4149	0.3952	0.3765	0.3587	0.3417	0.3254	0.3099
8.78	0.7778	0.7449	0.7119	0.6792	0.6471	0.6160	0.5861	0.5576	0.5304	0.5047	0.4803	0.4572	0.4354	0.4146	0.3949	0.3762	0.3584	0.3414	0.3252	0.3097
8.79	0.7776	0.7448	0.7117	0.6790	0.6469	0.6158	0.5859	0.5574	0.5302	0.5044	0.4801	0.4570	0.4351	0.4144	0.3947	0.3760	0.3582	0.3412	0.3250	0.3094
8.80	0.7775	0.7446	0.7116	0.6788	0.6467	0.6156	0.5857	0.5571	0.5300	0.5042	0.4798	0.4568	0.4349	0.4142	0.3945	0.3758	0.3580	0.3410	0.3248	0.3092
8.81	0.7773	0.7444	0.7114	0.6786	0.6465	0.6153	0.5854	0.5569	0.5297	0.5040	0.4796	0.4565	0.4347	0.4139	0.3942	0.3756	0.3578	0.3408	0.3245	0.3090
8.82	0.7772	0.7443	0.7112	0.6784	0.6463	0.6151	0.5852	0.5567	0.5295	0.5038	0.4794	0.4563	0.4344	0.4137	0.3940	0.3753	0.3575	0.3406	0.3243	0.3088
8.83	0.7771	0.7441	0.7110	0.6782	0.6461	0.6149	0.5850	0.5564	0.5293	0.5035	0.4791	0.4561	0.4342	0.4135	0.3938	0.3751	0.3573	0.3403	0.3241	0.3086
8.84	0.7769	0.7440	0.7108	0.6780	0.6459	0.6147	0.5848	0.5562	0.5290	0.5033	0.4789	0.4558	0.4340	0.4132	0.3936	0.3749	0.3571	0.3401	0.3239	0.3084
8.85	0.7768	0.7438	0.7107	0.6778	0.6457	0.6145	0.5846	0.5560	0.5288	0.5031	0.4787	0.4556	0.4337	0.4130	0.3933	0.3747	0.3569	0.3399	0.3237	0.3082
8.86	0.7766	0.7436	0.7105	0.6776	0.6454	0.6143	0.5843	0.5558	0.5286	0.5028	0.4784	0.4554	0.4335	0.4128	0.3931	0.3744	0.3567	0.3397	0.3235	0.3080
8.87	0.7765	0.7435	0.7103	0.6774	0.6452	0.6141	0.5841	0.5555	0.5284	0.5026	0.4782	0.4551	0.4333	0.4125	0.3929	0.3742	0.3564	0.3395	0.3233	0.3077
8.88	0.7764	0.7433	0.7101	0.6772	0.6450	0.6139	0.5839	0.5553	0.5281	0.5024	0.4780	0.4549	0.4330	0.4123	0.3926	0.3740	0.3562	0.3392	0.3230	0.3075
8.89	0.7762	0.7432	0.7100	0.6771	0.6448	0.6136	0.5837	0.5551	0.5279	0.5021	0.4777	0.4547	0.4328	0.4121	0.3924	0.3738	0.3560	0.3390	0.3228	0.3073
8.90	0.7761	0.7430	0.7098	0.6769	0.6446	0.6134	0.5835	0.5549	0.5277	0.5019	0.4775	0.4544	0.4326	0.4119	0.3922	0.3735	0.3558	0.3388	0.3226	0.3071
8.91	0.7759	0.7428	0.7096	0.6767	0.6444	0.6132	0.5832	0.5546	0.5274	0.5017	0.4773	0.4542	0.4323	0.4116	0.3920	0.3733	0.3555	0.3386	0.3224	0.3069
8.92	0.7758	0.7427	0.7094	0.6765	0.6442	0.6130	0.5830	0.5544	0.5272	0.5014	0.4770	0.4540	0.4321	0.4114	0.3917	0.3731	0.3553	0.3384	0.3222	0.3067
8.93	0.7756	0.7425	0.7093	0.6763	0.6440	0.6128	0.5828	0.5542	0.5270	0.5012	0.4768	0.4537	0.4319	0.4112	0.3915	0.3729	0.3551	0.3382	0.3220	0.3065
8.94	0.7755	0.7424	0.7091	0.6761	0.6438	0.6126	0.5826	0.5540	0.5268	0.5010	0.4766	0.4535	0.4317	0.4109	0.3913	0.3726	0.3549	0.3379	0.3218	0.3063
8.95	0.7754	0.7422	0.7089	0.6759	0.6436	0.6124	0.5824	0.5537	0.5265	0.5007	0.4764	0.4533	0.4314	0.4107	0.3911	0.3724	0.3547	0.3377	0.3215	0.3061
8.96	0.7752	0.7420	0.7087	0.6757	0.6434	0.6122	0.5821	0.5535	0.5263	0.5005	0.4761	0.4530	0.4312	0.4105	0.3908	0.3722	0.3544	0.3375	0.3213	0.3059
8.97	0.7751	0.7419	0.7086	0.6755	0.6432	0.6119	0.5819	0.5533	0.5261	0.5003	0.4759	0.4528	0.4310	0.4103	0.3906	0.3720	0.3542	0.3373	0.3211	0.3057
8.98	0.7749	0.7417	0.7084	0.6753	0.6430	0.6117	0.5817	0.5531	0.5258	0.5001	0.4757	0.4526	0.4307	0.4100	0.3904	0.3717	0.3540	0.3371	0.3209	0.3054
8.99	0.7748	0.7416	0.7082	0.6752	0.6428	0.6115	0.5815	0.5529	0.5256	0.4998	0.4754	0.4524	0.4305	0.4098	0.3902	0.3715	0.3538	0.3369	0.3207	0.3052
9.00	0.7747	0.7414	0.7080	0.6750	0.6426	0.6113	0.5813	0.5526	0.5254	0.4996	0.4752	0.4521	0.4303	0.4096	0.3899	0.3713	0.3536	0.3367	0.3205	0.3050

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7745	0.7412	0.7079	0.6748	0.6424	0.6111	0.5811	0.5524	0.5252	0.4994	0.4750	0.4519	0.4301	0.4094	0.3897	0.3711	0.3534	0.3364	0.3203	0.3048
9.02	0.7744	0.7411	0.7077	0.6746	0.6422	0.6109	0.5808	0.5522	0.5249	0.4991	0.4747	0.4517	0.4298	0.4091	0.3895	0.3709	0.3531	0.3362	0.3201	0.3046
9.03	0.7742	0.7409	0.7075	0.6744	0.6420	0.6107	0.5806	0.5520	0.5247	0.4989	0.4745	0.4514	0.4296	0.4089	0.3893	0.3706	0.3529	0.3360	0.3199	0.3044
9.04	0.7741	0.7408	0.7073	0.6742	0.6418	0.6105	0.5804	0.5517	0.5245	0.4987	0.4743	0.4512	0.4294	0.4087	0.3890	0.3704	0.3527	0.3358	0.3196	0.3042
9.05	0.7740	0.7406	0.7072	0.6740	0.6416	0.6103	0.5802	0.5515	0.5243	0.4985	0.4741	0.4510	0.4291	0.4085	0.3888	0.3702	0.3525	0.3356	0.3194	0.3040
9.06	0.7738	0.7405	0.7070	0.6738	0.6414	0.6101	0.5800	0.5513	0.5240	0.4982	0.4738	0.4508	0.4289	0.4082	0.3886	0.3700	0.3523	0.3354	0.3192	0.3038
9.07	0.7737	0.7403	0.7068	0.6736	0.6412	0.6099	0.5798	0.5511	0.5238	0.4980	0.4736	0.4505	0.4287	0.4080	0.3884	0.3698	0.3521	0.3352	0.3190	0.3036
9.08	0.7735	0.7401	0.7066	0.6735	0.6410	0.6096	0.5795	0.5509	0.5236	0.4978	0.4734	0.4503	0.4285	0.4078	0.3882	0.3695	0.3518	0.3349	0.3188	0.3034
9.09	0.7734	0.7400	0.7065	0.6733	0.6408	0.6094	0.5793	0.5506	0.5234	0.4976	0.4732	0.4501	0.4282	0.4076	0.3879	0.3693	0.3516	0.3347	0.3186	0.3032
9.10	0.7733	0.7398	0.7063	0.6731	0.6406	0.6092	0.5791	0.5504	0.5231	0.4973	0.4729	0.4499	0.4280	0.4073	0.3877	0.3691	0.3514	0.3345	0.3184	0.3030
9.11	0.7731	0.7397	0.7061	0.6729	0.6404	0.6090	0.5789	0.5502	0.5229	0.4971	0.4727	0.4496	0.4278	0.4071	0.3875	0.3689	0.3512	0.3343	0.3182	0.3028
9.12	0.7730	0.7395	0.7059	0.6727	0.6402	0.6088	0.5787	0.5500	0.5227	0.4969	0.4725	0.4494	0.4276	0.4069	0.3873	0.3687	0.3510	0.3341	0.3180	0.3026
9.13	0.7728	0.7394	0.7058	0.6725	0.6400	0.6086	0.5785	0.5498	0.5225	0.4967	0.4722	0.4492	0.4273	0.4067	0.3871	0.3685	0.3508	0.3339	0.3178	0.3024
9.14	0.7727	0.7392	0.7056	0.6723	0.6398	0.6084	0.5783	0.5495	0.5223	0.4964	0.4720	0.4489	0.4271	0.4064	0.3868	0.3682	0.3506	0.3337	0.3176	0.3022
9.15	0.7726	0.7390	0.7054	0.6721	0.6396	0.6082	0.5780	0.5493	0.5220	0.4962	0.4718	0.4487	0.4269	0.4062	0.3866	0.3680	0.3503	0.3335	0.3174	0.3020
9.16	0.7724	0.7389	0.7052	0.6720	0.6394	0.6080	0.5778	0.5491	0.5218	0.4960	0.4716	0.4485	0.4267	0.4060	0.3864	0.3678	0.3501	0.3333	0.3172	0.3018
9.17	0.7723	0.7387	0.7051	0.6718	0.6392	0.6078	0.5776	0.5489	0.5216	0.4958	0.4713	0.4483	0.4264	0.4058	0.3862	0.3676	0.3499	0.3330	0.3169	0.3016
9.18	0.7721	0.7386	0.7049	0.6716	0.6390	0.6076	0.5774	0.5487	0.5214	0.4955	0.4711	0.4481	0.4262	0.4056	0.3860	0.3674	0.3497	0.3328	0.3167	0.3014
9.19	0.7720	0.7384	0.7047	0.6714	0.6388	0.6074	0.5772	0.5484	0.5211	0.4953	0.4709	0.4478	0.4260	0.4053	0.3857	0.3672	0.3495	0.3326	0.3165	0.3012
9.20	0.7719	0.7383	0.7046	0.6712	0.6386	0.6071	0.5770	0.5482	0.5209	0.4951	0.4707	0.4476	0.4258	0.4051	0.3855	0.3669	0.3493	0.3324	0.3163	0.3010
9.21	0.7717	0.7381	0.7044	0.6710	0.6384	0.6069	0.5768	0.5480	0.5207	0.4949	0.4705	0.4474	0.4256	0.4049	0.3853	0.3667	0.3491	0.3322	0.3161	0.3008
9.22	0.7716	0.7379	0.7042	0.6708	0.6382	0.6067	0.5765	0.5478	0.5205	0.4946	0.4702	0.4472	0.4253	0.4047	0.3851	0.3665	0.3489	0.3320	0.3159	0.3006
9.23	0.7714	0.7378	0.7040	0.6707	0.6380	0.6065	0.5763	0.5476	0.5203	0.4944	0.4700	0.4469	0.4251	0.4045	0.3849	0.3663	0.3486	0.3318	0.3157	0.3004
9.24	0.7713	0.7376	0.7039	0.6705	0.6378	0.6063	0.5761	0.5473	0.5200	0.4942	0.4698	0.4467	0.4249	0.4042	0.3847	0.3661	0.3484	0.3316	0.3155	0.3002
9.25	0.7712	0.7375	0.7037	0.6703	0.6376	0.6061	0.5759	0.5471	0.5198	0.4940	0.4696	0.4465	0.4247	0.4040	0.3844	0.3659	0.3482	0.3314	0.3153	0.3000
9.26	0.7710	0.7373	0.7035	0.6701	0.6375	0.6059	0.5757	0.5469	0.5196	0.4938	0.4693	0.4463	0.4245	0.4038	0.3842	0.3657	0.3480	0.3312	0.3151	0.2998
9.27	0.7709	0.7372	0.7033	0.6699	0.6373	0.6057	0.5755	0.5467	0.5194	0.4935	0.4691	0.4460	0.4242	0.4036	0.3840	0.3654	0.3478	0.3310	0.3149	0.2996
9.28	0.7708	0.7370	0.7032	0.6697	0.6371	0.6055	0.5753	0.5465	0.5192	0.4933	0.4689	0.4458	0.4240	0.4034	0.3838	0.3652	0.3476	0.3308	0.3147	0.2994
9.29	0.7706	0.7368	0.7030	0.6695	0.6369	0.6053	0.5751	0.5463	0.5189	0.4931	0.4687	0.4456	0.4238	0.4032	0.3836	0.3650	0.3474	0.3306	0.3145	0.2992
9.30	0.7705	0.7367	0.7028	0.6694	0.6367	0.6051	0.5748	0.5460	0.5187	0.4929	0.4685	0.4454	0.4236	0.4029	0.3834	0.3648	0.3472	0.3304	0.3143	0.2990
9.31	0.7703	0.7365	0.7027	0.6692	0.6365	0.6049	0.5746	0.5458	0.5185	0.4927	0.4682	0.4452	0.4234	0.4027	0.3831	0.3646	0.3470	0.3301	0.3141	0.2988
9.32	0.7702	0.7364	0.7025	0.6690	0.6363	0.6047	0.5744	0.5456	0.5183	0.4924	0.4680	0.4449	0.4231	0.4025	0.3829	0.3644	0.3468	0.3299	0.3139	0.2986
9.33	0.7701	0.7362	0.7023	0.6688	0.6361	0.6045	0.5742	0.5454	0.5181	0.4922	0.4678	0.4447	0.4229	0.4023	0.3827	0.3642	0.3465	0.3297	0.3137	0.2984
9.34	0.7699	0.7361	0.7021	0.6686	0.6359	0.6043	0.5740	0.5452	0.5178	0.4920	0.4676	0.4445	0.4227	0.4021	0.3825	0.3640	0.3463	0.3295	0.3135	0.2982
9.35	0.7698	0.7359	0.7020	0.6684	0.6357	0.6041	0.5738	0.5450	0.5176	0.4918	0.4673	0.4443	0.4225	0.4018	0.3823	0.3637	0.3461	0.3293	0.3133	0.2980
9.36	0.7696	0.7358	0.7018	0.6682	0.6355	0.6039	0.5736	0.5448	0.5174	0.4916	0.4671	0.4441	0.4223	0.4016	0.3821	0.3635	0.3459	0.3291	0.3131	0.2978
9.37	0.7695	0.7356	0.7016	0.6681	0.6353	0.6037	0.5734	0.5445	0.5172	0.4913	0.4669	0.4438	0.4220	0.4014	0.3819	0.3633	0.3457	0.3289	0.3129	0.2976
9.38	0.7694	0.7354	0.7015	0.6679	0.6351	0.6035	0.5732	0.5443	0.5170	0.4911	0.4667	0.4436	0.4218	0.4012	0.3816	0.3631	0.3455	0.3287	0.3127	0.2974
9.39	0.7692	0.7353	0.7013	0.6677	0.6349	0.6033	0.5730	0.5441	0.5168	0.4909	0.4665	0.4434	0.4216	0.4010	0.3814	0.3629	0.3453	0.3285	0.3125	0.2972
9.40	0.7691	0.7351	0.7011	0.6675	0.6347	0.6031	0.5727	0.5439	0.5165	0.4907	0.4663	0.4432	0.4214	0.4008	0.3812	0.3627	0.3451	0.3283	0.3123	0.2970
9.41	0.7690	0.7350	0.7009	0.6673	0.6345	0.6028	0.5725	0.5437	0.5163	0.4905	0.4660	0.4430	0.4212	0.4006	0.3810	0.3625	0.3449	0.3281	0.3121	0.2968
9.42	0.7688	0.7348	0.7008	0.6671	0.6343	0.6026	0.5723	0.5435	0.5161	0.4902	0.4658	0.4428	0.4210	0.4003	0.3808	0.3623	0.3447	0.3279	0.3119	0.2966
9.43	0.7687	0.7347	0.7006	0.6670	0.6341	0.6024	0.5721	0.5433	0.5159	0.4900	0.4656	0.4425	0.4207	0.4001	0.3806	0.3621	0.3445	0.3277	0.3117	0.2964
9.44	0.7685	0.7345	0.7004	0.6668	0.6339	0.6022	0.5719	0.5430	0.5157	0.4898	0.4654	0.4423	0.4205	0.3999	0.3804	0.3619	0.3443	0.3275	0.3115	0.2962
9.45	0.7684	0.7344	0.7003	0.6666	0.6337	0.6020	0.5717	0.5428	0.5155	0.4896	0.4652	0.4421	0.4203	0.3997	0.3802	0.3617	0.3441	0.3273	0.3113	0.2960
9.46	0.7683	0.7342	0.7001	0.6664	0.6335	0.6018	0.5715	0.5426	0.5152	0.4894	0.4649	0.4419	0.4201	0.3995	0.3800	0.3614	0.3439	0.3271	0.3111	0.2958
9.47	0.7681	0.7341	0.6999	0.6662	0.6334	0.6016	0.5713	0.5424	0.5150	0.4892	0.4647	0.4417	0.4199	0.3993	0.3797	0.3612	0.3437	0.3269	0.3109	0.2956
9.48	0.7680	0.7339	0.6998	0.6660	0.6332	0.6014	0.5711	0.5422	0.5148	0.4889	0.4645	0.4415	0.4197	0.3991	0.3795	0.3610	0.3435	0.3267	0.3107	0.2954
9.49	0.7679	0.7337	0.6996	0.6659	0.6330	0.6012	0.5709	0.5420	0.5146	0.4887	0.4643	0.4412	0.4194	0.3988	0.3793	0.3608	0.3432	0.3265	0.3105	0.2952
9.50	0.7677	0.7336	0.6994	0.6657	0.6328	0.6010	0.5707	0.5418	0.5144	0.4885	0.4641	0.4410	0.4192	0.3986	0.3791	0.3606	0.3430	0.3263	0.3103	0.2951
9.51	0.7676	0.7334	0.6993	0.6655	0.6326	0.6008	0.5704	0.5416	0.5142	0.4883	0.4639	0.4408	0.4190	0.3984	0.3789	0.3604	0.3428	0.3261	0.3101	0.2949
9.52	0.7675	0.7333	0.6991	0.6653	0.6324	0.6006	0.5702	0.5413	0.5139	0.4881	0.4636	0.4406	0.4188	0.3982	0.3787	0.3602	0.3426	0.3259	0.3099	0.2947
9.53	0.7673	0.7331	0.6989	0.6651	0.6322	0.6004	0.5700	0.5411	0.5137	0.4879	0.4634	0.4404	0.4186	0.3980	0.3785	0.3600	0.3424	0.3257	0.3097	0.2945
9.54	0.7672	0.7330	0.6987	0.6650	0.6320	0.6002	0.5698	0.5409	0.5135	0.4876	0.4632	0.4402	0.4184	0.3978	0.3783	0.3598	0.3422	0.3255	0.3095	0.2943
9.55	0.7670	0.7328	0.6986	0.6648	0.6318	0.6000	0.5696	0.5407	0.5133	0.4874	0.4630	0.4399	0.4182	0.3976	0.3781	0.3596	0.3420	0.3253	0.3093	0.2941
9.56	0.7669	0.7327	0.6984	0.6646	0.6316	0.5998	0.5694	0.5405	0.5131	0.4872	0.4628	0.4397	0.4180	0.3974	0.3779	0.3594	0.3418	0.3251	0.3091	0.2939
9.57	0.7668	0.7325	0.6982	0.6644	0.6314	0.5996	0.5692	0.5403	0.5129	0.4870	0.4626	0.4395	0.4177	0.3972	0.3776	0.3592	0.3416	0.3249	0.3090	0.2937
9.58	0.7666	0.7324	0.6981	0.6642	0.6312	0.5994	0.5690	0.5401	0.5127	0.4868	0.4624	0.4393	0.4175	0.3969	0.3774	0.3590	0.3414	0.3247	0.3088	0.2935
9.59	0.7665	0.7322	0.6979	0.6640	0.6310	0.5992	0.5688	0.5399	0.5125	0.4866	0.4621	0.4391	0.4173	0.3967	0.3772	0.3588	0.3412	0.3245	0.3086	0.2933
9.60	0.7664	0.7321	0.6977	0.6639	0.6309	0.5990	0.5686	0.5397	0.5122	0.4864	0.4619	0.4389	0.4171	0.3965	0.3770	0.3586	0.3410	0.3243	0.3084	0.2931
9.61	0.7662	0.7319	0.6976	0.6637	0.6307	0.5988	0.5684	0.5395	0.5120	0.4861	0.4617	0.4387	0.4169	0.3963	0.3768	0.3584	0.3408	0.3241	0.3082	0.2930
9.62	0.7661	0.7317	0.6974	0.6635	0.6305	0.5986	0.5682	0.5392	0.5118	0.4859	0.4615	0.4384	0.4167	0.3961	0.3766	0.3582	0.3406	0.3239	0.3080	0.2928
9.63	0.7660	0.7316	0.6972	0.6633	0.6303	0.5984	0.5680	0.5390	0.5116	0.4857	0.4613	0.4382	0.4165	0.3959	0.3764	0.3580	0.3404	0.3237	0.3078	0.2926
9.64	0.7658	0.7314	0.6971	0.6631	0.6301	0.5982	0.5678	0.5388	0.5114	0.4855	0.4611	0.4380	0.4163	0.3957	0.3762	0.3577	0.3402	0.3235	0.3076	0.2924
9.65	0.7657	0.7313	0.6969	0.6630	0.6299	0.5980	0.5676	0.5386	0.5112	0.4853	0.4609	0.4378	0.4160	0.3955	0.3760	0.3575	0.3400	0.3233	0.3074	0.2922
9.66	0.7655	0.7311	0.6967	0.6628	0.6297	0.5978	0.5674	0.5384	0.5110	0.4851	0.4606	0.4376	0.4158	0.3953	0.3758	0.3573	0.3398	0.3231	0.3072	0.2920
9.67	0.7654	0.7310	0.6966	0.6626	0.6295	0.5976	0.5672	0.5382	0.5108	0.4849	0.4604	0.4374	0.4156	0.3951	0.3756	0.3571	0.3396	0.3229	0.3070	0.2918
9.68	0.7653	0.7308	0.6964	0.6624	0.6293	0.5974	0.5669	0.5380	0.5105	0.4847	0.4602	0.4372	0.4154	0.3949	0.3754	0.3569	0.3394	0.3227	0.3068	0.2916
9.69	0.7651	0.7307	0.6962	0.6622	0.6291	0.5972	0.5667	0.5378	0.5103	0.4844	0.4600	0.4370	0.4152	0.3946	0.3752	0.3567	0.3392	0.3225	0.3066	0.2914
9.70	0.7650	0.7305	0.6961	0.6621	0.6289	0.5970	0.5665	0.5376	0.5101	0.4842	0.4598	0.4368	0.4150	0.3944	0.3750	0.3565	0.3390	0.3224	0.3064	0.2913
9.71	0.7649	0.7304	0.6959	0.6619	0.6288	0.5968	0.5663	0.5374	0.5099	0.4840	0.4596	0.4365	0.4148	0.3942	0.3748	0.3563	0.3388	0.3222	0.3063	0.2911
9.72	0.7647	0.7302	0.6957	0.6617	0.6286	0.5966	0.5661	0.5372	0.5097	0.4838	0.4594	0.4363	0.4146	0.3940	0.3746	0.3561	0.3386	0.3220	0.3061	0.2909
9.73	0.7646	0.7301	0.6956	0.6615	0.6284	0.5964	0.5659	0.5369	0.5095	0.4836	0.4592	0.4361	0.4144	0.3938	0.3744	0.3559	0.3384	0.3218	0.3059	0.2907
9.74	0.7645	0.7299	0.6954	0.6613	0.6282	0.5962	0.5657	0.5367	0.5093	0.4834	0.4590	0.4359	0.4142	0.3936	0.3742	0.3557	0.3382	0.3216	0.3057	0.2905
9.75	0.7643	0.7298	0.6952	0.6612	0.6280	0.5960	0.5655	0.5365	0.5091	0.4832	0.4587	0.4357	0.4140	0.3934	0.3739	0.3555	0.3380	0.3214	0.3055	0.2903
9.76	0.7642	0.7296	0.6951	0.6610	0.6278	0.5958	0.5653	0.5363	0.5089	0.4830	0.4585	0.4355	0.4137	0.3932	0.3737	0.3553	0.3378	0.3212	0.3053	0.2901
9.77	0.7641	0.7295	0.6949	0.6608	0.6276	0.5957	0.5651	0.5361	0.5087	0.4828	0.4583	0.4353	0.4135	0.3930	0.3735	0.3551	0.3376	0.3210	0.3051	0.2900
9.78	0.7639	0.7293	0.6947	0.6606	0.6274	0.5955	0.5649	0.5359	0.5084	0.4825	0.4581	0.4351	0.4133	0.3928	0.3733	0.3549	0.3375	0.3208	0.3049	0.2898
9.79	0.7638	0.7292	0.6946	0.6604	0.6272	0.5953	0.5647	0.5357	0.5082	0.4823	0.4579	0.4349	0.4131	0.3926	0.3731	0.3547	0.3373	0.3206	0.3047	0.2896
9.80	0.7637	0.7290	0.6944	0.6603	0.6270	0.5951	0.5645	0.5355	0.5080	0.4821	0.4577	0.4347	0.4129	0.3924	0.3729	0.3545	0.3371	0.3204	0.3046	0.2894
9.81	0.7635	0.7289	0.6942	0.6601	0.6269	0.5949	0.5643	0.5353	0.5078	0.4819	0.4575	0.4345	0.4127	0.3922	0.3727	0.3543	0.3369	0.3202	0.3044	0.2892
9.82	0.7634	0.7287	0.6941	0.6599	0.6267	0.5947	0.5641	0.5351	0.5076	0.4817	0.4573	0.4342	0.4125	0.3920	0.3725	0.3541	0.3367	0.3200	0.3042	0.2890
9.83	0.7633	0.7286	0.6939	0.6597	0.6265	0.5945	0.5639	0.5349	0.5074	0.4815	0.4571	0.4340	0.4123	0.3918	0.3723	0.3539	0.3365	0.3198	0.3040	0.2889
9.84	0.7631	0.7284	0.6937	0.6596	0.6263	0.5943	0.5637	0.5347	0.5072	0.4813	0.4569	0.4338	0.4121	0.3916	0.3721	0.3537	0.3363	0.3197	0.3038	0.2887
9.85	0.7630	0.7283	0.6936	0.6594	0.6261	0.5941	0.5635	0.5345	0.5070	0.4811	0.4566	0.4336	0.4119	0.3914	0.3719	0.3535	0.3361	0.3195	0.3036	0.2885
9.86	0.7628	0.7281	0.6934	0.6592	0.6259	0.5939	0.5633	0.5343	0.5068	0.4809	0.4564	0.4334	0.4117	0.3912	0.3717	0.3533	0.3359	0.3193	0.3034	0.2883
9.87	0.7627	0.7280	0.6932	0.6590	0.6257	0.5937	0.5631	0.5341	0.5066	0.4807	0.4562	0.4332	0.4115	0.3910	0.3715	0.3531	0.3357	0.3191	0.3032	0.2881
9.88	0.7626	0.7278	0.6931	0.6588	0.6255	0.5935	0.5629	0.5339	0.5064	0.4805	0.4560	0.4330	0.4113	0.3908	0.3713	0.3529	0.3355	0.3189	0.3031	0.2879
9.89	0.7624	0.7276	0.6929	0.6587	0.6254	0.5933	0.5627	0.5337	0.5062	0.4802	0.4558	0.4328	0.4111	0.3906	0.3711	0.3528	0.3353	0.3187	0.3029	0.2878
9.90	0.7623	0.7275	0.6927	0.6585	0.6252	0.5931	0.5625	0.5335	0.5060	0.4800	0.4556	0.4326	0.4109	0.3903	0.3709	0.3526	0.3351	0.3185	0.3027	0.2876
9.91	0.7622	0.7273	0.6926	0.6583	0.6250	0.5929	0.5623	0.5332	0.5058	0.4798	0.4554	0.4324	0.4107	0.3901	0.3707	0.3524	0.3349	0.3183	0.3025	0.2874
9.92	0.7620	0.7272	0.6924	0.6581	0.6248	0.5927	0.5621	0.5330	0.5055	0.4796	0.4552	0.4322	0.4105	0.3899	0.3705	0.3522	0.3347	0.3181	0.3023	0.2872
9.93	0.7619	0.7270	0.6922	0.6580	0.6246	0.5925	0.5619	0.5328	0.5053	0.4794	0.4550	0.4320	0.4103	0.3897	0.3703	0.3520	0.3345	0.3179	0.3021	0.2870
9.94	0.7618	0.7269	0.6921	0.6578	0.6244	0.5923	0.5617	0.5326	0.5051	0.4792	0.4548	0.4318	0.4100	0.3895	0.3701	0.3518	0.3343	0.3178	0.3019	0.2868
9.95	0.7616	0.7267	0.6919	0.6576	0.6242	0.5921	0.5615	0.5324	0.5049	0.4790	0.4546	0.4316	0.4098	0.3893	0.3699	0.3516	0.3342	0.3176	0.3018	0.2867
9.96	0.7615	0.7266	0.6917	0.6574	0.6240	0.5919	0.5613	0.5322	0.5047	0.4788	0.4544	0.4314	0.4096	0.3891	0.3697	0.3514	0.3340	0.3174	0.3016	0.2865
9.97	0.7614	0.7264	0.6916	0.6572	0.6239	0.5917	0.5611	0.5320	0.5045	0.4786	0.4542	0.4311	0.4094	0.3889	0.3695	0.3512	0.3338	0.3172	0.3014	0.2863
9.98	0.7612	0.7263	0.6914	0.6571	0.6237	0.5916	0.5609	0.5318	0.5043	0.4784	0.4540	0.4309	0.4092	0.3887	0.3693	0.3510	0.3336	0.3170	0.3012	0.2861
9.99	0.7611	0.7261	0.6913	0.6569	0.6235	0.5914	0.5607	0.5316	0.5041	0.4782	0.4538	0.4307	0.4090	0.3885	0.3691	0.3508	0.3334	0.3168	0.3010	0.2859
10.00	0.7610	0.7260	0.6911	0.6567	0.6233	0.5912	0.5605	0.5314	0.5039	0.4780	0.4535	0.4305	0.4088	0.3883	0.3689	0.3506	0.3332	0.3166	0.3008	0.2858

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9928	0.9926	0.9924	0.9923	0.9921	0.9920	0.9918	0.9917	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908
0.02	0.9872	0.9868	0.9864	0.9861	0.9858	0.9854	0.9851	0.9849	0.9846	0.9843	0.9841	0.9838	0.9836	0.9833	0.9831	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821
0.03	0.9815	0.9809	0.9804	0.9799	0.9794	0.9789	0.9785	0.9781	0.9777	0.9773	0.9769	0.9765	0.9761	0.9758	0.9754	0.9751	0.9747	0.9744	0.9741	0.9738
0.04	0.9761	0.9754	0.9747	0.9741	0.9734	0.9728	0.9722	0.9716	0.9711	0.9706	0.9700	0.9695	0.9690	0.9685	0.9680	0.9676	0.9671	0.9667	0.9662	0.9658
0.05	0.9710	0.9702	0.9693	0.9685	0.9677	0.9670	0.9662	0.9655	0.9648	0.9642	0.9635	0.9628	0.9622	0.9616	0.9609	0.9603	0.9597	0.9591	0.9586	0.9580
0.06	0.9662	0.9652	0.9642	0.9632	0.9623	0.9614	0.9605	0.9597	0.9588	0.9580	0.9572	0.9564	0.9556	0.9548	0.9541	0.9533	0.9526	0.9518	0.9511	0.9504
0.07	0.9616	0.9604	0.9593	0.9581	0.9571	0.9560	0.9550	0.9540	0.9530	0.9521	0.9511	0.9502	0.9492	0.9483	0.9474	0.9465	0.9456	0.9447	0.9439	0.9430
0.08	0.9571	0.9558	0.9545	0.9533	0.9520	0.9508	0.9497	0.9485	0.9474	0.9463	0.9452	0.9441	0.9430	0.9420	0.9409	0.9399	0.9388	0.9378	0.9368	0.9358
0.09	0.9528	0.9513	0.9499	0.9485	0.9472	0.9458	0.9445	0.9432	0.9420	0.9407	0.9395	0.9382	0.9370	0.9358	0.9346	0.9334	0.9322	0.9310	0.9298	0.9287
0.10	0.9486	0.9471	0.9455	0.9440	0.9425	0.9410	0.9395	0.9381	0.9367	0.9353	0.9339	0.9325	0.9311	0.9298	0.9284	0.9270	0.9257	0.9244	0.9230	0.9217
0.11	0.9447	0.9429	0.9412	0.9395	0.9379	0.9363	0.9347	0.9331	0.9315	0.9300	0.9285	0.9269	0.9254	0.9239	0.9224	0.9208	0.9193	0.9178	0.9164	0.9149
0.12	0.9408	0.9389	0.9370	0.9352	0.9334	0.9317	0.9299	0.9282	0.9265	0.9248	0.9231	0.9215	0.9198	0.9181	0.9164	0.9148	0.9131	0.9114	0.9098	0.9082
0.13	0.9369	0.9349	0.9330	0.9310	0.9291	0.9272	0.9253	0.9234	0.9216	0.9197	0.9179	0.9161	0.9142	0.9124	0.9106	0.9088	0.9069	0.9051	0.9033	0.9016
0.14	0.9332	0.9311	0.9290	0.9269	0.9248	0.9228	0.9207	0.9187	0.9167	0.9148	0.9128	0.9108	0.9088	0.9068	0.9048	0.9029	0.9009	0.8989	0.8970	0.8951
0.15	0.9296	0.9273	0.9251	0.9228	0.9206	0.9185	0.9163	0.9141	0.9120	0.9099	0.9077	0.9056	0.9035	0.9013	0.8992	0.8971	0.8949	0.8928	0.8907	0.8886
0.16	0.9260	0.9236	0.9212	0.9189	0.9165	0.9142	0.9119	0.9096	0.9073	0.9051	0.9028	0.9005	0.8982	0.8959	0.8937	0.8914	0.8891	0.8868	0.8846	0.8823
0.17	0.9226	0.9200	0.9175	0.9150	0.9125	0.9101	0.9076	0.9052	0.9028	0.9004	0.8979	0.8955	0.8931	0.8906	0.8882	0.8858	0.8833	0.8809	0.8785	0.8761
0.18	0.9192	0.9165	0.9139	0.9112	0.9086	0.9060	0.9034	0.9009	0.8983	0.8957	0.8932	0.8906	0.8880	0.8854	0.8828	0.8803	0.8777	0.8751	0.8725	0.8700
0.19	0.9159	0.9131	0.9103	0.9075	0.9048	0.9021	0.8993	0.8966	0.8939	0.8912	0.8885	0.8858	0.8830	0.8803	0.8776	0.8748	0.8721	0.8694	0.8667	0.8640
0.20	0.9126	0.9097	0.9068	0.9039	0.9010	0.8982	0.8953	0.8925	0.8896	0.8868	0.8839	0.8810	0.8781	0.8753	0.8724	0.8695	0.8666	0.8637	0.8609	0.8580
0.21	0.9095	0.9064	0.9034	0.9003	0.8973	0.8943	0.8913	0.8883	0.8853	0.8824	0.8794	0.8763	0.8733	0.8703	0.8673	0.8642	0.8612	0.8582	0.8551	0.8521
0.22	0.9063	0.9031	0.9000	0.8968	0.8937	0.8905	0.8874	0.8843	0.8811	0.8780	0.8749	0.8717	0.8685	0.8654	0.8622	0.8590	0.8558	0.8527	0.8495	0.8463
0.23	0.9032	0.8999	0.8966	0.8933	0.8901	0.8868	0.8835	0.8803	0.8770	0.8737	0.8704	0.8671	0.8638	0.8605	0.8572	0.8539	0.8505	0.8472	0.8439	0.8406
0.24	0.9002	0.8967	0.8933	0.8899	0.8865	0.8831	0.8797	0.8763	0.8729	0.8695	0.8661	0.8626	0.8592	0.8557	0.8523	0.8488	0.8453	0.8419	0.8384	0.8350
0.25	0.8972	0.8936	0.8901	0.8865	0.8830	0.8795	0.8759	0.8724	0.8689	0.8653	0.8618	0.8582	0.8546	0.8510	0.8474	0.8438	0.8402	0.8366	0.8330	0.8294
0.26	0.8942	0.8905	0.8869	0.8832	0.8795	0.8759	0.8722	0.8686	0.8649	0.8612	0.8575	0.8538	0.8501	0.8463	0.8426	0.8388	0.8351	0.8313	0.8276	0.8239
0.27	0.8913	0.8875	0.8837	0.8799	0.8761	0.8723	0.8685	0.8648	0.8609	0.8571	0.8533	0.8495	0.8456	0.8417	0.8378	0.8339	0.8301	0.8262	0.8223	0.8184
0.28	0.8884	0.8845	0.8806	0.8767	0.8728	0.8689	0.8649	0.8610	0.8571	0.8531	0.8492	0.8452	0.8412	0.8372	0.8331	0.8291	0.8251	0.8211	0.8171	0.8131
0.29	0.8856	0.8815	0.8775	0.8735	0.8694	0.8654	0.8614	0.8573	0.8532	0.8492	0.8451	0.8409	0.8368	0.8327	0.8285	0.8244	0.8202	0.8160	0.8119	0.8078
0.30	0.8828	0.8786	0.8745	0.8703	0.8662	0.8620	0.8578	0.8537	0.8495	0.8453	0.8410	0.8368	0.8325	0.8282	0.8239	0.8197	0.8154	0.8111	0.8068	0.8025
0.31	0.8800	0.8758	0.8715	0.8672	0.8629	0.8586	0.8543	0.8500	0.8457	0.8414	0.8370	0.8327	0.8283	0.8238	0.8194	0.8150	0.8106	0.8062	0.8017	0.7973
0.32	0.8773	0.8729	0.8685	0.8641	0.8597	0.8553	0.8509	0.8465	0.8420	0.8376	0.8331	0.8286	0.8240	0.8195	0.8150	0.8104	0.8058	0.8013	0.7968	0.7922
0.33	0.8746	0.8701	0.8656	0.8611	0.8566	0.8520	0.8475	0.8429	0.8384	0.8338	0.8292	0.8245	0.8199	0.8152	0.8105	0.8059	0.8012	0.7965	0.7918	0.7872
0.34	0.8719	0.8673	0.8627	0.8581	0.8534	0.8488	0.8441	0.8394	0.8347	0.8300	0.8253	0.8205	0.8158	0.8110	0.8062	0.8014	0.7966	0.7917	0.7869	0.7822
0.35	0.8693	0.8646	0.8598	0.8551	0.8503	0.8456	0.8408	0.8360	0.8312	0.8263	0.8215	0.8166	0.8117	0.8068	0.8019	0.7969	0.7920	0.7871	0.7821	0.7772
0.36	0.8667	0.8618	0.8570	0.8521	0.8473	0.8424	0.8375	0.8325	0.8276	0.8227	0.8177	0.8127	0.8077	0.8026	0.7976	0.7925	0.7875	0.7824	0.7774	0.7723
0.37	0.8641	0.8591	0.8542	0.8492	0.8442	0.8392	0.8342	0.8292	0.8241	0.8190	0.8139	0.8088	0.8037	0.7985	0.7934	0.7882	0.7830	0.7778	0.7726	0.7675
0.38	0.8615	0.8565	0.8514	0.8463	0.8412	0.8361	0.8310	0.8258	0.8206	0.8155	0.8102	0.8050	0.7997	0.7945	0.7892	0.7839	0.7786	0.7733	0.7680	0.7627
0.39	0.8590	0.8538	0.8487	0.8435	0.8382	0.8330	0.8278	0.8225	0.8172	0.8119	0.8066	0.8012	0.7958	0.7904	0.7850	0.7796	0.7742	0.7688	0.7634	0.7580
0.40	0.8565	0.8512	0.8459	0.8406	0.8353	0.8300	0.8246	0.8192	0.8138	0.8084	0.8030	0.7975	0.7920	0.7865	0.7810	0.7754	0.7699	0.7644	0.7588	0.7533
0.41	0.8540	0.8486	0.8432	0.8378	0.8324	0.8269	0.8215	0.8160	0.8105	0.8049	0.7994	0.7938	0.7882	0.7825	0.7769	0.7713	0.7656	0.7600	0.7543	0.7487
0.42	0.8516	0.8461	0.8406	0.8350	0.8295	0.8239	0.8184	0.8128	0.8071	0.8015	0.7958	0.7901	0.7844	0.7787	0.7729	0.7671	0.7614	0.7556	0.7499	0.7441
0.43	0.8491	0.8435	0.8379	0.8323	0.8266	0.8210	0.8153	0.8096	0.8038	0.7981	0.7923	0.7865	0.7807	0.7748	0.7689	0.7631	0.7572	0.7513	0.7455	0.7396
0.44	0.8467	0.8410	0.8353	0.8296	0.8238	0.8180	0.8122	0.8064	0.8006	0.7947	0.7888	0.7829	0.7770	0.7710	0.7650	0.7590	0.7531	0.7471	0.7411	0.7351
0.45	0.8443	0.8385	0.8327	0.8269	0.8210	0.8151	0.8092	0.8033	0.7973	0.7914	0.7854	0.7793	0.7733	0.7672	0.7611	0.7551	0.7490	0.7429	0.7368	0.7307
0.46	0.8419	0.8360	0.8301	0.8242	0.8182	0.8122	0.8062	0.8002	0.7941	0.7880	0.7819	0.7758	0.7697	0.7635	0.7573	0.7511	0.7449	0.7387	0.7325	0.7263
0.47	0.8396	0.8336	0.8276	0.8215	0.8155	0.8094	0.8033	0.7971	0.7909	0.7848	0.7786	0.7723	0.7661	0.7598	0.7535	0.7472	0.7409	0.7346	0.7283	0.7220
0.48	0.8373	0.8312	0.8250	0.8189	0.8127	0.8065	0.8003	0.7941	0.7878	0.7815	0.7752	0.7689	0.7625	0.7561	0.7497	0.7433	0.7369	0.7305	0.7241	0.7177
0.49	0.8350	0.8288	0.8225	0.8163	0.8100	0.8037	0.7974	0.7911	0.7847	0.7783	0.7719	0.7654	0.7590	0.7525	0.7460	0.7395	0.7330	0.7265	0.7200	0.7134
0.50	0.8327	0.8264	0.8201	0.8137	0.8073	0.8009	0.7945	0.7881	0.7816	0.7751	0.7686	0.7621	0.7555	0.7489	0.7423	0.7357	0.7291	0.7225	0.7159	0.7093
0.51	0.8304	0.8240	0.8176	0.8111	0.8047	0.7982	0.7917	0.7851	0.7785	0.7720	0.7653	0.7587	0.7520	0.7453	0.7386	0.7319	0.7252	0.7185	0.7118	0.7051
0.52	0.8282	0.8217	0.8151	0.8086	0.8020	0.7954	0.7888	0.7822	0.7755	0.7688	0.7621	0.7554	0.7486	0.7418	0.7350	0.7282	0.7214	0.7146	0.7078	0.7010
0.53	0.8259	0.8193	0.8127	0.8061	0.7994	0.7927	0.7860	0.7793	0.7725	0.7657	0.7589	0.7521	0.7452	0.7383	0.7314	0.7245	0.7176	0.7107	0.7038	0.6969
0.54	0.8237	0.8170	0.8103	0.8036	0.7968	0.7900	0.7832	0.7764	0.7695	0.7626	0.7557	0.7488	0.7418	0.7349	0.7279	0.7209	0.7139	0.7069	0.6999	0.6929
0.55	0.8215	0.8147	0.8079	0.8011	0.7942	0.7874	0.7805	0.7735	0.7666	0.7596	0.7526	0.7456	0.7385	0.7314	0.7244	0.7173	0.7102	0.7031	0.6960	0.6889
0.56	0.8193	0.8125	0.8056	0.7986	0.7917	0.7847	0.7777	0.7707	0.7636	0.7566	0.7495	0.7424	0.7352	0.7281	0.7209	0.7137	0.7065	0.6993	0.6921	0.6849
0.57	0.8172	0.8102	0.8032	0.7962	0.7892	0.7821	0.7750	0.7679	0.7607	0.7536	0.7464	0.7392	0.7319	0.7247	0.7174	0.7102	0.7029	0.6956	0.6883	0.6810
0.58	0.8150	0.8080	0.8009	0.7938	0.7866	0.7795	0.7723	0.7651	0.7579	0.7506	0.7433	0.7360	0.7287	0.7214	0.7140	0.7066	0.6993	0.6919	0.6845	0.6771
0.59	0.8129	0.8057	0.7986	0.7914	0.7842	0.7769	0.7696	0.7623	0.7550	0.7477	0.7403	0.7329	0.7255	0.7181	0.7106	0.7032	0.6957	0.6882	0.6808	0.6733
0.60	0.8108	0.8035	0.7963	0.7890	0.7817	0.7743	0.7670	0.7596	0.7522	0.7447	0.7373	0.7298	0.7223	0.7148	0.7073	0.6997	0.6922	0.6846	0.6771	0.6695
0.61	0.8087	0.8013	0.7940	0.7866	0.7792	0.7718	0.7643	0.7569	0.7494	0.7419	0.7343	0.7267	0.7192	0.7116	0.7039	0.6963	0.6887	0.6810	0.6734	0.6658
0.62	0.8066	0.7992	0.7917	0.7843	0.7768	0.7693	0.7617	0.7542	0.7466	0.7390	0.7314	0.7237	0.7160	0.7083	0.7006	0.6929	0.6852	0.6775	0.6698	0.6620
0.63	0.8045	0.7970	0.7895	0.7819	0.7744	0.7668	0.7591	0.7515	0.7438	0.7361	0.7284	0.7207	0.7129	0.7052	0.6974	0.6896	0.6818	0.6740	0.6662	0.6583
0.64	0.8024	0.7949	0.7873	0.7796	0.7720	0.7643	0.7566	0.7488	0.7411	0.7333	0.7255	0.7177	0.7099	0.7020	0.6941	0.6863	0.6784	0.6705	0.6626	0.6547
0.65	0.8004	0.7927	0.7850	0.7773	0.7696	0.7618	0.7540	0.7462	0.7384	0.7305	0.7226	0.7147	0.7068	0.6989	0.6909	0.6830	0.6750	0.6670	0.6590	0.6511
0.66	0.7984	0.7906	0.7828	0.7750	0.7672	0.7594	0.7515	0.7436	0.7357	0.7277	0.7198	0.7118	0.7038	0.6958	0.6877	0.6797	0.6717	0.6636	0.6555	0.6475
0.67	0.7963	0.7885	0.7807	0.7728	0.7649	0.7569	0.7490	0.7410	0.7330	0.7250	0.7169	0.7089	0.7008	0.6927	0.6846	0.6765	0.6683	0.6602	0.6521	0.6439
0.68	0.7943	0.7864	0.7785	0.7705	0.7625	0.7545	0.7465	0.7384	0.7304	0.7223	0.7141	0.7060	0.6978	0.6897	0.6815	0.6733	0.6651	0.6568	0.6486	0.6404
0.69	0.7924	0.7844	0.7763	0.7683	0.7602	0.7521	0.7440	0.7359	0.7277	0.7195	0.7113	0.7031	0.6949	0.6866	0.6784	0.6701	0.6618	0.6535	0.6452	0.6369
0.70	0.7904	0.7823	0.7742	0.7661	0.7579	0.7498	0.7416	0.7334	0.7251	0.7169	0.7086	0.7003	0.6920	0.6836	0.6753	0.6669	0.6586	0.6502	0.6419	0.6335
0.71	0.7884	0.7803	0.7721	0.7639	0.7557	0.7474	0.7391	0.7308	0.7225	0.7142	0.7058	0.6975	0.6891	0.6807	0.6723	0.6638	0.6554	0.6470	0.6385	0.6301
0.72	0.7865	0.7782	0.7700	0.7617	0.7534	0.7451	0.7367	0.7283	0.7200	0.7115	0.7031	0.6947	0.6862	0.6777	0.6692	0.6607	0.6522	0.6437	0.6352	0.6267
0.73	0.7845	0.7762	0.7679	0.7595	0.7512	0.7427	0.7343	0.7259	0.7174	0.7089	0.7004	0.6919	0.6834	0.6748	0.6662	0.6577	0.6491	0.6405	0.6319	0.6233
0.74	0.7826	0.7742	0.7658	0.7574	0.7489	0.7404	0.7319	0.7234	0.7149	0.7063	0.6977	0.6891	0.6805	0.6719	0.6633	0.6546	0.6460	0.6373	0.6287	0.6200
0.75	0.7807	0.7722	0.7638	0.7552	0.7467	0.7381	0.7296	0.7210	0.7124	0.7037	0.6951	0.6864	0.6777	0.6690	0.6603	0.6516	0.6429	0.6342	0.6254	0.6167
0.76	0.7788	0.7703	0.7617	0.7531	0.7445	0.7359	0.7272	0.7186	0.7099	0.7012	0.6925	0.6837	0.6750	0.6662	0.6574	0.6486	0.6398	0.6310	0.6222	0.6134
0.77	0.7769	0.7683	0.7597	0.7510	0.7423	0.7336	0.7249	0.7162	0.7074	0.6986	0.6898	0.6810	0.6722	0.6634	0.6545	0.6457	0.6368	0.6279	0.6191	0.6102
0.78	0.7750	0.7663	0.7576	0.7489	0.7402	0.7314	0.7226	0.7138	0.7049	0.6961	0.6872	0.6784	0.6695	0.6606	0.6517	0.6427	0.6338	0.6249	0.6159	0.6070
0.79	0.7732	0.7644	0.7556	0.7468	0.7380	0.7291	0.7203	0.7114	0.7025	0.6936	0.6847	0.6757	0.6668	0.6578	0.6488	0.6398	0.6308	0.6218	0.6128	0.6038
0.80	0.7713	0.7625	0.7536	0.7448	0.7359	0.7269	0.7180	0.7091	0.7001	0.6911	0.6821	0.6731	0.6641	0.6550	0.6460	0.6369	0.6279	0.6188	0.6097	0.6007
0.81	0.7695	0.7606	0.7516	0.7427	0.7337	0.7247	0.7157	0.7067	0.6977	0.6886	0.6796	0.6705	0.6614	0.6523	0.6432	0.6341	0.6249	0.6158	0.6067	0.5975
0.82	0.7677	0.7587	0.7497	0.7407	0.7316	0.7226	0.7135	0.7044	0.6953	0.6862	0.6771	0.6679	0.6588	0.6496	0.6404	0.6312	0.6220	0.6129	0.6037	0.5945
0.83	0.7658	0.7568	0.7477	0.7386	0.7295	0.7204	0.7113	0.7021	0.6929	0.6838	0.6746	0.6654	0.6561	0.6469	0.6377	0.6284	0.6192	0.6099	0.6006	0.5914
0.84	0.7640	0.7549	0.7458	0.7366	0.7274	0.7182	0.7090	0.6998	0.6906	0.6813	0.6721	0.6628	0.6535	0.6442	0.6349	0.6256	0.6163	0.6070	0.5977	0.5883
0.85	0.7622	0.7530	0.7438	0.7346	0.7254	0.7161	0.7068	0.6976	0.6883	0.6790	0.6696	0.6603	0.6509	0.6416	0.6322	0.6229	0.6135	0.6041	0.5947	0.5853
0.86	0.7604	0.7512	0.7419	0.7326	0.7233	0.7140	0.7047	0.6953	0.6859	0.6766	0.6672	0.6578	0.6484	0.6390	0.6295	0.6201	0.6107	0.6012	0.5918	0.5823
0.87	0.7587	0.7493	0.7400	0.7306	0.7213	0.7119	0.7025	0.6931	0.6836	0.6742	0.6648	0.6553	0.6458	0.6364	0.6269	0.6174	0.6079	0.5984	0.5889	0.5794
0.88	0.7569	0.7475	0.7381	0.7287	0.7192	0.7098	0.7003	0.6908	0.6814	0.6719	0.6624	0.6528	0.6433	0.6338	0.6242	0.6147	0.6051	0.5956	0.5860	0.5765
0.89	0.7551	0.7457	0.7362	0.7267	0.7172	0.7077	0.6982	0.6886	0.6791	0.6695	0.6600	0.6504	0.6408	0.6312	0.6216	0.6120	0.6024	0.5928	0.5832	0.5735
0.90	0.7534	0.7439	0.7343	0.7248	0.7152	0.7056	0.6961	0.6865	0.6768	0.6672	0.6576	0.6480	0.6383	0.6287	0.6190	0.6094	0.5997	0.5900	0.5803	0.5707
0.91	0.7517	0.7421	0.7325	0.7229	0.7132	0.7036	0.6939	0.6843	0.6746	0.6649	0.6553	0.6456	0.6359	0.6262	0.6164	0.6067	0.5970	0.5873	0.5775	0.5678
0.92	0.7499	0.7403	0.7306	0.7209	0.7112	0.7015	0.6918	0.6821	0.6724	0.6627	0.6529	0.6432	0.6334	0.6236	0.6139	0.6041	0.5943	0.5845	0.5748	0.5650
0.93	0.7482	0.7385	0.7288	0.7190	0.7093	0.6995	0.6898	0.6800	0.6702	0.6604	0.6506	0.6408	0.6310	0.6212	0.6113	0.6015	0.5917	0.5818	0.5720	0.5622
0.94	0.7465	0.7367	0.7269	0.7171	0.7073	0.6975	0.6877	0.6778	0.6680	0.6582	0.6483	0.6384	0.6286	0.6187	0.6088	0.5989	0.5890	0.5792	0.5693	0.5594
0.95	0.7448	0.7350	0.7251	0.7153	0.7054	0.6955	0.6856	0.6757	0.6658	0.6559	0.6460	0.6361	0.6262	0.6162	0.6063	0.5964	0.5864	0.5765	0.5666	0.5566
0.96	0.7431	0.7332	0.7233	0.7134	0.7035	0.6935	0.6836	0.6736	0.6637	0.6537	0.6437	0.6338	0.6238	0.6138	0.6038	0.5938	0.5839	0.5739	0.5639	0.5539
0.97	0.7415	0.7315	0.7215	0.7115	0.7015	0.6915	0.6815	0.6715	0.6615	0.6515	0.6415	0.6315	0.6214	0.6114	0.6014	0.5913	0.5813	0.5712	0.5612	0.5511
0.98	0.7398	0.7298	0.7197	0.7097	0.6996	0.6896	0.6795	0.6695	0.6594	0.6493	0.6393	0.6292	0.6191	0.6090	0.5989	0.5888	0.5787	0.5686	0.5585	0.5485
0.99	0.7381	0.7280	0.7180	0.7079	0.6977	0.6876	0.6775	0.6674	0.6573	0.6472	0.6370	0.6269	0.6168	0.6066	0.5965	0.5864	0.5762	0.5661	0.5559	0.5458
1.00	0.7365	0.7263	0.7162	0.7060	0.6959	0.6857	0.6755	0.6654	0.6552	0.6450	0.6348	0.6246	0.6145	0.6043	0.5941	0.5839	0.5737	0.5635	0.5533	0.5431

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7348	0.7246	0.7144	0.7042	0.6940	0.6838	0.6736	0.6633	0.6531	0.6429	0.6326	0.6224	0.6122	0.6019	0.5917	0.5815	0.5712	0.5610	0.5507	0.5405
1.02	0.7332	0.7229	0.7127	0.7024	0.6921	0.6819	0.6716	0.6613	0.6510	0.6407	0.6305	0.6202	0.6099	0.5996	0.5893	0.5790	0.5688	0.5585	0.5482	0.5379
1.03	0.7316	0.7213	0.7109	0.7006	0.6903	0.6800	0.6696	0.6593	0.6490	0.6386	0.6283	0.6180	0.6076	0.5973	0.5870	0.5766	0.5663	0.5560	0.5456	0.5353
1.04	0.7300	0.7196	0.7092	0.6988	0.6885	0.6781	0.6677	0.6573	0.6469	0.6365	0.6262	0.6158	0.6054	0.5950	0.5846	0.5743	0.5639	0.5535	0.5431	0.5328
1.05	0.7284	0.7179	0.7075	0.6971	0.6866	0.6762	0.6658	0.6553	0.6449	0.6345	0.6240	0.6136	0.6032	0.5928	0.5823	0.5719	0.5615	0.5511	0.5406	0.5302
1.06	0.7268	0.7163	0.7058	0.6953	0.6848	0.6743	0.6638	0.6534	0.6429	0.6324	0.6219	0.6114	0.6010	0.5905	0.5800	0.5696	0.5591	0.5486	0.5382	0.5277
1.07	0.7252	0.7146	0.7041	0.6935	0.6830	0.6725	0.6619	0.6514	0.6409	0.6303	0.6198	0.6093	0.5988	0.5883	0.5777	0.5672	0.5567	0.5462	0.5357	0.5252
1.08	0.7236	0.7130	0.7024	0.6918	0.6812	0.6706	0.6600	0.6495	0.6389	0.6283	0.6177	0.6072	0.5966	0.5860	0.5755	0.5649	0.5544	0.5438	0.5333	0.5227
1.09	0.7220	0.7114	0.7007	0.6901	0.6794	0.6688	0.6582	0.6475	0.6369	0.6263	0.6157	0.6050	0.5944	0.5838	0.5732	0.5626	0.5520	0.5414	0.5308	0.5202
1.10	0.7205	0.7098	0.6991	0.6884	0.6777	0.6670	0.6563	0.6456	0.6349	0.6243	0.6136	0.6029	0.5923	0.5816	0.5710	0.5603	0.5497	0.5391	0.5284	0.5178
1.11	0.7189	0.7082	0.6974	0.6866	0.6759	0.6652	0.6544	0.6437	0.6330	0.6223	0.6116	0.6009	0.5902	0.5795	0.5688	0.5581	0.5474	0.5367	0.5261	0.5154
1.12	0.7174	0.7066	0.6957	0.6849	0.6741	0.6634	0.6526	0.6418	0.6310	0.6203	0.6095	0.5988	0.5880	0.5773	0.5666	0.5558	0.5451	0.5344	0.5237	0.5130
1.13	0.7158	0.7050	0.6941	0.6832	0.6724	0.6616	0.6507	0.6399	0.6291	0.6183	0.6075	0.5967	0.5859	0.5752	0.5644	0.5536	0.5429	0.5321	0.5213	0.5106
1.14	0.7143	0.7034	0.6925	0.6816	0.6707	0.6598	0.6489	0.6381	0.6272	0.6163	0.6055	0.5947	0.5839	0.5730	0.5622	0.5514	0.5406	0.5298	0.5190	0.5082
1.15	0.7128	0.7018	0.6908	0.6799	0.6690	0.6580	0.6471	0.6362	0.6253	0.6144	0.6035	0.5926	0.5818	0.5709	0.5601	0.5492	0.5384	0.5275	0.5167	0.5059
1.16	0.7113	0.7002	0.6892	0.6782	0.6672	0.6563	0.6453	0.6343	0.6234	0.6125	0.6015	0.5906	0.5797	0.5688	0.5579	0.5470	0.5362	0.5253	0.5144	0.5036
1.17	0.7098	0.6987	0.6876	0.6766	0.6655	0.6545	0.6435	0.6325	0.6215	0.6105	0.5996	0.5886	0.5777	0.5667	0.5558	0.5449	0.5340	0.5231	0.5121	0.5012
1.18	0.7083	0.6971	0.6860	0.6749	0.6638	0.6528	0.6417	0.6307	0.6197	0.6086	0.5976	0.5866	0.5756	0.5647	0.5537	0.5427	0.5318	0.5208	0.5099	0.4990
1.19	0.7068	0.6956	0.6844	0.6733	0.6622	0.6511	0.6400	0.6289	0.6178	0.6067	0.5957	0.5846	0.5736	0.5626	0.5516	0.5406	0.5296	0.5186	0.5077	0.4967
1.20	0.7053	0.6941	0.6829	0.6717	0.6605	0.6493	0.6382	0.6271	0.6160	0.6048	0.5938	0.5827	0.5716	0.5606	0.5495	0.5385	0.5275	0.5164	0.5054	0.4944
1.21	0.7038	0.6925	0.6813	0.6700	0.6588	0.6476	0.6364	0.6253	0.6141	0.6030	0.5918	0.5807	0.5696	0.5585	0.5475	0.5364	0.5253	0.5143	0.5032	0.4922
1.22	0.7023	0.6910	0.6797	0.6684	0.6572	0.6459	0.6347	0.6235	0.6123	0.6011	0.5899	0.5788	0.5677	0.5565	0.5454	0.5343	0.5232	0.5121	0.5010	0.4900
1.23	0.7009	0.6895	0.6782	0.6668	0.6555	0.6442	0.6330	0.6217	0.6105	0.5993	0.5881	0.5769	0.5657	0.5545	0.5434	0.5322	0.5211	0.5100	0.4989	0.4878
1.24	0.6994	0.6880	0.6766	0.6652	0.6539	0.6426	0.6313	0.6200	0.6087	0.5974	0.5862	0.5750	0.5637	0.5525	0.5414	0.5302	0.5190	0.5079	0.4967	0.4856
1.25	0.6980	0.6865	0.6751	0.6637	0.6523	0.6409	0.6295	0.6182	0.6069	0.5956	0.5843	0.5731	0.5618	0.5506	0.5393	0.5281	0.5169	0.5058	0.4946	0.4834
1.26	0.6965	0.6850	0.6735	0.6621	0.6506	0.6392	0.6278	0.6165	0.6051	0.5938	0.5825	0.5712	0.5599	0.5486	0.5374	0.5261	0.5149	0.5037	0.4925	0.4813
1.27	0.6951	0.6835	0.6720	0.6605	0.6490	0.6376	0.6262	0.6147	0.6034	0.5920	0.5806	0.5693	0.5580	0.5467	0.5354	0.5241	0.5128	0.5016	0.4904	0.4791
1.28	0.6937	0.6821	0.6705	0.6590	0.6474	0.6359	0.6245	0.6130	0.6016	0.5902	0.5788	0.5674	0.5561	0.5447	0.5334	0.5221	0.5108	0.4995	0.4883	0.4770
1.29	0.6923	0.6806	0.6690	0.6574	0.6458	0.6343	0.6228	0.6113	0.5998	0.5884	0.5770	0.5656	0.5542	0.5428	0.5315	0.5201	0.5088	0.4975	0.4862	0.4749
1.30	0.6908	0.6792	0.6675	0.6559	0.6443	0.6327	0.6211	0.6096	0.5981	0.5866	0.5752	0.5637	0.5523	0.5409	0.5295	0.5182	0.5068	0.4955	0.4841	0.4728
1.31	0.6894	0.6777	0.6660	0.6543	0.6427	0.6311	0.6195	0.6079	0.5964	0.5849	0.5734	0.5619	0.5504	0.5390	0.5276	0.5162	0.5048	0.4934	0.4821	0.4707
1.32	0.6880	0.6763	0.6645	0.6528	0.6411	0.6295	0.6178	0.6063	0.5947	0.5831	0.5716	0.5601	0.5486	0.5371	0.5257	0.5143	0.5028	0.4914	0.4801	0.4687
1.33	0.6866	0.6748	0.6630	0.6513	0.6396	0.6279	0.6162	0.6046	0.5930	0.5814	0.5698	0.5583	0.5468	0.5353	0.5238	0.5123	0.5009	0.4895	0.4780	0.4666
1.34	0.6853	0.6734	0.6616	0.6498	0.6380	0.6263	0.6146	0.6029	0.5913	0.5797	0.5681	0.5565	0.5449	0.5334	0.5219	0.5104	0.4989	0.4875	0.4760	0.4646
1.35	0.6839	0.6720	0.6601	0.6483	0.6365	0.6247	0.6130	0.6013	0.5896	0.5779	0.5663	0.5547	0.5431	0.5316	0.5200	0.5085	0.4970	0.4855	0.4741	0.4626
1.36	0.6825	0.6706	0.6587	0.6468	0.6349	0.6231	0.6114	0.5996	0.5879	0.5762	0.5646	0.5529	0.5413	0.5297	0.5182	0.5066	0.4951	0.4836	0.4721	0.4606
1.37	0.6811	0.6692	0.6572	0.6453	0.6334	0.6216	0.6098	0.5980	0.5863	0.5745	0.5628	0.5512	0.5395	0.5279	0.5163	0.5047	0.4932	0.4816	0.4701	0.4586
1.38	0.6798	0.6678	0.6558	0.6438	0.6319	0.6200	0.6082	0.5964	0.5846	0.5728	0.5611	0.5494	0.5377	0.5261	0.5145	0.5029	0.4913	0.4797	0.4682	0.4567
1.39	0.6784	0.6664	0.6543	0.6423	0.6304	0.6185	0.6066	0.5948	0.5829	0.5712	0.5594	0.5477	0.5360	0.5243	0.5127	0.5010	0.4894	0.4778	0.4663	0.4547
1.40	0.6771	0.6650	0.6529	0.6409	0.6289	0.6169	0.6050	0.5932	0.5813	0.5695	0.5577	0.5459	0.5342	0.5225	0.5108	0.4992	0.4876	0.4759	0.4643	0.4528
1.41	0.6757	0.6636	0.6515	0.6394	0.6274	0.6154	0.6035	0.5916	0.5797	0.5678	0.5560	0.5442	0.5325	0.5207	0.5090	0.4974	0.4857	0.4741	0.4624	0.4508
1.42	0.6744	0.6622	0.6501	0.6380	0.6259	0.6139	0.6019	0.5900	0.5781	0.5662	0.5543	0.5425	0.5307	0.5190	0.5073	0.4955	0.4839	0.4722	0.4606	0.4489
1.43	0.6731	0.6608	0.6487	0.6365	0.6244	0.6124	0.6004	0.5884	0.5765	0.5646	0.5527	0.5408	0.5290	0.5172	0.5055	0.4937	0.4820	0.4703	0.4587	0.4470
1.44	0.6718	0.6595	0.6473	0.6351	0.6230	0.6109	0.5988	0.5868	0.5749	0.5629	0.5510	0.5391	0.5273	0.5155	0.5037	0.4920	0.4802	0.4685	0.4568	0.4452
1.45	0.6704	0.6581	0.6459	0.6337	0.6215	0.6094	0.5973	0.5853	0.5733	0.5613	0.5494	0.5375	0.5256	0.5138	0.5020	0.4902	0.4784	0.4667	0.4550	0.4433
1.46	0.6691	0.6568	0.6445	0.6322	0.6201	0.6079	0.5958	0.5837	0.5717	0.5597	0.5477	0.5358	0.5239	0.5120	0.5002	0.4884	0.4766	0.4649	0.4531	0.4414
1.47	0.6678	0.6554	0.6431	0.6308	0.6186	0.6064	0.5943	0.5822	0.5701	0.5581	0.5461	0.5341	0.5222	0.5103	0.4985	0.4867	0.4749	0.4631	0.4513	0.4396
1.48	0.6665	0.6541	0.6417	0.6294	0.6172	0.6050	0.5928	0.5807	0.5686	0.5565	0.5445	0.5325	0.5206	0.5086	0.4968	0.4849	0.4731	0.4613	0.4495	0.4378
1.49	0.6652	0.6528	0.6404	0.6280	0.6157	0.6035	0.5913	0.5791	0.5670	0.5549	0.5429	0.5309	0.5189	0.5070	0.4951	0.4832	0.4713	0.4595	0.4477	0.4359
1.50	0.6639	0.6515	0.6390	0.6266	0.6143	0.6020	0.5898	0.5776	0.5655	0.5533	0.5413	0.5292	0.5172	0.5053	0.4934	0.4815	0.4696	0.4577	0.4459	0.4341
1.51	0.6627	0.6501	0.6377	0.6253	0.6129	0.6006	0.5883	0.5761	0.5639	0.5518	0.5397	0.5276	0.5156	0.5036	0.4917	0.4798	0.4679	0.4560	0.4442	0.4324
1.52	0.6614	0.6488	0.6363	0.6239	0.6115	0.5991	0.5869	0.5746	0.5624	0.5502	0.5381	0.5260	0.5140	0.5020	0.4900	0.4781	0.4661	0.4543	0.4424	0.4306
1.53	0.6601	0.6475	0.6350	0.6225	0.6101	0.5977	0.5854	0.5731	0.5609	0.5487	0.5365	0.5244	0.5124	0.5003	0.4883	0.4764	0.4644	0.4525	0.4407	0.4288
1.54	0.6589	0.6462	0.6337	0.6211	0.6087	0.5963	0.5839	0.5716	0.5594	0.5471	0.5350	0.5228	0.5107	0.4987	0.4867	0.4747	0.4627	0.4508	0.4389	0.4271
1.55	0.6576	0.6449	0.6323	0.6198	0.6073	0.5949	0.5825	0.5702	0.5579	0.5456	0.5334	0.5213	0.5091	0.4971	0.4850	0.4730	0.4611	0.4491	0.4372	0.4253
1.56	0.6564	0.6436	0.6310	0.6184	0.6059	0.5935	0.5810	0.5687	0.5564	0.5441	0.5319	0.5197	0.5076	0.4955	0.4834	0.4714	0.4594	0.4474	0.4355	0.4236
1.57	0.6551	0.6424	0.6297	0.6171	0.6045	0.5920	0.5796	0.5672	0.5549	0.5426	0.5303	0.5181	0.5060	0.4939	0.4818	0.4697	0.4577	0.4457	0.4338	0.4219
1.58	0.6539	0.6411	0.6284	0.6157	0.6032	0.5907	0.5782	0.5658	0.5534	0.5411	0.5288	0.5166	0.5044	0.4923	0.4802	0.4681	0.4561	0.4441	0.4321	0.4202
1.59	0.6526	0.6398	0.6271	0.6144	0.6018	0.5893	0.5768	0.5643	0.5519	0.5396	0.5273	0.5150	0.5028	0.4907	0.4786	0.4665	0.4544	0.4424	0.4304	0.4185
1.60	0.6514	0.6386	0.6258	0.6131	0.6005	0.5879	0.5754	0.5629	0.5505	0.5381	0.5258	0.5135	0.5013	0.4891	0.4770	0.4649	0.4528	0.4408	0.4288	0.4168
1.61	0.6502	0.6373	0.6245	0.6118	0.5991	0.5865	0.5740	0.5615	0.5490	0.5366	0.5243	0.5120	0.4997	0.4875	0.4754	0.4633	0.4512	0.4391	0.4271	0.4151
1.62	0.6490	0.6360	0.6232	0.6105	0.5978	0.5851	0.5726	0.5600	0.5476	0.5352	0.5228	0.5105	0.4982	0.4860	0.4738	0.4617	0.4496	0.4375	0.4255	0.4135
1.63	0.6477	0.6348	0.6219	0.6091	0.5964	0.5838	0.5712	0.5586	0.5461	0.5337	0.5213	0.5090	0.4967	0.4844	0.4722	0.4601	0.4480	0.4359	0.4238	0.4118
1.64	0.6465	0.6336	0.6207	0.6078	0.5951	0.5824	0.5698	0.5572	0.5447	0.5322	0.5198	0.5075	0.4952	0.4829	0.4707	0.4585	0.4464	0.4343	0.4222	0.4102
1.65	0.6453	0.6323	0.6194	0.6066	0.5938	0.5811	0.5684	0.5558	0.5433	0.5308	0.5184	0.5060	0.4937	0.4814	0.4691	0.4570	0.4448	0.4327	0.4206	0.4086
1.66	0.6441	0.6311	0.6181	0.6053	0.5925	0.5797	0.5670	0.5544	0.5419	0.5294	0.5169	0.5045	0.4922	0.4799	0.4676	0.4554	0.4432	0.4311	0.4190	0.4070
1.67	0.6429	0.6299	0.6169	0.6040	0.5911	0.5784	0.5657	0.5530	0.5405	0.5279	0.5155	0.5030	0.4907	0.4784	0.4661	0.4539	0.4417	0.4295	0.4174	0.4054
1.68	0.6417	0.6286	0.6156	0.6027	0.5898	0.5771	0.5643	0.5517	0.5391	0.5265	0.5140	0.5016	0.4892	0.4769	0.4646	0.4523	0.4401	0.4280	0.4158	0.4038
1.69	0.6406	0.6274	0.6144	0.6014	0.5885	0.5757	0.5630	0.5503	0.5377	0.5251	0.5126	0.5001	0.4877	0.4754	0.4631	0.4508	0.4386	0.4264	0.4143	0.4022
1.70	0.6394	0.6262	0.6132	0.6002	0.5873	0.5744	0.5616	0.5489	0.5363	0.5237	0.5111	0.4987	0.4862	0.4739	0.4616	0.4493	0.4371	0.4249	0.4127	0.4006
1.71	0.6382	0.6250	0.6119	0.5989	0.5860	0.5731	0.5603	0.5476	0.5349	0.5223	0.5097	0.4972	0.4848	0.4724	0.4601	0.4478	0.4355	0.4233	0.4112	0.3991
1.72	0.6370	0.6238	0.6107	0.5977	0.5847	0.5718	0.5590	0.5462	0.5335	0.5209	0.5083	0.4958	0.4833	0.4709	0.4586	0.4463	0.4340	0.4218	0.4096	0.3975
1.73	0.6359	0.6226	0.6095	0.5964	0.5834	0.5705	0.5577	0.5449	0.5322	0.5195	0.5069	0.4944	0.4819	0.4695	0.4571	0.4448	0.4325	0.4203	0.4081	0.3960
1.74	0.6347	0.6214	0.6083	0.5952	0.5822	0.5692	0.5564	0.5436	0.5308	0.5181	0.5055	0.4930	0.4805	0.4680	0.4557	0.4433	0.4310	0.4188	0.4066	0.3945
1.75	0.6336	0.6203	0.6071	0.5939	0.5809	0.5679	0.5550	0.5422	0.5295	0.5168	0.5041	0.4916	0.4791	0.4666	0.4542	0.4419	0.4296	0.4173	0.4051	0.3929
1.76	0.6324	0.6191	0.6058	0.5927	0.5796	0.5667	0.5537	0.5409	0.5281	0.5154	0.5028	0.4902	0.4776	0.4652	0.4528	0.4404	0.4281	0.4158	0.4036	0.3914
1.77	0.6313	0.6179	0.6046	0.5915	0.5784	0.5654	0.5525	0.5396	0.5268	0.5141	0.5014	0.4888	0.4762	0.4637	0.4513	0.4389	0.4266	0.4143	0.4021	0.3899
1.78	0.6301	0.6167	0.6035	0.5903	0.5771	0.5641	0.5512	0.5383	0.5255	0.5127	0.5000	0.4874	0.4748	0.4623	0.4499	0.4375	0.4252	0.4129	0.4006	0.3884
1.79	0.6290	0.6156	0.6023	0.5890	0.5759	0.5629	0.5499	0.5370	0.5241	0.5114	0.4987	0.4860	0.4734	0.4609	0.4485	0.4361	0.4237	0.4114	0.3992	0.3870
1.80	0.6279	0.6144	0.6011	0.5878	0.5747	0.5616	0.5486	0.5357	0.5228	0.5100	0.4973	0.4847	0.4721	0.4595	0.4471	0.4347	0.4223	0.4100	0.3977	0.3855
1.81	0.6267	0.6133	0.5999	0.5866	0.5735	0.5604	0.5473	0.5344	0.5215	0.5087	0.4960	0.4833	0.4707	0.4581	0.4457	0.4332	0.4209	0.4085	0.3963	0.3840
1.82	0.6256	0.6121	0.5987	0.5854	0.5722	0.5591	0.5461	0.5331	0.5202	0.5074	0.4946	0.4819	0.4693	0.4568	0.4443	0.4318	0.4194	0.4071	0.3948	0.3826
1.83	0.6245	0.6110	0.5976	0.5842	0.5710	0.5579	0.5448	0.5318	0.5189	0.5061	0.4933	0.4806	0.4680	0.4554	0.4429	0.4304	0.4180	0.4057	0.3934	0.3812
1.84	0.6234	0.6098	0.5964	0.5831	0.5698	0.5566	0.5436	0.5306	0.5176	0.5048	0.4920	0.4793	0.4666	0.4540	0.4415	0.4290	0.4166	0.4043	0.3920	0.3797
1.85	0.6223	0.6087	0.5952	0.5819	0.5686	0.5554	0.5423	0.5293	0.5164	0.5035	0.4907	0.4779	0.4653	0.4527	0.4401	0.4277	0.4152	0.4029	0.3906	0.3783
1.86	0.6212	0.6076	0.5941	0.5807	0.5674	0.5542	0.5411	0.5280	0.5151	0.5022	0.4894	0.4766	0.4639	0.4513	0.4388	0.4263	0.4139	0.4015	0.3892	0.3769
1.87	0.6201	0.6065	0.5929	0.5795	0.5662	0.5530	0.5399	0.5268	0.5138	0.5009	0.4881	0.4753	0.4626	0.4500	0.4374	0.4249	0.4125	0.4001	0.3878	0.3755
1.88	0.6190	0.6053	0.5918	0.5784	0.5650	0.5518	0.5386	0.5256	0.5125	0.4996	0.4868	0.4740	0.4613	0.4486	0.4361	0.4236	0.4111	0.3987	0.3864	0.3741
1.89	0.6179	0.6042	0.5907	0.5772	0.5638	0.5506	0.5374	0.5243	0.5113	0.4983	0.4855	0.4727	0.4600	0.4473	0.4347	0.4222	0.4098	0.3974	0.3850	0.3727
1.90	0.6168	0.6031	0.5895	0.5760	0.5627	0.5494	0.5362	0.5231	0.5100	0.4971	0.4842	0.4714	0.4587	0.4460	0.4334	0.4209	0.4084	0.3960	0.3836	0.3713
1.91	0.6157	0.6020	0.5884	0.5749	0.5615	0.5482	0.5350	0.5219	0.5088	0.4958	0.4829	0.4701	0.4574	0.4447	0.4321	0.4195	0.4071	0.3946	0.3823	0.3700
1.92	0.6147	0.6009	0.5873	0.5738	0.5603	0.5470	0.5338	0.5206	0.5076	0.4946	0.4817	0.4688	0.4561	0.4434	0.4308	0.4182	0.4057	0.3933	0.3809	0.3686
1.93	0.6136	0.5998	0.5862	0.5726	0.5592	0.5458	0.5326	0.5194	0.5063	0.4933	0.4804	0.4675	0.4548	0.4421	0.4295	0.4169	0.4044	0.3920	0.3796	0.3673
1.94	0.6125	0.5987	0.5850	0.5715	0.5580	0.5447	0.5314	0.5182	0.5051	0.4921	0.4791	0.4663	0.4535	0.4408	0.4282	0.4156	0.4031	0.3906	0.3783	0.3659
1.95	0.6115	0.5976	0.5839	0.5703	0.5569	0.5435	0.5302	0.5170	0.5039	0.4908	0.4779	0.4650	0.4522	0.4395	0.4269	0.4143	0.4018	0.3893	0.3769	0.3646
1.96	0.6104	0.5966	0.5828	0.5692	0.5557	0.5423	0.5290	0.5158	0.5027	0.4896	0.4766	0.4638	0.4510	0.4382	0.4256	0.4130	0.4005	0.3880	0.3756	0.3633
1.97	0.6093	0.5955	0.5817	0.5681	0.5546	0.5412	0.5278	0.5146	0.5015	0.4884	0.4754	0.4625	0.4497	0.4370	0.4243	0.4117	0.3992	0.3867	0.3743	0.3620
1.98	0.6083	0.5944	0.5806	0.5670	0.5535	0.5400	0.5267	0.5134	0.5003	0.4872	0.4742	0.4613	0.4484	0.4357	0.4230	0.4104	0.3979	0.3854	0.3730	0.3607
1.99	0.6073	0.5933	0.5795	0.5659	0.5523	0.5389	0.5255	0.5123	0.4991	0.4860	0.4730	0.4600	0.4472	0.4344	0.4218	0.4091	0.3966	0.3841	0.3717	0.3594
2.00	0.6062	0.5923	0.5785	0.5648	0.5512	0.5377	0.5244	0.5111	0.4979	0.4848	0.4717	0.4588	0.4460	0.4332	0.4205	0.4079	0.3953	0.3828	0.3704	0.3581

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.6052	0.5912	0.5774	0.5637	0.5501	0.5366	0.5232	0.5099	0.4967	0.4836	0.4705	0.4576	0.4447	0.4320	0.4193	0.4066	0.3941	0.3816	0.3692	0.3568
2.02	0.6041	0.5902	0.5763	0.5626	0.5490	0.5355	0.5221	0.5087	0.4955	0.4824	0.4693	0.4564	0.4435	0.4307	0.4180	0.4054	0.3928	0.3803	0.3679	0.3555
2.03	0.6031	0.5891	0.5752	0.5615	0.5479	0.5343	0.5209	0.5076	0.4944	0.4812	0.4681	0.4552	0.4423	0.4295	0.4168	0.4041	0.3916	0.3791	0.3666	0.3543
2.04	0.6021	0.5881	0.5742	0.5604	0.5467	0.5332	0.5198	0.5064	0.4932	0.4800	0.4669	0.4540	0.4411	0.4283	0.4155	0.4029	0.3903	0.3778	0.3654	0.3530
2.05	0.6011	0.5870	0.5731	0.5593	0.5456	0.5321	0.5186	0.5053	0.4920	0.4788	0.4658	0.4528	0.4399	0.4271	0.4143	0.4017	0.3891	0.3766	0.3641	0.3517
2.06	0.6000	0.5860	0.5720	0.5582	0.5446	0.5310	0.5175	0.5041	0.4909	0.4777	0.4646	0.4516	0.4387	0.4258	0.4131	0.4004	0.3878	0.3753	0.3629	0.3505
2.07	0.5990	0.5849	0.5710	0.5572	0.5435	0.5299	0.5164	0.5030	0.4897	0.4765	0.4634	0.4504	0.4375	0.4246	0.4119	0.3992	0.3866	0.3741	0.3617	0.3493
2.08	0.5980	0.5839	0.5699	0.5561	0.5424	0.5288	0.5153	0.5019	0.4886	0.4754	0.4622	0.4492	0.4363	0.4235	0.4107	0.3980	0.3854	0.3729	0.3604	0.3480
2.09	0.5970	0.5829	0.5689	0.5550	0.5413	0.5277	0.5142	0.5008	0.4874	0.4742	0.4611	0.4481	0.4351	0.4223	0.4095	0.3968	0.3842	0.3717	0.3592	0.3468
2.10	0.5960	0.5819	0.5678	0.5540	0.5402	0.5266	0.5131	0.4996	0.4863	0.4731	0.4599	0.4469	0.4339	0.4211	0.4083	0.3956	0.3830	0.3705	0.3580	0.3456
2.11	0.5950	0.5808	0.5668	0.5529	0.5391	0.5255	0.5120	0.4985	0.4852	0.4719	0.4588	0.4457	0.4328	0.4199	0.4071	0.3944	0.3818	0.3693	0.3568	0.3444
2.12	0.5940	0.5798	0.5658	0.5519	0.5381	0.5244	0.5109	0.4974	0.4841	0.4708	0.4576	0.4446	0.4316	0.4187	0.4059	0.3932	0.3806	0.3681	0.3556	0.3432
2.13	0.5930	0.5788	0.5647	0.5508	0.5370	0.5233	0.5098	0.4963	0.4829	0.4697	0.4565	0.4434	0.4305	0.4176	0.4048	0.3921	0.3794	0.3669	0.3544	0.3420
2.14	0.5920	0.5778	0.5637	0.5498	0.5360	0.5223	0.5087	0.4952	0.4818	0.4685	0.4554	0.4423	0.4293	0.4164	0.4036	0.3909	0.3783	0.3657	0.3532	0.3408
2.15	0.5910	0.5768	0.5627	0.5487	0.5349	0.5212	0.5076	0.4941	0.4807	0.4674	0.4542	0.4411	0.4282	0.4153	0.4025	0.3897	0.3771	0.3645	0.3521	0.3397
2.16	0.5901	0.5758	0.5617	0.5477	0.5339	0.5201	0.5065	0.4930	0.4796	0.4663	0.4531	0.4400	0.4270	0.4141	0.4013	0.3886	0.3759	0.3634	0.3509	0.3385
2.17	0.5891	0.5748	0.5607	0.5467	0.5328	0.5191	0.5054	0.4919	0.4785	0.4652	0.4520	0.4389	0.4259	0.4130	0.4002	0.3874	0.3748	0.3622	0.3497	0.3373
2.18	0.5881	0.5738	0.5597	0.5456	0.5318	0.5180	0.5044	0.4909	0.4774	0.4641	0.4509	0.4378	0.4248	0.4118	0.3990	0.3863	0.3736	0.3611	0.3486	0.3362
2.19	0.5872	0.5728	0.5587	0.5446	0.5307	0.5170	0.5033	0.4898	0.4763	0.4630	0.4498	0.4367	0.4236	0.4107	0.3979	0.3851	0.3725	0.3599	0.3474	0.3350
2.20	0.5862	0.5718	0.5577	0.5436	0.5297	0.5159	0.5023	0.4887	0.4753	0.4619	0.4487	0.4356	0.4225	0.4096	0.3968	0.3840	0.3714	0.3588	0.3463	0.3339
2.21	0.5852	0.5709	0.5567	0.5426	0.5287	0.5149	0.5012	0.4876	0.4742	0.4608	0.4476	0.4344	0.4214	0.4085	0.3956	0.3829	0.3702	0.3577	0.3452	0.3327
2.22	0.5843	0.5699	0.5557	0.5416	0.5276	0.5138	0.5002	0.4866	0.4731	0.4598	0.4465	0.4334	0.4203	0.4074	0.3945	0.3818	0.3691	0.3565	0.3440	0.3316
2.23	0.5833	0.5689	0.5547	0.5406	0.5266	0.5128	0.4991	0.4855	0.4721	0.4587	0.4454	0.4323	0.4192	0.4063	0.3934	0.3807	0.3680	0.3554	0.3429	0.3305
2.24	0.5824	0.5679	0.5537	0.5396	0.5256	0.5118	0.4981	0.4845	0.4710	0.4576	0.4443	0.4312	0.4181	0.4052	0.3923	0.3796	0.3669	0.3543	0.3418	0.3294
2.25	0.5814	0.5670	0.5527	0.5386	0.5246	0.5108	0.4970	0.4834	0.4699	0.4565	0.4433	0.4301	0.4170	0.4041	0.3912	0.3785	0.3658	0.3532	0.3407	0.3283
2.26	0.5805	0.5660	0.5517	0.5376	0.5236	0.5097	0.4960	0.4824	0.4689	0.4555	0.4422	0.4290	0.4160	0.4030	0.3901	0.3774	0.3647	0.3521	0.3396	0.3272
2.27	0.5795	0.5651	0.5508	0.5366	0.5226	0.5087	0.4950	0.4814	0.4678	0.4544	0.4411	0.4279	0.4149	0.4019	0.3890	0.3763	0.3636	0.3510	0.3385	0.3261
2.28	0.5786	0.5641	0.5498	0.5356	0.5216	0.5077	0.4940	0.4803	0.4668	0.4534	0.4401	0.4269	0.4138	0.4008	0.3880	0.3752	0.3625	0.3499	0.3374	0.3250
2.29	0.5777	0.5632	0.5488	0.5346	0.5206	0.5067	0.4929	0.4793	0.4658	0.4523	0.4390	0.4258	0.4127	0.3998	0.3869	0.3741	0.3614	0.3488	0.3363	0.3239
2.30	0.5767	0.5622	0.5479	0.5337	0.5196	0.5057	0.4919	0.4783	0.4647	0.4513	0.4380	0.4248	0.4117	0.3987	0.3858	0.3730	0.3604	0.3478	0.3353	0.3228
2.31	0.5758	0.5613	0.5469	0.5327	0.5186	0.5047	0.4909	0.4773	0.4637	0.4503	0.4369	0.4237	0.4106	0.3976	0.3848	0.3720	0.3593	0.3467	0.3342	0.3218
2.32	0.5749	0.5603	0.5459	0.5317	0.5176	0.5037	0.4899	0.4762	0.4627	0.4492	0.4359	0.4227	0.4096	0.3966	0.3837	0.3709	0.3582	0.3456	0.3331	0.3207
2.33	0.5740	0.5594	0.5450	0.5308	0.5167	0.5027	0.4889	0.4752	0.4617	0.4482	0.4349	0.4216	0.4085	0.3955	0.3826	0.3699	0.3572	0.3446	0.3321	0.3196
2.34	0.5730	0.5585	0.5440	0.5298	0.5157	0.5017	0.4879	0.4742	0.4606	0.4472	0.4338	0.4206	0.4075	0.3945	0.3816	0.3688	0.3561	0.3435	0.3310	0.3186
2.35	0.5721	0.5575	0.5431	0.5288	0.5147	0.5008	0.4869	0.4732	0.4596	0.4462	0.4328	0.4196	0.4065	0.3935	0.3806	0.3678	0.3551	0.3425	0.3300	0.3175
2.36	0.5712	0.5566	0.5422	0.5279	0.5138	0.4998	0.4859	0.4722	0.4586	0.4451	0.4318	0.4185	0.4054	0.3924	0.3795	0.3667	0.3540	0.3414	0.3289	0.3165
2.37	0.5703	0.5557	0.5412	0.5269	0.5128	0.4988	0.4850	0.4712	0.4576	0.4441	0.4308	0.4175	0.4044	0.3914	0.3785	0.3657	0.3530	0.3404	0.3279	0.3155
2.38	0.5694	0.5548	0.5403	0.5260	0.5118	0.4978	0.4840	0.4702	0.4566	0.4431	0.4298	0.4165	0.4034	0.3904	0.3775	0.3647	0.3520	0.3394	0.3269	0.3144
2.39	0.5685	0.5538	0.5394	0.5250	0.5109	0.4969	0.4830	0.4693	0.4556	0.4421	0.4288	0.4155	0.4024	0.3894	0.3764	0.3636	0.3509	0.3383	0.3258	0.3134
2.40	0.5676	0.5529	0.5384	0.5241	0.5099	0.4959	0.4820	0.4683	0.4547	0.4411	0.4278	0.4145	0.4014	0.3883	0.3754	0.3626	0.3499	0.3373	0.3248	0.3124
2.41	0.5667	0.5520	0.5375	0.5232	0.5090	0.4950	0.4811	0.4673	0.4537	0.4402	0.4268	0.4135	0.4004	0.3873	0.3744	0.3616	0.3489	0.3363	0.3238	0.3114
2.42	0.5658	0.5511	0.5366	0.5222	0.5080	0.4940	0.4801	0.4663	0.4527	0.4392	0.4258	0.4125	0.3994	0.3863	0.3734	0.3606	0.3479	0.3353	0.3228	0.3104
2.43	0.5649	0.5502	0.5357	0.5213	0.5071	0.4931	0.4791	0.4654	0.4517	0.4382	0.4248	0.4115	0.3984	0.3853	0.3724	0.3596	0.3469	0.3343	0.3218	0.3094
2.44	0.5641	0.5493	0.5348	0.5204	0.5062	0.4921	0.4782	0.4644	0.4507	0.4372	0.4238	0.4105	0.3974	0.3843	0.3714	0.3586	0.3459	0.3333	0.3208	0.3084
2.45	0.5632	0.5484	0.5339	0.5195	0.5052	0.4912	0.4772	0.4634	0.4498	0.4362	0.4228	0.4095	0.3964	0.3834	0.3704	0.3576	0.3449	0.3323	0.3198	0.3074
2.46	0.5623	0.5475	0.5329	0.5185	0.5043	0.4902	0.4763	0.4625	0.4488	0.4353	0.4219	0.4086	0.3954	0.3824	0.3694	0.3566	0.3439	0.3313	0.3188	0.3064
2.47	0.5614	0.5466	0.5320	0.5176	0.5034	0.4893	0.4754	0.4615	0.4479	0.4343	0.4209	0.4076	0.3944	0.3814	0.3685	0.3557	0.3430	0.3304	0.3179	0.3055
2.48	0.5605	0.5457	0.5311	0.5167	0.5025	0.4884	0.4744	0.4606	0.4469	0.4333	0.4199	0.4066	0.3935	0.3804	0.3675	0.3547	0.3420	0.3294	0.3169	0.3045
2.49	0.5597	0.5449	0.5302	0.5158	0.5015	0.4874	0.4735	0.4597	0.4460	0.4324	0.4190	0.4057	0.3925	0.3795	0.3665	0.3537	0.3410	0.3284	0.3159	0.3035
2.50	0.5588	0.5440	0.5294	0.5149	0.5006	0.4865	0.4725	0.4587	0.4450	0.4314	0.4180	0.4047	0.3915	0.3785	0.3656	0.3527	0.3400	0.3274	0.3150	0.3026
2.51	0.5579	0.5431	0.5285	0.5140	0.4997	0.4856	0.4716	0.4578	0.4441	0.4305	0.4171	0.4038	0.3906	0.3775	0.3646	0.3518	0.3391	0.3265	0.3140	0.3016
2.52	0.5571	0.5422	0.5276	0.5131	0.4988	0.4847	0.4707	0.4569	0.4431	0.4296	0.4161	0.4028	0.3896	0.3766	0.3636	0.3508	0.3381	0.3255	0.3130	0.3007
2.53	0.5562	0.5414	0.5267	0.5122	0.4979	0.4838	0.4698	0.4559	0.4422	0.4286	0.4152	0.4019	0.3887	0.3756	0.3627	0.3499	0.3372	0.3246	0.3121	0.2997
2.54	0.5554	0.5405	0.5258	0.5113	0.4970	0.4829	0.4689	0.4550	0.4413	0.4277	0.4142	0.4009	0.3877	0.3747	0.3617	0.3489	0.3362	0.3236	0.3112	0.2988
2.55	0.5545	0.5396	0.5249	0.5104	0.4961	0.4820	0.4679	0.4541	0.4404	0.4268	0.4133	0.4000	0.3868	0.3737	0.3608	0.3480	0.3353	0.3227	0.3102	0.2979
2.56	0.5537	0.5388	0.5241	0.5096	0.4952	0.4811	0.4670	0.4532	0.4394	0.4258	0.4124	0.3990	0.3859	0.3728	0.3599	0.3471	0.3344	0.3218	0.3093	0.2969
2.57	0.5528	0.5379	0.5232	0.5087	0.4943	0.4802	0.4661	0.4523	0.4385	0.4249	0.4114	0.3981	0.3849	0.3719	0.3589	0.3461	0.3334	0.3208	0.3084	0.2960
2.58	0.5520	0.5371	0.5223	0.5078	0.4934	0.4793	0.4652	0.4514	0.4376	0.4240	0.4105	0.3972	0.3840	0.3709	0.3580	0.3452	0.3325	0.3199	0.3074	0.2951
2.59	0.5512	0.5362	0.5215	0.5069	0.4926	0.4784	0.4643	0.4504	0.4367	0.4231	0.4096	0.3963	0.3831	0.3700	0.3571	0.3443	0.3316	0.3190	0.3065	0.2942
2.60	0.5503	0.5354	0.5206	0.5061	0.4917	0.4775	0.4634	0.4495	0.4358	0.4222	0.4087	0.3954	0.3822	0.3691	0.3562	0.3434	0.3307	0.3181	0.3056	0.2933
2.61	0.5495	0.5345	0.5198	0.5052	0.4908	0.4766	0.4626	0.4487	0.4349	0.4213	0.4078	0.3944	0.3813	0.3682	0.3553	0.3424	0.3298	0.3172	0.3047	0.2924
2.62	0.5486	0.5337	0.5189	0.5043	0.4899	0.4757	0.4617	0.4478	0.4340	0.4204	0.4069	0.3935	0.3803	0.3673	0.3543	0.3415	0.3288	0.3163	0.3038	0.2915
2.63	0.5478	0.5328	0.5181	0.5035	0.4891	0.4748	0.4608	0.4469	0.4331	0.4195	0.4060	0.3926	0.3794	0.3664	0.3534	0.3406	0.3279	0.3154	0.3029	0.2906
2.64	0.5470	0.5320	0.5172	0.5026	0.4882	0.4740	0.4599	0.4460	0.4322	0.4186	0.4051	0.3917	0.3785	0.3655	0.3525	0.3397	0.3270	0.3145	0.3020	0.2897
2.65	0.5462	0.5312	0.5164	0.5018	0.4873	0.4731	0.4590	0.4451	0.4313	0.4177	0.4042	0.3908	0.3776	0.3646	0.3516	0.3388	0.3261	0.3136	0.3011	0.2888
2.66	0.5454	0.5303	0.5155	0.5009	0.4865	0.4722	0.4582	0.4442	0.4304	0.4168	0.4033	0.3900	0.3768	0.3637	0.3507	0.3379	0.3253	0.3127	0.3003	0.2879
2.67	0.5445	0.5295	0.5147	0.5001	0.4856	0.4714	0.4573	0.4434	0.4296	0.4159	0.4024	0.3891	0.3759	0.3628	0.3499	0.3371	0.3244	0.3118	0.2994	0.2870
2.68	0.5437	0.5287	0.5138	0.4992	0.4848	0.4705	0.4564	0.4425	0.4287	0.4150	0.4015	0.3882	0.3750	0.3619	0.3490	0.3362	0.3235	0.3109	0.2985	0.2862
2.69	0.5429	0.5279	0.5130	0.4984	0.4839	0.4697	0.4556	0.4416	0.4278	0.4142	0.4007	0.3873	0.3741	0.3610	0.3481	0.3353	0.3226	0.3101	0.2976	0.2853
2.70	0.5421	0.5270	0.5122	0.4975	0.4831	0.4688	0.4547	0.4408	0.4269	0.4133	0.3998	0.3864	0.3732	0.3602	0.3472	0.3344	0.3217	0.3092	0.2968	0.2844
2.71	0.5413	0.5262	0.5114	0.4967	0.4822	0.4680	0.4538	0.4399	0.4261	0.4124	0.3989	0.3856	0.3723	0.3593	0.3464	0.3336	0.3209	0.3083	0.2959	0.2836
2.72	0.5405	0.5254	0.5105	0.4959	0.4814	0.4671	0.4530	0.4390	0.4252	0.4116	0.3980	0.3847	0.3715	0.3584	0.3455	0.3327	0.3200	0.3075	0.2950	0.2827
2.73	0.5397	0.5246	0.5097	0.4950	0.4806	0.4663	0.4521	0.4382	0.4244	0.4107	0.3972	0.3838	0.3706	0.3576	0.3446	0.3318	0.3192	0.3066	0.2942	0.2819
2.74	0.5389	0.5238	0.5089	0.4942	0.4797	0.4654	0.4513	0.4373	0.4235	0.4098	0.3963	0.3830	0.3698	0.3567	0.3438	0.3310	0.3183	0.3058	0.2933	0.2811
2.75	0.5381	0.5230	0.5081	0.4934	0.4789	0.4646	0.4505	0.4365	0.4227	0.4090	0.3955	0.3821	0.3689	0.3558	0.3429	0.3301	0.3175	0.3049	0.2925	0.2802
2.76	0.5373	0.5222	0.5073	0.4926	0.4781	0.4638	0.4496	0.4356	0.4218	0.4081	0.3946	0.3813	0.3680	0.3550	0.3421	0.3293	0.3166	0.3041	0.2917	0.2794
2.77	0.5365	0.5214	0.5065	0.4918	0.4772	0.4629	0.4488	0.4348	0.4210	0.4073	0.3938	0.3804	0.3672	0.3541	0.3412	0.3284	0.3158	0.3032	0.2908	0.2786
2.78	0.5357	0.5206	0.5057	0.4909	0.4764	0.4621	0.4480	0.4340	0.4201	0.4065	0.3929	0.3796	0.3664	0.3533	0.3404	0.3276	0.3149	0.3024	0.2900	0.2777
2.79	0.5349	0.5198	0.5048	0.4901	0.4756	0.4613	0.4471	0.4331	0.4193	0.4056	0.3921	0.3787	0.3655	0.3525	0.3395	0.3267	0.3141	0.3016	0.2892	0.2769
2.80	0.5342	0.5190	0.5040	0.4893	0.4748	0.4605	0.4463	0.4323	0.4185	0.4048	0.3913	0.3779	0.3647	0.3516	0.3387	0.3259	0.3133	0.3007	0.2884	0.2761
2.81	0.5334	0.5182	0.5032	0.4885	0.4740	0.4596	0.4455	0.4315	0.4176	0.4039	0.3904	0.3771	0.3638	0.3508	0.3379	0.3251	0.3124	0.2999	0.2875	0.2753
2.82	0.5326	0.5174	0.5025	0.4877	0.4732	0.4588	0.4447	0.4307	0.4168	0.4031	0.3896	0.3762	0.3630	0.3500	0.3370	0.3243	0.3116	0.2991	0.2867	0.2745
2.83	0.5318	0.5166	0.5017	0.4869	0.4724	0.4580	0.4438	0.4298	0.4160	0.4023	0.3888	0.3754	0.3622	0.3491	0.3362	0.3234	0.3108	0.2983	0.2859	0.2737
2.84	0.5311	0.5159	0.5009	0.4861	0.4716	0.4572	0.4430	0.4290	0.4152	0.4015	0.3879	0.3746	0.3614	0.3483	0.3354	0.3226	0.3100	0.2975	0.2851	0.2729
2.85	0.5303	0.5151	0.5001	0.4853	0.4708	0.4564	0.4422	0.4282	0.4144	0.4007	0.3871	0.3738	0.3605	0.3475	0.3346	0.3218	0.3092	0.2967	0.2843	0.2721
2.86	0.5295	0.5143	0.4993	0.4845	0.4700	0.4556	0.4414	0.4274	0.4135	0.3998	0.3863	0.3729	0.3597	0.3467	0.3338	0.3210	0.3084	0.2959	0.2835	0.2713
2.87	0.5288	0.5135	0.4985	0.4837	0.4692	0.4548	0.4406	0.4266	0.4127	0.3990	0.3855	0.3721	0.3589	0.3459	0.3330	0.3202	0.3076	0.2951	0.2827	0.2705
2.88	0.5280	0.5128	0.4977	0.4830	0.4684	0.4540	0.4398	0.4258	0.4119	0.3982	0.3847	0.3713	0.3581	0.3451	0.3322	0.3194	0.3068	0.2943	0.2819	0.2697
2.89	0.5272	0.5120	0.4970	0.4822	0.4676	0.4532	0.4390	0.4250	0.4111	0.3974	0.3839	0.3705	0.3573	0.3443	0.3314	0.3186	0.3060	0.2935	0.2812	0.2689
2.90	0.5265	0.5112	0.4962	0.4814	0.4668	0.4524	0.4382	0.4242	0.4103	0.3966	0.3831	0.3697	0.3565	0.3435	0.3306	0.3178	0.3052	0.2927	0.2804	0.2682
2.91	0.5257	0.5105	0.4954	0.4806	0.4660	0.4516	0.4374	0.4234	0.4095	0.3958	0.3823	0.3689	0.3557	0.3427	0.3298	0.3170	0.3044	0.2919	0.2796	0.2674
2.92	0.5250	0.5097	0.4947	0.4798	0.4652	0.4508	0.4366	0.4226	0.4087	0.3950	0.3815	0.3681	0.3549	0.3419	0.3290	0.3162	0.3036	0.2912	0.2788	0.2666
2.93	0.5242	0.5089	0.4939	0.4791	0.4645	0.4501	0.4359	0.4218	0.4079	0.3942	0.3807	0.3673	0.3541	0.3411	0.3282	0.3154	0.3028	0.2904	0.2781	0.2659
2.94	0.5235	0.5082	0.4931	0.4783	0.4637	0.4493	0.4351	0.4210	0.4072	0.3934	0.3799	0.3665	0.3533	0.3403	0.3274	0.3147	0.3021	0.2896	0.2773	0.2651
2.95	0.5227	0.5074	0.4924	0.4775	0.4629	0.4485	0.4343	0.4202	0.4064	0.3927	0.3791	0.3658	0.3526	0.3395	0.3266	0.3139	0.3013	0.2888	0.2765	0.2643
2.96	0.5220	0.5067	0.4916	0.4768	0.4621	0.4477	0.4335	0.4195	0.4056	0.3919	0.3783	0.3650	0.3518	0.3387	0.3258	0.3131	0.3005	0.2881	0.2758	0.2636
2.97	0.5213	0.5059	0.4908	0.4760	0.4614	0.4470	0.4327	0.4187	0.4048	0.3911	0.3776	0.3642	0.3510	0.3380	0.3251	0.3123	0.2998	0.2873	0.2750	0.2628
2.98	0.5205	0.5052	0.4901	0.4752	0.4606	0.4462	0.4320	0.4179	0.4040	0.3903	0.3768	0.3634	0.3502	0.3372	0.3243	0.3116	0.2990	0.2866	0.2743	0.2621
2.99	0.5198	0.5044	0.4893	0.4745	0.4599	0.4454	0.4312	0.4171	0.4033	0.3895	0.3760	0.3626	0.3495	0.3364	0.3235	0.3108	0.2982	0.2858	0.2735	0.2614
3.00	0.5190	0.5037	0.4886	0.4737	0.4591	0.4447	0.4304	0.4164	0.4025	0.3888	0.3752	0.3619	0.3487	0.3357	0.3228	0.3101	0.2975	0.2851	0.2728	0.2606

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.5183	0.5030	0.4879	0.4730	0.4583	0.4439	0.4297	0.4156	0.4017	0.3880	0.3745	0.3611	0.3479	0.3349	0.3220	0.3093	0.2967	0.2843	0.2720	0.2599
3.02	0.5176	0.5022	0.4871	0.4722	0.4576	0.4432	0.4289	0.4149	0.4010	0.3872	0.3737	0.3603	0.3472	0.3341	0.3213	0.3086	0.2960	0.2836	0.2713	0.2592
3.03	0.5169	0.5015	0.4864	0.4715	0.4568	0.4424	0.4282	0.4141	0.4002	0.3865	0.3729	0.3596	0.3464	0.3334	0.3205	0.3078	0.2952	0.2828	0.2706	0.2584
3.04	0.5161	0.5008	0.4856	0.4707	0.4561	0.4416	0.4274	0.4133	0.3995	0.3857	0.3722	0.3588	0.3456	0.3326	0.3198	0.3071	0.2945	0.2821	0.2698	0.2577
3.05	0.5154	0.5000	0.4849	0.4700	0.4553	0.4409	0.4267	0.4126	0.3987	0.3850	0.3714	0.3581	0.3449	0.3319	0.3190	0.3063	0.2938	0.2814	0.2691	0.2570
3.06	0.5147	0.4993	0.4842	0.4693	0.4546	0.4402	0.4259	0.4118	0.3979	0.3842	0.3707	0.3573	0.3442	0.3311	0.3183	0.3056	0.2930	0.2806	0.2684	0.2563
3.07	0.5140	0.4986	0.4834	0.4685	0.4539	0.4394	0.4252	0.4111	0.3972	0.3835	0.3699	0.3566	0.3434	0.3304	0.3175	0.3049	0.2923	0.2799	0.2677	0.2556
3.08	0.5133	0.4979	0.4827	0.4678	0.4531	0.4387	0.4244	0.4103	0.3965	0.3827	0.3692	0.3558	0.3427	0.3297	0.3168	0.3041	0.2916	0.2792	0.2670	0.2549
3.09	0.5125	0.4971	0.4820	0.4671	0.4524	0.4379	0.4237	0.4096	0.3957	0.3820	0.3685	0.3551	0.3419	0.3289	0.3161	0.3034	0.2909	0.2785	0.2662	0.2542
3.10	0.5118	0.4964	0.4813	0.4663	0.4517	0.4372	0.4229	0.4089	0.3950	0.3812	0.3677	0.3544	0.3412	0.3282	0.3153	0.3027	0.2901	0.2778	0.2655	0.2535
3.11	0.5111	0.4957	0.4805	0.4656	0.4509	0.4365	0.4222	0.4081	0.3942	0.3805	0.3670	0.3536	0.3405	0.3275	0.3146	0.3019	0.2894	0.2771	0.2648	0.2528
3.12	0.5104	0.4950	0.4798	0.4649	0.4502	0.4357	0.4215	0.4074	0.3935	0.3798	0.3662	0.3529	0.3397	0.3267	0.3139	0.3012	0.2887	0.2763	0.2641	0.2521
3.13	0.5097	0.4943	0.4791	0.4642	0.4495	0.4350	0.4207	0.4067	0.3928	0.3790	0.3655	0.3522	0.3390	0.3260	0.3132	0.3005	0.2880	0.2756	0.2634	0.2514
3.14	0.5090	0.4936	0.4784	0.4635	0.4488	0.4343	0.4200	0.4059	0.3920	0.3783	0.3648	0.3514	0.3383	0.3253	0.3125	0.2998	0.2873	0.2749	0.2627	0.2507
3.15	0.5083	0.4929	0.4777	0.4627	0.4480	0.4336	0.4193	0.4052	0.3913	0.3776	0.3641	0.3507	0.3376	0.3246	0.3118	0.2991	0.2866	0.2742	0.2620	0.2500
3.16	0.5076	0.4922	0.4770	0.4620	0.4473	0.4328	0.4186	0.4045	0.3906	0.3769	0.3633	0.3500	0.3368	0.3239	0.3110	0.2984	0.2859	0.2736	0.2614	0.2493
3.17	0.5069	0.4915	0.4763	0.4613	0.4466	0.4321	0.4178	0.4038	0.3899	0.3762	0.3626	0.3493	0.3361	0.3231	0.3103	0.2977	0.2852	0.2729	0.2607	0.2486
3.18	0.5062	0.4908	0.4756	0.4606	0.4459	0.4314	0.4171	0.4031	0.3892	0.3754	0.3619	0.3486	0.3354	0.3224	0.3096	0.2970	0.2845	0.2722	0.2600	0.2480
3.19	0.5055	0.4901	0.4748	0.4599	0.4452	0.4307	0.4164	0.4023	0.3884	0.3747	0.3612	0.3479	0.3347	0.3217	0.3089	0.2963	0.2838	0.2715	0.2593	0.2473
3.20	0.5049	0.4894	0.4741	0.4592	0.4445	0.4300	0.4157	0.4016	0.3877	0.3740	0.3605	0.3472	0.3340	0.3210	0.3082	0.2956	0.2831	0.2708	0.2586	0.2466
3.21	0.5042	0.4887	0.4735	0.4585	0.4438	0.4293	0.4150	0.4009	0.3870	0.3733	0.3598	0.3464	0.3333	0.3203	0.3075	0.2949	0.2824	0.2701	0.2580	0.2460
3.22	0.5035	0.4880	0.4728	0.4578	0.4431	0.4286	0.4143	0.4002	0.3863	0.3726	0.3591	0.3457	0.3326	0.3196	0.3068	0.2942	0.2818	0.2695	0.2573	0.2453
3.23	0.5028	0.4873	0.4721	0.4571	0.4424	0.4279	0.4136	0.3995	0.3856	0.3719	0.3584	0.3450	0.3319	0.3189	0.3062	0.2935	0.2811	0.2688	0.2566	0.2446
3.24	0.5021	0.4866	0.4714	0.4564	0.4417	0.4272	0.4129	0.3988	0.3849	0.3712	0.3577	0.3443	0.3312	0.3183	0.3055	0.2929	0.2804	0.2681	0.2560	0.2440
3.25	0.5014	0.4859	0.4707	0.4557	0.4410	0.4265	0.4122	0.3981	0.3842	0.3705	0.3570	0.3437	0.3305	0.3176	0.3048	0.2922	0.2797	0.2674	0.2553	0.2433
3.26	0.5008	0.4852	0.4700	0.4550	0.4403	0.4258	0.4115	0.3974	0.3835	0.3698	0.3563	0.3430	0.3298	0.3169	0.3041	0.2915	0.2791	0.2668	0.2547	0.2427
3.27	0.5001	0.4846	0.4693	0.4543	0.4396	0.4251	0.4108	0.3967	0.3828	0.3691	0.3556	0.3423	0.3291	0.3162	0.3034	0.2908	0.2784	0.2661	0.2540	0.2420
3.28	0.4994	0.4839	0.4686	0.4536	0.4389	0.4244	0.4101	0.3960	0.3821	0.3684	0.3549	0.3416	0.3285	0.3155	0.3028	0.2902	0.2777	0.2655	0.2534	0.2414
3.29	0.4987	0.4832	0.4679	0.4530	0.4382	0.4237	0.4094	0.3953	0.3814	0.3677	0.3542	0.3409	0.3278	0.3148	0.3021	0.2895	0.2771	0.2648	0.2527	0.2408
3.30	0.4981	0.4825	0.4673	0.4523	0.4375	0.4230	0.4087	0.3946	0.3808	0.3670	0.3535	0.3402	0.3271	0.3142	0.3014	0.2888	0.2764	0.2642	0.2521	0.2401
3.31	0.4974	0.4819	0.4666	0.4516	0.4369	0.4223	0.4080	0.3940	0.3801	0.3664	0.3529	0.3395	0.3264	0.3135	0.3008	0.2882	0.2758	0.2635	0.2514	0.2395
3.32	0.4967	0.4812	0.4659	0.4509	0.4362	0.4217	0.4074	0.3933	0.3794	0.3657	0.3522	0.3389	0.3258	0.3128	0.3001	0.2875	0.2751	0.2629	0.2508	0.2389
3.33	0.4961	0.4805	0.4652	0.4502	0.4355	0.4210	0.4067	0.3926	0.3787	0.3650	0.3515	0.3382	0.3251	0.3122	0.2994	0.2869	0.2745	0.2622	0.2501	0.2382
3.34	0.4954	0.4799	0.4646	0.4496	0.4348	0.4203	0.4060	0.3919	0.3780	0.3643	0.3508	0.3375	0.3244	0.3115	0.2988	0.2862	0.2738	0.2616	0.2495	0.2376
3.35	0.4948	0.4792	0.4639	0.4489	0.4341	0.4196	0.4053	0.3913	0.3774	0.3637	0.3502	0.3369	0.3238	0.3108	0.2981	0.2856	0.2732	0.2609	0.2489	0.2370
3.36	0.4941	0.4785	0.4632	0.4482	0.4335	0.4190	0.4047	0.3906	0.3767	0.3630	0.3495	0.3362	0.3231	0.3102	0.2975	0.2849	0.2725	0.2603	0.2483	0.2364
3.37	0.4935	0.4779	0.4626	0.4476	0.4328	0.4183	0.4040	0.3899	0.3760	0.3623	0.3488	0.3355	0.3224	0.3095	0.2968	0.2843	0.2719	0.2597	0.2476	0.2357
3.38	0.4928	0.4772	0.4619	0.4469	0.4321	0.4176	0.4033	0.3892	0.3754	0.3617	0.3482	0.3349	0.3218	0.3089	0.2962	0.2836	0.2713	0.2590	0.2470	0.2351
3.39	0.4921	0.4766	0.4613	0.4462	0.4315	0.4170	0.4027	0.3886	0.3747	0.3610	0.3475	0.3342	0.3211	0.3082	0.2955	0.2830	0.2706	0.2584	0.2464	0.2345
3.40	0.4915	0.4759	0.4606	0.4456	0.4308	0.4163	0.4020	0.3879	0.3740	0.3603	0.3468	0.3336	0.3205	0.3076	0.2949	0.2823	0.2700	0.2578	0.2458	0.2339
3.41	0.4909	0.4753	0.4600	0.4449	0.4302	0.4156	0.4013	0.3873	0.3734	0.3597	0.3462	0.3329	0.3198	0.3069	0.2942	0.2817	0.2694	0.2572	0.2452	0.2333
3.42	0.4902	0.4746	0.4593	0.4443	0.4295	0.4150	0.4007	0.3866	0.3727	0.3590	0.3455	0.3323	0.3192	0.3063	0.2936	0.2811	0.2687	0.2566	0.2446	0.2327
3.43	0.4896	0.4740	0.4586	0.4436	0.4288	0.4143	0.4000	0.3859	0.3721	0.3584	0.3449	0.3316	0.3185	0.3057	0.2930	0.2805	0.2681	0.2559	0.2439	0.2321
3.44	0.4889	0.4733	0.4580	0.4430	0.4282	0.4137	0.3994	0.3853	0.3714	0.3577	0.3442	0.3310	0.3179	0.3050	0.2923	0.2798	0.2675	0.2553	0.2433	0.2315
3.45	0.4883	0.4727	0.4574	0.4423	0.4275	0.4130	0.3987	0.3846	0.3708	0.3571	0.3436	0.3303	0.3173	0.3044	0.2917	0.2792	0.2669	0.2547	0.2427	0.2309
3.46	0.4876	0.4720	0.4567	0.4417	0.4269	0.4124	0.3981	0.3840	0.3701	0.3564	0.3430	0.3297	0.3166	0.3038	0.2911	0.2786	0.2663	0.2541	0.2421	0.2303
3.47	0.4870	0.4714	0.4561	0.4410	0.4262	0.4117	0.3974	0.3833	0.3695	0.3558	0.3423	0.3291	0.3160	0.3031	0.2905	0.2780	0.2657	0.2535	0.2415	0.2297
3.48	0.4864	0.4708	0.4554	0.4404	0.4256	0.4111	0.3968	0.3827	0.3688	0.3551	0.3417	0.3284	0.3154	0.3025	0.2898	0.2774	0.2650	0.2529	0.2409	0.2291
3.49	0.4857	0.4701	0.4548	0.4397	0.4250	0.4104	0.3961	0.3821	0.3682	0.3545	0.3410	0.3278	0.3147	0.3019	0.2892	0.2767	0.2644	0.2523	0.2404	0.2286
3.50	0.4851	0.4695	0.4541	0.4391	0.4243	0.4098	0.3955	0.3814	0.3675	0.3539	0.3404	0.3272	0.3141	0.3013	0.2886	0.2761	0.2638	0.2517	0.2398	0.2280
3.51	0.4845	0.4688	0.4535	0.4385	0.4237	0.4092	0.3949	0.3808	0.3669	0.3532	0.3398	0.3265	0.3135	0.3007	0.2880	0.2755	0.2632	0.2511	0.2392	0.2274
3.52	0.4839	0.4682	0.4529	0.4378	0.4230	0.4085	0.3942	0.3801	0.3663	0.3526	0.3392	0.3259	0.3129	0.3000	0.2874	0.2749	0.2626	0.2505	0.2386	0.2268
3.53	0.4832	0.4676	0.4522	0.4372	0.4224	0.4079	0.3936	0.3795	0.3656	0.3520	0.3385	0.3253	0.3123	0.2994	0.2868	0.2743	0.2620	0.2499	0.2380	0.2263
3.54	0.4826	0.4670	0.4516	0.4366	0.4218	0.4072	0.3930	0.3789	0.3650	0.3513	0.3379	0.3247	0.3116	0.2988	0.2862	0.2737	0.2615	0.2494	0.2374	0.2257
3.55	0.4820	0.4663	0.4510	0.4359	0.4211	0.4066	0.3923	0.3783	0.3644	0.3507	0.3373	0.3241	0.3110	0.2982	0.2856	0.2731	0.2609	0.2488	0.2369	0.2251
3.56	0.4814	0.4657	0.4504	0.4353	0.4205	0.4060	0.3917	0.3776	0.3638	0.3501	0.3367	0.3234	0.3104	0.2976	0.2850	0.2725	0.2603	0.2482	0.2363	0.2245
3.57	0.4808	0.4651	0.4497	0.4347	0.4199	0.4054	0.3911	0.3770	0.3631	0.3495	0.3360	0.3228	0.3098	0.2970	0.2844	0.2719	0.2597	0.2476	0.2357	0.2240
3.58	0.4801	0.4645	0.4491	0.4341	0.4193	0.4047	0.3904	0.3764	0.3625	0.3489	0.3354	0.3222	0.3092	0.2964	0.2838	0.2713	0.2591	0.2470	0.2351	0.2234
3.59	0.4795	0.4639	0.4485	0.4334	0.4186	0.4041	0.3898	0.3758	0.3619	0.3482	0.3348	0.3216	0.3086	0.2958	0.2832	0.2708	0.2585	0.2465	0.2346	0.2229
3.60	0.4789	0.4632	0.4479	0.4328	0.4180	0.4035	0.3892	0.3751	0.3613	0.3476	0.3342	0.3210	0.3080	0.2952	0.2826	0.2702	0.2579	0.2459	0.2340	0.2223
3.61	0.4783	0.4626	0.4473	0.4322	0.4174	0.4029	0.3886	0.3745	0.3607	0.3470	0.3336	0.3204	0.3074	0.2946	0.2820	0.2696	0.2574	0.2453	0.2335	0.2218
3.62	0.4777	0.4620	0.4467	0.4316	0.4168	0.4023	0.3880	0.3739	0.3601	0.3464	0.3330	0.3198	0.3068	0.2940	0.2814	0.2690	0.2568	0.2448	0.2329	0.2212
3.63	0.4771	0.4614	0.4460	0.4310	0.4162	0.4016	0.3874	0.3733	0.3594	0.3458	0.3324	0.3192	0.3062	0.2934	0.2808	0.2684	0.2562	0.2442	0.2323	0.2207
3.64	0.4765	0.4608	0.4454	0.4304	0.4156	0.4010	0.3867	0.3727	0.3588	0.3452	0.3318	0.3186	0.3056	0.2928	0.2803	0.2679	0.2557	0.2436	0.2318	0.2201
3.65	0.4759	0.4602	0.4448	0.4297	0.4150	0.4004	0.3861	0.3721	0.3582	0.3446	0.3312	0.3180	0.3050	0.2922	0.2797	0.2673	0.2551	0.2431	0.2312	0.2196
3.66	0.4753	0.4596	0.4442	0.4291	0.4143	0.3998	0.3855	0.3715	0.3576	0.3440	0.3306	0.3174	0.3044	0.2917	0.2791	0.2667	0.2545	0.2425	0.2307	0.2190
3.67	0.4747	0.4590	0.4436	0.4285	0.4137	0.3992	0.3849	0.3709	0.3570	0.3434	0.3300	0.3168	0.3038	0.2911	0.2785	0.2661	0.2540	0.2420	0.2301	0.2185
3.68	0.4741	0.4584	0.4430	0.4279	0.4131	0.3986	0.3843	0.3703	0.3564	0.3428	0.3294	0.3162	0.3033	0.2905	0.2779	0.2656	0.2534	0.2414	0.2296	0.2180
3.69	0.4735	0.4578	0.4424	0.4273	0.4125	0.3980	0.3837	0.3697	0.3558	0.3422	0.3288	0.3156	0.3027	0.2899	0.2774	0.2650	0.2528	0.2409	0.2290	0.2174
3.70	0.4729	0.4572	0.4418	0.4267	0.4119	0.3974	0.3831	0.3691	0.3552	0.3416	0.3282	0.3151	0.3021	0.2894	0.2768	0.2645	0.2523	0.2403	0.2285	0.2169
3.71	0.4723	0.4566	0.4412	0.4261	0.4113	0.3968	0.3825	0.3685	0.3546	0.3410	0.3276	0.3145	0.3015	0.2888	0.2762	0.2639	0.2517	0.2398	0.2280	0.2164
3.72	0.4717	0.4560	0.4406	0.4255	0.4107	0.3962	0.3819	0.3679	0.3541	0.3404	0.3271	0.3139	0.3009	0.2882	0.2757	0.2633	0.2512	0.2392	0.2274	0.2158
3.73	0.4711	0.4554	0.4400	0.4249	0.4101	0.3956	0.3813	0.3673	0.3535	0.3399	0.3265	0.3133	0.3004	0.2876	0.2751	0.2628	0.2506	0.2387	0.2269	0.2153
3.74	0.4705	0.4548	0.4394	0.4243	0.4095	0.3950	0.3807	0.3667	0.3529	0.3393	0.3259	0.3127	0.2998	0.2871	0.2746	0.2622	0.2501	0.2381	0.2264	0.2148
3.75	0.4699	0.4542	0.4388	0.4238	0.4090	0.3944	0.3802	0.3661	0.3523	0.3387	0.3253	0.3122	0.2992	0.2865	0.2740	0.2617	0.2495	0.2376	0.2258	0.2143
3.76	0.4694	0.4536	0.4382	0.4232	0.4084	0.3938	0.3796	0.3655	0.3517	0.3381	0.3247	0.3116	0.2987	0.2860	0.2734	0.2611	0.2490	0.2371	0.2253	0.2137
3.77	0.4688	0.4530	0.4377	0.4226	0.4078	0.3933	0.3790	0.3649	0.3511	0.3375	0.3242	0.3110	0.2981	0.2854	0.2729	0.2606	0.2485	0.2365	0.2248	0.2132
3.78	0.4682	0.4525	0.4371	0.4220	0.4072	0.3927	0.3784	0.3644	0.3506	0.3370	0.3236	0.3105	0.2975	0.2848	0.2723	0.2600	0.2479	0.2360	0.2243	0.2127
3.79	0.4676	0.4519	0.4365	0.4214	0.4066	0.3921	0.3778	0.3638	0.3500	0.3364	0.3230	0.3099	0.2970	0.2843	0.2718	0.2595	0.2474	0.2355	0.2238	0.2122
3.80	0.4670	0.4513	0.4359	0.4208	0.4060	0.3915	0.3772	0.3632	0.3494	0.3358	0.3225	0.3093	0.2964	0.2837	0.2712	0.2590	0.2469	0.2350	0.2232	0.2117
3.81	0.4664	0.4507	0.4353	0.4202	0.4054	0.3909	0.3767	0.3626	0.3488	0.3352	0.3219	0.3088	0.2959	0.2832	0.2707	0.2584	0.2463	0.2344	0.2227	0.2112
3.82	0.4659	0.4501	0.4347	0.4197	0.4049	0.3903	0.3761	0.3621	0.3483	0.3347	0.3213	0.3082	0.2953	0.2826	0.2702	0.2579	0.2458	0.2339	0.2222	0.2107
3.83	0.4653	0.4496	0.4342	0.4191	0.4043	0.3898	0.3755	0.3615	0.3477	0.3341	0.3208	0.3077	0.2948	0.2821	0.2696	0.2573	0.2453	0.2334	0.2217	0.2102
3.84	0.4647	0.4490	0.4336	0.4185	0.4037	0.3892	0.3749	0.3609	0.3471	0.3335	0.3202	0.3071	0.2942	0.2815	0.2691	0.2568	0.2447	0.2329	0.2212	0.2097
3.85	0.4642	0.4484	0.4330	0.4179	0.4031	0.3886	0.3744	0.3603	0.3466	0.3330	0.3196	0.3065	0.2937	0.2810	0.2685	0.2563	0.2442	0.2324	0.2207	0.2092
3.86	0.4636	0.4478	0.4324	0.4174	0.4026	0.3881	0.3738	0.3598	0.3460	0.3324	0.3191	0.3060	0.2931	0.2805	0.2680	0.2558	0.2437	0.2318	0.2202	0.2087
3.87	0.4630	0.4473	0.4319	0.4168	0.4020	0.3875	0.3732	0.3592	0.3454	0.3319	0.3185	0.3054	0.2926	0.2799	0.2675	0.2552	0.2432	0.2313	0.2197	0.2082
3.88	0.4625	0.4467	0.4313	0.4162	0.4014	0.3869	0.3727	0.3587	0.3449	0.3313	0.3180	0.3049	0.2920	0.2794	0.2669	0.2547	0.2427	0.2308	0.2192	0.2077
3.89	0.4619	0.4461	0.4307	0.4157	0.4009	0.3864	0.3721	0.3581	0.3443	0.3308	0.3174	0.3043	0.2915	0.2788	0.2664	0.2542	0.2422	0.2303	0.2187	0.2072
3.90	0.4613	0.4456	0.4302	0.4151	0.4003	0.3858	0.3715	0.3575	0.3438	0.3302	0.3169	0.3038	0.2909	0.2783	0.2659	0.2537	0.2416	0.2298	0.2182	0.2067
3.91	0.4608	0.4450	0.4296	0.4145	0.3997	0.3852	0.3710	0.3570	0.3432	0.3296	0.3163	0.3033	0.2904	0.2778	0.2654	0.2531	0.2411	0.2293	0.2177	0.2062
3.92	0.4602	0.4445	0.4290	0.4140	0.3992	0.3847	0.3704	0.3564	0.3426	0.3291	0.3158	0.3027	0.2899	0.2773	0.2648	0.2526	0.2406	0.2288	0.2172	0.2057
3.93	0.4596	0.4439	0.4285	0.4134	0.3986	0.3841	0.3699	0.3559	0.3421	0.3286	0.3152	0.3022	0.2893	0.2767	0.2643	0.2521	0.2401	0.2283	0.2167	0.2053
3.94	0.4591	0.4433	0.4279	0.4128	0.3981	0.3835	0.3693	0.3553	0.3415	0.3280	0.3147	0.3016	0.2888	0.2762	0.2638	0.2516	0.2396	0.2278	0.2162	0.2048
3.95	0.4585	0.4428	0.4274	0.4123	0.3975	0.3830	0.3688	0.3548	0.3410	0.3275	0.3142	0.3011	0.2883	0.2757	0.2633	0.2511	0.2391	0.2273	0.2157	0.2043
3.96	0.4580	0.4422	0.4268	0.4117	0.3969	0.3824	0.3682	0.3542	0.3405	0.3269	0.3136	0.3006	0.2878	0.2752	0.2628	0.2506	0.2386	0.2268	0.2152	0.2038
3.97	0.4574	0.4417	0.4263	0.4112	0.3964	0.3819	0.3677	0.3537	0.3399	0.3264	0.3131	0.3001	0.2872	0.2746	0.2623	0.2501	0.2381	0.2263	0.2147	0.2034
3.98	0.4569	0.4411	0.4257	0.4106	0.3958	0.3813	0.3671	0.3531	0.3394	0.3258	0.3126	0.2995	0.2867	0.2741	0.2617	0.2496	0.2376	0.2258	0.2143	0.2029
3.99	0.4563	0.4406	0.4252	0.4101	0.3953	0.3808	0.3666	0.3526	0.3388	0.3253	0.3120	0.2990	0.2862	0.2736	0.2612	0.2491	0.2371	0.2254	0.2138	0.2024
4.00	0.4558	0.4400	0.4246	0.4095	0.3947	0.3802	0.3660	0.3520	0.3383	0.3248	0.3115	0.2985	0.2857	0.2731	0.2607	0.2486	0.2366	0.2249	0.2133	0.2019

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.4552	0.4395	0.4241	0.4090	0.3942	0.3797	0.3655	0.3515	0.3378	0.3242	0.3110	0.2979	0.2852	0.2726	0.2602	0.2481	0.2361	0.2244	0.2128	0.2015
4.02	0.4547	0.4389	0.4235	0.4084	0.3936	0.3792	0.3649	0.3510	0.3372	0.3237	0.3104	0.2974	0.2846	0.2721	0.2597	0.2476	0.2356	0.2239	0.2124	0.2010
4.03	0.4541	0.4384	0.4230	0.4079	0.3931	0.3786	0.3644	0.3504	0.3367	0.3232	0.3099	0.2969	0.2841	0.2716	0.2592	0.2471	0.2352	0.2234	0.2119	0.2006
4.04	0.4536	0.4378	0.4224	0.4073	0.3926	0.3781	0.3639	0.3499	0.3362	0.3227	0.3094	0.2964	0.2836	0.2711	0.2587	0.2466	0.2347	0.2229	0.2114	0.2001
4.05	0.4531	0.4373	0.4219	0.4068	0.3920	0.3775	0.3633	0.3494	0.3356	0.3221	0.3089	0.2959	0.2831	0.2706	0.2582	0.2461	0.2342	0.2225	0.2110	0.1996
4.06	0.4525	0.4368	0.4213	0.4063	0.3915	0.3770	0.3628	0.3488	0.3351	0.3216	0.3084	0.2954	0.2826	0.2700	0.2577	0.2456	0.2337	0.2220	0.2105	0.1992
4.07	0.4520	0.4362	0.4208	0.4057	0.3909	0.3765	0.3623	0.3483	0.3346	0.3211	0.3078	0.2948	0.2821	0.2695	0.2572	0.2451	0.2332	0.2215	0.2100	0.1987
4.08	0.4514	0.4357	0.4203	0.4052	0.3904	0.3759	0.3617	0.3478	0.3340	0.3206	0.3073	0.2943	0.2816	0.2690	0.2567	0.2446	0.2327	0.2211	0.2096	0.1983
4.09	0.4509	0.4351	0.4197	0.4046	0.3899	0.3754	0.3612	0.3472	0.3335	0.3200	0.3068	0.2938	0.2811	0.2686	0.2562	0.2442	0.2323	0.2206	0.2091	0.1978
4.10	0.4504	0.4346	0.4192	0.4041	0.3893	0.3749	0.3607	0.3467	0.3330	0.3195	0.3063	0.2933	0.2806	0.2681	0.2558	0.2437	0.2318	0.2201	0.2086	0.1974
4.11	0.4498	0.4341	0.4187	0.4036	0.3888	0.3743	0.3601	0.3462	0.3325	0.3190	0.3058	0.2928	0.2801	0.2676	0.2553	0.2432	0.2313	0.2197	0.2082	0.1969
4.12	0.4493	0.4335	0.4181	0.4030	0.3883	0.3738	0.3596	0.3457	0.3320	0.3185	0.3053	0.2923	0.2796	0.2671	0.2548	0.2427	0.2308	0.2192	0.2077	0.1965
4.13	0.4488	0.4330	0.4176	0.4025	0.3878	0.3733	0.3591	0.3451	0.3315	0.3180	0.3048	0.2918	0.2791	0.2666	0.2543	0.2422	0.2304	0.2187	0.2073	0.1960
4.14	0.4483	0.4325	0.4171	0.4020	0.3872	0.3728	0.3586	0.3446	0.3309	0.3175	0.3043	0.2913	0.2786	0.2661	0.2538	0.2418	0.2299	0.2183	0.2068	0.1956
4.15	0.4477	0.4320	0.4165	0.4015	0.3867	0.3722	0.3580	0.3441	0.3304	0.3170	0.3038	0.2908	0.2781	0.2656	0.2533	0.2413	0.2294	0.2178	0.2064	0.1951
4.16	0.4472	0.4314	0.4160	0.4009	0.3862	0.3717	0.3575	0.3436	0.3299	0.3165	0.3033	0.2903	0.2776	0.2651	0.2529	0.2408	0.2290	0.2174	0.2059	0.1947
4.17	0.4467	0.4309	0.4155	0.4004	0.3857	0.3712	0.3570	0.3431	0.3294	0.3160	0.3028	0.2898	0.2771	0.2646	0.2524	0.2403	0.2285	0.2169	0.2055	0.1943
4.18	0.4462	0.4304	0.4150	0.3999	0.3851	0.3707	0.3565	0.3426	0.3289	0.3155	0.3023	0.2893	0.2766	0.2642	0.2519	0.2399	0.2281	0.2164	0.2050	0.1938
4.19	0.4456	0.4299	0.4144	0.3994	0.3846	0.3702	0.3560	0.3421	0.3284	0.3149	0.3018	0.2888	0.2761	0.2637	0.2514	0.2394	0.2276	0.2160	0.2046	0.1934
4.20	0.4451	0.4293	0.4139	0.3989	0.3841	0.3696	0.3555	0.3416	0.3279	0.3144	0.3013	0.2883	0.2757	0.2632	0.2510	0.2389	0.2271	0.2155	0.2042	0.1930
4.21	0.4446	0.4288	0.4134	0.3983	0.3836	0.3691	0.3550	0.3410	0.3274	0.3139	0.3008	0.2879	0.2752	0.2627	0.2505	0.2385	0.2267	0.2151	0.2037	0.1925
4.22	0.4441	0.4283	0.4129	0.3978	0.3831	0.3686	0.3545	0.3405	0.3269	0.3135	0.3003	0.2874	0.2747	0.2622	0.2500	0.2380	0.2262	0.2147	0.2033	0.1921
4.23	0.4436	0.4278	0.4124	0.3973	0.3826	0.3681	0.3539	0.3400	0.3264	0.3130	0.2998	0.2869	0.2742	0.2618	0.2496	0.2376	0.2258	0.2142	0.2028	0.1917
4.24	0.4430	0.4273	0.4119	0.3968	0.3820	0.3676	0.3534	0.3395	0.3259	0.3125	0.2993	0.2864	0.2737	0.2613	0.2491	0.2371	0.2253	0.2138	0.2024	0.1912
4.25	0.4425	0.4268	0.4113	0.3963	0.3815	0.3671	0.3529	0.3390	0.3254	0.3120	0.2988	0.2859	0.2733	0.2608	0.2486	0.2367	0.2249	0.2133	0.2020	0.1908
4.26	0.4420	0.4262	0.4108	0.3958	0.3810	0.3666	0.3524	0.3385	0.3249	0.3115	0.2983	0.2854	0.2728	0.2604	0.2482	0.2362	0.2244	0.2129	0.2015	0.1904
4.27	0.4415	0.4257	0.4103	0.3953	0.3805	0.3661	0.3519	0.3380	0.3244	0.3110	0.2978	0.2850	0.2723	0.2599	0.2477	0.2357	0.2240	0.2124	0.2011	0.1900
4.28	0.4410	0.4252	0.4098	0.3948	0.3800	0.3656	0.3514	0.3375	0.3239	0.3105	0.2974	0.2845	0.2718	0.2594	0.2473	0.2353	0.2235	0.2120	0.2007	0.1896
4.29	0.4405	0.4247	0.4093	0.3942	0.3795	0.3651	0.3509	0.3370	0.3234	0.3100	0.2969	0.2840	0.2714	0.2590	0.2468	0.2348	0.2231	0.2116	0.2003	0.1891
4.30	0.4400	0.4242	0.4088	0.3937	0.3790	0.3646	0.3504	0.3366	0.3229	0.3095	0.2964	0.2835	0.2709	0.2585	0.2463	0.2344	0.2227	0.2111	0.1998	0.1887
4.31	0.4395	0.4237	0.4083	0.3932	0.3785	0.3641	0.3499	0.3361	0.3224	0.3090	0.2959	0.2831	0.2704	0.2580	0.2459	0.2339	0.2222	0.2107	0.1994	0.1883
4.32	0.4390	0.4232	0.4078	0.3927	0.3780	0.3636	0.3494	0.3356	0.3219	0.3086	0.2954	0.2826	0.2700	0.2576	0.2454	0.2335	0.2218	0.2103	0.1990	0.1879
4.33	0.4385	0.4227	0.4073	0.3922	0.3775	0.3631	0.3489	0.3351	0.3215	0.3081	0.2950	0.2821	0.2695	0.2571	0.2450	0.2331	0.2214	0.2099	0.1986	0.1875
4.34	0.4380	0.4222	0.4068	0.3917	0.3770	0.3626	0.3485	0.3346	0.3210	0.3076	0.2945	0.2816	0.2690	0.2567	0.2445	0.2326	0.2209	0.2094	0.1982	0.1871
4.35	0.4375	0.4217	0.4063	0.3912	0.3765	0.3621	0.3480	0.3341	0.3205	0.3071	0.2940	0.2812	0.2686	0.2562	0.2441	0.2322	0.2205	0.2090	0.1977	0.1867
4.36	0.4370	0.4212	0.4058	0.3907	0.3760	0.3616	0.3475	0.3336	0.3200	0.3067	0.2936	0.2807	0.2681	0.2558	0.2436	0.2317	0.2201	0.2086	0.1973	0.1863
4.37	0.4365	0.4207	0.4053	0.3902	0.3755	0.3611	0.3470	0.3331	0.3195	0.3062	0.2931	0.2803	0.2677	0.2553	0.2432	0.2313	0.2196	0.2082	0.1969	0.1859
4.38	0.4360	0.4202	0.4048	0.3898	0.3750	0.3606	0.3465	0.3327	0.3191	0.3057	0.2926	0.2798	0.2672	0.2549	0.2428	0.2309	0.2192	0.2077	0.1965	0.1855
4.39	0.4355	0.4197	0.4043	0.3893	0.3745	0.3601	0.3460	0.3322	0.3186	0.3052	0.2922	0.2793	0.2668	0.2544	0.2423	0.2304	0.2188	0.2073	0.1961	0.1851
4.40	0.4350	0.4192	0.4038	0.3888	0.3741	0.3597	0.3455	0.3317	0.3181	0.3048	0.2917	0.2789	0.2663	0.2540	0.2419	0.2300	0.2183	0.2069	0.1957	0.1847
4.41	0.4345	0.4187	0.4033	0.3883	0.3736	0.3592	0.3451	0.3312	0.3176	0.3043	0.2912	0.2784	0.2658	0.2535	0.2414	0.2296	0.2179	0.2065	0.1953	0.1843
4.42	0.4340	0.4182	0.4028	0.3878	0.3731	0.3587	0.3446	0.3307	0.3172	0.3038	0.2908	0.2780	0.2654	0.2531	0.2410	0.2291	0.2175	0.2061	0.1949	0.1839
4.43	0.4335	0.4177	0.4023	0.3873	0.3726	0.3582	0.3441	0.3303	0.3167	0.3034	0.2903	0.2775	0.2650	0.2526	0.2406	0.2287	0.2171	0.2057	0.1945	0.1835
4.44	0.4330	0.4172	0.4019	0.3868	0.3721	0.3577	0.3436	0.3298	0.3162	0.3029	0.2898	0.2770	0.2645	0.2522	0.2401	0.2283	0.2167	0.2053	0.1941	0.1831
4.45	0.4325	0.4168	0.4014	0.3863	0.3716	0.3572	0.3431	0.3293	0.3158	0.3024	0.2894	0.2766	0.2641	0.2518	0.2397	0.2279	0.2162	0.2048	0.1937	0.1827
4.46	0.4320	0.4163	0.4009	0.3858	0.3712	0.3568	0.3427	0.3289	0.3153	0.3020	0.2889	0.2761	0.2636	0.2513	0.2393	0.2274	0.2158	0.2044	0.1933	0.1823
4.47	0.4316	0.4158	0.4004	0.3854	0.3707	0.3563	0.3422	0.3284	0.3148	0.3015	0.2885	0.2757	0.2632	0.2509	0.2388	0.2270	0.2154	0.2040	0.1929	0.1819
4.48	0.4311	0.4153	0.3999	0.3849	0.3702	0.3558	0.3417	0.3279	0.3144	0.3011	0.2880	0.2753	0.2627	0.2505	0.2384	0.2266	0.2150	0.2036	0.1925	0.1815
4.49	0.4306	0.4148	0.3994	0.3844	0.3697	0.3553	0.3413	0.3275	0.3139	0.3006	0.2876	0.2748	0.2623	0.2500	0.2380	0.2262	0.2146	0.2032	0.1921	0.1811
4.50	0.4301	0.4143	0.3990	0.3839	0.3692	0.3549	0.3408	0.3270	0.3134	0.3001	0.2871	0.2744	0.2619	0.2496	0.2376	0.2258	0.2142	0.2028	0.1917	0.1807
4.51	0.4296	0.4139	0.3985	0.3835	0.3688	0.3544	0.3403	0.3265	0.3130	0.2997	0.2867	0.2739	0.2614	0.2492	0.2371	0.2253	0.2138	0.2024	0.1913	0.1804
4.52	0.4292	0.4134	0.3980	0.3830	0.3683	0.3539	0.3399	0.3261	0.3125	0.2992	0.2862	0.2735	0.2610	0.2487	0.2367	0.2249	0.2134	0.2020	0.1909	0.1800
4.53	0.4287	0.4129	0.3975	0.3825	0.3678	0.3535	0.3394	0.3256	0.3121	0.2988	0.2858	0.2730	0.2605	0.2483	0.2363	0.2245	0.2130	0.2016	0.1905	0.1796
4.54	0.4282	0.4124	0.3970	0.3820	0.3674	0.3530	0.3389	0.3251	0.3116	0.2983	0.2853	0.2726	0.2601	0.2479	0.2359	0.2241	0.2126	0.2012	0.1901	0.1792
4.55	0.4277	0.4120	0.3966	0.3816	0.3669	0.3525	0.3385	0.3247	0.3112	0.2979	0.2849	0.2722	0.2597	0.2474	0.2355	0.2237	0.2121	0.2008	0.1897	0.1788
4.56	0.4272	0.4115	0.3961	0.3811	0.3664	0.3521	0.3380	0.3242	0.3107	0.2974	0.2845	0.2717	0.2593	0.2470	0.2350	0.2233	0.2117	0.2004	0.1893	0.1785
4.57	0.4268	0.4110	0.3956	0.3806	0.3659	0.3516	0.3375	0.3238	0.3103	0.2970	0.2840	0.2713	0.2588	0.2466	0.2346	0.2229	0.2113	0.2000	0.1890	0.1781
4.58	0.4263	0.4105	0.3952	0.3802	0.3655	0.3511	0.3371	0.3233	0.3098	0.2966	0.2836	0.2709	0.2584	0.2462	0.2342	0.2225	0.2109	0.1997	0.1886	0.1777
4.59	0.4258	0.4101	0.3947	0.3797	0.3650	0.3507	0.3366	0.3229	0.3094	0.2961	0.2831	0.2704	0.2580	0.2458	0.2338	0.2221	0.2106	0.1993	0.1882	0.1773
4.60	0.4254	0.4096	0.3942	0.3792	0.3646	0.3502	0.3362	0.3224	0.3089	0.2957	0.2827	0.2700	0.2575	0.2453	0.2334	0.2217	0.2102	0.1989	0.1878	0.1770
4.61	0.4249	0.4091	0.3938	0.3788	0.3641	0.3498	0.3357	0.3220	0.3085	0.2952	0.2823	0.2696	0.2571	0.2449	0.2330	0.2213	0.2098	0.1985	0.1874	0.1766
4.62	0.4244	0.4087	0.3933	0.3783	0.3636	0.3493	0.3353	0.3215	0.3080	0.2948	0.2818	0.2691	0.2567	0.2445	0.2326	0.2209	0.2094	0.1981	0.1871	0.1762
4.63	0.4240	0.4082	0.3928	0.3778	0.3632	0.3488	0.3348	0.3211	0.3076	0.2944	0.2814	0.2687	0.2563	0.2441	0.2322	0.2205	0.2090	0.1977	0.1867	0.1759
4.64	0.4235	0.4077	0.3924	0.3774	0.3627	0.3484	0.3344	0.3206	0.3071	0.2939	0.2810	0.2683	0.2559	0.2437	0.2318	0.2201	0.2086	0.1973	0.1863	0.1755
4.65	0.4230	0.4073	0.3919	0.3769	0.3623	0.3479	0.3339	0.3202	0.3067	0.2935	0.2805	0.2679	0.2554	0.2433	0.2314	0.2197	0.2082	0.1970	0.1859	0.1751
4.66	0.4226	0.4068	0.3914	0.3765	0.3618	0.3475	0.3335	0.3197	0.3063	0.2930	0.2801	0.2674	0.2550	0.2429	0.2309	0.2193	0.2078	0.1966	0.1856	0.1748
4.67	0.4221	0.4063	0.3910	0.3760	0.3614	0.3470	0.3330	0.3193	0.3058	0.2926	0.2797	0.2670	0.2546	0.2425	0.2305	0.2189	0.2074	0.1962	0.1852	0.1744
4.68	0.4216	0.4059	0.3905	0.3755	0.3609	0.3466	0.3326	0.3189	0.3054	0.2922	0.2793	0.2666	0.2542	0.2421	0.2301	0.2185	0.2070	0.1958	0.1848	0.1740
4.69	0.4212	0.4054	0.3901	0.3751	0.3604	0.3461	0.3321	0.3184	0.3050	0.2918	0.2788	0.2662	0.2538	0.2416	0.2297	0.2181	0.2067	0.1954	0.1845	0.1737
4.70	0.4207	0.4050	0.3896	0.3746	0.3600	0.3457	0.3317	0.3180	0.3045	0.2913	0.2784	0.2658	0.2534	0.2412	0.2294	0.2177	0.2063	0.1951	0.1841	0.1733
4.71	0.4203	0.4045	0.3892	0.3742	0.3595	0.3452	0.3312	0.3175	0.3041	0.2909	0.2780	0.2653	0.2530	0.2408	0.2290	0.2173	0.2059	0.1947	0.1837	0.1730
4.72	0.4198	0.4041	0.3887	0.3737	0.3591	0.3448	0.3308	0.3171	0.3037	0.2905	0.2776	0.2649	0.2526	0.2404	0.2286	0.2169	0.2055	0.1943	0.1834	0.1726
4.73	0.4194	0.4036	0.3883	0.3733	0.3587	0.3444	0.3304	0.3167	0.3032	0.2900	0.2771	0.2645	0.2522	0.2400	0.2282	0.2165	0.2051	0.1939	0.1830	0.1723
4.74	0.4189	0.4031	0.3878	0.3728	0.3582	0.3439	0.3299	0.3162	0.3028	0.2896	0.2767	0.2641	0.2517	0.2396	0.2278	0.2161	0.2048	0.1936	0.1826	0.1719
4.75	0.4184	0.4027	0.3874	0.3724	0.3578	0.3435	0.3295	0.3158	0.3024	0.2892	0.2763	0.2637	0.2513	0.2392	0.2274	0.2158	0.2044	0.1932	0.1823	0.1715
4.76	0.4180	0.4022	0.3869	0.3719	0.3573	0.3430	0.3291	0.3154	0.3019	0.2888	0.2759	0.2633	0.2509	0.2388	0.2270	0.2154	0.2040	0.1928	0.1819	0.1712
4.77	0.4175	0.4018	0.3865	0.3715	0.3569	0.3426	0.3286	0.3149	0.3015	0.2884	0.2755	0.2629	0.2505	0.2384	0.2266	0.2150	0.2036	0.1925	0.1816	0.1708
4.78	0.4171	0.4013	0.3860	0.3710	0.3564	0.3422	0.3282	0.3145	0.3011	0.2879	0.2751	0.2625	0.2501	0.2381	0.2262	0.2146	0.2033	0.1921	0.1812	0.1705
4.79	0.4166	0.4009	0.3856	0.3706	0.3560	0.3417	0.3278	0.3141	0.3007	0.2875	0.2747	0.2621	0.2497	0.2377	0.2258	0.2142	0.2029	0.1918	0.1808	0.1702
4.80	0.4162	0.4005	0.3851	0.3702	0.3556	0.3413	0.3273	0.3137	0.3002	0.2871	0.2742	0.2617	0.2493	0.2373	0.2254	0.2139	0.2025	0.1914	0.1805	0.1698
4.81	0.4157	0.4000	0.3847	0.3697	0.3551	0.3409	0.3269	0.3132	0.2998	0.2867	0.2738	0.2613	0.2489	0.2369	0.2251	0.2135	0.2021	0.1910	0.1801	0.1695
4.82	0.4153	0.3996	0.3842	0.3693	0.3547	0.3404	0.3265	0.3128	0.2994	0.2863	0.2734	0.2609	0.2485	0.2365	0.2247	0.2131	0.2018	0.1907	0.1798	0.1691
4.83	0.4149	0.3991	0.3838	0.3688	0.3543	0.3400	0.3260	0.3124	0.2990	0.2859	0.2730	0.2605	0.2481	0.2361	0.2243	0.2127	0.2014	0.1903	0.1794	0.1688
4.84	0.4144	0.3987	0.3834	0.3684	0.3538	0.3396	0.3256	0.3120	0.2986	0.2855	0.2726	0.2601	0.2478	0.2357	0.2239	0.2124	0.2010	0.1900	0.1791	0.1684
4.85	0.4140	0.3982	0.3829	0.3680	0.3534	0.3391	0.3252	0.3115	0.2982	0.2850	0.2722	0.2597	0.2474	0.2353	0.2235	0.2120	0.2007	0.1896	0.1787	0.1681
4.86	0.4135	0.3978	0.3825	0.3675	0.3530	0.3387	0.3248	0.3111	0.2977	0.2846	0.2718	0.2593	0.2470	0.2349	0.2232	0.2116	0.2003	0.1892	0.1784	0.1678
4.87	0.4131	0.3974	0.3820	0.3671	0.3525	0.3383	0.3243	0.3107	0.2973	0.2842	0.2714	0.2589	0.2466	0.2346	0.2228	0.2113	0.2000	0.1889	0.1780	0.1674
4.88	0.4127	0.3969	0.3816	0.3667	0.3521	0.3379	0.3239	0.3103	0.2969	0.2838	0.2710	0.2585	0.2462	0.2342	0.2224	0.2109	0.1996	0.1885	0.1777	0.1671
4.89	0.4122	0.3965	0.3812	0.3662	0.3517	0.3374	0.3235	0.3099	0.2965	0.2834	0.2706	0.2581	0.2458	0.2338	0.2220	0.2105	0.1992	0.1882	0.1774	0.1667
4.90	0.4118	0.3960	0.3807	0.3658	0.3512	0.3370	0.3231	0.3095	0.2961	0.2830	0.2702	0.2577	0.2454	0.2334	0.2217	0.2102	0.1989	0.1878	0.1770	0.1664
4.91	0.4113	0.3956	0.3803	0.3654	0.3508	0.3366	0.3227	0.3090	0.2957	0.2826	0.2698	0.2573	0.2450	0.2330	0.2213	0.2098	0.1985	0.1875	0.1767	0.1661
4.92	0.4109	0.3952	0.3799	0.3649	0.3504	0.3362	0.3222	0.3086	0.2953	0.2822	0.2694	0.2569	0.2446	0.2327	0.2209	0.2094	0.1982	0.1871	0.1763	0.1658
4.93	0.4105	0.3947	0.3794	0.3645	0.3500	0.3357	0.3218	0.3082	0.2949	0.2818	0.2690	0.2565	0.2443	0.2323	0.2206	0.2091	0.1978	0.1868	0.1760	0.1654
4.94	0.4100	0.3943	0.3790	0.3641	0.3495	0.3353	0.3214	0.3078	0.2945	0.2814	0.2686	0.2561	0.2439	0.2319	0.2202	0.2087	0.1975	0.1864	0.1757	0.1651
4.95	0.4096	0.3939	0.3786	0.3637	0.3491	0.3349	0.3210	0.3074	0.2941	0.2810	0.2682	0.2557	0.2435	0.2315	0.2198	0.2083	0.1971	0.1861	0.1753	0.1648
4.96	0.4092	0.3935	0.3782	0.3632	0.3487	0.3345	0.3206	0.3070	0.2937	0.2806	0.2678	0.2553	0.2431	0.2312	0.2195	0.2080	0.1968	0.1858	0.1750	0.1644
4.97	0.4087	0.3930	0.3777	0.3628	0.3483	0.3341	0.3202	0.3066	0.2933	0.2802	0.2674	0.2550	0.2427	0.2308	0.2191	0.2076	0.1964	0.1854	0.1747	0.1641
4.98	0.4083	0.3926	0.3773	0.3624	0.3479	0.3337	0.3198	0.3062	0.2929	0.2798	0.2671	0.2546	0.2424	0.2304	0.2187	0.2073	0.1961	0.1851	0.1743	0.1638
4.99	0.4079	0.3922	0.3769	0.3620	0.3474	0.3332	0.3194	0.3058	0.2925	0.2794	0.2667	0.2542	0.2420	0.2301	0.2184	0.2069	0.1957	0.1847	0.1740	0.1635
5.00	0.4075	0.3917	0.3765	0.3616	0.3470	0.3328	0.3189	0.3054	0.2921	0.2790	0.2663	0.2538	0.2416	0.2297	0.2180	0.2066	0.1954	0.1844	0.1737	0.1631

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.4070	0.3913	0.3760	0.3611	0.3466	0.3324	0.3185	0.3050	0.2917	0.2786	0.2659	0.2534	0.2412	0.2293	0.2176	0.2062	0.1950	0.1841	0.1733	0.1628
5.02	0.4066	0.3909	0.3756	0.3607	0.3462	0.3320	0.3181	0.3046	0.2913	0.2782	0.2655	0.2531	0.2409	0.2290	0.2173	0.2059	0.1947	0.1837	0.1730	0.1625
5.03	0.4062	0.3905	0.3752	0.3603	0.3458	0.3316	0.3177	0.3042	0.2909	0.2779	0.2651	0.2527	0.2405	0.2286	0.2169	0.2055	0.1943	0.1834	0.1727	0.1622
5.04	0.4058	0.3901	0.3748	0.3599	0.3454	0.3312	0.3173	0.3038	0.2905	0.2775	0.2647	0.2523	0.2401	0.2282	0.2166	0.2052	0.1940	0.1831	0.1723	0.1619
5.05	0.4053	0.3896	0.3744	0.3595	0.3450	0.3308	0.3169	0.3034	0.2901	0.2771	0.2644	0.2519	0.2398	0.2279	0.2162	0.2048	0.1936	0.1827	0.1720	0.1615
5.06	0.4049	0.3892	0.3739	0.3591	0.3445	0.3304	0.3165	0.3030	0.2897	0.2767	0.2640	0.2515	0.2394	0.2275	0.2159	0.2045	0.1933	0.1824	0.1717	0.1612
5.07	0.4045	0.3888	0.3735	0.3586	0.3441	0.3300	0.3161	0.3026	0.2893	0.2763	0.2636	0.2512	0.2390	0.2271	0.2155	0.2041	0.1930	0.1821	0.1714	0.1609
5.08	0.4041	0.3884	0.3731	0.3582	0.3437	0.3296	0.3157	0.3022	0.2889	0.2759	0.2632	0.2508	0.2387	0.2268	0.2152	0.2038	0.1926	0.1817	0.1710	0.1606
5.09	0.4037	0.3880	0.3727	0.3578	0.3433	0.3292	0.3153	0.3018	0.2885	0.2755	0.2628	0.2504	0.2383	0.2264	0.2148	0.2034	0.1923	0.1814	0.1707	0.1603
5.10	0.4032	0.3875	0.3723	0.3574	0.3429	0.3288	0.3149	0.3014	0.2881	0.2752	0.2625	0.2501	0.2379	0.2261	0.2145	0.2031	0.1920	0.1811	0.1704	0.1600
5.11	0.4028	0.3871	0.3719	0.3570	0.3425	0.3284	0.3145	0.3010	0.2878	0.2748	0.2621	0.2497	0.2376	0.2257	0.2141	0.2027	0.1916	0.1807	0.1701	0.1597
5.12	0.4024	0.3867	0.3715	0.3566	0.3421	0.3280	0.3141	0.3006	0.2874	0.2744	0.2617	0.2493	0.2372	0.2254	0.2138	0.2024	0.1913	0.1804	0.1698	0.1594
5.13	0.4020	0.3863	0.3711	0.3562	0.3417	0.3276	0.3137	0.3002	0.2870	0.2740	0.2613	0.2490	0.2368	0.2250	0.2134	0.2021	0.1910	0.1801	0.1695	0.1590
5.14	0.4016	0.3859	0.3706	0.3558	0.3413	0.3272	0.3133	0.2998	0.2866	0.2736	0.2610	0.2486	0.2365	0.2246	0.2131	0.2017	0.1906	0.1798	0.1691	0.1587
5.15	0.4012	0.3855	0.3702	0.3554	0.3409	0.3268	0.3130	0.2994	0.2862	0.2733	0.2606	0.2482	0.2361	0.2243	0.2127	0.2014	0.1903	0.1794	0.1688	0.1584
5.16	0.4008	0.3851	0.3698	0.3550	0.3405	0.3264	0.3126	0.2991	0.2858	0.2729	0.2602	0.2479	0.2358	0.2239	0.2124	0.2010	0.1900	0.1791	0.1685	0.1581
5.17	0.4003	0.3847	0.3694	0.3546	0.3401	0.3260	0.3122	0.2987	0.2855	0.2725	0.2599	0.2475	0.2354	0.2236	0.2120	0.2007	0.1896	0.1788	0.1682	0.1578
5.18	0.3999	0.3843	0.3690	0.3542	0.3397	0.3256	0.3118	0.2983	0.2851	0.2721	0.2595	0.2471	0.2351	0.2232	0.2117	0.2004	0.1893	0.1785	0.1679	0.1575
5.19	0.3995	0.3839	0.3686	0.3538	0.3393	0.3252	0.3114	0.2979	0.2847	0.2718	0.2591	0.2468	0.2347	0.2229	0.2113	0.2000	0.1890	0.1782	0.1676	0.1572
5.20	0.3991	0.3834	0.3682	0.3534	0.3389	0.3248	0.3110	0.2975	0.2843	0.2714	0.2588	0.2464	0.2344	0.2226	0.2110	0.1997	0.1887	0.1778	0.1673	0.1569
5.21	0.3987	0.3830	0.3678	0.3530	0.3385	0.3244	0.3106	0.2971	0.2839	0.2710	0.2584	0.2461	0.2340	0.2222	0.2107	0.1994	0.1883	0.1775	0.1670	0.1566
5.22	0.3983	0.3826	0.3674	0.3526	0.3381	0.3240	0.3102	0.2968	0.2836	0.2707	0.2580	0.2457	0.2336	0.2219	0.2103	0.1991	0.1880	0.1772	0.1667	0.1563
5.23	0.3979	0.3822	0.3670	0.3522	0.3377	0.3236	0.3099	0.2964	0.2832	0.2703	0.2577	0.2453	0.2333	0.2215	0.2100	0.1987	0.1877	0.1769	0.1663	0.1560
5.24	0.3975	0.3818	0.3666	0.3518	0.3373	0.3232	0.3095	0.2960	0.2828	0.2699	0.2573	0.2450	0.2329	0.2212	0.2097	0.1984	0.1874	0.1766	0.1660	0.1557
5.25	0.3971	0.3814	0.3662	0.3514	0.3369	0.3229	0.3091	0.2956	0.2824	0.2696	0.2569	0.2446	0.2326	0.2208	0.2093	0.1981	0.1871	0.1763	0.1657	0.1554
5.26	0.3967	0.3810	0.3658	0.3510	0.3366	0.3225	0.3087	0.2953	0.2821	0.2692	0.2566	0.2443	0.2323	0.2205	0.2090	0.1977	0.1867	0.1760	0.1654	0.1551
5.27	0.3963	0.3806	0.3654	0.3506	0.3362	0.3221	0.3083	0.2949	0.2817	0.2688	0.2562	0.2439	0.2319	0.2202	0.2087	0.1974	0.1864	0.1757	0.1651	0.1548
5.28	0.3959	0.3802	0.3650	0.3502	0.3358	0.3217	0.3079	0.2945	0.2813	0.2685	0.2559	0.2436	0.2316	0.2198	0.2083	0.1971	0.1861	0.1753	0.1648	0.1545
5.29	0.3955	0.3798	0.3646	0.3498	0.3354	0.3213	0.3076	0.2941	0.2810	0.2681	0.2555	0.2432	0.2312	0.2195	0.2080	0.1968	0.1858	0.1750	0.1645	0.1542
5.30	0.3951	0.3794	0.3642	0.3494	0.3350	0.3209	0.3072	0.2938	0.2806	0.2677	0.2552	0.2429	0.2309	0.2191	0.2077	0.1964	0.1855	0.1747	0.1642	0.1540
5.31	0.3947	0.3790	0.3638	0.3490	0.3346	0.3206	0.3068	0.2934	0.2802	0.2674	0.2548	0.2425	0.2305	0.2188	0.2073	0.1961	0.1852	0.1744	0.1639	0.1537
5.32	0.3943	0.3786	0.3634	0.3487	0.3342	0.3202	0.3064	0.2930	0.2799	0.2670	0.2545	0.2422	0.2302	0.2185	0.2070	0.1958	0.1848	0.1741	0.1636	0.1534
5.33	0.3939	0.3783	0.3631	0.3483	0.3339	0.3198	0.3061	0.2926	0.2795	0.2667	0.2541	0.2418	0.2299	0.2181	0.2067	0.1955	0.1845	0.1738	0.1633	0.1531
5.34	0.3935	0.3779	0.3627	0.3479	0.3335	0.3194	0.3057	0.2923	0.2791	0.2663	0.2537	0.2415	0.2295	0.2178	0.2064	0.1952	0.1842	0.1735	0.1630	0.1528
5.35	0.3931	0.3775	0.3623	0.3475	0.3331	0.3190	0.3053	0.2919	0.2788	0.2659	0.2534	0.2411	0.2292	0.2175	0.2060	0.1948	0.1839	0.1732	0.1627	0.1525
5.36	0.3927	0.3771	0.3619	0.3471	0.3327	0.3187	0.3049	0.2915	0.2784	0.2656	0.2530	0.2408	0.2288	0.2171	0.2057	0.1945	0.1836	0.1729	0.1624	0.1522
5.37	0.3923	0.3767	0.3615	0.3467	0.3323	0.3183	0.3046	0.2912	0.2781	0.2652	0.2527	0.2405	0.2285	0.2168	0.2054	0.1942	0.1833	0.1726	0.1622	0.1519
5.38	0.3919	0.3763	0.3611	0.3463	0.3319	0.3179	0.3042	0.2908	0.2777	0.2649	0.2523	0.2401	0.2282	0.2165	0.2051	0.1939	0.1830	0.1723	0.1619	0.1517
5.39	0.3915	0.3759	0.3607	0.3460	0.3316	0.3175	0.3038	0.2904	0.2773	0.2645	0.2520	0.2398	0.2278	0.2162	0.2047	0.1936	0.1827	0.1720	0.1616	0.1514
5.40	0.3911	0.3755	0.3603	0.3456	0.3312	0.3172	0.3035	0.2901	0.2770	0.2642	0.2517	0.2394	0.2275	0.2158	0.2044	0.1933	0.1824	0.1717	0.1613	0.1511
5.41	0.3908	0.3751	0.3600	0.3452	0.3308	0.3168	0.3031	0.2897	0.2766	0.2638	0.2513	0.2391	0.2272	0.2155	0.2041	0.1930	0.1821	0.1714	0.1610	0.1508
5.42	0.3904	0.3748	0.3596	0.3448	0.3304	0.3164	0.3027	0.2894	0.2763	0.2635	0.2510	0.2388	0.2268	0.2152	0.2038	0.1926	0.1818	0.1711	0.1607	0.1505
5.43	0.3900	0.3744	0.3592	0.3444	0.3301	0.3161	0.3024	0.2890	0.2759	0.2631	0.2506	0.2384	0.2265	0.2149	0.2035	0.1923	0.1815	0.1708	0.1604	0.1502
5.44	0.3896	0.3740	0.3588	0.3441	0.3297	0.3157	0.3020	0.2886	0.2756	0.2628	0.2503	0.2381	0.2262	0.2145	0.2032	0.1920	0.1812	0.1705	0.1601	0.1500
5.45	0.3892	0.3736	0.3584	0.3437	0.3293	0.3153	0.3016	0.2883	0.2752	0.2624	0.2499	0.2377	0.2258	0.2142	0.2028	0.1917	0.1809	0.1702	0.1598	0.1497
5.46	0.3888	0.3732	0.3581	0.3433	0.3290	0.3149	0.3013	0.2879	0.2749	0.2621	0.2496	0.2374	0.2255	0.2139	0.2025	0.1914	0.1806	0.1699	0.1596	0.1494
5.47	0.3884	0.3728	0.3577	0.3429	0.3286	0.3146	0.3009	0.2876	0.2745	0.2617	0.2493	0.2371	0.2252	0.2136	0.2022	0.1911	0.1803	0.1696	0.1593	0.1491
5.48	0.3880	0.3725	0.3573	0.3426	0.3282	0.3142	0.3006	0.2872	0.2742	0.2614	0.2489	0.2367	0.2249	0.2132	0.2019	0.1908	0.1800	0.1694	0.1590	0.1489
5.49	0.3877	0.3721	0.3569	0.3422	0.3278	0.3139	0.3002	0.2869	0.2738	0.2610	0.2486	0.2364	0.2245	0.2129	0.2016	0.1905	0.1797	0.1691	0.1587	0.1486
5.50	0.3873	0.3717	0.3565	0.3418	0.3275	0.3135	0.2998	0.2865	0.2735	0.2607	0.2482	0.2361	0.2242	0.2126	0.2013	0.1902	0.1794	0.1688	0.1584	0.1483
5.51	0.3869	0.3713	0.3562	0.3414	0.3271	0.3131	0.2995	0.2862	0.2731	0.2604	0.2479	0.2358	0.2239	0.2123	0.2010	0.1899	0.1791	0.1685	0.1581	0.1480
5.52	0.3865	0.3709	0.3558	0.3411	0.3267	0.3128	0.2991	0.2858	0.2728	0.2600	0.2476	0.2354	0.2236	0.2120	0.2007	0.1896	0.1788	0.1682	0.1579	0.1478
5.53	0.3861	0.3706	0.3554	0.3407	0.3264	0.3124	0.2988	0.2854	0.2724	0.2597	0.2472	0.2351	0.2232	0.2117	0.2003	0.1893	0.1785	0.1679	0.1576	0.1475
5.54	0.3858	0.3702	0.3551	0.3403	0.3260	0.3120	0.2984	0.2851	0.2721	0.2593	0.2469	0.2348	0.2229	0.2113	0.2000	0.1890	0.1782	0.1676	0.1573	0.1472
5.55	0.3854	0.3698	0.3547	0.3400	0.3256	0.3117	0.2981	0.2847	0.2717	0.2590	0.2466	0.2344	0.2226	0.2110	0.1997	0.1887	0.1779	0.1673	0.1570	0.1470
5.56	0.3850	0.3694	0.3543	0.3396	0.3253	0.3113	0.2977	0.2844	0.2714	0.2587	0.2462	0.2341	0.2223	0.2107	0.1994	0.1884	0.1776	0.1671	0.1568	0.1467
5.57	0.3846	0.3691	0.3539	0.3392	0.3249	0.3110	0.2974	0.2841	0.2710	0.2583	0.2459	0.2338	0.2220	0.2104	0.1991	0.1881	0.1773	0.1668	0.1565	0.1464
5.58	0.3843	0.3687	0.3536	0.3389	0.3246	0.3106	0.2970	0.2837	0.2707	0.2580	0.2456	0.2335	0.2216	0.2101	0.1988	0.1878	0.1770	0.1665	0.1562	0.1462
5.59	0.3839	0.3683	0.3532	0.3385	0.3242	0.3103	0.2966	0.2834	0.2704	0.2577	0.2453	0.2331	0.2213	0.2098	0.1985	0.1875	0.1767	0.1662	0.1559	0.1459
5.60	0.3835	0.3679	0.3528	0.3381	0.3238	0.3099	0.2963	0.2830	0.2700	0.2573	0.2449	0.2328	0.2210	0.2095	0.1982	0.1872	0.1764	0.1659	0.1557	0.1456
5.61	0.3831	0.3676	0.3525	0.3378	0.3235	0.3095	0.2960	0.2827	0.2697	0.2570	0.2446	0.2325	0.2207	0.2092	0.1979	0.1869	0.1762	0.1657	0.1554	0.1454
5.62	0.3828	0.3672	0.3521	0.3374	0.3231	0.3092	0.2956	0.2823	0.2693	0.2567	0.2443	0.2322	0.2204	0.2089	0.1976	0.1866	0.1759	0.1654	0.1551	0.1451
5.63	0.3824	0.3668	0.3517	0.3371	0.3228	0.3088	0.2953	0.2820	0.2690	0.2563	0.2439	0.2319	0.2201	0.2086	0.1973	0.1863	0.1756	0.1651	0.1548	0.1448
5.64	0.3820	0.3665	0.3514	0.3367	0.3224	0.3085	0.2949	0.2816	0.2687	0.2560	0.2436	0.2315	0.2198	0.2083	0.1970	0.1860	0.1753	0.1648	0.1546	0.1446
5.65	0.3817	0.3661	0.3510	0.3363	0.3221	0.3081	0.2946	0.2813	0.2683	0.2557	0.2433	0.2312	0.2195	0.2080	0.1967	0.1857	0.1750	0.1645	0.1543	0.1443
5.66	0.3813	0.3657	0.3506	0.3360	0.3217	0.3078	0.2942	0.2810	0.2680	0.2553	0.2430	0.2309	0.2191	0.2076	0.1964	0.1855	0.1747	0.1643	0.1540	0.1440
5.67	0.3809	0.3654	0.3503	0.3356	0.3213	0.3074	0.2939	0.2806	0.2677	0.2550	0.2427	0.2306	0.2188	0.2073	0.1961	0.1852	0.1745	0.1640	0.1538	0.1438
5.68	0.3806	0.3650	0.3499	0.3353	0.3210	0.3071	0.2935	0.2803	0.2673	0.2547	0.2423	0.2303	0.2185	0.2070	0.1958	0.1849	0.1742	0.1637	0.1535	0.1435
5.69	0.3802	0.3646	0.3496	0.3349	0.3206	0.3067	0.2932	0.2799	0.2670	0.2544	0.2420	0.2300	0.2182	0.2067	0.1955	0.1846	0.1739	0.1634	0.1532	0.1433
5.70	0.3798	0.3643	0.3492	0.3346	0.3203	0.3064	0.2928	0.2796	0.2667	0.2540	0.2417	0.2297	0.2179	0.2064	0.1952	0.1843	0.1736	0.1632	0.1530	0.1430
5.71	0.3795	0.3639	0.3488	0.3342	0.3199	0.3061	0.2925	0.2793	0.2663	0.2537	0.2414	0.2293	0.2176	0.2061	0.1949	0.1840	0.1733	0.1629	0.1527	0.1428
5.72	0.3791	0.3636	0.3485	0.3338	0.3196	0.3057	0.2922	0.2789	0.2660	0.2534	0.2411	0.2290	0.2173	0.2058	0.1947	0.1837	0.1731	0.1626	0.1524	0.1425
5.73	0.3787	0.3632	0.3481	0.3335	0.3192	0.3054	0.2918	0.2786	0.2657	0.2531	0.2407	0.2287	0.2170	0.2055	0.1944	0.1834	0.1728	0.1624	0.1522	0.1422
5.74	0.3784	0.3628	0.3478	0.3331	0.3189	0.3050	0.2915	0.2783	0.2654	0.2527	0.2404	0.2284	0.2167	0.2052	0.1941	0.1832	0.1725	0.1621	0.1519	0.1420
5.75	0.3780	0.3625	0.3474	0.3328	0.3185	0.3047	0.2911	0.2779	0.2650	0.2524	0.2401	0.2281	0.2164	0.2050	0.1938	0.1829	0.1722	0.1618	0.1517	0.1417
5.76	0.3776	0.3621	0.3471	0.3324	0.3182	0.3043	0.2908	0.2776	0.2647	0.2521	0.2398	0.2278	0.2161	0.2047	0.1935	0.1826	0.1719	0.1616	0.1514	0.1415
5.77	0.3773	0.3618	0.3467	0.3321	0.3179	0.3040	0.2905	0.2773	0.2644	0.2518	0.2395	0.2275	0.2158	0.2044	0.1932	0.1823	0.1717	0.1613	0.1511	0.1412
5.78	0.3769	0.3614	0.3464	0.3317	0.3175	0.3037	0.2901	0.2770	0.2641	0.2515	0.2392	0.2272	0.2155	0.2041	0.1929	0.1820	0.1714	0.1610	0.1509	0.1410
5.79	0.3766	0.3611	0.3460	0.3314	0.3172	0.3033	0.2898	0.2766	0.2637	0.2511	0.2389	0.2269	0.2152	0.2038	0.1926	0.1818	0.1711	0.1608	0.1506	0.1407
5.80	0.3762	0.3607	0.3457	0.3310	0.3168	0.3030	0.2895	0.2763	0.2634	0.2508	0.2385	0.2266	0.2149	0.2035	0.1923	0.1815	0.1709	0.1605	0.1504	0.1405
5.81	0.3758	0.3603	0.3453	0.3307	0.3165	0.3026	0.2891	0.2760	0.2631	0.2505	0.2382	0.2263	0.2146	0.2032	0.1921	0.1812	0.1706	0.1602	0.1501	0.1402
5.82	0.3755	0.3600	0.3450	0.3303	0.3161	0.3023	0.2888	0.2756	0.2628	0.2502	0.2379	0.2260	0.2143	0.2029	0.1918	0.1809	0.1703	0.1600	0.1499	0.1400
5.83	0.3751	0.3596	0.3446	0.3300	0.3158	0.3020	0.2885	0.2753	0.2624	0.2499	0.2376	0.2257	0.2140	0.2026	0.1915	0.1806	0.1700	0.1597	0.1496	0.1397
5.84	0.3748	0.3593	0.3443	0.3297	0.3155	0.3016	0.2881	0.2750	0.2621	0.2496	0.2373	0.2254	0.2137	0.2023	0.1912	0.1804	0.1698	0.1594	0.1493	0.1395
5.85	0.3744	0.3589	0.3439	0.3293	0.3151	0.3013	0.2878	0.2747	0.2618	0.2492	0.2370	0.2251	0.2134	0.2020	0.1909	0.1801	0.1695	0.1592	0.1491	0.1392
5.86	0.3741	0.3586	0.3436	0.3290	0.3148	0.3010	0.2875	0.2743	0.2615	0.2489	0.2367	0.2248	0.2131	0.2017	0.1906	0.1798	0.1692	0.1589	0.1488	0.1390
5.87	0.3737	0.3582	0.3432	0.3286	0.3144	0.3006	0.2872	0.2740	0.2612	0.2486	0.2364	0.2245	0.2128	0.2015	0.1904	0.1795	0.1690	0.1587	0.1486	0.1388
5.88	0.3734	0.3579	0.3429	0.3283	0.3141	0.3003	0.2868	0.2737	0.2609	0.2483	0.2361	0.2242	0.2125	0.2012	0.1901	0.1793	0.1687	0.1584	0.1483	0.1385
5.89	0.3730	0.3575	0.3425	0.3279	0.3138	0.3000	0.2865	0.2734	0.2605	0.2480	0.2358	0.2239	0.2122	0.2009	0.1898	0.1790	0.1684	0.1581	0.1481	0.1383
5.90	0.3727	0.3572	0.3422	0.3276	0.3134	0.2996	0.2862	0.2731	0.2602	0.2477	0.2355	0.2236	0.2119	0.2006	0.1895	0.1787	0.1682	0.1579	0.1478	0.1380
5.91	0.3723	0.3568	0.3418	0.3273	0.3131	0.2993	0.2859	0.2727	0.2599	0.2474	0.2352	0.2233	0.2116	0.2003	0.1893	0.1785	0.1679	0.1576	0.1476	0.1378
5.92	0.3720	0.3565	0.3415	0.3269	0.3128	0.2990	0.2855	0.2724	0.2596	0.2471	0.2349	0.2230	0.2114	0.2000	0.1890	0.1782	0.1677	0.1574	0.1473	0.1375
5.93	0.3716	0.3562	0.3412	0.3266	0.3124	0.2986	0.2852	0.2721	0.2593	0.2468	0.2346	0.2227	0.2111	0.1998	0.1887	0.1779	0.1674	0.1571	0.1471	0.1373
5.94	0.3713	0.3558	0.3408	0.3263	0.3121	0.2983	0.2849	0.2718	0.2590	0.2465	0.2343	0.2224	0.2108	0.1995	0.1884	0.1777	0.1671	0.1569	0.1468	0.1371
5.95	0.3709	0.3555	0.3405	0.3259	0.3118	0.2980	0.2846	0.2715	0.2587	0.2462	0.2340	0.2221	0.2105	0.1992	0.1882	0.1774	0.1669	0.1566	0.1466	0.1368
5.96	0.3706	0.3551	0.3401	0.3256	0.3114	0.2977	0.2842	0.2711	0.2584	0.2459	0.2337	0.2218	0.2102	0.1989	0.1879	0.1771	0.1666	0.1564	0.1464	0.1366
5.97	0.3702	0.3548	0.3398	0.3253	0.3111	0.2973	0.2839	0.2708	0.2580	0.2455	0.2334	0.2215	0.2099	0.1986	0.1876	0.1769	0.1664	0.1561	0.1461	0.1364
5.98	0.3699	0.3544	0.3395	0.3249	0.3108	0.2970	0.2836	0.2705	0.2577	0.2452	0.2331	0.2212	0.2096	0.1984	0.1873	0.1766	0.1661	0.1559	0.1459	0.1361
5.99	0.3695	0.3541	0.3391	0.3246	0.3105	0.2967	0.2833	0.2702	0.2574	0.2449	0.2328	0.2209	0.2094	0.1981	0.1871	0.1763	0.1658	0.1556	0.1456	0.1359
6.00	0.3692	0.3538	0.3388	0.3243	0.3101	0.2964	0.2830	0.2699	0.2571	0.2446	0.2325	0.2206	0.2091	0.1978	0.1868	0.1761	0.1656	0.1554	0.1454	0.1356

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.3689	0.3534	0.3385	0.3239	0.3098	0.2960	0.2826	0.2696	0.2568	0.2443	0.2322	0.2203	0.2088	0.1975	0.1865	0.1758	0.1653	0.1551	0.1451	0.1354
6.02	0.3685	0.3531	0.3381	0.3236	0.3095	0.2957	0.2823	0.2693	0.2565	0.2440	0.2319	0.2200	0.2085	0.1972	0.1863	0.1755	0.1651	0.1549	0.1449	0.1352
6.03	0.3682	0.3527	0.3378	0.3233	0.3091	0.2954	0.2820	0.2690	0.2562	0.2437	0.2316	0.2198	0.2082	0.1970	0.1860	0.1753	0.1648	0.1546	0.1447	0.1349
6.04	0.3678	0.3524	0.3374	0.3229	0.3088	0.2951	0.2817	0.2686	0.2559	0.2434	0.2313	0.2195	0.2079	0.1967	0.1857	0.1750	0.1646	0.1544	0.1444	0.1347
6.05	0.3675	0.3521	0.3371	0.3226	0.3085	0.2948	0.2814	0.2683	0.2556	0.2431	0.2310	0.2192	0.2077	0.1964	0.1855	0.1748	0.1643	0.1541	0.1442	0.1345
6.06	0.3672	0.3517	0.3368	0.3223	0.3082	0.2944	0.2811	0.2680	0.2553	0.2428	0.2307	0.2189	0.2074	0.1961	0.1852	0.1745	0.1641	0.1539	0.1439	0.1342
6.07	0.3668	0.3514	0.3365	0.3219	0.3078	0.2941	0.2808	0.2677	0.2550	0.2425	0.2304	0.2186	0.2071	0.1959	0.1849	0.1742	0.1638	0.1536	0.1437	0.1340
6.08	0.3665	0.3511	0.3361	0.3216	0.3075	0.2938	0.2804	0.2674	0.2547	0.2423	0.2301	0.2183	0.2068	0.1956	0.1847	0.1740	0.1636	0.1534	0.1435	0.1338
6.09	0.3661	0.3507	0.3358	0.3213	0.3072	0.2935	0.2801	0.2671	0.2544	0.2420	0.2298	0.2181	0.2066	0.1953	0.1844	0.1737	0.1633	0.1531	0.1432	0.1336
6.10	0.3658	0.3504	0.3355	0.3210	0.3069	0.2932	0.2798	0.2668	0.2541	0.2417	0.2296	0.2178	0.2063	0.1951	0.1841	0.1735	0.1631	0.1529	0.1430	0.1333
6.11	0.3655	0.3501	0.3351	0.3206	0.3066	0.2929	0.2795	0.2665	0.2538	0.2414	0.2293	0.2175	0.2060	0.1948	0.1839	0.1732	0.1628	0.1527	0.1428	0.1331
6.12	0.3651	0.3497	0.3348	0.3203	0.3062	0.2925	0.2792	0.2662	0.2535	0.2411	0.2290	0.2172	0.2057	0.1945	0.1836	0.1729	0.1626	0.1524	0.1425	0.1329
6.13	0.3648	0.3494	0.3345	0.3200	0.3059	0.2922	0.2789	0.2659	0.2532	0.2408	0.2287	0.2169	0.2054	0.1943	0.1833	0.1727	0.1623	0.1522	0.1423	0.1326
6.14	0.3645	0.3491	0.3342	0.3197	0.3056	0.2919	0.2786	0.2656	0.2529	0.2405	0.2284	0.2166	0.2052	0.1940	0.1831	0.1724	0.1621	0.1519	0.1421	0.1324
6.15	0.3641	0.3487	0.3338	0.3194	0.3053	0.2916	0.2783	0.2653	0.2526	0.2402	0.2281	0.2164	0.2049	0.1937	0.1828	0.1722	0.1618	0.1517	0.1418	0.1322
6.16	0.3638	0.3484	0.3335	0.3190	0.3050	0.2913	0.2780	0.2650	0.2523	0.2399	0.2278	0.2161	0.2046	0.1935	0.1826	0.1719	0.1616	0.1515	0.1416	0.1320
6.17	0.3635	0.3481	0.3332	0.3187	0.3047	0.2910	0.2777	0.2647	0.2520	0.2396	0.2276	0.2158	0.2044	0.1932	0.1823	0.1717	0.1613	0.1512	0.1414	0.1317
6.18	0.3631	0.3478	0.3329	0.3184	0.3043	0.2907	0.2774	0.2644	0.2517	0.2393	0.2273	0.2155	0.2041	0.1929	0.1820	0.1714	0.1611	0.1510	0.1411	0.1315
6.19	0.3628	0.3474	0.3325	0.3181	0.3040	0.2904	0.2771	0.2641	0.2514	0.2390	0.2270	0.2153	0.2038	0.1927	0.1818	0.1712	0.1608	0.1507	0.1409	0.1313
6.20	0.3625	0.3471	0.3322	0.3178	0.3037	0.2901	0.2768	0.2638	0.2511	0.2388	0.2267	0.2150	0.2035	0.1924	0.1815	0.1709	0.1606	0.1505	0.1407	0.1311
6.21	0.3621	0.3468	0.3319	0.3174	0.3034	0.2898	0.2765	0.2635	0.2508	0.2385	0.2264	0.2147	0.2033	0.1921	0.1813	0.1707	0.1603	0.1503	0.1404	0.1309
6.22	0.3618	0.3465	0.3316	0.3171	0.3031	0.2894	0.2762	0.2632	0.2505	0.2382	0.2262	0.2144	0.2030	0.1919	0.1810	0.1704	0.1601	0.1500	0.1402	0.1306
6.23	0.3615	0.3461	0.3312	0.3168	0.3028	0.2891	0.2758	0.2629	0.2502	0.2379	0.2259	0.2142	0.2027	0.1916	0.1808	0.1702	0.1599	0.1498	0.1400	0.1304
6.24	0.3612	0.3458	0.3309	0.3165	0.3025	0.2888	0.2755	0.2626	0.2500	0.2376	0.2256	0.2139	0.2025	0.1914	0.1805	0.1699	0.1596	0.1496	0.1398	0.1302
6.25	0.3608	0.3455	0.3306	0.3162	0.3022	0.2885	0.2752	0.2623	0.2497	0.2373	0.2253	0.2136	0.2022	0.1911	0.1803	0.1697	0.1594	0.1493	0.1395	0.1300
6.26	0.3605	0.3452	0.3303	0.3159	0.3018	0.2882	0.2749	0.2620	0.2494	0.2370	0.2250	0.2133	0.2019	0.1908	0.1800	0.1694	0.1591	0.1491	0.1393	0.1298
6.27	0.3602	0.3448	0.3300	0.3155	0.3015	0.2879	0.2746	0.2617	0.2491	0.2368	0.2248	0.2131	0.2017	0.1906	0.1798	0.1692	0.1589	0.1489	0.1391	0.1295
6.28	0.3599	0.3445	0.3297	0.3152	0.3012	0.2876	0.2743	0.2614	0.2488	0.2365	0.2245	0.2128	0.2014	0.1903	0.1795	0.1690	0.1587	0.1486	0.1389	0.1293
6.29	0.3595	0.3442	0.3293	0.3149	0.3009	0.2873	0.2741	0.2611	0.2485	0.2362	0.2242	0.2125	0.2012	0.1901	0.1793	0.1687	0.1584	0.1484	0.1386	0.1291
6.30	0.3592	0.3439	0.3290	0.3146	0.3006	0.2870	0.2738	0.2608	0.2482	0.2359	0.2239	0.2123	0.2009	0.1898	0.1790	0.1685	0.1582	0.1482	0.1384	0.1289
6.31	0.3589	0.3436	0.3287	0.3143	0.3003	0.2867	0.2735	0.2605	0.2479	0.2356	0.2237	0.2120	0.2006	0.1896	0.1788	0.1682	0.1580	0.1479	0.1382	0.1287
6.32	0.3586	0.3432	0.3284	0.3140	0.3000	0.2864	0.2732	0.2603	0.2477	0.2354	0.2234	0.2117	0.2004	0.1893	0.1785	0.1680	0.1577	0.1477	0.1380	0.1285
6.33	0.3582	0.3429	0.3281	0.3137	0.2997	0.2861	0.2729	0.2600	0.2474	0.2351	0.2231	0.2115	0.2001	0.1890	0.1783	0.1677	0.1575	0.1475	0.1377	0.1282
6.34	0.3579	0.3426	0.3278	0.3134	0.2994	0.2858	0.2726	0.2597	0.2471	0.2348	0.2228	0.2112	0.1998	0.1888	0.1780	0.1675	0.1573	0.1473	0.1375	0.1280
6.35	0.3576	0.3423	0.3275	0.3131	0.2991	0.2855	0.2723	0.2594	0.2468	0.2345	0.2226	0.2109	0.1996	0.1885	0.1778	0.1673	0.1570	0.1470	0.1373	0.1278
6.36	0.3573	0.3420	0.3271	0.3128	0.2988	0.2852	0.2720	0.2591	0.2465	0.2342	0.2223	0.2107	0.1993	0.1883	0.1775	0.1670	0.1568	0.1468	0.1371	0.1276
6.37	0.3570	0.3417	0.3268	0.3124	0.2985	0.2849	0.2717	0.2588	0.2462	0.2340	0.2220	0.2104	0.1991	0.1880	0.1773	0.1668	0.1566	0.1466	0.1369	0.1274
6.38	0.3566	0.3413	0.3265	0.3121	0.2982	0.2846	0.2714	0.2585	0.2460	0.2337	0.2218	0.2101	0.1988	0.1878	0.1770	0.1665	0.1563	0.1464	0.1366	0.1272
6.39	0.3563	0.3410	0.3262	0.3118	0.2979	0.2843	0.2711	0.2582	0.2457	0.2334	0.2215	0.2099	0.1986	0.1875	0.1768	0.1663	0.1561	0.1461	0.1364	0.1270
6.40	0.3560	0.3407	0.3259	0.3115	0.2976	0.2840	0.2708	0.2580	0.2454	0.2331	0.2212	0.2096	0.1983	0.1873	0.1765	0.1661	0.1559	0.1459	0.1362	0.1268
6.41	0.3557	0.3404	0.3256	0.3112	0.2973	0.2837	0.2705	0.2577	0.2451	0.2329	0.2210	0.2093	0.1980	0.1870	0.1763	0.1658	0.1556	0.1457	0.1360	0.1265
6.42	0.3554	0.3401	0.3253	0.3109	0.2970	0.2834	0.2702	0.2574	0.2448	0.2326	0.2207	0.2091	0.1978	0.1868	0.1761	0.1656	0.1554	0.1455	0.1358	0.1263
6.43	0.3551	0.3398	0.3250	0.3106	0.2967	0.2831	0.2700	0.2571	0.2446	0.2323	0.2204	0.2088	0.1975	0.1865	0.1758	0.1654	0.1552	0.1452	0.1356	0.1261
6.44	0.3547	0.3395	0.3247	0.3103	0.2964	0.2828	0.2697	0.2568	0.2443	0.2321	0.2202	0.2086	0.1973	0.1863	0.1756	0.1651	0.1549	0.1450	0.1353	0.1259
6.45	0.3544	0.3392	0.3244	0.3100	0.2961	0.2826	0.2694	0.2565	0.2440	0.2318	0.2199	0.2083	0.1970	0.1860	0.1753	0.1649	0.1547	0.1448	0.1351	0.1257
6.46	0.3541	0.3388	0.3241	0.3097	0.2958	0.2823	0.2691	0.2563	0.2437	0.2315	0.2196	0.2080	0.1968	0.1858	0.1751	0.1647	0.1545	0.1446	0.1349	0.1255
6.47	0.3538	0.3385	0.3237	0.3094	0.2955	0.2820	0.2688	0.2560	0.2435	0.2312	0.2194	0.2078	0.1965	0.1855	0.1748	0.1644	0.1543	0.1444	0.1347	0.1253
6.48	0.3535	0.3382	0.3234	0.3091	0.2952	0.2817	0.2685	0.2557	0.2432	0.2310	0.2191	0.2075	0.1963	0.1853	0.1746	0.1642	0.1540	0.1441	0.1345	0.1251
6.49	0.3532	0.3379	0.3231	0.3088	0.2949	0.2814	0.2682	0.2554	0.2429	0.2307	0.2188	0.2073	0.1960	0.1851	0.1744	0.1640	0.1538	0.1439	0.1343	0.1249
6.50	0.3529	0.3376	0.3228	0.3085	0.2946	0.2811	0.2680	0.2551	0.2426	0.2304	0.2186	0.2070	0.1958	0.1848	0.1741	0.1637	0.1536	0.1437	0.1341	0.1247
6.51	0.3526	0.3373	0.3225	0.3082	0.2943	0.2808	0.2677	0.2549	0.2424	0.2302	0.2183	0.2068	0.1955	0.1846	0.1739	0.1635	0.1534	0.1435	0.1339	0.1245
6.52	0.3523	0.3370	0.3222	0.3079	0.2940	0.2805	0.2674	0.2546	0.2421	0.2299	0.2180	0.2065	0.1953	0.1843	0.1737	0.1633	0.1531	0.1433	0.1336	0.1243
6.53	0.3519	0.3367	0.3219	0.3076	0.2937	0.2802	0.2671	0.2543	0.2418	0.2296	0.2178	0.2063	0.1950	0.1841	0.1734	0.1630	0.1529	0.1431	0.1334	0.1241
6.54	0.3516	0.3364	0.3216	0.3073	0.2934	0.2800	0.2668	0.2540	0.2415	0.2294	0.2175	0.2060	0.1948	0.1838	0.1732	0.1628	0.1527	0.1428	0.1332	0.1239
6.55	0.3513	0.3361	0.3213	0.3070	0.2932	0.2797	0.2665	0.2538	0.2413	0.2291	0.2173	0.2057	0.1945	0.1836	0.1730	0.1626	0.1525	0.1426	0.1330	0.1237
6.56	0.3510	0.3358	0.3210	0.3067	0.2929	0.2794	0.2663	0.2535	0.2410	0.2288	0.2170	0.2055	0.1943	0.1834	0.1727	0.1624	0.1522	0.1424	0.1328	0.1235
6.57	0.3507	0.3355	0.3207	0.3064	0.2926	0.2791	0.2660	0.2532	0.2407	0.2286	0.2168	0.2052	0.1940	0.1831	0.1725	0.1621	0.1520	0.1422	0.1326	0.1233
6.58	0.3504	0.3352	0.3204	0.3061	0.2923	0.2788	0.2657	0.2529	0.2405	0.2283	0.2165	0.2050	0.1938	0.1829	0.1723	0.1619	0.1518	0.1420	0.1324	0.1231
6.59	0.3501	0.3349	0.3201	0.3059	0.2920	0.2785	0.2654	0.2527	0.2402	0.2281	0.2162	0.2047	0.1935	0.1826	0.1720	0.1617	0.1516	0.1418	0.1322	0.1229
6.60	0.3498	0.3346	0.3198	0.3056	0.2917	0.2782	0.2651	0.2524	0.2399	0.2278	0.2160	0.2045	0.1933	0.1824	0.1718	0.1614	0.1514	0.1416	0.1320	0.1227
6.61	0.3495	0.3343	0.3195	0.3053	0.2914	0.2780	0.2649	0.2521	0.2397	0.2275	0.2157	0.2042	0.1931	0.1822	0.1716	0.1612	0.1511	0.1413	0.1318	0.1225
6.62	0.3492	0.3340	0.3192	0.3050	0.2911	0.2777	0.2646	0.2518	0.2394	0.2273	0.2155	0.2040	0.1928	0.1819	0.1713	0.1610	0.1509	0.1411	0.1316	0.1223
6.63	0.3489	0.3337	0.3190	0.3047	0.2908	0.2774	0.2643	0.2516	0.2391	0.2270	0.2152	0.2037	0.1926	0.1817	0.1711	0.1608	0.1507	0.1409	0.1314	0.1221
6.64	0.3486	0.3334	0.3187	0.3044	0.2906	0.2771	0.2640	0.2513	0.2389	0.2268	0.2150	0.2035	0.1923	0.1815	0.1709	0.1605	0.1505	0.1407	0.1312	0.1219
6.65	0.3483	0.3331	0.3184	0.3041	0.2903	0.2768	0.2638	0.2510	0.2386	0.2265	0.2147	0.2032	0.1921	0.1812	0.1706	0.1603	0.1503	0.1405	0.1310	0.1217
6.66	0.3480	0.3328	0.3181	0.3038	0.2900	0.2766	0.2635	0.2508	0.2383	0.2262	0.2145	0.2030	0.1918	0.1810	0.1704	0.1601	0.1501	0.1403	0.1308	0.1215
6.67	0.3477	0.3325	0.3178	0.3035	0.2897	0.2763	0.2632	0.2505	0.2381	0.2260	0.2142	0.2028	0.1916	0.1808	0.1702	0.1599	0.1499	0.1401	0.1306	0.1213
6.68	0.3474	0.3322	0.3175	0.3032	0.2894	0.2760	0.2629	0.2502	0.2378	0.2257	0.2140	0.2025	0.1914	0.1805	0.1700	0.1597	0.1496	0.1399	0.1304	0.1211
6.69	0.3471	0.3319	0.3172	0.3030	0.2891	0.2757	0.2627	0.2500	0.2376	0.2255	0.2137	0.2023	0.1911	0.1803	0.1697	0.1594	0.1494	0.1397	0.1302	0.1209
6.70	0.3468	0.3316	0.3169	0.3027	0.2889	0.2754	0.2624	0.2497	0.2373	0.2252	0.2135	0.2020	0.1909	0.1801	0.1695	0.1592	0.1492	0.1395	0.1300	0.1207
6.71	0.3465	0.3313	0.3166	0.3024	0.2886	0.2752	0.2621	0.2494	0.2370	0.2250	0.2132	0.2018	0.1907	0.1798	0.1693	0.1590	0.1490	0.1392	0.1298	0.1205
6.72	0.3462	0.3310	0.3163	0.3021	0.2883	0.2749	0.2619	0.2492	0.2368	0.2247	0.2130	0.2015	0.1904	0.1796	0.1690	0.1588	0.1488	0.1390	0.1296	0.1203
6.73	0.3459	0.3307	0.3160	0.3018	0.2880	0.2746	0.2616	0.2489	0.2365	0.2244	0.2127	0.2013	0.1902	0.1794	0.1688	0.1586	0.1486	0.1388	0.1294	0.1201
6.74	0.3456	0.3304	0.3157	0.3015	0.2877	0.2743	0.2613	0.2486	0.2363	0.2242	0.2125	0.2010	0.1899	0.1791	0.1686	0.1583	0.1484	0.1386	0.1292	0.1199
6.75	0.3453	0.3301	0.3155	0.3012	0.2875	0.2741	0.2610	0.2484	0.2360	0.2239	0.2122	0.2008	0.1897	0.1789	0.1684	0.1581	0.1481	0.1384	0.1290	0.1197
6.76	0.3450	0.3298	0.3152	0.3010	0.2872	0.2738	0.2608	0.2481	0.2357	0.2237	0.2120	0.2006	0.1895	0.1787	0.1682	0.1579	0.1479	0.1382	0.1288	0.1196
6.77	0.3447	0.3295	0.3149	0.3007	0.2869	0.2735	0.2605	0.2478	0.2355	0.2234	0.2117	0.2003	0.1892	0.1784	0.1679	0.1577	0.1477	0.1380	0.1286	0.1194
6.78	0.3444	0.3293	0.3146	0.3004	0.2866	0.2732	0.2602	0.2476	0.2352	0.2232	0.2115	0.2001	0.1890	0.1782	0.1677	0.1575	0.1475	0.1378	0.1284	0.1192
6.79	0.3441	0.3290	0.3143	0.3001	0.2863	0.2730	0.2600	0.2473	0.2350	0.2229	0.2112	0.1998	0.1888	0.1780	0.1675	0.1573	0.1473	0.1376	0.1282	0.1190
6.80	0.3438	0.3287	0.3140	0.2998	0.2861	0.2727	0.2597	0.2470	0.2347	0.2227	0.2110	0.1996	0.1885	0.1778	0.1673	0.1570	0.1471	0.1374	0.1280	0.1188
6.81	0.3435	0.3284	0.3137	0.2996	0.2858	0.2724	0.2594	0.2468	0.2345	0.2224	0.2107	0.1994	0.1883	0.1775	0.1670	0.1568	0.1469	0.1372	0.1278	0.1186
6.82	0.3432	0.3281	0.3135	0.2993	0.2855	0.2722	0.2592	0.2465	0.2342	0.2222	0.2105	0.1991	0.1881	0.1773	0.1668	0.1566	0.1467	0.1370	0.1276	0.1184
6.83	0.3429	0.3278	0.3132	0.2990	0.2852	0.2719	0.2589	0.2463	0.2339	0.2219	0.2103	0.1989	0.1878	0.1771	0.1666	0.1564	0.1465	0.1368	0.1274	0.1182
6.84	0.3426	0.3275	0.3129	0.2987	0.2850	0.2716	0.2586	0.2460	0.2337	0.2217	0.2100	0.1987	0.1876	0.1769	0.1664	0.1562	0.1463	0.1366	0.1272	0.1180
6.85	0.3424	0.3272	0.3126	0.2984	0.2847	0.2714	0.2584	0.2458	0.2334	0.2214	0.2098	0.1984	0.1874	0.1766	0.1662	0.1560	0.1461	0.1364	0.1270	0.1179
6.86	0.3421	0.3269	0.3123	0.2982	0.2844	0.2711	0.2581	0.2455	0.2332	0.2212	0.2095	0.1982	0.1871	0.1764	0.1660	0.1558	0.1459	0.1362	0.1268	0.1177
6.87	0.3418	0.3267	0.3120	0.2979	0.2841	0.2708	0.2579	0.2452	0.2329	0.2209	0.2093	0.1979	0.1869	0.1762	0.1657	0.1556	0.1457	0.1360	0.1266	0.1175
6.88	0.3415	0.3264	0.3118	0.2976	0.2839	0.2705	0.2576	0.2450	0.2327	0.2207	0.2090	0.1977	0.1867	0.1760	0.1655	0.1554	0.1455	0.1358	0.1264	0.1173
6.89	0.3412	0.3261	0.3115	0.2973	0.2836	0.2703	0.2573	0.2447	0.2324	0.2205	0.2088	0.1975	0.1865	0.1757	0.1653	0.1551	0.1452	0.1356	0.1262	0.1171
6.90	0.3409	0.3258	0.3112	0.2971	0.2833	0.2700	0.2571	0.2445	0.2322	0.2202	0.2086	0.1972	0.1862	0.1755	0.1651	0.1549	0.1450	0.1354	0.1261	0.1169
6.91	0.3406	0.3255	0.3109	0.2968	0.2831	0.2698	0.2568	0.2442	0.2319	0.2200	0.2083	0.1970	0.1860	0.1753	0.1649	0.1547	0.1448	0.1352	0.1259	0.1167
6.92	0.3403	0.3252	0.3106	0.2965	0.2828	0.2695	0.2565	0.2440	0.2317	0.2197	0.2081	0.1968	0.1858	0.1751	0.1647	0.1545	0.1446	0.1350	0.1257	0.1166
6.93	0.3400	0.3250	0.3104	0.2962	0.2825	0.2692	0.2563	0.2437	0.2314	0.2195	0.2079	0.1965	0.1856	0.1749	0.1644	0.1543	0.1444	0.1348	0.1255	0.1164
6.94	0.3398	0.3247	0.3101	0.2960	0.2823	0.2690	0.2560	0.2434	0.2312	0.2192	0.2076	0.1963	0.1853	0.1746	0.1642	0.1541	0.1442	0.1346	0.1253	0.1162
6.95	0.3395	0.3244	0.3098	0.2957	0.2820	0.2687	0.2558	0.2432	0.2309	0.2190	0.2074	0.1961	0.1851	0.1744	0.1640	0.1539	0.1440	0.1344	0.1251	0.1160
6.96	0.3392	0.3241	0.3095	0.2954	0.2817	0.2684	0.2555	0.2429	0.2307	0.2188	0.2071	0.1959	0.1849	0.1742	0.1638	0.1537	0.1438	0.1342	0.1249	0.1158
6.97	0.3389	0.3238	0.3092	0.2951	0.2815	0.2682	0.2553	0.2427	0.2304	0.2185	0.2069	0.1956	0.1847	0.1740	0.1636	0.1535	0.1436	0.1341	0.1247	0.1157
6.98	0.3386	0.3235	0.3090	0.2949	0.2812	0.2679	0.2550	0.2424	0.2302	0.2183	0.2067	0.1954	0.1844	0.1738	0.1634	0.1533	0.1434	0.1339	0.1245	0.1155
6.99	0.3383	0.3233	0.3087	0.2946	0.2809	0.2676	0.2547	0.2422	0.2300	0.2180	0.2064	0.1952	0.1842	0.1735	0.1632	0.1531	0.1432	0.1337	0.1244	0.1153
7.00	0.3381	0.3230	0.3084	0.2943	0.2807	0.2674	0.2545	0.2419	0.2297	0.2178	0.2062	0.1949	0.1840	0.1733	0.1630	0.1529	0.1430	0.1335	0.1242	0.1151

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.3378	0.3227	0.3081	0.2941	0.2804	0.2671	0.2542	0.2417	0.2295	0.2175	0.2060	0.1947	0.1838	0.1731	0.1627	0.1527	0.1428	0.1333	0.1240	0.1149
7.02	0.3375	0.3224	0.3079	0.2938	0.2801	0.2669	0.2540	0.2414	0.2292	0.2173	0.2057	0.1945	0.1835	0.1729	0.1625	0.1525	0.1426	0.1331	0.1238	0.1148
7.03	0.3372	0.3222	0.3076	0.2935	0.2799	0.2666	0.2537	0.2412	0.2290	0.2171	0.2055	0.1943	0.1833	0.1727	0.1623	0.1523	0.1424	0.1329	0.1236	0.1146
7.04	0.3369	0.3219	0.3073	0.2932	0.2796	0.2663	0.2535	0.2409	0.2287	0.2168	0.2053	0.1940	0.1831	0.1725	0.1621	0.1520	0.1422	0.1327	0.1234	0.1144
7.05	0.3366	0.3216	0.3071	0.2930	0.2793	0.2661	0.2532	0.2407	0.2285	0.2166	0.2050	0.1938	0.1829	0.1723	0.1619	0.1518	0.1421	0.1325	0.1232	0.1142
7.06	0.3364	0.3213	0.3068	0.2927	0.2791	0.2658	0.2530	0.2404	0.2282	0.2164	0.2048	0.1936	0.1827	0.1720	0.1617	0.1516	0.1419	0.1323	0.1231	0.1140
7.07	0.3361	0.3211	0.3065	0.2924	0.2788	0.2656	0.2527	0.2402	0.2280	0.2161	0.2046	0.1934	0.1824	0.1718	0.1615	0.1514	0.1417	0.1321	0.1229	0.1139
7.08	0.3358	0.3208	0.3062	0.2922	0.2786	0.2653	0.2525	0.2400	0.2278	0.2159	0.2043	0.1931	0.1822	0.1716	0.1613	0.1512	0.1415	0.1320	0.1227	0.1137
7.09	0.3355	0.3205	0.3060	0.2919	0.2783	0.2651	0.2522	0.2397	0.2275	0.2157	0.2041	0.1929	0.1820	0.1714	0.1611	0.1510	0.1413	0.1318	0.1225	0.1135
7.10	0.3353	0.3202	0.3057	0.2917	0.2780	0.2648	0.2520	0.2395	0.2273	0.2154	0.2039	0.1927	0.1818	0.1712	0.1609	0.1508	0.1411	0.1316	0.1223	0.1133
7.11	0.3350	0.3200	0.3054	0.2914	0.2778	0.2646	0.2517	0.2392	0.2270	0.2152	0.2037	0.1925	0.1816	0.1710	0.1607	0.1506	0.1409	0.1314	0.1222	0.1132
7.12	0.3347	0.3197	0.3052	0.2911	0.2775	0.2643	0.2515	0.2390	0.2268	0.2150	0.2034	0.1922	0.1814	0.1708	0.1605	0.1504	0.1407	0.1312	0.1220	0.1130
7.13	0.3344	0.3194	0.3049	0.2909	0.2773	0.2640	0.2512	0.2387	0.2266	0.2147	0.2032	0.1920	0.1811	0.1706	0.1603	0.1502	0.1405	0.1310	0.1218	0.1128
7.14	0.3341	0.3191	0.3046	0.2906	0.2770	0.2638	0.2510	0.2385	0.2263	0.2145	0.2030	0.1918	0.1809	0.1703	0.1601	0.1500	0.1403	0.1308	0.1216	0.1126
7.15	0.3339	0.3189	0.3044	0.2903	0.2767	0.2635	0.2507	0.2382	0.2261	0.2143	0.2028	0.1916	0.1807	0.1701	0.1599	0.1499	0.1401	0.1306	0.1214	0.1125
7.16	0.3336	0.3186	0.3041	0.2901	0.2765	0.2633	0.2505	0.2380	0.2259	0.2140	0.2025	0.1914	0.1805	0.1699	0.1597	0.1497	0.1399	0.1305	0.1213	0.1123
7.17	0.3333	0.3183	0.3038	0.2898	0.2762	0.2630	0.2502	0.2378	0.2256	0.2138	0.2023	0.1911	0.1803	0.1697	0.1594	0.1495	0.1397	0.1303	0.1211	0.1121
7.18	0.3330	0.3181	0.3036	0.2895	0.2760	0.2628	0.2500	0.2375	0.2254	0.2136	0.2021	0.1909	0.1801	0.1695	0.1592	0.1493	0.1395	0.1301	0.1209	0.1120
7.19	0.3328	0.3178	0.3033	0.2893	0.2757	0.2625	0.2497	0.2373	0.2251	0.2133	0.2019	0.1907	0.1799	0.1693	0.1590	0.1491	0.1394	0.1299	0.1207	0.1118
7.20	0.3325	0.3175	0.3030	0.2890	0.2755	0.2623	0.2495	0.2370	0.2249	0.2131	0.2016	0.1905	0.1796	0.1691	0.1588	0.1489	0.1392	0.1297	0.1205	0.1116
7.21	0.3322	0.3172	0.3028	0.2888	0.2752	0.2620	0.2492	0.2368	0.2247	0.2129	0.2014	0.1903	0.1794	0.1689	0.1586	0.1487	0.1390	0.1295	0.1204	0.1114
7.22	0.3320	0.3170	0.3025	0.2885	0.2749	0.2618	0.2490	0.2366	0.2244	0.2126	0.2012	0.1900	0.1792	0.1687	0.1584	0.1485	0.1388	0.1294	0.1202	0.1113
7.23	0.3317	0.3167	0.3022	0.2883	0.2747	0.2615	0.2488	0.2363	0.2242	0.2124	0.2010	0.1898	0.1790	0.1685	0.1582	0.1483	0.1386	0.1292	0.1200	0.1111
7.24	0.3314	0.3164	0.3020	0.2880	0.2744	0.2613	0.2485	0.2361	0.2240	0.2122	0.2007	0.1896	0.1788	0.1683	0.1580	0.1481	0.1384	0.1290	0.1198	0.1109
7.25	0.3311	0.3162	0.3017	0.2877	0.2742	0.2610	0.2483	0.2358	0.2237	0.2120	0.2005	0.1894	0.1786	0.1681	0.1578	0.1479	0.1382	0.1288	0.1197	0.1108
7.26	0.3309	0.3159	0.3015	0.2875	0.2739	0.2608	0.2480	0.2356	0.2235	0.2117	0.2003	0.1892	0.1784	0.1679	0.1576	0.1477	0.1380	0.1286	0.1195	0.1106
7.27	0.3306	0.3156	0.3012	0.2872	0.2737	0.2605	0.2478	0.2354	0.2233	0.2115	0.2001	0.1890	0.1782	0.1677	0.1574	0.1475	0.1379	0.1285	0.1193	0.1104
7.28	0.3303	0.3154	0.3009	0.2870	0.2734	0.2603	0.2475	0.2351	0.2231	0.2113	0.1999	0.1887	0.1780	0.1675	0.1573	0.1473	0.1377	0.1283	0.1191	0.1103
7.29	0.3301	0.3151	0.3007	0.2867	0.2732	0.2601	0.2473	0.2349	0.2228	0.2111	0.1996	0.1885	0.1777	0.1673	0.1571	0.1471	0.1375	0.1281	0.1190	0.1101
7.30	0.3298	0.3149	0.3004	0.2865	0.2729	0.2598	0.2471	0.2347	0.2226	0.2108	0.1994	0.1883	0.1775	0.1671	0.1569	0.1469	0.1373	0.1279	0.1188	0.1099
7.31	0.3295	0.3146	0.3002	0.2862	0.2727	0.2596	0.2468	0.2344	0.2224	0.2106	0.1992	0.1881	0.1773	0.1669	0.1567	0.1468	0.1371	0.1277	0.1186	0.1098
7.32	0.3293	0.3143	0.2999	0.2859	0.2724	0.2593	0.2466	0.2342	0.2221	0.2104	0.1990	0.1879	0.1771	0.1666	0.1565	0.1466	0.1369	0.1276	0.1185	0.1096
7.33	0.3290	0.3141	0.2996	0.2857	0.2722	0.2591	0.2463	0.2340	0.2219	0.2102	0.1988	0.1877	0.1769	0.1664	0.1563	0.1464	0.1367	0.1274	0.1183	0.1094
7.34	0.3287	0.3138	0.2994	0.2854	0.2719	0.2588	0.2461	0.2337	0.2217	0.2099	0.1985	0.1875	0.1767	0.1662	0.1561	0.1462	0.1366	0.1272	0.1181	0.1093
7.35	0.3285	0.3135	0.2991	0.2852	0.2717	0.2586	0.2459	0.2335	0.2214	0.2097	0.1983	0.1873	0.1765	0.1660	0.1559	0.1460	0.1364	0.1270	0.1179	0.1091
7.36	0.3282	0.3133	0.2989	0.2849	0.2714	0.2583	0.2456	0.2333	0.2212	0.2095	0.1981	0.1870	0.1763	0.1658	0.1557	0.1458	0.1362	0.1269	0.1178	0.1089
7.37	0.3279	0.3130	0.2986	0.2847	0.2712	0.2581	0.2454	0.2330	0.2210	0.2093	0.1979	0.1868	0.1761	0.1656	0.1555	0.1456	0.1360	0.1267	0.1176	0.1088
7.38	0.3277	0.3128	0.2984	0.2844	0.2709	0.2579	0.2452	0.2328	0.2208	0.2091	0.1977	0.1866	0.1759	0.1654	0.1553	0.1454	0.1358	0.1265	0.1174	0.1086
7.39	0.3274	0.3125	0.2981	0.2842	0.2707	0.2576	0.2449	0.2326	0.2205	0.2088	0.1975	0.1864	0.1757	0.1653	0.1551	0.1452	0.1357	0.1263	0.1173	0.1084
7.40	0.3271	0.3122	0.2978	0.2839	0.2704	0.2574	0.2447	0.2323	0.2203	0.2086	0.1972	0.1862	0.1755	0.1651	0.1549	0.1451	0.1355	0.1262	0.1171	0.1083
7.41	0.3269	0.3120	0.2976	0.2837	0.2702	0.2571	0.2444	0.2321	0.2201	0.2084	0.1970	0.1860	0.1753	0.1649	0.1547	0.1449	0.1353	0.1260	0.1169	0.1081
7.42	0.3266	0.3117	0.2973	0.2834	0.2700	0.2569	0.2442	0.2319	0.2199	0.2082	0.1968	0.1858	0.1751	0.1647	0.1545	0.1447	0.1351	0.1258	0.1168	0.1080
7.43	0.3264	0.3115	0.2971	0.2832	0.2697	0.2567	0.2440	0.2316	0.2196	0.2080	0.1966	0.1856	0.1749	0.1645	0.1543	0.1445	0.1349	0.1256	0.1166	0.1078
7.44	0.3261	0.3112	0.2968	0.2829	0.2695	0.2564	0.2437	0.2314	0.2194	0.2077	0.1964	0.1854	0.1747	0.1643	0.1541	0.1443	0.1348	0.1255	0.1164	0.1076
7.45	0.3258	0.3110	0.2966	0.2827	0.2692	0.2562	0.2435	0.2312	0.2192	0.2075	0.1962	0.1852	0.1745	0.1641	0.1540	0.1441	0.1346	0.1253	0.1162	0.1075
7.46	0.3256	0.3107	0.2963	0.2824	0.2690	0.2559	0.2433	0.2310	0.2190	0.2073	0.1960	0.1850	0.1743	0.1639	0.1538	0.1439	0.1344	0.1251	0.1161	0.1073
7.47	0.3253	0.3104	0.2961	0.2822	0.2687	0.2557	0.2430	0.2307	0.2187	0.2071	0.1958	0.1848	0.1741	0.1637	0.1536	0.1438	0.1342	0.1249	0.1159	0.1071
7.48	0.3251	0.3102	0.2958	0.2819	0.2685	0.2555	0.2428	0.2305	0.2185	0.2069	0.1955	0.1845	0.1739	0.1635	0.1534	0.1436	0.1340	0.1248	0.1158	0.1070
7.49	0.3248	0.3099	0.2956	0.2817	0.2683	0.2552	0.2426	0.2303	0.2183	0.2066	0.1953	0.1843	0.1737	0.1633	0.1532	0.1434	0.1339	0.1246	0.1156	0.1068
7.50	0.3245	0.3097	0.2953	0.2815	0.2680	0.2550	0.2423	0.2301	0.2181	0.2064	0.1951	0.1841	0.1735	0.1631	0.1530	0.1432	0.1337	0.1244	0.1154	0.1067
7.51	0.3243	0.3094	0.2951	0.2812	0.2678	0.2548	0.2421	0.2298	0.2179	0.2062	0.1949	0.1839	0.1733	0.1629	0.1528	0.1430	0.1335	0.1243	0.1153	0.1065
7.52	0.3240	0.3092	0.2948	0.2810	0.2675	0.2545	0.2419	0.2296	0.2176	0.2060	0.1947	0.1837	0.1731	0.1627	0.1526	0.1429	0.1333	0.1241	0.1151	0.1064
7.53	0.3238	0.3089	0.2946	0.2807	0.2673	0.2543	0.2417	0.2294	0.2174	0.2058	0.1945	0.1835	0.1729	0.1625	0.1525	0.1427	0.1332	0.1239	0.1149	0.1062
7.54	0.3235	0.3087	0.2943	0.2805	0.2671	0.2541	0.2414	0.2292	0.2172	0.2056	0.1943	0.1833	0.1727	0.1623	0.1523	0.1425	0.1330	0.1237	0.1148	0.1060
7.55	0.3232	0.3084	0.2941	0.2802	0.2668	0.2538	0.2412	0.2289	0.2170	0.2054	0.1941	0.1831	0.1725	0.1621	0.1521	0.1423	0.1328	0.1236	0.1146	0.1059
7.56	0.3230	0.3082	0.2938	0.2800	0.2666	0.2536	0.2410	0.2287	0.2168	0.2051	0.1939	0.1829	0.1723	0.1619	0.1519	0.1421	0.1326	0.1234	0.1144	0.1057
7.57	0.3227	0.3079	0.2936	0.2797	0.2663	0.2534	0.2407	0.2285	0.2165	0.2049	0.1937	0.1827	0.1721	0.1618	0.1517	0.1419	0.1325	0.1232	0.1143	0.1056
7.58	0.3225	0.3077	0.2933	0.2795	0.2661	0.2531	0.2405	0.2283	0.2163	0.2047	0.1935	0.1825	0.1719	0.1616	0.1515	0.1418	0.1323	0.1231	0.1141	0.1054
7.59	0.3222	0.3074	0.2931	0.2793	0.2659	0.2529	0.2403	0.2280	0.2161	0.2045	0.1932	0.1823	0.1717	0.1614	0.1513	0.1416	0.1321	0.1229	0.1140	0.1053
7.60	0.3220	0.3072	0.2928	0.2790	0.2656	0.2527	0.2401	0.2278	0.2159	0.2043	0.1930	0.1821	0.1715	0.1612	0.1512	0.1414	0.1319	0.1227	0.1138	0.1051
7.61	0.3217	0.3069	0.2926	0.2788	0.2654	0.2524	0.2398	0.2276	0.2157	0.2041	0.1928	0.1819	0.1713	0.1610	0.1510	0.1412	0.1318	0.1226	0.1136	0.1049
7.62	0.3215	0.3067	0.2924	0.2785	0.2652	0.2522	0.2396	0.2274	0.2155	0.2039	0.1926	0.1817	0.1711	0.1608	0.1508	0.1411	0.1316	0.1224	0.1135	0.1048
7.63	0.3212	0.3064	0.2921	0.2783	0.2649	0.2520	0.2394	0.2272	0.2152	0.2037	0.1924	0.1815	0.1709	0.1606	0.1506	0.1409	0.1314	0.1222	0.1133	0.1046
7.64	0.3210	0.3062	0.2919	0.2781	0.2647	0.2517	0.2392	0.2269	0.2150	0.2035	0.1922	0.1813	0.1707	0.1604	0.1504	0.1407	0.1313	0.1221	0.1131	0.1045
7.65	0.3207	0.3059	0.2916	0.2778	0.2645	0.2515	0.2389	0.2267	0.2148	0.2032	0.1920	0.1811	0.1705	0.1602	0.1502	0.1405	0.1311	0.1219	0.1130	0.1043
7.66	0.3205	0.3057	0.2914	0.2776	0.2642	0.2513	0.2387	0.2265	0.2146	0.2030	0.1918	0.1809	0.1703	0.1601	0.1501	0.1403	0.1309	0.1217	0.1128	0.1042
7.67	0.3202	0.3054	0.2911	0.2773	0.2640	0.2510	0.2385	0.2263	0.2144	0.2028	0.1916	0.1807	0.1701	0.1599	0.1499	0.1402	0.1307	0.1216	0.1127	0.1040
7.68	0.3200	0.3052	0.2909	0.2771	0.2638	0.2508	0.2383	0.2261	0.2142	0.2026	0.1914	0.1805	0.1699	0.1597	0.1497	0.1400	0.1306	0.1214	0.1125	0.1039
7.69	0.3197	0.3049	0.2907	0.2769	0.2635	0.2506	0.2380	0.2258	0.2140	0.2024	0.1912	0.1803	0.1698	0.1595	0.1495	0.1398	0.1304	0.1212	0.1124	0.1037
7.70	0.3195	0.3047	0.2904	0.2766	0.2633	0.2504	0.2378	0.2256	0.2138	0.2022	0.1910	0.1801	0.1696	0.1593	0.1493	0.1396	0.1302	0.1211	0.1122	0.1036
7.71	0.3192	0.3044	0.2902	0.2764	0.2631	0.2501	0.2376	0.2254	0.2135	0.2020	0.1908	0.1799	0.1694	0.1591	0.1492	0.1395	0.1301	0.1209	0.1120	0.1034
7.72	0.3190	0.3042	0.2899	0.2762	0.2628	0.2499	0.2374	0.2252	0.2133	0.2018	0.1906	0.1797	0.1692	0.1589	0.1490	0.1393	0.1299	0.1208	0.1119	0.1033
7.73	0.3187	0.3039	0.2897	0.2759	0.2626	0.2497	0.2371	0.2250	0.2131	0.2016	0.1904	0.1795	0.1690	0.1587	0.1488	0.1391	0.1297	0.1206	0.1117	0.1031
7.74	0.3185	0.3037	0.2894	0.2757	0.2624	0.2495	0.2369	0.2248	0.2129	0.2014	0.1902	0.1793	0.1688	0.1586	0.1486	0.1390	0.1296	0.1204	0.1116	0.1030
7.75	0.3182	0.3035	0.2892	0.2755	0.2621	0.2492	0.2367	0.2245	0.2127	0.2012	0.1900	0.1791	0.1686	0.1584	0.1484	0.1388	0.1294	0.1203	0.1114	0.1028
7.76	0.3180	0.3032	0.2890	0.2752	0.2619	0.2490	0.2365	0.2243	0.2125	0.2010	0.1898	0.1790	0.1684	0.1582	0.1483	0.1386	0.1292	0.1201	0.1113	0.1027
7.77	0.3177	0.3030	0.2887	0.2750	0.2617	0.2488	0.2363	0.2241	0.2123	0.2008	0.1896	0.1788	0.1682	0.1580	0.1481	0.1384	0.1291	0.1200	0.1111	0.1025
7.78	0.3175	0.3027	0.2885	0.2747	0.2614	0.2486	0.2360	0.2239	0.2121	0.2006	0.1894	0.1786	0.1680	0.1578	0.1479	0.1383	0.1289	0.1198	0.1109	0.1024
7.79	0.3172	0.3025	0.2883	0.2745	0.2612	0.2483	0.2358	0.2237	0.2119	0.2004	0.1892	0.1784	0.1679	0.1577	0.1477	0.1381	0.1287	0.1196	0.1108	0.1022
7.80	0.3170	0.3022	0.2880	0.2743	0.2610	0.2481	0.2356	0.2235	0.2117	0.2002	0.1890	0.1782	0.1677	0.1575	0.1476	0.1379	0.1286	0.1195	0.1106	0.1021
7.81	0.3167	0.3020	0.2878	0.2741	0.2608	0.2479	0.2354	0.2233	0.2114	0.2000	0.1888	0.1780	0.1675	0.1573	0.1474	0.1378	0.1284	0.1193	0.1105	0.1019
7.82	0.3165	0.3018	0.2875	0.2738	0.2605	0.2477	0.2352	0.2230	0.2112	0.1998	0.1886	0.1778	0.1673	0.1571	0.1472	0.1376	0.1282	0.1192	0.1103	0.1018
7.83	0.3162	0.3015	0.2873	0.2736	0.2603	0.2474	0.2350	0.2228	0.2110	0.1996	0.1884	0.1776	0.1671	0.1569	0.1470	0.1374	0.1281	0.1190	0.1102	0.1016
7.84	0.3160	0.3013	0.2871	0.2734	0.2601	0.2472	0.2347	0.2226	0.2108	0.1994	0.1882	0.1774	0.1669	0.1567	0.1469	0.1372	0.1279	0.1188	0.1100	0.1015
7.85	0.3158	0.3010	0.2868	0.2731	0.2599	0.2470	0.2345	0.2224	0.2106	0.1991	0.1880	0.1772	0.1667	0.1566	0.1467	0.1371	0.1277	0.1187	0.1099	0.1013
7.86	0.3155	0.3008	0.2866	0.2729	0.2596	0.2468	0.2343	0.2222	0.2104	0.1989	0.1878	0.1770	0.1666	0.1564	0.1465	0.1369	0.1276	0.1185	0.1097	0.1012
7.87	0.3153	0.3006	0.2864	0.2727	0.2594	0.2466	0.2341	0.2220	0.2102	0.1987	0.1876	0.1768	0.1664	0.1562	0.1463	0.1367	0.1274	0.1184	0.1096	0.1010
7.88	0.3150	0.3003	0.2861	0.2724	0.2592	0.2463	0.2339	0.2218	0.2100	0.1985	0.1874	0.1767	0.1662	0.1560	0.1462	0.1366	0.1273	0.1182	0.1094	0.1009
7.89	0.3148	0.3001	0.2859	0.2722	0.2590	0.2461	0.2337	0.2216	0.2098	0.1983	0.1872	0.1765	0.1660	0.1558	0.1460	0.1364	0.1271	0.1181	0.1093	0.1007
7.90	0.3145	0.2998	0.2857	0.2720	0.2587	0.2459	0.2334	0.2214	0.2096	0.1981	0.1870	0.1763	0.1658	0.1557	0.1458	0.1362	0.1269	0.1179	0.1091	0.1006
7.91	0.3143	0.2996	0.2854	0.2718	0.2585	0.2457	0.2332	0.2211	0.2094	0.1980	0.1869	0.1761	0.1656	0.1555	0.1456	0.1361	0.1268	0.1177	0.1090	0.1005
7.92	0.3141	0.2994	0.2852	0.2715	0.2583	0.2455	0.2330	0.2209	0.2092	0.1978	0.1867	0.1759	0.1655	0.1553	0.1455	0.1359	0.1266	0.1176	0.1088	0.1003
7.93	0.3138	0.2991	0.2850	0.2713	0.2581	0.2452	0.2328	0.2207	0.2090	0.1976	0.1865	0.1757	0.1653	0.1551	0.1453	0.1357	0.1264	0.1174	0.1087	0.1002
7.94	0.3136	0.2989	0.2847	0.2711	0.2578	0.2450	0.2326	0.2205	0.2088	0.1974	0.1863	0.1755	0.1651	0.1550	0.1451	0.1356	0.1263	0.1173	0.1085	0.1000
7.95	0.3133	0.2987	0.2845	0.2708	0.2576	0.2448	0.2324	0.2203	0.2086	0.1972	0.1861	0.1753	0.1649	0.1548	0.1450	0.1354	0.1261	0.1171	0.1084	0.0999
7.96	0.3131	0.2984	0.2843	0.2706	0.2574	0.2446	0.2322	0.2201	0.2084	0.1970	0.1859	0.1752	0.1647	0.1546	0.1448	0.1352	0.1260	0.1170	0.1082	0.0997
7.97	0.3129	0.2982	0.2840	0.2704	0.2572	0.2444	0.2320	0.2199	0.2082	0.1968	0.1857	0.1750	0.1645	0.1544	0.1446	0.1351	0.1258	0.1168	0.1081	0.0996
7.98	0.3126	0.2980	0.2838	0.2702	0.2570	0.2442	0.2317	0.2197	0.2080	0.1966	0.1855	0.1748	0.1644	0.1543	0.1444	0.1349	0.1256	0.1167	0.1079	0.0994
7.99	0.3124	0.2977	0.2836	0.2699	0.2567	0.2439	0.2315	0.2195	0.2078	0.1964	0.1853	0.1746	0.1642	0.1541	0.1443	0.1347	0.1255	0.1165	0.1078	0.0993
8.00	0.3121	0.2975	0.2834	0.2697	0.2565	0.2437	0.2313	0.2193	0.2076	0.1962	0.1851	0.1744	0.1640	0.1539	0.1441	0.1346	0.1253	0.1163	0.1076	0.0992

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.3119	0.2973	0.2831	0.2695	0.2563	0.2435	0.2311	0.2191	0.2074	0.1960	0.1849	0.1742	0.1638	0.1537	0.1439	0.1344	0.1252	0.1162	0.1075	0.0990
8.02	0.3117	0.2970	0.2829	0.2693	0.2561	0.2433	0.2309	0.2189	0.2072	0.1958	0.1847	0.1740	0.1636	0.1536	0.1438	0.1343	0.1250	0.1160	0.1073	0.0989
8.03	0.3114	0.2968	0.2827	0.2690	0.2559	0.2431	0.2307	0.2187	0.2070	0.1956	0.1846	0.1739	0.1635	0.1534	0.1436	0.1341	0.1249	0.1159	0.1072	0.0987
8.04	0.3112	0.2966	0.2824	0.2688	0.2556	0.2429	0.2305	0.2185	0.2068	0.1954	0.1844	0.1737	0.1633	0.1532	0.1434	0.1339	0.1247	0.1157	0.1070	0.0986
8.05	0.3110	0.2963	0.2822	0.2686	0.2554	0.2427	0.2303	0.2183	0.2066	0.1952	0.1842	0.1735	0.1631	0.1530	0.1433	0.1338	0.1245	0.1156	0.1069	0.0985
8.06	0.3107	0.2961	0.2820	0.2684	0.2552	0.2424	0.2301	0.2181	0.2064	0.1950	0.1840	0.1733	0.1629	0.1529	0.1431	0.1336	0.1244	0.1154	0.1067	0.0983
8.07	0.3105	0.2959	0.2818	0.2682	0.2550	0.2422	0.2299	0.2179	0.2062	0.1948	0.1838	0.1731	0.1628	0.1527	0.1429	0.1334	0.1242	0.1153	0.1066	0.0982
8.08	0.3103	0.2956	0.2815	0.2679	0.2548	0.2420	0.2297	0.2177	0.2060	0.1946	0.1836	0.1729	0.1626	0.1525	0.1428	0.1333	0.1241	0.1151	0.1065	0.0980
8.09	0.3100	0.2954	0.2813	0.2677	0.2546	0.2418	0.2295	0.2175	0.2058	0.1944	0.1834	0.1728	0.1624	0.1524	0.1426	0.1331	0.1239	0.1150	0.1063	0.0979
8.10	0.3098	0.2952	0.2811	0.2675	0.2543	0.2416	0.2292	0.2173	0.2056	0.1942	0.1832	0.1726	0.1622	0.1522	0.1424	0.1330	0.1238	0.1148	0.1062	0.0978
8.11	0.3096	0.2949	0.2809	0.2673	0.2541	0.2414	0.2290	0.2170	0.2054	0.1941	0.1831	0.1724	0.1621	0.1520	0.1423	0.1328	0.1236	0.1147	0.1060	0.0976
8.12	0.3093	0.2947	0.2806	0.2670	0.2539	0.2412	0.2288	0.2168	0.2052	0.1939	0.1829	0.1722	0.1619	0.1518	0.1421	0.1326	0.1235	0.1145	0.1059	0.0975
8.13	0.3091	0.2945	0.2804	0.2668	0.2537	0.2410	0.2286	0.2166	0.2050	0.1937	0.1827	0.1720	0.1617	0.1517	0.1419	0.1325	0.1233	0.1144	0.1057	0.0973
8.14	0.3089	0.2943	0.2802	0.2666	0.2535	0.2408	0.2284	0.2164	0.2048	0.1935	0.1825	0.1719	0.1615	0.1515	0.1418	0.1323	0.1231	0.1142	0.1056	0.0972
8.15	0.3086	0.2940	0.2800	0.2664	0.2533	0.2405	0.2282	0.2162	0.2046	0.1933	0.1823	0.1717	0.1614	0.1513	0.1416	0.1322	0.1230	0.1141	0.1055	0.0971
8.16	0.3084	0.2938	0.2797	0.2662	0.2530	0.2403	0.2280	0.2160	0.2044	0.1931	0.1821	0.1715	0.1612	0.1512	0.1414	0.1320	0.1228	0.1139	0.1053	0.0969
8.17	0.3082	0.2936	0.2795	0.2660	0.2528	0.2401	0.2278	0.2158	0.2042	0.1929	0.1819	0.1713	0.1610	0.1510	0.1413	0.1318	0.1227	0.1138	0.1052	0.0968
8.18	0.3079	0.2934	0.2793	0.2657	0.2526	0.2399	0.2276	0.2157	0.2040	0.1927	0.1818	0.1711	0.1608	0.1508	0.1411	0.1317	0.1225	0.1137	0.1050	0.0967
8.19	0.3077	0.2931	0.2791	0.2655	0.2524	0.2397	0.2274	0.2155	0.2038	0.1925	0.1816	0.1710	0.1607	0.1507	0.1410	0.1315	0.1224	0.1135	0.1049	0.0965
8.20	0.3075	0.2929	0.2789	0.2653	0.2522	0.2395	0.2272	0.2153	0.2036	0.1923	0.1814	0.1708	0.1605	0.1505	0.1408	0.1314	0.1222	0.1134	0.1047	0.0964
8.21	0.3072	0.2927	0.2786	0.2651	0.2520	0.2393	0.2270	0.2151	0.2034	0.1922	0.1812	0.1706	0.1603	0.1503	0.1406	0.1312	0.1221	0.1132	0.1046	0.0962
8.22	0.3070	0.2925	0.2784	0.2649	0.2518	0.2391	0.2268	0.2149	0.2033	0.1920	0.1810	0.1704	0.1601	0.1502	0.1405	0.1311	0.1219	0.1131	0.1045	0.0961
8.23	0.3068	0.2922	0.2782	0.2647	0.2516	0.2389	0.2266	0.2147	0.2031	0.1918	0.1809	0.1703	0.1600	0.1500	0.1403	0.1309	0.1218	0.1129	0.1043	0.0960
8.24	0.3066	0.2920	0.2780	0.2644	0.2514	0.2387	0.2264	0.2145	0.2029	0.1916	0.1807	0.1701	0.1598	0.1498	0.1401	0.1307	0.1216	0.1128	0.1042	0.0958
8.25	0.3063	0.2918	0.2778	0.2642	0.2511	0.2385	0.2262	0.2143	0.2027	0.1914	0.1805	0.1699	0.1596	0.1497	0.1400	0.1306	0.1215	0.1126	0.1040	0.0957
8.26	0.3061	0.2916	0.2775	0.2640	0.2509	0.2383	0.2260	0.2141	0.2025	0.1912	0.1803	0.1697	0.1595	0.1495	0.1398	0.1304	0.1213	0.1125	0.1039	0.0956
8.27	0.3059	0.2913	0.2773	0.2638	0.2507	0.2381	0.2258	0.2139	0.2023	0.1910	0.1801	0.1695	0.1593	0.1493	0.1397	0.1303	0.1212	0.1123	0.1038	0.0954
8.28	0.3056	0.2911	0.2771	0.2636	0.2505	0.2379	0.2256	0.2137	0.2021	0.1909	0.1799	0.1694	0.1591	0.1492	0.1395	0.1301	0.1210	0.1122	0.1036	0.0953
8.29	0.3054	0.2909	0.2769	0.2634	0.2503	0.2377	0.2254	0.2135	0.2019	0.1907	0.1798	0.1692	0.1589	0.1490	0.1393	0.1300	0.1209	0.1121	0.1035	0.0952
8.30	0.3052	0.2907	0.2767	0.2632	0.2501	0.2374	0.2252	0.2133	0.2017	0.1905	0.1796	0.1690	0.1588	0.1488	0.1392	0.1298	0.1207	0.1119	0.1033	0.0950
8.31	0.3050	0.2904	0.2764	0.2629	0.2499	0.2372	0.2250	0.2131	0.2015	0.1903	0.1794	0.1688	0.1586	0.1487	0.1390	0.1297	0.1206	0.1118	0.1032	0.0949
8.32	0.3047	0.2902	0.2762	0.2627	0.2497	0.2370	0.2248	0.2129	0.2014	0.1901	0.1792	0.1687	0.1584	0.1485	0.1389	0.1295	0.1204	0.1116	0.1031	0.0948
8.33	0.3045	0.2900	0.2760	0.2625	0.2495	0.2368	0.2246	0.2127	0.2012	0.1899	0.1791	0.1685	0.1583	0.1483	0.1387	0.1294	0.1203	0.1115	0.1029	0.0946
8.34	0.3043	0.2898	0.2758	0.2623	0.2493	0.2366	0.2244	0.2125	0.2010	0.1898	0.1789	0.1683	0.1581	0.1482	0.1386	0.1292	0.1201	0.1113	0.1028	0.0945
8.35	0.3041	0.2896	0.2756	0.2621	0.2491	0.2364	0.2242	0.2123	0.2008	0.1896	0.1787	0.1682	0.1579	0.1480	0.1384	0.1291	0.1200	0.1112	0.1027	0.0944
8.36	0.3038	0.2893	0.2754	0.2619	0.2488	0.2362	0.2240	0.2121	0.2006	0.1894	0.1785	0.1680	0.1578	0.1479	0.1382	0.1289	0.1198	0.1111	0.1025	0.0942
8.37	0.3036	0.2891	0.2752	0.2617	0.2486	0.2360	0.2238	0.2119	0.2004	0.1892	0.1783	0.1678	0.1576	0.1477	0.1381	0.1288	0.1197	0.1109	0.1024	0.0941
8.38	0.3034	0.2889	0.2749	0.2615	0.2484	0.2358	0.2236	0.2118	0.2002	0.1890	0.1782	0.1676	0.1574	0.1475	0.1379	0.1286	0.1196	0.1108	0.1022	0.0940
8.39	0.3032	0.2887	0.2747	0.2612	0.2482	0.2356	0.2234	0.2116	0.2000	0.1888	0.1780	0.1675	0.1573	0.1474	0.1378	0.1284	0.1194	0.1106	0.1021	0.0939
8.40	0.3029	0.2885	0.2745	0.2610	0.2480	0.2354	0.2232	0.2114	0.1999	0.1887	0.1778	0.1673	0.1571	0.1472	0.1376	0.1283	0.1193	0.1105	0.1020	0.0937
8.41	0.3027	0.2882	0.2743	0.2608	0.2478	0.2352	0.2230	0.2112	0.1997	0.1885	0.1776	0.1671	0.1569	0.1470	0.1375	0.1281	0.1191	0.1103	0.1018	0.0936
8.42	0.3025	0.2880	0.2741	0.2606	0.2476	0.2350	0.2228	0.2110	0.1995	0.1883	0.1775	0.1670	0.1568	0.1469	0.1373	0.1280	0.1190	0.1102	0.1017	0.0935
8.43	0.3023	0.2878	0.2739	0.2604	0.2474	0.2348	0.2226	0.2108	0.1993	0.1881	0.1773	0.1668	0.1566	0.1467	0.1371	0.1278	0.1188	0.1101	0.1016	0.0933
8.44	0.3021	0.2876	0.2737	0.2602	0.2472	0.2346	0.2224	0.2106	0.1991	0.1879	0.1771	0.1666	0.1564	0.1466	0.1370	0.1277	0.1187	0.1099	0.1014	0.0932
8.45	0.3018	0.2874	0.2734	0.2600	0.2470	0.2344	0.2222	0.2104	0.1989	0.1878	0.1769	0.1664	0.1563	0.1464	0.1368	0.1275	0.1185	0.1098	0.1013	0.0931
8.46	0.3016	0.2872	0.2732	0.2598	0.2468	0.2342	0.2221	0.2102	0.1987	0.1876	0.1768	0.1663	0.1561	0.1462	0.1367	0.1274	0.1184	0.1096	0.1012	0.0929
8.47	0.3014	0.2869	0.2730	0.2596	0.2466	0.2340	0.2219	0.2100	0.1986	0.1874	0.1766	0.1661	0.1559	0.1461	0.1365	0.1272	0.1182	0.1095	0.1010	0.0928
8.48	0.3012	0.2867	0.2728	0.2594	0.2464	0.2338	0.2217	0.2099	0.1984	0.1872	0.1764	0.1659	0.1558	0.1459	0.1364	0.1271	0.1181	0.1094	0.1009	0.0927
8.49	0.3010	0.2865	0.2726	0.2592	0.2462	0.2336	0.2215	0.2097	0.1982	0.1870	0.1762	0.1658	0.1556	0.1458	0.1362	0.1270	0.1180	0.1092	0.1008	0.0926
8.50	0.3007	0.2863	0.2724	0.2590	0.2460	0.2334	0.2213	0.2095	0.1980	0.1869	0.1761	0.1656	0.1555	0.1456	0.1361	0.1268	0.1178	0.1091	0.1006	0.0924
8.51	0.3005	0.2861	0.2722	0.2588	0.2458	0.2332	0.2211	0.2093	0.1978	0.1867	0.1759	0.1654	0.1553	0.1455	0.1359	0.1267	0.1177	0.1090	0.1005	0.0923
8.52	0.3003	0.2859	0.2720	0.2586	0.2456	0.2330	0.2209	0.2091	0.1976	0.1865	0.1757	0.1653	0.1551	0.1453	0.1358	0.1265	0.1175	0.1088	0.1004	0.0922
8.53	0.3001	0.2857	0.2718	0.2583	0.2454	0.2329	0.2207	0.2089	0.1975	0.1863	0.1755	0.1651	0.1550	0.1451	0.1356	0.1264	0.1174	0.1087	0.1002	0.0921
8.54	0.2999	0.2854	0.2715	0.2581	0.2452	0.2327	0.2205	0.2087	0.1973	0.1862	0.1754	0.1649	0.1548	0.1450	0.1355	0.1262	0.1172	0.1085	0.1001	0.0919
8.55	0.2997	0.2852	0.2713	0.2579	0.2450	0.2325	0.2203	0.2085	0.1971	0.1860	0.1752	0.1648	0.1546	0.1448	0.1353	0.1261	0.1171	0.1084	0.1000	0.0918
8.56	0.2994	0.2850	0.2711	0.2577	0.2448	0.2323	0.2201	0.2084	0.1969	0.1858	0.1750	0.1646	0.1545	0.1447	0.1352	0.1259	0.1170	0.1083	0.0998	0.0917
8.57	0.2992	0.2848	0.2709	0.2575	0.2446	0.2321	0.2199	0.2082	0.1967	0.1856	0.1749	0.1644	0.1543	0.1445	0.1350	0.1258	0.1168	0.1081	0.0997	0.0915
8.58	0.2990	0.2846	0.2707	0.2573	0.2444	0.2319	0.2198	0.2080	0.1966	0.1855	0.1747	0.1643	0.1542	0.1444	0.1349	0.1256	0.1167	0.1080	0.0996	0.0914
8.59	0.2988	0.2844	0.2705	0.2571	0.2442	0.2317	0.2196	0.2078	0.1964	0.1853	0.1745	0.1641	0.1540	0.1442	0.1347	0.1255	0.1165	0.1079	0.0995	0.0913
8.60	0.2986	0.2842	0.2703	0.2569	0.2440	0.2315	0.2194	0.2076	0.1962	0.1851	0.1744	0.1639	0.1538	0.1440	0.1346	0.1253	0.1164	0.1077	0.0993	0.0912
8.61	0.2984	0.2840	0.2701	0.2567	0.2438	0.2313	0.2192	0.2074	0.1960	0.1849	0.1742	0.1638	0.1537	0.1439	0.1344	0.1252	0.1163	0.1076	0.0992	0.0910
8.62	0.2981	0.2837	0.2699	0.2565	0.2436	0.2311	0.2190	0.2073	0.1958	0.1848	0.1740	0.1636	0.1535	0.1437	0.1343	0.1251	0.1161	0.1075	0.0991	0.0909
8.63	0.2979	0.2835	0.2697	0.2563	0.2434	0.2309	0.2188	0.2071	0.1957	0.1846	0.1738	0.1634	0.1534	0.1436	0.1341	0.1249	0.1160	0.1073	0.0989	0.0908
8.64	0.2977	0.2833	0.2695	0.2561	0.2432	0.2307	0.2186	0.2069	0.1955	0.1844	0.1737	0.1633	0.1532	0.1434	0.1340	0.1248	0.1158	0.1072	0.0988	0.0907
8.65	0.2975	0.2831	0.2693	0.2559	0.2430	0.2305	0.2184	0.2067	0.1953	0.1842	0.1735	0.1631	0.1530	0.1433	0.1338	0.1246	0.1157	0.1071	0.0987	0.0906
8.66	0.2973	0.2829	0.2691	0.2557	0.2428	0.2303	0.2182	0.2065	0.1951	0.1841	0.1733	0.1630	0.1529	0.1431	0.1337	0.1245	0.1156	0.1069	0.0985	0.0904
8.67	0.2971	0.2827	0.2689	0.2555	0.2426	0.2301	0.2181	0.2063	0.1950	0.1839	0.1732	0.1628	0.1527	0.1430	0.1335	0.1243	0.1154	0.1068	0.0984	0.0903
8.68	0.2969	0.2825	0.2687	0.2553	0.2424	0.2300	0.2179	0.2062	0.1948	0.1837	0.1730	0.1626	0.1526	0.1428	0.1334	0.1242	0.1153	0.1067	0.0983	0.0902
8.69	0.2966	0.2823	0.2684	0.2551	0.2422	0.2298	0.2177	0.2060	0.1946	0.1835	0.1728	0.1625	0.1524	0.1427	0.1332	0.1240	0.1152	0.1065	0.0982	0.0901
8.70	0.2964	0.2821	0.2682	0.2549	0.2420	0.2296	0.2175	0.2058	0.1944	0.1834	0.1727	0.1623	0.1523	0.1425	0.1331	0.1239	0.1150	0.1064	0.0980	0.0899
8.71	0.2962	0.2819	0.2680	0.2547	0.2418	0.2294	0.2173	0.2056	0.1942	0.1832	0.1725	0.1621	0.1521	0.1424	0.1329	0.1238	0.1149	0.1063	0.0979	0.0898
8.72	0.2960	0.2817	0.2678	0.2545	0.2416	0.2292	0.2171	0.2054	0.1941	0.1830	0.1723	0.1620	0.1519	0.1422	0.1328	0.1236	0.1147	0.1061	0.0978	0.0897
8.73	0.2958	0.2814	0.2676	0.2543	0.2414	0.2290	0.2169	0.2053	0.1939	0.1829	0.1722	0.1618	0.1518	0.1421	0.1326	0.1235	0.1146	0.1060	0.0977	0.0896
8.74	0.2956	0.2812	0.2674	0.2541	0.2413	0.2288	0.2168	0.2051	0.1937	0.1827	0.1720	0.1617	0.1516	0.1419	0.1325	0.1233	0.1145	0.1059	0.0975	0.0894
8.75	0.2954	0.2810	0.2672	0.2539	0.2411	0.2286	0.2166	0.2049	0.1935	0.1825	0.1718	0.1615	0.1515	0.1418	0.1323	0.1232	0.1143	0.1057	0.0974	0.0893
8.76	0.2952	0.2808	0.2670	0.2537	0.2409	0.2284	0.2164	0.2047	0.1934	0.1824	0.1717	0.1613	0.1513	0.1416	0.1322	0.1231	0.1142	0.1056	0.0973	0.0892
8.77	0.2950	0.2806	0.2668	0.2535	0.2407	0.2282	0.2162	0.2045	0.1932	0.1822	0.1715	0.1612	0.1512	0.1415	0.1320	0.1229	0.1141	0.1055	0.0972	0.0891
8.78	0.2947	0.2804	0.2666	0.2533	0.2405	0.2281	0.2160	0.2044	0.1930	0.1820	0.1713	0.1610	0.1510	0.1413	0.1319	0.1228	0.1139	0.1053	0.0970	0.0890
8.79	0.2945	0.2802	0.2664	0.2531	0.2403	0.2279	0.2158	0.2042	0.1928	0.1818	0.1712	0.1609	0.1509	0.1412	0.1318	0.1226	0.1138	0.1052	0.0969	0.0888
8.80	0.2943	0.2800	0.2662	0.2529	0.2401	0.2277	0.2157	0.2040	0.1927	0.1817	0.1710	0.1607	0.1507	0.1410	0.1316	0.1225	0.1137	0.1051	0.0968	0.0887
8.81	0.2941	0.2798	0.2660	0.2527	0.2399	0.2275	0.2155	0.2038	0.1925	0.1815	0.1709	0.1605	0.1505	0.1409	0.1315	0.1224	0.1135	0.1050	0.0967	0.0886
8.82	0.2939	0.2796	0.2658	0.2525	0.2397	0.2273	0.2153	0.2036	0.1923	0.1813	0.1707	0.1604	0.1504	0.1407	0.1313	0.1222	0.1134	0.1048	0.0965	0.0885
8.83	0.2937	0.2794	0.2656	0.2523	0.2395	0.2271	0.2151	0.2035	0.1922	0.1812	0.1705	0.1602	0.1502	0.1406	0.1312	0.1221	0.1133	0.1047	0.0964	0.0884
8.84	0.2935	0.2792	0.2654	0.2521	0.2393	0.2269	0.2149	0.2033	0.1920	0.1810	0.1704	0.1601	0.1501	0.1404	0.1310	0.1219	0.1131	0.1046	0.0963	0.0882
8.85	0.2933	0.2790	0.2652	0.2520	0.2391	0.2268	0.2148	0.2031	0.1918	0.1808	0.1702	0.1599	0.1499	0.1403	0.1309	0.1218	0.1130	0.1044	0.0962	0.0881
8.86	0.2931	0.2788	0.2650	0.2518	0.2390	0.2266	0.2146	0.2029	0.1916	0.1807	0.1700	0.1598	0.1498	0.1401	0.1307	0.1217	0.1129	0.1043	0.0960	0.0880
8.87	0.2929	0.2786	0.2648	0.2516	0.2388	0.2264	0.2144	0.2028	0.1915	0.1805	0.1699	0.1596	0.1496	0.1400	0.1306	0.1215	0.1127	0.1042	0.0959	0.0879
8.88	0.2927	0.2784	0.2646	0.2514	0.2386	0.2262	0.2142	0.2026	0.1913	0.1803	0.1697	0.1594	0.1495	0.1398	0.1305	0.1214	0.1126	0.1041	0.0958	0.0878
8.89	0.2925	0.2782	0.2644	0.2512	0.2384	0.2260	0.2140	0.2024	0.1911	0.1802	0.1696	0.1593	0.1493	0.1397	0.1303	0.1213	0.1125	0.1039	0.0957	0.0877
8.90	0.2922	0.2780	0.2642	0.2510	0.2382	0.2258	0.2139	0.2022	0.1910	0.1800	0.1694	0.1591	0.1492	0.1395	0.1302	0.1211	0.1123	0.1038	0.0955	0.0875
8.91	0.2920	0.2778	0.2640	0.2508	0.2380	0.2256	0.2137	0.2021	0.1908	0.1798	0.1692	0.1590	0.1490	0.1394	0.1300	0.1210	0.1122	0.1037	0.0954	0.0874
8.92	0.2918	0.2776	0.2638	0.2506	0.2378	0.2255	0.2135	0.2019	0.1906	0.1797	0.1691	0.1588	0.1489	0.1392	0.1299	0.1208	0.1121	0.1035	0.0953	0.0873
8.93	0.2916	0.2774	0.2636	0.2504	0.2376	0.2253	0.2133	0.2017	0.1904	0.1795	0.1689	0.1587	0.1487	0.1391	0.1298	0.1207	0.1119	0.1034	0.0952	0.0872
8.94	0.2914	0.2772	0.2634	0.2502	0.2374	0.2251	0.2131	0.2015	0.1903	0.1793	0.1688	0.1585	0.1486	0.1389	0.1296	0.1206	0.1118	0.1033	0.0951	0.0871
8.95	0.2912	0.2770	0.2632	0.2500	0.2373	0.2249	0.2130	0.2014	0.1901	0.1792	0.1686	0.1583	0.1484	0.1388	0.1295	0.1204	0.1117	0.1032	0.0949	0.0869
8.96	0.2910	0.2768	0.2631	0.2498	0.2371	0.2247	0.2128	0.2012	0.1899	0.1790	0.1684	0.1582	0.1483	0.1387	0.1293	0.1203	0.1115	0.1030	0.0948	0.0868
8.97	0.2908	0.2766	0.2629	0.2496	0.2369	0.2245	0.2126	0.2010	0.1898	0.1789	0.1683	0.1580	0.1481	0.1385	0.1292	0.1202	0.1114	0.1029	0.0947	0.0867
8.98	0.2906	0.2764	0.2627	0.2495	0.2367	0.2244	0.2124	0.2008	0.1896	0.1787	0.1681	0.1579	0.1480	0.1384	0.1291	0.1200	0.1113	0.1028	0.0946	0.0866
8.99	0.2904	0.2762	0.2625	0.2493	0.2365	0.2242	0.2122	0.2007	0.1894	0.1785	0.1680	0.1577	0.1478	0.1382	0.1289	0.1199	0.1111	0.1027	0.0944	0.0865
9.00	0.2902	0.2760	0.2623	0.2491	0.2363	0.2240	0.2121	0.2005	0.1893	0.1784	0.1678	0.1576	0.1477	0.1381	0.1288	0.1198	0.1110	0.1025	0.0943	0.0864

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.2900	0.2758	0.2621	0.2489	0.2361	0.2238	0.2119	0.2003	0.1891	0.1782	0.1676	0.1574	0.1475	0.1379	0.1286	0.1196	0.1109	0.1024	0.0942	0.0863
9.02	0.2898	0.2756	0.2619	0.2487	0.2360	0.2236	0.2117	0.2002	0.1889	0.1780	0.1675	0.1573	0.1474	0.1378	0.1285	0.1195	0.1108	0.1023	0.0941	0.0861
9.03	0.2896	0.2754	0.2617	0.2485	0.2358	0.2235	0.2115	0.2000	0.1888	0.1779	0.1673	0.1571	0.1472	0.1376	0.1284	0.1194	0.1106	0.1022	0.0940	0.0860
9.04	0.2894	0.2752	0.2615	0.2483	0.2356	0.2233	0.2114	0.1998	0.1886	0.1777	0.1672	0.1570	0.1471	0.1375	0.1282	0.1192	0.1105	0.1020	0.0938	0.0859
9.05	0.2892	0.2750	0.2613	0.2481	0.2354	0.2231	0.2112	0.1996	0.1884	0.1776	0.1670	0.1568	0.1469	0.1374	0.1281	0.1191	0.1104	0.1019	0.0937	0.0858
9.06	0.2890	0.2748	0.2611	0.2479	0.2352	0.2229	0.2110	0.1995	0.1883	0.1774	0.1669	0.1567	0.1468	0.1372	0.1279	0.1190	0.1102	0.1018	0.0936	0.0857
9.07	0.2888	0.2746	0.2609	0.2477	0.2350	0.2227	0.2108	0.1993	0.1881	0.1772	0.1667	0.1565	0.1466	0.1371	0.1278	0.1188	0.1101	0.1017	0.0935	0.0856
9.08	0.2886	0.2744	0.2607	0.2476	0.2349	0.2226	0.2107	0.1991	0.1879	0.1771	0.1665	0.1564	0.1465	0.1369	0.1277	0.1187	0.1100	0.1015	0.0934	0.0855
9.09	0.2884	0.2742	0.2605	0.2474	0.2347	0.2224	0.2105	0.1990	0.1878	0.1769	0.1664	0.1562	0.1463	0.1368	0.1275	0.1186	0.1099	0.1014	0.0933	0.0853
9.10	0.2882	0.2740	0.2603	0.2472	0.2345	0.2222	0.2103	0.1988	0.1876	0.1768	0.1662	0.1561	0.1462	0.1367	0.1274	0.1184	0.1097	0.1013	0.0931	0.0852
9.11	0.2880	0.2738	0.2602	0.2470	0.2343	0.2220	0.2101	0.1986	0.1874	0.1766	0.1661	0.1559	0.1461	0.1365	0.1273	0.1183	0.1096	0.1012	0.0930	0.0851
9.12	0.2878	0.2736	0.2600	0.2468	0.2341	0.2219	0.2100	0.1985	0.1873	0.1764	0.1659	0.1558	0.1459	0.1364	0.1271	0.1182	0.1095	0.1011	0.0929	0.0850
9.13	0.2876	0.2734	0.2598	0.2466	0.2339	0.2217	0.2098	0.1983	0.1871	0.1763	0.1658	0.1556	0.1458	0.1362	0.1270	0.1180	0.1094	0.1009	0.0928	0.0849
9.14	0.2874	0.2732	0.2596	0.2464	0.2338	0.2215	0.2096	0.1981	0.1870	0.1761	0.1656	0.1555	0.1456	0.1361	0.1269	0.1179	0.1092	0.1008	0.0927	0.0848
9.15	0.2872	0.2730	0.2594	0.2463	0.2336	0.2213	0.2095	0.1980	0.1868	0.1760	0.1655	0.1553	0.1455	0.1359	0.1267	0.1178	0.1091	0.1007	0.0926	0.0847
9.16	0.2870	0.2728	0.2592	0.2461	0.2334	0.2211	0.2093	0.1978	0.1866	0.1758	0.1653	0.1552	0.1453	0.1358	0.1266	0.1176	0.1090	0.1006	0.0924	0.0846
9.17	0.2868	0.2726	0.2590	0.2459	0.2332	0.2210	0.2091	0.1976	0.1865	0.1756	0.1652	0.1550	0.1452	0.1357	0.1264	0.1175	0.1088	0.1005	0.0923	0.0844
9.18	0.2866	0.2724	0.2588	0.2457	0.2330	0.2208	0.2089	0.1975	0.1863	0.1755	0.1650	0.1549	0.1450	0.1355	0.1263	0.1174	0.1087	0.1003	0.0922	0.0843
9.19	0.2864	0.2723	0.2586	0.2455	0.2329	0.2206	0.2088	0.1973	0.1861	0.1753	0.1649	0.1547	0.1449	0.1354	0.1262	0.1172	0.1086	0.1002	0.0921	0.0842
9.20	0.2862	0.2721	0.2584	0.2453	0.2327	0.2204	0.2086	0.1971	0.1860	0.1752	0.1647	0.1546	0.1448	0.1353	0.1260	0.1171	0.1085	0.1001	0.0920	0.0841
9.21	0.2860	0.2719	0.2583	0.2451	0.2325	0.2203	0.2084	0.1970	0.1858	0.1750	0.1645	0.1544	0.1446	0.1351	0.1259	0.1170	0.1083	0.1000	0.0919	0.0840
9.22	0.2858	0.2717	0.2581	0.2450	0.2323	0.2201	0.2083	0.1968	0.1857	0.1749	0.1644	0.1543	0.1445	0.1350	0.1258	0.1169	0.1082	0.0999	0.0917	0.0839
9.23	0.2856	0.2715	0.2579	0.2448	0.2321	0.2199	0.2081	0.1966	0.1855	0.1747	0.1642	0.1541	0.1443	0.1348	0.1256	0.1167	0.1081	0.0997	0.0916	0.0838
9.24	0.2854	0.2713	0.2577	0.2446	0.2320	0.2197	0.2079	0.1965	0.1853	0.1745	0.1641	0.1540	0.1442	0.1347	0.1255	0.1166	0.1080	0.0996	0.0915	0.0837
9.25	0.2852	0.2711	0.2575	0.2444	0.2318	0.2196	0.2077	0.1963	0.1852	0.1744	0.1639	0.1538	0.1440	0.1346	0.1254	0.1165	0.1078	0.0995	0.0914	0.0836
9.26	0.2850	0.2709	0.2573	0.2442	0.2316	0.2194	0.2076	0.1961	0.1850	0.1742	0.1638	0.1537	0.1439	0.1344	0.1252	0.1163	0.1077	0.0994	0.0913	0.0834
9.27	0.2848	0.2707	0.2571	0.2440	0.2314	0.2192	0.2074	0.1960	0.1849	0.1741	0.1636	0.1535	0.1438	0.1343	0.1251	0.1162	0.1076	0.0993	0.0912	0.0833
9.28	0.2846	0.2705	0.2569	0.2439	0.2312	0.2190	0.2072	0.1958	0.1847	0.1739	0.1635	0.1534	0.1436	0.1342	0.1250	0.1161	0.1075	0.0991	0.0911	0.0832
9.29	0.2844	0.2703	0.2568	0.2437	0.2311	0.2189	0.2071	0.1956	0.1845	0.1738	0.1633	0.1532	0.1435	0.1340	0.1248	0.1160	0.1074	0.0990	0.0909	0.0831
9.30	0.2843	0.2701	0.2566	0.2435	0.2309	0.2187	0.2069	0.1955	0.1844	0.1736	0.1632	0.1531	0.1433	0.1339	0.1247	0.1158	0.1072	0.0989	0.0908	0.0830
9.31	0.2841	0.2700	0.2564	0.2433	0.2307	0.2185	0.2067	0.1953	0.1842	0.1735	0.1630	0.1530	0.1432	0.1337	0.1246	0.1157	0.1071	0.0988	0.0907	0.0829
9.32	0.2839	0.2698	0.2562	0.2431	0.2305	0.2184	0.2066	0.1951	0.1841	0.1733	0.1629	0.1528	0.1431	0.1336	0.1245	0.1156	0.1070	0.0987	0.0906	0.0828
9.33	0.2837	0.2696	0.2560	0.2430	0.2304	0.2182	0.2064	0.1950	0.1839	0.1731	0.1627	0.1527	0.1429	0.1335	0.1243	0.1155	0.1069	0.0985	0.0905	0.0827
9.34	0.2835	0.2694	0.2558	0.2428	0.2302	0.2180	0.2062	0.1948	0.1837	0.1730	0.1626	0.1525	0.1428	0.1333	0.1242	0.1153	0.1067	0.0984	0.0904	0.0826
9.35	0.2833	0.2692	0.2557	0.2426	0.2300	0.2178	0.2061	0.1947	0.1836	0.1728	0.1624	0.1524	0.1426	0.1332	0.1241	0.1152	0.1066	0.0983	0.0903	0.0825
9.36	0.2831	0.2690	0.2555	0.2424	0.2298	0.2177	0.2059	0.1945	0.1834	0.1727	0.1623	0.1522	0.1425	0.1331	0.1239	0.1151	0.1065	0.0982	0.0901	0.0824
9.37	0.2829	0.2688	0.2553	0.2422	0.2297	0.2175	0.2057	0.1943	0.1833	0.1725	0.1621	0.1521	0.1424	0.1329	0.1238	0.1150	0.1064	0.0981	0.0900	0.0822
9.38	0.2827	0.2686	0.2551	0.2421	0.2295	0.2173	0.2056	0.1942	0.1831	0.1724	0.1620	0.1519	0.1422	0.1328	0.1237	0.1148	0.1063	0.0980	0.0899	0.0821
9.39	0.2825	0.2684	0.2549	0.2419	0.2293	0.2172	0.2054	0.1940	0.1830	0.1722	0.1618	0.1518	0.1421	0.1327	0.1235	0.1147	0.1061	0.0978	0.0898	0.0820
9.40	0.2823	0.2683	0.2547	0.2417	0.2291	0.2170	0.2052	0.1939	0.1828	0.1721	0.1617	0.1517	0.1419	0.1325	0.1234	0.1146	0.1060	0.0977	0.0897	0.0819
9.41	0.2821	0.2681	0.2546	0.2415	0.2290	0.2168	0.2051	0.1937	0.1826	0.1719	0.1616	0.1515	0.1418	0.1324	0.1233	0.1145	0.1059	0.0976	0.0896	0.0818
9.42	0.2819	0.2679	0.2544	0.2413	0.2288	0.2167	0.2049	0.1935	0.1825	0.1718	0.1614	0.1514	0.1417	0.1323	0.1232	0.1143	0.1058	0.0975	0.0895	0.0817
9.43	0.2818	0.2677	0.2542	0.2412	0.2286	0.2165	0.2047	0.1934	0.1823	0.1716	0.1613	0.1512	0.1415	0.1321	0.1230	0.1142	0.1057	0.0974	0.0894	0.0816
9.44	0.2816	0.2675	0.2540	0.2410	0.2284	0.2163	0.2046	0.1932	0.1822	0.1715	0.1611	0.1511	0.1414	0.1320	0.1229	0.1141	0.1055	0.0973	0.0893	0.0815
9.45	0.2814	0.2673	0.2538	0.2408	0.2283	0.2161	0.2044	0.1930	0.1820	0.1713	0.1610	0.1509	0.1412	0.1319	0.1228	0.1140	0.1054	0.0972	0.0891	0.0814
9.46	0.2812	0.2671	0.2536	0.2406	0.2281	0.2160	0.2043	0.1929	0.1819	0.1712	0.1608	0.1508	0.1411	0.1317	0.1226	0.1138	0.1053	0.0970	0.0890	0.0813
9.47	0.2810	0.2670	0.2535	0.2405	0.2279	0.2158	0.2041	0.1927	0.1817	0.1710	0.1607	0.1507	0.1410	0.1316	0.1225	0.1137	0.1052	0.0969	0.0889	0.0812
9.48	0.2808	0.2668	0.2533	0.2403	0.2278	0.2156	0.2039	0.1926	0.1816	0.1709	0.1605	0.1505	0.1408	0.1315	0.1224	0.1136	0.1051	0.0968	0.0888	0.0811
9.49	0.2806	0.2666	0.2531	0.2401	0.2276	0.2155	0.2038	0.1924	0.1814	0.1707	0.1604	0.1504	0.1407	0.1313	0.1223	0.1135	0.1049	0.0967	0.0887	0.0810
9.50	0.2804	0.2664	0.2529	0.2399	0.2274	0.2153	0.2036	0.1923	0.1812	0.1706	0.1602	0.1502	0.1406	0.1312	0.1221	0.1133	0.1048	0.0966	0.0886	0.0809
9.51	0.2802	0.2662	0.2527	0.2398	0.2272	0.2151	0.2034	0.1921	0.1811	0.1704	0.1601	0.1501	0.1404	0.1311	0.1220	0.1132	0.1047	0.0965	0.0885	0.0808
9.52	0.2801	0.2660	0.2526	0.2396	0.2271	0.2150	0.2033	0.1919	0.1809	0.1703	0.1599	0.1500	0.1403	0.1309	0.1219	0.1131	0.1046	0.0964	0.0884	0.0807
9.53	0.2799	0.2659	0.2524	0.2394	0.2269	0.2148	0.2031	0.1918	0.1808	0.1701	0.1598	0.1498	0.1402	0.1308	0.1217	0.1130	0.1045	0.0962	0.0883	0.0806
9.54	0.2797	0.2657	0.2522	0.2392	0.2267	0.2146	0.2029	0.1916	0.1806	0.1700	0.1597	0.1497	0.1400	0.1307	0.1216	0.1128	0.1044	0.0961	0.0882	0.0804
9.55	0.2795	0.2655	0.2520	0.2391	0.2266	0.2145	0.2028	0.1915	0.1805	0.1698	0.1595	0.1495	0.1399	0.1305	0.1215	0.1127	0.1042	0.0960	0.0881	0.0803
9.56	0.2793	0.2653	0.2518	0.2389	0.2264	0.2143	0.2026	0.1913	0.1803	0.1697	0.1594	0.1494	0.1398	0.1304	0.1214	0.1126	0.1041	0.0959	0.0879	0.0802
9.57	0.2791	0.2651	0.2517	0.2387	0.2262	0.2141	0.2025	0.1912	0.1802	0.1695	0.1592	0.1493	0.1396	0.1303	0.1212	0.1125	0.1040	0.0958	0.0878	0.0801
9.58	0.2789	0.2649	0.2515	0.2385	0.2260	0.2140	0.2023	0.1910	0.1800	0.1694	0.1591	0.1491	0.1395	0.1302	0.1211	0.1124	0.1039	0.0957	0.0877	0.0800
9.59	0.2787	0.2648	0.2513	0.2384	0.2259	0.2138	0.2021	0.1908	0.1799	0.1692	0.1589	0.1490	0.1393	0.1300	0.1210	0.1122	0.1038	0.0956	0.0876	0.0799
9.60	0.2786	0.2646	0.2511	0.2382	0.2257	0.2136	0.2020	0.1907	0.1797	0.1691	0.1588	0.1488	0.1392	0.1299	0.1209	0.1121	0.1037	0.0955	0.0875	0.0798
9.61	0.2784	0.2644	0.2510	0.2380	0.2255	0.2135	0.2018	0.1905	0.1796	0.1689	0.1587	0.1487	0.1391	0.1298	0.1207	0.1120	0.1035	0.0953	0.0874	0.0797
9.62	0.2782	0.2642	0.2508	0.2378	0.2254	0.2133	0.2017	0.1904	0.1794	0.1688	0.1585	0.1486	0.1389	0.1296	0.1206	0.1119	0.1034	0.0952	0.0873	0.0796
9.63	0.2780	0.2640	0.2506	0.2377	0.2252	0.2132	0.2015	0.1902	0.1793	0.1686	0.1584	0.1484	0.1388	0.1295	0.1205	0.1118	0.1033	0.0951	0.0872	0.0795
9.64	0.2778	0.2639	0.2504	0.2375	0.2250	0.2130	0.2013	0.1901	0.1791	0.1685	0.1582	0.1483	0.1387	0.1294	0.1204	0.1116	0.1032	0.0950	0.0871	0.0794
9.65	0.2776	0.2637	0.2503	0.2373	0.2249	0.2128	0.2012	0.1899	0.1790	0.1684	0.1581	0.1482	0.1385	0.1292	0.1202	0.1115	0.1031	0.0949	0.0870	0.0793
9.66	0.2775	0.2635	0.2501	0.2372	0.2247	0.2127	0.2010	0.1898	0.1788	0.1682	0.1579	0.1480	0.1384	0.1291	0.1201	0.1114	0.1030	0.0948	0.0869	0.0792
9.67	0.2773	0.2633	0.2499	0.2370	0.2245	0.2125	0.2009	0.1896	0.1787	0.1681	0.1578	0.1479	0.1383	0.1290	0.1200	0.1113	0.1028	0.0947	0.0868	0.0791
9.68	0.2771	0.2631	0.2497	0.2368	0.2244	0.2123	0.2007	0.1894	0.1785	0.1679	0.1577	0.1477	0.1382	0.1289	0.1199	0.1112	0.1027	0.0946	0.0867	0.0790
9.69	0.2769	0.2630	0.2495	0.2366	0.2242	0.2122	0.2006	0.1893	0.1784	0.1678	0.1575	0.1476	0.1380	0.1287	0.1197	0.1110	0.1026	0.0945	0.0866	0.0789
9.70	0.2767	0.2628	0.2494	0.2365	0.2240	0.2120	0.2004	0.1891	0.1782	0.1676	0.1574	0.1475	0.1379	0.1286	0.1196	0.1109	0.1025	0.0943	0.0864	0.0788
9.71	0.2765	0.2626	0.2492	0.2363	0.2239	0.2119	0.2002	0.1890	0.1781	0.1675	0.1572	0.1473	0.1378	0.1285	0.1195	0.1108	0.1024	0.0942	0.0863	0.0787
9.72	0.2764	0.2624	0.2490	0.2361	0.2237	0.2117	0.2001	0.1888	0.1779	0.1673	0.1571	0.1472	0.1376	0.1284	0.1194	0.1107	0.1023	0.0941	0.0862	0.0786
9.73	0.2762	0.2622	0.2488	0.2360	0.2235	0.2115	0.1999	0.1887	0.1778	0.1672	0.1570	0.1471	0.1375	0.1282	0.1193	0.1106	0.1022	0.0940	0.0861	0.0785
9.74	0.2760	0.2621	0.2487	0.2358	0.2234	0.2114	0.1998	0.1885	0.1776	0.1670	0.1568	0.1469	0.1374	0.1281	0.1191	0.1105	0.1020	0.0939	0.0860	0.0784
9.75	0.2758	0.2619	0.2485	0.2356	0.2232	0.2112	0.1996	0.1884	0.1775	0.1669	0.1567	0.1468	0.1372	0.1280	0.1190	0.1103	0.1019	0.0938	0.0859	0.0783
9.76	0.2756	0.2617	0.2483	0.2355	0.2230	0.2110	0.1995	0.1882	0.1773	0.1668	0.1565	0.1467	0.1371	0.1279	0.1189	0.1102	0.1018	0.0937	0.0858	0.0782
9.77	0.2754	0.2615	0.2482	0.2353	0.2229	0.2109	0.1993	0.1881	0.1772	0.1666	0.1564	0.1465	0.1370	0.1277	0.1188	0.1101	0.1017	0.0936	0.0857	0.0781
9.78	0.2753	0.2614	0.2480	0.2351	0.2227	0.2107	0.1991	0.1879	0.1770	0.1665	0.1563	0.1464	0.1368	0.1276	0.1186	0.1100	0.1016	0.0935	0.0856	0.0780
9.79	0.2751	0.2612	0.2478	0.2349	0.2225	0.2106	0.1990	0.1878	0.1769	0.1663	0.1561	0.1463	0.1367	0.1275	0.1185	0.1099	0.1015	0.0934	0.0855	0.0779
9.80	0.2749	0.2610	0.2476	0.2348	0.2224	0.2104	0.1988	0.1876	0.1767	0.1662	0.1560	0.1461	0.1366	0.1273	0.1184	0.1098	0.1014	0.0933	0.0854	0.0778
9.81	0.2747	0.2608	0.2475	0.2346	0.2222	0.2102	0.1987	0.1875	0.1766	0.1660	0.1559	0.1460	0.1365	0.1272	0.1183	0.1096	0.1013	0.0931	0.0853	0.0777
9.82	0.2745	0.2606	0.2473	0.2344	0.2221	0.2101	0.1985	0.1873	0.1764	0.1659	0.1557	0.1459	0.1363	0.1271	0.1182	0.1095	0.1011	0.0930	0.0852	0.0776
9.83	0.2744	0.2605	0.2471	0.2343	0.2219	0.2099	0.1984	0.1872	0.1763	0.1658	0.1556	0.1457	0.1362	0.1270	0.1180	0.1094	0.1010	0.0929	0.0851	0.0775
9.84	0.2742	0.2603	0.2470	0.2341	0.2217	0.2098	0.1982	0.1870	0.1762	0.1656	0.1554	0.1456	0.1361	0.1269	0.1179	0.1093	0.1009	0.0928	0.0850	0.0774
9.85	0.2740	0.2601	0.2468	0.2339	0.2216	0.2096	0.1981	0.1869	0.1760	0.1655	0.1553	0.1455	0.1359	0.1267	0.1178	0.1092	0.1008	0.0927	0.0849	0.0773
9.86	0.2738	0.2599	0.2466	0.2338	0.2214	0.2095	0.1979	0.1867	0.1759	0.1653	0.1552	0.1453	0.1358	0.1266	0.1177	0.1091	0.1007	0.0926	0.0848	0.0772
9.87	0.2736	0.2598	0.2464	0.2336	0.2212	0.2093	0.1977	0.1866	0.1757	0.1652	0.1550	0.1452	0.1357	0.1265	0.1176	0.1089	0.1006	0.0925	0.0847	0.0771
9.88	0.2735	0.2596	0.2463	0.2334	0.2211	0.2091	0.1976	0.1864	0.1756	0.1651	0.1549	0.1451	0.1356	0.1264	0.1174	0.1088	0.1005	0.0924	0.0846	0.0770
9.89	0.2733	0.2594	0.2461	0.2333	0.2209	0.2090	0.1974	0.1863	0.1754	0.1649	0.1548	0.1449	0.1354	0.1262	0.1173	0.1087	0.1004	0.0923	0.0845	0.0769
9.90	0.2731	0.2592	0.2459	0.2331	0.2208	0.2088	0.1973	0.1861	0.1753	0.1648	0.1546	0.1448	0.1353	0.1261	0.1172	0.1086	0.1003	0.0922	0.0844	0.0768
9.91	0.2729	0.2591	0.2458	0.2329	0.2206	0.2087	0.1971	0.1860	0.1751	0.1646	0.1545	0.1447	0.1352	0.1260	0.1171	0.1085	0.1001	0.0921	0.0843	0.0767
9.92	0.2728	0.2589	0.2456	0.2328	0.2204	0.2085	0.1970	0.1858	0.1750	0.1645	0.1543	0.1445	0.1350	0.1259	0.1170	0.1084	0.1000	0.0920	0.0842	0.0766
9.93	0.2726	0.2587	0.2454	0.2326	0.2203	0.2084	0.1968	0.1857	0.1749	0.1644	0.1542	0.1444	0.1349	0.1257	0.1169	0.1083	0.0999	0.0919	0.0841	0.0765
9.94	0.2724	0.2586	0.2453	0.2325	0.2201	0.2082	0.1967	0.1855	0.1747	0.1642	0.1541	0.1443	0.1348	0.1256	0.1167	0.1081	0.0998	0.0918	0.0840	0.0764
9.95	0.2722	0.2584	0.2451	0.2323	0.2200	0.2080	0.1965	0.1854	0.1746	0.1641	0.1539	0.1441	0.1347	0.1255	0.1166	0.1080	0.0997	0.0917	0.0839	0.0763
9.96	0.2720	0.2582	0.2449	0.2321	0.2198	0.2079	0.1964	0.1852	0.1744	0.1639	0.1538	0.1440	0.1345	0.1254	0.1165	0.1079	0.0996	0.0916	0.0838	0.0762
9.97	0.2719	0.2580	0.2447	0.2320	0.2196	0.2077	0.1962	0.1851	0.1743	0.1638	0.1537	0.1439	0.1344	0.1253	0.1164	0.1078	0.0995	0.0915	0.0837	0.0761
9.98	0.2717	0.2579	0.2446	0.2318	0.2195	0.2076	0.1961	0.1849	0.1741	0.1637	0.1535	0.1438	0.1343	0.1251	0.1163	0.1077	0.0994	0.0913	0.0836	0.0760
9.99	0.2715	0.2577	0.2444	0.2316	0.2193	0.2074	0.1959	0.1848	0.1740	0.1635	0.1534	0.1436	0.1342	0.1250	0.1161	0.1076	0.0993	0.0912	0.0835	0.0759
10.00	0.2713	0.2575	0.2442	0.2315	0.2192	0.2073	0.1958	0.1846	0.1739	0.1634	0.1533	0.1435	0.1340	0.1249	0.1160	0.1075	0.0992	0.0911	0.0834	0.0759

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9907	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9820	0.9818	0.9816	0.9815	0.9813	0.9812	0.9811	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801
0.03	0.9735	0.9732	0.9730	0.9727	0.9725	0.9722	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9712	0.9711	0.9709	0.9708	0.9707	0.9705	0.9704	0.9704	0.9703	0.9702
0.04	0.9654	0.9650	0.9646	0.9642	0.9638	0.9635	0.9631	0.9628	0.9625	0.9622	0.9620	0.9617	0.9615	0.9613	0.9611	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604
0.05	0.9575	0.9569	0.9564	0.9559	0.9554	0.9549	0.9545	0.9540	0.9536	0.9532	0.9529	0.9525	0.9522	0.9519	0.9516	0.9514	0.9512	0.9510	0.9508	0.9506
0.06	0.9497	0.9491	0.9484	0.9477	0.9471	0.9465	0.9459	0.9454	0.9449	0.9443	0.9439	0.9434	0.9430	0.9426	0.9423	0.9419	0.9416	0.9414	0.9411	0.9409
0.07	0.9422	0.9414	0.9406	0.9398	0.9390	0.9383	0.9376	0.9369	0.9362	0.9356	0.9350	0.9344	0.9339	0.9334	0.9330	0.9326	0.9322	0.9318	0.9315	0.9313
0.08	0.9348	0.9338	0.9329	0.9319	0.9310	0.9302	0.9293	0.9285	0.9277	0.9270	0.9262	0.9256	0.9249	0.9243	0.9238	0.9233	0.9228	0.9224	0.9220	0.9217
0.09	0.9275	0.9264	0.9253	0.9242	0.9232	0.9222	0.9212	0.9202	0.9193	0.9184	0.9176	0.9168	0.9161	0.9154	0.9147	0.9141	0.9135	0.9130	0.9126	0.9122
0.10	0.9204	0.9192	0.9179	0.9167	0.9155	0.9143	0.9132	0.9121	0.9110	0.9100	0.9091	0.9081	0.9073	0.9065	0.9057	0.9050	0.9043	0.9037	0.9032	0.9027
0.11	0.9135	0.9120	0.9106	0.9092	0.9079	0.9066	0.9053	0.9041	0.9029	0.9017	0.9006	0.8996	0.8986	0.8977	0.8968	0.8960	0.8952	0.8945	0.8939	0.8933
0.12	0.9066	0.9050	0.9034	0.9019	0.9004	0.8990	0.8975	0.8961	0.8948	0.8935	0.8923	0.8911	0.8900	0.8890	0.8880	0.8870	0.8862	0.8854	0.8846	0.8840
0.13	0.8998	0.8981	0.8964	0.8947	0.8930	0.8914	0.8899	0.8883	0.8869	0.8854	0.8841	0.8828	0.8815	0.8803	0.8792	0.8782	0.8772	0.8763	0.8755	0.8747
0.14	0.8931	0.8913	0.8894	0.8876	0.8858	0.8840	0.8823	0.8806	0.8790	0.8774	0.8759	0.8745	0.8731	0.8718	0.8706	0.8694	0.8683	0.8673	0.8664	0.8655
0.15	0.8866	0.8845	0.8825	0.8805	0.8786	0.8767	0.8748	0.8730	0.8712	0.8695	0.8679	0.8663	0.8648	0.8634	0.8620	0.8608	0.8596	0.8584	0.8574	0.8564
0.16	0.8801	0.8779	0.8757	0.8736	0.8715	0.8695	0.8674	0.8655	0.8636	0.8617	0.8600	0.8583	0.8566	0.8551	0.8536	0.8522	0.8508	0.8496	0.8484	0.8474
0.17	0.8737	0.8714	0.8691	0.8668	0.8645	0.8623	0.8602	0.8581	0.8560	0.8540	0.8521	0.8503	0.8485	0.8468	0.8452	0.8437	0.8422	0.8409	0.8396	0.8384
0.18	0.8675	0.8650	0.8625	0.8600	0.8577	0.8553	0.8530	0.8507	0.8486	0.8464	0.8444	0.8424	0.8405	0.8387	0.8369	0.8353	0.8337	0.8322	0.8308	0.8295
0.19	0.8613	0.8586	0.8560	0.8534	0.8509	0.8484	0.8459	0.8435	0.8412	0.8389	0.8367	0.8346	0.8326	0.8306	0.8287	0.8269	0.8252	0.8236	0.8221	0.8207
0.20	0.8552	0.8524	0.8496	0.8469	0.8442	0.8415	0.8389	0.8364	0.8339	0.8315	0.8292	0.8269	0.8247	0.8226	0.8206	0.8187	0.8168	0.8151	0.8135	0.8119
0.21	0.8492	0.8462	0.8433	0.8404	0.8376	0.8348	0.8320	0.8293	0.8267	0.8242	0.8217	0.8193	0.8170	0.8147	0.8126	0.8105	0.8085	0.8067	0.8049	0.8033
0.22	0.8432	0.8401	0.8371	0.8340	0.8310	0.8281	0.8252	0.8224	0.8196	0.8169	0.8143	0.8117	0.8093	0.8069	0.8046	0.8024	0.8003	0.7983	0.7965	0.7947
0.23	0.8373	0.8341	0.8309	0.8277	0.8246	0.8215	0.8185	0.8155	0.8126	0.8098	0.8070	0.8043	0.8017	0.7992	0.7968	0.7944	0.7922	0.7901	0.7881	0.7862
0.24	0.8316	0.8282	0.8248	0.8215	0.8182	0.8150	0.8118	0.8087	0.8056	0.8027	0.7998	0.7969	0.7942	0.7915	0.7890	0.7865	0.7842	0.7819	0.7798	0.7777
0.25	0.8258	0.8223	0.8188	0.8153	0.8119	0.8086	0.8052	0.8020	0.7988	0.7957	0.7926	0.7897	0.7868	0.7840	0.7813	0.7787	0.7762	0.7738	0.7715	0.7694
0.26	0.8202	0.8165	0.8129	0.8093	0.8057	0.8022	0.7987	0.7953	0.7920	0.7888	0.7856	0.7825	0.7794	0.7765	0.7737	0.7710	0.7683	0.7658	0.7634	0.7611
0.27	0.8146	0.8108	0.8070	0.8033	0.7996	0.7959	0.7923	0.7888	0.7853	0.7819	0.7786	0.7754	0.7722	0.7691	0.7662	0.7633	0.7605	0.7579	0.7553	0.7529
0.28	0.8091	0.8051	0.8012	0.7973	0.7935	0.7897	0.7860	0.7823	0.7787	0.7752	0.7717	0.7683	0.7650	0.7618	0.7587	0.7557	0.7528	0.7500	0.7473	0.7447
0.29	0.8036	0.7996	0.7955	0.7915	0.7875	0.7836	0.7797	0.7759	0.7722	0.7685	0.7649	0.7614	0.7579	0.7546	0.7513	0.7482	0.7452	0.7422	0.7394	0.7367
0.30	0.7983	0.7941	0.7899	0.7857	0.7816	0.7775	0.7735	0.7696	0.7657	0.7619	0.7582	0.7545	0.7509	0.7474	0.7441	0.7408	0.7376	0.7345	0.7316	0.7287
0.31	0.7930	0.7886	0.7843	0.7800	0.7758	0.7716	0.7674	0.7633	0.7593	0.7554	0.7515	0.7477	0.7440	0.7404	0.7368	0.7334	0.7301	0.7269	0.7238	0.7208
0.32	0.7877	0.7832	0.7788	0.7744	0.7700	0.7657	0.7614	0.7572	0.7530	0.7489	0.7449	0.7410	0.7371	0.7334	0.7297	0.7261	0.7227	0.7193	0.7161	0.7130
0.33	0.7825	0.7779	0.7733	0.7688	0.7643	0.7598	0.7554	0.7511	0.7468	0.7425	0.7384	0.7343	0.7303	0.7265	0.7227	0.7190	0.7154	0.7119	0.7085	0.7053
0.34	0.7774	0.7727	0.7679	0.7633	0.7586	0.7540	0.7495	0.7450	0.7406	0.7362	0.7320	0.7278	0.7236	0.7196	0.7157	0.7118	0.7081	0.7045	0.7010	0.6976
0.35	0.7723	0.7675	0.7626	0.7578	0.7530	0.7483	0.7437	0.7390	0.7345	0.7300	0.7256	0.7213	0.7170	0.7128	0.7088	0.7048	0.7009	0.6972	0.6935	0.6900
0.36	0.7673	0.7623	0.7573	0.7524	0.7475	0.7427	0.7379	0.7331	0.7285	0.7238	0.7193	0.7148	0.7105	0.7062	0.7020	0.6978	0.6938	0.6899	0.6862	0.6825
0.37	0.7624	0.7572	0.7521	0.7471	0.7421	0.7371	0.7322	0.7273	0.7225	0.7178	0.7131	0.7085	0.7040	0.6995	0.6952	0.6910	0.6868	0.6828	0.6789	0.6751
0.38	0.7575	0.7522	0.7470	0.7418	0.7367	0.7316	0.7265	0.7215	0.7166	0.7117	0.7069	0.7022	0.6976	0.6930	0.6885	0.6841	0.6799	0.6757	0.6716	0.6677
0.39	0.7526	0.7472	0.7419	0.7366	0.7314	0.7261	0.7210	0.7158	0.7108	0.7058	0.7008	0.6960	0.6912	0.6865	0.6819	0.6774	0.6730	0.6687	0.6645	0.6604
0.40	0.7478	0.7423	0.7369	0.7315	0.7261	0.7207	0.7154	0.7102	0.7050	0.6999	0.6948	0.6899	0.6849	0.6801	0.6754	0.6707	0.6662	0.6618	0.6574	0.6532
0.41	0.7431	0.7375	0.7319	0.7264	0.7209	0.7154	0.7100	0.7046	0.6993	0.6941	0.6889	0.6838	0.6787	0.6738	0.6689	0.6642	0.6595	0.6549	0.6504	0.6461
0.42	0.7384	0.7327	0.7270	0.7213	0.7157	0.7101	0.7046	0.6991	0.6937	0.6883	0.6830	0.6778	0.6726	0.6675	0.6625	0.6576	0.6528	0.6481	0.6435	0.6390
0.43	0.7338	0.7279	0.7221	0.7164	0.7106	0.7049	0.6993	0.6937	0.6881	0.6826	0.6772	0.6718	0.6665	0.6613	0.6562	0.6512	0.6462	0.6414	0.6367	0.6320
0.44	0.7292	0.7232	0.7173	0.7114	0.7056	0.6998	0.6940	0.6883	0.6826	0.6770	0.6714	0.6660	0.6605	0.6552	0.6500	0.6448	0.6397	0.6348	0.6299	0.6251
0.45	0.7246	0.7186	0.7126	0.7066	0.7006	0.6947	0.6888	0.6829	0.6772	0.6714	0.6658	0.6602	0.6546	0.6492	0.6438	0.6385	0.6333	0.6282	0.6232	0.6183
0.46	0.7201	0.7140	0.7079	0.7017	0.6957	0.6896	0.6836	0.6777	0.6718	0.6659	0.6601	0.6544	0.6488	0.6432	0.6377	0.6323	0.6269	0.6217	0.6166	0.6115
0.47	0.7157	0.7094	0.7032	0.6970	0.6908	0.6846	0.6785	0.6725	0.6664	0.6605	0.6546	0.6487	0.6429	0.6372	0.6316	0.6261	0.6206	0.6153	0.6100	0.6048
0.48	0.7113	0.7049	0.6986	0.6923	0.6860	0.6797	0.6735	0.6673	0.6612	0.6551	0.6491	0.6431	0.6372	0.6314	0.6256	0.6200	0.6144	0.6089	0.6035	0.5982
0.49	0.7070	0.7005	0.6940	0.6876	0.6812	0.6748	0.6685	0.6622	0.6560	0.6498	0.6436	0.6376	0.6315	0.6256	0.6197	0.6139	0.6082	0.6026	0.5971	0.5917
0.50	0.7027	0.6961	0.6895	0.6830	0.6765	0.6700	0.6636	0.6572	0.6508	0.6445	0.6382	0.6321	0.6259	0.6199	0.6139	0.6080	0.6021	0.5964	0.5907	0.5852
0.51	0.6984	0.6917	0.6851	0.6784	0.6718	0.6652	0.6587	0.6522	0.6457	0.6393	0.6329	0.6266	0.6204	0.6142	0.6081	0.6021	0.5961	0.5902	0.5845	0.5788
0.52	0.6942	0.6874	0.6806	0.6739	0.6672	0.6605	0.6538	0.6472	0.6407	0.6341	0.6277	0.6212	0.6149	0.6086	0.6024	0.5962	0.5902	0.5842	0.5783	0.5724
0.53	0.6900	0.6831	0.6763	0.6694	0.6626	0.6558	0.6491	0.6423	0.6357	0.6290	0.6225	0.6159	0.6095	0.6031	0.5967	0.5904	0.5843	0.5781	0.5721	0.5662
0.54	0.6859	0.6789	0.6719	0.6650	0.6581	0.6512	0.6443	0.6375	0.6307	0.6240	0.6173	0.6107	0.6041	0.5976	0.5911	0.5847	0.5784	0.5722	0.5660	0.5600
0.55	0.6818	0.6747	0.6677	0.6606	0.6536	0.6466	0.6397	0.6327	0.6259	0.6190	0.6122	0.6055	0.5988	0.5922	0.5856	0.5791	0.5727	0.5663	0.5600	0.5539
0.56	0.6778	0.6706	0.6634	0.6563	0.6492	0.6421	0.6350	0.6280	0.6210	0.6141	0.6072	0.6003	0.5935	0.5868	0.5801	0.5735	0.5670	0.5605	0.5541	0.5478
0.57	0.6737	0.6665	0.6592	0.6520	0.6448	0.6376	0.6305	0.6233	0.6162	0.6092	0.6022	0.5952	0.5883	0.5815	0.5747	0.5680	0.5613	0.5547	0.5482	0.5418
0.58	0.6698	0.6624	0.6551	0.6478	0.6405	0.6332	0.6259	0.6187	0.6115	0.6044	0.5973	0.5902	0.5832	0.5762	0.5693	0.5625	0.5557	0.5490	0.5424	0.5359
0.59	0.6659	0.6584	0.6510	0.6436	0.6362	0.6288	0.6214	0.6141	0.6068	0.5996	0.5924	0.5852	0.5781	0.5711	0.5641	0.5571	0.5502	0.5434	0.5367	0.5300
0.60	0.6620	0.6544	0.6469	0.6394	0.6319	0.6244	0.6170	0.6096	0.6022	0.5949	0.5876	0.5803	0.5731	0.5659	0.5588	0.5518	0.5448	0.5378	0.5310	0.5242
0.61	0.6581	0.6505	0.6429	0.6353	0.6277	0.6201	0.6126	0.6051	0.5976	0.5902	0.5828	0.5754	0.5681	0.5609	0.5536	0.5465	0.5394	0.5323	0.5254	0.5185
0.62	0.6543	0.6466	0.6389	0.6312	0.6235	0.6159	0.6083	0.6007	0.5931	0.5856	0.5781	0.5706	0.5632	0.5558	0.5485	0.5413	0.5340	0.5269	0.5198	0.5128
0.63	0.6505	0.6427	0.6350	0.6272	0.6194	0.6117	0.6040	0.5963	0.5886	0.5810	0.5734	0.5658	0.5583	0.5509	0.5434	0.5361	0.5288	0.5215	0.5143	0.5072
0.64	0.6468	0.6389	0.6310	0.6232	0.6153	0.6075	0.5997	0.5919	0.5842	0.5765	0.5688	0.5611	0.5535	0.5460	0.5384	0.5310	0.5236	0.5162	0.5089	0.5017
0.65	0.6431	0.6351	0.6272	0.6192	0.6113	0.6034	0.5955	0.5876	0.5798	0.5720	0.5642	0.5565	0.5488	0.5411	0.5335	0.5259	0.5184	0.5109	0.5035	0.4962
0.66	0.6394	0.6314	0.6233	0.6153	0.6073	0.5993	0.5913	0.5834	0.5755	0.5676	0.5597	0.5519	0.5441	0.5363	0.5286	0.5209	0.5133	0.5057	0.4982	0.4908
0.67	0.6358	0.6277	0.6196	0.6114	0.6033	0.5953	0.5872	0.5792	0.5712	0.5632	0.5552	0.5473	0.5394	0.5315	0.5237	0.5160	0.5083	0.5006	0.4930	0.4854
0.68	0.6322	0.6240	0.6158	0.6076	0.5994	0.5913	0.5831	0.5750	0.5669	0.5588	0.5508	0.5428	0.5348	0.5268	0.5189	0.5111	0.5033	0.4955	0.4878	0.4801
0.69	0.6286	0.6204	0.6121	0.6038	0.5956	0.5873	0.5791	0.5709	0.5627	0.5545	0.5464	0.5383	0.5302	0.5222	0.5142	0.5062	0.4983	0.4905	0.4827	0.4749
0.70	0.6251	0.6168	0.6084	0.6000	0.5917	0.5834	0.5751	0.5668	0.5585	0.5503	0.5421	0.5339	0.5257	0.5176	0.5095	0.5015	0.4935	0.4855	0.4776	0.4697
0.71	0.6216	0.6132	0.6048	0.5963	0.5879	0.5795	0.5711	0.5628	0.5544	0.5461	0.5378	0.5295	0.5213	0.5131	0.5049	0.4967	0.4886	0.4806	0.4726	0.4646
0.72	0.6182	0.6096	0.6011	0.5926	0.5841	0.5757	0.5672	0.5588	0.5503	0.5419	0.5335	0.5252	0.5169	0.5086	0.5003	0.4921	0.4839	0.4757	0.4676	0.4595
0.73	0.6147	0.6061	0.5976	0.5890	0.5804	0.5719	0.5633	0.5548	0.5463	0.5378	0.5293	0.5209	0.5125	0.5041	0.4958	0.4874	0.4792	0.4709	0.4627	0.4545
0.74	0.6113	0.6027	0.5940	0.5854	0.5767	0.5681	0.5595	0.5509	0.5423	0.5337	0.5252	0.5167	0.5082	0.4997	0.4913	0.4829	0.4745	0.4662	0.4579	0.4496
0.75	0.6080	0.5992	0.5905	0.5818	0.5731	0.5644	0.5557	0.5470	0.5383	0.5297	0.5211	0.5125	0.5039	0.4954	0.4868	0.4783	0.4699	0.4615	0.4531	0.4447
0.76	0.6046	0.5958	0.5870	0.5782	0.5695	0.5607	0.5519	0.5432	0.5344	0.5257	0.5170	0.5083	0.4997	0.4910	0.4824	0.4739	0.4653	0.4568	0.4483	0.4399
0.77	0.6013	0.5925	0.5836	0.5747	0.5659	0.5570	0.5482	0.5394	0.5306	0.5218	0.5130	0.5042	0.4955	0.4868	0.4781	0.4694	0.4608	0.4522	0.4436	0.4351
0.78	0.5980	0.5891	0.5802	0.5712	0.5623	0.5534	0.5445	0.5356	0.5267	0.5179	0.5090	0.5002	0.4914	0.4826	0.4738	0.4651	0.4564	0.4477	0.4390	0.4304
0.79	0.5948	0.5858	0.5768	0.5678	0.5588	0.5498	0.5408	0.5319	0.5229	0.5140	0.5051	0.4962	0.4873	0.4784	0.4696	0.4607	0.4519	0.4432	0.4344	0.4257
0.80	0.5916	0.5825	0.5734	0.5644	0.5553	0.5463	0.5372	0.5282	0.5192	0.5102	0.5012	0.4922	0.4832	0.4743	0.4654	0.4565	0.4476	0.4387	0.4299	0.4211
0.81	0.5884	0.5793	0.5701	0.5610	0.5519	0.5428	0.5336	0.5245	0.5154	0.5064	0.4973	0.4882	0.4792	0.4702	0.4612	0.4522	0.4433	0.4343	0.4254	0.4166
0.82	0.5852	0.5760	0.5668	0.5576	0.5485	0.5393	0.5301	0.5209	0.5118	0.5026	0.4935	0.4844	0.4753	0.4662	0.4571	0.4480	0.4390	0.4300	0.4210	0.4121
0.83	0.5821	0.5729	0.5636	0.5543	0.5451	0.5358	0.5266	0.5173	0.5081	0.4989	0.4897	0.4805	0.4713	0.4622	0.4530	0.4439	0.4348	0.4257	0.4166	0.4076
0.84	0.5790	0.5697	0.5604	0.5510	0.5417	0.5324	0.5231	0.5138	0.5045	0.4952	0.4860	0.4767	0.4674	0.4582	0.4490	0.4398	0.4306	0.4215	0.4123	0.4032
0.85	0.5759	0.5666	0.5572	0.5478	0.5384	0.5290	0.5197	0.5103	0.5009	0.4916	0.4822	0.4729	0.4636	0.4543	0.4450	0.4358	0.4265	0.4173	0.4081	0.3989
0.86	0.5729	0.5634	0.5540	0.5446	0.5351	0.5257	0.5162	0.5068	0.4974	0.4880	0.4786	0.4692	0.4598	0.4504	0.4411	0.4318	0.4224	0.4131	0.4038	0.3946
0.87	0.5699	0.5604	0.5509	0.5414	0.5319	0.5224	0.5129	0.5034	0.4939	0.4844	0.4750	0.4655	0.4561	0.4466	0.4372	0.4278	0.4184	0.4090	0.3997	0.3903
0.88	0.5669	0.5573	0.5478	0.5382	0.5286	0.5191	0.5095	0.5000	0.4904	0.4809	0.4714	0.4618	0.4523	0.4428	0.4333	0.4239	0.4144	0.4050	0.3955	0.3861
0.89	0.5639	0.5543	0.5447	0.5351	0.5254	0.5158	0.5062	0.4966	0.4870	0.4774	0.4678	0.4582	0.4487	0.4391	0.4295	0.4200	0.4105	0.4009	0.3914	0.3820
0.90	0.5610	0.5513	0.5416	0.5319	0.5223	0.5126	0.5029	0.4933	0.4836	0.4739	0.4643	0.4546	0.4450	0.4354	0.4258	0.4162	0.4066	0.3970	0.3874	0.3779
0.91	0.5581	0.5483	0.5386	0.5289	0.5191	0.5094	0.4997	0.4899	0.4802	0.4705	0.4608	0.4511	0.4414	0.4317	0.4220	0.4124	0.4027	0.3931	0.3834	0.3738
0.92	0.5552	0.5454	0.5356	0.5258	0.5160	0.5062	0.4965	0.4867	0.4769	0.4671	0.4574	0.4476	0.4378	0.4281	0.4184	0.4086	0.3989	0.3892	0.3795	0.3698
0.93	0.5523	0.5425	0.5326	0.5228	0.5129	0.5031	0.4933	0.4834	0.4736	0.4638	0.4539	0.4441	0.4343	0.4245	0.4147	0.4049	0.3951	0.3854	0.3756	0.3658
0.94	0.5495	0.5396	0.5297	0.5198	0.5099	0.5000	0.4901	0.4802	0.4703	0.4604	0.4506	0.4407	0.4308	0.4210	0.4111	0.4012	0.3914	0.3816	0.3717	0.3619
0.95	0.5467	0.5367	0.5268	0.5168	0.5069	0.4969	0.4870	0.4770	0.4671	0.4572	0.4472	0.4373	0.4274	0.4174	0.4075	0.3976	0.3877	0.3778	0.3679	0.3580
0.96	0.5439	0.5339	0.5239	0.5139	0.5039	0.4939	0.4839	0.4739	0.4639	0.4539	0.4439	0.4339	0.4239	0.4140	0.4040	0.3940	0.3841	0.3741	0.3642	0.3542
0.97	0.5411	0.5310	0.5210	0.5109	0.5009	0.4909	0.4808	0.4708	0.4607	0.4507	0.4406	0.4306	0.4206	0.4105	0.4005	0.3905	0.3805	0.3704	0.3604	0.3504
0.98	0.5384	0.5283	0.5182	0.5081	0.4980	0.4879	0.4778	0.4677	0.4576	0.4475	0.4374	0.4273	0.4172	0.4071	0.3970	0.3870	0.3769	0.3668	0.3568	0.3467
0.99	0.5356	0.5255	0.5153	0.5052	0.4950	0.4849	0.4747	0.4646	0.4545	0.4443	0.4342	0.4240	0.4139	0.4038	0.3936	0.3835	0.3734	0.3632	0.3531	0.3430
1.00	0.5329	0.5227	0.5125	0.5024	0.4922	0.4820	0.4718	0.4616	0.4514	0.4412	0.4310	0.4208	0.4106	0.4004	0.3902	0.3801	0.3699	0.3597	0.3495	0.3394

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.5303	0.5200	0.5098	0.4995	0.4893	0.4791	0.4688	0.4586	0.4483	0.4381	0.4278	0.4176	0.4074	0.3971	0.3869	0.3767	0.3664	0.3562	0.3460	0.3357
1.02	0.5276	0.5173	0.5070	0.4967	0.4865	0.4762	0.4659	0.4556	0.4453	0.4350	0.4247	0.4144	0.4042	0.3939	0.3836	0.3733	0.3630	0.3527	0.3425	0.3322
1.03	0.5250	0.5146	0.5043	0.4940	0.4836	0.4733	0.4630	0.4526	0.4423	0.4320	0.4216	0.4113	0.4010	0.3906	0.3803	0.3700	0.3596	0.3493	0.3390	0.3287
1.04	0.5224	0.5120	0.5016	0.4912	0.4809	0.4705	0.4601	0.4497	0.4393	0.4290	0.4186	0.4082	0.3978	0.3874	0.3771	0.3667	0.3563	0.3459	0.3356	0.3252
1.05	0.5198	0.5094	0.4989	0.4885	0.4781	0.4677	0.4573	0.4468	0.4364	0.4260	0.4156	0.4051	0.3947	0.3843	0.3739	0.3634	0.3530	0.3426	0.3322	0.3217
1.06	0.5172	0.5068	0.4963	0.4858	0.4754	0.4649	0.4544	0.4440	0.4335	0.4230	0.4126	0.4021	0.3916	0.3812	0.3707	0.3602	0.3497	0.3393	0.3288	0.3183
1.07	0.5147	0.5042	0.4937	0.4832	0.4726	0.4621	0.4516	0.4411	0.4306	0.4201	0.4096	0.3991	0.3886	0.3781	0.3675	0.3570	0.3465	0.3360	0.3255	0.3150
1.08	0.5122	0.5016	0.4911	0.4805	0.4700	0.4594	0.4489	0.4383	0.4278	0.4172	0.4067	0.3961	0.3856	0.3750	0.3644	0.3539	0.3433	0.3328	0.3222	0.3116
1.09	0.5097	0.4991	0.4885	0.4779	0.4673	0.4567	0.4461	0.4355	0.4249	0.4143	0.4038	0.3932	0.3826	0.3720	0.3614	0.3508	0.3402	0.3296	0.3190	0.3084
1.10	0.5072	0.4965	0.4859	0.4753	0.4647	0.4540	0.4434	0.4328	0.4221	0.4115	0.4009	0.3902	0.3796	0.3690	0.3583	0.3477	0.3370	0.3264	0.3158	0.3051
1.11	0.5047	0.4940	0.4834	0.4727	0.4620	0.4514	0.4407	0.4300	0.4194	0.4087	0.3980	0.3873	0.3767	0.3660	0.3553	0.3446	0.3340	0.3233	0.3126	0.3019
1.12	0.5023	0.4916	0.4809	0.4701	0.4594	0.4487	0.4380	0.4273	0.4166	0.4059	0.3952	0.3845	0.3738	0.3631	0.3523	0.3416	0.3309	0.3202	0.3094	0.2987
1.13	0.4998	0.4891	0.4784	0.4676	0.4569	0.4461	0.4354	0.4246	0.4139	0.4031	0.3924	0.3816	0.3709	0.3601	0.3494	0.3386	0.3279	0.3171	0.3064	0.2956
1.14	0.4974	0.4867	0.4759	0.4651	0.4543	0.4435	0.4328	0.4220	0.4112	0.4004	0.3896	0.3788	0.3681	0.3573	0.3465	0.3357	0.3249	0.3141	0.3033	0.2925
1.15	0.4951	0.4842	0.4734	0.4626	0.4518	0.4410	0.4302	0.4193	0.4085	0.3977	0.3869	0.3761	0.3652	0.3544	0.3436	0.3328	0.3219	0.3111	0.3003	0.2894
1.16	0.4927	0.4818	0.4710	0.4601	0.4493	0.4384	0.4276	0.4167	0.4059	0.3950	0.3842	0.3733	0.3625	0.3516	0.3407	0.3299	0.3190	0.3081	0.2973	0.2864
1.17	0.4904	0.4795	0.4686	0.4577	0.4468	0.4359	0.4250	0.4141	0.4033	0.3924	0.3815	0.3706	0.3597	0.3488	0.3379	0.3270	0.3161	0.3052	0.2943	0.2834
1.18	0.4880	0.4771	0.4662	0.4552	0.4443	0.4334	0.4225	0.4116	0.4007	0.3897	0.3788	0.3679	0.3570	0.3460	0.3351	0.3242	0.3133	0.3023	0.2914	0.2804
1.19	0.4857	0.4748	0.4638	0.4528	0.4419	0.4309	0.4200	0.4090	0.3981	0.3871	0.3762	0.3652	0.3543	0.3433	0.3323	0.3214	0.3104	0.2995	0.2885	0.2775
1.20	0.4834	0.4724	0.4614	0.4505	0.4395	0.4285	0.4175	0.4065	0.3955	0.3845	0.3736	0.3626	0.3516	0.3406	0.3296	0.3186	0.3076	0.2966	0.2856	0.2746
1.21	0.4812	0.4701	0.4591	0.4481	0.4371	0.4260	0.4150	0.4040	0.3930	0.3820	0.3710	0.3600	0.3489	0.3379	0.3269	0.3159	0.3049	0.2938	0.2828	0.2718
1.22	0.4789	0.4678	0.4568	0.4457	0.4347	0.4236	0.4126	0.4015	0.3905	0.3795	0.3684	0.3574	0.3463	0.3353	0.3242	0.3132	0.3021	0.2911	0.2800	0.2689
1.23	0.4767	0.4656	0.4545	0.4434	0.4323	0.4212	0.4102	0.3991	0.3880	0.3769	0.3659	0.3548	0.3437	0.3326	0.3216	0.3105	0.2994	0.2883	0.2772	0.2662
1.24	0.4745	0.4633	0.4522	0.4411	0.4300	0.4189	0.4078	0.3967	0.3856	0.3745	0.3634	0.3523	0.3411	0.3300	0.3189	0.3078	0.2967	0.2856	0.2745	0.2634
1.25	0.4723	0.4611	0.4499	0.4388	0.4277	0.4165	0.4054	0.3943	0.3831	0.3720	0.3609	0.3497	0.3386	0.3275	0.3163	0.3052	0.2941	0.2829	0.2718	0.2607
1.26	0.4701	0.4589	0.4477	0.4365	0.4254	0.4142	0.4030	0.3919	0.3807	0.3696	0.3584	0.3472	0.3361	0.3249	0.3138	0.3026	0.2914	0.2803	0.2691	0.2580
1.27	0.4679	0.4567	0.4455	0.4343	0.4231	0.4119	0.4007	0.3895	0.3783	0.3671	0.3559	0.3448	0.3336	0.3224	0.3112	0.3000	0.2889	0.2777	0.2665	0.2553
1.28	0.4658	0.4545	0.4433	0.4320	0.4208	0.4096	0.3984	0.3872	0.3759	0.3647	0.3535	0.3423	0.3311	0.3199	0.3087	0.2975	0.2863	0.2751	0.2639	0.2527
1.29	0.4636	0.4523	0.4411	0.4298	0.4186	0.4073	0.3961	0.3848	0.3736	0.3624	0.3511	0.3399	0.3287	0.3174	0.3062	0.2950	0.2837	0.2725	0.2613	0.2501
1.30	0.4615	0.4502	0.4389	0.4276	0.4163	0.4051	0.3938	0.3825	0.3713	0.3600	0.3488	0.3375	0.3262	0.3150	0.3037	0.2925	0.2812	0.2700	0.2587	0.2475
1.31	0.4594	0.4481	0.4368	0.4254	0.4141	0.4028	0.3915	0.3803	0.3690	0.3577	0.3464	0.3351	0.3238	0.3126	0.3013	0.2900	0.2787	0.2675	0.2562	0.2450
1.32	0.4573	0.4460	0.4346	0.4233	0.4120	0.4006	0.3893	0.3780	0.3667	0.3554	0.3441	0.3328	0.3215	0.3102	0.2989	0.2876	0.2763	0.2650	0.2537	0.2424
1.33	0.4552	0.4439	0.4325	0.4211	0.4098	0.3984	0.3871	0.3758	0.3644	0.3531	0.3418	0.3304	0.3191	0.3078	0.2965	0.2852	0.2739	0.2626	0.2513	0.2400
1.34	0.4532	0.4418	0.4304	0.4190	0.4076	0.3963	0.3849	0.3735	0.3622	0.3508	0.3395	0.3281	0.3168	0.3054	0.2941	0.2828	0.2714	0.2601	0.2488	0.2375
1.35	0.4512	0.4397	0.4283	0.4169	0.4055	0.3941	0.3827	0.3713	0.3599	0.3486	0.3372	0.3258	0.3145	0.3031	0.2918	0.2804	0.2691	0.2577	0.2464	0.2351
1.36	0.4491	0.4377	0.4262	0.4148	0.4034	0.3920	0.3805	0.3691	0.3577	0.3463	0.3350	0.3236	0.3122	0.3008	0.2894	0.2781	0.2667	0.2554	0.2440	0.2327
1.37	0.4471	0.4357	0.4242	0.4127	0.4013	0.3898	0.3784	0.3670	0.3556	0.3441	0.3327	0.3213	0.3099	0.2985	0.2871	0.2758	0.2644	0.2530	0.2416	0.2303
1.38	0.4451	0.4336	0.4221	0.4107	0.3992	0.3877	0.3763	0.3648	0.3534	0.3420	0.3305	0.3191	0.3077	0.2963	0.2849	0.2735	0.2621	0.2507	0.2393	0.2280
1.39	0.4432	0.4316	0.4201	0.4086	0.3971	0.3856	0.3742	0.3627	0.3512	0.3398	0.3283	0.3169	0.3055	0.2940	0.2826	0.2712	0.2598	0.2484	0.2370	0.2256
1.40	0.4412	0.4297	0.4181	0.4066	0.3951	0.3836	0.3721	0.3606	0.3491	0.3376	0.3262	0.3147	0.3033	0.2918	0.2804	0.2690	0.2575	0.2461	0.2347	0.2233
1.41	0.4393	0.4277	0.4161	0.4046	0.3930	0.3815	0.3700	0.3585	0.3470	0.3355	0.3240	0.3126	0.3011	0.2896	0.2782	0.2667	0.2553	0.2439	0.2325	0.2211
1.42	0.4373	0.4257	0.4142	0.4026	0.3910	0.3795	0.3680	0.3564	0.3449	0.3334	0.3219	0.3104	0.2989	0.2875	0.2760	0.2645	0.2531	0.2417	0.2302	0.2188
1.43	0.4354	0.4238	0.4122	0.4006	0.3890	0.3775	0.3659	0.3544	0.3428	0.3313	0.3198	0.3083	0.2968	0.2853	0.2738	0.2624	0.2509	0.2395	0.2280	0.2166
1.44	0.4335	0.4219	0.4102	0.3986	0.3870	0.3755	0.3639	0.3523	0.3408	0.3292	0.3177	0.3062	0.2947	0.2832	0.2717	0.2602	0.2487	0.2373	0.2258	0.2144
1.45	0.4316	0.4200	0.4083	0.3967	0.3851	0.3735	0.3619	0.3503	0.3387	0.3272	0.3156	0.3041	0.2926	0.2811	0.2696	0.2581	0.2466	0.2351	0.2237	0.2123
1.46	0.4297	0.4181	0.4064	0.3948	0.3831	0.3715	0.3599	0.3483	0.3367	0.3252	0.3136	0.3020	0.2905	0.2790	0.2675	0.2560	0.2445	0.2330	0.2215	0.2101
1.47	0.4279	0.4162	0.4045	0.3928	0.3812	0.3696	0.3579	0.3463	0.3347	0.3231	0.3116	0.3000	0.2884	0.2769	0.2654	0.2539	0.2424	0.2309	0.2194	0.2080
1.48	0.4260	0.4143	0.4026	0.3909	0.3793	0.3676	0.3560	0.3444	0.3327	0.3211	0.3096	0.2980	0.2864	0.2749	0.2633	0.2518	0.2403	0.2288	0.2173	0.2059
1.49	0.4242	0.4125	0.4007	0.3890	0.3774	0.3657	0.3540	0.3424	0.3308	0.3192	0.3076	0.2960	0.2844	0.2728	0.2613	0.2498	0.2382	0.2268	0.2153	0.2038
1.50	0.4224	0.4106	0.3989	0.3872	0.3755	0.3638	0.3521	0.3405	0.3288	0.3172	0.3056	0.2940	0.2824	0.2708	0.2593	0.2477	0.2362	0.2247	0.2132	0.2018
1.51	0.4206	0.4088	0.3970	0.3853	0.3736	0.3619	0.3502	0.3385	0.3269	0.3153	0.3036	0.2920	0.2804	0.2688	0.2573	0.2457	0.2342	0.2227	0.2112	0.1998
1.52	0.4188	0.4070	0.3952	0.3835	0.3717	0.3600	0.3483	0.3366	0.3250	0.3133	0.3017	0.2901	0.2785	0.2669	0.2553	0.2437	0.2322	0.2207	0.2092	0.1978
1.53	0.4170	0.4052	0.3934	0.3816	0.3699	0.3582	0.3465	0.3348	0.3231	0.3114	0.2998	0.2881	0.2765	0.2649	0.2533	0.2418	0.2302	0.2187	0.2072	0.1958
1.54	0.4152	0.4034	0.3916	0.3798	0.3681	0.3563	0.3446	0.3329	0.3212	0.3095	0.2979	0.2862	0.2746	0.2630	0.2514	0.2398	0.2283	0.2168	0.2053	0.1938
1.55	0.4135	0.4016	0.3898	0.3780	0.3662	0.3545	0.3427	0.3310	0.3193	0.3076	0.2960	0.2843	0.2727	0.2611	0.2495	0.2379	0.2264	0.2148	0.2034	0.1919
1.56	0.4117	0.3999	0.3880	0.3762	0.3644	0.3527	0.3409	0.3292	0.3175	0.3058	0.2941	0.2824	0.2708	0.2592	0.2476	0.2360	0.2245	0.2129	0.2014	0.1900
1.57	0.4100	0.3981	0.3863	0.3744	0.3626	0.3509	0.3391	0.3274	0.3156	0.3039	0.2922	0.2806	0.2689	0.2573	0.2457	0.2341	0.2226	0.2110	0.1995	0.1881
1.58	0.4083	0.3964	0.3845	0.3727	0.3609	0.3491	0.3373	0.3255	0.3138	0.3021	0.2904	0.2787	0.2671	0.2554	0.2438	0.2322	0.2207	0.2092	0.1977	0.1862
1.59	0.4066	0.3947	0.3828	0.3709	0.3591	0.3473	0.3355	0.3238	0.3120	0.3003	0.2886	0.2769	0.2652	0.2536	0.2420	0.2304	0.2188	0.2073	0.1958	0.1844
1.60	0.4049	0.3929	0.3811	0.3692	0.3574	0.3455	0.3337	0.3220	0.3102	0.2985	0.2868	0.2751	0.2634	0.2518	0.2402	0.2286	0.2170	0.2055	0.1940	0.1825
1.61	0.4032	0.3912	0.3793	0.3675	0.3556	0.3438	0.3320	0.3202	0.3084	0.2967	0.2850	0.2733	0.2616	0.2500	0.2383	0.2268	0.2152	0.2037	0.1922	0.1807
1.62	0.4015	0.3896	0.3777	0.3658	0.3539	0.3421	0.3302	0.3185	0.3067	0.2949	0.2832	0.2715	0.2598	0.2482	0.2366	0.2250	0.2134	0.2019	0.1904	0.1790
1.63	0.3998	0.3879	0.3760	0.3641	0.3522	0.3403	0.3285	0.3167	0.3049	0.2932	0.2814	0.2697	0.2581	0.2464	0.2348	0.2232	0.2116	0.2001	0.1886	0.1772
1.64	0.3982	0.3862	0.3743	0.3624	0.3505	0.3386	0.3268	0.3150	0.3032	0.2914	0.2797	0.2680	0.2563	0.2446	0.2330	0.2214	0.2099	0.1983	0.1869	0.1754
1.65	0.3966	0.3846	0.3726	0.3607	0.3488	0.3369	0.3251	0.3133	0.3015	0.2897	0.2780	0.2663	0.2546	0.2429	0.2313	0.2197	0.2081	0.1966	0.1851	0.1737
1.66	0.3949	0.3829	0.3710	0.3591	0.3471	0.3353	0.3234	0.3116	0.2998	0.2880	0.2763	0.2645	0.2528	0.2412	0.2296	0.2180	0.2064	0.1949	0.1834	0.1720
1.67	0.3933	0.3813	0.3693	0.3574	0.3455	0.3336	0.3217	0.3099	0.2981	0.2863	0.2746	0.2628	0.2511	0.2395	0.2278	0.2163	0.2047	0.1932	0.1817	0.1703
1.68	0.3917	0.3797	0.3677	0.3558	0.3438	0.3319	0.3201	0.3082	0.2964	0.2846	0.2729	0.2611	0.2495	0.2378	0.2262	0.2146	0.2030	0.1915	0.1800	0.1686
1.69	0.3901	0.3781	0.3661	0.3541	0.3422	0.3303	0.3184	0.3066	0.2948	0.2830	0.2712	0.2595	0.2478	0.2361	0.2245	0.2129	0.2013	0.1898	0.1784	0.1670
1.70	0.3885	0.3765	0.3645	0.3525	0.3406	0.3287	0.3168	0.3049	0.2931	0.2813	0.2696	0.2578	0.2461	0.2344	0.2228	0.2112	0.1997	0.1882	0.1767	0.1653
1.71	0.3870	0.3749	0.3629	0.3509	0.3390	0.3271	0.3152	0.3033	0.2915	0.2797	0.2679	0.2562	0.2445	0.2328	0.2212	0.2096	0.1980	0.1865	0.1751	0.1637
1.72	0.3854	0.3734	0.3613	0.3493	0.3374	0.3255	0.3136	0.3017	0.2899	0.2781	0.2663	0.2545	0.2428	0.2312	0.2195	0.2080	0.1964	0.1849	0.1735	0.1621
1.73	0.3839	0.3718	0.3598	0.3478	0.3358	0.3239	0.3120	0.3001	0.2883	0.2764	0.2647	0.2529	0.2412	0.2296	0.2179	0.2064	0.1948	0.1833	0.1719	0.1605
1.74	0.3823	0.3703	0.3582	0.3462	0.3342	0.3223	0.3104	0.2985	0.2867	0.2749	0.2631	0.2513	0.2396	0.2280	0.2163	0.2048	0.1932	0.1818	0.1703	0.1590
1.75	0.3808	0.3687	0.3567	0.3447	0.3327	0.3207	0.3088	0.2969	0.2851	0.2733	0.2615	0.2497	0.2380	0.2264	0.2148	0.2032	0.1917	0.1802	0.1688	0.1574
1.76	0.3793	0.3672	0.3551	0.3431	0.3311	0.3192	0.3073	0.2954	0.2835	0.2717	0.2599	0.2482	0.2365	0.2248	0.2132	0.2016	0.1901	0.1786	0.1672	0.1559
1.77	0.3778	0.3657	0.3536	0.3416	0.3296	0.3176	0.3057	0.2938	0.2820	0.2701	0.2584	0.2466	0.2349	0.2233	0.2116	0.2001	0.1886	0.1771	0.1657	0.1544
1.78	0.3763	0.3642	0.3521	0.3401	0.3281	0.3161	0.3042	0.2923	0.2804	0.2686	0.2568	0.2451	0.2334	0.2217	0.2101	0.1985	0.1870	0.1756	0.1642	0.1529
1.79	0.3748	0.3627	0.3506	0.3386	0.3265	0.3146	0.3026	0.2907	0.2789	0.2671	0.2553	0.2435	0.2318	0.2202	0.2086	0.1970	0.1855	0.1741	0.1627	0.1514
1.80	0.3733	0.3612	0.3491	0.3371	0.3250	0.3131	0.3011	0.2892	0.2774	0.2655	0.2538	0.2420	0.2303	0.2187	0.2071	0.1955	0.1840	0.1726	0.1612	0.1499
1.81	0.3719	0.3597	0.3476	0.3356	0.3236	0.3116	0.2996	0.2877	0.2759	0.2640	0.2523	0.2405	0.2288	0.2172	0.2056	0.1940	0.1825	0.1711	0.1598	0.1485
1.82	0.3704	0.3583	0.3462	0.3341	0.3221	0.3101	0.2981	0.2862	0.2744	0.2625	0.2508	0.2390	0.2273	0.2157	0.2041	0.1926	0.1811	0.1697	0.1583	0.1471
1.83	0.3690	0.3568	0.3447	0.3326	0.3206	0.3086	0.2967	0.2848	0.2729	0.2611	0.2493	0.2375	0.2259	0.2142	0.2026	0.1911	0.1796	0.1682	0.1569	0.1456
1.84	0.3675	0.3554	0.3432	0.3312	0.3191	0.3071	0.2952	0.2833	0.2714	0.2596	0.2478	0.2361	0.2244	0.2128	0.2012	0.1896	0.1782	0.1668	0.1555	0.1442
1.85	0.3661	0.3539	0.3418	0.3297	0.3177	0.3057	0.2937	0.2818	0.2700	0.2581	0.2464	0.2346	0.2229	0.2113	0.1997	0.1882	0.1768	0.1654	0.1541	0.1428
1.86	0.3647	0.3525	0.3404	0.3283	0.3163	0.3043	0.2923	0.2804	0.2685	0.2567	0.2449	0.2332	0.2215	0.2099	0.1983	0.1868	0.1753	0.1640	0.1527	0.1415
1.87	0.3633	0.3511	0.3390	0.3269	0.3148	0.3028	0.2909	0.2790	0.2671	0.2553	0.2435	0.2318	0.2201	0.2085	0.1969	0.1854	0.1739	0.1626	0.1513	0.1401
1.88	0.3619	0.3497	0.3375	0.3255	0.3134	0.3014	0.2894	0.2775	0.2657	0.2538	0.2421	0.2303	0.2187	0.2070	0.1955	0.1840	0.1726	0.1612	0.1500	0.1388
1.89	0.3605	0.3483	0.3361	0.3240	0.3120	0.3000	0.2880	0.2761	0.2642	0.2524	0.2406	0.2289	0.2173	0.2056	0.1941	0.1826	0.1712	0.1599	0.1486	0.1374
1.90	0.3591	0.3469	0.3348	0.3227	0.3106	0.2986	0.2866	0.2747	0.2628	0.2510	0.2393	0.2275	0.2159	0.2043	0.1927	0.1812	0.1698	0.1585	0.1473	0.1361
1.91	0.3577	0.3455	0.3334	0.3213	0.3092	0.2972	0.2852	0.2733	0.2615	0.2496	0.2379	0.2262	0.2145	0.2029	0.1914	0.1799	0.1685	0.1572	0.1460	0.1348
1.92	0.3564	0.3442	0.3320	0.3199	0.3078	0.2958	0.2839	0.2719	0.2601	0.2483	0.2365	0.2248	0.2131	0.2015	0.1900	0.1786	0.1672	0.1559	0.1447	0.1335
1.93	0.3550	0.3428	0.3306	0.3185	0.3065	0.2945	0.2825	0.2706	0.2587	0.2469	0.2351	0.2234	0.2118	0.2002	0.1887	0.1772	0.1659	0.1546	0.1434	0.1323
1.94	0.3537	0.3414	0.3293	0.3172	0.3051	0.2931	0.2811	0.2692	0.2573	0.2455	0.2338	0.2221	0.2104	0.1989	0.1873	0.1759	0.1645	0.1533	0.1421	0.1310
1.95	0.3523	0.3401	0.3279	0.3158	0.3038	0.2917	0.2798	0.2679	0.2560	0.2442	0.2324	0.2207	0.2091	0.1975	0.1860	0.1746	0.1633	0.1520	0.1408	0.1298
1.96	0.3510	0.3388	0.3266	0.3145	0.3024	0.2904	0.2784	0.2665	0.2547	0.2429	0.2311	0.2194	0.2078	0.1962	0.1847	0.1733	0.1620	0.1507	0.1396	0.1285
1.97	0.3497	0.3375	0.3253	0.3132	0.3011	0.2891	0.2771	0.2652	0.2533	0.2415	0.2298	0.2181	0.2065	0.1949	0.1834	0.1720	0.1607	0.1495	0.1383	0.1273
1.98	0.3484	0.3361	0.3240	0.3118	0.2998	0.2878	0.2758	0.2639	0.2520	0.2402	0.2285	0.2168	0.2052	0.1936	0.1822	0.1708	0.1595	0.1482	0.1371	0.1261
1.99	0.3471	0.3348	0.3227	0.3105	0.2985	0.2864	0.2745	0.2626	0.2507	0.2389	0.2272	0.2155	0.2039	0.1924	0.1809	0.1695	0.1582	0.1470	0.1359	0.1249
2.00	0.3458	0.3335	0.3214	0.3092	0.2972	0.2851	0.2732	0.2613	0.2494	0.2376	0.2259	0.2142	0.2026	0.1911	0.1796	0.1683	0.1570	0.1458	0.1347	0.1237

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.3445	0.3322	0.3201	0.3079	0.2959	0.2838	0.2719	0.2600	0.2481	0.2363	0.2246	0.2130	0.2014	0.1898	0.1784	0.1670	0.1558	0.1446	0.1335	0.1225
2.02	0.3432	0.3310	0.3188	0.3067	0.2946	0.2826	0.2706	0.2587	0.2469	0.2351	0.2234	0.2117	0.2001	0.1886	0.1772	0.1658	0.1546	0.1434	0.1323	0.1214
2.03	0.3419	0.3297	0.3175	0.3054	0.2933	0.2813	0.2693	0.2574	0.2456	0.2338	0.2221	0.2105	0.1989	0.1874	0.1759	0.1646	0.1534	0.1422	0.1312	0.1202
2.04	0.3407	0.3284	0.3162	0.3041	0.2920	0.2800	0.2681	0.2562	0.2443	0.2326	0.2209	0.2092	0.1976	0.1862	0.1747	0.1634	0.1522	0.1410	0.1300	0.1191
2.05	0.3394	0.3272	0.3150	0.3029	0.2908	0.2788	0.2668	0.2549	0.2431	0.2313	0.2196	0.2080	0.1964	0.1849	0.1735	0.1622	0.1510	0.1399	0.1289	0.1180
2.06	0.3382	0.3259	0.3137	0.3016	0.2895	0.2775	0.2656	0.2537	0.2419	0.2301	0.2184	0.2068	0.1952	0.1837	0.1723	0.1610	0.1498	0.1387	0.1277	0.1169
2.07	0.3369	0.3247	0.3125	0.3004	0.2883	0.2763	0.2643	0.2524	0.2406	0.2289	0.2172	0.2056	0.1940	0.1826	0.1712	0.1599	0.1487	0.1376	0.1266	0.1158
2.08	0.3357	0.3235	0.3113	0.2991	0.2871	0.2751	0.2631	0.2512	0.2394	0.2277	0.2160	0.2044	0.1928	0.1814	0.1700	0.1587	0.1475	0.1365	0.1255	0.1147
2.09	0.3345	0.3222	0.3100	0.2979	0.2858	0.2738	0.2619	0.2500	0.2382	0.2265	0.2148	0.2032	0.1916	0.1802	0.1688	0.1576	0.1464	0.1354	0.1244	0.1136
2.10	0.3333	0.3210	0.3088	0.2967	0.2846	0.2726	0.2607	0.2488	0.2370	0.2253	0.2136	0.2020	0.1905	0.1790	0.1677	0.1564	0.1453	0.1343	0.1233	0.1125
2.11	0.3321	0.3198	0.3076	0.2955	0.2834	0.2714	0.2595	0.2476	0.2358	0.2241	0.2124	0.2008	0.1893	0.1779	0.1666	0.1553	0.1442	0.1332	0.1223	0.1115
2.12	0.3309	0.3186	0.3064	0.2943	0.2822	0.2702	0.2583	0.2464	0.2346	0.2229	0.2112	0.1997	0.1882	0.1768	0.1654	0.1542	0.1431	0.1321	0.1212	0.1105
2.13	0.3297	0.3174	0.3052	0.2931	0.2810	0.2690	0.2571	0.2452	0.2334	0.2217	0.2101	0.1985	0.1870	0.1756	0.1643	0.1531	0.1420	0.1310	0.1201	0.1094
2.14	0.3285	0.3162	0.3040	0.2919	0.2798	0.2679	0.2559	0.2441	0.2323	0.2206	0.2089	0.1974	0.1859	0.1745	0.1632	0.1520	0.1409	0.1299	0.1191	0.1084
2.15	0.3273	0.3151	0.3029	0.2907	0.2787	0.2667	0.2548	0.2429	0.2311	0.2194	0.2078	0.1962	0.1848	0.1734	0.1621	0.1509	0.1399	0.1289	0.1181	0.1074
2.16	0.3261	0.3139	0.3017	0.2896	0.2775	0.2655	0.2536	0.2418	0.2300	0.2183	0.2067	0.1951	0.1837	0.1723	0.1610	0.1498	0.1388	0.1279	0.1170	0.1064
2.17	0.3250	0.3127	0.3005	0.2884	0.2764	0.2644	0.2525	0.2406	0.2288	0.2171	0.2055	0.1940	0.1825	0.1712	0.1599	0.1488	0.1377	0.1268	0.1160	0.1054
2.18	0.3238	0.3116	0.2994	0.2873	0.2752	0.2632	0.2513	0.2395	0.2277	0.2160	0.2044	0.1929	0.1815	0.1701	0.1589	0.1477	0.1367	0.1258	0.1150	0.1044
2.19	0.3227	0.3104	0.2982	0.2861	0.2741	0.2621	0.2502	0.2383	0.2266	0.2149	0.2033	0.1918	0.1804	0.1690	0.1578	0.1467	0.1357	0.1248	0.1140	0.1034
2.20	0.3215	0.3093	0.2971	0.2850	0.2729	0.2610	0.2490	0.2372	0.2255	0.2138	0.2022	0.1907	0.1793	0.1680	0.1568	0.1456	0.1347	0.1238	0.1131	0.1025
2.21	0.3204	0.3081	0.2960	0.2838	0.2718	0.2598	0.2479	0.2361	0.2244	0.2127	0.2011	0.1896	0.1782	0.1669	0.1557	0.1446	0.1336	0.1228	0.1121	0.1015
2.22	0.3193	0.3070	0.2948	0.2827	0.2707	0.2587	0.2468	0.2350	0.2233	0.2116	0.2000	0.1886	0.1772	0.1659	0.1547	0.1436	0.1326	0.1218	0.1111	0.1006
2.23	0.3182	0.3059	0.2937	0.2816	0.2696	0.2576	0.2457	0.2339	0.2222	0.2105	0.1990	0.1875	0.1761	0.1648	0.1537	0.1426	0.1317	0.1208	0.1102	0.0997
2.24	0.3170	0.3048	0.2926	0.2805	0.2685	0.2565	0.2446	0.2328	0.2211	0.2095	0.1979	0.1864	0.1751	0.1638	0.1526	0.1416	0.1307	0.1199	0.1092	0.0987
2.25	0.3159	0.3037	0.2915	0.2794	0.2674	0.2554	0.2435	0.2317	0.2200	0.2084	0.1968	0.1854	0.1740	0.1628	0.1516	0.1406	0.1297	0.1189	0.1083	0.0978
2.26	0.3148	0.3026	0.2904	0.2783	0.2663	0.2543	0.2425	0.2307	0.2190	0.2073	0.1958	0.1844	0.1730	0.1618	0.1506	0.1396	0.1287	0.1180	0.1074	0.0969
2.27	0.3137	0.3015	0.2893	0.2772	0.2652	0.2532	0.2414	0.2296	0.2179	0.2063	0.1948	0.1833	0.1720	0.1608	0.1496	0.1386	0.1278	0.1170	0.1064	0.0960
2.28	0.3127	0.3004	0.2882	0.2761	0.2641	0.2522	0.2403	0.2285	0.2168	0.2052	0.1937	0.1823	0.1710	0.1598	0.1487	0.1377	0.1268	0.1161	0.1055	0.0951
2.29	0.3116	0.2993	0.2871	0.2751	0.2630	0.2511	0.2393	0.2275	0.2158	0.2042	0.1927	0.1813	0.1700	0.1588	0.1477	0.1367	0.1259	0.1152	0.1046	0.0942
2.30	0.3105	0.2982	0.2861	0.2740	0.2620	0.2501	0.2382	0.2264	0.2148	0.2032	0.1917	0.1803	0.1690	0.1578	0.1467	0.1358	0.1250	0.1143	0.1037	0.0934
2.31	0.3094	0.2972	0.2850	0.2729	0.2609	0.2490	0.2372	0.2254	0.2137	0.2022	0.1907	0.1793	0.1680	0.1568	0.1458	0.1348	0.1240	0.1134	0.1029	0.0925
2.32	0.3084	0.2961	0.2840	0.2719	0.2599	0.2480	0.2361	0.2244	0.2127	0.2012	0.1897	0.1783	0.1670	0.1559	0.1448	0.1339	0.1231	0.1125	0.1020	0.0917
2.33	0.3073	0.2951	0.2829	0.2708	0.2588	0.2469	0.2351	0.2234	0.2117	0.2001	0.1887	0.1773	0.1661	0.1549	0.1439	0.1330	0.1222	0.1116	0.1011	0.0908
2.34	0.3063	0.2940	0.2819	0.2698	0.2578	0.2459	0.2341	0.2223	0.2107	0.1991	0.1877	0.1763	0.1651	0.1540	0.1429	0.1321	0.1213	0.1107	0.1003	0.0900
2.35	0.3052	0.2930	0.2808	0.2688	0.2568	0.2449	0.2331	0.2213	0.2097	0.1982	0.1867	0.1754	0.1641	0.1530	0.1420	0.1312	0.1204	0.1098	0.0994	0.0892
2.36	0.3042	0.2919	0.2798	0.2677	0.2558	0.2439	0.2320	0.2203	0.2087	0.1972	0.1857	0.1744	0.1632	0.1521	0.1411	0.1303	0.1195	0.1090	0.0986	0.0883
2.37	0.3032	0.2909	0.2788	0.2667	0.2547	0.2428	0.2310	0.2193	0.2077	0.1962	0.1848	0.1735	0.1623	0.1512	0.1402	0.1294	0.1187	0.1081	0.0977	0.0875
2.38	0.3021	0.2899	0.2778	0.2657	0.2537	0.2418	0.2301	0.2184	0.2067	0.1952	0.1838	0.1725	0.1613	0.1502	0.1393	0.1285	0.1178	0.1073	0.0969	0.0867
2.39	0.3011	0.2889	0.2767	0.2647	0.2527	0.2409	0.2291	0.2174	0.2058	0.1943	0.1829	0.1716	0.1604	0.1493	0.1384	0.1276	0.1169	0.1064	0.0961	0.0859
2.40	0.3001	0.2879	0.2757	0.2637	0.2517	0.2399	0.2281	0.2164	0.2048	0.1933	0.1819	0.1707	0.1595	0.1484	0.1375	0.1267	0.1161	0.1056	0.0953	0.0851
2.41	0.2991	0.2869	0.2747	0.2627	0.2507	0.2389	0.2271	0.2154	0.2039	0.1924	0.1810	0.1697	0.1586	0.1475	0.1366	0.1259	0.1152	0.1048	0.0945	0.0844
2.42	0.2981	0.2859	0.2737	0.2617	0.2498	0.2379	0.2261	0.2145	0.2029	0.1914	0.1801	0.1688	0.1577	0.1467	0.1358	0.1250	0.1144	0.1040	0.0937	0.0836
2.43	0.2971	0.2849	0.2728	0.2607	0.2488	0.2369	0.2252	0.2135	0.2020	0.1905	0.1791	0.1679	0.1568	0.1458	0.1349	0.1242	0.1136	0.1031	0.0929	0.0828
2.44	0.2961	0.2839	0.2718	0.2597	0.2478	0.2360	0.2242	0.2126	0.2010	0.1896	0.1782	0.1670	0.1559	0.1449	0.1340	0.1233	0.1128	0.1023	0.0921	0.0821
2.45	0.2951	0.2829	0.2708	0.2588	0.2468	0.2350	0.2233	0.2116	0.2001	0.1887	0.1773	0.1661	0.1550	0.1440	0.1332	0.1225	0.1119	0.1015	0.0913	0.0813
2.46	0.2941	0.2819	0.2698	0.2578	0.2459	0.2341	0.2223	0.2107	0.1992	0.1877	0.1764	0.1652	0.1541	0.1432	0.1323	0.1217	0.1111	0.1008	0.0906	0.0806
2.47	0.2932	0.2810	0.2689	0.2569	0.2449	0.2331	0.2214	0.2098	0.1982	0.1868	0.1755	0.1643	0.1533	0.1423	0.1315	0.1208	0.1103	0.1000	0.0898	0.0798
2.48	0.2922	0.2800	0.2679	0.2559	0.2440	0.2322	0.2205	0.2088	0.1973	0.1859	0.1746	0.1635	0.1524	0.1415	0.1307	0.1200	0.1095	0.0992	0.0891	0.0791
2.49	0.2912	0.2790	0.2670	0.2550	0.2431	0.2312	0.2195	0.2079	0.1964	0.1850	0.1737	0.1626	0.1515	0.1406	0.1298	0.1192	0.1087	0.0984	0.0883	0.0784
2.50	0.2903	0.2781	0.2660	0.2540	0.2421	0.2303	0.2186	0.2070	0.1955	0.1841	0.1729	0.1617	0.1507	0.1398	0.1290	0.1184	0.1080	0.0977	0.0876	0.0777
2.51	0.2893	0.2771	0.2651	0.2531	0.2412	0.2294	0.2177	0.2061	0.1946	0.1833	0.1720	0.1609	0.1498	0.1390	0.1282	0.1176	0.1072	0.0969	0.0868	0.0770
2.52	0.2884	0.2762	0.2641	0.2521	0.2403	0.2285	0.2168	0.2052	0.1937	0.1824	0.1711	0.1600	0.1490	0.1381	0.1274	0.1168	0.1064	0.0962	0.0861	0.0763
2.53	0.2874	0.2753	0.2632	0.2512	0.2393	0.2276	0.2159	0.2043	0.1929	0.1815	0.1703	0.1592	0.1482	0.1373	0.1266	0.1161	0.1057	0.0954	0.0854	0.0756
2.54	0.2865	0.2743	0.2623	0.2503	0.2384	0.2267	0.2150	0.2034	0.1920	0.1807	0.1694	0.1583	0.1474	0.1365	0.1258	0.1153	0.1049	0.0947	0.0847	0.0749
2.55	0.2856	0.2734	0.2614	0.2494	0.2375	0.2258	0.2141	0.2026	0.1911	0.1798	0.1686	0.1575	0.1465	0.1357	0.1250	0.1145	0.1042	0.0940	0.0840	0.0742
2.56	0.2847	0.2725	0.2604	0.2485	0.2366	0.2249	0.2132	0.2017	0.1903	0.1789	0.1677	0.1567	0.1457	0.1349	0.1243	0.1138	0.1034	0.0933	0.0833	0.0735
2.57	0.2837	0.2716	0.2595	0.2476	0.2357	0.2240	0.2124	0.2008	0.1894	0.1781	0.1669	0.1559	0.1449	0.1341	0.1235	0.1130	0.1027	0.0925	0.0826	0.0728
2.58	0.2828	0.2707	0.2586	0.2467	0.2348	0.2231	0.2115	0.2000	0.1886	0.1773	0.1661	0.1550	0.1441	0.1334	0.1227	0.1123	0.1020	0.0918	0.0819	0.0722
2.59	0.2819	0.2698	0.2577	0.2458	0.2340	0.2222	0.2106	0.1991	0.1877	0.1764	0.1653	0.1542	0.1433	0.1326	0.1220	0.1115	0.1012	0.0911	0.0812	0.0715
2.60	0.2810	0.2689	0.2568	0.2449	0.2331	0.2214	0.2098	0.1983	0.1869	0.1756	0.1645	0.1534	0.1425	0.1318	0.1212	0.1108	0.1005	0.0904	0.0805	0.0709
2.61	0.2801	0.2680	0.2560	0.2440	0.2322	0.2205	0.2089	0.1974	0.1860	0.1748	0.1636	0.1526	0.1418	0.1310	0.1205	0.1101	0.0998	0.0897	0.0799	0.0702
2.62	0.2792	0.2671	0.2551	0.2432	0.2313	0.2196	0.2080	0.1966	0.1852	0.1740	0.1628	0.1518	0.1410	0.1303	0.1197	0.1093	0.0991	0.0891	0.0792	0.0696
2.63	0.2783	0.2662	0.2542	0.2423	0.2305	0.2188	0.2072	0.1957	0.1844	0.1731	0.1620	0.1511	0.1402	0.1295	0.1190	0.1086	0.0984	0.0884	0.0786	0.0690
2.64	0.2775	0.2653	0.2533	0.2414	0.2296	0.2179	0.2064	0.1949	0.1836	0.1723	0.1612	0.1503	0.1395	0.1288	0.1183	0.1079	0.0977	0.0877	0.0779	0.0683
2.65	0.2766	0.2645	0.2525	0.2406	0.2288	0.2171	0.2055	0.1941	0.1828	0.1715	0.1605	0.1495	0.1387	0.1280	0.1175	0.1072	0.0970	0.0870	0.0773	0.0677
2.66	0.2757	0.2636	0.2516	0.2397	0.2279	0.2163	0.2047	0.1933	0.1819	0.1707	0.1597	0.1487	0.1379	0.1273	0.1168	0.1065	0.0963	0.0864	0.0766	0.0671
2.67	0.2748	0.2627	0.2507	0.2389	0.2271	0.2154	0.2039	0.1924	0.1811	0.1700	0.1589	0.1480	0.1372	0.1266	0.1161	0.1058	0.0957	0.0857	0.0760	0.0665
2.68	0.2740	0.2619	0.2499	0.2380	0.2262	0.2146	0.2031	0.1916	0.1803	0.1692	0.1581	0.1472	0.1365	0.1258	0.1154	0.1051	0.0950	0.0851	0.0754	0.0659
2.69	0.2731	0.2610	0.2490	0.2372	0.2254	0.2138	0.2022	0.1908	0.1796	0.1684	0.1574	0.1465	0.1357	0.1251	0.1147	0.1044	0.0943	0.0844	0.0747	0.0653
2.70	0.2722	0.2602	0.2482	0.2363	0.2246	0.2130	0.2014	0.1900	0.1788	0.1676	0.1566	0.1457	0.1350	0.1244	0.1140	0.1037	0.0937	0.0838	0.0741	0.0647
2.71	0.2714	0.2593	0.2474	0.2355	0.2238	0.2121	0.2006	0.1892	0.1780	0.1669	0.1558	0.1450	0.1343	0.1237	0.1133	0.1031	0.0930	0.0832	0.0735	0.0641
2.72	0.2706	0.2585	0.2465	0.2347	0.2229	0.2113	0.1998	0.1885	0.1772	0.1661	0.1551	0.1443	0.1335	0.1230	0.1126	0.1024	0.0924	0.0825	0.0729	0.0635
2.73	0.2697	0.2576	0.2457	0.2339	0.2221	0.2105	0.1990	0.1877	0.1764	0.1653	0.1544	0.1435	0.1328	0.1223	0.1119	0.1017	0.0917	0.0819	0.0723	0.0629
2.74	0.2689	0.2568	0.2449	0.2330	0.2213	0.2097	0.1983	0.1869	0.1757	0.1646	0.1536	0.1428	0.1321	0.1216	0.1113	0.1011	0.0911	0.0813	0.0717	0.0624
2.75	0.2680	0.2560	0.2441	0.2322	0.2205	0.2089	0.1975	0.1861	0.1749	0.1638	0.1529	0.1421	0.1314	0.1209	0.1106	0.1004	0.0905	0.0807	0.0711	0.0618
2.76	0.2672	0.2552	0.2432	0.2314	0.2197	0.2082	0.1967	0.1854	0.1742	0.1631	0.1522	0.1414	0.1307	0.1202	0.1099	0.0998	0.0898	0.0801	0.0705	0.0612
2.77	0.2664	0.2544	0.2424	0.2306	0.2189	0.2074	0.1959	0.1846	0.1734	0.1624	0.1514	0.1407	0.1300	0.1196	0.1093	0.0991	0.0892	0.0795	0.0700	0.0607
2.78	0.2656	0.2535	0.2416	0.2298	0.2181	0.2066	0.1952	0.1838	0.1727	0.1616	0.1507	0.1399	0.1293	0.1189	0.1086	0.0985	0.0886	0.0789	0.0694	0.0601
2.79	0.2648	0.2527	0.2408	0.2290	0.2174	0.2058	0.1944	0.1831	0.1719	0.1609	0.1500	0.1392	0.1287	0.1182	0.1080	0.0979	0.0880	0.0783	0.0688	0.0596
2.80	0.2639	0.2519	0.2400	0.2282	0.2166	0.2050	0.1936	0.1823	0.1712	0.1602	0.1493	0.1386	0.1280	0.1176	0.1073	0.0972	0.0874	0.0777	0.0682	0.0590
2.81	0.2631	0.2511	0.2392	0.2275	0.2158	0.2043	0.1929	0.1816	0.1705	0.1594	0.1486	0.1379	0.1273	0.1169	0.1067	0.0966	0.0868	0.0771	0.0677	0.0585
2.82	0.2623	0.2503	0.2384	0.2267	0.2150	0.2035	0.1921	0.1809	0.1697	0.1587	0.1479	0.1372	0.1266	0.1162	0.1060	0.0960	0.0862	0.0765	0.0671	0.0580
2.83	0.2615	0.2495	0.2377	0.2259	0.2143	0.2028	0.1914	0.1801	0.1690	0.1580	0.1472	0.1365	0.1260	0.1156	0.1054	0.0954	0.0856	0.0760	0.0666	0.0574
2.84	0.2608	0.2488	0.2369	0.2251	0.2135	0.2020	0.1906	0.1794	0.1683	0.1573	0.1465	0.1358	0.1253	0.1150	0.1048	0.0948	0.0850	0.0754	0.0660	0.0569
2.85	0.2600	0.2480	0.2361	0.2244	0.2128	0.2013	0.1899	0.1787	0.1676	0.1566	0.1458	0.1352	0.1246	0.1143	0.1042	0.0942	0.0844	0.0748	0.0655	0.0564
2.86	0.2592	0.2472	0.2353	0.2236	0.2120	0.2005	0.1892	0.1779	0.1669	0.1559	0.1451	0.1345	0.1240	0.1137	0.1035	0.0936	0.0838	0.0743	0.0650	0.0559
2.87	0.2584	0.2464	0.2346	0.2229	0.2113	0.1998	0.1884	0.1772	0.1662	0.1552	0.1445	0.1338	0.1234	0.1131	0.1029	0.0930	0.0833	0.0737	0.0644	0.0554
2.88	0.2576	0.2457	0.2338	0.2221	0.2105	0.1990	0.1877	0.1765	0.1655	0.1545	0.1438	0.1332	0.1227	0.1124	0.1023	0.0924	0.0827	0.0732	0.0639	0.0549
2.89	0.2568	0.2449	0.2331	0.2213	0.2098	0.1983	0.1870	0.1758	0.1648	0.1539	0.1431	0.1325	0.1221	0.1118	0.1017	0.0918	0.0821	0.0726	0.0634	0.0544
2.90	0.2561	0.2441	0.2323	0.2206	0.2090	0.1976	0.1863	0.1751	0.1641	0.1532	0.1424	0.1319	0.1214	0.1112	0.1011	0.0912	0.0816	0.0721	0.0629	0.0539
2.91	0.2553	0.2434	0.2316	0.2199	0.2083	0.1969	0.1856	0.1744	0.1634	0.1525	0.1418	0.1312	0.1208	0.1106	0.1005	0.0907	0.0810	0.0716	0.0623	0.0534
2.92	0.2546	0.2426	0.2308	0.2191	0.2076	0.1962	0.1849	0.1737	0.1627	0.1518	0.1411	0.1306	0.1202	0.1100	0.0999	0.0901	0.0804	0.0710	0.0618	0.0529
2.93	0.2538	0.2419	0.2301	0.2184	0.2069	0.1954	0.1842	0.1730	0.1620	0.1512	0.1405	0.1299	0.1196	0.1094	0.0993	0.0895	0.0799	0.0705	0.0613	0.0524
2.94	0.2530	0.2411	0.2293	0.2177	0.2061	0.1947	0.1835	0.1723	0.1614	0.1505	0.1398	0.1293	0.1189	0.1088	0.0988	0.0890	0.0794	0.0700	0.0608	0.0519
2.95	0.2523	0.2404	0.2286	0.2169	0.2054	0.1940	0.1828	0.1717	0.1607	0.1499	0.1392	0.1287	0.1183	0.1082	0.0982	0.0884	0.0788	0.0694	0.0603	0.0514
2.96	0.2516	0.2396	0.2279	0.2162	0.2047	0.1933	0.1821	0.1710	0.1600	0.1492	0.1386	0.1281	0.1177	0.1076	0.0976	0.0878	0.0783	0.0689	0.0598	0.0510
2.97	0.2508	0.2389	0.2271	0.2155	0.2040	0.1926	0.1814	0.1703	0.1594	0.1486	0.1379	0.1274	0.1171	0.1070	0.0970	0.0873	0.0777	0.0684	0.0593	0.0505
2.98	0.2501	0.2382	0.2264	0.2148	0.2033	0.1919	0.1807	0.1696	0.1587	0.1479	0.1373	0.1268	0.1165	0.1064	0.0965	0.0867	0.0772	0.0679	0.0588	0.0500
2.99	0.2493	0.2375	0.2257	0.2141	0.2026	0.1913	0.1800	0.1690	0.1581	0.1473	0.1367	0.1262	0.1159	0.1058	0.0959	0.0862	0.0767	0.0674	0.0584	0.0496
3.00	0.2486	0.2367	0.2250	0.2134	0.2019	0.1906	0.1794	0.1683	0.1574	0.1466	0.1360	0.1256	0.1153	0.1053	0.0954	0.0857	0.0762	0.0669	0.0579	0.0491

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.2479	0.2360	0.2243	0.2127	0.2012	0.1899	0.1787	0.1677	0.1568	0.1460	0.1354	0.1250	0.1148	0.1047	0.0948	0.0851	0.0757	0.0664	0.0574	0.0487
3.02	0.2472	0.2353	0.2236	0.2120	0.2005	0.1892	0.1780	0.1670	0.1561	0.1454	0.1348	0.1244	0.1142	0.1041	0.0943	0.0846	0.0752	0.0659	0.0569	0.0482
3.03	0.2464	0.2346	0.2229	0.2113	0.1998	0.1885	0.1774	0.1664	0.1555	0.1448	0.1342	0.1238	0.1136	0.1036	0.0937	0.0841	0.0746	0.0654	0.0565	0.0478
3.04	0.2457	0.2339	0.2222	0.2106	0.1992	0.1879	0.1767	0.1657	0.1548	0.1441	0.1336	0.1232	0.1130	0.1030	0.0932	0.0836	0.0741	0.0650	0.0560	0.0473
3.05	0.2450	0.2332	0.2215	0.2099	0.1985	0.1872	0.1761	0.1651	0.1542	0.1435	0.1330	0.1226	0.1125	0.1025	0.0926	0.0830	0.0736	0.0645	0.0556	0.0469
3.06	0.2443	0.2325	0.2208	0.2092	0.1978	0.1865	0.1754	0.1644	0.1536	0.1429	0.1324	0.1221	0.1119	0.1019	0.0921	0.0825	0.0731	0.0640	0.0551	0.0465
3.07	0.2436	0.2318	0.2201	0.2086	0.1971	0.1859	0.1748	0.1638	0.1530	0.1423	0.1318	0.1215	0.1113	0.1014	0.0916	0.0820	0.0727	0.0635	0.0547	0.0460
3.08	0.2429	0.2311	0.2194	0.2079	0.1965	0.1852	0.1741	0.1632	0.1524	0.1417	0.1312	0.1209	0.1108	0.1008	0.0911	0.0815	0.0722	0.0631	0.0542	0.0456
3.09	0.2422	0.2304	0.2187	0.2072	0.1958	0.1846	0.1735	0.1625	0.1517	0.1411	0.1306	0.1203	0.1102	0.1003	0.0905	0.0810	0.0717	0.0626	0.0538	0.0452
3.10	0.2415	0.2297	0.2181	0.2065	0.1952	0.1839	0.1728	0.1619	0.1511	0.1405	0.1300	0.1198	0.1097	0.0997	0.0900	0.0805	0.0712	0.0621	0.0533	0.0448
3.11	0.2408	0.2290	0.2174	0.2059	0.1945	0.1833	0.1722	0.1613	0.1505	0.1399	0.1295	0.1192	0.1091	0.0992	0.0895	0.0800	0.0707	0.0617	0.0529	0.0444
3.12	0.2401	0.2284	0.2167	0.2052	0.1939	0.1826	0.1716	0.1607	0.1499	0.1393	0.1289	0.1186	0.1086	0.0987	0.0890	0.0795	0.0703	0.0612	0.0525	0.0439
3.13	0.2395	0.2277	0.2160	0.2046	0.1932	0.1820	0.1710	0.1601	0.1493	0.1387	0.1283	0.1181	0.1080	0.0982	0.0885	0.0790	0.0698	0.0608	0.0520	0.0435
3.14	0.2388	0.2270	0.2154	0.2039	0.1926	0.1814	0.1703	0.1595	0.1487	0.1382	0.1278	0.1175	0.1075	0.0976	0.0880	0.0785	0.0693	0.0603	0.0516	0.0431
3.15	0.2381	0.2263	0.2147	0.2033	0.1919	0.1808	0.1697	0.1588	0.1481	0.1376	0.1272	0.1170	0.1069	0.0971	0.0875	0.0781	0.0689	0.0599	0.0512	0.0427
3.16	0.2374	0.2257	0.2141	0.2026	0.1913	0.1801	0.1691	0.1582	0.1475	0.1370	0.1266	0.1164	0.1064	0.0966	0.0870	0.0776	0.0684	0.0594	0.0508	0.0423
3.17	0.2368	0.2250	0.2134	0.2020	0.1907	0.1795	0.1685	0.1576	0.1470	0.1364	0.1261	0.1159	0.1059	0.0961	0.0865	0.0771	0.0679	0.0590	0.0503	0.0419
3.18	0.2361	0.2244	0.2128	0.2013	0.1900	0.1789	0.1679	0.1571	0.1464	0.1359	0.1255	0.1154	0.1054	0.0956	0.0860	0.0766	0.0675	0.0586	0.0499	0.0415
3.19	0.2354	0.2237	0.2121	0.2007	0.1894	0.1783	0.1673	0.1565	0.1458	0.1353	0.1250	0.1148	0.1048	0.0951	0.0855	0.0762	0.0670	0.0581	0.0495	0.0412
3.20	0.2348	0.2230	0.2115	0.2001	0.1888	0.1777	0.1667	0.1559	0.1452	0.1347	0.1244	0.1143	0.1043	0.0946	0.0850	0.0757	0.0666	0.0577	0.0491	0.0408
3.21	0.2341	0.2224	0.2108	0.1994	0.1882	0.1771	0.1661	0.1553	0.1447	0.1342	0.1239	0.1138	0.1038	0.0941	0.0845	0.0752	0.0661	0.0573	0.0487	0.0404
3.22	0.2335	0.2218	0.2102	0.1988	0.1875	0.1764	0.1655	0.1547	0.1441	0.1336	0.1233	0.1132	0.1033	0.0936	0.0841	0.0748	0.0657	0.0569	0.0483	0.0400
3.23	0.2328	0.2211	0.2096	0.1982	0.1869	0.1758	0.1649	0.1541	0.1435	0.1331	0.1228	0.1127	0.1028	0.0931	0.0836	0.0743	0.0653	0.0565	0.0479	0.0396
3.24	0.2322	0.2205	0.2089	0.1976	0.1863	0.1752	0.1643	0.1536	0.1430	0.1325	0.1223	0.1122	0.1023	0.0926	0.0831	0.0739	0.0648	0.0560	0.0475	0.0393
3.25	0.2315	0.2198	0.2083	0.1969	0.1857	0.1746	0.1637	0.1530	0.1424	0.1320	0.1217	0.1117	0.1018	0.0921	0.0827	0.0734	0.0644	0.0556	0.0471	0.0389
3.26	0.2309	0.2192	0.2077	0.1963	0.1851	0.1741	0.1632	0.1524	0.1418	0.1314	0.1212	0.1112	0.1013	0.0916	0.0822	0.0730	0.0640	0.0552	0.0467	0.0385
3.27	0.2302	0.2186	0.2071	0.1957	0.1845	0.1735	0.1626	0.1518	0.1413	0.1309	0.1207	0.1107	0.1008	0.0912	0.0817	0.0725	0.0636	0.0548	0.0463	0.0381
3.28	0.2296	0.2179	0.2065	0.1951	0.1839	0.1729	0.1620	0.1513	0.1407	0.1304	0.1202	0.1101	0.1003	0.0907	0.0813	0.0721	0.0631	0.0544	0.0460	0.0378
3.29	0.2290	0.2173	0.2058	0.1945	0.1833	0.1723	0.1614	0.1507	0.1402	0.1298	0.1196	0.1096	0.0998	0.0902	0.0808	0.0717	0.0627	0.0540	0.0456	0.0374
3.30	0.2283	0.2167	0.2052	0.1939	0.1827	0.1717	0.1609	0.1502	0.1397	0.1293	0.1191	0.1091	0.0993	0.0898	0.0804	0.0712	0.0623	0.0536	0.0452	0.0371
3.31	0.2277	0.2161	0.2046	0.1933	0.1821	0.1711	0.1603	0.1496	0.1391	0.1288	0.1186	0.1086	0.0989	0.0893	0.0799	0.0708	0.0619	0.0532	0.0448	0.0367
3.32	0.2271	0.2155	0.2040	0.1927	0.1816	0.1706	0.1597	0.1491	0.1386	0.1283	0.1181	0.1082	0.0984	0.0888	0.0795	0.0704	0.0615	0.0528	0.0445	0.0364
3.33	0.2265	0.2149	0.2034	0.1921	0.1810	0.1700	0.1592	0.1485	0.1380	0.1277	0.1176	0.1077	0.0979	0.0884	0.0790	0.0699	0.0611	0.0524	0.0441	0.0360
3.34	0.2258	0.2143	0.2028	0.1915	0.1804	0.1694	0.1586	0.1480	0.1375	0.1272	0.1171	0.1072	0.0974	0.0879	0.0786	0.0695	0.0607	0.0521	0.0437	0.0357
3.35	0.2252	0.2136	0.2022	0.1909	0.1798	0.1689	0.1581	0.1474	0.1370	0.1267	0.1166	0.1067	0.0970	0.0875	0.0782	0.0691	0.0603	0.0517	0.0434	0.0353
3.36	0.2246	0.2130	0.2016	0.1904	0.1793	0.1683	0.1575	0.1469	0.1365	0.1262	0.1161	0.1062	0.0965	0.0870	0.0777	0.0687	0.0599	0.0513	0.0430	0.0350
3.37	0.2240	0.2124	0.2010	0.1898	0.1787	0.1677	0.1570	0.1464	0.1359	0.1257	0.1156	0.1057	0.0960	0.0866	0.0773	0.0683	0.0595	0.0509	0.0426	0.0347
3.38	0.2234	0.2119	0.2004	0.1892	0.1781	0.1672	0.1564	0.1458	0.1354	0.1252	0.1151	0.1053	0.0956	0.0861	0.0769	0.0679	0.0591	0.0505	0.0423	0.0343
3.39	0.2228	0.2113	0.1999	0.1886	0.1776	0.1666	0.1559	0.1453	0.1349	0.1247	0.1146	0.1048	0.0951	0.0857	0.0764	0.0674	0.0587	0.0502	0.0419	0.0340
3.40	0.2222	0.2107	0.1993	0.1881	0.1770	0.1661	0.1554	0.1448	0.1344	0.1242	0.1141	0.1043	0.0947	0.0852	0.0760	0.0670	0.0583	0.0498	0.0416	0.0337
3.41	0.2216	0.2101	0.1987	0.1875	0.1764	0.1655	0.1548	0.1443	0.1339	0.1237	0.1137	0.1038	0.0942	0.0848	0.0756	0.0666	0.0579	0.0494	0.0412	0.0333
3.42	0.2210	0.2095	0.1981	0.1869	0.1759	0.1650	0.1543	0.1437	0.1334	0.1232	0.1132	0.1034	0.0938	0.0844	0.0752	0.0662	0.0575	0.0491	0.0409	0.0330
3.43	0.2204	0.2089	0.1976	0.1864	0.1753	0.1645	0.1538	0.1432	0.1329	0.1227	0.1127	0.1029	0.0933	0.0839	0.0748	0.0658	0.0572	0.0487	0.0406	0.0327
3.44	0.2198	0.2083	0.1970	0.1858	0.1748	0.1639	0.1532	0.1427	0.1324	0.1222	0.1122	0.1025	0.0929	0.0835	0.0744	0.0655	0.0568	0.0484	0.0402	0.0324
3.45	0.2193	0.2078	0.1964	0.1852	0.1742	0.1634	0.1527	0.1422	0.1319	0.1217	0.1118	0.1020	0.0924	0.0831	0.0740	0.0651	0.0564	0.0480	0.0399	0.0320
3.46	0.2187	0.2072	0.1959	0.1847	0.1737	0.1629	0.1522	0.1417	0.1314	0.1212	0.1113	0.1016	0.0920	0.0827	0.0736	0.0647	0.0560	0.0477	0.0395	0.0317
3.47	0.2181	0.2066	0.1953	0.1841	0.1731	0.1623	0.1517	0.1412	0.1309	0.1208	0.1108	0.1011	0.0916	0.0822	0.0731	0.0643	0.0557	0.0473	0.0392	0.0314
3.48	0.2175	0.2060	0.1947	0.1836	0.1726	0.1618	0.1512	0.1407	0.1304	0.1203	0.1104	0.1007	0.0911	0.0818	0.0727	0.0639	0.0553	0.0470	0.0389	0.0311
3.49	0.2169	0.2055	0.1942	0.1830	0.1721	0.1613	0.1506	0.1402	0.1299	0.1198	0.1099	0.1002	0.0907	0.0814	0.0723	0.0635	0.0549	0.0466	0.0386	0.0308
3.50	0.2164	0.2049	0.1936	0.1825	0.1715	0.1608	0.1501	0.1397	0.1294	0.1193	0.1095	0.0998	0.0903	0.0810	0.0720	0.0631	0.0546	0.0463	0.0382	0.0305
3.51	0.2158	0.2044	0.1931	0.1820	0.1710	0.1602	0.1496	0.1392	0.1289	0.1189	0.1090	0.0993	0.0899	0.0806	0.0716	0.0628	0.0542	0.0459	0.0379	0.0302
3.52	0.2152	0.2038	0.1925	0.1814	0.1705	0.1597	0.1491	0.1387	0.1285	0.1184	0.1085	0.0989	0.0894	0.0802	0.0712	0.0624	0.0539	0.0456	0.0376	0.0299
3.53	0.2147	0.2032	0.1920	0.1809	0.1700	0.1592	0.1486	0.1382	0.1280	0.1179	0.1081	0.0985	0.0890	0.0798	0.0708	0.0620	0.0535	0.0452	0.0373	0.0296
3.54	0.2141	0.2027	0.1914	0.1804	0.1694	0.1587	0.1481	0.1377	0.1275	0.1175	0.1076	0.0980	0.0886	0.0794	0.0704	0.0617	0.0532	0.0449	0.0370	0.0293
3.55	0.2135	0.2021	0.1909	0.1798	0.1689	0.1582	0.1476	0.1372	0.1270	0.1170	0.1072	0.0976	0.0882	0.0790	0.0700	0.0613	0.0528	0.0446	0.0366	0.0290
3.56	0.2130	0.2016	0.1904	0.1793	0.1684	0.1577	0.1471	0.1368	0.1266	0.1166	0.1068	0.0972	0.0878	0.0786	0.0696	0.0609	0.0525	0.0443	0.0363	0.0287
3.57	0.2124	0.2010	0.1898	0.1788	0.1679	0.1572	0.1466	0.1363	0.1261	0.1161	0.1063	0.0967	0.0874	0.0782	0.0693	0.0606	0.0521	0.0439	0.0360	0.0284
3.58	0.2119	0.2005	0.1893	0.1782	0.1674	0.1567	0.1461	0.1358	0.1256	0.1157	0.1059	0.0963	0.0869	0.0778	0.0689	0.0602	0.0518	0.0436	0.0357	0.0281
3.59	0.2113	0.2000	0.1888	0.1777	0.1669	0.1562	0.1457	0.1353	0.1252	0.1152	0.1055	0.0959	0.0865	0.0774	0.0685	0.0598	0.0514	0.0433	0.0354	0.0279
3.60	0.2108	0.1994	0.1882	0.1772	0.1664	0.1557	0.1452	0.1349	0.1247	0.1148	0.1050	0.0955	0.0861	0.0770	0.0681	0.0595	0.0511	0.0430	0.0351	0.0276
3.61	0.2102	0.1989	0.1877	0.1767	0.1659	0.1552	0.1447	0.1344	0.1243	0.1143	0.1046	0.0951	0.0857	0.0766	0.0678	0.0591	0.0508	0.0426	0.0348	0.0273
3.62	0.2097	0.1984	0.1872	0.1762	0.1654	0.1547	0.1442	0.1339	0.1238	0.1139	0.1042	0.0947	0.0853	0.0763	0.0674	0.0588	0.0504	0.0423	0.0345	0.0270
3.63	0.2092	0.1978	0.1867	0.1757	0.1649	0.1542	0.1437	0.1335	0.1234	0.1135	0.1037	0.0942	0.0849	0.0759	0.0670	0.0584	0.0501	0.0420	0.0342	0.0268
3.64	0.2086	0.1973	0.1861	0.1752	0.1644	0.1537	0.1433	0.1330	0.1229	0.1130	0.1033	0.0938	0.0846	0.0755	0.0667	0.0581	0.0498	0.0417	0.0339	0.0265
3.65	0.2081	0.1968	0.1856	0.1747	0.1639	0.1532	0.1428	0.1325	0.1225	0.1126	0.1029	0.0934	0.0842	0.0751	0.0663	0.0578	0.0494	0.0414	0.0336	0.0262
3.66	0.2076	0.1962	0.1851	0.1742	0.1634	0.1528	0.1423	0.1321	0.1220	0.1122	0.1025	0.0930	0.0838	0.0748	0.0660	0.0574	0.0491	0.0411	0.0333	0.0260
3.67	0.2070	0.1957	0.1846	0.1737	0.1629	0.1523	0.1419	0.1316	0.1216	0.1117	0.1021	0.0926	0.0834	0.0744	0.0656	0.0571	0.0488	0.0408	0.0331	0.0257
3.68	0.2065	0.1952	0.1841	0.1732	0.1624	0.1518	0.1414	0.1312	0.1211	0.1113	0.1017	0.0922	0.0830	0.0740	0.0653	0.0567	0.0485	0.0405	0.0328	0.0254
3.69	0.2060	0.1947	0.1836	0.1727	0.1619	0.1513	0.1409	0.1307	0.1207	0.1109	0.1012	0.0918	0.0826	0.0736	0.0649	0.0564	0.0482	0.0402	0.0325	0.0252
3.70	0.2054	0.1942	0.1831	0.1722	0.1614	0.1509	0.1405	0.1303	0.1203	0.1105	0.1008	0.0914	0.0822	0.0733	0.0646	0.0561	0.0478	0.0399	0.0322	0.0249
3.71	0.2049	0.1937	0.1826	0.1717	0.1609	0.1504	0.1400	0.1298	0.1198	0.1100	0.1004	0.0910	0.0819	0.0729	0.0642	0.0557	0.0475	0.0396	0.0319	0.0247
3.72	0.2044	0.1932	0.1821	0.1712	0.1605	0.1499	0.1396	0.1294	0.1194	0.1096	0.1000	0.0907	0.0815	0.0726	0.0639	0.0554	0.0472	0.0393	0.0316	0.0244
3.73	0.2039	0.1927	0.1816	0.1707	0.1600	0.1495	0.1391	0.1289	0.1190	0.1092	0.0996	0.0903	0.0811	0.0722	0.0635	0.0551	0.0469	0.0390	0.0314	0.0242
3.74	0.2034	0.1921	0.1811	0.1702	0.1595	0.1490	0.1387	0.1285	0.1185	0.1088	0.0992	0.0899	0.0808	0.0718	0.0632	0.0548	0.0466	0.0387	0.0311	0.0239
3.75	0.2029	0.1916	0.1806	0.1697	0.1590	0.1485	0.1382	0.1281	0.1181	0.1084	0.0988	0.0895	0.0804	0.0715	0.0628	0.0544	0.0463	0.0384	0.0308	0.0237
3.76	0.2024	0.1911	0.1801	0.1692	0.1586	0.1481	0.1378	0.1276	0.1177	0.1080	0.0984	0.0891	0.0800	0.0711	0.0625	0.0541	0.0460	0.0381	0.0306	0.0234
3.77	0.2018	0.1906	0.1796	0.1688	0.1581	0.1476	0.1373	0.1272	0.1173	0.1076	0.0980	0.0887	0.0797	0.0708	0.0622	0.0538	0.0457	0.0378	0.0303	0.0232
3.78	0.2013	0.1902	0.1791	0.1683	0.1576	0.1472	0.1369	0.1268	0.1169	0.1072	0.0977	0.0884	0.0793	0.0704	0.0618	0.0535	0.0454	0.0376	0.0300	0.0229
3.79	0.2008	0.1897	0.1787	0.1678	0.1572	0.1467	0.1364	0.1263	0.1165	0.1068	0.0973	0.0880	0.0789	0.0701	0.0615	0.0532	0.0451	0.0373	0.0297	0.0227
3.80	0.2003	0.1892	0.1782	0.1674	0.1567	0.1463	0.1360	0.1259	0.1160	0.1064	0.0969	0.0876	0.0786	0.0698	0.0612	0.0529	0.0448	0.0370	0.0295	0.0225
3.81	0.1998	0.1887	0.1777	0.1669	0.1563	0.1458	0.1356	0.1255	0.1156	0.1060	0.0965	0.0872	0.0782	0.0694	0.0609	0.0525	0.0445	0.0367	0.0292	0.0222
3.82	0.1993	0.1882	0.1772	0.1664	0.1558	0.1454	0.1351	0.1251	0.1152	0.1056	0.0961	0.0869	0.0779	0.0691	0.0605	0.0522	0.0442	0.0364	0.0290	0.0220
3.83	0.1989	0.1877	0.1767	0.1660	0.1554	0.1449	0.1347	0.1247	0.1148	0.1052	0.0957	0.0865	0.0775	0.0687	0.0602	0.0519	0.0439	0.0362	0.0287	0.0218
3.84	0.1984	0.1872	0.1763	0.1655	0.1549	0.1445	0.1343	0.1242	0.1144	0.1048	0.0954	0.0861	0.0772	0.0684	0.0599	0.0516	0.0436	0.0359	0.0285	0.0215
3.85	0.1979	0.1867	0.1758	0.1650	0.1544	0.1441	0.1338	0.1238	0.1140	0.1044	0.0950	0.0858	0.0768	0.0681	0.0596	0.0513	0.0433	0.0356	0.0282	0.0213
3.86	0.1974	0.1863	0.1753	0.1646	0.1540	0.1436	0.1334	0.1234	0.1136	0.1040	0.0946	0.0854	0.0765	0.0677	0.0593	0.0510	0.0430	0.0353	0.0279	0.0211
3.87	0.1969	0.1858	0.1749	0.1641	0.1536	0.1432	0.1330	0.1230	0.1132	0.1036	0.0942	0.0851	0.0761	0.0674	0.0589	0.0507	0.0428	0.0351	0.0277	0.0209
3.88	0.1964	0.1853	0.1744	0.1637	0.1531	0.1427	0.1326	0.1226	0.1128	0.1032	0.0939	0.0847	0.0758	0.0671	0.0586	0.0504	0.0425	0.0348	0.0274	0.0207
3.89	0.1959	0.1848	0.1739	0.1632	0.1527	0.1423	0.1322	0.1222	0.1124	0.1029	0.0935	0.0844	0.0754	0.0668	0.0583	0.0501	0.0422	0.0346	0.0272	0.0204
3.90	0.1955	0.1844	0.1735	0.1628	0.1522	0.1419	0.1317	0.1218	0.1120	0.1025	0.0931	0.0840	0.0751	0.0664	0.0580	0.0498	0.0419	0.0343	0.0269	0.0202
3.91	0.1950	0.1839	0.1730	0.1623	0.1518	0.1415	0.1313	0.1214	0.1116	0.1021	0.0928	0.0837	0.0748	0.0661	0.0577	0.0495	0.0416	0.0340	0.0267	0.0200
3.92	0.1945	0.1834	0.1726	0.1619	0.1514	0.1410	0.1309	0.1210	0.1112	0.1017	0.0924	0.0833	0.0744	0.0658	0.0574	0.0493	0.0414	0.0338	0.0265	0.0198
3.93	0.1940	0.1830	0.1721	0.1614	0.1509	0.1406	0.1305	0.1206	0.1109	0.1013	0.0920	0.0830	0.0741	0.0655	0.0571	0.0490	0.0411	0.0335	0.0262	0.0196
3.94	0.1936	0.1825	0.1717	0.1610	0.1505	0.1402	0.1301	0.1202	0.1105	0.1010	0.0917	0.0826	0.0738	0.0652	0.0568	0.0487	0.0408	0.0333	0.0260	0.0194
3.95	0.1931	0.1821	0.1712	0.1605	0.1501	0.1398	0.1297	0.1198	0.1101	0.1006	0.0913	0.0823	0.0734	0.0648	0.0565	0.0484	0.0406	0.0330	0.0257	0.0192
3.96	0.1926	0.1816	0.1708	0.1601	0.1496	0.1394	0.1293	0.1194	0.1097	0.1002	0.0910	0.0819	0.0731	0.0645	0.0562	0.0481	0.0403	0.0327	0.0255	0.0190
3.97	0.1922	0.1811	0.1703	0.1597	0.1492	0.1389	0.1289	0.1190	0.1093	0.0999	0.0906	0.0816	0.0728	0.0642	0.0559	0.0478	0.0400	0.0325	0.0253	0.0188
3.98	0.1917	0.1807	0.1699	0.1592	0.1488	0.1385	0.1285	0.1186	0.1090	0.0995	0.0903	0.0813	0.0725	0.0639	0.0556	0.0475	0.0398	0.0322	0.0250	0.0186
3.99	0.1912	0.1802	0.1694	0.1588	0.1484	0.1381	0.1281	0.1182	0.1086	0.0991	0.0899	0.0809	0.0721	0.0636	0.0553	0.0473	0.0395	0.0320	0.0248	0.0184
4.00	0.1908	0.1798	0.1690	0.1584	0.1479	0.1377	0.1277	0.1178	0.1082	0.0988	0.0896	0.0806	0.0718	0.0633	0.0550	0.0470	0.0392	0.0318	0.0246	0.0182

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.1903	0.1793	0.1685	0.1579	0.1475	0.1373	0.1273	0.1175	0.1078	0.0984	0.0892	0.0803	0.0715	0.0630	0.0547	0.0467	0.0390	0.0315	0.0243	0.0180
4.02	0.1899	0.1789	0.1681	0.1575	0.1471	0.1369	0.1269	0.1171	0.1075	0.0981	0.0889	0.0799	0.0712	0.0627	0.0544	0.0464	0.0387	0.0313	0.0241	0.0178
4.03	0.1894	0.1784	0.1677	0.1571	0.1467	0.1365	0.1265	0.1167	0.1071	0.0977	0.0885	0.0796	0.0709	0.0624	0.0541	0.0462	0.0385	0.0310	0.0239	0.0176
4.04	0.1889	0.1780	0.1672	0.1567	0.1463	0.1361	0.1261	0.1163	0.1067	0.0974	0.0882	0.0793	0.0706	0.0621	0.0539	0.0459	0.0382	0.0308	0.0237	0.0174
4.05	0.1885	0.1776	0.1668	0.1562	0.1459	0.1357	0.1257	0.1159	0.1064	0.0970	0.0879	0.0789	0.0702	0.0618	0.0536	0.0456	0.0379	0.0305	0.0234	0.0173
4.06	0.1880	0.1771	0.1664	0.1558	0.1455	0.1353	0.1253	0.1156	0.1060	0.0967	0.0875	0.0786	0.0699	0.0615	0.0533	0.0454	0.0377	0.0303	0.0232	0.0171
4.07	0.1876	0.1767	0.1660	0.1554	0.1451	0.1349	0.1250	0.1152	0.1057	0.0963	0.0872	0.0783	0.0696	0.0612	0.0530	0.0451	0.0374	0.0301	0.0230	0.0169
4.08	0.1872	0.1762	0.1655	0.1550	0.1447	0.1345	0.1246	0.1148	0.1053	0.0960	0.0869	0.0780	0.0693	0.0609	0.0527	0.0448	0.0372	0.0298	0.0228	0.0167
4.09	0.1867	0.1758	0.1651	0.1546	0.1443	0.1341	0.1242	0.1145	0.1049	0.0956	0.0865	0.0777	0.0690	0.0606	0.0525	0.0446	0.0369	0.0296	0.0226	0.0165
4.10	0.1863	0.1754	0.1647	0.1542	0.1439	0.1337	0.1238	0.1141	0.1046	0.0953	0.0862	0.0773	0.0687	0.0603	0.0522	0.0443	0.0367	0.0294	0.0224	0.0164
4.11	0.1858	0.1750	0.1643	0.1538	0.1435	0.1333	0.1234	0.1137	0.1042	0.0949	0.0859	0.0770	0.0684	0.0600	0.0519	0.0440	0.0364	0.0291	0.0222	0.0162
4.12	0.1854	0.1745	0.1638	0.1534	0.1431	0.1330	0.1231	0.1134	0.1039	0.0946	0.0855	0.0767	0.0681	0.0597	0.0516	0.0438	0.0362	0.0289	0.0219	0.0160
4.13	0.1850	0.1741	0.1634	0.1529	0.1427	0.1326	0.1227	0.1130	0.1035	0.0943	0.0852	0.0764	0.0678	0.0595	0.0514	0.0435	0.0360	0.0287	0.0217	0.0159
4.14	0.1845	0.1737	0.1630	0.1525	0.1423	0.1322	0.1223	0.1126	0.1032	0.0939	0.0849	0.0761	0.0675	0.0592	0.0511	0.0433	0.0357	0.0285	0.0215	0.0157
4.15	0.1841	0.1733	0.1626	0.1521	0.1419	0.1318	0.1219	0.1123	0.1028	0.0936	0.0846	0.0758	0.0672	0.0589	0.0508	0.0430	0.0355	0.0282	0.0213	0.0155
4.16	0.1837	0.1728	0.1622	0.1517	0.1415	0.1314	0.1216	0.1119	0.1025	0.0933	0.0842	0.0755	0.0669	0.0586	0.0506	0.0428	0.0352	0.0280	0.0211	0.0154
4.17	0.1832	0.1724	0.1618	0.1513	0.1411	0.1311	0.1212	0.1116	0.1021	0.0929	0.0839	0.0752	0.0666	0.0583	0.0503	0.0425	0.0350	0.0278	0.0209	0.0152
4.18	0.1828	0.1720	0.1614	0.1509	0.1407	0.1307	0.1208	0.1112	0.1018	0.0926	0.0836	0.0749	0.0663	0.0581	0.0500	0.0423	0.0348	0.0276	0.0207	0.0150
4.19	0.1824	0.1716	0.1610	0.1505	0.1403	0.1303	0.1205	0.1109	0.1015	0.0923	0.0833	0.0746	0.0660	0.0578	0.0498	0.0420	0.0345	0.0273	0.0205	0.0149
4.20	0.1820	0.1712	0.1606	0.1502	0.1399	0.1299	0.1201	0.1105	0.1011	0.0919	0.0830	0.0743	0.0658	0.0575	0.0495	0.0418	0.0343	0.0271	0.0203	0.0147
4.21	0.1815	0.1708	0.1602	0.1498	0.1396	0.1296	0.1198	0.1102	0.1008	0.0916	0.0827	0.0740	0.0655	0.0572	0.0492	0.0415	0.0341	0.0269	0.0201	0.0145
4.22	0.1811	0.1703	0.1598	0.1494	0.1392	0.1292	0.1194	0.1098	0.1004	0.0913	0.0824	0.0737	0.0652	0.0570	0.0490	0.0413	0.0338	0.0267	0.0199	0.0144
4.23	0.1807	0.1699	0.1594	0.1490	0.1388	0.1288	0.1190	0.1095	0.1001	0.0910	0.0820	0.0734	0.0649	0.0567	0.0487	0.0410	0.0336	0.0265	0.0197	0.0142
4.24	0.1803	0.1695	0.1590	0.1486	0.1384	0.1285	0.1187	0.1091	0.0998	0.0907	0.0817	0.0731	0.0646	0.0564	0.0485	0.0408	0.0334	0.0263	0.0196	0.0141
4.25	0.1799	0.1691	0.1586	0.1482	0.1380	0.1281	0.1183	0.1088	0.0995	0.0903	0.0814	0.0728	0.0643	0.0562	0.0482	0.0406	0.0332	0.0260	0.0194	0.0139
4.26	0.1795	0.1687	0.1582	0.1478	0.1377	0.1277	0.1180	0.1084	0.0991	0.0900	0.0811	0.0725	0.0641	0.0559	0.0480	0.0403	0.0329	0.0258	0.0192	0.0138
4.27	0.1790	0.1683	0.1578	0.1474	0.1373	0.1274	0.1176	0.1081	0.0988	0.0897	0.0808	0.0722	0.0638	0.0556	0.0477	0.0401	0.0327	0.0256	0.0190	0.0136
4.28	0.1786	0.1679	0.1574	0.1471	0.1369	0.1270	0.1173	0.1078	0.0985	0.0894	0.0805	0.0719	0.0635	0.0554	0.0475	0.0398	0.0325	0.0254	0.0188	0.0135
4.29	0.1782	0.1675	0.1570	0.1467	0.1366	0.1266	0.1169	0.1074	0.0981	0.0891	0.0802	0.0716	0.0632	0.0551	0.0472	0.0396	0.0323	0.0252	0.0186	0.0134
4.30	0.1778	0.1671	0.1566	0.1463	0.1362	0.1263	0.1166	0.1071	0.0978	0.0888	0.0799	0.0713	0.0630	0.0548	0.0470	0.0394	0.0320	0.0250	0.0184	0.0132
4.31	0.1774	0.1667	0.1562	0.1459	0.1358	0.1259	0.1162	0.1068	0.0975	0.0885	0.0796	0.0710	0.0627	0.0546	0.0467	0.0391	0.0318	0.0248	0.0183	0.0131
4.32	0.1770	0.1663	0.1558	0.1455	0.1355	0.1256	0.1159	0.1064	0.0972	0.0881	0.0793	0.0708	0.0624	0.0543	0.0465	0.0389	0.0316	0.0246	0.0181	0.0129
4.33	0.1766	0.1659	0.1555	0.1452	0.1351	0.1252	0.1156	0.1061	0.0969	0.0878	0.0790	0.0705	0.0621	0.0541	0.0462	0.0387	0.0314	0.0244	0.0179	0.0128
4.34	0.1762	0.1655	0.1551	0.1448	0.1347	0.1249	0.1152	0.1058	0.0965	0.0875	0.0787	0.0702	0.0619	0.0538	0.0460	0.0385	0.0312	0.0242	0.0177	0.0127
4.35	0.1758	0.1652	0.1547	0.1444	0.1344	0.1245	0.1149	0.1054	0.0962	0.0872	0.0785	0.0699	0.0616	0.0536	0.0458	0.0382	0.0310	0.0240	0.0176	0.0125
4.36	0.1754	0.1648	0.1543	0.1441	0.1340	0.1242	0.1145	0.1051	0.0959	0.0869	0.0782	0.0696	0.0613	0.0533	0.0455	0.0380	0.0308	0.0238	0.0174	0.0124
4.37	0.1750	0.1644	0.1539	0.1437	0.1337	0.1238	0.1142	0.1048	0.0956	0.0866	0.0779	0.0694	0.0611	0.0531	0.0453	0.0378	0.0305	0.0236	0.0172	0.0122
4.38	0.1746	0.1640	0.1536	0.1433	0.1333	0.1235	0.1139	0.1045	0.0953	0.0863	0.0776	0.0691	0.0608	0.0528	0.0450	0.0375	0.0303	0.0234	0.0170	0.0121
4.39	0.1742	0.1636	0.1532	0.1430	0.1330	0.1231	0.1135	0.1042	0.0950	0.0860	0.0773	0.0688	0.0606	0.0526	0.0448	0.0373	0.0301	0.0232	0.0169	0.0120
4.40	0.1738	0.1632	0.1528	0.1426	0.1326	0.1228	0.1132	0.1038	0.0947	0.0857	0.0770	0.0685	0.0603	0.0523	0.0446	0.0371	0.0299	0.0230	0.0167	0.0119
4.41	0.1734	0.1628	0.1524	0.1422	0.1323	0.1225	0.1129	0.1035	0.0944	0.0854	0.0767	0.0683	0.0600	0.0521	0.0443	0.0369	0.0297	0.0228	0.0165	0.0117
4.42	0.1731	0.1625	0.1521	0.1419	0.1319	0.1221	0.1126	0.1032	0.0941	0.0851	0.0765	0.0680	0.0598	0.0518	0.0441	0.0367	0.0295	0.0226	0.0164	0.0116
4.43	0.1727	0.1621	0.1517	0.1415	0.1316	0.1218	0.1122	0.1029	0.0938	0.0849	0.0762	0.0677	0.0595	0.0516	0.0439	0.0364	0.0293	0.0224	0.0162	0.0115
4.44	0.1723	0.1617	0.1513	0.1412	0.1312	0.1214	0.1119	0.1026	0.0935	0.0846	0.0759	0.0675	0.0593	0.0513	0.0436	0.0362	0.0291	0.0222	0.0161	0.0114
4.45	0.1719	0.1613	0.1510	0.1408	0.1309	0.1211	0.1116	0.1023	0.0932	0.0843	0.0756	0.0672	0.0590	0.0511	0.0434	0.0360	0.0289	0.0221	0.0159	0.0112
4.46	0.1715	0.1610	0.1506	0.1405	0.1305	0.1208	0.1113	0.1019	0.0929	0.0840	0.0753	0.0669	0.0588	0.0508	0.0432	0.0358	0.0287	0.0219	0.0157	0.0111
4.47	0.1711	0.1606	0.1502	0.1401	0.1302	0.1204	0.1109	0.1016	0.0926	0.0837	0.0751	0.0667	0.0585	0.0506	0.0430	0.0356	0.0285	0.0217	0.0156	0.0110
4.48	0.1708	0.1602	0.1499	0.1398	0.1298	0.1201	0.1106	0.1013	0.0923	0.0834	0.0748	0.0664	0.0583	0.0504	0.0427	0.0354	0.0283	0.0215	0.0154	0.0109
4.49	0.1704	0.1599	0.1495	0.1394	0.1295	0.1198	0.1103	0.1010	0.0920	0.0831	0.0745	0.0661	0.0580	0.0501	0.0425	0.0352	0.0281	0.0213	0.0153	0.0108
4.50	0.1700	0.1595	0.1492	0.1391	0.1292	0.1195	0.1100	0.1007	0.0917	0.0828	0.0742	0.0659	0.0578	0.0499	0.0423	0.0350	0.0279	0.0211	0.0151	0.0106
4.51	0.1696	0.1591	0.1488	0.1387	0.1288	0.1191	0.1097	0.1004	0.0914	0.0826	0.0740	0.0656	0.0575	0.0497	0.0421	0.0347	0.0277	0.0209	0.0150	0.0105
4.52	0.1693	0.1588	0.1485	0.1384	0.1285	0.1188	0.1093	0.1001	0.0911	0.0823	0.0737	0.0654	0.0573	0.0494	0.0418	0.0345	0.0275	0.0208	0.0148	0.0104
4.53	0.1689	0.1584	0.1481	0.1380	0.1282	0.1185	0.1090	0.0998	0.0908	0.0820	0.0734	0.0651	0.0570	0.0492	0.0416	0.0343	0.0273	0.0206	0.0147	0.0103
4.54	0.1685	0.1580	0.1478	0.1377	0.1278	0.1182	0.1087	0.0995	0.0905	0.0817	0.0732	0.0649	0.0568	0.0490	0.0414	0.0341	0.0271	0.0204	0.0145	0.0102
4.55	0.1681	0.1577	0.1474	0.1373	0.1275	0.1178	0.1084	0.0992	0.0902	0.0814	0.0729	0.0646	0.0565	0.0487	0.0412	0.0339	0.0269	0.0202	0.0144	0.0101
4.56	0.1678	0.1573	0.1471	0.1370	0.1272	0.1175	0.1081	0.0989	0.0899	0.0812	0.0726	0.0644	0.0563	0.0485	0.0410	0.0337	0.0267	0.0200	0.0143	0.0100
4.57	0.1674	0.1570	0.1467	0.1367	0.1268	0.1172	0.1078	0.0986	0.0896	0.0809	0.0724	0.0641	0.0561	0.0483	0.0408	0.0335	0.0265	0.0199	0.0141	0.0099
4.58	0.1670	0.1566	0.1464	0.1363	0.1265	0.1169	0.1075	0.0983	0.0894	0.0806	0.0721	0.0639	0.0558	0.0481	0.0405	0.0333	0.0264	0.0197	0.0140	0.0098
4.59	0.1667	0.1562	0.1460	0.1360	0.1262	0.1166	0.1072	0.0980	0.0891	0.0803	0.0719	0.0636	0.0556	0.0478	0.0403	0.0331	0.0262	0.0195	0.0138	0.0097
4.60	0.1663	0.1559	0.1457	0.1357	0.1259	0.1163	0.1069	0.0977	0.0888	0.0801	0.0716	0.0634	0.0554	0.0476	0.0401	0.0329	0.0260	0.0194	0.0137	0.0096
4.61	0.1660	0.1555	0.1453	0.1353	0.1255	0.1159	0.1066	0.0974	0.0885	0.0798	0.0713	0.0631	0.0551	0.0474	0.0399	0.0327	0.0258	0.0192	0.0136	0.0094
4.62	0.1656	0.1552	0.1450	0.1350	0.1252	0.1156	0.1063	0.0971	0.0882	0.0795	0.0711	0.0629	0.0549	0.0472	0.0397	0.0325	0.0256	0.0190	0.0134	0.0093
4.63	0.1652	0.1548	0.1446	0.1347	0.1249	0.1153	0.1060	0.0968	0.0879	0.0793	0.0708	0.0626	0.0547	0.0469	0.0395	0.0323	0.0254	0.0188	0.0133	0.0092
4.64	0.1649	0.1545	0.1443	0.1343	0.1246	0.1150	0.1057	0.0966	0.0877	0.0790	0.0706	0.0624	0.0544	0.0467	0.0393	0.0321	0.0252	0.0187	0.0132	0.0091
4.65	0.1645	0.1541	0.1440	0.1340	0.1243	0.1147	0.1054	0.0963	0.0874	0.0787	0.0703	0.0621	0.0542	0.0465	0.0391	0.0319	0.0251	0.0185	0.0130	0.0090
4.66	0.1642	0.1538	0.1436	0.1337	0.1239	0.1144	0.1051	0.0960	0.0871	0.0785	0.0701	0.0619	0.0540	0.0463	0.0389	0.0317	0.0249	0.0183	0.0129	0.0090
4.67	0.1638	0.1535	0.1433	0.1333	0.1236	0.1141	0.1048	0.0957	0.0868	0.0782	0.0698	0.0617	0.0537	0.0461	0.0387	0.0315	0.0247	0.0182	0.0128	0.0089
4.68	0.1635	0.1531	0.1430	0.1330	0.1233	0.1138	0.1045	0.0954	0.0866	0.0780	0.0696	0.0614	0.0535	0.0459	0.0385	0.0314	0.0245	0.0180	0.0126	0.0088
4.69	0.1631	0.1528	0.1426	0.1327	0.1230	0.1135	0.1042	0.0951	0.0863	0.0777	0.0693	0.0612	0.0533	0.0456	0.0383	0.0312	0.0243	0.0179	0.0125	0.0087
4.70	0.1628	0.1524	0.1423	0.1324	0.1227	0.1132	0.1039	0.0949	0.0860	0.0774	0.0691	0.0609	0.0531	0.0454	0.0381	0.0310	0.0242	0.0177	0.0124	0.0086
4.71	0.1624	0.1521	0.1420	0.1321	0.1224	0.1129	0.1036	0.0946	0.0858	0.0772	0.0688	0.0607	0.0528	0.0452	0.0379	0.0308	0.0240	0.0175	0.0123	0.0085
4.72	0.1621	0.1517	0.1416	0.1317	0.1221	0.1126	0.1033	0.0943	0.0855	0.0769	0.0686	0.0605	0.0526	0.0450	0.0377	0.0306	0.0238	0.0174	0.0121	0.0084
4.73	0.1617	0.1514	0.1413	0.1314	0.1218	0.1123	0.1030	0.0940	0.0852	0.0767	0.0683	0.0602	0.0524	0.0448	0.0375	0.0304	0.0236	0.0172	0.0120	0.0083
4.74	0.1614	0.1511	0.1410	0.1311	0.1214	0.1120	0.1028	0.0937	0.0850	0.0764	0.0681	0.0600	0.0522	0.0446	0.0373	0.0302	0.0235	0.0171	0.0119	0.0082
4.75	0.1610	0.1507	0.1407	0.1308	0.1211	0.1117	0.1025	0.0935	0.0847	0.0762	0.0678	0.0598	0.0519	0.0444	0.0371	0.0300	0.0233	0.0169	0.0118	0.0081
4.76	0.1607	0.1504	0.1403	0.1305	0.1208	0.1114	0.1022	0.0932	0.0844	0.0759	0.0676	0.0595	0.0517	0.0442	0.0369	0.0299	0.0231	0.0168	0.0117	0.0080
4.77	0.1604	0.1501	0.1400	0.1302	0.1205	0.1111	0.1019	0.0929	0.0842	0.0756	0.0674	0.0593	0.0515	0.0440	0.0367	0.0297	0.0229	0.0166	0.0115	0.0079
4.78	0.1600	0.1497	0.1397	0.1299	0.1202	0.1108	0.1016	0.0927	0.0839	0.0754	0.0671	0.0591	0.0513	0.0438	0.0365	0.0295	0.0228	0.0165	0.0114	0.0079
4.79	0.1597	0.1494	0.1394	0.1295	0.1199	0.1105	0.1013	0.0924	0.0837	0.0751	0.0669	0.0589	0.0511	0.0436	0.0363	0.0293	0.0226	0.0163	0.0113	0.0078
4.80	0.1593	0.1491	0.1391	0.1292	0.1196	0.1102	0.1011	0.0921	0.0834	0.0749	0.0666	0.0586	0.0509	0.0434	0.0361	0.0291	0.0224	0.0162	0.0112	0.0077
4.81	0.1590	0.1488	0.1387	0.1289	0.1193	0.1099	0.1008	0.0918	0.0831	0.0747	0.0664	0.0584	0.0506	0.0431	0.0359	0.0289	0.0223	0.0160	0.0111	0.0076
4.82	0.1587	0.1484	0.1384	0.1286	0.1190	0.1097	0.1005	0.0916	0.0829	0.0744	0.0662	0.0582	0.0504	0.0429	0.0357	0.0288	0.0221	0.0159	0.0110	0.0075
4.83	0.1583	0.1481	0.1381	0.1283	0.1187	0.1094	0.1002	0.0913	0.0826	0.0742	0.0659	0.0580	0.0502	0.0427	0.0355	0.0286	0.0219	0.0157	0.0109	0.0074
4.84	0.1580	0.1478	0.1378	0.1280	0.1184	0.1091	0.1000	0.0910	0.0824	0.0739	0.0657	0.0577	0.0500	0.0425	0.0353	0.0284	0.0218	0.0156	0.0108	0.0074
4.85	0.1577	0.1475	0.1375	0.1277	0.1181	0.1088	0.0997	0.0908	0.0821	0.0737	0.0655	0.0575	0.0498	0.0423	0.0351	0.0282	0.0216	0.0154	0.0106	0.0073
4.86	0.1573	0.1471	0.1372	0.1274	0.1179	0.1085	0.0994	0.0905	0.0819	0.0734	0.0652	0.0573	0.0496	0.0421	0.0350	0.0281	0.0214	0.0153	0.0105	0.0072
4.87	0.1570	0.1468	0.1369	0.1271	0.1176	0.1082	0.0991	0.0903	0.0816	0.0732	0.0650	0.0571	0.0494	0.0420	0.0348	0.0279	0.0213	0.0151	0.0104	0.0071
4.88	0.1567	0.1465	0.1365	0.1268	0.1173	0.1080	0.0989	0.0900	0.0814	0.0730	0.0648	0.0569	0.0492	0.0418	0.0346	0.0277	0.0211	0.0150	0.0103	0.0071
4.89	0.1564	0.1462	0.1362	0.1265	0.1170	0.1077	0.0986	0.0897	0.0811	0.0727	0.0646	0.0566	0.0490	0.0416	0.0344	0.0275	0.0210	0.0149	0.0102	0.0070
4.90	0.1560	0.1459	0.1359	0.1262	0.1167	0.1074	0.0983	0.0895	0.0809	0.0725	0.0643	0.0564	0.0488	0.0414	0.0342	0.0274	0.0208	0.0147	0.0101	0.0069
4.91	0.1557	0.1456	0.1356	0.1259	0.1164	0.1071	0.0981	0.0892	0.0806	0.0722	0.0641	0.0562	0.0486	0.0412	0.0340	0.0272	0.0206	0.0146	0.0100	0.0068
4.92	0.1554	0.1452	0.1353	0.1256	0.1161	0.1068	0.0978	0.0890	0.0804	0.0720	0.0639	0.0560	0.0484	0.0410	0.0339	0.0270	0.0205	0.0145	0.0099	0.0068
4.93	0.1551	0.1449	0.1350	0.1253	0.1158	0.1066	0.0975	0.0887	0.0801	0.0718	0.0636	0.0558	0.0482	0.0408	0.0337	0.0269	0.0203	0.0143	0.0098	0.0067
4.94	0.1547	0.1446	0.1347	0.1250	0.1155	0.1063	0.0973	0.0885	0.0799	0.0715	0.0634	0.0556	0.0479	0.0406	0.0335	0.0267	0.0202	0.0142	0.0097	0.0066
4.95	0.1544	0.1443	0.1344	0.1247	0.1153	0.1060	0.0970	0.0882	0.0796	0.0713	0.0632	0.0554	0.0477	0.0404	0.0333	0.0265	0.0200	0.0141	0.0096	0.0065
4.96	0.1541	0.1440	0.1341	0.1244	0.1150	0.1057	0.0967	0.0879	0.0794	0.0711	0.0630	0.0551	0.0475	0.0402	0.0331	0.0264	0.0198	0.0139	0.0095	0.0065
4.97	0.1538	0.1437	0.1338	0.1241	0.1147	0.1055	0.0965	0.0877	0.0792	0.0708	0.0628	0.0549	0.0473	0.0400	0.0330	0.0262	0.0197	0.0138	0.0094	0.0064
4.98	0.1535	0.1434	0.1335	0.1239	0.1144	0.1052	0.0962	0.0874	0.0789	0.0706	0.0625	0.0547	0.0471	0.0398	0.0328	0.0260	0.0195	0.0137	0.0093	0.0063
4.99	0.1532	0.1431	0.1332	0.1236	0.1141	0.1049	0.0960	0.0872	0.0787	0.0704	0.0623	0.0545	0.0470	0.0397	0.0326	0.0259	0.0194	0.0135	0.0092	0.0063
5.00	0.1528	0.1428	0.1329	0.1233	0.1139	0.1047	0.0957	0.0869	0.0784	0.0702	0.0621	0.0543	0.0468	0.0395	0.0324	0.0257	0.0192	0.0134	0.0091	0.0062

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.1525	0.1425	0.1326	0.1230	0.1136	0.1044	0.0954	0.0867	0.0782	0.0699	0.0619	0.0541	0.0466	0.0393	0.0323	0.0255	0.0191	0.0133	0.0091	0.0061
5.02	0.1522	0.1422	0.1323	0.1227	0.1133	0.1041	0.0952	0.0865	0.0780	0.0697	0.0617	0.0539	0.0464	0.0391	0.0321	0.0254	0.0189	0.0132	0.0090	0.0061
5.03	0.1519	0.1419	0.1320	0.1224	0.1130	0.1039	0.0949	0.0862	0.0777	0.0695	0.0615	0.0537	0.0462	0.0389	0.0319	0.0252	0.0188	0.0130	0.0089	0.0060
5.04	0.1516	0.1416	0.1317	0.1221	0.1128	0.1036	0.0947	0.0860	0.0775	0.0692	0.0612	0.0535	0.0460	0.0387	0.0317	0.0250	0.0186	0.0129	0.0088	0.0059
5.05	0.1513	0.1413	0.1315	0.1219	0.1125	0.1033	0.0944	0.0857	0.0773	0.0690	0.0610	0.0533	0.0458	0.0386	0.0316	0.0249	0.0185	0.0128	0.0087	0.0059
5.06	0.1510	0.1410	0.1312	0.1216	0.1122	0.1031	0.0942	0.0855	0.0770	0.0688	0.0608	0.0531	0.0456	0.0384	0.0314	0.0247	0.0183	0.0127	0.0086	0.0058
5.07	0.1507	0.1407	0.1309	0.1213	0.1120	0.1028	0.0939	0.0852	0.0768	0.0686	0.0606	0.0529	0.0454	0.0382	0.0312	0.0246	0.0182	0.0126	0.0085	0.0057
5.08	0.1504	0.1404	0.1306	0.1210	0.1117	0.1026	0.0937	0.0850	0.0766	0.0684	0.0604	0.0527	0.0452	0.0380	0.0311	0.0244	0.0180	0.0124	0.0084	0.0057
5.09	0.1501	0.1401	0.1303	0.1207	0.1114	0.1023	0.0934	0.0848	0.0763	0.0681	0.0602	0.0525	0.0450	0.0378	0.0309	0.0242	0.0179	0.0123	0.0083	0.0056
5.10	0.1498	0.1398	0.1300	0.1205	0.1111	0.1020	0.0932	0.0845	0.0761	0.0679	0.0600	0.0523	0.0448	0.0377	0.0307	0.0241	0.0177	0.0122	0.0083	0.0056
5.11	0.1495	0.1395	0.1297	0.1202	0.1109	0.1018	0.0929	0.0843	0.0759	0.0677	0.0598	0.0521	0.0446	0.0375	0.0306	0.0239	0.0176	0.0121	0.0082	0.0055
5.12	0.1492	0.1392	0.1294	0.1199	0.1106	0.1015	0.0927	0.0840	0.0756	0.0675	0.0596	0.0519	0.0445	0.0373	0.0304	0.0238	0.0175	0.0120	0.0081	0.0054
5.13	0.1489	0.1389	0.1292	0.1196	0.1103	0.1013	0.0924	0.0838	0.0754	0.0673	0.0594	0.0517	0.0443	0.0371	0.0302	0.0236	0.0173	0.0119	0.0080	0.0054
5.14	0.1486	0.1386	0.1289	0.1194	0.1101	0.1010	0.0922	0.0836	0.0752	0.0671	0.0591	0.0515	0.0441	0.0369	0.0301	0.0235	0.0172	0.0118	0.0079	0.0053
5.15	0.1483	0.1383	0.1286	0.1191	0.1098	0.1008	0.0919	0.0833	0.0750	0.0668	0.0589	0.0513	0.0439	0.0368	0.0299	0.0233	0.0170	0.0117	0.0079	0.0053
5.16	0.1480	0.1380	0.1283	0.1188	0.1096	0.1005	0.0917	0.0831	0.0747	0.0666	0.0587	0.0511	0.0437	0.0366	0.0297	0.0232	0.0169	0.0115	0.0078	0.0052
5.17	0.1477	0.1377	0.1280	0.1186	0.1093	0.1003	0.0915	0.0829	0.0745	0.0664	0.0585	0.0509	0.0435	0.0364	0.0296	0.0230	0.0167	0.0114	0.0077	0.0052
5.18	0.1474	0.1375	0.1278	0.1183	0.1090	0.1000	0.0912	0.0826	0.0743	0.0662	0.0583	0.0507	0.0434	0.0363	0.0294	0.0229	0.0166	0.0113	0.0076	0.0051
5.19	0.1471	0.1372	0.1275	0.1180	0.1088	0.0998	0.0910	0.0824	0.0741	0.0660	0.0581	0.0505	0.0432	0.0361	0.0293	0.0227	0.0165	0.0112	0.0075	0.0051
5.20	0.1468	0.1369	0.1272	0.1178	0.1085	0.0995	0.0907	0.0822	0.0739	0.0658	0.0579	0.0503	0.0430	0.0359	0.0291	0.0226	0.0163	0.0111	0.0075	0.0050
5.21	0.1465	0.1366	0.1269	0.1175	0.1083	0.0993	0.0905	0.0819	0.0736	0.0656	0.0577	0.0502	0.0428	0.0357	0.0289	0.0224	0.0162	0.0110	0.0074	0.0049
5.22	0.1462	0.1363	0.1267	0.1172	0.1080	0.0990	0.0903	0.0817	0.0734	0.0654	0.0575	0.0500	0.0426	0.0356	0.0288	0.0223	0.0161	0.0109	0.0073	0.0049
5.23	0.1459	0.1360	0.1264	0.1170	0.1078	0.0988	0.0900	0.0815	0.0732	0.0651	0.0573	0.0498	0.0425	0.0354	0.0286	0.0221	0.0159	0.0108	0.0072	0.0048
5.24	0.1456	0.1358	0.1261	0.1167	0.1075	0.0985	0.0898	0.0813	0.0730	0.0649	0.0571	0.0496	0.0423	0.0352	0.0285	0.0220	0.0158	0.0107	0.0072	0.0048
5.25	0.1453	0.1355	0.1258	0.1164	0.1072	0.0983	0.0895	0.0810	0.0728	0.0647	0.0569	0.0494	0.0421	0.0351	0.0283	0.0218	0.0157	0.0106	0.0071	0.0047
5.26	0.1450	0.1352	0.1256	0.1162	0.1070	0.0980	0.0893	0.0808	0.0726	0.0645	0.0567	0.0492	0.0419	0.0349	0.0282	0.0217	0.0155	0.0105	0.0070	0.0047
5.27	0.1448	0.1349	0.1253	0.1159	0.1067	0.0978	0.0891	0.0806	0.0723	0.0643	0.0565	0.0490	0.0418	0.0347	0.0280	0.0215	0.0154	0.0104	0.0070	0.0046
5.28	0.1445	0.1346	0.1250	0.1156	0.1065	0.0976	0.0888	0.0804	0.0721	0.0641	0.0564	0.0488	0.0416	0.0346	0.0278	0.0214	0.0153	0.0103	0.0069	0.0046
5.29	0.1442	0.1344	0.1248	0.1154	0.1062	0.0973	0.0886	0.0801	0.0719	0.0639	0.0562	0.0487	0.0414	0.0344	0.0277	0.0212	0.0151	0.0102	0.0068	0.0045
5.30	0.1439	0.1341	0.1245	0.1151	0.1060	0.0971	0.0884	0.0799	0.0717	0.0637	0.0560	0.0485	0.0412	0.0343	0.0275	0.0211	0.0150	0.0101	0.0068	0.0045
5.31	0.1436	0.1338	0.1242	0.1149	0.1057	0.0968	0.0882	0.0797	0.0715	0.0635	0.0558	0.0483	0.0411	0.0341	0.0274	0.0210	0.0149	0.0100	0.0067	0.0044
5.32	0.1433	0.1335	0.1240	0.1146	0.1055	0.0966	0.0879	0.0795	0.0713	0.0633	0.0556	0.0481	0.0409	0.0339	0.0272	0.0208	0.0148	0.0099	0.0066	0.0044
5.33	0.1431	0.1333	0.1237	0.1144	0.1053	0.0964	0.0877	0.0793	0.0711	0.0631	0.0554	0.0479	0.0407	0.0338	0.0271	0.0207	0.0146	0.0098	0.0065	0.0043
5.34	0.1428	0.1330	0.1234	0.1141	0.1050	0.0961	0.0875	0.0790	0.0709	0.0629	0.0552	0.0478	0.0405	0.0336	0.0269	0.0205	0.0145	0.0097	0.0065	0.0043
5.35	0.1425	0.1327	0.1232	0.1139	0.1048	0.0959	0.0872	0.0788	0.0707	0.0627	0.0550	0.0476	0.0404	0.0334	0.0268	0.0204	0.0144	0.0096	0.0064	0.0043
5.36	0.1422	0.1325	0.1229	0.1136	0.1045	0.0957	0.0870	0.0786	0.0704	0.0625	0.0548	0.0474	0.0402	0.0333	0.0266	0.0203	0.0143	0.0095	0.0064	0.0042
5.37	0.1419	0.1322	0.1227	0.1134	0.1043	0.0954	0.0868	0.0784	0.0702	0.0623	0.0546	0.0472	0.0400	0.0331	0.0265	0.0201	0.0141	0.0095	0.0063	0.0042
5.38	0.1417	0.1319	0.1224	0.1131	0.1040	0.0952	0.0866	0.0782	0.0700	0.0621	0.0545	0.0470	0.0399	0.0330	0.0263	0.0200	0.0140	0.0094	0.0062	0.0041
5.39	0.1414	0.1317	0.1221	0.1129	0.1038	0.0950	0.0863	0.0780	0.0698	0.0619	0.0543	0.0469	0.0397	0.0328	0.0262	0.0198	0.0139	0.0093	0.0062	0.0041
5.40	0.1411	0.1314	0.1219	0.1126	0.1035	0.0947	0.0861	0.0778	0.0696	0.0617	0.0541	0.0467	0.0395	0.0327	0.0260	0.0197	0.0138	0.0092	0.0061	0.0040
5.41	0.1409	0.1311	0.1216	0.1124	0.1033	0.0945	0.0859	0.0775	0.0694	0.0615	0.0539	0.0465	0.0394	0.0325	0.0259	0.0196	0.0137	0.0091	0.0060	0.0040
5.42	0.1406	0.1309	0.1214	0.1121	0.1031	0.0943	0.0857	0.0773	0.0692	0.0613	0.0537	0.0463	0.0392	0.0323	0.0257	0.0194	0.0135	0.0090	0.0060	0.0040
5.43	0.1403	0.1306	0.1211	0.1119	0.1028	0.0940	0.0855	0.0771	0.0690	0.0612	0.0535	0.0462	0.0390	0.0322	0.0256	0.0193	0.0134	0.0089	0.0059	0.0039
5.44	0.1400	0.1303	0.1209	0.1116	0.1026	0.0938	0.0852	0.0769	0.0688	0.0610	0.0533	0.0460	0.0389	0.0320	0.0255	0.0192	0.0133	0.0088	0.0059	0.0039
5.45	0.1398	0.1301	0.1206	0.1114	0.1024	0.0936	0.0850	0.0767	0.0686	0.0608	0.0532	0.0458	0.0387	0.0319	0.0253	0.0190	0.0132	0.0088	0.0058	0.0038
5.46	0.1395	0.1298	0.1204	0.1111	0.1021	0.0933	0.0848	0.0765	0.0684	0.0606	0.0530	0.0456	0.0386	0.0317	0.0252	0.0189	0.0131	0.0087	0.0057	0.0038
5.47	0.1392	0.1296	0.1201	0.1109	0.1019	0.0931	0.0846	0.0763	0.0682	0.0604	0.0528	0.0455	0.0384	0.0316	0.0250	0.0188	0.0130	0.0086	0.0057	0.0037
5.48	0.1390	0.1293	0.1199	0.1106	0.1017	0.0929	0.0844	0.0761	0.0680	0.0602	0.0526	0.0453	0.0382	0.0314	0.0249	0.0186	0.0128	0.0085	0.0056	0.0037
5.49	0.1387	0.1290	0.1196	0.1104	0.1014	0.0927	0.0842	0.0759	0.0678	0.0600	0.0524	0.0451	0.0381	0.0313	0.0247	0.0185	0.0127	0.0084	0.0056	0.0037
5.50	0.1384	0.1288	0.1194	0.1102	0.1012	0.0924	0.0839	0.0757	0.0676	0.0598	0.0523	0.0450	0.0379	0.0311	0.0246	0.0184	0.0126	0.0084	0.0055	0.0036
5.51	0.1382	0.1285	0.1191	0.1099	0.1010	0.0922	0.0837	0.0755	0.0674	0.0596	0.0521	0.0448	0.0378	0.0310	0.0245	0.0182	0.0125	0.0083	0.0055	0.0036
5.52	0.1379	0.1283	0.1189	0.1097	0.1007	0.0920	0.0835	0.0753	0.0672	0.0595	0.0519	0.0446	0.0376	0.0308	0.0243	0.0181	0.0124	0.0082	0.0054	0.0036
5.53	0.1376	0.1280	0.1186	0.1094	0.1005	0.0918	0.0833	0.0750	0.0670	0.0593	0.0517	0.0445	0.0374	0.0307	0.0242	0.0180	0.0123	0.0081	0.0054	0.0035
5.54	0.1374	0.1278	0.1184	0.1092	0.1003	0.0916	0.0831	0.0748	0.0668	0.0591	0.0516	0.0443	0.0373	0.0305	0.0240	0.0178	0.0122	0.0080	0.0053	0.0035
5.55	0.1371	0.1275	0.1181	0.1090	0.1000	0.0913	0.0829	0.0746	0.0667	0.0589	0.0514	0.0441	0.0371	0.0304	0.0239	0.0177	0.0121	0.0080	0.0052	0.0034
5.56	0.1369	0.1273	0.1179	0.1087	0.0998	0.0911	0.0827	0.0744	0.0665	0.0587	0.0512	0.0440	0.0370	0.0302	0.0238	0.0176	0.0120	0.0079	0.0052	0.0034
5.57	0.1366	0.1270	0.1176	0.1085	0.0996	0.0909	0.0825	0.0742	0.0663	0.0585	0.0510	0.0438	0.0368	0.0301	0.0236	0.0175	0.0119	0.0078	0.0051	0.0034
5.58	0.1363	0.1267	0.1174	0.1083	0.0994	0.0907	0.0822	0.0740	0.0661	0.0584	0.0509	0.0436	0.0367	0.0299	0.0235	0.0173	0.0118	0.0077	0.0051	0.0033
5.59	0.1361	0.1265	0.1171	0.1080	0.0991	0.0905	0.0820	0.0738	0.0659	0.0582	0.0507	0.0435	0.0365	0.0298	0.0234	0.0172	0.0117	0.0077	0.0050	0.0033
5.60	0.1358	0.1262	0.1169	0.1078	0.0989	0.0903	0.0818	0.0736	0.0657	0.0580	0.0505	0.0433	0.0363	0.0297	0.0232	0.0171	0.0116	0.0076	0.0050	0.0033
5.61	0.1356	0.1260	0.1167	0.1076	0.0987	0.0900	0.0816	0.0734	0.0655	0.0578	0.0504	0.0431	0.0362	0.0295	0.0231	0.0169	0.0115	0.0075	0.0049	0.0032
5.62	0.1353	0.1258	0.1164	0.1073	0.0985	0.0898	0.0814	0.0732	0.0653	0.0576	0.0502	0.0430	0.0360	0.0294	0.0230	0.0168	0.0114	0.0075	0.0049	0.0032
5.63	0.1350	0.1255	0.1162	0.1071	0.0982	0.0896	0.0812	0.0731	0.0651	0.0575	0.0500	0.0428	0.0359	0.0292	0.0228	0.0167	0.0113	0.0074	0.0048	0.0032
5.64	0.1348	0.1253	0.1159	0.1069	0.0980	0.0894	0.0810	0.0729	0.0649	0.0573	0.0498	0.0427	0.0357	0.0291	0.0227	0.0166	0.0112	0.0073	0.0048	0.0031
5.65	0.1345	0.1250	0.1157	0.1066	0.0978	0.0892	0.0808	0.0727	0.0648	0.0571	0.0497	0.0425	0.0356	0.0289	0.0226	0.0165	0.0111	0.0072	0.0047	0.0031
5.66	0.1343	0.1248	0.1155	0.1064	0.0976	0.0890	0.0806	0.0725	0.0646	0.0569	0.0495	0.0423	0.0354	0.0288	0.0224	0.0163	0.0110	0.0072	0.0047	0.0031
5.67	0.1340	0.1245	0.1152	0.1062	0.0974	0.0888	0.0804	0.0723	0.0644	0.0567	0.0493	0.0422	0.0353	0.0287	0.0223	0.0162	0.0109	0.0071	0.0047	0.0030
5.68	0.1338	0.1243	0.1150	0.1060	0.0971	0.0886	0.0802	0.0721	0.0642	0.0566	0.0492	0.0420	0.0351	0.0285	0.0222	0.0161	0.0108	0.0070	0.0046	0.0030
5.69	0.1335	0.1240	0.1148	0.1057	0.0969	0.0883	0.0800	0.0719	0.0640	0.0564	0.0490	0.0419	0.0350	0.0284	0.0220	0.0160	0.0107	0.0070	0.0046	0.0030
5.70	0.1333	0.1238	0.1145	0.1055	0.0967	0.0881	0.0798	0.0717	0.0638	0.0562	0.0488	0.0417	0.0348	0.0282	0.0219	0.0158	0.0106	0.0069	0.0045	0.0029
5.71	0.1330	0.1236	0.1143	0.1053	0.0965	0.0879	0.0796	0.0715	0.0637	0.0560	0.0487	0.0416	0.0347	0.0281	0.0218	0.0157	0.0105	0.0068	0.0045	0.0029
5.72	0.1328	0.1233	0.1141	0.1051	0.0963	0.0877	0.0794	0.0713	0.0635	0.0559	0.0485	0.0414	0.0345	0.0280	0.0216	0.0156	0.0104	0.0068	0.0044	0.0029
5.73	0.1325	0.1231	0.1138	0.1048	0.0961	0.0875	0.0792	0.0711	0.0633	0.0557	0.0483	0.0413	0.0344	0.0278	0.0215	0.0155	0.0103	0.0067	0.0044	0.0028
5.74	0.1323	0.1228	0.1136	0.1046	0.0958	0.0873	0.0790	0.0709	0.0631	0.0555	0.0482	0.0411	0.0343	0.0277	0.0214	0.0154	0.0102	0.0067	0.0043	0.0028
5.75	0.1321	0.1226	0.1134	0.1044	0.0956	0.0871	0.0788	0.0707	0.0629	0.0554	0.0480	0.0409	0.0341	0.0276	0.0213	0.0152	0.0101	0.0066	0.0043	0.0028
5.76	0.1318	0.1224	0.1131	0.1042	0.0954	0.0869	0.0786	0.0706	0.0628	0.0552	0.0479	0.0408	0.0340	0.0274	0.0211	0.0151	0.0100	0.0065	0.0043	0.0028
5.77	0.1316	0.1221	0.1129	0.1039	0.0952	0.0867	0.0784	0.0704	0.0626	0.0550	0.0477	0.0406	0.0338	0.0273	0.0210	0.0150	0.0099	0.0065	0.0042	0.0027
5.78	0.1313	0.1219	0.1127	0.1037	0.0950	0.0865	0.0782	0.0702	0.0624	0.0548	0.0475	0.0405	0.0337	0.0271	0.0209	0.0149	0.0098	0.0064	0.0042	0.0027
5.79	0.1311	0.1217	0.1125	0.1035	0.0948	0.0863	0.0780	0.0700	0.0622	0.0547	0.0474	0.0403	0.0335	0.0270	0.0207	0.0148	0.0098	0.0063	0.0041	0.0027
5.80	0.1308	0.1214	0.1122	0.1033	0.0946	0.0861	0.0778	0.0698	0.0620	0.0545	0.0472	0.0402	0.0334	0.0269	0.0206	0.0147	0.0097	0.0063	0.0041	0.0026
5.81	0.1306	0.1212	0.1120	0.1031	0.0944	0.0859	0.0776	0.0696	0.0619	0.0543	0.0471	0.0400	0.0333	0.0267	0.0205	0.0146	0.0096	0.0062	0.0040	0.0026
5.82	0.1304	0.1210	0.1118	0.1029	0.0942	0.0857	0.0774	0.0694	0.0617	0.0542	0.0469	0.0399	0.0331	0.0266	0.0204	0.0144	0.0095	0.0062	0.0040	0.0026
5.83	0.1301	0.1207	0.1116	0.1026	0.0939	0.0855	0.0773	0.0693	0.0615	0.0540	0.0467	0.0397	0.0330	0.0265	0.0203	0.0143	0.0094	0.0061	0.0040	0.0026
5.84	0.1299	0.1205	0.1113	0.1024	0.0937	0.0853	0.0771	0.0691	0.0613	0.0538	0.0466	0.0396	0.0328	0.0263	0.0201	0.0142	0.0093	0.0061	0.0039	0.0025
5.85	0.1296	0.1203	0.1111	0.1022	0.0935	0.0851	0.0769	0.0689	0.0612	0.0537	0.0464	0.0394	0.0327	0.0262	0.0200	0.0141	0.0092	0.0060	0.0039	0.0025
5.86	0.1294	0.1200	0.1109	0.1020	0.0933	0.0849	0.0767	0.0687	0.0610	0.0535	0.0463	0.0393	0.0326	0.0261	0.0199	0.0140	0.0092	0.0059	0.0039	0.0025
5.87	0.1292	0.1198	0.1107	0.1018	0.0931	0.0847	0.0765	0.0685	0.0608	0.0533	0.0461	0.0391	0.0324	0.0260	0.0198	0.0139	0.0091	0.0059	0.0038	0.0025
5.88	0.1289	0.1196	0.1105	0.1016	0.0929	0.0845	0.0763	0.0684	0.0607	0.0532	0.0460	0.0390	0.0323	0.0258	0.0196	0.0138	0.0090	0.0058	0.0038	0.0024
5.89	0.1287	0.1193	0.1102	0.1014	0.0927	0.0843	0.0761	0.0682	0.0605	0.0530	0.0458	0.0388	0.0321	0.0257	0.0195	0.0137	0.0089	0.0058	0.0037	0.0024
5.90	0.1285	0.1191	0.1100	0.1011	0.0925	0.0841	0.0759	0.0680	0.0603	0.0529	0.0457	0.0387	0.0320	0.0256	0.0194	0.0136	0.0088	0.0057	0.0037	0.0024
5.91	0.1282	0.1189	0.1098	0.1009	0.0923	0.0839	0.0757	0.0678	0.0601	0.0527	0.0455	0.0386	0.0319	0.0254	0.0193	0.0134	0.0088	0.0057	0.0037	0.0024
5.92	0.1280	0.1187	0.1096	0.1007	0.0921	0.0837	0.0756	0.0676	0.0600	0.0525	0.0453	0.0384	0.0317	0.0253	0.0192	0.0133	0.0087	0.0056	0.0036	0.0023
5.93	0.1278	0.1184	0.1094	0.1005	0.0919	0.0835	0.0754	0.0675	0.0598	0.0524	0.0452	0.0383	0.0316	0.0252	0.0190	0.0132	0.0086	0.0056	0.0036	0.0023
5.94	0.1275	0.1182	0.1091	0.1003	0.0917	0.0833	0.0752	0.0673	0.0596	0.0522	0.0450	0.0381	0.0315	0.0251	0.0189	0.0131	0.0085	0.0055	0.0036	0.0023
5.95	0.1273	0.1180	0.1089	0.1001	0.0915	0.0831	0.0750	0.0671	0.0595	0.0521	0.0449	0.0380	0.0313	0.0249	0.0188	0.0130	0.0085	0.0055	0.0035	0.0023
5.96	0.1271	0.1178	0.1087	0.0999	0.0913	0.0829	0.0748	0.0669	0.0593	0.0519	0.0447	0.0378	0.0312	0.0248	0.0187	0.0129	0.0084	0.0054	0.0035	0.0022
5.97	0.1268	0.1175	0.1085	0.0997	0.0911	0.0828	0.0746	0.0668	0.0591	0.0517	0.0446	0.0377	0.0311	0.0247	0.0186	0.0128	0.0083	0.0054	0.0035	0.0022
5.98	0.1266	0.1173	0.1083	0.0995	0.0909	0.0826	0.0745	0.0666	0.0590	0.0516	0.0444	0.0376	0.0309	0.0246	0.0185	0.0127	0.0082	0.0053	0.0034	0.0022
5.99	0.1264	0.1171	0.1081	0.0993	0.0907	0.0824	0.0743	0.0664	0.0588	0.0514	0.0443	0.0374	0.0308	0.0244	0.0183	0.0126	0.0082	0.0053	0.0034	0.0022
6.00	0.1261	0.1169	0.1079	0.0991	0.0905	0.0822	0.0741	0.0662	0.0586	0.0513	0.0441	0.0373	0.0307	0.0243	0.0182	0.0125	0.0081	0.0052	0.0034	0.0021

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.1259	0.1167	0.1076	0.0989	0.0903	0.0820	0.0739	0.0661	0.0585	0.0511	0.0440	0.0371	0.0305	0.0242	0.0181	0.0124	0.0080	0.0052	0.0033	0.0021
6.02	0.1257	0.1164	0.1074	0.0987	0.0901	0.0818	0.0737	0.0659	0.0583	0.0510	0.0438	0.0370	0.0304	0.0241	0.0180	0.0123	0.0079	0.0051	0.0033	0.0021
6.03	0.1255	0.1162	0.1072	0.0985	0.0899	0.0816	0.0736	0.0657	0.0581	0.0508	0.0437	0.0369	0.0303	0.0239	0.0179	0.0122	0.0079	0.0051	0.0033	0.0021
6.04	0.1252	0.1160	0.1070	0.0983	0.0897	0.0814	0.0734	0.0656	0.0580	0.0506	0.0435	0.0367	0.0301	0.0238	0.0178	0.0121	0.0078	0.0050	0.0032	0.0021
6.05	0.1250	0.1158	0.1068	0.0981	0.0895	0.0812	0.0732	0.0654	0.0578	0.0505	0.0434	0.0366	0.0300	0.0237	0.0176	0.0120	0.0077	0.0050	0.0032	0.0020
6.06	0.1248	0.1156	0.1066	0.0979	0.0893	0.0811	0.0730	0.0652	0.0577	0.0503	0.0433	0.0364	0.0299	0.0236	0.0175	0.0119	0.0077	0.0049	0.0032	0.0020
6.07	0.1246	0.1154	0.1064	0.0977	0.0891	0.0809	0.0728	0.0650	0.0575	0.0502	0.0431	0.0363	0.0297	0.0235	0.0174	0.0118	0.0076	0.0049	0.0031	0.0020
6.08	0.1243	0.1151	0.1062	0.0975	0.0890	0.0807	0.0727	0.0649	0.0573	0.0500	0.0430	0.0362	0.0296	0.0233	0.0173	0.0117	0.0075	0.0048	0.0031	0.0020
6.09	0.1241	0.1149	0.1060	0.0973	0.0888	0.0805	0.0725	0.0647	0.0572	0.0499	0.0428	0.0360	0.0295	0.0232	0.0172	0.0116	0.0075	0.0048	0.0031	0.0019
6.10	0.1239	0.1147	0.1058	0.0971	0.0886	0.0803	0.0723	0.0645	0.0570	0.0497	0.0427	0.0359	0.0294	0.0231	0.0171	0.0115	0.0074	0.0047	0.0030	0.0019
6.11	0.1237	0.1145	0.1056	0.0969	0.0884	0.0801	0.0721	0.0644	0.0569	0.0496	0.0425	0.0358	0.0292	0.0230	0.0170	0.0114	0.0073	0.0047	0.0030	0.0019
6.12	0.1235	0.1143	0.1054	0.0967	0.0882	0.0800	0.0720	0.0642	0.0567	0.0494	0.0424	0.0356	0.0291	0.0229	0.0169	0.0113	0.0073	0.0046	0.0030	0.0019
6.13	0.1232	0.1141	0.1052	0.0965	0.0880	0.0798	0.0718	0.0640	0.0565	0.0493	0.0423	0.0355	0.0290	0.0227	0.0168	0.0112	0.0072	0.0046	0.0030	0.0019
6.14	0.1230	0.1139	0.1049	0.0963	0.0878	0.0796	0.0716	0.0639	0.0564	0.0491	0.0421	0.0354	0.0289	0.0226	0.0166	0.0111	0.0071	0.0046	0.0029	0.0018
6.15	0.1228	0.1137	0.1047	0.0961	0.0876	0.0794	0.0714	0.0637	0.0562	0.0490	0.0420	0.0352	0.0287	0.0225	0.0165	0.0110	0.0071	0.0045	0.0029	0.0018
6.16	0.1226	0.1134	0.1045	0.0959	0.0874	0.0792	0.0713	0.0635	0.0561	0.0488	0.0418	0.0351	0.0286	0.0224	0.0164	0.0110	0.0070	0.0045	0.0029	0.0018
6.17	0.1224	0.1132	0.1043	0.0957	0.0873	0.0791	0.0711	0.0634	0.0559	0.0487	0.0417	0.0350	0.0285	0.0223	0.0163	0.0109	0.0069	0.0044	0.0028	0.0018
6.18	0.1222	0.1130	0.1041	0.0955	0.0871	0.0789	0.0709	0.0632	0.0558	0.0485	0.0415	0.0348	0.0284	0.0221	0.0162	0.0108	0.0069	0.0044	0.0028	0.0018
6.19	0.1219	0.1128	0.1039	0.0953	0.0869	0.0787	0.0708	0.0631	0.0556	0.0484	0.0414	0.0347	0.0282	0.0220	0.0161	0.0107	0.0068	0.0044	0.0028	0.0018
6.20	0.1217	0.1126	0.1037	0.0951	0.0867	0.0785	0.0706	0.0629	0.0554	0.0482	0.0413	0.0346	0.0281	0.0219	0.0160	0.0106	0.0068	0.0043	0.0028	0.0017
6.21	0.1215	0.1124	0.1035	0.0949	0.0865	0.0783	0.0704	0.0627	0.0553	0.0481	0.0411	0.0344	0.0280	0.0218	0.0159	0.0105	0.0067	0.0043	0.0027	0.0017
6.22	0.1213	0.1122	0.1033	0.0947	0.0863	0.0782	0.0703	0.0626	0.0551	0.0479	0.0410	0.0343	0.0279	0.0217	0.0158	0.0104	0.0066	0.0042	0.0027	0.0017
6.23	0.1211	0.1120	0.1031	0.0945	0.0861	0.0780	0.0701	0.0624	0.0550	0.0478	0.0409	0.0342	0.0277	0.0216	0.0157	0.0103	0.0066	0.0042	0.0027	0.0017
6.24	0.1209	0.1118	0.1029	0.0943	0.0860	0.0778	0.0699	0.0623	0.0548	0.0477	0.0407	0.0340	0.0276	0.0215	0.0156	0.0102	0.0065	0.0042	0.0027	0.0017
6.25	0.1207	0.1116	0.1027	0.0941	0.0858	0.0776	0.0697	0.0621	0.0547	0.0475	0.0406	0.0339	0.0275	0.0213	0.0155	0.0102	0.0065	0.0041	0.0026	0.0016
6.26	0.1204	0.1114	0.1025	0.0940	0.0856	0.0775	0.0696	0.0619	0.0545	0.0474	0.0404	0.0338	0.0274	0.0212	0.0154	0.0101	0.0064	0.0041	0.0026	0.0016
6.27	0.1202	0.1112	0.1024	0.0938	0.0854	0.0773	0.0694	0.0618	0.0544	0.0472	0.0403	0.0337	0.0273	0.0211	0.0152	0.0100	0.0063	0.0040	0.0026	0.0016
6.28	0.1200	0.1110	0.1022	0.0936	0.0852	0.0771	0.0693	0.0616	0.0542	0.0471	0.0402	0.0335	0.0271	0.0210	0.0151	0.0099	0.0063	0.0040	0.0025	0.0016
6.29	0.1198	0.1108	0.1020	0.0934	0.0851	0.0770	0.0691	0.0615	0.0541	0.0469	0.0400	0.0334	0.0270	0.0209	0.0150	0.0098	0.0062	0.0040	0.0025	0.0016
6.30	0.1196	0.1106	0.1018	0.0932	0.0849	0.0768	0.0689	0.0613	0.0539	0.0468	0.0399	0.0333	0.0269	0.0208	0.0149	0.0097	0.0062	0.0039	0.0025	0.0016
6.31	0.1194	0.1104	0.1016	0.0930	0.0847	0.0766	0.0688	0.0611	0.0538	0.0467	0.0398	0.0331	0.0268	0.0207	0.0148	0.0097	0.0061	0.0039	0.0025	0.0015
6.32	0.1192	0.1102	0.1014	0.0928	0.0845	0.0764	0.0686	0.0610	0.0536	0.0465	0.0396	0.0330	0.0267	0.0206	0.0147	0.0096	0.0061	0.0039	0.0025	0.0015
6.33	0.1190	0.1100	0.1012	0.0926	0.0843	0.0763	0.0684	0.0608	0.0535	0.0464	0.0395	0.0329	0.0265	0.0205	0.0146	0.0095	0.0060	0.0038	0.0024	0.0015
6.34	0.1188	0.1098	0.1010	0.0925	0.0842	0.0761	0.0683	0.0607	0.0533	0.0462	0.0394	0.0328	0.0264	0.0203	0.0145	0.0094	0.0060	0.0038	0.0024	0.0015
6.35	0.1186	0.1096	0.1008	0.0923	0.0840	0.0759	0.0681	0.0605	0.0532	0.0461	0.0392	0.0326	0.0263	0.0202	0.0144	0.0093	0.0059	0.0038	0.0024	0.0015
6.36	0.1184	0.1094	0.1006	0.0921	0.0838	0.0758	0.0679	0.0604	0.0530	0.0460	0.0391	0.0325	0.0262	0.0201	0.0143	0.0093	0.0059	0.0037	0.0024	0.0015
6.37	0.1182	0.1092	0.1004	0.0919	0.0836	0.0756	0.0678	0.0602	0.0529	0.0458	0.0390	0.0324	0.0261	0.0200	0.0142	0.0092	0.0058	0.0037	0.0023	0.0015
6.38	0.1180	0.1090	0.1002	0.0917	0.0835	0.0754	0.0676	0.0601	0.0527	0.0457	0.0388	0.0323	0.0260	0.0199	0.0141	0.0091	0.0058	0.0037	0.0023	0.0014
6.39	0.1178	0.1088	0.1000	0.0915	0.0833	0.0753	0.0675	0.0599	0.0526	0.0455	0.0387	0.0322	0.0258	0.0198	0.0140	0.0090	0.0057	0.0036	0.0023	0.0014
6.40	0.1175	0.1086	0.0999	0.0914	0.0831	0.0751	0.0673	0.0598	0.0525	0.0454	0.0386	0.0320	0.0257	0.0197	0.0139	0.0089	0.0057	0.0036	0.0023	0.0014
6.41	0.1173	0.1084	0.0997	0.0912	0.0829	0.0749	0.0671	0.0596	0.0523	0.0453	0.0385	0.0319	0.0256	0.0196	0.0138	0.0089	0.0056	0.0036	0.0022	0.0014
6.42	0.1171	0.1082	0.0995	0.0910	0.0828	0.0748	0.0670	0.0595	0.0522	0.0451	0.0383	0.0318	0.0255	0.0195	0.0137	0.0088	0.0056	0.0035	0.0022	0.0014
6.43	0.1169	0.1080	0.0993	0.0908	0.0826	0.0746	0.0668	0.0593	0.0520	0.0450	0.0382	0.0317	0.0254	0.0194	0.0136	0.0087	0.0055	0.0035	0.0022	0.0014
6.44	0.1167	0.1078	0.0991	0.0906	0.0824	0.0744	0.0667	0.0592	0.0519	0.0449	0.0381	0.0315	0.0253	0.0193	0.0135	0.0087	0.0055	0.0035	0.0022	0.0014
6.45	0.1165	0.1076	0.0989	0.0905	0.0822	0.0743	0.0665	0.0590	0.0517	0.0447	0.0379	0.0314	0.0252	0.0192	0.0134	0.0086	0.0054	0.0034	0.0022	0.0013
6.46	0.1163	0.1074	0.0987	0.0903	0.0821	0.0741	0.0664	0.0589	0.0516	0.0446	0.0378	0.0313	0.0250	0.0190	0.0133	0.0085	0.0054	0.0034	0.0021	0.0013
6.47	0.1161	0.1072	0.0985	0.0901	0.0819	0.0739	0.0662	0.0587	0.0515	0.0444	0.0377	0.0312	0.0249	0.0189	0.0132	0.0084	0.0053	0.0034	0.0021	0.0013
6.48	0.1159	0.1070	0.0984	0.0899	0.0817	0.0738	0.0660	0.0586	0.0513	0.0443	0.0376	0.0311	0.0248	0.0188	0.0131	0.0084	0.0053	0.0033	0.0021	0.0013
6.49	0.1157	0.1068	0.0982	0.0897	0.0816	0.0736	0.0659	0.0584	0.0512	0.0442	0.0374	0.0309	0.0247	0.0187	0.0130	0.0083	0.0052	0.0033	0.0021	0.0013
6.50	0.1155	0.1067	0.0980	0.0896	0.0814	0.0734	0.0657	0.0583	0.0510	0.0440	0.0373	0.0308	0.0246	0.0186	0.0129	0.0082	0.0052	0.0033	0.0021	0.0013
6.51	0.1153	0.1065	0.0978	0.0894	0.0812	0.0733	0.0656	0.0581	0.0509	0.0439	0.0372	0.0307	0.0245	0.0185	0.0128	0.0082	0.0051	0.0032	0.0020	0.0013
6.52	0.1152	0.1063	0.0976	0.0892	0.0811	0.0731	0.0654	0.0580	0.0508	0.0438	0.0371	0.0306	0.0244	0.0184	0.0127	0.0081	0.0051	0.0032	0.0020	0.0012
6.53	0.1150	0.1061	0.0974	0.0890	0.0809	0.0730	0.0653	0.0578	0.0506	0.0437	0.0369	0.0305	0.0243	0.0183	0.0126	0.0080	0.0050	0.0032	0.0020	0.0012
6.54	0.1148	0.1059	0.0973	0.0889	0.0807	0.0728	0.0651	0.0577	0.0505	0.0435	0.0368	0.0304	0.0242	0.0182	0.0125	0.0079	0.0050	0.0032	0.0020	0.0012
6.55	0.1146	0.1057	0.0971	0.0887	0.0805	0.0726	0.0650	0.0575	0.0503	0.0434	0.0367	0.0302	0.0240	0.0181	0.0125	0.0079	0.0049	0.0031	0.0020	0.0012
6.56	0.1144	0.1055	0.0969	0.0885	0.0804	0.0725	0.0648	0.0574	0.0502	0.0433	0.0366	0.0301	0.0239	0.0180	0.0124	0.0078	0.0049	0.0031	0.0019	0.0012
6.57	0.1142	0.1053	0.0967	0.0883	0.0802	0.0723	0.0647	0.0572	0.0501	0.0431	0.0364	0.0300	0.0238	0.0179	0.0123	0.0077	0.0049	0.0031	0.0019	0.0012
6.58	0.1140	0.1051	0.0965	0.0882	0.0800	0.0722	0.0645	0.0571	0.0499	0.0430	0.0363	0.0299	0.0237	0.0178	0.0122	0.0077	0.0048	0.0030	0.0019	0.0012
6.59	0.1138	0.1050	0.0964	0.0880	0.0799	0.0720	0.0644	0.0569	0.0498	0.0429	0.0362	0.0298	0.0236	0.0177	0.0121	0.0076	0.0048	0.0030	0.0019	0.0012
6.60	0.1136	0.1048	0.0962	0.0878	0.0797	0.0718	0.0642	0.0568	0.0497	0.0427	0.0361	0.0297	0.0235	0.0176	0.0120	0.0076	0.0047	0.0030	0.0019	0.0011
6.61	0.1134	0.1046	0.0960	0.0877	0.0796	0.0717	0.0641	0.0567	0.0495	0.0426	0.0359	0.0295	0.0234	0.0175	0.0119	0.0075	0.0047	0.0030	0.0019	0.0011
6.62	0.1132	0.1044	0.0958	0.0875	0.0794	0.0715	0.0639	0.0565	0.0494	0.0425	0.0358	0.0294	0.0233	0.0174	0.0118	0.0074	0.0047	0.0029	0.0018	0.0011
6.63	0.1130	0.1042	0.0957	0.0873	0.0792	0.0714	0.0638	0.0564	0.0492	0.0424	0.0357	0.0293	0.0232	0.0173	0.0117	0.0074	0.0046	0.0029	0.0018	0.0011
6.64	0.1128	0.1040	0.0955	0.0871	0.0791	0.0712	0.0636	0.0562	0.0491	0.0422	0.0356	0.0292	0.0231	0.0172	0.0116	0.0073	0.0046	0.0029	0.0018	0.0011
6.65	0.1126	0.1039	0.0953	0.0870	0.0789	0.0711	0.0635	0.0561	0.0490	0.0421	0.0355	0.0291	0.0230	0.0171	0.0115	0.0072	0.0045	0.0028	0.0018	0.0011
6.66	0.1125	0.1037	0.0951	0.0868	0.0787	0.0709	0.0633	0.0560	0.0488	0.0420	0.0353	0.0290	0.0229	0.0170	0.0114	0.0072	0.0045	0.0028	0.0018	0.0011
6.67	0.1123	0.1035	0.0949	0.0866	0.0786	0.0708	0.0632	0.0558	0.0487	0.0418	0.0352	0.0289	0.0228	0.0169	0.0114	0.0071	0.0045	0.0028	0.0017	0.0011
6.68	0.1121	0.1033	0.0948	0.0865	0.0784	0.0706	0.0630	0.0557	0.0486	0.0417	0.0351	0.0288	0.0226	0.0168	0.0113	0.0071	0.0044	0.0028	0.0017	0.0011
6.69	0.1119	0.1031	0.0946	0.0863	0.0783	0.0704	0.0629	0.0555	0.0484	0.0416	0.0350	0.0286	0.0225	0.0167	0.0112	0.0070	0.0044	0.0027	0.0017	0.0010
6.70	0.1117	0.1029	0.0944	0.0861	0.0781	0.0703	0.0627	0.0554	0.0483	0.0415	0.0349	0.0285	0.0224	0.0166	0.0111	0.0069	0.0043	0.0027	0.0017	0.0010
6.71	0.1115	0.1028	0.0943	0.0860	0.0779	0.0701	0.0626	0.0553	0.0482	0.0413	0.0348	0.0284	0.0223	0.0165	0.0110	0.0069	0.0043	0.0027	0.0017	0.0010
6.72	0.1113	0.1026	0.0941	0.0858	0.0778	0.0700	0.0624	0.0551	0.0480	0.0412	0.0346	0.0283	0.0222	0.0164	0.0109	0.0068	0.0043	0.0027	0.0017	0.0010
6.73	0.1111	0.1024	0.0939	0.0856	0.0776	0.0698	0.0623	0.0550	0.0479	0.0411	0.0345	0.0282	0.0221	0.0163	0.0108	0.0068	0.0042	0.0026	0.0017	0.0010
6.74	0.1110	0.1022	0.0937	0.0855	0.0775	0.0697	0.0621	0.0548	0.0478	0.0410	0.0344	0.0281	0.0220	0.0162	0.0108	0.0067	0.0042	0.0026	0.0016	0.0010
6.75	0.1108	0.1020	0.0936	0.0853	0.0773	0.0695	0.0620	0.0547	0.0477	0.0408	0.0343	0.0280	0.0219	0.0161	0.0107	0.0067	0.0041	0.0026	0.0016	0.0010
6.76	0.1106	0.1019	0.0934	0.0851	0.0771	0.0694	0.0619	0.0546	0.0475	0.0407	0.0342	0.0279	0.0218	0.0160	0.0106	0.0066	0.0041	0.0026	0.0016	0.0010
6.77	0.1104	0.1017	0.0932	0.0850	0.0770	0.0692	0.0617	0.0544	0.0474	0.0406	0.0340	0.0278	0.0217	0.0159	0.0105	0.0065	0.0041	0.0026	0.0016	0.0010
6.78	0.1102	0.1015	0.0931	0.0848	0.0768	0.0691	0.0616	0.0543	0.0473	0.0405	0.0339	0.0276	0.0216	0.0158	0.0104	0.0065	0.0040	0.0025	0.0016	0.0009
6.79	0.1100	0.1013	0.0929	0.0847	0.0767	0.0689	0.0614	0.0542	0.0471	0.0404	0.0338	0.0275	0.0215	0.0158	0.0103	0.0064	0.0040	0.0025	0.0016	0.0009
6.80	0.1099	0.1012	0.0927	0.0845	0.0765	0.0688	0.0613	0.0540	0.0470	0.0402	0.0337	0.0274	0.0214	0.0157	0.0103	0.0064	0.0040	0.0025	0.0015	0.0009
6.81	0.1097	0.1010	0.0925	0.0843	0.0764	0.0686	0.0611	0.0539	0.0469	0.0401	0.0336	0.0273	0.0213	0.0156	0.0102	0.0063	0.0039	0.0025	0.0015	0.0009
6.82	0.1095	0.1008	0.0924	0.0842	0.0762	0.0685	0.0610	0.0538	0.0468	0.0400	0.0335	0.0272	0.0212	0.0155	0.0101	0.0063	0.0039	0.0024	0.0015	0.0009
6.83	0.1093	0.1006	0.0922	0.0840	0.0761	0.0683	0.0609	0.0536	0.0466	0.0399	0.0334	0.0271	0.0211	0.0154	0.0100	0.0062	0.0039	0.0024	0.0015	0.0009
6.84	0.1091	0.1005	0.0920	0.0839	0.0759	0.0682	0.0607	0.0535	0.0465	0.0398	0.0332	0.0270	0.0210	0.0153	0.0099	0.0062	0.0038	0.0024	0.0015	0.0009
6.85	0.1090	0.1003	0.0919	0.0837	0.0758	0.0680	0.0606	0.0534	0.0464	0.0396	0.0331	0.0269	0.0209	0.0152	0.0099	0.0061	0.0038	0.0024	0.0015	0.0009
6.86	0.1088	0.1001	0.0917	0.0835	0.0756	0.0679	0.0604	0.0532	0.0462	0.0395	0.0330	0.0268	0.0208	0.0151	0.0098	0.0061	0.0038	0.0024	0.0015	0.0009
6.87	0.1086	0.0999	0.0915	0.0834	0.0754	0.0678	0.0603	0.0531	0.0461	0.0394	0.0329	0.0267	0.0207	0.0150	0.0097	0.0060	0.0037	0.0023	0.0014	0.0009
6.88	0.1084	0.0998	0.0914	0.0832	0.0753	0.0676	0.0602	0.0530	0.0460	0.0393	0.0328	0.0266	0.0206	0.0149	0.0096	0.0060	0.0037	0.0023	0.0014	0.0009
6.89	0.1082	0.0996	0.0912	0.0831	0.0751	0.0675	0.0600	0.0528	0.0459	0.0392	0.0327	0.0265	0.0205	0.0148	0.0095	0.0059	0.0037	0.0023	0.0014	0.0008
6.90	0.1081	0.0994	0.0910	0.0829	0.0750	0.0673	0.0599	0.0527	0.0457	0.0390	0.0326	0.0264	0.0204	0.0147	0.0095	0.0059	0.0036	0.0023	0.0014	0.0008
6.91	0.1079	0.0993	0.0909	0.0827	0.0748	0.0672	0.0597	0.0526	0.0456	0.0389	0.0325	0.0263	0.0203	0.0146	0.0094	0.0058	0.0036	0.0023	0.0014	0.0008
6.92	0.1077	0.0991	0.0907	0.0826	0.0747	0.0670	0.0596	0.0524	0.0455	0.0388	0.0324	0.0262	0.0202	0.0145	0.0093	0.0058	0.0036	0.0022	0.0014	0.0008
6.93	0.1075	0.0989	0.0906	0.0824	0.0745	0.0669	0.0595	0.0523	0.0454	0.0387	0.0322	0.0261	0.0201	0.0145	0.0092	0.0057	0.0035	0.0022	0.0014	0.0008
6.94	0.1074	0.0988	0.0904	0.0823	0.0744	0.0667	0.0593	0.0522	0.0452	0.0386	0.0321	0.0260	0.0200	0.0144	0.0092	0.0057	0.0035	0.0022	0.0014	0.0008
6.95	0.1072	0.0986	0.0902	0.0821	0.0742	0.0666	0.0592	0.0520	0.0451	0.0385	0.0320	0.0259	0.0199	0.0143	0.0091	0.0056	0.0035	0.0022	0.0013	0.0008
6.96	0.1070	0.0984	0.0901	0.0820	0.0741	0.0665	0.0591	0.0519	0.0450	0.0383	0.0319	0.0257	0.0198	0.0142	0.0090	0.0056	0.0035	0.0022	0.0013	0.0008
6.97	0.1068	0.0982	0.0899	0.0818	0.0739	0.0663	0.0589	0.0518	0.0449	0.0382	0.0318	0.0256	0.0197	0.0141	0.0090	0.0055	0.0034	0.0021	0.0013	0.0008
6.98	0.1067	0.0981	0.0897	0.0816	0.0738	0.0662	0.0588	0.0517	0.0448	0.0381	0.0317	0.0255	0.0196	0.0140	0.0089	0.0055	0.0034	0.0021	0.0013	0.0008
6.99	0.1065	0.0979	0.0896	0.0815	0.0736	0.0660	0.0587	0.0515	0.0446	0.0380	0.0316	0.0254	0.0195	0.0139	0.0088	0.0054	0.0034	0.0021	0.0013	0.0008
7.00	0.1063	0.0977	0.0894	0.0813	0.0735	0.0659	0.0585	0.0514	0.0445	0.0379	0.0315	0.0253	0.0195	0.0138	0.0087	0.0054	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.1061	0.0976	0.0893	0.0812	0.0734	0.0658	0.0584	0.0513	0.0444	0.0378	0.0314	0.0252	0.0194	0.0137	0.0087	0.0053	0.0033	0.0021	0.0013	0.0007
7.02	0.1060	0.0974	0.0891	0.0810	0.0732	0.0656	0.0583	0.0511	0.0443	0.0376	0.0313	0.0251	0.0193	0.0137	0.0086	0.0053	0.0033	0.0020	0.0013	0.0007
7.03	0.1058	0.0972	0.0889	0.0809	0.0731	0.0655	0.0581	0.0510	0.0442	0.0375	0.0312	0.0250	0.0192	0.0136	0.0085	0.0053	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007
7.04	0.1056	0.0971	0.0888	0.0807	0.0729	0.0653	0.0580	0.0509	0.0440	0.0374	0.0310	0.0249	0.0191	0.0135	0.0085	0.0052	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007
7.05	0.1054	0.0969	0.0886	0.0806	0.0728	0.0652	0.0579	0.0508	0.0439	0.0373	0.0309	0.0248	0.0190	0.0134	0.0084	0.0052	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007
7.06	0.1053	0.0968	0.0885	0.0804	0.0726	0.0651	0.0577	0.0506	0.0438	0.0372	0.0308	0.0247	0.0189	0.0133	0.0083	0.0051	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007
7.07	0.1051	0.0966	0.0883	0.0803	0.0725	0.0649	0.0576	0.0505	0.0437	0.0371	0.0307	0.0246	0.0188	0.0132	0.0083	0.0051	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007
7.08	0.1049	0.0964	0.0882	0.0801	0.0723	0.0648	0.0575	0.0504	0.0436	0.0370	0.0306	0.0245	0.0187	0.0131	0.0082	0.0050	0.0031	0.0019	0.0012	0.0007
7.09	0.1048	0.0963	0.0880	0.0800	0.0722	0.0646	0.0573	0.0503	0.0434	0.0369	0.0305	0.0244	0.0186	0.0130	0.0081	0.0050	0.0031	0.0019	0.0012	0.0007
7.10	0.1046	0.0961	0.0878	0.0798	0.0720	0.0645	0.0572	0.0501	0.0433	0.0367	0.0304	0.0243	0.0185	0.0130	0.0081	0.0050	0.0031	0.0019	0.0012	0.0007
7.11	0.1044	0.0959	0.0877	0.0797	0.0719	0.0644	0.0571	0.0500	0.0432	0.0366	0.0303	0.0242	0.0184	0.0129	0.0080	0.0049	0.0030	0.0019	0.0011	0.0007
7.12	0.1043	0.0958	0.0875	0.0795	0.0718	0.0642	0.0569	0.0499	0.0431	0.0365	0.0302	0.0241	0.0183	0.0128	0.0079	0.0049	0.0030	0.0019	0.0011	0.0007
7.13	0.1041	0.0956	0.0874	0.0794	0.0716	0.0641	0.0568	0.0498	0.0430	0.0364	0.0301	0.0240	0.0182	0.0127	0.0079	0.0048	0.0030	0.0018	0.0011	0.0007
7.14	0.1039	0.0955	0.0872	0.0792	0.0715	0.0640	0.0567	0.0496	0.0429	0.0363	0.0300	0.0239	0.0181	0.0126	0.0078	0.0048	0.0030	0.0018	0.0011	0.0007
7.15	0.1038	0.0953	0.0871	0.0791	0.0713	0.0638	0.0566	0.0495	0.0427	0.0362	0.0299	0.0239	0.0181	0.0125	0.0077	0.0047	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006
7.16	0.1036	0.0951	0.0869	0.0789	0.0712	0.0637	0.0564	0.0494	0.0426	0.0361	0.0298	0.0238	0.0180	0.0124	0.0077	0.0047	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006
7.17	0.1034	0.0950	0.0868	0.0788	0.0711	0.0636	0.0563	0.0493	0.0425	0.0360	0.0297	0.0237	0.0179	0.0124	0.0076	0.0047	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006
7.18	0.1033	0.0948	0.0866	0.0786	0.0709	0.0634	0.0562	0.0492	0.0424	0.0359	0.0296	0.0236	0.0178	0.0123	0.0076	0.0046	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006
7.19	0.1031	0.0947	0.0865	0.0785	0.0708	0.0633	0.0560	0.0490	0.0423	0.0358	0.0295	0.0235	0.0177	0.0122	0.0075	0.0046	0.0028	0.0018	0.0011	0.0006
7.20	0.1029	0.0945	0.0863	0.0783	0.0706	0.0632	0.0559	0.0489	0.0422	0.0356	0.0294	0.0234	0.0176	0.0121	0.0074	0.0046	0.0028	0.0017	0.0011	0.0006
7.21	0.1028	0.0943	0.0861	0.0782	0.0705	0.0630	0.0558	0.0488	0.0420	0.0355	0.0293	0.0233	0.0175	0.0120	0.0074	0.0045	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006
7.22	0.1026	0.0942	0.0860	0.0781	0.0704	0.0629	0.0557	0.0487	0.0419	0.0354	0.0292	0.0232	0.0174	0.0119	0.0073	0.0045	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006
7.23	0.1024	0.0940	0.0858	0.0779	0.0702	0.0628	0.0555	0.0486	0.0418	0.0353	0.0291	0.0231	0.0173	0.0119	0.0073	0.0044	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006
7.24	0.1023	0.0939	0.0857	0.0778	0.0701	0.0626	0.0554	0.0484	0.0417	0.0352	0.0290	0.0230	0.0172	0.0118	0.0072	0.0044	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006
7.25	0.1021	0.0937	0.0855	0.0776	0.0699	0.0625	0.0553	0.0483	0.0416	0.0351	0.0289	0.0229	0.0172	0.0117	0.0071	0.0044	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006
7.26	0.1019	0.0936	0.0854	0.0775	0.0698	0.0624	0.0552	0.0482	0.0415	0.0350	0.0288	0.0228	0.0171	0.0116	0.0071	0.0043	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006
7.27	0.1018	0.0934	0.0852	0.0773	0.0697	0.0622	0.0550	0.0481	0.0414	0.0349	0.0287	0.0227	0.0170	0.0115	0.0070	0.0043	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006
7.28	0.1016	0.0932	0.0851	0.0772	0.0695	0.0621	0.0549	0.0480	0.0413	0.0348	0.0286	0.0226	0.0169	0.0115	0.0070	0.0043	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006
7.29	0.1015	0.0931	0.0849	0.0770	0.0694	0.0620	0.0548	0.0478	0.0411	0.0347	0.0285	0.0225	0.0168	0.0114	0.0069	0.0042	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006
7.30	0.1013	0.0929	0.0848	0.0769	0.0693	0.0618	0.0547	0.0477	0.0410	0.0346	0.0284	0.0224	0.0167	0.0113	0.0069	0.0042	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006
7.31	0.1011	0.0928	0.0846	0.0768	0.0691	0.0617	0.0545	0.0476	0.0409	0.0345	0.0283	0.0223	0.0166	0.0112	0.0068	0.0042	0.0026	0.0016	0.0010	0.0005
7.32	0.1010	0.0926	0.0845	0.0766	0.0690	0.0616	0.0544	0.0475	0.0408	0.0344	0.0282	0.0222	0.0165	0.0111	0.0067	0.0041	0.0025	0.0016	0.0009	0.0005
7.33	0.1008	0.0925	0.0844	0.0765	0.0688	0.0614	0.0543	0.0474	0.0407	0.0343	0.0281	0.0221	0.0165	0.0111	0.0067	0.0041	0.0025	0.0016	0.0009	0.0005
7.34	0.1007	0.0923	0.0842	0.0763	0.0687	0.0613	0.0542	0.0473	0.0406	0.0342	0.0280	0.0221	0.0164	0.0110	0.0066	0.0041	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005
7.35	0.1005	0.0922	0.0841	0.0762	0.0686	0.0612	0.0540	0.0471	0.0405	0.0341	0.0279	0.0220	0.0163	0.0109	0.0066	0.0040	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005
7.36	0.1003	0.0920	0.0839	0.0761	0.0684	0.0611	0.0539	0.0470	0.0404	0.0340	0.0278	0.0219	0.0162	0.0108	0.0065	0.0040	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005
7.37	0.1002	0.0919	0.0838	0.0759	0.0683	0.0609	0.0538	0.0469	0.0403	0.0339	0.0277	0.0218	0.0161	0.0107	0.0065	0.0040	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005
7.38	0.1000	0.0917	0.0836	0.0758	0.0682	0.0608	0.0537	0.0468	0.0402	0.0338	0.0276	0.0217	0.0160	0.0107	0.0064	0.0039	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005
7.39	0.0999	0.0916	0.0835	0.0756	0.0680	0.0607	0.0536	0.0467	0.0400	0.0336	0.0275	0.0216	0.0159	0.0106	0.0064	0.0039	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005
7.40	0.0997	0.0914	0.0833	0.0755	0.0679	0.0606	0.0534	0.0466	0.0399	0.0335	0.0274	0.0215	0.0159	0.0105	0.0063	0.0039	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005
7.41	0.0996	0.0913	0.0832	0.0754	0.0678	0.0604	0.0533	0.0465	0.0398	0.0334	0.0273	0.0214	0.0158	0.0104	0.0063	0.0038	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005
7.42	0.0994	0.0911	0.0830	0.0752	0.0676	0.0603	0.0532	0.0463	0.0397	0.0333	0.0272	0.0213	0.0157	0.0104	0.0062	0.0038	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005
7.43	0.0992	0.0910	0.0829	0.0751	0.0675	0.0602	0.0531	0.0462	0.0396	0.0332	0.0271	0.0212	0.0156	0.0103	0.0062	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005
7.44	0.0991	0.0908	0.0828	0.0749	0.0674	0.0601	0.0530	0.0461	0.0395	0.0331	0.0270	0.0211	0.0155	0.0102	0.0061	0.0037	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005
7.45	0.0989	0.0907	0.0826	0.0748	0.0673	0.0599	0.0528	0.0460	0.0394	0.0330	0.0269	0.0211	0.0154	0.0101	0.0061	0.0037	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005
7.46	0.0988	0.0905	0.0825	0.0747	0.0671	0.0598	0.0527	0.0459	0.0393	0.0329	0.0268	0.0210	0.0154	0.0101	0.0060	0.0037	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005
7.47	0.0986	0.0904	0.0823	0.0745	0.0670	0.0597	0.0526	0.0458	0.0392	0.0328	0.0267	0.0209	0.0153	0.0100	0.0060	0.0036	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005
7.48	0.0985	0.0902	0.0822	0.0744	0.0669	0.0596	0.0525	0.0457	0.0391	0.0327	0.0266	0.0208	0.0152	0.0099	0.0059	0.0036	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005
7.49	0.0983	0.0901	0.0820	0.0743	0.0667	0.0594	0.0524	0.0455	0.0390	0.0326	0.0265	0.0207	0.0151	0.0098	0.0059	0.0036	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004
7.50	0.0982	0.0899	0.0819	0.0741	0.0666	0.0593	0.0523	0.0454	0.0389	0.0325	0.0264	0.0206	0.0150	0.0098	0.0058	0.0036	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004
7.51	0.0980	0.0898	0.0818	0.0740	0.0665	0.0592	0.0521	0.0453	0.0388	0.0324	0.0264	0.0205	0.0149	0.0097	0.0058	0.0035	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004
7.52	0.0979	0.0896	0.0816	0.0739	0.0663	0.0591	0.0520	0.0452	0.0387	0.0323	0.0263	0.0204	0.0149	0.0096	0.0057	0.0035	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004
7.53	0.0977	0.0895	0.0815	0.0737	0.0662	0.0589	0.0519	0.0451	0.0385	0.0322	0.0262	0.0204	0.0148	0.0096	0.0057	0.0035	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004
7.54	0.0976	0.0893	0.0813	0.0736	0.0661	0.0588	0.0518	0.0450	0.0384	0.0321	0.0261	0.0203	0.0147	0.0095	0.0057	0.0034	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004
7.55	0.0974	0.0892	0.0812	0.0735	0.0660	0.0587	0.0517	0.0449	0.0383	0.0320	0.0260	0.0202	0.0146	0.0094	0.0056	0.0034	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004
7.56	0.0973	0.0890	0.0811	0.0733	0.0658	0.0586	0.0516	0.0448	0.0382	0.0319	0.0259	0.0201	0.0145	0.0093	0.0056	0.0034	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004
7.57	0.0971	0.0889	0.0809	0.0732	0.0657	0.0585	0.0514	0.0447	0.0381	0.0318	0.0258	0.0200	0.0145	0.0093	0.0055	0.0034	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004
7.58	0.0970	0.0888	0.0808	0.0731	0.0656	0.0583	0.0513	0.0446	0.0380	0.0317	0.0257	0.0199	0.0144	0.0092	0.0055	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004
7.59	0.0968	0.0886	0.0806	0.0729	0.0655	0.0582	0.0512	0.0444	0.0379	0.0316	0.0256	0.0198	0.0143	0.0091	0.0054	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004
7.60	0.0967	0.0885	0.0805	0.0728	0.0653	0.0581	0.0511	0.0443	0.0378	0.0316	0.0255	0.0197	0.0142	0.0091	0.0054	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004
7.61	0.0965	0.0883	0.0804	0.0727	0.0652	0.0580	0.0510	0.0442	0.0377	0.0315	0.0254	0.0197	0.0141	0.0090	0.0053	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004
7.62	0.0964	0.0882	0.0802	0.0725	0.0651	0.0578	0.0509	0.0441	0.0376	0.0314	0.0253	0.0196	0.0141	0.0089	0.0053	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004
7.63	0.0962	0.0880	0.0801	0.0724	0.0649	0.0577	0.0508	0.0440	0.0375	0.0313	0.0252	0.0195	0.0140	0.0089	0.0053	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004
7.64	0.0961	0.0879	0.0800	0.0723	0.0648	0.0576	0.0506	0.0439	0.0374	0.0312	0.0252	0.0194	0.0139	0.0088	0.0052	0.0032	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004
7.65	0.0959	0.0877	0.0798	0.0721	0.0647	0.0575	0.0505	0.0438	0.0373	0.0311	0.0251	0.0193	0.0138	0.0087	0.0052	0.0031	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004
7.66	0.0958	0.0876	0.0797	0.0720	0.0646	0.0574	0.0504	0.0437	0.0372	0.0310	0.0250	0.0192	0.0137	0.0087	0.0051	0.0031	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004
7.67	0.0956	0.0875	0.0796	0.0719	0.0644	0.0573	0.0503	0.0436	0.0371	0.0309	0.0249	0.0192	0.0137	0.0086	0.0051	0.0031	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004
7.68	0.0955	0.0873	0.0794	0.0717	0.0643	0.0571	0.0502	0.0435	0.0370	0.0308	0.0248	0.0191	0.0136	0.0085	0.0051	0.0031	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004
7.69	0.0953	0.0872	0.0793	0.0716	0.0642	0.0570	0.0501	0.0434	0.0369	0.0307	0.0247	0.0190	0.0135	0.0085	0.0050	0.0030	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004
7.70	0.0952	0.0870	0.0791	0.0715	0.0641	0.0569	0.0500	0.0433	0.0368	0.0306	0.0246	0.0189	0.0134	0.0084	0.0050	0.0030	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004
7.71	0.0950	0.0869	0.0790	0.0714	0.0640	0.0568	0.0499	0.0432	0.0367	0.0305	0.0245	0.0188	0.0134	0.0083	0.0049	0.0030	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004
7.72	0.0949	0.0868	0.0789	0.0712	0.0638	0.0567	0.0497	0.0431	0.0366	0.0304	0.0244	0.0187	0.0133	0.0083	0.0049	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004
7.73	0.0947	0.0866	0.0787	0.0711	0.0637	0.0566	0.0496	0.0429	0.0365	0.0303	0.0244	0.0187	0.0132	0.0082	0.0049	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003
7.74	0.0946	0.0865	0.0786	0.0710	0.0636	0.0564	0.0495	0.0428	0.0364	0.0302	0.0243	0.0186	0.0131	0.0082	0.0048	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003
7.75	0.0945	0.0863	0.0785	0.0709	0.0635	0.0563	0.0494	0.0427	0.0363	0.0301	0.0242	0.0185	0.0130	0.0081	0.0048	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003
7.76	0.0943	0.0862	0.0783	0.0707	0.0633	0.0562	0.0493	0.0426	0.0362	0.0300	0.0241	0.0184	0.0130	0.0080	0.0047	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003
7.77	0.0942	0.0861	0.0782	0.0706	0.0632	0.0561	0.0492	0.0425	0.0361	0.0299	0.0240	0.0183	0.0129	0.0080	0.0047	0.0029	0.0017	0.0011	0.0006	0.0003
7.78	0.0940	0.0859	0.0781	0.0705	0.0631	0.0560	0.0491	0.0424	0.0360	0.0298	0.0239	0.0182	0.0128	0.0079	0.0047	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003
7.79	0.0939	0.0858	0.0779	0.0703	0.0630	0.0559	0.0490	0.0423	0.0359	0.0298	0.0238	0.0182	0.0127	0.0078	0.0046	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003
7.80	0.0937	0.0857	0.0778	0.0702	0.0629	0.0557	0.0489	0.0422	0.0358	0.0297	0.0237	0.0181	0.0127	0.0078	0.0046	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003
7.81	0.0936	0.0855	0.0777	0.0701	0.0627	0.0556	0.0488	0.0421	0.0357	0.0296	0.0237	0.0180	0.0126	0.0077	0.0046	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003
7.82	0.0934	0.0854	0.0776	0.0700	0.0626	0.0555	0.0486	0.0420	0.0356	0.0295	0.0236	0.0179	0.0125	0.0077	0.0045	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003
7.83	0.0933	0.0852	0.0774	0.0698	0.0625	0.0554	0.0485	0.0419	0.0355	0.0294	0.0235	0.0178	0.0124	0.0076	0.0045	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003
7.84	0.0932	0.0851	0.0773	0.0697	0.0624	0.0553	0.0484	0.0418	0.0354	0.0293	0.0234	0.0178	0.0124	0.0075	0.0045	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003
7.85	0.0930	0.0850	0.0772	0.0696	0.0623	0.0552	0.0483	0.0417	0.0353	0.0292	0.0233	0.0177	0.0123	0.0075	0.0044	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003
7.86	0.0929	0.0848	0.0770	0.0695	0.0621	0.0551	0.0482	0.0416	0.0352	0.0291	0.0232	0.0176	0.0122	0.0074	0.0044	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003
7.87	0.0927	0.0847	0.0769	0.0693	0.0620	0.0549	0.0481	0.0415	0.0351	0.0290	0.0231	0.0175	0.0121	0.0074	0.0043	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003
7.88	0.0926	0.0846	0.0768	0.0692	0.0619	0.0548	0.0480	0.0414	0.0350	0.0289	0.0231	0.0174	0.0121	0.0073	0.0043	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003
7.89	0.0925	0.0844	0.0766	0.0691	0.0618	0.0547	0.0479	0.0413	0.0349	0.0288	0.0230	0.0174	0.0120	0.0073	0.0043	0.0026	0.0016	0.0010	0.0005	0.0003
7.90	0.0923	0.0843	0.0765	0.0690	0.0617	0.0546	0.0478	0.0412	0.0349	0.0287	0.0229	0.0173	0.0119	0.0072	0.0042	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003
7.91	0.0922	0.0842	0.0764	0.0689	0.0616	0.0545	0.0477	0.0411	0.0348	0.0287	0.0228	0.0172	0.0118	0.0072	0.0042	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003
7.92	0.0920	0.0840	0.0763	0.0687	0.0614	0.0544	0.0476	0.0410	0.0347	0.0286	0.0227	0.0171	0.0118	0.0071	0.0042	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
7.93	0.0919	0.0839	0.0761	0.0686	0.0613	0.0543	0.0475	0.0409	0.0346	0.0285	0.0226	0.0170	0.0117	0.0070	0.0041	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
7.94	0.0918	0.0838	0.0760	0.0685	0.0612	0.0542	0.0474	0.0408	0.0345	0.0284	0.0225	0.0170	0.0116	0.0070	0.0041	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
7.95	0.0916	0.0836	0.0759	0.0684	0.0611	0.0541	0.0473	0.0407	0.0344	0.0283	0.0225	0.0169	0.0115	0.0069	0.0041	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
7.96	0.0915	0.0835	0.0758	0.0682	0.0610	0.0539	0.0472	0.0406	0.0343	0.0282	0.0224	0.0168	0.0115	0.0069	0.0040	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
7.97	0.0914	0.0834	0.0756	0.0681	0.0609	0.0538	0.0470	0.0405	0.0342	0.0281	0.0223	0.0167	0.0114	0.0068	0.0040	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
7.98	0.0912	0.0832	0.0755	0.0680	0.0607	0.0537	0.0469	0.0404	0.0341	0.0280	0.0222	0.0167	0.0113	0.0068	0.0040	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
7.99	0.0911	0.0831	0.0754	0.0679	0.0606	0.0536	0.0468	0.0403	0.0340	0.0279	0.0221	0.0166	0.0113	0.0067	0.0040	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
8.00	0.0909	0.0830	0.0752	0.0678	0.0605	0.0535	0.0467	0.0402	0.0339	0.0279	0.0221	0.0165	0.0112	0.0067	0.0039	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0908	0.0828	0.0751	0.0676	0.0604	0.0534	0.0466	0.0401	0.0338	0.0278	0.0220	0.0164	0.0111	0.0066	0.0039	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
8.02	0.0907	0.0827	0.0750	0.0675	0.0603	0.0533	0.0465	0.0400	0.0337	0.0277	0.0219	0.0163	0.0110	0.0066	0.0039	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
8.03	0.0905	0.0826	0.0749	0.0674	0.0602	0.0532	0.0464	0.0399	0.0336	0.0276	0.0218	0.0163	0.0110	0.0065	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002
8.04	0.0904	0.0825	0.0747	0.0673	0.0601	0.0531	0.0463	0.0398	0.0335	0.0275	0.0217	0.0162	0.0109	0.0065	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002
8.05	0.0903	0.0823	0.0746	0.0672	0.0599	0.0530	0.0462	0.0397	0.0335	0.0274	0.0216	0.0161	0.0108	0.0064	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002
8.06	0.0901	0.0822	0.0745	0.0670	0.0598	0.0529	0.0461	0.0396	0.0334	0.0273	0.0216	0.0160	0.0108	0.0064	0.0037	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002
8.07	0.0900	0.0821	0.0744	0.0669	0.0597	0.0527	0.0460	0.0395	0.0333	0.0273	0.0215	0.0160	0.0107	0.0063	0.0037	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002
8.08	0.0899	0.0819	0.0743	0.0668	0.0596	0.0526	0.0459	0.0394	0.0332	0.0272	0.0214	0.0159	0.0106	0.0063	0.0037	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002
8.09	0.0897	0.0818	0.0741	0.0667	0.0595	0.0525	0.0458	0.0393	0.0331	0.0271	0.0213	0.0158	0.0105	0.0062	0.0037	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002
8.10	0.0896	0.0817	0.0740	0.0666	0.0594	0.0524	0.0457	0.0392	0.0330	0.0270	0.0212	0.0157	0.0105	0.0062	0.0036	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.11	0.0895	0.0816	0.0739	0.0665	0.0593	0.0523	0.0456	0.0391	0.0329	0.0269	0.0212	0.0157	0.0104	0.0061	0.0036	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.12	0.0893	0.0814	0.0738	0.0663	0.0592	0.0522	0.0455	0.0390	0.0328	0.0268	0.0211	0.0156	0.0103	0.0061	0.0036	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.13	0.0892	0.0813	0.0736	0.0662	0.0591	0.0521	0.0454	0.0389	0.0327	0.0267	0.0210	0.0155	0.0103	0.0060	0.0035	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.14	0.0891	0.0812	0.0735	0.0661	0.0589	0.0520	0.0453	0.0388	0.0326	0.0267	0.0209	0.0154	0.0102	0.0060	0.0035	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.15	0.0889	0.0810	0.0734	0.0660	0.0588	0.0519	0.0452	0.0388	0.0325	0.0266	0.0208	0.0154	0.0101	0.0059	0.0035	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.16	0.0888	0.0809	0.0733	0.0659	0.0587	0.0518	0.0451	0.0387	0.0325	0.0265	0.0208	0.0153	0.0101	0.0059	0.0035	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.17	0.0887	0.0808	0.0732	0.0658	0.0586	0.0517	0.0450	0.0386	0.0324	0.0264	0.0207	0.0152	0.0100	0.0059	0.0034	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002
8.18	0.0885	0.0807	0.0730	0.0656	0.0585	0.0516	0.0449	0.0385	0.0323	0.0263	0.0206	0.0151	0.0099	0.0058	0.0034	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002
8.19	0.0884	0.0805	0.0729	0.0655	0.0584	0.0515	0.0448	0.0384	0.0322	0.0262	0.0205	0.0151	0.0099	0.0058	0.0034	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.20	0.0883	0.0804	0.0728	0.0654	0.0583	0.0514	0.0447	0.0383	0.0321	0.0262	0.0204	0.0150	0.0098	0.0057	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.21	0.0881	0.0803	0.0727	0.0653	0.0582	0.0513	0.0446	0.0382	0.0320	0.0261	0.0204	0.0149	0.0097	0.0057	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.22	0.0880	0.0802	0.0726	0.0652	0.0581	0.0512	0.0445	0.0381	0.0319	0.0260	0.0203	0.0148	0.0097	0.0056	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.23	0.0879	0.0800	0.0724	0.0651	0.0580	0.0511	0.0444	0.0380	0.0318	0.0259	0.0202	0.0148	0.0096	0.0056	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.24	0.0878	0.0799	0.0723	0.0650	0.0578	0.0510	0.0443	0.0379	0.0317	0.0258	0.0201	0.0147	0.0095	0.0056	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.25	0.0876	0.0798	0.0722	0.0648	0.0577	0.0509	0.0442	0.0378	0.0317	0.0257	0.0201	0.0146	0.0095	0.0055	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.26	0.0875	0.0797	0.0721	0.0647	0.0576	0.0508	0.0441	0.0377	0.0316	0.0257	0.0200	0.0146	0.0094	0.0055	0.0032	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.27	0.0874	0.0795	0.0720	0.0646	0.0575	0.0507	0.0440	0.0376	0.0315	0.0256	0.0199	0.0145	0.0093	0.0054	0.0032	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.28	0.0872	0.0794	0.0718	0.0645	0.0574	0.0505	0.0439	0.0375	0.0314	0.0255	0.0198	0.0144	0.0093	0.0054	0.0032	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.29	0.0871	0.0793	0.0717	0.0644	0.0573	0.0504	0.0438	0.0374	0.0313	0.0254	0.0197	0.0143	0.0092	0.0053	0.0031	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.30	0.0870	0.0792	0.0716	0.0643	0.0572	0.0503	0.0437	0.0374	0.0312	0.0253	0.0197	0.0143	0.0091	0.0053	0.0031	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
8.31	0.0869	0.0791	0.0715	0.0642	0.0571	0.0502	0.0436	0.0373	0.0311	0.0252	0.0196	0.0142	0.0091	0.0053	0.0031	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
8.32	0.0867	0.0789	0.0714	0.0641	0.0570	0.0501	0.0435	0.0372	0.0311	0.0252	0.0195	0.0141	0.0090	0.0052	0.0031	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
8.33	0.0866	0.0788	0.0713	0.0639	0.0569	0.0500	0.0434	0.0371	0.0310	0.0251	0.0194	0.0141	0.0089	0.0052	0.0030	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
8.34	0.0865	0.0787	0.0711	0.0638	0.0568	0.0499	0.0433	0.0370	0.0309	0.0250	0.0194	0.0140	0.0089	0.0051	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002
8.35	0.0863	0.0786	0.0710	0.0637	0.0567	0.0498	0.0433	0.0369	0.0308	0.0249	0.0193	0.0139	0.0088	0.0051	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002
8.36	0.0862	0.0784	0.0709	0.0636	0.0566	0.0497	0.0432	0.0368	0.0307	0.0248	0.0192	0.0138	0.0087	0.0051	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002
8.37	0.0861	0.0783	0.0708	0.0635	0.0565	0.0496	0.0431	0.0367	0.0306	0.0248	0.0191	0.0138	0.0087	0.0050	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002
8.38	0.0860	0.0782	0.0707	0.0634	0.0563	0.0495	0.0430	0.0366	0.0305	0.0247	0.0191	0.0137	0.0086	0.0050	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002
8.39	0.0858	0.0781	0.0706	0.0633	0.0562	0.0494	0.0429	0.0365	0.0305	0.0246	0.0190	0.0136	0.0086	0.0049	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002
8.40	0.0857	0.0780	0.0704	0.0632	0.0561	0.0493	0.0428	0.0364	0.0304	0.0245	0.0189	0.0136	0.0085	0.0049	0.0029	0.0017	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002
8.41	0.0856	0.0778	0.0703	0.0631	0.0560	0.0492	0.0427	0.0364	0.0303	0.0244	0.0188	0.0135	0.0084	0.0049	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.42	0.0855	0.0777	0.0702	0.0630	0.0559	0.0491	0.0426	0.0363	0.0302	0.0244	0.0188	0.0134	0.0084	0.0048	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.43	0.0853	0.0776	0.0701	0.0628	0.0558	0.0490	0.0425	0.0362	0.0301	0.0243	0.0187	0.0134	0.0083	0.0048	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.44	0.0852	0.0775	0.0700	0.0627	0.0557	0.0489	0.0424	0.0361	0.0300	0.0242	0.0186	0.0133	0.0083	0.0048	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.45	0.0851	0.0774	0.0699	0.0626	0.0556	0.0488	0.0423	0.0360	0.0299	0.0241	0.0185	0.0132	0.0082	0.0047	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.46	0.0850	0.0772	0.0698	0.0625	0.0555	0.0487	0.0422	0.0359	0.0299	0.0240	0.0185	0.0132	0.0081	0.0047	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.47	0.0848	0.0771	0.0696	0.0624	0.0554	0.0486	0.0421	0.0358	0.0298	0.0240	0.0184	0.0131	0.0081	0.0047	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.48	0.0847	0.0770	0.0695	0.0623	0.0553	0.0486	0.0420	0.0357	0.0297	0.0239	0.0183	0.0130	0.0080	0.0046	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.49	0.0846	0.0769	0.0694	0.0622	0.0552	0.0485	0.0419	0.0357	0.0296	0.0238	0.0183	0.0129	0.0080	0.0046	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.50	0.0845	0.0768	0.0693	0.0621	0.0551	0.0484	0.0418	0.0356	0.0295	0.0237	0.0182	0.0129	0.0079	0.0046	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001
8.51	0.0844	0.0767	0.0692	0.0620	0.0550	0.0483	0.0418	0.0355	0.0295	0.0237	0.0181	0.0128	0.0078	0.0045	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001
8.52	0.0842	0.0765	0.0691	0.0619	0.0549	0.0482	0.0417	0.0354	0.0294	0.0236	0.0180	0.0127	0.0078	0.0045	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001
8.53	0.0841	0.0764	0.0690	0.0618	0.0548	0.0481	0.0416	0.0353	0.0293	0.0235	0.0180	0.0127	0.0077	0.0045	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001
8.54	0.0840	0.0763	0.0689	0.0617	0.0547	0.0480	0.0415	0.0352	0.0292	0.0234	0.0179	0.0126	0.0077	0.0044	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.55	0.0839	0.0762	0.0688	0.0616	0.0546	0.0479	0.0414	0.0351	0.0291	0.0234	0.0178	0.0125	0.0076	0.0044	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.56	0.0837	0.0761	0.0686	0.0614	0.0545	0.0478	0.0413	0.0350	0.0290	0.0233	0.0177	0.0125	0.0076	0.0044	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.57	0.0836	0.0760	0.0685	0.0613	0.0544	0.0477	0.0412	0.0350	0.0290	0.0232	0.0177	0.0124	0.0075	0.0043	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.58	0.0835	0.0758	0.0684	0.0612	0.0543	0.0476	0.0411	0.0349	0.0289	0.0231	0.0176	0.0123	0.0075	0.0043	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.59	0.0834	0.0757	0.0683	0.0611	0.0542	0.0475	0.0410	0.0348	0.0288	0.0230	0.0175	0.0123	0.0074	0.0043	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.60	0.0833	0.0756	0.0682	0.0610	0.0541	0.0474	0.0409	0.0347	0.0287	0.0230	0.0175	0.0122	0.0073	0.0042	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.61	0.0831	0.0755	0.0681	0.0609	0.0540	0.0473	0.0408	0.0346	0.0286	0.0229	0.0174	0.0121	0.0073	0.0042	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.62	0.0830	0.0754	0.0680	0.0608	0.0539	0.0472	0.0407	0.0345	0.0286	0.0228	0.0173	0.0121	0.0072	0.0042	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.63	0.0829	0.0753	0.0679	0.0607	0.0538	0.0471	0.0407	0.0344	0.0285	0.0227	0.0172	0.0120	0.0072	0.0041	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.64	0.0828	0.0752	0.0678	0.0606	0.0537	0.0470	0.0406	0.0344	0.0284	0.0227	0.0172	0.0119	0.0071	0.0041	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.65	0.0827	0.0750	0.0677	0.0605	0.0536	0.0469	0.0405	0.0343	0.0283	0.0226	0.0171	0.0119	0.0071	0.0041	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.66	0.0826	0.0749	0.0675	0.0604	0.0535	0.0468	0.0404	0.0342	0.0282	0.0225	0.0170	0.0118	0.0070	0.0040	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.67	0.0824	0.0748	0.0674	0.0603	0.0534	0.0467	0.0403	0.0341	0.0282	0.0224	0.0170	0.0117	0.0070	0.0040	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.68	0.0823	0.0747	0.0673	0.0602	0.0533	0.0466	0.0402	0.0340	0.0281	0.0224	0.0169	0.0117	0.0069	0.0040	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
8.69	0.0822	0.0746	0.0672	0.0601	0.0532	0.0465	0.0401	0.0339	0.0280	0.0223	0.0168	0.0116	0.0069	0.0039	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
8.70	0.0821	0.0745	0.0671	0.0600	0.0531	0.0465	0.0400	0.0339	0.0279	0.0222	0.0168	0.0115	0.0068	0.0039	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.71	0.0820	0.0744	0.0670	0.0599	0.0530	0.0464	0.0399	0.0338	0.0278	0.0221	0.0167	0.0115	0.0068	0.0039	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.72	0.0818	0.0743	0.0669	0.0598	0.0529	0.0463	0.0399	0.0337	0.0278	0.0221	0.0166	0.0114	0.0067	0.0039	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.73	0.0817	0.0741	0.0668	0.0597	0.0528	0.0462	0.0398	0.0336	0.0277	0.0220	0.0165	0.0114	0.0067	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.74	0.0816	0.0740	0.0667	0.0596	0.0527	0.0461	0.0397	0.0335	0.0276	0.0219	0.0165	0.0113	0.0066	0.0038	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.75	0.0815	0.0739	0.0666	0.0595	0.0526	0.0460	0.0396	0.0334	0.0275	0.0219	0.0164	0.0112	0.0066	0.0038	0.0022	0.0013	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.76	0.0814	0.0738	0.0665	0.0594	0.0525	0.0459	0.0395	0.0334	0.0274	0.0218	0.0163	0.0112	0.0065	0.0037	0.0022	0.0013	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.77	0.0813	0.0737	0.0664	0.0593	0.0524	0.0458	0.0394	0.0333	0.0274	0.0217	0.0163	0.0111	0.0065	0.0037	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
8.78	0.0811	0.0736	0.0663	0.0592	0.0523	0.0457	0.0393	0.0332	0.0273	0.0216	0.0162	0.0110	0.0064	0.0037	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
8.79	0.0810	0.0735	0.0662	0.0591	0.0522	0.0456	0.0392	0.0331	0.0272	0.0216	0.0161	0.0110	0.0064	0.0037	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
8.80	0.0809	0.0734	0.0660	0.0590	0.0521	0.0455	0.0392	0.0330	0.0271	0.0215	0.0161	0.0109	0.0063	0.0036	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
8.81	0.0808	0.0733	0.0659	0.0589	0.0520	0.0454	0.0391	0.0329	0.0271	0.0214	0.0160	0.0108	0.0063	0.0036	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
8.82	0.0807	0.0731	0.0658	0.0588	0.0519	0.0453	0.0390	0.0329	0.0270	0.0213	0.0159	0.0108	0.0062	0.0036	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
8.83	0.0806	0.0730	0.0657	0.0587	0.0518	0.0453	0.0389	0.0328	0.0269	0.0213	0.0159	0.0107	0.0062	0.0036	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
8.84	0.0805	0.0729	0.0656	0.0586	0.0518	0.0452	0.0388	0.0327	0.0268	0.0212	0.0158	0.0107	0.0062	0.0035	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.85	0.0803	0.0728	0.0655	0.0585	0.0517	0.0451	0.0387	0.0326	0.0268	0.0211	0.0157	0.0106	0.0061	0.0035	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.86	0.0802	0.0727	0.0654	0.0584	0.0516	0.0450	0.0386	0.0325	0.0267	0.0211	0.0157	0.0105	0.0061	0.0035	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.87	0.0801	0.0726	0.0653	0.0583	0.0515	0.0449	0.0386	0.0325	0.0266	0.0210	0.0156	0.0105	0.0060	0.0035	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.88	0.0800	0.0725	0.0652	0.0582	0.0514	0.0448	0.0385	0.0324	0.0265	0.0209	0.0155	0.0104	0.0060	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.89	0.0799	0.0724	0.0651	0.0581	0.0513	0.0447	0.0384	0.0323	0.0265	0.0208	0.0155	0.0103	0.0059	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.90	0.0798	0.0723	0.0650	0.0580	0.0512	0.0446	0.0383	0.0322	0.0264	0.0208	0.0154	0.0103	0.0059	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.91	0.0797	0.0722	0.0649	0.0579	0.0511	0.0445	0.0382	0.0321	0.0263	0.0207	0.0153	0.0102	0.0058	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.92	0.0796	0.0721	0.0648	0.0578	0.0510	0.0444	0.0381	0.0321	0.0262	0.0206	0.0153	0.0102	0.0058	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.93	0.0794	0.0719	0.0647	0.0577	0.0509	0.0444	0.0381	0.0320	0.0262	0.0206	0.0152	0.0101	0.0058	0.0033	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.94	0.0793	0.0718	0.0646	0.0576	0.0508	0.0443	0.0380	0.0319	0.0261	0.0205	0.0151	0.0100	0.0057	0.0033	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.95	0.0792	0.0717	0.0645	0.0575	0.0507	0.0442	0.0379	0.0318	0.0260	0.0204	0.0151	0.0100	0.0057	0.0033	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.96	0.0791	0.0716	0.0644	0.0574	0.0506	0.0441	0.0378	0.0317	0.0259	0.0203	0.0150	0.0099	0.0056	0.0032	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.97	0.0790	0.0715	0.0643	0.0573	0.0505	0.0440	0.0377	0.0317	0.0259	0.0203	0.0149	0.0099	0.0056	0.0032	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.98	0.0789	0.0714	0.0642	0.0572	0.0504	0.0439	0.0376	0.0316	0.0258	0.0202	0.0149	0.0098	0.0056	0.0032	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
8.99	0.0788	0.0713	0.0641	0.0571	0.0503	0.0438	0.0376	0.0315	0.0257	0.0201	0.0148	0.0097	0.0055	0.0032	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.00	0.0787	0.0712	0.0640	0.0570	0.0503	0.0437	0.0375	0.0314	0.0256	0.0201	0.0147	0.0097	0.0055	0.0031	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0785	0.0711	0.0639	0.0569	0.0502	0.0437	0.0374	0.0314	0.0256	0.0200	0.0147	0.0096	0.0054	0.0031	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.02	0.0784	0.0710	0.0638	0.0568	0.0501	0.0436	0.0373	0.0313	0.0255	0.0199	0.0146	0.0095	0.0054	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
9.03	0.0783	0.0709	0.0637	0.0567	0.0500	0.0435	0.0372	0.0312	0.0254	0.0199	0.0145	0.0095	0.0053	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
9.04	0.0782	0.0708	0.0636	0.0566	0.0499	0.0434	0.0371	0.0311	0.0253	0.0198	0.0145	0.0094	0.0053	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
9.05	0.0781	0.0707	0.0635	0.0565	0.0498	0.0433	0.0371	0.0310	0.0253	0.0197	0.0144	0.0094	0.0053	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.06	0.0780	0.0706	0.0634	0.0564	0.0497	0.0432	0.0370	0.0310	0.0252	0.0197	0.0144	0.0093	0.0052	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.07	0.0779	0.0705	0.0633	0.0563	0.0496	0.0431	0.0369	0.0309	0.0251	0.0196	0.0143	0.0093	0.0052	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.08	0.0778	0.0704	0.0632	0.0562	0.0495	0.0431	0.0368	0.0308	0.0250	0.0195	0.0142	0.0092	0.0052	0.0030	0.0017	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.09	0.0777	0.0703	0.0631	0.0561	0.0494	0.0430	0.0367	0.0307	0.0250	0.0195	0.0142	0.0091	0.0051	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.10	0.0776	0.0701	0.0630	0.0560	0.0493	0.0429	0.0366	0.0307	0.0249	0.0194	0.0141	0.0091	0.0051	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.11	0.0775	0.0700	0.0629	0.0559	0.0493	0.0428	0.0366	0.0306	0.0248	0.0193	0.0140	0.0090	0.0050	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.12	0.0773	0.0699	0.0628	0.0559	0.0492	0.0427	0.0365	0.0305	0.0248	0.0192	0.0140	0.0090	0.0050	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.13	0.0772	0.0698	0.0627	0.0558	0.0491	0.0426	0.0364	0.0304	0.0247	0.0192	0.0139	0.0089	0.0050	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.14	0.0771	0.0697	0.0626	0.0557	0.0490	0.0425	0.0363	0.0303	0.0246	0.0191	0.0138	0.0088	0.0049	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.15	0.0770	0.0696	0.0625	0.0556	0.0489	0.0425	0.0362	0.0303	0.0245	0.0190	0.0138	0.0088	0.0049	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.16	0.0769	0.0695	0.0624	0.0555	0.0488	0.0424	0.0362	0.0302	0.0245	0.0190	0.0137	0.0087	0.0049	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.17	0.0768	0.0694	0.0623	0.0554	0.0487	0.0423	0.0361	0.0301	0.0244	0.0189	0.0137	0.0087	0.0048	0.0028	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.18	0.0767	0.0693	0.0622	0.0553	0.0486	0.0422	0.0360	0.0300	0.0243	0.0188	0.0136	0.0086	0.0048	0.0028	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.19	0.0766	0.0692	0.0621	0.0552	0.0485	0.0421	0.0359	0.0300	0.0243	0.0188	0.0135	0.0086	0.0048	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.20	0.0765	0.0691	0.0620	0.0551	0.0485	0.0420	0.0358	0.0299	0.0242	0.0187	0.0135	0.0085	0.0047	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
9.21	0.0764	0.0690	0.0619	0.0550	0.0484	0.0419	0.0358	0.0298	0.0241	0.0186	0.0134	0.0085	0.0047	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
9.22	0.0763	0.0689	0.0618	0.0549	0.0483	0.0419	0.0357	0.0297	0.0240	0.0186	0.0133	0.0084	0.0047	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
9.23	0.0762	0.0688	0.0617	0.0548	0.0482	0.0418	0.0356	0.0297	0.0240	0.0185	0.0133	0.0083	0.0046	0.0027	0.0016	0.0009	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
9.24	0.0761	0.0687	0.0616	0.0547	0.0481	0.0417	0.0355	0.0296	0.0239	0.0184	0.0132	0.0083	0.0046	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.25	0.0760	0.0686	0.0615	0.0546	0.0480	0.0416	0.0355	0.0295	0.0238	0.0184	0.0132	0.0082	0.0046	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.26	0.0759	0.0685	0.0614	0.0545	0.0479	0.0415	0.0354	0.0294	0.0238	0.0183	0.0131	0.0082	0.0045	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.27	0.0757	0.0684	0.0613	0.0545	0.0478	0.0414	0.0353	0.0294	0.0237	0.0183	0.0130	0.0081	0.0045	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.28	0.0756	0.0683	0.0612	0.0544	0.0478	0.0414	0.0352	0.0293	0.0236	0.0182	0.0130	0.0081	0.0045	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.29	0.0755	0.0682	0.0611	0.0543	0.0477	0.0413	0.0351	0.0292	0.0236	0.0181	0.0129	0.0080	0.0044	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.30	0.0754	0.0681	0.0610	0.0542	0.0476	0.0412	0.0351	0.0292	0.0235	0.0181	0.0129	0.0080	0.0044	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.31	0.0753	0.0680	0.0609	0.0541	0.0475	0.0411	0.0350	0.0291	0.0234	0.0180	0.0128	0.0079	0.0044	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.32	0.0752	0.0679	0.0608	0.0540	0.0474	0.0410	0.0349	0.0290	0.0233	0.0179	0.0127	0.0079	0.0043	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.33	0.0751	0.0678	0.0607	0.0539	0.0473	0.0410	0.0348	0.0289	0.0233	0.0179	0.0127	0.0078	0.0043	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.34	0.0750	0.0677	0.0606	0.0538	0.0472	0.0409	0.0348	0.0289	0.0232	0.0178	0.0126	0.0077	0.0043	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.35	0.0749	0.0676	0.0606	0.0537	0.0471	0.0408	0.0347	0.0288	0.0231	0.0177	0.0126	0.0077	0.0042	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.36	0.0748	0.0675	0.0605	0.0536	0.0471	0.0407	0.0346	0.0287	0.0231	0.0177	0.0125	0.0076	0.0042	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.37	0.0747	0.0674	0.0604	0.0536	0.0470	0.0406	0.0345	0.0286	0.0230	0.0176	0.0124	0.0076	0.0042	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.38	0.0746	0.0673	0.0603	0.0535	0.0469	0.0406	0.0344	0.0286	0.0229	0.0175	0.0124	0.0075	0.0041	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.39	0.0745	0.0672	0.0602	0.0534	0.0468	0.0405	0.0344	0.0285	0.0229	0.0175	0.0123	0.0075	0.0041	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.40	0.0744	0.0671	0.0601	0.0533	0.0467	0.0404	0.0343	0.0284	0.0228	0.0174	0.0123	0.0074	0.0041	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.41	0.0743	0.0670	0.0600	0.0532	0.0466	0.0403	0.0342	0.0284	0.0227	0.0173	0.0122	0.0074	0.0041	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.42	0.0742	0.0669	0.0599	0.0531	0.0466	0.0402	0.0341	0.0283	0.0227	0.0173	0.0121	0.0073	0.0040	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.43	0.0741	0.0668	0.0598	0.0530	0.0465	0.0401	0.0341	0.0282	0.0226	0.0172	0.0121	0.0073	0.0040	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001
9.44	0.0740	0.0667	0.0597	0.0529	0.0464	0.0401	0.0340	0.0281	0.0225	0.0172	0.0120	0.0072	0.0040	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001
9.45	0.0739	0.0666	0.0596	0.0528	0.0463	0.0400	0.0339	0.0281	0.0225	0.0171	0.0120	0.0072	0.0039	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001
9.46	0.0738	0.0665	0.0595	0.0528	0.0462	0.0399	0.0338	0.0280	0.0224	0.0170	0.0119	0.0071	0.0039	0.0023	0.0013	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001
9.47	0.0737	0.0664	0.0594	0.0527	0.0461	0.0398	0.0338	0.0279	0.0223	0.0170	0.0118	0.0071	0.0039	0.0022	0.0013	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001
9.48	0.0736	0.0663	0.0593	0.0526	0.0460	0.0397	0.0337	0.0279	0.0223	0.0169	0.0118	0.0070	0.0039	0.0022	0.0013	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001
9.49	0.0735	0.0662	0.0592	0.0525	0.0460	0.0397	0.0336	0.0278	0.0222	0.0168	0.0117	0.0070	0.0038	0.0022	0.0013	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001
9.50	0.0734	0.0662	0.0592	0.0524	0.0459	0.0396	0.0335	0.0277	0.0221	0.0168	0.0117	0.0069	0.0038	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
9.51	0.0733	0.0661	0.0591	0.0523	0.0458	0.0395	0.0335	0.0276	0.0221	0.0167	0.0116	0.0069	0.0038	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.52	0.0732	0.0660	0.0590	0.0522	0.0457	0.0394	0.0334	0.0276	0.0220	0.0167	0.0115	0.0068	0.0038	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.53	0.0731	0.0659	0.0589	0.0521	0.0456	0.0394	0.0333	0.0275	0.0219	0.0166	0.0115	0.0068	0.0037	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.54	0.0730	0.0658	0.0588	0.0521	0.0455	0.0393	0.0332	0.0274	0.0219	0.0165	0.0114	0.0067	0.0037	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.55	0.0729	0.0657	0.0587	0.0520	0.0455	0.0392	0.0332	0.0274	0.0218	0.0165	0.0114	0.0067	0.0037	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.56	0.0728	0.0656	0.0586	0.0519	0.0454	0.0391	0.0331	0.0273	0.0217	0.0164	0.0113	0.0066	0.0036	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.57	0.0727	0.0655	0.0585	0.0518	0.0453	0.0390	0.0330	0.0272	0.0217	0.0163	0.0113	0.0066	0.0036	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.58	0.0726	0.0654	0.0584	0.0517	0.0452	0.0390	0.0329	0.0272	0.0216	0.0163	0.0112	0.0065	0.0036	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.59	0.0725	0.0653	0.0583	0.0516	0.0451	0.0389	0.0329	0.0271	0.0215	0.0162	0.0111	0.0065	0.0036	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.60	0.0724	0.0652	0.0582	0.0515	0.0451	0.0388	0.0328	0.0270	0.0215	0.0162	0.0111	0.0065	0.0035	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.61	0.0723	0.0651	0.0582	0.0514	0.0450	0.0387	0.0327	0.0269	0.0214	0.0161	0.0110	0.0064	0.0035	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.62	0.0722	0.0650	0.0581	0.0514	0.0449	0.0387	0.0326	0.0269	0.0213	0.0160	0.0110	0.0064	0.0035	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.63	0.0721	0.0649	0.0580	0.0513	0.0448	0.0386	0.0326	0.0268	0.0213	0.0160	0.0109	0.0063	0.0035	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.64	0.0720	0.0648	0.0579	0.0512	0.0447	0.0385	0.0325	0.0267	0.0212	0.0159	0.0109	0.0063	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.65	0.0719	0.0647	0.0578	0.0511	0.0447	0.0384	0.0324	0.0267	0.0211	0.0159	0.0108	0.0062	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.66	0.0718	0.0646	0.0577	0.0510	0.0446	0.0383	0.0324	0.0266	0.0211	0.0158	0.0107	0.0062	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.67	0.0717	0.0645	0.0576	0.0509	0.0445	0.0383	0.0323	0.0265	0.0210	0.0157	0.0107	0.0061	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.68	0.0716	0.0645	0.0575	0.0509	0.0444	0.0382	0.0322	0.0265	0.0210	0.0157	0.0106	0.0061	0.0034	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.69	0.0715	0.0644	0.0574	0.0508	0.0443	0.0381	0.0321	0.0264	0.0209	0.0156	0.0106	0.0061	0.0033	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.70	0.0714	0.0643	0.0574	0.0507	0.0442	0.0380	0.0321	0.0263	0.0208	0.0156	0.0105	0.0060	0.0033	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.71	0.0713	0.0642	0.0573	0.0506	0.0442	0.0380	0.0320	0.0263	0.0208	0.0155	0.0105	0.0060	0.0033	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.72	0.0712	0.0641	0.0572	0.0505	0.0441	0.0379	0.0319	0.0262	0.0207	0.0154	0.0104	0.0059	0.0033	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.73	0.0711	0.0640	0.0571	0.0504	0.0440	0.0378	0.0319	0.0261	0.0206	0.0154	0.0104	0.0059	0.0032	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.74	0.0710	0.0639	0.0570	0.0503	0.0439	0.0377	0.0318	0.0261	0.0206	0.0153	0.0103	0.0058	0.0032	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.75	0.0709	0.0638	0.0569	0.0503	0.0438	0.0377	0.0317	0.0260	0.0205	0.0153	0.0102	0.0058	0.0032	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.76	0.0708	0.0637	0.0568	0.0502	0.0438	0.0376	0.0316	0.0259	0.0204	0.0152	0.0102	0.0058	0.0032	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.77	0.0707	0.0636	0.0567	0.0501	0.0437	0.0375	0.0316	0.0259	0.0204	0.0151	0.0101	0.0057	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.78	0.0706	0.0635	0.0567	0.0500	0.0436	0.0374	0.0315	0.0258	0.0203	0.0151	0.0101	0.0057	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.79	0.0705	0.0634	0.0566	0.0499	0.0435	0.0374	0.0314	0.0257	0.0203	0.0150	0.0100	0.0056	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.80	0.0705	0.0633	0.0565	0.0498	0.0435	0.0373	0.0314	0.0257	0.0202	0.0150	0.0100	0.0056	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.81	0.0704	0.0633	0.0564	0.0498	0.0434	0.0372	0.0313	0.0256	0.0201	0.0149	0.0099	0.0056	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.82	0.0703	0.0632	0.0563	0.0497	0.0433	0.0371	0.0312	0.0255	0.0201	0.0148	0.0099	0.0055	0.0030	0.0018	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.83	0.0702	0.0631	0.0562	0.0496	0.0432	0.0371	0.0311	0.0255	0.0200	0.0148	0.0098	0.0055	0.0030	0.0018	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.84	0.0701	0.0630	0.0561	0.0495	0.0431	0.0370	0.0311	0.0254	0.0199	0.0147	0.0098	0.0054	0.0030	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.85	0.0700	0.0629	0.0560	0.0494	0.0431	0.0369	0.0310	0.0253	0.0199	0.0147	0.0097	0.0054	0.0030	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.86	0.0699	0.0628	0.0560	0.0494	0.0430	0.0368	0.0309	0.0253	0.0198	0.0146	0.0096	0.0054	0.0030	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.87	0.0698	0.0627	0.0559	0.0493	0.0429	0.0368	0.0309	0.0252	0.0198	0.0146	0.0096	0.0053	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.88	0.0697	0.0626	0.0558	0.0492	0.0428	0.0367	0.0308	0.0251	0.0197	0.0145	0.0095	0.0053	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.89	0.0696	0.0625	0.0557	0.0491	0.0428	0.0366	0.0307	0.0251	0.0196	0.0144	0.0095	0.0053	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.90	0.0695	0.0624	0.0556	0.0490	0.0427	0.0366	0.0307	0.0250	0.0196	0.0144	0.0094	0.0052	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.91	0.0694	0.0624	0.0555	0.0489	0.0426	0.0365	0.0306	0.0249	0.0195	0.0143	0.0094	0.0052	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.92	0.0693	0.0623	0.0554	0.0489	0.0425	0.0364	0.0305	0.0249	0.0195	0.0143	0.0093	0.0051	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.93	0.0692	0.0622	0.0554	0.0488	0.0424	0.0363	0.0305	0.0248	0.0194	0.0142	0.0093	0.0051	0.0028	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.94	0.0691	0.0621	0.0553	0.0487	0.0424	0.0363	0.0304	0.0247	0.0193	0.0142	0.0092	0.0051	0.0028	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.95	0.0690	0.0620	0.0552	0.0486	0.0423	0.0362	0.0303	0.0247	0.0193	0.0141	0.0092	0.0050	0.0028	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.96	0.0689	0.0619	0.0551	0.0485	0.0422	0.0361	0.0302	0.0246	0.0192	0.0140	0.0091	0.0050	0.0028	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.97	0.0689	0.0618	0.0550	0.0485	0.0421	0.0360	0.0302	0.0245	0.0191	0.0140	0.0091	0.0050	0.0027	0.0016	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
9.98	0.0688	0.0617	0.0549	0.0484	0.0421	0.0360	0.0301	0.0245	0.0191	0.0139	0.0090	0.0049	0.0027	0.0016	0.0009	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
9.99	0.0687	0.0616	0.0549	0.0483	0.0420	0.0359	0.0300	0.0244	0.0190	0.0139	0.0089	0.0049	0.0027	0.0016	0.0009	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
10.00	0.0686	0.0616	0.0548	0.0482	0.0419	0.0358	0.0300	0.0244	0.0190	0.0138	0.0089	0.0049	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9505	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9407	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9310	0.9308	0.9307	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9214	0.9211	0.9209	0.9207	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9118	0.9115	0.9112	0.9109	0.9107	0.9106	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9022	0.9019	0.9015	0.9012	0.9010	0.9007	0.9006	0.9004	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8928	0.8923	0.8919	0.8915	0.8912	0.8909	0.8907	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8833	0.8828	0.8823	0.8819	0.8815	0.8812	0.8809	0.8807	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8740	0.8734	0.8728	0.8723	0.8719	0.8715	0.8712	0.8709	0.8707	0.8705	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8647	0.8640	0.8634	0.8628	0.8623	0.8618	0.8615	0.8611	0.8609	0.8606	0.8605	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8555	0.8547	0.8540	0.8533	0.8527	0.8522	0.8518	0.8514	0.8511	0.8508	0.8506	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8464	0.8455	0.8446	0.8439	0.8432	0.8427	0.8421	0.8417	0.8413	0.8410	0.8407	0.8405	0.8404	0.8402	0.8402	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8373	0.8363	0.8354	0.8345	0.8338	0.8331	0.8325	0.8320	0.8316	0.8312	0.8309	0.8307	0.8305	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8283	0.8272	0.8262	0.8252	0.8244	0.8237	0.8230	0.8224	0.8219	0.8215	0.8211	0.8208	0.8206	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200
0.19	0.8194	0.8181	0.8170	0.8160	0.8151	0.8142	0.8135	0.8128	0.8122	0.8118	0.8113	0.8110	0.8107	0.8105	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100
0.20	0.8105	0.8092	0.8079	0.8068	0.8058	0.8048	0.8040	0.8033	0.8026	0.8021	0.8016	0.8012	0.8009	0.8006	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.8017	0.8003	0.7989	0.7977	0.7965	0.7955	0.7946	0.7938	0.7930	0.7924	0.7919	0.7914	0.7910	0.7907	0.7905	0.7903	0.7902	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7930	0.7914	0.7900	0.7886	0.7874	0.7862	0.7852	0.7843	0.7835	0.7828	0.7822	0.7817	0.7812	0.7809	0.7806	0.7804	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800
0.23	0.7844	0.7827	0.7811	0.7796	0.7783	0.7770	0.7759	0.7749	0.7740	0.7732	0.7725	0.7719	0.7715	0.7711	0.7707	0.7705	0.7703	0.7702	0.7701	0.7700
0.24	0.7758	0.7740	0.7723	0.7707	0.7692	0.7679	0.7667	0.7656	0.7646	0.7637	0.7629	0.7623	0.7617	0.7613	0.7609	0.7606	0.7604	0.7602	0.7601	0.7601
0.25	0.7673	0.7654	0.7635	0.7619	0.7603	0.7588	0.7575	0.7563	0.7552	0.7542	0.7534	0.7526	0.7520	0.7515	0.7511	0.7507	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501
0.26	0.7589	0.7568	0.7549	0.7531	0.7514	0.7498	0.7484	0.7471	0.7459	0.7448	0.7439	0.7431	0.7423	0.7418	0.7413	0.7409	0.7406	0.7404	0.7402	0.7401
0.27	0.7506	0.7484	0.7463	0.7444	0.7425	0.7409	0.7393	0.7379	0.7366	0.7354	0.7344	0.7335	0.7327	0.7320	0.7315	0.7310	0.7307	0.7304	0.7303	0.7301
0.28	0.7423	0.7400	0.7378	0.7357	0.7338	0.7320	0.7303	0.7288	0.7274	0.7261	0.7250	0.7240	0.7231	0.7224	0.7217	0.7212	0.7208	0.7205	0.7203	0.7202
0.29	0.7341	0.7317	0.7293	0.7271	0.7251	0.7231	0.7213	0.7197	0.7182	0.7168	0.7156	0.7145	0.7135	0.7127	0.7120	0.7114	0.7110	0.7106	0.7104	0.7102
0.30	0.7260	0.7234	0.7209	0.7186	0.7164	0.7144	0.7125	0.7107	0.7091	0.7076	0.7062	0.7050	0.7040	0.7031	0.7023	0.7017	0.7012	0.7008	0.7005	0.7003
0.31	0.7180	0.7152	0.7126	0.7102	0.7079	0.7057	0.7036	0.7017	0.7000	0.6984	0.6969	0.6956	0.6945	0.6935	0.6926	0.6919	0.6913	0.6909	0.6906	0.6903
0.32	0.7100	0.7071	0.7044	0.7018	0.6994	0.6970	0.6949	0.6929	0.6910	0.6893	0.6877	0.6863	0.6851	0.6840	0.6830	0.6822	0.6816	0.6810	0.6807	0.6804
0.33	0.7021	0.6991	0.6963	0.6935	0.6909	0.6885	0.6862	0.6840	0.6821	0.6802	0.6785	0.6770	0.6757	0.6745	0.6734	0.6725	0.6718	0.6712	0.6708	0.6705
0.34	0.6943	0.6912	0.6882	0.6853	0.6826	0.6800	0.6776	0.6753	0.6732	0.6712	0.6694	0.6678	0.6663	0.6650	0.6639	0.6629	0.6621	0.6614	0.6609	0.6606
0.35	0.6866	0.6833	0.6802	0.6772	0.6743	0.6716	0.6690	0.6666	0.6644	0.6623	0.6604	0.6586	0.6570	0.6556	0.6544	0.6533	0.6524	0.6517	0.6511	0.6507
0.36	0.6790	0.6755	0.6723	0.6691	0.6661	0.6633	0.6606	0.6580	0.6556	0.6534	0.6514	0.6495	0.6478	0.6463	0.6449	0.6438	0.6428	0.6420	0.6413	0.6408
0.37	0.6714	0.6678	0.6644	0.6611	0.6580	0.6550	0.6522	0.6495	0.6470	0.6446	0.6424	0.6404	0.6386	0.6370	0.6355	0.6342	0.6332	0.6323	0.6315	0.6310
0.38	0.6639	0.6602	0.6566	0.6532	0.6499	0.6468	0.6438	0.6410	0.6384	0.6359	0.6336	0.6314	0.6295	0.6277	0.6261	0.6248	0.6236	0.6226	0.6218	0.6212
0.39	0.6565	0.6526	0.6489	0.6454	0.6420	0.6387	0.6356	0.6326	0.6298	0.6272	0.6247	0.6225	0.6204	0.6185	0.6168	0.6153	0.6140	0.6129	0.6121	0.6114
0.40	0.6491	0.6451	0.6413	0.6376	0.6340	0.6306	0.6274	0.6243	0.6213	0.6186	0.6160	0.6136	0.6114	0.6093	0.6075	0.6059	0.6045	0.6033	0.6024	0.6016
0.41	0.6418	0.6377	0.6338	0.6299	0.6262	0.6226	0.6192	0.6160	0.6129	0.6100	0.6073	0.6047	0.6024	0.6002	0.5983	0.5965	0.5950	0.5937	0.5927	0.5918
0.42	0.6346	0.6304	0.6263	0.6223	0.6184	0.6147	0.6112	0.6078	0.6046	0.6015	0.5987	0.5960	0.5935	0.5912	0.5891	0.5872	0.5856	0.5842	0.5830	0.5821
0.43	0.6275	0.6231	0.6189	0.6148	0.6108	0.6069	0.6032	0.5997	0.5963	0.5931	0.5901	0.5873	0.5846	0.5822	0.5800	0.5780	0.5763	0.5747	0.5734	0.5724
0.44	0.6205	0.6160	0.6116	0.6073	0.6032	0.5992	0.5953	0.5917	0.5881	0.5848	0.5816	0.5787	0.5759	0.5733	0.5710	0.5688	0.5670	0.5653	0.5639	0.5627
0.45	0.6135	0.6088	0.6043	0.5999	0.5956	0.5915	0.5875	0.5837	0.5800	0.5765	0.5732	0.5701	0.5672	0.5645	0.5620	0.5597	0.5577	0.5559	0.5544	0.5531
0.46	0.6066	0.6018	0.5971	0.5926	0.5882	0.5839	0.5798	0.5758	0.5720	0.5684	0.5649	0.5616	0.5585	0.5557	0.5530	0.5507	0.5485	0.5466	0.5450	0.5436
0.47	0.5998	0.5949	0.5900	0.5853	0.5808	0.5764	0.5721	0.5680	0.5640	0.5602	0.5566	0.5532	0.5500	0.5470	0.5442	0.5417	0.5394	0.5373	0.5356	0.5340
0.48	0.5930	0.5880	0.5830	0.5782	0.5735	0.5689	0.5645	0.5602	0.5561	0.5522	0.5484	0.5449	0.5415	0.5383	0.5354	0.5327	0.5303	0.5281	0.5262	0.5245
0.49	0.5864	0.5811	0.5761	0.5711	0.5662	0.5615	0.5570	0.5526	0.5483	0.5442	0.5403	0.5366	0.5330	0.5297	0.5267	0.5238	0.5212	0.5189	0.5169	0.5151
0.50	0.5797	0.5744	0.5692	0.5641	0.5591	0.5542	0.5495	0.5450	0.5406	0.5363	0.5323	0.5284	0.5247	0.5212	0.5180	0.5150	0.5123	0.5098	0.5076	0.5057
0.51	0.5732	0.5677	0.5624	0.5571	0.5520	0.5470	0.5422	0.5374	0.5329	0.5285	0.5243	0.5202	0.5164	0.5128	0.5094	0.5062	0.5033	0.5007	0.4984	0.4963
0.52	0.5667	0.5611	0.5556	0.5503	0.5450	0.5399	0.5349	0.5300	0.5253	0.5208	0.5164	0.5122	0.5082	0.5044	0.5008	0.4975	0.4945	0.4917	0.4892	0.4870
0.53	0.5603	0.5546	0.5490	0.5435	0.5381	0.5328	0.5276	0.5226	0.5178	0.5131	0.5086	0.5042	0.5000	0.4961	0.4924	0.4889	0.4858	0.4828	0.4802	0.4778
0.54	0.5540	0.5482	0.5424	0.5367	0.5312	0.5258	0.5205	0.5154	0.5104	0.5055	0.5008	0.4963	0.4920	0.4879	0.4840	0.4804	0.4771	0.4740	0.4712	0.4686
0.55	0.5478	0.5418	0.5359	0.5301	0.5244	0.5189	0.5134	0.5081	0.5030	0.4980	0.4931	0.4885	0.4840	0.4797	0.4757	0.4720	0.4685	0.4652	0.4622	0.4595
0.56	0.5416	0.5355	0.5294	0.5235	0.5177	0.5120	0.5064	0.5010	0.4957	0.4906	0.4856	0.4807	0.4761	0.4717	0.4675	0.4636	0.4599	0.4565	0.4534	0.4505
0.57	0.5355	0.5292	0.5231	0.5170	0.5111	0.5052	0.4995	0.4939	0.4885	0.4832	0.4781	0.4731	0.4683	0.4637	0.4594	0.4553	0.4515	0.4479	0.4446	0.4416
0.58	0.5294	0.5230	0.5168	0.5106	0.5045	0.4985	0.4927	0.4870	0.4814	0.4759	0.4706	0.4655	0.4605	0.4558	0.4513	0.4471	0.4431	0.4393	0.4359	0.4327
0.59	0.5234	0.5169	0.5105	0.5042	0.4980	0.4919	0.4859	0.4801	0.4743	0.4687	0.4633	0.4580	0.4529	0.4480	0.4433	0.4389	0.4348	0.4309	0.4272	0.4238
0.60	0.5175	0.5109	0.5044	0.4979	0.4916	0.4853	0.4792	0.4732	0.4673	0.4616	0.4560	0.4505	0.4453	0.4402	0.4354	0.4308	0.4265	0.4224	0.4186	0.4151
0.61	0.5117	0.5049	0.4983	0.4917	0.4852	0.4789	0.4726	0.4665	0.4604	0.4545	0.4488	0.4432	0.4377	0.4325	0.4276	0.4229	0.4184	0.4141	0.4101	0.4064
0.62	0.5059	0.4990	0.4922	0.4855	0.4789	0.4724	0.4661	0.4598	0.4536	0.4476	0.4416	0.4359	0.4303	0.4250	0.4198	0.4150	0.4103	0.4059	0.4017	0.3978
0.63	0.5002	0.4932	0.4863	0.4795	0.4727	0.4661	0.4596	0.4532	0.4468	0.4407	0.4346	0.4287	0.4230	0.4175	0.4122	0.4071	0.4023	0.3977	0.3934	0.3893
0.64	0.4945	0.4874	0.4804	0.4735	0.4666	0.4598	0.4532	0.4466	0.4402	0.4338	0.4276	0.4216	0.4157	0.4101	0.4046	0.3994	0.3944	0.3897	0.3852	0.3809
0.65	0.4889	0.4817	0.4746	0.4675	0.4605	0.4537	0.4469	0.4402	0.4336	0.4271	0.4208	0.4146	0.4085	0.4027	0.3971	0.3918	0.3867	0.3817	0.3770	0.3726
0.66	0.4834	0.4761	0.4688	0.4616	0.4545	0.4475	0.4406	0.4338	0.4271	0.4205	0.4140	0.4076	0.4014	0.3955	0.3898	0.3843	0.3790	0.3739	0.3690	0.3643
0.67	0.4779	0.4705	0.4631	0.4558	0.4486	0.4415	0.4344	0.4275	0.4206	0.4139	0.4072	0.4007	0.3944	0.3883	0.3825	0.3768	0.3713	0.3661	0.3610	0.3562
0.68	0.4725	0.4650	0.4575	0.4501	0.4428	0.4355	0.4283	0.4213	0.4143	0.4074	0.4006	0.3940	0.3875	0.3813	0.3752	0.3694	0.3638	0.3584	0.3532	0.3481
0.69	0.4672	0.4595	0.4519	0.4444	0.4370	0.4296	0.4223	0.4151	0.4080	0.4009	0.3940	0.3872	0.3807	0.3743	0.3681	0.3621	0.3564	0.3508	0.3454	0.3402
0.70	0.4619	0.4541	0.4464	0.4388	0.4312	0.4238	0.4163	0.4090	0.4017	0.3946	0.3875	0.3806	0.3739	0.3674	0.3611	0.3549	0.3490	0.3433	0.3377	0.3323
0.71	0.4567	0.4488	0.4410	0.4333	0.4256	0.4180	0.4104	0.4030	0.3956	0.3883	0.3811	0.3741	0.3672	0.3605	0.3541	0.3478	0.3418	0.3359	0.3301	0.3245
0.72	0.4515	0.4436	0.4357	0.4278	0.4200	0.4123	0.4046	0.3970	0.3895	0.3821	0.3748	0.3676	0.3606	0.3538	0.3472	0.3408	0.3346	0.3285	0.3226	0.3169
0.73	0.4464	0.4384	0.4303	0.4224	0.4145	0.4066	0.3989	0.3912	0.3835	0.3760	0.3685	0.3612	0.3541	0.3472	0.3404	0.3339	0.3275	0.3213	0.3153	0.3093
0.74	0.4414	0.4332	0.4251	0.4170	0.4090	0.4011	0.3932	0.3854	0.3776	0.3699	0.3623	0.3549	0.3477	0.3406	0.3338	0.3271	0.3206	0.3142	0.3080	0.3019
0.75	0.4364	0.4281	0.4199	0.4118	0.4036	0.3956	0.3876	0.3796	0.3718	0.3640	0.3563	0.3487	0.3413	0.3342	0.3272	0.3204	0.3137	0.3072	0.3008	0.2946
0.76	0.4315	0.4231	0.4148	0.4065	0.3983	0.3902	0.3820	0.3740	0.3660	0.3581	0.3502	0.3426	0.3351	0.3278	0.3207	0.3137	0.3070	0.3003	0.2938	0.2873
0.77	0.4266	0.4182	0.4098	0.4014	0.3931	0.3848	0.3766	0.3684	0.3603	0.3522	0.3443	0.3365	0.3289	0.3215	0.3143	0.3072	0.3003	0.2935	0.2868	0.2802
0.78	0.4218	0.4133	0.4048	0.3963	0.3879	0.3795	0.3712	0.3629	0.3547	0.3465	0.3384	0.3305	0.3228	0.3153	0.3079	0.3008	0.2937	0.2868	0.2800	0.2732
0.79	0.4171	0.4084	0.3998	0.3913	0.3827	0.3743	0.3658	0.3574	0.3491	0.3408	0.3326	0.3246	0.3168	0.3092	0.3017	0.2944	0.2872	0.2802	0.2732	0.2663
0.80	0.4124	0.4036	0.3949	0.3863	0.3777	0.3691	0.3605	0.3521	0.3436	0.3352	0.3269	0.3188	0.3109	0.3031	0.2956	0.2881	0.2809	0.2737	0.2666	0.2595
0.81	0.4077	0.3989	0.3901	0.3814	0.3726	0.3640	0.3553	0.3467	0.3382	0.3297	0.3213	0.3131	0.3050	0.2972	0.2895	0.2820	0.2746	0.2673	0.2600	0.2528
0.82	0.4031	0.3942	0.3854	0.3765	0.3677	0.3589	0.3502	0.3415	0.3328	0.3242	0.3157	0.3074	0.2993	0.2913	0.2835	0.2759	0.2684	0.2610	0.2536	0.2462
0.83	0.3986	0.3896	0.3806	0.3717	0.3628	0.3539	0.3451	0.3363	0.3276	0.3189	0.3103	0.3018	0.2936	0.2855	0.2777	0.2699	0.2623	0.2548	0.2473	0.2397
0.84	0.3941	0.3850	0.3760	0.3670	0.3580	0.3490	0.3401	0.3312	0.3224	0.3135	0.3048	0.2963	0.2880	0.2798	0.2719	0.2640	0.2563	0.2487	0.2410	0.2334
0.85	0.3897	0.3805	0.3714	0.3623	0.3532	0.3442	0.3352	0.3262	0.3172	0.3083	0.2995	0.2909	0.2825	0.2742	0.2662	0.2583	0.2504	0.2427	0.2349	0.2272
0.86	0.3853	0.3761	0.3669	0.3577	0.3485	0.3394	0.3303	0.3212	0.3121	0.3031	0.2943	0.2856	0.2770	0.2687	0.2606	0.2526	0.2446	0.2368	0.2290	0.2211
0.87	0.3810	0.3717	0.3624	0.3531	0.3439	0.3346	0.3255	0.3163	0.3071	0.2980	0.2891	0.2803	0.2717	0.2633	0.2551	0.2470	0.2390	0.2310	0.2231	0.2151
0.88	0.3767	0.3673	0.3580	0.3486	0.3393	0.3300	0.3207	0.3114	0.3022	0.2930	0.2840	0.2751	0.2664	0.2579	0.2496	0.2415	0.2334	0.2253	0.2173	0.2092
0.89	0.3725	0.3630	0.3536	0.3442	0.3347	0.3254	0.3160	0.3066	0.2973	0.2881	0.2789	0.2700	0.2612	0.2527	0.2443	0.2360	0.2279	0.2197	0.2116	0.2034
0.90	0.3683	0.3588	0.3493	0.3398	0.3303	0.3208	0.3114	0.3019	0.2925	0.2832	0.2739	0.2649	0.2561	0.2475	0.2390	0.2307	0.2224	0.2142	0.2060	0.1977
0.91	0.3642	0.3546	0.3450	0.3354	0.3259	0.3163	0.3068	0.2973	0.2878	0.2783	0.2690	0.2600	0.2511	0.2424	0.2339	0.2255	0.2171	0.2088	0.2005	0.1921
0.92	0.3601	0.3504	0.3408	0.3311	0.3215	0.3119	0.3023	0.2927	0.2831	0.2736	0.2642	0.2551	0.2461	0.2374	0.2288	0.2203	0.2119	0.2036	0.1952	0.1867
0.93	0.3561	0.3463	0.3366	0.3269	0.3172	0.3075	0.2978	0.2881	0.2785	0.2689	0.2595	0.2502	0.2412	0.2324	0.2238	0.2152	0.2068	0.1984	0.1899	0.1814
0.94	0.3521	0.3423	0.3325	0.3227	0.3129	0.3032	0.2934	0.2837	0.2739	0.2643	0.2548	0.2455	0.2364	0.2276	0.2189	0.2103	0.2018	0.1933	0.1848	0.1762
0.95	0.3482	0.3383	0.3284	0.3186	0.3087	0.2989	0.2891	0.2792	0.2694	0.2597	0.2502	0.2408	0.2317	0.2228	0.2140	0.2054	0.1968	0.1883	0.1797	0.1711
0.96	0.3443	0.3343	0.3244	0.3145	0.3046	0.2947	0.2848	0.2749	0.2650	0.2552	0.2456	0.2362	0.2271	0.2181	0.2093	0.2006	0.1920	0.1834	0.1748	0.1661
0.97	0.3404	0.3304	0.3204	0.3105	0.3005	0.2905	0.2806	0.2706	0.2607	0.2508	0.2411	0.2317	0.2225	0.2135	0.2046	0.1959	0.1873	0.1786	0.1700	0.1612
0.98	0.3366	0.3266	0.3165	0.3065	0.2964	0.2864	0.2764	0.2664	0.2564	0.2465	0.2367	0.2273	0.2180	0.2089	0.2001	0.1913	0.1826	0.1739	0.1652	0.1564
0.99	0.3329	0.3228	0.3127	0.3026	0.2925	0.2824	0.2723	0.2622	0.2521	0.2422	0.2324	0.2229	0.2136	0.2045	0.1956	0.1868	0.1781	0.1693	0.1606	0.1517
1.00	0.3292	0.3190	0.3088	0.2987	0.2885	0.2784	0.2682	0.2581	0.2479	0.2379	0.2281	0.2185	0.2092	0.2001	0.1911	0.1823	0.1736	0.1648	0.1561	0.1472

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.3255	0.3153	0.3051	0.2948	0.2846	0.2744	0.2642	0.2540	0.2438	0.2337	0.2239	0.2143	0.2049	0.1958	0.1868	0.1780	0.1692	0.1604	0.1516	0.1427
1.02	0.3219	0.3116	0.3013	0.2911	0.2808	0.2705	0.2602	0.2500	0.2397	0.2296	0.2198	0.2101	0.2007	0.1915	0.1825	0.1737	0.1649	0.1561	0.1473	0.1383
1.03	0.3183	0.3080	0.2977	0.2873	0.2770	0.2667	0.2563	0.2460	0.2357	0.2256	0.2157	0.2060	0.1966	0.1874	0.1784	0.1695	0.1607	0.1519	0.1430	0.1341
1.04	0.3148	0.3044	0.2940	0.2836	0.2733	0.2629	0.2525	0.2421	0.2318	0.2216	0.2117	0.2020	0.1925	0.1833	0.1743	0.1654	0.1565	0.1477	0.1389	0.1299
1.05	0.3113	0.3009	0.2904	0.2800	0.2696	0.2591	0.2487	0.2383	0.2279	0.2177	0.2077	0.1980	0.1885	0.1793	0.1702	0.1613	0.1525	0.1437	0.1349	0.1259
1.06	0.3078	0.2974	0.2869	0.2764	0.2659	0.2554	0.2450	0.2345	0.2241	0.2138	0.2038	0.1941	0.1846	0.1754	0.1663	0.1574	0.1486	0.1398	0.1309	0.1219
1.07	0.3044	0.2939	0.2834	0.2729	0.2623	0.2518	0.2413	0.2307	0.2203	0.2100	0.2000	0.1902	0.1807	0.1715	0.1624	0.1535	0.1447	0.1359	0.1271	0.1181
1.08	0.3011	0.2905	0.2799	0.2694	0.2588	0.2482	0.2376	0.2271	0.2166	0.2063	0.1962	0.1864	0.1770	0.1677	0.1586	0.1497	0.1409	0.1321	0.1233	0.1144
1.09	0.2977	0.2871	0.2765	0.2659	0.2553	0.2447	0.2340	0.2234	0.2129	0.2026	0.1925	0.1827	0.1732	0.1640	0.1549	0.1460	0.1372	0.1284	0.1196	0.1107
1.10	0.2945	0.2838	0.2731	0.2625	0.2518	0.2412	0.2305	0.2198	0.2093	0.1989	0.1888	0.1791	0.1696	0.1603	0.1513	0.1424	0.1336	0.1248	0.1160	0.1071
1.11	0.2912	0.2805	0.2698	0.2591	0.2484	0.2377	0.2270	0.2163	0.2057	0.1953	0.1853	0.1755	0.1660	0.1567	0.1477	0.1388	0.1300	0.1213	0.1125	0.1037
1.12	0.2880	0.2773	0.2665	0.2558	0.2450	0.2343	0.2236	0.2128	0.2022	0.1918	0.1817	0.1719	0.1624	0.1532	0.1442	0.1353	0.1265	0.1178	0.1091	0.1003
1.13	0.2848	0.2740	0.2633	0.2525	0.2417	0.2309	0.2202	0.2094	0.1988	0.1883	0.1783	0.1685	0.1590	0.1497	0.1407	0.1319	0.1231	0.1145	0.1058	0.0970
1.14	0.2817	0.2709	0.2601	0.2492	0.2384	0.2276	0.2168	0.2060	0.1953	0.1849	0.1748	0.1651	0.1556	0.1464	0.1374	0.1285	0.1198	0.1112	0.1025	0.0938
1.15	0.2786	0.2677	0.2569	0.2460	0.2352	0.2243	0.2135	0.2027	0.1920	0.1816	0.1715	0.1617	0.1522	0.1430	0.1341	0.1253	0.1166	0.1080	0.0994	0.0907
1.16	0.2755	0.2646	0.2538	0.2429	0.2320	0.2211	0.2102	0.1994	0.1887	0.1783	0.1682	0.1584	0.1490	0.1398	0.1308	0.1221	0.1134	0.1048	0.0963	0.0877
1.17	0.2725	0.2616	0.2507	0.2398	0.2288	0.2179	0.2070	0.1962	0.1854	0.1750	0.1649	0.1552	0.1457	0.1366	0.1277	0.1189	0.1103	0.1018	0.0933	0.0847
1.18	0.2695	0.2586	0.2476	0.2367	0.2257	0.2148	0.2039	0.1930	0.1822	0.1718	0.1617	0.1520	0.1426	0.1334	0.1246	0.1159	0.1073	0.0988	0.0904	0.0819
1.19	0.2665	0.2556	0.2446	0.2336	0.2227	0.2117	0.2007	0.1898	0.1791	0.1687	0.1586	0.1489	0.1395	0.1304	0.1215	0.1129	0.1043	0.0959	0.0875	0.0791
1.20	0.2636	0.2526	0.2416	0.2306	0.2196	0.2086	0.1976	0.1867	0.1760	0.1656	0.1555	0.1458	0.1364	0.1274	0.1185	0.1099	0.1014	0.0931	0.0847	0.0764
1.21	0.2607	0.2497	0.2387	0.2277	0.2166	0.2056	0.1946	0.1837	0.1729	0.1625	0.1525	0.1428	0.1334	0.1244	0.1156	0.1070	0.0986	0.0903	0.0820	0.0738
1.22	0.2579	0.2468	0.2358	0.2247	0.2137	0.2026	0.1916	0.1806	0.1699	0.1595	0.1495	0.1398	0.1305	0.1215	0.1128	0.1042	0.0959	0.0876	0.0794	0.0712
1.23	0.2551	0.2440	0.2329	0.2218	0.2108	0.1997	0.1887	0.1777	0.1669	0.1566	0.1466	0.1369	0.1276	0.1187	0.1100	0.1015	0.0932	0.0850	0.0769	0.0688
1.24	0.2523	0.2412	0.2301	0.2190	0.2079	0.1968	0.1857	0.1748	0.1640	0.1537	0.1437	0.1341	0.1248	0.1159	0.1073	0.0988	0.0906	0.0824	0.0744	0.0664
1.25	0.2495	0.2384	0.2273	0.2162	0.2051	0.1940	0.1829	0.1719	0.1612	0.1508	0.1408	0.1313	0.1221	0.1132	0.1046	0.0962	0.0880	0.0799	0.0720	0.0640
1.26	0.2468	0.2357	0.2245	0.2134	0.2023	0.1911	0.1800	0.1690	0.1583	0.1480	0.1381	0.1285	0.1194	0.1105	0.1020	0.0937	0.0855	0.0775	0.0696	0.0618
1.27	0.2441	0.2330	0.2218	0.2106	0.1995	0.1884	0.1772	0.1662	0.1555	0.1452	0.1353	0.1258	0.1167	0.1079	0.0994	0.0912	0.0831	0.0752	0.0674	0.0596
1.28	0.2415	0.2303	0.2191	0.2079	0.1968	0.1856	0.1745	0.1635	0.1528	0.1425	0.1326	0.1232	0.1141	0.1054	0.0969	0.0887	0.0807	0.0729	0.0651	0.0575
1.29	0.2389	0.2277	0.2164	0.2053	0.1941	0.1829	0.1718	0.1608	0.1501	0.1398	0.1300	0.1206	0.1115	0.1029	0.0945	0.0863	0.0784	0.0706	0.0630	0.0554
1.30	0.2363	0.2250	0.2138	0.2026	0.1914	0.1802	0.1691	0.1581	0.1475	0.1372	0.1274	0.1180	0.1090	0.1004	0.0921	0.0840	0.0761	0.0684	0.0609	0.0534
1.31	0.2337	0.2225	0.2112	0.2000	0.1888	0.1776	0.1665	0.1555	0.1448	0.1346	0.1249	0.1155	0.1066	0.0980	0.0897	0.0817	0.0739	0.0663	0.0589	0.0515
1.32	0.2312	0.2199	0.2087	0.1974	0.1862	0.1750	0.1639	0.1529	0.1423	0.1321	0.1224	0.1131	0.1042	0.0956	0.0874	0.0795	0.0718	0.0643	0.0569	0.0496
1.33	0.2287	0.2174	0.2061	0.1949	0.1837	0.1725	0.1613	0.1503	0.1397	0.1296	0.1199	0.1107	0.1018	0.0933	0.0852	0.0773	0.0697	0.0623	0.0550	0.0478
1.34	0.2262	0.2149	0.2036	0.1924	0.1811	0.1699	0.1588	0.1478	0.1373	0.1271	0.1175	0.1083	0.0995	0.0911	0.0830	0.0752	0.0677	0.0603	0.0531	0.0461
1.35	0.2238	0.2125	0.2012	0.1899	0.1787	0.1674	0.1563	0.1453	0.1348	0.1247	0.1151	0.1060	0.0972	0.0889	0.0809	0.0732	0.0657	0.0584	0.0513	0.0444
1.36	0.2213	0.2100	0.1987	0.1875	0.1762	0.1650	0.1538	0.1429	0.1324	0.1224	0.1128	0.1037	0.0950	0.0867	0.0788	0.0711	0.0638	0.0566	0.0496	0.0427
1.37	0.2190	0.2076	0.1963	0.1850	0.1738	0.1626	0.1514	0.1405	0.1300	0.1200	0.1105	0.1015	0.0929	0.0846	0.0768	0.0692	0.0619	0.0548	0.0479	0.0412
1.38	0.2166	0.2053	0.1940	0.1827	0.1714	0.1602	0.1490	0.1381	0.1277	0.1177	0.1083	0.0993	0.0907	0.0826	0.0748	0.0673	0.0600	0.0530	0.0462	0.0396
1.39	0.2143	0.2029	0.1916	0.1803	0.1690	0.1578	0.1467	0.1358	0.1254	0.1155	0.1061	0.0971	0.0886	0.0806	0.0728	0.0654	0.0583	0.0513	0.0446	0.0381
1.40	0.2120	0.2006	0.1893	0.1780	0.1667	0.1555	0.1443	0.1335	0.1231	0.1133	0.1039	0.0950	0.0866	0.0786	0.0709	0.0636	0.0565	0.0497	0.0431	0.0367
1.41	0.2097	0.1983	0.1870	0.1757	0.1644	0.1532	0.1421	0.1313	0.1209	0.1111	0.1018	0.0930	0.0846	0.0766	0.0691	0.0618	0.0548	0.0481	0.0416	0.0353
1.42	0.2074	0.1961	0.1847	0.1734	0.1622	0.1509	0.1398	0.1290	0.1187	0.1090	0.0997	0.0909	0.0826	0.0748	0.0672	0.0601	0.0532	0.0465	0.0402	0.0340
1.43	0.2052	0.1939	0.1825	0.1712	0.1599	0.1487	0.1376	0.1268	0.1166	0.1069	0.0977	0.0890	0.0807	0.0729	0.0655	0.0584	0.0516	0.0450	0.0387	0.0327
1.44	0.2030	0.1916	0.1803	0.1690	0.1577	0.1465	0.1354	0.1247	0.1145	0.1048	0.0957	0.0870	0.0788	0.0711	0.0637	0.0567	0.0500	0.0436	0.0374	0.0314
1.45	0.2009	0.1895	0.1781	0.1668	0.1555	0.1443	0.1333	0.1226	0.1124	0.1028	0.0937	0.0851	0.0770	0.0693	0.0621	0.0551	0.0485	0.0421	0.0361	0.0302
1.46	0.1987	0.1873	0.1760	0.1647	0.1534	0.1422	0.1311	0.1205	0.1104	0.1008	0.0918	0.0832	0.0752	0.0676	0.0604	0.0536	0.0470	0.0408	0.0348	0.0291
1.47	0.1966	0.1852	0.1739	0.1625	0.1513	0.1401	0.1290	0.1184	0.1083	0.0988	0.0899	0.0814	0.0734	0.0659	0.0588	0.0520	0.0456	0.0394	0.0336	0.0280
1.48	0.1945	0.1831	0.1718	0.1604	0.1492	0.1380	0.1270	0.1164	0.1064	0.0969	0.0880	0.0796	0.0717	0.0643	0.0572	0.0505	0.0442	0.0381	0.0324	0.0269
1.49	0.1924	0.1810	0.1697	0.1584	0.1471	0.1359	0.1250	0.1144	0.1044	0.0950	0.0862	0.0779	0.0700	0.0627	0.0557	0.0491	0.0428	0.0369	0.0312	0.0258
1.50	0.1904	0.1790	0.1676	0.1563	0.1451	0.1339	0.1230	0.1125	0.1025	0.0932	0.0844	0.0761	0.0684	0.0611	0.0542	0.0477	0.0415	0.0356	0.0301	0.0248
1.51	0.1883	0.1770	0.1656	0.1543	0.1431	0.1319	0.1210	0.1105	0.1006	0.0913	0.0826	0.0744	0.0668	0.0595	0.0527	0.0463	0.0402	0.0345	0.0290	0.0238
1.52	0.1863	0.1750	0.1636	0.1523	0.1411	0.1299	0.1190	0.1086	0.0988	0.0896	0.0809	0.0728	0.0652	0.0580	0.0513	0.0450	0.0390	0.0333	0.0279	0.0229
1.53	0.1844	0.1730	0.1616	0.1504	0.1391	0.1280	0.1171	0.1068	0.0970	0.0878	0.0792	0.0712	0.0636	0.0566	0.0499	0.0437	0.0378	0.0322	0.0269	0.0220
1.54	0.1824	0.1710	0.1597	0.1484	0.1372	0.1261	0.1152	0.1049	0.0952	0.0861	0.0776	0.0696	0.0621	0.0551	0.0486	0.0424	0.0366	0.0311	0.0260	0.0211
1.55	0.1805	0.1691	0.1578	0.1465	0.1353	0.1242	0.1134	0.1031	0.0934	0.0844	0.0759	0.0680	0.0606	0.0537	0.0473	0.0412	0.0355	0.0301	0.0250	0.0203
1.56	0.1786	0.1672	0.1559	0.1446	0.1334	0.1223	0.1116	0.1013	0.0917	0.0827	0.0743	0.0665	0.0592	0.0524	0.0460	0.0400	0.0343	0.0291	0.0241	0.0195
1.57	0.1767	0.1653	0.1540	0.1428	0.1316	0.1205	0.1098	0.0996	0.0900	0.0811	0.0728	0.0650	0.0578	0.0510	0.0447	0.0388	0.0333	0.0281	0.0232	0.0187
1.58	0.1748	0.1635	0.1521	0.1409	0.1297	0.1187	0.1080	0.0979	0.0884	0.0795	0.0712	0.0635	0.0564	0.0497	0.0435	0.0377	0.0322	0.0271	0.0224	0.0179
1.59	0.1730	0.1616	0.1503	0.1391	0.1279	0.1169	0.1062	0.0962	0.0867	0.0779	0.0697	0.0621	0.0550	0.0484	0.0423	0.0366	0.0312	0.0262	0.0215	0.0172
1.60	0.1711	0.1598	0.1485	0.1373	0.1261	0.1151	0.1045	0.0945	0.0851	0.0764	0.0683	0.0607	0.0537	0.0472	0.0411	0.0355	0.0302	0.0253	0.0207	0.0165
1.61	0.1693	0.1580	0.1467	0.1355	0.1244	0.1134	0.1028	0.0928	0.0835	0.0749	0.0668	0.0593	0.0524	0.0460	0.0400	0.0344	0.0292	0.0244	0.0200	0.0158
1.62	0.1676	0.1562	0.1450	0.1338	0.1227	0.1117	0.1012	0.0912	0.0820	0.0734	0.0654	0.0580	0.0511	0.0448	0.0389	0.0334	0.0283	0.0236	0.0192	0.0152
1.63	0.1658	0.1545	0.1432	0.1320	0.1209	0.1100	0.0995	0.0896	0.0804	0.0719	0.0640	0.0567	0.0499	0.0436	0.0378	0.0324	0.0274	0.0228	0.0185	0.0146
1.64	0.1641	0.1527	0.1415	0.1303	0.1192	0.1083	0.0979	0.0881	0.0789	0.0705	0.0626	0.0554	0.0487	0.0425	0.0368	0.0315	0.0265	0.0220	0.0178	0.0140
1.65	0.1623	0.1510	0.1398	0.1286	0.1176	0.1067	0.0963	0.0865	0.0775	0.0691	0.0613	0.0541	0.0475	0.0414	0.0357	0.0305	0.0257	0.0212	0.0171	0.0134
1.66	0.1606	0.1493	0.1381	0.1270	0.1159	0.1051	0.0947	0.0850	0.0760	0.0677	0.0600	0.0529	0.0463	0.0403	0.0347	0.0296	0.0249	0.0205	0.0165	0.0128
1.67	0.1590	0.1477	0.1365	0.1253	0.1143	0.1035	0.0932	0.0835	0.0746	0.0663	0.0587	0.0517	0.0452	0.0393	0.0338	0.0287	0.0241	0.0198	0.0159	0.0123
1.68	0.1573	0.1460	0.1348	0.1237	0.1127	0.1019	0.0917	0.0821	0.0732	0.0650	0.0574	0.0505	0.0441	0.0382	0.0328	0.0279	0.0233	0.0191	0.0153	0.0118
1.69	0.1556	0.1444	0.1332	0.1221	0.1111	0.1004	0.0902	0.0806	0.0718	0.0637	0.0562	0.0493	0.0430	0.0372	0.0319	0.0270	0.0225	0.0184	0.0147	0.0113
1.70	0.1540	0.1428	0.1316	0.1205	0.1096	0.0988	0.0887	0.0792	0.0705	0.0624	0.0550	0.0482	0.0420	0.0363	0.0310	0.0262	0.0218	0.0178	0.0141	0.0108
1.71	0.1524	0.1412	0.1300	0.1190	0.1080	0.0973	0.0872	0.0778	0.0691	0.0611	0.0538	0.0471	0.0409	0.0353	0.0301	0.0254	0.0211	0.0171	0.0136	0.0104
1.72	0.1508	0.1396	0.1285	0.1174	0.1065	0.0958	0.0858	0.0764	0.0678	0.0599	0.0527	0.0460	0.0399	0.0344	0.0293	0.0246	0.0204	0.0165	0.0130	0.0099
1.73	0.1493	0.1380	0.1269	0.1159	0.1050	0.0944	0.0844	0.0751	0.0665	0.0587	0.0515	0.0449	0.0389	0.0335	0.0285	0.0239	0.0197	0.0159	0.0125	0.0095
1.74	0.1477	0.1365	0.1254	0.1144	0.1035	0.0929	0.0830	0.0738	0.0653	0.0575	0.0504	0.0439	0.0380	0.0326	0.0276	0.0232	0.0191	0.0154	0.0121	0.0091
1.75	0.1462	0.1350	0.1239	0.1129	0.1020	0.0915	0.0816	0.0725	0.0640	0.0563	0.0493	0.0429	0.0370	0.0317	0.0269	0.0224	0.0184	0.0148	0.0116	0.0087
1.76	0.1446	0.1335	0.1224	0.1114	0.1006	0.0901	0.0803	0.0712	0.0628	0.0552	0.0482	0.0419	0.0361	0.0309	0.0261	0.0218	0.0178	0.0143	0.0111	0.0084
1.77	0.1431	0.1320	0.1209	0.1100	0.0992	0.0887	0.0789	0.0699	0.0616	0.0541	0.0472	0.0409	0.0352	0.0300	0.0253	0.0211	0.0172	0.0138	0.0107	0.0080
1.78	0.1417	0.1305	0.1195	0.1086	0.0978	0.0874	0.0776	0.0687	0.0605	0.0530	0.0462	0.0400	0.0343	0.0292	0.0246	0.0204	0.0167	0.0133	0.0103	0.0077
1.79	0.1402	0.1291	0.1180	0.1071	0.0964	0.0860	0.0764	0.0675	0.0593	0.0519	0.0452	0.0390	0.0335	0.0285	0.0239	0.0198	0.0161	0.0128	0.0099	0.0073
1.80	0.1387	0.1276	0.1166	0.1057	0.0950	0.0847	0.0751	0.0663	0.0582	0.0508	0.0442	0.0381	0.0326	0.0277	0.0232	0.0192	0.0156	0.0124	0.0095	0.0070
1.81	0.1373	0.1262	0.1152	0.1044	0.0937	0.0834	0.0738	0.0651	0.0571	0.0498	0.0432	0.0372	0.0318	0.0270	0.0226	0.0186	0.0151	0.0119	0.0091	0.0067
1.82	0.1359	0.1248	0.1138	0.1030	0.0923	0.0821	0.0726	0.0639	0.0560	0.0488	0.0423	0.0364	0.0310	0.0262	0.0219	0.0180	0.0146	0.0115	0.0088	0.0064
1.83	0.1345	0.1234	0.1125	0.1017	0.0910	0.0809	0.0714	0.0628	0.0549	0.0478	0.0413	0.0355	0.0302	0.0255	0.0213	0.0175	0.0141	0.0111	0.0084	0.0061
1.84	0.1331	0.1221	0.1111	0.1003	0.0897	0.0796	0.0702	0.0617	0.0539	0.0468	0.0404	0.0347	0.0295	0.0248	0.0207	0.0169	0.0136	0.0107	0.0081	0.0059
1.85	0.1317	0.1207	0.1098	0.0990	0.0884	0.0784	0.0691	0.0605	0.0528	0.0458	0.0395	0.0338	0.0287	0.0242	0.0201	0.0164	0.0131	0.0103	0.0078	0.0056
1.86	0.1304	0.1194	0.1085	0.0977	0.0872	0.0772	0.0679	0.0595	0.0518	0.0449	0.0387	0.0331	0.0280	0.0235	0.0195	0.0159	0.0127	0.0099	0.0075	0.0054
1.87	0.1290	0.1180	0.1072	0.0965	0.0859	0.0760	0.0668	0.0584	0.0508	0.0440	0.0378	0.0323	0.0273	0.0229	0.0189	0.0154	0.0123	0.0095	0.0072	0.0051
1.88	0.1277	0.1167	0.1059	0.0952	0.0847	0.0748	0.0657	0.0574	0.0498	0.0431	0.0370	0.0315	0.0266	0.0223	0.0184	0.0149	0.0119	0.0092	0.0069	0.0049
1.89	0.1264	0.1154	0.1046	0.0939	0.0835	0.0736	0.0646	0.0563	0.0489	0.0422	0.0362	0.0308	0.0259	0.0216	0.0178	0.0144	0.0115	0.0088	0.0066	0.0047
1.90	0.1251	0.1142	0.1034	0.0927	0.0823	0.0725	0.0635	0.0553	0.0479	0.0413	0.0354	0.0300	0.0253	0.0211	0.0173	0.0140	0.0111	0.0085	0.0063	0.0045
1.91	0.1238	0.1129	0.1021	0.0915	0.0811	0.0714	0.0624	0.0543	0.0470	0.0404	0.0346	0.0293	0.0246	0.0205	0.0168	0.0135	0.0107	0.0082	0.0061	0.0043
1.92	0.1225	0.1116	0.1009	0.0903	0.0800	0.0702	0.0614	0.0533	0.0461	0.0396	0.0338	0.0286	0.0240	0.0199	0.0163	0.0131	0.0103	0.0079	0.0058	0.0041
1.93	0.1213	0.1104	0.0997	0.0891	0.0788	0.0692	0.0603	0.0524	0.0452	0.0388	0.0330	0.0279	0.0234	0.0194	0.0158	0.0127	0.0100	0.0076	0.0056	0.0039
1.94	0.1200	0.1092	0.0985	0.0879	0.0777	0.0681	0.0593	0.0514	0.0443	0.0380	0.0323	0.0273	0.0228	0.0188	0.0154	0.0123	0.0096	0.0073	0.0054	0.0037
1.95	0.1188	0.1080	0.0973	0.0868	0.0766	0.0670	0.0583	0.0505	0.0435	0.0372	0.0316	0.0266	0.0222	0.0183	0.0149	0.0119	0.0093	0.0070	0.0051	0.0036
1.96	0.1176	0.1068	0.0961	0.0856	0.0754	0.0660	0.0573	0.0496	0.0426	0.0364	0.0309	0.0260	0.0216	0.0178	0.0145	0.0115	0.0090	0.0068	0.0049	0.0034
1.97	0.1164	0.1056	0.0950	0.0845	0.0744	0.0649	0.0564	0.0487	0.0418	0.0357	0.0302	0.0254	0.0211	0.0173	0.0140	0.0112	0.0087	0.0065	0.0047	0.0033
1.98	0.1152	0.1044	0.0938	0.0834	0.0733	0.0639	0.0554	0.0478	0.0410	0.0349	0.0295	0.0247	0.0205	0.0169	0.0136	0.0108	0.0084	0.0063	0.0045	0.0031
1.99	0.1140	0.1033	0.0927	0.0823	0.0722	0.0629	0.0545	0.0469	0.0402	0.0342	0.0289	0.0242	0.0200	0.0164	0.0132	0.0105	0.0081	0.0061	0.0044	0.0030
2.00	0.1129	0.1021	0.0916	0.0812	0.0712	0.0619	0.0536	0.0461	0.0394	0.0335	0.0282	0.0236	0.0195	0.0159	0.0128	0.0101	0.0078	0.0058	0.0042	0.0028

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.1117	0.1010	0.0905	0.0801	0.0702	0.0610	0.0527	0.0452	0.0386	0.0328	0.0276	0.0230	0.0190	0.0155	0.0124	0.0098	0.0075	0.0056	0.0040	0.0027
2.02	0.1106	0.0999	0.0894	0.0791	0.0691	0.0600	0.0518	0.0444	0.0379	0.0321	0.0270	0.0224	0.0185	0.0151	0.0121	0.0095	0.0073	0.0054	0.0038	0.0026
2.03	0.1095	0.0988	0.0883	0.0780	0.0681	0.0591	0.0509	0.0436	0.0371	0.0314	0.0263	0.0219	0.0180	0.0146	0.0117	0.0092	0.0070	0.0052	0.0037	0.0025
2.04	0.1083	0.0977	0.0872	0.0770	0.0671	0.0581	0.0500	0.0428	0.0364	0.0307	0.0258	0.0214	0.0176	0.0142	0.0114	0.0089	0.0068	0.0050	0.0035	0.0024
2.05	0.1072	0.0966	0.0862	0.0759	0.0662	0.0572	0.0492	0.0420	0.0357	0.0301	0.0252	0.0209	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086	0.0065	0.0048	0.0034	0.0022
2.06	0.1061	0.0956	0.0852	0.0749	0.0652	0.0563	0.0484	0.0413	0.0350	0.0295	0.0246	0.0204	0.0167	0.0134	0.0107	0.0083	0.0063	0.0046	0.0032	0.0021
2.07	0.1051	0.0945	0.0841	0.0739	0.0643	0.0554	0.0475	0.0405	0.0343	0.0288	0.0240	0.0199	0.0162	0.0131	0.0104	0.0080	0.0061	0.0044	0.0031	0.0020
2.08	0.1040	0.0935	0.0831	0.0730	0.0633	0.0546	0.0467	0.0398	0.0336	0.0282	0.0235	0.0194	0.0158	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0043	0.0030	0.0020
2.09	0.1029	0.0924	0.0821	0.0720	0.0624	0.0537	0.0459	0.0390	0.0330	0.0276	0.0230	0.0189	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0041	0.0029	0.0019
2.10	0.1019	0.0914	0.0811	0.0710	0.0615	0.0528	0.0451	0.0383	0.0323	0.0270	0.0224	0.0184	0.0150	0.0120	0.0095	0.0073	0.0055	0.0040	0.0027	0.0018
2.11	0.1009	0.0904	0.0801	0.0701	0.0606	0.0520	0.0444	0.0376	0.0317	0.0265	0.0219	0.0180	0.0146	0.0117	0.0092	0.0070	0.0053	0.0038	0.0026	0.0017
2.12	0.0999	0.0894	0.0792	0.0691	0.0597	0.0512	0.0436	0.0369	0.0311	0.0259	0.0214	0.0176	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0025	0.0016
2.13	0.0988	0.0884	0.0782	0.0682	0.0588	0.0504	0.0429	0.0363	0.0304	0.0254	0.0209	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0049	0.0035	0.0024	0.0015
2.14	0.0978	0.0874	0.0772	0.0673	0.0580	0.0496	0.0421	0.0356	0.0298	0.0248	0.0205	0.0167	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0047	0.0034	0.0023	0.0015
2.15	0.0969	0.0865	0.0763	0.0664	0.0571	0.0488	0.0414	0.0349	0.0293	0.0243	0.0200	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014
2.16	0.0959	0.0855	0.0754	0.0655	0.0563	0.0480	0.0407	0.0343	0.0287	0.0238	0.0195	0.0159	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060	0.0044	0.0031	0.0021	0.0013
2.17	0.0949	0.0846	0.0745	0.0646	0.0555	0.0473	0.0400	0.0337	0.0281	0.0233	0.0191	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0013
2.18	0.0939	0.0837	0.0736	0.0637	0.0546	0.0465	0.0393	0.0330	0.0275	0.0228	0.0187	0.0151	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0029	0.0019	0.0012
2.19	0.0930	0.0827	0.0727	0.0629	0.0538	0.0458	0.0387	0.0324	0.0270	0.0223	0.0182	0.0147	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012
2.20	0.0921	0.0818	0.0718	0.0620	0.0531	0.0450	0.0380	0.0318	0.0265	0.0218	0.0178	0.0144	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018	0.0011
2.21	0.0911	0.0809	0.0709	0.0612	0.0523	0.0443	0.0373	0.0312	0.0259	0.0213	0.0174	0.0140	0.0112	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011
2.22	0.0902	0.0800	0.0700	0.0604	0.0515	0.0436	0.0367	0.0307	0.0254	0.0209	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0035	0.0025	0.0016	0.0010
2.23	0.0893	0.0791	0.0692	0.0596	0.0507	0.0429	0.0361	0.0301	0.0249	0.0204	0.0166	0.0133	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010
2.24	0.0884	0.0783	0.0683	0.0588	0.0500	0.0422	0.0354	0.0295	0.0244	0.0200	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009
2.25	0.0875	0.0774	0.0675	0.0580	0.0493	0.0416	0.0348	0.0290	0.0239	0.0196	0.0158	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009
2.26	0.0866	0.0765	0.0667	0.0572	0.0485	0.0409	0.0342	0.0284	0.0234	0.0191	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0008
2.27	0.0858	0.0757	0.0658	0.0564	0.0478	0.0402	0.0336	0.0279	0.0230	0.0187	0.0151	0.0121	0.0095	0.0073	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008
2.28	0.0849	0.0749	0.0650	0.0556	0.0471	0.0396	0.0331	0.0274	0.0225	0.0183	0.0148	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007
2.29	0.0840	0.0740	0.0642	0.0549	0.0464	0.0390	0.0325	0.0269	0.0221	0.0179	0.0144	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0012	0.0007
2.30	0.0832	0.0732	0.0634	0.0541	0.0457	0.0383	0.0319	0.0264	0.0216	0.0175	0.0141	0.0112	0.0088	0.0067	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007
2.31	0.0824	0.0724	0.0627	0.0534	0.0450	0.0377	0.0314	0.0259	0.0212	0.0172	0.0138	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006
2.32	0.0815	0.0716	0.0619	0.0527	0.0444	0.0371	0.0308	0.0254	0.0208	0.0168	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0048	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006
2.33	0.0807	0.0708	0.0611	0.0520	0.0437	0.0365	0.0303	0.0249	0.0203	0.0164	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006
2.34	0.0799	0.0700	0.0604	0.0512	0.0431	0.0359	0.0298	0.0245	0.0199	0.0161	0.0128	0.0101	0.0078	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006
2.35	0.0791	0.0692	0.0596	0.0505	0.0424	0.0354	0.0293	0.0240	0.0195	0.0157	0.0125	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009	0.0005
2.36	0.0783	0.0685	0.0589	0.0499	0.0418	0.0348	0.0288	0.0236	0.0191	0.0154	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005
2.37	0.0775	0.0677	0.0581	0.0492	0.0412	0.0342	0.0283	0.0231	0.0188	0.0151	0.0120	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005
2.38	0.0767	0.0669	0.0574	0.0485	0.0406	0.0337	0.0278	0.0227	0.0184	0.0147	0.0117	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005
2.39	0.0760	0.0662	0.0567	0.0478	0.0400	0.0331	0.0273	0.0223	0.0180	0.0144	0.0114	0.0089	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004
2.40	0.0752	0.0655	0.0560	0.0472	0.0394	0.0326	0.0268	0.0218	0.0176	0.0141	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004
2.41	0.0744	0.0647	0.0553	0.0465	0.0388	0.0321	0.0263	0.0214	0.0173	0.0138	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.42	0.0737	0.0640	0.0546	0.0459	0.0382	0.0316	0.0259	0.0210	0.0169	0.0135	0.0106	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.43	0.0730	0.0633	0.0539	0.0453	0.0376	0.0310	0.0254	0.0206	0.0166	0.0132	0.0104	0.0080	0.0061	0.0046	0.0033	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004
2.44	0.0722	0.0626	0.0533	0.0446	0.0371	0.0305	0.0250	0.0202	0.0162	0.0129	0.0101	0.0078	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004
2.45	0.0715	0.0619	0.0526	0.0440	0.0365	0.0300	0.0245	0.0199	0.0159	0.0126	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003
2.46	0.0708	0.0612	0.0519	0.0434	0.0360	0.0296	0.0241	0.0195	0.0156	0.0123	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.47	0.0701	0.0605	0.0513	0.0428	0.0354	0.0291	0.0237	0.0191	0.0153	0.0121	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
2.48	0.0694	0.0598	0.0506	0.0422	0.0349	0.0286	0.0233	0.0188	0.0150	0.0118	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.49	0.0687	0.0592	0.0500	0.0416	0.0344	0.0281	0.0229	0.0184	0.0147	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.50	0.0680	0.0585	0.0494	0.0411	0.0338	0.0277	0.0225	0.0181	0.0144	0.0113	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.51	0.0673	0.0578	0.0488	0.0405	0.0333	0.0272	0.0221	0.0177	0.0141	0.0110	0.0086	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003
2.52	0.0666	0.0572	0.0481	0.0399	0.0328	0.0268	0.0217	0.0174	0.0138	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.53	0.0659	0.0565	0.0475	0.0394	0.0323	0.0264	0.0213	0.0171	0.0135	0.0106	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
2.54	0.0653	0.0559	0.0469	0.0388	0.0319	0.0259	0.0209	0.0167	0.0132	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
2.55	0.0646	0.0553	0.0463	0.0383	0.0314	0.0255	0.0206	0.0164	0.0130	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.56	0.0640	0.0547	0.0458	0.0378	0.0309	0.0251	0.0202	0.0161	0.0127	0.0099	0.0076	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.57	0.0633	0.0540	0.0452	0.0373	0.0304	0.0247	0.0198	0.0158	0.0124	0.0097	0.0074	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.58	0.0627	0.0534	0.0446	0.0367	0.0300	0.0243	0.0195	0.0155	0.0122	0.0094	0.0072	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.59	0.0620	0.0528	0.0440	0.0362	0.0295	0.0239	0.0192	0.0152	0.0119	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
2.60	0.0614	0.0522	0.0435	0.0357	0.0291	0.0235	0.0188	0.0149	0.0117	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.61	0.0608	0.0516	0.0429	0.0352	0.0286	0.0231	0.0185	0.0146	0.0114	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.62	0.0602	0.0510	0.0424	0.0347	0.0282	0.0227	0.0182	0.0143	0.0112	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.63	0.0596	0.0505	0.0418	0.0343	0.0278	0.0224	0.0178	0.0141	0.0110	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.64	0.0590	0.0499	0.0413	0.0338	0.0274	0.0220	0.0175	0.0138	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0001
2.65	0.0584	0.0493	0.0408	0.0333	0.0270	0.0216	0.0172	0.0135	0.0105	0.0081	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0578	0.0487	0.0403	0.0328	0.0265	0.0213	0.0169	0.0133	0.0103	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.67	0.0572	0.0482	0.0397	0.0324	0.0261	0.0209	0.0166	0.0130	0.0101	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.68	0.0566	0.0476	0.0392	0.0319	0.0257	0.0206	0.0163	0.0128	0.0099	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.69	0.0560	0.0471	0.0387	0.0315	0.0254	0.0203	0.0160	0.0125	0.0097	0.0074	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.70	0.0555	0.0465	0.0382	0.0310	0.0250	0.0199	0.0157	0.0123	0.0095	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.71	0.0549	0.0460	0.0378	0.0306	0.0246	0.0196	0.0155	0.0121	0.0093	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.72	0.0544	0.0455	0.0373	0.0302	0.0242	0.0193	0.0152	0.0118	0.0091	0.0069	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0538	0.0449	0.0368	0.0298	0.0239	0.0190	0.0149	0.0116	0.0089	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.74	0.0533	0.0444	0.0363	0.0293	0.0235	0.0187	0.0147	0.0114	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.75	0.0527	0.0439	0.0359	0.0289	0.0231	0.0183	0.0144	0.0112	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.76	0.0522	0.0434	0.0354	0.0285	0.0228	0.0180	0.0141	0.0109	0.0084	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
2.77	0.0516	0.0429	0.0349	0.0281	0.0224	0.0177	0.0139	0.0107	0.0082	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.78	0.0511	0.0424	0.0345	0.0277	0.0221	0.0175	0.0136	0.0105	0.0080	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0506	0.0419	0.0340	0.0273	0.0218	0.0172	0.0134	0.0103	0.0078	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.80	0.0501	0.0414	0.0336	0.0270	0.0214	0.0169	0.0132	0.0101	0.0077	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.81	0.0496	0.0409	0.0332	0.0266	0.0211	0.0166	0.0129	0.0099	0.0075	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.82	0.0490	0.0405	0.0327	0.0262	0.0208	0.0163	0.0127	0.0097	0.0074	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0485	0.0400	0.0323	0.0258	0.0205	0.0161	0.0125	0.0095	0.0072	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0480	0.0395	0.0319	0.0255	0.0201	0.0158	0.0122	0.0094	0.0071	0.0052	0.0038	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0475	0.0391	0.0315	0.0251	0.0198	0.0155	0.0120	0.0092	0.0069	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.86	0.0471	0.0386	0.0311	0.0248	0.0195	0.0153	0.0118	0.0090	0.0068	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.87	0.0466	0.0381	0.0307	0.0244	0.0192	0.0150	0.0116	0.0088	0.0066	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.88	0.0461	0.0377	0.0303	0.0241	0.0189	0.0148	0.0114	0.0087	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.89	0.0456	0.0373	0.0299	0.0237	0.0187	0.0145	0.0112	0.0085	0.0064	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.90	0.0451	0.0368	0.0295	0.0234	0.0184	0.0143	0.0110	0.0083	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.91	0.0447	0.0364	0.0291	0.0231	0.0181	0.0141	0.0108	0.0082	0.0061	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0442	0.0360	0.0287	0.0227	0.0178	0.0138	0.0106	0.0080	0.0060	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0437	0.0355	0.0284	0.0224	0.0175	0.0136	0.0104	0.0078	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0433	0.0351	0.0280	0.0221	0.0173	0.0134	0.0102	0.0077	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0428	0.0347	0.0276	0.0218	0.0170	0.0131	0.0100	0.0075	0.0056	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0424	0.0343	0.0273	0.0215	0.0167	0.0129	0.0098	0.0074	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.97	0.0419	0.0339	0.0269	0.0212	0.0165	0.0127	0.0097	0.0073	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.98	0.0415	0.0335	0.0266	0.0209	0.0162	0.0125	0.0095	0.0071	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.99	0.0411	0.0331	0.0262	0.0206	0.0160	0.0123	0.0093	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0406	0.0327	0.0259	0.0203	0.0157	0.0121	0.0092	0.0068	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0402	0.0323	0.0255	0.0200	0.0155	0.0119	0.0090	0.0067	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0398	0.0319	0.0252	0.0197	0.0153	0.0117	0.0088	0.0066	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0394	0.0315	0.0249	0.0194	0.0150	0.0115	0.0087	0.0064	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0389	0.0311	0.0245	0.0192	0.0148	0.0113	0.0085	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0385	0.0308	0.0242	0.0189	0.0146	0.0111	0.0084	0.0062	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0381	0.0304	0.0239	0.0186	0.0143	0.0109	0.0082	0.0061	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0377	0.0300	0.0236	0.0183	0.0141	0.0107	0.0081	0.0060	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0373	0.0297	0.0233	0.0181	0.0139	0.0106	0.0079	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0369	0.0293	0.0230	0.0178	0.0137	0.0104	0.0078	0.0057	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0365	0.0290	0.0227	0.0176	0.0135	0.0102	0.0076	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0361	0.0286	0.0224	0.0173	0.0133	0.0100	0.0075	0.0055	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.12	0.0357	0.0283	0.0221	0.0171	0.0131	0.0099	0.0074	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.13	0.0354	0.0279	0.0218	0.0168	0.0129	0.0097	0.0072	0.0053	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.14	0.0350	0.0276	0.0215	0.0166	0.0127	0.0096	0.0071	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.15	0.0346	0.0273	0.0212	0.0164	0.0125	0.0094	0.0070	0.0051	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.16	0.0342	0.0269	0.0210	0.0161	0.0123	0.0092	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0339	0.0266	0.0207	0.0159	0.0121	0.0091	0.0067	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0335	0.0263	0.0204	0.0157	0.0119	0.0089	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0331	0.0260	0.0201	0.0154	0.0117	0.0088	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0328	0.0257	0.0199	0.0152	0.0115	0.0086	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0324	0.0254	0.0196	0.0150	0.0114	0.0085	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0321	0.0251	0.0193	0.0148	0.0112	0.0083	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0317	0.0248	0.0191	0.0146	0.0110	0.0082	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0314	0.0245	0.0188	0.0144	0.0108	0.0081	0.0059	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0310	0.0242	0.0186	0.0142	0.0107	0.0079	0.0058	0.0042	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0307	0.0239	0.0183	0.0140	0.0105	0.0078	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0303	0.0236	0.0181	0.0138	0.0103	0.0077	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0300	0.0233	0.0179	0.0136	0.0102	0.0075	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0297	0.0230	0.0176	0.0134	0.0100	0.0074	0.0054	0.0038	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0294	0.0227	0.0174	0.0132	0.0099	0.0073	0.0053	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0290	0.0224	0.0172	0.0130	0.0097	0.0072	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0287	0.0222	0.0169	0.0128	0.0096	0.0070	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0284	0.0219	0.0167	0.0126	0.0094	0.0069	0.0050	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0281	0.0216	0.0165	0.0124	0.0093	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0278	0.0214	0.0163	0.0123	0.0091	0.0067	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0275	0.0211	0.0161	0.0121	0.0090	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0272	0.0209	0.0158	0.0119	0.0088	0.0065	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0269	0.0206	0.0156	0.0117	0.0087	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0266	0.0203	0.0154	0.0116	0.0086	0.0062	0.0045	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0263	0.0201	0.0152	0.0114	0.0084	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0260	0.0199	0.0150	0.0113	0.0083	0.0060	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0257	0.0196	0.0148	0.0111	0.0082	0.0059	0.0042	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0254	0.0194	0.0146	0.0109	0.0081	0.0058	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0251	0.0191	0.0144	0.0108	0.0079	0.0057	0.0041	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0248	0.0189	0.0142	0.0106	0.0078	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0246	0.0187	0.0141	0.0105	0.0077	0.0055	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0243	0.0184	0.0139	0.0103	0.0076	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0240	0.0182	0.0137	0.0102	0.0074	0.0054	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0237	0.0180	0.0135	0.0100	0.0073	0.0053	0.0037	0.0026	0.0017	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0235	0.0178	0.0133	0.0099	0.0072	0.0052	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0232	0.0176	0.0131	0.0097	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0230	0.0173	0.0130	0.0096	0.0070	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0227	0.0171	0.0128	0.0095	0.0069	0.0049	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0224	0.0169	0.0126	0.0093	0.0068	0.0048	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0222	0.0167	0.0125	0.0092	0.0067	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0219	0.0165	0.0123	0.0091	0.0066	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0217	0.0163	0.0121	0.0089	0.0065	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0214	0.0161	0.0120	0.0088	0.0064	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0212	0.0159	0.0118	0.0087	0.0063	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0210	0.0157	0.0117	0.0085	0.0062	0.0044	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0207	0.0155	0.0115	0.0084	0.0061	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0205	0.0153	0.0113	0.0083	0.0060	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0203	0.0151	0.0112	0.0082	0.0059	0.0041	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0200	0.0149	0.0110	0.0081	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0198	0.0148	0.0109	0.0079	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0196	0.0146	0.0108	0.0078	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0194	0.0144	0.0106	0.0077	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0191	0.0142	0.0105	0.0076	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0189	0.0140	0.0103	0.0075	0.0053	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0187	0.0139	0.0102	0.0074	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0185	0.0137	0.0101	0.0073	0.0052	0.0036	0.0025	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0183	0.0135	0.0099	0.0072	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0181	0.0134	0.0098	0.0071	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0179	0.0132	0.0097	0.0070	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0177	0.0130	0.0095	0.0069	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0175	0.0129	0.0094	0.0068	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0173	0.0127	0.0093	0.0067	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0171	0.0126	0.0092	0.0066	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0169	0.0124	0.0090	0.0065	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0167	0.0122	0.0089	0.0064	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0165	0.0121	0.0088	0.0063	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0163	0.0119	0.0087	0.0062	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0161	0.0118	0.0086	0.0061	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0159	0.0117	0.0084	0.0060	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0158	0.0115	0.0083	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0156	0.0114	0.0082	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0154	0.0112	0.0081	0.0058	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0152	0.0111	0.0080	0.0057	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0150	0.0110	0.0079	0.0056	0.0039	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0149	0.0108	0.0078	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0147	0.0107	0.0077	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0145	0.0105	0.0076	0.0054	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0144	0.0104	0.0075	0.0053	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0142	0.0103	0.0074	0.0052	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0140	0.0102	0.0073	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0139	0.0100	0.0072	0.0051	0.0035	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0137	0.0099	0.0071	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0136	0.0098	0.0070	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0134	0.0097	0.0069	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0133	0.0095	0.0068	0.0048	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0131	0.0094	0.0067	0.0047	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0129	0.0093	0.0066	0.0046	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0128	0.0092	0.0065	0.0046	0.0031	0.0021	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0127	0.0091	0.0065	0.0045	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0125	0.0090	0.0064	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0124	0.0089	0.0063	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0122	0.0087	0.0062	0.0043	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0121	0.0086	0.0061	0.0042	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0119	0.0085	0.0060	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0118	0.0084	0.0060	0.0041	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0117	0.0083	0.0059	0.0041	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0115	0.0082	0.0058	0.0040	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0114	0.0081	0.0057	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0113	0.0080	0.0056	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0111	0.0079	0.0056	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0110	0.0078	0.0055	0.0038	0.0025	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0109	0.0077	0.0054	0.0037	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0108	0.0076	0.0053	0.0037	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0106	0.0075	0.0053	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0105	0.0074	0.0052	0.0036	0.0024	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0104	0.0073	0.0051	0.0035	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0103	0.0073	0.0051	0.0035	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0102	0.0072	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0100	0.0071	0.0049	0.0034	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0099	0.0070	0.0049	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0098	0.0069	0.0048	0.0033	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0097	0.0068	0.0047	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0096	0.0067	0.0047	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0095	0.0066	0.0046	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0094	0.0066	0.0045	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0093	0.0065	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0091	0.0064	0.0044	0.0030	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0090	0.0063	0.0044	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0089	0.0062	0.0043	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0088	0.0062	0.0042	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0087	0.0061	0.0042	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0086	0.0060	0.0041	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0085	0.0059	0.0041	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0084	0.0059	0.0040	0.0027	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0083	0.0058	0.0040	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0082	0.0057	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0081	0.0057	0.0039	0.0026	0.0017	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0081	0.0056	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0080	0.0055	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0079	0.0054	0.0037	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0078	0.0054	0.0037	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0077	0.0053	0.0036	0.0024	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0076	0.0052	0.0036	0.0024	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0075	0.0052	0.0035	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0074	0.0051	0.0035	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0073	0.0051	0.0034	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0073	0.0050	0.0034	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0072	0.0049	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0071	0.0049	0.0033	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0070	0.0048	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0069	0.0047	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0068	0.0047	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0068	0.0046	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0067	0.0046	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0066	0.0045	0.0030	0.0020	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0065	0.0045	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0065	0.0044	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0064	0.0044	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0063	0.0043	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0062	0.0042	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0062	0.0042	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0061	0.0041	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0060	0.0041	0.0027	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0060	0.0040	0.0027	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0059	0.0040	0.0026	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0058	0.0039	0.0026	0.0017	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0058	0.0039	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0057	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0056	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0056	0.0037	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0055	0.0037	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0054	0.0037	0.0024	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0054	0.0036	0.0024	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0053	0.0036	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0052	0.0035	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0052	0.0035	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0051	0.0034	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0051	0.0034	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0050	0.0034	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0050	0.0033	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0049	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0048	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0048	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0047	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0047	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0046	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0046	0.0030	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0045	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0045	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0044	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0044	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0043	0.0029	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0043	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0042	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0042	0.0027	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0041	0.0027	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0041	0.0027	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0040	0.0026	0.0017	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0040	0.0026	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0039	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0039	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0038	0.0025	0.0016	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0037	0.0024	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0037	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0036	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0036	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0035	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0035	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0035	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0034	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0034	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0033	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0032	0.0020	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0029	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0029	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0029	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0028	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0028	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0027	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0026	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0025	0.0016	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0022	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0020	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0017	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0016	0.0010	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0010	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9960	0.9956	0.9953	0.9951	0.9948	0.9945	0.9942	0.9940	0.9938	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9959	0.9952	0.9946	0.9940	0.9933	0.9927	0.9921	0.9915	0.9909	0.9904	0.9899	0.9894	0.9889	0.9884	0.9880	0.9876
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9929	0.9920	0.9911	0.9902	0.9893	0.9884	0.9876	0.9868	0.9860	0.9853	0.9846	0.9839	0.9832	0.9826	0.9820
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9930	0.9919	0.9907	0.9895	0.9883	0.9872	0.9860	0.9850	0.9839	0.9829	0.9819	0.9809	0.9800	0.9792	0.9783	0.9775	0.9768
0.05	0.9952	0.9940	0.9927	0.9914	0.9900	0.9885	0.9871	0.9857	0.9843	0.9829	0.9816	0.9804	0.9791	0.9780	0.9768	0.9758	0.9747	0.9737	0.9727	0.9718
0.06	0.9943	0.9929	0.9914	0.9898	0.9881	0.9864	0.9848	0.9831	0.9815	0.9800	0.9785	0.9770	0.9756	0.9742	0.9729	0.9717	0.9705	0.9693	0.9682	0.9671
0.07	0.9934	0.9918	0.9900	0.9882	0.9863	0.9844	0.9825	0.9807	0.9789	0.9771	0.9754	0.9738	0.9722	0.9707	0.9692	0.9678	0.9664	0.9651	0.9638	0.9625
0.08	0.9925	0.9906	0.9887	0.9866	0.9846	0.9825	0.9804	0.9783	0.9763	0.9744	0.9725	0.9707	0.9689	0.9672	0.9656	0.9640	0.9625	0.9610	0.9596	0.9582
0.09	0.9916	0.9896	0.9874	0.9851	0.9828	0.9805	0.9783	0.9760	0.9739	0.9717	0.9697	0.9677	0.9658	0.9639	0.9622	0.9604	0.9587	0.9571	0.9555	0.9540
0.10	0.9907	0.9885	0.9861	0.9837	0.9812	0.9787	0.9762	0.9738	0.9715	0.9692	0.9670	0.9648	0.9628	0.9608	0.9588	0.9569	0.9551	0.9533	0.9516	0.9499
0.11	0.9898	0.9874	0.9849	0.9822	0.9796	0.9769	0.9743	0.9717	0.9692	0.9667	0.9644	0.9621	0.9599	0.9577	0.9556	0.9536	0.9516	0.9497	0.9479	0.9460
0.12	0.9890	0.9864	0.9836	0.9808	0.9780	0.9751	0.9723	0.9696	0.9669	0.9643	0.9618	0.9594	0.9570	0.9547	0.9525	0.9503	0.9482	0.9462	0.9442	0.9422
0.13	0.9881	0.9853	0.9824	0.9794	0.9764	0.9734	0.9705	0.9676	0.9647	0.9620	0.9593	0.9568	0.9543	0.9518	0.9495	0.9472	0.9449	0.9428	0.9406	0.9385
0.14	0.9873	0.9843	0.9812	0.9781	0.9749	0.9717	0.9686	0.9656	0.9626	0.9597	0.9569	0.9542	0.9516	0.9490	0.9465	0.9441	0.9417	0.9394	0.9371	0.9349
0.15	0.9865	0.9833	0.9801	0.9768	0.9734	0.9701	0.9668	0.9636	0.9605	0.9575	0.9546	0.9517	0.9489	0.9462	0.9436	0.9411	0.9386	0.9361	0.9337	0.9314
0.16	0.9857	0.9824	0.9789	0.9755	0.9720	0.9685	0.9651	0.9617	0.9585	0.9553	0.9523	0.9493	0.9464	0.9436	0.9408	0.9381	0.9355	0.9329	0.9304	0.9279
0.17	0.9848	0.9814	0.9778	0.9742	0.9705	0.9669	0.9634	0.9599	0.9565	0.9532	0.9500	0.9469	0.9439	0.9410	0.9381	0.9353	0.9325	0.9298	0.9271	0.9245
0.18	0.9840	0.9804	0.9767	0.9729	0.9691	0.9654	0.9617	0.9581	0.9546	0.9512	0.9479	0.9446	0.9415	0.9384	0.9354	0.9325	0.9296	0.9268	0.9240	0.9212
0.19	0.9833	0.9795	0.9756	0.9717	0.9678	0.9639	0.9601	0.9564	0.9527	0.9492	0.9457	0.9424	0.9391	0.9359	0.9328	0.9297	0.9267	0.9238	0.9209	0.9180
0.20	0.9825	0.9786	0.9746	0.9705	0.9665	0.9624	0.9585	0.9546	0.9509	0.9472	0.9437	0.9402	0.9368	0.9335	0.9303	0.9271	0.9240	0.9209	0.9179	0.9149
0.21	0.9817	0.9777	0.9735	0.9693	0.9651	0.9610	0.9569	0.9530	0.9491	0.9453	0.9416	0.9380	0.9345	0.9311	0.9278	0.9245	0.9212	0.9180	0.9149	0.9118
0.22	0.9810	0.9768	0.9725	0.9682	0.9639	0.9596	0.9554	0.9513	0.9473	0.9434	0.9396	0.9359	0.9323	0.9288	0.9253	0.9219	0.9185	0.9152	0.9119	0.9087
0.23	0.9802	0.9759	0.9715	0.9670	0.9626	0.9582	0.9539	0.9497	0.9456	0.9416	0.9377	0.9339	0.9301	0.9265	0.9229	0.9194	0.9159	0.9124	0.9091	0.9057
0.24	0.9795	0.9750	0.9705	0.9659	0.9613	0.9568	0.9524	0.9481	0.9439	0.9398	0.9357	0.9318	0.9280	0.9242	0.9205	0.9169	0.9133	0.9097	0.9062	0.9027
0.25	0.9787	0.9742	0.9695	0.9648	0.9601	0.9555	0.9510	0.9465	0.9422	0.9380	0.9338	0.9298	0.9259	0.9220	0.9182	0.9144	0.9107	0.9070	0.9034	0.8998
0.26	0.9780	0.9733	0.9685	0.9637	0.9589	0.9542	0.9495	0.9450	0.9405	0.9362	0.9320	0.9278	0.9238	0.9198	0.9159	0.9120	0.9082	0.9044	0.9006	0.8969
0.27	0.9773	0.9725	0.9676	0.9626	0.9577	0.9529	0.9481	0.9435	0.9389	0.9345	0.9301	0.9259	0.9217	0.9176	0.9136	0.9096	0.9057	0.9018	0.8979	0.8941
0.28	0.9766	0.9716	0.9666	0.9616	0.9565	0.9516	0.9467	0.9420	0.9373	0.9328	0.9283	0.9240	0.9197	0.9155	0.9114	0.9073	0.9032	0.8992	0.8953	0.8913
0.29	0.9759	0.9708	0.9657	0.9605	0.9554	0.9503	0.9454	0.9405	0.9358	0.9311	0.9266	0.9221	0.9177	0.9134	0.9092	0.9050	0.9008	0.8967	0.8926	0.8885
0.30	0.9752	0.9700	0.9648	0.9595	0.9543	0.9491	0.9440	0.9391	0.9342	0.9295	0.9248	0.9203	0.9158	0.9114	0.9070	0.9027	0.8985	0.8942	0.8900	0.8858
0.31	0.9745	0.9692	0.9639	0.9585	0.9531	0.9479	0.9427	0.9377	0.9327	0.9279	0.9231	0.9185	0.9139	0.9094	0.9049	0.9005	0.8961	0.8918	0.8875	0.8832
0.32	0.9738	0.9684	0.9630	0.9575	0.9520	0.9467	0.9414	0.9363	0.9312	0.9263	0.9214	0.9167	0.9120	0.9074	0.9028	0.8983	0.8938	0.8894	0.8849	0.8805
0.33	0.9732	0.9677	0.9621	0.9565	0.9510	0.9455	0.9401	0.9349	0.9297	0.9247	0.9198	0.9149	0.9101	0.9054	0.9007	0.8961	0.8915	0.8870	0.8824	0.8779
0.34	0.9725	0.9669	0.9612	0.9555	0.9499	0.9443	0.9389	0.9335	0.9283	0.9232	0.9181	0.9132	0.9083	0.9034	0.8987	0.8940	0.8893	0.8846	0.8799	0.8753
0.35	0.9718	0.9661	0.9603	0.9546	0.9488	0.9432	0.9376	0.9322	0.9268	0.9216	0.9165	0.9114	0.9064	0.9015	0.8966	0.8918	0.8870	0.8822	0.8775	0.8727
0.36	0.9712	0.9654	0.9595	0.9536	0.9478	0.9420	0.9364	0.9309	0.9254	0.9201	0.9149	0.9097	0.9046	0.8996	0.8946	0.8897	0.8848	0.8799	0.8751	0.8702
0.37	0.9705	0.9646	0.9586	0.9527	0.9467	0.9409	0.9352	0.9295	0.9240	0.9186	0.9133	0.9080	0.9029	0.8977	0.8927	0.8876	0.8826	0.8776	0.8727	0.8677
0.38	0.9699	0.9639	0.9578	0.9517	0.9457	0.9398	0.9340	0.9283	0.9226	0.9171	0.9117	0.9064	0.9011	0.8959	0.8907	0.8856	0.8805	0.8754	0.8703	0.8652
0.39	0.9693	0.9632	0.9570	0.9508	0.9447	0.9387	0.9328	0.9270	0.9213	0.9157	0.9102	0.9047	0.8994	0.8940	0.8888	0.8835	0.8783	0.8731	0.8679	0.8628
0.40	0.9686	0.9624	0.9562	0.9499	0.9437	0.9376	0.9316	0.9257	0.9199	0.9142	0.9086	0.9031	0.8976	0.8922	0.8869	0.8815	0.8762	0.8709	0.8656	0.8603
0.41	0.9680	0.9617	0.9554	0.9490	0.9427	0.9365	0.9305	0.9245	0.9186	0.9128	0.9071	0.9015	0.8959	0.8904	0.8850	0.8795	0.8741	0.8687	0.8633	0.8579
0.42	0.9674	0.9610	0.9546	0.9481	0.9418	0.9355	0.9293	0.9233	0.9173	0.9114	0.9056	0.8999	0.8943	0.8887	0.8831	0.8776	0.8720	0.8665	0.8610	0.8555
0.43	0.9668	0.9603	0.9538	0.9473	0.9408	0.9344	0.9282	0.9220	0.9160	0.9100	0.9041	0.8983	0.8926	0.8869	0.8812	0.8756	0.8700	0.8644	0.8588	0.8532
0.44	0.9662	0.9596	0.9530	0.9464	0.9399	0.9334	0.9271	0.9208	0.9147	0.9086	0.9027	0.8968	0.8909	0.8852	0.8794	0.8737	0.8680	0.8623	0.8566	0.8508
0.45	0.9656	0.9589	0.9522	0.9455	0.9389	0.9324	0.9260	0.9196	0.9134	0.9073	0.9012	0.8952	0.8893	0.8834	0.8776	0.8717	0.8659	0.8601	0.8543	0.8485
0.46	0.9650	0.9582	0.9515	0.9447	0.9380	0.9314	0.9249	0.9185	0.9121	0.9059	0.8998	0.8937	0.8877	0.8817	0.8758	0.8698	0.8639	0.8580	0.8521	0.8462
0.47	0.9644	0.9576	0.9507	0.9438	0.9371	0.9304	0.9238	0.9173	0.9109	0.9046	0.8984	0.8922	0.8861	0.8800	0.8740	0.8680	0.8620	0.8560	0.8500	0.8439
0.48	0.9638	0.9569	0.9499	0.9430	0.9361	0.9294	0.9227	0.9161	0.9097	0.9033	0.8969	0.8907	0.8845	0.8783	0.8722	0.8661	0.8600	0.8539	0.8478	0.8417
0.49	0.9633	0.9562	0.9492	0.9422	0.9352	0.9284	0.9216	0.9150	0.9084	0.9020	0.8955	0.8892	0.8829	0.8767	0.8704	0.8642	0.8580	0.8519	0.8457	0.8394
0.50	0.9627	0.9556	0.9485	0.9414	0.9344	0.9274	0.9206	0.9139	0.9072	0.9007	0.8942	0.8877	0.8814	0.8750	0.8687	0.8624	0.8561	0.8498	0.8435	0.8372
0.51	0.9621	0.9549	0.9477	0.9406	0.9335	0.9265	0.9195	0.9127	0.9060	0.8994	0.8928	0.8863	0.8798	0.8734	0.8670	0.8606	0.8542	0.8478	0.8414	0.8350
0.52	0.9616	0.9543	0.9470	0.9398	0.9326	0.9255	0.9185	0.9116	0.9048	0.8981	0.8914	0.8848	0.8783	0.8718	0.8653	0.8588	0.8523	0.8458	0.8393	0.8328
0.53	0.9610	0.9537	0.9463	0.9390	0.9317	0.9246	0.9175	0.9105	0.9036	0.8968	0.8901	0.8834	0.8768	0.8701	0.8636	0.8570	0.8504	0.8438	0.8373	0.8307
0.54	0.9604	0.9530	0.9456	0.9382	0.9309	0.9236	0.9165	0.9094	0.9025	0.8956	0.8887	0.8820	0.8752	0.8686	0.8619	0.8552	0.8485	0.8419	0.8352	0.8285
0.55	0.9599	0.9524	0.9449	0.9374	0.9300	0.9227	0.9155	0.9083	0.9013	0.8943	0.8874	0.8806	0.8737	0.8670	0.8602	0.8534	0.8467	0.8399	0.8332	0.8264
0.56	0.9593	0.9518	0.9442	0.9366	0.9292	0.9218	0.9145	0.9073	0.9001	0.8931	0.8861	0.8792	0.8723	0.8654	0.8585	0.8517	0.8449	0.8380	0.8311	0.8243
0.57	0.9588	0.9512	0.9435	0.9359	0.9283	0.9209	0.9135	0.9062	0.8990	0.8919	0.8848	0.8778	0.8708	0.8638	0.8569	0.8500	0.8430	0.8361	0.8291	0.8222
0.58	0.9583	0.9505	0.9428	0.9351	0.9275	0.9199	0.9125	0.9051	0.8979	0.8906	0.8835	0.8764	0.8693	0.8623	0.8552	0.8482	0.8412	0.8342	0.8271	0.8201
0.59	0.9577	0.9499	0.9421	0.9344	0.9267	0.9191	0.9115	0.9041	0.8967	0.8894	0.8822	0.8750	0.8679	0.8607	0.8536	0.8465	0.8394	0.8323	0.8252	0.8180
0.60	0.9572	0.9493	0.9415	0.9336	0.9258	0.9182	0.9106	0.9031	0.8956	0.8882	0.8809	0.8737	0.8664	0.8592	0.8520	0.8448	0.8376	0.8304	0.8232	0.8159
0.61	0.9567	0.9487	0.9408	0.9329	0.9250	0.9173	0.9096	0.9020	0.8945	0.8871	0.8797	0.8723	0.8650	0.8577	0.8504	0.8431	0.8358	0.8285	0.8212	0.8139
0.62	0.9562	0.9481	0.9401	0.9321	0.9242	0.9164	0.9087	0.9010	0.8934	0.8859	0.8784	0.8710	0.8636	0.8562	0.8488	0.8414	0.8341	0.8267	0.8193	0.8119
0.63	0.9556	0.9475	0.9395	0.9314	0.9234	0.9155	0.9077	0.9000	0.8923	0.8847	0.8772	0.8696	0.8622	0.8547	0.8472	0.8398	0.8323	0.8249	0.8174	0.8099
0.64	0.9551	0.9470	0.9388	0.9307	0.9226	0.9147	0.9068	0.8990	0.8912	0.8835	0.8759	0.8683	0.8608	0.8532	0.8457	0.8381	0.8306	0.8230	0.8154	0.8079
0.65	0.9546	0.9464	0.9382	0.9300	0.9219	0.9138	0.9059	0.8980	0.8902	0.8824	0.8747	0.8670	0.8594	0.8517	0.8441	0.8365	0.8289	0.8212	0.8135	0.8059
0.66	0.9541	0.9458	0.9375	0.9293	0.9211	0.9130	0.9049	0.8970	0.8891	0.8812	0.8735	0.8657	0.8580	0.8503	0.8426	0.8348	0.8271	0.8194	0.8117	0.8039
0.67	0.9536	0.9452	0.9369	0.9286	0.9203	0.9121	0.9040	0.8960	0.8880	0.8801	0.8722	0.8644	0.8566	0.8488	0.8410	0.8332	0.8254	0.8176	0.8098	0.8019
0.68	0.9531	0.9447	0.9362	0.9279	0.9195	0.9113	0.9031	0.8950	0.8870	0.8790	0.8710	0.8631	0.8552	0.8474	0.8395	0.8316	0.8237	0.8158	0.8079	0.8000
0.69	0.9526	0.9441	0.9356	0.9272	0.9188	0.9104	0.9022	0.8940	0.8859	0.8779	0.8698	0.8618	0.8539	0.8459	0.8380	0.8300	0.8220	0.8141	0.8061	0.7980
0.70	0.9521	0.9435	0.9350	0.9265	0.9180	0.9096	0.9013	0.8931	0.8849	0.8767	0.8686	0.8606	0.8525	0.8445	0.8365	0.8284	0.8204	0.8123	0.8042	0.7961
0.71	0.9516	0.9430	0.9344	0.9258	0.9173	0.9088	0.9004	0.8921	0.8838	0.8756	0.8675	0.8593	0.8512	0.8431	0.8350	0.8268	0.8187	0.8106	0.8024	0.7942
0.72	0.9511	0.9424	0.9337	0.9251	0.9165	0.9080	0.8995	0.8911	0.8828	0.8745	0.8663	0.8581	0.8498	0.8417	0.8335	0.8253	0.8171	0.8088	0.8006	0.7923
0.73	0.9507	0.9419	0.9331	0.9244	0.9158	0.9072	0.8987	0.8902	0.8818	0.8734	0.8651	0.8568	0.8485	0.8402	0.8320	0.8237	0.8154	0.8071	0.7988	0.7904
0.74	0.9502	0.9413	0.9325	0.9237	0.9150	0.9064	0.8978	0.8893	0.8808	0.8723	0.8639	0.8556	0.8472	0.8389	0.8305	0.8221	0.8138	0.8054	0.7970	0.7886
0.75	0.9497	0.9408	0.9319	0.9231	0.9143	0.9056	0.8969	0.8883	0.8798	0.8713	0.8628	0.8543	0.8459	0.8375	0.8290	0.8206	0.8121	0.8037	0.7952	0.7867
0.76	0.9492	0.9403	0.9313	0.9224	0.9136	0.9048	0.8961	0.8874	0.8788	0.8702	0.8616	0.8531	0.8446	0.8361	0.8276	0.8191	0.8105	0.8020	0.7934	0.7848
0.77	0.9487	0.9397	0.9307	0.9218	0.9128	0.9040	0.8952	0.8865	0.8778	0.8691	0.8605	0.8519	0.8433	0.8347	0.8261	0.8175	0.8089	0.8003	0.7917	0.7830
0.78	0.9483	0.9392	0.9301	0.9211	0.9121	0.9032	0.8943	0.8855	0.8768	0.8681	0.8594	0.8507	0.8420	0.8333	0.8247	0.8160	0.8073	0.7986	0.7899	0.7812
0.79	0.9478	0.9387	0.9295	0.9205	0.9114	0.9024	0.8935	0.8846	0.8758	0.8670	0.8582	0.8495	0.8407	0.8320	0.8232	0.8145	0.8057	0.7970	0.7882	0.7794
0.80	0.9474	0.9381	0.9290	0.9198	0.9107	0.9017	0.8927	0.8837	0.8748	0.8659	0.8571	0.8483	0.8395	0.8306	0.8218	0.8130	0.8042	0.7953	0.7864	0.7775
0.81	0.9469	0.9376	0.9284	0.9192	0.9100	0.9009	0.8918	0.8828	0.8738	0.8649	0.8560	0.8471	0.8382	0.8293	0.8204	0.8115	0.8026	0.7937	0.7847	0.7758
0.82	0.9464	0.9371	0.9278	0.9185	0.9093	0.9001	0.8910	0.8819	0.8729	0.8639	0.8549	0.8459	0.8369	0.8280	0.8190	0.8100	0.8010	0.7920	0.7830	0.7740
0.83	0.9460	0.9366	0.9272	0.9179	0.9086	0.8994	0.8902	0.8810	0.8719	0.8628	0.8538	0.8447	0.8357	0.8266	0.8176	0.8085	0.7995	0.7904	0.7813	0.7722
0.84	0.9455	0.9361	0.9267	0.9173	0.9079	0.8986	0.8893	0.8801	0.8709	0.8618	0.8527	0.8435	0.8344	0.8253	0.8162	0.8071	0.7979	0.7888	0.7796	0.7704
0.85	0.9451	0.9356	0.9261	0.9166	0.9072	0.8979	0.8885	0.8792	0.8700	0.8608	0.8516	0.8424	0.8332	0.8240	0.8148	0.8056	0.7964	0.7872	0.7779	0.7687
0.86	0.9446	0.9351	0.9255	0.9160	0.9065	0.8971	0.8877	0.8784	0.8690	0.8597	0.8505	0.8412	0.8319	0.8227	0.8134	0.8041	0.7949	0.7856	0.7763	0.7669
0.87	0.9442	0.9346	0.9250	0.9154	0.9059	0.8964	0.8869	0.8775	0.8681	0.8587	0.8494	0.8400	0.8307	0.8214	0.8120	0.8027	0.7933	0.7840	0.7746	0.7652
0.88	0.9437	0.9341	0.9244	0.9148	0.9052	0.8956	0.8861	0.8766	0.8672	0.8577	0.8483	0.8389	0.8295	0.8201	0.8107	0.8013	0.7918	0.7824	0.7729	0.7635
0.89	0.9433	0.9336	0.9239	0.9142	0.9045	0.8949	0.8853	0.8758	0.8662	0.8567	0.8472	0.8378	0.8283	0.8188	0.8093	0.7998	0.7903	0.7808	0.7713	0.7617
0.90	0.9429	0.9331	0.9233	0.9136	0.9038	0.8942	0.8845	0.8749	0.8653	0.8557	0.8462	0.8366	0.8271	0.8175	0.8080	0.7984	0.7888	0.7793	0.7697	0.7600
0.91	0.9424	0.9326	0.9228	0.9129	0.9032	0.8934	0.8837	0.8740	0.8644	0.8547	0.8451	0.8355	0.8259	0.8162	0.8066	0.7970	0.7873	0.7777	0.7680	0.7583
0.92	0.9420	0.9321	0.9222	0.9123	0.9025	0.8927	0.8829	0.8732	0.8635	0.8537	0.8440	0.8344	0.8247	0.8150	0.8053	0.7956	0.7859	0.7761	0.7664	0.7567
0.93	0.9416	0.9316	0.9217	0.9117	0.9018	0.8920	0.8821	0.8723	0.8625	0.8528	0.8430	0.8332	0.8235	0.8137	0.8039	0.7942	0.7844	0.7746	0.7648	0.7550
0.94	0.9411	0.9311	0.9211	0.9111	0.9012	0.8913	0.8814	0.8715	0.8616	0.8518	0.8419	0.8321	0.8223	0.8125	0.8026	0.7928	0.7829	0.7731	0.7632	0.7533
0.95	0.9407	0.9307	0.9206	0.9106	0.9005	0.8906	0.8806	0.8706	0.8607	0.8508	0.8409	0.8310	0.8211	0.8112	0.8013	0.7914	0.7815	0.7715	0.7616	0.7516
0.96	0.9403	0.9302	0.9201	0.9100	0.8999	0.8898	0.8798	0.8698	0.8598	0.8498	0.8399	0.8299	0.8199	0.8100	0.8000	0.7900	0.7800	0.7700	0.7600	0.7500
0.97	0.9399	0.9297	0.9195	0.9094	0.8992	0.8891	0.8790	0.8690	0.8589	0.8489	0.8388	0.8288	0.8188	0.8087	0.7987	0.7886	0.7786	0.7685	0.7584	0.7484
0.98	0.9395	0.9292	0.9190	0.9088	0.8986	0.8884	0.8783	0.8681	0.8580	0.8479	0.8378	0.8277	0.8176	0.8075	0.7974	0.7873	0.7771	0.7670	0.7569	0.7467
0.99	0.9390	0.9288	0.9185	0.9082	0.8980	0.8877	0.8775	0.8673	0.8571	0.8469	0.8368	0.8266	0.8164	0.8063	0.7961	0.7859	0.7757	0.7655	0.7553	0.7451
1.00	0.9386	0.9283	0.9180	0.9076	0.8973	0.8870	0.8768	0.8665	0.8562	0.8460	0.8358	0.8255	0.8153	0.8050	0.7948	0.7845	0.7743	0.7640	0.7538	0.7435

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9382	0.9278	0.9174	0.9071	0.8967	0.8863	0.8760	0.8657	0.8554	0.8450	0.8347	0.8244	0.8141	0.8038	0.7935	0.7832	0.7729	0.7625	0.7522	0.7419
1.02	0.9378	0.9274	0.9169	0.9065	0.8961	0.8857	0.8753	0.8649	0.8545	0.8441	0.8337	0.8234	0.8130	0.8026	0.7922	0.7818	0.7715	0.7611	0.7507	0.7403
1.03	0.9374	0.9269	0.9164	0.9059	0.8954	0.8850	0.8745	0.8641	0.8536	0.8432	0.8327	0.8223	0.8118	0.8014	0.7910	0.7805	0.7701	0.7596	0.7491	0.7387
1.04	0.9370	0.9264	0.9159	0.9053	0.8948	0.8843	0.8738	0.8632	0.8527	0.8422	0.8317	0.8212	0.8107	0.8002	0.7897	0.7792	0.7687	0.7581	0.7476	0.7371
1.05	0.9366	0.9260	0.9154	0.9048	0.8942	0.8836	0.8730	0.8624	0.8519	0.8413	0.8307	0.8201	0.8096	0.7990	0.7884	0.7778	0.7673	0.7567	0.7461	0.7355
1.06	0.9362	0.9255	0.9149	0.9042	0.8936	0.8829	0.8723	0.8616	0.8510	0.8404	0.8297	0.8191	0.8084	0.7978	0.7872	0.7765	0.7659	0.7552	0.7446	0.7340
1.07	0.9358	0.9251	0.9144	0.9037	0.8930	0.8823	0.8716	0.8608	0.8501	0.8394	0.8287	0.8180	0.8073	0.7966	0.7859	0.7752	0.7645	0.7538	0.7431	0.7324
1.08	0.9354	0.9246	0.9139	0.9031	0.8923	0.8816	0.8708	0.8601	0.8493	0.8385	0.8277	0.8170	0.8062	0.7954	0.7847	0.7739	0.7631	0.7524	0.7416	0.7308
1.09	0.9350	0.9242	0.9134	0.9026	0.8917	0.8809	0.8701	0.8593	0.8484	0.8376	0.8268	0.8159	0.8051	0.7943	0.7834	0.7726	0.7618	0.7510	0.7401	0.7293
1.10	0.9346	0.9237	0.9129	0.9020	0.8911	0.8802	0.8694	0.8585	0.8476	0.8367	0.8258	0.8149	0.8040	0.7931	0.7822	0.7713	0.7604	0.7495	0.7387	0.7278
1.11	0.9342	0.9233	0.9124	0.9015	0.8905	0.8796	0.8686	0.8577	0.8467	0.8358	0.8248	0.8139	0.8029	0.7919	0.7810	0.7700	0.7591	0.7481	0.7372	0.7262
1.12	0.9338	0.9228	0.9119	0.9009	0.8899	0.8789	0.8679	0.8569	0.8459	0.8349	0.8238	0.8128	0.8018	0.7908	0.7798	0.7687	0.7577	0.7467	0.7357	0.7247
1.13	0.9334	0.9224	0.9114	0.9004	0.8893	0.8783	0.8672	0.8561	0.8451	0.8340	0.8229	0.8118	0.8007	0.7896	0.7785	0.7675	0.7564	0.7453	0.7343	0.7232
1.14	0.9330	0.9220	0.9109	0.8998	0.8887	0.8776	0.8665	0.8554	0.8442	0.8331	0.8219	0.8108	0.7996	0.7885	0.7773	0.7662	0.7551	0.7439	0.7328	0.7217
1.15	0.9326	0.9215	0.9104	0.8993	0.8881	0.8770	0.8658	0.8546	0.8434	0.8322	0.8210	0.8097	0.7985	0.7873	0.7761	0.7649	0.7537	0.7425	0.7314	0.7202
1.16	0.9323	0.9211	0.9099	0.8987	0.8875	0.8763	0.8651	0.8538	0.8426	0.8313	0.8200	0.8087	0.7975	0.7862	0.7749	0.7637	0.7524	0.7412	0.7299	0.7187
1.17	0.9319	0.9207	0.9094	0.8982	0.8869	0.8757	0.8644	0.8531	0.8417	0.8304	0.8191	0.8077	0.7964	0.7850	0.7737	0.7624	0.7511	0.7398	0.7285	0.7172
1.18	0.9315	0.9202	0.9090	0.8977	0.8864	0.8750	0.8637	0.8523	0.8409	0.8295	0.8181	0.8067	0.7953	0.7839	0.7725	0.7611	0.7498	0.7384	0.7271	0.7158
1.19	0.9311	0.9198	0.9085	0.8971	0.8858	0.8744	0.8630	0.8515	0.8401	0.8286	0.8172	0.8057	0.7942	0.7828	0.7713	0.7599	0.7485	0.7371	0.7257	0.7143
1.20	0.9307	0.9194	0.9080	0.8966	0.8852	0.8737	0.8623	0.8508	0.8393	0.8277	0.8162	0.8047	0.7932	0.7817	0.7702	0.7587	0.7472	0.7357	0.7243	0.7128
1.21	0.9304	0.9190	0.9075	0.8961	0.8846	0.8731	0.8616	0.8500	0.8384	0.8269	0.8153	0.8037	0.7921	0.7805	0.7690	0.7574	0.7459	0.7344	0.7229	0.7114
1.22	0.9300	0.9185	0.9071	0.8956	0.8840	0.8725	0.8609	0.8493	0.8376	0.8260	0.8143	0.8027	0.7911	0.7794	0.7678	0.7562	0.7446	0.7330	0.7215	0.7099
1.23	0.9296	0.9181	0.9066	0.8950	0.8835	0.8718	0.8602	0.8485	0.8368	0.8251	0.8134	0.8017	0.7900	0.7783	0.7666	0.7550	0.7433	0.7317	0.7201	0.7085
1.24	0.9292	0.9177	0.9061	0.8945	0.8829	0.8712	0.8595	0.8478	0.8360	0.8243	0.8125	0.8007	0.7890	0.7772	0.7655	0.7538	0.7420	0.7304	0.7187	0.7070
1.25	0.9289	0.9173	0.9057	0.8940	0.8823	0.8706	0.8588	0.8470	0.8352	0.8234	0.8116	0.7997	0.7879	0.7761	0.7643	0.7525	0.7408	0.7290	0.7173	0.7056
1.26	0.9285	0.9169	0.9052	0.8935	0.8817	0.8700	0.8581	0.8463	0.8344	0.8225	0.8106	0.7988	0.7869	0.7750	0.7632	0.7513	0.7395	0.7277	0.7159	0.7042
1.27	0.9281	0.9164	0.9047	0.8930	0.8812	0.8693	0.8575	0.8455	0.8336	0.8217	0.8097	0.7978	0.7858	0.7739	0.7620	0.7501	0.7383	0.7264	0.7146	0.7028
1.28	0.9278	0.9160	0.9043	0.8925	0.8806	0.8687	0.8568	0.8448	0.8328	0.8208	0.8088	0.7968	0.7848	0.7728	0.7609	0.7489	0.7370	0.7251	0.7132	0.7014
1.29	0.9274	0.9156	0.9038	0.8919	0.8800	0.8681	0.8561	0.8441	0.8320	0.8200	0.8079	0.7958	0.7838	0.7718	0.7597	0.7477	0.7357	0.7238	0.7119	0.7000
1.30	0.9270	0.9152	0.9033	0.8914	0.8795	0.8675	0.8554	0.8433	0.8312	0.8191	0.8070	0.7949	0.7828	0.7707	0.7586	0.7465	0.7345	0.7225	0.7105	0.6986
1.31	0.9267	0.9148	0.9029	0.8909	0.8789	0.8669	0.8548	0.8426	0.8305	0.8183	0.8061	0.7939	0.7817	0.7696	0.7575	0.7454	0.7333	0.7212	0.7092	0.6972
1.32	0.9263	0.9144	0.9024	0.8904	0.8784	0.8662	0.8541	0.8419	0.8297	0.8174	0.8052	0.7930	0.7807	0.7685	0.7563	0.7442	0.7320	0.7199	0.7079	0.6958
1.33	0.9260	0.9140	0.9020	0.8899	0.8778	0.8656	0.8534	0.8412	0.8289	0.8166	0.8043	0.7920	0.7797	0.7675	0.7552	0.7430	0.7308	0.7187	0.7065	0.6944
1.34	0.9256	0.9136	0.9015	0.8894	0.8773	0.8650	0.8528	0.8404	0.8281	0.8158	0.8034	0.7911	0.7787	0.7664	0.7541	0.7418	0.7296	0.7174	0.7052	0.6931
1.35	0.9252	0.9132	0.9011	0.8889	0.8767	0.8644	0.8521	0.8397	0.8273	0.8149	0.8025	0.7901	0.7777	0.7653	0.7530	0.7407	0.7284	0.7161	0.7039	0.6917
1.36	0.9249	0.9128	0.9006	0.8884	0.8762	0.8638	0.8514	0.8390	0.8266	0.8141	0.8016	0.7892	0.7767	0.7643	0.7519	0.7395	0.7272	0.7148	0.7026	0.6903
1.37	0.9245	0.9124	0.9002	0.8879	0.8756	0.8632	0.8508	0.8383	0.8258	0.8133	0.8007	0.7882	0.7757	0.7632	0.7508	0.7383	0.7259	0.7136	0.7013	0.6890
1.38	0.9242	0.9120	0.8997	0.8874	0.8751	0.8626	0.8501	0.8376	0.8250	0.8124	0.7999	0.7873	0.7747	0.7622	0.7497	0.7372	0.7247	0.7123	0.7000	0.6877
1.39	0.9238	0.9116	0.8993	0.8869	0.8745	0.8620	0.8495	0.8369	0.8243	0.8116	0.7990	0.7863	0.7737	0.7611	0.7486	0.7360	0.7235	0.7111	0.6987	0.6863
1.40	0.9235	0.9112	0.8989	0.8865	0.8740	0.8614	0.8488	0.8362	0.8235	0.8108	0.7981	0.7854	0.7727	0.7601	0.7475	0.7349	0.7224	0.7099	0.6974	0.6850
1.41	0.9231	0.9108	0.8984	0.8860	0.8734	0.8608	0.8482	0.8355	0.8227	0.8100	0.7972	0.7845	0.7718	0.7591	0.7464	0.7338	0.7212	0.7086	0.6961	0.6837
1.42	0.9228	0.9104	0.8980	0.8855	0.8729	0.8602	0.8475	0.8348	0.8220	0.8092	0.7964	0.7836	0.7708	0.7580	0.7453	0.7326	0.7200	0.7074	0.6948	0.6823
1.43	0.9225	0.9100	0.8975	0.8850	0.8724	0.8596	0.8469	0.8341	0.8212	0.8084	0.7955	0.7826	0.7698	0.7570	0.7442	0.7315	0.7188	0.7062	0.6936	0.6810
1.44	0.9221	0.9096	0.8971	0.8845	0.8718	0.8591	0.8462	0.8334	0.8205	0.8075	0.7946	0.7817	0.7688	0.7560	0.7431	0.7304	0.7176	0.7049	0.6923	0.6797
1.45	0.9218	0.9092	0.8967	0.8840	0.8713	0.8585	0.8456	0.8327	0.8197	0.8067	0.7938	0.7808	0.7679	0.7549	0.7421	0.7292	0.7165	0.7037	0.6910	0.6784
1.46	0.9214	0.9089	0.8962	0.8835	0.8708	0.8579	0.8450	0.8320	0.8190	0.8059	0.7929	0.7799	0.7669	0.7539	0.7410	0.7281	0.7153	0.7025	0.6898	0.6771
1.47	0.9211	0.9085	0.8958	0.8831	0.8702	0.8573	0.8443	0.8313	0.8182	0.8051	0.7920	0.7790	0.7659	0.7529	0.7399	0.7270	0.7141	0.7013	0.6885	0.6758
1.48	0.9207	0.9081	0.8954	0.8826	0.8697	0.8567	0.8437	0.8306	0.8175	0.8043	0.7912	0.7781	0.7650	0.7519	0.7389	0.7259	0.7130	0.7001	0.6873	0.6745
1.49	0.9204	0.9077	0.8950	0.8821	0.8692	0.8561	0.8431	0.8299	0.8167	0.8035	0.7903	0.7772	0.7640	0.7509	0.7378	0.7248	0.7118	0.6989	0.6860	0.6732
1.50	0.9201	0.9073	0.8945	0.8816	0.8686	0.8556	0.8424	0.8292	0.8160	0.8027	0.7895	0.7763	0.7631	0.7499	0.7368	0.7237	0.7107	0.6977	0.6848	0.6720
1.51	0.9197	0.9070	0.8941	0.8812	0.8681	0.8550	0.8418	0.8285	0.8153	0.8020	0.7886	0.7754	0.7621	0.7489	0.7357	0.7226	0.7095	0.6965	0.6836	0.6707
1.52	0.9194	0.9066	0.8937	0.8807	0.8676	0.8544	0.8412	0.8279	0.8145	0.8012	0.7878	0.7745	0.7612	0.7479	0.7347	0.7215	0.7084	0.6953	0.6824	0.6694
1.53	0.9191	0.9062	0.8933	0.8802	0.8671	0.8538	0.8405	0.8272	0.8138	0.8004	0.7870	0.7736	0.7602	0.7469	0.7336	0.7204	0.7073	0.6942	0.6811	0.6682
1.54	0.9187	0.9058	0.8928	0.8797	0.8666	0.8533	0.8399	0.8265	0.8131	0.7996	0.7861	0.7727	0.7593	0.7459	0.7326	0.7193	0.7061	0.6930	0.6799	0.6669
1.55	0.9184	0.9054	0.8924	0.8793	0.8660	0.8527	0.8393	0.8258	0.8123	0.7988	0.7853	0.7718	0.7583	0.7449	0.7316	0.7182	0.7050	0.6918	0.6787	0.6657
1.56	0.9181	0.9051	0.8920	0.8788	0.8655	0.8521	0.8387	0.8252	0.8116	0.7980	0.7845	0.7709	0.7574	0.7439	0.7305	0.7172	0.7039	0.6907	0.6775	0.6644
1.57	0.9177	0.9047	0.8916	0.8783	0.8650	0.8516	0.8381	0.8245	0.8109	0.7972	0.7836	0.7700	0.7565	0.7430	0.7295	0.7161	0.7028	0.6895	0.6763	0.6632
1.58	0.9174	0.9043	0.8912	0.8779	0.8645	0.8510	0.8374	0.8238	0.8101	0.7965	0.7828	0.7692	0.7555	0.7420	0.7285	0.7150	0.7017	0.6883	0.6751	0.6620
1.59	0.9171	0.9040	0.8907	0.8774	0.8640	0.8504	0.8368	0.8231	0.8094	0.7957	0.7820	0.7683	0.7546	0.7410	0.7274	0.7140	0.7005	0.6872	0.6739	0.6607
1.60	0.9168	0.9036	0.8903	0.8770	0.8635	0.8499	0.8362	0.8225	0.8087	0.7949	0.7812	0.7674	0.7537	0.7400	0.7264	0.7129	0.6994	0.6861	0.6727	0.6595
1.61	0.9164	0.9032	0.8899	0.8765	0.8630	0.8493	0.8356	0.8218	0.8080	0.7942	0.7803	0.7665	0.7528	0.7391	0.7254	0.7118	0.6983	0.6849	0.6716	0.6583
1.62	0.9161	0.9029	0.8895	0.8760	0.8625	0.8488	0.8350	0.8212	0.8073	0.7934	0.7795	0.7657	0.7519	0.7381	0.7244	0.7108	0.6972	0.6838	0.6704	0.6571
1.63	0.9158	0.9025	0.8891	0.8756	0.8620	0.8482	0.8344	0.8205	0.8066	0.7926	0.7787	0.7648	0.7509	0.7371	0.7234	0.7097	0.6962	0.6826	0.6692	0.6559
1.64	0.9155	0.9021	0.8887	0.8751	0.8614	0.8477	0.8338	0.8198	0.8059	0.7919	0.7779	0.7639	0.7500	0.7362	0.7224	0.7087	0.6951	0.6815	0.6681	0.6547
1.65	0.9151	0.9018	0.8883	0.8747	0.8609	0.8471	0.8332	0.8192	0.8051	0.7911	0.7771	0.7631	0.7491	0.7352	0.7214	0.7077	0.6940	0.6804	0.6669	0.6535
1.66	0.9148	0.9014	0.8879	0.8742	0.8604	0.8466	0.8326	0.8185	0.8044	0.7903	0.7763	0.7622	0.7482	0.7343	0.7204	0.7066	0.6929	0.6793	0.6657	0.6523
1.67	0.9145	0.9010	0.8875	0.8738	0.8599	0.8460	0.8320	0.8179	0.8037	0.7896	0.7755	0.7614	0.7473	0.7333	0.7194	0.7056	0.6918	0.6782	0.6646	0.6511
1.68	0.9142	0.9007	0.8871	0.8733	0.8594	0.8455	0.8314	0.8172	0.8030	0.7888	0.7747	0.7605	0.7464	0.7324	0.7184	0.7045	0.6908	0.6771	0.6634	0.6499
1.69	0.9139	0.9003	0.8867	0.8729	0.8589	0.8449	0.8308	0.8166	0.8023	0.7881	0.7739	0.7597	0.7455	0.7314	0.7174	0.7035	0.6897	0.6759	0.6623	0.6487
1.70	0.9136	0.9000	0.8863	0.8724	0.8585	0.8444	0.8302	0.8159	0.8016	0.7873	0.7731	0.7588	0.7446	0.7305	0.7165	0.7025	0.6886	0.6748	0.6612	0.6476
1.71	0.9132	0.8996	0.8859	0.8720	0.8580	0.8438	0.8296	0.8153	0.8009	0.7866	0.7723	0.7580	0.7437	0.7296	0.7155	0.7015	0.6876	0.6737	0.6600	0.6464
1.72	0.9129	0.8993	0.8855	0.8715	0.8575	0.8433	0.8290	0.8146	0.8002	0.7858	0.7715	0.7571	0.7428	0.7286	0.7145	0.7005	0.6865	0.6727	0.6589	0.6452
1.73	0.9126	0.8989	0.8851	0.8711	0.8570	0.8427	0.8284	0.8140	0.7995	0.7851	0.7707	0.7563	0.7420	0.7277	0.7135	0.6994	0.6855	0.6716	0.6578	0.6441
1.74	0.9123	0.8985	0.8847	0.8706	0.8565	0.8422	0.8278	0.8133	0.7989	0.7844	0.7699	0.7555	0.7411	0.7268	0.7126	0.6984	0.6844	0.6705	0.6566	0.6429
1.75	0.9120	0.8982	0.8843	0.8702	0.8560	0.8417	0.8272	0.8127	0.7982	0.7836	0.7691	0.7546	0.7402	0.7259	0.7116	0.6974	0.6834	0.6694	0.6555	0.6418
1.76	0.9117	0.8978	0.8839	0.8698	0.8555	0.8411	0.8266	0.8121	0.7975	0.7829	0.7683	0.7538	0.7393	0.7249	0.7106	0.6964	0.6823	0.6683	0.6544	0.6406
1.77	0.9114	0.8975	0.8835	0.8693	0.8550	0.8406	0.8260	0.8114	0.7968	0.7822	0.7675	0.7530	0.7384	0.7240	0.7097	0.6954	0.6813	0.6672	0.6533	0.6395
1.78	0.9111	0.8971	0.8831	0.8689	0.8545	0.8400	0.8255	0.8108	0.7961	0.7814	0.7668	0.7521	0.7376	0.7231	0.7087	0.6944	0.6802	0.6662	0.6522	0.6383
1.79	0.9108	0.8968	0.8827	0.8684	0.8540	0.8395	0.8249	0.8102	0.7954	0.7807	0.7660	0.7513	0.7367	0.7222	0.7078	0.6934	0.6792	0.6651	0.6511	0.6372
1.80	0.9104	0.8964	0.8823	0.8680	0.8536	0.8390	0.8243	0.8095	0.7947	0.7800	0.7652	0.7505	0.7358	0.7213	0.7068	0.6924	0.6782	0.6640	0.6500	0.6361
1.81	0.9101	0.8961	0.8819	0.8676	0.8531	0.8384	0.8237	0.8089	0.7941	0.7792	0.7644	0.7497	0.7350	0.7204	0.7059	0.6915	0.6772	0.6630	0.6489	0.6350
1.82	0.9098	0.8958	0.8815	0.8671	0.8526	0.8379	0.8231	0.8083	0.7934	0.7785	0.7636	0.7488	0.7341	0.7195	0.7049	0.6905	0.6762	0.6619	0.6478	0.6338
1.83	0.9095	0.8954	0.8811	0.8667	0.8521	0.8374	0.8226	0.8077	0.7927	0.7778	0.7629	0.7480	0.7333	0.7186	0.7040	0.6895	0.6751	0.6609	0.6467	0.6327
1.84	0.9092	0.8951	0.8808	0.8663	0.8516	0.8369	0.8220	0.8070	0.7920	0.7771	0.7621	0.7472	0.7324	0.7177	0.7030	0.6885	0.6741	0.6598	0.6457	0.6316
1.85	0.9089	0.8947	0.8804	0.8658	0.8512	0.8363	0.8214	0.8064	0.7914	0.7763	0.7613	0.7464	0.7315	0.7168	0.7021	0.6876	0.6731	0.6588	0.6446	0.6305
1.86	0.9086	0.8944	0.8800	0.8654	0.8507	0.8358	0.8208	0.8058	0.7907	0.7756	0.7606	0.7456	0.7307	0.7159	0.7012	0.6866	0.6721	0.6578	0.6435	0.6294
1.87	0.9083	0.8940	0.8796	0.8650	0.8502	0.8353	0.8203	0.8052	0.7900	0.7749	0.7598	0.7448	0.7298	0.7150	0.7002	0.6856	0.6711	0.6567	0.6425	0.6283
1.88	0.9080	0.8937	0.8792	0.8646	0.8497	0.8348	0.8197	0.8045	0.7894	0.7742	0.7591	0.7440	0.7290	0.7141	0.6993	0.6847	0.6701	0.6557	0.6414	0.6272
1.89	0.9077	0.8934	0.8788	0.8641	0.8493	0.8342	0.8191	0.8039	0.7887	0.7735	0.7583	0.7432	0.7282	0.7132	0.6984	0.6837	0.6691	0.6547	0.6403	0.6261
1.90	0.9074	0.8930	0.8785	0.8637	0.8488	0.8337	0.8186	0.8033	0.7880	0.7728	0.7575	0.7424	0.7273	0.7123	0.6975	0.6827	0.6681	0.6536	0.6393	0.6250
1.91	0.9071	0.8927	0.8781	0.8633	0.8483	0.8332	0.8180	0.8027	0.7874	0.7721	0.7568	0.7416	0.7265	0.7115	0.6966	0.6818	0.6671	0.6526	0.6382	0.6240
1.92	0.9068	0.8923	0.8777	0.8629	0.8479	0.8327	0.8174	0.8021	0.7867	0.7714	0.7560	0.7408	0.7256	0.7106	0.6956	0.6808	0.6662	0.6516	0.6372	0.6229
1.93	0.9065	0.8920	0.8773	0.8624	0.8474	0.8322	0.8169	0.8015	0.7861	0.7707	0.7553	0.7400	0.7248	0.7097	0.6947	0.6799	0.6652	0.6506	0.6361	0.6218
1.94	0.9062	0.8917	0.8769	0.8620	0.8469	0.8317	0.8163	0.8009	0.7854	0.7700	0.7545	0.7392	0.7240	0.7088	0.6938	0.6789	0.6642	0.6496	0.6351	0.6207
1.95	0.9059	0.8913	0.8766	0.8616	0.8464	0.8312	0.8157	0.8003	0.7847	0.7693	0.7538	0.7384	0.7231	0.7080	0.6929	0.6780	0.6632	0.6486	0.6341	0.6197
1.96	0.9057	0.8910	0.8762	0.8612	0.8460	0.8306	0.8152	0.7997	0.7841	0.7686	0.7531	0.7376	0.7223	0.7071	0.6920	0.6771	0.6623	0.6476	0.6330	0.6186
1.97	0.9054	0.8907	0.8758	0.8608	0.8455	0.8301	0.8146	0.7990	0.7834	0.7679	0.7523	0.7369	0.7215	0.7062	0.6911	0.6761	0.6613	0.6466	0.6320	0.6176
1.98	0.9051	0.8903	0.8754	0.8603	0.8451	0.8296	0.8141	0.7984	0.7828	0.7672	0.7516	0.7361	0.7207	0.7054	0.6902	0.6752	0.6603	0.6456	0.6310	0.6165
1.99	0.9048	0.8900	0.8751	0.8599	0.8446	0.8291	0.8135	0.7978	0.7821	0.7665	0.7508	0.7353	0.7198	0.7045	0.6893	0.6743	0.6594	0.6446	0.6300	0.6155
2.00	0.9045	0.8897	0.8747	0.8595	0.8441	0.8286	0.8130	0.7972	0.7815	0.7658	0.7501	0.7345	0.7190	0.7037	0.6884	0.6733	0.6584	0.6436	0.6289	0.6144

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.9042	0.8893	0.8743	0.8591	0.8437	0.8281	0.8124	0.7966	0.7809	0.7651	0.7494	0.7337	0.7182	0.7028	0.6875	0.6724	0.6574	0.6426	0.6279	0.6134
2.02	0.9039	0.8890	0.8740	0.8587	0.8432	0.8276	0.8119	0.7960	0.7802	0.7644	0.7486	0.7330	0.7174	0.7020	0.6867	0.6715	0.6565	0.6416	0.6269	0.6123
2.03	0.9036	0.8887	0.8736	0.8583	0.8428	0.8271	0.8113	0.7954	0.7796	0.7637	0.7479	0.7322	0.7166	0.7011	0.6858	0.6706	0.6555	0.6407	0.6259	0.6113
2.04	0.9033	0.8884	0.8732	0.8579	0.8423	0.8266	0.8108	0.7948	0.7789	0.7630	0.7472	0.7314	0.7158	0.7003	0.6849	0.6697	0.6546	0.6397	0.6249	0.6103
2.05	0.9030	0.8880	0.8728	0.8574	0.8418	0.8261	0.8102	0.7943	0.7783	0.7623	0.7465	0.7307	0.7150	0.6994	0.6840	0.6688	0.6537	0.6387	0.6239	0.6093
2.06	0.9028	0.8877	0.8725	0.8570	0.8414	0.8256	0.8097	0.7937	0.7776	0.7617	0.7457	0.7299	0.7142	0.6986	0.6831	0.6679	0.6527	0.6377	0.6229	0.6082
2.07	0.9025	0.8874	0.8721	0.8566	0.8409	0.8251	0.8091	0.7931	0.7770	0.7610	0.7450	0.7291	0.7134	0.6978	0.6823	0.6669	0.6518	0.6368	0.6219	0.6072
2.08	0.9022	0.8871	0.8717	0.8562	0.8405	0.8246	0.8086	0.7925	0.7764	0.7603	0.7443	0.7284	0.7126	0.6969	0.6814	0.6660	0.6509	0.6358	0.6209	0.6062
2.09	0.9019	0.8867	0.8714	0.8558	0.8400	0.8241	0.8080	0.7919	0.7757	0.7596	0.7436	0.7276	0.7118	0.6961	0.6805	0.6651	0.6499	0.6349	0.6199	0.6052
2.10	0.9016	0.8864	0.8710	0.8554	0.8396	0.8236	0.8075	0.7913	0.7751	0.7589	0.7429	0.7269	0.7110	0.6953	0.6797	0.6643	0.6490	0.6339	0.6190	0.6042
2.11	0.9013	0.8861	0.8707	0.8550	0.8391	0.8231	0.8069	0.7907	0.7745	0.7583	0.7421	0.7261	0.7102	0.6944	0.6788	0.6634	0.6481	0.6329	0.6180	0.6032
2.12	0.9010	0.8858	0.8703	0.8546	0.8387	0.8226	0.8064	0.7901	0.7739	0.7576	0.7414	0.7254	0.7094	0.6936	0.6779	0.6625	0.6472	0.6320	0.6170	0.6022
2.13	0.9008	0.8855	0.8699	0.8542	0.8382	0.8221	0.8059	0.7895	0.7732	0.7569	0.7407	0.7246	0.7086	0.6928	0.6771	0.6616	0.6462	0.6311	0.6160	0.6012
2.14	0.9005	0.8851	0.8696	0.8538	0.8378	0.8216	0.8053	0.7890	0.7726	0.7563	0.7400	0.7239	0.7078	0.6920	0.6762	0.6607	0.6453	0.6301	0.6151	0.6002
2.15	0.9002	0.8848	0.8692	0.8534	0.8373	0.8211	0.8048	0.7884	0.7720	0.7556	0.7393	0.7231	0.7070	0.6911	0.6754	0.6598	0.6444	0.6292	0.6141	0.5992
2.16	0.8999	0.8845	0.8689	0.8530	0.8369	0.8206	0.8043	0.7878	0.7714	0.7549	0.7386	0.7224	0.7063	0.6903	0.6745	0.6589	0.6435	0.6282	0.6132	0.5982
2.17	0.8996	0.8842	0.8685	0.8526	0.8365	0.8201	0.8037	0.7872	0.7707	0.7543	0.7379	0.7216	0.7055	0.6895	0.6737	0.6581	0.6426	0.6273	0.6122	0.5972
2.18	0.8994	0.8839	0.8681	0.8522	0.8360	0.8197	0.8032	0.7867	0.7701	0.7536	0.7372	0.7209	0.7047	0.6887	0.6728	0.6572	0.6417	0.6264	0.6112	0.5963
2.19	0.8991	0.8835	0.8678	0.8518	0.8356	0.8192	0.8027	0.7861	0.7695	0.7529	0.7365	0.7201	0.7039	0.6879	0.6720	0.6563	0.6408	0.6255	0.6103	0.5953
2.20	0.8988	0.8832	0.8674	0.8514	0.8351	0.8187	0.8021	0.7855	0.7689	0.7523	0.7358	0.7194	0.7032	0.6871	0.6712	0.6554	0.6399	0.6245	0.6093	0.5943
2.21	0.8985	0.8829	0.8671	0.8510	0.8347	0.8182	0.8016	0.7849	0.7683	0.7516	0.7351	0.7187	0.7024	0.6863	0.6703	0.6546	0.6390	0.6236	0.6084	0.5934
2.22	0.8983	0.8826	0.8667	0.8506	0.8342	0.8177	0.8011	0.7844	0.7676	0.7510	0.7344	0.7179	0.7016	0.6855	0.6695	0.6537	0.6381	0.6227	0.6075	0.5924
2.23	0.8980	0.8823	0.8664	0.8502	0.8338	0.8172	0.8005	0.7838	0.7670	0.7503	0.7337	0.7172	0.7009	0.6847	0.6687	0.6528	0.6372	0.6218	0.6065	0.5914
2.24	0.8977	0.8820	0.8660	0.8498	0.8334	0.8168	0.8000	0.7832	0.7664	0.7497	0.7330	0.7165	0.7001	0.6839	0.6678	0.6520	0.6363	0.6209	0.6056	0.5905
2.25	0.8974	0.8817	0.8657	0.8494	0.8329	0.8163	0.7995	0.7826	0.7658	0.7490	0.7323	0.7157	0.6993	0.6831	0.6670	0.6511	0.6355	0.6200	0.6047	0.5895
2.26	0.8972	0.8814	0.8653	0.8490	0.8325	0.8158	0.7990	0.7821	0.7652	0.7484	0.7316	0.7150	0.6986	0.6823	0.6662	0.6503	0.6346	0.6191	0.6037	0.5886
2.27	0.8969	0.8810	0.8650	0.8486	0.8321	0.8153	0.7984	0.7815	0.7646	0.7477	0.7309	0.7143	0.6978	0.6815	0.6654	0.6494	0.6337	0.6182	0.6028	0.5876
2.28	0.8966	0.8807	0.8646	0.8482	0.8316	0.8148	0.7979	0.7810	0.7640	0.7471	0.7303	0.7136	0.6971	0.6807	0.6645	0.6486	0.6328	0.6173	0.6019	0.5867
2.29	0.8963	0.8804	0.8643	0.8478	0.8312	0.8144	0.7974	0.7804	0.7634	0.7464	0.7296	0.7129	0.6963	0.6799	0.6637	0.6477	0.6320	0.6164	0.6010	0.5857
2.30	0.8961	0.8801	0.8639	0.8475	0.8308	0.8139	0.7969	0.7798	0.7628	0.7458	0.7289	0.7121	0.6955	0.6791	0.6629	0.6469	0.6311	0.6155	0.6000	0.5848
2.31	0.8958	0.8798	0.8636	0.8471	0.8303	0.8134	0.7964	0.7793	0.7622	0.7451	0.7282	0.7114	0.6948	0.6783	0.6621	0.6461	0.6302	0.6146	0.5991	0.5839
2.32	0.8955	0.8795	0.8632	0.8467	0.8299	0.8129	0.7958	0.7787	0.7616	0.7445	0.7275	0.7107	0.6940	0.6776	0.6613	0.6452	0.6294	0.6137	0.5982	0.5829
2.33	0.8953	0.8792	0.8629	0.8463	0.8295	0.8125	0.7953	0.7781	0.7610	0.7439	0.7269	0.7100	0.6933	0.6768	0.6605	0.6444	0.6285	0.6128	0.5973	0.5820
2.34	0.8950	0.8789	0.8625	0.8459	0.8290	0.8120	0.7948	0.7776	0.7604	0.7432	0.7262	0.7093	0.6926	0.6760	0.6597	0.6435	0.6276	0.6119	0.5964	0.5811
2.35	0.8947	0.8786	0.8622	0.8455	0.8286	0.8115	0.7943	0.7770	0.7598	0.7426	0.7255	0.7086	0.6918	0.6752	0.6589	0.6427	0.6268	0.6110	0.5955	0.5802
2.36	0.8945	0.8783	0.8618	0.8451	0.8282	0.8110	0.7938	0.7765	0.7592	0.7419	0.7248	0.7079	0.6911	0.6745	0.6581	0.6419	0.6259	0.6102	0.5946	0.5793
2.37	0.8942	0.8780	0.8615	0.8447	0.8278	0.8106	0.7933	0.7759	0.7586	0.7413	0.7242	0.7072	0.6903	0.6737	0.6573	0.6411	0.6251	0.6093	0.5937	0.5783
2.38	0.8939	0.8777	0.8612	0.8444	0.8273	0.8101	0.7928	0.7754	0.7580	0.7407	0.7235	0.7065	0.6896	0.6729	0.6565	0.6402	0.6242	0.6084	0.5928	0.5774
2.39	0.8937	0.8774	0.8608	0.8440	0.8269	0.8096	0.7923	0.7748	0.7574	0.7401	0.7228	0.7058	0.6889	0.6722	0.6557	0.6394	0.6234	0.6076	0.5919	0.5765
2.40	0.8934	0.8771	0.8605	0.8436	0.8265	0.8092	0.7917	0.7743	0.7568	0.7394	0.7222	0.7050	0.6881	0.6714	0.6549	0.6386	0.6225	0.6067	0.5910	0.5756
2.41	0.8931	0.8768	0.8601	0.8432	0.8261	0.8087	0.7912	0.7737	0.7562	0.7388	0.7215	0.7044	0.6874	0.6706	0.6541	0.6378	0.6217	0.6058	0.5902	0.5747
2.42	0.8929	0.8765	0.8598	0.8428	0.8256	0.8082	0.7907	0.7732	0.7556	0.7382	0.7208	0.7037	0.6867	0.6699	0.6533	0.6370	0.6209	0.6050	0.5893	0.5738
2.43	0.8926	0.8762	0.8594	0.8425	0.8252	0.8078	0.7902	0.7726	0.7550	0.7375	0.7202	0.7030	0.6859	0.6691	0.6525	0.6362	0.6200	0.6041	0.5884	0.5729
2.44	0.8923	0.8759	0.8591	0.8421	0.8248	0.8073	0.7897	0.7721	0.7545	0.7369	0.7195	0.7023	0.6852	0.6684	0.6517	0.6354	0.6192	0.6033	0.5875	0.5720
2.45	0.8921	0.8756	0.8588	0.8417	0.8244	0.8068	0.7892	0.7715	0.7539	0.7363	0.7189	0.7016	0.6845	0.6676	0.6510	0.6346	0.6184	0.6024	0.5867	0.5711
2.46	0.8918	0.8753	0.8584	0.8413	0.8239	0.8064	0.7887	0.7710	0.7533	0.7357	0.7182	0.7009	0.6838	0.6669	0.6502	0.6337	0.6175	0.6016	0.5858	0.5703
2.47	0.8915	0.8750	0.8581	0.8409	0.8235	0.8059	0.7882	0.7704	0.7527	0.7351	0.7175	0.7002	0.6830	0.6661	0.6494	0.6329	0.6167	0.6007	0.5849	0.5694
2.48	0.8913	0.8747	0.8578	0.8406	0.8231	0.8055	0.7877	0.7699	0.7521	0.7344	0.7169	0.6995	0.6823	0.6654	0.6486	0.6321	0.6159	0.5999	0.5841	0.5685
2.49	0.8910	0.8744	0.8574	0.8402	0.8227	0.8050	0.7872	0.7694	0.7515	0.7338	0.7162	0.6988	0.6816	0.6646	0.6479	0.6314	0.6151	0.5990	0.5832	0.5676
2.50	0.8908	0.8741	0.8571	0.8398	0.8223	0.8045	0.7867	0.7688	0.7510	0.7332	0.7156	0.6981	0.6809	0.6639	0.6471	0.6306	0.6143	0.5982	0.5823	0.5667
2.51	0.8905	0.8738	0.8568	0.8394	0.8219	0.8041	0.7862	0.7683	0.7504	0.7326	0.7149	0.6975	0.6802	0.6631	0.6463	0.6298	0.6134	0.5974	0.5815	0.5659
2.52	0.8902	0.8735	0.8564	0.8391	0.8214	0.8036	0.7857	0.7677	0.7498	0.7320	0.7143	0.6968	0.6795	0.6624	0.6456	0.6290	0.6126	0.5965	0.5806	0.5650
2.53	0.8900	0.8732	0.8561	0.8387	0.8210	0.8032	0.7852	0.7672	0.7492	0.7314	0.7136	0.6961	0.6788	0.6617	0.6448	0.6282	0.6118	0.5957	0.5798	0.5641
2.54	0.8897	0.8729	0.8558	0.8383	0.8206	0.8027	0.7847	0.7667	0.7487	0.7308	0.7130	0.6954	0.6781	0.6609	0.6440	0.6274	0.6110	0.5949	0.5789	0.5633
2.55	0.8895	0.8726	0.8554	0.8379	0.8202	0.8023	0.7842	0.7661	0.7481	0.7301	0.7124	0.6947	0.6774	0.6602	0.6433	0.6266	0.6102	0.5940	0.5781	0.5624
2.56	0.8892	0.8723	0.8551	0.8376	0.8198	0.8018	0.7837	0.7656	0.7475	0.7295	0.7117	0.6941	0.6766	0.6595	0.6425	0.6258	0.6094	0.5932	0.5773	0.5615
2.57	0.8890	0.8720	0.8548	0.8372	0.8194	0.8014	0.7832	0.7651	0.7470	0.7289	0.7111	0.6934	0.6759	0.6587	0.6418	0.6251	0.6086	0.5924	0.5764	0.5607
2.58	0.8887	0.8717	0.8544	0.8368	0.8190	0.8009	0.7827	0.7645	0.7464	0.7283	0.7104	0.6927	0.6752	0.6580	0.6410	0.6243	0.6078	0.5916	0.5756	0.5598
2.59	0.8884	0.8714	0.8541	0.8365	0.8186	0.8005	0.7823	0.7640	0.7458	0.7277	0.7098	0.6921	0.6745	0.6573	0.6403	0.6235	0.6070	0.5908	0.5748	0.5590
2.60	0.8882	0.8711	0.8538	0.8361	0.8181	0.8000	0.7818	0.7635	0.7452	0.7271	0.7092	0.6914	0.6739	0.6566	0.6395	0.6227	0.6062	0.5900	0.5739	0.5581
2.61	0.8879	0.8708	0.8534	0.8357	0.8177	0.7996	0.7813	0.7630	0.7447	0.7265	0.7085	0.6907	0.6732	0.6558	0.6388	0.6220	0.6054	0.5891	0.5731	0.5573
2.62	0.8877	0.8706	0.8531	0.8354	0.8173	0.7991	0.7808	0.7624	0.7441	0.7259	0.7079	0.6901	0.6725	0.6551	0.6380	0.6212	0.6046	0.5883	0.5723	0.5565
2.63	0.8874	0.8703	0.8528	0.8350	0.8169	0.7987	0.7803	0.7619	0.7436	0.7253	0.7073	0.6894	0.6718	0.6544	0.6373	0.6204	0.6039	0.5875	0.5715	0.5556
2.64	0.8872	0.8700	0.8525	0.8346	0.8165	0.7982	0.7798	0.7614	0.7430	0.7247	0.7066	0.6887	0.6711	0.6537	0.6365	0.6197	0.6031	0.5867	0.5706	0.5548
2.65	0.8869	0.8697	0.8521	0.8343	0.8161	0.7978	0.7793	0.7609	0.7424	0.7241	0.7060	0.6881	0.6704	0.6530	0.6358	0.6189	0.6023	0.5859	0.5698	0.5540
2.66	0.8867	0.8694	0.8518	0.8339	0.8157	0.7973	0.7788	0.7603	0.7419	0.7235	0.7054	0.6874	0.6697	0.6523	0.6351	0.6182	0.6015	0.5851	0.5690	0.5531
2.67	0.8864	0.8691	0.8515	0.8335	0.8153	0.7969	0.7784	0.7598	0.7413	0.7229	0.7047	0.6868	0.6690	0.6515	0.6343	0.6174	0.6007	0.5843	0.5682	0.5523
2.68	0.8862	0.8688	0.8512	0.8332	0.8149	0.7964	0.7779	0.7593	0.7408	0.7223	0.7041	0.6861	0.6683	0.6508	0.6336	0.6166	0.6000	0.5835	0.5674	0.5515
2.69	0.8859	0.8685	0.8508	0.8328	0.8145	0.7960	0.7774	0.7588	0.7402	0.7218	0.7035	0.6855	0.6677	0.6501	0.6329	0.6159	0.5992	0.5827	0.5666	0.5506
2.70	0.8857	0.8682	0.8505	0.8324	0.8141	0.7956	0.7769	0.7582	0.7396	0.7212	0.7029	0.6848	0.6670	0.6494	0.6321	0.6151	0.5984	0.5820	0.5658	0.5498
2.71	0.8854	0.8680	0.8502	0.8321	0.8137	0.7951	0.7764	0.7577	0.7391	0.7206	0.7023	0.6842	0.6663	0.6487	0.6314	0.6144	0.5976	0.5812	0.5650	0.5490
2.72	0.8852	0.8677	0.8499	0.8317	0.8133	0.7947	0.7759	0.7572	0.7385	0.7200	0.7016	0.6835	0.6656	0.6480	0.6307	0.6136	0.5969	0.5804	0.5642	0.5482
2.73	0.8849	0.8674	0.8495	0.8314	0.8129	0.7942	0.7755	0.7567	0.7380	0.7194	0.7010	0.6829	0.6650	0.6473	0.6300	0.6129	0.5961	0.5796	0.5634	0.5474
2.74	0.8847	0.8671	0.8492	0.8310	0.8125	0.7938	0.7750	0.7562	0.7374	0.7188	0.7004	0.6822	0.6643	0.6466	0.6292	0.6122	0.5954	0.5788	0.5626	0.5466
2.75	0.8844	0.8668	0.8489	0.8306	0.8121	0.7934	0.7745	0.7557	0.7369	0.7182	0.6998	0.6816	0.6636	0.6459	0.6285	0.6114	0.5946	0.5781	0.5618	0.5458
2.76	0.8842	0.8665	0.8486	0.8303	0.8117	0.7929	0.7740	0.7552	0.7363	0.7177	0.6992	0.6809	0.6629	0.6452	0.6278	0.6107	0.5938	0.5773	0.5610	0.5450
2.77	0.8839	0.8663	0.8483	0.8299	0.8113	0.7925	0.7736	0.7546	0.7358	0.7171	0.6986	0.6803	0.6623	0.6445	0.6271	0.6099	0.5931	0.5765	0.5602	0.5442
2.78	0.8837	0.8660	0.8479	0.8296	0.8109	0.7920	0.7731	0.7541	0.7352	0.7165	0.6979	0.6796	0.6616	0.6438	0.6264	0.6092	0.5923	0.5757	0.5594	0.5434
2.79	0.8834	0.8657	0.8476	0.8292	0.8105	0.7916	0.7726	0.7536	0.7347	0.7159	0.6973	0.6790	0.6609	0.6432	0.6257	0.6085	0.5916	0.5750	0.5586	0.5426
2.80	0.8832	0.8654	0.8473	0.8288	0.8101	0.7912	0.7721	0.7531	0.7341	0.7153	0.6967	0.6784	0.6603	0.6425	0.6250	0.6077	0.5908	0.5742	0.5579	0.5418
2.81	0.8829	0.8651	0.8470	0.8285	0.8097	0.7907	0.7717	0.7526	0.7336	0.7148	0.6961	0.6777	0.6596	0.6418	0.6242	0.6070	0.5901	0.5734	0.5571	0.5410
2.82	0.8827	0.8649	0.8467	0.8281	0.8093	0.7903	0.7712	0.7521	0.7331	0.7142	0.6955	0.6771	0.6590	0.6411	0.6235	0.6063	0.5893	0.5727	0.5563	0.5402
2.83	0.8824	0.8646	0.8463	0.8278	0.8089	0.7899	0.7707	0.7516	0.7325	0.7136	0.6949	0.6765	0.6583	0.6404	0.6228	0.6056	0.5886	0.5719	0.5555	0.5394
2.84	0.8822	0.8643	0.8460	0.8274	0.8085	0.7894	0.7703	0.7511	0.7320	0.7130	0.6943	0.6758	0.6576	0.6397	0.6221	0.6048	0.5879	0.5712	0.5548	0.5386
2.85	0.8820	0.8640	0.8457	0.8271	0.8081	0.7890	0.7698	0.7506	0.7314	0.7125	0.6937	0.6752	0.6570	0.6391	0.6214	0.6041	0.5871	0.5704	0.5540	0.5378
2.86	0.8817	0.8637	0.8454	0.8267	0.8077	0.7886	0.7693	0.7501	0.7309	0.7119	0.6931	0.6746	0.6563	0.6384	0.6207	0.6034	0.5864	0.5697	0.5532	0.5371
2.87	0.8815	0.8635	0.8451	0.8264	0.8074	0.7882	0.7689	0.7496	0.7304	0.7113	0.6925	0.6739	0.6557	0.6377	0.6200	0.6027	0.5857	0.5689	0.5525	0.5363
2.88	0.8812	0.8632	0.8448	0.8260	0.8070	0.7877	0.7684	0.7491	0.7298	0.7108	0.6919	0.6733	0.6550	0.6370	0.6193	0.6020	0.5849	0.5682	0.5517	0.5355
2.89	0.8810	0.8629	0.8445	0.8257	0.8066	0.7873	0.7679	0.7486	0.7293	0.7102	0.6913	0.6727	0.6544	0.6364	0.6186	0.6013	0.5842	0.5674	0.5509	0.5347
2.90	0.8807	0.8626	0.8441	0.8253	0.8062	0.7869	0.7675	0.7481	0.7288	0.7096	0.6907	0.6721	0.6537	0.6357	0.6180	0.6006	0.5835	0.5667	0.5502	0.5340
2.91	0.8805	0.8623	0.8438	0.8250	0.8058	0.7864	0.7670	0.7476	0.7282	0.7091	0.6901	0.6715	0.6531	0.6350	0.6173	0.5998	0.5827	0.5659	0.5494	0.5332
2.92	0.8803	0.8621	0.8435	0.8246	0.8054	0.7860	0.7665	0.7471	0.7277	0.7085	0.6895	0.6708	0.6524	0.6343	0.6166	0.5991	0.5820	0.5652	0.5487	0.5324
2.93	0.8800	0.8618	0.8432	0.8243	0.8050	0.7856	0.7661	0.7466	0.7272	0.7079	0.6889	0.6702	0.6518	0.6337	0.6159	0.5984	0.5813	0.5645	0.5479	0.5317
2.94	0.8798	0.8615	0.8429	0.8239	0.8046	0.7852	0.7656	0.7461	0.7266	0.7074	0.6883	0.6696	0.6511	0.6330	0.6152	0.5977	0.5806	0.5637	0.5472	0.5309
2.95	0.8795	0.8612	0.8426	0.8236	0.8042	0.7847	0.7652	0.7456	0.7261	0.7068	0.6878	0.6690	0.6505	0.6324	0.6145	0.5970	0.5799	0.5630	0.5464	0.5302
2.96	0.8793	0.8610	0.8423	0.8232	0.8039	0.7843	0.7647	0.7451	0.7256	0.7063	0.6872	0.6684	0.6499	0.6317	0.6138	0.5963	0.5791	0.5623	0.5457	0.5294
2.97	0.8791	0.8607	0.8420	0.8229	0.8035	0.7839	0.7642	0.7446	0.7251	0.7057	0.6866	0.6678	0.6492	0.6310	0.6132	0.5956	0.5784	0.5615	0.5449	0.5286
2.98	0.8788	0.8604	0.8417	0.8225	0.8031	0.7835	0.7638	0.7441	0.7245	0.7051	0.6860	0.6671	0.6486	0.6304	0.6125	0.5949	0.5777	0.5608	0.5442	0.5279
2.99	0.8786	0.8602	0.8413	0.8222	0.8027	0.7831	0.7633	0.7436	0.7240	0.7046	0.6854	0.6665	0.6480	0.6297	0.6118	0.5942	0.5770	0.5601	0.5435	0.5271
3.00	0.8783	0.8599	0.8410	0.8218	0.8023	0.7826	0.7629	0.7431	0.7235	0.7040	0.6848	0.6659	0.6473	0.6291	0.6111	0.5935	0.5763	0.5594	0.5427	0.5264

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8781	0.8596	0.8407	0.8215	0.8019	0.7822	0.7624	0.7426	0.7230	0.7035	0.6843	0.6653	0.6467	0.6284	0.6105	0.5929	0.5756	0.5586	0.5420	0.5257
3.02	0.8779	0.8593	0.8404	0.8211	0.8016	0.7818	0.7619	0.7421	0.7224	0.7029	0.6837	0.6647	0.6461	0.6278	0.6098	0.5922	0.5749	0.5579	0.5413	0.5249
3.03	0.8776	0.8591	0.8401	0.8208	0.8012	0.7814	0.7615	0.7416	0.7219	0.7024	0.6831	0.6641	0.6454	0.6271	0.6091	0.5915	0.5742	0.5572	0.5405	0.5242
3.04	0.8774	0.8588	0.8398	0.8204	0.8008	0.7810	0.7610	0.7412	0.7214	0.7018	0.6825	0.6635	0.6448	0.6265	0.6085	0.5908	0.5735	0.5565	0.5398	0.5234
3.05	0.8772	0.8585	0.8395	0.8201	0.8004	0.7805	0.7606	0.7407	0.7209	0.7013	0.6819	0.6629	0.6442	0.6258	0.6078	0.5901	0.5728	0.5558	0.5391	0.5227
3.06	0.8769	0.8583	0.8392	0.8198	0.8000	0.7801	0.7601	0.7402	0.7204	0.7007	0.6814	0.6623	0.6436	0.6252	0.6071	0.5894	0.5721	0.5551	0.5384	0.5220
3.07	0.8767	0.8580	0.8389	0.8194	0.7997	0.7797	0.7597	0.7397	0.7198	0.7002	0.6808	0.6617	0.6429	0.6245	0.6065	0.5888	0.5714	0.5544	0.5376	0.5212
3.08	0.8764	0.8577	0.8386	0.8191	0.7993	0.7793	0.7592	0.7392	0.7193	0.6996	0.6802	0.6611	0.6423	0.6239	0.6058	0.5881	0.5707	0.5537	0.5369	0.5205
3.09	0.8762	0.8574	0.8383	0.8187	0.7989	0.7789	0.7588	0.7387	0.7188	0.6991	0.6796	0.6605	0.6417	0.6232	0.6051	0.5874	0.5700	0.5529	0.5362	0.5198
3.10	0.8760	0.8572	0.8380	0.8184	0.7985	0.7785	0.7583	0.7382	0.7183	0.6985	0.6791	0.6599	0.6411	0.6226	0.6045	0.5867	0.5693	0.5522	0.5355	0.5191
3.11	0.8757	0.8569	0.8377	0.8181	0.7981	0.7781	0.7579	0.7378	0.7178	0.6980	0.6785	0.6593	0.6405	0.6220	0.6038	0.5861	0.5686	0.5515	0.5348	0.5183
3.12	0.8755	0.8566	0.8374	0.8177	0.7978	0.7776	0.7574	0.7373	0.7173	0.6975	0.6779	0.6587	0.6398	0.6213	0.6032	0.5854	0.5679	0.5508	0.5341	0.5176
3.13	0.8753	0.8564	0.8371	0.8174	0.7974	0.7772	0.7570	0.7368	0.7168	0.6969	0.6774	0.6581	0.6392	0.6207	0.6025	0.5847	0.5673	0.5502	0.5334	0.5169
3.14	0.8750	0.8561	0.8368	0.8170	0.7970	0.7768	0.7565	0.7363	0.7162	0.6964	0.6768	0.6575	0.6386	0.6201	0.6019	0.5840	0.5666	0.5495	0.5327	0.5162
3.15	0.8748	0.8558	0.8365	0.8167	0.7966	0.7764	0.7561	0.7358	0.7157	0.6958	0.6762	0.6569	0.6380	0.6194	0.6012	0.5834	0.5659	0.5488	0.5320	0.5155
3.16	0.8746	0.8556	0.8362	0.8164	0.7963	0.7760	0.7557	0.7354	0.7152	0.6953	0.6757	0.6564	0.6374	0.6188	0.6006	0.5827	0.5652	0.5481	0.5313	0.5148
3.17	0.8743	0.8553	0.8359	0.8160	0.7959	0.7756	0.7552	0.7349	0.7147	0.6948	0.6751	0.6558	0.6368	0.6182	0.5999	0.5821	0.5645	0.5474	0.5306	0.5140
3.18	0.8741	0.8550	0.8356	0.8157	0.7955	0.7752	0.7548	0.7344	0.7142	0.6942	0.6745	0.6552	0.6362	0.6175	0.5993	0.5814	0.5639	0.5467	0.5299	0.5133
3.19	0.8739	0.8548	0.8353	0.8154	0.7952	0.7748	0.7543	0.7339	0.7137	0.6937	0.6740	0.6546	0.6356	0.6169	0.5986	0.5807	0.5632	0.5460	0.5292	0.5126
3.20	0.8737	0.8545	0.8350	0.8150	0.7948	0.7744	0.7539	0.7335	0.7132	0.6932	0.6734	0.6540	0.6350	0.6163	0.5980	0.5801	0.5625	0.5453	0.5285	0.5119
3.21	0.8734	0.8542	0.8347	0.8147	0.7944	0.7740	0.7534	0.7330	0.7127	0.6926	0.6729	0.6534	0.6344	0.6157	0.5974	0.5794	0.5619	0.5446	0.5278	0.5112
3.22	0.8732	0.8540	0.8344	0.8143	0.7940	0.7735	0.7530	0.7325	0.7122	0.6921	0.6723	0.6529	0.6338	0.6151	0.5967	0.5788	0.5612	0.5440	0.5271	0.5105
3.23	0.8730	0.8537	0.8341	0.8140	0.7937	0.7731	0.7526	0.7320	0.7117	0.6916	0.6718	0.6523	0.6332	0.6144	0.5961	0.5781	0.5605	0.5433	0.5264	0.5098
3.24	0.8727	0.8535	0.8338	0.8137	0.7933	0.7727	0.7521	0.7316	0.7112	0.6910	0.6712	0.6517	0.6326	0.6138	0.5954	0.5775	0.5599	0.5426	0.5257	0.5091
3.25	0.8725	0.8532	0.8335	0.8133	0.7929	0.7723	0.7517	0.7311	0.7107	0.6905	0.6706	0.6511	0.6320	0.6132	0.5948	0.5768	0.5592	0.5419	0.5250	0.5084
3.26	0.8723	0.8529	0.8332	0.8130	0.7926	0.7719	0.7512	0.7306	0.7102	0.6900	0.6701	0.6505	0.6314	0.6126	0.5942	0.5762	0.5585	0.5413	0.5243	0.5078
3.27	0.8720	0.8527	0.8329	0.8127	0.7922	0.7715	0.7508	0.7302	0.7097	0.6895	0.6695	0.6500	0.6308	0.6120	0.5935	0.5755	0.5579	0.5406	0.5237	0.5071
3.28	0.8718	0.8524	0.8326	0.8123	0.7918	0.7711	0.7504	0.7297	0.7092	0.6889	0.6690	0.6494	0.6302	0.6114	0.5929	0.5749	0.5572	0.5399	0.5230	0.5064
3.29	0.8716	0.8521	0.8323	0.8120	0.7915	0.7707	0.7499	0.7292	0.7087	0.6884	0.6684	0.6488	0.6296	0.6107	0.5923	0.5742	0.5566	0.5393	0.5223	0.5057
3.30	0.8714	0.8519	0.8320	0.8117	0.7911	0.7703	0.7495	0.7288	0.7082	0.6879	0.6679	0.6483	0.6290	0.6101	0.5917	0.5736	0.5559	0.5386	0.5216	0.5050
3.31	0.8711	0.8516	0.8317	0.8114	0.7907	0.7699	0.7491	0.7283	0.7077	0.6874	0.6673	0.6477	0.6284	0.6095	0.5910	0.5730	0.5553	0.5379	0.5210	0.5043
3.32	0.8709	0.8514	0.8314	0.8110	0.7904	0.7695	0.7486	0.7278	0.7072	0.6868	0.6668	0.6471	0.6278	0.6089	0.5904	0.5723	0.5546	0.5373	0.5203	0.5036
3.33	0.8707	0.8511	0.8311	0.8107	0.7900	0.7691	0.7482	0.7274	0.7067	0.6863	0.6663	0.6465	0.6272	0.6083	0.5898	0.5717	0.5540	0.5366	0.5196	0.5030
3.34	0.8704	0.8508	0.8308	0.8104	0.7896	0.7687	0.7478	0.7269	0.7062	0.6858	0.6657	0.6460	0.6266	0.6077	0.5892	0.5711	0.5533	0.5360	0.5190	0.5023
3.35	0.8702	0.8506	0.8305	0.8100	0.7893	0.7683	0.7473	0.7264	0.7057	0.6853	0.6652	0.6454	0.6261	0.6071	0.5886	0.5704	0.5527	0.5353	0.5183	0.5016
3.36	0.8700	0.8503	0.8302	0.8097	0.7889	0.7679	0.7469	0.7260	0.7052	0.6848	0.6646	0.6449	0.6255	0.6065	0.5879	0.5698	0.5520	0.5346	0.5176	0.5010
3.37	0.8698	0.8501	0.8299	0.8094	0.7885	0.7675	0.7465	0.7255	0.7048	0.6843	0.6641	0.6443	0.6249	0.6059	0.5873	0.5692	0.5514	0.5340	0.5170	0.5003
3.38	0.8695	0.8498	0.8296	0.8091	0.7882	0.7671	0.7461	0.7251	0.7043	0.6837	0.6635	0.6437	0.6243	0.6053	0.5867	0.5685	0.5508	0.5333	0.5163	0.4996
3.39	0.8693	0.8496	0.8293	0.8087	0.7878	0.7667	0.7456	0.7246	0.7038	0.6832	0.6630	0.6432	0.6237	0.6047	0.5861	0.5679	0.5501	0.5327	0.5156	0.4989
3.40	0.8691	0.8493	0.8290	0.8084	0.7875	0.7663	0.7452	0.7241	0.7033	0.6827	0.6625	0.6426	0.6232	0.6041	0.5855	0.5673	0.5495	0.5320	0.5150	0.4983
3.41	0.8689	0.8490	0.8288	0.8081	0.7871	0.7659	0.7448	0.7237	0.7028	0.6822	0.6619	0.6421	0.6226	0.6035	0.5849	0.5667	0.5488	0.5314	0.5143	0.4976
3.42	0.8686	0.8488	0.8285	0.8077	0.7867	0.7656	0.7443	0.7232	0.7023	0.6817	0.6614	0.6415	0.6220	0.6029	0.5843	0.5660	0.5482	0.5308	0.5137	0.4970
3.43	0.8684	0.8485	0.8282	0.8074	0.7864	0.7652	0.7439	0.7228	0.7018	0.6812	0.6609	0.6409	0.6214	0.6023	0.5837	0.5654	0.5476	0.5301	0.5130	0.4963
3.44	0.8682	0.8483	0.8279	0.8071	0.7860	0.7648	0.7435	0.7223	0.7013	0.6807	0.6603	0.6404	0.6209	0.6017	0.5831	0.5648	0.5469	0.5295	0.5124	0.4956
3.45	0.8680	0.8480	0.8276	0.8068	0.7857	0.7644	0.7431	0.7219	0.7009	0.6802	0.6598	0.6398	0.6203	0.6012	0.5825	0.5642	0.5463	0.5288	0.5117	0.4950
3.46	0.8678	0.8478	0.8273	0.8065	0.7853	0.7640	0.7426	0.7214	0.7004	0.6796	0.6593	0.6393	0.6197	0.6006	0.5818	0.5636	0.5457	0.5282	0.5111	0.4943
3.47	0.8675	0.8475	0.8270	0.8061	0.7849	0.7636	0.7422	0.7210	0.6999	0.6791	0.6587	0.6387	0.6191	0.6000	0.5812	0.5629	0.5451	0.5276	0.5104	0.4937
3.48	0.8673	0.8473	0.8267	0.8058	0.7846	0.7632	0.7418	0.7205	0.6994	0.6786	0.6582	0.6382	0.6186	0.5994	0.5806	0.5623	0.5444	0.5269	0.5098	0.4930
3.49	0.8671	0.8470	0.8264	0.8055	0.7842	0.7628	0.7414	0.7201	0.6989	0.6781	0.6577	0.6376	0.6180	0.5988	0.5800	0.5617	0.5438	0.5263	0.5092	0.4924
3.50	0.8669	0.8467	0.8262	0.8052	0.7839	0.7624	0.7410	0.7196	0.6985	0.6776	0.6572	0.6371	0.6174	0.5982	0.5795	0.5611	0.5432	0.5257	0.5085	0.4917
3.51	0.8666	0.8465	0.8259	0.8048	0.7835	0.7620	0.7405	0.7191	0.6980	0.6771	0.6566	0.6365	0.6169	0.5976	0.5789	0.5605	0.5426	0.5250	0.5079	0.4911
3.52	0.8664	0.8462	0.8256	0.8045	0.7832	0.7616	0.7401	0.7187	0.6975	0.6766	0.6561	0.6360	0.6163	0.5971	0.5783	0.5599	0.5420	0.5244	0.5073	0.4905
3.53	0.8662	0.8460	0.8253	0.8042	0.7828	0.7613	0.7397	0.7183	0.6970	0.6761	0.6556	0.6354	0.6157	0.5965	0.5777	0.5593	0.5413	0.5238	0.5066	0.4898
3.54	0.8660	0.8457	0.8250	0.8039	0.7824	0.7609	0.7393	0.7178	0.6966	0.6756	0.6551	0.6349	0.6152	0.5959	0.5771	0.5587	0.5407	0.5232	0.5060	0.4892
3.55	0.8658	0.8455	0.8247	0.8036	0.7821	0.7605	0.7389	0.7174	0.6961	0.6751	0.6545	0.6344	0.6146	0.5953	0.5765	0.5581	0.5401	0.5225	0.5054	0.4885
3.56	0.8655	0.8452	0.8244	0.8032	0.7817	0.7601	0.7384	0.7169	0.6956	0.6746	0.6540	0.6338	0.6141	0.5948	0.5759	0.5575	0.5395	0.5219	0.5047	0.4879
3.57	0.8653	0.8450	0.8242	0.8029	0.7814	0.7597	0.7380	0.7165	0.6951	0.6741	0.6535	0.6333	0.6135	0.5942	0.5753	0.5569	0.5389	0.5213	0.5041	0.4873
3.58	0.8651	0.8447	0.8239	0.8026	0.7810	0.7593	0.7376	0.7160	0.6947	0.6736	0.6530	0.6327	0.6129	0.5936	0.5747	0.5563	0.5383	0.5207	0.5035	0.4866
3.59	0.8649	0.8445	0.8236	0.8023	0.7807	0.7589	0.7372	0.7156	0.6942	0.6731	0.6525	0.6322	0.6124	0.5930	0.5741	0.5557	0.5377	0.5201	0.5029	0.4860
3.60	0.8647	0.8442	0.8233	0.8020	0.7803	0.7586	0.7368	0.7151	0.6937	0.6726	0.6519	0.6317	0.6118	0.5925	0.5736	0.5551	0.5371	0.5195	0.5022	0.4854
3.61	0.8645	0.8440	0.8230	0.8016	0.7800	0.7582	0.7364	0.7147	0.6932	0.6721	0.6514	0.6311	0.6113	0.5919	0.5730	0.5545	0.5365	0.5188	0.5016	0.4848
3.62	0.8642	0.8437	0.8227	0.8013	0.7796	0.7578	0.7359	0.7142	0.6928	0.6716	0.6509	0.6306	0.6107	0.5913	0.5724	0.5539	0.5359	0.5182	0.5010	0.4841
3.63	0.8640	0.8435	0.8224	0.8010	0.7793	0.7574	0.7355	0.7138	0.6923	0.6712	0.6504	0.6301	0.6102	0.5908	0.5718	0.5533	0.5353	0.5176	0.5004	0.4835
3.64	0.8638	0.8432	0.8222	0.8007	0.7789	0.7570	0.7351	0.7134	0.6918	0.6707	0.6499	0.6295	0.6096	0.5902	0.5712	0.5527	0.5347	0.5170	0.4998	0.4829
3.65	0.8636	0.8430	0.8219	0.8004	0.7786	0.7566	0.7347	0.7129	0.6914	0.6702	0.6494	0.6290	0.6091	0.5896	0.5707	0.5521	0.5341	0.5164	0.4991	0.4823
3.66	0.8634	0.8427	0.8216	0.8001	0.7782	0.7563	0.7343	0.7125	0.6909	0.6697	0.6489	0.6285	0.6085	0.5891	0.5701	0.5516	0.5335	0.5158	0.4985	0.4817
3.67	0.8631	0.8425	0.8213	0.7997	0.7779	0.7559	0.7339	0.7120	0.6904	0.6692	0.6483	0.6279	0.6080	0.5885	0.5695	0.5510	0.5329	0.5152	0.4979	0.4810
3.68	0.8629	0.8422	0.8210	0.7994	0.7775	0.7555	0.7335	0.7116	0.6900	0.6687	0.6478	0.6274	0.6074	0.5880	0.5689	0.5504	0.5323	0.5146	0.4973	0.4804
3.69	0.8627	0.8420	0.8208	0.7991	0.7772	0.7551	0.7331	0.7112	0.6895	0.6682	0.6473	0.6269	0.6069	0.5874	0.5684	0.5498	0.5317	0.5140	0.4967	0.4798
3.70	0.8625	0.8417	0.8205	0.7988	0.7768	0.7547	0.7327	0.7107	0.6891	0.6677	0.6468	0.6264	0.6064	0.5868	0.5678	0.5492	0.5311	0.5134	0.4961	0.4792
3.71	0.8623	0.8415	0.8202	0.7985	0.7765	0.7544	0.7323	0.7103	0.6886	0.6672	0.6463	0.6258	0.6058	0.5863	0.5672	0.5486	0.5305	0.5128	0.4955	0.4786
3.72	0.8621	0.8412	0.8199	0.7982	0.7761	0.7540	0.7318	0.7099	0.6881	0.6668	0.6458	0.6253	0.6053	0.5857	0.5667	0.5481	0.5299	0.5122	0.4949	0.4780
3.73	0.8619	0.8410	0.8196	0.7979	0.7758	0.7536	0.7314	0.7094	0.6877	0.6663	0.6453	0.6248	0.6047	0.5852	0.5661	0.5475	0.5293	0.5116	0.4943	0.4774
3.74	0.8616	0.8407	0.8194	0.7976	0.7755	0.7532	0.7310	0.7090	0.6872	0.6658	0.6448	0.6243	0.6042	0.5846	0.5655	0.5469	0.5287	0.5110	0.4937	0.4768
3.75	0.8614	0.8405	0.8191	0.7972	0.7751	0.7529	0.7306	0.7086	0.6867	0.6653	0.6443	0.6237	0.6037	0.5841	0.5650	0.5463	0.5282	0.5104	0.4931	0.4762
3.76	0.8612	0.8403	0.8188	0.7969	0.7748	0.7525	0.7302	0.7081	0.6863	0.6648	0.6438	0.6232	0.6031	0.5835	0.5644	0.5458	0.5276	0.5098	0.4925	0.4756
3.77	0.8610	0.8400	0.8185	0.7966	0.7744	0.7521	0.7298	0.7077	0.6858	0.6643	0.6433	0.6227	0.6026	0.5830	0.5638	0.5452	0.5270	0.5092	0.4919	0.4750
3.78	0.8608	0.8398	0.8182	0.7963	0.7741	0.7517	0.7294	0.7073	0.6854	0.6639	0.6428	0.6222	0.6021	0.5824	0.5633	0.5446	0.5264	0.5087	0.4913	0.4744
3.79	0.8606	0.8395	0.8180	0.7960	0.7737	0.7514	0.7290	0.7068	0.6849	0.6634	0.6423	0.6217	0.6015	0.5819	0.5627	0.5440	0.5258	0.5081	0.4907	0.4738
3.80	0.8604	0.8393	0.8177	0.7957	0.7734	0.7510	0.7286	0.7064	0.6845	0.6629	0.6418	0.6211	0.6010	0.5813	0.5622	0.5435	0.5253	0.5075	0.4901	0.4732
3.81	0.8601	0.8390	0.8174	0.7954	0.7731	0.7506	0.7282	0.7060	0.6840	0.6624	0.6413	0.6206	0.6005	0.5808	0.5616	0.5429	0.5247	0.5069	0.4895	0.4726
3.82	0.8599	0.8388	0.8171	0.7951	0.7727	0.7502	0.7278	0.7055	0.6836	0.6620	0.6408	0.6201	0.5999	0.5802	0.5610	0.5423	0.5241	0.5063	0.4890	0.4720
3.83	0.8597	0.8385	0.8169	0.7948	0.7724	0.7499	0.7274	0.7051	0.6831	0.6615	0.6403	0.6196	0.5994	0.5797	0.5605	0.5418	0.5235	0.5057	0.4884	0.4714
3.84	0.8595	0.8383	0.8166	0.7944	0.7720	0.7495	0.7270	0.7047	0.6827	0.6610	0.6398	0.6191	0.5989	0.5792	0.5599	0.5412	0.5230	0.5052	0.4878	0.4708
3.85	0.8593	0.8381	0.8163	0.7941	0.7717	0.7491	0.7266	0.7043	0.6822	0.6605	0.6393	0.6186	0.5983	0.5786	0.5594	0.5407	0.5224	0.5046	0.4872	0.4702
3.86	0.8591	0.8378	0.8160	0.7938	0.7714	0.7488	0.7262	0.7038	0.6818	0.6601	0.6388	0.6181	0.5978	0.5781	0.5588	0.5401	0.5218	0.5040	0.4866	0.4696
3.87	0.8589	0.8376	0.8158	0.7935	0.7710	0.7484	0.7258	0.7034	0.6813	0.6596	0.6383	0.6176	0.5973	0.5775	0.5583	0.5395	0.5213	0.5034	0.4860	0.4690
3.88	0.8587	0.8373	0.8155	0.7932	0.7707	0.7480	0.7254	0.7030	0.6809	0.6591	0.6378	0.6171	0.5968	0.5770	0.5577	0.5390	0.5207	0.5029	0.4855	0.4685
3.89	0.8584	0.8371	0.8152	0.7929	0.7703	0.7476	0.7250	0.7026	0.6804	0.6587	0.6374	0.6165	0.5963	0.5765	0.5572	0.5384	0.5201	0.5023	0.4849	0.4679
3.90	0.8582	0.8368	0.8149	0.7926	0.7700	0.7473	0.7246	0.7021	0.6800	0.6582	0.6369	0.6160	0.5957	0.5759	0.5566	0.5379	0.5196	0.5017	0.4843	0.4673
3.91	0.8580	0.8366	0.8147	0.7923	0.7697	0.7469	0.7242	0.7017	0.6795	0.6577	0.6364	0.6155	0.5952	0.5754	0.5561	0.5373	0.5190	0.5012	0.4837	0.4667
3.92	0.8578	0.8364	0.8144	0.7920	0.7693	0.7465	0.7238	0.7013	0.6791	0.6572	0.6359	0.6150	0.5947	0.5749	0.5556	0.5368	0.5184	0.5006	0.4832	0.4662
3.93	0.8576	0.8361	0.8141	0.7917	0.7690	0.7462	0.7234	0.7009	0.6786	0.6568	0.6354	0.6145	0.5942	0.5743	0.5550	0.5362	0.5179	0.5000	0.4826	0.4656
3.94	0.8574	0.8359	0.8138	0.7914	0.7687	0.7458	0.7230	0.7004	0.6782	0.6563	0.6349	0.6140	0.5937	0.5738	0.5545	0.5357	0.5173	0.4995	0.4820	0.4650
3.95	0.8572	0.8356	0.8136	0.7911	0.7683	0.7454	0.7226	0.7000	0.6777	0.6558	0.6344	0.6135	0.5931	0.5733	0.5539	0.5351	0.5168	0.4989	0.4815	0.4644
3.96	0.8570	0.8354	0.8133	0.7908	0.7680	0.7451	0.7222	0.6996	0.6773	0.6554	0.6339	0.6130	0.5926	0.5728	0.5534	0.5346	0.5162	0.4983	0.4809	0.4639
3.97	0.8568	0.8352	0.8130	0.7905	0.7676	0.7447	0.7218	0.6992	0.6768	0.6549	0.6335	0.6125	0.5921	0.5722	0.5529	0.5340	0.5157	0.4978	0.4803	0.4633
3.98	0.8566	0.8349	0.8128	0.7902	0.7673	0.7443	0.7215	0.6988	0.6764	0.6545	0.6330	0.6120	0.5916	0.5717	0.5523	0.5335	0.5151	0.4972	0.4798	0.4627
3.99	0.8563	0.8347	0.8125	0.7899	0.7670	0.7440	0.7211	0.6983	0.6760	0.6540	0.6325	0.6115	0.5911	0.5712	0.5518	0.5329	0.5146	0.4967	0.4792	0.4622
4.00	0.8561	0.8344	0.8122	0.7896	0.7666	0.7436	0.7207	0.6979	0.6755	0.6535	0.6320	0.6110	0.5906	0.5707	0.5513	0.5324	0.5140	0.4961	0.4786	0.4616

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8559	0.8342	0.8119	0.7893	0.7663	0.7433	0.7203	0.6975	0.6751	0.6531	0.6315	0.6105	0.5901	0.5701	0.5507	0.5318	0.5135	0.4955	0.4781	0.4610
4.02	0.8557	0.8340	0.8117	0.7890	0.7660	0.7429	0.7199	0.6971	0.6746	0.6526	0.6311	0.6100	0.5896	0.5696	0.5502	0.5313	0.5129	0.4950	0.4775	0.4605
4.03	0.8555	0.8337	0.8114	0.7887	0.7656	0.7425	0.7195	0.6967	0.6742	0.6522	0.6306	0.6096	0.5891	0.5691	0.5497	0.5308	0.5124	0.4944	0.4770	0.4599
4.04	0.8553	0.8335	0.8111	0.7884	0.7653	0.7422	0.7191	0.6963	0.6738	0.6517	0.6301	0.6091	0.5885	0.5686	0.5491	0.5302	0.5118	0.4939	0.4764	0.4593
4.05	0.8551	0.8332	0.8109	0.7881	0.7650	0.7418	0.7187	0.6959	0.6733	0.6512	0.6296	0.6086	0.5880	0.5681	0.5486	0.5297	0.5113	0.4933	0.4758	0.4588
4.06	0.8549	0.8330	0.8106	0.7878	0.7646	0.7415	0.7183	0.6954	0.6729	0.6508	0.6292	0.6081	0.5875	0.5675	0.5481	0.5292	0.5107	0.4928	0.4753	0.4582
4.07	0.8547	0.8328	0.8103	0.7875	0.7643	0.7411	0.7179	0.6950	0.6725	0.6503	0.6287	0.6076	0.5870	0.5670	0.5476	0.5286	0.5102	0.4922	0.4747	0.4577
4.08	0.8545	0.8325	0.8101	0.7872	0.7640	0.7407	0.7176	0.6946	0.6720	0.6499	0.6282	0.6071	0.5865	0.5665	0.5470	0.5281	0.5097	0.4917	0.4742	0.4571
4.09	0.8543	0.8323	0.8098	0.7869	0.7637	0.7404	0.7172	0.6942	0.6716	0.6494	0.6277	0.6066	0.5860	0.5660	0.5465	0.5276	0.5091	0.4912	0.4736	0.4566
4.10	0.8541	0.8321	0.8095	0.7866	0.7633	0.7400	0.7168	0.6938	0.6712	0.6490	0.6273	0.6061	0.5855	0.5655	0.5460	0.5270	0.5086	0.4906	0.4731	0.4560
4.11	0.8539	0.8318	0.8093	0.7863	0.7630	0.7397	0.7164	0.6934	0.6707	0.6485	0.6268	0.6056	0.5850	0.5650	0.5455	0.5265	0.5080	0.4901	0.4725	0.4555
4.12	0.8537	0.8316	0.8090	0.7860	0.7627	0.7393	0.7160	0.6930	0.6703	0.6481	0.6263	0.6052	0.5845	0.5645	0.5449	0.5260	0.5075	0.4895	0.4720	0.4549
4.13	0.8535	0.8314	0.8087	0.7857	0.7623	0.7389	0.7156	0.6926	0.6699	0.6476	0.6259	0.6047	0.5840	0.5640	0.5444	0.5254	0.5070	0.4890	0.4715	0.4544
4.14	0.8532	0.8311	0.8085	0.7854	0.7620	0.7386	0.7152	0.6922	0.6694	0.6472	0.6254	0.6042	0.5835	0.5634	0.5439	0.5249	0.5064	0.4884	0.4709	0.4538
4.15	0.8530	0.8309	0.8082	0.7851	0.7617	0.7382	0.7149	0.6917	0.6690	0.6467	0.6249	0.6037	0.5830	0.5629	0.5434	0.5244	0.5059	0.4879	0.4704	0.4533
4.16	0.8528	0.8306	0.8079	0.7848	0.7614	0.7379	0.7145	0.6913	0.6686	0.6463	0.6245	0.6032	0.5825	0.5624	0.5429	0.5239	0.5054	0.4874	0.4698	0.4527
4.17	0.8526	0.8304	0.8077	0.7845	0.7610	0.7375	0.7141	0.6909	0.6681	0.6458	0.6240	0.6027	0.5821	0.5619	0.5424	0.5233	0.5049	0.4868	0.4693	0.4522
4.18	0.8524	0.8302	0.8074	0.7842	0.7607	0.7372	0.7137	0.6905	0.6677	0.6454	0.6235	0.6023	0.5816	0.5614	0.5418	0.5228	0.5043	0.4863	0.4688	0.4517
4.19	0.8522	0.8299	0.8071	0.7839	0.7604	0.7368	0.7133	0.6901	0.6673	0.6449	0.6231	0.6018	0.5811	0.5609	0.5413	0.5223	0.5038	0.4858	0.4682	0.4511
4.20	0.8520	0.8297	0.8069	0.7836	0.7601	0.7365	0.7130	0.6897	0.6669	0.6445	0.6226	0.6013	0.5806	0.5604	0.5408	0.5218	0.5033	0.4852	0.4677	0.4506
4.21	0.8518	0.8295	0.8066	0.7833	0.7597	0.7361	0.7126	0.6893	0.6664	0.6440	0.6221	0.6008	0.5801	0.5599	0.5403	0.5213	0.5027	0.4847	0.4672	0.4500
4.22	0.8516	0.8292	0.8063	0.7830	0.7594	0.7357	0.7122	0.6889	0.6660	0.6436	0.6217	0.6003	0.5796	0.5594	0.5398	0.5208	0.5022	0.4842	0.4666	0.4495
4.23	0.8514	0.8290	0.8061	0.7827	0.7591	0.7354	0.7118	0.6885	0.6656	0.6431	0.6212	0.5999	0.5791	0.5589	0.5393	0.5202	0.5017	0.4837	0.4661	0.4490
4.24	0.8512	0.8288	0.8058	0.7824	0.7588	0.7350	0.7114	0.6881	0.6652	0.6427	0.6208	0.5994	0.5786	0.5584	0.5388	0.5197	0.5012	0.4831	0.4656	0.4485
4.25	0.8510	0.8285	0.8055	0.7821	0.7584	0.7347	0.7111	0.6877	0.6647	0.6422	0.6203	0.5989	0.5781	0.5579	0.5383	0.5192	0.5007	0.4826	0.4650	0.4479
4.26	0.8508	0.8283	0.8053	0.7818	0.7581	0.7343	0.7107	0.6873	0.6643	0.6418	0.6198	0.5985	0.5776	0.5574	0.5378	0.5187	0.5001	0.4821	0.4645	0.4474
4.27	0.8506	0.8281	0.8050	0.7815	0.7578	0.7340	0.7103	0.6869	0.6639	0.6414	0.6194	0.5980	0.5772	0.5569	0.5373	0.5182	0.4996	0.4816	0.4640	0.4469
4.28	0.8504	0.8278	0.8048	0.7812	0.7575	0.7336	0.7099	0.6865	0.6635	0.6409	0.6189	0.5975	0.5767	0.5564	0.5368	0.5177	0.4991	0.4810	0.4635	0.4463
4.29	0.8502	0.8276	0.8045	0.7809	0.7571	0.7333	0.7096	0.6861	0.6630	0.6405	0.6185	0.5970	0.5762	0.5559	0.5363	0.5172	0.4986	0.4805	0.4629	0.4458
4.30	0.8500	0.8274	0.8042	0.7807	0.7568	0.7329	0.7092	0.6857	0.6626	0.6400	0.6180	0.5966	0.5757	0.5555	0.5358	0.5167	0.4981	0.4800	0.4624	0.4453
4.31	0.8498	0.8272	0.8040	0.7804	0.7565	0.7326	0.7088	0.6853	0.6622	0.6396	0.6176	0.5961	0.5752	0.5550	0.5353	0.5162	0.4976	0.4795	0.4619	0.4448
4.32	0.8496	0.8269	0.8037	0.7801	0.7562	0.7322	0.7084	0.6849	0.6618	0.6392	0.6171	0.5956	0.5748	0.5545	0.5348	0.5156	0.4971	0.4790	0.4614	0.4442
4.33	0.8494	0.8267	0.8034	0.7798	0.7559	0.7319	0.7081	0.6845	0.6614	0.6387	0.6167	0.5952	0.5743	0.5540	0.5343	0.5151	0.4966	0.4785	0.4609	0.4437
4.34	0.8492	0.8265	0.8032	0.7795	0.7555	0.7315	0.7077	0.6841	0.6609	0.6383	0.6162	0.5947	0.5738	0.5535	0.5338	0.5146	0.4960	0.4780	0.4603	0.4432
4.35	0.8490	0.8262	0.8029	0.7792	0.7552	0.7312	0.7073	0.6837	0.6605	0.6379	0.6157	0.5942	0.5733	0.5530	0.5333	0.5141	0.4955	0.4774	0.4598	0.4427
4.36	0.8488	0.8260	0.8027	0.7789	0.7549	0.7308	0.7069	0.6833	0.6601	0.6374	0.6153	0.5938	0.5728	0.5525	0.5328	0.5136	0.4950	0.4769	0.4593	0.4422
4.37	0.8486	0.8258	0.8024	0.7786	0.7546	0.7305	0.7066	0.6829	0.6597	0.6370	0.6148	0.5933	0.5724	0.5520	0.5323	0.5131	0.4945	0.4764	0.4588	0.4417
4.38	0.8484	0.8255	0.8021	0.7783	0.7543	0.7302	0.7062	0.6825	0.6593	0.6366	0.6144	0.5928	0.5719	0.5516	0.5318	0.5126	0.4940	0.4759	0.4583	0.4411
4.39	0.8482	0.8253	0.8019	0.7780	0.7539	0.7298	0.7058	0.6821	0.6589	0.6361	0.6140	0.5924	0.5714	0.5511	0.5313	0.5121	0.4935	0.4754	0.4578	0.4406
4.40	0.8480	0.8251	0.8016	0.7777	0.7536	0.7295	0.7054	0.6817	0.6585	0.6357	0.6135	0.5919	0.5709	0.5506	0.5308	0.5116	0.4930	0.4749	0.4573	0.4401
4.41	0.8478	0.8249	0.8014	0.7775	0.7533	0.7291	0.7051	0.6813	0.6580	0.6353	0.6131	0.5915	0.5705	0.5501	0.5303	0.5111	0.4925	0.4744	0.4568	0.4396
4.42	0.8476	0.8246	0.8011	0.7772	0.7530	0.7288	0.7047	0.6810	0.6576	0.6348	0.6126	0.5910	0.5700	0.5496	0.5298	0.5106	0.4920	0.4739	0.4563	0.4391
4.43	0.8474	0.8244	0.8009	0.7769	0.7527	0.7284	0.7043	0.6806	0.6572	0.6344	0.6122	0.5905	0.5695	0.5491	0.5294	0.5102	0.4915	0.4734	0.4557	0.4386
4.44	0.8472	0.8242	0.8006	0.7766	0.7524	0.7281	0.7040	0.6802	0.6568	0.6340	0.6117	0.5901	0.5691	0.5487	0.5289	0.5097	0.4910	0.4729	0.4552	0.4381
4.45	0.8470	0.8239	0.8003	0.7763	0.7520	0.7277	0.7036	0.6798	0.6564	0.6335	0.6113	0.5896	0.5686	0.5482	0.5284	0.5092	0.4905	0.4724	0.4547	0.4376
4.46	0.8468	0.8237	0.8001	0.7760	0.7517	0.7274	0.7032	0.6794	0.6560	0.6331	0.6108	0.5892	0.5681	0.5477	0.5279	0.5087	0.4900	0.4719	0.4542	0.4371
4.47	0.8466	0.8235	0.7998	0.7757	0.7514	0.7271	0.7029	0.6790	0.6556	0.6327	0.6104	0.5887	0.5677	0.5472	0.5274	0.5082	0.4895	0.4714	0.4537	0.4366
4.48	0.8464	0.8233	0.7996	0.7754	0.7511	0.7267	0.7025	0.6786	0.6552	0.6323	0.6100	0.5883	0.5672	0.5468	0.5269	0.5077	0.4890	0.4709	0.4532	0.4361
4.49	0.8462	0.8230	0.7993	0.7752	0.7508	0.7264	0.7021	0.6782	0.6548	0.6318	0.6095	0.5878	0.5667	0.5463	0.5264	0.5072	0.4885	0.4704	0.4527	0.4356
4.50	0.8460	0.8228	0.7991	0.7749	0.7505	0.7260	0.7018	0.6778	0.6544	0.6314	0.6091	0.5874	0.5663	0.5458	0.5260	0.5067	0.4880	0.4699	0.4522	0.4351
4.51	0.8458	0.8226	0.7988	0.7746	0.7502	0.7257	0.7014	0.6775	0.6539	0.6310	0.6086	0.5869	0.5658	0.5453	0.5255	0.5062	0.4876	0.4694	0.4517	0.4346
4.52	0.8456	0.8224	0.7985	0.7743	0.7498	0.7254	0.7010	0.6771	0.6535	0.6306	0.6082	0.5865	0.5653	0.5449	0.5250	0.5058	0.4871	0.4689	0.4512	0.4341
4.53	0.8454	0.8221	0.7983	0.7740	0.7495	0.7250	0.7007	0.6767	0.6531	0.6301	0.6078	0.5860	0.5649	0.5444	0.5245	0.5053	0.4866	0.4684	0.4508	0.4336
4.54	0.8452	0.8219	0.7980	0.7737	0.7492	0.7247	0.7003	0.6763	0.6527	0.6297	0.6073	0.5856	0.5644	0.5439	0.5241	0.5048	0.4861	0.4679	0.4503	0.4331
4.55	0.8450	0.8217	0.7978	0.7734	0.7489	0.7243	0.7000	0.6759	0.6523	0.6293	0.6069	0.5851	0.5640	0.5435	0.5236	0.5043	0.4856	0.4674	0.4498	0.4326
4.56	0.8448	0.8215	0.7975	0.7732	0.7486	0.7240	0.6996	0.6755	0.6519	0.6289	0.6064	0.5847	0.5635	0.5430	0.5231	0.5038	0.4851	0.4669	0.4493	0.4321
4.57	0.8446	0.8212	0.7973	0.7729	0.7483	0.7237	0.6992	0.6751	0.6515	0.6285	0.6060	0.5842	0.5631	0.5425	0.5226	0.5033	0.4846	0.4665	0.4488	0.4316
4.58	0.8444	0.8210	0.7970	0.7726	0.7480	0.7233	0.6989	0.6748	0.6511	0.6280	0.6056	0.5838	0.5626	0.5421	0.5222	0.5029	0.4842	0.4660	0.4483	0.4311
4.59	0.8442	0.8208	0.7968	0.7723	0.7477	0.7230	0.6985	0.6744	0.6507	0.6276	0.6051	0.5833	0.5621	0.5416	0.5217	0.5024	0.4837	0.4655	0.4478	0.4306
4.60	0.8441	0.8206	0.7965	0.7720	0.7473	0.7226	0.6981	0.6740	0.6503	0.6272	0.6047	0.5829	0.5617	0.5411	0.5212	0.5019	0.4832	0.4650	0.4473	0.4301
4.61	0.8439	0.8203	0.7962	0.7717	0.7470	0.7223	0.6978	0.6736	0.6499	0.6268	0.6043	0.5824	0.5612	0.5407	0.5207	0.5014	0.4827	0.4645	0.4468	0.4297
4.62	0.8437	0.8201	0.7960	0.7715	0.7467	0.7220	0.6974	0.6732	0.6495	0.6264	0.6038	0.5820	0.5608	0.5402	0.5203	0.5010	0.4822	0.4640	0.4464	0.4292
4.63	0.8435	0.8199	0.7957	0.7712	0.7464	0.7216	0.6971	0.6729	0.6491	0.6260	0.6034	0.5815	0.5603	0.5398	0.5198	0.5005	0.4818	0.4636	0.4459	0.4287
4.64	0.8433	0.8197	0.7955	0.7709	0.7461	0.7213	0.6967	0.6725	0.6487	0.6255	0.6030	0.5811	0.5599	0.5393	0.5193	0.5000	0.4813	0.4631	0.4454	0.4282
4.65	0.8431	0.8194	0.7952	0.7706	0.7458	0.7210	0.6963	0.6721	0.6483	0.6251	0.6026	0.5807	0.5594	0.5388	0.5189	0.4995	0.4808	0.4626	0.4449	0.4277
4.66	0.8429	0.8192	0.7950	0.7703	0.7455	0.7206	0.6960	0.6717	0.6479	0.6247	0.6021	0.5802	0.5590	0.5384	0.5184	0.4991	0.4803	0.4621	0.4444	0.4272
4.67	0.8427	0.8190	0.7947	0.7701	0.7452	0.7203	0.6956	0.6713	0.6475	0.6243	0.6017	0.5798	0.5585	0.5379	0.5179	0.4986	0.4799	0.4616	0.4440	0.4268
4.68	0.8425	0.8188	0.7945	0.7698	0.7449	0.7200	0.6953	0.6710	0.6471	0.6239	0.6013	0.5793	0.5581	0.5375	0.5175	0.4981	0.4794	0.4612	0.4435	0.4263
4.69	0.8423	0.8185	0.7942	0.7695	0.7446	0.7196	0.6949	0.6706	0.6467	0.6235	0.6009	0.5789	0.5576	0.5370	0.5170	0.4977	0.4789	0.4607	0.4430	0.4258
4.70	0.8421	0.8183	0.7940	0.7692	0.7443	0.7193	0.6946	0.6702	0.6463	0.6231	0.6004	0.5785	0.5572	0.5365	0.5166	0.4972	0.4784	0.4602	0.4425	0.4253
4.71	0.8419	0.8181	0.7937	0.7689	0.7440	0.7190	0.6942	0.6698	0.6459	0.6226	0.6000	0.5780	0.5567	0.5361	0.5161	0.4967	0.4780	0.4597	0.4421	0.4249
4.72	0.8417	0.8179	0.7935	0.7687	0.7436	0.7186	0.6939	0.6695	0.6455	0.6222	0.5996	0.5776	0.5563	0.5356	0.5156	0.4963	0.4775	0.4593	0.4416	0.4244
4.73	0.8415	0.8177	0.7932	0.7684	0.7433	0.7183	0.6935	0.6691	0.6452	0.6218	0.5992	0.5772	0.5558	0.5352	0.5152	0.4958	0.4770	0.4588	0.4411	0.4239
4.74	0.8413	0.8174	0.7930	0.7681	0.7430	0.7180	0.6931	0.6687	0.6448	0.6214	0.5987	0.5767	0.5554	0.5347	0.5147	0.4953	0.4766	0.4583	0.4406	0.4234
4.75	0.8411	0.8172	0.7927	0.7678	0.7427	0.7176	0.6928	0.6683	0.6444	0.6210	0.5983	0.5763	0.5550	0.5343	0.5143	0.4949	0.4761	0.4579	0.4402	0.4230
4.76	0.8410	0.8170	0.7925	0.7675	0.7424	0.7173	0.6924	0.6680	0.6440	0.6206	0.5979	0.5759	0.5545	0.5338	0.5138	0.4944	0.4756	0.4574	0.4397	0.4225
4.77	0.8408	0.8168	0.7922	0.7673	0.7421	0.7170	0.6921	0.6676	0.6436	0.6202	0.5975	0.5754	0.5541	0.5334	0.5134	0.4940	0.4752	0.4569	0.4392	0.4220
4.78	0.8406	0.8166	0.7920	0.7670	0.7418	0.7167	0.6917	0.6672	0.6432	0.6198	0.5970	0.5750	0.5536	0.5329	0.5129	0.4935	0.4747	0.4565	0.4388	0.4216
4.79	0.8404	0.8163	0.7917	0.7667	0.7415	0.7163	0.6914	0.6668	0.6428	0.6194	0.5966	0.5746	0.5532	0.5325	0.5124	0.4930	0.4742	0.4560	0.4383	0.4211
4.80	0.8402	0.8161	0.7915	0.7664	0.7412	0.7160	0.6910	0.6665	0.6424	0.6190	0.5962	0.5741	0.5528	0.5320	0.5120	0.4926	0.4738	0.4555	0.4378	0.4206
4.81	0.8400	0.8159	0.7912	0.7662	0.7409	0.7157	0.6907	0.6661	0.6420	0.6186	0.5958	0.5737	0.5523	0.5316	0.5115	0.4921	0.4733	0.4551	0.4374	0.4202
4.82	0.8398	0.8157	0.7910	0.7659	0.7406	0.7153	0.6903	0.6657	0.6416	0.6182	0.5954	0.5733	0.5519	0.5312	0.5111	0.4917	0.4729	0.4546	0.4369	0.4197
4.83	0.8396	0.8155	0.7907	0.7656	0.7403	0.7150	0.6900	0.6654	0.6412	0.6178	0.5950	0.5729	0.5514	0.5307	0.5106	0.4912	0.4724	0.4542	0.4364	0.4192
4.84	0.8394	0.8152	0.7905	0.7653	0.7400	0.7147	0.6896	0.6650	0.6409	0.6174	0.5945	0.5724	0.5510	0.5303	0.5102	0.4908	0.4719	0.4537	0.4360	0.4188
4.85	0.8392	0.8150	0.7902	0.7651	0.7397	0.7144	0.6893	0.6646	0.6405	0.6170	0.5941	0.5720	0.5506	0.5298	0.5097	0.4903	0.4715	0.4532	0.4355	0.4183
4.86	0.8390	0.8148	0.7900	0.7648	0.7394	0.7140	0.6889	0.6642	0.6401	0.6166	0.5937	0.5716	0.5501	0.5294	0.5093	0.4899	0.4710	0.4528	0.4351	0.4179
4.87	0.8388	0.8146	0.7897	0.7645	0.7391	0.7137	0.6886	0.6639	0.6397	0.6162	0.5933	0.5711	0.5497	0.5289	0.5088	0.4894	0.4706	0.4523	0.4346	0.4174
4.88	0.8387	0.8144	0.7895	0.7642	0.7388	0.7134	0.6882	0.6635	0.6393	0.6158	0.5929	0.5707	0.5493	0.5285	0.5084	0.4890	0.4701	0.4519	0.4341	0.4169
4.89	0.8385	0.8141	0.7893	0.7640	0.7385	0.7131	0.6879	0.6631	0.6389	0.6154	0.5925	0.5703	0.5488	0.5281	0.5080	0.4885	0.4697	0.4514	0.4337	0.4165
4.90	0.8383	0.8139	0.7890	0.7637	0.7382	0.7127	0.6875	0.6628	0.6385	0.6150	0.5921	0.5699	0.5484	0.5276	0.5075	0.4881	0.4692	0.4510	0.4332	0.4160
4.91	0.8381	0.8137	0.7888	0.7634	0.7379	0.7124	0.6872	0.6624	0.6382	0.6146	0.5917	0.5695	0.5480	0.5272	0.5071	0.4876	0.4688	0.4505	0.4328	0.4156
4.92	0.8379	0.8135	0.7885	0.7631	0.7376	0.7121	0.6868	0.6620	0.6378	0.6142	0.5912	0.5690	0.5475	0.5268	0.5066	0.4872	0.4683	0.4501	0.4323	0.4151
4.93	0.8377	0.8133	0.7883	0.7629	0.7373	0.7118	0.6865	0.6617	0.6374	0.6138	0.5908	0.5686	0.5471	0.5263	0.5062	0.4867	0.4679	0.4496	0.4319	0.4147
4.94	0.8375	0.8131	0.7880	0.7626	0.7370	0.7114	0.6862	0.6613	0.6370	0.6134	0.5904	0.5682	0.5467	0.5259	0.5057	0.4863	0.4674	0.4492	0.4314	0.4142
4.95	0.8373	0.8128	0.7878	0.7623	0.7367	0.7111	0.6858	0.6609	0.6366	0.6130	0.5900	0.5678	0.5463	0.5254	0.5053	0.4858	0.4670	0.4487	0.4310	0.4138
4.96	0.8371	0.8126	0.7875	0.7620	0.7364	0.7108	0.6855	0.6606	0.6363	0.6126	0.5896	0.5674	0.5458	0.5250	0.5049	0.4854	0.4665	0.4483	0.4305	0.4133
4.97	0.8370	0.8124	0.7873	0.7618	0.7361	0.7105	0.6851	0.6602	0.6359	0.6122	0.5892	0.5669	0.5454	0.5246	0.5044	0.4849	0.4661	0.4478	0.4301	0.4129
4.98	0.8368	0.8122	0.7870	0.7615	0.7358	0.7102	0.6848	0.6599	0.6355	0.6118	0.5888	0.5665	0.5450	0.5241	0.5040	0.4845	0.4656	0.4474	0.4296	0.4124
4.99	0.8366	0.8120	0.7868	0.7612	0.7355	0.7098	0.6844	0.6595	0.6351	0.6114	0.5884	0.5661	0.5446	0.5237	0.5036	0.4841	0.4652	0.4469	0.4292	0.4120
5.00	0.8364	0.8118	0.7866	0.7610	0.7352	0.7095	0.6841	0.6591	0.6347	0.6110	0.5880	0.5657	0.5441	0.5233	0.5031	0.4836	0.4648	0.4465	0.4287	0.4115

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8362	0.8115	0.7863	0.7607	0.7349	0.7092	0.6838	0.6588	0.6344	0.6106	0.5876	0.5653	0.5437	0.5229	0.5027	0.4832	0.4643	0.4460	0.4283	0.4111
5.02	0.8360	0.8113	0.7861	0.7604	0.7346	0.7089	0.6834	0.6584	0.6340	0.6102	0.5872	0.5649	0.5433	0.5224	0.5022	0.4828	0.4639	0.4456	0.4279	0.4107
5.03	0.8358	0.8111	0.7858	0.7602	0.7343	0.7086	0.6831	0.6581	0.6336	0.6098	0.5868	0.5645	0.5429	0.5220	0.5018	0.4823	0.4634	0.4452	0.4274	0.4102
5.04	0.8356	0.8109	0.7856	0.7599	0.7340	0.7082	0.6827	0.6577	0.6332	0.6094	0.5864	0.5640	0.5424	0.5216	0.5014	0.4819	0.4630	0.4447	0.4270	0.4098
5.05	0.8355	0.8107	0.7853	0.7596	0.7337	0.7079	0.6824	0.6573	0.6329	0.6091	0.5860	0.5636	0.5420	0.5211	0.5010	0.4814	0.4626	0.4443	0.4265	0.4093
5.06	0.8353	0.8105	0.7851	0.7593	0.7334	0.7076	0.6821	0.6570	0.6325	0.6087	0.5856	0.5632	0.5416	0.5207	0.5005	0.4810	0.4621	0.4438	0.4261	0.4089
5.07	0.8351	0.8103	0.7849	0.7591	0.7331	0.7073	0.6817	0.6566	0.6321	0.6083	0.5852	0.5628	0.5412	0.5203	0.5001	0.4806	0.4617	0.4434	0.4257	0.4085
5.08	0.8349	0.8100	0.7846	0.7588	0.7328	0.7070	0.6814	0.6563	0.6317	0.6079	0.5848	0.5624	0.5408	0.5199	0.4997	0.4801	0.4613	0.4430	0.4252	0.4080
5.09	0.8347	0.8098	0.7844	0.7585	0.7325	0.7066	0.6810	0.6559	0.6314	0.6075	0.5844	0.5620	0.5404	0.5194	0.4992	0.4797	0.4608	0.4425	0.4248	0.4076
5.10	0.8345	0.8096	0.7841	0.7583	0.7323	0.7063	0.6807	0.6555	0.6310	0.6071	0.5840	0.5616	0.5399	0.5190	0.4988	0.4793	0.4604	0.4421	0.4244	0.4071
5.11	0.8343	0.8094	0.7839	0.7580	0.7320	0.7060	0.6804	0.6552	0.6306	0.6067	0.5836	0.5612	0.5395	0.5186	0.4984	0.4788	0.4600	0.4417	0.4239	0.4067
5.12	0.8341	0.8092	0.7836	0.7577	0.7317	0.7057	0.6800	0.6548	0.6302	0.6063	0.5832	0.5608	0.5391	0.5182	0.4980	0.4784	0.4595	0.4412	0.4235	0.4063
5.13	0.8340	0.8090	0.7834	0.7575	0.7314	0.7054	0.6797	0.6545	0.6299	0.6060	0.5828	0.5604	0.5387	0.5178	0.4975	0.4780	0.4591	0.4408	0.4230	0.4058
5.14	0.8338	0.8088	0.7832	0.7572	0.7311	0.7051	0.6793	0.6541	0.6295	0.6056	0.5824	0.5600	0.5383	0.5173	0.4971	0.4776	0.4587	0.4404	0.4226	0.4054
5.15	0.8336	0.8085	0.7829	0.7569	0.7308	0.7047	0.6790	0.6538	0.6291	0.6052	0.5820	0.5596	0.5379	0.5169	0.4967	0.4771	0.4582	0.4399	0.4222	0.4050
5.16	0.8334	0.8083	0.7827	0.7567	0.7305	0.7044	0.6787	0.6534	0.6288	0.6048	0.5816	0.5591	0.5375	0.5165	0.4963	0.4767	0.4578	0.4395	0.4218	0.4046
5.17	0.8332	0.8081	0.7824	0.7564	0.7302	0.7041	0.6783	0.6531	0.6284	0.6044	0.5812	0.5587	0.5370	0.5161	0.4958	0.4763	0.4574	0.4391	0.4213	0.4041
5.18	0.8330	0.8079	0.7822	0.7561	0.7299	0.7038	0.6780	0.6527	0.6280	0.6040	0.5808	0.5583	0.5366	0.5157	0.4954	0.4759	0.4570	0.4386	0.4209	0.4037
5.19	0.8328	0.8077	0.7820	0.7559	0.7296	0.7035	0.6777	0.6524	0.6276	0.6037	0.5804	0.5579	0.5362	0.5153	0.4950	0.4754	0.4565	0.4382	0.4205	0.4033
5.20	0.8327	0.8075	0.7817	0.7556	0.7293	0.7032	0.6773	0.6520	0.6273	0.6033	0.5800	0.5575	0.5358	0.5148	0.4946	0.4750	0.4561	0.4378	0.4200	0.4028
5.21	0.8325	0.8073	0.7815	0.7553	0.7290	0.7029	0.6770	0.6517	0.6269	0.6029	0.5796	0.5571	0.5354	0.5144	0.4942	0.4746	0.4557	0.4374	0.4196	0.4024
5.22	0.8323	0.8071	0.7813	0.7551	0.7287	0.7025	0.6767	0.6513	0.6265	0.6025	0.5792	0.5567	0.5350	0.5140	0.4937	0.4742	0.4553	0.4369	0.4192	0.4020
5.23	0.8321	0.8068	0.7810	0.7548	0.7285	0.7022	0.6763	0.6509	0.6262	0.6021	0.5788	0.5563	0.5346	0.5136	0.4933	0.4738	0.4548	0.4365	0.4188	0.4016
5.24	0.8319	0.8066	0.7808	0.7545	0.7282	0.7019	0.6760	0.6506	0.6258	0.6018	0.5785	0.5559	0.5342	0.5132	0.4929	0.4733	0.4544	0.4361	0.4184	0.4012
5.25	0.8317	0.8064	0.7805	0.7543	0.7279	0.7016	0.6757	0.6502	0.6254	0.6014	0.5781	0.5555	0.5338	0.5128	0.4925	0.4729	0.4540	0.4357	0.4179	0.4007
5.26	0.8316	0.8062	0.7803	0.7540	0.7276	0.7013	0.6753	0.6499	0.6251	0.6010	0.5777	0.5551	0.5334	0.5124	0.4921	0.4725	0.4536	0.4353	0.4175	0.4003
5.27	0.8314	0.8060	0.7801	0.7537	0.7273	0.7010	0.6750	0.6495	0.6247	0.6006	0.5773	0.5547	0.5330	0.5120	0.4917	0.4721	0.4532	0.4348	0.4171	0.3999
5.28	0.8312	0.8058	0.7798	0.7535	0.7270	0.7007	0.6747	0.6492	0.6244	0.6002	0.5769	0.5543	0.5326	0.5116	0.4912	0.4717	0.4527	0.4344	0.4167	0.3995
5.29	0.8310	0.8056	0.7796	0.7532	0.7267	0.7004	0.6743	0.6489	0.6240	0.5999	0.5765	0.5540	0.5322	0.5111	0.4908	0.4712	0.4523	0.4340	0.4163	0.3991
5.30	0.8308	0.8054	0.7793	0.7530	0.7264	0.7001	0.6740	0.6485	0.6236	0.5995	0.5761	0.5536	0.5318	0.5107	0.4904	0.4708	0.4519	0.4336	0.4158	0.3986
5.31	0.8306	0.8052	0.7791	0.7527	0.7262	0.6997	0.6737	0.6482	0.6233	0.5991	0.5757	0.5532	0.5314	0.5103	0.4900	0.4704	0.4515	0.4332	0.4154	0.3982
5.32	0.8305	0.8049	0.7789	0.7524	0.7259	0.6994	0.6734	0.6478	0.6229	0.5987	0.5754	0.5528	0.5310	0.5099	0.4896	0.4700	0.4511	0.4327	0.4150	0.3978
5.33	0.8303	0.8047	0.7786	0.7522	0.7256	0.6991	0.6730	0.6475	0.6225	0.5984	0.5750	0.5524	0.5306	0.5095	0.4892	0.4696	0.4507	0.4323	0.4146	0.3974
5.34	0.8301	0.8045	0.7784	0.7519	0.7253	0.6988	0.6727	0.6471	0.6222	0.5980	0.5746	0.5520	0.5302	0.5091	0.4888	0.4692	0.4502	0.4319	0.4142	0.3970
5.35	0.8299	0.8043	0.7782	0.7516	0.7250	0.6985	0.6724	0.6468	0.6218	0.5976	0.5742	0.5516	0.5298	0.5087	0.4884	0.4688	0.4498	0.4315	0.4138	0.3966
5.36	0.8297	0.8041	0.7779	0.7514	0.7247	0.6982	0.6720	0.6464	0.6215	0.5973	0.5738	0.5512	0.5294	0.5083	0.4880	0.4684	0.4494	0.4311	0.4134	0.3962
5.37	0.8295	0.8039	0.7777	0.7511	0.7244	0.6979	0.6717	0.6461	0.6211	0.5969	0.5734	0.5508	0.5290	0.5079	0.4876	0.4680	0.4490	0.4307	0.4129	0.3958
5.38	0.8294	0.8037	0.7775	0.7509	0.7241	0.6976	0.6714	0.6457	0.6207	0.5965	0.5731	0.5504	0.5286	0.5075	0.4872	0.4675	0.4486	0.4303	0.4125	0.3953
5.39	0.8292	0.8035	0.7772	0.7506	0.7239	0.6973	0.6711	0.6454	0.6204	0.5961	0.5727	0.5500	0.5282	0.5071	0.4868	0.4671	0.4482	0.4299	0.4121	0.3949
5.40	0.8290	0.8033	0.7770	0.7503	0.7236	0.6970	0.6707	0.6451	0.6200	0.5958	0.5723	0.5496	0.5278	0.5067	0.4863	0.4667	0.4478	0.4295	0.4117	0.3945
5.41	0.8288	0.8031	0.7768	0.7501	0.7233	0.6967	0.6704	0.6447	0.6197	0.5954	0.5719	0.5493	0.5274	0.5063	0.4859	0.4663	0.4474	0.4290	0.4113	0.3941
5.42	0.8286	0.8029	0.7765	0.7498	0.7230	0.6964	0.6701	0.6444	0.6193	0.5950	0.5715	0.5489	0.5270	0.5059	0.4855	0.4659	0.4470	0.4286	0.4109	0.3937
5.43	0.8285	0.8027	0.7763	0.7496	0.7227	0.6961	0.6698	0.6440	0.6190	0.5947	0.5712	0.5485	0.5266	0.5055	0.4851	0.4655	0.4466	0.4282	0.4105	0.3933
5.44	0.8283	0.8024	0.7761	0.7493	0.7224	0.6958	0.6694	0.6437	0.6186	0.5943	0.5708	0.5481	0.5262	0.5051	0.4847	0.4651	0.4462	0.4278	0.4101	0.3929
5.45	0.8281	0.8022	0.7758	0.7490	0.7222	0.6954	0.6691	0.6433	0.6182	0.5939	0.5704	0.5477	0.5258	0.5047	0.4843	0.4647	0.4458	0.4274	0.4097	0.3925
5.46	0.8279	0.8020	0.7756	0.7488	0.7219	0.6951	0.6688	0.6430	0.6179	0.5936	0.5700	0.5473	0.5254	0.5043	0.4839	0.4643	0.4453	0.4270	0.4093	0.3921
5.47	0.8277	0.8018	0.7753	0.7485	0.7216	0.6948	0.6685	0.6427	0.6175	0.5932	0.5697	0.5469	0.5250	0.5039	0.4835	0.4639	0.4449	0.4266	0.4089	0.3917
5.48	0.8276	0.8016	0.7751	0.7483	0.7213	0.6945	0.6681	0.6423	0.6172	0.5928	0.5693	0.5466	0.5246	0.5035	0.4831	0.4635	0.4445	0.4262	0.4085	0.3913
5.49	0.8274	0.8014	0.7749	0.7480	0.7210	0.6942	0.6678	0.6420	0.6168	0.5925	0.5689	0.5462	0.5243	0.5031	0.4827	0.4631	0.4441	0.4258	0.4081	0.3909
5.50	0.8272	0.8012	0.7746	0.7477	0.7208	0.6939	0.6675	0.6416	0.6165	0.5921	0.5685	0.5458	0.5239	0.5027	0.4823	0.4627	0.4437	0.4254	0.4077	0.3905
5.51	0.8270	0.8010	0.7744	0.7475	0.7205	0.6936	0.6672	0.6413	0.6161	0.5917	0.5682	0.5454	0.5235	0.5023	0.4820	0.4623	0.4433	0.4250	0.4073	0.3901
5.52	0.8268	0.8008	0.7742	0.7472	0.7202	0.6933	0.6669	0.6410	0.6158	0.5914	0.5678	0.5450	0.5231	0.5019	0.4816	0.4619	0.4429	0.4246	0.4069	0.3897
5.53	0.8267	0.8006	0.7740	0.7470	0.7199	0.6930	0.6665	0.6406	0.6154	0.5910	0.5674	0.5446	0.5227	0.5016	0.4812	0.4615	0.4425	0.4242	0.4065	0.3893
5.54	0.8265	0.8004	0.7737	0.7467	0.7196	0.6927	0.6662	0.6403	0.6151	0.5906	0.5670	0.5443	0.5223	0.5012	0.4808	0.4611	0.4421	0.4238	0.4061	0.3889
5.55	0.8263	0.8002	0.7735	0.7465	0.7193	0.6924	0.6659	0.6400	0.6147	0.5903	0.5667	0.5439	0.5219	0.5008	0.4804	0.4607	0.4418	0.4234	0.4057	0.3885
5.56	0.8261	0.8000	0.7733	0.7462	0.7191	0.6921	0.6656	0.6396	0.6144	0.5899	0.5663	0.5435	0.5215	0.5004	0.4800	0.4603	0.4414	0.4230	0.4053	0.3881
5.57	0.8259	0.7998	0.7730	0.7459	0.7188	0.6918	0.6653	0.6393	0.6140	0.5896	0.5659	0.5431	0.5212	0.5000	0.4796	0.4599	0.4410	0.4226	0.4049	0.3877
5.58	0.8258	0.7996	0.7728	0.7457	0.7185	0.6915	0.6649	0.6390	0.6137	0.5892	0.5656	0.5428	0.5208	0.4996	0.4792	0.4595	0.4406	0.4222	0.4045	0.3873
5.59	0.8256	0.7994	0.7726	0.7454	0.7182	0.6912	0.6646	0.6386	0.6133	0.5888	0.5652	0.5424	0.5204	0.4992	0.4788	0.4591	0.4402	0.4218	0.4041	0.3869
5.60	0.8254	0.7991	0.7723	0.7452	0.7179	0.6909	0.6643	0.6383	0.6130	0.5885	0.5648	0.5420	0.5200	0.4988	0.4784	0.4588	0.4398	0.4214	0.4037	0.3866
5.61	0.8252	0.7989	0.7721	0.7449	0.7177	0.6906	0.6640	0.6380	0.6126	0.5881	0.5644	0.5416	0.5196	0.4984	0.4780	0.4584	0.4394	0.4211	0.4033	0.3862
5.62	0.8250	0.7987	0.7719	0.7447	0.7174	0.6903	0.6637	0.6376	0.6123	0.5878	0.5641	0.5412	0.5192	0.4981	0.4776	0.4580	0.4390	0.4207	0.4029	0.3858
5.63	0.8249	0.7985	0.7716	0.7444	0.7171	0.6900	0.6633	0.6373	0.6119	0.5874	0.5637	0.5409	0.5189	0.4977	0.4773	0.4576	0.4386	0.4203	0.4025	0.3854
5.64	0.8247	0.7983	0.7714	0.7442	0.7168	0.6897	0.6630	0.6370	0.6116	0.5870	0.5633	0.5405	0.5185	0.4973	0.4769	0.4572	0.4382	0.4199	0.4022	0.3850
5.65	0.8245	0.7981	0.7712	0.7439	0.7166	0.6894	0.6627	0.6366	0.6112	0.5867	0.5630	0.5401	0.5181	0.4969	0.4765	0.4568	0.4378	0.4195	0.4018	0.3846
5.66	0.8243	0.7979	0.7710	0.7436	0.7163	0.6891	0.6624	0.6363	0.6109	0.5863	0.5626	0.5398	0.5177	0.4965	0.4761	0.4564	0.4374	0.4191	0.4014	0.3842
5.67	0.8242	0.7977	0.7707	0.7434	0.7160	0.6888	0.6621	0.6360	0.6106	0.5860	0.5622	0.5394	0.5174	0.4961	0.4757	0.4560	0.4371	0.4187	0.4010	0.3838
5.68	0.8240	0.7975	0.7705	0.7431	0.7157	0.6885	0.6618	0.6356	0.6102	0.5856	0.5619	0.5390	0.5170	0.4958	0.4753	0.4556	0.4367	0.4183	0.4006	0.3835
5.69	0.8238	0.7973	0.7703	0.7429	0.7155	0.6882	0.6615	0.6353	0.6099	0.5853	0.5615	0.5386	0.5166	0.4954	0.4749	0.4553	0.4363	0.4179	0.4002	0.3831
5.70	0.8236	0.7971	0.7700	0.7426	0.7152	0.6879	0.6611	0.6350	0.6095	0.5849	0.5612	0.5383	0.5162	0.4950	0.4746	0.4549	0.4359	0.4176	0.3998	0.3827
5.71	0.8234	0.7969	0.7698	0.7424	0.7149	0.6876	0.6608	0.6346	0.6092	0.5846	0.5608	0.5379	0.5158	0.4946	0.4742	0.4545	0.4355	0.4172	0.3994	0.3823
5.72	0.8233	0.7967	0.7696	0.7421	0.7146	0.6873	0.6605	0.6343	0.6088	0.5842	0.5604	0.5375	0.5155	0.4942	0.4738	0.4541	0.4351	0.4168	0.3991	0.3819
5.73	0.8231	0.7965	0.7694	0.7419	0.7144	0.6870	0.6602	0.6340	0.6085	0.5838	0.5601	0.5372	0.5151	0.4939	0.4734	0.4537	0.4347	0.4164	0.3987	0.3815
5.74	0.8229	0.7963	0.7691	0.7416	0.7141	0.6868	0.6599	0.6336	0.6082	0.5835	0.5597	0.5368	0.5147	0.4935	0.4730	0.4533	0.4344	0.4160	0.3983	0.3812
5.75	0.8227	0.7961	0.7689	0.7414	0.7138	0.6865	0.6596	0.6333	0.6078	0.5831	0.5593	0.5364	0.5144	0.4931	0.4726	0.4530	0.4340	0.4156	0.3979	0.3808
5.76	0.8226	0.7959	0.7687	0.7411	0.7135	0.6862	0.6593	0.6330	0.6075	0.5828	0.5590	0.5361	0.5140	0.4927	0.4723	0.4526	0.4336	0.4153	0.3975	0.3804
5.77	0.8224	0.7957	0.7684	0.7409	0.7133	0.6859	0.6589	0.6327	0.6071	0.5824	0.5586	0.5357	0.5136	0.4924	0.4719	0.4522	0.4332	0.4149	0.3972	0.3800
5.78	0.8222	0.7955	0.7682	0.7406	0.7130	0.6856	0.6586	0.6323	0.6068	0.5821	0.5583	0.5353	0.5132	0.4920	0.4715	0.4518	0.4328	0.4145	0.3968	0.3797
5.79	0.8220	0.7953	0.7680	0.7404	0.7127	0.6853	0.6583	0.6320	0.6065	0.5817	0.5579	0.5350	0.5129	0.4916	0.4711	0.4514	0.4325	0.4141	0.3964	0.3793
5.80	0.8219	0.7951	0.7678	0.7401	0.7124	0.6850	0.6580	0.6317	0.6061	0.5814	0.5575	0.5346	0.5125	0.4912	0.4708	0.4511	0.4321	0.4137	0.3960	0.3789
5.81	0.8217	0.7949	0.7675	0.7399	0.7122	0.6847	0.6577	0.6314	0.6058	0.5810	0.5572	0.5342	0.5121	0.4909	0.4704	0.4507	0.4317	0.4134	0.3957	0.3785
5.82	0.8215	0.7947	0.7673	0.7396	0.7119	0.6844	0.6574	0.6310	0.6054	0.5807	0.5568	0.5339	0.5118	0.4905	0.4700	0.4503	0.4313	0.4130	0.3953	0.3782
5.83	0.8213	0.7945	0.7671	0.7394	0.7116	0.6841	0.6571	0.6307	0.6051	0.5803	0.5565	0.5335	0.5114	0.4901	0.4696	0.4499	0.4309	0.4126	0.3949	0.3778
5.84	0.8212	0.7943	0.7669	0.7391	0.7113	0.6838	0.6568	0.6304	0.6048	0.5800	0.5561	0.5331	0.5110	0.4897	0.4693	0.4496	0.4306	0.4122	0.3945	0.3774
5.85	0.8210	0.7941	0.7666	0.7389	0.7111	0.6835	0.6565	0.6301	0.6044	0.5797	0.5558	0.5328	0.5107	0.4894	0.4689	0.4492	0.4302	0.4119	0.3942	0.3770
5.86	0.8208	0.7939	0.7664	0.7386	0.7108	0.6832	0.6562	0.6297	0.6041	0.5793	0.5554	0.5324	0.5103	0.4890	0.4685	0.4488	0.4298	0.4115	0.3938	0.3767
5.87	0.8206	0.7937	0.7662	0.7384	0.7105	0.6829	0.6558	0.6294	0.6038	0.5790	0.5551	0.5321	0.5099	0.4886	0.4681	0.4484	0.4294	0.4111	0.3934	0.3763
5.88	0.8205	0.7935	0.7660	0.7381	0.7103	0.6827	0.6555	0.6291	0.6034	0.5786	0.5547	0.5317	0.5096	0.4883	0.4678	0.4481	0.4291	0.4107	0.3930	0.3759
5.89	0.8203	0.7933	0.7657	0.7379	0.7100	0.6824	0.6552	0.6288	0.6031	0.5783	0.5544	0.5313	0.5092	0.4879	0.4674	0.4477	0.4287	0.4104	0.3927	0.3756
5.90	0.8201	0.7931	0.7655	0.7376	0.7097	0.6821	0.6549	0.6284	0.6027	0.5779	0.5540	0.5310	0.5088	0.4875	0.4670	0.4473	0.4283	0.4100	0.3923	0.3752
5.91	0.8199	0.7929	0.7653	0.7374	0.7094	0.6818	0.6546	0.6281	0.6024	0.5776	0.5536	0.5306	0.5085	0.4872	0.4667	0.4469	0.4280	0.4096	0.3919	0.3748
5.92	0.8198	0.7927	0.7651	0.7371	0.7092	0.6815	0.6543	0.6278	0.6021	0.5772	0.5533	0.5303	0.5081	0.4868	0.4663	0.4466	0.4276	0.4093	0.3916	0.3745
5.93	0.8196	0.7925	0.7648	0.7369	0.7089	0.6812	0.6540	0.6275	0.6017	0.5769	0.5529	0.5299	0.5077	0.4864	0.4659	0.4462	0.4272	0.4089	0.3912	0.3741
5.94	0.8194	0.7923	0.7646	0.7366	0.7086	0.6809	0.6537	0.6272	0.6014	0.5766	0.5526	0.5295	0.5074	0.4861	0.4656	0.4458	0.4269	0.4085	0.3908	0.3737
5.95	0.8192	0.7921	0.7644	0.7364	0.7084	0.6806	0.6534	0.6268	0.6011	0.5762	0.5522	0.5292	0.5070	0.4857	0.4652	0.4455	0.4265	0.4082	0.3905	0.3734
5.96	0.8191	0.7919	0.7642	0.7361	0.7081	0.6803	0.6531	0.6265	0.6008	0.5759	0.5519	0.5288	0.5067	0.4853	0.4648	0.4451	0.4261	0.4078	0.3901	0.3730
5.97	0.8189	0.7917	0.7639	0.7359	0.7078	0.6800	0.6528	0.6262	0.6004	0.5755	0.5515	0.5285	0.5063	0.4850	0.4645	0.4447	0.4257	0.4074	0.3897	0.3726
5.98	0.8187	0.7915	0.7637	0.7356	0.7076	0.6798	0.6525	0.6259	0.6001	0.5752	0.5512	0.5281	0.5059	0.4846	0.4641	0.4444	0.4254	0.4071	0.3894	0.3723
5.99	0.8185	0.7913	0.7635	0.7354	0.7073	0.6795	0.6522	0.6256	0.5998	0.5748	0.5508	0.5278	0.5056	0.4842	0.4637	0.4440	0.4250	0.4067	0.3890	0.3719
6.00	0.8184	0.7911	0.7633	0.7351	0.7070	0.6792	0.6519	0.6252	0.5994	0.5745	0.5505	0.5274	0.5052	0.4839	0.4634	0.4436	0.4247	0.4063	0.3886	0.3716

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8182	0.7909	0.7630	0.7349	0.7068	0.6789	0.6516	0.6249	0.5991	0.5742	0.5501	0.5271	0.5049	0.4835	0.4630	0.4433	0.4243	0.4060	0.3883	0.3712
6.02	0.8180	0.7907	0.7628	0.7347	0.7065	0.6786	0.6513	0.6246	0.5988	0.5738	0.5498	0.5267	0.5045	0.4832	0.4626	0.4429	0.4239	0.4056	0.3879	0.3708
6.03	0.8178	0.7905	0.7626	0.7344	0.7062	0.6783	0.6510	0.6243	0.5984	0.5735	0.5495	0.5264	0.5041	0.4828	0.4623	0.4426	0.4236	0.4052	0.3876	0.3705
6.04	0.8177	0.7903	0.7624	0.7342	0.7060	0.6780	0.6507	0.6240	0.5981	0.5731	0.5491	0.5260	0.5038	0.4824	0.4619	0.4422	0.4232	0.4049	0.3872	0.3701
6.05	0.8175	0.7901	0.7622	0.7339	0.7057	0.6778	0.6504	0.6237	0.5978	0.5728	0.5488	0.5256	0.5034	0.4821	0.4616	0.4418	0.4228	0.4045	0.3868	0.3698
6.06	0.8173	0.7899	0.7619	0.7337	0.7054	0.6775	0.6501	0.6233	0.5975	0.5725	0.5484	0.5253	0.5031	0.4817	0.4612	0.4415	0.4225	0.4042	0.3865	0.3694
6.07	0.8172	0.7897	0.7617	0.7334	0.7052	0.6772	0.6498	0.6230	0.5971	0.5721	0.5481	0.5249	0.5027	0.4814	0.4608	0.4411	0.4221	0.4038	0.3861	0.3691
6.08	0.8170	0.7895	0.7615	0.7332	0.7049	0.6769	0.6495	0.6227	0.5968	0.5718	0.5477	0.5246	0.5024	0.4810	0.4605	0.4408	0.4218	0.4034	0.3858	0.3687
6.09	0.8168	0.7893	0.7613	0.7329	0.7046	0.6766	0.6492	0.6224	0.5965	0.5715	0.5474	0.5242	0.5020	0.4807	0.4601	0.4404	0.4214	0.4031	0.3854	0.3683
6.10	0.8166	0.7891	0.7610	0.7327	0.7044	0.6763	0.6488	0.6221	0.5962	0.5711	0.5470	0.5239	0.5017	0.4803	0.4598	0.4400	0.4210	0.4027	0.3851	0.3680
6.11	0.8165	0.7889	0.7608	0.7324	0.7041	0.6760	0.6485	0.6218	0.5958	0.5708	0.5467	0.5236	0.5013	0.4799	0.4594	0.4397	0.4207	0.4024	0.3847	0.3676
6.12	0.8163	0.7887	0.7606	0.7322	0.7038	0.6758	0.6482	0.6215	0.5955	0.5705	0.5464	0.5232	0.5010	0.4796	0.4590	0.4393	0.4203	0.4020	0.3843	0.3673
6.13	0.8161	0.7885	0.7604	0.7320	0.7036	0.6755	0.6480	0.6211	0.5952	0.5701	0.5460	0.5229	0.5006	0.4792	0.4587	0.4390	0.4200	0.4017	0.3840	0.3669
6.14	0.8160	0.7883	0.7602	0.7317	0.7033	0.6752	0.6477	0.6208	0.5949	0.5698	0.5457	0.5225	0.5003	0.4789	0.4583	0.4386	0.4196	0.4013	0.3836	0.3666
6.15	0.8158	0.7881	0.7599	0.7315	0.7030	0.6749	0.6474	0.6205	0.5945	0.5695	0.5453	0.5222	0.4999	0.4785	0.4580	0.4383	0.4193	0.4010	0.3833	0.3662
6.16	0.8156	0.7879	0.7597	0.7312	0.7028	0.6746	0.6471	0.6202	0.5942	0.5691	0.5450	0.5218	0.4996	0.4782	0.4576	0.4379	0.4189	0.4006	0.3829	0.3659
6.17	0.8154	0.7877	0.7595	0.7310	0.7025	0.6744	0.6468	0.6199	0.5939	0.5688	0.5447	0.5215	0.4992	0.4778	0.4573	0.4375	0.4186	0.4002	0.3826	0.3655
6.18	0.8153	0.7875	0.7593	0.7307	0.7022	0.6741	0.6465	0.6196	0.5936	0.5685	0.5443	0.5211	0.4989	0.4775	0.4569	0.4372	0.4182	0.3999	0.3822	0.3652
6.19	0.8151	0.7873	0.7591	0.7305	0.7020	0.6738	0.6462	0.6193	0.5932	0.5681	0.5440	0.5208	0.4985	0.4771	0.4566	0.4368	0.4178	0.3995	0.3819	0.3648
6.20	0.8149	0.7872	0.7588	0.7303	0.7017	0.6735	0.6459	0.6190	0.5929	0.5678	0.5436	0.5204	0.4982	0.4768	0.4562	0.4365	0.4175	0.3992	0.3815	0.3645
6.21	0.8148	0.7870	0.7586	0.7300	0.7015	0.6732	0.6456	0.6187	0.5926	0.5675	0.5433	0.5201	0.4978	0.4764	0.4559	0.4361	0.4171	0.3988	0.3812	0.3641
6.22	0.8146	0.7868	0.7584	0.7298	0.7012	0.6729	0.6453	0.6183	0.5923	0.5671	0.5430	0.5198	0.4975	0.4761	0.4555	0.4358	0.4168	0.3985	0.3808	0.3638
6.23	0.8144	0.7866	0.7582	0.7295	0.7009	0.6727	0.6450	0.6180	0.5920	0.5668	0.5426	0.5194	0.4971	0.4757	0.4552	0.4354	0.4164	0.3981	0.3805	0.3635
6.24	0.8143	0.7864	0.7580	0.7293	0.7007	0.6724	0.6447	0.6177	0.5916	0.5665	0.5423	0.5191	0.4968	0.4754	0.4548	0.4351	0.4161	0.3978	0.3801	0.3631
6.25	0.8141	0.7862	0.7577	0.7291	0.7004	0.6721	0.6444	0.6174	0.5913	0.5662	0.5420	0.5187	0.4964	0.4750	0.4545	0.4347	0.4157	0.3974	0.3798	0.3628
6.26	0.8139	0.7860	0.7575	0.7288	0.7002	0.6718	0.6441	0.6171	0.5910	0.5658	0.5416	0.5184	0.4961	0.4747	0.4541	0.4344	0.4154	0.3971	0.3795	0.3624
6.27	0.8137	0.7858	0.7573	0.7286	0.6999	0.6716	0.6438	0.6168	0.5907	0.5655	0.5413	0.5181	0.4957	0.4743	0.4538	0.4340	0.4151	0.3968	0.3791	0.3621
6.28	0.8136	0.7856	0.7571	0.7283	0.6996	0.6713	0.6435	0.6165	0.5904	0.5652	0.5410	0.5177	0.4954	0.4740	0.4534	0.4337	0.4147	0.3964	0.3788	0.3617
6.29	0.8134	0.7854	0.7569	0.7281	0.6994	0.6710	0.6432	0.6162	0.5900	0.5648	0.5406	0.5174	0.4951	0.4737	0.4531	0.4333	0.4144	0.3961	0.3784	0.3614
6.30	0.8132	0.7852	0.7567	0.7279	0.6991	0.6707	0.6429	0.6159	0.5897	0.5645	0.5403	0.5170	0.4947	0.4733	0.4527	0.4330	0.4140	0.3957	0.3781	0.3611
6.31	0.8131	0.7850	0.7564	0.7276	0.6988	0.6704	0.6426	0.6156	0.5894	0.5642	0.5400	0.5167	0.4944	0.4730	0.4524	0.4327	0.4137	0.3954	0.3777	0.3607
6.32	0.8129	0.7848	0.7562	0.7274	0.6986	0.6702	0.6423	0.6153	0.5891	0.5639	0.5396	0.5164	0.4940	0.4726	0.4520	0.4323	0.4133	0.3950	0.3774	0.3604
6.33	0.8127	0.7846	0.7560	0.7271	0.6983	0.6699	0.6420	0.6150	0.5888	0.5635	0.5393	0.5160	0.4937	0.4723	0.4517	0.4320	0.4130	0.3947	0.3771	0.3601
6.34	0.8126	0.7844	0.7558	0.7269	0.6981	0.6696	0.6417	0.6147	0.5885	0.5632	0.5390	0.5157	0.4934	0.4719	0.4514	0.4316	0.4126	0.3943	0.3767	0.3597
6.35	0.8124	0.7842	0.7556	0.7267	0.6978	0.6693	0.6414	0.6144	0.5881	0.5629	0.5386	0.5154	0.4930	0.4716	0.4510	0.4313	0.4123	0.3940	0.3764	0.3594
6.36	0.8122	0.7841	0.7554	0.7264	0.6976	0.6691	0.6412	0.6140	0.5878	0.5626	0.5383	0.5150	0.4927	0.4713	0.4507	0.4309	0.4120	0.3937	0.3760	0.3590
6.37	0.8121	0.7839	0.7551	0.7262	0.6973	0.6688	0.6409	0.6137	0.5875	0.5622	0.5380	0.5147	0.4923	0.4709	0.4503	0.4306	0.4116	0.3933	0.3757	0.3587
6.38	0.8119	0.7837	0.7549	0.7259	0.6970	0.6685	0.6406	0.6134	0.5872	0.5619	0.5376	0.5143	0.4920	0.4706	0.4500	0.4302	0.4113	0.3930	0.3754	0.3584
6.39	0.8117	0.7835	0.7547	0.7257	0.6968	0.6682	0.6403	0.6131	0.5869	0.5616	0.5373	0.5140	0.4917	0.4702	0.4497	0.4299	0.4109	0.3926	0.3750	0.3580
6.40	0.8115	0.7833	0.7545	0.7255	0.6965	0.6679	0.6400	0.6128	0.5866	0.5613	0.5370	0.5137	0.4913	0.4699	0.4493	0.4296	0.4106	0.3923	0.3747	0.3577
6.41	0.8114	0.7831	0.7543	0.7252	0.6963	0.6677	0.6397	0.6125	0.5863	0.5610	0.5367	0.5133	0.4910	0.4696	0.4490	0.4292	0.4103	0.3920	0.3744	0.3574
6.42	0.8112	0.7829	0.7541	0.7250	0.6960	0.6674	0.6394	0.6122	0.5859	0.5606	0.5363	0.5130	0.4907	0.4692	0.4486	0.4289	0.4099	0.3916	0.3740	0.3570
6.43	0.8110	0.7827	0.7538	0.7248	0.6957	0.6671	0.6391	0.6119	0.5856	0.5603	0.5360	0.5127	0.4903	0.4689	0.4483	0.4286	0.4096	0.3913	0.3737	0.3567
6.44	0.8109	0.7825	0.7536	0.7245	0.6955	0.6669	0.6388	0.6116	0.5853	0.5600	0.5357	0.5124	0.4900	0.4685	0.4480	0.4282	0.4092	0.3910	0.3734	0.3564
6.45	0.8107	0.7823	0.7534	0.7243	0.6952	0.6666	0.6385	0.6113	0.5850	0.5597	0.5354	0.5120	0.4897	0.4682	0.4476	0.4279	0.4089	0.3906	0.3730	0.3560
6.46	0.8105	0.7821	0.7532	0.7240	0.6950	0.6663	0.6383	0.6110	0.5847	0.5594	0.5350	0.5117	0.4893	0.4679	0.4473	0.4275	0.4086	0.3903	0.3727	0.3557
6.47	0.8104	0.7819	0.7530	0.7238	0.6947	0.6660	0.6380	0.6107	0.5844	0.5590	0.5347	0.5114	0.4890	0.4675	0.4469	0.4272	0.4082	0.3900	0.3724	0.3554
6.48	0.8102	0.7817	0.7528	0.7236	0.6945	0.6658	0.6377	0.6104	0.5841	0.5587	0.5344	0.5110	0.4887	0.4672	0.4466	0.4269	0.4079	0.3896	0.3720	0.3551
6.49	0.8100	0.7816	0.7526	0.7233	0.6942	0.6655	0.6374	0.6101	0.5838	0.5584	0.5341	0.5107	0.4883	0.4669	0.4463	0.4265	0.4076	0.3893	0.3717	0.3547
6.50	0.8099	0.7814	0.7523	0.7231	0.6940	0.6652	0.6371	0.6098	0.5835	0.5581	0.5337	0.5104	0.4880	0.4665	0.4459	0.4262	0.4072	0.3890	0.3714	0.3544
6.51	0.8097	0.7812	0.7521	0.7229	0.6937	0.6649	0.6368	0.6095	0.5831	0.5578	0.5334	0.5100	0.4877	0.4662	0.4456	0.4259	0.4069	0.3886	0.3710	0.3541
6.52	0.8095	0.7810	0.7519	0.7226	0.6934	0.6647	0.6365	0.6092	0.5828	0.5574	0.5331	0.5097	0.4873	0.4659	0.4453	0.4255	0.4066	0.3883	0.3707	0.3537
6.53	0.8094	0.7808	0.7517	0.7224	0.6932	0.6644	0.6362	0.6089	0.5825	0.5571	0.5328	0.5094	0.4870	0.4655	0.4449	0.4252	0.4062	0.3880	0.3704	0.3534
6.54	0.8092	0.7806	0.7515	0.7222	0.6929	0.6641	0.6360	0.6086	0.5822	0.5568	0.5324	0.5091	0.4867	0.4652	0.4446	0.4249	0.4059	0.3876	0.3701	0.3531
6.55	0.8090	0.7804	0.7513	0.7219	0.6927	0.6639	0.6357	0.6083	0.5819	0.5565	0.5321	0.5087	0.4863	0.4649	0.4443	0.4245	0.4056	0.3873	0.3697	0.3528
6.56	0.8089	0.7802	0.7511	0.7217	0.6924	0.6636	0.6354	0.6080	0.5816	0.5562	0.5318	0.5084	0.4860	0.4645	0.4439	0.4242	0.4052	0.3870	0.3694	0.3524
6.57	0.8087	0.7800	0.7509	0.7215	0.6922	0.6633	0.6351	0.6077	0.5813	0.5559	0.5315	0.5081	0.4857	0.4642	0.4436	0.4239	0.4049	0.3867	0.3691	0.3521
6.58	0.8085	0.7798	0.7506	0.7212	0.6919	0.6630	0.6348	0.6074	0.5810	0.5556	0.5312	0.5078	0.4854	0.4639	0.4433	0.4235	0.4046	0.3863	0.3687	0.3518
6.59	0.8084	0.7797	0.7504	0.7210	0.6917	0.6628	0.6345	0.6071	0.5807	0.5552	0.5308	0.5074	0.4850	0.4636	0.4430	0.4232	0.4042	0.3860	0.3684	0.3515
6.60	0.8082	0.7795	0.7502	0.7208	0.6914	0.6625	0.6343	0.6068	0.5804	0.5549	0.5305	0.5071	0.4847	0.4632	0.4426	0.4229	0.4039	0.3857	0.3681	0.3512
6.61	0.8080	0.7793	0.7500	0.7205	0.6912	0.6622	0.6340	0.6066	0.5801	0.5546	0.5302	0.5068	0.4844	0.4629	0.4423	0.4226	0.4036	0.3853	0.3678	0.3508
6.62	0.8079	0.7791	0.7498	0.7203	0.6909	0.6620	0.6337	0.6063	0.5798	0.5543	0.5299	0.5065	0.4840	0.4626	0.4420	0.4222	0.4033	0.3850	0.3675	0.3505
6.63	0.8077	0.7789	0.7496	0.7201	0.6907	0.6617	0.6334	0.6060	0.5795	0.5540	0.5296	0.5061	0.4837	0.4622	0.4416	0.4219	0.4029	0.3847	0.3671	0.3502
6.64	0.8075	0.7787	0.7494	0.7198	0.6904	0.6614	0.6331	0.6057	0.5792	0.5537	0.5292	0.5058	0.4834	0.4619	0.4413	0.4216	0.4026	0.3844	0.3668	0.3499
6.65	0.8074	0.7785	0.7492	0.7196	0.6902	0.6612	0.6328	0.6054	0.5789	0.5534	0.5289	0.5055	0.4831	0.4616	0.4410	0.4212	0.4023	0.3840	0.3665	0.3496
6.66	0.8072	0.7783	0.7489	0.7194	0.6899	0.6609	0.6326	0.6051	0.5785	0.5531	0.5286	0.5052	0.4827	0.4613	0.4407	0.4209	0.4020	0.3837	0.3662	0.3492
6.67	0.8071	0.7781	0.7487	0.7191	0.6897	0.6606	0.6323	0.6048	0.5782	0.5527	0.5283	0.5049	0.4824	0.4609	0.4403	0.4206	0.4016	0.3834	0.3658	0.3489
6.68	0.8069	0.7780	0.7485	0.7189	0.6894	0.6604	0.6320	0.6045	0.5779	0.5524	0.5280	0.5045	0.4821	0.4606	0.4400	0.4203	0.4013	0.3831	0.3655	0.3486
6.69	0.8067	0.7778	0.7483	0.7187	0.6892	0.6601	0.6317	0.6042	0.5776	0.5521	0.5277	0.5042	0.4818	0.4603	0.4397	0.4199	0.4010	0.3828	0.3652	0.3483
6.70	0.8066	0.7776	0.7481	0.7184	0.6889	0.6598	0.6314	0.6039	0.5773	0.5518	0.5273	0.5039	0.4815	0.4600	0.4394	0.4196	0.4007	0.3824	0.3649	0.3480
6.71	0.8064	0.7774	0.7479	0.7182	0.6887	0.6596	0.6311	0.6036	0.5770	0.5515	0.5270	0.5036	0.4811	0.4596	0.4390	0.4193	0.4003	0.3821	0.3646	0.3477
6.72	0.8062	0.7772	0.7477	0.7180	0.6884	0.6593	0.6309	0.6033	0.5767	0.5512	0.5267	0.5033	0.4808	0.4593	0.4387	0.4190	0.4000	0.3818	0.3643	0.3474
6.73	0.8061	0.7770	0.7475	0.7177	0.6882	0.6590	0.6306	0.6030	0.5764	0.5509	0.5264	0.5029	0.4805	0.4590	0.4384	0.4187	0.3997	0.3815	0.3639	0.3470
6.74	0.8059	0.7768	0.7473	0.7175	0.6879	0.6588	0.6303	0.6027	0.5761	0.5506	0.5261	0.5026	0.4802	0.4587	0.4381	0.4183	0.3994	0.3812	0.3636	0.3467
6.75	0.8057	0.7766	0.7470	0.7173	0.6877	0.6585	0.6300	0.6024	0.5758	0.5503	0.5258	0.5023	0.4799	0.4584	0.4377	0.4180	0.3991	0.3808	0.3633	0.3464
6.76	0.8056	0.7765	0.7468	0.7170	0.6874	0.6582	0.6297	0.6022	0.5755	0.5500	0.5255	0.5020	0.4795	0.4580	0.4374	0.4177	0.3987	0.3805	0.3630	0.3461
6.77	0.8054	0.7763	0.7466	0.7168	0.6872	0.6580	0.6295	0.6019	0.5752	0.5497	0.5251	0.5017	0.4792	0.4577	0.4371	0.4174	0.3984	0.3802	0.3627	0.3458
6.78	0.8052	0.7761	0.7464	0.7166	0.6869	0.6577	0.6292	0.6016	0.5749	0.5494	0.5248	0.5014	0.4789	0.4574	0.4368	0.4171	0.3981	0.3799	0.3624	0.3455
6.79	0.8051	0.7759	0.7462	0.7164	0.6867	0.6574	0.6289	0.6013	0.5746	0.5490	0.5245	0.5010	0.4786	0.4571	0.4365	0.4167	0.3978	0.3796	0.3621	0.3452
6.80	0.8049	0.7757	0.7460	0.7161	0.6864	0.6572	0.6286	0.6010	0.5743	0.5487	0.5242	0.5007	0.4783	0.4568	0.4361	0.4164	0.3975	0.3793	0.3617	0.3449
6.81	0.8048	0.7755	0.7458	0.7159	0.6862	0.6569	0.6284	0.6007	0.5740	0.5484	0.5239	0.5004	0.4779	0.4564	0.4358	0.4161	0.3972	0.3789	0.3614	0.3445
6.82	0.8046	0.7753	0.7456	0.7157	0.6859	0.6566	0.6281	0.6004	0.5737	0.5481	0.5236	0.5001	0.4776	0.4561	0.4355	0.4158	0.3968	0.3786	0.3611	0.3442
6.83	0.8044	0.7751	0.7454	0.7154	0.6857	0.6564	0.6278	0.6001	0.5734	0.5478	0.5233	0.4998	0.4773	0.4558	0.4352	0.4155	0.3965	0.3783	0.3608	0.3439
6.84	0.8043	0.7750	0.7452	0.7152	0.6854	0.6561	0.6275	0.5998	0.5731	0.5475	0.5230	0.4995	0.4770	0.4555	0.4349	0.4151	0.3962	0.3780	0.3605	0.3436
6.85	0.8041	0.7748	0.7450	0.7150	0.6852	0.6558	0.6272	0.5996	0.5728	0.5472	0.5227	0.4992	0.4767	0.4552	0.4346	0.4148	0.3959	0.3777	0.3602	0.3433
6.86	0.8039	0.7746	0.7448	0.7148	0.6849	0.6556	0.6270	0.5993	0.5726	0.5469	0.5224	0.4989	0.4764	0.4549	0.4342	0.4145	0.3956	0.3774	0.3599	0.3430
6.87	0.8038	0.7744	0.7445	0.7145	0.6847	0.6553	0.6267	0.5990	0.5723	0.5466	0.5220	0.4985	0.4761	0.4545	0.4339	0.4142	0.3953	0.3771	0.3596	0.3427
6.88	0.8036	0.7742	0.7443	0.7143	0.6844	0.6551	0.6264	0.5987	0.5720	0.5463	0.5217	0.4982	0.4757	0.4542	0.4336	0.4139	0.3950	0.3768	0.3593	0.3424
6.89	0.8035	0.7740	0.7441	0.7141	0.6842	0.6548	0.6261	0.5984	0.5717	0.5460	0.5214	0.4979	0.4754	0.4539	0.4333	0.4136	0.3946	0.3765	0.3589	0.3421
6.90	0.8033	0.7738	0.7439	0.7138	0.6839	0.6545	0.6259	0.5981	0.5714	0.5457	0.5211	0.4976	0.4751	0.4536	0.4330	0.4133	0.3943	0.3761	0.3586	0.3418
6.91	0.8031	0.7737	0.7437	0.7136	0.6837	0.6543	0.6256	0.5978	0.5711	0.5454	0.5208	0.4973	0.4748	0.4533	0.4327	0.4129	0.3940	0.3758	0.3583	0.3415
6.92	0.8030	0.7735	0.7435	0.7134	0.6834	0.6540	0.6253	0.5975	0.5708	0.5451	0.5205	0.4970	0.4745	0.4530	0.4324	0.4126	0.3937	0.3755	0.3580	0.3412
6.93	0.8028	0.7733	0.7433	0.7132	0.6832	0.6538	0.6250	0.5973	0.5705	0.5448	0.5202	0.4967	0.4742	0.4527	0.4320	0.4123	0.3934	0.3752	0.3577	0.3409
6.94	0.8026	0.7731	0.7431	0.7129	0.6830	0.6535	0.6248	0.5970	0.5702	0.5445	0.5199	0.4964	0.4739	0.4523	0.4317	0.4120	0.3931	0.3749	0.3574	0.3406
6.95	0.8025	0.7729	0.7429	0.7127	0.6827	0.6532	0.6245	0.5967	0.5699	0.5442	0.5196	0.4961	0.4736	0.4520	0.4314	0.4117	0.3928	0.3746	0.3571	0.3403
6.96	0.8023	0.7727	0.7427	0.7125	0.6825	0.6530	0.6242	0.5964	0.5696	0.5439	0.5193	0.4958	0.4733	0.4517	0.4311	0.4114	0.3925	0.3743	0.3568	0.3400
6.97	0.8022	0.7726	0.7425	0.7122	0.6822	0.6527	0.6240	0.5961	0.5693	0.5436	0.5190	0.4954	0.4729	0.4514	0.4308	0.4111	0.3922	0.3740	0.3565	0.3397
6.98	0.8020	0.7724	0.7423	0.7120	0.6820	0.6524	0.6237	0.5958	0.5690	0.5433	0.5187	0.4951	0.4726	0.4511	0.4305	0.4108	0.3919	0.3737	0.3562	0.3394
6.99	0.8018	0.7722	0.7421	0.7118	0.6817	0.6522	0.6234	0.5956	0.5687	0.5430	0.5184	0.4948	0.4723	0.4508	0.4302	0.4105	0.3915	0.3734	0.3559	0.3391
7.00	0.8017	0.7720	0.7419	0.7116	0.6815	0.6519	0.6231	0.5953	0.5684	0.5427	0.5181	0.4945	0.4720	0.4505	0.4299	0.4102	0.3912	0.3731	0.3556	0.3388

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.8015	0.7718	0.7417	0.7113	0.6812	0.6517	0.6229	0.5950	0.5682	0.5424	0.5178	0.4942	0.4717	0.4502	0.4296	0.4098	0.3909	0.3728	0.3553	0.3385
7.02	0.8014	0.7716	0.7414	0.7111	0.6810	0.6514	0.6226	0.5947	0.5679	0.5421	0.5175	0.4939	0.4714	0.4499	0.4293	0.4095	0.3906	0.3725	0.3550	0.3382
7.03	0.8012	0.7714	0.7412	0.7109	0.6808	0.6512	0.6223	0.5944	0.5676	0.5418	0.5172	0.4936	0.4711	0.4496	0.4289	0.4092	0.3903	0.3722	0.3547	0.3379
7.04	0.8010	0.7713	0.7410	0.7107	0.6805	0.6509	0.6220	0.5941	0.5673	0.5415	0.5169	0.4933	0.4708	0.4493	0.4286	0.4089	0.3900	0.3719	0.3544	0.3376
7.05	0.8009	0.7711	0.7408	0.7104	0.6803	0.6506	0.6218	0.5939	0.5670	0.5412	0.5166	0.4930	0.4705	0.4489	0.4283	0.4086	0.3897	0.3716	0.3541	0.3373
7.06	0.8007	0.7709	0.7406	0.7102	0.6800	0.6504	0.6215	0.5936	0.5667	0.5409	0.5163	0.4927	0.4702	0.4486	0.4280	0.4083	0.3894	0.3713	0.3538	0.3370
7.07	0.8005	0.7707	0.7404	0.7100	0.6798	0.6501	0.6212	0.5933	0.5664	0.5406	0.5160	0.4924	0.4699	0.4483	0.4277	0.4080	0.3891	0.3710	0.3535	0.3367
7.08	0.8004	0.7705	0.7402	0.7098	0.6795	0.6499	0.6210	0.5930	0.5661	0.5403	0.5157	0.4921	0.4696	0.4480	0.4274	0.4077	0.3888	0.3707	0.3532	0.3364
7.09	0.8002	0.7703	0.7400	0.7095	0.6793	0.6496	0.6207	0.5927	0.5658	0.5400	0.5154	0.4918	0.4693	0.4477	0.4271	0.4074	0.3885	0.3704	0.3529	0.3361
7.10	0.8001	0.7702	0.7398	0.7093	0.6791	0.6494	0.6204	0.5925	0.5655	0.5398	0.5151	0.4915	0.4690	0.4474	0.4268	0.4071	0.3882	0.3701	0.3526	0.3358
7.11	0.7999	0.7700	0.7396	0.7091	0.6788	0.6491	0.6202	0.5922	0.5653	0.5395	0.5148	0.4912	0.4687	0.4471	0.4265	0.4068	0.3879	0.3698	0.3523	0.3355
7.12	0.7997	0.7698	0.7394	0.7089	0.6786	0.6488	0.6199	0.5919	0.5650	0.5392	0.5145	0.4909	0.4684	0.4468	0.4262	0.4065	0.3876	0.3695	0.3520	0.3352
7.13	0.7996	0.7696	0.7392	0.7087	0.6783	0.6486	0.6196	0.5916	0.5647	0.5389	0.5142	0.4906	0.4680	0.4465	0.4259	0.4062	0.3873	0.3692	0.3517	0.3349
7.14	0.7994	0.7694	0.7390	0.7084	0.6781	0.6483	0.6194	0.5913	0.5644	0.5386	0.5139	0.4903	0.4677	0.4462	0.4256	0.4059	0.3870	0.3689	0.3514	0.3347
7.15	0.7993	0.7693	0.7388	0.7082	0.6779	0.6481	0.6191	0.5911	0.5641	0.5383	0.5136	0.4900	0.4674	0.4459	0.4253	0.4056	0.3867	0.3686	0.3511	0.3344
7.16	0.7991	0.7691	0.7386	0.7080	0.6776	0.6478	0.6188	0.5908	0.5638	0.5380	0.5133	0.4897	0.4671	0.4456	0.4250	0.4053	0.3864	0.3683	0.3508	0.3341
7.17	0.7989	0.7689	0.7384	0.7078	0.6774	0.6476	0.6185	0.5905	0.5635	0.5377	0.5130	0.4894	0.4668	0.4453	0.4247	0.4050	0.3861	0.3680	0.3505	0.3338
7.18	0.7988	0.7687	0.7382	0.7075	0.6771	0.6473	0.6183	0.5902	0.5633	0.5374	0.5127	0.4891	0.4665	0.4450	0.4244	0.4047	0.3858	0.3677	0.3503	0.3335
7.19	0.7986	0.7685	0.7380	0.7073	0.6769	0.6471	0.6180	0.5900	0.5630	0.5371	0.5124	0.4888	0.4662	0.4447	0.4241	0.4044	0.3855	0.3674	0.3500	0.3332
7.20	0.7985	0.7683	0.7378	0.7071	0.6767	0.6468	0.6177	0.5897	0.5627	0.5368	0.5121	0.4885	0.4659	0.4444	0.4238	0.4041	0.3852	0.3671	0.3497	0.3329
7.21	0.7983	0.7682	0.7376	0.7069	0.6764	0.6465	0.6175	0.5894	0.5624	0.5365	0.5118	0.4882	0.4656	0.4441	0.4235	0.4038	0.3849	0.3668	0.3494	0.3326
7.22	0.7982	0.7680	0.7374	0.7066	0.6762	0.6463	0.6172	0.5891	0.5621	0.5362	0.5115	0.4879	0.4653	0.4438	0.4232	0.4035	0.3846	0.3665	0.3491	0.3323
7.23	0.7980	0.7678	0.7372	0.7064	0.6759	0.6460	0.6170	0.5889	0.5618	0.5360	0.5112	0.4876	0.4650	0.4435	0.4229	0.4032	0.3843	0.3662	0.3488	0.3321
7.24	0.7978	0.7676	0.7370	0.7062	0.6757	0.6458	0.6167	0.5886	0.5616	0.5357	0.5109	0.4873	0.4647	0.4432	0.4226	0.4029	0.3840	0.3659	0.3485	0.3318
7.25	0.7977	0.7674	0.7368	0.7060	0.6755	0.6455	0.6164	0.5883	0.5613	0.5354	0.5106	0.4870	0.4645	0.4429	0.4223	0.4026	0.3837	0.3656	0.3482	0.3315
7.26	0.7975	0.7673	0.7366	0.7058	0.6752	0.6453	0.6162	0.5880	0.5610	0.5351	0.5103	0.4867	0.4642	0.4426	0.4220	0.4023	0.3834	0.3653	0.3479	0.3312
7.27	0.7974	0.7671	0.7364	0.7055	0.6750	0.6450	0.6159	0.5878	0.5607	0.5348	0.5101	0.4864	0.4639	0.4423	0.4217	0.4020	0.3831	0.3650	0.3476	0.3309
7.28	0.7972	0.7669	0.7362	0.7053	0.6748	0.6448	0.6156	0.5875	0.5604	0.5345	0.5098	0.4861	0.4636	0.4420	0.4214	0.4017	0.3829	0.3647	0.3474	0.3306
7.29	0.7970	0.7667	0.7360	0.7051	0.6745	0.6445	0.6154	0.5872	0.5601	0.5342	0.5095	0.4858	0.4633	0.4417	0.4211	0.4014	0.3826	0.3645	0.3471	0.3303
7.30	0.7969	0.7665	0.7358	0.7049	0.6743	0.6443	0.6151	0.5869	0.5599	0.5339	0.5092	0.4855	0.4630	0.4414	0.4208	0.4011	0.3823	0.3642	0.3468	0.3301
7.31	0.7967	0.7664	0.7356	0.7047	0.6740	0.6440	0.6148	0.5867	0.5596	0.5337	0.5089	0.4852	0.4627	0.4411	0.4205	0.4008	0.3820	0.3639	0.3465	0.3298
7.32	0.7966	0.7662	0.7354	0.7044	0.6738	0.6438	0.6146	0.5864	0.5593	0.5334	0.5086	0.4850	0.4624	0.4408	0.4202	0.4005	0.3817	0.3636	0.3462	0.3295
7.33	0.7964	0.7660	0.7352	0.7042	0.6736	0.6435	0.6143	0.5861	0.5590	0.5331	0.5083	0.4847	0.4621	0.4405	0.4199	0.4002	0.3814	0.3633	0.3459	0.3292
7.34	0.7963	0.7658	0.7349	0.7040	0.6733	0.6433	0.6140	0.5858	0.5587	0.5328	0.5080	0.4844	0.4618	0.4402	0.4196	0.4000	0.3811	0.3630	0.3456	0.3289
7.35	0.7961	0.7656	0.7347	0.7038	0.6731	0.6430	0.6138	0.5856	0.5585	0.5325	0.5077	0.4841	0.4615	0.4399	0.4193	0.3997	0.3808	0.3627	0.3454	0.3286
7.36	0.7959	0.7655	0.7345	0.7036	0.6729	0.6428	0.6135	0.5853	0.5582	0.5322	0.5074	0.4838	0.4612	0.4397	0.4191	0.3994	0.3805	0.3624	0.3451	0.3284
7.37	0.7958	0.7653	0.7343	0.7033	0.6726	0.6425	0.6133	0.5850	0.5579	0.5319	0.5072	0.4835	0.4609	0.4394	0.4188	0.3991	0.3802	0.3622	0.3448	0.3281
7.38	0.7956	0.7651	0.7341	0.7031	0.6724	0.6423	0.6130	0.5848	0.5576	0.5317	0.5069	0.4832	0.4606	0.4391	0.4185	0.3988	0.3799	0.3619	0.3445	0.3278
7.39	0.7955	0.7649	0.7339	0.7029	0.6722	0.6420	0.6127	0.5845	0.5573	0.5314	0.5066	0.4829	0.4603	0.4388	0.4182	0.3985	0.3797	0.3616	0.3442	0.3275
7.40	0.7953	0.7647	0.7337	0.7027	0.6719	0.6418	0.6125	0.5842	0.5571	0.5311	0.5063	0.4826	0.4600	0.4385	0.4179	0.3982	0.3794	0.3613	0.3439	0.3272
7.41	0.7952	0.7646	0.7335	0.7025	0.6717	0.6415	0.6122	0.5839	0.5568	0.5308	0.5060	0.4823	0.4598	0.4382	0.4176	0.3979	0.3791	0.3610	0.3437	0.3270
7.42	0.7950	0.7644	0.7333	0.7022	0.6714	0.6413	0.6120	0.5837	0.5565	0.5305	0.5057	0.4820	0.4595	0.4379	0.4173	0.3976	0.3788	0.3607	0.3434	0.3267
7.43	0.7948	0.7642	0.7332	0.7020	0.6712	0.6410	0.6117	0.5834	0.5562	0.5302	0.5054	0.4818	0.4592	0.4376	0.4170	0.3973	0.3785	0.3604	0.3431	0.3264
7.44	0.7947	0.7640	0.7330	0.7018	0.6710	0.6408	0.6114	0.5831	0.5560	0.5300	0.5051	0.4815	0.4589	0.4373	0.4167	0.3971	0.3782	0.3602	0.3428	0.3261
7.45	0.7945	0.7638	0.7328	0.7016	0.6707	0.6405	0.6112	0.5829	0.5557	0.5297	0.5049	0.4812	0.4586	0.4370	0.4164	0.3968	0.3779	0.3599	0.3425	0.3259
7.46	0.7944	0.7637	0.7326	0.7014	0.6705	0.6403	0.6109	0.5826	0.5554	0.5294	0.5046	0.4809	0.4583	0.4367	0.4161	0.3965	0.3777	0.3596	0.3423	0.3256
7.47	0.7942	0.7635	0.7324	0.7012	0.6703	0.6400	0.6107	0.5823	0.5551	0.5291	0.5043	0.4806	0.4580	0.4365	0.4159	0.3962	0.3774	0.3593	0.3420	0.3253
7.48	0.7941	0.7633	0.7322	0.7009	0.6700	0.6398	0.6104	0.5821	0.5549	0.5288	0.5040	0.4803	0.4577	0.4362	0.4156	0.3959	0.3771	0.3590	0.3417	0.3250
7.49	0.7939	0.7631	0.7320	0.7007	0.6698	0.6395	0.6101	0.5818	0.5546	0.5286	0.5037	0.4800	0.4574	0.4359	0.4153	0.3956	0.3768	0.3588	0.3414	0.3248
7.50	0.7937	0.7630	0.7318	0.7005	0.6696	0.6393	0.6099	0.5815	0.5543	0.5283	0.5034	0.4797	0.4572	0.4356	0.4150	0.3953	0.3765	0.3585	0.3411	0.3245
7.51	0.7936	0.7628	0.7316	0.7003	0.6693	0.6390	0.6096	0.5813	0.5540	0.5280	0.5032	0.4795	0.4569	0.4353	0.4147	0.3951	0.3762	0.3582	0.3409	0.3242
7.52	0.7934	0.7626	0.7314	0.7001	0.6691	0.6388	0.6094	0.5810	0.5538	0.5277	0.5029	0.4792	0.4566	0.4350	0.4144	0.3948	0.3760	0.3579	0.3406	0.3239
7.53	0.7933	0.7624	0.7312	0.6999	0.6689	0.6385	0.6091	0.5807	0.5535	0.5274	0.5026	0.4789	0.4563	0.4347	0.4141	0.3945	0.3757	0.3576	0.3403	0.3237
7.54	0.7931	0.7622	0.7310	0.6996	0.6686	0.6383	0.6088	0.5805	0.5532	0.5272	0.5023	0.4786	0.4560	0.4345	0.4139	0.3942	0.3754	0.3574	0.3400	0.3234
7.55	0.7930	0.7621	0.7308	0.6994	0.6684	0.6381	0.6086	0.5802	0.5529	0.5269	0.5020	0.4783	0.4557	0.4342	0.4136	0.3939	0.3751	0.3571	0.3398	0.3231
7.56	0.7928	0.7619	0.7306	0.6992	0.6682	0.6378	0.6083	0.5799	0.5527	0.5266	0.5017	0.4780	0.4554	0.4339	0.4133	0.3936	0.3748	0.3568	0.3395	0.3229
7.57	0.7927	0.7617	0.7304	0.6990	0.6680	0.6376	0.6081	0.5797	0.5524	0.5263	0.5015	0.4778	0.4552	0.4336	0.4130	0.3934	0.3746	0.3565	0.3392	0.3226
7.58	0.7925	0.7615	0.7302	0.6988	0.6677	0.6373	0.6078	0.5794	0.5521	0.5260	0.5012	0.4775	0.4549	0.4333	0.4127	0.3931	0.3743	0.3562	0.3389	0.3223
7.59	0.7923	0.7614	0.7300	0.6986	0.6675	0.6371	0.6076	0.5791	0.5518	0.5258	0.5009	0.4772	0.4546	0.4330	0.4124	0.3928	0.3740	0.3560	0.3387	0.3220
7.60	0.7922	0.7612	0.7298	0.6984	0.6673	0.6368	0.6073	0.5789	0.5516	0.5255	0.5006	0.4769	0.4543	0.4327	0.4122	0.3925	0.3737	0.3557	0.3384	0.3218
7.61	0.7920	0.7610	0.7296	0.6981	0.6670	0.6366	0.6071	0.5786	0.5513	0.5252	0.5003	0.4766	0.4540	0.4325	0.4119	0.3922	0.3734	0.3554	0.3381	0.3215
7.62	0.7919	0.7608	0.7294	0.6979	0.6668	0.6363	0.6068	0.5783	0.5510	0.5249	0.5001	0.4763	0.4537	0.4322	0.4116	0.3919	0.3732	0.3551	0.3378	0.3212
7.63	0.7917	0.7607	0.7292	0.6977	0.6666	0.6361	0.6065	0.5781	0.5508	0.5247	0.4998	0.4761	0.4535	0.4319	0.4113	0.3917	0.3729	0.3549	0.3376	0.3210
7.64	0.7916	0.7605	0.7290	0.6975	0.6663	0.6359	0.6063	0.5778	0.5505	0.5244	0.4995	0.4758	0.4532	0.4316	0.4110	0.3914	0.3726	0.3546	0.3373	0.3207
7.65	0.7914	0.7603	0.7288	0.6973	0.6661	0.6356	0.6060	0.5775	0.5502	0.5241	0.4992	0.4755	0.4529	0.4313	0.4107	0.3911	0.3723	0.3543	0.3370	0.3204
7.66	0.7913	0.7601	0.7286	0.6971	0.6659	0.6354	0.6058	0.5773	0.5500	0.5238	0.4989	0.4752	0.4526	0.4311	0.4105	0.3908	0.3721	0.3540	0.3368	0.3202
7.67	0.7911	0.7600	0.7284	0.6968	0.6656	0.6351	0.6055	0.5770	0.5497	0.5236	0.4987	0.4749	0.4523	0.4308	0.4102	0.3906	0.3718	0.3538	0.3365	0.3199
7.68	0.7910	0.7598	0.7282	0.6966	0.6654	0.6349	0.6053	0.5768	0.5494	0.5233	0.4984	0.4747	0.4520	0.4305	0.4099	0.3903	0.3715	0.3535	0.3362	0.3196
7.69	0.7908	0.7596	0.7280	0.6964	0.6652	0.6346	0.6050	0.5765	0.5491	0.5230	0.4981	0.4744	0.4518	0.4302	0.4096	0.3900	0.3712	0.3532	0.3360	0.3194
7.70	0.7906	0.7594	0.7278	0.6962	0.6650	0.6344	0.6048	0.5762	0.5489	0.5227	0.4978	0.4741	0.4515	0.4299	0.4094	0.3897	0.3710	0.3530	0.3357	0.3191
7.71	0.7905	0.7593	0.7276	0.6960	0.6647	0.6342	0.6045	0.5760	0.5486	0.5225	0.4976	0.4738	0.4512	0.4297	0.4091	0.3894	0.3707	0.3527	0.3354	0.3188
7.72	0.7903	0.7591	0.7274	0.6958	0.6645	0.6339	0.6043	0.5757	0.5483	0.5222	0.4973	0.4735	0.4509	0.4294	0.4088	0.3892	0.3704	0.3524	0.3352	0.3186
7.73	0.7902	0.7589	0.7272	0.6956	0.6643	0.6337	0.6040	0.5755	0.5481	0.5219	0.4970	0.4733	0.4507	0.4291	0.4085	0.3889	0.3701	0.3521	0.3349	0.3183
7.74	0.7900	0.7587	0.7270	0.6954	0.6640	0.6334	0.6038	0.5752	0.5478	0.5217	0.4967	0.4730	0.4504	0.4288	0.4082	0.3886	0.3699	0.3519	0.3346	0.3180
7.75	0.7899	0.7586	0.7268	0.6951	0.6638	0.6332	0.6035	0.5749	0.5475	0.5214	0.4965	0.4727	0.4501	0.4285	0.4080	0.3883	0.3696	0.3516	0.3344	0.3178
7.76	0.7897	0.7584	0.7267	0.6949	0.6636	0.6329	0.6032	0.5747	0.5473	0.5211	0.4962	0.4724	0.4498	0.4283	0.4077	0.3881	0.3693	0.3513	0.3341	0.3175
7.77	0.7896	0.7582	0.7265	0.6947	0.6634	0.6327	0.6030	0.5744	0.5470	0.5208	0.4959	0.4722	0.4495	0.4280	0.4074	0.3878	0.3690	0.3511	0.3338	0.3173
7.78	0.7894	0.7580	0.7263	0.6945	0.6631	0.6325	0.6027	0.5742	0.5467	0.5206	0.4956	0.4719	0.4493	0.4277	0.4071	0.3875	0.3688	0.3508	0.3336	0.3170
7.79	0.7893	0.7579	0.7261	0.6943	0.6629	0.6322	0.6025	0.5739	0.5465	0.5203	0.4954	0.4716	0.4490	0.4274	0.4069	0.3873	0.3685	0.3505	0.3333	0.3167
7.80	0.7891	0.7577	0.7259	0.6941	0.6627	0.6320	0.6022	0.5736	0.5462	0.5200	0.4951	0.4713	0.4487	0.4272	0.4066	0.3870	0.3682	0.3503	0.3330	0.3165
7.81	0.7890	0.7575	0.7257	0.6939	0.6624	0.6317	0.6020	0.5734	0.5459	0.5198	0.4948	0.4711	0.4484	0.4269	0.4063	0.3867	0.3680	0.3500	0.3328	0.3162
7.82	0.7888	0.7573	0.7255	0.6937	0.6622	0.6315	0.6017	0.5731	0.5457	0.5195	0.4945	0.4708	0.4482	0.4266	0.4060	0.3864	0.3677	0.3497	0.3325	0.3160
7.83	0.7886	0.7572	0.7253	0.6934	0.6620	0.6313	0.6015	0.5729	0.5454	0.5192	0.4943	0.4705	0.4479	0.4263	0.4058	0.3862	0.3674	0.3495	0.3322	0.3157
7.84	0.7885	0.7570	0.7251	0.6932	0.6618	0.6310	0.6012	0.5726	0.5451	0.5190	0.4940	0.4702	0.4476	0.4261	0.4055	0.3859	0.3672	0.3492	0.3320	0.3154
7.85	0.7883	0.7568	0.7249	0.6930	0.6615	0.6308	0.6010	0.5723	0.5449	0.5187	0.4937	0.4700	0.4473	0.4258	0.4052	0.3856	0.3669	0.3489	0.3317	0.3152
7.86	0.7882	0.7566	0.7247	0.6928	0.6613	0.6305	0.6007	0.5721	0.5446	0.5184	0.4935	0.4697	0.4471	0.4255	0.4050	0.3854	0.3666	0.3487	0.3314	0.3149
7.87	0.7880	0.7565	0.7245	0.6926	0.6611	0.6303	0.6005	0.5718	0.5444	0.5181	0.4932	0.4694	0.4468	0.4252	0.4047	0.3851	0.3663	0.3484	0.3312	0.3147
7.88	0.7879	0.7563	0.7243	0.6924	0.6609	0.6301	0.6002	0.5716	0.5441	0.5179	0.4929	0.4691	0.4465	0.4250	0.4044	0.3848	0.3661	0.3481	0.3309	0.3144
7.89	0.7877	0.7561	0.7241	0.6922	0.6606	0.6298	0.6000	0.5713	0.5438	0.5176	0.4926	0.4689	0.4463	0.4247	0.4041	0.3845	0.3658	0.3479	0.3307	0.3142
7.90	0.7876	0.7559	0.7239	0.6920	0.6604	0.6296	0.5998	0.5711	0.5436	0.5173	0.4924	0.4686	0.4460	0.4244	0.4039	0.3843	0.3656	0.3476	0.3304	0.3139
7.91	0.7874	0.7558	0.7238	0.6918	0.6602	0.6294	0.5995	0.5708	0.5433	0.5171	0.4921	0.4683	0.4457	0.4242	0.4036	0.3840	0.3653	0.3473	0.3301	0.3136
7.92	0.7873	0.7556	0.7236	0.6916	0.6600	0.6291	0.5993	0.5705	0.5430	0.5168	0.4918	0.4681	0.4454	0.4239	0.4033	0.3837	0.3650	0.3471	0.3299	0.3134
7.93	0.7871	0.7554	0.7234	0.6913	0.6597	0.6289	0.5990	0.5703	0.5428	0.5165	0.4916	0.4678	0.4452	0.4236	0.4031	0.3835	0.3648	0.3468	0.3296	0.3131
7.94	0.7870	0.7552	0.7232	0.6911	0.6595	0.6286	0.5988	0.5700	0.5425	0.5163	0.4913	0.4675	0.4449	0.4233	0.4028	0.3832	0.3645	0.3466	0.3294	0.3129
7.95	0.7868	0.7551	0.7230	0.6909	0.6593	0.6284	0.5985	0.5698	0.5423	0.5160	0.4910	0.4673	0.4446	0.4231	0.4025	0.3829	0.3642	0.3463	0.3291	0.3126
7.96	0.7867	0.7549	0.7228	0.6907	0.6591	0.6282	0.5983	0.5695	0.5420	0.5158	0.4908	0.4670	0.4444	0.4228	0.4023	0.3827	0.3640	0.3460	0.3289	0.3124
7.97	0.7865	0.7547	0.7226	0.6905	0.6588	0.6279	0.5980	0.5693	0.5417	0.5155	0.4905	0.4667	0.4441	0.4225	0.4020	0.3824	0.3637	0.3458	0.3286	0.3121
7.98	0.7864	0.7546	0.7224	0.6903	0.6586	0.6277	0.5978	0.5690	0.5415	0.5152	0.4902	0.4664	0.4438	0.4223	0.4017	0.3821	0.3634	0.3455	0.3283	0.3119
7.99	0.7862	0.7544	0.7222	0.6901	0.6584	0.6275	0.5975	0.5688	0.5412	0.5150	0.4900	0.4662	0.4435	0.4220	0.4015	0.3819	0.3632	0.3453	0.3281	0.3116
8.00	0.7861	0.7542	0.7220	0.6899	0.6582	0.6272	0.5973	0.5685	0.5410	0.5147	0.4897	0.4659	0.4433	0.4217	0.4012	0.3816	0.3629	0.3450	0.3278	0.3114

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7859	0.7540	0.7218	0.6897	0.6579	0.6270	0.5970	0.5683	0.5407	0.5144	0.4894	0.4656	0.4430	0.4215	0.4009	0.3813	0.3626	0.3447	0.3276	0.3111
8.02	0.7858	0.7539	0.7216	0.6895	0.6577	0.6268	0.5968	0.5680	0.5404	0.5142	0.4892	0.4654	0.4427	0.4212	0.4007	0.3811	0.3624	0.3445	0.3273	0.3109
8.03	0.7856	0.7537	0.7215	0.6893	0.6575	0.6265	0.5965	0.5677	0.5402	0.5139	0.4889	0.4651	0.4425	0.4209	0.4004	0.3808	0.3621	0.3442	0.3271	0.3106
8.04	0.7855	0.7535	0.7213	0.6891	0.6573	0.6263	0.5963	0.5675	0.5399	0.5136	0.4886	0.4648	0.4422	0.4207	0.4001	0.3806	0.3619	0.3440	0.3268	0.3103
8.05	0.7853	0.7534	0.7211	0.6888	0.6571	0.6260	0.5961	0.5672	0.5397	0.5134	0.4884	0.4646	0.4419	0.4204	0.3999	0.3803	0.3616	0.3437	0.3266	0.3101
8.06	0.7852	0.7532	0.7209	0.6886	0.6568	0.6258	0.5958	0.5670	0.5394	0.5131	0.4881	0.4643	0.4417	0.4201	0.3996	0.3800	0.3613	0.3435	0.3263	0.3098
8.07	0.7850	0.7530	0.7207	0.6884	0.6566	0.6256	0.5956	0.5667	0.5391	0.5129	0.4878	0.4640	0.4414	0.4199	0.3993	0.3798	0.3611	0.3432	0.3260	0.3096
8.08	0.7849	0.7528	0.7205	0.6882	0.6564	0.6253	0.5953	0.5665	0.5389	0.5126	0.4876	0.4638	0.4411	0.4196	0.3991	0.3795	0.3608	0.3429	0.3258	0.3094
8.09	0.7847	0.7527	0.7203	0.6880	0.6562	0.6251	0.5951	0.5662	0.5386	0.5123	0.4873	0.4635	0.4409	0.4193	0.3988	0.3792	0.3606	0.3427	0.3255	0.3091
8.10	0.7846	0.7525	0.7201	0.6878	0.6559	0.6249	0.5948	0.5660	0.5384	0.5121	0.4870	0.4632	0.4406	0.4191	0.3985	0.3790	0.3603	0.3424	0.3253	0.3089
8.11	0.7844	0.7523	0.7199	0.6876	0.6557	0.6246	0.5946	0.5657	0.5381	0.5118	0.4868	0.4630	0.4403	0.4188	0.3983	0.3787	0.3601	0.3422	0.3250	0.3086
8.12	0.7843	0.7522	0.7197	0.6874	0.6555	0.6244	0.5943	0.5655	0.5379	0.5116	0.4865	0.4627	0.4401	0.4185	0.3980	0.3785	0.3598	0.3419	0.3248	0.3084
8.13	0.7841	0.7520	0.7196	0.6872	0.6553	0.6242	0.5941	0.5652	0.5376	0.5113	0.4863	0.4625	0.4398	0.4183	0.3978	0.3782	0.3595	0.3417	0.3245	0.3081
8.14	0.7840	0.7518	0.7194	0.6870	0.6551	0.6239	0.5939	0.5650	0.5374	0.5110	0.4860	0.4622	0.4396	0.4180	0.3975	0.3779	0.3593	0.3414	0.3243	0.3079
8.15	0.7838	0.7516	0.7192	0.6868	0.6548	0.6237	0.5936	0.5647	0.5371	0.5108	0.4857	0.4619	0.4393	0.4178	0.3972	0.3777	0.3590	0.3412	0.3240	0.3076
8.16	0.7837	0.7515	0.7190	0.6866	0.6546	0.6235	0.5934	0.5645	0.5368	0.5105	0.4855	0.4617	0.4390	0.4175	0.3970	0.3774	0.3588	0.3409	0.3238	0.3074
8.17	0.7835	0.7513	0.7188	0.6864	0.6544	0.6232	0.5931	0.5642	0.5366	0.5103	0.4852	0.4614	0.4388	0.4172	0.3967	0.3772	0.3585	0.3407	0.3235	0.3071
8.18	0.7834	0.7511	0.7186	0.6862	0.6542	0.6230	0.5929	0.5640	0.5363	0.5100	0.4849	0.4611	0.4385	0.4170	0.3965	0.3769	0.3583	0.3404	0.3233	0.3069
8.19	0.7832	0.7510	0.7184	0.6860	0.6540	0.6228	0.5927	0.5637	0.5361	0.5097	0.4847	0.4609	0.4382	0.4167	0.3962	0.3767	0.3580	0.3401	0.3230	0.3066
8.20	0.7831	0.7508	0.7182	0.6857	0.6537	0.6226	0.5924	0.5635	0.5358	0.5095	0.4844	0.4606	0.4380	0.4165	0.3959	0.3764	0.3577	0.3399	0.3228	0.3064
8.21	0.7829	0.7506	0.7180	0.6855	0.6535	0.6223	0.5922	0.5632	0.5356	0.5092	0.4842	0.4604	0.4377	0.4162	0.3957	0.3761	0.3575	0.3396	0.3225	0.3061
8.22	0.7828	0.7505	0.7179	0.6853	0.6533	0.6221	0.5919	0.5630	0.5353	0.5090	0.4839	0.4601	0.4375	0.4159	0.3954	0.3759	0.3572	0.3394	0.3223	0.3059
8.23	0.7826	0.7503	0.7177	0.6851	0.6531	0.6219	0.5917	0.5627	0.5351	0.5087	0.4836	0.4598	0.4372	0.4157	0.3952	0.3756	0.3570	0.3391	0.3221	0.3057
8.24	0.7825	0.7501	0.7175	0.6849	0.6529	0.6216	0.5915	0.5625	0.5348	0.5085	0.4834	0.4596	0.4369	0.4154	0.3949	0.3754	0.3567	0.3389	0.3218	0.3054
8.25	0.7823	0.7500	0.7173	0.6847	0.6526	0.6214	0.5912	0.5622	0.5346	0.5082	0.4831	0.4593	0.4367	0.4152	0.3946	0.3751	0.3565	0.3386	0.3216	0.3052
8.26	0.7822	0.7498	0.7171	0.6845	0.6524	0.6212	0.5910	0.5620	0.5343	0.5079	0.4829	0.4591	0.4364	0.4149	0.3944	0.3749	0.3562	0.3384	0.3213	0.3049
8.27	0.7820	0.7496	0.7169	0.6843	0.6522	0.6209	0.5907	0.5618	0.5341	0.5077	0.4826	0.4588	0.4362	0.4146	0.3941	0.3746	0.3560	0.3381	0.3211	0.3047
8.28	0.7819	0.7494	0.7167	0.6841	0.6520	0.6207	0.5905	0.5615	0.5338	0.5074	0.4824	0.4585	0.4359	0.4144	0.3939	0.3744	0.3557	0.3379	0.3208	0.3045
8.29	0.7817	0.7493	0.7165	0.6839	0.6518	0.6205	0.5903	0.5613	0.5335	0.5072	0.4821	0.4583	0.4356	0.4141	0.3936	0.3741	0.3555	0.3376	0.3206	0.3042
8.30	0.7816	0.7491	0.7164	0.6837	0.6516	0.6202	0.5900	0.5610	0.5333	0.5069	0.4818	0.4580	0.4354	0.4139	0.3934	0.3738	0.3552	0.3374	0.3203	0.3040
8.31	0.7814	0.7489	0.7162	0.6835	0.6513	0.6200	0.5898	0.5608	0.5330	0.5067	0.4816	0.4578	0.4351	0.4136	0.3931	0.3736	0.3550	0.3372	0.3201	0.3037
8.32	0.7813	0.7488	0.7160	0.6833	0.6511	0.6198	0.5895	0.5605	0.5328	0.5064	0.4813	0.4575	0.4349	0.4133	0.3928	0.3733	0.3547	0.3369	0.3198	0.3035
8.33	0.7811	0.7486	0.7158	0.6831	0.6509	0.6196	0.5893	0.5603	0.5325	0.5062	0.4811	0.4573	0.4346	0.4131	0.3926	0.3731	0.3545	0.3367	0.3196	0.3033
8.34	0.7810	0.7484	0.7156	0.6829	0.6507	0.6193	0.5891	0.5600	0.5323	0.5059	0.4808	0.4570	0.4344	0.4128	0.3923	0.3728	0.3542	0.3364	0.3194	0.3030
8.35	0.7808	0.7483	0.7154	0.6827	0.6505	0.6191	0.5888	0.5598	0.5320	0.5056	0.4806	0.4567	0.4341	0.4126	0.3921	0.3726	0.3540	0.3362	0.3191	0.3028
8.36	0.7807	0.7481	0.7152	0.6825	0.6503	0.6189	0.5886	0.5595	0.5318	0.5054	0.4803	0.4565	0.4338	0.4123	0.3918	0.3723	0.3537	0.3359	0.3189	0.3025
8.37	0.7805	0.7479	0.7150	0.6823	0.6500	0.6186	0.5884	0.5593	0.5315	0.5051	0.4801	0.4562	0.4336	0.4121	0.3916	0.3721	0.3535	0.3357	0.3186	0.3023
8.38	0.7804	0.7478	0.7149	0.6821	0.6498	0.6184	0.5881	0.5591	0.5313	0.5049	0.4798	0.4560	0.4333	0.4118	0.3913	0.3718	0.3532	0.3354	0.3184	0.3021
8.39	0.7802	0.7476	0.7147	0.6819	0.6496	0.6182	0.5879	0.5588	0.5310	0.5046	0.4795	0.4557	0.4331	0.4116	0.3911	0.3716	0.3530	0.3352	0.3182	0.3018
8.40	0.7801	0.7474	0.7145	0.6817	0.6494	0.6180	0.5876	0.5586	0.5308	0.5044	0.4793	0.4555	0.4328	0.4113	0.3908	0.3713	0.3527	0.3349	0.3179	0.3016
8.41	0.7799	0.7473	0.7143	0.6815	0.6492	0.6177	0.5874	0.5583	0.5306	0.5041	0.4790	0.4552	0.4326	0.4111	0.3906	0.3711	0.3525	0.3347	0.3177	0.3013
8.42	0.7798	0.7471	0.7141	0.6813	0.6490	0.6175	0.5872	0.5581	0.5303	0.5039	0.4788	0.4550	0.4323	0.4108	0.3903	0.3708	0.3522	0.3345	0.3174	0.3011
8.43	0.7796	0.7469	0.7139	0.6811	0.6487	0.6173	0.5869	0.5578	0.5301	0.5036	0.4785	0.4547	0.4321	0.4106	0.3901	0.3706	0.3520	0.3342	0.3172	0.3009
8.44	0.7795	0.7468	0.7137	0.6809	0.6485	0.6171	0.5867	0.5576	0.5298	0.5034	0.4783	0.4544	0.4318	0.4103	0.3898	0.3703	0.3517	0.3340	0.3170	0.3006
8.45	0.7793	0.7466	0.7136	0.6807	0.6483	0.6168	0.5865	0.5574	0.5296	0.5031	0.4780	0.4542	0.4316	0.4100	0.3896	0.3701	0.3515	0.3337	0.3167	0.3004
8.46	0.7792	0.7464	0.7134	0.6805	0.6481	0.6166	0.5862	0.5571	0.5293	0.5029	0.4778	0.4539	0.4313	0.4098	0.3893	0.3698	0.3513	0.3335	0.3165	0.3002
8.47	0.7790	0.7463	0.7132	0.6803	0.6479	0.6164	0.5860	0.5569	0.5291	0.5026	0.4775	0.4537	0.4310	0.4095	0.3891	0.3696	0.3510	0.3332	0.3162	0.2999
8.48	0.7789	0.7461	0.7130	0.6801	0.6477	0.6162	0.5858	0.5566	0.5288	0.5024	0.4773	0.4534	0.4308	0.4093	0.3888	0.3693	0.3508	0.3330	0.3160	0.2997
8.49	0.7788	0.7459	0.7128	0.6799	0.6475	0.6159	0.5855	0.5564	0.5286	0.5021	0.4770	0.4532	0.4305	0.4090	0.3886	0.3691	0.3505	0.3328	0.3158	0.2995
8.50	0.7786	0.7458	0.7126	0.6797	0.6472	0.6157	0.5853	0.5561	0.5283	0.5019	0.4768	0.4529	0.4303	0.4088	0.3883	0.3689	0.3503	0.3325	0.3155	0.2992
8.51	0.7785	0.7456	0.7124	0.6795	0.6470	0.6155	0.5851	0.5559	0.5281	0.5016	0.4765	0.4527	0.4300	0.4085	0.3881	0.3686	0.3500	0.3323	0.3153	0.2990
8.52	0.7783	0.7454	0.7123	0.6793	0.6468	0.6153	0.5848	0.5557	0.5278	0.5014	0.4763	0.4524	0.4298	0.4083	0.3878	0.3684	0.3498	0.3320	0.3151	0.2988
8.53	0.7782	0.7453	0.7121	0.6791	0.6466	0.6150	0.5846	0.5554	0.5276	0.5011	0.4760	0.4522	0.4295	0.4080	0.3876	0.3681	0.3496	0.3318	0.3148	0.2985
8.54	0.7780	0.7451	0.7119	0.6789	0.6464	0.6148	0.5844	0.5552	0.5273	0.5009	0.4758	0.4519	0.4293	0.4078	0.3873	0.3679	0.3493	0.3316	0.3146	0.2983
8.55	0.7779	0.7449	0.7117	0.6787	0.6462	0.6146	0.5841	0.5549	0.5271	0.5006	0.4755	0.4517	0.4290	0.4075	0.3871	0.3676	0.3491	0.3313	0.3143	0.2981
8.56	0.7777	0.7448	0.7115	0.6785	0.6460	0.6144	0.5839	0.5547	0.5269	0.5004	0.4753	0.4514	0.4288	0.4073	0.3868	0.3674	0.3488	0.3311	0.3141	0.2978
8.57	0.7776	0.7446	0.7113	0.6783	0.6457	0.6141	0.5837	0.5545	0.5266	0.5001	0.4750	0.4512	0.4285	0.4070	0.3866	0.3671	0.3486	0.3308	0.3139	0.2976
8.58	0.7774	0.7444	0.7112	0.6781	0.6455	0.6139	0.5834	0.5542	0.5264	0.4999	0.4748	0.4509	0.4283	0.4068	0.3863	0.3669	0.3483	0.3306	0.3136	0.2974
8.59	0.7773	0.7443	0.7110	0.6779	0.6453	0.6137	0.5832	0.5540	0.5261	0.4997	0.4745	0.4507	0.4280	0.4065	0.3861	0.3666	0.3481	0.3304	0.3134	0.2972
8.60	0.7771	0.7441	0.7108	0.6777	0.6451	0.6135	0.5830	0.5538	0.5259	0.4994	0.4743	0.4504	0.4278	0.4063	0.3858	0.3664	0.3479	0.3301	0.3132	0.2969
8.61	0.7770	0.7439	0.7106	0.6775	0.6449	0.6132	0.5827	0.5535	0.5256	0.4992	0.4740	0.4502	0.4275	0.4061	0.3856	0.3662	0.3476	0.3299	0.3129	0.2967
8.62	0.7768	0.7438	0.7104	0.6773	0.6447	0.6130	0.5825	0.5533	0.5254	0.4989	0.4738	0.4499	0.4273	0.4058	0.3854	0.3659	0.3474	0.3297	0.3127	0.2965
8.63	0.7767	0.7436	0.7102	0.6771	0.6445	0.6128	0.5823	0.5530	0.5252	0.4987	0.4735	0.4497	0.4271	0.4056	0.3851	0.3657	0.3471	0.3294	0.3125	0.2962
8.64	0.7766	0.7434	0.7101	0.6769	0.6443	0.6126	0.5820	0.5528	0.5249	0.4984	0.4733	0.4494	0.4268	0.4053	0.3849	0.3654	0.3469	0.3292	0.3122	0.2960
8.65	0.7764	0.7433	0.7099	0.6767	0.6440	0.6123	0.5818	0.5526	0.5247	0.4982	0.4730	0.4492	0.4266	0.4051	0.3846	0.3652	0.3467	0.3290	0.3120	0.2958
8.66	0.7763	0.7431	0.7097	0.6765	0.6438	0.6121	0.5816	0.5523	0.5244	0.4979	0.4728	0.4489	0.4263	0.4048	0.3844	0.3650	0.3464	0.3287	0.3118	0.2956
8.67	0.7761	0.7429	0.7095	0.6763	0.6436	0.6119	0.5813	0.5521	0.5242	0.4977	0.4725	0.4487	0.4261	0.4046	0.3841	0.3647	0.3462	0.3285	0.3116	0.2953
8.68	0.7760	0.7428	0.7093	0.6761	0.6434	0.6117	0.5811	0.5519	0.5239	0.4974	0.4723	0.4484	0.4258	0.4043	0.3839	0.3645	0.3460	0.3283	0.3113	0.2951
8.69	0.7758	0.7426	0.7091	0.6759	0.6432	0.6115	0.5809	0.5516	0.5237	0.4972	0.4720	0.4482	0.4256	0.4041	0.3837	0.3642	0.3457	0.3280	0.3111	0.2949
8.70	0.7757	0.7424	0.7090	0.6757	0.6430	0.6112	0.5806	0.5514	0.5235	0.4970	0.4718	0.4480	0.4253	0.4038	0.3834	0.3640	0.3455	0.3278	0.3109	0.2946
8.71	0.7755	0.7423	0.7088	0.6755	0.6428	0.6110	0.5804	0.5511	0.5232	0.4967	0.4716	0.4477	0.4251	0.4036	0.3832	0.3638	0.3452	0.3276	0.3106	0.2944
8.72	0.7754	0.7421	0.7086	0.6753	0.6426	0.6108	0.5802	0.5509	0.5230	0.4965	0.4713	0.4475	0.4248	0.4034	0.3829	0.3635	0.3450	0.3273	0.3104	0.2942
8.73	0.7752	0.7419	0.7084	0.6751	0.6424	0.6106	0.5800	0.5507	0.5227	0.4962	0.4711	0.4472	0.4246	0.4031	0.3827	0.3633	0.3448	0.3271	0.3102	0.2940
8.74	0.7751	0.7418	0.7082	0.6749	0.6421	0.6103	0.5797	0.5504	0.5225	0.4960	0.4708	0.4470	0.4244	0.4029	0.3824	0.3630	0.3445	0.3269	0.3099	0.2937
8.75	0.7750	0.7416	0.7081	0.6747	0.6419	0.6101	0.5795	0.5502	0.5223	0.4957	0.4706	0.4467	0.4241	0.4026	0.3822	0.3628	0.3443	0.3266	0.3097	0.2935
8.76	0.7748	0.7415	0.7079	0.6745	0.6417	0.6099	0.5793	0.5500	0.5220	0.4955	0.4703	0.4465	0.4239	0.4024	0.3820	0.3626	0.3441	0.3264	0.3095	0.2933
8.77	0.7747	0.7413	0.7077	0.6743	0.6415	0.6097	0.5790	0.5497	0.5218	0.4953	0.4701	0.4462	0.4236	0.4021	0.3817	0.3623	0.3438	0.3262	0.3093	0.2931
8.78	0.7745	0.7411	0.7075	0.6741	0.6413	0.6095	0.5788	0.5495	0.5215	0.4950	0.4699	0.4460	0.4234	0.4019	0.3815	0.3621	0.3436	0.3259	0.3090	0.2928
8.79	0.7744	0.7410	0.7073	0.6739	0.6411	0.6092	0.5786	0.5493	0.5213	0.4948	0.4696	0.4458	0.4231	0.4017	0.3812	0.3619	0.3434	0.3257	0.3088	0.2926
8.80	0.7742	0.7408	0.7071	0.6737	0.6409	0.6090	0.5784	0.5490	0.5211	0.4945	0.4694	0.4455	0.4229	0.4014	0.3810	0.3616	0.3431	0.3255	0.3086	0.2924
8.81	0.7741	0.7406	0.7070	0.6735	0.6407	0.6088	0.5781	0.5488	0.5208	0.4943	0.4691	0.4453	0.4227	0.4012	0.3808	0.3614	0.3429	0.3252	0.3084	0.2922
8.82	0.7739	0.7405	0.7068	0.6733	0.6405	0.6086	0.5779	0.5486	0.5206	0.4941	0.4689	0.4450	0.4224	0.4009	0.3805	0.3611	0.3427	0.3250	0.3081	0.2920
8.83	0.7738	0.7403	0.7066	0.6731	0.6403	0.6084	0.5777	0.5483	0.5204	0.4938	0.4686	0.4448	0.4222	0.4007	0.3803	0.3609	0.3424	0.3248	0.3079	0.2917
8.84	0.7737	0.7401	0.7064	0.6729	0.6401	0.6082	0.5775	0.5481	0.5201	0.4936	0.4684	0.4445	0.4219	0.4005	0.3801	0.3607	0.3422	0.3246	0.3077	0.2915
8.85	0.7735	0.7400	0.7062	0.6727	0.6398	0.6079	0.5772	0.5479	0.5199	0.4933	0.4682	0.4443	0.4217	0.4002	0.3798	0.3604	0.3420	0.3243	0.3074	0.2913
8.86	0.7734	0.7398	0.7061	0.6725	0.6396	0.6077	0.5770	0.5476	0.5196	0.4931	0.4679	0.4441	0.4214	0.4000	0.3796	0.3602	0.3417	0.3241	0.3072	0.2911
8.87	0.7732	0.7397	0.7059	0.6723	0.6394	0.6075	0.5768	0.5474	0.5194	0.4929	0.4677	0.4438	0.4212	0.3997	0.3793	0.3600	0.3415	0.3239	0.3070	0.2909
8.88	0.7731	0.7395	0.7057	0.6721	0.6392	0.6073	0.5765	0.5472	0.5192	0.4926	0.4674	0.4436	0.4210	0.3995	0.3791	0.3597	0.3413	0.3236	0.3068	0.2906
8.89	0.7729	0.7393	0.7055	0.6719	0.6390	0.6071	0.5763	0.5469	0.5189	0.4924	0.4672	0.4433	0.4207	0.3993	0.3789	0.3595	0.3410	0.3234	0.3066	0.2904
8.90	0.7728	0.7392	0.7053	0.6718	0.6388	0.6068	0.5761	0.5467	0.5187	0.4921	0.4670	0.4431	0.4205	0.3990	0.3786	0.3593	0.3408	0.3232	0.3063	0.2902
8.91	0.7727	0.7390	0.7052	0.6716	0.6386	0.6066	0.5759	0.5465	0.5185	0.4919	0.4667	0.4429	0.4202	0.3988	0.3784	0.3590	0.3406	0.3230	0.3061	0.2900
8.92	0.7725	0.7388	0.7050	0.6714	0.6384	0.6064	0.5756	0.5462	0.5182	0.4917	0.4665	0.4426	0.4200	0.3986	0.3782	0.3588	0.3404	0.3227	0.3059	0.2898
8.93	0.7724	0.7387	0.7048	0.6712	0.6382	0.6062	0.5754	0.5460	0.5180	0.4914	0.4662	0.4424	0.4198	0.3983	0.3779	0.3586	0.3401	0.3225	0.3057	0.2895
8.94	0.7722	0.7385	0.7046	0.6710	0.6380	0.6060	0.5752	0.5458	0.5178	0.4912	0.4660	0.4421	0.4195	0.3981	0.3777	0.3583	0.3399	0.3223	0.3054	0.2893
8.95	0.7721	0.7384	0.7044	0.6708	0.6378	0.6058	0.5750	0.5455	0.5175	0.4910	0.4658	0.4419	0.4193	0.3978	0.3775	0.3581	0.3397	0.3221	0.3052	0.2891
8.96	0.7719	0.7382	0.7043	0.6706	0.6376	0.6055	0.5747	0.5453	0.5173	0.4907	0.4655	0.4417	0.4191	0.3976	0.3772	0.3579	0.3394	0.3218	0.3050	0.2889
8.97	0.7718	0.7380	0.7041	0.6704	0.6374	0.6053	0.5745	0.5451	0.5171	0.4905	0.4653	0.4414	0.4188	0.3974	0.3770	0.3576	0.3392	0.3216	0.3048	0.2887
8.98	0.7716	0.7379	0.7039	0.6702	0.6372	0.6051	0.5743	0.5449	0.5168	0.4902	0.4651	0.4412	0.4186	0.3971	0.3768	0.3574	0.3390	0.3214	0.3046	0.2884
8.99	0.7715	0.7377	0.7037	0.6700	0.6369	0.6049	0.5741	0.5446	0.5166	0.4900	0.4648	0.4410	0.4183	0.3969	0.3765	0.3572	0.3388	0.3212	0.3043	0.2882
9.00	0.7714	0.7375	0.7036	0.6698	0.6367	0.6047	0.5738	0.5444	0.5164	0.4898	0.4646	0.4407	0.4181	0.3967	0.3763	0.3570	0.3385	0.3209	0.3041	0.2880

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7712	0.7374	0.7034	0.6696	0.6365	0.6045	0.5736	0.5442	0.5161	0.4895	0.4643	0.4405	0.4179	0.3964	0.3761	0.3567	0.3383	0.3207	0.3039	0.2878
9.02	0.7711	0.7372	0.7032	0.6694	0.6363	0.6042	0.5734	0.5439	0.5159	0.4893	0.4641	0.4402	0.4176	0.3962	0.3758	0.3565	0.3381	0.3205	0.3037	0.2876
9.03	0.7709	0.7371	0.7030	0.6692	0.6361	0.6040	0.5732	0.5437	0.5157	0.4891	0.4639	0.4400	0.4174	0.3960	0.3756	0.3563	0.3378	0.3203	0.3035	0.2874
9.04	0.7708	0.7369	0.7028	0.6690	0.6359	0.6038	0.5730	0.5435	0.5154	0.4888	0.4636	0.4398	0.4172	0.3957	0.3754	0.3560	0.3376	0.3200	0.3032	0.2872
9.05	0.7706	0.7367	0.7027	0.6688	0.6357	0.6036	0.5727	0.5433	0.5152	0.4886	0.4634	0.4395	0.4169	0.3955	0.3751	0.3558	0.3374	0.3198	0.3030	0.2869
9.06	0.7705	0.7366	0.7025	0.6687	0.6355	0.6034	0.5725	0.5430	0.5150	0.4884	0.4632	0.4393	0.4167	0.3953	0.3749	0.3556	0.3372	0.3196	0.3028	0.2867
9.07	0.7704	0.7364	0.7023	0.6685	0.6353	0.6032	0.5723	0.5428	0.5147	0.4881	0.4629	0.4391	0.4165	0.3950	0.3747	0.3553	0.3369	0.3194	0.3026	0.2865
9.08	0.7702	0.7363	0.7021	0.6683	0.6351	0.6030	0.5721	0.5426	0.5145	0.4879	0.4627	0.4388	0.4162	0.3948	0.3744	0.3551	0.3367	0.3192	0.3024	0.2863
9.09	0.7701	0.7361	0.7019	0.6681	0.6349	0.6027	0.5718	0.5423	0.5143	0.4877	0.4625	0.4386	0.4160	0.3946	0.3742	0.3549	0.3365	0.3189	0.3021	0.2861
9.10	0.7699	0.7359	0.7018	0.6679	0.6347	0.6025	0.5716	0.5421	0.5140	0.4874	0.4622	0.4384	0.4158	0.3943	0.3740	0.3547	0.3363	0.3187	0.3019	0.2859
9.11	0.7698	0.7358	0.7016	0.6677	0.6345	0.6023	0.5714	0.5419	0.5138	0.4872	0.4620	0.4381	0.4155	0.3941	0.3738	0.3544	0.3360	0.3185	0.3017	0.2857
9.12	0.7697	0.7356	0.7014	0.6675	0.6343	0.6021	0.5712	0.5417	0.5136	0.4870	0.4618	0.4379	0.4153	0.3939	0.3735	0.3542	0.3358	0.3183	0.3015	0.2854
9.13	0.7695	0.7355	0.7012	0.6673	0.6341	0.6019	0.5710	0.5414	0.5133	0.4867	0.4615	0.4377	0.4151	0.3936	0.3733	0.3540	0.3356	0.3181	0.3013	0.2852
9.14	0.7694	0.7353	0.7011	0.6671	0.6339	0.6017	0.5707	0.5412	0.5131	0.4865	0.4613	0.4374	0.4148	0.3934	0.3731	0.3538	0.3354	0.3178	0.3011	0.2850
9.15	0.7692	0.7351	0.7009	0.6669	0.6337	0.6015	0.5705	0.5410	0.5129	0.4863	0.4611	0.4372	0.4146	0.3932	0.3728	0.3535	0.3352	0.3176	0.3008	0.2848
9.16	0.7691	0.7350	0.7007	0.6667	0.6335	0.6012	0.5703	0.5408	0.5127	0.4860	0.4608	0.4370	0.4144	0.3930	0.3726	0.3533	0.3349	0.3174	0.3006	0.2846
9.17	0.7689	0.7348	0.7005	0.6665	0.6333	0.6010	0.5701	0.5405	0.5124	0.4858	0.4606	0.4367	0.4141	0.3927	0.3724	0.3531	0.3347	0.3172	0.3004	0.2844
9.18	0.7688	0.7347	0.7004	0.6664	0.6331	0.6008	0.5699	0.5403	0.5122	0.4856	0.4604	0.4365	0.4139	0.3925	0.3722	0.3529	0.3345	0.3170	0.3002	0.2842
9.19	0.7687	0.7345	0.7002	0.6662	0.6329	0.6006	0.5696	0.5401	0.5120	0.4853	0.4601	0.4363	0.4137	0.3923	0.3719	0.3526	0.3343	0.3167	0.3000	0.2840
9.20	0.7685	0.7343	0.7000	0.6660	0.6327	0.6004	0.5694	0.5399	0.5117	0.4851	0.4599	0.4360	0.4134	0.3920	0.3717	0.3524	0.3340	0.3165	0.2998	0.2838
9.21	0.7684	0.7342	0.6998	0.6658	0.6325	0.6002	0.5692	0.5396	0.5115	0.4849	0.4597	0.4358	0.4132	0.3918	0.3715	0.3522	0.3338	0.3163	0.2996	0.2835
9.22	0.7682	0.7340	0.6997	0.6656	0.6323	0.6000	0.5690	0.5394	0.5113	0.4846	0.4594	0.4356	0.4130	0.3916	0.3713	0.3520	0.3336	0.3161	0.2993	0.2833
9.23	0.7681	0.7339	0.6995	0.6654	0.6321	0.5998	0.5688	0.5392	0.5111	0.4844	0.4592	0.4353	0.4128	0.3913	0.3710	0.3517	0.3334	0.3159	0.2991	0.2831
9.24	0.7680	0.7337	0.6993	0.6652	0.6319	0.5996	0.5685	0.5390	0.5108	0.4842	0.4590	0.4351	0.4125	0.3911	0.3708	0.3515	0.3332	0.3157	0.2989	0.2829
9.25	0.7678	0.7335	0.6991	0.6650	0.6316	0.5993	0.5683	0.5387	0.5106	0.4840	0.4587	0.4349	0.4123	0.3909	0.3706	0.3513	0.3329	0.3154	0.2987	0.2827
9.26	0.7677	0.7334	0.6989	0.6648	0.6314	0.5991	0.5681	0.5385	0.5104	0.4837	0.4585	0.4347	0.4121	0.3907	0.3703	0.3511	0.3327	0.3152	0.2985	0.2825
9.27	0.7675	0.7332	0.6988	0.6646	0.6312	0.5989	0.5679	0.5383	0.5101	0.4835	0.4583	0.4344	0.4118	0.3904	0.3701	0.3509	0.3325	0.3150	0.2983	0.2823
9.28	0.7674	0.7331	0.6986	0.6645	0.6310	0.5987	0.5677	0.5381	0.5099	0.4833	0.4580	0.4342	0.4116	0.3902	0.3699	0.3506	0.3323	0.3148	0.2981	0.2821
9.29	0.7672	0.7329	0.6984	0.6643	0.6308	0.5985	0.5675	0.5378	0.5097	0.4830	0.4578	0.4340	0.4114	0.3900	0.3697	0.3504	0.3321	0.3146	0.2979	0.2819
9.30	0.7671	0.7327	0.6982	0.6641	0.6306	0.5983	0.5672	0.5376	0.5095	0.4828	0.4576	0.4337	0.4112	0.3898	0.3695	0.3502	0.3319	0.3144	0.2977	0.2817
9.31	0.7670	0.7326	0.6981	0.6639	0.6304	0.5981	0.5670	0.5374	0.5092	0.4826	0.4574	0.4335	0.4109	0.3895	0.3692	0.3500	0.3316	0.3141	0.2974	0.2815
9.32	0.7668	0.7324	0.6979	0.6637	0.6302	0.5979	0.5668	0.5372	0.5090	0.4824	0.4571	0.4333	0.4107	0.3893	0.3690	0.3497	0.3314	0.3139	0.2972	0.2813
9.33	0.7667	0.7323	0.6977	0.6635	0.6300	0.5977	0.5666	0.5370	0.5088	0.4821	0.4569	0.4330	0.4105	0.3891	0.3688	0.3495	0.3312	0.3137	0.2970	0.2811
9.34	0.7665	0.7321	0.6975	0.6633	0.6298	0.5974	0.5664	0.5367	0.5086	0.4819	0.4567	0.4328	0.4102	0.3889	0.3686	0.3493	0.3310	0.3135	0.2968	0.2808
9.35	0.7664	0.7320	0.6974	0.6631	0.6296	0.5972	0.5662	0.5365	0.5083	0.4817	0.4564	0.4326	0.4100	0.3886	0.3683	0.3491	0.3308	0.3133	0.2966	0.2806
9.36	0.7663	0.7318	0.6972	0.6629	0.6294	0.5970	0.5659	0.5363	0.5081	0.4814	0.4562	0.4324	0.4098	0.3884	0.3681	0.3489	0.3306	0.3131	0.2964	0.2804
9.37	0.7661	0.7316	0.6970	0.6628	0.6292	0.5968	0.5657	0.5361	0.5079	0.4812	0.4560	0.4321	0.4096	0.3882	0.3679	0.3486	0.3303	0.3129	0.2962	0.2802
9.38	0.7660	0.7315	0.6968	0.6626	0.6290	0.5966	0.5655	0.5358	0.5077	0.4810	0.4558	0.4319	0.4093	0.3880	0.3677	0.3484	0.3301	0.3127	0.2960	0.2800
9.39	0.7658	0.7313	0.6967	0.6624	0.6288	0.5964	0.5653	0.5356	0.5074	0.4808	0.4555	0.4317	0.4091	0.3877	0.3674	0.3482	0.3299	0.3124	0.2958	0.2798
9.40	0.7657	0.7312	0.6965	0.6622	0.6286	0.5962	0.5651	0.5354	0.5072	0.4805	0.4553	0.4315	0.4089	0.3875	0.3672	0.3480	0.3297	0.3122	0.2956	0.2796
9.41	0.7656	0.7310	0.6963	0.6620	0.6284	0.5960	0.5649	0.5352	0.5070	0.4803	0.4551	0.4312	0.4087	0.3873	0.3670	0.3478	0.3295	0.3120	0.2954	0.2794
9.42	0.7654	0.7308	0.6962	0.6618	0.6282	0.5958	0.5646	0.5350	0.5068	0.4801	0.4549	0.4310	0.4084	0.3871	0.3668	0.3476	0.3293	0.3118	0.2951	0.2792
9.43	0.7653	0.7307	0.6960	0.6616	0.6280	0.5956	0.5644	0.5347	0.5065	0.4799	0.4546	0.4308	0.4082	0.3868	0.3666	0.3473	0.3290	0.3116	0.2949	0.2790
9.44	0.7651	0.7305	0.6958	0.6614	0.6278	0.5954	0.5642	0.5345	0.5063	0.4796	0.4544	0.4306	0.4080	0.3866	0.3663	0.3471	0.3288	0.3114	0.2947	0.2788
9.45	0.7650	0.7304	0.6956	0.6613	0.6276	0.5952	0.5640	0.5343	0.5061	0.4794	0.4542	0.4303	0.4078	0.3864	0.3661	0.3469	0.3286	0.3112	0.2945	0.2786
9.46	0.7649	0.7302	0.6955	0.6611	0.6274	0.5949	0.5638	0.5341	0.5059	0.4792	0.4540	0.4301	0.4075	0.3862	0.3659	0.3467	0.3284	0.3110	0.2943	0.2784
9.47	0.7647	0.7301	0.6953	0.6609	0.6272	0.5947	0.5636	0.5339	0.5057	0.4790	0.4537	0.4299	0.4073	0.3860	0.3657	0.3465	0.3282	0.3108	0.2941	0.2782
9.48	0.7646	0.7299	0.6951	0.6607	0.6271	0.5945	0.5634	0.5337	0.5054	0.4787	0.4535	0.4297	0.4071	0.3857	0.3655	0.3463	0.3280	0.3105	0.2939	0.2780
9.49	0.7645	0.7297	0.6949	0.6605	0.6269	0.5943	0.5631	0.5334	0.5052	0.4785	0.4533	0.4294	0.4069	0.3855	0.3652	0.3460	0.3278	0.3103	0.2937	0.2778
9.50	0.7643	0.7296	0.6948	0.6603	0.6267	0.5941	0.5629	0.5332	0.5050	0.4783	0.4531	0.4292	0.4066	0.3853	0.3650	0.3458	0.3276	0.3101	0.2935	0.2776
9.51	0.7642	0.7294	0.6946	0.6601	0.6265	0.5939	0.5627	0.5330	0.5048	0.4781	0.4528	0.4290	0.4064	0.3851	0.3648	0.3456	0.3273	0.3099	0.2933	0.2774
9.52	0.7640	0.7293	0.6944	0.6599	0.6263	0.5937	0.5625	0.5328	0.5046	0.4779	0.4526	0.4288	0.4062	0.3849	0.3646	0.3454	0.3271	0.3097	0.2931	0.2772
9.53	0.7639	0.7291	0.6942	0.6598	0.6261	0.5935	0.5623	0.5326	0.5043	0.4776	0.4524	0.4285	0.4060	0.3846	0.3644	0.3452	0.3269	0.3095	0.2929	0.2770
9.54	0.7638	0.7290	0.6941	0.6596	0.6259	0.5933	0.5621	0.5323	0.5041	0.4774	0.4522	0.4283	0.4058	0.3844	0.3642	0.3450	0.3267	0.3093	0.2927	0.2768
9.55	0.7636	0.7288	0.6939	0.6594	0.6257	0.5931	0.5619	0.5321	0.5039	0.4772	0.4519	0.4281	0.4055	0.3842	0.3639	0.3447	0.3265	0.3091	0.2925	0.2766
9.56	0.7635	0.7286	0.6937	0.6592	0.6255	0.5929	0.5616	0.5319	0.5037	0.4770	0.4517	0.4279	0.4053	0.3840	0.3637	0.3445	0.3263	0.3089	0.2923	0.2764
9.57	0.7633	0.7285	0.6936	0.6590	0.6253	0.5927	0.5614	0.5317	0.5034	0.4767	0.4515	0.4277	0.4051	0.3838	0.3635	0.3443	0.3261	0.3087	0.2921	0.2762
9.58	0.7632	0.7283	0.6934	0.6588	0.6251	0.5925	0.5612	0.5315	0.5032	0.4765	0.4513	0.4274	0.4049	0.3835	0.3633	0.3441	0.3259	0.3085	0.2919	0.2760
9.59	0.7631	0.7282	0.6932	0.6586	0.6249	0.5923	0.5610	0.5313	0.5030	0.4763	0.4511	0.4272	0.4047	0.3833	0.3631	0.3439	0.3257	0.3083	0.2917	0.2758
9.60	0.7629	0.7280	0.6930	0.6585	0.6247	0.5921	0.5608	0.5310	0.5028	0.4761	0.4508	0.4270	0.4044	0.3831	0.3629	0.3437	0.3254	0.3081	0.2915	0.2756
9.61	0.7628	0.7279	0.6929	0.6583	0.6245	0.5919	0.5606	0.5308	0.5026	0.4759	0.4506	0.4268	0.4042	0.3829	0.3626	0.3435	0.3252	0.3079	0.2913	0.2754
9.62	0.7626	0.7277	0.6927	0.6581	0.6243	0.5916	0.5604	0.5306	0.5023	0.4756	0.4504	0.4265	0.4040	0.3827	0.3624	0.3433	0.3250	0.3076	0.2911	0.2752
9.63	0.7625	0.7276	0.6925	0.6579	0.6241	0.5914	0.5602	0.5304	0.5021	0.4754	0.4502	0.4263	0.4038	0.3824	0.3622	0.3430	0.3248	0.3074	0.2909	0.2750
9.64	0.7624	0.7274	0.6924	0.6577	0.6239	0.5912	0.5600	0.5302	0.5019	0.4752	0.4499	0.4261	0.4036	0.3822	0.3620	0.3428	0.3246	0.3072	0.2907	0.2748
9.65	0.7622	0.7272	0.6922	0.6575	0.6237	0.5910	0.5597	0.5300	0.5017	0.4750	0.4497	0.4259	0.4033	0.3820	0.3618	0.3426	0.3244	0.3070	0.2905	0.2746
9.66	0.7621	0.7271	0.6920	0.6573	0.6235	0.5908	0.5595	0.5297	0.5015	0.4748	0.4495	0.4257	0.4031	0.3818	0.3616	0.3424	0.3242	0.3068	0.2903	0.2744
9.67	0.7620	0.7269	0.6918	0.6572	0.6233	0.5906	0.5593	0.5295	0.5013	0.4745	0.4493	0.4254	0.4029	0.3816	0.3614	0.3422	0.3240	0.3066	0.2901	0.2742
9.68	0.7618	0.7268	0.6917	0.6570	0.6231	0.5904	0.5591	0.5293	0.5010	0.4743	0.4491	0.4252	0.4027	0.3814	0.3611	0.3420	0.3238	0.3064	0.2898	0.2740
9.69	0.7617	0.7266	0.6915	0.6568	0.6229	0.5902	0.5589	0.5291	0.5008	0.4741	0.4488	0.4250	0.4025	0.3812	0.3609	0.3418	0.3236	0.3062	0.2897	0.2738
9.70	0.7615	0.7265	0.6913	0.6566	0.6227	0.5900	0.5587	0.5289	0.5006	0.4739	0.4486	0.4248	0.4023	0.3809	0.3607	0.3416	0.3234	0.3060	0.2895	0.2736
9.71	0.7614	0.7263	0.6912	0.6564	0.6225	0.5898	0.5585	0.5287	0.5004	0.4737	0.4484	0.4246	0.4020	0.3807	0.3605	0.3414	0.3232	0.3058	0.2893	0.2734
9.72	0.7613	0.7262	0.6910	0.6562	0.6223	0.5896	0.5583	0.5285	0.5002	0.4734	0.4482	0.4244	0.4018	0.3805	0.3603	0.3412	0.3230	0.3056	0.2891	0.2732
9.73	0.7611	0.7260	0.6908	0.6561	0.6221	0.5894	0.5581	0.5282	0.5000	0.4732	0.4480	0.4241	0.4016	0.3803	0.3601	0.3409	0.3227	0.3054	0.2889	0.2730
9.74	0.7610	0.7258	0.6907	0.6559	0.6219	0.5892	0.5579	0.5280	0.4997	0.4730	0.4478	0.4239	0.4014	0.3801	0.3599	0.3407	0.3225	0.3052	0.2887	0.2728
9.75	0.7609	0.7257	0.6905	0.6557	0.6218	0.5890	0.5576	0.5278	0.4995	0.4728	0.4475	0.4237	0.4012	0.3799	0.3597	0.3405	0.3223	0.3050	0.2885	0.2727
9.76	0.7607	0.7255	0.6903	0.6555	0.6216	0.5888	0.5574	0.5276	0.4993	0.4726	0.4473	0.4235	0.4010	0.3796	0.3594	0.3403	0.3221	0.3048	0.2883	0.2725
9.77	0.7606	0.7254	0.6901	0.6553	0.6214	0.5886	0.5572	0.5274	0.4991	0.4723	0.4471	0.4233	0.4007	0.3794	0.3592	0.3401	0.3219	0.3046	0.2881	0.2723
9.78	0.7604	0.7252	0.6900	0.6551	0.6212	0.5884	0.5570	0.5272	0.4989	0.4721	0.4469	0.4230	0.4005	0.3792	0.3590	0.3399	0.3217	0.3044	0.2879	0.2721
9.79	0.7603	0.7251	0.6898	0.6550	0.6210	0.5882	0.5568	0.5270	0.4987	0.4719	0.4467	0.4228	0.4003	0.3790	0.3588	0.3397	0.3215	0.3042	0.2877	0.2719
9.80	0.7602	0.7249	0.6896	0.6548	0.6208	0.5880	0.5566	0.5268	0.4984	0.4717	0.4464	0.4226	0.4001	0.3788	0.3586	0.3395	0.3213	0.3040	0.2875	0.2717
9.81	0.7600	0.7248	0.6895	0.6546	0.6206	0.5878	0.5564	0.5265	0.4982	0.4715	0.4462	0.4224	0.3999	0.3786	0.3584	0.3393	0.3211	0.3038	0.2873	0.2715
9.82	0.7599	0.7246	0.6893	0.6544	0.6204	0.5876	0.5562	0.5263	0.4980	0.4713	0.4460	0.4222	0.3997	0.3784	0.3582	0.3391	0.3209	0.3036	0.2871	0.2713
9.83	0.7598	0.7245	0.6891	0.6542	0.6202	0.5874	0.5560	0.5261	0.4978	0.4711	0.4458	0.4220	0.3994	0.3782	0.3580	0.3389	0.3207	0.3034	0.2869	0.2711
9.84	0.7596	0.7243	0.6890	0.6540	0.6200	0.5872	0.5558	0.5259	0.4976	0.4708	0.4456	0.4218	0.3992	0.3779	0.3578	0.3387	0.3205	0.3032	0.2867	0.2709
9.85	0.7595	0.7242	0.6888	0.6539	0.6198	0.5870	0.5556	0.5257	0.4974	0.4706	0.4454	0.4215	0.3990	0.3777	0.3576	0.3385	0.3203	0.3030	0.2865	0.2707
9.86	0.7594	0.7240	0.6886	0.6537	0.6196	0.5868	0.5554	0.5255	0.4972	0.4704	0.4452	0.4213	0.3988	0.3775	0.3573	0.3382	0.3201	0.3028	0.2863	0.2705
9.87	0.7592	0.7238	0.6884	0.6535	0.6194	0.5866	0.5552	0.5253	0.4969	0.4702	0.4449	0.4211	0.3986	0.3773	0.3571	0.3380	0.3199	0.3026	0.2861	0.2703
9.88	0.7591	0.7237	0.6883	0.6533	0.6192	0.5864	0.5549	0.5251	0.4967	0.4700	0.4447	0.4209	0.3984	0.3771	0.3569	0.3378	0.3197	0.3024	0.2859	0.2701
9.89	0.7589	0.7235	0.6881	0.6531	0.6191	0.5862	0.5547	0.5248	0.4965	0.4698	0.4445	0.4207	0.3982	0.3769	0.3567	0.3376	0.3195	0.3022	0.2857	0.2700
9.90	0.7588	0.7234	0.6879	0.6530	0.6189	0.5860	0.5545	0.5246	0.4963	0.4695	0.4443	0.4205	0.3980	0.3767	0.3565	0.3374	0.3193	0.3020	0.2855	0.2698
9.91	0.7587	0.7232	0.6878	0.6528	0.6187	0.5858	0.5543	0.5244	0.4961	0.4693	0.4441	0.4203	0.3977	0.3765	0.3563	0.3372	0.3191	0.3018	0.2853	0.2696
9.92	0.7585	0.7231	0.6876	0.6526	0.6185	0.5856	0.5541	0.5242	0.4959	0.4691	0.4439	0.4200	0.3975	0.3763	0.3561	0.3370	0.3189	0.3016	0.2851	0.2694
9.93	0.7584	0.7229	0.6874	0.6524	0.6183	0.5854	0.5539	0.5240	0.4957	0.4689	0.4436	0.4198	0.3973	0.3760	0.3559	0.3368	0.3187	0.3014	0.2849	0.2692
9.94	0.7583	0.7228	0.6873	0.6522	0.6181	0.5852	0.5537	0.5238	0.4955	0.4687	0.4434	0.4196	0.3971	0.3758	0.3557	0.3366	0.3185	0.3012	0.2847	0.2690
9.95	0.7581	0.7226	0.6871	0.6521	0.6179	0.5850	0.5535	0.5236	0.4952	0.4685	0.4432	0.4194	0.3969	0.3756	0.3555	0.3364	0.3183	0.3010	0.2845	0.2688
9.96	0.7580	0.7225	0.6869	0.6519	0.6177	0.5848	0.5533	0.5234	0.4950	0.4683	0.4430	0.4192	0.3967	0.3754	0.3553	0.3362	0.3181	0.3008	0.2844	0.2686
9.97	0.7579	0.7223	0.6868	0.6517	0.6175	0.5846	0.5531	0.5232	0.4948	0.4680	0.4428	0.4190	0.3965	0.3752	0.3551	0.3360	0.3179	0.3006	0.2842	0.2684
9.98	0.7577	0.7222	0.6866	0.6515	0.6173	0.5844	0.5529	0.5230	0.4946	0.4678	0.4426	0.4188	0.3963	0.3750	0.3549	0.3358	0.3177	0.3004	0.2840	0.2683
9.99	0.7576	0.7220	0.6864	0.6513	0.6171	0.5842	0.5527	0.5228	0.4944	0.4676	0.4424	0.4185	0.3961	0.3748	0.3547	0.3356	0.3175	0.3002	0.2838	0.2681
10.00	0.7574	0.7219	0.6863	0.6512	0.6169	0.5840	0.5525	0.5225	0.4942	0.4674	0.4422	0.4183	0.3958	0.3746	0.3545	0.3354	0.3173	0.3000	0.2836	0.2679

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9927	0.9926	0.9924	0.9922	0.9921	0.9920	0.9918	0.9917	0.9916	0.9915	0.9914	0.9912	0.9911	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908
0.02	0.9872	0.9868	0.9864	0.9861	0.9857	0.9854	0.9851	0.9848	0.9845	0.9843	0.9840	0.9838	0.9835	0.9833	0.9831	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821
0.03	0.9814	0.9809	0.9803	0.9798	0.9793	0.9789	0.9784	0.9780	0.9776	0.9772	0.9768	0.9764	0.9761	0.9757	0.9754	0.9750	0.9747	0.9744	0.9741	0.9738
0.04	0.9760	0.9753	0.9746	0.9740	0.9733	0.9727	0.9721	0.9715	0.9710	0.9705	0.9699	0.9694	0.9689	0.9684	0.9679	0.9675	0.9670	0.9666	0.9661	0.9657
0.05	0.9709	0.9700	0.9692	0.9684	0.9676	0.9668	0.9661	0.9654	0.9647	0.9640	0.9633	0.9627	0.9621	0.9614	0.9608	0.9602	0.9596	0.9590	0.9584	0.9579
0.06	0.9660	0.9650	0.9640	0.9630	0.9621	0.9612	0.9603	0.9595	0.9586	0.9578	0.9570	0.9562	0.9554	0.9547	0.9539	0.9531	0.9524	0.9517	0.9510	0.9503
0.07	0.9613	0.9602	0.9590	0.9579	0.9568	0.9558	0.9548	0.9538	0.9528	0.9518	0.9509	0.9499	0.9490	0.9481	0.9472	0.9463	0.9454	0.9445	0.9437	0.9428
0.08	0.9568	0.9555	0.9542	0.9530	0.9518	0.9506	0.9494	0.9483	0.9471	0.9460	0.9449	0.9439	0.9428	0.9417	0.9407	0.9396	0.9386	0.9376	0.9365	0.9355
0.09	0.9525	0.9510	0.9496	0.9482	0.9469	0.9455	0.9442	0.9429	0.9416	0.9404	0.9392	0.9379	0.9367	0.9355	0.9343	0.9331	0.9319	0.9307	0.9296	0.9284
0.10	0.9483	0.9467	0.9451	0.9436	0.9421	0.9406	0.9392	0.9377	0.9363	0.9349	0.9335	0.9321	0.9308	0.9294	0.9280	0.9267	0.9254	0.9240	0.9227	0.9214
0.11	0.9443	0.9425	0.9408	0.9391	0.9375	0.9359	0.9343	0.9327	0.9311	0.9296	0.9281	0.9265	0.9250	0.9235	0.9220	0.9205	0.9190	0.9175	0.9160	0.9146
0.12	0.9403	0.9384	0.9366	0.9348	0.9330	0.9312	0.9295	0.9278	0.9261	0.9244	0.9227	0.9210	0.9193	0.9177	0.9160	0.9143	0.9127	0.9110	0.9094	0.9078
0.13	0.9365	0.9345	0.9325	0.9305	0.9286	0.9267	0.9248	0.9229	0.9211	0.9192	0.9174	0.9156	0.9138	0.9119	0.9101	0.9083	0.9065	0.9047	0.9029	0.9011
0.14	0.9327	0.9306	0.9284	0.9263	0.9243	0.9222	0.9202	0.9182	0.9162	0.9142	0.9122	0.9103	0.9083	0.9063	0.9043	0.9024	0.9004	0.8984	0.8965	0.8946
0.15	0.9290	0.9268	0.9245	0.9223	0.9201	0.9179	0.9157	0.9135	0.9114	0.9093	0.9072	0.9050	0.9029	0.9008	0.8986	0.8965	0.8944	0.8923	0.8902	0.8881
0.16	0.9254	0.9230	0.9206	0.9183	0.9159	0.9136	0.9113	0.9090	0.9067	0.9044	0.9022	0.8999	0.8976	0.8953	0.8930	0.8908	0.8885	0.8862	0.8840	0.8818
0.17	0.9219	0.9194	0.9169	0.9144	0.9119	0.9094	0.9070	0.9045	0.9021	0.8997	0.8973	0.8948	0.8924	0.8900	0.8875	0.8851	0.8827	0.8803	0.8779	0.8755
0.18	0.9185	0.9158	0.9132	0.9105	0.9079	0.9053	0.9027	0.9001	0.8976	0.8950	0.8924	0.8899	0.8873	0.8847	0.8821	0.8796	0.8770	0.8744	0.8718	0.8693
0.19	0.9152	0.9124	0.9096	0.9068	0.9040	0.9013	0.8986	0.8959	0.8931	0.8904	0.8877	0.8850	0.8823	0.8795	0.8768	0.8741	0.8713	0.8686	0.8659	0.8632
0.20	0.9119	0.9090	0.9060	0.9031	0.9002	0.8974	0.8945	0.8916	0.8888	0.8859	0.8831	0.8802	0.8773	0.8745	0.8716	0.8687	0.8658	0.8629	0.8601	0.8572
0.21	0.9087	0.9056	0.9025	0.8995	0.8965	0.8935	0.8905	0.8875	0.8845	0.8815	0.8785	0.8755	0.8725	0.8694	0.8664	0.8634	0.8603	0.8573	0.8543	0.8513
0.22	0.9055	0.9023	0.8991	0.8960	0.8928	0.8897	0.8865	0.8834	0.8802	0.8771	0.8740	0.8708	0.8676	0.8645	0.8613	0.8581	0.8549	0.8518	0.8486	0.8455
0.23	0.9023	0.8990	0.8957	0.8924	0.8892	0.8859	0.8826	0.8793	0.8761	0.8728	0.8695	0.8662	0.8629	0.8596	0.8562	0.8529	0.8496	0.8463	0.8430	0.8397
0.24	0.8993	0.8958	0.8924	0.8890	0.8856	0.8821	0.8787	0.8753	0.8719	0.8685	0.8651	0.8616	0.8582	0.8547	0.8513	0.8478	0.8443	0.8409	0.8374	0.8340
0.25	0.8962	0.8927	0.8891	0.8855	0.8820	0.8785	0.8749	0.8714	0.8678	0.8643	0.8607	0.8571	0.8536	0.8499	0.8463	0.8427	0.8391	0.8355	0.8319	0.8283
0.26	0.8932	0.8895	0.8859	0.8822	0.8785	0.8748	0.8712	0.8675	0.8638	0.8601	0.8564	0.8527	0.8490	0.8452	0.8415	0.8377	0.8340	0.8302	0.8265	0.8228
0.27	0.8903	0.8865	0.8827	0.8789	0.8751	0.8713	0.8675	0.8636	0.8598	0.8560	0.8522	0.8483	0.8445	0.8406	0.8367	0.8328	0.8289	0.8250	0.8211	0.8173
0.28	0.8874	0.8834	0.8795	0.8756	0.8716	0.8677	0.8638	0.8599	0.8559	0.8520	0.8480	0.8440	0.8400	0.8360	0.8319	0.8279	0.8239	0.8198	0.8158	0.8118
0.29	0.8845	0.8804	0.8764	0.8723	0.8683	0.8642	0.8602	0.8561	0.8520	0.8480	0.8438	0.8397	0.8356	0.8314	0.8273	0.8231	0.8189	0.8148	0.8106	0.8065
0.30	0.8817	0.8775	0.8733	0.8692	0.8650	0.8608	0.8566	0.8524	0.8482	0.8440	0.8398	0.8355	0.8312	0.8269	0.8226	0.8183	0.8140	0.8097	0.8054	0.8012
0.31	0.8789	0.8746	0.8703	0.8660	0.8617	0.8574	0.8531	0.8488	0.8444	0.8401	0.8357	0.8313	0.8269	0.8225	0.8181	0.8136	0.8092	0.8048	0.8003	0.7959
0.32	0.8761	0.8717	0.8673	0.8629	0.8585	0.8540	0.8496	0.8451	0.8407	0.8362	0.8317	0.8272	0.8227	0.8181	0.8135	0.8090	0.8044	0.7998	0.7953	0.7907
0.33	0.8734	0.8688	0.8643	0.8598	0.8553	0.8507	0.8461	0.8416	0.8370	0.8324	0.8278	0.8231	0.8184	0.8138	0.8091	0.8044	0.7997	0.7950	0.7903	0.7856
0.34	0.8707	0.8660	0.8614	0.8567	0.8521	0.8474	0.8427	0.8380	0.8333	0.8286	0.8238	0.8191	0.8143	0.8095	0.8046	0.7998	0.7950	0.7902	0.7854	0.7806
0.35	0.8680	0.8632	0.8585	0.8537	0.8489	0.8441	0.8393	0.8345	0.8297	0.8248	0.8200	0.8151	0.8102	0.8052	0.8003	0.7953	0.7904	0.7854	0.7805	0.7755
0.36	0.8653	0.8605	0.8556	0.8507	0.8458	0.8409	0.8360	0.8311	0.8261	0.8211	0.8161	0.8111	0.8061	0.8010	0.7959	0.7909	0.7858	0.7807	0.7756	0.7706
0.37	0.8627	0.8577	0.8528	0.8478	0.8428	0.8377	0.8327	0.8276	0.8226	0.8175	0.8123	0.8072	0.8020	0.7969	0.7917	0.7865	0.7813	0.7761	0.7709	0.7657
0.38	0.8601	0.8550	0.8500	0.8448	0.8397	0.8346	0.8294	0.8242	0.8190	0.8138	0.8086	0.8033	0.7980	0.7927	0.7874	0.7821	0.7768	0.7715	0.7661	0.7608
0.39	0.8576	0.8524	0.8472	0.8419	0.8367	0.8314	0.8262	0.8209	0.8156	0.8102	0.8049	0.7995	0.7941	0.7887	0.7832	0.7778	0.7724	0.7669	0.7615	0.7561
0.40	0.8550	0.8497	0.8444	0.8391	0.8337	0.8284	0.8230	0.8176	0.8121	0.8067	0.8012	0.7957	0.7902	0.7846	0.7791	0.7735	0.7680	0.7624	0.7569	0.7513
0.41	0.8525	0.8471	0.8417	0.8362	0.8308	0.8253	0.8198	0.8143	0.8087	0.8032	0.7976	0.7920	0.7863	0.7807	0.7750	0.7693	0.7636	0.7580	0.7523	0.7466
0.42	0.8500	0.8445	0.8390	0.8334	0.8279	0.8223	0.8166	0.8110	0.8053	0.7997	0.7940	0.7882	0.7825	0.7767	0.7709	0.7651	0.7593	0.7536	0.7478	0.7420
0.43	0.8476	0.8419	0.8363	0.8306	0.8250	0.8193	0.8135	0.8078	0.8020	0.7962	0.7904	0.7846	0.7787	0.7728	0.7669	0.7610	0.7551	0.7492	0.7433	0.7374
0.44	0.8451	0.8394	0.8336	0.8279	0.8221	0.8163	0.8104	0.8046	0.7987	0.7928	0.7869	0.7809	0.7749	0.7689	0.7629	0.7569	0.7509	0.7449	0.7389	0.7328
0.45	0.8427	0.8369	0.8310	0.8251	0.8192	0.8133	0.8074	0.8014	0.7954	0.7894	0.7834	0.7773	0.7712	0.7651	0.7590	0.7529	0.7467	0.7406	0.7345	0.7284
0.46	0.8403	0.8344	0.8284	0.8224	0.8164	0.8104	0.8043	0.7983	0.7922	0.7860	0.7799	0.7737	0.7675	0.7613	0.7551	0.7488	0.7426	0.7364	0.7301	0.7239
0.47	0.8379	0.8319	0.8258	0.8197	0.8136	0.8075	0.8013	0.7951	0.7889	0.7827	0.7765	0.7702	0.7639	0.7576	0.7512	0.7449	0.7385	0.7322	0.7258	0.7195
0.48	0.8356	0.8294	0.8233	0.8171	0.8109	0.8046	0.7983	0.7921	0.7858	0.7794	0.7731	0.7667	0.7603	0.7538	0.7474	0.7409	0.7345	0.7280	0.7216	0.7151
0.49	0.8332	0.8270	0.8207	0.8144	0.8081	0.8018	0.7954	0.7890	0.7826	0.7762	0.7697	0.7632	0.7567	0.7502	0.7436	0.7371	0.7305	0.7239	0.7174	0.7108
0.50	0.8309	0.8246	0.8182	0.8118	0.8054	0.7989	0.7925	0.7860	0.7795	0.7729	0.7664	0.7598	0.7531	0.7465	0.7399	0.7332	0.7265	0.7199	0.7132	0.7066
0.51	0.8286	0.8222	0.8157	0.8092	0.8027	0.7961	0.7896	0.7830	0.7764	0.7697	0.7630	0.7564	0.7496	0.7429	0.7361	0.7294	0.7226	0.7158	0.7091	0.7023
0.52	0.8263	0.8198	0.8132	0.8066	0.8000	0.7934	0.7867	0.7800	0.7733	0.7665	0.7598	0.7530	0.7462	0.7393	0.7325	0.7256	0.7187	0.7119	0.7050	0.6981
0.53	0.8241	0.8174	0.8108	0.8041	0.7974	0.7906	0.7838	0.7770	0.7702	0.7634	0.7565	0.7496	0.7427	0.7358	0.7288	0.7219	0.7149	0.7079	0.7010	0.6940
0.54	0.8218	0.8151	0.8083	0.8015	0.7947	0.7879	0.7810	0.7741	0.7672	0.7603	0.7533	0.7463	0.7393	0.7323	0.7252	0.7181	0.7111	0.7040	0.6969	0.6899
0.55	0.8196	0.8127	0.8059	0.7990	0.7921	0.7852	0.7782	0.7712	0.7642	0.7572	0.7501	0.7430	0.7359	0.7288	0.7216	0.7145	0.7073	0.7001	0.6930	0.6858
0.56	0.8174	0.8104	0.8035	0.7965	0.7895	0.7825	0.7754	0.7683	0.7612	0.7541	0.7469	0.7398	0.7325	0.7253	0.7181	0.7108	0.7036	0.6963	0.6891	0.6818
0.57	0.8152	0.8082	0.8011	0.7940	0.7869	0.7798	0.7727	0.7655	0.7583	0.7510	0.7438	0.7365	0.7292	0.7219	0.7146	0.7072	0.6999	0.6925	0.6852	0.6778
0.58	0.8130	0.8059	0.7987	0.7916	0.7844	0.7772	0.7699	0.7626	0.7553	0.7480	0.7407	0.7333	0.7259	0.7185	0.7111	0.7036	0.6962	0.6888	0.6813	0.6739
0.59	0.8108	0.8036	0.7964	0.7891	0.7819	0.7745	0.7672	0.7598	0.7524	0.7450	0.7376	0.7301	0.7227	0.7152	0.7076	0.7001	0.6926	0.6850	0.6775	0.6700
0.60	0.8087	0.8014	0.7941	0.7867	0.7793	0.7719	0.7645	0.7571	0.7496	0.7421	0.7345	0.7270	0.7194	0.7118	0.7042	0.6966	0.6890	0.6813	0.6737	0.6661
0.61	0.8065	0.7992	0.7918	0.7843	0.7769	0.7694	0.7618	0.7543	0.7467	0.7391	0.7315	0.7239	0.7162	0.7085	0.7008	0.6931	0.6854	0.6777	0.6700	0.6623
0.62	0.8044	0.7970	0.7895	0.7819	0.7744	0.7668	0.7592	0.7515	0.7439	0.7362	0.7285	0.7208	0.7130	0.7053	0.6975	0.6897	0.6819	0.6741	0.6663	0.6585
0.63	0.8023	0.7948	0.7872	0.7796	0.7719	0.7642	0.7566	0.7488	0.7411	0.7333	0.7255	0.7177	0.7099	0.7020	0.6941	0.6863	0.6784	0.6705	0.6626	0.6547
0.64	0.8002	0.7926	0.7849	0.7772	0.7695	0.7617	0.7539	0.7461	0.7383	0.7304	0.7226	0.7147	0.7067	0.6988	0.6908	0.6829	0.6749	0.6669	0.6589	0.6510
0.65	0.7982	0.7904	0.7827	0.7749	0.7671	0.7592	0.7513	0.7435	0.7355	0.7276	0.7196	0.7116	0.7036	0.6956	0.6876	0.6795	0.6715	0.6634	0.6553	0.6473
0.66	0.7961	0.7883	0.7804	0.7726	0.7647	0.7567	0.7488	0.7408	0.7328	0.7248	0.7167	0.7087	0.7006	0.6925	0.6843	0.6762	0.6681	0.6599	0.6518	0.6436
0.67	0.7941	0.7862	0.7782	0.7703	0.7623	0.7543	0.7462	0.7382	0.7301	0.7220	0.7138	0.7057	0.6975	0.6893	0.6811	0.6729	0.6647	0.6565	0.6482	0.6400
0.68	0.7920	0.7840	0.7760	0.7680	0.7599	0.7518	0.7437	0.7355	0.7274	0.7192	0.7110	0.7027	0.6945	0.6862	0.6779	0.6696	0.6613	0.6530	0.6447	0.6364
0.69	0.7900	0.7819	0.7738	0.7657	0.7576	0.7494	0.7412	0.7329	0.7247	0.7164	0.7081	0.6998	0.6915	0.6831	0.6748	0.6664	0.6580	0.6496	0.6412	0.6328
0.70	0.7880	0.7798	0.7717	0.7635	0.7552	0.7470	0.7387	0.7304	0.7220	0.7137	0.7053	0.6969	0.6885	0.6801	0.6716	0.6632	0.6547	0.6463	0.6378	0.6293
0.71	0.7860	0.7778	0.7695	0.7612	0.7529	0.7446	0.7362	0.7278	0.7194	0.7110	0.7025	0.6941	0.6856	0.6771	0.6685	0.6600	0.6515	0.6429	0.6344	0.6258
0.72	0.7840	0.7757	0.7674	0.7590	0.7506	0.7422	0.7337	0.7253	0.7168	0.7083	0.6998	0.6912	0.6826	0.6741	0.6655	0.6568	0.6482	0.6396	0.6310	0.6224
0.73	0.7821	0.7737	0.7652	0.7568	0.7483	0.7398	0.7313	0.7228	0.7142	0.7056	0.6970	0.6884	0.6797	0.6711	0.6624	0.6537	0.6450	0.6363	0.6276	0.6189
0.74	0.7801	0.7716	0.7631	0.7546	0.7461	0.7375	0.7289	0.7203	0.7116	0.7030	0.6943	0.6856	0.6769	0.6681	0.6594	0.6506	0.6419	0.6331	0.6243	0.6155
0.75	0.7782	0.7696	0.7610	0.7524	0.7438	0.7351	0.7265	0.7178	0.7091	0.7003	0.6916	0.6828	0.6740	0.6652	0.6564	0.6475	0.6387	0.6299	0.6210	0.6122
0.76	0.7762	0.7676	0.7589	0.7503	0.7416	0.7328	0.7241	0.7153	0.7065	0.6977	0.6889	0.6800	0.6712	0.6623	0.6534	0.6445	0.6356	0.6267	0.6177	0.6088
0.77	0.7743	0.7656	0.7569	0.7481	0.7393	0.7305	0.7217	0.7129	0.7040	0.6951	0.6862	0.6773	0.6683	0.6594	0.6504	0.6415	0.6325	0.6235	0.6145	0.6055
0.78	0.7724	0.7636	0.7548	0.7460	0.7371	0.7282	0.7193	0.7104	0.7015	0.6925	0.6836	0.6746	0.6656	0.6565	0.6475	0.6385	0.6294	0.6204	0.6113	0.6022
0.79	0.7705	0.7617	0.7528	0.7439	0.7349	0.7260	0.7170	0.7080	0.6990	0.6900	0.6809	0.6719	0.6628	0.6537	0.6446	0.6355	0.6264	0.6172	0.6081	0.5990
0.80	0.7686	0.7597	0.7507	0.7418	0.7328	0.7237	0.7147	0.7056	0.6965	0.6874	0.6783	0.6692	0.6601	0.6509	0.6417	0.6325	0.6233	0.6142	0.6050	0.5958
0.81	0.7668	0.7578	0.7487	0.7397	0.7306	0.7215	0.7124	0.7032	0.6941	0.6849	0.6757	0.6665	0.6573	0.6481	0.6389	0.6296	0.6204	0.6111	0.6018	0.5926
0.82	0.7649	0.7558	0.7467	0.7376	0.7284	0.7193	0.7101	0.7009	0.6917	0.6824	0.6732	0.6639	0.6546	0.6453	0.6360	0.6267	0.6174	0.6081	0.5987	0.5894
0.83	0.7631	0.7539	0.7447	0.7355	0.7263	0.7171	0.7078	0.6985	0.6892	0.6799	0.6706	0.6613	0.6519	0.6426	0.6332	0.6238	0.6144	0.6051	0.5957	0.5863
0.84	0.7612	0.7520	0.7427	0.7335	0.7242	0.7149	0.7056	0.6962	0.6869	0.6775	0.6681	0.6587	0.6493	0.6399	0.6304	0.6210	0.6115	0.6021	0.5926	0.5831
0.85	0.7594	0.7501	0.7408	0.7314	0.7221	0.7127	0.7033	0.6939	0.6845	0.6750	0.6656	0.6561	0.6466	0.6371	0.6276	0.6181	0.6086	0.5991	0.5896	0.5801
0.86	0.7576	0.7482	0.7388	0.7294	0.7200	0.7105	0.7011	0.6916	0.6821	0.6726	0.6631	0.6536	0.6440	0.6345	0.6249	0.6153	0.6058	0.5962	0.5866	0.5770
0.87	0.7558	0.7463	0.7369	0.7274	0.7179	0.7084	0.6989	0.6893	0.6798	0.6702	0.6606	0.6510	0.6414	0.6318	0.6222	0.6125	0.6029	0.5933	0.5836	0.5740
0.88	0.7540	0.7445	0.7349	0.7254	0.7158	0.7063	0.6967	0.6871	0.6774	0.6678	0.6582	0.6485	0.6388	0.6292	0.6195	0.6098	0.6001	0.5904	0.5807	0.5710
0.89	0.7522	0.7426	0.7330	0.7234	0.7138	0.7041	0.6945	0.6848	0.6751	0.6654	0.6557	0.6460	0.6363	0.6265	0.6168	0.6070	0.5973	0.5875	0.5777	0.5680
0.90	0.7504	0.7408	0.7311	0.7214	0.7117	0.7020	0.6923	0.6826	0.6728	0.6631	0.6533	0.6435	0.6337	0.6239	0.6141	0.6043	0.5945	0.5847	0.5748	0.5650
0.91	0.7486	0.7389	0.7292	0.7195	0.7097	0.6999	0.6901	0.6804	0.6705	0.6607	0.6509	0.6411	0.6312	0.6214	0.6115	0.6016	0.5917	0.5819	0.5720	0.5621
0.92	0.7469	0.7371	0.7273	0.7175	0.7077	0.6979	0.6880	0.6781	0.6683	0.6584	0.6485	0.6386	0.6287	0.6188	0.6089	0.5989	0.5890	0.5791	0.5691	0.5592
0.93	0.7451	0.7353	0.7254	0.7156	0.7057	0.6958	0.6859	0.6760	0.6660	0.6561	0.6461	0.6362	0.6262	0.6162	0.6063	0.5963	0.5863	0.5763	0.5663	0.5563
0.94	0.7434	0.7335	0.7236	0.7136	0.7037	0.6937	0.6838	0.6738	0.6638	0.6538	0.6438	0.6338	0.6237	0.6137	0.6037	0.5936	0.5836	0.5735	0.5635	0.5534
0.95	0.7417	0.7317	0.7217	0.7117	0.7017	0.6917	0.6817	0.6716	0.6616	0.6515	0.6415	0.6314	0.6213	0.6112	0.6011	0.5910	0.5809	0.5708	0.5607	0.5506
0.96	0.7400	0.7299	0.7199	0.7098	0.6997	0.6897	0.6796	0.6695	0.6594	0.6493	0.6391	0.6290	0.6189	0.6087	0.5986	0.5884	0.5783	0.5681	0.5579	0.5478
0.97	0.7383	0.7282	0.7180	0.7079	0.6978	0.6877	0.6775	0.6673	0.6572	0.6470	0.6368	0.6266	0.6165	0.6063	0.5961	0.5858	0.5756	0.5654	0.5552	0.5450
0.98	0.7366	0.7264	0.7162	0.7060	0.6958	0.6856	0.6754	0.6652	0.6550	0.6448	0.6345	0.6243	0.6141	0.6038	0.5935	0.5833	0.5730	0.5628	0.5525	0.5422
0.99	0.7349	0.7247	0.7144	0.7042	0.6939	0.6837	0.6734	0.6631	0.6528	0.6426	0.6323	0.6220	0.6117	0.6014	0.5911	0.5807	0.5704	0.5601	0.5498	0.5395
1.00	0.7332	0.7229	0.7126	0.7023	0.6920	0.6817	0.6714	0.6610	0.6507	0.6404	0.6300	0.6197	0.6093	0.5990	0.5886	0.5782	0.5679	0.5575	0.5471	0.5367

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7315	0.7212	0.7108	0.7005	0.6901	0.6797	0.6693	0.6590	0.6486	0.6382	0.6278	0.6174	0.6070	0.5966	0.5861	0.5757	0.5653	0.5549	0.5445	0.5340
1.02	0.7299	0.7195	0.7090	0.6986	0.6882	0.6778	0.6673	0.6569	0.6464	0.6360	0.6255	0.6151	0.6046	0.5942	0.5837	0.5732	0.5628	0.5523	0.5418	0.5314
1.03	0.7282	0.7177	0.7073	0.6968	0.6863	0.6758	0.6653	0.6548	0.6443	0.6338	0.6233	0.6128	0.6023	0.5918	0.5813	0.5708	0.5603	0.5498	0.5392	0.5287
1.04	0.7266	0.7160	0.7055	0.6950	0.6844	0.6739	0.6633	0.6528	0.6422	0.6317	0.6211	0.6106	0.6000	0.5895	0.5789	0.5683	0.5578	0.5472	0.5366	0.5261
1.05	0.7249	0.7143	0.7038	0.6932	0.6826	0.6720	0.6614	0.6508	0.6402	0.6296	0.6190	0.6084	0.5977	0.5871	0.5765	0.5659	0.5553	0.5447	0.5341	0.5235
1.06	0.7233	0.7127	0.7020	0.6914	0.6807	0.6701	0.6594	0.6488	0.6381	0.6275	0.6168	0.6061	0.5955	0.5848	0.5742	0.5635	0.5528	0.5422	0.5315	0.5209
1.07	0.7217	0.7110	0.7003	0.6896	0.6789	0.6682	0.6575	0.6468	0.6361	0.6253	0.6146	0.6039	0.5932	0.5825	0.5718	0.5611	0.5504	0.5397	0.5290	0.5183
1.08	0.7201	0.7093	0.6986	0.6878	0.6770	0.6663	0.6555	0.6448	0.6340	0.6233	0.6125	0.6018	0.5910	0.5802	0.5695	0.5587	0.5480	0.5372	0.5265	0.5157
1.09	0.7185	0.7077	0.6969	0.6860	0.6752	0.6644	0.6536	0.6428	0.6320	0.6212	0.6104	0.5996	0.5888	0.5780	0.5672	0.5564	0.5456	0.5348	0.5240	0.5132
1.10	0.7169	0.7060	0.6951	0.6843	0.6734	0.6626	0.6517	0.6408	0.6300	0.6191	0.6083	0.5974	0.5866	0.5757	0.5649	0.5541	0.5432	0.5324	0.5215	0.5107
1.11	0.7153	0.7044	0.6935	0.6825	0.6716	0.6607	0.6498	0.6389	0.6280	0.6171	0.6062	0.5953	0.5844	0.5735	0.5626	0.5517	0.5408	0.5300	0.5191	0.5082
1.12	0.7137	0.7027	0.6918	0.6808	0.6698	0.6589	0.6479	0.6369	0.6260	0.6150	0.6041	0.5932	0.5822	0.5713	0.5604	0.5494	0.5385	0.5276	0.5167	0.5057
1.13	0.7122	0.7011	0.6901	0.6791	0.6680	0.6570	0.6460	0.6350	0.6240	0.6130	0.6020	0.5910	0.5801	0.5691	0.5581	0.5471	0.5362	0.5252	0.5142	0.5033
1.14	0.7106	0.6995	0.6884	0.6773	0.6663	0.6552	0.6442	0.6331	0.6221	0.6110	0.6000	0.5889	0.5779	0.5669	0.5559	0.5449	0.5339	0.5228	0.5118	0.5008
1.15	0.7091	0.6979	0.6868	0.6756	0.6645	0.6534	0.6423	0.6312	0.6201	0.6090	0.5979	0.5869	0.5758	0.5647	0.5537	0.5426	0.5316	0.5205	0.5095	0.4984
1.16	0.7075	0.6963	0.6851	0.6739	0.6628	0.6516	0.6405	0.6293	0.6182	0.6070	0.5959	0.5848	0.5737	0.5626	0.5515	0.5404	0.5293	0.5182	0.5071	0.4960
1.17	0.7060	0.6947	0.6835	0.6722	0.6610	0.6498	0.6386	0.6274	0.6162	0.6051	0.5939	0.5827	0.5716	0.5604	0.5493	0.5382	0.5270	0.5159	0.5048	0.4936
1.18	0.7044	0.6931	0.6818	0.6706	0.6593	0.6480	0.6368	0.6256	0.6143	0.6031	0.5919	0.5807	0.5695	0.5583	0.5471	0.5359	0.5248	0.5136	0.5024	0.4913
1.19	0.7029	0.6916	0.6802	0.6689	0.6576	0.6463	0.6350	0.6237	0.6124	0.6012	0.5899	0.5787	0.5674	0.5562	0.5450	0.5338	0.5225	0.5113	0.5001	0.4889
1.20	0.7014	0.6900	0.6786	0.6672	0.6559	0.6445	0.6332	0.6219	0.6105	0.5992	0.5879	0.5766	0.5654	0.5541	0.5428	0.5316	0.5203	0.5091	0.4978	0.4866
1.21	0.6999	0.6884	0.6770	0.6656	0.6542	0.6428	0.6314	0.6200	0.6087	0.5973	0.5860	0.5746	0.5633	0.5520	0.5407	0.5294	0.5181	0.5069	0.4956	0.4843
1.22	0.6984	0.6869	0.6754	0.6639	0.6525	0.6410	0.6296	0.6182	0.6068	0.5954	0.5840	0.5726	0.5613	0.5499	0.5386	0.5273	0.5160	0.5046	0.4933	0.4820
1.23	0.6969	0.6854	0.6738	0.6623	0.6508	0.6393	0.6278	0.6164	0.6049	0.5935	0.5821	0.5707	0.5593	0.5479	0.5365	0.5251	0.5138	0.5024	0.4911	0.4797
1.24	0.6954	0.6838	0.6722	0.6607	0.6491	0.6376	0.6261	0.6146	0.6031	0.5916	0.5802	0.5687	0.5573	0.5458	0.5344	0.5230	0.5116	0.5002	0.4889	0.4775
1.25	0.6939	0.6823	0.6707	0.6590	0.6475	0.6359	0.6243	0.6128	0.6013	0.5897	0.5782	0.5668	0.5553	0.5438	0.5324	0.5209	0.5095	0.4981	0.4867	0.4753
1.26	0.6925	0.6808	0.6691	0.6574	0.6458	0.6342	0.6226	0.6110	0.5994	0.5879	0.5763	0.5648	0.5533	0.5418	0.5303	0.5188	0.5074	0.4959	0.4845	0.4730
1.27	0.6910	0.6793	0.6675	0.6558	0.6442	0.6325	0.6209	0.6092	0.5976	0.5860	0.5744	0.5629	0.5513	0.5398	0.5283	0.5168	0.5053	0.4938	0.4823	0.4708
1.28	0.6896	0.6778	0.6660	0.6542	0.6425	0.6308	0.6191	0.6075	0.5958	0.5842	0.5726	0.5610	0.5494	0.5378	0.5263	0.5147	0.5032	0.4917	0.4801	0.4686
1.29	0.6881	0.6763	0.6644	0.6527	0.6409	0.6291	0.6174	0.6057	0.5940	0.5824	0.5707	0.5591	0.5474	0.5358	0.5242	0.5127	0.5011	0.4895	0.4780	0.4665
1.30	0.6867	0.6748	0.6629	0.6511	0.6393	0.6275	0.6157	0.6040	0.5922	0.5805	0.5688	0.5572	0.5455	0.5339	0.5223	0.5106	0.4990	0.4875	0.4759	0.4643
1.31	0.6852	0.6733	0.6614	0.6495	0.6377	0.6258	0.6140	0.6022	0.5905	0.5787	0.5670	0.5553	0.5436	0.5319	0.5203	0.5086	0.4970	0.4854	0.4738	0.4622
1.32	0.6838	0.6718	0.6599	0.6480	0.6361	0.6242	0.6123	0.6005	0.5887	0.5769	0.5652	0.5534	0.5417	0.5300	0.5183	0.5066	0.4950	0.4833	0.4717	0.4600
1.33	0.6824	0.6704	0.6584	0.6464	0.6345	0.6226	0.6107	0.5988	0.5870	0.5751	0.5633	0.5516	0.5398	0.5281	0.5163	0.5046	0.4929	0.4813	0.4696	0.4579
1.34	0.6810	0.6689	0.6569	0.6449	0.6329	0.6209	0.6090	0.5971	0.5852	0.5734	0.5615	0.5497	0.5379	0.5262	0.5144	0.5027	0.4909	0.4792	0.4675	0.4558
1.35	0.6796	0.6674	0.6554	0.6433	0.6313	0.6193	0.6074	0.5954	0.5835	0.5716	0.5597	0.5479	0.5361	0.5243	0.5125	0.5007	0.4889	0.4772	0.4655	0.4538
1.36	0.6782	0.6660	0.6539	0.6418	0.6297	0.6177	0.6057	0.5937	0.5818	0.5699	0.5579	0.5461	0.5342	0.5224	0.5106	0.4988	0.4870	0.4752	0.4634	0.4517
1.37	0.6768	0.6646	0.6524	0.6403	0.6282	0.6161	0.6041	0.5921	0.5801	0.5681	0.5562	0.5443	0.5324	0.5205	0.5086	0.4968	0.4850	0.4732	0.4614	0.4496
1.38	0.6754	0.6631	0.6509	0.6388	0.6266	0.6145	0.6024	0.5904	0.5784	0.5664	0.5544	0.5425	0.5305	0.5186	0.5068	0.4949	0.4831	0.4712	0.4594	0.4476
1.39	0.6740	0.6617	0.6495	0.6372	0.6251	0.6129	0.6008	0.5887	0.5767	0.5646	0.5526	0.5407	0.5287	0.5168	0.5049	0.4930	0.4811	0.4693	0.4574	0.4456
1.40	0.6726	0.6603	0.6480	0.6357	0.6235	0.6114	0.5992	0.5871	0.5750	0.5629	0.5509	0.5389	0.5269	0.5149	0.5030	0.4911	0.4792	0.4673	0.4554	0.4436
1.41	0.6712	0.6589	0.6465	0.6343	0.6220	0.6098	0.5976	0.5855	0.5733	0.5612	0.5492	0.5371	0.5251	0.5131	0.5012	0.4892	0.4773	0.4654	0.4535	0.4416
1.42	0.6699	0.6575	0.6451	0.6328	0.6205	0.6082	0.5960	0.5838	0.5717	0.5595	0.5474	0.5354	0.5233	0.5113	0.4993	0.4873	0.4754	0.4634	0.4515	0.4396
1.43	0.6685	0.6561	0.6437	0.6313	0.6190	0.6067	0.5944	0.5822	0.5700	0.5579	0.5457	0.5336	0.5215	0.5095	0.4975	0.4855	0.4735	0.4615	0.4496	0.4377
1.44	0.6672	0.6547	0.6422	0.6298	0.6175	0.6051	0.5929	0.5806	0.5684	0.5562	0.5440	0.5319	0.5198	0.5077	0.4957	0.4836	0.4716	0.4596	0.4477	0.4357
1.45	0.6658	0.6533	0.6408	0.6284	0.6160	0.6036	0.5913	0.5790	0.5667	0.5545	0.5423	0.5302	0.5180	0.5059	0.4938	0.4818	0.4698	0.4577	0.4458	0.4338
1.46	0.6645	0.6519	0.6394	0.6269	0.6145	0.6021	0.5897	0.5774	0.5651	0.5529	0.5406	0.5284	0.5163	0.5042	0.4920	0.4800	0.4679	0.4559	0.4439	0.4319
1.47	0.6631	0.6505	0.6380	0.6255	0.6130	0.6006	0.5882	0.5758	0.5635	0.5512	0.5390	0.5267	0.5146	0.5024	0.4903	0.4782	0.4661	0.4540	0.4420	0.4299
1.48	0.6618	0.6492	0.6366	0.6240	0.6115	0.5991	0.5866	0.5742	0.5619	0.5496	0.5373	0.5250	0.5128	0.5006	0.4885	0.4764	0.4642	0.4522	0.4401	0.4281
1.49	0.6605	0.6478	0.6352	0.6226	0.6100	0.5976	0.5851	0.5727	0.5603	0.5480	0.5356	0.5234	0.5111	0.4989	0.4867	0.4746	0.4624	0.4503	0.4382	0.4262
1.50	0.6592	0.6465	0.6338	0.6212	0.6086	0.5961	0.5836	0.5711	0.5587	0.5463	0.5340	0.5217	0.5094	0.4972	0.4850	0.4728	0.4606	0.4485	0.4364	0.4243
1.51	0.6579	0.6451	0.6324	0.6197	0.6071	0.5946	0.5821	0.5696	0.5571	0.5447	0.5324	0.5200	0.5077	0.4955	0.4832	0.4710	0.4588	0.4467	0.4346	0.4225
1.52	0.6566	0.6438	0.6310	0.6183	0.6057	0.5931	0.5805	0.5680	0.5556	0.5431	0.5307	0.5184	0.5060	0.4938	0.4815	0.4693	0.4571	0.4449	0.4327	0.4206
1.53	0.6553	0.6424	0.6297	0.6169	0.6042	0.5916	0.5790	0.5665	0.5540	0.5415	0.5291	0.5167	0.5044	0.4921	0.4798	0.4675	0.4553	0.4431	0.4309	0.4188
1.54	0.6540	0.6411	0.6283	0.6155	0.6028	0.5902	0.5775	0.5650	0.5524	0.5400	0.5275	0.5151	0.5027	0.4904	0.4781	0.4658	0.4536	0.4413	0.4291	0.4170
1.55	0.6527	0.6398	0.6269	0.6141	0.6014	0.5887	0.5761	0.5635	0.5509	0.5384	0.5259	0.5135	0.5011	0.4887	0.4764	0.4641	0.4518	0.4396	0.4274	0.4152
1.56	0.6514	0.6385	0.6256	0.6127	0.6000	0.5873	0.5746	0.5620	0.5494	0.5368	0.5243	0.5118	0.4994	0.4870	0.4747	0.4624	0.4501	0.4378	0.4256	0.4134
1.57	0.6501	0.6372	0.6242	0.6114	0.5986	0.5858	0.5731	0.5605	0.5478	0.5353	0.5227	0.5102	0.4978	0.4854	0.4730	0.4607	0.4484	0.4361	0.4238	0.4116
1.58	0.6489	0.6358	0.6229	0.6100	0.5972	0.5844	0.5716	0.5590	0.5463	0.5337	0.5212	0.5086	0.4962	0.4837	0.4713	0.4590	0.4466	0.4343	0.4221	0.4098
1.59	0.6476	0.6345	0.6216	0.6086	0.5958	0.5829	0.5702	0.5575	0.5448	0.5322	0.5196	0.5071	0.4946	0.4821	0.4697	0.4573	0.4450	0.4326	0.4203	0.4081
1.60	0.6463	0.6333	0.6202	0.6073	0.5944	0.5815	0.5687	0.5560	0.5433	0.5306	0.5180	0.5055	0.4930	0.4805	0.4680	0.4556	0.4433	0.4309	0.4186	0.4063
1.61	0.6451	0.6320	0.6189	0.6059	0.5930	0.5801	0.5673	0.5545	0.5418	0.5291	0.5165	0.5039	0.4914	0.4789	0.4664	0.4540	0.4416	0.4292	0.4169	0.4046
1.62	0.6438	0.6307	0.6176	0.6046	0.5916	0.5787	0.5659	0.5531	0.5403	0.5276	0.5150	0.5023	0.4898	0.4773	0.4648	0.4523	0.4399	0.4275	0.4152	0.4029
1.63	0.6426	0.6294	0.6163	0.6032	0.5902	0.5773	0.5644	0.5516	0.5388	0.5261	0.5134	0.5008	0.4882	0.4757	0.4632	0.4507	0.4383	0.4259	0.4135	0.4012
1.64	0.6414	0.6281	0.6150	0.6019	0.5889	0.5759	0.5630	0.5502	0.5374	0.5246	0.5119	0.4992	0.4866	0.4741	0.4616	0.4491	0.4366	0.4242	0.4118	0.3995
1.65	0.6401	0.6269	0.6137	0.6006	0.5875	0.5745	0.5616	0.5487	0.5359	0.5231	0.5104	0.4977	0.4851	0.4725	0.4600	0.4475	0.4350	0.4226	0.4102	0.3978
1.66	0.6389	0.6256	0.6124	0.5992	0.5862	0.5731	0.5602	0.5473	0.5344	0.5216	0.5089	0.4962	0.4835	0.4709	0.4584	0.4458	0.4334	0.4209	0.4085	0.3961
1.67	0.6377	0.6244	0.6111	0.5979	0.5848	0.5718	0.5588	0.5459	0.5330	0.5202	0.5074	0.4947	0.4820	0.4694	0.4568	0.4443	0.4318	0.4193	0.4069	0.3945
1.68	0.6365	0.6231	0.6098	0.5966	0.5835	0.5704	0.5574	0.5444	0.5315	0.5187	0.5059	0.4932	0.4805	0.4678	0.4552	0.4427	0.4301	0.4177	0.4052	0.3928
1.69	0.6353	0.6219	0.6085	0.5953	0.5821	0.5691	0.5560	0.5430	0.5301	0.5172	0.5044	0.4917	0.4789	0.4663	0.4537	0.4411	0.4286	0.4161	0.4036	0.3912
1.70	0.6340	0.6206	0.6073	0.5940	0.5808	0.5677	0.5546	0.5416	0.5287	0.5158	0.5030	0.4902	0.4774	0.4648	0.4521	0.4395	0.4270	0.4145	0.4020	0.3895
1.71	0.6328	0.6194	0.6060	0.5927	0.5795	0.5664	0.5533	0.5402	0.5273	0.5143	0.5015	0.4887	0.4759	0.4632	0.4506	0.4380	0.4254	0.4129	0.4004	0.3879
1.72	0.6316	0.6182	0.6048	0.5914	0.5782	0.5650	0.5519	0.5389	0.5259	0.5129	0.5000	0.4872	0.4744	0.4617	0.4490	0.4364	0.4238	0.4113	0.3988	0.3863
1.73	0.6305	0.6169	0.6035	0.5902	0.5769	0.5637	0.5505	0.5375	0.5245	0.5115	0.4986	0.4857	0.4729	0.4602	0.4475	0.4349	0.4223	0.4097	0.3972	0.3847
1.74	0.6293	0.6157	0.6023	0.5889	0.5756	0.5624	0.5492	0.5361	0.5231	0.5101	0.4971	0.4843	0.4715	0.4587	0.4460	0.4333	0.4207	0.4082	0.3956	0.3831
1.75	0.6281	0.6145	0.6010	0.5876	0.5743	0.5610	0.5478	0.5347	0.5217	0.5087	0.4957	0.4828	0.4700	0.4572	0.4445	0.4318	0.4192	0.4066	0.3941	0.3816
1.76	0.6269	0.6133	0.5998	0.5863	0.5730	0.5597	0.5465	0.5334	0.5203	0.5073	0.4943	0.4814	0.4685	0.4557	0.4430	0.4303	0.4177	0.4051	0.3925	0.3800
1.77	0.6257	0.6121	0.5986	0.5851	0.5717	0.5584	0.5452	0.5320	0.5189	0.5059	0.4929	0.4799	0.4671	0.4543	0.4415	0.4288	0.4162	0.4035	0.3910	0.3784
1.78	0.6246	0.6109	0.5973	0.5838	0.5704	0.5571	0.5439	0.5307	0.5175	0.5045	0.4915	0.4785	0.4656	0.4528	0.4400	0.4273	0.4146	0.4020	0.3894	0.3769
1.79	0.6234	0.6097	0.5961	0.5826	0.5692	0.5558	0.5425	0.5293	0.5162	0.5031	0.4901	0.4771	0.4642	0.4514	0.4386	0.4258	0.4131	0.4005	0.3879	0.3754
1.80	0.6222	0.6085	0.5949	0.5814	0.5679	0.5545	0.5412	0.5280	0.5148	0.5017	0.4887	0.4757	0.4628	0.4499	0.4371	0.4244	0.4117	0.3990	0.3864	0.3738
1.81	0.6211	0.6073	0.5937	0.5801	0.5666	0.5532	0.5399	0.5267	0.5135	0.5003	0.4873	0.4743	0.4614	0.4485	0.4357	0.4229	0.4102	0.3975	0.3849	0.3723
1.82	0.6199	0.6062	0.5925	0.5789	0.5654	0.5520	0.5386	0.5253	0.5121	0.4990	0.4859	0.4729	0.4599	0.4470	0.4342	0.4214	0.4087	0.3960	0.3834	0.3708
1.83	0.6188	0.6050	0.5913	0.5777	0.5641	0.5507	0.5373	0.5240	0.5108	0.4976	0.4845	0.4715	0.4585	0.4456	0.4328	0.4200	0.4072	0.3946	0.3819	0.3693
1.84	0.6177	0.6038	0.5901	0.5764	0.5629	0.5494	0.5360	0.5227	0.5095	0.4963	0.4832	0.4701	0.4571	0.4442	0.4314	0.4185	0.4058	0.3931	0.3804	0.3678
1.85	0.6165	0.6027	0.5889	0.5752	0.5617	0.5482	0.5348	0.5214	0.5081	0.4949	0.4818	0.4687	0.4557	0.4428	0.4299	0.4171	0.4043	0.3916	0.3790	0.3664
1.86	0.6154	0.6015	0.5877	0.5740	0.5604	0.5469	0.5335	0.5201	0.5068	0.4936	0.4805	0.4674	0.4544	0.4414	0.4285	0.4157	0.4029	0.3902	0.3775	0.3649
1.87	0.6143	0.6004	0.5865	0.5728	0.5592	0.5457	0.5322	0.5188	0.5055	0.4923	0.4791	0.4660	0.4530	0.4400	0.4271	0.4143	0.4015	0.3887	0.3761	0.3634
1.88	0.6132	0.5992	0.5854	0.5716	0.5580	0.5444	0.5309	0.5175	0.5042	0.4910	0.4778	0.4647	0.4516	0.4386	0.4257	0.4129	0.4001	0.3873	0.3746	0.3620
1.89	0.6120	0.5981	0.5842	0.5704	0.5568	0.5432	0.5297	0.5163	0.5029	0.4896	0.4764	0.4633	0.4503	0.4373	0.4243	0.4115	0.3987	0.3859	0.3732	0.3605
1.90	0.6109	0.5969	0.5830	0.5692	0.5556	0.5420	0.5284	0.5150	0.5016	0.4883	0.4751	0.4620	0.4489	0.4359	0.4230	0.4101	0.3973	0.3845	0.3718	0.3591
1.91	0.6098	0.5958	0.5819	0.5681	0.5543	0.5407	0.5272	0.5137	0.5004	0.4870	0.4738	0.4606	0.4476	0.4345	0.4216	0.4087	0.3959	0.3831	0.3704	0.3577
1.92	0.6087	0.5947	0.5807	0.5669	0.5531	0.5395	0.5260	0.5125	0.4991	0.4857	0.4725	0.4593	0.4462	0.4332	0.4202	0.4073	0.3945	0.3817	0.3690	0.3563
1.93	0.6076	0.5935	0.5796	0.5657	0.5520	0.5383	0.5247	0.5112	0.4978	0.4845	0.4712	0.4580	0.4449	0.4318	0.4189	0.4059	0.3931	0.3803	0.3676	0.3549
1.94	0.6065	0.5924	0.5784	0.5645	0.5508	0.5371	0.5235	0.5100	0.4965	0.4832	0.4699	0.4567	0.4436	0.4305	0.4175	0.4046	0.3917	0.3789	0.3662	0.3535
1.95	0.6054	0.5913	0.5773	0.5634	0.5496	0.5359	0.5223	0.5087	0.4953	0.4819	0.4686	0.4554	0.4422	0.4292	0.4162	0.4032	0.3904	0.3775	0.3648	0.3521
1.96	0.6043	0.5902	0.5762	0.5622	0.5484	0.5347	0.5210	0.5075	0.4940	0.4806	0.4673	0.4541	0.4409	0.4279	0.4148	0.4019	0.3890	0.3762	0.3634	0.3507
1.97	0.6033	0.5891	0.5750	0.5611	0.5472	0.5335	0.5198	0.5063	0.4928	0.4794	0.4660	0.4528	0.4396	0.4265	0.4135	0.4006	0.3877	0.3748	0.3621	0.3493
1.98	0.6022	0.5880	0.5739	0.5599	0.5461	0.5323	0.5186	0.5050	0.4915	0.4781	0.4648	0.4515	0.4383	0.4252	0.4122	0.3992	0.3863	0.3735	0.3607	0.3480
1.99	0.6011	0.5869	0.5728	0.5588	0.5449	0.5311	0.5174	0.5038	0.4903	0.4769	0.4635	0.4502	0.4370	0.4239	0.4109	0.3979	0.3850	0.3721	0.3594	0.3466
2.00	0.6000	0.5858	0.5717	0.5576	0.5437	0.5299	0.5162	0.5026	0.4891	0.4756	0.4623	0.4490	0.4358	0.4226	0.4096	0.3966	0.3837	0.3708	0.3580	0.3453

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5990	0.5847	0.5705	0.5565	0.5426	0.5288	0.5150	0.5014	0.4879	0.4744	0.4610	0.4477	0.4345	0.4213	0.4083	0.3953	0.3824	0.3695	0.3567	0.3439
2.02	0.5979	0.5836	0.5694	0.5554	0.5414	0.5276	0.5139	0.5002	0.4866	0.4732	0.4598	0.4464	0.4332	0.4201	0.4070	0.3940	0.3810	0.3682	0.3554	0.3426
2.03	0.5969	0.5825	0.5683	0.5543	0.5403	0.5264	0.5127	0.4990	0.4854	0.4719	0.4585	0.4452	0.4320	0.4188	0.4057	0.3927	0.3797	0.3669	0.3541	0.3413
2.04	0.5958	0.5815	0.5672	0.5531	0.5392	0.5253	0.5115	0.4978	0.4842	0.4707	0.4573	0.4440	0.4307	0.4175	0.4044	0.3914	0.3785	0.3656	0.3527	0.3400
2.05	0.5948	0.5804	0.5661	0.5520	0.5380	0.5241	0.5103	0.4966	0.4830	0.4695	0.4561	0.4427	0.4295	0.4163	0.4032	0.3901	0.3772	0.3643	0.3515	0.3387
2.06	0.5937	0.5793	0.5651	0.5509	0.5369	0.5230	0.5092	0.4955	0.4818	0.4683	0.4548	0.4415	0.4282	0.4150	0.4019	0.3889	0.3759	0.3630	0.3502	0.3374
2.07	0.5927	0.5783	0.5640	0.5498	0.5358	0.5219	0.5080	0.4943	0.4807	0.4671	0.4536	0.4403	0.4270	0.4138	0.4006	0.3876	0.3746	0.3617	0.3489	0.3361
2.08	0.5916	0.5772	0.5629	0.5487	0.5347	0.5207	0.5069	0.4931	0.4795	0.4659	0.4524	0.4390	0.4257	0.4125	0.3994	0.3863	0.3734	0.3604	0.3476	0.3348
2.09	0.5906	0.5761	0.5618	0.5476	0.5335	0.5196	0.5057	0.4920	0.4783	0.4647	0.4512	0.4378	0.4245	0.4113	0.3982	0.3851	0.3721	0.3592	0.3463	0.3335
2.10	0.5896	0.5751	0.5607	0.5465	0.5324	0.5185	0.5046	0.4908	0.4771	0.4635	0.4500	0.4366	0.4233	0.4101	0.3969	0.3838	0.3709	0.3579	0.3451	0.3323
2.11	0.5885	0.5740	0.5597	0.5454	0.5313	0.5173	0.5034	0.4897	0.4760	0.4623	0.4488	0.4354	0.4221	0.4088	0.3957	0.3826	0.3696	0.3567	0.3438	0.3310
2.12	0.5875	0.5730	0.5586	0.5444	0.5302	0.5162	0.5023	0.4885	0.4748	0.4612	0.4476	0.4342	0.4209	0.4076	0.3945	0.3814	0.3684	0.3554	0.3426	0.3298
2.13	0.5865	0.5720	0.5576	0.5433	0.5291	0.5151	0.5012	0.4874	0.4736	0.4600	0.4465	0.4330	0.4197	0.4064	0.3933	0.3802	0.3671	0.3542	0.3413	0.3285
2.14	0.5855	0.5709	0.5565	0.5422	0.5280	0.5140	0.5001	0.4862	0.4725	0.4588	0.4453	0.4318	0.4185	0.4052	0.3920	0.3789	0.3659	0.3530	0.3401	0.3273
2.15	0.5845	0.5699	0.5554	0.5411	0.5270	0.5129	0.4989	0.4851	0.4713	0.4577	0.4441	0.4307	0.4173	0.4040	0.3908	0.3777	0.3647	0.3518	0.3389	0.3261
2.16	0.5835	0.5689	0.5544	0.5401	0.5259	0.5118	0.4978	0.4840	0.4702	0.4565	0.4430	0.4295	0.4161	0.4028	0.3896	0.3765	0.3635	0.3505	0.3377	0.3249
2.17	0.5825	0.5678	0.5534	0.5390	0.5248	0.5107	0.4967	0.4829	0.4691	0.4554	0.4418	0.4283	0.4149	0.4017	0.3885	0.3753	0.3623	0.3493	0.3365	0.3236
2.18	0.5815	0.5668	0.5523	0.5380	0.5237	0.5096	0.4956	0.4817	0.4679	0.4543	0.4407	0.4272	0.4138	0.4005	0.3873	0.3741	0.3611	0.3481	0.3353	0.3224
2.19	0.5805	0.5658	0.5513	0.5369	0.5227	0.5085	0.4945	0.4806	0.4668	0.4531	0.4395	0.4260	0.4126	0.3993	0.3861	0.3730	0.3599	0.3469	0.3341	0.3212
2.20	0.5795	0.5648	0.5503	0.5359	0.5216	0.5075	0.4934	0.4795	0.4657	0.4520	0.4384	0.4249	0.4115	0.3981	0.3849	0.3718	0.3587	0.3458	0.3329	0.3200
2.21	0.5785	0.5638	0.5492	0.5348	0.5205	0.5064	0.4923	0.4784	0.4646	0.4509	0.4372	0.4237	0.4103	0.3970	0.3838	0.3706	0.3576	0.3446	0.3317	0.3189
2.22	0.5775	0.5628	0.5482	0.5338	0.5195	0.5053	0.4913	0.4773	0.4635	0.4497	0.4361	0.4226	0.4092	0.3958	0.3826	0.3695	0.3564	0.3434	0.3305	0.3177
2.23	0.5765	0.5618	0.5472	0.5327	0.5184	0.5043	0.4902	0.4762	0.4624	0.4486	0.4350	0.4215	0.4080	0.3947	0.3814	0.3683	0.3552	0.3422	0.3293	0.3165
2.24	0.5756	0.5608	0.5462	0.5317	0.5174	0.5032	0.4891	0.4751	0.4613	0.4475	0.4339	0.4203	0.4069	0.3935	0.3803	0.3671	0.3541	0.3411	0.3282	0.3154
2.25	0.5746	0.5598	0.5452	0.5307	0.5163	0.5021	0.4880	0.4741	0.4602	0.4464	0.4328	0.4192	0.4058	0.3924	0.3792	0.3660	0.3529	0.3399	0.3270	0.3142
2.26	0.5736	0.5588	0.5442	0.5297	0.5153	0.5011	0.4870	0.4730	0.4591	0.4453	0.4317	0.4181	0.4046	0.3913	0.3780	0.3649	0.3518	0.3388	0.3259	0.3130
2.27	0.5726	0.5578	0.5432	0.5286	0.5143	0.5000	0.4859	0.4719	0.4580	0.4442	0.4306	0.4170	0.4035	0.3902	0.3769	0.3637	0.3506	0.3376	0.3247	0.3119
2.28	0.5717	0.5568	0.5422	0.5276	0.5132	0.4990	0.4849	0.4709	0.4569	0.4431	0.4295	0.4159	0.4024	0.3890	0.3758	0.3626	0.3495	0.3365	0.3236	0.3108
2.29	0.5707	0.5559	0.5412	0.5266	0.5122	0.4980	0.4838	0.4698	0.4559	0.4421	0.4284	0.4148	0.4013	0.3879	0.3747	0.3615	0.3484	0.3354	0.3225	0.3096
2.30	0.5698	0.5549	0.5402	0.5256	0.5112	0.4969	0.4828	0.4687	0.4548	0.4410	0.4273	0.4137	0.4002	0.3868	0.3735	0.3604	0.3473	0.3343	0.3213	0.3085
2.31	0.5688	0.5539	0.5392	0.5246	0.5102	0.4959	0.4817	0.4677	0.4537	0.4399	0.4262	0.4126	0.3991	0.3857	0.3724	0.3592	0.3462	0.3331	0.3202	0.3074
2.32	0.5679	0.5529	0.5382	0.5236	0.5092	0.4949	0.4807	0.4666	0.4527	0.4388	0.4251	0.4115	0.3980	0.3846	0.3713	0.3581	0.3450	0.3320	0.3191	0.3063
2.33	0.5669	0.5520	0.5372	0.5226	0.5082	0.4938	0.4797	0.4656	0.4516	0.4378	0.4240	0.4104	0.3969	0.3835	0.3702	0.3570	0.3439	0.3309	0.3180	0.3052
2.34	0.5660	0.5510	0.5362	0.5216	0.5072	0.4928	0.4786	0.4645	0.4506	0.4367	0.4230	0.4094	0.3959	0.3825	0.3692	0.3560	0.3428	0.3298	0.3169	0.3041
2.35	0.5650	0.5501	0.5353	0.5206	0.5062	0.4918	0.4776	0.4635	0.4495	0.4357	0.4219	0.4083	0.3948	0.3814	0.3681	0.3549	0.3418	0.3287	0.3158	0.3030
2.36	0.5641	0.5491	0.5343	0.5197	0.5052	0.4908	0.4766	0.4625	0.4485	0.4346	0.4209	0.4072	0.3937	0.3803	0.3670	0.3538	0.3407	0.3277	0.3147	0.3019
2.37	0.5632	0.5482	0.5333	0.5187	0.5042	0.4898	0.4756	0.4615	0.4475	0.4336	0.4198	0.4062	0.3926	0.3792	0.3659	0.3527	0.3396	0.3266	0.3137	0.3008
2.38	0.5622	0.5472	0.5324	0.5177	0.5032	0.4888	0.4746	0.4604	0.4464	0.4325	0.4188	0.4051	0.3916	0.3782	0.3649	0.3516	0.3385	0.3255	0.3126	0.2997
2.39	0.5613	0.5463	0.5314	0.5167	0.5022	0.4878	0.4735	0.4594	0.4454	0.4315	0.4177	0.4041	0.3905	0.3771	0.3638	0.3506	0.3375	0.3244	0.3115	0.2987
2.40	0.5604	0.5453	0.5305	0.5158	0.5012	0.4868	0.4725	0.4584	0.4444	0.4305	0.4167	0.4030	0.3895	0.3761	0.3627	0.3495	0.3364	0.3234	0.3104	0.2976
2.41	0.5595	0.5444	0.5295	0.5148	0.5002	0.4858	0.4715	0.4574	0.4434	0.4294	0.4157	0.4020	0.3884	0.3750	0.3617	0.3485	0.3353	0.3223	0.3094	0.2966
2.42	0.5585	0.5435	0.5286	0.5138	0.4993	0.4848	0.4705	0.4564	0.4423	0.4284	0.4146	0.4010	0.3874	0.3740	0.3606	0.3474	0.3343	0.3213	0.3083	0.2955
2.43	0.5576	0.5425	0.5276	0.5129	0.4983	0.4839	0.4696	0.4554	0.4413	0.4274	0.4136	0.3999	0.3864	0.3729	0.3596	0.3464	0.3332	0.3202	0.3073	0.2945
2.44	0.5567	0.5416	0.5267	0.5119	0.4973	0.4829	0.4686	0.4544	0.4403	0.4264	0.4126	0.3989	0.3853	0.3719	0.3586	0.3453	0.3322	0.3192	0.3063	0.2934
2.45	0.5558	0.5407	0.5257	0.5110	0.4964	0.4819	0.4676	0.4534	0.4393	0.4254	0.4116	0.3979	0.3843	0.3709	0.3575	0.3443	0.3312	0.3181	0.3052	0.2924
2.46	0.5549	0.5398	0.5248	0.5100	0.4954	0.4809	0.4666	0.4524	0.4383	0.4244	0.4106	0.3969	0.3833	0.3698	0.3565	0.3433	0.3301	0.3171	0.3042	0.2914
2.47	0.5540	0.5389	0.5239	0.5091	0.4944	0.4800	0.4656	0.4514	0.4373	0.4234	0.4096	0.3959	0.3823	0.3688	0.3555	0.3423	0.3291	0.3161	0.3032	0.2903
2.48	0.5531	0.5379	0.5230	0.5081	0.4935	0.4790	0.4647	0.4504	0.4364	0.4224	0.4086	0.3949	0.3813	0.3678	0.3545	0.3412	0.3281	0.3151	0.3022	0.2893
2.49	0.5522	0.5370	0.5220	0.5072	0.4926	0.4780	0.4637	0.4495	0.4354	0.4214	0.4076	0.3939	0.3803	0.3668	0.3535	0.3402	0.3271	0.3141	0.3011	0.2883
2.50	0.5513	0.5361	0.5211	0.5063	0.4916	0.4771	0.4627	0.4485	0.4344	0.4204	0.4066	0.3929	0.3793	0.3658	0.3525	0.3392	0.3261	0.3131	0.3001	0.2873
2.51	0.5504	0.5352	0.5202	0.5053	0.4907	0.4761	0.4618	0.4475	0.4334	0.4194	0.4056	0.3919	0.3783	0.3648	0.3515	0.3382	0.3251	0.3121	0.2991	0.2863
2.52	0.5496	0.5343	0.5193	0.5044	0.4897	0.4752	0.4608	0.4466	0.4325	0.4185	0.4046	0.3909	0.3773	0.3638	0.3505	0.3372	0.3241	0.3111	0.2981	0.2853
2.53	0.5487	0.5334	0.5184	0.5035	0.4888	0.4743	0.4599	0.4456	0.4315	0.4175	0.4036	0.3899	0.3763	0.3628	0.3495	0.3362	0.3231	0.3101	0.2971	0.2843
2.54	0.5478	0.5325	0.5175	0.5026	0.4879	0.4733	0.4589	0.4447	0.4305	0.4165	0.4026	0.3889	0.3753	0.3618	0.3485	0.3352	0.3221	0.3091	0.2962	0.2833
2.55	0.5469	0.5316	0.5166	0.5017	0.4869	0.4724	0.4580	0.4437	0.4296	0.4156	0.4017	0.3879	0.3743	0.3609	0.3475	0.3343	0.3211	0.3081	0.2952	0.2824
2.56	0.5460	0.5308	0.5157	0.5008	0.4860	0.4715	0.4570	0.4428	0.4286	0.4146	0.4007	0.3870	0.3734	0.3599	0.3465	0.3333	0.3201	0.3071	0.2942	0.2814
2.57	0.5452	0.5299	0.5148	0.4998	0.4851	0.4705	0.4561	0.4418	0.4277	0.4136	0.3998	0.3860	0.3724	0.3589	0.3456	0.3323	0.3192	0.3062	0.2932	0.2804
2.58	0.5443	0.5290	0.5139	0.4989	0.4842	0.4696	0.4552	0.4409	0.4267	0.4127	0.3988	0.3850	0.3714	0.3579	0.3446	0.3313	0.3182	0.3052	0.2923	0.2795
2.59	0.5434	0.5281	0.5130	0.4980	0.4833	0.4687	0.4542	0.4399	0.4258	0.4117	0.3978	0.3841	0.3705	0.3570	0.3436	0.3304	0.3172	0.3042	0.2913	0.2785
2.60	0.5426	0.5272	0.5121	0.4971	0.4824	0.4678	0.4533	0.4390	0.4248	0.4108	0.3969	0.3831	0.3695	0.3560	0.3427	0.3294	0.3163	0.3033	0.2904	0.2776
2.61	0.5417	0.5264	0.5112	0.4962	0.4815	0.4668	0.4524	0.4381	0.4239	0.4099	0.3960	0.3822	0.3686	0.3551	0.3417	0.3285	0.3153	0.3023	0.2894	0.2766
2.62	0.5409	0.5255	0.5103	0.4954	0.4806	0.4659	0.4515	0.4372	0.4230	0.4089	0.3950	0.3813	0.3676	0.3541	0.3408	0.3275	0.3144	0.3014	0.2885	0.2757
2.63	0.5400	0.5246	0.5095	0.4945	0.4797	0.4650	0.4506	0.4362	0.4220	0.4080	0.3941	0.3803	0.3667	0.3532	0.3398	0.3266	0.3134	0.3004	0.2875	0.2747
2.64	0.5392	0.5238	0.5086	0.4936	0.4788	0.4641	0.4496	0.4353	0.4211	0.4071	0.3931	0.3794	0.3657	0.3522	0.3389	0.3256	0.3125	0.2995	0.2866	0.2738
2.65	0.5383	0.5229	0.5077	0.4927	0.4779	0.4632	0.4487	0.4344	0.4202	0.4061	0.3922	0.3784	0.3648	0.3513	0.3379	0.3247	0.3116	0.2986	0.2857	0.2729
2.66	0.5375	0.5221	0.5068	0.4918	0.4770	0.4623	0.4478	0.4335	0.4193	0.4052	0.3913	0.3775	0.3639	0.3504	0.3370	0.3238	0.3106	0.2976	0.2847	0.2720
2.67	0.5366	0.5212	0.5060	0.4909	0.4761	0.4614	0.4469	0.4326	0.4184	0.4043	0.3904	0.3766	0.3630	0.3495	0.3361	0.3228	0.3097	0.2967	0.2838	0.2710
2.68	0.5358	0.5203	0.5051	0.4901	0.4752	0.4606	0.4460	0.4317	0.4175	0.4034	0.3895	0.3757	0.3620	0.3485	0.3352	0.3219	0.3088	0.2958	0.2829	0.2701
2.69	0.5350	0.5195	0.5043	0.4892	0.4743	0.4597	0.4451	0.4308	0.4166	0.4025	0.3885	0.3748	0.3611	0.3476	0.3342	0.3210	0.3079	0.2949	0.2820	0.2692
2.70	0.5341	0.5187	0.5034	0.4883	0.4735	0.4588	0.4443	0.4299	0.4157	0.4016	0.3876	0.3739	0.3602	0.3467	0.3333	0.3201	0.3070	0.2940	0.2811	0.2683
2.71	0.5333	0.5178	0.5025	0.4875	0.4726	0.4579	0.4434	0.4290	0.4148	0.4007	0.3867	0.3729	0.3593	0.3458	0.3324	0.3192	0.3061	0.2931	0.2802	0.2674
2.72	0.5325	0.5170	0.5017	0.4866	0.4717	0.4570	0.4425	0.4281	0.4139	0.3998	0.3858	0.3720	0.3584	0.3449	0.3315	0.3183	0.3052	0.2922	0.2793	0.2665
2.73	0.5316	0.5161	0.5008	0.4858	0.4709	0.4562	0.4416	0.4272	0.4130	0.3989	0.3849	0.3711	0.3575	0.3440	0.3306	0.3174	0.3043	0.2913	0.2784	0.2656
2.74	0.5308	0.5153	0.5000	0.4849	0.4700	0.4553	0.4407	0.4263	0.4121	0.3980	0.3840	0.3702	0.3566	0.3431	0.3297	0.3165	0.3034	0.2904	0.2775	0.2648
2.75	0.5300	0.5145	0.4992	0.4841	0.4691	0.4544	0.4399	0.4255	0.4112	0.3971	0.3832	0.3694	0.3557	0.3422	0.3288	0.3156	0.3025	0.2895	0.2766	0.2639
2.76	0.5292	0.5136	0.4983	0.4832	0.4683	0.4536	0.4390	0.4246	0.4103	0.3962	0.3823	0.3685	0.3548	0.3413	0.3279	0.3147	0.3016	0.2886	0.2758	0.2630
2.77	0.5284	0.5128	0.4975	0.4824	0.4674	0.4527	0.4381	0.4237	0.4095	0.3953	0.3814	0.3676	0.3539	0.3404	0.3271	0.3138	0.3007	0.2877	0.2749	0.2621
2.78	0.5276	0.5120	0.4967	0.4815	0.4666	0.4518	0.4373	0.4229	0.4086	0.3945	0.3805	0.3667	0.3531	0.3396	0.3262	0.3129	0.2998	0.2869	0.2740	0.2613
2.79	0.5268	0.5112	0.4958	0.4807	0.4657	0.4510	0.4364	0.4220	0.4077	0.3936	0.3796	0.3658	0.3522	0.3387	0.3253	0.3121	0.2990	0.2860	0.2731	0.2604
2.80	0.5259	0.5104	0.4950	0.4798	0.4649	0.4501	0.4356	0.4211	0.4069	0.3927	0.3788	0.3650	0.3513	0.3378	0.3244	0.3112	0.2981	0.2851	0.2723	0.2596
2.81	0.5251	0.5095	0.4942	0.4790	0.4641	0.4493	0.4347	0.4203	0.4060	0.3919	0.3779	0.3641	0.3504	0.3369	0.3236	0.3103	0.2972	0.2843	0.2714	0.2587
2.82	0.5243	0.5087	0.4934	0.4782	0.4632	0.4484	0.4339	0.4194	0.4051	0.3910	0.3770	0.3632	0.3496	0.3361	0.3227	0.3095	0.2964	0.2834	0.2706	0.2579
2.83	0.5235	0.5079	0.4925	0.4774	0.4624	0.4476	0.4330	0.4186	0.4043	0.3902	0.3762	0.3624	0.3487	0.3352	0.3218	0.3086	0.2955	0.2826	0.2697	0.2570
2.84	0.5227	0.5071	0.4917	0.4765	0.4616	0.4468	0.4322	0.4177	0.4034	0.3893	0.3753	0.3615	0.3479	0.3344	0.3210	0.3078	0.2947	0.2817	0.2689	0.2562
2.85	0.5220	0.5063	0.4909	0.4757	0.4607	0.4459	0.4313	0.4169	0.4026	0.3884	0.3745	0.3607	0.3470	0.3335	0.3201	0.3069	0.2938	0.2809	0.2680	0.2553
2.86	0.5212	0.5055	0.4901	0.4749	0.4599	0.4451	0.4305	0.4160	0.4017	0.3876	0.3736	0.3598	0.3462	0.3327	0.3193	0.3061	0.2930	0.2800	0.2672	0.2545
2.87	0.5204	0.5047	0.4893	0.4741	0.4591	0.4443	0.4297	0.4152	0.4009	0.3868	0.3728	0.3590	0.3453	0.3318	0.3184	0.3052	0.2921	0.2792	0.2664	0.2537
2.88	0.5196	0.5039	0.4885	0.4733	0.4583	0.4435	0.4288	0.4144	0.4001	0.3859	0.3719	0.3581	0.3445	0.3310	0.3176	0.3044	0.2913	0.2784	0.2656	0.2529
2.89	0.5188	0.5031	0.4877	0.4725	0.4574	0.4426	0.4280	0.4135	0.3992	0.3851	0.3711	0.3573	0.3436	0.3301	0.3168	0.3036	0.2905	0.2775	0.2647	0.2520
2.90	0.5180	0.5023	0.4869	0.4717	0.4566	0.4418	0.4272	0.4127	0.3984	0.3842	0.3703	0.3564	0.3428	0.3293	0.3159	0.3027	0.2897	0.2767	0.2639	0.2512
2.91	0.5172	0.5015	0.4861	0.4708	0.4558	0.4410	0.4264	0.4119	0.3976	0.3834	0.3694	0.3556	0.3420	0.3285	0.3151	0.3019	0.2888	0.2759	0.2631	0.2504
2.92	0.5165	0.5008	0.4853	0.4700	0.4550	0.4402	0.4255	0.4111	0.3967	0.3826	0.3686	0.3548	0.3411	0.3276	0.3143	0.3011	0.2880	0.2751	0.2623	0.2496
2.93	0.5157	0.5000	0.4845	0.4692	0.4542	0.4394	0.4247	0.4102	0.3959	0.3818	0.3678	0.3540	0.3403	0.3268	0.3135	0.3003	0.2872	0.2743	0.2615	0.2488
2.94	0.5149	0.4992	0.4837	0.4685	0.4534	0.4386	0.4239	0.4094	0.3951	0.3809	0.3670	0.3531	0.3395	0.3260	0.3126	0.2994	0.2864	0.2735	0.2607	0.2480
2.95	0.5142	0.4984	0.4829	0.4677	0.4526	0.4378	0.4231	0.4086	0.3943	0.3801	0.3661	0.3523	0.3387	0.3252	0.3118	0.2986	0.2856	0.2727	0.2599	0.2472
2.96	0.5134	0.4976	0.4821	0.4669	0.4518	0.4370	0.4223	0.4078	0.3935	0.3793	0.3653	0.3515	0.3379	0.3244	0.3110	0.2978	0.2848	0.2719	0.2591	0.2464
2.97	0.5126	0.4969	0.4814	0.4661	0.4510	0.4362	0.4215	0.4070	0.3927	0.3785	0.3645	0.3507	0.3370	0.3236	0.3102	0.2970	0.2840	0.2711	0.2583	0.2457
2.98	0.5119	0.4961	0.4806	0.4653	0.4502	0.4354	0.4207	0.4062	0.3919	0.3777	0.3637	0.3499	0.3362	0.3227	0.3094	0.2962	0.2832	0.2703	0.2575	0.2449
2.99	0.5111	0.4953	0.4798	0.4645	0.4494	0.4346	0.4199	0.4054	0.3911	0.3769	0.3629	0.3491	0.3354	0.3219	0.3086	0.2954	0.2824	0.2695	0.2567	0.2441
3.00	0.5104	0.4946	0.4790	0.4637	0.4487	0.4338	0.4191	0.4046	0.3903	0.3761	0.3621	0.3483	0.3346	0.3211	0.3078	0.2946	0.2816	0.2687	0.2559	0.2433

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.5096	0.4938	0.4783	0.4630	0.4479	0.4330	0.4183	0.4038	0.3895	0.3753	0.3613	0.3475	0.3338	0.3204	0.3070	0.2938	0.2808	0.2679	0.2552	0.2425
3.02	0.5088	0.4930	0.4775	0.4622	0.4471	0.4322	0.4175	0.4030	0.3887	0.3745	0.3605	0.3467	0.3330	0.3196	0.3062	0.2931	0.2800	0.2671	0.2544	0.2418
3.03	0.5081	0.4923	0.4767	0.4614	0.4463	0.4314	0.4167	0.4022	0.3879	0.3737	0.3597	0.3459	0.3323	0.3188	0.3054	0.2923	0.2792	0.2664	0.2536	0.2410
3.04	0.5073	0.4915	0.4760	0.4606	0.4455	0.4307	0.4160	0.4014	0.3871	0.3729	0.3589	0.3451	0.3315	0.3180	0.3047	0.2915	0.2785	0.2656	0.2529	0.2403
3.05	0.5066	0.4908	0.4752	0.4599	0.4448	0.4299	0.4152	0.4007	0.3863	0.3721	0.3581	0.3443	0.3307	0.3172	0.3039	0.2907	0.2777	0.2648	0.2521	0.2395
3.06	0.5059	0.4900	0.4744	0.4591	0.4440	0.4291	0.4144	0.3999	0.3855	0.3714	0.3574	0.3435	0.3299	0.3164	0.3031	0.2899	0.2769	0.2641	0.2513	0.2388
3.07	0.5051	0.4893	0.4737	0.4584	0.4432	0.4283	0.4136	0.3991	0.3848	0.3706	0.3566	0.3428	0.3291	0.3157	0.3023	0.2892	0.2762	0.2633	0.2506	0.2380
3.08	0.5044	0.4885	0.4729	0.4576	0.4425	0.4276	0.4129	0.3983	0.3840	0.3698	0.3558	0.3420	0.3284	0.3149	0.3016	0.2884	0.2754	0.2625	0.2498	0.2373
3.09	0.5036	0.4878	0.4722	0.4568	0.4417	0.4268	0.4121	0.3976	0.3832	0.3690	0.3550	0.3412	0.3276	0.3141	0.3008	0.2876	0.2746	0.2618	0.2491	0.2365
3.10	0.5029	0.4870	0.4714	0.4561	0.4410	0.4260	0.4113	0.3968	0.3824	0.3683	0.3543	0.3405	0.3268	0.3133	0.3000	0.2869	0.2739	0.2610	0.2483	0.2358
3.11	0.5022	0.4863	0.4707	0.4553	0.4402	0.4253	0.4106	0.3960	0.3817	0.3675	0.3535	0.3397	0.3261	0.3126	0.2993	0.2861	0.2731	0.2603	0.2476	0.2350
3.12	0.5015	0.4856	0.4700	0.4546	0.4394	0.4245	0.4098	0.3953	0.3809	0.3667	0.3527	0.3389	0.3253	0.3118	0.2985	0.2854	0.2724	0.2596	0.2469	0.2343
3.13	0.5007	0.4848	0.4692	0.4538	0.4387	0.4238	0.4090	0.3945	0.3802	0.3660	0.3520	0.3382	0.3245	0.3111	0.2978	0.2846	0.2717	0.2588	0.2461	0.2336
3.14	0.5000	0.4841	0.4685	0.4531	0.4379	0.4230	0.4083	0.3938	0.3794	0.3652	0.3512	0.3374	0.3238	0.3103	0.2970	0.2839	0.2709	0.2581	0.2454	0.2329
3.15	0.4993	0.4834	0.4677	0.4524	0.4372	0.4223	0.4075	0.3930	0.3786	0.3645	0.3505	0.3367	0.3230	0.3096	0.2963	0.2831	0.2702	0.2574	0.2447	0.2322
3.16	0.4986	0.4826	0.4670	0.4516	0.4365	0.4215	0.4068	0.3922	0.3779	0.3637	0.3497	0.3359	0.3223	0.3088	0.2955	0.2824	0.2694	0.2566	0.2440	0.2314
3.17	0.4978	0.4819	0.4663	0.4509	0.4357	0.4208	0.4060	0.3915	0.3771	0.3630	0.3490	0.3352	0.3215	0.3081	0.2948	0.2817	0.2687	0.2559	0.2432	0.2307
3.18	0.4971	0.4812	0.4655	0.4501	0.4350	0.4200	0.4053	0.3908	0.3764	0.3622	0.3482	0.3344	0.3208	0.3073	0.2941	0.2809	0.2680	0.2552	0.2425	0.2300
3.19	0.4964	0.4805	0.4648	0.4494	0.4342	0.4193	0.4046	0.3900	0.3756	0.3615	0.3475	0.3337	0.3200	0.3066	0.2933	0.2802	0.2673	0.2545	0.2418	0.2293
3.20	0.4957	0.4798	0.4641	0.4487	0.4335	0.4186	0.4038	0.3893	0.3749	0.3607	0.3467	0.3329	0.3193	0.3059	0.2926	0.2795	0.2665	0.2537	0.2411	0.2286
3.21	0.4950	0.4790	0.4634	0.4480	0.4328	0.4178	0.4031	0.3885	0.3742	0.3600	0.3460	0.3322	0.3186	0.3051	0.2919	0.2788	0.2658	0.2530	0.2404	0.2279
3.22	0.4943	0.4783	0.4627	0.4472	0.4320	0.4171	0.4023	0.3878	0.3734	0.3593	0.3453	0.3315	0.3178	0.3044	0.2911	0.2780	0.2651	0.2523	0.2397	0.2272
3.23	0.4936	0.4776	0.4619	0.4465	0.4313	0.4164	0.4016	0.3871	0.3727	0.3585	0.3445	0.3307	0.3171	0.3037	0.2904	0.2773	0.2644	0.2516	0.2390	0.2265
3.24	0.4929	0.4769	0.4612	0.4458	0.4306	0.4156	0.4009	0.3863	0.3720	0.3578	0.3438	0.3300	0.3164	0.3030	0.2897	0.2766	0.2637	0.2509	0.2383	0.2258
3.25	0.4922	0.4762	0.4605	0.4451	0.4299	0.4149	0.4002	0.3856	0.3712	0.3571	0.3431	0.3293	0.3157	0.3022	0.2890	0.2759	0.2630	0.2502	0.2376	0.2251
3.26	0.4915	0.4755	0.4598	0.4444	0.4292	0.4142	0.3994	0.3849	0.3705	0.3563	0.3424	0.3286	0.3150	0.3015	0.2883	0.2752	0.2623	0.2495	0.2369	0.2245
3.27	0.4908	0.4748	0.4591	0.4436	0.4284	0.4135	0.3987	0.3842	0.3698	0.3556	0.3416	0.3278	0.3142	0.3008	0.2876	0.2745	0.2616	0.2488	0.2362	0.2238
3.28	0.4901	0.4741	0.4584	0.4429	0.4277	0.4128	0.3980	0.3834	0.3691	0.3549	0.3409	0.3271	0.3135	0.3001	0.2869	0.2738	0.2609	0.2481	0.2355	0.2231
3.29	0.4894	0.4734	0.4577	0.4422	0.4270	0.4120	0.3973	0.3827	0.3684	0.3542	0.3402	0.3264	0.3128	0.2994	0.2862	0.2731	0.2602	0.2474	0.2349	0.2224
3.30	0.4887	0.4727	0.4570	0.4415	0.4263	0.4113	0.3966	0.3820	0.3676	0.3535	0.3395	0.3257	0.3121	0.2987	0.2855	0.2724	0.2595	0.2468	0.2342	0.2218
3.31	0.4880	0.4720	0.4563	0.4408	0.4256	0.4106	0.3959	0.3813	0.3669	0.3528	0.3388	0.3250	0.3114	0.2980	0.2848	0.2717	0.2588	0.2461	0.2335	0.2211
3.32	0.4873	0.4713	0.4556	0.4401	0.4249	0.4099	0.3952	0.3806	0.3662	0.3520	0.3381	0.3243	0.3107	0.2973	0.2841	0.2710	0.2581	0.2454	0.2328	0.2204
3.33	0.4866	0.4706	0.4549	0.4394	0.4242	0.4092	0.3944	0.3799	0.3655	0.3513	0.3374	0.3236	0.3100	0.2966	0.2834	0.2703	0.2574	0.2447	0.2322	0.2198
3.34	0.4860	0.4699	0.4542	0.4387	0.4235	0.4085	0.3937	0.3792	0.3648	0.3506	0.3367	0.3229	0.3093	0.2959	0.2827	0.2696	0.2568	0.2441	0.2315	0.2191
3.35	0.4853	0.4692	0.4535	0.4380	0.4228	0.4078	0.3930	0.3785	0.3641	0.3499	0.3360	0.3222	0.3086	0.2952	0.2820	0.2690	0.2561	0.2434	0.2308	0.2185
3.36	0.4846	0.4686	0.4528	0.4373	0.4221	0.4071	0.3923	0.3778	0.3634	0.3492	0.3353	0.3215	0.3079	0.2945	0.2813	0.2683	0.2554	0.2427	0.2302	0.2178
3.37	0.4839	0.4679	0.4521	0.4366	0.4214	0.4064	0.3916	0.3771	0.3627	0.3485	0.3346	0.3208	0.3072	0.2938	0.2806	0.2676	0.2548	0.2421	0.2295	0.2172
3.38	0.4833	0.4672	0.4514	0.4359	0.4207	0.4057	0.3910	0.3764	0.3620	0.3479	0.3339	0.3201	0.3066	0.2932	0.2800	0.2669	0.2541	0.2414	0.2289	0.2165
3.39	0.4826	0.4665	0.4508	0.4353	0.4200	0.4050	0.3903	0.3757	0.3613	0.3472	0.3332	0.3194	0.3059	0.2925	0.2793	0.2663	0.2534	0.2407	0.2282	0.2159
3.40	0.4819	0.4658	0.4501	0.4346	0.4193	0.4043	0.3896	0.3750	0.3606	0.3465	0.3325	0.3188	0.3052	0.2918	0.2786	0.2656	0.2528	0.2401	0.2276	0.2152
3.41	0.4812	0.4652	0.4494	0.4339	0.4187	0.4037	0.3889	0.3743	0.3600	0.3458	0.3318	0.3181	0.3045	0.2911	0.2780	0.2649	0.2521	0.2394	0.2269	0.2146
3.42	0.4806	0.4645	0.4487	0.4332	0.4180	0.4030	0.3882	0.3736	0.3593	0.3451	0.3311	0.3174	0.3038	0.2905	0.2773	0.2643	0.2514	0.2388	0.2263	0.2140
3.43	0.4799	0.4638	0.4480	0.4325	0.4173	0.4023	0.3875	0.3730	0.3586	0.3444	0.3305	0.3167	0.3032	0.2898	0.2766	0.2636	0.2508	0.2381	0.2256	0.2133
3.44	0.4792	0.4632	0.4474	0.4319	0.4166	0.4016	0.3868	0.3723	0.3579	0.3438	0.3298	0.3160	0.3025	0.2891	0.2760	0.2630	0.2501	0.2375	0.2250	0.2127
3.45	0.4786	0.4625	0.4467	0.4312	0.4159	0.4009	0.3862	0.3716	0.3572	0.3431	0.3291	0.3154	0.3018	0.2885	0.2753	0.2623	0.2495	0.2369	0.2244	0.2121
3.46	0.4779	0.4618	0.4460	0.4305	0.4153	0.4003	0.3855	0.3709	0.3566	0.3424	0.3285	0.3147	0.3012	0.2878	0.2746	0.2617	0.2489	0.2362	0.2237	0.2114
3.47	0.4773	0.4612	0.4454	0.4299	0.4146	0.3996	0.3848	0.3703	0.3559	0.3417	0.3278	0.3140	0.3005	0.2872	0.2740	0.2610	0.2482	0.2356	0.2231	0.2108
3.48	0.4766	0.4605	0.4447	0.4292	0.4139	0.3989	0.3841	0.3696	0.3552	0.3411	0.3271	0.3134	0.2998	0.2865	0.2733	0.2604	0.2476	0.2349	0.2225	0.2102
3.49	0.4760	0.4599	0.4440	0.4285	0.4133	0.3983	0.3835	0.3689	0.3546	0.3404	0.3265	0.3127	0.2992	0.2858	0.2727	0.2597	0.2469	0.2343	0.2219	0.2096
3.50	0.4753	0.4592	0.4434	0.4279	0.4126	0.3976	0.3828	0.3683	0.3539	0.3397	0.3258	0.3121	0.2985	0.2852	0.2721	0.2591	0.2463	0.2337	0.2213	0.2090
3.51	0.4747	0.4585	0.4427	0.4272	0.4119	0.3969	0.3821	0.3676	0.3532	0.3391	0.3251	0.3114	0.2979	0.2846	0.2714	0.2585	0.2457	0.2331	0.2206	0.2084
3.52	0.4740	0.4579	0.4421	0.4265	0.4113	0.3963	0.3815	0.3669	0.3526	0.3384	0.3245	0.3108	0.2972	0.2839	0.2708	0.2578	0.2450	0.2324	0.2200	0.2078
3.53	0.4734	0.4572	0.4414	0.4259	0.4106	0.3956	0.3808	0.3663	0.3519	0.3378	0.3238	0.3101	0.2966	0.2833	0.2701	0.2572	0.2444	0.2318	0.2194	0.2072
3.54	0.4727	0.4566	0.4408	0.4252	0.4100	0.3949	0.3802	0.3656	0.3513	0.3371	0.3232	0.3095	0.2959	0.2826	0.2695	0.2566	0.2438	0.2312	0.2188	0.2066
3.55	0.4721	0.4559	0.4401	0.4246	0.4093	0.3943	0.3795	0.3650	0.3506	0.3365	0.3225	0.3088	0.2953	0.2820	0.2689	0.2559	0.2432	0.2306	0.2182	0.2060
3.56	0.4714	0.4553	0.4395	0.4239	0.4087	0.3936	0.3789	0.3643	0.3500	0.3358	0.3219	0.3082	0.2947	0.2814	0.2682	0.2553	0.2426	0.2300	0.2176	0.2054
3.57	0.4708	0.4547	0.4388	0.4233	0.4080	0.3930	0.3782	0.3637	0.3493	0.3352	0.3212	0.3075	0.2940	0.2807	0.2676	0.2547	0.2419	0.2294	0.2170	0.2048
3.58	0.4702	0.4540	0.4382	0.4226	0.4074	0.3923	0.3776	0.3630	0.3487	0.3345	0.3206	0.3069	0.2934	0.2801	0.2670	0.2541	0.2413	0.2288	0.2164	0.2042
3.59	0.4695	0.4534	0.4375	0.4220	0.4067	0.3917	0.3769	0.3624	0.3480	0.3339	0.3200	0.3062	0.2928	0.2795	0.2664	0.2534	0.2407	0.2282	0.2158	0.2036
3.60	0.4689	0.4527	0.4369	0.4213	0.4061	0.3910	0.3763	0.3617	0.3474	0.3332	0.3193	0.3056	0.2921	0.2788	0.2657	0.2528	0.2401	0.2276	0.2152	0.2030
3.61	0.4683	0.4521	0.4363	0.4207	0.4054	0.3904	0.3756	0.3611	0.3467	0.3326	0.3187	0.3050	0.2915	0.2782	0.2651	0.2522	0.2395	0.2270	0.2146	0.2024
3.62	0.4676	0.4515	0.4356	0.4201	0.4048	0.3898	0.3750	0.3604	0.3461	0.3320	0.3180	0.3044	0.2909	0.2776	0.2645	0.2516	0.2389	0.2264	0.2140	0.2018
3.63	0.4670	0.4508	0.4350	0.4194	0.4041	0.3891	0.3744	0.3598	0.3455	0.3313	0.3174	0.3037	0.2903	0.2770	0.2639	0.2510	0.2383	0.2258	0.2134	0.2013
3.64	0.4664	0.4502	0.4344	0.4188	0.4035	0.3885	0.3737	0.3592	0.3448	0.3307	0.3168	0.3031	0.2896	0.2764	0.2633	0.2504	0.2377	0.2252	0.2129	0.2007
3.65	0.4658	0.4496	0.4337	0.4182	0.4029	0.3879	0.3731	0.3585	0.3442	0.3301	0.3162	0.3025	0.2890	0.2757	0.2627	0.2498	0.2371	0.2246	0.2123	0.2001
3.66	0.4651	0.4490	0.4331	0.4175	0.4022	0.3872	0.3724	0.3579	0.3436	0.3294	0.3155	0.3019	0.2884	0.2751	0.2621	0.2492	0.2365	0.2240	0.2117	0.1995
3.67	0.4645	0.4483	0.4325	0.4169	0.4016	0.3866	0.3718	0.3573	0.3429	0.3288	0.3149	0.3012	0.2878	0.2745	0.2615	0.2486	0.2359	0.2234	0.2111	0.1990
3.68	0.4639	0.4477	0.4318	0.4163	0.4010	0.3860	0.3712	0.3566	0.3423	0.3282	0.3143	0.3006	0.2872	0.2739	0.2609	0.2480	0.2353	0.2228	0.2105	0.1984
3.69	0.4633	0.4471	0.4312	0.4156	0.4004	0.3853	0.3706	0.3560	0.3417	0.3276	0.3137	0.3000	0.2866	0.2733	0.2603	0.2474	0.2348	0.2223	0.2100	0.1978
3.70	0.4627	0.4465	0.4306	0.4150	0.3997	0.3847	0.3699	0.3554	0.3411	0.3270	0.3131	0.2994	0.2860	0.2727	0.2597	0.2468	0.2342	0.2217	0.2094	0.1973
3.71	0.4620	0.4458	0.4300	0.4144	0.3991	0.3841	0.3693	0.3548	0.3405	0.3263	0.3125	0.2988	0.2854	0.2721	0.2591	0.2462	0.2336	0.2211	0.2088	0.1967
3.72	0.4614	0.4452	0.4294	0.4138	0.3985	0.3835	0.3687	0.3542	0.3398	0.3257	0.3118	0.2982	0.2848	0.2715	0.2585	0.2457	0.2330	0.2205	0.2083	0.1962
3.73	0.4608	0.4446	0.4287	0.4132	0.3979	0.3829	0.3681	0.3535	0.3392	0.3251	0.3112	0.2976	0.2842	0.2709	0.2579	0.2451	0.2324	0.2200	0.2077	0.1956
3.74	0.4602	0.4440	0.4281	0.4125	0.3973	0.3822	0.3675	0.3529	0.3386	0.3245	0.3106	0.2970	0.2836	0.2703	0.2573	0.2445	0.2319	0.2194	0.2072	0.1951
3.75	0.4596	0.4434	0.4275	0.4119	0.3966	0.3816	0.3669	0.3523	0.3380	0.3239	0.3100	0.2964	0.2830	0.2697	0.2567	0.2439	0.2313	0.2188	0.2066	0.1945
3.76	0.4590	0.4428	0.4269	0.4113	0.3960	0.3810	0.3662	0.3517	0.3374	0.3233	0.3094	0.2958	0.2824	0.2692	0.2561	0.2433	0.2307	0.2183	0.2060	0.1940
3.77	0.4584	0.4422	0.4263	0.4107	0.3954	0.3804	0.3656	0.3511	0.3368	0.3227	0.3088	0.2952	0.2818	0.2686	0.2556	0.2428	0.2301	0.2177	0.2055	0.1934
3.78	0.4578	0.4416	0.4257	0.4101	0.3948	0.3798	0.3650	0.3505	0.3362	0.3221	0.3082	0.2946	0.2812	0.2680	0.2550	0.2422	0.2296	0.2172	0.2049	0.1929
3.79	0.4572	0.4410	0.4251	0.4095	0.3942	0.3792	0.3644	0.3499	0.3356	0.3215	0.3076	0.2940	0.2806	0.2674	0.2544	0.2416	0.2290	0.2166	0.2044	0.1923
3.80	0.4566	0.4404	0.4245	0.4089	0.3936	0.3786	0.3638	0.3493	0.3350	0.3209	0.3070	0.2934	0.2800	0.2668	0.2538	0.2411	0.2285	0.2161	0.2038	0.1918
3.81	0.4560	0.4398	0.4239	0.4083	0.3930	0.3780	0.3632	0.3487	0.3344	0.3203	0.3064	0.2928	0.2794	0.2662	0.2533	0.2405	0.2279	0.2155	0.2033	0.1913
3.82	0.4554	0.4392	0.4233	0.4077	0.3924	0.3774	0.3626	0.3481	0.3338	0.3197	0.3059	0.2922	0.2788	0.2657	0.2527	0.2399	0.2273	0.2150	0.2028	0.1907
3.83	0.4548	0.4386	0.4227	0.4071	0.3918	0.3768	0.3620	0.3475	0.3332	0.3191	0.3053	0.2917	0.2783	0.2651	0.2521	0.2394	0.2268	0.2144	0.2022	0.1902
3.84	0.4542	0.4380	0.4221	0.4065	0.3912	0.3762	0.3614	0.3469	0.3326	0.3185	0.3047	0.2911	0.2777	0.2645	0.2516	0.2388	0.2262	0.2139	0.2017	0.1897
3.85	0.4536	0.4374	0.4215	0.4059	0.3906	0.3756	0.3608	0.3463	0.3320	0.3179	0.3041	0.2905	0.2771	0.2640	0.2510	0.2382	0.2257	0.2133	0.2011	0.1892
3.86	0.4530	0.4368	0.4209	0.4053	0.3900	0.3750	0.3602	0.3457	0.3314	0.3174	0.3035	0.2899	0.2765	0.2634	0.2504	0.2377	0.2251	0.2128	0.2006	0.1886
3.87	0.4524	0.4362	0.4203	0.4047	0.3894	0.3744	0.3596	0.3451	0.3308	0.3168	0.3029	0.2893	0.2760	0.2628	0.2499	0.2371	0.2246	0.2122	0.2001	0.1881
3.88	0.4519	0.4356	0.4197	0.4041	0.3888	0.3738	0.3591	0.3445	0.3303	0.3162	0.3024	0.2888	0.2754	0.2623	0.2493	0.2366	0.2241	0.2117	0.1996	0.1876
3.89	0.4513	0.4350	0.4191	0.4035	0.3882	0.3732	0.3585	0.3440	0.3297	0.3156	0.3018	0.2882	0.2748	0.2617	0.2488	0.2360	0.2235	0.2112	0.1990	0.1871
3.90	0.4507	0.4344	0.4185	0.4029	0.3876	0.3726	0.3579	0.3434	0.3291	0.3150	0.3012	0.2876	0.2743	0.2611	0.2482	0.2355	0.2230	0.2106	0.1985	0.1866
3.91	0.4501	0.4339	0.4179	0.4024	0.3871	0.3720	0.3573	0.3428	0.3285	0.3145	0.3006	0.2871	0.2737	0.2606	0.2477	0.2350	0.2224	0.2101	0.1980	0.1860
3.92	0.4495	0.4333	0.4174	0.4018	0.3865	0.3715	0.3567	0.3422	0.3279	0.3139	0.3001	0.2865	0.2732	0.2600	0.2471	0.2344	0.2219	0.2096	0.1975	0.1855
3.93	0.4489	0.4327	0.4168	0.4012	0.3859	0.3709	0.3561	0.3416	0.3274	0.3133	0.2995	0.2859	0.2726	0.2595	0.2466	0.2339	0.2214	0.2091	0.1970	0.1850
3.94	0.4484	0.4321	0.4162	0.4006	0.3853	0.3703	0.3556	0.3411	0.3268	0.3127	0.2989	0.2854	0.2720	0.2589	0.2460	0.2333	0.2208	0.2085	0.1964	0.1845
3.95	0.4478	0.4315	0.4156	0.4000	0.3847	0.3697	0.3550	0.3405	0.3262	0.3122	0.2984	0.2848	0.2715	0.2584	0.2455	0.2328	0.2203	0.2080	0.1959	0.1840
3.96	0.4472	0.4310	0.4150	0.3994	0.3842	0.3691	0.3544	0.3399	0.3256	0.3116	0.2978	0.2843	0.2709	0.2578	0.2449	0.2323	0.2198	0.2075	0.1954	0.1835
3.97	0.4467	0.4304	0.4145	0.3989	0.3836	0.3686	0.3538	0.3393	0.3251	0.3110	0.2973	0.2837	0.2704	0.2573	0.2444	0.2317	0.2193	0.2070	0.1949	0.1830
3.98	0.4461	0.4298	0.4139	0.3983	0.3830	0.3680	0.3533	0.3388	0.3245	0.3105	0.2967	0.2832	0.2698	0.2567	0.2439	0.2312	0.2187	0.2065	0.1944	0.1825
3.99	0.4455	0.4292	0.4133	0.3977	0.3824	0.3674	0.3527	0.3382	0.3240	0.3099	0.2961	0.2826	0.2693	0.2562	0.2433	0.2307	0.2182	0.2060	0.1939	0.1820
4.00	0.4449	0.4287	0.4127	0.3972	0.3819	0.3669	0.3521	0.3376	0.3234	0.3094	0.2956	0.2821	0.2687	0.2557	0.2428	0.2301	0.2177	0.2054	0.1934	0.1815

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.4444	0.4281	0.4122	0.3966	0.3813	0.3663	0.3516	0.3371	0.3228	0.3088	0.2950	0.2815	0.2682	0.2551	0.2423	0.2296	0.2172	0.2049	0.1929	0.1810
4.02	0.4438	0.4275	0.4116	0.3960	0.3807	0.3657	0.3510	0.3365	0.3223	0.3083	0.2945	0.2810	0.2677	0.2546	0.2417	0.2291	0.2167	0.2044	0.1924	0.1805
4.03	0.4432	0.4270	0.4110	0.3955	0.3802	0.3652	0.3504	0.3360	0.3217	0.3077	0.2939	0.2804	0.2671	0.2541	0.2412	0.2286	0.2162	0.2039	0.1919	0.1801
4.04	0.4427	0.4264	0.4105	0.3949	0.3796	0.3646	0.3499	0.3354	0.3212	0.3072	0.2934	0.2799	0.2666	0.2535	0.2407	0.2281	0.2156	0.2034	0.1914	0.1796
4.05	0.4421	0.4258	0.4099	0.3943	0.3790	0.3640	0.3493	0.3348	0.3206	0.3066	0.2928	0.2793	0.2661	0.2530	0.2402	0.2275	0.2151	0.2029	0.1909	0.1791
4.06	0.4416	0.4253	0.4094	0.3938	0.3785	0.3635	0.3488	0.3343	0.3201	0.3061	0.2923	0.2788	0.2655	0.2525	0.2396	0.2270	0.2146	0.2024	0.1904	0.1786
4.07	0.4410	0.4247	0.4088	0.3932	0.3779	0.3629	0.3482	0.3337	0.3195	0.3055	0.2918	0.2783	0.2650	0.2520	0.2391	0.2265	0.2141	0.2019	0.1899	0.1781
4.08	0.4405	0.4242	0.4082	0.3926	0.3774	0.3624	0.3477	0.3332	0.3190	0.3050	0.2912	0.2777	0.2645	0.2514	0.2386	0.2260	0.2136	0.2014	0.1894	0.1776
4.09	0.4399	0.4236	0.4077	0.3921	0.3768	0.3618	0.3471	0.3326	0.3184	0.3044	0.2907	0.2772	0.2639	0.2509	0.2381	0.2255	0.2131	0.2009	0.1889	0.1772
4.10	0.4393	0.4231	0.4071	0.3915	0.3763	0.3613	0.3465	0.3321	0.3179	0.3039	0.2901	0.2767	0.2634	0.2504	0.2376	0.2250	0.2126	0.2004	0.1885	0.1767
4.11	0.4388	0.4225	0.4066	0.3910	0.3757	0.3607	0.3460	0.3315	0.3173	0.3033	0.2896	0.2761	0.2629	0.2499	0.2371	0.2245	0.2121	0.1999	0.1880	0.1762
4.12	0.4382	0.4220	0.4060	0.3904	0.3751	0.3602	0.3455	0.3310	0.3168	0.3028	0.2891	0.2756	0.2624	0.2494	0.2366	0.2240	0.2116	0.1995	0.1875	0.1757
4.13	0.4377	0.4214	0.4055	0.3899	0.3746	0.3596	0.3449	0.3305	0.3162	0.3023	0.2885	0.2751	0.2618	0.2488	0.2361	0.2235	0.2111	0.1990	0.1870	0.1753
4.14	0.4371	0.4209	0.4049	0.3893	0.3741	0.3591	0.3444	0.3299	0.3157	0.3017	0.2880	0.2746	0.2613	0.2483	0.2355	0.2230	0.2106	0.1985	0.1865	0.1748
4.15	0.4366	0.4203	0.4044	0.3888	0.3735	0.3585	0.3438	0.3294	0.3152	0.3012	0.2875	0.2740	0.2608	0.2478	0.2350	0.2225	0.2101	0.1980	0.1861	0.1743
4.16	0.4361	0.4198	0.4038	0.3882	0.3730	0.3580	0.3433	0.3288	0.3146	0.3007	0.2870	0.2735	0.2603	0.2473	0.2345	0.2220	0.2097	0.1975	0.1856	0.1739
4.17	0.4355	0.4192	0.4033	0.3877	0.3724	0.3574	0.3427	0.3283	0.3141	0.3001	0.2864	0.2730	0.2598	0.2468	0.2340	0.2215	0.2092	0.1970	0.1851	0.1734
4.18	0.4350	0.4187	0.4027	0.3871	0.3719	0.3569	0.3422	0.3278	0.3136	0.2996	0.2859	0.2725	0.2593	0.2463	0.2335	0.2210	0.2087	0.1966	0.1847	0.1729
4.19	0.4344	0.4181	0.4022	0.3866	0.3713	0.3564	0.3417	0.3272	0.3130	0.2991	0.2854	0.2720	0.2588	0.2458	0.2330	0.2205	0.2082	0.1961	0.1842	0.1725
4.20	0.4339	0.4176	0.4017	0.3861	0.3708	0.3558	0.3411	0.3267	0.3125	0.2986	0.2849	0.2714	0.2582	0.2453	0.2325	0.2200	0.2077	0.1956	0.1837	0.1720
4.21	0.4334	0.4171	0.4011	0.3855	0.3703	0.3553	0.3406	0.3262	0.3120	0.2981	0.2844	0.2709	0.2577	0.2448	0.2321	0.2195	0.2072	0.1952	0.1833	0.1716
4.22	0.4328	0.4165	0.4006	0.3850	0.3697	0.3548	0.3401	0.3256	0.3115	0.2975	0.2839	0.2704	0.2572	0.2443	0.2316	0.2191	0.2068	0.1947	0.1828	0.1711
4.23	0.4323	0.4160	0.4000	0.3845	0.3692	0.3542	0.3395	0.3251	0.3109	0.2970	0.2833	0.2699	0.2567	0.2438	0.2311	0.2186	0.2063	0.1942	0.1823	0.1707
4.24	0.4318	0.4154	0.3995	0.3839	0.3687	0.3537	0.3390	0.3246	0.3104	0.2965	0.2828	0.2694	0.2562	0.2433	0.2306	0.2181	0.2058	0.1937	0.1819	0.1702
4.25	0.4312	0.4149	0.3990	0.3834	0.3681	0.3532	0.3385	0.3241	0.3099	0.2960	0.2823	0.2689	0.2557	0.2428	0.2301	0.2176	0.2053	0.1933	0.1814	0.1698
4.26	0.4307	0.4144	0.3984	0.3829	0.3676	0.3526	0.3380	0.3236	0.3094	0.2955	0.2818	0.2684	0.2552	0.2423	0.2296	0.2171	0.2049	0.1928	0.1810	0.1693
4.27	0.4302	0.4139	0.3979	0.3823	0.3671	0.3521	0.3374	0.3230	0.3089	0.2950	0.2813	0.2679	0.2547	0.2418	0.2291	0.2167	0.2044	0.1924	0.1805	0.1689
4.28	0.4296	0.4133	0.3974	0.3818	0.3665	0.3516	0.3369	0.3225	0.3084	0.2944	0.2808	0.2674	0.2542	0.2413	0.2286	0.2162	0.2039	0.1919	0.1801	0.1684
4.29	0.4291	0.4128	0.3969	0.3813	0.3660	0.3511	0.3364	0.3220	0.3078	0.2939	0.2803	0.2669	0.2538	0.2408	0.2282	0.2157	0.2035	0.1914	0.1796	0.1680
4.30	0.4286	0.4123	0.3963	0.3808	0.3655	0.3505	0.3359	0.3215	0.3073	0.2934	0.2798	0.2664	0.2533	0.2404	0.2277	0.2152	0.2030	0.1910	0.1792	0.1676
4.31	0.4281	0.4117	0.3958	0.3802	0.3650	0.3500	0.3354	0.3210	0.3068	0.2929	0.2793	0.2659	0.2528	0.2399	0.2272	0.2148	0.2025	0.1905	0.1787	0.1671
4.32	0.4275	0.4112	0.3953	0.3797	0.3645	0.3495	0.3349	0.3205	0.3063	0.2924	0.2788	0.2654	0.2523	0.2394	0.2267	0.2143	0.2021	0.1901	0.1783	0.1667
4.33	0.4270	0.4107	0.3948	0.3792	0.3639	0.3490	0.3343	0.3199	0.3058	0.2919	0.2783	0.2649	0.2518	0.2389	0.2263	0.2138	0.2016	0.1896	0.1778	0.1663
4.34	0.4265	0.4102	0.3942	0.3787	0.3634	0.3485	0.3338	0.3194	0.3053	0.2914	0.2778	0.2644	0.2513	0.2384	0.2258	0.2134	0.2012	0.1892	0.1774	0.1658
4.35	0.4260	0.4097	0.3937	0.3782	0.3629	0.3480	0.3333	0.3189	0.3048	0.2909	0.2773	0.2639	0.2508	0.2380	0.2253	0.2129	0.2007	0.1887	0.1770	0.1654
4.36	0.4255	0.4091	0.3932	0.3776	0.3624	0.3475	0.3328	0.3184	0.3043	0.2904	0.2768	0.2635	0.2503	0.2375	0.2249	0.2124	0.2003	0.1883	0.1765	0.1650
4.37	0.4249	0.4086	0.3927	0.3771	0.3619	0.3469	0.3323	0.3179	0.3038	0.2899	0.2763	0.2630	0.2499	0.2370	0.2244	0.2120	0.1998	0.1878	0.1761	0.1645
4.38	0.4244	0.4081	0.3922	0.3766	0.3614	0.3464	0.3318	0.3174	0.3033	0.2894	0.2758	0.2625	0.2494	0.2365	0.2239	0.2115	0.1994	0.1874	0.1756	0.1641
4.39	0.4239	0.4076	0.3917	0.3761	0.3609	0.3459	0.3313	0.3169	0.3028	0.2889	0.2753	0.2620	0.2489	0.2361	0.2235	0.2111	0.1989	0.1870	0.1752	0.1637
4.40	0.4234	0.4071	0.3912	0.3756	0.3603	0.3454	0.3308	0.3164	0.3023	0.2884	0.2749	0.2615	0.2484	0.2356	0.2230	0.2106	0.1985	0.1865	0.1748	0.1633
4.41	0.4229	0.4066	0.3906	0.3751	0.3598	0.3449	0.3303	0.3159	0.3018	0.2880	0.2744	0.2610	0.2480	0.2351	0.2225	0.2102	0.1980	0.1861	0.1744	0.1628
4.42	0.4224	0.4061	0.3901	0.3746	0.3593	0.3444	0.3298	0.3154	0.3013	0.2875	0.2739	0.2606	0.2475	0.2347	0.2221	0.2097	0.1976	0.1856	0.1739	0.1624
4.43	0.4219	0.4056	0.3896	0.3741	0.3588	0.3439	0.3293	0.3149	0.3008	0.2870	0.2734	0.2601	0.2470	0.2342	0.2216	0.2093	0.1971	0.1852	0.1735	0.1620
4.44	0.4214	0.4050	0.3891	0.3736	0.3583	0.3434	0.3288	0.3144	0.3003	0.2865	0.2729	0.2596	0.2466	0.2337	0.2212	0.2088	0.1967	0.1848	0.1731	0.1616
4.45	0.4209	0.4045	0.3886	0.3730	0.3578	0.3429	0.3283	0.3139	0.2999	0.2860	0.2724	0.2591	0.2461	0.2333	0.2207	0.2084	0.1962	0.1843	0.1726	0.1612
4.46	0.4203	0.4040	0.3881	0.3725	0.3573	0.3424	0.3278	0.3134	0.2994	0.2855	0.2720	0.2587	0.2456	0.2328	0.2203	0.2079	0.1958	0.1839	0.1722	0.1608
4.47	0.4198	0.4035	0.3876	0.3720	0.3568	0.3419	0.3273	0.3130	0.2989	0.2850	0.2715	0.2582	0.2452	0.2324	0.2198	0.2075	0.1954	0.1835	0.1718	0.1603
4.48	0.4193	0.4030	0.3871	0.3715	0.3563	0.3414	0.3268	0.3125	0.2984	0.2846	0.2710	0.2577	0.2447	0.2319	0.2194	0.2070	0.1949	0.1831	0.1714	0.1599
4.49	0.4188	0.4025	0.3866	0.3710	0.3558	0.3409	0.3263	0.3120	0.2979	0.2841	0.2705	0.2573	0.2442	0.2314	0.2189	0.2066	0.1945	0.1826	0.1710	0.1595
4.50	0.4183	0.4020	0.3861	0.3705	0.3553	0.3404	0.3258	0.3115	0.2974	0.2836	0.2701	0.2568	0.2438	0.2310	0.2185	0.2061	0.1941	0.1822	0.1706	0.1591
4.51	0.4178	0.4015	0.3856	0.3701	0.3548	0.3399	0.3253	0.3110	0.2969	0.2831	0.2696	0.2563	0.2433	0.2305	0.2180	0.2057	0.1936	0.1818	0.1701	0.1587
4.52	0.4173	0.4010	0.3851	0.3696	0.3543	0.3394	0.3249	0.3105	0.2965	0.2827	0.2691	0.2559	0.2429	0.2301	0.2176	0.2053	0.1932	0.1814	0.1697	0.1583
4.53	0.4168	0.4005	0.3846	0.3691	0.3539	0.3390	0.3244	0.3101	0.2960	0.2822	0.2687	0.2554	0.2424	0.2296	0.2171	0.2048	0.1928	0.1809	0.1693	0.1579
4.54	0.4164	0.4000	0.3841	0.3686	0.3534	0.3385	0.3239	0.3096	0.2955	0.2817	0.2682	0.2549	0.2419	0.2292	0.2167	0.2044	0.1924	0.1805	0.1689	0.1575
4.55	0.4159	0.3995	0.3836	0.3681	0.3529	0.3380	0.3234	0.3091	0.2950	0.2813	0.2677	0.2545	0.2415	0.2287	0.2162	0.2040	0.1919	0.1801	0.1685	0.1571
4.56	0.4154	0.3991	0.3831	0.3676	0.3524	0.3375	0.3229	0.3086	0.2946	0.2808	0.2673	0.2540	0.2410	0.2283	0.2158	0.2035	0.1915	0.1797	0.1681	0.1567
4.57	0.4149	0.3986	0.3827	0.3671	0.3519	0.3370	0.3224	0.3081	0.2941	0.2803	0.2668	0.2536	0.2406	0.2279	0.2154	0.2031	0.1911	0.1793	0.1677	0.1563
4.58	0.4144	0.3981	0.3822	0.3666	0.3514	0.3365	0.3220	0.3077	0.2936	0.2799	0.2663	0.2531	0.2401	0.2274	0.2149	0.2027	0.1907	0.1789	0.1673	0.1559
4.59	0.4139	0.3976	0.3817	0.3661	0.3509	0.3361	0.3215	0.3072	0.2932	0.2794	0.2659	0.2527	0.2397	0.2270	0.2145	0.2023	0.1902	0.1784	0.1669	0.1555
4.60	0.4134	0.3971	0.3812	0.3656	0.3505	0.3356	0.3210	0.3067	0.2927	0.2789	0.2654	0.2522	0.2393	0.2265	0.2141	0.2018	0.1898	0.1780	0.1665	0.1551
4.61	0.4129	0.3966	0.3807	0.3652	0.3500	0.3351	0.3205	0.3062	0.2922	0.2785	0.2650	0.2518	0.2388	0.2261	0.2136	0.2014	0.1894	0.1776	0.1661	0.1547
4.62	0.4124	0.3961	0.3802	0.3647	0.3495	0.3346	0.3201	0.3058	0.2918	0.2780	0.2645	0.2513	0.2384	0.2257	0.2132	0.2010	0.1890	0.1772	0.1657	0.1543
4.63	0.4120	0.3956	0.3797	0.3642	0.3490	0.3341	0.3196	0.3053	0.2913	0.2775	0.2641	0.2509	0.2379	0.2252	0.2128	0.2006	0.1886	0.1768	0.1653	0.1540
4.64	0.4115	0.3952	0.3793	0.3637	0.3485	0.3337	0.3191	0.3048	0.2908	0.2771	0.2636	0.2504	0.2375	0.2248	0.2124	0.2001	0.1882	0.1764	0.1649	0.1536
4.65	0.4110	0.3947	0.3788	0.3632	0.3481	0.3332	0.3186	0.3044	0.2904	0.2766	0.2632	0.2500	0.2370	0.2244	0.2119	0.1997	0.1878	0.1760	0.1645	0.1532
4.66	0.4105	0.3942	0.3783	0.3628	0.3476	0.3327	0.3182	0.3039	0.2899	0.2762	0.2627	0.2495	0.2366	0.2239	0.2115	0.1993	0.1873	0.1756	0.1641	0.1528
4.67	0.4100	0.3937	0.3778	0.3623	0.3471	0.3323	0.3177	0.3035	0.2895	0.2757	0.2623	0.2491	0.2362	0.2235	0.2111	0.1989	0.1869	0.1752	0.1637	0.1524
4.68	0.4095	0.3932	0.3773	0.3618	0.3466	0.3318	0.3173	0.3030	0.2890	0.2753	0.2618	0.2486	0.2357	0.2231	0.2107	0.1985	0.1865	0.1748	0.1633	0.1520
4.69	0.4091	0.3928	0.3769	0.3613	0.3462	0.3313	0.3168	0.3025	0.2885	0.2748	0.2614	0.2482	0.2353	0.2227	0.2102	0.1981	0.1861	0.1744	0.1629	0.1517
4.70	0.4086	0.3923	0.3764	0.3609	0.3457	0.3309	0.3163	0.3021	0.2881	0.2744	0.2609	0.2478	0.2349	0.2222	0.2098	0.1977	0.1857	0.1740	0.1625	0.1513
4.71	0.4081	0.3918	0.3759	0.3604	0.3452	0.3304	0.3159	0.3016	0.2876	0.2739	0.2605	0.2473	0.2344	0.2218	0.2094	0.1973	0.1853	0.1736	0.1622	0.1509
4.72	0.4076	0.3913	0.3754	0.3599	0.3448	0.3299	0.3154	0.3012	0.2872	0.2735	0.2601	0.2469	0.2340	0.2214	0.2090	0.1968	0.1849	0.1732	0.1618	0.1505
4.73	0.4072	0.3909	0.3750	0.3595	0.3443	0.3295	0.3149	0.3007	0.2867	0.2730	0.2596	0.2465	0.2336	0.2210	0.2086	0.1964	0.1845	0.1728	0.1614	0.1501
4.74	0.4067	0.3904	0.3745	0.3590	0.3438	0.3290	0.3145	0.3003	0.2863	0.2726	0.2592	0.2460	0.2332	0.2205	0.2082	0.1960	0.1841	0.1725	0.1610	0.1498
4.75	0.4062	0.3899	0.3740	0.3585	0.3434	0.3285	0.3140	0.2998	0.2858	0.2722	0.2587	0.2456	0.2327	0.2201	0.2078	0.1956	0.1837	0.1721	0.1606	0.1494
4.76	0.4058	0.3895	0.3736	0.3581	0.3429	0.3281	0.3136	0.2994	0.2854	0.2717	0.2583	0.2452	0.2323	0.2197	0.2073	0.1952	0.1833	0.1717	0.1602	0.1490
4.77	0.4053	0.3890	0.3731	0.3576	0.3424	0.3276	0.3131	0.2989	0.2850	0.2713	0.2579	0.2447	0.2319	0.2193	0.2069	0.1948	0.1829	0.1713	0.1599	0.1487
4.78	0.4048	0.3885	0.3726	0.3571	0.3420	0.3272	0.3127	0.2985	0.2845	0.2708	0.2574	0.2443	0.2315	0.2189	0.2065	0.1944	0.1825	0.1709	0.1595	0.1483
4.79	0.4044	0.3881	0.3722	0.3567	0.3415	0.3267	0.3122	0.2980	0.2841	0.2704	0.2570	0.2439	0.2310	0.2185	0.2061	0.1940	0.1822	0.1705	0.1591	0.1479
4.80	0.4039	0.3876	0.3717	0.3562	0.3411	0.3263	0.3118	0.2976	0.2836	0.2700	0.2566	0.2435	0.2306	0.2180	0.2057	0.1936	0.1818	0.1701	0.1587	0.1476
4.81	0.4034	0.3871	0.3713	0.3558	0.3406	0.3258	0.3113	0.2971	0.2832	0.2695	0.2561	0.2430	0.2302	0.2176	0.2053	0.1932	0.1814	0.1698	0.1584	0.1472
4.82	0.4030	0.3867	0.3708	0.3553	0.3402	0.3254	0.3109	0.2967	0.2827	0.2691	0.2557	0.2426	0.2298	0.2172	0.2049	0.1928	0.1810	0.1694	0.1580	0.1468
4.83	0.4025	0.3862	0.3703	0.3548	0.3397	0.3249	0.3104	0.2962	0.2823	0.2687	0.2553	0.2422	0.2294	0.2168	0.2045	0.1924	0.1806	0.1690	0.1576	0.1465
4.84	0.4020	0.3858	0.3699	0.3544	0.3393	0.3245	0.3100	0.2958	0.2819	0.2682	0.2549	0.2418	0.2290	0.2164	0.2041	0.1920	0.1802	0.1686	0.1573	0.1461
4.85	0.4016	0.3853	0.3694	0.3539	0.3388	0.3240	0.3095	0.2954	0.2814	0.2678	0.2544	0.2414	0.2286	0.2160	0.2037	0.1917	0.1798	0.1682	0.1569	0.1458
4.86	0.4011	0.3848	0.3690	0.3535	0.3384	0.3236	0.3091	0.2949	0.2810	0.2674	0.2540	0.2409	0.2281	0.2156	0.2033	0.1913	0.1795	0.1679	0.1565	0.1454
4.87	0.4007	0.3844	0.3685	0.3530	0.3379	0.3231	0.3087	0.2945	0.2806	0.2669	0.2536	0.2405	0.2277	0.2152	0.2029	0.1909	0.1791	0.1675	0.1562	0.1450
4.88	0.4002	0.3839	0.3681	0.3526	0.3375	0.3227	0.3082	0.2940	0.2801	0.2665	0.2532	0.2401	0.2273	0.2148	0.2025	0.1905	0.1787	0.1671	0.1558	0.1447
4.89	0.3998	0.3835	0.3676	0.3521	0.3370	0.3222	0.3078	0.2936	0.2797	0.2661	0.2528	0.2397	0.2269	0.2144	0.2021	0.1901	0.1783	0.1668	0.1554	0.1443
4.90	0.3993	0.3830	0.3672	0.3517	0.3366	0.3218	0.3073	0.2932	0.2793	0.2657	0.2523	0.2393	0.2265	0.2140	0.2017	0.1897	0.1779	0.1664	0.1551	0.1440
4.91	0.3988	0.3826	0.3667	0.3512	0.3361	0.3213	0.3069	0.2927	0.2789	0.2652	0.2519	0.2389	0.2261	0.2136	0.2013	0.1893	0.1776	0.1660	0.1547	0.1436
4.92	0.3984	0.3821	0.3663	0.3508	0.3357	0.3209	0.3065	0.2923	0.2784	0.2648	0.2515	0.2385	0.2257	0.2132	0.2010	0.1889	0.1772	0.1657	0.1543	0.1433
4.93	0.3979	0.3817	0.3658	0.3503	0.3352	0.3205	0.3060	0.2919	0.2780	0.2644	0.2511	0.2381	0.2253	0.2128	0.2006	0.1886	0.1768	0.1653	0.1540	0.1429
4.94	0.3975	0.3812	0.3654	0.3499	0.3348	0.3200	0.3056	0.2914	0.2776	0.2640	0.2507	0.2377	0.2249	0.2124	0.2002	0.1882	0.1764	0.1649	0.1536	0.1426
4.95	0.3970	0.3808	0.3649	0.3495	0.3344	0.3196	0.3052	0.2910	0.2772	0.2636	0.2503	0.2372	0.2245	0.2120	0.1998	0.1878	0.1761	0.1646	0.1533	0.1422
4.96	0.3966	0.3803	0.3645	0.3490	0.3339	0.3192	0.3047	0.2906	0.2767	0.2631	0.2499	0.2368	0.2241	0.2116	0.1994	0.1874	0.1757	0.1642	0.1529	0.1419
4.97	0.3962	0.3799	0.3640	0.3486	0.3335	0.3187	0.3043	0.2902	0.2763	0.2627	0.2494	0.2364	0.2237	0.2112	0.1990	0.1871	0.1753	0.1638	0.1526	0.1415
4.98	0.3957	0.3794	0.3636	0.3481	0.3330	0.3183	0.3039	0.2897	0.2759	0.2623	0.2490	0.2360	0.2233	0.2108	0.1986	0.1867	0.1750	0.1635	0.1522	0.1412
4.99	0.3953	0.3790	0.3631	0.3477	0.3326	0.3179	0.3034	0.2893	0.2755	0.2619	0.2486	0.2356	0.2229	0.2105	0.1983	0.1863	0.1746	0.1631	0.1519	0.1409
5.00	0.3948	0.3785	0.3627	0.3473	0.3322	0.3174	0.3030	0.2889	0.2751	0.2615	0.2482	0.2352	0.2225	0.2101	0.1979	0.1859	0.1742	0.1628	0.1515	0.1405

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.3944	0.3781	0.3623	0.3468	0.3317	0.3170	0.3026	0.2885	0.2746	0.2611	0.2478	0.2348	0.2221	0.2097	0.1975	0.1856	0.1739	0.1624	0.1512	0.1402
5.02	0.3939	0.3777	0.3618	0.3464	0.3313	0.3166	0.3022	0.2881	0.2742	0.2607	0.2474	0.2344	0.2217	0.2093	0.1971	0.1852	0.1735	0.1620	0.1508	0.1398
5.03	0.3935	0.3772	0.3614	0.3459	0.3309	0.3161	0.3017	0.2876	0.2738	0.2603	0.2470	0.2340	0.2213	0.2089	0.1967	0.1848	0.1731	0.1617	0.1505	0.1395
5.04	0.3930	0.3768	0.3610	0.3455	0.3304	0.3157	0.3013	0.2872	0.2734	0.2599	0.2466	0.2336	0.2210	0.2085	0.1964	0.1845	0.1728	0.1613	0.1501	0.1392
5.05	0.3926	0.3764	0.3605	0.3451	0.3300	0.3153	0.3009	0.2868	0.2730	0.2595	0.2462	0.2333	0.2206	0.2082	0.1960	0.1841	0.1724	0.1610	0.1498	0.1388
5.06	0.3922	0.3759	0.3601	0.3446	0.3296	0.3149	0.3005	0.2864	0.2726	0.2590	0.2458	0.2329	0.2202	0.2078	0.1956	0.1837	0.1721	0.1606	0.1494	0.1385
5.07	0.3917	0.3755	0.3597	0.3442	0.3292	0.3144	0.3001	0.2860	0.2722	0.2586	0.2454	0.2325	0.2198	0.2074	0.1952	0.1834	0.1717	0.1603	0.1491	0.1382
5.08	0.3913	0.3750	0.3592	0.3438	0.3287	0.3140	0.2996	0.2856	0.2718	0.2582	0.2450	0.2321	0.2194	0.2070	0.1949	0.1830	0.1713	0.1599	0.1488	0.1378
5.09	0.3909	0.3746	0.3588	0.3434	0.3283	0.3136	0.2992	0.2852	0.2714	0.2578	0.2446	0.2317	0.2190	0.2066	0.1945	0.1826	0.1710	0.1596	0.1484	0.1375
5.10	0.3904	0.3742	0.3584	0.3429	0.3279	0.3132	0.2988	0.2847	0.2710	0.2574	0.2442	0.2313	0.2186	0.2063	0.1941	0.1823	0.1706	0.1592	0.1481	0.1372
5.11	0.3900	0.3737	0.3579	0.3425	0.3275	0.3128	0.2984	0.2843	0.2705	0.2570	0.2438	0.2309	0.2183	0.2059	0.1938	0.1819	0.1703	0.1589	0.1478	0.1368
5.12	0.3896	0.3733	0.3575	0.3421	0.3270	0.3124	0.2980	0.2839	0.2701	0.2566	0.2434	0.2305	0.2179	0.2055	0.1934	0.1815	0.1699	0.1586	0.1474	0.1365
5.13	0.3891	0.3729	0.3571	0.3417	0.3266	0.3119	0.2976	0.2835	0.2697	0.2562	0.2430	0.2301	0.2175	0.2051	0.1930	0.1812	0.1696	0.1582	0.1471	0.1362
5.14	0.3887	0.3725	0.3566	0.3412	0.3262	0.3115	0.2972	0.2831	0.2693	0.2558	0.2427	0.2298	0.2171	0.2048	0.1927	0.1808	0.1692	0.1579	0.1467	0.1359
5.15	0.3883	0.3720	0.3562	0.3408	0.3258	0.3111	0.2968	0.2827	0.2689	0.2555	0.2423	0.2294	0.2168	0.2044	0.1923	0.1805	0.1689	0.1575	0.1464	0.1355
5.16	0.3878	0.3716	0.3558	0.3404	0.3254	0.3107	0.2963	0.2823	0.2685	0.2551	0.2419	0.2290	0.2164	0.2040	0.1920	0.1801	0.1685	0.1572	0.1461	0.1352
5.17	0.3874	0.3712	0.3554	0.3400	0.3250	0.3103	0.2959	0.2819	0.2681	0.2547	0.2415	0.2286	0.2160	0.2037	0.1916	0.1798	0.1682	0.1569	0.1458	0.1349
5.18	0.3870	0.3708	0.3550	0.3396	0.3245	0.3099	0.2955	0.2815	0.2677	0.2543	0.2411	0.2282	0.2156	0.2033	0.1912	0.1794	0.1678	0.1565	0.1454	0.1346
5.19	0.3866	0.3703	0.3545	0.3391	0.3241	0.3095	0.2951	0.2811	0.2673	0.2539	0.2407	0.2278	0.2153	0.2029	0.1909	0.1791	0.1675	0.1562	0.1451	0.1342
5.20	0.3861	0.3699	0.3541	0.3387	0.3237	0.3090	0.2947	0.2807	0.2670	0.2535	0.2403	0.2275	0.2149	0.2026	0.1905	0.1787	0.1672	0.1558	0.1448	0.1339
5.21	0.3857	0.3695	0.3537	0.3383	0.3233	0.3086	0.2943	0.2803	0.2666	0.2531	0.2400	0.2271	0.2145	0.2022	0.1902	0.1784	0.1668	0.1555	0.1444	0.1336
5.22	0.3853	0.3691	0.3533	0.3379	0.3229	0.3082	0.2939	0.2799	0.2662	0.2527	0.2396	0.2267	0.2141	0.2018	0.1898	0.1780	0.1665	0.1552	0.1441	0.1333
5.23	0.3849	0.3687	0.3529	0.3375	0.3225	0.3078	0.2935	0.2795	0.2658	0.2523	0.2392	0.2263	0.2138	0.2015	0.1894	0.1777	0.1661	0.1548	0.1438	0.1330
5.24	0.3845	0.3682	0.3524	0.3371	0.3221	0.3074	0.2931	0.2791	0.2654	0.2519	0.2388	0.2260	0.2134	0.2011	0.1891	0.1773	0.1658	0.1545	0.1435	0.1327
5.25	0.3840	0.3678	0.3520	0.3367	0.3217	0.3070	0.2927	0.2787	0.2650	0.2516	0.2384	0.2256	0.2130	0.2008	0.1887	0.1770	0.1655	0.1542	0.1431	0.1323
5.26	0.3836	0.3674	0.3516	0.3362	0.3213	0.3066	0.2923	0.2783	0.2646	0.2512	0.2381	0.2252	0.2127	0.2004	0.1884	0.1766	0.1651	0.1539	0.1428	0.1320
5.27	0.3832	0.3670	0.3512	0.3358	0.3208	0.3062	0.2919	0.2779	0.2642	0.2508	0.2377	0.2249	0.2123	0.2000	0.1880	0.1763	0.1648	0.1535	0.1425	0.1317
5.28	0.3828	0.3666	0.3508	0.3354	0.3204	0.3058	0.2915	0.2775	0.2638	0.2504	0.2373	0.2245	0.2120	0.1997	0.1877	0.1759	0.1645	0.1532	0.1422	0.1314
5.29	0.3824	0.3662	0.3504	0.3350	0.3200	0.3054	0.2911	0.2771	0.2634	0.2500	0.2369	0.2241	0.2116	0.1993	0.1873	0.1756	0.1641	0.1529	0.1419	0.1311
5.30	0.3820	0.3657	0.3500	0.3346	0.3196	0.3050	0.2907	0.2767	0.2631	0.2497	0.2366	0.2237	0.2112	0.1990	0.1870	0.1753	0.1638	0.1525	0.1416	0.1308
5.31	0.3815	0.3653	0.3496	0.3342	0.3192	0.3046	0.2903	0.2764	0.2627	0.2493	0.2362	0.2234	0.2109	0.1986	0.1866	0.1749	0.1635	0.1522	0.1412	0.1305
5.32	0.3811	0.3649	0.3492	0.3338	0.3188	0.3042	0.2899	0.2760	0.2623	0.2489	0.2358	0.2230	0.2105	0.1983	0.1863	0.1746	0.1631	0.1519	0.1409	0.1302
5.33	0.3807	0.3645	0.3487	0.3334	0.3184	0.3038	0.2895	0.2756	0.2619	0.2485	0.2354	0.2227	0.2102	0.1979	0.1860	0.1743	0.1628	0.1516	0.1406	0.1299
5.34	0.3803	0.3641	0.3483	0.3330	0.3180	0.3034	0.2892	0.2752	0.2615	0.2481	0.2351	0.2223	0.2098	0.1976	0.1856	0.1739	0.1625	0.1513	0.1403	0.1296
5.35	0.3799	0.3637	0.3479	0.3326	0.3176	0.3030	0.2888	0.2748	0.2612	0.2478	0.2347	0.2219	0.2094	0.1972	0.1853	0.1736	0.1621	0.1509	0.1400	0.1293
5.36	0.3795	0.3633	0.3475	0.3322	0.3172	0.3026	0.2884	0.2744	0.2608	0.2474	0.2343	0.2216	0.2091	0.1969	0.1849	0.1732	0.1618	0.1506	0.1397	0.1290
5.37	0.3791	0.3629	0.3471	0.3318	0.3168	0.3022	0.2880	0.2740	0.2604	0.2470	0.2340	0.2212	0.2087	0.1965	0.1846	0.1729	0.1615	0.1503	0.1394	0.1287
5.38	0.3787	0.3625	0.3467	0.3314	0.3164	0.3019	0.2876	0.2737	0.2600	0.2467	0.2336	0.2208	0.2084	0.1962	0.1843	0.1726	0.1612	0.1500	0.1391	0.1284
5.39	0.3783	0.3621	0.3463	0.3310	0.3160	0.3015	0.2872	0.2733	0.2596	0.2463	0.2332	0.2205	0.2080	0.1958	0.1839	0.1722	0.1608	0.1497	0.1387	0.1281
5.40	0.3779	0.3617	0.3459	0.3306	0.3157	0.3011	0.2868	0.2729	0.2593	0.2459	0.2329	0.2201	0.2077	0.1955	0.1836	0.1719	0.1605	0.1494	0.1384	0.1278
5.41	0.3774	0.3613	0.3455	0.3302	0.3153	0.3007	0.2864	0.2725	0.2589	0.2456	0.2325	0.2198	0.2073	0.1952	0.1832	0.1716	0.1602	0.1490	0.1381	0.1275
5.42	0.3770	0.3609	0.3451	0.3298	0.3149	0.3003	0.2861	0.2721	0.2585	0.2452	0.2322	0.2194	0.2070	0.1948	0.1829	0.1713	0.1599	0.1487	0.1378	0.1272
5.43	0.3766	0.3605	0.3447	0.3294	0.3145	0.2999	0.2857	0.2718	0.2581	0.2448	0.2318	0.2191	0.2066	0.1945	0.1826	0.1709	0.1596	0.1484	0.1375	0.1269
5.44	0.3762	0.3601	0.3443	0.3290	0.3141	0.2995	0.2853	0.2714	0.2578	0.2445	0.2314	0.2187	0.2063	0.1941	0.1822	0.1706	0.1592	0.1481	0.1372	0.1266
5.45	0.3758	0.3597	0.3439	0.3286	0.3137	0.2991	0.2849	0.2710	0.2574	0.2441	0.2311	0.2184	0.2059	0.1938	0.1819	0.1703	0.1589	0.1478	0.1369	0.1263
5.46	0.3754	0.3593	0.3435	0.3282	0.3133	0.2988	0.2845	0.2706	0.2570	0.2437	0.2307	0.2180	0.2056	0.1934	0.1816	0.1700	0.1586	0.1475	0.1366	0.1260
5.47	0.3750	0.3589	0.3431	0.3278	0.3129	0.2984	0.2842	0.2703	0.2567	0.2434	0.2304	0.2177	0.2052	0.1931	0.1812	0.1696	0.1583	0.1472	0.1363	0.1257
5.48	0.3746	0.3585	0.3427	0.3274	0.3125	0.2980	0.2838	0.2699	0.2563	0.2430	0.2300	0.2173	0.2049	0.1928	0.1809	0.1693	0.1580	0.1469	0.1360	0.1254
5.49	0.3742	0.3581	0.3424	0.3271	0.3122	0.2976	0.2834	0.2695	0.2559	0.2426	0.2296	0.2170	0.2046	0.1924	0.1806	0.1690	0.1577	0.1466	0.1357	0.1251
5.50	0.3738	0.3577	0.3420	0.3267	0.3118	0.2972	0.2830	0.2692	0.2556	0.2423	0.2293	0.2166	0.2042	0.1921	0.1803	0.1687	0.1573	0.1463	0.1354	0.1248
5.51	0.3734	0.3573	0.3416	0.3263	0.3114	0.2969	0.2827	0.2688	0.2552	0.2419	0.2289	0.2163	0.2039	0.1918	0.1799	0.1684	0.1570	0.1460	0.1351	0.1245
5.52	0.3731	0.3569	0.3412	0.3259	0.3110	0.2965	0.2823	0.2684	0.2548	0.2416	0.2286	0.2159	0.2035	0.1914	0.1796	0.1680	0.1567	0.1456	0.1348	0.1242
5.53	0.3727	0.3565	0.3408	0.3255	0.3106	0.2961	0.2819	0.2681	0.2545	0.2412	0.2282	0.2156	0.2032	0.1911	0.1793	0.1677	0.1564	0.1453	0.1345	0.1240
5.54	0.3723	0.3561	0.3404	0.3251	0.3102	0.2957	0.2815	0.2677	0.2541	0.2409	0.2279	0.2152	0.2029	0.1908	0.1790	0.1674	0.1561	0.1450	0.1342	0.1237
5.55	0.3719	0.3557	0.3400	0.3247	0.3099	0.2953	0.2812	0.2673	0.2538	0.2405	0.2275	0.2149	0.2025	0.1904	0.1786	0.1671	0.1558	0.1447	0.1339	0.1234
5.56	0.3715	0.3553	0.3396	0.3244	0.3095	0.2950	0.2808	0.2670	0.2534	0.2401	0.2272	0.2145	0.2022	0.1901	0.1783	0.1668	0.1555	0.1444	0.1336	0.1231
5.57	0.3711	0.3549	0.3392	0.3240	0.3091	0.2946	0.2804	0.2666	0.2530	0.2398	0.2268	0.2142	0.2019	0.1898	0.1780	0.1665	0.1552	0.1441	0.1334	0.1228
5.58	0.3707	0.3546	0.3389	0.3236	0.3087	0.2942	0.2801	0.2662	0.2527	0.2394	0.2265	0.2139	0.2015	0.1895	0.1777	0.1661	0.1549	0.1438	0.1331	0.1225
5.59	0.3703	0.3542	0.3385	0.3232	0.3083	0.2939	0.2797	0.2659	0.2523	0.2391	0.2262	0.2135	0.2012	0.1891	0.1774	0.1658	0.1546	0.1435	0.1328	0.1222
5.60	0.3699	0.3538	0.3381	0.3228	0.3080	0.2935	0.2793	0.2655	0.2520	0.2387	0.2258	0.2132	0.2009	0.1888	0.1770	0.1655	0.1543	0.1433	0.1325	0.1220
5.61	0.3695	0.3534	0.3377	0.3225	0.3076	0.2931	0.2790	0.2651	0.2516	0.2384	0.2255	0.2129	0.2005	0.1885	0.1767	0.1652	0.1540	0.1430	0.1322	0.1217
5.62	0.3691	0.3530	0.3373	0.3221	0.3072	0.2927	0.2786	0.2648	0.2513	0.2380	0.2251	0.2125	0.2002	0.1882	0.1764	0.1649	0.1537	0.1427	0.1319	0.1214
5.63	0.3688	0.3526	0.3369	0.3217	0.3069	0.2924	0.2782	0.2644	0.2509	0.2377	0.2248	0.2122	0.1999	0.1878	0.1761	0.1646	0.1534	0.1424	0.1316	0.1211
5.64	0.3684	0.3522	0.3366	0.3213	0.3065	0.2920	0.2779	0.2641	0.2506	0.2373	0.2244	0.2118	0.1995	0.1875	0.1758	0.1643	0.1531	0.1421	0.1313	0.1209
5.65	0.3680	0.3519	0.3362	0.3210	0.3061	0.2916	0.2775	0.2637	0.2502	0.2370	0.2241	0.2115	0.1992	0.1872	0.1755	0.1640	0.1528	0.1418	0.1311	0.1206
5.66	0.3676	0.3515	0.3358	0.3206	0.3057	0.2913	0.2772	0.2634	0.2499	0.2367	0.2238	0.2112	0.1989	0.1869	0.1751	0.1637	0.1525	0.1415	0.1308	0.1203
5.67	0.3672	0.3511	0.3354	0.3202	0.3054	0.2909	0.2768	0.2630	0.2495	0.2363	0.2234	0.2108	0.1986	0.1866	0.1748	0.1634	0.1522	0.1412	0.1305	0.1200
5.68	0.3668	0.3507	0.3351	0.3198	0.3050	0.2905	0.2764	0.2626	0.2492	0.2360	0.2231	0.2105	0.1982	0.1862	0.1745	0.1631	0.1519	0.1409	0.1302	0.1198
5.69	0.3665	0.3503	0.3347	0.3195	0.3046	0.2902	0.2761	0.2623	0.2488	0.2356	0.2227	0.2102	0.1979	0.1859	0.1742	0.1628	0.1516	0.1406	0.1299	0.1195
5.70	0.3661	0.3500	0.3343	0.3191	0.3043	0.2898	0.2757	0.2619	0.2485	0.2353	0.2224	0.2099	0.1976	0.1856	0.1739	0.1625	0.1513	0.1403	0.1296	0.1192
5.71	0.3657	0.3496	0.3339	0.3187	0.3039	0.2895	0.2754	0.2616	0.2481	0.2349	0.2221	0.2095	0.1973	0.1853	0.1736	0.1622	0.1510	0.1400	0.1294	0.1189
5.72	0.3653	0.3492	0.3336	0.3183	0.3035	0.2891	0.2750	0.2612	0.2478	0.2346	0.2217	0.2092	0.1969	0.1850	0.1733	0.1619	0.1507	0.1398	0.1291	0.1187
5.73	0.3649	0.3488	0.3332	0.3180	0.3032	0.2887	0.2746	0.2609	0.2474	0.2343	0.2214	0.2089	0.1966	0.1847	0.1730	0.1616	0.1504	0.1395	0.1288	0.1184
5.74	0.3646	0.3485	0.3328	0.3176	0.3028	0.2884	0.2743	0.2605	0.2471	0.2339	0.2211	0.2085	0.1963	0.1844	0.1727	0.1613	0.1501	0.1392	0.1285	0.1181
5.75	0.3642	0.3481	0.3324	0.3172	0.3024	0.2880	0.2739	0.2602	0.2467	0.2336	0.2207	0.2082	0.1960	0.1840	0.1724	0.1610	0.1498	0.1389	0.1283	0.1179
5.76	0.3638	0.3477	0.3321	0.3169	0.3021	0.2877	0.2736	0.2598	0.2464	0.2333	0.2204	0.2079	0.1957	0.1837	0.1721	0.1607	0.1495	0.1386	0.1280	0.1176
5.77	0.3634	0.3473	0.3317	0.3165	0.3017	0.2873	0.2732	0.2595	0.2461	0.2329	0.2201	0.2076	0.1954	0.1834	0.1718	0.1604	0.1492	0.1383	0.1277	0.1173
5.78	0.3631	0.3470	0.3313	0.3162	0.3014	0.2869	0.2729	0.2591	0.2457	0.2326	0.2198	0.2072	0.1950	0.1831	0.1715	0.1601	0.1489	0.1381	0.1274	0.1171
5.79	0.3627	0.3466	0.3310	0.3158	0.3010	0.2866	0.2725	0.2588	0.2454	0.2322	0.2194	0.2069	0.1947	0.1828	0.1711	0.1598	0.1486	0.1378	0.1272	0.1168
5.80	0.3623	0.3462	0.3306	0.3154	0.3006	0.2862	0.2722	0.2585	0.2450	0.2319	0.2191	0.2066	0.1944	0.1825	0.1708	0.1595	0.1484	0.1375	0.1269	0.1165
5.81	0.3619	0.3459	0.3302	0.3151	0.3003	0.2859	0.2718	0.2581	0.2447	0.2316	0.2188	0.2063	0.1941	0.1822	0.1705	0.1592	0.1481	0.1372	0.1266	0.1163
5.82	0.3616	0.3455	0.3299	0.3147	0.2999	0.2855	0.2715	0.2578	0.2444	0.2313	0.2185	0.2060	0.1938	0.1819	0.1702	0.1589	0.1478	0.1369	0.1263	0.1160
5.83	0.3612	0.3451	0.3295	0.3143	0.2996	0.2852	0.2711	0.2574	0.2440	0.2309	0.2181	0.2056	0.1935	0.1816	0.1700	0.1586	0.1475	0.1367	0.1261	0.1157
5.84	0.3608	0.3448	0.3292	0.3140	0.2992	0.2848	0.2708	0.2571	0.2437	0.2306	0.2178	0.2053	0.1932	0.1813	0.1697	0.1583	0.1472	0.1364	0.1258	0.1155
5.85	0.3605	0.3444	0.3288	0.3136	0.2989	0.2845	0.2705	0.2568	0.2434	0.2303	0.2175	0.2050	0.1928	0.1810	0.1694	0.1580	0.1469	0.1361	0.1255	0.1152
5.86	0.3601	0.3440	0.3284	0.3133	0.2985	0.2841	0.2701	0.2564	0.2430	0.2299	0.2172	0.2047	0.1925	0.1807	0.1691	0.1577	0.1467	0.1358	0.1253	0.1150
5.87	0.3597	0.3437	0.3281	0.3129	0.2982	0.2838	0.2698	0.2561	0.2427	0.2296	0.2168	0.2044	0.1922	0.1804	0.1688	0.1574	0.1464	0.1356	0.1250	0.1147
5.88	0.3594	0.3433	0.3277	0.3126	0.2978	0.2834	0.2694	0.2557	0.2424	0.2293	0.2165	0.2041	0.1919	0.1801	0.1685	0.1572	0.1461	0.1353	0.1247	0.1144
5.89	0.3590	0.3429	0.3273	0.3122	0.2975	0.2831	0.2691	0.2554	0.2420	0.2290	0.2162	0.2038	0.1916	0.1798	0.1682	0.1569	0.1458	0.1350	0.1245	0.1142
5.90	0.3586	0.3426	0.3270	0.3118	0.2971	0.2827	0.2687	0.2551	0.2417	0.2286	0.2159	0.2034	0.1913	0.1795	0.1679	0.1566	0.1455	0.1347	0.1242	0.1139
5.91	0.3583	0.3422	0.3266	0.3115	0.2968	0.2824	0.2684	0.2547	0.2414	0.2283	0.2156	0.2031	0.1910	0.1792	0.1676	0.1563	0.1453	0.1345	0.1239	0.1137
5.92	0.3579	0.3419	0.3263	0.3111	0.2964	0.2821	0.2681	0.2544	0.2410	0.2280	0.2152	0.2028	0.1907	0.1789	0.1673	0.1560	0.1450	0.1342	0.1237	0.1134
5.93	0.3575	0.3415	0.3259	0.3108	0.2961	0.2817	0.2677	0.2541	0.2407	0.2277	0.2149	0.2025	0.1904	0.1786	0.1670	0.1557	0.1447	0.1339	0.1234	0.1132
5.94	0.3572	0.3411	0.3256	0.3104	0.2957	0.2814	0.2674	0.2537	0.2404	0.2273	0.2146	0.2022	0.1901	0.1783	0.1667	0.1554	0.1444	0.1337	0.1232	0.1129
5.95	0.3568	0.3408	0.3252	0.3101	0.2954	0.2810	0.2670	0.2534	0.2401	0.2270	0.2143	0.2019	0.1898	0.1780	0.1664	0.1552	0.1442	0.1334	0.1229	0.1127
5.96	0.3565	0.3404	0.3249	0.3097	0.2950	0.2807	0.2667	0.2531	0.2397	0.2267	0.2140	0.2016	0.1895	0.1777	0.1661	0.1549	0.1439	0.1331	0.1226	0.1124
5.97	0.3561	0.3401	0.3245	0.3094	0.2947	0.2803	0.2664	0.2527	0.2394	0.2264	0.2137	0.2013	0.1892	0.1774	0.1659	0.1546	0.1436	0.1329	0.1224	0.1121
5.98	0.3557	0.3397	0.3241	0.3090	0.2943	0.2800	0.2660	0.2524	0.2391	0.2261	0.2134	0.2010	0.1889	0.1771	0.1656	0.1543	0.1433	0.1326	0.1221	0.1119
5.99	0.3554	0.3393	0.3238	0.3087	0.2940	0.2797	0.2657	0.2521	0.2388	0.2257	0.2130	0.2007	0.1886	0.1768	0.1653	0.1540	0.1431	0.1323	0.1219	0.1116
6.00	0.3550	0.3390	0.3234	0.3083	0.2936	0.2793	0.2654	0.2518	0.2384	0.2254	0.2127	0.2004	0.1883	0.1765	0.1650	0.1538	0.1428	0.1321	0.1216	0.1114

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.3547	0.3386	0.3231	0.3080	0.2933	0.2790	0.2650	0.2514	0.2381	0.2251	0.2124	0.2001	0.1880	0.1762	0.1647	0.1535	0.1425	0.1318	0.1214	0.1111
6.02	0.3543	0.3383	0.3227	0.3076	0.2930	0.2787	0.2647	0.2511	0.2378	0.2248	0.2121	0.1998	0.1877	0.1759	0.1644	0.1532	0.1422	0.1315	0.1211	0.1109
6.03	0.3539	0.3379	0.3224	0.3073	0.2926	0.2783	0.2644	0.2508	0.2375	0.2245	0.2118	0.1994	0.1874	0.1756	0.1641	0.1529	0.1420	0.1313	0.1208	0.1107
6.04	0.3536	0.3376	0.3220	0.3070	0.2923	0.2780	0.2640	0.2504	0.2372	0.2242	0.2115	0.1991	0.1871	0.1753	0.1639	0.1527	0.1417	0.1310	0.1206	0.1104
6.05	0.3532	0.3372	0.3217	0.3066	0.2919	0.2777	0.2637	0.2501	0.2368	0.2239	0.2112	0.1988	0.1868	0.1751	0.1636	0.1524	0.1414	0.1308	0.1203	0.1102
6.06	0.3529	0.3369	0.3214	0.3063	0.2916	0.2773	0.2634	0.2498	0.2365	0.2235	0.2109	0.1985	0.1865	0.1748	0.1633	0.1521	0.1412	0.1305	0.1201	0.1099
6.07	0.3525	0.3365	0.3210	0.3059	0.2913	0.2770	0.2631	0.2495	0.2362	0.2232	0.2106	0.1982	0.1862	0.1745	0.1630	0.1518	0.1409	0.1302	0.1198	0.1097
6.08	0.3522	0.3362	0.3207	0.3056	0.2909	0.2767	0.2627	0.2492	0.2359	0.2229	0.2103	0.1979	0.1859	0.1742	0.1627	0.1516	0.1406	0.1300	0.1196	0.1094
6.09	0.3518	0.3358	0.3203	0.3052	0.2906	0.2763	0.2624	0.2488	0.2356	0.2226	0.2100	0.1977	0.1856	0.1739	0.1625	0.1513	0.1404	0.1297	0.1193	0.1092
6.10	0.3515	0.3355	0.3200	0.3049	0.2903	0.2760	0.2621	0.2485	0.2353	0.2223	0.2097	0.1974	0.1853	0.1736	0.1622	0.1510	0.1401	0.1295	0.1191	0.1089
6.11	0.3511	0.3351	0.3196	0.3046	0.2899	0.2757	0.2618	0.2482	0.2349	0.2220	0.2094	0.1971	0.1851	0.1733	0.1619	0.1507	0.1399	0.1292	0.1188	0.1087
6.12	0.3508	0.3348	0.3193	0.3042	0.2896	0.2753	0.2614	0.2479	0.2346	0.2217	0.2091	0.1968	0.1848	0.1731	0.1616	0.1505	0.1396	0.1290	0.1186	0.1085
6.13	0.3504	0.3344	0.3189	0.3039	0.2893	0.2750	0.2611	0.2476	0.2343	0.2214	0.2088	0.1965	0.1845	0.1728	0.1614	0.1502	0.1393	0.1287	0.1183	0.1082
6.14	0.3501	0.3341	0.3186	0.3036	0.2889	0.2747	0.2608	0.2472	0.2340	0.2211	0.2085	0.1962	0.1842	0.1725	0.1611	0.1499	0.1391	0.1285	0.1181	0.1080
6.15	0.3497	0.3338	0.3183	0.3032	0.2886	0.2743	0.2605	0.2469	0.2337	0.2208	0.2082	0.1959	0.1839	0.1722	0.1608	0.1497	0.1388	0.1282	0.1178	0.1077
6.16	0.3494	0.3334	0.3179	0.3029	0.2883	0.2740	0.2601	0.2466	0.2334	0.2205	0.2079	0.1956	0.1836	0.1719	0.1605	0.1494	0.1385	0.1279	0.1176	0.1075
6.17	0.3490	0.3331	0.3176	0.3025	0.2879	0.2737	0.2598	0.2463	0.2331	0.2202	0.2076	0.1953	0.1833	0.1717	0.1603	0.1491	0.1383	0.1277	0.1174	0.1073
6.18	0.3487	0.3327	0.3172	0.3022	0.2876	0.2734	0.2595	0.2460	0.2328	0.2199	0.2073	0.1950	0.1830	0.1714	0.1600	0.1489	0.1380	0.1274	0.1171	0.1070
6.19	0.3484	0.3324	0.3169	0.3019	0.2873	0.2730	0.2592	0.2457	0.2325	0.2195	0.2070	0.1947	0.1828	0.1711	0.1597	0.1486	0.1378	0.1272	0.1169	0.1068
6.20	0.3480	0.3321	0.3166	0.3016	0.2869	0.2727	0.2589	0.2454	0.2321	0.2192	0.2067	0.1944	0.1825	0.1708	0.1594	0.1483	0.1375	0.1269	0.1166	0.1066
6.21	0.3477	0.3317	0.3162	0.3012	0.2866	0.2724	0.2586	0.2450	0.2318	0.2189	0.2064	0.1941	0.1822	0.1705	0.1592	0.1481	0.1373	0.1267	0.1164	0.1063
6.22	0.3473	0.3314	0.3159	0.3009	0.2863	0.2721	0.2582	0.2447	0.2315	0.2186	0.2061	0.1938	0.1819	0.1703	0.1589	0.1478	0.1370	0.1264	0.1161	0.1061
6.23	0.3470	0.3310	0.3156	0.3006	0.2860	0.2718	0.2579	0.2444	0.2312	0.2183	0.2058	0.1936	0.1816	0.1700	0.1586	0.1476	0.1367	0.1262	0.1159	0.1059
6.24	0.3466	0.3307	0.3152	0.3002	0.2856	0.2714	0.2576	0.2441	0.2309	0.2180	0.2055	0.1933	0.1813	0.1697	0.1584	0.1473	0.1365	0.1259	0.1157	0.1056
6.25	0.3463	0.3304	0.3149	0.2999	0.2853	0.2711	0.2573	0.2438	0.2306	0.2177	0.2052	0.1930	0.1811	0.1694	0.1581	0.1470	0.1362	0.1257	0.1154	0.1054
6.26	0.3460	0.3300	0.3146	0.2996	0.2850	0.2708	0.2570	0.2435	0.2303	0.2175	0.2049	0.1927	0.1808	0.1692	0.1578	0.1468	0.1360	0.1255	0.1152	0.1052
6.27	0.3456	0.3297	0.3142	0.2992	0.2847	0.2705	0.2567	0.2432	0.2300	0.2172	0.2046	0.1924	0.1805	0.1689	0.1576	0.1465	0.1357	0.1252	0.1149	0.1049
6.28	0.3453	0.3294	0.3139	0.2989	0.2843	0.2702	0.2563	0.2429	0.2297	0.2169	0.2043	0.1921	0.1802	0.1686	0.1573	0.1463	0.1355	0.1250	0.1147	0.1047
6.29	0.3449	0.3290	0.3136	0.2986	0.2840	0.2698	0.2560	0.2426	0.2294	0.2166	0.2040	0.1918	0.1800	0.1684	0.1570	0.1460	0.1352	0.1247	0.1145	0.1045
6.30	0.3446	0.3287	0.3132	0.2983	0.2837	0.2695	0.2557	0.2423	0.2291	0.2163	0.2038	0.1916	0.1797	0.1681	0.1568	0.1457	0.1350	0.1245	0.1142	0.1042
6.31	0.3443	0.3284	0.3129	0.2979	0.2834	0.2692	0.2554	0.2420	0.2288	0.2160	0.2035	0.1913	0.1794	0.1678	0.1565	0.1455	0.1347	0.1242	0.1140	0.1040
6.32	0.3439	0.3280	0.3126	0.2976	0.2831	0.2689	0.2551	0.2416	0.2285	0.2157	0.2032	0.1910	0.1791	0.1675	0.1562	0.1452	0.1345	0.1240	0.1138	0.1038
6.33	0.3436	0.3277	0.3123	0.2973	0.2827	0.2686	0.2548	0.2413	0.2282	0.2154	0.2029	0.1907	0.1788	0.1673	0.1560	0.1450	0.1342	0.1238	0.1135	0.1036
6.34	0.3433	0.3274	0.3119	0.2970	0.2824	0.2683	0.2545	0.2410	0.2279	0.2151	0.2026	0.1904	0.1786	0.1670	0.1557	0.1447	0.1340	0.1235	0.1133	0.1033
6.35	0.3429	0.3270	0.3116	0.2966	0.2821	0.2680	0.2542	0.2407	0.2276	0.2148	0.2023	0.1902	0.1783	0.1667	0.1555	0.1445	0.1337	0.1233	0.1131	0.1031
6.36	0.3426	0.3267	0.3113	0.2963	0.2818	0.2676	0.2539	0.2404	0.2273	0.2145	0.2020	0.1899	0.1780	0.1665	0.1552	0.1442	0.1335	0.1230	0.1128	0.1029
6.37	0.3423	0.3264	0.3110	0.2960	0.2815	0.2673	0.2536	0.2401	0.2270	0.2142	0.2017	0.1896	0.1778	0.1662	0.1549	0.1440	0.1332	0.1228	0.1126	0.1027
6.38	0.3419	0.3260	0.3106	0.2957	0.2812	0.2670	0.2533	0.2398	0.2267	0.2139	0.2015	0.1893	0.1775	0.1659	0.1547	0.1437	0.1330	0.1226	0.1124	0.1024
6.39	0.3416	0.3257	0.3103	0.2954	0.2808	0.2667	0.2530	0.2395	0.2264	0.2136	0.2012	0.1890	0.1772	0.1657	0.1544	0.1435	0.1328	0.1223	0.1121	0.1022
6.40	0.3413	0.3254	0.3100	0.2950	0.2805	0.2664	0.2526	0.2392	0.2261	0.2134	0.2009	0.1888	0.1769	0.1654	0.1542	0.1432	0.1325	0.1221	0.1119	0.1020
6.41	0.3409	0.3251	0.3097	0.2947	0.2802	0.2661	0.2523	0.2389	0.2258	0.2131	0.2006	0.1885	0.1767	0.1652	0.1539	0.1430	0.1323	0.1218	0.1117	0.1018
6.42	0.3406	0.3247	0.3093	0.2944	0.2799	0.2658	0.2520	0.2386	0.2256	0.2128	0.2003	0.1882	0.1764	0.1649	0.1537	0.1427	0.1320	0.1216	0.1114	0.1015
6.43	0.3403	0.3244	0.3090	0.2941	0.2796	0.2655	0.2517	0.2383	0.2253	0.2125	0.2001	0.1879	0.1761	0.1646	0.1534	0.1425	0.1318	0.1214	0.1112	0.1013
6.44	0.3400	0.3241	0.3087	0.2938	0.2793	0.2652	0.2514	0.2380	0.2250	0.2122	0.1998	0.1877	0.1759	0.1644	0.1532	0.1422	0.1315	0.1211	0.1110	0.1011
6.45	0.3396	0.3238	0.3084	0.2935	0.2790	0.2649	0.2511	0.2378	0.2247	0.2119	0.1995	0.1874	0.1756	0.1641	0.1529	0.1420	0.1313	0.1209	0.1108	0.1009
6.46	0.3393	0.3234	0.3081	0.2931	0.2787	0.2646	0.2508	0.2375	0.2244	0.2116	0.1992	0.1871	0.1753	0.1638	0.1526	0.1417	0.1311	0.1207	0.1105	0.1007
6.47	0.3390	0.3231	0.3077	0.2928	0.2783	0.2643	0.2505	0.2372	0.2241	0.2114	0.1989	0.1869	0.1751	0.1636	0.1524	0.1415	0.1308	0.1204	0.1103	0.1004
6.48	0.3387	0.3228	0.3074	0.2925	0.2780	0.2640	0.2502	0.2369	0.2238	0.2111	0.1987	0.1866	0.1748	0.1633	0.1521	0.1412	0.1306	0.1202	0.1101	0.1002
6.49	0.3383	0.3225	0.3071	0.2922	0.2777	0.2636	0.2499	0.2366	0.2235	0.2108	0.1984	0.1863	0.1745	0.1631	0.1519	0.1410	0.1303	0.1200	0.1099	0.1000
6.50	0.3380	0.3222	0.3068	0.2919	0.2774	0.2633	0.2496	0.2363	0.2232	0.2105	0.1981	0.1860	0.1743	0.1628	0.1516	0.1407	0.1301	0.1197	0.1096	0.0998
6.51	0.3377	0.3218	0.3065	0.2916	0.2771	0.2630	0.2493	0.2360	0.2230	0.2102	0.1978	0.1858	0.1740	0.1626	0.1514	0.1405	0.1299	0.1195	0.1094	0.0996
6.52	0.3374	0.3215	0.3062	0.2913	0.2768	0.2627	0.2490	0.2357	0.2227	0.2100	0.1976	0.1855	0.1738	0.1623	0.1511	0.1403	0.1296	0.1193	0.1092	0.0994
6.53	0.3370	0.3212	0.3058	0.2910	0.2765	0.2624	0.2488	0.2354	0.2224	0.2097	0.1973	0.1852	0.1735	0.1620	0.1509	0.1400	0.1294	0.1191	0.1090	0.0991
6.54	0.3367	0.3209	0.3055	0.2907	0.2762	0.2621	0.2485	0.2351	0.2221	0.2094	0.1970	0.1850	0.1732	0.1618	0.1506	0.1398	0.1292	0.1188	0.1088	0.0989
6.55	0.3364	0.3206	0.3052	0.2903	0.2759	0.2618	0.2482	0.2348	0.2218	0.2091	0.1967	0.1847	0.1730	0.1615	0.1504	0.1395	0.1289	0.1186	0.1085	0.0987
6.56	0.3361	0.3202	0.3049	0.2900	0.2756	0.2615	0.2479	0.2345	0.2215	0.2088	0.1965	0.1844	0.1727	0.1613	0.1501	0.1393	0.1287	0.1184	0.1083	0.0985
6.57	0.3358	0.3199	0.3046	0.2897	0.2753	0.2612	0.2476	0.2343	0.2212	0.2086	0.1962	0.1842	0.1725	0.1610	0.1499	0.1390	0.1285	0.1181	0.1081	0.0983
6.58	0.3354	0.3196	0.3043	0.2894	0.2750	0.2609	0.2473	0.2340	0.2210	0.2083	0.1959	0.1839	0.1722	0.1608	0.1497	0.1388	0.1282	0.1179	0.1079	0.0981
6.59	0.3351	0.3193	0.3040	0.2891	0.2747	0.2606	0.2470	0.2337	0.2207	0.2080	0.1957	0.1836	0.1719	0.1605	0.1494	0.1386	0.1280	0.1177	0.1077	0.0979
6.60	0.3348	0.3190	0.3037	0.2888	0.2744	0.2604	0.2467	0.2334	0.2204	0.2077	0.1954	0.1834	0.1717	0.1603	0.1492	0.1383	0.1278	0.1175	0.1074	0.0977
6.61	0.3345	0.3187	0.3034	0.2885	0.2741	0.2601	0.2464	0.2331	0.2201	0.2075	0.1951	0.1831	0.1714	0.1600	0.1489	0.1381	0.1275	0.1172	0.1072	0.0974
6.62	0.3342	0.3184	0.3030	0.2882	0.2738	0.2598	0.2461	0.2328	0.2198	0.2072	0.1949	0.1829	0.1712	0.1598	0.1487	0.1379	0.1273	0.1170	0.1070	0.0972
6.63	0.3338	0.3180	0.3027	0.2879	0.2735	0.2595	0.2458	0.2325	0.2196	0.2069	0.1946	0.1826	0.1709	0.1595	0.1484	0.1376	0.1271	0.1168	0.1068	0.0970
6.64	0.3335	0.3177	0.3024	0.2876	0.2732	0.2592	0.2455	0.2323	0.2193	0.2066	0.1943	0.1823	0.1707	0.1593	0.1482	0.1374	0.1268	0.1166	0.1066	0.0968
6.65	0.3332	0.3174	0.3021	0.2873	0.2729	0.2589	0.2453	0.2320	0.2190	0.2064	0.1941	0.1821	0.1704	0.1590	0.1479	0.1371	0.1266	0.1164	0.1064	0.0966
6.66	0.3329	0.3171	0.3018	0.2870	0.2726	0.2586	0.2450	0.2317	0.2187	0.2061	0.1938	0.1818	0.1701	0.1588	0.1477	0.1369	0.1264	0.1161	0.1061	0.0964
6.67	0.3326	0.3168	0.3015	0.2867	0.2723	0.2583	0.2447	0.2314	0.2185	0.2058	0.1935	0.1816	0.1699	0.1585	0.1475	0.1367	0.1262	0.1159	0.1059	0.0962
6.68	0.3323	0.3165	0.3012	0.2864	0.2720	0.2580	0.2444	0.2311	0.2182	0.2056	0.1933	0.1813	0.1696	0.1583	0.1472	0.1364	0.1259	0.1157	0.1057	0.0960
6.69	0.3320	0.3162	0.3009	0.2861	0.2717	0.2577	0.2441	0.2308	0.2179	0.2053	0.1930	0.1810	0.1694	0.1580	0.1470	0.1362	0.1257	0.1155	0.1055	0.0958
6.70	0.3317	0.3159	0.3006	0.2858	0.2714	0.2574	0.2438	0.2306	0.2176	0.2050	0.1927	0.1808	0.1691	0.1578	0.1467	0.1360	0.1255	0.1153	0.1053	0.0956
6.71	0.3313	0.3156	0.3003	0.2855	0.2711	0.2571	0.2435	0.2303	0.2174	0.2047	0.1925	0.1805	0.1689	0.1576	0.1465	0.1357	0.1253	0.1150	0.1051	0.0954
6.72	0.3310	0.3153	0.3000	0.2852	0.2708	0.2568	0.2432	0.2300	0.2171	0.2045	0.1922	0.1803	0.1686	0.1573	0.1463	0.1355	0.1250	0.1148	0.1049	0.0952
6.73	0.3307	0.3150	0.2997	0.2849	0.2705	0.2566	0.2430	0.2297	0.2168	0.2042	0.1919	0.1800	0.1684	0.1571	0.1460	0.1353	0.1248	0.1146	0.1047	0.0950
6.74	0.3304	0.3146	0.2994	0.2846	0.2702	0.2563	0.2427	0.2294	0.2165	0.2039	0.1917	0.1798	0.1681	0.1568	0.1458	0.1351	0.1246	0.1144	0.1044	0.0948
6.75	0.3301	0.3143	0.2991	0.2843	0.2699	0.2560	0.2424	0.2292	0.2163	0.2037	0.1914	0.1795	0.1679	0.1566	0.1456	0.1348	0.1244	0.1142	0.1042	0.0946
6.76	0.3298	0.3140	0.2988	0.2840	0.2696	0.2557	0.2421	0.2289	0.2160	0.2034	0.1912	0.1792	0.1676	0.1563	0.1453	0.1346	0.1241	0.1140	0.1040	0.0944
6.77	0.3295	0.3137	0.2985	0.2837	0.2693	0.2554	0.2418	0.2286	0.2157	0.2031	0.1909	0.1790	0.1674	0.1561	0.1451	0.1344	0.1239	0.1137	0.1038	0.0941
6.78	0.3292	0.3134	0.2982	0.2834	0.2691	0.2551	0.2416	0.2283	0.2155	0.2029	0.1906	0.1787	0.1671	0.1559	0.1449	0.1341	0.1237	0.1135	0.1036	0.0939
6.79	0.3289	0.3131	0.2979	0.2831	0.2688	0.2548	0.2413	0.2281	0.2152	0.2026	0.1904	0.1785	0.1669	0.1556	0.1446	0.1339	0.1235	0.1133	0.1034	0.0937
6.80	0.3286	0.3128	0.2976	0.2828	0.2685	0.2545	0.2410	0.2278	0.2149	0.2024	0.1901	0.1782	0.1667	0.1554	0.1444	0.1337	0.1233	0.1131	0.1032	0.0935
6.81	0.3283	0.3125	0.2973	0.2825	0.2682	0.2543	0.2407	0.2275	0.2146	0.2021	0.1899	0.1780	0.1664	0.1551	0.1442	0.1335	0.1230	0.1129	0.1030	0.0933
6.82	0.3280	0.3122	0.2970	0.2822	0.2679	0.2540	0.2404	0.2272	0.2144	0.2018	0.1896	0.1777	0.1662	0.1549	0.1439	0.1332	0.1228	0.1127	0.1028	0.0931
6.83	0.3276	0.3119	0.2967	0.2819	0.2676	0.2537	0.2402	0.2270	0.2141	0.2016	0.1894	0.1775	0.1659	0.1547	0.1437	0.1330	0.1226	0.1125	0.1026	0.0929
6.84	0.3273	0.3116	0.2964	0.2816	0.2673	0.2534	0.2399	0.2267	0.2138	0.2013	0.1891	0.1772	0.1657	0.1544	0.1435	0.1328	0.1224	0.1122	0.1024	0.0928
6.85	0.3270	0.3113	0.2961	0.2814	0.2670	0.2531	0.2396	0.2264	0.2136	0.2010	0.1889	0.1770	0.1654	0.1542	0.1432	0.1326	0.1222	0.1120	0.1022	0.0926
6.86	0.3267	0.3110	0.2958	0.2811	0.2668	0.2529	0.2393	0.2262	0.2133	0.2008	0.1886	0.1767	0.1652	0.1540	0.1430	0.1323	0.1219	0.1118	0.1020	0.0924
6.87	0.3264	0.3107	0.2955	0.2808	0.2665	0.2526	0.2391	0.2259	0.2131	0.2005	0.1883	0.1765	0.1650	0.1537	0.1428	0.1321	0.1217	0.1116	0.1018	0.0922
6.88	0.3261	0.3104	0.2952	0.2805	0.2662	0.2523	0.2388	0.2256	0.2128	0.2003	0.1881	0.1762	0.1647	0.1535	0.1425	0.1319	0.1215	0.1114	0.1016	0.0920
6.89	0.3258	0.3101	0.2949	0.2802	0.2659	0.2520	0.2385	0.2254	0.2125	0.2000	0.1878	0.1760	0.1645	0.1532	0.1423	0.1317	0.1213	0.1112	0.1014	0.0918
6.90	0.3255	0.3098	0.2946	0.2799	0.2656	0.2517	0.2382	0.2251	0.2123	0.1998	0.1876	0.1758	0.1642	0.1530	0.1421	0.1314	0.1211	0.1110	0.1011	0.0916
6.91	0.3252	0.3095	0.2943	0.2796	0.2653	0.2515	0.2380	0.2248	0.2120	0.1995	0.1873	0.1755	0.1640	0.1528	0.1419	0.1312	0.1209	0.1108	0.1009	0.0914
6.92	0.3249	0.3092	0.2940	0.2793	0.2651	0.2512	0.2377	0.2245	0.2117	0.1992	0.1871	0.1753	0.1638	0.1526	0.1416	0.1310	0.1207	0.1106	0.1007	0.0912
6.93	0.3246	0.3089	0.2938	0.2790	0.2648	0.2509	0.2374	0.2243	0.2115	0.1990	0.1868	0.1750	0.1635	0.1523	0.1414	0.1308	0.1204	0.1104	0.1005	0.0910
6.94	0.3243	0.3086	0.2935	0.2788	0.2645	0.2506	0.2371	0.2240	0.2112	0.1987	0.1866	0.1748	0.1633	0.1521	0.1412	0.1306	0.1202	0.1102	0.1003	0.0908
6.95	0.3240	0.3084	0.2932	0.2785	0.2642	0.2504	0.2369	0.2238	0.2110	0.1985	0.1863	0.1745	0.1630	0.1519	0.1410	0.1303	0.1200	0.1099	0.1001	0.0906
6.96	0.3237	0.3081	0.2929	0.2782	0.2639	0.2501	0.2366	0.2235	0.2107	0.1982	0.1861	0.1743	0.1628	0.1516	0.1407	0.1301	0.1198	0.1097	0.0999	0.0904
6.97	0.3234	0.3078	0.2926	0.2779	0.2636	0.2498	0.2363	0.2232	0.2104	0.1980	0.1858	0.1740	0.1626	0.1514	0.1405	0.1299	0.1196	0.1095	0.0997	0.0902
6.98	0.3231	0.3075	0.2923	0.2776	0.2634	0.2495	0.2361	0.2230	0.2102	0.1977	0.1856	0.1738	0.1623	0.1512	0.1403	0.1297	0.1194	0.1093	0.0996	0.0900
6.99	0.3229	0.3072	0.2920	0.2773	0.2631	0.2493	0.2358	0.2227	0.2099	0.1975	0.1853	0.1736	0.1621	0.1509	0.1401	0.1295	0.1192	0.1091	0.0994	0.0898
7.00	0.3226	0.3069	0.2917	0.2771	0.2628	0.2490	0.2355	0.2224	0.2097	0.1972	0.1851	0.1733	0.1619	0.1507	0.1398	0.1293	0.1190	0.1089	0.0992	0.0896

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.3223	0.3066	0.2914	0.2768	0.2625	0.2487	0.2353	0.2222	0.2094	0.1970	0.1849	0.1731	0.1616	0.1505	0.1396	0.1290	0.1188	0.1087	0.0990	0.0895
7.02	0.3220	0.3063	0.2912	0.2765	0.2623	0.2484	0.2350	0.2219	0.2091	0.1967	0.1846	0.1728	0.1614	0.1503	0.1394	0.1288	0.1185	0.1085	0.0988	0.0893
7.03	0.3217	0.3060	0.2909	0.2762	0.2620	0.2482	0.2347	0.2216	0.2089	0.1965	0.1844	0.1726	0.1612	0.1500	0.1392	0.1286	0.1183	0.1083	0.0986	0.0891
7.04	0.3214	0.3057	0.2906	0.2759	0.2617	0.2479	0.2345	0.2214	0.2086	0.1962	0.1841	0.1724	0.1609	0.1498	0.1390	0.1284	0.1181	0.1081	0.0984	0.0889
7.05	0.3211	0.3054	0.2903	0.2756	0.2614	0.2476	0.2342	0.2211	0.2084	0.1960	0.1839	0.1721	0.1607	0.1496	0.1387	0.1282	0.1179	0.1079	0.0982	0.0887
7.06	0.3208	0.3052	0.2900	0.2754	0.2612	0.2474	0.2339	0.2209	0.2081	0.1957	0.1836	0.1719	0.1605	0.1493	0.1385	0.1280	0.1177	0.1077	0.0980	0.0885
7.07	0.3205	0.3049	0.2897	0.2751	0.2609	0.2471	0.2337	0.2206	0.2079	0.1955	0.1834	0.1717	0.1602	0.1491	0.1383	0.1278	0.1175	0.1075	0.0978	0.0883
7.08	0.3202	0.3046	0.2895	0.2748	0.2606	0.2468	0.2334	0.2203	0.2076	0.1952	0.1832	0.1714	0.1600	0.1489	0.1381	0.1276	0.1173	0.1073	0.0976	0.0881
7.09	0.3199	0.3043	0.2892	0.2745	0.2603	0.2465	0.2331	0.2201	0.2074	0.1950	0.1829	0.1712	0.1598	0.1487	0.1379	0.1273	0.1171	0.1071	0.0974	0.0880
7.10	0.3196	0.3040	0.2889	0.2743	0.2601	0.2463	0.2329	0.2198	0.2071	0.1947	0.1827	0.1709	0.1595	0.1485	0.1376	0.1271	0.1169	0.1069	0.0972	0.0878
7.11	0.3193	0.3037	0.2886	0.2740	0.2598	0.2460	0.2326	0.2196	0.2069	0.1945	0.1824	0.1707	0.1593	0.1482	0.1374	0.1269	0.1167	0.1067	0.0970	0.0876
7.12	0.3191	0.3034	0.2883	0.2737	0.2595	0.2457	0.2324	0.2193	0.2066	0.1942	0.1822	0.1705	0.1591	0.1480	0.1372	0.1267	0.1165	0.1065	0.0968	0.0874
7.13	0.3188	0.3032	0.2880	0.2734	0.2592	0.2455	0.2321	0.2191	0.2064	0.1940	0.1819	0.1702	0.1589	0.1478	0.1370	0.1265	0.1163	0.1063	0.0966	0.0872
7.14	0.3185	0.3029	0.2878	0.2732	0.2590	0.2452	0.2318	0.2188	0.2061	0.1937	0.1817	0.1700	0.1586	0.1476	0.1368	0.1263	0.1161	0.1061	0.0964	0.0870
7.15	0.3182	0.3026	0.2875	0.2729	0.2587	0.2449	0.2316	0.2186	0.2059	0.1935	0.1815	0.1698	0.1584	0.1473	0.1366	0.1261	0.1159	0.1059	0.0963	0.0868
7.16	0.3179	0.3023	0.2872	0.2726	0.2584	0.2447	0.2313	0.2183	0.2056	0.1933	0.1812	0.1695	0.1582	0.1471	0.1364	0.1259	0.1157	0.1057	0.0961	0.0867
7.17	0.3176	0.3020	0.2869	0.2723	0.2582	0.2444	0.2311	0.2180	0.2054	0.1930	0.1810	0.1693	0.1580	0.1469	0.1361	0.1257	0.1155	0.1055	0.0959	0.0865
7.18	0.3173	0.3017	0.2867	0.2721	0.2579	0.2442	0.2308	0.2178	0.2051	0.1928	0.1808	0.1691	0.1577	0.1467	0.1359	0.1255	0.1153	0.1053	0.0957	0.0863
7.19	0.3170	0.3015	0.2864	0.2718	0.2576	0.2439	0.2305	0.2175	0.2049	0.1925	0.1805	0.1689	0.1575	0.1465	0.1357	0.1253	0.1151	0.1052	0.0955	0.0861
7.20	0.3168	0.3012	0.2861	0.2715	0.2574	0.2436	0.2303	0.2173	0.2046	0.1923	0.1803	0.1686	0.1573	0.1462	0.1355	0.1250	0.1149	0.1050	0.0953	0.0859
7.21	0.3165	0.3009	0.2858	0.2712	0.2571	0.2434	0.2300	0.2170	0.2044	0.1920	0.1801	0.1684	0.1571	0.1460	0.1353	0.1248	0.1147	0.1048	0.0951	0.0858
7.22	0.3162	0.3006	0.2855	0.2710	0.2568	0.2431	0.2298	0.2168	0.2041	0.1918	0.1798	0.1682	0.1568	0.1458	0.1351	0.1246	0.1145	0.1046	0.0949	0.0856
7.23	0.3159	0.3003	0.2853	0.2707	0.2566	0.2428	0.2295	0.2165	0.2039	0.1916	0.1796	0.1679	0.1566	0.1456	0.1349	0.1244	0.1143	0.1044	0.0948	0.0854
7.24	0.3156	0.3001	0.2850	0.2704	0.2563	0.2426	0.2293	0.2163	0.2036	0.1913	0.1793	0.1677	0.1564	0.1454	0.1347	0.1242	0.1141	0.1042	0.0946	0.0852
7.25	0.3153	0.2998	0.2847	0.2702	0.2560	0.2423	0.2290	0.2160	0.2034	0.1911	0.1791	0.1675	0.1562	0.1452	0.1344	0.1240	0.1139	0.1040	0.0944	0.0850
7.26	0.3151	0.2995	0.2845	0.2699	0.2558	0.2421	0.2287	0.2158	0.2032	0.1908	0.1789	0.1673	0.1559	0.1449	0.1342	0.1238	0.1137	0.1038	0.0942	0.0849
7.27	0.3148	0.2992	0.2842	0.2696	0.2555	0.2418	0.2285	0.2155	0.2029	0.1906	0.1787	0.1670	0.1557	0.1447	0.1340	0.1236	0.1135	0.1036	0.0940	0.0847
7.28	0.3145	0.2989	0.2839	0.2694	0.2552	0.2415	0.2282	0.2153	0.2027	0.1904	0.1784	0.1668	0.1555	0.1445	0.1338	0.1234	0.1133	0.1034	0.0938	0.0845
7.29	0.3142	0.2987	0.2836	0.2691	0.2550	0.2413	0.2280	0.2150	0.2024	0.1901	0.1782	0.1666	0.1553	0.1443	0.1336	0.1232	0.1131	0.1032	0.0936	0.0843
7.30	0.3139	0.2984	0.2834	0.2688	0.2547	0.2410	0.2277	0.2148	0.2022	0.1899	0.1780	0.1664	0.1551	0.1441	0.1334	0.1230	0.1129	0.1030	0.0935	0.0841
7.31	0.3137	0.2981	0.2831	0.2686	0.2545	0.2408	0.2275	0.2145	0.2019	0.1897	0.1777	0.1661	0.1548	0.1439	0.1332	0.1228	0.1127	0.1029	0.0933	0.0840
7.32	0.3134	0.2978	0.2828	0.2683	0.2542	0.2405	0.2272	0.2143	0.2017	0.1894	0.1775	0.1659	0.1546	0.1437	0.1330	0.1226	0.1125	0.1027	0.0931	0.0838
7.33	0.3131	0.2976	0.2826	0.2680	0.2539	0.2403	0.2270	0.2141	0.2015	0.1892	0.1773	0.1657	0.1544	0.1434	0.1328	0.1224	0.1123	0.1025	0.0929	0.0836
7.34	0.3128	0.2973	0.2823	0.2678	0.2537	0.2400	0.2267	0.2138	0.2012	0.1890	0.1770	0.1655	0.1542	0.1432	0.1326	0.1222	0.1121	0.1023	0.0927	0.0834
7.35	0.3125	0.2970	0.2820	0.2675	0.2534	0.2398	0.2265	0.2136	0.2010	0.1887	0.1768	0.1652	0.1540	0.1430	0.1324	0.1220	0.1119	0.1021	0.0926	0.0833
7.36	0.3123	0.2967	0.2817	0.2672	0.2532	0.2395	0.2262	0.2133	0.2007	0.1885	0.1766	0.1650	0.1538	0.1428	0.1322	0.1218	0.1117	0.1019	0.0924	0.0831
7.37	0.3120	0.2965	0.2815	0.2670	0.2529	0.2392	0.2260	0.2131	0.2005	0.1883	0.1764	0.1648	0.1535	0.1426	0.1320	0.1216	0.1115	0.1017	0.0922	0.0829
7.38	0.3117	0.2962	0.2812	0.2667	0.2526	0.2390	0.2257	0.2128	0.2003	0.1880	0.1761	0.1646	0.1533	0.1424	0.1318	0.1214	0.1113	0.1015	0.0920	0.0827
7.39	0.3114	0.2959	0.2809	0.2664	0.2524	0.2387	0.2255	0.2126	0.2000	0.1878	0.1759	0.1643	0.1531	0.1422	0.1316	0.1212	0.1112	0.1014	0.0918	0.0826
7.40	0.3112	0.2957	0.2807	0.2662	0.2521	0.2385	0.2252	0.2123	0.1998	0.1876	0.1757	0.1641	0.1529	0.1420	0.1314	0.1210	0.1110	0.1012	0.0917	0.0824
7.41	0.3109	0.2954	0.2804	0.2659	0.2519	0.2382	0.2250	0.2121	0.1996	0.1873	0.1754	0.1639	0.1527	0.1418	0.1311	0.1208	0.1108	0.1010	0.0915	0.0822
7.42	0.3106	0.2951	0.2801	0.2657	0.2516	0.2380	0.2247	0.2119	0.1993	0.1871	0.1752	0.1637	0.1525	0.1416	0.1309	0.1206	0.1106	0.1008	0.0913	0.0821
7.43	0.3103	0.2949	0.2799	0.2654	0.2514	0.2377	0.2245	0.2116	0.1991	0.1869	0.1750	0.1635	0.1523	0.1414	0.1307	0.1204	0.1104	0.1006	0.0911	0.0819
7.44	0.3101	0.2946	0.2796	0.2651	0.2511	0.2375	0.2243	0.2114	0.1988	0.1866	0.1748	0.1632	0.1520	0.1411	0.1305	0.1202	0.1102	0.1004	0.0909	0.0817
7.45	0.3098	0.2943	0.2794	0.2649	0.2508	0.2372	0.2240	0.2111	0.1986	0.1864	0.1746	0.1630	0.1518	0.1409	0.1303	0.1200	0.1100	0.1003	0.0908	0.0815
7.46	0.3095	0.2940	0.2791	0.2646	0.2506	0.2370	0.2238	0.2109	0.1984	0.1862	0.1743	0.1628	0.1516	0.1407	0.1301	0.1198	0.1098	0.1001	0.0906	0.0814
7.47	0.3093	0.2938	0.2788	0.2644	0.2503	0.2367	0.2235	0.2107	0.1981	0.1860	0.1741	0.1626	0.1514	0.1405	0.1299	0.1196	0.1096	0.0999	0.0904	0.0812
7.48	0.3090	0.2935	0.2786	0.2641	0.2501	0.2365	0.2233	0.2104	0.1979	0.1857	0.1739	0.1624	0.1512	0.1403	0.1297	0.1195	0.1094	0.0997	0.0902	0.0810
7.49	0.3087	0.2932	0.2783	0.2638	0.2498	0.2362	0.2230	0.2102	0.1977	0.1855	0.1737	0.1622	0.1510	0.1401	0.1295	0.1193	0.1093	0.0995	0.0901	0.0809
7.50	0.3084	0.2930	0.2780	0.2636	0.2496	0.2360	0.2228	0.2100	0.1974	0.1853	0.1734	0.1619	0.1508	0.1399	0.1293	0.1191	0.1091	0.0993	0.0899	0.0807
7.51	0.3082	0.2927	0.2778	0.2633	0.2493	0.2357	0.2225	0.2097	0.1972	0.1850	0.1732	0.1617	0.1506	0.1397	0.1291	0.1189	0.1089	0.0992	0.0897	0.0805
7.52	0.3079	0.2924	0.2775	0.2631	0.2491	0.2355	0.2223	0.2095	0.1970	0.1848	0.1730	0.1615	0.1504	0.1395	0.1289	0.1187	0.1087	0.0990	0.0895	0.0804
7.53	0.3076	0.2922	0.2773	0.2628	0.2488	0.2352	0.2221	0.2092	0.1968	0.1846	0.1728	0.1613	0.1501	0.1393	0.1288	0.1185	0.1085	0.0988	0.0894	0.0802
7.54	0.3074	0.2919	0.2770	0.2626	0.2486	0.2350	0.2218	0.2090	0.1965	0.1844	0.1726	0.1611	0.1499	0.1391	0.1286	0.1183	0.1083	0.0986	0.0892	0.0800
7.55	0.3071	0.2917	0.2767	0.2623	0.2483	0.2348	0.2216	0.2088	0.1963	0.1841	0.1723	0.1609	0.1497	0.1389	0.1284	0.1181	0.1081	0.0985	0.0890	0.0799
7.56	0.3068	0.2914	0.2765	0.2620	0.2481	0.2345	0.2213	0.2085	0.1961	0.1839	0.1721	0.1607	0.1495	0.1387	0.1282	0.1179	0.1080	0.0983	0.0889	0.0797
7.57	0.3066	0.2911	0.2762	0.2618	0.2478	0.2343	0.2211	0.2083	0.1958	0.1837	0.1719	0.1604	0.1493	0.1385	0.1280	0.1177	0.1078	0.0981	0.0887	0.0795
7.58	0.3063	0.2909	0.2760	0.2615	0.2476	0.2340	0.2209	0.2081	0.1956	0.1835	0.1717	0.1602	0.1491	0.1383	0.1278	0.1175	0.1076	0.0979	0.0885	0.0794
7.59	0.3060	0.2906	0.2757	0.2613	0.2473	0.2338	0.2206	0.2078	0.1954	0.1832	0.1715	0.1600	0.1489	0.1381	0.1276	0.1174	0.1074	0.0977	0.0883	0.0792
7.60	0.3058	0.2903	0.2754	0.2610	0.2471	0.2335	0.2204	0.2076	0.1952	0.1830	0.1712	0.1598	0.1487	0.1379	0.1274	0.1172	0.1072	0.0976	0.0882	0.0790
7.61	0.3055	0.2901	0.2752	0.2608	0.2468	0.2333	0.2202	0.2074	0.1949	0.1828	0.1710	0.1596	0.1485	0.1377	0.1272	0.1170	0.1070	0.0974	0.0880	0.0789
7.62	0.3052	0.2898	0.2749	0.2605	0.2466	0.2331	0.2199	0.2071	0.1947	0.1826	0.1708	0.1594	0.1483	0.1375	0.1270	0.1168	0.1069	0.0972	0.0878	0.0787
7.63	0.3050	0.2896	0.2747	0.2603	0.2463	0.2328	0.2197	0.2069	0.1945	0.1824	0.1706	0.1592	0.1481	0.1373	0.1268	0.1166	0.1067	0.0970	0.0877	0.0785
7.64	0.3047	0.2893	0.2744	0.2600	0.2461	0.2326	0.2194	0.2067	0.1942	0.1821	0.1704	0.1590	0.1479	0.1371	0.1266	0.1164	0.1065	0.0969	0.0875	0.0784
7.65	0.3044	0.2890	0.2742	0.2598	0.2458	0.2323	0.2192	0.2064	0.1940	0.1819	0.1702	0.1588	0.1477	0.1369	0.1264	0.1162	0.1063	0.0967	0.0873	0.0782
7.66	0.3042	0.2888	0.2739	0.2595	0.2456	0.2321	0.2190	0.2062	0.1938	0.1817	0.1700	0.1586	0.1475	0.1367	0.1262	0.1160	0.1061	0.0965	0.0871	0.0780
7.67	0.3039	0.2885	0.2737	0.2593	0.2454	0.2318	0.2187	0.2060	0.1936	0.1815	0.1697	0.1583	0.1473	0.1365	0.1260	0.1159	0.1060	0.0963	0.0870	0.0779
7.68	0.3037	0.2883	0.2734	0.2590	0.2451	0.2316	0.2185	0.2058	0.1933	0.1813	0.1695	0.1581	0.1471	0.1363	0.1258	0.1157	0.1058	0.0962	0.0868	0.0777
7.69	0.3034	0.2880	0.2732	0.2588	0.2449	0.2314	0.2183	0.2055	0.1931	0.1810	0.1693	0.1579	0.1469	0.1361	0.1257	0.1155	0.1056	0.0960	0.0866	0.0776
7.70	0.3031	0.2878	0.2729	0.2585	0.2446	0.2311	0.2180	0.2053	0.1929	0.1808	0.1691	0.1577	0.1467	0.1359	0.1255	0.1153	0.1054	0.0958	0.0865	0.0774
7.71	0.3029	0.2875	0.2726	0.2583	0.2444	0.2309	0.2178	0.2051	0.1927	0.1806	0.1689	0.1575	0.1465	0.1357	0.1253	0.1151	0.1052	0.0956	0.0863	0.0772
7.72	0.3026	0.2872	0.2724	0.2580	0.2441	0.2307	0.2176	0.2048	0.1925	0.1804	0.1687	0.1573	0.1463	0.1355	0.1251	0.1149	0.1051	0.0955	0.0861	0.0771
7.73	0.3024	0.2870	0.2721	0.2578	0.2439	0.2304	0.2173	0.2046	0.1922	0.1802	0.1685	0.1571	0.1461	0.1353	0.1249	0.1147	0.1049	0.0953	0.0860	0.0769
7.74	0.3021	0.2867	0.2719	0.2575	0.2437	0.2302	0.2171	0.2044	0.1920	0.1800	0.1683	0.1569	0.1459	0.1351	0.1247	0.1146	0.1047	0.0951	0.0858	0.0768
7.75	0.3018	0.2865	0.2716	0.2573	0.2434	0.2299	0.2169	0.2042	0.1918	0.1797	0.1680	0.1567	0.1457	0.1349	0.1245	0.1144	0.1045	0.0950	0.0856	0.0766
7.76	0.3016	0.2862	0.2714	0.2571	0.2432	0.2297	0.2166	0.2039	0.1916	0.1795	0.1678	0.1565	0.1455	0.1347	0.1243	0.1142	0.1044	0.0948	0.0855	0.0764
7.77	0.3013	0.2860	0.2711	0.2568	0.2429	0.2295	0.2164	0.2037	0.1913	0.1793	0.1676	0.1563	0.1453	0.1346	0.1241	0.1140	0.1042	0.0946	0.0853	0.0763
7.78	0.3011	0.2857	0.2709	0.2566	0.2427	0.2292	0.2162	0.2035	0.1911	0.1791	0.1674	0.1561	0.1451	0.1344	0.1240	0.1138	0.1040	0.0944	0.0852	0.0761
7.79	0.3008	0.2855	0.2706	0.2563	0.2425	0.2290	0.2160	0.2033	0.1909	0.1789	0.1672	0.1559	0.1449	0.1342	0.1238	0.1137	0.1038	0.0943	0.0850	0.0760
7.80	0.3006	0.2852	0.2704	0.2561	0.2422	0.2288	0.2157	0.2030	0.1907	0.1787	0.1670	0.1557	0.1447	0.1340	0.1236	0.1135	0.1037	0.0941	0.0848	0.0758
7.81	0.3003	0.2850	0.2701	0.2558	0.2420	0.2285	0.2155	0.2028	0.1905	0.1785	0.1668	0.1555	0.1445	0.1338	0.1234	0.1133	0.1035	0.0939	0.0847	0.0757
7.82	0.3000	0.2847	0.2699	0.2556	0.2417	0.2283	0.2153	0.2026	0.1903	0.1782	0.1666	0.1553	0.1443	0.1336	0.1232	0.1131	0.1033	0.0938	0.0845	0.0755
7.83	0.2998	0.2845	0.2697	0.2553	0.2415	0.2281	0.2150	0.2024	0.1900	0.1780	0.1664	0.1551	0.1441	0.1334	0.1230	0.1129	0.1031	0.0936	0.0843	0.0753
7.84	0.2995	0.2842	0.2694	0.2551	0.2413	0.2278	0.2148	0.2021	0.1898	0.1778	0.1662	0.1549	0.1439	0.1332	0.1228	0.1128	0.1030	0.0934	0.0842	0.0752
7.85	0.2993	0.2840	0.2692	0.2549	0.2410	0.2276	0.2146	0.2019	0.1896	0.1776	0.1660	0.1547	0.1437	0.1330	0.1227	0.1126	0.1028	0.0933	0.0840	0.0750
7.86	0.2990	0.2837	0.2689	0.2546	0.2408	0.2274	0.2144	0.2017	0.1894	0.1774	0.1658	0.1545	0.1435	0.1328	0.1225	0.1124	0.1026	0.0931	0.0839	0.0749
7.87	0.2988	0.2835	0.2687	0.2544	0.2406	0.2271	0.2141	0.2015	0.1892	0.1772	0.1656	0.1543	0.1433	0.1326	0.1223	0.1122	0.1024	0.0929	0.0837	0.0747
7.88	0.2985	0.2832	0.2684	0.2541	0.2403	0.2269	0.2139	0.2013	0.1890	0.1770	0.1653	0.1541	0.1431	0.1325	0.1221	0.1120	0.1023	0.0928	0.0835	0.0746
7.89	0.2983	0.2830	0.2682	0.2539	0.2401	0.2267	0.2137	0.2010	0.1887	0.1768	0.1651	0.1539	0.1429	0.1323	0.1219	0.1119	0.1021	0.0926	0.0834	0.0744
7.90	0.2980	0.2827	0.2679	0.2537	0.2398	0.2265	0.2135	0.2008	0.1885	0.1766	0.1649	0.1537	0.1427	0.1321	0.1217	0.1117	0.1019	0.0924	0.0832	0.0743
7.91	0.2978	0.2825	0.2677	0.2534	0.2396	0.2262	0.2132	0.2006	0.1883	0.1763	0.1647	0.1535	0.1425	0.1319	0.1216	0.1115	0.1018	0.0923	0.0831	0.0741
7.92	0.2975	0.2822	0.2674	0.2532	0.2394	0.2260	0.2130	0.2004	0.1881	0.1761	0.1645	0.1533	0.1423	0.1317	0.1214	0.1113	0.1016	0.0921	0.0829	0.0740
7.93	0.2973	0.2820	0.2672	0.2529	0.2391	0.2258	0.2128	0.2002	0.1879	0.1759	0.1643	0.1531	0.1421	0.1315	0.1212	0.1112	0.1014	0.0919	0.0827	0.0738
7.94	0.2970	0.2817	0.2670	0.2527	0.2389	0.2255	0.2126	0.1999	0.1877	0.1757	0.1641	0.1529	0.1419	0.1313	0.1210	0.1110	0.1012	0.0918	0.0826	0.0736
7.95	0.2968	0.2815	0.2667	0.2525	0.2387	0.2253	0.2123	0.1997	0.1875	0.1755	0.1639	0.1527	0.1418	0.1311	0.1208	0.1108	0.1011	0.0916	0.0824	0.0735
7.96	0.2965	0.2812	0.2665	0.2522	0.2384	0.2251	0.2121	0.1995	0.1872	0.1753	0.1637	0.1525	0.1416	0.1310	0.1207	0.1106	0.1009	0.0915	0.0823	0.0733
7.97	0.2963	0.2810	0.2662	0.2520	0.2382	0.2249	0.2119	0.1993	0.1870	0.1751	0.1635	0.1523	0.1414	0.1308	0.1205	0.1105	0.1007	0.0913	0.0821	0.0732
7.98	0.2960	0.2807	0.2660	0.2518	0.2380	0.2246	0.2117	0.1991	0.1868	0.1749	0.1633	0.1521	0.1412	0.1306	0.1203	0.1103	0.1006	0.0911	0.0820	0.0730
7.99	0.2958	0.2805	0.2658	0.2515	0.2378	0.2244	0.2114	0.1989	0.1866	0.1747	0.1631	0.1519	0.1410	0.1304	0.1201	0.1101	0.1004	0.0910	0.0818	0.0729
8.00	0.2955	0.2802	0.2655	0.2513	0.2375	0.2242	0.2112	0.1986	0.1864	0.1745	0.1629	0.1517	0.1408	0.1302	0.1199	0.1099	0.1002	0.0908	0.0816	0.0727

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.2953	0.2800	0.2653	0.2511	0.2373	0.2240	0.2110	0.1984	0.1862	0.1743	0.1627	0.1515	0.1406	0.1300	0.1198	0.1098	0.1001	0.0906	0.0815	0.0726
8.02	0.2950	0.2798	0.2650	0.2508	0.2371	0.2237	0.2108	0.1982	0.1860	0.1741	0.1625	0.1513	0.1404	0.1299	0.1196	0.1096	0.0999	0.0905	0.0813	0.0724
8.03	0.2948	0.2795	0.2648	0.2506	0.2368	0.2235	0.2106	0.1980	0.1858	0.1739	0.1623	0.1511	0.1402	0.1297	0.1194	0.1094	0.0997	0.0903	0.0812	0.0723
8.04	0.2945	0.2793	0.2646	0.2504	0.2366	0.2233	0.2103	0.1978	0.1856	0.1737	0.1621	0.1509	0.1400	0.1295	0.1192	0.1093	0.0996	0.0902	0.0810	0.0721
8.05	0.2943	0.2790	0.2643	0.2501	0.2364	0.2231	0.2101	0.1976	0.1853	0.1735	0.1619	0.1507	0.1399	0.1293	0.1190	0.1091	0.0994	0.0900	0.0809	0.0720
8.06	0.2940	0.2788	0.2641	0.2499	0.2361	0.2228	0.2099	0.1974	0.1851	0.1733	0.1617	0.1505	0.1397	0.1291	0.1189	0.1089	0.0992	0.0898	0.0807	0.0718
8.07	0.2938	0.2785	0.2639	0.2497	0.2359	0.2226	0.2097	0.1971	0.1849	0.1731	0.1615	0.1503	0.1395	0.1289	0.1187	0.1087	0.0991	0.0897	0.0806	0.0717
8.08	0.2935	0.2783	0.2636	0.2494	0.2357	0.2224	0.2095	0.1969	0.1847	0.1729	0.1613	0.1502	0.1393	0.1288	0.1185	0.1086	0.0989	0.0895	0.0804	0.0715
8.09	0.2933	0.2781	0.2634	0.2492	0.2355	0.2222	0.2093	0.1967	0.1845	0.1726	0.1611	0.1500	0.1391	0.1286	0.1183	0.1084	0.0987	0.0894	0.0802	0.0714
8.10	0.2930	0.2778	0.2631	0.2490	0.2352	0.2219	0.2090	0.1965	0.1843	0.1724	0.1609	0.1498	0.1389	0.1284	0.1182	0.1082	0.0986	0.0892	0.0801	0.0712
8.11	0.2928	0.2776	0.2629	0.2487	0.2350	0.2217	0.2088	0.1963	0.1841	0.1722	0.1607	0.1496	0.1387	0.1282	0.1180	0.1081	0.0984	0.0890	0.0799	0.0711
8.12	0.2926	0.2773	0.2627	0.2485	0.2348	0.2215	0.2086	0.1961	0.1839	0.1720	0.1605	0.1494	0.1386	0.1280	0.1178	0.1079	0.0983	0.0889	0.0798	0.0710
8.13	0.2923	0.2771	0.2624	0.2483	0.2346	0.2213	0.2084	0.1959	0.1837	0.1718	0.1603	0.1492	0.1384	0.1279	0.1176	0.1077	0.0981	0.0887	0.0796	0.0708
8.14	0.2921	0.2769	0.2622	0.2480	0.2343	0.2211	0.2082	0.1957	0.1835	0.1716	0.1602	0.1490	0.1382	0.1277	0.1175	0.1076	0.0979	0.0886	0.0795	0.0707
8.15	0.2918	0.2766	0.2620	0.2478	0.2341	0.2208	0.2080	0.1955	0.1833	0.1714	0.1600	0.1488	0.1380	0.1275	0.1173	0.1074	0.0978	0.0884	0.0793	0.0705
8.16	0.2916	0.2764	0.2617	0.2476	0.2339	0.2206	0.2077	0.1952	0.1831	0.1712	0.1598	0.1486	0.1378	0.1273	0.1171	0.1072	0.0976	0.0883	0.0792	0.0704
8.17	0.2913	0.2762	0.2615	0.2474	0.2337	0.2204	0.2075	0.1950	0.1829	0.1710	0.1596	0.1484	0.1376	0.1271	0.1170	0.1071	0.0974	0.0881	0.0790	0.0702
8.18	0.2911	0.2759	0.2613	0.2471	0.2334	0.2202	0.2073	0.1948	0.1827	0.1708	0.1594	0.1483	0.1375	0.1270	0.1168	0.1069	0.0973	0.0879	0.0789	0.0701
8.19	0.2909	0.2757	0.2610	0.2469	0.2332	0.2200	0.2071	0.1946	0.1825	0.1706	0.1592	0.1481	0.1373	0.1268	0.1166	0.1067	0.0971	0.0878	0.0787	0.0699
8.20	0.2906	0.2754	0.2608	0.2467	0.2330	0.2197	0.2069	0.1944	0.1823	0.1705	0.1590	0.1479	0.1371	0.1266	0.1164	0.1066	0.0970	0.0876	0.0786	0.0698
8.21	0.2904	0.2752	0.2606	0.2464	0.2328	0.2195	0.2067	0.1942	0.1821	0.1703	0.1588	0.1477	0.1369	0.1264	0.1163	0.1064	0.0968	0.0875	0.0784	0.0696
8.22	0.2901	0.2750	0.2603	0.2462	0.2325	0.2193	0.2065	0.1940	0.1819	0.1701	0.1586	0.1475	0.1367	0.1263	0.1161	0.1062	0.0966	0.0873	0.0783	0.0695
8.23	0.2899	0.2747	0.2601	0.2460	0.2323	0.2191	0.2063	0.1938	0.1817	0.1699	0.1584	0.1473	0.1365	0.1261	0.1159	0.1061	0.0965	0.0872	0.0781	0.0694
8.24	0.2897	0.2745	0.2599	0.2458	0.2321	0.2189	0.2060	0.1936	0.1815	0.1697	0.1582	0.1471	0.1364	0.1259	0.1158	0.1059	0.0963	0.0870	0.0780	0.0692
8.25	0.2894	0.2743	0.2597	0.2455	0.2319	0.2187	0.2058	0.1934	0.1813	0.1695	0.1580	0.1469	0.1362	0.1257	0.1156	0.1057	0.0962	0.0869	0.0778	0.0691
8.26	0.2892	0.2740	0.2594	0.2453	0.2317	0.2184	0.2056	0.1932	0.1811	0.1693	0.1578	0.1468	0.1360	0.1256	0.1154	0.1056	0.0960	0.0867	0.0777	0.0689
8.27	0.2890	0.2738	0.2592	0.2451	0.2314	0.2182	0.2054	0.1930	0.1809	0.1691	0.1577	0.1466	0.1358	0.1254	0.1152	0.1054	0.0958	0.0866	0.0775	0.0688
8.28	0.2887	0.2736	0.2590	0.2449	0.2312	0.2180	0.2052	0.1928	0.1807	0.1689	0.1575	0.1464	0.1356	0.1252	0.1151	0.1052	0.0957	0.0864	0.0774	0.0686
8.29	0.2885	0.2733	0.2587	0.2446	0.2310	0.2178	0.2050	0.1926	0.1805	0.1687	0.1573	0.1462	0.1355	0.1250	0.1149	0.1051	0.0955	0.0863	0.0772	0.0685
8.30	0.2882	0.2731	0.2585	0.2444	0.2308	0.2176	0.2048	0.1923	0.1803	0.1685	0.1571	0.1460	0.1353	0.1249	0.1147	0.1049	0.0954	0.0861	0.0771	0.0684
8.31	0.2880	0.2729	0.2583	0.2442	0.2306	0.2174	0.2046	0.1921	0.1801	0.1683	0.1569	0.1458	0.1351	0.1247	0.1146	0.1048	0.0952	0.0859	0.0770	0.0682
8.32	0.2878	0.2726	0.2581	0.2440	0.2304	0.2172	0.2044	0.1919	0.1799	0.1681	0.1567	0.1457	0.1349	0.1245	0.1144	0.1046	0.0951	0.0858	0.0768	0.0681
8.33	0.2875	0.2724	0.2578	0.2438	0.2301	0.2169	0.2042	0.1917	0.1797	0.1679	0.1565	0.1455	0.1347	0.1243	0.1142	0.1044	0.0949	0.0856	0.0767	0.0679
8.34	0.2873	0.2722	0.2576	0.2435	0.2299	0.2167	0.2039	0.1915	0.1795	0.1677	0.1563	0.1453	0.1346	0.1242	0.1141	0.1043	0.0947	0.0855	0.0765	0.0678
8.35	0.2871	0.2719	0.2574	0.2433	0.2297	0.2165	0.2037	0.1913	0.1793	0.1675	0.1561	0.1451	0.1344	0.1240	0.1139	0.1041	0.0946	0.0853	0.0764	0.0677
8.36	0.2868	0.2717	0.2572	0.2431	0.2295	0.2163	0.2035	0.1911	0.1791	0.1673	0.1560	0.1449	0.1342	0.1238	0.1137	0.1039	0.0944	0.0852	0.0762	0.0675
8.37	0.2866	0.2715	0.2569	0.2429	0.2293	0.2161	0.2033	0.1909	0.1789	0.1671	0.1558	0.1447	0.1340	0.1237	0.1136	0.1038	0.0943	0.0850	0.0761	0.0674
8.38	0.2864	0.2713	0.2567	0.2426	0.2291	0.2159	0.2031	0.1907	0.1787	0.1670	0.1556	0.1446	0.1339	0.1235	0.1134	0.1036	0.0941	0.0849	0.0759	0.0672
8.39	0.2861	0.2710	0.2565	0.2424	0.2288	0.2157	0.2029	0.1905	0.1785	0.1668	0.1554	0.1444	0.1337	0.1233	0.1132	0.1035	0.0940	0.0847	0.0758	0.0671
8.40	0.2859	0.2708	0.2563	0.2422	0.2286	0.2155	0.2027	0.1903	0.1783	0.1666	0.1552	0.1442	0.1335	0.1231	0.1131	0.1033	0.0938	0.0846	0.0757	0.0670
8.41	0.2857	0.2706	0.2560	0.2420	0.2284	0.2153	0.2025	0.1901	0.1781	0.1664	0.1550	0.1440	0.1333	0.1230	0.1129	0.1031	0.0937	0.0844	0.0755	0.0668
8.42	0.2854	0.2703	0.2558	0.2418	0.2282	0.2150	0.2023	0.1899	0.1779	0.1662	0.1548	0.1438	0.1332	0.1228	0.1127	0.1030	0.0935	0.0843	0.0754	0.0667
8.43	0.2852	0.2701	0.2556	0.2415	0.2280	0.2148	0.2021	0.1897	0.1777	0.1660	0.1547	0.1437	0.1330	0.1226	0.1126	0.1028	0.0934	0.0842	0.0752	0.0666
8.44	0.2850	0.2699	0.2554	0.2413	0.2278	0.2146	0.2019	0.1895	0.1775	0.1658	0.1545	0.1435	0.1328	0.1225	0.1124	0.1027	0.0932	0.0840	0.0751	0.0664
8.45	0.2847	0.2697	0.2551	0.2411	0.2276	0.2144	0.2017	0.1893	0.1773	0.1656	0.1543	0.1433	0.1326	0.1223	0.1123	0.1025	0.0930	0.0839	0.0749	0.0663
8.46	0.2845	0.2694	0.2549	0.2409	0.2273	0.2142	0.2015	0.1891	0.1771	0.1654	0.1541	0.1431	0.1325	0.1221	0.1121	0.1024	0.0929	0.0837	0.0748	0.0661
8.47	0.2843	0.2692	0.2547	0.2407	0.2271	0.2140	0.2013	0.1889	0.1769	0.1652	0.1539	0.1429	0.1323	0.1220	0.1119	0.1022	0.0927	0.0836	0.0747	0.0660
8.48	0.2840	0.2690	0.2545	0.2405	0.2269	0.2138	0.2011	0.1887	0.1767	0.1651	0.1537	0.1428	0.1321	0.1218	0.1118	0.1020	0.0926	0.0834	0.0745	0.0659
8.49	0.2838	0.2688	0.2543	0.2402	0.2267	0.2136	0.2009	0.1885	0.1765	0.1649	0.1536	0.1426	0.1320	0.1216	0.1116	0.1019	0.0924	0.0833	0.0744	0.0657
8.50	0.2836	0.2685	0.2540	0.2400	0.2265	0.2134	0.2007	0.1883	0.1763	0.1647	0.1534	0.1424	0.1318	0.1215	0.1114	0.1017	0.0923	0.0831	0.0742	0.0656
8.51	0.2834	0.2683	0.2538	0.2398	0.2263	0.2132	0.2005	0.1881	0.1761	0.1645	0.1532	0.1422	0.1316	0.1213	0.1113	0.1016	0.0921	0.0830	0.0741	0.0655
8.52	0.2831	0.2681	0.2536	0.2396	0.2261	0.2130	0.2003	0.1879	0.1760	0.1643	0.1530	0.1421	0.1314	0.1211	0.1111	0.1014	0.0920	0.0828	0.0740	0.0653
8.53	0.2829	0.2679	0.2534	0.2394	0.2259	0.2128	0.2001	0.1877	0.1758	0.1641	0.1528	0.1419	0.1313	0.1210	0.1110	0.1013	0.0918	0.0827	0.0738	0.0652
8.54	0.2827	0.2676	0.2532	0.2392	0.2256	0.2126	0.1999	0.1876	0.1756	0.1639	0.1526	0.1417	0.1311	0.1208	0.1108	0.1011	0.0917	0.0825	0.0737	0.0651
8.55	0.2824	0.2674	0.2529	0.2390	0.2254	0.2124	0.1997	0.1874	0.1754	0.1638	0.1525	0.1415	0.1309	0.1206	0.1106	0.1009	0.0915	0.0824	0.0735	0.0649
8.56	0.2822	0.2672	0.2527	0.2387	0.2252	0.2121	0.1995	0.1872	0.1752	0.1636	0.1523	0.1414	0.1308	0.1205	0.1105	0.1008	0.0914	0.0823	0.0734	0.0648
8.57	0.2820	0.2670	0.2525	0.2385	0.2250	0.2119	0.1993	0.1870	0.1750	0.1634	0.1521	0.1412	0.1306	0.1203	0.1103	0.1006	0.0912	0.0821	0.0733	0.0647
8.58	0.2818	0.2667	0.2523	0.2383	0.2248	0.2117	0.1991	0.1868	0.1748	0.1632	0.1519	0.1410	0.1304	0.1201	0.1102	0.1005	0.0911	0.0820	0.0731	0.0645
8.59	0.2815	0.2665	0.2521	0.2381	0.2246	0.2115	0.1989	0.1866	0.1746	0.1630	0.1517	0.1408	0.1302	0.1200	0.1100	0.1003	0.0909	0.0818	0.0730	0.0644
8.60	0.2813	0.2663	0.2518	0.2379	0.2244	0.2113	0.1987	0.1864	0.1744	0.1628	0.1516	0.1407	0.1301	0.1198	0.1098	0.1002	0.0908	0.0817	0.0728	0.0643
8.61	0.2811	0.2661	0.2516	0.2377	0.2242	0.2111	0.1985	0.1862	0.1742	0.1626	0.1514	0.1405	0.1299	0.1196	0.1097	0.1000	0.0906	0.0815	0.0727	0.0641
8.62	0.2809	0.2659	0.2514	0.2375	0.2240	0.2109	0.1983	0.1860	0.1741	0.1625	0.1512	0.1403	0.1297	0.1195	0.1095	0.0999	0.0905	0.0814	0.0726	0.0640
8.63	0.2806	0.2656	0.2512	0.2372	0.2238	0.2107	0.1981	0.1858	0.1739	0.1623	0.1510	0.1401	0.1296	0.1193	0.1094	0.0997	0.0903	0.0813	0.0724	0.0639
8.64	0.2804	0.2654	0.2510	0.2370	0.2236	0.2105	0.1979	0.1856	0.1737	0.1621	0.1509	0.1400	0.1294	0.1192	0.1092	0.0996	0.0902	0.0811	0.0723	0.0637
8.65	0.2802	0.2652	0.2508	0.2368	0.2234	0.2103	0.1977	0.1854	0.1735	0.1619	0.1507	0.1398	0.1292	0.1190	0.1091	0.0994	0.0901	0.0810	0.0722	0.0636
8.66	0.2800	0.2650	0.2505	0.2366	0.2232	0.2101	0.1975	0.1852	0.1733	0.1617	0.1505	0.1396	0.1291	0.1188	0.1089	0.0993	0.0899	0.0808	0.0720	0.0635
8.67	0.2797	0.2648	0.2503	0.2364	0.2229	0.2099	0.1973	0.1850	0.1731	0.1615	0.1503	0.1395	0.1289	0.1187	0.1087	0.0991	0.0898	0.0807	0.0719	0.0633
8.68	0.2795	0.2645	0.2501	0.2362	0.2227	0.2097	0.1971	0.1848	0.1729	0.1614	0.1502	0.1393	0.1287	0.1185	0.1086	0.0990	0.0896	0.0805	0.0718	0.0632
8.69	0.2793	0.2643	0.2499	0.2360	0.2225	0.2095	0.1969	0.1847	0.1728	0.1612	0.1500	0.1391	0.1286	0.1184	0.1084	0.0988	0.0895	0.0804	0.0716	0.0631
8.70	0.2791	0.2641	0.2497	0.2358	0.2223	0.2093	0.1967	0.1845	0.1726	0.1610	0.1498	0.1389	0.1284	0.1182	0.1083	0.0987	0.0893	0.0803	0.0715	0.0630
8.71	0.2789	0.2639	0.2495	0.2356	0.2221	0.2091	0.1965	0.1843	0.1724	0.1608	0.1496	0.1388	0.1282	0.1180	0.1081	0.0985	0.0892	0.0801	0.0713	0.0628
8.72	0.2786	0.2637	0.2493	0.2354	0.2219	0.2089	0.1963	0.1841	0.1722	0.1606	0.1494	0.1386	0.1281	0.1179	0.1080	0.0984	0.0890	0.0800	0.0712	0.0627
8.73	0.2784	0.2635	0.2491	0.2352	0.2217	0.2087	0.1961	0.1839	0.1720	0.1605	0.1493	0.1384	0.1279	0.1177	0.1078	0.0982	0.0889	0.0798	0.0711	0.0626
8.74	0.2782	0.2632	0.2488	0.2349	0.2215	0.2085	0.1959	0.1837	0.1718	0.1603	0.1491	0.1383	0.1277	0.1176	0.1077	0.0981	0.0887	0.0797	0.0709	0.0624
8.75	0.2780	0.2630	0.2486	0.2347	0.2213	0.2083	0.1957	0.1835	0.1716	0.1601	0.1489	0.1381	0.1276	0.1174	0.1075	0.0979	0.0886	0.0796	0.0708	0.0623
8.76	0.2778	0.2628	0.2484	0.2345	0.2211	0.2081	0.1955	0.1833	0.1715	0.1599	0.1488	0.1379	0.1274	0.1172	0.1074	0.0978	0.0885	0.0794	0.0707	0.0622
8.77	0.2775	0.2626	0.2482	0.2343	0.2209	0.2079	0.1953	0.1831	0.1713	0.1598	0.1486	0.1378	0.1273	0.1171	0.1072	0.0976	0.0883	0.0793	0.0705	0.0621
8.78	0.2773	0.2624	0.2480	0.2341	0.2207	0.2077	0.1952	0.1830	0.1711	0.1596	0.1484	0.1376	0.1271	0.1169	0.1070	0.0975	0.0882	0.0792	0.0704	0.0619
8.79	0.2771	0.2622	0.2478	0.2339	0.2205	0.2075	0.1950	0.1828	0.1709	0.1594	0.1482	0.1374	0.1269	0.1168	0.1069	0.0973	0.0880	0.0790	0.0703	0.0618
8.80	0.2769	0.2620	0.2476	0.2337	0.2203	0.2073	0.1948	0.1826	0.1707	0.1592	0.1481	0.1372	0.1268	0.1166	0.1067	0.0972	0.0879	0.0789	0.0701	0.0617
8.81	0.2767	0.2617	0.2474	0.2335	0.2201	0.2071	0.1946	0.1824	0.1705	0.1590	0.1479	0.1371	0.1266	0.1164	0.1066	0.0970	0.0877	0.0787	0.0700	0.0615
8.82	0.2764	0.2615	0.2472	0.2333	0.2199	0.2069	0.1944	0.1822	0.1704	0.1589	0.1477	0.1369	0.1264	0.1163	0.1064	0.0969	0.0876	0.0786	0.0699	0.0614
8.83	0.2762	0.2613	0.2469	0.2331	0.2197	0.2068	0.1942	0.1820	0.1702	0.1587	0.1475	0.1367	0.1263	0.1161	0.1063	0.0967	0.0875	0.0785	0.0697	0.0613
8.84	0.2760	0.2611	0.2467	0.2329	0.2195	0.2066	0.1940	0.1818	0.1700	0.1585	0.1474	0.1366	0.1261	0.1160	0.1061	0.0966	0.0873	0.0783	0.0696	0.0612
8.85	0.2758	0.2609	0.2465	0.2327	0.2193	0.2064	0.1938	0.1816	0.1698	0.1583	0.1472	0.1364	0.1260	0.1158	0.1060	0.0964	0.0872	0.0782	0.0695	0.0610
8.86	0.2756	0.2607	0.2463	0.2325	0.2191	0.2062	0.1936	0.1815	0.1696	0.1582	0.1470	0.1362	0.1258	0.1157	0.1058	0.0963	0.0870	0.0781	0.0694	0.0609
8.87	0.2754	0.2605	0.2461	0.2323	0.2189	0.2060	0.1934	0.1813	0.1695	0.1580	0.1469	0.1361	0.1256	0.1155	0.1057	0.0961	0.0869	0.0779	0.0692	0.0608
8.88	0.2751	0.2602	0.2459	0.2321	0.2187	0.2058	0.1932	0.1811	0.1693	0.1578	0.1467	0.1359	0.1255	0.1154	0.1055	0.0960	0.0868	0.0778	0.0691	0.0607
8.89	0.2749	0.2600	0.2457	0.2319	0.2185	0.2056	0.1931	0.1809	0.1691	0.1576	0.1465	0.1358	0.1253	0.1152	0.1054	0.0959	0.0866	0.0777	0.0690	0.0605
8.90	0.2747	0.2598	0.2455	0.2317	0.2183	0.2054	0.1929	0.1807	0.1689	0.1575	0.1464	0.1356	0.1252	0.1150	0.1052	0.0957	0.0865	0.0775	0.0688	0.0604
8.91	0.2745	0.2596	0.2453	0.2315	0.2181	0.2052	0.1927	0.1805	0.1687	0.1573	0.1462	0.1354	0.1250	0.1149	0.1051	0.0956	0.0863	0.0774	0.0687	0.0603
8.92	0.2743	0.2594	0.2451	0.2313	0.2179	0.2050	0.1925	0.1804	0.1686	0.1571	0.1460	0.1353	0.1248	0.1147	0.1049	0.0954	0.0862	0.0773	0.0686	0.0602
8.93	0.2741	0.2592	0.2449	0.2311	0.2177	0.2048	0.1923	0.1802	0.1684	0.1569	0.1458	0.1351	0.1247	0.1146	0.1048	0.0953	0.0861	0.0771	0.0684	0.0600
8.94	0.2738	0.2590	0.2447	0.2309	0.2175	0.2046	0.1921	0.1800	0.1682	0.1568	0.1457	0.1349	0.1245	0.1144	0.1046	0.0951	0.0859	0.0770	0.0683	0.0599
8.95	0.2736	0.2588	0.2445	0.2307	0.2173	0.2044	0.1919	0.1798	0.1680	0.1566	0.1455	0.1348	0.1244	0.1143	0.1045	0.0950	0.0858	0.0768	0.0682	0.0598
8.96	0.2734	0.2586	0.2443	0.2305	0.2171	0.2042	0.1917	0.1796	0.1679	0.1564	0.1453	0.1346	0.1242	0.1141	0.1043	0.0948	0.0856	0.0767	0.0681	0.0597
8.97	0.2732	0.2584	0.2441	0.2303	0.2169	0.2040	0.1916	0.1794	0.1677	0.1562	0.1452	0.1344	0.1240	0.1140	0.1042	0.0947	0.0855	0.0766	0.0679	0.0595
8.98	0.2730	0.2581	0.2438	0.2301	0.2167	0.2039	0.1914	0.1793	0.1675	0.1561	0.1450	0.1343	0.1239	0.1138	0.1040	0.0946	0.0854	0.0765	0.0678	0.0594
8.99	0.2728	0.2579	0.2436	0.2299	0.2165	0.2037	0.1912	0.1791	0.1673	0.1559	0.1448	0.1341	0.1237	0.1137	0.1039	0.0944	0.0852	0.0763	0.0677	0.0593
9.00	0.2726	0.2577	0.2434	0.2297	0.2163	0.2035	0.1910	0.1789	0.1671	0.1557	0.1447	0.1340	0.1236	0.1135	0.1037	0.0943	0.0851	0.0762	0.0675	0.0592

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.2724	0.2575	0.2432	0.2295	0.2162	0.2033	0.1908	0.1787	0.1670	0.1556	0.1445	0.1338	0.1234	0.1134	0.1036	0.0941	0.0850	0.0761	0.0674	0.0591
9.02	0.2721	0.2573	0.2430	0.2293	0.2160	0.2031	0.1906	0.1785	0.1668	0.1554	0.1443	0.1336	0.1233	0.1132	0.1035	0.0940	0.0848	0.0759	0.0673	0.0589
9.03	0.2719	0.2571	0.2428	0.2291	0.2158	0.2029	0.1904	0.1784	0.1666	0.1552	0.1442	0.1335	0.1231	0.1131	0.1033	0.0939	0.0847	0.0758	0.0672	0.0588
9.04	0.2717	0.2569	0.2426	0.2289	0.2156	0.2027	0.1903	0.1782	0.1664	0.1550	0.1440	0.1333	0.1229	0.1129	0.1032	0.0937	0.0845	0.0757	0.0670	0.0587
9.05	0.2715	0.2567	0.2424	0.2287	0.2154	0.2025	0.1901	0.1780	0.1663	0.1549	0.1438	0.1332	0.1228	0.1128	0.1030	0.0936	0.0844	0.0755	0.0669	0.0586
9.06	0.2713	0.2565	0.2422	0.2285	0.2152	0.2023	0.1899	0.1778	0.1661	0.1547	0.1437	0.1330	0.1226	0.1126	0.1029	0.0934	0.0843	0.0754	0.0668	0.0584
9.07	0.2711	0.2563	0.2420	0.2283	0.2150	0.2022	0.1897	0.1776	0.1659	0.1545	0.1435	0.1328	0.1225	0.1125	0.1027	0.0933	0.0841	0.0753	0.0667	0.0583
9.08	0.2709	0.2561	0.2418	0.2281	0.2148	0.2020	0.1895	0.1775	0.1657	0.1544	0.1433	0.1327	0.1223	0.1123	0.1026	0.0931	0.0840	0.0751	0.0665	0.0582
9.09	0.2707	0.2559	0.2416	0.2279	0.2146	0.2018	0.1893	0.1773	0.1656	0.1542	0.1432	0.1325	0.1222	0.1122	0.1024	0.0930	0.0839	0.0750	0.0664	0.0581
9.10	0.2705	0.2557	0.2414	0.2277	0.2144	0.2016	0.1892	0.1771	0.1654	0.1540	0.1430	0.1324	0.1220	0.1120	0.1023	0.0929	0.0837	0.0749	0.0663	0.0580
9.11	0.2703	0.2555	0.2412	0.2275	0.2142	0.2014	0.1890	0.1769	0.1652	0.1539	0.1429	0.1322	0.1219	0.1119	0.1021	0.0927	0.0836	0.0747	0.0662	0.0578
9.12	0.2700	0.2553	0.2410	0.2273	0.2140	0.2012	0.1888	0.1768	0.1651	0.1537	0.1427	0.1320	0.1217	0.1117	0.1020	0.0926	0.0835	0.0746	0.0660	0.0577
9.13	0.2698	0.2551	0.2408	0.2271	0.2138	0.2010	0.1886	0.1766	0.1649	0.1535	0.1425	0.1319	0.1216	0.1116	0.1019	0.0925	0.0833	0.0745	0.0659	0.0576
9.14	0.2696	0.2548	0.2406	0.2269	0.2137	0.2008	0.1884	0.1764	0.1647	0.1534	0.1424	0.1317	0.1214	0.1114	0.1017	0.0923	0.0832	0.0744	0.0658	0.0575
9.15	0.2694	0.2546	0.2404	0.2267	0.2135	0.2007	0.1883	0.1762	0.1645	0.1532	0.1422	0.1316	0.1213	0.1113	0.1016	0.0922	0.0831	0.0742	0.0657	0.0574
9.16	0.2692	0.2544	0.2402	0.2265	0.2133	0.2005	0.1881	0.1760	0.1644	0.1530	0.1420	0.1314	0.1211	0.1111	0.1014	0.0920	0.0829	0.0741	0.0655	0.0572
9.17	0.2690	0.2542	0.2400	0.2263	0.2131	0.2003	0.1879	0.1759	0.1642	0.1529	0.1419	0.1313	0.1209	0.1110	0.1013	0.0919	0.0828	0.0740	0.0654	0.0571
9.18	0.2688	0.2540	0.2398	0.2261	0.2129	0.2001	0.1877	0.1757	0.1640	0.1527	0.1417	0.1311	0.1208	0.1108	0.1011	0.0918	0.0827	0.0738	0.0653	0.0570
9.19	0.2686	0.2538	0.2396	0.2259	0.2127	0.1999	0.1875	0.1755	0.1639	0.1525	0.1416	0.1309	0.1206	0.1107	0.1010	0.0916	0.0825	0.0737	0.0652	0.0569
9.20	0.2684	0.2536	0.2394	0.2257	0.2125	0.1997	0.1874	0.1753	0.1637	0.1524	0.1414	0.1308	0.1205	0.1105	0.1009	0.0915	0.0824	0.0736	0.0651	0.0568
9.21	0.2682	0.2534	0.2392	0.2255	0.2123	0.1995	0.1872	0.1752	0.1635	0.1522	0.1412	0.1306	0.1203	0.1104	0.1007	0.0914	0.0823	0.0735	0.0649	0.0567
9.22	0.2680	0.2532	0.2390	0.2254	0.2121	0.1994	0.1870	0.1750	0.1633	0.1520	0.1411	0.1305	0.1202	0.1102	0.1006	0.0912	0.0821	0.0733	0.0648	0.0565
9.23	0.2678	0.2530	0.2388	0.2252	0.2120	0.1992	0.1868	0.1748	0.1632	0.1519	0.1409	0.1303	0.1200	0.1101	0.1004	0.0911	0.0820	0.0732	0.0647	0.0564
9.24	0.2676	0.2528	0.2386	0.2250	0.2118	0.1990	0.1866	0.1746	0.1630	0.1517	0.1408	0.1302	0.1199	0.1099	0.1003	0.0909	0.0819	0.0731	0.0646	0.0563
9.25	0.2674	0.2526	0.2384	0.2248	0.2116	0.1988	0.1865	0.1745	0.1628	0.1515	0.1406	0.1300	0.1197	0.1098	0.1002	0.0908	0.0817	0.0730	0.0644	0.0562
9.26	0.2672	0.2524	0.2383	0.2246	0.2114	0.1986	0.1863	0.1743	0.1627	0.1514	0.1404	0.1298	0.1196	0.1097	0.1000	0.0907	0.0816	0.0728	0.0643	0.0561
9.27	0.2670	0.2522	0.2381	0.2244	0.2112	0.1985	0.1861	0.1741	0.1625	0.1512	0.1403	0.1297	0.1194	0.1095	0.0999	0.0905	0.0815	0.0727	0.0642	0.0560
9.28	0.2668	0.2520	0.2379	0.2242	0.2110	0.1983	0.1859	0.1740	0.1623	0.1510	0.1401	0.1295	0.1193	0.1094	0.0997	0.0904	0.0814	0.0726	0.0641	0.0558
9.29	0.2665	0.2518	0.2377	0.2240	0.2108	0.1981	0.1857	0.1738	0.1622	0.1509	0.1400	0.1294	0.1191	0.1092	0.0996	0.0903	0.0812	0.0725	0.0640	0.0557
9.30	0.2663	0.2516	0.2375	0.2238	0.2106	0.1979	0.1856	0.1736	0.1620	0.1507	0.1398	0.1292	0.1190	0.1091	0.0995	0.0901	0.0811	0.0723	0.0638	0.0556
9.31	0.2661	0.2514	0.2373	0.2236	0.2105	0.1977	0.1854	0.1734	0.1618	0.1506	0.1396	0.1291	0.1188	0.1089	0.0993	0.0900	0.0810	0.0722	0.0637	0.0555
9.32	0.2659	0.2512	0.2371	0.2234	0.2103	0.1975	0.1852	0.1733	0.1617	0.1504	0.1395	0.1289	0.1187	0.1088	0.0992	0.0899	0.0808	0.0721	0.0636	0.0554
9.33	0.2657	0.2510	0.2369	0.2233	0.2101	0.1974	0.1850	0.1731	0.1615	0.1502	0.1393	0.1288	0.1186	0.1086	0.0990	0.0897	0.0807	0.0720	0.0635	0.0553
9.34	0.2655	0.2508	0.2367	0.2231	0.2099	0.1972	0.1849	0.1729	0.1613	0.1501	0.1392	0.1286	0.1184	0.1085	0.0989	0.0896	0.0806	0.0718	0.0634	0.0552
9.35	0.2653	0.2506	0.2365	0.2229	0.2097	0.1970	0.1847	0.1728	0.1612	0.1499	0.1390	0.1285	0.1183	0.1084	0.0988	0.0895	0.0804	0.0717	0.0632	0.0550
9.36	0.2651	0.2504	0.2363	0.2227	0.2095	0.1968	0.1845	0.1726	0.1610	0.1498	0.1389	0.1283	0.1181	0.1082	0.0986	0.0893	0.0803	0.0716	0.0631	0.0549
9.37	0.2649	0.2502	0.2361	0.2225	0.2094	0.1966	0.1843	0.1724	0.1608	0.1496	0.1387	0.1282	0.1180	0.1081	0.0985	0.0892	0.0802	0.0715	0.0630	0.0548
9.38	0.2647	0.2501	0.2359	0.2223	0.2092	0.1965	0.1842	0.1722	0.1607	0.1494	0.1385	0.1280	0.1178	0.1079	0.0983	0.0891	0.0801	0.0713	0.0629	0.0547
9.39	0.2645	0.2499	0.2357	0.2221	0.2090	0.1963	0.1840	0.1721	0.1605	0.1493	0.1384	0.1279	0.1177	0.1078	0.0982	0.0889	0.0799	0.0712	0.0628	0.0546
9.40	0.2643	0.2497	0.2355	0.2219	0.2088	0.1961	0.1838	0.1719	0.1603	0.1491	0.1382	0.1277	0.1175	0.1076	0.0981	0.0888	0.0798	0.0711	0.0626	0.0545
9.41	0.2641	0.2495	0.2353	0.2217	0.2086	0.1959	0.1836	0.1717	0.1602	0.1489	0.1381	0.1276	0.1174	0.1075	0.0979	0.0887	0.0797	0.0710	0.0625	0.0544
9.42	0.2639	0.2493	0.2352	0.2216	0.2084	0.1958	0.1835	0.1716	0.1600	0.1488	0.1379	0.1274	0.1172	0.1074	0.0978	0.0885	0.0796	0.0708	0.0624	0.0542
9.43	0.2637	0.2491	0.2350	0.2214	0.2083	0.1956	0.1833	0.1714	0.1598	0.1486	0.1378	0.1273	0.1171	0.1072	0.0977	0.0884	0.0794	0.0707	0.0623	0.0541
9.44	0.2635	0.2489	0.2348	0.2212	0.2081	0.1954	0.1831	0.1712	0.1597	0.1485	0.1376	0.1271	0.1169	0.1071	0.0975	0.0883	0.0793	0.0706	0.0622	0.0540
9.45	0.2633	0.2487	0.2346	0.2210	0.2079	0.1952	0.1830	0.1711	0.1595	0.1483	0.1375	0.1270	0.1168	0.1069	0.0974	0.0881	0.0792	0.0705	0.0621	0.0539
9.46	0.2631	0.2485	0.2344	0.2208	0.2077	0.1950	0.1828	0.1709	0.1594	0.1482	0.1373	0.1268	0.1166	0.1068	0.0973	0.0880	0.0790	0.0704	0.0619	0.0538
9.47	0.2629	0.2483	0.2342	0.2206	0.2075	0.1949	0.1826	0.1707	0.1592	0.1480	0.1372	0.1267	0.1165	0.1067	0.0971	0.0879	0.0789	0.0702	0.0618	0.0537
9.48	0.2627	0.2481	0.2340	0.2204	0.2074	0.1947	0.1824	0.1706	0.1590	0.1478	0.1370	0.1265	0.1164	0.1065	0.0970	0.0877	0.0788	0.0701	0.0617	0.0536
9.49	0.2625	0.2479	0.2338	0.2203	0.2072	0.1945	0.1823	0.1704	0.1589	0.1477	0.1368	0.1264	0.1162	0.1064	0.0969	0.0876	0.0787	0.0700	0.0616	0.0535
9.50	0.2623	0.2477	0.2336	0.2201	0.2070	0.1943	0.1821	0.1702	0.1587	0.1475	0.1367	0.1262	0.1161	0.1062	0.0967	0.0875	0.0785	0.0699	0.0615	0.0533
9.51	0.2621	0.2475	0.2335	0.2199	0.2068	0.1942	0.1819	0.1701	0.1585	0.1474	0.1365	0.1261	0.1159	0.1061	0.0966	0.0874	0.0784	0.0698	0.0614	0.0532
9.52	0.2620	0.2473	0.2333	0.2197	0.2066	0.1940	0.1818	0.1699	0.1584	0.1472	0.1364	0.1259	0.1158	0.1060	0.0965	0.0872	0.0783	0.0696	0.0612	0.0531
9.53	0.2618	0.2471	0.2331	0.2195	0.2065	0.1938	0.1816	0.1697	0.1582	0.1471	0.1362	0.1258	0.1156	0.1058	0.0963	0.0871	0.0782	0.0695	0.0611	0.0530
9.54	0.2616	0.2469	0.2329	0.2193	0.2063	0.1936	0.1814	0.1696	0.1581	0.1469	0.1361	0.1256	0.1155	0.1057	0.0962	0.0870	0.0780	0.0694	0.0610	0.0529
9.55	0.2614	0.2468	0.2327	0.2192	0.2061	0.1935	0.1812	0.1694	0.1579	0.1467	0.1359	0.1255	0.1154	0.1056	0.0961	0.0868	0.0779	0.0693	0.0609	0.0528
9.56	0.2612	0.2466	0.2325	0.2190	0.2059	0.1933	0.1811	0.1692	0.1577	0.1466	0.1358	0.1253	0.1152	0.1054	0.0959	0.0867	0.0778	0.0692	0.0608	0.0527
9.57	0.2610	0.2464	0.2323	0.2188	0.2057	0.1931	0.1809	0.1691	0.1576	0.1464	0.1356	0.1252	0.1151	0.1053	0.0958	0.0866	0.0777	0.0690	0.0607	0.0526
9.58	0.2608	0.2462	0.2321	0.2186	0.2056	0.1929	0.1807	0.1689	0.1574	0.1463	0.1355	0.1250	0.1149	0.1051	0.0957	0.0865	0.0776	0.0689	0.0606	0.0525
9.59	0.2606	0.2460	0.2320	0.2184	0.2054	0.1928	0.1806	0.1687	0.1573	0.1461	0.1353	0.1249	0.1148	0.1050	0.0955	0.0863	0.0774	0.0688	0.0604	0.0524
9.60	0.2604	0.2458	0.2318	0.2182	0.2052	0.1926	0.1804	0.1686	0.1571	0.1460	0.1352	0.1247	0.1146	0.1049	0.0954	0.0862	0.0773	0.0687	0.0603	0.0522
9.61	0.2602	0.2456	0.2316	0.2181	0.2050	0.1924	0.1802	0.1684	0.1569	0.1458	0.1350	0.1246	0.1145	0.1047	0.0953	0.0861	0.0772	0.0686	0.0602	0.0521
9.62	0.2600	0.2454	0.2314	0.2179	0.2049	0.1923	0.1801	0.1682	0.1568	0.1457	0.1349	0.1245	0.1144	0.1046	0.0951	0.0859	0.0771	0.0684	0.0601	0.0520
9.63	0.2598	0.2452	0.2312	0.2177	0.2047	0.1921	0.1799	0.1681	0.1566	0.1455	0.1347	0.1243	0.1142	0.1045	0.0950	0.0858	0.0769	0.0683	0.0600	0.0519
9.64	0.2596	0.2450	0.2310	0.2175	0.2045	0.1919	0.1797	0.1679	0.1565	0.1453	0.1346	0.1242	0.1141	0.1043	0.0949	0.0857	0.0768	0.0682	0.0599	0.0518
9.65	0.2594	0.2449	0.2308	0.2173	0.2043	0.1917	0.1796	0.1678	0.1563	0.1452	0.1344	0.1240	0.1139	0.1042	0.0947	0.0856	0.0767	0.0681	0.0598	0.0517
9.66	0.2592	0.2447	0.2307	0.2172	0.2041	0.1916	0.1794	0.1676	0.1561	0.1450	0.1343	0.1239	0.1138	0.1041	0.0946	0.0854	0.0766	0.0680	0.0597	0.0516
9.67	0.2590	0.2445	0.2305	0.2170	0.2040	0.1914	0.1792	0.1674	0.1560	0.1449	0.1341	0.1237	0.1137	0.1039	0.0945	0.0853	0.0765	0.0679	0.0595	0.0515
9.68	0.2588	0.2443	0.2303	0.2168	0.2038	0.1912	0.1791	0.1673	0.1558	0.1447	0.1340	0.1236	0.1135	0.1038	0.0943	0.0852	0.0763	0.0677	0.0594	0.0514
9.69	0.2587	0.2441	0.2301	0.2166	0.2036	0.1911	0.1789	0.1671	0.1557	0.1446	0.1338	0.1234	0.1134	0.1036	0.0942	0.0851	0.0762	0.0676	0.0593	0.0513
9.70	0.2585	0.2439	0.2299	0.2164	0.2034	0.1909	0.1787	0.1669	0.1555	0.1444	0.1337	0.1233	0.1132	0.1035	0.0941	0.0849	0.0761	0.0675	0.0592	0.0512
9.71	0.2583	0.2437	0.2297	0.2163	0.2033	0.1907	0.1786	0.1668	0.1554	0.1443	0.1335	0.1232	0.1131	0.1034	0.0939	0.0848	0.0760	0.0674	0.0591	0.0511
9.72	0.2581	0.2435	0.2296	0.2161	0.2031	0.1905	0.1784	0.1666	0.1552	0.1441	0.1334	0.1230	0.1130	0.1032	0.0938	0.0847	0.0758	0.0673	0.0590	0.0509
9.73	0.2579	0.2434	0.2294	0.2159	0.2029	0.1904	0.1782	0.1665	0.1550	0.1440	0.1332	0.1229	0.1128	0.1031	0.0937	0.0846	0.0757	0.0672	0.0589	0.0508
9.74	0.2577	0.2432	0.2292	0.2157	0.2028	0.1902	0.1781	0.1663	0.1549	0.1438	0.1331	0.1227	0.1127	0.1030	0.0936	0.0844	0.0756	0.0670	0.0588	0.0507
9.75	0.2575	0.2430	0.2290	0.2156	0.2026	0.1900	0.1779	0.1661	0.1547	0.1437	0.1330	0.1226	0.1126	0.1028	0.0934	0.0843	0.0755	0.0669	0.0586	0.0506
9.76	0.2573	0.2428	0.2288	0.2154	0.2024	0.1899	0.1777	0.1660	0.1546	0.1435	0.1328	0.1224	0.1124	0.1027	0.0933	0.0842	0.0754	0.0668	0.0585	0.0505
9.77	0.2571	0.2426	0.2286	0.2152	0.2022	0.1897	0.1776	0.1658	0.1544	0.1434	0.1327	0.1223	0.1123	0.1026	0.0932	0.0841	0.0752	0.0667	0.0584	0.0504
9.78	0.2569	0.2424	0.2285	0.2150	0.2021	0.1895	0.1774	0.1657	0.1543	0.1432	0.1325	0.1222	0.1121	0.1024	0.0930	0.0839	0.0751	0.0666	0.0583	0.0503
9.79	0.2567	0.2422	0.2283	0.2148	0.2019	0.1894	0.1772	0.1655	0.1541	0.1431	0.1324	0.1220	0.1120	0.1023	0.0929	0.0838	0.0750	0.0665	0.0582	0.0502
9.80	0.2566	0.2421	0.2281	0.2147	0.2017	0.1892	0.1771	0.1653	0.1540	0.1429	0.1322	0.1219	0.1119	0.1022	0.0928	0.0837	0.0749	0.0664	0.0581	0.0501
9.81	0.2564	0.2419	0.2279	0.2145	0.2015	0.1890	0.1769	0.1652	0.1538	0.1428	0.1321	0.1217	0.1117	0.1020	0.0927	0.0836	0.0748	0.0662	0.0580	0.0500
9.82	0.2562	0.2417	0.2277	0.2143	0.2014	0.1889	0.1768	0.1650	0.1537	0.1426	0.1319	0.1216	0.1116	0.1019	0.0925	0.0835	0.0747	0.0661	0.0579	0.0499
9.83	0.2560	0.2415	0.2276	0.2141	0.2012	0.1887	0.1766	0.1649	0.1535	0.1425	0.1318	0.1215	0.1115	0.1018	0.0924	0.0833	0.0745	0.0660	0.0578	0.0498
9.84	0.2558	0.2413	0.2274	0.2140	0.2010	0.1885	0.1764	0.1647	0.1533	0.1423	0.1316	0.1213	0.1113	0.1017	0.0923	0.0832	0.0744	0.0659	0.0577	0.0497
9.85	0.2556	0.2411	0.2272	0.2138	0.2009	0.1884	0.1763	0.1646	0.1532	0.1422	0.1315	0.1212	0.1112	0.1015	0.0922	0.0831	0.0743	0.0658	0.0576	0.0496
9.86	0.2554	0.2409	0.2270	0.2136	0.2007	0.1882	0.1761	0.1644	0.1530	0.1420	0.1314	0.1210	0.1111	0.1014	0.0920	0.0830	0.0742	0.0657	0.0574	0.0495
9.87	0.2552	0.2408	0.2268	0.2134	0.2005	0.1880	0.1759	0.1642	0.1529	0.1419	0.1312	0.1209	0.1109	0.1013	0.0919	0.0828	0.0741	0.0656	0.0573	0.0494
9.88	0.2551	0.2406	0.2267	0.2133	0.2003	0.1879	0.1758	0.1641	0.1527	0.1417	0.1311	0.1208	0.1108	0.1011	0.0918	0.0827	0.0739	0.0655	0.0572	0.0493
9.89	0.2549	0.2404	0.2265	0.2131	0.2002	0.1877	0.1756	0.1639	0.1526	0.1416	0.1309	0.1206	0.1107	0.1010	0.0917	0.0826	0.0738	0.0653	0.0571	0.0492
9.90	0.2547	0.2402	0.2263	0.2129	0.2000	0.1875	0.1755	0.1638	0.1524	0.1414	0.1308	0.1205	0.1105	0.1009	0.0915	0.0825	0.0737	0.0652	0.0570	0.0491
9.91	0.2545	0.2400	0.2261	0.2127	0.1998	0.1874	0.1753	0.1636	0.1523	0.1413	0.1306	0.1203	0.1104	0.1007	0.0914	0.0824	0.0736	0.0651	0.0569	0.0490
9.92	0.2543	0.2399	0.2260	0.2126	0.1997	0.1872	0.1751	0.1635	0.1521	0.1411	0.1305	0.1202	0.1102	0.1006	0.0913	0.0822	0.0735	0.0650	0.0568	0.0488
9.93	0.2541	0.2397	0.2258	0.2124	0.1995	0.1870	0.1750	0.1633	0.1520	0.1410	0.1304	0.1201	0.1101	0.1005	0.0912	0.0821	0.0734	0.0649	0.0567	0.0487
9.94	0.2539	0.2395	0.2256	0.2122	0.1993	0.1869	0.1748	0.1631	0.1518	0.1408	0.1302	0.1199	0.1100	0.1004	0.0910	0.0820	0.0732	0.0648	0.0566	0.0486
9.95	0.2538	0.2393	0.2254	0.2121	0.1992	0.1867	0.1747	0.1630	0.1517	0.1407	0.1301	0.1198	0.1098	0.1002	0.0909	0.0819	0.0731	0.0647	0.0565	0.0485
9.96	0.2536	0.2391	0.2252	0.2119	0.1990	0.1865	0.1745	0.1628	0.1515	0.1405	0.1299	0.1197	0.1097	0.1001	0.0908	0.0818	0.0730	0.0646	0.0564	0.0484
9.97	0.2534	0.2389	0.2251	0.2117	0.1988	0.1864	0.1743	0.1627	0.1514	0.1404	0.1298	0.1195	0.1096	0.1000	0.0907	0.0816	0.0729	0.0644	0.0563	0.0483
9.98	0.2532	0.2388	0.2249	0.2115	0.1987	0.1862	0.1742	0.1625	0.1512	0.1403	0.1296	0.1194	0.1094	0.0998	0.0905	0.0815	0.0728	0.0643	0.0562	0.0482
9.99	0.2530	0.2386	0.2247	0.2114	0.1985	0.1861	0.1740	0.1624	0.1511	0.1401	0.1295	0.1192	0.1093	0.0997	0.0904	0.0814	0.0727	0.0642	0.0560	0.0481
10.00	0.2528	0.2384	0.2245	0.2112	0.1983	0.1859	0.1739	0.1622	0.1509	0.1400	0.1294	0.1191	0.1092	0.0996	0.0903	0.0813	0.0726	0.0641	0.0559	0.0480

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9906	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9819	0.9818	0.9816	0.9814	0.9813	0.9812	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801
0.03	0.9735	0.9732	0.9729	0.9727	0.9724	0.9722	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9712	0.9710	0.9709	0.9708	0.9706	0.9705	0.9704	0.9704	0.9703	0.9702
0.04	0.9653	0.9649	0.9645	0.9641	0.9638	0.9634	0.9631	0.9628	0.9625	0.9622	0.9619	0.9617	0.9615	0.9613	0.9611	0.9609	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604
0.05	0.9573	0.9568	0.9563	0.9558	0.9553	0.9548	0.9544	0.9540	0.9535	0.9532	0.9528	0.9525	0.9521	0.9519	0.9516	0.9513	0.9511	0.9509	0.9508	0.9506
0.06	0.9496	0.9489	0.9483	0.9476	0.9470	0.9464	0.9458	0.9453	0.9448	0.9443	0.9438	0.9433	0.9429	0.9425	0.9422	0.9419	0.9416	0.9413	0.9411	0.9409
0.07	0.9420	0.9412	0.9404	0.9396	0.9389	0.9381	0.9374	0.9367	0.9361	0.9355	0.9349	0.9343	0.9338	0.9333	0.9329	0.9325	0.9321	0.9318	0.9315	0.9312
0.08	0.9346	0.9336	0.9327	0.9317	0.9309	0.9300	0.9291	0.9283	0.9276	0.9268	0.9261	0.9254	0.9248	0.9242	0.9237	0.9232	0.9227	0.9223	0.9220	0.9216
0.09	0.9273	0.9262	0.9251	0.9240	0.9230	0.9220	0.9210	0.9200	0.9191	0.9183	0.9174	0.9166	0.9159	0.9152	0.9146	0.9140	0.9134	0.9129	0.9125	0.9121
0.10	0.9201	0.9189	0.9176	0.9164	0.9152	0.9141	0.9129	0.9119	0.9108	0.9098	0.9089	0.9080	0.9071	0.9063	0.9055	0.9048	0.9042	0.9036	0.9031	0.9026
0.11	0.9131	0.9117	0.9103	0.9089	0.9076	0.9063	0.9050	0.9038	0.9026	0.9015	0.9004	0.8994	0.8984	0.8975	0.8966	0.8958	0.8950	0.8944	0.8937	0.8932
0.12	0.9062	0.9046	0.9031	0.9016	0.9001	0.8986	0.8972	0.8958	0.8945	0.8932	0.8920	0.8909	0.8898	0.8887	0.8877	0.8868	0.8860	0.8852	0.8845	0.8838
0.13	0.8994	0.8977	0.8960	0.8943	0.8926	0.8910	0.8895	0.8880	0.8865	0.8851	0.8838	0.8825	0.8812	0.8801	0.8790	0.8779	0.8770	0.8761	0.8753	0.8745
0.14	0.8927	0.8908	0.8889	0.8871	0.8853	0.8836	0.8819	0.8802	0.8786	0.8771	0.8756	0.8742	0.8728	0.8715	0.8703	0.8692	0.8681	0.8671	0.8662	0.8653
0.15	0.8861	0.8840	0.8820	0.8800	0.8781	0.8762	0.8744	0.8726	0.8708	0.8691	0.8675	0.8659	0.8645	0.8630	0.8617	0.8604	0.8593	0.8581	0.8571	0.8562
0.16	0.8795	0.8774	0.8752	0.8731	0.8710	0.8689	0.8669	0.8650	0.8631	0.8613	0.8595	0.8578	0.8562	0.8547	0.8532	0.8518	0.8505	0.8493	0.8481	0.8471
0.17	0.8731	0.8708	0.8685	0.8662	0.8639	0.8618	0.8596	0.8575	0.8555	0.8535	0.8516	0.8498	0.8480	0.8464	0.8448	0.8433	0.8418	0.8405	0.8392	0.8381
0.18	0.8668	0.8643	0.8618	0.8594	0.8570	0.8547	0.8524	0.8501	0.8480	0.8459	0.8438	0.8419	0.8400	0.8382	0.8364	0.8348	0.8333	0.8318	0.8304	0.8292
0.19	0.8606	0.8579	0.8553	0.8527	0.8502	0.8477	0.8452	0.8429	0.8405	0.8383	0.8361	0.8340	0.8320	0.8300	0.8282	0.8264	0.8247	0.8232	0.8217	0.8203
0.20	0.8544	0.8516	0.8488	0.8461	0.8434	0.8408	0.8382	0.8357	0.8332	0.8308	0.8285	0.8262	0.8241	0.8220	0.8200	0.8181	0.8163	0.8146	0.8130	0.8115
0.21	0.8483	0.8454	0.8425	0.8396	0.8368	0.8340	0.8312	0.8286	0.8260	0.8234	0.8210	0.8186	0.8163	0.8141	0.8119	0.8099	0.8080	0.8061	0.8044	0.8028
0.22	0.8423	0.8392	0.8362	0.8332	0.8302	0.8272	0.8244	0.8215	0.8188	0.8161	0.8135	0.8110	0.8085	0.8062	0.8039	0.8018	0.7997	0.7977	0.7959	0.7941
0.23	0.8364	0.8332	0.8300	0.8268	0.8237	0.8206	0.8176	0.8146	0.8117	0.8089	0.8061	0.8035	0.8009	0.7984	0.7960	0.7937	0.7915	0.7894	0.7874	0.7855
0.24	0.8306	0.8272	0.8238	0.8205	0.8172	0.8140	0.8108	0.8077	0.8047	0.8017	0.7988	0.7960	0.7933	0.7907	0.7882	0.7857	0.7834	0.7812	0.7790	0.7770
0.25	0.8248	0.8212	0.8177	0.8143	0.8109	0.8075	0.8042	0.8010	0.7978	0.7947	0.7916	0.7887	0.7858	0.7831	0.7804	0.7778	0.7754	0.7730	0.7708	0.7686
0.26	0.8191	0.8154	0.8118	0.8082	0.8046	0.8011	0.7976	0.7943	0.7909	0.7877	0.7845	0.7814	0.7784	0.7755	0.7727	0.7700	0.7674	0.7649	0.7625	0.7603
0.27	0.8134	0.8096	0.8058	0.8021	0.7984	0.7947	0.7912	0.7876	0.7842	0.7808	0.7775	0.7743	0.7711	0.7681	0.7651	0.7623	0.7595	0.7569	0.7544	0.7520
0.28	0.8079	0.8039	0.8000	0.7961	0.7923	0.7885	0.7848	0.7811	0.7775	0.7740	0.7705	0.7671	0.7639	0.7607	0.7576	0.7546	0.7517	0.7490	0.7463	0.7438
0.29	0.8023	0.7983	0.7942	0.7902	0.7862	0.7823	0.7784	0.7746	0.7709	0.7672	0.7636	0.7601	0.7567	0.7534	0.7502	0.7470	0.7440	0.7411	0.7383	0.7357
0.30	0.7969	0.7927	0.7885	0.7843	0.7802	0.7762	0.7722	0.7682	0.7643	0.7605	0.7568	0.7532	0.7496	0.7462	0.7428	0.7395	0.7364	0.7334	0.7304	0.7276
0.31	0.7915	0.7872	0.7828	0.7786	0.7743	0.7701	0.7660	0.7619	0.7579	0.7539	0.7501	0.7463	0.7426	0.7390	0.7355	0.7321	0.7288	0.7256	0.7226	0.7197
0.32	0.7862	0.7817	0.7773	0.7728	0.7685	0.7641	0.7599	0.7556	0.7515	0.7474	0.7434	0.7395	0.7357	0.7319	0.7283	0.7248	0.7213	0.7180	0.7148	0.7118
0.33	0.7810	0.7763	0.7717	0.7672	0.7627	0.7582	0.7538	0.7495	0.7452	0.7410	0.7368	0.7328	0.7288	0.7249	0.7212	0.7175	0.7139	0.7105	0.7071	0.7039
0.34	0.7758	0.7710	0.7663	0.7616	0.7570	0.7524	0.7478	0.7433	0.7389	0.7346	0.7303	0.7261	0.7220	0.7180	0.7141	0.7103	0.7066	0.7030	0.6995	0.6962
0.35	0.7706	0.7658	0.7609	0.7561	0.7513	0.7466	0.7419	0.7373	0.7327	0.7283	0.7239	0.7195	0.7153	0.7112	0.7071	0.7032	0.6993	0.6956	0.6920	0.6885
0.36	0.7656	0.7605	0.7556	0.7506	0.7457	0.7409	0.7361	0.7313	0.7266	0.7220	0.7175	0.7130	0.7087	0.7044	0.7002	0.6961	0.6921	0.6883	0.6845	0.6809
0.37	0.7605	0.7554	0.7503	0.7452	0.7402	0.7352	0.7303	0.7254	0.7206	0.7158	0.7112	0.7066	0.7021	0.6977	0.6934	0.6891	0.6850	0.6810	0.6772	0.6734
0.38	0.7556	0.7503	0.7451	0.7399	0.7347	0.7296	0.7246	0.7196	0.7146	0.7097	0.7049	0.7002	0.6956	0.6910	0.6866	0.6822	0.6780	0.6739	0.6698	0.6659
0.39	0.7506	0.7453	0.7399	0.7346	0.7293	0.7241	0.7189	0.7138	0.7087	0.7037	0.6988	0.6939	0.6892	0.6845	0.6799	0.6754	0.6710	0.6668	0.6626	0.6586
0.40	0.7458	0.7403	0.7348	0.7294	0.7240	0.7186	0.7133	0.7080	0.7029	0.6977	0.6927	0.6877	0.6828	0.6780	0.6733	0.6686	0.6641	0.6597	0.6554	0.6513
0.41	0.7410	0.7354	0.7298	0.7242	0.7187	0.7132	0.7078	0.7024	0.6971	0.6918	0.6866	0.6815	0.6765	0.6716	0.6667	0.6620	0.6573	0.6528	0.6483	0.6440
0.42	0.7362	0.7305	0.7248	0.7191	0.7135	0.7079	0.7023	0.6968	0.6914	0.6860	0.6807	0.6754	0.6703	0.6652	0.6602	0.6553	0.6506	0.6459	0.6413	0.6369
0.43	0.7315	0.7257	0.7198	0.7140	0.7083	0.7026	0.6969	0.6913	0.6857	0.6802	0.6748	0.6694	0.6641	0.6589	0.6538	0.6488	0.6439	0.6391	0.6344	0.6298
0.44	0.7269	0.7209	0.7149	0.7090	0.7032	0.6973	0.6915	0.6858	0.6801	0.6745	0.6689	0.6634	0.6580	0.6527	0.6475	0.6423	0.6373	0.6323	0.6275	0.6228
0.45	0.7222	0.7162	0.7101	0.7041	0.6981	0.6921	0.6862	0.6804	0.6746	0.6688	0.6631	0.6575	0.6520	0.6465	0.6412	0.6359	0.6307	0.6256	0.6207	0.6158
0.46	0.7177	0.7115	0.7053	0.6992	0.6931	0.6870	0.6810	0.6750	0.6691	0.6632	0.6574	0.6517	0.6460	0.6405	0.6350	0.6296	0.6243	0.6190	0.6139	0.6090
0.47	0.7132	0.7069	0.7006	0.6943	0.6881	0.6819	0.6758	0.6697	0.6637	0.6577	0.6518	0.6459	0.6401	0.6344	0.6288	0.6233	0.6178	0.6125	0.6073	0.6022
0.48	0.7087	0.7023	0.6959	0.6895	0.6832	0.6769	0.6707	0.6645	0.6583	0.6522	0.6462	0.6402	0.6343	0.6285	0.6227	0.6171	0.6115	0.6060	0.6007	0.5954
0.49	0.7043	0.6978	0.6913	0.6848	0.6784	0.6720	0.6656	0.6593	0.6530	0.6468	0.6406	0.6345	0.6285	0.6226	0.6167	0.6109	0.6052	0.5996	0.5941	0.5888
0.50	0.6999	0.6933	0.6867	0.6801	0.6736	0.6670	0.6606	0.6541	0.6478	0.6414	0.6352	0.6289	0.6228	0.6167	0.6108	0.6049	0.5990	0.5933	0.5877	0.5822
0.51	0.6956	0.6888	0.6821	0.6755	0.6688	0.6622	0.6556	0.6491	0.6426	0.6361	0.6297	0.6234	0.6172	0.6110	0.6049	0.5988	0.5929	0.5870	0.5813	0.5756
0.52	0.6913	0.6845	0.6776	0.6709	0.6641	0.6574	0.6507	0.6440	0.6374	0.6309	0.6244	0.6179	0.6116	0.6053	0.5990	0.5929	0.5868	0.5808	0.5750	0.5692
0.53	0.6870	0.6801	0.6732	0.6663	0.6594	0.6526	0.6458	0.6391	0.6323	0.6257	0.6191	0.6125	0.6060	0.5996	0.5933	0.5870	0.5808	0.5747	0.5687	0.5628
0.54	0.6828	0.6758	0.6688	0.6618	0.6548	0.6479	0.6410	0.6341	0.6273	0.6205	0.6138	0.6072	0.6006	0.5940	0.5876	0.5812	0.5749	0.5687	0.5625	0.5565
0.55	0.6787	0.6715	0.6644	0.6573	0.6503	0.6432	0.6362	0.6293	0.6223	0.6155	0.6086	0.6019	0.5951	0.5885	0.5819	0.5754	0.5690	0.5626	0.5564	0.5502
0.56	0.6746	0.6673	0.6601	0.6529	0.6458	0.6386	0.6315	0.6244	0.6174	0.6104	0.6035	0.5966	0.5898	0.5830	0.5763	0.5697	0.5632	0.5567	0.5503	0.5440
0.57	0.6705	0.6631	0.6558	0.6485	0.6413	0.6340	0.6268	0.6197	0.6125	0.6054	0.5984	0.5914	0.5845	0.5776	0.5708	0.5641	0.5574	0.5508	0.5443	0.5379
0.58	0.6664	0.6590	0.6516	0.6442	0.6369	0.6295	0.6222	0.6149	0.6077	0.6005	0.5934	0.5863	0.5792	0.5723	0.5653	0.5585	0.5517	0.5450	0.5384	0.5319
0.59	0.6624	0.6549	0.6474	0.6399	0.6325	0.6250	0.6176	0.6103	0.6029	0.5956	0.5884	0.5812	0.5741	0.5670	0.5599	0.5530	0.5461	0.5393	0.5325	0.5259
0.60	0.6585	0.6509	0.6433	0.6357	0.6281	0.6206	0.6131	0.6056	0.5982	0.5908	0.5835	0.5762	0.5689	0.5617	0.5546	0.5475	0.5405	0.5336	0.5267	0.5200
0.61	0.6545	0.6469	0.6392	0.6315	0.6238	0.6162	0.6086	0.6011	0.5935	0.5860	0.5786	0.5712	0.5638	0.5565	0.5493	0.5421	0.5350	0.5280	0.5210	0.5141
0.62	0.6507	0.6429	0.6351	0.6273	0.6196	0.6119	0.6042	0.5965	0.5889	0.5813	0.5738	0.5663	0.5588	0.5514	0.5441	0.5368	0.5295	0.5224	0.5153	0.5083
0.63	0.6468	0.6389	0.6311	0.6232	0.6154	0.6076	0.5998	0.5920	0.5843	0.5766	0.5690	0.5614	0.5538	0.5463	0.5389	0.5315	0.5242	0.5169	0.5097	0.5026
0.64	0.6430	0.6350	0.6271	0.6191	0.6112	0.6033	0.5955	0.5876	0.5798	0.5720	0.5643	0.5566	0.5489	0.5413	0.5338	0.5263	0.5188	0.5114	0.5041	0.4969
0.65	0.6392	0.6312	0.6231	0.6151	0.6071	0.5991	0.5911	0.5832	0.5753	0.5674	0.5596	0.5518	0.5440	0.5363	0.5287	0.5211	0.5135	0.5061	0.4986	0.4913
0.66	0.6355	0.6273	0.6192	0.6111	0.6030	0.5949	0.5869	0.5789	0.5709	0.5629	0.5550	0.5471	0.5392	0.5314	0.5237	0.5160	0.5083	0.5007	0.4932	0.4857
0.67	0.6318	0.6236	0.6153	0.6071	0.5990	0.5908	0.5827	0.5746	0.5665	0.5584	0.5504	0.5424	0.5345	0.5266	0.5187	0.5109	0.5031	0.4955	0.4878	0.4802
0.68	0.6281	0.6198	0.6115	0.6032	0.5950	0.5867	0.5785	0.5703	0.5621	0.5540	0.5459	0.5378	0.5297	0.5217	0.5138	0.5059	0.4980	0.4902	0.4825	0.4748
0.69	0.6245	0.6161	0.6077	0.5993	0.5910	0.5827	0.5744	0.5661	0.5578	0.5496	0.5414	0.5332	0.5251	0.5170	0.5089	0.5009	0.4930	0.4851	0.4772	0.4694
0.70	0.6209	0.6124	0.6039	0.5955	0.5871	0.5787	0.5703	0.5619	0.5535	0.5452	0.5369	0.5287	0.5205	0.5123	0.5041	0.4960	0.4880	0.4800	0.4720	0.4641
0.71	0.6173	0.6087	0.6002	0.5917	0.5832	0.5747	0.5662	0.5578	0.5493	0.5409	0.5325	0.5242	0.5159	0.5076	0.4994	0.4912	0.4830	0.4749	0.4669	0.4589
0.72	0.6137	0.6051	0.5965	0.5879	0.5793	0.5708	0.5622	0.5537	0.5451	0.5367	0.5282	0.5198	0.5114	0.5030	0.4947	0.4864	0.4781	0.4699	0.4618	0.4537
0.73	0.6102	0.6015	0.5929	0.5842	0.5755	0.5669	0.5582	0.5496	0.5410	0.5324	0.5239	0.5154	0.5069	0.4984	0.4900	0.4816	0.4733	0.4650	0.4568	0.4486
0.74	0.6068	0.5980	0.5892	0.5805	0.5717	0.5630	0.5543	0.5456	0.5369	0.5283	0.5196	0.5110	0.5024	0.4939	0.4854	0.4769	0.4685	0.4601	0.4518	0.4435
0.75	0.6033	0.5945	0.5856	0.5768	0.5680	0.5592	0.5504	0.5416	0.5329	0.5241	0.5154	0.5067	0.4981	0.4894	0.4808	0.4723	0.4638	0.4553	0.4468	0.4385
0.76	0.5999	0.5910	0.5821	0.5732	0.5643	0.5554	0.5465	0.5377	0.5288	0.5200	0.5112	0.5025	0.4937	0.4850	0.4763	0.4677	0.4591	0.4505	0.4420	0.4335
0.77	0.5965	0.5875	0.5786	0.5696	0.5606	0.5516	0.5427	0.5338	0.5249	0.5160	0.5071	0.4983	0.4894	0.4806	0.4719	0.4631	0.4544	0.4458	0.4372	0.4286
0.78	0.5932	0.5841	0.5751	0.5660	0.5570	0.5479	0.5389	0.5299	0.5209	0.5120	0.5030	0.4941	0.4852	0.4763	0.4675	0.4586	0.4499	0.4411	0.4324	0.4237
0.79	0.5899	0.5807	0.5716	0.5625	0.5534	0.5443	0.5352	0.5261	0.5170	0.5080	0.4990	0.4900	0.4810	0.4720	0.4631	0.4542	0.4453	0.4365	0.4277	0.4189
0.80	0.5866	0.5774	0.5682	0.5590	0.5498	0.5406	0.5315	0.5223	0.5132	0.5041	0.4950	0.4859	0.4768	0.4678	0.4588	0.4498	0.4408	0.4319	0.4230	0.4142
0.81	0.5833	0.5740	0.5648	0.5555	0.5463	0.5370	0.5278	0.5186	0.5094	0.5002	0.4910	0.4818	0.4727	0.4636	0.4545	0.4454	0.4364	0.4274	0.4184	0.4095
0.82	0.5801	0.5707	0.5614	0.5521	0.5428	0.5334	0.5241	0.5148	0.5056	0.4963	0.4871	0.4778	0.4686	0.4594	0.4503	0.4411	0.4320	0.4229	0.4138	0.4048
0.83	0.5769	0.5675	0.5581	0.5487	0.5393	0.5299	0.5205	0.5112	0.5018	0.4925	0.4832	0.4739	0.4646	0.4553	0.4461	0.4368	0.4277	0.4185	0.4093	0.4002
0.84	0.5737	0.5642	0.5548	0.5453	0.5358	0.5264	0.5170	0.5075	0.4981	0.4887	0.4793	0.4699	0.4606	0.4512	0.4419	0.4326	0.4234	0.4141	0.4049	0.3957
0.85	0.5705	0.5610	0.5515	0.5420	0.5324	0.5229	0.5134	0.5039	0.4944	0.4850	0.4755	0.4661	0.4566	0.4472	0.4378	0.4285	0.4191	0.4098	0.4005	0.3912
0.86	0.5674	0.5578	0.5482	0.5386	0.5291	0.5195	0.5099	0.5004	0.4908	0.4813	0.4717	0.4622	0.4527	0.4432	0.4338	0.4243	0.4149	0.4055	0.3961	0.3867
0.87	0.5643	0.5547	0.5450	0.5354	0.5257	0.5161	0.5064	0.4968	0.4872	0.4776	0.4680	0.4584	0.4488	0.4393	0.4298	0.4202	0.4107	0.4013	0.3918	0.3824
0.88	0.5612	0.5515	0.5418	0.5321	0.5224	0.5127	0.5030	0.4933	0.4836	0.4740	0.4643	0.4547	0.4450	0.4354	0.4258	0.4162	0.4066	0.3971	0.3875	0.3780
0.89	0.5582	0.5484	0.5386	0.5289	0.5191	0.5093	0.4996	0.4898	0.4801	0.4704	0.4606	0.4509	0.4412	0.4315	0.4219	0.4122	0.4025	0.3929	0.3833	0.3737
0.90	0.5552	0.5453	0.5355	0.5257	0.5159	0.5060	0.4962	0.4864	0.4766	0.4668	0.4570	0.4472	0.4375	0.4277	0.4180	0.4082	0.3985	0.3888	0.3791	0.3695
0.91	0.5522	0.5423	0.5324	0.5225	0.5126	0.5028	0.4929	0.4830	0.4731	0.4633	0.4534	0.4436	0.4337	0.4239	0.4141	0.4043	0.3945	0.3848	0.3750	0.3653
0.92	0.5492	0.5393	0.5293	0.5194	0.5094	0.4995	0.4896	0.4796	0.4697	0.4598	0.4499	0.4400	0.4301	0.4202	0.4103	0.4004	0.3906	0.3808	0.3709	0.3611
0.93	0.5463	0.5363	0.5263	0.5163	0.5063	0.4963	0.4863	0.4763	0.4663	0.4563	0.4463	0.4364	0.4264	0.4165	0.4065	0.3966	0.3867	0.3768	0.3669	0.3570
0.94	0.5434	0.5333	0.5232	0.5132	0.5031	0.4931	0.4830	0.4730	0.4629	0.4529	0.4429	0.4328	0.4228	0.4128	0.4028	0.3928	0.3828	0.3729	0.3629	0.3530
0.95	0.5405	0.5304	0.5202	0.5101	0.5000	0.4899	0.4798	0.4697	0.4596	0.4495	0.4394	0.4293	0.4193	0.4092	0.3991	0.3891	0.3790	0.3690	0.3590	0.3489
0.96	0.5376	0.5274	0.5173	0.5071	0.4969	0.4868	0.4766	0.4664	0.4563	0.4461	0.4360	0.4259	0.4157	0.4056	0.3955	0.3854	0.3752	0.3651	0.3551	0.3450
0.97	0.5348	0.5245	0.5143	0.5041	0.4939	0.4837	0.4734	0.4632	0.4530	0.4428	0.4326	0.4224	0.4122	0.4020	0.3919	0.3817	0.3715	0.3614	0.3512	0.3411
0.98	0.5319	0.5217	0.5114	0.5011	0.4909	0.4806	0.4703	0.4600	0.4498	0.4395	0.4293	0.4190	0.4088	0.3985	0.3883	0.3780	0.3678	0.3576	0.3474	0.3372
0.99	0.5291	0.5188	0.5085	0.4982	0.4878	0.4775	0.4672	0.4569	0.4466	0.4363	0.4259	0.4156	0.4053	0.3950	0.3847	0.3744	0.3642	0.3539	0.3436	0.3333
1.00	0.5264	0.5160	0.5056	0.4952	0.4849	0.4745	0.4641	0.4538	0.4434	0.4330	0.4227	0.4123	0.4019	0.3916	0.3812	0.3709	0.3605	0.3502	0.3399	0.3296

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.5236	0.5132	0.5028	0.4924	0.4819	0.4715	0.4611	0.4507	0.4402	0.4298	0.4194	0.4090	0.3986	0.3882	0.3778	0.3674	0.3570	0.3466	0.3362	0.3258
1.02	0.5209	0.5104	0.4999	0.4895	0.4790	0.4685	0.4581	0.4476	0.4371	0.4266	0.4162	0.4057	0.3953	0.3848	0.3743	0.3639	0.3534	0.3430	0.3325	0.3221
1.03	0.5182	0.5077	0.4971	0.4866	0.4761	0.4656	0.4551	0.4445	0.4340	0.4235	0.4130	0.4025	0.3920	0.3815	0.3709	0.3604	0.3499	0.3394	0.3289	0.3184
1.04	0.5155	0.5049	0.4944	0.4838	0.4732	0.4627	0.4521	0.4415	0.4310	0.4204	0.4098	0.3993	0.3887	0.3781	0.3676	0.3570	0.3465	0.3359	0.3254	0.3148
1.05	0.5128	0.5022	0.4916	0.4810	0.4704	0.4598	0.4492	0.4385	0.4279	0.4173	0.4067	0.3961	0.3855	0.3749	0.3643	0.3536	0.3430	0.3324	0.3218	0.3112
1.06	0.5102	0.4995	0.4889	0.4782	0.4676	0.4569	0.4462	0.4356	0.4249	0.4143	0.4036	0.3929	0.3823	0.3716	0.3610	0.3503	0.3396	0.3290	0.3183	0.3077
1.07	0.5076	0.4969	0.4862	0.4755	0.4648	0.4541	0.4434	0.4326	0.4219	0.4112	0.4005	0.3898	0.3791	0.3684	0.3577	0.3470	0.3363	0.3256	0.3149	0.3042
1.08	0.5050	0.4942	0.4835	0.4727	0.4620	0.4512	0.4405	0.4297	0.4190	0.4082	0.3975	0.3867	0.3760	0.3652	0.3545	0.3437	0.3330	0.3222	0.3115	0.3007
1.09	0.5024	0.4916	0.4808	0.4700	0.4592	0.4484	0.4377	0.4269	0.4161	0.4053	0.3945	0.3837	0.3729	0.3621	0.3513	0.3405	0.3297	0.3189	0.3081	0.2973
1.10	0.4999	0.4890	0.4782	0.4673	0.4565	0.4457	0.4348	0.4240	0.4132	0.4023	0.3915	0.3807	0.3698	0.3590	0.3481	0.3373	0.3264	0.3156	0.3048	0.2939
1.11	0.4973	0.4864	0.4756	0.4647	0.4538	0.4429	0.4321	0.4212	0.4103	0.3994	0.3885	0.3777	0.3668	0.3559	0.3450	0.3341	0.3232	0.3123	0.3014	0.2906
1.12	0.4948	0.4839	0.4730	0.4620	0.4511	0.4402	0.4293	0.4184	0.4075	0.3965	0.3856	0.3747	0.3638	0.3528	0.3419	0.3310	0.3201	0.3091	0.2982	0.2872
1.13	0.4923	0.4814	0.4704	0.4594	0.4485	0.4375	0.4266	0.4156	0.4046	0.3937	0.3827	0.3717	0.3608	0.3498	0.3388	0.3279	0.3169	0.3059	0.2950	0.2840
1.14	0.4898	0.4788	0.4678	0.4568	0.4458	0.4348	0.4238	0.4128	0.4018	0.3908	0.3798	0.3688	0.3578	0.3468	0.3358	0.3248	0.3138	0.3028	0.2918	0.2807
1.15	0.4874	0.4763	0.4653	0.4543	0.4432	0.4322	0.4212	0.4101	0.3991	0.3880	0.3770	0.3660	0.3549	0.3439	0.3328	0.3218	0.3107	0.2997	0.2886	0.2775
1.16	0.4849	0.4739	0.4628	0.4517	0.4406	0.4296	0.4185	0.4074	0.3963	0.3853	0.3742	0.3631	0.3520	0.3409	0.3298	0.3188	0.3077	0.2966	0.2855	0.2744
1.17	0.4825	0.4714	0.4603	0.4492	0.4381	0.4270	0.4158	0.4047	0.3936	0.3825	0.3714	0.3603	0.3491	0.3380	0.3269	0.3158	0.3046	0.2935	0.2824	0.2712
1.18	0.4801	0.4690	0.4578	0.4467	0.4355	0.4244	0.4132	0.4021	0.3909	0.3798	0.3686	0.3575	0.3463	0.3352	0.3240	0.3128	0.3017	0.2905	0.2793	0.2682
1.19	0.4777	0.4666	0.4554	0.4442	0.4330	0.4218	0.4106	0.3994	0.3883	0.3771	0.3659	0.3547	0.3435	0.3323	0.3211	0.3099	0.2987	0.2875	0.2763	0.2651
1.20	0.4754	0.4642	0.4529	0.4417	0.4305	0.4193	0.4081	0.3968	0.3856	0.3744	0.3632	0.3519	0.3407	0.3295	0.3183	0.3070	0.2958	0.2846	0.2733	0.2621
1.21	0.4730	0.4618	0.4505	0.4393	0.4280	0.4168	0.4055	0.3942	0.3830	0.3717	0.3605	0.3492	0.3380	0.3267	0.3154	0.3042	0.2929	0.2816	0.2704	0.2591
1.22	0.4707	0.4594	0.4481	0.4368	0.4255	0.4143	0.4030	0.3917	0.3804	0.3691	0.3578	0.3465	0.3352	0.3239	0.3126	0.3013	0.2900	0.2787	0.2674	0.2561
1.23	0.4684	0.4571	0.4457	0.4344	0.4231	0.4118	0.4005	0.3891	0.3778	0.3665	0.3552	0.3439	0.3325	0.3212	0.3099	0.2985	0.2872	0.2759	0.2645	0.2532
1.24	0.4661	0.4548	0.4434	0.4320	0.4207	0.4093	0.3980	0.3866	0.3753	0.3639	0.3526	0.3412	0.3299	0.3185	0.3071	0.2958	0.2844	0.2730	0.2617	0.2503
1.25	0.4638	0.4524	0.4411	0.4297	0.4183	0.4069	0.3955	0.3841	0.3727	0.3614	0.3500	0.3386	0.3272	0.3158	0.3044	0.2930	0.2816	0.2702	0.2588	0.2474
1.26	0.4616	0.4502	0.4387	0.4273	0.4159	0.4045	0.3931	0.3816	0.3702	0.3588	0.3474	0.3360	0.3246	0.3132	0.3017	0.2903	0.2789	0.2675	0.2560	0.2446
1.27	0.4594	0.4479	0.4364	0.4250	0.4135	0.4021	0.3906	0.3792	0.3677	0.3563	0.3449	0.3334	0.3220	0.3105	0.2991	0.2876	0.2762	0.2647	0.2533	0.2418
1.28	0.4571	0.4456	0.4342	0.4227	0.4112	0.3997	0.3882	0.3768	0.3653	0.3538	0.3423	0.3309	0.3194	0.3079	0.2964	0.2850	0.2735	0.2620	0.2505	0.2391
1.29	0.4549	0.4434	0.4319	0.4204	0.4089	0.3974	0.3859	0.3743	0.3628	0.3513	0.3398	0.3283	0.3168	0.3053	0.2938	0.2823	0.2708	0.2593	0.2478	0.2363
1.30	0.4527	0.4412	0.4296	0.4181	0.4066	0.3950	0.3835	0.3720	0.3604	0.3489	0.3374	0.3258	0.3143	0.3028	0.2913	0.2797	0.2682	0.2567	0.2452	0.2336
1.31	0.4506	0.4390	0.4274	0.4158	0.4043	0.3927	0.3811	0.3696	0.3580	0.3465	0.3349	0.3234	0.3118	0.3003	0.2887	0.2772	0.2656	0.2541	0.2425	0.2310
1.32	0.4484	0.4368	0.4252	0.4136	0.4020	0.3904	0.3788	0.3672	0.3557	0.3441	0.3325	0.3209	0.3093	0.2978	0.2862	0.2746	0.2630	0.2515	0.2399	0.2283
1.33	0.4463	0.4346	0.4230	0.4114	0.3998	0.3881	0.3765	0.3649	0.3533	0.3417	0.3301	0.3185	0.3069	0.2953	0.2837	0.2721	0.2605	0.2489	0.2373	0.2257
1.34	0.4442	0.4325	0.4208	0.4092	0.3975	0.3859	0.3742	0.3626	0.3510	0.3393	0.3277	0.3161	0.3045	0.2928	0.2812	0.2696	0.2580	0.2463	0.2347	0.2231
1.35	0.4421	0.4304	0.4187	0.4070	0.3953	0.3836	0.3720	0.3603	0.3487	0.3370	0.3253	0.3137	0.3020	0.2904	0.2787	0.2671	0.2555	0.2438	0.2322	0.2206
1.36	0.4400	0.4282	0.4165	0.4048	0.3931	0.3814	0.3697	0.3580	0.3464	0.3347	0.3230	0.3113	0.2997	0.2880	0.2763	0.2647	0.2530	0.2413	0.2297	0.2180
1.37	0.4379	0.4261	0.4144	0.4027	0.3909	0.3792	0.3675	0.3558	0.3441	0.3324	0.3207	0.3090	0.2973	0.2856	0.2739	0.2622	0.2505	0.2389	0.2272	0.2155
1.38	0.4358	0.4240	0.4123	0.4005	0.3888	0.3770	0.3653	0.3536	0.3418	0.3301	0.3184	0.3067	0.2950	0.2832	0.2715	0.2598	0.2481	0.2364	0.2247	0.2131
1.39	0.4338	0.4220	0.4102	0.3984	0.3866	0.3749	0.3631	0.3513	0.3396	0.3278	0.3161	0.3044	0.2926	0.2809	0.2692	0.2575	0.2457	0.2340	0.2223	0.2106
1.40	0.4317	0.4199	0.4081	0.3963	0.3845	0.3727	0.3609	0.3491	0.3374	0.3256	0.3138	0.3021	0.2903	0.2786	0.2668	0.2551	0.2434	0.2316	0.2199	0.2082
1.41	0.4297	0.4179	0.4060	0.3942	0.3824	0.3706	0.3588	0.3470	0.3352	0.3234	0.3116	0.2998	0.2881	0.2763	0.2645	0.2528	0.2410	0.2293	0.2175	0.2058
1.42	0.4277	0.4159	0.4040	0.3921	0.3803	0.3685	0.3566	0.3448	0.3330	0.3212	0.3094	0.2976	0.2858	0.2740	0.2622	0.2505	0.2387	0.2269	0.2152	0.2035
1.43	0.4257	0.4138	0.4020	0.3901	0.3782	0.3664	0.3545	0.3427	0.3308	0.3190	0.3072	0.2954	0.2836	0.2718	0.2600	0.2482	0.2364	0.2246	0.2129	0.2011
1.44	0.4238	0.4119	0.3999	0.3880	0.3762	0.3643	0.3524	0.3406	0.3287	0.3169	0.3050	0.2932	0.2814	0.2695	0.2577	0.2459	0.2341	0.2223	0.2106	0.1988
1.45	0.4218	0.4099	0.3979	0.3860	0.3741	0.3622	0.3503	0.3385	0.3266	0.3147	0.3029	0.2910	0.2792	0.2673	0.2555	0.2437	0.2319	0.2201	0.2083	0.1965
1.46	0.4199	0.4079	0.3960	0.3840	0.3721	0.3602	0.3483	0.3364	0.3245	0.3126	0.3007	0.2889	0.2770	0.2651	0.2533	0.2415	0.2296	0.2178	0.2060	0.1943
1.47	0.4179	0.4060	0.3940	0.3820	0.3701	0.3581	0.3462	0.3343	0.3224	0.3105	0.2986	0.2867	0.2748	0.2630	0.2511	0.2393	0.2274	0.2156	0.2038	0.1920
1.48	0.4160	0.4040	0.3920	0.3800	0.3681	0.3561	0.3442	0.3322	0.3203	0.3084	0.2965	0.2846	0.2727	0.2608	0.2490	0.2371	0.2253	0.2134	0.2016	0.1898
1.49	0.4141	0.4021	0.3901	0.3781	0.3661	0.3541	0.3422	0.3302	0.3183	0.3063	0.2944	0.2825	0.2706	0.2587	0.2468	0.2350	0.2231	0.2113	0.1994	0.1876
1.50	0.4122	0.4002	0.3882	0.3761	0.3641	0.3521	0.3402	0.3282	0.3162	0.3043	0.2923	0.2804	0.2685	0.2566	0.2447	0.2328	0.2210	0.2091	0.1973	0.1855
1.51	0.4104	0.3983	0.3862	0.3742	0.3622	0.3502	0.3382	0.3262	0.3142	0.3023	0.2903	0.2784	0.2664	0.2545	0.2426	0.2307	0.2188	0.2070	0.1951	0.1833
1.52	0.4085	0.3964	0.3843	0.3723	0.3602	0.3482	0.3362	0.3242	0.3122	0.3002	0.2883	0.2763	0.2644	0.2524	0.2405	0.2286	0.2167	0.2049	0.1930	0.1812
1.53	0.4067	0.3945	0.3825	0.3704	0.3583	0.3463	0.3343	0.3222	0.3102	0.2982	0.2863	0.2743	0.2623	0.2504	0.2385	0.2266	0.2147	0.2028	0.1909	0.1791
1.54	0.4048	0.3927	0.3806	0.3685	0.3564	0.3444	0.3323	0.3203	0.3083	0.2963	0.2843	0.2723	0.2603	0.2484	0.2364	0.2245	0.2126	0.2007	0.1889	0.1770
1.55	0.4030	0.3909	0.3787	0.3666	0.3545	0.3425	0.3304	0.3183	0.3063	0.2943	0.2823	0.2703	0.2583	0.2464	0.2344	0.2225	0.2106	0.1987	0.1868	0.1750
1.56	0.4012	0.3890	0.3769	0.3648	0.3526	0.3406	0.3285	0.3164	0.3044	0.2923	0.2803	0.2683	0.2563	0.2444	0.2324	0.2205	0.2086	0.1967	0.1848	0.1730
1.57	0.3994	0.3872	0.3751	0.3629	0.3508	0.3387	0.3266	0.3145	0.3025	0.2904	0.2784	0.2664	0.2544	0.2424	0.2304	0.2185	0.2066	0.1947	0.1828	0.1710
1.58	0.3976	0.3854	0.3732	0.3611	0.3489	0.3368	0.3247	0.3126	0.3006	0.2885	0.2765	0.2644	0.2524	0.2404	0.2285	0.2165	0.2046	0.1927	0.1808	0.1690
1.59	0.3958	0.3836	0.3714	0.3593	0.3471	0.3350	0.3229	0.3108	0.2987	0.2866	0.2746	0.2625	0.2505	0.2385	0.2265	0.2146	0.2026	0.1907	0.1789	0.1670
1.60	0.3941	0.3818	0.3696	0.3574	0.3453	0.3331	0.3210	0.3089	0.2968	0.2847	0.2727	0.2606	0.2486	0.2366	0.2246	0.2127	0.2007	0.1888	0.1769	0.1651
1.61	0.3923	0.3801	0.3679	0.3557	0.3435	0.3313	0.3192	0.3070	0.2949	0.2829	0.2708	0.2587	0.2467	0.2347	0.2227	0.2107	0.1988	0.1869	0.1750	0.1632
1.62	0.3906	0.3783	0.3661	0.3539	0.3417	0.3295	0.3174	0.3052	0.2931	0.2810	0.2689	0.2569	0.2448	0.2328	0.2208	0.2088	0.1969	0.1850	0.1731	0.1613
1.63	0.3889	0.3766	0.3643	0.3521	0.3399	0.3277	0.3155	0.3034	0.2913	0.2792	0.2671	0.2550	0.2430	0.2309	0.2189	0.2070	0.1950	0.1831	0.1712	0.1594
1.64	0.3872	0.3749	0.3626	0.3504	0.3381	0.3259	0.3138	0.3016	0.2895	0.2773	0.2653	0.2532	0.2411	0.2291	0.2171	0.2051	0.1932	0.1813	0.1694	0.1575
1.65	0.3855	0.3732	0.3609	0.3486	0.3364	0.3242	0.3120	0.2998	0.2877	0.2755	0.2634	0.2514	0.2393	0.2273	0.2153	0.2033	0.1913	0.1794	0.1675	0.1557
1.66	0.3838	0.3715	0.3592	0.3469	0.3346	0.3224	0.3102	0.2980	0.2859	0.2738	0.2616	0.2496	0.2375	0.2255	0.2134	0.2015	0.1895	0.1776	0.1657	0.1539
1.67	0.3821	0.3698	0.3575	0.3452	0.3329	0.3207	0.3085	0.2963	0.2841	0.2720	0.2599	0.2478	0.2357	0.2237	0.2116	0.1997	0.1877	0.1758	0.1639	0.1521
1.68	0.3804	0.3681	0.3558	0.3435	0.3312	0.3190	0.3067	0.2945	0.2824	0.2702	0.2581	0.2460	0.2339	0.2219	0.2099	0.1979	0.1859	0.1740	0.1621	0.1503
1.69	0.3788	0.3664	0.3541	0.3418	0.3295	0.3172	0.3050	0.2928	0.2806	0.2685	0.2563	0.2442	0.2322	0.2201	0.2081	0.1961	0.1842	0.1722	0.1604	0.1486
1.70	0.3771	0.3648	0.3524	0.3401	0.3278	0.3155	0.3033	0.2911	0.2789	0.2667	0.2546	0.2425	0.2304	0.2184	0.2063	0.1944	0.1824	0.1705	0.1586	0.1468
1.71	0.3755	0.3631	0.3508	0.3384	0.3261	0.3139	0.3016	0.2894	0.2772	0.2650	0.2529	0.2408	0.2287	0.2166	0.2046	0.1926	0.1807	0.1688	0.1569	0.1451
1.72	0.3739	0.3615	0.3491	0.3368	0.3245	0.3122	0.2999	0.2877	0.2755	0.2633	0.2512	0.2391	0.2270	0.2149	0.2029	0.1909	0.1790	0.1671	0.1552	0.1434
1.73	0.3723	0.3599	0.3475	0.3351	0.3228	0.3105	0.2983	0.2860	0.2738	0.2616	0.2495	0.2374	0.2253	0.2132	0.2012	0.1892	0.1773	0.1654	0.1535	0.1417
1.74	0.3707	0.3583	0.3459	0.3335	0.3212	0.3089	0.2966	0.2844	0.2721	0.2600	0.2478	0.2357	0.2236	0.2115	0.1995	0.1875	0.1756	0.1637	0.1518	0.1401
1.75	0.3691	0.3567	0.3443	0.3319	0.3195	0.3072	0.2950	0.2827	0.2705	0.2583	0.2461	0.2340	0.2219	0.2099	0.1978	0.1858	0.1739	0.1620	0.1502	0.1384
1.76	0.3675	0.3551	0.3427	0.3303	0.3179	0.3056	0.2933	0.2811	0.2688	0.2567	0.2445	0.2324	0.2203	0.2082	0.1962	0.1842	0.1723	0.1604	0.1485	0.1368
1.77	0.3659	0.3535	0.3411	0.3287	0.3163	0.3040	0.2917	0.2794	0.2672	0.2550	0.2429	0.2307	0.2186	0.2066	0.1945	0.1826	0.1706	0.1587	0.1469	0.1352
1.78	0.3644	0.3519	0.3395	0.3271	0.3147	0.3024	0.2901	0.2778	0.2656	0.2534	0.2412	0.2291	0.2170	0.2049	0.1929	0.1809	0.1690	0.1571	0.1453	0.1336
1.79	0.3628	0.3504	0.3379	0.3255	0.3132	0.3008	0.2885	0.2762	0.2640	0.2518	0.2396	0.2275	0.2154	0.2033	0.1913	0.1793	0.1674	0.1555	0.1437	0.1320
1.80	0.3613	0.3488	0.3364	0.3240	0.3116	0.2992	0.2869	0.2746	0.2624	0.2502	0.2380	0.2259	0.2138	0.2017	0.1897	0.1777	0.1658	0.1540	0.1422	0.1304
1.81	0.3598	0.3473	0.3348	0.3224	0.3100	0.2977	0.2854	0.2731	0.2608	0.2486	0.2364	0.2243	0.2122	0.2001	0.1881	0.1762	0.1642	0.1524	0.1406	0.1289
1.82	0.3583	0.3458	0.3333	0.3209	0.3085	0.2961	0.2838	0.2715	0.2593	0.2470	0.2349	0.2227	0.2106	0.1986	0.1866	0.1746	0.1627	0.1508	0.1391	0.1273
1.83	0.3568	0.3442	0.3318	0.3193	0.3069	0.2946	0.2822	0.2700	0.2577	0.2455	0.2333	0.2212	0.2091	0.1970	0.1850	0.1731	0.1612	0.1493	0.1375	0.1258
1.84	0.3553	0.3427	0.3303	0.3178	0.3054	0.2930	0.2807	0.2684	0.2562	0.2439	0.2318	0.2196	0.2075	0.1955	0.1835	0.1715	0.1596	0.1478	0.1360	0.1243
1.85	0.3538	0.3412	0.3288	0.3163	0.3039	0.2915	0.2792	0.2669	0.2546	0.2424	0.2302	0.2181	0.2060	0.1939	0.1819	0.1700	0.1581	0.1463	0.1345	0.1229
1.86	0.3523	0.3398	0.3273	0.3148	0.3024	0.2900	0.2777	0.2654	0.2531	0.2409	0.2287	0.2166	0.2045	0.1924	0.1804	0.1685	0.1566	0.1448	0.1331	0.1214
1.87	0.3508	0.3383	0.3258	0.3133	0.3009	0.2885	0.2762	0.2639	0.2516	0.2394	0.2272	0.2151	0.2030	0.1909	0.1789	0.1670	0.1551	0.1433	0.1316	0.1200
1.88	0.3494	0.3368	0.3243	0.3118	0.2994	0.2870	0.2747	0.2624	0.2501	0.2379	0.2257	0.2136	0.2015	0.1894	0.1775	0.1655	0.1537	0.1419	0.1301	0.1185
1.89	0.3479	0.3354	0.3229	0.3104	0.2979	0.2856	0.2732	0.2609	0.2486	0.2364	0.2242	0.2121	0.2000	0.1880	0.1760	0.1641	0.1522	0.1404	0.1287	0.1171
1.90	0.3465	0.3339	0.3214	0.3089	0.2965	0.2841	0.2717	0.2594	0.2472	0.2349	0.2228	0.2106	0.1985	0.1865	0.1745	0.1626	0.1508	0.1390	0.1273	0.1157
1.91	0.3451	0.3325	0.3200	0.3075	0.2950	0.2826	0.2703	0.2580	0.2457	0.2335	0.2213	0.2092	0.1971	0.1851	0.1731	0.1612	0.1493	0.1376	0.1259	0.1143
1.92	0.3436	0.3311	0.3185	0.3060	0.2936	0.2812	0.2688	0.2565	0.2442	0.2320	0.2198	0.2077	0.1956	0.1836	0.1717	0.1598	0.1479	0.1362	0.1245	0.1130
1.93	0.3422	0.3296	0.3171	0.3046	0.2922	0.2798	0.2674	0.2551	0.2428	0.2306	0.2184	0.2063	0.1942	0.1822	0.1702	0.1584	0.1465	0.1348	0.1231	0.1116
1.94	0.3408	0.3282	0.3157	0.3032	0.2907	0.2783	0.2660	0.2537	0.2414	0.2292	0.2170	0.2049	0.1928	0.1808	0.1688	0.1570	0.1451	0.1334	0.1218	0.1103
1.95	0.3394	0.3268	0.3143	0.3018	0.2893	0.2769	0.2646	0.2522	0.2400	0.2277	0.2156	0.2035	0.1914	0.1794	0.1674	0.1556	0.1438	0.1320	0.1204	0.1089
1.96	0.3381	0.3254	0.3129	0.3004	0.2879	0.2755	0.2631	0.2508	0.2386	0.2263	0.2142	0.2021	0.1900	0.1780	0.1661	0.1542	0.1424	0.1307	0.1191	0.1076
1.97	0.3367	0.3241	0.3115	0.2990	0.2865	0.2741	0.2618	0.2494	0.2372	0.2249	0.2128	0.2007	0.1886	0.1766	0.1647	0.1528	0.1411	0.1294	0.1177	0.1063
1.98	0.3353	0.3227	0.3101	0.2976	0.2852	0.2727	0.2604	0.2481	0.2358	0.2236	0.2114	0.1993	0.1872	0.1753	0.1633	0.1515	0.1397	0.1280	0.1164	0.1050
1.99	0.3340	0.3213	0.3088	0.2962	0.2838	0.2714	0.2590	0.2467	0.2344	0.2222	0.2100	0.1979	0.1859	0.1739	0.1620	0.1502	0.1384	0.1267	0.1151	0.1038
2.00	0.3326	0.3200	0.3074	0.2949	0.2824	0.2700	0.2576	0.2453	0.2330	0.2208	0.2087	0.1966	0.1845	0.1726	0.1607	0.1488	0.1371	0.1254	0.1139	0.1025

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.3313	0.3186	0.3061	0.2935	0.2811	0.2686	0.2563	0.2440	0.2317	0.2195	0.2073	0.1952	0.1832	0.1712	0.1593	0.1475	0.1358	0.1241	0.1126	0.1013
2.02	0.3299	0.3173	0.3047	0.2922	0.2797	0.2673	0.2549	0.2426	0.2304	0.2181	0.2060	0.1939	0.1819	0.1699	0.1580	0.1462	0.1345	0.1229	0.1113	0.1001
2.03	0.3286	0.3160	0.3034	0.2909	0.2784	0.2660	0.2536	0.2413	0.2290	0.2168	0.2047	0.1926	0.1806	0.1686	0.1567	0.1449	0.1332	0.1216	0.1101	0.0988
2.04	0.3273	0.3146	0.3021	0.2895	0.2771	0.2646	0.2523	0.2400	0.2277	0.2155	0.2034	0.1913	0.1793	0.1673	0.1555	0.1437	0.1320	0.1204	0.1088	0.0977
2.05	0.3260	0.3133	0.3007	0.2882	0.2757	0.2633	0.2510	0.2386	0.2264	0.2142	0.2021	0.1900	0.1780	0.1660	0.1542	0.1424	0.1307	0.1191	0.1076	0.0965
2.06	0.3247	0.3120	0.2994	0.2869	0.2744	0.2620	0.2496	0.2373	0.2251	0.2129	0.2008	0.1887	0.1767	0.1648	0.1529	0.1412	0.1295	0.1179	0.1064	0.0953
2.07	0.3234	0.3107	0.2981	0.2856	0.2731	0.2607	0.2483	0.2360	0.2238	0.2116	0.1995	0.1874	0.1754	0.1635	0.1517	0.1399	0.1282	0.1167	0.1052	0.0941
2.08	0.3221	0.3095	0.2969	0.2843	0.2718	0.2594	0.2471	0.2347	0.2225	0.2103	0.1982	0.1861	0.1742	0.1623	0.1504	0.1387	0.1270	0.1155	0.1040	0.0930
2.09	0.3208	0.3082	0.2956	0.2830	0.2706	0.2581	0.2458	0.2335	0.2212	0.2091	0.1969	0.1849	0.1729	0.1610	0.1492	0.1375	0.1258	0.1143	0.1029	0.0919
2.10	0.3196	0.3069	0.2943	0.2818	0.2693	0.2569	0.2445	0.2322	0.2200	0.2078	0.1957	0.1836	0.1717	0.1598	0.1480	0.1363	0.1246	0.1131	0.1017	0.0907
2.11	0.3183	0.3056	0.2930	0.2805	0.2680	0.2556	0.2432	0.2309	0.2187	0.2065	0.1944	0.1824	0.1704	0.1586	0.1468	0.1351	0.1234	0.1119	0.1006	0.0896
2.12	0.3170	0.3044	0.2918	0.2792	0.2668	0.2543	0.2420	0.2297	0.2175	0.2053	0.1932	0.1812	0.1692	0.1574	0.1456	0.1339	0.1223	0.1108	0.0994	0.0886
2.13	0.3158	0.3031	0.2905	0.2780	0.2655	0.2531	0.2407	0.2285	0.2162	0.2041	0.1920	0.1800	0.1680	0.1562	0.1444	0.1327	0.1211	0.1096	0.0983	0.0875
2.14	0.3146	0.3019	0.2893	0.2768	0.2643	0.2519	0.2395	0.2272	0.2150	0.2028	0.1908	0.1788	0.1668	0.1550	0.1432	0.1315	0.1200	0.1085	0.0972	0.0864
2.15	0.3133	0.3007	0.2881	0.2755	0.2630	0.2506	0.2383	0.2260	0.2138	0.2016	0.1896	0.1776	0.1656	0.1538	0.1420	0.1304	0.1188	0.1074	0.0961	0.0853
2.16	0.3121	0.2994	0.2868	0.2743	0.2618	0.2494	0.2371	0.2248	0.2126	0.2004	0.1884	0.1764	0.1644	0.1526	0.1409	0.1292	0.1177	0.1063	0.0950	0.0843
2.17	0.3109	0.2982	0.2856	0.2731	0.2606	0.2482	0.2359	0.2236	0.2114	0.1992	0.1872	0.1752	0.1633	0.1515	0.1397	0.1281	0.1166	0.1052	0.0939	0.0833
2.18	0.3097	0.2970	0.2844	0.2719	0.2594	0.2470	0.2347	0.2224	0.2102	0.1980	0.1860	0.1740	0.1621	0.1503	0.1386	0.1270	0.1155	0.1041	0.0928	0.0823
2.19	0.3085	0.2958	0.2832	0.2707	0.2582	0.2458	0.2335	0.2212	0.2090	0.1969	0.1848	0.1729	0.1610	0.1492	0.1375	0.1259	0.1144	0.1030	0.0918	0.0812
2.20	0.3073	0.2946	0.2820	0.2695	0.2570	0.2446	0.2323	0.2200	0.2078	0.1957	0.1837	0.1717	0.1598	0.1480	0.1363	0.1248	0.1133	0.1019	0.0907	0.0802
2.21	0.3061	0.2934	0.2808	0.2683	0.2558	0.2434	0.2311	0.2188	0.2067	0.1945	0.1825	0.1706	0.1587	0.1469	0.1352	0.1237	0.1122	0.1008	0.0897	0.0793
2.22	0.3049	0.2923	0.2797	0.2671	0.2547	0.2423	0.2299	0.2177	0.2055	0.1934	0.1814	0.1694	0.1576	0.1458	0.1341	0.1226	0.1111	0.0998	0.0887	0.0783
2.23	0.3038	0.2911	0.2785	0.2659	0.2535	0.2411	0.2288	0.2165	0.2043	0.1922	0.1802	0.1683	0.1564	0.1447	0.1330	0.1215	0.1101	0.0987	0.0877	0.0773
2.24	0.3026	0.2899	0.2773	0.2648	0.2523	0.2399	0.2276	0.2154	0.2032	0.1911	0.1791	0.1672	0.1553	0.1436	0.1320	0.1204	0.1090	0.0977	0.0867	0.0764
2.25	0.3014	0.2888	0.2762	0.2636	0.2512	0.2388	0.2265	0.2142	0.2021	0.1900	0.1780	0.1661	0.1542	0.1425	0.1309	0.1194	0.1080	0.0967	0.0857	0.0754
2.26	0.3003	0.2876	0.2750	0.2625	0.2500	0.2376	0.2253	0.2131	0.2009	0.1889	0.1769	0.1650	0.1532	0.1414	0.1298	0.1183	0.1069	0.0957	0.0847	0.0745
2.27	0.2991	0.2865	0.2739	0.2613	0.2489	0.2365	0.2242	0.2120	0.1998	0.1878	0.1758	0.1639	0.1521	0.1404	0.1288	0.1173	0.1059	0.0947	0.0837	0.0736
2.28	0.2980	0.2853	0.2727	0.2602	0.2478	0.2354	0.2231	0.2109	0.1987	0.1867	0.1747	0.1628	0.1510	0.1393	0.1277	0.1162	0.1049	0.0937	0.0828	0.0727
2.29	0.2969	0.2842	0.2716	0.2591	0.2466	0.2343	0.2220	0.2098	0.1976	0.1856	0.1736	0.1617	0.1499	0.1383	0.1267	0.1152	0.1039	0.0927	0.0818	0.0718
2.30	0.2958	0.2831	0.2705	0.2580	0.2455	0.2331	0.2209	0.2086	0.1965	0.1845	0.1725	0.1607	0.1489	0.1372	0.1257	0.1142	0.1029	0.0917	0.0809	0.0709
2.31	0.2946	0.2820	0.2694	0.2568	0.2444	0.2320	0.2198	0.2076	0.1954	0.1834	0.1715	0.1596	0.1478	0.1362	0.1246	0.1132	0.1019	0.0907	0.0799	0.0700
2.32	0.2935	0.2809	0.2683	0.2557	0.2433	0.2309	0.2187	0.2065	0.1944	0.1823	0.1704	0.1585	0.1468	0.1352	0.1236	0.1122	0.1009	0.0898	0.0790	0.0692
2.33	0.2924	0.2797	0.2672	0.2546	0.2422	0.2299	0.2176	0.2054	0.1933	0.1813	0.1693	0.1575	0.1458	0.1341	0.1226	0.1112	0.1000	0.0888	0.0781	0.0683
2.34	0.2913	0.2787	0.2661	0.2536	0.2411	0.2288	0.2165	0.2043	0.1922	0.1802	0.1683	0.1565	0.1447	0.1331	0.1216	0.1102	0.0990	0.0879	0.0772	0.0675
2.35	0.2902	0.2776	0.2650	0.2525	0.2400	0.2277	0.2154	0.2033	0.1912	0.1792	0.1673	0.1554	0.1437	0.1321	0.1206	0.1093	0.0980	0.0869	0.0763	0.0666
2.36	0.2891	0.2765	0.2639	0.2514	0.2390	0.2266	0.2144	0.2022	0.1901	0.1781	0.1662	0.1544	0.1427	0.1311	0.1197	0.1083	0.0971	0.0860	0.0754	0.0658
2.37	0.2881	0.2754	0.2628	0.2503	0.2379	0.2256	0.2133	0.2012	0.1891	0.1771	0.1652	0.1534	0.1417	0.1301	0.1187	0.1074	0.0962	0.0851	0.0746	0.0650
2.38	0.2870	0.2743	0.2617	0.2493	0.2368	0.2245	0.2123	0.2001	0.1880	0.1761	0.1642	0.1524	0.1407	0.1292	0.1177	0.1064	0.0952	0.0842	0.0737	0.0642
2.39	0.2859	0.2733	0.2607	0.2482	0.2358	0.2235	0.2112	0.1991	0.1870	0.1751	0.1632	0.1514	0.1398	0.1282	0.1168	0.1055	0.0943	0.0833	0.0728	0.0634
2.40	0.2849	0.2722	0.2596	0.2471	0.2347	0.2224	0.2102	0.1980	0.1860	0.1740	0.1622	0.1504	0.1388	0.1272	0.1158	0.1045	0.0934	0.0824	0.0720	0.0626
2.41	0.2838	0.2712	0.2586	0.2461	0.2337	0.2214	0.2092	0.1970	0.1850	0.1730	0.1612	0.1494	0.1378	0.1263	0.1149	0.1036	0.0925	0.0815	0.0712	0.0618
2.42	0.2828	0.2701	0.2575	0.2451	0.2327	0.2204	0.2081	0.1960	0.1840	0.1720	0.1602	0.1485	0.1368	0.1253	0.1140	0.1027	0.0916	0.0807	0.0703	0.0611
2.43	0.2817	0.2691	0.2565	0.2440	0.2316	0.2193	0.2071	0.1950	0.1830	0.1711	0.1592	0.1475	0.1359	0.1244	0.1130	0.1018	0.0907	0.0798	0.0695	0.0603
2.44	0.2807	0.2680	0.2555	0.2430	0.2306	0.2183	0.2061	0.1940	0.1820	0.1701	0.1583	0.1465	0.1349	0.1235	0.1121	0.1009	0.0898	0.0789	0.0687	0.0595
2.45	0.2797	0.2670	0.2544	0.2420	0.2296	0.2173	0.2051	0.1930	0.1810	0.1691	0.1573	0.1456	0.1340	0.1225	0.1112	0.1000	0.0889	0.0781	0.0679	0.0588
2.46	0.2786	0.2660	0.2534	0.2410	0.2286	0.2163	0.2041	0.1920	0.1800	0.1681	0.1563	0.1446	0.1331	0.1216	0.1103	0.0991	0.0881	0.0772	0.0671	0.0581
2.47	0.2776	0.2650	0.2524	0.2400	0.2276	0.2153	0.2031	0.1910	0.1791	0.1672	0.1554	0.1437	0.1322	0.1207	0.1094	0.0982	0.0872	0.0764	0.0663	0.0573
2.48	0.2766	0.2640	0.2514	0.2390	0.2266	0.2143	0.2022	0.1901	0.1781	0.1662	0.1544	0.1428	0.1312	0.1198	0.1085	0.0974	0.0864	0.0756	0.0656	0.0566
2.49	0.2756	0.2630	0.2504	0.2380	0.2256	0.2133	0.2012	0.1891	0.1771	0.1653	0.1535	0.1419	0.1303	0.1189	0.1076	0.0965	0.0855	0.0748	0.0648	0.0559
2.50	0.2746	0.2620	0.2494	0.2370	0.2246	0.2124	0.2002	0.1881	0.1762	0.1643	0.1526	0.1409	0.1294	0.1180	0.1068	0.0956	0.0847	0.0740	0.0641	0.0552
2.51	0.2736	0.2610	0.2484	0.2360	0.2236	0.2114	0.1992	0.1872	0.1752	0.1634	0.1516	0.1400	0.1285	0.1171	0.1059	0.0948	0.0839	0.0732	0.0633	0.0545
2.52	0.2726	0.2600	0.2474	0.2350	0.2227	0.2104	0.1983	0.1862	0.1743	0.1625	0.1507	0.1391	0.1276	0.1163	0.1050	0.0940	0.0830	0.0724	0.0626	0.0539
2.53	0.2716	0.2590	0.2465	0.2340	0.2217	0.2095	0.1973	0.1853	0.1734	0.1615	0.1498	0.1382	0.1267	0.1154	0.1042	0.0931	0.0822	0.0716	0.0618	0.0532
2.54	0.2706	0.2580	0.2455	0.2331	0.2207	0.2085	0.1964	0.1844	0.1724	0.1606	0.1489	0.1373	0.1259	0.1145	0.1033	0.0923	0.0814	0.0708	0.0611	0.0525
2.55	0.2697	0.2570	0.2445	0.2321	0.2198	0.2076	0.1954	0.1834	0.1715	0.1597	0.1480	0.1364	0.1250	0.1137	0.1025	0.0915	0.0806	0.0700	0.0604	0.0519
2.56	0.2687	0.2561	0.2436	0.2312	0.2188	0.2066	0.1945	0.1825	0.1706	0.1588	0.1471	0.1356	0.1241	0.1128	0.1017	0.0907	0.0798	0.0693	0.0597	0.0512
2.57	0.2677	0.2551	0.2426	0.2302	0.2179	0.2057	0.1936	0.1816	0.1697	0.1579	0.1462	0.1347	0.1233	0.1120	0.1008	0.0898	0.0790	0.0685	0.0590	0.0506
2.58	0.2668	0.2542	0.2417	0.2293	0.2170	0.2048	0.1927	0.1807	0.1688	0.1570	0.1454	0.1338	0.1224	0.1112	0.1000	0.0890	0.0782	0.0678	0.0583	0.0499
2.59	0.2658	0.2532	0.2407	0.2283	0.2160	0.2038	0.1918	0.1798	0.1679	0.1561	0.1445	0.1330	0.1216	0.1103	0.0992	0.0882	0.0775	0.0670	0.0576	0.0493
2.60	0.2649	0.2523	0.2398	0.2274	0.2151	0.2029	0.1908	0.1789	0.1670	0.1553	0.1436	0.1321	0.1207	0.1095	0.0984	0.0875	0.0767	0.0663	0.0569	0.0487
2.61	0.2639	0.2513	0.2389	0.2265	0.2142	0.2020	0.1899	0.1780	0.1661	0.1544	0.1428	0.1313	0.1199	0.1087	0.0976	0.0867	0.0759	0.0656	0.0563	0.0481
2.62	0.2630	0.2504	0.2379	0.2255	0.2133	0.2011	0.1890	0.1771	0.1652	0.1535	0.1419	0.1304	0.1191	0.1079	0.0968	0.0859	0.0752	0.0649	0.0556	0.0475
2.63	0.2621	0.2495	0.2370	0.2246	0.2124	0.2002	0.1882	0.1762	0.1644	0.1527	0.1411	0.1296	0.1183	0.1071	0.0960	0.0851	0.0744	0.0642	0.0550	0.0469
2.64	0.2611	0.2486	0.2361	0.2237	0.2115	0.1993	0.1873	0.1753	0.1635	0.1518	0.1402	0.1288	0.1174	0.1063	0.0952	0.0844	0.0737	0.0635	0.0543	0.0463
2.65	0.2602	0.2476	0.2352	0.2228	0.2106	0.1984	0.1864	0.1745	0.1626	0.1510	0.1394	0.1279	0.1166	0.1055	0.0945	0.0836	0.0729	0.0628	0.0537	0.0457
2.66	0.2593	0.2467	0.2343	0.2219	0.2097	0.1975	0.1855	0.1736	0.1618	0.1501	0.1386	0.1271	0.1158	0.1047	0.0937	0.0829	0.0722	0.0621	0.0531	0.0451
2.67	0.2584	0.2458	0.2334	0.2210	0.2088	0.1967	0.1846	0.1727	0.1609	0.1493	0.1377	0.1263	0.1150	0.1039	0.0929	0.0821	0.0715	0.0614	0.0524	0.0446
2.68	0.2575	0.2449	0.2325	0.2201	0.2079	0.1958	0.1838	0.1719	0.1601	0.1484	0.1369	0.1255	0.1142	0.1031	0.0922	0.0814	0.0708	0.0607	0.0518	0.0440
2.69	0.2566	0.2440	0.2316	0.2192	0.2070	0.1949	0.1829	0.1710	0.1593	0.1476	0.1361	0.1247	0.1135	0.1024	0.0914	0.0806	0.0700	0.0601	0.0512	0.0435
2.70	0.2557	0.2431	0.2307	0.2184	0.2062	0.1940	0.1821	0.1702	0.1584	0.1468	0.1353	0.1239	0.1127	0.1016	0.0907	0.0799	0.0693	0.0594	0.0506	0.0429
2.71	0.2548	0.2422	0.2298	0.2175	0.2053	0.1932	0.1812	0.1693	0.1576	0.1460	0.1345	0.1231	0.1119	0.1008	0.0899	0.0792	0.0686	0.0588	0.0500	0.0424
2.72	0.2539	0.2414	0.2289	0.2166	0.2044	0.1923	0.1804	0.1685	0.1568	0.1452	0.1337	0.1223	0.1111	0.1001	0.0892	0.0785	0.0679	0.0581	0.0494	0.0418
2.73	0.2530	0.2405	0.2281	0.2158	0.2036	0.1915	0.1795	0.1677	0.1560	0.1444	0.1329	0.1216	0.1104	0.0993	0.0885	0.0778	0.0673	0.0575	0.0488	0.0413
2.74	0.2521	0.2396	0.2272	0.2149	0.2027	0.1906	0.1787	0.1669	0.1551	0.1436	0.1321	0.1208	0.1096	0.0986	0.0877	0.0770	0.0666	0.0568	0.0483	0.0408
2.75	0.2513	0.2387	0.2263	0.2140	0.2019	0.1898	0.1779	0.1660	0.1543	0.1428	0.1313	0.1200	0.1089	0.0979	0.0870	0.0763	0.0659	0.0562	0.0477	0.0403
2.76	0.2504	0.2379	0.2255	0.2132	0.2010	0.1890	0.1770	0.1652	0.1535	0.1420	0.1305	0.1193	0.1081	0.0971	0.0863	0.0757	0.0652	0.0556	0.0471	0.0398
2.77	0.2495	0.2370	0.2246	0.2123	0.2002	0.1881	0.1762	0.1644	0.1527	0.1412	0.1298	0.1185	0.1074	0.0964	0.0856	0.0750	0.0646	0.0550	0.0466	0.0393
2.78	0.2487	0.2362	0.2238	0.2115	0.1994	0.1873	0.1754	0.1636	0.1520	0.1404	0.1290	0.1178	0.1066	0.0957	0.0849	0.0743	0.0639	0.0544	0.0460	0.0388
2.79	0.2478	0.2353	0.2229	0.2107	0.1985	0.1865	0.1746	0.1628	0.1512	0.1396	0.1283	0.1170	0.1059	0.0950	0.0842	0.0736	0.0633	0.0538	0.0455	0.0383
2.80	0.2470	0.2345	0.2221	0.2098	0.1977	0.1857	0.1738	0.1620	0.1504	0.1389	0.1275	0.1163	0.1052	0.0943	0.0835	0.0729	0.0626	0.0532	0.0449	0.0378
2.81	0.2461	0.2336	0.2213	0.2090	0.1969	0.1849	0.1730	0.1612	0.1496	0.1381	0.1267	0.1155	0.1045	0.0936	0.0828	0.0723	0.0620	0.0526	0.0444	0.0373
2.82	0.2453	0.2328	0.2204	0.2082	0.1961	0.1841	0.1722	0.1605	0.1488	0.1374	0.1260	0.1148	0.1037	0.0929	0.0821	0.0716	0.0613	0.0520	0.0439	0.0369
2.83	0.2444	0.2320	0.2196	0.2074	0.1953	0.1833	0.1714	0.1597	0.1481	0.1366	0.1253	0.1141	0.1030	0.0922	0.0815	0.0709	0.0607	0.0514	0.0434	0.0364
2.84	0.2436	0.2311	0.2188	0.2066	0.1945	0.1825	0.1706	0.1589	0.1473	0.1358	0.1245	0.1134	0.1023	0.0915	0.0808	0.0703	0.0601	0.0509	0.0428	0.0359
2.85	0.2428	0.2303	0.2180	0.2058	0.1937	0.1817	0.1699	0.1581	0.1466	0.1351	0.1238	0.1126	0.1016	0.0908	0.0801	0.0696	0.0595	0.0503	0.0423	0.0355
2.86	0.2419	0.2295	0.2172	0.2050	0.1929	0.1809	0.1691	0.1574	0.1458	0.1344	0.1231	0.1119	0.1009	0.0901	0.0795	0.0690	0.0589	0.0497	0.0418	0.0350
2.87	0.2411	0.2287	0.2164	0.2042	0.1921	0.1801	0.1683	0.1566	0.1451	0.1336	0.1223	0.1112	0.1002	0.0894	0.0788	0.0683	0.0583	0.0492	0.0413	0.0346
2.88	0.2403	0.2279	0.2156	0.2034	0.1913	0.1794	0.1675	0.1559	0.1443	0.1329	0.1216	0.1105	0.0996	0.0888	0.0781	0.0677	0.0577	0.0486	0.0409	0.0342
2.89	0.2395	0.2271	0.2148	0.2026	0.1905	0.1786	0.1668	0.1551	0.1436	0.1322	0.1209	0.1098	0.0989	0.0881	0.0775	0.0671	0.0571	0.0481	0.0404	0.0337
2.90	0.2387	0.2263	0.2140	0.2018	0.1897	0.1778	0.1660	0.1544	0.1428	0.1315	0.1202	0.1091	0.0982	0.0874	0.0769	0.0665	0.0565	0.0476	0.0399	0.0333
2.91	0.2379	0.2255	0.2132	0.2010	0.1890	0.1771	0.1653	0.1536	0.1421	0.1307	0.1195	0.1084	0.0975	0.0868	0.0762	0.0658	0.0559	0.0470	0.0394	0.0329
2.92	0.2371	0.2247	0.2124	0.2002	0.1882	0.1763	0.1645	0.1529	0.1414	0.1300	0.1188	0.1078	0.0969	0.0861	0.0756	0.0652	0.0553	0.0465	0.0389	0.0325
2.93	0.2363	0.2239	0.2116	0.1995	0.1874	0.1755	0.1638	0.1522	0.1407	0.1293	0.1181	0.1071	0.0962	0.0855	0.0750	0.0646	0.0548	0.0460	0.0385	0.0321
2.94	0.2355	0.2231	0.2108	0.1987	0.1867	0.1748	0.1630	0.1514	0.1399	0.1286	0.1174	0.1064	0.0955	0.0848	0.0743	0.0640	0.0542	0.0455	0.0380	0.0316
2.95	0.2347	0.2223	0.2101	0.1979	0.1859	0.1740	0.1623	0.1507	0.1392	0.1279	0.1167	0.1057	0.0949	0.0842	0.0737	0.0634	0.0536	0.0450	0.0376	0.0312
2.96	0.2339	0.2215	0.2093	0.1972	0.1852	0.1733	0.1616	0.1500	0.1385	0.1272	0.1161	0.1051	0.0942	0.0836	0.0731	0.0628	0.0531	0.0445	0.0371	0.0308
2.97	0.2331	0.2208	0.2085	0.1964	0.1844	0.1726	0.1608	0.1493	0.1378	0.1265	0.1154	0.1044	0.0936	0.0829	0.0725	0.0622	0.0525	0.0440	0.0367	0.0305
2.98	0.2324	0.2200	0.2078	0.1957	0.1837	0.1718	0.1601	0.1486	0.1371	0.1258	0.1147	0.1038	0.0929	0.0823	0.0719	0.0616	0.0520	0.0435	0.0363	0.0301
2.99	0.2316	0.2192	0.2070	0.1949	0.1829	0.1711	0.1594	0.1478	0.1364	0.1252	0.1141	0.1031	0.0923	0.0817	0.0713	0.0611	0.0514	0.0430	0.0358	0.0297
3.00	0.2308	0.2185	0.2063	0.1942	0.1822	0.1704	0.1587	0.1471	0.1357	0.1245	0.1134	0.1025	0.0917	0.0811	0.0707	0.0605	0.0509	0.0425	0.0354	0.0293

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.2301	0.2177	0.2055	0.1934	0.1815	0.1697	0.1580	0.1464	0.1351	0.1238	0.1127	0.1018	0.0911	0.0805	0.0701	0.0599	0.0504	0.0421	0.0350	0.0289
3.02	0.2293	0.2170	0.2048	0.1927	0.1808	0.1689	0.1573	0.1458	0.1344	0.1232	0.1121	0.1012	0.0904	0.0799	0.0695	0.0593	0.0499	0.0416	0.0346	0.0286
3.03	0.2286	0.2162	0.2040	0.1920	0.1800	0.1682	0.1566	0.1451	0.1337	0.1225	0.1114	0.1005	0.0898	0.0793	0.0689	0.0588	0.0493	0.0411	0.0341	0.0282
3.04	0.2278	0.2155	0.2033	0.1912	0.1793	0.1675	0.1559	0.1444	0.1330	0.1218	0.1108	0.0999	0.0892	0.0787	0.0683	0.0582	0.0488	0.0407	0.0337	0.0279
3.05	0.2271	0.2147	0.2026	0.1905	0.1786	0.1668	0.1552	0.1437	0.1324	0.1212	0.1101	0.0993	0.0886	0.0781	0.0678	0.0577	0.0483	0.0402	0.0333	0.0275
3.06	0.2263	0.2140	0.2018	0.1898	0.1779	0.1661	0.1545	0.1430	0.1317	0.1205	0.1095	0.0987	0.0880	0.0775	0.0672	0.0571	0.0478	0.0398	0.0329	0.0272
3.07	0.2256	0.2133	0.2011	0.1891	0.1772	0.1654	0.1538	0.1423	0.1310	0.1199	0.1089	0.0980	0.0874	0.0769	0.0666	0.0566	0.0473	0.0393	0.0325	0.0268
3.08	0.2248	0.2125	0.2004	0.1884	0.1765	0.1647	0.1531	0.1417	0.1304	0.1192	0.1082	0.0974	0.0868	0.0763	0.0660	0.0560	0.0468	0.0389	0.0322	0.0265
3.09	0.2241	0.2118	0.1997	0.1876	0.1758	0.1640	0.1525	0.1410	0.1297	0.1186	0.1076	0.0968	0.0862	0.0757	0.0655	0.0555	0.0463	0.0385	0.0318	0.0261
3.10	0.2234	0.2111	0.1989	0.1869	0.1751	0.1634	0.1518	0.1404	0.1291	0.1180	0.1070	0.0962	0.0856	0.0752	0.0649	0.0550	0.0458	0.0380	0.0314	0.0258
3.11	0.2226	0.2104	0.1982	0.1862	0.1744	0.1627	0.1511	0.1397	0.1284	0.1173	0.1064	0.0956	0.0850	0.0746	0.0644	0.0544	0.0454	0.0376	0.0310	0.0255
3.12	0.2219	0.2097	0.1975	0.1855	0.1737	0.1620	0.1504	0.1390	0.1278	0.1167	0.1058	0.0950	0.0844	0.0740	0.0638	0.0539	0.0449	0.0372	0.0307	0.0251
3.13	0.2212	0.2089	0.1968	0.1848	0.1730	0.1613	0.1498	0.1384	0.1272	0.1161	0.1052	0.0944	0.0838	0.0735	0.0633	0.0534	0.0444	0.0368	0.0303	0.0248
3.14	0.2205	0.2082	0.1961	0.1842	0.1723	0.1607	0.1491	0.1377	0.1265	0.1154	0.1045	0.0938	0.0833	0.0729	0.0627	0.0529	0.0440	0.0363	0.0299	0.0245
3.15	0.2198	0.2075	0.1954	0.1835	0.1717	0.1600	0.1485	0.1371	0.1259	0.1148	0.1039	0.0932	0.0827	0.0724	0.0622	0.0524	0.0435	0.0359	0.0296	0.0242
3.16	0.2191	0.2068	0.1947	0.1828	0.1710	0.1593	0.1478	0.1365	0.1253	0.1142	0.1033	0.0926	0.0821	0.0718	0.0617	0.0519	0.0430	0.0355	0.0292	0.0239
3.17	0.2184	0.2061	0.1940	0.1821	0.1703	0.1587	0.1472	0.1358	0.1246	0.1136	0.1027	0.0921	0.0816	0.0713	0.0611	0.0514	0.0426	0.0351	0.0289	0.0236
3.18	0.2177	0.2054	0.1934	0.1814	0.1697	0.1580	0.1465	0.1352	0.1240	0.1130	0.1022	0.0915	0.0810	0.0707	0.0606	0.0509	0.0422	0.0347	0.0285	0.0233
3.19	0.2170	0.2047	0.1927	0.1808	0.1690	0.1574	0.1459	0.1346	0.1234	0.1124	0.1016	0.0909	0.0804	0.0702	0.0601	0.0504	0.0417	0.0344	0.0282	0.0230
3.20	0.2163	0.2041	0.1920	0.1801	0.1683	0.1567	0.1452	0.1339	0.1228	0.1118	0.1010	0.0903	0.0799	0.0696	0.0596	0.0499	0.0413	0.0340	0.0278	0.0227
3.21	0.2156	0.2034	0.1913	0.1794	0.1677	0.1561	0.1446	0.1333	0.1222	0.1112	0.1004	0.0898	0.0793	0.0691	0.0591	0.0494	0.0408	0.0336	0.0275	0.0224
3.22	0.2149	0.2027	0.1907	0.1788	0.1670	0.1554	0.1440	0.1327	0.1216	0.1106	0.0998	0.0892	0.0788	0.0686	0.0585	0.0489	0.0404	0.0332	0.0272	0.0221
3.23	0.2142	0.2020	0.1900	0.1781	0.1664	0.1548	0.1434	0.1321	0.1210	0.1100	0.0993	0.0887	0.0783	0.0680	0.0580	0.0484	0.0400	0.0328	0.0269	0.0218
3.24	0.2135	0.2013	0.1893	0.1775	0.1657	0.1542	0.1427	0.1315	0.1204	0.1094	0.0987	0.0881	0.0777	0.0675	0.0575	0.0480	0.0396	0.0325	0.0265	0.0216
3.25	0.2128	0.2007	0.1887	0.1768	0.1651	0.1535	0.1421	0.1309	0.1198	0.1089	0.0981	0.0876	0.0772	0.0670	0.0570	0.0475	0.0391	0.0321	0.0262	0.0213
3.26	0.2122	0.2000	0.1880	0.1761	0.1644	0.1529	0.1415	0.1303	0.1192	0.1083	0.0976	0.0870	0.0766	0.0665	0.0565	0.0470	0.0387	0.0318	0.0259	0.0210
3.27	0.2115	0.1993	0.1873	0.1755	0.1638	0.1523	0.1409	0.1297	0.1186	0.1077	0.0970	0.0865	0.0761	0.0660	0.0560	0.0466	0.0383	0.0314	0.0256	0.0207
3.28	0.2108	0.1987	0.1867	0.1749	0.1632	0.1517	0.1403	0.1291	0.1180	0.1071	0.0964	0.0859	0.0756	0.0655	0.0555	0.0461	0.0379	0.0310	0.0253	0.0205
3.29	0.2101	0.1980	0.1860	0.1742	0.1626	0.1510	0.1397	0.1285	0.1174	0.1066	0.0959	0.0854	0.0751	0.0650	0.0550	0.0457	0.0375	0.0307	0.0250	0.0202
3.30	0.2095	0.1974	0.1854	0.1736	0.1619	0.1504	0.1391	0.1279	0.1169	0.1060	0.0953	0.0848	0.0745	0.0645	0.0546	0.0452	0.0371	0.0304	0.0247	0.0200
3.31	0.2088	0.1967	0.1848	0.1730	0.1613	0.1498	0.1385	0.1273	0.1163	0.1054	0.0948	0.0843	0.0740	0.0640	0.0541	0.0448	0.0367	0.0300	0.0244	0.0197
3.32	0.2082	0.1961	0.1841	0.1723	0.1607	0.1492	0.1379	0.1267	0.1157	0.1049	0.0942	0.0838	0.0735	0.0635	0.0536	0.0443	0.0364	0.0297	0.0241	0.0195
3.33	0.2075	0.1954	0.1835	0.1717	0.1601	0.1486	0.1373	0.1261	0.1151	0.1043	0.0937	0.0833	0.0730	0.0630	0.0531	0.0439	0.0360	0.0293	0.0238	0.0192
3.34	0.2069	0.1948	0.1829	0.1711	0.1595	0.1480	0.1367	0.1256	0.1146	0.1038	0.0932	0.0827	0.0725	0.0625	0.0527	0.0435	0.0356	0.0290	0.0235	0.0190
3.35	0.2062	0.1941	0.1822	0.1705	0.1588	0.1474	0.1361	0.1250	0.1140	0.1032	0.0926	0.0822	0.0720	0.0620	0.0522	0.0430	0.0352	0.0287	0.0232	0.0187
3.36	0.2056	0.1935	0.1816	0.1698	0.1582	0.1468	0.1355	0.1244	0.1135	0.1027	0.0921	0.0817	0.0715	0.0615	0.0517	0.0426	0.0348	0.0284	0.0230	0.0185
3.37	0.2049	0.1929	0.1810	0.1692	0.1576	0.1462	0.1349	0.1238	0.1129	0.1022	0.0916	0.0812	0.0710	0.0610	0.0513	0.0422	0.0345	0.0280	0.0227	0.0182
3.38	0.2043	0.1922	0.1804	0.1686	0.1570	0.1456	0.1344	0.1233	0.1124	0.1016	0.0911	0.0807	0.0705	0.0605	0.0508	0.0418	0.0341	0.0277	0.0224	0.0180
3.39	0.2037	0.1916	0.1797	0.1680	0.1564	0.1450	0.1338	0.1227	0.1118	0.1011	0.0905	0.0802	0.0700	0.0601	0.0503	0.0414	0.0338	0.0274	0.0222	0.0178
3.40	0.2030	0.1910	0.1791	0.1674	0.1558	0.1445	0.1332	0.1222	0.1113	0.1005	0.0900	0.0797	0.0695	0.0596	0.0499	0.0410	0.0334	0.0271	0.0219	0.0176
3.41	0.2024	0.1904	0.1785	0.1668	0.1553	0.1439	0.1326	0.1216	0.1107	0.1000	0.0895	0.0792	0.0690	0.0591	0.0494	0.0406	0.0330	0.0268	0.0216	0.0173
3.42	0.2018	0.1898	0.1779	0.1662	0.1547	0.1433	0.1321	0.1210	0.1102	0.0995	0.0890	0.0787	0.0686	0.0587	0.0490	0.0402	0.0327	0.0265	0.0214	0.0171
3.43	0.2012	0.1891	0.1773	0.1656	0.1541	0.1427	0.1315	0.1205	0.1096	0.0990	0.0885	0.0782	0.0681	0.0582	0.0485	0.0398	0.0324	0.0262	0.0211	0.0169
3.44	0.2005	0.1885	0.1767	0.1650	0.1535	0.1422	0.1310	0.1199	0.1091	0.0984	0.0880	0.0777	0.0676	0.0577	0.0481	0.0394	0.0320	0.0259	0.0209	0.0167
3.45	0.1999	0.1879	0.1761	0.1644	0.1529	0.1416	0.1304	0.1194	0.1086	0.0979	0.0875	0.0772	0.0671	0.0573	0.0477	0.0390	0.0317	0.0256	0.0206	0.0165
3.46	0.1993	0.1873	0.1755	0.1638	0.1523	0.1410	0.1299	0.1189	0.1080	0.0974	0.0870	0.0767	0.0667	0.0568	0.0472	0.0386	0.0313	0.0253	0.0204	0.0162
3.47	0.1987	0.1867	0.1749	0.1633	0.1518	0.1405	0.1293	0.1183	0.1075	0.0969	0.0865	0.0762	0.0662	0.0564	0.0468	0.0382	0.0310	0.0250	0.0201	0.0160
3.48	0.1981	0.1861	0.1743	0.1627	0.1512	0.1399	0.1288	0.1178	0.1070	0.0964	0.0860	0.0758	0.0657	0.0559	0.0464	0.0378	0.0307	0.0248	0.0199	0.0158
3.49	0.1975	0.1855	0.1737	0.1621	0.1506	0.1393	0.1282	0.1173	0.1065	0.0959	0.0855	0.0753	0.0653	0.0555	0.0460	0.0375	0.0304	0.0245	0.0196	0.0156
3.50	0.1969	0.1849	0.1731	0.1615	0.1501	0.1388	0.1277	0.1167	0.1060	0.0954	0.0850	0.0748	0.0648	0.0550	0.0455	0.0371	0.0300	0.0242	0.0194	0.0154
3.51	0.1963	0.1843	0.1726	0.1610	0.1495	0.1382	0.1271	0.1162	0.1055	0.0949	0.0845	0.0743	0.0644	0.0546	0.0451	0.0367	0.0297	0.0239	0.0192	0.0152
3.52	0.1957	0.1837	0.1720	0.1604	0.1490	0.1377	0.1266	0.1157	0.1049	0.0944	0.0840	0.0739	0.0639	0.0542	0.0447	0.0364	0.0294	0.0237	0.0189	0.0150
3.53	0.1951	0.1832	0.1714	0.1598	0.1484	0.1371	0.1261	0.1152	0.1044	0.0939	0.0835	0.0734	0.0635	0.0537	0.0443	0.0360	0.0291	0.0234	0.0187	0.0148
3.54	0.1945	0.1826	0.1708	0.1592	0.1478	0.1366	0.1255	0.1146	0.1039	0.0934	0.0831	0.0729	0.0630	0.0533	0.0439	0.0357	0.0288	0.0231	0.0185	0.0146
3.55	0.1939	0.1820	0.1703	0.1587	0.1473	0.1361	0.1250	0.1141	0.1034	0.0929	0.0826	0.0725	0.0626	0.0529	0.0435	0.0353	0.0285	0.0229	0.0183	0.0145
3.56	0.1933	0.1814	0.1697	0.1581	0.1467	0.1355	0.1245	0.1136	0.1029	0.0924	0.0821	0.0720	0.0621	0.0524	0.0431	0.0349	0.0282	0.0226	0.0180	0.0143
3.57	0.1927	0.1808	0.1691	0.1576	0.1462	0.1350	0.1240	0.1131	0.1024	0.0919	0.0816	0.0716	0.0617	0.0520	0.0427	0.0346	0.0279	0.0224	0.0178	0.0141
3.58	0.1921	0.1803	0.1686	0.1570	0.1457	0.1345	0.1234	0.1126	0.1019	0.0915	0.0812	0.0711	0.0612	0.0516	0.0423	0.0343	0.0276	0.0221	0.0176	0.0139
3.59	0.1916	0.1797	0.1680	0.1565	0.1451	0.1339	0.1229	0.1121	0.1014	0.0910	0.0807	0.0707	0.0608	0.0512	0.0419	0.0339	0.0273	0.0219	0.0174	0.0137
3.60	0.1910	0.1791	0.1674	0.1559	0.1446	0.1334	0.1224	0.1116	0.1010	0.0905	0.0803	0.0702	0.0604	0.0508	0.0415	0.0336	0.0270	0.0216	0.0172	0.0136
3.61	0.1904	0.1786	0.1669	0.1554	0.1440	0.1329	0.1219	0.1111	0.1005	0.0900	0.0798	0.0698	0.0600	0.0504	0.0411	0.0332	0.0267	0.0214	0.0170	0.0134
3.62	0.1898	0.1780	0.1663	0.1548	0.1435	0.1324	0.1214	0.1106	0.1000	0.0896	0.0793	0.0693	0.0595	0.0499	0.0408	0.0329	0.0264	0.0211	0.0168	0.0132
3.63	0.1893	0.1774	0.1658	0.1543	0.1430	0.1318	0.1209	0.1101	0.0995	0.0891	0.0789	0.0689	0.0591	0.0495	0.0404	0.0326	0.0262	0.0209	0.0166	0.0130
3.64	0.1887	0.1769	0.1652	0.1538	0.1425	0.1313	0.1204	0.1096	0.0990	0.0886	0.0784	0.0685	0.0587	0.0491	0.0400	0.0323	0.0259	0.0207	0.0164	0.0129
3.65	0.1881	0.1763	0.1647	0.1532	0.1419	0.1308	0.1199	0.1091	0.0985	0.0882	0.0780	0.0680	0.0583	0.0487	0.0396	0.0319	0.0256	0.0204	0.0162	0.0127
3.66	0.1876	0.1758	0.1641	0.1527	0.1414	0.1303	0.1194	0.1086	0.0981	0.0877	0.0775	0.0676	0.0578	0.0483	0.0393	0.0316	0.0253	0.0202	0.0160	0.0125
3.67	0.1870	0.1752	0.1636	0.1522	0.1409	0.1298	0.1189	0.1081	0.0976	0.0872	0.0771	0.0672	0.0574	0.0479	0.0389	0.0313	0.0251	0.0200	0.0158	0.0124
3.68	0.1865	0.1747	0.1631	0.1516	0.1404	0.1293	0.1184	0.1077	0.0971	0.0868	0.0767	0.0667	0.0570	0.0475	0.0386	0.0310	0.0248	0.0197	0.0156	0.0122
3.69	0.1859	0.1741	0.1625	0.1511	0.1399	0.1288	0.1179	0.1072	0.0967	0.0863	0.0762	0.0663	0.0566	0.0471	0.0382	0.0307	0.0245	0.0195	0.0154	0.0121
3.70	0.1853	0.1736	0.1620	0.1506	0.1393	0.1283	0.1174	0.1067	0.0962	0.0859	0.0758	0.0659	0.0562	0.0467	0.0378	0.0304	0.0243	0.0193	0.0152	0.0119
3.71	0.1848	0.1730	0.1615	0.1501	0.1388	0.1278	0.1169	0.1062	0.0957	0.0854	0.0753	0.0655	0.0558	0.0464	0.0375	0.0301	0.0240	0.0191	0.0151	0.0118
3.72	0.1843	0.1725	0.1609	0.1495	0.1383	0.1273	0.1164	0.1058	0.0953	0.0850	0.0749	0.0650	0.0554	0.0460	0.0371	0.0298	0.0238	0.0189	0.0149	0.0116
3.73	0.1837	0.1720	0.1604	0.1490	0.1378	0.1268	0.1159	0.1053	0.0948	0.0846	0.0745	0.0646	0.0550	0.0456	0.0368	0.0295	0.0235	0.0187	0.0147	0.0115
3.74	0.1832	0.1714	0.1599	0.1485	0.1373	0.1263	0.1155	0.1048	0.0944	0.0841	0.0741	0.0642	0.0546	0.0452	0.0365	0.0292	0.0233	0.0184	0.0145	0.0113
3.75	0.1826	0.1709	0.1594	0.1480	0.1368	0.1258	0.1150	0.1044	0.0939	0.0837	0.0736	0.0638	0.0542	0.0448	0.0361	0.0289	0.0230	0.0182	0.0143	0.0112
3.76	0.1821	0.1704	0.1588	0.1475	0.1363	0.1253	0.1145	0.1039	0.0935	0.0832	0.0732	0.0634	0.0538	0.0444	0.0358	0.0286	0.0228	0.0180	0.0142	0.0110
3.77	0.1815	0.1699	0.1583	0.1470	0.1358	0.1248	0.1140	0.1034	0.0930	0.0828	0.0728	0.0630	0.0534	0.0441	0.0354	0.0283	0.0225	0.0178	0.0140	0.0109
3.78	0.1810	0.1693	0.1578	0.1465	0.1353	0.1244	0.1136	0.1030	0.0926	0.0824	0.0724	0.0626	0.0530	0.0437	0.0351	0.0280	0.0223	0.0176	0.0138	0.0107
3.79	0.1805	0.1688	0.1573	0.1460	0.1348	0.1239	0.1131	0.1025	0.0921	0.0819	0.0720	0.0622	0.0526	0.0433	0.0348	0.0278	0.0221	0.0174	0.0137	0.0106
3.80	0.1800	0.1683	0.1568	0.1455	0.1344	0.1234	0.1126	0.1021	0.0917	0.0815	0.0715	0.0618	0.0523	0.0430	0.0345	0.0275	0.0218	0.0172	0.0135	0.0105
3.81	0.1794	0.1678	0.1563	0.1450	0.1339	0.1229	0.1122	0.1016	0.0913	0.0811	0.0711	0.0614	0.0519	0.0426	0.0341	0.0272	0.0216	0.0170	0.0133	0.0103
3.82	0.1789	0.1673	0.1558	0.1445	0.1334	0.1225	0.1117	0.1012	0.0908	0.0807	0.0707	0.0610	0.0515	0.0422	0.0338	0.0269	0.0214	0.0168	0.0132	0.0102
3.83	0.1784	0.1667	0.1553	0.1440	0.1329	0.1220	0.1113	0.1007	0.0904	0.0802	0.0703	0.0606	0.0511	0.0419	0.0335	0.0267	0.0211	0.0167	0.0130	0.0101
3.84	0.1779	0.1662	0.1548	0.1435	0.1324	0.1215	0.1108	0.1003	0.0900	0.0798	0.0699	0.0602	0.0507	0.0415	0.0332	0.0264	0.0209	0.0165	0.0129	0.0099
3.85	0.1773	0.1657	0.1543	0.1430	0.1319	0.1211	0.1103	0.0998	0.0895	0.0794	0.0695	0.0598	0.0504	0.0412	0.0329	0.0261	0.0207	0.0163	0.0127	0.0098
3.86	0.1768	0.1652	0.1538	0.1425	0.1315	0.1206	0.1099	0.0994	0.0891	0.0790	0.0691	0.0594	0.0500	0.0408	0.0326	0.0259	0.0205	0.0161	0.0126	0.0097
3.87	0.1763	0.1647	0.1533	0.1421	0.1310	0.1201	0.1094	0.0990	0.0887	0.0786	0.0687	0.0591	0.0496	0.0405	0.0323	0.0256	0.0203	0.0159	0.0124	0.0095
3.88	0.1758	0.1642	0.1528	0.1416	0.1305	0.1197	0.1090	0.0985	0.0882	0.0782	0.0683	0.0587	0.0493	0.0401	0.0320	0.0254	0.0200	0.0157	0.0123	0.0094
3.89	0.1753	0.1637	0.1523	0.1411	0.1301	0.1192	0.1086	0.0981	0.0878	0.0778	0.0679	0.0583	0.0489	0.0398	0.0317	0.0251	0.0198	0.0156	0.0121	0.0093
3.90	0.1748	0.1632	0.1518	0.1406	0.1296	0.1188	0.1081	0.0977	0.0874	0.0774	0.0675	0.0579	0.0485	0.0394	0.0314	0.0249	0.0196	0.0154	0.0120	0.0092
3.91	0.1743	0.1627	0.1513	0.1401	0.1291	0.1183	0.1077	0.0972	0.0870	0.0770	0.0671	0.0575	0.0482	0.0391	0.0311	0.0246	0.0194	0.0152	0.0118	0.0091
3.92	0.1738	0.1622	0.1509	0.1397	0.1287	0.1179	0.1072	0.0968	0.0866	0.0766	0.0667	0.0572	0.0478	0.0387	0.0308	0.0244	0.0192	0.0150	0.0117	0.0089
3.93	0.1733	0.1617	0.1504	0.1392	0.1282	0.1174	0.1068	0.0964	0.0862	0.0762	0.0664	0.0568	0.0474	0.0384	0.0305	0.0241	0.0190	0.0149	0.0115	0.0088
3.94	0.1728	0.1613	0.1499	0.1387	0.1277	0.1170	0.1064	0.0960	0.0858	0.0758	0.0660	0.0564	0.0471	0.0381	0.0302	0.0239	0.0188	0.0147	0.0114	0.0087
3.95	0.1723	0.1608	0.1494	0.1383	0.1273	0.1165	0.1059	0.0955	0.0853	0.0754	0.0656	0.0561	0.0467	0.0377	0.0299	0.0236	0.0186	0.0145	0.0113	0.0086
3.96	0.1718	0.1603	0.1489	0.1378	0.1268	0.1161	0.1055	0.0951	0.0849	0.0750	0.0652	0.0557	0.0464	0.0374	0.0296	0.0234	0.0184	0.0144	0.0111	0.0085
3.97	0.1713	0.1598	0.1485	0.1373	0.1264	0.1156	0.1051	0.0947	0.0845	0.0746	0.0648	0.0553	0.0460	0.0371	0.0294	0.0232	0.0182	0.0142	0.0110	0.0084
3.98	0.1708	0.1593	0.1480	0.1369	0.1259	0.1152	0.1046	0.0943	0.0841	0.0742	0.0645	0.0550	0.0457	0.0368	0.0291	0.0229	0.0180	0.0140	0.0108	0.0083
3.99	0.1703	0.1588	0.1475	0.1364	0.1255	0.1148	0.1042	0.0939	0.0837	0.0738	0.0641	0.0546	0.0453	0.0364	0.0288	0.0227	0.0178	0.0139	0.0107	0.0082
4.00	0.1698	0.1584	0.1471	0.1360	0.1250	0.1143	0.1038	0.0935	0.0833	0.0734	0.0637	0.0542	0.0450	0.0361	0.0285	0.0225	0.0176	0.0137	0.0106	0.0080

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.1694	0.1579	0.1466	0.1355	0.1246	0.1139	0.1034	0.0930	0.0829	0.0730	0.0633	0.0539	0.0447	0.0358	0.0283	0.0223	0.0174	0.0136	0.0105	0.0079
4.02	0.1689	0.1574	0.1461	0.1351	0.1242	0.1135	0.1029	0.0926	0.0825	0.0727	0.0630	0.0535	0.0443	0.0355	0.0280	0.0220	0.0173	0.0134	0.0103	0.0078
4.03	0.1684	0.1569	0.1457	0.1346	0.1237	0.1130	0.1025	0.0922	0.0822	0.0723	0.0626	0.0532	0.0440	0.0352	0.0277	0.0218	0.0171	0.0133	0.0102	0.0077
4.04	0.1679	0.1565	0.1452	0.1342	0.1233	0.1126	0.1021	0.0918	0.0818	0.0719	0.0622	0.0528	0.0436	0.0349	0.0275	0.0216	0.0169	0.0131	0.0101	0.0076
4.05	0.1674	0.1560	0.1448	0.1337	0.1228	0.1122	0.1017	0.0914	0.0814	0.0715	0.0619	0.0525	0.0433	0.0346	0.0272	0.0214	0.0167	0.0130	0.0100	0.0075
4.06	0.1670	0.1555	0.1443	0.1333	0.1224	0.1118	0.1013	0.0910	0.0810	0.0711	0.0615	0.0521	0.0430	0.0343	0.0270	0.0212	0.0165	0.0128	0.0098	0.0074
4.07	0.1665	0.1551	0.1439	0.1328	0.1220	0.1113	0.1009	0.0906	0.0806	0.0708	0.0612	0.0518	0.0426	0.0340	0.0267	0.0210	0.0164	0.0127	0.0097	0.0073
4.08	0.1660	0.1546	0.1434	0.1324	0.1216	0.1109	0.1005	0.0902	0.0802	0.0704	0.0608	0.0514	0.0423	0.0337	0.0265	0.0208	0.0162	0.0125	0.0096	0.0072
4.09	0.1656	0.1542	0.1430	0.1319	0.1211	0.1105	0.1001	0.0898	0.0798	0.0700	0.0605	0.0511	0.0420	0.0334	0.0262	0.0205	0.0160	0.0124	0.0095	0.0072
4.10	0.1651	0.1537	0.1425	0.1315	0.1207	0.1101	0.0997	0.0895	0.0795	0.0697	0.0601	0.0508	0.0417	0.0331	0.0260	0.0203	0.0159	0.0123	0.0094	0.0071
4.11	0.1646	0.1533	0.1421	0.1311	0.1203	0.1097	0.0993	0.0891	0.0791	0.0693	0.0597	0.0504	0.0413	0.0328	0.0257	0.0201	0.0157	0.0121	0.0093	0.0070
4.12	0.1642	0.1528	0.1416	0.1306	0.1199	0.1093	0.0989	0.0887	0.0787	0.0689	0.0594	0.0501	0.0410	0.0325	0.0255	0.0199	0.0155	0.0120	0.0091	0.0069
4.13	0.1637	0.1524	0.1412	0.1302	0.1194	0.1088	0.0985	0.0883	0.0783	0.0686	0.0590	0.0498	0.0407	0.0322	0.0252	0.0197	0.0154	0.0118	0.0090	0.0068
4.14	0.1633	0.1519	0.1407	0.1298	0.1190	0.1084	0.0981	0.0879	0.0780	0.0682	0.0587	0.0494	0.0404	0.0319	0.0250	0.0195	0.0152	0.0117	0.0089	0.0067
4.15	0.1628	0.1515	0.1403	0.1293	0.1186	0.1080	0.0977	0.0875	0.0776	0.0679	0.0584	0.0491	0.0400	0.0317	0.0248	0.0193	0.0150	0.0116	0.0088	0.0066
4.16	0.1623	0.1510	0.1399	0.1289	0.1182	0.1076	0.0973	0.0871	0.0772	0.0675	0.0580	0.0488	0.0397	0.0314	0.0245	0.0192	0.0149	0.0115	0.0087	0.0065
4.17	0.1619	0.1506	0.1394	0.1285	0.1178	0.1072	0.0969	0.0868	0.0769	0.0672	0.0577	0.0484	0.0394	0.0311	0.0243	0.0190	0.0147	0.0113	0.0086	0.0064
4.18	0.1614	0.1501	0.1390	0.1281	0.1174	0.1068	0.0965	0.0864	0.0765	0.0668	0.0573	0.0481	0.0391	0.0308	0.0241	0.0188	0.0146	0.0112	0.0085	0.0064
4.19	0.1610	0.1497	0.1386	0.1277	0.1169	0.1064	0.0961	0.0860	0.0761	0.0664	0.0570	0.0478	0.0388	0.0306	0.0238	0.0186	0.0144	0.0111	0.0084	0.0063
4.20	0.1605	0.1492	0.1381	0.1272	0.1165	0.1060	0.0957	0.0856	0.0758	0.0661	0.0567	0.0475	0.0385	0.0303	0.0236	0.0184	0.0143	0.0109	0.0083	0.0062
4.21	0.1601	0.1488	0.1377	0.1268	0.1161	0.1056	0.0953	0.0853	0.0754	0.0658	0.0563	0.0471	0.0382	0.0300	0.0234	0.0182	0.0141	0.0108	0.0082	0.0061
4.22	0.1596	0.1484	0.1373	0.1264	0.1157	0.1052	0.0950	0.0849	0.0750	0.0654	0.0560	0.0468	0.0379	0.0297	0.0232	0.0180	0.0140	0.0107	0.0081	0.0060
4.23	0.1592	0.1479	0.1369	0.1260	0.1153	0.1049	0.0946	0.0845	0.0747	0.0651	0.0557	0.0465	0.0376	0.0295	0.0230	0.0179	0.0138	0.0106	0.0080	0.0059
4.24	0.1588	0.1475	0.1364	0.1256	0.1149	0.1045	0.0942	0.0842	0.0743	0.0647	0.0553	0.0462	0.0373	0.0292	0.0227	0.0177	0.0137	0.0105	0.0079	0.0059
4.25	0.1583	0.1471	0.1360	0.1252	0.1145	0.1041	0.0938	0.0838	0.0740	0.0644	0.0550	0.0459	0.0370	0.0290	0.0225	0.0175	0.0135	0.0103	0.0078	0.0058
4.26	0.1579	0.1467	0.1356	0.1248	0.1141	0.1037	0.0935	0.0834	0.0736	0.0640	0.0547	0.0456	0.0367	0.0287	0.0223	0.0173	0.0134	0.0102	0.0077	0.0057
4.27	0.1575	0.1462	0.1352	0.1244	0.1137	0.1033	0.0931	0.0831	0.0733	0.0637	0.0543	0.0452	0.0364	0.0285	0.0221	0.0172	0.0132	0.0101	0.0076	0.0056
4.28	0.1570	0.1458	0.1348	0.1240	0.1133	0.1029	0.0927	0.0827	0.0729	0.0634	0.0540	0.0449	0.0361	0.0282	0.0219	0.0170	0.0131	0.0100	0.0075	0.0056
4.29	0.1566	0.1454	0.1344	0.1236	0.1129	0.1025	0.0923	0.0824	0.0726	0.0630	0.0537	0.0446	0.0358	0.0279	0.0217	0.0168	0.0129	0.0099	0.0074	0.0055
4.30	0.1562	0.1450	0.1340	0.1232	0.1126	0.1022	0.0920	0.0820	0.0722	0.0627	0.0534	0.0443	0.0355	0.0277	0.0215	0.0166	0.0128	0.0098	0.0073	0.0054
4.31	0.1557	0.1445	0.1335	0.1228	0.1122	0.1018	0.0916	0.0816	0.0719	0.0624	0.0531	0.0440	0.0352	0.0275	0.0213	0.0165	0.0127	0.0097	0.0073	0.0054
4.32	0.1553	0.1441	0.1331	0.1224	0.1118	0.1014	0.0912	0.0813	0.0716	0.0620	0.0527	0.0437	0.0349	0.0272	0.0211	0.0163	0.0125	0.0095	0.0072	0.0053
4.33	0.1549	0.1437	0.1327	0.1220	0.1114	0.1010	0.0909	0.0809	0.0712	0.0617	0.0524	0.0434	0.0346	0.0270	0.0209	0.0161	0.0124	0.0094	0.0071	0.0052
4.34	0.1545	0.1433	0.1323	0.1216	0.1110	0.1007	0.0905	0.0806	0.0709	0.0614	0.0521	0.0431	0.0343	0.0267	0.0207	0.0160	0.0123	0.0093	0.0070	0.0051
4.35	0.1540	0.1429	0.1319	0.1212	0.1106	0.1003	0.0902	0.0802	0.0705	0.0611	0.0518	0.0428	0.0341	0.0265	0.0205	0.0158	0.0121	0.0092	0.0069	0.0051
4.36	0.1536	0.1425	0.1315	0.1208	0.1102	0.0999	0.0898	0.0799	0.0702	0.0607	0.0515	0.0425	0.0338	0.0263	0.0203	0.0157	0.0120	0.0091	0.0068	0.0050
4.37	0.1532	0.1421	0.1311	0.1204	0.1099	0.0995	0.0894	0.0795	0.0699	0.0604	0.0512	0.0422	0.0335	0.0260	0.0201	0.0155	0.0119	0.0090	0.0067	0.0049
4.38	0.1528	0.1416	0.1307	0.1200	0.1095	0.0992	0.0891	0.0792	0.0695	0.0601	0.0509	0.0419	0.0332	0.0258	0.0199	0.0154	0.0118	0.0089	0.0067	0.0049
4.39	0.1524	0.1412	0.1303	0.1196	0.1091	0.0988	0.0887	0.0789	0.0692	0.0598	0.0506	0.0416	0.0329	0.0256	0.0197	0.0152	0.0116	0.0088	0.0066	0.0048
4.40	0.1519	0.1408	0.1299	0.1192	0.1087	0.0985	0.0884	0.0785	0.0689	0.0595	0.0503	0.0413	0.0327	0.0253	0.0195	0.0151	0.0115	0.0087	0.0065	0.0048
4.41	0.1515	0.1404	0.1295	0.1188	0.1084	0.0981	0.0880	0.0782	0.0685	0.0591	0.0500	0.0410	0.0324	0.0251	0.0194	0.0149	0.0114	0.0086	0.0064	0.0047
4.42	0.1511	0.1400	0.1291	0.1185	0.1080	0.0977	0.0877	0.0778	0.0682	0.0588	0.0497	0.0407	0.0321	0.0249	0.0192	0.0148	0.0113	0.0085	0.0063	0.0046
4.43	0.1507	0.1396	0.1288	0.1181	0.1076	0.0974	0.0873	0.0775	0.0679	0.0585	0.0494	0.0405	0.0319	0.0247	0.0190	0.0146	0.0112	0.0084	0.0063	0.0046
4.44	0.1503	0.1392	0.1284	0.1177	0.1073	0.0970	0.0870	0.0772	0.0676	0.0582	0.0491	0.0402	0.0316	0.0244	0.0188	0.0145	0.0110	0.0083	0.0062	0.0045
4.45	0.1499	0.1388	0.1280	0.1173	0.1069	0.0967	0.0866	0.0768	0.0672	0.0579	0.0488	0.0399	0.0313	0.0242	0.0186	0.0143	0.0109	0.0082	0.0061	0.0044
4.46	0.1495	0.1384	0.1276	0.1170	0.1065	0.0963	0.0863	0.0765	0.0669	0.0576	0.0485	0.0396	0.0311	0.0240	0.0185	0.0142	0.0108	0.0081	0.0060	0.0044
4.47	0.1491	0.1381	0.1272	0.1166	0.1062	0.0959	0.0859	0.0762	0.0666	0.0573	0.0482	0.0393	0.0308	0.0238	0.0183	0.0140	0.0107	0.0080	0.0060	0.0043
4.48	0.1487	0.1377	0.1268	0.1162	0.1058	0.0956	0.0856	0.0758	0.0663	0.0570	0.0479	0.0390	0.0306	0.0236	0.0181	0.0139	0.0106	0.0080	0.0059	0.0043
4.49	0.1483	0.1373	0.1264	0.1158	0.1054	0.0952	0.0853	0.0755	0.0660	0.0567	0.0476	0.0388	0.0303	0.0234	0.0179	0.0138	0.0105	0.0079	0.0058	0.0042
4.50	0.1479	0.1369	0.1261	0.1155	0.1051	0.0949	0.0849	0.0752	0.0657	0.0564	0.0473	0.0385	0.0301	0.0232	0.0178	0.0136	0.0104	0.0078	0.0057	0.0042
4.51	0.1475	0.1365	0.1257	0.1151	0.1047	0.0946	0.0846	0.0749	0.0653	0.0561	0.0470	0.0382	0.0298	0.0230	0.0176	0.0135	0.0102	0.0077	0.0057	0.0041
4.52	0.1471	0.1361	0.1253	0.1147	0.1044	0.0942	0.0843	0.0745	0.0650	0.0558	0.0467	0.0379	0.0296	0.0228	0.0174	0.0134	0.0101	0.0076	0.0056	0.0041
4.53	0.1467	0.1357	0.1249	0.1144	0.1040	0.0939	0.0839	0.0742	0.0647	0.0555	0.0464	0.0376	0.0293	0.0225	0.0173	0.0132	0.0100	0.0075	0.0055	0.0040
4.54	0.1463	0.1353	0.1246	0.1140	0.1037	0.0935	0.0836	0.0739	0.0644	0.0552	0.0461	0.0374	0.0291	0.0223	0.0171	0.0131	0.0099	0.0074	0.0055	0.0039
4.55	0.1459	0.1350	0.1242	0.1136	0.1033	0.0932	0.0833	0.0736	0.0641	0.0549	0.0459	0.0371	0.0288	0.0221	0.0170	0.0130	0.0098	0.0073	0.0054	0.0039
4.56	0.1455	0.1346	0.1238	0.1133	0.1030	0.0928	0.0829	0.0733	0.0638	0.0546	0.0456	0.0368	0.0286	0.0220	0.0168	0.0128	0.0097	0.0073	0.0053	0.0038
4.57	0.1451	0.1342	0.1235	0.1129	0.1026	0.0925	0.0826	0.0729	0.0635	0.0543	0.0453	0.0366	0.0283	0.0218	0.0166	0.0127	0.0096	0.0072	0.0053	0.0038
4.58	0.1448	0.1338	0.1231	0.1126	0.1023	0.0922	0.0823	0.0726	0.0632	0.0540	0.0450	0.0363	0.0281	0.0216	0.0165	0.0126	0.0095	0.0071	0.0052	0.0037
4.59	0.1444	0.1334	0.1227	0.1122	0.1019	0.0918	0.0820	0.0723	0.0629	0.0537	0.0447	0.0360	0.0279	0.0214	0.0163	0.0125	0.0094	0.0070	0.0051	0.0037
4.60	0.1440	0.1331	0.1224	0.1119	0.1016	0.0915	0.0816	0.0720	0.0626	0.0534	0.0445	0.0358	0.0276	0.0212	0.0162	0.0123	0.0093	0.0069	0.0051	0.0036
4.61	0.1436	0.1327	0.1220	0.1115	0.1012	0.0912	0.0813	0.0717	0.0623	0.0531	0.0442	0.0355	0.0274	0.0210	0.0160	0.0122	0.0092	0.0069	0.0050	0.0036
4.62	0.1432	0.1323	0.1216	0.1111	0.1009	0.0908	0.0810	0.0714	0.0620	0.0528	0.0439	0.0352	0.0272	0.0208	0.0159	0.0121	0.0091	0.0068	0.0050	0.0035
4.63	0.1428	0.1320	0.1213	0.1108	0.1005	0.0905	0.0807	0.0711	0.0617	0.0525	0.0436	0.0350	0.0269	0.0206	0.0157	0.0120	0.0090	0.0067	0.0049	0.0035
4.64	0.1425	0.1316	0.1209	0.1104	0.1002	0.0902	0.0803	0.0708	0.0614	0.0523	0.0434	0.0347	0.0267	0.0204	0.0156	0.0118	0.0089	0.0066	0.0048	0.0035
4.65	0.1421	0.1312	0.1205	0.1101	0.0999	0.0898	0.0800	0.0704	0.0611	0.0520	0.0431	0.0344	0.0265	0.0202	0.0154	0.0117	0.0088	0.0066	0.0048	0.0034
4.66	0.1417	0.1308	0.1202	0.1097	0.0995	0.0895	0.0797	0.0701	0.0608	0.0517	0.0428	0.0342	0.0263	0.0201	0.0153	0.0116	0.0087	0.0065	0.0047	0.0034
4.67	0.1413	0.1305	0.1198	0.1094	0.0992	0.0892	0.0794	0.0698	0.0605	0.0514	0.0425	0.0339	0.0261	0.0199	0.0151	0.0115	0.0086	0.0064	0.0047	0.0033
4.68	0.1410	0.1301	0.1195	0.1091	0.0989	0.0889	0.0791	0.0695	0.0602	0.0511	0.0423	0.0337	0.0258	0.0197	0.0150	0.0114	0.0086	0.0063	0.0046	0.0033
4.69	0.1406	0.1298	0.1191	0.1087	0.0985	0.0885	0.0788	0.0692	0.0599	0.0508	0.0420	0.0334	0.0256	0.0195	0.0149	0.0113	0.0085	0.0063	0.0045	0.0032
4.70	0.1402	0.1294	0.1188	0.1084	0.0982	0.0882	0.0785	0.0689	0.0596	0.0506	0.0417	0.0332	0.0254	0.0194	0.0147	0.0112	0.0084	0.0062	0.0045	0.0032
4.71	0.1399	0.1290	0.1184	0.1080	0.0979	0.0879	0.0782	0.0686	0.0594	0.0503	0.0415	0.0329	0.0252	0.0192	0.0146	0.0110	0.0083	0.0061	0.0044	0.0031
4.72	0.1395	0.1287	0.1181	0.1077	0.0975	0.0876	0.0778	0.0683	0.0591	0.0500	0.0412	0.0327	0.0250	0.0190	0.0144	0.0109	0.0082	0.0060	0.0044	0.0031
4.73	0.1391	0.1283	0.1177	0.1074	0.0972	0.0873	0.0775	0.0680	0.0588	0.0497	0.0409	0.0324	0.0248	0.0188	0.0143	0.0108	0.0081	0.0060	0.0043	0.0031
4.74	0.1388	0.1280	0.1174	0.1070	0.0969	0.0869	0.0772	0.0677	0.0585	0.0495	0.0407	0.0322	0.0246	0.0187	0.0142	0.0107	0.0080	0.0059	0.0043	0.0030
4.75	0.1384	0.1276	0.1170	0.1067	0.0966	0.0866	0.0769	0.0675	0.0582	0.0492	0.0404	0.0319	0.0243	0.0185	0.0140	0.0106	0.0079	0.0058	0.0042	0.0030
4.76	0.1380	0.1273	0.1167	0.1064	0.0962	0.0863	0.0766	0.0672	0.0579	0.0489	0.0402	0.0317	0.0241	0.0184	0.0139	0.0105	0.0079	0.0058	0.0042	0.0029
4.77	0.1377	0.1269	0.1164	0.1060	0.0959	0.0860	0.0763	0.0669	0.0577	0.0487	0.0399	0.0314	0.0239	0.0182	0.0138	0.0104	0.0078	0.0057	0.0041	0.0029
4.78	0.1373	0.1266	0.1160	0.1057	0.0956	0.0857	0.0760	0.0666	0.0574	0.0484	0.0397	0.0312	0.0237	0.0180	0.0136	0.0103	0.0077	0.0056	0.0041	0.0029
4.79	0.1370	0.1262	0.1157	0.1054	0.0953	0.0854	0.0757	0.0663	0.0571	0.0481	0.0394	0.0310	0.0235	0.0179	0.0135	0.0102	0.0076	0.0056	0.0040	0.0028
4.80	0.1366	0.1259	0.1153	0.1050	0.0949	0.0851	0.0754	0.0660	0.0568	0.0479	0.0391	0.0307	0.0233	0.0177	0.0134	0.0101	0.0075	0.0055	0.0040	0.0028
4.81	0.1362	0.1255	0.1150	0.1047	0.0946	0.0848	0.0751	0.0657	0.0565	0.0476	0.0389	0.0305	0.0231	0.0175	0.0133	0.0100	0.0075	0.0055	0.0039	0.0028
4.82	0.1359	0.1252	0.1147	0.1044	0.0943	0.0845	0.0748	0.0654	0.0563	0.0473	0.0386	0.0302	0.0229	0.0174	0.0131	0.0099	0.0074	0.0054	0.0039	0.0027
4.83	0.1355	0.1248	0.1143	0.1041	0.0940	0.0842	0.0745	0.0651	0.0560	0.0471	0.0384	0.0300	0.0227	0.0172	0.0130	0.0098	0.0073	0.0053	0.0038	0.0027
4.84	0.1352	0.1245	0.1140	0.1037	0.0937	0.0839	0.0742	0.0649	0.0557	0.0468	0.0381	0.0298	0.0226	0.0171	0.0129	0.0097	0.0072	0.0053	0.0038	0.0026
4.85	0.1348	0.1241	0.1137	0.1034	0.0934	0.0835	0.0740	0.0646	0.0555	0.0466	0.0379	0.0295	0.0224	0.0169	0.0128	0.0096	0.0071	0.0052	0.0037	0.0026
4.86	0.1345	0.1238	0.1133	0.1031	0.0931	0.0832	0.0737	0.0643	0.0552	0.0463	0.0376	0.0293	0.0222	0.0168	0.0127	0.0095	0.0071	0.0052	0.0037	0.0026
4.87	0.1341	0.1235	0.1130	0.1028	0.0927	0.0829	0.0734	0.0640	0.0549	0.0460	0.0374	0.0291	0.0220	0.0166	0.0125	0.0094	0.0070	0.0051	0.0036	0.0025
4.88	0.1338	0.1231	0.1127	0.1024	0.0924	0.0826	0.0731	0.0637	0.0546	0.0458	0.0371	0.0288	0.0218	0.0165	0.0124	0.0093	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025
4.89	0.1334	0.1228	0.1123	0.1021	0.0921	0.0823	0.0728	0.0635	0.0544	0.0455	0.0369	0.0286	0.0216	0.0163	0.0123	0.0092	0.0068	0.0050	0.0035	0.0025
4.90	0.1331	0.1225	0.1120	0.1018	0.0918	0.0821	0.0725	0.0632	0.0541	0.0453	0.0367	0.0284	0.0214	0.0162	0.0122	0.0091	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024
4.91	0.1328	0.1221	0.1117	0.1015	0.0915	0.0818	0.0722	0.0629	0.0538	0.0450	0.0364	0.0282	0.0213	0.0160	0.0121	0.0091	0.0067	0.0049	0.0035	0.0024
4.92	0.1324	0.1218	0.1114	0.1012	0.0912	0.0815	0.0719	0.0626	0.0536	0.0448	0.0362	0.0279	0.0211	0.0159	0.0120	0.0090	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024
4.93	0.1321	0.1215	0.1111	0.1009	0.0909	0.0812	0.0717	0.0624	0.0533	0.0445	0.0359	0.0277	0.0209	0.0158	0.0118	0.0089	0.0066	0.0048	0.0034	0.0023
4.94	0.1317	0.1211	0.1107	0.1006	0.0906	0.0809	0.0714	0.0621	0.0531	0.0443	0.0357	0.0275	0.0207	0.0156	0.0117	0.0088	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023
4.95	0.1314	0.1208	0.1104	0.1002	0.0903	0.0806	0.0711	0.0618	0.0528	0.0440	0.0355	0.0273	0.0205	0.0155	0.0116	0.0087	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023
4.96	0.1311	0.1205	0.1101	0.0999	0.0900	0.0803	0.0708	0.0616	0.0525	0.0438	0.0352	0.0271	0.0204	0.0153	0.0115	0.0086	0.0064	0.0046	0.0032	0.0023
4.97	0.1307	0.1201	0.1098	0.0996	0.0897	0.0800	0.0705	0.0613	0.0523	0.0435	0.0350	0.0269	0.0202	0.0152	0.0114	0.0085	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022
4.98	0.1304	0.1198	0.1095	0.0993	0.0894	0.0797	0.0703	0.0610	0.0520	0.0433	0.0347	0.0266	0.0200	0.0151	0.0113	0.0084	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022
4.99	0.1301	0.1195	0.1091	0.0990	0.0891	0.0794	0.0700	0.0608	0.0518	0.0430	0.0345	0.0264	0.0199	0.0149	0.0112	0.0084	0.0062	0.0044	0.0031	0.0022
5.00	0.1297	0.1192	0.1088	0.0987	0.0888	0.0791	0.0697	0.0605	0.0515	0.0428	0.0343	0.0262	0.0197	0.0148	0.0111	0.0083	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.1294	0.1188	0.1085	0.0984	0.0885	0.0789	0.0694	0.0602	0.0513	0.0425	0.0340	0.0260	0.0195	0.0147	0.0110	0.0082	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021
5.02	0.1291	0.1185	0.1082	0.0981	0.0882	0.0786	0.0692	0.0600	0.0510	0.0423	0.0338	0.0258	0.0194	0.0145	0.0109	0.0081	0.0060	0.0043	0.0030	0.0021
5.03	0.1287	0.1182	0.1079	0.0978	0.0879	0.0783	0.0689	0.0597	0.0508	0.0421	0.0336	0.0256	0.0192	0.0144	0.0108	0.0080	0.0059	0.0042	0.0030	0.0021
5.04	0.1284	0.1179	0.1076	0.0975	0.0876	0.0780	0.0686	0.0594	0.0505	0.0418	0.0334	0.0254	0.0190	0.0143	0.0107	0.0080	0.0058	0.0042	0.0029	0.0020
5.05	0.1281	0.1176	0.1073	0.0972	0.0874	0.0777	0.0683	0.0592	0.0503	0.0416	0.0331	0.0252	0.0189	0.0142	0.0106	0.0079	0.0058	0.0041	0.0029	0.0020
5.06	0.1278	0.1172	0.1070	0.0969	0.0871	0.0775	0.0681	0.0589	0.0500	0.0413	0.0329	0.0250	0.0187	0.0140	0.0105	0.0078	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020
5.07	0.1274	0.1169	0.1067	0.0966	0.0868	0.0772	0.0678	0.0587	0.0498	0.0411	0.0327	0.0248	0.0186	0.0139	0.0104	0.0077	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019
5.08	0.1271	0.1166	0.1063	0.0963	0.0865	0.0769	0.0675	0.0584	0.0495	0.0409	0.0324	0.0246	0.0184	0.0138	0.0103	0.0076	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019
5.09	0.1268	0.1163	0.1060	0.0960	0.0862	0.0766	0.0673	0.0581	0.0493	0.0406	0.0322	0.0244	0.0182	0.0137	0.0102	0.0076	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019
5.10	0.1265	0.1160	0.1057	0.0957	0.0859	0.0763	0.0670	0.0579	0.0490	0.0404	0.0320	0.0242	0.0181	0.0135	0.0101	0.0075	0.0055	0.0039	0.0027	0.0019
5.11	0.1261	0.1157	0.1054	0.0954	0.0856	0.0761	0.0667	0.0576	0.0488	0.0402	0.0318	0.0240	0.0179	0.0134	0.0100	0.0074	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018
5.12	0.1258	0.1154	0.1051	0.0951	0.0854	0.0758	0.0665	0.0574	0.0485	0.0399	0.0316	0.0238	0.0178	0.0133	0.0099	0.0073	0.0054	0.0038	0.0027	0.0018
5.13	0.1255	0.1151	0.1048	0.0948	0.0851	0.0755	0.0662	0.0571	0.0483	0.0397	0.0313	0.0236	0.0176	0.0132	0.0098	0.0073	0.0053	0.0038	0.0026	0.0018
5.14	0.1252	0.1148	0.1045	0.0946	0.0848	0.0753	0.0660	0.0569	0.0481	0.0395	0.0311	0.0234	0.0175	0.0131	0.0097	0.0072	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018
5.15	0.1249	0.1144	0.1042	0.0943	0.0845	0.0750	0.0657	0.0566	0.0478	0.0392	0.0309	0.0233	0.0173	0.0130	0.0096	0.0071	0.0052	0.0037	0.0026	0.0017
5.16	0.1246	0.1141	0.1039	0.0940	0.0842	0.0747	0.0654	0.0564	0.0476	0.0390	0.0307	0.0231	0.0172	0.0128	0.0096	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017
5.17	0.1242	0.1138	0.1036	0.0937	0.0840	0.0745	0.0652	0.0561	0.0473	0.0388	0.0305	0.0229	0.0170	0.0127	0.0095	0.0070	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017
5.18	0.1239	0.1135	0.1034	0.0934	0.0837	0.0742	0.0649	0.0559	0.0471	0.0385	0.0302	0.0227	0.0169	0.0126	0.0094	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017
5.19	0.1236	0.1132	0.1031	0.0931	0.0834	0.0739	0.0647	0.0556	0.0469	0.0383	0.0300	0.0225	0.0168	0.0125	0.0093	0.0069	0.0050	0.0035	0.0024	0.0017
5.20	0.1233	0.1129	0.1028	0.0928	0.0831	0.0737	0.0644	0.0554	0.0466	0.0381	0.0298	0.0223	0.0166	0.0124	0.0092	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016
5.21	0.1230	0.1126	0.1025	0.0925	0.0829	0.0734	0.0642	0.0551	0.0464	0.0379	0.0296	0.0222	0.0165	0.0123	0.0091	0.0067	0.0049	0.0034	0.0024	0.0016
5.22	0.1227	0.1123	0.1022	0.0923	0.0826	0.0731	0.0639	0.0549	0.0462	0.0376	0.0294	0.0220	0.0163	0.0122	0.0090	0.0067	0.0048	0.0034	0.0023	0.0016
5.23	0.1224	0.1120	0.1019	0.0920	0.0823	0.0729	0.0636	0.0547	0.0459	0.0374	0.0292	0.0218	0.0162	0.0121	0.0089	0.0066	0.0048	0.0034	0.0023	0.0016
5.24	0.1221	0.1117	0.1016	0.0917	0.0820	0.0726	0.0634	0.0544	0.0457	0.0372	0.0290	0.0216	0.0161	0.0120	0.0089	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015
5.25	0.1218	0.1114	0.1013	0.0914	0.0818	0.0723	0.0631	0.0542	0.0455	0.0370	0.0287	0.0215	0.0159	0.0119	0.0088	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015
5.26	0.1215	0.1111	0.1010	0.0911	0.0815	0.0721	0.0629	0.0539	0.0452	0.0368	0.0285	0.0213	0.0158	0.0118	0.0087	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015
5.27	0.1212	0.1108	0.1007	0.0909	0.0812	0.0718	0.0626	0.0537	0.0450	0.0365	0.0283	0.0211	0.0157	0.0117	0.0086	0.0063	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015
5.28	0.1209	0.1105	0.1005	0.0906	0.0810	0.0716	0.0624	0.0535	0.0448	0.0363	0.0281	0.0209	0.0155	0.0115	0.0085	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015
5.29	0.1206	0.1103	0.1002	0.0903	0.0807	0.0713	0.0621	0.0532	0.0445	0.0361	0.0279	0.0208	0.0154	0.0114	0.0085	0.0062	0.0045	0.0031	0.0022	0.0014
5.30	0.1203	0.1100	0.0999	0.0900	0.0804	0.0711	0.0619	0.0530	0.0443	0.0359	0.0277	0.0206	0.0153	0.0113	0.0084	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014
5.31	0.1200	0.1097	0.0996	0.0898	0.0802	0.0708	0.0617	0.0528	0.0441	0.0357	0.0275	0.0204	0.0151	0.0112	0.0083	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014
5.32	0.1197	0.1094	0.0993	0.0895	0.0799	0.0705	0.0614	0.0525	0.0439	0.0355	0.0273	0.0203	0.0150	0.0111	0.0082	0.0060	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014
5.33	0.1194	0.1091	0.0990	0.0892	0.0796	0.0703	0.0612	0.0523	0.0436	0.0352	0.0271	0.0201	0.0149	0.0110	0.0082	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0014
5.34	0.1191	0.1088	0.0988	0.0890	0.0794	0.0700	0.0609	0.0521	0.0434	0.0350	0.0269	0.0200	0.0148	0.0110	0.0081	0.0059	0.0042	0.0030	0.0020	0.0014
5.35	0.1188	0.1085	0.0985	0.0887	0.0791	0.0698	0.0607	0.0518	0.0432	0.0348	0.0267	0.0198	0.0146	0.0109	0.0080	0.0058	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013
5.36	0.1185	0.1082	0.0982	0.0884	0.0789	0.0695	0.0604	0.0516	0.0430	0.0346	0.0265	0.0196	0.0145	0.0108	0.0079	0.0058	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013
5.37	0.1182	0.1079	0.0979	0.0882	0.0786	0.0693	0.0602	0.0514	0.0428	0.0344	0.0263	0.0195	0.0144	0.0107	0.0079	0.0057	0.0041	0.0029	0.0019	0.0013
5.38	0.1179	0.1077	0.0977	0.0879	0.0784	0.0690	0.0600	0.0511	0.0425	0.0342	0.0261	0.0193	0.0143	0.0106	0.0078	0.0057	0.0041	0.0028	0.0019	0.0013
5.39	0.1176	0.1074	0.0974	0.0876	0.0781	0.0688	0.0597	0.0509	0.0423	0.0340	0.0259	0.0192	0.0141	0.0105	0.0077	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013
5.40	0.1173	0.1071	0.0971	0.0874	0.0778	0.0685	0.0595	0.0507	0.0421	0.0338	0.0257	0.0190	0.0140	0.0104	0.0076	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012
5.41	0.1170	0.1068	0.0968	0.0871	0.0776	0.0683	0.0593	0.0504	0.0419	0.0336	0.0255	0.0189	0.0139	0.0103	0.0076	0.0055	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012
5.42	0.1167	0.1065	0.0966	0.0868	0.0773	0.0681	0.0590	0.0502	0.0417	0.0334	0.0253	0.0187	0.0138	0.0102	0.0075	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012
5.43	0.1164	0.1063	0.0963	0.0866	0.0771	0.0678	0.0588	0.0500	0.0414	0.0331	0.0251	0.0186	0.0137	0.0101	0.0074	0.0054	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012
5.44	0.1162	0.1060	0.0960	0.0863	0.0768	0.0676	0.0586	0.0498	0.0412	0.0329	0.0249	0.0184	0.0136	0.0100	0.0074	0.0054	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012
5.45	0.1159	0.1057	0.0958	0.0860	0.0766	0.0673	0.0583	0.0495	0.0410	0.0327	0.0247	0.0183	0.0135	0.0099	0.0073	0.0053	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012
5.46	0.1156	0.1054	0.0955	0.0858	0.0763	0.0671	0.0581	0.0493	0.0408	0.0325	0.0246	0.0181	0.0133	0.0099	0.0072	0.0052	0.0037	0.0026	0.0017	0.0012
5.47	0.1153	0.1051	0.0952	0.0855	0.0761	0.0668	0.0579	0.0491	0.0406	0.0323	0.0244	0.0180	0.0132	0.0098	0.0072	0.0052	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011
5.48	0.1150	0.1049	0.0950	0.0853	0.0758	0.0666	0.0576	0.0489	0.0404	0.0321	0.0242	0.0178	0.0131	0.0097	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011
5.49	0.1147	0.1046	0.0947	0.0850	0.0756	0.0664	0.0574	0.0487	0.0402	0.0319	0.0240	0.0177	0.0130	0.0096	0.0070	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011
5.50	0.1144	0.1043	0.0944	0.0848	0.0753	0.0661	0.0572	0.0484	0.0400	0.0317	0.0238	0.0175	0.0129	0.0095	0.0070	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011
5.51	0.1142	0.1040	0.0942	0.0845	0.0751	0.0659	0.0569	0.0482	0.0398	0.0315	0.0236	0.0174	0.0128	0.0094	0.0069	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011
5.52	0.1139	0.1038	0.0939	0.0842	0.0748	0.0657	0.0567	0.0480	0.0395	0.0313	0.0235	0.0173	0.0127	0.0093	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011
5.53	0.1136	0.1035	0.0936	0.0840	0.0746	0.0654	0.0565	0.0478	0.0393	0.0311	0.0233	0.0171	0.0126	0.0093	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010
5.54	0.1133	0.1032	0.0934	0.0837	0.0743	0.0652	0.0563	0.0476	0.0391	0.0309	0.0231	0.0170	0.0125	0.0092	0.0067	0.0048	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010
5.55	0.1131	0.1030	0.0931	0.0835	0.0741	0.0649	0.0560	0.0474	0.0389	0.0307	0.0229	0.0168	0.0124	0.0091	0.0066	0.0048	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010
5.56	0.1128	0.1027	0.0929	0.0832	0.0739	0.0647	0.0558	0.0471	0.0387	0.0305	0.0228	0.0167	0.0123	0.0090	0.0066	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010
5.57	0.1125	0.1024	0.0926	0.0830	0.0736	0.0645	0.0556	0.0469	0.0385	0.0303	0.0226	0.0166	0.0122	0.0089	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010
5.58	0.1122	0.1022	0.0923	0.0827	0.0734	0.0643	0.0554	0.0467	0.0383	0.0301	0.0224	0.0164	0.0121	0.0089	0.0065	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0010
5.59	0.1120	0.1019	0.0921	0.0825	0.0731	0.0640	0.0551	0.0465	0.0381	0.0300	0.0222	0.0163	0.0120	0.0088	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010
5.60	0.1117	0.1016	0.0918	0.0822	0.0729	0.0638	0.0549	0.0463	0.0379	0.0298	0.0221	0.0162	0.0119	0.0087	0.0063	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010
5.61	0.1114	0.1014	0.0916	0.0820	0.0727	0.0636	0.0547	0.0461	0.0377	0.0296	0.0219	0.0160	0.0118	0.0086	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009
5.62	0.1111	0.1011	0.0913	0.0818	0.0724	0.0633	0.0545	0.0459	0.0375	0.0294	0.0217	0.0159	0.0117	0.0086	0.0062	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009
5.63	0.1109	0.1008	0.0911	0.0815	0.0722	0.0631	0.0543	0.0457	0.0373	0.0292	0.0216	0.0158	0.0116	0.0085	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009
5.64	0.1106	0.1006	0.0908	0.0813	0.0720	0.0629	0.0540	0.0454	0.0371	0.0290	0.0214	0.0157	0.0115	0.0084	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009
5.65	0.1103	0.1003	0.0906	0.0810	0.0717	0.0627	0.0538	0.0452	0.0369	0.0288	0.0212	0.0155	0.0114	0.0083	0.0061	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009
5.66	0.1101	0.1001	0.0903	0.0808	0.0715	0.0624	0.0536	0.0450	0.0367	0.0286	0.0211	0.0154	0.0113	0.0083	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009
5.67	0.1098	0.0998	0.0901	0.0805	0.0713	0.0622	0.0534	0.0448	0.0365	0.0284	0.0209	0.0153	0.0112	0.0082	0.0059	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009
5.68	0.1095	0.0996	0.0898	0.0803	0.0710	0.0620	0.0532	0.0446	0.0363	0.0282	0.0208	0.0152	0.0111	0.0081	0.0059	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009
5.69	0.1093	0.0993	0.0896	0.0801	0.0708	0.0618	0.0530	0.0444	0.0361	0.0280	0.0206	0.0150	0.0110	0.0081	0.0058	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009
5.70	0.1090	0.0990	0.0893	0.0798	0.0706	0.0615	0.0527	0.0442	0.0359	0.0279	0.0204	0.0149	0.0109	0.0080	0.0058	0.0041	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008
5.71	0.1087	0.0988	0.0891	0.0796	0.0703	0.0613	0.0525	0.0440	0.0357	0.0277	0.0203	0.0148	0.0108	0.0079	0.0057	0.0041	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008
5.72	0.1085	0.0985	0.0888	0.0793	0.0701	0.0611	0.0523	0.0438	0.0355	0.0275	0.0201	0.0147	0.0107	0.0078	0.0057	0.0041	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008
5.73	0.1082	0.0983	0.0886	0.0791	0.0699	0.0609	0.0521	0.0436	0.0353	0.0273	0.0200	0.0146	0.0106	0.0078	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008
5.74	0.1079	0.0980	0.0883	0.0789	0.0696	0.0607	0.0519	0.0434	0.0351	0.0271	0.0198	0.0145	0.0105	0.0077	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008
5.75	0.1077	0.0978	0.0881	0.0786	0.0694	0.0604	0.0517	0.0432	0.0349	0.0269	0.0197	0.0143	0.0105	0.0076	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008
5.76	0.1074	0.0975	0.0878	0.0784	0.0692	0.0602	0.0515	0.0430	0.0348	0.0268	0.0195	0.0142	0.0104	0.0076	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008
5.77	0.1072	0.0973	0.0876	0.0782	0.0690	0.0600	0.0513	0.0428	0.0346	0.0266	0.0194	0.0141	0.0103	0.0075	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008
5.78	0.1069	0.0970	0.0873	0.0779	0.0687	0.0598	0.0511	0.0426	0.0344	0.0264	0.0192	0.0140	0.0102	0.0074	0.0054	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007
5.79	0.1067	0.0968	0.0871	0.0777	0.0685	0.0596	0.0509	0.0424	0.0342	0.0262	0.0191	0.0139	0.0101	0.0074	0.0053	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007
5.80	0.1064	0.0965	0.0869	0.0775	0.0683	0.0593	0.0507	0.0422	0.0340	0.0260	0.0189	0.0138	0.0100	0.0073	0.0053	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007
5.81	0.1061	0.0963	0.0866	0.0772	0.0681	0.0591	0.0504	0.0420	0.0338	0.0259	0.0188	0.0137	0.0100	0.0073	0.0052	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007
5.82	0.1059	0.0960	0.0864	0.0770	0.0678	0.0589	0.0502	0.0418	0.0336	0.0257	0.0186	0.0136	0.0099	0.0072	0.0052	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007
5.83	0.1056	0.0958	0.0862	0.0768	0.0676	0.0587	0.0500	0.0416	0.0334	0.0255	0.0185	0.0135	0.0098	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007
5.84	0.1054	0.0955	0.0859	0.0765	0.0674	0.0585	0.0498	0.0414	0.0332	0.0253	0.0184	0.0133	0.0097	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0016	0.0011	0.0007
5.85	0.1051	0.0953	0.0857	0.0763	0.0672	0.0583	0.0496	0.0412	0.0331	0.0251	0.0182	0.0132	0.0096	0.0070	0.0050	0.0036	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007
5.86	0.1049	0.0950	0.0854	0.0761	0.0670	0.0581	0.0494	0.0410	0.0329	0.0250	0.0181	0.0131	0.0095	0.0069	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007
5.87	0.1046	0.0948	0.0852	0.0759	0.0667	0.0579	0.0492	0.0408	0.0327	0.0248	0.0179	0.0130	0.0095	0.0069	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007
5.88	0.1044	0.0946	0.0850	0.0756	0.0665	0.0577	0.0490	0.0406	0.0325	0.0246	0.0178	0.0129	0.0094	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007
5.89	0.1041	0.0943	0.0847	0.0754	0.0663	0.0574	0.0488	0.0404	0.0323	0.0244	0.0177	0.0128	0.0093	0.0068	0.0049	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006
5.90	0.1039	0.0941	0.0845	0.0752	0.0661	0.0572	0.0486	0.0403	0.0321	0.0243	0.0175	0.0127	0.0092	0.0067	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006
5.91	0.1036	0.0938	0.0843	0.0750	0.0659	0.0570	0.0484	0.0401	0.0320	0.0241	0.0174	0.0126	0.0092	0.0067	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006
5.92	0.1034	0.0936	0.0840	0.0747	0.0657	0.0568	0.0482	0.0399	0.0318	0.0239	0.0173	0.0125	0.0091	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006
5.93	0.1031	0.0934	0.0838	0.0745	0.0654	0.0566	0.0480	0.0397	0.0316	0.0238	0.0171	0.0124	0.0090	0.0065	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
5.94	0.1029	0.0931	0.0836	0.0743	0.0652	0.0564	0.0478	0.0395	0.0314	0.0236	0.0170	0.0123	0.0089	0.0065	0.0046	0.0033	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
5.95	0.1026	0.0929	0.0834	0.0741	0.0650	0.0562	0.0476	0.0393	0.0312	0.0234	0.0169	0.0122	0.0089	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006
5.96	0.1024	0.0926	0.0831	0.0738	0.0648	0.0560	0.0474	0.0391	0.0311	0.0233	0.0167	0.0121	0.0088	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006
5.97	0.1022	0.0924	0.0829	0.0736	0.0646	0.0558	0.0472	0.0389	0.0309	0.0231	0.0166	0.0120	0.0087	0.0063	0.0045	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006
5.98	0.1019	0.0922	0.0827	0.0734	0.0644	0.0556	0.0471	0.0387	0.0307	0.0229	0.0165	0.0119	0.0086	0.0063	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006
5.99	0.1017	0.0919	0.0824	0.0732	0.0642	0.0554	0.0469	0.0386	0.0305	0.0228	0.0164	0.0118	0.0086	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006
6.00	0.1014	0.0917	0.0822	0.0730	0.0640	0.0552	0.0467	0.0384	0.0303	0.0226	0.0162	0.0117	0.0085	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.1012	0.0915	0.0820	0.0727	0.0638	0.0550	0.0465	0.0382	0.0302	0.0224	0.0161	0.0117	0.0084	0.0061	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005
6.02	0.1009	0.0912	0.0818	0.0725	0.0635	0.0548	0.0463	0.0380	0.0300	0.0223	0.0160	0.0116	0.0084	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005
6.03	0.1007	0.0910	0.0815	0.0723	0.0633	0.0546	0.0461	0.0378	0.0298	0.0221	0.0159	0.0115	0.0083	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005
6.04	0.1005	0.0908	0.0813	0.0721	0.0631	0.0544	0.0459	0.0376	0.0296	0.0220	0.0157	0.0114	0.0082	0.0059	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005
6.05	0.1002	0.0905	0.0811	0.0719	0.0629	0.0542	0.0457	0.0375	0.0295	0.0218	0.0156	0.0113	0.0082	0.0059	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005
6.06	0.1000	0.0903	0.0809	0.0717	0.0627	0.0540	0.0455	0.0373	0.0293	0.0216	0.0155	0.0112	0.0081	0.0058	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
6.07	0.0998	0.0901	0.0807	0.0715	0.0625	0.0538	0.0453	0.0371	0.0291	0.0215	0.0154	0.0111	0.0080	0.0058	0.0041	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
6.08	0.0995	0.0899	0.0804	0.0712	0.0623	0.0536	0.0451	0.0369	0.0290	0.0213	0.0153	0.0110	0.0080	0.0057	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005
6.09	0.0993	0.0896	0.0802	0.0710	0.0621	0.0534	0.0450	0.0367	0.0288	0.0212	0.0151	0.0109	0.0079	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005
6.10	0.0990	0.0894	0.0800	0.0708	0.0619	0.0532	0.0448	0.0366	0.0286	0.0210	0.0150	0.0109	0.0078	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005
6.11	0.0988	0.0892	0.0798	0.0706	0.0617	0.0530	0.0446	0.0364	0.0284	0.0209	0.0149	0.0108	0.0078	0.0056	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
6.12	0.0986	0.0889	0.0796	0.0704	0.0615	0.0528	0.0444	0.0362	0.0283	0.0207	0.0148	0.0107	0.0077	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
6.13	0.0983	0.0887	0.0793	0.0702	0.0613	0.0526	0.0442	0.0360	0.0281	0.0206	0.0147	0.0106	0.0076	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
6.14	0.0981	0.0885	0.0791	0.0700	0.0611	0.0524	0.0440	0.0359	0.0279	0.0204	0.0146	0.0105	0.0076	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005
6.15	0.0979	0.0883	0.0789	0.0698	0.0609	0.0522	0.0438	0.0357	0.0278	0.0203	0.0145	0.0104	0.0075	0.0054	0.0038	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0005
6.16	0.0977	0.0881	0.0787	0.0696	0.0607	0.0521	0.0437	0.0355	0.0276	0.0201	0.0144	0.0103	0.0075	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
6.17	0.0974	0.0878	0.0785	0.0694	0.0605	0.0519	0.0435	0.0353	0.0274	0.0200	0.0142	0.0103	0.0074	0.0053	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
6.18	0.0972	0.0876	0.0783	0.0692	0.0603	0.0517	0.0433	0.0352	0.0273	0.0198	0.0141	0.0102	0.0073	0.0053	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
6.19	0.0970	0.0874	0.0780	0.0689	0.0601	0.0515	0.0431	0.0350	0.0271	0.0197	0.0140	0.0101	0.0073	0.0052	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
6.20	0.0967	0.0872	0.0778	0.0687	0.0599	0.0513	0.0429	0.0348	0.0269	0.0195	0.0139	0.0100	0.0072	0.0052	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
6.21	0.0965	0.0869	0.0776	0.0685	0.0597	0.0511	0.0427	0.0346	0.0268	0.0194	0.0138	0.0099	0.0072	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
6.22	0.0963	0.0867	0.0774	0.0683	0.0595	0.0509	0.0426	0.0345	0.0266	0.0193	0.0137	0.0099	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
6.23	0.0961	0.0865	0.0772	0.0681	0.0593	0.0507	0.0424	0.0343	0.0264	0.0191	0.0136	0.0098	0.0070	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004
6.24	0.0958	0.0863	0.0770	0.0679	0.0591	0.0505	0.0422	0.0341	0.0263	0.0190	0.0135	0.0097	0.0070	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004
6.25	0.0956	0.0861	0.0768	0.0677	0.0589	0.0504	0.0420	0.0339	0.0261	0.0188	0.0134	0.0096	0.0069	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004
6.26	0.0954	0.0859	0.0766	0.0675	0.0587	0.0502	0.0418	0.0338	0.0260	0.0187	0.0133	0.0096	0.0069	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004
6.27	0.0952	0.0856	0.0764	0.0673	0.0585	0.0500	0.0417	0.0336	0.0258	0.0186	0.0132	0.0095	0.0068	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
6.28	0.0949	0.0854	0.0762	0.0671	0.0583	0.0498	0.0415	0.0334	0.0256	0.0184	0.0131	0.0094	0.0068	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
6.29	0.0947	0.0852	0.0759	0.0669	0.0582	0.0496	0.0413	0.0333	0.0255	0.0183	0.0130	0.0093	0.0067	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
6.30	0.0945	0.0850	0.0757	0.0667	0.0580	0.0494	0.0411	0.0331	0.0253	0.0182	0.0129	0.0093	0.0066	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
6.31	0.0943	0.0848	0.0755	0.0665	0.0578	0.0492	0.0410	0.0329	0.0252	0.0180	0.0128	0.0092	0.0066	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004
6.32	0.0941	0.0846	0.0753	0.0663	0.0576	0.0491	0.0408	0.0328	0.0250	0.0179	0.0127	0.0091	0.0065	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004
6.33	0.0938	0.0844	0.0751	0.0661	0.0574	0.0489	0.0406	0.0326	0.0248	0.0178	0.0126	0.0091	0.0065	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
6.34	0.0936	0.0841	0.0749	0.0659	0.0572	0.0487	0.0404	0.0324	0.0247	0.0176	0.0125	0.0090	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
6.35	0.0934	0.0839	0.0747	0.0657	0.0570	0.0485	0.0403	0.0323	0.0245	0.0175	0.0124	0.0089	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
6.36	0.0932	0.0837	0.0745	0.0655	0.0568	0.0483	0.0401	0.0321	0.0244	0.0174	0.0123	0.0088	0.0063	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
6.37	0.0930	0.0835	0.0743	0.0654	0.0566	0.0482	0.0399	0.0319	0.0242	0.0172	0.0122	0.0088	0.0063	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
6.38	0.0927	0.0833	0.0741	0.0652	0.0564	0.0480	0.0398	0.0318	0.0241	0.0171	0.0121	0.0087	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
6.39	0.0925	0.0831	0.0739	0.0650	0.0563	0.0478	0.0396	0.0316	0.0239	0.0170	0.0120	0.0086	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
6.40	0.0923	0.0829	0.0737	0.0648	0.0561	0.0476	0.0394	0.0315	0.0237	0.0169	0.0120	0.0086	0.0061	0.0044	0.0030	0.0021	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
6.41	0.0921	0.0827	0.0735	0.0646	0.0559	0.0474	0.0392	0.0313	0.0236	0.0167	0.0119	0.0085	0.0061	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
6.42	0.0919	0.0825	0.0733	0.0644	0.0557	0.0473	0.0391	0.0311	0.0234	0.0166	0.0118	0.0084	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
6.43	0.0917	0.0823	0.0731	0.0642	0.0555	0.0471	0.0389	0.0310	0.0233	0.0165	0.0117	0.0084	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
6.44	0.0915	0.0821	0.0729	0.0640	0.0553	0.0469	0.0387	0.0308	0.0231	0.0164	0.0116	0.0083	0.0059	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
6.45	0.0912	0.0819	0.0727	0.0638	0.0552	0.0467	0.0386	0.0306	0.0230	0.0163	0.0115	0.0082	0.0059	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
6.46	0.0910	0.0817	0.0725	0.0636	0.0550	0.0466	0.0384	0.0305	0.0228	0.0161	0.0114	0.0082	0.0058	0.0041	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
6.47	0.0908	0.0814	0.0723	0.0634	0.0548	0.0464	0.0382	0.0303	0.0227	0.0160	0.0113	0.0081	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
6.48	0.0906	0.0812	0.0721	0.0632	0.0546	0.0462	0.0381	0.0302	0.0225	0.0159	0.0113	0.0081	0.0057	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
6.49	0.0904	0.0810	0.0719	0.0631	0.0544	0.0460	0.0379	0.0300	0.0224	0.0158	0.0112	0.0080	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
6.50	0.0902	0.0808	0.0717	0.0629	0.0542	0.0459	0.0377	0.0299	0.0222	0.0157	0.0111	0.0079	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
6.51	0.0900	0.0806	0.0715	0.0627	0.0541	0.0457	0.0376	0.0297	0.0221	0.0156	0.0110	0.0079	0.0056	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
6.52	0.0898	0.0804	0.0713	0.0625	0.0539	0.0455	0.0374	0.0295	0.0219	0.0154	0.0109	0.0078	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003
6.53	0.0896	0.0802	0.0711	0.0623	0.0537	0.0454	0.0372	0.0294	0.0218	0.0153	0.0108	0.0077	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003
6.54	0.0894	0.0800	0.0710	0.0621	0.0535	0.0452	0.0371	0.0292	0.0216	0.0152	0.0108	0.0077	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003
6.55	0.0891	0.0798	0.0708	0.0619	0.0534	0.0450	0.0369	0.0291	0.0215	0.0151	0.0107	0.0076	0.0054	0.0038	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
6.56	0.0889	0.0796	0.0706	0.0617	0.0532	0.0448	0.0368	0.0289	0.0214	0.0150	0.0106	0.0076	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
6.57	0.0887	0.0794	0.0704	0.0616	0.0530	0.0447	0.0366	0.0288	0.0212	0.0149	0.0105	0.0075	0.0053	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
6.58	0.0885	0.0792	0.0702	0.0614	0.0528	0.0445	0.0364	0.0286	0.0211	0.0148	0.0104	0.0075	0.0053	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
6.59	0.0883	0.0790	0.0700	0.0612	0.0526	0.0443	0.0363	0.0285	0.0209	0.0147	0.0104	0.0074	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
6.60	0.0881	0.0788	0.0698	0.0610	0.0525	0.0442	0.0361	0.0283	0.0208	0.0146	0.0103	0.0073	0.0052	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
6.61	0.0879	0.0786	0.0696	0.0608	0.0523	0.0440	0.0360	0.0281	0.0206	0.0145	0.0102	0.0073	0.0052	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
6.62	0.0877	0.0785	0.0694	0.0607	0.0521	0.0438	0.0358	0.0280	0.0205	0.0144	0.0101	0.0072	0.0051	0.0036	0.0025	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
6.63	0.0875	0.0783	0.0692	0.0605	0.0520	0.0437	0.0356	0.0278	0.0204	0.0142	0.0101	0.0072	0.0051	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002
6.64	0.0873	0.0781	0.0691	0.0603	0.0518	0.0435	0.0355	0.0277	0.0202	0.0141	0.0100	0.0071	0.0050	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.65	0.0871	0.0779	0.0689	0.0601	0.0516	0.0433	0.0353	0.0275	0.0201	0.0140	0.0099	0.0071	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.66	0.0869	0.0777	0.0687	0.0599	0.0514	0.0432	0.0352	0.0274	0.0199	0.0139	0.0098	0.0070	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.67	0.0867	0.0775	0.0685	0.0598	0.0513	0.0430	0.0350	0.0272	0.0198	0.0138	0.0098	0.0070	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.68	0.0865	0.0773	0.0683	0.0596	0.0511	0.0428	0.0348	0.0271	0.0197	0.0137	0.0097	0.0069	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.69	0.0863	0.0771	0.0681	0.0594	0.0509	0.0427	0.0347	0.0269	0.0195	0.0136	0.0096	0.0068	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.70	0.0861	0.0769	0.0679	0.0592	0.0507	0.0425	0.0345	0.0268	0.0194	0.0135	0.0095	0.0068	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.71	0.0859	0.0767	0.0678	0.0590	0.0506	0.0424	0.0344	0.0266	0.0193	0.0134	0.0095	0.0067	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.72	0.0857	0.0765	0.0676	0.0589	0.0504	0.0422	0.0342	0.0265	0.0191	0.0133	0.0094	0.0067	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.73	0.0855	0.0763	0.0674	0.0587	0.0502	0.0420	0.0341	0.0264	0.0190	0.0132	0.0093	0.0066	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.74	0.0853	0.0761	0.0672	0.0585	0.0501	0.0419	0.0339	0.0262	0.0189	0.0131	0.0093	0.0066	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
6.75	0.0851	0.0760	0.0670	0.0583	0.0499	0.0417	0.0338	0.0261	0.0187	0.0131	0.0092	0.0065	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
6.76	0.0849	0.0758	0.0668	0.0582	0.0497	0.0415	0.0336	0.0259	0.0186	0.0130	0.0091	0.0065	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
6.77	0.0847	0.0756	0.0667	0.0580	0.0496	0.0414	0.0335	0.0258	0.0185	0.0129	0.0091	0.0064	0.0045	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
6.78	0.0845	0.0754	0.0665	0.0578	0.0494	0.0412	0.0333	0.0256	0.0183	0.0128	0.0090	0.0064	0.0045	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
6.79	0.0843	0.0752	0.0663	0.0576	0.0492	0.0411	0.0331	0.0255	0.0182	0.0127	0.0089	0.0063	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
6.80	0.0842	0.0750	0.0661	0.0575	0.0491	0.0409	0.0330	0.0253	0.0181	0.0126	0.0089	0.0063	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
6.81	0.0840	0.0748	0.0659	0.0573	0.0489	0.0408	0.0328	0.0252	0.0179	0.0125	0.0088	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
6.82	0.0838	0.0746	0.0658	0.0571	0.0487	0.0406	0.0327	0.0250	0.0178	0.0124	0.0087	0.0062	0.0044	0.0030	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.83	0.0836	0.0745	0.0656	0.0570	0.0486	0.0404	0.0325	0.0249	0.0177	0.0123	0.0087	0.0062	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.84	0.0834	0.0743	0.0654	0.0568	0.0484	0.0403	0.0324	0.0248	0.0176	0.0122	0.0086	0.0061	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.85	0.0832	0.0741	0.0652	0.0566	0.0482	0.0401	0.0322	0.0246	0.0174	0.0121	0.0085	0.0061	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.86	0.0830	0.0739	0.0651	0.0564	0.0481	0.0400	0.0321	0.0245	0.0173	0.0121	0.0085	0.0060	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.87	0.0828	0.0737	0.0649	0.0563	0.0479	0.0398	0.0319	0.0243	0.0172	0.0120	0.0084	0.0060	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.88	0.0826	0.0735	0.0647	0.0561	0.0478	0.0397	0.0318	0.0242	0.0171	0.0119	0.0083	0.0059	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.89	0.0824	0.0734	0.0645	0.0559	0.0476	0.0395	0.0317	0.0241	0.0170	0.0118	0.0083	0.0059	0.0041	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.90	0.0822	0.0732	0.0643	0.0558	0.0474	0.0393	0.0315	0.0239	0.0168	0.0117	0.0082	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.91	0.0821	0.0730	0.0642	0.0556	0.0473	0.0392	0.0314	0.0238	0.0167	0.0116	0.0082	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.92	0.0819	0.0728	0.0640	0.0554	0.0471	0.0390	0.0312	0.0236	0.0166	0.0115	0.0081	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.93	0.0817	0.0726	0.0638	0.0553	0.0470	0.0389	0.0311	0.0235	0.0165	0.0115	0.0080	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.94	0.0815	0.0725	0.0637	0.0551	0.0468	0.0387	0.0309	0.0234	0.0164	0.0114	0.0080	0.0057	0.0040	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
6.95	0.0813	0.0723	0.0635	0.0549	0.0466	0.0386	0.0308	0.0232	0.0163	0.0113	0.0079	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.96	0.0811	0.0721	0.0633	0.0548	0.0465	0.0384	0.0306	0.0231	0.0161	0.0112	0.0079	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
6.97	0.0809	0.0719	0.0631	0.0546	0.0463	0.0383	0.0305	0.0229	0.0160	0.0111	0.0078	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
6.98	0.0808	0.0717	0.0630	0.0544	0.0462	0.0381	0.0303	0.0228	0.0159	0.0110	0.0078	0.0055	0.0038	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
6.99	0.0806	0.0716	0.0628	0.0543	0.0460	0.0380	0.0302	0.0227	0.0158	0.0110	0.0077	0.0054	0.0038	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
7.00	0.0804	0.0714	0.0626	0.0541	0.0459	0.0378	0.0301	0.0225	0.0157	0.0109	0.0076	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0802	0.0712	0.0625	0.0539	0.0457	0.0377	0.0299	0.0224	0.0156	0.0108	0.0076	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.02	0.0800	0.0710	0.0623	0.0538	0.0455	0.0375	0.0298	0.0223	0.0155	0.0107	0.0075	0.0053	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.03	0.0798	0.0709	0.0621	0.0536	0.0454	0.0374	0.0296	0.0221	0.0154	0.0107	0.0075	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.04	0.0797	0.0707	0.0619	0.0535	0.0452	0.0372	0.0295	0.0220	0.0153	0.0106	0.0074	0.0052	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.05	0.0795	0.0705	0.0618	0.0533	0.0451	0.0371	0.0293	0.0219	0.0151	0.0105	0.0074	0.0052	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.06	0.0793	0.0703	0.0616	0.0531	0.0449	0.0369	0.0292	0.0217	0.0150	0.0104	0.0073	0.0052	0.0036	0.0025	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.07	0.0791	0.0702	0.0614	0.0530	0.0448	0.0368	0.0291	0.0216	0.0149	0.0104	0.0073	0.0051	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.08	0.0789	0.0700	0.0613	0.0528	0.0446	0.0366	0.0289	0.0215	0.0148	0.0103	0.0072	0.0051	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.09	0.0788	0.0698	0.0611	0.0527	0.0445	0.0365	0.0288	0.0213	0.0147	0.0102	0.0072	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.10	0.0786	0.0696	0.0609	0.0525	0.0443	0.0364	0.0286	0.0212	0.0146	0.0101	0.0071	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.11	0.0784	0.0695	0.0608	0.0523	0.0442	0.0362	0.0285	0.0211	0.0145	0.0101	0.0070	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.12	0.0782	0.0693	0.0606	0.0522	0.0440	0.0361	0.0284	0.0209	0.0144	0.0100	0.0070	0.0049	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.13	0.0780	0.0691	0.0604	0.0520	0.0438	0.0359	0.0282	0.0208	0.0143	0.0099	0.0069	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.14	0.0779	0.0689	0.0603	0.0519	0.0437	0.0358	0.0281	0.0207	0.0142	0.0099	0.0069	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.15	0.0777	0.0688	0.0601	0.0517	0.0435	0.0356	0.0280	0.0205	0.0141	0.0098	0.0068	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.16	0.0775	0.0686	0.0600	0.0516	0.0434	0.0355	0.0278	0.0204	0.0140	0.0097	0.0068	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
7.17	0.0773	0.0684	0.0598	0.0514	0.0432	0.0353	0.0277	0.0203	0.0139	0.0096	0.0067	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
7.18	0.0772	0.0683	0.0596	0.0512	0.0431	0.0352	0.0275	0.0201	0.0138	0.0096	0.0067	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
7.19	0.0770	0.0681	0.0595	0.0511	0.0429	0.0351	0.0274	0.0200	0.0137	0.0095	0.0066	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
7.20	0.0768	0.0679	0.0593	0.0509	0.0428	0.0349	0.0273	0.0199	0.0136	0.0094	0.0066	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
7.21	0.0766	0.0678	0.0591	0.0508	0.0427	0.0348	0.0271	0.0198	0.0135	0.0094	0.0066	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
7.22	0.0765	0.0676	0.0590	0.0506	0.0425	0.0346	0.0270	0.0196	0.0134	0.0093	0.0065	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.23	0.0763	0.0674	0.0588	0.0505	0.0424	0.0345	0.0269	0.0195	0.0133	0.0092	0.0065	0.0045	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.24	0.0761	0.0673	0.0587	0.0503	0.0422	0.0343	0.0267	0.0194	0.0133	0.0092	0.0064	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.25	0.0759	0.0671	0.0585	0.0502	0.0421	0.0342	0.0266	0.0192	0.0132	0.0091	0.0064	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.26	0.0758	0.0669	0.0583	0.0500	0.0419	0.0341	0.0265	0.0191	0.0131	0.0090	0.0063	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.27	0.0756	0.0668	0.0582	0.0499	0.0418	0.0339	0.0263	0.0190	0.0130	0.0090	0.0063	0.0044	0.0031	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.28	0.0754	0.0666	0.0580	0.0497	0.0416	0.0338	0.0262	0.0189	0.0129	0.0089	0.0062	0.0044	0.0030	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.29	0.0753	0.0664	0.0579	0.0495	0.0415	0.0336	0.0261	0.0187	0.0128	0.0089	0.0062	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.30	0.0751	0.0663	0.0577	0.0494	0.0413	0.0335	0.0259	0.0186	0.0127	0.0088	0.0061	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.31	0.0749	0.0661	0.0576	0.0492	0.0412	0.0334	0.0258	0.0185	0.0126	0.0087	0.0061	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.32	0.0747	0.0659	0.0574	0.0491	0.0410	0.0332	0.0257	0.0184	0.0125	0.0087	0.0061	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.33	0.0746	0.0658	0.0572	0.0489	0.0409	0.0331	0.0255	0.0182	0.0124	0.0086	0.0060	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.34	0.0744	0.0656	0.0571	0.0488	0.0408	0.0330	0.0254	0.0181	0.0124	0.0085	0.0060	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.35	0.0742	0.0655	0.0569	0.0486	0.0406	0.0328	0.0253	0.0180	0.0123	0.0085	0.0059	0.0042	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.36	0.0741	0.0653	0.0568	0.0485	0.0405	0.0327	0.0252	0.0179	0.0122	0.0084	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.37	0.0739	0.0651	0.0566	0.0483	0.0403	0.0326	0.0250	0.0178	0.0121	0.0084	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.38	0.0737	0.0650	0.0565	0.0482	0.0402	0.0324	0.0249	0.0176	0.0120	0.0083	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.39	0.0736	0.0648	0.0563	0.0481	0.0400	0.0323	0.0248	0.0175	0.0119	0.0083	0.0058	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.40	0.0734	0.0647	0.0562	0.0479	0.0399	0.0321	0.0246	0.0174	0.0119	0.0082	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
7.41	0.0732	0.0645	0.0560	0.0478	0.0398	0.0320	0.0245	0.0173	0.0118	0.0081	0.0057	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
7.42	0.0731	0.0643	0.0558	0.0476	0.0396	0.0319	0.0244	0.0172	0.0117	0.0081	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
7.43	0.0729	0.0642	0.0557	0.0475	0.0395	0.0317	0.0243	0.0171	0.0116	0.0080	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
7.44	0.0727	0.0640	0.0555	0.0473	0.0393	0.0316	0.0241	0.0169	0.0115	0.0080	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
7.45	0.0726	0.0639	0.0554	0.0472	0.0392	0.0315	0.0240	0.0168	0.0114	0.0079	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.46	0.0724	0.0637	0.0552	0.0470	0.0391	0.0313	0.0239	0.0167	0.0114	0.0079	0.0055	0.0038	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.47	0.0722	0.0635	0.0551	0.0469	0.0389	0.0312	0.0237	0.0166	0.0113	0.0078	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.48	0.0721	0.0634	0.0549	0.0467	0.0388	0.0311	0.0236	0.0165	0.0112	0.0077	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.49	0.0719	0.0632	0.0548	0.0466	0.0386	0.0309	0.0235	0.0164	0.0111	0.0077	0.0054	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.50	0.0718	0.0631	0.0546	0.0464	0.0385	0.0308	0.0234	0.0163	0.0111	0.0076	0.0053	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.51	0.0716	0.0629	0.0545	0.0463	0.0384	0.0307	0.0232	0.0161	0.0110	0.0076	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.52	0.0714	0.0628	0.0543	0.0462	0.0382	0.0306	0.0231	0.0160	0.0109	0.0075	0.0052	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.53	0.0713	0.0626	0.0542	0.0460	0.0381	0.0304	0.0230	0.0159	0.0108	0.0075	0.0052	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.54	0.0711	0.0624	0.0540	0.0459	0.0380	0.0303	0.0229	0.0158	0.0108	0.0074	0.0052	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.55	0.0709	0.0623	0.0539	0.0457	0.0378	0.0302	0.0227	0.0157	0.0107	0.0074	0.0051	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.56	0.0708	0.0621	0.0537	0.0456	0.0377	0.0300	0.0226	0.0156	0.0106	0.0073	0.0051	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.57	0.0706	0.0620	0.0536	0.0454	0.0376	0.0299	0.0225	0.0155	0.0105	0.0073	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.58	0.0705	0.0618	0.0534	0.0453	0.0374	0.0298	0.0224	0.0154	0.0105	0.0072	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.59	0.0703	0.0617	0.0533	0.0452	0.0373	0.0296	0.0223	0.0153	0.0104	0.0072	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.60	0.0701	0.0615	0.0532	0.0450	0.0372	0.0295	0.0221	0.0152	0.0103	0.0071	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.61	0.0700	0.0614	0.0530	0.0449	0.0370	0.0294	0.0220	0.0151	0.0103	0.0071	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.62	0.0698	0.0612	0.0529	0.0447	0.0369	0.0293	0.0219	0.0150	0.0102	0.0070	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.63	0.0697	0.0611	0.0527	0.0446	0.0368	0.0291	0.0218	0.0149	0.0101	0.0070	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.64	0.0695	0.0609	0.0526	0.0445	0.0366	0.0290	0.0216	0.0148	0.0100	0.0069	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.65	0.0694	0.0608	0.0524	0.0443	0.0365	0.0289	0.0215	0.0147	0.0100	0.0069	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.66	0.0692	0.0606	0.0523	0.0442	0.0364	0.0288	0.0214	0.0146	0.0099	0.0068	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.67	0.0690	0.0605	0.0521	0.0441	0.0362	0.0286	0.0213	0.0145	0.0098	0.0068	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.68	0.0689	0.0603	0.0520	0.0439	0.0361	0.0285	0.0212	0.0144	0.0098	0.0067	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.69	0.0687	0.0602	0.0518	0.0438	0.0360	0.0284	0.0210	0.0143	0.0097	0.0067	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.70	0.0686	0.0600	0.0517	0.0436	0.0358	0.0283	0.0209	0.0142	0.0096	0.0066	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.71	0.0684	0.0599	0.0516	0.0435	0.0357	0.0281	0.0208	0.0141	0.0096	0.0066	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.72	0.0683	0.0597	0.0514	0.0434	0.0356	0.0280	0.0207	0.0140	0.0095	0.0066	0.0046	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.73	0.0681	0.0596	0.0513	0.0432	0.0354	0.0279	0.0206	0.0139	0.0094	0.0065	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.74	0.0680	0.0594	0.0511	0.0431	0.0353	0.0278	0.0205	0.0138	0.0094	0.0065	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.75	0.0678	0.0593	0.0510	0.0430	0.0352	0.0276	0.0203	0.0137	0.0093	0.0064	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.76	0.0677	0.0591	0.0509	0.0428	0.0350	0.0275	0.0202	0.0136	0.0093	0.0064	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.77	0.0675	0.0590	0.0507	0.0427	0.0349	0.0274	0.0201	0.0135	0.0092	0.0063	0.0044	0.0030	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.78	0.0674	0.0588	0.0506	0.0426	0.0348	0.0273	0.0200	0.0134	0.0091	0.0063	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.79	0.0672	0.0587	0.0504	0.0424	0.0347	0.0271	0.0199	0.0134	0.0091	0.0063	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.80	0.0671	0.0585	0.0503	0.0423	0.0345	0.0270	0.0198	0.0133	0.0090	0.0062	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.81	0.0669	0.0584	0.0502	0.0422	0.0344	0.0269	0.0196	0.0132	0.0089	0.0062	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.82	0.0667	0.0583	0.0500	0.0420	0.0343	0.0268	0.0195	0.0131	0.0089	0.0061	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.83	0.0666	0.0581	0.0499	0.0419	0.0341	0.0267	0.0194	0.0130	0.0088	0.0061	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.84	0.0664	0.0580	0.0497	0.0418	0.0340	0.0265	0.0193	0.0129	0.0088	0.0060	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.85	0.0663	0.0578	0.0496	0.0416	0.0339	0.0264	0.0192	0.0128	0.0087	0.0060	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.86	0.0661	0.0577	0.0495	0.0415	0.0338	0.0263	0.0191	0.0127	0.0086	0.0060	0.0041	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.87	0.0660	0.0575	0.0493	0.0414	0.0336	0.0262	0.0189	0.0126	0.0086	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.88	0.0659	0.0574	0.0492	0.0412	0.0335	0.0261	0.0188	0.0126	0.0085	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
7.89	0.0657	0.0573	0.0490	0.0411	0.0334	0.0259	0.0187	0.0125	0.0085	0.0058	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
7.90	0.0656	0.0571	0.0489	0.0410	0.0333	0.0258	0.0186	0.0124	0.0084	0.0058	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
7.91	0.0654	0.0570	0.0488	0.0408	0.0331	0.0257	0.0185	0.0123	0.0084	0.0058	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
7.92	0.0653	0.0568	0.0486	0.0407	0.0330	0.0256	0.0184	0.0122	0.0083	0.0057	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
7.93	0.0651	0.0567	0.0485	0.0406	0.0329	0.0255	0.0183	0.0121	0.0082	0.0057	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
7.94	0.0650	0.0565	0.0484	0.0404	0.0328	0.0253	0.0182	0.0121	0.0082	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.95	0.0648	0.0564	0.0482	0.0403	0.0326	0.0252	0.0180	0.0120	0.0081	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.96	0.0647	0.0563	0.0481	0.0402	0.0325	0.0251	0.0179	0.0119	0.0081	0.0056	0.0038	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.97	0.0645	0.0561	0.0480	0.0401	0.0324	0.0250	0.0178	0.0118	0.0080	0.0055	0.0038	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.98	0.0644	0.0560	0.0478	0.0399	0.0323	0.0249	0.0177	0.0117	0.0080	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.99	0.0642	0.0558	0.0477	0.0398	0.0322	0.0248	0.0176	0.0117	0.0079	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.00	0.0641	0.0557	0.0476	0.0397	0.0320	0.0246	0.0175	0.0116	0.0079	0.0054	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0639	0.0556	0.0474	0.0395	0.0319	0.0245	0.0174	0.0115	0.0078	0.0054	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.02	0.0638	0.0554	0.0473	0.0394	0.0318	0.0244	0.0173	0.0114	0.0078	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.03	0.0637	0.0553	0.0472	0.0393	0.0317	0.0243	0.0172	0.0114	0.0077	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.04	0.0635	0.0551	0.0470	0.0392	0.0315	0.0242	0.0170	0.0113	0.0077	0.0053	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.05	0.0634	0.0550	0.0469	0.0390	0.0314	0.0241	0.0169	0.0112	0.0076	0.0052	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.06	0.0632	0.0549	0.0468	0.0389	0.0313	0.0239	0.0168	0.0111	0.0076	0.0052	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.07	0.0631	0.0547	0.0466	0.0388	0.0312	0.0238	0.0167	0.0111	0.0075	0.0052	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.08	0.0629	0.0546	0.0465	0.0387	0.0311	0.0237	0.0166	0.0110	0.0075	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.09	0.0628	0.0545	0.0464	0.0385	0.0309	0.0236	0.0165	0.0109	0.0074	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.10	0.0627	0.0543	0.0462	0.0384	0.0308	0.0235	0.0164	0.0108	0.0074	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.11	0.0625	0.0542	0.0461	0.0383	0.0307	0.0234	0.0163	0.0108	0.0073	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.12	0.0624	0.0541	0.0460	0.0382	0.0306	0.0233	0.0162	0.0107	0.0073	0.0050	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.13	0.0622	0.0539	0.0459	0.0380	0.0305	0.0232	0.0161	0.0106	0.0072	0.0050	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.14	0.0621	0.0538	0.0457	0.0379	0.0304	0.0230	0.0160	0.0106	0.0072	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.15	0.0620	0.0537	0.0456	0.0378	0.0302	0.0229	0.0159	0.0105	0.0071	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.16	0.0618	0.0535	0.0455	0.0377	0.0301	0.0228	0.0158	0.0104	0.0071	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.17	0.0617	0.0534	0.0453	0.0375	0.0300	0.0227	0.0157	0.0103	0.0070	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.18	0.0615	0.0533	0.0452	0.0374	0.0299	0.0226	0.0156	0.0103	0.0070	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.19	0.0614	0.0531	0.0451	0.0373	0.0298	0.0225	0.0155	0.0102	0.0069	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.20	0.0613	0.0530	0.0450	0.0372	0.0297	0.0224	0.0154	0.0101	0.0069	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.21	0.0611	0.0529	0.0448	0.0371	0.0295	0.0223	0.0153	0.0101	0.0068	0.0047	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.22	0.0610	0.0527	0.0447	0.0369	0.0294	0.0221	0.0152	0.0100	0.0068	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.23	0.0608	0.0526	0.0446	0.0368	0.0293	0.0220	0.0151	0.0099	0.0068	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.24	0.0607	0.0525	0.0444	0.0367	0.0292	0.0219	0.0150	0.0099	0.0067	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.25	0.0606	0.0523	0.0443	0.0366	0.0291	0.0218	0.0149	0.0098	0.0067	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.26	0.0604	0.0522	0.0442	0.0365	0.0290	0.0217	0.0148	0.0098	0.0066	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.27	0.0603	0.0521	0.0441	0.0363	0.0288	0.0216	0.0147	0.0097	0.0066	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.28	0.0602	0.0519	0.0439	0.0362	0.0287	0.0215	0.0146	0.0096	0.0065	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.29	0.0600	0.0518	0.0438	0.0361	0.0286	0.0214	0.0145	0.0096	0.0065	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.30	0.0599	0.0517	0.0437	0.0360	0.0285	0.0213	0.0144	0.0095	0.0065	0.0044	0.0030	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.31	0.0598	0.0515	0.0436	0.0359	0.0284	0.0212	0.0143	0.0094	0.0064	0.0044	0.0030	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.32	0.0596	0.0514	0.0434	0.0357	0.0283	0.0211	0.0142	0.0094	0.0064	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.33	0.0595	0.0513	0.0433	0.0356	0.0282	0.0209	0.0141	0.0093	0.0063	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.34	0.0593	0.0512	0.0432	0.0355	0.0280	0.0208	0.0140	0.0093	0.0063	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.35	0.0592	0.0510	0.0431	0.0354	0.0279	0.0207	0.0140	0.0092	0.0062	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.36	0.0591	0.0509	0.0430	0.0353	0.0278	0.0206	0.0139	0.0091	0.0062	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.37	0.0589	0.0508	0.0428	0.0351	0.0277	0.0205	0.0138	0.0091	0.0062	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.38	0.0588	0.0506	0.0427	0.0350	0.0276	0.0204	0.0137	0.0090	0.0061	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.39	0.0587	0.0505	0.0426	0.0349	0.0275	0.0203	0.0136	0.0090	0.0061	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.40	0.0585	0.0504	0.0425	0.0348	0.0274	0.0202	0.0135	0.0089	0.0060	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.41	0.0584	0.0503	0.0423	0.0347	0.0273	0.0201	0.0134	0.0088	0.0060	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.42	0.0583	0.0501	0.0422	0.0346	0.0272	0.0200	0.0133	0.0088	0.0060	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.43	0.0581	0.0500	0.0421	0.0344	0.0270	0.0199	0.0132	0.0087	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.44	0.0580	0.0499	0.0420	0.0343	0.0269	0.0198	0.0132	0.0087	0.0059	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.45	0.0579	0.0497	0.0419	0.0342	0.0268	0.0197	0.0131	0.0086	0.0059	0.0040	0.0027	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.46	0.0578	0.0496	0.0417	0.0341	0.0267	0.0196	0.0130	0.0086	0.0058	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.47	0.0576	0.0495	0.0416	0.0340	0.0266	0.0195	0.0129	0.0085	0.0058	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.48	0.0575	0.0494	0.0415	0.0339	0.0265	0.0194	0.0128	0.0084	0.0057	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.49	0.0574	0.0492	0.0414	0.0338	0.0264	0.0193	0.0127	0.0084	0.0057	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.50	0.0572	0.0491	0.0413	0.0336	0.0263	0.0192	0.0126	0.0083	0.0057	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.51	0.0571	0.0490	0.0411	0.0335	0.0262	0.0190	0.0126	0.0083	0.0056	0.0039	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.52	0.0570	0.0489	0.0410	0.0334	0.0261	0.0189	0.0125	0.0082	0.0056	0.0038	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.53	0.0568	0.0487	0.0409	0.0333	0.0260	0.0188	0.0124	0.0082	0.0056	0.0038	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.54	0.0567	0.0486	0.0408	0.0332	0.0258	0.0187	0.0123	0.0081	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.55	0.0566	0.0485	0.0407	0.0331	0.0257	0.0186	0.0122	0.0081	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.56	0.0565	0.0484	0.0405	0.0330	0.0256	0.0185	0.0122	0.0080	0.0055	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.57	0.0563	0.0483	0.0404	0.0328	0.0255	0.0184	0.0121	0.0080	0.0054	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.58	0.0562	0.0481	0.0403	0.0327	0.0254	0.0183	0.0120	0.0079	0.0054	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.59	0.0561	0.0480	0.0402	0.0326	0.0253	0.0182	0.0119	0.0079	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.60	0.0559	0.0479	0.0401	0.0325	0.0252	0.0181	0.0119	0.0078	0.0053	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.61	0.0558	0.0478	0.0400	0.0324	0.0251	0.0180	0.0118	0.0078	0.0053	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.62	0.0557	0.0476	0.0398	0.0323	0.0250	0.0179	0.0117	0.0077	0.0052	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.63	0.0556	0.0475	0.0397	0.0322	0.0249	0.0178	0.0116	0.0077	0.0052	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.64	0.0554	0.0474	0.0396	0.0321	0.0248	0.0177	0.0115	0.0076	0.0052	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.65	0.0553	0.0473	0.0395	0.0320	0.0247	0.0176	0.0115	0.0076	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.66	0.0552	0.0472	0.0394	0.0318	0.0246	0.0175	0.0114	0.0075	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.67	0.0551	0.0470	0.0393	0.0317	0.0245	0.0174	0.0113	0.0075	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.68	0.0549	0.0469	0.0391	0.0316	0.0244	0.0173	0.0113	0.0074	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.69	0.0548	0.0468	0.0390	0.0315	0.0243	0.0172	0.0112	0.0074	0.0050	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.70	0.0547	0.0467	0.0389	0.0314	0.0241	0.0171	0.0111	0.0073	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.71	0.0546	0.0466	0.0388	0.0313	0.0240	0.0170	0.0110	0.0073	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.72	0.0544	0.0464	0.0387	0.0312	0.0239	0.0169	0.0110	0.0072	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.73	0.0543	0.0463	0.0386	0.0311	0.0238	0.0168	0.0109	0.0072	0.0049	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.74	0.0542	0.0462	0.0385	0.0310	0.0237	0.0167	0.0108	0.0072	0.0049	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.75	0.0541	0.0461	0.0384	0.0309	0.0236	0.0166	0.0108	0.0071	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.76	0.0539	0.0460	0.0382	0.0308	0.0235	0.0165	0.0107	0.0071	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.77	0.0538	0.0458	0.0381	0.0306	0.0234	0.0164	0.0106	0.0070	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.78	0.0537	0.0457	0.0380	0.0305	0.0233	0.0163	0.0105	0.0070	0.0047	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.79	0.0536	0.0456	0.0379	0.0304	0.0232	0.0162	0.0105	0.0069	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0535	0.0455	0.0378	0.0303	0.0231	0.0161	0.0104	0.0069	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0533	0.0454	0.0377	0.0302	0.0230	0.0160	0.0103	0.0068	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0532	0.0453	0.0376	0.0301	0.0229	0.0160	0.0103	0.0068	0.0046	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0531	0.0451	0.0375	0.0300	0.0228	0.0159	0.0102	0.0068	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0530	0.0450	0.0373	0.0299	0.0227	0.0158	0.0102	0.0067	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0528	0.0449	0.0372	0.0298	0.0226	0.0157	0.0101	0.0067	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0527	0.0448	0.0371	0.0297	0.0225	0.0156	0.0100	0.0066	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0526	0.0447	0.0370	0.0296	0.0224	0.0155	0.0100	0.0066	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0525	0.0446	0.0369	0.0295	0.0223	0.0154	0.0099	0.0065	0.0045	0.0030	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0524	0.0445	0.0368	0.0294	0.0222	0.0153	0.0098	0.0065	0.0044	0.0030	0.0020	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0522	0.0443	0.0367	0.0293	0.0221	0.0152	0.0098	0.0065	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0521	0.0442	0.0366	0.0292	0.0220	0.0151	0.0097	0.0064	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0520	0.0441	0.0365	0.0291	0.0219	0.0150	0.0096	0.0064	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0519	0.0440	0.0364	0.0290	0.0218	0.0149	0.0096	0.0063	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0518	0.0439	0.0362	0.0288	0.0217	0.0148	0.0095	0.0063	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0516	0.0438	0.0361	0.0287	0.0216	0.0147	0.0095	0.0063	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0515	0.0437	0.0360	0.0286	0.0215	0.0146	0.0094	0.0062	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0514	0.0435	0.0359	0.0285	0.0214	0.0146	0.0093	0.0062	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0513	0.0434	0.0358	0.0284	0.0213	0.0145	0.0093	0.0062	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0512	0.0433	0.0357	0.0283	0.0212	0.0144	0.0092	0.0061	0.0042	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0511	0.0432	0.0356	0.0282	0.0211	0.0143	0.0092	0.0061	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0509	0.0431	0.0355	0.0281	0.0210	0.0142	0.0091	0.0060	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0508	0.0430	0.0354	0.0280	0.0209	0.0141	0.0091	0.0060	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0507	0.0429	0.0353	0.0279	0.0208	0.0140	0.0090	0.0060	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0506	0.0428	0.0352	0.0278	0.0207	0.0139	0.0089	0.0059	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0505	0.0426	0.0351	0.0277	0.0206	0.0139	0.0089	0.0059	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0504	0.0425	0.0350	0.0276	0.0205	0.0138	0.0088	0.0059	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0502	0.0424	0.0348	0.0275	0.0204	0.0137	0.0088	0.0058	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0501	0.0423	0.0347	0.0274	0.0203	0.0136	0.0087	0.0058	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0500	0.0422	0.0346	0.0273	0.0202	0.0135	0.0087	0.0057	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0499	0.0421	0.0345	0.0272	0.0201	0.0134	0.0086	0.0057	0.0039	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0498	0.0420	0.0344	0.0271	0.0201	0.0133	0.0086	0.0057	0.0039	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0497	0.0419	0.0343	0.0270	0.0200	0.0133	0.0085	0.0056	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0496	0.0418	0.0342	0.0269	0.0199	0.0132	0.0085	0.0056	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0494	0.0416	0.0341	0.0268	0.0198	0.0131	0.0084	0.0056	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0493	0.0415	0.0340	0.0267	0.0197	0.0130	0.0083	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0492	0.0414	0.0339	0.0266	0.0196	0.0129	0.0083	0.0055	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0491	0.0413	0.0338	0.0265	0.0195	0.0129	0.0082	0.0055	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0490	0.0412	0.0337	0.0264	0.0194	0.0128	0.0082	0.0054	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0489	0.0411	0.0336	0.0263	0.0193	0.0127	0.0081	0.0054	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0488	0.0410	0.0335	0.0262	0.0192	0.0126	0.0081	0.0054	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0486	0.0409	0.0334	0.0261	0.0191	0.0125	0.0080	0.0053	0.0036	0.0025	0.0016	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0485	0.0408	0.0333	0.0260	0.0190	0.0124	0.0080	0.0053	0.0036	0.0024	0.0016	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0484	0.0407	0.0332	0.0259	0.0189	0.0124	0.0079	0.0053	0.0036	0.0024	0.0016	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0483	0.0406	0.0331	0.0258	0.0188	0.0123	0.0079	0.0052	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0482	0.0405	0.0330	0.0257	0.0187	0.0122	0.0078	0.0052	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0481	0.0404	0.0329	0.0256	0.0186	0.0121	0.0078	0.0052	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0480	0.0402	0.0328	0.0255	0.0185	0.0121	0.0077	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0479	0.0401	0.0327	0.0254	0.0185	0.0120	0.0077	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0478	0.0400	0.0326	0.0253	0.0184	0.0119	0.0077	0.0051	0.0035	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0476	0.0399	0.0325	0.0252	0.0183	0.0118	0.0076	0.0051	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0475	0.0398	0.0324	0.0251	0.0182	0.0118	0.0076	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0474	0.0397	0.0323	0.0250	0.0181	0.0117	0.0075	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0473	0.0396	0.0322	0.0250	0.0180	0.0116	0.0075	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0472	0.0395	0.0321	0.0249	0.0179	0.0115	0.0074	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0471	0.0394	0.0320	0.0248	0.0178	0.0115	0.0074	0.0049	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0470	0.0393	0.0319	0.0247	0.0177	0.0114	0.0073	0.0049	0.0033	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0469	0.0392	0.0318	0.0246	0.0176	0.0113	0.0073	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0468	0.0391	0.0317	0.0245	0.0175	0.0113	0.0072	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0467	0.0390	0.0316	0.0244	0.0174	0.0112	0.0072	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0465	0.0389	0.0315	0.0243	0.0174	0.0111	0.0072	0.0048	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0464	0.0388	0.0314	0.0242	0.0173	0.0110	0.0071	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0463	0.0387	0.0313	0.0241	0.0172	0.0110	0.0071	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0462	0.0386	0.0312	0.0240	0.0171	0.0109	0.0070	0.0047	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0461	0.0385	0.0311	0.0239	0.0170	0.0108	0.0070	0.0046	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0460	0.0384	0.0310	0.0238	0.0169	0.0108	0.0069	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0459	0.0383	0.0309	0.0237	0.0168	0.0107	0.0069	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0458	0.0382	0.0308	0.0236	0.0167	0.0106	0.0069	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0457	0.0381	0.0307	0.0235	0.0166	0.0106	0.0068	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0456	0.0379	0.0306	0.0234	0.0166	0.0105	0.0068	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0455	0.0378	0.0305	0.0233	0.0165	0.0104	0.0067	0.0045	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0454	0.0377	0.0304	0.0233	0.0164	0.0104	0.0067	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0453	0.0376	0.0303	0.0232	0.0163	0.0103	0.0067	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0451	0.0375	0.0302	0.0231	0.0162	0.0102	0.0066	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0450	0.0374	0.0301	0.0230	0.0161	0.0102	0.0066	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0449	0.0373	0.0300	0.0229	0.0160	0.0101	0.0065	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0448	0.0372	0.0299	0.0228	0.0159	0.0101	0.0065	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0447	0.0371	0.0298	0.0227	0.0159	0.0100	0.0065	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0446	0.0370	0.0297	0.0226	0.0158	0.0099	0.0064	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0445	0.0369	0.0296	0.0225	0.0157	0.0099	0.0064	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0444	0.0368	0.0295	0.0224	0.0156	0.0098	0.0063	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0443	0.0367	0.0294	0.0223	0.0155	0.0097	0.0063	0.0042	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0442	0.0366	0.0293	0.0222	0.0154	0.0097	0.0063	0.0042	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0441	0.0365	0.0292	0.0222	0.0153	0.0096	0.0062	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0440	0.0364	0.0291	0.0221	0.0152	0.0096	0.0062	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0439	0.0363	0.0290	0.0220	0.0152	0.0095	0.0062	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0438	0.0362	0.0289	0.0219	0.0151	0.0095	0.0061	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0437	0.0361	0.0288	0.0218	0.0150	0.0094	0.0061	0.0041	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0436	0.0360	0.0287	0.0217	0.0149	0.0093	0.0060	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0435	0.0359	0.0287	0.0216	0.0148	0.0093	0.0060	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0434	0.0358	0.0286	0.0215	0.0147	0.0092	0.0060	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0433	0.0357	0.0285	0.0214	0.0146	0.0092	0.0059	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0432	0.0356	0.0284	0.0213	0.0146	0.0091	0.0059	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0431	0.0355	0.0283	0.0213	0.0145	0.0091	0.0059	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0430	0.0355	0.0282	0.0212	0.0144	0.0090	0.0058	0.0039	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0429	0.0354	0.0281	0.0211	0.0143	0.0089	0.0058	0.0039	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0428	0.0353	0.0280	0.0210	0.0142	0.0089	0.0058	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0427	0.0352	0.0279	0.0209	0.0141	0.0088	0.0057	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0426	0.0351	0.0278	0.0208	0.0141	0.0088	0.0057	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0425	0.0350	0.0277	0.0207	0.0140	0.0087	0.0057	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0424	0.0349	0.0276	0.0206	0.0139	0.0087	0.0056	0.0038	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0423	0.0348	0.0275	0.0205	0.0138	0.0086	0.0056	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0422	0.0347	0.0274	0.0205	0.0137	0.0086	0.0056	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0421	0.0346	0.0274	0.0204	0.0137	0.0085	0.0055	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0420	0.0345	0.0273	0.0203	0.0136	0.0085	0.0055	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0419	0.0344	0.0272	0.0202	0.0135	0.0084	0.0055	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0418	0.0343	0.0271	0.0201	0.0134	0.0084	0.0054	0.0036	0.0025	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0417	0.0342	0.0270	0.0200	0.0133	0.0083	0.0054	0.0036	0.0024	0.0016	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0416	0.0341	0.0269	0.0199	0.0133	0.0083	0.0054	0.0036	0.0024	0.0016	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0415	0.0340	0.0268	0.0199	0.0132	0.0082	0.0053	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0414	0.0339	0.0267	0.0198	0.0131	0.0082	0.0053	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0413	0.0338	0.0266	0.0197	0.0130	0.0081	0.0053	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0412	0.0337	0.0265	0.0196	0.0130	0.0081	0.0052	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0411	0.0336	0.0264	0.0195	0.0129	0.0080	0.0052	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0410	0.0335	0.0264	0.0194	0.0128	0.0080	0.0052	0.0035	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0409	0.0334	0.0263	0.0193	0.0127	0.0079	0.0052	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0408	0.0333	0.0262	0.0192	0.0127	0.0079	0.0051	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0407	0.0333	0.0261	0.0192	0.0126	0.0078	0.0051	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0406	0.0332	0.0260	0.0191	0.0125	0.0078	0.0051	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0405	0.0331	0.0259	0.0190	0.0124	0.0077	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0404	0.0330	0.0258	0.0189	0.0124	0.0077	0.0050	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9505	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9407	0.9406	0.9404	0.9403	0.9403	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9310	0.9308	0.9306	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9213	0.9211	0.9209	0.9207	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9117	0.9114	0.9111	0.9109	0.9107	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9022	0.9018	0.9014	0.9012	0.9009	0.9007	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8927	0.8922	0.8918	0.8915	0.8912	0.8909	0.8907	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8832	0.8827	0.8822	0.8818	0.8814	0.8811	0.8809	0.8807	0.8805	0.8803	0.8802	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8738	0.8732	0.8727	0.8722	0.8718	0.8714	0.8711	0.8708	0.8706	0.8705	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8645	0.8638	0.8632	0.8627	0.8622	0.8617	0.8614	0.8611	0.8608	0.8606	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8553	0.8545	0.8538	0.8532	0.8526	0.8521	0.8517	0.8513	0.8510	0.8507	0.8505	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8461	0.8452	0.8444	0.8437	0.8431	0.8425	0.8420	0.8416	0.8412	0.8409	0.8407	0.8405	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8370	0.8360	0.8351	0.8343	0.8336	0.8330	0.8324	0.8319	0.8315	0.8311	0.8308	0.8306	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8280	0.8269	0.8259	0.8250	0.8242	0.8235	0.8228	0.8223	0.8218	0.8214	0.8210	0.8208	0.8205	0.8204	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8190	0.8178	0.8167	0.8157	0.8148	0.8140	0.8133	0.8126	0.8121	0.8116	0.8112	0.8109	0.8107	0.8105	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100
0.20	0.8101	0.8088	0.8076	0.8065	0.8055	0.8046	0.8038	0.8031	0.8024	0.8019	0.8015	0.8011	0.8008	0.8005	0.8004	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.8012	0.7998	0.7985	0.7973	0.7962	0.7952	0.7943	0.7935	0.7928	0.7922	0.7917	0.7913	0.7909	0.7907	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7925	0.7909	0.7895	0.7882	0.7870	0.7859	0.7849	0.7840	0.7833	0.7826	0.7820	0.7815	0.7811	0.7808	0.7805	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800
0.23	0.7838	0.7821	0.7806	0.7792	0.7778	0.7767	0.7756	0.7746	0.7737	0.7730	0.7723	0.7718	0.7713	0.7710	0.7707	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7700
0.24	0.7752	0.7734	0.7717	0.7702	0.7688	0.7675	0.7663	0.7652	0.7643	0.7634	0.7627	0.7621	0.7616	0.7611	0.7608	0.7605	0.7603	0.7602	0.7601	0.7601
0.25	0.7666	0.7647	0.7629	0.7613	0.7597	0.7583	0.7571	0.7559	0.7549	0.7539	0.7531	0.7524	0.7518	0.7514	0.7510	0.7507	0.7504	0.7503	0.7501	0.7501
0.26	0.7581	0.7561	0.7542	0.7524	0.7508	0.7493	0.7479	0.7466	0.7455	0.7445	0.7436	0.7428	0.7421	0.7416	0.7411	0.7408	0.7405	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7497	0.7476	0.7456	0.7437	0.7419	0.7403	0.7388	0.7374	0.7362	0.7350	0.7341	0.7332	0.7325	0.7319	0.7314	0.7309	0.7306	0.7304	0.7302	0.7301
0.28	0.7414	0.7391	0.7370	0.7350	0.7331	0.7313	0.7297	0.7282	0.7269	0.7257	0.7246	0.7237	0.7228	0.7221	0.7216	0.7211	0.7208	0.7205	0.7203	0.7202
0.29	0.7331	0.7307	0.7285	0.7263	0.7243	0.7224	0.7207	0.7191	0.7177	0.7163	0.7152	0.7141	0.7132	0.7125	0.7118	0.7113	0.7109	0.7106	0.7104	0.7102
0.30	0.7250	0.7224	0.7200	0.7177	0.7156	0.7136	0.7117	0.7100	0.7085	0.7070	0.7058	0.7046	0.7037	0.7028	0.7021	0.7015	0.7011	0.7007	0.7004	0.7002
0.31	0.7168	0.7142	0.7116	0.7092	0.7070	0.7048	0.7029	0.7010	0.6993	0.6978	0.6964	0.6952	0.6941	0.6932	0.6924	0.6918	0.6912	0.6908	0.6905	0.6903
0.32	0.7088	0.7060	0.7033	0.7008	0.6984	0.6961	0.6940	0.6921	0.6903	0.6886	0.6871	0.6858	0.6846	0.6836	0.6827	0.6820	0.6814	0.6810	0.6806	0.6804
0.33	0.7009	0.6979	0.6951	0.6924	0.6899	0.6875	0.6853	0.6832	0.6813	0.6795	0.6779	0.6765	0.6752	0.6741	0.6731	0.6723	0.6717	0.6711	0.6707	0.6704
0.34	0.6930	0.6899	0.6869	0.6841	0.6815	0.6790	0.6766	0.6744	0.6723	0.6705	0.6687	0.6672	0.6658	0.6646	0.6635	0.6627	0.6619	0.6613	0.6609	0.6605
0.35	0.6852	0.6819	0.6789	0.6759	0.6731	0.6705	0.6680	0.6656	0.6635	0.6615	0.6596	0.6579	0.6565	0.6552	0.6540	0.6530	0.6522	0.6516	0.6511	0.6507
0.36	0.6774	0.6741	0.6708	0.6678	0.6648	0.6620	0.6594	0.6570	0.6547	0.6525	0.6506	0.6488	0.6472	0.6458	0.6445	0.6435	0.6426	0.6418	0.6412	0.6408
0.37	0.6698	0.6663	0.6629	0.6597	0.6566	0.6537	0.6509	0.6483	0.6459	0.6436	0.6415	0.6396	0.6379	0.6364	0.6351	0.6339	0.6329	0.6321	0.6315	0.6309
0.38	0.6622	0.6585	0.6550	0.6517	0.6485	0.6454	0.6425	0.6398	0.6372	0.6348	0.6326	0.6306	0.6287	0.6271	0.6257	0.6244	0.6233	0.6224	0.6217	0.6211
0.39	0.6547	0.6509	0.6472	0.6437	0.6404	0.6372	0.6342	0.6313	0.6286	0.6260	0.6237	0.6215	0.6196	0.6178	0.6163	0.6149	0.6138	0.6128	0.6120	0.6113
0.40	0.6472	0.6433	0.6395	0.6359	0.6324	0.6290	0.6259	0.6229	0.6200	0.6173	0.6149	0.6126	0.6105	0.6086	0.6070	0.6055	0.6042	0.6031	0.6022	0.6015
0.41	0.6398	0.6358	0.6319	0.6281	0.6244	0.6210	0.6176	0.6145	0.6115	0.6087	0.6061	0.6037	0.6015	0.5995	0.5977	0.5961	0.5947	0.5935	0.5925	0.5917
0.42	0.6325	0.6283	0.6243	0.6204	0.6166	0.6130	0.6095	0.6062	0.6031	0.6001	0.5974	0.5948	0.5925	0.5904	0.5885	0.5868	0.5853	0.5840	0.5829	0.5820
0.43	0.6253	0.6210	0.6168	0.6127	0.6088	0.6050	0.6014	0.5980	0.5947	0.5916	0.5887	0.5860	0.5836	0.5813	0.5793	0.5775	0.5759	0.5745	0.5733	0.5723
0.44	0.6182	0.6137	0.6094	0.6051	0.6011	0.5972	0.5934	0.5898	0.5864	0.5832	0.5802	0.5773	0.5747	0.5724	0.5702	0.5683	0.5665	0.5650	0.5637	0.5626
0.45	0.6111	0.6065	0.6020	0.5977	0.5934	0.5894	0.5855	0.5818	0.5782	0.5748	0.5717	0.5687	0.5660	0.5635	0.5612	0.5591	0.5573	0.5556	0.5542	0.5530
0.46	0.6041	0.5993	0.5947	0.5902	0.5859	0.5817	0.5776	0.5738	0.5701	0.5665	0.5632	0.5601	0.5573	0.5546	0.5522	0.5500	0.5480	0.5463	0.5448	0.5434
0.47	0.5971	0.5923	0.5875	0.5829	0.5784	0.5740	0.5699	0.5658	0.5620	0.5583	0.5549	0.5516	0.5486	0.5458	0.5433	0.5410	0.5389	0.5370	0.5353	0.5339
0.48	0.5903	0.5853	0.5804	0.5756	0.5710	0.5665	0.5622	0.5580	0.5540	0.5502	0.5466	0.5432	0.5400	0.5371	0.5344	0.5320	0.5297	0.5277	0.5260	0.5244
0.49	0.5835	0.5783	0.5733	0.5684	0.5636	0.5590	0.5545	0.5502	0.5460	0.5421	0.5383	0.5348	0.5315	0.5285	0.5257	0.5231	0.5207	0.5185	0.5166	0.5149
0.50	0.5768	0.5715	0.5663	0.5612	0.5563	0.5516	0.5469	0.5425	0.5382	0.5341	0.5302	0.5265	0.5231	0.5199	0.5169	0.5142	0.5117	0.5094	0.5073	0.5055
0.51	0.5701	0.5647	0.5594	0.5542	0.5491	0.5442	0.5394	0.5348	0.5304	0.5261	0.5221	0.5183	0.5147	0.5114	0.5083	0.5054	0.5027	0.5003	0.4981	0.4961
0.52	0.5635	0.5579	0.5525	0.5472	0.5420	0.5369	0.5320	0.5273	0.5227	0.5183	0.5141	0.5101	0.5064	0.5029	0.4997	0.4966	0.4938	0.4913	0.4889	0.4868
0.53	0.5570	0.5513	0.5457	0.5403	0.5349	0.5297	0.5247	0.5198	0.5150	0.5105	0.5061	0.5020	0.4982	0.4946	0.4912	0.4880	0.4851	0.4823	0.4798	0.4776
0.54	0.5505	0.5447	0.5390	0.5334	0.5279	0.5226	0.5174	0.5123	0.5075	0.5028	0.4983	0.4941	0.4900	0.4863	0.4827	0.4794	0.4763	0.4735	0.4708	0.4684
0.55	0.5442	0.5382	0.5324	0.5266	0.5210	0.5155	0.5102	0.5050	0.5000	0.4951	0.4905	0.4861	0.4820	0.4781	0.4744	0.4709	0.4677	0.4647	0.4619	0.4593
0.56	0.5379	0.5318	0.5258	0.5199	0.5142	0.5086	0.5031	0.4977	0.4925	0.4876	0.4828	0.4783	0.4740	0.4699	0.4661	0.4625	0.4591	0.4559	0.4530	0.4503
0.57	0.5316	0.5254	0.5193	0.5133	0.5074	0.5016	0.4960	0.4905	0.4852	0.4801	0.4752	0.4705	0.4661	0.4619	0.4579	0.4542	0.4506	0.4473	0.4442	0.4413
0.58	0.5254	0.5191	0.5129	0.5067	0.5007	0.4948	0.4890	0.4834	0.4779	0.4727	0.4676	0.4628	0.4583	0.4539	0.4498	0.4459	0.4422	0.4387	0.4354	0.4324
0.59	0.5193	0.5129	0.5065	0.5002	0.4941	0.4880	0.4821	0.4763	0.4707	0.4653	0.4602	0.4552	0.4505	0.4460	0.4418	0.4377	0.4338	0.4302	0.4268	0.4235
0.60	0.5133	0.5067	0.5002	0.4938	0.4875	0.4813	0.4753	0.4694	0.4636	0.4581	0.4528	0.4477	0.4428	0.4382	0.4338	0.4296	0.4256	0.4218	0.4181	0.4148
0.61	0.5073	0.5006	0.4939	0.4874	0.4810	0.4747	0.4685	0.4624	0.4566	0.4509	0.4454	0.4402	0.4352	0.4304	0.4259	0.4215	0.4174	0.4134	0.4096	0.4061
0.62	0.5014	0.4945	0.4878	0.4811	0.4746	0.4681	0.4618	0.4556	0.4496	0.4438	0.4382	0.4328	0.4277	0.4228	0.4181	0.4136	0.4093	0.4051	0.4012	0.3974
0.63	0.4955	0.4886	0.4817	0.4749	0.4682	0.4617	0.4552	0.4489	0.4427	0.4368	0.4310	0.4255	0.4203	0.4152	0.4104	0.4057	0.4013	0.3970	0.3929	0.3889
0.64	0.4897	0.4827	0.4757	0.4688	0.4619	0.4552	0.4486	0.4422	0.4359	0.4298	0.4240	0.4183	0.4129	0.4077	0.4028	0.3980	0.3933	0.3889	0.3846	0.3805
0.65	0.4840	0.4768	0.4697	0.4627	0.4557	0.4489	0.4422	0.4356	0.4292	0.4229	0.4170	0.4112	0.4057	0.4004	0.3952	0.3903	0.3855	0.3809	0.3765	0.3722
0.66	0.4783	0.4710	0.4638	0.4566	0.4496	0.4426	0.4358	0.4290	0.4225	0.4162	0.4101	0.4042	0.3985	0.3931	0.3878	0.3827	0.3778	0.3730	0.3684	0.3639
0.67	0.4727	0.4653	0.4580	0.4507	0.4435	0.4364	0.4294	0.4226	0.4159	0.4094	0.4032	0.3972	0.3914	0.3858	0.3804	0.3752	0.3701	0.3652	0.3604	0.3558
0.68	0.4672	0.4597	0.4522	0.4448	0.4375	0.4303	0.4232	0.4162	0.4094	0.4028	0.3965	0.3903	0.3844	0.3787	0.3732	0.3678	0.3626	0.3575	0.3525	0.3477
0.69	0.4617	0.4541	0.4465	0.4390	0.4316	0.4242	0.4170	0.4099	0.4030	0.3963	0.3898	0.3835	0.3775	0.3716	0.3660	0.3605	0.3551	0.3498	0.3447	0.3397
0.70	0.4563	0.4485	0.4409	0.4332	0.4257	0.4182	0.4108	0.4036	0.3966	0.3898	0.3832	0.3768	0.3706	0.3647	0.3589	0.3532	0.3477	0.3423	0.3370	0.3318
0.71	0.4510	0.4431	0.4353	0.4275	0.4199	0.4123	0.4048	0.3974	0.3903	0.3834	0.3767	0.3702	0.3639	0.3578	0.3518	0.3461	0.3404	0.3349	0.3294	0.3241
0.72	0.4457	0.4377	0.4298	0.4219	0.4141	0.4064	0.3988	0.3913	0.3841	0.3770	0.3702	0.3636	0.3572	0.3510	0.3449	0.3390	0.3332	0.3275	0.3219	0.3164
0.73	0.4404	0.4323	0.4243	0.4163	0.4084	0.4006	0.3929	0.3853	0.3779	0.3708	0.3639	0.3571	0.3506	0.3443	0.3381	0.3321	0.3261	0.3203	0.3145	0.3088
0.74	0.4352	0.4270	0.4189	0.4108	0.4028	0.3949	0.3871	0.3794	0.3719	0.3646	0.3576	0.3508	0.3441	0.3377	0.3314	0.3252	0.3191	0.3132	0.3072	0.3014
0.75	0.4301	0.4218	0.4136	0.4054	0.3973	0.3892	0.3813	0.3735	0.3659	0.3585	0.3514	0.3445	0.3377	0.3311	0.3247	0.3184	0.3122	0.3061	0.3001	0.2940
0.76	0.4250	0.4167	0.4083	0.4000	0.3918	0.3836	0.3756	0.3677	0.3600	0.3525	0.3453	0.3382	0.3314	0.3247	0.3182	0.3118	0.3055	0.2992	0.2930	0.2868
0.77	0.4200	0.4115	0.4031	0.3947	0.3864	0.3781	0.3699	0.3619	0.3541	0.3466	0.3392	0.3321	0.3251	0.3184	0.3117	0.3052	0.2988	0.2924	0.2860	0.2796
0.78	0.4151	0.4065	0.3980	0.3895	0.3810	0.3726	0.3644	0.3563	0.3484	0.3407	0.3333	0.3260	0.3190	0.3121	0.3054	0.2987	0.2922	0.2856	0.2791	0.2726
0.79	0.4102	0.4015	0.3929	0.3843	0.3757	0.3672	0.3589	0.3507	0.3427	0.3349	0.3274	0.3201	0.3129	0.3059	0.2991	0.2923	0.2857	0.2790	0.2724	0.2657
0.80	0.4053	0.3966	0.3878	0.3791	0.3705	0.3619	0.3534	0.3451	0.3371	0.3292	0.3216	0.3142	0.3069	0.2998	0.2929	0.2860	0.2792	0.2725	0.2657	0.2589
0.81	0.4006	0.3917	0.3829	0.3741	0.3653	0.3566	0.3481	0.3397	0.3315	0.3236	0.3159	0.3083	0.3010	0.2938	0.2868	0.2798	0.2729	0.2660	0.2591	0.2522
0.82	0.3958	0.3869	0.3779	0.3690	0.3602	0.3514	0.3428	0.3343	0.3260	0.3180	0.3102	0.3026	0.2952	0.2879	0.2808	0.2737	0.2667	0.2597	0.2527	0.2456
0.83	0.3911	0.3821	0.3731	0.3641	0.3552	0.3463	0.3375	0.3290	0.3206	0.3125	0.3046	0.2970	0.2895	0.2821	0.2749	0.2677	0.2606	0.2535	0.2463	0.2391
0.84	0.3865	0.3774	0.3683	0.3592	0.3502	0.3412	0.3323	0.3237	0.3153	0.3071	0.2992	0.2914	0.2838	0.2764	0.2691	0.2618	0.2546	0.2474	0.2401	0.2328
0.85	0.3819	0.3727	0.3635	0.3544	0.3452	0.3362	0.3272	0.3185	0.3100	0.3018	0.2937	0.2859	0.2783	0.2707	0.2633	0.2560	0.2487	0.2414	0.2340	0.2265
0.86	0.3774	0.3681	0.3588	0.3496	0.3404	0.3312	0.3222	0.3134	0.3048	0.2965	0.2884	0.2805	0.2728	0.2652	0.2577	0.2503	0.2429	0.2355	0.2280	0.2204
0.87	0.3729	0.3635	0.3542	0.3448	0.3355	0.3263	0.3172	0.3084	0.2997	0.2913	0.2832	0.2752	0.2674	0.2597	0.2522	0.2447	0.2372	0.2297	0.2221	0.2144
0.88	0.3685	0.3590	0.3496	0.3402	0.3308	0.3215	0.3123	0.3034	0.2947	0.2862	0.2780	0.2699	0.2621	0.2543	0.2467	0.2391	0.2316	0.2240	0.2163	0.2085
0.89	0.3641	0.3546	0.3451	0.3356	0.3261	0.3167	0.3075	0.2985	0.2897	0.2812	0.2729	0.2647	0.2568	0.2490	0.2413	0.2337	0.2260	0.2184	0.2106	0.2027
0.90	0.3598	0.3502	0.3406	0.3310	0.3214	0.3120	0.3027	0.2936	0.2848	0.2762	0.2678	0.2596	0.2517	0.2438	0.2360	0.2283	0.2206	0.2129	0.2050	0.1970
0.91	0.3556	0.3458	0.3362	0.3265	0.3169	0.3073	0.2979	0.2888	0.2799	0.2713	0.2629	0.2546	0.2466	0.2387	0.2308	0.2231	0.2153	0.2075	0.1995	0.1914
0.92	0.3513	0.3416	0.3318	0.3220	0.3123	0.3027	0.2933	0.2841	0.2751	0.2664	0.2580	0.2497	0.2416	0.2336	0.2257	0.2179	0.2101	0.2022	0.1942	0.1860
0.93	0.3472	0.3373	0.3275	0.3176	0.3079	0.2982	0.2887	0.2794	0.2704	0.2617	0.2531	0.2448	0.2367	0.2286	0.2207	0.2128	0.2049	0.1970	0.1889	0.1807
0.94	0.3430	0.3331	0.3232	0.3133	0.3034	0.2937	0.2841	0.2748	0.2658	0.2570	0.2484	0.2400	0.2318	0.2238	0.2158	0.2078	0.1999	0.1919	0.1838	0.1754
0.95	0.3389	0.3290	0.3190	0.3090	0.2991	0.2893	0.2796	0.2703	0.2612	0.2524	0.2437	0.2353	0.2271	0.2190	0.2109	0.2030	0.1950	0.1869	0.1787	0.1703
0.96	0.3349	0.3249	0.3148	0.3048	0.2948	0.2849	0.2752	0.2658	0.2567	0.2478	0.2391	0.2307	0.2224	0.2142	0.2062	0.1982	0.1901	0.1820	0.1738	0.1653
0.97	0.3309	0.3208	0.3107	0.3006	0.2905	0.2806	0.2709	0.2614	0.2522	0.2433	0.2346	0.2261	0.2178	0.2096	0.2015	0.1934	0.1854	0.1772	0.1689	0.1605
0.98	0.3270	0.3168	0.3066	0.2964	0.2863	0.2763	0.2666	0.2571	0.2479	0.2389	0.2302	0.2216	0.2133	0.2051	0.1969	0.1888	0.1807	0.1725	0.1642	0.1557
0.99	0.3231	0.3128	0.3026	0.2923	0.2821	0.2721	0.2623	0.2528	0.2435	0.2345	0.2258	0.2172	0.2088	0.2006	0.1924	0.1843	0.1761	0.1679	0.1596	0.1510
1.00	0.3192	0.3089	0.2986	0.2883	0.2780	0.2680	0.2581	0.2486	0.2393	0.2302	0.2214	0.2129	0.2044	0.1962	0.1880	0.1798	0.1716	0.1634	0.1550	0.1464

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.3154	0.3050	0.2947	0.2843	0.2740	0.2639	0.2540	0.2444	0.2351	0.2260	0.2172	0.2086	0.2001	0.1918	0.1836	0.1755	0.1673	0.1590	0.1506	0.1420
1.02	0.3117	0.3012	0.2908	0.2804	0.2700	0.2598	0.2499	0.2403	0.2309	0.2219	0.2130	0.2044	0.1959	0.1876	0.1794	0.1712	0.1630	0.1547	0.1462	0.1376
1.03	0.3079	0.2974	0.2870	0.2765	0.2661	0.2558	0.2459	0.2362	0.2269	0.2178	0.2089	0.2002	0.1918	0.1834	0.1752	0.1670	0.1587	0.1504	0.1420	0.1333
1.04	0.3043	0.2937	0.2832	0.2726	0.2622	0.2519	0.2419	0.2322	0.2229	0.2137	0.2048	0.1962	0.1877	0.1793	0.1711	0.1629	0.1546	0.1463	0.1379	0.1292
1.05	0.3006	0.2900	0.2794	0.2688	0.2583	0.2480	0.2380	0.2283	0.2189	0.2098	0.2009	0.1922	0.1837	0.1753	0.1671	0.1588	0.1506	0.1423	0.1338	0.1252
1.06	0.2970	0.2864	0.2757	0.2651	0.2545	0.2442	0.2342	0.2244	0.2150	0.2059	0.1969	0.1883	0.1797	0.1714	0.1631	0.1549	0.1466	0.1383	0.1299	0.1212
1.07	0.2935	0.2828	0.2721	0.2614	0.2508	0.2404	0.2304	0.2206	0.2112	0.2020	0.1931	0.1844	0.1759	0.1675	0.1592	0.1510	0.1428	0.1345	0.1260	0.1174
1.08	0.2900	0.2792	0.2684	0.2577	0.2471	0.2367	0.2266	0.2169	0.2074	0.1982	0.1893	0.1806	0.1721	0.1637	0.1554	0.1472	0.1390	0.1307	0.1222	0.1136
1.09	0.2865	0.2757	0.2649	0.2541	0.2434	0.2330	0.2229	0.2132	0.2037	0.1945	0.1856	0.1769	0.1684	0.1600	0.1517	0.1435	0.1353	0.1270	0.1186	0.1100
1.10	0.2831	0.2722	0.2614	0.2505	0.2398	0.2294	0.2193	0.2095	0.2000	0.1908	0.1819	0.1732	0.1647	0.1563	0.1481	0.1399	0.1316	0.1234	0.1150	0.1064
1.11	0.2797	0.2688	0.2579	0.2470	0.2363	0.2258	0.2157	0.2059	0.1964	0.1872	0.1783	0.1696	0.1611	0.1527	0.1445	0.1363	0.1281	0.1198	0.1115	0.1029
1.12	0.2763	0.2654	0.2544	0.2435	0.2328	0.2223	0.2122	0.2024	0.1929	0.1837	0.1748	0.1661	0.1576	0.1492	0.1410	0.1328	0.1246	0.1164	0.1081	0.0996
1.13	0.2730	0.2620	0.2510	0.2401	0.2293	0.2188	0.2087	0.1989	0.1894	0.1802	0.1713	0.1626	0.1541	0.1458	0.1376	0.1294	0.1213	0.1131	0.1048	0.0963
1.14	0.2697	0.2587	0.2477	0.2367	0.2259	0.2154	0.2052	0.1954	0.1859	0.1768	0.1678	0.1592	0.1507	0.1424	0.1342	0.1261	0.1179	0.1098	0.1015	0.0931
1.15	0.2665	0.2554	0.2443	0.2333	0.2225	0.2120	0.2018	0.1920	0.1826	0.1734	0.1645	0.1558	0.1474	0.1391	0.1309	0.1228	0.1147	0.1066	0.0984	0.0900
1.16	0.2633	0.2522	0.2411	0.2300	0.2192	0.2087	0.1985	0.1887	0.1792	0.1701	0.1612	0.1525	0.1441	0.1358	0.1277	0.1196	0.1116	0.1035	0.0953	0.0870
1.17	0.2601	0.2490	0.2378	0.2267	0.2159	0.2054	0.1952	0.1854	0.1760	0.1668	0.1579	0.1493	0.1409	0.1327	0.1245	0.1165	0.1085	0.1004	0.0923	0.0841
1.18	0.2570	0.2458	0.2346	0.2235	0.2127	0.2021	0.1920	0.1822	0.1727	0.1636	0.1547	0.1461	0.1377	0.1295	0.1214	0.1134	0.1055	0.0975	0.0894	0.0812
1.19	0.2539	0.2427	0.2315	0.2203	0.2095	0.1989	0.1888	0.1790	0.1696	0.1604	0.1516	0.1430	0.1347	0.1265	0.1184	0.1105	0.1025	0.0946	0.0866	0.0784
1.20	0.2508	0.2396	0.2283	0.2172	0.2063	0.1958	0.1856	0.1759	0.1664	0.1573	0.1485	0.1400	0.1316	0.1235	0.1155	0.1075	0.0996	0.0917	0.0838	0.0757
1.21	0.2478	0.2365	0.2252	0.2141	0.2032	0.1927	0.1825	0.1728	0.1634	0.1543	0.1455	0.1370	0.1287	0.1205	0.1126	0.1047	0.0968	0.0890	0.0811	0.0731
1.22	0.2448	0.2335	0.2222	0.2110	0.2001	0.1896	0.1795	0.1697	0.1603	0.1513	0.1425	0.1340	0.1257	0.1177	0.1097	0.1019	0.0941	0.0863	0.0785	0.0706
1.23	0.2419	0.2305	0.2192	0.2080	0.1971	0.1866	0.1765	0.1667	0.1574	0.1483	0.1396	0.1311	0.1229	0.1148	0.1070	0.0992	0.0914	0.0837	0.0759	0.0681
1.24	0.2389	0.2276	0.2162	0.2050	0.1941	0.1836	0.1735	0.1638	0.1544	0.1454	0.1367	0.1283	0.1201	0.1121	0.1042	0.0965	0.0888	0.0812	0.0735	0.0657
1.25	0.2361	0.2247	0.2133	0.2021	0.1912	0.1807	0.1706	0.1609	0.1516	0.1426	0.1339	0.1255	0.1173	0.1094	0.1016	0.0939	0.0863	0.0787	0.0711	0.0634
1.26	0.2332	0.2218	0.2104	0.1991	0.1883	0.1778	0.1677	0.1580	0.1487	0.1398	0.1311	0.1228	0.1147	0.1067	0.0990	0.0914	0.0838	0.0763	0.0687	0.0612
1.27	0.2304	0.2189	0.2075	0.1963	0.1854	0.1749	0.1649	0.1552	0.1460	0.1370	0.1284	0.1201	0.1120	0.1042	0.0965	0.0889	0.0814	0.0739	0.0665	0.0590
1.28	0.2276	0.2161	0.2047	0.1934	0.1826	0.1721	0.1621	0.1525	0.1432	0.1343	0.1258	0.1175	0.1094	0.1016	0.0940	0.0865	0.0790	0.0716	0.0643	0.0569
1.29	0.2248	0.2133	0.2019	0.1906	0.1798	0.1693	0.1593	0.1497	0.1405	0.1317	0.1231	0.1149	0.1069	0.0991	0.0916	0.0841	0.0767	0.0694	0.0621	0.0548
1.30	0.2221	0.2106	0.1991	0.1879	0.1770	0.1666	0.1566	0.1471	0.1379	0.1291	0.1206	0.1124	0.1044	0.0967	0.0892	0.0818	0.0745	0.0672	0.0600	0.0529
1.31	0.2194	0.2079	0.1964	0.1851	0.1743	0.1639	0.1540	0.1444	0.1353	0.1265	0.1180	0.1099	0.1020	0.0943	0.0869	0.0795	0.0723	0.0651	0.0580	0.0509
1.32	0.2167	0.2052	0.1937	0.1825	0.1716	0.1613	0.1513	0.1418	0.1327	0.1240	0.1156	0.1075	0.0996	0.0920	0.0846	0.0773	0.0702	0.0631	0.0561	0.0491
1.33	0.2141	0.2025	0.1910	0.1798	0.1690	0.1587	0.1488	0.1393	0.1302	0.1215	0.1131	0.1051	0.0973	0.0897	0.0824	0.0752	0.0681	0.0611	0.0542	0.0473
1.34	0.2115	0.1999	0.1884	0.1772	0.1664	0.1561	0.1462	0.1368	0.1277	0.1191	0.1108	0.1028	0.0950	0.0875	0.0802	0.0731	0.0661	0.0592	0.0523	0.0455
1.35	0.2089	0.1973	0.1858	0.1746	0.1638	0.1536	0.1437	0.1343	0.1253	0.1167	0.1084	0.1005	0.0928	0.0854	0.0781	0.0711	0.0641	0.0573	0.0505	0.0439
1.36	0.2064	0.1948	0.1832	0.1721	0.1613	0.1511	0.1413	0.1319	0.1229	0.1143	0.1061	0.0982	0.0906	0.0832	0.0761	0.0691	0.0622	0.0555	0.0488	0.0422
1.37	0.2039	0.1922	0.1807	0.1695	0.1588	0.1486	0.1388	0.1295	0.1206	0.1120	0.1039	0.0960	0.0885	0.0812	0.0741	0.0671	0.0603	0.0537	0.0471	0.0407
1.38	0.2014	0.1897	0.1782	0.1671	0.1564	0.1462	0.1364	0.1271	0.1183	0.1098	0.1017	0.0939	0.0864	0.0791	0.0721	0.0652	0.0585	0.0520	0.0455	0.0391
1.39	0.1989	0.1873	0.1757	0.1646	0.1539	0.1438	0.1341	0.1248	0.1160	0.1076	0.0995	0.0918	0.0843	0.0771	0.0702	0.0634	0.0568	0.0503	0.0439	0.0377
1.40	0.1965	0.1848	0.1733	0.1622	0.1516	0.1414	0.1318	0.1226	0.1138	0.1054	0.0974	0.0897	0.0823	0.0752	0.0683	0.0616	0.0551	0.0487	0.0424	0.0362
1.41	0.1941	0.1824	0.1709	0.1598	0.1492	0.1391	0.1295	0.1203	0.1116	0.1032	0.0953	0.0877	0.0803	0.0733	0.0665	0.0598	0.0534	0.0471	0.0409	0.0349
1.42	0.1917	0.1800	0.1685	0.1575	0.1469	0.1368	0.1272	0.1181	0.1094	0.1011	0.0932	0.0857	0.0784	0.0714	0.0647	0.0581	0.0518	0.0455	0.0395	0.0335
1.43	0.1894	0.1777	0.1662	0.1551	0.1446	0.1346	0.1250	0.1160	0.1073	0.0991	0.0912	0.0837	0.0765	0.0696	0.0629	0.0565	0.0502	0.0440	0.0381	0.0322
1.44	0.1871	0.1753	0.1639	0.1529	0.1423	0.1324	0.1229	0.1138	0.1052	0.0971	0.0893	0.0818	0.0747	0.0678	0.0612	0.0548	0.0486	0.0426	0.0367	0.0310
1.45	0.1848	0.1730	0.1616	0.1506	0.1401	0.1302	0.1207	0.1117	0.1032	0.0951	0.0873	0.0800	0.0729	0.0661	0.0596	0.0533	0.0471	0.0412	0.0354	0.0298
1.46	0.1825	0.1708	0.1593	0.1484	0.1379	0.1280	0.1186	0.1097	0.1012	0.0931	0.0855	0.0781	0.0711	0.0644	0.0580	0.0517	0.0457	0.0398	0.0342	0.0287
1.47	0.1803	0.1685	0.1571	0.1462	0.1358	0.1259	0.1165	0.1077	0.0992	0.0912	0.0836	0.0763	0.0694	0.0628	0.0564	0.0502	0.0443	0.0385	0.0329	0.0275
1.48	0.1780	0.1663	0.1549	0.1440	0.1336	0.1238	0.1145	0.1057	0.0973	0.0893	0.0818	0.0746	0.0677	0.0612	0.0548	0.0488	0.0429	0.0372	0.0317	0.0265
1.49	0.1758	0.1641	0.1527	0.1419	0.1315	0.1218	0.1125	0.1037	0.0954	0.0875	0.0800	0.0729	0.0661	0.0596	0.0533	0.0473	0.0416	0.0360	0.0306	0.0254
1.50	0.1737	0.1620	0.1506	0.1398	0.1295	0.1197	0.1105	0.1018	0.0935	0.0857	0.0783	0.0712	0.0645	0.0580	0.0519	0.0460	0.0403	0.0348	0.0295	0.0244
1.51	0.1715	0.1598	0.1485	0.1377	0.1274	0.1178	0.1086	0.0999	0.0917	0.0839	0.0765	0.0695	0.0629	0.0565	0.0504	0.0446	0.0390	0.0336	0.0284	0.0235
1.52	0.1694	0.1577	0.1464	0.1356	0.1254	0.1158	0.1067	0.0980	0.0899	0.0822	0.0749	0.0679	0.0613	0.0551	0.0491	0.0433	0.0378	0.0325	0.0274	0.0225
1.53	0.1673	0.1556	0.1443	0.1336	0.1234	0.1139	0.1048	0.0962	0.0881	0.0805	0.0732	0.0664	0.0598	0.0536	0.0477	0.0420	0.0366	0.0314	0.0264	0.0216
1.54	0.1652	0.1536	0.1423	0.1316	0.1215	0.1120	0.1029	0.0944	0.0864	0.0788	0.0716	0.0648	0.0584	0.0522	0.0464	0.0408	0.0354	0.0303	0.0254	0.0208
1.55	0.1632	0.1515	0.1403	0.1297	0.1196	0.1101	0.1011	0.0927	0.0847	0.0772	0.0700	0.0633	0.0569	0.0509	0.0451	0.0396	0.0343	0.0293	0.0245	0.0199
1.56	0.1612	0.1495	0.1383	0.1277	0.1177	0.1082	0.0993	0.0909	0.0830	0.0755	0.0685	0.0618	0.0555	0.0495	0.0438	0.0384	0.0332	0.0283	0.0236	0.0191
1.57	0.1592	0.1475	0.1364	0.1258	0.1158	0.1064	0.0976	0.0892	0.0814	0.0740	0.0670	0.0604	0.0541	0.0482	0.0426	0.0373	0.0322	0.0273	0.0227	0.0184
1.58	0.1572	0.1456	0.1344	0.1239	0.1140	0.1046	0.0958	0.0876	0.0798	0.0724	0.0655	0.0590	0.0528	0.0470	0.0414	0.0361	0.0311	0.0264	0.0219	0.0176
1.59	0.1552	0.1436	0.1325	0.1221	0.1122	0.1029	0.0941	0.0859	0.0782	0.0709	0.0640	0.0576	0.0515	0.0457	0.0402	0.0351	0.0301	0.0255	0.0210	0.0169
1.60	0.1533	0.1417	0.1307	0.1202	0.1104	0.1012	0.0925	0.0843	0.0766	0.0694	0.0626	0.0562	0.0502	0.0445	0.0391	0.0340	0.0292	0.0246	0.0203	0.0162
1.61	0.1514	0.1398	0.1288	0.1184	0.1086	0.0994	0.0908	0.0827	0.0751	0.0679	0.0612	0.0549	0.0489	0.0433	0.0380	0.0330	0.0282	0.0237	0.0195	0.0156
1.62	0.1495	0.1380	0.1270	0.1166	0.1069	0.0978	0.0892	0.0811	0.0736	0.0665	0.0599	0.0536	0.0477	0.0422	0.0369	0.0320	0.0273	0.0229	0.0188	0.0149
1.63	0.1476	0.1361	0.1252	0.1149	0.1052	0.0961	0.0876	0.0796	0.0721	0.0651	0.0585	0.0523	0.0465	0.0410	0.0359	0.0310	0.0264	0.0221	0.0180	0.0143
1.64	0.1458	0.1343	0.1234	0.1131	0.1035	0.0945	0.0860	0.0781	0.0707	0.0637	0.0572	0.0511	0.0453	0.0399	0.0349	0.0301	0.0256	0.0213	0.0174	0.0137
1.65	0.1439	0.1325	0.1216	0.1114	0.1019	0.0929	0.0845	0.0766	0.0693	0.0624	0.0559	0.0499	0.0442	0.0389	0.0339	0.0292	0.0247	0.0206	0.0167	0.0131
1.66	0.1421	0.1307	0.1199	0.1098	0.1002	0.0913	0.0830	0.0752	0.0679	0.0610	0.0547	0.0487	0.0431	0.0378	0.0329	0.0283	0.0239	0.0199	0.0161	0.0126
1.67	0.1404	0.1290	0.1182	0.1081	0.0986	0.0898	0.0815	0.0737	0.0665	0.0597	0.0534	0.0475	0.0420	0.0368	0.0320	0.0274	0.0231	0.0192	0.0155	0.0121
1.68	0.1386	0.1272	0.1165	0.1065	0.0970	0.0882	0.0800	0.0723	0.0652	0.0585	0.0522	0.0464	0.0409	0.0358	0.0310	0.0266	0.0224	0.0185	0.0149	0.0116
1.69	0.1368	0.1255	0.1148	0.1048	0.0955	0.0867	0.0786	0.0710	0.0638	0.0572	0.0510	0.0453	0.0399	0.0349	0.0302	0.0258	0.0216	0.0178	0.0143	0.0111
1.70	0.1351	0.1238	0.1132	0.1032	0.0939	0.0853	0.0772	0.0696	0.0626	0.0560	0.0499	0.0442	0.0389	0.0339	0.0293	0.0250	0.0209	0.0172	0.0137	0.0106
1.71	0.1334	0.1222	0.1116	0.1017	0.0924	0.0838	0.0758	0.0683	0.0613	0.0548	0.0488	0.0431	0.0379	0.0330	0.0284	0.0242	0.0202	0.0166	0.0132	0.0102
1.72	0.1317	0.1205	0.1100	0.1001	0.0909	0.0824	0.0744	0.0670	0.0601	0.0536	0.0476	0.0421	0.0369	0.0321	0.0276	0.0234	0.0196	0.0160	0.0127	0.0097
1.73	0.1301	0.1189	0.1084	0.0986	0.0895	0.0810	0.0730	0.0657	0.0588	0.0525	0.0466	0.0411	0.0360	0.0312	0.0268	0.0227	0.0189	0.0154	0.0122	0.0093
1.74	0.1284	0.1173	0.1069	0.0971	0.0880	0.0796	0.0717	0.0644	0.0576	0.0513	0.0455	0.0401	0.0351	0.0304	0.0260	0.0220	0.0183	0.0149	0.0117	0.0089
1.75	0.1268	0.1157	0.1053	0.0956	0.0866	0.0782	0.0704	0.0632	0.0565	0.0502	0.0445	0.0391	0.0341	0.0295	0.0253	0.0213	0.0177	0.0143	0.0113	0.0085
1.76	0.1252	0.1141	0.1038	0.0942	0.0852	0.0769	0.0691	0.0620	0.0553	0.0492	0.0434	0.0382	0.0333	0.0287	0.0245	0.0207	0.0171	0.0138	0.0108	0.0082
1.77	0.1236	0.1126	0.1023	0.0927	0.0838	0.0756	0.0679	0.0608	0.0542	0.0481	0.0425	0.0372	0.0324	0.0279	0.0238	0.0200	0.0165	0.0133	0.0104	0.0078
1.78	0.1220	0.1111	0.1008	0.0913	0.0825	0.0743	0.0666	0.0596	0.0531	0.0470	0.0415	0.0363	0.0316	0.0272	0.0231	0.0194	0.0160	0.0128	0.0100	0.0075
1.79	0.1205	0.1096	0.0994	0.0899	0.0811	0.0730	0.0654	0.0584	0.0520	0.0460	0.0405	0.0354	0.0308	0.0264	0.0224	0.0188	0.0154	0.0124	0.0096	0.0072
1.80	0.1189	0.1081	0.0979	0.0885	0.0798	0.0717	0.0642	0.0573	0.0509	0.0450	0.0396	0.0346	0.0300	0.0257	0.0218	0.0182	0.0149	0.0119	0.0092	0.0069
1.81	0.1174	0.1066	0.0965	0.0872	0.0785	0.0705	0.0631	0.0562	0.0499	0.0440	0.0387	0.0337	0.0292	0.0250	0.0211	0.0176	0.0144	0.0115	0.0089	0.0066
1.82	0.1159	0.1052	0.0951	0.0858	0.0772	0.0693	0.0619	0.0551	0.0489	0.0431	0.0378	0.0329	0.0284	0.0243	0.0205	0.0171	0.0139	0.0110	0.0085	0.0063
1.83	0.1145	0.1037	0.0938	0.0845	0.0760	0.0681	0.0608	0.0540	0.0479	0.0422	0.0369	0.0321	0.0277	0.0236	0.0199	0.0165	0.0134	0.0106	0.0082	0.0060
1.84	0.1130	0.1023	0.0924	0.0832	0.0747	0.0669	0.0597	0.0530	0.0469	0.0412	0.0361	0.0313	0.0270	0.0230	0.0193	0.0160	0.0130	0.0102	0.0078	0.0057
1.85	0.1116	0.1009	0.0911	0.0819	0.0735	0.0657	0.0586	0.0520	0.0459	0.0403	0.0352	0.0305	0.0263	0.0223	0.0187	0.0155	0.0125	0.0099	0.0075	0.0055
1.86	0.1101	0.0995	0.0897	0.0807	0.0723	0.0646	0.0575	0.0510	0.0450	0.0394	0.0344	0.0298	0.0256	0.0217	0.0182	0.0150	0.0121	0.0095	0.0072	0.0052
1.87	0.1087	0.0982	0.0884	0.0794	0.0711	0.0635	0.0564	0.0500	0.0440	0.0386	0.0336	0.0291	0.0249	0.0211	0.0176	0.0145	0.0117	0.0092	0.0069	0.0050
1.88	0.1073	0.0968	0.0872	0.0782	0.0700	0.0624	0.0554	0.0490	0.0431	0.0377	0.0328	0.0283	0.0242	0.0205	0.0171	0.0140	0.0113	0.0088	0.0066	0.0048
1.89	0.1059	0.0955	0.0859	0.0770	0.0688	0.0613	0.0544	0.0480	0.0422	0.0369	0.0321	0.0276	0.0236	0.0199	0.0166	0.0136	0.0109	0.0085	0.0064	0.0046
1.90	0.1046	0.0942	0.0846	0.0758	0.0677	0.0602	0.0534	0.0471	0.0413	0.0361	0.0313	0.0269	0.0230	0.0194	0.0161	0.0132	0.0105	0.0082	0.0061	0.0044
1.91	0.1032	0.0929	0.0834	0.0746	0.0666	0.0592	0.0524	0.0462	0.0405	0.0353	0.0306	0.0263	0.0224	0.0188	0.0156	0.0127	0.0102	0.0079	0.0059	0.0042
1.92	0.1019	0.0916	0.0822	0.0735	0.0655	0.0581	0.0514	0.0453	0.0396	0.0345	0.0299	0.0256	0.0218	0.0183	0.0152	0.0123	0.0098	0.0076	0.0056	0.0040
1.93	0.1006	0.0904	0.0810	0.0724	0.0644	0.0571	0.0505	0.0444	0.0388	0.0338	0.0292	0.0250	0.0212	0.0178	0.0147	0.0119	0.0095	0.0073	0.0054	0.0038
1.94	0.0993	0.0892	0.0798	0.0712	0.0633	0.0561	0.0495	0.0435	0.0380	0.0330	0.0285	0.0244	0.0206	0.0173	0.0143	0.0115	0.0091	0.0070	0.0052	0.0036
1.95	0.0980	0.0879	0.0786	0.0701	0.0623	0.0551	0.0486	0.0426	0.0372	0.0323	0.0278	0.0238	0.0201	0.0168	0.0138	0.0112	0.0088	0.0067	0.0050	0.0035
1.96	0.0968	0.0867	0.0775	0.0690	0.0613	0.0542	0.0477	0.0418	0.0364	0.0316	0.0271	0.0232	0.0196	0.0163	0.0134	0.0108	0.0085	0.0065	0.0048	0.0033
1.97	0.0955	0.0855	0.0764	0.0680	0.0603	0.0532	0.0468	0.0410	0.0357	0.0309	0.0265	0.0226	0.0190	0.0159	0.0130	0.0105	0.0082	0.0062	0.0046	0.0032
1.98	0.0943	0.0843	0.0752	0.0669	0.0593	0.0523	0.0459	0.0402	0.0349	0.0302	0.0259	0.0220	0.0185	0.0154	0.0126	0.0101	0.0079	0.0060	0.0044	0.0030
1.99	0.0931	0.0832	0.0741	0.0659	0.0583	0.0514	0.0451	0.0394	0.0342	0.0295	0.0253	0.0215	0.0180	0.0150	0.0122	0.0098	0.0076	0.0058	0.0042	0.0029
2.00	0.0919	0.0820	0.0731	0.0648	0.0573	0.0505	0.0442	0.0386	0.0335	0.0288	0.0247	0.0209	0.0176	0.0145	0.0118	0.0095	0.0074	0.0056	0.0040	0.0028

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0907	0.0809	0.0720	0.0638	0.0564	0.0496	0.0434	0.0378	0.0328	0.0282	0.0241	0.0204	0.0171	0.0141	0.0115	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0026
2.02	0.0895	0.0798	0.0709	0.0628	0.0554	0.0487	0.0426	0.0371	0.0321	0.0276	0.0235	0.0199	0.0166	0.0137	0.0111	0.0089	0.0069	0.0051	0.0037	0.0025
2.03	0.0883	0.0787	0.0699	0.0618	0.0545	0.0479	0.0418	0.0363	0.0314	0.0269	0.0230	0.0194	0.0162	0.0133	0.0108	0.0086	0.0066	0.0049	0.0035	0.0024
2.04	0.0872	0.0776	0.0689	0.0609	0.0536	0.0470	0.0410	0.0356	0.0307	0.0263	0.0224	0.0189	0.0157	0.0129	0.0105	0.0083	0.0064	0.0048	0.0034	0.0023
2.05	0.0861	0.0765	0.0678	0.0599	0.0527	0.0462	0.0402	0.0349	0.0301	0.0258	0.0219	0.0184	0.0153	0.0126	0.0101	0.0080	0.0062	0.0046	0.0033	0.0022
2.06	0.0849	0.0755	0.0668	0.0590	0.0518	0.0454	0.0395	0.0342	0.0294	0.0252	0.0214	0.0179	0.0149	0.0122	0.0098	0.0077	0.0059	0.0044	0.0031	0.0021
2.07	0.0838	0.0744	0.0659	0.0581	0.0510	0.0446	0.0388	0.0335	0.0288	0.0246	0.0208	0.0175	0.0145	0.0119	0.0095	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0020
2.08	0.0828	0.0734	0.0649	0.0572	0.0501	0.0438	0.0380	0.0329	0.0282	0.0241	0.0203	0.0170	0.0141	0.0115	0.0092	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0019
2.09	0.0817	0.0724	0.0639	0.0563	0.0493	0.0430	0.0373	0.0322	0.0276	0.0235	0.0199	0.0166	0.0137	0.0112	0.0089	0.0070	0.0053	0.0039	0.0027	0.0018
2.10	0.0806	0.0714	0.0630	0.0554	0.0485	0.0422	0.0366	0.0316	0.0270	0.0230	0.0194	0.0162	0.0133	0.0109	0.0087	0.0068	0.0051	0.0038	0.0026	0.0017
2.11	0.0796	0.0704	0.0621	0.0545	0.0477	0.0415	0.0359	0.0309	0.0265	0.0225	0.0189	0.0158	0.0130	0.0105	0.0084	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0016
2.12	0.0785	0.0694	0.0611	0.0537	0.0469	0.0407	0.0352	0.0303	0.0259	0.0220	0.0185	0.0154	0.0126	0.0102	0.0081	0.0063	0.0048	0.0035	0.0024	0.0016
2.13	0.0775	0.0684	0.0602	0.0528	0.0461	0.0400	0.0346	0.0297	0.0253	0.0215	0.0180	0.0150	0.0123	0.0099	0.0079	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015
2.14	0.0765	0.0675	0.0593	0.0520	0.0453	0.0393	0.0339	0.0291	0.0248	0.0210	0.0176	0.0146	0.0120	0.0096	0.0076	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0014
2.15	0.0755	0.0665	0.0585	0.0512	0.0445	0.0386	0.0333	0.0285	0.0243	0.0205	0.0172	0.0142	0.0116	0.0094	0.0074	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014
2.16	0.0745	0.0656	0.0576	0.0504	0.0438	0.0379	0.0326	0.0279	0.0237	0.0200	0.0167	0.0138	0.0113	0.0091	0.0072	0.0055	0.0041	0.0030	0.0020	0.0013
2.17	0.0735	0.0647	0.0567	0.0496	0.0431	0.0372	0.0320	0.0274	0.0232	0.0196	0.0163	0.0135	0.0110	0.0088	0.0069	0.0053	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012
2.18	0.0726	0.0638	0.0559	0.0488	0.0423	0.0366	0.0314	0.0268	0.0227	0.0191	0.0159	0.0131	0.0107	0.0086	0.0067	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0012
2.19	0.0716	0.0629	0.0551	0.0480	0.0416	0.0359	0.0308	0.0263	0.0223	0.0187	0.0156	0.0128	0.0104	0.0083	0.0065	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0011
2.20	0.0707	0.0620	0.0543	0.0472	0.0409	0.0353	0.0302	0.0257	0.0218	0.0183	0.0152	0.0125	0.0101	0.0081	0.0063	0.0048	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011
2.21	0.0698	0.0612	0.0535	0.0465	0.0402	0.0346	0.0297	0.0252	0.0213	0.0178	0.0148	0.0122	0.0098	0.0078	0.0061	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010
2.22	0.0688	0.0603	0.0527	0.0458	0.0396	0.0340	0.0291	0.0247	0.0208	0.0174	0.0144	0.0118	0.0096	0.0076	0.0059	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010
2.23	0.0679	0.0595	0.0519	0.0450	0.0389	0.0334	0.0285	0.0242	0.0204	0.0170	0.0141	0.0115	0.0093	0.0074	0.0057	0.0043	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009
2.24	0.0670	0.0586	0.0511	0.0443	0.0382	0.0328	0.0280	0.0237	0.0200	0.0166	0.0138	0.0112	0.0090	0.0072	0.0055	0.0042	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009
2.25	0.0662	0.0578	0.0503	0.0436	0.0376	0.0322	0.0275	0.0232	0.0195	0.0163	0.0134	0.0109	0.0088	0.0069	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014	0.0008
2.26	0.0653	0.0570	0.0496	0.0429	0.0370	0.0316	0.0269	0.0228	0.0191	0.0159	0.0131	0.0107	0.0085	0.0067	0.0052	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008
2.27	0.0644	0.0562	0.0488	0.0422	0.0363	0.0311	0.0264	0.0223	0.0187	0.0155	0.0128	0.0104	0.0083	0.0065	0.0050	0.0038	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008
2.28	0.0636	0.0554	0.0481	0.0416	0.0357	0.0305	0.0259	0.0218	0.0183	0.0152	0.0125	0.0101	0.0081	0.0063	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007
2.29	0.0627	0.0546	0.0474	0.0409	0.0351	0.0300	0.0254	0.0214	0.0179	0.0148	0.0122	0.0098	0.0079	0.0062	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007
2.30	0.0619	0.0539	0.0467	0.0403	0.0345	0.0294	0.0249	0.0210	0.0175	0.0145	0.0119	0.0096	0.0076	0.0060	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.31	0.0611	0.0531	0.0460	0.0396	0.0339	0.0289	0.0244	0.0205	0.0171	0.0141	0.0116	0.0093	0.0074	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006
2.32	0.0603	0.0524	0.0453	0.0390	0.0334	0.0284	0.0240	0.0201	0.0167	0.0138	0.0113	0.0091	0.0072	0.0056	0.0043	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006
2.33	0.0595	0.0516	0.0446	0.0384	0.0328	0.0279	0.0235	0.0197	0.0164	0.0135	0.0110	0.0089	0.0070	0.0055	0.0041	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006
2.34	0.0587	0.0509	0.0440	0.0377	0.0322	0.0274	0.0231	0.0193	0.0160	0.0132	0.0107	0.0086	0.0068	0.0053	0.0040	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005
2.35	0.0579	0.0502	0.0433	0.0371	0.0317	0.0269	0.0226	0.0189	0.0157	0.0129	0.0105	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.36	0.0572	0.0495	0.0426	0.0366	0.0311	0.0264	0.0222	0.0185	0.0153	0.0126	0.0102	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.37	0.0564	0.0488	0.0420	0.0360	0.0306	0.0259	0.0218	0.0181	0.0150	0.0123	0.0100	0.0080	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.38	0.0557	0.0481	0.0414	0.0354	0.0301	0.0254	0.0213	0.0178	0.0147	0.0120	0.0097	0.0077	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0004
2.39	0.0549	0.0474	0.0408	0.0348	0.0296	0.0250	0.0209	0.0174	0.0144	0.0117	0.0095	0.0075	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0017	0.0012	0.0007	0.0004
2.40	0.0542	0.0468	0.0401	0.0343	0.0291	0.0245	0.0205	0.0170	0.0140	0.0114	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.41	0.0535	0.0461	0.0395	0.0337	0.0286	0.0241	0.0201	0.0167	0.0137	0.0112	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.42	0.0528	0.0454	0.0389	0.0332	0.0281	0.0236	0.0197	0.0163	0.0134	0.0109	0.0088	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.43	0.0521	0.0448	0.0384	0.0326	0.0276	0.0232	0.0193	0.0160	0.0131	0.0107	0.0086	0.0068	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.44	0.0514	0.0442	0.0378	0.0321	0.0271	0.0228	0.0190	0.0157	0.0128	0.0104	0.0083	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.45	0.0507	0.0435	0.0372	0.0316	0.0267	0.0224	0.0186	0.0154	0.0126	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
2.46	0.0500	0.0429	0.0366	0.0311	0.0262	0.0219	0.0182	0.0150	0.0123	0.0099	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.47	0.0494	0.0423	0.0361	0.0306	0.0258	0.0215	0.0179	0.0147	0.0120	0.0097	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.48	0.0487	0.0417	0.0355	0.0301	0.0253	0.0211	0.0175	0.0144	0.0118	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.49	0.0481	0.0411	0.0350	0.0296	0.0249	0.0208	0.0172	0.0141	0.0115	0.0093	0.0074	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.50	0.0474	0.0405	0.0345	0.0291	0.0245	0.0204	0.0169	0.0138	0.0112	0.0090	0.0072	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.51	0.0468	0.0400	0.0340	0.0287	0.0240	0.0200	0.0165	0.0135	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.52	0.0462	0.0394	0.0334	0.0282	0.0236	0.0196	0.0162	0.0133	0.0107	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
2.53	0.0456	0.0388	0.0329	0.0277	0.0232	0.0193	0.0159	0.0130	0.0105	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.54	0.0450	0.0383	0.0324	0.0273	0.0228	0.0189	0.0156	0.0127	0.0103	0.0082	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.55	0.0444	0.0378	0.0319	0.0269	0.0224	0.0186	0.0153	0.0125	0.0100	0.0080	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.56	0.0438	0.0372	0.0315	0.0264	0.0220	0.0182	0.0150	0.0122	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.57	0.0432	0.0367	0.0310	0.0260	0.0216	0.0179	0.0147	0.0119	0.0096	0.0076	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0426	0.0362	0.0305	0.0256	0.0213	0.0176	0.0144	0.0117	0.0094	0.0075	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0420	0.0356	0.0301	0.0252	0.0209	0.0172	0.0141	0.0114	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.60	0.0415	0.0351	0.0296	0.0248	0.0205	0.0169	0.0138	0.0112	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.61	0.0409	0.0346	0.0291	0.0243	0.0202	0.0166	0.0136	0.0110	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0001
2.62	0.0404	0.0341	0.0287	0.0240	0.0198	0.0163	0.0133	0.0107	0.0086	0.0068	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.63	0.0398	0.0337	0.0283	0.0236	0.0195	0.0160	0.0130	0.0105	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0393	0.0332	0.0278	0.0232	0.0192	0.0157	0.0128	0.0103	0.0082	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0388	0.0327	0.0274	0.0228	0.0188	0.0154	0.0125	0.0101	0.0080	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0383	0.0322	0.0270	0.0224	0.0185	0.0151	0.0123	0.0099	0.0078	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.67	0.0377	0.0318	0.0266	0.0221	0.0182	0.0149	0.0120	0.0097	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.68	0.0372	0.0313	0.0262	0.0217	0.0179	0.0146	0.0118	0.0095	0.0075	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.69	0.0367	0.0309	0.0258	0.0214	0.0175	0.0143	0.0116	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.70	0.0362	0.0304	0.0254	0.0210	0.0172	0.0140	0.0113	0.0091	0.0072	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0358	0.0300	0.0250	0.0207	0.0169	0.0138	0.0111	0.0089	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0353	0.0296	0.0246	0.0203	0.0166	0.0135	0.0109	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0348	0.0291	0.0242	0.0200	0.0164	0.0133	0.0107	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.74	0.0343	0.0287	0.0239	0.0197	0.0161	0.0130	0.0105	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.75	0.0339	0.0283	0.0235	0.0193	0.0158	0.0128	0.0103	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.76	0.0334	0.0279	0.0231	0.0190	0.0155	0.0125	0.0101	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.77	0.0330	0.0275	0.0228	0.0187	0.0152	0.0123	0.0099	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0325	0.0271	0.0224	0.0184	0.0150	0.0121	0.0097	0.0076	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0321	0.0267	0.0221	0.0181	0.0147	0.0119	0.0095	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.80	0.0317	0.0263	0.0217	0.0178	0.0145	0.0116	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0312	0.0260	0.0214	0.0175	0.0142	0.0114	0.0091	0.0072	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0308	0.0256	0.0211	0.0172	0.0140	0.0112	0.0089	0.0070	0.0054	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0304	0.0252	0.0208	0.0169	0.0137	0.0110	0.0087	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0300	0.0249	0.0204	0.0167	0.0135	0.0108	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0296	0.0245	0.0201	0.0164	0.0132	0.0106	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.86	0.0292	0.0241	0.0198	0.0161	0.0130	0.0104	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.87	0.0288	0.0238	0.0195	0.0159	0.0128	0.0102	0.0081	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.88	0.0284	0.0235	0.0192	0.0156	0.0125	0.0100	0.0079	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.89	0.0280	0.0231	0.0189	0.0153	0.0123	0.0098	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0276	0.0228	0.0186	0.0151	0.0121	0.0096	0.0076	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0273	0.0225	0.0183	0.0148	0.0119	0.0095	0.0074	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0269	0.0221	0.0180	0.0146	0.0117	0.0093	0.0073	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0265	0.0218	0.0178	0.0144	0.0115	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0262	0.0215	0.0175	0.0141	0.0113	0.0089	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0258	0.0212	0.0172	0.0139	0.0111	0.0088	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0255	0.0209	0.0170	0.0137	0.0109	0.0086	0.0067	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.97	0.0251	0.0206	0.0167	0.0134	0.0107	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.98	0.0248	0.0203	0.0164	0.0132	0.0105	0.0083	0.0064	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0245	0.0200	0.0162	0.0130	0.0103	0.0081	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0241	0.0197	0.0159	0.0128	0.0101	0.0080	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0238	0.0194	0.0157	0.0126	0.0100	0.0078	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0235	0.0191	0.0154	0.0124	0.0098	0.0077	0.0059	0.0046	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0232	0.0188	0.0152	0.0121	0.0096	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0228	0.0186	0.0150	0.0119	0.0094	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0225	0.0183	0.0147	0.0117	0.0093	0.0072	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0222	0.0180	0.0145	0.0116	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0219	0.0178	0.0143	0.0114	0.0089	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0216	0.0175	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0213	0.0173	0.0138	0.0110	0.0086	0.0067	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0210	0.0170	0.0136	0.0108	0.0085	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0208	0.0168	0.0134	0.0106	0.0083	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.12	0.0205	0.0165	0.0132	0.0104	0.0082	0.0063	0.0048	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.13	0.0202	0.0163	0.0130	0.0103	0.0080	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.14	0.0199	0.0160	0.0128	0.0101	0.0079	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0197	0.0158	0.0126	0.0099	0.0077	0.0060	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0194	0.0156	0.0124	0.0098	0.0076	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0191	0.0153	0.0122	0.0096	0.0075	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0189	0.0151	0.0120	0.0094	0.0073	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0186	0.0149	0.0118	0.0093	0.0072	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0183	0.0147	0.0116	0.0091	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0181	0.0145	0.0115	0.0090	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0179	0.0143	0.0113	0.0088	0.0068	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0176	0.0141	0.0111	0.0087	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0174	0.0138	0.0109	0.0085	0.0066	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0171	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0169	0.0134	0.0106	0.0082	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0167	0.0132	0.0104	0.0081	0.0062	0.0047	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0164	0.0131	0.0103	0.0080	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0162	0.0129	0.0101	0.0078	0.0060	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0160	0.0127	0.0099	0.0077	0.0059	0.0045	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0158	0.0125	0.0098	0.0076	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0156	0.0123	0.0096	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0153	0.0121	0.0095	0.0073	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0151	0.0119	0.0093	0.0072	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0149	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0147	0.0116	0.0090	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0145	0.0114	0.0089	0.0068	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0143	0.0113	0.0088	0.0067	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0141	0.0111	0.0086	0.0066	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0139	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0137	0.0108	0.0083	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0135	0.0106	0.0082	0.0063	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0134	0.0105	0.0081	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0132	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0130	0.0101	0.0078	0.0060	0.0045	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0128	0.0100	0.0077	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0126	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0125	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0123	0.0096	0.0073	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0121	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0120	0.0093	0.0071	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0118	0.0091	0.0070	0.0053	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0116	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0113	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0112	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0110	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0109	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0107	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0106	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0104	0.0080	0.0061	0.0045	0.0034	0.0024	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0103	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0100	0.0076	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0097	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0096	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0093	0.0071	0.0053	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0091	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0086	0.0065	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0081	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0080	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0079	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0078	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0077	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0067	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0064	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0052	0.0038	0.0028	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0050	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0049	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0047	0.0034	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0044	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0032	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0026	0.0018	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0019	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																		
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9960	0.9956	0.9953	0.9950	0.9948	0.9945	0.9942	0.9940	0.9938	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9958	0.9952	0.9946	0.9939	0.9933	0.9927	0.9921	0.9915	0.9909	0.9904	0.9899	0.9893	0.9889	0.9884	0.9880	0.9875
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9929	0.9920	0.9911	0.9902	0.9893	0.9884	0.9876	0.9868	0.9860	0.9852	0.9845	0.9838	0.9832	0.9826	0.9819
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9930	0.9919	0.9907	0.9895	0.9883	0.9872	0.9860	0.9849	0.9839	0.9828	0.9818	0.9809	0.9800	0.9791	0.9783	0.9775	0.9767
0.05	0.9952	0.9940	0.9927	0.9914	0.9900	0.9885	0.9871	0.9857	0.9843	0.9829	0.9816	0.9803	0.9791	0.9779	0.9768	0.9757	0.9746	0.9736	0.9726	0.9717
0.06	0.9943	0.9929	0.9914	0.9897	0.9881	0.9864	0.9848	0.9831	0.9815	0.9799	0.9784	0.9769	0.9755	0.9741	0.9728	0.9716	0.9703	0.9692	0.9680	0.9669
0.07	0.9934	0.9917	0.9900	0.9882	0.9863	0.9844	0.9825	0.9806	0.9788	0.9771	0.9753	0.9737	0.9721	0.9706	0.9691	0.9676	0.9663	0.9649	0.9636	0.9624
0.08	0.9925	0.9906	0.9887	0.9866	0.9845	0.9824	0.9803	0.9783	0.9762	0.9743	0.9724	0.9706	0.9688	0.9671	0.9655	0.9639	0.9623	0.9608	0.9594	0.9580
0.09	0.9916	0.9895	0.9874	0.9851	0.9828	0.9805	0.9782	0.9760	0.9738	0.9716	0.9696	0.9676	0.9656	0.9638	0.9620	0.9602	0.9586	0.9569	0.9553	0.9538
0.10	0.9907	0.9885	0.9861	0.9836	0.9811	0.9786	0.9761	0.9737	0.9714	0.9691	0.9668	0.9647	0.9626	0.9606	0.9586	0.9567	0.9549	0.9531	0.9514	0.9497
0.11	0.9898	0.9874	0.9848	0.9822	0.9795	0.9768	0.9742	0.9716	0.9690	0.9666	0.9642	0.9619	0.9597	0.9575	0.9554	0.9534	0.9514	0.9495	0.9476	0.9458
0.12	0.9890	0.9863	0.9836	0.9808	0.9779	0.9750	0.9722	0.9695	0.9668	0.9642	0.9616	0.9592	0.9568	0.9545	0.9523	0.9501	0.9480	0.9459	0.9439	0.9419
0.13	0.9881	0.9853	0.9824	0.9794	0.9763	0.9733	0.9703	0.9674	0.9646	0.9618	0.9591	0.9565	0.9540	0.9516	0.9492	0.9469	0.9446	0.9424	0.9403	0.9382
0.14	0.9873	0.9843	0.9812	0.9780	0.9748	0.9716	0.9685	0.9654	0.9624	0.9595	0.9567	0.9540	0.9513	0.9487	0.9462	0.9438	0.9414	0.9391	0.9368	0.9345
0.15	0.9864	0.9833	0.9800	0.9767	0.9733	0.9700	0.9667	0.9635	0.9603	0.9573	0.9543	0.9514	0.9487	0.9459	0.9433	0.9407	0.9382	0.9358	0.9333	0.9310
0.16	0.9856	0.9823	0.9789	0.9754	0.9718	0.9683	0.9649	0.9615	0.9583	0.9551	0.9520	0.9490	0.9461	0.9432	0.9405	0.9378	0.9351	0.9325	0.9300	0.9275
0.17	0.9848	0.9813	0.9777	0.9741	0.9704	0.9668	0.9632	0.9597	0.9563	0.9530	0.9497	0.9466	0.9436	0.9406	0.9377	0.9349	0.9321	0.9294	0.9267	0.9241
0.18	0.9840	0.9804	0.9766	0.9728	0.9690	0.9652	0.9615	0.9579	0.9543	0.9509	0.9475	0.9443	0.9411	0.9380	0.9350	0.9320	0.9292	0.9263	0.9235	0.9208
0.19	0.9832	0.9794	0.9755	0.9716	0.9676	0.9637	0.9599	0.9561	0.9524	0.9489	0.9454	0.9420	0.9387	0.9355	0.9324	0.9293	0.9263	0.9233	0.9204	0.9175
0.20	0.9824	0.9785	0.9745	0.9704	0.9663	0.9622	0.9583	0.9544	0.9506	0.9469	0.9433	0.9398	0.9364	0.9331	0.9298	0.9266	0.9235	0.9204	0.9173	0.9143
0.21	0.9817	0.9776	0.9734	0.9692	0.9650	0.9608	0.9567	0.9527	0.9488	0.9450	0.9413	0.9376	0.9341	0.9307	0.9273	0.9240	0.9207	0.9175	0.9143	0.9112
0.22	0.9809	0.9767	0.9724	0.9680	0.9637	0.9594	0.9551	0.9510	0.9470	0.9431	0.9392	0.9355	0.9319	0.9283	0.9248	0.9214	0.9180	0.9147	0.9114	0.9081
0.23	0.9801	0.9758	0.9714	0.9669	0.9624	0.9580	0.9536	0.9494	0.9452	0.9412	0.9373	0.9334	0.9297	0.9260	0.9224	0.9188	0.9153	0.9119	0.9085	0.9051
0.24	0.9794	0.9749	0.9703	0.9657	0.9611	0.9566	0.9521	0.9478	0.9435	0.9394	0.9353	0.9313	0.9275	0.9237	0.9200	0.9163	0.9127	0.9091	0.9056	0.9021
0.25	0.9787	0.9741	0.9694	0.9646	0.9599	0.9552	0.9506	0.9462	0.9418	0.9375	0.9334	0.9293	0.9253	0.9214	0.9176	0.9138	0.9101	0.9064	0.9028	0.8991
0.26	0.9779	0.9732	0.9684	0.9635	0.9587	0.9539	0.9492	0.9446	0.9401	0.9358	0.9315	0.9273	0.9232	0.9192	0.9153	0.9114	0.9075	0.9037	0.9000	0.8962
0.27	0.9772	0.9724	0.9674	0.9624	0.9575	0.9526	0.9478	0.9431	0.9385	0.9340	0.9297	0.9254	0.9212	0.9171	0.9130	0.9090	0.9050	0.9011	0.8972	0.8934
0.28	0.9765	0.9715	0.9664	0.9614	0.9563	0.9513	0.9464	0.9416	0.9369	0.9323	0.9278	0.9234	0.9191	0.9149	0.9107	0.9066	0.9026	0.8985	0.8945	0.8906
0.29	0.9758	0.9707	0.9655	0.9603	0.9551	0.9500	0.9450	0.9401	0.9353	0.9306	0.9260	0.9216	0.9171	0.9128	0.9085	0.9043	0.9001	0.8960	0.8919	0.8878
0.30	0.9751	0.9699	0.9646	0.9593	0.9540	0.9488	0.9437	0.9387	0.9338	0.9290	0.9243	0.9197	0.9152	0.9107	0.9064	0.9020	0.8977	0.8935	0.8893	0.8851
0.31	0.9744	0.9691	0.9637	0.9582	0.9528	0.9475	0.9423	0.9372	0.9322	0.9273	0.9226	0.9179	0.9132	0.9087	0.9042	0.8998	0.8954	0.8910	0.8867	0.8824
0.32	0.9737	0.9683	0.9628	0.9572	0.9517	0.9463	0.9410	0.9358	0.9307	0.9257	0.9208	0.9161	0.9113	0.9067	0.9021	0.8975	0.8930	0.8886	0.8841	0.8797
0.33	0.9730	0.9675	0.9619	0.9562	0.9506	0.9451	0.9397	0.9344	0.9292	0.9241	0.9192	0.9143	0.9094	0.9047	0.9000	0.8953	0.8907	0.8861	0.8816	0.8770
0.34	0.9724	0.9667	0.9610	0.9552	0.9496	0.9439	0.9384	0.9330	0.9278	0.9226	0.9175	0.9125	0.9076	0.9027	0.8979	0.8932	0.8884	0.8838	0.8791	0.8744
0.35	0.9717	0.9659	0.9601	0.9543	0.9485	0.9428	0.9372	0.9317	0.9263	0.9210	0.9158	0.9108	0.9057	0.9008	0.8959	0.8910	0.8862	0.8814	0.8766	0.8718
0.36	0.9711	0.9652	0.9592	0.9533	0.9474	0.9416	0.9359	0.9303	0.9249	0.9195	0.9142	0.9090	0.9039	0.8989	0.8938	0.8889	0.8840	0.8790	0.8742	0.8693
0.37	0.9704	0.9644	0.9584	0.9524	0.9464	0.9405	0.9347	0.9290	0.9234	0.9180	0.9126	0.9073	0.9021	0.8970	0.8918	0.8868	0.8817	0.8767	0.8717	0.8667
0.38	0.9698	0.9637	0.9576	0.9514	0.9453	0.9394	0.9335	0.9277	0.9221	0.9165	0.9110	0.9056	0.9003	0.8951	0.8899	0.8847	0.8796	0.8744	0.8693	0.8642
0.39	0.9691	0.9630	0.9567	0.9505	0.9443	0.9383	0.9323	0.9264	0.9207	0.9150	0.9095	0.9040	0.8986	0.8932	0.8879	0.8827	0.8774	0.8722	0.8670	0.8618
0.40	0.9685	0.9622	0.9559	0.9496	0.9433	0.9372	0.9311	0.9252	0.9193	0.9136	0.9079	0.9023	0.8968	0.8914	0.8860	0.8806	0.8753	0.8699	0.8646	0.8593
0.41	0.9679	0.9615	0.9551	0.9487	0.9423	0.9361	0.9299	0.9239	0.9180	0.9121	0.9064	0.9007	0.8951	0.8896	0.8841	0.8786	0.8732	0.8677	0.8623	0.8569
0.42	0.9673	0.9608	0.9543	0.9478	0.9414	0.9350	0.9288	0.9227	0.9166	0.9107	0.9049	0.8991	0.8934	0.8878	0.8822	0.8766	0.8711	0.8655	0.8600	0.8545
0.43	0.9666	0.9601	0.9535	0.9469	0.9404	0.9340	0.9276	0.9214	0.9153	0.9093	0.9034	0.8975	0.8917	0.8860	0.8803	0.8746	0.8690	0.8634	0.8577	0.8521
0.44	0.9660	0.9594	0.9527	0.9460	0.9394	0.9329	0.9265	0.9202	0.9140	0.9079	0.9019	0.8960	0.8901	0.8842	0.8784	0.8727	0.8669	0.8612	0.8555	0.8497
0.45	0.9654	0.9587	0.9519	0.9452	0.9385	0.9319	0.9254	0.9190	0.9127	0.9065	0.9004	0.8944	0.8884	0.8825	0.8766	0.8707	0.8649	0.8591	0.8532	0.8474
0.46	0.9648	0.9580	0.9511	0.9443	0.9375	0.9308	0.9243	0.9178	0.9114	0.9052	0.8990	0.8928	0.8868	0.8808	0.8748	0.8688	0.8629	0.8569	0.8510	0.8451
0.47	0.9642	0.9573	0.9504	0.9434	0.9366	0.9298	0.9232	0.9166	0.9102	0.9038	0.8975	0.8913	0.8852	0.8791	0.8730	0.8669	0.8609	0.8548	0.8488	0.8428
0.48	0.9636	0.9566	0.9496	0.9426	0.9357	0.9288	0.9221	0.9155	0.9089	0.9025	0.8961	0.8898	0.8836	0.8774	0.8712	0.8650	0.8589	0.8528	0.8466	0.8405
0.49	0.9631	0.9560	0.9489	0.9418	0.9348	0.9278	0.9210	0.9143	0.9077	0.9011	0.8947	0.8883	0.8820	0.8757	0.8694	0.8632	0.8569	0.8507	0.8445	0.8382
0.50	0.9625	0.9553	0.9481	0.9409	0.9339	0.9268	0.9199	0.9131	0.9064	0.8998	0.8933	0.8868	0.8804	0.8740	0.8677	0.8613	0.8550	0.8487	0.8423	0.8360
0.51	0.9619	0.9547	0.9474	0.9401	0.9330	0.9259	0.9189	0.9120	0.9052	0.8985	0.8919	0.8853	0.8788	0.8724	0.8659	0.8595	0.8531	0.8466	0.8402	0.8338
0.52	0.9613	0.9540	0.9466	0.9393	0.9321	0.9249	0.9178	0.9109	0.9040	0.8972	0.8905	0.8839	0.8773	0.8707	0.8642	0.8577	0.8511	0.8446	0.8381	0.8316
0.53	0.9608	0.9534	0.9459	0.9385	0.9312	0.9240	0.9168	0.9098	0.9028	0.8960	0.8892	0.8824	0.8757	0.8691	0.8625	0.8558	0.8492	0.8426	0.8360	0.8294
0.54	0.9602	0.9527	0.9452	0.9377	0.9303	0.9230	0.9158	0.9087	0.9016	0.8947	0.8878	0.8810	0.8742	0.8675	0.8608	0.8540	0.8473	0.8406	0.8339	0.8272
0.55	0.9597	0.9521	0.9445	0.9369	0.9295	0.9221	0.9148	0.9076	0.9005	0.8934	0.8865	0.8796	0.8727	0.8659	0.8591	0.8523	0.8455	0.8387	0.8319	0.8250
0.56	0.9591	0.9515	0.9438	0.9362	0.9286	0.9211	0.9138	0.9065	0.8993	0.8922	0.8851	0.8781	0.8712	0.8643	0.8574	0.8505	0.8436	0.8367	0.8298	0.8229
0.57	0.9586	0.9508	0.9431	0.9354	0.9277	0.9202	0.9128	0.9054	0.8981	0.8909	0.8838	0.8767	0.8697	0.8627	0.8557	0.8487	0.8418	0.8348	0.8278	0.8208
0.58	0.9580	0.9502	0.9424	0.9346	0.9269	0.9193	0.9118	0.9043	0.8970	0.8897	0.8825	0.8753	0.8682	0.8611	0.8541	0.8470	0.8399	0.8329	0.8258	0.8187
0.59	0.9575	0.9496	0.9417	0.9339	0.9261	0.9184	0.9108	0.9033	0.8959	0.8885	0.8812	0.8740	0.8668	0.8596	0.8524	0.8453	0.8381	0.8309	0.8238	0.8166
0.60	0.9569	0.9490	0.9410	0.9331	0.9252	0.9175	0.9098	0.9022	0.8947	0.8873	0.8799	0.8726	0.8653	0.8580	0.8508	0.8435	0.8363	0.8291	0.8218	0.8145
0.61	0.9564	0.9484	0.9403	0.9324	0.9244	0.9166	0.9088	0.9012	0.8936	0.8861	0.8786	0.8712	0.8639	0.8565	0.8492	0.8418	0.8345	0.8272	0.8198	0.8124
0.62	0.9559	0.9478	0.9397	0.9316	0.9236	0.9157	0.9079	0.9002	0.8925	0.8849	0.8774	0.8699	0.8624	0.8550	0.8476	0.8401	0.8327	0.8253	0.8179	0.8104
0.63	0.9554	0.9472	0.9390	0.9309	0.9228	0.9148	0.9069	0.8991	0.8914	0.8837	0.8761	0.8685	0.8610	0.8535	0.8460	0.8385	0.8310	0.8234	0.8159	0.8083
0.64	0.9548	0.9466	0.9383	0.9301	0.9220	0.9140	0.9060	0.8981	0.8903	0.8825	0.8749	0.8672	0.8596	0.8520	0.8444	0.8368	0.8292	0.8216	0.8140	0.8063
0.65	0.9543	0.9460	0.9377	0.9294	0.9212	0.9131	0.9050	0.8971	0.8892	0.8814	0.8736	0.8659	0.8582	0.8505	0.8428	0.8351	0.8275	0.8198	0.8120	0.8043
0.66	0.9538	0.9454	0.9370	0.9287	0.9204	0.9122	0.9041	0.8961	0.8881	0.8802	0.8724	0.8646	0.8568	0.8490	0.8412	0.8335	0.8257	0.8179	0.8101	0.8023
0.67	0.9533	0.9448	0.9364	0.9280	0.9196	0.9114	0.9032	0.8951	0.8870	0.8791	0.8711	0.8632	0.8554	0.8475	0.8397	0.8318	0.8240	0.8161	0.8082	0.8003
0.68	0.9528	0.9443	0.9357	0.9273	0.9189	0.9105	0.9023	0.8941	0.8860	0.8779	0.8699	0.8619	0.8540	0.8461	0.8381	0.8302	0.8223	0.8143	0.8064	0.7984
0.69	0.9523	0.9437	0.9351	0.9266	0.9181	0.9097	0.9014	0.8931	0.8849	0.8768	0.8687	0.8607	0.8526	0.8446	0.8366	0.8286	0.8206	0.8125	0.8045	0.7964
0.70	0.9518	0.9431	0.9345	0.9259	0.9173	0.9088	0.9005	0.8921	0.8839	0.8757	0.8675	0.8594	0.8513	0.8432	0.8351	0.8270	0.8189	0.8108	0.8026	0.7945
0.71	0.9513	0.9426	0.9339	0.9252	0.9166	0.9080	0.8996	0.8912	0.8828	0.8745	0.8663	0.8581	0.8499	0.8417	0.8336	0.8254	0.8172	0.8090	0.8008	0.7925
0.72	0.9508	0.9420	0.9332	0.9245	0.9158	0.9072	0.8987	0.8902	0.8818	0.8734	0.8651	0.8568	0.8486	0.8403	0.8321	0.8238	0.8155	0.8072	0.7989	0.7906
0.73	0.9503	0.9415	0.9326	0.9238	0.9151	0.9064	0.8978	0.8892	0.8808	0.8723	0.8639	0.8556	0.8472	0.8389	0.8306	0.8222	0.8139	0.8055	0.7971	0.7887
0.74	0.9498	0.9409	0.9320	0.9231	0.9143	0.9056	0.8969	0.8883	0.8797	0.8712	0.8628	0.8543	0.8459	0.8375	0.8291	0.8206	0.8122	0.8038	0.7953	0.7868
0.75	0.9494	0.9404	0.9314	0.9224	0.9136	0.9048	0.8960	0.8873	0.8787	0.8701	0.8616	0.8531	0.8446	0.8361	0.8276	0.8191	0.8106	0.8020	0.7935	0.7849
0.76	0.9489	0.9398	0.9308	0.9218	0.9128	0.9040	0.8951	0.8864	0.8777	0.8690	0.8604	0.8518	0.8432	0.8347	0.8261	0.8175	0.8089	0.8003	0.7917	0.7831
0.77	0.9484	0.9393	0.9302	0.9211	0.9121	0.9032	0.8943	0.8855	0.8767	0.8680	0.8593	0.8506	0.8419	0.8333	0.8246	0.8160	0.8073	0.7986	0.7899	0.7812
0.78	0.9479	0.9387	0.9296	0.9204	0.9114	0.9024	0.8934	0.8845	0.8757	0.8669	0.8581	0.8494	0.8406	0.8319	0.8232	0.8144	0.8057	0.7969	0.7882	0.7794
0.79	0.9474	0.9382	0.9290	0.9198	0.9106	0.9016	0.8926	0.8836	0.8747	0.8658	0.8570	0.8482	0.8393	0.8305	0.8217	0.8129	0.8041	0.7953	0.7864	0.7775
0.80	0.9470	0.9377	0.9284	0.9191	0.9099	0.9008	0.8917	0.8827	0.8737	0.8648	0.8558	0.8469	0.8381	0.8292	0.8203	0.8114	0.8025	0.7936	0.7847	0.7757
0.81	0.9465	0.9371	0.9278	0.9185	0.9092	0.9000	0.8909	0.8818	0.8727	0.8637	0.8547	0.8457	0.8368	0.8278	0.8189	0.8099	0.8009	0.7919	0.7829	0.7739
0.82	0.9461	0.9366	0.9272	0.9178	0.9085	0.8992	0.8900	0.8809	0.8717	0.8626	0.8536	0.8445	0.8355	0.8265	0.8174	0.8084	0.7993	0.7903	0.7812	0.7721
0.83	0.9456	0.9361	0.9266	0.9172	0.9078	0.8985	0.8892	0.8800	0.8708	0.8616	0.8525	0.8433	0.8342	0.8251	0.8160	0.8069	0.7978	0.7886	0.7795	0.7703
0.84	0.9451	0.9356	0.9261	0.9166	0.9071	0.8977	0.8884	0.8791	0.8698	0.8606	0.8514	0.8422	0.8330	0.8238	0.8146	0.8054	0.7962	0.7870	0.7777	0.7685
0.85	0.9447	0.9351	0.9255	0.9159	0.9064	0.8969	0.8875	0.8782	0.8688	0.8595	0.8502	0.8410	0.8317	0.8225	0.8132	0.8039	0.7947	0.7854	0.7760	0.7667
0.86	0.9442	0.9346	0.9249	0.9153	0.9057	0.8962	0.8867	0.8773	0.8679	0.8585	0.8491	0.8398	0.8305	0.8211	0.8118	0.8025	0.7931	0.7837	0.7744	0.7649
0.87	0.9438	0.9341	0.9243	0.9147	0.9050	0.8954	0.8859	0.8764	0.8669	0.8575	0.8480	0.8386	0.8292	0.8198	0.8104	0.8010	0.7916	0.7821	0.7727	0.7632
0.88	0.9433	0.9335	0.9238	0.9140	0.9043	0.8947	0.8851	0.8755	0.8660	0.8565	0.8470	0.8375	0.8280	0.8185	0.8090	0.7995	0.7900	0.7805	0.7710	0.7614
0.89	0.9429	0.9330	0.9232	0.9134	0.9037	0.8939	0.8843	0.8746	0.8650	0.8554	0.8459	0.8363	0.8268	0.8172	0.8077	0.7981	0.7885	0.7789	0.7693	0.7597
0.90	0.9424	0.9325	0.9227	0.9128	0.9030	0.8932	0.8835	0.8738	0.8641	0.8544	0.8448	0.8352	0.8255	0.8159	0.8063	0.7967	0.7870	0.7774	0.7677	0.7580
0.91	0.9420	0.9320	0.9221	0.9122	0.9023	0.8925	0.8827	0.8729	0.8631	0.8534	0.8437	0.8340	0.8243	0.8146	0.8049	0.7952	0.7855	0.7758	0.7660	0.7563
0.92	0.9416	0.9316	0.9216	0.9116	0.9016	0.8917	0.8819	0.8720	0.8622	0.8524	0.8426	0.8329	0.8231	0.8133	0.8036	0.7938	0.7840	0.7742	0.7644	0.7546
0.93	0.9411	0.9311	0.9210	0.9110	0.9010	0.8910	0.8811	0.8712	0.8613	0.8514	0.8416	0.8317	0.8219	0.8121	0.8022	0.7924	0.7825	0.7726	0.7628	0.7529
0.94	0.9407	0.9306	0.9205	0.9104	0.9003	0.8903	0.8803	0.8703	0.8604	0.8504	0.8405	0.8306	0.8207	0.8108	0.8009	0.7910	0.7810	0.7711	0.7611	0.7512
0.95	0.9403	0.9301	0.9199	0.9098	0.8996	0.8896	0.8795	0.8695	0.8595	0.8495	0.8395	0.8295	0.8195	0.8095	0.7996	0.7896	0.7796	0.7696	0.7595	0.7495
0.96	0.9398	0.9296	0.9194	0.9092	0.8990	0.8888	0.8787	0.8686	0.8585	0.8485	0.8384	0.8284	0.8183	0.8083	0.7982	0.7882	0.7781	0.7680	0.7579	0.7478
0.97	0.9394	0.9291	0.9188	0.9086	0.8983	0.8881	0.8779	0.8678	0.8576	0.8475	0.8374	0.8273	0.8171	0.8070	0.7969	0.7868	0.7766	0.7665	0.7563	0.7462
0.98	0.9390	0.9286	0.9183	0.9080	0.8977	0.8874	0.8772	0.8669	0.8567	0.8465	0.8363	0.8262	0.8160	0.8058	0.7956	0.7854	0.7752	0.7650	0.7547	0.7445
0.99	0.9386	0.9282	0.9178	0.9074	0.8970	0.8867	0.8764	0.8661	0.8558	0.8456	0.8353	0.8250	0.8148	0.8045	0.7943	0.7840	0.7737	0.7635	0.7532	0.7429
1.00	0.9382	0.9277	0.9172	0.9068	0.8964	0.8860	0.8756	0.8653	0.8549	0.8446	0.8343	0.8239	0.8136	0.8033	0.7930	0.7826	0.7723	0.7619	0.7516	0.7412

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9377	0.9272	0.9167	0.9062	0.8958	0.8853	0.8749	0.8645	0.8540	0.8436	0.8332	0.8229	0.8125	0.8021	0.7917	0.7813	0.7709	0.7605	0.7500	0.7396
1.02	0.9373	0.9268	0.9162	0.9057	0.8951	0.8846	0.8741	0.8636	0.8532	0.8427	0.8322	0.8218	0.8113	0.8008	0.7904	0.7799	0.7694	0.7590	0.7485	0.7380
1.03	0.9369	0.9263	0.9157	0.9051	0.8945	0.8839	0.8734	0.8628	0.8523	0.8417	0.8312	0.8207	0.8102	0.7996	0.7891	0.7786	0.7680	0.7575	0.7469	0.7364
1.04	0.9365	0.9258	0.9152	0.9045	0.8939	0.8832	0.8726	0.8620	0.8514	0.8408	0.8302	0.8196	0.8090	0.7984	0.7878	0.7772	0.7666	0.7560	0.7454	0.7348
1.05	0.9361	0.9254	0.9146	0.9039	0.8932	0.8825	0.8719	0.8612	0.8505	0.8398	0.8292	0.8185	0.8079	0.7972	0.7865	0.7759	0.7652	0.7545	0.7439	0.7332
1.06	0.9357	0.9249	0.9141	0.9034	0.8926	0.8819	0.8711	0.8604	0.8496	0.8389	0.8282	0.8175	0.8067	0.7960	0.7853	0.7745	0.7638	0.7531	0.7423	0.7316
1.07	0.9353	0.9244	0.9136	0.9028	0.8920	0.8812	0.8704	0.8596	0.8488	0.8380	0.8272	0.8164	0.8056	0.7948	0.7840	0.7732	0.7624	0.7516	0.7408	0.7300
1.08	0.9349	0.9240	0.9131	0.9022	0.8914	0.8805	0.8696	0.8588	0.8479	0.8370	0.8262	0.8153	0.8045	0.7936	0.7827	0.7719	0.7610	0.7502	0.7393	0.7284
1.09	0.9345	0.9235	0.9126	0.9017	0.8907	0.8798	0.8689	0.8580	0.8470	0.8361	0.8252	0.8143	0.8033	0.7924	0.7815	0.7706	0.7596	0.7487	0.7378	0.7269
1.10	0.9341	0.9231	0.9121	0.9011	0.8901	0.8791	0.8682	0.8572	0.8462	0.8352	0.8242	0.8132	0.8022	0.7912	0.7803	0.7693	0.7583	0.7473	0.7363	0.7253
1.11	0.9337	0.9226	0.9116	0.9006	0.8895	0.8785	0.8674	0.8564	0.8453	0.8343	0.8232	0.8122	0.8011	0.7901	0.7790	0.7680	0.7569	0.7459	0.7348	0.7238
1.12	0.9333	0.9222	0.9111	0.9000	0.8889	0.8778	0.8667	0.8556	0.8445	0.8334	0.8222	0.8111	0.8000	0.7889	0.7778	0.7667	0.7555	0.7444	0.7333	0.7222
1.13	0.9329	0.9217	0.9106	0.8995	0.8883	0.8771	0.8660	0.8548	0.8436	0.8324	0.8213	0.8101	0.7989	0.7877	0.7765	0.7654	0.7542	0.7430	0.7319	0.7207
1.14	0.9325	0.9213	0.9101	0.8989	0.8877	0.8765	0.8653	0.8540	0.8428	0.8315	0.8203	0.8090	0.7978	0.7866	0.7753	0.7641	0.7528	0.7416	0.7304	0.7192
1.15	0.9321	0.9209	0.9096	0.8984	0.8871	0.8758	0.8645	0.8532	0.8419	0.8306	0.8193	0.8080	0.7967	0.7854	0.7741	0.7628	0.7515	0.7402	0.7289	0.7177
1.16	0.9317	0.9204	0.9091	0.8978	0.8865	0.8752	0.8638	0.8525	0.8411	0.8297	0.8184	0.8070	0.7956	0.7842	0.7729	0.7615	0.7502	0.7388	0.7275	0.7161
1.17	0.9313	0.9200	0.9086	0.8973	0.8859	0.8745	0.8631	0.8517	0.8403	0.8288	0.8174	0.8060	0.7945	0.7831	0.7717	0.7602	0.7488	0.7374	0.7260	0.7146
1.18	0.9309	0.9195	0.9081	0.8967	0.8853	0.8739	0.8624	0.8509	0.8394	0.8279	0.8164	0.8049	0.7934	0.7819	0.7705	0.7590	0.7475	0.7360	0.7246	0.7131
1.19	0.9305	0.9191	0.9077	0.8962	0.8847	0.8732	0.8617	0.8501	0.8386	0.8270	0.8155	0.8039	0.7924	0.7808	0.7693	0.7577	0.7462	0.7347	0.7232	0.7117
1.20	0.9302	0.9187	0.9072	0.8957	0.8841	0.8726	0.8610	0.8494	0.8378	0.8262	0.8145	0.8029	0.7913	0.7797	0.7681	0.7565	0.7449	0.7333	0.7217	0.7102
1.21	0.9298	0.9182	0.9067	0.8951	0.8835	0.8719	0.8603	0.8486	0.8369	0.8253	0.8136	0.8019	0.7902	0.7785	0.7669	0.7552	0.7436	0.7319	0.7203	0.7087
1.22	0.9294	0.9178	0.9062	0.8946	0.8830	0.8713	0.8596	0.8479	0.8361	0.8244	0.8126	0.8009	0.7892	0.7774	0.7657	0.7540	0.7423	0.7306	0.7189	0.7072
1.23	0.9290	0.9174	0.9057	0.8941	0.8824	0.8706	0.8589	0.8471	0.8353	0.8235	0.8117	0.7999	0.7881	0.7763	0.7645	0.7527	0.7410	0.7292	0.7175	0.7058
1.24	0.9287	0.9170	0.9053	0.8935	0.8818	0.8700	0.8582	0.8463	0.8345	0.8226	0.8108	0.7989	0.7870	0.7752	0.7633	0.7515	0.7397	0.7279	0.7161	0.7043
1.25	0.9283	0.9165	0.9048	0.8930	0.8812	0.8694	0.8575	0.8456	0.8337	0.8218	0.8098	0.7979	0.7860	0.7741	0.7622	0.7503	0.7384	0.7265	0.7147	0.7029
1.26	0.9279	0.9161	0.9043	0.8925	0.8806	0.8687	0.8568	0.8448	0.8329	0.8209	0.8089	0.7969	0.7849	0.7730	0.7610	0.7490	0.7371	0.7252	0.7133	0.7014
1.27	0.9275	0.9157	0.9039	0.8920	0.8801	0.8681	0.8561	0.8441	0.8321	0.8200	0.8080	0.7959	0.7839	0.7718	0.7598	0.7478	0.7358	0.7239	0.7119	0.7000
1.28	0.9272	0.9153	0.9034	0.8915	0.8795	0.8675	0.8554	0.8434	0.8313	0.8192	0.8071	0.7949	0.7828	0.7707	0.7587	0.7466	0.7346	0.7225	0.7105	0.6986
1.29	0.9268	0.9149	0.9029	0.8909	0.8789	0.8669	0.8547	0.8426	0.8305	0.8183	0.8061	0.7940	0.7818	0.7696	0.7575	0.7454	0.7333	0.7212	0.7092	0.6971
1.30	0.9264	0.9145	0.9025	0.8904	0.8783	0.8662	0.8541	0.8419	0.8297	0.8174	0.8052	0.7930	0.7808	0.7686	0.7564	0.7442	0.7320	0.7199	0.7078	0.6957
1.31	0.9261	0.9140	0.9020	0.8899	0.8778	0.8656	0.8534	0.8411	0.8289	0.8166	0.8043	0.7920	0.7797	0.7675	0.7552	0.7430	0.7308	0.7186	0.7064	0.6943
1.32	0.9257	0.9136	0.9015	0.8894	0.8772	0.8650	0.8527	0.8404	0.8281	0.8157	0.8034	0.7910	0.7787	0.7664	0.7541	0.7418	0.7295	0.7173	0.7051	0.6929
1.33	0.9253	0.9132	0.9011	0.8889	0.8767	0.8644	0.8520	0.8397	0.8273	0.8149	0.8025	0.7901	0.7777	0.7653	0.7529	0.7406	0.7283	0.7160	0.7038	0.6915
1.34	0.9250	0.9128	0.9006	0.8884	0.8761	0.8638	0.8514	0.8390	0.8265	0.8140	0.8016	0.7891	0.7767	0.7642	0.7518	0.7394	0.7271	0.7147	0.7024	0.6901
1.35	0.9246	0.9124	0.9002	0.8879	0.8755	0.8631	0.8507	0.8382	0.8257	0.8132	0.8007	0.7882	0.7756	0.7632	0.7507	0.7382	0.7258	0.7134	0.7011	0.6888
1.36	0.9243	0.9120	0.8997	0.8874	0.8750	0.8625	0.8500	0.8375	0.8249	0.8124	0.7998	0.7872	0.7746	0.7621	0.7496	0.7371	0.7246	0.7122	0.6997	0.6874
1.37	0.9239	0.9116	0.8993	0.8869	0.8744	0.8619	0.8494	0.8368	0.8242	0.8115	0.7989	0.7863	0.7736	0.7610	0.7484	0.7359	0.7234	0.7109	0.6984	0.6860
1.38	0.9235	0.9112	0.8988	0.8864	0.8739	0.8613	0.8487	0.8361	0.8234	0.8107	0.7980	0.7853	0.7726	0.7600	0.7473	0.7347	0.7221	0.7096	0.6971	0.6846
1.39	0.9232	0.9108	0.8984	0.8859	0.8733	0.8607	0.8481	0.8353	0.8226	0.8099	0.7971	0.7844	0.7716	0.7589	0.7462	0.7336	0.7209	0.7083	0.6958	0.6833
1.40	0.9228	0.9104	0.8979	0.8854	0.8728	0.8601	0.8474	0.8346	0.8218	0.8090	0.7962	0.7834	0.7706	0.7579	0.7451	0.7324	0.7197	0.7071	0.6945	0.6819
1.41	0.9225	0.9100	0.8975	0.8849	0.8722	0.8595	0.8467	0.8339	0.8211	0.8082	0.7953	0.7825	0.7696	0.7568	0.7440	0.7312	0.7185	0.7058	0.6932	0.6806
1.42	0.9221	0.9096	0.8970	0.8844	0.8717	0.8589	0.8461	0.8332	0.8203	0.8074	0.7945	0.7815	0.7686	0.7558	0.7429	0.7301	0.7173	0.7046	0.6919	0.6792
1.43	0.9218	0.9092	0.8966	0.8839	0.8711	0.8583	0.8454	0.8325	0.8195	0.8066	0.7936	0.7806	0.7676	0.7547	0.7418	0.7289	0.7161	0.7033	0.6906	0.6779
1.44	0.9214	0.9088	0.8962	0.8834	0.8706	0.8577	0.8448	0.8318	0.8188	0.8057	0.7927	0.7797	0.7667	0.7537	0.7407	0.7278	0.7149	0.7021	0.6893	0.6766
1.45	0.9211	0.9084	0.8957	0.8829	0.8701	0.8571	0.8441	0.8311	0.8180	0.8049	0.7918	0.7787	0.7657	0.7526	0.7396	0.7267	0.7137	0.7009	0.6880	0.6753
1.46	0.9207	0.9080	0.8953	0.8824	0.8695	0.8565	0.8435	0.8304	0.8173	0.8041	0.7910	0.7778	0.7647	0.7516	0.7386	0.7255	0.7126	0.6996	0.6868	0.6739
1.47	0.9204	0.9076	0.8948	0.8820	0.8690	0.8560	0.8428	0.8297	0.8165	0.8033	0.7901	0.7769	0.7637	0.7506	0.7375	0.7244	0.7114	0.6984	0.6855	0.6726
1.48	0.9201	0.9073	0.8944	0.8815	0.8685	0.8554	0.8422	0.8290	0.8158	0.8025	0.7892	0.7760	0.7628	0.7496	0.7364	0.7233	0.7102	0.6972	0.6842	0.6713
1.49	0.9197	0.9069	0.8940	0.8810	0.8679	0.8548	0.8416	0.8283	0.8150	0.8017	0.7884	0.7751	0.7618	0.7485	0.7353	0.7222	0.7091	0.6960	0.6830	0.6700
1.50	0.9194	0.9065	0.8935	0.8805	0.8674	0.8542	0.8409	0.8276	0.8143	0.8009	0.7875	0.7742	0.7608	0.7475	0.7343	0.7211	0.7079	0.6948	0.6817	0.6687
1.51	0.9190	0.9061	0.8931	0.8800	0.8669	0.8536	0.8403	0.8269	0.8135	0.8001	0.7867	0.7732	0.7599	0.7465	0.7332	0.7199	0.7067	0.6936	0.6805	0.6674
1.52	0.9187	0.9057	0.8927	0.8796	0.8663	0.8530	0.8397	0.8262	0.8128	0.7993	0.7858	0.7723	0.7589	0.7455	0.7321	0.7188	0.7056	0.6924	0.6792	0.6662
1.53	0.9184	0.9053	0.8923	0.8791	0.8658	0.8525	0.8390	0.8255	0.8120	0.7985	0.7850	0.7714	0.7579	0.7445	0.7311	0.7177	0.7044	0.6912	0.6780	0.6649
1.54	0.9180	0.9050	0.8918	0.8786	0.8653	0.8519	0.8384	0.8249	0.8113	0.7977	0.7841	0.7705	0.7570	0.7435	0.7300	0.7166	0.7033	0.6900	0.6768	0.6636
1.55	0.9177	0.9046	0.8914	0.8781	0.8648	0.8513	0.8378	0.8242	0.8105	0.7969	0.7833	0.7696	0.7560	0.7425	0.7290	0.7155	0.7021	0.6888	0.6755	0.6623
1.56	0.9173	0.9042	0.8910	0.8777	0.8642	0.8507	0.8371	0.8235	0.8098	0.7961	0.7824	0.7687	0.7551	0.7415	0.7279	0.7144	0.7010	0.6876	0.6743	0.6611
1.57	0.9170	0.9038	0.8906	0.8772	0.8637	0.8502	0.8365	0.8228	0.8091	0.7953	0.7816	0.7679	0.7542	0.7405	0.7269	0.7134	0.6999	0.6865	0.6731	0.6598
1.58	0.9167	0.9034	0.8901	0.8767	0.8632	0.8496	0.8359	0.8221	0.8084	0.7945	0.7807	0.7670	0.7532	0.7395	0.7259	0.7123	0.6987	0.6853	0.6719	0.6586
1.59	0.9164	0.9031	0.8897	0.8763	0.8627	0.8490	0.8353	0.8215	0.8076	0.7938	0.7799	0.7661	0.7523	0.7385	0.7248	0.7112	0.6976	0.6841	0.6707	0.6573
1.60	0.9160	0.9027	0.8893	0.8758	0.8622	0.8484	0.8347	0.8208	0.8069	0.7930	0.7791	0.7652	0.7513	0.7375	0.7238	0.7101	0.6965	0.6830	0.6695	0.6561
1.61	0.9157	0.9023	0.8889	0.8753	0.8617	0.8479	0.8340	0.8201	0.8062	0.7922	0.7782	0.7643	0.7504	0.7366	0.7228	0.7090	0.6954	0.6818	0.6683	0.6548
1.62	0.9154	0.9020	0.8885	0.8749	0.8611	0.8473	0.8334	0.8195	0.8054	0.7914	0.7774	0.7634	0.7495	0.7356	0.7217	0.7080	0.6943	0.6806	0.6671	0.6536
1.63	0.9150	0.9016	0.8881	0.8744	0.8606	0.8468	0.8328	0.8188	0.8047	0.7907	0.7766	0.7626	0.7486	0.7346	0.7207	0.7069	0.6932	0.6795	0.6659	0.6524
1.64	0.9147	0.9012	0.8876	0.8739	0.8601	0.8462	0.8322	0.8181	0.8040	0.7899	0.7758	0.7617	0.7476	0.7336	0.7197	0.7059	0.6921	0.6783	0.6647	0.6512
1.65	0.9144	0.9009	0.8872	0.8735	0.8596	0.8456	0.8316	0.8175	0.8033	0.7891	0.7750	0.7608	0.7467	0.7327	0.7187	0.7048	0.6910	0.6772	0.6635	0.6499
1.66	0.9141	0.9005	0.8868	0.8730	0.8591	0.8451	0.8310	0.8168	0.8026	0.7884	0.7741	0.7599	0.7458	0.7317	0.7177	0.7037	0.6899	0.6761	0.6624	0.6487
1.67	0.9137	0.9001	0.8864	0.8726	0.8586	0.8445	0.8304	0.8161	0.8019	0.7876	0.7733	0.7591	0.7449	0.7308	0.7167	0.7027	0.6888	0.6749	0.6612	0.6475
1.68	0.9134	0.8998	0.8860	0.8721	0.8581	0.8440	0.8298	0.8155	0.8012	0.7868	0.7725	0.7582	0.7440	0.7298	0.7157	0.7016	0.6877	0.6738	0.6600	0.6463
1.69	0.9131	0.8994	0.8856	0.8717	0.8576	0.8434	0.8292	0.8148	0.8004	0.7861	0.7717	0.7574	0.7431	0.7288	0.7147	0.7006	0.6866	0.6727	0.6589	0.6451
1.70	0.9128	0.8990	0.8852	0.8712	0.8571	0.8429	0.8285	0.8142	0.7997	0.7853	0.7709	0.7565	0.7422	0.7279	0.7137	0.6996	0.6855	0.6716	0.6577	0.6439
1.71	0.9125	0.8987	0.8848	0.8707	0.8566	0.8423	0.8279	0.8135	0.7990	0.7846	0.7701	0.7557	0.7413	0.7269	0.7127	0.6985	0.6845	0.6705	0.6566	0.6427
1.72	0.9121	0.8983	0.8844	0.8703	0.8561	0.8418	0.8273	0.8129	0.7983	0.7838	0.7693	0.7548	0.7404	0.7260	0.7117	0.6975	0.6834	0.6693	0.6554	0.6416
1.73	0.9118	0.8980	0.8840	0.8698	0.8556	0.8412	0.8267	0.8122	0.7976	0.7831	0.7685	0.7539	0.7395	0.7251	0.7107	0.6965	0.6823	0.6682	0.6543	0.6404
1.74	0.9115	0.8976	0.8836	0.8694	0.8551	0.8407	0.8262	0.8116	0.7969	0.7823	0.7677	0.7531	0.7386	0.7241	0.7097	0.6954	0.6812	0.6671	0.6531	0.6392
1.75	0.9112	0.8972	0.8832	0.8690	0.8546	0.8401	0.8256	0.8109	0.7962	0.7816	0.7669	0.7523	0.7377	0.7232	0.7088	0.6944	0.6802	0.6660	0.6520	0.6380
1.76	0.9109	0.8969	0.8828	0.8685	0.8541	0.8396	0.8250	0.8103	0.7955	0.7808	0.7661	0.7514	0.7368	0.7222	0.7078	0.6934	0.6791	0.6649	0.6509	0.6369
1.77	0.9106	0.8965	0.8824	0.8681	0.8536	0.8390	0.8244	0.8096	0.7949	0.7801	0.7653	0.7506	0.7359	0.7213	0.7068	0.6924	0.6781	0.6639	0.6497	0.6357
1.78	0.9103	0.8962	0.8820	0.8676	0.8531	0.8385	0.8238	0.8090	0.7942	0.7793	0.7645	0.7497	0.7350	0.7204	0.7058	0.6914	0.6770	0.6628	0.6486	0.6346
1.79	0.9099	0.8958	0.8816	0.8672	0.8526	0.8380	0.8232	0.8083	0.7935	0.7786	0.7637	0.7489	0.7341	0.7195	0.7049	0.6904	0.6760	0.6617	0.6475	0.6334
1.80	0.9096	0.8955	0.8812	0.8667	0.8521	0.8374	0.8226	0.8077	0.7928	0.7778	0.7629	0.7481	0.7333	0.7185	0.7039	0.6894	0.6749	0.6606	0.6464	0.6323
1.81	0.9093	0.8951	0.8808	0.8663	0.8517	0.8369	0.8220	0.8071	0.7921	0.7771	0.7622	0.7472	0.7324	0.7176	0.7029	0.6884	0.6739	0.6595	0.6453	0.6311
1.82	0.9090	0.8948	0.8804	0.8659	0.8512	0.8364	0.8214	0.8064	0.7914	0.7764	0.7614	0.7464	0.7315	0.7167	0.7020	0.6874	0.6729	0.6585	0.6442	0.6300
1.83	0.9087	0.8944	0.8800	0.8654	0.8507	0.8358	0.8208	0.8058	0.7907	0.7756	0.7606	0.7456	0.7307	0.7158	0.7010	0.6864	0.6718	0.6574	0.6431	0.6288
1.84	0.9084	0.8941	0.8796	0.8650	0.8502	0.8353	0.8203	0.8052	0.7900	0.7749	0.7598	0.7448	0.7298	0.7149	0.7001	0.6854	0.6708	0.6563	0.6420	0.6277
1.85	0.9081	0.8937	0.8792	0.8646	0.8497	0.8348	0.8197	0.8045	0.7894	0.7742	0.7590	0.7439	0.7289	0.7140	0.6991	0.6844	0.6698	0.6553	0.6409	0.6266
1.86	0.9078	0.8934	0.8788	0.8641	0.8492	0.8342	0.8191	0.8039	0.7887	0.7735	0.7583	0.7431	0.7281	0.7131	0.6982	0.6834	0.6688	0.6542	0.6398	0.6255
1.87	0.9075	0.8930	0.8784	0.8637	0.8488	0.8337	0.8185	0.8033	0.7880	0.7727	0.7575	0.7423	0.7272	0.7122	0.6973	0.6824	0.6677	0.6532	0.6387	0.6244
1.88	0.9072	0.8927	0.8781	0.8633	0.8483	0.8332	0.8180	0.8027	0.7873	0.7720	0.7567	0.7415	0.7263	0.7113	0.6963	0.6815	0.6667	0.6521	0.6376	0.6232
1.89	0.9069	0.8923	0.8777	0.8628	0.8478	0.8326	0.8174	0.8020	0.7867	0.7713	0.7560	0.7407	0.7255	0.7104	0.6954	0.6805	0.6657	0.6511	0.6365	0.6221
1.90	0.9066	0.8920	0.8773	0.8624	0.8473	0.8321	0.8168	0.8014	0.7860	0.7706	0.7552	0.7399	0.7246	0.7095	0.6944	0.6795	0.6647	0.6500	0.6355	0.6210
1.91	0.9063	0.8917	0.8769	0.8620	0.8469	0.8316	0.8162	0.8008	0.7853	0.7699	0.7544	0.7391	0.7238	0.7086	0.6935	0.6786	0.6637	0.6490	0.6344	0.6199
1.92	0.9060	0.8913	0.8765	0.8615	0.8464	0.8311	0.8157	0.8002	0.7847	0.7692	0.7537	0.7383	0.7229	0.7077	0.6926	0.6776	0.6627	0.6480	0.6333	0.6188
1.93	0.9057	0.8910	0.8761	0.8611	0.8459	0.8306	0.8151	0.7996	0.7840	0.7684	0.7529	0.7375	0.7221	0.7068	0.6917	0.6766	0.6617	0.6469	0.6323	0.6177
1.94	0.9054	0.8906	0.8758	0.8607	0.8454	0.8300	0.8145	0.7989	0.7833	0.7677	0.7522	0.7367	0.7212	0.7059	0.6907	0.6757	0.6607	0.6459	0.6312	0.6167
1.95	0.9051	0.8903	0.8754	0.8603	0.8450	0.8295	0.8140	0.7983	0.7827	0.7670	0.7514	0.7359	0.7204	0.7051	0.6898	0.6747	0.6597	0.6449	0.6302	0.6156
1.96	0.9048	0.8900	0.8750	0.8598	0.8445	0.8290	0.8134	0.7977	0.7820	0.7663	0.7507	0.7351	0.7196	0.7042	0.6889	0.6738	0.6588	0.6439	0.6291	0.6145
1.97	0.9045	0.8896	0.8746	0.8594	0.8440	0.8285	0.8128	0.7971	0.7813	0.7656	0.7499	0.7343	0.7187	0.7033	0.6880	0.6728	0.6578	0.6429	0.6281	0.6134
1.98	0.9042	0.8893	0.8742	0.8590	0.8436	0.8280	0.8123	0.7965	0.7807	0.7649	0.7492	0.7335	0.7179	0.7024	0.6871	0.6719	0.6568	0.6418	0.6270	0.6124
1.99	0.9039	0.8890	0.8739	0.8586	0.8431	0.8275	0.8117	0.7959	0.7800	0.7642	0.7484	0.7327	0.7171	0.7016	0.6862	0.6709	0.6558	0.6408	0.6260	0.6113
2.00	0.9036	0.8886	0.8735	0.8581	0.8426	0.8269	0.8111	0.7953	0.7794	0.7635	0.7477	0.7319	0.7162	0.7007	0.6853	0.6700	0.6548	0.6398	0.6250	0.6102

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.9033	0.8883	0.8731	0.8577	0.8422	0.8264	0.8106	0.7947	0.7787	0.7628	0.7469	0.7311	0.7154	0.6998	0.6844	0.6690	0.6539	0.6388	0.6239	0.6092
2.02	0.9030	0.8880	0.8727	0.8573	0.8417	0.8259	0.8100	0.7941	0.7781	0.7621	0.7462	0.7303	0.7146	0.6990	0.6835	0.6681	0.6529	0.6378	0.6229	0.6081
2.03	0.9027	0.8876	0.8724	0.8569	0.8412	0.8254	0.8095	0.7935	0.7774	0.7614	0.7454	0.7296	0.7138	0.6981	0.6826	0.6672	0.6519	0.6368	0.6219	0.6071
2.04	0.9024	0.8873	0.8720	0.8565	0.8408	0.8249	0.8089	0.7929	0.7768	0.7607	0.7447	0.7288	0.7130	0.6973	0.6817	0.6663	0.6510	0.6358	0.6209	0.6060
2.05	0.9021	0.8870	0.8716	0.8561	0.8403	0.8244	0.8084	0.7923	0.7761	0.7600	0.7440	0.7280	0.7121	0.6964	0.6808	0.6653	0.6500	0.6349	0.6198	0.6050
2.06	0.9018	0.8866	0.8712	0.8556	0.8398	0.8239	0.8078	0.7917	0.7755	0.7593	0.7432	0.7272	0.7113	0.6955	0.6799	0.6644	0.6491	0.6339	0.6188	0.6039
2.07	0.9016	0.8863	0.8709	0.8552	0.8394	0.8234	0.8073	0.7911	0.7748	0.7586	0.7425	0.7265	0.7105	0.6947	0.6790	0.6635	0.6481	0.6329	0.6178	0.6029
2.08	0.9013	0.8860	0.8705	0.8548	0.8389	0.8229	0.8067	0.7905	0.7742	0.7580	0.7418	0.7257	0.7097	0.6938	0.6781	0.6626	0.6472	0.6319	0.6168	0.6019
2.09	0.9010	0.8857	0.8701	0.8544	0.8385	0.8224	0.8062	0.7899	0.7736	0.7573	0.7410	0.7249	0.7089	0.6930	0.6773	0.6617	0.6462	0.6309	0.6158	0.6008
2.10	0.9007	0.8853	0.8698	0.8540	0.8380	0.8219	0.8056	0.7893	0.7729	0.7566	0.7403	0.7241	0.7081	0.6922	0.6764	0.6608	0.6453	0.6300	0.6148	0.5998
2.11	0.9004	0.8850	0.8694	0.8536	0.8376	0.8214	0.8051	0.7887	0.7723	0.7559	0.7396	0.7234	0.7073	0.6913	0.6755	0.6598	0.6443	0.6290	0.6138	0.5988
2.12	0.9001	0.8847	0.8690	0.8532	0.8371	0.8209	0.8045	0.7881	0.7716	0.7552	0.7389	0.7226	0.7065	0.6905	0.6746	0.6589	0.6434	0.6280	0.6128	0.5978
2.13	0.8998	0.8844	0.8687	0.8528	0.8367	0.8204	0.8040	0.7875	0.7710	0.7546	0.7382	0.7219	0.7057	0.6896	0.6738	0.6580	0.6425	0.6271	0.6118	0.5968
2.14	0.8996	0.8840	0.8683	0.8524	0.8362	0.8199	0.8034	0.7869	0.7704	0.7539	0.7374	0.7211	0.7049	0.6888	0.6729	0.6571	0.6415	0.6261	0.6109	0.5958
2.15	0.8993	0.8837	0.8679	0.8520	0.8358	0.8194	0.8029	0.7863	0.7697	0.7532	0.7367	0.7203	0.7041	0.6880	0.6720	0.6562	0.6406	0.6252	0.6099	0.5947
2.16	0.8990	0.8834	0.8676	0.8515	0.8353	0.8189	0.8023	0.7857	0.7691	0.7525	0.7360	0.7196	0.7033	0.6872	0.6712	0.6553	0.6397	0.6242	0.6089	0.5937
2.17	0.8987	0.8831	0.8672	0.8511	0.8349	0.8184	0.8018	0.7852	0.7685	0.7519	0.7353	0.7188	0.7025	0.6863	0.6703	0.6545	0.6388	0.6233	0.6079	0.5927
2.18	0.8984	0.8827	0.8669	0.8507	0.8344	0.8179	0.8013	0.7846	0.7679	0.7512	0.7346	0.7181	0.7017	0.6855	0.6694	0.6536	0.6379	0.6223	0.6070	0.5917
2.19	0.8981	0.8824	0.8665	0.8503	0.8340	0.8174	0.8007	0.7840	0.7672	0.7505	0.7339	0.7173	0.7009	0.6847	0.6686	0.6527	0.6369	0.6214	0.6060	0.5908
2.20	0.8979	0.8821	0.8661	0.8499	0.8335	0.8169	0.8002	0.7834	0.7666	0.7498	0.7332	0.7166	0.7002	0.6839	0.6677	0.6518	0.6360	0.6204	0.6050	0.5898
2.21	0.8976	0.8818	0.8658	0.8495	0.8331	0.8164	0.7997	0.7828	0.7660	0.7492	0.7325	0.7158	0.6994	0.6830	0.6669	0.6509	0.6351	0.6195	0.6041	0.5888
2.22	0.8973	0.8815	0.8654	0.8491	0.8326	0.8159	0.7991	0.7822	0.7654	0.7485	0.7318	0.7151	0.6986	0.6822	0.6660	0.6500	0.6342	0.6186	0.6031	0.5878
2.23	0.8970	0.8812	0.8651	0.8487	0.8322	0.8154	0.7986	0.7817	0.7647	0.7479	0.7310	0.7144	0.6978	0.6814	0.6652	0.6492	0.6333	0.6176	0.6021	0.5868
2.24	0.8967	0.8808	0.8647	0.8483	0.8317	0.8150	0.7981	0.7811	0.7641	0.7472	0.7303	0.7136	0.6970	0.6806	0.6644	0.6483	0.6324	0.6167	0.6012	0.5859
2.25	0.8965	0.8805	0.8644	0.8479	0.8313	0.8145	0.7975	0.7805	0.7635	0.7465	0.7296	0.7129	0.6963	0.6798	0.6635	0.6474	0.6315	0.6158	0.6002	0.5849
2.26	0.8962	0.8802	0.8640	0.8475	0.8309	0.8140	0.7970	0.7799	0.7629	0.7459	0.7290	0.7121	0.6955	0.6790	0.6627	0.6466	0.6306	0.6149	0.5993	0.5839
2.27	0.8959	0.8799	0.8636	0.8471	0.8304	0.8135	0.7965	0.7794	0.7623	0.7452	0.7283	0.7114	0.6947	0.6782	0.6618	0.6457	0.6297	0.6140	0.5984	0.5829
2.28	0.8956	0.8796	0.8633	0.8467	0.8300	0.8130	0.7959	0.7788	0.7617	0.7446	0.7276	0.7107	0.6940	0.6774	0.6610	0.6448	0.6288	0.6130	0.5974	0.5820
2.29	0.8954	0.8793	0.8629	0.8464	0.8295	0.8125	0.7954	0.7782	0.7610	0.7439	0.7269	0.7100	0.6932	0.6766	0.6602	0.6440	0.6280	0.6121	0.5965	0.5810
2.30	0.8951	0.8790	0.8626	0.8460	0.8291	0.8121	0.7949	0.7777	0.7604	0.7433	0.7262	0.7092	0.6924	0.6758	0.6594	0.6431	0.6271	0.6112	0.5956	0.5801
2.31	0.8948	0.8786	0.8622	0.8456	0.8287	0.8116	0.7944	0.7771	0.7598	0.7426	0.7255	0.7085	0.6917	0.6750	0.6585	0.6423	0.6262	0.6103	0.5946	0.5791
2.32	0.8945	0.8783	0.8619	0.8452	0.8282	0.8111	0.7938	0.7765	0.7592	0.7420	0.7248	0.7078	0.6909	0.6742	0.6577	0.6414	0.6253	0.6094	0.5937	0.5782
2.33	0.8943	0.8780	0.8615	0.8448	0.8278	0.8106	0.7933	0.7760	0.7586	0.7413	0.7241	0.7070	0.6901	0.6734	0.6569	0.6406	0.6244	0.6085	0.5928	0.5772
2.34	0.8940	0.8777	0.8612	0.8444	0.8274	0.8101	0.7928	0.7754	0.7580	0.7407	0.7234	0.7063	0.6894	0.6726	0.6561	0.6397	0.6236	0.6076	0.5919	0.5763
2.35	0.8937	0.8774	0.8608	0.8440	0.8269	0.8097	0.7923	0.7748	0.7574	0.7400	0.7227	0.7056	0.6886	0.6719	0.6553	0.6389	0.6227	0.6067	0.5909	0.5753
2.36	0.8935	0.8771	0.8605	0.8436	0.8265	0.8092	0.7918	0.7743	0.7568	0.7394	0.7221	0.7049	0.6879	0.6711	0.6544	0.6380	0.6218	0.6058	0.5900	0.5744
2.37	0.8932	0.8768	0.8601	0.8432	0.8261	0.8087	0.7912	0.7737	0.7562	0.7387	0.7214	0.7042	0.6871	0.6703	0.6536	0.6372	0.6210	0.6049	0.5891	0.5735
2.38	0.8929	0.8765	0.8598	0.8428	0.8256	0.8082	0.7907	0.7732	0.7556	0.7381	0.7207	0.7035	0.6864	0.6695	0.6528	0.6364	0.6201	0.6040	0.5882	0.5726
2.39	0.8926	0.8762	0.8594	0.8424	0.8252	0.8078	0.7902	0.7726	0.7550	0.7375	0.7200	0.7028	0.6856	0.6687	0.6520	0.6355	0.6192	0.6032	0.5873	0.5716
2.40	0.8924	0.8759	0.8591	0.8421	0.8248	0.8073	0.7897	0.7720	0.7544	0.7368	0.7194	0.7020	0.6849	0.6680	0.6512	0.6347	0.6184	0.6023	0.5864	0.5707
2.41	0.8921	0.8756	0.8588	0.8417	0.8243	0.8068	0.7892	0.7715	0.7538	0.7362	0.7187	0.7013	0.6842	0.6672	0.6504	0.6339	0.6175	0.6014	0.5855	0.5698
2.42	0.8918	0.8753	0.8584	0.8413	0.8239	0.8064	0.7887	0.7709	0.7532	0.7356	0.7180	0.7006	0.6834	0.6664	0.6496	0.6330	0.6167	0.6005	0.5846	0.5689
2.43	0.8916	0.8750	0.8581	0.8409	0.8235	0.8059	0.7882	0.7704	0.7526	0.7349	0.7173	0.6999	0.6827	0.6656	0.6488	0.6322	0.6158	0.5997	0.5837	0.5680
2.44	0.8913	0.8746	0.8577	0.8405	0.8231	0.8054	0.7876	0.7698	0.7520	0.7343	0.7167	0.6992	0.6819	0.6649	0.6480	0.6314	0.6150	0.5988	0.5828	0.5670
2.45	0.8910	0.8743	0.8574	0.8401	0.8226	0.8049	0.7871	0.7693	0.7514	0.7337	0.7160	0.6985	0.6812	0.6641	0.6472	0.6306	0.6141	0.5979	0.5819	0.5661
2.46	0.8908	0.8740	0.8570	0.8398	0.8222	0.8045	0.7866	0.7687	0.7508	0.7330	0.7153	0.6978	0.6805	0.6633	0.6464	0.6297	0.6133	0.5971	0.5810	0.5652
2.47	0.8905	0.8737	0.8567	0.8394	0.8218	0.8040	0.7861	0.7682	0.7502	0.7324	0.7147	0.6971	0.6797	0.6626	0.6456	0.6289	0.6125	0.5962	0.5802	0.5643
2.48	0.8902	0.8734	0.8564	0.8390	0.8214	0.8036	0.7856	0.7676	0.7497	0.7318	0.7140	0.6964	0.6790	0.6618	0.6449	0.6281	0.6116	0.5953	0.5793	0.5634
2.49	0.8900	0.8731	0.8560	0.8386	0.8209	0.8031	0.7851	0.7671	0.7491	0.7311	0.7134	0.6957	0.6783	0.6611	0.6441	0.6273	0.6108	0.5945	0.5784	0.5625
2.50	0.8897	0.8728	0.8557	0.8382	0.8205	0.8026	0.7846	0.7665	0.7485	0.7305	0.7127	0.6950	0.6776	0.6603	0.6433	0.6265	0.6100	0.5936	0.5775	0.5616
2.51	0.8895	0.8725	0.8553	0.8379	0.8201	0.8022	0.7841	0.7660	0.7479	0.7299	0.7120	0.6943	0.6768	0.6596	0.6425	0.6257	0.6091	0.5928	0.5767	0.5608
2.52	0.8892	0.8722	0.8550	0.8375	0.8197	0.8017	0.7836	0.7654	0.7473	0.7293	0.7114	0.6936	0.6761	0.6588	0.6417	0.6249	0.6083	0.5919	0.5758	0.5599
2.53	0.8889	0.8719	0.8547	0.8371	0.8193	0.8012	0.7831	0.7649	0.7467	0.7287	0.7107	0.6930	0.6754	0.6581	0.6410	0.6241	0.6075	0.5911	0.5749	0.5590
2.54	0.8887	0.8716	0.8543	0.8367	0.8188	0.8008	0.7826	0.7644	0.7462	0.7280	0.7101	0.6923	0.6747	0.6573	0.6402	0.6233	0.6067	0.5902	0.5741	0.5581
2.55	0.8884	0.8713	0.8540	0.8363	0.8184	0.8003	0.7821	0.7638	0.7456	0.7274	0.7094	0.6916	0.6740	0.6566	0.6394	0.6225	0.6058	0.5894	0.5732	0.5572
2.56	0.8881	0.8711	0.8537	0.8360	0.8180	0.7999	0.7816	0.7633	0.7450	0.7268	0.7088	0.6909	0.6733	0.6558	0.6386	0.6217	0.6050	0.5886	0.5723	0.5564
2.57	0.8879	0.8708	0.8533	0.8356	0.8176	0.7994	0.7811	0.7627	0.7444	0.7262	0.7081	0.6902	0.6725	0.6551	0.6379	0.6209	0.6042	0.5877	0.5715	0.5555
2.58	0.8876	0.8705	0.8530	0.8352	0.8172	0.7989	0.7806	0.7622	0.7438	0.7256	0.7075	0.6895	0.6718	0.6543	0.6371	0.6201	0.6034	0.5869	0.5706	0.5546
2.59	0.8874	0.8702	0.8527	0.8348	0.8168	0.7985	0.7801	0.7617	0.7433	0.7250	0.7068	0.6889	0.6711	0.6536	0.6363	0.6193	0.6026	0.5861	0.5698	0.5537
2.60	0.8871	0.8699	0.8523	0.8345	0.8164	0.7980	0.7796	0.7611	0.7427	0.7244	0.7062	0.6882	0.6704	0.6529	0.6356	0.6185	0.6018	0.5852	0.5689	0.5529
2.61	0.8869	0.8696	0.8520	0.8341	0.8159	0.7976	0.7791	0.7606	0.7421	0.7238	0.7055	0.6875	0.6697	0.6521	0.6348	0.6178	0.6010	0.5844	0.5681	0.5520
2.62	0.8866	0.8693	0.8517	0.8337	0.8155	0.7971	0.7786	0.7601	0.7416	0.7231	0.7049	0.6868	0.6690	0.6514	0.6341	0.6170	0.6002	0.5836	0.5673	0.5512
2.63	0.8863	0.8690	0.8513	0.8334	0.8151	0.7967	0.7781	0.7595	0.7410	0.7225	0.7043	0.6862	0.6683	0.6507	0.6333	0.6162	0.5994	0.5828	0.5664	0.5503
2.64	0.8861	0.8687	0.8510	0.8330	0.8147	0.7962	0.7776	0.7590	0.7404	0.7219	0.7036	0.6855	0.6676	0.6500	0.6326	0.6154	0.5986	0.5819	0.5656	0.5495
2.65	0.8858	0.8684	0.8507	0.8326	0.8143	0.7958	0.7771	0.7585	0.7398	0.7213	0.7030	0.6848	0.6669	0.6492	0.6318	0.6147	0.5978	0.5811	0.5647	0.5486
2.66	0.8856	0.8681	0.8503	0.8323	0.8139	0.7953	0.7766	0.7579	0.7393	0.7207	0.7023	0.6842	0.6662	0.6485	0.6311	0.6139	0.5970	0.5803	0.5639	0.5478
2.67	0.8853	0.8678	0.8500	0.8319	0.8135	0.7949	0.7762	0.7574	0.7387	0.7201	0.7017	0.6835	0.6655	0.6478	0.6303	0.6131	0.5962	0.5795	0.5631	0.5469
2.68	0.8851	0.8675	0.8497	0.8315	0.8131	0.7944	0.7757	0.7569	0.7381	0.7195	0.7011	0.6828	0.6648	0.6471	0.6296	0.6123	0.5954	0.5787	0.5623	0.5461
2.69	0.8848	0.8672	0.8494	0.8311	0.8127	0.7940	0.7752	0.7564	0.7376	0.7189	0.7004	0.6822	0.6641	0.6463	0.6288	0.6116	0.5946	0.5779	0.5614	0.5452
2.70	0.8846	0.8670	0.8490	0.8308	0.8123	0.7935	0.7747	0.7558	0.7370	0.7183	0.6998	0.6815	0.6634	0.6456	0.6281	0.6108	0.5938	0.5771	0.5606	0.5444
2.71	0.8843	0.8667	0.8487	0.8304	0.8119	0.7931	0.7742	0.7553	0.7365	0.7177	0.6992	0.6808	0.6627	0.6449	0.6273	0.6101	0.5930	0.5763	0.5598	0.5436
2.72	0.8840	0.8664	0.8484	0.8300	0.8114	0.7926	0.7737	0.7548	0.7359	0.7171	0.6986	0.6802	0.6621	0.6442	0.6266	0.6093	0.5923	0.5755	0.5590	0.5427
2.73	0.8838	0.8661	0.8481	0.8297	0.8110	0.7922	0.7732	0.7543	0.7353	0.7165	0.6979	0.6795	0.6614	0.6435	0.6259	0.6085	0.5915	0.5747	0.5582	0.5419
2.74	0.8835	0.8658	0.8477	0.8293	0.8106	0.7918	0.7728	0.7537	0.7348	0.7160	0.6973	0.6789	0.6607	0.6428	0.6251	0.6078	0.5907	0.5739	0.5574	0.5411
2.75	0.8833	0.8655	0.8474	0.8290	0.8102	0.7913	0.7723	0.7532	0.7342	0.7154	0.6967	0.6782	0.6600	0.6421	0.6244	0.6070	0.5899	0.5731	0.5566	0.5403
2.76	0.8830	0.8652	0.8471	0.8286	0.8098	0.7909	0.7718	0.7527	0.7337	0.7148	0.6961	0.6776	0.6593	0.6414	0.6237	0.6063	0.5892	0.5723	0.5557	0.5394
2.77	0.8828	0.8649	0.8468	0.8282	0.8094	0.7904	0.7713	0.7522	0.7331	0.7142	0.6954	0.6769	0.6586	0.6407	0.6229	0.6055	0.5884	0.5715	0.5549	0.5386
2.78	0.8825	0.8647	0.8464	0.8279	0.8090	0.7900	0.7708	0.7517	0.7326	0.7136	0.6948	0.6763	0.6580	0.6400	0.6222	0.6048	0.5876	0.5707	0.5541	0.5378
2.79	0.8823	0.8644	0.8461	0.8275	0.8086	0.7895	0.7704	0.7511	0.7320	0.7130	0.6942	0.6756	0.6573	0.6393	0.6215	0.6040	0.5869	0.5700	0.5533	0.5370
2.80	0.8820	0.8641	0.8458	0.8271	0.8082	0.7891	0.7699	0.7506	0.7315	0.7124	0.6936	0.6750	0.6566	0.6386	0.6208	0.6033	0.5861	0.5692	0.5525	0.5362
2.81	0.8818	0.8638	0.8455	0.8268	0.8078	0.7887	0.7694	0.7501	0.7309	0.7118	0.6930	0.6743	0.6559	0.6379	0.6201	0.6025	0.5853	0.5684	0.5518	0.5354
2.82	0.8815	0.8635	0.8451	0.8264	0.8074	0.7882	0.7689	0.7496	0.7304	0.7113	0.6923	0.6737	0.6553	0.6372	0.6193	0.6018	0.5846	0.5676	0.5510	0.5346
2.83	0.8813	0.8632	0.8448	0.8261	0.8070	0.7878	0.7684	0.7491	0.7298	0.7107	0.6917	0.6730	0.6546	0.6365	0.6186	0.6011	0.5838	0.5669	0.5502	0.5338
2.84	0.8811	0.8630	0.8445	0.8257	0.8066	0.7874	0.7680	0.7486	0.7293	0.7101	0.6911	0.6724	0.6539	0.6358	0.6179	0.6003	0.5831	0.5661	0.5494	0.5330
2.85	0.8808	0.8627	0.8442	0.8254	0.8062	0.7869	0.7675	0.7481	0.7287	0.7095	0.6905	0.6718	0.6533	0.6351	0.6172	0.5996	0.5823	0.5653	0.5486	0.5322
2.86	0.8806	0.8624	0.8439	0.8250	0.8058	0.7865	0.7670	0.7476	0.7282	0.7089	0.6899	0.6711	0.6526	0.6344	0.6165	0.5989	0.5816	0.5646	0.5478	0.5314
2.87	0.8803	0.8621	0.8435	0.8246	0.8054	0.7860	0.7666	0.7470	0.7276	0.7084	0.6893	0.6705	0.6519	0.6337	0.6158	0.5981	0.5808	0.5638	0.5470	0.5306
2.88	0.8801	0.8618	0.8432	0.8243	0.8050	0.7856	0.7661	0.7465	0.7271	0.7078	0.6887	0.6698	0.6513	0.6330	0.6151	0.5974	0.5801	0.5630	0.5463	0.5298
2.89	0.8798	0.8615	0.8429	0.8239	0.8047	0.7852	0.7656	0.7460	0.7265	0.7072	0.6881	0.6692	0.6506	0.6323	0.6144	0.5967	0.5793	0.5623	0.5455	0.5290
2.90	0.8796	0.8613	0.8426	0.8236	0.8043	0.7847	0.7651	0.7455	0.7260	0.7066	0.6875	0.6686	0.6500	0.6317	0.6136	0.5960	0.5786	0.5615	0.5447	0.5282
2.91	0.8793	0.8610	0.8423	0.8232	0.8039	0.7843	0.7647	0.7450	0.7255	0.7061	0.6869	0.6679	0.6493	0.6310	0.6129	0.5952	0.5778	0.5608	0.5439	0.5274
2.92	0.8791	0.8607	0.8420	0.8229	0.8035	0.7839	0.7642	0.7445	0.7249	0.7055	0.6863	0.6673	0.6487	0.6303	0.6122	0.5945	0.5771	0.5600	0.5432	0.5266
2.93	0.8788	0.8604	0.8416	0.8225	0.8031	0.7835	0.7637	0.7440	0.7244	0.7049	0.6857	0.6667	0.6480	0.6296	0.6115	0.5938	0.5764	0.5592	0.5424	0.5259
2.94	0.8786	0.8602	0.8413	0.8222	0.8027	0.7830	0.7633	0.7435	0.7238	0.7043	0.6851	0.6661	0.6473	0.6289	0.6109	0.5931	0.5756	0.5585	0.5416	0.5251
2.95	0.8784	0.8599	0.8410	0.8218	0.8023	0.7826	0.7628	0.7430	0.7233	0.7038	0.6845	0.6654	0.6467	0.6283	0.6102	0.5924	0.5749	0.5578	0.5409	0.5243
2.96	0.8781	0.8596	0.8407	0.8215	0.8019	0.7822	0.7623	0.7425	0.7228	0.7032	0.6839	0.6648	0.6460	0.6276	0.6095	0.5917	0.5742	0.5570	0.5401	0.5235
2.97	0.8779	0.8593	0.8404	0.8211	0.8015	0.7817	0.7619	0.7420	0.7222	0.7026	0.6833	0.6642	0.6454	0.6269	0.6088	0.5910	0.5735	0.5563	0.5394	0.5228
2.98	0.8776	0.8590	0.8401	0.8208	0.8011	0.7813	0.7614	0.7415	0.7217	0.7021	0.6827	0.6636	0.6448	0.6263	0.6081	0.5902	0.5727	0.5555	0.5386	0.5220
2.99	0.8774	0.8588	0.8398	0.8204	0.8007	0.7809	0.7609	0.7410	0.7212	0.7015	0.6821	0.6630	0.6441	0.6256	0.6074	0.5895	0.5720	0.5548	0.5379	0.5212
3.00	0.8771	0.8585	0.8395	0.8201	0.8004	0.7805	0.7605	0.7405	0.7206	0.7010	0.6815	0.6623	0.6435	0.6249	0.6067	0.5888	0.5713	0.5540	0.5371	0.5205

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8769	0.8582	0.8391	0.8197	0.8000	0.7800	0.7600	0.7400	0.7201	0.7004	0.6809	0.6617	0.6428	0.6243	0.6060	0.5881	0.5706	0.5533	0.5364	0.5197
3.02	0.8767	0.8579	0.8388	0.8194	0.7996	0.7796	0.7596	0.7395	0.7196	0.6998	0.6803	0.6611	0.6422	0.6236	0.6053	0.5874	0.5698	0.5526	0.5356	0.5190
3.03	0.8764	0.8577	0.8385	0.8190	0.7992	0.7792	0.7591	0.7390	0.7191	0.6993	0.6797	0.6605	0.6415	0.6229	0.6047	0.5867	0.5691	0.5518	0.5349	0.5182
3.04	0.8762	0.8574	0.8382	0.8187	0.7988	0.7788	0.7586	0.7385	0.7185	0.6987	0.6792	0.6599	0.6409	0.6223	0.6040	0.5860	0.5684	0.5511	0.5341	0.5175
3.05	0.8759	0.8571	0.8379	0.8183	0.7984	0.7783	0.7582	0.7380	0.7180	0.6982	0.6786	0.6593	0.6403	0.6216	0.6033	0.5853	0.5677	0.5504	0.5334	0.5167
3.06	0.8757	0.8568	0.8376	0.8180	0.7980	0.7779	0.7577	0.7375	0.7175	0.6976	0.6780	0.6586	0.6396	0.6210	0.6026	0.5846	0.5670	0.5497	0.5327	0.5160
3.07	0.8755	0.8566	0.8373	0.8176	0.7977	0.7775	0.7573	0.7371	0.7170	0.6970	0.6774	0.6580	0.6390	0.6203	0.6020	0.5839	0.5663	0.5489	0.5319	0.5152
3.08	0.8752	0.8563	0.8370	0.8173	0.7973	0.7771	0.7568	0.7366	0.7164	0.6965	0.6768	0.6574	0.6384	0.6197	0.6013	0.5833	0.5656	0.5482	0.5312	0.5145
3.09	0.8750	0.8560	0.8367	0.8169	0.7969	0.7767	0.7564	0.7361	0.7159	0.6959	0.6762	0.6568	0.6377	0.6190	0.6006	0.5826	0.5649	0.5475	0.5305	0.5137
3.10	0.8748	0.8558	0.8364	0.8166	0.7965	0.7762	0.7559	0.7356	0.7154	0.6954	0.6757	0.6562	0.6371	0.6184	0.5999	0.5819	0.5642	0.5468	0.5297	0.5130
3.11	0.8745	0.8555	0.8361	0.8162	0.7961	0.7758	0.7554	0.7351	0.7149	0.6948	0.6751	0.6556	0.6365	0.6177	0.5993	0.5812	0.5635	0.5461	0.5290	0.5122
3.12	0.8743	0.8552	0.8357	0.8159	0.7958	0.7754	0.7550	0.7346	0.7143	0.6943	0.6745	0.6550	0.6359	0.6171	0.5986	0.5805	0.5628	0.5454	0.5283	0.5115
3.13	0.8740	0.8549	0.8354	0.8156	0.7954	0.7750	0.7545	0.7341	0.7138	0.6937	0.6739	0.6544	0.6352	0.6164	0.5979	0.5798	0.5621	0.5447	0.5276	0.5108
3.14	0.8738	0.8547	0.8351	0.8152	0.7950	0.7746	0.7541	0.7336	0.7133	0.6932	0.6733	0.6538	0.6346	0.6158	0.5973	0.5792	0.5614	0.5439	0.5268	0.5100
3.15	0.8736	0.8544	0.8348	0.8149	0.7946	0.7742	0.7536	0.7332	0.7128	0.6926	0.6728	0.6532	0.6340	0.6151	0.5966	0.5785	0.5607	0.5432	0.5261	0.5093
3.16	0.8733	0.8541	0.8345	0.8145	0.7942	0.7738	0.7532	0.7327	0.7123	0.6921	0.6722	0.6526	0.6334	0.6145	0.5960	0.5778	0.5600	0.5425	0.5254	0.5086
3.17	0.8731	0.8539	0.8342	0.8142	0.7939	0.7733	0.7527	0.7322	0.7118	0.6916	0.6716	0.6520	0.6328	0.6138	0.5953	0.5771	0.5593	0.5418	0.5247	0.5079
3.18	0.8729	0.8536	0.8339	0.8139	0.7935	0.7729	0.7523	0.7317	0.7113	0.6910	0.6711	0.6514	0.6321	0.6132	0.5946	0.5764	0.5586	0.5411	0.5240	0.5071
3.19	0.8726	0.8533	0.8336	0.8135	0.7931	0.7725	0.7518	0.7312	0.7107	0.6905	0.6705	0.6508	0.6315	0.6126	0.5940	0.5758	0.5579	0.5404	0.5233	0.5064
3.20	0.8724	0.8531	0.8333	0.8132	0.7927	0.7721	0.7514	0.7307	0.7102	0.6899	0.6699	0.6502	0.6309	0.6119	0.5933	0.5751	0.5572	0.5397	0.5225	0.5057
3.21	0.8722	0.8528	0.8330	0.8128	0.7924	0.7717	0.7510	0.7303	0.7097	0.6894	0.6694	0.6496	0.6303	0.6113	0.5927	0.5744	0.5566	0.5390	0.5218	0.5050
3.22	0.8719	0.8525	0.8327	0.8125	0.7920	0.7713	0.7505	0.7298	0.7092	0.6889	0.6688	0.6491	0.6297	0.6107	0.5920	0.5738	0.5559	0.5383	0.5211	0.5043
3.23	0.8717	0.8523	0.8324	0.8122	0.7916	0.7709	0.7501	0.7293	0.7087	0.6883	0.6682	0.6485	0.6291	0.6100	0.5914	0.5731	0.5552	0.5376	0.5204	0.5035
3.24	0.8715	0.8520	0.8321	0.8118	0.7912	0.7705	0.7496	0.7288	0.7082	0.6878	0.6677	0.6479	0.6285	0.6094	0.5907	0.5724	0.5545	0.5370	0.5197	0.5028
3.25	0.8712	0.8517	0.8318	0.8115	0.7909	0.7700	0.7492	0.7284	0.7077	0.6872	0.6671	0.6473	0.6278	0.6088	0.5901	0.5718	0.5539	0.5363	0.5190	0.5021
3.26	0.8710	0.8515	0.8315	0.8111	0.7905	0.7696	0.7487	0.7279	0.7072	0.6867	0.6665	0.6467	0.6272	0.6082	0.5894	0.5711	0.5532	0.5356	0.5183	0.5014
3.27	0.8708	0.8512	0.8312	0.8108	0.7901	0.7692	0.7483	0.7274	0.7067	0.6862	0.6660	0.6461	0.6266	0.6075	0.5888	0.5705	0.5525	0.5349	0.5176	0.5007
3.28	0.8705	0.8509	0.8309	0.8105	0.7897	0.7688	0.7478	0.7269	0.7062	0.6856	0.6654	0.6455	0.6260	0.6069	0.5882	0.5698	0.5518	0.5342	0.5169	0.5000
3.29	0.8703	0.8507	0.8306	0.8101	0.7894	0.7684	0.7474	0.7265	0.7057	0.6851	0.6649	0.6450	0.6254	0.6063	0.5875	0.5692	0.5512	0.5335	0.5163	0.4993
3.30	0.8701	0.8504	0.8303	0.8098	0.7890	0.7680	0.7470	0.7260	0.7052	0.6846	0.6643	0.6444	0.6248	0.6057	0.5869	0.5685	0.5505	0.5329	0.5156	0.4986
3.31	0.8699	0.8501	0.8300	0.8095	0.7886	0.7676	0.7465	0.7255	0.7047	0.6840	0.6637	0.6438	0.6242	0.6050	0.5862	0.5678	0.5498	0.5322	0.5149	0.4979
3.32	0.8696	0.8499	0.8297	0.8091	0.7883	0.7672	0.7461	0.7250	0.7042	0.6835	0.6632	0.6432	0.6236	0.6044	0.5856	0.5672	0.5492	0.5315	0.5142	0.4972
3.33	0.8694	0.8496	0.8294	0.8088	0.7879	0.7668	0.7456	0.7246	0.7037	0.6830	0.6626	0.6426	0.6230	0.6038	0.5850	0.5666	0.5485	0.5308	0.5135	0.4965
3.34	0.8692	0.8494	0.8291	0.8085	0.7875	0.7664	0.7452	0.7241	0.7032	0.6825	0.6621	0.6421	0.6224	0.6032	0.5843	0.5659	0.5479	0.5302	0.5128	0.4958
3.35	0.8689	0.8491	0.8288	0.8081	0.7872	0.7660	0.7448	0.7236	0.7027	0.6819	0.6615	0.6415	0.6218	0.6026	0.5837	0.5653	0.5472	0.5295	0.5121	0.4952
3.36	0.8687	0.8488	0.8285	0.8078	0.7868	0.7656	0.7443	0.7232	0.7022	0.6814	0.6610	0.6409	0.6212	0.6020	0.5831	0.5646	0.5465	0.5288	0.5115	0.4945
3.37	0.8685	0.8486	0.8282	0.8075	0.7864	0.7652	0.7439	0.7227	0.7017	0.6809	0.6604	0.6404	0.6207	0.6014	0.5825	0.5640	0.5459	0.5282	0.5108	0.4938
3.38	0.8683	0.8483	0.8279	0.8071	0.7861	0.7648	0.7435	0.7222	0.7012	0.6804	0.6599	0.6398	0.6201	0.6007	0.5818	0.5633	0.5452	0.5275	0.5101	0.4931
3.39	0.8680	0.8481	0.8276	0.8068	0.7857	0.7644	0.7430	0.7218	0.7007	0.6798	0.6593	0.6392	0.6195	0.6001	0.5812	0.5627	0.5446	0.5268	0.5094	0.4924
3.40	0.8678	0.8478	0.8273	0.8065	0.7853	0.7640	0.7426	0.7213	0.7002	0.6793	0.6588	0.6386	0.6189	0.5995	0.5806	0.5621	0.5439	0.5262	0.5088	0.4917
3.41	0.8676	0.8475	0.8270	0.8062	0.7850	0.7636	0.7422	0.7208	0.6997	0.6788	0.6583	0.6381	0.6183	0.5989	0.5800	0.5614	0.5433	0.5255	0.5081	0.4911
3.42	0.8673	0.8473	0.8268	0.8058	0.7846	0.7632	0.7417	0.7204	0.6992	0.6783	0.6577	0.6375	0.6177	0.5983	0.5793	0.5608	0.5426	0.5249	0.5074	0.4904
3.43	0.8671	0.8470	0.8265	0.8055	0.7842	0.7628	0.7413	0.7199	0.6987	0.6778	0.6572	0.6369	0.6171	0.5977	0.5787	0.5602	0.5420	0.5242	0.5068	0.4897
3.44	0.8669	0.8468	0.8262	0.8052	0.7839	0.7624	0.7409	0.7194	0.6982	0.6772	0.6566	0.6364	0.6165	0.5971	0.5781	0.5595	0.5413	0.5235	0.5061	0.4890
3.45	0.8667	0.8465	0.8259	0.8048	0.7835	0.7620	0.7404	0.7190	0.6977	0.6767	0.6561	0.6358	0.6160	0.5965	0.5775	0.5589	0.5407	0.5229	0.5055	0.4884
3.46	0.8664	0.8462	0.8256	0.8045	0.7831	0.7616	0.7400	0.7185	0.6972	0.6762	0.6555	0.6353	0.6154	0.5959	0.5769	0.5583	0.5401	0.5222	0.5048	0.4877
3.47	0.8662	0.8460	0.8253	0.8042	0.7828	0.7612	0.7396	0.7181	0.6967	0.6757	0.6550	0.6347	0.6148	0.5953	0.5763	0.5576	0.5394	0.5216	0.5041	0.4870
3.48	0.8660	0.8457	0.8250	0.8039	0.7824	0.7608	0.7392	0.7176	0.6963	0.6752	0.6545	0.6341	0.6142	0.5947	0.5757	0.5570	0.5388	0.5209	0.5035	0.4864
3.49	0.8658	0.8455	0.8247	0.8035	0.7821	0.7604	0.7387	0.7171	0.6958	0.6747	0.6539	0.6336	0.6136	0.5941	0.5750	0.5564	0.5381	0.5203	0.5028	0.4857
3.50	0.8655	0.8452	0.8244	0.8032	0.7817	0.7600	0.7383	0.7167	0.6953	0.6742	0.6534	0.6330	0.6131	0.5935	0.5744	0.5558	0.5375	0.5197	0.5022	0.4850
3.51	0.8653	0.8450	0.8241	0.8029	0.7813	0.7596	0.7379	0.7162	0.6948	0.6737	0.6529	0.6325	0.6125	0.5929	0.5738	0.5551	0.5369	0.5190	0.5015	0.4844
3.52	0.8651	0.8447	0.8238	0.8026	0.7810	0.7592	0.7375	0.7158	0.6943	0.6731	0.6523	0.6319	0.6119	0.5924	0.5732	0.5545	0.5363	0.5184	0.5009	0.4837
3.53	0.8649	0.8444	0.8235	0.8022	0.7806	0.7588	0.7370	0.7153	0.6938	0.6726	0.6518	0.6314	0.6113	0.5918	0.5726	0.5539	0.5356	0.5177	0.5002	0.4831
3.54	0.8647	0.8442	0.8233	0.8019	0.7803	0.7584	0.7366	0.7149	0.6933	0.6721	0.6513	0.6308	0.6108	0.5912	0.5720	0.5533	0.5350	0.5171	0.4996	0.4824
3.55	0.8644	0.8439	0.8230	0.8016	0.7799	0.7581	0.7362	0.7144	0.6929	0.6716	0.6507	0.6303	0.6102	0.5906	0.5714	0.5527	0.5344	0.5165	0.4989	0.4818
3.56	0.8642	0.8437	0.8227	0.8013	0.7795	0.7577	0.7358	0.7140	0.6924	0.6711	0.6502	0.6297	0.6096	0.5900	0.5708	0.5521	0.5337	0.5158	0.4983	0.4811
3.57	0.8640	0.8434	0.8224	0.8009	0.7792	0.7573	0.7353	0.7135	0.6919	0.6706	0.6497	0.6292	0.6091	0.5894	0.5702	0.5515	0.5331	0.5152	0.4976	0.4805
3.58	0.8638	0.8432	0.8221	0.8006	0.7788	0.7569	0.7349	0.7131	0.6914	0.6701	0.6491	0.6286	0.6085	0.5888	0.5696	0.5508	0.5325	0.5146	0.4970	0.4798
3.59	0.8635	0.8429	0.8218	0.8003	0.7785	0.7565	0.7345	0.7126	0.6909	0.6696	0.6486	0.6281	0.6079	0.5883	0.5690	0.5502	0.5319	0.5139	0.4964	0.4792
3.60	0.8633	0.8427	0.8215	0.8000	0.7781	0.7561	0.7341	0.7122	0.6905	0.6691	0.6481	0.6275	0.6074	0.5877	0.5684	0.5496	0.5313	0.5133	0.4957	0.4785
3.61	0.8631	0.8424	0.8212	0.7997	0.7778	0.7557	0.7337	0.7117	0.6900	0.6686	0.6476	0.6270	0.6068	0.5871	0.5678	0.5490	0.5306	0.5127	0.4951	0.4779
3.62	0.8629	0.8422	0.8210	0.7993	0.7774	0.7553	0.7332	0.7113	0.6895	0.6681	0.6470	0.6264	0.6062	0.5865	0.5672	0.5484	0.5300	0.5120	0.4945	0.4773
3.63	0.8627	0.8419	0.8207	0.7990	0.7771	0.7549	0.7328	0.7108	0.6890	0.6676	0.6465	0.6259	0.6057	0.5859	0.5666	0.5478	0.5294	0.5114	0.4938	0.4766
3.64	0.8624	0.8417	0.8204	0.7987	0.7767	0.7546	0.7324	0.7104	0.6886	0.6671	0.6460	0.6253	0.6051	0.5854	0.5661	0.5472	0.5288	0.5108	0.4932	0.4760
3.65	0.8622	0.8414	0.8201	0.7984	0.7763	0.7542	0.7320	0.7099	0.6881	0.6666	0.6455	0.6248	0.6046	0.5848	0.5655	0.5466	0.5282	0.5102	0.4926	0.4754
3.66	0.8620	0.8411	0.8198	0.7981	0.7760	0.7538	0.7316	0.7095	0.6876	0.6661	0.6450	0.6243	0.6040	0.5842	0.5649	0.5460	0.5276	0.5096	0.4920	0.4747
3.67	0.8618	0.8409	0.8195	0.7977	0.7756	0.7534	0.7311	0.7090	0.6871	0.6656	0.6444	0.6237	0.6034	0.5836	0.5643	0.5454	0.5270	0.5089	0.4913	0.4741
3.68	0.8616	0.8406	0.8192	0.7974	0.7753	0.7530	0.7307	0.7086	0.6867	0.6651	0.6439	0.6232	0.6029	0.5831	0.5637	0.5448	0.5264	0.5083	0.4907	0.4735
3.69	0.8613	0.8404	0.8190	0.7971	0.7749	0.7526	0.7303	0.7081	0.6862	0.6646	0.6434	0.6226	0.6023	0.5825	0.5631	0.5442	0.5258	0.5077	0.4901	0.4728
3.70	0.8611	0.8401	0.8187	0.7968	0.7746	0.7522	0.7299	0.7077	0.6857	0.6641	0.6429	0.6221	0.6018	0.5819	0.5625	0.5436	0.5252	0.5071	0.4895	0.4722
3.71	0.8609	0.8399	0.8184	0.7965	0.7742	0.7519	0.7295	0.7073	0.6853	0.6636	0.6424	0.6216	0.6012	0.5814	0.5620	0.5430	0.5246	0.5065	0.4888	0.4716
3.72	0.8607	0.8396	0.8181	0.7961	0.7739	0.7515	0.7291	0.7068	0.6848	0.6631	0.6419	0.6210	0.6007	0.5808	0.5614	0.5424	0.5240	0.5059	0.4882	0.4710
3.73	0.8605	0.8394	0.8178	0.7958	0.7735	0.7511	0.7287	0.7064	0.6843	0.6626	0.6414	0.6205	0.6001	0.5802	0.5608	0.5419	0.5234	0.5053	0.4876	0.4703
3.74	0.8603	0.8391	0.8175	0.7955	0.7732	0.7507	0.7283	0.7059	0.6839	0.6621	0.6408	0.6200	0.5996	0.5797	0.5602	0.5413	0.5228	0.5047	0.4870	0.4697
3.75	0.8600	0.8389	0.8173	0.7952	0.7728	0.7503	0.7278	0.7055	0.6834	0.6617	0.6403	0.6194	0.5990	0.5791	0.5597	0.5407	0.5222	0.5041	0.4864	0.4691
3.76	0.8598	0.8387	0.8170	0.7949	0.7725	0.7500	0.7274	0.7051	0.6829	0.6612	0.6398	0.6189	0.5985	0.5786	0.5591	0.5401	0.5216	0.5035	0.4858	0.4685
3.77	0.8596	0.8384	0.8167	0.7946	0.7721	0.7496	0.7270	0.7046	0.6825	0.6607	0.6393	0.6184	0.5979	0.5780	0.5585	0.5395	0.5210	0.5029	0.4852	0.4679
3.78	0.8594	0.8382	0.8164	0.7943	0.7718	0.7492	0.7266	0.7042	0.6820	0.6602	0.6388	0.6179	0.5974	0.5774	0.5579	0.5389	0.5204	0.5023	0.4846	0.4673
3.79	0.8592	0.8379	0.8161	0.7939	0.7715	0.7488	0.7262	0.7037	0.6815	0.6597	0.6383	0.6173	0.5969	0.5769	0.5574	0.5383	0.5198	0.5017	0.4840	0.4666
3.80	0.8590	0.8377	0.8159	0.7936	0.7711	0.7484	0.7258	0.7033	0.6811	0.6592	0.6378	0.6168	0.5963	0.5763	0.5568	0.5378	0.5192	0.5011	0.4834	0.4660
3.81	0.8587	0.8374	0.8156	0.7933	0.7708	0.7481	0.7254	0.7029	0.6806	0.6587	0.6373	0.6163	0.5958	0.5758	0.5562	0.5372	0.5186	0.5005	0.4827	0.4654
3.82	0.8585	0.8372	0.8153	0.7930	0.7704	0.7477	0.7250	0.7024	0.6802	0.6583	0.6368	0.6158	0.5952	0.5752	0.5557	0.5366	0.5180	0.4999	0.4821	0.4648
3.83	0.8583	0.8369	0.8150	0.7927	0.7701	0.7473	0.7246	0.7020	0.6797	0.6578	0.6363	0.6152	0.5947	0.5747	0.5551	0.5360	0.5174	0.4993	0.4815	0.4642
3.84	0.8581	0.8367	0.8147	0.7924	0.7697	0.7469	0.7242	0.7016	0.6792	0.6573	0.6358	0.6147	0.5942	0.5741	0.5545	0.5355	0.5169	0.4987	0.4810	0.4636
3.85	0.8579	0.8364	0.8145	0.7921	0.7694	0.7466	0.7238	0.7011	0.6788	0.6568	0.6353	0.6142	0.5936	0.5736	0.5540	0.5349	0.5163	0.4981	0.4804	0.4630
3.86	0.8577	0.8362	0.8142	0.7918	0.7690	0.7462	0.7234	0.7007	0.6783	0.6563	0.6348	0.6137	0.5931	0.5730	0.5534	0.5343	0.5157	0.4975	0.4798	0.4624
3.87	0.8575	0.8359	0.8139	0.7914	0.7687	0.7458	0.7230	0.7003	0.6779	0.6558	0.6343	0.6132	0.5926	0.5725	0.5529	0.5337	0.5151	0.4969	0.4792	0.4618
3.88	0.8572	0.8357	0.8136	0.7911	0.7684	0.7454	0.7226	0.6998	0.6774	0.6554	0.6338	0.6126	0.5920	0.5719	0.5523	0.5332	0.5145	0.4963	0.4786	0.4612
3.89	0.8570	0.8354	0.8134	0.7908	0.7680	0.7451	0.7221	0.6994	0.6770	0.6549	0.6333	0.6121	0.5915	0.5714	0.5517	0.5326	0.5140	0.4958	0.4780	0.4606
3.90	0.8568	0.8352	0.8131	0.7905	0.7677	0.7447	0.7217	0.6990	0.6765	0.6544	0.6328	0.6116	0.5910	0.5708	0.5512	0.5320	0.5134	0.4952	0.4774	0.4600
3.91	0.8566	0.8350	0.8128	0.7902	0.7673	0.7443	0.7213	0.6986	0.6761	0.6539	0.6323	0.6111	0.5904	0.5703	0.5506	0.5315	0.5128	0.4946	0.4768	0.4594
3.92	0.8564	0.8347	0.8125	0.7899	0.7670	0.7439	0.7209	0.6981	0.6756	0.6535	0.6318	0.6106	0.5899	0.5697	0.5501	0.5309	0.5122	0.4940	0.4762	0.4588
3.93	0.8562	0.8345	0.8122	0.7896	0.7666	0.7436	0.7205	0.6977	0.6751	0.6530	0.6313	0.6101	0.5894	0.5692	0.5495	0.5304	0.5117	0.4934	0.4756	0.4583
3.94	0.8560	0.8342	0.8120	0.7893	0.7663	0.7432	0.7201	0.6973	0.6747	0.6525	0.6308	0.6096	0.5889	0.5687	0.5490	0.5298	0.5111	0.4929	0.4751	0.4577
3.95	0.8558	0.8340	0.8117	0.7890	0.7660	0.7428	0.7197	0.6968	0.6742	0.6520	0.6303	0.6091	0.5883	0.5681	0.5484	0.5292	0.5105	0.4923	0.4745	0.4571
3.96	0.8555	0.8337	0.8114	0.7887	0.7656	0.7425	0.7193	0.6964	0.6738	0.6516	0.6298	0.6085	0.5878	0.5676	0.5479	0.5287	0.5100	0.4917	0.4739	0.4565
3.97	0.8553	0.8335	0.8111	0.7884	0.7653	0.7421	0.7189	0.6960	0.6733	0.6511	0.6293	0.6080	0.5873	0.5670	0.5473	0.5281	0.5094	0.4911	0.4733	0.4559
3.98	0.8551	0.8333	0.8109	0.7881	0.7649	0.7417	0.7185	0.6956	0.6729	0.6506	0.6288	0.6075	0.5868	0.5665	0.5468	0.5276	0.5088	0.4906	0.4727	0.4553
3.99	0.8549	0.8330	0.8106	0.7877	0.7646	0.7414	0.7181	0.6951	0.6724	0.6502	0.6283	0.6070	0.5862	0.5660	0.5462	0.5270	0.5083	0.4900	0.4722	0.4548
4.00	0.8547	0.8328	0.8103	0.7874	0.7643	0.7410	0.7178	0.6947	0.6720	0.6497	0.6279	0.6065	0.5857	0.5654	0.5457	0.5264	0.5077	0.4894	0.4716	0.4542

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8545	0.8325	0.8101	0.7871	0.7639	0.7406	0.7174	0.6943	0.6716	0.6492	0.6274	0.6060	0.5852	0.5649	0.5451	0.5259	0.5071	0.4889	0.4710	0.4536
4.02	0.8543	0.8323	0.8098	0.7868	0.7636	0.7403	0.7170	0.6939	0.6711	0.6488	0.6269	0.6055	0.5847	0.5644	0.5446	0.5253	0.5066	0.4883	0.4704	0.4530
4.03	0.8541	0.8321	0.8095	0.7865	0.7633	0.7399	0.7166	0.6935	0.6707	0.6483	0.6264	0.6050	0.5842	0.5638	0.5441	0.5248	0.5060	0.4877	0.4699	0.4524
4.04	0.8539	0.8318	0.8092	0.7862	0.7629	0.7395	0.7162	0.6930	0.6702	0.6478	0.6259	0.6045	0.5836	0.5633	0.5435	0.5242	0.5055	0.4872	0.4693	0.4519
4.05	0.8537	0.8316	0.8090	0.7859	0.7626	0.7392	0.7158	0.6926	0.6698	0.6474	0.6254	0.6040	0.5831	0.5628	0.5430	0.5237	0.5049	0.4866	0.4687	0.4513
4.06	0.8534	0.8313	0.8087	0.7856	0.7623	0.7388	0.7154	0.6922	0.6693	0.6469	0.6249	0.6035	0.5826	0.5623	0.5424	0.5231	0.5044	0.4860	0.4682	0.4507
4.07	0.8532	0.8311	0.8084	0.7853	0.7619	0.7384	0.7150	0.6918	0.6689	0.6464	0.6245	0.6030	0.5821	0.5617	0.5419	0.5226	0.5038	0.4855	0.4676	0.4502
4.08	0.8530	0.8309	0.8081	0.7850	0.7616	0.7381	0.7146	0.6914	0.6684	0.6460	0.6240	0.6025	0.5816	0.5612	0.5414	0.5221	0.5033	0.4849	0.4670	0.4496
4.09	0.8528	0.8306	0.8079	0.7847	0.7613	0.7377	0.7142	0.6909	0.6680	0.6455	0.6235	0.6020	0.5811	0.5607	0.5408	0.5215	0.5027	0.4844	0.4665	0.4490
4.10	0.8526	0.8304	0.8076	0.7844	0.7609	0.7373	0.7138	0.6905	0.6676	0.6450	0.6230	0.6015	0.5806	0.5602	0.5403	0.5210	0.5022	0.4838	0.4659	0.4485
4.11	0.8524	0.8301	0.8073	0.7841	0.7606	0.7370	0.7134	0.6901	0.6671	0.6446	0.6225	0.6010	0.5801	0.5596	0.5398	0.5204	0.5016	0.4833	0.4654	0.4479
4.12	0.8522	0.8299	0.8071	0.7838	0.7603	0.7366	0.7130	0.6897	0.6667	0.6441	0.6221	0.6005	0.5795	0.5591	0.5392	0.5199	0.5011	0.4827	0.4648	0.4473
4.13	0.8520	0.8297	0.8068	0.7835	0.7599	0.7362	0.7126	0.6893	0.6662	0.6437	0.6216	0.6000	0.5790	0.5586	0.5387	0.5194	0.5005	0.4821	0.4642	0.4468
4.14	0.8518	0.8294	0.8065	0.7832	0.7596	0.7359	0.7123	0.6889	0.6658	0.6432	0.6211	0.5995	0.5785	0.5581	0.5382	0.5188	0.5000	0.4816	0.4637	0.4462
4.15	0.8516	0.8292	0.8063	0.7829	0.7593	0.7355	0.7119	0.6884	0.6654	0.6427	0.6206	0.5991	0.5780	0.5576	0.5376	0.5183	0.4994	0.4810	0.4631	0.4457
4.16	0.8514	0.8289	0.8060	0.7826	0.7589	0.7352	0.7115	0.6880	0.6649	0.6423	0.6202	0.5986	0.5775	0.5571	0.5371	0.5177	0.4989	0.4805	0.4626	0.4451
4.17	0.8512	0.8287	0.8057	0.7823	0.7586	0.7348	0.7111	0.6876	0.6645	0.6418	0.6197	0.5981	0.5770	0.5565	0.5366	0.5172	0.4983	0.4800	0.4620	0.4446
4.18	0.8510	0.8285	0.8055	0.7820	0.7583	0.7344	0.7107	0.6872	0.6641	0.6414	0.6192	0.5976	0.5765	0.5560	0.5361	0.5167	0.4978	0.4794	0.4615	0.4440
4.19	0.8507	0.8282	0.8052	0.7817	0.7579	0.7341	0.7103	0.6868	0.6636	0.6409	0.6187	0.5971	0.5760	0.5555	0.5355	0.5161	0.4973	0.4789	0.4609	0.4435
4.20	0.8505	0.8280	0.8049	0.7814	0.7576	0.7337	0.7099	0.6864	0.6632	0.6405	0.6183	0.5966	0.5755	0.5550	0.5350	0.5156	0.4967	0.4783	0.4604	0.4429
4.21	0.8503	0.8278	0.8046	0.7811	0.7573	0.7334	0.7095	0.6860	0.6628	0.6400	0.6178	0.5961	0.5750	0.5545	0.5345	0.5151	0.4962	0.4778	0.4598	0.4424
4.22	0.8501	0.8275	0.8044	0.7808	0.7569	0.7330	0.7092	0.6856	0.6623	0.6396	0.6173	0.5956	0.5745	0.5540	0.5340	0.5146	0.4957	0.4772	0.4593	0.4418
4.23	0.8499	0.8273	0.8041	0.7805	0.7566	0.7327	0.7088	0.6852	0.6619	0.6391	0.6169	0.5952	0.5740	0.5535	0.5335	0.5140	0.4951	0.4767	0.4588	0.4413
4.24	0.8497	0.8271	0.8038	0.7802	0.7563	0.7323	0.7084	0.6848	0.6615	0.6387	0.6164	0.5947	0.5735	0.5530	0.5329	0.5135	0.4946	0.4762	0.4582	0.4407
4.25	0.8495	0.8268	0.8036	0.7799	0.7560	0.7319	0.7080	0.6843	0.6610	0.6382	0.6159	0.5942	0.5730	0.5525	0.5324	0.5130	0.4941	0.4756	0.4577	0.4402
4.26	0.8493	0.8266	0.8033	0.7796	0.7556	0.7316	0.7076	0.6839	0.6606	0.6378	0.6155	0.5937	0.5725	0.5519	0.5319	0.5125	0.4935	0.4751	0.4571	0.4396
4.27	0.8491	0.8264	0.8030	0.7793	0.7553	0.7312	0.7072	0.6835	0.6602	0.6373	0.6150	0.5932	0.5720	0.5514	0.5314	0.5119	0.4930	0.4746	0.4566	0.4391
4.28	0.8489	0.8261	0.8028	0.7790	0.7550	0.7309	0.7069	0.6831	0.6598	0.6369	0.6145	0.5927	0.5715	0.5509	0.5309	0.5114	0.4925	0.4740	0.4561	0.4385
4.29	0.8487	0.8259	0.8025	0.7787	0.7547	0.7305	0.7065	0.6827	0.6593	0.6364	0.6141	0.5923	0.5711	0.5504	0.5304	0.5109	0.4919	0.4735	0.4555	0.4380
4.30	0.8485	0.8256	0.8023	0.7784	0.7543	0.7302	0.7061	0.6823	0.6589	0.6360	0.6136	0.5918	0.5706	0.5499	0.5299	0.5104	0.4914	0.4730	0.4550	0.4375
4.31	0.8483	0.8254	0.8020	0.7781	0.7540	0.7298	0.7057	0.6819	0.6585	0.6355	0.6131	0.5913	0.5701	0.5494	0.5294	0.5099	0.4909	0.4724	0.4545	0.4369
4.32	0.8481	0.8252	0.8017	0.7778	0.7537	0.7295	0.7053	0.6815	0.6581	0.6351	0.6127	0.5908	0.5696	0.5489	0.5288	0.5093	0.4904	0.4719	0.4539	0.4364
4.33	0.8479	0.8249	0.8015	0.7775	0.7534	0.7291	0.7050	0.6811	0.6576	0.6346	0.6122	0.5904	0.5691	0.5484	0.5283	0.5088	0.4898	0.4714	0.4534	0.4359
4.34	0.8477	0.8247	0.8012	0.7772	0.7530	0.7288	0.7046	0.6807	0.6572	0.6342	0.6117	0.5899	0.5686	0.5479	0.5278	0.5083	0.4893	0.4708	0.4529	0.4353
4.35	0.8475	0.8245	0.8009	0.7770	0.7527	0.7284	0.7042	0.6803	0.6568	0.6338	0.6113	0.5894	0.5681	0.5474	0.5273	0.5078	0.4888	0.4703	0.4523	0.4348
4.36	0.8473	0.8243	0.8007	0.7767	0.7524	0.7280	0.7038	0.6799	0.6564	0.6333	0.6108	0.5889	0.5676	0.5469	0.5268	0.5073	0.4883	0.4698	0.4518	0.4343
4.37	0.8471	0.8240	0.8004	0.7764	0.7521	0.7277	0.7035	0.6795	0.6559	0.6329	0.6104	0.5885	0.5672	0.5464	0.5263	0.5068	0.4878	0.4693	0.4513	0.4337
4.38	0.8469	0.8238	0.8001	0.7761	0.7517	0.7273	0.7031	0.6791	0.6555	0.6324	0.6099	0.5880	0.5667	0.5459	0.5258	0.5063	0.4873	0.4688	0.4508	0.4332
4.39	0.8467	0.8236	0.7999	0.7758	0.7514	0.7270	0.7027	0.6787	0.6551	0.6320	0.6095	0.5875	0.5662	0.5455	0.5253	0.5057	0.4867	0.4682	0.4502	0.4327
4.40	0.8465	0.8233	0.7996	0.7755	0.7511	0.7266	0.7023	0.6783	0.6547	0.6316	0.6090	0.5871	0.5657	0.5450	0.5248	0.5052	0.4862	0.4677	0.4497	0.4322
4.41	0.8463	0.8231	0.7994	0.7752	0.7508	0.7263	0.7020	0.6779	0.6543	0.6311	0.6086	0.5866	0.5652	0.5445	0.5243	0.5047	0.4857	0.4672	0.4492	0.4316
4.42	0.8461	0.8229	0.7991	0.7749	0.7505	0.7259	0.7016	0.6775	0.6538	0.6307	0.6081	0.5861	0.5647	0.5440	0.5238	0.5042	0.4852	0.4667	0.4487	0.4311
4.43	0.8459	0.8226	0.7988	0.7746	0.7501	0.7256	0.7012	0.6771	0.6534	0.6302	0.6076	0.5856	0.5643	0.5435	0.5233	0.5037	0.4847	0.4662	0.4482	0.4306
4.44	0.8457	0.8224	0.7986	0.7743	0.7498	0.7253	0.7008	0.6767	0.6530	0.6298	0.6072	0.5852	0.5638	0.5430	0.5228	0.5032	0.4842	0.4657	0.4476	0.4301
4.45	0.8455	0.8222	0.7983	0.7740	0.7495	0.7249	0.7005	0.6763	0.6526	0.6294	0.6067	0.5847	0.5633	0.5425	0.5223	0.5027	0.4837	0.4651	0.4471	0.4296
4.46	0.8453	0.8219	0.7981	0.7737	0.7492	0.7246	0.7001	0.6759	0.6522	0.6289	0.6063	0.5843	0.5628	0.5420	0.5218	0.5022	0.4832	0.4646	0.4466	0.4290
4.47	0.8451	0.8217	0.7978	0.7734	0.7489	0.7242	0.6997	0.6755	0.6517	0.6285	0.6058	0.5838	0.5624	0.5415	0.5213	0.5017	0.4827	0.4641	0.4461	0.4285
4.48	0.8449	0.8215	0.7975	0.7732	0.7485	0.7239	0.6993	0.6751	0.6513	0.6281	0.6054	0.5833	0.5619	0.5411	0.5208	0.5012	0.4822	0.4636	0.4456	0.4280
4.49	0.8447	0.8213	0.7973	0.7729	0.7482	0.7235	0.6990	0.6747	0.6509	0.6276	0.6049	0.5829	0.5614	0.5406	0.5203	0.5007	0.4817	0.4631	0.4451	0.4275
4.50	0.8445	0.8210	0.7970	0.7726	0.7479	0.7232	0.6986	0.6743	0.6505	0.6272	0.6045	0.5824	0.5609	0.5401	0.5199	0.5002	0.4811	0.4626	0.4446	0.4270
4.51	0.8443	0.8208	0.7968	0.7723	0.7476	0.7228	0.6982	0.6739	0.6501	0.6268	0.6040	0.5819	0.5605	0.5396	0.5194	0.4997	0.4806	0.4621	0.4440	0.4265
4.52	0.8441	0.8206	0.7965	0.7720	0.7473	0.7225	0.6979	0.6736	0.6497	0.6263	0.6036	0.5815	0.5600	0.5391	0.5189	0.4992	0.4801	0.4616	0.4435	0.4260
4.53	0.8439	0.8203	0.7962	0.7717	0.7469	0.7221	0.6975	0.6732	0.6493	0.6259	0.6032	0.5810	0.5595	0.5387	0.5184	0.4987	0.4796	0.4611	0.4430	0.4255
4.54	0.8437	0.8201	0.7960	0.7714	0.7466	0.7218	0.6971	0.6728	0.6489	0.6255	0.6027	0.5806	0.5591	0.5382	0.5179	0.4982	0.4791	0.4606	0.4425	0.4250
4.55	0.8435	0.8199	0.7957	0.7711	0.7463	0.7215	0.6968	0.6724	0.6484	0.6251	0.6023	0.5801	0.5586	0.5377	0.5174	0.4977	0.4786	0.4601	0.4420	0.4245
4.56	0.8433	0.8197	0.7955	0.7709	0.7460	0.7211	0.6964	0.6720	0.6480	0.6246	0.6018	0.5796	0.5581	0.5372	0.5169	0.4973	0.4782	0.4596	0.4415	0.4239
4.57	0.8431	0.8194	0.7952	0.7706	0.7457	0.7208	0.6960	0.6716	0.6476	0.6242	0.6014	0.5792	0.5576	0.5367	0.5164	0.4968	0.4777	0.4591	0.4410	0.4234
4.58	0.8429	0.8192	0.7950	0.7703	0.7454	0.7204	0.6957	0.6712	0.6472	0.6238	0.6009	0.5787	0.5572	0.5363	0.5160	0.4963	0.4772	0.4586	0.4405	0.4229
4.59	0.8427	0.8190	0.7947	0.7700	0.7451	0.7201	0.6953	0.6708	0.6468	0.6233	0.6005	0.5783	0.5567	0.5358	0.5155	0.4958	0.4767	0.4581	0.4400	0.4224
4.60	0.8425	0.8187	0.7944	0.7697	0.7447	0.7197	0.6949	0.6704	0.6464	0.6229	0.6001	0.5778	0.5563	0.5353	0.5150	0.4953	0.4762	0.4576	0.4395	0.4219
4.61	0.8423	0.8185	0.7942	0.7694	0.7444	0.7194	0.6946	0.6700	0.6460	0.6225	0.5996	0.5774	0.5558	0.5348	0.5145	0.4948	0.4757	0.4571	0.4390	0.4214
4.62	0.8421	0.8183	0.7939	0.7691	0.7441	0.7191	0.6942	0.6697	0.6456	0.6221	0.5992	0.5769	0.5553	0.5344	0.5140	0.4943	0.4752	0.4566	0.4385	0.4209
4.63	0.8419	0.8181	0.7937	0.7689	0.7438	0.7187	0.6938	0.6693	0.6452	0.6217	0.5987	0.5765	0.5549	0.5339	0.5136	0.4938	0.4747	0.4561	0.4380	0.4204
4.64	0.8417	0.8178	0.7934	0.7686	0.7435	0.7184	0.6935	0.6689	0.6448	0.6212	0.5983	0.5760	0.5544	0.5334	0.5131	0.4934	0.4742	0.4556	0.4375	0.4200
4.65	0.8415	0.8176	0.7932	0.7683	0.7432	0.7180	0.6931	0.6685	0.6444	0.6208	0.5979	0.5756	0.5539	0.5330	0.5126	0.4929	0.4737	0.4551	0.4370	0.4195
4.66	0.8413	0.8174	0.7929	0.7680	0.7429	0.7177	0.6927	0.6681	0.6440	0.6204	0.5974	0.5751	0.5535	0.5325	0.5121	0.4924	0.4732	0.4546	0.4366	0.4190
4.67	0.8411	0.8172	0.7927	0.7677	0.7425	0.7174	0.6924	0.6677	0.6436	0.6200	0.5970	0.5747	0.5530	0.5320	0.5117	0.4919	0.4728	0.4541	0.4361	0.4185
4.68	0.8409	0.8169	0.7924	0.7674	0.7422	0.7170	0.6920	0.6673	0.6432	0.6195	0.5966	0.5742	0.5526	0.5316	0.5112	0.4914	0.4723	0.4537	0.4356	0.4180
4.69	0.8407	0.8167	0.7921	0.7671	0.7419	0.7167	0.6916	0.6670	0.6428	0.6191	0.5961	0.5738	0.5521	0.5311	0.5107	0.4910	0.4718	0.4532	0.4351	0.4175
4.70	0.8405	0.8165	0.7919	0.7669	0.7416	0.7164	0.6913	0.6666	0.6424	0.6187	0.5957	0.5733	0.5517	0.5306	0.5102	0.4905	0.4713	0.4527	0.4346	0.4170
4.71	0.8403	0.8163	0.7916	0.7666	0.7413	0.7160	0.6909	0.6662	0.6420	0.6183	0.5953	0.5729	0.5512	0.5302	0.5098	0.4900	0.4708	0.4522	0.4341	0.4165
4.72	0.8401	0.8160	0.7914	0.7663	0.7410	0.7157	0.6906	0.6658	0.6416	0.6179	0.5948	0.5725	0.5507	0.5297	0.5093	0.4895	0.4704	0.4517	0.4336	0.4160
4.73	0.8399	0.8158	0.7911	0.7660	0.7407	0.7153	0.6902	0.6654	0.6411	0.6175	0.5944	0.5720	0.5503	0.5292	0.5088	0.4891	0.4699	0.4512	0.4331	0.4155
4.74	0.8397	0.8156	0.7909	0.7657	0.7404	0.7150	0.6898	0.6651	0.6408	0.6170	0.5940	0.5716	0.5498	0.5288	0.5084	0.4886	0.4694	0.4508	0.4327	0.4151
4.75	0.8395	0.8154	0.7906	0.7655	0.7401	0.7147	0.6895	0.6647	0.6404	0.6166	0.5935	0.5711	0.5494	0.5283	0.5079	0.4881	0.4689	0.4503	0.4322	0.4146
4.76	0.8393	0.8151	0.7904	0.7652	0.7398	0.7143	0.6891	0.6643	0.6400	0.6162	0.5931	0.5707	0.5489	0.5279	0.5074	0.4876	0.4684	0.4498	0.4317	0.4141
4.77	0.8392	0.8149	0.7901	0.7649	0.7394	0.7140	0.6888	0.6639	0.6396	0.6158	0.5927	0.5702	0.5485	0.5274	0.5070	0.4872	0.4680	0.4493	0.4312	0.4136
4.78	0.8390	0.8147	0.7899	0.7646	0.7391	0.7137	0.6884	0.6635	0.6392	0.6154	0.5923	0.5698	0.5480	0.5269	0.5065	0.4867	0.4675	0.4488	0.4307	0.4131
4.79	0.8388	0.8145	0.7896	0.7643	0.7388	0.7133	0.6881	0.6632	0.6388	0.6150	0.5918	0.5694	0.5476	0.5265	0.5060	0.4862	0.4670	0.4484	0.4303	0.4127
4.80	0.8386	0.8143	0.7894	0.7640	0.7385	0.7130	0.6877	0.6628	0.6384	0.6146	0.5914	0.5689	0.5471	0.5260	0.5056	0.4858	0.4665	0.4479	0.4298	0.4122
4.81	0.8384	0.8140	0.7891	0.7638	0.7382	0.7127	0.6873	0.6624	0.6380	0.6141	0.5910	0.5685	0.5467	0.5256	0.5051	0.4853	0.4661	0.4474	0.4293	0.4117
4.82	0.8382	0.8138	0.7889	0.7635	0.7379	0.7123	0.6870	0.6620	0.6376	0.6137	0.5905	0.5681	0.5462	0.5251	0.5046	0.4848	0.4656	0.4469	0.4288	0.4112
4.83	0.8380	0.8136	0.7886	0.7632	0.7376	0.7120	0.6866	0.6617	0.6372	0.6133	0.5901	0.5676	0.5458	0.5247	0.5042	0.4844	0.4651	0.4465	0.4284	0.4108
4.84	0.8378	0.8134	0.7884	0.7629	0.7373	0.7117	0.6863	0.6613	0.6368	0.6129	0.5897	0.5672	0.5454	0.5242	0.5037	0.4839	0.4647	0.4460	0.4279	0.4103
4.85	0.8376	0.8131	0.7881	0.7627	0.7370	0.7113	0.6859	0.6609	0.6364	0.6125	0.5893	0.5667	0.5449	0.5238	0.5033	0.4834	0.4642	0.4455	0.4274	0.4098
4.86	0.8374	0.8129	0.7879	0.7624	0.7367	0.7110	0.6856	0.6605	0.6360	0.6121	0.5889	0.5663	0.5445	0.5233	0.5028	0.4830	0.4637	0.4451	0.4269	0.4093
4.87	0.8372	0.8127	0.7876	0.7621	0.7364	0.7107	0.6852	0.6602	0.6356	0.6117	0.5884	0.5659	0.5440	0.5229	0.5024	0.4825	0.4633	0.4446	0.4265	0.4089
4.88	0.8370	0.8125	0.7874	0.7618	0.7361	0.7104	0.6849	0.6598	0.6352	0.6113	0.5880	0.5654	0.5436	0.5224	0.5019	0.4820	0.4628	0.4441	0.4260	0.4084
4.89	0.8368	0.8123	0.7871	0.7615	0.7358	0.7100	0.6845	0.6594	0.6348	0.6109	0.5876	0.5650	0.5431	0.5220	0.5014	0.4816	0.4623	0.4437	0.4255	0.4079
4.90	0.8366	0.8120	0.7869	0.7613	0.7355	0.7097	0.6842	0.6590	0.6344	0.6105	0.5872	0.5646	0.5427	0.5215	0.5010	0.4811	0.4619	0.4432	0.4251	0.4075
4.91	0.8365	0.8118	0.7866	0.7610	0.7352	0.7094	0.6838	0.6587	0.6340	0.6101	0.5868	0.5642	0.5423	0.5211	0.5005	0.4807	0.4614	0.4427	0.4246	0.4070
4.92	0.8363	0.8116	0.7864	0.7607	0.7349	0.7090	0.6835	0.6583	0.6337	0.6097	0.5863	0.5637	0.5418	0.5206	0.5001	0.4802	0.4610	0.4423	0.4241	0.4065
4.93	0.8361	0.8114	0.7861	0.7604	0.7346	0.7087	0.6831	0.6579	0.6333	0.6093	0.5859	0.5633	0.5414	0.5202	0.4996	0.4798	0.4605	0.4418	0.4237	0.4061
4.94	0.8359	0.8112	0.7859	0.7602	0.7343	0.7084	0.6828	0.6576	0.6329	0.6088	0.5855	0.5629	0.5410	0.5197	0.4992	0.4793	0.4600	0.4414	0.4232	0.4056
4.95	0.8357	0.8109	0.7856	0.7599	0.7340	0.7081	0.6824	0.6572	0.6325	0.6084	0.5851	0.5624	0.5405	0.5193	0.4987	0.4788	0.4596	0.4409	0.4228	0.4051
4.96	0.8355	0.8107	0.7854	0.7596	0.7336	0.7077	0.6821	0.6568	0.6321	0.6080	0.5847	0.5620	0.5401	0.5188	0.4983	0.4784	0.4591	0.4404	0.4223	0.4047
4.97	0.8353	0.8105	0.7851	0.7593	0.7333	0.7074	0.6817	0.6564	0.6317	0.6076	0.5843	0.5616	0.5396	0.5184	0.4978	0.4779	0.4587	0.4400	0.4218	0.4042
4.98	0.8351	0.8103	0.7849	0.7591	0.7330	0.7071	0.6814	0.6561	0.6313	0.6072	0.5838	0.5612	0.5392	0.5180	0.4974	0.4775	0.4582	0.4395	0.4214	0.4038
4.99	0.8349	0.8101	0.7846	0.7588	0.7327	0.7067	0.6810	0.6557	0.6309	0.6068	0.5834	0.5607	0.5388	0.5175	0.4969	0.4770	0.4578	0.4391	0.4209	0.4033
5.00	0.8347	0.8099	0.7844	0.7585	0.7324	0.7064	0.6807	0.6553	0.6306	0.6064	0.5830	0.5603	0.5383	0.5171	0.4965	0.4766	0.4573	0.4386	0.4205	0.4028

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8345	0.8096	0.7841	0.7582	0.7321	0.7061	0.6803	0.6550	0.6302	0.6060	0.5826	0.5599	0.5379	0.5166	0.4961	0.4761	0.4569	0.4382	0.4200	0.4024
5.02	0.8344	0.8094	0.7839	0.7580	0.7318	0.7058	0.6800	0.6546	0.6298	0.6056	0.5822	0.5595	0.5375	0.5162	0.4956	0.4757	0.4564	0.4377	0.4196	0.4019
5.03	0.8342	0.8092	0.7836	0.7577	0.7315	0.7055	0.6796	0.6542	0.6294	0.6052	0.5818	0.5591	0.5371	0.5158	0.4952	0.4752	0.4560	0.4372	0.4191	0.4015
5.04	0.8340	0.8090	0.7834	0.7574	0.7312	0.7051	0.6793	0.6539	0.6290	0.6048	0.5814	0.5586	0.5366	0.5153	0.4947	0.4748	0.4555	0.4368	0.4186	0.4010
5.05	0.8338	0.8088	0.7832	0.7571	0.7309	0.7048	0.6789	0.6535	0.6286	0.6044	0.5810	0.5582	0.5362	0.5149	0.4943	0.4744	0.4551	0.4363	0.4182	0.4006
5.06	0.8336	0.8085	0.7829	0.7569	0.7306	0.7045	0.6786	0.6531	0.6283	0.6041	0.5806	0.5578	0.5358	0.5145	0.4938	0.4739	0.4546	0.4359	0.4177	0.4001
5.07	0.8334	0.8083	0.7827	0.7566	0.7303	0.7042	0.6782	0.6528	0.6279	0.6037	0.5801	0.5574	0.5353	0.5140	0.4934	0.4735	0.4542	0.4354	0.4173	0.3997
5.08	0.8332	0.8081	0.7824	0.7563	0.7300	0.7038	0.6779	0.6524	0.6275	0.6033	0.5797	0.5570	0.5349	0.5136	0.4930	0.4730	0.4537	0.4350	0.4168	0.3992
5.09	0.8330	0.8079	0.7822	0.7560	0.7297	0.7035	0.6776	0.6521	0.6271	0.6029	0.5793	0.5565	0.5345	0.5132	0.4925	0.4726	0.4533	0.4346	0.4164	0.3988
5.10	0.8328	0.8077	0.7819	0.7558	0.7295	0.7032	0.6772	0.6517	0.6267	0.6025	0.5789	0.5561	0.5341	0.5127	0.4921	0.4721	0.4528	0.4341	0.4160	0.3983
5.11	0.8327	0.8075	0.7817	0.7555	0.7292	0.7029	0.6769	0.6513	0.6264	0.6021	0.5785	0.5557	0.5336	0.5123	0.4917	0.4717	0.4524	0.4337	0.4155	0.3979
5.12	0.8325	0.8072	0.7814	0.7552	0.7289	0.7025	0.6765	0.6510	0.6260	0.6017	0.5781	0.5553	0.5332	0.5119	0.4912	0.4713	0.4519	0.4332	0.4151	0.3974
5.13	0.8323	0.8070	0.7812	0.7550	0.7286	0.7022	0.6762	0.6506	0.6256	0.6013	0.5777	0.5549	0.5328	0.5114	0.4908	0.4708	0.4515	0.4328	0.4146	0.3970
5.14	0.8321	0.8068	0.7810	0.7547	0.7283	0.7019	0.6758	0.6502	0.6252	0.6009	0.5773	0.5545	0.5324	0.5110	0.4903	0.4704	0.4511	0.4323	0.4142	0.3966
5.15	0.8319	0.8066	0.7807	0.7544	0.7280	0.7016	0.6755	0.6499	0.6249	0.6005	0.5769	0.5541	0.5319	0.5106	0.4899	0.4699	0.4506	0.4319	0.4137	0.3961
5.16	0.8317	0.8064	0.7805	0.7542	0.7277	0.7013	0.6752	0.6495	0.6245	0.6001	0.5765	0.5536	0.5315	0.5102	0.4895	0.4695	0.4502	0.4315	0.4133	0.3957
5.17	0.8315	0.8062	0.7802	0.7539	0.7274	0.7010	0.6748	0.6492	0.6241	0.5997	0.5761	0.5532	0.5311	0.5097	0.4890	0.4691	0.4497	0.4310	0.4129	0.3952
5.18	0.8313	0.8060	0.7800	0.7536	0.7271	0.7006	0.6745	0.6488	0.6237	0.5993	0.5757	0.5528	0.5307	0.5093	0.4886	0.4686	0.4493	0.4306	0.4124	0.3948
5.19	0.8312	0.8057	0.7797	0.7533	0.7268	0.7003	0.6741	0.6484	0.6234	0.5990	0.5753	0.5524	0.5303	0.5089	0.4882	0.4682	0.4489	0.4301	0.4120	0.3944
5.20	0.8310	0.8055	0.7795	0.7531	0.7265	0.7000	0.6738	0.6481	0.6230	0.5986	0.5749	0.5520	0.5299	0.5085	0.4878	0.4678	0.4484	0.4297	0.4115	0.3939
5.21	0.8308	0.8053	0.7793	0.7528	0.7262	0.6997	0.6735	0.6477	0.6226	0.5982	0.5745	0.5516	0.5294	0.5080	0.4873	0.4673	0.4480	0.4293	0.4111	0.3935
5.22	0.8306	0.8051	0.7790	0.7525	0.7259	0.6994	0.6731	0.6474	0.6222	0.5978	0.5741	0.5512	0.5290	0.5076	0.4869	0.4669	0.4476	0.4288	0.4107	0.3931
5.23	0.8304	0.8049	0.7788	0.7523	0.7256	0.6990	0.6728	0.6470	0.6219	0.5974	0.5737	0.5508	0.5286	0.5072	0.4865	0.4665	0.4471	0.4284	0.4102	0.3926
5.24	0.8302	0.8047	0.7785	0.7520	0.7253	0.6987	0.6724	0.6467	0.6215	0.5970	0.5733	0.5504	0.5282	0.5068	0.4861	0.4661	0.4467	0.4280	0.4098	0.3922
5.25	0.8300	0.8045	0.7783	0.7517	0.7250	0.6984	0.6721	0.6463	0.6211	0.5966	0.5729	0.5500	0.5278	0.5063	0.4856	0.4656	0.4463	0.4275	0.4094	0.3918
5.26	0.8299	0.8042	0.7781	0.7515	0.7247	0.6981	0.6718	0.6460	0.6207	0.5962	0.5725	0.5496	0.5274	0.5059	0.4852	0.4652	0.4458	0.4271	0.4089	0.3913
5.27	0.8297	0.8040	0.7778	0.7512	0.7244	0.6978	0.6714	0.6456	0.6204	0.5959	0.5721	0.5491	0.5269	0.5055	0.4848	0.4648	0.4454	0.4267	0.4085	0.3909
5.28	0.8295	0.8038	0.7776	0.7509	0.7241	0.6975	0.6711	0.6452	0.6200	0.5955	0.5717	0.5487	0.5265	0.5051	0.4844	0.4643	0.4450	0.4262	0.4081	0.3905
5.29	0.8293	0.8036	0.7773	0.7507	0.7239	0.6971	0.6708	0.6449	0.6196	0.5951	0.5713	0.5483	0.5261	0.5047	0.4839	0.4639	0.4446	0.4258	0.4076	0.3900
5.30	0.8291	0.8034	0.7771	0.7504	0.7236	0.6968	0.6704	0.6445	0.6193	0.5947	0.5709	0.5479	0.5257	0.5043	0.4835	0.4635	0.4441	0.4254	0.4072	0.3896
5.31	0.8289	0.8032	0.7769	0.7501	0.7233	0.6965	0.6701	0.6442	0.6189	0.5943	0.5705	0.5475	0.5253	0.5038	0.4831	0.4631	0.4437	0.4250	0.4068	0.3892
5.32	0.8287	0.8030	0.7766	0.7499	0.7230	0.6962	0.6698	0.6438	0.6185	0.5940	0.5701	0.5471	0.5249	0.5034	0.4827	0.4626	0.4433	0.4245	0.4064	0.3888
5.33	0.8286	0.8028	0.7764	0.7496	0.7227	0.6959	0.6694	0.6435	0.6182	0.5936	0.5698	0.5467	0.5245	0.5030	0.4823	0.4622	0.4429	0.4241	0.4059	0.3883
5.34	0.8284	0.8025	0.7761	0.7493	0.7224	0.6956	0.6691	0.6431	0.6178	0.5932	0.5694	0.5463	0.5241	0.5026	0.4818	0.4618	0.4424	0.4237	0.4055	0.3879
5.35	0.8282	0.8023	0.7759	0.7491	0.7221	0.6953	0.6688	0.6428	0.6174	0.5928	0.5690	0.5459	0.5237	0.5022	0.4814	0.4614	0.4420	0.4233	0.4051	0.3875
5.36	0.8280	0.8021	0.7757	0.7488	0.7218	0.6950	0.6684	0.6424	0.6171	0.5924	0.5686	0.5455	0.5233	0.5018	0.4810	0.4610	0.4416	0.4228	0.4047	0.3871
5.37	0.8278	0.8019	0.7754	0.7485	0.7215	0.6946	0.6681	0.6421	0.6167	0.5921	0.5682	0.5451	0.5229	0.5014	0.4806	0.4605	0.4412	0.4224	0.4042	0.3866
5.38	0.8276	0.8017	0.7752	0.7483	0.7212	0.6943	0.6678	0.6417	0.6163	0.5917	0.5678	0.5447	0.5225	0.5009	0.4802	0.4601	0.4407	0.4220	0.4038	0.3862
5.39	0.8275	0.8015	0.7749	0.7480	0.7210	0.6940	0.6674	0.6414	0.6160	0.5913	0.5674	0.5443	0.5220	0.5005	0.4798	0.4597	0.4403	0.4216	0.4034	0.3858
5.40	0.8273	0.8013	0.7747	0.7477	0.7207	0.6937	0.6671	0.6410	0.6156	0.5909	0.5670	0.5439	0.5216	0.5001	0.4793	0.4593	0.4399	0.4211	0.4030	0.3854
5.41	0.8271	0.8011	0.7745	0.7475	0.7204	0.6934	0.6668	0.6407	0.6152	0.5905	0.5666	0.5435	0.5212	0.4997	0.4789	0.4589	0.4395	0.4207	0.4026	0.3850
5.42	0.8269	0.8009	0.7742	0.7472	0.7201	0.6931	0.6664	0.6403	0.6149	0.5902	0.5663	0.5431	0.5208	0.4993	0.4785	0.4585	0.4391	0.4203	0.4021	0.3845
5.43	0.8267	0.8006	0.7740	0.7470	0.7198	0.6928	0.6661	0.6400	0.6145	0.5898	0.5659	0.5428	0.5204	0.4989	0.4781	0.4580	0.4387	0.4199	0.4017	0.3841
5.44	0.8265	0.8004	0.7738	0.7467	0.7195	0.6925	0.6658	0.6396	0.6141	0.5894	0.5655	0.5424	0.5200	0.4985	0.4777	0.4576	0.4382	0.4195	0.4013	0.3837
5.45	0.8264	0.8002	0.7735	0.7464	0.7192	0.6922	0.6655	0.6393	0.6138	0.5890	0.5651	0.5420	0.5196	0.4981	0.4773	0.4572	0.4378	0.4191	0.4009	0.3833
5.46	0.8262	0.8000	0.7733	0.7462	0.7189	0.6919	0.6651	0.6389	0.6134	0.5887	0.5647	0.5416	0.5192	0.4977	0.4769	0.4568	0.4374	0.4187	0.4005	0.3829
5.47	0.8260	0.7998	0.7730	0.7459	0.7187	0.6915	0.6648	0.6386	0.6131	0.5883	0.5643	0.5412	0.5188	0.4973	0.4765	0.4564	0.4370	0.4182	0.4001	0.3825
5.48	0.8258	0.7996	0.7728	0.7456	0.7184	0.6912	0.6645	0.6383	0.6127	0.5879	0.5639	0.5408	0.5184	0.4969	0.4761	0.4560	0.4366	0.4178	0.3997	0.3821
5.49	0.8256	0.7994	0.7726	0.7454	0.7181	0.6909	0.6641	0.6379	0.6123	0.5876	0.5636	0.5404	0.5180	0.4965	0.4757	0.4556	0.4362	0.4174	0.3992	0.3816
5.50	0.8254	0.7992	0.7723	0.7451	0.7178	0.6906	0.6638	0.6376	0.6120	0.5872	0.5632	0.5400	0.5176	0.4961	0.4752	0.4552	0.4358	0.4170	0.3988	0.3812
5.51	0.8253	0.7990	0.7721	0.7449	0.7175	0.6903	0.6635	0.6372	0.6116	0.5868	0.5628	0.5396	0.5172	0.4957	0.4748	0.4548	0.4354	0.4166	0.3984	0.3808
5.52	0.8251	0.7988	0.7719	0.7446	0.7172	0.6900	0.6632	0.6369	0.6113	0.5864	0.5624	0.5392	0.5168	0.4953	0.4744	0.4543	0.4349	0.4162	0.3980	0.3804
5.53	0.8249	0.7986	0.7716	0.7443	0.7169	0.6897	0.6628	0.6365	0.6109	0.5861	0.5620	0.5388	0.5165	0.4949	0.4740	0.4539	0.4345	0.4158	0.3976	0.3800
5.54	0.8247	0.7983	0.7714	0.7441	0.7167	0.6894	0.6625	0.6362	0.6106	0.5857	0.5617	0.5384	0.5161	0.4945	0.4736	0.4535	0.4341	0.4154	0.3972	0.3796
5.55	0.8245	0.7981	0.7712	0.7438	0.7164	0.6891	0.6622	0.6359	0.6102	0.5853	0.5613	0.5381	0.5157	0.4941	0.4732	0.4531	0.4337	0.4150	0.3968	0.3792
5.56	0.8243	0.7979	0.7709	0.7436	0.7161	0.6888	0.6619	0.6355	0.6098	0.5850	0.5609	0.5377	0.5153	0.4937	0.4728	0.4527	0.4333	0.4145	0.3964	0.3788
5.57	0.8242	0.7977	0.7707	0.7433	0.7158	0.6885	0.6615	0.6352	0.6095	0.5846	0.5605	0.5373	0.5149	0.4933	0.4724	0.4523	0.4329	0.4141	0.3960	0.3784
5.58	0.8240	0.7975	0.7705	0.7430	0.7155	0.6882	0.6612	0.6348	0.6091	0.5842	0.5601	0.5369	0.5145	0.4929	0.4720	0.4519	0.4325	0.4137	0.3956	0.3780
5.59	0.8238	0.7973	0.7702	0.7428	0.7152	0.6879	0.6609	0.6345	0.6088	0.5839	0.5598	0.5365	0.5141	0.4925	0.4716	0.4515	0.4321	0.4133	0.3952	0.3776
5.60	0.8236	0.7971	0.7700	0.7425	0.7150	0.6876	0.6606	0.6341	0.6084	0.5835	0.5594	0.5361	0.5137	0.4921	0.4712	0.4511	0.4317	0.4129	0.3948	0.3772
5.61	0.8234	0.7969	0.7698	0.7423	0.7147	0.6873	0.6602	0.6338	0.6081	0.5831	0.5590	0.5358	0.5133	0.4917	0.4708	0.4507	0.4313	0.4125	0.3944	0.3768
5.62	0.8233	0.7967	0.7695	0.7420	0.7144	0.6870	0.6599	0.6335	0.6077	0.5828	0.5586	0.5354	0.5129	0.4913	0.4704	0.4503	0.4309	0.4121	0.3940	0.3764
5.63	0.8231	0.7965	0.7693	0.7418	0.7141	0.6867	0.6596	0.6331	0.6074	0.5824	0.5583	0.5350	0.5125	0.4909	0.4700	0.4499	0.4305	0.4117	0.3936	0.3760
5.64	0.8229	0.7963	0.7691	0.7415	0.7138	0.6864	0.6593	0.6328	0.6070	0.5820	0.5579	0.5346	0.5121	0.4905	0.4696	0.4495	0.4301	0.4113	0.3932	0.3756
5.65	0.8227	0.7961	0.7688	0.7412	0.7136	0.6860	0.6590	0.6325	0.6067	0.5817	0.5575	0.5342	0.5118	0.4901	0.4692	0.4491	0.4297	0.4109	0.3928	0.3752
5.66	0.8225	0.7959	0.7686	0.7410	0.7133	0.6857	0.6586	0.6321	0.6063	0.5813	0.5571	0.5338	0.5114	0.4897	0.4688	0.4487	0.4293	0.4105	0.3924	0.3748
5.67	0.8224	0.7957	0.7684	0.7407	0.7130	0.6854	0.6583	0.6318	0.6060	0.5809	0.5568	0.5335	0.5110	0.4893	0.4684	0.4483	0.4289	0.4101	0.3920	0.3744
5.68	0.8222	0.7955	0.7681	0.7405	0.7127	0.6851	0.6580	0.6314	0.6056	0.5806	0.5564	0.5331	0.5106	0.4889	0.4681	0.4479	0.4285	0.4097	0.3916	0.3740
5.69	0.8220	0.7952	0.7679	0.7402	0.7124	0.6848	0.6577	0.6311	0.6053	0.5802	0.5560	0.5327	0.5102	0.4886	0.4677	0.4475	0.4281	0.4093	0.3912	0.3736
5.70	0.8218	0.7950	0.7677	0.7400	0.7122	0.6845	0.6574	0.6308	0.6049	0.5799	0.5557	0.5323	0.5098	0.4882	0.4673	0.4471	0.4277	0.4089	0.3908	0.3732
5.71	0.8216	0.7948	0.7674	0.7397	0.7119	0.6842	0.6570	0.6304	0.6046	0.5795	0.5553	0.5319	0.5094	0.4878	0.4669	0.4467	0.4273	0.4085	0.3904	0.3728
5.72	0.8215	0.7946	0.7672	0.7394	0.7116	0.6839	0.6567	0.6301	0.6042	0.5791	0.5549	0.5316	0.5091	0.4874	0.4665	0.4464	0.4269	0.4082	0.3900	0.3724
5.73	0.8213	0.7944	0.7670	0.7392	0.7113	0.6836	0.6564	0.6298	0.6039	0.5788	0.5546	0.5312	0.5087	0.4870	0.4661	0.4460	0.4265	0.4078	0.3896	0.3720
5.74	0.8211	0.7942	0.7667	0.7389	0.7110	0.6833	0.6561	0.6294	0.6035	0.5784	0.5542	0.5308	0.5083	0.4866	0.4657	0.4456	0.4261	0.4074	0.3892	0.3716
5.75	0.8209	0.7940	0.7665	0.7387	0.7108	0.6830	0.6558	0.6291	0.6032	0.5781	0.5538	0.5304	0.5079	0.4862	0.4653	0.4452	0.4258	0.4070	0.3888	0.3713
5.76	0.8208	0.7938	0.7663	0.7384	0.7105	0.6827	0.6554	0.6288	0.6028	0.5777	0.5534	0.5301	0.5075	0.4858	0.4649	0.4448	0.4254	0.4066	0.3884	0.3709
5.77	0.8206	0.7936	0.7661	0.7382	0.7102	0.6824	0.6551	0.6284	0.6025	0.5773	0.5531	0.5297	0.5072	0.4855	0.4645	0.4444	0.4250	0.4062	0.3880	0.3705
5.78	0.8204	0.7934	0.7658	0.7379	0.7099	0.6821	0.6548	0.6281	0.6021	0.5770	0.5527	0.5293	0.5068	0.4851	0.4642	0.4440	0.4246	0.4058	0.3877	0.3701
5.79	0.8202	0.7932	0.7656	0.7377	0.7096	0.6818	0.6545	0.6278	0.6018	0.5766	0.5523	0.5289	0.5064	0.4847	0.4638	0.4436	0.4242	0.4054	0.3873	0.3697
5.80	0.8200	0.7930	0.7654	0.7374	0.7094	0.6815	0.6542	0.6274	0.6014	0.5763	0.5520	0.5286	0.5060	0.4843	0.4634	0.4432	0.4238	0.4050	0.3869	0.3693
5.81	0.8199	0.7928	0.7651	0.7371	0.7091	0.6813	0.6539	0.6271	0.6011	0.5759	0.5516	0.5282	0.5056	0.4839	0.4630	0.4428	0.4234	0.4046	0.3865	0.3689
5.82	0.8197	0.7926	0.7649	0.7369	0.7088	0.6810	0.6535	0.6268	0.6007	0.5756	0.5513	0.5278	0.5053	0.4835	0.4626	0.4425	0.4230	0.4043	0.3861	0.3685
5.83	0.8195	0.7924	0.7647	0.7366	0.7085	0.6807	0.6532	0.6264	0.6004	0.5752	0.5509	0.5275	0.5049	0.4832	0.4622	0.4421	0.4226	0.4039	0.3857	0.3682
5.84	0.8193	0.7922	0.7645	0.7364	0.7083	0.6804	0.6529	0.6261	0.6001	0.5749	0.5505	0.5271	0.5045	0.4828	0.4618	0.4417	0.4223	0.4035	0.3853	0.3678
5.85	0.8192	0.7920	0.7642	0.7361	0.7080	0.6801	0.6526	0.6258	0.5997	0.5745	0.5502	0.5267	0.5041	0.4824	0.4615	0.4413	0.4219	0.4031	0.3850	0.3674
5.86	0.8190	0.7918	0.7640	0.7359	0.7077	0.6798	0.6523	0.6255	0.5994	0.5741	0.5498	0.5263	0.5038	0.4820	0.4611	0.4409	0.4215	0.4027	0.3846	0.3670
5.87	0.8188	0.7916	0.7638	0.7356	0.7074	0.6795	0.6520	0.6251	0.5990	0.5738	0.5494	0.5260	0.5034	0.4816	0.4607	0.4405	0.4211	0.4023	0.3842	0.3666
5.88	0.8186	0.7914	0.7635	0.7354	0.7072	0.6792	0.6517	0.6248	0.5987	0.5734	0.5491	0.5256	0.5030	0.4813	0.4603	0.4402	0.4207	0.4019	0.3838	0.3663
5.89	0.8185	0.7912	0.7633	0.7351	0.7069	0.6789	0.6514	0.6245	0.5983	0.5731	0.5487	0.5252	0.5026	0.4809	0.4599	0.4398	0.4203	0.4016	0.3834	0.3659
5.90	0.8183	0.7910	0.7631	0.7349	0.7066	0.6786	0.6510	0.6241	0.5980	0.5727	0.5484	0.5249	0.5023	0.4805	0.4596	0.4394	0.4200	0.4012	0.3830	0.3655
5.91	0.8181	0.7908	0.7629	0.7346	0.7063	0.6783	0.6507	0.6238	0.5977	0.5724	0.5480	0.5245	0.5019	0.4801	0.4592	0.4390	0.4196	0.4008	0.3827	0.3651
5.92	0.8179	0.7906	0.7626	0.7344	0.7061	0.6780	0.6504	0.6235	0.5973	0.5720	0.5476	0.5241	0.5015	0.4798	0.4588	0.4386	0.4192	0.4004	0.3823	0.3648
5.93	0.8177	0.7904	0.7624	0.7341	0.7058	0.6777	0.6501	0.6232	0.5970	0.5717	0.5473	0.5238	0.5012	0.4794	0.4584	0.4383	0.4188	0.4000	0.3819	0.3644
5.94	0.8176	0.7902	0.7622	0.7339	0.7055	0.6774	0.6498	0.6228	0.5966	0.5713	0.5469	0.5234	0.5008	0.4790	0.4581	0.4379	0.4184	0.3997	0.3815	0.3640
5.95	0.8174	0.7900	0.7619	0.7336	0.7052	0.6771	0.6495	0.6225	0.5963	0.5710	0.5466	0.5230	0.5004	0.4786	0.4577	0.4375	0.4181	0.3993	0.3812	0.3636
5.96	0.8172	0.7898	0.7617	0.7334	0.7050	0.6768	0.6492	0.6222	0.5960	0.5706	0.5462	0.5227	0.5000	0.4783	0.4573	0.4371	0.4177	0.3989	0.3808	0.3633
5.97	0.8170	0.7896	0.7615	0.7331	0.7047	0.6765	0.6489	0.6219	0.5956	0.5703	0.5459	0.5223	0.4997	0.4779	0.4569	0.4368	0.4173	0.3985	0.3804	0.3629
5.98	0.8169	0.7894	0.7613	0.7329	0.7044	0.6762	0.6486	0.6215	0.5953	0.5699	0.5455	0.5220	0.4993	0.4775	0.4566	0.4364	0.4169	0.3982	0.3800	0.3625
5.99	0.8167	0.7892	0.7610	0.7326	0.7042	0.6760	0.6482	0.6212	0.5950	0.5696	0.5451	0.5216	0.4989	0.4772	0.4562	0.4360	0.4166	0.3978	0.3797	0.3621
6.00	0.8165	0.7890	0.7608	0.7324	0.7039	0.6757	0.6479	0.6209	0.5946	0.5692	0.5448	0.5212	0.4986	0.4768	0.4558	0.4356	0.4162	0.3974	0.3793	0.3618

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8163	0.7888	0.7606	0.7321	0.7036	0.6754	0.6476	0.6206	0.5943	0.5689	0.5444	0.5209	0.4982	0.4764	0.4554	0.4353	0.4158	0.3970	0.3789	0.3614
6.02	0.8162	0.7886	0.7604	0.7319	0.7033	0.6751	0.6473	0.6202	0.5940	0.5686	0.5441	0.5205	0.4978	0.4761	0.4551	0.4349	0.4154	0.3967	0.3785	0.3610
6.03	0.8160	0.7884	0.7601	0.7316	0.7031	0.6748	0.6470	0.6199	0.5936	0.5682	0.5437	0.5202	0.4975	0.4757	0.4547	0.4345	0.4151	0.3963	0.3782	0.3607
6.04	0.8158	0.7882	0.7599	0.7314	0.7028	0.6745	0.6467	0.6196	0.5933	0.5679	0.5434	0.5198	0.4971	0.4753	0.4543	0.4341	0.4147	0.3959	0.3778	0.3603
6.05	0.8156	0.7880	0.7597	0.7311	0.7025	0.6742	0.6464	0.6193	0.5930	0.5675	0.5430	0.5194	0.4968	0.4749	0.4540	0.4338	0.4143	0.3956	0.3774	0.3599
6.06	0.8155	0.7878	0.7595	0.7309	0.7023	0.6739	0.6461	0.6190	0.5926	0.5672	0.5427	0.5191	0.4964	0.4746	0.4536	0.4334	0.4140	0.3952	0.3771	0.3596
6.07	0.8153	0.7876	0.7592	0.7306	0.7020	0.6736	0.6458	0.6186	0.5923	0.5668	0.5423	0.5187	0.4960	0.4742	0.4532	0.4330	0.4136	0.3948	0.3767	0.3592
6.08	0.8151	0.7874	0.7590	0.7304	0.7017	0.6733	0.6455	0.6183	0.5920	0.5665	0.5420	0.5184	0.4957	0.4738	0.4529	0.4327	0.4132	0.3945	0.3763	0.3588
6.09	0.8149	0.7872	0.7588	0.7301	0.7015	0.6731	0.6452	0.6180	0.5916	0.5662	0.5416	0.5180	0.4953	0.4735	0.4525	0.4323	0.4129	0.3941	0.3760	0.3585
6.10	0.8148	0.7870	0.7586	0.7299	0.7012	0.6728	0.6449	0.6177	0.5913	0.5658	0.5413	0.5177	0.4949	0.4731	0.4521	0.4319	0.4125	0.3937	0.3756	0.3581
6.11	0.8146	0.7868	0.7583	0.7296	0.7009	0.6725	0.6446	0.6174	0.5910	0.5655	0.5409	0.5173	0.4946	0.4728	0.4518	0.4316	0.4121	0.3934	0.3752	0.3577
6.12	0.8144	0.7866	0.7581	0.7294	0.7006	0.6722	0.6443	0.6170	0.5906	0.5651	0.5406	0.5169	0.4942	0.4724	0.4514	0.4312	0.4118	0.3930	0.3749	0.3574
6.13	0.8143	0.7864	0.7579	0.7291	0.7004	0.6719	0.6440	0.6167	0.5903	0.5648	0.5402	0.5166	0.4939	0.4720	0.4510	0.4308	0.4114	0.3926	0.3745	0.3570
6.14	0.8141	0.7862	0.7577	0.7289	0.7001	0.6716	0.6436	0.6164	0.5900	0.5644	0.5399	0.5162	0.4935	0.4717	0.4507	0.4305	0.4110	0.3923	0.3741	0.3567
6.15	0.8139	0.7860	0.7575	0.7286	0.6998	0.6713	0.6433	0.6161	0.5896	0.5641	0.5395	0.5159	0.4932	0.4713	0.4503	0.4301	0.4107	0.3919	0.3738	0.3563
6.16	0.8137	0.7858	0.7572	0.7284	0.6996	0.6710	0.6430	0.6158	0.5893	0.5638	0.5392	0.5155	0.4928	0.4709	0.4499	0.4297	0.4103	0.3915	0.3734	0.3559
6.17	0.8136	0.7856	0.7570	0.7282	0.6993	0.6708	0.6427	0.6154	0.5890	0.5634	0.5388	0.5152	0.4924	0.4706	0.4496	0.4294	0.4099	0.3912	0.3731	0.3556
6.18	0.8134	0.7854	0.7568	0.7279	0.6990	0.6705	0.6424	0.6151	0.5886	0.5631	0.5385	0.5148	0.4921	0.4702	0.4492	0.4290	0.4096	0.3908	0.3727	0.3552
6.19	0.8132	0.7852	0.7566	0.7277	0.6988	0.6702	0.6421	0.6148	0.5883	0.5628	0.5381	0.5145	0.4917	0.4699	0.4488	0.4287	0.4092	0.3904	0.3723	0.3549
6.20	0.8130	0.7850	0.7563	0.7274	0.6985	0.6699	0.6418	0.6145	0.5880	0.5624	0.5378	0.5141	0.4914	0.4695	0.4485	0.4283	0.4088	0.3901	0.3720	0.3545
6.21	0.8129	0.7848	0.7561	0.7272	0.6982	0.6696	0.6415	0.6142	0.5877	0.5621	0.5374	0.5138	0.4910	0.4692	0.4481	0.4279	0.4085	0.3897	0.3716	0.3541
6.22	0.8127	0.7846	0.7559	0.7269	0.6980	0.6693	0.6412	0.6139	0.5873	0.5617	0.5371	0.5134	0.4907	0.4688	0.4478	0.4276	0.4081	0.3894	0.3713	0.3538
6.23	0.8125	0.7844	0.7557	0.7267	0.6977	0.6690	0.6409	0.6135	0.5870	0.5614	0.5368	0.5131	0.4903	0.4684	0.4474	0.4272	0.4078	0.3890	0.3709	0.3534
6.24	0.8124	0.7842	0.7555	0.7264	0.6974	0.6688	0.6406	0.6132	0.5867	0.5611	0.5364	0.5127	0.4900	0.4681	0.4471	0.4269	0.4074	0.3887	0.3706	0.3531
6.25	0.8122	0.7840	0.7552	0.7262	0.6972	0.6685	0.6403	0.6129	0.5864	0.5607	0.5361	0.5124	0.4896	0.4677	0.4467	0.4265	0.4070	0.3883	0.3702	0.3527
6.26	0.8120	0.7838	0.7550	0.7260	0.6969	0.6682	0.6400	0.6126	0.5860	0.5604	0.5357	0.5120	0.4892	0.4674	0.4463	0.4261	0.4067	0.3879	0.3698	0.3524
6.27	0.8118	0.7836	0.7548	0.7257	0.6967	0.6679	0.6397	0.6123	0.5857	0.5601	0.5354	0.5117	0.4889	0.4670	0.4460	0.4258	0.4063	0.3876	0.3695	0.3520
6.28	0.8117	0.7834	0.7546	0.7255	0.6964	0.6676	0.6394	0.6120	0.5854	0.5597	0.5350	0.5113	0.4885	0.4667	0.4456	0.4254	0.4060	0.3872	0.3691	0.3517
6.29	0.8115	0.7832	0.7544	0.7252	0.6961	0.6673	0.6391	0.6117	0.5851	0.5594	0.5347	0.5110	0.4882	0.4663	0.4453	0.4251	0.4056	0.3869	0.3688	0.3513
6.30	0.8113	0.7830	0.7541	0.7250	0.6959	0.6671	0.6388	0.6114	0.5847	0.5591	0.5344	0.5106	0.4878	0.4660	0.4449	0.4247	0.4053	0.3865	0.3684	0.3510
6.31	0.8112	0.7828	0.7539	0.7247	0.6956	0.6668	0.6385	0.6110	0.5844	0.5587	0.5340	0.5103	0.4875	0.4656	0.4446	0.4244	0.4049	0.3862	0.3681	0.3506
6.32	0.8110	0.7826	0.7537	0.7245	0.6953	0.6665	0.6382	0.6107	0.5841	0.5584	0.5337	0.5099	0.4871	0.4653	0.4442	0.4240	0.4046	0.3858	0.3677	0.3503
6.33	0.8108	0.7824	0.7535	0.7243	0.6951	0.6662	0.6379	0.6104	0.5838	0.5581	0.5333	0.5096	0.4868	0.4649	0.4439	0.4237	0.4042	0.3855	0.3674	0.3499
6.34	0.8106	0.7822	0.7533	0.7240	0.6948	0.6659	0.6376	0.6101	0.5834	0.5577	0.5330	0.5093	0.4865	0.4646	0.4435	0.4233	0.4039	0.3851	0.3670	0.3496
6.35	0.8105	0.7820	0.7530	0.7238	0.6945	0.6657	0.6373	0.6098	0.5831	0.5574	0.5327	0.5089	0.4861	0.4642	0.4432	0.4229	0.4035	0.3848	0.3667	0.3492
6.36	0.8103	0.7818	0.7528	0.7235	0.6943	0.6654	0.6370	0.6095	0.5828	0.5571	0.5323	0.5086	0.4858	0.4639	0.4428	0.4226	0.4032	0.3844	0.3663	0.3489
6.37	0.8101	0.7816	0.7526	0.7233	0.6940	0.6651	0.6368	0.6092	0.5825	0.5567	0.5320	0.5082	0.4854	0.4635	0.4425	0.4222	0.4028	0.3841	0.3660	0.3485
6.38	0.8100	0.7814	0.7524	0.7230	0.6938	0.6648	0.6365	0.6089	0.5822	0.5564	0.5317	0.5079	0.4851	0.4632	0.4421	0.4219	0.4025	0.3837	0.3656	0.3482
6.39	0.8098	0.7813	0.7522	0.7228	0.6935	0.6645	0.6362	0.6086	0.5818	0.5561	0.5313	0.5075	0.4847	0.4628	0.4418	0.4215	0.4021	0.3834	0.3653	0.3479
6.40	0.8096	0.7811	0.7519	0.7226	0.6932	0.6643	0.6359	0.6083	0.5815	0.5558	0.5310	0.5072	0.4844	0.4625	0.4414	0.4212	0.4018	0.3830	0.3650	0.3475
6.41	0.8095	0.7809	0.7517	0.7223	0.6930	0.6640	0.6356	0.6079	0.5812	0.5554	0.5307	0.5069	0.4840	0.4621	0.4411	0.4208	0.4014	0.3827	0.3646	0.3472
6.42	0.8093	0.7807	0.7515	0.7221	0.6927	0.6637	0.6353	0.6076	0.5809	0.5551	0.5303	0.5065	0.4837	0.4618	0.4407	0.4205	0.4011	0.3823	0.3643	0.3468
6.43	0.8091	0.7805	0.7513	0.7218	0.6925	0.6634	0.6350	0.6073	0.5806	0.5548	0.5300	0.5062	0.4833	0.4614	0.4404	0.4202	0.4007	0.3820	0.3639	0.3465
6.44	0.8089	0.7803	0.7511	0.7216	0.6922	0.6631	0.6347	0.6070	0.5802	0.5545	0.5297	0.5058	0.4830	0.4611	0.4400	0.4198	0.4004	0.3816	0.3636	0.3461
6.45	0.8088	0.7801	0.7509	0.7214	0.6919	0.6629	0.6344	0.6067	0.5799	0.5541	0.5293	0.5055	0.4827	0.4607	0.4397	0.4195	0.4000	0.3813	0.3632	0.3458
6.46	0.8086	0.7799	0.7506	0.7211	0.6917	0.6626	0.6341	0.6064	0.5796	0.5538	0.5290	0.5052	0.4823	0.4604	0.4393	0.4191	0.3997	0.3809	0.3629	0.3455
6.47	0.8084	0.7797	0.7504	0.7209	0.6914	0.6623	0.6338	0.6061	0.5793	0.5535	0.5287	0.5048	0.4820	0.4600	0.4390	0.4188	0.3993	0.3806	0.3625	0.3451
6.48	0.8083	0.7795	0.7502	0.7206	0.6912	0.6620	0.6335	0.6058	0.5790	0.5531	0.5283	0.5045	0.4816	0.4597	0.4386	0.4184	0.3990	0.3803	0.3622	0.3448
6.49	0.8081	0.7793	0.7500	0.7204	0.6909	0.6617	0.6332	0.6055	0.5787	0.5528	0.5280	0.5042	0.4813	0.4594	0.4383	0.4181	0.3986	0.3799	0.3619	0.3445
6.50	0.8079	0.7791	0.7498	0.7202	0.6906	0.6615	0.6329	0.6052	0.5783	0.5525	0.5277	0.5038	0.4810	0.4590	0.4379	0.4177	0.3983	0.3796	0.3615	0.3441
6.51	0.8078	0.7789	0.7496	0.7199	0.6904	0.6612	0.6326	0.6049	0.5780	0.5522	0.5273	0.5035	0.4806	0.4587	0.4376	0.4174	0.3980	0.3792	0.3612	0.3438
6.52	0.8076	0.7787	0.7493	0.7197	0.6901	0.6609	0.6323	0.6046	0.5777	0.5519	0.5270	0.5032	0.4803	0.4583	0.4373	0.4171	0.3976	0.3789	0.3609	0.3434
6.53	0.8074	0.7785	0.7491	0.7194	0.6899	0.6606	0.6321	0.6043	0.5774	0.5515	0.5267	0.5028	0.4799	0.4580	0.4369	0.4167	0.3973	0.3786	0.3605	0.3431
6.54	0.8073	0.7783	0.7489	0.7192	0.6896	0.6604	0.6318	0.6040	0.5771	0.5512	0.5263	0.5025	0.4796	0.4577	0.4366	0.4164	0.3969	0.3782	0.3602	0.3428
6.55	0.8071	0.7782	0.7487	0.7190	0.6893	0.6601	0.6315	0.6037	0.5768	0.5509	0.5260	0.5022	0.4793	0.4573	0.4362	0.4160	0.3966	0.3779	0.3598	0.3424
6.56	0.8069	0.7780	0.7485	0.7187	0.6891	0.6598	0.6312	0.6034	0.5765	0.5506	0.5257	0.5018	0.4789	0.4570	0.4359	0.4157	0.3963	0.3775	0.3595	0.3421
6.57	0.8068	0.7778	0.7483	0.7185	0.6888	0.6595	0.6309	0.6031	0.5761	0.5502	0.5254	0.5015	0.4786	0.4566	0.4356	0.4153	0.3959	0.3772	0.3592	0.3418
6.58	0.8066	0.7776	0.7480	0.7183	0.6886	0.6593	0.6306	0.6028	0.5758	0.5499	0.5250	0.5012	0.4783	0.4563	0.4352	0.4150	0.3956	0.3769	0.3588	0.3414
6.59	0.8064	0.7774	0.7478	0.7180	0.6883	0.6590	0.6303	0.6025	0.5755	0.5496	0.5247	0.5008	0.4779	0.4560	0.4349	0.4147	0.3952	0.3765	0.3585	0.3411
6.60	0.8063	0.7772	0.7476	0.7178	0.6881	0.6587	0.6300	0.6022	0.5752	0.5493	0.5244	0.5005	0.4776	0.4556	0.4345	0.4143	0.3949	0.3762	0.3582	0.3408
6.61	0.8061	0.7770	0.7474	0.7176	0.6878	0.6584	0.6297	0.6019	0.5749	0.5490	0.5241	0.5002	0.4773	0.4553	0.4342	0.4140	0.3946	0.3759	0.3578	0.3405
6.62	0.8059	0.7768	0.7472	0.7173	0.6875	0.6582	0.6294	0.6016	0.5746	0.5486	0.5237	0.4998	0.4769	0.4550	0.4339	0.4137	0.3942	0.3755	0.3575	0.3401
6.63	0.8057	0.7766	0.7470	0.7171	0.6873	0.6579	0.6292	0.6013	0.5743	0.5483	0.5234	0.4995	0.4766	0.4546	0.4335	0.4133	0.3939	0.3752	0.3572	0.3398
6.64	0.8056	0.7764	0.7468	0.7168	0.6870	0.6576	0.6289	0.6010	0.5740	0.5480	0.5231	0.4992	0.4763	0.4543	0.4332	0.4130	0.3936	0.3749	0.3568	0.3395
6.65	0.8054	0.7762	0.7465	0.7166	0.6868	0.6574	0.6286	0.6007	0.5737	0.5477	0.5228	0.4988	0.4759	0.4540	0.4329	0.4127	0.3932	0.3745	0.3565	0.3391
6.66	0.8052	0.7761	0.7463	0.7164	0.6865	0.6571	0.6283	0.6004	0.5733	0.5474	0.5224	0.4985	0.4756	0.4536	0.4325	0.4123	0.3929	0.3742	0.3562	0.3388
6.67	0.8051	0.7759	0.7461	0.7161	0.6863	0.6568	0.6280	0.6001	0.5730	0.5471	0.5221	0.4982	0.4753	0.4533	0.4322	0.4120	0.3926	0.3739	0.3559	0.3385
6.68	0.8049	0.7757	0.7459	0.7159	0.6860	0.6565	0.6277	0.5998	0.5727	0.5467	0.5218	0.4979	0.4749	0.4530	0.4319	0.4117	0.3922	0.3735	0.3555	0.3382
6.69	0.8047	0.7755	0.7457	0.7157	0.6858	0.6563	0.6274	0.5995	0.5724	0.5464	0.5215	0.4975	0.4746	0.4526	0.4315	0.4113	0.3919	0.3732	0.3552	0.3378
6.70	0.8046	0.7753	0.7455	0.7154	0.6855	0.6560	0.6272	0.5992	0.5721	0.5461	0.5211	0.4972	0.4743	0.4523	0.4312	0.4110	0.3916	0.3729	0.3549	0.3375
6.71	0.8044	0.7751	0.7453	0.7152	0.6852	0.6557	0.6269	0.5989	0.5718	0.5458	0.5208	0.4969	0.4739	0.4520	0.4309	0.4107	0.3912	0.3725	0.3545	0.3372
6.72	0.8043	0.7749	0.7450	0.7150	0.6850	0.6555	0.6266	0.5986	0.5715	0.5455	0.5205	0.4966	0.4736	0.4516	0.4305	0.4103	0.3909	0.3722	0.3542	0.3369
6.73	0.8041	0.7747	0.7448	0.7147	0.6847	0.6552	0.6263	0.5983	0.5712	0.5452	0.5202	0.4962	0.4733	0.4513	0.4302	0.4100	0.3906	0.3719	0.3539	0.3365
6.74	0.8039	0.7745	0.7446	0.7145	0.6845	0.6549	0.6260	0.5980	0.5709	0.5448	0.5199	0.4959	0.4730	0.4510	0.4299	0.4097	0.3902	0.3716	0.3536	0.3362
6.75	0.8038	0.7743	0.7444	0.7143	0.6842	0.6546	0.6257	0.5977	0.5706	0.5445	0.5195	0.4956	0.4726	0.4506	0.4295	0.4093	0.3899	0.3712	0.3532	0.3359
6.76	0.8036	0.7741	0.7442	0.7140	0.6840	0.6544	0.6254	0.5974	0.5703	0.5442	0.5192	0.4953	0.4723	0.4503	0.4292	0.4090	0.3896	0.3709	0.3529	0.3356
6.77	0.8034	0.7740	0.7440	0.7138	0.6837	0.6541	0.6252	0.5971	0.5700	0.5439	0.5189	0.4949	0.4720	0.4500	0.4289	0.4087	0.3893	0.3706	0.3526	0.3353
6.78	0.8033	0.7738	0.7438	0.7136	0.6835	0.6538	0.6249	0.5968	0.5697	0.5436	0.5186	0.4946	0.4717	0.4497	0.4286	0.4084	0.3889	0.3703	0.3523	0.3349
6.79	0.8031	0.7736	0.7436	0.7133	0.6832	0.6536	0.6246	0.5965	0.5694	0.5433	0.5183	0.4943	0.4713	0.4493	0.4282	0.4080	0.3886	0.3699	0.3519	0.3346
6.80	0.8029	0.7734	0.7433	0.7131	0.6830	0.6533	0.6243	0.5962	0.5691	0.5430	0.5179	0.4940	0.4710	0.4490	0.4279	0.4077	0.3883	0.3696	0.3516	0.3343
6.81	0.8028	0.7732	0.7431	0.7129	0.6827	0.6530	0.6240	0.5959	0.5688	0.5427	0.5176	0.4936	0.4707	0.4487	0.4276	0.4074	0.3880	0.3693	0.3513	0.3340
6.82	0.8026	0.7730	0.7429	0.7126	0.6825	0.6528	0.6237	0.5956	0.5684	0.5423	0.5173	0.4933	0.4704	0.4484	0.4273	0.4070	0.3876	0.3690	0.3510	0.3337
6.83	0.8024	0.7728	0.7427	0.7124	0.6822	0.6525	0.6235	0.5953	0.5681	0.5420	0.5170	0.4930	0.4700	0.4480	0.4269	0.4067	0.3873	0.3686	0.3507	0.3333
6.84	0.8023	0.7726	0.7425	0.7122	0.6820	0.6522	0.6232	0.5950	0.5678	0.5417	0.5167	0.4927	0.4697	0.4477	0.4266	0.4064	0.3870	0.3683	0.3503	0.3330
6.85	0.8021	0.7725	0.7423	0.7119	0.6817	0.6520	0.6229	0.5947	0.5675	0.5414	0.5164	0.4924	0.4694	0.4474	0.4263	0.4061	0.3867	0.3680	0.3500	0.3327
6.86	0.8019	0.7723	0.7421	0.7117	0.6815	0.6517	0.6226	0.5944	0.5672	0.5411	0.5160	0.4920	0.4691	0.4471	0.4260	0.4057	0.3863	0.3677	0.3497	0.3324
6.87	0.8018	0.7721	0.7419	0.7115	0.6812	0.6514	0.6223	0.5941	0.5669	0.5408	0.5157	0.4917	0.4687	0.4467	0.4256	0.4054	0.3860	0.3674	0.3494	0.3321
6.88	0.8016	0.7719	0.7417	0.7112	0.6810	0.6512	0.6221	0.5939	0.5666	0.5405	0.5154	0.4914	0.4684	0.4464	0.4253	0.4051	0.3857	0.3670	0.3491	0.3318
6.89	0.8014	0.7717	0.7414	0.7110	0.6807	0.6509	0.6218	0.5936	0.5663	0.5402	0.5151	0.4911	0.4681	0.4461	0.4250	0.4048	0.3854	0.3667	0.3488	0.3315
6.90	0.8013	0.7715	0.7412	0.7108	0.6805	0.6506	0.6215	0.5933	0.5660	0.5399	0.5148	0.4908	0.4678	0.4458	0.4247	0.4045	0.3851	0.3664	0.3484	0.3311
6.91	0.8011	0.7713	0.7410	0.7105	0.6802	0.6504	0.6212	0.5930	0.5657	0.5396	0.5145	0.4905	0.4675	0.4454	0.4243	0.4041	0.3847	0.3661	0.3481	0.3308
6.92	0.8010	0.7711	0.7408	0.7103	0.6800	0.6501	0.6209	0.5927	0.5654	0.5393	0.5142	0.4901	0.4671	0.4451	0.4240	0.4038	0.3844	0.3658	0.3478	0.3305
6.93	0.8008	0.7710	0.7406	0.7101	0.6797	0.6498	0.6207	0.5924	0.5651	0.5389	0.5138	0.4898	0.4668	0.4448	0.4237	0.4035	0.3841	0.3654	0.3475	0.3302
6.94	0.8006	0.7708	0.7404	0.7099	0.6795	0.6496	0.6204	0.5921	0.5648	0.5386	0.5135	0.4895	0.4665	0.4445	0.4234	0.4032	0.3838	0.3651	0.3472	0.3299
6.95	0.8005	0.7706	0.7402	0.7096	0.6792	0.6493	0.6201	0.5918	0.5645	0.5383	0.5132	0.4892	0.4662	0.4442	0.4231	0.4029	0.3835	0.3648	0.3469	0.3296
6.96	0.8003	0.7704	0.7400	0.7094	0.6790	0.6490	0.6198	0.5915	0.5642	0.5380	0.5129	0.4889	0.4659	0.4438	0.4227	0.4025	0.3831	0.3645	0.3466	0.3293
6.97	0.8001	0.7702	0.7398	0.7092	0.6787	0.6488	0.6195	0.5912	0.5639	0.5377	0.5126	0.4886	0.4656	0.4435	0.4224	0.4022	0.3828	0.3642	0.3462	0.3290
6.98	0.8000	0.7700	0.7396	0.7089	0.6785	0.6485	0.6193	0.5910	0.5636	0.5374	0.5123	0.4882	0.4652	0.4432	0.4221	0.4019	0.3825	0.3639	0.3459	0.3287
6.99	0.7998	0.7698	0.7394	0.7087	0.6782	0.6482	0.6190	0.5907	0.5633	0.5371	0.5120	0.4879	0.4649	0.4429	0.4218	0.4016	0.3822	0.3636	0.3456	0.3283
7.00	0.7996	0.7696	0.7391	0.7085	0.6780	0.6480	0.6187	0.5904	0.5630	0.5368	0.5117	0.4876	0.4646	0.4426	0.4215	0.4013	0.3819	0.3632	0.3453	0.3280

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7995	0.7695	0.7389	0.7082	0.6777	0.6477	0.6184	0.5901	0.5627	0.5365	0.5114	0.4873	0.4643	0.4423	0.4212	0.4010	0.3816	0.3629	0.3450	0.3277
7.02	0.7993	0.7693	0.7387	0.7080	0.6775	0.6475	0.6182	0.5898	0.5625	0.5362	0.5111	0.4870	0.4640	0.4419	0.4208	0.4006	0.3813	0.3626	0.3447	0.3274
7.03	0.7992	0.7691	0.7385	0.7078	0.6772	0.6472	0.6179	0.5895	0.5622	0.5359	0.5107	0.4867	0.4637	0.4416	0.4205	0.4003	0.3809	0.3623	0.3444	0.3271
7.04	0.7990	0.7689	0.7383	0.7076	0.6770	0.6469	0.6176	0.5892	0.5619	0.5356	0.5104	0.4864	0.4633	0.4413	0.4202	0.4000	0.3806	0.3620	0.3441	0.3268
7.05	0.7988	0.7687	0.7381	0.7073	0.6767	0.6467	0.6173	0.5889	0.5616	0.5353	0.5101	0.4861	0.4630	0.4410	0.4199	0.3997	0.3803	0.3617	0.3438	0.3265
7.06	0.7987	0.7685	0.7379	0.7071	0.6765	0.6464	0.6171	0.5887	0.5613	0.5350	0.5098	0.4858	0.4627	0.4407	0.4196	0.3994	0.3800	0.3614	0.3435	0.3262
7.07	0.7985	0.7683	0.7377	0.7069	0.6763	0.6461	0.6168	0.5884	0.5610	0.5347	0.5095	0.4854	0.4624	0.4404	0.4193	0.3991	0.3797	0.3611	0.3431	0.3259
7.08	0.7983	0.7682	0.7375	0.7067	0.6760	0.6459	0.6165	0.5881	0.5607	0.5344	0.5092	0.4851	0.4621	0.4401	0.4190	0.3988	0.3794	0.3608	0.3428	0.3256
7.09	0.7982	0.7680	0.7373	0.7064	0.6758	0.6456	0.6162	0.5878	0.5604	0.5341	0.5089	0.4848	0.4618	0.4397	0.4186	0.3984	0.3791	0.3604	0.3425	0.3253
7.10	0.7980	0.7678	0.7371	0.7062	0.6755	0.6454	0.6160	0.5875	0.5601	0.5338	0.5086	0.4845	0.4615	0.4394	0.4183	0.3981	0.3788	0.3601	0.3422	0.3250
7.11	0.7979	0.7676	0.7369	0.7060	0.6753	0.6451	0.6157	0.5872	0.5598	0.5335	0.5083	0.4842	0.4612	0.4391	0.4180	0.3978	0.3785	0.3598	0.3419	0.3247
7.12	0.7977	0.7674	0.7367	0.7057	0.6750	0.6448	0.6154	0.5869	0.5595	0.5332	0.5080	0.4839	0.4609	0.4388	0.4177	0.3975	0.3781	0.3595	0.3416	0.3244
7.13	0.7975	0.7672	0.7365	0.7055	0.6748	0.6446	0.6151	0.5867	0.5592	0.5329	0.5077	0.4836	0.4605	0.4385	0.4174	0.3972	0.3778	0.3592	0.3413	0.3241
7.14	0.7974	0.7671	0.7362	0.7053	0.6745	0.6443	0.6149	0.5864	0.5589	0.5326	0.5074	0.4833	0.4602	0.4382	0.4171	0.3969	0.3775	0.3589	0.3410	0.3238
7.15	0.7972	0.7669	0.7360	0.7051	0.6743	0.6441	0.6146	0.5861	0.5586	0.5323	0.5071	0.4830	0.4599	0.4379	0.4168	0.3966	0.3772	0.3586	0.3407	0.3235
7.16	0.7971	0.7667	0.7358	0.7048	0.6741	0.6438	0.6143	0.5858	0.5583	0.5320	0.5068	0.4827	0.4596	0.4376	0.4165	0.3963	0.3769	0.3583	0.3404	0.3232
7.17	0.7969	0.7665	0.7356	0.7046	0.6738	0.6435	0.6141	0.5855	0.5580	0.5317	0.5065	0.4824	0.4593	0.4373	0.4162	0.3960	0.3766	0.3580	0.3401	0.3229
7.18	0.7967	0.7663	0.7354	0.7044	0.6736	0.6433	0.6138	0.5852	0.5578	0.5314	0.5062	0.4821	0.4590	0.4370	0.4158	0.3957	0.3763	0.3577	0.3398	0.3226
7.19	0.7966	0.7661	0.7352	0.7042	0.6733	0.6430	0.6135	0.5850	0.5575	0.5311	0.5059	0.4818	0.4587	0.4366	0.4155	0.3953	0.3760	0.3574	0.3395	0.3223
7.20	0.7964	0.7659	0.7350	0.7039	0.6731	0.6428	0.6132	0.5847	0.5572	0.5308	0.5056	0.4814	0.4584	0.4363	0.4152	0.3950	0.3757	0.3571	0.3392	0.3220
7.21	0.7962	0.7658	0.7348	0.7037	0.6728	0.6425	0.6130	0.5844	0.5569	0.5305	0.5053	0.4811	0.4581	0.4360	0.4149	0.3947	0.3754	0.3568	0.3389	0.3217
7.22	0.7961	0.7656	0.7346	0.7035	0.6726	0.6422	0.6127	0.5841	0.5566	0.5302	0.5050	0.4808	0.4578	0.4357	0.4146	0.3944	0.3751	0.3565	0.3386	0.3214
7.23	0.7959	0.7654	0.7344	0.7033	0.6724	0.6420	0.6124	0.5838	0.5563	0.5299	0.5047	0.4805	0.4575	0.4354	0.4143	0.3941	0.3748	0.3562	0.3383	0.3211
7.24	0.7958	0.7652	0.7342	0.7030	0.6721	0.6417	0.6122	0.5836	0.5560	0.5296	0.5044	0.4802	0.4572	0.4351	0.4140	0.3938	0.3745	0.3559	0.3380	0.3208
7.25	0.7956	0.7650	0.7340	0.7028	0.6719	0.6415	0.6119	0.5833	0.5557	0.5293	0.5041	0.4799	0.4569	0.4348	0.4137	0.3935	0.3742	0.3556	0.3377	0.3205
7.26	0.7954	0.7648	0.7338	0.7026	0.6716	0.6412	0.6116	0.5830	0.5554	0.5290	0.5038	0.4796	0.4566	0.4345	0.4134	0.3932	0.3739	0.3553	0.3374	0.3202
7.27	0.7953	0.7647	0.7336	0.7024	0.6714	0.6410	0.6113	0.5827	0.5552	0.5287	0.5035	0.4793	0.4563	0.4342	0.4131	0.3929	0.3736	0.3550	0.3371	0.3199
7.28	0.7951	0.7645	0.7334	0.7021	0.6711	0.6407	0.6111	0.5824	0.5549	0.5284	0.5032	0.4790	0.4559	0.4339	0.4128	0.3926	0.3733	0.3547	0.3368	0.3196
7.29	0.7950	0.7643	0.7332	0.7019	0.6709	0.6404	0.6108	0.5822	0.5546	0.5282	0.5029	0.4787	0.4556	0.4336	0.4125	0.3923	0.3730	0.3544	0.3365	0.3193
7.30	0.7948	0.7641	0.7330	0.7017	0.6707	0.6402	0.6105	0.5819	0.5543	0.5279	0.5026	0.4784	0.4553	0.4333	0.4122	0.3920	0.3727	0.3541	0.3362	0.3191
7.31	0.7946	0.7639	0.7328	0.7015	0.6704	0.6399	0.6103	0.5816	0.5540	0.5276	0.5023	0.4781	0.4550	0.4330	0.4119	0.3917	0.3724	0.3538	0.3359	0.3188
7.32	0.7945	0.7638	0.7326	0.7012	0.6702	0.6397	0.6100	0.5813	0.5537	0.5273	0.5020	0.4778	0.4547	0.4327	0.4116	0.3914	0.3721	0.3535	0.3356	0.3185
7.33	0.7943	0.7636	0.7324	0.7010	0.6699	0.6394	0.6097	0.5810	0.5534	0.5270	0.5017	0.4775	0.4544	0.4324	0.4113	0.3911	0.3718	0.3532	0.3353	0.3182
7.34	0.7942	0.7634	0.7322	0.7008	0.6697	0.6392	0.6095	0.5808	0.5531	0.5267	0.5014	0.4772	0.4541	0.4321	0.4110	0.3908	0.3715	0.3529	0.3351	0.3179
7.35	0.7940	0.7632	0.7320	0.7006	0.6695	0.6389	0.6092	0.5805	0.5529	0.5264	0.5011	0.4769	0.4538	0.4318	0.4107	0.3905	0.3712	0.3526	0.3348	0.3176
7.36	0.7938	0.7630	0.7317	0.7004	0.6692	0.6387	0.6089	0.5802	0.5526	0.5261	0.5008	0.4766	0.4535	0.4315	0.4104	0.3902	0.3709	0.3523	0.3345	0.3173
7.37	0.7937	0.7628	0.7315	0.7001	0.6690	0.6384	0.6087	0.5799	0.5523	0.5258	0.5005	0.4763	0.4532	0.4312	0.4101	0.3899	0.3706	0.3520	0.3342	0.3170
7.38	0.7935	0.7627	0.7313	0.6999	0.6687	0.6382	0.6084	0.5797	0.5520	0.5255	0.5002	0.4760	0.4529	0.4309	0.4098	0.3896	0.3703	0.3517	0.3339	0.3167
7.39	0.7934	0.7625	0.7311	0.6997	0.6685	0.6379	0.6081	0.5794	0.5517	0.5252	0.4999	0.4757	0.4526	0.4306	0.4095	0.3893	0.3700	0.3514	0.3336	0.3164
7.40	0.7932	0.7623	0.7309	0.6995	0.6683	0.6376	0.6079	0.5791	0.5514	0.5249	0.4996	0.4754	0.4523	0.4303	0.4092	0.3890	0.3697	0.3511	0.3333	0.3162
7.41	0.7931	0.7621	0.7307	0.6992	0.6680	0.6374	0.6076	0.5788	0.5512	0.5247	0.4993	0.4751	0.4520	0.4300	0.4089	0.3887	0.3694	0.3508	0.3330	0.3159
7.42	0.7929	0.7619	0.7305	0.6990	0.6678	0.6371	0.6073	0.5786	0.5509	0.5244	0.4990	0.4748	0.4517	0.4297	0.4086	0.3884	0.3691	0.3505	0.3327	0.3156
7.43	0.7927	0.7618	0.7303	0.6988	0.6675	0.6369	0.6071	0.5783	0.5506	0.5241	0.4987	0.4745	0.4514	0.4294	0.4083	0.3881	0.3688	0.3503	0.3324	0.3153
7.44	0.7926	0.7616	0.7301	0.6986	0.6673	0.6366	0.6068	0.5780	0.5503	0.5238	0.4984	0.4743	0.4512	0.4291	0.4080	0.3878	0.3685	0.3500	0.3321	0.3150
7.45	0.7924	0.7614	0.7299	0.6984	0.6671	0.6364	0.6065	0.5777	0.5500	0.5235	0.4982	0.4740	0.4509	0.4288	0.4077	0.3875	0.3682	0.3497	0.3319	0.3147
7.46	0.7923	0.7612	0.7297	0.6981	0.6668	0.6361	0.6063	0.5775	0.5497	0.5232	0.4979	0.4737	0.4506	0.4285	0.4074	0.3872	0.3679	0.3494	0.3316	0.3144
7.47	0.7921	0.7610	0.7295	0.6979	0.6666	0.6359	0.6060	0.5772	0.5495	0.5229	0.4976	0.4734	0.4503	0.4282	0.4071	0.3869	0.3676	0.3491	0.3313	0.3142
7.48	0.7919	0.7609	0.7293	0.6977	0.6664	0.6356	0.6058	0.5769	0.5492	0.5226	0.4973	0.4731	0.4500	0.4279	0.4068	0.3866	0.3673	0.3488	0.3310	0.3139
7.49	0.7918	0.7607	0.7291	0.6975	0.6661	0.6354	0.6055	0.5766	0.5489	0.5224	0.4970	0.4728	0.4497	0.4276	0.4065	0.3863	0.3670	0.3485	0.3307	0.3136
7.50	0.7916	0.7605	0.7289	0.6973	0.6659	0.6351	0.6052	0.5764	0.5486	0.5221	0.4967	0.4725	0.4494	0.4273	0.4062	0.3861	0.3668	0.3482	0.3304	0.3133
7.51	0.7915	0.7603	0.7287	0.6970	0.6657	0.6349	0.6050	0.5761	0.5483	0.5218	0.4964	0.4722	0.4491	0.4270	0.4059	0.3858	0.3665	0.3479	0.3301	0.3130
7.52	0.7913	0.7601	0.7285	0.6968	0.6654	0.6346	0.6047	0.5758	0.5481	0.5215	0.4961	0.4719	0.4488	0.4267	0.4056	0.3855	0.3662	0.3476	0.3299	0.3128
7.53	0.7912	0.7600	0.7283	0.6966	0.6652	0.6344	0.6044	0.5755	0.5478	0.5212	0.4958	0.4716	0.4485	0.4264	0.4053	0.3852	0.3659	0.3474	0.3296	0.3125
7.54	0.7910	0.7598	0.7281	0.6964	0.6649	0.6341	0.6042	0.5753	0.5475	0.5209	0.4955	0.4713	0.4482	0.4261	0.4050	0.3849	0.3656	0.3471	0.3293	0.3122
7.55	0.7908	0.7596	0.7279	0.6962	0.6647	0.6339	0.6039	0.5750	0.5472	0.5206	0.4953	0.4710	0.4479	0.4258	0.4047	0.3846	0.3653	0.3468	0.3290	0.3119
7.56	0.7907	0.7594	0.7277	0.6959	0.6645	0.6336	0.6037	0.5747	0.5469	0.5204	0.4950	0.4707	0.4476	0.4256	0.4045	0.3843	0.3650	0.3465	0.3287	0.3116
7.57	0.7905	0.7592	0.7275	0.6957	0.6642	0.6334	0.6034	0.5745	0.5467	0.5201	0.4947	0.4705	0.4473	0.4253	0.4042	0.3840	0.3647	0.3462	0.3284	0.3114
7.58	0.7904	0.7591	0.7273	0.6955	0.6640	0.6331	0.6031	0.5742	0.5464	0.5198	0.4944	0.4702	0.4470	0.4250	0.4039	0.3837	0.3644	0.3459	0.3282	0.3111
7.59	0.7902	0.7589	0.7271	0.6953	0.6638	0.6329	0.6029	0.5739	0.5461	0.5195	0.4941	0.4699	0.4467	0.4247	0.4036	0.3834	0.3642	0.3456	0.3279	0.3108
7.60	0.7901	0.7587	0.7269	0.6951	0.6635	0.6326	0.6026	0.5737	0.5458	0.5192	0.4938	0.4696	0.4465	0.4244	0.4033	0.3832	0.3639	0.3454	0.3276	0.3105
7.61	0.7899	0.7585	0.7267	0.6949	0.6633	0.6324	0.6023	0.5734	0.5456	0.5189	0.4935	0.4693	0.4462	0.4241	0.4030	0.3829	0.3636	0.3451	0.3273	0.3102
7.62	0.7897	0.7583	0.7265	0.6946	0.6631	0.6321	0.6021	0.5731	0.5453	0.5187	0.4932	0.4690	0.4459	0.4238	0.4027	0.3826	0.3633	0.3448	0.3270	0.3100
7.63	0.7896	0.7582	0.7263	0.6944	0.6628	0.6319	0.6018	0.5728	0.5450	0.5184	0.4930	0.4687	0.4456	0.4235	0.4024	0.3823	0.3630	0.3445	0.3268	0.3097
7.64	0.7894	0.7580	0.7261	0.6942	0.6626	0.6316	0.6016	0.5726	0.5447	0.5181	0.4927	0.4684	0.4453	0.4232	0.4021	0.3820	0.3627	0.3442	0.3265	0.3094
7.65	0.7893	0.7578	0.7259	0.6940	0.6624	0.6314	0.6013	0.5723	0.5445	0.5178	0.4924	0.4681	0.4450	0.4229	0.4019	0.3817	0.3624	0.3440	0.3262	0.3091
7.66	0.7891	0.7576	0.7257	0.6938	0.6621	0.6311	0.6010	0.5720	0.5442	0.5175	0.4921	0.4679	0.4447	0.4227	0.4016	0.3814	0.3622	0.3437	0.3259	0.3089
7.67	0.7890	0.7575	0.7255	0.6936	0.6619	0.6309	0.6008	0.5718	0.5439	0.5173	0.4918	0.4676	0.4444	0.4224	0.4013	0.3811	0.3619	0.3434	0.3256	0.3086
7.68	0.7888	0.7573	0.7253	0.6933	0.6617	0.6306	0.6005	0.5715	0.5436	0.5170	0.4915	0.4673	0.4441	0.4221	0.4010	0.3809	0.3616	0.3431	0.3254	0.3083
7.69	0.7886	0.7571	0.7251	0.6931	0.6614	0.6304	0.6003	0.5712	0.5434	0.5167	0.4913	0.4670	0.4439	0.4218	0.4007	0.3806	0.3613	0.3428	0.3251	0.3080
7.70	0.7885	0.7569	0.7249	0.6929	0.6612	0.6301	0.6000	0.5710	0.5431	0.5164	0.4910	0.4667	0.4436	0.4215	0.4004	0.3803	0.3610	0.3425	0.3248	0.3078
7.71	0.7883	0.7567	0.7247	0.6927	0.6610	0.6299	0.5998	0.5707	0.5428	0.5161	0.4907	0.4664	0.4433	0.4212	0.4001	0.3800	0.3607	0.3423	0.3245	0.3075
7.72	0.7882	0.7566	0.7245	0.6925	0.6607	0.6297	0.5995	0.5704	0.5425	0.5159	0.4904	0.4661	0.4430	0.4209	0.3998	0.3797	0.3605	0.3420	0.3243	0.3072
7.73	0.7880	0.7564	0.7243	0.6923	0.6605	0.6294	0.5992	0.5702	0.5423	0.5156	0.4901	0.4659	0.4427	0.4206	0.3996	0.3794	0.3602	0.3417	0.3240	0.3070
7.74	0.7879	0.7562	0.7241	0.6920	0.6603	0.6292	0.5990	0.5699	0.5420	0.5153	0.4898	0.4656	0.4424	0.4204	0.3993	0.3792	0.3599	0.3414	0.3237	0.3067
7.75	0.7877	0.7560	0.7239	0.6918	0.6600	0.6289	0.5987	0.5696	0.5417	0.5150	0.4896	0.4653	0.4421	0.4201	0.3990	0.3789	0.3596	0.3412	0.3234	0.3064
7.76	0.7876	0.7559	0.7238	0.6916	0.6598	0.6287	0.5985	0.5694	0.5414	0.5147	0.4893	0.4650	0.4419	0.4198	0.3987	0.3786	0.3593	0.3409	0.3232	0.3061
7.77	0.7874	0.7557	0.7236	0.6914	0.6596	0.6284	0.5982	0.5691	0.5412	0.5145	0.4890	0.4647	0.4416	0.4195	0.3984	0.3783	0.3591	0.3406	0.3229	0.3059
7.78	0.7872	0.7555	0.7234	0.6912	0.6593	0.6282	0.5980	0.5688	0.5409	0.5142	0.4887	0.4644	0.4413	0.4192	0.3981	0.3780	0.3588	0.3403	0.3226	0.3056
7.79	0.7871	0.7553	0.7232	0.6910	0.6591	0.6279	0.5977	0.5686	0.5406	0.5139	0.4884	0.4642	0.4410	0.4189	0.3979	0.3777	0.3585	0.3401	0.3223	0.3053
7.80	0.7869	0.7552	0.7230	0.6907	0.6589	0.6277	0.5975	0.5683	0.5404	0.5136	0.4882	0.4639	0.4407	0.4187	0.3976	0.3775	0.3582	0.3398	0.3221	0.3051
7.81	0.7868	0.7550	0.7228	0.6905	0.6586	0.6275	0.5972	0.5680	0.5401	0.5134	0.4879	0.4636	0.4405	0.4184	0.3973	0.3772	0.3580	0.3395	0.3218	0.3048
7.82	0.7866	0.7548	0.7226	0.6903	0.6584	0.6272	0.5969	0.5678	0.5398	0.5131	0.4876	0.4633	0.4402	0.4181	0.3970	0.3769	0.3577	0.3392	0.3215	0.3045
7.83	0.7865	0.7546	0.7224	0.6901	0.6582	0.6270	0.5967	0.5675	0.5395	0.5128	0.4873	0.4630	0.4399	0.4178	0.3967	0.3766	0.3574	0.3390	0.3213	0.3043
7.84	0.7863	0.7544	0.7222	0.6899	0.6580	0.6267	0.5964	0.5673	0.5393	0.5125	0.4870	0.4628	0.4396	0.4175	0.3965	0.3764	0.3571	0.3387	0.3210	0.3040
7.85	0.7862	0.7543	0.7220	0.6897	0.6577	0.6265	0.5962	0.5670	0.5390	0.5123	0.4868	0.4625	0.4393	0.4173	0.3962	0.3761	0.3568	0.3384	0.3207	0.3037
7.86	0.7860	0.7541	0.7218	0.6895	0.6575	0.6262	0.5959	0.5667	0.5387	0.5120	0.4865	0.4622	0.4390	0.4170	0.3959	0.3758	0.3566	0.3381	0.3204	0.3035
7.87	0.7859	0.7539	0.7216	0.6892	0.6573	0.6260	0.5957	0.5665	0.5385	0.5117	0.4862	0.4619	0.4388	0.4167	0.3956	0.3755	0.3563	0.3379	0.3202	0.3032
7.88	0.7857	0.7537	0.7214	0.6890	0.6570	0.6257	0.5954	0.5662	0.5382	0.5114	0.4859	0.4616	0.4385	0.4164	0.3953	0.3752	0.3560	0.3376	0.3199	0.3029
7.89	0.7855	0.7536	0.7212	0.6888	0.6568	0.6255	0.5952	0.5659	0.5379	0.5112	0.4857	0.4614	0.4382	0.4161	0.3951	0.3750	0.3557	0.3373	0.3196	0.3027
7.90	0.7854	0.7534	0.7210	0.6886	0.6566	0.6253	0.5949	0.5657	0.5377	0.5109	0.4854	0.4611	0.4379	0.4159	0.3948	0.3747	0.3555	0.3370	0.3194	0.3024
7.91	0.7852	0.7532	0.7208	0.6884	0.6564	0.6250	0.5947	0.5654	0.5374	0.5106	0.4851	0.4608	0.4376	0.4156	0.3945	0.3744	0.3552	0.3368	0.3191	0.3021
7.92	0.7851	0.7530	0.7206	0.6882	0.6561	0.6248	0.5944	0.5652	0.5371	0.5104	0.4848	0.4605	0.4374	0.4153	0.3942	0.3741	0.3549	0.3365	0.3188	0.3019
7.93	0.7849	0.7529	0.7204	0.6880	0.6559	0.6245	0.5942	0.5649	0.5369	0.5101	0.4846	0.4603	0.4371	0.4150	0.3940	0.3739	0.3547	0.3362	0.3186	0.3016
7.94	0.7848	0.7527	0.7202	0.6878	0.6557	0.6243	0.5939	0.5646	0.5366	0.5098	0.4843	0.4600	0.4368	0.4147	0.3937	0.3736	0.3544	0.3360	0.3183	0.3013
7.95	0.7846	0.7525	0.7200	0.6875	0.6554	0.6241	0.5936	0.5644	0.5363	0.5095	0.4840	0.4597	0.4365	0.4145	0.3934	0.3733	0.3541	0.3357	0.3180	0.3011
7.96	0.7845	0.7523	0.7198	0.6873	0.6552	0.6238	0.5934	0.5641	0.5361	0.5093	0.4837	0.4594	0.4363	0.4142	0.3931	0.3730	0.3538	0.3354	0.3178	0.3008
7.97	0.7843	0.7522	0.7196	0.6871	0.6550	0.6236	0.5931	0.5639	0.5358	0.5090	0.4835	0.4591	0.4360	0.4139	0.3929	0.3728	0.3536	0.3352	0.3175	0.3006
7.98	0.7842	0.7520	0.7194	0.6869	0.6548	0.6233	0.5929	0.5636	0.5355	0.5087	0.4832	0.4589	0.4357	0.4136	0.3926	0.3725	0.3533	0.3349	0.3172	0.3003
7.99	0.7840	0.7518	0.7193	0.6867	0.6545	0.6231	0.5926	0.5633	0.5353	0.5085	0.4829	0.4586	0.4354	0.4134	0.3923	0.3722	0.3530	0.3346	0.3170	0.3000
8.00	0.7839	0.7516	0.7191	0.6865	0.6543	0.6229	0.5924	0.5631	0.5350	0.5082	0.4826	0.4583	0.4352	0.4131	0.3920	0.3720	0.3528	0.3344	0.3167	0.2998

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7837	0.7515	0.7189	0.6863	0.6541	0.6226	0.5921	0.5628	0.5347	0.5079	0.4824	0.4580	0.4349	0.4128	0.3918	0.3717	0.3525	0.3341	0.3165	0.2995
8.02	0.7836	0.7513	0.7187	0.6861	0.6538	0.6224	0.5919	0.5626	0.5345	0.5077	0.4821	0.4578	0.4346	0.4125	0.3915	0.3714	0.3522	0.3338	0.3162	0.2993
8.03	0.7834	0.7511	0.7185	0.6858	0.6536	0.6221	0.5916	0.5623	0.5342	0.5074	0.4818	0.4575	0.4343	0.4123	0.3912	0.3711	0.3520	0.3336	0.3159	0.2990
8.04	0.7832	0.7510	0.7183	0.6856	0.6534	0.6219	0.5914	0.5621	0.5339	0.5071	0.4816	0.4572	0.4341	0.4120	0.3909	0.3709	0.3517	0.3333	0.3157	0.2987
8.05	0.7831	0.7508	0.7181	0.6854	0.6532	0.6217	0.5911	0.5618	0.5337	0.5068	0.4813	0.4570	0.4338	0.4117	0.3907	0.3706	0.3514	0.3330	0.3154	0.2985
8.06	0.7829	0.7506	0.7179	0.6852	0.6529	0.6214	0.5909	0.5615	0.5334	0.5066	0.4810	0.4567	0.4335	0.4114	0.3904	0.3703	0.3511	0.3328	0.3151	0.2982
8.07	0.7828	0.7504	0.7177	0.6850	0.6527	0.6212	0.5906	0.5613	0.5331	0.5063	0.4807	0.4564	0.4332	0.4112	0.3901	0.3701	0.3509	0.3325	0.3149	0.2980
8.08	0.7826	0.7503	0.7175	0.6848	0.6525	0.6209	0.5904	0.5610	0.5329	0.5060	0.4805	0.4561	0.4330	0.4109	0.3899	0.3698	0.3506	0.3322	0.3146	0.2977
8.09	0.7825	0.7501	0.7173	0.6846	0.6523	0.6207	0.5902	0.5608	0.5326	0.5058	0.4802	0.4559	0.4327	0.4106	0.3896	0.3695	0.3503	0.3320	0.3144	0.2975
8.10	0.7823	0.7499	0.7171	0.6844	0.6520	0.6205	0.5899	0.5605	0.5324	0.5055	0.4799	0.4556	0.4324	0.4104	0.3893	0.3693	0.3501	0.3317	0.3141	0.2972
8.11	0.7822	0.7497	0.7169	0.6842	0.6518	0.6202	0.5897	0.5603	0.5321	0.5052	0.4797	0.4553	0.4322	0.4101	0.3890	0.3690	0.3498	0.3315	0.3138	0.2969
8.12	0.7820	0.7496	0.7167	0.6840	0.6516	0.6200	0.5894	0.5600	0.5318	0.5050	0.4794	0.4551	0.4319	0.4098	0.3888	0.3687	0.3496	0.3312	0.3136	0.2967
8.13	0.7819	0.7494	0.7166	0.6837	0.6514	0.6198	0.5892	0.5597	0.5316	0.5047	0.4791	0.4548	0.4316	0.4096	0.3885	0.3685	0.3493	0.3309	0.3133	0.2964
8.14	0.7817	0.7492	0.7164	0.6835	0.6511	0.6195	0.5889	0.5595	0.5313	0.5044	0.4789	0.4545	0.4313	0.4093	0.3882	0.3682	0.3490	0.3307	0.3131	0.2962
8.15	0.7816	0.7490	0.7162	0.6833	0.6509	0.6193	0.5887	0.5592	0.5311	0.5042	0.4786	0.4542	0.4311	0.4090	0.3880	0.3679	0.3488	0.3304	0.3128	0.2959
8.16	0.7814	0.7489	0.7160	0.6831	0.6507	0.6190	0.5884	0.5590	0.5308	0.5039	0.4783	0.4540	0.4308	0.4087	0.3877	0.3677	0.3485	0.3301	0.3126	0.2957
8.17	0.7813	0.7487	0.7158	0.6829	0.6505	0.6188	0.5882	0.5587	0.5305	0.5037	0.4781	0.4537	0.4305	0.4085	0.3874	0.3674	0.3482	0.3299	0.3123	0.2954
8.18	0.7811	0.7485	0.7156	0.6827	0.6502	0.6186	0.5879	0.5585	0.5303	0.5034	0.4778	0.4534	0.4303	0.4082	0.3872	0.3671	0.3480	0.3296	0.3120	0.2952
8.19	0.7810	0.7484	0.7154	0.6825	0.6500	0.6183	0.5877	0.5582	0.5300	0.5031	0.4775	0.4532	0.4300	0.4079	0.3869	0.3669	0.3477	0.3294	0.3118	0.2949
8.20	0.7808	0.7482	0.7152	0.6823	0.6498	0.6181	0.5874	0.5580	0.5298	0.5029	0.4773	0.4529	0.4297	0.4077	0.3866	0.3666	0.3474	0.3291	0.3115	0.2947
8.21	0.7807	0.7480	0.7150	0.6821	0.6496	0.6179	0.5872	0.5577	0.5295	0.5026	0.4770	0.4526	0.4295	0.4074	0.3864	0.3663	0.3472	0.3288	0.3113	0.2944
8.22	0.7805	0.7478	0.7148	0.6819	0.6494	0.6176	0.5869	0.5575	0.5292	0.5023	0.4767	0.4524	0.4292	0.4071	0.3861	0.3661	0.3469	0.3286	0.3110	0.2942
8.23	0.7804	0.7477	0.7146	0.6817	0.6491	0.6174	0.5867	0.5572	0.5290	0.5021	0.4765	0.4521	0.4289	0.4069	0.3858	0.3658	0.3467	0.3283	0.3108	0.2939
8.24	0.7802	0.7475	0.7144	0.6815	0.6489	0.6172	0.5865	0.5570	0.5287	0.5018	0.4762	0.4518	0.4287	0.4066	0.3856	0.3655	0.3464	0.3281	0.3105	0.2937
8.25	0.7801	0.7473	0.7143	0.6812	0.6487	0.6169	0.5862	0.5567	0.5285	0.5015	0.4759	0.4516	0.4284	0.4063	0.3853	0.3653	0.3461	0.3278	0.3103	0.2934
8.26	0.7799	0.7472	0.7141	0.6810	0.6485	0.6167	0.5860	0.5565	0.5282	0.5013	0.4757	0.4513	0.4281	0.4061	0.3850	0.3650	0.3459	0.3276	0.3100	0.2932
8.27	0.7798	0.7470	0.7139	0.6808	0.6482	0.6165	0.5857	0.5562	0.5279	0.5010	0.4754	0.4510	0.4279	0.4058	0.3848	0.3648	0.3456	0.3273	0.3098	0.2929
8.28	0.7796	0.7468	0.7137	0.6806	0.6480	0.6162	0.5855	0.5559	0.5277	0.5008	0.4751	0.4508	0.4276	0.4055	0.3845	0.3645	0.3454	0.3271	0.3095	0.2927
8.29	0.7795	0.7466	0.7135	0.6804	0.6478	0.6160	0.5852	0.5557	0.5274	0.5005	0.4749	0.4505	0.4273	0.4053	0.3843	0.3642	0.3451	0.3268	0.3092	0.2924
8.30	0.7793	0.7465	0.7133	0.6802	0.6476	0.6158	0.5850	0.5554	0.5272	0.5002	0.4746	0.4502	0.4271	0.4050	0.3840	0.3640	0.3448	0.3265	0.3090	0.2922
8.31	0.7792	0.7463	0.7131	0.6800	0.6474	0.6155	0.5847	0.5552	0.5269	0.5000	0.4743	0.4500	0.4268	0.4048	0.3837	0.3637	0.3446	0.3263	0.3087	0.2919
8.32	0.7790	0.7461	0.7129	0.6798	0.6471	0.6153	0.5845	0.5549	0.5267	0.4997	0.4741	0.4497	0.4265	0.4045	0.3835	0.3634	0.3443	0.3260	0.3085	0.2917
8.33	0.7789	0.7460	0.7127	0.6796	0.6469	0.6151	0.5843	0.5547	0.5264	0.4995	0.4738	0.4495	0.4263	0.4042	0.3832	0.3632	0.3441	0.3258	0.3082	0.2914
8.34	0.7787	0.7458	0.7126	0.6794	0.6467	0.6148	0.5840	0.5544	0.5261	0.4992	0.4736	0.4492	0.4260	0.4040	0.3829	0.3629	0.3438	0.3255	0.3080	0.2912
8.35	0.7786	0.7456	0.7124	0.6792	0.6465	0.6146	0.5838	0.5542	0.5259	0.4989	0.4733	0.4489	0.4257	0.4037	0.3827	0.3627	0.3436	0.3253	0.3077	0.2909
8.36	0.7784	0.7455	0.7122	0.6790	0.6463	0.6144	0.5835	0.5539	0.5256	0.4987	0.4730	0.4487	0.4255	0.4034	0.3824	0.3624	0.3433	0.3250	0.3075	0.2907
8.37	0.7783	0.7453	0.7120	0.6788	0.6460	0.6141	0.5833	0.5537	0.5254	0.4984	0.4728	0.4484	0.4252	0.4032	0.3822	0.3622	0.3431	0.3248	0.3072	0.2904
8.38	0.7781	0.7451	0.7118	0.6786	0.6458	0.6139	0.5831	0.5534	0.5251	0.4982	0.4725	0.4481	0.4250	0.4029	0.3819	0.3619	0.3428	0.3245	0.3070	0.2902
8.39	0.7780	0.7449	0.7116	0.6784	0.6456	0.6137	0.5828	0.5532	0.5249	0.4979	0.4723	0.4479	0.4247	0.4027	0.3816	0.3616	0.3425	0.3243	0.3067	0.2900
8.40	0.7778	0.7448	0.7114	0.6782	0.6454	0.6134	0.5826	0.5529	0.5246	0.4976	0.4720	0.4476	0.4244	0.4024	0.3814	0.3614	0.3423	0.3240	0.3065	0.2897
8.41	0.7777	0.7446	0.7112	0.6779	0.6452	0.6132	0.5823	0.5527	0.5244	0.4974	0.4717	0.4474	0.4242	0.4021	0.3811	0.3611	0.3420	0.3238	0.3063	0.2895
8.42	0.7775	0.7444	0.7110	0.6777	0.6449	0.6130	0.5821	0.5525	0.5241	0.4971	0.4715	0.4471	0.4239	0.4019	0.3809	0.3609	0.3418	0.3235	0.3060	0.2892
8.43	0.7774	0.7443	0.7109	0.6775	0.6447	0.6127	0.5819	0.5522	0.5239	0.4969	0.4712	0.4468	0.4237	0.4016	0.3806	0.3606	0.3415	0.3233	0.3058	0.2890
8.44	0.7772	0.7441	0.7107	0.6773	0.6445	0.6125	0.5816	0.5520	0.5236	0.4966	0.4710	0.4466	0.4234	0.4014	0.3804	0.3604	0.3413	0.3230	0.3055	0.2887
8.45	0.7771	0.7439	0.7105	0.6771	0.6443	0.6123	0.5814	0.5517	0.5234	0.4964	0.4707	0.4463	0.4231	0.4011	0.3801	0.3601	0.3410	0.3228	0.3053	0.2885
8.46	0.7769	0.7438	0.7103	0.6769	0.6441	0.6121	0.5811	0.5515	0.5231	0.4961	0.4704	0.4461	0.4229	0.4008	0.3798	0.3598	0.3408	0.3225	0.3050	0.2883
8.47	0.7768	0.7436	0.7101	0.6767	0.6438	0.6118	0.5809	0.5512	0.5229	0.4959	0.4702	0.4458	0.4226	0.4006	0.3796	0.3596	0.3405	0.3223	0.3048	0.2880
8.48	0.7766	0.7434	0.7099	0.6765	0.6436	0.6116	0.5807	0.5510	0.5226	0.4956	0.4699	0.4455	0.4224	0.4003	0.3793	0.3593	0.3403	0.3220	0.3045	0.2878
8.49	0.7765	0.7432	0.7097	0.6763	0.6434	0.6114	0.5804	0.5507	0.5223	0.4953	0.4697	0.4453	0.4221	0.4001	0.3791	0.3591	0.3400	0.3218	0.3043	0.2875
8.50	0.7763	0.7431	0.7095	0.6761	0.6432	0.6111	0.5802	0.5505	0.5221	0.4951	0.4694	0.4450	0.4218	0.3998	0.3788	0.3588	0.3398	0.3215	0.3040	0.2873
8.51	0.7762	0.7429	0.7094	0.6759	0.6430	0.6109	0.5799	0.5502	0.5218	0.4948	0.4692	0.4448	0.4216	0.3995	0.3786	0.3586	0.3395	0.3213	0.3038	0.2870
8.52	0.7760	0.7427	0.7092	0.6757	0.6428	0.6107	0.5797	0.5500	0.5216	0.4946	0.4689	0.4445	0.4213	0.3993	0.3783	0.3583	0.3393	0.3210	0.3036	0.2868
8.53	0.7759	0.7426	0.7090	0.6755	0.6425	0.6104	0.5795	0.5497	0.5213	0.4943	0.4686	0.4443	0.4211	0.3990	0.3780	0.3581	0.3390	0.3208	0.3033	0.2866
8.54	0.7757	0.7424	0.7088	0.6753	0.6423	0.6102	0.5792	0.5495	0.5211	0.4941	0.4684	0.4440	0.4208	0.3988	0.3778	0.3578	0.3388	0.3205	0.3031	0.2863
8.55	0.7756	0.7422	0.7086	0.6751	0.6421	0.6100	0.5790	0.5493	0.5208	0.4938	0.4681	0.4437	0.4206	0.3985	0.3775	0.3576	0.3385	0.3203	0.3028	0.2861
8.56	0.7754	0.7421	0.7084	0.6749	0.6419	0.6098	0.5787	0.5490	0.5206	0.4936	0.4679	0.4435	0.4203	0.3983	0.3773	0.3573	0.3383	0.3200	0.3026	0.2859
8.57	0.7753	0.7419	0.7082	0.6747	0.6417	0.6095	0.5785	0.5488	0.5203	0.4933	0.4676	0.4432	0.4200	0.3980	0.3770	0.3571	0.3380	0.3198	0.3023	0.2856
8.58	0.7751	0.7417	0.7080	0.6745	0.6415	0.6093	0.5783	0.5485	0.5201	0.4931	0.4674	0.4430	0.4198	0.3978	0.3768	0.3568	0.3378	0.3195	0.3021	0.2854
8.59	0.7750	0.7416	0.7079	0.6743	0.6412	0.6091	0.5780	0.5483	0.5198	0.4928	0.4671	0.4427	0.4195	0.3975	0.3765	0.3566	0.3375	0.3193	0.3019	0.2851
8.60	0.7748	0.7414	0.7077	0.6741	0.6410	0.6088	0.5778	0.5480	0.5196	0.4926	0.4669	0.4425	0.4193	0.3973	0.3763	0.3563	0.3373	0.3191	0.3016	0.2849
8.61	0.7747	0.7412	0.7075	0.6739	0.6408	0.6086	0.5776	0.5478	0.5194	0.4923	0.4666	0.4422	0.4190	0.3970	0.3760	0.3561	0.3370	0.3188	0.3014	0.2847
8.62	0.7745	0.7411	0.7073	0.6737	0.6406	0.6084	0.5773	0.5475	0.5191	0.4921	0.4663	0.4420	0.4188	0.3967	0.3758	0.3558	0.3368	0.3186	0.3011	0.2844
8.63	0.7744	0.7409	0.7071	0.6735	0.6404	0.6082	0.5771	0.5473	0.5189	0.4918	0.4661	0.4417	0.4185	0.3965	0.3755	0.3556	0.3365	0.3183	0.3009	0.2842
8.64	0.7742	0.7407	0.7069	0.6733	0.6402	0.6079	0.5769	0.5471	0.5186	0.4915	0.4658	0.4414	0.4183	0.3962	0.3753	0.3553	0.3363	0.3181	0.3007	0.2840
8.65	0.7741	0.7406	0.7067	0.6731	0.6399	0.6077	0.5766	0.5468	0.5184	0.4913	0.4656	0.4412	0.4180	0.3960	0.3750	0.3551	0.3360	0.3178	0.3004	0.2837
8.66	0.7739	0.7404	0.7066	0.6729	0.6397	0.6075	0.5764	0.5466	0.5181	0.4910	0.4653	0.4409	0.4178	0.3957	0.3748	0.3548	0.3358	0.3176	0.3002	0.2835
8.67	0.7738	0.7402	0.7064	0.6727	0.6395	0.6073	0.5761	0.5463	0.5179	0.4908	0.4651	0.4407	0.4175	0.3955	0.3745	0.3546	0.3356	0.3174	0.2999	0.2833
8.68	0.7737	0.7401	0.7062	0.6725	0.6393	0.6070	0.5759	0.5461	0.5176	0.4905	0.4648	0.4404	0.4173	0.3952	0.3743	0.3543	0.3353	0.3171	0.2997	0.2830
8.69	0.7735	0.7399	0.7060	0.6723	0.6391	0.6068	0.5757	0.5459	0.5174	0.4903	0.4646	0.4402	0.4170	0.3950	0.3740	0.3541	0.3351	0.3169	0.2995	0.2828
8.70	0.7734	0.7397	0.7058	0.6721	0.6389	0.6066	0.5754	0.5456	0.5171	0.4900	0.4643	0.4399	0.4168	0.3947	0.3738	0.3538	0.3348	0.3166	0.2992	0.2826
8.71	0.7732	0.7396	0.7056	0.6719	0.6387	0.6064	0.5752	0.5454	0.5169	0.4898	0.4641	0.4397	0.4165	0.3945	0.3735	0.3536	0.3346	0.3164	0.2990	0.2823
8.72	0.7731	0.7394	0.7055	0.6717	0.6384	0.6061	0.5750	0.5451	0.5166	0.4896	0.4638	0.4394	0.4162	0.3942	0.3733	0.3533	0.3343	0.3162	0.2988	0.2821
8.73	0.7729	0.7392	0.7053	0.6715	0.6382	0.6059	0.5747	0.5449	0.5164	0.4893	0.4636	0.4392	0.4160	0.3940	0.3730	0.3531	0.3341	0.3159	0.2985	0.2819
8.74	0.7728	0.7391	0.7051	0.6713	0.6380	0.6057	0.5745	0.5446	0.5161	0.4891	0.4633	0.4389	0.4157	0.3937	0.3728	0.3529	0.3339	0.3157	0.2983	0.2816
8.75	0.7726	0.7389	0.7049	0.6711	0.6378	0.6055	0.5743	0.5444	0.5159	0.4888	0.4631	0.4387	0.4155	0.3935	0.3725	0.3526	0.3336	0.3154	0.2981	0.2814
8.76	0.7725	0.7387	0.7047	0.6709	0.6376	0.6052	0.5740	0.5442	0.5157	0.4886	0.4628	0.4384	0.4152	0.3932	0.3723	0.3524	0.3334	0.3152	0.2978	0.2812
8.77	0.7723	0.7386	0.7045	0.6707	0.6374	0.6050	0.5738	0.5439	0.5154	0.4883	0.4626	0.4382	0.4150	0.3930	0.3720	0.3521	0.3331	0.3150	0.2976	0.2809
8.78	0.7722	0.7384	0.7043	0.6705	0.6372	0.6048	0.5736	0.5437	0.5152	0.4881	0.4623	0.4379	0.4147	0.3927	0.3718	0.3519	0.3329	0.3147	0.2973	0.2807
8.79	0.7720	0.7382	0.7042	0.6703	0.6370	0.6046	0.5733	0.5435	0.5149	0.4878	0.4621	0.4377	0.4145	0.3925	0.3715	0.3516	0.3326	0.3145	0.2971	0.2805
8.80	0.7719	0.7381	0.7040	0.6701	0.6367	0.6043	0.5731	0.5432	0.5147	0.4876	0.4618	0.4374	0.4143	0.3922	0.3713	0.3514	0.3324	0.3143	0.2969	0.2802
8.81	0.7717	0.7379	0.7038	0.6699	0.6365	0.6041	0.5729	0.5430	0.5144	0.4873	0.4616	0.4372	0.4140	0.3920	0.3711	0.3511	0.3322	0.3140	0.2966	0.2800
8.82	0.7716	0.7377	0.7036	0.6697	0.6363	0.6039	0.5727	0.5427	0.5142	0.4871	0.4613	0.4369	0.4138	0.3917	0.3708	0.3509	0.3319	0.3138	0.2964	0.2798
8.83	0.7715	0.7376	0.7034	0.6695	0.6361	0.6037	0.5724	0.5425	0.5140	0.4868	0.4611	0.4367	0.4135	0.3915	0.3706	0.3507	0.3317	0.3135	0.2962	0.2796
8.84	0.7713	0.7374	0.7032	0.6693	0.6359	0.6034	0.5722	0.5423	0.5137	0.4866	0.4608	0.4364	0.4133	0.3913	0.3703	0.3504	0.3314	0.3133	0.2959	0.2793
8.85	0.7712	0.7372	0.7031	0.6691	0.6357	0.6032	0.5720	0.5420	0.5135	0.4863	0.4606	0.4362	0.4130	0.3910	0.3701	0.3502	0.3312	0.3131	0.2957	0.2791
8.86	0.7710	0.7371	0.7029	0.6689	0.6355	0.6030	0.5717	0.5418	0.5132	0.4861	0.4604	0.4359	0.4128	0.3908	0.3698	0.3499	0.3310	0.3128	0.2955	0.2789
8.87	0.7709	0.7369	0.7027	0.6687	0.6353	0.6028	0.5715	0.5415	0.5130	0.4859	0.4601	0.4357	0.4125	0.3905	0.3696	0.3497	0.3307	0.3126	0.2953	0.2786
8.88	0.7707	0.7367	0.7025	0.6685	0.6350	0.6026	0.5713	0.5413	0.5127	0.4856	0.4599	0.4354	0.4123	0.3903	0.3693	0.3495	0.3305	0.3124	0.2950	0.2784
8.89	0.7706	0.7366	0.7023	0.6683	0.6348	0.6023	0.5710	0.5411	0.5125	0.4854	0.4596	0.4352	0.4120	0.3900	0.3691	0.3492	0.3303	0.3121	0.2948	0.2782
8.90	0.7704	0.7364	0.7021	0.6681	0.6346	0.6021	0.5708	0.5408	0.5123	0.4851	0.4594	0.4350	0.4118	0.3898	0.3689	0.3490	0.3300	0.3119	0.2946	0.2780
8.91	0.7703	0.7362	0.7020	0.6679	0.6344	0.6019	0.5706	0.5406	0.5120	0.4849	0.4591	0.4347	0.4115	0.3895	0.3686	0.3487	0.3298	0.3117	0.2943	0.2777
8.92	0.7701	0.7361	0.7018	0.6677	0.6342	0.6017	0.5703	0.5404	0.5118	0.4846	0.4589	0.4345	0.4113	0.3893	0.3684	0.3485	0.3295	0.3114	0.2941	0.2775
8.93	0.7700	0.7359	0.7016	0.6675	0.6340	0.6015	0.5701	0.5401	0.5115	0.4844	0.4586	0.4342	0.4110	0.3891	0.3681	0.3483	0.3293	0.3112	0.2939	0.2773
8.94	0.7699	0.7358	0.7014	0.6673	0.6338	0.6012	0.5699	0.5399	0.5113	0.4841	0.4584	0.4340	0.4108	0.3888	0.3679	0.3480	0.3291	0.3110	0.2936	0.2771
8.95	0.7697	0.7356	0.7012	0.6671	0.6336	0.6010	0.5697	0.5397	0.5111	0.4839	0.4581	0.4337	0.4106	0.3886	0.3677	0.3478	0.3288	0.3107	0.2934	0.2768
8.96	0.7696	0.7354	0.7011	0.6669	0.6334	0.6008	0.5694	0.5394	0.5108	0.4837	0.4579	0.4335	0.4103	0.3883	0.3674	0.3475	0.3286	0.3105	0.2932	0.2766
8.97	0.7694	0.7353	0.7009	0.6667	0.6331	0.6006	0.5692	0.5392	0.5106	0.4834	0.4577	0.4332	0.4101	0.3881	0.3672	0.3473	0.3284	0.3103	0.2930	0.2764
8.98	0.7693	0.7351	0.7007	0.6665	0.6329	0.6003	0.5690	0.5390	0.5103	0.4832	0.4574	0.4330	0.4098	0.3878	0.3669	0.3471	0.3281	0.3100	0.2927	0.2762
8.99	0.7691	0.7349	0.7005	0.6663	0.6327	0.6001	0.5687	0.5387	0.5101	0.4829	0.4572	0.4328	0.4096	0.3876	0.3667	0.3468	0.3279	0.3098	0.2925	0.2759
9.00	0.7690	0.7348	0.7003	0.6661	0.6325	0.5999	0.5685	0.5385	0.5099	0.4827	0.4569	0.4325	0.4093	0.3874	0.3665	0.3466	0.3277	0.3096	0.2923	0.2757

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7688	0.7346	0.7002	0.6659	0.6323	0.5997	0.5683	0.5383	0.5096	0.4825	0.4567	0.4323	0.4091	0.3871	0.3662	0.3464	0.3274	0.3093	0.2921	0.2755
9.02	0.7687	0.7344	0.7000	0.6657	0.6321	0.5995	0.5681	0.5380	0.5094	0.4822	0.4564	0.4320	0.4089	0.3869	0.3660	0.3461	0.3272	0.3091	0.2918	0.2753
9.03	0.7686	0.7343	0.6998	0.6655	0.6319	0.5992	0.5678	0.5378	0.5092	0.4820	0.4562	0.4318	0.4086	0.3866	0.3657	0.3459	0.3270	0.3089	0.2916	0.2750
9.04	0.7684	0.7341	0.6996	0.6653	0.6317	0.5990	0.5676	0.5376	0.5089	0.4817	0.4560	0.4315	0.4084	0.3864	0.3655	0.3456	0.3267	0.3087	0.2914	0.2748
9.05	0.7683	0.7340	0.6994	0.6651	0.6315	0.5988	0.5674	0.5373	0.5087	0.4815	0.4557	0.4313	0.4081	0.3862	0.3653	0.3454	0.3265	0.3084	0.2911	0.2746
9.06	0.7681	0.7338	0.6992	0.6649	0.6313	0.5986	0.5672	0.5371	0.5084	0.4813	0.4555	0.4311	0.4079	0.3859	0.3650	0.3452	0.3263	0.3082	0.2909	0.2744
9.07	0.7680	0.7336	0.6991	0.6647	0.6311	0.5984	0.5669	0.5369	0.5082	0.4810	0.4552	0.4308	0.4077	0.3857	0.3648	0.3449	0.3260	0.3080	0.2907	0.2742
9.08	0.7678	0.7335	0.6989	0.6645	0.6309	0.5982	0.5667	0.5366	0.5080	0.4808	0.4550	0.4306	0.4074	0.3854	0.3646	0.3447	0.3258	0.3077	0.2905	0.2739
9.09	0.7677	0.7333	0.6987	0.6643	0.6306	0.5979	0.5665	0.5364	0.5077	0.4805	0.4548	0.4303	0.4072	0.3852	0.3643	0.3445	0.3256	0.3075	0.2902	0.2737
9.10	0.7675	0.7331	0.6985	0.6642	0.6304	0.5977	0.5662	0.5362	0.5075	0.4803	0.4545	0.4301	0.4069	0.3850	0.3641	0.3442	0.3253	0.3073	0.2900	0.2735
9.11	0.7674	0.7330	0.6983	0.6640	0.6302	0.5975	0.5660	0.5359	0.5073	0.4801	0.4543	0.4299	0.4067	0.3847	0.3638	0.3440	0.3251	0.3071	0.2898	0.2733
9.12	0.7673	0.7328	0.6982	0.6638	0.6300	0.5973	0.5658	0.5357	0.5070	0.4798	0.4540	0.4296	0.4065	0.3845	0.3636	0.3438	0.3249	0.3068	0.2896	0.2731
9.13	0.7671	0.7327	0.6980	0.6636	0.6298	0.5971	0.5656	0.5355	0.5068	0.4796	0.4538	0.4294	0.4062	0.3843	0.3634	0.3435	0.3247	0.3066	0.2894	0.2728
9.14	0.7670	0.7325	0.6978	0.6634	0.6296	0.5969	0.5653	0.5352	0.5066	0.4793	0.4536	0.4291	0.4060	0.3840	0.3631	0.3433	0.3244	0.3064	0.2891	0.2726
9.15	0.7668	0.7323	0.6976	0.6632	0.6294	0.5966	0.5651	0.5350	0.5063	0.4791	0.4533	0.4289	0.4057	0.3838	0.3629	0.3431	0.3242	0.3062	0.2889	0.2724
9.16	0.7667	0.7322	0.6975	0.6630	0.6292	0.5964	0.5649	0.5348	0.5061	0.4789	0.4531	0.4287	0.4055	0.3835	0.3627	0.3428	0.3240	0.3059	0.2887	0.2722
9.17	0.7665	0.7320	0.6973	0.6628	0.6290	0.5962	0.5647	0.5345	0.5058	0.4786	0.4528	0.4284	0.4053	0.3833	0.3624	0.3426	0.3237	0.3057	0.2885	0.2720
9.18	0.7664	0.7318	0.6971	0.6626	0.6288	0.5960	0.5644	0.5343	0.5056	0.4784	0.4526	0.4282	0.4050	0.3831	0.3622	0.3424	0.3235	0.3055	0.2882	0.2718
9.19	0.7663	0.7317	0.6969	0.6624	0.6286	0.5958	0.5642	0.5341	0.5054	0.4782	0.4524	0.4279	0.4048	0.3828	0.3620	0.3422	0.3233	0.3053	0.2880	0.2715
9.20	0.7661	0.7315	0.6967	0.6622	0.6284	0.5956	0.5640	0.5339	0.5051	0.4779	0.4521	0.4277	0.4046	0.3826	0.3617	0.3419	0.3231	0.3050	0.2878	0.2713
9.21	0.7660	0.7314	0.6966	0.6620	0.6282	0.5953	0.5638	0.5336	0.5049	0.4777	0.4519	0.4275	0.4043	0.3824	0.3615	0.3417	0.3228	0.3048	0.2876	0.2711
9.22	0.7658	0.7312	0.6964	0.6618	0.6280	0.5951	0.5636	0.5334	0.5047	0.4775	0.4517	0.4272	0.4041	0.3821	0.3613	0.3415	0.3226	0.3046	0.2874	0.2709
9.23	0.7657	0.7310	0.6962	0.6616	0.6278	0.5949	0.5633	0.5332	0.5044	0.4772	0.4514	0.4270	0.4038	0.3819	0.3610	0.3412	0.3224	0.3044	0.2871	0.2707
9.24	0.7655	0.7309	0.6960	0.6614	0.6275	0.5947	0.5631	0.5329	0.5042	0.4770	0.4512	0.4268	0.4036	0.3817	0.3608	0.3410	0.3221	0.3041	0.2869	0.2705
9.25	0.7654	0.7307	0.6958	0.6612	0.6273	0.5945	0.5629	0.5327	0.5040	0.4767	0.4509	0.4265	0.4034	0.3814	0.3606	0.3408	0.3219	0.3039	0.2867	0.2702
9.26	0.7653	0.7305	0.6957	0.6611	0.6271	0.5943	0.5627	0.5325	0.5038	0.4765	0.4507	0.4263	0.4031	0.3812	0.3603	0.3405	0.3217	0.3037	0.2865	0.2700
9.27	0.7651	0.7304	0.6955	0.6609	0.6269	0.5940	0.5624	0.5323	0.5035	0.4763	0.4505	0.4260	0.4029	0.3810	0.3601	0.3403	0.3215	0.3035	0.2863	0.2698
9.28	0.7650	0.7302	0.6953	0.6607	0.6267	0.5938	0.5622	0.5320	0.5033	0.4760	0.4502	0.4258	0.4027	0.3807	0.3599	0.3401	0.3212	0.3032	0.2861	0.2696
9.29	0.7648	0.7301	0.6951	0.6605	0.6265	0.5936	0.5620	0.5318	0.5031	0.4758	0.4500	0.4256	0.4024	0.3805	0.3596	0.3399	0.3210	0.3030	0.2858	0.2694
9.30	0.7647	0.7299	0.6950	0.6603	0.6263	0.5934	0.5618	0.5316	0.5028	0.4756	0.4498	0.4253	0.4022	0.3803	0.3594	0.3396	0.3208	0.3028	0.2856	0.2692
9.31	0.7645	0.7297	0.6948	0.6601	0.6261	0.5932	0.5615	0.5313	0.5026	0.4753	0.4495	0.4251	0.4020	0.3800	0.3592	0.3394	0.3206	0.3026	0.2854	0.2690
9.32	0.7644	0.7296	0.6946	0.6599	0.6259	0.5930	0.5613	0.5311	0.5024	0.4751	0.4493	0.4249	0.4017	0.3798	0.3590	0.3392	0.3203	0.3024	0.2852	0.2687
9.33	0.7643	0.7294	0.6944	0.6597	0.6257	0.5928	0.5611	0.5309	0.5021	0.4749	0.4491	0.4246	0.4015	0.3796	0.3587	0.3390	0.3201	0.3021	0.2850	0.2685
9.34	0.7641	0.7293	0.6942	0.6595	0.6255	0.5925	0.5609	0.5307	0.5019	0.4746	0.4488	0.4244	0.4013	0.3793	0.3585	0.3387	0.3199	0.3019	0.2847	0.2683
9.35	0.7640	0.7291	0.6941	0.6593	0.6253	0.5923	0.5607	0.5304	0.5017	0.4744	0.4486	0.4242	0.4010	0.3791	0.3583	0.3385	0.3197	0.3017	0.2845	0.2681
9.36	0.7638	0.7289	0.6939	0.6591	0.6251	0.5921	0.5604	0.5302	0.5014	0.4742	0.4484	0.4239	0.4008	0.3789	0.3580	0.3383	0.3195	0.3015	0.2843	0.2679
9.37	0.7637	0.7288	0.6937	0.6589	0.6249	0.5919	0.5602	0.5300	0.5012	0.4739	0.4481	0.4237	0.4006	0.3786	0.3578	0.3380	0.3192	0.3013	0.2841	0.2677
9.38	0.7635	0.7286	0.6935	0.6587	0.6247	0.5917	0.5600	0.5298	0.5010	0.4737	0.4479	0.4235	0.4003	0.3784	0.3576	0.3378	0.3190	0.3010	0.2839	0.2675
9.39	0.7634	0.7285	0.6934	0.6586	0.6245	0.5915	0.5598	0.5295	0.5008	0.4735	0.4477	0.4232	0.4001	0.3782	0.3574	0.3376	0.3188	0.3008	0.2837	0.2673
9.40	0.7633	0.7283	0.6932	0.6584	0.6243	0.5913	0.5596	0.5293	0.5005	0.4733	0.4474	0.4230	0.3999	0.3780	0.3571	0.3374	0.3186	0.3006	0.2835	0.2670
9.41	0.7631	0.7281	0.6930	0.6582	0.6241	0.5911	0.5593	0.5291	0.5003	0.4730	0.4472	0.4228	0.3996	0.3777	0.3569	0.3371	0.3183	0.3004	0.2832	0.2668
9.42	0.7630	0.7280	0.6928	0.6580	0.6239	0.5908	0.5591	0.5289	0.5001	0.4728	0.4470	0.4225	0.3994	0.3775	0.3567	0.3369	0.3181	0.3002	0.2830	0.2666
9.43	0.7628	0.7278	0.6927	0.6578	0.6237	0.5906	0.5589	0.5286	0.4998	0.4726	0.4467	0.4223	0.3992	0.3773	0.3564	0.3367	0.3179	0.3000	0.2828	0.2664
9.44	0.7627	0.7277	0.6925	0.6576	0.6235	0.5904	0.5587	0.5284	0.4996	0.4723	0.4465	0.4221	0.3990	0.3770	0.3562	0.3365	0.3177	0.2997	0.2826	0.2662
9.45	0.7626	0.7275	0.6923	0.6574	0.6233	0.5902	0.5585	0.5282	0.4994	0.4721	0.4463	0.4219	0.3987	0.3768	0.3560	0.3363	0.3175	0.2995	0.2824	0.2660
9.46	0.7624	0.7273	0.6921	0.6572	0.6231	0.5900	0.5582	0.5280	0.4992	0.4719	0.4461	0.4216	0.3985	0.3766	0.3558	0.3360	0.3172	0.2993	0.2822	0.2658
9.47	0.7623	0.7272	0.6919	0.6570	0.6229	0.5898	0.5580	0.5277	0.4989	0.4716	0.4458	0.4214	0.3983	0.3764	0.3555	0.3358	0.3170	0.2991	0.2820	0.2656
9.48	0.7621	0.7270	0.6918	0.6568	0.6227	0.5896	0.5578	0.5275	0.4987	0.4714	0.4456	0.4212	0.3980	0.3761	0.3553	0.3356	0.3168	0.2989	0.2818	0.2654
9.49	0.7620	0.7269	0.6916	0.6567	0.6225	0.5894	0.5576	0.5273	0.4985	0.4712	0.4454	0.4209	0.3978	0.3759	0.3551	0.3354	0.3166	0.2987	0.2815	0.2652
9.50	0.7619	0.7267	0.6914	0.6565	0.6223	0.5892	0.5574	0.5271	0.4982	0.4710	0.4451	0.4207	0.3976	0.3757	0.3549	0.3351	0.3164	0.2984	0.2813	0.2650
9.51	0.7617	0.7265	0.6912	0.6563	0.6221	0.5889	0.5572	0.5268	0.4980	0.4707	0.4449	0.4205	0.3974	0.3754	0.3546	0.3349	0.3161	0.2982	0.2811	0.2647
9.52	0.7616	0.7264	0.6911	0.6561	0.6219	0.5887	0.5569	0.5266	0.4978	0.4705	0.4447	0.4202	0.3971	0.3752	0.3544	0.3347	0.3159	0.2980	0.2809	0.2645
9.53	0.7614	0.7262	0.6909	0.6559	0.6217	0.5885	0.5567	0.5264	0.4976	0.4703	0.4444	0.4200	0.3969	0.3750	0.3542	0.3345	0.3157	0.2978	0.2807	0.2643
9.54	0.7613	0.7261	0.6907	0.6557	0.6215	0.5883	0.5565	0.5262	0.4973	0.4700	0.4442	0.4198	0.3967	0.3748	0.3540	0.3343	0.3155	0.2976	0.2805	0.2641
9.55	0.7612	0.7259	0.6905	0.6555	0.6213	0.5881	0.5563	0.5260	0.4971	0.4698	0.4440	0.4196	0.3964	0.3745	0.3538	0.3340	0.3153	0.2974	0.2803	0.2639
9.56	0.7610	0.7258	0.6904	0.6553	0.6211	0.5879	0.5561	0.5257	0.4969	0.4696	0.4438	0.4193	0.3962	0.3743	0.3535	0.3338	0.3151	0.2972	0.2801	0.2637
9.57	0.7609	0.7256	0.6902	0.6551	0.6209	0.5877	0.5559	0.5255	0.4967	0.4694	0.4435	0.4191	0.3960	0.3741	0.3533	0.3336	0.3148	0.2969	0.2799	0.2635
9.58	0.7607	0.7254	0.6900	0.6550	0.6207	0.5875	0.5556	0.5253	0.4964	0.4691	0.4433	0.4189	0.3958	0.3739	0.3531	0.3334	0.3146	0.2967	0.2796	0.2633
9.59	0.7606	0.7253	0.6898	0.6548	0.6205	0.5873	0.5554	0.5251	0.4962	0.4689	0.4431	0.4186	0.3955	0.3736	0.3529	0.3332	0.3144	0.2965	0.2794	0.2631
9.60	0.7605	0.7251	0.6897	0.6546	0.6203	0.5871	0.5552	0.5248	0.4960	0.4687	0.4428	0.4184	0.3953	0.3734	0.3526	0.3329	0.3142	0.2963	0.2792	0.2629
9.61	0.7603	0.7250	0.6895	0.6544	0.6201	0.5868	0.5550	0.5246	0.4958	0.4685	0.4426	0.4182	0.3951	0.3732	0.3524	0.3327	0.3140	0.2961	0.2790	0.2627
9.62	0.7602	0.7248	0.6893	0.6542	0.6199	0.5866	0.5548	0.5244	0.4955	0.4682	0.4424	0.4180	0.3949	0.3730	0.3522	0.3325	0.3138	0.2959	0.2788	0.2625
9.63	0.7600	0.7246	0.6892	0.6540	0.6197	0.5864	0.5546	0.5242	0.4953	0.4680	0.4422	0.4177	0.3946	0.3727	0.3520	0.3323	0.3135	0.2957	0.2786	0.2623
9.64	0.7599	0.7245	0.6890	0.6538	0.6195	0.5862	0.5543	0.5240	0.4951	0.4678	0.4419	0.4175	0.3944	0.3725	0.3518	0.3321	0.3133	0.2955	0.2784	0.2621
9.65	0.7598	0.7243	0.6888	0.6536	0.6193	0.5860	0.5541	0.5237	0.4949	0.4676	0.4417	0.4173	0.3942	0.3723	0.3515	0.3318	0.3131	0.2953	0.2782	0.2619
9.66	0.7596	0.7242	0.6886	0.6534	0.6191	0.5858	0.5539	0.5235	0.4946	0.4673	0.4415	0.4171	0.3940	0.3721	0.3513	0.3316	0.3129	0.2950	0.2780	0.2617
9.67	0.7595	0.7240	0.6885	0.6533	0.6189	0.5856	0.5537	0.5233	0.4944	0.4671	0.4413	0.4168	0.3937	0.3719	0.3511	0.3314	0.3127	0.2948	0.2778	0.2615
9.68	0.7593	0.7239	0.6883	0.6531	0.6187	0.5854	0.5535	0.5231	0.4942	0.4669	0.4410	0.4166	0.3935	0.3716	0.3509	0.3312	0.3125	0.2946	0.2776	0.2613
9.69	0.7592	0.7237	0.6881	0.6529	0.6185	0.5852	0.5533	0.5229	0.4940	0.4667	0.4408	0.4164	0.3933	0.3714	0.3507	0.3310	0.3123	0.2944	0.2774	0.2611
9.70	0.7591	0.7235	0.6879	0.6527	0.6183	0.5850	0.5531	0.5226	0.4938	0.4664	0.4406	0.4162	0.3931	0.3712	0.3504	0.3308	0.3120	0.2942	0.2772	0.2609
9.71	0.7589	0.7234	0.6878	0.6525	0.6181	0.5848	0.5528	0.5224	0.4935	0.4662	0.4404	0.4159	0.3928	0.3710	0.3502	0.3305	0.3118	0.2940	0.2770	0.2607
9.72	0.7588	0.7232	0.6876	0.6523	0.6179	0.5846	0.5526	0.5222	0.4933	0.4660	0.4401	0.4157	0.3926	0.3707	0.3500	0.3303	0.3116	0.2938	0.2767	0.2605
9.73	0.7586	0.7231	0.6874	0.6521	0.6177	0.5844	0.5524	0.5220	0.4931	0.4658	0.4399	0.4155	0.3924	0.3705	0.3498	0.3301	0.3114	0.2936	0.2765	0.2603
9.74	0.7585	0.7229	0.6872	0.6520	0.6175	0.5841	0.5522	0.5218	0.4929	0.4655	0.4397	0.4153	0.3922	0.3703	0.3496	0.3299	0.3112	0.2934	0.2763	0.2601
9.75	0.7584	0.7228	0.6871	0.6518	0.6173	0.5839	0.5520	0.5216	0.4926	0.4653	0.4395	0.4150	0.3920	0.3701	0.3493	0.3297	0.3110	0.2932	0.2761	0.2599
9.76	0.7582	0.7226	0.6869	0.6516	0.6171	0.5837	0.5518	0.5213	0.4924	0.4651	0.4392	0.4148	0.3917	0.3699	0.3491	0.3295	0.3108	0.2929	0.2759	0.2597
9.77	0.7581	0.7224	0.6867	0.6514	0.6169	0.5835	0.5516	0.5211	0.4922	0.4649	0.4390	0.4146	0.3915	0.3696	0.3489	0.3293	0.3106	0.2927	0.2757	0.2595
9.78	0.7579	0.7223	0.6866	0.6512	0.6167	0.5833	0.5513	0.5209	0.4920	0.4646	0.4388	0.4144	0.3913	0.3694	0.3487	0.3290	0.3104	0.2925	0.2755	0.2593
9.79	0.7578	0.7221	0.6864	0.6510	0.6165	0.5831	0.5511	0.5207	0.4918	0.4644	0.4386	0.4142	0.3911	0.3692	0.3485	0.3288	0.3101	0.2923	0.2753	0.2591
9.80	0.7577	0.7220	0.6862	0.6508	0.6163	0.5829	0.5509	0.5205	0.4915	0.4642	0.4384	0.4139	0.3908	0.3690	0.3483	0.3286	0.3099	0.2921	0.2751	0.2589
9.81	0.7575	0.7218	0.6860	0.6507	0.6161	0.5827	0.5507	0.5202	0.4913	0.4640	0.4381	0.4137	0.3906	0.3688	0.3480	0.3284	0.3097	0.2919	0.2749	0.2587
9.82	0.7574	0.7217	0.6859	0.6505	0.6159	0.5825	0.5505	0.5200	0.4911	0.4638	0.4379	0.4135	0.3904	0.3686	0.3478	0.3282	0.3095	0.2917	0.2747	0.2585
9.83	0.7572	0.7215	0.6857	0.6503	0.6157	0.5823	0.5503	0.5198	0.4909	0.4635	0.4377	0.4133	0.3902	0.3683	0.3476	0.3280	0.3093	0.2915	0.2745	0.2583
9.84	0.7571	0.7214	0.6855	0.6501	0.6155	0.5821	0.5501	0.5196	0.4907	0.4633	0.4375	0.4131	0.3900	0.3681	0.3474	0.3278	0.3091	0.2913	0.2743	0.2581
9.85	0.7570	0.7212	0.6854	0.6499	0.6153	0.5819	0.5499	0.5194	0.4904	0.4631	0.4372	0.4128	0.3897	0.3679	0.3472	0.3276	0.3089	0.2911	0.2741	0.2579
9.86	0.7568	0.7210	0.6852	0.6497	0.6151	0.5817	0.5497	0.5192	0.4902	0.4629	0.4370	0.4126	0.3895	0.3677	0.3470	0.3273	0.3087	0.2909	0.2739	0.2577
9.87	0.7567	0.7209	0.6850	0.6495	0.6149	0.5815	0.5494	0.5190	0.4900	0.4627	0.4368	0.4124	0.3893	0.3675	0.3468	0.3271	0.3085	0.2907	0.2737	0.2575
9.88	0.7566	0.7207	0.6848	0.6494	0.6147	0.5813	0.5492	0.5187	0.4898	0.4624	0.4366	0.4122	0.3891	0.3673	0.3465	0.3269	0.3083	0.2905	0.2735	0.2573
9.89	0.7564	0.7206	0.6847	0.6492	0.6145	0.5811	0.5490	0.5185	0.4896	0.4622	0.4364	0.4120	0.3889	0.3670	0.3463	0.3267	0.3081	0.2903	0.2733	0.2571
9.90	0.7563	0.7204	0.6845	0.6490	0.6143	0.5809	0.5488	0.5183	0.4894	0.4620	0.4361	0.4117	0.3887	0.3668	0.3461	0.3265	0.3078	0.2901	0.2731	0.2569
9.91	0.7561	0.7203	0.6843	0.6488	0.6141	0.5807	0.5486	0.5181	0.4891	0.4618	0.4359	0.4115	0.3884	0.3666	0.3459	0.3263	0.3076	0.2899	0.2729	0.2567
9.92	0.7560	0.7201	0.6842	0.6486	0.6139	0.5805	0.5484	0.5179	0.4889	0.4616	0.4357	0.4113	0.3882	0.3664	0.3457	0.3261	0.3074	0.2897	0.2727	0.2565
9.93	0.7559	0.7200	0.6840	0.6484	0.6137	0.5802	0.5482	0.5177	0.4887	0.4613	0.4355	0.4111	0.3880	0.3662	0.3455	0.3259	0.3072	0.2895	0.2725	0.2563
9.94	0.7557	0.7198	0.6838	0.6483	0.6135	0.5800	0.5480	0.5174	0.4885	0.4611	0.4353	0.4109	0.3878	0.3660	0.3453	0.3257	0.3070	0.2893	0.2723	0.2561
9.95	0.7556	0.7196	0.6836	0.6481	0.6134	0.5798	0.5478	0.5172	0.4883	0.4609	0.4350	0.4106	0.3876	0.3657	0.3450	0.3254	0.3068	0.2890	0.2721	0.2559
9.96	0.7555	0.7195	0.6835	0.6479	0.6132	0.5796	0.5476	0.5170	0.4881	0.4607	0.4348	0.4104	0.3873	0.3655	0.3448	0.3252	0.3066	0.2888	0.2719	0.2557
9.97	0.7553	0.7193	0.6833	0.6477	0.6130	0.5794	0.5473	0.5168	0.4878	0.4605	0.4346	0.4102	0.3871	0.3653	0.3446	0.3250	0.3064	0.2886	0.2717	0.2555
9.98	0.7552	0.7192	0.6831	0.6475	0.6128	0.5792	0.5471	0.5166	0.4876	0.4602	0.4344	0.4100	0.3869	0.3651	0.3444	0.3248	0.3062	0.2884	0.2715	0.2553
9.99	0.7550	0.7190	0.6830	0.6473	0.6126	0.5790	0.5469	0.5164	0.4874	0.4600	0.4342	0.4098	0.3867	0.3649	0.3442	0.3246	0.3060	0.2882	0.2713	0.2551
10.00	0.7549	0.7189	0.6828	0.6472	0.6124	0.5788	0.5467	0.5162	0.4872	0.4598	0.4340	0.4095	0.3865	0.3647	0.3440	0.3244	0.3058	0.2880	0.2711	0.2549

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9927	0.9926	0.9924	0.9922	0.9921	0.9920	0.9918	0.9917	0.9916	0.9915	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9910	0.9909	0.9908
0.02	0.9871	0.9868	0.9864	0.9860	0.9857	0.9854	0.9851	0.9848	0.9845	0.9843	0.9840	0.9838	0.9835	0.9833	0.9831	0.9829	0.9826	0.9824	0.9823	0.9821
0.03	0.9814	0.9808	0.9803	0.9798	0.9793	0.9788	0.9784	0.9780	0.9775	0.9771	0.9768	0.9764	0.9760	0.9757	0.9753	0.9750	0.9746	0.9743	0.9740	0.9737
0.04	0.9759	0.9752	0.9745	0.9739	0.9732	0.9726	0.9720	0.9715	0.9709	0.9704	0.9699	0.9693	0.9688	0.9684	0.9679	0.9674	0.9669	0.9665	0.9661	0.9656
0.05	0.9708	0.9699	0.9691	0.9683	0.9675	0.9667	0.9660	0.9653	0.9646	0.9639	0.9632	0.9626	0.9620	0.9613	0.9607	0.9601	0.9595	0.9589	0.9584	0.9578
0.06	0.9659	0.9649	0.9639	0.9629	0.9620	0.9611	0.9602	0.9593	0.9585	0.9577	0.9569	0.9561	0.9553	0.9545	0.9538	0.9530	0.9523	0.9516	0.9509	0.9502
0.07	0.9612	0.9600	0.9589	0.9578	0.9567	0.9556	0.9546	0.9536	0.9526	0.9517	0.9507	0.9498	0.9489	0.9479	0.9470	0.9461	0.9453	0.9444	0.9435	0.9427
0.08	0.9566	0.9553	0.9540	0.9528	0.9516	0.9504	0.9492	0.9481	0.9469	0.9458	0.9447	0.9437	0.9426	0.9415	0.9405	0.9394	0.9384	0.9374	0.9364	0.9354
0.09	0.9523	0.9508	0.9494	0.9480	0.9466	0.9453	0.9440	0.9427	0.9414	0.9402	0.9389	0.9377	0.9365	0.9353	0.9341	0.9329	0.9317	0.9305	0.9294	0.9282
0.10	0.9481	0.9465	0.9449	0.9433	0.9418	0.9403	0.9389	0.9375	0.9360	0.9347	0.9333	0.9319	0.9305	0.9292	0.9278	0.9265	0.9251	0.9238	0.9225	0.9212
0.11	0.9440	0.9422	0.9405	0.9389	0.9372	0.9356	0.9340	0.9324	0.9308	0.9293	0.9278	0.9262	0.9247	0.9232	0.9217	0.9202	0.9187	0.9172	0.9158	0.9143
0.12	0.9400	0.9381	0.9363	0.9345	0.9327	0.9309	0.9292	0.9274	0.9257	0.9240	0.9224	0.9207	0.9190	0.9173	0.9157	0.9140	0.9124	0.9107	0.9091	0.9075
0.13	0.9361	0.9341	0.9321	0.9302	0.9282	0.9263	0.9244	0.9226	0.9207	0.9189	0.9171	0.9152	0.9134	0.9116	0.9098	0.9080	0.9062	0.9044	0.9026	0.9008
0.14	0.9323	0.9302	0.9281	0.9260	0.9239	0.9218	0.9198	0.9178	0.9158	0.9138	0.9119	0.9099	0.9079	0.9059	0.9040	0.9020	0.9000	0.8981	0.8962	0.8942
0.15	0.9286	0.9263	0.9241	0.9218	0.9196	0.9174	0.9153	0.9131	0.9110	0.9089	0.9067	0.9046	0.9025	0.9004	0.8982	0.8961	0.8940	0.8919	0.8898	0.8877
0.16	0.9250	0.9226	0.9202	0.9178	0.9155	0.9131	0.9108	0.9085	0.9063	0.9040	0.9017	0.8994	0.8972	0.8949	0.8926	0.8903	0.8881	0.8858	0.8836	0.8813
0.17	0.9215	0.9189	0.9164	0.9139	0.9114	0.9089	0.9065	0.9040	0.9016	0.8992	0.8968	0.8944	0.8919	0.8895	0.8871	0.8847	0.8822	0.8798	0.8774	0.8750
0.18	0.9180	0.9153	0.9127	0.9100	0.9074	0.9048	0.9022	0.8996	0.8971	0.8945	0.8919	0.8894	0.8868	0.8842	0.8816	0.8791	0.8765	0.8739	0.8714	0.8688
0.19	0.9147	0.9118	0.9090	0.9063	0.9035	0.9008	0.8980	0.8953	0.8926	0.8899	0.8872	0.8845	0.8817	0.8790	0.8763	0.8735	0.8708	0.8681	0.8654	0.8627
0.20	0.9114	0.9084	0.9055	0.9026	0.8997	0.8968	0.8939	0.8911	0.8882	0.8854	0.8825	0.8796	0.8768	0.8739	0.8710	0.8681	0.8653	0.8624	0.8595	0.8567
0.21	0.9081	0.9050	0.9020	0.8989	0.8959	0.8929	0.8899	0.8869	0.8839	0.8809	0.8779	0.8749	0.8719	0.8688	0.8658	0.8628	0.8597	0.8567	0.8537	0.8507
0.22	0.9049	0.9017	0.8985	0.8953	0.8922	0.8890	0.8859	0.8827	0.8796	0.8765	0.8733	0.8702	0.8670	0.8638	0.8607	0.8575	0.8543	0.8511	0.8480	0.8448
0.23	0.9017	0.8984	0.8951	0.8918	0.8885	0.8852	0.8819	0.8787	0.8754	0.8721	0.8688	0.8655	0.8622	0.8589	0.8556	0.8522	0.8489	0.8456	0.8423	0.8390
0.24	0.8986	0.8952	0.8917	0.8883	0.8849	0.8815	0.8780	0.8746	0.8712	0.8678	0.8644	0.8609	0.8575	0.8540	0.8506	0.8471	0.8436	0.8401	0.8367	0.8333
0.25	0.8955	0.8920	0.8884	0.8848	0.8813	0.8777	0.8742	0.8707	0.8671	0.8636	0.8600	0.8564	0.8528	0.8492	0.8456	0.8420	0.8384	0.8348	0.8312	0.8276
0.26	0.8925	0.8888	0.8851	0.8814	0.8778	0.8741	0.8704	0.8667	0.8630	0.8594	0.8557	0.8519	0.8482	0.8445	0.8407	0.8369	0.8332	0.8294	0.8257	0.8220
0.27	0.8895	0.8857	0.8819	0.8781	0.8743	0.8705	0.8667	0.8629	0.8590	0.8552	0.8514	0.8475	0.8436	0.8398	0.8359	0.8320	0.8281	0.8242	0.8203	0.8164
0.28	0.8866	0.8827	0.8787	0.8748	0.8709	0.8669	0.8630	0.8590	0.8551	0.8511	0.8472	0.8432	0.8391	0.8351	0.8311	0.8270	0.8230	0.8190	0.8150	0.8110
0.29	0.8837	0.8796	0.8756	0.8715	0.8675	0.8634	0.8593	0.8553	0.8512	0.8471	0.8430	0.8388	0.8347	0.8305	0.8264	0.8222	0.8180	0.8139	0.8097	0.8056
0.30	0.8809	0.8767	0.8725	0.8683	0.8641	0.8599	0.8557	0.8515	0.8473	0.8431	0.8389	0.8346	0.8303	0.8260	0.8217	0.8174	0.8131	0.8088	0.8045	0.8002
0.31	0.8780	0.8737	0.8694	0.8651	0.8608	0.8565	0.8522	0.8479	0.8435	0.8392	0.8348	0.8304	0.8260	0.8215	0.8171	0.8127	0.8082	0.8038	0.7993	0.7949
0.32	0.8753	0.8708	0.8664	0.8620	0.8576	0.8531	0.8487	0.8442	0.8397	0.8353	0.8307	0.8262	0.8217	0.8171	0.8125	0.8080	0.8034	0.7988	0.7942	0.7897
0.33	0.8725	0.8680	0.8634	0.8589	0.8543	0.8498	0.8452	0.8406	0.8360	0.8314	0.8268	0.8221	0.8174	0.8127	0.8080	0.8033	0.7986	0.7939	0.7892	0.7845
0.34	0.8698	0.8651	0.8605	0.8558	0.8511	0.8464	0.8417	0.8370	0.8323	0.8276	0.8228	0.8180	0.8132	0.8084	0.8036	0.7987	0.7939	0.7891	0.7842	0.7794
0.35	0.8671	0.8623	0.8575	0.8527	0.8480	0.8431	0.8383	0.8335	0.8286	0.8238	0.8189	0.8140	0.8091	0.8041	0.7992	0.7942	0.7892	0.7843	0.7793	0.7744
0.36	0.8644	0.8595	0.8546	0.8497	0.8448	0.8399	0.8350	0.8300	0.8250	0.8200	0.8150	0.8100	0.8049	0.7999	0.7948	0.7897	0.7846	0.7795	0.7744	0.7694
0.37	0.8618	0.8568	0.8518	0.8467	0.8417	0.8367	0.8316	0.8265	0.8214	0.8163	0.8112	0.8060	0.8009	0.7957	0.7905	0.7852	0.7800	0.7748	0.7696	0.7644
0.38	0.8591	0.8540	0.8489	0.8438	0.8386	0.8335	0.8283	0.8231	0.8179	0.8127	0.8074	0.8021	0.7968	0.7915	0.7862	0.7809	0.7755	0.7702	0.7648	0.7595
0.39	0.8566	0.8513	0.8461	0.8409	0.8356	0.8303	0.8250	0.8197	0.8144	0.8090	0.8037	0.7983	0.7929	0.7874	0.7820	0.7765	0.7710	0.7656	0.7601	0.7547
0.40	0.8540	0.8487	0.8433	0.8380	0.8326	0.8272	0.8218	0.8164	0.8109	0.8055	0.8000	0.7944	0.7889	0.7833	0.7778	0.7722	0.7666	0.7610	0.7555	0.7499
0.41	0.8515	0.8460	0.8406	0.8351	0.8296	0.8241	0.8186	0.8131	0.8075	0.8019	0.7963	0.7907	0.7850	0.7793	0.7736	0.7679	0.7622	0.7565	0.7508	0.7452
0.42	0.8490	0.8434	0.8378	0.8323	0.8267	0.8211	0.8154	0.8098	0.8041	0.7984	0.7927	0.7869	0.7811	0.7753	0.7695	0.7637	0.7579	0.7521	0.7463	0.7405
0.43	0.8465	0.8408	0.8351	0.8295	0.8237	0.8180	0.8123	0.8065	0.8007	0.7949	0.7891	0.7832	0.7773	0.7714	0.7655	0.7595	0.7536	0.7477	0.7417	0.7358
0.44	0.8440	0.8382	0.8325	0.8267	0.8209	0.8150	0.8092	0.8033	0.7974	0.7914	0.7855	0.7795	0.7735	0.7675	0.7614	0.7554	0.7494	0.7433	0.7373	0.7312
0.45	0.8415	0.8357	0.8298	0.8239	0.8180	0.8120	0.8061	0.8001	0.7941	0.7880	0.7820	0.7759	0.7697	0.7636	0.7575	0.7513	0.7452	0.7390	0.7328	0.7267
0.46	0.8391	0.8332	0.8272	0.8212	0.8151	0.8091	0.8030	0.7969	0.7908	0.7846	0.7784	0.7722	0.7660	0.7598	0.7535	0.7473	0.7410	0.7347	0.7284	0.7222
0.47	0.8367	0.8306	0.8246	0.8184	0.8123	0.8061	0.8000	0.7937	0.7875	0.7813	0.7750	0.7687	0.7623	0.7560	0.7496	0.7432	0.7369	0.7305	0.7241	0.7177
0.48	0.8343	0.8282	0.8220	0.8158	0.8095	0.8032	0.7969	0.7906	0.7843	0.7779	0.7715	0.7651	0.7587	0.7522	0.7458	0.7393	0.7328	0.7263	0.7198	0.7133
0.49	0.8320	0.8257	0.8194	0.8131	0.8067	0.8004	0.7940	0.7875	0.7811	0.7746	0.7681	0.7616	0.7551	0.7485	0.7419	0.7353	0.7287	0.7221	0.7155	0.7090
0.50	0.8296	0.8233	0.8169	0.8104	0.8040	0.7975	0.7910	0.7845	0.7779	0.7714	0.7648	0.7581	0.7515	0.7448	0.7381	0.7314	0.7247	0.7180	0.7113	0.7046
0.51	0.8273	0.8208	0.8143	0.8078	0.8013	0.7947	0.7881	0.7815	0.7748	0.7681	0.7614	0.7547	0.7479	0.7412	0.7344	0.7276	0.7208	0.7140	0.7072	0.7004
0.52	0.8250	0.8184	0.8118	0.8052	0.7986	0.7919	0.7852	0.7784	0.7717	0.7649	0.7581	0.7513	0.7444	0.7375	0.7306	0.7237	0.7168	0.7099	0.7030	0.6961
0.53	0.8227	0.8160	0.8094	0.8026	0.7959	0.7891	0.7823	0.7755	0.7686	0.7617	0.7548	0.7479	0.7409	0.7340	0.7270	0.7200	0.7130	0.7059	0.6989	0.6919
0.54	0.8205	0.8137	0.8069	0.8001	0.7932	0.7863	0.7794	0.7725	0.7655	0.7586	0.7516	0.7445	0.7375	0.7304	0.7233	0.7162	0.7091	0.7020	0.6949	0.6878
0.55	0.8182	0.8113	0.8044	0.7975	0.7906	0.7836	0.7766	0.7696	0.7625	0.7554	0.7483	0.7412	0.7340	0.7269	0.7197	0.7125	0.7053	0.6981	0.6909	0.6837
0.56	0.8160	0.8090	0.8020	0.7950	0.7880	0.7809	0.7738	0.7667	0.7595	0.7523	0.7451	0.7379	0.7306	0.7234	0.7161	0.7088	0.7015	0.6942	0.6869	0.6796
0.57	0.8137	0.8067	0.7996	0.7925	0.7854	0.7782	0.7710	0.7638	0.7565	0.7492	0.7420	0.7346	0.7273	0.7199	0.7125	0.7051	0.6977	0.6903	0.6829	0.6756
0.58	0.8115	0.8044	0.7972	0.7900	0.7828	0.7755	0.7682	0.7609	0.7536	0.7462	0.7388	0.7314	0.7239	0.7165	0.7090	0.7015	0.6940	0.6865	0.6790	0.6716
0.59	0.8094	0.8021	0.7948	0.7875	0.7802	0.7729	0.7655	0.7581	0.7506	0.7432	0.7357	0.7282	0.7206	0.7131	0.7055	0.6979	0.6904	0.6828	0.6752	0.6676
0.60	0.8072	0.7999	0.7925	0.7851	0.7777	0.7702	0.7627	0.7552	0.7477	0.7402	0.7326	0.7250	0.7174	0.7097	0.7021	0.6944	0.6867	0.6790	0.6713	0.6637
0.61	0.8050	0.7976	0.7902	0.7827	0.7752	0.7676	0.7600	0.7525	0.7448	0.7372	0.7295	0.7218	0.7141	0.7064	0.6986	0.6909	0.6831	0.6753	0.6676	0.6598
0.62	0.8029	0.7954	0.7878	0.7803	0.7727	0.7650	0.7574	0.7497	0.7420	0.7342	0.7265	0.7187	0.7109	0.7031	0.6952	0.6874	0.6795	0.6717	0.6638	0.6559
0.63	0.8008	0.7932	0.7855	0.7779	0.7702	0.7625	0.7547	0.7469	0.7391	0.7313	0.7235	0.7156	0.7077	0.6998	0.6919	0.6839	0.6760	0.6680	0.6601	0.6521
0.64	0.7987	0.7910	0.7832	0.7755	0.7677	0.7599	0.7521	0.7442	0.7363	0.7284	0.7205	0.7125	0.7045	0.6965	0.6885	0.6805	0.6725	0.6644	0.6564	0.6483
0.65	0.7966	0.7888	0.7810	0.7731	0.7653	0.7574	0.7494	0.7415	0.7335	0.7255	0.7175	0.7094	0.7014	0.6933	0.6852	0.6771	0.6690	0.6608	0.6527	0.6446
0.66	0.7945	0.7866	0.7787	0.7708	0.7628	0.7548	0.7468	0.7388	0.7307	0.7227	0.7145	0.7064	0.6983	0.6901	0.6819	0.6737	0.6655	0.6573	0.6491	0.6409
0.67	0.7924	0.7845	0.7765	0.7685	0.7604	0.7523	0.7442	0.7361	0.7280	0.7198	0.7116	0.7034	0.6952	0.6869	0.6787	0.6704	0.6621	0.6538	0.6455	0.6372
0.68	0.7904	0.7823	0.7742	0.7662	0.7580	0.7499	0.7417	0.7335	0.7253	0.7170	0.7087	0.7004	0.6921	0.6838	0.6754	0.6671	0.6587	0.6503	0.6419	0.6336
0.69	0.7883	0.7802	0.7720	0.7639	0.7556	0.7474	0.7391	0.7309	0.7225	0.7142	0.7059	0.6975	0.6891	0.6807	0.6722	0.6638	0.6553	0.6469	0.6384	0.6300
0.70	0.7863	0.7781	0.7698	0.7616	0.7533	0.7450	0.7366	0.7282	0.7199	0.7114	0.7030	0.6945	0.6861	0.6776	0.6690	0.6605	0.6520	0.6435	0.6349	0.6264
0.71	0.7843	0.7760	0.7677	0.7593	0.7509	0.7425	0.7341	0.7257	0.7172	0.7087	0.7002	0.6916	0.6831	0.6745	0.6659	0.6573	0.6487	0.6401	0.6314	0.6228
0.72	0.7823	0.7739	0.7655	0.7571	0.7486	0.7401	0.7316	0.7231	0.7145	0.7060	0.6974	0.6887	0.6801	0.6714	0.6628	0.6541	0.6454	0.6367	0.6280	0.6193
0.73	0.7803	0.7718	0.7634	0.7548	0.7463	0.7377	0.7291	0.7205	0.7119	0.7032	0.6946	0.6859	0.6772	0.6684	0.6597	0.6509	0.6422	0.6334	0.6246	0.6158
0.74	0.7783	0.7698	0.7612	0.7526	0.7440	0.7354	0.7267	0.7180	0.7093	0.7006	0.6918	0.6830	0.6742	0.6654	0.6566	0.6478	0.6389	0.6301	0.6212	0.6124
0.75	0.7764	0.7677	0.7591	0.7504	0.7417	0.7330	0.7243	0.7155	0.7067	0.6979	0.6891	0.6802	0.6713	0.6625	0.6536	0.6446	0.6357	0.6268	0.6179	0.6090
0.76	0.7744	0.7657	0.7570	0.7482	0.7395	0.7307	0.7218	0.7130	0.7041	0.6952	0.6863	0.6774	0.6685	0.6595	0.6505	0.6415	0.6326	0.6236	0.6146	0.6056
0.77	0.7725	0.7637	0.7549	0.7461	0.7372	0.7283	0.7194	0.7105	0.7016	0.6926	0.6836	0.6746	0.6656	0.6566	0.6475	0.6385	0.6294	0.6203	0.6113	0.6022
0.78	0.7705	0.7617	0.7528	0.7439	0.7350	0.7260	0.7170	0.7080	0.6990	0.6900	0.6809	0.6719	0.6628	0.6537	0.6446	0.6354	0.6263	0.6172	0.6080	0.5989
0.79	0.7686	0.7597	0.7507	0.7418	0.7328	0.7237	0.7147	0.7056	0.6965	0.6874	0.6783	0.6691	0.6600	0.6508	0.6416	0.6324	0.6232	0.6140	0.6048	0.5956
0.80	0.7667	0.7577	0.7487	0.7396	0.7305	0.7214	0.7123	0.7032	0.6940	0.6848	0.6756	0.6664	0.6572	0.6479	0.6387	0.6294	0.6201	0.6109	0.6016	0.5923
0.81	0.7648	0.7557	0.7466	0.7375	0.7284	0.7192	0.7100	0.7008	0.6915	0.6823	0.6730	0.6637	0.6544	0.6451	0.6358	0.6264	0.6171	0.6077	0.5984	0.5890
0.82	0.7629	0.7538	0.7446	0.7354	0.7262	0.7169	0.7077	0.6984	0.6891	0.6798	0.6704	0.6611	0.6517	0.6423	0.6329	0.6235	0.6141	0.6047	0.5952	0.5858
0.83	0.7611	0.7518	0.7426	0.7333	0.7240	0.7147	0.7054	0.6960	0.6866	0.6772	0.6678	0.6584	0.6490	0.6395	0.6300	0.6206	0.6111	0.6016	0.5921	0.5826
0.84	0.7592	0.7499	0.7406	0.7312	0.7219	0.7125	0.7031	0.6936	0.6842	0.6747	0.6653	0.6558	0.6463	0.6367	0.6272	0.6177	0.6081	0.5986	0.5890	0.5795
0.85	0.7574	0.7480	0.7386	0.7292	0.7197	0.7103	0.7008	0.6913	0.6818	0.6723	0.6627	0.6532	0.6436	0.6340	0.6244	0.6148	0.6052	0.5956	0.5859	0.5763
0.86	0.7555	0.7461	0.7366	0.7271	0.7176	0.7081	0.6985	0.6890	0.6794	0.6698	0.6602	0.6506	0.6409	0.6313	0.6216	0.6119	0.6023	0.5926	0.5829	0.5732
0.87	0.7537	0.7442	0.7346	0.7251	0.7155	0.7059	0.6963	0.6867	0.6770	0.6673	0.6577	0.6480	0.6383	0.6286	0.6188	0.6091	0.5994	0.5896	0.5799	0.5701
0.88	0.7519	0.7423	0.7327	0.7230	0.7134	0.7037	0.6941	0.6844	0.6746	0.6649	0.6552	0.6454	0.6357	0.6259	0.6161	0.6063	0.5965	0.5867	0.5769	0.5670
0.89	0.7501	0.7404	0.7307	0.7210	0.7113	0.7016	0.6918	0.6821	0.6723	0.6625	0.6527	0.6429	0.6331	0.6232	0.6134	0.6035	0.5936	0.5838	0.5739	0.5640
0.90	0.7483	0.7385	0.7288	0.7190	0.7093	0.6995	0.6896	0.6798	0.6700	0.6601	0.6502	0.6404	0.6305	0.6206	0.6107	0.6007	0.5908	0.5809	0.5709	0.5610
0.91	0.7465	0.7367	0.7269	0.7170	0.7072	0.6973	0.6875	0.6776	0.6677	0.6577	0.6478	0.6379	0.6279	0.6179	0.6080	0.5980	0.5880	0.5780	0.5680	0.5580
0.92	0.7447	0.7348	0.7250	0.7151	0.7052	0.6952	0.6853	0.6753	0.6654	0.6554	0.6454	0.6354	0.6254	0.6153	0.6053	0.5953	0.5852	0.5752	0.5651	0.5551
0.93	0.7429	0.7330	0.7231	0.7131	0.7031	0.6931	0.6831	0.6731	0.6631	0.6530	0.6430	0.6329	0.6228	0.6127	0.6027	0.5926	0.5825	0.5723	0.5622	0.5521
0.94	0.7412	0.7312	0.7212	0.7111	0.7011	0.6910	0.6810	0.6709	0.6608	0.6507	0.6406	0.6305	0.6203	0.6102	0.6000	0.5899	0.5797	0.5695	0.5594	0.5492
0.95	0.7394	0.7294	0.7193	0.7092	0.6991	0.6890	0.6788	0.6687	0.6585	0.6484	0.6382	0.6280	0.6178	0.6076	0.5974	0.5872	0.5770	0.5668	0.5565	0.5463
0.96	0.7377	0.7276	0.7174	0.7073	0.6971	0.6869	0.6767	0.6665	0.6563	0.6461	0.6359	0.6256	0.6154	0.6051	0.5948	0.5846	0.5743	0.5640	0.5537	0.5434
0.97	0.7360	0.7258	0.7156	0.7054	0.6951	0.6849	0.6746	0.6644	0.6541	0.6438	0.6335	0.6232	0.6129	0.6026	0.5923	0.5819	0.5716	0.5613	0.5509	0.5406
0.98	0.7343	0.7240	0.7137	0.7034	0.6931	0.6828	0.6725	0.6622	0.6519	0.6415	0.6312	0.6208	0.6105	0.6001	0.5897	0.5793	0.5690	0.5586	0.5482	0.5378
0.99	0.7325	0.7222	0.7119	0.7015	0.6912	0.6808	0.6705	0.6601	0.6497	0.6393	0.6289	0.6185	0.6080	0.5976	0.5872	0.5768	0.5663	0.5559	0.5454	0.5350
1.00	0.7308	0.7205	0.7101	0.6997	0.6892	0.6788	0.6684	0.6579	0.6475	0.6370	0.6266	0.6161	0.6056	0.5952	0.5847	0.5742	0.5637	0.5532	0.5427	0.5322

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7292	0.7187	0.7082	0.6978	0.6873	0.6768	0.6663	0.6558	0.6453	0.6348	0.6243	0.6138	0.6033	0.5927	0.5822	0.5717	0.5611	0.5506	0.5400	0.5295
1.02	0.7275	0.7170	0.7064	0.6959	0.6854	0.6748	0.6643	0.6537	0.6432	0.6326	0.6220	0.6115	0.6009	0.5903	0.5797	0.5691	0.5585	0.5479	0.5373	0.5267
1.03	0.7258	0.7152	0.7046	0.6941	0.6835	0.6729	0.6623	0.6517	0.6410	0.6304	0.6198	0.6092	0.5985	0.5879	0.5773	0.5666	0.5560	0.5453	0.5347	0.5240
1.04	0.7241	0.7135	0.7029	0.6922	0.6816	0.6709	0.6603	0.6496	0.6389	0.6282	0.6176	0.6069	0.5962	0.5855	0.5748	0.5641	0.5534	0.5427	0.5320	0.5213
1.05	0.7225	0.7118	0.7011	0.6904	0.6797	0.6690	0.6582	0.6475	0.6368	0.6261	0.6154	0.6046	0.5939	0.5831	0.5724	0.5617	0.5509	0.5402	0.5294	0.5187
1.06	0.7208	0.7101	0.6993	0.6886	0.6778	0.6670	0.6563	0.6455	0.6347	0.6239	0.6131	0.6024	0.5916	0.5808	0.5700	0.5592	0.5484	0.5376	0.5268	0.5160
1.07	0.7192	0.7084	0.6976	0.6867	0.6759	0.6651	0.6543	0.6435	0.6326	0.6218	0.6110	0.6001	0.5893	0.5785	0.5676	0.5568	0.5459	0.5351	0.5242	0.5134
1.08	0.7176	0.7067	0.6958	0.6849	0.6741	0.6632	0.6523	0.6414	0.6306	0.6197	0.6088	0.5979	0.5870	0.5761	0.5652	0.5544	0.5435	0.5326	0.5217	0.5108
1.09	0.7159	0.7050	0.6941	0.6832	0.6722	0.6613	0.6504	0.6394	0.6285	0.6176	0.6066	0.5957	0.5848	0.5738	0.5629	0.5520	0.5410	0.5301	0.5191	0.5082
1.10	0.7143	0.7033	0.6924	0.6814	0.6704	0.6594	0.6484	0.6374	0.6265	0.6155	0.6045	0.5935	0.5825	0.5715	0.5606	0.5496	0.5386	0.5276	0.5166	0.5056
1.11	0.7127	0.7017	0.6906	0.6796	0.6686	0.6575	0.6465	0.6355	0.6244	0.6134	0.6024	0.5913	0.5803	0.5693	0.5582	0.5472	0.5362	0.5252	0.5141	0.5031
1.12	0.7111	0.7000	0.6889	0.6778	0.6667	0.6557	0.6446	0.6335	0.6224	0.6113	0.6002	0.5892	0.5781	0.5670	0.5559	0.5449	0.5338	0.5227	0.5116	0.5006
1.13	0.7095	0.6984	0.6872	0.6761	0.6649	0.6538	0.6427	0.6315	0.6204	0.6093	0.5981	0.5870	0.5759	0.5648	0.5536	0.5425	0.5314	0.5203	0.5092	0.4981
1.14	0.7080	0.6967	0.6855	0.6743	0.6631	0.6520	0.6408	0.6296	0.6184	0.6072	0.5960	0.5849	0.5737	0.5625	0.5514	0.5402	0.5291	0.5179	0.5067	0.4956
1.15	0.7064	0.6951	0.6839	0.6726	0.6614	0.6501	0.6389	0.6276	0.6164	0.6052	0.5940	0.5827	0.5715	0.5603	0.5491	0.5379	0.5267	0.5155	0.5043	0.4931
1.16	0.7048	0.6935	0.6822	0.6709	0.6596	0.6483	0.6370	0.6257	0.6144	0.6032	0.5919	0.5806	0.5694	0.5581	0.5469	0.5356	0.5244	0.5131	0.5019	0.4907
1.17	0.7033	0.6919	0.6805	0.6692	0.6578	0.6465	0.6351	0.6238	0.6125	0.6012	0.5899	0.5785	0.5672	0.5559	0.5447	0.5334	0.5221	0.5108	0.4995	0.4882
1.18	0.7017	0.6903	0.6789	0.6675	0.6561	0.6447	0.6333	0.6219	0.6105	0.5992	0.5878	0.5765	0.5651	0.5538	0.5424	0.5311	0.5198	0.5085	0.4971	0.4858
1.19	0.7002	0.6887	0.6772	0.6658	0.6543	0.6429	0.6314	0.6200	0.6086	0.5972	0.5858	0.5744	0.5630	0.5516	0.5403	0.5289	0.5175	0.5061	0.4948	0.4834
1.20	0.6986	0.6871	0.6756	0.6641	0.6526	0.6411	0.6296	0.6181	0.6067	0.5952	0.5838	0.5723	0.5609	0.5495	0.5381	0.5267	0.5153	0.5039	0.4925	0.4811
1.21	0.6971	0.6855	0.6739	0.6624	0.6508	0.6393	0.6278	0.6163	0.6048	0.5933	0.5818	0.5703	0.5588	0.5474	0.5359	0.5245	0.5130	0.5016	0.4901	0.4787
1.22	0.6956	0.6839	0.6723	0.6607	0.6491	0.6375	0.6260	0.6144	0.6029	0.5913	0.5798	0.5683	0.5568	0.5453	0.5338	0.5223	0.5108	0.4993	0.4878	0.4764
1.23	0.6941	0.6824	0.6707	0.6591	0.6474	0.6358	0.6242	0.6126	0.6010	0.5894	0.5778	0.5663	0.5547	0.5432	0.5316	0.5201	0.5086	0.4971	0.4855	0.4740
1.24	0.6926	0.6808	0.6691	0.6574	0.6457	0.6340	0.6224	0.6107	0.5991	0.5875	0.5759	0.5643	0.5527	0.5411	0.5295	0.5179	0.5064	0.4948	0.4833	0.4717
1.25	0.6911	0.6793	0.6675	0.6558	0.6440	0.6323	0.6206	0.6089	0.5972	0.5856	0.5739	0.5623	0.5506	0.5390	0.5274	0.5158	0.5042	0.4926	0.4810	0.4694
1.26	0.6896	0.6777	0.6659	0.6541	0.6423	0.6306	0.6188	0.6071	0.5954	0.5837	0.5720	0.5603	0.5486	0.5370	0.5253	0.5137	0.5020	0.4904	0.4788	0.4672
1.27	0.6881	0.6762	0.6643	0.6525	0.6407	0.6289	0.6171	0.6053	0.5935	0.5818	0.5700	0.5583	0.5466	0.5349	0.5232	0.5115	0.4999	0.4882	0.4766	0.4649
1.28	0.6866	0.6747	0.6628	0.6509	0.6390	0.6272	0.6153	0.6035	0.5917	0.5799	0.5681	0.5564	0.5446	0.5329	0.5212	0.5094	0.4977	0.4860	0.4744	0.4627
1.29	0.6851	0.6732	0.6612	0.6493	0.6374	0.6255	0.6136	0.6017	0.5899	0.5780	0.5662	0.5544	0.5426	0.5309	0.5191	0.5074	0.4956	0.4839	0.4722	0.4605
1.30	0.6837	0.6716	0.6596	0.6477	0.6357	0.6238	0.6119	0.5999	0.5881	0.5762	0.5643	0.5525	0.5407	0.5289	0.5171	0.5053	0.4935	0.4818	0.4700	0.4582
1.31	0.6822	0.6701	0.6581	0.6461	0.6341	0.6221	0.6101	0.5982	0.5863	0.5744	0.5625	0.5506	0.5387	0.5269	0.5151	0.5032	0.4914	0.4796	0.4678	0.4561
1.32	0.6808	0.6686	0.6566	0.6445	0.6324	0.6204	0.6084	0.5964	0.5845	0.5725	0.5606	0.5487	0.5368	0.5249	0.5130	0.5012	0.4893	0.4775	0.4657	0.4539
1.33	0.6793	0.6672	0.6550	0.6429	0.6308	0.6188	0.6067	0.5947	0.5827	0.5707	0.5587	0.5468	0.5349	0.5229	0.5110	0.4992	0.4873	0.4754	0.4636	0.4517
1.34	0.6779	0.6657	0.6535	0.6413	0.6292	0.6171	0.6050	0.5930	0.5809	0.5689	0.5569	0.5449	0.5329	0.5210	0.5091	0.4971	0.4852	0.4733	0.4615	0.4496
1.35	0.6765	0.6642	0.6520	0.6398	0.6276	0.6155	0.6033	0.5912	0.5792	0.5671	0.5551	0.5430	0.5310	0.5191	0.5071	0.4951	0.4832	0.4713	0.4594	0.4475
1.36	0.6750	0.6627	0.6505	0.6382	0.6260	0.6138	0.6017	0.5895	0.5774	0.5653	0.5532	0.5412	0.5291	0.5171	0.5051	0.4931	0.4812	0.4692	0.4573	0.4453
1.37	0.6736	0.6613	0.6490	0.6367	0.6244	0.6122	0.6000	0.5878	0.5757	0.5635	0.5514	0.5393	0.5273	0.5152	0.5032	0.4912	0.4792	0.4672	0.4552	0.4432
1.38	0.6722	0.6598	0.6475	0.6351	0.6228	0.6106	0.5983	0.5861	0.5739	0.5618	0.5496	0.5375	0.5254	0.5133	0.5013	0.4892	0.4772	0.4652	0.4532	0.4412
1.39	0.6708	0.6584	0.6460	0.6336	0.6213	0.6090	0.5967	0.5844	0.5722	0.5600	0.5478	0.5357	0.5235	0.5114	0.4993	0.4873	0.4752	0.4631	0.4511	0.4391
1.40	0.6694	0.6569	0.6445	0.6321	0.6197	0.6074	0.5950	0.5828	0.5705	0.5583	0.5460	0.5339	0.5217	0.5095	0.4974	0.4853	0.4732	0.4612	0.4491	0.4370
1.41	0.6680	0.6555	0.6430	0.6306	0.6182	0.6058	0.5934	0.5811	0.5688	0.5565	0.5443	0.5321	0.5199	0.5077	0.4955	0.4834	0.4713	0.4592	0.4471	0.4350
1.42	0.6666	0.6541	0.6415	0.6291	0.6166	0.6042	0.5918	0.5794	0.5671	0.5548	0.5425	0.5303	0.5180	0.5058	0.4936	0.4815	0.4693	0.4572	0.4451	0.4330
1.43	0.6653	0.6526	0.6401	0.6276	0.6151	0.6026	0.5902	0.5778	0.5654	0.5531	0.5408	0.5285	0.5162	0.5040	0.4918	0.4796	0.4674	0.4552	0.4431	0.4310
1.44	0.6639	0.6512	0.6386	0.6261	0.6135	0.6010	0.5886	0.5761	0.5637	0.5514	0.5390	0.5267	0.5144	0.5022	0.4899	0.4777	0.4655	0.4533	0.4411	0.4290
1.45	0.6625	0.6498	0.6372	0.6246	0.6120	0.5995	0.5870	0.5745	0.5621	0.5497	0.5373	0.5249	0.5126	0.5003	0.4881	0.4758	0.4636	0.4514	0.4392	0.4270
1.46	0.6612	0.6484	0.6357	0.6231	0.6105	0.5979	0.5854	0.5729	0.5604	0.5480	0.5356	0.5232	0.5108	0.4985	0.4862	0.4739	0.4617	0.4495	0.4372	0.4250
1.47	0.6598	0.6470	0.6343	0.6216	0.6090	0.5964	0.5838	0.5713	0.5588	0.5463	0.5339	0.5215	0.5091	0.4967	0.4844	0.4721	0.4598	0.4475	0.4353	0.4231
1.48	0.6585	0.6456	0.6329	0.6202	0.6075	0.5948	0.5822	0.5697	0.5571	0.5446	0.5322	0.5197	0.5073	0.4949	0.4826	0.4703	0.4579	0.4457	0.4334	0.4211
1.49	0.6571	0.6443	0.6315	0.6187	0.6060	0.5933	0.5807	0.5681	0.5555	0.5430	0.5305	0.5180	0.5056	0.4932	0.4808	0.4684	0.4561	0.4438	0.4315	0.4192
1.50	0.6558	0.6429	0.6300	0.6172	0.6045	0.5918	0.5791	0.5665	0.5539	0.5413	0.5288	0.5163	0.5038	0.4914	0.4790	0.4666	0.4542	0.4419	0.4296	0.4173
1.51	0.6544	0.6415	0.6286	0.6158	0.6030	0.5903	0.5776	0.5649	0.5523	0.5397	0.5271	0.5146	0.5021	0.4896	0.4772	0.4648	0.4524	0.4401	0.4277	0.4154
1.52	0.6531	0.6402	0.6272	0.6144	0.6015	0.5888	0.5760	0.5633	0.5507	0.5381	0.5255	0.5129	0.5004	0.4879	0.4754	0.4630	0.4506	0.4382	0.4259	0.4135
1.53	0.6518	0.6388	0.6258	0.6129	0.6001	0.5873	0.5745	0.5618	0.5491	0.5364	0.5238	0.5112	0.4987	0.4862	0.4737	0.4612	0.4488	0.4364	0.4240	0.4116
1.54	0.6505	0.6374	0.6245	0.6115	0.5986	0.5858	0.5730	0.5602	0.5475	0.5348	0.5222	0.5096	0.4970	0.4844	0.4719	0.4595	0.4470	0.4346	0.4222	0.4098
1.55	0.6492	0.6361	0.6231	0.6101	0.5972	0.5843	0.5715	0.5587	0.5459	0.5332	0.5205	0.5079	0.4953	0.4827	0.4702	0.4577	0.4452	0.4328	0.4203	0.4079
1.56	0.6479	0.6348	0.6217	0.6087	0.5957	0.5828	0.5700	0.5571	0.5444	0.5316	0.5189	0.5062	0.4936	0.4810	0.4685	0.4559	0.4434	0.4310	0.4185	0.4061
1.57	0.6466	0.6334	0.6203	0.6073	0.5943	0.5814	0.5685	0.5556	0.5428	0.5300	0.5173	0.5046	0.4920	0.4793	0.4668	0.4542	0.4417	0.4292	0.4167	0.4043
1.58	0.6453	0.6321	0.6190	0.6059	0.5929	0.5799	0.5670	0.5541	0.5413	0.5284	0.5157	0.5030	0.4903	0.4777	0.4650	0.4525	0.4399	0.4274	0.4149	0.4025
1.59	0.6440	0.6308	0.6176	0.6045	0.5914	0.5784	0.5655	0.5526	0.5397	0.5269	0.5141	0.5014	0.4887	0.4760	0.4634	0.4508	0.4382	0.4257	0.4131	0.4007
1.60	0.6427	0.6295	0.6163	0.6031	0.5900	0.5770	0.5640	0.5511	0.5382	0.5253	0.5125	0.4997	0.4870	0.4743	0.4617	0.4491	0.4365	0.4239	0.4114	0.3989
1.61	0.6415	0.6282	0.6149	0.6017	0.5886	0.5756	0.5625	0.5496	0.5366	0.5238	0.5109	0.4981	0.4854	0.4727	0.4600	0.4474	0.4347	0.4222	0.4096	0.3971
1.62	0.6402	0.6268	0.6136	0.6004	0.5872	0.5741	0.5611	0.5481	0.5351	0.5222	0.5094	0.4965	0.4838	0.4710	0.4583	0.4457	0.4330	0.4204	0.4079	0.3953
1.63	0.6389	0.6255	0.6122	0.5990	0.5858	0.5727	0.5596	0.5466	0.5336	0.5207	0.5078	0.4950	0.4822	0.4694	0.4567	0.4440	0.4313	0.4187	0.4061	0.3936
1.64	0.6377	0.6243	0.6109	0.5976	0.5844	0.5713	0.5582	0.5451	0.5321	0.5192	0.5062	0.4934	0.4806	0.4678	0.4550	0.4423	0.4297	0.4170	0.4044	0.3918
1.65	0.6364	0.6230	0.6096	0.5963	0.5830	0.5699	0.5567	0.5437	0.5306	0.5176	0.5047	0.4918	0.4790	0.4662	0.4534	0.4407	0.4280	0.4153	0.4027	0.3901
1.66	0.6352	0.6217	0.6083	0.5949	0.5817	0.5685	0.5553	0.5422	0.5291	0.5161	0.5032	0.4902	0.4774	0.4646	0.4518	0.4390	0.4263	0.4136	0.4010	0.3884
1.67	0.6339	0.6204	0.6070	0.5936	0.5803	0.5671	0.5539	0.5407	0.5277	0.5146	0.5016	0.4887	0.4758	0.4630	0.4502	0.4374	0.4247	0.4120	0.3993	0.3867
1.68	0.6327	0.6191	0.6057	0.5923	0.5789	0.5657	0.5525	0.5393	0.5262	0.5131	0.5001	0.4872	0.4742	0.4614	0.4486	0.4358	0.4230	0.4103	0.3976	0.3850
1.69	0.6315	0.6179	0.6044	0.5909	0.5776	0.5643	0.5510	0.5379	0.5247	0.5116	0.4986	0.4856	0.4727	0.4598	0.4470	0.4342	0.4214	0.4087	0.3960	0.3833
1.70	0.6302	0.6166	0.6031	0.5896	0.5762	0.5629	0.5496	0.5364	0.5233	0.5102	0.4971	0.4841	0.4711	0.4582	0.4454	0.4325	0.4198	0.4070	0.3943	0.3816
1.71	0.6290	0.6154	0.6018	0.5883	0.5749	0.5615	0.5482	0.5350	0.5218	0.5087	0.4956	0.4826	0.4696	0.4567	0.4438	0.4310	0.4182	0.4054	0.3927	0.3800
1.72	0.6278	0.6141	0.6005	0.5870	0.5735	0.5602	0.5468	0.5336	0.5204	0.5072	0.4941	0.4811	0.4681	0.4551	0.4422	0.4294	0.4165	0.4038	0.3910	0.3783
1.73	0.6266	0.6129	0.5992	0.5857	0.5722	0.5588	0.5455	0.5322	0.5189	0.5058	0.4926	0.4796	0.4665	0.4536	0.4407	0.4278	0.4150	0.4022	0.3894	0.3767
1.74	0.6254	0.6116	0.5980	0.5844	0.5709	0.5574	0.5441	0.5308	0.5175	0.5043	0.4912	0.4781	0.4650	0.4520	0.4391	0.4262	0.4134	0.4006	0.3878	0.3751
1.75	0.6242	0.6104	0.5967	0.5831	0.5696	0.5561	0.5427	0.5294	0.5161	0.5029	0.4897	0.4766	0.4635	0.4505	0.4376	0.4247	0.4118	0.3990	0.3862	0.3734
1.76	0.6230	0.6092	0.5954	0.5818	0.5683	0.5548	0.5413	0.5280	0.5147	0.5014	0.4882	0.4751	0.4620	0.4490	0.4360	0.4231	0.4102	0.3974	0.3846	0.3718
1.77	0.6218	0.6079	0.5942	0.5805	0.5669	0.5534	0.5400	0.5266	0.5133	0.5000	0.4868	0.4736	0.4605	0.4475	0.4345	0.4216	0.4087	0.3958	0.3830	0.3702
1.78	0.6206	0.6067	0.5929	0.5793	0.5656	0.5521	0.5386	0.5252	0.5119	0.4986	0.4853	0.4722	0.4591	0.4460	0.4330	0.4200	0.4071	0.3943	0.3814	0.3686
1.79	0.6194	0.6055	0.5917	0.5780	0.5643	0.5508	0.5373	0.5239	0.5105	0.4972	0.4839	0.4707	0.4576	0.4445	0.4315	0.4185	0.4056	0.3927	0.3799	0.3671
1.80	0.6182	0.6043	0.5905	0.5767	0.5631	0.5495	0.5359	0.5225	0.5091	0.4958	0.4825	0.4693	0.4561	0.4430	0.4300	0.4170	0.4041	0.3912	0.3783	0.3655
1.81	0.6171	0.6031	0.5892	0.5755	0.5618	0.5482	0.5346	0.5211	0.5077	0.4944	0.4811	0.4678	0.4547	0.4416	0.4285	0.4155	0.4025	0.3896	0.3768	0.3639
1.82	0.6159	0.6019	0.5880	0.5742	0.5605	0.5469	0.5333	0.5198	0.5063	0.4930	0.4797	0.4664	0.4532	0.4401	0.4270	0.4140	0.4010	0.3881	0.3752	0.3624
1.83	0.6147	0.6007	0.5868	0.5730	0.5592	0.5456	0.5320	0.5184	0.5050	0.4916	0.4783	0.4650	0.4518	0.4386	0.4256	0.4125	0.3995	0.3866	0.3737	0.3608
1.84	0.6136	0.5995	0.5856	0.5717	0.5579	0.5443	0.5306	0.5171	0.5036	0.4902	0.4769	0.4636	0.4504	0.4372	0.4241	0.4110	0.3980	0.3851	0.3722	0.3593
1.85	0.6124	0.5983	0.5844	0.5705	0.5567	0.5430	0.5293	0.5158	0.5023	0.4888	0.4755	0.4622	0.4489	0.4358	0.4226	0.4096	0.3966	0.3836	0.3707	0.3578
1.86	0.6113	0.5972	0.5832	0.5692	0.5554	0.5417	0.5280	0.5145	0.5009	0.4875	0.4741	0.4608	0.4475	0.4343	0.4212	0.4081	0.3951	0.3821	0.3692	0.3563
1.87	0.6101	0.5960	0.5820	0.5680	0.5542	0.5404	0.5267	0.5131	0.4996	0.4861	0.4727	0.4594	0.4461	0.4329	0.4198	0.4067	0.3936	0.3806	0.3677	0.3548
1.88	0.6090	0.5948	0.5808	0.5668	0.5529	0.5392	0.5255	0.5118	0.4983	0.4848	0.4713	0.4580	0.4447	0.4315	0.4183	0.4052	0.3922	0.3792	0.3662	0.3533
1.89	0.6078	0.5937	0.5796	0.5656	0.5517	0.5379	0.5242	0.5105	0.4969	0.4834	0.4700	0.4566	0.4433	0.4301	0.4169	0.4038	0.3907	0.3777	0.3647	0.3518
1.90	0.6067	0.5925	0.5784	0.5644	0.5505	0.5366	0.5229	0.5092	0.4956	0.4821	0.4686	0.4552	0.4419	0.4287	0.4155	0.4024	0.3893	0.3763	0.3633	0.3504
1.91	0.6056	0.5913	0.5772	0.5632	0.5492	0.5354	0.5216	0.5079	0.4943	0.4808	0.4673	0.4539	0.4405	0.4273	0.4141	0.4009	0.3878	0.3748	0.3618	0.3489
1.92	0.6045	0.5902	0.5760	0.5620	0.5480	0.5341	0.5204	0.5066	0.4930	0.4794	0.4659	0.4525	0.4392	0.4259	0.4127	0.3995	0.3864	0.3734	0.3604	0.3474
1.93	0.6033	0.5890	0.5749	0.5608	0.5468	0.5329	0.5191	0.5054	0.4917	0.4781	0.4646	0.4512	0.4378	0.4245	0.4113	0.3981	0.3850	0.3719	0.3589	0.3460
1.94	0.6022	0.5879	0.5737	0.5596	0.5456	0.5317	0.5178	0.5041	0.4904	0.4768	0.4633	0.4498	0.4365	0.4231	0.4099	0.3967	0.3836	0.3705	0.3575	0.3446
1.95	0.6011	0.5868	0.5725	0.5584	0.5444	0.5304	0.5166	0.5028	0.4891	0.4755	0.4620	0.4485	0.4351	0.4218	0.4085	0.3953	0.3822	0.3691	0.3561	0.3431
1.96	0.6000	0.5856	0.5714	0.5572	0.5432	0.5292	0.5153	0.5016	0.4878	0.4742	0.4607	0.4472	0.4338	0.4204	0.4072	0.3940	0.3808	0.3677	0.3547	0.3417
1.97	0.5989	0.5845	0.5702	0.5560	0.5420	0.5280	0.5141	0.5003	0.4866	0.4729	0.4593	0.4458	0.4324	0.4191	0.4058	0.3926	0.3794	0.3663	0.3533	0.3403
1.98	0.5978	0.5834	0.5691	0.5549	0.5408	0.5268	0.5129	0.4991	0.4853	0.4716	0.4580	0.4445	0.4311	0.4177	0.4044	0.3912	0.3781	0.3649	0.3519	0.3389
1.99	0.5967	0.5823	0.5679	0.5537	0.5396	0.5256	0.5117	0.4978	0.4840	0.4704	0.4567	0.4432	0.4298	0.4164	0.4031	0.3899	0.3767	0.3636	0.3505	0.3375
2.00	0.5956	0.5811	0.5668	0.5526	0.5384	0.5244	0.5104	0.4966	0.4828	0.4691	0.4555	0.4419	0.4285	0.4151	0.4018	0.3885	0.3753	0.3622	0.3491	0.3361

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5945	0.5800	0.5657	0.5514	0.5372	0.5232	0.5092	0.4953	0.4815	0.4678	0.4542	0.4406	0.4272	0.4138	0.4004	0.3872	0.3740	0.3608	0.3478	0.3348
2.02	0.5935	0.5789	0.5645	0.5502	0.5361	0.5220	0.5080	0.4941	0.4803	0.4666	0.4529	0.4393	0.4259	0.4124	0.3991	0.3858	0.3726	0.3595	0.3464	0.3334
2.03	0.5924	0.5778	0.5634	0.5491	0.5349	0.5208	0.5068	0.4929	0.4791	0.4653	0.4516	0.4381	0.4246	0.4111	0.3978	0.3845	0.3713	0.3581	0.3451	0.3320
2.04	0.5913	0.5767	0.5623	0.5480	0.5337	0.5196	0.5056	0.4917	0.4778	0.4641	0.4504	0.4368	0.4233	0.4098	0.3965	0.3832	0.3700	0.3568	0.3437	0.3307
2.05	0.5902	0.5756	0.5612	0.5468	0.5326	0.5184	0.5044	0.4905	0.4766	0.4628	0.4491	0.4355	0.4220	0.4085	0.3952	0.3819	0.3686	0.3555	0.3424	0.3293
2.06	0.5892	0.5746	0.5601	0.5457	0.5314	0.5173	0.5032	0.4893	0.4754	0.4616	0.4479	0.4343	0.4207	0.4073	0.3939	0.3806	0.3673	0.3542	0.3410	0.3280
2.07	0.5881	0.5735	0.5590	0.5446	0.5303	0.5161	0.5020	0.4881	0.4742	0.4604	0.4466	0.4330	0.4194	0.4060	0.3926	0.3793	0.3660	0.3528	0.3397	0.3267
2.08	0.5871	0.5724	0.5579	0.5434	0.5291	0.5150	0.5009	0.4869	0.4730	0.4591	0.4454	0.4317	0.4182	0.4047	0.3913	0.3780	0.3647	0.3515	0.3384	0.3254
2.09	0.5860	0.5713	0.5568	0.5423	0.5280	0.5138	0.4997	0.4857	0.4717	0.4579	0.4442	0.4305	0.4169	0.4034	0.3900	0.3767	0.3634	0.3502	0.3371	0.3240
2.10	0.5850	0.5702	0.5557	0.5412	0.5269	0.5126	0.4985	0.4845	0.4706	0.4567	0.4429	0.4293	0.4157	0.4022	0.3888	0.3754	0.3621	0.3489	0.3358	0.3227
2.11	0.5839	0.5692	0.5546	0.5401	0.5257	0.5115	0.4974	0.4833	0.4694	0.4555	0.4417	0.4280	0.4144	0.4009	0.3875	0.3741	0.3609	0.3477	0.3345	0.3214
2.12	0.5829	0.5681	0.5535	0.5390	0.5246	0.5104	0.4962	0.4821	0.4682	0.4543	0.4405	0.4268	0.4132	0.3997	0.3862	0.3729	0.3596	0.3464	0.3332	0.3202
2.13	0.5818	0.5671	0.5524	0.5379	0.5235	0.5092	0.4950	0.4810	0.4670	0.4531	0.4393	0.4256	0.4120	0.3984	0.3850	0.3716	0.3583	0.3451	0.3320	0.3189
2.14	0.5808	0.5660	0.5513	0.5368	0.5224	0.5081	0.4939	0.4798	0.4658	0.4519	0.4381	0.4244	0.4107	0.3972	0.3838	0.3704	0.3571	0.3439	0.3307	0.3176
2.15	0.5798	0.5649	0.5503	0.5357	0.5213	0.5070	0.4928	0.4787	0.4646	0.4507	0.4369	0.4232	0.4095	0.3960	0.3825	0.3691	0.3558	0.3426	0.3294	0.3163
2.16	0.5787	0.5639	0.5492	0.5346	0.5202	0.5058	0.4916	0.4775	0.4635	0.4495	0.4357	0.4220	0.4083	0.3948	0.3813	0.3679	0.3546	0.3413	0.3282	0.3151
2.17	0.5777	0.5629	0.5481	0.5335	0.5191	0.5047	0.4905	0.4764	0.4623	0.4484	0.4345	0.4208	0.4071	0.3936	0.3801	0.3667	0.3534	0.3401	0.3269	0.3138
2.18	0.5767	0.5618	0.5471	0.5325	0.5180	0.5036	0.4894	0.4752	0.4612	0.4472	0.4333	0.4196	0.4059	0.3923	0.3789	0.3654	0.3521	0.3389	0.3257	0.3126
2.19	0.5757	0.5608	0.5460	0.5314	0.5169	0.5025	0.4882	0.4741	0.4600	0.4460	0.4322	0.4184	0.4047	0.3911	0.3776	0.3642	0.3509	0.3376	0.3245	0.3114
2.20	0.5747	0.5597	0.5450	0.5303	0.5158	0.5014	0.4871	0.4729	0.4589	0.4449	0.4310	0.4172	0.4035	0.3899	0.3764	0.3630	0.3497	0.3364	0.3232	0.3101
2.21	0.5737	0.5587	0.5439	0.5293	0.5147	0.5003	0.4860	0.4718	0.4577	0.4437	0.4298	0.4160	0.4024	0.3888	0.3752	0.3618	0.3485	0.3352	0.3220	0.3089
2.22	0.5727	0.5577	0.5429	0.5282	0.5136	0.4992	0.4849	0.4707	0.4566	0.4426	0.4287	0.4149	0.4012	0.3876	0.3741	0.3606	0.3473	0.3340	0.3208	0.3077
2.23	0.5717	0.5567	0.5418	0.5271	0.5126	0.4981	0.4838	0.4696	0.4555	0.4414	0.4275	0.4137	0.4000	0.3864	0.3729	0.3594	0.3461	0.3328	0.3196	0.3065
2.24	0.5707	0.5557	0.5408	0.5261	0.5115	0.4970	0.4827	0.4685	0.4543	0.4403	0.4264	0.4126	0.3988	0.3852	0.3717	0.3582	0.3449	0.3316	0.3184	0.3053
2.25	0.5697	0.5546	0.5398	0.5250	0.5104	0.4960	0.4816	0.4674	0.4532	0.4392	0.4252	0.4114	0.3977	0.3841	0.3705	0.3571	0.3437	0.3304	0.3172	0.3041
2.26	0.5687	0.5536	0.5387	0.5240	0.5094	0.4949	0.4805	0.4663	0.4521	0.4381	0.4241	0.4103	0.3965	0.3829	0.3694	0.3559	0.3425	0.3292	0.3160	0.3029
2.27	0.5677	0.5526	0.5377	0.5229	0.5083	0.4938	0.4794	0.4652	0.4510	0.4369	0.4230	0.4091	0.3954	0.3817	0.3682	0.3547	0.3414	0.3281	0.3149	0.3017
2.28	0.5667	0.5516	0.5367	0.5219	0.5073	0.4927	0.4784	0.4641	0.4499	0.4358	0.4219	0.4080	0.3942	0.3806	0.3670	0.3536	0.3402	0.3269	0.3137	0.3006
2.29	0.5657	0.5506	0.5357	0.5209	0.5062	0.4917	0.4773	0.4630	0.4488	0.4347	0.4207	0.4069	0.3931	0.3795	0.3659	0.3524	0.3390	0.3257	0.3125	0.2994
2.30	0.5648	0.5496	0.5347	0.5199	0.5052	0.4906	0.4762	0.4619	0.4477	0.4336	0.4196	0.4057	0.3920	0.3783	0.3647	0.3513	0.3379	0.3246	0.3114	0.2982
2.31	0.5638	0.5487	0.5337	0.5188	0.5041	0.4896	0.4751	0.4608	0.4466	0.4325	0.4185	0.4046	0.3909	0.3772	0.3636	0.3501	0.3367	0.3234	0.3102	0.2971
2.32	0.5628	0.5477	0.5327	0.5178	0.5031	0.4885	0.4741	0.4597	0.4455	0.4314	0.4174	0.4035	0.3897	0.3761	0.3625	0.3490	0.3356	0.3223	0.3091	0.2959
2.33	0.5619	0.5467	0.5317	0.5168	0.5021	0.4875	0.4730	0.4587	0.4444	0.4303	0.4163	0.4024	0.3886	0.3749	0.3613	0.3479	0.3345	0.3212	0.3079	0.2948
2.34	0.5609	0.5457	0.5307	0.5158	0.5010	0.4864	0.4720	0.4576	0.4434	0.4292	0.4152	0.4013	0.3875	0.3738	0.3602	0.3467	0.3333	0.3200	0.3068	0.2937
2.35	0.5599	0.5447	0.5297	0.5148	0.5000	0.4854	0.4709	0.4566	0.4423	0.4282	0.4141	0.4002	0.3864	0.3727	0.3591	0.3456	0.3322	0.3189	0.3057	0.2925
2.36	0.5590	0.5438	0.5287	0.5138	0.4990	0.4844	0.4699	0.4555	0.4412	0.4271	0.4130	0.3991	0.3853	0.3716	0.3580	0.3445	0.3311	0.3178	0.3046	0.2914
2.37	0.5580	0.5428	0.5277	0.5128	0.4980	0.4833	0.4688	0.4544	0.4402	0.4260	0.4120	0.3980	0.3842	0.3705	0.3569	0.3434	0.3300	0.3167	0.3034	0.2903
2.38	0.5571	0.5418	0.5267	0.5118	0.4970	0.4823	0.4678	0.4534	0.4391	0.4249	0.4109	0.3969	0.3831	0.3694	0.3558	0.3423	0.3289	0.3156	0.3023	0.2892
2.39	0.5561	0.5409	0.5257	0.5108	0.4960	0.4813	0.4668	0.4524	0.4381	0.4239	0.4098	0.3959	0.3820	0.3683	0.3547	0.3412	0.3278	0.3145	0.3012	0.2881
2.40	0.5552	0.5399	0.5248	0.5098	0.4950	0.4803	0.4657	0.4513	0.4370	0.4228	0.4088	0.3948	0.3810	0.3672	0.3536	0.3401	0.3267	0.3134	0.3001	0.2870
2.41	0.5543	0.5389	0.5238	0.5088	0.4940	0.4793	0.4647	0.4503	0.4360	0.4218	0.4077	0.3937	0.3799	0.3662	0.3525	0.3390	0.3256	0.3123	0.2990	0.2859
2.42	0.5533	0.5380	0.5228	0.5078	0.4930	0.4783	0.4637	0.4493	0.4349	0.4207	0.4066	0.3927	0.3788	0.3651	0.3515	0.3379	0.3245	0.3112	0.2980	0.2848
2.43	0.5524	0.5370	0.5219	0.5068	0.4920	0.4773	0.4627	0.4482	0.4339	0.4197	0.4056	0.3916	0.3778	0.3640	0.3504	0.3369	0.3234	0.3101	0.2969	0.2837
2.44	0.5515	0.5361	0.5209	0.5059	0.4910	0.4763	0.4617	0.4472	0.4329	0.4186	0.4045	0.3906	0.3767	0.3630	0.3493	0.3358	0.3224	0.3090	0.2958	0.2827
2.45	0.5506	0.5352	0.5199	0.5049	0.4900	0.4753	0.4607	0.4462	0.4318	0.4176	0.4035	0.3895	0.3757	0.3619	0.3483	0.3347	0.3213	0.3080	0.2947	0.2816
2.46	0.5496	0.5342	0.5190	0.5039	0.4890	0.4743	0.4597	0.4452	0.4308	0.4166	0.4025	0.3885	0.3746	0.3609	0.3472	0.3337	0.3203	0.3069	0.2937	0.2805
2.47	0.5487	0.5333	0.5180	0.5030	0.4880	0.4733	0.4587	0.4442	0.4298	0.4156	0.4014	0.3874	0.3736	0.3598	0.3462	0.3326	0.3192	0.3059	0.2926	0.2795
2.48	0.5478	0.5323	0.5171	0.5020	0.4871	0.4723	0.4577	0.4432	0.4288	0.4145	0.4004	0.3864	0.3725	0.3588	0.3451	0.3316	0.3181	0.3048	0.2916	0.2784
2.49	0.5469	0.5314	0.5161	0.5010	0.4861	0.4713	0.4567	0.4422	0.4278	0.4135	0.3994	0.3854	0.3715	0.3577	0.3441	0.3305	0.3171	0.3038	0.2905	0.2774
2.50	0.5460	0.5305	0.5152	0.5001	0.4851	0.4703	0.4557	0.4412	0.4268	0.4125	0.3984	0.3844	0.3705	0.3567	0.3430	0.3295	0.3161	0.3027	0.2895	0.2764
2.51	0.5451	0.5296	0.5143	0.4991	0.4842	0.4694	0.4547	0.4402	0.4258	0.4115	0.3974	0.3833	0.3694	0.3557	0.3420	0.3285	0.3150	0.3017	0.2885	0.2753
2.52	0.5442	0.5287	0.5133	0.4982	0.4832	0.4684	0.4537	0.4392	0.4248	0.4105	0.3963	0.3823	0.3684	0.3547	0.3410	0.3274	0.3140	0.3007	0.2874	0.2743
2.53	0.5433	0.5277	0.5124	0.4973	0.4823	0.4674	0.4528	0.4382	0.4238	0.4095	0.3953	0.3813	0.3674	0.3536	0.3400	0.3264	0.3130	0.2996	0.2864	0.2733
2.54	0.5424	0.5268	0.5115	0.4963	0.4813	0.4665	0.4518	0.4372	0.4228	0.4085	0.3943	0.3803	0.3664	0.3526	0.3390	0.3254	0.3120	0.2986	0.2854	0.2723
2.55	0.5415	0.5259	0.5106	0.4954	0.4804	0.4655	0.4508	0.4363	0.4218	0.4075	0.3933	0.3793	0.3654	0.3516	0.3379	0.3244	0.3110	0.2976	0.2844	0.2712
2.56	0.5406	0.5250	0.5096	0.4944	0.4794	0.4646	0.4499	0.4353	0.4208	0.4065	0.3924	0.3783	0.3644	0.3506	0.3369	0.3234	0.3099	0.2966	0.2834	0.2702
2.57	0.5397	0.5241	0.5087	0.4935	0.4785	0.4636	0.4489	0.4343	0.4199	0.4056	0.3914	0.3773	0.3634	0.3496	0.3359	0.3224	0.3089	0.2956	0.2824	0.2692
2.58	0.5388	0.5232	0.5078	0.4926	0.4776	0.4627	0.4479	0.4334	0.4189	0.4046	0.3904	0.3763	0.3624	0.3486	0.3349	0.3214	0.3079	0.2946	0.2814	0.2683
2.59	0.5379	0.5223	0.5069	0.4917	0.4766	0.4617	0.4470	0.4324	0.4179	0.4036	0.3894	0.3754	0.3614	0.3476	0.3340	0.3204	0.3070	0.2936	0.2804	0.2673
2.60	0.5370	0.5214	0.5060	0.4908	0.4757	0.4608	0.4460	0.4314	0.4170	0.4026	0.3884	0.3744	0.3604	0.3466	0.3330	0.3194	0.3060	0.2926	0.2794	0.2663
2.61	0.5362	0.5205	0.5051	0.4898	0.4748	0.4599	0.4451	0.4305	0.4160	0.4017	0.3875	0.3734	0.3595	0.3457	0.3320	0.3184	0.3050	0.2917	0.2784	0.2653
2.62	0.5353	0.5196	0.5042	0.4889	0.4738	0.4589	0.4442	0.4295	0.4151	0.4007	0.3865	0.3724	0.3585	0.3447	0.3310	0.3175	0.3040	0.2907	0.2774	0.2643
2.63	0.5344	0.5188	0.5033	0.4880	0.4729	0.4580	0.4432	0.4286	0.4141	0.3998	0.3855	0.3715	0.3575	0.3437	0.3300	0.3165	0.3030	0.2897	0.2765	0.2634
2.64	0.5336	0.5179	0.5024	0.4871	0.4720	0.4571	0.4423	0.4277	0.4132	0.3988	0.3846	0.3705	0.3566	0.3428	0.3291	0.3155	0.3021	0.2887	0.2755	0.2624
2.65	0.5327	0.5170	0.5015	0.4862	0.4711	0.4561	0.4414	0.4267	0.4122	0.3979	0.3836	0.3695	0.3556	0.3418	0.3281	0.3145	0.3011	0.2878	0.2746	0.2614
2.66	0.5318	0.5161	0.5006	0.4853	0.4702	0.4552	0.4404	0.4258	0.4113	0.3969	0.3827	0.3686	0.3546	0.3408	0.3272	0.3136	0.3001	0.2868	0.2736	0.2605
2.67	0.5310	0.5152	0.4997	0.4844	0.4693	0.4543	0.4395	0.4249	0.4103	0.3960	0.3817	0.3676	0.3537	0.3399	0.3262	0.3126	0.2992	0.2859	0.2726	0.2595
2.68	0.5301	0.5144	0.4989	0.4835	0.4684	0.4534	0.4386	0.4239	0.4094	0.3950	0.3808	0.3667	0.3528	0.3389	0.3252	0.3117	0.2982	0.2849	0.2717	0.2586
2.69	0.5293	0.5135	0.4980	0.4826	0.4675	0.4525	0.4377	0.4230	0.4085	0.3941	0.3799	0.3658	0.3518	0.3380	0.3243	0.3107	0.2973	0.2840	0.2708	0.2577
2.70	0.5284	0.5126	0.4971	0.4817	0.4666	0.4516	0.4368	0.4221	0.4076	0.3932	0.3789	0.3648	0.3509	0.3371	0.3234	0.3098	0.2964	0.2830	0.2698	0.2567
2.71	0.5276	0.5118	0.4962	0.4809	0.4657	0.4507	0.4359	0.4212	0.4066	0.3922	0.3780	0.3639	0.3499	0.3361	0.3224	0.3089	0.2954	0.2821	0.2689	0.2558
2.72	0.5267	0.5109	0.4954	0.4800	0.4648	0.4498	0.4350	0.4203	0.4057	0.3913	0.3771	0.3630	0.3490	0.3352	0.3215	0.3079	0.2945	0.2812	0.2680	0.2549
2.73	0.5259	0.5101	0.4945	0.4791	0.4639	0.4489	0.4341	0.4194	0.4048	0.3904	0.3761	0.3620	0.3481	0.3343	0.3206	0.3070	0.2936	0.2802	0.2670	0.2540
2.74	0.5250	0.5092	0.4936	0.4782	0.4630	0.4480	0.4332	0.4185	0.4039	0.3895	0.3752	0.3611	0.3472	0.3333	0.3196	0.3061	0.2926	0.2793	0.2661	0.2530
2.75	0.5242	0.5084	0.4928	0.4774	0.4622	0.4471	0.4323	0.4176	0.4030	0.3886	0.3743	0.3602	0.3462	0.3324	0.3187	0.3052	0.2917	0.2784	0.2652	0.2521
2.76	0.5234	0.5075	0.4919	0.4765	0.4613	0.4462	0.4314	0.4167	0.4021	0.3877	0.3734	0.3593	0.3453	0.3315	0.3178	0.3042	0.2908	0.2775	0.2643	0.2512
2.77	0.5225	0.5067	0.4911	0.4756	0.4604	0.4454	0.4305	0.4158	0.4012	0.3868	0.3725	0.3584	0.3444	0.3306	0.3169	0.3033	0.2899	0.2766	0.2634	0.2503
2.78	0.5217	0.5058	0.4902	0.4748	0.4595	0.4445	0.4296	0.4149	0.4003	0.3859	0.3716	0.3575	0.3435	0.3297	0.3160	0.3024	0.2890	0.2757	0.2625	0.2494
2.79	0.5209	0.5050	0.4894	0.4739	0.4587	0.4436	0.4287	0.4140	0.3994	0.3850	0.3707	0.3566	0.3426	0.3288	0.3151	0.3015	0.2881	0.2748	0.2616	0.2486
2.80	0.5201	0.5042	0.4885	0.4731	0.4578	0.4427	0.4278	0.4131	0.3985	0.3841	0.3698	0.3557	0.3417	0.3279	0.3142	0.3006	0.2872	0.2739	0.2607	0.2477
2.81	0.5192	0.5033	0.4877	0.4722	0.4569	0.4419	0.4270	0.4122	0.3976	0.3832	0.3689	0.3548	0.3408	0.3270	0.3133	0.2997	0.2863	0.2730	0.2598	0.2468
2.82	0.5184	0.5025	0.4868	0.4714	0.4561	0.4410	0.4261	0.4114	0.3968	0.3823	0.3680	0.3539	0.3399	0.3261	0.3124	0.2989	0.2854	0.2721	0.2590	0.2459
2.83	0.5176	0.5017	0.4860	0.4705	0.4552	0.4401	0.4252	0.4105	0.3959	0.3814	0.3671	0.3530	0.3390	0.3252	0.3115	0.2980	0.2845	0.2713	0.2581	0.2450
2.84	0.5168	0.5009	0.4852	0.4697	0.4544	0.4393	0.4244	0.4096	0.3950	0.3806	0.3663	0.3521	0.3382	0.3243	0.3106	0.2971	0.2837	0.2704	0.2572	0.2442
2.85	0.5160	0.5000	0.4843	0.4688	0.4535	0.4384	0.4235	0.4087	0.3941	0.3797	0.3654	0.3513	0.3373	0.3234	0.3098	0.2962	0.2828	0.2695	0.2563	0.2433
2.86	0.5152	0.4992	0.4835	0.4680	0.4527	0.4376	0.4226	0.4079	0.3933	0.3788	0.3645	0.3504	0.3364	0.3226	0.3089	0.2953	0.2819	0.2686	0.2555	0.2424
2.87	0.5144	0.4984	0.4827	0.4672	0.4518	0.4367	0.4218	0.4070	0.3924	0.3779	0.3636	0.3495	0.3355	0.3217	0.3080	0.2945	0.2811	0.2678	0.2546	0.2416
2.88	0.5136	0.4976	0.4818	0.4663	0.4510	0.4359	0.4209	0.4062	0.3915	0.3771	0.3628	0.3486	0.3347	0.3208	0.3071	0.2936	0.2802	0.2669	0.2538	0.2407
2.89	0.5128	0.4968	0.4810	0.4655	0.4502	0.4350	0.4201	0.4053	0.3907	0.3762	0.3619	0.3478	0.3338	0.3200	0.3063	0.2927	0.2793	0.2661	0.2529	0.2399
2.90	0.5120	0.4960	0.4802	0.4647	0.4493	0.4342	0.4192	0.4045	0.3898	0.3754	0.3611	0.3469	0.3329	0.3191	0.3054	0.2919	0.2785	0.2652	0.2521	0.2391
2.91	0.5112	0.4952	0.4794	0.4638	0.4485	0.4334	0.4184	0.4036	0.3890	0.3745	0.3602	0.3461	0.3321	0.3183	0.3046	0.2910	0.2776	0.2644	0.2512	0.2382
2.92	0.5104	0.4944	0.4786	0.4630	0.4477	0.4325	0.4176	0.4028	0.3881	0.3737	0.3594	0.3452	0.3312	0.3174	0.3037	0.2902	0.2768	0.2635	0.2504	0.2374
2.93	0.5096	0.4936	0.4778	0.4622	0.4469	0.4317	0.4167	0.4019	0.3873	0.3728	0.3585	0.3444	0.3304	0.3166	0.3029	0.2893	0.2759	0.2627	0.2496	0.2366
2.94	0.5088	0.4928	0.4770	0.4614	0.4460	0.4309	0.4159	0.4011	0.3865	0.3720	0.3577	0.3435	0.3295	0.3157	0.3020	0.2885	0.2751	0.2618	0.2487	0.2357
2.95	0.5080	0.4920	0.4762	0.4606	0.4452	0.4300	0.4151	0.4003	0.3856	0.3711	0.3568	0.3427	0.3287	0.3149	0.3012	0.2877	0.2743	0.2610	0.2479	0.2349
2.96	0.5072	0.4912	0.4754	0.4598	0.4444	0.4292	0.4142	0.3994	0.3848	0.3703	0.3560	0.3418	0.3279	0.3140	0.3004	0.2868	0.2734	0.2602	0.2471	0.2341
2.97	0.5064	0.4904	0.4746	0.4590	0.4436	0.4284	0.4134	0.3986	0.3840	0.3695	0.3551	0.3410	0.3270	0.3132	0.2995	0.2860	0.2726	0.2594	0.2463	0.2333
2.98	0.5057	0.4896	0.4738	0.4582	0.4428	0.4276	0.4126	0.3978	0.3831	0.3686	0.3543	0.3402	0.3262	0.3124	0.2987	0.2852	0.2718	0.2585	0.2454	0.2325
2.99	0.5049	0.4888	0.4730	0.4574	0.4420	0.4268	0.4118	0.3970	0.3823	0.3678	0.3535	0.3393	0.3254	0.3115	0.2979	0.2843	0.2710	0.2577	0.2446	0.2317
3.00	0.5041	0.4880	0.4722	0.4566	0.4412	0.4260	0.4110	0.3961	0.3815	0.3670	0.3527	0.3385	0.3245	0.3107	0.2970	0.2835	0.2702	0.2569	0.2438	0.2309

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.5033	0.4872	0.4714	0.4558	0.4404	0.4252	0.4102	0.3953	0.3807	0.3662	0.3518	0.3377	0.3237	0.3099	0.2962	0.2827	0.2693	0.2561	0.2430	0.2301
3.02	0.5026	0.4865	0.4706	0.4550	0.4396	0.4244	0.4093	0.3945	0.3799	0.3654	0.3510	0.3369	0.3229	0.3091	0.2954	0.2819	0.2685	0.2553	0.2422	0.2293
3.03	0.5018	0.4857	0.4698	0.4542	0.4388	0.4236	0.4085	0.3937	0.3790	0.3645	0.3502	0.3361	0.3221	0.3083	0.2946	0.2811	0.2677	0.2545	0.2414	0.2285
3.04	0.5010	0.4849	0.4690	0.4534	0.4380	0.4228	0.4077	0.3929	0.3782	0.3637	0.3494	0.3353	0.3213	0.3075	0.2938	0.2803	0.2669	0.2537	0.2406	0.2277
3.05	0.5003	0.4841	0.4683	0.4526	0.4372	0.4220	0.4069	0.3921	0.3774	0.3629	0.3486	0.3344	0.3205	0.3067	0.2930	0.2795	0.2661	0.2529	0.2398	0.2269
3.06	0.4995	0.4834	0.4675	0.4518	0.4364	0.4212	0.4061	0.3913	0.3766	0.3621	0.3478	0.3336	0.3197	0.3058	0.2922	0.2787	0.2653	0.2521	0.2391	0.2261
3.07	0.4988	0.4826	0.4667	0.4510	0.4356	0.4204	0.4053	0.3905	0.3758	0.3613	0.3470	0.3328	0.3189	0.3051	0.2914	0.2779	0.2645	0.2513	0.2383	0.2254
3.08	0.4980	0.4819	0.4659	0.4503	0.4348	0.4196	0.4046	0.3897	0.3750	0.3605	0.3462	0.3320	0.3181	0.3043	0.2906	0.2771	0.2638	0.2506	0.2375	0.2246
3.09	0.4973	0.4811	0.4652	0.4495	0.4340	0.4188	0.4038	0.3889	0.3742	0.3597	0.3454	0.3312	0.3173	0.3035	0.2898	0.2763	0.2630	0.2498	0.2367	0.2238
3.10	0.4965	0.4803	0.4644	0.4487	0.4333	0.4180	0.4030	0.3881	0.3734	0.3589	0.3446	0.3305	0.3165	0.3027	0.2890	0.2755	0.2622	0.2490	0.2360	0.2231
3.11	0.4958	0.4796	0.4636	0.4480	0.4325	0.4172	0.4022	0.3873	0.3727	0.3581	0.3438	0.3297	0.3157	0.3019	0.2882	0.2748	0.2614	0.2482	0.2352	0.2223
3.12	0.4950	0.4788	0.4629	0.4472	0.4317	0.4165	0.4014	0.3866	0.3719	0.3574	0.3430	0.3289	0.3149	0.3011	0.2875	0.2740	0.2606	0.2475	0.2344	0.2215
3.13	0.4943	0.4781	0.4621	0.4464	0.4309	0.4157	0.4006	0.3858	0.3711	0.3566	0.3422	0.3281	0.3141	0.3003	0.2867	0.2732	0.2599	0.2467	0.2337	0.2208
3.14	0.4935	0.4773	0.4614	0.4457	0.4302	0.4149	0.3999	0.3850	0.3703	0.3558	0.3415	0.3273	0.3133	0.2995	0.2859	0.2724	0.2591	0.2459	0.2329	0.2200
3.15	0.4928	0.4766	0.4606	0.4449	0.4294	0.4142	0.3991	0.3842	0.3695	0.3550	0.3407	0.3265	0.3126	0.2988	0.2851	0.2717	0.2584	0.2452	0.2322	0.2193
3.16	0.4921	0.4758	0.4599	0.4441	0.4287	0.4134	0.3983	0.3835	0.3688	0.3542	0.3399	0.3258	0.3118	0.2980	0.2844	0.2709	0.2576	0.2444	0.2314	0.2185
3.17	0.4913	0.4751	0.4591	0.4434	0.4279	0.4126	0.3976	0.3827	0.3680	0.3535	0.3391	0.3250	0.3110	0.2972	0.2836	0.2701	0.2568	0.2437	0.2307	0.2178
3.18	0.4906	0.4743	0.4584	0.4426	0.4271	0.4119	0.3968	0.3819	0.3672	0.3527	0.3384	0.3242	0.3103	0.2965	0.2829	0.2694	0.2561	0.2429	0.2299	0.2171
3.19	0.4899	0.4736	0.4576	0.4419	0.4264	0.4111	0.3960	0.3812	0.3665	0.3519	0.3376	0.3235	0.3095	0.2957	0.2821	0.2686	0.2553	0.2422	0.2292	0.2163
3.20	0.4891	0.4729	0.4569	0.4411	0.4256	0.4103	0.3953	0.3804	0.3657	0.3512	0.3368	0.3227	0.3087	0.2950	0.2813	0.2679	0.2546	0.2414	0.2285	0.2156
3.21	0.4884	0.4721	0.4561	0.4404	0.4249	0.4096	0.3945	0.3796	0.3649	0.3504	0.3361	0.3219	0.3080	0.2942	0.2806	0.2671	0.2538	0.2407	0.2277	0.2149
3.22	0.4877	0.4714	0.4554	0.4396	0.4241	0.4088	0.3938	0.3789	0.3642	0.3497	0.3353	0.3212	0.3072	0.2935	0.2798	0.2664	0.2531	0.2400	0.2270	0.2142
3.23	0.4870	0.4707	0.4547	0.4389	0.4234	0.4081	0.3930	0.3781	0.3634	0.3489	0.3346	0.3204	0.3065	0.2927	0.2791	0.2657	0.2524	0.2392	0.2263	0.2135
3.24	0.4862	0.4700	0.4539	0.4382	0.4226	0.4074	0.3923	0.3774	0.3627	0.3482	0.3338	0.3197	0.3057	0.2920	0.2784	0.2649	0.2516	0.2385	0.2256	0.2127
3.25	0.4855	0.4692	0.4532	0.4374	0.4219	0.4066	0.3915	0.3766	0.3619	0.3474	0.3331	0.3189	0.3050	0.2912	0.2776	0.2642	0.2509	0.2378	0.2248	0.2120
3.26	0.4848	0.4685	0.4525	0.4367	0.4212	0.4059	0.3908	0.3759	0.3612	0.3467	0.3323	0.3182	0.3043	0.2905	0.2769	0.2635	0.2502	0.2371	0.2241	0.2113
3.27	0.4841	0.4678	0.4517	0.4360	0.4204	0.4051	0.3900	0.3751	0.3604	0.3459	0.3316	0.3175	0.3035	0.2897	0.2762	0.2627	0.2495	0.2364	0.2234	0.2106
3.28	0.4834	0.4671	0.4510	0.4352	0.4197	0.4044	0.3893	0.3744	0.3597	0.3452	0.3309	0.3167	0.3028	0.2890	0.2754	0.2620	0.2487	0.2356	0.2227	0.2099
3.29	0.4827	0.4664	0.4503	0.4345	0.4190	0.4037	0.3886	0.3737	0.3590	0.3444	0.3301	0.3160	0.3020	0.2883	0.2747	0.2613	0.2480	0.2349	0.2220	0.2092
3.30	0.4820	0.4656	0.4496	0.4338	0.4182	0.4029	0.3878	0.3729	0.3582	0.3437	0.3294	0.3153	0.3013	0.2876	0.2740	0.2606	0.2473	0.2342	0.2213	0.2085
3.31	0.4813	0.4649	0.4489	0.4331	0.4175	0.4022	0.3871	0.3722	0.3575	0.3430	0.3287	0.3145	0.3006	0.2868	0.2733	0.2598	0.2466	0.2335	0.2206	0.2078
3.32	0.4806	0.4642	0.4482	0.4324	0.4168	0.4015	0.3864	0.3715	0.3568	0.3422	0.3279	0.3138	0.2999	0.2861	0.2725	0.2591	0.2459	0.2328	0.2199	0.2071
3.33	0.4799	0.4635	0.4474	0.4316	0.4161	0.4008	0.3857	0.3708	0.3560	0.3415	0.3272	0.3131	0.2991	0.2854	0.2718	0.2584	0.2452	0.2321	0.2192	0.2065
3.34	0.4792	0.4628	0.4467	0.4309	0.4154	0.4000	0.3849	0.3700	0.3553	0.3408	0.3265	0.3124	0.2984	0.2847	0.2711	0.2577	0.2445	0.2314	0.2185	0.2058
3.35	0.4785	0.4621	0.4460	0.4302	0.4146	0.3993	0.3842	0.3693	0.3546	0.3401	0.3258	0.3116	0.2977	0.2840	0.2704	0.2570	0.2438	0.2307	0.2178	0.2051
3.36	0.4778	0.4614	0.4453	0.4295	0.4139	0.3986	0.3835	0.3686	0.3539	0.3394	0.3250	0.3109	0.2970	0.2833	0.2697	0.2563	0.2431	0.2300	0.2171	0.2044
3.37	0.4771	0.4607	0.4446	0.4288	0.4132	0.3979	0.3828	0.3679	0.3532	0.3386	0.3243	0.3102	0.2963	0.2826	0.2690	0.2556	0.2424	0.2294	0.2165	0.2037
3.38	0.4764	0.4600	0.4439	0.4281	0.4125	0.3972	0.3821	0.3672	0.3524	0.3379	0.3236	0.3095	0.2956	0.2818	0.2683	0.2549	0.2417	0.2287	0.2158	0.2031
3.39	0.4757	0.4593	0.4432	0.4274	0.4118	0.3965	0.3814	0.3664	0.3517	0.3372	0.3229	0.3088	0.2949	0.2811	0.2676	0.2542	0.2410	0.2280	0.2151	0.2024
3.40	0.4750	0.4586	0.4425	0.4267	0.4111	0.3958	0.3806	0.3657	0.3510	0.3365	0.3222	0.3081	0.2942	0.2805	0.2669	0.2535	0.2403	0.2273	0.2144	0.2017
3.41	0.4743	0.4579	0.4418	0.4260	0.4104	0.3951	0.3799	0.3650	0.3503	0.3358	0.3215	0.3074	0.2935	0.2798	0.2662	0.2529	0.2397	0.2266	0.2138	0.2011
3.42	0.4737	0.4572	0.4411	0.4253	0.4097	0.3944	0.3792	0.3643	0.3496	0.3351	0.3208	0.3067	0.2928	0.2791	0.2655	0.2522	0.2390	0.2260	0.2131	0.2004
3.43	0.4730	0.4566	0.4404	0.4246	0.4090	0.3937	0.3785	0.3636	0.3489	0.3344	0.3201	0.3060	0.2921	0.2784	0.2648	0.2515	0.2383	0.2253	0.2125	0.1998
3.44	0.4723	0.4559	0.4397	0.4239	0.4083	0.3930	0.3778	0.3629	0.3482	0.3337	0.3194	0.3053	0.2914	0.2777	0.2642	0.2508	0.2376	0.2246	0.2118	0.1991
3.45	0.4716	0.4552	0.4391	0.4232	0.4076	0.3923	0.3771	0.3622	0.3475	0.3330	0.3187	0.3046	0.2907	0.2770	0.2635	0.2501	0.2370	0.2240	0.2111	0.1985
3.46	0.4709	0.4545	0.4384	0.4225	0.4069	0.3916	0.3764	0.3615	0.3468	0.3323	0.3180	0.3039	0.2900	0.2763	0.2628	0.2495	0.2363	0.2233	0.2105	0.1978
3.47	0.4703	0.4538	0.4377	0.4218	0.4062	0.3909	0.3758	0.3608	0.3461	0.3316	0.3173	0.3032	0.2893	0.2756	0.2621	0.2488	0.2356	0.2226	0.2098	0.1972
3.48	0.4696	0.4532	0.4370	0.4211	0.4055	0.3902	0.3751	0.3602	0.3454	0.3309	0.3166	0.3025	0.2887	0.2750	0.2615	0.2481	0.2350	0.2220	0.2092	0.1965
3.49	0.4689	0.4525	0.4363	0.4205	0.4049	0.3895	0.3744	0.3595	0.3448	0.3303	0.3160	0.3019	0.2880	0.2743	0.2608	0.2475	0.2343	0.2213	0.2085	0.1959
3.50	0.4683	0.4518	0.4357	0.4198	0.4042	0.3888	0.3737	0.3588	0.3441	0.3296	0.3153	0.3012	0.2873	0.2736	0.2601	0.2468	0.2337	0.2207	0.2079	0.1953
3.51	0.4676	0.4511	0.4350	0.4191	0.4035	0.3881	0.3730	0.3581	0.3434	0.3289	0.3146	0.3005	0.2866	0.2730	0.2595	0.2461	0.2330	0.2200	0.2073	0.1946
3.52	0.4669	0.4505	0.4343	0.4184	0.4028	0.3875	0.3723	0.3574	0.3427	0.3282	0.3139	0.2998	0.2860	0.2723	0.2588	0.2455	0.2324	0.2194	0.2066	0.1940
3.53	0.4663	0.4498	0.4336	0.4178	0.4021	0.3868	0.3717	0.3567	0.3420	0.3275	0.3132	0.2992	0.2853	0.2716	0.2581	0.2448	0.2317	0.2188	0.2060	0.1934
3.54	0.4656	0.4491	0.4330	0.4171	0.4015	0.3861	0.3710	0.3561	0.3414	0.3269	0.3126	0.2985	0.2846	0.2710	0.2575	0.2442	0.2311	0.2181	0.2054	0.1928
3.55	0.4650	0.4485	0.4323	0.4164	0.4008	0.3854	0.3703	0.3554	0.3407	0.3262	0.3119	0.2978	0.2840	0.2703	0.2568	0.2435	0.2304	0.2175	0.2047	0.1921
3.56	0.4643	0.4478	0.4316	0.4157	0.4001	0.3848	0.3696	0.3547	0.3400	0.3255	0.3112	0.2972	0.2833	0.2696	0.2562	0.2429	0.2298	0.2169	0.2041	0.1915
3.57	0.4637	0.4472	0.4310	0.4151	0.3995	0.3841	0.3690	0.3541	0.3394	0.3249	0.3106	0.2965	0.2827	0.2690	0.2555	0.2422	0.2291	0.2162	0.2035	0.1909
3.58	0.4630	0.4465	0.4303	0.4144	0.3988	0.3834	0.3683	0.3534	0.3387	0.3242	0.3099	0.2958	0.2820	0.2683	0.2549	0.2416	0.2285	0.2156	0.2029	0.1903
3.59	0.4623	0.4458	0.4297	0.4138	0.3981	0.3828	0.3676	0.3527	0.3380	0.3235	0.3093	0.2952	0.2813	0.2677	0.2542	0.2410	0.2279	0.2150	0.2022	0.1897
3.60	0.4617	0.4452	0.4290	0.4131	0.3975	0.3821	0.3670	0.3521	0.3374	0.3229	0.3086	0.2945	0.2807	0.2670	0.2536	0.2403	0.2273	0.2143	0.2016	0.1891
3.61	0.4611	0.4445	0.4283	0.4124	0.3968	0.3814	0.3663	0.3514	0.3367	0.3222	0.3079	0.2939	0.2800	0.2664	0.2530	0.2397	0.2266	0.2137	0.2010	0.1885
3.62	0.4604	0.4439	0.4277	0.4118	0.3962	0.3808	0.3657	0.3507	0.3360	0.3216	0.3073	0.2932	0.2794	0.2658	0.2523	0.2391	0.2260	0.2131	0.2004	0.1879
3.63	0.4598	0.4432	0.4270	0.4111	0.3955	0.3801	0.3650	0.3501	0.3354	0.3209	0.3066	0.2926	0.2788	0.2651	0.2517	0.2384	0.2254	0.2125	0.1998	0.1873
3.64	0.4591	0.4426	0.4264	0.4105	0.3948	0.3795	0.3643	0.3494	0.3347	0.3203	0.3060	0.2919	0.2781	0.2645	0.2511	0.2378	0.2248	0.2119	0.1992	0.1867
3.65	0.4585	0.4420	0.4257	0.4098	0.3942	0.3788	0.3637	0.3488	0.3341	0.3196	0.3053	0.2913	0.2775	0.2639	0.2504	0.2372	0.2241	0.2113	0.1986	0.1861
3.66	0.4578	0.4413	0.4251	0.4092	0.3935	0.3782	0.3630	0.3481	0.3334	0.3190	0.3047	0.2907	0.2768	0.2632	0.2498	0.2366	0.2235	0.2107	0.1980	0.1855
3.67	0.4572	0.4407	0.4245	0.4085	0.3929	0.3775	0.3624	0.3475	0.3328	0.3183	0.3041	0.2900	0.2762	0.2626	0.2492	0.2360	0.2229	0.2101	0.1974	0.1849
3.68	0.4566	0.4400	0.4238	0.4079	0.3923	0.3769	0.3617	0.3468	0.3322	0.3177	0.3034	0.2894	0.2756	0.2620	0.2486	0.2353	0.2223	0.2095	0.1968	0.1843
3.69	0.4559	0.4394	0.4232	0.4073	0.3916	0.3762	0.3611	0.3462	0.3315	0.3170	0.3028	0.2888	0.2749	0.2613	0.2479	0.2347	0.2217	0.2089	0.1962	0.1837
3.70	0.4553	0.4388	0.4225	0.4066	0.3910	0.3756	0.3605	0.3456	0.3309	0.3164	0.3022	0.2881	0.2743	0.2607	0.2473	0.2341	0.2211	0.2083	0.1956	0.1831
3.71	0.4547	0.4381	0.4219	0.4060	0.3903	0.3750	0.3598	0.3449	0.3302	0.3158	0.3015	0.2875	0.2737	0.2601	0.2467	0.2335	0.2205	0.2077	0.1950	0.1826
3.72	0.4541	0.4375	0.4213	0.4053	0.3897	0.3743	0.3592	0.3443	0.3296	0.3151	0.3009	0.2869	0.2731	0.2595	0.2461	0.2329	0.2199	0.2071	0.1944	0.1820
3.73	0.4534	0.4369	0.4206	0.4047	0.3891	0.3737	0.3585	0.3437	0.3290	0.3145	0.3003	0.2863	0.2725	0.2589	0.2455	0.2323	0.2193	0.2065	0.1939	0.1814
3.74	0.4528	0.4362	0.4200	0.4041	0.3884	0.3730	0.3579	0.3430	0.3283	0.3139	0.2996	0.2856	0.2718	0.2583	0.2449	0.2317	0.2187	0.2059	0.1933	0.1808
3.75	0.4522	0.4356	0.4194	0.4034	0.3878	0.3724	0.3573	0.3424	0.3277	0.3132	0.2990	0.2850	0.2712	0.2576	0.2443	0.2311	0.2181	0.2053	0.1927	0.1803
3.76	0.4516	0.4350	0.4188	0.4028	0.3872	0.3718	0.3567	0.3418	0.3271	0.3126	0.2984	0.2844	0.2706	0.2570	0.2437	0.2305	0.2175	0.2047	0.1921	0.1797
3.77	0.4509	0.4344	0.4181	0.4022	0.3865	0.3712	0.3560	0.3411	0.3265	0.3120	0.2978	0.2838	0.2700	0.2564	0.2431	0.2299	0.2169	0.2041	0.1915	0.1791
3.78	0.4503	0.4338	0.4175	0.4016	0.3859	0.3705	0.3554	0.3405	0.3258	0.3114	0.2972	0.2832	0.2694	0.2558	0.2425	0.2293	0.2163	0.2036	0.1910	0.1786
3.79	0.4497	0.4331	0.4169	0.4009	0.3853	0.3699	0.3548	0.3399	0.3252	0.3108	0.2965	0.2826	0.2688	0.2552	0.2419	0.2287	0.2158	0.2030	0.1904	0.1780
3.80	0.4491	0.4325	0.4163	0.4003	0.3847	0.3693	0.3542	0.3393	0.3246	0.3102	0.2959	0.2819	0.2682	0.2546	0.2413	0.2281	0.2152	0.2024	0.1898	0.1774
3.81	0.4485	0.4319	0.4156	0.3997	0.3840	0.3687	0.3535	0.3387	0.3240	0.3095	0.2953	0.2813	0.2676	0.2540	0.2407	0.2276	0.2146	0.2018	0.1893	0.1769
3.82	0.4479	0.4313	0.4150	0.3991	0.3834	0.3680	0.3529	0.3380	0.3234	0.3089	0.2947	0.2807	0.2670	0.2534	0.2401	0.2270	0.2140	0.2013	0.1887	0.1763
3.83	0.4473	0.4307	0.4144	0.3985	0.3828	0.3674	0.3523	0.3374	0.3228	0.3083	0.2941	0.2801	0.2664	0.2528	0.2395	0.2264	0.2135	0.2007	0.1882	0.1758
3.84	0.4467	0.4301	0.4138	0.3979	0.3822	0.3668	0.3517	0.3368	0.3221	0.3077	0.2935	0.2795	0.2658	0.2523	0.2389	0.2258	0.2129	0.2001	0.1876	0.1752
3.85	0.4461	0.4295	0.4132	0.3972	0.3816	0.3662	0.3511	0.3362	0.3215	0.3071	0.2929	0.2789	0.2652	0.2517	0.2383	0.2252	0.2123	0.1996	0.1870	0.1747
3.86	0.4455	0.4288	0.4126	0.3966	0.3810	0.3656	0.3505	0.3356	0.3209	0.3065	0.2923	0.2783	0.2646	0.2511	0.2378	0.2247	0.2117	0.1990	0.1865	0.1741
3.87	0.4448	0.4282	0.4120	0.3960	0.3804	0.3650	0.3499	0.3350	0.3203	0.3059	0.2917	0.2777	0.2640	0.2505	0.2372	0.2241	0.2112	0.1985	0.1859	0.1736
3.88	0.4442	0.4276	0.4114	0.3954	0.3798	0.3644	0.3493	0.3344	0.3197	0.3053	0.2911	0.2772	0.2634	0.2499	0.2366	0.2235	0.2106	0.1979	0.1854	0.1731
3.89	0.4436	0.4270	0.4108	0.3948	0.3791	0.3638	0.3487	0.3338	0.3191	0.3047	0.2905	0.2766	0.2628	0.2493	0.2360	0.2229	0.2101	0.1974	0.1848	0.1725
3.90	0.4431	0.4264	0.4102	0.3942	0.3785	0.3632	0.3480	0.3332	0.3185	0.3041	0.2899	0.2760	0.2623	0.2488	0.2355	0.2224	0.2095	0.1968	0.1843	0.1720
3.91	0.4425	0.4258	0.4096	0.3936	0.3779	0.3626	0.3474	0.3326	0.3179	0.3035	0.2893	0.2754	0.2617	0.2482	0.2349	0.2218	0.2089	0.1963	0.1838	0.1715
3.92	0.4419	0.4252	0.4090	0.3930	0.3773	0.3620	0.3469	0.3320	0.3173	0.3029	0.2887	0.2748	0.2611	0.2476	0.2343	0.2213	0.2084	0.1957	0.1832	0.1709
3.93	0.4413	0.4246	0.4084	0.3924	0.3767	0.3614	0.3463	0.3314	0.3167	0.3023	0.2882	0.2742	0.2605	0.2470	0.2338	0.2207	0.2078	0.1952	0.1827	0.1704
3.94	0.4407	0.4241	0.4078	0.3918	0.3761	0.3608	0.3457	0.3308	0.3162	0.3017	0.2876	0.2736	0.2599	0.2465	0.2332	0.2201	0.2073	0.1946	0.1822	0.1699
3.95	0.4401	0.4235	0.4072	0.3912	0.3756	0.3602	0.3451	0.3302	0.3156	0.3012	0.2870	0.2731	0.2594	0.2459	0.2326	0.2196	0.2067	0.1941	0.1816	0.1693
3.96	0.4395	0.4229	0.4066	0.3906	0.3750	0.3596	0.3445	0.3296	0.3150	0.3006	0.2864	0.2725	0.2588	0.2453	0.2321	0.2190	0.2062	0.1935	0.1811	0.1688
3.97	0.4389	0.4223	0.4060	0.3900	0.3744	0.3590	0.3439	0.3290	0.3144	0.3000	0.2858	0.2719	0.2582	0.2448	0.2315	0.2185	0.2056	0.1930	0.1806	0.1683
3.98	0.4383	0.4217	0.4054	0.3894	0.3738	0.3584	0.3433	0.3284	0.3138	0.2994	0.2853	0.2714	0.2577	0.2442	0.2310	0.2179	0.2051	0.1925	0.1800	0.1678
3.99	0.4377	0.4211	0.4048	0.3888	0.3732	0.3578	0.3427	0.3279	0.3132	0.2988	0.2847	0.2708	0.2571	0.2437	0.2304	0.2174	0.2046	0.1919	0.1795	0.1673
4.00	0.4372	0.4205	0.4042	0.3883	0.3726	0.3572	0.3421	0.3273	0.3127	0.2983	0.2841	0.2702	0.2565	0.2431	0.2299	0.2168	0.2040	0.1914	0.1790	0.1668

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.4366	0.4199	0.4036	0.3877	0.3720	0.3566	0.3415	0.3267	0.3121	0.2977	0.2835	0.2696	0.2560	0.2425	0.2293	0.2163	0.2035	0.1909	0.1785	0.1662
4.02	0.4360	0.4194	0.4031	0.3871	0.3714	0.3561	0.3410	0.3261	0.3115	0.2971	0.2830	0.2691	0.2554	0.2420	0.2288	0.2158	0.2030	0.1904	0.1779	0.1657
4.03	0.4354	0.4188	0.4025	0.3865	0.3709	0.3555	0.3404	0.3255	0.3109	0.2965	0.2824	0.2685	0.2549	0.2414	0.2282	0.2152	0.2024	0.1898	0.1774	0.1652
4.04	0.4348	0.4182	0.4019	0.3859	0.3703	0.3549	0.3398	0.3250	0.3104	0.2960	0.2818	0.2680	0.2543	0.2409	0.2277	0.2147	0.2019	0.1893	0.1769	0.1647
4.05	0.4343	0.4176	0.4013	0.3854	0.3697	0.3543	0.3392	0.3244	0.3098	0.2954	0.2813	0.2674	0.2538	0.2403	0.2271	0.2142	0.2014	0.1888	0.1764	0.1642
4.06	0.4337	0.4170	0.4007	0.3848	0.3691	0.3538	0.3387	0.3238	0.3092	0.2948	0.2807	0.2668	0.2532	0.2398	0.2266	0.2136	0.2008	0.1883	0.1759	0.1637
4.07	0.4331	0.4165	0.4002	0.3842	0.3685	0.3532	0.3381	0.3233	0.3087	0.2943	0.2802	0.2663	0.2527	0.2393	0.2261	0.2131	0.2003	0.1878	0.1754	0.1632
4.08	0.4326	0.4159	0.3996	0.3836	0.3680	0.3526	0.3375	0.3227	0.3081	0.2937	0.2796	0.2657	0.2521	0.2387	0.2255	0.2126	0.1998	0.1872	0.1749	0.1627
4.09	0.4320	0.4153	0.3990	0.3831	0.3674	0.3520	0.3370	0.3221	0.3075	0.2932	0.2791	0.2652	0.2516	0.2382	0.2250	0.2120	0.1993	0.1867	0.1744	0.1622
4.10	0.4314	0.4148	0.3985	0.3825	0.3668	0.3515	0.3364	0.3216	0.3070	0.2926	0.2785	0.2646	0.2510	0.2376	0.2245	0.2115	0.1988	0.1862	0.1739	0.1617
4.11	0.4309	0.4142	0.3979	0.3819	0.3663	0.3509	0.3358	0.3210	0.3064	0.2921	0.2779	0.2641	0.2505	0.2371	0.2239	0.2110	0.1982	0.1857	0.1734	0.1612
4.12	0.4303	0.4136	0.3973	0.3814	0.3657	0.3503	0.3353	0.3204	0.3058	0.2915	0.2774	0.2636	0.2499	0.2366	0.2234	0.2105	0.1977	0.1852	0.1729	0.1607
4.13	0.4297	0.4131	0.3968	0.3808	0.3651	0.3498	0.3347	0.3199	0.3053	0.2909	0.2769	0.2630	0.2494	0.2360	0.2229	0.2099	0.1972	0.1847	0.1724	0.1603
4.14	0.4292	0.4125	0.3962	0.3802	0.3646	0.3492	0.3341	0.3193	0.3047	0.2904	0.2763	0.2625	0.2489	0.2355	0.2224	0.2094	0.1967	0.1842	0.1719	0.1598
4.15	0.4286	0.4119	0.3956	0.3797	0.3640	0.3487	0.3336	0.3188	0.3042	0.2898	0.2758	0.2619	0.2483	0.2350	0.2218	0.2089	0.1962	0.1837	0.1714	0.1593
4.16	0.4280	0.4114	0.3951	0.3791	0.3634	0.3481	0.3330	0.3182	0.3036	0.2893	0.2752	0.2614	0.2478	0.2344	0.2213	0.2084	0.1957	0.1832	0.1709	0.1588
4.17	0.4275	0.4108	0.3945	0.3785	0.3629	0.3475	0.3325	0.3177	0.3031	0.2888	0.2747	0.2609	0.2473	0.2339	0.2208	0.2079	0.1952	0.1827	0.1704	0.1583
4.18	0.4269	0.4103	0.3940	0.3780	0.3623	0.3470	0.3319	0.3171	0.3025	0.2882	0.2741	0.2603	0.2467	0.2334	0.2203	0.2074	0.1947	0.1822	0.1699	0.1579
4.19	0.4264	0.4097	0.3934	0.3774	0.3618	0.3464	0.3314	0.3166	0.3020	0.2877	0.2736	0.2598	0.2462	0.2329	0.2198	0.2069	0.1942	0.1817	0.1694	0.1574
4.20	0.4258	0.4092	0.3928	0.3769	0.3612	0.3459	0.3308	0.3160	0.3014	0.2871	0.2731	0.2593	0.2457	0.2324	0.2192	0.2064	0.1937	0.1812	0.1690	0.1569
4.21	0.4253	0.4086	0.3923	0.3763	0.3607	0.3453	0.3303	0.3155	0.3009	0.2866	0.2725	0.2587	0.2452	0.2318	0.2187	0.2059	0.1932	0.1807	0.1685	0.1564
4.22	0.4247	0.4080	0.3917	0.3758	0.3601	0.3448	0.3297	0.3149	0.3004	0.2861	0.2720	0.2582	0.2446	0.2313	0.2182	0.2054	0.1927	0.1802	0.1680	0.1560
4.23	0.4242	0.4075	0.3912	0.3752	0.3596	0.3442	0.3292	0.3144	0.2998	0.2855	0.2715	0.2577	0.2441	0.2308	0.2177	0.2049	0.1922	0.1798	0.1675	0.1555
4.24	0.4236	0.4070	0.3906	0.3747	0.3590	0.3437	0.3286	0.3138	0.2993	0.2850	0.2709	0.2571	0.2436	0.2303	0.2172	0.2044	0.1917	0.1793	0.1670	0.1550
4.25	0.4231	0.4064	0.3901	0.3741	0.3585	0.3431	0.3281	0.3133	0.2988	0.2845	0.2704	0.2566	0.2431	0.2298	0.2167	0.2039	0.1912	0.1788	0.1666	0.1546
4.26	0.4225	0.4059	0.3895	0.3736	0.3579	0.3426	0.3275	0.3128	0.2982	0.2839	0.2699	0.2561	0.2426	0.2293	0.2162	0.2034	0.1907	0.1783	0.1661	0.1541
4.27	0.4220	0.4053	0.3890	0.3730	0.3574	0.3421	0.3270	0.3122	0.2977	0.2834	0.2694	0.2556	0.2421	0.2288	0.2157	0.2029	0.1902	0.1778	0.1656	0.1536
4.28	0.4215	0.4048	0.3885	0.3725	0.3569	0.3415	0.3265	0.3117	0.2972	0.2829	0.2688	0.2551	0.2415	0.2283	0.2152	0.2024	0.1898	0.1774	0.1652	0.1532
4.29	0.4209	0.4042	0.3879	0.3719	0.3563	0.3410	0.3259	0.3112	0.2966	0.2823	0.2683	0.2546	0.2410	0.2278	0.2147	0.2019	0.1893	0.1769	0.1647	0.1527
4.30	0.4204	0.4037	0.3874	0.3714	0.3558	0.3404	0.3254	0.3106	0.2961	0.2818	0.2678	0.2540	0.2405	0.2273	0.2142	0.2014	0.1888	0.1764	0.1642	0.1523
4.31	0.4198	0.4032	0.3868	0.3709	0.3552	0.3399	0.3249	0.3101	0.2956	0.2813	0.2673	0.2535	0.2400	0.2268	0.2137	0.2009	0.1883	0.1759	0.1638	0.1518
4.32	0.4193	0.4026	0.3863	0.3703	0.3547	0.3394	0.3243	0.3096	0.2951	0.2808	0.2668	0.2530	0.2395	0.2263	0.2132	0.2004	0.1878	0.1755	0.1633	0.1513
4.33	0.4188	0.4021	0.3858	0.3698	0.3542	0.3388	0.3238	0.3090	0.2945	0.2803	0.2663	0.2525	0.2390	0.2258	0.2127	0.1999	0.1874	0.1750	0.1628	0.1509
4.34	0.4182	0.4015	0.3852	0.3693	0.3536	0.3383	0.3233	0.3085	0.2940	0.2797	0.2657	0.2520	0.2385	0.2253	0.2122	0.1995	0.1869	0.1745	0.1624	0.1504
4.35	0.4177	0.4010	0.3847	0.3687	0.3531	0.3378	0.3228	0.3080	0.2935	0.2792	0.2652	0.2515	0.2380	0.2248	0.2118	0.1990	0.1864	0.1741	0.1619	0.1500
4.36	0.4172	0.4005	0.3842	0.3682	0.3526	0.3373	0.3222	0.3075	0.2930	0.2787	0.2647	0.2510	0.2375	0.2243	0.2113	0.1985	0.1859	0.1736	0.1615	0.1495
4.37	0.4166	0.3999	0.3836	0.3677	0.3520	0.3367	0.3217	0.3070	0.2925	0.2782	0.2642	0.2505	0.2370	0.2238	0.2108	0.1980	0.1855	0.1731	0.1610	0.1491
4.38	0.4161	0.3994	0.3831	0.3671	0.3515	0.3362	0.3212	0.3064	0.2919	0.2777	0.2637	0.2500	0.2365	0.2233	0.2103	0.1975	0.1850	0.1727	0.1606	0.1487
4.39	0.4156	0.3989	0.3826	0.3666	0.3510	0.3357	0.3207	0.3059	0.2914	0.2772	0.2632	0.2495	0.2360	0.2228	0.2098	0.1971	0.1845	0.1722	0.1601	0.1482
4.40	0.4151	0.3984	0.3820	0.3661	0.3505	0.3352	0.3201	0.3054	0.2909	0.2767	0.2627	0.2490	0.2355	0.2223	0.2094	0.1966	0.1841	0.1718	0.1597	0.1478
4.41	0.4145	0.3978	0.3815	0.3656	0.3499	0.3346	0.3196	0.3049	0.2904	0.2762	0.2622	0.2485	0.2351	0.2218	0.2089	0.1961	0.1836	0.1713	0.1592	0.1473
4.42	0.4140	0.3973	0.3810	0.3650	0.3494	0.3341	0.3191	0.3044	0.2899	0.2757	0.2617	0.2480	0.2346	0.2214	0.2084	0.1957	0.1831	0.1709	0.1588	0.1469
4.43	0.4135	0.3968	0.3805	0.3645	0.3489	0.3336	0.3186	0.3039	0.2894	0.2752	0.2612	0.2475	0.2341	0.2209	0.2079	0.1952	0.1827	0.1704	0.1583	0.1465
4.44	0.4130	0.3963	0.3800	0.3640	0.3484	0.3331	0.3181	0.3034	0.2889	0.2747	0.2607	0.2470	0.2336	0.2204	0.2075	0.1947	0.1822	0.1700	0.1579	0.1460
4.45	0.4124	0.3958	0.3794	0.3635	0.3479	0.3326	0.3176	0.3028	0.2884	0.2742	0.2602	0.2465	0.2331	0.2199	0.2070	0.1943	0.1818	0.1695	0.1574	0.1456
4.46	0.4119	0.3952	0.3789	0.3630	0.3474	0.3321	0.3171	0.3023	0.2879	0.2737	0.2597	0.2460	0.2326	0.2194	0.2065	0.1938	0.1813	0.1691	0.1570	0.1452
4.47	0.4114	0.3947	0.3784	0.3625	0.3468	0.3316	0.3166	0.3018	0.2874	0.2732	0.2592	0.2456	0.2321	0.2190	0.2060	0.1933	0.1809	0.1686	0.1566	0.1447
4.48	0.4109	0.3942	0.3779	0.3619	0.3463	0.3310	0.3160	0.3013	0.2869	0.2727	0.2587	0.2451	0.2317	0.2185	0.2056	0.1929	0.1804	0.1682	0.1561	0.1443
4.49	0.4104	0.3937	0.3774	0.3614	0.3458	0.3305	0.3155	0.3008	0.2864	0.2722	0.2582	0.2446	0.2312	0.2180	0.2051	0.1924	0.1800	0.1677	0.1557	0.1439
4.50	0.4099	0.3932	0.3769	0.3609	0.3453	0.3300	0.3150	0.3003	0.2859	0.2717	0.2578	0.2441	0.2307	0.2176	0.2046	0.1920	0.1795	0.1673	0.1553	0.1435
4.51	0.4094	0.3927	0.3763	0.3604	0.3448	0.3295	0.3145	0.2998	0.2854	0.2712	0.2573	0.2436	0.2302	0.2171	0.2042	0.1915	0.1791	0.1668	0.1548	0.1430
4.52	0.4088	0.3921	0.3758	0.3599	0.3443	0.3290	0.3140	0.2993	0.2849	0.2707	0.2568	0.2431	0.2298	0.2166	0.2037	0.1911	0.1786	0.1664	0.1544	0.1426
4.53	0.4083	0.3916	0.3753	0.3594	0.3438	0.3285	0.3135	0.2988	0.2844	0.2702	0.2563	0.2427	0.2293	0.2162	0.2033	0.1906	0.1782	0.1660	0.1540	0.1422
4.54	0.4078	0.3911	0.3748	0.3589	0.3433	0.3280	0.3130	0.2983	0.2839	0.2697	0.2558	0.2422	0.2288	0.2157	0.2028	0.1902	0.1777	0.1655	0.1536	0.1418
4.55	0.4073	0.3906	0.3743	0.3584	0.3428	0.3275	0.3125	0.2978	0.2834	0.2692	0.2553	0.2417	0.2284	0.2152	0.2024	0.1897	0.1773	0.1651	0.1531	0.1414
4.56	0.4068	0.3901	0.3738	0.3579	0.3423	0.3270	0.3120	0.2974	0.2829	0.2688	0.2549	0.2412	0.2279	0.2148	0.2019	0.1893	0.1769	0.1647	0.1527	0.1410
4.57	0.4063	0.3896	0.3733	0.3574	0.3418	0.3265	0.3115	0.2969	0.2824	0.2683	0.2544	0.2408	0.2274	0.2143	0.2015	0.1888	0.1764	0.1642	0.1523	0.1405
4.58	0.4058	0.3891	0.3728	0.3569	0.3413	0.3260	0.3111	0.2964	0.2820	0.2678	0.2539	0.2403	0.2270	0.2139	0.2010	0.1884	0.1760	0.1638	0.1519	0.1401
4.59	0.4053	0.3886	0.3723	0.3564	0.3408	0.3255	0.3106	0.2959	0.2815	0.2673	0.2534	0.2398	0.2265	0.2134	0.2006	0.1879	0.1756	0.1634	0.1514	0.1397
4.60	0.4048	0.3881	0.3718	0.3559	0.3403	0.3250	0.3101	0.2954	0.2810	0.2668	0.2530	0.2394	0.2260	0.2129	0.2001	0.1875	0.1751	0.1630	0.1510	0.1393
4.61	0.4043	0.3876	0.3713	0.3554	0.3398	0.3245	0.3096	0.2949	0.2805	0.2664	0.2525	0.2389	0.2256	0.2125	0.1997	0.1871	0.1747	0.1625	0.1506	0.1389
4.62	0.4038	0.3871	0.3708	0.3549	0.3393	0.3240	0.3091	0.2944	0.2800	0.2659	0.2520	0.2384	0.2251	0.2120	0.1992	0.1866	0.1743	0.1621	0.1502	0.1385
4.63	0.4033	0.3866	0.3703	0.3544	0.3388	0.3236	0.3086	0.2939	0.2796	0.2654	0.2516	0.2380	0.2247	0.2116	0.1988	0.1862	0.1738	0.1617	0.1498	0.1381
4.64	0.4028	0.3861	0.3698	0.3539	0.3383	0.3231	0.3081	0.2935	0.2791	0.2649	0.2511	0.2375	0.2242	0.2111	0.1983	0.1857	0.1734	0.1613	0.1494	0.1377
4.65	0.4023	0.3856	0.3693	0.3534	0.3378	0.3226	0.3076	0.2930	0.2786	0.2645	0.2506	0.2371	0.2237	0.2107	0.1979	0.1853	0.1730	0.1609	0.1490	0.1373
4.66	0.4018	0.3851	0.3688	0.3529	0.3373	0.3221	0.3072	0.2925	0.2781	0.2640	0.2502	0.2366	0.2233	0.2102	0.1974	0.1849	0.1725	0.1604	0.1486	0.1369
4.67	0.4013	0.3846	0.3683	0.3524	0.3369	0.3216	0.3067	0.2920	0.2777	0.2635	0.2497	0.2361	0.2228	0.2098	0.1970	0.1845	0.1721	0.1600	0.1482	0.1365
4.68	0.4008	0.3841	0.3679	0.3519	0.3364	0.3211	0.3062	0.2916	0.2772	0.2631	0.2492	0.2357	0.2224	0.2094	0.1966	0.1840	0.1717	0.1596	0.1477	0.1361
4.69	0.4004	0.3837	0.3674	0.3514	0.3359	0.3206	0.3057	0.2911	0.2767	0.2626	0.2488	0.2352	0.2219	0.2089	0.1961	0.1836	0.1713	0.1592	0.1473	0.1357
4.70	0.3999	0.3832	0.3669	0.3510	0.3354	0.3202	0.3052	0.2906	0.2762	0.2621	0.2483	0.2348	0.2215	0.2085	0.1957	0.1832	0.1709	0.1588	0.1469	0.1353
4.71	0.3994	0.3827	0.3664	0.3505	0.3349	0.3197	0.3048	0.2901	0.2758	0.2617	0.2479	0.2343	0.2211	0.2080	0.1953	0.1827	0.1704	0.1584	0.1465	0.1349
4.72	0.3989	0.3822	0.3659	0.3500	0.3344	0.3192	0.3043	0.2897	0.2753	0.2612	0.2474	0.2339	0.2206	0.2076	0.1948	0.1823	0.1700	0.1580	0.1461	0.1345
4.73	0.3984	0.3817	0.3654	0.3495	0.3340	0.3187	0.3038	0.2892	0.2748	0.2608	0.2470	0.2334	0.2202	0.2072	0.1944	0.1819	0.1696	0.1576	0.1457	0.1341
4.74	0.3979	0.3812	0.3649	0.3490	0.3335	0.3183	0.3033	0.2887	0.2744	0.2603	0.2465	0.2330	0.2197	0.2067	0.1940	0.1815	0.1692	0.1572	0.1453	0.1337
4.75	0.3974	0.3807	0.3645	0.3485	0.3330	0.3178	0.3029	0.2883	0.2739	0.2598	0.2460	0.2325	0.2193	0.2063	0.1936	0.1811	0.1688	0.1568	0.1449	0.1334
4.76	0.3970	0.3803	0.3640	0.3481	0.3325	0.3173	0.3024	0.2878	0.2735	0.2594	0.2456	0.2321	0.2188	0.2059	0.1931	0.1806	0.1684	0.1564	0.1446	0.1330
4.77	0.3965	0.3798	0.3635	0.3476	0.3320	0.3168	0.3019	0.2873	0.2730	0.2589	0.2451	0.2316	0.2184	0.2054	0.1927	0.1802	0.1680	0.1560	0.1442	0.1326
4.78	0.3960	0.3793	0.3630	0.3471	0.3316	0.3164	0.3015	0.2869	0.2725	0.2585	0.2447	0.2312	0.2180	0.2050	0.1923	0.1798	0.1676	0.1556	0.1438	0.1322
4.79	0.3955	0.3788	0.3625	0.3466	0.3311	0.3159	0.3010	0.2864	0.2721	0.2580	0.2443	0.2308	0.2175	0.2046	0.1919	0.1794	0.1672	0.1552	0.1434	0.1318
4.80	0.3950	0.3783	0.3621	0.3462	0.3306	0.3154	0.3005	0.2860	0.2716	0.2576	0.2438	0.2303	0.2171	0.2042	0.1914	0.1790	0.1668	0.1548	0.1430	0.1314
4.81	0.3946	0.3779	0.3616	0.3457	0.3302	0.3150	0.3001	0.2855	0.2712	0.2571	0.2434	0.2299	0.2167	0.2037	0.1910	0.1786	0.1663	0.1544	0.1426	0.1311
4.82	0.3941	0.3774	0.3611	0.3452	0.3297	0.3145	0.2996	0.2850	0.2707	0.2567	0.2429	0.2294	0.2162	0.2033	0.1906	0.1782	0.1659	0.1540	0.1422	0.1307
4.83	0.3936	0.3769	0.3606	0.3448	0.3292	0.3140	0.2992	0.2846	0.2703	0.2562	0.2425	0.2290	0.2158	0.2029	0.1902	0.1777	0.1655	0.1536	0.1418	0.1303
4.84	0.3931	0.3765	0.3602	0.3443	0.3288	0.3136	0.2987	0.2841	0.2698	0.2558	0.2420	0.2286	0.2154	0.2025	0.1898	0.1773	0.1651	0.1532	0.1414	0.1299
4.85	0.3927	0.3760	0.3597	0.3438	0.3283	0.3131	0.2982	0.2837	0.2694	0.2553	0.2416	0.2281	0.2150	0.2020	0.1894	0.1769	0.1647	0.1528	0.1411	0.1296
4.86	0.3922	0.3755	0.3592	0.3434	0.3278	0.3127	0.2978	0.2832	0.2689	0.2549	0.2412	0.2277	0.2145	0.2016	0.1890	0.1765	0.1644	0.1524	0.1407	0.1292
4.87	0.3917	0.3750	0.3588	0.3429	0.3274	0.3122	0.2973	0.2828	0.2685	0.2545	0.2407	0.2273	0.2141	0.2012	0.1885	0.1761	0.1640	0.1520	0.1403	0.1288
4.88	0.3913	0.3746	0.3583	0.3424	0.3269	0.3117	0.2969	0.2823	0.2680	0.2540	0.2403	0.2269	0.2137	0.2008	0.1881	0.1757	0.1636	0.1516	0.1399	0.1285
4.89	0.3908	0.3741	0.3578	0.3420	0.3264	0.3113	0.2964	0.2819	0.2676	0.2536	0.2399	0.2264	0.2133	0.2004	0.1877	0.1753	0.1632	0.1512	0.1395	0.1281
4.90	0.3903	0.3736	0.3574	0.3415	0.3260	0.3108	0.2960	0.2814	0.2671	0.2531	0.2394	0.2260	0.2128	0.2000	0.1873	0.1749	0.1628	0.1509	0.1392	0.1277
4.91	0.3899	0.3732	0.3569	0.3410	0.3255	0.3104	0.2955	0.2810	0.2667	0.2527	0.2390	0.2256	0.2124	0.1995	0.1869	0.1745	0.1624	0.1505	0.1388	0.1273
4.92	0.3894	0.3727	0.3564	0.3406	0.3251	0.3099	0.2951	0.2805	0.2663	0.2523	0.2386	0.2252	0.2120	0.1991	0.1865	0.1741	0.1620	0.1501	0.1384	0.1270
4.93	0.3889	0.3722	0.3560	0.3401	0.3246	0.3095	0.2946	0.2801	0.2658	0.2518	0.2381	0.2247	0.2116	0.1987	0.1861	0.1737	0.1616	0.1497	0.1381	0.1266
4.94	0.3885	0.3718	0.3555	0.3397	0.3242	0.3090	0.2942	0.2796	0.2654	0.2514	0.2377	0.2243	0.2112	0.1983	0.1857	0.1733	0.1612	0.1493	0.1377	0.1263
4.95	0.3880	0.3713	0.3551	0.3392	0.3237	0.3086	0.2937	0.2792	0.2649	0.2510	0.2373	0.2239	0.2108	0.1979	0.1853	0.1729	0.1608	0.1490	0.1373	0.1259
4.96	0.3875	0.3709	0.3546	0.3388	0.3233	0.3081	0.2933	0.2788	0.2645	0.2505	0.2369	0.2235	0.2104	0.1975	0.1849	0.1726	0.1604	0.1486	0.1369	0.1255
4.97	0.3871	0.3704	0.3542	0.3383	0.3228	0.3077	0.2928	0.2783	0.2641	0.2501	0.2364	0.2230	0.2099	0.1971	0.1845	0.1722	0.1601	0.1482	0.1366	0.1252
4.98	0.3866	0.3700	0.3537	0.3378	0.3224	0.3072	0.2924	0.2779	0.2636	0.2497	0.2360	0.2226	0.2095	0.1967	0.1841	0.1718	0.1597	0.1478	0.1362	0.1248
4.99	0.3862	0.3695	0.3532	0.3374	0.3219	0.3068	0.2920	0.2774	0.2632	0.2493	0.2356	0.2222	0.2091	0.1963	0.1837	0.1714	0.1593	0.1475	0.1358	0.1245
5.00	0.3857	0.3690	0.3528	0.3369	0.3215	0.3063	0.2915	0.2770	0.2628	0.2488	0.2352	0.2218	0.2087	0.1959	0.1833	0.1710	0.1589	0.1471	0.1355	0.1241

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.3853	0.3686	0.3523	0.3365	0.3210	0.3059	0.2911	0.2766	0.2624	0.2484	0.2348	0.2214	0.2083	0.1955	0.1829	0.1706	0.1585	0.1467	0.1351	0.1238
5.02	0.3848	0.3681	0.3519	0.3360	0.3206	0.3054	0.2906	0.2761	0.2619	0.2480	0.2343	0.2210	0.2079	0.1951	0.1825	0.1702	0.1582	0.1463	0.1348	0.1234
5.03	0.3844	0.3677	0.3514	0.3356	0.3201	0.3050	0.2902	0.2757	0.2615	0.2476	0.2339	0.2206	0.2075	0.1947	0.1821	0.1698	0.1578	0.1460	0.1344	0.1231
5.04	0.3839	0.3672	0.3510	0.3352	0.3197	0.3046	0.2898	0.2753	0.2611	0.2471	0.2335	0.2202	0.2071	0.1943	0.1818	0.1695	0.1574	0.1456	0.1340	0.1227
5.05	0.3835	0.3668	0.3505	0.3347	0.3192	0.3041	0.2893	0.2749	0.2606	0.2467	0.2331	0.2198	0.2067	0.1939	0.1814	0.1691	0.1570	0.1452	0.1337	0.1224
5.06	0.3830	0.3663	0.3501	0.3343	0.3188	0.3037	0.2889	0.2744	0.2602	0.2463	0.2327	0.2193	0.2063	0.1935	0.1810	0.1687	0.1567	0.1449	0.1333	0.1220
5.07	0.3826	0.3659	0.3497	0.3338	0.3184	0.3033	0.2885	0.2740	0.2598	0.2459	0.2323	0.2189	0.2059	0.1931	0.1806	0.1683	0.1563	0.1445	0.1330	0.1217
5.08	0.3821	0.3654	0.3492	0.3334	0.3179	0.3028	0.2880	0.2736	0.2594	0.2455	0.2319	0.2185	0.2055	0.1927	0.1802	0.1679	0.1559	0.1442	0.1326	0.1213
5.09	0.3817	0.3650	0.3488	0.3329	0.3175	0.3024	0.2876	0.2731	0.2590	0.2451	0.2314	0.2181	0.2051	0.1923	0.1798	0.1676	0.1556	0.1438	0.1323	0.1210
5.10	0.3812	0.3646	0.3483	0.3325	0.3170	0.3020	0.2872	0.2727	0.2585	0.2446	0.2310	0.2177	0.2047	0.1919	0.1794	0.1672	0.1552	0.1434	0.1319	0.1206
5.11	0.3808	0.3641	0.3479	0.3321	0.3166	0.3015	0.2868	0.2723	0.2581	0.2442	0.2306	0.2173	0.2043	0.1916	0.1791	0.1668	0.1548	0.1431	0.1316	0.1203
5.12	0.3803	0.3637	0.3474	0.3316	0.3162	0.3011	0.2863	0.2719	0.2577	0.2438	0.2302	0.2169	0.2039	0.1912	0.1787	0.1664	0.1545	0.1427	0.1312	0.1199
5.13	0.3799	0.3632	0.3470	0.3312	0.3157	0.3007	0.2859	0.2715	0.2573	0.2434	0.2298	0.2165	0.2035	0.1908	0.1783	0.1661	0.1541	0.1424	0.1309	0.1196
5.14	0.3794	0.3628	0.3466	0.3308	0.3153	0.3002	0.2855	0.2710	0.2569	0.2430	0.2294	0.2161	0.2031	0.1904	0.1779	0.1657	0.1537	0.1420	0.1305	0.1193
5.15	0.3790	0.3623	0.3461	0.3303	0.3149	0.2998	0.2851	0.2706	0.2565	0.2426	0.2290	0.2157	0.2027	0.1900	0.1775	0.1653	0.1534	0.1417	0.1302	0.1189
5.16	0.3786	0.3619	0.3457	0.3299	0.3145	0.2994	0.2846	0.2702	0.2560	0.2422	0.2286	0.2153	0.2023	0.1896	0.1772	0.1650	0.1530	0.1413	0.1298	0.1186
5.17	0.3781	0.3615	0.3453	0.3295	0.3140	0.2990	0.2842	0.2698	0.2556	0.2418	0.2282	0.2149	0.2020	0.1892	0.1768	0.1646	0.1527	0.1409	0.1295	0.1183
5.18	0.3777	0.3610	0.3448	0.3290	0.3136	0.2985	0.2838	0.2694	0.2552	0.2414	0.2278	0.2145	0.2016	0.1889	0.1764	0.1642	0.1523	0.1406	0.1291	0.1179
5.19	0.3772	0.3606	0.3444	0.3286	0.3132	0.2981	0.2834	0.2690	0.2548	0.2410	0.2274	0.2142	0.2012	0.1885	0.1760	0.1639	0.1519	0.1402	0.1288	0.1176
5.20	0.3768	0.3602	0.3440	0.3282	0.3127	0.2977	0.2830	0.2685	0.2544	0.2406	0.2270	0.2138	0.2008	0.1881	0.1757	0.1635	0.1516	0.1399	0.1285	0.1173
5.21	0.3764	0.3597	0.3435	0.3277	0.3123	0.2973	0.2825	0.2681	0.2540	0.2402	0.2266	0.2134	0.2004	0.1877	0.1753	0.1631	0.1512	0.1396	0.1281	0.1169
5.22	0.3759	0.3593	0.3431	0.3273	0.3119	0.2968	0.2821	0.2677	0.2536	0.2398	0.2262	0.2130	0.2000	0.1874	0.1749	0.1628	0.1509	0.1392	0.1278	0.1166
5.23	0.3755	0.3589	0.3427	0.3269	0.3115	0.2964	0.2817	0.2673	0.2532	0.2394	0.2258	0.2126	0.1997	0.1870	0.1746	0.1624	0.1505	0.1389	0.1274	0.1163
5.24	0.3751	0.3584	0.3422	0.3265	0.3111	0.2960	0.2813	0.2669	0.2528	0.2390	0.2254	0.2122	0.1993	0.1866	0.1742	0.1621	0.1502	0.1385	0.1271	0.1159
5.25	0.3746	0.3580	0.3418	0.3260	0.3106	0.2956	0.2809	0.2665	0.2524	0.2386	0.2250	0.2118	0.1989	0.1862	0.1738	0.1617	0.1498	0.1382	0.1268	0.1156
5.26	0.3742	0.3576	0.3414	0.3256	0.3102	0.2952	0.2805	0.2661	0.2520	0.2382	0.2247	0.2114	0.1985	0.1859	0.1735	0.1613	0.1495	0.1378	0.1264	0.1153
5.27	0.3738	0.3572	0.3410	0.3252	0.3098	0.2948	0.2801	0.2657	0.2516	0.2378	0.2243	0.2111	0.1981	0.1855	0.1731	0.1610	0.1491	0.1375	0.1261	0.1150
5.28	0.3734	0.3567	0.3405	0.3248	0.3094	0.2943	0.2797	0.2653	0.2512	0.2374	0.2239	0.2107	0.1978	0.1851	0.1727	0.1606	0.1488	0.1371	0.1258	0.1146
5.29	0.3729	0.3563	0.3401	0.3243	0.3090	0.2939	0.2792	0.2649	0.2508	0.2370	0.2235	0.2103	0.1974	0.1848	0.1724	0.1603	0.1484	0.1368	0.1254	0.1143
5.30	0.3725	0.3559	0.3397	0.3239	0.3085	0.2935	0.2788	0.2645	0.2504	0.2366	0.2231	0.2099	0.1970	0.1844	0.1720	0.1599	0.1481	0.1365	0.1251	0.1140
5.31	0.3721	0.3555	0.3393	0.3235	0.3081	0.2931	0.2784	0.2641	0.2500	0.2362	0.2227	0.2095	0.1966	0.1840	0.1717	0.1596	0.1477	0.1361	0.1248	0.1137
5.32	0.3716	0.3550	0.3388	0.3231	0.3077	0.2927	0.2780	0.2637	0.2496	0.2358	0.2223	0.2092	0.1963	0.1837	0.1713	0.1592	0.1474	0.1358	0.1245	0.1133
5.33	0.3712	0.3546	0.3384	0.3227	0.3073	0.2923	0.2776	0.2633	0.2492	0.2354	0.2219	0.2088	0.1959	0.1833	0.1710	0.1589	0.1470	0.1355	0.1241	0.1130
5.34	0.3708	0.3542	0.3380	0.3223	0.3069	0.2919	0.2772	0.2629	0.2488	0.2350	0.2216	0.2084	0.1955	0.1829	0.1706	0.1585	0.1467	0.1351	0.1238	0.1127
5.35	0.3704	0.3538	0.3376	0.3218	0.3065	0.2915	0.2768	0.2625	0.2484	0.2346	0.2212	0.2080	0.1952	0.1826	0.1702	0.1582	0.1464	0.1348	0.1235	0.1124
5.36	0.3700	0.3533	0.3372	0.3214	0.3061	0.2911	0.2764	0.2621	0.2480	0.2343	0.2208	0.2077	0.1948	0.1822	0.1699	0.1578	0.1460	0.1345	0.1232	0.1121
5.37	0.3695	0.3529	0.3368	0.3210	0.3057	0.2907	0.2760	0.2617	0.2476	0.2339	0.2204	0.2073	0.1944	0.1818	0.1695	0.1575	0.1457	0.1341	0.1228	0.1118
5.38	0.3691	0.3525	0.3363	0.3206	0.3053	0.2903	0.2756	0.2613	0.2472	0.2335	0.2200	0.2069	0.1941	0.1815	0.1692	0.1571	0.1453	0.1338	0.1225	0.1115
5.39	0.3687	0.3521	0.3359	0.3202	0.3048	0.2899	0.2752	0.2609	0.2469	0.2331	0.2197	0.2065	0.1937	0.1811	0.1688	0.1568	0.1450	0.1335	0.1222	0.1111
5.40	0.3683	0.3517	0.3355	0.3198	0.3044	0.2895	0.2748	0.2605	0.2465	0.2327	0.2193	0.2062	0.1933	0.1808	0.1685	0.1565	0.1447	0.1332	0.1219	0.1108
5.41	0.3679	0.3513	0.3351	0.3194	0.3040	0.2891	0.2744	0.2601	0.2461	0.2323	0.2189	0.2058	0.1930	0.1804	0.1681	0.1561	0.1443	0.1328	0.1216	0.1105
5.42	0.3675	0.3509	0.3347	0.3190	0.3036	0.2887	0.2740	0.2597	0.2457	0.2320	0.2185	0.2054	0.1926	0.1801	0.1678	0.1558	0.1440	0.1325	0.1212	0.1102
5.43	0.3670	0.3504	0.3343	0.3186	0.3032	0.2883	0.2736	0.2593	0.2453	0.2316	0.2182	0.2051	0.1922	0.1797	0.1674	0.1554	0.1437	0.1322	0.1209	0.1099
5.44	0.3666	0.3500	0.3339	0.3182	0.3028	0.2879	0.2732	0.2589	0.2449	0.2312	0.2178	0.2047	0.1919	0.1794	0.1671	0.1551	0.1433	0.1319	0.1206	0.1096
5.45	0.3662	0.3496	0.3335	0.3178	0.3024	0.2875	0.2728	0.2585	0.2445	0.2308	0.2174	0.2043	0.1915	0.1790	0.1667	0.1548	0.1430	0.1315	0.1203	0.1093
5.46	0.3658	0.3492	0.3331	0.3173	0.3020	0.2871	0.2725	0.2582	0.2442	0.2305	0.2171	0.2040	0.1912	0.1787	0.1664	0.1544	0.1427	0.1312	0.1200	0.1090
5.47	0.3654	0.3488	0.3327	0.3169	0.3016	0.2867	0.2721	0.2578	0.2438	0.2301	0.2167	0.2036	0.1908	0.1783	0.1661	0.1541	0.1424	0.1309	0.1197	0.1087
5.48	0.3650	0.3484	0.3323	0.3165	0.3012	0.2863	0.2717	0.2574	0.2434	0.2297	0.2163	0.2032	0.1905	0.1780	0.1657	0.1537	0.1420	0.1306	0.1193	0.1084
5.49	0.3646	0.3480	0.3319	0.3161	0.3008	0.2859	0.2713	0.2570	0.2430	0.2293	0.2160	0.2029	0.1901	0.1776	0.1654	0.1534	0.1417	0.1302	0.1190	0.1081
5.50	0.3642	0.3476	0.3314	0.3157	0.3004	0.2855	0.2709	0.2566	0.2426	0.2290	0.2156	0.2025	0.1897	0.1773	0.1650	0.1531	0.1414	0.1299	0.1187	0.1078
5.51	0.3638	0.3472	0.3310	0.3153	0.3000	0.2851	0.2705	0.2562	0.2423	0.2286	0.2152	0.2022	0.1894	0.1769	0.1647	0.1527	0.1411	0.1296	0.1184	0.1075
5.52	0.3633	0.3468	0.3306	0.3149	0.2996	0.2847	0.2701	0.2559	0.2419	0.2282	0.2149	0.2018	0.1890	0.1766	0.1644	0.1524	0.1407	0.1293	0.1181	0.1072
5.53	0.3629	0.3464	0.3302	0.3145	0.2993	0.2843	0.2697	0.2555	0.2415	0.2279	0.2145	0.2014	0.1887	0.1762	0.1640	0.1521	0.1404	0.1290	0.1178	0.1069
5.54	0.3625	0.3460	0.3298	0.3142	0.2989	0.2839	0.2694	0.2551	0.2411	0.2275	0.2141	0.2011	0.1883	0.1759	0.1637	0.1518	0.1401	0.1287	0.1175	0.1066
5.55	0.3621	0.3456	0.3294	0.3138	0.2985	0.2835	0.2690	0.2547	0.2408	0.2271	0.2138	0.2007	0.1880	0.1755	0.1633	0.1514	0.1398	0.1284	0.1172	0.1063
5.56	0.3617	0.3452	0.3290	0.3134	0.2981	0.2832	0.2686	0.2543	0.2404	0.2268	0.2134	0.2004	0.1876	0.1752	0.1630	0.1511	0.1394	0.1280	0.1169	0.1060
5.57	0.3613	0.3448	0.3286	0.3130	0.2977	0.2828	0.2682	0.2540	0.2400	0.2264	0.2131	0.2000	0.1873	0.1749	0.1627	0.1508	0.1391	0.1277	0.1166	0.1057
5.58	0.3609	0.3444	0.3283	0.3126	0.2973	0.2824	0.2678	0.2536	0.2397	0.2260	0.2127	0.1997	0.1870	0.1745	0.1624	0.1505	0.1388	0.1274	0.1163	0.1054
5.59	0.3605	0.3440	0.3279	0.3122	0.2969	0.2820	0.2675	0.2532	0.2393	0.2257	0.2123	0.1993	0.1866	0.1742	0.1620	0.1501	0.1385	0.1271	0.1160	0.1051
5.60	0.3601	0.3436	0.3275	0.3118	0.2965	0.2816	0.2671	0.2528	0.2389	0.2253	0.2120	0.1990	0.1863	0.1738	0.1617	0.1498	0.1382	0.1268	0.1157	0.1048
5.61	0.3597	0.3432	0.3271	0.3114	0.2961	0.2812	0.2667	0.2525	0.2386	0.2249	0.2116	0.1986	0.1859	0.1735	0.1614	0.1495	0.1379	0.1265	0.1154	0.1045
5.62	0.3593	0.3428	0.3267	0.3110	0.2958	0.2809	0.2663	0.2521	0.2382	0.2246	0.2113	0.1983	0.1856	0.1732	0.1610	0.1492	0.1375	0.1262	0.1151	0.1042
5.63	0.3589	0.3424	0.3263	0.3106	0.2954	0.2805	0.2659	0.2517	0.2378	0.2242	0.2109	0.1979	0.1852	0.1728	0.1607	0.1488	0.1372	0.1259	0.1148	0.1039
5.64	0.3585	0.3420	0.3259	0.3102	0.2950	0.2801	0.2656	0.2514	0.2375	0.2239	0.2106	0.1976	0.1849	0.1725	0.1604	0.1485	0.1369	0.1256	0.1145	0.1036
5.65	0.3581	0.3416	0.3255	0.3099	0.2946	0.2797	0.2652	0.2510	0.2371	0.2235	0.2102	0.1972	0.1846	0.1722	0.1600	0.1482	0.1366	0.1253	0.1142	0.1034
5.66	0.3577	0.3412	0.3251	0.3095	0.2942	0.2793	0.2648	0.2506	0.2367	0.2231	0.2099	0.1969	0.1842	0.1718	0.1597	0.1479	0.1363	0.1250	0.1139	0.1031
5.67	0.3573	0.3408	0.3247	0.3091	0.2938	0.2790	0.2645	0.2503	0.2364	0.2228	0.2095	0.1965	0.1839	0.1715	0.1594	0.1476	0.1360	0.1247	0.1136	0.1028
5.68	0.3570	0.3404	0.3243	0.3087	0.2935	0.2786	0.2641	0.2499	0.2360	0.2224	0.2092	0.1962	0.1835	0.1712	0.1591	0.1472	0.1357	0.1244	0.1133	0.1025
5.69	0.3566	0.3400	0.3240	0.3083	0.2931	0.2782	0.2637	0.2495	0.2357	0.2221	0.2088	0.1959	0.1832	0.1708	0.1588	0.1469	0.1354	0.1241	0.1130	0.1022
5.70	0.3562	0.3396	0.3236	0.3079	0.2927	0.2778	0.2633	0.2492	0.2353	0.2217	0.2085	0.1955	0.1829	0.1705	0.1584	0.1466	0.1351	0.1238	0.1127	0.1019
5.71	0.3558	0.3392	0.3232	0.3075	0.2923	0.2775	0.2630	0.2488	0.2349	0.2214	0.2081	0.1952	0.1825	0.1702	0.1581	0.1463	0.1348	0.1235	0.1124	0.1016
5.72	0.3554	0.3389	0.3228	0.3072	0.2919	0.2771	0.2626	0.2484	0.2346	0.2210	0.2078	0.1948	0.1822	0.1699	0.1578	0.1460	0.1345	0.1232	0.1121	0.1014
5.73	0.3550	0.3385	0.3224	0.3068	0.2916	0.2767	0.2622	0.2481	0.2342	0.2207	0.2074	0.1945	0.1819	0.1695	0.1575	0.1457	0.1342	0.1229	0.1119	0.1011
5.74	0.3546	0.3381	0.3220	0.3064	0.2912	0.2764	0.2619	0.2477	0.2339	0.2203	0.2071	0.1942	0.1815	0.1692	0.1572	0.1454	0.1338	0.1226	0.1116	0.1008
5.75	0.3542	0.3377	0.3216	0.3060	0.2908	0.2760	0.2615	0.2474	0.2335	0.2200	0.2067	0.1938	0.1812	0.1689	0.1568	0.1451	0.1335	0.1223	0.1113	0.1005
5.76	0.3538	0.3373	0.3213	0.3057	0.2904	0.2756	0.2611	0.2470	0.2332	0.2196	0.2064	0.1935	0.1809	0.1686	0.1565	0.1448	0.1332	0.1220	0.1110	0.1002
5.77	0.3535	0.3369	0.3209	0.3053	0.2901	0.2752	0.2608	0.2466	0.2328	0.2193	0.2061	0.1932	0.1806	0.1682	0.1562	0.1444	0.1329	0.1217	0.1107	0.1000
5.78	0.3531	0.3366	0.3205	0.3049	0.2897	0.2749	0.2604	0.2463	0.2325	0.2189	0.2057	0.1928	0.1802	0.1679	0.1559	0.1441	0.1326	0.1214	0.1104	0.0997
5.79	0.3527	0.3362	0.3201	0.3045	0.2893	0.2745	0.2601	0.2459	0.2321	0.2186	0.2054	0.1925	0.1799	0.1676	0.1556	0.1438	0.1323	0.1211	0.1101	0.0994
5.80	0.3523	0.3358	0.3198	0.3042	0.2890	0.2742	0.2597	0.2456	0.2318	0.2182	0.2050	0.1922	0.1796	0.1673	0.1553	0.1435	0.1320	0.1208	0.1099	0.0991
5.81	0.3519	0.3354	0.3194	0.3038	0.2886	0.2738	0.2593	0.2452	0.2314	0.2179	0.2047	0.1918	0.1792	0.1670	0.1550	0.1432	0.1317	0.1205	0.1096	0.0989
5.82	0.3515	0.3350	0.3190	0.3034	0.2882	0.2734	0.2590	0.2449	0.2311	0.2175	0.2044	0.1915	0.1789	0.1666	0.1546	0.1429	0.1315	0.1202	0.1093	0.0986
5.83	0.3512	0.3347	0.3186	0.3030	0.2879	0.2731	0.2586	0.2445	0.2307	0.2172	0.2040	0.1912	0.1786	0.1663	0.1543	0.1426	0.1312	0.1200	0.1090	0.0983
5.84	0.3508	0.3343	0.3183	0.3027	0.2875	0.2727	0.2583	0.2442	0.2304	0.2169	0.2037	0.1908	0.1783	0.1660	0.1540	0.1423	0.1309	0.1197	0.1087	0.0980
5.85	0.3504	0.3339	0.3179	0.3023	0.2871	0.2723	0.2579	0.2438	0.2300	0.2165	0.2034	0.1905	0.1780	0.1657	0.1537	0.1420	0.1306	0.1194	0.1084	0.0978
5.86	0.3500	0.3335	0.3175	0.3019	0.2868	0.2720	0.2575	0.2435	0.2297	0.2162	0.2030	0.1902	0.1776	0.1654	0.1534	0.1417	0.1303	0.1191	0.1082	0.0975
5.87	0.3496	0.3331	0.3171	0.3016	0.2864	0.2716	0.2572	0.2431	0.2293	0.2158	0.2027	0.1899	0.1773	0.1651	0.1531	0.1414	0.1300	0.1188	0.1079	0.0972
5.88	0.3493	0.3328	0.3168	0.3012	0.2860	0.2713	0.2568	0.2428	0.2290	0.2155	0.2024	0.1895	0.1770	0.1648	0.1528	0.1411	0.1297	0.1185	0.1076	0.0970
5.89	0.3489	0.3324	0.3164	0.3008	0.2857	0.2709	0.2565	0.2424	0.2286	0.2152	0.2020	0.1892	0.1767	0.1644	0.1525	0.1408	0.1294	0.1182	0.1073	0.0967
5.90	0.3485	0.3320	0.3160	0.3005	0.2853	0.2705	0.2561	0.2421	0.2283	0.2148	0.2017	0.1889	0.1764	0.1641	0.1522	0.1405	0.1291	0.1180	0.1071	0.0964
5.91	0.3481	0.3317	0.3157	0.3001	0.2849	0.2702	0.2558	0.2417	0.2280	0.2145	0.2014	0.1886	0.1760	0.1638	0.1519	0.1402	0.1288	0.1177	0.1068	0.0962
5.92	0.3478	0.3313	0.3153	0.2997	0.2846	0.2698	0.2554	0.2414	0.2276	0.2142	0.2010	0.1882	0.1757	0.1635	0.1516	0.1399	0.1285	0.1174	0.1065	0.0959
5.93	0.3474	0.3309	0.3149	0.2994	0.2842	0.2695	0.2551	0.2410	0.2273	0.2138	0.2007	0.1879	0.1754	0.1632	0.1513	0.1396	0.1282	0.1171	0.1062	0.0956
5.94	0.3470	0.3305	0.3146	0.2990	0.2839	0.2691	0.2547	0.2407	0.2269	0.2135	0.2004	0.1876	0.1751	0.1629	0.1510	0.1393	0.1280	0.1168	0.1060	0.0954
5.95	0.3466	0.3302	0.3142	0.2986	0.2835	0.2688	0.2544	0.2403	0.2266	0.2132	0.2001	0.1873	0.1748	0.1626	0.1507	0.1390	0.1277	0.1166	0.1057	0.0951
5.96	0.3463	0.3298	0.3138	0.2983	0.2832	0.2684	0.2540	0.2400	0.2263	0.2128	0.1997	0.1870	0.1745	0.1623	0.1504	0.1387	0.1274	0.1163	0.1054	0.0948
5.97	0.3459	0.3294	0.3135	0.2979	0.2828	0.2681	0.2537	0.2397	0.2259	0.2125	0.1994	0.1866	0.1742	0.1620	0.1501	0.1385	0.1271	0.1160	0.1052	0.0946
5.98	0.3455	0.3291	0.3131	0.2976	0.2824	0.2677	0.2533	0.2393	0.2256	0.2122	0.1991	0.1863	0.1738	0.1617	0.1498	0.1382	0.1268	0.1157	0.1049	0.0943
5.99	0.3452	0.3287	0.3127	0.2972	0.2821	0.2674	0.2530	0.2390	0.2253	0.2118	0.1988	0.1860	0.1735	0.1614	0.1495	0.1379	0.1265	0.1155	0.1046	0.0940
6.00	0.3448	0.3283	0.3124	0.2968	0.2817	0.2670	0.2527	0.2386	0.2249	0.2115	0.1984	0.1857	0.1732	0.1611	0.1492	0.1376	0.1263	0.1152	0.1044	0.0938

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.3444	0.3280	0.3120	0.2965	0.2814	0.2667	0.2523	0.2383	0.2246	0.2112	0.1981	0.1854	0.1729	0.1608	0.1489	0.1373	0.1260	0.1149	0.1041	0.0935
6.02	0.3441	0.3276	0.3116	0.2961	0.2810	0.2663	0.2520	0.2380	0.2243	0.2109	0.1978	0.1851	0.1726	0.1605	0.1486	0.1370	0.1257	0.1146	0.1038	0.0933
6.03	0.3437	0.3273	0.3113	0.2958	0.2807	0.2660	0.2516	0.2376	0.2239	0.2105	0.1975	0.1847	0.1723	0.1602	0.1483	0.1367	0.1254	0.1144	0.1036	0.0930
6.04	0.3433	0.3269	0.3109	0.2954	0.2803	0.2656	0.2513	0.2373	0.2236	0.2102	0.1972	0.1844	0.1720	0.1599	0.1480	0.1364	0.1251	0.1141	0.1033	0.0928
6.05	0.3430	0.3265	0.3106	0.2951	0.2800	0.2653	0.2509	0.2370	0.2233	0.2099	0.1968	0.1841	0.1717	0.1596	0.1477	0.1362	0.1249	0.1138	0.1030	0.0925
6.06	0.3426	0.3262	0.3102	0.2947	0.2796	0.2649	0.2506	0.2366	0.2229	0.2096	0.1965	0.1838	0.1714	0.1593	0.1474	0.1359	0.1246	0.1135	0.1028	0.0922
6.07	0.3422	0.3258	0.3099	0.2944	0.2793	0.2646	0.2503	0.2363	0.2226	0.2092	0.1962	0.1835	0.1711	0.1590	0.1471	0.1356	0.1243	0.1133	0.1025	0.0920
6.08	0.3419	0.3254	0.3095	0.2940	0.2789	0.2643	0.2499	0.2360	0.2223	0.2089	0.1959	0.1832	0.1708	0.1587	0.1468	0.1353	0.1240	0.1130	0.1022	0.0917
6.09	0.3415	0.3251	0.3091	0.2937	0.2786	0.2639	0.2496	0.2356	0.2220	0.2086	0.1956	0.1829	0.1705	0.1584	0.1466	0.1350	0.1237	0.1127	0.1020	0.0915
6.10	0.3412	0.3247	0.3088	0.2933	0.2782	0.2636	0.2493	0.2353	0.2216	0.2083	0.1953	0.1826	0.1702	0.1581	0.1463	0.1347	0.1235	0.1125	0.1017	0.0912
6.11	0.3408	0.3244	0.3084	0.2930	0.2779	0.2632	0.2489	0.2350	0.2213	0.2080	0.1949	0.1823	0.1699	0.1578	0.1460	0.1345	0.1232	0.1122	0.1015	0.0910
6.12	0.3404	0.3240	0.3081	0.2926	0.2776	0.2629	0.2486	0.2346	0.2210	0.2076	0.1946	0.1820	0.1696	0.1575	0.1457	0.1342	0.1229	0.1119	0.1012	0.0907
6.13	0.3401	0.3237	0.3077	0.2923	0.2772	0.2625	0.2483	0.2343	0.2207	0.2073	0.1943	0.1816	0.1693	0.1572	0.1454	0.1339	0.1227	0.1117	0.1009	0.0905
6.14	0.3397	0.3233	0.3074	0.2919	0.2769	0.2622	0.2479	0.2340	0.2203	0.2070	0.1940	0.1813	0.1690	0.1569	0.1451	0.1336	0.1224	0.1114	0.1007	0.0902
6.15	0.3394	0.3230	0.3070	0.2916	0.2765	0.2619	0.2476	0.2336	0.2200	0.2067	0.1937	0.1810	0.1687	0.1566	0.1448	0.1333	0.1221	0.1111	0.1004	0.0900
6.16	0.3390	0.3226	0.3067	0.2912	0.2762	0.2615	0.2473	0.2333	0.2197	0.2064	0.1934	0.1807	0.1684	0.1563	0.1446	0.1331	0.1218	0.1109	0.1002	0.0897
6.17	0.3386	0.3222	0.3063	0.2909	0.2758	0.2612	0.2469	0.2330	0.2194	0.2061	0.1931	0.1804	0.1681	0.1560	0.1443	0.1328	0.1216	0.1106	0.0999	0.0895
6.18	0.3383	0.3219	0.3060	0.2905	0.2755	0.2609	0.2466	0.2327	0.2191	0.2057	0.1928	0.1801	0.1678	0.1557	0.1440	0.1325	0.1213	0.1104	0.0997	0.0892
6.19	0.3379	0.3215	0.3056	0.2902	0.2752	0.2605	0.2463	0.2323	0.2187	0.2054	0.1925	0.1798	0.1675	0.1555	0.1437	0.1322	0.1210	0.1101	0.0994	0.0890
6.20	0.3376	0.3212	0.3053	0.2898	0.2748	0.2602	0.2459	0.2320	0.2184	0.2051	0.1922	0.1795	0.1672	0.1552	0.1434	0.1320	0.1208	0.1098	0.0992	0.0887
6.21	0.3372	0.3208	0.3049	0.2895	0.2745	0.2599	0.2456	0.2317	0.2181	0.2048	0.1919	0.1792	0.1669	0.1549	0.1431	0.1317	0.1205	0.1096	0.0989	0.0885
6.22	0.3369	0.3205	0.3046	0.2892	0.2741	0.2595	0.2453	0.2314	0.2178	0.2045	0.1916	0.1789	0.1666	0.1546	0.1429	0.1314	0.1202	0.1093	0.0987	0.0883
6.23	0.3365	0.3201	0.3043	0.2888	0.2738	0.2592	0.2450	0.2310	0.2175	0.2042	0.1912	0.1786	0.1663	0.1543	0.1426	0.1311	0.1200	0.1091	0.0984	0.0880
6.24	0.3362	0.3198	0.3039	0.2885	0.2735	0.2589	0.2446	0.2307	0.2171	0.2039	0.1909	0.1783	0.1660	0.1540	0.1423	0.1309	0.1197	0.1088	0.0982	0.0878
6.25	0.3358	0.3195	0.3036	0.2881	0.2731	0.2585	0.2443	0.2304	0.2168	0.2036	0.1906	0.1780	0.1657	0.1537	0.1420	0.1306	0.1194	0.1085	0.0979	0.0875
6.26	0.3355	0.3191	0.3032	0.2878	0.2728	0.2582	0.2440	0.2301	0.2165	0.2033	0.1903	0.1777	0.1654	0.1535	0.1418	0.1303	0.1192	0.1083	0.0977	0.0873
6.27	0.3351	0.3188	0.3029	0.2875	0.2725	0.2579	0.2437	0.2298	0.2162	0.2030	0.1900	0.1774	0.1652	0.1532	0.1415	0.1301	0.1189	0.1080	0.0974	0.0871
6.28	0.3348	0.3184	0.3025	0.2871	0.2721	0.2576	0.2433	0.2295	0.2159	0.2026	0.1897	0.1771	0.1649	0.1529	0.1412	0.1298	0.1187	0.1078	0.0972	0.0868
6.29	0.3344	0.3181	0.3022	0.2868	0.2718	0.2572	0.2430	0.2291	0.2156	0.2023	0.1894	0.1769	0.1646	0.1526	0.1409	0.1295	0.1184	0.1075	0.0969	0.0866
6.30	0.3341	0.3177	0.3019	0.2865	0.2715	0.2569	0.2427	0.2288	0.2153	0.2020	0.1891	0.1766	0.1643	0.1523	0.1407	0.1293	0.1181	0.1073	0.0967	0.0863
6.31	0.3337	0.3174	0.3015	0.2861	0.2711	0.2566	0.2424	0.2285	0.2150	0.2017	0.1888	0.1763	0.1640	0.1521	0.1404	0.1290	0.1179	0.1070	0.0964	0.0861
6.32	0.3334	0.3170	0.3012	0.2858	0.2708	0.2562	0.2420	0.2282	0.2147	0.2014	0.1885	0.1760	0.1637	0.1518	0.1401	0.1287	0.1176	0.1068	0.0962	0.0859
6.33	0.3330	0.3167	0.3008	0.2855	0.2705	0.2559	0.2417	0.2279	0.2143	0.2011	0.1882	0.1757	0.1634	0.1515	0.1398	0.1285	0.1174	0.1065	0.0959	0.0856
6.34	0.3327	0.3164	0.3005	0.2851	0.2702	0.2556	0.2414	0.2276	0.2140	0.2008	0.1879	0.1754	0.1632	0.1512	0.1396	0.1282	0.1171	0.1063	0.0957	0.0854
6.35	0.3324	0.3160	0.3002	0.2848	0.2698	0.2553	0.2411	0.2272	0.2137	0.2005	0.1876	0.1751	0.1629	0.1509	0.1393	0.1279	0.1168	0.1060	0.0955	0.0851
6.36	0.3320	0.3157	0.2998	0.2845	0.2695	0.2550	0.2408	0.2269	0.2134	0.2002	0.1874	0.1748	0.1626	0.1507	0.1390	0.1277	0.1166	0.1058	0.0952	0.0849
6.37	0.3317	0.3153	0.2995	0.2841	0.2692	0.2546	0.2405	0.2266	0.2131	0.1999	0.1871	0.1745	0.1623	0.1504	0.1388	0.1274	0.1163	0.1055	0.0950	0.0847
6.38	0.3313	0.3150	0.2992	0.2838	0.2689	0.2543	0.2401	0.2263	0.2128	0.1996	0.1868	0.1742	0.1620	0.1501	0.1385	0.1271	0.1161	0.1053	0.0947	0.0844
6.39	0.3310	0.3147	0.2988	0.2835	0.2685	0.2540	0.2398	0.2260	0.2125	0.1993	0.1865	0.1740	0.1617	0.1498	0.1382	0.1269	0.1158	0.1050	0.0945	0.0842
6.40	0.3306	0.3143	0.2985	0.2831	0.2682	0.2537	0.2395	0.2257	0.2122	0.1990	0.1862	0.1737	0.1615	0.1496	0.1380	0.1266	0.1156	0.1048	0.0943	0.0840
6.41	0.3303	0.3140	0.2982	0.2828	0.2679	0.2533	0.2392	0.2254	0.2119	0.1987	0.1859	0.1734	0.1612	0.1493	0.1377	0.1264	0.1153	0.1045	0.0940	0.0838
6.42	0.3300	0.3137	0.2978	0.2825	0.2676	0.2530	0.2389	0.2251	0.2116	0.1984	0.1856	0.1731	0.1609	0.1490	0.1374	0.1261	0.1151	0.1043	0.0938	0.0835
6.43	0.3296	0.3133	0.2975	0.2822	0.2672	0.2527	0.2386	0.2248	0.2113	0.1981	0.1853	0.1728	0.1606	0.1487	0.1372	0.1258	0.1148	0.1040	0.0935	0.0833
6.44	0.3293	0.3130	0.2972	0.2818	0.2669	0.2524	0.2383	0.2245	0.2110	0.1978	0.1850	0.1725	0.1603	0.1485	0.1369	0.1256	0.1146	0.1038	0.0933	0.0831
6.45	0.3290	0.3127	0.2968	0.2815	0.2666	0.2521	0.2379	0.2242	0.2107	0.1975	0.1847	0.1722	0.1601	0.1482	0.1366	0.1253	0.1143	0.1036	0.0931	0.0828
6.46	0.3286	0.3123	0.2965	0.2812	0.2663	0.2518	0.2376	0.2239	0.2104	0.1972	0.1844	0.1720	0.1598	0.1479	0.1364	0.1251	0.1141	0.1033	0.0928	0.0826
6.47	0.3283	0.3120	0.2962	0.2809	0.2660	0.2514	0.2373	0.2235	0.2101	0.1970	0.1842	0.1717	0.1595	0.1477	0.1361	0.1248	0.1138	0.1031	0.0926	0.0824
6.48	0.3280	0.3117	0.2959	0.2805	0.2656	0.2511	0.2370	0.2232	0.2098	0.1967	0.1839	0.1714	0.1592	0.1474	0.1358	0.1246	0.1136	0.1028	0.0924	0.0821
6.49	0.3276	0.3113	0.2955	0.2802	0.2653	0.2508	0.2367	0.2229	0.2095	0.1964	0.1836	0.1711	0.1590	0.1471	0.1356	0.1243	0.1133	0.1026	0.0921	0.0819
6.50	0.3273	0.3110	0.2952	0.2799	0.2650	0.2505	0.2364	0.2226	0.2092	0.1961	0.1833	0.1708	0.1587	0.1469	0.1353	0.1241	0.1131	0.1023	0.0919	0.0817
6.51	0.3269	0.3107	0.2949	0.2796	0.2647	0.2502	0.2361	0.2223	0.2089	0.1958	0.1830	0.1706	0.1584	0.1466	0.1351	0.1238	0.1128	0.1021	0.0917	0.0815
6.52	0.3266	0.3103	0.2946	0.2792	0.2644	0.2499	0.2358	0.2220	0.2086	0.1955	0.1827	0.1703	0.1582	0.1463	0.1348	0.1235	0.1126	0.1019	0.0914	0.0812
6.53	0.3263	0.3100	0.2942	0.2789	0.2640	0.2496	0.2355	0.2217	0.2083	0.1952	0.1824	0.1700	0.1579	0.1461	0.1345	0.1233	0.1123	0.1016	0.0912	0.0810
6.54	0.3260	0.3097	0.2939	0.2786	0.2637	0.2493	0.2352	0.2214	0.2080	0.1949	0.1822	0.1697	0.1576	0.1458	0.1343	0.1230	0.1121	0.1014	0.0910	0.0808
6.55	0.3256	0.3094	0.2936	0.2783	0.2634	0.2490	0.2349	0.2211	0.2077	0.1946	0.1819	0.1694	0.1573	0.1455	0.1340	0.1228	0.1118	0.1012	0.0907	0.0806
6.56	0.3253	0.3090	0.2933	0.2780	0.2631	0.2486	0.2346	0.2208	0.2074	0.1943	0.1816	0.1692	0.1571	0.1453	0.1338	0.1225	0.1116	0.1009	0.0905	0.0804
6.57	0.3250	0.3087	0.2929	0.2776	0.2628	0.2483	0.2343	0.2205	0.2071	0.1941	0.1813	0.1689	0.1568	0.1450	0.1335	0.1223	0.1114	0.1007	0.0903	0.0801
6.58	0.3246	0.3084	0.2926	0.2773	0.2625	0.2480	0.2340	0.2202	0.2068	0.1938	0.1810	0.1686	0.1565	0.1447	0.1333	0.1220	0.1111	0.1004	0.0900	0.0799
6.59	0.3243	0.3081	0.2923	0.2770	0.2622	0.2477	0.2337	0.2199	0.2066	0.1935	0.1808	0.1683	0.1563	0.1445	0.1330	0.1218	0.1109	0.1002	0.0898	0.0797
6.60	0.3240	0.3077	0.2920	0.2767	0.2619	0.2474	0.2334	0.2196	0.2063	0.1932	0.1805	0.1681	0.1560	0.1442	0.1327	0.1215	0.1106	0.1000	0.0896	0.0795
6.61	0.3237	0.3074	0.2917	0.2764	0.2615	0.2471	0.2331	0.2193	0.2060	0.1929	0.1802	0.1678	0.1557	0.1440	0.1325	0.1213	0.1104	0.0997	0.0894	0.0792
6.62	0.3233	0.3071	0.2913	0.2761	0.2612	0.2468	0.2328	0.2191	0.2057	0.1926	0.1799	0.1675	0.1555	0.1437	0.1322	0.1211	0.1101	0.0995	0.0891	0.0790
6.63	0.3230	0.3068	0.2910	0.2758	0.2609	0.2465	0.2325	0.2188	0.2054	0.1923	0.1796	0.1673	0.1552	0.1434	0.1320	0.1208	0.1099	0.0993	0.0889	0.0788
6.64	0.3227	0.3064	0.2907	0.2754	0.2606	0.2462	0.2322	0.2185	0.2051	0.1921	0.1794	0.1670	0.1549	0.1432	0.1317	0.1206	0.1097	0.0990	0.0887	0.0786
6.65	0.3224	0.3061	0.2904	0.2751	0.2603	0.2459	0.2319	0.2182	0.2048	0.1918	0.1791	0.1667	0.1547	0.1429	0.1315	0.1203	0.1094	0.0988	0.0885	0.0784
6.66	0.3220	0.3058	0.2901	0.2748	0.2600	0.2456	0.2316	0.2179	0.2045	0.1915	0.1788	0.1665	0.1544	0.1427	0.1312	0.1201	0.1092	0.0986	0.0882	0.0782
6.67	0.3217	0.3055	0.2898	0.2745	0.2597	0.2453	0.2313	0.2176	0.2042	0.1912	0.1785	0.1662	0.1541	0.1424	0.1310	0.1198	0.1090	0.0984	0.0880	0.0779
6.68	0.3214	0.3052	0.2894	0.2742	0.2594	0.2450	0.2310	0.2173	0.2040	0.1909	0.1783	0.1659	0.1539	0.1422	0.1307	0.1196	0.1087	0.0981	0.0878	0.0777
6.69	0.3211	0.3048	0.2891	0.2739	0.2591	0.2447	0.2307	0.2170	0.2037	0.1907	0.1780	0.1656	0.1536	0.1419	0.1305	0.1193	0.1085	0.0979	0.0876	0.0775
6.70	0.3207	0.3045	0.2888	0.2736	0.2588	0.2444	0.2304	0.2167	0.2034	0.1904	0.1777	0.1654	0.1534	0.1417	0.1302	0.1191	0.1083	0.0977	0.0874	0.0773
6.71	0.3204	0.3042	0.2885	0.2733	0.2585	0.2441	0.2301	0.2164	0.2031	0.1901	0.1774	0.1651	0.1531	0.1414	0.1300	0.1189	0.1080	0.0974	0.0871	0.0771
6.72	0.3201	0.3039	0.2882	0.2730	0.2582	0.2438	0.2298	0.2161	0.2028	0.1898	0.1772	0.1648	0.1528	0.1411	0.1297	0.1186	0.1078	0.0972	0.0869	0.0769
6.73	0.3198	0.3036	0.2879	0.2726	0.2579	0.2435	0.2295	0.2159	0.2025	0.1895	0.1769	0.1646	0.1526	0.1409	0.1295	0.1184	0.1076	0.0970	0.0867	0.0767
6.74	0.3195	0.3033	0.2876	0.2723	0.2576	0.2432	0.2292	0.2156	0.2023	0.1893	0.1766	0.1643	0.1523	0.1406	0.1292	0.1181	0.1073	0.0968	0.0865	0.0764
6.75	0.3191	0.3029	0.2872	0.2720	0.2573	0.2429	0.2289	0.2153	0.2020	0.1890	0.1764	0.1641	0.1521	0.1404	0.1290	0.1179	0.1071	0.0965	0.0863	0.0762
6.76	0.3188	0.3026	0.2869	0.2717	0.2570	0.2426	0.2286	0.2150	0.2017	0.1887	0.1761	0.1638	0.1518	0.1401	0.1288	0.1177	0.1069	0.0963	0.0860	0.0760
6.77	0.3185	0.3023	0.2866	0.2714	0.2567	0.2423	0.2283	0.2147	0.2014	0.1884	0.1758	0.1635	0.1516	0.1399	0.1285	0.1174	0.1066	0.0961	0.0858	0.0758
6.78	0.3182	0.3020	0.2863	0.2711	0.2564	0.2420	0.2280	0.2144	0.2011	0.1882	0.1756	0.1633	0.1513	0.1396	0.1283	0.1172	0.1064	0.0959	0.0856	0.0756
6.79	0.3179	0.3017	0.2860	0.2708	0.2561	0.2417	0.2277	0.2141	0.2009	0.1879	0.1753	0.1630	0.1510	0.1394	0.1280	0.1170	0.1062	0.0956	0.0854	0.0754
6.80	0.3176	0.3014	0.2857	0.2705	0.2558	0.2414	0.2275	0.2139	0.2006	0.1876	0.1750	0.1627	0.1508	0.1391	0.1278	0.1167	0.1059	0.0954	0.0852	0.0752
6.81	0.3172	0.3011	0.2854	0.2702	0.2555	0.2411	0.2272	0.2136	0.2003	0.1874	0.1748	0.1625	0.1505	0.1389	0.1275	0.1165	0.1057	0.0952	0.0850	0.0750
6.82	0.3169	0.3008	0.2851	0.2699	0.2552	0.2408	0.2269	0.2133	0.2000	0.1871	0.1745	0.1622	0.1503	0.1386	0.1273	0.1163	0.1055	0.0950	0.0847	0.0748
6.83	0.3166	0.3004	0.2848	0.2696	0.2549	0.2405	0.2266	0.2130	0.1997	0.1868	0.1742	0.1620	0.1500	0.1384	0.1271	0.1160	0.1053	0.0948	0.0845	0.0746
6.84	0.3163	0.3001	0.2845	0.2693	0.2546	0.2402	0.2263	0.2127	0.1995	0.1865	0.1740	0.1617	0.1498	0.1382	0.1268	0.1158	0.1050	0.0945	0.0843	0.0744
6.85	0.3160	0.2998	0.2842	0.2690	0.2543	0.2400	0.2260	0.2124	0.1992	0.1863	0.1737	0.1614	0.1495	0.1379	0.1266	0.1156	0.1048	0.0943	0.0841	0.0742
6.86	0.3157	0.2995	0.2839	0.2687	0.2540	0.2397	0.2257	0.2122	0.1989	0.1860	0.1734	0.1612	0.1493	0.1377	0.1263	0.1153	0.1046	0.0941	0.0839	0.0739
6.87	0.3154	0.2992	0.2836	0.2684	0.2537	0.2394	0.2255	0.2119	0.1986	0.1857	0.1732	0.1609	0.1490	0.1374	0.1261	0.1151	0.1043	0.0939	0.0837	0.0737
6.88	0.3151	0.2989	0.2833	0.2681	0.2534	0.2391	0.2252	0.2116	0.1984	0.1855	0.1729	0.1607	0.1488	0.1372	0.1259	0.1149	0.1041	0.0937	0.0835	0.0735
6.89	0.3147	0.2986	0.2830	0.2678	0.2531	0.2388	0.2249	0.2113	0.1981	0.1852	0.1726	0.1604	0.1485	0.1369	0.1256	0.1146	0.1039	0.0934	0.0833	0.0733
6.90	0.3144	0.2983	0.2827	0.2675	0.2528	0.2385	0.2246	0.2111	0.1978	0.1849	0.1724	0.1602	0.1483	0.1367	0.1254	0.1144	0.1037	0.0932	0.0830	0.0731
6.91	0.3141	0.2980	0.2824	0.2672	0.2525	0.2382	0.2243	0.2108	0.1976	0.1847	0.1721	0.1599	0.1480	0.1364	0.1252	0.1142	0.1035	0.0930	0.0828	0.0729
6.92	0.3138	0.2977	0.2821	0.2669	0.2522	0.2379	0.2240	0.2105	0.1973	0.1844	0.1719	0.1597	0.1478	0.1362	0.1249	0.1139	0.1032	0.0928	0.0826	0.0727
6.93	0.3135	0.2974	0.2818	0.2666	0.2519	0.2377	0.2238	0.2102	0.1970	0.1841	0.1716	0.1594	0.1475	0.1360	0.1247	0.1137	0.1030	0.0926	0.0824	0.0725
6.94	0.3132	0.2971	0.2815	0.2663	0.2516	0.2374	0.2235	0.2099	0.1967	0.1839	0.1713	0.1592	0.1473	0.1357	0.1245	0.1135	0.1028	0.0924	0.0822	0.0723
6.95	0.3129	0.2968	0.2812	0.2660	0.2513	0.2371	0.2232	0.2097	0.1965	0.1836	0.1711	0.1589	0.1470	0.1355	0.1242	0.1133	0.1026	0.0921	0.0820	0.0721
6.96	0.3126	0.2965	0.2809	0.2657	0.2511	0.2368	0.2229	0.2094	0.1962	0.1833	0.1708	0.1586	0.1468	0.1352	0.1240	0.1130	0.1023	0.0919	0.0818	0.0719
6.97	0.3123	0.2962	0.2806	0.2654	0.2508	0.2365	0.2226	0.2091	0.1959	0.1831	0.1706	0.1584	0.1465	0.1350	0.1238	0.1128	0.1021	0.0917	0.0816	0.0717
6.98	0.3120	0.2959	0.2803	0.2651	0.2505	0.2362	0.2224	0.2089	0.1957	0.1828	0.1703	0.1581	0.1463	0.1348	0.1235	0.1126	0.1019	0.0915	0.0814	0.0715
6.99	0.3117	0.2956	0.2800	0.2649	0.2502	0.2359	0.2221	0.2086	0.1954	0.1826	0.1701	0.1579	0.1461	0.1345	0.1233	0.1123	0.1017	0.0913	0.0812	0.0713
7.00	0.3114	0.2953	0.2797	0.2646	0.2499	0.2357	0.2218	0.2083	0.1951	0.1823	0.1698	0.1576	0.1458	0.1343	0.1231	0.1121	0.1015	0.0911	0.0810	0.0711

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.3111	0.2950	0.2794	0.2643	0.2496	0.2354	0.2215	0.2080	0.1949	0.1820	0.1695	0.1574	0.1456	0.1341	0.1228	0.1119	0.1012	0.0909	0.0808	0.0709
7.02	0.3108	0.2947	0.2791	0.2640	0.2493	0.2351	0.2213	0.2078	0.1946	0.1818	0.1693	0.1571	0.1453	0.1338	0.1226	0.1117	0.1010	0.0907	0.0806	0.0707
7.03	0.3105	0.2944	0.2788	0.2637	0.2490	0.2348	0.2210	0.2075	0.1943	0.1815	0.1690	0.1569	0.1451	0.1336	0.1224	0.1115	0.1008	0.0905	0.0804	0.0705
7.04	0.3102	0.2941	0.2785	0.2634	0.2488	0.2345	0.2207	0.2072	0.1941	0.1813	0.1688	0.1567	0.1448	0.1333	0.1221	0.1112	0.1006	0.0902	0.0802	0.0703
7.05	0.3099	0.2938	0.2782	0.2631	0.2485	0.2343	0.2204	0.2070	0.1938	0.1810	0.1685	0.1564	0.1446	0.1331	0.1219	0.1110	0.1004	0.0900	0.0800	0.0701
7.06	0.3096	0.2935	0.2779	0.2628	0.2482	0.2340	0.2202	0.2067	0.1936	0.1807	0.1683	0.1562	0.1444	0.1329	0.1217	0.1108	0.1002	0.0898	0.0798	0.0699
7.07	0.3093	0.2932	0.2776	0.2625	0.2479	0.2337	0.2199	0.2064	0.1933	0.1805	0.1680	0.1559	0.1441	0.1326	0.1215	0.1106	0.1000	0.0896	0.0795	0.0697
7.08	0.3090	0.2929	0.2773	0.2623	0.2476	0.2334	0.2196	0.2061	0.1930	0.1802	0.1678	0.1557	0.1439	0.1324	0.1212	0.1103	0.0997	0.0894	0.0793	0.0696
7.09	0.3087	0.2926	0.2770	0.2620	0.2473	0.2331	0.2193	0.2059	0.1928	0.1800	0.1675	0.1554	0.1436	0.1322	0.1210	0.1101	0.0995	0.0892	0.0791	0.0694
7.10	0.3084	0.2923	0.2767	0.2617	0.2471	0.2329	0.2191	0.2056	0.1925	0.1797	0.1673	0.1552	0.1434	0.1319	0.1208	0.1099	0.0993	0.0890	0.0789	0.0692
7.11	0.3081	0.2920	0.2764	0.2614	0.2468	0.2326	0.2188	0.2054	0.1922	0.1795	0.1670	0.1549	0.1432	0.1317	0.1206	0.1097	0.0991	0.0888	0.0787	0.0690
7.12	0.3078	0.2917	0.2762	0.2611	0.2465	0.2323	0.2185	0.2051	0.1920	0.1792	0.1668	0.1547	0.1429	0.1315	0.1203	0.1095	0.0989	0.0886	0.0785	0.0688
7.13	0.3075	0.2914	0.2759	0.2608	0.2462	0.2320	0.2183	0.2048	0.1917	0.1790	0.1665	0.1545	0.1427	0.1313	0.1201	0.1092	0.0987	0.0884	0.0783	0.0686
7.14	0.3072	0.2911	0.2756	0.2605	0.2459	0.2318	0.2180	0.2046	0.1915	0.1787	0.1663	0.1542	0.1425	0.1310	0.1199	0.1090	0.0985	0.0882	0.0782	0.0684
7.15	0.3069	0.2908	0.2753	0.2603	0.2457	0.2315	0.2177	0.2043	0.1912	0.1785	0.1660	0.1540	0.1422	0.1308	0.1197	0.1088	0.0983	0.0880	0.0780	0.0682
7.16	0.3066	0.2905	0.2750	0.2600	0.2454	0.2312	0.2174	0.2040	0.1909	0.1782	0.1658	0.1537	0.1420	0.1306	0.1194	0.1086	0.0980	0.0878	0.0778	0.0680
7.17	0.3063	0.2902	0.2747	0.2597	0.2451	0.2309	0.2172	0.2038	0.1907	0.1779	0.1655	0.1535	0.1418	0.1303	0.1192	0.1084	0.0978	0.0876	0.0776	0.0678
7.18	0.3060	0.2899	0.2744	0.2594	0.2448	0.2307	0.2169	0.2035	0.1904	0.1777	0.1653	0.1532	0.1415	0.1301	0.1190	0.1082	0.0976	0.0874	0.0774	0.0676
7.19	0.3057	0.2897	0.2741	0.2591	0.2446	0.2304	0.2166	0.2032	0.1902	0.1774	0.1651	0.1530	0.1413	0.1299	0.1188	0.1080	0.0974	0.0872	0.0772	0.0674
7.20	0.3054	0.2894	0.2739	0.2588	0.2443	0.2301	0.2164	0.2030	0.1899	0.1772	0.1648	0.1528	0.1411	0.1297	0.1185	0.1077	0.0972	0.0870	0.0770	0.0673
7.21	0.3051	0.2891	0.2736	0.2586	0.2440	0.2299	0.2161	0.2027	0.1897	0.1769	0.1646	0.1525	0.1408	0.1294	0.1183	0.1075	0.0970	0.0868	0.0768	0.0671
7.22	0.3048	0.2888	0.2733	0.2583	0.2437	0.2296	0.2158	0.2025	0.1894	0.1767	0.1643	0.1523	0.1406	0.1292	0.1181	0.1073	0.0968	0.0866	0.0766	0.0669
7.23	0.3045	0.2885	0.2730	0.2580	0.2435	0.2293	0.2156	0.2022	0.1892	0.1764	0.1641	0.1521	0.1404	0.1290	0.1179	0.1071	0.0966	0.0864	0.0764	0.0667
7.24	0.3042	0.2882	0.2727	0.2577	0.2432	0.2291	0.2153	0.2019	0.1889	0.1762	0.1638	0.1518	0.1401	0.1288	0.1177	0.1069	0.0964	0.0862	0.0762	0.0665
7.25	0.3039	0.2879	0.2724	0.2574	0.2429	0.2288	0.2151	0.2017	0.1887	0.1760	0.1636	0.1516	0.1399	0.1285	0.1175	0.1067	0.0962	0.0860	0.0760	0.0663
7.26	0.3036	0.2876	0.2722	0.2572	0.2426	0.2285	0.2148	0.2014	0.1884	0.1757	0.1634	0.1513	0.1397	0.1283	0.1172	0.1065	0.0960	0.0858	0.0758	0.0661
7.27	0.3034	0.2874	0.2719	0.2569	0.2424	0.2282	0.2145	0.2012	0.1881	0.1755	0.1631	0.1511	0.1394	0.1281	0.1170	0.1062	0.0958	0.0856	0.0756	0.0659
7.28	0.3031	0.2871	0.2716	0.2566	0.2421	0.2280	0.2143	0.2009	0.1879	0.1752	0.1629	0.1509	0.1392	0.1279	0.1168	0.1060	0.0956	0.0854	0.0754	0.0658
7.29	0.3028	0.2868	0.2713	0.2563	0.2418	0.2277	0.2140	0.2007	0.1876	0.1750	0.1626	0.1506	0.1390	0.1276	0.1166	0.1058	0.0954	0.0852	0.0752	0.0656
7.30	0.3025	0.2865	0.2710	0.2561	0.2415	0.2274	0.2137	0.2004	0.1874	0.1747	0.1624	0.1504	0.1388	0.1274	0.1164	0.1056	0.0952	0.0850	0.0750	0.0654
7.31	0.3022	0.2862	0.2708	0.2558	0.2413	0.2272	0.2135	0.2001	0.1871	0.1745	0.1622	0.1502	0.1385	0.1272	0.1162	0.1054	0.0949	0.0848	0.0749	0.0652
7.32	0.3019	0.2859	0.2705	0.2555	0.2410	0.2269	0.2132	0.1999	0.1869	0.1742	0.1619	0.1499	0.1383	0.1270	0.1159	0.1052	0.0947	0.0846	0.0747	0.0650
7.33	0.3016	0.2856	0.2702	0.2552	0.2407	0.2267	0.2130	0.1996	0.1866	0.1740	0.1617	0.1497	0.1381	0.1267	0.1157	0.1050	0.0945	0.0844	0.0745	0.0648
7.34	0.3013	0.2854	0.2699	0.2550	0.2405	0.2264	0.2127	0.1994	0.1864	0.1737	0.1614	0.1495	0.1378	0.1265	0.1155	0.1048	0.0943	0.0842	0.0743	0.0647
7.35	0.3011	0.2851	0.2696	0.2547	0.2402	0.2261	0.2124	0.1991	0.1861	0.1735	0.1612	0.1493	0.1376	0.1263	0.1153	0.1046	0.0941	0.0840	0.0741	0.0645
7.36	0.3008	0.2848	0.2694	0.2544	0.2399	0.2259	0.2122	0.1989	0.1859	0.1733	0.1610	0.1490	0.1374	0.1261	0.1151	0.1044	0.0939	0.0838	0.0739	0.0643
7.37	0.3005	0.2845	0.2691	0.2541	0.2397	0.2256	0.2119	0.1986	0.1857	0.1730	0.1607	0.1488	0.1372	0.1259	0.1149	0.1042	0.0937	0.0836	0.0737	0.0641
7.38	0.3002	0.2842	0.2688	0.2539	0.2394	0.2253	0.2117	0.1984	0.1854	0.1728	0.1605	0.1486	0.1370	0.1257	0.1147	0.1040	0.0935	0.0834	0.0735	0.0639
7.39	0.2999	0.2840	0.2685	0.2536	0.2391	0.2251	0.2114	0.1981	0.1852	0.1725	0.1603	0.1483	0.1367	0.1254	0.1144	0.1038	0.0933	0.0832	0.0733	0.0638
7.40	0.2996	0.2837	0.2683	0.2533	0.2389	0.2248	0.2112	0.1979	0.1849	0.1723	0.1600	0.1481	0.1365	0.1252	0.1142	0.1035	0.0931	0.0830	0.0732	0.0636
7.41	0.2993	0.2834	0.2680	0.2531	0.2386	0.2246	0.2109	0.1976	0.1847	0.1721	0.1598	0.1479	0.1363	0.1250	0.1140	0.1033	0.0929	0.0828	0.0730	0.0634
7.42	0.2991	0.2831	0.2677	0.2528	0.2383	0.2243	0.2106	0.1974	0.1844	0.1718	0.1596	0.1476	0.1361	0.1248	0.1138	0.1031	0.0927	0.0826	0.0728	0.0632
7.43	0.2988	0.2828	0.2674	0.2525	0.2381	0.2240	0.2104	0.1971	0.1842	0.1716	0.1593	0.1474	0.1358	0.1246	0.1136	0.1029	0.0925	0.0824	0.0726	0.0630
7.44	0.2985	0.2826	0.2672	0.2523	0.2378	0.2238	0.2101	0.1969	0.1839	0.1713	0.1591	0.1472	0.1356	0.1244	0.1134	0.1027	0.0924	0.0822	0.0724	0.0629
7.45	0.2982	0.2823	0.2669	0.2520	0.2375	0.2235	0.2099	0.1966	0.1837	0.1711	0.1589	0.1470	0.1354	0.1241	0.1132	0.1025	0.0922	0.0821	0.0722	0.0627
7.46	0.2979	0.2820	0.2666	0.2517	0.2373	0.2233	0.2096	0.1964	0.1835	0.1709	0.1586	0.1467	0.1352	0.1239	0.1130	0.1023	0.0920	0.0819	0.0721	0.0625
7.47	0.2977	0.2817	0.2663	0.2515	0.2370	0.2230	0.2094	0.1961	0.1832	0.1706	0.1584	0.1465	0.1350	0.1237	0.1128	0.1021	0.0918	0.0817	0.0719	0.0623
7.48	0.2974	0.2815	0.2661	0.2512	0.2368	0.2227	0.2091	0.1959	0.1830	0.1704	0.1582	0.1463	0.1347	0.1235	0.1126	0.1019	0.0916	0.0815	0.0717	0.0621
7.49	0.2971	0.2812	0.2658	0.2509	0.2365	0.2225	0.2089	0.1956	0.1827	0.1702	0.1579	0.1461	0.1345	0.1233	0.1124	0.1017	0.0914	0.0813	0.0715	0.0620
7.50	0.2968	0.2809	0.2655	0.2507	0.2362	0.2222	0.2086	0.1954	0.1825	0.1699	0.1577	0.1458	0.1343	0.1231	0.1122	0.1015	0.0912	0.0811	0.0713	0.0618
7.51	0.2965	0.2806	0.2653	0.2504	0.2360	0.2220	0.2084	0.1951	0.1822	0.1697	0.1575	0.1456	0.1341	0.1229	0.1119	0.1013	0.0910	0.0809	0.0711	0.0616
7.52	0.2963	0.2804	0.2650	0.2501	0.2357	0.2217	0.2081	0.1949	0.1820	0.1695	0.1573	0.1454	0.1339	0.1227	0.1117	0.1011	0.0908	0.0807	0.0710	0.0614
7.53	0.2960	0.2801	0.2647	0.2499	0.2354	0.2215	0.2079	0.1947	0.1818	0.1692	0.1570	0.1452	0.1336	0.1224	0.1115	0.1009	0.0906	0.0806	0.0708	0.0613
7.54	0.2957	0.2798	0.2645	0.2496	0.2352	0.2212	0.2076	0.1944	0.1815	0.1690	0.1568	0.1449	0.1334	0.1222	0.1113	0.1007	0.0904	0.0804	0.0706	0.0611
7.55	0.2954	0.2795	0.2642	0.2493	0.2349	0.2210	0.2074	0.1942	0.1813	0.1688	0.1566	0.1447	0.1332	0.1220	0.1111	0.1005	0.0902	0.0802	0.0704	0.0609
7.56	0.2952	0.2793	0.2639	0.2491	0.2347	0.2207	0.2071	0.1939	0.1811	0.1685	0.1563	0.1445	0.1330	0.1218	0.1109	0.1003	0.0900	0.0800	0.0702	0.0607
7.57	0.2949	0.2790	0.2637	0.2488	0.2344	0.2205	0.2069	0.1937	0.1808	0.1683	0.1561	0.1443	0.1328	0.1216	0.1107	0.1001	0.0898	0.0798	0.0701	0.0606
7.58	0.2946	0.2787	0.2634	0.2485	0.2342	0.2202	0.2066	0.1934	0.1806	0.1681	0.1559	0.1441	0.1326	0.1214	0.1105	0.0999	0.0896	0.0796	0.0699	0.0604
7.59	0.2943	0.2785	0.2631	0.2483	0.2339	0.2199	0.2064	0.1932	0.1803	0.1678	0.1557	0.1438	0.1324	0.1212	0.1103	0.0997	0.0894	0.0794	0.0697	0.0602
7.60	0.2941	0.2782	0.2629	0.2480	0.2336	0.2197	0.2061	0.1930	0.1801	0.1676	0.1554	0.1436	0.1321	0.1210	0.1101	0.0995	0.0893	0.0793	0.0695	0.0601
7.61	0.2938	0.2779	0.2626	0.2478	0.2334	0.2194	0.2059	0.1927	0.1799	0.1674	0.1552	0.1434	0.1319	0.1208	0.1099	0.0993	0.0891	0.0791	0.0693	0.0599
7.62	0.2935	0.2777	0.2623	0.2475	0.2331	0.2192	0.2056	0.1925	0.1796	0.1671	0.1550	0.1432	0.1317	0.1206	0.1097	0.0991	0.0889	0.0789	0.0692	0.0597
7.63	0.2932	0.2774	0.2621	0.2472	0.2329	0.2189	0.2054	0.1922	0.1794	0.1669	0.1548	0.1430	0.1315	0.1204	0.1095	0.0990	0.0887	0.0787	0.0690	0.0595
7.64	0.2930	0.2771	0.2618	0.2470	0.2326	0.2187	0.2052	0.1920	0.1792	0.1667	0.1545	0.1428	0.1313	0.1201	0.1093	0.0988	0.0885	0.0785	0.0688	0.0594
7.65	0.2927	0.2769	0.2615	0.2467	0.2324	0.2184	0.2049	0.1918	0.1789	0.1665	0.1543	0.1425	0.1311	0.1199	0.1091	0.0986	0.0883	0.0783	0.0686	0.0592
7.66	0.2924	0.2766	0.2613	0.2465	0.2321	0.2182	0.2047	0.1915	0.1787	0.1662	0.1541	0.1423	0.1309	0.1197	0.1089	0.0984	0.0881	0.0782	0.0685	0.0590
7.67	0.2922	0.2763	0.2610	0.2462	0.2319	0.2179	0.2044	0.1913	0.1785	0.1660	0.1539	0.1421	0.1307	0.1195	0.1087	0.0982	0.0879	0.0780	0.0683	0.0589
7.68	0.2919	0.2761	0.2608	0.2460	0.2316	0.2177	0.2042	0.1910	0.1782	0.1658	0.1537	0.1419	0.1304	0.1193	0.1085	0.0980	0.0878	0.0778	0.0681	0.0587
7.69	0.2916	0.2758	0.2605	0.2457	0.2314	0.2175	0.2039	0.1908	0.1780	0.1655	0.1534	0.1417	0.1302	0.1191	0.1083	0.0978	0.0876	0.0776	0.0679	0.0585
7.70	0.2914	0.2755	0.2602	0.2454	0.2311	0.2172	0.2037	0.1906	0.1778	0.1653	0.1532	0.1415	0.1300	0.1189	0.1081	0.0976	0.0874	0.0774	0.0678	0.0584
7.71	0.2911	0.2753	0.2600	0.2452	0.2309	0.2170	0.2035	0.1903	0.1775	0.1651	0.1530	0.1412	0.1298	0.1187	0.1079	0.0974	0.0872	0.0773	0.0676	0.0582
7.72	0.2908	0.2750	0.2597	0.2449	0.2306	0.2167	0.2032	0.1901	0.1773	0.1649	0.1528	0.1410	0.1296	0.1185	0.1077	0.0972	0.0870	0.0771	0.0674	0.0580
7.73	0.2905	0.2747	0.2595	0.2447	0.2304	0.2165	0.2030	0.1899	0.1771	0.1646	0.1526	0.1408	0.1294	0.1183	0.1075	0.0970	0.0868	0.0769	0.0672	0.0579
7.74	0.2903	0.2745	0.2592	0.2444	0.2301	0.2162	0.2027	0.1896	0.1769	0.1644	0.1523	0.1406	0.1292	0.1181	0.1073	0.0968	0.0866	0.0767	0.0671	0.0577
7.75	0.2900	0.2742	0.2589	0.2442	0.2299	0.2160	0.2025	0.1894	0.1766	0.1642	0.1521	0.1404	0.1290	0.1179	0.1071	0.0966	0.0865	0.0765	0.0669	0.0575
7.76	0.2897	0.2739	0.2587	0.2439	0.2296	0.2157	0.2023	0.1892	0.1764	0.1640	0.1519	0.1402	0.1288	0.1177	0.1069	0.0965	0.0863	0.0764	0.0667	0.0574
7.77	0.2895	0.2737	0.2584	0.2437	0.2294	0.2155	0.2020	0.1889	0.1762	0.1637	0.1517	0.1400	0.1286	0.1175	0.1067	0.0963	0.0861	0.0762	0.0666	0.0572
7.78	0.2892	0.2734	0.2582	0.2434	0.2291	0.2152	0.2018	0.1887	0.1759	0.1635	0.1515	0.1398	0.1284	0.1173	0.1065	0.0961	0.0859	0.0760	0.0664	0.0570
7.79	0.2889	0.2732	0.2579	0.2432	0.2289	0.2150	0.2015	0.1885	0.1757	0.1633	0.1512	0.1395	0.1282	0.1171	0.1064	0.0959	0.0857	0.0758	0.0662	0.0569
7.80	0.2887	0.2729	0.2576	0.2429	0.2286	0.2148	0.2013	0.1882	0.1755	0.1631	0.1510	0.1393	0.1280	0.1169	0.1062	0.0957	0.0855	0.0757	0.0660	0.0567
7.81	0.2884	0.2726	0.2574	0.2426	0.2284	0.2145	0.2011	0.1880	0.1753	0.1629	0.1508	0.1391	0.1278	0.1167	0.1060	0.0955	0.0854	0.0755	0.0659	0.0565
7.82	0.2882	0.2724	0.2571	0.2424	0.2281	0.2143	0.2008	0.1878	0.1750	0.1626	0.1506	0.1389	0.1276	0.1165	0.1058	0.0953	0.0852	0.0753	0.0657	0.0564
7.83	0.2879	0.2721	0.2569	0.2421	0.2279	0.2140	0.2006	0.1875	0.1748	0.1624	0.1504	0.1387	0.1273	0.1163	0.1056	0.0951	0.0850	0.0751	0.0655	0.0562
7.84	0.2876	0.2719	0.2566	0.2419	0.2276	0.2138	0.2004	0.1873	0.1746	0.1622	0.1502	0.1385	0.1271	0.1161	0.1054	0.0950	0.0848	0.0750	0.0654	0.0560
7.85	0.2874	0.2716	0.2564	0.2416	0.2274	0.2136	0.2001	0.1871	0.1744	0.1620	0.1500	0.1383	0.1269	0.1159	0.1052	0.0948	0.0846	0.0748	0.0652	0.0559
7.86	0.2871	0.2713	0.2561	0.2414	0.2271	0.2133	0.1999	0.1868	0.1741	0.1618	0.1497	0.1381	0.1267	0.1157	0.1050	0.0946	0.0845	0.0746	0.0650	0.0557
7.87	0.2868	0.2711	0.2559	0.2412	0.2269	0.2131	0.1997	0.1866	0.1739	0.1615	0.1495	0.1379	0.1265	0.1155	0.1048	0.0944	0.0843	0.0744	0.0649	0.0556
7.88	0.2866	0.2708	0.2556	0.2409	0.2267	0.2128	0.1994	0.1864	0.1737	0.1613	0.1493	0.1377	0.1263	0.1153	0.1046	0.0942	0.0841	0.0743	0.0647	0.0554
7.89	0.2863	0.2706	0.2554	0.2407	0.2264	0.2126	0.1992	0.1862	0.1735	0.1611	0.1491	0.1375	0.1261	0.1151	0.1044	0.0940	0.0839	0.0741	0.0645	0.0552
7.90	0.2861	0.2703	0.2551	0.2404	0.2262	0.2124	0.1990	0.1859	0.1732	0.1609	0.1489	0.1372	0.1259	0.1149	0.1042	0.0938	0.0837	0.0739	0.0644	0.0551
7.91	0.2858	0.2701	0.2549	0.2402	0.2259	0.2121	0.1987	0.1857	0.1730	0.1607	0.1487	0.1370	0.1257	0.1147	0.1041	0.0937	0.0836	0.0737	0.0642	0.0549
7.92	0.2855	0.2698	0.2546	0.2399	0.2257	0.2119	0.1985	0.1855	0.1728	0.1605	0.1485	0.1368	0.1255	0.1145	0.1039	0.0935	0.0834	0.0736	0.0640	0.0548
7.93	0.2853	0.2695	0.2544	0.2397	0.2254	0.2117	0.1983	0.1852	0.1726	0.1602	0.1483	0.1366	0.1253	0.1144	0.1037	0.0933	0.0832	0.0734	0.0639	0.0546
7.94	0.2850	0.2693	0.2541	0.2394	0.2252	0.2114	0.1980	0.1850	0.1724	0.1600	0.1481	0.1364	0.1251	0.1142	0.1035	0.0931	0.0830	0.0732	0.0637	0.0544
7.95	0.2848	0.2690	0.2539	0.2392	0.2250	0.2112	0.1978	0.1848	0.1721	0.1598	0.1478	0.1362	0.1249	0.1140	0.1033	0.0929	0.0829	0.0731	0.0635	0.0543
7.96	0.2845	0.2688	0.2536	0.2389	0.2247	0.2109	0.1976	0.1846	0.1719	0.1596	0.1476	0.1360	0.1247	0.1138	0.1031	0.0928	0.0827	0.0729	0.0634	0.0541
7.97	0.2842	0.2685	0.2534	0.2387	0.2245	0.2107	0.1973	0.1843	0.1717	0.1594	0.1474	0.1358	0.1245	0.1136	0.1029	0.0926	0.0825	0.0727	0.0632	0.0540
7.98	0.2840	0.2683	0.2531	0.2384	0.2242	0.2105	0.1971	0.1841	0.1715	0.1592	0.1472	0.1356	0.1243	0.1134	0.1027	0.0924	0.0823	0.0726	0.0630	0.0538
7.99	0.2837	0.2680	0.2529	0.2382	0.2240	0.2102	0.1969	0.1839	0.1713	0.1590	0.1470	0.1354	0.1241	0.1132	0.1026	0.0922	0.0822	0.0724	0.0629	0.0537
8.00	0.2835	0.2678	0.2526	0.2380	0.2238	0.2100	0.1967	0.1837	0.1710	0.1587	0.1468	0.1352	0.1239	0.1130	0.1024	0.0920	0.0820	0.0722	0.0627	0.0535

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.2832	0.2675	0.2524	0.2377	0.2235	0.2098	0.1964	0.1835	0.1708	0.1585	0.1466	0.1350	0.1237	0.1128	0.1022	0.0919	0.0818	0.0720	0.0626	0.0533
8.02	0.2830	0.2673	0.2521	0.2375	0.2233	0.2095	0.1962	0.1832	0.1706	0.1583	0.1464	0.1348	0.1236	0.1126	0.1020	0.0917	0.0816	0.0719	0.0624	0.0532
8.03	0.2827	0.2670	0.2519	0.2372	0.2231	0.2093	0.1960	0.1830	0.1704	0.1581	0.1462	0.1346	0.1234	0.1124	0.1018	0.0915	0.0815	0.0717	0.0622	0.0530
8.04	0.2825	0.2668	0.2516	0.2370	0.2228	0.2091	0.1957	0.1828	0.1702	0.1579	0.1460	0.1344	0.1232	0.1122	0.1016	0.0913	0.0813	0.0715	0.0621	0.0529
8.05	0.2822	0.2665	0.2514	0.2367	0.2226	0.2088	0.1955	0.1826	0.1700	0.1577	0.1458	0.1342	0.1230	0.1121	0.1014	0.0911	0.0811	0.0714	0.0619	0.0527
8.06	0.2819	0.2663	0.2511	0.2365	0.2223	0.2086	0.1953	0.1823	0.1697	0.1575	0.1456	0.1340	0.1228	0.1119	0.1013	0.0910	0.0809	0.0712	0.0618	0.0526
8.07	0.2817	0.2660	0.2509	0.2363	0.2221	0.2084	0.1951	0.1821	0.1695	0.1573	0.1454	0.1338	0.1226	0.1117	0.1011	0.0908	0.0808	0.0710	0.0616	0.0524
8.08	0.2814	0.2658	0.2506	0.2360	0.2219	0.2082	0.1948	0.1819	0.1693	0.1570	0.1451	0.1336	0.1224	0.1115	0.1009	0.0906	0.0806	0.0709	0.0614	0.0523
8.09	0.2812	0.2655	0.2504	0.2358	0.2216	0.2079	0.1946	0.1817	0.1691	0.1568	0.1449	0.1334	0.1222	0.1113	0.1007	0.0904	0.0804	0.0707	0.0613	0.0521
8.10	0.2809	0.2653	0.2502	0.2355	0.2214	0.2077	0.1944	0.1815	0.1689	0.1566	0.1447	0.1332	0.1220	0.1111	0.1005	0.0903	0.0803	0.0705	0.0611	0.0519
8.11	0.2807	0.2650	0.2499	0.2353	0.2212	0.2075	0.1942	0.1812	0.1687	0.1564	0.1445	0.1330	0.1218	0.1109	0.1004	0.0901	0.0801	0.0704	0.0610	0.0518
8.12	0.2804	0.2648	0.2497	0.2351	0.2209	0.2072	0.1939	0.1810	0.1684	0.1562	0.1443	0.1328	0.1216	0.1107	0.1002	0.0899	0.0799	0.0702	0.0608	0.0516
8.13	0.2802	0.2645	0.2494	0.2348	0.2207	0.2070	0.1937	0.1808	0.1682	0.1560	0.1441	0.1326	0.1214	0.1106	0.1000	0.0897	0.0797	0.0701	0.0606	0.0515
8.14	0.2799	0.2643	0.2492	0.2346	0.2205	0.2068	0.1935	0.1806	0.1680	0.1558	0.1439	0.1324	0.1212	0.1104	0.0998	0.0895	0.0796	0.0699	0.0605	0.0513
8.15	0.2797	0.2640	0.2489	0.2344	0.2202	0.2066	0.1933	0.1804	0.1678	0.1556	0.1437	0.1322	0.1210	0.1102	0.0996	0.0894	0.0794	0.0697	0.0603	0.0512
8.16	0.2794	0.2638	0.2487	0.2341	0.2200	0.2063	0.1931	0.1802	0.1676	0.1554	0.1435	0.1320	0.1208	0.1100	0.0994	0.0892	0.0792	0.0696	0.0602	0.0510
8.17	0.2792	0.2636	0.2485	0.2339	0.2198	0.2061	0.1928	0.1799	0.1674	0.1552	0.1433	0.1318	0.1207	0.1098	0.0993	0.0890	0.0791	0.0694	0.0600	0.0509
8.18	0.2789	0.2633	0.2482	0.2337	0.2195	0.2059	0.1926	0.1797	0.1672	0.1550	0.1431	0.1316	0.1205	0.1096	0.0991	0.0889	0.0789	0.0692	0.0598	0.0507
8.19	0.2787	0.2631	0.2480	0.2334	0.2193	0.2057	0.1924	0.1795	0.1670	0.1548	0.1429	0.1314	0.1203	0.1094	0.0989	0.0887	0.0787	0.0691	0.0597	0.0506
8.20	0.2784	0.2628	0.2477	0.2332	0.2191	0.2054	0.1922	0.1793	0.1668	0.1546	0.1427	0.1312	0.1201	0.1093	0.0987	0.0885	0.0786	0.0689	0.0595	0.0504
8.21	0.2782	0.2626	0.2475	0.2329	0.2189	0.2052	0.1919	0.1791	0.1665	0.1544	0.1425	0.1310	0.1199	0.1091	0.0986	0.0883	0.0784	0.0688	0.0594	0.0503
8.22	0.2779	0.2623	0.2473	0.2327	0.2186	0.2050	0.1917	0.1789	0.1663	0.1542	0.1423	0.1309	0.1197	0.1089	0.0984	0.0882	0.0782	0.0686	0.0592	0.0501
8.23	0.2777	0.2621	0.2470	0.2325	0.2184	0.2048	0.1915	0.1786	0.1661	0.1539	0.1421	0.1307	0.1195	0.1087	0.0982	0.0880	0.0781	0.0684	0.0591	0.0500
8.24	0.2775	0.2618	0.2468	0.2322	0.2182	0.2045	0.1913	0.1784	0.1659	0.1537	0.1419	0.1305	0.1193	0.1085	0.0980	0.0878	0.0779	0.0683	0.0589	0.0498
8.25	0.2772	0.2616	0.2466	0.2320	0.2179	0.2043	0.1911	0.1782	0.1657	0.1535	0.1417	0.1303	0.1191	0.1083	0.0978	0.0876	0.0777	0.0681	0.0588	0.0497
8.26	0.2770	0.2614	0.2463	0.2318	0.2177	0.2041	0.1909	0.1780	0.1655	0.1533	0.1415	0.1301	0.1190	0.1082	0.0977	0.0875	0.0776	0.0680	0.0586	0.0495
8.27	0.2767	0.2611	0.2461	0.2315	0.2175	0.2039	0.1906	0.1778	0.1653	0.1531	0.1413	0.1299	0.1188	0.1080	0.0975	0.0873	0.0774	0.0678	0.0585	0.0494
8.28	0.2765	0.2609	0.2458	0.2313	0.2173	0.2036	0.1904	0.1776	0.1651	0.1529	0.1411	0.1297	0.1186	0.1078	0.0973	0.0871	0.0772	0.0676	0.0583	0.0492
8.29	0.2762	0.2606	0.2456	0.2311	0.2170	0.2034	0.1902	0.1774	0.1649	0.1527	0.1409	0.1295	0.1184	0.1076	0.0971	0.0870	0.0771	0.0675	0.0581	0.0491
8.30	0.2760	0.2604	0.2454	0.2309	0.2168	0.2032	0.1900	0.1772	0.1647	0.1525	0.1407	0.1293	0.1182	0.1074	0.0970	0.0868	0.0769	0.0673	0.0580	0.0489
8.31	0.2757	0.2602	0.2451	0.2306	0.2166	0.2030	0.1898	0.1769	0.1645	0.1523	0.1405	0.1291	0.1180	0.1073	0.0968	0.0866	0.0768	0.0672	0.0578	0.0488
8.32	0.2755	0.2599	0.2449	0.2304	0.2164	0.2027	0.1896	0.1767	0.1643	0.1521	0.1404	0.1289	0.1178	0.1071	0.0966	0.0865	0.0766	0.0670	0.0577	0.0486
8.33	0.2753	0.2597	0.2447	0.2302	0.2161	0.2025	0.1893	0.1765	0.1641	0.1519	0.1402	0.1287	0.1177	0.1069	0.0964	0.0863	0.0764	0.0668	0.0575	0.0485
8.34	0.2750	0.2594	0.2444	0.2299	0.2159	0.2023	0.1891	0.1763	0.1638	0.1517	0.1400	0.1286	0.1175	0.1067	0.0963	0.0861	0.0763	0.0667	0.0574	0.0484
8.35	0.2748	0.2592	0.2442	0.2297	0.2157	0.2021	0.1889	0.1761	0.1636	0.1515	0.1398	0.1284	0.1173	0.1065	0.0961	0.0860	0.0761	0.0665	0.0572	0.0482
8.36	0.2745	0.2590	0.2440	0.2295	0.2155	0.2019	0.1887	0.1759	0.1634	0.1513	0.1396	0.1282	0.1171	0.1064	0.0959	0.0858	0.0759	0.0664	0.0571	0.0481
8.37	0.2743	0.2587	0.2437	0.2292	0.2152	0.2017	0.1885	0.1757	0.1632	0.1511	0.1394	0.1280	0.1169	0.1062	0.0958	0.0856	0.0758	0.0662	0.0569	0.0479
8.38	0.2740	0.2585	0.2435	0.2290	0.2150	0.2014	0.1883	0.1755	0.1630	0.1509	0.1392	0.1278	0.1167	0.1060	0.0956	0.0855	0.0756	0.0661	0.0568	0.0478
8.39	0.2738	0.2583	0.2433	0.2288	0.2148	0.2012	0.1881	0.1753	0.1628	0.1507	0.1390	0.1276	0.1166	0.1058	0.0954	0.0853	0.0755	0.0659	0.0566	0.0476
8.40	0.2736	0.2580	0.2430	0.2286	0.2146	0.2010	0.1878	0.1751	0.1626	0.1505	0.1388	0.1274	0.1164	0.1057	0.0952	0.0851	0.0753	0.0658	0.0565	0.0475
8.41	0.2733	0.2578	0.2428	0.2283	0.2143	0.2008	0.1876	0.1749	0.1624	0.1503	0.1386	0.1272	0.1162	0.1055	0.0951	0.0850	0.0751	0.0656	0.0563	0.0473
8.42	0.2731	0.2576	0.2426	0.2281	0.2141	0.2006	0.1874	0.1746	0.1622	0.1501	0.1384	0.1270	0.1160	0.1053	0.0949	0.0848	0.0750	0.0654	0.0562	0.0472
8.43	0.2728	0.2573	0.2423	0.2279	0.2139	0.2003	0.1872	0.1744	0.1620	0.1499	0.1382	0.1269	0.1158	0.1051	0.0947	0.0846	0.0748	0.0653	0.0560	0.0471
8.44	0.2726	0.2571	0.2421	0.2277	0.2137	0.2001	0.1870	0.1742	0.1618	0.1497	0.1380	0.1267	0.1157	0.1050	0.0946	0.0845	0.0747	0.0651	0.0559	0.0469
8.45	0.2724	0.2569	0.2419	0.2274	0.2135	0.1999	0.1868	0.1740	0.1616	0.1496	0.1378	0.1265	0.1155	0.1048	0.0944	0.0843	0.0745	0.0650	0.0557	0.0468
8.46	0.2721	0.2566	0.2417	0.2272	0.2132	0.1997	0.1866	0.1738	0.1614	0.1494	0.1377	0.1263	0.1153	0.1046	0.0942	0.0841	0.0743	0.0648	0.0556	0.0466
8.47	0.2719	0.2564	0.2414	0.2270	0.2130	0.1995	0.1864	0.1736	0.1612	0.1492	0.1375	0.1261	0.1151	0.1044	0.0940	0.0840	0.0742	0.0647	0.0554	0.0465
8.48	0.2717	0.2562	0.2412	0.2268	0.2128	0.1993	0.1861	0.1734	0.1610	0.1490	0.1373	0.1259	0.1149	0.1043	0.0939	0.0838	0.0740	0.0645	0.0553	0.0463
8.49	0.2714	0.2559	0.2410	0.2265	0.2126	0.1991	0.1859	0.1732	0.1608	0.1488	0.1371	0.1258	0.1148	0.1041	0.0937	0.0836	0.0739	0.0644	0.0552	0.0462
8.50	0.2712	0.2557	0.2407	0.2263	0.2124	0.1988	0.1857	0.1730	0.1606	0.1486	0.1369	0.1256	0.1146	0.1039	0.0935	0.0835	0.0737	0.0642	0.0550	0.0461
8.51	0.2709	0.2555	0.2405	0.2261	0.2121	0.1986	0.1855	0.1728	0.1604	0.1484	0.1367	0.1254	0.1144	0.1037	0.0934	0.0833	0.0736	0.0641	0.0549	0.0459
8.52	0.2707	0.2552	0.2403	0.2259	0.2119	0.1984	0.1853	0.1726	0.1602	0.1482	0.1365	0.1252	0.1142	0.1036	0.0932	0.0832	0.0734	0.0639	0.0547	0.0458
8.53	0.2705	0.2550	0.2401	0.2256	0.2117	0.1982	0.1851	0.1724	0.1600	0.1480	0.1363	0.1250	0.1140	0.1034	0.0930	0.0830	0.0732	0.0638	0.0546	0.0456
8.54	0.2702	0.2548	0.2398	0.2254	0.2115	0.1980	0.1849	0.1722	0.1598	0.1478	0.1361	0.1248	0.1139	0.1032	0.0929	0.0828	0.0731	0.0636	0.0544	0.0455
8.55	0.2700	0.2545	0.2396	0.2252	0.2113	0.1978	0.1847	0.1720	0.1596	0.1476	0.1360	0.1247	0.1137	0.1030	0.0927	0.0827	0.0729	0.0635	0.0543	0.0454
8.56	0.2698	0.2543	0.2394	0.2250	0.2111	0.1976	0.1845	0.1718	0.1594	0.1474	0.1358	0.1245	0.1135	0.1029	0.0925	0.0825	0.0728	0.0633	0.0541	0.0452
8.57	0.2695	0.2541	0.2392	0.2248	0.2108	0.1974	0.1843	0.1716	0.1592	0.1472	0.1356	0.1243	0.1133	0.1027	0.0924	0.0823	0.0726	0.0632	0.0540	0.0451
8.58	0.2693	0.2538	0.2389	0.2245	0.2106	0.1971	0.1841	0.1714	0.1590	0.1470	0.1354	0.1241	0.1132	0.1025	0.0922	0.0822	0.0725	0.0630	0.0538	0.0449
8.59	0.2691	0.2536	0.2387	0.2243	0.2104	0.1969	0.1839	0.1712	0.1588	0.1468	0.1352	0.1239	0.1130	0.1024	0.0920	0.0820	0.0723	0.0629	0.0537	0.0448
8.60	0.2688	0.2534	0.2385	0.2241	0.2102	0.1967	0.1837	0.1710	0.1586	0.1467	0.1350	0.1237	0.1128	0.1022	0.0919	0.0819	0.0722	0.0627	0.0536	0.0447
8.61	0.2686	0.2532	0.2383	0.2239	0.2100	0.1965	0.1835	0.1708	0.1584	0.1465	0.1348	0.1236	0.1126	0.1020	0.0917	0.0817	0.0720	0.0626	0.0534	0.0445
8.62	0.2684	0.2529	0.2380	0.2237	0.2098	0.1963	0.1832	0.1706	0.1583	0.1463	0.1347	0.1234	0.1125	0.1018	0.0916	0.0816	0.0718	0.0624	0.0533	0.0444
8.63	0.2681	0.2527	0.2378	0.2234	0.2095	0.1961	0.1830	0.1704	0.1581	0.1461	0.1345	0.1232	0.1123	0.1017	0.0914	0.0814	0.0717	0.0623	0.0531	0.0443
8.64	0.2679	0.2525	0.2376	0.2232	0.2093	0.1959	0.1828	0.1702	0.1579	0.1459	0.1343	0.1230	0.1121	0.1015	0.0912	0.0812	0.0715	0.0621	0.0530	0.0441
8.65	0.2677	0.2522	0.2374	0.2230	0.2091	0.1957	0.1826	0.1700	0.1577	0.1457	0.1341	0.1228	0.1119	0.1013	0.0911	0.0811	0.0714	0.0620	0.0528	0.0440
8.66	0.2674	0.2520	0.2371	0.2228	0.2089	0.1955	0.1824	0.1698	0.1575	0.1455	0.1339	0.1227	0.1118	0.1012	0.0909	0.0809	0.0712	0.0618	0.0527	0.0438
8.67	0.2672	0.2518	0.2369	0.2226	0.2087	0.1953	0.1822	0.1696	0.1573	0.1453	0.1337	0.1225	0.1116	0.1010	0.0907	0.0808	0.0711	0.0617	0.0526	0.0437
8.68	0.2670	0.2516	0.2367	0.2224	0.2085	0.1950	0.1820	0.1694	0.1571	0.1451	0.1335	0.1223	0.1114	0.1008	0.0906	0.0806	0.0709	0.0615	0.0524	0.0436
8.69	0.2668	0.2513	0.2365	0.2221	0.2083	0.1948	0.1818	0.1692	0.1569	0.1450	0.1334	0.1221	0.1112	0.1007	0.0904	0.0804	0.0708	0.0614	0.0523	0.0434
8.70	0.2665	0.2511	0.2363	0.2219	0.2081	0.1946	0.1816	0.1690	0.1567	0.1448	0.1332	0.1220	0.1111	0.1005	0.0902	0.0803	0.0706	0.0612	0.0521	0.0433
8.71	0.2663	0.2509	0.2360	0.2217	0.2078	0.1944	0.1814	0.1688	0.1565	0.1446	0.1330	0.1218	0.1109	0.1003	0.0901	0.0801	0.0705	0.0611	0.0520	0.0432
8.72	0.2661	0.2507	0.2358	0.2215	0.2076	0.1942	0.1812	0.1686	0.1563	0.1444	0.1328	0.1216	0.1107	0.1002	0.0899	0.0800	0.0703	0.0610	0.0519	0.0430
8.73	0.2658	0.2504	0.2356	0.2213	0.2074	0.1940	0.1810	0.1684	0.1561	0.1442	0.1326	0.1214	0.1106	0.1000	0.0898	0.0798	0.0702	0.0608	0.0517	0.0429
8.74	0.2656	0.2502	0.2354	0.2211	0.2072	0.1938	0.1808	0.1682	0.1559	0.1440	0.1325	0.1213	0.1104	0.0998	0.0896	0.0797	0.0700	0.0607	0.0516	0.0428
8.75	0.2654	0.2500	0.2352	0.2208	0.2070	0.1936	0.1806	0.1680	0.1557	0.1438	0.1323	0.1211	0.1102	0.0997	0.0894	0.0795	0.0699	0.0605	0.0514	0.0426
8.76	0.2652	0.2498	0.2349	0.2206	0.2068	0.1934	0.1804	0.1678	0.1556	0.1436	0.1321	0.1209	0.1100	0.0995	0.0893	0.0794	0.0697	0.0604	0.0513	0.0425
8.77	0.2649	0.2495	0.2347	0.2204	0.2066	0.1932	0.1802	0.1676	0.1554	0.1435	0.1319	0.1207	0.1099	0.0993	0.0891	0.0792	0.0696	0.0602	0.0512	0.0424
8.78	0.2647	0.2493	0.2345	0.2202	0.2064	0.1930	0.1800	0.1674	0.1552	0.1433	0.1317	0.1206	0.1097	0.0992	0.0890	0.0790	0.0694	0.0601	0.0510	0.0422
8.79	0.2645	0.2491	0.2343	0.2200	0.2062	0.1928	0.1798	0.1672	0.1550	0.1431	0.1316	0.1204	0.1095	0.0990	0.0888	0.0789	0.0693	0.0599	0.0509	0.0421
8.80	0.2643	0.2489	0.2341	0.2198	0.2060	0.1926	0.1796	0.1670	0.1548	0.1429	0.1314	0.1202	0.1094	0.0989	0.0886	0.0787	0.0691	0.0598	0.0507	0.0420
8.81	0.2640	0.2487	0.2339	0.2196	0.2058	0.1924	0.1794	0.1668	0.1546	0.1427	0.1312	0.1200	0.1092	0.0987	0.0885	0.0786	0.0690	0.0597	0.0506	0.0418
8.82	0.2638	0.2484	0.2336	0.2194	0.2055	0.1922	0.1792	0.1666	0.1544	0.1425	0.1310	0.1199	0.1090	0.0985	0.0883	0.0784	0.0688	0.0595	0.0505	0.0417
8.83	0.2636	0.2482	0.2334	0.2191	0.2053	0.1920	0.1790	0.1665	0.1542	0.1424	0.1308	0.1197	0.1089	0.0984	0.0882	0.0783	0.0687	0.0594	0.0503	0.0416
8.84	0.2634	0.2480	0.2332	0.2189	0.2051	0.1918	0.1788	0.1663	0.1540	0.1422	0.1307	0.1195	0.1087	0.0982	0.0880	0.0781	0.0685	0.0592	0.0502	0.0414
8.85	0.2631	0.2478	0.2330	0.2187	0.2049	0.1916	0.1786	0.1661	0.1539	0.1420	0.1305	0.1193	0.1085	0.0980	0.0879	0.0780	0.0684	0.0591	0.0501	0.0413
8.86	0.2629	0.2476	0.2328	0.2185	0.2047	0.1914	0.1784	0.1659	0.1537	0.1418	0.1303	0.1192	0.1084	0.0979	0.0877	0.0778	0.0682	0.0589	0.0499	0.0412
8.87	0.2627	0.2473	0.2326	0.2183	0.2045	0.1912	0.1782	0.1657	0.1535	0.1416	0.1301	0.1190	0.1082	0.0977	0.0875	0.0777	0.0681	0.0588	0.0498	0.0410
8.88	0.2625	0.2471	0.2323	0.2181	0.2043	0.1910	0.1780	0.1655	0.1533	0.1414	0.1300	0.1188	0.1080	0.0976	0.0874	0.0775	0.0680	0.0587	0.0497	0.0409
8.89	0.2622	0.2469	0.2321	0.2179	0.2041	0.1908	0.1778	0.1653	0.1531	0.1413	0.1298	0.1187	0.1079	0.0974	0.0872	0.0774	0.0678	0.0585	0.0495	0.0408
8.90	0.2620	0.2467	0.2319	0.2177	0.2039	0.1906	0.1776	0.1651	0.1529	0.1411	0.1296	0.1185	0.1077	0.0972	0.0871	0.0772	0.0677	0.0584	0.0494	0.0406
8.91	0.2618	0.2465	0.2317	0.2175	0.2037	0.1904	0.1775	0.1649	0.1527	0.1409	0.1294	0.1183	0.1075	0.0971	0.0869	0.0771	0.0675	0.0582	0.0492	0.0405
8.92	0.2616	0.2463	0.2315	0.2173	0.2035	0.1902	0.1773	0.1647	0.1526	0.1407	0.1293	0.1181	0.1074	0.0969	0.0868	0.0769	0.0674	0.0581	0.0491	0.0404
8.93	0.2613	0.2460	0.2313	0.2170	0.2033	0.1900	0.1771	0.1645	0.1524	0.1405	0.1291	0.1180	0.1072	0.0967	0.0866	0.0768	0.0672	0.0580	0.0490	0.0403
8.94	0.2611	0.2458	0.2311	0.2168	0.2031	0.1898	0.1769	0.1644	0.1522	0.1404	0.1289	0.1178	0.1070	0.0966	0.0865	0.0766	0.0671	0.0578	0.0488	0.0401
8.95	0.2609	0.2456	0.2309	0.2166	0.2029	0.1896	0.1767	0.1642	0.1520	0.1402	0.1287	0.1176	0.1069	0.0964	0.0863	0.0765	0.0669	0.0577	0.0487	0.0400
8.96	0.2607	0.2454	0.2306	0.2164	0.2027	0.1894	0.1765	0.1640	0.1518	0.1400	0.1286	0.1175	0.1067	0.0963	0.0861	0.0763	0.0668	0.0575	0.0486	0.0399
8.97	0.2605	0.2452	0.2304	0.2162	0.2025	0.1892	0.1763	0.1638	0.1516	0.1398	0.1284	0.1173	0.1065	0.0961	0.0860	0.0762	0.0666	0.0574	0.0484	0.0397
8.98	0.2602	0.2450	0.2302	0.2160	0.2023	0.1890	0.1761	0.1636	0.1515	0.1396	0.1282	0.1171	0.1064	0.0960	0.0858	0.0760	0.0665	0.0573	0.0483	0.0396
8.99	0.2600	0.2447	0.2300	0.2158	0.2021	0.1888	0.1759	0.1634	0.1513	0.1395	0.1280	0.1170	0.1062	0.0958	0.0857	0.0759	0.0664	0.0571	0.0482	0.0395
9.00	0.2598	0.2445	0.2298	0.2156	0.2019	0.1886	0.1757	0.1632	0.1511	0.1393	0.1279	0.1168	0.1061	0.0956	0.0855	0.0757	0.0662	0.0570	0.0480	0.0394

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.2596	0.2443	0.2296	0.2154	0.2017	0.1884	0.1755	0.1630	0.1509	0.1391	0.1277	0.1166	0.1059	0.0955	0.0854	0.0756	0.0661	0.0569	0.0479	0.0392
9.02	0.2594	0.2441	0.2294	0.2152	0.2015	0.1882	0.1753	0.1628	0.1507	0.1389	0.1275	0.1165	0.1057	0.0953	0.0852	0.0754	0.0659	0.0567	0.0478	0.0391
9.03	0.2592	0.2439	0.2292	0.2150	0.2013	0.1880	0.1751	0.1627	0.1505	0.1388	0.1273	0.1163	0.1056	0.0952	0.0851	0.0753	0.0658	0.0566	0.0476	0.0390
9.04	0.2589	0.2437	0.2290	0.2148	0.2011	0.1878	0.1749	0.1625	0.1504	0.1386	0.1272	0.1161	0.1054	0.0950	0.0849	0.0751	0.0657	0.0564	0.0475	0.0389
9.05	0.2587	0.2435	0.2287	0.2146	0.2009	0.1876	0.1748	0.1623	0.1502	0.1384	0.1270	0.1160	0.1052	0.0949	0.0848	0.0750	0.0655	0.0563	0.0474	0.0387
9.06	0.2585	0.2432	0.2285	0.2144	0.2007	0.1874	0.1746	0.1621	0.1500	0.1382	0.1268	0.1158	0.1051	0.0947	0.0846	0.0748	0.0654	0.0562	0.0473	0.0386
9.07	0.2583	0.2430	0.2283	0.2142	0.2005	0.1872	0.1744	0.1619	0.1498	0.1381	0.1267	0.1156	0.1049	0.0945	0.0845	0.0747	0.0652	0.0560	0.0471	0.0385
9.08	0.2581	0.2428	0.2281	0.2140	0.2003	0.1870	0.1742	0.1617	0.1496	0.1379	0.1265	0.1155	0.1048	0.0944	0.0843	0.0746	0.0651	0.0559	0.0470	0.0383
9.09	0.2579	0.2426	0.2279	0.2138	0.2001	0.1868	0.1740	0.1615	0.1495	0.1377	0.1263	0.1153	0.1046	0.0942	0.0842	0.0744	0.0649	0.0558	0.0469	0.0382
9.10	0.2576	0.2424	0.2277	0.2135	0.1999	0.1866	0.1738	0.1614	0.1493	0.1375	0.1262	0.1151	0.1044	0.0941	0.0840	0.0743	0.0648	0.0556	0.0467	0.0381
9.11	0.2574	0.2422	0.2275	0.2133	0.1997	0.1864	0.1736	0.1612	0.1491	0.1374	0.1260	0.1150	0.1043	0.0939	0.0839	0.0741	0.0647	0.0555	0.0466	0.0380
9.12	0.2572	0.2420	0.2273	0.2131	0.1995	0.1862	0.1734	0.1610	0.1489	0.1372	0.1258	0.1148	0.1041	0.0938	0.0837	0.0740	0.0645	0.0554	0.0465	0.0378
9.13	0.2570	0.2418	0.2271	0.2129	0.1993	0.1861	0.1732	0.1608	0.1487	0.1370	0.1256	0.1146	0.1040	0.0936	0.0836	0.0738	0.0644	0.0552	0.0463	0.0377
9.14	0.2568	0.2415	0.2269	0.2127	0.1991	0.1859	0.1731	0.1606	0.1486	0.1368	0.1255	0.1145	0.1038	0.0935	0.0834	0.0737	0.0642	0.0551	0.0462	0.0376
9.15	0.2566	0.2413	0.2267	0.2125	0.1989	0.1857	0.1729	0.1604	0.1484	0.1367	0.1253	0.1143	0.1036	0.0933	0.0833	0.0735	0.0641	0.0550	0.0461	0.0375
9.16	0.2563	0.2411	0.2265	0.2123	0.1987	0.1855	0.1727	0.1603	0.1482	0.1365	0.1251	0.1141	0.1035	0.0931	0.0831	0.0734	0.0640	0.0548	0.0460	0.0374
9.17	0.2561	0.2409	0.2263	0.2121	0.1985	0.1853	0.1725	0.1601	0.1480	0.1363	0.1250	0.1140	0.1033	0.0930	0.0830	0.0733	0.0638	0.0547	0.0458	0.0372
9.18	0.2559	0.2407	0.2261	0.2119	0.1983	0.1851	0.1723	0.1599	0.1478	0.1361	0.1248	0.1138	0.1032	0.0928	0.0828	0.0731	0.0637	0.0546	0.0457	0.0371
9.19	0.2557	0.2405	0.2259	0.2117	0.1981	0.1849	0.1721	0.1597	0.1477	0.1360	0.1246	0.1137	0.1030	0.0927	0.0827	0.0730	0.0636	0.0544	0.0456	0.0370
9.20	0.2555	0.2403	0.2257	0.2115	0.1979	0.1847	0.1719	0.1595	0.1475	0.1358	0.1245	0.1135	0.1029	0.0925	0.0825	0.0728	0.0634	0.0543	0.0454	0.0369
9.21	0.2553	0.2401	0.2254	0.2113	0.1977	0.1845	0.1717	0.1594	0.1473	0.1356	0.1243	0.1133	0.1027	0.0924	0.0824	0.0727	0.0633	0.0542	0.0453	0.0367
9.22	0.2551	0.2399	0.2252	0.2111	0.1975	0.1843	0.1716	0.1592	0.1471	0.1355	0.1241	0.1132	0.1025	0.0922	0.0822	0.0725	0.0631	0.0540	0.0452	0.0366
9.23	0.2549	0.2397	0.2250	0.2109	0.1973	0.1841	0.1714	0.1590	0.1470	0.1353	0.1240	0.1130	0.1024	0.0921	0.0821	0.0724	0.0630	0.0539	0.0451	0.0365
9.24	0.2546	0.2395	0.2248	0.2107	0.1971	0.1840	0.1712	0.1588	0.1468	0.1351	0.1238	0.1128	0.1022	0.0919	0.0819	0.0723	0.0629	0.0538	0.0449	0.0364
9.25	0.2544	0.2393	0.2246	0.2105	0.1969	0.1838	0.1710	0.1586	0.1466	0.1349	0.1236	0.1127	0.1021	0.0918	0.0818	0.0721	0.0627	0.0536	0.0448	0.0362
9.26	0.2542	0.2390	0.2244	0.2103	0.1967	0.1836	0.1708	0.1585	0.1464	0.1348	0.1235	0.1125	0.1019	0.0916	0.0817	0.0720	0.0626	0.0535	0.0447	0.0361
9.27	0.2540	0.2388	0.2242	0.2101	0.1965	0.1834	0.1706	0.1583	0.1463	0.1346	0.1233	0.1124	0.1018	0.0915	0.0815	0.0718	0.0625	0.0534	0.0446	0.0360
9.28	0.2538	0.2386	0.2240	0.2100	0.1964	0.1832	0.1705	0.1581	0.1461	0.1344	0.1231	0.1122	0.1016	0.0913	0.0814	0.0717	0.0623	0.0532	0.0444	0.0359
9.29	0.2536	0.2384	0.2238	0.2098	0.1962	0.1830	0.1703	0.1579	0.1459	0.1343	0.1230	0.1120	0.1014	0.0912	0.0812	0.0716	0.0622	0.0531	0.0443	0.0358
9.30	0.2534	0.2382	0.2236	0.2096	0.1960	0.1828	0.1701	0.1577	0.1457	0.1341	0.1228	0.1119	0.1013	0.0910	0.0811	0.0714	0.0621	0.0530	0.0442	0.0356
9.31	0.2532	0.2380	0.2234	0.2094	0.1958	0.1826	0.1699	0.1576	0.1456	0.1339	0.1226	0.1117	0.1011	0.0909	0.0809	0.0713	0.0619	0.0528	0.0441	0.0355
9.32	0.2530	0.2378	0.2232	0.2092	0.1956	0.1824	0.1697	0.1574	0.1454	0.1338	0.1225	0.1116	0.1010	0.0907	0.0808	0.0711	0.0618	0.0527	0.0439	0.0354
9.33	0.2528	0.2376	0.2230	0.2090	0.1954	0.1823	0.1695	0.1572	0.1452	0.1336	0.1223	0.1114	0.1008	0.0906	0.0806	0.0710	0.0617	0.0526	0.0438	0.0353
9.34	0.2525	0.2374	0.2228	0.2088	0.1952	0.1821	0.1694	0.1570	0.1451	0.1334	0.1222	0.1112	0.1007	0.0904	0.0805	0.0709	0.0615	0.0525	0.0437	0.0352
9.35	0.2523	0.2372	0.2226	0.2086	0.1950	0.1819	0.1692	0.1569	0.1449	0.1333	0.1220	0.1111	0.1005	0.0903	0.0804	0.0707	0.0614	0.0523	0.0436	0.0350
9.36	0.2521	0.2370	0.2224	0.2084	0.1948	0.1817	0.1690	0.1567	0.1447	0.1331	0.1218	0.1109	0.1004	0.0901	0.0802	0.0706	0.0613	0.0522	0.0434	0.0349
9.37	0.2519	0.2368	0.2222	0.2082	0.1946	0.1815	0.1688	0.1565	0.1445	0.1329	0.1217	0.1108	0.1002	0.0900	0.0801	0.0704	0.0611	0.0521	0.0433	0.0348
9.38	0.2517	0.2366	0.2220	0.2080	0.1944	0.1813	0.1686	0.1563	0.1444	0.1328	0.1215	0.1106	0.1001	0.0898	0.0799	0.0703	0.0610	0.0519	0.0432	0.0347
9.39	0.2515	0.2364	0.2218	0.2078	0.1943	0.1811	0.1685	0.1561	0.1442	0.1326	0.1213	0.1105	0.0999	0.0897	0.0798	0.0702	0.0609	0.0518	0.0431	0.0346
9.40	0.2513	0.2362	0.2216	0.2076	0.1941	0.1810	0.1683	0.1560	0.1440	0.1324	0.1212	0.1103	0.0998	0.0895	0.0796	0.0700	0.0607	0.0517	0.0429	0.0345
9.41	0.2511	0.2360	0.2214	0.2074	0.1939	0.1808	0.1681	0.1558	0.1439	0.1323	0.1210	0.1101	0.0996	0.0894	0.0795	0.0699	0.0606	0.0516	0.0428	0.0343
9.42	0.2509	0.2358	0.2212	0.2072	0.1937	0.1806	0.1679	0.1556	0.1437	0.1321	0.1209	0.1100	0.0995	0.0893	0.0794	0.0698	0.0605	0.0514	0.0427	0.0342
9.43	0.2507	0.2356	0.2210	0.2070	0.1935	0.1804	0.1677	0.1554	0.1435	0.1319	0.1207	0.1098	0.0993	0.0891	0.0792	0.0696	0.0603	0.0513	0.0426	0.0341
9.44	0.2505	0.2354	0.2208	0.2068	0.1933	0.1802	0.1676	0.1553	0.1433	0.1318	0.1205	0.1097	0.0992	0.0890	0.0791	0.0695	0.0602	0.0512	0.0424	0.0340
9.45	0.2503	0.2352	0.2206	0.2066	0.1931	0.1800	0.1674	0.1551	0.1432	0.1316	0.1204	0.1095	0.0990	0.0888	0.0789	0.0693	0.0601	0.0511	0.0423	0.0339
9.46	0.2501	0.2350	0.2205	0.2064	0.1929	0.1799	0.1672	0.1549	0.1430	0.1314	0.1202	0.1094	0.0989	0.0887	0.0788	0.0692	0.0599	0.0509	0.0422	0.0337
9.47	0.2499	0.2348	0.2203	0.2063	0.1927	0.1797	0.1670	0.1548	0.1428	0.1313	0.1201	0.1092	0.0987	0.0885	0.0786	0.0691	0.0598	0.0508	0.0421	0.0336
9.48	0.2497	0.2346	0.2201	0.2061	0.1926	0.1795	0.1668	0.1546	0.1427	0.1311	0.1199	0.1091	0.0986	0.0884	0.0785	0.0689	0.0597	0.0507	0.0420	0.0335
9.49	0.2495	0.2344	0.2199	0.2059	0.1924	0.1793	0.1667	0.1544	0.1425	0.1309	0.1197	0.1089	0.0984	0.0882	0.0784	0.0688	0.0595	0.0505	0.0418	0.0334
9.50	0.2493	0.2342	0.2197	0.2057	0.1922	0.1791	0.1665	0.1542	0.1423	0.1308	0.1196	0.1088	0.0983	0.0881	0.0782	0.0687	0.0594	0.0504	0.0417	0.0333
9.51	0.2491	0.2340	0.2195	0.2055	0.1920	0.1789	0.1663	0.1541	0.1422	0.1306	0.1194	0.1086	0.0981	0.0879	0.0781	0.0685	0.0593	0.0503	0.0416	0.0332
9.52	0.2488	0.2338	0.2193	0.2053	0.1918	0.1788	0.1661	0.1539	0.1420	0.1304	0.1193	0.1084	0.0980	0.0878	0.0779	0.0684	0.0591	0.0502	0.0415	0.0331
9.53	0.2486	0.2336	0.2191	0.2051	0.1916	0.1786	0.1660	0.1537	0.1418	0.1303	0.1191	0.1083	0.0978	0.0877	0.0778	0.0683	0.0590	0.0500	0.0414	0.0329
9.54	0.2484	0.2334	0.2189	0.2049	0.1914	0.1784	0.1658	0.1535	0.1417	0.1301	0.1190	0.1081	0.0977	0.0875	0.0777	0.0681	0.0589	0.0499	0.0412	0.0328
9.55	0.2482	0.2332	0.2187	0.2047	0.1913	0.1782	0.1656	0.1534	0.1415	0.1300	0.1188	0.1080	0.0975	0.0874	0.0775	0.0680	0.0588	0.0498	0.0411	0.0327
9.56	0.2480	0.2330	0.2185	0.2045	0.1911	0.1780	0.1654	0.1532	0.1413	0.1298	0.1186	0.1078	0.0974	0.0872	0.0774	0.0679	0.0586	0.0497	0.0410	0.0326
9.57	0.2478	0.2328	0.2183	0.2044	0.1909	0.1779	0.1653	0.1530	0.1412	0.1296	0.1185	0.1077	0.0972	0.0871	0.0773	0.0677	0.0585	0.0496	0.0409	0.0325
9.58	0.2476	0.2326	0.2181	0.2042	0.1907	0.1777	0.1651	0.1529	0.1410	0.1295	0.1183	0.1075	0.0971	0.0869	0.0771	0.0676	0.0584	0.0494	0.0408	0.0324
9.59	0.2474	0.2324	0.2179	0.2040	0.1905	0.1775	0.1649	0.1527	0.1408	0.1293	0.1182	0.1074	0.0969	0.0868	0.0770	0.0675	0.0582	0.0493	0.0406	0.0322
9.60	0.2472	0.2322	0.2177	0.2038	0.1903	0.1773	0.1647	0.1525	0.1407	0.1292	0.1180	0.1072	0.0968	0.0867	0.0768	0.0673	0.0581	0.0492	0.0405	0.0321
9.61	0.2470	0.2320	0.2175	0.2036	0.1902	0.1771	0.1646	0.1524	0.1405	0.1290	0.1179	0.1071	0.0966	0.0865	0.0767	0.0672	0.0580	0.0491	0.0404	0.0320
9.62	0.2468	0.2318	0.2173	0.2034	0.1900	0.1770	0.1644	0.1522	0.1403	0.1288	0.1177	0.1069	0.0965	0.0864	0.0766	0.0671	0.0579	0.0489	0.0403	0.0319
9.63	0.2466	0.2316	0.2172	0.2032	0.1898	0.1768	0.1642	0.1520	0.1402	0.1287	0.1175	0.1068	0.0963	0.0862	0.0764	0.0669	0.0577	0.0488	0.0402	0.0318
9.64	0.2464	0.2314	0.2170	0.2030	0.1896	0.1766	0.1640	0.1518	0.1400	0.1285	0.1174	0.1066	0.0962	0.0861	0.0763	0.0668	0.0576	0.0487	0.0400	0.0317
9.65	0.2462	0.2312	0.2168	0.2029	0.1894	0.1764	0.1639	0.1517	0.1398	0.1284	0.1172	0.1065	0.0960	0.0859	0.0762	0.0667	0.0575	0.0486	0.0399	0.0316
9.66	0.2460	0.2310	0.2166	0.2027	0.1892	0.1763	0.1637	0.1515	0.1397	0.1282	0.1171	0.1063	0.0959	0.0858	0.0760	0.0665	0.0574	0.0484	0.0398	0.0315
9.67	0.2458	0.2308	0.2164	0.2025	0.1891	0.1761	0.1635	0.1513	0.1395	0.1280	0.1169	0.1062	0.0958	0.0857	0.0759	0.0664	0.0572	0.0483	0.0397	0.0313
9.68	0.2456	0.2306	0.2162	0.2023	0.1889	0.1759	0.1633	0.1512	0.1394	0.1279	0.1168	0.1060	0.0956	0.0855	0.0758	0.0663	0.0571	0.0482	0.0396	0.0312
9.69	0.2454	0.2304	0.2160	0.2021	0.1887	0.1757	0.1632	0.1510	0.1392	0.1277	0.1166	0.1059	0.0955	0.0854	0.0756	0.0661	0.0570	0.0481	0.0395	0.0311
9.70	0.2452	0.2302	0.2158	0.2019	0.1885	0.1755	0.1630	0.1508	0.1390	0.1276	0.1165	0.1057	0.0953	0.0852	0.0755	0.0660	0.0568	0.0480	0.0393	0.0310
9.71	0.2450	0.2301	0.2156	0.2017	0.1883	0.1754	0.1628	0.1507	0.1389	0.1274	0.1163	0.1056	0.0952	0.0851	0.0753	0.0659	0.0567	0.0478	0.0392	0.0309
9.72	0.2448	0.2299	0.2154	0.2016	0.1882	0.1752	0.1627	0.1505	0.1387	0.1272	0.1162	0.1054	0.0950	0.0850	0.0752	0.0658	0.0566	0.0477	0.0391	0.0308
9.73	0.2446	0.2297	0.2153	0.2014	0.1880	0.1750	0.1625	0.1503	0.1385	0.1271	0.1160	0.1053	0.0949	0.0848	0.0751	0.0656	0.0565	0.0476	0.0390	0.0307
9.74	0.2445	0.2295	0.2151	0.2012	0.1878	0.1748	0.1623	0.1502	0.1384	0.1269	0.1159	0.1051	0.0947	0.0847	0.0749	0.0655	0.0563	0.0475	0.0389	0.0306
9.75	0.2443	0.2293	0.2149	0.2010	0.1876	0.1747	0.1621	0.1500	0.1382	0.1268	0.1157	0.1050	0.0946	0.0846	0.0748	0.0654	0.0562	0.0474	0.0388	0.0304
9.76	0.2441	0.2291	0.2147	0.2008	0.1874	0.1745	0.1620	0.1498	0.1381	0.1266	0.1155	0.1048	0.0945	0.0844	0.0747	0.0652	0.0561	0.0472	0.0387	0.0303
9.77	0.2439	0.2289	0.2145	0.2006	0.1873	0.1743	0.1618	0.1497	0.1379	0.1265	0.1154	0.1047	0.0943	0.0843	0.0745	0.0651	0.0560	0.0471	0.0385	0.0302
9.78	0.2437	0.2287	0.2143	0.2005	0.1871	0.1741	0.1616	0.1495	0.1377	0.1263	0.1152	0.1045	0.0942	0.0841	0.0744	0.0650	0.0558	0.0470	0.0384	0.0301
9.79	0.2435	0.2285	0.2141	0.2003	0.1869	0.1740	0.1615	0.1493	0.1376	0.1261	0.1151	0.1044	0.0940	0.0840	0.0743	0.0649	0.0557	0.0469	0.0383	0.0300
9.80	0.2433	0.2283	0.2139	0.2001	0.1867	0.1738	0.1613	0.1492	0.1374	0.1260	0.1149	0.1042	0.0939	0.0839	0.0741	0.0647	0.0556	0.0468	0.0382	0.0299
9.81	0.2431	0.2281	0.2138	0.1999	0.1865	0.1736	0.1611	0.1490	0.1373	0.1258	0.1148	0.1041	0.0937	0.0837	0.0740	0.0646	0.0555	0.0466	0.0381	0.0298
9.82	0.2429	0.2279	0.2136	0.1997	0.1864	0.1735	0.1610	0.1488	0.1371	0.1257	0.1146	0.1040	0.0936	0.0836	0.0739	0.0645	0.0554	0.0465	0.0380	0.0297
9.83	0.2427	0.2278	0.2134	0.1995	0.1862	0.1733	0.1608	0.1487	0.1369	0.1255	0.1145	0.1038	0.0935	0.0835	0.0737	0.0643	0.0552	0.0464	0.0379	0.0296
9.84	0.2425	0.2276	0.2132	0.1994	0.1860	0.1731	0.1606	0.1485	0.1368	0.1254	0.1143	0.1037	0.0933	0.0833	0.0736	0.0642	0.0551	0.0463	0.0377	0.0295
9.85	0.2423	0.2274	0.2130	0.1992	0.1858	0.1729	0.1605	0.1484	0.1366	0.1252	0.1142	0.1035	0.0932	0.0832	0.0735	0.0641	0.0550	0.0462	0.0376	0.0294
9.86	0.2421	0.2272	0.2128	0.1990	0.1857	0.1728	0.1603	0.1482	0.1365	0.1251	0.1140	0.1034	0.0930	0.0830	0.0734	0.0640	0.0549	0.0460	0.0375	0.0292
9.87	0.2419	0.2270	0.2126	0.1988	0.1855	0.1726	0.1601	0.1480	0.1363	0.1249	0.1139	0.1032	0.0929	0.0829	0.0732	0.0638	0.0547	0.0459	0.0374	0.0291
9.88	0.2417	0.2268	0.2125	0.1986	0.1853	0.1724	0.1600	0.1479	0.1361	0.1248	0.1137	0.1031	0.0928	0.0828	0.0731	0.0637	0.0546	0.0458	0.0373	0.0290
9.89	0.2415	0.2266	0.2123	0.1985	0.1851	0.1722	0.1598	0.1477	0.1360	0.1246	0.1136	0.1029	0.0926	0.0826	0.0730	0.0636	0.0545	0.0457	0.0372	0.0289
9.90	0.2413	0.2264	0.2121	0.1983	0.1850	0.1721	0.1596	0.1475	0.1358	0.1244	0.1134	0.1028	0.0925	0.0825	0.0728	0.0635	0.0544	0.0456	0.0371	0.0288
9.91	0.2411	0.2262	0.2119	0.1981	0.1848	0.1719	0.1594	0.1474	0.1357	0.1243	0.1133	0.1026	0.0923	0.0824	0.0727	0.0633	0.0543	0.0455	0.0369	0.0287
9.92	0.2410	0.2261	0.2117	0.1979	0.1846	0.1717	0.1593	0.1472	0.1355	0.1241	0.1131	0.1025	0.0922	0.0822	0.0726	0.0632	0.0541	0.0453	0.0368	0.0286
9.93	0.2408	0.2259	0.2115	0.1977	0.1844	0.1716	0.1591	0.1471	0.1353	0.1240	0.1130	0.1024	0.0921	0.0821	0.0724	0.0631	0.0540	0.0452	0.0367	0.0285
9.94	0.2406	0.2257	0.2114	0.1976	0.1843	0.1714	0.1590	0.1469	0.1352	0.1238	0.1129	0.1022	0.0919	0.0820	0.0723	0.0630	0.0539	0.0451	0.0366	0.0284
9.95	0.2404	0.2255	0.2112	0.1974	0.1841	0.1712	0.1588	0.1467	0.1350	0.1237	0.1127	0.1021	0.0918	0.0818	0.0722	0.0628	0.0538	0.0450	0.0365	0.0283
9.96	0.2402	0.2253	0.2110	0.1972	0.1839	0.1711	0.1586	0.1466	0.1349	0.1235	0.1126	0.1019	0.0917	0.0817	0.0720	0.0627	0.0537	0.0449	0.0364	0.0282
9.97	0.2400	0.2251	0.2108	0.1970	0.1837	0.1709	0.1585	0.1464	0.1347	0.1234	0.1124	0.1018	0.0915	0.0816	0.0719	0.0626	0.0535	0.0448	0.0363	0.0281
9.98	0.2398	0.2249	0.2106	0.1968	0.1836	0.1707	0.1583	0.1463	0.1346	0.1232	0.1123	0.1016	0.0914	0.0814	0.0718	0.0625	0.0534	0.0447	0.0362	0.0280
9.99	0.2396	0.2247	0.2104	0.1967	0.1834	0.1705	0.1581	0.1461	0.1344	0.1231	0.1121	0.1015	0.0912	0.0813	0.0717	0.0623	0.0533	0.0445	0.0361	0.0278
10.00	0.2394	0.2246	0.2103	0.1965	0.1832	0.1704	0.1580	0.1459	0.1343	0.1229	0.1120	0.1014	0.0911	0.0812	0.0715	0.0622	0.0532	0.0444	0.0359	0.0277

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9906	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9819	0.9817	0.9816	0.9814	0.9813	0.9812	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801
0.03	0.9734	0.9732	0.9729	0.9726	0.9724	0.9722	0.9719	0.9717	0.9715	0.9714	0.9712	0.9710	0.9709	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702
0.04	0.9652	0.9648	0.9644	0.9641	0.9637	0.9634	0.9630	0.9627	0.9624	0.9622	0.9619	0.9617	0.9614	0.9612	0.9610	0.9609	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604
0.05	0.9573	0.9567	0.9562	0.9557	0.9552	0.9548	0.9543	0.9539	0.9535	0.9531	0.9528	0.9524	0.9521	0.9518	0.9516	0.9513	0.9511	0.9509	0.9507	0.9506
0.06	0.9495	0.9488	0.9482	0.9475	0.9469	0.9463	0.9458	0.9452	0.9447	0.9442	0.9437	0.9433	0.9429	0.9425	0.9422	0.9418	0.9416	0.9413	0.9411	0.9409
0.07	0.9419	0.9411	0.9403	0.9395	0.9387	0.9380	0.9373	0.9366	0.9360	0.9354	0.9348	0.9343	0.9338	0.9333	0.9328	0.9324	0.9321	0.9317	0.9315	0.9312
0.08	0.9344	0.9335	0.9325	0.9316	0.9307	0.9299	0.9290	0.9282	0.9274	0.9267	0.9260	0.9254	0.9247	0.9242	0.9236	0.9231	0.9227	0.9223	0.9219	0.9216
0.09	0.9271	0.9260	0.9249	0.9238	0.9228	0.9218	0.9208	0.9199	0.9190	0.9181	0.9173	0.9165	0.9158	0.9151	0.9145	0.9139	0.9134	0.9129	0.9124	0.9120
0.10	0.9199	0.9187	0.9174	0.9162	0.9150	0.9139	0.9128	0.9117	0.9107	0.9097	0.9087	0.9078	0.9070	0.9062	0.9054	0.9047	0.9041	0.9035	0.9030	0.9025
0.11	0.9129	0.9115	0.9101	0.9087	0.9074	0.9061	0.9048	0.9036	0.9024	0.9013	0.9002	0.8992	0.8982	0.8973	0.8965	0.8957	0.8949	0.8943	0.8936	0.8931
0.12	0.9059	0.9044	0.9028	0.9013	0.8998	0.8984	0.8970	0.8956	0.8943	0.8930	0.8918	0.8907	0.8896	0.8886	0.8876	0.8867	0.8858	0.8851	0.8844	0.8837
0.13	0.8991	0.8974	0.8957	0.8940	0.8924	0.8908	0.8892	0.8877	0.8863	0.8849	0.8835	0.8823	0.8810	0.8799	0.8788	0.8778	0.8768	0.8760	0.8751	0.8744
0.14	0.8923	0.8905	0.8886	0.8868	0.8850	0.8833	0.8816	0.8799	0.8783	0.8768	0.8753	0.8739	0.8726	0.8713	0.8701	0.8690	0.8679	0.8669	0.8660	0.8652
0.15	0.8857	0.8837	0.8817	0.8797	0.8778	0.8759	0.8740	0.8722	0.8705	0.8688	0.8672	0.8657	0.8642	0.8628	0.8615	0.8602	0.8590	0.8579	0.8569	0.8560
0.16	0.8791	0.8770	0.8748	0.8727	0.8706	0.8686	0.8666	0.8646	0.8628	0.8610	0.8592	0.8575	0.8559	0.8544	0.8529	0.8516	0.8503	0.8491	0.8479	0.8469
0.17	0.8727	0.8703	0.8680	0.8658	0.8635	0.8614	0.8592	0.8571	0.8551	0.8532	0.8513	0.8495	0.8477	0.8461	0.8445	0.8430	0.8416	0.8402	0.8390	0.8379
0.18	0.8663	0.8638	0.8614	0.8589	0.8566	0.8542	0.8520	0.8497	0.8476	0.8455	0.8434	0.8415	0.8396	0.8378	0.8361	0.8345	0.8329	0.8315	0.8302	0.8289
0.19	0.8600	0.8574	0.8548	0.8522	0.8497	0.8472	0.8448	0.8424	0.8401	0.8379	0.8357	0.8336	0.8316	0.8297	0.8278	0.8261	0.8244	0.8228	0.8214	0.8200
0.20	0.8539	0.8511	0.8483	0.8456	0.8429	0.8403	0.8377	0.8352	0.8327	0.8303	0.8280	0.8258	0.8236	0.8216	0.8196	0.8177	0.8159	0.8142	0.8127	0.8112
0.21	0.8477	0.8448	0.8419	0.8390	0.8362	0.8334	0.8307	0.8280	0.8254	0.8229	0.8204	0.8181	0.8158	0.8136	0.8115	0.8095	0.8075	0.8057	0.8040	0.8024
0.22	0.8417	0.8386	0.8356	0.8325	0.8296	0.8266	0.8238	0.8210	0.8182	0.8156	0.8130	0.8104	0.8080	0.8057	0.8034	0.8013	0.7992	0.7973	0.7955	0.7937
0.23	0.8357	0.8325	0.8293	0.8261	0.8230	0.8199	0.8169	0.8140	0.8111	0.8083	0.8055	0.8029	0.8003	0.7978	0.7955	0.7932	0.7910	0.7889	0.7870	0.7851
0.24	0.8298	0.8265	0.8231	0.8198	0.8165	0.8133	0.8102	0.8071	0.8040	0.8011	0.7982	0.7954	0.7927	0.7901	0.7876	0.7852	0.7829	0.7807	0.7786	0.7766
0.25	0.8240	0.8205	0.8170	0.8135	0.8101	0.8068	0.8035	0.8002	0.7971	0.7940	0.7910	0.7880	0.7852	0.7824	0.7798	0.7772	0.7748	0.7724	0.7702	0.7681
0.26	0.8183	0.8146	0.8110	0.8074	0.8038	0.8003	0.7969	0.7935	0.7902	0.7869	0.7838	0.7807	0.7777	0.7748	0.7721	0.7694	0.7668	0.7643	0.7620	0.7597
0.27	0.8126	0.8088	0.8050	0.8013	0.7976	0.7939	0.7903	0.7868	0.7834	0.7800	0.7767	0.7735	0.7704	0.7673	0.7644	0.7616	0.7589	0.7563	0.7538	0.7514
0.28	0.8070	0.8030	0.7991	0.7952	0.7914	0.7876	0.7839	0.7802	0.7766	0.7731	0.7697	0.7663	0.7631	0.7599	0.7568	0.7539	0.7510	0.7483	0.7457	0.7432
0.29	0.8014	0.7973	0.7933	0.7893	0.7853	0.7814	0.7775	0.7737	0.7700	0.7663	0.7627	0.7592	0.7558	0.7525	0.7493	0.7462	0.7433	0.7404	0.7376	0.7350
0.30	0.7960	0.7917	0.7875	0.7834	0.7793	0.7752	0.7712	0.7673	0.7634	0.7596	0.7559	0.7522	0.7487	0.7453	0.7419	0.7387	0.7356	0.7325	0.7297	0.7269
0.31	0.7905	0.7862	0.7818	0.7775	0.7733	0.7691	0.7650	0.7609	0.7569	0.7529	0.7491	0.7453	0.7416	0.7381	0.7346	0.7312	0.7279	0.7248	0.7218	0.7189
0.32	0.7852	0.7807	0.7762	0.7718	0.7674	0.7631	0.7588	0.7546	0.7504	0.7464	0.7424	0.7385	0.7346	0.7309	0.7273	0.7238	0.7204	0.7171	0.7139	0.7109
0.33	0.7799	0.7752	0.7706	0.7661	0.7616	0.7571	0.7527	0.7483	0.7441	0.7399	0.7357	0.7317	0.7277	0.7239	0.7201	0.7165	0.7129	0.7095	0.7062	0.7030
0.34	0.7746	0.7699	0.7651	0.7604	0.7558	0.7512	0.7467	0.7422	0.7378	0.7334	0.7291	0.7250	0.7209	0.7169	0.7130	0.7092	0.7055	0.7020	0.6985	0.6952
0.35	0.7694	0.7646	0.7597	0.7549	0.7501	0.7454	0.7407	0.7361	0.7315	0.7270	0.7226	0.7183	0.7141	0.7100	0.7059	0.7020	0.6982	0.6945	0.6909	0.6875
0.36	0.7643	0.7593	0.7543	0.7494	0.7444	0.7396	0.7348	0.7300	0.7254	0.7207	0.7162	0.7118	0.7074	0.7031	0.6990	0.6949	0.6910	0.6871	0.6834	0.6798
0.37	0.7592	0.7541	0.7490	0.7439	0.7389	0.7339	0.7289	0.7241	0.7193	0.7145	0.7098	0.7053	0.7008	0.6964	0.6921	0.6879	0.6838	0.6798	0.6760	0.6722
0.38	0.7542	0.7490	0.7437	0.7385	0.7333	0.7282	0.7232	0.7182	0.7132	0.7083	0.7035	0.6988	0.6942	0.6897	0.6852	0.6809	0.6767	0.6726	0.6686	0.6647
0.39	0.7493	0.7439	0.7385	0.7332	0.7279	0.7226	0.7174	0.7123	0.7072	0.7022	0.6973	0.6925	0.6877	0.6831	0.6785	0.6740	0.6697	0.6654	0.6613	0.6573
0.40	0.7444	0.7388	0.7333	0.7279	0.7225	0.7171	0.7118	0.7065	0.7013	0.6962	0.6912	0.6862	0.6813	0.6765	0.6718	0.6672	0.6627	0.6583	0.6540	0.6499
0.41	0.7395	0.7339	0.7283	0.7227	0.7171	0.7116	0.7062	0.7008	0.6955	0.6902	0.6851	0.6800	0.6749	0.6700	0.6652	0.6604	0.6558	0.6513	0.6469	0.6426
0.42	0.7347	0.7289	0.7232	0.7175	0.7119	0.7062	0.7007	0.6952	0.6897	0.6843	0.6790	0.6738	0.6686	0.6636	0.6586	0.6537	0.6490	0.6443	0.6398	0.6354
0.43	0.7299	0.7241	0.7182	0.7124	0.7066	0.7009	0.6952	0.6896	0.6840	0.6785	0.6731	0.6677	0.6624	0.6572	0.6521	0.6471	0.6422	0.6374	0.6328	0.6282
0.44	0.7252	0.7192	0.7133	0.7073	0.7014	0.6956	0.6898	0.6840	0.6783	0.6727	0.6671	0.6617	0.6563	0.6509	0.6457	0.6406	0.6355	0.6306	0.6258	0.6211
0.45	0.7206	0.7145	0.7084	0.7023	0.6963	0.6903	0.6844	0.6786	0.6727	0.6670	0.6613	0.6557	0.6502	0.6447	0.6394	0.6341	0.6289	0.6239	0.6189	0.6141
0.46	0.7160	0.7097	0.7035	0.6974	0.6913	0.6852	0.6791	0.6731	0.6672	0.6613	0.6555	0.6498	0.6441	0.6386	0.6331	0.6277	0.6224	0.6172	0.6121	0.6072
0.47	0.7114	0.7051	0.6988	0.6925	0.6862	0.6800	0.6739	0.6678	0.6617	0.6557	0.6498	0.6439	0.6382	0.6325	0.6269	0.6213	0.6159	0.6106	0.6054	0.6003
0.48	0.7069	0.7004	0.6940	0.6876	0.6813	0.6750	0.6687	0.6625	0.6563	0.6502	0.6441	0.6382	0.6323	0.6264	0.6207	0.6150	0.6095	0.6040	0.5987	0.5935
0.49	0.7024	0.6958	0.6893	0.6828	0.6764	0.6699	0.6635	0.6572	0.6509	0.6447	0.6385	0.6324	0.6264	0.6205	0.6146	0.6088	0.6032	0.5976	0.5921	0.5867
0.50	0.6980	0.6913	0.6847	0.6781	0.6715	0.6650	0.6585	0.6520	0.6456	0.6393	0.6330	0.6268	0.6206	0.6146	0.6086	0.6027	0.5969	0.5912	0.5856	0.5801
0.51	0.6936	0.6868	0.6801	0.6734	0.6667	0.6600	0.6534	0.6469	0.6404	0.6339	0.6275	0.6212	0.6149	0.6087	0.6026	0.5966	0.5907	0.5848	0.5791	0.5735
0.52	0.6892	0.6824	0.6755	0.6687	0.6619	0.6552	0.6484	0.6418	0.6351	0.6286	0.6221	0.6156	0.6092	0.6029	0.5967	0.5906	0.5845	0.5785	0.5727	0.5669
0.53	0.6849	0.6780	0.6710	0.6641	0.6572	0.6503	0.6435	0.6367	0.6300	0.6233	0.6167	0.6101	0.6036	0.5972	0.5909	0.5846	0.5784	0.5723	0.5663	0.5604
0.54	0.6807	0.6736	0.6666	0.6595	0.6525	0.6456	0.6386	0.6317	0.6249	0.6181	0.6114	0.6047	0.5981	0.5915	0.5851	0.5787	0.5724	0.5662	0.5601	0.5540
0.55	0.6765	0.6693	0.6621	0.6550	0.6479	0.6408	0.6338	0.6268	0.6199	0.6130	0.6061	0.5993	0.5926	0.5859	0.5794	0.5729	0.5664	0.5601	0.5539	0.5477
0.56	0.6723	0.6650	0.6578	0.6505	0.6433	0.6362	0.6290	0.6219	0.6149	0.6079	0.6009	0.5940	0.5872	0.5804	0.5737	0.5671	0.5605	0.5541	0.5477	0.5414
0.57	0.6682	0.6608	0.6534	0.6461	0.6388	0.6315	0.6243	0.6171	0.6099	0.6028	0.5957	0.5887	0.5818	0.5749	0.5681	0.5614	0.5547	0.5481	0.5416	0.5352
0.58	0.6641	0.6566	0.6492	0.6417	0.6343	0.6269	0.6196	0.6123	0.6050	0.5978	0.5906	0.5835	0.5765	0.5695	0.5625	0.5557	0.5489	0.5422	0.5356	0.5291
0.59	0.6600	0.6525	0.6449	0.6374	0.6299	0.6224	0.6150	0.6076	0.6002	0.5929	0.5856	0.5784	0.5712	0.5641	0.5571	0.5501	0.5432	0.5364	0.5297	0.5230
0.60	0.6560	0.6483	0.6407	0.6331	0.6255	0.6179	0.6104	0.6029	0.5954	0.5880	0.5806	0.5733	0.5660	0.5588	0.5516	0.5446	0.5375	0.5306	0.5238	0.5170
0.61	0.6520	0.6443	0.6365	0.6288	0.6211	0.6135	0.6058	0.5982	0.5906	0.5831	0.5756	0.5682	0.5608	0.5535	0.5463	0.5391	0.5319	0.5249	0.5179	0.5110
0.62	0.6481	0.6402	0.6324	0.6246	0.6168	0.6091	0.6013	0.5936	0.5860	0.5783	0.5707	0.5632	0.5557	0.5483	0.5409	0.5336	0.5264	0.5192	0.5122	0.5052
0.63	0.6442	0.6362	0.6283	0.6204	0.6125	0.6047	0.5969	0.5891	0.5813	0.5736	0.5659	0.5583	0.5507	0.5431	0.5357	0.5283	0.5209	0.5136	0.5065	0.4993
0.64	0.6403	0.6323	0.6243	0.6163	0.6083	0.6004	0.5924	0.5846	0.5767	0.5689	0.5611	0.5534	0.5457	0.5380	0.5305	0.5230	0.5155	0.5081	0.5008	0.4936
0.65	0.6365	0.6284	0.6203	0.6122	0.6041	0.5961	0.5881	0.5801	0.5721	0.5642	0.5563	0.5485	0.5407	0.5330	0.5253	0.5177	0.5101	0.5026	0.4952	0.4879
0.66	0.6327	0.6245	0.6163	0.6081	0.6000	0.5919	0.5838	0.5757	0.5676	0.5596	0.5516	0.5437	0.5358	0.5280	0.5202	0.5125	0.5048	0.4972	0.4897	0.4822
0.67	0.6289	0.6206	0.6124	0.6041	0.5959	0.5877	0.5795	0.5713	0.5632	0.5551	0.5470	0.5390	0.5310	0.5231	0.5152	0.5073	0.4996	0.4919	0.4842	0.4766
0.68	0.6252	0.6168	0.6085	0.6001	0.5918	0.5835	0.5752	0.5670	0.5587	0.5505	0.5424	0.5343	0.5262	0.5182	0.5102	0.5022	0.4944	0.4866	0.4788	0.4711
0.69	0.6215	0.6131	0.6046	0.5962	0.5878	0.5794	0.5710	0.5627	0.5544	0.5461	0.5378	0.5296	0.5214	0.5133	0.5052	0.4972	0.4892	0.4813	0.4734	0.4657
0.70	0.6178	0.6093	0.6008	0.5923	0.5838	0.5753	0.5669	0.5584	0.5500	0.5417	0.5333	0.5250	0.5167	0.5085	0.5003	0.4922	0.4841	0.4761	0.4681	0.4602
0.71	0.6142	0.6056	0.5970	0.5884	0.5798	0.5713	0.5627	0.5542	0.5457	0.5373	0.5288	0.5204	0.5121	0.5038	0.4955	0.4873	0.4791	0.4710	0.4629	0.4549
0.72	0.6106	0.6019	0.5933	0.5846	0.5759	0.5673	0.5587	0.5501	0.5415	0.5329	0.5244	0.5159	0.5075	0.4991	0.4907	0.4824	0.4741	0.4659	0.4577	0.4496
0.73	0.6071	0.5983	0.5895	0.5808	0.5720	0.5633	0.5546	0.5459	0.5373	0.5286	0.5200	0.5115	0.5029	0.4944	0.4860	0.4776	0.4692	0.4609	0.4526	0.4444
0.74	0.6035	0.5947	0.5858	0.5770	0.5682	0.5594	0.5506	0.5419	0.5331	0.5244	0.5157	0.5070	0.4984	0.4898	0.4813	0.4728	0.4643	0.4559	0.4475	0.4392
0.75	0.6000	0.5911	0.5822	0.5733	0.5644	0.5555	0.5467	0.5378	0.5290	0.5202	0.5114	0.5027	0.4940	0.4853	0.4766	0.4680	0.4595	0.4510	0.4425	0.4341
0.76	0.5966	0.5876	0.5786	0.5696	0.5606	0.5517	0.5427	0.5338	0.5249	0.5160	0.5072	0.4983	0.4895	0.4808	0.4720	0.4633	0.4547	0.4461	0.4375	0.4290
0.77	0.5931	0.5841	0.5750	0.5659	0.5569	0.5479	0.5388	0.5298	0.5208	0.5119	0.5030	0.4940	0.4852	0.4763	0.4675	0.4587	0.4500	0.4413	0.4326	0.4240
0.78	0.5897	0.5806	0.5714	0.5623	0.5532	0.5441	0.5350	0.5259	0.5168	0.5078	0.4988	0.4898	0.4808	0.4719	0.4630	0.4541	0.4453	0.4365	0.4277	0.4190
0.79	0.5863	0.5771	0.5679	0.5587	0.5495	0.5403	0.5312	0.5220	0.5129	0.5038	0.4947	0.4856	0.4765	0.4675	0.4585	0.4496	0.4407	0.4318	0.4229	0.4141
0.80	0.5830	0.5737	0.5644	0.5552	0.5459	0.5366	0.5274	0.5182	0.5089	0.4997	0.4906	0.4814	0.4723	0.4632	0.4541	0.4451	0.4361	0.4271	0.4182	0.4093
0.81	0.5797	0.5703	0.5610	0.5516	0.5423	0.5330	0.5236	0.5143	0.5051	0.4958	0.4865	0.4773	0.4681	0.4589	0.4498	0.4406	0.4315	0.4225	0.4135	0.4045
0.82	0.5764	0.5670	0.5575	0.5481	0.5387	0.5293	0.5199	0.5106	0.5012	0.4919	0.4825	0.4732	0.4639	0.4547	0.4454	0.4362	0.4271	0.4179	0.4088	0.3997
0.83	0.5731	0.5636	0.5541	0.5447	0.5352	0.5257	0.5163	0.5068	0.4974	0.4880	0.4786	0.4692	0.4598	0.4505	0.4412	0.4319	0.4226	0.4134	0.4042	0.3950
0.84	0.5699	0.5603	0.5508	0.5412	0.5317	0.5221	0.5126	0.5031	0.4936	0.4841	0.4746	0.4652	0.4557	0.4463	0.4369	0.4276	0.4182	0.4089	0.3996	0.3904
0.85	0.5667	0.5571	0.5474	0.5378	0.5282	0.5186	0.5090	0.4994	0.4899	0.4803	0.4707	0.4612	0.4517	0.4422	0.4328	0.4233	0.4139	0.4045	0.3951	0.3858
0.86	0.5635	0.5538	0.5441	0.5344	0.5248	0.5151	0.5054	0.4958	0.4861	0.4765	0.4669	0.4573	0.4477	0.4382	0.4286	0.4191	0.4096	0.4001	0.3907	0.3813
0.87	0.5604	0.5506	0.5409	0.5311	0.5214	0.5116	0.5019	0.4922	0.4825	0.4728	0.4631	0.4534	0.4438	0.4341	0.4245	0.4149	0.4053	0.3958	0.3863	0.3768
0.88	0.5572	0.5474	0.5376	0.5278	0.5180	0.5082	0.4984	0.4886	0.4788	0.4691	0.4593	0.4496	0.4399	0.4301	0.4205	0.4108	0.4011	0.3915	0.3819	0.3723
0.89	0.5541	0.5443	0.5344	0.5245	0.5146	0.5048	0.4949	0.4851	0.4752	0.4654	0.4556	0.4458	0.4360	0.4262	0.4164	0.4067	0.3970	0.3873	0.3776	0.3679
0.90	0.5511	0.5411	0.5312	0.5213	0.5113	0.5014	0.4915	0.4816	0.4717	0.4618	0.4519	0.4420	0.4321	0.4223	0.4125	0.4027	0.3929	0.3831	0.3733	0.3636
0.91	0.5480	0.5380	0.5280	0.5180	0.5080	0.4980	0.4881	0.4781	0.4681	0.4582	0.4482	0.4383	0.4283	0.4184	0.4085	0.3986	0.3888	0.3789	0.3691	0.3593
0.92	0.5450	0.5349	0.5249	0.5148	0.5048	0.4947	0.4847	0.4746	0.4646	0.4546	0.4446	0.4346	0.4246	0.4146	0.4046	0.3947	0.3847	0.3748	0.3649	0.3550
0.93	0.5420	0.5319	0.5218	0.5117	0.5015	0.4914	0.4813	0.4712	0.4611	0.4511	0.4410	0.4309	0.4209	0.4108	0.4008	0.3908	0.3808	0.3708	0.3608	0.3508
0.94	0.5390	0.5289	0.5187	0.5085	0.4983	0.4882	0.4780	0.4679	0.4577	0.4476	0.4374	0.4273	0.4172	0.4071	0.3970	0.3869	0.3768	0.3667	0.3567	0.3467
0.95	0.5361	0.5259	0.5156	0.5054	0.4952	0.4849	0.4747	0.4645	0.4543	0.4441	0.4339	0.4237	0.4135	0.4034	0.3932	0.3830	0.3729	0.3628	0.3527	0.3426
0.96	0.5332	0.5229	0.5126	0.5023	0.4920	0.4817	0.4715	0.4612	0.4509	0.4407	0.4304	0.4202	0.4099	0.3997	0.3894	0.3792	0.3690	0.3588	0.3487	0.3385
0.97	0.5303	0.5199	0.5096	0.4992	0.4889	0.4786	0.4682	0.4579	0.4476	0.4373	0.4269	0.4166	0.4063	0.3960	0.3857	0.3755	0.3652	0.3549	0.3447	0.3345
0.98	0.5274	0.5170	0.5066	0.4962	0.4858	0.4754	0.4650	0.4546	0.4443	0.4339	0.4235	0.4131	0.4028	0.3924	0.3821	0.3717	0.3614	0.3511	0.3408	0.3305
0.99	0.5245	0.5141	0.5036	0.4932	0.4827	0.4723	0.4619	0.4514	0.4410	0.4305	0.4201	0.4097	0.3993	0.3889	0.3785	0.3681	0.3577	0.3473	0.3369	0.3265
1.00	0.5217	0.5112	0.5007	0.4902	0.4797	0.4692	0.4587	0.4482	0.4377	0.4272	0.4168	0.4063	0.3958	0.3853	0.3749	0.3644	0.3540	0.3435	0.3331	0.3227

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.5189	0.5084	0.4978	0.4873	0.4767	0.4662	0.4556	0.4451	0.4345	0.4240	0.4134	0.4029	0.3924	0.3818	0.3713	0.3608	0.3503	0.3398	0.3293	0.3188
1.02	0.5161	0.5055	0.4949	0.4843	0.4737	0.4631	0.4525	0.4419	0.4313	0.4207	0.4101	0.3995	0.3890	0.3784	0.3678	0.3572	0.3467	0.3361	0.3255	0.3150
1.03	0.5134	0.5027	0.4921	0.4814	0.4708	0.4601	0.4495	0.4388	0.4282	0.4175	0.4069	0.3962	0.3856	0.3750	0.3643	0.3537	0.3431	0.3325	0.3218	0.3112
1.04	0.5106	0.4999	0.4892	0.4785	0.4678	0.4571	0.4464	0.4357	0.4250	0.4143	0.4036	0.3929	0.3822	0.3716	0.3609	0.3502	0.3395	0.3288	0.3182	0.3075
1.05	0.5079	0.4972	0.4864	0.4757	0.4649	0.4542	0.4434	0.4327	0.4219	0.4112	0.4004	0.3897	0.3789	0.3682	0.3575	0.3467	0.3360	0.3253	0.3145	0.3038
1.06	0.5052	0.4944	0.4836	0.4728	0.4620	0.4512	0.4404	0.4296	0.4188	0.4080	0.3973	0.3865	0.3757	0.3649	0.3541	0.3433	0.3325	0.3217	0.3110	0.3002
1.07	0.5026	0.4917	0.4809	0.4700	0.4592	0.4483	0.4375	0.4266	0.4158	0.4049	0.3941	0.3833	0.3724	0.3616	0.3507	0.3399	0.3291	0.3182	0.3074	0.2966
1.08	0.4999	0.4890	0.4781	0.4672	0.4563	0.4454	0.4346	0.4237	0.4128	0.4019	0.3910	0.3801	0.3692	0.3583	0.3474	0.3366	0.3257	0.3148	0.3039	0.2930
1.09	0.4973	0.4863	0.4754	0.4645	0.4535	0.4426	0.4316	0.4207	0.4098	0.3988	0.3879	0.3770	0.3660	0.3551	0.3442	0.3332	0.3223	0.3114	0.3004	0.2895
1.10	0.4947	0.4837	0.4727	0.4617	0.4507	0.4398	0.4288	0.4178	0.4068	0.3958	0.3848	0.3739	0.3629	0.3519	0.3409	0.3299	0.3190	0.3080	0.2970	0.2860
1.11	0.4921	0.4810	0.4700	0.4590	0.4480	0.4369	0.4259	0.4149	0.4039	0.3928	0.3818	0.3708	0.3598	0.3487	0.3377	0.3267	0.3156	0.3046	0.2936	0.2826
1.12	0.4895	0.4784	0.4674	0.4563	0.4452	0.4342	0.4231	0.4120	0.4010	0.3899	0.3788	0.3677	0.3567	0.3456	0.3345	0.3235	0.3124	0.3013	0.2902	0.2791
1.13	0.4870	0.4758	0.4647	0.4536	0.4425	0.4314	0.4203	0.4092	0.3981	0.3870	0.3758	0.3647	0.3536	0.3425	0.3314	0.3203	0.3091	0.2980	0.2869	0.2758
1.14	0.4844	0.4733	0.4621	0.4510	0.4398	0.4287	0.4175	0.4064	0.3952	0.3841	0.3729	0.3617	0.3506	0.3394	0.3283	0.3171	0.3059	0.2948	0.2836	0.2724
1.15	0.4819	0.4707	0.4595	0.4483	0.4371	0.4260	0.4148	0.4036	0.3924	0.3812	0.3700	0.3588	0.3476	0.3364	0.3252	0.3140	0.3028	0.2916	0.2804	0.2691
1.16	0.4794	0.4682	0.4570	0.4457	0.4345	0.4233	0.4120	0.4008	0.3896	0.3783	0.3671	0.3559	0.3446	0.3334	0.3221	0.3109	0.2996	0.2884	0.2771	0.2659
1.17	0.4770	0.4657	0.4544	0.4431	0.4319	0.4206	0.4093	0.3980	0.3868	0.3755	0.3642	0.3529	0.3417	0.3304	0.3191	0.3078	0.2965	0.2852	0.2740	0.2627
1.18	0.4745	0.4632	0.4519	0.4406	0.4293	0.4179	0.4066	0.3953	0.3840	0.3727	0.3614	0.3501	0.3388	0.3274	0.3161	0.3048	0.2935	0.2821	0.2708	0.2595
1.19	0.4721	0.4607	0.4494	0.4380	0.4267	0.4153	0.4040	0.3926	0.3813	0.3699	0.3586	0.3472	0.3359	0.3245	0.3131	0.3018	0.2904	0.2791	0.2677	0.2563
1.20	0.4697	0.4583	0.4469	0.4355	0.4241	0.4127	0.4013	0.3900	0.3786	0.3672	0.3558	0.3444	0.3330	0.3216	0.3102	0.2988	0.2874	0.2760	0.2646	0.2532
1.21	0.4673	0.4558	0.4444	0.4330	0.4216	0.4101	0.3987	0.3873	0.3759	0.3645	0.3530	0.3416	0.3302	0.3187	0.3073	0.2959	0.2844	0.2730	0.2615	0.2501
1.22	0.4649	0.4534	0.4420	0.4305	0.4190	0.4076	0.3961	0.3847	0.3732	0.3618	0.3503	0.3388	0.3274	0.3159	0.3044	0.2930	0.2815	0.2700	0.2585	0.2470
1.23	0.4625	0.4510	0.4395	0.4280	0.4165	0.4051	0.3936	0.3821	0.3706	0.3591	0.3476	0.3361	0.3246	0.3131	0.3016	0.2901	0.2786	0.2671	0.2555	0.2440
1.24	0.4602	0.4487	0.4371	0.4256	0.4141	0.4025	0.3910	0.3795	0.3680	0.3564	0.3449	0.3334	0.3218	0.3103	0.2988	0.2872	0.2757	0.2641	0.2526	0.2410
1.25	0.4579	0.4463	0.4347	0.4232	0.4116	0.4000	0.3885	0.3769	0.3654	0.3538	0.3422	0.3307	0.3191	0.3075	0.2960	0.2844	0.2728	0.2612	0.2497	0.2381
1.26	0.4556	0.4440	0.4324	0.4208	0.4092	0.3976	0.3860	0.3744	0.3628	0.3512	0.3396	0.3280	0.3164	0.3048	0.2932	0.2816	0.2700	0.2584	0.2468	0.2352
1.27	0.4533	0.4416	0.4300	0.4184	0.4067	0.3951	0.3835	0.3719	0.3602	0.3486	0.3370	0.3254	0.3137	0.3021	0.2905	0.2788	0.2672	0.2556	0.2439	0.2323
1.28	0.4510	0.4393	0.4277	0.4160	0.4043	0.3927	0.3810	0.3694	0.3577	0.3461	0.3344	0.3227	0.3111	0.2994	0.2878	0.2761	0.2644	0.2528	0.2411	0.2294
1.29	0.4487	0.4370	0.4253	0.4136	0.4020	0.3903	0.3786	0.3669	0.3552	0.3435	0.3318	0.3201	0.3085	0.2968	0.2851	0.2734	0.2617	0.2500	0.2383	0.2266
1.30	0.4465	0.4348	0.4230	0.4113	0.3996	0.3879	0.3762	0.3644	0.3527	0.3410	0.3293	0.3176	0.3059	0.2941	0.2824	0.2707	0.2590	0.2472	0.2355	0.2238
1.31	0.4443	0.4325	0.4208	0.4090	0.3972	0.3855	0.3738	0.3620	0.3503	0.3385	0.3268	0.3150	0.3033	0.2915	0.2798	0.2680	0.2563	0.2445	0.2328	0.2210
1.32	0.4421	0.4303	0.4185	0.4067	0.3949	0.3831	0.3714	0.3596	0.3478	0.3360	0.3243	0.3125	0.3007	0.2890	0.2772	0.2654	0.2536	0.2418	0.2301	0.2183
1.33	0.4399	0.4281	0.4162	0.4044	0.3926	0.3808	0.3690	0.3572	0.3454	0.3336	0.3218	0.3100	0.2982	0.2864	0.2746	0.2628	0.2510	0.2392	0.2274	0.2156
1.34	0.4377	0.4259	0.4140	0.4022	0.3903	0.3785	0.3667	0.3548	0.3430	0.3312	0.3193	0.3075	0.2957	0.2839	0.2720	0.2602	0.2484	0.2366	0.2247	0.2129
1.35	0.4356	0.4237	0.4118	0.3999	0.3881	0.3762	0.3643	0.3525	0.3406	0.3288	0.3169	0.3051	0.2932	0.2814	0.2695	0.2577	0.2458	0.2340	0.2221	0.2103
1.36	0.4334	0.4215	0.4096	0.3977	0.3858	0.3739	0.3620	0.3501	0.3383	0.3264	0.3145	0.3026	0.2907	0.2789	0.2670	0.2551	0.2433	0.2314	0.2195	0.2077
1.37	0.4313	0.4194	0.4074	0.3955	0.3836	0.3716	0.3597	0.3478	0.3359	0.3240	0.3121	0.3002	0.2883	0.2764	0.2645	0.2526	0.2407	0.2288	0.2169	0.2051
1.38	0.4292	0.4172	0.4053	0.3933	0.3813	0.3694	0.3575	0.3455	0.3336	0.3217	0.3097	0.2978	0.2859	0.2740	0.2621	0.2501	0.2382	0.2263	0.2144	0.2025
1.39	0.4271	0.4151	0.4031	0.3911	0.3791	0.3672	0.3552	0.3433	0.3313	0.3193	0.3074	0.2955	0.2835	0.2716	0.2596	0.2477	0.2357	0.2238	0.2119	0.2000
1.40	0.4250	0.4130	0.4010	0.3890	0.3770	0.3650	0.3530	0.3410	0.3290	0.3170	0.3051	0.2931	0.2811	0.2692	0.2572	0.2453	0.2333	0.2213	0.2094	0.1975
1.41	0.4229	0.4109	0.3989	0.3868	0.3748	0.3628	0.3508	0.3388	0.3268	0.3148	0.3028	0.2908	0.2788	0.2668	0.2548	0.2428	0.2309	0.2189	0.2069	0.1950
1.42	0.4209	0.4088	0.3968	0.3847	0.3727	0.3606	0.3486	0.3365	0.3245	0.3125	0.3005	0.2885	0.2765	0.2645	0.2525	0.2405	0.2285	0.2165	0.2045	0.1926
1.43	0.4189	0.4068	0.3947	0.3826	0.3705	0.3585	0.3464	0.3343	0.3223	0.3103	0.2982	0.2862	0.2742	0.2621	0.2501	0.2381	0.2261	0.2141	0.2021	0.1902
1.44	0.4168	0.4047	0.3926	0.3805	0.3684	0.3563	0.3442	0.3322	0.3201	0.3080	0.2960	0.2839	0.2719	0.2598	0.2478	0.2358	0.2237	0.2117	0.1997	0.1878
1.45	0.4148	0.4027	0.3905	0.3784	0.3663	0.3542	0.3421	0.3300	0.3179	0.3058	0.2938	0.2817	0.2696	0.2576	0.2455	0.2334	0.2214	0.2094	0.1973	0.1855
1.46	0.4128	0.4007	0.3885	0.3764	0.3642	0.3521	0.3400	0.3279	0.3157	0.3036	0.2915	0.2795	0.2674	0.2553	0.2432	0.2312	0.2191	0.2070	0.1950	0.1831
1.47	0.4109	0.3987	0.3865	0.3743	0.3622	0.3500	0.3379	0.3257	0.3136	0.3015	0.2894	0.2772	0.2651	0.2531	0.2410	0.2289	0.2168	0.2048	0.1927	0.1808
1.48	0.4089	0.3967	0.3845	0.3723	0.3601	0.3479	0.3358	0.3236	0.3115	0.2993	0.2872	0.2751	0.2629	0.2508	0.2387	0.2266	0.2146	0.2025	0.1904	0.1785
1.49	0.4070	0.3947	0.3825	0.3703	0.3581	0.3459	0.3337	0.3215	0.3093	0.2972	0.2850	0.2729	0.2608	0.2486	0.2365	0.2244	0.2123	0.2002	0.1882	0.1763
1.50	0.4050	0.3928	0.3805	0.3683	0.3560	0.3438	0.3316	0.3194	0.3073	0.2951	0.2829	0.2708	0.2586	0.2465	0.2343	0.2222	0.2101	0.1980	0.1859	0.1741
1.51	0.4031	0.3908	0.3785	0.3663	0.3540	0.3418	0.3296	0.3174	0.3052	0.2930	0.2808	0.2686	0.2565	0.2443	0.2322	0.2200	0.2079	0.1958	0.1837	0.1719
1.52	0.4012	0.3889	0.3766	0.3643	0.3521	0.3398	0.3276	0.3153	0.3031	0.2909	0.2787	0.2665	0.2543	0.2422	0.2300	0.2179	0.2057	0.1936	0.1815	0.1697
1.53	0.3993	0.3870	0.3747	0.3624	0.3501	0.3378	0.3256	0.3133	0.3011	0.2888	0.2766	0.2644	0.2522	0.2401	0.2279	0.2157	0.2036	0.1914	0.1794	0.1675
1.54	0.3974	0.3851	0.3727	0.3604	0.3481	0.3358	0.3236	0.3113	0.2990	0.2868	0.2746	0.2624	0.2501	0.2380	0.2258	0.2136	0.2014	0.1893	0.1772	0.1654
1.55	0.3955	0.3832	0.3708	0.3585	0.3462	0.3339	0.3216	0.3093	0.2970	0.2848	0.2725	0.2603	0.2481	0.2359	0.2237	0.2115	0.1993	0.1872	0.1751	0.1633
1.56	0.3937	0.3813	0.3689	0.3566	0.3442	0.3319	0.3196	0.3073	0.2950	0.2828	0.2705	0.2583	0.2460	0.2338	0.2216	0.2094	0.1972	0.1851	0.1730	0.1613
1.57	0.3918	0.3794	0.3670	0.3547	0.3423	0.3300	0.3177	0.3054	0.2931	0.2808	0.2685	0.2562	0.2440	0.2318	0.2196	0.2074	0.1952	0.1830	0.1709	0.1592
1.58	0.3900	0.3776	0.3652	0.3528	0.3404	0.3281	0.3157	0.3034	0.2911	0.2788	0.2665	0.2542	0.2420	0.2298	0.2175	0.2053	0.1931	0.1810	0.1689	0.1572
1.59	0.3882	0.3757	0.3633	0.3509	0.3385	0.3262	0.3138	0.3015	0.2892	0.2768	0.2645	0.2523	0.2400	0.2277	0.2155	0.2033	0.1911	0.1789	0.1668	0.1552
1.60	0.3864	0.3739	0.3615	0.3491	0.3367	0.3243	0.3119	0.2996	0.2872	0.2749	0.2626	0.2503	0.2380	0.2258	0.2135	0.2013	0.1891	0.1769	0.1648	0.1532
1.61	0.3846	0.3721	0.3597	0.3472	0.3348	0.3224	0.3100	0.2977	0.2853	0.2730	0.2607	0.2484	0.2361	0.2238	0.2115	0.1993	0.1871	0.1749	0.1629	0.1512
1.62	0.3828	0.3703	0.3578	0.3454	0.3330	0.3205	0.3081	0.2958	0.2834	0.2711	0.2587	0.2464	0.2341	0.2218	0.2096	0.1974	0.1851	0.1730	0.1609	0.1493
1.63	0.3810	0.3685	0.3560	0.3436	0.3311	0.3187	0.3063	0.2939	0.2815	0.2692	0.2568	0.2445	0.2322	0.2199	0.2077	0.1954	0.1832	0.1710	0.1590	0.1474
1.64	0.3793	0.3668	0.3543	0.3418	0.3293	0.3169	0.3044	0.2920	0.2797	0.2673	0.2549	0.2426	0.2303	0.2180	0.2057	0.1935	0.1813	0.1691	0.1570	0.1455
1.65	0.3775	0.3650	0.3525	0.3400	0.3275	0.3150	0.3026	0.2902	0.2778	0.2654	0.2531	0.2407	0.2284	0.2161	0.2038	0.1916	0.1794	0.1672	0.1551	0.1437
1.66	0.3758	0.3632	0.3507	0.3382	0.3257	0.3132	0.3008	0.2884	0.2760	0.2636	0.2512	0.2389	0.2265	0.2142	0.2019	0.1897	0.1775	0.1653	0.1533	0.1418
1.67	0.3741	0.3615	0.3490	0.3364	0.3239	0.3115	0.2990	0.2866	0.2741	0.2617	0.2494	0.2370	0.2247	0.2124	0.2001	0.1878	0.1756	0.1634	0.1514	0.1400
1.68	0.3724	0.3598	0.3472	0.3347	0.3222	0.3097	0.2972	0.2848	0.2723	0.2599	0.2475	0.2352	0.2228	0.2105	0.1982	0.1860	0.1737	0.1615	0.1496	0.1382
1.69	0.3707	0.3581	0.3455	0.3329	0.3204	0.3079	0.2954	0.2830	0.2705	0.2581	0.2457	0.2334	0.2210	0.2087	0.1964	0.1841	0.1719	0.1597	0.1478	0.1364
1.70	0.3690	0.3564	0.3438	0.3312	0.3187	0.3062	0.2937	0.2812	0.2688	0.2563	0.2439	0.2316	0.2192	0.2069	0.1946	0.1823	0.1701	0.1579	0.1460	0.1347
1.71	0.3673	0.3547	0.3421	0.3295	0.3169	0.3044	0.2919	0.2794	0.2670	0.2546	0.2421	0.2298	0.2174	0.2051	0.1928	0.1805	0.1683	0.1561	0.1442	0.1329
1.72	0.3656	0.3530	0.3404	0.3278	0.3152	0.3027	0.2902	0.2777	0.2652	0.2528	0.2404	0.2280	0.2156	0.2033	0.1910	0.1787	0.1665	0.1543	0.1425	0.1312
1.73	0.3640	0.3513	0.3387	0.3261	0.3135	0.3010	0.2885	0.2760	0.2635	0.2511	0.2386	0.2262	0.2139	0.2015	0.1892	0.1770	0.1647	0.1525	0.1407	0.1295
1.74	0.3623	0.3497	0.3370	0.3244	0.3118	0.2993	0.2868	0.2743	0.2618	0.2493	0.2369	0.2245	0.2121	0.1998	0.1875	0.1752	0.1630	0.1508	0.1390	0.1279
1.75	0.3607	0.3480	0.3354	0.3228	0.3102	0.2976	0.2851	0.2725	0.2601	0.2476	0.2352	0.2228	0.2104	0.1980	0.1857	0.1735	0.1612	0.1491	0.1373	0.1262
1.76	0.3591	0.3464	0.3337	0.3211	0.3085	0.2959	0.2834	0.2709	0.2584	0.2459	0.2335	0.2211	0.2087	0.1963	0.1840	0.1717	0.1595	0.1474	0.1356	0.1246
1.77	0.3575	0.3448	0.3321	0.3195	0.3068	0.2943	0.2817	0.2692	0.2567	0.2442	0.2318	0.2194	0.2070	0.1946	0.1823	0.1700	0.1578	0.1457	0.1340	0.1230
1.78	0.3559	0.3432	0.3305	0.3178	0.3052	0.2926	0.2800	0.2675	0.2550	0.2425	0.2301	0.2177	0.2053	0.1929	0.1806	0.1684	0.1561	0.1440	0.1323	0.1214
1.79	0.3543	0.3416	0.3289	0.3162	0.3036	0.2910	0.2784	0.2659	0.2533	0.2409	0.2284	0.2160	0.2036	0.1913	0.1790	0.1667	0.1545	0.1423	0.1307	0.1198
1.80	0.3527	0.3400	0.3273	0.3146	0.3020	0.2893	0.2768	0.2642	0.2517	0.2392	0.2268	0.2143	0.2020	0.1896	0.1773	0.1650	0.1528	0.1407	0.1291	0.1183
1.81	0.3511	0.3384	0.3257	0.3130	0.3003	0.2877	0.2751	0.2626	0.2501	0.2376	0.2251	0.2127	0.2003	0.1880	0.1757	0.1634	0.1512	0.1391	0.1275	0.1167
1.82	0.3496	0.3368	0.3241	0.3114	0.2988	0.2861	0.2735	0.2610	0.2484	0.2360	0.2235	0.2111	0.1987	0.1863	0.1740	0.1618	0.1495	0.1375	0.1260	0.1152
1.83	0.3480	0.3353	0.3225	0.3098	0.2972	0.2845	0.2719	0.2594	0.2468	0.2343	0.2219	0.2095	0.1971	0.1847	0.1724	0.1602	0.1479	0.1359	0.1244	0.1137
1.84	0.3465	0.3337	0.3210	0.3083	0.2956	0.2830	0.2704	0.2578	0.2452	0.2327	0.2203	0.2079	0.1955	0.1831	0.1708	0.1586	0.1464	0.1343	0.1229	0.1123
1.85	0.3450	0.3322	0.3194	0.3067	0.2940	0.2814	0.2688	0.2562	0.2437	0.2312	0.2187	0.2063	0.1939	0.1815	0.1692	0.1570	0.1448	0.1328	0.1214	0.1108
1.86	0.3435	0.3307	0.3179	0.3052	0.2925	0.2798	0.2672	0.2546	0.2421	0.2296	0.2171	0.2047	0.1923	0.1800	0.1677	0.1554	0.1432	0.1312	0.1199	0.1094
1.87	0.3419	0.3291	0.3164	0.3036	0.2909	0.2783	0.2657	0.2531	0.2405	0.2280	0.2156	0.2031	0.1907	0.1784	0.1661	0.1539	0.1417	0.1297	0.1184	0.1079
1.88	0.3404	0.3276	0.3148	0.3021	0.2894	0.2767	0.2641	0.2515	0.2390	0.2265	0.2140	0.2016	0.1892	0.1768	0.1646	0.1523	0.1401	0.1282	0.1170	0.1065
1.89	0.3390	0.3261	0.3133	0.3006	0.2879	0.2752	0.2626	0.2500	0.2375	0.2249	0.2125	0.2000	0.1877	0.1753	0.1630	0.1508	0.1386	0.1267	0.1155	0.1051
1.90	0.3375	0.3246	0.3118	0.2991	0.2864	0.2737	0.2611	0.2485	0.2359	0.2234	0.2109	0.1985	0.1861	0.1738	0.1615	0.1493	0.1371	0.1253	0.1141	0.1038
1.91	0.3360	0.3232	0.3104	0.2976	0.2849	0.2722	0.2596	0.2470	0.2344	0.2219	0.2094	0.1970	0.1846	0.1723	0.1600	0.1478	0.1356	0.1238	0.1127	0.1024
1.92	0.3345	0.3217	0.3089	0.2961	0.2834	0.2707	0.2581	0.2455	0.2329	0.2204	0.2079	0.1955	0.1831	0.1708	0.1585	0.1463	0.1342	0.1224	0.1113	0.1011
1.93	0.3331	0.3202	0.3074	0.2946	0.2819	0.2692	0.2566	0.2440	0.2314	0.2189	0.2064	0.1940	0.1816	0.1693	0.1570	0.1448	0.1327	0.1209	0.1099	0.0998
1.94	0.3316	0.3188	0.3060	0.2932	0.2805	0.2678	0.2551	0.2425	0.2300	0.2174	0.2050	0.1925	0.1802	0.1678	0.1556	0.1434	0.1313	0.1195	0.1086	0.0984
1.95	0.3302	0.3173	0.3045	0.2917	0.2790	0.2663	0.2537	0.2410	0.2285	0.2160	0.2035	0.1911	0.1787	0.1664	0.1541	0.1419	0.1298	0.1181	0.1072	0.0972
1.96	0.3288	0.3159	0.3031	0.2903	0.2775	0.2649	0.2522	0.2396	0.2270	0.2145	0.2020	0.1896	0.1773	0.1649	0.1527	0.1405	0.1284	0.1168	0.1059	0.0959
1.97	0.3274	0.3145	0.3016	0.2889	0.2761	0.2634	0.2508	0.2381	0.2256	0.2131	0.2006	0.1882	0.1758	0.1635	0.1513	0.1391	0.1270	0.1154	0.1046	0.0946
1.98	0.3260	0.3131	0.3002	0.2874	0.2747	0.2620	0.2493	0.2367	0.2242	0.2116	0.1992	0.1868	0.1744	0.1621	0.1499	0.1377	0.1256	0.1141	0.1033	0.0934
1.99	0.3246	0.3117	0.2988	0.2860	0.2733	0.2606	0.2479	0.2353	0.2227	0.2102	0.1977	0.1853	0.1730	0.1607	0.1485	0.1363	0.1242	0.1127	0.1020	0.0922
2.00	0.3232	0.3103	0.2974	0.2846	0.2719	0.2591	0.2465	0.2339	0.2213	0.2088	0.1963	0.1839	0.1716	0.1593	0.1471	0.1349	0.1229	0.1114	0.1008	0.0910

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.3218	0.3089	0.2960	0.2832	0.2705	0.2577	0.2451	0.2325	0.2199	0.2074	0.1949	0.1825	0.1702	0.1579	0.1457	0.1335	0.1215	0.1101	0.0995	0.0898
2.02	0.3204	0.3075	0.2946	0.2818	0.2691	0.2564	0.2437	0.2311	0.2185	0.2060	0.1936	0.1812	0.1688	0.1565	0.1443	0.1322	0.1202	0.1088	0.0983	0.0886
2.03	0.3191	0.3061	0.2933	0.2805	0.2677	0.2550	0.2423	0.2297	0.2171	0.2046	0.1922	0.1798	0.1675	0.1552	0.1430	0.1308	0.1189	0.1075	0.0971	0.0874
2.04	0.3177	0.3048	0.2919	0.2791	0.2663	0.2536	0.2409	0.2283	0.2158	0.2033	0.1908	0.1784	0.1661	0.1538	0.1416	0.1295	0.1176	0.1063	0.0959	0.0863
2.05	0.3163	0.3034	0.2905	0.2777	0.2650	0.2522	0.2396	0.2270	0.2144	0.2019	0.1895	0.1771	0.1648	0.1525	0.1403	0.1282	0.1163	0.1050	0.0947	0.0851
2.06	0.3150	0.3021	0.2892	0.2764	0.2636	0.2509	0.2382	0.2256	0.2131	0.2006	0.1881	0.1757	0.1634	0.1512	0.1390	0.1269	0.1150	0.1038	0.0935	0.0840
2.07	0.3137	0.3007	0.2879	0.2750	0.2623	0.2495	0.2369	0.2243	0.2117	0.1992	0.1868	0.1744	0.1621	0.1499	0.1377	0.1256	0.1137	0.1026	0.0923	0.0829
2.08	0.3124	0.2994	0.2865	0.2737	0.2609	0.2482	0.2355	0.2229	0.2104	0.1979	0.1855	0.1731	0.1608	0.1485	0.1364	0.1243	0.1125	0.1014	0.0912	0.0818
2.09	0.3110	0.2981	0.2852	0.2724	0.2596	0.2469	0.2342	0.2216	0.2091	0.1966	0.1841	0.1718	0.1595	0.1473	0.1351	0.1230	0.1112	0.1002	0.0900	0.0807
2.10	0.3097	0.2968	0.2839	0.2711	0.2583	0.2456	0.2329	0.2203	0.2078	0.1953	0.1828	0.1705	0.1582	0.1460	0.1338	0.1218	0.1100	0.0990	0.0889	0.0797
2.11	0.3084	0.2955	0.2826	0.2698	0.2570	0.2443	0.2316	0.2190	0.2065	0.1940	0.1815	0.1692	0.1569	0.1447	0.1326	0.1205	0.1088	0.0978	0.0878	0.0786
2.12	0.3071	0.2942	0.2813	0.2685	0.2557	0.2430	0.2303	0.2177	0.2052	0.1927	0.1803	0.1679	0.1556	0.1434	0.1313	0.1193	0.1076	0.0967	0.0867	0.0776
2.13	0.3059	0.2929	0.2800	0.2672	0.2544	0.2417	0.2290	0.2164	0.2039	0.1914	0.1790	0.1666	0.1544	0.1422	0.1301	0.1181	0.1064	0.0956	0.0856	0.0766
2.14	0.3046	0.2916	0.2787	0.2659	0.2531	0.2404	0.2277	0.2151	0.2026	0.1901	0.1777	0.1654	0.1531	0.1409	0.1288	0.1168	0.1052	0.0944	0.0846	0.0755
2.15	0.3033	0.2904	0.2775	0.2646	0.2518	0.2391	0.2265	0.2139	0.2013	0.1889	0.1765	0.1641	0.1519	0.1397	0.1276	0.1156	0.1040	0.0933	0.0835	0.0745
2.16	0.3021	0.2891	0.2762	0.2633	0.2506	0.2379	0.2252	0.2126	0.2001	0.1876	0.1752	0.1629	0.1507	0.1385	0.1264	0.1144	0.1029	0.0922	0.0824	0.0736
2.17	0.3008	0.2878	0.2749	0.2621	0.2493	0.2366	0.2239	0.2114	0.1988	0.1864	0.1740	0.1617	0.1494	0.1373	0.1252	0.1133	0.1017	0.0911	0.0814	0.0726
2.18	0.2996	0.2866	0.2737	0.2608	0.2481	0.2354	0.2227	0.2101	0.1976	0.1851	0.1728	0.1605	0.1482	0.1361	0.1240	0.1121	0.1006	0.0900	0.0804	0.0716
2.19	0.2983	0.2853	0.2724	0.2596	0.2468	0.2341	0.2215	0.2089	0.1964	0.1839	0.1715	0.1593	0.1470	0.1349	0.1228	0.1109	0.0995	0.0890	0.0794	0.0707
2.20	0.2971	0.2841	0.2712	0.2584	0.2456	0.2329	0.2202	0.2077	0.1951	0.1827	0.1703	0.1581	0.1458	0.1337	0.1217	0.1098	0.0984	0.0879	0.0784	0.0697
2.21	0.2959	0.2829	0.2700	0.2571	0.2444	0.2317	0.2190	0.2064	0.1939	0.1815	0.1691	0.1569	0.1447	0.1325	0.1205	0.1086	0.0973	0.0869	0.0774	0.0688
2.22	0.2946	0.2817	0.2688	0.2559	0.2432	0.2304	0.2178	0.2052	0.1927	0.1803	0.1680	0.1557	0.1435	0.1314	0.1194	0.1075	0.0962	0.0859	0.0764	0.0679
2.23	0.2934	0.2805	0.2676	0.2547	0.2419	0.2292	0.2166	0.2040	0.1915	0.1791	0.1668	0.1545	0.1423	0.1302	0.1182	0.1064	0.0951	0.0848	0.0755	0.0670
2.24	0.2922	0.2793	0.2664	0.2535	0.2407	0.2280	0.2154	0.2028	0.1904	0.1779	0.1656	0.1533	0.1412	0.1291	0.1171	0.1053	0.0941	0.0838	0.0745	0.0661
2.25	0.2910	0.2781	0.2652	0.2523	0.2396	0.2269	0.2142	0.2017	0.1892	0.1768	0.1644	0.1522	0.1400	0.1280	0.1160	0.1042	0.0930	0.0828	0.0736	0.0652
2.26	0.2899	0.2769	0.2640	0.2511	0.2384	0.2257	0.2130	0.2005	0.1880	0.1756	0.1633	0.1510	0.1389	0.1268	0.1149	0.1031	0.0920	0.0819	0.0727	0.0643
2.27	0.2887	0.2757	0.2628	0.2500	0.2372	0.2245	0.2119	0.1993	0.1869	0.1745	0.1621	0.1499	0.1378	0.1257	0.1138	0.1020	0.0910	0.0809	0.0718	0.0635
2.28	0.2875	0.2745	0.2616	0.2488	0.2360	0.2233	0.2107	0.1982	0.1857	0.1733	0.1610	0.1488	0.1366	0.1246	0.1127	0.1009	0.0899	0.0799	0.0709	0.0626
2.29	0.2863	0.2734	0.2604	0.2476	0.2349	0.2222	0.2096	0.1970	0.1846	0.1722	0.1599	0.1477	0.1355	0.1235	0.1116	0.0999	0.0889	0.0790	0.0700	0.0618
2.30	0.2852	0.2722	0.2593	0.2465	0.2337	0.2210	0.2084	0.1959	0.1834	0.1710	0.1587	0.1465	0.1344	0.1224	0.1105	0.0988	0.0879	0.0780	0.0691	0.0610
2.31	0.2840	0.2710	0.2581	0.2453	0.2325	0.2199	0.2073	0.1947	0.1823	0.1699	0.1576	0.1454	0.1333	0.1213	0.1094	0.0978	0.0870	0.0771	0.0682	0.0602
2.32	0.2829	0.2699	0.2570	0.2442	0.2314	0.2187	0.2061	0.1936	0.1812	0.1688	0.1565	0.1443	0.1323	0.1203	0.1084	0.0968	0.0860	0.0762	0.0674	0.0594
2.33	0.2817	0.2688	0.2558	0.2430	0.2303	0.2176	0.2050	0.1925	0.1801	0.1677	0.1554	0.1433	0.1312	0.1192	0.1073	0.0957	0.0850	0.0753	0.0665	0.0586
2.34	0.2806	0.2676	0.2547	0.2419	0.2291	0.2165	0.2039	0.1914	0.1789	0.1666	0.1543	0.1422	0.1301	0.1181	0.1063	0.0947	0.0841	0.0744	0.0657	0.0578
2.35	0.2795	0.2665	0.2536	0.2408	0.2280	0.2154	0.2028	0.1903	0.1779	0.1655	0.1533	0.1411	0.1291	0.1171	0.1053	0.0937	0.0831	0.0735	0.0648	0.0570
2.36	0.2783	0.2654	0.2525	0.2397	0.2269	0.2143	0.2017	0.1892	0.1768	0.1644	0.1522	0.1400	0.1280	0.1161	0.1042	0.0928	0.0822	0.0726	0.0640	0.0563
2.37	0.2772	0.2643	0.2514	0.2385	0.2258	0.2132	0.2006	0.1881	0.1757	0.1634	0.1511	0.1390	0.1270	0.1150	0.1032	0.0918	0.0813	0.0718	0.0632	0.0555
2.38	0.2761	0.2632	0.2503	0.2374	0.2247	0.2121	0.1995	0.1870	0.1746	0.1623	0.1501	0.1379	0.1259	0.1140	0.1022	0.0908	0.0803	0.0709	0.0624	0.0548
2.39	0.2750	0.2621	0.2492	0.2363	0.2236	0.2110	0.1984	0.1859	0.1735	0.1612	0.1490	0.1369	0.1249	0.1130	0.1012	0.0898	0.0794	0.0701	0.0616	0.0540
2.40	0.2739	0.2610	0.2481	0.2353	0.2225	0.2099	0.1973	0.1849	0.1725	0.1602	0.1480	0.1359	0.1239	0.1120	0.1002	0.0889	0.0785	0.0692	0.0608	0.0533
2.41	0.2728	0.2599	0.2470	0.2342	0.2215	0.2088	0.1963	0.1838	0.1714	0.1591	0.1469	0.1349	0.1229	0.1110	0.0992	0.0880	0.0777	0.0684	0.0601	0.0526
2.42	0.2718	0.2588	0.2459	0.2331	0.2204	0.2078	0.1952	0.1827	0.1704	0.1581	0.1459	0.1338	0.1219	0.1100	0.0983	0.0870	0.0768	0.0676	0.0593	0.0519
2.43	0.2707	0.2577	0.2448	0.2320	0.2193	0.2067	0.1942	0.1817	0.1693	0.1571	0.1449	0.1328	0.1209	0.1090	0.0973	0.0861	0.0759	0.0668	0.0586	0.0512
2.44	0.2696	0.2566	0.2438	0.2310	0.2183	0.2056	0.1931	0.1807	0.1683	0.1561	0.1439	0.1318	0.1199	0.1080	0.0963	0.0852	0.0751	0.0660	0.0578	0.0505
2.45	0.2685	0.2556	0.2427	0.2299	0.2172	0.2046	0.1921	0.1796	0.1673	0.1550	0.1429	0.1308	0.1189	0.1071	0.0954	0.0843	0.0742	0.0652	0.0571	0.0498
2.46	0.2675	0.2545	0.2417	0.2289	0.2162	0.2036	0.1910	0.1786	0.1663	0.1540	0.1419	0.1299	0.1179	0.1061	0.0944	0.0834	0.0734	0.0644	0.0564	0.0492
2.47	0.2664	0.2535	0.2406	0.2278	0.2151	0.2025	0.1900	0.1776	0.1653	0.1530	0.1409	0.1289	0.1170	0.1052	0.0935	0.0825	0.0726	0.0636	0.0556	0.0485
2.48	0.2654	0.2524	0.2396	0.2268	0.2141	0.2015	0.1890	0.1766	0.1643	0.1520	0.1399	0.1279	0.1160	0.1042	0.0926	0.0816	0.0717	0.0629	0.0549	0.0478
2.49	0.2643	0.2514	0.2385	0.2258	0.2131	0.2005	0.1880	0.1756	0.1633	0.1510	0.1389	0.1269	0.1150	0.1033	0.0917	0.0808	0.0709	0.0621	0.0542	0.0472
2.50	0.2633	0.2504	0.2375	0.2247	0.2120	0.1995	0.1870	0.1746	0.1623	0.1501	0.1380	0.1260	0.1141	0.1024	0.0908	0.0799	0.0701	0.0614	0.0536	0.0466
2.51	0.2623	0.2493	0.2365	0.2237	0.2110	0.1985	0.1860	0.1736	0.1613	0.1491	0.1370	0.1250	0.1132	0.1014	0.0899	0.0791	0.0693	0.0606	0.0529	0.0459
2.52	0.2613	0.2483	0.2355	0.2227	0.2100	0.1975	0.1850	0.1726	0.1603	0.1481	0.1360	0.1241	0.1122	0.1005	0.0890	0.0782	0.0685	0.0599	0.0522	0.0453
2.53	0.2602	0.2473	0.2344	0.2217	0.2090	0.1965	0.1840	0.1716	0.1593	0.1472	0.1351	0.1231	0.1113	0.0996	0.0881	0.0774	0.0678	0.0592	0.0515	0.0447
2.54	0.2592	0.2463	0.2334	0.2207	0.2080	0.1955	0.1830	0.1706	0.1584	0.1462	0.1341	0.1222	0.1104	0.0987	0.0872	0.0766	0.0670	0.0585	0.0509	0.0441
2.55	0.2582	0.2453	0.2324	0.2197	0.2070	0.1945	0.1820	0.1697	0.1574	0.1453	0.1332	0.1213	0.1095	0.0978	0.0863	0.0757	0.0662	0.0578	0.0502	0.0435
2.56	0.2572	0.2443	0.2314	0.2187	0.2061	0.1935	0.1811	0.1687	0.1565	0.1443	0.1323	0.1204	0.1086	0.0969	0.0855	0.0749	0.0655	0.0571	0.0496	0.0429
2.57	0.2562	0.2433	0.2305	0.2177	0.2051	0.1925	0.1801	0.1677	0.1555	0.1434	0.1314	0.1195	0.1077	0.0960	0.0846	0.0741	0.0647	0.0564	0.0490	0.0423
2.58	0.2552	0.2423	0.2295	0.2167	0.2041	0.1916	0.1791	0.1668	0.1546	0.1425	0.1304	0.1186	0.1068	0.0952	0.0838	0.0733	0.0640	0.0557	0.0483	0.0418
2.59	0.2542	0.2413	0.2285	0.2158	0.2031	0.1906	0.1782	0.1659	0.1536	0.1415	0.1295	0.1177	0.1059	0.0943	0.0829	0.0726	0.0633	0.0550	0.0477	0.0412
2.60	0.2533	0.2403	0.2275	0.2148	0.2022	0.1897	0.1772	0.1649	0.1527	0.1406	0.1286	0.1168	0.1050	0.0934	0.0821	0.0718	0.0626	0.0544	0.0471	0.0406
2.61	0.2523	0.2394	0.2266	0.2138	0.2012	0.1887	0.1763	0.1640	0.1518	0.1397	0.1277	0.1159	0.1042	0.0926	0.0813	0.0710	0.0619	0.0537	0.0465	0.0401
2.62	0.2513	0.2384	0.2256	0.2129	0.2003	0.1878	0.1754	0.1631	0.1509	0.1388	0.1268	0.1150	0.1033	0.0917	0.0805	0.0703	0.0612	0.0531	0.0459	0.0396
2.63	0.2504	0.2374	0.2246	0.2119	0.1993	0.1868	0.1744	0.1621	0.1500	0.1379	0.1260	0.1141	0.1024	0.0909	0.0797	0.0695	0.0605	0.0524	0.0453	0.0390
2.64	0.2494	0.2365	0.2237	0.2110	0.1984	0.1859	0.1735	0.1612	0.1491	0.1370	0.1251	0.1133	0.1016	0.0900	0.0789	0.0688	0.0598	0.0518	0.0448	0.0385
2.65	0.2484	0.2355	0.2227	0.2101	0.1975	0.1850	0.1726	0.1603	0.1482	0.1361	0.1242	0.1124	0.1007	0.0892	0.0781	0.0680	0.0591	0.0512	0.0442	0.0380
2.66	0.2475	0.2346	0.2218	0.2091	0.1965	0.1841	0.1717	0.1594	0.1473	0.1352	0.1233	0.1115	0.0999	0.0884	0.0773	0.0673	0.0584	0.0506	0.0436	0.0375
2.67	0.2465	0.2337	0.2209	0.2082	0.1956	0.1831	0.1708	0.1585	0.1464	0.1344	0.1225	0.1107	0.0991	0.0876	0.0765	0.0666	0.0578	0.0500	0.0431	0.0369
2.68	0.2456	0.2327	0.2199	0.2073	0.1947	0.1822	0.1699	0.1576	0.1455	0.1335	0.1216	0.1099	0.0982	0.0867	0.0757	0.0659	0.0571	0.0494	0.0425	0.0364
2.69	0.2447	0.2318	0.2190	0.2064	0.1938	0.1813	0.1690	0.1568	0.1446	0.1326	0.1208	0.1090	0.0974	0.0859	0.0750	0.0652	0.0565	0.0488	0.0420	0.0359
2.70	0.2437	0.2309	0.2181	0.2054	0.1929	0.1804	0.1681	0.1559	0.1438	0.1318	0.1199	0.1082	0.0966	0.0851	0.0742	0.0645	0.0558	0.0482	0.0414	0.0355
2.71	0.2428	0.2300	0.2172	0.2045	0.1920	0.1795	0.1672	0.1550	0.1429	0.1309	0.1191	0.1074	0.0958	0.0844	0.0735	0.0638	0.0552	0.0476	0.0409	0.0350
2.72	0.2419	0.2290	0.2163	0.2036	0.1911	0.1787	0.1663	0.1541	0.1421	0.1301	0.1182	0.1065	0.0950	0.0836	0.0727	0.0631	0.0546	0.0470	0.0404	0.0345
2.73	0.2410	0.2281	0.2154	0.2027	0.1902	0.1778	0.1655	0.1533	0.1412	0.1292	0.1174	0.1057	0.0942	0.0828	0.0720	0.0624	0.0539	0.0465	0.0399	0.0340
2.74	0.2401	0.2272	0.2145	0.2018	0.1893	0.1769	0.1646	0.1524	0.1404	0.1284	0.1166	0.1049	0.0934	0.0820	0.0713	0.0617	0.0533	0.0459	0.0394	0.0336
2.75	0.2392	0.2263	0.2136	0.2010	0.1884	0.1760	0.1637	0.1516	0.1395	0.1276	0.1158	0.1041	0.0926	0.0812	0.0705	0.0611	0.0527	0.0453	0.0389	0.0331
2.76	0.2383	0.2254	0.2127	0.2001	0.1876	0.1752	0.1629	0.1507	0.1387	0.1268	0.1150	0.1033	0.0918	0.0805	0.0698	0.0604	0.0521	0.0448	0.0384	0.0327
2.77	0.2374	0.2245	0.2118	0.1992	0.1867	0.1743	0.1620	0.1499	0.1378	0.1259	0.1142	0.1025	0.0910	0.0797	0.0691	0.0598	0.0515	0.0443	0.0379	0.0322
2.78	0.2365	0.2237	0.2109	0.1983	0.1858	0.1734	0.1612	0.1490	0.1370	0.1251	0.1134	0.1017	0.0903	0.0790	0.0684	0.0591	0.0509	0.0437	0.0374	0.0318
2.79	0.2356	0.2228	0.2101	0.1975	0.1850	0.1726	0.1603	0.1482	0.1362	0.1243	0.1126	0.1010	0.0895	0.0782	0.0677	0.0585	0.0503	0.0432	0.0369	0.0313
2.80	0.2347	0.2219	0.2092	0.1966	0.1841	0.1718	0.1595	0.1474	0.1354	0.1235	0.1118	0.1002	0.0887	0.0775	0.0670	0.0579	0.0498	0.0427	0.0364	0.0309
2.81	0.2338	0.2210	0.2083	0.1957	0.1833	0.1709	0.1587	0.1466	0.1346	0.1227	0.1110	0.0994	0.0880	0.0768	0.0664	0.0572	0.0492	0.0422	0.0360	0.0305
2.82	0.2330	0.2202	0.2075	0.1949	0.1824	0.1701	0.1579	0.1457	0.1338	0.1219	0.1102	0.0987	0.0872	0.0760	0.0657	0.0566	0.0486	0.0416	0.0355	0.0301
2.83	0.2321	0.2193	0.2066	0.1940	0.1816	0.1692	0.1570	0.1449	0.1330	0.1211	0.1094	0.0979	0.0865	0.0753	0.0650	0.0560	0.0481	0.0411	0.0350	0.0297
2.84	0.2312	0.2184	0.2058	0.1932	0.1807	0.1684	0.1562	0.1441	0.1322	0.1204	0.1087	0.0971	0.0858	0.0746	0.0644	0.0554	0.0475	0.0406	0.0346	0.0293
2.85	0.2304	0.2176	0.2049	0.1924	0.1799	0.1676	0.1554	0.1433	0.1314	0.1196	0.1079	0.0964	0.0850	0.0739	0.0637	0.0548	0.0470	0.0402	0.0341	0.0289
2.86	0.2295	0.2167	0.2041	0.1915	0.1791	0.1668	0.1546	0.1425	0.1306	0.1188	0.1072	0.0956	0.0843	0.0732	0.0631	0.0542	0.0465	0.0397	0.0337	0.0285
2.87	0.2287	0.2159	0.2032	0.1907	0.1783	0.1660	0.1538	0.1417	0.1298	0.1180	0.1064	0.0949	0.0836	0.0725	0.0624	0.0536	0.0459	0.0392	0.0333	0.0281
2.88	0.2278	0.2151	0.2024	0.1899	0.1775	0.1652	0.1530	0.1410	0.1291	0.1173	0.1057	0.0942	0.0828	0.0718	0.0618	0.0531	0.0454	0.0387	0.0328	0.0277
2.89	0.2270	0.2142	0.2016	0.1890	0.1766	0.1644	0.1522	0.1402	0.1283	0.1165	0.1049	0.0934	0.0821	0.0711	0.0612	0.0525	0.0449	0.0382	0.0324	0.0273
2.90	0.2262	0.2134	0.2008	0.1882	0.1758	0.1636	0.1514	0.1394	0.1275	0.1158	0.1042	0.0927	0.0814	0.0705	0.0605	0.0519	0.0444	0.0378	0.0320	0.0269
2.91	0.2253	0.2126	0.1999	0.1874	0.1750	0.1628	0.1506	0.1386	0.1268	0.1150	0.1034	0.0920	0.0807	0.0698	0.0599	0.0514	0.0439	0.0373	0.0316	0.0266
2.92	0.2245	0.2117	0.1991	0.1866	0.1742	0.1620	0.1499	0.1379	0.1260	0.1143	0.1027	0.0913	0.0800	0.0691	0.0593	0.0508	0.0434	0.0369	0.0312	0.0262
2.93	0.2237	0.2109	0.1983	0.1858	0.1734	0.1612	0.1491	0.1371	0.1252	0.1135	0.1020	0.0906	0.0793	0.0685	0.0587	0.0503	0.0429	0.0364	0.0308	0.0258
2.94	0.2229	0.2101	0.1975	0.1850	0.1727	0.1604	0.1483	0.1363	0.1245	0.1128	0.1013	0.0899	0.0786	0.0678	0.0581	0.0497	0.0424	0.0360	0.0304	0.0255
2.95	0.2220	0.2093	0.1967	0.1842	0.1719	0.1596	0.1475	0.1356	0.1238	0.1121	0.1005	0.0892	0.0779	0.0672	0.0575	0.0492	0.0419	0.0355	0.0300	0.0251
2.96	0.2212	0.2085	0.1959	0.1834	0.1711	0.1589	0.1468	0.1348	0.1230	0.1114	0.0998	0.0885	0.0773	0.0665	0.0569	0.0486	0.0414	0.0351	0.0296	0.0248
2.97	0.2204	0.2077	0.1951	0.1826	0.1703	0.1581	0.1460	0.1341	0.1223	0.1106	0.0991	0.0878	0.0766	0.0659	0.0564	0.0481	0.0409	0.0347	0.0292	0.0245
2.98	0.2196	0.2069	0.1943	0.1819	0.1695	0.1573	0.1453	0.1333	0.1216	0.1099	0.0984	0.0871	0.0759	0.0652	0.0558	0.0476	0.0405	0.0343	0.0288	0.0241
2.99	0.2188	0.2061	0.1935	0.1811	0.1688	0.1566	0.1445	0.1326	0.1208	0.1092	0.0977	0.0864	0.0752	0.0646	0.0552	0.0471	0.0400	0.0338	0.0285	0.0238
3.00	0.2180	0.2053	0.1928	0.1803	0.1680	0.1558	0.1438	0.1319	0.1201	0.1085	0.0970	0.0857	0.0746	0.0640	0.0546	0.0466	0.0395	0.0334	0.0281	0.0235

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.2172	0.2045	0.1920	0.1795	0.1672	0.1551	0.1430	0.1312	0.1194	0.1078	0.0963	0.0851	0.0739	0.0634	0.0541	0.0461	0.0391	0.0330	0.0277	0.0231
3.02	0.2164	0.2038	0.1912	0.1788	0.1665	0.1543	0.1423	0.1304	0.1187	0.1071	0.0957	0.0844	0.0733	0.0628	0.0535	0.0456	0.0386	0.0326	0.0274	0.0228
3.03	0.2157	0.2030	0.1904	0.1780	0.1657	0.1536	0.1416	0.1297	0.1180	0.1064	0.0950	0.0837	0.0726	0.0622	0.0530	0.0451	0.0382	0.0322	0.0270	0.0225
3.04	0.2149	0.2022	0.1897	0.1773	0.1650	0.1529	0.1409	0.1290	0.1173	0.1057	0.0943	0.0831	0.0720	0.0616	0.0524	0.0446	0.0378	0.0318	0.0267	0.0222
3.05	0.2141	0.2014	0.1889	0.1765	0.1643	0.1521	0.1401	0.1283	0.1166	0.1050	0.0936	0.0824	0.0713	0.0610	0.0519	0.0441	0.0373	0.0314	0.0263	0.0219
3.06	0.2133	0.2007	0.1882	0.1758	0.1635	0.1514	0.1394	0.1276	0.1159	0.1043	0.0930	0.0817	0.0707	0.0604	0.0514	0.0436	0.0369	0.0311	0.0260	0.0216
3.07	0.2126	0.1999	0.1874	0.1750	0.1628	0.1507	0.1387	0.1269	0.1152	0.1037	0.0923	0.0811	0.0701	0.0598	0.0509	0.0432	0.0365	0.0307	0.0257	0.0213
3.08	0.2118	0.1992	0.1867	0.1743	0.1620	0.1499	0.1380	0.1262	0.1145	0.1030	0.0916	0.0805	0.0694	0.0592	0.0503	0.0427	0.0361	0.0303	0.0253	0.0210
3.09	0.2110	0.1984	0.1859	0.1735	0.1613	0.1492	0.1373	0.1255	0.1138	0.1023	0.0910	0.0798	0.0688	0.0587	0.0498	0.0422	0.0356	0.0299	0.0250	0.0207
3.10	0.2103	0.1977	0.1852	0.1728	0.1606	0.1485	0.1366	0.1248	0.1131	0.1017	0.0903	0.0792	0.0682	0.0581	0.0493	0.0418	0.0352	0.0296	0.0247	0.0204
3.11	0.2095	0.1969	0.1844	0.1721	0.1599	0.1478	0.1359	0.1241	0.1125	0.1010	0.0897	0.0785	0.0676	0.0576	0.0488	0.0413	0.0348	0.0292	0.0243	0.0201
3.12	0.2088	0.1962	0.1837	0.1714	0.1592	0.1471	0.1352	0.1234	0.1118	0.1003	0.0890	0.0779	0.0670	0.0570	0.0483	0.0409	0.0344	0.0289	0.0240	0.0199
3.13	0.2080	0.1954	0.1830	0.1706	0.1584	0.1464	0.1345	0.1227	0.1111	0.0997	0.0884	0.0773	0.0664	0.0565	0.0478	0.0404	0.0340	0.0285	0.0237	0.0196
3.14	0.2073	0.1947	0.1822	0.1699	0.1577	0.1457	0.1338	0.1221	0.1105	0.0990	0.0878	0.0767	0.0658	0.0559	0.0473	0.0400	0.0336	0.0282	0.0234	0.0193
3.15	0.2066	0.1940	0.1815	0.1692	0.1570	0.1450	0.1331	0.1214	0.1098	0.0984	0.0871	0.0761	0.0652	0.0554	0.0468	0.0396	0.0333	0.0278	0.0231	0.0190
3.16	0.2058	0.1932	0.1808	0.1685	0.1563	0.1443	0.1324	0.1207	0.1092	0.0978	0.0865	0.0754	0.0646	0.0548	0.0464	0.0391	0.0329	0.0275	0.0228	0.0188
3.17	0.2051	0.1925	0.1801	0.1678	0.1556	0.1436	0.1318	0.1201	0.1085	0.0971	0.0859	0.0748	0.0640	0.0543	0.0459	0.0387	0.0325	0.0271	0.0225	0.0185
3.18	0.2044	0.1918	0.1794	0.1671	0.1549	0.1429	0.1311	0.1194	0.1079	0.0965	0.0853	0.0742	0.0635	0.0538	0.0454	0.0383	0.0321	0.0268	0.0222	0.0183
3.19	0.2036	0.1911	0.1787	0.1664	0.1543	0.1423	0.1304	0.1187	0.1072	0.0959	0.0847	0.0736	0.0629	0.0533	0.0450	0.0379	0.0318	0.0265	0.0219	0.0180
3.20	0.2029	0.1904	0.1780	0.1657	0.1536	0.1416	0.1298	0.1181	0.1066	0.0952	0.0840	0.0730	0.0623	0.0527	0.0445	0.0375	0.0314	0.0262	0.0216	0.0178
3.21	0.2022	0.1897	0.1773	0.1650	0.1529	0.1409	0.1291	0.1174	0.1059	0.0946	0.0834	0.0724	0.0617	0.0522	0.0440	0.0371	0.0310	0.0258	0.0214	0.0175
3.22	0.2015	0.1889	0.1766	0.1643	0.1522	0.1403	0.1285	0.1168	0.1053	0.0940	0.0828	0.0719	0.0612	0.0517	0.0436	0.0366	0.0307	0.0255	0.0211	0.0173
3.23	0.2008	0.1882	0.1759	0.1636	0.1515	0.1396	0.1278	0.1162	0.1047	0.0934	0.0822	0.0713	0.0606	0.0512	0.0431	0.0363	0.0303	0.0252	0.0208	0.0170
3.24	0.2001	0.1875	0.1752	0.1629	0.1509	0.1389	0.1271	0.1155	0.1041	0.0928	0.0816	0.0707	0.0601	0.0507	0.0427	0.0359	0.0300	0.0249	0.0205	0.0168
3.25	0.1994	0.1869	0.1745	0.1623	0.1502	0.1383	0.1265	0.1149	0.1034	0.0922	0.0810	0.0701	0.0595	0.0502	0.0423	0.0355	0.0296	0.0246	0.0203	0.0166
3.26	0.1987	0.1862	0.1738	0.1616	0.1495	0.1376	0.1259	0.1143	0.1028	0.0916	0.0804	0.0695	0.0590	0.0498	0.0418	0.0351	0.0293	0.0243	0.0200	0.0163
3.27	0.1980	0.1855	0.1731	0.1609	0.1489	0.1370	0.1252	0.1136	0.1022	0.0910	0.0799	0.0690	0.0585	0.0493	0.0414	0.0347	0.0290	0.0240	0.0197	0.0161
3.28	0.1973	0.1848	0.1724	0.1603	0.1482	0.1363	0.1246	0.1130	0.1016	0.0904	0.0793	0.0684	0.0579	0.0488	0.0410	0.0343	0.0286	0.0237	0.0195	0.0159
3.29	0.1966	0.1841	0.1718	0.1596	0.1476	0.1357	0.1240	0.1124	0.1010	0.0898	0.0787	0.0678	0.0574	0.0483	0.0405	0.0340	0.0283	0.0234	0.0192	0.0157
3.30	0.1959	0.1834	0.1711	0.1589	0.1469	0.1350	0.1233	0.1118	0.1004	0.0892	0.0781	0.0673	0.0569	0.0479	0.0401	0.0336	0.0280	0.0231	0.0190	0.0154
3.31	0.1952	0.1827	0.1704	0.1583	0.1463	0.1344	0.1227	0.1112	0.0998	0.0886	0.0776	0.0667	0.0564	0.0474	0.0397	0.0332	0.0276	0.0228	0.0187	0.0152
3.32	0.1945	0.1821	0.1698	0.1576	0.1456	0.1338	0.1221	0.1105	0.0992	0.0880	0.0770	0.0662	0.0558	0.0469	0.0393	0.0329	0.0273	0.0226	0.0185	0.0150
3.33	0.1938	0.1814	0.1691	0.1570	0.1450	0.1331	0.1215	0.1099	0.0986	0.0874	0.0764	0.0656	0.0553	0.0465	0.0389	0.0325	0.0270	0.0223	0.0182	0.0148
3.34	0.1932	0.1807	0.1684	0.1563	0.1443	0.1325	0.1208	0.1093	0.0980	0.0868	0.0759	0.0651	0.0548	0.0460	0.0385	0.0322	0.0267	0.0220	0.0180	0.0146
3.35	0.1925	0.1801	0.1678	0.1557	0.1437	0.1319	0.1202	0.1087	0.0974	0.0863	0.0753	0.0645	0.0543	0.0456	0.0381	0.0318	0.0264	0.0217	0.0178	0.0144
3.36	0.1918	0.1794	0.1671	0.1550	0.1431	0.1313	0.1196	0.1081	0.0968	0.0857	0.0747	0.0640	0.0538	0.0451	0.0377	0.0315	0.0261	0.0215	0.0175	0.0142
3.37	0.1912	0.1788	0.1665	0.1544	0.1424	0.1306	0.1190	0.1075	0.0963	0.0851	0.0742	0.0634	0.0533	0.0447	0.0373	0.0311	0.0258	0.0212	0.0173	0.0140
3.38	0.1905	0.1781	0.1658	0.1538	0.1418	0.1300	0.1184	0.1070	0.0957	0.0846	0.0736	0.0629	0.0529	0.0443	0.0370	0.0308	0.0255	0.0210	0.0171	0.0138
3.39	0.1898	0.1775	0.1652	0.1531	0.1412	0.1294	0.1178	0.1064	0.0951	0.0840	0.0731	0.0624	0.0524	0.0438	0.0366	0.0304	0.0252	0.0207	0.0169	0.0136
3.40	0.1892	0.1768	0.1646	0.1525	0.1406	0.1288	0.1172	0.1058	0.0945	0.0834	0.0725	0.0619	0.0519	0.0434	0.0362	0.0301	0.0249	0.0204	0.0166	0.0134
3.41	0.1885	0.1762	0.1639	0.1519	0.1400	0.1282	0.1166	0.1052	0.0940	0.0829	0.0720	0.0613	0.0514	0.0430	0.0358	0.0298	0.0246	0.0202	0.0164	0.0132
3.42	0.1879	0.1755	0.1633	0.1512	0.1393	0.1276	0.1160	0.1046	0.0934	0.0823	0.0715	0.0608	0.0509	0.0426	0.0355	0.0295	0.0243	0.0199	0.0162	0.0130
3.43	0.1872	0.1749	0.1627	0.1506	0.1387	0.1270	0.1154	0.1041	0.0928	0.0818	0.0709	0.0603	0.0505	0.0422	0.0351	0.0291	0.0241	0.0197	0.0160	0.0129
3.44	0.1866	0.1742	0.1620	0.1500	0.1381	0.1264	0.1149	0.1035	0.0923	0.0813	0.0704	0.0598	0.0500	0.0417	0.0347	0.0288	0.0238	0.0195	0.0158	0.0127
3.45	0.1860	0.1736	0.1614	0.1494	0.1375	0.1258	0.1143	0.1029	0.0917	0.0807	0.0699	0.0593	0.0496	0.0413	0.0344	0.0285	0.0235	0.0192	0.0156	0.0125
3.46	0.1853	0.1730	0.1608	0.1488	0.1369	0.1252	0.1137	0.1023	0.0912	0.0802	0.0694	0.0588	0.0491	0.0409	0.0340	0.0282	0.0232	0.0190	0.0154	0.0123
3.47	0.1847	0.1724	0.1602	0.1482	0.1363	0.1246	0.1131	0.1018	0.0906	0.0796	0.0688	0.0583	0.0487	0.0405	0.0337	0.0279	0.0230	0.0187	0.0152	0.0122
3.48	0.1841	0.1717	0.1596	0.1476	0.1357	0.1241	0.1126	0.1012	0.0901	0.0791	0.0683	0.0578	0.0482	0.0401	0.0333	0.0276	0.0227	0.0185	0.0150	0.0120
3.49	0.1834	0.1711	0.1590	0.1470	0.1351	0.1235	0.1120	0.1007	0.0895	0.0786	0.0678	0.0573	0.0478	0.0398	0.0330	0.0273	0.0224	0.0183	0.0148	0.0118
3.50	0.1828	0.1705	0.1583	0.1464	0.1346	0.1229	0.1114	0.1001	0.0890	0.0780	0.0673	0.0568	0.0473	0.0394	0.0326	0.0270	0.0222	0.0181	0.0146	0.0117
3.51	0.1822	0.1699	0.1577	0.1458	0.1340	0.1223	0.1109	0.0996	0.0885	0.0775	0.0668	0.0563	0.0469	0.0390	0.0323	0.0267	0.0219	0.0178	0.0144	0.0115
3.52	0.1815	0.1693	0.1571	0.1452	0.1334	0.1218	0.1103	0.0990	0.0879	0.0770	0.0663	0.0558	0.0465	0.0386	0.0320	0.0264	0.0217	0.0176	0.0142	0.0113
3.53	0.1809	0.1687	0.1565	0.1446	0.1328	0.1212	0.1097	0.0985	0.0874	0.0765	0.0658	0.0553	0.0460	0.0382	0.0317	0.0261	0.0214	0.0174	0.0140	0.0112
3.54	0.1803	0.1680	0.1559	0.1440	0.1322	0.1206	0.1092	0.0979	0.0869	0.0760	0.0653	0.0549	0.0456	0.0379	0.0313	0.0258	0.0212	0.0172	0.0138	0.0110
3.55	0.1797	0.1674	0.1553	0.1434	0.1317	0.1201	0.1086	0.0974	0.0863	0.0755	0.0648	0.0544	0.0452	0.0375	0.0310	0.0256	0.0209	0.0170	0.0136	0.0109
3.56	0.1791	0.1668	0.1548	0.1428	0.1311	0.1195	0.1081	0.0969	0.0858	0.0749	0.0643	0.0539	0.0448	0.0371	0.0307	0.0253	0.0207	0.0168	0.0135	0.0107
3.57	0.1785	0.1662	0.1542	0.1423	0.1305	0.1189	0.1075	0.0963	0.0853	0.0744	0.0638	0.0535	0.0444	0.0368	0.0304	0.0250	0.0204	0.0166	0.0133	0.0106
3.58	0.1779	0.1656	0.1536	0.1417	0.1300	0.1184	0.1070	0.0958	0.0848	0.0739	0.0633	0.0530	0.0440	0.0364	0.0301	0.0247	0.0202	0.0164	0.0131	0.0104
3.59	0.1773	0.1651	0.1530	0.1411	0.1294	0.1178	0.1065	0.0953	0.0843	0.0734	0.0628	0.0525	0.0436	0.0361	0.0297	0.0245	0.0200	0.0162	0.0129	0.0103
3.60	0.1767	0.1645	0.1524	0.1405	0.1288	0.1173	0.1059	0.0947	0.0837	0.0729	0.0623	0.0521	0.0432	0.0357	0.0294	0.0242	0.0197	0.0160	0.0128	0.0101
3.61	0.1761	0.1639	0.1518	0.1400	0.1283	0.1167	0.1054	0.0942	0.0832	0.0724	0.0618	0.0516	0.0428	0.0354	0.0291	0.0239	0.0195	0.0158	0.0126	0.0100
3.62	0.1755	0.1633	0.1513	0.1394	0.1277	0.1162	0.1049	0.0937	0.0827	0.0719	0.0614	0.0512	0.0424	0.0350	0.0288	0.0237	0.0193	0.0156	0.0124	0.0098
3.63	0.1749	0.1627	0.1507	0.1388	0.1272	0.1157	0.1043	0.0932	0.0822	0.0715	0.0609	0.0507	0.0420	0.0347	0.0285	0.0234	0.0191	0.0154	0.0123	0.0097
3.64	0.1743	0.1621	0.1501	0.1383	0.1266	0.1151	0.1038	0.0927	0.0817	0.0710	0.0604	0.0503	0.0416	0.0343	0.0283	0.0232	0.0188	0.0152	0.0121	0.0096
3.65	0.1737	0.1616	0.1496	0.1377	0.1261	0.1146	0.1033	0.0922	0.0812	0.0705	0.0599	0.0499	0.0412	0.0340	0.0280	0.0229	0.0186	0.0150	0.0119	0.0094
3.66	0.1731	0.1610	0.1490	0.1372	0.1255	0.1141	0.1028	0.0917	0.0807	0.0700	0.0595	0.0494	0.0408	0.0337	0.0277	0.0227	0.0184	0.0148	0.0118	0.0093
3.67	0.1726	0.1604	0.1484	0.1366	0.1250	0.1135	0.1022	0.0911	0.0802	0.0695	0.0590	0.0490	0.0404	0.0333	0.0274	0.0224	0.0182	0.0146	0.0116	0.0092
3.68	0.1720	0.1598	0.1479	0.1361	0.1244	0.1130	0.1017	0.0906	0.0797	0.0690	0.0585	0.0486	0.0401	0.0330	0.0271	0.0222	0.0180	0.0144	0.0115	0.0090
3.69	0.1714	0.1593	0.1473	0.1355	0.1239	0.1125	0.1012	0.0901	0.0793	0.0686	0.0581	0.0482	0.0397	0.0327	0.0268	0.0219	0.0178	0.0143	0.0113	0.0089
3.70	0.1708	0.1587	0.1468	0.1350	0.1234	0.1119	0.1007	0.0896	0.0788	0.0681	0.0576	0.0477	0.0393	0.0324	0.0266	0.0217	0.0176	0.0141	0.0112	0.0088
3.71	0.1703	0.1581	0.1462	0.1344	0.1228	0.1114	0.1002	0.0891	0.0783	0.0676	0.0572	0.0473	0.0390	0.0321	0.0263	0.0215	0.0174	0.0139	0.0110	0.0087
3.72	0.1697	0.1576	0.1457	0.1339	0.1223	0.1109	0.0997	0.0887	0.0778	0.0672	0.0567	0.0469	0.0386	0.0318	0.0260	0.0212	0.0172	0.0137	0.0109	0.0085
3.73	0.1691	0.1570	0.1451	0.1334	0.1218	0.1104	0.0992	0.0882	0.0773	0.0667	0.0563	0.0465	0.0383	0.0314	0.0257	0.0210	0.0170	0.0136	0.0107	0.0084
3.74	0.1686	0.1565	0.1446	0.1328	0.1213	0.1099	0.0987	0.0877	0.0769	0.0662	0.0558	0.0461	0.0379	0.0311	0.0255	0.0208	0.0168	0.0134	0.0106	0.0083
3.75	0.1680	0.1559	0.1440	0.1323	0.1207	0.1094	0.0982	0.0872	0.0764	0.0658	0.0554	0.0457	0.0376	0.0308	0.0252	0.0205	0.0166	0.0132	0.0105	0.0082
3.76	0.1674	0.1554	0.1435	0.1318	0.1202	0.1089	0.0977	0.0867	0.0759	0.0653	0.0549	0.0453	0.0372	0.0305	0.0250	0.0203	0.0164	0.0131	0.0103	0.0081
3.77	0.1669	0.1548	0.1429	0.1312	0.1197	0.1084	0.0972	0.0862	0.0754	0.0649	0.0545	0.0449	0.0369	0.0302	0.0247	0.0201	0.0162	0.0129	0.0102	0.0079
3.78	0.1663	0.1543	0.1424	0.1307	0.1192	0.1079	0.0967	0.0857	0.0750	0.0644	0.0540	0.0445	0.0365	0.0299	0.0244	0.0199	0.0160	0.0127	0.0100	0.0078
3.79	0.1658	0.1537	0.1419	0.1302	0.1187	0.1074	0.0962	0.0853	0.0745	0.0640	0.0536	0.0441	0.0362	0.0297	0.0242	0.0197	0.0158	0.0126	0.0099	0.0077
3.80	0.1652	0.1532	0.1413	0.1297	0.1182	0.1069	0.0957	0.0848	0.0741	0.0635	0.0532	0.0437	0.0359	0.0294	0.0239	0.0194	0.0156	0.0124	0.0098	0.0076
3.81	0.1647	0.1527	0.1408	0.1291	0.1177	0.1064	0.0952	0.0843	0.0736	0.0631	0.0527	0.0434	0.0355	0.0291	0.0237	0.0192	0.0154	0.0123	0.0096	0.0075
3.82	0.1641	0.1521	0.1403	0.1286	0.1172	0.1059	0.0948	0.0838	0.0731	0.0626	0.0523	0.0430	0.0352	0.0288	0.0235	0.0190	0.0153	0.0121	0.0095	0.0074
3.83	0.1636	0.1516	0.1398	0.1281	0.1167	0.1054	0.0943	0.0834	0.0727	0.0622	0.0519	0.0426	0.0349	0.0285	0.0232	0.0188	0.0151	0.0120	0.0094	0.0073
3.84	0.1631	0.1511	0.1392	0.1276	0.1162	0.1049	0.0938	0.0829	0.0722	0.0617	0.0515	0.0422	0.0346	0.0282	0.0230	0.0186	0.0149	0.0118	0.0093	0.0072
3.85	0.1625	0.1505	0.1387	0.1271	0.1157	0.1044	0.0933	0.0825	0.0718	0.0613	0.0510	0.0419	0.0342	0.0280	0.0227	0.0184	0.0147	0.0117	0.0091	0.0071
3.86	0.1620	0.1500	0.1382	0.1266	0.1152	0.1039	0.0929	0.0820	0.0713	0.0609	0.0506	0.0415	0.0339	0.0277	0.0225	0.0182	0.0146	0.0115	0.0090	0.0070
3.87	0.1615	0.1495	0.1377	0.1261	0.1147	0.1034	0.0924	0.0815	0.0709	0.0604	0.0502	0.0411	0.0336	0.0274	0.0223	0.0180	0.0144	0.0114	0.0089	0.0069
3.88	0.1609	0.1490	0.1372	0.1256	0.1142	0.1030	0.0919	0.0811	0.0704	0.0600	0.0498	0.0408	0.0333	0.0272	0.0220	0.0178	0.0142	0.0112	0.0088	0.0068
3.89	0.1604	0.1484	0.1367	0.1251	0.1137	0.1025	0.0915	0.0806	0.0700	0.0596	0.0494	0.0404	0.0330	0.0269	0.0218	0.0176	0.0141	0.0111	0.0087	0.0067
3.90	0.1599	0.1479	0.1362	0.1246	0.1132	0.1020	0.0910	0.0802	0.0696	0.0592	0.0490	0.0401	0.0327	0.0266	0.0216	0.0174	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066
3.91	0.1593	0.1474	0.1357	0.1241	0.1127	0.1015	0.0905	0.0797	0.0691	0.0587	0.0486	0.0397	0.0324	0.0264	0.0214	0.0172	0.0137	0.0108	0.0084	0.0065
3.92	0.1588	0.1469	0.1352	0.1236	0.1122	0.1011	0.0901	0.0793	0.0687	0.0583	0.0482	0.0394	0.0321	0.0261	0.0212	0.0170	0.0136	0.0107	0.0083	0.0064
3.93	0.1583	0.1464	0.1347	0.1231	0.1118	0.1006	0.0896	0.0788	0.0683	0.0579	0.0478	0.0390	0.0318	0.0259	0.0209	0.0169	0.0134	0.0106	0.0082	0.0063
3.94	0.1578	0.1459	0.1342	0.1226	0.1113	0.1001	0.0892	0.0784	0.0678	0.0575	0.0474	0.0387	0.0315	0.0256	0.0207	0.0167	0.0133	0.0104	0.0081	0.0062
3.95	0.1573	0.1454	0.1337	0.1221	0.1108	0.0997	0.0887	0.0780	0.0674	0.0571	0.0470	0.0384	0.0312	0.0254	0.0205	0.0165	0.0131	0.0103	0.0080	0.0062
3.96	0.1568	0.1449	0.1332	0.1217	0.1103	0.0992	0.0883	0.0775	0.0670	0.0567	0.0466	0.0380	0.0309	0.0251	0.0203	0.0163	0.0130	0.0102	0.0079	0.0061
3.97	0.1562	0.1444	0.1327	0.1212	0.1099	0.0987	0.0878	0.0771	0.0666	0.0562	0.0462	0.0377	0.0306	0.0249	0.0201	0.0161	0.0128	0.0100	0.0078	0.0060
3.98	0.1557	0.1439	0.1322	0.1207	0.1094	0.0983	0.0874	0.0766	0.0661	0.0558	0.0459	0.0374	0.0304	0.0246	0.0199	0.0160	0.0127	0.0099	0.0077	0.0059
3.99	0.1552	0.1434	0.1317	0.1202	0.1089	0.0978	0.0869	0.0762	0.0657	0.0554	0.0455	0.0370	0.0301	0.0244	0.0197	0.0158	0.0125	0.0098	0.0076	0.0058
4.00	0.1547	0.1429	0.1312	0.1197	0.1085	0.0974	0.0865	0.0758	0.0653	0.0550	0.0451	0.0367	0.0298	0.0242	0.0195	0.0156	0.0124	0.0097	0.0075	0.0057

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.1542	0.1424	0.1307	0.1193	0.1080	0.0969	0.0860	0.0754	0.0649	0.0546	0.0447	0.0364	0.0295	0.0239	0.0193	0.0154	0.0122	0.0095	0.0074	0.0056
4.02	0.1537	0.1419	0.1302	0.1188	0.1075	0.0965	0.0856	0.0749	0.0645	0.0542	0.0444	0.0361	0.0292	0.0237	0.0191	0.0153	0.0121	0.0094	0.0073	0.0056
4.03	0.1532	0.1414	0.1298	0.1183	0.1071	0.0960	0.0852	0.0745	0.0641	0.0538	0.0440	0.0358	0.0290	0.0235	0.0189	0.0151	0.0119	0.0093	0.0072	0.0055
4.04	0.1527	0.1409	0.1293	0.1179	0.1066	0.0956	0.0847	0.0741	0.0637	0.0534	0.0436	0.0354	0.0287	0.0232	0.0187	0.0149	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054
4.05	0.1522	0.1404	0.1288	0.1174	0.1062	0.0951	0.0843	0.0737	0.0632	0.0530	0.0433	0.0351	0.0284	0.0230	0.0185	0.0148	0.0117	0.0091	0.0070	0.0053
4.06	0.1517	0.1399	0.1283	0.1169	0.1057	0.0947	0.0839	0.0732	0.0628	0.0526	0.0429	0.0348	0.0282	0.0228	0.0183	0.0146	0.0115	0.0090	0.0069	0.0053
4.07	0.1512	0.1395	0.1279	0.1165	0.1053	0.0943	0.0834	0.0728	0.0624	0.0522	0.0426	0.0345	0.0279	0.0226	0.0181	0.0145	0.0114	0.0089	0.0068	0.0052
4.08	0.1508	0.1390	0.1274	0.1160	0.1048	0.0938	0.0830	0.0724	0.0620	0.0519	0.0422	0.0342	0.0277	0.0223	0.0179	0.0143	0.0112	0.0087	0.0067	0.0051
4.09	0.1503	0.1385	0.1269	0.1156	0.1044	0.0934	0.0826	0.0720	0.0616	0.0515	0.0419	0.0339	0.0274	0.0221	0.0178	0.0141	0.0111	0.0086	0.0066	0.0050
4.10	0.1498	0.1380	0.1265	0.1151	0.1039	0.0929	0.0822	0.0716	0.0612	0.0511	0.0415	0.0336	0.0272	0.0219	0.0176	0.0140	0.0110	0.0085	0.0065	0.0050
4.11	0.1493	0.1376	0.1260	0.1146	0.1035	0.0925	0.0818	0.0712	0.0608	0.0507	0.0412	0.0333	0.0269	0.0217	0.0174	0.0138	0.0109	0.0084	0.0065	0.0049
4.12	0.1488	0.1371	0.1255	0.1142	0.1030	0.0921	0.0813	0.0708	0.0604	0.0503	0.0408	0.0330	0.0267	0.0215	0.0172	0.0137	0.0107	0.0083	0.0064	0.0048
4.13	0.1483	0.1366	0.1251	0.1137	0.1026	0.0917	0.0809	0.0704	0.0601	0.0499	0.0405	0.0327	0.0264	0.0213	0.0170	0.0135	0.0106	0.0082	0.0063	0.0048
4.14	0.1479	0.1361	0.1246	0.1133	0.1022	0.0912	0.0805	0.0700	0.0597	0.0496	0.0402	0.0325	0.0262	0.0211	0.0169	0.0134	0.0105	0.0081	0.0062	0.0047
4.15	0.1474	0.1357	0.1242	0.1128	0.1017	0.0908	0.0801	0.0696	0.0593	0.0492	0.0398	0.0322	0.0259	0.0209	0.0167	0.0132	0.0104	0.0080	0.0061	0.0046
4.16	0.1469	0.1352	0.1237	0.1124	0.1013	0.0904	0.0797	0.0692	0.0589	0.0488	0.0395	0.0319	0.0257	0.0207	0.0165	0.0131	0.0102	0.0079	0.0060	0.0046
4.17	0.1464	0.1348	0.1233	0.1120	0.1009	0.0900	0.0793	0.0688	0.0585	0.0484	0.0392	0.0316	0.0255	0.0205	0.0163	0.0129	0.0101	0.0078	0.0060	0.0045
4.18	0.1460	0.1343	0.1228	0.1115	0.1004	0.0895	0.0789	0.0684	0.0581	0.0481	0.0388	0.0313	0.0252	0.0203	0.0162	0.0128	0.0100	0.0077	0.0059	0.0044
4.19	0.1455	0.1338	0.1224	0.1111	0.1000	0.0891	0.0785	0.0680	0.0577	0.0477	0.0385	0.0311	0.0250	0.0201	0.0160	0.0127	0.0099	0.0076	0.0058	0.0044
4.20	0.1450	0.1334	0.1219	0.1106	0.0996	0.0887	0.0781	0.0676	0.0574	0.0473	0.0382	0.0308	0.0248	0.0199	0.0158	0.0125	0.0098	0.0075	0.0057	0.0043
4.21	0.1446	0.1329	0.1215	0.1102	0.0992	0.0883	0.0777	0.0672	0.0570	0.0470	0.0379	0.0305	0.0245	0.0197	0.0157	0.0124	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042
4.22	0.1441	0.1325	0.1210	0.1098	0.0987	0.0879	0.0773	0.0668	0.0566	0.0466	0.0376	0.0303	0.0243	0.0195	0.0155	0.0123	0.0095	0.0073	0.0056	0.0042
4.23	0.1437	0.1320	0.1206	0.1094	0.0983	0.0875	0.0769	0.0664	0.0562	0.0463	0.0372	0.0300	0.0241	0.0193	0.0154	0.0121	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041
4.24	0.1432	0.1316	0.1201	0.1089	0.0979	0.0871	0.0765	0.0661	0.0559	0.0459	0.0369	0.0297	0.0239	0.0191	0.0152	0.0120	0.0093	0.0071	0.0054	0.0041
4.25	0.1427	0.1311	0.1197	0.1085	0.0975	0.0867	0.0761	0.0657	0.0555	0.0456	0.0366	0.0295	0.0236	0.0189	0.0150	0.0119	0.0092	0.0071	0.0053	0.0040
4.26	0.1423	0.1307	0.1193	0.1081	0.0971	0.0863	0.0757	0.0653	0.0551	0.0452	0.0363	0.0292	0.0234	0.0187	0.0149	0.0117	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039
4.27	0.1418	0.1302	0.1188	0.1076	0.0967	0.0859	0.0753	0.0649	0.0548	0.0448	0.0360	0.0290	0.0232	0.0186	0.0147	0.0116	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039
4.28	0.1414	0.1298	0.1184	0.1072	0.0962	0.0855	0.0749	0.0645	0.0544	0.0445	0.0357	0.0287	0.0230	0.0184	0.0146	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038
4.29	0.1409	0.1294	0.1180	0.1068	0.0958	0.0851	0.0745	0.0642	0.0540	0.0442	0.0354	0.0284	0.0228	0.0182	0.0144	0.0113	0.0088	0.0067	0.0051	0.0038
4.30	0.1405	0.1289	0.1175	0.1064	0.0954	0.0847	0.0741	0.0638	0.0537	0.0438	0.0351	0.0282	0.0226	0.0180	0.0143	0.0112	0.0087	0.0066	0.0050	0.0037
4.31	0.1400	0.1285	0.1171	0.1060	0.0950	0.0843	0.0737	0.0634	0.0533	0.0435	0.0348	0.0280	0.0224	0.0179	0.0141	0.0111	0.0086	0.0065	0.0049	0.0037
4.32	0.1396	0.1280	0.1167	0.1056	0.0946	0.0839	0.0734	0.0630	0.0530	0.0431	0.0345	0.0277	0.0222	0.0177	0.0140	0.0110	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036
4.33	0.1391	0.1276	0.1163	0.1051	0.0942	0.0835	0.0730	0.0627	0.0526	0.0428	0.0343	0.0275	0.0220	0.0175	0.0139	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0036
4.34	0.1387	0.1272	0.1159	0.1047	0.0938	0.0831	0.0726	0.0623	0.0522	0.0425	0.0340	0.0272	0.0218	0.0173	0.0137	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035
4.35	0.1383	0.1267	0.1154	0.1043	0.0934	0.0827	0.0722	0.0619	0.0519	0.0421	0.0337	0.0270	0.0216	0.0172	0.0136	0.0106	0.0082	0.0062	0.0047	0.0035
4.36	0.1378	0.1263	0.1150	0.1039	0.0930	0.0823	0.0718	0.0616	0.0515	0.0418	0.0334	0.0268	0.0214	0.0170	0.0134	0.0105	0.0081	0.0061	0.0046	0.0034
4.37	0.1374	0.1259	0.1146	0.1035	0.0926	0.0819	0.0715	0.0612	0.0512	0.0415	0.0331	0.0265	0.0212	0.0168	0.0133	0.0104	0.0080	0.0061	0.0045	0.0034
4.38	0.1370	0.1255	0.1142	0.1031	0.0922	0.0816	0.0711	0.0609	0.0508	0.0411	0.0329	0.0263	0.0210	0.0167	0.0132	0.0103	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033
4.39	0.1365	0.1250	0.1138	0.1027	0.0918	0.0812	0.0707	0.0605	0.0505	0.0408	0.0326	0.0261	0.0208	0.0165	0.0130	0.0102	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033
4.40	0.1361	0.1246	0.1134	0.1023	0.0914	0.0808	0.0704	0.0601	0.0501	0.0405	0.0323	0.0258	0.0206	0.0164	0.0129	0.0100	0.0077	0.0058	0.0044	0.0032
4.41	0.1357	0.1242	0.1129	0.1019	0.0911	0.0804	0.0700	0.0598	0.0498	0.0402	0.0320	0.0256	0.0204	0.0162	0.0128	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043	0.0032
4.42	0.1352	0.1238	0.1125	0.1015	0.0907	0.0800	0.0696	0.0594	0.0495	0.0399	0.0318	0.0254	0.0202	0.0160	0.0126	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031
4.43	0.1348	0.1234	0.1121	0.1011	0.0903	0.0797	0.0693	0.0591	0.0491	0.0396	0.0315	0.0252	0.0200	0.0159	0.0125	0.0097	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031
4.44	0.1344	0.1230	0.1117	0.1007	0.0899	0.0793	0.0689	0.0587	0.0488	0.0392	0.0312	0.0249	0.0198	0.0157	0.0124	0.0096	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030
4.45	0.1340	0.1225	0.1113	0.1003	0.0895	0.0789	0.0685	0.0584	0.0484	0.0389	0.0310	0.0247	0.0197	0.0156	0.0122	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030
4.46	0.1335	0.1221	0.1109	0.0999	0.0891	0.0785	0.0682	0.0580	0.0481	0.0386	0.0307	0.0245	0.0195	0.0154	0.0121	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0030
4.47	0.1331	0.1217	0.1105	0.0995	0.0887	0.0782	0.0678	0.0577	0.0478	0.0383	0.0305	0.0243	0.0193	0.0153	0.0120	0.0093	0.0071	0.0053	0.0040	0.0029
4.48	0.1327	0.1213	0.1101	0.0991	0.0884	0.0778	0.0675	0.0573	0.0474	0.0380	0.0302	0.0241	0.0191	0.0151	0.0119	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029
4.49	0.1323	0.1209	0.1097	0.0988	0.0880	0.0774	0.0671	0.0570	0.0471	0.0377	0.0300	0.0239	0.0190	0.0150	0.0117	0.0091	0.0069	0.0052	0.0039	0.0028
4.50	0.1319	0.1205	0.1093	0.0984	0.0876	0.0771	0.0668	0.0567	0.0468	0.0374	0.0297	0.0237	0.0188	0.0148	0.0116	0.0090	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028
4.51	0.1315	0.1201	0.1089	0.0980	0.0872	0.0767	0.0664	0.0563	0.0464	0.0371	0.0295	0.0235	0.0186	0.0147	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027
4.52	0.1311	0.1197	0.1085	0.0976	0.0869	0.0764	0.0661	0.0560	0.0461	0.0368	0.0292	0.0233	0.0184	0.0146	0.0114	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027
4.53	0.1306	0.1193	0.1082	0.0972	0.0865	0.0760	0.0657	0.0556	0.0458	0.0365	0.0290	0.0230	0.0183	0.0144	0.0113	0.0087	0.0066	0.0049	0.0037	0.0027
4.54	0.1302	0.1189	0.1078	0.0968	0.0861	0.0756	0.0654	0.0553	0.0455	0.0362	0.0287	0.0228	0.0181	0.0143	0.0111	0.0086	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026
4.55	0.1298	0.1185	0.1074	0.0965	0.0858	0.0753	0.0650	0.0550	0.0451	0.0360	0.0285	0.0226	0.0179	0.0141	0.0110	0.0085	0.0064	0.0048	0.0036	0.0026
4.56	0.1294	0.1181	0.1070	0.0961	0.0854	0.0749	0.0647	0.0546	0.0448	0.0357	0.0283	0.0225	0.0178	0.0140	0.0109	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026
4.57	0.1290	0.1177	0.1066	0.0957	0.0850	0.0746	0.0643	0.0543	0.0445	0.0354	0.0280	0.0223	0.0176	0.0139	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025
4.58	0.1286	0.1173	0.1062	0.0953	0.0847	0.0742	0.0640	0.0540	0.0442	0.0351	0.0278	0.0221	0.0174	0.0137	0.0107	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025
4.59	0.1282	0.1169	0.1058	0.0950	0.0843	0.0739	0.0636	0.0536	0.0439	0.0348	0.0276	0.0219	0.0173	0.0136	0.0106	0.0081	0.0061	0.0046	0.0034	0.0024
4.60	0.1278	0.1165	0.1055	0.0946	0.0839	0.0735	0.0633	0.0533	0.0436	0.0346	0.0273	0.0217	0.0171	0.0135	0.0105	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024
4.61	0.1274	0.1161	0.1051	0.0942	0.0836	0.0732	0.0630	0.0530	0.0432	0.0343	0.0271	0.0215	0.0170	0.0133	0.0104	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024
4.62	0.1270	0.1158	0.1047	0.0939	0.0832	0.0728	0.0626	0.0527	0.0429	0.0340	0.0269	0.0213	0.0168	0.0132	0.0103	0.0079	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023
4.63	0.1266	0.1154	0.1043	0.0935	0.0829	0.0725	0.0623	0.0523	0.0426	0.0337	0.0267	0.0211	0.0167	0.0131	0.0102	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023
4.64	0.1262	0.1150	0.1039	0.0931	0.0825	0.0721	0.0620	0.0520	0.0423	0.0335	0.0264	0.0209	0.0165	0.0130	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023
4.65	0.1258	0.1146	0.1036	0.0928	0.0822	0.0718	0.0616	0.0517	0.0420	0.0332	0.0262	0.0208	0.0164	0.0128	0.0099	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022
4.66	0.1254	0.1142	0.1032	0.0924	0.0818	0.0714	0.0613	0.0514	0.0417	0.0329	0.0260	0.0206	0.0162	0.0127	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022
4.67	0.1251	0.1138	0.1028	0.0920	0.0815	0.0711	0.0610	0.0511	0.0414	0.0327	0.0258	0.0204	0.0161	0.0126	0.0097	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022
4.68	0.1247	0.1135	0.1025	0.0917	0.0811	0.0708	0.0606	0.0507	0.0411	0.0324	0.0256	0.0202	0.0159	0.0125	0.0096	0.0074	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021
4.69	0.1243	0.1131	0.1021	0.0913	0.0808	0.0704	0.0603	0.0504	0.0408	0.0322	0.0254	0.0200	0.0158	0.0123	0.0095	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021
4.70	0.1239	0.1127	0.1017	0.0910	0.0804	0.0701	0.0600	0.0501	0.0405	0.0319	0.0252	0.0199	0.0156	0.0122	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021
4.71	0.1235	0.1123	0.1014	0.0906	0.0801	0.0698	0.0597	0.0498	0.0402	0.0317	0.0249	0.0197	0.0155	0.0121	0.0093	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021
4.72	0.1231	0.1120	0.1010	0.0903	0.0797	0.0694	0.0593	0.0495	0.0399	0.0314	0.0247	0.0195	0.0153	0.0120	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020
4.73	0.1228	0.1116	0.1006	0.0899	0.0794	0.0691	0.0590	0.0492	0.0396	0.0312	0.0245	0.0194	0.0152	0.0119	0.0092	0.0070	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020
4.74	0.1224	0.1112	0.1003	0.0896	0.0790	0.0688	0.0587	0.0489	0.0393	0.0309	0.0243	0.0192	0.0151	0.0118	0.0091	0.0069	0.0051	0.0038	0.0027	0.0020
4.75	0.1220	0.1108	0.0999	0.0892	0.0787	0.0684	0.0584	0.0486	0.0390	0.0307	0.0241	0.0190	0.0149	0.0116	0.0090	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019
4.76	0.1216	0.1105	0.0996	0.0889	0.0784	0.0681	0.0581	0.0483	0.0387	0.0304	0.0239	0.0189	0.0148	0.0115	0.0089	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019
4.77	0.1212	0.1101	0.0992	0.0885	0.0780	0.0678	0.0577	0.0479	0.0384	0.0302	0.0237	0.0187	0.0147	0.0114	0.0088	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0019
4.78	0.1209	0.1097	0.0988	0.0882	0.0777	0.0675	0.0574	0.0476	0.0381	0.0299	0.0235	0.0185	0.0145	0.0113	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019
4.79	0.1205	0.1094	0.0985	0.0878	0.0774	0.0671	0.0571	0.0473	0.0379	0.0297	0.0233	0.0184	0.0144	0.0112	0.0086	0.0065	0.0048	0.0035	0.0026	0.0018
4.80	0.1201	0.1090	0.0981	0.0875	0.0770	0.0668	0.0568	0.0470	0.0376	0.0295	0.0231	0.0182	0.0143	0.0111	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018
4.81	0.1198	0.1087	0.0978	0.0871	0.0767	0.0665	0.0565	0.0467	0.0373	0.0292	0.0229	0.0181	0.0141	0.0110	0.0084	0.0064	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018
4.82	0.1194	0.1083	0.0974	0.0868	0.0764	0.0662	0.0562	0.0464	0.0370	0.0290	0.0228	0.0179	0.0140	0.0109	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018
4.83	0.1190	0.1079	0.0971	0.0865	0.0760	0.0658	0.0559	0.0461	0.0367	0.0288	0.0226	0.0177	0.0139	0.0108	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017
4.84	0.1186	0.1076	0.0967	0.0861	0.0757	0.0655	0.0556	0.0458	0.0364	0.0285	0.0224	0.0176	0.0137	0.0107	0.0082	0.0061	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017
4.85	0.1183	0.1072	0.0964	0.0858	0.0754	0.0652	0.0553	0.0455	0.0362	0.0283	0.0222	0.0174	0.0136	0.0106	0.0081	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017
4.86	0.1179	0.1069	0.0960	0.0854	0.0751	0.0649	0.0550	0.0453	0.0359	0.0281	0.0220	0.0173	0.0135	0.0105	0.0080	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017
4.87	0.1176	0.1065	0.0957	0.0851	0.0747	0.0646	0.0547	0.0450	0.0356	0.0279	0.0218	0.0171	0.0134	0.0104	0.0079	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016
4.88	0.1172	0.1062	0.0954	0.0848	0.0744	0.0643	0.0544	0.0447	0.0354	0.0277	0.0217	0.0170	0.0133	0.0103	0.0078	0.0059	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016
4.89	0.1168	0.1058	0.0950	0.0844	0.0741	0.0640	0.0541	0.0444	0.0351	0.0274	0.0215	0.0168	0.0131	0.0102	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016
4.90	0.1165	0.1055	0.0947	0.0841	0.0738	0.0636	0.0538	0.0441	0.0348	0.0272	0.0213	0.0167	0.0130	0.0101	0.0077	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016
4.91	0.1161	0.1051	0.0943	0.0838	0.0735	0.0633	0.0535	0.0438	0.0346	0.0270	0.0211	0.0166	0.0129	0.0100	0.0076	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015
4.92	0.1158	0.1048	0.0940	0.0835	0.0731	0.0630	0.0532	0.0435	0.0343	0.0268	0.0209	0.0164	0.0128	0.0099	0.0075	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015
4.93	0.1154	0.1044	0.0937	0.0831	0.0728	0.0627	0.0529	0.0432	0.0340	0.0266	0.0208	0.0163	0.0127	0.0098	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015
4.94	0.1151	0.1041	0.0933	0.0828	0.0725	0.0624	0.0526	0.0429	0.0338	0.0264	0.0206	0.0161	0.0125	0.0097	0.0074	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015
4.95	0.1147	0.1037	0.0930	0.0825	0.0722	0.0621	0.0523	0.0427	0.0335	0.0262	0.0204	0.0160	0.0124	0.0096	0.0073	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014
4.96	0.1144	0.1034	0.0927	0.0822	0.0719	0.0618	0.0520	0.0424	0.0333	0.0259	0.0203	0.0159	0.0123	0.0095	0.0072	0.0054	0.0039	0.0029	0.0020	0.0014
4.97	0.1140	0.1031	0.0923	0.0818	0.0716	0.0615	0.0517	0.0421	0.0330	0.0257	0.0201	0.0157	0.0122	0.0094	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014
4.98	0.1137	0.1027	0.0920	0.0815	0.0712	0.0612	0.0514	0.0418	0.0328	0.0255	0.0199	0.0156	0.0121	0.0093	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014
4.99	0.1133	0.1024	0.0917	0.0812	0.0709	0.0609	0.0511	0.0415	0.0325	0.0253	0.0198	0.0154	0.0120	0.0092	0.0070	0.0052	0.0038	0.0027	0.0020	0.0014
5.00	0.1130	0.1020	0.0913	0.0809	0.0706	0.0606	0.0508	0.0413	0.0323	0.0251	0.0196	0.0153	0.0119	0.0091	0.0069	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.1126	0.1017	0.0910	0.0806	0.0703	0.0603	0.0505	0.0410	0.0320	0.0249	0.0194	0.0152	0.0118	0.0090	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013
5.02	0.1123	0.1014	0.0907	0.0802	0.0700	0.0600	0.0502	0.0407	0.0318	0.0247	0.0193	0.0150	0.0117	0.0090	0.0068	0.0050	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013
5.03	0.1119	0.1010	0.0904	0.0799	0.0697	0.0597	0.0500	0.0404	0.0316	0.0245	0.0191	0.0149	0.0116	0.0089	0.0067	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013
5.04	0.1116	0.1007	0.0900	0.0796	0.0694	0.0594	0.0497	0.0402	0.0313	0.0244	0.0190	0.0148	0.0115	0.0088	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013
5.05	0.1112	0.1004	0.0897	0.0793	0.0691	0.0591	0.0494	0.0399	0.0311	0.0242	0.0188	0.0147	0.0113	0.0087	0.0066	0.0049	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013
5.06	0.1109	0.1000	0.0894	0.0790	0.0688	0.0588	0.0491	0.0396	0.0308	0.0240	0.0187	0.0145	0.0112	0.0086	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012
5.07	0.1106	0.0997	0.0891	0.0787	0.0685	0.0585	0.0488	0.0393	0.0306	0.0238	0.0185	0.0144	0.0111	0.0085	0.0064	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012
5.08	0.1102	0.0994	0.0888	0.0784	0.0682	0.0583	0.0485	0.0391	0.0304	0.0236	0.0183	0.0143	0.0110	0.0085	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012
5.09	0.1099	0.0991	0.0884	0.0781	0.0679	0.0580	0.0483	0.0388	0.0301	0.0234	0.0182	0.0142	0.0109	0.0084	0.0063	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012
5.10	0.1096	0.0987	0.0881	0.0777	0.0676	0.0577	0.0480	0.0385	0.0299	0.0232	0.0180	0.0140	0.0108	0.0083	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012
5.11	0.1092	0.0984	0.0878	0.0774	0.0673	0.0574	0.0477	0.0383	0.0297	0.0230	0.0179	0.0139	0.0107	0.0082	0.0062	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011
5.12	0.1089	0.0981	0.0875	0.0771	0.0670	0.0571	0.0474	0.0380	0.0295	0.0229	0.0178	0.0138	0.0106	0.0081	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011
5.13	0.1086	0.0978	0.0872	0.0768	0.0667	0.0568	0.0472	0.0377	0.0292	0.0227	0.0176	0.0137	0.0105	0.0080	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011
5.14	0.1082	0.0974	0.0869	0.0765	0.0664	0.0565	0.0469	0.0375	0.0290	0.0225	0.0175	0.0136	0.0105	0.0080	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011
5.15	0.1079	0.0971	0.0866	0.0762	0.0661	0.0563	0.0466	0.0372	0.0288	0.0223	0.0173	0.0134	0.0104	0.0079	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011
5.16	0.1076	0.0968	0.0862	0.0759	0.0658	0.0560	0.0463	0.0370	0.0286	0.0221	0.0172	0.0133	0.0103	0.0078	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011
5.17	0.1072	0.0965	0.0859	0.0756	0.0655	0.0557	0.0461	0.0367	0.0284	0.0220	0.0170	0.0132	0.0102	0.0077	0.0058	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010
5.18	0.1069	0.0962	0.0856	0.0753	0.0653	0.0554	0.0458	0.0364	0.0282	0.0218	0.0169	0.0131	0.0101	0.0077	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010
5.19	0.1066	0.0958	0.0853	0.0750	0.0650	0.0551	0.0455	0.0362	0.0279	0.0216	0.0168	0.0130	0.0100	0.0076	0.0057	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010
5.20	0.1063	0.0955	0.0850	0.0747	0.0647	0.0549	0.0453	0.0359	0.0277	0.0215	0.0166	0.0129	0.0099	0.0075	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010
5.21	0.1060	0.0952	0.0847	0.0744	0.0644	0.0546	0.0450	0.0357	0.0275	0.0213	0.0165	0.0128	0.0098	0.0074	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010
5.22	0.1056	0.0949	0.0844	0.0741	0.0641	0.0543	0.0447	0.0354	0.0273	0.0211	0.0164	0.0127	0.0097	0.0074	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010
5.23	0.1053	0.0946	0.0841	0.0739	0.0638	0.0540	0.0445	0.0352	0.0271	0.0210	0.0162	0.0126	0.0096	0.0073	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010
5.24	0.1050	0.0943	0.0838	0.0736	0.0635	0.0538	0.0442	0.0349	0.0269	0.0208	0.0161	0.0124	0.0095	0.0072	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
5.25	0.1047	0.0940	0.0835	0.0733	0.0633	0.0535	0.0440	0.0347	0.0267	0.0206	0.0160	0.0123	0.0095	0.0072	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
5.26	0.1044	0.0937	0.0832	0.0730	0.0630	0.0532	0.0437	0.0344	0.0265	0.0205	0.0158	0.0122	0.0094	0.0071	0.0053	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009
5.27	0.1040	0.0934	0.0829	0.0727	0.0627	0.0529	0.0434	0.0342	0.0263	0.0203	0.0157	0.0121	0.0093	0.0070	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009
5.28	0.1037	0.0931	0.0826	0.0724	0.0624	0.0527	0.0432	0.0339	0.0261	0.0201	0.0156	0.0120	0.0092	0.0070	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009
5.29	0.1034	0.0927	0.0823	0.0721	0.0621	0.0524	0.0429	0.0337	0.0259	0.0200	0.0154	0.0119	0.0091	0.0069	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009
5.30	0.1031	0.0924	0.0820	0.0718	0.0619	0.0521	0.0427	0.0334	0.0257	0.0198	0.0153	0.0118	0.0090	0.0068	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009
5.31	0.1028	0.0921	0.0817	0.0715	0.0616	0.0519	0.0424	0.0332	0.0255	0.0197	0.0152	0.0117	0.0090	0.0068	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009
5.32	0.1025	0.0918	0.0814	0.0713	0.0613	0.0516	0.0421	0.0329	0.0253	0.0195	0.0151	0.0116	0.0089	0.0067	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008
5.33	0.1022	0.0915	0.0811	0.0710	0.0610	0.0513	0.0419	0.0327	0.0251	0.0194	0.0149	0.0115	0.0088	0.0066	0.0049	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008
5.34	0.1019	0.0912	0.0808	0.0707	0.0608	0.0511	0.0416	0.0325	0.0249	0.0192	0.0148	0.0114	0.0087	0.0066	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008
5.35	0.1015	0.0909	0.0806	0.0704	0.0605	0.0508	0.0414	0.0322	0.0247	0.0191	0.0147	0.0113	0.0086	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008
5.36	0.1012	0.0906	0.0803	0.0701	0.0602	0.0506	0.0411	0.0320	0.0246	0.0189	0.0146	0.0112	0.0086	0.0064	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008
5.37	0.1009	0.0903	0.0800	0.0699	0.0600	0.0503	0.0409	0.0318	0.0244	0.0188	0.0145	0.0111	0.0085	0.0064	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008
5.38	0.1006	0.0900	0.0797	0.0696	0.0597	0.0500	0.0406	0.0315	0.0242	0.0186	0.0143	0.0110	0.0084	0.0063	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008
5.39	0.1003	0.0898	0.0794	0.0693	0.0594	0.0498	0.0404	0.0313	0.0240	0.0185	0.0142	0.0109	0.0083	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0016	0.0011	0.0008
5.40	0.1000	0.0895	0.0791	0.0690	0.0592	0.0495	0.0401	0.0311	0.0238	0.0183	0.0141	0.0108	0.0082	0.0062	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
5.41	0.0997	0.0892	0.0788	0.0687	0.0589	0.0493	0.0399	0.0309	0.0236	0.0182	0.0140	0.0108	0.0082	0.0061	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
5.42	0.0994	0.0889	0.0786	0.0685	0.0586	0.0490	0.0396	0.0306	0.0235	0.0180	0.0139	0.0107	0.0081	0.0061	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
5.43	0.0991	0.0886	0.0783	0.0682	0.0584	0.0488	0.0394	0.0304	0.0233	0.0179	0.0138	0.0106	0.0080	0.0060	0.0044	0.0032	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007
5.44	0.0988	0.0883	0.0780	0.0679	0.0581	0.0485	0.0391	0.0302	0.0231	0.0178	0.0137	0.0105	0.0080	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007
5.45	0.0985	0.0880	0.0777	0.0676	0.0578	0.0482	0.0389	0.0300	0.0229	0.0176	0.0135	0.0104	0.0079	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007
5.46	0.0982	0.0877	0.0774	0.0674	0.0576	0.0480	0.0387	0.0297	0.0228	0.0175	0.0134	0.0103	0.0078	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007
5.47	0.0979	0.0874	0.0771	0.0671	0.0573	0.0477	0.0384	0.0295	0.0226	0.0174	0.0133	0.0102	0.0077	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007
5.48	0.0976	0.0871	0.0769	0.0668	0.0570	0.0475	0.0382	0.0293	0.0224	0.0172	0.0132	0.0101	0.0077	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007
5.49	0.0973	0.0868	0.0766	0.0666	0.0568	0.0472	0.0379	0.0291	0.0223	0.0171	0.0131	0.0100	0.0076	0.0057	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007
5.50	0.0970	0.0866	0.0763	0.0663	0.0565	0.0470	0.0377	0.0289	0.0221	0.0169	0.0130	0.0100	0.0075	0.0056	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007
5.51	0.0968	0.0863	0.0760	0.0660	0.0563	0.0467	0.0375	0.0287	0.0219	0.0168	0.0129	0.0099	0.0075	0.0056	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006
5.52	0.0965	0.0860	0.0758	0.0658	0.0560	0.0465	0.0372	0.0285	0.0218	0.0167	0.0128	0.0098	0.0074	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
5.53	0.0962	0.0857	0.0755	0.0655	0.0558	0.0462	0.0370	0.0283	0.0216	0.0166	0.0127	0.0097	0.0073	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
5.54	0.0959	0.0854	0.0752	0.0652	0.0555	0.0460	0.0367	0.0281	0.0214	0.0164	0.0126	0.0096	0.0073	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
5.55	0.0956	0.0852	0.0749	0.0650	0.0553	0.0458	0.0365	0.0279	0.0213	0.0163	0.0125	0.0095	0.0072	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006
5.56	0.0953	0.0849	0.0747	0.0647	0.0550	0.0455	0.0363	0.0277	0.0211	0.0162	0.0124	0.0095	0.0071	0.0053	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006
5.57	0.0950	0.0846	0.0744	0.0645	0.0547	0.0453	0.0360	0.0275	0.0210	0.0160	0.0123	0.0094	0.0071	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006
5.58	0.0947	0.0843	0.0741	0.0642	0.0545	0.0450	0.0358	0.0273	0.0208	0.0159	0.0122	0.0093	0.0070	0.0052	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006
5.59	0.0944	0.0840	0.0739	0.0639	0.0542	0.0448	0.0356	0.0271	0.0206	0.0158	0.0121	0.0092	0.0069	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006
5.60	0.0942	0.0838	0.0736	0.0637	0.0540	0.0445	0.0353	0.0269	0.0205	0.0157	0.0120	0.0091	0.0069	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0008	0.0006
5.61	0.0939	0.0835	0.0733	0.0634	0.0537	0.0443	0.0351	0.0267	0.0203	0.0156	0.0119	0.0091	0.0068	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
5.62	0.0936	0.0832	0.0731	0.0632	0.0535	0.0441	0.0349	0.0265	0.0202	0.0154	0.0118	0.0090	0.0068	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
5.63	0.0933	0.0829	0.0728	0.0629	0.0532	0.0438	0.0346	0.0263	0.0200	0.0153	0.0117	0.0089	0.0067	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
5.64	0.0930	0.0827	0.0725	0.0627	0.0530	0.0436	0.0344	0.0261	0.0199	0.0152	0.0116	0.0088	0.0066	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
5.65	0.0928	0.0824	0.0723	0.0624	0.0528	0.0434	0.0342	0.0259	0.0197	0.0151	0.0115	0.0088	0.0066	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
5.66	0.0925	0.0821	0.0720	0.0621	0.0525	0.0431	0.0340	0.0257	0.0196	0.0150	0.0114	0.0087	0.0065	0.0048	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
5.67	0.0922	0.0819	0.0718	0.0619	0.0523	0.0429	0.0337	0.0255	0.0194	0.0148	0.0113	0.0086	0.0065	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005
5.68	0.0919	0.0816	0.0715	0.0616	0.0520	0.0426	0.0335	0.0253	0.0193	0.0147	0.0112	0.0085	0.0064	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005
5.69	0.0916	0.0813	0.0712	0.0614	0.0518	0.0424	0.0333	0.0252	0.0191	0.0146	0.0111	0.0085	0.0063	0.0047	0.0033	0.0024	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005
5.70	0.0914	0.0811	0.0710	0.0611	0.0515	0.0422	0.0331	0.0250	0.0190	0.0145	0.0111	0.0084	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005
5.71	0.0911	0.0808	0.0707	0.0609	0.0513	0.0420	0.0328	0.0248	0.0189	0.0144	0.0110	0.0083	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005
5.72	0.0908	0.0805	0.0705	0.0606	0.0511	0.0417	0.0326	0.0246	0.0187	0.0143	0.0109	0.0083	0.0062	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005
5.73	0.0905	0.0803	0.0702	0.0604	0.0508	0.0415	0.0324	0.0244	0.0186	0.0142	0.0108	0.0082	0.0061	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005
5.74	0.0903	0.0800	0.0699	0.0601	0.0506	0.0413	0.0322	0.0243	0.0184	0.0141	0.0107	0.0081	0.0061	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005
5.75	0.0900	0.0797	0.0697	0.0599	0.0503	0.0410	0.0320	0.0241	0.0183	0.0140	0.0106	0.0080	0.0060	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
5.76	0.0897	0.0795	0.0694	0.0597	0.0501	0.0408	0.0317	0.0239	0.0182	0.0138	0.0105	0.0080	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
5.77	0.0895	0.0792	0.0692	0.0594	0.0499	0.0406	0.0315	0.0237	0.0180	0.0137	0.0104	0.0079	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
5.78	0.0892	0.0789	0.0689	0.0592	0.0496	0.0403	0.0313	0.0236	0.0179	0.0136	0.0104	0.0078	0.0058	0.0043	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
5.79	0.0889	0.0787	0.0687	0.0589	0.0494	0.0401	0.0311	0.0234	0.0178	0.0135	0.0103	0.0078	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
5.80	0.0887	0.0784	0.0684	0.0587	0.0492	0.0399	0.0309	0.0232	0.0176	0.0134	0.0102	0.0077	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
5.81	0.0884	0.0782	0.0682	0.0584	0.0489	0.0397	0.0307	0.0231	0.0175	0.0133	0.0101	0.0076	0.0057	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
5.82	0.0881	0.0779	0.0679	0.0582	0.0487	0.0394	0.0305	0.0229	0.0174	0.0132	0.0100	0.0076	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
5.83	0.0879	0.0776	0.0677	0.0580	0.0485	0.0392	0.0302	0.0227	0.0172	0.0131	0.0100	0.0075	0.0056	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
5.84	0.0876	0.0774	0.0674	0.0577	0.0482	0.0390	0.0300	0.0226	0.0171	0.0130	0.0099	0.0074	0.0055	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
5.85	0.0873	0.0771	0.0672	0.0575	0.0480	0.0388	0.0298	0.0224	0.0170	0.0129	0.0098	0.0074	0.0055	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.86	0.0871	0.0769	0.0669	0.0572	0.0478	0.0386	0.0296	0.0222	0.0169	0.0128	0.0097	0.0073	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.87	0.0868	0.0766	0.0667	0.0570	0.0476	0.0383	0.0294	0.0221	0.0167	0.0127	0.0096	0.0073	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.88	0.0865	0.0764	0.0664	0.0568	0.0473	0.0381	0.0292	0.0219	0.0166	0.0126	0.0096	0.0072	0.0053	0.0039	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.89	0.0863	0.0761	0.0662	0.0565	0.0471	0.0379	0.0290	0.0218	0.0165	0.0125	0.0095	0.0071	0.0053	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.90	0.0860	0.0759	0.0660	0.0563	0.0469	0.0377	0.0288	0.0216	0.0164	0.0124	0.0094	0.0071	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.91	0.0858	0.0756	0.0657	0.0561	0.0466	0.0375	0.0286	0.0214	0.0162	0.0123	0.0093	0.0070	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004
5.92	0.0855	0.0754	0.0655	0.0558	0.0464	0.0373	0.0284	0.0213	0.0161	0.0122	0.0093	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004
5.93	0.0852	0.0751	0.0652	0.0556	0.0462	0.0370	0.0282	0.0211	0.0160	0.0121	0.0092	0.0069	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
5.94	0.0850	0.0749	0.0650	0.0554	0.0460	0.0368	0.0280	0.0210	0.0159	0.0121	0.0091	0.0068	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
5.95	0.0847	0.0746	0.0648	0.0551	0.0457	0.0366	0.0278	0.0208	0.0158	0.0120	0.0090	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
5.96	0.0845	0.0744	0.0645	0.0549	0.0455	0.0364	0.0276	0.0207	0.0157	0.0119	0.0090	0.0067	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
5.97	0.0842	0.0741	0.0643	0.0547	0.0453	0.0362	0.0274	0.0205	0.0155	0.0118	0.0089	0.0067	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
5.98	0.0840	0.0739	0.0640	0.0544	0.0451	0.0360	0.0273	0.0204	0.0154	0.0117	0.0088	0.0066	0.0049	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
5.99	0.0837	0.0736	0.0638	0.0542	0.0449	0.0358	0.0271	0.0202	0.0153	0.0116	0.0088	0.0066	0.0048	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
6.00	0.0835	0.0734	0.0636	0.0540	0.0446	0.0355	0.0269	0.0201	0.0152	0.0115	0.0087	0.0065	0.0048	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0832	0.0732	0.0633	0.0538	0.0444	0.0353	0.0267	0.0200	0.0151	0.0114	0.0086	0.0064	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
6.02	0.0830	0.0729	0.0631	0.0535	0.0442	0.0351	0.0265	0.0198	0.0150	0.0113	0.0085	0.0064	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
6.03	0.0827	0.0727	0.0629	0.0533	0.0440	0.0349	0.0263	0.0197	0.0149	0.0112	0.0085	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
6.04	0.0825	0.0724	0.0626	0.0531	0.0438	0.0347	0.0261	0.0195	0.0148	0.0112	0.0084	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
6.05	0.0822	0.0722	0.0624	0.0529	0.0436	0.0345	0.0259	0.0194	0.0146	0.0111	0.0083	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
6.06	0.0820	0.0720	0.0622	0.0526	0.0433	0.0343	0.0258	0.0193	0.0145	0.0110	0.0083	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
6.07	0.0817	0.0717	0.0619	0.0524	0.0431	0.0341	0.0256	0.0191	0.0144	0.0109	0.0082	0.0061	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
6.08	0.0815	0.0715	0.0617	0.0522	0.0429	0.0339	0.0254	0.0190	0.0143	0.0108	0.0081	0.0061	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
6.09	0.0812	0.0712	0.0615	0.0520	0.0427	0.0337	0.0252	0.0188	0.0142	0.0107	0.0081	0.0060	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
6.10	0.0810	0.0710	0.0613	0.0517	0.0425	0.0335	0.0251	0.0187	0.0141	0.0107	0.0080	0.0060	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
6.11	0.0807	0.0708	0.0610	0.0515	0.0423	0.0333	0.0249	0.0186	0.0140	0.0106	0.0079	0.0059	0.0043	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003
6.12	0.0805	0.0705	0.0608	0.0513	0.0421	0.0331	0.0247	0.0184	0.0139	0.0105	0.0079	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003
6.13	0.0803	0.0703	0.0606	0.0511	0.0419	0.0329	0.0245	0.0183	0.0138	0.0104	0.0078	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003
6.14	0.0800	0.0701	0.0603	0.0509	0.0416	0.0327	0.0244	0.0182	0.0137	0.0103	0.0078	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
6.15	0.0798	0.0698	0.0601	0.0507	0.0414	0.0325	0.0242	0.0180	0.0136	0.0103	0.0077	0.0057	0.0042	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.16	0.0795	0.0696	0.0599	0.0504	0.0412	0.0323	0.0240	0.0179	0.0135	0.0102	0.0076	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.17	0.0793	0.0694	0.0597	0.0502	0.0410	0.0321	0.0239	0.0178	0.0134	0.0101	0.0076	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.18	0.0791	0.0691	0.0594	0.0500	0.0408	0.0319	0.0237	0.0177	0.0133	0.0100	0.0075	0.0056	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.19	0.0788	0.0689	0.0592	0.0498	0.0406	0.0317	0.0235	0.0175	0.0132	0.0100	0.0075	0.0055	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.20	0.0786	0.0687	0.0590	0.0496	0.0404	0.0315	0.0234	0.0174	0.0131	0.0099	0.0074	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.21	0.0783	0.0684	0.0588	0.0494	0.0402	0.0313	0.0232	0.0173	0.0130	0.0098	0.0073	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.22	0.0781	0.0682	0.0586	0.0491	0.0400	0.0311	0.0230	0.0172	0.0129	0.0097	0.0073	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.23	0.0779	0.0680	0.0583	0.0489	0.0398	0.0309	0.0229	0.0170	0.0128	0.0097	0.0072	0.0053	0.0039	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.24	0.0776	0.0678	0.0581	0.0487	0.0396	0.0307	0.0227	0.0169	0.0127	0.0096	0.0072	0.0053	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.25	0.0774	0.0675	0.0579	0.0485	0.0394	0.0305	0.0226	0.0168	0.0126	0.0095	0.0071	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.26	0.0772	0.0673	0.0577	0.0483	0.0392	0.0303	0.0224	0.0167	0.0126	0.0094	0.0071	0.0052	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.27	0.0769	0.0671	0.0575	0.0481	0.0390	0.0301	0.0223	0.0166	0.0125	0.0094	0.0070	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.28	0.0767	0.0669	0.0572	0.0479	0.0388	0.0299	0.0221	0.0165	0.0124	0.0093	0.0069	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.29	0.0765	0.0666	0.0570	0.0477	0.0386	0.0297	0.0219	0.0163	0.0123	0.0092	0.0069	0.0051	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.30	0.0762	0.0664	0.0568	0.0475	0.0384	0.0295	0.0218	0.0162	0.0122	0.0092	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.31	0.0760	0.0662	0.0566	0.0473	0.0382	0.0293	0.0216	0.0161	0.0121	0.0091	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.32	0.0758	0.0660	0.0564	0.0471	0.0380	0.0291	0.0215	0.0160	0.0120	0.0090	0.0067	0.0050	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.33	0.0756	0.0657	0.0562	0.0468	0.0378	0.0289	0.0213	0.0159	0.0119	0.0090	0.0067	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.34	0.0753	0.0655	0.0560	0.0466	0.0376	0.0288	0.0212	0.0158	0.0118	0.0089	0.0066	0.0049	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
6.35	0.0751	0.0653	0.0557	0.0464	0.0374	0.0286	0.0210	0.0157	0.0118	0.0088	0.0066	0.0048	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
6.36	0.0749	0.0651	0.0555	0.0462	0.0372	0.0284	0.0209	0.0155	0.0117	0.0088	0.0065	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
6.37	0.0746	0.0649	0.0553	0.0460	0.0370	0.0282	0.0208	0.0154	0.0116	0.0087	0.0065	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
6.38	0.0744	0.0646	0.0551	0.0458	0.0368	0.0280	0.0206	0.0153	0.0115	0.0086	0.0064	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
6.39	0.0742	0.0644	0.0549	0.0456	0.0366	0.0278	0.0205	0.0152	0.0114	0.0086	0.0064	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.40	0.0740	0.0642	0.0547	0.0454	0.0364	0.0276	0.0203	0.0151	0.0113	0.0085	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.41	0.0737	0.0640	0.0545	0.0452	0.0362	0.0275	0.0202	0.0150	0.0113	0.0084	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.42	0.0735	0.0638	0.0543	0.0450	0.0360	0.0273	0.0201	0.0149	0.0112	0.0084	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.43	0.0733	0.0636	0.0541	0.0448	0.0358	0.0271	0.0199	0.0148	0.0111	0.0083	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.44	0.0731	0.0633	0.0539	0.0446	0.0356	0.0269	0.0198	0.0147	0.0110	0.0082	0.0061	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.45	0.0729	0.0631	0.0536	0.0444	0.0354	0.0267	0.0196	0.0146	0.0109	0.0082	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.46	0.0726	0.0629	0.0534	0.0442	0.0352	0.0266	0.0195	0.0145	0.0109	0.0081	0.0060	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
6.47	0.0724	0.0627	0.0532	0.0440	0.0351	0.0264	0.0194	0.0144	0.0108	0.0081	0.0060	0.0044	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
6.48	0.0722	0.0625	0.0530	0.0438	0.0349	0.0262	0.0192	0.0143	0.0107	0.0080	0.0059	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002
6.49	0.0720	0.0623	0.0528	0.0436	0.0347	0.0260	0.0191	0.0142	0.0106	0.0079	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.50	0.0718	0.0621	0.0526	0.0434	0.0345	0.0259	0.0190	0.0141	0.0105	0.0079	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.51	0.0715	0.0619	0.0524	0.0432	0.0343	0.0257	0.0188	0.0140	0.0105	0.0078	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.52	0.0713	0.0616	0.0522	0.0430	0.0341	0.0255	0.0187	0.0139	0.0104	0.0078	0.0057	0.0042	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.53	0.0711	0.0614	0.0520	0.0428	0.0339	0.0254	0.0186	0.0138	0.0103	0.0077	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.54	0.0709	0.0612	0.0518	0.0427	0.0337	0.0252	0.0185	0.0137	0.0102	0.0076	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.55	0.0707	0.0610	0.0516	0.0425	0.0336	0.0250	0.0183	0.0136	0.0102	0.0076	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.56	0.0705	0.0608	0.0514	0.0423	0.0334	0.0249	0.0182	0.0135	0.0101	0.0075	0.0056	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.57	0.0702	0.0606	0.0512	0.0421	0.0332	0.0247	0.0181	0.0134	0.0100	0.0075	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.58	0.0700	0.0604	0.0510	0.0419	0.0330	0.0245	0.0180	0.0133	0.0100	0.0074	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
6.59	0.0698	0.0602	0.0508	0.0417	0.0328	0.0244	0.0178	0.0132	0.0099	0.0074	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.60	0.0696	0.0600	0.0506	0.0415	0.0326	0.0242	0.0177	0.0131	0.0098	0.0073	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.61	0.0694	0.0598	0.0504	0.0413	0.0325	0.0240	0.0176	0.0130	0.0097	0.0073	0.0053	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.62	0.0692	0.0596	0.0502	0.0411	0.0323	0.0239	0.0175	0.0129	0.0097	0.0072	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.63	0.0690	0.0594	0.0500	0.0409	0.0321	0.0237	0.0174	0.0129	0.0096	0.0071	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.64	0.0688	0.0592	0.0498	0.0407	0.0319	0.0235	0.0172	0.0128	0.0095	0.0071	0.0052	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.65	0.0685	0.0590	0.0496	0.0406	0.0317	0.0234	0.0171	0.0127	0.0095	0.0070	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.66	0.0683	0.0588	0.0494	0.0404	0.0315	0.0232	0.0170	0.0126	0.0094	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.67	0.0681	0.0586	0.0492	0.0402	0.0314	0.0231	0.0169	0.0125	0.0093	0.0069	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.68	0.0679	0.0584	0.0491	0.0400	0.0312	0.0229	0.0168	0.0124	0.0093	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.69	0.0677	0.0582	0.0489	0.0398	0.0310	0.0228	0.0167	0.0123	0.0092	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.70	0.0675	0.0580	0.0487	0.0396	0.0308	0.0226	0.0165	0.0122	0.0091	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.71	0.0673	0.0578	0.0485	0.0394	0.0307	0.0225	0.0164	0.0122	0.0091	0.0067	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.72	0.0671	0.0576	0.0483	0.0393	0.0305	0.0223	0.0163	0.0121	0.0090	0.0067	0.0049	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.73	0.0669	0.0574	0.0481	0.0391	0.0303	0.0222	0.0162	0.0120	0.0089	0.0066	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.74	0.0667	0.0572	0.0479	0.0389	0.0301	0.0220	0.0161	0.0119	0.0089	0.0066	0.0048	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.75	0.0665	0.0570	0.0477	0.0387	0.0299	0.0219	0.0160	0.0118	0.0088	0.0065	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.76	0.0663	0.0568	0.0475	0.0385	0.0298	0.0217	0.0159	0.0117	0.0087	0.0065	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.77	0.0661	0.0566	0.0473	0.0383	0.0296	0.0216	0.0158	0.0117	0.0087	0.0064	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.78	0.0659	0.0564	0.0471	0.0382	0.0294	0.0214	0.0157	0.0116	0.0086	0.0064	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.79	0.0657	0.0562	0.0470	0.0380	0.0292	0.0213	0.0156	0.0115	0.0086	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.80	0.0655	0.0560	0.0468	0.0378	0.0291	0.0211	0.0155	0.0114	0.0085	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.81	0.0653	0.0558	0.0466	0.0376	0.0289	0.0210	0.0153	0.0113	0.0084	0.0062	0.0046	0.0033	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.82	0.0651	0.0556	0.0464	0.0374	0.0287	0.0209	0.0152	0.0113	0.0084	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.83	0.0649	0.0554	0.0462	0.0373	0.0286	0.0207	0.0151	0.0112	0.0083	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.84	0.0647	0.0552	0.0460	0.0371	0.0284	0.0206	0.0150	0.0111	0.0083	0.0061	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.85	0.0645	0.0550	0.0458	0.0369	0.0282	0.0204	0.0149	0.0110	0.0082	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.86	0.0643	0.0548	0.0456	0.0367	0.0280	0.0203	0.0148	0.0110	0.0081	0.0060	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.87	0.0641	0.0546	0.0455	0.0365	0.0279	0.0202	0.0147	0.0109	0.0081	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.88	0.0639	0.0544	0.0453	0.0364	0.0277	0.0200	0.0146	0.0108	0.0080	0.0059	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.89	0.0637	0.0543	0.0451	0.0362	0.0275	0.0199	0.0145	0.0107	0.0080	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.90	0.0635	0.0541	0.0449	0.0360	0.0274	0.0198	0.0144	0.0107	0.0079	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.91	0.0633	0.0539	0.0447	0.0358	0.0272	0.0196	0.0143	0.0106	0.0079	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.92	0.0631	0.0537	0.0446	0.0357	0.0270	0.0195	0.0143	0.0105	0.0078	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.93	0.0629	0.0535	0.0444	0.0355	0.0269	0.0194	0.0142	0.0104	0.0078	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.94	0.0627	0.0533	0.0442	0.0353	0.0267	0.0193	0.0141	0.0104	0.0077	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.95	0.0625	0.0531	0.0440	0.0351	0.0265	0.0191	0.0140	0.0103	0.0076	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.96	0.0623	0.0529	0.0438	0.0350	0.0264	0.0190	0.0139	0.0102	0.0076	0.0056	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.97	0.0621	0.0528	0.0437	0.0348	0.0262	0.0189	0.0138	0.0102	0.0075	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.98	0.0619	0.0526	0.0435	0.0346	0.0260	0.0187	0.0137	0.0101	0.0075	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.99	0.0617	0.0524	0.0433	0.0345	0.0259	0.0186	0.0136	0.0100	0.0074	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.00	0.0615	0.0522	0.0431	0.0343	0.0257	0.0185	0.0135	0.0100	0.0074	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0613	0.0520	0.0429	0.0341	0.0256	0.0184	0.0134	0.0099	0.0073	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.02	0.0611	0.0518	0.0428	0.0339	0.0254	0.0183	0.0133	0.0098	0.0073	0.0053	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.03	0.0610	0.0516	0.0426	0.0338	0.0252	0.0181	0.0132	0.0098	0.0072	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.04	0.0608	0.0515	0.0424	0.0336	0.0251	0.0180	0.0131	0.0097	0.0072	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.05	0.0606	0.0513	0.0422	0.0334	0.0249	0.0179	0.0131	0.0096	0.0071	0.0052	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.06	0.0604	0.0511	0.0421	0.0333	0.0248	0.0178	0.0130	0.0096	0.0071	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.07	0.0602	0.0509	0.0419	0.0331	0.0246	0.0177	0.0129	0.0095	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.08	0.0600	0.0507	0.0417	0.0329	0.0245	0.0175	0.0128	0.0094	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.09	0.0598	0.0506	0.0415	0.0328	0.0243	0.0174	0.0127	0.0094	0.0069	0.0051	0.0036	0.0026	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.10	0.0596	0.0504	0.0414	0.0326	0.0241	0.0173	0.0126	0.0093	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.11	0.0595	0.0502	0.0412	0.0324	0.0240	0.0172	0.0125	0.0092	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.12	0.0593	0.0500	0.0410	0.0323	0.0238	0.0171	0.0125	0.0092	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.13	0.0591	0.0498	0.0408	0.0321	0.0237	0.0170	0.0124	0.0091	0.0067	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.14	0.0589	0.0497	0.0407	0.0319	0.0235	0.0169	0.0123	0.0091	0.0067	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.15	0.0587	0.0495	0.0405	0.0318	0.0234	0.0168	0.0122	0.0090	0.0066	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.16	0.0585	0.0493	0.0403	0.0316	0.0232	0.0166	0.0121	0.0089	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.17	0.0583	0.0491	0.0402	0.0314	0.0231	0.0165	0.0121	0.0089	0.0065	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.18	0.0582	0.0489	0.0400	0.0313	0.0229	0.0164	0.0120	0.0088	0.0065	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.19	0.0580	0.0488	0.0398	0.0311	0.0228	0.0163	0.0119	0.0088	0.0065	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.20	0.0578	0.0486	0.0397	0.0310	0.0226	0.0162	0.0118	0.0087	0.0064	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.21	0.0576	0.0484	0.0395	0.0308	0.0225	0.0161	0.0117	0.0086	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.22	0.0574	0.0482	0.0393	0.0306	0.0224	0.0160	0.0117	0.0086	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.23	0.0573	0.0481	0.0391	0.0305	0.0222	0.0159	0.0116	0.0085	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.24	0.0571	0.0479	0.0390	0.0303	0.0221	0.0158	0.0115	0.0085	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.25	0.0569	0.0477	0.0388	0.0302	0.0219	0.0157	0.0114	0.0084	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.26	0.0567	0.0476	0.0386	0.0300	0.0218	0.0156	0.0114	0.0083	0.0061	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.27	0.0565	0.0474	0.0385	0.0298	0.0216	0.0155	0.0113	0.0083	0.0061	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.28	0.0564	0.0472	0.0383	0.0297	0.0215	0.0154	0.0112	0.0082	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.29	0.0562	0.0470	0.0381	0.0295	0.0214	0.0153	0.0111	0.0082	0.0060	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.30	0.0560	0.0469	0.0380	0.0294	0.0212	0.0152	0.0111	0.0081	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.31	0.0558	0.0467	0.0378	0.0292	0.0211	0.0151	0.0110	0.0081	0.0059	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.32	0.0556	0.0465	0.0377	0.0290	0.0209	0.0150	0.0109	0.0080	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.33	0.0555	0.0464	0.0375	0.0289	0.0208	0.0149	0.0109	0.0080	0.0059	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.34	0.0553	0.0462	0.0373	0.0287	0.0207	0.0148	0.0108	0.0079	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.35	0.0551	0.0460	0.0372	0.0286	0.0205	0.0147	0.0107	0.0079	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.36	0.0549	0.0458	0.0370	0.0284	0.0204	0.0146	0.0106	0.0078	0.0057	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.37	0.0548	0.0457	0.0368	0.0283	0.0203	0.0145	0.0106	0.0078	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.38	0.0546	0.0455	0.0367	0.0281	0.0201	0.0144	0.0105	0.0077	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.39	0.0544	0.0453	0.0365	0.0280	0.0200	0.0143	0.0104	0.0076	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.40	0.0542	0.0452	0.0364	0.0278	0.0199	0.0142	0.0104	0.0076	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.41	0.0541	0.0450	0.0362	0.0276	0.0198	0.0141	0.0103	0.0075	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.42	0.0539	0.0448	0.0360	0.0275	0.0196	0.0140	0.0102	0.0075	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.43	0.0537	0.0447	0.0359	0.0273	0.0195	0.0140	0.0102	0.0074	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.44	0.0536	0.0445	0.0357	0.0272	0.0194	0.0139	0.0101	0.0074	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.45	0.0534	0.0443	0.0356	0.0270	0.0192	0.0138	0.0100	0.0073	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.46	0.0532	0.0442	0.0354	0.0269	0.0191	0.0137	0.0100	0.0073	0.0053	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.47	0.0530	0.0440	0.0352	0.0267	0.0190	0.0136	0.0099	0.0073	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.48	0.0529	0.0439	0.0351	0.0266	0.0189	0.0135	0.0098	0.0072	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.49	0.0527	0.0437	0.0349	0.0264	0.0188	0.0134	0.0098	0.0072	0.0052	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.50	0.0525	0.0435	0.0348	0.0263	0.0186	0.0133	0.0097	0.0071	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.51	0.0524	0.0434	0.0346	0.0261	0.0185	0.0133	0.0096	0.0071	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.52	0.0522	0.0432	0.0345	0.0260	0.0184	0.0132	0.0096	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.53	0.0520	0.0430	0.0343	0.0258	0.0183	0.0131	0.0095	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.54	0.0519	0.0429	0.0341	0.0257	0.0182	0.0130	0.0095	0.0069	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.55	0.0517	0.0427	0.0340	0.0255	0.0180	0.0129	0.0094	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.56	0.0515	0.0426	0.0338	0.0254	0.0179	0.0128	0.0093	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.57	0.0514	0.0424	0.0337	0.0252	0.0178	0.0128	0.0093	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.58	0.0512	0.0422	0.0335	0.0251	0.0177	0.0127	0.0092	0.0067	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.59	0.0510	0.0421	0.0334	0.0249	0.0176	0.0126	0.0092	0.0067	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.60	0.0509	0.0419	0.0332	0.0248	0.0175	0.0125	0.0091	0.0067	0.0048	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.61	0.0507	0.0418	0.0331	0.0246	0.0174	0.0124	0.0090	0.0066	0.0048	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.62	0.0505	0.0416	0.0329	0.0245	0.0173	0.0124	0.0090	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
7.63	0.0504	0.0414	0.0328	0.0244	0.0171	0.0123	0.0089	0.0065	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
7.64	0.0502	0.0413	0.0326	0.0242	0.0170	0.0122	0.0089	0.0065	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
7.65	0.0500	0.0411	0.0325	0.0241	0.0169	0.0121	0.0088	0.0064	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.66	0.0499	0.0410	0.0323	0.0239	0.0168	0.0120	0.0088	0.0064	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.67	0.0497	0.0408	0.0322	0.0238	0.0167	0.0120	0.0087	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.68	0.0495	0.0407	0.0320	0.0236	0.0166	0.0119	0.0086	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.69	0.0494	0.0405	0.0319	0.0235	0.0165	0.0118	0.0086	0.0063	0.0046	0.0033	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.70	0.0492	0.0403	0.0317	0.0234	0.0164	0.0117	0.0085	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.71	0.0491	0.0402	0.0316	0.0232	0.0163	0.0117	0.0085	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.72	0.0489	0.0400	0.0314	0.0231	0.0162	0.0116	0.0084	0.0061	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.73	0.0487	0.0399	0.0313	0.0229	0.0161	0.0115	0.0084	0.0061	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.74	0.0486	0.0397	0.0311	0.0228	0.0160	0.0115	0.0083	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.75	0.0484	0.0396	0.0310	0.0227	0.0159	0.0114	0.0083	0.0060	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.76	0.0483	0.0394	0.0308	0.0225	0.0158	0.0113	0.0082	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.77	0.0481	0.0393	0.0307	0.0224	0.0157	0.0112	0.0082	0.0059	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.78	0.0479	0.0391	0.0305	0.0222	0.0156	0.0112	0.0081	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.79	0.0478	0.0390	0.0304	0.0221	0.0155	0.0111	0.0081	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.80	0.0476	0.0388	0.0302	0.0220	0.0154	0.0110	0.0080	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.81	0.0475	0.0387	0.0301	0.0218	0.0153	0.0110	0.0080	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.82	0.0473	0.0385	0.0299	0.0217	0.0152	0.0109	0.0079	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.83	0.0471	0.0383	0.0298	0.0216	0.0151	0.0108	0.0079	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.84	0.0470	0.0382	0.0297	0.0214	0.0150	0.0108	0.0078	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.85	0.0468	0.0380	0.0295	0.0213	0.0149	0.0107	0.0078	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.86	0.0467	0.0379	0.0294	0.0212	0.0148	0.0106	0.0077	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.87	0.0465	0.0377	0.0292	0.0210	0.0147	0.0106	0.0077	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.88	0.0464	0.0376	0.0291	0.0209	0.0146	0.0105	0.0076	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.89	0.0462	0.0375	0.0289	0.0208	0.0145	0.0104	0.0076	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.90	0.0461	0.0373	0.0288	0.0206	0.0145	0.0104	0.0075	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.91	0.0459	0.0372	0.0287	0.0205	0.0144	0.0103	0.0075	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.92	0.0458	0.0370	0.0285	0.0204	0.0143	0.0102	0.0074	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.93	0.0456	0.0369	0.0284	0.0202	0.0142	0.0102	0.0074	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.94	0.0454	0.0367	0.0282	0.0201	0.0141	0.0101	0.0073	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.95	0.0453	0.0366	0.0281	0.0200	0.0140	0.0100	0.0073	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.96	0.0451	0.0364	0.0279	0.0199	0.0139	0.0100	0.0072	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.97	0.0450	0.0363	0.0278	0.0197	0.0138	0.0099	0.0072	0.0052	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.98	0.0448	0.0361	0.0277	0.0196	0.0138	0.0099	0.0071	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.99	0.0447	0.0360	0.0275	0.0195	0.0137	0.0098	0.0071	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.00	0.0445	0.0358	0.0274	0.0194	0.0136	0.0097	0.0071	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0444	0.0357	0.0273	0.0192	0.0135	0.0097	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.02	0.0442	0.0355	0.0271	0.0191	0.0134	0.0096	0.0070	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.03	0.0441	0.0354	0.0270	0.0190	0.0133	0.0096	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.04	0.0439	0.0353	0.0268	0.0189	0.0132	0.0095	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.05	0.0438	0.0351	0.0267	0.0188	0.0132	0.0094	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.06	0.0436	0.0350	0.0266	0.0186	0.0131	0.0094	0.0068	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0435	0.0348	0.0264	0.0185	0.0130	0.0093	0.0068	0.0049	0.0035	0.0025	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0433	0.0347	0.0263	0.0184	0.0129	0.0093	0.0067	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0432	0.0345	0.0261	0.0183	0.0128	0.0092	0.0067	0.0048	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0430	0.0344	0.0260	0.0182	0.0128	0.0091	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0429	0.0343	0.0259	0.0181	0.0127	0.0091	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0427	0.0341	0.0257	0.0179	0.0126	0.0090	0.0065	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0426	0.0340	0.0256	0.0178	0.0125	0.0090	0.0065	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0425	0.0338	0.0255	0.0177	0.0125	0.0089	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0423	0.0337	0.0253	0.0176	0.0124	0.0089	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0422	0.0336	0.0252	0.0175	0.0123	0.0088	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0420	0.0334	0.0251	0.0174	0.0122	0.0088	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0419	0.0333	0.0249	0.0173	0.0122	0.0087	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0417	0.0331	0.0248	0.0172	0.0121	0.0087	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0416	0.0330	0.0247	0.0171	0.0120	0.0086	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0414	0.0329	0.0245	0.0170	0.0119	0.0086	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0413	0.0327	0.0244	0.0169	0.0119	0.0085	0.0061	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0411	0.0326	0.0243	0.0168	0.0118	0.0084	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0410	0.0324	0.0241	0.0167	0.0117	0.0084	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0409	0.0323	0.0240	0.0166	0.0116	0.0083	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0407	0.0322	0.0239	0.0165	0.0116	0.0083	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0406	0.0320	0.0237	0.0163	0.0115	0.0082	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0404	0.0319	0.0236	0.0162	0.0114	0.0082	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0403	0.0318	0.0235	0.0161	0.0114	0.0081	0.0059	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0402	0.0316	0.0234	0.0160	0.0113	0.0081	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0400	0.0315	0.0232	0.0160	0.0112	0.0080	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0399	0.0314	0.0231	0.0159	0.0112	0.0080	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0397	0.0312	0.0230	0.0158	0.0111	0.0079	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0396	0.0311	0.0228	0.0157	0.0110	0.0079	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0394	0.0309	0.0227	0.0156	0.0110	0.0079	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0393	0.0308	0.0226	0.0155	0.0109	0.0078	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0392	0.0307	0.0224	0.0154	0.0108	0.0078	0.0056	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0390	0.0305	0.0223	0.0153	0.0108	0.0077	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0389	0.0304	0.0222	0.0152	0.0107	0.0077	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0388	0.0303	0.0221	0.0151	0.0106	0.0076	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0386	0.0301	0.0219	0.0150	0.0106	0.0076	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0385	0.0300	0.0218	0.0149	0.0105	0.0075	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0383	0.0299	0.0217	0.0148	0.0104	0.0075	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0382	0.0298	0.0216	0.0147	0.0104	0.0074	0.0054	0.0038	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0381	0.0296	0.0214	0.0146	0.0103	0.0074	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0379	0.0295	0.0213	0.0146	0.0103	0.0073	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0378	0.0294	0.0212	0.0145	0.0102	0.0073	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0377	0.0292	0.0211	0.0144	0.0101	0.0073	0.0052	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0375	0.0291	0.0209	0.0143	0.0101	0.0072	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0374	0.0290	0.0208	0.0142	0.0100	0.0072	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0372	0.0288	0.0207	0.0141	0.0100	0.0071	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0371	0.0287	0.0206	0.0140	0.0099	0.0071	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0370	0.0286	0.0205	0.0139	0.0098	0.0070	0.0051	0.0036	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0368	0.0284	0.0203	0.0139	0.0098	0.0070	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0367	0.0283	0.0202	0.0138	0.0097	0.0070	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0366	0.0282	0.0201	0.0137	0.0097	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0364	0.0281	0.0200	0.0136	0.0096	0.0069	0.0050	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0363	0.0279	0.0199	0.0135	0.0096	0.0068	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0362	0.0278	0.0197	0.0135	0.0095	0.0068	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0360	0.0277	0.0196	0.0134	0.0094	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0359	0.0276	0.0195	0.0133	0.0094	0.0067	0.0048	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0358	0.0274	0.0194	0.0132	0.0093	0.0067	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0356	0.0273	0.0193	0.0131	0.0093	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0355	0.0272	0.0191	0.0131	0.0092	0.0066	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0354	0.0270	0.0190	0.0130	0.0092	0.0066	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0352	0.0269	0.0189	0.0129	0.0091	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0351	0.0268	0.0188	0.0128	0.0091	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0350	0.0267	0.0187	0.0127	0.0090	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0349	0.0265	0.0186	0.0127	0.0090	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0347	0.0264	0.0185	0.0126	0.0089	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0346	0.0263	0.0183	0.0125	0.0088	0.0063	0.0045	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0345	0.0262	0.0182	0.0124	0.0088	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0343	0.0260	0.0181	0.0124	0.0087	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0342	0.0259	0.0180	0.0123	0.0087	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0341	0.0258	0.0179	0.0122	0.0086	0.0062	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0340	0.0257	0.0178	0.0122	0.0086	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0338	0.0256	0.0177	0.0121	0.0085	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0337	0.0254	0.0176	0.0120	0.0085	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0336	0.0253	0.0175	0.0119	0.0084	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0334	0.0252	0.0173	0.0119	0.0084	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0333	0.0251	0.0172	0.0118	0.0083	0.0060	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0332	0.0249	0.0171	0.0117	0.0083	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0331	0.0248	0.0170	0.0117	0.0082	0.0059	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0329	0.0247	0.0169	0.0116	0.0082	0.0059	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0328	0.0246	0.0168	0.0115	0.0082	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0327	0.0245	0.0167	0.0115	0.0081	0.0058	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0326	0.0243	0.0166	0.0114	0.0081	0.0058	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0324	0.0242	0.0165	0.0113	0.0080	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0323	0.0241	0.0164	0.0113	0.0080	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0322	0.0240	0.0163	0.0112	0.0079	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0321	0.0239	0.0162	0.0111	0.0079	0.0056	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0319	0.0237	0.0161	0.0111	0.0078	0.0056	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0318	0.0236	0.0160	0.0110	0.0078	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0317	0.0235	0.0159	0.0109	0.0077	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0316	0.0234	0.0158	0.0109	0.0077	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0314	0.0233	0.0157	0.0108	0.0076	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0313	0.0231	0.0156	0.0107	0.0076	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0312	0.0230	0.0155	0.0107	0.0076	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0311	0.0229	0.0155	0.0106	0.0075	0.0054	0.0038	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0309	0.0228	0.0154	0.0106	0.0075	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0308	0.0227	0.0153	0.0105	0.0074	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0307	0.0226	0.0152	0.0104	0.0074	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0306	0.0224	0.0151	0.0104	0.0073	0.0053	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0305	0.0223	0.0150	0.0103	0.0073	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0303	0.0222	0.0149	0.0103	0.0073	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0302	0.0221	0.0148	0.0102	0.0072	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0301	0.0220	0.0147	0.0101	0.0072	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0300	0.0219	0.0146	0.0101	0.0071	0.0051	0.0036	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0299	0.0217	0.0146	0.0100	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0297	0.0216	0.0145	0.0100	0.0071	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0296	0.0215	0.0144	0.0099	0.0070	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0295	0.0214	0.0143	0.0099	0.0070	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0294	0.0213	0.0142	0.0098	0.0069	0.0050	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0293	0.0212	0.0141	0.0097	0.0069	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0291	0.0211	0.0140	0.0097	0.0069	0.0049	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0290	0.0209	0.0140	0.0096	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0289	0.0208	0.0139	0.0096	0.0068	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0288	0.0207	0.0138	0.0095	0.0067	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0287	0.0206	0.0137	0.0095	0.0067	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0285	0.0205	0.0136	0.0094	0.0067	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0284	0.0204	0.0136	0.0094	0.0066	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0283	0.0203	0.0135	0.0093	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0282	0.0202	0.0134	0.0093	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0281	0.0200	0.0133	0.0092	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0280	0.0199	0.0132	0.0092	0.0065	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0278	0.0198	0.0132	0.0091	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0277	0.0197	0.0131	0.0090	0.0064	0.0046	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0276	0.0196	0.0130	0.0090	0.0064	0.0045	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0275	0.0195	0.0129	0.0089	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0274	0.0194	0.0129	0.0089	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0273	0.0193	0.0128	0.0088	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0271	0.0192	0.0127	0.0088	0.0062	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0270	0.0191	0.0126	0.0087	0.0062	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0269	0.0190	0.0126	0.0087	0.0062	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0268	0.0189	0.0125	0.0086	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0267	0.0187	0.0124	0.0086	0.0061	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0266	0.0186	0.0124	0.0086	0.0061	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0265	0.0185	0.0123	0.0085	0.0060	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0263	0.0184	0.0122	0.0085	0.0060	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0262	0.0183	0.0121	0.0084	0.0060	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0261	0.0182	0.0121	0.0084	0.0059	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0260	0.0181	0.0120	0.0083	0.0059	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0259	0.0180	0.0119	0.0083	0.0059	0.0042	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0258	0.0179	0.0119	0.0082	0.0058	0.0042	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0257	0.0178	0.0118	0.0082	0.0058	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0256	0.0177	0.0117	0.0081	0.0058	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0254	0.0176	0.0117	0.0081	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0253	0.0175	0.0116	0.0080	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0252	0.0174	0.0115	0.0080	0.0057	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0251	0.0173	0.0115	0.0080	0.0056	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0250	0.0172	0.0114	0.0079	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0249	0.0171	0.0113	0.0079	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0248	0.0170	0.0113	0.0078	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0247	0.0169	0.0112	0.0078	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0246	0.0168	0.0111	0.0077	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0244	0.0167	0.0111	0.0077	0.0055	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0243	0.0166	0.0110	0.0077	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0242	0.0165	0.0110	0.0076	0.0054	0.0038	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0241	0.0164	0.0109	0.0076	0.0054	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0240	0.0163	0.0108	0.0075	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0239	0.0162	0.0108	0.0075	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0238	0.0161	0.0107	0.0074	0.0053	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0237	0.0160	0.0107	0.0074	0.0053	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0236	0.0159	0.0106	0.0074	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0235	0.0158	0.0105	0.0073	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0234	0.0157	0.0105	0.0073	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0232	0.0156	0.0104	0.0072	0.0051	0.0036	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0231	0.0155	0.0104	0.0072	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0230	0.0154	0.0103	0.0072	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0229	0.0153	0.0102	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0228	0.0152	0.0102	0.0071	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0227	0.0151	0.0101	0.0070	0.0050	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0226	0.0150	0.0101	0.0070	0.0050	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0225	0.0150	0.0100	0.0070	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0224	0.0149	0.0100	0.0069	0.0049	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0223	0.0148	0.0099	0.0069	0.0049	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0222	0.0147	0.0099	0.0069	0.0049	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0221	0.0146	0.0098	0.0068	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0220	0.0145	0.0097	0.0068	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0219	0.0144	0.0097	0.0067	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0218	0.0144	0.0096	0.0067	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0217	0.0143	0.0096	0.0067	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0215	0.0142	0.0095	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0214	0.0141	0.0095	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0213	0.0140	0.0094	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0212	0.0139	0.0094	0.0065	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0211	0.0139	0.0093	0.0065	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0210	0.0138	0.0093	0.0065	0.0046	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0209	0.0137	0.0092	0.0064	0.0046	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0208	0.0136	0.0092	0.0064	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0207	0.0135	0.0091	0.0064	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0206	0.0135	0.0091	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0205	0.0134	0.0090	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0204	0.0133	0.0090	0.0063	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0203	0.0132	0.0089	0.0062	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0202	0.0132	0.0089	0.0062	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0201	0.0131	0.0088	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0200	0.0130	0.0088	0.0061	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0199	0.0129	0.0087	0.0061	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0198	0.0129	0.0087	0.0061	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9505	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9407	0.9406	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9310	0.9308	0.9306	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9213	0.9210	0.9208	0.9207	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9117	0.9114	0.9111	0.9109	0.9107	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9021	0.9017	0.9014	0.9011	0.9009	0.9007	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8926	0.8921	0.8917	0.8914	0.8911	0.8909	0.8907	0.8905	0.8904	0.8902	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8831	0.8826	0.8821	0.8817	0.8814	0.8811	0.8808	0.8806	0.8805	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8737	0.8731	0.8726	0.8721	0.8717	0.8714	0.8711	0.8708	0.8706	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8644	0.8637	0.8631	0.8626	0.8621	0.8617	0.8613	0.8610	0.8608	0.8606	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8551	0.8544	0.8537	0.8530	0.8525	0.8520	0.8516	0.8512	0.8510	0.8507	0.8505	0.8504	0.8502	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8459	0.8451	0.8443	0.8436	0.8430	0.8424	0.8419	0.8415	0.8412	0.8409	0.8406	0.8405	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8368	0.8358	0.8350	0.8342	0.8335	0.8328	0.8323	0.8318	0.8314	0.8311	0.8308	0.8306	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8277	0.8267	0.8257	0.8248	0.8240	0.8233	0.8227	0.8222	0.8217	0.8213	0.8210	0.8207	0.8205	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8187	0.8176	0.8165	0.8155	0.8146	0.8138	0.8131	0.8125	0.8120	0.8115	0.8112	0.8109	0.8106	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100
0.20	0.8098	0.8085	0.8073	0.8062	0.8053	0.8044	0.8036	0.8029	0.8023	0.8018	0.8014	0.8010	0.8007	0.8005	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.8009	0.7995	0.7982	0.7970	0.7960	0.7950	0.7941	0.7934	0.7927	0.7921	0.7916	0.7912	0.7909	0.7906	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7921	0.7906	0.7892	0.7879	0.7867	0.7857	0.7847	0.7839	0.7831	0.7825	0.7819	0.7814	0.7810	0.7807	0.7805	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800
0.23	0.7834	0.7817	0.7802	0.7788	0.7776	0.7764	0.7753	0.7744	0.7736	0.7728	0.7722	0.7717	0.7712	0.7709	0.7706	0.7704	0.7703	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7747	0.7730	0.7713	0.7698	0.7684	0.7672	0.7660	0.7650	0.7641	0.7633	0.7626	0.7620	0.7615	0.7611	0.7607	0.7605	0.7603	0.7602	0.7601	0.7600
0.25	0.7661	0.7643	0.7625	0.7609	0.7594	0.7580	0.7568	0.7556	0.7546	0.7537	0.7530	0.7523	0.7517	0.7513	0.7509	0.7506	0.7504	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7576	0.7556	0.7538	0.7520	0.7504	0.7489	0.7476	0.7463	0.7452	0.7442	0.7434	0.7426	0.7420	0.7415	0.7411	0.7407	0.7405	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7492	0.7470	0.7451	0.7432	0.7415	0.7399	0.7384	0.7371	0.7359	0.7348	0.7338	0.7330	0.7323	0.7318	0.7313	0.7309	0.7306	0.7304	0.7302	0.7301
0.28	0.7408	0.7385	0.7364	0.7344	0.7326	0.7309	0.7293	0.7279	0.7266	0.7254	0.7244	0.7234	0.7227	0.7220	0.7215	0.7211	0.7207	0.7205	0.7203	0.7202
0.29	0.7325	0.7301	0.7279	0.7258	0.7238	0.7219	0.7203	0.7187	0.7173	0.7160	0.7149	0.7139	0.7131	0.7123	0.7117	0.7112	0.7109	0.7106	0.7103	0.7102
0.30	0.7242	0.7217	0.7194	0.7171	0.7150	0.7131	0.7113	0.7096	0.7081	0.7067	0.7055	0.7044	0.7035	0.7027	0.7020	0.7014	0.7010	0.7007	0.7004	0.7002
0.31	0.7161	0.7134	0.7109	0.7086	0.7063	0.7043	0.7023	0.7005	0.6989	0.6974	0.6961	0.6949	0.6939	0.6930	0.6923	0.6917	0.6912	0.6908	0.6905	0.6903
0.32	0.7080	0.7052	0.7026	0.7001	0.6977	0.6955	0.6935	0.6916	0.6898	0.6882	0.6868	0.6855	0.6844	0.6834	0.6826	0.6819	0.6814	0.6809	0.6806	0.6803
0.33	0.7000	0.6971	0.6943	0.6917	0.6892	0.6868	0.6847	0.6826	0.6808	0.6790	0.6775	0.6761	0.6749	0.6739	0.6730	0.6722	0.6716	0.6711	0.6707	0.6704
0.34	0.6920	0.6890	0.6861	0.6833	0.6807	0.6782	0.6759	0.6738	0.6718	0.6699	0.6683	0.6668	0.6655	0.6644	0.6634	0.6626	0.6619	0.6613	0.6609	0.6605
0.35	0.6842	0.6810	0.6779	0.6750	0.6723	0.6697	0.6672	0.6650	0.6628	0.6609	0.6591	0.6576	0.6561	0.6549	0.6538	0.6529	0.6522	0.6515	0.6510	0.6506
0.36	0.6764	0.6730	0.6699	0.6668	0.6639	0.6612	0.6586	0.6562	0.6540	0.6519	0.6500	0.6483	0.6468	0.6455	0.6443	0.6433	0.6425	0.6418	0.6412	0.6408
0.37	0.6686	0.6652	0.6619	0.6587	0.6557	0.6528	0.6501	0.6476	0.6452	0.6430	0.6410	0.6392	0.6376	0.6361	0.6349	0.6338	0.6328	0.6321	0.6314	0.6309
0.38	0.6610	0.6574	0.6539	0.6506	0.6475	0.6445	0.6416	0.6389	0.6364	0.6341	0.6320	0.6301	0.6283	0.6268	0.6254	0.6242	0.6232	0.6224	0.6217	0.6211
0.39	0.6534	0.6497	0.6461	0.6426	0.6393	0.6362	0.6332	0.6304	0.6277	0.6253	0.6231	0.6210	0.6192	0.6175	0.6160	0.6148	0.6136	0.6127	0.6119	0.6113
0.40	0.6459	0.6420	0.6383	0.6347	0.6312	0.6280	0.6248	0.6219	0.6191	0.6165	0.6142	0.6120	0.6100	0.6083	0.6067	0.6053	0.6041	0.6030	0.6022	0.6015
0.41	0.6384	0.6344	0.6306	0.6268	0.6232	0.6198	0.6166	0.6135	0.6106	0.6078	0.6053	0.6031	0.6010	0.5991	0.5974	0.5959	0.5946	0.5934	0.5925	0.5917
0.42	0.6311	0.6269	0.6229	0.6190	0.6153	0.6117	0.6083	0.6051	0.6021	0.5992	0.5966	0.5942	0.5920	0.5900	0.5882	0.5865	0.5851	0.5839	0.5828	0.5820
0.43	0.6238	0.6195	0.6153	0.6113	0.6075	0.6037	0.6002	0.5968	0.5936	0.5907	0.5879	0.5854	0.5830	0.5809	0.5790	0.5772	0.5757	0.5744	0.5732	0.5723
0.44	0.6166	0.6121	0.6078	0.6037	0.5997	0.5958	0.5921	0.5886	0.5853	0.5822	0.5793	0.5766	0.5742	0.5719	0.5699	0.5680	0.5664	0.5649	0.5637	0.5626
0.45	0.6094	0.6048	0.6004	0.5961	0.5920	0.5880	0.5841	0.5805	0.5770	0.5738	0.5707	0.5679	0.5653	0.5630	0.5608	0.5588	0.5571	0.5555	0.5541	0.5530
0.46	0.6023	0.5976	0.5930	0.5886	0.5843	0.5802	0.5762	0.5724	0.5688	0.5654	0.5623	0.5593	0.5566	0.5541	0.5518	0.5497	0.5478	0.5461	0.5447	0.5434
0.47	0.5953	0.5905	0.5857	0.5812	0.5767	0.5725	0.5683	0.5644	0.5607	0.5571	0.5538	0.5508	0.5479	0.5453	0.5429	0.5407	0.5386	0.5368	0.5352	0.5338
0.48	0.5884	0.5834	0.5785	0.5738	0.5692	0.5648	0.5605	0.5565	0.5526	0.5489	0.5455	0.5423	0.5393	0.5366	0.5340	0.5317	0.5295	0.5276	0.5259	0.5243
0.49	0.5815	0.5764	0.5714	0.5665	0.5618	0.5572	0.5528	0.5486	0.5446	0.5408	0.5372	0.5339	0.5308	0.5279	0.5252	0.5227	0.5204	0.5184	0.5165	0.5149
0.50	0.5747	0.5694	0.5643	0.5593	0.5544	0.5497	0.5452	0.5408	0.5366	0.5327	0.5290	0.5255	0.5223	0.5192	0.5164	0.5138	0.5114	0.5092	0.5072	0.5054
0.51	0.5679	0.5625	0.5573	0.5521	0.5471	0.5423	0.5376	0.5331	0.5288	0.5247	0.5209	0.5173	0.5139	0.5107	0.5077	0.5050	0.5024	0.5001	0.4980	0.4961
0.52	0.5613	0.5557	0.5503	0.5451	0.5399	0.5349	0.5301	0.5254	0.5210	0.5168	0.5128	0.5091	0.5055	0.5022	0.4991	0.4962	0.4936	0.4911	0.4888	0.4867
0.53	0.5547	0.5490	0.5435	0.5380	0.5328	0.5276	0.5226	0.5178	0.5133	0.5089	0.5048	0.5009	0.4973	0.4938	0.4906	0.4876	0.4847	0.4821	0.4797	0.4775
0.54	0.5481	0.5423	0.5367	0.5311	0.5257	0.5204	0.5153	0.5103	0.5056	0.5012	0.4969	0.4929	0.4891	0.4855	0.4822	0.4790	0.4760	0.4732	0.4707	0.4683
0.55	0.5417	0.5357	0.5299	0.5242	0.5187	0.5132	0.5080	0.5029	0.4981	0.4935	0.4891	0.4849	0.4810	0.4773	0.4738	0.4705	0.4673	0.4644	0.4617	0.4592
0.56	0.5353	0.5292	0.5233	0.5174	0.5117	0.5062	0.5008	0.4956	0.4906	0.4859	0.4813	0.4771	0.4730	0.4691	0.4655	0.4620	0.4588	0.4557	0.4528	0.4502
0.57	0.5289	0.5227	0.5167	0.5107	0.5049	0.4992	0.4936	0.4883	0.4832	0.4783	0.4737	0.4692	0.4650	0.4610	0.4573	0.4537	0.4502	0.4470	0.4440	0.4412
0.58	0.5227	0.5164	0.5101	0.5040	0.4981	0.4922	0.4866	0.4811	0.4759	0.4708	0.4661	0.4615	0.4572	0.4530	0.4491	0.4454	0.4418	0.4384	0.4352	0.4323
0.59	0.5165	0.5100	0.5037	0.4975	0.4913	0.4854	0.4796	0.4740	0.4686	0.4635	0.4585	0.4539	0.4494	0.4451	0.4410	0.4372	0.4334	0.4299	0.4266	0.4234
0.60	0.5103	0.5038	0.4973	0.4909	0.4847	0.4786	0.4726	0.4669	0.4614	0.4561	0.4511	0.4463	0.4417	0.4373	0.4330	0.4290	0.4251	0.4215	0.4179	0.4146
0.61	0.5043	0.4976	0.4910	0.4845	0.4781	0.4718	0.4658	0.4599	0.4543	0.4489	0.4437	0.4388	0.4340	0.4295	0.4251	0.4209	0.4169	0.4131	0.4094	0.4059
0.62	0.4982	0.4914	0.4847	0.4781	0.4716	0.4652	0.4590	0.4530	0.4473	0.4417	0.4364	0.4314	0.4265	0.4218	0.4173	0.4130	0.4088	0.4048	0.4010	0.3973
0.63	0.4923	0.4854	0.4785	0.4718	0.4651	0.4586	0.4523	0.4462	0.4403	0.4346	0.4292	0.4240	0.4190	0.4142	0.4096	0.4051	0.4008	0.3966	0.3926	0.3888
0.64	0.4864	0.4793	0.4724	0.4655	0.4587	0.4521	0.4456	0.4394	0.4334	0.4276	0.4221	0.4168	0.4116	0.4067	0.4019	0.3973	0.3929	0.3885	0.3844	0.3803
0.65	0.4806	0.4734	0.4663	0.4593	0.4524	0.4456	0.4391	0.4327	0.4266	0.4207	0.4151	0.4096	0.4044	0.3993	0.3944	0.3896	0.3850	0.3805	0.3762	0.3720
0.66	0.4748	0.4675	0.4603	0.4532	0.4462	0.4393	0.4326	0.4261	0.4199	0.4139	0.4081	0.4025	0.3971	0.3919	0.3869	0.3820	0.3773	0.3726	0.3681	0.3638
0.67	0.4691	0.4617	0.4544	0.4471	0.4400	0.4330	0.4262	0.4196	0.4132	0.4071	0.4012	0.3955	0.3900	0.3847	0.3795	0.3745	0.3696	0.3648	0.3601	0.3556
0.68	0.4635	0.4560	0.4485	0.4411	0.4339	0.4267	0.4198	0.4131	0.4067	0.4004	0.3944	0.3886	0.3830	0.3775	0.3722	0.3671	0.3620	0.3571	0.3523	0.3475
0.69	0.4579	0.4503	0.4427	0.4352	0.4278	0.4206	0.4135	0.4067	0.4002	0.3938	0.3877	0.3818	0.3760	0.3704	0.3650	0.3597	0.3545	0.3494	0.3444	0.3395
0.70	0.4524	0.4446	0.4370	0.4293	0.4218	0.4145	0.4073	0.4004	0.3937	0.3873	0.3810	0.3750	0.3691	0.3634	0.3579	0.3525	0.3471	0.3419	0.3367	0.3316
0.71	0.4470	0.4391	0.4313	0.4235	0.4159	0.4085	0.4012	0.3942	0.3874	0.3808	0.3745	0.3683	0.3623	0.3565	0.3509	0.3453	0.3398	0.3344	0.3291	0.3238
0.72	0.4416	0.4336	0.4257	0.4178	0.4101	0.4025	0.3951	0.3880	0.3811	0.3745	0.3680	0.3617	0.3556	0.3497	0.3439	0.3382	0.3326	0.3271	0.3216	0.3162
0.73	0.4362	0.4281	0.4201	0.4121	0.4043	0.3966	0.3892	0.3819	0.3749	0.3682	0.3616	0.3552	0.3490	0.3430	0.3371	0.3313	0.3255	0.3198	0.3142	0.3086
0.74	0.4309	0.4227	0.4146	0.4065	0.3986	0.3908	0.3832	0.3759	0.3688	0.3620	0.3553	0.3488	0.3425	0.3364	0.3303	0.3244	0.3185	0.3127	0.3069	0.3011
0.75	0.4257	0.4174	0.4092	0.4010	0.3929	0.3850	0.3774	0.3700	0.3628	0.3558	0.3491	0.3425	0.3361	0.3298	0.3237	0.3176	0.3116	0.3057	0.2997	0.2938
0.76	0.4205	0.4121	0.4038	0.3955	0.3873	0.3794	0.3716	0.3641	0.3568	0.3498	0.3429	0.3362	0.3297	0.3234	0.3171	0.3109	0.3048	0.2987	0.2926	0.2865
0.77	0.4154	0.4069	0.3985	0.3901	0.3818	0.3737	0.3659	0.3583	0.3509	0.3438	0.3368	0.3301	0.3235	0.3170	0.3106	0.3043	0.2981	0.2919	0.2857	0.2794
0.78	0.4104	0.4018	0.3932	0.3847	0.3764	0.3682	0.3603	0.3526	0.3451	0.3379	0.3308	0.3240	0.3173	0.3107	0.3042	0.2978	0.2915	0.2851	0.2788	0.2724
0.79	0.4054	0.3967	0.3880	0.3794	0.3710	0.3627	0.3547	0.3469	0.3394	0.3320	0.3249	0.3180	0.3112	0.3045	0.2979	0.2914	0.2850	0.2785	0.2720	0.2654
0.80	0.4004	0.3916	0.3829	0.3742	0.3656	0.3573	0.3492	0.3413	0.3337	0.3263	0.3191	0.3120	0.3052	0.2984	0.2917	0.2851	0.2785	0.2719	0.2653	0.2586
0.81	0.3955	0.3866	0.3778	0.3690	0.3604	0.3519	0.3438	0.3358	0.3281	0.3206	0.3133	0.3062	0.2992	0.2924	0.2856	0.2789	0.2722	0.2655	0.2587	0.2519
0.82	0.3907	0.3817	0.3727	0.3639	0.3551	0.3466	0.3384	0.3304	0.3226	0.3150	0.3076	0.3004	0.2934	0.2865	0.2796	0.2728	0.2660	0.2592	0.2523	0.2453
0.83	0.3859	0.3768	0.3678	0.3588	0.3500	0.3414	0.3331	0.3250	0.3171	0.3095	0.3020	0.2948	0.2876	0.2806	0.2737	0.2668	0.2599	0.2529	0.2459	0.2388
0.84	0.3812	0.3720	0.3629	0.3538	0.3449	0.3363	0.3279	0.3197	0.3118	0.3041	0.2965	0.2892	0.2820	0.2749	0.2678	0.2609	0.2539	0.2468	0.2397	0.2325
0.85	0.3765	0.3672	0.3580	0.3489	0.3399	0.3312	0.3227	0.3145	0.3065	0.2987	0.2911	0.2837	0.2764	0.2692	0.2621	0.2550	0.2480	0.2408	0.2336	0.2262
0.86	0.3719	0.3625	0.3532	0.3440	0.3349	0.3261	0.3176	0.3093	0.3012	0.2934	0.2857	0.2782	0.2709	0.2636	0.2565	0.2493	0.2421	0.2349	0.2276	0.2201
0.87	0.3673	0.3579	0.3485	0.3392	0.3300	0.3212	0.3126	0.3042	0.2961	0.2882	0.2804	0.2729	0.2655	0.2582	0.2509	0.2437	0.2364	0.2291	0.2217	0.2141
0.88	0.3628	0.3533	0.3438	0.3344	0.3252	0.3163	0.3076	0.2992	0.2910	0.2830	0.2752	0.2676	0.2601	0.2528	0.2454	0.2381	0.2308	0.2234	0.2159	0.2082
0.89	0.3583	0.3487	0.3391	0.3297	0.3204	0.3114	0.3027	0.2942	0.2860	0.2779	0.2701	0.2624	0.2549	0.2474	0.2401	0.2327	0.2253	0.2178	0.2102	0.2024
0.90	0.3539	0.3442	0.3345	0.3250	0.3157	0.3067	0.2979	0.2893	0.2810	0.2729	0.2650	0.2573	0.2497	0.2422	0.2348	0.2273	0.2198	0.2123	0.2046	0.1967
0.91	0.3495	0.3397	0.3300	0.3204	0.3110	0.3019	0.2931	0.2845	0.2761	0.2680	0.2601	0.2523	0.2446	0.2371	0.2296	0.2221	0.2145	0.2069	0.1991	0.1911
0.92	0.3452	0.3353	0.3255	0.3159	0.3064	0.2973	0.2884	0.2797	0.2713	0.2631	0.2551	0.2473	0.2396	0.2320	0.2244	0.2169	0.2093	0.2016	0.1937	0.1857
0.93	0.3409	0.3310	0.3211	0.3114	0.3019	0.2927	0.2837	0.2750	0.2666	0.2584	0.2503	0.2424	0.2347	0.2270	0.2194	0.2118	0.2041	0.1964	0.1885	0.1804
0.94	0.3367	0.3267	0.3167	0.3069	0.2974	0.2881	0.2791	0.2704	0.2619	0.2536	0.2456	0.2376	0.2298	0.2221	0.2145	0.2068	0.1991	0.1913	0.1833	0.1751
0.95	0.3325	0.3224	0.3124	0.3025	0.2930	0.2837	0.2746	0.2659	0.2573	0.2490	0.2409	0.2329	0.2251	0.2173	0.2096	0.2019	0.1942	0.1863	0.1783	0.1700
0.96	0.3283	0.3182	0.3081	0.2982	0.2886	0.2792	0.2702	0.2614	0.2528	0.2444	0.2363	0.2283	0.2204	0.2126	0.2049	0.1971	0.1893	0.1814	0.1733	0.1650
0.97	0.3242	0.3140	0.3039	0.2939	0.2843	0.2749	0.2658	0.2569	0.2483	0.2399	0.2317	0.2237	0.2158	0.2080	0.2002	0.1924	0.1846	0.1766	0.1685	0.1601
0.98	0.3202	0.3099	0.2997	0.2897	0.2800	0.2706	0.2614	0.2525	0.2439	0.2355	0.2273	0.2192	0.2113	0.2034	0.1956	0.1878	0.1799	0.1719	0.1638	0.1554
0.99	0.3162	0.3058	0.2956	0.2856	0.2758	0.2663	0.2571	0.2482	0.2396	0.2311	0.2229	0.2148	0.2068	0.1989	0.1911	0.1832	0.1753	0.1673	0.1591	0.1507
1.00	0.3122	0.3018	0.2915	0.2814	0.2716	0.2621	0.2529	0.2440	0.2353	0.2268	0.2185	0.2104	0.2024	0.1945	0.1866	0.1788	0.1708	0.1628	0.1546	0.1461

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.3083	0.2978	0.2875	0.2774	0.2675	0.2580	0.2488	0.2398	0.2311	0.2226	0.2143	0.2061	0.1981	0.1902	0.1823	0.1744	0.1665	0.1584	0.1501	0.1416
1.02	0.3045	0.2939	0.2835	0.2734	0.2635	0.2539	0.2447	0.2357	0.2269	0.2184	0.2101	0.2019	0.1939	0.1859	0.1780	0.1701	0.1621	0.1541	0.1458	0.1373
1.03	0.3006	0.2900	0.2796	0.2694	0.2595	0.2499	0.2406	0.2316	0.2228	0.2143	0.2059	0.1978	0.1897	0.1818	0.1738	0.1659	0.1579	0.1498	0.1416	0.1330
1.04	0.2968	0.2862	0.2757	0.2655	0.2556	0.2459	0.2366	0.2276	0.2188	0.2102	0.2019	0.1937	0.1856	0.1777	0.1697	0.1618	0.1538	0.1457	0.1374	0.1289
1.05	0.2931	0.2824	0.2719	0.2616	0.2517	0.2420	0.2327	0.2236	0.2148	0.2063	0.1979	0.1897	0.1816	0.1737	0.1657	0.1578	0.1498	0.1417	0.1334	0.1249
1.06	0.2894	0.2787	0.2681	0.2578	0.2478	0.2382	0.2288	0.2198	0.2109	0.2024	0.1940	0.1858	0.1777	0.1697	0.1618	0.1538	0.1458	0.1377	0.1294	0.1209
1.07	0.2857	0.2750	0.2643	0.2540	0.2440	0.2344	0.2250	0.2159	0.2071	0.1985	0.1901	0.1819	0.1738	0.1658	0.1579	0.1500	0.1420	0.1339	0.1256	0.1171
1.08	0.2821	0.2713	0.2607	0.2503	0.2403	0.2306	0.2212	0.2121	0.2033	0.1947	0.1863	0.1781	0.1700	0.1621	0.1541	0.1462	0.1382	0.1301	0.1218	0.1133
1.09	0.2786	0.2677	0.2570	0.2466	0.2366	0.2269	0.2175	0.2084	0.1996	0.1910	0.1826	0.1744	0.1663	0.1583	0.1504	0.1425	0.1345	0.1264	0.1181	0.1097
1.10	0.2750	0.2641	0.2534	0.2430	0.2330	0.2233	0.2139	0.2048	0.1959	0.1873	0.1789	0.1707	0.1626	0.1547	0.1467	0.1388	0.1309	0.1228	0.1146	0.1061
1.11	0.2715	0.2606	0.2498	0.2394	0.2294	0.2197	0.2103	0.2012	0.1923	0.1837	0.1753	0.1671	0.1590	0.1511	0.1432	0.1353	0.1273	0.1193	0.1111	0.1026
1.12	0.2681	0.2571	0.2463	0.2359	0.2258	0.2161	0.2067	0.1976	0.1888	0.1802	0.1718	0.1636	0.1555	0.1476	0.1397	0.1318	0.1239	0.1158	0.1077	0.0993
1.13	0.2647	0.2536	0.2429	0.2324	0.2224	0.2126	0.2032	0.1941	0.1853	0.1767	0.1683	0.1601	0.1521	0.1441	0.1362	0.1284	0.1205	0.1125	0.1043	0.0960
1.14	0.2613	0.2502	0.2394	0.2290	0.2189	0.2092	0.1998	0.1907	0.1818	0.1732	0.1649	0.1567	0.1487	0.1408	0.1329	0.1251	0.1172	0.1092	0.1011	0.0928
1.15	0.2579	0.2468	0.2360	0.2256	0.2155	0.2058	0.1964	0.1873	0.1784	0.1699	0.1615	0.1534	0.1453	0.1374	0.1296	0.1218	0.1139	0.1060	0.0980	0.0897
1.16	0.2546	0.2435	0.2327	0.2223	0.2122	0.2024	0.1930	0.1839	0.1751	0.1666	0.1582	0.1501	0.1421	0.1342	0.1264	0.1186	0.1108	0.1029	0.0949	0.0867
1.17	0.2514	0.2402	0.2294	0.2190	0.2089	0.1991	0.1897	0.1806	0.1718	0.1633	0.1550	0.1468	0.1389	0.1310	0.1232	0.1155	0.1077	0.0999	0.0919	0.0838
1.18	0.2481	0.2370	0.2262	0.2157	0.2056	0.1959	0.1865	0.1774	0.1686	0.1601	0.1518	0.1437	0.1357	0.1279	0.1202	0.1124	0.1047	0.0969	0.0890	0.0809
1.19	0.2450	0.2338	0.2229	0.2125	0.2024	0.1927	0.1833	0.1742	0.1654	0.1569	0.1487	0.1406	0.1327	0.1249	0.1171	0.1095	0.1018	0.0940	0.0862	0.0782
1.20	0.2418	0.2306	0.2198	0.2093	0.1992	0.1895	0.1801	0.1711	0.1623	0.1538	0.1456	0.1375	0.1296	0.1219	0.1142	0.1065	0.0989	0.0912	0.0834	0.0755
1.21	0.2387	0.2275	0.2166	0.2062	0.1961	0.1864	0.1770	0.1680	0.1593	0.1508	0.1426	0.1345	0.1267	0.1189	0.1113	0.1037	0.0961	0.0884	0.0807	0.0728
1.22	0.2356	0.2244	0.2135	0.2031	0.1930	0.1833	0.1740	0.1650	0.1562	0.1478	0.1396	0.1316	0.1238	0.1161	0.1085	0.1009	0.0934	0.0858	0.0781	0.0703
1.23	0.2326	0.2213	0.2105	0.2000	0.1900	0.1803	0.1710	0.1620	0.1533	0.1449	0.1367	0.1287	0.1209	0.1133	0.1057	0.0982	0.0907	0.0832	0.0756	0.0679
1.24	0.2295	0.2183	0.2075	0.1970	0.1870	0.1773	0.1680	0.1590	0.1504	0.1420	0.1338	0.1259	0.1181	0.1105	0.1030	0.0955	0.0881	0.0806	0.0731	0.0655
1.25	0.2266	0.2153	0.2045	0.1941	0.1840	0.1744	0.1651	0.1561	0.1475	0.1391	0.1310	0.1231	0.1154	0.1078	0.1004	0.0930	0.0856	0.0782	0.0707	0.0632
1.26	0.2236	0.2124	0.2016	0.1911	0.1811	0.1715	0.1622	0.1533	0.1447	0.1363	0.1283	0.1204	0.1127	0.1052	0.0978	0.0904	0.0831	0.0758	0.0684	0.0609
1.27	0.2207	0.2095	0.1987	0.1883	0.1783	0.1687	0.1594	0.1505	0.1419	0.1336	0.1256	0.1177	0.1101	0.1026	0.0953	0.0880	0.0807	0.0734	0.0661	0.0588
1.28	0.2179	0.2066	0.1958	0.1854	0.1754	0.1658	0.1566	0.1477	0.1392	0.1309	0.1229	0.1151	0.1075	0.1001	0.0928	0.0855	0.0783	0.0711	0.0639	0.0566
1.29	0.2150	0.2038	0.1930	0.1826	0.1726	0.1631	0.1539	0.1450	0.1365	0.1283	0.1203	0.1126	0.1050	0.0976	0.0904	0.0832	0.0760	0.0689	0.0618	0.0546
1.30	0.2122	0.2010	0.1902	0.1798	0.1699	0.1604	0.1512	0.1424	0.1339	0.1257	0.1178	0.1101	0.1026	0.0952	0.0880	0.0809	0.0738	0.0668	0.0597	0.0526
1.31	0.2094	0.1982	0.1874	0.1771	0.1672	0.1577	0.1485	0.1397	0.1313	0.1231	0.1152	0.1076	0.1001	0.0929	0.0857	0.0786	0.0716	0.0647	0.0577	0.0507
1.32	0.2067	0.1955	0.1847	0.1744	0.1645	0.1550	0.1459	0.1372	0.1287	0.1206	0.1128	0.1052	0.0978	0.0905	0.0835	0.0765	0.0695	0.0626	0.0557	0.0489
1.33	0.2040	0.1928	0.1820	0.1717	0.1619	0.1524	0.1434	0.1346	0.1263	0.1182	0.1104	0.1028	0.0955	0.0883	0.0813	0.0743	0.0675	0.0606	0.0538	0.0471
1.34	0.2013	0.1901	0.1794	0.1691	0.1593	0.1499	0.1408	0.1321	0.1238	0.1158	0.1080	0.1005	0.0932	0.0861	0.0791	0.0722	0.0654	0.0587	0.0520	0.0453
1.35	0.1987	0.1875	0.1768	0.1665	0.1567	0.1473	0.1383	0.1297	0.1214	0.1134	0.1057	0.0982	0.0910	0.0839	0.0770	0.0702	0.0635	0.0568	0.0502	0.0436
1.36	0.1961	0.1849	0.1742	0.1640	0.1542	0.1449	0.1359	0.1273	0.1190	0.1111	0.1034	0.0960	0.0888	0.0818	0.0750	0.0682	0.0616	0.0550	0.0485	0.0420
1.37	0.1935	0.1823	0.1717	0.1615	0.1517	0.1424	0.1335	0.1249	0.1167	0.1088	0.1012	0.0938	0.0867	0.0797	0.0730	0.0663	0.0597	0.0532	0.0468	0.0405
1.38	0.1910	0.1798	0.1692	0.1590	0.1493	0.1400	0.1311	0.1226	0.1144	0.1065	0.0990	0.0917	0.0846	0.0777	0.0710	0.0644	0.0579	0.0515	0.0452	0.0389
1.39	0.1884	0.1773	0.1667	0.1566	0.1469	0.1376	0.1288	0.1203	0.1122	0.1043	0.0968	0.0896	0.0826	0.0758	0.0691	0.0626	0.0562	0.0498	0.0436	0.0375
1.40	0.1860	0.1749	0.1643	0.1542	0.1445	0.1353	0.1265	0.1180	0.1099	0.1022	0.0947	0.0875	0.0806	0.0738	0.0672	0.0608	0.0545	0.0482	0.0421	0.0360
1.41	0.1835	0.1724	0.1619	0.1518	0.1422	0.1330	0.1242	0.1158	0.1078	0.1001	0.0927	0.0855	0.0786	0.0719	0.0654	0.0590	0.0528	0.0466	0.0406	0.0347
1.42	0.1811	0.1700	0.1595	0.1494	0.1399	0.1307	0.1220	0.1136	0.1056	0.0980	0.0906	0.0836	0.0767	0.0701	0.0636	0.0573	0.0512	0.0451	0.0392	0.0333
1.43	0.1787	0.1676	0.1571	0.1471	0.1376	0.1285	0.1198	0.1115	0.1036	0.0960	0.0887	0.0816	0.0749	0.0683	0.0619	0.0557	0.0496	0.0436	0.0378	0.0321
1.44	0.1763	0.1653	0.1548	0.1449	0.1354	0.1263	0.1176	0.1094	0.1015	0.0939	0.0867	0.0797	0.0730	0.0665	0.0602	0.0541	0.0481	0.0422	0.0364	0.0308
1.45	0.1740	0.1630	0.1526	0.1426	0.1332	0.1241	0.1155	0.1073	0.0995	0.0920	0.0848	0.0779	0.0712	0.0648	0.0586	0.0525	0.0466	0.0408	0.0351	0.0296
1.46	0.1717	0.1607	0.1503	0.1404	0.1310	0.1220	0.1134	0.1053	0.0975	0.0901	0.0829	0.0761	0.0695	0.0631	0.0570	0.0510	0.0451	0.0394	0.0339	0.0285
1.47	0.1694	0.1585	0.1481	0.1382	0.1288	0.1199	0.1114	0.1033	0.0956	0.0882	0.0811	0.0743	0.0678	0.0615	0.0554	0.0495	0.0437	0.0381	0.0327	0.0274
1.48	0.1671	0.1562	0.1459	0.1361	0.1267	0.1178	0.1094	0.1013	0.0936	0.0863	0.0793	0.0726	0.0661	0.0599	0.0539	0.0480	0.0424	0.0369	0.0315	0.0263
1.49	0.1649	0.1540	0.1438	0.1340	0.1247	0.1158	0.1074	0.0994	0.0918	0.0845	0.0775	0.0709	0.0645	0.0583	0.0524	0.0466	0.0410	0.0356	0.0304	0.0253
1.50	0.1627	0.1519	0.1416	0.1319	0.1226	0.1138	0.1055	0.0975	0.0899	0.0827	0.0758	0.0692	0.0629	0.0568	0.0509	0.0453	0.0398	0.0344	0.0293	0.0243
1.51	0.1605	0.1497	0.1395	0.1298	0.1206	0.1119	0.1035	0.0956	0.0881	0.0810	0.0741	0.0676	0.0613	0.0553	0.0495	0.0439	0.0385	0.0333	0.0282	0.0233
1.52	0.1584	0.1476	0.1375	0.1278	0.1186	0.1099	0.1017	0.0938	0.0863	0.0792	0.0725	0.0660	0.0598	0.0539	0.0481	0.0426	0.0373	0.0321	0.0272	0.0224
1.53	0.1563	0.1456	0.1354	0.1258	0.1167	0.1080	0.0998	0.0920	0.0846	0.0776	0.0709	0.0645	0.0583	0.0525	0.0468	0.0414	0.0361	0.0310	0.0262	0.0215
1.54	0.1542	0.1435	0.1334	0.1238	0.1147	0.1061	0.0980	0.0902	0.0829	0.0759	0.0693	0.0629	0.0569	0.0511	0.0455	0.0401	0.0350	0.0300	0.0252	0.0206
1.55	0.1521	0.1415	0.1314	0.1219	0.1129	0.1043	0.0962	0.0885	0.0812	0.0743	0.0677	0.0614	0.0555	0.0497	0.0442	0.0389	0.0338	0.0289	0.0243	0.0198
1.56	0.1501	0.1395	0.1295	0.1200	0.1110	0.1025	0.0944	0.0868	0.0796	0.0727	0.0662	0.0600	0.0541	0.0484	0.0430	0.0378	0.0328	0.0280	0.0234	0.0190
1.57	0.1481	0.1375	0.1275	0.1181	0.1092	0.1007	0.0927	0.0851	0.0780	0.0712	0.0647	0.0586	0.0527	0.0471	0.0418	0.0366	0.0317	0.0270	0.0225	0.0182
1.58	0.1461	0.1355	0.1256	0.1162	0.1073	0.0989	0.0910	0.0835	0.0764	0.0696	0.0632	0.0572	0.0514	0.0459	0.0406	0.0355	0.0307	0.0261	0.0217	0.0175
1.59	0.1441	0.1336	0.1237	0.1144	0.1056	0.0972	0.0893	0.0819	0.0748	0.0681	0.0618	0.0558	0.0501	0.0446	0.0394	0.0345	0.0297	0.0252	0.0208	0.0168
1.60	0.1422	0.1317	0.1219	0.1126	0.1038	0.0955	0.0877	0.0803	0.0733	0.0667	0.0604	0.0545	0.0488	0.0434	0.0383	0.0334	0.0287	0.0243	0.0201	0.0161
1.61	0.1402	0.1299	0.1201	0.1108	0.1021	0.0938	0.0861	0.0787	0.0718	0.0652	0.0590	0.0532	0.0476	0.0423	0.0372	0.0324	0.0278	0.0234	0.0193	0.0154
1.62	0.1384	0.1280	0.1183	0.1091	0.1004	0.0922	0.0845	0.0772	0.0703	0.0638	0.0577	0.0519	0.0464	0.0411	0.0362	0.0314	0.0269	0.0226	0.0186	0.0148
1.63	0.1365	0.1262	0.1165	0.1073	0.0987	0.0906	0.0829	0.0757	0.0689	0.0625	0.0564	0.0506	0.0452	0.0400	0.0351	0.0305	0.0260	0.0218	0.0179	0.0142
1.64	0.1346	0.1244	0.1147	0.1056	0.0971	0.0890	0.0814	0.0742	0.0675	0.0611	0.0551	0.0494	0.0440	0.0389	0.0341	0.0295	0.0252	0.0211	0.0172	0.0136
1.65	0.1328	0.1226	0.1130	0.1040	0.0954	0.0874	0.0799	0.0728	0.0661	0.0598	0.0538	0.0482	0.0429	0.0379	0.0331	0.0286	0.0243	0.0203	0.0165	0.0130
1.66	0.1310	0.1209	0.1113	0.1023	0.0938	0.0859	0.0784	0.0713	0.0647	0.0585	0.0526	0.0471	0.0418	0.0369	0.0322	0.0277	0.0235	0.0196	0.0159	0.0125
1.67	0.1292	0.1191	0.1096	0.1007	0.0923	0.0844	0.0769	0.0699	0.0634	0.0572	0.0514	0.0459	0.0407	0.0359	0.0312	0.0269	0.0228	0.0189	0.0153	0.0120
1.68	0.1275	0.1174	0.1080	0.0991	0.0907	0.0829	0.0755	0.0686	0.0621	0.0560	0.0502	0.0448	0.0397	0.0349	0.0303	0.0261	0.0220	0.0182	0.0147	0.0115
1.69	0.1258	0.1158	0.1064	0.0975	0.0892	0.0814	0.0741	0.0672	0.0608	0.0547	0.0491	0.0437	0.0387	0.0339	0.0295	0.0253	0.0213	0.0176	0.0141	0.0110
1.70	0.1241	0.1141	0.1047	0.0960	0.0877	0.0800	0.0727	0.0659	0.0595	0.0535	0.0479	0.0426	0.0377	0.0330	0.0286	0.0245	0.0206	0.0170	0.0136	0.0105
1.71	0.1224	0.1125	0.1032	0.0944	0.0862	0.0785	0.0713	0.0646	0.0583	0.0524	0.0468	0.0416	0.0367	0.0321	0.0278	0.0237	0.0199	0.0163	0.0131	0.0101
1.72	0.1207	0.1108	0.1016	0.0929	0.0848	0.0772	0.0700	0.0633	0.0571	0.0512	0.0457	0.0406	0.0358	0.0312	0.0270	0.0230	0.0192	0.0158	0.0126	0.0096
1.73	0.1191	0.1093	0.1001	0.0914	0.0833	0.0758	0.0687	0.0621	0.0559	0.0501	0.0447	0.0396	0.0348	0.0304	0.0262	0.0223	0.0186	0.0152	0.0121	0.0092
1.74	0.1174	0.1077	0.0985	0.0900	0.0819	0.0744	0.0674	0.0609	0.0547	0.0490	0.0436	0.0386	0.0339	0.0295	0.0254	0.0216	0.0180	0.0146	0.0116	0.0088
1.75	0.1158	0.1061	0.0970	0.0885	0.0806	0.0731	0.0661	0.0596	0.0536	0.0479	0.0426	0.0377	0.0330	0.0287	0.0247	0.0209	0.0174	0.0141	0.0111	0.0085
1.76	0.1143	0.1046	0.0956	0.0871	0.0792	0.0718	0.0649	0.0585	0.0525	0.0469	0.0416	0.0367	0.0322	0.0279	0.0239	0.0202	0.0168	0.0136	0.0107	0.0081
1.77	0.1127	0.1031	0.0941	0.0857	0.0779	0.0705	0.0637	0.0573	0.0514	0.0458	0.0406	0.0358	0.0313	0.0271	0.0232	0.0196	0.0162	0.0131	0.0103	0.0078
1.78	0.1112	0.1016	0.0927	0.0843	0.0765	0.0693	0.0625	0.0562	0.0503	0.0448	0.0397	0.0349	0.0305	0.0264	0.0225	0.0190	0.0157	0.0126	0.0099	0.0074
1.79	0.1096	0.1001	0.0913	0.0830	0.0752	0.0680	0.0613	0.0550	0.0492	0.0438	0.0388	0.0341	0.0297	0.0256	0.0219	0.0184	0.0151	0.0122	0.0095	0.0071
1.80	0.1081	0.0987	0.0899	0.0816	0.0740	0.0668	0.0601	0.0539	0.0482	0.0428	0.0379	0.0332	0.0289	0.0249	0.0212	0.0178	0.0146	0.0117	0.0091	0.0068
1.81	0.1067	0.0973	0.0885	0.0803	0.0727	0.0656	0.0590	0.0529	0.0472	0.0419	0.0370	0.0324	0.0282	0.0242	0.0206	0.0172	0.0141	0.0113	0.0087	0.0065
1.82	0.1052	0.0959	0.0872	0.0790	0.0715	0.0644	0.0579	0.0518	0.0462	0.0409	0.0361	0.0316	0.0274	0.0236	0.0200	0.0167	0.0136	0.0109	0.0084	0.0062
1.83	0.1038	0.0945	0.0858	0.0778	0.0702	0.0633	0.0568	0.0508	0.0452	0.0400	0.0352	0.0308	0.0267	0.0229	0.0194	0.0161	0.0132	0.0105	0.0081	0.0059
1.84	0.1023	0.0931	0.0845	0.0765	0.0690	0.0621	0.0557	0.0498	0.0442	0.0391	0.0344	0.0300	0.0260	0.0223	0.0188	0.0156	0.0127	0.0101	0.0077	0.0057
1.85	0.1009	0.0918	0.0832	0.0753	0.0679	0.0610	0.0546	0.0488	0.0433	0.0383	0.0336	0.0293	0.0253	0.0216	0.0182	0.0151	0.0123	0.0097	0.0074	0.0054
1.86	0.0995	0.0904	0.0819	0.0740	0.0667	0.0599	0.0536	0.0478	0.0424	0.0374	0.0328	0.0286	0.0246	0.0210	0.0177	0.0146	0.0119	0.0094	0.0071	0.0052
1.87	0.0982	0.0891	0.0807	0.0728	0.0656	0.0588	0.0526	0.0468	0.0415	0.0366	0.0320	0.0278	0.0240	0.0204	0.0172	0.0142	0.0115	0.0090	0.0068	0.0050
1.88	0.0968	0.0878	0.0794	0.0717	0.0644	0.0578	0.0516	0.0459	0.0406	0.0357	0.0313	0.0271	0.0233	0.0198	0.0166	0.0137	0.0111	0.0087	0.0066	0.0047
1.89	0.0955	0.0865	0.0782	0.0705	0.0633	0.0567	0.0506	0.0449	0.0397	0.0349	0.0305	0.0265	0.0227	0.0193	0.0161	0.0133	0.0107	0.0083	0.0063	0.0045
1.90	0.0942	0.0853	0.0770	0.0693	0.0622	0.0557	0.0496	0.0440	0.0389	0.0342	0.0298	0.0258	0.0221	0.0187	0.0157	0.0128	0.0103	0.0080	0.0060	0.0043
1.91	0.0929	0.0840	0.0758	0.0682	0.0612	0.0547	0.0487	0.0432	0.0381	0.0334	0.0291	0.0251	0.0215	0.0182	0.0152	0.0124	0.0099	0.0077	0.0058	0.0041
1.92	0.0916	0.0828	0.0747	0.0671	0.0601	0.0537	0.0477	0.0423	0.0373	0.0326	0.0284	0.0245	0.0209	0.0177	0.0147	0.0120	0.0096	0.0074	0.0056	0.0039
1.93	0.0903	0.0816	0.0735	0.0660	0.0591	0.0527	0.0468	0.0414	0.0365	0.0319	0.0277	0.0239	0.0204	0.0172	0.0143	0.0116	0.0093	0.0072	0.0053	0.0038
1.94	0.0891	0.0804	0.0724	0.0649	0.0581	0.0517	0.0459	0.0406	0.0357	0.0312	0.0270	0.0233	0.0198	0.0167	0.0138	0.0113	0.0089	0.0069	0.0051	0.0036
1.95	0.0878	0.0792	0.0712	0.0639	0.0571	0.0508	0.0450	0.0398	0.0349	0.0305	0.0264	0.0227	0.0193	0.0162	0.0134	0.0109	0.0086	0.0066	0.0049	0.0034
1.96	0.0866	0.0781	0.0701	0.0628	0.0561	0.0499	0.0442	0.0389	0.0342	0.0298	0.0258	0.0221	0.0188	0.0157	0.0130	0.0105	0.0083	0.0064	0.0047	0.0033
1.97	0.0854	0.0769	0.0691	0.0618	0.0551	0.0490	0.0433	0.0382	0.0334	0.0291	0.0251	0.0215	0.0183	0.0153	0.0126	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0031
1.98	0.0842	0.0758	0.0680	0.0608	0.0542	0.0481	0.0425	0.0374	0.0327	0.0284	0.0245	0.0210	0.0178	0.0149	0.0122	0.0098	0.0077	0.0059	0.0043	0.0030
1.99	0.0831	0.0747	0.0669	0.0598	0.0532	0.0472	0.0417	0.0366	0.0320	0.0278	0.0239	0.0205	0.0173	0.0144	0.0118	0.0095	0.0075	0.0057	0.0041	0.0029
2.00	0.0819	0.0736	0.0659	0.0588	0.0523	0.0463	0.0409	0.0359	0.0313	0.0271	0.0234	0.0199	0.0168	0.0140	0.0115	0.0092	0.0072	0.0055	0.0040	0.0027

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0808	0.0725	0.0649	0.0578	0.0514	0.0455	0.0401	0.0351	0.0306	0.0265	0.0228	0.0194	0.0164	0.0136	0.0111	0.0089	0.0070	0.0052	0.0038	0.0026
2.02	0.0797	0.0714	0.0639	0.0569	0.0505	0.0446	0.0393	0.0344	0.0300	0.0259	0.0223	0.0189	0.0159	0.0132	0.0108	0.0086	0.0067	0.0050	0.0036	0.0025
2.03	0.0786	0.0704	0.0629	0.0560	0.0496	0.0438	0.0385	0.0337	0.0293	0.0253	0.0217	0.0184	0.0155	0.0128	0.0104	0.0083	0.0065	0.0049	0.0035	0.0024
2.04	0.0775	0.0694	0.0619	0.0550	0.0487	0.0430	0.0378	0.0330	0.0287	0.0247	0.0212	0.0180	0.0151	0.0125	0.0101	0.0080	0.0062	0.0047	0.0033	0.0023
2.05	0.0764	0.0683	0.0609	0.0541	0.0479	0.0422	0.0370	0.0323	0.0281	0.0242	0.0207	0.0175	0.0146	0.0121	0.0098	0.0078	0.0060	0.0045	0.0032	0.0022
2.06	0.0753	0.0673	0.0600	0.0532	0.0471	0.0414	0.0363	0.0317	0.0274	0.0236	0.0202	0.0170	0.0142	0.0117	0.0095	0.0075	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021
2.07	0.0743	0.0663	0.0590	0.0524	0.0462	0.0407	0.0356	0.0310	0.0268	0.0231	0.0197	0.0166	0.0139	0.0114	0.0092	0.0073	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020
2.08	0.0732	0.0654	0.0581	0.0515	0.0454	0.0399	0.0349	0.0304	0.0263	0.0225	0.0192	0.0162	0.0135	0.0111	0.0089	0.0070	0.0054	0.0040	0.0028	0.0019
2.09	0.0722	0.0644	0.0572	0.0506	0.0446	0.0392	0.0342	0.0298	0.0257	0.0220	0.0187	0.0158	0.0131	0.0107	0.0086	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018
2.10	0.0712	0.0634	0.0563	0.0498	0.0439	0.0385	0.0336	0.0291	0.0251	0.0215	0.0183	0.0154	0.0127	0.0104	0.0084	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017
2.11	0.0702	0.0625	0.0554	0.0490	0.0431	0.0378	0.0329	0.0285	0.0246	0.0210	0.0178	0.0150	0.0124	0.0101	0.0081	0.0063	0.0048	0.0035	0.0025	0.0016
2.12	0.0692	0.0616	0.0546	0.0482	0.0423	0.0371	0.0323	0.0279	0.0240	0.0205	0.0174	0.0146	0.0121	0.0098	0.0079	0.0061	0.0047	0.0034	0.0024	0.0015
2.13	0.0683	0.0607	0.0537	0.0474	0.0416	0.0364	0.0316	0.0274	0.0235	0.0201	0.0170	0.0142	0.0117	0.0095	0.0076	0.0059	0.0045	0.0033	0.0023	0.0015
2.14	0.0673	0.0598	0.0529	0.0466	0.0409	0.0357	0.0310	0.0268	0.0230	0.0196	0.0165	0.0138	0.0114	0.0093	0.0074	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0014
2.15	0.0664	0.0589	0.0520	0.0458	0.0401	0.0350	0.0304	0.0262	0.0225	0.0191	0.0161	0.0135	0.0111	0.0090	0.0071	0.0055	0.0042	0.0030	0.0021	0.0013
2.16	0.0654	0.0580	0.0512	0.0450	0.0394	0.0344	0.0298	0.0257	0.0220	0.0187	0.0157	0.0131	0.0108	0.0087	0.0069	0.0053	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013
2.17	0.0645	0.0571	0.0504	0.0443	0.0387	0.0337	0.0292	0.0252	0.0215	0.0183	0.0153	0.0128	0.0105	0.0085	0.0067	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012
2.18	0.0636	0.0563	0.0496	0.0436	0.0381	0.0331	0.0286	0.0246	0.0210	0.0178	0.0150	0.0124	0.0102	0.0082	0.0065	0.0050	0.0037	0.0027	0.0018	0.0012
2.19	0.0627	0.0555	0.0488	0.0428	0.0374	0.0325	0.0281	0.0241	0.0206	0.0174	0.0146	0.0121	0.0099	0.0080	0.0063	0.0048	0.0036	0.0026	0.0017	0.0011
2.20	0.0618	0.0546	0.0481	0.0421	0.0367	0.0319	0.0275	0.0236	0.0201	0.0170	0.0142	0.0118	0.0096	0.0077	0.0061	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017	0.0010
2.21	0.0610	0.0538	0.0473	0.0414	0.0361	0.0313	0.0270	0.0231	0.0197	0.0166	0.0139	0.0115	0.0093	0.0075	0.0059	0.0045	0.0033	0.0024	0.0016	0.0010
2.22	0.0601	0.0530	0.0466	0.0407	0.0354	0.0307	0.0264	0.0226	0.0192	0.0162	0.0135	0.0112	0.0091	0.0073	0.0057	0.0043	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010
2.23	0.0593	0.0522	0.0458	0.0400	0.0348	0.0301	0.0259	0.0222	0.0188	0.0158	0.0132	0.0109	0.0088	0.0071	0.0055	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009
2.24	0.0584	0.0514	0.0451	0.0394	0.0342	0.0296	0.0254	0.0217	0.0184	0.0155	0.0129	0.0106	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009
2.25	0.0576	0.0507	0.0444	0.0387	0.0336	0.0290	0.0249	0.0212	0.0180	0.0151	0.0126	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0039	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008
2.26	0.0568	0.0499	0.0437	0.0381	0.0330	0.0285	0.0244	0.0208	0.0176	0.0147	0.0122	0.0100	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008
2.27	0.0560	0.0492	0.0430	0.0374	0.0324	0.0279	0.0239	0.0204	0.0172	0.0144	0.0119	0.0098	0.0079	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0019	0.0012	0.0007
2.28	0.0552	0.0484	0.0423	0.0368	0.0318	0.0274	0.0235	0.0199	0.0168	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007
2.29	0.0544	0.0477	0.0416	0.0362	0.0313	0.0269	0.0230	0.0195	0.0164	0.0137	0.0113	0.0093	0.0074	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007
2.30	0.0536	0.0470	0.0410	0.0356	0.0307	0.0264	0.0225	0.0191	0.0161	0.0134	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0016	0.0011	0.0006
2.31	0.0529	0.0463	0.0403	0.0350	0.0302	0.0259	0.0221	0.0187	0.0157	0.0131	0.0108	0.0088	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006
2.32	0.0521	0.0456	0.0397	0.0344	0.0296	0.0254	0.0216	0.0183	0.0154	0.0128	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0041	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.33	0.0514	0.0449	0.0391	0.0338	0.0291	0.0249	0.0212	0.0179	0.0150	0.0125	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006
2.34	0.0507	0.0442	0.0384	0.0332	0.0286	0.0245	0.0208	0.0175	0.0147	0.0122	0.0100	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.35	0.0500	0.0436	0.0378	0.0327	0.0281	0.0240	0.0204	0.0172	0.0144	0.0119	0.0097	0.0079	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005
2.36	0.0492	0.0429	0.0372	0.0321	0.0276	0.0235	0.0200	0.0168	0.0140	0.0116	0.0095	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.37	0.0485	0.0423	0.0366	0.0316	0.0271	0.0231	0.0196	0.0165	0.0137	0.0113	0.0093	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.38	0.0479	0.0416	0.0360	0.0310	0.0266	0.0227	0.0192	0.0161	0.0134	0.0111	0.0090	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0025	0.0017	0.0012	0.0007	0.0004
2.39	0.0472	0.0410	0.0355	0.0305	0.0261	0.0222	0.0188	0.0158	0.0131	0.0108	0.0088	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.40	0.0465	0.0404	0.0349	0.0300	0.0257	0.0218	0.0184	0.0154	0.0128	0.0105	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.41	0.0458	0.0398	0.0343	0.0295	0.0252	0.0214	0.0180	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0022	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004
2.42	0.0452	0.0392	0.0338	0.0290	0.0247	0.0210	0.0177	0.0148	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.43	0.0446	0.0386	0.0333	0.0285	0.0243	0.0206	0.0173	0.0145	0.0120	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.44	0.0439	0.0380	0.0327	0.0280	0.0239	0.0202	0.0170	0.0142	0.0117	0.0096	0.0077	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.45	0.0433	0.0374	0.0322	0.0275	0.0234	0.0198	0.0166	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.46	0.0427	0.0369	0.0317	0.0271	0.0230	0.0194	0.0163	0.0136	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0421	0.0363	0.0312	0.0266	0.0226	0.0191	0.0160	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.48	0.0415	0.0358	0.0307	0.0262	0.0222	0.0187	0.0156	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.49	0.0409	0.0352	0.0302	0.0257	0.0218	0.0183	0.0153	0.0127	0.0104	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0403	0.0347	0.0297	0.0253	0.0214	0.0180	0.0150	0.0124	0.0102	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.51	0.0397	0.0341	0.0292	0.0249	0.0210	0.0176	0.0147	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.52	0.0391	0.0336	0.0287	0.0244	0.0206	0.0173	0.0144	0.0119	0.0097	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002
2.53	0.0386	0.0331	0.0283	0.0240	0.0203	0.0170	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.54	0.0380	0.0326	0.0278	0.0236	0.0199	0.0167	0.0138	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.55	0.0375	0.0321	0.0274	0.0232	0.0195	0.0163	0.0136	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.56	0.0369	0.0316	0.0269	0.0228	0.0192	0.0160	0.0133	0.0109	0.0089	0.0071	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0364	0.0312	0.0265	0.0224	0.0188	0.0157	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0359	0.0307	0.0261	0.0220	0.0185	0.0154	0.0127	0.0104	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0354	0.0302	0.0257	0.0217	0.0181	0.0151	0.0125	0.0102	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.60	0.0349	0.0297	0.0252	0.0213	0.0178	0.0148	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0001
2.61	0.0344	0.0293	0.0248	0.0209	0.0175	0.0145	0.0120	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.62	0.0339	0.0288	0.0244	0.0206	0.0172	0.0143	0.0117	0.0096	0.0077	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.63	0.0334	0.0284	0.0240	0.0202	0.0169	0.0140	0.0115	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0329	0.0280	0.0236	0.0199	0.0166	0.0137	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0324	0.0275	0.0233	0.0195	0.0163	0.0134	0.0110	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0320	0.0271	0.0229	0.0192	0.0160	0.0132	0.0108	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.67	0.0315	0.0267	0.0225	0.0188	0.0157	0.0129	0.0106	0.0086	0.0069	0.0054	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.68	0.0311	0.0263	0.0221	0.0185	0.0154	0.0127	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.69	0.0306	0.0259	0.0218	0.0182	0.0151	0.0124	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0302	0.0255	0.0214	0.0179	0.0148	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0297	0.0251	0.0211	0.0176	0.0146	0.0120	0.0097	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0293	0.0247	0.0207	0.0173	0.0143	0.0117	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0289	0.0243	0.0204	0.0170	0.0140	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.74	0.0285	0.0240	0.0201	0.0167	0.0138	0.0113	0.0092	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.75	0.0280	0.0236	0.0197	0.0164	0.0135	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.76	0.0276	0.0232	0.0194	0.0161	0.0133	0.0108	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0272	0.0229	0.0191	0.0158	0.0130	0.0106	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0268	0.0225	0.0188	0.0156	0.0128	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0265	0.0222	0.0185	0.0153	0.0126	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.80	0.0261	0.0218	0.0182	0.0150	0.0123	0.0100	0.0081	0.0064	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0257	0.0215	0.0179	0.0148	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0253	0.0212	0.0176	0.0145	0.0119	0.0096	0.0077	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0249	0.0208	0.0173	0.0143	0.0117	0.0094	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0246	0.0205	0.0170	0.0140	0.0114	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0242	0.0202	0.0167	0.0138	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.86	0.0239	0.0199	0.0165	0.0135	0.0110	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.87	0.0235	0.0196	0.0162	0.0133	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.88	0.0232	0.0193	0.0159	0.0131	0.0106	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0228	0.0190	0.0157	0.0128	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0225	0.0187	0.0154	0.0126	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0222	0.0184	0.0152	0.0124	0.0100	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0219	0.0181	0.0149	0.0122	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0215	0.0178	0.0147	0.0120	0.0097	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0212	0.0176	0.0144	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0209	0.0173	0.0142	0.0115	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0206	0.0170	0.0140	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.97	0.0203	0.0168	0.0137	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0200	0.0165	0.0135	0.0109	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0197	0.0162	0.0133	0.0108	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0194	0.0160	0.0131	0.0106	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0192	0.0157	0.0128	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0189	0.0155	0.0126	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0186	0.0153	0.0124	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0183	0.0150	0.0122	0.0098	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0181	0.0148	0.0120	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0178	0.0145	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0175	0.0143	0.0116	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0173	0.0141	0.0114	0.0092	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0170	0.0139	0.0112	0.0090	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0168	0.0137	0.0110	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0165	0.0134	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.12	0.0163	0.0132	0.0107	0.0085	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.13	0.0160	0.0130	0.0105	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0158	0.0128	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0156	0.0126	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0153	0.0124	0.0100	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0151	0.0122	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0149	0.0120	0.0097	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0147	0.0119	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0145	0.0117	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0142	0.0115	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0140	0.0113	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0138	0.0111	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0136	0.0110	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0134	0.0108	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0132	0.0106	0.0084	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0130	0.0104	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0128	0.0103	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0126	0.0101	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0125	0.0100	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0123	0.0098	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0121	0.0096	0.0076	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0119	0.0095	0.0075	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0117	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0116	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0114	0.0091	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0112	0.0089	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0111	0.0088	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0109	0.0086	0.0068	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0107	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0106	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0104	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0103	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0101	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0100	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0098	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0097	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0095	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0094	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0092	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0090	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0088	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0087	0.0068	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0086	0.0067	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0083	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0082	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0081	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0079	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0078	0.0061	0.0047	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0076	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0075	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0073	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0068	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0067	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0065	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0063	0.0048	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0060	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0047	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0045	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0040	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																		
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9960	0.9956	0.9953	0.9950	0.9948	0.9945	0.9942	0.9940	0.9937	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9958	0.9952	0.9946	0.9939	0.9933	0.9927	0.9921	0.9915	0.9909	0.9904	0.9898	0.9893	0.9888	0.9884	0.9879	0.9875
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9929	0.9920	0.9911	0.9901	0.9892	0.9884	0.9875	0.9867	0.9859	0.9852	0.9845	0.9838	0.9831	0.9825	0.9819
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9930	0.9918	0.9907	0.9895	0.9883	0.9871	0.9860	0.9848	0.9838	0.9827	0.9817	0.9808	0.9799	0.9790	0.9781	0.9773	0.9766
0.05	0.9952	0.9940	0.9927	0.9913	0.9899	0.9885	0.9870	0.9856	0.9842	0.9828	0.9815	0.9802	0.9790	0.9778	0.9766	0.9755	0.9745	0.9734	0.9725	0.9715
0.06	0.9943	0.9929	0.9913	0.9897	0.9881	0.9864	0.9847	0.9830	0.9814	0.9798	0.9783	0.9768	0.9753	0.9740	0.9726	0.9714	0.9701	0.9689	0.9678	0.9667
0.07	0.9934	0.9917	0.9900	0.9881	0.9862	0.9843	0.9824	0.9805	0.9787	0.9769	0.9752	0.9735	0.9719	0.9703	0.9688	0.9674	0.9660	0.9646	0.9633	0.9621
0.08	0.9925	0.9906	0.9886	0.9866	0.9844	0.9823	0.9802	0.9781	0.9761	0.9741	0.9722	0.9703	0.9685	0.9668	0.9652	0.9636	0.9620	0.9605	0.9590	0.9576
0.09	0.9916	0.9895	0.9873	0.9850	0.9827	0.9804	0.9781	0.9758	0.9736	0.9714	0.9693	0.9673	0.9653	0.9634	0.9616	0.9599	0.9582	0.9565	0.9549	0.9534
0.10	0.9907	0.9884	0.9860	0.9835	0.9810	0.9785	0.9760	0.9735	0.9711	0.9688	0.9665	0.9643	0.9622	0.9602	0.9582	0.9563	0.9545	0.9527	0.9509	0.9492
0.11	0.9898	0.9873	0.9848	0.9821	0.9794	0.9766	0.9740	0.9713	0.9688	0.9663	0.9638	0.9615	0.9592	0.9571	0.9549	0.9529	0.9509	0.9490	0.9471	0.9452
0.12	0.9889	0.9863	0.9835	0.9806	0.9777	0.9749	0.9720	0.9692	0.9665	0.9638	0.9612	0.9588	0.9563	0.9540	0.9517	0.9495	0.9474	0.9453	0.9433	0.9413
0.13	0.9881	0.9852	0.9823	0.9792	0.9762	0.9731	0.9701	0.9671	0.9642	0.9614	0.9587	0.9561	0.9535	0.9510	0.9486	0.9463	0.9440	0.9418	0.9396	0.9375
0.14	0.9872	0.9842	0.9811	0.9779	0.9746	0.9714	0.9682	0.9651	0.9620	0.9591	0.9562	0.9534	0.9507	0.9481	0.9456	0.9431	0.9407	0.9384	0.9361	0.9338
0.15	0.9864	0.9832	0.9799	0.9765	0.9731	0.9697	0.9664	0.9631	0.9599	0.9568	0.9538	0.9509	0.9481	0.9453	0.9426	0.9400	0.9375	0.9350	0.9326	0.9302
0.16	0.9856	0.9822	0.9787	0.9752	0.9716	0.9681	0.9646	0.9611	0.9578	0.9546	0.9514	0.9484	0.9454	0.9425	0.9397	0.9370	0.9343	0.9317	0.9291	0.9266
0.17	0.9847	0.9812	0.9776	0.9739	0.9701	0.9664	0.9628	0.9592	0.9558	0.9524	0.9491	0.9460	0.9429	0.9399	0.9369	0.9341	0.9313	0.9285	0.9258	0.9232
0.18	0.9839	0.9803	0.9765	0.9726	0.9687	0.9649	0.9611	0.9574	0.9538	0.9503	0.9469	0.9436	0.9404	0.9372	0.9342	0.9312	0.9283	0.9254	0.9226	0.9198
0.19	0.9831	0.9793	0.9754	0.9713	0.9673	0.9633	0.9594	0.9556	0.9519	0.9482	0.9447	0.9413	0.9379	0.9347	0.9315	0.9284	0.9253	0.9223	0.9194	0.9165
0.20	0.9823	0.9784	0.9743	0.9701	0.9660	0.9618	0.9578	0.9538	0.9500	0.9462	0.9426	0.9390	0.9356	0.9322	0.9289	0.9256	0.9225	0.9194	0.9163	0.9132
0.21	0.9816	0.9774	0.9732	0.9689	0.9646	0.9604	0.9562	0.9521	0.9481	0.9443	0.9405	0.9368	0.9332	0.9297	0.9263	0.9230	0.9197	0.9164	0.9132	0.9101
0.22	0.9808	0.9765	0.9721	0.9677	0.9633	0.9589	0.9546	0.9504	0.9463	0.9423	0.9384	0.9346	0.9309	0.9273	0.9238	0.9203	0.9169	0.9135	0.9102	0.9069
0.23	0.9800	0.9756	0.9711	0.9665	0.9620	0.9575	0.9530	0.9487	0.9445	0.9404	0.9364	0.9325	0.9287	0.9249	0.9213	0.9177	0.9142	0.9107	0.9072	0.9038
0.24	0.9793	0.9747	0.9701	0.9654	0.9607	0.9561	0.9515	0.9471	0.9427	0.9385	0.9344	0.9304	0.9265	0.9226	0.9188	0.9151	0.9115	0.9079	0.9043	0.9008
0.25	0.9785	0.9739	0.9691	0.9642	0.9594	0.9547	0.9500	0.9455	0.9410	0.9367	0.9325	0.9283	0.9243	0.9203	0.9164	0.9126	0.9088	0.9051	0.9014	0.8978
0.26	0.9778	0.9730	0.9681	0.9631	0.9582	0.9533	0.9485	0.9439	0.9393	0.9349	0.9305	0.9263	0.9221	0.9181	0.9141	0.9101	0.9062	0.9024	0.8986	0.8948
0.27	0.9771	0.9721	0.9671	0.9620	0.9570	0.9520	0.9471	0.9423	0.9376	0.9331	0.9286	0.9243	0.9200	0.9158	0.9117	0.9077	0.9037	0.8997	0.8958	0.8919
0.28	0.9763	0.9713	0.9661	0.9609	0.9558	0.9507	0.9457	0.9408	0.9360	0.9313	0.9268	0.9223	0.9180	0.9137	0.9094	0.9053	0.9012	0.8971	0.8931	0.8890
0.29	0.9756	0.9704	0.9652	0.9598	0.9546	0.9494	0.9443	0.9393	0.9344	0.9296	0.9250	0.9204	0.9159	0.9115	0.9072	0.9029	0.8987	0.8945	0.8903	0.8862
0.30	0.9749	0.9696	0.9642	0.9588	0.9534	0.9481	0.9429	0.9378	0.9328	0.9279	0.9232	0.9185	0.9139	0.9094	0.9050	0.9006	0.8962	0.8919	0.8877	0.8834
0.31	0.9742	0.9688	0.9633	0.9577	0.9523	0.9468	0.9415	0.9363	0.9312	0.9263	0.9214	0.9166	0.9119	0.9073	0.9028	0.8983	0.8938	0.8894	0.8850	0.8807
0.32	0.9735	0.9680	0.9624	0.9567	0.9511	0.9456	0.9402	0.9349	0.9297	0.9246	0.9196	0.9148	0.9100	0.9053	0.9006	0.8960	0.8915	0.8869	0.8824	0.8780
0.33	0.9728	0.9672	0.9614	0.9557	0.9500	0.9444	0.9389	0.9334	0.9282	0.9230	0.9179	0.9129	0.9080	0.9032	0.8985	0.8938	0.8891	0.8845	0.8799	0.8753
0.34	0.9721	0.9664	0.9605	0.9547	0.9489	0.9432	0.9375	0.9320	0.9267	0.9214	0.9162	0.9111	0.9061	0.9012	0.8964	0.8915	0.8868	0.8820	0.8773	0.8726
0.35	0.9715	0.9656	0.9596	0.9537	0.9478	0.9420	0.9363	0.9307	0.9252	0.9198	0.9145	0.9094	0.9043	0.8992	0.8943	0.8893	0.8845	0.8796	0.8748	0.8700
0.36	0.9708	0.9648	0.9588	0.9527	0.9467	0.9408	0.9350	0.9293	0.9237	0.9182	0.9129	0.9076	0.9024	0.8973	0.8922	0.8872	0.8822	0.8772	0.8723	0.8674
0.37	0.9701	0.9641	0.9579	0.9517	0.9456	0.9396	0.9337	0.9279	0.9223	0.9167	0.9112	0.9059	0.9006	0.8953	0.8902	0.8850	0.8799	0.8749	0.8698	0.8648
0.38	0.9695	0.9633	0.9570	0.9508	0.9446	0.9385	0.9325	0.9266	0.9208	0.9152	0.9096	0.9041	0.8987	0.8934	0.8881	0.8829	0.8777	0.8725	0.8674	0.8622
0.39	0.9688	0.9625	0.9562	0.9498	0.9435	0.9373	0.9313	0.9253	0.9194	0.9137	0.9080	0.9024	0.8970	0.8915	0.8861	0.8808	0.8755	0.8702	0.8650	0.8597
0.40	0.9682	0.9618	0.9553	0.9489	0.9425	0.9362	0.9300	0.9240	0.9180	0.9122	0.9064	0.9008	0.8952	0.8897	0.8842	0.8787	0.8733	0.8680	0.8626	0.8572
0.41	0.9676	0.9611	0.9545	0.9480	0.9415	0.9351	0.9288	0.9227	0.9166	0.9107	0.9049	0.8991	0.8934	0.8878	0.8822	0.8767	0.8712	0.8657	0.8602	0.8547
0.42	0.9669	0.9603	0.9537	0.9471	0.9405	0.9340	0.9277	0.9214	0.9153	0.9093	0.9033	0.8975	0.8917	0.8860	0.8803	0.8747	0.8690	0.8635	0.8579	0.8523
0.43	0.9663	0.9596	0.9529	0.9462	0.9395	0.9329	0.9265	0.9202	0.9139	0.9078	0.9018	0.8958	0.8900	0.8842	0.8784	0.8726	0.8669	0.8612	0.8555	0.8499
0.44	0.9657	0.9589	0.9521	0.9453	0.9385	0.9319	0.9253	0.9189	0.9126	0.9064	0.9003	0.8942	0.8883	0.8824	0.8765	0.8706	0.8648	0.8590	0.8532	0.8475
0.45	0.9651	0.9582	0.9513	0.9444	0.9375	0.9308	0.9242	0.9177	0.9113	0.9050	0.8988	0.8926	0.8866	0.8806	0.8746	0.8687	0.8628	0.8569	0.8510	0.8451
0.46	0.9644	0.9575	0.9505	0.9435	0.9366	0.9298	0.9230	0.9165	0.9100	0.9036	0.8973	0.8911	0.8849	0.8788	0.8727	0.8667	0.8607	0.8547	0.8487	0.8427
0.47	0.9638	0.9568	0.9497	0.9426	0.9356	0.9287	0.9219	0.9152	0.9087	0.9022	0.8958	0.8895	0.8833	0.8771	0.8709	0.8648	0.8587	0.8526	0.8465	0.8404
0.48	0.9632	0.9561	0.9489	0.9418	0.9347	0.9277	0.9208	0.9140	0.9074	0.9008	0.8944	0.8880	0.8816	0.8753	0.8691	0.8628	0.8566	0.8504	0.8442	0.8380
0.49	0.9626	0.9554	0.9482	0.9409	0.9337	0.9267	0.9197	0.9129	0.9061	0.8995	0.8929	0.8864	0.8800	0.8736	0.8673	0.8609	0.8546	0.8483	0.8420	0.8357
0.50	0.9621	0.9547	0.9474	0.9401	0.9328	0.9257	0.9186	0.9117	0.9049	0.8981	0.8915	0.8849	0.8784	0.8719	0.8655	0.8590	0.8526	0.8462	0.8398	0.8334
0.51	0.9615	0.9541	0.9466	0.9392	0.9319	0.9247	0.9175	0.9105	0.9036	0.8968	0.8901	0.8834	0.8768	0.8702	0.8637	0.8572	0.8507	0.8442	0.8377	0.8312
0.52	0.9609	0.9534	0.9459	0.9384	0.9310	0.9237	0.9165	0.9094	0.9024	0.8955	0.8887	0.8819	0.8752	0.8685	0.8619	0.8553	0.8487	0.8421	0.8355	0.8289
0.53	0.9603	0.9527	0.9451	0.9376	0.9301	0.9227	0.9154	0.9082	0.9012	0.8942	0.8873	0.8804	0.8736	0.8669	0.8602	0.8535	0.8468	0.8401	0.8334	0.8267
0.54	0.9597	0.9521	0.9444	0.9368	0.9292	0.9217	0.9144	0.9071	0.8999	0.8929	0.8859	0.8790	0.8721	0.8652	0.8584	0.8516	0.8448	0.8381	0.8313	0.8245
0.55	0.9592	0.9514	0.9437	0.9360	0.9283	0.9208	0.9133	0.9060	0.8987	0.8916	0.8845	0.8775	0.8705	0.8636	0.8567	0.8498	0.8429	0.8361	0.8292	0.8223
0.56	0.9586	0.9508	0.9430	0.9352	0.9274	0.9198	0.9123	0.9049	0.8976	0.8903	0.8832	0.8761	0.8690	0.8620	0.8550	0.8480	0.8410	0.8341	0.8271	0.8201
0.57	0.9581	0.9502	0.9422	0.9344	0.9266	0.9189	0.9113	0.9038	0.8964	0.8890	0.8818	0.8746	0.8675	0.8604	0.8533	0.8462	0.8392	0.8321	0.8250	0.8179
0.58	0.9575	0.9495	0.9415	0.9336	0.9257	0.9179	0.9103	0.9027	0.8952	0.8878	0.8805	0.8732	0.8660	0.8588	0.8516	0.8444	0.8373	0.8301	0.8229	0.8158
0.59	0.9570	0.9489	0.9408	0.9328	0.9249	0.9170	0.9093	0.9016	0.8940	0.8865	0.8791	0.8718	0.8645	0.8572	0.8499	0.8427	0.8354	0.8282	0.8209	0.8136
0.60	0.9564	0.9483	0.9401	0.9320	0.9240	0.9161	0.9083	0.9005	0.8929	0.8853	0.8778	0.8704	0.8630	0.8556	0.8483	0.8409	0.8336	0.8262	0.8189	0.8115
0.61	0.9559	0.9477	0.9394	0.9313	0.9232	0.9152	0.9073	0.8995	0.8917	0.8841	0.8765	0.8690	0.8615	0.8540	0.8466	0.8392	0.8318	0.8243	0.8169	0.8094
0.62	0.9553	0.9470	0.9388	0.9305	0.9223	0.9143	0.9063	0.8984	0.8906	0.8829	0.8752	0.8676	0.8600	0.8525	0.8450	0.8375	0.8299	0.8224	0.8149	0.8073
0.63	0.9548	0.9464	0.9381	0.9298	0.9215	0.9134	0.9053	0.8973	0.8895	0.8817	0.8739	0.8662	0.8586	0.8509	0.8433	0.8357	0.8281	0.8205	0.8129	0.8052
0.64	0.9543	0.9458	0.9374	0.9290	0.9207	0.9125	0.9043	0.8963	0.8883	0.8805	0.8726	0.8649	0.8571	0.8494	0.8417	0.8340	0.8263	0.8186	0.8109	0.8032
0.65	0.9537	0.9452	0.9367	0.9283	0.9199	0.9116	0.9034	0.8953	0.8872	0.8793	0.8714	0.8635	0.8557	0.8479	0.8401	0.8323	0.8245	0.8168	0.8089	0.8011
0.66	0.9532	0.9446	0.9361	0.9275	0.9191	0.9107	0.9024	0.8942	0.8861	0.8781	0.8701	0.8622	0.8543	0.8464	0.8385	0.8306	0.8228	0.8149	0.8070	0.7991
0.67	0.9527	0.9440	0.9354	0.9268	0.9183	0.9098	0.9015	0.8932	0.8850	0.8769	0.8688	0.8608	0.8528	0.8449	0.8369	0.8290	0.8210	0.8130	0.8051	0.7971
0.68	0.9522	0.9435	0.9347	0.9261	0.9175	0.9090	0.9005	0.8922	0.8839	0.8757	0.8676	0.8595	0.8514	0.8434	0.8353	0.8273	0.8193	0.8112	0.8031	0.7950
0.69	0.9517	0.9429	0.9341	0.9253	0.9167	0.9081	0.8996	0.8912	0.8829	0.8746	0.8664	0.8582	0.8500	0.8419	0.8338	0.8257	0.8175	0.8094	0.8012	0.7930
0.70	0.9511	0.9423	0.9334	0.9246	0.9159	0.9072	0.8987	0.8902	0.8818	0.8734	0.8651	0.8569	0.8486	0.8404	0.8322	0.8240	0.8158	0.8076	0.7993	0.7911
0.71	0.9506	0.9417	0.9328	0.9239	0.9151	0.9064	0.8978	0.8892	0.8807	0.8723	0.8639	0.8556	0.8473	0.8390	0.8307	0.8224	0.8141	0.8058	0.7974	0.7891
0.72	0.9501	0.9411	0.9322	0.9232	0.9143	0.9055	0.8968	0.8882	0.8796	0.8711	0.8627	0.8543	0.8459	0.8375	0.8291	0.8208	0.8124	0.8040	0.7956	0.7871
0.73	0.9496	0.9406	0.9315	0.9225	0.9136	0.9047	0.8959	0.8872	0.8786	0.8700	0.8615	0.8530	0.8445	0.8361	0.8276	0.8191	0.8107	0.8022	0.7937	0.7852
0.74	0.9491	0.9400	0.9309	0.9218	0.9128	0.9039	0.8950	0.8863	0.8775	0.8689	0.8603	0.8517	0.8432	0.8346	0.8261	0.8175	0.8090	0.8004	0.7918	0.7832
0.75	0.9486	0.9395	0.9303	0.9211	0.9120	0.9031	0.8941	0.8853	0.8765	0.8678	0.8591	0.8504	0.8418	0.8332	0.8246	0.8159	0.8073	0.7987	0.7900	0.7813
0.76	0.9482	0.9389	0.9296	0.9204	0.9113	0.9022	0.8932	0.8843	0.8755	0.8667	0.8579	0.8492	0.8405	0.8318	0.8231	0.8144	0.8056	0.7969	0.7882	0.7794
0.77	0.9477	0.9383	0.9290	0.9198	0.9105	0.9014	0.8924	0.8834	0.8744	0.8656	0.8567	0.8479	0.8391	0.8303	0.8216	0.8128	0.8040	0.7952	0.7864	0.7775
0.78	0.9472	0.9378	0.9284	0.9191	0.9098	0.9006	0.8915	0.8824	0.8734	0.8645	0.8555	0.8467	0.8378	0.8289	0.8201	0.8112	0.8023	0.7934	0.7845	0.7756
0.79	0.9467	0.9372	0.9278	0.9184	0.9091	0.8998	0.8906	0.8815	0.8724	0.8634	0.8544	0.8454	0.8365	0.8275	0.8186	0.8097	0.8007	0.7917	0.7827	0.7737
0.80	0.9462	0.9367	0.9272	0.9177	0.9083	0.8990	0.8897	0.8805	0.8714	0.8623	0.8532	0.8442	0.8352	0.8261	0.8171	0.8081	0.7991	0.7900	0.7810	0.7719
0.81	0.9457	0.9362	0.9266	0.9171	0.9076	0.8982	0.8889	0.8796	0.8704	0.8612	0.8521	0.8429	0.8338	0.8248	0.8157	0.8066	0.7974	0.7883	0.7792	0.7700
0.82	0.9453	0.9356	0.9260	0.9164	0.9069	0.8974	0.8880	0.8787	0.8694	0.8601	0.8509	0.8417	0.8325	0.8234	0.8142	0.8050	0.7958	0.7866	0.7774	0.7682
0.83	0.9448	0.9351	0.9254	0.9157	0.9061	0.8966	0.8871	0.8777	0.8684	0.8591	0.8498	0.8405	0.8313	0.8220	0.8128	0.8035	0.7942	0.7849	0.7756	0.7663
0.84	0.9443	0.9346	0.9248	0.9151	0.9054	0.8958	0.8863	0.8768	0.8674	0.8580	0.8486	0.8393	0.8300	0.8206	0.8113	0.8020	0.7926	0.7833	0.7739	0.7645
0.85	0.9439	0.9340	0.9242	0.9144	0.9047	0.8951	0.8855	0.8759	0.8664	0.8569	0.8475	0.8381	0.8287	0.8193	0.8099	0.8005	0.7910	0.7816	0.7722	0.7627
0.86	0.9434	0.9335	0.9236	0.9138	0.9040	0.8943	0.8846	0.8750	0.8654	0.8559	0.8464	0.8369	0.8274	0.8179	0.8085	0.7990	0.7895	0.7800	0.7704	0.7609
0.87	0.9429	0.9330	0.9231	0.9132	0.9033	0.8935	0.8838	0.8741	0.8644	0.8548	0.8453	0.8357	0.8261	0.8166	0.8070	0.7975	0.7879	0.7783	0.7687	0.7591
0.88	0.9425	0.9325	0.9225	0.9125	0.9026	0.8927	0.8829	0.8732	0.8635	0.8538	0.8441	0.8345	0.8249	0.8153	0.8056	0.7960	0.7863	0.7767	0.7670	0.7573
0.89	0.9420	0.9320	0.9219	0.9119	0.9019	0.8920	0.8821	0.8723	0.8625	0.8528	0.8430	0.8333	0.8236	0.8139	0.8042	0.7945	0.7848	0.7750	0.7653	0.7555
0.90	0.9416	0.9314	0.9213	0.9112	0.9012	0.8912	0.8813	0.8714	0.8616	0.8517	0.8419	0.8322	0.8224	0.8126	0.8028	0.7930	0.7832	0.7734	0.7636	0.7537
0.91	0.9411	0.9309	0.9208	0.9106	0.9005	0.8905	0.8805	0.8705	0.8606	0.8507	0.8408	0.8310	0.8211	0.8113	0.8014	0.7916	0.7817	0.7718	0.7619	0.7520
0.92	0.9407	0.9304	0.9202	0.9100	0.8998	0.8897	0.8797	0.8696	0.8596	0.8497	0.8397	0.8298	0.8199	0.8100	0.8000	0.7901	0.7802	0.7702	0.7602	0.7502
0.93	0.9402	0.9299	0.9196	0.9094	0.8992	0.8890	0.8789	0.8688	0.8587	0.8487	0.8387	0.8287	0.8187	0.8087	0.7987	0.7887	0.7786	0.7686	0.7586	0.7485
0.94	0.9398	0.9294	0.9191	0.9088	0.8985	0.8882	0.8780	0.8679	0.8578	0.8477	0.8376	0.8275	0.8174	0.8074	0.7973	0.7872	0.7771	0.7670	0.7569	0.7468
0.95	0.9393	0.9289	0.9185	0.9081	0.8978	0.8875	0.8772	0.8670	0.8568	0.8467	0.8365	0.8264	0.8162	0.8061	0.7959	0.7858	0.7756	0.7654	0.7552	0.7450
0.96	0.9389	0.9284	0.9180	0.9075	0.8971	0.8868	0.8764	0.8662	0.8559	0.8457	0.8354	0.8252	0.8150	0.8048	0.7946	0.7844	0.7741	0.7639	0.7536	0.7433
0.97	0.9385	0.9279	0.9174	0.9069	0.8965	0.8860	0.8756	0.8653	0.8550	0.8447	0.8344	0.8241	0.8138	0.8035	0.7932	0.7829	0.7726	0.7623	0.7520	0.7416
0.98	0.9380	0.9274	0.9169	0.9063	0.8958	0.8853	0.8749	0.8644	0.8540	0.8437	0.8333	0.8229	0.8126	0.8022	0.7919	0.7815	0.7711	0.7607	0.7503	0.7399
0.99	0.9376	0.9270	0.9163	0.9057	0.8951	0.8846	0.8741	0.8636	0.8531	0.8427	0.8322	0.8218	0.8114	0.8010	0.7905	0.7801	0.7697	0.7592	0.7487	0.7382
1.00	0.9372	0.9265	0.9158	0.9051	0.8945	0.8839	0.8733	0.8627	0.8522	0.8417	0.8312	0.8207	0.8102	0.7997	0.7892	0.7787	0.7682	0.7577	0.7471	0.7366

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9368	0.9260	0.9152	0.9045	0.8938	0.8831	0.8725	0.8619	0.8513	0.8407	0.8301	0.8196	0.8090	0.7984	0.7879	0.7773	0.7667	0.7561	0.7455	0.7349
1.02	0.9363	0.9255	0.9147	0.9039	0.8932	0.8824	0.8717	0.8610	0.8504	0.8397	0.8291	0.8185	0.8078	0.7972	0.7866	0.7759	0.7653	0.7546	0.7439	0.7332
1.03	0.9359	0.9250	0.9142	0.9033	0.8925	0.8817	0.8710	0.8602	0.8495	0.8388	0.8281	0.8174	0.8067	0.7960	0.7852	0.7745	0.7638	0.7531	0.7423	0.7316
1.04	0.9355	0.9246	0.9136	0.9027	0.8919	0.8810	0.8702	0.8594	0.8486	0.8378	0.8270	0.8163	0.8055	0.7947	0.7839	0.7732	0.7624	0.7516	0.7408	0.7299
1.05	0.9351	0.9241	0.9131	0.9022	0.8912	0.8803	0.8694	0.8585	0.8477	0.8368	0.8260	0.8152	0.8043	0.7935	0.7826	0.7718	0.7609	0.7501	0.7392	0.7283
1.06	0.9346	0.9236	0.9126	0.9016	0.8906	0.8796	0.8687	0.8577	0.8468	0.8359	0.8250	0.8141	0.8032	0.7922	0.7813	0.7704	0.7595	0.7486	0.7376	0.7267
1.07	0.9342	0.9231	0.9121	0.9010	0.8899	0.8789	0.8679	0.8569	0.8459	0.8349	0.8239	0.8130	0.8020	0.7910	0.7800	0.7691	0.7581	0.7471	0.7361	0.7250
1.08	0.9338	0.9227	0.9115	0.9004	0.8893	0.8782	0.8671	0.8561	0.8450	0.8340	0.8229	0.8119	0.8008	0.7898	0.7788	0.7677	0.7566	0.7456	0.7345	0.7234
1.09	0.9334	0.9222	0.9110	0.8998	0.8887	0.8775	0.8664	0.8553	0.8441	0.8330	0.8219	0.8108	0.7997	0.7886	0.7775	0.7664	0.7552	0.7441	0.7330	0.7218
1.10	0.9330	0.9217	0.9105	0.8993	0.8881	0.8768	0.8656	0.8544	0.8433	0.8321	0.8209	0.8097	0.7986	0.7874	0.7762	0.7650	0.7538	0.7426	0.7314	0.7202
1.11	0.9326	0.9213	0.9100	0.8987	0.8874	0.8762	0.8649	0.8536	0.8424	0.8311	0.8199	0.8087	0.7974	0.7862	0.7749	0.7637	0.7524	0.7412	0.7299	0.7186
1.12	0.9322	0.9208	0.9095	0.8981	0.8868	0.8755	0.8641	0.8528	0.8415	0.8302	0.8189	0.8076	0.7963	0.7850	0.7737	0.7623	0.7510	0.7397	0.7284	0.7171
1.13	0.9318	0.9204	0.9090	0.8976	0.8862	0.8748	0.8634	0.8520	0.8406	0.8293	0.8179	0.8065	0.7951	0.7838	0.7724	0.7610	0.7496	0.7383	0.7269	0.7155
1.14	0.9314	0.9199	0.9085	0.8970	0.8856	0.8741	0.8627	0.8512	0.8398	0.8283	0.8169	0.8055	0.7940	0.7826	0.7711	0.7597	0.7483	0.7368	0.7254	0.7139
1.15	0.9310	0.9195	0.9080	0.8965	0.8849	0.8734	0.8619	0.8504	0.8389	0.8274	0.8159	0.8044	0.7929	0.7814	0.7699	0.7584	0.7469	0.7354	0.7239	0.7124
1.16	0.9306	0.9190	0.9075	0.8959	0.8843	0.8728	0.8612	0.8496	0.8381	0.8265	0.8149	0.8034	0.7918	0.7802	0.7686	0.7571	0.7455	0.7339	0.7224	0.7108
1.17	0.9302	0.9186	0.9070	0.8953	0.8837	0.8721	0.8605	0.8488	0.8372	0.8256	0.8139	0.8023	0.7907	0.7790	0.7674	0.7558	0.7441	0.7325	0.7209	0.7093
1.18	0.9298	0.9181	0.9065	0.8948	0.8831	0.8714	0.8597	0.8481	0.8364	0.8247	0.8130	0.8013	0.7896	0.7779	0.7662	0.7545	0.7428	0.7311	0.7194	0.7077
1.19	0.9294	0.9177	0.9060	0.8942	0.8825	0.8708	0.8590	0.8473	0.8355	0.8238	0.8120	0.8002	0.7885	0.7767	0.7649	0.7532	0.7414	0.7297	0.7179	0.7062
1.20	0.9290	0.9172	0.9055	0.8937	0.8819	0.8701	0.8583	0.8465	0.8347	0.8228	0.8110	0.7992	0.7874	0.7755	0.7637	0.7519	0.7401	0.7283	0.7165	0.7047
1.21	0.9286	0.9168	0.9050	0.8931	0.8813	0.8695	0.8576	0.8457	0.8338	0.8219	0.8101	0.7982	0.7863	0.7744	0.7625	0.7506	0.7388	0.7269	0.7150	0.7032
1.22	0.9282	0.9164	0.9045	0.8926	0.8807	0.8688	0.8569	0.8449	0.8330	0.8210	0.8091	0.7971	0.7852	0.7732	0.7613	0.7493	0.7374	0.7255	0.7136	0.7017
1.23	0.9278	0.9159	0.9040	0.8921	0.8801	0.8681	0.8562	0.8442	0.8322	0.8201	0.8081	0.7961	0.7841	0.7721	0.7601	0.7481	0.7361	0.7241	0.7121	0.7002
1.24	0.9274	0.9155	0.9035	0.8915	0.8795	0.8675	0.8554	0.8434	0.8313	0.8192	0.8072	0.7951	0.7830	0.7709	0.7589	0.7468	0.7348	0.7227	0.7107	0.6987
1.25	0.9271	0.9150	0.9030	0.8910	0.8789	0.8668	0.8547	0.8426	0.8305	0.8184	0.8062	0.7941	0.7819	0.7698	0.7577	0.7456	0.7334	0.7213	0.7093	0.6972
1.26	0.9267	0.9146	0.9025	0.8905	0.8783	0.8662	0.8540	0.8419	0.8297	0.8175	0.8053	0.7931	0.7809	0.7687	0.7565	0.7443	0.7321	0.7200	0.7078	0.6957
1.27	0.9263	0.9142	0.9021	0.8899	0.8777	0.8655	0.8533	0.8411	0.8288	0.8166	0.8043	0.7921	0.7798	0.7675	0.7553	0.7430	0.7308	0.7186	0.7064	0.6942
1.28	0.9259	0.9138	0.9016	0.8894	0.8772	0.8649	0.8526	0.8403	0.8280	0.8157	0.8034	0.7910	0.7787	0.7664	0.7541	0.7418	0.7295	0.7172	0.7050	0.6927
1.29	0.9255	0.9133	0.9011	0.8889	0.8766	0.8643	0.8519	0.8396	0.8272	0.8148	0.8024	0.7900	0.7777	0.7653	0.7529	0.7406	0.7282	0.7159	0.7036	0.6913
1.30	0.9252	0.9129	0.9006	0.8883	0.8760	0.8636	0.8512	0.8388	0.8264	0.8139	0.8015	0.7890	0.7766	0.7642	0.7517	0.7393	0.7269	0.7145	0.7022	0.6898
1.31	0.9248	0.9125	0.9002	0.8878	0.8754	0.8630	0.8505	0.8381	0.8256	0.8131	0.8006	0.7881	0.7755	0.7631	0.7506	0.7381	0.7256	0.7132	0.7008	0.6884
1.32	0.9244	0.9121	0.8997	0.8873	0.8748	0.8624	0.8499	0.8373	0.8248	0.8122	0.7996	0.7871	0.7745	0.7619	0.7494	0.7369	0.7244	0.7119	0.6994	0.6869
1.33	0.9240	0.9116	0.8992	0.8868	0.8743	0.8617	0.8492	0.8366	0.8240	0.8113	0.7987	0.7861	0.7735	0.7608	0.7482	0.7356	0.7231	0.7105	0.6980	0.6855
1.34	0.9237	0.9112	0.8988	0.8862	0.8737	0.8611	0.8485	0.8358	0.8232	0.8105	0.7978	0.7851	0.7724	0.7597	0.7471	0.7344	0.7218	0.7092	0.6966	0.6841
1.35	0.9233	0.9108	0.8983	0.8857	0.8731	0.8605	0.8478	0.8351	0.8224	0.8096	0.7969	0.7841	0.7714	0.7586	0.7459	0.7332	0.7205	0.7079	0.6953	0.6827
1.36	0.9229	0.9104	0.8978	0.8852	0.8726	0.8599	0.8471	0.8343	0.8216	0.8088	0.7959	0.7831	0.7703	0.7575	0.7448	0.7320	0.7193	0.7066	0.6939	0.6812
1.37	0.9226	0.9100	0.8974	0.8847	0.8720	0.8592	0.8464	0.8336	0.8208	0.8079	0.7950	0.7822	0.7693	0.7564	0.7436	0.7308	0.7180	0.7053	0.6925	0.6798
1.38	0.9222	0.9096	0.8969	0.8842	0.8714	0.8586	0.8458	0.8329	0.8200	0.8070	0.7941	0.7812	0.7683	0.7554	0.7425	0.7296	0.7168	0.7040	0.6912	0.6784
1.39	0.9218	0.9092	0.8964	0.8837	0.8709	0.8580	0.8451	0.8321	0.8192	0.8062	0.7932	0.7802	0.7672	0.7543	0.7413	0.7284	0.7155	0.7027	0.6898	0.6770
1.40	0.9215	0.9087	0.8960	0.8832	0.8703	0.8574	0.8444	0.8314	0.8184	0.8053	0.7923	0.7793	0.7662	0.7532	0.7402	0.7272	0.7143	0.7014	0.6885	0.6756
1.41	0.9211	0.9083	0.8955	0.8827	0.8697	0.8568	0.8437	0.8307	0.8176	0.8045	0.7914	0.7783	0.7652	0.7521	0.7391	0.7260	0.7130	0.7001	0.6871	0.6742
1.42	0.9208	0.9079	0.8951	0.8822	0.8692	0.8562	0.8431	0.8300	0.8168	0.8037	0.7905	0.7773	0.7642	0.7511	0.7379	0.7249	0.7118	0.6988	0.6858	0.6729
1.43	0.9204	0.9075	0.8946	0.8817	0.8686	0.8555	0.8424	0.8292	0.8160	0.8028	0.7896	0.7764	0.7632	0.7500	0.7368	0.7237	0.7106	0.6975	0.6845	0.6715
1.44	0.9200	0.9071	0.8942	0.8812	0.8681	0.8549	0.8417	0.8285	0.8153	0.8020	0.7887	0.7754	0.7622	0.7489	0.7357	0.7225	0.7094	0.6962	0.6832	0.6701
1.45	0.9197	0.9067	0.8937	0.8807	0.8675	0.8543	0.8411	0.8278	0.8145	0.8012	0.7878	0.7745	0.7612	0.7479	0.7346	0.7214	0.7081	0.6950	0.6818	0.6688
1.46	0.9193	0.9063	0.8933	0.8802	0.8670	0.8537	0.8404	0.8271	0.8137	0.8003	0.7869	0.7735	0.7602	0.7468	0.7335	0.7202	0.7069	0.6937	0.6805	0.6674
1.47	0.9190	0.9059	0.8928	0.8797	0.8664	0.8531	0.8398	0.8264	0.8129	0.7995	0.7860	0.7726	0.7592	0.7458	0.7324	0.7190	0.7057	0.6925	0.6792	0.6660
1.48	0.9186	0.9055	0.8924	0.8792	0.8659	0.8525	0.8391	0.8257	0.8122	0.7987	0.7852	0.7717	0.7582	0.7447	0.7313	0.7179	0.7045	0.6912	0.6779	0.6647
1.49	0.9183	0.9051	0.8919	0.8787	0.8653	0.8519	0.8385	0.8249	0.8114	0.7978	0.7843	0.7707	0.7572	0.7437	0.7302	0.7167	0.7033	0.6900	0.6766	0.6634
1.50	0.9179	0.9047	0.8915	0.8782	0.8648	0.8513	0.8378	0.8242	0.8106	0.7970	0.7834	0.7698	0.7562	0.7426	0.7291	0.7156	0.7021	0.6887	0.6753	0.6620
1.51	0.9176	0.9043	0.8911	0.8777	0.8642	0.8507	0.8372	0.8235	0.8099	0.7962	0.7825	0.7689	0.7552	0.7416	0.7280	0.7144	0.7009	0.6875	0.6741	0.6607
1.52	0.9172	0.9039	0.8906	0.8772	0.8637	0.8501	0.8365	0.8228	0.8091	0.7954	0.7817	0.7679	0.7542	0.7405	0.7269	0.7133	0.6997	0.6862	0.6728	0.6594
1.53	0.9169	0.9036	0.8902	0.8767	0.8632	0.8495	0.8359	0.8221	0.8084	0.7946	0.7808	0.7670	0.7532	0.7395	0.7258	0.7122	0.6986	0.6850	0.6715	0.6580
1.54	0.9165	0.9032	0.8897	0.8762	0.8626	0.8490	0.8352	0.8214	0.8076	0.7938	0.7799	0.7661	0.7523	0.7385	0.7247	0.7110	0.6974	0.6838	0.6702	0.6567
1.55	0.9162	0.9028	0.8893	0.8757	0.8621	0.8484	0.8346	0.8207	0.8068	0.7930	0.7790	0.7652	0.7513	0.7375	0.7237	0.7099	0.6962	0.6826	0.6690	0.6554
1.56	0.9159	0.9024	0.8889	0.8753	0.8616	0.8478	0.8339	0.8200	0.8061	0.7921	0.7782	0.7642	0.7503	0.7364	0.7226	0.7088	0.6950	0.6813	0.6677	0.6541
1.57	0.9155	0.9020	0.8884	0.8748	0.8610	0.8472	0.8333	0.8193	0.8053	0.7913	0.7773	0.7633	0.7494	0.7354	0.7215	0.7077	0.6939	0.6801	0.6665	0.6528
1.58	0.9152	0.9016	0.8880	0.8743	0.8605	0.8466	0.8327	0.8186	0.8046	0.7905	0.7765	0.7624	0.7484	0.7344	0.7205	0.7066	0.6927	0.6789	0.6652	0.6515
1.59	0.9148	0.9012	0.8876	0.8738	0.8600	0.8460	0.8320	0.8180	0.8039	0.7897	0.7756	0.7615	0.7474	0.7334	0.7194	0.7054	0.6916	0.6777	0.6640	0.6502
1.60	0.9145	0.9009	0.8871	0.8733	0.8594	0.8455	0.8314	0.8173	0.8031	0.7889	0.7748	0.7606	0.7465	0.7324	0.7183	0.7043	0.6904	0.6765	0.6627	0.6490
1.61	0.9142	0.9005	0.8867	0.8729	0.8589	0.8449	0.8308	0.8166	0.8024	0.7881	0.7739	0.7597	0.7455	0.7314	0.7173	0.7032	0.6893	0.6753	0.6615	0.6477
1.62	0.9138	0.9001	0.8863	0.8724	0.8584	0.8443	0.8301	0.8159	0.8016	0.7874	0.7731	0.7588	0.7446	0.7304	0.7162	0.7021	0.6881	0.6742	0.6602	0.6464
1.63	0.9135	0.8997	0.8859	0.8719	0.8579	0.8437	0.8295	0.8152	0.8009	0.7866	0.7722	0.7579	0.7436	0.7294	0.7152	0.7010	0.6870	0.6730	0.6590	0.6451
1.64	0.9132	0.8993	0.8854	0.8715	0.8574	0.8432	0.8289	0.8145	0.8002	0.7858	0.7714	0.7570	0.7427	0.7284	0.7141	0.7000	0.6858	0.6718	0.6578	0.6439
1.65	0.9128	0.8990	0.8850	0.8710	0.8568	0.8426	0.8283	0.8139	0.7994	0.7850	0.7705	0.7561	0.7417	0.7274	0.7131	0.6989	0.6847	0.6706	0.6566	0.6426
1.66	0.9125	0.8986	0.8846	0.8705	0.8563	0.8420	0.8276	0.8132	0.7987	0.7842	0.7697	0.7552	0.7408	0.7264	0.7121	0.6978	0.6836	0.6694	0.6554	0.6414
1.67	0.9122	0.8982	0.8842	0.8700	0.8558	0.8414	0.8270	0.8125	0.7980	0.7834	0.7689	0.7543	0.7399	0.7254	0.7110	0.6967	0.6825	0.6683	0.6542	0.6401
1.68	0.9118	0.8978	0.8838	0.8696	0.8553	0.8409	0.8264	0.8118	0.7972	0.7826	0.7680	0.7535	0.7389	0.7244	0.7100	0.6956	0.6813	0.6671	0.6530	0.6389
1.69	0.9115	0.8975	0.8834	0.8691	0.8548	0.8403	0.8258	0.8112	0.7965	0.7819	0.7672	0.7526	0.7380	0.7235	0.7090	0.6946	0.6802	0.6660	0.6518	0.6377
1.70	0.9112	0.8971	0.8829	0.8687	0.8543	0.8397	0.8252	0.8105	0.7958	0.7811	0.7664	0.7517	0.7371	0.7225	0.7080	0.6935	0.6791	0.6648	0.6506	0.6364
1.71	0.9108	0.8967	0.8825	0.8682	0.8537	0.8392	0.8245	0.8098	0.7951	0.7803	0.7656	0.7508	0.7361	0.7215	0.7069	0.6924	0.6780	0.6637	0.6494	0.6352
1.72	0.9105	0.8964	0.8821	0.8677	0.8532	0.8386	0.8239	0.8092	0.7944	0.7795	0.7647	0.7500	0.7352	0.7205	0.7059	0.6914	0.6769	0.6625	0.6482	0.6340
1.73	0.9102	0.8960	0.8817	0.8673	0.8527	0.8381	0.8233	0.8085	0.7936	0.7788	0.7639	0.7491	0.7343	0.7196	0.7049	0.6903	0.6758	0.6614	0.6470	0.6328
1.74	0.9099	0.8956	0.8813	0.8668	0.8522	0.8375	0.8227	0.8078	0.7929	0.7780	0.7631	0.7482	0.7334	0.7186	0.7039	0.6893	0.6747	0.6602	0.6458	0.6315
1.75	0.9095	0.8953	0.8809	0.8664	0.8517	0.8370	0.8221	0.8072	0.7922	0.7772	0.7623	0.7474	0.7325	0.7176	0.7029	0.6882	0.6736	0.6591	0.6447	0.6303
1.76	0.9092	0.8949	0.8805	0.8659	0.8512	0.8364	0.8215	0.8065	0.7915	0.7765	0.7615	0.7465	0.7316	0.7167	0.7019	0.6872	0.6725	0.6580	0.6435	0.6291
1.77	0.9089	0.8945	0.8801	0.8654	0.8507	0.8358	0.8209	0.8059	0.7908	0.7757	0.7607	0.7456	0.7306	0.7157	0.7009	0.6861	0.6714	0.6568	0.6423	0.6279
1.78	0.9086	0.8942	0.8796	0.8650	0.8502	0.8353	0.8203	0.8052	0.7901	0.7750	0.7599	0.7448	0.7297	0.7148	0.6999	0.6851	0.6704	0.6557	0.6412	0.6267
1.79	0.9083	0.8938	0.8792	0.8645	0.8497	0.8347	0.8197	0.8046	0.7894	0.7742	0.7590	0.7439	0.7288	0.7138	0.6989	0.6840	0.6693	0.6546	0.6400	0.6255
1.80	0.9079	0.8934	0.8788	0.8641	0.8492	0.8342	0.8191	0.8039	0.7887	0.7735	0.7582	0.7431	0.7279	0.7129	0.6979	0.6830	0.6682	0.6535	0.6389	0.6244
1.81	0.9076	0.8931	0.8784	0.8636	0.8487	0.8336	0.8185	0.8033	0.7880	0.7727	0.7574	0.7422	0.7270	0.7119	0.6969	0.6820	0.6671	0.6524	0.6377	0.6232
1.82	0.9073	0.8927	0.8780	0.8632	0.8482	0.8331	0.8179	0.8026	0.7873	0.7720	0.7566	0.7414	0.7261	0.7110	0.6959	0.6809	0.6661	0.6513	0.6366	0.6220
1.83	0.9070	0.8924	0.8776	0.8627	0.8477	0.8326	0.8173	0.8020	0.7866	0.7712	0.7558	0.7405	0.7252	0.7101	0.6949	0.6799	0.6650	0.6502	0.6355	0.6208
1.84	0.9067	0.8920	0.8772	0.8623	0.8472	0.8320	0.8167	0.8013	0.7859	0.7705	0.7550	0.7397	0.7244	0.7091	0.6940	0.6789	0.6639	0.6491	0.6343	0.6197
1.85	0.9064	0.8917	0.8768	0.8619	0.8467	0.8315	0.8161	0.8007	0.7852	0.7697	0.7542	0.7388	0.7235	0.7082	0.6930	0.6779	0.6629	0.6480	0.6332	0.6185
1.86	0.9061	0.8913	0.8764	0.8614	0.8462	0.8309	0.8155	0.8000	0.7845	0.7690	0.7535	0.7380	0.7226	0.7073	0.6920	0.6769	0.6618	0.6469	0.6321	0.6173
1.87	0.9057	0.8910	0.8760	0.8610	0.8457	0.8304	0.8149	0.7994	0.7838	0.7682	0.7527	0.7372	0.7217	0.7063	0.6910	0.6759	0.6608	0.6458	0.6309	0.6162
1.88	0.9054	0.8906	0.8756	0.8605	0.8453	0.8298	0.8143	0.7987	0.7831	0.7675	0.7519	0.7363	0.7208	0.7054	0.6901	0.6749	0.6597	0.6447	0.6298	0.6150
1.89	0.9051	0.8902	0.8752	0.8601	0.8448	0.8293	0.8137	0.7981	0.7824	0.7667	0.7511	0.7355	0.7199	0.7045	0.6891	0.6739	0.6587	0.6437	0.6287	0.6139
1.90	0.9048	0.8899	0.8749	0.8596	0.8443	0.8288	0.8132	0.7975	0.7817	0.7660	0.7503	0.7347	0.7191	0.7036	0.6882	0.6729	0.6577	0.6426	0.6276	0.6127
1.91	0.9045	0.8895	0.8745	0.8592	0.8438	0.8282	0.8126	0.7968	0.7811	0.7653	0.7495	0.7338	0.7182	0.7027	0.6872	0.6719	0.6566	0.6415	0.6265	0.6116
1.92	0.9042	0.8892	0.8741	0.8588	0.8433	0.8277	0.8120	0.7962	0.7804	0.7645	0.7487	0.7330	0.7173	0.7017	0.6862	0.6709	0.6556	0.6404	0.6254	0.6105
1.93	0.9039	0.8888	0.8737	0.8583	0.8428	0.8272	0.8114	0.7956	0.7797	0.7638	0.7480	0.7322	0.7165	0.7008	0.6853	0.6699	0.6546	0.6394	0.6243	0.6093
1.94	0.9036	0.8885	0.8733	0.8579	0.8423	0.8266	0.8108	0.7949	0.7790	0.7631	0.7472	0.7314	0.7156	0.6999	0.6843	0.6689	0.6535	0.6383	0.6232	0.6082
1.95	0.9033	0.8882	0.8729	0.8575	0.8419	0.8261	0.8102	0.7943	0.7783	0.7624	0.7464	0.7305	0.7147	0.6990	0.6834	0.6679	0.6525	0.6373	0.6221	0.6071
1.96	0.9030	0.8878	0.8725	0.8570	0.8414	0.8256	0.8097	0.7937	0.7777	0.7616	0.7457	0.7297	0.7139	0.6981	0.6825	0.6669	0.6515	0.6362	0.6210	0.6060
1.97	0.9027	0.8875	0.8721	0.8566	0.8409	0.8250	0.8091	0.7931	0.7770	0.7609	0.7449	0.7289	0.7130	0.6972	0.6815	0.6659	0.6505	0.6352	0.6200	0.6049
1.98	0.9024	0.8871	0.8717	0.8562	0.8404	0.8245	0.8085	0.7924	0.7763	0.7602	0.7441	0.7281	0.7122	0.6963	0.6806	0.6650	0.6495	0.6341	0.6189	0.6038
1.99	0.9021	0.8868	0.8713	0.8557	0.8399	0.8240	0.8079	0.7918	0.7756	0.7595	0.7434	0.7273	0.7113	0.6954	0.6796	0.6640	0.6485	0.6331	0.6178	0.6027
2.00	0.9018	0.8864	0.8710	0.8553	0.8395	0.8235	0.8074	0.7912	0.7750	0.7588	0.7426	0.7265	0.7105	0.6945	0.6787	0.6630	0.6475	0.6320	0.6167	0.6016

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.9015	0.8861	0.8706	0.8549	0.8390	0.8230	0.8068	0.7906	0.7743	0.7580	0.7418	0.7257	0.7096	0.6936	0.6778	0.6621	0.6465	0.6310	0.6157	0.6005
2.02	0.9012	0.8858	0.8702	0.8544	0.8385	0.8224	0.8062	0.7899	0.7736	0.7573	0.7411	0.7249	0.7088	0.6928	0.6769	0.6611	0.6455	0.6300	0.6146	0.5994
2.03	0.9009	0.8854	0.8698	0.8540	0.8380	0.8219	0.8057	0.7893	0.7730	0.7566	0.7403	0.7241	0.7079	0.6919	0.6759	0.6601	0.6445	0.6289	0.6135	0.5983
2.04	0.9006	0.8851	0.8694	0.8536	0.8376	0.8214	0.8051	0.7887	0.7723	0.7559	0.7396	0.7233	0.7071	0.6910	0.6750	0.6592	0.6435	0.6279	0.6125	0.5972
2.05	0.9003	0.8847	0.8691	0.8532	0.8371	0.8209	0.8045	0.7881	0.7716	0.7552	0.7388	0.7225	0.7062	0.6901	0.6741	0.6582	0.6425	0.6269	0.6114	0.5961
2.06	0.9000	0.8844	0.8687	0.8527	0.8366	0.8204	0.8040	0.7875	0.7710	0.7545	0.7380	0.7217	0.7054	0.6892	0.6732	0.6573	0.6415	0.6259	0.6104	0.5950
2.07	0.8997	0.8841	0.8683	0.8523	0.8362	0.8198	0.8034	0.7869	0.7703	0.7538	0.7373	0.7209	0.7046	0.6884	0.6723	0.6563	0.6405	0.6249	0.6093	0.5940
2.08	0.8994	0.8837	0.8679	0.8519	0.8357	0.8193	0.8028	0.7863	0.7697	0.7531	0.7365	0.7201	0.7037	0.6875	0.6714	0.6554	0.6395	0.6239	0.6083	0.5929
2.09	0.8991	0.8834	0.8675	0.8515	0.8352	0.8188	0.8023	0.7857	0.7690	0.7524	0.7358	0.7193	0.7029	0.6866	0.6705	0.6544	0.6386	0.6228	0.6073	0.5918
2.10	0.8988	0.8831	0.8672	0.8511	0.8348	0.8183	0.8017	0.7850	0.7684	0.7517	0.7351	0.7185	0.7021	0.6857	0.6695	0.6535	0.6376	0.6218	0.6062	0.5908
2.11	0.8985	0.8827	0.8668	0.8506	0.8343	0.8178	0.8011	0.7844	0.7677	0.7510	0.7343	0.7177	0.7012	0.6849	0.6686	0.6526	0.6366	0.6208	0.6052	0.5897
2.12	0.8982	0.8824	0.8664	0.8502	0.8338	0.8173	0.8006	0.7838	0.7671	0.7503	0.7336	0.7169	0.7004	0.6840	0.6677	0.6516	0.6357	0.6198	0.6042	0.5886
2.13	0.8979	0.8821	0.8660	0.8498	0.8334	0.8168	0.8000	0.7832	0.7664	0.7496	0.7328	0.7162	0.6996	0.6832	0.6669	0.6507	0.6347	0.6188	0.6031	0.5876
2.14	0.8976	0.8817	0.8657	0.8494	0.8329	0.8163	0.7995	0.7826	0.7658	0.7489	0.7321	0.7154	0.6988	0.6823	0.6660	0.6498	0.6337	0.6179	0.6021	0.5865
2.15	0.8973	0.8814	0.8653	0.8490	0.8324	0.8157	0.7989	0.7820	0.7651	0.7482	0.7314	0.7146	0.6980	0.6814	0.6651	0.6488	0.6328	0.6169	0.6011	0.5855
2.16	0.8970	0.8811	0.8649	0.8486	0.8320	0.8152	0.7984	0.7814	0.7645	0.7475	0.7306	0.7138	0.6971	0.6806	0.6642	0.6479	0.6318	0.6159	0.6001	0.5845
2.17	0.8967	0.8807	0.8646	0.8481	0.8315	0.8147	0.7978	0.7808	0.7638	0.7468	0.7299	0.7131	0.6963	0.6797	0.6633	0.6470	0.6309	0.6149	0.5991	0.5834
2.18	0.8965	0.8804	0.8642	0.8477	0.8311	0.8142	0.7973	0.7802	0.7632	0.7461	0.7292	0.7123	0.6955	0.6789	0.6624	0.6461	0.6299	0.6139	0.5981	0.5824
2.19	0.8962	0.8801	0.8638	0.8473	0.8306	0.8137	0.7967	0.7796	0.7625	0.7455	0.7284	0.7115	0.6947	0.6780	0.6615	0.6452	0.6290	0.6129	0.5971	0.5814
2.20	0.8959	0.8798	0.8634	0.8469	0.8302	0.8132	0.7962	0.7790	0.7619	0.7448	0.7277	0.7107	0.6939	0.6772	0.6606	0.6443	0.6280	0.6120	0.5961	0.5803
2.21	0.8956	0.8794	0.8631	0.8465	0.8297	0.8127	0.7956	0.7785	0.7613	0.7441	0.7270	0.7100	0.6931	0.6764	0.6598	0.6434	0.6271	0.6110	0.5951	0.5793
2.22	0.8953	0.8791	0.8627	0.8461	0.8292	0.8122	0.7951	0.7779	0.7606	0.7434	0.7263	0.7092	0.6923	0.6755	0.6589	0.6424	0.6262	0.6100	0.5941	0.5783
2.23	0.8950	0.8788	0.8623	0.8457	0.8288	0.8117	0.7945	0.7773	0.7600	0.7427	0.7255	0.7085	0.6915	0.6747	0.6580	0.6415	0.6252	0.6091	0.5931	0.5773
2.24	0.8947	0.8785	0.8620	0.8453	0.8283	0.8112	0.7940	0.7767	0.7594	0.7421	0.7248	0.7077	0.6907	0.6739	0.6572	0.6406	0.6243	0.6081	0.5921	0.5763
2.25	0.8944	0.8781	0.8616	0.8449	0.8279	0.8107	0.7934	0.7761	0.7587	0.7414	0.7241	0.7069	0.6899	0.6730	0.6563	0.6397	0.6234	0.6072	0.5911	0.5753
2.26	0.8942	0.8778	0.8613	0.8445	0.8274	0.8102	0.7929	0.7755	0.7581	0.7407	0.7234	0.7062	0.6891	0.6722	0.6554	0.6388	0.6224	0.6062	0.5901	0.5743
2.27	0.8939	0.8775	0.8609	0.8441	0.8270	0.8097	0.7924	0.7749	0.7575	0.7400	0.7227	0.7054	0.6883	0.6714	0.6546	0.6380	0.6215	0.6053	0.5892	0.5733
2.28	0.8936	0.8772	0.8605	0.8436	0.8265	0.8092	0.7918	0.7743	0.7568	0.7394	0.7220	0.7047	0.6875	0.6705	0.6537	0.6371	0.6206	0.6043	0.5882	0.5723
2.29	0.8933	0.8769	0.8602	0.8432	0.8261	0.8088	0.7913	0.7738	0.7562	0.7387	0.7213	0.7039	0.6867	0.6697	0.6529	0.6362	0.6197	0.6034	0.5872	0.5713
2.30	0.8930	0.8765	0.8598	0.8428	0.8256	0.8083	0.7907	0.7732	0.7556	0.7380	0.7205	0.7032	0.6860	0.6689	0.6520	0.6353	0.6188	0.6024	0.5863	0.5703
2.31	0.8928	0.8762	0.8595	0.8424	0.8252	0.8078	0.7902	0.7726	0.7549	0.7374	0.7198	0.7024	0.6852	0.6681	0.6511	0.6344	0.6179	0.6015	0.5853	0.5693
2.32	0.8925	0.8759	0.8591	0.8420	0.8248	0.8073	0.7897	0.7720	0.7543	0.7367	0.7191	0.7017	0.6844	0.6673	0.6503	0.6335	0.6169	0.6005	0.5843	0.5683
2.33	0.8922	0.8756	0.8587	0.8416	0.8243	0.8068	0.7891	0.7714	0.7537	0.7360	0.7184	0.7009	0.6836	0.6664	0.6494	0.6326	0.6160	0.5996	0.5834	0.5673
2.34	0.8919	0.8753	0.8584	0.8412	0.8239	0.8063	0.7886	0.7709	0.7531	0.7354	0.7177	0.7002	0.6828	0.6656	0.6486	0.6318	0.6151	0.5987	0.5824	0.5663
2.35	0.8916	0.8749	0.8580	0.8408	0.8234	0.8058	0.7881	0.7703	0.7525	0.7347	0.7170	0.6995	0.6821	0.6648	0.6478	0.6309	0.6142	0.5978	0.5815	0.5654
2.36	0.8914	0.8746	0.8577	0.8404	0.8230	0.8053	0.7875	0.7697	0.7518	0.7340	0.7163	0.6987	0.6813	0.6640	0.6469	0.6300	0.6133	0.5968	0.5805	0.5644
2.37	0.8911	0.8743	0.8573	0.8400	0.8225	0.8048	0.7870	0.7691	0.7512	0.7334	0.7156	0.6980	0.6805	0.6632	0.6461	0.6292	0.6124	0.5959	0.5796	0.5634
2.38	0.8908	0.8740	0.8570	0.8396	0.8221	0.8044	0.7865	0.7686	0.7506	0.7327	0.7149	0.6973	0.6797	0.6624	0.6452	0.6283	0.6115	0.5950	0.5786	0.5625
2.39	0.8905	0.8737	0.8566	0.8392	0.8217	0.8039	0.7860	0.7680	0.7500	0.7321	0.7142	0.6965	0.6790	0.6616	0.6444	0.6274	0.6107	0.5941	0.5777	0.5615
2.40	0.8903	0.8734	0.8562	0.8389	0.8212	0.8034	0.7854	0.7674	0.7494	0.7314	0.7135	0.6958	0.6782	0.6608	0.6436	0.6266	0.6098	0.5932	0.5767	0.5605
2.41	0.8900	0.8731	0.8559	0.8385	0.8208	0.8029	0.7849	0.7668	0.7488	0.7308	0.7128	0.6951	0.6774	0.6600	0.6428	0.6257	0.6089	0.5922	0.5758	0.5596
2.42	0.8897	0.8728	0.8555	0.8381	0.8203	0.8024	0.7844	0.7663	0.7482	0.7301	0.7122	0.6943	0.6767	0.6592	0.6419	0.6249	0.6080	0.5913	0.5749	0.5586
2.43	0.8894	0.8724	0.8552	0.8377	0.8199	0.8019	0.7839	0.7657	0.7476	0.7295	0.7115	0.6936	0.6759	0.6584	0.6411	0.6240	0.6071	0.5904	0.5740	0.5577
2.44	0.8892	0.8721	0.8548	0.8373	0.8195	0.8015	0.7833	0.7651	0.7469	0.7288	0.7108	0.6929	0.6752	0.6576	0.6403	0.6232	0.6062	0.5895	0.5730	0.5567
2.45	0.8889	0.8718	0.8545	0.8369	0.8190	0.8010	0.7828	0.7646	0.7463	0.7282	0.7101	0.6922	0.6744	0.6568	0.6395	0.6223	0.6054	0.5886	0.5721	0.5558
2.46	0.8886	0.8715	0.8541	0.8365	0.8186	0.8005	0.7823	0.7640	0.7457	0.7275	0.7094	0.6914	0.6736	0.6560	0.6386	0.6215	0.6045	0.5877	0.5712	0.5548
2.47	0.8883	0.8712	0.8538	0.8361	0.8182	0.8000	0.7818	0.7635	0.7451	0.7269	0.7087	0.6907	0.6729	0.6553	0.6378	0.6206	0.6036	0.5868	0.5703	0.5539
2.48	0.8881	0.8709	0.8534	0.8357	0.8177	0.7996	0.7813	0.7629	0.7445	0.7262	0.7080	0.6900	0.6721	0.6545	0.6370	0.6198	0.6028	0.5860	0.5694	0.5530
2.49	0.8878	0.8706	0.8531	0.8353	0.8173	0.7991	0.7807	0.7623	0.7439	0.7256	0.7074	0.6893	0.6714	0.6537	0.6362	0.6189	0.6019	0.5851	0.5684	0.5520
2.50	0.8875	0.8703	0.8528	0.8349	0.8169	0.7986	0.7802	0.7618	0.7433	0.7249	0.7067	0.6886	0.6706	0.6529	0.6354	0.6181	0.6010	0.5842	0.5675	0.5511
2.51	0.8873	0.8700	0.8524	0.8346	0.8164	0.7981	0.7797	0.7612	0.7427	0.7243	0.7060	0.6879	0.6699	0.6521	0.6346	0.6173	0.6002	0.5833	0.5666	0.5502
2.52	0.8870	0.8697	0.8521	0.8342	0.8160	0.7977	0.7792	0.7607	0.7421	0.7237	0.7053	0.6872	0.6692	0.6514	0.6338	0.6164	0.5993	0.5824	0.5657	0.5493
2.53	0.8867	0.8694	0.8517	0.8338	0.8156	0.7972	0.7787	0.7601	0.7415	0.7230	0.7047	0.6864	0.6684	0.6506	0.6330	0.6156	0.5985	0.5815	0.5648	0.5483
2.54	0.8865	0.8691	0.8514	0.8334	0.8152	0.7967	0.7782	0.7595	0.7409	0.7224	0.7040	0.6857	0.6677	0.6498	0.6322	0.6148	0.5976	0.5807	0.5639	0.5474
2.55	0.8862	0.8688	0.8510	0.8330	0.8147	0.7963	0.7777	0.7590	0.7403	0.7218	0.7033	0.6850	0.6669	0.6491	0.6314	0.6140	0.5968	0.5798	0.5630	0.5465
2.56	0.8859	0.8684	0.8507	0.8326	0.8143	0.7958	0.7771	0.7584	0.7397	0.7211	0.7027	0.6843	0.6662	0.6483	0.6306	0.6131	0.5959	0.5789	0.5622	0.5456
2.57	0.8857	0.8681	0.8503	0.8322	0.8139	0.7953	0.7766	0.7579	0.7392	0.7205	0.7020	0.6836	0.6655	0.6475	0.6298	0.6123	0.5951	0.5781	0.5613	0.5447
2.58	0.8854	0.8678	0.8500	0.8319	0.8135	0.7949	0.7761	0.7573	0.7386	0.7199	0.7013	0.6829	0.6647	0.6468	0.6290	0.6115	0.5942	0.5772	0.5604	0.5438
2.59	0.8851	0.8675	0.8497	0.8315	0.8130	0.7944	0.7756	0.7568	0.7380	0.7192	0.7007	0.6822	0.6640	0.6460	0.6282	0.6107	0.5934	0.5763	0.5595	0.5429
2.60	0.8849	0.8672	0.8493	0.8311	0.8126	0.7939	0.7751	0.7562	0.7374	0.7186	0.7000	0.6815	0.6633	0.6452	0.6274	0.6099	0.5926	0.5755	0.5586	0.5420
2.61	0.8846	0.8669	0.8490	0.8307	0.8122	0.7935	0.7746	0.7557	0.7368	0.7180	0.6993	0.6808	0.6625	0.6445	0.6266	0.6091	0.5917	0.5746	0.5577	0.5411
2.62	0.8843	0.8666	0.8486	0.8303	0.8118	0.7930	0.7741	0.7551	0.7362	0.7174	0.6987	0.6801	0.6618	0.6437	0.6259	0.6083	0.5909	0.5738	0.5569	0.5402
2.63	0.8841	0.8663	0.8483	0.8300	0.8113	0.7925	0.7736	0.7546	0.7356	0.7168	0.6980	0.6794	0.6611	0.6430	0.6251	0.6074	0.5901	0.5729	0.5560	0.5393
2.64	0.8838	0.8660	0.8480	0.8296	0.8109	0.7921	0.7731	0.7541	0.7350	0.7161	0.6974	0.6788	0.6604	0.6422	0.6243	0.6066	0.5892	0.5721	0.5551	0.5384
2.65	0.8836	0.8657	0.8476	0.8292	0.8105	0.7916	0.7726	0.7535	0.7345	0.7155	0.6967	0.6781	0.6597	0.6415	0.6235	0.6058	0.5884	0.5712	0.5543	0.5375
2.66	0.8833	0.8654	0.8473	0.8288	0.8101	0.7911	0.7721	0.7530	0.7339	0.7149	0.6960	0.6774	0.6589	0.6407	0.6227	0.6050	0.5876	0.5704	0.5534	0.5367
2.67	0.8830	0.8651	0.8470	0.8285	0.8097	0.7907	0.7716	0.7524	0.7333	0.7143	0.6954	0.6767	0.6582	0.6400	0.6220	0.6042	0.5868	0.5695	0.5525	0.5358
2.68	0.8828	0.8648	0.8466	0.8281	0.8093	0.7902	0.7711	0.7519	0.7327	0.7137	0.6947	0.6760	0.6575	0.6392	0.6212	0.6034	0.5859	0.5687	0.5517	0.5349
2.69	0.8825	0.8646	0.8463	0.8277	0.8088	0.7898	0.7706	0.7513	0.7321	0.7130	0.6941	0.6753	0.6568	0.6385	0.6204	0.6026	0.5851	0.5678	0.5508	0.5340
2.70	0.8822	0.8643	0.8460	0.8273	0.8084	0.7893	0.7701	0.7508	0.7316	0.7124	0.6934	0.6746	0.6561	0.6377	0.6197	0.6019	0.5843	0.5670	0.5500	0.5331
2.71	0.8820	0.8640	0.8456	0.8270	0.8080	0.7889	0.7696	0.7503	0.7310	0.7118	0.6928	0.6740	0.6554	0.6370	0.6189	0.6011	0.5835	0.5662	0.5491	0.5323
2.72	0.8817	0.8637	0.8453	0.8266	0.8076	0.7884	0.7691	0.7497	0.7304	0.7112	0.6921	0.6733	0.6547	0.6363	0.6181	0.6003	0.5827	0.5653	0.5483	0.5314
2.73	0.8815	0.8634	0.8449	0.8262	0.8072	0.7879	0.7686	0.7492	0.7298	0.7106	0.6915	0.6726	0.6539	0.6355	0.6174	0.5995	0.5819	0.5645	0.5474	0.5305
2.74	0.8812	0.8631	0.8446	0.8258	0.8068	0.7875	0.7681	0.7487	0.7293	0.7100	0.6909	0.6719	0.6532	0.6348	0.6166	0.5987	0.5811	0.5637	0.5466	0.5297
2.75	0.8810	0.8628	0.8443	0.8255	0.8064	0.7870	0.7676	0.7481	0.7287	0.7094	0.6902	0.6713	0.6525	0.6341	0.6159	0.5979	0.5803	0.5629	0.5457	0.5288
2.76	0.8807	0.8625	0.8440	0.8251	0.8059	0.7866	0.7671	0.7476	0.7281	0.7088	0.6896	0.6706	0.6518	0.6333	0.6151	0.5972	0.5795	0.5620	0.5449	0.5280
2.77	0.8804	0.8622	0.8436	0.8247	0.8055	0.7861	0.7666	0.7471	0.7276	0.7082	0.6889	0.6699	0.6511	0.6326	0.6144	0.5964	0.5787	0.5612	0.5440	0.5271
2.78	0.8802	0.8619	0.8433	0.8243	0.8051	0.7857	0.7661	0.7465	0.7270	0.7076	0.6883	0.6692	0.6504	0.6319	0.6136	0.5956	0.5779	0.5604	0.5432	0.5263
2.79	0.8799	0.8616	0.8430	0.8240	0.8047	0.7852	0.7656	0.7460	0.7264	0.7070	0.6877	0.6686	0.6497	0.6312	0.6129	0.5948	0.5771	0.5596	0.5424	0.5254
2.80	0.8797	0.8613	0.8426	0.8236	0.8043	0.7848	0.7651	0.7455	0.7259	0.7064	0.6870	0.6679	0.6490	0.6304	0.6121	0.5941	0.5763	0.5588	0.5416	0.5246
2.81	0.8794	0.8610	0.8423	0.8232	0.8039	0.7843	0.7647	0.7449	0.7253	0.7058	0.6864	0.6672	0.6483	0.6297	0.6114	0.5933	0.5755	0.5580	0.5407	0.5237
2.82	0.8792	0.8607	0.8420	0.8229	0.8035	0.7839	0.7642	0.7444	0.7247	0.7052	0.6858	0.6666	0.6477	0.6290	0.6106	0.5925	0.5747	0.5572	0.5399	0.5229
2.83	0.8789	0.8605	0.8417	0.8225	0.8031	0.7834	0.7637	0.7439	0.7242	0.7046	0.6851	0.6659	0.6470	0.6283	0.6099	0.5918	0.5739	0.5564	0.5391	0.5221
2.84	0.8787	0.8602	0.8413	0.8221	0.8027	0.7830	0.7632	0.7434	0.7236	0.7040	0.6845	0.6653	0.6463	0.6276	0.6091	0.5910	0.5731	0.5556	0.5383	0.5212
2.85	0.8784	0.8599	0.8410	0.8218	0.8023	0.7825	0.7627	0.7428	0.7230	0.7034	0.6839	0.6646	0.6456	0.6268	0.6084	0.5902	0.5724	0.5548	0.5374	0.5204
2.86	0.8782	0.8596	0.8407	0.8214	0.8019	0.7821	0.7622	0.7423	0.7225	0.7028	0.6832	0.6639	0.6449	0.6261	0.6077	0.5895	0.5716	0.5540	0.5366	0.5196
2.87	0.8779	0.8593	0.8403	0.8210	0.8015	0.7817	0.7617	0.7418	0.7219	0.7022	0.6826	0.6633	0.6442	0.6254	0.6069	0.5887	0.5708	0.5532	0.5358	0.5187
2.88	0.8777	0.8590	0.8400	0.8207	0.8011	0.7812	0.7613	0.7413	0.7214	0.7016	0.6820	0.6626	0.6435	0.6247	0.6062	0.5880	0.5700	0.5524	0.5350	0.5179
2.89	0.8774	0.8587	0.8397	0.8203	0.8007	0.7808	0.7608	0.7408	0.7208	0.7010	0.6814	0.6620	0.6429	0.6240	0.6055	0.5872	0.5693	0.5516	0.5342	0.5171
2.90	0.8771	0.8584	0.8394	0.8200	0.8002	0.7803	0.7603	0.7402	0.7203	0.7004	0.6807	0.6613	0.6422	0.6233	0.6047	0.5865	0.5685	0.5508	0.5334	0.5163
2.91	0.8769	0.8582	0.8391	0.8196	0.7998	0.7799	0.7598	0.7397	0.7197	0.6998	0.6801	0.6607	0.6415	0.6226	0.6040	0.5857	0.5677	0.5500	0.5326	0.5154
2.92	0.8766	0.8579	0.8387	0.8192	0.7994	0.7794	0.7593	0.7392	0.7191	0.6992	0.6795	0.6600	0.6408	0.6219	0.6033	0.5850	0.5670	0.5492	0.5318	0.5146
2.93	0.8764	0.8576	0.8384	0.8189	0.7990	0.7790	0.7589	0.7387	0.7186	0.6986	0.6789	0.6594	0.6401	0.6212	0.6025	0.5842	0.5662	0.5484	0.5310	0.5138
2.94	0.8762	0.8573	0.8381	0.8185	0.7986	0.7786	0.7584	0.7382	0.7180	0.6981	0.6783	0.6587	0.6395	0.6205	0.6018	0.5835	0.5654	0.5477	0.5302	0.5130
2.95	0.8759	0.8570	0.8378	0.8182	0.7982	0.7781	0.7579	0.7377	0.7175	0.6975	0.6777	0.6581	0.6388	0.6198	0.6011	0.5827	0.5647	0.5469	0.5294	0.5122
2.96	0.8757	0.8567	0.8374	0.8178	0.7978	0.7777	0.7574	0.7371	0.7169	0.6969	0.6770	0.6574	0.6381	0.6191	0.6004	0.5820	0.5639	0.5461	0.5286	0.5114
2.97	0.8754	0.8564	0.8371	0.8174	0.7974	0.7773	0.7569	0.7366	0.7164	0.6963	0.6764	0.6568	0.6375	0.6184	0.5997	0.5813	0.5631	0.5453	0.5278	0.5106
2.98	0.8752	0.8562	0.8368	0.8171	0.7971	0.7768	0.7565	0.7361	0.7158	0.6957	0.6758	0.6562	0.6368	0.6177	0.5990	0.5805	0.5624	0.5446	0.5270	0.5098
2.99	0.8749	0.8559	0.8365	0.8167	0.7967	0.7764	0.7560	0.7356	0.7153	0.6951	0.6752	0.6555	0.6361	0.6170	0.5982	0.5798	0.5616	0.5438	0.5263	0.5090
3.00	0.8747	0.8556	0.8362	0.8164	0.7963	0.7759	0.7555	0.7351	0.7148	0.6946	0.6746	0.6549	0.6355	0.6163	0.5975	0.5791	0.5609	0.5430	0.5255	0.5082

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8744	0.8553	0.8358	0.8160	0.7959	0.7755	0.7551	0.7346	0.7142	0.6940	0.6740	0.6542	0.6348	0.6157	0.5968	0.5783	0.5601	0.5423	0.5247	0.5074
3.02	0.8742	0.8550	0.8355	0.8156	0.7955	0.7751	0.7546	0.7341	0.7137	0.6934	0.6734	0.6536	0.6341	0.6150	0.5961	0.5776	0.5594	0.5415	0.5239	0.5066
3.03	0.8739	0.8548	0.8352	0.8153	0.7951	0.7746	0.7541	0.7336	0.7131	0.6928	0.6728	0.6530	0.6335	0.6143	0.5954	0.5769	0.5587	0.5407	0.5231	0.5058
3.04	0.8737	0.8545	0.8349	0.8149	0.7947	0.7742	0.7536	0.7331	0.7126	0.6923	0.6722	0.6523	0.6328	0.6136	0.5947	0.5761	0.5579	0.5400	0.5224	0.5050
3.05	0.8734	0.8542	0.8346	0.8146	0.7943	0.7738	0.7532	0.7326	0.7120	0.6917	0.6716	0.6517	0.6322	0.6129	0.5940	0.5754	0.5572	0.5392	0.5216	0.5043
3.06	0.8732	0.8539	0.8343	0.8142	0.7939	0.7733	0.7527	0.7321	0.7115	0.6911	0.6710	0.6511	0.6315	0.6122	0.5933	0.5747	0.5564	0.5385	0.5208	0.5035
3.07	0.8729	0.8536	0.8339	0.8139	0.7935	0.7729	0.7522	0.7316	0.7110	0.6905	0.6704	0.6504	0.6308	0.6116	0.5926	0.5740	0.5557	0.5377	0.5201	0.5027
3.08	0.8727	0.8534	0.8336	0.8135	0.7931	0.7725	0.7518	0.7310	0.7104	0.6900	0.6698	0.6498	0.6302	0.6109	0.5919	0.5733	0.5550	0.5370	0.5193	0.5019
3.09	0.8725	0.8531	0.8333	0.8132	0.7927	0.7721	0.7513	0.7305	0.7099	0.6894	0.6692	0.6492	0.6295	0.6102	0.5912	0.5725	0.5542	0.5362	0.5185	0.5011
3.10	0.8722	0.8528	0.8330	0.8128	0.7923	0.7716	0.7508	0.7300	0.7094	0.6888	0.6686	0.6486	0.6289	0.6095	0.5905	0.5718	0.5535	0.5355	0.5178	0.5004
3.11	0.8720	0.8525	0.8327	0.8125	0.7919	0.7712	0.7504	0.7295	0.7088	0.6883	0.6680	0.6479	0.6282	0.6089	0.5898	0.5711	0.5528	0.5347	0.5170	0.4996
3.12	0.8717	0.8523	0.8324	0.8121	0.7915	0.7708	0.7499	0.7290	0.7083	0.6877	0.6674	0.6473	0.6276	0.6082	0.5891	0.5704	0.5520	0.5340	0.5163	0.4988
3.13	0.8715	0.8520	0.8321	0.8118	0.7912	0.7703	0.7494	0.7285	0.7078	0.6871	0.6668	0.6467	0.6269	0.6075	0.5884	0.5697	0.5513	0.5332	0.5155	0.4981
3.14	0.8713	0.8517	0.8317	0.8114	0.7908	0.7699	0.7490	0.7280	0.7072	0.6866	0.6662	0.6461	0.6263	0.6069	0.5877	0.5690	0.5506	0.5325	0.5147	0.4973
3.15	0.8710	0.8514	0.8314	0.8111	0.7904	0.7695	0.7485	0.7275	0.7067	0.6860	0.6656	0.6455	0.6257	0.6062	0.5871	0.5683	0.5499	0.5318	0.5140	0.4965
3.16	0.8708	0.8511	0.8311	0.8107	0.7900	0.7691	0.7481	0.7271	0.7062	0.6855	0.6650	0.6448	0.6250	0.6055	0.5864	0.5676	0.5491	0.5310	0.5132	0.4958
3.17	0.8705	0.8509	0.8308	0.8104	0.7896	0.7686	0.7476	0.7266	0.7056	0.6849	0.6644	0.6442	0.6244	0.6049	0.5857	0.5669	0.5484	0.5303	0.5125	0.4950
3.18	0.8703	0.8506	0.8305	0.8100	0.7892	0.7682	0.7471	0.7261	0.7051	0.6843	0.6638	0.6436	0.6237	0.6042	0.5850	0.5662	0.5477	0.5296	0.5118	0.4943
3.19	0.8701	0.8503	0.8302	0.8097	0.7888	0.7678	0.7467	0.7256	0.7046	0.6838	0.6632	0.6430	0.6231	0.6035	0.5843	0.5655	0.5470	0.5288	0.5110	0.4935
3.20	0.8698	0.8501	0.8299	0.8093	0.7885	0.7674	0.7462	0.7251	0.7040	0.6832	0.6627	0.6424	0.6225	0.6029	0.5837	0.5648	0.5463	0.5281	0.5103	0.4927
3.21	0.8696	0.8498	0.8296	0.8090	0.7881	0.7670	0.7458	0.7246	0.7035	0.6827	0.6621	0.6418	0.6218	0.6022	0.5830	0.5641	0.5456	0.5274	0.5095	0.4920
3.22	0.8693	0.8495	0.8293	0.8086	0.7877	0.7665	0.7453	0.7241	0.7030	0.6821	0.6615	0.6412	0.6212	0.6016	0.5823	0.5634	0.5449	0.5267	0.5088	0.4913
3.23	0.8691	0.8492	0.8290	0.8083	0.7873	0.7661	0.7448	0.7236	0.7025	0.6816	0.6609	0.6406	0.6206	0.6009	0.5816	0.5627	0.5442	0.5259	0.5081	0.4905
3.24	0.8689	0.8490	0.8286	0.8079	0.7869	0.7657	0.7444	0.7231	0.7020	0.6810	0.6603	0.6400	0.6199	0.6003	0.5810	0.5620	0.5435	0.5252	0.5073	0.4898
3.25	0.8686	0.8487	0.8283	0.8076	0.7865	0.7653	0.7439	0.7226	0.7014	0.6805	0.6597	0.6394	0.6193	0.5996	0.5803	0.5613	0.5428	0.5245	0.5066	0.4890
3.26	0.8684	0.8484	0.8280	0.8073	0.7862	0.7649	0.7435	0.7221	0.7009	0.6799	0.6592	0.6387	0.6187	0.5990	0.5796	0.5607	0.5421	0.5238	0.5059	0.4883
3.27	0.8681	0.8481	0.8277	0.8069	0.7858	0.7644	0.7430	0.7216	0.7004	0.6794	0.6586	0.6381	0.6180	0.5983	0.5790	0.5600	0.5414	0.5231	0.5052	0.4875
3.28	0.8679	0.8479	0.8274	0.8066	0.7854	0.7640	0.7426	0.7212	0.6999	0.6788	0.6580	0.6375	0.6174	0.5977	0.5783	0.5593	0.5407	0.5224	0.5044	0.4868
3.29	0.8677	0.8476	0.8271	0.8062	0.7850	0.7636	0.7421	0.7207	0.6994	0.6783	0.6574	0.6369	0.6168	0.5970	0.5776	0.5586	0.5400	0.5217	0.5037	0.4861
3.30	0.8674	0.8473	0.8268	0.8059	0.7846	0.7632	0.7417	0.7202	0.6988	0.6777	0.6569	0.6363	0.6162	0.5964	0.5770	0.5579	0.5393	0.5210	0.5030	0.4853
3.31	0.8672	0.8471	0.8265	0.8055	0.7843	0.7628	0.7412	0.7197	0.6983	0.6772	0.6563	0.6357	0.6156	0.5957	0.5763	0.5572	0.5386	0.5202	0.5023	0.4846
3.32	0.8670	0.8468	0.8262	0.8052	0.7839	0.7624	0.7408	0.7192	0.6978	0.6766	0.6557	0.6351	0.6149	0.5951	0.5756	0.5566	0.5379	0.5195	0.5015	0.4839
3.33	0.8667	0.8465	0.8259	0.8049	0.7835	0.7620	0.7403	0.7187	0.6973	0.6761	0.6551	0.6345	0.6143	0.5945	0.5750	0.5559	0.5372	0.5188	0.5008	0.4832
3.34	0.8665	0.8463	0.8256	0.8045	0.7831	0.7615	0.7399	0.7183	0.6968	0.6755	0.6546	0.6340	0.6137	0.5938	0.5743	0.5552	0.5365	0.5181	0.5001	0.4824
3.35	0.8663	0.8460	0.8253	0.8042	0.7828	0.7611	0.7394	0.7178	0.6963	0.6750	0.6540	0.6334	0.6131	0.5932	0.5737	0.5546	0.5358	0.5174	0.4994	0.4817
3.36	0.8660	0.8457	0.8250	0.8038	0.7824	0.7607	0.7390	0.7173	0.6958	0.6744	0.6534	0.6328	0.6125	0.5925	0.5730	0.5539	0.5351	0.5167	0.4987	0.4810
3.37	0.8658	0.8455	0.8247	0.8035	0.7820	0.7603	0.7385	0.7168	0.6952	0.6739	0.6529	0.6322	0.6119	0.5919	0.5724	0.5532	0.5345	0.5160	0.4980	0.4803
3.38	0.8656	0.8452	0.8244	0.8032	0.7816	0.7599	0.7381	0.7163	0.6947	0.6734	0.6523	0.6316	0.6112	0.5913	0.5717	0.5526	0.5338	0.5154	0.4973	0.4796
3.39	0.8653	0.8449	0.8241	0.8028	0.7813	0.7595	0.7376	0.7159	0.6942	0.6728	0.6517	0.6310	0.6106	0.5907	0.5711	0.5519	0.5331	0.5147	0.4966	0.4789
3.40	0.8651	0.8447	0.8238	0.8025	0.7809	0.7591	0.7372	0.7154	0.6937	0.6723	0.6512	0.6304	0.6100	0.5900	0.5704	0.5512	0.5324	0.5140	0.4959	0.4782
3.41	0.8649	0.8444	0.8235	0.8022	0.7805	0.7587	0.7368	0.7149	0.6932	0.6718	0.6506	0.6298	0.6094	0.5894	0.5698	0.5506	0.5317	0.5133	0.4952	0.4774
3.42	0.8646	0.8441	0.8232	0.8018	0.7801	0.7583	0.7363	0.7144	0.6927	0.6712	0.6500	0.6292	0.6088	0.5888	0.5691	0.5499	0.5311	0.5126	0.4945	0.4767
3.43	0.8644	0.8439	0.8229	0.8015	0.7798	0.7578	0.7359	0.7140	0.6922	0.6707	0.6495	0.6287	0.6082	0.5881	0.5685	0.5492	0.5304	0.5119	0.4938	0.4760
3.44	0.8642	0.8436	0.8226	0.8011	0.7794	0.7574	0.7354	0.7135	0.6917	0.6702	0.6489	0.6281	0.6076	0.5875	0.5678	0.5486	0.5297	0.5112	0.4931	0.4753
3.45	0.8639	0.8433	0.8223	0.8008	0.7790	0.7570	0.7350	0.7130	0.6912	0.6696	0.6484	0.6275	0.6070	0.5869	0.5672	0.5479	0.5291	0.5105	0.4924	0.4746
3.46	0.8637	0.8431	0.8220	0.8005	0.7786	0.7566	0.7345	0.7125	0.6907	0.6691	0.6478	0.6269	0.6064	0.5863	0.5666	0.5473	0.5284	0.5099	0.4917	0.4739
3.47	0.8635	0.8428	0.8217	0.8001	0.7783	0.7562	0.7341	0.7121	0.6902	0.6686	0.6473	0.6263	0.6058	0.5857	0.5659	0.5466	0.5277	0.5092	0.4910	0.4732
3.48	0.8633	0.8425	0.8214	0.7998	0.7779	0.7558	0.7337	0.7116	0.6897	0.6680	0.6467	0.6257	0.6052	0.5850	0.5653	0.5460	0.5271	0.5085	0.4903	0.4725
3.49	0.8630	0.8423	0.8211	0.7995	0.7775	0.7554	0.7332	0.7111	0.6892	0.6675	0.6461	0.6252	0.6046	0.5844	0.5647	0.5453	0.5264	0.5078	0.4897	0.4718
3.50	0.8628	0.8420	0.8208	0.7991	0.7772	0.7550	0.7328	0.7106	0.6887	0.6670	0.6456	0.6246	0.6040	0.5838	0.5640	0.5447	0.5257	0.5072	0.4890	0.4711
3.51	0.8626	0.8418	0.8205	0.7988	0.7768	0.7546	0.7324	0.7102	0.6882	0.6664	0.6450	0.6240	0.6034	0.5832	0.5634	0.5440	0.5251	0.5065	0.4883	0.4705
3.52	0.8623	0.8415	0.8202	0.7985	0.7764	0.7542	0.7319	0.7097	0.6877	0.6659	0.6445	0.6234	0.6028	0.5826	0.5628	0.5434	0.5244	0.5058	0.4876	0.4698
3.53	0.8621	0.8412	0.8199	0.7981	0.7761	0.7538	0.7315	0.7092	0.6872	0.6654	0.6439	0.6229	0.6022	0.5820	0.5621	0.5427	0.5238	0.5052	0.4869	0.4691
3.54	0.8619	0.8410	0.8196	0.7978	0.7757	0.7534	0.7310	0.7088	0.6867	0.6649	0.6434	0.6223	0.6016	0.5814	0.5615	0.5421	0.5231	0.5045	0.4863	0.4684
3.55	0.8617	0.8407	0.8193	0.7975	0.7753	0.7530	0.7306	0.7083	0.6862	0.6643	0.6428	0.6217	0.6010	0.5807	0.5609	0.5415	0.5224	0.5038	0.4856	0.4677
3.56	0.8614	0.8405	0.8190	0.7971	0.7750	0.7526	0.7302	0.7078	0.6857	0.6638	0.6423	0.6212	0.6004	0.5801	0.5603	0.5408	0.5218	0.5032	0.4849	0.4670
3.57	0.8612	0.8402	0.8187	0.7968	0.7746	0.7522	0.7297	0.7074	0.6852	0.6633	0.6418	0.6206	0.5998	0.5795	0.5596	0.5402	0.5211	0.5025	0.4842	0.4664
3.58	0.8610	0.8399	0.8184	0.7965	0.7742	0.7518	0.7293	0.7069	0.6847	0.6628	0.6412	0.6200	0.5993	0.5789	0.5590	0.5395	0.5205	0.5018	0.4836	0.4657
3.59	0.8607	0.8397	0.8181	0.7962	0.7739	0.7514	0.7289	0.7064	0.6842	0.6623	0.6407	0.6195	0.5987	0.5783	0.5584	0.5389	0.5199	0.5012	0.4829	0.4650
3.60	0.8605	0.8394	0.8178	0.7958	0.7735	0.7510	0.7284	0.7060	0.6837	0.6617	0.6401	0.6189	0.5981	0.5777	0.5578	0.5383	0.5192	0.5005	0.4822	0.4643
3.61	0.8603	0.8392	0.8175	0.7955	0.7731	0.7506	0.7280	0.7055	0.6832	0.6612	0.6396	0.6183	0.5975	0.5771	0.5572	0.5376	0.5186	0.4999	0.4816	0.4637
3.62	0.8601	0.8389	0.8173	0.7952	0.7728	0.7502	0.7276	0.7051	0.6827	0.6607	0.6390	0.6178	0.5969	0.5765	0.5565	0.5370	0.5179	0.4992	0.4809	0.4630
3.63	0.8598	0.8386	0.8170	0.7948	0.7724	0.7498	0.7272	0.7046	0.6823	0.6602	0.6385	0.6172	0.5963	0.5759	0.5559	0.5364	0.5173	0.4986	0.4803	0.4623
3.64	0.8596	0.8384	0.8167	0.7945	0.7721	0.7494	0.7267	0.7041	0.6818	0.6597	0.6380	0.6166	0.5958	0.5753	0.5553	0.5358	0.5166	0.4979	0.4796	0.4617
3.65	0.8594	0.8381	0.8164	0.7942	0.7717	0.7490	0.7263	0.7037	0.6813	0.6592	0.6374	0.6161	0.5952	0.5747	0.5547	0.5351	0.5160	0.4973	0.4789	0.4610
3.66	0.8592	0.8379	0.8161	0.7939	0.7713	0.7486	0.7259	0.7032	0.6808	0.6587	0.6369	0.6155	0.5946	0.5741	0.5541	0.5345	0.5154	0.4966	0.4783	0.4603
3.67	0.8589	0.8376	0.8158	0.7935	0.7710	0.7482	0.7254	0.7028	0.6803	0.6581	0.6363	0.6150	0.5940	0.5735	0.5535	0.5339	0.5147	0.4960	0.4776	0.4597
3.68	0.8587	0.8374	0.8155	0.7932	0.7706	0.7478	0.7250	0.7023	0.6798	0.6576	0.6358	0.6144	0.5934	0.5729	0.5529	0.5333	0.5141	0.4953	0.4770	0.4590
3.69	0.8585	0.8371	0.8152	0.7929	0.7703	0.7474	0.7246	0.7019	0.6793	0.6571	0.6353	0.6139	0.5929	0.5723	0.5523	0.5326	0.5135	0.4947	0.4763	0.4583
3.70	0.8583	0.8368	0.8149	0.7926	0.7699	0.7470	0.7242	0.7014	0.6788	0.6566	0.6347	0.6133	0.5923	0.5718	0.5517	0.5320	0.5128	0.4941	0.4757	0.4577
3.71	0.8580	0.8366	0.8146	0.7922	0.7695	0.7467	0.7237	0.7009	0.6784	0.6561	0.6342	0.6127	0.5917	0.5712	0.5511	0.5314	0.5122	0.4934	0.4750	0.4570
3.72	0.8578	0.8363	0.8143	0.7919	0.7692	0.7463	0.7233	0.7005	0.6779	0.6556	0.6337	0.6122	0.5912	0.5706	0.5505	0.5308	0.5116	0.4928	0.4744	0.4564
3.73	0.8576	0.8361	0.8141	0.7916	0.7688	0.7459	0.7229	0.7000	0.6774	0.6551	0.6332	0.6116	0.5906	0.5700	0.5499	0.5302	0.5110	0.4921	0.4737	0.4557
3.74	0.8574	0.8358	0.8138	0.7913	0.7685	0.7455	0.7225	0.6996	0.6769	0.6546	0.6326	0.6111	0.5900	0.5694	0.5493	0.5296	0.5103	0.4915	0.4731	0.4551
3.75	0.8572	0.8356	0.8135	0.7909	0.7681	0.7451	0.7221	0.6991	0.6764	0.6541	0.6321	0.6105	0.5895	0.5688	0.5487	0.5290	0.5097	0.4909	0.4725	0.4544
3.76	0.8569	0.8353	0.8132	0.7906	0.7677	0.7447	0.7216	0.6987	0.6760	0.6536	0.6316	0.6100	0.5889	0.5682	0.5481	0.5283	0.5091	0.4902	0.4718	0.4538
3.77	0.8567	0.8351	0.8129	0.7903	0.7674	0.7443	0.7212	0.6982	0.6755	0.6531	0.6310	0.6095	0.5883	0.5677	0.5475	0.5277	0.5085	0.4896	0.4712	0.4531
3.78	0.8565	0.8348	0.8126	0.7900	0.7670	0.7439	0.7208	0.6978	0.6750	0.6526	0.6305	0.6089	0.5878	0.5671	0.5469	0.5271	0.5078	0.4890	0.4705	0.4525
3.79	0.8563	0.8346	0.8123	0.7897	0.7667	0.7435	0.7204	0.6973	0.6745	0.6521	0.6300	0.6084	0.5872	0.5665	0.5463	0.5265	0.5072	0.4884	0.4699	0.4519
3.80	0.8561	0.8343	0.8120	0.7893	0.7663	0.7431	0.7199	0.6969	0.6741	0.6516	0.6295	0.6078	0.5866	0.5659	0.5457	0.5259	0.5066	0.4877	0.4693	0.4512
3.81	0.8558	0.8340	0.8118	0.7890	0.7660	0.7428	0.7195	0.6964	0.6736	0.6511	0.6289	0.6073	0.5861	0.5653	0.5451	0.5253	0.5060	0.4871	0.4686	0.4506
3.82	0.8556	0.8338	0.8115	0.7887	0.7656	0.7424	0.7191	0.6960	0.6731	0.6506	0.6284	0.6067	0.5855	0.5648	0.5445	0.5247	0.5054	0.4865	0.4680	0.4499
3.83	0.8554	0.8335	0.8112	0.7884	0.7653	0.7420	0.7187	0.6955	0.6726	0.6501	0.6279	0.6062	0.5850	0.5642	0.5439	0.5241	0.5048	0.4859	0.4674	0.4493
3.84	0.8552	0.8333	0.8109	0.7881	0.7649	0.7416	0.7183	0.6951	0.6722	0.6496	0.6274	0.6057	0.5844	0.5636	0.5433	0.5235	0.5042	0.4853	0.4668	0.4487
3.85	0.8550	0.8330	0.8106	0.7877	0.7646	0.7412	0.7179	0.6946	0.6717	0.6491	0.6269	0.6051	0.5838	0.5630	0.5427	0.5229	0.5036	0.4846	0.4661	0.4480
3.86	0.8547	0.8328	0.8103	0.7874	0.7642	0.7408	0.7174	0.6942	0.6712	0.6486	0.6263	0.6046	0.5833	0.5625	0.5422	0.5223	0.5030	0.4840	0.4655	0.4474
3.87	0.8545	0.8325	0.8100	0.7871	0.7639	0.7404	0.7170	0.6938	0.6707	0.6481	0.6258	0.6040	0.5827	0.5619	0.5416	0.5217	0.5023	0.4834	0.4649	0.4468
3.88	0.8543	0.8323	0.8098	0.7868	0.7635	0.7401	0.7166	0.6933	0.6703	0.6476	0.6253	0.6035	0.5822	0.5613	0.5410	0.5211	0.5017	0.4828	0.4643	0.4462
3.89	0.8541	0.8320	0.8095	0.7865	0.7632	0.7397	0.7162	0.6929	0.6698	0.6471	0.6248	0.6030	0.5816	0.5608	0.5404	0.5205	0.5011	0.4822	0.4637	0.4455
3.90	0.8539	0.8318	0.8092	0.7862	0.7628	0.7393	0.7158	0.6924	0.6693	0.6466	0.6243	0.6024	0.5811	0.5602	0.5398	0.5199	0.5005	0.4816	0.4630	0.4449
3.91	0.8536	0.8315	0.8089	0.7858	0.7625	0.7389	0.7154	0.6920	0.6689	0.6461	0.6238	0.6019	0.5805	0.5596	0.5392	0.5194	0.4999	0.4810	0.4624	0.4443
3.92	0.8534	0.8313	0.8086	0.7855	0.7621	0.7385	0.7150	0.6916	0.6684	0.6456	0.6233	0.6014	0.5800	0.5591	0.5387	0.5188	0.4993	0.4804	0.4618	0.4437
3.93	0.8532	0.8310	0.8083	0.7852	0.7618	0.7382	0.7146	0.6911	0.6679	0.6451	0.6227	0.6008	0.5794	0.5585	0.5381	0.5182	0.4987	0.4798	0.4612	0.4431
3.94	0.8530	0.8308	0.8081	0.7849	0.7614	0.7378	0.7141	0.6907	0.6675	0.6446	0.6222	0.6003	0.5789	0.5580	0.5375	0.5176	0.4981	0.4791	0.4606	0.4424
3.95	0.8528	0.8305	0.8078	0.7846	0.7611	0.7374	0.7137	0.6902	0.6670	0.6441	0.6217	0.5998	0.5783	0.5574	0.5369	0.5170	0.4976	0.4785	0.4600	0.4418
3.96	0.8526	0.8303	0.8075	0.7843	0.7607	0.7370	0.7133	0.6898	0.6665	0.6437	0.6212	0.5993	0.5778	0.5568	0.5364	0.5164	0.4970	0.4779	0.4594	0.4412
3.97	0.8523	0.8300	0.8072	0.7839	0.7604	0.7366	0.7129	0.6894	0.6661	0.6432	0.6207	0.5987	0.5772	0.5563	0.5358	0.5158	0.4964	0.4773	0.4588	0.4406
3.98	0.8521	0.8298	0.8069	0.7836	0.7600	0.7363	0.7125	0.6889	0.6656	0.6427	0.6202	0.5982	0.5767	0.5557	0.5352	0.5153	0.4958	0.4767	0.4582	0.4400
3.99	0.8519	0.8295	0.8067	0.7833	0.7597	0.7359	0.7121	0.6885	0.6652	0.6422	0.6197	0.5977	0.5762	0.5552	0.5347	0.5147	0.4952	0.4761	0.4575	0.4394
4.00	0.8517	0.8293	0.8064	0.7830	0.7593	0.7355	0.7117	0.6880	0.6647	0.6417	0.6192	0.5971	0.5756	0.5546	0.5341	0.5141	0.4946	0.4756	0.4569	0.4388

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8515	0.8291	0.8061	0.7827	0.7590	0.7351	0.7113	0.6876	0.6642	0.6412	0.6187	0.5966	0.5751	0.5541	0.5335	0.5135	0.4940	0.4750	0.4563	0.4382
4.02	0.8513	0.8288	0.8058	0.7824	0.7586	0.7347	0.7109	0.6872	0.6638	0.6408	0.6182	0.5961	0.5745	0.5535	0.5330	0.5130	0.4934	0.4744	0.4557	0.4376
4.03	0.8511	0.8286	0.8055	0.7821	0.7583	0.7344	0.7105	0.6867	0.6633	0.6403	0.6177	0.5956	0.5740	0.5529	0.5324	0.5124	0.4928	0.4738	0.4551	0.4370
4.04	0.8508	0.8283	0.8053	0.7818	0.7579	0.7340	0.7101	0.6863	0.6629	0.6398	0.6172	0.5951	0.5735	0.5524	0.5318	0.5118	0.4923	0.4732	0.4546	0.4363
4.05	0.8506	0.8281	0.8050	0.7814	0.7576	0.7336	0.7097	0.6859	0.6624	0.6393	0.6167	0.5945	0.5729	0.5518	0.5313	0.5112	0.4917	0.4726	0.4540	0.4357
4.06	0.8504	0.8278	0.8047	0.7811	0.7573	0.7332	0.7093	0.6854	0.6619	0.6388	0.6162	0.5940	0.5724	0.5513	0.5307	0.5107	0.4911	0.4720	0.4534	0.4351
4.07	0.8502	0.8276	0.8044	0.7808	0.7569	0.7329	0.7089	0.6850	0.6615	0.6383	0.6157	0.5935	0.5719	0.5508	0.5302	0.5101	0.4905	0.4714	0.4528	0.4346
4.08	0.8500	0.8273	0.8042	0.7805	0.7566	0.7325	0.7084	0.6846	0.6610	0.6379	0.6152	0.5930	0.5713	0.5502	0.5296	0.5095	0.4899	0.4708	0.4522	0.4340
4.09	0.8498	0.8271	0.8039	0.7802	0.7562	0.7321	0.7080	0.6842	0.6606	0.6374	0.6147	0.5925	0.5708	0.5497	0.5290	0.5090	0.4894	0.4703	0.4516	0.4334
4.10	0.8496	0.8268	0.8036	0.7799	0.7559	0.7317	0.7076	0.6837	0.6601	0.6369	0.6142	0.5920	0.5703	0.5491	0.5285	0.5084	0.4888	0.4697	0.4510	0.4328
4.11	0.8493	0.8266	0.8033	0.7796	0.7555	0.7314	0.7072	0.6833	0.6597	0.6364	0.6137	0.5914	0.5697	0.5486	0.5279	0.5078	0.4882	0.4691	0.4504	0.4322
4.12	0.8491	0.8264	0.8030	0.7793	0.7552	0.7310	0.7068	0.6829	0.6592	0.6360	0.6132	0.5909	0.5692	0.5480	0.5274	0.5073	0.4876	0.4685	0.4498	0.4316
4.13	0.8489	0.8261	0.8028	0.7790	0.7549	0.7306	0.7064	0.6824	0.6588	0.6355	0.6127	0.5904	0.5687	0.5475	0.5268	0.5067	0.4871	0.4679	0.4492	0.4310
4.14	0.8487	0.8259	0.8025	0.7787	0.7545	0.7303	0.7060	0.6820	0.6583	0.6350	0.6122	0.5899	0.5682	0.5470	0.5263	0.5061	0.4865	0.4674	0.4487	0.4304
4.15	0.8485	0.8256	0.8022	0.7784	0.7542	0.7299	0.7056	0.6816	0.6579	0.6345	0.6117	0.5894	0.5676	0.5464	0.5257	0.5056	0.4859	0.4668	0.4481	0.4298
4.16	0.8483	0.8254	0.8019	0.7780	0.7538	0.7295	0.7052	0.6812	0.6574	0.6341	0.6112	0.5889	0.5671	0.5459	0.5252	0.5050	0.4854	0.4662	0.4475	0.4292
4.17	0.8481	0.8251	0.8017	0.7777	0.7535	0.7292	0.7048	0.6807	0.6570	0.6336	0.6107	0.5884	0.5666	0.5453	0.5246	0.5045	0.4848	0.4656	0.4469	0.4287
4.18	0.8479	0.8249	0.8014	0.7774	0.7532	0.7288	0.7044	0.6803	0.6565	0.6331	0.6102	0.5879	0.5661	0.5448	0.5241	0.5039	0.4842	0.4651	0.4463	0.4281
4.19	0.8477	0.8247	0.8011	0.7771	0.7528	0.7284	0.7041	0.6799	0.6561	0.6327	0.6098	0.5874	0.5655	0.5443	0.5235	0.5033	0.4837	0.4645	0.4458	0.4275
4.20	0.8474	0.8244	0.8008	0.7768	0.7525	0.7280	0.7037	0.6795	0.6556	0.6322	0.6093	0.5869	0.5650	0.5437	0.5230	0.5028	0.4831	0.4639	0.4452	0.4269
4.21	0.8472	0.8242	0.8006	0.7765	0.7522	0.7277	0.7033	0.6790	0.6552	0.6317	0.6088	0.5864	0.5645	0.5432	0.5224	0.5022	0.4826	0.4634	0.4446	0.4263
4.22	0.8470	0.8239	0.8003	0.7762	0.7518	0.7273	0.7029	0.6786	0.6547	0.6313	0.6083	0.5859	0.5640	0.5427	0.5219	0.5017	0.4820	0.4628	0.4441	0.4258
4.23	0.8468	0.8237	0.8000	0.7759	0.7515	0.7269	0.7025	0.6782	0.6543	0.6308	0.6078	0.5854	0.5635	0.5421	0.5214	0.5011	0.4814	0.4622	0.4435	0.4252
4.24	0.8466	0.8235	0.7998	0.7756	0.7511	0.7266	0.7021	0.6778	0.6538	0.6303	0.6073	0.5849	0.5630	0.5416	0.5208	0.5006	0.4809	0.4617	0.4429	0.4246
4.25	0.8464	0.8232	0.7995	0.7753	0.7508	0.7262	0.7017	0.6774	0.6534	0.6299	0.6068	0.5844	0.5624	0.5411	0.5203	0.5000	0.4803	0.4611	0.4423	0.4240
4.26	0.8462	0.8230	0.7992	0.7750	0.7505	0.7258	0.7013	0.6769	0.6529	0.6294	0.6064	0.5839	0.5619	0.5406	0.5197	0.4995	0.4798	0.4605	0.4418	0.4235
4.27	0.8460	0.8227	0.7989	0.7747	0.7501	0.7255	0.7009	0.6765	0.6525	0.6289	0.6059	0.5834	0.5614	0.5400	0.5192	0.4989	0.4792	0.4600	0.4412	0.4229
4.28	0.8458	0.8225	0.7987	0.7744	0.7498	0.7251	0.7005	0.6761	0.6521	0.6285	0.6054	0.5829	0.5609	0.5395	0.5187	0.4984	0.4787	0.4594	0.4406	0.4223
4.29	0.8456	0.8223	0.7984	0.7741	0.7495	0.7248	0.7001	0.6757	0.6516	0.6280	0.6049	0.5824	0.5604	0.5390	0.5181	0.4979	0.4781	0.4589	0.4401	0.4218
4.30	0.8454	0.8220	0.7981	0.7738	0.7491	0.7244	0.6997	0.6753	0.6512	0.6275	0.6044	0.5819	0.5599	0.5385	0.5176	0.4973	0.4776	0.4583	0.4395	0.4212
4.31	0.8451	0.8218	0.7979	0.7735	0.7488	0.7240	0.6993	0.6749	0.6507	0.6271	0.6039	0.5814	0.5594	0.5379	0.5171	0.4968	0.4770	0.4577	0.4390	0.4206
4.32	0.8449	0.8215	0.7976	0.7732	0.7485	0.7237	0.6989	0.6744	0.6503	0.6266	0.6035	0.5809	0.5589	0.5374	0.5165	0.4962	0.4765	0.4572	0.4384	0.4201
4.33	0.8447	0.8213	0.7973	0.7729	0.7481	0.7233	0.6985	0.6740	0.6499	0.6262	0.6030	0.5804	0.5583	0.5369	0.5160	0.4957	0.4759	0.4566	0.4378	0.4195
4.34	0.8445	0.8211	0.7970	0.7726	0.7478	0.7229	0.6982	0.6736	0.6494	0.6257	0.6025	0.5799	0.5578	0.5364	0.5155	0.4952	0.4754	0.4561	0.4373	0.4190
4.35	0.8443	0.8208	0.7968	0.7723	0.7475	0.7226	0.6978	0.6732	0.6490	0.6252	0.6020	0.5794	0.5573	0.5359	0.5150	0.4946	0.4748	0.4555	0.4367	0.4184
4.36	0.8441	0.8206	0.7965	0.7720	0.7471	0.7222	0.6974	0.6728	0.6486	0.6248	0.6016	0.5789	0.5568	0.5353	0.5144	0.4941	0.4743	0.4550	0.4362	0.4178
4.37	0.8439	0.8204	0.7962	0.7717	0.7468	0.7219	0.6970	0.6724	0.6481	0.6243	0.6011	0.5784	0.5563	0.5348	0.5139	0.4935	0.4737	0.4544	0.4356	0.4173
4.38	0.8437	0.8201	0.7960	0.7714	0.7465	0.7215	0.6966	0.6720	0.6477	0.6239	0.6006	0.5779	0.5558	0.5343	0.5134	0.4930	0.4732	0.4539	0.4351	0.4167
4.39	0.8435	0.8199	0.7957	0.7711	0.7462	0.7211	0.6962	0.6715	0.6472	0.6234	0.6001	0.5774	0.5553	0.5338	0.5128	0.4925	0.4727	0.4534	0.4345	0.4162
4.40	0.8433	0.8196	0.7954	0.7708	0.7458	0.7208	0.6958	0.6711	0.6468	0.6230	0.5997	0.5769	0.5548	0.5333	0.5123	0.4920	0.4721	0.4528	0.4340	0.4156
4.41	0.8431	0.8194	0.7952	0.7705	0.7455	0.7204	0.6954	0.6707	0.6464	0.6225	0.5992	0.5765	0.5543	0.5328	0.5118	0.4914	0.4716	0.4523	0.4334	0.4151
4.42	0.8429	0.8192	0.7949	0.7702	0.7452	0.7201	0.6951	0.6703	0.6459	0.6221	0.5987	0.5760	0.5538	0.5323	0.5113	0.4909	0.4711	0.4517	0.4329	0.4145
4.43	0.8427	0.8189	0.7946	0.7699	0.7448	0.7197	0.6947	0.6699	0.6455	0.6216	0.5983	0.5755	0.5533	0.5317	0.5108	0.4904	0.4705	0.4512	0.4323	0.4140
4.44	0.8425	0.8187	0.7944	0.7696	0.7445	0.7194	0.6943	0.6695	0.6451	0.6212	0.5978	0.5750	0.5528	0.5312	0.5102	0.4898	0.4700	0.4506	0.4318	0.4134
4.45	0.8423	0.8185	0.7941	0.7693	0.7442	0.7190	0.6939	0.6691	0.6447	0.6207	0.5973	0.5745	0.5523	0.5307	0.5097	0.4893	0.4695	0.4501	0.4313	0.4129
4.46	0.8420	0.8182	0.7938	0.7690	0.7439	0.7186	0.6935	0.6687	0.6442	0.6203	0.5969	0.5740	0.5518	0.5302	0.5092	0.4888	0.4689	0.4496	0.4307	0.4123
4.47	0.8418	0.8180	0.7936	0.7687	0.7435	0.7183	0.6931	0.6683	0.6438	0.6198	0.5964	0.5736	0.5513	0.5297	0.5087	0.4883	0.4684	0.4490	0.4302	0.4118
4.48	0.8416	0.8178	0.7933	0.7684	0.7432	0.7179	0.6928	0.6679	0.6434	0.6194	0.5959	0.5731	0.5508	0.5292	0.5082	0.4877	0.4679	0.4485	0.4296	0.4113
4.49	0.8414	0.8175	0.7930	0.7681	0.7429	0.7176	0.6924	0.6675	0.6429	0.6189	0.5955	0.5726	0.5503	0.5287	0.5077	0.4872	0.4673	0.4480	0.4291	0.4107
4.50	0.8412	0.8173	0.7928	0.7678	0.7425	0.7172	0.6920	0.6671	0.6425	0.6185	0.5950	0.5721	0.5499	0.5282	0.5072	0.4867	0.4668	0.4474	0.4286	0.4102
4.51	0.8410	0.8171	0.7925	0.7675	0.7422	0.7169	0.6916	0.6666	0.6421	0.6180	0.5945	0.5716	0.5494	0.5277	0.5066	0.4862	0.4663	0.4469	0.4280	0.4096
4.52	0.8408	0.8168	0.7922	0.7672	0.7419	0.7165	0.6912	0.6662	0.6417	0.6176	0.5941	0.5712	0.5489	0.5272	0.5061	0.4857	0.4658	0.4464	0.4275	0.4091
4.53	0.8406	0.8166	0.7920	0.7669	0.7416	0.7162	0.6909	0.6658	0.6412	0.6171	0.5936	0.5707	0.5484	0.5267	0.5056	0.4851	0.4652	0.4458	0.4270	0.4086
4.54	0.8404	0.8164	0.7917	0.7666	0.7412	0.7158	0.6905	0.6654	0.6408	0.6167	0.5931	0.5702	0.5479	0.5262	0.5051	0.4846	0.4647	0.4453	0.4264	0.4080
4.55	0.8402	0.8161	0.7915	0.7663	0.7409	0.7154	0.6901	0.6650	0.6404	0.6162	0.5927	0.5697	0.5474	0.5257	0.5046	0.4841	0.4642	0.4448	0.4259	0.4075
4.56	0.8400	0.8159	0.7912	0.7660	0.7406	0.7151	0.6897	0.6646	0.6400	0.6158	0.5922	0.5693	0.5469	0.5252	0.5041	0.4836	0.4637	0.4443	0.4254	0.4070
4.57	0.8398	0.8157	0.7909	0.7657	0.7403	0.7147	0.6893	0.6642	0.6395	0.6154	0.5918	0.5688	0.5464	0.5247	0.5036	0.4831	0.4631	0.4437	0.4248	0.4064
4.58	0.8396	0.8154	0.7907	0.7654	0.7400	0.7144	0.6890	0.6638	0.6391	0.6149	0.5913	0.5683	0.5459	0.5242	0.5031	0.4826	0.4626	0.4432	0.4243	0.4059
4.59	0.8394	0.8152	0.7904	0.7651	0.7396	0.7140	0.6886	0.6634	0.6387	0.6145	0.5908	0.5678	0.5455	0.5237	0.5026	0.4821	0.4621	0.4427	0.4238	0.4054
4.60	0.8392	0.8150	0.7901	0.7649	0.7393	0.7137	0.6882	0.6630	0.6383	0.6140	0.5904	0.5674	0.5450	0.5232	0.5021	0.4815	0.4616	0.4422	0.4233	0.4049
4.61	0.8390	0.8147	0.7899	0.7646	0.7390	0.7133	0.6878	0.6626	0.6378	0.6136	0.5899	0.5669	0.5445	0.5227	0.5016	0.4810	0.4611	0.4417	0.4228	0.4043
4.62	0.8388	0.8145	0.7896	0.7643	0.7387	0.7130	0.6875	0.6622	0.6374	0.6132	0.5895	0.5664	0.5440	0.5222	0.5011	0.4805	0.4606	0.4411	0.4222	0.4038
4.63	0.8386	0.8143	0.7894	0.7640	0.7383	0.7126	0.6871	0.6618	0.6370	0.6127	0.5890	0.5660	0.5435	0.5217	0.5006	0.4800	0.4601	0.4406	0.4217	0.4033
4.64	0.8384	0.8140	0.7891	0.7637	0.7380	0.7123	0.6867	0.6614	0.6366	0.6123	0.5886	0.5655	0.5431	0.5213	0.5001	0.4795	0.4595	0.4401	0.4212	0.4028
4.65	0.8382	0.8138	0.7888	0.7634	0.7377	0.7119	0.6863	0.6610	0.6362	0.6118	0.5881	0.5650	0.5426	0.5208	0.4996	0.4790	0.4590	0.4396	0.4207	0.4022
4.66	0.8380	0.8136	0.7886	0.7631	0.7374	0.7116	0.6860	0.6606	0.6357	0.6114	0.5877	0.5646	0.5421	0.5203	0.4991	0.4785	0.4585	0.4391	0.4202	0.4017
4.67	0.8378	0.8133	0.7883	0.7628	0.7371	0.7112	0.6856	0.6602	0.6353	0.6110	0.5872	0.5641	0.5416	0.5198	0.4986	0.4780	0.4580	0.4386	0.4196	0.4012
4.68	0.8376	0.8131	0.7880	0.7625	0.7367	0.7109	0.6852	0.6598	0.6349	0.6105	0.5868	0.5636	0.5411	0.5193	0.4981	0.4775	0.4575	0.4381	0.4191	0.4007
4.69	0.8374	0.8129	0.7878	0.7622	0.7364	0.7106	0.6848	0.6594	0.6345	0.6101	0.5863	0.5632	0.5407	0.5188	0.4976	0.4770	0.4570	0.4375	0.4186	0.4002
4.70	0.8372	0.8127	0.7875	0.7619	0.7361	0.7102	0.6845	0.6591	0.6341	0.6097	0.5859	0.5627	0.5402	0.5183	0.4971	0.4765	0.4565	0.4370	0.4181	0.3997
4.71	0.8370	0.8124	0.7873	0.7617	0.7358	0.7099	0.6841	0.6587	0.6337	0.6092	0.5854	0.5622	0.5397	0.5178	0.4966	0.4760	0.4560	0.4365	0.4176	0.3991
4.72	0.8368	0.8122	0.7870	0.7614	0.7355	0.7095	0.6837	0.6583	0.6333	0.6088	0.5850	0.5618	0.5392	0.5174	0.4961	0.4755	0.4555	0.4360	0.4171	0.3986
4.73	0.8366	0.8120	0.7867	0.7611	0.7351	0.7092	0.6834	0.6579	0.6328	0.6084	0.5845	0.5613	0.5388	0.5169	0.4956	0.4750	0.4550	0.4355	0.4166	0.3981
4.74	0.8364	0.8117	0.7865	0.7608	0.7348	0.7088	0.6830	0.6575	0.6324	0.6079	0.5841	0.5609	0.5383	0.5164	0.4951	0.4745	0.4545	0.4350	0.4161	0.3976
4.75	0.8362	0.8115	0.7862	0.7605	0.7345	0.7085	0.6826	0.6571	0.6320	0.6075	0.5836	0.5604	0.5378	0.5159	0.4946	0.4740	0.4540	0.4345	0.4155	0.3971
4.76	0.8360	0.8113	0.7860	0.7602	0.7342	0.7081	0.6822	0.6567	0.6316	0.6071	0.5832	0.5599	0.5374	0.5154	0.4942	0.4735	0.4535	0.4340	0.4150	0.3966
4.77	0.8358	0.8111	0.7857	0.7599	0.7339	0.7078	0.6819	0.6563	0.6312	0.6066	0.5827	0.5595	0.5369	0.5150	0.4937	0.4730	0.4530	0.4335	0.4145	0.3961
4.78	0.8356	0.8108	0.7855	0.7596	0.7336	0.7075	0.6815	0.6559	0.6308	0.6062	0.5823	0.5590	0.5364	0.5145	0.4932	0.4725	0.4525	0.4330	0.4140	0.3956
4.79	0.8354	0.8106	0.7852	0.7593	0.7332	0.7071	0.6811	0.6555	0.6304	0.6058	0.5818	0.5586	0.5360	0.5140	0.4927	0.4720	0.4520	0.4325	0.4135	0.3951
4.80	0.8352	0.8104	0.7849	0.7591	0.7329	0.7068	0.6808	0.6551	0.6300	0.6054	0.5814	0.5581	0.5355	0.5135	0.4922	0.4716	0.4515	0.4320	0.4130	0.3946
4.81	0.8350	0.8101	0.7847	0.7588	0.7326	0.7064	0.6804	0.6547	0.6296	0.6049	0.5810	0.5577	0.5350	0.5131	0.4917	0.4711	0.4510	0.4315	0.4125	0.3941
4.82	0.8348	0.8099	0.7844	0.7585	0.7323	0.7061	0.6800	0.6544	0.6291	0.6045	0.5805	0.5572	0.5346	0.5126	0.4913	0.4706	0.4505	0.4310	0.4120	0.3936
4.83	0.8346	0.8097	0.7842	0.7582	0.7320	0.7057	0.6797	0.6540	0.6287	0.6041	0.5801	0.5567	0.5341	0.5121	0.4908	0.4701	0.4500	0.4305	0.4115	0.3931
4.84	0.8344	0.8095	0.7839	0.7579	0.7317	0.7054	0.6793	0.6536	0.6283	0.6037	0.5796	0.5563	0.5336	0.5116	0.4903	0.4696	0.4495	0.4300	0.4110	0.3926
4.85	0.8342	0.8092	0.7837	0.7576	0.7314	0.7051	0.6789	0.6532	0.6279	0.6032	0.5792	0.5558	0.5332	0.5112	0.4898	0.4691	0.4490	0.4295	0.4105	0.3921
4.86	0.8340	0.8090	0.7834	0.7573	0.7310	0.7047	0.6786	0.6528	0.6275	0.6028	0.5788	0.5554	0.5327	0.5107	0.4893	0.4686	0.4485	0.4290	0.4100	0.3916
4.87	0.8338	0.8088	0.7831	0.7571	0.7307	0.7044	0.6782	0.6524	0.6271	0.6024	0.5783	0.5549	0.5322	0.5102	0.4889	0.4682	0.4481	0.4285	0.4095	0.3911
4.88	0.8336	0.8086	0.7829	0.7568	0.7304	0.7040	0.6779	0.6520	0.6267	0.6020	0.5779	0.5545	0.5318	0.5098	0.4884	0.4677	0.4476	0.4280	0.4091	0.3906
4.89	0.8334	0.8083	0.7826	0.7565	0.7301	0.7037	0.6775	0.6517	0.6263	0.6015	0.5775	0.5540	0.5313	0.5093	0.4879	0.4672	0.4471	0.4276	0.4086	0.3901
4.90	0.8332	0.8081	0.7824	0.7562	0.7298	0.7034	0.6771	0.6513	0.6259	0.6011	0.5770	0.5536	0.5309	0.5088	0.4874	0.4667	0.4466	0.4271	0.4081	0.3896
4.91	0.8330	0.8079	0.7821	0.7559	0.7295	0.7030	0.6768	0.6509	0.6255	0.6007	0.5766	0.5531	0.5304	0.5084	0.4870	0.4662	0.4461	0.4266	0.4076	0.3891
4.92	0.8328	0.8077	0.7819	0.7556	0.7292	0.7027	0.6764	0.6505	0.6251	0.6003	0.5761	0.5527	0.5299	0.5079	0.4865	0.4657	0.4456	0.4261	0.4071	0.3886
4.93	0.8326	0.8074	0.7816	0.7554	0.7289	0.7024	0.6760	0.6501	0.6247	0.5999	0.5757	0.5523	0.5295	0.5074	0.4860	0.4653	0.4451	0.4256	0.4066	0.3881
4.94	0.8325	0.8072	0.7814	0.7551	0.7285	0.7020	0.6757	0.6497	0.6243	0.5995	0.5753	0.5518	0.5290	0.5070	0.4855	0.4648	0.4447	0.4251	0.4061	0.3876
4.95	0.8323	0.8070	0.7811	0.7548	0.7282	0.7017	0.6753	0.6494	0.6239	0.5990	0.5748	0.5514	0.5286	0.5065	0.4851	0.4643	0.4442	0.4246	0.4056	0.3872
4.96	0.8321	0.8068	0.7809	0.7545	0.7279	0.7013	0.6750	0.6490	0.6235	0.5986	0.5744	0.5509	0.5281	0.5060	0.4846	0.4638	0.4437	0.4242	0.4051	0.3867
4.97	0.8319	0.8065	0.7806	0.7542	0.7276	0.7010	0.6746	0.6486	0.6231	0.5982	0.5740	0.5505	0.5277	0.5056	0.4841	0.4634	0.4432	0.4237	0.4047	0.3862
4.98	0.8317	0.8063	0.7804	0.7539	0.7273	0.7007	0.6742	0.6482	0.6227	0.5978	0.5736	0.5500	0.5272	0.5051	0.4837	0.4629	0.4428	0.4232	0.4042	0.3857
4.99	0.8315	0.8061	0.7801	0.7537	0.7270	0.7003	0.6739	0.6478	0.6223	0.5974	0.5731	0.5496	0.5268	0.5046	0.4832	0.4624	0.4423	0.4227	0.4037	0.3852
5.00	0.8313	0.8059	0.7798	0.7534	0.7267	0.7000	0.6735	0.6475	0.6219	0.5970	0.5727	0.5492	0.5263	0.5042	0.4827	0.4620	0.4418	0.4222	0.4032	0.3847

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8311	0.8056	0.7796	0.7531	0.7264	0.6997	0.6732	0.6471	0.6215	0.5965	0.5723	0.5487	0.5259	0.5037	0.4823	0.4615	0.4413	0.4218	0.4027	0.3843
5.02	0.8309	0.8054	0.7793	0.7528	0.7261	0.6993	0.6728	0.6467	0.6211	0.5961	0.5718	0.5483	0.5254	0.5033	0.4818	0.4610	0.4409	0.4213	0.4023	0.3838
5.03	0.8307	0.8052	0.7791	0.7525	0.7258	0.6990	0.6725	0.6463	0.6207	0.5957	0.5714	0.5478	0.5250	0.5028	0.4813	0.4605	0.4404	0.4208	0.4018	0.3833
5.04	0.8305	0.8050	0.7788	0.7523	0.7255	0.6987	0.6721	0.6459	0.6203	0.5953	0.5710	0.5474	0.5245	0.5024	0.4809	0.4601	0.4399	0.4203	0.4013	0.3828
5.05	0.8303	0.8048	0.7786	0.7520	0.7252	0.6983	0.6717	0.6456	0.6199	0.5949	0.5706	0.5470	0.5241	0.5019	0.4804	0.4596	0.4394	0.4199	0.4008	0.3823
5.06	0.8301	0.8045	0.7783	0.7517	0.7248	0.6980	0.6714	0.6452	0.6195	0.5945	0.5701	0.5465	0.5236	0.5014	0.4800	0.4591	0.4390	0.4194	0.4004	0.3819
5.07	0.8299	0.8043	0.7781	0.7514	0.7245	0.6977	0.6710	0.6448	0.6191	0.5941	0.5697	0.5461	0.5232	0.5010	0.4795	0.4587	0.4385	0.4189	0.3999	0.3814
5.08	0.8297	0.8041	0.7778	0.7511	0.7242	0.6973	0.6707	0.6444	0.6187	0.5937	0.5693	0.5457	0.5227	0.5005	0.4790	0.4582	0.4380	0.4184	0.3994	0.3809
5.09	0.8295	0.8039	0.7776	0.7509	0.7239	0.6970	0.6703	0.6441	0.6183	0.5932	0.5689	0.5452	0.5223	0.5001	0.4786	0.4577	0.4376	0.4180	0.3989	0.3805
5.10	0.8293	0.8036	0.7773	0.7506	0.7236	0.6967	0.6700	0.6437	0.6179	0.5928	0.5684	0.5448	0.5218	0.4996	0.4781	0.4573	0.4371	0.4175	0.3985	0.3800
5.11	0.8292	0.8034	0.7771	0.7503	0.7233	0.6963	0.6696	0.6433	0.6175	0.5924	0.5680	0.5443	0.5214	0.4992	0.4777	0.4568	0.4366	0.4170	0.3980	0.3795
5.12	0.8290	0.8032	0.7768	0.7500	0.7230	0.6960	0.6693	0.6429	0.6172	0.5920	0.5676	0.5439	0.5210	0.4987	0.4772	0.4564	0.4362	0.4166	0.3975	0.3790
5.13	0.8288	0.8030	0.7766	0.7498	0.7227	0.6957	0.6689	0.6426	0.6168	0.5916	0.5672	0.5435	0.5205	0.4983	0.4767	0.4559	0.4357	0.4161	0.3971	0.3786
5.14	0.8286	0.8028	0.7763	0.7495	0.7224	0.6954	0.6686	0.6422	0.6164	0.5912	0.5668	0.5431	0.5201	0.4978	0.4763	0.4554	0.4352	0.4156	0.3966	0.3781
5.15	0.8284	0.8025	0.7761	0.7492	0.7221	0.6950	0.6682	0.6418	0.6160	0.5908	0.5663	0.5426	0.5196	0.4974	0.4758	0.4550	0.4348	0.4152	0.3961	0.3776
5.16	0.8282	0.8023	0.7758	0.7489	0.7218	0.6947	0.6679	0.6414	0.6156	0.5904	0.5659	0.5422	0.5192	0.4969	0.4754	0.4545	0.4343	0.4147	0.3957	0.3772
5.17	0.8280	0.8021	0.7756	0.7486	0.7215	0.6944	0.6675	0.6411	0.6152	0.5900	0.5655	0.5418	0.5188	0.4965	0.4749	0.4541	0.4339	0.4142	0.3952	0.3767
5.18	0.8278	0.8019	0.7753	0.7484	0.7212	0.6940	0.6672	0.6407	0.6148	0.5896	0.5651	0.5413	0.5183	0.4961	0.4745	0.4536	0.4334	0.4138	0.3947	0.3762
5.19	0.8276	0.8017	0.7751	0.7481	0.7209	0.6937	0.6668	0.6403	0.6144	0.5892	0.5647	0.5409	0.5179	0.4956	0.4740	0.4532	0.4329	0.4133	0.3943	0.3758
5.20	0.8274	0.8014	0.7748	0.7478	0.7206	0.6934	0.6665	0.6400	0.6140	0.5888	0.5643	0.5405	0.5175	0.4952	0.4736	0.4527	0.4325	0.4129	0.3938	0.3753
5.21	0.8272	0.8012	0.7746	0.7475	0.7203	0.6931	0.6661	0.6396	0.6137	0.5884	0.5638	0.5401	0.5170	0.4947	0.4731	0.4523	0.4320	0.4124	0.3934	0.3749
5.22	0.8271	0.8010	0.7744	0.7473	0.7200	0.6927	0.6658	0.6392	0.6133	0.5880	0.5634	0.5396	0.5166	0.4943	0.4727	0.4518	0.4316	0.4119	0.3929	0.3744
5.23	0.8269	0.8008	0.7741	0.7470	0.7197	0.6924	0.6654	0.6389	0.6129	0.5876	0.5630	0.5392	0.5162	0.4938	0.4722	0.4514	0.4311	0.4115	0.3924	0.3739
5.24	0.8267	0.8006	0.7739	0.7467	0.7194	0.6921	0.6651	0.6385	0.6125	0.5872	0.5626	0.5388	0.5157	0.4934	0.4718	0.4509	0.4307	0.4110	0.3920	0.3735
5.25	0.8265	0.8004	0.7736	0.7464	0.7191	0.6918	0.6647	0.6381	0.6121	0.5868	0.5622	0.5384	0.5153	0.4930	0.4714	0.4504	0.4302	0.4106	0.3915	0.3730
5.26	0.8263	0.8001	0.7734	0.7462	0.7188	0.6914	0.6644	0.6378	0.6117	0.5864	0.5618	0.5379	0.5149	0.4925	0.4709	0.4500	0.4298	0.4101	0.3911	0.3726
5.27	0.8261	0.7999	0.7731	0.7459	0.7185	0.6911	0.6640	0.6374	0.6113	0.5860	0.5614	0.5375	0.5144	0.4921	0.4705	0.4496	0.4293	0.4097	0.3906	0.3721
5.28	0.8259	0.7997	0.7729	0.7456	0.7182	0.6908	0.6637	0.6370	0.6110	0.5856	0.5610	0.5371	0.5140	0.4916	0.4700	0.4491	0.4289	0.4092	0.3902	0.3717
5.29	0.8257	0.7995	0.7726	0.7453	0.7179	0.6905	0.6633	0.6367	0.6106	0.5852	0.5605	0.5367	0.5136	0.4912	0.4696	0.4487	0.4284	0.4088	0.3897	0.3712
5.30	0.8255	0.7993	0.7724	0.7451	0.7176	0.6901	0.6630	0.6363	0.6102	0.5848	0.5601	0.5363	0.5131	0.4908	0.4691	0.4482	0.4280	0.4083	0.3893	0.3708
5.31	0.8253	0.7990	0.7721	0.7448	0.7173	0.6898	0.6626	0.6359	0.6098	0.5844	0.5597	0.5358	0.5127	0.4903	0.4687	0.4478	0.4275	0.4079	0.3888	0.3703
5.32	0.8252	0.7988	0.7719	0.7445	0.7170	0.6895	0.6623	0.6356	0.6094	0.5840	0.5593	0.5354	0.5123	0.4899	0.4683	0.4473	0.4271	0.4074	0.3884	0.3699
5.33	0.8250	0.7986	0.7716	0.7443	0.7167	0.6892	0.6619	0.6352	0.6090	0.5836	0.5589	0.5350	0.5119	0.4895	0.4678	0.4469	0.4266	0.4070	0.3879	0.3694
5.34	0.8248	0.7984	0.7714	0.7440	0.7164	0.6888	0.6616	0.6348	0.6087	0.5832	0.5585	0.5346	0.5114	0.4890	0.4674	0.4464	0.4262	0.4065	0.3875	0.3690
5.35	0.8246	0.7982	0.7712	0.7437	0.7161	0.6885	0.6613	0.6345	0.6083	0.5828	0.5581	0.5342	0.5110	0.4886	0.4669	0.4460	0.4257	0.4061	0.3870	0.3685
5.36	0.8244	0.7980	0.7709	0.7434	0.7158	0.6882	0.6609	0.6341	0.6079	0.5824	0.5577	0.5337	0.5106	0.4882	0.4665	0.4456	0.4253	0.4056	0.3866	0.3681
5.37	0.8242	0.7977	0.7707	0.7432	0.7155	0.6879	0.6606	0.6337	0.6075	0.5820	0.5573	0.5333	0.5102	0.4877	0.4661	0.4451	0.4248	0.4052	0.3861	0.3676
5.38	0.8240	0.7975	0.7704	0.7429	0.7152	0.6876	0.6602	0.6334	0.6072	0.5816	0.5569	0.5329	0.5097	0.4873	0.4656	0.4447	0.4244	0.4047	0.3857	0.3672
5.39	0.8238	0.7973	0.7702	0.7426	0.7149	0.6872	0.6599	0.6330	0.6068	0.5812	0.5565	0.5325	0.5093	0.4869	0.4652	0.4442	0.4240	0.4043	0.3852	0.3667
5.40	0.8236	0.7971	0.7699	0.7424	0.7146	0.6869	0.6595	0.6327	0.6064	0.5809	0.5561	0.5321	0.5089	0.4865	0.4648	0.4438	0.4235	0.4039	0.3848	0.3663
5.41	0.8235	0.7969	0.7697	0.7421	0.7143	0.6866	0.6592	0.6323	0.6060	0.5805	0.5557	0.5317	0.5085	0.4860	0.4643	0.4434	0.4231	0.4034	0.3843	0.3659
5.42	0.8233	0.7967	0.7695	0.7418	0.7140	0.6863	0.6589	0.6319	0.6056	0.5801	0.5553	0.5313	0.5080	0.4856	0.4639	0.4429	0.4226	0.4030	0.3839	0.3654
5.43	0.8231	0.7965	0.7692	0.7415	0.7137	0.6860	0.6585	0.6316	0.6053	0.5797	0.5549	0.5309	0.5076	0.4852	0.4635	0.4425	0.4222	0.4025	0.3835	0.3650
5.44	0.8229	0.7962	0.7690	0.7413	0.7134	0.6856	0.6582	0.6312	0.6049	0.5793	0.5545	0.5304	0.5072	0.4848	0.4630	0.4421	0.4218	0.4021	0.3830	0.3645
5.45	0.8227	0.7960	0.7687	0.7410	0.7131	0.6853	0.6578	0.6309	0.6045	0.5789	0.5541	0.5300	0.5068	0.4843	0.4626	0.4416	0.4213	0.4017	0.3826	0.3641
5.46	0.8225	0.7958	0.7685	0.7407	0.7128	0.6850	0.6575	0.6305	0.6041	0.5785	0.5537	0.5296	0.5064	0.4839	0.4622	0.4412	0.4209	0.4012	0.3822	0.3637
5.47	0.8223	0.7956	0.7682	0.7405	0.7125	0.6847	0.6572	0.6302	0.6038	0.5781	0.5533	0.5292	0.5060	0.4835	0.4618	0.4408	0.4205	0.4008	0.3817	0.3632
5.48	0.8222	0.7954	0.7680	0.7402	0.7122	0.6844	0.6568	0.6298	0.6034	0.5777	0.5529	0.5288	0.5055	0.4831	0.4613	0.4403	0.4200	0.4004	0.3813	0.3628
5.49	0.8220	0.7952	0.7678	0.7399	0.7119	0.6841	0.6565	0.6294	0.6030	0.5774	0.5525	0.5284	0.5051	0.4826	0.4609	0.4399	0.4196	0.3999	0.3808	0.3624
5.50	0.8218	0.7950	0.7675	0.7397	0.7117	0.6837	0.6562	0.6291	0.6027	0.5770	0.5521	0.5280	0.5047	0.4822	0.4605	0.4395	0.4192	0.3995	0.3804	0.3619
5.51	0.8216	0.7947	0.7673	0.7394	0.7114	0.6834	0.6558	0.6287	0.6023	0.5766	0.5517	0.5276	0.5043	0.4818	0.4600	0.4390	0.4187	0.3991	0.3800	0.3615
5.52	0.8214	0.7945	0.7670	0.7391	0.7111	0.6831	0.6555	0.6284	0.6019	0.5762	0.5513	0.5272	0.5039	0.4814	0.4596	0.4386	0.4183	0.3986	0.3795	0.3611
5.53	0.8212	0.7943	0.7668	0.7389	0.7108	0.6828	0.6551	0.6280	0.6015	0.5758	0.5509	0.5268	0.5035	0.4810	0.4592	0.4382	0.4179	0.3982	0.3791	0.3606
5.54	0.8210	0.7941	0.7666	0.7386	0.7105	0.6825	0.6548	0.6277	0.6012	0.5754	0.5505	0.5264	0.5031	0.4805	0.4588	0.4378	0.4174	0.3978	0.3787	0.3602
5.55	0.8209	0.7939	0.7663	0.7383	0.7102	0.6822	0.6545	0.6273	0.6008	0.5750	0.5501	0.5260	0.5026	0.4801	0.4584	0.4373	0.4170	0.3973	0.3783	0.3598
5.56	0.8207	0.7937	0.7661	0.7381	0.7099	0.6818	0.6541	0.6270	0.6004	0.5747	0.5497	0.5256	0.5022	0.4797	0.4579	0.4369	0.4166	0.3969	0.3778	0.3593
5.57	0.8205	0.7935	0.7658	0.7378	0.7096	0.6815	0.6538	0.6266	0.6001	0.5743	0.5493	0.5252	0.5018	0.4793	0.4575	0.4365	0.4162	0.3965	0.3774	0.3589
5.58	0.8203	0.7933	0.7656	0.7375	0.7093	0.6812	0.6535	0.6263	0.5997	0.5739	0.5489	0.5248	0.5014	0.4789	0.4571	0.4361	0.4157	0.3960	0.3770	0.3585
5.59	0.8201	0.7930	0.7654	0.7373	0.7090	0.6809	0.6531	0.6259	0.5993	0.5735	0.5485	0.5244	0.5010	0.4785	0.4567	0.4356	0.4153	0.3956	0.3765	0.3581
5.60	0.8199	0.7928	0.7651	0.7370	0.7087	0.6806	0.6528	0.6255	0.5990	0.5731	0.5481	0.5240	0.5006	0.4780	0.4563	0.4352	0.4149	0.3952	0.3761	0.3576
5.61	0.8197	0.7926	0.7649	0.7367	0.7084	0.6803	0.6525	0.6252	0.5986	0.5728	0.5477	0.5236	0.5002	0.4776	0.4558	0.4348	0.4145	0.3948	0.3757	0.3572
5.62	0.8196	0.7924	0.7646	0.7365	0.7082	0.6800	0.6521	0.6248	0.5982	0.5724	0.5473	0.5232	0.4998	0.4772	0.4554	0.4344	0.4140	0.3943	0.3753	0.3568
5.63	0.8194	0.7922	0.7644	0.7362	0.7079	0.6797	0.6518	0.6245	0.5979	0.5720	0.5470	0.5228	0.4994	0.4768	0.4550	0.4340	0.4136	0.3939	0.3749	0.3564
5.64	0.8192	0.7920	0.7642	0.7359	0.7076	0.6793	0.6515	0.6241	0.5975	0.5716	0.5466	0.5224	0.4990	0.4764	0.4546	0.4335	0.4132	0.3935	0.3744	0.3559
5.65	0.8190	0.7918	0.7639	0.7357	0.7073	0.6790	0.6511	0.6238	0.5971	0.5712	0.5462	0.5220	0.4986	0.4760	0.4542	0.4331	0.4128	0.3931	0.3740	0.3555
5.66	0.8188	0.7916	0.7637	0.7354	0.7070	0.6787	0.6508	0.6234	0.5968	0.5709	0.5458	0.5216	0.4982	0.4756	0.4538	0.4327	0.4124	0.3927	0.3736	0.3551
5.67	0.8186	0.7914	0.7635	0.7351	0.7067	0.6784	0.6505	0.6231	0.5964	0.5705	0.5454	0.5212	0.4978	0.4752	0.4533	0.4323	0.4119	0.3922	0.3732	0.3547
5.68	0.8185	0.7911	0.7632	0.7349	0.7064	0.6781	0.6501	0.6228	0.5960	0.5701	0.5450	0.5208	0.4974	0.4748	0.4529	0.4319	0.4115	0.3918	0.3728	0.3543
5.69	0.8183	0.7909	0.7630	0.7346	0.7061	0.6778	0.6498	0.6224	0.5957	0.5697	0.5446	0.5204	0.4969	0.4743	0.4525	0.4315	0.4111	0.3914	0.3723	0.3539
5.70	0.8181	0.7907	0.7627	0.7344	0.7059	0.6775	0.6495	0.6221	0.5953	0.5694	0.5442	0.5200	0.4965	0.4739	0.4521	0.4310	0.4107	0.3910	0.3719	0.3534
5.71	0.8179	0.7905	0.7625	0.7341	0.7056	0.6772	0.6492	0.6217	0.5949	0.5690	0.5439	0.5196	0.4961	0.4735	0.4517	0.4306	0.4103	0.3906	0.3715	0.3530
5.72	0.8177	0.7903	0.7623	0.7338	0.7053	0.6769	0.6488	0.6214	0.5946	0.5686	0.5435	0.5192	0.4957	0.4731	0.4513	0.4302	0.4099	0.3902	0.3711	0.3526
5.73	0.8175	0.7901	0.7620	0.7336	0.7050	0.6766	0.6485	0.6210	0.5942	0.5682	0.5431	0.5188	0.4953	0.4727	0.4509	0.4298	0.4094	0.3897	0.3707	0.3522
5.74	0.8174	0.7899	0.7618	0.7333	0.7047	0.6762	0.6482	0.6207	0.5939	0.5679	0.5427	0.5184	0.4949	0.4723	0.4505	0.4294	0.4090	0.3893	0.3703	0.3518
5.75	0.8172	0.7897	0.7616	0.7330	0.7044	0.6759	0.6478	0.6203	0.5935	0.5675	0.5423	0.5180	0.4945	0.4719	0.4501	0.4290	0.4086	0.3889	0.3698	0.3514
5.76	0.8170	0.7895	0.7613	0.7328	0.7041	0.6756	0.6475	0.6200	0.5931	0.5671	0.5419	0.5176	0.4941	0.4715	0.4496	0.4286	0.4082	0.3885	0.3694	0.3510
5.77	0.8168	0.7893	0.7611	0.7325	0.7038	0.6753	0.6472	0.6196	0.5928	0.5667	0.5416	0.5172	0.4938	0.4711	0.4492	0.4282	0.4078	0.3881	0.3690	0.3505
5.78	0.8166	0.7890	0.7608	0.7323	0.7036	0.6750	0.6469	0.6193	0.5924	0.5664	0.5412	0.5168	0.4934	0.4707	0.4488	0.4278	0.4074	0.3877	0.3686	0.3501
5.79	0.8164	0.7888	0.7606	0.7320	0.7033	0.6747	0.6465	0.6189	0.5921	0.5660	0.5408	0.5164	0.4930	0.4703	0.4484	0.4273	0.4070	0.3873	0.3682	0.3497
5.80	0.8163	0.7886	0.7604	0.7317	0.7030	0.6744	0.6462	0.6186	0.5917	0.5656	0.5404	0.5161	0.4926	0.4699	0.4480	0.4269	0.4066	0.3869	0.3678	0.3493
5.81	0.8161	0.7884	0.7601	0.7315	0.7027	0.6741	0.6459	0.6183	0.5914	0.5653	0.5400	0.5157	0.4922	0.4695	0.4476	0.4265	0.4062	0.3865	0.3674	0.3489
5.82	0.8159	0.7882	0.7599	0.7312	0.7024	0.6738	0.6456	0.6179	0.5910	0.5649	0.5397	0.5153	0.4918	0.4691	0.4472	0.4261	0.4058	0.3860	0.3670	0.3485
5.83	0.8157	0.7880	0.7597	0.7310	0.7021	0.6735	0.6452	0.6176	0.5906	0.5645	0.5393	0.5149	0.4914	0.4687	0.4468	0.4257	0.4053	0.3856	0.3666	0.3481
5.84	0.8155	0.7878	0.7594	0.7307	0.7019	0.6732	0.6449	0.6172	0.5903	0.5642	0.5389	0.5145	0.4910	0.4683	0.4464	0.4253	0.4049	0.3852	0.3662	0.3477
5.85	0.8154	0.7876	0.7592	0.7304	0.7016	0.6729	0.6446	0.6169	0.5899	0.5638	0.5385	0.5141	0.4906	0.4679	0.4460	0.4249	0.4045	0.3848	0.3658	0.3473
5.86	0.8152	0.7874	0.7590	0.7302	0.7013	0.6726	0.6443	0.6166	0.5896	0.5634	0.5381	0.5137	0.4902	0.4675	0.4456	0.4245	0.4041	0.3844	0.3654	0.3469
5.87	0.8150	0.7872	0.7587	0.7299	0.7010	0.6723	0.6439	0.6162	0.5892	0.5631	0.5378	0.5134	0.4898	0.4671	0.4452	0.4241	0.4037	0.3840	0.3650	0.3465
5.88	0.8148	0.7870	0.7585	0.7297	0.7007	0.6720	0.6436	0.6159	0.5889	0.5627	0.5374	0.5130	0.4894	0.4667	0.4448	0.4237	0.4033	0.3836	0.3645	0.3461
5.89	0.8146	0.7868	0.7583	0.7294	0.7004	0.6717	0.6433	0.6155	0.5885	0.5623	0.5370	0.5126	0.4890	0.4663	0.4444	0.4233	0.4029	0.3832	0.3641	0.3457
5.90	0.8145	0.7866	0.7580	0.7291	0.7002	0.6713	0.6430	0.6152	0.5882	0.5620	0.5366	0.5122	0.4886	0.4659	0.4440	0.4229	0.4025	0.3828	0.3637	0.3453
5.91	0.8143	0.7863	0.7578	0.7289	0.6999	0.6710	0.6426	0.6149	0.5878	0.5616	0.5363	0.5118	0.4883	0.4655	0.4436	0.4225	0.4021	0.3824	0.3633	0.3449
5.92	0.8141	0.7861	0.7576	0.7286	0.6996	0.6707	0.6423	0.6145	0.5875	0.5612	0.5359	0.5114	0.4879	0.4651	0.4432	0.4221	0.4017	0.3820	0.3629	0.3445
5.93	0.8139	0.7859	0.7573	0.7284	0.6993	0.6704	0.6420	0.6142	0.5871	0.5609	0.5355	0.5111	0.4875	0.4647	0.4428	0.4217	0.4013	0.3816	0.3625	0.3441
5.94	0.8137	0.7857	0.7571	0.7281	0.6990	0.6701	0.6417	0.6138	0.5867	0.5605	0.5351	0.5107	0.4871	0.4644	0.4424	0.4213	0.4009	0.3812	0.3621	0.3437
5.95	0.8136	0.7855	0.7569	0.7279	0.6988	0.6698	0.6414	0.6135	0.5864	0.5601	0.5348	0.5103	0.4867	0.4640	0.4420	0.4209	0.4005	0.3808	0.3617	0.3433
5.96	0.8134	0.7853	0.7566	0.7276	0.6985	0.6695	0.6410	0.6132	0.5860	0.5598	0.5344	0.5099	0.4863	0.4636	0.4416	0.4205	0.4001	0.3804	0.3614	0.3429
5.97	0.8132	0.7851	0.7564	0.7273	0.6982	0.6692	0.6407	0.6128	0.5857	0.5594	0.5340	0.5095	0.4859	0.4632	0.4413	0.4201	0.3997	0.3800	0.3610	0.3425
5.98	0.8130	0.7849	0.7562	0.7271	0.6979	0.6689	0.6404	0.6125	0.5853	0.5591	0.5337	0.5092	0.4855	0.4628	0.4409	0.4197	0.3993	0.3796	0.3606	0.3421
5.99	0.8128	0.7847	0.7559	0.7268	0.6976	0.6686	0.6401	0.6122	0.5850	0.5587	0.5333	0.5088	0.4852	0.4624	0.4405	0.4193	0.3989	0.3792	0.3602	0.3417
6.00	0.8127	0.7845	0.7557	0.7266	0.6974	0.6683	0.6398	0.6118	0.5846	0.5583	0.5329	0.5084	0.4848	0.4620	0.4401	0.4189	0.3985	0.3788	0.3598	0.3413

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8125	0.7843	0.7555	0.7263	0.6971	0.6680	0.6394	0.6115	0.5843	0.5580	0.5325	0.5080	0.4844	0.4616	0.4397	0.4185	0.3982	0.3784	0.3594	0.3409
6.02	0.8123	0.7841	0.7553	0.7261	0.6968	0.6677	0.6391	0.6112	0.5840	0.5576	0.5322	0.5076	0.4840	0.4612	0.4393	0.4182	0.3978	0.3780	0.3590	0.3405
6.03	0.8121	0.7839	0.7550	0.7258	0.6965	0.6674	0.6388	0.6108	0.5836	0.5573	0.5318	0.5073	0.4836	0.4609	0.4389	0.4178	0.3974	0.3777	0.3586	0.3402
6.04	0.8119	0.7837	0.7548	0.7256	0.6962	0.6671	0.6385	0.6105	0.5833	0.5569	0.5314	0.5069	0.4832	0.4605	0.4385	0.4174	0.3970	0.3773	0.3582	0.3398
6.05	0.8118	0.7835	0.7546	0.7253	0.6960	0.6668	0.6382	0.6102	0.5829	0.5565	0.5311	0.5065	0.4829	0.4601	0.4381	0.4170	0.3966	0.3769	0.3578	0.3394
6.06	0.8116	0.7833	0.7543	0.7250	0.6957	0.6665	0.6379	0.6098	0.5826	0.5562	0.5307	0.5061	0.4825	0.4597	0.4377	0.4166	0.3962	0.3765	0.3574	0.3390
6.07	0.8114	0.7831	0.7541	0.7248	0.6954	0.6662	0.6375	0.6095	0.5822	0.5558	0.5303	0.5058	0.4821	0.4593	0.4374	0.4162	0.3958	0.3761	0.3570	0.3386
6.08	0.8112	0.7829	0.7539	0.7245	0.6951	0.6659	0.6372	0.6092	0.5819	0.5555	0.5300	0.5054	0.4817	0.4589	0.4370	0.4158	0.3954	0.3757	0.3566	0.3382
6.09	0.8111	0.7827	0.7536	0.7243	0.6949	0.6656	0.6369	0.6088	0.5815	0.5551	0.5296	0.5050	0.4814	0.4586	0.4366	0.4154	0.3950	0.3753	0.3563	0.3378
6.10	0.8109	0.7824	0.7534	0.7240	0.6946	0.6653	0.6366	0.6085	0.5812	0.5548	0.5292	0.5047	0.4810	0.4582	0.4362	0.4150	0.3946	0.3749	0.3559	0.3374
6.11	0.8107	0.7822	0.7532	0.7238	0.6943	0.6650	0.6363	0.6082	0.5808	0.5544	0.5289	0.5043	0.4806	0.4578	0.4358	0.4147	0.3943	0.3745	0.3555	0.3371
6.12	0.8105	0.7820	0.7530	0.7235	0.6940	0.6648	0.6360	0.6078	0.5805	0.5540	0.5285	0.5039	0.4802	0.4574	0.4354	0.4143	0.3939	0.3742	0.3551	0.3367
6.13	0.8103	0.7818	0.7527	0.7233	0.6937	0.6645	0.6356	0.6075	0.5802	0.5537	0.5281	0.5035	0.4798	0.4570	0.4350	0.4139	0.3935	0.3738	0.3547	0.3363
6.14	0.8102	0.7816	0.7525	0.7230	0.6935	0.6642	0.6353	0.6072	0.5798	0.5533	0.5278	0.5032	0.4795	0.4567	0.4347	0.4135	0.3931	0.3734	0.3543	0.3359
6.15	0.8100	0.7814	0.7523	0.7228	0.6932	0.6639	0.6350	0.6068	0.5795	0.5530	0.5274	0.5028	0.4791	0.4563	0.4343	0.4131	0.3927	0.3730	0.3540	0.3355
6.16	0.8098	0.7812	0.7520	0.7225	0.6929	0.6636	0.6347	0.6065	0.5791	0.5526	0.5271	0.5024	0.4787	0.4559	0.4339	0.4127	0.3923	0.3726	0.3536	0.3351
6.17	0.8096	0.7810	0.7518	0.7223	0.6926	0.6633	0.6344	0.6062	0.5788	0.5523	0.5267	0.5021	0.4783	0.4555	0.4335	0.4124	0.3920	0.3722	0.3532	0.3348
6.18	0.8095	0.7808	0.7516	0.7220	0.6924	0.6630	0.6341	0.6059	0.5784	0.5519	0.5263	0.5017	0.4780	0.4551	0.4331	0.4120	0.3916	0.3719	0.3528	0.3344
6.19	0.8093	0.7806	0.7514	0.7218	0.6921	0.6627	0.6338	0.6055	0.5781	0.5516	0.5260	0.5013	0.4776	0.4548	0.4328	0.4116	0.3912	0.3715	0.3524	0.3340
6.20	0.8091	0.7804	0.7511	0.7215	0.6918	0.6624	0.6335	0.6052	0.5778	0.5512	0.5256	0.5010	0.4772	0.4544	0.4324	0.4112	0.3908	0.3711	0.3521	0.3336
6.21	0.8089	0.7802	0.7509	0.7212	0.6915	0.6621	0.6331	0.6049	0.5774	0.5509	0.5253	0.5006	0.4769	0.4540	0.4320	0.4108	0.3904	0.3707	0.3517	0.3333
6.22	0.8088	0.7800	0.7507	0.7210	0.6913	0.6618	0.6328	0.6045	0.5771	0.5505	0.5249	0.5002	0.4765	0.4536	0.4316	0.4105	0.3900	0.3703	0.3513	0.3329
6.23	0.8086	0.7798	0.7505	0.7207	0.6910	0.6615	0.6325	0.6042	0.5767	0.5502	0.5245	0.4999	0.4761	0.4533	0.4313	0.4101	0.3897	0.3700	0.3509	0.3325
6.24	0.8084	0.7796	0.7502	0.7205	0.6907	0.6612	0.6322	0.6039	0.5764	0.5498	0.5242	0.4995	0.4757	0.4529	0.4309	0.4097	0.3893	0.3696	0.3505	0.3321
6.25	0.8082	0.7794	0.7500	0.7202	0.6905	0.6609	0.6319	0.6036	0.5761	0.5495	0.5238	0.4991	0.4754	0.4525	0.4305	0.4093	0.3889	0.3692	0.3502	0.3318
6.26	0.8081	0.7792	0.7498	0.7200	0.6902	0.6606	0.6316	0.6032	0.5757	0.5491	0.5235	0.4988	0.4750	0.4521	0.4301	0.4089	0.3885	0.3688	0.3498	0.3314
6.27	0.8079	0.7790	0.7495	0.7197	0.6899	0.6603	0.6313	0.6029	0.5754	0.5488	0.5231	0.4984	0.4746	0.4518	0.4298	0.4086	0.3882	0.3685	0.3494	0.3310
6.28	0.8077	0.7788	0.7493	0.7195	0.6896	0.6600	0.6310	0.6026	0.5751	0.5484	0.5228	0.4980	0.4743	0.4514	0.4294	0.4082	0.3878	0.3681	0.3490	0.3306
6.29	0.8075	0.7786	0.7491	0.7192	0.6894	0.6598	0.6307	0.6023	0.5747	0.5481	0.5224	0.4977	0.4739	0.4510	0.4290	0.4078	0.3874	0.3677	0.3487	0.3303
6.30	0.8074	0.7784	0.7489	0.7190	0.6891	0.6595	0.6303	0.6020	0.5744	0.5477	0.5220	0.4973	0.4735	0.4507	0.4286	0.4074	0.3870	0.3673	0.3483	0.3299
6.31	0.8072	0.7782	0.7486	0.7187	0.6888	0.6592	0.6300	0.6016	0.5740	0.5474	0.5217	0.4970	0.4732	0.4503	0.4283	0.4071	0.3867	0.3670	0.3479	0.3295
6.32	0.8070	0.7780	0.7484	0.7185	0.6886	0.6589	0.6297	0.6013	0.5737	0.5470	0.5213	0.4966	0.4728	0.4499	0.4279	0.4067	0.3863	0.3666	0.3476	0.3292
6.33	0.8068	0.7778	0.7482	0.7182	0.6883	0.6586	0.6294	0.6010	0.5734	0.5467	0.5210	0.4962	0.4724	0.4496	0.4275	0.4063	0.3859	0.3662	0.3472	0.3288
6.34	0.8067	0.7776	0.7480	0.7180	0.6880	0.6583	0.6291	0.6007	0.5730	0.5464	0.5206	0.4959	0.4721	0.4492	0.4271	0.4060	0.3855	0.3658	0.3468	0.3284
6.35	0.8065	0.7774	0.7477	0.7178	0.6877	0.6580	0.6288	0.6003	0.5727	0.5460	0.5203	0.4955	0.4717	0.4488	0.4268	0.4056	0.3852	0.3655	0.3464	0.3281
6.36	0.8063	0.7772	0.7475	0.7175	0.6875	0.6577	0.6285	0.6000	0.5724	0.5457	0.5199	0.4952	0.4714	0.4485	0.4264	0.4052	0.3848	0.3651	0.3461	0.3277
6.37	0.8061	0.7770	0.7473	0.7173	0.6872	0.6574	0.6282	0.5997	0.5720	0.5453	0.5196	0.4948	0.4710	0.4481	0.4260	0.4048	0.3844	0.3647	0.3457	0.3273
6.38	0.8060	0.7768	0.7471	0.7170	0.6869	0.6571	0.6279	0.5994	0.5717	0.5450	0.5192	0.4945	0.4706	0.4477	0.4257	0.4045	0.3841	0.3644	0.3453	0.3270
6.39	0.8058	0.7766	0.7468	0.7168	0.6867	0.6569	0.6276	0.5991	0.5714	0.5446	0.5189	0.4941	0.4703	0.4474	0.4253	0.4041	0.3837	0.3640	0.3450	0.3266
6.40	0.8056	0.7764	0.7466	0.7165	0.6864	0.6566	0.6273	0.5987	0.5710	0.5443	0.5185	0.4937	0.4699	0.4470	0.4249	0.4037	0.3833	0.3636	0.3446	0.3262
6.41	0.8054	0.7762	0.7464	0.7163	0.6861	0.6563	0.6270	0.5984	0.5707	0.5440	0.5182	0.4934	0.4695	0.4466	0.4246	0.4034	0.3830	0.3633	0.3442	0.3259
6.42	0.8053	0.7760	0.7462	0.7160	0.6859	0.6560	0.6267	0.5981	0.5704	0.5436	0.5178	0.4930	0.4692	0.4463	0.4242	0.4030	0.3826	0.3629	0.3439	0.3255
6.43	0.8051	0.7758	0.7460	0.7158	0.6856	0.6557	0.6264	0.5978	0.5700	0.5433	0.5175	0.4927	0.4688	0.4459	0.4238	0.4026	0.3822	0.3625	0.3435	0.3251
6.44	0.8049	0.7756	0.7457	0.7155	0.6853	0.6554	0.6261	0.5975	0.5697	0.5429	0.5171	0.4923	0.4685	0.4455	0.4235	0.4023	0.3819	0.3622	0.3432	0.3248
6.45	0.8047	0.7754	0.7455	0.7153	0.6851	0.6551	0.6258	0.5971	0.5694	0.5426	0.5168	0.4920	0.4681	0.4452	0.4231	0.4019	0.3815	0.3618	0.3428	0.3244
6.46	0.8046	0.7752	0.7453	0.7150	0.6848	0.6548	0.6255	0.5968	0.5691	0.5423	0.5164	0.4916	0.4677	0.4448	0.4228	0.4016	0.3811	0.3614	0.3424	0.3241
6.47	0.8044	0.7750	0.7451	0.7148	0.6845	0.6546	0.6252	0.5965	0.5687	0.5419	0.5161	0.4913	0.4674	0.4445	0.4224	0.4012	0.3808	0.3611	0.3421	0.3237
6.48	0.8042	0.7748	0.7448	0.7145	0.6842	0.6543	0.6248	0.5962	0.5684	0.5416	0.5157	0.4909	0.4670	0.4441	0.4220	0.4008	0.3804	0.3607	0.3417	0.3233
6.49	0.8041	0.7746	0.7446	0.7143	0.6840	0.6540	0.6245	0.5959	0.5681	0.5412	0.5154	0.4906	0.4667	0.4437	0.4217	0.4005	0.3800	0.3604	0.3413	0.3230
6.50	0.8039	0.7744	0.7444	0.7140	0.6837	0.6537	0.6242	0.5956	0.5677	0.5409	0.5151	0.4902	0.4663	0.4434	0.4213	0.4001	0.3797	0.3600	0.3410	0.3226
6.51	0.8037	0.7742	0.7442	0.7138	0.6834	0.6534	0.6239	0.5952	0.5674	0.5406	0.5147	0.4899	0.4660	0.4430	0.4209	0.3997	0.3793	0.3596	0.3406	0.3223
6.52	0.8035	0.7740	0.7440	0.7136	0.6832	0.6531	0.6236	0.5949	0.5671	0.5402	0.5144	0.4895	0.4656	0.4427	0.4206	0.3994	0.3790	0.3593	0.3403	0.3219
6.53	0.8034	0.7738	0.7437	0.7133	0.6829	0.6528	0.6233	0.5946	0.5668	0.5399	0.5140	0.4892	0.4653	0.4423	0.4202	0.3990	0.3786	0.3589	0.3399	0.3216
6.54	0.8032	0.7736	0.7435	0.7131	0.6827	0.6526	0.6230	0.5943	0.5664	0.5396	0.5137	0.4888	0.4649	0.4419	0.4199	0.3987	0.3782	0.3586	0.3396	0.3212
6.55	0.8030	0.7734	0.7433	0.7128	0.6824	0.6523	0.6227	0.5940	0.5661	0.5392	0.5133	0.4885	0.4646	0.4416	0.4195	0.3983	0.3779	0.3582	0.3392	0.3209
6.56	0.8028	0.7732	0.7431	0.7126	0.6821	0.6520	0.6224	0.5937	0.5658	0.5389	0.5130	0.4881	0.4642	0.4412	0.4192	0.3979	0.3775	0.3578	0.3388	0.3205
6.57	0.8027	0.7731	0.7428	0.7123	0.6819	0.6517	0.6221	0.5934	0.5655	0.5385	0.5126	0.4878	0.4638	0.4409	0.4188	0.3976	0.3772	0.3575	0.3385	0.3201
6.58	0.8025	0.7729	0.7426	0.7121	0.6816	0.6514	0.6218	0.5930	0.5651	0.5382	0.5123	0.4874	0.4635	0.4405	0.4184	0.3972	0.3768	0.3571	0.3381	0.3198
6.59	0.8023	0.7727	0.7424	0.7119	0.6813	0.6511	0.6215	0.5927	0.5648	0.5379	0.5120	0.4871	0.4631	0.4402	0.4181	0.3969	0.3765	0.3568	0.3378	0.3194
6.60	0.8022	0.7725	0.7422	0.7116	0.6811	0.6509	0.6212	0.5924	0.5645	0.5375	0.5116	0.4867	0.4628	0.4398	0.4177	0.3965	0.3761	0.3564	0.3374	0.3191
6.61	0.8020	0.7723	0.7420	0.7114	0.6808	0.6506	0.6209	0.5921	0.5642	0.5372	0.5113	0.4864	0.4624	0.4395	0.4174	0.3962	0.3757	0.3561	0.3371	0.3187
6.62	0.8018	0.7721	0.7417	0.7111	0.6805	0.6503	0.6206	0.5918	0.5638	0.5369	0.5109	0.4860	0.4621	0.4391	0.4170	0.3958	0.3754	0.3557	0.3367	0.3184
6.63	0.8016	0.7719	0.7415	0.7109	0.6803	0.6500	0.6203	0.5915	0.5635	0.5365	0.5106	0.4857	0.4617	0.4388	0.4167	0.3955	0.3750	0.3554	0.3364	0.3180
6.64	0.8015	0.7717	0.7413	0.7106	0.6800	0.6497	0.6200	0.5912	0.5632	0.5362	0.5103	0.4853	0.4614	0.4384	0.4163	0.3951	0.3747	0.3550	0.3360	0.3177
6.65	0.8013	0.7715	0.7411	0.7104	0.6797	0.6494	0.6197	0.5909	0.5629	0.5359	0.5099	0.4850	0.4610	0.4381	0.4160	0.3947	0.3743	0.3547	0.3357	0.3174
6.66	0.8011	0.7713	0.7409	0.7102	0.6795	0.6492	0.6195	0.5905	0.5625	0.5356	0.5096	0.4846	0.4607	0.4377	0.4156	0.3944	0.3740	0.3543	0.3353	0.3170
6.67	0.8010	0.7711	0.7406	0.7099	0.6792	0.6489	0.6192	0.5902	0.5622	0.5352	0.5092	0.4843	0.4604	0.4374	0.4153	0.3940	0.3736	0.3540	0.3350	0.3167
6.68	0.8008	0.7709	0.7404	0.7097	0.6790	0.6486	0.6189	0.5899	0.5619	0.5349	0.5089	0.4840	0.4600	0.4370	0.4149	0.3937	0.3733	0.3536	0.3346	0.3163
6.69	0.8006	0.7707	0.7402	0.7094	0.6787	0.6483	0.6186	0.5896	0.5616	0.5346	0.5086	0.4836	0.4597	0.4367	0.4146	0.3933	0.3729	0.3533	0.3343	0.3160
6.70	0.8005	0.7705	0.7400	0.7092	0.6784	0.6480	0.6183	0.5893	0.5613	0.5342	0.5082	0.4833	0.4593	0.4363	0.4142	0.3930	0.3726	0.3529	0.3339	0.3156
6.71	0.8003	0.7703	0.7398	0.7089	0.6782	0.6478	0.6180	0.5890	0.5609	0.5339	0.5079	0.4829	0.4590	0.4360	0.4139	0.3926	0.3722	0.3526	0.3336	0.3153
6.72	0.8001	0.7701	0.7396	0.7087	0.6779	0.6475	0.6177	0.5887	0.5606	0.5336	0.5076	0.4826	0.4586	0.4356	0.4135	0.3923	0.3719	0.3522	0.3332	0.3149
6.73	0.7999	0.7699	0.7393	0.7085	0.6776	0.6472	0.6174	0.5884	0.5603	0.5332	0.5072	0.4823	0.4583	0.4353	0.4132	0.3919	0.3715	0.3519	0.3329	0.3146
6.74	0.7998	0.7697	0.7391	0.7082	0.6774	0.6469	0.6171	0.5881	0.5600	0.5329	0.5069	0.4819	0.4579	0.4349	0.4128	0.3916	0.3712	0.3515	0.3326	0.3143
6.75	0.7996	0.7695	0.7389	0.7080	0.6771	0.6466	0.6168	0.5878	0.5597	0.5326	0.5066	0.4816	0.4576	0.4346	0.4125	0.3912	0.3708	0.3512	0.3322	0.3139
6.76	0.7994	0.7693	0.7387	0.7077	0.6769	0.6464	0.6165	0.5875	0.5593	0.5323	0.5062	0.4812	0.4573	0.4342	0.4121	0.3909	0.3705	0.3508	0.3319	0.3136
6.77	0.7993	0.7691	0.7385	0.7075	0.6766	0.6461	0.6162	0.5871	0.5590	0.5319	0.5059	0.4809	0.4569	0.4339	0.4118	0.3906	0.3701	0.3505	0.3315	0.3132
6.78	0.7991	0.7690	0.7382	0.7073	0.6763	0.6458	0.6159	0.5868	0.5587	0.5316	0.5056	0.4806	0.4566	0.4335	0.4114	0.3902	0.3698	0.3501	0.3312	0.3129
6.79	0.7989	0.7688	0.7380	0.7070	0.6761	0.6455	0.6156	0.5865	0.5584	0.5313	0.5052	0.4802	0.4562	0.4332	0.4111	0.3899	0.3695	0.3498	0.3308	0.3126
6.80	0.7988	0.7686	0.7378	0.7068	0.6758	0.6453	0.6153	0.5862	0.5581	0.5310	0.5049	0.4799	0.4559	0.4329	0.4107	0.3895	0.3691	0.3495	0.3305	0.3122
6.81	0.7986	0.7684	0.7376	0.7065	0.6756	0.6450	0.6150	0.5859	0.5578	0.5306	0.5046	0.4796	0.4555	0.4325	0.4104	0.3892	0.3688	0.3491	0.3302	0.3119
6.82	0.7984	0.7682	0.7374	0.7063	0.6753	0.6447	0.6147	0.5856	0.5574	0.5303	0.5042	0.4792	0.4552	0.4322	0.4101	0.3888	0.3684	0.3488	0.3298	0.3115
6.83	0.7983	0.7680	0.7372	0.7061	0.6750	0.6444	0.6144	0.5853	0.5571	0.5300	0.5039	0.4789	0.4549	0.4318	0.4097	0.3885	0.3681	0.3484	0.3295	0.3112
6.84	0.7981	0.7678	0.7369	0.7058	0.6748	0.6441	0.6142	0.5850	0.5568	0.5297	0.5036	0.4785	0.4545	0.4315	0.4094	0.3881	0.3677	0.3481	0.3291	0.3109
6.85	0.7979	0.7676	0.7367	0.7056	0.6745	0.6439	0.6139	0.5847	0.5565	0.5293	0.5032	0.4782	0.4542	0.4312	0.4090	0.3878	0.3674	0.3477	0.3288	0.3105
6.86	0.7977	0.7674	0.7365	0.7054	0.6743	0.6436	0.6136	0.5844	0.5562	0.5290	0.5029	0.4779	0.4539	0.4308	0.4087	0.3875	0.3671	0.3474	0.3285	0.3102
6.87	0.7976	0.7672	0.7363	0.7051	0.6740	0.6433	0.6133	0.5841	0.5559	0.5287	0.5026	0.4775	0.4535	0.4305	0.4083	0.3871	0.3667	0.3471	0.3281	0.3099
6.88	0.7974	0.7670	0.7361	0.7049	0.6738	0.6430	0.6130	0.5838	0.5556	0.5284	0.5023	0.4772	0.4532	0.4301	0.4080	0.3868	0.3664	0.3467	0.3278	0.3095
6.89	0.7972	0.7668	0.7359	0.7046	0.6735	0.6428	0.6127	0.5835	0.5552	0.5281	0.5019	0.4769	0.4528	0.4298	0.4077	0.3864	0.3660	0.3464	0.3275	0.3092
6.90	0.7971	0.7666	0.7356	0.7044	0.6732	0.6425	0.6124	0.5832	0.5549	0.5277	0.5016	0.4765	0.4525	0.4295	0.4073	0.3861	0.3657	0.3461	0.3271	0.3089
6.91	0.7969	0.7665	0.7354	0.7042	0.6730	0.6422	0.6121	0.5829	0.5546	0.5274	0.5013	0.4762	0.4522	0.4291	0.4070	0.3858	0.3654	0.3457	0.3268	0.3085
6.92	0.7967	0.7663	0.7352	0.7039	0.6727	0.6419	0.6118	0.5826	0.5543	0.5271	0.5010	0.4759	0.4518	0.4288	0.4067	0.3854	0.3650	0.3454	0.3265	0.3082
6.93	0.7966	0.7661	0.7350	0.7037	0.6725	0.6417	0.6115	0.5823	0.5540	0.5268	0.5006	0.4755	0.4515	0.4284	0.4063	0.3851	0.3647	0.3450	0.3261	0.3079
6.94	0.7964	0.7659	0.7348	0.7035	0.6722	0.6414	0.6113	0.5820	0.5537	0.5265	0.5003	0.4752	0.4512	0.4281	0.4060	0.3848	0.3644	0.3447	0.3258	0.3075
6.95	0.7962	0.7657	0.7346	0.7032	0.6720	0.6411	0.6110	0.5817	0.5534	0.5261	0.5000	0.4749	0.4508	0.4278	0.4056	0.3844	0.3640	0.3444	0.3255	0.3072
6.96	0.7961	0.7655	0.7344	0.7030	0.6717	0.6409	0.6107	0.5814	0.5531	0.5258	0.4996	0.4746	0.4505	0.4274	0.4053	0.3841	0.3637	0.3440	0.3251	0.3069
6.97	0.7959	0.7653	0.7341	0.7027	0.6715	0.6406	0.6104	0.5811	0.5528	0.5255	0.4993	0.4742	0.4502	0.4271	0.4050	0.3837	0.3634	0.3437	0.3248	0.3066
6.98	0.7957	0.7651	0.7339	0.7025	0.6712	0.6403	0.6101	0.5808	0.5524	0.5252	0.4990	0.4739	0.4498	0.4268	0.4046	0.3834	0.3630	0.3434	0.3245	0.3062
6.99	0.7956	0.7649	0.7337	0.7023	0.6709	0.6400	0.6098	0.5805	0.5521	0.5249	0.4987	0.4736	0.4495	0.4264	0.4043	0.3831	0.3627	0.3430	0.3241	0.3059
7.00	0.7954	0.7647	0.7335	0.7020	0.6707	0.6398	0.6095	0.5802	0.5518	0.5245	0.4984	0.4732	0.4492	0.4261	0.4040	0.3827	0.3624	0.3427	0.3238	0.3056

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7952	0.7645	0.7333	0.7018	0.6704	0.6395	0.6092	0.5799	0.5515	0.5242	0.4980	0.4729	0.4488	0.4258	0.4036	0.3824	0.3620	0.3424	0.3235	0.3052
7.02	0.7951	0.7643	0.7331	0.7016	0.6702	0.6392	0.6090	0.5796	0.5512	0.5239	0.4977	0.4726	0.4485	0.4254	0.4033	0.3821	0.3617	0.3421	0.3231	0.3049
7.03	0.7949	0.7642	0.7329	0.7013	0.6699	0.6389	0.6087	0.5793	0.5509	0.5236	0.4974	0.4723	0.4482	0.4251	0.4030	0.3817	0.3614	0.3417	0.3228	0.3046
7.04	0.7947	0.7640	0.7326	0.7011	0.6697	0.6387	0.6084	0.5790	0.5506	0.5233	0.4971	0.4719	0.4479	0.4248	0.4026	0.3814	0.3610	0.3414	0.3225	0.3043
7.05	0.7946	0.7638	0.7324	0.7009	0.6694	0.6384	0.6081	0.5787	0.5503	0.5230	0.4967	0.4716	0.4475	0.4244	0.4023	0.3811	0.3607	0.3411	0.3222	0.3039
7.06	0.7944	0.7636	0.7322	0.7006	0.6692	0.6381	0.6078	0.5784	0.5500	0.5226	0.4964	0.4713	0.4472	0.4241	0.4020	0.3807	0.3604	0.3407	0.3218	0.3036
7.07	0.7942	0.7634	0.7320	0.7004	0.6689	0.6379	0.6075	0.5781	0.5497	0.5223	0.4961	0.4710	0.4469	0.4238	0.4016	0.3804	0.3600	0.3404	0.3215	0.3033
7.08	0.7941	0.7632	0.7318	0.7002	0.6687	0.6376	0.6072	0.5778	0.5494	0.5220	0.4958	0.4706	0.4465	0.4235	0.4013	0.3801	0.3597	0.3401	0.3212	0.3030
7.09	0.7939	0.7630	0.7316	0.6999	0.6684	0.6373	0.6070	0.5775	0.5491	0.5217	0.4955	0.4703	0.4462	0.4231	0.4010	0.3798	0.3594	0.3398	0.3209	0.3027
7.10	0.7937	0.7628	0.7314	0.6997	0.6681	0.6371	0.6067	0.5772	0.5488	0.5214	0.4951	0.4700	0.4459	0.4228	0.4007	0.3794	0.3590	0.3394	0.3205	0.3023
7.11	0.7936	0.7626	0.7312	0.6995	0.6679	0.6368	0.6064	0.5769	0.5484	0.5211	0.4948	0.4697	0.4456	0.4225	0.4003	0.3791	0.3587	0.3391	0.3202	0.3020
7.12	0.7934	0.7625	0.7309	0.6992	0.6676	0.6365	0.6061	0.5766	0.5481	0.5208	0.4945	0.4693	0.4452	0.4221	0.4000	0.3788	0.3584	0.3388	0.3199	0.3017
7.13	0.7932	0.7623	0.7307	0.6990	0.6674	0.6362	0.6058	0.5763	0.5478	0.5205	0.4942	0.4690	0.4449	0.4218	0.3997	0.3784	0.3581	0.3385	0.3196	0.3014
7.14	0.7931	0.7621	0.7305	0.6988	0.6671	0.6360	0.6055	0.5760	0.5475	0.5201	0.4939	0.4687	0.4446	0.4215	0.3993	0.3781	0.3577	0.3381	0.3193	0.3011
7.15	0.7929	0.7619	0.7303	0.6985	0.6669	0.6357	0.6053	0.5757	0.5472	0.5198	0.4935	0.4684	0.4443	0.4212	0.3990	0.3778	0.3574	0.3378	0.3189	0.3007
7.16	0.7928	0.7617	0.7301	0.6983	0.6666	0.6354	0.6050	0.5754	0.5469	0.5195	0.4932	0.4681	0.4439	0.4208	0.3987	0.3775	0.3571	0.3375	0.3186	0.3004
7.17	0.7926	0.7615	0.7299	0.6981	0.6664	0.6352	0.6047	0.5751	0.5466	0.5192	0.4929	0.4677	0.4436	0.4205	0.3984	0.3771	0.3568	0.3372	0.3183	0.3001
7.18	0.7924	0.7613	0.7297	0.6978	0.6661	0.6349	0.6044	0.5749	0.5463	0.5189	0.4926	0.4674	0.4433	0.4202	0.3980	0.3768	0.3564	0.3368	0.3180	0.2998
7.19	0.7923	0.7611	0.7295	0.6976	0.6659	0.6346	0.6041	0.5746	0.5460	0.5186	0.4923	0.4671	0.4430	0.4199	0.3977	0.3765	0.3561	0.3365	0.3177	0.2995
7.20	0.7921	0.7609	0.7293	0.6974	0.6656	0.6344	0.6039	0.5743	0.5457	0.5183	0.4920	0.4668	0.4426	0.4195	0.3974	0.3762	0.3558	0.3362	0.3173	0.2992
7.21	0.7919	0.7608	0.7290	0.6971	0.6654	0.6341	0.6036	0.5740	0.5454	0.5180	0.4917	0.4665	0.4423	0.4192	0.3971	0.3758	0.3555	0.3359	0.3170	0.2988
7.22	0.7918	0.7606	0.7288	0.6969	0.6651	0.6338	0.6033	0.5737	0.5451	0.5177	0.4913	0.4661	0.4420	0.4189	0.3967	0.3755	0.3552	0.3356	0.3167	0.2985
7.23	0.7916	0.7604	0.7286	0.6967	0.6649	0.6336	0.6030	0.5734	0.5448	0.5174	0.4910	0.4658	0.4417	0.4186	0.3964	0.3752	0.3548	0.3352	0.3164	0.2982
7.24	0.7914	0.7602	0.7284	0.6964	0.6646	0.6333	0.6027	0.5731	0.5445	0.5170	0.4907	0.4655	0.4414	0.4183	0.3961	0.3749	0.3545	0.3349	0.3161	0.2979
7.25	0.7913	0.7600	0.7282	0.6962	0.6644	0.6330	0.6025	0.5728	0.5442	0.5167	0.4904	0.4652	0.4410	0.4179	0.3958	0.3746	0.3542	0.3346	0.3158	0.2976
7.26	0.7911	0.7598	0.7280	0.6960	0.6641	0.6328	0.6022	0.5725	0.5439	0.5164	0.4901	0.4649	0.4407	0.4176	0.3955	0.3742	0.3539	0.3343	0.3154	0.2973
7.27	0.7909	0.7596	0.7278	0.6958	0.6639	0.6325	0.6019	0.5722	0.5436	0.5161	0.4898	0.4645	0.4404	0.4173	0.3951	0.3739	0.3536	0.3340	0.3151	0.2970
7.28	0.7908	0.7594	0.7276	0.6955	0.6636	0.6322	0.6016	0.5719	0.5433	0.5158	0.4895	0.4642	0.4401	0.4170	0.3948	0.3736	0.3532	0.3337	0.3148	0.2967
7.29	0.7906	0.7593	0.7274	0.6953	0.6634	0.6320	0.6013	0.5716	0.5430	0.5155	0.4891	0.4639	0.4398	0.4167	0.3945	0.3733	0.3529	0.3333	0.3145	0.2963
7.30	0.7905	0.7591	0.7272	0.6951	0.6631	0.6317	0.6011	0.5714	0.5427	0.5152	0.4888	0.4636	0.4394	0.4163	0.3942	0.3730	0.3526	0.3330	0.3142	0.2960
7.31	0.7903	0.7589	0.7270	0.6948	0.6629	0.6314	0.6008	0.5711	0.5424	0.5149	0.4885	0.4633	0.4391	0.4160	0.3939	0.3726	0.3523	0.3327	0.3139	0.2957
7.32	0.7901	0.7587	0.7267	0.6946	0.6626	0.6312	0.6005	0.5708	0.5421	0.5146	0.4882	0.4630	0.4388	0.4157	0.3935	0.3723	0.3520	0.3324	0.3136	0.2954
7.33	0.7900	0.7585	0.7265	0.6944	0.6624	0.6309	0.6002	0.5705	0.5418	0.5143	0.4879	0.4627	0.4385	0.4154	0.3932	0.3720	0.3517	0.3321	0.3132	0.2951
7.34	0.7898	0.7583	0.7263	0.6941	0.6621	0.6307	0.5999	0.5702	0.5415	0.5140	0.4876	0.4623	0.4382	0.4151	0.3929	0.3717	0.3513	0.3318	0.3129	0.2948
7.35	0.7896	0.7581	0.7261	0.6939	0.6619	0.6304	0.5997	0.5699	0.5412	0.5137	0.4873	0.4620	0.4379	0.4147	0.3926	0.3714	0.3510	0.3315	0.3126	0.2945
7.36	0.7895	0.7580	0.7259	0.6937	0.6617	0.6301	0.5994	0.5696	0.5409	0.5134	0.4870	0.4617	0.4376	0.4144	0.3923	0.3711	0.3507	0.3311	0.3123	0.2942
7.37	0.7893	0.7578	0.7257	0.6935	0.6614	0.6299	0.5991	0.5693	0.5406	0.5131	0.4867	0.4614	0.4372	0.4141	0.3920	0.3707	0.3504	0.3308	0.3120	0.2939
7.38	0.7891	0.7576	0.7255	0.6932	0.6612	0.6296	0.5988	0.5691	0.5403	0.5128	0.4864	0.4611	0.4369	0.4138	0.3916	0.3704	0.3501	0.3305	0.3117	0.2936
7.39	0.7890	0.7574	0.7253	0.6930	0.6609	0.6293	0.5986	0.5688	0.5400	0.5125	0.4861	0.4608	0.4366	0.4135	0.3913	0.3701	0.3498	0.3302	0.3114	0.2933
7.40	0.7888	0.7572	0.7251	0.6928	0.6607	0.6291	0.5983	0.5685	0.5397	0.5122	0.4857	0.4605	0.4363	0.4132	0.3910	0.3698	0.3495	0.3299	0.3111	0.2930
7.41	0.7887	0.7570	0.7249	0.6925	0.6604	0.6288	0.5980	0.5682	0.5394	0.5119	0.4854	0.4602	0.4360	0.4129	0.3907	0.3695	0.3491	0.3296	0.3108	0.2927
7.42	0.7885	0.7568	0.7247	0.6923	0.6602	0.6286	0.5977	0.5679	0.5391	0.5116	0.4851	0.4599	0.4357	0.4125	0.3904	0.3692	0.3488	0.3293	0.3105	0.2923
7.43	0.7883	0.7567	0.7245	0.6921	0.6599	0.6283	0.5975	0.5676	0.5389	0.5113	0.4848	0.4595	0.4354	0.4122	0.3901	0.3689	0.3485	0.3290	0.3102	0.2920
7.44	0.7882	0.7565	0.7242	0.6919	0.6597	0.6280	0.5972	0.5673	0.5386	0.5110	0.4845	0.4592	0.4350	0.4119	0.3898	0.3685	0.3482	0.3287	0.3098	0.2917
7.45	0.7880	0.7563	0.7240	0.6916	0.6594	0.6278	0.5969	0.5670	0.5383	0.5107	0.4842	0.4589	0.4347	0.4116	0.3894	0.3682	0.3479	0.3283	0.3095	0.2914
7.46	0.7878	0.7561	0.7238	0.6914	0.6592	0.6275	0.5966	0.5668	0.5380	0.5104	0.4839	0.4586	0.4344	0.4113	0.3891	0.3679	0.3476	0.3280	0.3092	0.2911
7.47	0.7877	0.7559	0.7236	0.6912	0.6589	0.6273	0.5964	0.5665	0.5377	0.5101	0.4836	0.4583	0.4341	0.4110	0.3888	0.3676	0.3473	0.3277	0.3089	0.2908
7.48	0.7875	0.7557	0.7234	0.6910	0.6587	0.6270	0.5961	0.5662	0.5374	0.5098	0.4833	0.4580	0.4338	0.4107	0.3885	0.3673	0.3470	0.3274	0.3086	0.2905
7.49	0.7874	0.7555	0.7232	0.6907	0.6585	0.6267	0.5958	0.5659	0.5371	0.5095	0.4830	0.4577	0.4335	0.4104	0.3882	0.3670	0.3467	0.3271	0.3083	0.2902
7.50	0.7872	0.7554	0.7230	0.6905	0.6582	0.6265	0.5955	0.5656	0.5368	0.5092	0.4827	0.4574	0.4332	0.4100	0.3879	0.3667	0.3464	0.3268	0.3080	0.2899
7.51	0.7870	0.7552	0.7228	0.6903	0.6580	0.6262	0.5953	0.5653	0.5365	0.5089	0.4824	0.4571	0.4329	0.4097	0.3876	0.3664	0.3460	0.3265	0.3077	0.2896
7.52	0.7869	0.7550	0.7226	0.6901	0.6577	0.6260	0.5950	0.5651	0.5362	0.5086	0.4821	0.4568	0.4326	0.4094	0.3873	0.3661	0.3457	0.3262	0.3074	0.2893
7.53	0.7867	0.7548	0.7224	0.6898	0.6575	0.6257	0.5947	0.5648	0.5359	0.5083	0.4818	0.4565	0.4323	0.4091	0.3870	0.3658	0.3454	0.3259	0.3071	0.2890
7.54	0.7866	0.7546	0.7222	0.6896	0.6572	0.6254	0.5945	0.5645	0.5356	0.5080	0.4815	0.4562	0.4320	0.4088	0.3866	0.3654	0.3451	0.3256	0.3068	0.2887
7.55	0.7864	0.7544	0.7220	0.6894	0.6570	0.6252	0.5942	0.5642	0.5353	0.5077	0.4812	0.4559	0.4316	0.4085	0.3863	0.3651	0.3448	0.3253	0.3065	0.2884
7.56	0.7862	0.7543	0.7218	0.6891	0.6568	0.6249	0.5939	0.5639	0.5351	0.5074	0.4809	0.4555	0.4313	0.4082	0.3860	0.3648	0.3445	0.3250	0.3062	0.2881
7.57	0.7861	0.7541	0.7216	0.6889	0.6565	0.6247	0.5936	0.5637	0.5348	0.5071	0.4806	0.4552	0.4310	0.4079	0.3857	0.3645	0.3442	0.3247	0.3059	0.2878
7.58	0.7859	0.7539	0.7214	0.6887	0.6563	0.6244	0.5934	0.5634	0.5345	0.5068	0.4803	0.4549	0.4307	0.4076	0.3854	0.3642	0.3439	0.3244	0.3056	0.2876
7.59	0.7858	0.7537	0.7212	0.6885	0.6560	0.6241	0.5931	0.5631	0.5342	0.5065	0.4800	0.4546	0.4304	0.4073	0.3851	0.3639	0.3436	0.3241	0.3053	0.2873
7.60	0.7856	0.7535	0.7210	0.6882	0.6558	0.6239	0.5928	0.5628	0.5339	0.5062	0.4797	0.4543	0.4301	0.4070	0.3848	0.3636	0.3433	0.3238	0.3050	0.2870
7.61	0.7854	0.7533	0.7208	0.6880	0.6555	0.6236	0.5926	0.5625	0.5336	0.5059	0.4794	0.4540	0.4298	0.4067	0.3845	0.3633	0.3430	0.3235	0.3047	0.2867
7.62	0.7853	0.7532	0.7205	0.6878	0.6553	0.6234	0.5923	0.5622	0.5333	0.5056	0.4791	0.4537	0.4295	0.4064	0.3842	0.3630	0.3427	0.3232	0.3044	0.2864
7.63	0.7851	0.7530	0.7203	0.6876	0.6551	0.6231	0.5920	0.5620	0.5330	0.5053	0.4788	0.4534	0.4292	0.4061	0.3839	0.3627	0.3424	0.3229	0.3041	0.2861
7.64	0.7850	0.7528	0.7201	0.6874	0.6548	0.6229	0.5918	0.5617	0.5327	0.5050	0.4785	0.4531	0.4289	0.4057	0.3836	0.3624	0.3421	0.3226	0.3038	0.2858
7.65	0.7848	0.7526	0.7199	0.6871	0.6546	0.6226	0.5915	0.5614	0.5325	0.5047	0.4782	0.4528	0.4286	0.4054	0.3833	0.3621	0.3418	0.3223	0.3035	0.2855
7.66	0.7846	0.7524	0.7197	0.6869	0.6543	0.6223	0.5912	0.5611	0.5322	0.5044	0.4779	0.4525	0.4283	0.4051	0.3830	0.3618	0.3415	0.3220	0.3032	0.2852
7.67	0.7845	0.7522	0.7195	0.6867	0.6541	0.6221	0.5910	0.5609	0.5319	0.5041	0.4776	0.4522	0.4280	0.4048	0.3827	0.3615	0.3412	0.3217	0.3029	0.2849
7.68	0.7843	0.7521	0.7193	0.6865	0.6539	0.6218	0.5907	0.5606	0.5316	0.5038	0.4773	0.4519	0.4277	0.4045	0.3824	0.3612	0.3409	0.3214	0.3026	0.2846
7.69	0.7842	0.7519	0.7191	0.6862	0.6536	0.6216	0.5904	0.5603	0.5313	0.5035	0.4770	0.4516	0.4274	0.4042	0.3821	0.3609	0.3406	0.3211	0.3024	0.2843
7.70	0.7840	0.7517	0.7189	0.6860	0.6534	0.6213	0.5901	0.5600	0.5310	0.5033	0.4767	0.4513	0.4271	0.4039	0.3818	0.3606	0.3403	0.3208	0.3021	0.2840
7.71	0.7838	0.7515	0.7187	0.6858	0.6531	0.6211	0.5899	0.5597	0.5307	0.5030	0.4764	0.4510	0.4268	0.4036	0.3815	0.3603	0.3400	0.3205	0.3018	0.2837
7.72	0.7837	0.7513	0.7185	0.6856	0.6529	0.6208	0.5896	0.5595	0.5305	0.5027	0.4761	0.4507	0.4265	0.4033	0.3812	0.3600	0.3397	0.3202	0.3015	0.2835
7.73	0.7835	0.7512	0.7183	0.6853	0.6527	0.6206	0.5893	0.5592	0.5302	0.5024	0.4758	0.4504	0.4262	0.4030	0.3809	0.3597	0.3394	0.3199	0.3012	0.2832
7.74	0.7834	0.7510	0.7181	0.6851	0.6524	0.6203	0.5891	0.5589	0.5299	0.5021	0.4755	0.4501	0.4259	0.4027	0.3806	0.3594	0.3391	0.3196	0.3009	0.2829
7.75	0.7832	0.7508	0.7179	0.6849	0.6522	0.6201	0.5888	0.5586	0.5296	0.5018	0.4752	0.4498	0.4256	0.4024	0.3803	0.3591	0.3388	0.3193	0.3006	0.2826
7.76	0.7830	0.7506	0.7177	0.6847	0.6519	0.6198	0.5885	0.5584	0.5293	0.5015	0.4749	0.4495	0.4253	0.4021	0.3800	0.3588	0.3385	0.3190	0.3003	0.2823
7.77	0.7829	0.7504	0.7175	0.6845	0.6517	0.6195	0.5883	0.5581	0.5290	0.5012	0.4746	0.4492	0.4250	0.4018	0.3797	0.3585	0.3382	0.3187	0.3000	0.2820
7.78	0.7827	0.7502	0.7173	0.6842	0.6515	0.6193	0.5880	0.5578	0.5288	0.5009	0.4743	0.4489	0.4247	0.4015	0.3794	0.3582	0.3379	0.3184	0.2997	0.2817
7.79	0.7826	0.7501	0.7171	0.6840	0.6512	0.6190	0.5878	0.5575	0.5285	0.5006	0.4740	0.4486	0.4244	0.4012	0.3791	0.3579	0.3376	0.3181	0.2994	0.2814
7.80	0.7824	0.7499	0.7169	0.6838	0.6510	0.6188	0.5875	0.5573	0.5282	0.5004	0.4738	0.4484	0.4241	0.4009	0.3788	0.3576	0.3373	0.3179	0.2992	0.2812
7.81	0.7822	0.7497	0.7167	0.6836	0.6507	0.6185	0.5872	0.5570	0.5279	0.5001	0.4735	0.4481	0.4238	0.4006	0.3785	0.3573	0.3370	0.3176	0.2989	0.2809
7.82	0.7821	0.7495	0.7165	0.6834	0.6505	0.6183	0.5870	0.5567	0.5276	0.4998	0.4732	0.4478	0.4235	0.4003	0.3782	0.3570	0.3367	0.3173	0.2986	0.2806
7.83	0.7819	0.7493	0.7163	0.6831	0.6503	0.6180	0.5867	0.5564	0.5273	0.4995	0.4729	0.4475	0.4232	0.4000	0.3779	0.3567	0.3364	0.3170	0.2983	0.2803
7.84	0.7818	0.7492	0.7161	0.6829	0.6500	0.6178	0.5864	0.5562	0.5271	0.4992	0.4726	0.4472	0.4229	0.3997	0.3776	0.3564	0.3362	0.3167	0.2980	0.2800
7.85	0.7816	0.7490	0.7159	0.6827	0.6498	0.6175	0.5862	0.5559	0.5268	0.4989	0.4723	0.4469	0.4226	0.3995	0.3773	0.3561	0.3359	0.3164	0.2977	0.2797
7.86	0.7815	0.7488	0.7157	0.6825	0.6496	0.6173	0.5859	0.5556	0.5265	0.4986	0.4720	0.4466	0.4223	0.3992	0.3770	0.3558	0.3356	0.3161	0.2974	0.2795
7.87	0.7813	0.7486	0.7155	0.6823	0.6493	0.6170	0.5856	0.5553	0.5262	0.4983	0.4717	0.4463	0.4220	0.3989	0.3767	0.3555	0.3353	0.3158	0.2971	0.2792
7.88	0.7811	0.7484	0.7153	0.6820	0.6491	0.6168	0.5854	0.5551	0.5259	0.4981	0.4714	0.4460	0.4217	0.3986	0.3764	0.3553	0.3350	0.3155	0.2969	0.2789
7.89	0.7810	0.7483	0.7151	0.6818	0.6488	0.6165	0.5851	0.5548	0.5257	0.4978	0.4711	0.4457	0.4214	0.3983	0.3761	0.3550	0.3347	0.3153	0.2966	0.2786
7.90	0.7808	0.7481	0.7149	0.6816	0.6486	0.6163	0.5848	0.5545	0.5254	0.4975	0.4708	0.4454	0.4211	0.3980	0.3758	0.3547	0.3344	0.3150	0.2963	0.2783
7.91	0.7807	0.7479	0.7147	0.6814	0.6484	0.6160	0.5846	0.5543	0.5251	0.4972	0.4706	0.4451	0.4209	0.3977	0.3755	0.3544	0.3341	0.3147	0.2960	0.2780
7.92	0.7805	0.7477	0.7145	0.6812	0.6481	0.6158	0.5843	0.5540	0.5248	0.4969	0.4703	0.4448	0.4206	0.3974	0.3752	0.3541	0.3338	0.3144	0.2957	0.2778
7.93	0.7804	0.7475	0.7143	0.6809	0.6479	0.6155	0.5841	0.5537	0.5245	0.4966	0.4700	0.4445	0.4203	0.3971	0.3750	0.3538	0.3335	0.3141	0.2954	0.2775
7.94	0.7802	0.7474	0.7141	0.6807	0.6477	0.6153	0.5838	0.5534	0.5243	0.4963	0.4697	0.4443	0.4200	0.3968	0.3747	0.3535	0.3333	0.3138	0.2952	0.2772
7.95	0.7800	0.7472	0.7139	0.6805	0.6474	0.6150	0.5835	0.5532	0.5240	0.4961	0.4694	0.4440	0.4197	0.3965	0.3744	0.3532	0.3330	0.3135	0.2949	0.2769
7.96	0.7799	0.7470	0.7137	0.6803	0.6472	0.6148	0.5833	0.5529	0.5237	0.4958	0.4691	0.4437	0.4194	0.3962	0.3741	0.3529	0.3327	0.3132	0.2946	0.2767
7.97	0.7797	0.7468	0.7135	0.6801	0.6470	0.6145	0.5830	0.5526	0.5234	0.4955	0.4688	0.4434	0.4191	0.3959	0.3738	0.3526	0.3324	0.3130	0.2943	0.2764
7.98	0.7796	0.7466	0.7133	0.6798	0.6467	0.6143	0.5828	0.5524	0.5232	0.4952	0.4685	0.4431	0.4188	0.3956	0.3735	0.3524	0.3321	0.3127	0.2940	0.2761
7.99	0.7794	0.7465	0.7131	0.6796	0.6465	0.6140	0.5825	0.5521	0.5229	0.4949	0.4683	0.4428	0.4185	0.3954	0.3732	0.3521	0.3318	0.3124	0.2937	0.2758
8.00	0.7793	0.7463	0.7129	0.6794	0.6463	0.6138	0.5822	0.5518	0.5226	0.4947	0.4680	0.4425	0.4182	0.3951	0.3729	0.3518	0.3315	0.3121	0.2935	0.2755

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7791	0.7461	0.7127	0.6792	0.6460	0.6135	0.5820	0.5515	0.5223	0.4944	0.4677	0.4422	0.4179	0.3948	0.3726	0.3515	0.3312	0.3118	0.2932	0.2753
8.02	0.7789	0.7459	0.7125	0.6790	0.6458	0.6133	0.5817	0.5513	0.5220	0.4941	0.4674	0.4419	0.4177	0.3945	0.3723	0.3512	0.3310	0.3115	0.2929	0.2750
8.03	0.7788	0.7458	0.7123	0.6788	0.6456	0.6130	0.5815	0.5510	0.5218	0.4938	0.4671	0.4417	0.4174	0.3942	0.3721	0.3509	0.3307	0.3113	0.2926	0.2747
8.04	0.7786	0.7456	0.7121	0.6785	0.6453	0.6128	0.5812	0.5507	0.5215	0.4935	0.4668	0.4414	0.4171	0.3939	0.3718	0.3506	0.3304	0.3110	0.2923	0.2744
8.05	0.7785	0.7454	0.7119	0.6783	0.6451	0.6125	0.5809	0.5505	0.5212	0.4932	0.4665	0.4411	0.4168	0.3936	0.3715	0.3503	0.3301	0.3107	0.2921	0.2742
8.06	0.7783	0.7452	0.7117	0.6781	0.6449	0.6123	0.5807	0.5502	0.5209	0.4930	0.4663	0.4408	0.4165	0.3933	0.3712	0.3501	0.3298	0.3104	0.2918	0.2739
8.07	0.7782	0.7450	0.7115	0.6779	0.6446	0.6120	0.5804	0.5499	0.5207	0.4927	0.4660	0.4405	0.4162	0.3930	0.3709	0.3498	0.3295	0.3101	0.2915	0.2736
8.08	0.7780	0.7449	0.7113	0.6777	0.6444	0.6118	0.5802	0.5497	0.5204	0.4924	0.4657	0.4402	0.4159	0.3928	0.3706	0.3495	0.3293	0.3099	0.2912	0.2733
8.09	0.7778	0.7447	0.7111	0.6775	0.6442	0.6116	0.5799	0.5494	0.5201	0.4921	0.4654	0.4399	0.4156	0.3925	0.3703	0.3492	0.3290	0.3096	0.2910	0.2731
8.10	0.7777	0.7445	0.7109	0.6772	0.6439	0.6113	0.5797	0.5491	0.5198	0.4918	0.4651	0.4397	0.4154	0.3922	0.3701	0.3489	0.3287	0.3093	0.2907	0.2728
8.11	0.7775	0.7443	0.7107	0.6770	0.6437	0.6111	0.5794	0.5489	0.5196	0.4916	0.4648	0.4394	0.4151	0.3919	0.3698	0.3486	0.3284	0.3090	0.2904	0.2725
8.12	0.7774	0.7442	0.7105	0.6768	0.6435	0.6108	0.5791	0.5486	0.5193	0.4913	0.4646	0.4391	0.4148	0.3916	0.3695	0.3484	0.3281	0.3087	0.2901	0.2723
8.13	0.7772	0.7440	0.7103	0.6766	0.6432	0.6106	0.5789	0.5483	0.5190	0.4910	0.4643	0.4388	0.4145	0.3913	0.3692	0.3481	0.3279	0.3085	0.2899	0.2720
8.14	0.7771	0.7438	0.7101	0.6764	0.6430	0.6103	0.5786	0.5481	0.5188	0.4907	0.4640	0.4385	0.4142	0.3910	0.3689	0.3478	0.3276	0.3082	0.2896	0.2717
8.15	0.7769	0.7436	0.7099	0.6762	0.6428	0.6101	0.5784	0.5478	0.5185	0.4905	0.4637	0.4382	0.4139	0.3908	0.3686	0.3475	0.3273	0.3079	0.2893	0.2714
8.16	0.7768	0.7435	0.7097	0.6759	0.6425	0.6098	0.5781	0.5475	0.5182	0.4902	0.4634	0.4380	0.4137	0.3905	0.3683	0.3472	0.3270	0.3076	0.2890	0.2712
8.17	0.7766	0.7433	0.7095	0.6757	0.6423	0.6096	0.5779	0.5473	0.5179	0.4899	0.4632	0.4377	0.4134	0.3902	0.3681	0.3469	0.3267	0.3074	0.2888	0.2709
8.18	0.7764	0.7431	0.7093	0.6755	0.6421	0.6093	0.5776	0.5470	0.5177	0.4896	0.4629	0.4374	0.4131	0.3899	0.3678	0.3467	0.3265	0.3071	0.2885	0.2706
8.19	0.7763	0.7429	0.7091	0.6753	0.6418	0.6091	0.5773	0.5468	0.5174	0.4894	0.4626	0.4371	0.4128	0.3896	0.3675	0.3464	0.3262	0.3068	0.2882	0.2704
8.20	0.7761	0.7427	0.7089	0.6751	0.6416	0.6089	0.5771	0.5465	0.5171	0.4891	0.4623	0.4368	0.4125	0.3894	0.3672	0.3461	0.3259	0.3065	0.2880	0.2701
8.21	0.7760	0.7426	0.7087	0.6749	0.6414	0.6086	0.5768	0.5462	0.5169	0.4888	0.4620	0.4365	0.4122	0.3891	0.3669	0.3458	0.3256	0.3063	0.2877	0.2698
8.22	0.7758	0.7424	0.7085	0.6747	0.6411	0.6084	0.5766	0.5460	0.5166	0.4885	0.4618	0.4363	0.4120	0.3888	0.3667	0.3455	0.3254	0.3060	0.2874	0.2696
8.23	0.7757	0.7422	0.7083	0.6744	0.6409	0.6081	0.5763	0.5457	0.5163	0.4883	0.4615	0.4360	0.4117	0.3885	0.3664	0.3453	0.3251	0.3057	0.2871	0.2693
8.24	0.7755	0.7420	0.7081	0.6742	0.6407	0.6079	0.5761	0.5454	0.5160	0.4880	0.4612	0.4357	0.4114	0.3882	0.3661	0.3450	0.3248	0.3054	0.2869	0.2690
8.25	0.7754	0.7419	0.7079	0.6740	0.6405	0.6076	0.5758	0.5452	0.5158	0.4877	0.4609	0.4354	0.4111	0.3879	0.3658	0.3447	0.3245	0.3052	0.2866	0.2688
8.26	0.7752	0.7417	0.7078	0.6738	0.6402	0.6074	0.5756	0.5449	0.5155	0.4874	0.4607	0.4351	0.4108	0.3877	0.3655	0.3444	0.3243	0.3049	0.2863	0.2685
8.27	0.7751	0.7415	0.7076	0.6736	0.6400	0.6072	0.5753	0.5446	0.5152	0.4872	0.4604	0.4349	0.4106	0.3874	0.3653	0.3442	0.3240	0.3046	0.2861	0.2682
8.28	0.7749	0.7413	0.7074	0.6734	0.6398	0.6069	0.5751	0.5444	0.5150	0.4869	0.4601	0.4346	0.4103	0.3871	0.3650	0.3439	0.3237	0.3044	0.2858	0.2680
8.29	0.7747	0.7412	0.7072	0.6732	0.6395	0.6067	0.5748	0.5441	0.5147	0.4866	0.4598	0.4343	0.4100	0.3868	0.3647	0.3436	0.3234	0.3041	0.2855	0.2677
8.30	0.7746	0.7410	0.7070	0.6729	0.6393	0.6064	0.5746	0.5439	0.5144	0.4863	0.4595	0.4340	0.4097	0.3865	0.3644	0.3433	0.3232	0.3038	0.2853	0.2674
8.31	0.7744	0.7408	0.7068	0.6727	0.6391	0.6062	0.5743	0.5436	0.5142	0.4861	0.4593	0.4338	0.4094	0.3863	0.3642	0.3431	0.3229	0.3035	0.2850	0.2672
8.32	0.7743	0.7406	0.7066	0.6725	0.6389	0.6059	0.5740	0.5433	0.5139	0.4858	0.4590	0.4335	0.4092	0.3860	0.3639	0.3428	0.3226	0.3033	0.2847	0.2669
8.33	0.7741	0.7405	0.7064	0.6723	0.6386	0.6057	0.5738	0.5431	0.5136	0.4855	0.4587	0.4332	0.4089	0.3857	0.3636	0.3425	0.3223	0.3030	0.2845	0.2666
8.34	0.7740	0.7403	0.7062	0.6721	0.6384	0.6055	0.5735	0.5428	0.5134	0.4853	0.4584	0.4329	0.4086	0.3854	0.3633	0.3422	0.3221	0.3027	0.2842	0.2664
8.35	0.7738	0.7401	0.7060	0.6719	0.6382	0.6052	0.5733	0.5426	0.5131	0.4850	0.4582	0.4326	0.4083	0.3852	0.3630	0.3420	0.3218	0.3025	0.2839	0.2661
8.36	0.7737	0.7399	0.7058	0.6717	0.6379	0.6050	0.5730	0.5423	0.5128	0.4847	0.4579	0.4324	0.4081	0.3849	0.3628	0.3417	0.3215	0.3022	0.2837	0.2659
8.37	0.7735	0.7398	0.7056	0.6715	0.6377	0.6047	0.5728	0.5420	0.5126	0.4844	0.4576	0.4321	0.4078	0.3846	0.3625	0.3414	0.3213	0.3019	0.2834	0.2656
8.38	0.7734	0.7396	0.7054	0.6712	0.6375	0.6045	0.5725	0.5418	0.5123	0.4842	0.4574	0.4318	0.4075	0.3843	0.3622	0.3411	0.3210	0.3017	0.2831	0.2653
8.39	0.7732	0.7394	0.7052	0.6710	0.6373	0.6043	0.5723	0.5415	0.5120	0.4839	0.4571	0.4315	0.4072	0.3841	0.3619	0.3409	0.3207	0.3014	0.2829	0.2651
8.40	0.7731	0.7392	0.7050	0.6708	0.6370	0.6040	0.5720	0.5413	0.5118	0.4836	0.4568	0.4313	0.4070	0.3838	0.3617	0.3406	0.3204	0.3011	0.2826	0.2648
8.41	0.7729	0.7391	0.7048	0.6706	0.6368	0.6038	0.5718	0.5410	0.5115	0.4834	0.4565	0.4310	0.4067	0.3835	0.3614	0.3403	0.3202	0.3009	0.2823	0.2646
8.42	0.7728	0.7389	0.7046	0.6704	0.6366	0.6035	0.5715	0.5407	0.5112	0.4831	0.4563	0.4307	0.4064	0.3832	0.3611	0.3401	0.3199	0.3006	0.2821	0.2643
8.43	0.7726	0.7387	0.7044	0.6702	0.6364	0.6033	0.5713	0.5405	0.5110	0.4828	0.4560	0.4305	0.4061	0.3830	0.3609	0.3398	0.3196	0.3003	0.2818	0.2640
8.44	0.7724	0.7385	0.7043	0.6700	0.6361	0.6031	0.5710	0.5402	0.5107	0.4826	0.4557	0.4302	0.4059	0.3827	0.3606	0.3395	0.3194	0.3001	0.2816	0.2638
8.45	0.7723	0.7384	0.7041	0.6698	0.6359	0.6028	0.5708	0.5400	0.5105	0.4823	0.4554	0.4299	0.4056	0.3824	0.3603	0.3392	0.3191	0.2998	0.2813	0.2635
8.46	0.7721	0.7382	0.7039	0.6696	0.6357	0.6026	0.5705	0.5397	0.5102	0.4820	0.4552	0.4296	0.4053	0.3821	0.3600	0.3390	0.3188	0.2995	0.2810	0.2633
8.47	0.7720	0.7380	0.7037	0.6693	0.6355	0.6023	0.5703	0.5395	0.5099	0.4817	0.4549	0.4294	0.4050	0.3819	0.3598	0.3387	0.3186	0.2993	0.2808	0.2630
8.48	0.7718	0.7379	0.7035	0.6691	0.6352	0.6021	0.5700	0.5392	0.5097	0.4815	0.4546	0.4291	0.4048	0.3816	0.3595	0.3384	0.3183	0.2990	0.2805	0.2628
8.49	0.7717	0.7377	0.7033	0.6689	0.6350	0.6019	0.5698	0.5389	0.5094	0.4812	0.4544	0.4288	0.4045	0.3813	0.3592	0.3382	0.3180	0.2987	0.2802	0.2625
8.50	0.7715	0.7375	0.7031	0.6687	0.6348	0.6016	0.5695	0.5387	0.5091	0.4809	0.4541	0.4285	0.4042	0.3811	0.3590	0.3379	0.3178	0.2985	0.2800	0.2622
8.51	0.7714	0.7373	0.7029	0.6685	0.6346	0.6014	0.5693	0.5384	0.5089	0.4807	0.4538	0.4283	0.4039	0.3808	0.3587	0.3376	0.3175	0.2982	0.2797	0.2620
8.52	0.7712	0.7372	0.7027	0.6683	0.6343	0.6012	0.5690	0.5382	0.5086	0.4804	0.4536	0.4280	0.4037	0.3805	0.3584	0.3374	0.3172	0.2980	0.2795	0.2617
8.53	0.7711	0.7370	0.7025	0.6681	0.6341	0.6009	0.5688	0.5379	0.5084	0.4801	0.4533	0.4277	0.4034	0.3802	0.3581	0.3371	0.3170	0.2977	0.2792	0.2615
8.54	0.7709	0.7368	0.7023	0.6679	0.6339	0.6007	0.5686	0.5377	0.5081	0.4799	0.4530	0.4275	0.4031	0.3800	0.3579	0.3368	0.3167	0.2974	0.2790	0.2612
8.55	0.7708	0.7366	0.7021	0.6677	0.6337	0.6004	0.5683	0.5374	0.5078	0.4796	0.4528	0.4272	0.4029	0.3797	0.3576	0.3366	0.3164	0.2972	0.2787	0.2610
8.56	0.7706	0.7365	0.7019	0.6675	0.6334	0.6002	0.5681	0.5372	0.5076	0.4794	0.4525	0.4269	0.4026	0.3794	0.3573	0.3363	0.3162	0.2969	0.2784	0.2607
8.57	0.7705	0.7363	0.7018	0.6672	0.6332	0.6000	0.5678	0.5369	0.5073	0.4791	0.4522	0.4267	0.4023	0.3792	0.3571	0.3360	0.3159	0.2966	0.2782	0.2605
8.58	0.7703	0.7361	0.7016	0.6670	0.6330	0.5997	0.5676	0.5367	0.5070	0.4788	0.4520	0.4264	0.4021	0.3789	0.3568	0.3358	0.3157	0.2964	0.2779	0.2602
8.59	0.7702	0.7360	0.7014	0.6668	0.6328	0.5995	0.5673	0.5364	0.5068	0.4786	0.4517	0.4261	0.4018	0.3786	0.3565	0.3355	0.3154	0.2961	0.2777	0.2600
8.60	0.7700	0.7358	0.7012	0.6666	0.6325	0.5993	0.5671	0.5361	0.5065	0.4783	0.4514	0.4259	0.4015	0.3784	0.3563	0.3352	0.3151	0.2959	0.2774	0.2597
8.61	0.7699	0.7356	0.7010	0.6664	0.6323	0.5990	0.5668	0.5359	0.5063	0.4780	0.4512	0.4256	0.4013	0.3781	0.3560	0.3350	0.3149	0.2956	0.2772	0.2595
8.62	0.7697	0.7354	0.7008	0.6662	0.6321	0.5988	0.5666	0.5356	0.5060	0.4778	0.4509	0.4253	0.4010	0.3778	0.3557	0.3347	0.3146	0.2954	0.2769	0.2592
8.63	0.7696	0.7353	0.7006	0.6660	0.6319	0.5986	0.5663	0.5354	0.5057	0.4775	0.4506	0.4250	0.4007	0.3776	0.3555	0.3344	0.3143	0.2951	0.2766	0.2589
8.64	0.7694	0.7351	0.7004	0.6658	0.6316	0.5983	0.5661	0.5351	0.5055	0.4772	0.4504	0.4248	0.4005	0.3773	0.3552	0.3342	0.3141	0.2948	0.2764	0.2587
8.65	0.7693	0.7349	0.7002	0.6656	0.6314	0.5981	0.5659	0.5349	0.5052	0.4770	0.4501	0.4245	0.4002	0.3770	0.3549	0.3339	0.3138	0.2946	0.2761	0.2584
8.66	0.7691	0.7348	0.7000	0.6654	0.6312	0.5979	0.5656	0.5346	0.5050	0.4767	0.4498	0.4242	0.3999	0.3768	0.3547	0.3337	0.3136	0.2943	0.2759	0.2582
8.67	0.7690	0.7346	0.6998	0.6652	0.6310	0.5976	0.5654	0.5344	0.5047	0.4765	0.4496	0.4240	0.3997	0.3765	0.3544	0.3334	0.3133	0.2941	0.2756	0.2579
8.68	0.7688	0.7344	0.6997	0.6650	0.6308	0.5974	0.5651	0.5341	0.5045	0.4762	0.4493	0.4237	0.3994	0.3762	0.3542	0.3331	0.3130	0.2938	0.2754	0.2577
8.69	0.7687	0.7342	0.6995	0.6648	0.6305	0.5972	0.5649	0.5339	0.5042	0.4759	0.4490	0.4235	0.3991	0.3760	0.3539	0.3329	0.3128	0.2936	0.2751	0.2574
8.70	0.7685	0.7341	0.6993	0.6645	0.6303	0.5969	0.5646	0.5336	0.5039	0.4757	0.4488	0.4232	0.3989	0.3757	0.3536	0.3326	0.3125	0.2933	0.2749	0.2572
8.71	0.7684	0.7339	0.6991	0.6643	0.6301	0.5967	0.5644	0.5334	0.5037	0.4754	0.4485	0.4229	0.3986	0.3754	0.3534	0.3323	0.3123	0.2930	0.2746	0.2570
8.72	0.7682	0.7337	0.6989	0.6641	0.6299	0.5965	0.5641	0.5331	0.5034	0.4752	0.4482	0.4227	0.3983	0.3752	0.3531	0.3321	0.3120	0.2928	0.2744	0.2567
8.73	0.7681	0.7336	0.6987	0.6639	0.6296	0.5962	0.5639	0.5329	0.5032	0.4749	0.4480	0.4224	0.3981	0.3749	0.3528	0.3318	0.3118	0.2925	0.2741	0.2565
8.74	0.7679	0.7334	0.6985	0.6637	0.6294	0.5960	0.5637	0.5326	0.5029	0.4746	0.4477	0.4221	0.3978	0.3746	0.3526	0.3316	0.3115	0.2923	0.2739	0.2562
8.75	0.7678	0.7332	0.6983	0.6635	0.6292	0.5958	0.5634	0.5324	0.5027	0.4744	0.4475	0.4219	0.3975	0.3744	0.3523	0.3313	0.3112	0.2920	0.2736	0.2560
8.76	0.7676	0.7330	0.6981	0.6633	0.6290	0.5955	0.5632	0.5321	0.5024	0.4741	0.4472	0.4216	0.3973	0.3741	0.3521	0.3310	0.3110	0.2918	0.2734	0.2557
8.77	0.7675	0.7329	0.6979	0.6631	0.6288	0.5953	0.5629	0.5319	0.5022	0.4739	0.4469	0.4213	0.3970	0.3739	0.3518	0.3308	0.3107	0.2915	0.2731	0.2555
8.78	0.7673	0.7327	0.6978	0.6629	0.6285	0.5951	0.5627	0.5316	0.5019	0.4736	0.4467	0.4211	0.3967	0.3736	0.3515	0.3305	0.3105	0.2913	0.2729	0.2552
8.79	0.7672	0.7325	0.6976	0.6627	0.6283	0.5948	0.5624	0.5314	0.5016	0.4733	0.4464	0.4208	0.3965	0.3733	0.3513	0.3303	0.3102	0.2910	0.2726	0.2550
8.80	0.7670	0.7324	0.6974	0.6625	0.6281	0.5946	0.5622	0.5311	0.5014	0.4731	0.4461	0.4206	0.3962	0.3731	0.3510	0.3300	0.3100	0.2908	0.2724	0.2547
8.81	0.7669	0.7322	0.6972	0.6623	0.6279	0.5944	0.5620	0.5309	0.5011	0.4728	0.4459	0.4203	0.3960	0.3728	0.3508	0.3298	0.3097	0.2905	0.2721	0.2545
8.82	0.7667	0.7320	0.6970	0.6621	0.6277	0.5941	0.5617	0.5306	0.5009	0.4726	0.4456	0.4200	0.3957	0.3726	0.3505	0.3295	0.3094	0.2903	0.2719	0.2542
8.83	0.7666	0.7319	0.6968	0.6619	0.6274	0.5939	0.5615	0.5304	0.5006	0.4723	0.4454	0.4198	0.3954	0.3723	0.3502	0.3292	0.3092	0.2900	0.2716	0.2540
8.84	0.7664	0.7317	0.6966	0.6617	0.6272	0.5937	0.5612	0.5301	0.5004	0.4720	0.4451	0.4195	0.3952	0.3720	0.3500	0.3290	0.3089	0.2898	0.2714	0.2538
8.85	0.7663	0.7315	0.6964	0.6615	0.6270	0.5934	0.5610	0.5299	0.5001	0.4718	0.4448	0.4193	0.3949	0.3718	0.3497	0.3287	0.3087	0.2895	0.2711	0.2535
8.86	0.7661	0.7313	0.6962	0.6613	0.6268	0.5932	0.5608	0.5296	0.4999	0.4715	0.4446	0.4190	0.3947	0.3715	0.3495	0.3285	0.3084	0.2893	0.2709	0.2533
8.87	0.7660	0.7312	0.6961	0.6611	0.6266	0.5930	0.5605	0.5294	0.4996	0.4713	0.4443	0.4187	0.3944	0.3713	0.3492	0.3282	0.3082	0.2890	0.2706	0.2530
8.88	0.7658	0.7310	0.6959	0.6608	0.6264	0.5927	0.5603	0.5291	0.4994	0.4710	0.4441	0.4185	0.3941	0.3710	0.3489	0.3280	0.3079	0.2888	0.2704	0.2528
8.89	0.7657	0.7308	0.6957	0.6606	0.6261	0.5925	0.5600	0.5289	0.4991	0.4708	0.4438	0.4182	0.3939	0.3707	0.3487	0.3277	0.3077	0.2885	0.2702	0.2525
8.90	0.7655	0.7307	0.6955	0.6604	0.6259	0.5923	0.5598	0.5286	0.4989	0.4705	0.4436	0.4180	0.3936	0.3705	0.3484	0.3275	0.3074	0.2883	0.2699	0.2523
8.91	0.7654	0.7305	0.6953	0.6602	0.6257	0.5921	0.5596	0.5284	0.4986	0.4703	0.4433	0.4177	0.3934	0.3702	0.3482	0.3272	0.3072	0.2880	0.2697	0.2521
8.92	0.7652	0.7303	0.6951	0.6600	0.6255	0.5918	0.5593	0.5282	0.4984	0.4700	0.4430	0.4174	0.3931	0.3700	0.3479	0.3269	0.3069	0.2878	0.2694	0.2518
8.93	0.7651	0.7302	0.6949	0.6598	0.6253	0.5916	0.5591	0.5279	0.4981	0.4697	0.4428	0.4172	0.3928	0.3697	0.3477	0.3267	0.3067	0.2875	0.2692	0.2516
8.94	0.7649	0.7300	0.6947	0.6596	0.6250	0.5914	0.5588	0.5277	0.4979	0.4695	0.4425	0.4169	0.3926	0.3695	0.3474	0.3264	0.3064	0.2873	0.2689	0.2513
8.95	0.7648	0.7298	0.6946	0.6594	0.6248	0.5911	0.5586	0.5274	0.4976	0.4692	0.4423	0.4167	0.3923	0.3692	0.3472	0.3262	0.3062	0.2870	0.2687	0.2511
8.96	0.7646	0.7297	0.6944	0.6592	0.6246	0.5909	0.5584	0.5272	0.4974	0.4690	0.4420	0.4164	0.3921	0.3689	0.3469	0.3259	0.3059	0.2868	0.2684	0.2509
8.97	0.7645	0.7295	0.6942	0.6590	0.6244	0.5907	0.5581	0.5269	0.4971	0.4687	0.4418	0.4162	0.3918	0.3687	0.3466	0.3257	0.3057	0.2865	0.2682	0.2506
8.98	0.7643	0.7293	0.6940	0.6588	0.6242	0.5904	0.5579	0.5267	0.4969	0.4685	0.4415	0.4159	0.3916	0.3684	0.3464	0.3254	0.3054	0.2863	0.2680	0.2504
8.99	0.7642	0.7292	0.6938	0.6586	0.6240	0.5902	0.5577	0.5264	0.4966	0.4682	0.4413	0.4156	0.3913	0.3682	0.3461	0.3252	0.3052	0.2860	0.2677	0.2502
9.00	0.7640	0.7290	0.6936	0.6584	0.6237	0.5900	0.5574	0.5262	0.4964	0.4680	0.4410	0.4154	0.3910	0.3679	0.3459	0.3249	0.3049	0.2858	0.2675	0.2499

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7639	0.7288	0.6934	0.6582	0.6235	0.5898	0.5572	0.5259	0.4961	0.4677	0.4407	0.4151	0.3908	0.3677	0.3456	0.3247	0.3047	0.2856	0.2672	0.2497
9.02	0.7637	0.7286	0.6933	0.6580	0.6233	0.5895	0.5569	0.5257	0.4959	0.4675	0.4405	0.4149	0.3905	0.3674	0.3454	0.3244	0.3044	0.2853	0.2670	0.2494
9.03	0.7636	0.7285	0.6931	0.6578	0.6231	0.5893	0.5567	0.5255	0.4956	0.4672	0.4402	0.4146	0.3903	0.3672	0.3451	0.3242	0.3042	0.2851	0.2668	0.2492
9.04	0.7634	0.7283	0.6929	0.6576	0.6229	0.5891	0.5565	0.5252	0.4954	0.4670	0.4400	0.4144	0.3900	0.3669	0.3449	0.3239	0.3039	0.2848	0.2665	0.2490
9.05	0.7633	0.7281	0.6927	0.6574	0.6227	0.5889	0.5562	0.5250	0.4951	0.4667	0.4397	0.4141	0.3898	0.3666	0.3446	0.3237	0.3037	0.2846	0.2663	0.2487
9.06	0.7631	0.7280	0.6925	0.6572	0.6224	0.5886	0.5560	0.5247	0.4949	0.4665	0.4395	0.4139	0.3895	0.3664	0.3444	0.3234	0.3034	0.2843	0.2660	0.2485
9.07	0.7630	0.7278	0.6923	0.6570	0.6222	0.5884	0.5558	0.5245	0.4946	0.4662	0.4392	0.4136	0.3893	0.3661	0.3441	0.3232	0.3032	0.2841	0.2658	0.2483
9.08	0.7628	0.7276	0.6921	0.6568	0.6220	0.5882	0.5555	0.5242	0.4944	0.4660	0.4390	0.4133	0.3890	0.3659	0.3439	0.3229	0.3030	0.2838	0.2656	0.2480
9.09	0.7627	0.7275	0.6920	0.6566	0.6218	0.5880	0.5553	0.5240	0.4941	0.4657	0.4387	0.4131	0.3888	0.3656	0.3436	0.3227	0.3027	0.2836	0.2653	0.2478
9.10	0.7626	0.7273	0.6918	0.6564	0.6216	0.5877	0.5551	0.5238	0.4939	0.4655	0.4385	0.4128	0.3885	0.3654	0.3434	0.3224	0.3025	0.2834	0.2651	0.2476
9.11	0.7624	0.7271	0.6916	0.6562	0.6214	0.5875	0.5548	0.5235	0.4936	0.4652	0.4382	0.4126	0.3883	0.3651	0.3431	0.3222	0.3022	0.2831	0.2648	0.2473
9.12	0.7623	0.7270	0.6914	0.6560	0.6212	0.5873	0.5546	0.5233	0.4934	0.4650	0.4380	0.4123	0.3880	0.3649	0.3429	0.3219	0.3020	0.2829	0.2646	0.2471
9.13	0.7621	0.7268	0.6912	0.6558	0.6209	0.5870	0.5544	0.5230	0.4931	0.4647	0.4377	0.4121	0.3878	0.3646	0.3426	0.3217	0.3017	0.2826	0.2644	0.2469
9.14	0.7620	0.7266	0.6910	0.6556	0.6207	0.5868	0.5541	0.5228	0.4929	0.4645	0.4375	0.4118	0.3875	0.3644	0.3424	0.3215	0.3015	0.2824	0.2641	0.2466
9.15	0.7618	0.7265	0.6908	0.6554	0.6205	0.5866	0.5539	0.5226	0.4926	0.4642	0.4372	0.4116	0.3873	0.3641	0.3421	0.3212	0.3012	0.2822	0.2639	0.2464
9.16	0.7617	0.7263	0.6907	0.6552	0.6203	0.5864	0.5537	0.5223	0.4924	0.4640	0.4370	0.4113	0.3870	0.3639	0.3419	0.3210	0.3010	0.2819	0.2637	0.2462
9.17	0.7615	0.7261	0.6905	0.6550	0.6201	0.5861	0.5534	0.5221	0.4922	0.4637	0.4367	0.4111	0.3867	0.3636	0.3416	0.3207	0.3008	0.2817	0.2634	0.2459
9.18	0.7614	0.7260	0.6903	0.6548	0.6199	0.5859	0.5532	0.5218	0.4919	0.4635	0.4365	0.4108	0.3865	0.3634	0.3414	0.3205	0.3005	0.2814	0.2632	0.2457
9.19	0.7612	0.7258	0.6901	0.6546	0.6197	0.5857	0.5530	0.5216	0.4917	0.4632	0.4362	0.4106	0.3862	0.3631	0.3411	0.3202	0.3003	0.2812	0.2629	0.2455
9.20	0.7611	0.7256	0.6899	0.6544	0.6194	0.5855	0.5527	0.5214	0.4914	0.4630	0.4360	0.4103	0.3860	0.3629	0.3409	0.3200	0.3000	0.2810	0.2627	0.2452
9.21	0.7609	0.7255	0.6897	0.6542	0.6192	0.5852	0.5525	0.5211	0.4912	0.4627	0.4357	0.4101	0.3857	0.3626	0.3406	0.3197	0.2998	0.2807	0.2625	0.2450
9.22	0.7608	0.7253	0.6896	0.6540	0.6190	0.5850	0.5523	0.5209	0.4909	0.4625	0.4355	0.4098	0.3855	0.3624	0.3404	0.3195	0.2996	0.2805	0.2622	0.2448
9.23	0.7606	0.7251	0.6894	0.6538	0.6188	0.5848	0.5520	0.5206	0.4907	0.4622	0.4352	0.4096	0.3853	0.3621	0.3402	0.3192	0.2993	0.2803	0.2620	0.2445
9.24	0.7605	0.7250	0.6892	0.6536	0.6186	0.5846	0.5518	0.5204	0.4904	0.4620	0.4350	0.4093	0.3850	0.3619	0.3399	0.3190	0.2991	0.2800	0.2618	0.2443
9.25	0.7604	0.7248	0.6890	0.6534	0.6184	0.5844	0.5516	0.5202	0.4902	0.4617	0.4347	0.4091	0.3848	0.3616	0.3397	0.3188	0.2988	0.2798	0.2615	0.2441
9.26	0.7602	0.7246	0.6888	0.6532	0.6182	0.5841	0.5513	0.5199	0.4900	0.4615	0.4345	0.4088	0.3845	0.3614	0.3394	0.3185	0.2986	0.2795	0.2613	0.2438
9.27	0.7601	0.7245	0.6886	0.6530	0.6180	0.5839	0.5511	0.5197	0.4897	0.4612	0.4342	0.4086	0.3843	0.3612	0.3392	0.3183	0.2984	0.2793	0.2611	0.2436
9.28	0.7599	0.7243	0.6885	0.6528	0.6177	0.5837	0.5509	0.5194	0.4895	0.4610	0.4340	0.4083	0.3840	0.3609	0.3389	0.3180	0.2981	0.2791	0.2608	0.2434
9.29	0.7598	0.7242	0.6883	0.6526	0.6175	0.5835	0.5506	0.5192	0.4892	0.4608	0.4337	0.4081	0.3838	0.3607	0.3387	0.3178	0.2979	0.2788	0.2606	0.2432
9.30	0.7596	0.7240	0.6881	0.6524	0.6173	0.5832	0.5504	0.5190	0.4890	0.4605	0.4335	0.4078	0.3835	0.3604	0.3384	0.3176	0.2976	0.2786	0.2604	0.2429
9.31	0.7595	0.7238	0.6879	0.6522	0.6171	0.5830	0.5502	0.5187	0.4887	0.4603	0.4332	0.4076	0.3833	0.3602	0.3382	0.3173	0.2974	0.2784	0.2602	0.2427
9.32	0.7593	0.7237	0.6877	0.6520	0.6169	0.5828	0.5499	0.5185	0.4885	0.4600	0.4330	0.4074	0.3830	0.3599	0.3380	0.3171	0.2972	0.2781	0.2599	0.2425
9.33	0.7592	0.7235	0.6875	0.6518	0.6167	0.5826	0.5497	0.5183	0.4883	0.4598	0.4327	0.4071	0.3828	0.3597	0.3377	0.3168	0.2969	0.2779	0.2597	0.2423
9.34	0.7590	0.7233	0.6874	0.6516	0.6165	0.5824	0.5495	0.5180	0.4880	0.4595	0.4325	0.4069	0.3825	0.3594	0.3375	0.3166	0.2967	0.2777	0.2595	0.2420
9.35	0.7589	0.7232	0.6872	0.6514	0.6163	0.5821	0.5493	0.5178	0.4878	0.4593	0.4322	0.4066	0.3823	0.3592	0.3372	0.3163	0.2964	0.2774	0.2592	0.2418
9.36	0.7588	0.7230	0.6870	0.6512	0.6161	0.5819	0.5490	0.5176	0.4875	0.4590	0.4320	0.4064	0.3820	0.3590	0.3370	0.3161	0.2962	0.2772	0.2590	0.2416
9.37	0.7586	0.7228	0.6868	0.6510	0.6158	0.5817	0.5488	0.5173	0.4873	0.4588	0.4318	0.4061	0.3818	0.3587	0.3367	0.3159	0.2960	0.2770	0.2588	0.2413
9.38	0.7585	0.7227	0.6866	0.6508	0.6156	0.5815	0.5486	0.5171	0.4871	0.4586	0.4315	0.4059	0.3816	0.3585	0.3365	0.3156	0.2957	0.2767	0.2585	0.2411
9.39	0.7583	0.7225	0.6865	0.6506	0.6154	0.5812	0.5483	0.5168	0.4868	0.4583	0.4313	0.4056	0.3813	0.3582	0.3363	0.3154	0.2955	0.2765	0.2583	0.2409
9.40	0.7582	0.7223	0.6863	0.6504	0.6152	0.5810	0.5481	0.5166	0.4866	0.4581	0.4310	0.4054	0.3811	0.3580	0.3360	0.3152	0.2953	0.2763	0.2581	0.2407
9.41	0.7580	0.7222	0.6861	0.6502	0.6150	0.5808	0.5479	0.5164	0.4863	0.4578	0.4308	0.4051	0.3808	0.3577	0.3358	0.3149	0.2950	0.2760	0.2579	0.2404
9.42	0.7579	0.7220	0.6859	0.6500	0.6148	0.5806	0.5476	0.5161	0.4861	0.4576	0.4305	0.4049	0.3806	0.3575	0.3355	0.3147	0.2948	0.2758	0.2576	0.2402
9.43	0.7577	0.7219	0.6857	0.6498	0.6146	0.5804	0.5474	0.5159	0.4859	0.4573	0.4303	0.4047	0.3803	0.3573	0.3353	0.3144	0.2946	0.2756	0.2574	0.2400
9.44	0.7576	0.7217	0.6855	0.6496	0.6144	0.5801	0.5472	0.5157	0.4856	0.4571	0.4301	0.4044	0.3801	0.3570	0.3351	0.3142	0.2943	0.2753	0.2572	0.2398
9.45	0.7574	0.7215	0.6854	0.6494	0.6142	0.5799	0.5470	0.5154	0.4854	0.4569	0.4298	0.4042	0.3798	0.3568	0.3348	0.3140	0.2941	0.2751	0.2569	0.2396
9.46	0.7573	0.7214	0.6852	0.6492	0.6140	0.5797	0.5467	0.5152	0.4852	0.4566	0.4296	0.4039	0.3796	0.3565	0.3346	0.3137	0.2939	0.2749	0.2567	0.2393
9.47	0.7572	0.7212	0.6850	0.6490	0.6137	0.5795	0.5465	0.5150	0.4849	0.4564	0.4293	0.4037	0.3794	0.3563	0.3343	0.3135	0.2936	0.2746	0.2565	0.2391
9.48	0.7570	0.7210	0.6848	0.6488	0.6135	0.5793	0.5463	0.5147	0.4847	0.4561	0.4291	0.4034	0.3791	0.3560	0.3341	0.3133	0.2934	0.2744	0.2563	0.2389
9.49	0.7569	0.7209	0.6846	0.6486	0.6133	0.5790	0.5461	0.5145	0.4844	0.4559	0.4288	0.4032	0.3789	0.3558	0.3339	0.3130	0.2932	0.2742	0.2560	0.2387
9.50	0.7567	0.7207	0.6845	0.6485	0.6131	0.5788	0.5458	0.5143	0.4842	0.4557	0.4286	0.4030	0.3786	0.3556	0.3336	0.3128	0.2929	0.2740	0.2558	0.2384
9.51	0.7566	0.7205	0.6843	0.6483	0.6129	0.5786	0.5456	0.5140	0.4840	0.4554	0.4284	0.4027	0.3784	0.3553	0.3334	0.3126	0.2927	0.2737	0.2556	0.2382
9.52	0.7564	0.7204	0.6841	0.6481	0.6127	0.5784	0.5454	0.5138	0.4837	0.4552	0.4281	0.4025	0.3782	0.3551	0.3332	0.3123	0.2925	0.2735	0.2554	0.2380
9.53	0.7563	0.7202	0.6839	0.6479	0.6125	0.5782	0.5451	0.5136	0.4835	0.4549	0.4279	0.4022	0.3779	0.3549	0.3329	0.3121	0.2922	0.2733	0.2551	0.2378
9.54	0.7561	0.7201	0.6837	0.6477	0.6123	0.5780	0.5449	0.5133	0.4833	0.4547	0.4276	0.4020	0.3777	0.3546	0.3327	0.3119	0.2920	0.2730	0.2549	0.2376
9.55	0.7560	0.7199	0.6836	0.6475	0.6121	0.5777	0.5447	0.5131	0.4830	0.4545	0.4274	0.4018	0.3774	0.3544	0.3324	0.3116	0.2918	0.2728	0.2547	0.2373
9.56	0.7559	0.7197	0.6834	0.6473	0.6119	0.5775	0.5445	0.5129	0.4828	0.4542	0.4272	0.4015	0.3772	0.3541	0.3322	0.3114	0.2915	0.2726	0.2545	0.2371
9.57	0.7557	0.7196	0.6832	0.6471	0.6117	0.5773	0.5442	0.5126	0.4825	0.4540	0.4269	0.4013	0.3770	0.3539	0.3320	0.3112	0.2913	0.2724	0.2542	0.2369
9.58	0.7556	0.7194	0.6830	0.6469	0.6115	0.5771	0.5440	0.5124	0.4823	0.4537	0.4267	0.4010	0.3767	0.3537	0.3317	0.3109	0.2911	0.2721	0.2540	0.2367
9.59	0.7554	0.7192	0.6828	0.6467	0.6113	0.5769	0.5438	0.5122	0.4821	0.4535	0.4264	0.4008	0.3765	0.3534	0.3315	0.3107	0.2909	0.2719	0.2538	0.2365
9.60	0.7553	0.7191	0.6827	0.6465	0.6110	0.5766	0.5436	0.5120	0.4818	0.4533	0.4262	0.4006	0.3762	0.3532	0.3313	0.3105	0.2906	0.2717	0.2536	0.2362
9.61	0.7551	0.7189	0.6825	0.6463	0.6108	0.5764	0.5433	0.5117	0.4816	0.4530	0.4260	0.4003	0.3760	0.3529	0.3310	0.3102	0.2904	0.2715	0.2534	0.2360
9.62	0.7550	0.7188	0.6823	0.6461	0.6106	0.5762	0.5431	0.5115	0.4814	0.4528	0.4257	0.4001	0.3758	0.3527	0.3308	0.3100	0.2902	0.2712	0.2531	0.2358
9.63	0.7549	0.7186	0.6821	0.6459	0.6104	0.5760	0.5429	0.5113	0.4811	0.4526	0.4255	0.3998	0.3755	0.3525	0.3306	0.3098	0.2899	0.2710	0.2529	0.2356
9.64	0.7547	0.7184	0.6819	0.6457	0.6102	0.5758	0.5427	0.5110	0.4809	0.4523	0.4252	0.3996	0.3753	0.3522	0.3303	0.3095	0.2897	0.2708	0.2527	0.2354
9.65	0.7546	0.7183	0.6818	0.6455	0.6100	0.5756	0.5424	0.5108	0.4807	0.4521	0.4250	0.3994	0.3751	0.3520	0.3301	0.3093	0.2895	0.2706	0.2525	0.2352
9.66	0.7544	0.7181	0.6816	0.6453	0.6098	0.5754	0.5422	0.5106	0.4804	0.4519	0.4248	0.3991	0.3748	0.3518	0.3299	0.3091	0.2893	0.2703	0.2522	0.2349
9.67	0.7543	0.7179	0.6814	0.6451	0.6096	0.5751	0.5420	0.5103	0.4802	0.4516	0.4245	0.3989	0.3746	0.3515	0.3296	0.3088	0.2890	0.2701	0.2520	0.2347
9.68	0.7541	0.7178	0.6812	0.6450	0.6094	0.5749	0.5418	0.5101	0.4800	0.4514	0.4243	0.3987	0.3743	0.3513	0.3294	0.3086	0.2888	0.2699	0.2518	0.2345
9.69	0.7540	0.7176	0.6810	0.6448	0.6092	0.5747	0.5416	0.5099	0.4797	0.4511	0.4241	0.3984	0.3741	0.3511	0.3292	0.3084	0.2886	0.2697	0.2516	0.2343
9.70	0.7539	0.7175	0.6809	0.6446	0.6090	0.5745	0.5413	0.5097	0.4795	0.4509	0.4238	0.3982	0.3739	0.3508	0.3289	0.3081	0.2883	0.2694	0.2514	0.2341
9.71	0.7537	0.7173	0.6807	0.6444	0.6088	0.5743	0.5411	0.5094	0.4793	0.4507	0.4236	0.3979	0.3736	0.3506	0.3287	0.3079	0.2881	0.2692	0.2512	0.2339
9.72	0.7536	0.7171	0.6805	0.6442	0.6086	0.5741	0.5409	0.5092	0.4790	0.4504	0.4234	0.3977	0.3734	0.3504	0.3285	0.3077	0.2879	0.2690	0.2509	0.2336
9.73	0.7534	0.7170	0.6803	0.6440	0.6084	0.5738	0.5407	0.5090	0.4788	0.4502	0.4231	0.3975	0.3732	0.3501	0.3282	0.3075	0.2877	0.2688	0.2507	0.2334
9.74	0.7533	0.7168	0.6802	0.6438	0.6082	0.5736	0.5404	0.5087	0.4786	0.4500	0.4229	0.3972	0.3729	0.3499	0.3280	0.3072	0.2874	0.2686	0.2505	0.2332
9.75	0.7531	0.7167	0.6800	0.6436	0.6080	0.5734	0.5402	0.5085	0.4783	0.4497	0.4226	0.3970	0.3727	0.3497	0.3278	0.3070	0.2872	0.2683	0.2503	0.2330
9.76	0.7530	0.7165	0.6798	0.6434	0.6078	0.5732	0.5400	0.5083	0.4781	0.4495	0.4224	0.3968	0.3725	0.3494	0.3275	0.3068	0.2870	0.2681	0.2501	0.2328
9.77	0.7529	0.7163	0.6796	0.6432	0.6075	0.5730	0.5398	0.5081	0.4779	0.4493	0.4222	0.3965	0.3722	0.3492	0.3273	0.3065	0.2868	0.2679	0.2498	0.2326
9.78	0.7527	0.7162	0.6794	0.6430	0.6073	0.5728	0.5396	0.5078	0.4776	0.4490	0.4219	0.3963	0.3720	0.3490	0.3271	0.3063	0.2865	0.2677	0.2496	0.2324
9.79	0.7526	0.7160	0.6793	0.6428	0.6071	0.5726	0.5393	0.5076	0.4774	0.4488	0.4217	0.3961	0.3718	0.3487	0.3269	0.3061	0.2863	0.2674	0.2494	0.2321
9.80	0.7524	0.7159	0.6791	0.6426	0.6069	0.5723	0.5391	0.5074	0.4772	0.4486	0.4215	0.3958	0.3715	0.3485	0.3266	0.3059	0.2861	0.2672	0.2492	0.2319
9.81	0.7523	0.7157	0.6789	0.6424	0.6067	0.5721	0.5389	0.5072	0.4770	0.4483	0.4212	0.3956	0.3713	0.3483	0.3264	0.3056	0.2859	0.2670	0.2490	0.2317
9.82	0.7521	0.7155	0.6787	0.6423	0.6065	0.5719	0.5387	0.5069	0.4767	0.4481	0.4210	0.3954	0.3711	0.3480	0.3262	0.3054	0.2857	0.2668	0.2488	0.2315
9.83	0.7520	0.7154	0.6786	0.6421	0.6063	0.5717	0.5384	0.5067	0.4765	0.4479	0.4208	0.3951	0.3708	0.3478	0.3259	0.3052	0.2854	0.2666	0.2485	0.2313
9.84	0.7519	0.7152	0.6784	0.6419	0.6061	0.5715	0.5382	0.5065	0.4763	0.4476	0.4205	0.3949	0.3706	0.3476	0.3257	0.3050	0.2852	0.2663	0.2483	0.2311
9.85	0.7517	0.7150	0.6782	0.6417	0.6059	0.5713	0.5380	0.5062	0.4760	0.4474	0.4203	0.3947	0.3704	0.3474	0.3255	0.3047	0.2850	0.2661	0.2481	0.2309
9.86	0.7516	0.7149	0.6780	0.6415	0.6057	0.5711	0.5378	0.5060	0.4758	0.4472	0.4201	0.3944	0.3701	0.3471	0.3253	0.3045	0.2848	0.2659	0.2479	0.2307
9.87	0.7514	0.7147	0.6779	0.6413	0.6055	0.5709	0.5376	0.5058	0.4756	0.4469	0.4198	0.3942	0.3699	0.3469	0.3250	0.3043	0.2845	0.2657	0.2477	0.2305
9.88	0.7513	0.7146	0.6777	0.6411	0.6053	0.5706	0.5373	0.5056	0.4754	0.4467	0.4196	0.3940	0.3697	0.3467	0.3248	0.3041	0.2843	0.2655	0.2475	0.2302
9.89	0.7512	0.7144	0.6775	0.6409	0.6051	0.5704	0.5371	0.5053	0.4751	0.4465	0.4194	0.3937	0.3694	0.3464	0.3246	0.3038	0.2841	0.2653	0.2473	0.2300
9.90	0.7510	0.7143	0.6773	0.6407	0.6049	0.5702	0.5369	0.5051	0.4749	0.4463	0.4192	0.3935	0.3692	0.3462	0.3244	0.3036	0.2839	0.2650	0.2470	0.2298
9.91	0.7509	0.7141	0.6772	0.6405	0.6047	0.5700	0.5367	0.5049	0.4747	0.4460	0.4189	0.3933	0.3690	0.3460	0.3241	0.3034	0.2837	0.2648	0.2468	0.2296
9.92	0.7507	0.7139	0.6770	0.6403	0.6045	0.5698	0.5365	0.5047	0.4744	0.4458	0.4187	0.3930	0.3688	0.3457	0.3239	0.3032	0.2834	0.2646	0.2466	0.2294
9.93	0.7506	0.7138	0.6768	0.6402	0.6043	0.5696	0.5362	0.5045	0.4742	0.4456	0.4185	0.3928	0.3685	0.3455	0.3237	0.3029	0.2832	0.2644	0.2464	0.2292
9.94	0.7505	0.7136	0.6766	0.6400	0.6041	0.5694	0.5360	0.5042	0.4740	0.4453	0.4182	0.3926	0.3683	0.3453	0.3234	0.3027	0.2830	0.2642	0.2462	0.2290
9.95	0.7503	0.7135	0.6764	0.6398	0.6039	0.5692	0.5358	0.5040	0.4738	0.4451	0.4180	0.3924	0.3681	0.3451	0.3232	0.3025	0.2828	0.2640	0.2460	0.2288
9.96	0.7502	0.7133	0.6763	0.6396	0.6037	0.5689	0.5356	0.5038	0.4735	0.4449	0.4178	0.3921	0.3678	0.3448	0.3230	0.3023	0.2826	0.2637	0.2458	0.2286
9.97	0.7500	0.7131	0.6761	0.6394	0.6035	0.5687	0.5354	0.5036	0.4733	0.4447	0.4175	0.3919	0.3676	0.3446	0.3228	0.3021	0.2823	0.2635	0.2456	0.2284
9.98	0.7499	0.7130	0.6759	0.6392	0.6033	0.5685	0.5352	0.5033	0.4731	0.4444	0.4173	0.3917	0.3674	0.3444	0.3225	0.3018	0.2821	0.2633	0.2453	0.2282
9.99	0.7497	0.7128	0.6757	0.6390	0.6031	0.5683	0.5349	0.5031	0.4728	0.4442	0.4171	0.3914	0.3672	0.3442	0.3223	0.3016	0.2819	0.2631	0.2451	0.2279
10.00	0.7496	0.7127	0.6756	0.6388	0.6029	0.5681	0.5347	0.5029	0.4726	0.4440	0.4168	0.3912	0.3669	0.3439	0.3221	0.3014	0.2817	0.2629	0.2449	0.2277

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9927	0.9925	0.9924	0.9922	0.9921	0.9919	0.9918	0.9917	0.9916	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9909	0.9908
0.02	0.9871	0.9867	0.9863	0.9860	0.9857	0.9853	0.9850	0.9847	0.9845	0.9842	0.9839	0.9837	0.9835	0.9832	0.9830	0.9828	0.9826	0.9824	0.9822	0.9820
0.03	0.9813	0.9807	0.9802	0.9797	0.9792	0.9787	0.9783	0.9779	0.9774	0.9770	0.9767	0.9763	0.9759	0.9756	0.9752	0.9749	0.9746	0.9742	0.9739	0.9736
0.04	0.9758	0.9751	0.9744	0.9737	0.9731	0.9725	0.9719	0.9713	0.9708	0.9702	0.9697	0.9692	0.9687	0.9682	0.9677	0.9673	0.9668	0.9664	0.9659	0.9655
0.05	0.9706	0.9697	0.9689	0.9681	0.9673	0.9665	0.9658	0.9651	0.9644	0.9637	0.9630	0.9624	0.9617	0.9611	0.9605	0.9599	0.9593	0.9587	0.9582	0.9576
0.06	0.9656	0.9646	0.9636	0.9626	0.9617	0.9608	0.9599	0.9591	0.9582	0.9574	0.9566	0.9558	0.9550	0.9543	0.9535	0.9528	0.9520	0.9513	0.9506	0.9499
0.07	0.9609	0.9597	0.9585	0.9574	0.9563	0.9553	0.9543	0.9533	0.9523	0.9513	0.9504	0.9495	0.9485	0.9476	0.9467	0.9458	0.9450	0.9441	0.9433	0.9424
0.08	0.9563	0.9549	0.9537	0.9524	0.9512	0.9500	0.9488	0.9477	0.9465	0.9454	0.9443	0.9433	0.9422	0.9411	0.9401	0.9391	0.9380	0.9370	0.9360	0.9351
0.09	0.9518	0.9504	0.9489	0.9475	0.9462	0.9448	0.9435	0.9422	0.9410	0.9397	0.9385	0.9373	0.9360	0.9348	0.9336	0.9325	0.9313	0.9301	0.9290	0.9278
0.10	0.9476	0.9459	0.9444	0.9428	0.9413	0.9398	0.9384	0.9369	0.9355	0.9341	0.9327	0.9314	0.9300	0.9287	0.9273	0.9260	0.9246	0.9233	0.9220	0.9208
0.11	0.9434	0.9417	0.9400	0.9383	0.9366	0.9350	0.9334	0.9318	0.9302	0.9287	0.9272	0.9257	0.9241	0.9226	0.9211	0.9196	0.9182	0.9167	0.9152	0.9138
0.12	0.9394	0.9375	0.9356	0.9338	0.9320	0.9302	0.9285	0.9268	0.9251	0.9234	0.9217	0.9200	0.9184	0.9167	0.9151	0.9134	0.9118	0.9102	0.9085	0.9070
0.13	0.9355	0.9334	0.9314	0.9294	0.9275	0.9256	0.9237	0.9218	0.9200	0.9182	0.9163	0.9145	0.9127	0.9109	0.9091	0.9073	0.9055	0.9037	0.9019	0.9002
0.14	0.9316	0.9294	0.9273	0.9252	0.9231	0.9210	0.9190	0.9170	0.9150	0.9130	0.9111	0.9091	0.9071	0.9052	0.9032	0.9013	0.8993	0.8974	0.8954	0.8935
0.15	0.9278	0.9255	0.9232	0.9210	0.9188	0.9166	0.9144	0.9123	0.9101	0.9080	0.9059	0.9038	0.9017	0.8995	0.8974	0.8953	0.8932	0.8911	0.8890	0.8870
0.16	0.9242	0.9217	0.9193	0.9169	0.9146	0.9122	0.9099	0.9076	0.9053	0.9031	0.9008	0.8985	0.8963	0.8940	0.8917	0.8895	0.8872	0.8850	0.8827	0.8805
0.17	0.9206	0.9180	0.9154	0.9129	0.9104	0.9079	0.9055	0.9031	0.9006	0.8982	0.8958	0.8934	0.8910	0.8885	0.8861	0.8837	0.8813	0.8789	0.8765	0.8741
0.18	0.9170	0.9143	0.9117	0.9090	0.9064	0.9038	0.9012	0.8986	0.8960	0.8935	0.8909	0.8883	0.8858	0.8832	0.8806	0.8780	0.8755	0.8729	0.8704	0.8679
0.19	0.9136	0.9108	0.9080	0.9052	0.9024	0.8997	0.8969	0.8942	0.8915	0.8888	0.8861	0.8834	0.8806	0.8779	0.8752	0.8725	0.8697	0.8670	0.8643	0.8617
0.20	0.9102	0.9073	0.9043	0.9014	0.8985	0.8956	0.8928	0.8899	0.8870	0.8842	0.8813	0.8785	0.8756	0.8727	0.8699	0.8670	0.8641	0.8612	0.8584	0.8556
0.21	0.9069	0.9038	0.9008	0.8977	0.8947	0.8917	0.8886	0.8856	0.8826	0.8797	0.8766	0.8736	0.8706	0.8676	0.8646	0.8615	0.8585	0.8555	0.8525	0.8495
0.22	0.9037	0.9004	0.8972	0.8941	0.8909	0.8877	0.8846	0.8814	0.8783	0.8752	0.8720	0.8689	0.8657	0.8625	0.8594	0.8562	0.8530	0.8498	0.8467	0.8436
0.23	0.9005	0.8971	0.8938	0.8905	0.8872	0.8839	0.8806	0.8773	0.8740	0.8707	0.8675	0.8642	0.8608	0.8575	0.8542	0.8509	0.8476	0.8442	0.8409	0.8377
0.24	0.8973	0.8938	0.8903	0.8869	0.8835	0.8800	0.8766	0.8732	0.8698	0.8664	0.8629	0.8595	0.8560	0.8526	0.8491	0.8456	0.8422	0.8387	0.8353	0.8318
0.25	0.8942	0.8906	0.8870	0.8834	0.8798	0.8763	0.8727	0.8692	0.8656	0.8621	0.8585	0.8549	0.8513	0.8477	0.8441	0.8405	0.8368	0.8332	0.8296	0.8261
0.26	0.8911	0.8874	0.8836	0.8799	0.8762	0.8726	0.8689	0.8652	0.8615	0.8578	0.8541	0.8504	0.8466	0.8429	0.8391	0.8353	0.8316	0.8278	0.8241	0.8204
0.27	0.8880	0.8842	0.8804	0.8765	0.8727	0.8689	0.8651	0.8612	0.8574	0.8536	0.8497	0.8459	0.8420	0.8381	0.8342	0.8303	0.8264	0.8225	0.8186	0.8147
0.28	0.8851	0.8811	0.8771	0.8732	0.8692	0.8653	0.8613	0.8574	0.8534	0.8494	0.8454	0.8414	0.8374	0.8334	0.8293	0.8253	0.8213	0.8172	0.8132	0.8092
0.29	0.8821	0.8780	0.8739	0.8699	0.8658	0.8617	0.8576	0.8535	0.8494	0.8453	0.8412	0.8371	0.8329	0.8287	0.8246	0.8204	0.8162	0.8120	0.8078	0.8037
0.30	0.8792	0.8750	0.8708	0.8666	0.8624	0.8582	0.8540	0.8497	0.8455	0.8413	0.8370	0.8327	0.8284	0.8241	0.8198	0.8155	0.8112	0.8069	0.8026	0.7983
0.31	0.8763	0.8720	0.8677	0.8633	0.8590	0.8547	0.8503	0.8460	0.8416	0.8373	0.8329	0.8285	0.8240	0.8196	0.8151	0.8107	0.8062	0.8018	0.7973	0.7929
0.32	0.8735	0.8690	0.8646	0.8601	0.8557	0.8512	0.8468	0.8423	0.8378	0.8333	0.8288	0.8242	0.8197	0.8151	0.8105	0.8059	0.8013	0.7967	0.7921	0.7876
0.33	0.8707	0.8661	0.8615	0.8570	0.8524	0.8478	0.8432	0.8386	0.8340	0.8294	0.8247	0.8200	0.8153	0.8106	0.8059	0.8012	0.7964	0.7917	0.7870	0.7823
0.34	0.8679	0.8632	0.8585	0.8538	0.8491	0.8444	0.8397	0.8350	0.8302	0.8255	0.8207	0.8159	0.8111	0.8062	0.8014	0.7965	0.7916	0.7868	0.7819	0.7771
0.35	0.8652	0.8604	0.8555	0.8507	0.8459	0.8411	0.8362	0.8314	0.8265	0.8216	0.8167	0.8118	0.8068	0.8018	0.7969	0.7919	0.7869	0.7819	0.7769	0.7720
0.36	0.8624	0.8575	0.8526	0.8477	0.8427	0.8378	0.8328	0.8278	0.8228	0.8178	0.8128	0.8077	0.8026	0.7975	0.7924	0.7873	0.7822	0.7771	0.7720	0.7669
0.37	0.8597	0.8547	0.8497	0.8446	0.8396	0.8345	0.8294	0.8243	0.8192	0.8140	0.8089	0.8037	0.7985	0.7933	0.7880	0.7828	0.7775	0.7723	0.7670	0.7618
0.38	0.8571	0.8519	0.8468	0.8416	0.8364	0.8312	0.8260	0.8208	0.8156	0.8103	0.8050	0.7997	0.7944	0.7890	0.7837	0.7783	0.7729	0.7675	0.7622	0.7568
0.39	0.8545	0.8492	0.8439	0.8386	0.8333	0.8280	0.8227	0.8174	0.8120	0.8066	0.8012	0.7958	0.7903	0.7848	0.7793	0.7739	0.7684	0.7629	0.7574	0.7519
0.40	0.8518	0.8465	0.8411	0.8357	0.8303	0.8249	0.8194	0.8139	0.8085	0.8030	0.7974	0.7919	0.7863	0.7807	0.7751	0.7695	0.7638	0.7582	0.7526	0.7470
0.41	0.8493	0.8438	0.8383	0.8328	0.8272	0.8217	0.8161	0.8106	0.8050	0.7993	0.7937	0.7880	0.7823	0.7766	0.7709	0.7651	0.7594	0.7536	0.7479	0.7422
0.42	0.8467	0.8411	0.8355	0.8299	0.8242	0.8186	0.8129	0.8072	0.8015	0.7957	0.7900	0.7842	0.7784	0.7725	0.7667	0.7608	0.7550	0.7491	0.7432	0.7374
0.43	0.8442	0.8385	0.8327	0.8270	0.8213	0.8155	0.8097	0.8039	0.7980	0.7922	0.7863	0.7804	0.7745	0.7685	0.7625	0.7566	0.7506	0.7446	0.7386	0.7327
0.44	0.8417	0.8358	0.8300	0.8242	0.8183	0.8124	0.8065	0.8006	0.7946	0.7887	0.7827	0.7766	0.7706	0.7645	0.7584	0.7523	0.7462	0.7401	0.7340	0.7280
0.45	0.8392	0.8332	0.8273	0.8214	0.8154	0.8094	0.8034	0.7973	0.7913	0.7852	0.7791	0.7729	0.7667	0.7606	0.7544	0.7481	0.7419	0.7357	0.7295	0.7233
0.46	0.8367	0.8307	0.8246	0.8186	0.8125	0.8064	0.8002	0.7941	0.7879	0.7817	0.7755	0.7692	0.7629	0.7566	0.7503	0.7440	0.7377	0.7314	0.7250	0.7187
0.47	0.8342	0.8281	0.8220	0.8158	0.8096	0.8034	0.7971	0.7909	0.7846	0.7783	0.7719	0.7656	0.7592	0.7528	0.7463	0.7399	0.7335	0.7270	0.7206	0.7142
0.48	0.8318	0.8256	0.8193	0.8130	0.8067	0.8004	0.7941	0.7877	0.7813	0.7749	0.7684	0.7619	0.7554	0.7489	0.7424	0.7358	0.7293	0.7227	0.7162	0.7097
0.49	0.8294	0.8231	0.8167	0.8103	0.8039	0.7975	0.7910	0.7845	0.7780	0.7715	0.7649	0.7584	0.7517	0.7451	0.7385	0.7318	0.7252	0.7185	0.7118	0.7052
0.50	0.8270	0.8206	0.8141	0.8076	0.8011	0.7946	0.7880	0.7814	0.7748	0.7682	0.7615	0.7548	0.7481	0.7413	0.7346	0.7278	0.7211	0.7143	0.7075	0.7008
0.51	0.8246	0.8181	0.8115	0.8049	0.7983	0.7917	0.7850	0.7783	0.7716	0.7649	0.7581	0.7513	0.7445	0.7376	0.7307	0.7239	0.7170	0.7101	0.7032	0.6964
0.52	0.8223	0.8156	0.8090	0.8023	0.7956	0.7888	0.7820	0.7752	0.7684	0.7616	0.7547	0.7478	0.7409	0.7339	0.7269	0.7200	0.7130	0.7060	0.6990	0.6920
0.53	0.8200	0.8132	0.8064	0.7997	0.7928	0.7860	0.7791	0.7722	0.7653	0.7583	0.7513	0.7443	0.7373	0.7302	0.7232	0.7161	0.7090	0.7019	0.6948	0.6877
0.54	0.8176	0.8108	0.8039	0.7970	0.7901	0.7832	0.7762	0.7692	0.7621	0.7551	0.7480	0.7409	0.7337	0.7266	0.7194	0.7122	0.7050	0.6979	0.6907	0.6835
0.55	0.8153	0.8084	0.8014	0.7944	0.7874	0.7804	0.7733	0.7662	0.7590	0.7519	0.7447	0.7375	0.7302	0.7230	0.7157	0.7084	0.7011	0.6938	0.6865	0.6793
0.56	0.8131	0.8060	0.7990	0.7919	0.7847	0.7776	0.7704	0.7632	0.7560	0.7487	0.7414	0.7341	0.7268	0.7194	0.7120	0.7046	0.6973	0.6899	0.6825	0.6751
0.57	0.8108	0.8037	0.7965	0.7893	0.7821	0.7748	0.7676	0.7602	0.7529	0.7456	0.7382	0.7308	0.7233	0.7159	0.7084	0.7009	0.6934	0.6859	0.6784	0.6709
0.58	0.8086	0.8013	0.7941	0.7868	0.7794	0.7721	0.7647	0.7573	0.7499	0.7424	0.7349	0.7274	0.7199	0.7123	0.7048	0.6972	0.6896	0.6820	0.6744	0.6668
0.59	0.8063	0.7990	0.7916	0.7843	0.7768	0.7694	0.7619	0.7544	0.7469	0.7393	0.7318	0.7241	0.7165	0.7089	0.7012	0.6935	0.6858	0.6781	0.6704	0.6628
0.60	0.8041	0.7967	0.7892	0.7818	0.7742	0.7667	0.7591	0.7515	0.7439	0.7363	0.7286	0.7209	0.7132	0.7054	0.6976	0.6899	0.6821	0.6743	0.6665	0.6587
0.61	0.8019	0.7944	0.7868	0.7793	0.7717	0.7640	0.7564	0.7487	0.7410	0.7332	0.7254	0.7176	0.7098	0.7020	0.6941	0.6863	0.6784	0.6705	0.6626	0.6547
0.62	0.7997	0.7921	0.7845	0.7768	0.7691	0.7614	0.7536	0.7458	0.7380	0.7302	0.7223	0.7144	0.7065	0.6986	0.6906	0.6827	0.6747	0.6667	0.6588	0.6508
0.63	0.7976	0.7899	0.7821	0.7744	0.7666	0.7587	0.7509	0.7430	0.7351	0.7272	0.7192	0.7112	0.7032	0.6952	0.6872	0.6791	0.6711	0.6630	0.6549	0.6469
0.64	0.7954	0.7876	0.7798	0.7719	0.7640	0.7561	0.7482	0.7402	0.7322	0.7242	0.7162	0.7081	0.7000	0.6919	0.6837	0.6756	0.6674	0.6593	0.6511	0.6430
0.65	0.7933	0.7854	0.7775	0.7695	0.7615	0.7535	0.7455	0.7374	0.7294	0.7213	0.7131	0.7050	0.6968	0.6886	0.6803	0.6721	0.6639	0.6556	0.6474	0.6391
0.66	0.7911	0.7832	0.7752	0.7671	0.7591	0.7510	0.7428	0.7347	0.7265	0.7183	0.7101	0.7018	0.6936	0.6853	0.6770	0.6686	0.6603	0.6520	0.6436	0.6353
0.67	0.7890	0.7810	0.7729	0.7647	0.7566	0.7484	0.7402	0.7320	0.7237	0.7154	0.7071	0.6988	0.6904	0.6820	0.6736	0.6652	0.6568	0.6484	0.6399	0.6315
0.68	0.7869	0.7788	0.7706	0.7624	0.7541	0.7459	0.7376	0.7292	0.7209	0.7125	0.7041	0.6957	0.6872	0.6788	0.6703	0.6618	0.6533	0.6448	0.6363	0.6278
0.69	0.7848	0.7766	0.7683	0.7600	0.7517	0.7433	0.7350	0.7265	0.7181	0.7097	0.7012	0.6927	0.6841	0.6756	0.6670	0.6584	0.6498	0.6412	0.6326	0.6240
0.70	0.7828	0.7744	0.7661	0.7577	0.7493	0.7408	0.7324	0.7239	0.7154	0.7068	0.6982	0.6896	0.6810	0.6724	0.6637	0.6551	0.6464	0.6377	0.6290	0.6204
0.71	0.7807	0.7723	0.7639	0.7554	0.7469	0.7384	0.7298	0.7212	0.7126	0.7040	0.6953	0.6867	0.6779	0.6692	0.6605	0.6517	0.6430	0.6342	0.6255	0.6167
0.72	0.7787	0.7702	0.7616	0.7531	0.7445	0.7359	0.7273	0.7186	0.7099	0.7012	0.6924	0.6837	0.6749	0.6661	0.6573	0.6485	0.6396	0.6308	0.6219	0.6131
0.73	0.7766	0.7680	0.7594	0.7508	0.7421	0.7334	0.7247	0.7160	0.7072	0.6984	0.6896	0.6807	0.6719	0.6630	0.6541	0.6452	0.6363	0.6273	0.6184	0.6095
0.74	0.7746	0.7659	0.7573	0.7485	0.7398	0.7310	0.7222	0.7134	0.7045	0.6956	0.6867	0.6778	0.6689	0.6599	0.6509	0.6419	0.6329	0.6239	0.6149	0.6059
0.75	0.7726	0.7639	0.7551	0.7463	0.7374	0.7286	0.7197	0.7108	0.7019	0.6929	0.6839	0.6749	0.6659	0.6568	0.6478	0.6387	0.6296	0.6206	0.6115	0.6024
0.76	0.7706	0.7618	0.7529	0.7440	0.7351	0.7262	0.7172	0.7082	0.6992	0.6902	0.6811	0.6720	0.6629	0.6538	0.6447	0.6355	0.6264	0.6172	0.6081	0.5989
0.77	0.7686	0.7597	0.7508	0.7418	0.7328	0.7238	0.7148	0.7057	0.6966	0.6875	0.6783	0.6692	0.6600	0.6508	0.6416	0.6324	0.6231	0.6139	0.6047	0.5954
0.78	0.7666	0.7577	0.7486	0.7396	0.7305	0.7214	0.7123	0.7032	0.6940	0.6848	0.6756	0.6663	0.6571	0.6478	0.6385	0.6292	0.6199	0.6106	0.6013	0.5920
0.79	0.7647	0.7556	0.7465	0.7374	0.7282	0.7191	0.7099	0.7006	0.6914	0.6821	0.6728	0.6635	0.6542	0.6448	0.6355	0.6261	0.6167	0.6073	0.5980	0.5886
0.80	0.7627	0.7536	0.7444	0.7352	0.7260	0.7167	0.7075	0.6982	0.6888	0.6795	0.6701	0.6607	0.6513	0.6419	0.6325	0.6230	0.6136	0.6041	0.5946	0.5852
0.81	0.7608	0.7516	0.7423	0.7330	0.7237	0.7144	0.7051	0.6957	0.6863	0.6769	0.6674	0.6580	0.6485	0.6390	0.6295	0.6200	0.6104	0.6009	0.5914	0.5818
0.82	0.7589	0.7496	0.7402	0.7309	0.7215	0.7121	0.7027	0.6932	0.6837	0.6743	0.6647	0.6552	0.6457	0.6361	0.6265	0.6169	0.6073	0.5977	0.5881	0.5785
0.83	0.7570	0.7476	0.7382	0.7287	0.7193	0.7098	0.7003	0.6908	0.6812	0.6717	0.6621	0.6525	0.6428	0.6332	0.6236	0.6139	0.6042	0.5945	0.5849	0.5752
0.84	0.7551	0.7456	0.7361	0.7266	0.7171	0.7075	0.6979	0.6883	0.6787	0.6691	0.6594	0.6498	0.6401	0.6304	0.6206	0.6109	0.6012	0.5914	0.5817	0.5719
0.85	0.7532	0.7436	0.7341	0.7245	0.7149	0.7053	0.6956	0.6859	0.6762	0.6665	0.6568	0.6471	0.6373	0.6275	0.6177	0.6079	0.5981	0.5883	0.5785	0.5687
0.86	0.7513	0.7417	0.7320	0.7224	0.7127	0.7030	0.6933	0.6835	0.6738	0.6640	0.6542	0.6444	0.6346	0.6247	0.6148	0.6050	0.5951	0.5852	0.5753	0.5654
0.87	0.7494	0.7397	0.7300	0.7203	0.7105	0.7008	0.6910	0.6812	0.6713	0.6615	0.6516	0.6417	0.6318	0.6219	0.6120	0.6020	0.5921	0.5822	0.5722	0.5622
0.88	0.7475	0.7378	0.7280	0.7182	0.7084	0.6985	0.6887	0.6788	0.6689	0.6590	0.6490	0.6391	0.6291	0.6191	0.6091	0.5991	0.5891	0.5791	0.5691	0.5591
0.89	0.7457	0.7359	0.7260	0.7162	0.7063	0.6963	0.6864	0.6765	0.6665	0.6565	0.6465	0.6365	0.6264	0.6164	0.6063	0.5963	0.5862	0.5761	0.5660	0.5559
0.90	0.7439	0.7340	0.7240	0.7141	0.7041	0.6941	0.6841	0.6741	0.6641	0.6540	0.6440	0.6339	0.6238	0.6137	0.6035	0.5934	0.5833	0.5731	0.5630	0.5528
0.91	0.7420	0.7321	0.7221	0.7121	0.7020	0.6920	0.6819	0.6718	0.6617	0.6516	0.6414	0.6313	0.6211	0.6109	0.6008	0.5906	0.5804	0.5701	0.5599	0.5497
0.92	0.7402	0.7302	0.7201	0.7100	0.6999	0.6898	0.6797	0.6695	0.6593	0.6491	0.6389	0.6287	0.6185	0.6083	0.5980	0.5877	0.5775	0.5672	0.5569	0.5466
0.93	0.7384	0.7283	0.7182	0.7080	0.6978	0.6876	0.6774	0.6672	0.6570	0.6467	0.6365	0.6262	0.6159	0.6056	0.5953	0.5849	0.5746	0.5643	0.5539	0.5436
0.94	0.7366	0.7264	0.7162	0.7060	0.6958	0.6855	0.6752	0.6649	0.6546	0.6443	0.6340	0.6237	0.6133	0.6029	0.5926	0.5822	0.5718	0.5614	0.5510	0.5406
0.95	0.7348	0.7246	0.7143	0.7040	0.6937	0.6834	0.6730	0.6627	0.6523	0.6419	0.6315	0.6211	0.6107	0.6003	0.5899	0.5794	0.5690	0.5585	0.5480	0.5376
0.96	0.7330	0.7227	0.7124	0.7020	0.6916	0.6813	0.6709	0.6604	0.6500	0.6396	0.6291	0.6186	0.6082	0.5977	0.5872	0.5767	0.5662	0.5556	0.5451	0.5346
0.97	0.7312	0.7209	0.7105	0.7000	0.6896	0.6792	0.6687	0.6582	0.6477	0.6372	0.6267	0.6162	0.6056	0.5951	0.5845	0.5740	0.5634	0.5528	0.5422	0.5316
0.98	0.7295	0.7190	0.7086	0.6981	0.6876	0.6771	0.6665	0.6560	0.6454	0.6349	0.6243	0.6137	0.6031	0.5925	0.5819	0.5713	0.5606	0.5500	0.5394	0.5287
0.99	0.7277	0.7172	0.7067	0.6961	0.6856	0.6750	0.6644	0.6538	0.6432	0.6325	0.6219	0.6113	0.6006	0.5899	0.5793	0.5686	0.5579	0.5472	0.5365	0.5258
1.00	0.7260	0.7154	0.7048	0.6942	0.6836	0.6729	0.6623	0.6516	0.6409	0.6302	0.6195	0.6088	0.5981	0.5874	0.5767	0.5659	0.5552	0.5444	0.5337	0.5229

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7243	0.7136	0.7029	0.6923	0.6816	0.6709	0.6602	0.6494	0.6387	0.6279	0.6172	0.6064	0.5957	0.5849	0.5741	0.5633	0.5525	0.5417	0.5309	0.5201
1.02	0.7225	0.7118	0.7011	0.6903	0.6796	0.6688	0.6580	0.6473	0.6365	0.6257	0.6149	0.6040	0.5932	0.5824	0.5715	0.5607	0.5498	0.5390	0.5281	0.5172
1.03	0.7208	0.7100	0.6992	0.6884	0.6776	0.6668	0.6560	0.6451	0.6343	0.6234	0.6125	0.6017	0.5908	0.5799	0.5690	0.5581	0.5472	0.5362	0.5253	0.5144
1.04	0.7191	0.7083	0.6974	0.6865	0.6757	0.6648	0.6539	0.6430	0.6321	0.6212	0.6102	0.5993	0.5883	0.5774	0.5664	0.5555	0.5445	0.5336	0.5226	0.5116
1.05	0.7174	0.7065	0.6956	0.6847	0.6737	0.6628	0.6518	0.6409	0.6299	0.6189	0.6079	0.5969	0.5859	0.5749	0.5639	0.5529	0.5419	0.5309	0.5199	0.5088
1.06	0.7157	0.7047	0.6938	0.6828	0.6718	0.6608	0.6498	0.6387	0.6277	0.6167	0.6057	0.5946	0.5836	0.5725	0.5614	0.5504	0.5393	0.5282	0.5172	0.5061
1.07	0.7140	0.7030	0.6920	0.6809	0.6699	0.6588	0.6477	0.6366	0.6256	0.6145	0.6034	0.5923	0.5812	0.5701	0.5590	0.5479	0.5367	0.5256	0.5145	0.5034
1.08	0.7124	0.7013	0.6902	0.6791	0.6679	0.6568	0.6457	0.6346	0.6234	0.6123	0.6011	0.5900	0.5788	0.5677	0.5565	0.5453	0.5342	0.5230	0.5118	0.5006
1.09	0.7107	0.6995	0.6884	0.6772	0.6660	0.6549	0.6437	0.6325	0.6213	0.6101	0.5989	0.5877	0.5765	0.5653	0.5541	0.5429	0.5316	0.5204	0.5092	0.4980
1.10	0.7090	0.6978	0.6866	0.6754	0.6641	0.6529	0.6417	0.6304	0.6192	0.6079	0.5967	0.5854	0.5742	0.5629	0.5516	0.5404	0.5291	0.5178	0.5066	0.4953
1.11	0.7074	0.6961	0.6848	0.6735	0.6623	0.6510	0.6397	0.6284	0.6171	0.6058	0.5945	0.5832	0.5719	0.5606	0.5492	0.5379	0.5266	0.5153	0.5040	0.4926
1.12	0.7057	0.6944	0.6831	0.6717	0.6604	0.6490	0.6377	0.6264	0.6150	0.6036	0.5923	0.5809	0.5696	0.5582	0.5468	0.5355	0.5241	0.5127	0.5014	0.4900
1.13	0.7041	0.6927	0.6813	0.6699	0.6585	0.6471	0.6357	0.6243	0.6129	0.6015	0.5901	0.5787	0.5673	0.5559	0.5445	0.5331	0.5216	0.5102	0.4988	0.4874
1.14	0.7025	0.6910	0.6796	0.6681	0.6567	0.6452	0.6338	0.6223	0.6109	0.5994	0.5879	0.5765	0.5650	0.5536	0.5421	0.5306	0.5192	0.5077	0.4963	0.4848
1.15	0.7009	0.6894	0.6778	0.6663	0.6548	0.6433	0.6318	0.6203	0.6088	0.5973	0.5858	0.5743	0.5628	0.5513	0.5398	0.5283	0.5168	0.5052	0.4937	0.4822
1.16	0.6993	0.6877	0.6761	0.6646	0.6530	0.6414	0.6299	0.6183	0.6068	0.5952	0.5837	0.5721	0.5605	0.5490	0.5374	0.5259	0.5143	0.5028	0.4912	0.4797
1.17	0.6977	0.6860	0.6744	0.6628	0.6512	0.6396	0.6280	0.6164	0.6047	0.5931	0.5815	0.5699	0.5583	0.5467	0.5351	0.5235	0.5119	0.5003	0.4887	0.4771
1.18	0.6961	0.6844	0.6727	0.6610	0.6494	0.6377	0.6260	0.6144	0.6027	0.5911	0.5794	0.5678	0.5561	0.5445	0.5328	0.5212	0.5095	0.4979	0.4863	0.4746
1.19	0.6945	0.6827	0.6710	0.6593	0.6476	0.6359	0.6241	0.6124	0.6007	0.5890	0.5773	0.5656	0.5539	0.5422	0.5305	0.5189	0.5072	0.4955	0.4838	0.4721
1.20	0.6929	0.6811	0.6693	0.6575	0.6458	0.6340	0.6222	0.6105	0.5987	0.5870	0.5752	0.5635	0.5518	0.5400	0.5283	0.5166	0.5048	0.4931	0.4814	0.4696
1.21	0.6913	0.6795	0.6676	0.6558	0.6440	0.6322	0.6204	0.6086	0.5968	0.5850	0.5732	0.5614	0.5496	0.5378	0.5260	0.5143	0.5025	0.4907	0.4789	0.4672
1.22	0.6898	0.6779	0.6660	0.6541	0.6422	0.6304	0.6185	0.6066	0.5948	0.5829	0.5711	0.5593	0.5474	0.5356	0.5238	0.5120	0.5002	0.4884	0.4765	0.4647
1.23	0.6882	0.6762	0.6643	0.6524	0.6405	0.6285	0.6166	0.6047	0.5928	0.5809	0.5691	0.5572	0.5453	0.5334	0.5216	0.5097	0.4979	0.4860	0.4742	0.4623
1.24	0.6866	0.6746	0.6627	0.6507	0.6387	0.6267	0.6148	0.6028	0.5909	0.5790	0.5670	0.5551	0.5432	0.5313	0.5194	0.5075	0.4956	0.4837	0.4718	0.4599
1.25	0.6851	0.6731	0.6610	0.6490	0.6370	0.6249	0.6129	0.6009	0.5890	0.5770	0.5650	0.5530	0.5411	0.5291	0.5172	0.5052	0.4933	0.4814	0.4694	0.4575
1.26	0.6836	0.6715	0.6594	0.6473	0.6352	0.6232	0.6111	0.5991	0.5870	0.5750	0.5630	0.5510	0.5390	0.5270	0.5150	0.5030	0.4910	0.4791	0.4671	0.4551
1.27	0.6820	0.6699	0.6577	0.6456	0.6335	0.6214	0.6093	0.5972	0.5851	0.5730	0.5610	0.5489	0.5369	0.5249	0.5128	0.5008	0.4888	0.4768	0.4648	0.4528
1.28	0.6805	0.6683	0.6561	0.6439	0.6318	0.6196	0.6075	0.5953	0.5832	0.5711	0.5590	0.5469	0.5348	0.5227	0.5107	0.4986	0.4866	0.4745	0.4625	0.4504
1.29	0.6790	0.6667	0.6545	0.6423	0.6301	0.6179	0.6057	0.5935	0.5813	0.5692	0.5570	0.5449	0.5328	0.5207	0.5085	0.4964	0.4844	0.4723	0.4602	0.4481
1.30	0.6775	0.6652	0.6529	0.6406	0.6284	0.6161	0.6039	0.5917	0.5794	0.5672	0.5551	0.5429	0.5307	0.5186	0.5064	0.4943	0.4822	0.4700	0.4579	0.4458
1.31	0.6760	0.6636	0.6513	0.6390	0.6267	0.6144	0.6021	0.5898	0.5776	0.5653	0.5531	0.5409	0.5287	0.5165	0.5043	0.4921	0.4800	0.4678	0.4557	0.4435
1.32	0.6745	0.6621	0.6497	0.6373	0.6250	0.6126	0.6003	0.5880	0.5757	0.5634	0.5512	0.5389	0.5267	0.5144	0.5022	0.4900	0.4778	0.4656	0.4534	0.4412
1.33	0.6730	0.6606	0.6481	0.6357	0.6233	0.6109	0.5986	0.5862	0.5739	0.5615	0.5492	0.5369	0.5247	0.5124	0.5001	0.4879	0.4756	0.4634	0.4512	0.4390
1.34	0.6715	0.6590	0.6465	0.6341	0.6216	0.6092	0.5968	0.5844	0.5720	0.5597	0.5473	0.5350	0.5227	0.5104	0.4981	0.4858	0.4735	0.4612	0.4490	0.4367
1.35	0.6701	0.6575	0.6450	0.6325	0.6200	0.6075	0.5951	0.5826	0.5702	0.5578	0.5454	0.5330	0.5207	0.5083	0.4960	0.4837	0.4714	0.4591	0.4468	0.4345
1.36	0.6686	0.6560	0.6434	0.6309	0.6183	0.6058	0.5933	0.5808	0.5684	0.5559	0.5435	0.5311	0.5187	0.5063	0.4940	0.4816	0.4693	0.4569	0.4446	0.4323
1.37	0.6671	0.6545	0.6419	0.6293	0.6167	0.6041	0.5916	0.5791	0.5666	0.5541	0.5416	0.5292	0.5168	0.5043	0.4919	0.4795	0.4672	0.4548	0.4424	0.4301
1.38	0.6657	0.6530	0.6403	0.6277	0.6151	0.6025	0.5899	0.5773	0.5648	0.5523	0.5398	0.5273	0.5148	0.5024	0.4899	0.4775	0.4651	0.4527	0.4403	0.4279
1.39	0.6642	0.6515	0.6388	0.6261	0.6134	0.6008	0.5882	0.5756	0.5630	0.5504	0.5379	0.5254	0.5129	0.5004	0.4879	0.4755	0.4630	0.4506	0.4382	0.4257
1.40	0.6628	0.6500	0.6373	0.6245	0.6118	0.5991	0.5865	0.5738	0.5612	0.5486	0.5360	0.5235	0.5110	0.4984	0.4859	0.4734	0.4610	0.4485	0.4360	0.4236
1.41	0.6614	0.6485	0.6357	0.6230	0.6102	0.5975	0.5848	0.5721	0.5595	0.5468	0.5342	0.5216	0.5090	0.4965	0.4839	0.4714	0.4589	0.4464	0.4339	0.4215
1.42	0.6599	0.6471	0.6342	0.6214	0.6086	0.5958	0.5831	0.5704	0.5577	0.5450	0.5324	0.5197	0.5071	0.4945	0.4820	0.4694	0.4569	0.4444	0.4318	0.4193
1.43	0.6585	0.6456	0.6327	0.6198	0.6070	0.5942	0.5814	0.5687	0.5559	0.5432	0.5306	0.5179	0.5052	0.4926	0.4800	0.4674	0.4549	0.4423	0.4298	0.4172
1.44	0.6571	0.6441	0.6312	0.6183	0.6054	0.5926	0.5798	0.5670	0.5542	0.5415	0.5287	0.5160	0.5034	0.4907	0.4781	0.4655	0.4529	0.4403	0.4277	0.4151
1.45	0.6557	0.6427	0.6297	0.6168	0.6038	0.5910	0.5781	0.5653	0.5525	0.5397	0.5269	0.5142	0.5015	0.4888	0.4761	0.4635	0.4509	0.4382	0.4256	0.4130
1.46	0.6543	0.6412	0.6282	0.6152	0.6023	0.5894	0.5765	0.5636	0.5508	0.5379	0.5251	0.5124	0.4996	0.4869	0.4742	0.4615	0.4489	0.4362	0.4236	0.4110
1.47	0.6529	0.6398	0.6267	0.6137	0.6007	0.5877	0.5748	0.5619	0.5490	0.5362	0.5234	0.5106	0.4978	0.4850	0.4723	0.4596	0.4469	0.4342	0.4216	0.4089
1.48	0.6515	0.6384	0.6253	0.6122	0.5992	0.5862	0.5732	0.5603	0.5473	0.5345	0.5216	0.5088	0.4960	0.4832	0.4704	0.4577	0.4450	0.4323	0.4196	0.4069
1.49	0.6501	0.6369	0.6238	0.6107	0.5976	0.5846	0.5716	0.5586	0.5456	0.5327	0.5198	0.5070	0.4941	0.4813	0.4685	0.4558	0.4430	0.4303	0.4176	0.4049
1.50	0.6487	0.6355	0.6223	0.6092	0.5961	0.5830	0.5700	0.5569	0.5440	0.5310	0.5181	0.5052	0.4923	0.4795	0.4667	0.4539	0.4411	0.4283	0.4156	0.4029
1.51	0.6474	0.6341	0.6209	0.6077	0.5945	0.5814	0.5683	0.5553	0.5423	0.5293	0.5163	0.5034	0.4905	0.4777	0.4648	0.4520	0.4392	0.4264	0.4136	0.4009
1.52	0.6460	0.6327	0.6194	0.6062	0.5930	0.5799	0.5667	0.5537	0.5406	0.5276	0.5146	0.5017	0.4887	0.4758	0.4630	0.4501	0.4373	0.4244	0.4117	0.3989
1.53	0.6446	0.6313	0.6180	0.6047	0.5915	0.5783	0.5652	0.5520	0.5390	0.5259	0.5129	0.4999	0.4869	0.4740	0.4611	0.4482	0.4354	0.4225	0.4097	0.3969
1.54	0.6433	0.6299	0.6165	0.6032	0.5900	0.5768	0.5636	0.5504	0.5373	0.5242	0.5112	0.4982	0.4852	0.4722	0.4593	0.4464	0.4335	0.4206	0.4078	0.3949
1.55	0.6419	0.6285	0.6151	0.6018	0.5885	0.5752	0.5620	0.5488	0.5357	0.5226	0.5095	0.4964	0.4834	0.4704	0.4575	0.4445	0.4316	0.4187	0.4059	0.3930
1.56	0.6406	0.6271	0.6137	0.6003	0.5870	0.5737	0.5604	0.5472	0.5340	0.5209	0.5078	0.4947	0.4817	0.4686	0.4557	0.4427	0.4298	0.4168	0.4039	0.3911
1.57	0.6393	0.6257	0.6123	0.5989	0.5855	0.5722	0.5589	0.5456	0.5324	0.5192	0.5061	0.4930	0.4799	0.4669	0.4539	0.4409	0.4279	0.4150	0.4020	0.3891
1.58	0.6379	0.6244	0.6109	0.5974	0.5840	0.5706	0.5573	0.5440	0.5308	0.5176	0.5044	0.4913	0.4782	0.4651	0.4521	0.4391	0.4261	0.4131	0.4002	0.3872
1.59	0.6366	0.6230	0.6095	0.5960	0.5825	0.5691	0.5558	0.5425	0.5292	0.5160	0.5028	0.4896	0.4765	0.4634	0.4503	0.4373	0.4242	0.4113	0.3983	0.3853
1.60	0.6353	0.6216	0.6081	0.5945	0.5811	0.5676	0.5542	0.5409	0.5276	0.5143	0.5011	0.4879	0.4748	0.4616	0.4485	0.4355	0.4224	0.4094	0.3964	0.3835
1.61	0.6340	0.6203	0.6067	0.5931	0.5796	0.5661	0.5527	0.5393	0.5260	0.5127	0.4995	0.4862	0.4730	0.4599	0.4468	0.4337	0.4206	0.4076	0.3946	0.3816
1.62	0.6326	0.6189	0.6053	0.5917	0.5781	0.5646	0.5512	0.5378	0.5244	0.5111	0.4978	0.4846	0.4714	0.4582	0.4450	0.4319	0.4188	0.4058	0.3927	0.3797
1.63	0.6313	0.6176	0.6039	0.5903	0.5767	0.5632	0.5497	0.5363	0.5229	0.5095	0.4962	0.4829	0.4697	0.4565	0.4433	0.4302	0.4171	0.4040	0.3909	0.3779
1.64	0.6300	0.6162	0.6025	0.5889	0.5752	0.5617	0.5482	0.5347	0.5213	0.5079	0.4946	0.4813	0.4680	0.4548	0.4416	0.4284	0.4153	0.4022	0.3891	0.3761
1.65	0.6287	0.6149	0.6012	0.5875	0.5738	0.5602	0.5467	0.5332	0.5197	0.5063	0.4929	0.4796	0.4663	0.4531	0.4399	0.4267	0.4135	0.4004	0.3873	0.3742
1.66	0.6274	0.6136	0.5998	0.5861	0.5724	0.5588	0.5452	0.5317	0.5182	0.5047	0.4913	0.4780	0.4647	0.4514	0.4382	0.4250	0.4118	0.3986	0.3855	0.3724
1.67	0.6262	0.6123	0.5984	0.5847	0.5710	0.5573	0.5437	0.5302	0.5166	0.5032	0.4897	0.4764	0.4630	0.4497	0.4365	0.4232	0.4100	0.3969	0.3837	0.3706
1.68	0.6249	0.6110	0.5971	0.5833	0.5695	0.5559	0.5422	0.5286	0.5151	0.5016	0.4882	0.4748	0.4614	0.4481	0.4348	0.4215	0.4083	0.3951	0.3820	0.3688
1.69	0.6236	0.6096	0.5957	0.5819	0.5681	0.5544	0.5408	0.5271	0.5136	0.5001	0.4866	0.4731	0.4598	0.4464	0.4331	0.4198	0.4066	0.3934	0.3802	0.3671
1.70	0.6223	0.6083	0.5944	0.5805	0.5667	0.5530	0.5393	0.5257	0.5121	0.4985	0.4850	0.4716	0.4581	0.4448	0.4314	0.4181	0.4049	0.3917	0.3785	0.3653
1.71	0.6211	0.6070	0.5931	0.5792	0.5653	0.5516	0.5378	0.5242	0.5105	0.4970	0.4834	0.4700	0.4565	0.4431	0.4298	0.4165	0.4032	0.3899	0.3767	0.3635
1.72	0.6198	0.6057	0.5917	0.5778	0.5639	0.5501	0.5364	0.5227	0.5090	0.4954	0.4819	0.4684	0.4549	0.4415	0.4281	0.4148	0.4015	0.3882	0.3750	0.3618
1.73	0.6186	0.6045	0.5904	0.5765	0.5626	0.5487	0.5349	0.5212	0.5075	0.4939	0.4803	0.4668	0.4533	0.4399	0.4265	0.4131	0.3998	0.3865	0.3733	0.3601
1.74	0.6173	0.6032	0.5891	0.5751	0.5612	0.5473	0.5335	0.5198	0.5061	0.4924	0.4788	0.4653	0.4517	0.4383	0.4249	0.4115	0.3982	0.3849	0.3716	0.3584
1.75	0.6161	0.6019	0.5878	0.5738	0.5598	0.5459	0.5321	0.5183	0.5046	0.4909	0.4773	0.4637	0.4502	0.4367	0.4233	0.4099	0.3965	0.3832	0.3699	0.3566
1.76	0.6148	0.6006	0.5865	0.5724	0.5584	0.5445	0.5307	0.5169	0.5031	0.4894	0.4757	0.4622	0.4486	0.4351	0.4216	0.4082	0.3949	0.3815	0.3682	0.3549
1.77	0.6136	0.5994	0.5852	0.5711	0.5571	0.5431	0.5292	0.5154	0.5016	0.4879	0.4742	0.4606	0.4470	0.4335	0.4200	0.4066	0.3932	0.3799	0.3665	0.3533
1.78	0.6124	0.5981	0.5839	0.5698	0.5557	0.5418	0.5278	0.5140	0.5002	0.4864	0.4727	0.4591	0.4455	0.4320	0.4185	0.4050	0.3916	0.3782	0.3649	0.3516
1.79	0.6111	0.5968	0.5826	0.5685	0.5544	0.5404	0.5264	0.5126	0.4987	0.4849	0.4712	0.4576	0.4440	0.4304	0.4169	0.4034	0.3900	0.3766	0.3632	0.3499
1.80	0.6099	0.5956	0.5813	0.5671	0.5530	0.5390	0.5250	0.5111	0.4973	0.4835	0.4697	0.4560	0.4424	0.4288	0.4153	0.4018	0.3884	0.3750	0.3616	0.3483
1.81	0.6087	0.5943	0.5800	0.5658	0.5517	0.5376	0.5237	0.5097	0.4958	0.4820	0.4682	0.4545	0.4409	0.4273	0.4137	0.4002	0.3868	0.3733	0.3600	0.3466
1.82	0.6075	0.5931	0.5788	0.5645	0.5504	0.5363	0.5223	0.5083	0.4944	0.4806	0.4668	0.4530	0.4394	0.4258	0.4122	0.3987	0.3852	0.3717	0.3583	0.3450
1.83	0.6063	0.5919	0.5775	0.5632	0.5491	0.5349	0.5209	0.5069	0.4930	0.4791	0.4653	0.4516	0.4379	0.4242	0.4106	0.3971	0.3836	0.3701	0.3567	0.3434
1.84	0.6051	0.5906	0.5762	0.5620	0.5477	0.5336	0.5195	0.5055	0.4916	0.4777	0.4638	0.4501	0.4364	0.4227	0.4091	0.3955	0.3820	0.3686	0.3551	0.3417
1.85	0.6039	0.5894	0.5750	0.5607	0.5464	0.5323	0.5182	0.5041	0.4902	0.4762	0.4624	0.4486	0.4349	0.4212	0.4076	0.3940	0.3805	0.3670	0.3535	0.3401
1.86	0.6027	0.5882	0.5737	0.5594	0.5451	0.5309	0.5168	0.5027	0.4887	0.4748	0.4609	0.4471	0.4334	0.4197	0.4060	0.3925	0.3789	0.3654	0.3520	0.3385
1.87	0.6015	0.5870	0.5725	0.5581	0.5438	0.5296	0.5154	0.5014	0.4874	0.4734	0.4595	0.4457	0.4319	0.4182	0.4045	0.3909	0.3774	0.3638	0.3504	0.3369
1.88	0.6003	0.5857	0.5712	0.5568	0.5425	0.5283	0.5141	0.5000	0.4860	0.4720	0.4581	0.4442	0.4304	0.4167	0.4030	0.3894	0.3758	0.3623	0.3488	0.3354
1.89	0.5992	0.5845	0.5700	0.5556	0.5412	0.5270	0.5128	0.4986	0.4846	0.4706	0.4566	0.4428	0.4290	0.4152	0.4015	0.3879	0.3743	0.3608	0.3473	0.3338
1.90	0.5980	0.5833	0.5688	0.5543	0.5399	0.5256	0.5114	0.4973	0.4832	0.4692	0.4552	0.4413	0.4275	0.4137	0.4000	0.3864	0.3728	0.3592	0.3457	0.3322
1.91	0.5968	0.5821	0.5676	0.5531	0.5387	0.5243	0.5101	0.4959	0.4818	0.4678	0.4538	0.4399	0.4261	0.4123	0.3986	0.3849	0.3713	0.3577	0.3442	0.3307
1.92	0.5957	0.5809	0.5663	0.5518	0.5374	0.5230	0.5088	0.4946	0.4805	0.4664	0.4524	0.4385	0.4246	0.4108	0.3971	0.3834	0.3698	0.3562	0.3427	0.3292
1.93	0.5945	0.5798	0.5651	0.5506	0.5361	0.5218	0.5075	0.4933	0.4791	0.4650	0.4510	0.4371	0.4232	0.4094	0.3956	0.3819	0.3683	0.3547	0.3411	0.3276
1.94	0.5933	0.5786	0.5639	0.5493	0.5349	0.5205	0.5062	0.4919	0.4778	0.4636	0.4496	0.4357	0.4218	0.4079	0.3942	0.3805	0.3668	0.3532	0.3396	0.3261
1.95	0.5922	0.5774	0.5627	0.5481	0.5336	0.5192	0.5049	0.4906	0.4764	0.4623	0.4482	0.4343	0.4203	0.4065	0.3927	0.3790	0.3653	0.3517	0.3381	0.3246
1.96	0.5910	0.5762	0.5615	0.5469	0.5323	0.5179	0.5036	0.4893	0.4751	0.4609	0.4469	0.4329	0.4189	0.4051	0.3913	0.3775	0.3638	0.3502	0.3366	0.3231
1.97	0.5899	0.5750	0.5603	0.5457	0.5311	0.5166	0.5023	0.4880	0.4737	0.4596	0.4455	0.4315	0.4175	0.4037	0.3898	0.3761	0.3624	0.3487	0.3351	0.3216
1.98	0.5888	0.5739	0.5591	0.5444	0.5299	0.5154	0.5010	0.4867	0.4724	0.4582	0.4441	0.4301	0.4161	0.4022	0.3884	0.3746	0.3609	0.3473	0.3337	0.3201
1.99	0.5876	0.5727	0.5579	0.5432	0.5286	0.5141	0.4997	0.4854	0.4711	0.4569	0.4428	0.4287	0.4147	0.4008	0.3870	0.3732	0.3595	0.3458	0.3322	0.3186
2.00	0.5865	0.5716	0.5567	0.5420	0.5274	0.5129	0.4984	0.4841	0.4698	0.4556	0.4414	0.4274	0.4134	0.3994	0.3856	0.3718	0.3581	0.3444	0.3308	0.3172

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5854	0.5704	0.5556	0.5408	0.5262	0.5116	0.4972	0.4828	0.4685	0.4542	0.4401	0.4260	0.4120	0.3981	0.3842	0.3704	0.3566	0.3429	0.3293	0.3157
2.02	0.5843	0.5693	0.5544	0.5396	0.5249	0.5104	0.4959	0.4815	0.4672	0.4529	0.4387	0.4246	0.4106	0.3967	0.3828	0.3690	0.3552	0.3415	0.3279	0.3143
2.03	0.5831	0.5681	0.5532	0.5384	0.5237	0.5091	0.4946	0.4802	0.4659	0.4516	0.4374	0.4233	0.4093	0.3953	0.3814	0.3676	0.3538	0.3401	0.3264	0.3128
2.04	0.5820	0.5670	0.5520	0.5372	0.5225	0.5079	0.4934	0.4789	0.4646	0.4503	0.4361	0.4220	0.4079	0.3939	0.3800	0.3662	0.3524	0.3387	0.3250	0.3114
2.05	0.5809	0.5658	0.5509	0.5360	0.5213	0.5067	0.4921	0.4777	0.4633	0.4490	0.4348	0.4206	0.4066	0.3926	0.3786	0.3648	0.3510	0.3373	0.3236	0.3100
2.06	0.5798	0.5647	0.5497	0.5349	0.5201	0.5055	0.4909	0.4764	0.4620	0.4477	0.4335	0.4193	0.4052	0.3912	0.3773	0.3634	0.3496	0.3359	0.3222	0.3086
2.07	0.5787	0.5636	0.5486	0.5337	0.5189	0.5042	0.4897	0.4752	0.4607	0.4464	0.4321	0.4180	0.4039	0.3899	0.3759	0.3620	0.3482	0.3345	0.3208	0.3071
2.08	0.5776	0.5625	0.5474	0.5325	0.5177	0.5030	0.4884	0.4739	0.4595	0.4451	0.4308	0.4167	0.4026	0.3885	0.3746	0.3607	0.3469	0.3331	0.3194	0.3057
2.09	0.5765	0.5613	0.5463	0.5314	0.5165	0.5018	0.4872	0.4727	0.4582	0.4438	0.4296	0.4154	0.4012	0.3872	0.3732	0.3593	0.3455	0.3317	0.3180	0.3044
2.10	0.5754	0.5602	0.5452	0.5302	0.5154	0.5006	0.4860	0.4714	0.4570	0.4426	0.4283	0.4141	0.3999	0.3859	0.3719	0.3580	0.3441	0.3303	0.3166	0.3030
2.11	0.5743	0.5591	0.5440	0.5290	0.5142	0.4994	0.4848	0.4702	0.4557	0.4413	0.4270	0.4128	0.3986	0.3845	0.3706	0.3566	0.3428	0.3290	0.3153	0.3016
2.12	0.5733	0.5580	0.5429	0.5279	0.5130	0.4982	0.4836	0.4690	0.4545	0.4400	0.4257	0.4115	0.3973	0.3832	0.3692	0.3553	0.3414	0.3276	0.3139	0.3002
2.13	0.5722	0.5569	0.5418	0.5267	0.5118	0.4970	0.4823	0.4677	0.4532	0.4388	0.4244	0.4102	0.3960	0.3819	0.3679	0.3540	0.3401	0.3263	0.3126	0.2989
2.14	0.5711	0.5558	0.5406	0.5256	0.5107	0.4959	0.4811	0.4665	0.4520	0.4375	0.4232	0.4089	0.3947	0.3806	0.3666	0.3526	0.3388	0.3250	0.3112	0.2975
2.15	0.5700	0.5547	0.5395	0.5245	0.5095	0.4947	0.4800	0.4653	0.4508	0.4363	0.4219	0.4076	0.3934	0.3793	0.3653	0.3513	0.3374	0.3236	0.3099	0.2962
2.16	0.5690	0.5536	0.5384	0.5233	0.5084	0.4935	0.4788	0.4641	0.4495	0.4351	0.4207	0.4064	0.3922	0.3780	0.3640	0.3500	0.3361	0.3223	0.3085	0.2948
2.17	0.5679	0.5525	0.5373	0.5222	0.5072	0.4923	0.4776	0.4629	0.4483	0.4338	0.4194	0.4051	0.3909	0.3768	0.3627	0.3487	0.3348	0.3210	0.3072	0.2935
2.18	0.5669	0.5515	0.5362	0.5211	0.5061	0.4912	0.4764	0.4617	0.4471	0.4326	0.4182	0.4039	0.3896	0.3755	0.3614	0.3474	0.3335	0.3197	0.3059	0.2922
2.19	0.5658	0.5504	0.5351	0.5200	0.5049	0.4900	0.4752	0.4605	0.4459	0.4314	0.4170	0.4026	0.3884	0.3742	0.3601	0.3461	0.3322	0.3184	0.3046	0.2909
2.20	0.5648	0.5493	0.5340	0.5188	0.5038	0.4889	0.4741	0.4593	0.4447	0.4302	0.4157	0.4014	0.3871	0.3730	0.3589	0.3449	0.3309	0.3171	0.3033	0.2896
2.21	0.5637	0.5482	0.5329	0.5177	0.5027	0.4877	0.4729	0.4582	0.4435	0.4290	0.4145	0.4001	0.3859	0.3717	0.3576	0.3436	0.3297	0.3158	0.3020	0.2883
2.22	0.5627	0.5472	0.5318	0.5166	0.5015	0.4866	0.4717	0.4570	0.4423	0.4278	0.4133	0.3989	0.3846	0.3705	0.3563	0.3423	0.3284	0.3145	0.3007	0.2870
2.23	0.5616	0.5461	0.5308	0.5155	0.5004	0.4854	0.4706	0.4558	0.4411	0.4266	0.4121	0.3977	0.3834	0.3692	0.3551	0.3411	0.3271	0.3132	0.2994	0.2857
2.24	0.5606	0.5451	0.5297	0.5144	0.4993	0.4843	0.4694	0.4546	0.4400	0.4254	0.4109	0.3965	0.3822	0.3680	0.3539	0.3398	0.3259	0.3120	0.2982	0.2844
2.25	0.5596	0.5440	0.5286	0.5133	0.4982	0.4832	0.4683	0.4535	0.4388	0.4242	0.4097	0.3953	0.3810	0.3667	0.3526	0.3386	0.3246	0.3107	0.2969	0.2832
2.26	0.5585	0.5430	0.5275	0.5122	0.4971	0.4821	0.4671	0.4523	0.4376	0.4230	0.4085	0.3941	0.3797	0.3655	0.3514	0.3373	0.3234	0.3095	0.2956	0.2819
2.27	0.5575	0.5419	0.5265	0.5112	0.4960	0.4809	0.4660	0.4512	0.4364	0.4218	0.4073	0.3929	0.3785	0.3643	0.3502	0.3361	0.3221	0.3082	0.2944	0.2806
2.28	0.5565	0.5409	0.5254	0.5101	0.4949	0.4798	0.4649	0.4500	0.4353	0.4206	0.4061	0.3917	0.3773	0.3631	0.3489	0.3349	0.3209	0.3070	0.2931	0.2794
2.29	0.5555	0.5398	0.5243	0.5090	0.4938	0.4787	0.4637	0.4489	0.4341	0.4195	0.4049	0.3905	0.3761	0.3619	0.3477	0.3336	0.3196	0.3057	0.2919	0.2781
2.30	0.5544	0.5388	0.5233	0.5079	0.4927	0.4776	0.4626	0.4478	0.4330	0.4183	0.4037	0.3893	0.3749	0.3607	0.3465	0.3324	0.3184	0.3045	0.2907	0.2769
2.31	0.5534	0.5378	0.5222	0.5069	0.4916	0.4765	0.4615	0.4466	0.4318	0.4172	0.4026	0.3881	0.3737	0.3595	0.3453	0.3312	0.3172	0.3033	0.2894	0.2757
2.32	0.5524	0.5367	0.5212	0.5058	0.4905	0.4754	0.4604	0.4455	0.4307	0.4160	0.4014	0.3869	0.3726	0.3583	0.3441	0.3300	0.3160	0.3021	0.2882	0.2745
2.33	0.5514	0.5357	0.5201	0.5047	0.4895	0.4743	0.4593	0.4444	0.4296	0.4149	0.4003	0.3858	0.3714	0.3571	0.3429	0.3288	0.3148	0.3009	0.2870	0.2732
2.34	0.5504	0.5347	0.5191	0.5037	0.4884	0.4732	0.4582	0.4433	0.4284	0.4137	0.3991	0.3846	0.3702	0.3559	0.3417	0.3276	0.3136	0.2997	0.2858	0.2720
2.35	0.5494	0.5337	0.5181	0.5026	0.4873	0.4721	0.4571	0.4421	0.4273	0.4126	0.3980	0.3835	0.3691	0.3548	0.3405	0.3264	0.3124	0.2985	0.2846	0.2708
2.36	0.5484	0.5327	0.5170	0.5016	0.4862	0.4711	0.4560	0.4410	0.4262	0.4114	0.3968	0.3823	0.3679	0.3536	0.3394	0.3253	0.3112	0.2973	0.2834	0.2696
2.37	0.5474	0.5316	0.5160	0.5005	0.4852	0.4700	0.4549	0.4399	0.4251	0.4103	0.3957	0.3812	0.3667	0.3524	0.3382	0.3241	0.3100	0.2961	0.2822	0.2685
2.38	0.5465	0.5306	0.5150	0.4995	0.4841	0.4689	0.4538	0.4388	0.4240	0.4092	0.3946	0.3800	0.3656	0.3513	0.3370	0.3229	0.3089	0.2949	0.2811	0.2673
2.39	0.5455	0.5296	0.5140	0.4984	0.4831	0.4678	0.4527	0.4377	0.4229	0.4081	0.3934	0.3789	0.3644	0.3501	0.3359	0.3218	0.3077	0.2938	0.2799	0.2661
2.40	0.5445	0.5286	0.5129	0.4974	0.4820	0.4668	0.4517	0.4367	0.4218	0.4070	0.3923	0.3778	0.3633	0.3490	0.3347	0.3206	0.3065	0.2926	0.2787	0.2649
2.41	0.5435	0.5276	0.5119	0.4964	0.4810	0.4657	0.4506	0.4356	0.4207	0.4059	0.3912	0.3766	0.3622	0.3478	0.3336	0.3194	0.3054	0.2914	0.2776	0.2638
2.42	0.5425	0.5267	0.5109	0.4954	0.4799	0.4647	0.4495	0.4345	0.4196	0.4048	0.3901	0.3755	0.3611	0.3467	0.3325	0.3183	0.3042	0.2903	0.2764	0.2626
2.43	0.5416	0.5257	0.5099	0.4943	0.4789	0.4636	0.4484	0.4334	0.4185	0.4037	0.3890	0.3744	0.3599	0.3456	0.3313	0.3172	0.3031	0.2891	0.2753	0.2615
2.44	0.5406	0.5247	0.5089	0.4933	0.4779	0.4626	0.4474	0.4323	0.4174	0.4026	0.3879	0.3733	0.3588	0.3444	0.3302	0.3160	0.3020	0.2880	0.2741	0.2603
2.45	0.5396	0.5237	0.5079	0.4923	0.4768	0.4615	0.4463	0.4313	0.4163	0.4015	0.3868	0.3722	0.3577	0.3433	0.3291	0.3149	0.3008	0.2869	0.2730	0.2592
2.46	0.5387	0.5227	0.5069	0.4913	0.4758	0.4605	0.4453	0.4302	0.4152	0.4004	0.3857	0.3711	0.3566	0.3422	0.3279	0.3138	0.2997	0.2857	0.2718	0.2580
2.47	0.5377	0.5217	0.5059	0.4903	0.4748	0.4594	0.4442	0.4291	0.4142	0.3993	0.3846	0.3700	0.3555	0.3411	0.3268	0.3127	0.2986	0.2846	0.2707	0.2569
2.48	0.5368	0.5208	0.5049	0.4893	0.4738	0.4584	0.4432	0.4281	0.4131	0.3982	0.3835	0.3689	0.3544	0.3400	0.3257	0.3116	0.2975	0.2835	0.2696	0.2558
2.49	0.5358	0.5198	0.5040	0.4883	0.4728	0.4574	0.4422	0.4270	0.4121	0.3972	0.3824	0.3678	0.3533	0.3389	0.3246	0.3104	0.2964	0.2824	0.2685	0.2547
2.50	0.5349	0.5188	0.5030	0.4873	0.4717	0.4564	0.4411	0.4260	0.4110	0.3961	0.3814	0.3667	0.3522	0.3378	0.3235	0.3093	0.2953	0.2813	0.2674	0.2536
2.51	0.5339	0.5179	0.5020	0.4863	0.4707	0.4553	0.4401	0.4250	0.4099	0.3951	0.3803	0.3657	0.3511	0.3367	0.3224	0.3082	0.2942	0.2802	0.2663	0.2525
2.52	0.5330	0.5169	0.5010	0.4853	0.4697	0.4543	0.4391	0.4239	0.4089	0.3940	0.3792	0.3646	0.3501	0.3356	0.3213	0.3072	0.2931	0.2791	0.2652	0.2514
2.53	0.5321	0.5160	0.5001	0.4843	0.4687	0.4533	0.4380	0.4229	0.4079	0.3929	0.3782	0.3635	0.3490	0.3346	0.3203	0.3061	0.2920	0.2780	0.2641	0.2503
2.54	0.5311	0.5150	0.4991	0.4833	0.4677	0.4523	0.4370	0.4219	0.4068	0.3919	0.3771	0.3625	0.3479	0.3335	0.3192	0.3050	0.2909	0.2769	0.2630	0.2492
2.55	0.5302	0.5141	0.4981	0.4824	0.4668	0.4513	0.4360	0.4208	0.4058	0.3909	0.3761	0.3614	0.3469	0.3324	0.3181	0.3039	0.2898	0.2758	0.2619	0.2481
2.56	0.5293	0.5131	0.4972	0.4814	0.4658	0.4503	0.4350	0.4198	0.4048	0.3898	0.3750	0.3603	0.3458	0.3314	0.3171	0.3028	0.2888	0.2748	0.2609	0.2471
2.57	0.5283	0.5122	0.4962	0.4804	0.4648	0.4493	0.4340	0.4188	0.4037	0.3888	0.3740	0.3593	0.3447	0.3303	0.3160	0.3018	0.2877	0.2737	0.2598	0.2460
2.58	0.5274	0.5112	0.4952	0.4794	0.4638	0.4483	0.4330	0.4178	0.4027	0.3878	0.3729	0.3583	0.3437	0.3293	0.3149	0.3007	0.2866	0.2726	0.2587	0.2449
2.59	0.5265	0.5103	0.4943	0.4785	0.4628	0.4473	0.4320	0.4168	0.4017	0.3867	0.3719	0.3572	0.3426	0.3282	0.3139	0.2997	0.2856	0.2716	0.2577	0.2439
2.60	0.5256	0.5094	0.4933	0.4775	0.4618	0.4463	0.4310	0.4158	0.4007	0.3857	0.3709	0.3562	0.3416	0.3272	0.3128	0.2986	0.2845	0.2705	0.2566	0.2428
2.61	0.5247	0.5084	0.4924	0.4766	0.4609	0.4454	0.4300	0.4148	0.3997	0.3847	0.3699	0.3551	0.3406	0.3261	0.3118	0.2976	0.2835	0.2695	0.2556	0.2418
2.62	0.5237	0.5075	0.4915	0.4756	0.4599	0.4444	0.4290	0.4138	0.3987	0.3837	0.3688	0.3541	0.3395	0.3251	0.3108	0.2965	0.2824	0.2684	0.2545	0.2407
2.63	0.5228	0.5066	0.4905	0.4746	0.4589	0.4434	0.4280	0.4128	0.3977	0.3827	0.3678	0.3531	0.3385	0.3241	0.3097	0.2955	0.2814	0.2674	0.2535	0.2397
2.64	0.5219	0.5057	0.4896	0.4737	0.4580	0.4424	0.4270	0.4118	0.3967	0.3817	0.3668	0.3521	0.3375	0.3230	0.3087	0.2945	0.2804	0.2664	0.2525	0.2387
2.65	0.5210	0.5047	0.4887	0.4728	0.4570	0.4415	0.4261	0.4108	0.3957	0.3807	0.3658	0.3511	0.3365	0.3220	0.3077	0.2935	0.2793	0.2653	0.2514	0.2377
2.66	0.5201	0.5038	0.4877	0.4718	0.4561	0.4405	0.4251	0.4098	0.3947	0.3797	0.3648	0.3501	0.3355	0.3210	0.3067	0.2924	0.2783	0.2643	0.2504	0.2366
2.67	0.5192	0.5029	0.4868	0.4709	0.4551	0.4395	0.4241	0.4088	0.3937	0.3787	0.3638	0.3491	0.3345	0.3200	0.3056	0.2914	0.2773	0.2633	0.2494	0.2356
2.68	0.5183	0.5020	0.4859	0.4699	0.4542	0.4386	0.4232	0.4079	0.3927	0.3777	0.3628	0.3481	0.3335	0.3190	0.3046	0.2904	0.2763	0.2623	0.2484	0.2346
2.69	0.5175	0.5011	0.4850	0.4690	0.4532	0.4376	0.4222	0.4069	0.3917	0.3767	0.3618	0.3471	0.3325	0.3180	0.3036	0.2894	0.2753	0.2613	0.2474	0.2336
2.70	0.5166	0.5002	0.4840	0.4681	0.4523	0.4367	0.4212	0.4059	0.3908	0.3757	0.3608	0.3461	0.3315	0.3170	0.3026	0.2884	0.2743	0.2603	0.2464	0.2326
2.71	0.5157	0.4993	0.4831	0.4672	0.4514	0.4357	0.4203	0.4050	0.3898	0.3747	0.3598	0.3451	0.3305	0.3160	0.3016	0.2874	0.2733	0.2593	0.2454	0.2316
2.72	0.5148	0.4984	0.4822	0.4662	0.4504	0.4348	0.4193	0.4040	0.3888	0.3738	0.3589	0.3441	0.3295	0.3150	0.3006	0.2864	0.2723	0.2583	0.2444	0.2306
2.73	0.5139	0.4975	0.4813	0.4653	0.4495	0.4339	0.4184	0.4030	0.3879	0.3728	0.3579	0.3431	0.3285	0.3140	0.2997	0.2854	0.2713	0.2573	0.2434	0.2296
2.74	0.5130	0.4966	0.4804	0.4644	0.4486	0.4329	0.4174	0.4021	0.3869	0.3718	0.3569	0.3422	0.3275	0.3130	0.2987	0.2844	0.2703	0.2563	0.2424	0.2287
2.75	0.5122	0.4957	0.4795	0.4635	0.4477	0.4320	0.4165	0.4011	0.3859	0.3709	0.3560	0.3412	0.3266	0.3121	0.2977	0.2835	0.2694	0.2554	0.2415	0.2277
2.76	0.5113	0.4949	0.4786	0.4626	0.4467	0.4311	0.4156	0.4002	0.3850	0.3699	0.3550	0.3402	0.3256	0.3111	0.2967	0.2825	0.2684	0.2544	0.2405	0.2267
2.77	0.5104	0.4940	0.4777	0.4617	0.4458	0.4301	0.4146	0.3993	0.3840	0.3690	0.3540	0.3393	0.3246	0.3101	0.2958	0.2815	0.2674	0.2534	0.2395	0.2258
2.78	0.5096	0.4931	0.4768	0.4608	0.4449	0.4292	0.4137	0.3983	0.3831	0.3680	0.3531	0.3383	0.3237	0.3092	0.2948	0.2806	0.2664	0.2524	0.2386	0.2248
2.79	0.5087	0.4922	0.4759	0.4599	0.4440	0.4283	0.4128	0.3974	0.3822	0.3671	0.3521	0.3373	0.3227	0.3082	0.2938	0.2796	0.2655	0.2515	0.2376	0.2239
2.80	0.5078	0.4913	0.4751	0.4590	0.4431	0.4274	0.4118	0.3965	0.3812	0.3661	0.3512	0.3364	0.3218	0.3073	0.2929	0.2786	0.2645	0.2505	0.2367	0.2229
2.81	0.5070	0.4905	0.4742	0.4581	0.4422	0.4265	0.4109	0.3955	0.3803	0.3652	0.3502	0.3355	0.3208	0.3063	0.2919	0.2777	0.2636	0.2496	0.2357	0.2220
2.82	0.5061	0.4896	0.4733	0.4572	0.4413	0.4256	0.4100	0.3946	0.3794	0.3643	0.3493	0.3345	0.3199	0.3054	0.2910	0.2767	0.2626	0.2486	0.2348	0.2210
2.83	0.5053	0.4887	0.4724	0.4563	0.4404	0.4247	0.4091	0.3937	0.3784	0.3633	0.3484	0.3336	0.3189	0.3044	0.2900	0.2758	0.2617	0.2477	0.2338	0.2201
2.84	0.5044	0.4879	0.4715	0.4554	0.4395	0.4238	0.4082	0.3928	0.3775	0.3624	0.3474	0.3326	0.3180	0.3035	0.2891	0.2749	0.2608	0.2468	0.2329	0.2192
2.85	0.5036	0.4870	0.4707	0.4545	0.4386	0.4229	0.4073	0.3919	0.3766	0.3615	0.3465	0.3317	0.3171	0.3025	0.2882	0.2739	0.2598	0.2458	0.2320	0.2182
2.86	0.5027	0.4862	0.4698	0.4537	0.4377	0.4220	0.4064	0.3910	0.3757	0.3606	0.3456	0.3308	0.3161	0.3016	0.2872	0.2730	0.2589	0.2449	0.2311	0.2173
2.87	0.5019	0.4853	0.4689	0.4528	0.4368	0.4211	0.4055	0.3900	0.3748	0.3596	0.3447	0.3299	0.3152	0.3007	0.2863	0.2721	0.2580	0.2440	0.2301	0.2164
2.88	0.5011	0.4845	0.4681	0.4519	0.4360	0.4202	0.4046	0.3891	0.3739	0.3587	0.3438	0.3289	0.3143	0.2998	0.2854	0.2712	0.2570	0.2431	0.2292	0.2155
2.89	0.5002	0.4836	0.4672	0.4510	0.4351	0.4193	0.4037	0.3882	0.3730	0.3578	0.3428	0.3280	0.3134	0.2988	0.2845	0.2702	0.2561	0.2422	0.2283	0.2146
2.90	0.4994	0.4828	0.4664	0.4502	0.4342	0.4184	0.4028	0.3874	0.3721	0.3569	0.3419	0.3271	0.3125	0.2979	0.2836	0.2693	0.2552	0.2412	0.2274	0.2137
2.91	0.4986	0.4819	0.4655	0.4493	0.4333	0.4175	0.4019	0.3865	0.3712	0.3560	0.3410	0.3262	0.3115	0.2970	0.2827	0.2684	0.2543	0.2403	0.2265	0.2128
2.92	0.4977	0.4811	0.4647	0.4485	0.4325	0.4167	0.4010	0.3856	0.3703	0.3551	0.3401	0.3253	0.3106	0.2961	0.2817	0.2675	0.2534	0.2394	0.2256	0.2119
2.93	0.4969	0.4802	0.4638	0.4476	0.4316	0.4158	0.4001	0.3847	0.3694	0.3542	0.3392	0.3244	0.3097	0.2952	0.2808	0.2666	0.2525	0.2385	0.2247	0.2110
2.94	0.4961	0.4794	0.4630	0.4467	0.4307	0.4149	0.3993	0.3838	0.3685	0.3533	0.3383	0.3235	0.3088	0.2943	0.2799	0.2657	0.2516	0.2376	0.2238	0.2101
2.95	0.4953	0.4786	0.4621	0.4459	0.4299	0.4140	0.3984	0.3829	0.3676	0.3524	0.3374	0.3226	0.3079	0.2934	0.2791	0.2648	0.2507	0.2368	0.2229	0.2092
2.96	0.4944	0.4777	0.4613	0.4450	0.4290	0.4132	0.3975	0.3820	0.3667	0.3516	0.3366	0.3217	0.3071	0.2925	0.2782	0.2639	0.2498	0.2359	0.2220	0.2083
2.97	0.4936	0.4769	0.4604	0.4442	0.4282	0.4123	0.3967	0.3812	0.3658	0.3507	0.3357	0.3208	0.3062	0.2916	0.2773	0.2630	0.2490	0.2350	0.2212	0.2075
2.98	0.4928	0.4761	0.4596	0.4434	0.4273	0.4115	0.3958	0.3803	0.3650	0.3498	0.3348	0.3200	0.3053	0.2908	0.2764	0.2622	0.2481	0.2341	0.2203	0.2066
2.99	0.4920	0.4753	0.4588	0.4425	0.4265	0.4106	0.3949	0.3794	0.3641	0.3489	0.3339	0.3191	0.3044	0.2899	0.2755	0.2613	0.2472	0.2332	0.2194	0.2057
3.00	0.4912	0.4745	0.4579	0.4417	0.4256	0.4097	0.3941	0.3786	0.3632	0.3481	0.3330	0.3182	0.3035	0.2890	0.2746	0.2604	0.2463	0.2324	0.2186	0.2049

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.4904	0.4736	0.4571	0.4408	0.4248	0.4089	0.3932	0.3777	0.3624	0.3472	0.3322	0.3173	0.3027	0.2881	0.2738	0.2595	0.2455	0.2315	0.2177	0.2040
3.02	0.4896	0.4728	0.4563	0.4400	0.4239	0.4081	0.3924	0.3769	0.3615	0.3463	0.3313	0.3165	0.3018	0.2873	0.2729	0.2587	0.2446	0.2307	0.2168	0.2032
3.03	0.4888	0.4720	0.4555	0.4392	0.4231	0.4072	0.3915	0.3760	0.3606	0.3455	0.3304	0.3156	0.3009	0.2864	0.2720	0.2578	0.2437	0.2298	0.2160	0.2023
3.04	0.4880	0.4712	0.4547	0.4383	0.4223	0.4064	0.3907	0.3752	0.3598	0.3446	0.3296	0.3147	0.3001	0.2855	0.2712	0.2570	0.2429	0.2289	0.2151	0.2015
3.05	0.4872	0.4704	0.4538	0.4375	0.4214	0.4055	0.3898	0.3743	0.3589	0.3437	0.3287	0.3139	0.2992	0.2847	0.2703	0.2561	0.2420	0.2281	0.2143	0.2006
3.06	0.4864	0.4696	0.4530	0.4367	0.4206	0.4047	0.3890	0.3735	0.3581	0.3429	0.3279	0.3130	0.2983	0.2838	0.2695	0.2553	0.2412	0.2273	0.2135	0.1998
3.07	0.4856	0.4688	0.4522	0.4359	0.4198	0.4039	0.3881	0.3726	0.3572	0.3420	0.3270	0.3122	0.2975	0.2830	0.2686	0.2544	0.2403	0.2264	0.2126	0.1990
3.08	0.4848	0.4680	0.4514	0.4351	0.4189	0.4030	0.3873	0.3718	0.3564	0.3412	0.3262	0.3113	0.2966	0.2821	0.2678	0.2536	0.2395	0.2256	0.2118	0.1981
3.09	0.4840	0.4672	0.4506	0.4342	0.4181	0.4022	0.3865	0.3709	0.3556	0.3404	0.3253	0.3105	0.2958	0.2813	0.2669	0.2527	0.2387	0.2247	0.2110	0.1973
3.10	0.4832	0.4664	0.4498	0.4334	0.4173	0.4014	0.3857	0.3701	0.3547	0.3395	0.3245	0.3096	0.2950	0.2804	0.2661	0.2519	0.2378	0.2239	0.2101	0.1965
3.11	0.4825	0.4656	0.4490	0.4326	0.4165	0.4006	0.3848	0.3693	0.3539	0.3387	0.3237	0.3088	0.2941	0.2796	0.2653	0.2510	0.2370	0.2231	0.2093	0.1957
3.12	0.4817	0.4648	0.4482	0.4318	0.4157	0.3997	0.3840	0.3685	0.3531	0.3379	0.3228	0.3080	0.2933	0.2788	0.2644	0.2502	0.2362	0.2223	0.2085	0.1949
3.13	0.4809	0.4640	0.4474	0.4310	0.4149	0.3989	0.3832	0.3676	0.3522	0.3370	0.3220	0.3071	0.2925	0.2779	0.2636	0.2494	0.2353	0.2214	0.2077	0.1941
3.14	0.4801	0.4632	0.4466	0.4302	0.4141	0.3981	0.3824	0.3668	0.3514	0.3362	0.3212	0.3063	0.2916	0.2771	0.2628	0.2486	0.2345	0.2206	0.2069	0.1933
3.15	0.4794	0.4625	0.4458	0.4294	0.4133	0.3973	0.3816	0.3660	0.3506	0.3354	0.3203	0.3055	0.2908	0.2763	0.2619	0.2478	0.2337	0.2198	0.2061	0.1925
3.16	0.4786	0.4617	0.4450	0.4286	0.4125	0.3965	0.3807	0.3652	0.3498	0.3346	0.3195	0.3047	0.2900	0.2755	0.2611	0.2469	0.2329	0.2190	0.2053	0.1917
3.17	0.4778	0.4609	0.4442	0.4278	0.4117	0.3957	0.3799	0.3644	0.3490	0.3337	0.3187	0.3038	0.2892	0.2747	0.2603	0.2461	0.2321	0.2182	0.2045	0.1909
3.18	0.4770	0.4601	0.4435	0.4270	0.4109	0.3949	0.3791	0.3636	0.3482	0.3329	0.3179	0.3030	0.2884	0.2738	0.2595	0.2453	0.2313	0.2174	0.2037	0.1901
3.19	0.4763	0.4593	0.4427	0.4263	0.4101	0.3941	0.3783	0.3627	0.3473	0.3321	0.3171	0.3022	0.2875	0.2730	0.2587	0.2445	0.2305	0.2166	0.2029	0.1893
3.20	0.4755	0.4586	0.4419	0.4255	0.4093	0.3933	0.3775	0.3619	0.3465	0.3313	0.3163	0.3014	0.2867	0.2722	0.2579	0.2437	0.2297	0.2158	0.2021	0.1885
3.21	0.4748	0.4578	0.4411	0.4247	0.4085	0.3925	0.3767	0.3611	0.3457	0.3305	0.3155	0.3006	0.2859	0.2714	0.2571	0.2429	0.2289	0.2150	0.2013	0.1877
3.22	0.4740	0.4570	0.4403	0.4239	0.4077	0.3917	0.3759	0.3603	0.3449	0.3297	0.3147	0.2998	0.2851	0.2706	0.2563	0.2421	0.2281	0.2142	0.2005	0.1870
3.23	0.4732	0.4563	0.4396	0.4231	0.4069	0.3909	0.3751	0.3595	0.3441	0.3289	0.3139	0.2990	0.2843	0.2698	0.2555	0.2413	0.2273	0.2135	0.1997	0.1862
3.24	0.4725	0.4555	0.4388	0.4223	0.4061	0.3901	0.3743	0.3588	0.3433	0.3281	0.3131	0.2982	0.2835	0.2690	0.2547	0.2405	0.2265	0.2127	0.1990	0.1854
3.25	0.4717	0.4548	0.4380	0.4216	0.4054	0.3894	0.3736	0.3580	0.3426	0.3273	0.3123	0.2974	0.2827	0.2682	0.2539	0.2398	0.2257	0.2119	0.1982	0.1846
3.26	0.4710	0.4540	0.4373	0.4208	0.4046	0.3886	0.3728	0.3572	0.3418	0.3265	0.3115	0.2966	0.2820	0.2675	0.2531	0.2390	0.2250	0.2111	0.1974	0.1839
3.27	0.4702	0.4532	0.4365	0.4200	0.4038	0.3878	0.3720	0.3564	0.3410	0.3257	0.3107	0.2958	0.2812	0.2667	0.2524	0.2382	0.2242	0.2104	0.1967	0.1831
3.28	0.4695	0.4525	0.4358	0.4193	0.4030	0.3870	0.3712	0.3556	0.3402	0.3250	0.3099	0.2951	0.2804	0.2659	0.2516	0.2374	0.2234	0.2096	0.1959	0.1824
3.29	0.4688	0.4517	0.4350	0.4185	0.4023	0.3862	0.3704	0.3548	0.3394	0.3242	0.3091	0.2943	0.2796	0.2651	0.2508	0.2366	0.2227	0.2088	0.1951	0.1816
3.30	0.4680	0.4510	0.4342	0.4177	0.4015	0.3855	0.3697	0.3541	0.3386	0.3234	0.3083	0.2935	0.2788	0.2643	0.2500	0.2359	0.2219	0.2081	0.1944	0.1809
3.31	0.4673	0.4502	0.4335	0.4170	0.4007	0.3847	0.3689	0.3533	0.3379	0.3226	0.3076	0.2927	0.2781	0.2636	0.2493	0.2351	0.2211	0.2073	0.1936	0.1801
3.32	0.4665	0.4495	0.4327	0.4162	0.4000	0.3839	0.3681	0.3525	0.3371	0.3218	0.3068	0.2919	0.2773	0.2628	0.2485	0.2344	0.2204	0.2066	0.1929	0.1794
3.33	0.4658	0.4488	0.4320	0.4155	0.3992	0.3832	0.3674	0.3517	0.3363	0.3211	0.3060	0.2912	0.2765	0.2620	0.2477	0.2336	0.2196	0.2058	0.1922	0.1786
3.34	0.4651	0.4480	0.4312	0.4147	0.3985	0.3824	0.3666	0.3510	0.3355	0.3203	0.3053	0.2904	0.2758	0.2613	0.2470	0.2328	0.2189	0.2051	0.1914	0.1779
3.35	0.4644	0.4473	0.4305	0.4140	0.3977	0.3817	0.3658	0.3502	0.3348	0.3195	0.3045	0.2896	0.2750	0.2605	0.2462	0.2321	0.2181	0.2043	0.1907	0.1772
3.36	0.4636	0.4465	0.4298	0.4132	0.3969	0.3809	0.3651	0.3495	0.3340	0.3188	0.3037	0.2889	0.2742	0.2598	0.2455	0.2313	0.2174	0.2036	0.1899	0.1765
3.37	0.4629	0.4458	0.4290	0.4125	0.3962	0.3802	0.3643	0.3487	0.3333	0.3180	0.3030	0.2881	0.2735	0.2590	0.2447	0.2306	0.2166	0.2028	0.1892	0.1757
3.38	0.4622	0.4451	0.4283	0.4117	0.3955	0.3794	0.3636	0.3479	0.3325	0.3173	0.3022	0.2874	0.2727	0.2583	0.2440	0.2298	0.2159	0.2021	0.1885	0.1750
3.39	0.4615	0.4444	0.4275	0.4110	0.3947	0.3787	0.3628	0.3472	0.3318	0.3165	0.3015	0.2866	0.2720	0.2575	0.2432	0.2291	0.2152	0.2014	0.1878	0.1743
3.40	0.4607	0.4436	0.4268	0.4103	0.3940	0.3779	0.3621	0.3464	0.3310	0.3158	0.3007	0.2859	0.2712	0.2568	0.2425	0.2284	0.2144	0.2006	0.1870	0.1736
3.41	0.4600	0.4429	0.4261	0.4095	0.3932	0.3772	0.3613	0.3457	0.3303	0.3150	0.3000	0.2851	0.2705	0.2560	0.2417	0.2276	0.2137	0.1999	0.1863	0.1729
3.42	0.4593	0.4422	0.4253	0.4088	0.3925	0.3764	0.3606	0.3449	0.3295	0.3143	0.2992	0.2844	0.2697	0.2553	0.2410	0.2269	0.2130	0.1992	0.1856	0.1722
3.43	0.4586	0.4415	0.4246	0.4081	0.3918	0.3757	0.3598	0.3442	0.3288	0.3135	0.2985	0.2836	0.2690	0.2545	0.2403	0.2262	0.2122	0.1985	0.1849	0.1714
3.44	0.4579	0.4407	0.4239	0.4073	0.3910	0.3749	0.3591	0.3435	0.3280	0.3128	0.2977	0.2829	0.2683	0.2538	0.2395	0.2254	0.2115	0.1978	0.1842	0.1707
3.45	0.4572	0.4400	0.4232	0.4066	0.3903	0.3742	0.3584	0.3427	0.3273	0.3120	0.2970	0.2822	0.2675	0.2531	0.2388	0.2247	0.2108	0.1971	0.1835	0.1700
3.46	0.4565	0.4393	0.4225	0.4059	0.3896	0.3735	0.3576	0.3420	0.3266	0.3113	0.2963	0.2814	0.2668	0.2524	0.2381	0.2240	0.2101	0.1963	0.1828	0.1694
3.47	0.4558	0.4386	0.4217	0.4052	0.3888	0.3728	0.3569	0.3413	0.3258	0.3106	0.2955	0.2807	0.2661	0.2516	0.2374	0.2233	0.2094	0.1956	0.1821	0.1687
3.48	0.4551	0.4379	0.4210	0.4044	0.3881	0.3720	0.3562	0.3405	0.3251	0.3098	0.2948	0.2800	0.2653	0.2509	0.2366	0.2226	0.2087	0.1949	0.1814	0.1680
3.49	0.4544	0.4372	0.4203	0.4037	0.3874	0.3713	0.3554	0.3398	0.3244	0.3091	0.2941	0.2792	0.2646	0.2502	0.2359	0.2219	0.2080	0.1942	0.1807	0.1673
3.50	0.4537	0.4365	0.4196	0.4030	0.3867	0.3706	0.3547	0.3391	0.3236	0.3084	0.2934	0.2785	0.2639	0.2495	0.2352	0.2212	0.2073	0.1935	0.1800	0.1666
3.51	0.4530	0.4358	0.4189	0.4023	0.3859	0.3699	0.3540	0.3384	0.3229	0.3077	0.2926	0.2778	0.2632	0.2488	0.2345	0.2204	0.2066	0.1928	0.1793	0.1659
3.52	0.4523	0.4351	0.4182	0.4016	0.3852	0.3691	0.3533	0.3376	0.3222	0.3069	0.2919	0.2771	0.2625	0.2480	0.2338	0.2197	0.2059	0.1922	0.1786	0.1652
3.53	0.4516	0.4344	0.4175	0.4009	0.3845	0.3684	0.3526	0.3369	0.3215	0.3062	0.2912	0.2764	0.2618	0.2473	0.2331	0.2190	0.2052	0.1915	0.1779	0.1646
3.54	0.4509	0.4337	0.4168	0.4002	0.3838	0.3677	0.3518	0.3362	0.3208	0.3055	0.2905	0.2757	0.2610	0.2466	0.2324	0.2183	0.2045	0.1908	0.1772	0.1639
3.55	0.4502	0.4330	0.4161	0.3995	0.3831	0.3670	0.3511	0.3355	0.3200	0.3048	0.2898	0.2750	0.2603	0.2459	0.2317	0.2177	0.2038	0.1901	0.1766	0.1632
3.56	0.4495	0.4323	0.4154	0.3987	0.3824	0.3663	0.3504	0.3348	0.3193	0.3041	0.2891	0.2742	0.2596	0.2452	0.2310	0.2170	0.2031	0.1894	0.1759	0.1626
3.57	0.4488	0.4316	0.4147	0.3980	0.3817	0.3656	0.3497	0.3341	0.3186	0.3034	0.2884	0.2735	0.2589	0.2445	0.2303	0.2163	0.2024	0.1887	0.1752	0.1619
3.58	0.4481	0.4309	0.4140	0.3973	0.3810	0.3649	0.3490	0.3334	0.3179	0.3027	0.2876	0.2728	0.2582	0.2438	0.2296	0.2156	0.2017	0.1881	0.1746	0.1612
3.59	0.4474	0.4302	0.4133	0.3967	0.3803	0.3642	0.3483	0.3327	0.3172	0.3020	0.2869	0.2721	0.2575	0.2431	0.2289	0.2149	0.2011	0.1874	0.1739	0.1606
3.60	0.4468	0.4295	0.4126	0.3960	0.3796	0.3635	0.3476	0.3320	0.3165	0.3013	0.2862	0.2714	0.2568	0.2424	0.2282	0.2142	0.2004	0.1867	0.1732	0.1599
3.61	0.4461	0.4288	0.4119	0.3953	0.3789	0.3628	0.3469	0.3313	0.3158	0.3006	0.2856	0.2707	0.2562	0.2418	0.2276	0.2135	0.1997	0.1861	0.1726	0.1593
3.62	0.4454	0.4282	0.4112	0.3946	0.3782	0.3621	0.3462	0.3306	0.3151	0.2999	0.2849	0.2701	0.2555	0.2411	0.2269	0.2129	0.1990	0.1854	0.1719	0.1586
3.63	0.4447	0.4275	0.4105	0.3939	0.3775	0.3614	0.3455	0.3299	0.3144	0.2992	0.2842	0.2694	0.2548	0.2404	0.2262	0.2122	0.1984	0.1847	0.1713	0.1580
3.64	0.4441	0.4268	0.4099	0.3932	0.3768	0.3607	0.3448	0.3292	0.3137	0.2985	0.2835	0.2687	0.2541	0.2397	0.2255	0.2115	0.1977	0.1841	0.1706	0.1573
3.65	0.4434	0.4261	0.4092	0.3925	0.3761	0.3600	0.3441	0.3285	0.3130	0.2978	0.2828	0.2680	0.2534	0.2390	0.2248	0.2109	0.1970	0.1834	0.1700	0.1567
3.66	0.4427	0.4254	0.4085	0.3918	0.3754	0.3593	0.3434	0.3278	0.3124	0.2971	0.2821	0.2673	0.2527	0.2384	0.2242	0.2102	0.1964	0.1828	0.1693	0.1560
3.67	0.4420	0.4248	0.4078	0.3912	0.3748	0.3586	0.3428	0.3271	0.3117	0.2964	0.2814	0.2666	0.2521	0.2377	0.2235	0.2095	0.1957	0.1821	0.1687	0.1554
3.68	0.4414	0.4241	0.4071	0.3905	0.3741	0.3580	0.3421	0.3264	0.3110	0.2958	0.2807	0.2660	0.2514	0.2370	0.2228	0.2089	0.1951	0.1815	0.1680	0.1548
3.69	0.4407	0.4234	0.4065	0.3898	0.3734	0.3573	0.3414	0.3257	0.3103	0.2951	0.2801	0.2653	0.2507	0.2363	0.2222	0.2082	0.1944	0.1808	0.1674	0.1541
3.70	0.4401	0.4228	0.4058	0.3891	0.3727	0.3566	0.3407	0.3251	0.3096	0.2944	0.2794	0.2646	0.2500	0.2357	0.2215	0.2076	0.1938	0.1802	0.1668	0.1535
3.71	0.4394	0.4221	0.4051	0.3884	0.3721	0.3559	0.3400	0.3244	0.3089	0.2937	0.2787	0.2639	0.2494	0.2350	0.2209	0.2069	0.1931	0.1795	0.1661	0.1529
3.72	0.4387	0.4214	0.4045	0.3878	0.3714	0.3552	0.3394	0.3237	0.3083	0.2930	0.2780	0.2633	0.2487	0.2344	0.2202	0.2063	0.1925	0.1789	0.1655	0.1523
3.73	0.4381	0.4208	0.4038	0.3871	0.3707	0.3546	0.3387	0.3230	0.3076	0.2924	0.2774	0.2626	0.2481	0.2337	0.2196	0.2056	0.1918	0.1783	0.1649	0.1516
3.74	0.4374	0.4201	0.4031	0.3864	0.3700	0.3539	0.3380	0.3224	0.3069	0.2917	0.2767	0.2619	0.2474	0.2330	0.2189	0.2050	0.1912	0.1776	0.1642	0.1510
3.75	0.4368	0.4195	0.4025	0.3858	0.3694	0.3532	0.3374	0.3217	0.3063	0.2910	0.2760	0.2613	0.2467	0.2324	0.2183	0.2043	0.1906	0.1770	0.1636	0.1504
3.76	0.4361	0.4188	0.4018	0.3851	0.3687	0.3526	0.3367	0.3210	0.3056	0.2904	0.2754	0.2606	0.2461	0.2317	0.2176	0.2037	0.1899	0.1764	0.1630	0.1498
3.77	0.4355	0.4181	0.4011	0.3845	0.3680	0.3519	0.3360	0.3204	0.3049	0.2897	0.2747	0.2600	0.2454	0.2311	0.2170	0.2030	0.1893	0.1757	0.1624	0.1492
3.78	0.4348	0.4175	0.4005	0.3838	0.3674	0.3512	0.3354	0.3197	0.3043	0.2891	0.2741	0.2593	0.2448	0.2305	0.2163	0.2024	0.1887	0.1751	0.1618	0.1486
3.79	0.4342	0.4168	0.3998	0.3831	0.3667	0.3506	0.3347	0.3190	0.3036	0.2884	0.2734	0.2587	0.2441	0.2298	0.2157	0.2018	0.1880	0.1745	0.1611	0.1480
3.80	0.4335	0.4162	0.3992	0.3825	0.3661	0.3499	0.3340	0.3184	0.3030	0.2877	0.2728	0.2580	0.2435	0.2292	0.2151	0.2011	0.1874	0.1739	0.1605	0.1474
3.81	0.4329	0.4155	0.3985	0.3818	0.3654	0.3493	0.3334	0.3177	0.3023	0.2871	0.2721	0.2574	0.2428	0.2285	0.2144	0.2005	0.1868	0.1733	0.1599	0.1468
3.82	0.4322	0.4149	0.3979	0.3812	0.3648	0.3486	0.3327	0.3171	0.3017	0.2864	0.2715	0.2567	0.2422	0.2279	0.2138	0.1999	0.1862	0.1727	0.1593	0.1462
3.83	0.4316	0.4143	0.3972	0.3805	0.3641	0.3480	0.3321	0.3164	0.3010	0.2858	0.2708	0.2561	0.2416	0.2273	0.2132	0.1993	0.1856	0.1720	0.1587	0.1456
3.84	0.4310	0.4136	0.3966	0.3799	0.3635	0.3473	0.3314	0.3158	0.3004	0.2851	0.2702	0.2554	0.2409	0.2266	0.2125	0.1986	0.1849	0.1714	0.1581	0.1450
3.85	0.4303	0.4130	0.3959	0.3792	0.3628	0.3467	0.3308	0.3151	0.2997	0.2845	0.2695	0.2548	0.2403	0.2260	0.2119	0.1980	0.1843	0.1708	0.1575	0.1444
3.86	0.4297	0.4123	0.3953	0.3786	0.3622	0.3460	0.3301	0.3145	0.2991	0.2839	0.2689	0.2542	0.2397	0.2254	0.2113	0.1974	0.1837	0.1702	0.1569	0.1438
3.87	0.4291	0.4117	0.3947	0.3779	0.3615	0.3454	0.3295	0.3138	0.2984	0.2832	0.2683	0.2535	0.2390	0.2247	0.2107	0.1968	0.1831	0.1696	0.1563	0.1432
3.88	0.4284	0.4111	0.3940	0.3773	0.3609	0.3447	0.3288	0.3132	0.2978	0.2826	0.2676	0.2529	0.2384	0.2241	0.2101	0.1962	0.1825	0.1690	0.1557	0.1426
3.89	0.4278	0.4104	0.3934	0.3767	0.3602	0.3441	0.3282	0.3126	0.2971	0.2819	0.2670	0.2523	0.2378	0.2235	0.2094	0.1956	0.1819	0.1684	0.1552	0.1421
3.90	0.4272	0.4098	0.3927	0.3760	0.3596	0.3435	0.3276	0.3119	0.2965	0.2813	0.2664	0.2516	0.2372	0.2229	0.2088	0.1950	0.1813	0.1678	0.1546	0.1415
3.91	0.4265	0.4092	0.3921	0.3754	0.3590	0.3428	0.3269	0.3113	0.2959	0.2807	0.2657	0.2510	0.2365	0.2223	0.2082	0.1944	0.1807	0.1673	0.1540	0.1409
3.92	0.4259	0.4085	0.3915	0.3748	0.3583	0.3422	0.3263	0.3107	0.2952	0.2801	0.2651	0.2504	0.2359	0.2217	0.2076	0.1938	0.1801	0.1667	0.1534	0.1403
3.93	0.4253	0.4079	0.3909	0.3741	0.3577	0.3415	0.3257	0.3100	0.2946	0.2794	0.2645	0.2498	0.2353	0.2210	0.2070	0.1932	0.1795	0.1661	0.1528	0.1398
3.94	0.4247	0.4073	0.3902	0.3735	0.3571	0.3409	0.3250	0.3094	0.2940	0.2788	0.2639	0.2492	0.2347	0.2204	0.2064	0.1926	0.1789	0.1655	0.1522	0.1392
3.95	0.4241	0.4067	0.3896	0.3729	0.3564	0.3403	0.3244	0.3088	0.2934	0.2782	0.2632	0.2485	0.2341	0.2198	0.2058	0.1920	0.1783	0.1649	0.1517	0.1386
3.96	0.4234	0.4060	0.3890	0.3722	0.3558	0.3397	0.3238	0.3081	0.2927	0.2776	0.2626	0.2479	0.2335	0.2192	0.2052	0.1914	0.1777	0.1643	0.1511	0.1381
3.97	0.4228	0.4054	0.3884	0.3716	0.3552	0.3390	0.3232	0.3075	0.2921	0.2769	0.2620	0.2473	0.2329	0.2186	0.2046	0.1908	0.1772	0.1638	0.1505	0.1375
3.98	0.4222	0.4048	0.3877	0.3710	0.3546	0.3384	0.3225	0.3069	0.2915	0.2763	0.2614	0.2467	0.2322	0.2180	0.2040	0.1902	0.1766	0.1632	0.1500	0.1369
3.99	0.4216	0.4042	0.3871	0.3704	0.3539	0.3378	0.3219	0.3063	0.2909	0.2757	0.2608	0.2461	0.2316	0.2174	0.2034	0.1896	0.1760	0.1626	0.1494	0.1364
4.00	0.4210	0.4036	0.3865	0.3698	0.3533	0.3372	0.3213	0.3057	0.2903	0.2751	0.2602	0.2455	0.2310	0.2168	0.2028	0.1890	0.1754	0.1620	0.1488	0.1358

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.4204	0.4029	0.3859	0.3691	0.3527	0.3366	0.3207	0.3050	0.2896	0.2745	0.2596	0.2449	0.2304	0.2162	0.2022	0.1884	0.1748	0.1615	0.1483	0.1353
4.02	0.4198	0.4023	0.3853	0.3685	0.3521	0.3359	0.3201	0.3044	0.2890	0.2739	0.2590	0.2443	0.2298	0.2156	0.2016	0.1879	0.1743	0.1609	0.1477	0.1347
4.03	0.4191	0.4017	0.3846	0.3679	0.3515	0.3353	0.3194	0.3038	0.2884	0.2733	0.2584	0.2437	0.2293	0.2150	0.2011	0.1873	0.1737	0.1603	0.1472	0.1342
4.04	0.4185	0.4011	0.3840	0.3673	0.3509	0.3347	0.3188	0.3032	0.2878	0.2727	0.2577	0.2431	0.2287	0.2145	0.2005	0.1867	0.1731	0.1598	0.1466	0.1336
4.05	0.4179	0.4005	0.3834	0.3667	0.3502	0.3341	0.3182	0.3026	0.2872	0.2721	0.2571	0.2425	0.2281	0.2139	0.1999	0.1861	0.1726	0.1592	0.1460	0.1331
4.06	0.4173	0.3999	0.3828	0.3661	0.3496	0.3335	0.3176	0.3020	0.2866	0.2715	0.2566	0.2419	0.2275	0.2133	0.1993	0.1855	0.1720	0.1586	0.1455	0.1325
4.07	0.4167	0.3993	0.3822	0.3655	0.3490	0.3329	0.3170	0.3014	0.2860	0.2709	0.2560	0.2413	0.2269	0.2127	0.1987	0.1850	0.1714	0.1581	0.1449	0.1320
4.08	0.4161	0.3987	0.3816	0.3649	0.3484	0.3323	0.3164	0.3008	0.2854	0.2703	0.2554	0.2407	0.2263	0.2121	0.1982	0.1844	0.1709	0.1575	0.1444	0.1315
4.09	0.4155	0.3981	0.3810	0.3643	0.3478	0.3317	0.3158	0.3002	0.2848	0.2697	0.2548	0.2401	0.2257	0.2115	0.1976	0.1838	0.1703	0.1570	0.1439	0.1309
4.10	0.4149	0.3975	0.3804	0.3637	0.3472	0.3311	0.3152	0.2996	0.2842	0.2691	0.2542	0.2395	0.2251	0.2110	0.1970	0.1833	0.1698	0.1564	0.1433	0.1304
4.11	0.4143	0.3969	0.3798	0.3631	0.3466	0.3305	0.3146	0.2990	0.2836	0.2685	0.2536	0.2390	0.2246	0.2104	0.1964	0.1827	0.1692	0.1559	0.1428	0.1299
4.12	0.4137	0.3963	0.3792	0.3625	0.3460	0.3299	0.3140	0.2984	0.2830	0.2679	0.2530	0.2384	0.2240	0.2098	0.1959	0.1822	0.1686	0.1553	0.1422	0.1293
4.13	0.4132	0.3957	0.3786	0.3619	0.3454	0.3293	0.3134	0.2978	0.2824	0.2673	0.2524	0.2378	0.2234	0.2092	0.1953	0.1816	0.1681	0.1548	0.1417	0.1288
4.14	0.4126	0.3951	0.3780	0.3613	0.3448	0.3287	0.3128	0.2972	0.2818	0.2667	0.2518	0.2372	0.2228	0.2087	0.1948	0.1810	0.1675	0.1543	0.1412	0.1283
4.15	0.4120	0.3945	0.3774	0.3607	0.3442	0.3281	0.3122	0.2966	0.2812	0.2661	0.2513	0.2366	0.2223	0.2081	0.1942	0.1805	0.1670	0.1537	0.1406	0.1278
4.16	0.4114	0.3939	0.3768	0.3601	0.3436	0.3275	0.3116	0.2960	0.2807	0.2655	0.2507	0.2361	0.2217	0.2075	0.1936	0.1799	0.1665	0.1532	0.1401	0.1272
4.17	0.4108	0.3933	0.3762	0.3595	0.3430	0.3269	0.3110	0.2954	0.2801	0.2650	0.2501	0.2355	0.2211	0.2070	0.1931	0.1794	0.1659	0.1526	0.1396	0.1267
4.18	0.4102	0.3928	0.3756	0.3589	0.3425	0.3263	0.3104	0.2949	0.2795	0.2644	0.2495	0.2349	0.2206	0.2064	0.1925	0.1788	0.1654	0.1521	0.1390	0.1262
4.19	0.4096	0.3922	0.3751	0.3583	0.3419	0.3257	0.3099	0.2943	0.2789	0.2638	0.2489	0.2343	0.2200	0.2059	0.1920	0.1783	0.1648	0.1516	0.1385	0.1257
4.20	0.4091	0.3916	0.3745	0.3577	0.3413	0.3251	0.3093	0.2937	0.2783	0.2632	0.2484	0.2338	0.2194	0.2053	0.1914	0.1777	0.1643	0.1510	0.1380	0.1252
4.21	0.4085	0.3910	0.3739	0.3571	0.3407	0.3246	0.3087	0.2931	0.2778	0.2627	0.2478	0.2332	0.2189	0.2048	0.1909	0.1772	0.1638	0.1505	0.1375	0.1247
4.22	0.4079	0.3904	0.3733	0.3565	0.3401	0.3240	0.3081	0.2925	0.2772	0.2621	0.2472	0.2326	0.2183	0.2042	0.1903	0.1767	0.1632	0.1500	0.1370	0.1241
4.23	0.4073	0.3898	0.3727	0.3560	0.3395	0.3234	0.3075	0.2920	0.2766	0.2615	0.2467	0.2321	0.2177	0.2036	0.1898	0.1761	0.1627	0.1495	0.1364	0.1236
4.24	0.4067	0.3893	0.3721	0.3554	0.3389	0.3228	0.3070	0.2914	0.2760	0.2609	0.2461	0.2315	0.2172	0.2031	0.1892	0.1756	0.1622	0.1489	0.1359	0.1231
4.25	0.4062	0.3887	0.3716	0.3548	0.3384	0.3222	0.3064	0.2908	0.2755	0.2604	0.2455	0.2310	0.2166	0.2026	0.1887	0.1751	0.1616	0.1484	0.1354	0.1226
4.26	0.4056	0.3881	0.3710	0.3542	0.3378	0.3217	0.3058	0.2902	0.2749	0.2598	0.2450	0.2304	0.2161	0.2020	0.1882	0.1745	0.1611	0.1479	0.1349	0.1221
4.27	0.4050	0.3875	0.3704	0.3537	0.3372	0.3211	0.3052	0.2897	0.2743	0.2592	0.2444	0.2299	0.2155	0.2015	0.1876	0.1740	0.1606	0.1474	0.1344	0.1216
4.28	0.4044	0.3870	0.3698	0.3531	0.3366	0.3205	0.3047	0.2891	0.2738	0.2587	0.2439	0.2293	0.2150	0.2009	0.1871	0.1735	0.1601	0.1469	0.1339	0.1211
4.29	0.4039	0.3864	0.3693	0.3525	0.3361	0.3199	0.3041	0.2885	0.2732	0.2581	0.2433	0.2288	0.2144	0.2004	0.1865	0.1729	0.1595	0.1464	0.1334	0.1206
4.30	0.4033	0.3858	0.3687	0.3519	0.3355	0.3194	0.3035	0.2880	0.2726	0.2576	0.2428	0.2282	0.2139	0.1998	0.1860	0.1724	0.1590	0.1458	0.1329	0.1201
4.31	0.4027	0.3853	0.3681	0.3514	0.3349	0.3188	0.3030	0.2874	0.2721	0.2570	0.2422	0.2277	0.2134	0.1993	0.1855	0.1719	0.1585	0.1453	0.1324	0.1196
4.32	0.4022	0.3847	0.3676	0.3508	0.3344	0.3182	0.3024	0.2868	0.2715	0.2565	0.2417	0.2271	0.2128	0.1988	0.1850	0.1714	0.1580	0.1448	0.1319	0.1191
4.33	0.4016	0.3841	0.3670	0.3502	0.3338	0.3177	0.3018	0.2863	0.2710	0.2559	0.2411	0.2266	0.2123	0.1982	0.1844	0.1708	0.1575	0.1443	0.1314	0.1187
4.34	0.4011	0.3836	0.3664	0.3497	0.3332	0.3171	0.3013	0.2857	0.2704	0.2553	0.2406	0.2260	0.2117	0.1977	0.1839	0.1703	0.1570	0.1438	0.1309	0.1182
4.35	0.4005	0.3830	0.3659	0.3491	0.3327	0.3166	0.3007	0.2852	0.2699	0.2548	0.2400	0.2255	0.2112	0.1972	0.1834	0.1698	0.1565	0.1433	0.1304	0.1177
4.36	0.3999	0.3824	0.3653	0.3485	0.3321	0.3160	0.3002	0.2846	0.2693	0.2543	0.2395	0.2249	0.2107	0.1966	0.1829	0.1693	0.1559	0.1428	0.1299	0.1172
4.37	0.3994	0.3819	0.3647	0.3480	0.3316	0.3154	0.2996	0.2841	0.2688	0.2537	0.2389	0.2244	0.2101	0.1961	0.1823	0.1688	0.1554	0.1423	0.1294	0.1167
4.38	0.3988	0.3813	0.3642	0.3474	0.3310	0.3149	0.2991	0.2835	0.2682	0.2532	0.2384	0.2239	0.2096	0.1956	0.1818	0.1683	0.1549	0.1418	0.1289	0.1162
4.39	0.3983	0.3808	0.3636	0.3469	0.3304	0.3143	0.2985	0.2830	0.2677	0.2526	0.2378	0.2233	0.2091	0.1951	0.1813	0.1678	0.1544	0.1413	0.1284	0.1158
4.40	0.3977	0.3802	0.3631	0.3463	0.3299	0.3138	0.2979	0.2824	0.2671	0.2521	0.2373	0.2228	0.2086	0.1946	0.1808	0.1672	0.1539	0.1408	0.1280	0.1153
4.41	0.3972	0.3796	0.3625	0.3458	0.3293	0.3132	0.2974	0.2819	0.2666	0.2515	0.2368	0.2223	0.2080	0.1940	0.1803	0.1667	0.1534	0.1403	0.1275	0.1148
4.42	0.3966	0.3791	0.3620	0.3452	0.3288	0.3127	0.2969	0.2813	0.2660	0.2510	0.2362	0.2217	0.2075	0.1935	0.1798	0.1662	0.1529	0.1399	0.1270	0.1143
4.43	0.3961	0.3785	0.3614	0.3447	0.3282	0.3121	0.2963	0.2808	0.2655	0.2505	0.2357	0.2212	0.2070	0.1930	0.1792	0.1657	0.1524	0.1394	0.1265	0.1139
4.44	0.3955	0.3780	0.3609	0.3441	0.3277	0.3116	0.2958	0.2802	0.2649	0.2499	0.2352	0.2207	0.2065	0.1925	0.1787	0.1652	0.1519	0.1389	0.1260	0.1134
4.45	0.3950	0.3774	0.3603	0.3436	0.3271	0.3110	0.2952	0.2797	0.2644	0.2494	0.2346	0.2202	0.2059	0.1920	0.1782	0.1647	0.1515	0.1384	0.1256	0.1129
4.46	0.3944	0.3769	0.3598	0.3430	0.3266	0.3105	0.2947	0.2791	0.2639	0.2489	0.2341	0.2196	0.2054	0.1915	0.1777	0.1642	0.1510	0.1379	0.1251	0.1125
4.47	0.3939	0.3764	0.3592	0.3425	0.3260	0.3099	0.2941	0.2786	0.2633	0.2483	0.2336	0.2191	0.2049	0.1910	0.1772	0.1637	0.1505	0.1374	0.1246	0.1120
4.48	0.3933	0.3758	0.3587	0.3419	0.3255	0.3094	0.2936	0.2781	0.2628	0.2478	0.2331	0.2186	0.2044	0.1904	0.1767	0.1632	0.1500	0.1370	0.1241	0.1115
4.49	0.3928	0.3753	0.3581	0.3414	0.3250	0.3089	0.2931	0.2775	0.2623	0.2473	0.2325	0.2181	0.2039	0.1899	0.1762	0.1628	0.1495	0.1365	0.1237	0.1111
4.50	0.3922	0.3747	0.3576	0.3408	0.3244	0.3083	0.2925	0.2770	0.2617	0.2467	0.2320	0.2176	0.2034	0.1894	0.1757	0.1623	0.1490	0.1360	0.1232	0.1106
4.51	0.3917	0.3742	0.3571	0.3403	0.3239	0.3078	0.2920	0.2765	0.2612	0.2462	0.2315	0.2171	0.2029	0.1889	0.1752	0.1618	0.1485	0.1355	0.1227	0.1102
4.52	0.3912	0.3736	0.3565	0.3398	0.3233	0.3072	0.2915	0.2759	0.2607	0.2457	0.2310	0.2165	0.2024	0.1884	0.1747	0.1613	0.1481	0.1351	0.1223	0.1097
4.53	0.3906	0.3731	0.3560	0.3392	0.3228	0.3067	0.2909	0.2754	0.2602	0.2452	0.2305	0.2160	0.2019	0.1879	0.1742	0.1608	0.1476	0.1346	0.1218	0.1093
4.54	0.3901	0.3726	0.3554	0.3387	0.3223	0.3062	0.2904	0.2749	0.2596	0.2447	0.2300	0.2155	0.2014	0.1874	0.1738	0.1603	0.1471	0.1341	0.1213	0.1088
4.55	0.3896	0.3720	0.3549	0.3381	0.3217	0.3056	0.2899	0.2744	0.2591	0.2441	0.2294	0.2150	0.2008	0.1869	0.1733	0.1598	0.1466	0.1336	0.1209	0.1083
4.56	0.3890	0.3715	0.3544	0.3376	0.3212	0.3051	0.2893	0.2738	0.2586	0.2436	0.2289	0.2145	0.2003	0.1864	0.1728	0.1593	0.1462	0.1332	0.1204	0.1079
4.57	0.3885	0.3710	0.3538	0.3371	0.3207	0.3046	0.2888	0.2733	0.2581	0.2431	0.2284	0.2140	0.1998	0.1859	0.1723	0.1589	0.1457	0.1327	0.1200	0.1075
4.58	0.3880	0.3704	0.3533	0.3365	0.3201	0.3041	0.2883	0.2728	0.2576	0.2426	0.2279	0.2135	0.1994	0.1855	0.1718	0.1584	0.1452	0.1323	0.1195	0.1070
4.59	0.3874	0.3699	0.3528	0.3360	0.3196	0.3035	0.2878	0.2723	0.2570	0.2421	0.2274	0.2130	0.1989	0.1850	0.1713	0.1579	0.1447	0.1318	0.1191	0.1066
4.60	0.3869	0.3694	0.3522	0.3355	0.3191	0.3030	0.2872	0.2718	0.2565	0.2416	0.2269	0.2125	0.1984	0.1845	0.1708	0.1574	0.1443	0.1313	0.1186	0.1061
4.61	0.3864	0.3688	0.3517	0.3350	0.3186	0.3025	0.2867	0.2712	0.2560	0.2411	0.2264	0.2120	0.1979	0.1840	0.1704	0.1570	0.1438	0.1309	0.1182	0.1057
4.62	0.3859	0.3683	0.3512	0.3344	0.3180	0.3020	0.2862	0.2707	0.2555	0.2406	0.2259	0.2115	0.1974	0.1835	0.1699	0.1565	0.1433	0.1304	0.1177	0.1052
4.63	0.3853	0.3678	0.3507	0.3339	0.3175	0.3014	0.2857	0.2702	0.2550	0.2401	0.2254	0.2110	0.1969	0.1830	0.1694	0.1560	0.1429	0.1300	0.1173	0.1048
4.64	0.3848	0.3673	0.3501	0.3334	0.3170	0.3009	0.2852	0.2697	0.2545	0.2396	0.2249	0.2105	0.1964	0.1825	0.1689	0.1556	0.1424	0.1295	0.1168	0.1044
4.65	0.3843	0.3667	0.3496	0.3329	0.3165	0.3004	0.2847	0.2692	0.2540	0.2390	0.2244	0.2100	0.1959	0.1821	0.1685	0.1551	0.1420	0.1291	0.1164	0.1039
4.66	0.3838	0.3662	0.3491	0.3324	0.3160	0.2999	0.2841	0.2687	0.2535	0.2385	0.2239	0.2095	0.1954	0.1816	0.1680	0.1546	0.1415	0.1286	0.1159	0.1035
4.67	0.3832	0.3657	0.3486	0.3318	0.3154	0.2994	0.2836	0.2682	0.2530	0.2380	0.2234	0.2090	0.1949	0.1811	0.1675	0.1542	0.1410	0.1282	0.1155	0.1031
4.68	0.3827	0.3652	0.3481	0.3313	0.3149	0.2989	0.2831	0.2677	0.2525	0.2375	0.2229	0.2085	0.1945	0.1806	0.1670	0.1537	0.1406	0.1277	0.1151	0.1026
4.69	0.3822	0.3647	0.3475	0.3308	0.3144	0.2984	0.2826	0.2672	0.2520	0.2371	0.2224	0.2081	0.1940	0.1801	0.1666	0.1532	0.1401	0.1273	0.1146	0.1022
4.70	0.3817	0.3642	0.3470	0.3303	0.3139	0.2978	0.2821	0.2667	0.2515	0.2366	0.2219	0.2076	0.1935	0.1797	0.1661	0.1528	0.1397	0.1268	0.1142	0.1018
4.71	0.3812	0.3636	0.3465	0.3298	0.3134	0.2973	0.2816	0.2661	0.2510	0.2361	0.2214	0.2071	0.1930	0.1792	0.1656	0.1523	0.1392	0.1264	0.1138	0.1013
4.72	0.3807	0.3631	0.3460	0.3293	0.3129	0.2968	0.2811	0.2656	0.2505	0.2356	0.2209	0.2066	0.1925	0.1787	0.1652	0.1519	0.1388	0.1259	0.1133	0.1009
4.73	0.3801	0.3626	0.3455	0.3287	0.3124	0.2963	0.2806	0.2651	0.2500	0.2351	0.2205	0.2061	0.1921	0.1783	0.1647	0.1514	0.1383	0.1255	0.1129	0.1005
4.74	0.3796	0.3621	0.3450	0.3282	0.3119	0.2958	0.2801	0.2646	0.2495	0.2346	0.2200	0.2057	0.1916	0.1778	0.1643	0.1510	0.1379	0.1251	0.1125	0.1001
4.75	0.3791	0.3616	0.3445	0.3277	0.3114	0.2953	0.2796	0.2642	0.2490	0.2341	0.2195	0.2052	0.1911	0.1773	0.1638	0.1505	0.1374	0.1246	0.1120	0.0997
4.76	0.3786	0.3611	0.3440	0.3272	0.3108	0.2948	0.2791	0.2637	0.2485	0.2336	0.2190	0.2047	0.1907	0.1769	0.1633	0.1500	0.1370	0.1242	0.1116	0.0992
4.77	0.3781	0.3606	0.3435	0.3267	0.3103	0.2943	0.2786	0.2632	0.2480	0.2331	0.2185	0.2042	0.1902	0.1764	0.1629	0.1496	0.1366	0.1238	0.1112	0.0988
4.78	0.3776	0.3601	0.3429	0.3262	0.3098	0.2938	0.2781	0.2627	0.2475	0.2326	0.2181	0.2037	0.1897	0.1759	0.1624	0.1492	0.1361	0.1233	0.1108	0.0984
4.79	0.3771	0.3596	0.3424	0.3257	0.3093	0.2933	0.2776	0.2622	0.2470	0.2322	0.2176	0.2033	0.1892	0.1755	0.1620	0.1487	0.1357	0.1229	0.1103	0.0980
4.80	0.3766	0.3591	0.3419	0.3252	0.3088	0.2928	0.2771	0.2617	0.2465	0.2317	0.2171	0.2028	0.1888	0.1750	0.1615	0.1483	0.1352	0.1225	0.1099	0.0976
4.81	0.3761	0.3586	0.3414	0.3247	0.3083	0.2923	0.2766	0.2612	0.2461	0.2312	0.2166	0.2023	0.1883	0.1746	0.1611	0.1478	0.1348	0.1220	0.1095	0.0972
4.82	0.3756	0.3581	0.3409	0.3242	0.3078	0.2918	0.2761	0.2607	0.2456	0.2307	0.2161	0.2019	0.1879	0.1741	0.1606	0.1474	0.1344	0.1216	0.1091	0.0968
4.83	0.3751	0.3576	0.3404	0.3237	0.3073	0.2913	0.2756	0.2602	0.2451	0.2302	0.2157	0.2014	0.1874	0.1737	0.1602	0.1469	0.1339	0.1212	0.1087	0.0964
4.84	0.3746	0.3571	0.3399	0.3232	0.3069	0.2908	0.2751	0.2597	0.2446	0.2298	0.2152	0.2009	0.1869	0.1732	0.1597	0.1465	0.1335	0.1208	0.1082	0.0959
4.85	0.3741	0.3566	0.3394	0.3227	0.3064	0.2903	0.2746	0.2593	0.2441	0.2293	0.2147	0.2005	0.1865	0.1728	0.1593	0.1461	0.1331	0.1203	0.1078	0.0955
4.86	0.3736	0.3561	0.3389	0.3222	0.3059	0.2899	0.2742	0.2588	0.2437	0.2288	0.2143	0.2000	0.1860	0.1723	0.1588	0.1456	0.1326	0.1199	0.1074	0.0951
4.87	0.3731	0.3556	0.3384	0.3217	0.3054	0.2894	0.2737	0.2583	0.2432	0.2283	0.2138	0.1995	0.1856	0.1719	0.1584	0.1452	0.1322	0.1195	0.1070	0.0947
4.88	0.3726	0.3551	0.3380	0.3212	0.3049	0.2889	0.2732	0.2578	0.2427	0.2279	0.2133	0.1991	0.1851	0.1714	0.1580	0.1448	0.1318	0.1191	0.1066	0.0943
4.89	0.3721	0.3546	0.3375	0.3207	0.3044	0.2884	0.2727	0.2573	0.2422	0.2274	0.2129	0.1986	0.1847	0.1710	0.1575	0.1443	0.1314	0.1187	0.1062	0.0939
4.90	0.3716	0.3541	0.3370	0.3203	0.3039	0.2879	0.2722	0.2569	0.2418	0.2269	0.2124	0.1982	0.1842	0.1705	0.1571	0.1439	0.1309	0.1182	0.1058	0.0935
4.91	0.3711	0.3536	0.3365	0.3198	0.3034	0.2874	0.2718	0.2564	0.2413	0.2265	0.2119	0.1977	0.1838	0.1701	0.1566	0.1435	0.1305	0.1178	0.1054	0.0931
4.92	0.3706	0.3531	0.3360	0.3193	0.3029	0.2869	0.2713	0.2559	0.2408	0.2260	0.2115	0.1973	0.1833	0.1696	0.1562	0.1430	0.1301	0.1174	0.1050	0.0927
4.93	0.3701	0.3526	0.3355	0.3188	0.3025	0.2865	0.2708	0.2554	0.2403	0.2255	0.2110	0.1968	0.1829	0.1692	0.1558	0.1426	0.1297	0.1170	0.1046	0.0923
4.94	0.3697	0.3521	0.3350	0.3183	0.3020	0.2860	0.2703	0.2550	0.2399	0.2251	0.2106	0.1964	0.1824	0.1687	0.1553	0.1422	0.1293	0.1166	0.1042	0.0920
4.95	0.3692	0.3516	0.3345	0.3178	0.3015	0.2855	0.2698	0.2545	0.2394	0.2246	0.2101	0.1959	0.1820	0.1683	0.1549	0.1418	0.1288	0.1162	0.1038	0.0916
4.96	0.3687	0.3512	0.3340	0.3173	0.3010	0.2850	0.2694	0.2540	0.2389	0.2242	0.2097	0.1954	0.1815	0.1679	0.1545	0.1413	0.1284	0.1158	0.1034	0.0912
4.97	0.3682	0.3507	0.3336	0.3169	0.3005	0.2846	0.2689	0.2535	0.2385	0.2237	0.2092	0.1950	0.1811	0.1674	0.1540	0.1409	0.1280	0.1154	0.1030	0.0908
4.98	0.3677	0.3502	0.3331	0.3164	0.3001	0.2841	0.2684	0.2531	0.2380	0.2232	0.2087	0.1946	0.1806	0.1670	0.1536	0.1405	0.1276	0.1150	0.1026	0.0904
4.99	0.3672	0.3497	0.3326	0.3159	0.2996	0.2836	0.2680	0.2526	0.2376	0.2228	0.2083	0.1941	0.1802	0.1666	0.1532	0.1401	0.1272	0.1146	0.1022	0.0900
5.00	0.3667	0.3492	0.3321	0.3154	0.2991	0.2831	0.2675	0.2521	0.2371	0.2223	0.2078	0.1937	0.1798	0.1661	0.1528	0.1397	0.1268	0.1142	0.1018	0.0896

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.3663	0.3487	0.3316	0.3149	0.2986	0.2827	0.2670	0.2517	0.2366	0.2219	0.2074	0.1932	0.1793	0.1657	0.1523	0.1392	0.1264	0.1138	0.1014	0.0892
5.02	0.3658	0.3483	0.3312	0.3145	0.2982	0.2822	0.2666	0.2512	0.2362	0.2214	0.2069	0.1928	0.1789	0.1653	0.1519	0.1388	0.1260	0.1134	0.1010	0.0889
5.03	0.3653	0.3478	0.3307	0.3140	0.2977	0.2817	0.2661	0.2508	0.2357	0.2210	0.2065	0.1923	0.1785	0.1648	0.1515	0.1384	0.1256	0.1130	0.1006	0.0885
5.04	0.3648	0.3473	0.3302	0.3135	0.2972	0.2813	0.2656	0.2503	0.2353	0.2205	0.2061	0.1919	0.1780	0.1644	0.1511	0.1380	0.1252	0.1126	0.1002	0.0881
5.05	0.3644	0.3468	0.3297	0.3131	0.2967	0.2808	0.2652	0.2498	0.2348	0.2201	0.2056	0.1915	0.1776	0.1640	0.1507	0.1376	0.1248	0.1122	0.0998	0.0877
5.06	0.3639	0.3464	0.3293	0.3126	0.2963	0.2803	0.2647	0.2494	0.2344	0.2196	0.2052	0.1910	0.1772	0.1636	0.1502	0.1372	0.1244	0.1118	0.0994	0.0873
5.07	0.3634	0.3459	0.3288	0.3121	0.2958	0.2799	0.2642	0.2489	0.2339	0.2192	0.2047	0.1906	0.1767	0.1631	0.1498	0.1368	0.1240	0.1114	0.0991	0.0870
5.08	0.3629	0.3454	0.3283	0.3116	0.2953	0.2794	0.2638	0.2485	0.2335	0.2187	0.2043	0.1902	0.1763	0.1627	0.1494	0.1364	0.1236	0.1110	0.0987	0.0866
5.09	0.3625	0.3449	0.3279	0.3112	0.2949	0.2789	0.2633	0.2480	0.2330	0.2183	0.2039	0.1897	0.1759	0.1623	0.1490	0.1360	0.1232	0.1106	0.0983	0.0862
5.10	0.3620	0.3445	0.3274	0.3107	0.2944	0.2785	0.2629	0.2476	0.2326	0.2178	0.2034	0.1893	0.1755	0.1619	0.1486	0.1355	0.1228	0.1102	0.0979	0.0858
5.11	0.3615	0.3440	0.3269	0.3102	0.2939	0.2780	0.2624	0.2471	0.2321	0.2174	0.2030	0.1889	0.1750	0.1615	0.1482	0.1351	0.1224	0.1098	0.0975	0.0855
5.12	0.3610	0.3435	0.3264	0.3098	0.2935	0.2776	0.2620	0.2467	0.2317	0.2170	0.2025	0.1884	0.1746	0.1611	0.1478	0.1347	0.1220	0.1094	0.0971	0.0851
5.13	0.3606	0.3431	0.3260	0.3093	0.2930	0.2771	0.2615	0.2462	0.2312	0.2165	0.2021	0.1880	0.1742	0.1606	0.1474	0.1343	0.1216	0.1090	0.0968	0.0847
5.14	0.3601	0.3426	0.3255	0.3089	0.2926	0.2766	0.2610	0.2458	0.2308	0.2161	0.2017	0.1876	0.1738	0.1602	0.1470	0.1339	0.1212	0.1087	0.0964	0.0844
5.15	0.3596	0.3421	0.3251	0.3084	0.2921	0.2762	0.2606	0.2453	0.2303	0.2156	0.2012	0.1871	0.1733	0.1598	0.1465	0.1335	0.1208	0.1083	0.0960	0.0840
5.16	0.3592	0.3417	0.3246	0.3079	0.2917	0.2757	0.2601	0.2449	0.2299	0.2152	0.2008	0.1867	0.1729	0.1594	0.1461	0.1331	0.1204	0.1079	0.0956	0.0836
5.17	0.3587	0.3412	0.3241	0.3075	0.2912	0.2753	0.2597	0.2444	0.2295	0.2148	0.2004	0.1863	0.1725	0.1590	0.1457	0.1327	0.1200	0.1075	0.0953	0.0833
5.18	0.3583	0.3407	0.3237	0.3070	0.2907	0.2748	0.2593	0.2440	0.2290	0.2143	0.2000	0.1859	0.1721	0.1586	0.1453	0.1323	0.1196	0.1071	0.0949	0.0829
5.19	0.3578	0.3403	0.3232	0.3066	0.2903	0.2744	0.2588	0.2435	0.2286	0.2139	0.1995	0.1855	0.1717	0.1582	0.1449	0.1320	0.1192	0.1068	0.0945	0.0825
5.20	0.3573	0.3398	0.3228	0.3061	0.2898	0.2739	0.2584	0.2431	0.2281	0.2135	0.1991	0.1850	0.1713	0.1578	0.1445	0.1316	0.1188	0.1064	0.0942	0.0822
5.21	0.3569	0.3394	0.3223	0.3056	0.2894	0.2735	0.2579	0.2427	0.2277	0.2130	0.1987	0.1846	0.1708	0.1574	0.1441	0.1312	0.1185	0.1060	0.0938	0.0818
5.22	0.3564	0.3389	0.3218	0.3052	0.2889	0.2730	0.2575	0.2422	0.2273	0.2126	0.1983	0.1842	0.1704	0.1570	0.1437	0.1308	0.1181	0.1056	0.0934	0.0815
5.23	0.3560	0.3384	0.3214	0.3047	0.2885	0.2726	0.2570	0.2418	0.2268	0.2122	0.1978	0.1838	0.1700	0.1565	0.1433	0.1304	0.1177	0.1053	0.0931	0.0811
5.24	0.3555	0.3380	0.3209	0.3043	0.2880	0.2721	0.2566	0.2414	0.2264	0.2118	0.1974	0.1834	0.1696	0.1561	0.1429	0.1300	0.1173	0.1049	0.0927	0.0807
5.25	0.3550	0.3375	0.3205	0.3038	0.2876	0.2717	0.2561	0.2409	0.2260	0.2113	0.1970	0.1830	0.1692	0.1557	0.1425	0.1296	0.1169	0.1045	0.0923	0.0804
5.26	0.3546	0.3371	0.3200	0.3034	0.2871	0.2713	0.2557	0.2405	0.2255	0.2109	0.1966	0.1825	0.1688	0.1553	0.1422	0.1292	0.1166	0.1041	0.0920	0.0800
5.27	0.3541	0.3366	0.3196	0.3029	0.2867	0.2708	0.2553	0.2400	0.2251	0.2105	0.1962	0.1821	0.1684	0.1549	0.1418	0.1288	0.1162	0.1038	0.0916	0.0797
5.28	0.3537	0.3362	0.3191	0.3025	0.2862	0.2704	0.2548	0.2396	0.2247	0.2101	0.1957	0.1817	0.1680	0.1545	0.1414	0.1285	0.1158	0.1034	0.0912	0.0793
5.29	0.3532	0.3357	0.3187	0.3020	0.2858	0.2699	0.2544	0.2392	0.2243	0.2096	0.1953	0.1813	0.1676	0.1542	0.1410	0.1281	0.1154	0.1030	0.0909	0.0790
5.30	0.3528	0.3353	0.3182	0.3016	0.2854	0.2695	0.2540	0.2388	0.2238	0.2092	0.1949	0.1809	0.1672	0.1538	0.1406	0.1277	0.1151	0.1027	0.0905	0.0786
5.31	0.3523	0.3348	0.3178	0.3012	0.2849	0.2691	0.2535	0.2383	0.2234	0.2088	0.1945	0.1805	0.1668	0.1534	0.1402	0.1273	0.1147	0.1023	0.0902	0.0783
5.32	0.3519	0.3344	0.3173	0.3007	0.2845	0.2686	0.2531	0.2379	0.2230	0.2084	0.1941	0.1801	0.1664	0.1530	0.1398	0.1269	0.1143	0.1019	0.0898	0.0779
5.33	0.3514	0.3339	0.3169	0.3003	0.2840	0.2682	0.2527	0.2375	0.2226	0.2080	0.1937	0.1797	0.1660	0.1526	0.1394	0.1266	0.1139	0.1016	0.0895	0.0776
5.34	0.3510	0.3335	0.3164	0.2998	0.2836	0.2677	0.2522	0.2370	0.2222	0.2075	0.1933	0.1793	0.1656	0.1522	0.1391	0.1262	0.1136	0.1012	0.0891	0.0772
5.35	0.3505	0.3330	0.3160	0.2994	0.2832	0.2673	0.2518	0.2366	0.2217	0.2071	0.1929	0.1789	0.1652	0.1518	0.1387	0.1258	0.1132	0.1009	0.0888	0.0769
5.36	0.3501	0.3326	0.3156	0.2990	0.2827	0.2669	0.2514	0.2362	0.2213	0.2067	0.1924	0.1785	0.1648	0.1514	0.1383	0.1254	0.1128	0.1005	0.0884	0.0766
5.37	0.3496	0.3322	0.3151	0.2985	0.2823	0.2665	0.2510	0.2358	0.2209	0.2063	0.1920	0.1781	0.1644	0.1510	0.1379	0.1251	0.1125	0.1001	0.0881	0.0762
5.38	0.3492	0.3317	0.3147	0.2981	0.2819	0.2660	0.2505	0.2354	0.2205	0.2059	0.1916	0.1777	0.1640	0.1506	0.1375	0.1247	0.1121	0.0998	0.0877	0.0759
5.39	0.3488	0.3313	0.3142	0.2976	0.2814	0.2656	0.2501	0.2349	0.2201	0.2055	0.1912	0.1773	0.1636	0.1502	0.1371	0.1243	0.1117	0.0994	0.0874	0.0755
5.40	0.3483	0.3308	0.3138	0.2972	0.2810	0.2652	0.2497	0.2345	0.2196	0.2051	0.1908	0.1769	0.1632	0.1499	0.1368	0.1239	0.1114	0.0991	0.0870	0.0752
5.41	0.3479	0.3304	0.3134	0.2968	0.2806	0.2647	0.2493	0.2341	0.2192	0.2047	0.1904	0.1765	0.1628	0.1495	0.1364	0.1236	0.1110	0.0987	0.0867	0.0749
5.42	0.3474	0.3300	0.3129	0.2963	0.2801	0.2643	0.2488	0.2337	0.2188	0.2043	0.1900	0.1761	0.1624	0.1491	0.1360	0.1232	0.1107	0.0984	0.0863	0.0745
5.43	0.3470	0.3295	0.3125	0.2959	0.2797	0.2639	0.2484	0.2333	0.2184	0.2039	0.1896	0.1757	0.1621	0.1487	0.1356	0.1228	0.1103	0.0980	0.0860	0.0742
5.44	0.3466	0.3291	0.3121	0.2955	0.2793	0.2635	0.2480	0.2328	0.2180	0.2035	0.1892	0.1753	0.1617	0.1483	0.1353	0.1225	0.1099	0.0977	0.0856	0.0739
5.45	0.3461	0.3287	0.3116	0.2950	0.2789	0.2630	0.2476	0.2324	0.2176	0.2030	0.1888	0.1749	0.1613	0.1480	0.1349	0.1221	0.1096	0.0973	0.0853	0.0735
5.46	0.3457	0.3282	0.3112	0.2946	0.2784	0.2626	0.2472	0.2320	0.2172	0.2026	0.1884	0.1745	0.1609	0.1476	0.1345	0.1217	0.1092	0.0970	0.0850	0.0732
5.47	0.3453	0.3278	0.3108	0.2942	0.2780	0.2622	0.2467	0.2316	0.2168	0.2022	0.1880	0.1741	0.1605	0.1472	0.1342	0.1214	0.1089	0.0966	0.0846	0.0729
5.48	0.3448	0.3274	0.3103	0.2938	0.2776	0.2618	0.2463	0.2312	0.2164	0.2018	0.1876	0.1737	0.1601	0.1468	0.1338	0.1210	0.1085	0.0963	0.0843	0.0725
5.49	0.3444	0.3269	0.3099	0.2933	0.2772	0.2614	0.2459	0.2308	0.2160	0.2014	0.1872	0.1733	0.1598	0.1464	0.1334	0.1207	0.1082	0.0959	0.0839	0.0722
5.50	0.3440	0.3265	0.3095	0.2929	0.2767	0.2609	0.2455	0.2304	0.2156	0.2010	0.1868	0.1730	0.1594	0.1461	0.1331	0.1203	0.1078	0.0956	0.0836	0.0719
5.51	0.3435	0.3261	0.3091	0.2925	0.2763	0.2605	0.2451	0.2300	0.2152	0.2006	0.1865	0.1726	0.1590	0.1457	0.1327	0.1199	0.1075	0.0952	0.0833	0.0715
5.52	0.3431	0.3256	0.3086	0.2921	0.2759	0.2601	0.2447	0.2296	0.2148	0.2003	0.1861	0.1722	0.1586	0.1453	0.1323	0.1196	0.1071	0.0949	0.0829	0.0712
5.53	0.3427	0.3252	0.3082	0.2916	0.2755	0.2597	0.2443	0.2292	0.2144	0.1999	0.1857	0.1718	0.1582	0.1450	0.1320	0.1192	0.1068	0.0946	0.0826	0.0709
5.54	0.3422	0.3248	0.3078	0.2912	0.2751	0.2593	0.2438	0.2288	0.2140	0.1995	0.1853	0.1714	0.1579	0.1446	0.1316	0.1189	0.1064	0.0942	0.0823	0.0706
5.55	0.3418	0.3243	0.3074	0.2908	0.2746	0.2589	0.2434	0.2283	0.2136	0.1991	0.1849	0.1710	0.1575	0.1442	0.1312	0.1185	0.1061	0.0939	0.0819	0.0702
5.56	0.3414	0.3239	0.3069	0.2904	0.2742	0.2585	0.2430	0.2279	0.2132	0.1987	0.1845	0.1707	0.1571	0.1439	0.1309	0.1182	0.1057	0.0935	0.0816	0.0699
5.57	0.3410	0.3235	0.3065	0.2900	0.2738	0.2580	0.2426	0.2275	0.2128	0.1983	0.1841	0.1703	0.1567	0.1435	0.1305	0.1178	0.1054	0.0932	0.0813	0.0696
5.58	0.3405	0.3231	0.3061	0.2895	0.2734	0.2576	0.2422	0.2271	0.2124	0.1979	0.1837	0.1699	0.1564	0.1431	0.1302	0.1175	0.1050	0.0929	0.0809	0.0693
5.59	0.3401	0.3227	0.3057	0.2891	0.2730	0.2572	0.2418	0.2267	0.2120	0.1975	0.1834	0.1695	0.1560	0.1428	0.1298	0.1171	0.1047	0.0925	0.0806	0.0690
5.60	0.3397	0.3222	0.3053	0.2887	0.2726	0.2568	0.2414	0.2263	0.2116	0.1971	0.1830	0.1691	0.1556	0.1424	0.1294	0.1168	0.1043	0.0922	0.0803	0.0686
5.61	0.3393	0.3218	0.3048	0.2883	0.2722	0.2564	0.2410	0.2259	0.2112	0.1967	0.1826	0.1688	0.1553	0.1420	0.1291	0.1164	0.1040	0.0919	0.0800	0.0683
5.62	0.3388	0.3214	0.3044	0.2879	0.2718	0.2560	0.2406	0.2255	0.2108	0.1963	0.1822	0.1684	0.1549	0.1417	0.1287	0.1161	0.1037	0.0915	0.0796	0.0680
5.63	0.3384	0.3210	0.3040	0.2875	0.2713	0.2556	0.2402	0.2251	0.2104	0.1960	0.1818	0.1680	0.1545	0.1413	0.1284	0.1157	0.1033	0.0912	0.0793	0.0677
5.64	0.3380	0.3206	0.3036	0.2871	0.2709	0.2552	0.2398	0.2248	0.2100	0.1956	0.1815	0.1677	0.1542	0.1409	0.1280	0.1154	0.1030	0.0909	0.0790	0.0674
5.65	0.3376	0.3201	0.3032	0.2866	0.2705	0.2548	0.2394	0.2244	0.2096	0.1952	0.1811	0.1673	0.1538	0.1406	0.1277	0.1150	0.1027	0.0905	0.0787	0.0671
5.66	0.3372	0.3197	0.3028	0.2862	0.2701	0.2544	0.2390	0.2240	0.2092	0.1948	0.1807	0.1669	0.1534	0.1402	0.1273	0.1147	0.1023	0.0902	0.0784	0.0668
5.67	0.3367	0.3193	0.3023	0.2858	0.2697	0.2540	0.2386	0.2236	0.2088	0.1944	0.1803	0.1665	0.1531	0.1399	0.1270	0.1143	0.1020	0.0899	0.0780	0.0664
5.68	0.3363	0.3189	0.3019	0.2854	0.2693	0.2536	0.2382	0.2232	0.2085	0.1940	0.1799	0.1662	0.1527	0.1395	0.1266	0.1140	0.1016	0.0896	0.0777	0.0661
5.69	0.3359	0.3185	0.3015	0.2850	0.2689	0.2532	0.2378	0.2228	0.2081	0.1937	0.1796	0.1658	0.1523	0.1392	0.1263	0.1137	0.1013	0.0892	0.0774	0.0658
5.70	0.3355	0.3181	0.3011	0.2846	0.2685	0.2528	0.2374	0.2224	0.2077	0.1933	0.1792	0.1654	0.1520	0.1388	0.1259	0.1133	0.1010	0.0889	0.0771	0.0655
5.71	0.3351	0.3177	0.3007	0.2842	0.2681	0.2524	0.2370	0.2220	0.2073	0.1929	0.1788	0.1651	0.1516	0.1385	0.1256	0.1130	0.1007	0.0886	0.0768	0.0652
5.72	0.3347	0.3172	0.3003	0.2838	0.2677	0.2520	0.2366	0.2216	0.2069	0.1925	0.1785	0.1647	0.1513	0.1381	0.1252	0.1126	0.1003	0.0883	0.0765	0.0649
5.73	0.3343	0.3168	0.2999	0.2834	0.2673	0.2516	0.2362	0.2212	0.2065	0.1922	0.1781	0.1643	0.1509	0.1378	0.1249	0.1123	0.1000	0.0879	0.0761	0.0646
5.74	0.3338	0.3164	0.2995	0.2830	0.2669	0.2512	0.2359	0.2209	0.2062	0.1918	0.1777	0.1640	0.1505	0.1374	0.1245	0.1120	0.0997	0.0876	0.0758	0.0643
5.75	0.3334	0.3160	0.2991	0.2826	0.2665	0.2508	0.2355	0.2205	0.2058	0.1914	0.1773	0.1636	0.1502	0.1371	0.1242	0.1116	0.0993	0.0873	0.0755	0.0640
5.76	0.3330	0.3156	0.2987	0.2822	0.2661	0.2504	0.2351	0.2201	0.2054	0.1910	0.1770	0.1633	0.1498	0.1367	0.1239	0.1113	0.0990	0.0870	0.0752	0.0637
5.77	0.3326	0.3152	0.2983	0.2818	0.2657	0.2500	0.2347	0.2197	0.2050	0.1907	0.1766	0.1629	0.1495	0.1364	0.1235	0.1110	0.0987	0.0867	0.0749	0.0634
5.78	0.3322	0.3148	0.2979	0.2814	0.2653	0.2496	0.2343	0.2193	0.2046	0.1903	0.1762	0.1625	0.1491	0.1360	0.1232	0.1106	0.0984	0.0863	0.0746	0.0631
5.79	0.3318	0.3144	0.2975	0.2810	0.2649	0.2492	0.2339	0.2189	0.2043	0.1899	0.1759	0.1622	0.1488	0.1357	0.1228	0.1103	0.0980	0.0860	0.0743	0.0628
5.80	0.3314	0.3140	0.2971	0.2806	0.2645	0.2488	0.2335	0.2186	0.2039	0.1895	0.1755	0.1618	0.1484	0.1353	0.1225	0.1100	0.0977	0.0857	0.0740	0.0625
5.81	0.3310	0.3136	0.2967	0.2802	0.2641	0.2485	0.2331	0.2182	0.2035	0.1892	0.1752	0.1615	0.1481	0.1350	0.1222	0.1096	0.0974	0.0854	0.0737	0.0622
5.82	0.3306	0.3132	0.2963	0.2798	0.2637	0.2481	0.2328	0.2178	0.2031	0.1888	0.1748	0.1611	0.1477	0.1346	0.1218	0.1093	0.0971	0.0851	0.0734	0.0619
5.83	0.3302	0.3128	0.2959	0.2794	0.2633	0.2477	0.2324	0.2174	0.2028	0.1884	0.1744	0.1607	0.1474	0.1343	0.1215	0.1090	0.0967	0.0848	0.0731	0.0616
5.84	0.3298	0.3124	0.2955	0.2790	0.2630	0.2473	0.2320	0.2170	0.2024	0.1881	0.1741	0.1604	0.1470	0.1340	0.1212	0.1087	0.0964	0.0845	0.0727	0.0613
5.85	0.3294	0.3120	0.2951	0.2786	0.2626	0.2469	0.2316	0.2167	0.2020	0.1877	0.1737	0.1600	0.1467	0.1336	0.1208	0.1083	0.0961	0.0841	0.0724	0.0610
5.86	0.3290	0.3116	0.2947	0.2782	0.2622	0.2465	0.2312	0.2163	0.2017	0.1873	0.1734	0.1597	0.1463	0.1333	0.1205	0.1080	0.0958	0.0838	0.0721	0.0607
5.87	0.3286	0.3112	0.2943	0.2778	0.2618	0.2461	0.2309	0.2159	0.2013	0.1870	0.1730	0.1593	0.1460	0.1329	0.1202	0.1077	0.0955	0.0835	0.0718	0.0604
5.88	0.3282	0.3108	0.2939	0.2774	0.2614	0.2458	0.2305	0.2155	0.2009	0.1866	0.1726	0.1590	0.1456	0.1326	0.1198	0.1074	0.0952	0.0832	0.0715	0.0601
5.89	0.3278	0.3104	0.2935	0.2770	0.2610	0.2454	0.2301	0.2152	0.2006	0.1863	0.1723	0.1586	0.1453	0.1323	0.1195	0.1070	0.0948	0.0829	0.0712	0.0598
5.90	0.3274	0.3100	0.2931	0.2767	0.2606	0.2450	0.2297	0.2148	0.2002	0.1859	0.1719	0.1583	0.1450	0.1319	0.1192	0.1067	0.0945	0.0826	0.0709	0.0595
5.91	0.3270	0.3096	0.2927	0.2763	0.2602	0.2446	0.2294	0.2144	0.1998	0.1855	0.1716	0.1579	0.1446	0.1316	0.1189	0.1064	0.0942	0.0823	0.0706	0.0592
5.92	0.3266	0.3092	0.2923	0.2759	0.2599	0.2442	0.2290	0.2141	0.1995	0.1852	0.1712	0.1576	0.1443	0.1313	0.1185	0.1061	0.0939	0.0820	0.0703	0.0590
5.93	0.3262	0.3088	0.2919	0.2755	0.2595	0.2439	0.2286	0.2137	0.1991	0.1848	0.1709	0.1572	0.1439	0.1309	0.1182	0.1058	0.0936	0.0817	0.0700	0.0587
5.94	0.3258	0.3084	0.2915	0.2751	0.2591	0.2435	0.2282	0.2133	0.1987	0.1845	0.1705	0.1569	0.1436	0.1306	0.1179	0.1054	0.0933	0.0814	0.0698	0.0584
5.95	0.3254	0.3080	0.2911	0.2747	0.2587	0.2431	0.2279	0.2130	0.1984	0.1841	0.1702	0.1566	0.1433	0.1303	0.1176	0.1051	0.0930	0.0811	0.0695	0.0581
5.96	0.3250	0.3076	0.2908	0.2743	0.2583	0.2427	0.2275	0.2126	0.1980	0.1838	0.1698	0.1562	0.1429	0.1299	0.1172	0.1048	0.0927	0.0808	0.0692	0.0578
5.97	0.3246	0.3072	0.2904	0.2740	0.2580	0.2424	0.2271	0.2122	0.1977	0.1834	0.1695	0.1559	0.1426	0.1296	0.1169	0.1045	0.0924	0.0805	0.0689	0.0575
5.98	0.3242	0.3069	0.2900	0.2736	0.2576	0.2420	0.2267	0.2119	0.1973	0.1830	0.1691	0.1555	0.1423	0.1293	0.1166	0.1042	0.0920	0.0802	0.0686	0.0572
5.99	0.3238	0.3065	0.2896	0.2732	0.2572	0.2416	0.2264	0.2115	0.1969	0.1827	0.1688	0.1552	0.1419	0.1289	0.1163	0.1039	0.0917	0.0799	0.0683	0.0570
6.00	0.3234	0.3061	0.2892	0.2728	0.2568	0.2412	0.2260	0.2111	0.1966	0.1823	0.1684	0.1549	0.1416	0.1286	0.1159	0.1036	0.0914	0.0796	0.0680	0.0567

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.3230	0.3057	0.2888	0.2724	0.2564	0.2409	0.2256	0.2108	0.1962	0.1820	0.1681	0.1545	0.1413	0.1283	0.1156	0.1032	0.0911	0.0793	0.0677	0.0564
6.02	0.3227	0.3053	0.2884	0.2720	0.2561	0.2405	0.2253	0.2104	0.1959	0.1816	0.1677	0.1542	0.1409	0.1280	0.1153	0.1029	0.0908	0.0790	0.0674	0.0561
6.03	0.3223	0.3049	0.2881	0.2717	0.2557	0.2401	0.2249	0.2101	0.1955	0.1813	0.1674	0.1538	0.1406	0.1276	0.1150	0.1026	0.0905	0.0787	0.0671	0.0558
6.04	0.3219	0.3045	0.2877	0.2713	0.2553	0.2397	0.2245	0.2097	0.1952	0.1809	0.1671	0.1535	0.1403	0.1273	0.1147	0.1023	0.0902	0.0784	0.0668	0.0556
6.05	0.3215	0.3042	0.2873	0.2709	0.2549	0.2394	0.2242	0.2093	0.1948	0.1806	0.1667	0.1532	0.1399	0.1270	0.1144	0.1020	0.0899	0.0781	0.0666	0.0553
6.06	0.3211	0.3038	0.2869	0.2705	0.2546	0.2390	0.2238	0.2090	0.1945	0.1802	0.1664	0.1528	0.1396	0.1267	0.1140	0.1017	0.0896	0.0778	0.0663	0.0550
6.07	0.3207	0.3034	0.2865	0.2702	0.2542	0.2386	0.2235	0.2086	0.1941	0.1799	0.1660	0.1525	0.1393	0.1264	0.1137	0.1014	0.0893	0.0775	0.0660	0.0547
6.08	0.3203	0.3030	0.2862	0.2698	0.2538	0.2383	0.2231	0.2083	0.1937	0.1796	0.1657	0.1522	0.1389	0.1260	0.1134	0.1011	0.0890	0.0772	0.0657	0.0544
6.09	0.3200	0.3026	0.2858	0.2694	0.2535	0.2379	0.2227	0.2079	0.1934	0.1792	0.1654	0.1518	0.1386	0.1257	0.1131	0.1008	0.0887	0.0769	0.0654	0.0542
6.10	0.3196	0.3022	0.2854	0.2690	0.2531	0.2375	0.2224	0.2076	0.1931	0.1789	0.1650	0.1515	0.1383	0.1254	0.1128	0.1005	0.0884	0.0766	0.0651	0.0539
6.11	0.3192	0.3019	0.2850	0.2687	0.2527	0.2372	0.2220	0.2072	0.1927	0.1785	0.1647	0.1512	0.1380	0.1251	0.1125	0.1002	0.0881	0.0764	0.0649	0.0536
6.12	0.3188	0.3015	0.2847	0.2683	0.2524	0.2368	0.2217	0.2068	0.1924	0.1782	0.1643	0.1508	0.1376	0.1248	0.1122	0.0999	0.0878	0.0761	0.0646	0.0533
6.13	0.3184	0.3011	0.2843	0.2679	0.2520	0.2365	0.2213	0.2065	0.1920	0.1778	0.1640	0.1505	0.1373	0.1244	0.1119	0.0996	0.0875	0.0758	0.0643	0.0531
6.14	0.3181	0.3007	0.2839	0.2676	0.2516	0.2361	0.2209	0.2061	0.1917	0.1775	0.1637	0.1502	0.1370	0.1241	0.1116	0.0993	0.0872	0.0755	0.0640	0.0528
6.15	0.3177	0.3004	0.2835	0.2672	0.2513	0.2357	0.2206	0.2058	0.1913	0.1772	0.1633	0.1499	0.1367	0.1238	0.1112	0.0990	0.0869	0.0752	0.0637	0.0525
6.16	0.3173	0.3000	0.2832	0.2668	0.2509	0.2354	0.2202	0.2054	0.1910	0.1768	0.1630	0.1495	0.1364	0.1235	0.1109	0.0987	0.0867	0.0749	0.0635	0.0523
6.17	0.3169	0.2996	0.2828	0.2664	0.2505	0.2350	0.2199	0.2051	0.1906	0.1765	0.1627	0.1492	0.1360	0.1232	0.1106	0.0984	0.0864	0.0746	0.0632	0.0520
6.18	0.3165	0.2992	0.2824	0.2661	0.2502	0.2347	0.2195	0.2047	0.1903	0.1761	0.1623	0.1489	0.1357	0.1229	0.1103	0.0981	0.0861	0.0744	0.0629	0.0517
6.19	0.3162	0.2989	0.2821	0.2657	0.2498	0.2343	0.2192	0.2044	0.1899	0.1758	0.1620	0.1485	0.1354	0.1226	0.1100	0.0978	0.0858	0.0741	0.0626	0.0515
6.20	0.3158	0.2985	0.2817	0.2654	0.2494	0.2339	0.2188	0.2040	0.1896	0.1755	0.1617	0.1482	0.1351	0.1223	0.1097	0.0975	0.0855	0.0738	0.0624	0.0512
6.21	0.3154	0.2981	0.2813	0.2650	0.2491	0.2336	0.2185	0.2037	0.1893	0.1751	0.1614	0.1479	0.1348	0.1219	0.1094	0.0972	0.0852	0.0735	0.0621	0.0509
6.22	0.3150	0.2977	0.2810	0.2646	0.2487	0.2332	0.2181	0.2034	0.1889	0.1748	0.1610	0.1476	0.1345	0.1216	0.1091	0.0969	0.0849	0.0732	0.0618	0.0507
6.23	0.3147	0.2974	0.2806	0.2643	0.2484	0.2329	0.2178	0.2030	0.1886	0.1745	0.1607	0.1473	0.1341	0.1213	0.1088	0.0966	0.0846	0.0729	0.0615	0.0504
6.24	0.3143	0.2970	0.2802	0.2639	0.2480	0.2325	0.2174	0.2027	0.1882	0.1741	0.1604	0.1469	0.1338	0.1210	0.1085	0.0963	0.0843	0.0727	0.0613	0.0501
6.25	0.3139	0.2966	0.2799	0.2635	0.2477	0.2322	0.2171	0.2023	0.1879	0.1738	0.1600	0.1466	0.1335	0.1207	0.1082	0.0960	0.0841	0.0724	0.0610	0.0499
6.26	0.3136	0.2963	0.2795	0.2632	0.2473	0.2318	0.2167	0.2020	0.1876	0.1735	0.1597	0.1463	0.1332	0.1204	0.1079	0.0957	0.0838	0.0721	0.0607	0.0496
6.27	0.3132	0.2959	0.2791	0.2628	0.2469	0.2315	0.2164	0.2016	0.1872	0.1731	0.1594	0.1460	0.1329	0.1201	0.1076	0.0954	0.0835	0.0718	0.0605	0.0493
6.28	0.3128	0.2955	0.2788	0.2625	0.2466	0.2311	0.2160	0.2013	0.1869	0.1728	0.1591	0.1457	0.1326	0.1198	0.1073	0.0951	0.0832	0.0716	0.0602	0.0491
6.29	0.3124	0.2952	0.2784	0.2621	0.2462	0.2308	0.2157	0.2010	0.1866	0.1725	0.1587	0.1453	0.1323	0.1195	0.1070	0.0948	0.0829	0.0713	0.0599	0.0488
6.30	0.3121	0.2948	0.2780	0.2617	0.2459	0.2304	0.2153	0.2006	0.1862	0.1722	0.1584	0.1450	0.1320	0.1192	0.1067	0.0945	0.0826	0.0710	0.0597	0.0486
6.31	0.3117	0.2944	0.2777	0.2614	0.2455	0.2301	0.2150	0.2003	0.1859	0.1718	0.1581	0.1447	0.1316	0.1189	0.1064	0.0942	0.0824	0.0707	0.0594	0.0483
6.32	0.3113	0.2941	0.2773	0.2610	0.2452	0.2297	0.2147	0.1999	0.1856	0.1715	0.1578	0.1444	0.1313	0.1186	0.1061	0.0940	0.0821	0.0705	0.0591	0.0480
6.33	0.3110	0.2937	0.2770	0.2607	0.2448	0.2294	0.2143	0.1996	0.1852	0.1712	0.1575	0.1441	0.1310	0.1183	0.1058	0.0937	0.0818	0.0702	0.0589	0.0478
6.34	0.3106	0.2934	0.2766	0.2603	0.2445	0.2290	0.2140	0.1993	0.1849	0.1709	0.1571	0.1438	0.1307	0.1180	0.1055	0.0934	0.0815	0.0699	0.0586	0.0475
6.35	0.3102	0.2930	0.2762	0.2600	0.2441	0.2287	0.2136	0.1989	0.1846	0.1705	0.1568	0.1435	0.1304	0.1177	0.1053	0.0931	0.0812	0.0696	0.0583	0.0473
6.36	0.3099	0.2926	0.2759	0.2596	0.2438	0.2283	0.2133	0.1986	0.1842	0.1702	0.1565	0.1432	0.1301	0.1174	0.1050	0.0928	0.0810	0.0694	0.0581	0.0470
6.37	0.3095	0.2923	0.2755	0.2593	0.2434	0.2280	0.2130	0.1983	0.1839	0.1699	0.1562	0.1428	0.1298	0.1171	0.1047	0.0925	0.0807	0.0691	0.0578	0.0468
6.38	0.3092	0.2919	0.2752	0.2589	0.2431	0.2277	0.2126	0.1979	0.1836	0.1696	0.1559	0.1425	0.1295	0.1168	0.1044	0.0923	0.0804	0.0688	0.0575	0.0465
6.39	0.3088	0.2916	0.2748	0.2586	0.2427	0.2273	0.2123	0.1976	0.1833	0.1692	0.1556	0.1422	0.1292	0.1165	0.1041	0.0920	0.0801	0.0686	0.0573	0.0463
6.40	0.3084	0.2912	0.2745	0.2582	0.2424	0.2270	0.2119	0.1973	0.1829	0.1689	0.1552	0.1419	0.1289	0.1162	0.1038	0.0917	0.0799	0.0683	0.0570	0.0460
6.41	0.3081	0.2908	0.2741	0.2579	0.2420	0.2266	0.2116	0.1969	0.1826	0.1686	0.1549	0.1416	0.1286	0.1159	0.1035	0.0914	0.0796	0.0680	0.0568	0.0457
6.42	0.3077	0.2905	0.2738	0.2575	0.2417	0.2263	0.2113	0.1966	0.1823	0.1683	0.1546	0.1413	0.1283	0.1156	0.1032	0.0911	0.0793	0.0678	0.0565	0.0455
6.43	0.3074	0.2901	0.2734	0.2572	0.2413	0.2260	0.2109	0.1963	0.1820	0.1680	0.1543	0.1410	0.1280	0.1153	0.1029	0.0908	0.0790	0.0675	0.0562	0.0452
6.44	0.3070	0.2898	0.2730	0.2568	0.2410	0.2256	0.2106	0.1960	0.1816	0.1676	0.1540	0.1407	0.1277	0.1150	0.1027	0.0906	0.0788	0.0672	0.0560	0.0450
6.45	0.3066	0.2894	0.2727	0.2565	0.2407	0.2253	0.2103	0.1956	0.1813	0.1673	0.1537	0.1404	0.1274	0.1147	0.1024	0.0903	0.0785	0.0670	0.0557	0.0447
6.46	0.3063	0.2891	0.2723	0.2561	0.2403	0.2249	0.2099	0.1953	0.1810	0.1670	0.1534	0.1401	0.1271	0.1144	0.1021	0.0900	0.0782	0.0667	0.0555	0.0445
6.47	0.3059	0.2887	0.2720	0.2558	0.2400	0.2246	0.2096	0.1950	0.1807	0.1667	0.1531	0.1398	0.1268	0.1142	0.1018	0.0897	0.0780	0.0664	0.0552	0.0443
6.48	0.3056	0.2884	0.2716	0.2554	0.2396	0.2243	0.2093	0.1946	0.1804	0.1664	0.1528	0.1395	0.1265	0.1139	0.1015	0.0895	0.0777	0.0662	0.0550	0.0440
6.49	0.3052	0.2880	0.2713	0.2551	0.2393	0.2239	0.2089	0.1943	0.1800	0.1661	0.1525	0.1392	0.1262	0.1136	0.1012	0.0892	0.0774	0.0659	0.0547	0.0438
6.50	0.3049	0.2877	0.2710	0.2547	0.2390	0.2236	0.2086	0.1940	0.1797	0.1658	0.1521	0.1389	0.1259	0.1133	0.1009	0.0889	0.0771	0.0657	0.0545	0.0435
6.51	0.3045	0.2873	0.2706	0.2544	0.2386	0.2233	0.2083	0.1937	0.1794	0.1654	0.1518	0.1386	0.1256	0.1130	0.1007	0.0886	0.0769	0.0654	0.0542	0.0433
6.52	0.3042	0.2870	0.2703	0.2540	0.2383	0.2229	0.2080	0.1934	0.1791	0.1651	0.1515	0.1383	0.1253	0.1127	0.1004	0.0884	0.0766	0.0651	0.0539	0.0430
6.53	0.3038	0.2866	0.2699	0.2537	0.2379	0.2226	0.2076	0.1930	0.1788	0.1648	0.1512	0.1380	0.1250	0.1124	0.1001	0.0881	0.0763	0.0649	0.0537	0.0428
6.54	0.3035	0.2863	0.2696	0.2534	0.2376	0.2223	0.2073	0.1927	0.1784	0.1645	0.1509	0.1377	0.1247	0.1121	0.0998	0.0878	0.0761	0.0646	0.0534	0.0425
6.55	0.3031	0.2859	0.2692	0.2530	0.2373	0.2219	0.2070	0.1924	0.1781	0.1642	0.1506	0.1374	0.1245	0.1119	0.0996	0.0875	0.0758	0.0644	0.0532	0.0423
6.56	0.3027	0.2856	0.2689	0.2527	0.2369	0.2216	0.2067	0.1921	0.1778	0.1639	0.1503	0.1371	0.1242	0.1116	0.0993	0.0873	0.0756	0.0641	0.0529	0.0420
6.57	0.3024	0.2852	0.2685	0.2523	0.2366	0.2213	0.2063	0.1917	0.1775	0.1636	0.1500	0.1368	0.1239	0.1113	0.0990	0.0870	0.0753	0.0639	0.0527	0.0418
6.58	0.3021	0.2849	0.2682	0.2520	0.2363	0.2209	0.2060	0.1914	0.1772	0.1633	0.1497	0.1365	0.1236	0.1110	0.0987	0.0867	0.0750	0.0636	0.0525	0.0416
6.59	0.3017	0.2845	0.2679	0.2517	0.2359	0.2206	0.2057	0.1911	0.1769	0.1630	0.1494	0.1362	0.1233	0.1107	0.0984	0.0865	0.0748	0.0633	0.0522	0.0413
6.60	0.3014	0.2842	0.2675	0.2513	0.2356	0.2203	0.2054	0.1908	0.1766	0.1627	0.1491	0.1359	0.1230	0.1104	0.0982	0.0862	0.0745	0.0631	0.0520	0.0411
6.61	0.3010	0.2838	0.2672	0.2510	0.2353	0.2200	0.2050	0.1905	0.1763	0.1624	0.1488	0.1356	0.1227	0.1102	0.0979	0.0859	0.0742	0.0628	0.0517	0.0409
6.62	0.3007	0.2835	0.2668	0.2507	0.2349	0.2196	0.2047	0.1902	0.1759	0.1621	0.1485	0.1353	0.1224	0.1099	0.0976	0.0857	0.0740	0.0626	0.0515	0.0406
6.63	0.3003	0.2831	0.2665	0.2503	0.2346	0.2193	0.2044	0.1898	0.1756	0.1617	0.1482	0.1350	0.1222	0.1096	0.0973	0.0854	0.0737	0.0623	0.0512	0.0404
6.64	0.3000	0.2828	0.2662	0.2500	0.2343	0.2190	0.2041	0.1895	0.1753	0.1614	0.1479	0.1347	0.1219	0.1093	0.0971	0.0851	0.0735	0.0621	0.0510	0.0401
6.65	0.2996	0.2825	0.2658	0.2497	0.2340	0.2187	0.2038	0.1892	0.1750	0.1611	0.1476	0.1344	0.1216	0.1090	0.0968	0.0849	0.0732	0.0618	0.0507	0.0399
6.66	0.2993	0.2821	0.2655	0.2493	0.2336	0.2183	0.2034	0.1889	0.1747	0.1608	0.1473	0.1341	0.1213	0.1088	0.0965	0.0846	0.0730	0.0616	0.0505	0.0397
6.67	0.2989	0.2818	0.2651	0.2490	0.2333	0.2180	0.2031	0.1886	0.1744	0.1605	0.1470	0.1339	0.1210	0.1085	0.0963	0.0843	0.0727	0.0613	0.0502	0.0394
6.68	0.2986	0.2814	0.2648	0.2487	0.2330	0.2177	0.2028	0.1883	0.1741	0.1602	0.1467	0.1336	0.1207	0.1082	0.0960	0.0841	0.0724	0.0611	0.0500	0.0392
6.69	0.2983	0.2811	0.2645	0.2483	0.2326	0.2174	0.2025	0.1880	0.1738	0.1599	0.1464	0.1333	0.1204	0.1079	0.0957	0.0838	0.0722	0.0608	0.0498	0.0390
6.70	0.2979	0.2808	0.2641	0.2480	0.2323	0.2170	0.2022	0.1877	0.1735	0.1596	0.1461	0.1330	0.1202	0.1077	0.0955	0.0835	0.0719	0.0606	0.0495	0.0387
6.71	0.2976	0.2804	0.2638	0.2477	0.2320	0.2167	0.2019	0.1873	0.1732	0.1593	0.1458	0.1327	0.1199	0.1074	0.0952	0.0833	0.0717	0.0603	0.0493	0.0385
6.72	0.2972	0.2801	0.2635	0.2473	0.2317	0.2164	0.2015	0.1870	0.1729	0.1590	0.1456	0.1324	0.1196	0.1071	0.0949	0.0830	0.0714	0.0601	0.0490	0.0383
6.73	0.2969	0.2798	0.2631	0.2470	0.2313	0.2161	0.2012	0.1867	0.1726	0.1587	0.1453	0.1321	0.1193	0.1068	0.0947	0.0828	0.0712	0.0598	0.0488	0.0380
6.74	0.2966	0.2794	0.2628	0.2467	0.2310	0.2158	0.2009	0.1864	0.1723	0.1584	0.1450	0.1318	0.1190	0.1066	0.0944	0.0825	0.0709	0.0596	0.0486	0.0378
6.75	0.2962	0.2791	0.2625	0.2464	0.2307	0.2155	0.2006	0.1861	0.1720	0.1581	0.1447	0.1316	0.1188	0.1063	0.0941	0.0822	0.0707	0.0594	0.0483	0.0376
6.76	0.2959	0.2788	0.2622	0.2460	0.2304	0.2151	0.2003	0.1858	0.1717	0.1579	0.1444	0.1313	0.1185	0.1060	0.0939	0.0820	0.0704	0.0591	0.0481	0.0374
6.77	0.2955	0.2784	0.2618	0.2457	0.2301	0.2148	0.2000	0.1855	0.1714	0.1576	0.1441	0.1310	0.1182	0.1058	0.0936	0.0817	0.0702	0.0589	0.0479	0.0371
6.78	0.2952	0.2781	0.2615	0.2454	0.2297	0.2145	0.1997	0.1852	0.1711	0.1573	0.1438	0.1307	0.1179	0.1055	0.0933	0.0815	0.0699	0.0586	0.0476	0.0369
6.79	0.2949	0.2778	0.2612	0.2451	0.2294	0.2142	0.1994	0.1849	0.1708	0.1570	0.1435	0.1304	0.1177	0.1052	0.0931	0.0812	0.0697	0.0584	0.0474	0.0367
6.80	0.2945	0.2774	0.2608	0.2447	0.2291	0.2139	0.1990	0.1846	0.1705	0.1567	0.1432	0.1301	0.1174	0.1049	0.0928	0.0810	0.0694	0.0581	0.0472	0.0365
6.81	0.2942	0.2771	0.2605	0.2444	0.2288	0.2136	0.1987	0.1843	0.1702	0.1564	0.1430	0.1299	0.1171	0.1047	0.0925	0.0807	0.0692	0.0579	0.0469	0.0362
6.82	0.2939	0.2768	0.2602	0.2441	0.2285	0.2132	0.1984	0.1840	0.1699	0.1561	0.1427	0.1296	0.1168	0.1044	0.0923	0.0805	0.0689	0.0577	0.0467	0.0360
6.83	0.2935	0.2764	0.2599	0.2438	0.2281	0.2129	0.1981	0.1837	0.1696	0.1558	0.1424	0.1293	0.1166	0.1041	0.0920	0.0802	0.0687	0.0574	0.0465	0.0358
6.84	0.2932	0.2761	0.2595	0.2435	0.2278	0.2126	0.1978	0.1834	0.1693	0.1555	0.1421	0.1290	0.1163	0.1039	0.0918	0.0800	0.0684	0.0572	0.0462	0.0355
6.85	0.2929	0.2758	0.2592	0.2431	0.2275	0.2123	0.1975	0.1831	0.1690	0.1552	0.1418	0.1288	0.1160	0.1036	0.0915	0.0797	0.0682	0.0569	0.0460	0.0353
6.86	0.2925	0.2754	0.2589	0.2428	0.2272	0.2120	0.1972	0.1828	0.1687	0.1549	0.1415	0.1285	0.1158	0.1033	0.0912	0.0794	0.0679	0.0567	0.0458	0.0351
6.87	0.2922	0.2751	0.2586	0.2425	0.2269	0.2117	0.1969	0.1825	0.1684	0.1546	0.1412	0.1282	0.1155	0.1031	0.0910	0.0792	0.0677	0.0565	0.0455	0.0349
6.88	0.2919	0.2748	0.2582	0.2422	0.2266	0.2114	0.1966	0.1822	0.1681	0.1544	0.1410	0.1279	0.1152	0.1028	0.0907	0.0789	0.0674	0.0562	0.0453	0.0347
6.89	0.2915	0.2745	0.2579	0.2419	0.2263	0.2111	0.1963	0.1819	0.1678	0.1541	0.1407	0.1276	0.1149	0.1026	0.0905	0.0787	0.0672	0.0560	0.0451	0.0345
6.90	0.2912	0.2741	0.2576	0.2415	0.2259	0.2108	0.1960	0.1816	0.1675	0.1538	0.1404	0.1274	0.1147	0.1023	0.0902	0.0784	0.0670	0.0558	0.0448	0.0342
6.91	0.2909	0.2738	0.2573	0.2412	0.2256	0.2105	0.1957	0.1813	0.1672	0.1535	0.1401	0.1271	0.1144	0.1020	0.0900	0.0782	0.0667	0.0555	0.0446	0.0340
6.92	0.2906	0.2735	0.2569	0.2409	0.2253	0.2102	0.1954	0.1810	0.1669	0.1532	0.1398	0.1268	0.1141	0.1018	0.0897	0.0779	0.0665	0.0553	0.0444	0.0338
6.93	0.2902	0.2732	0.2566	0.2406	0.2250	0.2098	0.1951	0.1807	0.1666	0.1529	0.1396	0.1265	0.1139	0.1015	0.0895	0.0777	0.0662	0.0551	0.0442	0.0336
6.94	0.2899	0.2728	0.2563	0.2403	0.2247	0.2095	0.1948	0.1804	0.1663	0.1526	0.1393	0.1263	0.1136	0.1012	0.0892	0.0775	0.0660	0.0548	0.0439	0.0334
6.95	0.2896	0.2725	0.2560	0.2400	0.2244	0.2092	0.1945	0.1801	0.1661	0.1524	0.1390	0.1260	0.1133	0.1010	0.0889	0.0772	0.0658	0.0546	0.0437	0.0332
6.96	0.2892	0.2722	0.2557	0.2396	0.2241	0.2089	0.1942	0.1798	0.1658	0.1521	0.1387	0.1257	0.1131	0.1007	0.0887	0.0770	0.0655	0.0544	0.0435	0.0330
6.97	0.2889	0.2719	0.2554	0.2393	0.2238	0.2086	0.1939	0.1795	0.1655	0.1518	0.1385	0.1255	0.1128	0.1005	0.0884	0.0767	0.0653	0.0541	0.0433	0.0328
6.98	0.2886	0.2716	0.2550	0.2390	0.2235	0.2083	0.1936	0.1792	0.1652	0.1515	0.1382	0.1252	0.1125	0.1002	0.0882	0.0765	0.0650	0.0539	0.0430	0.0326
6.99	0.2883	0.2712	0.2547	0.2387	0.2231	0.2080	0.1933	0.1789	0.1649	0.1512	0.1379	0.1249	0.1123	0.1000	0.0879	0.0762	0.0648	0.0537	0.0428	0.0324
7.00	0.2880	0.2709	0.2544	0.2384	0.2228	0.2077	0.1930	0.1786	0.1646	0.1509	0.1376	0.1247	0.1120	0.0997	0.0877	0.0760	0.0646	0.0534	0.0426	0.0322

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.2876	0.2706	0.2541	0.2381	0.2225	0.2074	0.1927	0.1783	0.1643	0.1507	0.1374	0.1244	0.1118	0.0994	0.0874	0.0757	0.0643	0.0532	0.0424	0.0320
7.02	0.2873	0.2703	0.2538	0.2378	0.2222	0.2071	0.1924	0.1781	0.1641	0.1504	0.1371	0.1241	0.1115	0.0992	0.0872	0.0755	0.0641	0.0530	0.0421	0.0318
7.03	0.2870	0.2700	0.2535	0.2375	0.2219	0.2068	0.1921	0.1778	0.1638	0.1501	0.1368	0.1239	0.1112	0.0989	0.0869	0.0753	0.0639	0.0527	0.0419	0.0316
7.04	0.2867	0.2696	0.2531	0.2372	0.2216	0.2065	0.1918	0.1775	0.1635	0.1498	0.1365	0.1236	0.1110	0.0987	0.0867	0.0750	0.0636	0.0525	0.0417	0.0314
7.05	0.2863	0.2693	0.2528	0.2368	0.2213	0.2062	0.1915	0.1772	0.1632	0.1496	0.1363	0.1233	0.1107	0.0984	0.0865	0.0748	0.0634	0.0523	0.0415	0.0312
7.06	0.2860	0.2690	0.2525	0.2365	0.2210	0.2059	0.1912	0.1769	0.1629	0.1493	0.1360	0.1231	0.1105	0.0982	0.0862	0.0745	0.0632	0.0521	0.0413	0.0310
7.07	0.2857	0.2687	0.2522	0.2362	0.2207	0.2056	0.1909	0.1766	0.1626	0.1490	0.1357	0.1228	0.1102	0.0979	0.0860	0.0743	0.0629	0.0518	0.0410	0.0308
7.08	0.2854	0.2684	0.2519	0.2359	0.2204	0.2053	0.1906	0.1763	0.1624	0.1487	0.1354	0.1225	0.1099	0.0977	0.0857	0.0741	0.0627	0.0516	0.0408	0.0306
7.09	0.2851	0.2681	0.2516	0.2356	0.2201	0.2050	0.1903	0.1760	0.1621	0.1484	0.1352	0.1223	0.1097	0.0974	0.0855	0.0738	0.0625	0.0514	0.0406	0.0304
7.10	0.2847	0.2677	0.2513	0.2353	0.2198	0.2047	0.1901	0.1757	0.1618	0.1482	0.1349	0.1220	0.1094	0.0972	0.0852	0.0736	0.0622	0.0512	0.0404	0.0303
7.11	0.2844	0.2674	0.2510	0.2350	0.2195	0.2044	0.1898	0.1755	0.1615	0.1479	0.1346	0.1217	0.1092	0.0969	0.0850	0.0733	0.0620	0.0509	0.0402	0.0301
7.12	0.2841	0.2671	0.2507	0.2347	0.2192	0.2041	0.1895	0.1752	0.1612	0.1476	0.1344	0.1215	0.1089	0.0967	0.0847	0.0731	0.0618	0.0507	0.0399	0.0299
7.13	0.2838	0.2668	0.2504	0.2344	0.2189	0.2038	0.1892	0.1749	0.1610	0.1473	0.1341	0.1212	0.1087	0.0964	0.0845	0.0729	0.0615	0.0505	0.0397	0.0297
7.14	0.2835	0.2665	0.2500	0.2341	0.2186	0.2035	0.1889	0.1746	0.1607	0.1471	0.1338	0.1210	0.1084	0.0962	0.0843	0.0726	0.0613	0.0503	0.0395	0.0295
7.15	0.2832	0.2662	0.2497	0.2338	0.2183	0.2033	0.1886	0.1743	0.1604	0.1468	0.1336	0.1207	0.1081	0.0959	0.0840	0.0724	0.0611	0.0501	0.0393	0.0294
7.16	0.2829	0.2659	0.2494	0.2335	0.2180	0.2030	0.1883	0.1740	0.1601	0.1465	0.1333	0.1204	0.1079	0.0957	0.0838	0.0722	0.0609	0.0498	0.0391	0.0292
7.17	0.2825	0.2656	0.2491	0.2332	0.2177	0.2027	0.1880	0.1738	0.1598	0.1463	0.1330	0.1202	0.1076	0.0954	0.0835	0.0719	0.0606	0.0496	0.0389	0.0290
7.18	0.2822	0.2653	0.2488	0.2329	0.2174	0.2024	0.1877	0.1735	0.1596	0.1460	0.1328	0.1199	0.1074	0.0952	0.0833	0.0717	0.0604	0.0494	0.0387	0.0288
7.19	0.2819	0.2649	0.2485	0.2326	0.2171	0.2021	0.1875	0.1732	0.1593	0.1457	0.1325	0.1197	0.1071	0.0949	0.0830	0.0715	0.0602	0.0492	0.0384	0.0287
7.20	0.2816	0.2646	0.2482	0.2323	0.2168	0.2018	0.1872	0.1729	0.1590	0.1455	0.1322	0.1194	0.1069	0.0947	0.0828	0.0712	0.0599	0.0489	0.0382	0.0285
7.21	0.2813	0.2643	0.2479	0.2320	0.2165	0.2015	0.1869	0.1726	0.1587	0.1452	0.1320	0.1191	0.1066	0.0944	0.0826	0.0710	0.0597	0.0487	0.0380	0.0283
7.22	0.2810	0.2640	0.2476	0.2317	0.2162	0.2012	0.1866	0.1724	0.1585	0.1449	0.1317	0.1189	0.1064	0.0942	0.0823	0.0708	0.0595	0.0485	0.0378	0.0282
7.23	0.2807	0.2637	0.2473	0.2314	0.2159	0.2009	0.1863	0.1721	0.1582	0.1446	0.1315	0.1186	0.1061	0.0940	0.0821	0.0705	0.0593	0.0483	0.0376	0.0280
7.24	0.2804	0.2634	0.2470	0.2311	0.2156	0.2006	0.1860	0.1718	0.1579	0.1444	0.1312	0.1184	0.1059	0.0937	0.0819	0.0703	0.0590	0.0481	0.0374	0.0278
7.25	0.2800	0.2631	0.2467	0.2308	0.2154	0.2004	0.1858	0.1715	0.1577	0.1441	0.1309	0.1181	0.1056	0.0935	0.0816	0.0701	0.0588	0.0479	0.0372	0.0277
7.26	0.2797	0.2628	0.2464	0.2305	0.2151	0.2001	0.1855	0.1713	0.1574	0.1438	0.1307	0.1179	0.1054	0.0932	0.0814	0.0698	0.0586	0.0476	0.0370	0.0275
7.27	0.2794	0.2625	0.2461	0.2302	0.2148	0.1998	0.1852	0.1710	0.1571	0.1436	0.1304	0.1176	0.1051	0.0930	0.0812	0.0696	0.0584	0.0474	0.0368	0.0273
7.28	0.2791	0.2622	0.2458	0.2299	0.2145	0.1995	0.1849	0.1707	0.1568	0.1433	0.1302	0.1174	0.1049	0.0927	0.0809	0.0694	0.0582	0.0472	0.0366	0.0272
7.29	0.2788	0.2619	0.2455	0.2296	0.2142	0.1992	0.1846	0.1704	0.1566	0.1431	0.1299	0.1171	0.1046	0.0925	0.0807	0.0692	0.0579	0.0470	0.0363	0.0270
7.30	0.2785	0.2616	0.2452	0.2293	0.2139	0.1989	0.1843	0.1701	0.1563	0.1428	0.1296	0.1169	0.1044	0.0923	0.0805	0.0689	0.0577	0.0468	0.0361	0.0269
7.31	0.2782	0.2613	0.2449	0.2290	0.2136	0.1986	0.1841	0.1699	0.1560	0.1425	0.1294	0.1166	0.1042	0.0920	0.0802	0.0687	0.0575	0.0466	0.0359	0.0267
7.32	0.2779	0.2610	0.2446	0.2287	0.2133	0.1984	0.1838	0.1696	0.1558	0.1423	0.1291	0.1163	0.1039	0.0918	0.0800	0.0685	0.0573	0.0464	0.0357	0.0265
7.33	0.2776	0.2607	0.2443	0.2284	0.2130	0.1981	0.1835	0.1693	0.1555	0.1420	0.1289	0.1161	0.1037	0.0916	0.0798	0.0683	0.0571	0.0461	0.0355	0.0264
7.34	0.2773	0.2604	0.2440	0.2281	0.2127	0.1978	0.1832	0.1691	0.1552	0.1417	0.1286	0.1158	0.1034	0.0913	0.0795	0.0680	0.0568	0.0459	0.0353	0.0262
7.35	0.2770	0.2601	0.2437	0.2278	0.2125	0.1975	0.1830	0.1688	0.1550	0.1415	0.1284	0.1156	0.1032	0.0911	0.0793	0.0678	0.0566	0.0457	0.0351	0.0261
7.36	0.2767	0.2598	0.2434	0.2276	0.2122	0.1972	0.1827	0.1685	0.1547	0.1412	0.1281	0.1154	0.1029	0.0908	0.0791	0.0676	0.0564	0.0455	0.0349	0.0259
7.37	0.2764	0.2595	0.2431	0.2273	0.2119	0.1969	0.1824	0.1682	0.1544	0.1410	0.1279	0.1151	0.1027	0.0906	0.0788	0.0674	0.0562	0.0453	0.0347	0.0258
7.38	0.2761	0.2592	0.2428	0.2270	0.2116	0.1967	0.1821	0.1680	0.1542	0.1407	0.1276	0.1149	0.1024	0.0904	0.0786	0.0671	0.0560	0.0451	0.0345	0.0256
7.39	0.2758	0.2589	0.2425	0.2267	0.2113	0.1964	0.1819	0.1677	0.1539	0.1404	0.1273	0.1146	0.1022	0.0901	0.0784	0.0669	0.0558	0.0449	0.0343	0.0255
7.40	0.2755	0.2586	0.2422	0.2264	0.2110	0.1961	0.1816	0.1674	0.1536	0.1402	0.1271	0.1144	0.1020	0.0899	0.0781	0.0667	0.0555	0.0447	0.0341	0.0253
7.41	0.2752	0.2583	0.2419	0.2261	0.2107	0.1958	0.1813	0.1672	0.1534	0.1399	0.1268	0.1141	0.1017	0.0897	0.0779	0.0665	0.0553	0.0445	0.0339	0.0252
7.42	0.2749	0.2580	0.2416	0.2258	0.2105	0.1955	0.1810	0.1669	0.1531	0.1397	0.1266	0.1139	0.1015	0.0894	0.0777	0.0662	0.0551	0.0443	0.0337	0.0250
7.43	0.2746	0.2577	0.2414	0.2255	0.2102	0.1953	0.1808	0.1666	0.1528	0.1394	0.1263	0.1136	0.1012	0.0892	0.0775	0.0660	0.0549	0.0440	0.0335	0.0249
7.44	0.2743	0.2574	0.2411	0.2252	0.2099	0.1950	0.1805	0.1664	0.1526	0.1392	0.1261	0.1134	0.1010	0.0890	0.0772	0.0658	0.0547	0.0438	0.0333	0.0247
7.45	0.2740	0.2571	0.2408	0.2250	0.2096	0.1947	0.1802	0.1661	0.1523	0.1389	0.1258	0.1131	0.1008	0.0887	0.0770	0.0656	0.0545	0.0436	0.0331	0.0246
7.46	0.2737	0.2568	0.2405	0.2247	0.2093	0.1944	0.1799	0.1658	0.1521	0.1386	0.1256	0.1129	0.1005	0.0885	0.0768	0.0654	0.0543	0.0434	0.0329	0.0245
7.47	0.2734	0.2565	0.2402	0.2244	0.2091	0.1942	0.1797	0.1656	0.1518	0.1384	0.1253	0.1126	0.1003	0.0883	0.0766	0.0651	0.0540	0.0432	0.0327	0.0243
7.48	0.2731	0.2562	0.2399	0.2241	0.2088	0.1939	0.1794	0.1653	0.1515	0.1381	0.1251	0.1124	0.1001	0.0880	0.0763	0.0649	0.0538	0.0430	0.0325	0.0242
7.49	0.2728	0.2559	0.2396	0.2238	0.2085	0.1936	0.1791	0.1650	0.1513	0.1379	0.1248	0.1122	0.0998	0.0878	0.0761	0.0647	0.0536	0.0428	0.0323	0.0240
7.50	0.2725	0.2556	0.2393	0.2235	0.2082	0.1933	0.1789	0.1648	0.1510	0.1376	0.1246	0.1119	0.0996	0.0876	0.0759	0.0645	0.0534	0.0426	0.0321	0.0239
7.51	0.2722	0.2553	0.2390	0.2233	0.2079	0.1931	0.1786	0.1645	0.1508	0.1374	0.1244	0.1117	0.0994	0.0873	0.0757	0.0643	0.0532	0.0424	0.0319	0.0238
7.52	0.2719	0.2550	0.2388	0.2230	0.2077	0.1928	0.1783	0.1642	0.1505	0.1371	0.1241	0.1114	0.0991	0.0871	0.0754	0.0641	0.0530	0.0422	0.0317	0.0236
7.53	0.2716	0.2548	0.2385	0.2227	0.2074	0.1925	0.1781	0.1640	0.1503	0.1369	0.1239	0.1112	0.0989	0.0869	0.0752	0.0638	0.0528	0.0420	0.0315	0.0235
7.54	0.2713	0.2545	0.2382	0.2224	0.2071	0.1922	0.1778	0.1637	0.1500	0.1366	0.1236	0.1110	0.0986	0.0867	0.0750	0.0636	0.0526	0.0418	0.0313	0.0234
7.55	0.2710	0.2542	0.2379	0.2221	0.2068	0.1920	0.1775	0.1635	0.1497	0.1364	0.1234	0.1107	0.0984	0.0864	0.0748	0.0634	0.0524	0.0416	0.0311	0.0232
7.56	0.2707	0.2539	0.2376	0.2218	0.2066	0.1917	0.1773	0.1632	0.1495	0.1361	0.1231	0.1105	0.0982	0.0862	0.0746	0.0632	0.0521	0.0414	0.0309	0.0231
7.57	0.2704	0.2536	0.2373	0.2216	0.2063	0.1914	0.1770	0.1629	0.1492	0.1359	0.1229	0.1102	0.0979	0.0860	0.0743	0.0630	0.0519	0.0412	0.0308	0.0230
7.58	0.2701	0.2533	0.2370	0.2213	0.2060	0.1912	0.1767	0.1627	0.1490	0.1356	0.1226	0.1100	0.0977	0.0858	0.0741	0.0628	0.0517	0.0410	0.0306	0.0228
7.59	0.2698	0.2530	0.2368	0.2210	0.2057	0.1909	0.1765	0.1624	0.1487	0.1354	0.1224	0.1098	0.0975	0.0855	0.0739	0.0626	0.0515	0.0408	0.0304	0.0227
7.60	0.2695	0.2527	0.2365	0.2207	0.2055	0.1906	0.1762	0.1622	0.1485	0.1351	0.1221	0.1095	0.0973	0.0853	0.0737	0.0623	0.0513	0.0406	0.0302	0.0226
7.61	0.2693	0.2524	0.2362	0.2204	0.2052	0.1904	0.1759	0.1619	0.1482	0.1349	0.1219	0.1093	0.0970	0.0851	0.0735	0.0621	0.0511	0.0404	0.0300	0.0224
7.62	0.2690	0.2522	0.2359	0.2202	0.2049	0.1901	0.1757	0.1616	0.1480	0.1346	0.1217	0.1091	0.0968	0.0849	0.0732	0.0619	0.0509	0.0402	0.0298	0.0223
7.63	0.2687	0.2519	0.2356	0.2199	0.2046	0.1898	0.1754	0.1614	0.1477	0.1344	0.1214	0.1088	0.0966	0.0846	0.0730	0.0617	0.0507	0.0400	0.0296	0.0222
7.64	0.2684	0.2516	0.2353	0.2196	0.2044	0.1895	0.1751	0.1611	0.1475	0.1341	0.1212	0.1086	0.0963	0.0844	0.0728	0.0615	0.0505	0.0398	0.0295	0.0221
7.65	0.2681	0.2513	0.2351	0.2193	0.2041	0.1893	0.1749	0.1609	0.1472	0.1339	0.1209	0.1084	0.0961	0.0842	0.0726	0.0613	0.0503	0.0396	0.0293	0.0219
7.66	0.2678	0.2510	0.2348	0.2191	0.2038	0.1890	0.1746	0.1606	0.1470	0.1336	0.1207	0.1081	0.0959	0.0840	0.0724	0.0611	0.0501	0.0394	0.0291	0.0218
7.67	0.2675	0.2507	0.2345	0.2188	0.2035	0.1887	0.1744	0.1604	0.1467	0.1334	0.1205	0.1079	0.0957	0.0837	0.0722	0.0609	0.0499	0.0392	0.0289	0.0217
7.68	0.2672	0.2505	0.2342	0.2185	0.2033	0.1885	0.1741	0.1601	0.1465	0.1332	0.1202	0.1077	0.0954	0.0835	0.0719	0.0607	0.0497	0.0390	0.0288	0.0216
7.69	0.2669	0.2502	0.2339	0.2182	0.2030	0.1882	0.1738	0.1598	0.1462	0.1329	0.1200	0.1074	0.0952	0.0833	0.0717	0.0605	0.0495	0.0388	0.0286	0.0214
7.70	0.2667	0.2499	0.2337	0.2180	0.2027	0.1880	0.1736	0.1596	0.1460	0.1327	0.1198	0.1072	0.0950	0.0831	0.0715	0.0602	0.0493	0.0386	0.0284	0.0213
7.71	0.2664	0.2496	0.2334	0.2177	0.2025	0.1877	0.1733	0.1593	0.1457	0.1324	0.1195	0.1070	0.0947	0.0829	0.0713	0.0600	0.0491	0.0384	0.0283	0.0212
7.72	0.2661	0.2493	0.2331	0.2174	0.2022	0.1874	0.1731	0.1591	0.1455	0.1322	0.1193	0.1067	0.0945	0.0826	0.0711	0.0598	0.0489	0.0382	0.0281	0.0211
7.73	0.2658	0.2490	0.2328	0.2171	0.2019	0.1872	0.1728	0.1588	0.1452	0.1319	0.1190	0.1065	0.0943	0.0824	0.0709	0.0596	0.0487	0.0380	0.0279	0.0210
7.74	0.2655	0.2488	0.2326	0.2169	0.2017	0.1869	0.1725	0.1586	0.1450	0.1317	0.1188	0.1063	0.0941	0.0822	0.0707	0.0594	0.0485	0.0378	0.0278	0.0208
7.75	0.2652	0.2485	0.2323	0.2166	0.2014	0.1866	0.1723	0.1583	0.1447	0.1315	0.1186	0.1060	0.0938	0.0820	0.0704	0.0592	0.0483	0.0376	0.0276	0.0207
7.76	0.2649	0.2482	0.2320	0.2163	0.2011	0.1864	0.1720	0.1581	0.1445	0.1312	0.1183	0.1058	0.0936	0.0818	0.0702	0.0590	0.0481	0.0374	0.0274	0.0206
7.77	0.2647	0.2479	0.2317	0.2161	0.2009	0.1861	0.1718	0.1578	0.1442	0.1310	0.1181	0.1056	0.0934	0.0816	0.0700	0.0588	0.0479	0.0372	0.0273	0.0205
7.78	0.2644	0.2476	0.2315	0.2158	0.2006	0.1859	0.1715	0.1576	0.1440	0.1307	0.1179	0.1054	0.0932	0.0813	0.0698	0.0586	0.0477	0.0371	0.0271	0.0204
7.79	0.2641	0.2474	0.2312	0.2155	0.2003	0.1856	0.1713	0.1573	0.1437	0.1305	0.1176	0.1051	0.0930	0.0811	0.0696	0.0584	0.0475	0.0369	0.0270	0.0203
7.80	0.2638	0.2471	0.2309	0.2152	0.2001	0.1853	0.1710	0.1571	0.1435	0.1303	0.1174	0.1049	0.0927	0.0809	0.0694	0.0582	0.0473	0.0367	0.0268	0.0202
7.81	0.2635	0.2468	0.2306	0.2150	0.1998	0.1851	0.1708	0.1568	0.1433	0.1300	0.1172	0.1047	0.0925	0.0807	0.0692	0.0580	0.0471	0.0365	0.0267	0.0200
7.82	0.2633	0.2465	0.2304	0.2147	0.1995	0.1848	0.1705	0.1566	0.1430	0.1298	0.1169	0.1044	0.0923	0.0805	0.0690	0.0578	0.0469	0.0363	0.0265	0.0199
7.83	0.2630	0.2463	0.2301	0.2144	0.1993	0.1846	0.1703	0.1563	0.1428	0.1296	0.1167	0.1042	0.0921	0.0803	0.0688	0.0576	0.0467	0.0361	0.0263	0.0198
7.84	0.2627	0.2460	0.2298	0.2142	0.1990	0.1843	0.1700	0.1561	0.1425	0.1293	0.1165	0.1040	0.0919	0.0800	0.0686	0.0574	0.0465	0.0359	0.0262	0.0197
7.85	0.2624	0.2457	0.2295	0.2139	0.1988	0.1840	0.1697	0.1558	0.1423	0.1291	0.1162	0.1038	0.0916	0.0798	0.0684	0.0572	0.0463	0.0357	0.0260	0.0196
7.86	0.2621	0.2454	0.2293	0.2136	0.1985	0.1838	0.1695	0.1556	0.1420	0.1288	0.1160	0.1035	0.0914	0.0796	0.0681	0.0570	0.0461	0.0355	0.0259	0.0195
7.87	0.2619	0.2452	0.2290	0.2134	0.1982	0.1835	0.1692	0.1553	0.1418	0.1286	0.1158	0.1033	0.0912	0.0794	0.0679	0.0568	0.0459	0.0353	0.0257	0.0194
7.88	0.2616	0.2449	0.2287	0.2131	0.1980	0.1833	0.1690	0.1551	0.1416	0.1284	0.1156	0.1031	0.0910	0.0792	0.0677	0.0566	0.0457	0.0352	0.0256	0.0193
7.89	0.2613	0.2446	0.2285	0.2128	0.1977	0.1830	0.1687	0.1549	0.1413	0.1281	0.1153	0.1029	0.0908	0.0790	0.0675	0.0564	0.0455	0.0350	0.0255	0.0192
7.90	0.2610	0.2443	0.2282	0.2126	0.1975	0.1828	0.1685	0.1546	0.1411	0.1279	0.1151	0.1026	0.0905	0.0788	0.0673	0.0562	0.0453	0.0348	0.0253	0.0191
7.91	0.2607	0.2441	0.2279	0.2123	0.1972	0.1825	0.1682	0.1544	0.1408	0.1277	0.1149	0.1024	0.0903	0.0786	0.0671	0.0560	0.0451	0.0346	0.0252	0.0190
7.92	0.2605	0.2438	0.2277	0.2121	0.1969	0.1823	0.1680	0.1541	0.1406	0.1274	0.1146	0.1022	0.0901	0.0784	0.0669	0.0558	0.0449	0.0344	0.0250	0.0188
7.93	0.2602	0.2435	0.2274	0.2118	0.1967	0.1820	0.1677	0.1539	0.1404	0.1272	0.1144	0.1020	0.0899	0.0781	0.0667	0.0556	0.0448	0.0342	0.0249	0.0187
7.94	0.2599	0.2432	0.2271	0.2115	0.1964	0.1817	0.1675	0.1536	0.1401	0.1270	0.1142	0.1018	0.0897	0.0779	0.0665	0.0554	0.0446	0.0340	0.0247	0.0186
7.95	0.2596	0.2430	0.2269	0.2113	0.1962	0.1815	0.1673	0.1534	0.1399	0.1267	0.1140	0.1015	0.0895	0.0777	0.0663	0.0552	0.0444	0.0339	0.0246	0.0185
7.96	0.2594	0.2427	0.2266	0.2110	0.1959	0.1812	0.1670	0.1532	0.1397	0.1265	0.1137	0.1013	0.0893	0.0775	0.0661	0.0550	0.0442	0.0337	0.0245	0.0184
7.97	0.2591	0.2424	0.2263	0.2107	0.1956	0.1810	0.1668	0.1529	0.1394	0.1263	0.1135	0.1011	0.0890	0.0773	0.0659	0.0548	0.0440	0.0335	0.0243	0.0183
7.98	0.2588	0.2422	0.2261	0.2105	0.1954	0.1807	0.1665	0.1527	0.1392	0.1260	0.1133	0.1009	0.0888	0.0771	0.0657	0.0546	0.0438	0.0333	0.0242	0.0182
7.99	0.2585	0.2419	0.2258	0.2102	0.1951	0.1805	0.1663	0.1524	0.1389	0.1258	0.1131	0.1007	0.0886	0.0769	0.0655	0.0544	0.0436	0.0331	0.0240	0.0181
8.00	0.2583	0.2416	0.2255	0.2100	0.1949	0.1802	0.1660	0.1522	0.1387	0.1256	0.1128	0.1004	0.0884	0.0767	0.0653	0.0542	0.0434	0.0329	0.0239	0.0180

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.2580	0.2414	0.2253	0.2097	0.1946	0.1800	0.1658	0.1519	0.1385	0.1254	0.1126	0.1002	0.0882	0.0765	0.0651	0.0540	0.0432	0.0328	0.0238	0.0179
8.02	0.2577	0.2411	0.2250	0.2094	0.1944	0.1797	0.1655	0.1517	0.1382	0.1251	0.1124	0.1000	0.0880	0.0763	0.0649	0.0538	0.0430	0.0326	0.0236	0.0178
8.03	0.2575	0.2408	0.2247	0.2092	0.1941	0.1795	0.1653	0.1515	0.1380	0.1249	0.1122	0.0998	0.0878	0.0761	0.0647	0.0536	0.0429	0.0324	0.0235	0.0177
8.04	0.2572	0.2405	0.2245	0.2089	0.1939	0.1792	0.1650	0.1512	0.1378	0.1247	0.1119	0.0996	0.0876	0.0759	0.0645	0.0534	0.0427	0.0322	0.0234	0.0176
8.05	0.2569	0.2403	0.2242	0.2087	0.1936	0.1790	0.1648	0.1510	0.1375	0.1244	0.1117	0.0994	0.0873	0.0757	0.0643	0.0532	0.0425	0.0320	0.0232	0.0175
8.06	0.2566	0.2400	0.2240	0.2084	0.1934	0.1787	0.1646	0.1508	0.1373	0.1242	0.1115	0.0991	0.0871	0.0755	0.0641	0.0530	0.0423	0.0318	0.0231	0.0174
8.07	0.2564	0.2398	0.2237	0.2082	0.1931	0.1785	0.1643	0.1505	0.1371	0.1240	0.1113	0.0989	0.0869	0.0752	0.0639	0.0529	0.0421	0.0317	0.0230	0.0174
8.08	0.2561	0.2395	0.2234	0.2079	0.1929	0.1783	0.1641	0.1503	0.1368	0.1238	0.1111	0.0987	0.0867	0.0750	0.0637	0.0527	0.0419	0.0315	0.0229	0.0173
8.09	0.2558	0.2392	0.2232	0.2076	0.1926	0.1780	0.1638	0.1500	0.1366	0.1235	0.1108	0.0985	0.0865	0.0748	0.0635	0.0525	0.0417	0.0313	0.0227	0.0172
8.10	0.2556	0.2390	0.2229	0.2074	0.1923	0.1778	0.1636	0.1498	0.1364	0.1233	0.1106	0.0983	0.0863	0.0746	0.0633	0.0523	0.0416	0.0311	0.0226	0.0171
8.11	0.2553	0.2387	0.2226	0.2071	0.1921	0.1775	0.1633	0.1496	0.1362	0.1231	0.1104	0.0981	0.0861	0.0744	0.0631	0.0521	0.0414	0.0310	0.0225	0.0170
8.12	0.2550	0.2384	0.2224	0.2069	0.1918	0.1773	0.1631	0.1493	0.1359	0.1229	0.1102	0.0979	0.0859	0.0742	0.0629	0.0519	0.0412	0.0308	0.0224	0.0169
8.13	0.2548	0.2382	0.2221	0.2066	0.1916	0.1770	0.1629	0.1491	0.1357	0.1226	0.1100	0.0976	0.0857	0.0740	0.0627	0.0517	0.0410	0.0306	0.0222	0.0168
8.14	0.2545	0.2379	0.2219	0.2064	0.1913	0.1768	0.1626	0.1489	0.1355	0.1224	0.1097	0.0974	0.0855	0.0738	0.0625	0.0515	0.0408	0.0304	0.0221	0.0167
8.15	0.2542	0.2376	0.2216	0.2061	0.1911	0.1765	0.1624	0.1486	0.1352	0.1222	0.1095	0.0972	0.0853	0.0736	0.0623	0.0513	0.0406	0.0303	0.0220	0.0166
8.16	0.2540	0.2374	0.2214	0.2059	0.1909	0.1763	0.1622	0.1484	0.1350	0.1220	0.1093	0.0970	0.0850	0.0734	0.0621	0.0511	0.0404	0.0301	0.0219	0.0165
8.17	0.2537	0.2371	0.2211	0.2056	0.1906	0.1760	0.1619	0.1482	0.1348	0.1218	0.1091	0.0968	0.0848	0.0732	0.0619	0.0509	0.0403	0.0299	0.0217	0.0164
8.18	0.2534	0.2369	0.2208	0.2054	0.1904	0.1758	0.1617	0.1479	0.1346	0.1215	0.1089	0.0966	0.0846	0.0730	0.0617	0.0508	0.0401	0.0297	0.0216	0.0163
8.19	0.2532	0.2366	0.2206	0.2051	0.1901	0.1756	0.1614	0.1477	0.1343	0.1213	0.1087	0.0964	0.0844	0.0728	0.0615	0.0506	0.0399	0.0296	0.0215	0.0163
8.20	0.2529	0.2363	0.2203	0.2049	0.1899	0.1753	0.1612	0.1475	0.1341	0.1211	0.1084	0.0962	0.0842	0.0726	0.0614	0.0504	0.0397	0.0294	0.0214	0.0162
8.21	0.2526	0.2361	0.2201	0.2046	0.1896	0.1751	0.1610	0.1472	0.1339	0.1209	0.1082	0.0960	0.0840	0.0724	0.0612	0.0502	0.0395	0.0292	0.0213	0.0161
8.22	0.2524	0.2358	0.2198	0.2044	0.1894	0.1748	0.1607	0.1470	0.1337	0.1206	0.1080	0.0957	0.0838	0.0722	0.0610	0.0500	0.0394	0.0290	0.0212	0.0160
8.23	0.2521	0.2356	0.2196	0.2041	0.1891	0.1746	0.1605	0.1468	0.1334	0.1204	0.1078	0.0955	0.0836	0.0720	0.0608	0.0498	0.0392	0.0289	0.0210	0.0159
8.24	0.2519	0.2353	0.2193	0.2039	0.1889	0.1744	0.1603	0.1466	0.1332	0.1202	0.1076	0.0953	0.0834	0.0718	0.0606	0.0496	0.0390	0.0287	0.0209	0.0158
8.25	0.2516	0.2350	0.2191	0.2036	0.1886	0.1741	0.1600	0.1463	0.1330	0.1200	0.1074	0.0951	0.0832	0.0716	0.0604	0.0495	0.0388	0.0285	0.0208	0.0157
8.26	0.2513	0.2348	0.2188	0.2034	0.1884	0.1739	0.1598	0.1461	0.1328	0.1198	0.1072	0.0949	0.0830	0.0714	0.0602	0.0493	0.0386	0.0283	0.0207	0.0156
8.27	0.2511	0.2345	0.2186	0.2031	0.1881	0.1736	0.1596	0.1459	0.1325	0.1195	0.1069	0.0947	0.0828	0.0712	0.0600	0.0491	0.0385	0.0282	0.0206	0.0156
8.28	0.2508	0.2343	0.2183	0.2029	0.1879	0.1734	0.1593	0.1456	0.1323	0.1193	0.1067	0.0945	0.0826	0.0711	0.0598	0.0489	0.0383	0.0280	0.0205	0.0155
8.29	0.2505	0.2340	0.2180	0.2026	0.1877	0.1732	0.1591	0.1454	0.1321	0.1191	0.1065	0.0943	0.0824	0.0709	0.0596	0.0487	0.0381	0.0278	0.0204	0.0154
8.30	0.2503	0.2338	0.2178	0.2024	0.1874	0.1729	0.1589	0.1452	0.1319	0.1189	0.1063	0.0941	0.0822	0.0707	0.0594	0.0485	0.0379	0.0277	0.0202	0.0153
8.31	0.2500	0.2335	0.2175	0.2021	0.1872	0.1727	0.1586	0.1450	0.1316	0.1187	0.1061	0.0939	0.0820	0.0705	0.0593	0.0483	0.0377	0.0275	0.0201	0.0152
8.32	0.2498	0.2332	0.2173	0.2019	0.1869	0.1725	0.1584	0.1447	0.1314	0.1185	0.1059	0.0937	0.0818	0.0703	0.0591	0.0482	0.0376	0.0273	0.0200	0.0152
8.33	0.2495	0.2330	0.2170	0.2016	0.1867	0.1722	0.1582	0.1445	0.1312	0.1182	0.1057	0.0935	0.0816	0.0701	0.0589	0.0480	0.0374	0.0272	0.0199	0.0151
8.34	0.2492	0.2327	0.2168	0.2014	0.1865	0.1720	0.1579	0.1443	0.1310	0.1180	0.1055	0.0933	0.0814	0.0699	0.0587	0.0478	0.0372	0.0270	0.0198	0.0150
8.35	0.2490	0.2325	0.2165	0.2011	0.1862	0.1717	0.1577	0.1440	0.1308	0.1178	0.1053	0.0931	0.0812	0.0697	0.0585	0.0476	0.0370	0.0268	0.0197	0.0149
8.36	0.2487	0.2322	0.2163	0.2009	0.1860	0.1715	0.1575	0.1438	0.1305	0.1176	0.1050	0.0929	0.0810	0.0695	0.0583	0.0474	0.0369	0.0267	0.0196	0.0148
8.37	0.2485	0.2320	0.2160	0.2006	0.1857	0.1713	0.1572	0.1436	0.1303	0.1174	0.1048	0.0926	0.0808	0.0693	0.0581	0.0473	0.0367	0.0265	0.0195	0.0148
8.38	0.2482	0.2317	0.2158	0.2004	0.1855	0.1710	0.1570	0.1434	0.1301	0.1172	0.1046	0.0924	0.0806	0.0691	0.0579	0.0471	0.0365	0.0264	0.0194	0.0147
8.39	0.2480	0.2315	0.2155	0.2002	0.1853	0.1708	0.1568	0.1431	0.1299	0.1170	0.1044	0.0922	0.0804	0.0689	0.0578	0.0469	0.0363	0.0262	0.0193	0.0146
8.40	0.2477	0.2312	0.2153	0.1999	0.1850	0.1706	0.1566	0.1429	0.1297	0.1167	0.1042	0.0920	0.0802	0.0687	0.0576	0.0467	0.0362	0.0261	0.0192	0.0145
8.41	0.2475	0.2310	0.2151	0.1997	0.1848	0.1703	0.1563	0.1427	0.1294	0.1165	0.1040	0.0918	0.0800	0.0685	0.0574	0.0465	0.0360	0.0259	0.0191	0.0144
8.42	0.2472	0.2307	0.2148	0.1994	0.1845	0.1701	0.1561	0.1425	0.1292	0.1163	0.1038	0.0916	0.0798	0.0684	0.0572	0.0464	0.0358	0.0258	0.0190	0.0144
8.43	0.2469	0.2305	0.2146	0.1992	0.1843	0.1699	0.1559	0.1423	0.1290	0.1161	0.1036	0.0914	0.0796	0.0682	0.0570	0.0462	0.0356	0.0256	0.0189	0.0143
8.44	0.2467	0.2302	0.2143	0.1989	0.1841	0.1696	0.1556	0.1420	0.1288	0.1159	0.1034	0.0912	0.0794	0.0680	0.0568	0.0460	0.0355	0.0255	0.0188	0.0142
8.45	0.2464	0.2300	0.2141	0.1987	0.1838	0.1694	0.1554	0.1418	0.1286	0.1157	0.1032	0.0910	0.0792	0.0678	0.0566	0.0458	0.0353	0.0253	0.0187	0.0141
8.46	0.2462	0.2297	0.2138	0.1985	0.1836	0.1692	0.1552	0.1416	0.1284	0.1155	0.1030	0.0908	0.0790	0.0676	0.0565	0.0456	0.0351	0.0252	0.0186	0.0141
8.47	0.2459	0.2295	0.2136	0.1982	0.1834	0.1690	0.1550	0.1414	0.1281	0.1153	0.1028	0.0906	0.0789	0.0674	0.0563	0.0455	0.0350	0.0250	0.0185	0.0140
8.48	0.2457	0.2292	0.2133	0.1980	0.1831	0.1687	0.1547	0.1412	0.1279	0.1151	0.1026	0.0904	0.0787	0.0672	0.0561	0.0453	0.0348	0.0249	0.0184	0.0139
8.49	0.2454	0.2290	0.2131	0.1977	0.1829	0.1685	0.1545	0.1409	0.1277	0.1148	0.1024	0.0902	0.0785	0.0670	0.0559	0.0451	0.0346	0.0248	0.0183	0.0138
8.50	0.2452	0.2287	0.2128	0.1975	0.1827	0.1683	0.1543	0.1407	0.1275	0.1146	0.1022	0.0900	0.0783	0.0668	0.0557	0.0449	0.0344	0.0246	0.0182	0.0138
8.51	0.2449	0.2285	0.2126	0.1973	0.1824	0.1680	0.1541	0.1405	0.1273	0.1144	0.1019	0.0898	0.0781	0.0667	0.0555	0.0448	0.0343	0.0245	0.0181	0.0137
8.52	0.2447	0.2282	0.2124	0.1970	0.1822	0.1678	0.1538	0.1403	0.1271	0.1142	0.1017	0.0896	0.0779	0.0665	0.0554	0.0446	0.0341	0.0243	0.0180	0.0136
8.53	0.2444	0.2280	0.2121	0.1968	0.1820	0.1676	0.1536	0.1401	0.1269	0.1140	0.1015	0.0894	0.0777	0.0663	0.0552	0.0444	0.0339	0.0242	0.0179	0.0135
8.54	0.2442	0.2277	0.2119	0.1966	0.1817	0.1673	0.1534	0.1398	0.1266	0.1138	0.1013	0.0892	0.0775	0.0661	0.0550	0.0442	0.0338	0.0241	0.0178	0.0135
8.55	0.2439	0.2275	0.2116	0.1963	0.1815	0.1671	0.1532	0.1396	0.1264	0.1136	0.1011	0.0890	0.0773	0.0659	0.0548	0.0441	0.0336	0.0239	0.0177	0.0134
8.56	0.2437	0.2272	0.2114	0.1961	0.1813	0.1669	0.1529	0.1394	0.1262	0.1134	0.1009	0.0889	0.0771	0.0657	0.0546	0.0439	0.0334	0.0238	0.0176	0.0133
8.57	0.2434	0.2270	0.2112	0.1958	0.1810	0.1667	0.1527	0.1392	0.1260	0.1132	0.1007	0.0887	0.0769	0.0655	0.0545	0.0437	0.0333	0.0237	0.0175	0.0133
8.58	0.2432	0.2267	0.2109	0.1956	0.1808	0.1664	0.1525	0.1390	0.1258	0.1130	0.1005	0.0885	0.0767	0.0653	0.0543	0.0435	0.0331	0.0235	0.0174	0.0132
8.59	0.2429	0.2265	0.2107	0.1954	0.1806	0.1662	0.1523	0.1388	0.1256	0.1128	0.1003	0.0883	0.0765	0.0652	0.0541	0.0434	0.0329	0.0234	0.0173	0.0131
8.60	0.2427	0.2263	0.2104	0.1951	0.1803	0.1660	0.1521	0.1385	0.1254	0.1126	0.1001	0.0881	0.0764	0.0650	0.0539	0.0432	0.0327	0.0233	0.0172	0.0131
8.61	0.2424	0.2260	0.2102	0.1949	0.1801	0.1658	0.1518	0.1383	0.1252	0.1124	0.0999	0.0879	0.0762	0.0648	0.0537	0.0430	0.0326	0.0232	0.0171	0.0130
8.62	0.2422	0.2258	0.2100	0.1947	0.1799	0.1655	0.1516	0.1381	0.1250	0.1122	0.0997	0.0877	0.0760	0.0646	0.0536	0.0428	0.0324	0.0230	0.0171	0.0129
8.63	0.2419	0.2255	0.2097	0.1944	0.1796	0.1653	0.1514	0.1379	0.1247	0.1120	0.0995	0.0875	0.0758	0.0644	0.0534	0.0427	0.0322	0.0229	0.0170	0.0129
8.64	0.2417	0.2253	0.2095	0.1942	0.1794	0.1651	0.1512	0.1377	0.1245	0.1117	0.0993	0.0873	0.0756	0.0642	0.0532	0.0425	0.0321	0.0228	0.0169	0.0128
8.65	0.2414	0.2250	0.2092	0.1940	0.1792	0.1649	0.1510	0.1375	0.1243	0.1115	0.0991	0.0871	0.0754	0.0641	0.0530	0.0423	0.0319	0.0227	0.0168	0.0127
8.66	0.2412	0.2248	0.2090	0.1937	0.1790	0.1646	0.1507	0.1372	0.1241	0.1113	0.0989	0.0869	0.0752	0.0639	0.0529	0.0422	0.0318	0.0225	0.0167	0.0127
8.67	0.2409	0.2246	0.2088	0.1935	0.1787	0.1644	0.1505	0.1370	0.1239	0.1111	0.0987	0.0867	0.0750	0.0637	0.0527	0.0420	0.0316	0.0224	0.0166	0.0126
8.68	0.2407	0.2243	0.2085	0.1933	0.1785	0.1642	0.1503	0.1368	0.1237	0.1109	0.0985	0.0865	0.0749	0.0635	0.0525	0.0418	0.0314	0.0223	0.0165	0.0125
8.69	0.2404	0.2241	0.2083	0.1930	0.1783	0.1640	0.1501	0.1366	0.1235	0.1107	0.0983	0.0863	0.0747	0.0633	0.0523	0.0416	0.0313	0.0222	0.0164	0.0125
8.70	0.2402	0.2238	0.2081	0.1928	0.1780	0.1637	0.1499	0.1364	0.1233	0.1105	0.0982	0.0861	0.0745	0.0632	0.0522	0.0415	0.0311	0.0220	0.0164	0.0124
8.71	0.2400	0.2236	0.2078	0.1926	0.1778	0.1635	0.1497	0.1362	0.1231	0.1103	0.0980	0.0859	0.0743	0.0630	0.0520	0.0413	0.0309	0.0219	0.0163	0.0123
8.72	0.2397	0.2234	0.2076	0.1923	0.1776	0.1633	0.1494	0.1360	0.1229	0.1101	0.0978	0.0858	0.0741	0.0628	0.0518	0.0411	0.0308	0.0218	0.0162	0.0123
8.73	0.2395	0.2231	0.2073	0.1921	0.1774	0.1631	0.1492	0.1358	0.1227	0.1099	0.0976	0.0856	0.0739	0.0626	0.0516	0.0410	0.0306	0.0217	0.0161	0.0122
8.74	0.2392	0.2229	0.2071	0.1919	0.1771	0.1629	0.1490	0.1356	0.1225	0.1097	0.0974	0.0854	0.0737	0.0624	0.0515	0.0408	0.0304	0.0216	0.0160	0.0121
8.75	0.2390	0.2226	0.2069	0.1917	0.1769	0.1626	0.1488	0.1353	0.1223	0.1095	0.0972	0.0852	0.0736	0.0623	0.0513	0.0406	0.0303	0.0215	0.0159	0.0121
8.76	0.2387	0.2224	0.2066	0.1914	0.1767	0.1624	0.1486	0.1351	0.1220	0.1093	0.0970	0.0850	0.0734	0.0621	0.0511	0.0405	0.0301	0.0213	0.0158	0.0120
8.77	0.2385	0.2222	0.2064	0.1912	0.1765	0.1622	0.1484	0.1349	0.1218	0.1091	0.0968	0.0848	0.0732	0.0619	0.0509	0.0403	0.0300	0.0212	0.0158	0.0119
8.78	0.2383	0.2219	0.2062	0.1910	0.1762	0.1620	0.1482	0.1347	0.1216	0.1089	0.0966	0.0846	0.0730	0.0617	0.0508	0.0401	0.0298	0.0211	0.0157	0.0119
8.79	0.2380	0.2217	0.2059	0.1907	0.1760	0.1618	0.1479	0.1345	0.1214	0.1087	0.0964	0.0844	0.0728	0.0615	0.0506	0.0400	0.0296	0.0210	0.0156	0.0118
8.80	0.2378	0.2215	0.2057	0.1905	0.1758	0.1615	0.1477	0.1343	0.1212	0.1085	0.0962	0.0842	0.0726	0.0614	0.0504	0.0398	0.0295	0.0209	0.0155	0.0118
8.81	0.2375	0.2212	0.2055	0.1903	0.1756	0.1613	0.1475	0.1341	0.1210	0.1083	0.0960	0.0841	0.0725	0.0612	0.0503	0.0396	0.0293	0.0208	0.0154	0.0117
8.82	0.2373	0.2210	0.2052	0.1901	0.1754	0.1611	0.1473	0.1339	0.1208	0.1081	0.0958	0.0839	0.0723	0.0610	0.0501	0.0395	0.0292	0.0207	0.0154	0.0116
8.83	0.2371	0.2207	0.2050	0.1898	0.1751	0.1609	0.1471	0.1337	0.1206	0.1079	0.0956	0.0837	0.0721	0.0608	0.0499	0.0393	0.0290	0.0205	0.0153	0.0116
8.84	0.2368	0.2205	0.2048	0.1896	0.1749	0.1607	0.1469	0.1335	0.1204	0.1077	0.0954	0.0835	0.0719	0.0607	0.0497	0.0391	0.0288	0.0204	0.0152	0.0115
8.85	0.2366	0.2203	0.2046	0.1894	0.1747	0.1605	0.1467	0.1333	0.1202	0.1075	0.0952	0.0833	0.0717	0.0605	0.0496	0.0390	0.0287	0.0203	0.0151	0.0115
8.86	0.2363	0.2200	0.2043	0.1891	0.1745	0.1602	0.1465	0.1331	0.1200	0.1073	0.0950	0.0831	0.0715	0.0603	0.0494	0.0388	0.0285	0.0202	0.0150	0.0114
8.87	0.2361	0.2198	0.2041	0.1889	0.1742	0.1600	0.1462	0.1328	0.1198	0.1071	0.0949	0.0829	0.0714	0.0601	0.0492	0.0386	0.0284	0.0201	0.0150	0.0113
8.88	0.2359	0.2196	0.2039	0.1887	0.1740	0.1598	0.1460	0.1326	0.1196	0.1070	0.0947	0.0828	0.0712	0.0600	0.0491	0.0385	0.0282	0.0200	0.0149	0.0113
8.89	0.2356	0.2193	0.2036	0.1885	0.1738	0.1596	0.1458	0.1324	0.1194	0.1068	0.0945	0.0826	0.0710	0.0598	0.0489	0.0383	0.0281	0.0199	0.0148	0.0112
8.90	0.2354	0.2191	0.2034	0.1882	0.1736	0.1594	0.1456	0.1322	0.1192	0.1066	0.0943	0.0824	0.0708	0.0596	0.0487	0.0381	0.0279	0.0198	0.0147	0.0112
8.91	0.2352	0.2189	0.2032	0.1880	0.1734	0.1592	0.1454	0.1320	0.1190	0.1064	0.0941	0.0822	0.0706	0.0594	0.0486	0.0380	0.0277	0.0197	0.0147	0.0111
8.92	0.2349	0.2186	0.2030	0.1878	0.1731	0.1590	0.1452	0.1318	0.1188	0.1062	0.0939	0.0820	0.0705	0.0593	0.0484	0.0378	0.0276	0.0196	0.0146	0.0111
8.93	0.2347	0.2184	0.2027	0.1876	0.1729	0.1587	0.1450	0.1316	0.1186	0.1060	0.0937	0.0818	0.0703	0.0591	0.0482	0.0377	0.0274	0.0195	0.0145	0.0110
8.94	0.2344	0.2182	0.2025	0.1874	0.1727	0.1585	0.1448	0.1314	0.1184	0.1058	0.0935	0.0816	0.0701	0.0589	0.0480	0.0375	0.0273	0.0194	0.0144	0.0109
8.95	0.2342	0.2179	0.2023	0.1871	0.1725	0.1583	0.1446	0.1312	0.1182	0.1056	0.0933	0.0815	0.0699	0.0587	0.0479	0.0373	0.0271	0.0193	0.0144	0.0109
8.96	0.2340	0.2177	0.2020	0.1869	0.1723	0.1581	0.1444	0.1310	0.1180	0.1054	0.0932	0.0813	0.0698	0.0586	0.0477	0.0372	0.0270	0.0192	0.0143	0.0108
8.97	0.2337	0.2175	0.2018	0.1867	0.1721	0.1579	0.1441	0.1308	0.1178	0.1052	0.0930	0.0811	0.0696	0.0584	0.0475	0.0370	0.0268	0.0191	0.0142	0.0108
8.98	0.2335	0.2173	0.2016	0.1865	0.1718	0.1577	0.1439	0.1306	0.1176	0.1050	0.0928	0.0809	0.0694	0.0582	0.0474	0.0368	0.0267	0.0190	0.0141	0.0107
8.99	0.2333	0.2170	0.2014	0.1862	0.1716	0.1575	0.1437	0.1304	0.1174	0.1048	0.0926	0.0807	0.0692	0.0581	0.0472	0.0367	0.0265	0.0189	0.0141	0.0107
9.00	0.2330	0.2168	0.2011	0.1860	0.1714	0.1573	0.1435	0.1302	0.1172	0.1046	0.0924	0.0806	0.0691	0.0579	0.0470	0.0365	0.0264	0.0188	0.0140	0.0106

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.2328	0.2166	0.2009	0.1858	0.1712	0.1570	0.1433	0.1300	0.1170	0.1044	0.0922	0.0804	0.0689	0.0577	0.0469	0.0364	0.0262	0.0187	0.0139	0.0106
9.02	0.2326	0.2163	0.2007	0.1856	0.1710	0.1568	0.1431	0.1298	0.1168	0.1042	0.0920	0.0802	0.0687	0.0575	0.0467	0.0362	0.0260	0.0186	0.0139	0.0105
9.03	0.2323	0.2161	0.2005	0.1854	0.1708	0.1566	0.1429	0.1296	0.1166	0.1041	0.0918	0.0800	0.0685	0.0574	0.0466	0.0360	0.0259	0.0185	0.0138	0.0104
9.04	0.2321	0.2159	0.2002	0.1851	0.1705	0.1564	0.1427	0.1294	0.1165	0.1039	0.0917	0.0798	0.0683	0.0572	0.0464	0.0359	0.0257	0.0184	0.0137	0.0104
9.05	0.2319	0.2157	0.2000	0.1849	0.1703	0.1562	0.1425	0.1292	0.1163	0.1037	0.0915	0.0797	0.0682	0.0570	0.0462	0.0357	0.0256	0.0183	0.0136	0.0103
9.06	0.2316	0.2154	0.1998	0.1847	0.1701	0.1560	0.1423	0.1290	0.1161	0.1035	0.0913	0.0795	0.0680	0.0569	0.0461	0.0356	0.0254	0.0182	0.0136	0.0103
9.07	0.2314	0.2152	0.1996	0.1845	0.1699	0.1558	0.1421	0.1288	0.1159	0.1033	0.0911	0.0793	0.0678	0.0567	0.0459	0.0354	0.0253	0.0181	0.0135	0.0102
9.08	0.2312	0.2150	0.1994	0.1843	0.1697	0.1556	0.1419	0.1286	0.1157	0.1031	0.0909	0.0791	0.0677	0.0565	0.0457	0.0353	0.0251	0.0180	0.0134	0.0102
9.09	0.2309	0.2147	0.1991	0.1841	0.1695	0.1554	0.1417	0.1284	0.1155	0.1029	0.0907	0.0789	0.0675	0.0564	0.0456	0.0351	0.0250	0.0179	0.0134	0.0101
9.10	0.2307	0.2145	0.1989	0.1838	0.1693	0.1552	0.1415	0.1282	0.1153	0.1027	0.0906	0.0788	0.0673	0.0562	0.0454	0.0349	0.0248	0.0178	0.0133	0.0101
9.11	0.2305	0.2143	0.1987	0.1836	0.1691	0.1550	0.1413	0.1280	0.1151	0.1025	0.0904	0.0786	0.0671	0.0560	0.0452	0.0348	0.0247	0.0177	0.0132	0.0100
9.12	0.2303	0.2141	0.1985	0.1834	0.1688	0.1547	0.1411	0.1278	0.1149	0.1024	0.0902	0.0784	0.0670	0.0559	0.0451	0.0346	0.0246	0.0176	0.0132	0.0100
9.13	0.2300	0.2138	0.1982	0.1832	0.1686	0.1545	0.1409	0.1276	0.1147	0.1022	0.0900	0.0782	0.0668	0.0557	0.0449	0.0345	0.0244	0.0176	0.0131	0.0099
9.14	0.2298	0.2136	0.1980	0.1830	0.1684	0.1543	0.1407	0.1274	0.1145	0.1020	0.0898	0.0780	0.0666	0.0555	0.0448	0.0343	0.0243	0.0175	0.0130	0.0099
9.15	0.2296	0.2134	0.1978	0.1828	0.1682	0.1541	0.1405	0.1272	0.1143	0.1018	0.0896	0.0779	0.0664	0.0554	0.0446	0.0342	0.0241	0.0174	0.0130	0.0098
9.16	0.2293	0.2132	0.1976	0.1825	0.1680	0.1539	0.1403	0.1270	0.1141	0.1016	0.0895	0.0777	0.0663	0.0552	0.0444	0.0340	0.0240	0.0173	0.0129	0.0098
9.17	0.2291	0.2129	0.1974	0.1823	0.1678	0.1537	0.1401	0.1268	0.1139	0.1014	0.0893	0.0775	0.0661	0.0550	0.0443	0.0338	0.0239	0.0172	0.0128	0.0097
9.18	0.2289	0.2127	0.1971	0.1821	0.1676	0.1535	0.1399	0.1266	0.1137	0.1012	0.0891	0.0773	0.0659	0.0549	0.0441	0.0337	0.0237	0.0171	0.0128	0.0097
9.19	0.2287	0.2125	0.1969	0.1819	0.1674	0.1533	0.1397	0.1264	0.1136	0.1011	0.0889	0.0772	0.0658	0.0547	0.0440	0.0335	0.0236	0.0170	0.0127	0.0096
9.20	0.2284	0.2123	0.1967	0.1817	0.1672	0.1531	0.1395	0.1262	0.1134	0.1009	0.0887	0.0770	0.0656	0.0545	0.0438	0.0334	0.0234	0.0169	0.0127	0.0096
9.21	0.2282	0.2121	0.1965	0.1815	0.1669	0.1529	0.1393	0.1260	0.1132	0.1007	0.0886	0.0768	0.0654	0.0544	0.0436	0.0332	0.0233	0.0168	0.0126	0.0095
9.22	0.2280	0.2118	0.1963	0.1813	0.1667	0.1527	0.1391	0.1258	0.1130	0.1005	0.0884	0.0766	0.0653	0.0542	0.0435	0.0331	0.0232	0.0168	0.0125	0.0095
9.23	0.2277	0.2116	0.1961	0.1810	0.1665	0.1525	0.1389	0.1256	0.1128	0.1003	0.0882	0.0765	0.0651	0.0540	0.0433	0.0329	0.0231	0.0167	0.0125	0.0094
9.24	0.2275	0.2114	0.1958	0.1808	0.1663	0.1523	0.1387	0.1255	0.1126	0.1001	0.0880	0.0763	0.0649	0.0539	0.0432	0.0328	0.0229	0.0166	0.0124	0.0094
9.25	0.2273	0.2112	0.1956	0.1806	0.1661	0.1521	0.1385	0.1253	0.1124	0.0999	0.0878	0.0761	0.0647	0.0537	0.0430	0.0326	0.0228	0.0165	0.0123	0.0093
9.26	0.2271	0.2109	0.1954	0.1804	0.1659	0.1519	0.1383	0.1251	0.1122	0.0998	0.0877	0.0759	0.0646	0.0535	0.0428	0.0325	0.0227	0.0164	0.0123	0.0093
9.27	0.2268	0.2107	0.1952	0.1802	0.1657	0.1517	0.1381	0.1249	0.1120	0.0996	0.0875	0.0758	0.0644	0.0534	0.0427	0.0323	0.0226	0.0163	0.0122	0.0092
9.28	0.2266	0.2105	0.1950	0.1800	0.1655	0.1515	0.1379	0.1247	0.1119	0.0994	0.0873	0.0756	0.0642	0.0532	0.0425	0.0322	0.0224	0.0163	0.0122	0.0092
9.29	0.2264	0.2103	0.1948	0.1798	0.1653	0.1513	0.1377	0.1245	0.1117	0.0992	0.0871	0.0754	0.0641	0.0531	0.0424	0.0320	0.0223	0.0162	0.0121	0.0092
9.30	0.2262	0.2101	0.1945	0.1796	0.1651	0.1511	0.1375	0.1243	0.1115	0.0990	0.0870	0.0753	0.0639	0.0529	0.0422	0.0318	0.0222	0.0161	0.0120	0.0091
9.31	0.2260	0.2098	0.1943	0.1793	0.1649	0.1509	0.1373	0.1241	0.1113	0.0988	0.0868	0.0751	0.0637	0.0527	0.0421	0.0317	0.0221	0.0160	0.0120	0.0091
9.32	0.2257	0.2096	0.1941	0.1791	0.1647	0.1507	0.1371	0.1239	0.1111	0.0987	0.0866	0.0749	0.0636	0.0526	0.0419	0.0315	0.0219	0.0159	0.0119	0.0090
9.33	0.2255	0.2094	0.1939	0.1789	0.1645	0.1505	0.1369	0.1237	0.1109	0.0985	0.0864	0.0747	0.0634	0.0524	0.0417	0.0314	0.0218	0.0159	0.0119	0.0090
9.34	0.2253	0.2092	0.1937	0.1787	0.1643	0.1503	0.1367	0.1235	0.1107	0.0983	0.0862	0.0746	0.0632	0.0523	0.0416	0.0312	0.0217	0.0158	0.0118	0.0089
9.35	0.2251	0.2090	0.1935	0.1785	0.1641	0.1501	0.1365	0.1233	0.1106	0.0981	0.0861	0.0744	0.0631	0.0521	0.0414	0.0311	0.0216	0.0157	0.0117	0.0089
9.36	0.2248	0.2088	0.1933	0.1783	0.1639	0.1499	0.1363	0.1232	0.1104	0.0979	0.0859	0.0742	0.0629	0.0519	0.0413	0.0309	0.0215	0.0156	0.0117	0.0088
9.37	0.2246	0.2085	0.1930	0.1781	0.1636	0.1497	0.1361	0.1230	0.1102	0.0978	0.0857	0.0741	0.0627	0.0518	0.0411	0.0308	0.0214	0.0155	0.0116	0.0088
9.38	0.2244	0.2083	0.1928	0.1779	0.1634	0.1495	0.1359	0.1228	0.1100	0.0976	0.0855	0.0739	0.0626	0.0516	0.0410	0.0306	0.0212	0.0155	0.0116	0.0087
9.39	0.2242	0.2081	0.1926	0.1777	0.1632	0.1493	0.1357	0.1226	0.1098	0.0974	0.0854	0.0737	0.0624	0.0515	0.0408	0.0305	0.0211	0.0154	0.0115	0.0087
9.40	0.2240	0.2079	0.1924	0.1775	0.1630	0.1491	0.1355	0.1224	0.1096	0.0972	0.0852	0.0735	0.0622	0.0513	0.0407	0.0303	0.0210	0.0153	0.0114	0.0087
9.41	0.2237	0.2077	0.1922	0.1773	0.1628	0.1489	0.1353	0.1222	0.1094	0.0970	0.0850	0.0734	0.0621	0.0511	0.0405	0.0302	0.0209	0.0152	0.0114	0.0086
9.42	0.2235	0.2075	0.1920	0.1771	0.1626	0.1487	0.1351	0.1220	0.1093	0.0969	0.0849	0.0732	0.0619	0.0510	0.0404	0.0300	0.0208	0.0152	0.0113	0.0086
9.43	0.2233	0.2072	0.1918	0.1768	0.1624	0.1485	0.1350	0.1218	0.1091	0.0967	0.0847	0.0730	0.0618	0.0508	0.0402	0.0299	0.0207	0.0151	0.0113	0.0085
9.44	0.2231	0.2070	0.1916	0.1766	0.1622	0.1483	0.1348	0.1216	0.1089	0.0965	0.0845	0.0729	0.0616	0.0507	0.0400	0.0297	0.0206	0.0150	0.0112	0.0085
9.45	0.2229	0.2068	0.1913	0.1764	0.1620	0.1481	0.1346	0.1215	0.1087	0.0963	0.0843	0.0727	0.0614	0.0505	0.0399	0.0296	0.0205	0.0149	0.0112	0.0084
9.46	0.2226	0.2066	0.1911	0.1762	0.1618	0.1479	0.1344	0.1213	0.1085	0.0962	0.0842	0.0725	0.0613	0.0503	0.0397	0.0295	0.0204	0.0149	0.0111	0.0084
9.47	0.2224	0.2064	0.1909	0.1760	0.1616	0.1477	0.1342	0.1211	0.1083	0.0960	0.0840	0.0724	0.0611	0.0502	0.0396	0.0293	0.0203	0.0148	0.0111	0.0084
9.48	0.2222	0.2062	0.1907	0.1758	0.1614	0.1475	0.1340	0.1209	0.1082	0.0958	0.0838	0.0722	0.0609	0.0500	0.0394	0.0292	0.0202	0.0147	0.0110	0.0083
9.49	0.2220	0.2060	0.1905	0.1756	0.1612	0.1473	0.1338	0.1207	0.1080	0.0956	0.0836	0.0720	0.0608	0.0499	0.0393	0.0290	0.0200	0.0146	0.0110	0.0083
9.50	0.2218	0.2057	0.1903	0.1754	0.1610	0.1471	0.1336	0.1205	0.1078	0.0954	0.0835	0.0719	0.0606	0.0497	0.0391	0.0289	0.0199	0.0146	0.0109	0.0082
9.51	0.2215	0.2055	0.1901	0.1752	0.1608	0.1469	0.1334	0.1203	0.1076	0.0953	0.0833	0.0717	0.0605	0.0496	0.0390	0.0287	0.0198	0.0145	0.0108	0.0082
9.52	0.2213	0.2053	0.1899	0.1750	0.1606	0.1467	0.1332	0.1202	0.1074	0.0951	0.0831	0.0715	0.0603	0.0494	0.0388	0.0286	0.0197	0.0144	0.0108	0.0082
9.53	0.2211	0.2051	0.1897	0.1748	0.1604	0.1465	0.1330	0.1200	0.1073	0.0949	0.0830	0.0714	0.0601	0.0492	0.0387	0.0284	0.0196	0.0143	0.0107	0.0081
9.54	0.2209	0.2049	0.1895	0.1746	0.1602	0.1463	0.1329	0.1198	0.1071	0.0947	0.0828	0.0712	0.0600	0.0491	0.0385	0.0283	0.0195	0.0143	0.0107	0.0081
9.55	0.2207	0.2047	0.1893	0.1744	0.1600	0.1461	0.1327	0.1196	0.1069	0.0946	0.0826	0.0710	0.0598	0.0489	0.0384	0.0281	0.0194	0.0142	0.0106	0.0080
9.56	0.2205	0.2045	0.1891	0.1742	0.1598	0.1459	0.1325	0.1194	0.1067	0.0944	0.0824	0.0709	0.0597	0.0488	0.0382	0.0280	0.0193	0.0141	0.0106	0.0080
9.57	0.2203	0.2043	0.1888	0.1740	0.1596	0.1457	0.1323	0.1192	0.1065	0.0942	0.0823	0.0707	0.0595	0.0486	0.0381	0.0278	0.0192	0.0141	0.0105	0.0080
9.58	0.2200	0.2040	0.1886	0.1738	0.1594	0.1455	0.1321	0.1190	0.1064	0.0940	0.0821	0.0705	0.0593	0.0485	0.0379	0.0277	0.0191	0.0140	0.0105	0.0079
9.59	0.2198	0.2038	0.1884	0.1736	0.1592	0.1454	0.1319	0.1189	0.1062	0.0939	0.0819	0.0704	0.0592	0.0483	0.0378	0.0276	0.0190	0.0139	0.0104	0.0079
9.60	0.2196	0.2036	0.1882	0.1734	0.1590	0.1452	0.1317	0.1187	0.1060	0.0937	0.0818	0.0702	0.0590	0.0482	0.0376	0.0274	0.0189	0.0139	0.0104	0.0078
9.61	0.2194	0.2034	0.1880	0.1732	0.1588	0.1450	0.1315	0.1185	0.1058	0.0935	0.0816	0.0701	0.0589	0.0480	0.0375	0.0273	0.0188	0.0138	0.0103	0.0078
9.62	0.2192	0.2032	0.1878	0.1730	0.1586	0.1448	0.1313	0.1183	0.1057	0.0934	0.0814	0.0699	0.0587	0.0479	0.0373	0.0271	0.0187	0.0137	0.0103	0.0078
9.63	0.2190	0.2030	0.1876	0.1728	0.1585	0.1446	0.1312	0.1181	0.1055	0.0932	0.0813	0.0697	0.0585	0.0477	0.0372	0.0270	0.0186	0.0137	0.0102	0.0077
9.64	0.2188	0.2028	0.1874	0.1726	0.1583	0.1444	0.1310	0.1179	0.1053	0.0930	0.0811	0.0696	0.0584	0.0475	0.0370	0.0269	0.0185	0.0136	0.0102	0.0077
9.65	0.2185	0.2026	0.1872	0.1724	0.1581	0.1442	0.1308	0.1178	0.1051	0.0928	0.0809	0.0694	0.0582	0.0474	0.0369	0.0267	0.0185	0.0135	0.0101	0.0076
9.66	0.2183	0.2024	0.1870	0.1722	0.1579	0.1440	0.1306	0.1176	0.1049	0.0927	0.0808	0.0692	0.0581	0.0472	0.0367	0.0266	0.0184	0.0135	0.0101	0.0076
9.67	0.2181	0.2022	0.1868	0.1720	0.1577	0.1438	0.1304	0.1174	0.1048	0.0925	0.0806	0.0691	0.0579	0.0471	0.0366	0.0264	0.0183	0.0134	0.0100	0.0076
9.68	0.2179	0.2020	0.1866	0.1718	0.1575	0.1436	0.1302	0.1172	0.1046	0.0923	0.0804	0.0689	0.0578	0.0469	0.0364	0.0263	0.0182	0.0133	0.0100	0.0075
9.69	0.2177	0.2017	0.1864	0.1716	0.1573	0.1434	0.1300	0.1170	0.1044	0.0922	0.0803	0.0688	0.0576	0.0468	0.0363	0.0261	0.0181	0.0133	0.0099	0.0075
9.70	0.2175	0.2015	0.1862	0.1714	0.1571	0.1433	0.1299	0.1169	0.1042	0.0920	0.0801	0.0686	0.0574	0.0466	0.0362	0.0260	0.0180	0.0132	0.0099	0.0075
9.71	0.2173	0.2013	0.1860	0.1712	0.1569	0.1431	0.1297	0.1167	0.1041	0.0918	0.0799	0.0684	0.0573	0.0465	0.0360	0.0259	0.0179	0.0131	0.0098	0.0074
9.72	0.2171	0.2011	0.1858	0.1710	0.1567	0.1429	0.1295	0.1165	0.1039	0.0916	0.0798	0.0683	0.0571	0.0463	0.0359	0.0257	0.0178	0.0131	0.0098	0.0074
9.73	0.2168	0.2009	0.1856	0.1708	0.1565	0.1427	0.1293	0.1163	0.1037	0.0915	0.0796	0.0681	0.0570	0.0462	0.0357	0.0256	0.0177	0.0130	0.0097	0.0073
9.74	0.2166	0.2007	0.1854	0.1706	0.1563	0.1425	0.1291	0.1161	0.1035	0.0913	0.0794	0.0680	0.0568	0.0460	0.0356	0.0255	0.0176	0.0129	0.0097	0.0073
9.75	0.2164	0.2005	0.1852	0.1704	0.1561	0.1423	0.1289	0.1160	0.1034	0.0911	0.0793	0.0678	0.0567	0.0459	0.0354	0.0253	0.0175	0.0129	0.0096	0.0073
9.76	0.2162	0.2003	0.1850	0.1702	0.1559	0.1421	0.1288	0.1158	0.1032	0.0910	0.0791	0.0676	0.0565	0.0457	0.0353	0.0252	0.0175	0.0128	0.0096	0.0072
9.77	0.2160	0.2001	0.1848	0.1700	0.1557	0.1419	0.1286	0.1156	0.1030	0.0908	0.0789	0.0675	0.0564	0.0456	0.0351	0.0250	0.0174	0.0128	0.0096	0.0072
9.78	0.2158	0.1999	0.1846	0.1698	0.1555	0.1418	0.1284	0.1154	0.1028	0.0906	0.0788	0.0673	0.0562	0.0454	0.0350	0.0249	0.0173	0.0127	0.0095	0.0072
9.79	0.2156	0.1997	0.1844	0.1696	0.1554	0.1416	0.1282	0.1153	0.1027	0.0905	0.0786	0.0672	0.0561	0.0453	0.0348	0.0248	0.0172	0.0126	0.0095	0.0071
9.80	0.2154	0.1995	0.1842	0.1694	0.1552	0.1414	0.1280	0.1151	0.1025	0.0903	0.0785	0.0670	0.0559	0.0451	0.0347	0.0246	0.0171	0.0126	0.0094	0.0071
9.81	0.2152	0.1993	0.1840	0.1692	0.1550	0.1412	0.1278	0.1149	0.1023	0.0901	0.0783	0.0668	0.0557	0.0450	0.0346	0.0245	0.0170	0.0125	0.0094	0.0071
9.82	0.2150	0.1991	0.1838	0.1690	0.1548	0.1410	0.1277	0.1147	0.1022	0.0900	0.0781	0.0667	0.0556	0.0448	0.0344	0.0244	0.0169	0.0124	0.0093	0.0070
9.83	0.2148	0.1989	0.1836	0.1688	0.1546	0.1408	0.1275	0.1145	0.1020	0.0898	0.0780	0.0665	0.0554	0.0447	0.0343	0.0242	0.0169	0.0124	0.0093	0.0070
9.84	0.2145	0.1987	0.1834	0.1686	0.1544	0.1406	0.1273	0.1144	0.1018	0.0896	0.0778	0.0664	0.0553	0.0445	0.0341	0.0241	0.0168	0.0123	0.0092	0.0070
9.85	0.2143	0.1985	0.1832	0.1684	0.1542	0.1404	0.1271	0.1142	0.1016	0.0895	0.0776	0.0662	0.0551	0.0444	0.0340	0.0240	0.0167	0.0123	0.0092	0.0069
9.86	0.2141	0.1983	0.1830	0.1682	0.1540	0.1403	0.1269	0.1140	0.1015	0.0893	0.0775	0.0661	0.0550	0.0443	0.0338	0.0238	0.0166	0.0122	0.0091	0.0069
9.87	0.2139	0.1981	0.1828	0.1681	0.1538	0.1401	0.1268	0.1138	0.1013	0.0891	0.0773	0.0659	0.0548	0.0441	0.0337	0.0237	0.0165	0.0122	0.0091	0.0069
9.88	0.2137	0.1979	0.1826	0.1679	0.1536	0.1399	0.1266	0.1137	0.1011	0.0890	0.0772	0.0657	0.0547	0.0440	0.0336	0.0236	0.0164	0.0121	0.0091	0.0068
9.89	0.2135	0.1977	0.1824	0.1677	0.1535	0.1397	0.1264	0.1135	0.1010	0.0888	0.0770	0.0656	0.0545	0.0438	0.0334	0.0234	0.0164	0.0120	0.0090	0.0068
9.90	0.2133	0.1975	0.1822	0.1675	0.1533	0.1395	0.1262	0.1133	0.1008	0.0886	0.0768	0.0654	0.0544	0.0437	0.0333	0.0233	0.0163	0.0120	0.0090	0.0068
9.91	0.2131	0.1972	0.1820	0.1673	0.1531	0.1393	0.1260	0.1131	0.1006	0.0885	0.0767	0.0653	0.0542	0.0435	0.0331	0.0232	0.0162	0.0119	0.0089	0.0067
9.92	0.2129	0.1970	0.1818	0.1671	0.1529	0.1392	0.1259	0.1130	0.1004	0.0883	0.0765	0.0651	0.0541	0.0434	0.0330	0.0230	0.0161	0.0119	0.0089	0.0067
9.93	0.2127	0.1968	0.1816	0.1669	0.1527	0.1390	0.1257	0.1128	0.1003	0.0881	0.0764	0.0650	0.0539	0.0432	0.0329	0.0229	0.0160	0.0118	0.0088	0.0067
9.94	0.2125	0.1966	0.1814	0.1667	0.1525	0.1388	0.1255	0.1126	0.1001	0.0880	0.0762	0.0648	0.0538	0.0431	0.0327	0.0228	0.0160	0.0118	0.0088	0.0066
9.95	0.2123	0.1964	0.1812	0.1665	0.1523	0.1386	0.1253	0.1124	0.0999	0.0878	0.0760	0.0647	0.0536	0.0429	0.0326	0.0226	0.0159	0.0117	0.0088	0.0066
9.96	0.2121	0.1962	0.1810	0.1663	0.1521	0.1384	0.1252	0.1123	0.0998	0.0876	0.0759	0.0645	0.0535	0.0428	0.0324	0.0225	0.0158	0.0116	0.0087	0.0066
9.97	0.2119	0.1960	0.1808	0.1661	0.1520	0.1382	0.1250	0.1121	0.0996	0.0875	0.0757	0.0643	0.0533	0.0426	0.0323	0.0224	0.0157	0.0116	0.0087	0.0065
9.98	0.2117	0.1958	0.1806	0.1659	0.1518	0.1381	0.1248	0.1119	0.0994	0.0873	0.0756	0.0642	0.0532	0.0425	0.0322	0.0222	0.0156	0.0115	0.0086	0.0065
9.99	0.2115	0.1956	0.1804	0.1657	0.1516	0.1379	0.1246	0.1118	0.0993	0.0871	0.0754	0.0640	0.0530	0.0424	0.0320	0.0221	0.0156	0.0115	0.0086	0.0065
10.00	0.2113	0.1955	0.1802	0.1656	0.1514	0.1377	0.1244	0.1116	0.0991	0.0870	0.0752	0.0639	0.0529	0.0422	0.0319	0.0220	0.0155	0.0114	0.0086	0.0064

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9906	0.9906	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9819	0.9817	0.9815	0.9814	0.9813	0.9811	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9802	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801
0.03	0.9734	0.9731	0.9728	0.9726	0.9723	0.9721	0.9719	0.9717	0.9715	0.9713	0.9711	0.9710	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702
0.04	0.9651	0.9647	0.9643	0.9640	0.9636	0.9633	0.9630	0.9627	0.9624	0.9621	0.9618	0.9616	0.9614	0.9612	0.9610	0.9608	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604
0.05	0.9571	0.9566	0.9561	0.9556	0.9551	0.9546	0.9542	0.9538	0.9534	0.9530	0.9527	0.9523	0.9520	0.9518	0.9515	0.9513	0.9511	0.9509	0.9507	0.9506
0.06	0.9493	0.9486	0.9480	0.9473	0.9467	0.9462	0.9456	0.9451	0.9446	0.9441	0.9436	0.9432	0.9428	0.9424	0.9421	0.9418	0.9415	0.9412	0.9410	0.9408
0.07	0.9416	0.9408	0.9400	0.9393	0.9385	0.9378	0.9371	0.9365	0.9358	0.9352	0.9347	0.9341	0.9336	0.9332	0.9327	0.9323	0.9320	0.9317	0.9314	0.9311
0.08	0.9341	0.9332	0.9322	0.9313	0.9304	0.9296	0.9288	0.9280	0.9272	0.9265	0.9258	0.9252	0.9246	0.9240	0.9235	0.9230	0.9226	0.9222	0.9218	0.9215
0.09	0.9267	0.9256	0.9246	0.9235	0.9225	0.9215	0.9205	0.9196	0.9187	0.9179	0.9171	0.9163	0.9156	0.9149	0.9143	0.9137	0.9132	0.9127	0.9123	0.9119
0.10	0.9195	0.9182	0.9170	0.9158	0.9147	0.9135	0.9124	0.9114	0.9103	0.9094	0.9084	0.9076	0.9067	0.9059	0.9052	0.9045	0.9039	0.9034	0.9029	0.9024
0.11	0.9124	0.9110	0.9096	0.9083	0.9070	0.9057	0.9044	0.9032	0.9021	0.9010	0.8999	0.8989	0.8979	0.8970	0.8962	0.8954	0.8947	0.8941	0.8935	0.8929
0.12	0.9054	0.9038	0.9023	0.9008	0.8993	0.8979	0.8965	0.8952	0.8939	0.8926	0.8915	0.8903	0.8892	0.8882	0.8873	0.8864	0.8856	0.8848	0.8841	0.8835
0.13	0.8985	0.8968	0.8951	0.8934	0.8918	0.8902	0.8887	0.8872	0.8858	0.8844	0.8831	0.8818	0.8806	0.8795	0.8784	0.8774	0.8765	0.8757	0.8749	0.8742
0.14	0.8917	0.8898	0.8880	0.8862	0.8844	0.8827	0.8810	0.8794	0.8778	0.8763	0.8748	0.8734	0.8721	0.8709	0.8697	0.8686	0.8675	0.8666	0.8657	0.8649
0.15	0.8849	0.8829	0.8809	0.8790	0.8771	0.8752	0.8734	0.8716	0.8699	0.8682	0.8667	0.8651	0.8637	0.8623	0.8610	0.8598	0.8586	0.8576	0.8566	0.8557
0.16	0.8783	0.8762	0.8740	0.8719	0.8699	0.8678	0.8659	0.8639	0.8621	0.8603	0.8586	0.8569	0.8553	0.8538	0.8524	0.8511	0.8498	0.8486	0.8475	0.8465
0.17	0.8718	0.8695	0.8672	0.8649	0.8627	0.8605	0.8584	0.8564	0.8544	0.8524	0.8506	0.8488	0.8471	0.8454	0.8439	0.8424	0.8410	0.8397	0.8385	0.8374
0.18	0.8654	0.8629	0.8604	0.8580	0.8557	0.8534	0.8511	0.8489	0.8467	0.8447	0.8427	0.8407	0.8389	0.8371	0.8354	0.8339	0.8324	0.8309	0.8296	0.8284
0.19	0.8590	0.8564	0.8538	0.8512	0.8487	0.8462	0.8438	0.8415	0.8392	0.8370	0.8348	0.8328	0.8308	0.8289	0.8271	0.8254	0.8237	0.8222	0.8208	0.8195
0.20	0.8528	0.8500	0.8472	0.8445	0.8418	0.8392	0.8367	0.8342	0.8317	0.8294	0.8271	0.8249	0.8228	0.8207	0.8188	0.8169	0.8152	0.8135	0.8120	0.8106
0.21	0.8466	0.8436	0.8407	0.8379	0.8351	0.8323	0.8296	0.8269	0.8244	0.8219	0.8194	0.8171	0.8148	0.8127	0.8106	0.8086	0.8067	0.8050	0.8033	0.8017
0.22	0.8404	0.8374	0.8343	0.8313	0.8283	0.8254	0.8226	0.8198	0.8171	0.8144	0.8119	0.8094	0.8070	0.8047	0.8025	0.8003	0.7983	0.7964	0.7946	0.7930
0.23	0.8344	0.8312	0.8280	0.8248	0.8217	0.8186	0.8156	0.8127	0.8099	0.8071	0.8043	0.8017	0.7992	0.7968	0.7944	0.7922	0.7900	0.7880	0.7861	0.7843
0.24	0.8284	0.8250	0.8217	0.8184	0.8151	0.8119	0.8088	0.8057	0.8027	0.7998	0.7969	0.7942	0.7915	0.7889	0.7864	0.7841	0.7818	0.7796	0.7776	0.7757
0.25	0.8225	0.8190	0.8155	0.8121	0.8087	0.8053	0.8020	0.7988	0.7956	0.7926	0.7896	0.7867	0.7839	0.7812	0.7785	0.7760	0.7736	0.7713	0.7692	0.7671
0.26	0.8167	0.8130	0.8094	0.8058	0.8022	0.7987	0.7953	0.7920	0.7887	0.7854	0.7823	0.7793	0.7763	0.7735	0.7707	0.7681	0.7655	0.7631	0.7608	0.7586
0.27	0.8109	0.8071	0.8033	0.7996	0.7959	0.7923	0.7887	0.7852	0.7818	0.7784	0.7751	0.7719	0.7688	0.7659	0.7630	0.7602	0.7575	0.7550	0.7525	0.7502
0.28	0.8052	0.8013	0.7973	0.7935	0.7896	0.7859	0.7821	0.7785	0.7749	0.7714	0.7680	0.7647	0.7615	0.7583	0.7553	0.7524	0.7496	0.7469	0.7443	0.7419
0.29	0.7996	0.7955	0.7914	0.7874	0.7834	0.7795	0.7757	0.7719	0.7682	0.7645	0.7610	0.7575	0.7541	0.7509	0.7477	0.7446	0.7417	0.7389	0.7362	0.7336
0.30	0.7940	0.7898	0.7856	0.7814	0.7773	0.7732	0.7692	0.7653	0.7615	0.7577	0.7540	0.7504	0.7469	0.7435	0.7402	0.7370	0.7339	0.7309	0.7281	0.7254
0.31	0.7885	0.7841	0.7798	0.7755	0.7712	0.7670	0.7629	0.7588	0.7548	0.7509	0.7471	0.7434	0.7397	0.7362	0.7327	0.7294	0.7262	0.7231	0.7201	0.7173
0.32	0.7830	0.7785	0.7741	0.7696	0.7652	0.7609	0.7566	0.7524	0.7483	0.7442	0.7403	0.7364	0.7326	0.7289	0.7253	0.7219	0.7185	0.7153	0.7122	0.7092
0.33	0.7776	0.7730	0.7684	0.7638	0.7593	0.7548	0.7504	0.7461	0.7418	0.7376	0.7335	0.7295	0.7256	0.7217	0.7180	0.7144	0.7109	0.7076	0.7043	0.7012
0.34	0.7723	0.7675	0.7628	0.7581	0.7534	0.7488	0.7443	0.7398	0.7354	0.7311	0.7268	0.7227	0.7186	0.7146	0.7108	0.7070	0.7034	0.6999	0.6965	0.6933
0.35	0.7670	0.7621	0.7572	0.7524	0.7476	0.7429	0.7382	0.7336	0.7291	0.7246	0.7202	0.7159	0.7117	0.7076	0.7036	0.6997	0.6960	0.6923	0.6888	0.6854
0.36	0.7618	0.7568	0.7518	0.7468	0.7419	0.7370	0.7322	0.7274	0.7228	0.7182	0.7137	0.7092	0.7049	0.7007	0.6965	0.6925	0.6886	0.6848	0.6812	0.6777
0.37	0.7566	0.7515	0.7463	0.7412	0.7362	0.7312	0.7262	0.7214	0.7166	0.7118	0.7072	0.7026	0.6981	0.6938	0.6895	0.6853	0.6813	0.6774	0.6736	0.6699
0.38	0.7515	0.7462	0.7410	0.7357	0.7305	0.7254	0.7203	0.7153	0.7104	0.7055	0.7007	0.6961	0.6914	0.6869	0.6825	0.6783	0.6741	0.6700	0.6661	0.6623
0.39	0.7465	0.7410	0.7356	0.7303	0.7250	0.7197	0.7145	0.7094	0.7043	0.6993	0.6944	0.6896	0.6848	0.6802	0.6757	0.6712	0.6669	0.6627	0.6587	0.6547
0.40	0.7414	0.7359	0.7304	0.7249	0.7195	0.7141	0.7088	0.7035	0.6983	0.6932	0.6881	0.6831	0.6783	0.6735	0.6688	0.6643	0.6598	0.6555	0.6513	0.6472
0.41	0.7365	0.7308	0.7252	0.7196	0.7140	0.7085	0.7030	0.6976	0.6923	0.6871	0.6819	0.6768	0.6718	0.6669	0.6621	0.6574	0.6528	0.6483	0.6440	0.6398
0.42	0.7316	0.7258	0.7200	0.7143	0.7086	0.7030	0.6974	0.6919	0.6864	0.6810	0.6757	0.6705	0.6654	0.6603	0.6554	0.6506	0.6458	0.6412	0.6367	0.6324
0.43	0.7267	0.7208	0.7149	0.7091	0.7033	0.6975	0.6918	0.6862	0.6806	0.6751	0.6696	0.6643	0.6590	0.6538	0.6488	0.6438	0.6389	0.6342	0.6296	0.6251
0.44	0.7219	0.7159	0.7099	0.7039	0.6980	0.6921	0.6863	0.6805	0.6748	0.6691	0.6636	0.6581	0.6527	0.6474	0.6422	0.6371	0.6321	0.6272	0.6225	0.6179
0.45	0.7171	0.7110	0.7049	0.6988	0.6927	0.6867	0.6808	0.6749	0.6691	0.6633	0.6576	0.6520	0.6465	0.6410	0.6357	0.6305	0.6254	0.6203	0.6155	0.6107
0.46	0.7124	0.7062	0.6999	0.6937	0.6876	0.6814	0.6754	0.6693	0.6634	0.6575	0.6517	0.6460	0.6403	0.6347	0.6293	0.6239	0.6187	0.6135	0.6085	0.6036
0.47	0.7078	0.7014	0.6950	0.6887	0.6824	0.6762	0.6700	0.6639	0.6578	0.6518	0.6458	0.6400	0.6342	0.6285	0.6229	0.6174	0.6120	0.6068	0.6016	0.5966
0.48	0.7031	0.6966	0.6902	0.6837	0.6773	0.6710	0.6647	0.6584	0.6522	0.6461	0.6400	0.6340	0.6281	0.6223	0.6166	0.6110	0.6055	0.6001	0.5948	0.5896
0.49	0.6986	0.6920	0.6854	0.6788	0.6723	0.6658	0.6594	0.6530	0.6467	0.6405	0.6343	0.6282	0.6222	0.6162	0.6104	0.6046	0.5990	0.5934	0.5880	0.5827
0.50	0.6940	0.6873	0.6806	0.6739	0.6673	0.6607	0.6542	0.6477	0.6413	0.6349	0.6286	0.6224	0.6162	0.6102	0.6042	0.5983	0.5925	0.5869	0.5813	0.5759
0.51	0.6895	0.6827	0.6759	0.6691	0.6624	0.6557	0.6490	0.6424	0.6359	0.6294	0.6230	0.6166	0.6104	0.6042	0.5981	0.5921	0.5862	0.5804	0.5747	0.5691
0.52	0.6851	0.6782	0.6712	0.6644	0.6575	0.6507	0.6439	0.6372	0.6305	0.6239	0.6174	0.6109	0.6046	0.5982	0.5920	0.5859	0.5799	0.5739	0.5681	0.5624
0.53	0.6807	0.6736	0.6666	0.6596	0.6527	0.6457	0.6389	0.6320	0.6253	0.6185	0.6119	0.6053	0.5988	0.5924	0.5860	0.5798	0.5736	0.5675	0.5616	0.5558
0.54	0.6763	0.6692	0.6620	0.6549	0.6479	0.6408	0.6339	0.6269	0.6200	0.6132	0.6064	0.5997	0.5931	0.5866	0.5801	0.5737	0.5674	0.5612	0.5552	0.5492
0.55	0.6720	0.6647	0.6575	0.6503	0.6431	0.6360	0.6289	0.6218	0.6148	0.6079	0.6010	0.5942	0.5875	0.5808	0.5742	0.5677	0.5613	0.5550	0.5488	0.5427
0.56	0.6677	0.6604	0.6530	0.6457	0.6384	0.6312	0.6240	0.6168	0.6097	0.6027	0.5957	0.5887	0.5819	0.5751	0.5684	0.5618	0.5552	0.5488	0.5425	0.5362
0.57	0.6635	0.6560	0.6486	0.6412	0.6338	0.6264	0.6191	0.6119	0.6046	0.5975	0.5904	0.5833	0.5763	0.5694	0.5626	0.5559	0.5492	0.5427	0.5362	0.5299
0.58	0.6593	0.6517	0.6442	0.6367	0.6292	0.6217	0.6143	0.6069	0.5996	0.5923	0.5851	0.5780	0.5709	0.5639	0.5569	0.5501	0.5433	0.5366	0.5300	0.5235
0.59	0.6551	0.6474	0.6398	0.6322	0.6246	0.6170	0.6095	0.6021	0.5946	0.5872	0.5799	0.5727	0.5655	0.5583	0.5513	0.5443	0.5374	0.5306	0.5239	0.5173
0.60	0.6510	0.6432	0.6355	0.6278	0.6201	0.6124	0.6048	0.5972	0.5897	0.5822	0.5748	0.5674	0.5601	0.5528	0.5457	0.5386	0.5316	0.5246	0.5178	0.5111
0.61	0.6469	0.6390	0.6312	0.6234	0.6156	0.6078	0.6001	0.5924	0.5848	0.5772	0.5697	0.5622	0.5548	0.5474	0.5401	0.5329	0.5258	0.5188	0.5118	0.5049
0.62	0.6428	0.6349	0.6270	0.6190	0.6112	0.6033	0.5955	0.5877	0.5800	0.5723	0.5646	0.5570	0.5495	0.5420	0.5347	0.5273	0.5201	0.5129	0.5059	0.4989
0.63	0.6388	0.6308	0.6228	0.6147	0.6068	0.5988	0.5909	0.5830	0.5752	0.5674	0.5596	0.5519	0.5443	0.5367	0.5292	0.5218	0.5144	0.5072	0.5000	0.4929
0.64	0.6348	0.6267	0.6186	0.6105	0.6024	0.5944	0.5864	0.5784	0.5704	0.5625	0.5547	0.5469	0.5391	0.5315	0.5238	0.5163	0.5088	0.5014	0.4941	0.4869
0.65	0.6309	0.6227	0.6145	0.6063	0.5981	0.5900	0.5818	0.5738	0.5657	0.5577	0.5498	0.5419	0.5340	0.5263	0.5185	0.5109	0.5033	0.4958	0.4884	0.4810
0.66	0.6270	0.6187	0.6104	0.6021	0.5938	0.5856	0.5774	0.5692	0.5611	0.5530	0.5449	0.5369	0.5290	0.5211	0.5133	0.5055	0.4978	0.4902	0.4826	0.4752
0.67	0.6231	0.6147	0.6063	0.5979	0.5896	0.5813	0.5730	0.5647	0.5565	0.5483	0.5401	0.5320	0.5240	0.5160	0.5080	0.5002	0.4924	0.4846	0.4770	0.4694
0.68	0.6193	0.6108	0.6023	0.5938	0.5854	0.5770	0.5686	0.5602	0.5519	0.5436	0.5354	0.5272	0.5190	0.5109	0.5029	0.4949	0.4870	0.4791	0.4714	0.4637
0.69	0.6155	0.6069	0.5983	0.5898	0.5812	0.5727	0.5642	0.5558	0.5474	0.5390	0.5306	0.5224	0.5141	0.5059	0.4978	0.4897	0.4817	0.4737	0.4658	0.4580
0.70	0.6117	0.6030	0.5944	0.5857	0.5771	0.5685	0.5599	0.5514	0.5429	0.5344	0.5260	0.5176	0.5092	0.5009	0.4927	0.4845	0.4764	0.4683	0.4603	0.4524
0.71	0.6080	0.5992	0.5905	0.5817	0.5730	0.5644	0.5557	0.5471	0.5385	0.5299	0.5214	0.5129	0.5044	0.4960	0.4877	0.4794	0.4712	0.4630	0.4549	0.4469
0.72	0.6042	0.5954	0.5866	0.5778	0.5690	0.5602	0.5515	0.5428	0.5341	0.5254	0.5168	0.5082	0.4997	0.4912	0.4827	0.4743	0.4660	0.4577	0.4495	0.4414
0.73	0.6006	0.5917	0.5828	0.5739	0.5650	0.5561	0.5473	0.5385	0.5297	0.5210	0.5122	0.5036	0.4949	0.4864	0.4778	0.4693	0.4609	0.4525	0.4442	0.4360
0.74	0.5969	0.5879	0.5789	0.5700	0.5610	0.5521	0.5432	0.5343	0.5254	0.5166	0.5078	0.4990	0.4903	0.4816	0.4729	0.4644	0.4558	0.4474	0.4389	0.4306
0.75	0.5933	0.5842	0.5752	0.5661	0.5571	0.5481	0.5391	0.5301	0.5211	0.5122	0.5033	0.4945	0.4856	0.4769	0.4681	0.4594	0.4508	0.4422	0.4337	0.4253
0.76	0.5897	0.5806	0.5714	0.5623	0.5532	0.5441	0.5350	0.5259	0.5169	0.5079	0.4989	0.4900	0.4810	0.4722	0.4634	0.4546	0.4459	0.4372	0.4286	0.4200
0.77	0.5862	0.5770	0.5677	0.5585	0.5493	0.5401	0.5310	0.5218	0.5127	0.5036	0.4945	0.4855	0.4765	0.4676	0.4586	0.4498	0.4409	0.4322	0.4235	0.4148
0.78	0.5827	0.5734	0.5641	0.5548	0.5455	0.5362	0.5270	0.5177	0.5085	0.4994	0.4902	0.4811	0.4720	0.4630	0.4540	0.4450	0.4361	0.4272	0.4184	0.4096
0.79	0.5792	0.5698	0.5604	0.5510	0.5417	0.5323	0.5230	0.5137	0.5044	0.4952	0.4859	0.4767	0.4676	0.4584	0.4493	0.4403	0.4313	0.4223	0.4134	0.4045
0.80	0.5757	0.5663	0.5568	0.5474	0.5379	0.5285	0.5191	0.5097	0.5003	0.4910	0.4817	0.4724	0.4632	0.4539	0.4447	0.4356	0.4265	0.4174	0.4084	0.3995
0.81	0.5723	0.5627	0.5532	0.5437	0.5342	0.5247	0.5152	0.5058	0.4963	0.4869	0.4775	0.4681	0.4588	0.4495	0.4402	0.4310	0.4218	0.4126	0.4035	0.3945
0.82	0.5689	0.5593	0.5497	0.5401	0.5305	0.5209	0.5114	0.5018	0.4923	0.4828	0.4733	0.4639	0.4545	0.4451	0.4357	0.4264	0.4171	0.4079	0.3987	0.3895
0.83	0.5655	0.5558	0.5462	0.5365	0.5268	0.5172	0.5076	0.4979	0.4883	0.4788	0.4692	0.4597	0.4502	0.4407	0.4313	0.4219	0.4125	0.4032	0.3939	0.3846
0.84	0.5622	0.5524	0.5427	0.5329	0.5232	0.5135	0.5038	0.4941	0.4844	0.4748	0.4651	0.4555	0.4459	0.4364	0.4269	0.4174	0.4079	0.3985	0.3891	0.3798
0.85	0.5588	0.5490	0.5392	0.5294	0.5196	0.5098	0.5000	0.4903	0.4805	0.4708	0.4611	0.4514	0.4417	0.4321	0.4225	0.4129	0.4034	0.3939	0.3844	0.3750
0.86	0.5555	0.5457	0.5358	0.5259	0.5160	0.5062	0.4963	0.4865	0.4767	0.4669	0.4571	0.4473	0.4376	0.4279	0.4182	0.4085	0.3989	0.3893	0.3797	0.3703
0.87	0.5523	0.5423	0.5324	0.5224	0.5125	0.5026	0.4926	0.4827	0.4728	0.4630	0.4531	0.4433	0.4334	0.4237	0.4139	0.4042	0.3944	0.3848	0.3751	0.3656
0.88	0.5490	0.5390	0.5290	0.5190	0.5090	0.4990	0.4890	0.4790	0.4691	0.4591	0.4492	0.4393	0.4294	0.4195	0.4097	0.3998	0.3900	0.3803	0.3706	0.3610
0.89	0.5458	0.5357	0.5257	0.5156	0.5055	0.4954	0.4854	0.4753	0.4653	0.4553	0.4453	0.4353	0.4253	0.4154	0.4055	0.3956	0.3857	0.3759	0.3660	0.3564
0.90	0.5427	0.5325	0.5223	0.5122	0.5021	0.4919	0.4818	0.4717	0.4616	0.4515	0.4414	0.4314	0.4213	0.4113	0.4013	0.3913	0.3814	0.3715	0.3616	0.3518
0.91	0.5395	0.5293	0.5191	0.5088	0.4986	0.4884	0.4782	0.4681	0.4579	0.4477	0.4376	0.4275	0.4174	0.4073	0.3972	0.3871	0.3771	0.3671	0.3572	0.3473
0.92	0.5364	0.5261	0.5158	0.5055	0.4953	0.4850	0.4747	0.4645	0.4542	0.4440	0.4338	0.4236	0.4134	0.4033	0.3931	0.3830	0.3729	0.3628	0.3528	0.3429
0.93	0.5333	0.5229	0.5126	0.5022	0.4919	0.4816	0.4712	0.4609	0.4506	0.4403	0.4301	0.4198	0.4095	0.3993	0.3891	0.3789	0.3687	0.3586	0.3484	0.3385
0.94	0.5302	0.5198	0.5094	0.4990	0.4886	0.4782	0.4678	0.4574	0.4470	0.4367	0.4263	0.4160	0.4057	0.3954	0.3851	0.3748	0.3646	0.3543	0.3442	0.3342
0.95	0.5271	0.5166	0.5062	0.4957	0.4853	0.4748	0.4644	0.4539	0.4435	0.4331	0.4227	0.4123	0.4019	0.3915	0.3811	0.3708	0.3605	0.3502	0.3399	0.3299
0.96	0.5241	0.5135	0.5030	0.4925	0.4820	0.4715	0.4610	0.4505	0.4400	0.4295	0.4190	0.4085	0.3981	0.3876	0.3772	0.3668	0.3564	0.3460	0.3357	0.3257
0.97	0.5211	0.5105	0.4999	0.4893	0.4787	0.4682	0.4576	0.4470	0.4365	0.4259	0.4154	0.4049	0.3943	0.3838	0.3733	0.3629	0.3524	0.3420	0.3316	0.3215
0.98	0.5181	0.5074	0.4968	0.4862	0.4755	0.4649	0.4543	0.4436	0.4330	0.4224	0.4118	0.4012	0.3906	0.3801	0.3695	0.3590	0.3484	0.3379	0.3275	0.3173
0.99	0.5151	0.5044	0.4937	0.4830	0.4723	0.4616	0.4509	0.4403	0.4296	0.4189	0.4083	0.3976	0.3870	0.3763	0.3657	0.3551	0.3445	0.3339	0.3234	0.3132
1.00	0.5122	0.5014	0.4907	0.4799	0.4692	0.4584	0.4477	0.4369	0.4262	0.4155	0.4047	0.3940	0.3833	0.3726	0.3619	0.3513	0.3406	0.3300	0.3194	0.3092

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.5093	0.4985	0.4876	0.4768	0.4660	0.4552	0.4444	0.4336	0.4228	0.4120	0.4013	0.3905	0.3797	0.3690	0.3582	0.3475	0.3367	0.3260	0.3154	0.3052
1.02	0.5064	0.4955	0.4846	0.4738	0.4629	0.4520	0.4412	0.4303	0.4195	0.4086	0.3978	0.3870	0.3761	0.3653	0.3545	0.3437	0.3329	0.3221	0.3115	0.3012
1.03	0.5035	0.4926	0.4817	0.4707	0.4598	0.4489	0.4380	0.4271	0.4162	0.4053	0.3944	0.3835	0.3726	0.3617	0.3509	0.3400	0.3291	0.3183	0.3076	0.2973
1.04	0.5006	0.4897	0.4787	0.4677	0.4568	0.4458	0.4348	0.4239	0.4129	0.4019	0.3910	0.3800	0.3691	0.3582	0.3472	0.3363	0.3254	0.3145	0.3038	0.2934
1.05	0.4978	0.4868	0.4758	0.4647	0.4537	0.4427	0.4317	0.4207	0.4096	0.3986	0.3876	0.3766	0.3656	0.3546	0.3436	0.3327	0.3217	0.3107	0.3000	0.2896
1.06	0.4950	0.4839	0.4729	0.4618	0.4507	0.4396	0.4286	0.4175	0.4064	0.3954	0.3843	0.3732	0.3622	0.3511	0.3401	0.3291	0.3180	0.3070	0.2963	0.2858
1.07	0.4922	0.4811	0.4700	0.4588	0.4477	0.4366	0.4255	0.4143	0.4032	0.3921	0.3810	0.3699	0.3588	0.3477	0.3366	0.3255	0.3144	0.3033	0.2925	0.2821
1.08	0.4895	0.4783	0.4671	0.4559	0.4448	0.4336	0.4224	0.4112	0.4001	0.3889	0.3777	0.3666	0.3554	0.3442	0.3331	0.3219	0.3108	0.2997	0.2889	0.2784
1.09	0.4867	0.4755	0.4643	0.4530	0.4418	0.4306	0.4194	0.4081	0.3969	0.3857	0.3745	0.3633	0.3521	0.3408	0.3296	0.3184	0.3072	0.2961	0.2852	0.2747
1.10	0.4840	0.4727	0.4615	0.4502	0.4389	0.4276	0.4164	0.4051	0.3938	0.3825	0.3713	0.3600	0.3487	0.3375	0.3262	0.3150	0.3037	0.2925	0.2816	0.2711
1.11	0.4813	0.4700	0.4587	0.4473	0.4360	0.4247	0.4134	0.4021	0.3907	0.3794	0.3681	0.3568	0.3455	0.3341	0.3228	0.3115	0.3002	0.2890	0.2781	0.2676
1.12	0.4786	0.4673	0.4559	0.4445	0.4332	0.4218	0.4104	0.3990	0.3877	0.3763	0.3649	0.3536	0.3422	0.3308	0.3195	0.3081	0.2968	0.2855	0.2746	0.2641
1.13	0.4760	0.4646	0.4531	0.4417	0.4303	0.4189	0.4075	0.3961	0.3846	0.3732	0.3618	0.3504	0.3390	0.3276	0.3162	0.3047	0.2933	0.2821	0.2711	0.2606
1.14	0.4733	0.4619	0.4504	0.4390	0.4275	0.4160	0.4046	0.3931	0.3816	0.3702	0.3587	0.3473	0.3358	0.3243	0.3129	0.3014	0.2900	0.2786	0.2677	0.2571
1.15	0.4707	0.4592	0.4477	0.4362	0.4247	0.4132	0.4017	0.3902	0.3787	0.3672	0.3556	0.3441	0.3326	0.3211	0.3096	0.2981	0.2866	0.2753	0.2643	0.2537
1.16	0.4681	0.4566	0.4450	0.4335	0.4219	0.4104	0.3988	0.3873	0.3757	0.3642	0.3526	0.3410	0.3295	0.3179	0.3064	0.2948	0.2833	0.2719	0.2610	0.2504
1.17	0.4655	0.4539	0.4424	0.4308	0.4192	0.4076	0.3960	0.3844	0.3728	0.3612	0.3496	0.3380	0.3264	0.3148	0.3032	0.2916	0.2800	0.2686	0.2576	0.2471
1.18	0.4630	0.4513	0.4397	0.4281	0.4164	0.4048	0.3932	0.3815	0.3699	0.3582	0.3466	0.3350	0.3233	0.3117	0.3000	0.2884	0.2768	0.2654	0.2544	0.2438
1.19	0.4604	0.4488	0.4371	0.4254	0.4137	0.4020	0.3904	0.3787	0.3670	0.3553	0.3436	0.3319	0.3203	0.3086	0.2969	0.2852	0.2735	0.2621	0.2511	0.2405
1.20	0.4579	0.4462	0.4345	0.4228	0.4110	0.3993	0.3876	0.3759	0.3641	0.3524	0.3407	0.3290	0.3172	0.3055	0.2938	0.2821	0.2704	0.2589	0.2479	0.2373
1.21	0.4554	0.4437	0.4319	0.4201	0.4084	0.3966	0.3848	0.3731	0.3613	0.3496	0.3378	0.3260	0.3143	0.3025	0.2907	0.2789	0.2672	0.2558	0.2448	0.2342
1.22	0.4529	0.4411	0.4293	0.4175	0.4057	0.3939	0.3821	0.3703	0.3585	0.3467	0.3349	0.3231	0.3113	0.2995	0.2877	0.2758	0.2641	0.2526	0.2416	0.2311
1.23	0.4505	0.4386	0.4268	0.4149	0.4031	0.3913	0.3794	0.3676	0.3557	0.3439	0.3320	0.3202	0.3083	0.2965	0.2846	0.2728	0.2610	0.2496	0.2385	0.2280
1.24	0.4480	0.4361	0.4243	0.4124	0.4005	0.3886	0.3767	0.3649	0.3530	0.3411	0.3292	0.3173	0.3054	0.2935	0.2817	0.2698	0.2580	0.2465	0.2355	0.2249
1.25	0.4456	0.4337	0.4217	0.4098	0.3979	0.3860	0.3741	0.3622	0.3502	0.3383	0.3264	0.3145	0.3026	0.2906	0.2787	0.2668	0.2549	0.2435	0.2325	0.2219
1.26	0.4432	0.4312	0.4193	0.4073	0.3953	0.3834	0.3714	0.3595	0.3475	0.3356	0.3236	0.3117	0.2997	0.2877	0.2758	0.2638	0.2519	0.2405	0.2295	0.2190
1.27	0.4408	0.4288	0.4168	0.4048	0.3928	0.3808	0.3688	0.3568	0.3448	0.3328	0.3209	0.3089	0.2969	0.2849	0.2729	0.2609	0.2490	0.2375	0.2265	0.2160
1.28	0.4384	0.4264	0.4143	0.4023	0.3903	0.3783	0.3662	0.3542	0.3422	0.3301	0.3181	0.3061	0.2941	0.2820	0.2700	0.2579	0.2461	0.2346	0.2236	0.2131
1.29	0.4360	0.4240	0.4119	0.3998	0.3878	0.3757	0.3637	0.3516	0.3395	0.3275	0.3154	0.3033	0.2913	0.2792	0.2671	0.2551	0.2432	0.2317	0.2208	0.2102
1.30	0.4337	0.4216	0.4095	0.3974	0.3853	0.3732	0.3611	0.3490	0.3369	0.3248	0.3127	0.3006	0.2885	0.2764	0.2643	0.2522	0.2403	0.2289	0.2179	0.2074
1.31	0.4314	0.4192	0.4071	0.3950	0.3828	0.3707	0.3586	0.3464	0.3343	0.3222	0.3100	0.2979	0.2858	0.2736	0.2615	0.2494	0.2375	0.2260	0.2151	0.2046
1.32	0.4291	0.4169	0.4047	0.3925	0.3804	0.3682	0.3561	0.3439	0.3317	0.3196	0.3074	0.2952	0.2831	0.2709	0.2587	0.2466	0.2347	0.2233	0.2123	0.2019
1.33	0.4268	0.4146	0.4024	0.3902	0.3780	0.3658	0.3536	0.3414	0.3292	0.3170	0.3048	0.2926	0.2804	0.2682	0.2560	0.2438	0.2319	0.2205	0.2096	0.1991
1.34	0.4245	0.4122	0.4000	0.3878	0.3755	0.3633	0.3511	0.3389	0.3266	0.3144	0.3022	0.2900	0.2777	0.2655	0.2533	0.2411	0.2292	0.2178	0.2069	0.1964
1.35	0.4222	0.4099	0.3977	0.3854	0.3732	0.3609	0.3486	0.3364	0.3241	0.3119	0.2996	0.2874	0.2751	0.2628	0.2506	0.2383	0.2265	0.2151	0.2042	0.1938
1.36	0.4200	0.4077	0.3954	0.3831	0.3708	0.3585	0.3462	0.3339	0.3216	0.3093	0.2971	0.2848	0.2725	0.2602	0.2479	0.2357	0.2238	0.2124	0.2015	0.1912
1.37	0.4177	0.4054	0.3931	0.3808	0.3684	0.3561	0.3438	0.3315	0.3192	0.3068	0.2945	0.2822	0.2699	0.2576	0.2453	0.2330	0.2211	0.2098	0.1989	0.1886
1.38	0.4155	0.4032	0.3908	0.3784	0.3661	0.3537	0.3414	0.3290	0.3167	0.3044	0.2920	0.2797	0.2673	0.2550	0.2426	0.2304	0.2185	0.2072	0.1963	0.1860
1.39	0.4133	0.4009	0.3885	0.3762	0.3638	0.3514	0.3390	0.3266	0.3143	0.3019	0.2895	0.2772	0.2648	0.2524	0.2400	0.2278	0.2159	0.2046	0.1938	0.1835
1.40	0.4112	0.3987	0.3863	0.3739	0.3615	0.3491	0.3367	0.3243	0.3119	0.2995	0.2871	0.2747	0.2623	0.2499	0.2375	0.2252	0.2133	0.2020	0.1913	0.1810
1.41	0.4090	0.3965	0.3841	0.3716	0.3592	0.3468	0.3343	0.3219	0.3095	0.2970	0.2846	0.2722	0.2598	0.2473	0.2349	0.2226	0.2108	0.1995	0.1888	0.1785
1.42	0.4068	0.3943	0.3819	0.3694	0.3569	0.3445	0.3320	0.3195	0.3071	0.2946	0.2822	0.2697	0.2573	0.2448	0.2324	0.2201	0.2083	0.1970	0.1863	0.1761
1.43	0.4047	0.3922	0.3797	0.3672	0.3547	0.3422	0.3297	0.3172	0.3047	0.2923	0.2798	0.2673	0.2548	0.2424	0.2299	0.2176	0.2058	0.1946	0.1839	0.1737
1.44	0.4026	0.3900	0.3775	0.3650	0.3524	0.3399	0.3274	0.3149	0.3024	0.2899	0.2774	0.2649	0.2524	0.2399	0.2274	0.2151	0.2034	0.1922	0.1815	0.1713
1.45	0.4005	0.3879	0.3753	0.3628	0.3502	0.3377	0.3251	0.3126	0.3001	0.2876	0.2750	0.2625	0.2500	0.2375	0.2250	0.2127	0.2009	0.1898	0.1791	0.1690
1.46	0.3984	0.3858	0.3732	0.3606	0.3480	0.3355	0.3229	0.3103	0.2978	0.2852	0.2727	0.2601	0.2476	0.2351	0.2225	0.2103	0.1985	0.1874	0.1768	0.1666
1.47	0.3963	0.3837	0.3711	0.3584	0.3458	0.3333	0.3207	0.3081	0.2955	0.2829	0.2704	0.2578	0.2452	0.2327	0.2201	0.2079	0.1962	0.1850	0.1744	0.1644
1.48	0.3942	0.3816	0.3689	0.3563	0.3437	0.3311	0.3185	0.3059	0.2933	0.2807	0.2681	0.2555	0.2429	0.2303	0.2177	0.2055	0.1938	0.1827	0.1722	0.1621
1.49	0.3922	0.3795	0.3668	0.3542	0.3415	0.3289	0.3163	0.3036	0.2910	0.2784	0.2658	0.2532	0.2406	0.2280	0.2154	0.2032	0.1915	0.1804	0.1699	0.1599
1.50	0.3901	0.3774	0.3647	0.3521	0.3394	0.3267	0.3141	0.3014	0.2888	0.2761	0.2635	0.2509	0.2383	0.2256	0.2130	0.2008	0.1892	0.1782	0.1677	0.1577
1.51	0.3881	0.3754	0.3627	0.3500	0.3373	0.3246	0.3119	0.2992	0.2866	0.2739	0.2613	0.2486	0.2360	0.2233	0.2107	0.1985	0.1869	0.1759	0.1655	0.1555
1.52	0.3861	0.3734	0.3606	0.3479	0.3352	0.3225	0.3098	0.2971	0.2844	0.2717	0.2590	0.2464	0.2337	0.2210	0.2084	0.1963	0.1847	0.1737	0.1633	0.1534
1.53	0.3841	0.3713	0.3586	0.3458	0.3331	0.3204	0.3076	0.2949	0.2822	0.2695	0.2568	0.2441	0.2315	0.2188	0.2062	0.1940	0.1825	0.1715	0.1611	0.1512
1.54	0.3821	0.3693	0.3566	0.3438	0.3310	0.3183	0.3055	0.2928	0.2801	0.2673	0.2546	0.2419	0.2292	0.2165	0.2039	0.1918	0.1803	0.1694	0.1590	0.1492
1.55	0.3802	0.3673	0.3545	0.3417	0.3290	0.3162	0.3034	0.2907	0.2779	0.2652	0.2525	0.2397	0.2270	0.2143	0.2017	0.1896	0.1781	0.1672	0.1569	0.1471
1.56	0.3782	0.3654	0.3525	0.3397	0.3269	0.3141	0.3013	0.2886	0.2758	0.2630	0.2503	0.2376	0.2248	0.2121	0.1995	0.1874	0.1760	0.1651	0.1548	0.1451
1.57	0.3763	0.3634	0.3506	0.3377	0.3249	0.3121	0.2993	0.2865	0.2737	0.2609	0.2482	0.2354	0.2227	0.2099	0.1973	0.1853	0.1738	0.1630	0.1528	0.1431
1.58	0.3743	0.3615	0.3486	0.3357	0.3229	0.3100	0.2972	0.2844	0.2716	0.2588	0.2460	0.2333	0.2205	0.2077	0.1951	0.1831	0.1718	0.1610	0.1508	0.1411
1.59	0.3724	0.3595	0.3466	0.3337	0.3209	0.3080	0.2952	0.2824	0.2695	0.2567	0.2439	0.2311	0.2184	0.2056	0.1930	0.1810	0.1697	0.1589	0.1488	0.1391
1.60	0.3705	0.3576	0.3447	0.3318	0.3189	0.3060	0.2932	0.2803	0.2675	0.2547	0.2419	0.2290	0.2163	0.2035	0.1909	0.1789	0.1676	0.1569	0.1468	0.1372
1.61	0.3686	0.3557	0.3427	0.3298	0.3169	0.3040	0.2912	0.2783	0.2655	0.2526	0.2398	0.2270	0.2142	0.2014	0.1888	0.1769	0.1656	0.1549	0.1449	0.1353
1.62	0.3667	0.3538	0.3408	0.3279	0.3150	0.3021	0.2892	0.2763	0.2634	0.2506	0.2377	0.2249	0.2121	0.1993	0.1867	0.1748	0.1636	0.1530	0.1429	0.1334
1.63	0.3649	0.3519	0.3389	0.3260	0.3130	0.3001	0.2872	0.2743	0.2614	0.2486	0.2357	0.2229	0.2100	0.1972	0.1847	0.1728	0.1616	0.1510	0.1410	0.1315
1.64	0.3630	0.3500	0.3370	0.3241	0.3111	0.2982	0.2852	0.2723	0.2594	0.2465	0.2337	0.2208	0.2080	0.1952	0.1827	0.1708	0.1597	0.1491	0.1392	0.1297
1.65	0.3612	0.3482	0.3352	0.3222	0.3092	0.2962	0.2833	0.2704	0.2575	0.2446	0.2317	0.2188	0.2059	0.1931	0.1806	0.1689	0.1577	0.1472	0.1373	0.1279
1.66	0.3594	0.3463	0.3333	0.3203	0.3073	0.2943	0.2814	0.2684	0.2555	0.2426	0.2297	0.2168	0.2039	0.1911	0.1787	0.1669	0.1558	0.1454	0.1355	0.1261
1.67	0.3575	0.3445	0.3314	0.3184	0.3054	0.2924	0.2794	0.2665	0.2536	0.2406	0.2277	0.2148	0.2019	0.1891	0.1767	0.1650	0.1539	0.1435	0.1337	0.1243
1.68	0.3557	0.3427	0.3296	0.3166	0.3035	0.2905	0.2775	0.2646	0.2516	0.2387	0.2258	0.2129	0.2000	0.1871	0.1747	0.1631	0.1521	0.1417	0.1319	0.1226
1.69	0.3539	0.3408	0.3278	0.3147	0.3017	0.2887	0.2757	0.2627	0.2497	0.2368	0.2238	0.2109	0.1980	0.1852	0.1728	0.1612	0.1502	0.1399	0.1301	0.1209
1.70	0.3522	0.3390	0.3260	0.3129	0.2998	0.2868	0.2738	0.2608	0.2478	0.2348	0.2219	0.2090	0.1961	0.1832	0.1709	0.1593	0.1484	0.1381	0.1284	0.1192
1.71	0.3504	0.3373	0.3241	0.3111	0.2980	0.2850	0.2719	0.2589	0.2459	0.2330	0.2200	0.2071	0.1941	0.1813	0.1690	0.1575	0.1466	0.1363	0.1267	0.1175
1.72	0.3486	0.3355	0.3224	0.3093	0.2962	0.2831	0.2701	0.2571	0.2441	0.2311	0.2181	0.2052	0.1922	0.1794	0.1671	0.1556	0.1448	0.1346	0.1250	0.1159
1.73	0.3469	0.3337	0.3206	0.3075	0.2944	0.2813	0.2682	0.2552	0.2422	0.2292	0.2162	0.2033	0.1903	0.1775	0.1653	0.1538	0.1430	0.1329	0.1233	0.1142
1.74	0.3451	0.3320	0.3188	0.3057	0.2926	0.2795	0.2664	0.2534	0.2404	0.2274	0.2144	0.2014	0.1885	0.1757	0.1635	0.1520	0.1413	0.1312	0.1217	0.1126
1.75	0.3434	0.3302	0.3171	0.3039	0.2908	0.2777	0.2646	0.2516	0.2385	0.2255	0.2125	0.1996	0.1866	0.1738	0.1617	0.1503	0.1396	0.1295	0.1200	0.1111
1.76	0.3417	0.3285	0.3153	0.3022	0.2890	0.2759	0.2628	0.2498	0.2367	0.2237	0.2107	0.1977	0.1848	0.1720	0.1599	0.1485	0.1379	0.1279	0.1184	0.1095
1.77	0.3400	0.3268	0.3136	0.3004	0.2873	0.2741	0.2610	0.2480	0.2349	0.2219	0.2089	0.1959	0.1829	0.1702	0.1581	0.1468	0.1362	0.1262	0.1168	0.1079
1.78	0.3383	0.3251	0.3119	0.2987	0.2855	0.2724	0.2593	0.2462	0.2331	0.2201	0.2071	0.1941	0.1811	0.1684	0.1563	0.1451	0.1345	0.1246	0.1152	0.1064
1.79	0.3366	0.3234	0.3102	0.2970	0.2838	0.2706	0.2575	0.2444	0.2314	0.2183	0.2053	0.1923	0.1793	0.1666	0.1546	0.1434	0.1329	0.1230	0.1137	0.1049
1.80	0.3350	0.3217	0.3085	0.2952	0.2821	0.2689	0.2558	0.2427	0.2296	0.2165	0.2035	0.1905	0.1775	0.1648	0.1529	0.1417	0.1313	0.1214	0.1122	0.1034
1.81	0.3333	0.3200	0.3068	0.2935	0.2804	0.2672	0.2540	0.2409	0.2278	0.2148	0.2017	0.1887	0.1758	0.1631	0.1512	0.1401	0.1296	0.1199	0.1107	0.1020
1.82	0.3317	0.3184	0.3051	0.2919	0.2787	0.2655	0.2523	0.2392	0.2261	0.2130	0.2000	0.1870	0.1740	0.1614	0.1495	0.1384	0.1281	0.1183	0.1092	0.1005
1.83	0.3300	0.3167	0.3034	0.2902	0.2770	0.2638	0.2506	0.2375	0.2244	0.2113	0.1983	0.1852	0.1723	0.1597	0.1478	0.1368	0.1265	0.1168	0.1077	0.0991
1.84	0.3284	0.3151	0.3018	0.2885	0.2753	0.2621	0.2489	0.2358	0.2227	0.2096	0.1965	0.1835	0.1705	0.1580	0.1462	0.1352	0.1249	0.1153	0.1062	0.0977
1.85	0.3268	0.3134	0.3001	0.2869	0.2736	0.2604	0.2473	0.2341	0.2210	0.2079	0.1948	0.1818	0.1688	0.1563	0.1446	0.1336	0.1234	0.1138	0.1048	0.0963
1.86	0.3252	0.3118	0.2985	0.2852	0.2720	0.2588	0.2456	0.2324	0.2193	0.2062	0.1931	0.1801	0.1671	0.1547	0.1430	0.1321	0.1219	0.1124	0.1034	0.0949
1.87	0.3236	0.3102	0.2969	0.2836	0.2703	0.2571	0.2439	0.2308	0.2176	0.2045	0.1915	0.1784	0.1655	0.1530	0.1414	0.1305	0.1204	0.1109	0.1020	0.0936
1.88	0.3220	0.3086	0.2953	0.2820	0.2687	0.2555	0.2423	0.2291	0.2160	0.2029	0.1898	0.1768	0.1638	0.1514	0.1398	0.1290	0.1189	0.1095	0.1006	0.0923
1.89	0.3204	0.3070	0.2937	0.2804	0.2671	0.2539	0.2407	0.2275	0.2143	0.2012	0.1882	0.1751	0.1621	0.1498	0.1382	0.1275	0.1175	0.1081	0.0992	0.0909
1.90	0.3188	0.3054	0.2921	0.2788	0.2655	0.2522	0.2390	0.2258	0.2127	0.1996	0.1865	0.1735	0.1605	0.1482	0.1367	0.1260	0.1160	0.1067	0.0979	0.0897
1.91	0.3173	0.3039	0.2905	0.2772	0.2639	0.2506	0.2374	0.2242	0.2111	0.1980	0.1849	0.1718	0.1589	0.1466	0.1352	0.1245	0.1146	0.1053	0.0966	0.0884
1.92	0.3157	0.3023	0.2889	0.2756	0.2623	0.2490	0.2358	0.2226	0.2095	0.1964	0.1833	0.1702	0.1573	0.1451	0.1337	0.1231	0.1132	0.1039	0.0952	0.0871
1.93	0.3142	0.3008	0.2874	0.2740	0.2607	0.2475	0.2342	0.2210	0.2079	0.1948	0.1817	0.1686	0.1557	0.1435	0.1322	0.1216	0.1118	0.1026	0.0940	0.0859
1.94	0.3126	0.2992	0.2858	0.2725	0.2592	0.2459	0.2327	0.2195	0.2063	0.1932	0.1801	0.1670	0.1541	0.1420	0.1307	0.1202	0.1104	0.1013	0.0927	0.0846
1.95	0.3111	0.2977	0.2843	0.2709	0.2576	0.2443	0.2311	0.2179	0.2047	0.1916	0.1785	0.1654	0.1526	0.1405	0.1292	0.1188	0.1090	0.0999	0.0914	0.0834
1.96	0.3096	0.2962	0.2828	0.2694	0.2561	0.2428	0.2295	0.2163	0.2032	0.1900	0.1769	0.1639	0.1510	0.1390	0.1278	0.1174	0.1077	0.0986	0.0902	0.0822
1.97	0.3081	0.2946	0.2812	0.2679	0.2545	0.2412	0.2280	0.2148	0.2016	0.1885	0.1754	0.1623	0.1495	0.1375	0.1263	0.1160	0.1064	0.0974	0.0889	0.0811
1.98	0.3066	0.2931	0.2797	0.2663	0.2530	0.2397	0.2265	0.2132	0.2001	0.1869	0.1738	0.1608	0.1480	0.1360	0.1249	0.1146	0.1051	0.0961	0.0877	0.0799
1.99	0.3051	0.2917	0.2782	0.2648	0.2515	0.2382	0.2249	0.2117	0.1985	0.1854	0.1723	0.1593	0.1465	0.1346	0.1235	0.1133	0.1038	0.0949	0.0865	0.0788
2.00	0.3036	0.2902	0.2767	0.2633	0.2500	0.2367	0.2234	0.2102	0.1970	0.1839	0.1708	0.1577	0.1450	0.1331	0.1221	0.1120	0.1025	0.0936	0.0853	0.0776

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.3022	0.2887	0.2753	0.2619	0.2485	0.2352	0.2219	0.2087	0.1955	0.1824	0.1693	0.1562	0.1435	0.1317	0.1208	0.1106	0.1012	0.0924	0.0842	0.0765
2.02	0.3007	0.2872	0.2738	0.2604	0.2470	0.2337	0.2204	0.2072	0.1940	0.1809	0.1678	0.1547	0.1421	0.1303	0.1194	0.1093	0.1000	0.0912	0.0830	0.0754
2.03	0.2993	0.2858	0.2723	0.2589	0.2455	0.2322	0.2190	0.2057	0.1925	0.1794	0.1663	0.1533	0.1406	0.1289	0.1181	0.1080	0.0987	0.0900	0.0819	0.0743
2.04	0.2978	0.2843	0.2709	0.2575	0.2441	0.2308	0.2175	0.2042	0.1911	0.1779	0.1648	0.1518	0.1392	0.1275	0.1167	0.1068	0.0975	0.0888	0.0808	0.0733
2.05	0.2964	0.2829	0.2694	0.2560	0.2426	0.2293	0.2160	0.2028	0.1896	0.1765	0.1634	0.1503	0.1378	0.1262	0.1154	0.1055	0.0963	0.0877	0.0797	0.0722
2.06	0.2950	0.2815	0.2680	0.2546	0.2412	0.2279	0.2146	0.2013	0.1881	0.1750	0.1619	0.1489	0.1364	0.1248	0.1141	0.1043	0.0951	0.0865	0.0786	0.0712
2.07	0.2936	0.2800	0.2666	0.2531	0.2397	0.2264	0.2131	0.1999	0.1867	0.1736	0.1605	0.1475	0.1350	0.1235	0.1128	0.1030	0.0939	0.0854	0.0775	0.0701
2.08	0.2922	0.2786	0.2651	0.2517	0.2383	0.2250	0.2117	0.1985	0.1853	0.1721	0.1590	0.1460	0.1336	0.1222	0.1116	0.1018	0.0927	0.0843	0.0764	0.0691
2.09	0.2908	0.2772	0.2637	0.2503	0.2369	0.2236	0.2103	0.1970	0.1838	0.1707	0.1576	0.1446	0.1323	0.1209	0.1103	0.1006	0.0916	0.0832	0.0754	0.0681
2.10	0.2894	0.2758	0.2623	0.2489	0.2355	0.2222	0.2089	0.1956	0.1824	0.1693	0.1562	0.1432	0.1309	0.1196	0.1091	0.0994	0.0905	0.0821	0.0743	0.0671
2.11	0.2880	0.2744	0.2609	0.2475	0.2341	0.2208	0.2075	0.1942	0.1810	0.1679	0.1548	0.1418	0.1296	0.1183	0.1079	0.0982	0.0893	0.0810	0.0733	0.0662
2.12	0.2866	0.2731	0.2596	0.2461	0.2327	0.2194	0.2061	0.1928	0.1796	0.1665	0.1534	0.1405	0.1282	0.1170	0.1066	0.0971	0.0882	0.0800	0.0723	0.0652
2.13	0.2853	0.2717	0.2582	0.2447	0.2313	0.2180	0.2047	0.1914	0.1783	0.1651	0.1520	0.1391	0.1269	0.1158	0.1054	0.0959	0.0871	0.0789	0.0713	0.0643
2.14	0.2839	0.2703	0.2568	0.2434	0.2300	0.2166	0.2033	0.1901	0.1769	0.1638	0.1507	0.1378	0.1256	0.1145	0.1042	0.0948	0.0860	0.0779	0.0703	0.0633
2.15	0.2825	0.2690	0.2555	0.2420	0.2286	0.2152	0.2019	0.1887	0.1755	0.1624	0.1493	0.1364	0.1244	0.1133	0.1031	0.0937	0.0850	0.0769	0.0694	0.0624
2.16	0.2812	0.2676	0.2541	0.2406	0.2272	0.2139	0.2006	0.1874	0.1742	0.1610	0.1480	0.1351	0.1231	0.1121	0.1019	0.0926	0.0839	0.0759	0.0684	0.0615
2.17	0.2799	0.2663	0.2528	0.2393	0.2259	0.2125	0.1992	0.1860	0.1728	0.1597	0.1466	0.1338	0.1218	0.1109	0.1008	0.0915	0.0829	0.0749	0.0675	0.0606
2.18	0.2785	0.2650	0.2514	0.2380	0.2246	0.2112	0.1979	0.1847	0.1715	0.1584	0.1453	0.1325	0.1206	0.1097	0.0996	0.0904	0.0818	0.0739	0.0665	0.0597
2.19	0.2772	0.2636	0.2501	0.2366	0.2232	0.2099	0.1966	0.1833	0.1702	0.1571	0.1440	0.1312	0.1193	0.1085	0.0985	0.0893	0.0808	0.0729	0.0656	0.0589
2.20	0.2759	0.2623	0.2488	0.2353	0.2219	0.2086	0.1953	0.1820	0.1689	0.1557	0.1427	0.1299	0.1181	0.1073	0.0974	0.0882	0.0798	0.0719	0.0647	0.0580
2.21	0.2746	0.2610	0.2475	0.2340	0.2206	0.2072	0.1939	0.1807	0.1675	0.1544	0.1414	0.1287	0.1169	0.1062	0.0963	0.0872	0.0788	0.0710	0.0638	0.0572
2.22	0.2733	0.2597	0.2462	0.2327	0.2193	0.2059	0.1926	0.1794	0.1662	0.1531	0.1401	0.1274	0.1157	0.1050	0.0952	0.0862	0.0778	0.0701	0.0629	0.0563
2.23	0.2720	0.2584	0.2449	0.2314	0.2180	0.2046	0.1914	0.1781	0.1650	0.1519	0.1388	0.1262	0.1145	0.1039	0.0941	0.0851	0.0768	0.0691	0.0620	0.0555
2.24	0.2708	0.2571	0.2436	0.2301	0.2167	0.2034	0.1901	0.1768	0.1637	0.1506	0.1375	0.1250	0.1133	0.1028	0.0930	0.0841	0.0759	0.0682	0.0612	0.0547
2.25	0.2695	0.2559	0.2423	0.2288	0.2154	0.2021	0.1888	0.1756	0.1624	0.1493	0.1363	0.1237	0.1122	0.1017	0.0920	0.0831	0.0749	0.0673	0.0603	0.0539
2.26	0.2682	0.2546	0.2411	0.2276	0.2142	0.2008	0.1875	0.1743	0.1611	0.1481	0.1350	0.1225	0.1110	0.1006	0.0910	0.0821	0.0740	0.0664	0.0595	0.0531
2.27	0.2670	0.2533	0.2398	0.2263	0.2129	0.1995	0.1863	0.1730	0.1599	0.1468	0.1338	0.1213	0.1099	0.0995	0.0899	0.0812	0.0731	0.0656	0.0587	0.0523
2.28	0.2657	0.2521	0.2385	0.2251	0.2116	0.1983	0.1850	0.1718	0.1586	0.1456	0.1326	0.1201	0.1088	0.0984	0.0889	0.0802	0.0721	0.0647	0.0578	0.0516
2.29	0.2645	0.2508	0.2373	0.2238	0.2104	0.1970	0.1838	0.1706	0.1574	0.1443	0.1313	0.1190	0.1077	0.0973	0.0879	0.0792	0.0712	0.0638	0.0570	0.0508
2.30	0.2632	0.2496	0.2361	0.2226	0.2092	0.1958	0.1825	0.1693	0.1562	0.1431	0.1301	0.1178	0.1065	0.0963	0.0869	0.0783	0.0703	0.0630	0.0562	0.0501
2.31	0.2620	0.2484	0.2348	0.2213	0.2079	0.1946	0.1813	0.1681	0.1550	0.1419	0.1289	0.1167	0.1054	0.0953	0.0859	0.0774	0.0695	0.0622	0.0555	0.0493
2.32	0.2608	0.2471	0.2336	0.2201	0.2067	0.1934	0.1801	0.1669	0.1538	0.1407	0.1277	0.1155	0.1044	0.0942	0.0849	0.0764	0.0686	0.0613	0.0547	0.0486
2.33	0.2595	0.2459	0.2324	0.2189	0.2055	0.1921	0.1789	0.1657	0.1525	0.1395	0.1266	0.1144	0.1033	0.0932	0.0840	0.0755	0.0677	0.0605	0.0539	0.0479
2.34	0.2583	0.2447	0.2312	0.2177	0.2043	0.1909	0.1777	0.1645	0.1514	0.1383	0.1254	0.1133	0.1022	0.0922	0.0830	0.0746	0.0669	0.0597	0.0532	0.0472
2.35	0.2571	0.2435	0.2300	0.2165	0.2031	0.1897	0.1765	0.1633	0.1502	0.1371	0.1242	0.1122	0.1012	0.0912	0.0821	0.0737	0.0660	0.0589	0.0524	0.0465
2.36	0.2559	0.2423	0.2288	0.2153	0.2019	0.1885	0.1753	0.1621	0.1490	0.1360	0.1231	0.1111	0.1001	0.0902	0.0811	0.0728	0.0652	0.0582	0.0517	0.0458
2.37	0.2547	0.2411	0.2276	0.2141	0.2007	0.1874	0.1741	0.1609	0.1478	0.1348	0.1219	0.1100	0.0991	0.0892	0.0802	0.0720	0.0644	0.0574	0.0510	0.0451
2.38	0.2536	0.2399	0.2264	0.2129	0.1995	0.1862	0.1729	0.1598	0.1467	0.1336	0.1208	0.1089	0.0981	0.0883	0.0793	0.0711	0.0636	0.0566	0.0503	0.0445
2.39	0.2524	0.2388	0.2252	0.2117	0.1983	0.1850	0.1718	0.1586	0.1455	0.1325	0.1197	0.1078	0.0971	0.0873	0.0784	0.0703	0.0628	0.0559	0.0496	0.0438
2.40	0.2512	0.2376	0.2240	0.2106	0.1972	0.1838	0.1706	0.1574	0.1444	0.1313	0.1185	0.1068	0.0961	0.0864	0.0775	0.0694	0.0620	0.0551	0.0489	0.0432
2.41	0.2501	0.2364	0.2229	0.2094	0.1960	0.1827	0.1695	0.1563	0.1432	0.1302	0.1174	0.1057	0.0951	0.0854	0.0766	0.0686	0.0612	0.0544	0.0482	0.0425
2.42	0.2489	0.2353	0.2217	0.2083	0.1949	0.1815	0.1683	0.1552	0.1421	0.1291	0.1163	0.1047	0.0941	0.0845	0.0758	0.0678	0.0604	0.0537	0.0475	0.0419
2.43	0.2478	0.2341	0.2206	0.2071	0.1937	0.1804	0.1672	0.1540	0.1410	0.1280	0.1153	0.1037	0.0931	0.0836	0.0749	0.0670	0.0596	0.0529	0.0468	0.0413
2.44	0.2466	0.2330	0.2194	0.2060	0.1926	0.1793	0.1660	0.1529	0.1398	0.1269	0.1142	0.1026	0.0922	0.0827	0.0740	0.0662	0.0589	0.0522	0.0462	0.0407
2.45	0.2455	0.2318	0.2183	0.2048	0.1914	0.1781	0.1649	0.1518	0.1387	0.1258	0.1131	0.1016	0.0912	0.0818	0.0732	0.0654	0.0581	0.0515	0.0455	0.0401
2.46	0.2443	0.2307	0.2172	0.2037	0.1903	0.1770	0.1638	0.1507	0.1376	0.1247	0.1121	0.1006	0.0903	0.0809	0.0724	0.0646	0.0574	0.0509	0.0449	0.0395
2.47	0.2432	0.2296	0.2160	0.2026	0.1892	0.1759	0.1627	0.1496	0.1365	0.1236	0.1110	0.0997	0.0893	0.0800	0.0715	0.0638	0.0567	0.0502	0.0443	0.0389
2.48	0.2421	0.2285	0.2149	0.2015	0.1881	0.1748	0.1616	0.1485	0.1354	0.1225	0.1100	0.0987	0.0884	0.0792	0.0707	0.0630	0.0560	0.0495	0.0436	0.0383
2.49	0.2410	0.2274	0.2138	0.2004	0.1870	0.1737	0.1605	0.1474	0.1344	0.1214	0.1090	0.0977	0.0875	0.0783	0.0699	0.0623	0.0553	0.0489	0.0430	0.0378
2.50	0.2399	0.2262	0.2127	0.1993	0.1859	0.1726	0.1594	0.1463	0.1333	0.1204	0.1079	0.0967	0.0866	0.0775	0.0691	0.0615	0.0546	0.0482	0.0424	0.0372
2.51	0.2388	0.2251	0.2116	0.1982	0.1848	0.1715	0.1583	0.1452	0.1322	0.1193	0.1069	0.0958	0.0857	0.0766	0.0683	0.0608	0.0539	0.0476	0.0418	0.0367
2.52	0.2377	0.2241	0.2105	0.1971	0.1837	0.1704	0.1573	0.1442	0.1312	0.1183	0.1059	0.0948	0.0848	0.0758	0.0676	0.0601	0.0532	0.0469	0.0412	0.0361
2.53	0.2366	0.2230	0.2094	0.1960	0.1826	0.1694	0.1562	0.1431	0.1301	0.1172	0.1049	0.0939	0.0840	0.0750	0.0668	0.0593	0.0525	0.0463	0.0407	0.0356
2.54	0.2355	0.2219	0.2084	0.1949	0.1816	0.1683	0.1551	0.1420	0.1291	0.1162	0.1040	0.0930	0.0831	0.0742	0.0660	0.0586	0.0518	0.0457	0.0401	0.0351
2.55	0.2344	0.2208	0.2073	0.1938	0.1805	0.1672	0.1541	0.1410	0.1280	0.1152	0.1030	0.0921	0.0822	0.0733	0.0653	0.0579	0.0512	0.0451	0.0395	0.0345
2.56	0.2334	0.2197	0.2062	0.1928	0.1794	0.1662	0.1530	0.1400	0.1270	0.1141	0.1020	0.0912	0.0814	0.0726	0.0645	0.0572	0.0505	0.0445	0.0390	0.0340
2.57	0.2323	0.2187	0.2052	0.1917	0.1784	0.1651	0.1520	0.1389	0.1260	0.1131	0.1011	0.0903	0.0805	0.0718	0.0638	0.0565	0.0499	0.0439	0.0384	0.0335
2.58	0.2312	0.2176	0.2041	0.1907	0.1773	0.1641	0.1510	0.1379	0.1249	0.1121	0.1001	0.0894	0.0797	0.0710	0.0631	0.0558	0.0493	0.0433	0.0379	0.0330
2.59	0.2302	0.2166	0.2031	0.1896	0.1763	0.1631	0.1499	0.1369	0.1239	0.1111	0.0992	0.0885	0.0789	0.0702	0.0623	0.0552	0.0486	0.0427	0.0373	0.0325
2.60	0.2291	0.2155	0.2020	0.1886	0.1753	0.1620	0.1489	0.1359	0.1229	0.1101	0.0982	0.0876	0.0781	0.0694	0.0616	0.0545	0.0480	0.0421	0.0368	0.0320
2.61	0.2281	0.2145	0.2010	0.1876	0.1742	0.1610	0.1479	0.1349	0.1219	0.1092	0.0973	0.0868	0.0773	0.0687	0.0609	0.0538	0.0474	0.0416	0.0363	0.0316
2.62	0.2270	0.2134	0.1999	0.1865	0.1732	0.1600	0.1469	0.1339	0.1209	0.1082	0.0964	0.0859	0.0765	0.0679	0.0602	0.0532	0.0468	0.0410	0.0358	0.0311
2.63	0.2260	0.2124	0.1989	0.1855	0.1722	0.1590	0.1459	0.1329	0.1199	0.1072	0.0955	0.0851	0.0757	0.0672	0.0595	0.0525	0.0462	0.0404	0.0353	0.0306
2.64	0.2250	0.2114	0.1979	0.1845	0.1712	0.1580	0.1449	0.1319	0.1190	0.1063	0.0946	0.0842	0.0749	0.0665	0.0588	0.0519	0.0456	0.0399	0.0348	0.0302
2.65	0.2240	0.2104	0.1969	0.1835	0.1702	0.1570	0.1439	0.1309	0.1180	0.1053	0.0937	0.0834	0.0741	0.0658	0.0582	0.0513	0.0450	0.0394	0.0343	0.0297
2.66	0.2229	0.2094	0.1959	0.1825	0.1692	0.1560	0.1429	0.1299	0.1170	0.1044	0.0928	0.0826	0.0733	0.0650	0.0575	0.0507	0.0444	0.0388	0.0338	0.0293
2.67	0.2219	0.2083	0.1949	0.1815	0.1682	0.1550	0.1419	0.1289	0.1161	0.1035	0.0920	0.0818	0.0726	0.0643	0.0568	0.0501	0.0439	0.0383	0.0333	0.0288
2.68	0.2209	0.2073	0.1939	0.1805	0.1672	0.1540	0.1409	0.1280	0.1151	0.1025	0.0911	0.0810	0.0718	0.0636	0.0562	0.0494	0.0433	0.0378	0.0328	0.0284
2.69	0.2199	0.2063	0.1929	0.1795	0.1662	0.1530	0.1400	0.1270	0.1142	0.1016	0.0902	0.0802	0.0711	0.0629	0.0555	0.0488	0.0428	0.0373	0.0324	0.0280
2.70	0.2189	0.2054	0.1919	0.1785	0.1652	0.1521	0.1390	0.1261	0.1132	0.1007	0.0894	0.0794	0.0703	0.0623	0.0549	0.0483	0.0422	0.0368	0.0319	0.0276
2.71	0.2179	0.2044	0.1909	0.1775	0.1643	0.1511	0.1381	0.1251	0.1123	0.0998	0.0886	0.0786	0.0696	0.0616	0.0543	0.0477	0.0417	0.0363	0.0315	0.0272
2.72	0.2170	0.2034	0.1899	0.1766	0.1633	0.1502	0.1371	0.1242	0.1113	0.0989	0.0877	0.0778	0.0689	0.0609	0.0537	0.0471	0.0411	0.0358	0.0310	0.0267
2.73	0.2160	0.2024	0.1890	0.1756	0.1623	0.1492	0.1362	0.1232	0.1104	0.0980	0.0869	0.0770	0.0682	0.0602	0.0530	0.0465	0.0406	0.0353	0.0306	0.0263
2.74	0.2150	0.2014	0.1880	0.1746	0.1614	0.1483	0.1352	0.1223	0.1095	0.0972	0.0861	0.0763	0.0675	0.0596	0.0524	0.0460	0.0401	0.0348	0.0301	0.0260
2.75	0.2140	0.2005	0.1870	0.1737	0.1604	0.1473	0.1343	0.1214	0.1086	0.0963	0.0853	0.0755	0.0668	0.0589	0.0518	0.0454	0.0396	0.0344	0.0297	0.0256
2.76	0.2131	0.1995	0.1861	0.1727	0.1595	0.1464	0.1334	0.1205	0.1077	0.0954	0.0845	0.0748	0.0661	0.0583	0.0512	0.0448	0.0391	0.0339	0.0293	0.0252
2.77	0.2121	0.1986	0.1851	0.1718	0.1586	0.1454	0.1324	0.1195	0.1068	0.0946	0.0837	0.0740	0.0654	0.0577	0.0506	0.0443	0.0386	0.0334	0.0289	0.0248
2.78	0.2112	0.1976	0.1842	0.1708	0.1576	0.1445	0.1315	0.1186	0.1059	0.0937	0.0829	0.0733	0.0647	0.0570	0.0501	0.0438	0.0381	0.0330	0.0285	0.0244
2.79	0.2102	0.1967	0.1832	0.1699	0.1567	0.1436	0.1306	0.1177	0.1050	0.0929	0.0821	0.0726	0.0640	0.0564	0.0495	0.0432	0.0376	0.0325	0.0280	0.0241
2.80	0.2093	0.1957	0.1823	0.1690	0.1558	0.1427	0.1297	0.1168	0.1041	0.0920	0.0813	0.0719	0.0634	0.0558	0.0489	0.0427	0.0371	0.0321	0.0276	0.0237
2.81	0.2083	0.1948	0.1814	0.1681	0.1549	0.1418	0.1288	0.1159	0.1032	0.0912	0.0806	0.0712	0.0627	0.0552	0.0483	0.0422	0.0366	0.0317	0.0273	0.0233
2.82	0.2074	0.1939	0.1804	0.1671	0.1539	0.1409	0.1279	0.1151	0.1023	0.0904	0.0798	0.0705	0.0621	0.0546	0.0478	0.0417	0.0362	0.0312	0.0269	0.0230
2.83	0.2065	0.1929	0.1795	0.1662	0.1530	0.1400	0.1270	0.1142	0.1015	0.0896	0.0791	0.0698	0.0614	0.0540	0.0472	0.0412	0.0357	0.0308	0.0265	0.0226
2.84	0.2055	0.1920	0.1786	0.1653	0.1521	0.1391	0.1261	0.1133	0.1006	0.0888	0.0783	0.0691	0.0608	0.0534	0.0467	0.0407	0.0352	0.0304	0.0261	0.0223
2.85	0.2046	0.1911	0.1777	0.1644	0.1512	0.1382	0.1252	0.1124	0.0998	0.0880	0.0776	0.0684	0.0602	0.0528	0.0462	0.0402	0.0348	0.0300	0.0257	0.0220
2.86	0.2037	0.1902	0.1768	0.1635	0.1504	0.1373	0.1244	0.1116	0.0989	0.0872	0.0768	0.0677	0.0595	0.0522	0.0456	0.0397	0.0343	0.0296	0.0254	0.0216
2.87	0.2028	0.1893	0.1759	0.1626	0.1495	0.1364	0.1235	0.1107	0.0981	0.0864	0.0761	0.0670	0.0589	0.0517	0.0451	0.0392	0.0339	0.0292	0.0250	0.0213
2.88	0.2019	0.1884	0.1750	0.1617	0.1486	0.1355	0.1226	0.1098	0.0972	0.0856	0.0754	0.0664	0.0583	0.0511	0.0446	0.0387	0.0335	0.0288	0.0246	0.0210
2.89	0.2010	0.1875	0.1741	0.1608	0.1477	0.1347	0.1218	0.1090	0.0964	0.0849	0.0747	0.0657	0.0577	0.0505	0.0441	0.0382	0.0330	0.0284	0.0243	0.0207
2.90	0.2001	0.1866	0.1732	0.1600	0.1468	0.1338	0.1209	0.1082	0.0956	0.0841	0.0740	0.0651	0.0571	0.0500	0.0435	0.0378	0.0326	0.0280	0.0239	0.0204
2.91	0.1992	0.1857	0.1723	0.1591	0.1460	0.1330	0.1201	0.1073	0.0948	0.0834	0.0733	0.0644	0.0565	0.0494	0.0430	0.0373	0.0322	0.0276	0.0236	0.0201
2.92	0.1983	0.1848	0.1715	0.1582	0.1451	0.1321	0.1192	0.1065	0.0940	0.0826	0.0726	0.0638	0.0559	0.0489	0.0425	0.0369	0.0318	0.0272	0.0233	0.0198
2.93	0.1974	0.1839	0.1706	0.1573	0.1442	0.1312	0.1184	0.1056	0.0932	0.0819	0.0719	0.0632	0.0553	0.0484	0.0421	0.0364	0.0314	0.0269	0.0229	0.0195
2.94	0.1965	0.1831	0.1697	0.1565	0.1434	0.1304	0.1175	0.1048	0.0924	0.0811	0.0712	0.0625	0.0548	0.0478	0.0416	0.0360	0.0309	0.0265	0.0226	0.0192
2.95	0.1956	0.1822	0.1688	0.1556	0.1425	0.1296	0.1167	0.1040	0.0916	0.0804	0.0706	0.0619	0.0542	0.0473	0.0411	0.0355	0.0305	0.0261	0.0223	0.0189
2.96	0.1948	0.1813	0.1680	0.1548	0.1417	0.1287	0.1159	0.1032	0.0908	0.0797	0.0699	0.0613	0.0536	0.0468	0.0406	0.0351	0.0302	0.0258	0.0219	0.0186
2.97	0.1939	0.1805	0.1671	0.1539	0.1409	0.1279	0.1151	0.1024	0.0900	0.0790	0.0692	0.0607	0.0531	0.0463	0.0401	0.0347	0.0298	0.0254	0.0216	0.0183
2.98	0.1930	0.1796	0.1663	0.1531	0.1400	0.1271	0.1143	0.1016	0.0892	0.0782	0.0686	0.0601	0.0525	0.0458	0.0397	0.0342	0.0294	0.0251	0.0213	0.0180
2.99	0.1922	0.1787	0.1654	0.1522	0.1392	0.1262	0.1134	0.1008	0.0885	0.0775	0.0679	0.0595	0.0520	0.0453	0.0392	0.0338	0.0290	0.0247	0.0210	0.0178
3.00	0.1913	0.1779	0.1646	0.1514	0.1384	0.1254	0.1126	0.1000	0.0877	0.0768	0.0673	0.0589	0.0514	0.0448	0.0388	0.0334	0.0286	0.0244	0.0207	0.0175

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.1905	0.1770	0.1638	0.1506	0.1375	0.1246	0.1118	0.0992	0.0870	0.0762	0.0667	0.0583	0.0509	0.0443	0.0383	0.0330	0.0283	0.0241	0.0204	0.0172
3.02	0.1896	0.1762	0.1629	0.1498	0.1367	0.1238	0.1110	0.0984	0.0862	0.0755	0.0660	0.0578	0.0504	0.0438	0.0379	0.0326	0.0279	0.0237	0.0201	0.0170
3.03	0.1888	0.1754	0.1621	0.1489	0.1359	0.1230	0.1102	0.0976	0.0855	0.0748	0.0654	0.0572	0.0498	0.0433	0.0374	0.0322	0.0275	0.0234	0.0198	0.0167
3.04	0.1879	0.1745	0.1613	0.1481	0.1351	0.1222	0.1094	0.0968	0.0847	0.0741	0.0648	0.0566	0.0493	0.0428	0.0370	0.0318	0.0272	0.0231	0.0195	0.0164
3.05	0.1871	0.1737	0.1604	0.1473	0.1343	0.1214	0.1087	0.0960	0.0840	0.0734	0.0642	0.0561	0.0488	0.0424	0.0366	0.0314	0.0268	0.0228	0.0193	0.0162
3.06	0.1863	0.1729	0.1596	0.1465	0.1335	0.1206	0.1079	0.0953	0.0833	0.0728	0.0636	0.0555	0.0483	0.0419	0.0361	0.0310	0.0265	0.0225	0.0190	0.0159
3.07	0.1855	0.1721	0.1588	0.1457	0.1327	0.1198	0.1071	0.0945	0.0826	0.0721	0.0630	0.0550	0.0478	0.0414	0.0357	0.0306	0.0261	0.0222	0.0187	0.0157
3.08	0.1846	0.1713	0.1580	0.1449	0.1319	0.1190	0.1063	0.0937	0.0819	0.0715	0.0624	0.0544	0.0473	0.0410	0.0353	0.0302	0.0258	0.0219	0.0184	0.0155
3.09	0.1838	0.1704	0.1572	0.1441	0.1311	0.1183	0.1056	0.0930	0.0812	0.0708	0.0618	0.0539	0.0468	0.0405	0.0349	0.0299	0.0255	0.0216	0.0182	0.0152
3.10	0.1830	0.1696	0.1564	0.1433	0.1303	0.1175	0.1048	0.0922	0.0805	0.0702	0.0612	0.0533	0.0463	0.0401	0.0345	0.0295	0.0251	0.0213	0.0179	0.0150
3.11	0.1822	0.1688	0.1556	0.1425	0.1295	0.1167	0.1040	0.0915	0.0798	0.0696	0.0606	0.0528	0.0458	0.0396	0.0341	0.0291	0.0248	0.0210	0.0177	0.0148
3.12	0.1814	0.1680	0.1548	0.1417	0.1288	0.1160	0.1033	0.0907	0.0791	0.0689	0.0601	0.0523	0.0454	0.0392	0.0337	0.0288	0.0245	0.0207	0.0174	0.0145
3.13	0.1806	0.1672	0.1540	0.1409	0.1280	0.1152	0.1025	0.0900	0.0784	0.0683	0.0595	0.0518	0.0449	0.0388	0.0333	0.0284	0.0242	0.0204	0.0171	0.0143
3.14	0.1798	0.1664	0.1532	0.1402	0.1272	0.1144	0.1018	0.0893	0.0777	0.0677	0.0589	0.0513	0.0444	0.0383	0.0329	0.0281	0.0238	0.0201	0.0169	0.0141
3.15	0.1790	0.1657	0.1525	0.1394	0.1265	0.1137	0.1010	0.0885	0.0771	0.0671	0.0584	0.0507	0.0440	0.0379	0.0325	0.0277	0.0235	0.0199	0.0167	0.0139
3.16	0.1782	0.1649	0.1517	0.1386	0.1257	0.1129	0.1003	0.0878	0.0764	0.0665	0.0578	0.0502	0.0435	0.0375	0.0321	0.0274	0.0232	0.0196	0.0164	0.0137
3.17	0.1774	0.1641	0.1509	0.1379	0.1250	0.1122	0.0996	0.0871	0.0758	0.0659	0.0573	0.0497	0.0430	0.0371	0.0318	0.0271	0.0229	0.0193	0.0162	0.0135
3.18	0.1766	0.1633	0.1501	0.1371	0.1242	0.1114	0.0988	0.0864	0.0751	0.0653	0.0567	0.0493	0.0426	0.0367	0.0314	0.0267	0.0226	0.0190	0.0159	0.0133
3.19	0.1758	0.1625	0.1494	0.1363	0.1235	0.1107	0.0981	0.0857	0.0745	0.0647	0.0562	0.0488	0.0421	0.0363	0.0310	0.0264	0.0223	0.0188	0.0157	0.0131
3.20	0.1751	0.1618	0.1486	0.1356	0.1227	0.1100	0.0974	0.0850	0.0738	0.0641	0.0557	0.0483	0.0417	0.0359	0.0307	0.0261	0.0220	0.0185	0.0155	0.0129
3.21	0.1743	0.1610	0.1479	0.1348	0.1220	0.1092	0.0967	0.0843	0.0732	0.0636	0.0552	0.0478	0.0413	0.0355	0.0303	0.0257	0.0218	0.0183	0.0153	0.0127
3.22	0.1735	0.1602	0.1471	0.1341	0.1212	0.1085	0.0960	0.0836	0.0726	0.0630	0.0546	0.0473	0.0408	0.0351	0.0299	0.0254	0.0215	0.0180	0.0150	0.0125
3.23	0.1728	0.1595	0.1463	0.1334	0.1205	0.1078	0.0952	0.0829	0.0719	0.0624	0.0541	0.0469	0.0404	0.0347	0.0296	0.0251	0.0212	0.0178	0.0148	0.0123
3.24	0.1720	0.1587	0.1456	0.1326	0.1198	0.1071	0.0945	0.0822	0.0713	0.0619	0.0536	0.0464	0.0400	0.0343	0.0292	0.0248	0.0209	0.0175	0.0146	0.0121
3.25	0.1712	0.1580	0.1449	0.1319	0.1191	0.1064	0.0938	0.0815	0.0707	0.0613	0.0531	0.0459	0.0396	0.0339	0.0289	0.0245	0.0206	0.0173	0.0144	0.0119
3.26	0.1705	0.1572	0.1441	0.1311	0.1183	0.1057	0.0931	0.0809	0.0701	0.0607	0.0526	0.0455	0.0392	0.0336	0.0286	0.0242	0.0204	0.0170	0.0142	0.0117
3.27	0.1697	0.1565	0.1434	0.1304	0.1176	0.1049	0.0924	0.0802	0.0695	0.0602	0.0521	0.0450	0.0388	0.0332	0.0282	0.0239	0.0201	0.0168	0.0140	0.0115
3.28	0.1690	0.1557	0.1426	0.1297	0.1169	0.1042	0.0917	0.0796	0.0689	0.0597	0.0516	0.0446	0.0383	0.0328	0.0279	0.0236	0.0198	0.0166	0.0138	0.0114
3.29	0.1682	0.1550	0.1419	0.1290	0.1162	0.1035	0.0910	0.0789	0.0683	0.0591	0.0511	0.0441	0.0379	0.0325	0.0276	0.0233	0.0196	0.0164	0.0136	0.0112
3.30	0.1675	0.1543	0.1412	0.1283	0.1155	0.1028	0.0904	0.0783	0.0677	0.0586	0.0506	0.0437	0.0376	0.0321	0.0273	0.0230	0.0193	0.0161	0.0134	0.0110
3.31	0.1668	0.1535	0.1405	0.1275	0.1148	0.1022	0.0897	0.0776	0.0671	0.0581	0.0502	0.0433	0.0372	0.0317	0.0269	0.0227	0.0191	0.0159	0.0132	0.0109
3.32	0.1660	0.1528	0.1398	0.1268	0.1141	0.1015	0.0890	0.0770	0.0666	0.0575	0.0497	0.0428	0.0368	0.0314	0.0266	0.0225	0.0188	0.0157	0.0130	0.0107
3.33	0.1653	0.1521	0.1390	0.1261	0.1134	0.1008	0.0883	0.0763	0.0660	0.0570	0.0492	0.0424	0.0364	0.0310	0.0263	0.0222	0.0186	0.0155	0.0128	0.0105
3.34	0.1646	0.1514	0.1383	0.1254	0.1127	0.1001	0.0877	0.0757	0.0654	0.0565	0.0488	0.0420	0.0360	0.0307	0.0260	0.0219	0.0183	0.0153	0.0126	0.0104
3.35	0.1638	0.1507	0.1376	0.1247	0.1120	0.0994	0.0870	0.0751	0.0648	0.0560	0.0483	0.0416	0.0356	0.0304	0.0257	0.0216	0.0181	0.0150	0.0124	0.0102
3.36	0.1631	0.1499	0.1369	0.1240	0.1113	0.0987	0.0863	0.0745	0.0643	0.0555	0.0478	0.0412	0.0353	0.0300	0.0254	0.0214	0.0179	0.0148	0.0122	0.0100
3.37	0.1624	0.1492	0.1362	0.1233	0.1106	0.0981	0.0857	0.0739	0.0637	0.0550	0.0474	0.0408	0.0349	0.0297	0.0251	0.0211	0.0176	0.0146	0.0121	0.0099
3.38	0.1617	0.1485	0.1355	0.1227	0.1100	0.0974	0.0850	0.0733	0.0632	0.0545	0.0469	0.0404	0.0345	0.0294	0.0248	0.0208	0.0174	0.0144	0.0119	0.0097
3.39	0.1610	0.1478	0.1348	0.1220	0.1093	0.0967	0.0844	0.0726	0.0626	0.0540	0.0465	0.0400	0.0342	0.0290	0.0245	0.0206	0.0172	0.0142	0.0117	0.0096
3.40	0.1603	0.1471	0.1341	0.1213	0.1086	0.0961	0.0837	0.0721	0.0621	0.0535	0.0461	0.0396	0.0338	0.0287	0.0242	0.0203	0.0169	0.0140	0.0115	0.0094
3.41	0.1596	0.1464	0.1334	0.1206	0.1079	0.0954	0.0831	0.0715	0.0616	0.0530	0.0456	0.0392	0.0334	0.0284	0.0239	0.0201	0.0167	0.0138	0.0114	0.0093
3.42	0.1589	0.1457	0.1328	0.1199	0.1073	0.0948	0.0824	0.0709	0.0610	0.0526	0.0452	0.0388	0.0331	0.0281	0.0237	0.0198	0.0165	0.0136	0.0112	0.0092
3.43	0.1582	0.1450	0.1321	0.1193	0.1066	0.0941	0.0818	0.0703	0.0605	0.0521	0.0448	0.0384	0.0327	0.0278	0.0234	0.0196	0.0163	0.0135	0.0110	0.0090
3.44	0.1575	0.1444	0.1314	0.1186	0.1060	0.0935	0.0811	0.0697	0.0600	0.0516	0.0444	0.0380	0.0324	0.0275	0.0231	0.0193	0.0161	0.0133	0.0109	0.0089
3.45	0.1568	0.1437	0.1307	0.1179	0.1053	0.0928	0.0805	0.0691	0.0595	0.0512	0.0439	0.0376	0.0321	0.0272	0.0228	0.0191	0.0159	0.0131	0.0107	0.0087
3.46	0.1561	0.1430	0.1301	0.1173	0.1046	0.0922	0.0799	0.0686	0.0590	0.0507	0.0435	0.0373	0.0317	0.0269	0.0226	0.0189	0.0156	0.0129	0.0106	0.0086
3.47	0.1554	0.1423	0.1294	0.1166	0.1040	0.0915	0.0793	0.0680	0.0585	0.0503	0.0431	0.0369	0.0314	0.0266	0.0223	0.0186	0.0154	0.0127	0.0104	0.0085
3.48	0.1547	0.1416	0.1287	0.1160	0.1033	0.0909	0.0786	0.0674	0.0580	0.0498	0.0427	0.0365	0.0311	0.0263	0.0220	0.0184	0.0152	0.0126	0.0103	0.0083
3.49	0.1540	0.1410	0.1281	0.1153	0.1027	0.0903	0.0780	0.0669	0.0575	0.0494	0.0423	0.0362	0.0307	0.0260	0.0218	0.0182	0.0150	0.0124	0.0101	0.0082
3.50	0.1534	0.1403	0.1274	0.1146	0.1021	0.0896	0.0774	0.0663	0.0570	0.0489	0.0419	0.0358	0.0304	0.0257	0.0215	0.0179	0.0148	0.0122	0.0100	0.0081
3.51	0.1527	0.1396	0.1267	0.1140	0.1014	0.0890	0.0768	0.0658	0.0565	0.0485	0.0415	0.0355	0.0301	0.0254	0.0213	0.0177	0.0146	0.0120	0.0098	0.0080
3.52	0.1520	0.1390	0.1261	0.1134	0.1008	0.0884	0.0762	0.0653	0.0560	0.0480	0.0411	0.0351	0.0298	0.0251	0.0210	0.0175	0.0145	0.0119	0.0097	0.0078
3.53	0.1514	0.1383	0.1254	0.1127	0.1002	0.0878	0.0756	0.0647	0.0555	0.0476	0.0407	0.0348	0.0295	0.0248	0.0208	0.0173	0.0143	0.0117	0.0095	0.0077
3.54	0.1507	0.1377	0.1248	0.1121	0.0995	0.0872	0.0750	0.0642	0.0550	0.0472	0.0403	0.0344	0.0292	0.0245	0.0205	0.0171	0.0141	0.0115	0.0094	0.0076
3.55	0.1500	0.1370	0.1241	0.1114	0.0989	0.0865	0.0744	0.0637	0.0546	0.0468	0.0400	0.0341	0.0289	0.0243	0.0203	0.0168	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075
3.56	0.1494	0.1364	0.1235	0.1108	0.0983	0.0859	0.0738	0.0631	0.0541	0.0463	0.0396	0.0337	0.0285	0.0240	0.0200	0.0166	0.0137	0.0112	0.0091	0.0074
3.57	0.1487	0.1357	0.1229	0.1102	0.0977	0.0853	0.0733	0.0626	0.0536	0.0459	0.0392	0.0334	0.0282	0.0237	0.0198	0.0164	0.0135	0.0111	0.0090	0.0072
3.58	0.1481	0.1351	0.1222	0.1096	0.0971	0.0847	0.0727	0.0621	0.0532	0.0455	0.0388	0.0331	0.0280	0.0235	0.0196	0.0162	0.0134	0.0109	0.0089	0.0071
3.59	0.1474	0.1344	0.1216	0.1089	0.0964	0.0841	0.0721	0.0616	0.0527	0.0451	0.0385	0.0327	0.0277	0.0232	0.0193	0.0160	0.0132	0.0108	0.0087	0.0070
3.60	0.1468	0.1338	0.1210	0.1083	0.0958	0.0835	0.0715	0.0611	0.0523	0.0447	0.0381	0.0324	0.0274	0.0230	0.0191	0.0158	0.0130	0.0106	0.0086	0.0069
3.61	0.1461	0.1331	0.1203	0.1077	0.0952	0.0829	0.0710	0.0606	0.0518	0.0443	0.0378	0.0321	0.0271	0.0227	0.0189	0.0156	0.0128	0.0105	0.0085	0.0068
3.62	0.1455	0.1325	0.1197	0.1071	0.0946	0.0823	0.0704	0.0601	0.0514	0.0439	0.0374	0.0318	0.0268	0.0224	0.0187	0.0154	0.0127	0.0103	0.0083	0.0067
3.63	0.1448	0.1319	0.1191	0.1065	0.0940	0.0817	0.0699	0.0596	0.0509	0.0435	0.0370	0.0314	0.0265	0.0222	0.0184	0.0152	0.0125	0.0102	0.0082	0.0066
3.64	0.1442	0.1313	0.1185	0.1059	0.0934	0.0812	0.0693	0.0591	0.0505	0.0431	0.0367	0.0311	0.0262	0.0219	0.0182	0.0150	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065
3.65	0.1436	0.1306	0.1179	0.1053	0.0928	0.0806	0.0688	0.0586	0.0501	0.0427	0.0364	0.0308	0.0260	0.0217	0.0180	0.0149	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064
3.66	0.1429	0.1300	0.1172	0.1047	0.0922	0.0800	0.0682	0.0581	0.0496	0.0423	0.0360	0.0305	0.0257	0.0215	0.0178	0.0147	0.0120	0.0098	0.0079	0.0063
3.67	0.1423	0.1294	0.1166	0.1041	0.0916	0.0794	0.0677	0.0577	0.0492	0.0420	0.0357	0.0302	0.0254	0.0212	0.0176	0.0145	0.0118	0.0096	0.0077	0.0062
3.68	0.1417	0.1288	0.1160	0.1035	0.0911	0.0788	0.0671	0.0572	0.0488	0.0416	0.0353	0.0299	0.0251	0.0210	0.0174	0.0143	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061
3.69	0.1411	0.1282	0.1154	0.1029	0.0905	0.0783	0.0666	0.0567	0.0484	0.0412	0.0350	0.0296	0.0249	0.0207	0.0172	0.0141	0.0115	0.0094	0.0075	0.0060
3.70	0.1404	0.1275	0.1148	0.1023	0.0899	0.0777	0.0661	0.0562	0.0480	0.0408	0.0347	0.0293	0.0246	0.0205	0.0170	0.0139	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059
3.71	0.1398	0.1269	0.1142	0.1017	0.0893	0.0771	0.0656	0.0558	0.0475	0.0405	0.0343	0.0290	0.0244	0.0203	0.0168	0.0138	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058
3.72	0.1392	0.1263	0.1136	0.1011	0.0887	0.0766	0.0650	0.0553	0.0471	0.0401	0.0340	0.0287	0.0241	0.0201	0.0166	0.0136	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057
3.73	0.1386	0.1257	0.1130	0.1005	0.0882	0.0760	0.0645	0.0549	0.0467	0.0397	0.0337	0.0285	0.0238	0.0198	0.0164	0.0134	0.0109	0.0088	0.0071	0.0056
3.74	0.1380	0.1251	0.1124	0.0999	0.0876	0.0754	0.0640	0.0544	0.0463	0.0394	0.0334	0.0282	0.0236	0.0196	0.0162	0.0133	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056
3.75	0.1374	0.1245	0.1119	0.0994	0.0870	0.0749	0.0635	0.0540	0.0459	0.0390	0.0331	0.0279	0.0233	0.0194	0.0160	0.0131	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055
3.76	0.1368	0.1239	0.1113	0.0988	0.0865	0.0743	0.0630	0.0535	0.0455	0.0387	0.0328	0.0276	0.0231	0.0192	0.0158	0.0129	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054
3.77	0.1362	0.1233	0.1107	0.0982	0.0859	0.0738	0.0625	0.0531	0.0452	0.0383	0.0324	0.0273	0.0228	0.0190	0.0156	0.0128	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053
3.78	0.1356	0.1228	0.1101	0.0976	0.0853	0.0732	0.0620	0.0527	0.0448	0.0380	0.0321	0.0271	0.0226	0.0187	0.0154	0.0126	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052
3.79	0.1350	0.1222	0.1095	0.0971	0.0848	0.0727	0.0615	0.0522	0.0444	0.0377	0.0318	0.0268	0.0224	0.0185	0.0152	0.0125	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051
3.80	0.1344	0.1216	0.1090	0.0965	0.0842	0.0721	0.0611	0.0518	0.0440	0.0373	0.0315	0.0265	0.0221	0.0183	0.0151	0.0123	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051
3.81	0.1338	0.1210	0.1084	0.0959	0.0837	0.0716	0.0606	0.0514	0.0436	0.0370	0.0312	0.0263	0.0219	0.0181	0.0149	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050
3.82	0.1332	0.1204	0.1078	0.0954	0.0831	0.0711	0.0601	0.0509	0.0433	0.0367	0.0309	0.0260	0.0217	0.0179	0.0147	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049
3.83	0.1326	0.1198	0.1072	0.0948	0.0826	0.0705	0.0596	0.0505	0.0429	0.0363	0.0307	0.0257	0.0214	0.0177	0.0145	0.0118	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048
3.84	0.1320	0.1193	0.1067	0.0943	0.0820	0.0700	0.0592	0.0501	0.0425	0.0360	0.0304	0.0255	0.0212	0.0175	0.0144	0.0117	0.0094	0.0076	0.0060	0.0047
3.85	0.1315	0.1187	0.1061	0.0937	0.0815	0.0695	0.0587	0.0497	0.0422	0.0357	0.0301	0.0252	0.0210	0.0173	0.0142	0.0115	0.0093	0.0075	0.0059	0.0047
3.86	0.1309	0.1181	0.1056	0.0932	0.0810	0.0689	0.0582	0.0493	0.0418	0.0354	0.0298	0.0250	0.0208	0.0171	0.0140	0.0114	0.0092	0.0074	0.0058	0.0046
3.87	0.1303	0.1176	0.1050	0.0926	0.0804	0.0684	0.0578	0.0489	0.0414	0.0350	0.0295	0.0247	0.0205	0.0169	0.0138	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045
3.88	0.1297	0.1170	0.1044	0.0921	0.0799	0.0679	0.0573	0.0485	0.0411	0.0347	0.0292	0.0245	0.0203	0.0167	0.0137	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045
3.89	0.1292	0.1164	0.1039	0.0915	0.0793	0.0674	0.0569	0.0481	0.0407	0.0344	0.0290	0.0242	0.0201	0.0165	0.0135	0.0110	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044
3.90	0.1286	0.1159	0.1033	0.0910	0.0788	0.0669	0.0564	0.0477	0.0404	0.0341	0.0287	0.0240	0.0199	0.0164	0.0134	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043
3.91	0.1280	0.1153	0.1028	0.0904	0.0783	0.0664	0.0560	0.0473	0.0400	0.0338	0.0284	0.0238	0.0197	0.0162	0.0132	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042
3.92	0.1274	0.1148	0.1022	0.0899	0.0778	0.0659	0.0555	0.0469	0.0397	0.0335	0.0281	0.0235	0.0195	0.0160	0.0130	0.0106	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042
3.93	0.1269	0.1142	0.1017	0.0894	0.0772	0.0654	0.0551	0.0465	0.0394	0.0332	0.0279	0.0233	0.0193	0.0158	0.0129	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041
3.94	0.1263	0.1136	0.1012	0.0888	0.0767	0.0649	0.0547	0.0462	0.0390	0.0329	0.0276	0.0231	0.0191	0.0156	0.0127	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041
3.95	0.1258	0.1131	0.1006	0.0883	0.0762	0.0644	0.0542	0.0458	0.0387	0.0326	0.0274	0.0228	0.0189	0.0155	0.0126	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040
3.96	0.1252	0.1126	0.1001	0.0878	0.0757	0.0639	0.0538	0.0454	0.0384	0.0323	0.0271	0.0226	0.0187	0.0153	0.0124	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039
3.97	0.1247	0.1120	0.0995	0.0873	0.0752	0.0634	0.0534	0.0450	0.0380	0.0320	0.0268	0.0224	0.0185	0.0151	0.0123	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039
3.98	0.1241	0.1115	0.0990	0.0867	0.0747	0.0630	0.0530	0.0447	0.0377	0.0317	0.0266	0.0221	0.0183	0.0149	0.0121	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038
3.99	0.1236	0.1109	0.0985	0.0862	0.0742	0.0625	0.0525	0.0443	0.0374	0.0315	0.0263	0.0219	0.0181	0.0148	0.0120	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037
4.00	0.1230	0.1104	0.0979	0.0857	0.0736	0.0620	0.0521	0.0439	0.0371	0.0312	0.0261	0.0217	0.0179	0.0146	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.1225	0.1099	0.0974	0.0852	0.0731	0.0615	0.0517	0.0436	0.0367	0.0309	0.0258	0.0215	0.0177	0.0144	0.0117	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036
4.02	0.1219	0.1093	0.0969	0.0847	0.0726	0.0611	0.0513	0.0432	0.0364	0.0306	0.0256	0.0213	0.0175	0.0143	0.0116	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036
4.03	0.1214	0.1088	0.0964	0.0842	0.0721	0.0606	0.0509	0.0429	0.0361	0.0303	0.0254	0.0211	0.0173	0.0141	0.0114	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035
4.04	0.1208	0.1083	0.0959	0.0837	0.0716	0.0601	0.0505	0.0425	0.0358	0.0301	0.0251	0.0208	0.0171	0.0140	0.0113	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035
4.05	0.1203	0.1077	0.0953	0.0831	0.0711	0.0597	0.0501	0.0422	0.0355	0.0298	0.0249	0.0206	0.0169	0.0138	0.0112	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034
4.06	0.1198	0.1072	0.0948	0.0826	0.0706	0.0592	0.0497	0.0418	0.0352	0.0295	0.0246	0.0204	0.0168	0.0136	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034
4.07	0.1192	0.1067	0.0943	0.0821	0.0702	0.0588	0.0493	0.0415	0.0349	0.0293	0.0244	0.0202	0.0166	0.0135	0.0109	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033
4.08	0.1187	0.1062	0.0938	0.0816	0.0697	0.0583	0.0490	0.0412	0.0346	0.0290	0.0242	0.0200	0.0164	0.0133	0.0108	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032
4.09	0.1182	0.1056	0.0933	0.0811	0.0692	0.0579	0.0486	0.0408	0.0343	0.0288	0.0240	0.0198	0.0162	0.0132	0.0106	0.0085	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032
4.10	0.1177	0.1051	0.0928	0.0806	0.0687	0.0575	0.0482	0.0405	0.0340	0.0285	0.0237	0.0196	0.0161	0.0130	0.0105	0.0084	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031
4.11	0.1171	0.1046	0.0923	0.0802	0.0682	0.0570	0.0478	0.0402	0.0337	0.0282	0.0235	0.0194	0.0159	0.0129	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031
4.12	0.1166	0.1041	0.0918	0.0797	0.0677	0.0566	0.0474	0.0398	0.0334	0.0280	0.0233	0.0192	0.0157	0.0128	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030
4.13	0.1161	0.1036	0.0913	0.0792	0.0672	0.0562	0.0471	0.0395	0.0332	0.0277	0.0231	0.0190	0.0155	0.0126	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030
4.14	0.1156	0.1031	0.0908	0.0787	0.0668	0.0558	0.0467	0.0392	0.0329	0.0275	0.0228	0.0188	0.0154	0.0125	0.0100	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030
4.15	0.1151	0.1026	0.0903	0.0782	0.0663	0.0553	0.0463	0.0389	0.0326	0.0272	0.0226	0.0187	0.0152	0.0123	0.0099	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029
4.16	0.1146	0.1021	0.0898	0.0777	0.0658	0.0549	0.0460	0.0385	0.0323	0.0270	0.0224	0.0185	0.0151	0.0122	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029
4.17	0.1140	0.1016	0.0893	0.0772	0.0654	0.0545	0.0456	0.0382	0.0320	0.0268	0.0222	0.0183	0.0149	0.0120	0.0097	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028
4.18	0.1135	0.1011	0.0888	0.0768	0.0649	0.0541	0.0453	0.0379	0.0318	0.0265	0.0220	0.0181	0.0147	0.0119	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028
4.19	0.1130	0.1006	0.0883	0.0763	0.0644	0.0537	0.0449	0.0376	0.0315	0.0263	0.0218	0.0179	0.0146	0.0118	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027
4.20	0.1125	0.1001	0.0878	0.0758	0.0640	0.0533	0.0445	0.0373	0.0312	0.0260	0.0216	0.0177	0.0144	0.0116	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027
4.21	0.1120	0.0996	0.0874	0.0753	0.0635	0.0529	0.0442	0.0370	0.0310	0.0258	0.0214	0.0176	0.0143	0.0115	0.0092	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0026
4.22	0.1115	0.0991	0.0869	0.0749	0.0631	0.0525	0.0439	0.0367	0.0307	0.0256	0.0212	0.0174	0.0141	0.0114	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026
4.23	0.1110	0.0986	0.0864	0.0744	0.0626	0.0521	0.0435	0.0364	0.0304	0.0254	0.0210	0.0172	0.0140	0.0113	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026
4.24	0.1105	0.0981	0.0859	0.0739	0.0621	0.0517	0.0432	0.0361	0.0302	0.0251	0.0208	0.0170	0.0138	0.0111	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025
4.25	0.1100	0.0976	0.0854	0.0735	0.0617	0.0513	0.0428	0.0358	0.0299	0.0249	0.0206	0.0169	0.0137	0.0110	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025
4.26	0.1095	0.0972	0.0850	0.0730	0.0613	0.0509	0.0425	0.0355	0.0297	0.0247	0.0204	0.0167	0.0135	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024
4.27	0.1090	0.0967	0.0845	0.0725	0.0608	0.0505	0.0422	0.0352	0.0294	0.0245	0.0202	0.0165	0.0134	0.0107	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024
4.28	0.1086	0.0962	0.0840	0.0721	0.0604	0.0501	0.0418	0.0349	0.0292	0.0242	0.0200	0.0164	0.0132	0.0106	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024
4.29	0.1081	0.0957	0.0836	0.0716	0.0599	0.0498	0.0415	0.0347	0.0289	0.0240	0.0198	0.0162	0.0131	0.0105	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023
4.30	0.1076	0.0952	0.0831	0.0712	0.0595	0.0494	0.0412	0.0344	0.0287	0.0238	0.0196	0.0160	0.0129	0.0104	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023
4.31	0.1071	0.0948	0.0826	0.0707	0.0591	0.0490	0.0409	0.0341	0.0284	0.0236	0.0194	0.0159	0.0128	0.0103	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023
4.32	0.1066	0.0943	0.0822	0.0702	0.0586	0.0487	0.0405	0.0338	0.0282	0.0234	0.0192	0.0157	0.0127	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022
4.33	0.1061	0.0938	0.0817	0.0698	0.0582	0.0483	0.0402	0.0336	0.0280	0.0232	0.0191	0.0155	0.0125	0.0100	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022
4.34	0.1057	0.0934	0.0812	0.0693	0.0578	0.0479	0.0399	0.0333	0.0277	0.0230	0.0189	0.0154	0.0124	0.0099	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021
4.35	0.1052	0.0929	0.0808	0.0689	0.0574	0.0476	0.0396	0.0330	0.0275	0.0228	0.0187	0.0152	0.0123	0.0098	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021
4.36	0.1047	0.0924	0.0803	0.0685	0.0570	0.0472	0.0393	0.0327	0.0273	0.0226	0.0185	0.0151	0.0121	0.0097	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021
4.37	0.1042	0.0920	0.0799	0.0680	0.0565	0.0469	0.0390	0.0325	0.0270	0.0224	0.0184	0.0149	0.0120	0.0096	0.0076	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020
4.38	0.1038	0.0915	0.0794	0.0676	0.0561	0.0465	0.0387	0.0322	0.0268	0.0222	0.0182	0.0148	0.0119	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020
4.39	0.1033	0.0910	0.0790	0.0671	0.0557	0.0462	0.0384	0.0320	0.0266	0.0220	0.0180	0.0146	0.0117	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020
4.40	0.1028	0.0906	0.0785	0.0667	0.0553	0.0458	0.0381	0.0317	0.0263	0.0218	0.0178	0.0145	0.0116	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020
4.41	0.1024	0.0901	0.0781	0.0663	0.0549	0.0455	0.0378	0.0314	0.0261	0.0216	0.0177	0.0143	0.0115	0.0092	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019
4.42	0.1019	0.0897	0.0776	0.0658	0.0545	0.0451	0.0375	0.0312	0.0259	0.0214	0.0175	0.0142	0.0114	0.0091	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019
4.43	0.1014	0.0892	0.0772	0.0654	0.0541	0.0448	0.0372	0.0309	0.0257	0.0212	0.0173	0.0140	0.0113	0.0090	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019
4.44	0.1010	0.0888	0.0768	0.0650	0.0537	0.0444	0.0369	0.0307	0.0255	0.0210	0.0172	0.0139	0.0111	0.0089	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018
4.45	0.1005	0.0883	0.0763	0.0645	0.0533	0.0441	0.0366	0.0304	0.0252	0.0208	0.0170	0.0138	0.0110	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018
4.46	0.1001	0.0879	0.0759	0.0641	0.0529	0.0438	0.0364	0.0302	0.0250	0.0206	0.0168	0.0136	0.0109	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018
4.47	0.0996	0.0874	0.0754	0.0637	0.0525	0.0435	0.0361	0.0299	0.0248	0.0204	0.0167	0.0135	0.0108	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017
4.48	0.0991	0.0870	0.0750	0.0632	0.0522	0.0431	0.0358	0.0297	0.0246	0.0203	0.0165	0.0133	0.0107	0.0085	0.0066	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017
4.49	0.0987	0.0865	0.0746	0.0628	0.0518	0.0428	0.0355	0.0295	0.0244	0.0201	0.0164	0.0132	0.0105	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017
4.50	0.0982	0.0861	0.0741	0.0624	0.0514	0.0425	0.0352	0.0292	0.0242	0.0199	0.0162	0.0131	0.0104	0.0083	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017
4.51	0.0978	0.0857	0.0737	0.0620	0.0510	0.0422	0.0350	0.0290	0.0240	0.0197	0.0161	0.0129	0.0103	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016
4.52	0.0974	0.0852	0.0733	0.0616	0.0507	0.0419	0.0347	0.0288	0.0238	0.0195	0.0159	0.0128	0.0102	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016
4.53	0.0969	0.0848	0.0729	0.0612	0.0503	0.0415	0.0344	0.0285	0.0236	0.0194	0.0157	0.0127	0.0101	0.0080	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
4.54	0.0965	0.0843	0.0724	0.0607	0.0499	0.0412	0.0342	0.0283	0.0234	0.0192	0.0156	0.0125	0.0100	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
4.55	0.0960	0.0839	0.0720	0.0603	0.0496	0.0409	0.0339	0.0281	0.0232	0.0190	0.0154	0.0124	0.0099	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015
4.56	0.0956	0.0835	0.0716	0.0599	0.0492	0.0406	0.0336	0.0278	0.0230	0.0188	0.0153	0.0123	0.0098	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015
4.57	0.0951	0.0831	0.0712	0.0595	0.0489	0.0403	0.0334	0.0276	0.0228	0.0187	0.0152	0.0122	0.0097	0.0076	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015
4.58	0.0947	0.0826	0.0708	0.0591	0.0485	0.0400	0.0331	0.0274	0.0226	0.0185	0.0150	0.0120	0.0096	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015
4.59	0.0943	0.0822	0.0703	0.0587	0.0482	0.0397	0.0329	0.0272	0.0224	0.0183	0.0149	0.0119	0.0095	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014
4.60	0.0938	0.0818	0.0699	0.0583	0.0478	0.0394	0.0326	0.0269	0.0222	0.0182	0.0147	0.0118	0.0094	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014
4.61	0.0934	0.0814	0.0695	0.0579	0.0475	0.0391	0.0324	0.0267	0.0220	0.0180	0.0146	0.0117	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014
4.62	0.0930	0.0809	0.0691	0.0575	0.0471	0.0388	0.0321	0.0265	0.0218	0.0179	0.0144	0.0116	0.0092	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014
4.63	0.0925	0.0805	0.0687	0.0571	0.0468	0.0385	0.0319	0.0263	0.0217	0.0177	0.0143	0.0114	0.0091	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014
4.64	0.0921	0.0801	0.0683	0.0567	0.0464	0.0383	0.0316	0.0261	0.0215	0.0175	0.0142	0.0113	0.0090	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013
4.65	0.0917	0.0797	0.0679	0.0563	0.0461	0.0380	0.0314	0.0259	0.0213	0.0174	0.0140	0.0112	0.0089	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013
4.66	0.0913	0.0793	0.0675	0.0559	0.0458	0.0377	0.0311	0.0257	0.0211	0.0172	0.0139	0.0111	0.0088	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0017	0.0013
4.67	0.0908	0.0788	0.0671	0.0555	0.0454	0.0374	0.0309	0.0255	0.0209	0.0171	0.0138	0.0110	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013
4.68	0.0904	0.0784	0.0667	0.0551	0.0451	0.0371	0.0306	0.0253	0.0208	0.0169	0.0136	0.0109	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012
4.69	0.0900	0.0780	0.0663	0.0547	0.0448	0.0369	0.0304	0.0251	0.0206	0.0168	0.0135	0.0108	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012
4.70	0.0896	0.0776	0.0659	0.0544	0.0445	0.0366	0.0302	0.0249	0.0204	0.0166	0.0134	0.0107	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012
4.71	0.0892	0.0772	0.0655	0.0540	0.0441	0.0363	0.0299	0.0247	0.0202	0.0165	0.0132	0.0105	0.0083	0.0065	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012
4.72	0.0888	0.0768	0.0651	0.0536	0.0438	0.0360	0.0297	0.0245	0.0201	0.0163	0.0131	0.0104	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012
4.73	0.0883	0.0764	0.0647	0.0532	0.0435	0.0358	0.0295	0.0243	0.0199	0.0162	0.0130	0.0103	0.0081	0.0064	0.0049	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011
4.74	0.0879	0.0760	0.0643	0.0529	0.0432	0.0355	0.0293	0.0241	0.0197	0.0160	0.0129	0.0102	0.0080	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011
4.75	0.0875	0.0756	0.0639	0.0525	0.0429	0.0352	0.0290	0.0239	0.0196	0.0159	0.0127	0.0101	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011
4.76	0.0871	0.0752	0.0635	0.0521	0.0426	0.0350	0.0288	0.0237	0.0194	0.0157	0.0126	0.0100	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011
4.77	0.0867	0.0748	0.0631	0.0517	0.0423	0.0347	0.0286	0.0235	0.0192	0.0156	0.0125	0.0099	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011
4.78	0.0863	0.0744	0.0627	0.0514	0.0420	0.0345	0.0284	0.0233	0.0191	0.0155	0.0124	0.0098	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011
4.79	0.0859	0.0740	0.0623	0.0510	0.0417	0.0342	0.0281	0.0231	0.0189	0.0153	0.0123	0.0097	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010
4.80	0.0855	0.0736	0.0619	0.0507	0.0414	0.0340	0.0279	0.0229	0.0187	0.0152	0.0121	0.0096	0.0075	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
4.81	0.0851	0.0732	0.0616	0.0503	0.0411	0.0337	0.0277	0.0227	0.0186	0.0150	0.0120	0.0095	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010
4.82	0.0847	0.0728	0.0612	0.0499	0.0408	0.0335	0.0275	0.0226	0.0184	0.0149	0.0119	0.0094	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010
4.83	0.0843	0.0724	0.0608	0.0496	0.0405	0.0332	0.0273	0.0224	0.0183	0.0148	0.0118	0.0093	0.0073	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010
4.84	0.0839	0.0720	0.0604	0.0492	0.0402	0.0330	0.0271	0.0222	0.0181	0.0146	0.0117	0.0092	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010
4.85	0.0835	0.0717	0.0600	0.0489	0.0399	0.0327	0.0269	0.0220	0.0180	0.0145	0.0116	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009
4.86	0.0831	0.0713	0.0597	0.0486	0.0396	0.0325	0.0267	0.0218	0.0178	0.0144	0.0115	0.0090	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009
4.87	0.0827	0.0709	0.0593	0.0482	0.0393	0.0322	0.0265	0.0217	0.0177	0.0143	0.0113	0.0090	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009
4.88	0.0823	0.0705	0.0589	0.0479	0.0391	0.0320	0.0263	0.0215	0.0175	0.0141	0.0112	0.0089	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009
4.89	0.0819	0.0701	0.0585	0.0475	0.0388	0.0318	0.0261	0.0213	0.0174	0.0140	0.0111	0.0088	0.0068	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009
4.90	0.0815	0.0697	0.0582	0.0472	0.0385	0.0315	0.0259	0.0212	0.0172	0.0139	0.0110	0.0087	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009
4.91	0.0811	0.0694	0.0578	0.0469	0.0382	0.0313	0.0257	0.0210	0.0171	0.0137	0.0109	0.0086	0.0067	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009
4.92	0.0807	0.0690	0.0574	0.0466	0.0380	0.0311	0.0255	0.0208	0.0169	0.0136	0.0108	0.0085	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008
4.93	0.0804	0.0686	0.0571	0.0462	0.0377	0.0308	0.0253	0.0206	0.0168	0.0135	0.0107	0.0084	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008
4.94	0.0800	0.0682	0.0567	0.0459	0.0374	0.0306	0.0251	0.0205	0.0166	0.0134	0.0106	0.0083	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008
4.95	0.0796	0.0679	0.0563	0.0456	0.0371	0.0304	0.0249	0.0203	0.0165	0.0133	0.0105	0.0082	0.0064	0.0049	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008
4.96	0.0792	0.0675	0.0560	0.0453	0.0369	0.0302	0.0247	0.0202	0.0164	0.0131	0.0104	0.0082	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008
4.97	0.0788	0.0671	0.0556	0.0450	0.0366	0.0299	0.0245	0.0200	0.0162	0.0130	0.0103	0.0081	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
4.98	0.0785	0.0667	0.0553	0.0446	0.0364	0.0297	0.0243	0.0198	0.0161	0.0129	0.0102	0.0080	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
4.99	0.0781	0.0664	0.0549	0.0443	0.0361	0.0295	0.0241	0.0197	0.0159	0.0128	0.0101	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
5.00	0.0777	0.0660	0.0545	0.0440	0.0358	0.0293	0.0239	0.0195	0.0158	0.0127	0.0100	0.0078	0.0061	0.0047	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0773	0.0656	0.0542	0.0437	0.0356	0.0291	0.0238	0.0194	0.0157	0.0126	0.0099	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007
5.02	0.0769	0.0653	0.0538	0.0434	0.0353	0.0289	0.0236	0.0192	0.0155	0.0124	0.0098	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007
5.03	0.0766	0.0649	0.0535	0.0431	0.0351	0.0286	0.0234	0.0191	0.0154	0.0123	0.0097	0.0076	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007
5.04	0.0762	0.0645	0.0531	0.0428	0.0348	0.0284	0.0232	0.0189	0.0153	0.0122	0.0096	0.0075	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007
5.05	0.0758	0.0642	0.0528	0.0425	0.0346	0.0282	0.0230	0.0187	0.0152	0.0121	0.0095	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
5.06	0.0755	0.0638	0.0524	0.0422	0.0343	0.0280	0.0229	0.0186	0.0150	0.0120	0.0094	0.0074	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
5.07	0.0751	0.0635	0.0521	0.0419	0.0341	0.0278	0.0227	0.0184	0.0149	0.0119	0.0093	0.0073	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007
5.08	0.0747	0.0631	0.0517	0.0416	0.0339	0.0276	0.0225	0.0183	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007
5.09	0.0744	0.0628	0.0514	0.0413	0.0336	0.0274	0.0224	0.0182	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
5.10	0.0740	0.0624	0.0510	0.0411	0.0334	0.0272	0.0222	0.0180	0.0145	0.0116	0.0091	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006
5.11	0.0736	0.0620	0.0507	0.0408	0.0331	0.0270	0.0220	0.0179	0.0144	0.0115	0.0090	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006
5.12	0.0733	0.0617	0.0504	0.0405	0.0329	0.0268	0.0218	0.0177	0.0143	0.0114	0.0089	0.0069	0.0053	0.0041	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006
5.13	0.0729	0.0613	0.0500	0.0402	0.0327	0.0266	0.0217	0.0176	0.0142	0.0113	0.0088	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
5.14	0.0726	0.0610	0.0497	0.0399	0.0324	0.0264	0.0215	0.0174	0.0140	0.0112	0.0087	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006
5.15	0.0722	0.0606	0.0494	0.0397	0.0322	0.0262	0.0214	0.0173	0.0139	0.0111	0.0086	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006
5.16	0.0718	0.0603	0.0490	0.0394	0.0320	0.0260	0.0212	0.0172	0.0138	0.0109	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006
5.17	0.0715	0.0600	0.0487	0.0391	0.0318	0.0258	0.0210	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006
5.18	0.0711	0.0596	0.0484	0.0388	0.0315	0.0257	0.0209	0.0169	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
5.19	0.0708	0.0593	0.0480	0.0386	0.0313	0.0255	0.0207	0.0168	0.0135	0.0107	0.0083	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005
5.20	0.0704	0.0589	0.0477	0.0383	0.0311	0.0253	0.0206	0.0166	0.0133	0.0106	0.0082	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005
5.21	0.0701	0.0586	0.0474	0.0381	0.0309	0.0251	0.0204	0.0165	0.0132	0.0105	0.0082	0.0063	0.0048	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005
5.22	0.0697	0.0582	0.0471	0.0378	0.0307	0.0249	0.0202	0.0164	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005
5.23	0.0694	0.0579	0.0467	0.0375	0.0304	0.0247	0.0201	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.24	0.0690	0.0576	0.0464	0.0373	0.0302	0.0246	0.0199	0.0161	0.0129	0.0102	0.0079	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.25	0.0687	0.0572	0.0461	0.0370	0.0300	0.0244	0.0198	0.0160	0.0128	0.0101	0.0078	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.26	0.0683	0.0569	0.0458	0.0368	0.0298	0.0242	0.0196	0.0158	0.0127	0.0100	0.0078	0.0060	0.0046	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.27	0.0680	0.0566	0.0455	0.0365	0.0296	0.0240	0.0195	0.0157	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.28	0.0677	0.0562	0.0452	0.0363	0.0294	0.0239	0.0193	0.0156	0.0125	0.0098	0.0076	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
5.29	0.0673	0.0559	0.0449	0.0360	0.0292	0.0237	0.0192	0.0155	0.0124	0.0097	0.0075	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
5.30	0.0670	0.0556	0.0446	0.0358	0.0290	0.0235	0.0190	0.0153	0.0122	0.0096	0.0075	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
5.31	0.0666	0.0552	0.0443	0.0355	0.0288	0.0233	0.0189	0.0152	0.0121	0.0095	0.0074	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
5.32	0.0663	0.0549	0.0440	0.0353	0.0286	0.0232	0.0188	0.0151	0.0120	0.0095	0.0073	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.33	0.0660	0.0546	0.0437	0.0350	0.0284	0.0230	0.0186	0.0150	0.0119	0.0094	0.0073	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.34	0.0656	0.0542	0.0434	0.0348	0.0282	0.0228	0.0185	0.0149	0.0118	0.0093	0.0072	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
5.35	0.0653	0.0539	0.0431	0.0346	0.0280	0.0227	0.0183	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
5.36	0.0649	0.0536	0.0428	0.0343	0.0278	0.0225	0.0182	0.0146	0.0116	0.0091	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
5.37	0.0646	0.0533	0.0425	0.0341	0.0276	0.0223	0.0181	0.0145	0.0115	0.0090	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004
5.38	0.0643	0.0529	0.0422	0.0339	0.0274	0.0222	0.0179	0.0144	0.0114	0.0090	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004
5.39	0.0640	0.0526	0.0419	0.0336	0.0272	0.0220	0.0178	0.0143	0.0113	0.0089	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004
5.40	0.0636	0.0523	0.0416	0.0334	0.0270	0.0219	0.0176	0.0142	0.0112	0.0088	0.0068	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.41	0.0633	0.0520	0.0413	0.0332	0.0268	0.0217	0.0175	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.42	0.0630	0.0517	0.0411	0.0329	0.0266	0.0215	0.0174	0.0139	0.0111	0.0086	0.0066	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004
5.43	0.0626	0.0513	0.0408	0.0327	0.0264	0.0214	0.0173	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004
5.44	0.0623	0.0510	0.0405	0.0325	0.0263	0.0212	0.0171	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004
5.45	0.0620	0.0507	0.0402	0.0323	0.0261	0.0211	0.0170	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004
5.46	0.0617	0.0504	0.0400	0.0321	0.0259	0.0209	0.0169	0.0135	0.0107	0.0083	0.0064	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.47	0.0613	0.0501	0.0397	0.0318	0.0257	0.0208	0.0167	0.0134	0.0106	0.0082	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.48	0.0610	0.0498	0.0394	0.0316	0.0255	0.0206	0.0166	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003
5.49	0.0607	0.0495	0.0392	0.0314	0.0254	0.0205	0.0165	0.0132	0.0104	0.0081	0.0062	0.0047	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003
5.50	0.0604	0.0491	0.0389	0.0312	0.0252	0.0203	0.0164	0.0131	0.0103	0.0080	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003
5.51	0.0601	0.0488	0.0387	0.0310	0.0250	0.0202	0.0162	0.0130	0.0102	0.0079	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003
5.52	0.0597	0.0485	0.0384	0.0308	0.0248	0.0200	0.0161	0.0129	0.0101	0.0079	0.0060	0.0046	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003
5.53	0.0594	0.0482	0.0381	0.0306	0.0247	0.0199	0.0160	0.0128	0.0101	0.0078	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.54	0.0591	0.0479	0.0379	0.0304	0.0245	0.0197	0.0159	0.0127	0.0100	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.55	0.0588	0.0476	0.0376	0.0302	0.0243	0.0196	0.0158	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.56	0.0585	0.0473	0.0374	0.0300	0.0241	0.0195	0.0156	0.0125	0.0098	0.0076	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.57	0.0582	0.0470	0.0371	0.0297	0.0240	0.0193	0.0155	0.0124	0.0097	0.0075	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.58	0.0579	0.0467	0.0369	0.0295	0.0238	0.0192	0.0154	0.0123	0.0096	0.0074	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.59	0.0576	0.0464	0.0367	0.0293	0.0236	0.0190	0.0153	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.60	0.0572	0.0461	0.0364	0.0292	0.0235	0.0189	0.0152	0.0121	0.0095	0.0073	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.61	0.0569	0.0458	0.0362	0.0290	0.0233	0.0188	0.0151	0.0120	0.0094	0.0072	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.62	0.0566	0.0455	0.0359	0.0288	0.0232	0.0186	0.0149	0.0119	0.0093	0.0072	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.63	0.0563	0.0452	0.0357	0.0286	0.0230	0.0185	0.0148	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.64	0.0560	0.0449	0.0355	0.0284	0.0228	0.0184	0.0147	0.0117	0.0091	0.0070	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.65	0.0557	0.0446	0.0352	0.0282	0.0227	0.0182	0.0146	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.66	0.0554	0.0443	0.0350	0.0280	0.0225	0.0181	0.0145	0.0115	0.0090	0.0069	0.0053	0.0040	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.67	0.0551	0.0441	0.0348	0.0278	0.0224	0.0180	0.0144	0.0114	0.0089	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003
5.68	0.0548	0.0438	0.0345	0.0276	0.0222	0.0178	0.0143	0.0113	0.0088	0.0068	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002
5.69	0.0545	0.0435	0.0343	0.0274	0.0221	0.0177	0.0142	0.0112	0.0088	0.0067	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002
5.70	0.0542	0.0432	0.0341	0.0273	0.0219	0.0176	0.0141	0.0111	0.0087	0.0067	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002
5.71	0.0539	0.0429	0.0339	0.0271	0.0218	0.0175	0.0140	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002
5.72	0.0536	0.0426	0.0336	0.0269	0.0216	0.0173	0.0138	0.0109	0.0085	0.0065	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.73	0.0533	0.0423	0.0334	0.0267	0.0215	0.0172	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.74	0.0530	0.0421	0.0332	0.0265	0.0213	0.0171	0.0136	0.0108	0.0084	0.0064	0.0049	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.75	0.0527	0.0418	0.0330	0.0264	0.0212	0.0170	0.0135	0.0107	0.0083	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.76	0.0524	0.0415	0.0328	0.0262	0.0210	0.0168	0.0134	0.0106	0.0082	0.0063	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.77	0.0521	0.0412	0.0325	0.0260	0.0209	0.0167	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.78	0.0518	0.0410	0.0323	0.0258	0.0207	0.0166	0.0132	0.0104	0.0081	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.79	0.0515	0.0407	0.0321	0.0257	0.0206	0.0165	0.0131	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.80	0.0512	0.0404	0.0319	0.0255	0.0204	0.0164	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
5.81	0.0510	0.0402	0.0317	0.0253	0.0203	0.0163	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.82	0.0507	0.0399	0.0315	0.0251	0.0202	0.0161	0.0128	0.0101	0.0078	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.83	0.0504	0.0396	0.0313	0.0250	0.0200	0.0160	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.84	0.0501	0.0394	0.0311	0.0248	0.0199	0.0159	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.85	0.0498	0.0391	0.0309	0.0246	0.0198	0.0158	0.0126	0.0099	0.0076	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.86	0.0495	0.0389	0.0307	0.0245	0.0196	0.0157	0.0125	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.87	0.0492	0.0386	0.0305	0.0243	0.0195	0.0156	0.0124	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.88	0.0489	0.0383	0.0303	0.0242	0.0194	0.0155	0.0123	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.89	0.0487	0.0381	0.0301	0.0240	0.0192	0.0153	0.0122	0.0095	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.90	0.0484	0.0379	0.0299	0.0238	0.0191	0.0152	0.0121	0.0095	0.0073	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.91	0.0481	0.0376	0.0297	0.0237	0.0190	0.0151	0.0120	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041	0.0031	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.92	0.0478	0.0374	0.0295	0.0235	0.0188	0.0150	0.0119	0.0093	0.0072	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.93	0.0475	0.0371	0.0293	0.0234	0.0187	0.0149	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.94	0.0473	0.0369	0.0291	0.0232	0.0186	0.0148	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002
5.95	0.0470	0.0366	0.0289	0.0231	0.0184	0.0147	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002
5.96	0.0467	0.0364	0.0287	0.0229	0.0183	0.0146	0.0116	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002
5.97	0.0464	0.0362	0.0286	0.0228	0.0182	0.0145	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002
5.98	0.0461	0.0359	0.0284	0.0226	0.0181	0.0144	0.0114	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.99	0.0459	0.0357	0.0282	0.0225	0.0179	0.0143	0.0113	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.00	0.0456	0.0355	0.0280	0.0223	0.0178	0.0142	0.0112	0.0087	0.0067	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0453	0.0353	0.0278	0.0222	0.0177	0.0141	0.0111	0.0087	0.0066	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.02	0.0451	0.0350	0.0276	0.0220	0.0176	0.0140	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.03	0.0448	0.0348	0.0275	0.0219	0.0175	0.0139	0.0110	0.0085	0.0065	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.04	0.0445	0.0346	0.0273	0.0217	0.0173	0.0138	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.05	0.0442	0.0344	0.0271	0.0216	0.0172	0.0137	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.06	0.0440	0.0341	0.0269	0.0214	0.0171	0.0136	0.0107	0.0083	0.0064	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.07	0.0437	0.0339	0.0268	0.0213	0.0170	0.0135	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.08	0.0434	0.0337	0.0266	0.0212	0.0169	0.0134	0.0105	0.0082	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.09	0.0432	0.0335	0.0264	0.0210	0.0168	0.0133	0.0105	0.0081	0.0062	0.0046	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.10	0.0429	0.0333	0.0263	0.0209	0.0166	0.0132	0.0104	0.0081	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.11	0.0426	0.0331	0.0261	0.0207	0.0165	0.0131	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.12	0.0424	0.0329	0.0259	0.0206	0.0164	0.0130	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.13	0.0421	0.0326	0.0257	0.0205	0.0163	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.14	0.0418	0.0324	0.0256	0.0203	0.0162	0.0128	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.15	0.0416	0.0322	0.0254	0.0202	0.0161	0.0127	0.0100	0.0077	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.16	0.0413	0.0320	0.0253	0.0201	0.0160	0.0127	0.0099	0.0077	0.0058	0.0044	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.17	0.0411	0.0318	0.0251	0.0199	0.0159	0.0126	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.18	0.0408	0.0316	0.0249	0.0198	0.0158	0.0125	0.0098	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.19	0.0405	0.0314	0.0248	0.0197	0.0157	0.0124	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.20	0.0403	0.0312	0.0246	0.0196	0.0156	0.0123	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.21	0.0400	0.0310	0.0245	0.0194	0.0154	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.22	0.0398	0.0308	0.0243	0.0193	0.0153	0.0121	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.23	0.0395	0.0306	0.0242	0.0192	0.0152	0.0120	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.24	0.0393	0.0304	0.0240	0.0190	0.0151	0.0120	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.25	0.0390	0.0302	0.0238	0.0189	0.0150	0.0119	0.0093	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.26	0.0388	0.0301	0.0237	0.0188	0.0149	0.0118	0.0092	0.0071	0.0053	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.27	0.0385	0.0299	0.0235	0.0187	0.0148	0.0117	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.28	0.0383	0.0297	0.0234	0.0186	0.0147	0.0116	0.0091	0.0070	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.29	0.0380	0.0295	0.0232	0.0184	0.0146	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.30	0.0378	0.0293	0.0231	0.0183	0.0145	0.0115	0.0089	0.0068	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.31	0.0375	0.0291	0.0229	0.0182	0.0144	0.0114	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.32	0.0373	0.0289	0.0228	0.0181	0.0143	0.0113	0.0088	0.0067	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.33	0.0370	0.0288	0.0227	0.0180	0.0142	0.0112	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.34	0.0368	0.0286	0.0225	0.0178	0.0141	0.0111	0.0087	0.0066	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.35	0.0366	0.0284	0.0224	0.0177	0.0140	0.0111	0.0086	0.0066	0.0049	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.36	0.0363	0.0282	0.0222	0.0176	0.0140	0.0110	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.37	0.0361	0.0281	0.0221	0.0175	0.0139	0.0109	0.0085	0.0065	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.38	0.0359	0.0279	0.0220	0.0174	0.0138	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.39	0.0356	0.0277	0.0218	0.0173	0.0137	0.0107	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.40	0.0354	0.0275	0.0217	0.0172	0.0136	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.41	0.0352	0.0274	0.0215	0.0170	0.0135	0.0106	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.42	0.0350	0.0272	0.0214	0.0169	0.0134	0.0105	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.43	0.0347	0.0270	0.0213	0.0168	0.0133	0.0104	0.0081	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.44	0.0345	0.0269	0.0211	0.0167	0.0132	0.0104	0.0080	0.0061	0.0046	0.0034	0.0024	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.45	0.0343	0.0267	0.0210	0.0166	0.0131	0.0103	0.0080	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.46	0.0341	0.0265	0.0209	0.0165	0.0130	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.47	0.0339	0.0264	0.0207	0.0164	0.0130	0.0101	0.0079	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.48	0.0337	0.0262	0.0206	0.0163	0.0129	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.49	0.0335	0.0260	0.0205	0.0162	0.0128	0.0100	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.50	0.0333	0.0259	0.0204	0.0161	0.0127	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.51	0.0330	0.0257	0.0202	0.0160	0.0126	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.52	0.0328	0.0255	0.0201	0.0159	0.0125	0.0098	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.53	0.0326	0.0254	0.0200	0.0158	0.0124	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.54	0.0324	0.0252	0.0198	0.0157	0.0124	0.0097	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.55	0.0322	0.0251	0.0197	0.0156	0.0123	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.56	0.0320	0.0249	0.0196	0.0155	0.0122	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.57	0.0318	0.0248	0.0195	0.0154	0.0121	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.58	0.0316	0.0246	0.0194	0.0153	0.0120	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.59	0.0314	0.0245	0.0192	0.0152	0.0119	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.60	0.0312	0.0243	0.0191	0.0151	0.0119	0.0093	0.0071	0.0053	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.61	0.0311	0.0242	0.0190	0.0150	0.0118	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.62	0.0309	0.0240	0.0189	0.0149	0.0117	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.63	0.0307	0.0239	0.0188	0.0148	0.0116	0.0091	0.0069	0.0052	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.64	0.0305	0.0237	0.0186	0.0147	0.0116	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.65	0.0303	0.0236	0.0185	0.0146	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.66	0.0301	0.0234	0.0184	0.0145	0.0114	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.67	0.0299	0.0233	0.0183	0.0144	0.0113	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.68	0.0297	0.0232	0.0182	0.0143	0.0112	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.69	0.0296	0.0230	0.0181	0.0142	0.0112	0.0087	0.0066	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.70	0.0294	0.0229	0.0180	0.0141	0.0111	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.71	0.0292	0.0227	0.0178	0.0140	0.0110	0.0086	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.72	0.0290	0.0226	0.0177	0.0140	0.0109	0.0085	0.0065	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.73	0.0289	0.0225	0.0176	0.0139	0.0109	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.74	0.0287	0.0223	0.0175	0.0138	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.75	0.0285	0.0222	0.0174	0.0137	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.76	0.0283	0.0220	0.0173	0.0136	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.77	0.0282	0.0219	0.0172	0.0135	0.0106	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.78	0.0280	0.0218	0.0171	0.0134	0.0105	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.79	0.0278	0.0217	0.0170	0.0133	0.0104	0.0081	0.0061	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.80	0.0277	0.0215	0.0169	0.0133	0.0104	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.81	0.0275	0.0214	0.0168	0.0132	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.82	0.0273	0.0213	0.0167	0.0131	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.83	0.0272	0.0211	0.0166	0.0130	0.0102	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.84	0.0270	0.0210	0.0165	0.0129	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.85	0.0268	0.0209	0.0164	0.0128	0.0100	0.0077	0.0059	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.86	0.0267	0.0208	0.0163	0.0128	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.87	0.0265	0.0206	0.0162	0.0127	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.88	0.0263	0.0205	0.0161	0.0126	0.0098	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.89	0.0262	0.0204	0.0160	0.0125	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.90	0.0260	0.0203	0.0159	0.0124	0.0097	0.0075	0.0056	0.0042	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.91	0.0259	0.0201	0.0158	0.0124	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.92	0.0257	0.0200	0.0157	0.0123	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.93	0.0256	0.0199	0.0156	0.0122	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.94	0.0254	0.0198	0.0155	0.0121	0.0095	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.95	0.0253	0.0197	0.0154	0.0121	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.96	0.0251	0.0195	0.0153	0.0120	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.97	0.0250	0.0194	0.0152	0.0119	0.0093	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.98	0.0248	0.0193	0.0151	0.0118	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.99	0.0247	0.0192	0.0150	0.0117	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.00	0.0245	0.0191	0.0149	0.0117	0.0091	0.0070	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0244	0.0190	0.0148	0.0116	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.02	0.0242	0.0188	0.0147	0.0115	0.0090	0.0069	0.0051	0.0038	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.03	0.0241	0.0187	0.0147	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.04	0.0239	0.0186	0.0146	0.0114	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.05	0.0238	0.0185	0.0145	0.0113	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.06	0.0237	0.0184	0.0144	0.0112	0.0087	0.0067	0.0050	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.07	0.0235	0.0183	0.0143	0.0112	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.08	0.0234	0.0182	0.0142	0.0111	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.09	0.0232	0.0181	0.0141	0.0110	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.10	0.0231	0.0180	0.0140	0.0110	0.0085	0.0065	0.0048	0.0035	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.11	0.0230	0.0179	0.0140	0.0109	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.12	0.0228	0.0178	0.0139	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.13	0.0227	0.0177	0.0138	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.14	0.0226	0.0175	0.0137	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.15	0.0224	0.0174	0.0136	0.0106	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.16	0.0223	0.0173	0.0135	0.0105	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.17	0.0222	0.0172	0.0135	0.0105	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.18	0.0220	0.0171	0.0134	0.0104	0.0081	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.19	0.0219	0.0170	0.0133	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.20	0.0218	0.0169	0.0132	0.0103	0.0079	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.21	0.0217	0.0168	0.0131	0.0102	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.22	0.0215	0.0167	0.0130	0.0102	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.23	0.0214	0.0166	0.0130	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.24	0.0213	0.0165	0.0129	0.0100	0.0077	0.0059	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.25	0.0212	0.0164	0.0128	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.26	0.0210	0.0163	0.0127	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.27	0.0209	0.0162	0.0127	0.0098	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.28	0.0208	0.0162	0.0126	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.29	0.0207	0.0161	0.0125	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.30	0.0206	0.0160	0.0124	0.0097	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0204	0.0159	0.0124	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0203	0.0158	0.0123	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0202	0.0157	0.0122	0.0095	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0201	0.0156	0.0121	0.0094	0.0072	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0200	0.0155	0.0121	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0198	0.0154	0.0120	0.0093	0.0071	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0197	0.0153	0.0119	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0196	0.0152	0.0118	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0195	0.0151	0.0118	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0194	0.0151	0.0117	0.0091	0.0070	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0193	0.0150	0.0116	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0192	0.0149	0.0116	0.0090	0.0069	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0191	0.0148	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0190	0.0147	0.0114	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0188	0.0146	0.0114	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0187	0.0145	0.0113	0.0087	0.0067	0.0050	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0186	0.0145	0.0112	0.0087	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0185	0.0144	0.0112	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0184	0.0143	0.0111	0.0086	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0183	0.0142	0.0110	0.0085	0.0065	0.0049	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0182	0.0141	0.0110	0.0085	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0181	0.0140	0.0109	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0180	0.0140	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0179	0.0139	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0178	0.0138	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0177	0.0137	0.0106	0.0082	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0176	0.0136	0.0106	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0175	0.0136	0.0105	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0174	0.0135	0.0104	0.0080	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0173	0.0134	0.0104	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0172	0.0133	0.0103	0.0079	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0171	0.0132	0.0103	0.0079	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0170	0.0132	0.0102	0.0078	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0169	0.0131	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0168	0.0130	0.0101	0.0077	0.0059	0.0044	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0167	0.0129	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0166	0.0129	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0165	0.0128	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0164	0.0127	0.0098	0.0076	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0163	0.0126	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0162	0.0126	0.0097	0.0075	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0162	0.0125	0.0097	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0161	0.0124	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0160	0.0124	0.0096	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0159	0.0123	0.0095	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0158	0.0122	0.0094	0.0072	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0157	0.0122	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0156	0.0121	0.0093	0.0071	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0155	0.0120	0.0093	0.0071	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0154	0.0119	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0154	0.0119	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0153	0.0118	0.0091	0.0070	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0152	0.0117	0.0091	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0151	0.0117	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0150	0.0116	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0149	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0149	0.0115	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0148	0.0114	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0147	0.0113	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0146	0.0113	0.0087	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0145	0.0112	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0144	0.0112	0.0086	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0144	0.0111	0.0085	0.0065	0.0049	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0143	0.0110	0.0085	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0142	0.0110	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0141	0.0109	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0140	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0140	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0139	0.0107	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0138	0.0107	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0137	0.0106	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0137	0.0105	0.0081	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0136	0.0105	0.0080	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0135	0.0104	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0134	0.0104	0.0079	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0134	0.0103	0.0079	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0133	0.0102	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0132	0.0102	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0131	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0131	0.0101	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0130	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0129	0.0100	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0129	0.0099	0.0076	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0128	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0127	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0127	0.0097	0.0075	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0126	0.0097	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0125	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0124	0.0096	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0124	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0123	0.0095	0.0072	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0122	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0122	0.0094	0.0071	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0121	0.0093	0.0071	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0120	0.0093	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0120	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0119	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0118	0.0091	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0118	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0117	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0117	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0116	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0115	0.0088	0.0067	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0115	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0114	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0113	0.0087	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0113	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0112	0.0086	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0112	0.0086	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0111	0.0085	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0110	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0110	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0109	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0109	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0107	0.0082	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0107	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0106	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0106	0.0081	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0105	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0105	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0104	0.0080	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0103	0.0079	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0103	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0102	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0102	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0101	0.0077	0.0059	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0101	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0100	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0099	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0099	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0098	0.0074	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0097	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0097	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0096	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0095	0.0072	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0093	0.0071	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0093	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0092	0.0070	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0091	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0091	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0090	0.0069	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0090	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0089	0.0067	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0087	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0086	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0084	0.0063	0.0047	0.0035	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0082	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0081	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0081	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0080	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0079	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0079	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0076	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0075	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0071	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0070	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0069	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0018	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0067	0.0051	0.0037	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0065	0.0048	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0061	0.0046	0.0033	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0058	0.0043	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0057	0.0042	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0055	0.0041	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0053	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0051	0.0037	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0051	0.0037	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0049	0.0036	0.0026	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9505	0.9504	0.9503	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9407	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9309	0.9307	0.9306	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9212	0.9210	0.9208	0.9206	0.9205	0.9203	0.9203	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9116	0.9113	0.9110	0.9108	0.9106	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9020	0.9016	0.9013	0.9010	0.9008	0.9006	0.9005	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8924	0.8920	0.8916	0.8913	0.8910	0.8908	0.8906	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8829	0.8824	0.8820	0.8816	0.8813	0.8810	0.8808	0.8806	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8735	0.8729	0.8724	0.8720	0.8716	0.8712	0.8710	0.8707	0.8705	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8642	0.8635	0.8629	0.8624	0.8619	0.8615	0.8612	0.8609	0.8607	0.8605	0.8604	0.8602	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8548	0.8541	0.8534	0.8528	0.8523	0.8519	0.8515	0.8511	0.8509	0.8506	0.8505	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8456	0.8448	0.8440	0.8433	0.8427	0.8422	0.8418	0.8414	0.8411	0.8408	0.8406	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8364	0.8355	0.8346	0.8339	0.8332	0.8326	0.8321	0.8317	0.8313	0.8310	0.8307	0.8305	0.8304	0.8302	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8273	0.8263	0.8253	0.8245	0.8237	0.8231	0.8225	0.8220	0.8215	0.8212	0.8209	0.8206	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8182	0.8171	0.8161	0.8151	0.8143	0.8135	0.8129	0.8123	0.8118	0.8114	0.8110	0.8108	0.8105	0.8104	0.8102	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100
0.20	0.8092	0.8080	0.8068	0.8058	0.8049	0.8040	0.8033	0.8027	0.8021	0.8016	0.8012	0.8009	0.8007	0.8005	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.8003	0.7989	0.7977	0.7965	0.7955	0.7946	0.7938	0.7931	0.7924	0.7919	0.7914	0.7911	0.7908	0.7905	0.7904	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7914	0.7899	0.7886	0.7874	0.7862	0.7852	0.7843	0.7835	0.7828	0.7822	0.7817	0.7813	0.7809	0.7807	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800
0.23	0.7826	0.7810	0.7796	0.7782	0.7770	0.7759	0.7749	0.7740	0.7732	0.7725	0.7720	0.7715	0.7711	0.7708	0.7706	0.7704	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7739	0.7722	0.7706	0.7691	0.7678	0.7666	0.7655	0.7645	0.7637	0.7629	0.7623	0.7618	0.7613	0.7610	0.7607	0.7605	0.7603	0.7602	0.7601	0.7600
0.25	0.7652	0.7634	0.7617	0.7601	0.7587	0.7574	0.7562	0.7551	0.7542	0.7534	0.7527	0.7521	0.7516	0.7511	0.7508	0.7506	0.7504	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7566	0.7547	0.7528	0.7512	0.7496	0.7482	0.7469	0.7458	0.7447	0.7438	0.7430	0.7424	0.7418	0.7414	0.7410	0.7407	0.7405	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7480	0.7460	0.7441	0.7423	0.7406	0.7391	0.7377	0.7364	0.7353	0.7343	0.7335	0.7327	0.7321	0.7316	0.7312	0.7308	0.7306	0.7304	0.7302	0.7301
0.28	0.7396	0.7374	0.7353	0.7334	0.7317	0.7300	0.7285	0.7272	0.7259	0.7249	0.7239	0.7231	0.7224	0.7219	0.7214	0.7210	0.7207	0.7204	0.7203	0.7202
0.29	0.7312	0.7289	0.7267	0.7247	0.7228	0.7210	0.7194	0.7179	0.7166	0.7155	0.7144	0.7135	0.7128	0.7121	0.7116	0.7112	0.7108	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7228	0.7204	0.7181	0.7159	0.7139	0.7120	0.7103	0.7088	0.7073	0.7061	0.7050	0.7040	0.7032	0.7024	0.7018	0.7013	0.7009	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7146	0.7120	0.7096	0.7073	0.7051	0.7031	0.7013	0.6996	0.6981	0.6967	0.6955	0.6945	0.6936	0.6928	0.6921	0.6916	0.6911	0.6907	0.6905	0.6903
0.32	0.7064	0.7037	0.7011	0.6987	0.6964	0.6943	0.6923	0.6906	0.6889	0.6875	0.6862	0.6850	0.6840	0.6832	0.6824	0.6818	0.6813	0.6809	0.6806	0.6803
0.33	0.6982	0.6954	0.6927	0.6902	0.6878	0.6855	0.6835	0.6815	0.6798	0.6783	0.6769	0.6756	0.6745	0.6736	0.6728	0.6721	0.6715	0.6710	0.6707	0.6704
0.34	0.6902	0.6872	0.6844	0.6817	0.6792	0.6768	0.6746	0.6726	0.6708	0.6691	0.6676	0.6663	0.6651	0.6641	0.6632	0.6624	0.6618	0.6612	0.6608	0.6605
0.35	0.6822	0.6791	0.6761	0.6733	0.6707	0.6682	0.6659	0.6637	0.6618	0.6600	0.6584	0.6570	0.6557	0.6546	0.6536	0.6527	0.6520	0.6515	0.6510	0.6506
0.36	0.6743	0.6710	0.6679	0.6650	0.6622	0.6596	0.6571	0.6549	0.6528	0.6509	0.6492	0.6477	0.6463	0.6451	0.6441	0.6431	0.6424	0.6417	0.6412	0.6408
0.37	0.6664	0.6630	0.6598	0.6567	0.6538	0.6511	0.6485	0.6461	0.6439	0.6419	0.6401	0.6385	0.6370	0.6357	0.6346	0.6336	0.6327	0.6320	0.6314	0.6309
0.38	0.6586	0.6551	0.6518	0.6485	0.6455	0.6426	0.6399	0.6374	0.6351	0.6330	0.6311	0.6293	0.6278	0.6264	0.6251	0.6240	0.6231	0.6223	0.6216	0.6211
0.39	0.6509	0.6473	0.6438	0.6404	0.6372	0.6342	0.6314	0.6288	0.6263	0.6241	0.6221	0.6202	0.6185	0.6170	0.6157	0.6145	0.6135	0.6126	0.6118	0.6112
0.40	0.6433	0.6395	0.6358	0.6323	0.6290	0.6259	0.6229	0.6202	0.6176	0.6153	0.6131	0.6112	0.6094	0.6078	0.6063	0.6050	0.6039	0.6029	0.6021	0.6014
0.41	0.6357	0.6318	0.6280	0.6243	0.6209	0.6176	0.6145	0.6116	0.6090	0.6065	0.6042	0.6022	0.6003	0.5985	0.5970	0.5956	0.5944	0.5933	0.5924	0.5917
0.42	0.6282	0.6241	0.6202	0.6164	0.6128	0.6094	0.6062	0.6032	0.6004	0.5978	0.5954	0.5932	0.5912	0.5894	0.5877	0.5862	0.5849	0.5837	0.5827	0.5819
0.43	0.6207	0.6165	0.6125	0.6086	0.6048	0.6013	0.5979	0.5948	0.5919	0.5892	0.5867	0.5844	0.5822	0.5803	0.5785	0.5769	0.5755	0.5742	0.5731	0.5722
0.44	0.6134	0.6090	0.6048	0.6008	0.5969	0.5932	0.5897	0.5865	0.5835	0.5806	0.5780	0.5756	0.5733	0.5713	0.5694	0.5677	0.5661	0.5648	0.5636	0.5625
0.45	0.6061	0.6016	0.5972	0.5930	0.5890	0.5852	0.5816	0.5783	0.5751	0.5721	0.5694	0.5668	0.5645	0.5623	0.5603	0.5585	0.5568	0.5553	0.5540	0.5529
0.46	0.5988	0.5942	0.5897	0.5854	0.5812	0.5773	0.5736	0.5701	0.5668	0.5637	0.5608	0.5582	0.5557	0.5534	0.5513	0.5493	0.5476	0.5460	0.5446	0.5433
0.47	0.5917	0.5869	0.5823	0.5778	0.5735	0.5695	0.5656	0.5620	0.5586	0.5554	0.5524	0.5496	0.5470	0.5446	0.5423	0.5402	0.5384	0.5366	0.5351	0.5338
0.48	0.5846	0.5797	0.5749	0.5703	0.5659	0.5617	0.5577	0.5539	0.5504	0.5471	0.5440	0.5410	0.5383	0.5358	0.5334	0.5312	0.5292	0.5274	0.5257	0.5243
0.49	0.5775	0.5725	0.5676	0.5628	0.5583	0.5540	0.5499	0.5460	0.5423	0.5389	0.5356	0.5326	0.5297	0.5270	0.5246	0.5222	0.5201	0.5181	0.5164	0.5148
0.50	0.5706	0.5654	0.5603	0.5555	0.5508	0.5463	0.5421	0.5381	0.5343	0.5307	0.5273	0.5242	0.5212	0.5184	0.5158	0.5133	0.5111	0.5090	0.5071	0.5054
0.51	0.5637	0.5583	0.5532	0.5481	0.5433	0.5387	0.5344	0.5302	0.5263	0.5226	0.5191	0.5158	0.5127	0.5098	0.5071	0.5045	0.5021	0.4998	0.4978	0.4960
0.52	0.5568	0.5514	0.5460	0.5409	0.5359	0.5312	0.5267	0.5225	0.5184	0.5146	0.5110	0.5076	0.5043	0.5013	0.4984	0.4957	0.4932	0.4908	0.4886	0.4866
0.53	0.5500	0.5445	0.5390	0.5337	0.5286	0.5238	0.5192	0.5148	0.5106	0.5067	0.5029	0.4994	0.4960	0.4929	0.4899	0.4870	0.4843	0.4818	0.4795	0.4774
0.54	0.5433	0.5376	0.5320	0.5266	0.5214	0.5165	0.5117	0.5072	0.5029	0.4989	0.4950	0.4913	0.4878	0.4845	0.4814	0.4784	0.4756	0.4729	0.4705	0.4682
0.55	0.5367	0.5308	0.5251	0.5196	0.5143	0.5092	0.5043	0.4997	0.4953	0.4911	0.4871	0.4833	0.4797	0.4762	0.4730	0.4699	0.4669	0.4641	0.4615	0.4591
0.56	0.5301	0.5241	0.5183	0.5126	0.5072	0.5020	0.4970	0.4922	0.4877	0.4834	0.4793	0.4753	0.4716	0.4680	0.4646	0.4614	0.4583	0.4554	0.4526	0.4500
0.57	0.5236	0.5175	0.5115	0.5057	0.5002	0.4948	0.4897	0.4849	0.4802	0.4758	0.4715	0.4675	0.4636	0.4599	0.4564	0.4530	0.4498	0.4467	0.4438	0.4410
0.58	0.5172	0.5109	0.5048	0.4989	0.4932	0.4878	0.4826	0.4776	0.4728	0.4682	0.4639	0.4597	0.4557	0.4519	0.4482	0.4447	0.4413	0.4381	0.4350	0.4321
0.59	0.5108	0.5044	0.4982	0.4921	0.4863	0.4808	0.4754	0.4703	0.4654	0.4608	0.4563	0.4520	0.4479	0.4439	0.4401	0.4364	0.4329	0.4295	0.4263	0.4233
0.60	0.5045	0.4979	0.4916	0.4854	0.4795	0.4738	0.4684	0.4632	0.4582	0.4534	0.4488	0.4443	0.4401	0.4360	0.4321	0.4283	0.4246	0.4211	0.4177	0.4145
0.61	0.4982	0.4915	0.4851	0.4788	0.4728	0.4670	0.4614	0.4561	0.4510	0.4461	0.4413	0.4368	0.4324	0.4282	0.4241	0.4202	0.4164	0.4127	0.4091	0.4057
0.62	0.4920	0.4852	0.4786	0.4723	0.4661	0.4602	0.4545	0.4491	0.4439	0.4388	0.4340	0.4293	0.4248	0.4205	0.4163	0.4122	0.4082	0.4044	0.4007	0.3971
0.63	0.4859	0.4790	0.4723	0.4658	0.4595	0.4535	0.4477	0.4422	0.4368	0.4317	0.4267	0.4219	0.4173	0.4128	0.4085	0.4043	0.4002	0.3962	0.3923	0.3886
0.64	0.4798	0.4728	0.4659	0.4594	0.4530	0.4469	0.4410	0.4353	0.4299	0.4246	0.4195	0.4146	0.4099	0.4053	0.4008	0.3965	0.3922	0.3881	0.3841	0.3801
0.65	0.4738	0.4666	0.4597	0.4530	0.4465	0.4403	0.4343	0.4286	0.4230	0.4176	0.4124	0.4074	0.4026	0.3978	0.3932	0.3888	0.3844	0.3801	0.3759	0.3718
0.66	0.4678	0.4606	0.4535	0.4467	0.4402	0.4338	0.4277	0.4219	0.4162	0.4107	0.4054	0.4003	0.3953	0.3905	0.3858	0.3811	0.3766	0.3722	0.3678	0.3635
0.67	0.4619	0.4546	0.4474	0.4405	0.4338	0.4274	0.4212	0.4152	0.4095	0.4039	0.3985	0.3932	0.3882	0.3832	0.3783	0.3736	0.3689	0.3643	0.3598	0.3554
0.68	0.4561	0.4486	0.4414	0.4344	0.4276	0.4211	0.4148	0.4087	0.4028	0.3971	0.3916	0.3863	0.3811	0.3760	0.3710	0.3661	0.3613	0.3566	0.3519	0.3473
0.69	0.4503	0.4427	0.4354	0.4283	0.4214	0.4148	0.4084	0.4022	0.3963	0.3905	0.3848	0.3794	0.3741	0.3689	0.3638	0.3588	0.3538	0.3489	0.3441	0.3393
0.70	0.4446	0.4369	0.4295	0.4223	0.4153	0.4086	0.4021	0.3958	0.3898	0.3839	0.3781	0.3726	0.3672	0.3618	0.3566	0.3515	0.3464	0.3414	0.3364	0.3314
0.71	0.4389	0.4312	0.4236	0.4163	0.4093	0.4025	0.3959	0.3895	0.3833	0.3773	0.3715	0.3659	0.3603	0.3549	0.3496	0.3443	0.3391	0.3339	0.3287	0.3236
0.72	0.4333	0.4255	0.4178	0.4105	0.4033	0.3964	0.3897	0.3833	0.3770	0.3709	0.3650	0.3592	0.3536	0.3481	0.3426	0.3372	0.3318	0.3265	0.3212	0.3159
0.73	0.4278	0.4198	0.4121	0.4046	0.3974	0.3904	0.3837	0.3771	0.3707	0.3646	0.3586	0.3527	0.3469	0.3413	0.3357	0.3302	0.3247	0.3193	0.3138	0.3083
0.74	0.4223	0.4143	0.4065	0.3989	0.3916	0.3845	0.3777	0.3710	0.3646	0.3583	0.3522	0.3462	0.3404	0.3346	0.3290	0.3233	0.3177	0.3121	0.3065	0.3009
0.75	0.4169	0.4088	0.4009	0.3932	0.3858	0.3787	0.3717	0.3650	0.3585	0.3521	0.3459	0.3399	0.3339	0.3281	0.3223	0.3165	0.3108	0.3051	0.2993	0.2935
0.76	0.4116	0.4033	0.3953	0.3876	0.3801	0.3729	0.3659	0.3591	0.3524	0.3460	0.3397	0.3336	0.3275	0.3216	0.3157	0.3098	0.3040	0.2981	0.2922	0.2862
0.77	0.4063	0.3979	0.3899	0.3821	0.3745	0.3672	0.3601	0.3532	0.3465	0.3400	0.3336	0.3274	0.3212	0.3152	0.3092	0.3032	0.2973	0.2913	0.2852	0.2791
0.78	0.4010	0.3926	0.3845	0.3766	0.3689	0.3615	0.3544	0.3474	0.3406	0.3340	0.3276	0.3212	0.3150	0.3089	0.3028	0.2967	0.2906	0.2845	0.2783	0.2721
0.79	0.3958	0.3873	0.3791	0.3712	0.3634	0.3560	0.3487	0.3417	0.3348	0.3281	0.3216	0.3152	0.3089	0.3027	0.2965	0.2903	0.2841	0.2778	0.2715	0.2651
0.80	0.3907	0.3821	0.3738	0.3658	0.3580	0.3505	0.3431	0.3360	0.3291	0.3223	0.3157	0.3092	0.3028	0.2965	0.2902	0.2840	0.2777	0.2713	0.2648	0.2583
0.81	0.3856	0.3770	0.3686	0.3605	0.3526	0.3450	0.3376	0.3305	0.3235	0.3166	0.3099	0.3034	0.2969	0.2905	0.2841	0.2777	0.2713	0.2648	0.2583	0.2516
0.82	0.3806	0.3719	0.3634	0.3553	0.3474	0.3397	0.3322	0.3250	0.3179	0.3110	0.3042	0.2976	0.2910	0.2845	0.2781	0.2716	0.2651	0.2585	0.2518	0.2450
0.83	0.3756	0.3668	0.3583	0.3501	0.3421	0.3344	0.3268	0.3195	0.3124	0.3054	0.2986	0.2919	0.2852	0.2787	0.2721	0.2656	0.2590	0.2523	0.2455	0.2385
0.84	0.3707	0.3619	0.3533	0.3450	0.3370	0.3291	0.3216	0.3142	0.3070	0.2999	0.2930	0.2863	0.2796	0.2729	0.2663	0.2596	0.2529	0.2461	0.2392	0.2321
0.85	0.3658	0.3569	0.3483	0.3400	0.3318	0.3240	0.3163	0.3089	0.3016	0.2945	0.2876	0.2807	0.2739	0.2672	0.2605	0.2538	0.2470	0.2401	0.2331	0.2259
0.86	0.3610	0.3521	0.3434	0.3350	0.3268	0.3189	0.3112	0.3037	0.2964	0.2892	0.2822	0.2753	0.2684	0.2616	0.2549	0.2481	0.2412	0.2342	0.2271	0.2198
0.87	0.3563	0.3473	0.3385	0.3301	0.3218	0.3139	0.3061	0.2985	0.2912	0.2839	0.2769	0.2699	0.2630	0.2561	0.2493	0.2424	0.2355	0.2284	0.2212	0.2137
0.88	0.3516	0.3425	0.3337	0.3252	0.3169	0.3089	0.3011	0.2935	0.2860	0.2788	0.2716	0.2646	0.2576	0.2507	0.2438	0.2369	0.2298	0.2227	0.2154	0.2078
0.89	0.3469	0.3378	0.3290	0.3204	0.3121	0.3040	0.2961	0.2885	0.2810	0.2737	0.2665	0.2594	0.2524	0.2454	0.2384	0.2314	0.2243	0.2171	0.2097	0.2020
0.90	0.3424	0.3332	0.3243	0.3156	0.3073	0.2991	0.2912	0.2835	0.2760	0.2686	0.2614	0.2542	0.2472	0.2402	0.2331	0.2260	0.2189	0.2115	0.2041	0.1963
0.91	0.3378	0.3286	0.3196	0.3110	0.3025	0.2944	0.2864	0.2787	0.2711	0.2637	0.2564	0.2492	0.2421	0.2350	0.2279	0.2208	0.2135	0.2061	0.1986	0.1908
0.92	0.3333	0.3240	0.3151	0.3063	0.2979	0.2897	0.2817	0.2739	0.2662	0.2588	0.2514	0.2442	0.2371	0.2299	0.2228	0.2156	0.2083	0.2008	0.1932	0.1853
0.93	0.3289	0.3196	0.3105	0.3018	0.2933	0.2850	0.2770	0.2691	0.2615	0.2540	0.2466	0.2393	0.2321	0.2249	0.2177	0.2105	0.2031	0.1956	0.1879	0.1800
0.94	0.3245	0.3151	0.3061	0.2973	0.2887	0.2804	0.2723	0.2645	0.2568	0.2492	0.2418	0.2345	0.2273	0.2200	0.2128	0.2055	0.1981	0.1905	0.1828	0.1748
0.95	0.3202	0.3108	0.3017	0.2928	0.2842	0.2759	0.2678	0.2599	0.2521	0.2446	0.2371	0.2298	0.2225	0.2152	0.2079	0.2006	0.1932	0.1855	0.1777	0.1696
0.96	0.3159	0.3064	0.2973	0.2884	0.2798	0.2714	0.2633	0.2553	0.2476	0.2400	0.2325	0.2251	0.2178	0.2105	0.2032	0.1958	0.1883	0.1806	0.1728	0.1646
0.97	0.3117	0.3022	0.2930	0.2841	0.2754	0.2670	0.2589	0.2509	0.2431	0.2354	0.2279	0.2205	0.2132	0.2058	0.1985	0.1911	0.1835	0.1759	0.1679	0.1598
0.98	0.3075	0.2980	0.2887	0.2798	0.2711	0.2627	0.2545	0.2465	0.2387	0.2310	0.2235	0.2160	0.2086	0.2013	0.1939	0.1864	0.1789	0.1712	0.1632	0.1550
0.99	0.3033	0.2938	0.2845	0.2756	0.2669	0.2584	0.2502	0.2421	0.2343	0.2266	0.2190	0.2116	0.2042	0.1968	0.1894	0.1819	0.1743	0.1665	0.1586	0.1503
1.00	0.2993	0.2897	0.2804	0.2714	0.2627	0.2542	0.2459	0.2379	0.2300	0.2223	0.2147	0.2072	0.1998	0.1924	0.1849	0.1774	0.1698	0.1620	0.1540	0.1457

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2952	0.2856	0.2763	0.2673	0.2585	0.2500	0.2417	0.2337	0.2258	0.2180	0.2104	0.2029	0.1955	0.1880	0.1806	0.1731	0.1654	0.1576	0.1496	0.1413
1.02	0.2912	0.2816	0.2723	0.2632	0.2544	0.2459	0.2376	0.2295	0.2216	0.2139	0.2062	0.1987	0.1912	0.1838	0.1763	0.1688	0.1611	0.1533	0.1452	0.1369
1.03	0.2873	0.2776	0.2683	0.2592	0.2504	0.2419	0.2335	0.2254	0.2175	0.2097	0.2021	0.1946	0.1871	0.1796	0.1721	0.1646	0.1569	0.1491	0.1410	0.1327
1.04	0.2834	0.2737	0.2643	0.2553	0.2464	0.2379	0.2295	0.2214	0.2135	0.2057	0.1980	0.1905	0.1830	0.1755	0.1680	0.1605	0.1528	0.1449	0.1369	0.1285
1.05	0.2796	0.2698	0.2605	0.2513	0.2425	0.2339	0.2256	0.2175	0.2095	0.2017	0.1941	0.1865	0.1790	0.1715	0.1640	0.1564	0.1488	0.1409	0.1328	0.1245
1.06	0.2758	0.2660	0.2566	0.2475	0.2386	0.2301	0.2217	0.2136	0.2056	0.1978	0.1901	0.1826	0.1751	0.1676	0.1601	0.1525	0.1448	0.1370	0.1289	0.1205
1.07	0.2720	0.2623	0.2528	0.2437	0.2348	0.2262	0.2179	0.2097	0.2017	0.1939	0.1863	0.1787	0.1712	0.1637	0.1562	0.1486	0.1410	0.1331	0.1250	0.1167
1.08	0.2683	0.2585	0.2491	0.2399	0.2311	0.2225	0.2141	0.2059	0.1980	0.1902	0.1825	0.1749	0.1674	0.1599	0.1524	0.1449	0.1372	0.1293	0.1213	0.1130
1.09	0.2646	0.2549	0.2454	0.2362	0.2274	0.2187	0.2104	0.2022	0.1942	0.1864	0.1788	0.1712	0.1637	0.1562	0.1487	0.1411	0.1335	0.1256	0.1176	0.1093
1.10	0.2610	0.2512	0.2418	0.2326	0.2237	0.2151	0.2067	0.1985	0.1906	0.1828	0.1751	0.1675	0.1600	0.1525	0.1451	0.1375	0.1299	0.1220	0.1140	0.1057
1.11	0.2574	0.2476	0.2382	0.2290	0.2201	0.2115	0.2031	0.1949	0.1870	0.1792	0.1715	0.1639	0.1564	0.1490	0.1415	0.1340	0.1263	0.1185	0.1105	0.1023
1.12	0.2539	0.2441	0.2346	0.2254	0.2165	0.2079	0.1995	0.1914	0.1834	0.1756	0.1680	0.1604	0.1529	0.1455	0.1380	0.1305	0.1229	0.1151	0.1071	0.0989
1.13	0.2504	0.2406	0.2311	0.2219	0.2130	0.2044	0.1960	0.1879	0.1799	0.1721	0.1645	0.1569	0.1495	0.1420	0.1346	0.1271	0.1195	0.1117	0.1038	0.0956
1.14	0.2470	0.2372	0.2277	0.2185	0.2096	0.2010	0.1926	0.1844	0.1765	0.1687	0.1611	0.1535	0.1461	0.1387	0.1312	0.1238	0.1162	0.1085	0.1006	0.0924
1.15	0.2436	0.2337	0.2243	0.2151	0.2062	0.1976	0.1892	0.1811	0.1731	0.1653	0.1577	0.1502	0.1428	0.1354	0.1280	0.1205	0.1130	0.1053	0.0974	0.0894
1.16	0.2402	0.2304	0.2209	0.2117	0.2028	0.1942	0.1859	0.1777	0.1698	0.1620	0.1544	0.1469	0.1395	0.1321	0.1247	0.1173	0.1098	0.1022	0.0944	0.0863
1.17	0.2369	0.2271	0.2176	0.2084	0.1995	0.1909	0.1826	0.1744	0.1665	0.1588	0.1512	0.1437	0.1363	0.1290	0.1216	0.1142	0.1067	0.0991	0.0914	0.0834
1.18	0.2336	0.2238	0.2143	0.2051	0.1963	0.1877	0.1793	0.1712	0.1633	0.1556	0.1480	0.1406	0.1332	0.1259	0.1185	0.1112	0.1037	0.0962	0.0885	0.0806
1.19	0.2304	0.2206	0.2111	0.2019	0.1930	0.1845	0.1761	0.1680	0.1602	0.1525	0.1449	0.1375	0.1301	0.1228	0.1155	0.1082	0.1008	0.0933	0.0857	0.0778
1.20	0.2272	0.2174	0.2079	0.1987	0.1899	0.1813	0.1730	0.1649	0.1571	0.1494	0.1418	0.1344	0.1271	0.1198	0.1126	0.1053	0.0979	0.0905	0.0829	0.0751
1.21	0.2240	0.2142	0.2047	0.1956	0.1868	0.1782	0.1699	0.1618	0.1540	0.1463	0.1388	0.1315	0.1242	0.1169	0.1097	0.1025	0.0952	0.0877	0.0802	0.0725
1.22	0.2209	0.2111	0.2016	0.1925	0.1837	0.1751	0.1669	0.1588	0.1510	0.1434	0.1359	0.1285	0.1213	0.1141	0.1069	0.0997	0.0924	0.0851	0.0776	0.0700
1.23	0.2178	0.2080	0.1986	0.1895	0.1807	0.1721	0.1639	0.1559	0.1481	0.1404	0.1330	0.1257	0.1184	0.1113	0.1041	0.0970	0.0898	0.0825	0.0751	0.0675
1.24	0.2148	0.2050	0.1956	0.1865	0.1777	0.1692	0.1609	0.1529	0.1452	0.1376	0.1302	0.1229	0.1157	0.1085	0.1014	0.0943	0.0872	0.0800	0.0726	0.0652
1.25	0.2118	0.2020	0.1926	0.1835	0.1747	0.1662	0.1580	0.1501	0.1423	0.1348	0.1274	0.1201	0.1130	0.1059	0.0988	0.0918	0.0847	0.0775	0.0702	0.0628
1.26	0.2088	0.1991	0.1897	0.1806	0.1718	0.1634	0.1552	0.1472	0.1395	0.1320	0.1246	0.1174	0.1103	0.1033	0.0962	0.0892	0.0822	0.0751	0.0679	0.0606
1.27	0.2059	0.1962	0.1868	0.1777	0.1690	0.1605	0.1524	0.1445	0.1368	0.1293	0.1219	0.1148	0.1077	0.1007	0.0937	0.0868	0.0798	0.0728	0.0657	0.0584
1.28	0.2030	0.1933	0.1839	0.1749	0.1662	0.1577	0.1496	0.1417	0.1341	0.1266	0.1193	0.1122	0.1051	0.0982	0.0913	0.0844	0.0775	0.0705	0.0635	0.0563
1.29	0.2002	0.1904	0.1811	0.1721	0.1634	0.1550	0.1469	0.1390	0.1314	0.1240	0.1167	0.1096	0.1026	0.0957	0.0889	0.0820	0.0752	0.0683	0.0613	0.0543
1.30	0.1973	0.1876	0.1783	0.1693	0.1607	0.1523	0.1442	0.1364	0.1288	0.1214	0.1142	0.1071	0.1002	0.0933	0.0865	0.0797	0.0730	0.0661	0.0593	0.0523
1.31	0.1946	0.1849	0.1756	0.1666	0.1580	0.1496	0.1416	0.1338	0.1262	0.1189	0.1117	0.1047	0.0978	0.0910	0.0842	0.0775	0.0708	0.0640	0.0573	0.0504
1.32	0.1918	0.1822	0.1729	0.1639	0.1553	0.1470	0.1390	0.1312	0.1237	0.1164	0.1093	0.1023	0.0955	0.0887	0.0820	0.0753	0.0687	0.0620	0.0553	0.0486
1.33	0.1891	0.1795	0.1702	0.1613	0.1527	0.1444	0.1365	0.1287	0.1212	0.1140	0.1069	0.1000	0.0932	0.0865	0.0798	0.0732	0.0666	0.0600	0.0534	0.0468
1.34	0.1864	0.1768	0.1676	0.1587	0.1501	0.1419	0.1340	0.1263	0.1188	0.1116	0.1045	0.0977	0.0909	0.0843	0.0777	0.0711	0.0646	0.0581	0.0516	0.0450
1.35	0.1838	0.1742	0.1650	0.1561	0.1476	0.1394	0.1315	0.1238	0.1164	0.1092	0.1022	0.0954	0.0887	0.0821	0.0756	0.0691	0.0627	0.0563	0.0498	0.0434
1.36	0.1812	0.1716	0.1624	0.1536	0.1451	0.1370	0.1291	0.1215	0.1141	0.1070	0.1000	0.0932	0.0866	0.0800	0.0736	0.0672	0.0608	0.0544	0.0481	0.0418
1.37	0.1786	0.1691	0.1599	0.1511	0.1427	0.1345	0.1267	0.1191	0.1118	0.1047	0.0978	0.0911	0.0845	0.0780	0.0716	0.0652	0.0590	0.0527	0.0464	0.0402
1.38	0.1761	0.1666	0.1575	0.1487	0.1403	0.1322	0.1244	0.1168	0.1095	0.1025	0.0956	0.0889	0.0824	0.0760	0.0696	0.0634	0.0572	0.0510	0.0448	0.0387
1.39	0.1736	0.1641	0.1550	0.1463	0.1379	0.1298	0.1220	0.1146	0.1073	0.1003	0.0935	0.0869	0.0804	0.0740	0.0678	0.0616	0.0554	0.0493	0.0432	0.0372
1.40	0.1711	0.1617	0.1526	0.1439	0.1355	0.1275	0.1198	0.1123	0.1051	0.0982	0.0914	0.0848	0.0784	0.0721	0.0659	0.0598	0.0537	0.0477	0.0417	0.0358
1.41	0.1687	0.1593	0.1502	0.1416	0.1332	0.1252	0.1176	0.1102	0.1030	0.0961	0.0894	0.0829	0.0765	0.0702	0.0641	0.0581	0.0521	0.0461	0.0402	0.0344
1.42	0.1663	0.1569	0.1479	0.1392	0.1310	0.1230	0.1154	0.1080	0.1009	0.0940	0.0874	0.0809	0.0746	0.0684	0.0624	0.0564	0.0505	0.0446	0.0388	0.0331
1.43	0.1639	0.1545	0.1456	0.1370	0.1287	0.1208	0.1132	0.1059	0.0989	0.0920	0.0854	0.0790	0.0728	0.0666	0.0606	0.0547	0.0489	0.0431	0.0374	0.0318
1.44	0.1616	0.1522	0.1433	0.1347	0.1265	0.1187	0.1111	0.1038	0.0968	0.0901	0.0835	0.0772	0.0710	0.0649	0.0590	0.0531	0.0474	0.0417	0.0361	0.0306
1.45	0.1592	0.1499	0.1410	0.1325	0.1244	0.1165	0.1090	0.1018	0.0949	0.0881	0.0816	0.0753	0.0692	0.0632	0.0573	0.0516	0.0459	0.0403	0.0348	0.0294
1.46	0.1570	0.1477	0.1388	0.1304	0.1222	0.1145	0.1070	0.0998	0.0929	0.0862	0.0798	0.0736	0.0675	0.0616	0.0558	0.0501	0.0445	0.0390	0.0336	0.0283
1.47	0.1547	0.1455	0.1367	0.1282	0.1201	0.1124	0.1050	0.0979	0.0910	0.0844	0.0780	0.0718	0.0658	0.0599	0.0542	0.0486	0.0431	0.0377	0.0324	0.0272
1.48	0.1525	0.1433	0.1345	0.1261	0.1181	0.1104	0.1030	0.0959	0.0891	0.0826	0.0762	0.0701	0.0641	0.0584	0.0527	0.0472	0.0417	0.0364	0.0312	0.0261
1.49	0.1503	0.1411	0.1324	0.1240	0.1160	0.1084	0.1011	0.0940	0.0873	0.0808	0.0745	0.0684	0.0625	0.0568	0.0512	0.0458	0.0404	0.0352	0.0300	0.0251
1.50	0.1481	0.1390	0.1303	0.1220	0.1140	0.1064	0.0992	0.0922	0.0855	0.0790	0.0728	0.0668	0.0610	0.0553	0.0498	0.0444	0.0391	0.0340	0.0289	0.0241
1.51	0.1460	0.1369	0.1282	0.1200	0.1121	0.1045	0.0973	0.0904	0.0837	0.0773	0.0712	0.0652	0.0594	0.0538	0.0484	0.0431	0.0379	0.0328	0.0279	0.0231
1.52	0.1439	0.1348	0.1262	0.1180	0.1101	0.1026	0.0954	0.0886	0.0820	0.0756	0.0695	0.0636	0.0579	0.0524	0.0470	0.0418	0.0367	0.0317	0.0269	0.0222
1.53	0.1418	0.1328	0.1242	0.1160	0.1082	0.1008	0.0936	0.0868	0.0803	0.0740	0.0679	0.0621	0.0565	0.0510	0.0457	0.0405	0.0355	0.0306	0.0259	0.0213
1.54	0.1398	0.1308	0.1223	0.1141	0.1063	0.0989	0.0919	0.0851	0.0786	0.0724	0.0664	0.0606	0.0550	0.0496	0.0444	0.0393	0.0344	0.0296	0.0249	0.0205
1.55	0.1377	0.1288	0.1203	0.1122	0.1045	0.0971	0.0901	0.0834	0.0770	0.0708	0.0649	0.0591	0.0536	0.0483	0.0431	0.0381	0.0333	0.0285	0.0240	0.0196
1.56	0.1357	0.1269	0.1184	0.1104	0.1027	0.0954	0.0884	0.0817	0.0753	0.0692	0.0634	0.0577	0.0523	0.0470	0.0419	0.0370	0.0322	0.0276	0.0231	0.0188
1.57	0.1338	0.1249	0.1165	0.1085	0.1009	0.0936	0.0867	0.0801	0.0738	0.0677	0.0619	0.0563	0.0509	0.0457	0.0407	0.0359	0.0312	0.0266	0.0222	0.0181
1.58	0.1318	0.1230	0.1147	0.1067	0.0991	0.0919	0.0850	0.0785	0.0722	0.0662	0.0605	0.0549	0.0496	0.0445	0.0396	0.0348	0.0301	0.0257	0.0214	0.0173
1.59	0.1299	0.1212	0.1128	0.1049	0.0974	0.0902	0.0834	0.0769	0.0707	0.0648	0.0591	0.0536	0.0484	0.0433	0.0384	0.0337	0.0292	0.0248	0.0206	0.0166
1.60	0.1280	0.1193	0.1110	0.1032	0.0957	0.0886	0.0818	0.0754	0.0692	0.0633	0.0577	0.0523	0.0471	0.0421	0.0373	0.0327	0.0282	0.0239	0.0198	0.0159
1.61	0.1262	0.1175	0.1093	0.1015	0.0940	0.0870	0.0802	0.0739	0.0678	0.0619	0.0564	0.0510	0.0459	0.0410	0.0362	0.0317	0.0273	0.0231	0.0191	0.0153
1.62	0.1243	0.1157	0.1075	0.0998	0.0924	0.0854	0.0787	0.0724	0.0663	0.0606	0.0550	0.0498	0.0447	0.0399	0.0352	0.0307	0.0264	0.0223	0.0183	0.0147
1.63	0.1225	0.1139	0.1058	0.0981	0.0908	0.0838	0.0772	0.0709	0.0649	0.0592	0.0538	0.0486	0.0436	0.0388	0.0342	0.0298	0.0255	0.0215	0.0176	0.0141
1.64	0.1207	0.1122	0.1041	0.0964	0.0892	0.0823	0.0757	0.0695	0.0635	0.0579	0.0525	0.0474	0.0424	0.0377	0.0332	0.0288	0.0247	0.0207	0.0170	0.0135
1.65	0.1190	0.1105	0.1024	0.0948	0.0876	0.0807	0.0742	0.0681	0.0622	0.0566	0.0513	0.0462	0.0413	0.0367	0.0322	0.0280	0.0239	0.0200	0.0163	0.0129
1.66	0.1172	0.1088	0.1008	0.0932	0.0860	0.0793	0.0728	0.0667	0.0609	0.0553	0.0501	0.0451	0.0403	0.0357	0.0313	0.0271	0.0231	0.0193	0.0157	0.0124
1.67	0.1155	0.1071	0.0992	0.0917	0.0845	0.0778	0.0714	0.0653	0.0596	0.0541	0.0489	0.0439	0.0392	0.0347	0.0304	0.0262	0.0223	0.0186	0.0151	0.0118
1.68	0.1138	0.1055	0.0976	0.0901	0.0830	0.0763	0.0700	0.0640	0.0583	0.0529	0.0478	0.0429	0.0382	0.0337	0.0295	0.0254	0.0216	0.0179	0.0145	0.0113
1.69	0.1121	0.1038	0.0960	0.0886	0.0816	0.0749	0.0687	0.0627	0.0571	0.0517	0.0466	0.0418	0.0372	0.0328	0.0286	0.0246	0.0209	0.0173	0.0139	0.0109
1.70	0.1105	0.1022	0.0945	0.0871	0.0801	0.0735	0.0673	0.0614	0.0558	0.0505	0.0455	0.0407	0.0362	0.0319	0.0278	0.0239	0.0202	0.0167	0.0134	0.0104
1.71	0.1089	0.1007	0.0929	0.0856	0.0787	0.0722	0.0660	0.0602	0.0546	0.0494	0.0444	0.0397	0.0353	0.0310	0.0270	0.0231	0.0195	0.0161	0.0129	0.0100
1.72	0.1073	0.0991	0.0914	0.0842	0.0773	0.0708	0.0647	0.0589	0.0535	0.0483	0.0434	0.0387	0.0343	0.0301	0.0262	0.0224	0.0188	0.0155	0.0124	0.0095
1.73	0.1057	0.0976	0.0899	0.0827	0.0759	0.0695	0.0635	0.0577	0.0523	0.0472	0.0424	0.0378	0.0334	0.0293	0.0254	0.0217	0.0182	0.0149	0.0119	0.0091
1.74	0.1041	0.0961	0.0885	0.0813	0.0746	0.0682	0.0622	0.0565	0.0512	0.0461	0.0414	0.0368	0.0325	0.0285	0.0246	0.0210	0.0176	0.0144	0.0114	0.0087
1.75	0.1026	0.0946	0.0871	0.0799	0.0733	0.0669	0.0610	0.0554	0.0501	0.0451	0.0404	0.0359	0.0317	0.0277	0.0239	0.0203	0.0170	0.0139	0.0110	0.0084
1.76	0.1011	0.0931	0.0856	0.0786	0.0719	0.0657	0.0598	0.0542	0.0490	0.0441	0.0394	0.0350	0.0308	0.0269	0.0232	0.0197	0.0164	0.0134	0.0105	0.0080
1.77	0.0996	0.0917	0.0842	0.0772	0.0707	0.0645	0.0586	0.0531	0.0480	0.0431	0.0385	0.0341	0.0300	0.0261	0.0225	0.0191	0.0158	0.0129	0.0101	0.0077
1.78	0.0981	0.0903	0.0829	0.0759	0.0694	0.0633	0.0575	0.0520	0.0469	0.0421	0.0375	0.0333	0.0292	0.0254	0.0218	0.0185	0.0153	0.0124	0.0097	0.0073
1.79	0.0966	0.0888	0.0815	0.0746	0.0682	0.0621	0.0563	0.0510	0.0459	0.0411	0.0366	0.0324	0.0284	0.0247	0.0212	0.0179	0.0148	0.0119	0.0093	0.0070
1.80	0.0952	0.0875	0.0802	0.0734	0.0669	0.0609	0.0552	0.0499	0.0449	0.0402	0.0358	0.0316	0.0277	0.0240	0.0205	0.0173	0.0143	0.0115	0.0090	0.0067
1.81	0.0938	0.0861	0.0789	0.0721	0.0657	0.0598	0.0541	0.0489	0.0439	0.0393	0.0349	0.0308	0.0269	0.0233	0.0199	0.0167	0.0138	0.0111	0.0086	0.0064
1.82	0.0924	0.0848	0.0776	0.0709	0.0646	0.0586	0.0531	0.0479	0.0430	0.0384	0.0341	0.0300	0.0262	0.0226	0.0193	0.0162	0.0133	0.0107	0.0083	0.0061
1.83	0.0910	0.0834	0.0763	0.0697	0.0634	0.0575	0.0520	0.0469	0.0420	0.0375	0.0332	0.0292	0.0255	0.0220	0.0187	0.0157	0.0129	0.0103	0.0079	0.0059
1.84	0.0897	0.0821	0.0751	0.0685	0.0623	0.0564	0.0510	0.0459	0.0411	0.0366	0.0324	0.0285	0.0248	0.0214	0.0182	0.0152	0.0124	0.0099	0.0076	0.0056
1.85	0.0883	0.0809	0.0739	0.0673	0.0611	0.0554	0.0500	0.0449	0.0402	0.0358	0.0317	0.0278	0.0242	0.0208	0.0176	0.0147	0.0120	0.0095	0.0073	0.0054
1.86	0.0870	0.0796	0.0726	0.0661	0.0600	0.0543	0.0490	0.0440	0.0393	0.0350	0.0309	0.0271	0.0235	0.0202	0.0171	0.0142	0.0116	0.0092	0.0070	0.0051
1.87	0.0857	0.0783	0.0714	0.0650	0.0589	0.0533	0.0480	0.0431	0.0385	0.0342	0.0301	0.0264	0.0229	0.0196	0.0166	0.0137	0.0112	0.0088	0.0067	0.0049
1.88	0.0844	0.0771	0.0703	0.0639	0.0579	0.0523	0.0471	0.0422	0.0376	0.0334	0.0294	0.0257	0.0222	0.0190	0.0161	0.0133	0.0108	0.0085	0.0064	0.0047
1.89	0.0832	0.0759	0.0691	0.0628	0.0568	0.0513	0.0461	0.0413	0.0368	0.0326	0.0287	0.0250	0.0216	0.0185	0.0156	0.0129	0.0104	0.0082	0.0062	0.0045
1.90	0.0819	0.0747	0.0680	0.0617	0.0558	0.0503	0.0452	0.0404	0.0360	0.0318	0.0280	0.0244	0.0211	0.0180	0.0151	0.0124	0.0100	0.0079	0.0059	0.0043
1.91	0.0807	0.0735	0.0669	0.0606	0.0548	0.0494	0.0443	0.0396	0.0352	0.0311	0.0273	0.0238	0.0205	0.0174	0.0146	0.0120	0.0097	0.0076	0.0057	0.0041
1.92	0.0795	0.0724	0.0658	0.0596	0.0538	0.0484	0.0434	0.0388	0.0344	0.0304	0.0266	0.0232	0.0199	0.0169	0.0142	0.0116	0.0093	0.0073	0.0055	0.0039
1.93	0.0783	0.0713	0.0647	0.0585	0.0528	0.0475	0.0425	0.0379	0.0337	0.0297	0.0260	0.0226	0.0194	0.0164	0.0137	0.0113	0.0090	0.0070	0.0052	0.0037
1.94	0.0771	0.0701	0.0636	0.0575	0.0519	0.0466	0.0417	0.0371	0.0329	0.0290	0.0253	0.0220	0.0188	0.0160	0.0133	0.0109	0.0087	0.0067	0.0050	0.0035
1.95	0.0760	0.0690	0.0626	0.0565	0.0509	0.0457	0.0409	0.0364	0.0322	0.0283	0.0247	0.0214	0.0183	0.0155	0.0129	0.0105	0.0084	0.0065	0.0048	0.0034
1.96	0.0748	0.0679	0.0615	0.0555	0.0500	0.0448	0.0400	0.0356	0.0315	0.0277	0.0241	0.0208	0.0178	0.0151	0.0125	0.0102	0.0081	0.0062	0.0046	0.0032
1.97	0.0737	0.0669	0.0605	0.0546	0.0491	0.0440	0.0392	0.0348	0.0308	0.0270	0.0235	0.0203	0.0173	0.0146	0.0121	0.0098	0.0078	0.0060	0.0044	0.0031
1.98	0.0726	0.0658	0.0595	0.0536	0.0482	0.0431	0.0384	0.0341	0.0301	0.0264	0.0229	0.0198	0.0169	0.0142	0.0117	0.0095	0.0075	0.0058	0.0042	0.0029
1.99	0.0715	0.0648	0.0585	0.0527	0.0473	0.0423	0.0377	0.0334	0.0294	0.0258	0.0224	0.0193	0.0164	0.0138	0.0114	0.0092	0.0073	0.0055	0.0041	0.0028
2.00	0.0704	0.0637	0.0575	0.0518	0.0464	0.0415	0.0369	0.0327	0.0288	0.0251	0.0218	0.0188	0.0159	0.0134	0.0110	0.0089	0.0070	0.0053	0.0039	0.0027

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0694	0.0627	0.0566	0.0509	0.0456	0.0407	0.0362	0.0320	0.0281	0.0246	0.0213	0.0183	0.0155	0.0130	0.0107	0.0086	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026
2.02	0.0683	0.0617	0.0556	0.0500	0.0447	0.0399	0.0354	0.0313	0.0275	0.0240	0.0208	0.0178	0.0151	0.0126	0.0103	0.0083	0.0065	0.0049	0.0036	0.0024
2.03	0.0673	0.0608	0.0547	0.0491	0.0439	0.0391	0.0347	0.0306	0.0269	0.0234	0.0202	0.0173	0.0147	0.0122	0.0100	0.0080	0.0063	0.0047	0.0034	0.0023
2.04	0.0663	0.0598	0.0538	0.0482	0.0431	0.0384	0.0340	0.0300	0.0263	0.0229	0.0197	0.0169	0.0142	0.0119	0.0097	0.0078	0.0060	0.0045	0.0033	0.0022
2.05	0.0653	0.0588	0.0529	0.0474	0.0423	0.0376	0.0333	0.0293	0.0257	0.0223	0.0192	0.0164	0.0138	0.0115	0.0094	0.0075	0.0058	0.0044	0.0031	0.0021
2.06	0.0643	0.0579	0.0520	0.0466	0.0415	0.0369	0.0326	0.0287	0.0251	0.0218	0.0188	0.0160	0.0135	0.0112	0.0091	0.0073	0.0056	0.0042	0.0030	0.0020
2.07	0.0633	0.0570	0.0511	0.0458	0.0408	0.0362	0.0320	0.0281	0.0245	0.0213	0.0183	0.0156	0.0131	0.0108	0.0088	0.0070	0.0054	0.0040	0.0029	0.0019
2.08	0.0623	0.0561	0.0503	0.0450	0.0400	0.0355	0.0313	0.0275	0.0240	0.0208	0.0178	0.0152	0.0127	0.0105	0.0085	0.0068	0.0052	0.0039	0.0028	0.0018
2.09	0.0614	0.0552	0.0495	0.0442	0.0393	0.0348	0.0307	0.0269	0.0234	0.0203	0.0174	0.0148	0.0124	0.0102	0.0083	0.0065	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018
2.10	0.0605	0.0543	0.0486	0.0434	0.0386	0.0341	0.0301	0.0263	0.0229	0.0198	0.0170	0.0144	0.0120	0.0099	0.0080	0.0063	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017
2.11	0.0595	0.0534	0.0478	0.0426	0.0378	0.0335	0.0294	0.0258	0.0224	0.0193	0.0165	0.0140	0.0117	0.0096	0.0078	0.0061	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016
2.12	0.0586	0.0526	0.0470	0.0419	0.0371	0.0328	0.0288	0.0252	0.0219	0.0189	0.0161	0.0136	0.0114	0.0093	0.0075	0.0059	0.0045	0.0033	0.0023	0.0015
2.13	0.0578	0.0517	0.0462	0.0411	0.0365	0.0322	0.0283	0.0247	0.0214	0.0184	0.0157	0.0133	0.0110	0.0090	0.0073	0.0057	0.0043	0.0032	0.0022	0.0014
2.14	0.0569	0.0509	0.0454	0.0404	0.0358	0.0316	0.0277	0.0241	0.0209	0.0180	0.0153	0.0129	0.0107	0.0088	0.0070	0.0055	0.0042	0.0031	0.0021	0.0014
2.15	0.0560	0.0501	0.0447	0.0397	0.0351	0.0309	0.0271	0.0236	0.0204	0.0176	0.0149	0.0126	0.0104	0.0085	0.0068	0.0053	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013
2.16	0.0552	0.0493	0.0439	0.0390	0.0345	0.0303	0.0266	0.0231	0.0200	0.0171	0.0146	0.0122	0.0101	0.0083	0.0066	0.0051	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013
2.17	0.0543	0.0485	0.0432	0.0383	0.0338	0.0297	0.0260	0.0226	0.0195	0.0167	0.0142	0.0119	0.0098	0.0080	0.0064	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0012
2.18	0.0535	0.0477	0.0425	0.0376	0.0332	0.0292	0.0255	0.0221	0.0191	0.0163	0.0138	0.0116	0.0096	0.0078	0.0062	0.0048	0.0036	0.0026	0.0018	0.0011
2.19	0.0527	0.0470	0.0417	0.0370	0.0326	0.0286	0.0250	0.0216	0.0186	0.0159	0.0135	0.0113	0.0093	0.0075	0.0060	0.0046	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011
2.20	0.0519	0.0462	0.0410	0.0363	0.0320	0.0280	0.0244	0.0212	0.0182	0.0155	0.0131	0.0110	0.0090	0.0073	0.0058	0.0045	0.0033	0.0024	0.0016	0.0010
2.21	0.0511	0.0455	0.0403	0.0357	0.0314	0.0275	0.0239	0.0207	0.0178	0.0152	0.0128	0.0107	0.0088	0.0071	0.0056	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.22	0.0503	0.0447	0.0397	0.0350	0.0308	0.0269	0.0234	0.0203	0.0174	0.0148	0.0125	0.0104	0.0085	0.0069	0.0054	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009
2.23	0.0495	0.0440	0.0390	0.0344	0.0302	0.0264	0.0230	0.0198	0.0170	0.0144	0.0122	0.0101	0.0083	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009
2.24	0.0488	0.0433	0.0383	0.0338	0.0296	0.0259	0.0225	0.0194	0.0166	0.0141	0.0118	0.0098	0.0080	0.0065	0.0051	0.0039	0.0029	0.0020	0.0014	0.0008
2.25	0.0480	0.0426	0.0377	0.0332	0.0291	0.0254	0.0220	0.0190	0.0162	0.0138	0.0115	0.0096	0.0078	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008
2.26	0.0473	0.0419	0.0370	0.0326	0.0285	0.0249	0.0216	0.0186	0.0159	0.0134	0.0112	0.0093	0.0076	0.0061	0.0048	0.0036	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008
2.27	0.0465	0.0412	0.0364	0.0320	0.0280	0.0244	0.0211	0.0182	0.0155	0.0131	0.0110	0.0091	0.0074	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007
2.28	0.0458	0.0406	0.0358	0.0314	0.0275	0.0239	0.0207	0.0178	0.0151	0.0128	0.0107	0.0088	0.0072	0.0057	0.0045	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007
2.29	0.0451	0.0399	0.0352	0.0309	0.0270	0.0234	0.0202	0.0174	0.0148	0.0125	0.0104	0.0086	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.30	0.0444	0.0393	0.0346	0.0303	0.0265	0.0230	0.0198	0.0170	0.0144	0.0122	0.0101	0.0083	0.0068	0.0054	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006
2.31	0.0437	0.0386	0.0340	0.0298	0.0260	0.0225	0.0194	0.0166	0.0141	0.0119	0.0099	0.0081	0.0066	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.32	0.0431	0.0380	0.0334	0.0293	0.0255	0.0221	0.0190	0.0163	0.0138	0.0116	0.0096	0.0079	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0009	0.0006
2.33	0.0424	0.0374	0.0328	0.0287	0.0250	0.0216	0.0186	0.0159	0.0135	0.0113	0.0094	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.34	0.0417	0.0368	0.0323	0.0282	0.0245	0.0212	0.0182	0.0155	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005
2.35	0.0411	0.0362	0.0317	0.0277	0.0241	0.0208	0.0178	0.0152	0.0129	0.0108	0.0089	0.0073	0.0058	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.36	0.0405	0.0356	0.0312	0.0272	0.0236	0.0204	0.0175	0.0149	0.0126	0.0105	0.0087	0.0071	0.0057	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.37	0.0398	0.0350	0.0307	0.0267	0.0232	0.0200	0.0171	0.0145	0.0123	0.0102	0.0084	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0004
2.38	0.0392	0.0345	0.0301	0.0262	0.0227	0.0196	0.0167	0.0142	0.0120	0.0100	0.0082	0.0067	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0386	0.0339	0.0296	0.0258	0.0223	0.0192	0.0164	0.0139	0.0117	0.0097	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.40	0.0380	0.0333	0.0291	0.0253	0.0219	0.0188	0.0161	0.0136	0.0114	0.0095	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004
2.41	0.0374	0.0328	0.0286	0.0248	0.0215	0.0184	0.0157	0.0133	0.0112	0.0093	0.0076	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.42	0.0368	0.0323	0.0281	0.0244	0.0210	0.0181	0.0154	0.0130	0.0109	0.0090	0.0074	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.43	0.0363	0.0317	0.0276	0.0240	0.0206	0.0177	0.0151	0.0127	0.0106	0.0088	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.44	0.0357	0.0312	0.0272	0.0235	0.0203	0.0173	0.0147	0.0124	0.0104	0.0086	0.0070	0.0057	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.45	0.0352	0.0307	0.0267	0.0231	0.0199	0.0170	0.0144	0.0122	0.0102	0.0084	0.0068	0.0055	0.0043	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0346	0.0302	0.0262	0.0227	0.0195	0.0167	0.0141	0.0119	0.0099	0.0082	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0341	0.0297	0.0258	0.0223	0.0191	0.0163	0.0138	0.0116	0.0097	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.48	0.0335	0.0292	0.0253	0.0219	0.0188	0.0160	0.0135	0.0114	0.0095	0.0078	0.0063	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.49	0.0330	0.0287	0.0249	0.0215	0.0184	0.0157	0.0133	0.0111	0.0092	0.0076	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0325	0.0283	0.0245	0.0211	0.0180	0.0154	0.0130	0.0109	0.0090	0.0074	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.51	0.0320	0.0278	0.0241	0.0207	0.0177	0.0151	0.0127	0.0106	0.0088	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002
2.52	0.0315	0.0274	0.0236	0.0203	0.0174	0.0147	0.0124	0.0104	0.0086	0.0070	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0310	0.0269	0.0232	0.0200	0.0170	0.0145	0.0122	0.0102	0.0084	0.0069	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.54	0.0305	0.0265	0.0228	0.0196	0.0167	0.0142	0.0119	0.0099	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.55	0.0300	0.0260	0.0224	0.0192	0.0164	0.0139	0.0117	0.0097	0.0080	0.0065	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.56	0.0296	0.0256	0.0220	0.0189	0.0161	0.0136	0.0114	0.0095	0.0078	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0291	0.0252	0.0217	0.0185	0.0158	0.0133	0.0112	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0287	0.0248	0.0213	0.0182	0.0155	0.0131	0.0109	0.0091	0.0075	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0282	0.0244	0.0209	0.0179	0.0152	0.0128	0.0107	0.0089	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0001
2.60	0.0278	0.0240	0.0206	0.0175	0.0149	0.0125	0.0105	0.0087	0.0071	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.61	0.0273	0.0236	0.0202	0.0172	0.0146	0.0123	0.0102	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.62	0.0269	0.0232	0.0198	0.0169	0.0143	0.0120	0.0100	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0265	0.0228	0.0195	0.0166	0.0140	0.0118	0.0098	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0261	0.0224	0.0192	0.0163	0.0138	0.0115	0.0096	0.0079	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0257	0.0220	0.0188	0.0160	0.0135	0.0113	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0253	0.0217	0.0185	0.0157	0.0132	0.0111	0.0092	0.0076	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.67	0.0249	0.0213	0.0182	0.0154	0.0130	0.0109	0.0090	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.68	0.0245	0.0210	0.0179	0.0151	0.0127	0.0106	0.0088	0.0072	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0241	0.0206	0.0176	0.0149	0.0125	0.0104	0.0086	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0237	0.0203	0.0172	0.0146	0.0122	0.0102	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0233	0.0199	0.0169	0.0143	0.0120	0.0100	0.0083	0.0067	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0230	0.0196	0.0166	0.0141	0.0118	0.0098	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0226	0.0193	0.0164	0.0138	0.0115	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.74	0.0222	0.0190	0.0161	0.0135	0.0113	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0040	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.75	0.0219	0.0186	0.0158	0.0133	0.0111	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0039	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.76	0.0215	0.0183	0.0155	0.0130	0.0109	0.0090	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0212	0.0180	0.0152	0.0128	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0209	0.0177	0.0150	0.0126	0.0105	0.0087	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0205	0.0174	0.0147	0.0123	0.0103	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.80	0.0202	0.0171	0.0145	0.0121	0.0101	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0199	0.0169	0.0142	0.0119	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0196	0.0166	0.0140	0.0117	0.0097	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0193	0.0163	0.0137	0.0114	0.0095	0.0078	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0190	0.0160	0.0135	0.0112	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0187	0.0158	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.86	0.0184	0.0155	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.87	0.0181	0.0152	0.0128	0.0106	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0178	0.0150	0.0125	0.0104	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0175	0.0147	0.0123	0.0102	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0172	0.0145	0.0121	0.0100	0.0083	0.0067	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0169	0.0142	0.0119	0.0099	0.0081	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0167	0.0140	0.0117	0.0097	0.0079	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0164	0.0138	0.0115	0.0095	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0162	0.0135	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0159	0.0133	0.0111	0.0091	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0156	0.0131	0.0109	0.0090	0.0073	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0154	0.0129	0.0107	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0151	0.0126	0.0105	0.0086	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0149	0.0124	0.0103	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0147	0.0122	0.0101	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0144	0.0120	0.0099	0.0082	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0142	0.0118	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0140	0.0116	0.0096	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0138	0.0114	0.0094	0.0077	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0135	0.0112	0.0093	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0133	0.0110	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0131	0.0109	0.0089	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0129	0.0107	0.0088	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0127	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0125	0.0103	0.0085	0.0069	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0123	0.0101	0.0083	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.12	0.0121	0.0100	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0117	0.0096	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0115	0.0095	0.0077	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0113	0.0093	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0111	0.0091	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0108	0.0088	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0106	0.0087	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0101	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0099	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0093	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0092	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0087	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0086	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0075	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0074	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0073	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0072	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0069	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0068	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0067	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																		
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9960	0.9956	0.9953	0.9950	0.9948	0.9945	0.9942	0.9940	0.9937	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9958	0.9952	0.9946	0.9939	0.9933	0.9927	0.9921	0.9915	0.9909	0.9903	0.9898	0.9893	0.9888	0.9883	0.9879	0.9875
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9929	0.9920	0.9910	0.9901	0.9892	0.9883	0.9875	0.9867	0.9859	0.9851	0.9844	0.9837	0.9831	0.9824	0.9818
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9930	0.9918	0.9906	0.9894	0.9882	0.9871	0.9859	0.9848	0.9837	0.9827	0.9817	0.9807	0.9798	0.9789	0.9781	0.9772	0.9765
0.05	0.9952	0.9940	0.9927	0.9913	0.9899	0.9885	0.9870	0.9856	0.9841	0.9828	0.9814	0.9801	0.9789	0.9777	0.9765	0.9754	0.9743	0.9733	0.9723	0.9714
0.06	0.9943	0.9929	0.9913	0.9897	0.9880	0.9863	0.9846	0.9830	0.9813	0.9797	0.9782	0.9767	0.9752	0.9738	0.9725	0.9712	0.9700	0.9688	0.9676	0.9665
0.07	0.9934	0.9917	0.9899	0.9881	0.9862	0.9843	0.9823	0.9805	0.9786	0.9768	0.9751	0.9734	0.9717	0.9702	0.9687	0.9672	0.9658	0.9645	0.9631	0.9619
0.08	0.9925	0.9906	0.9886	0.9865	0.9844	0.9823	0.9801	0.9780	0.9760	0.9740	0.9720	0.9702	0.9684	0.9666	0.9650	0.9633	0.9618	0.9603	0.9588	0.9574
0.09	0.9916	0.9895	0.9873	0.9850	0.9826	0.9803	0.9780	0.9757	0.9734	0.9712	0.9691	0.9671	0.9651	0.9632	0.9614	0.9596	0.9579	0.9563	0.9546	0.9531
0.10	0.9907	0.9884	0.9860	0.9835	0.9809	0.9784	0.9759	0.9734	0.9710	0.9686	0.9663	0.9641	0.9620	0.9599	0.9580	0.9560	0.9542	0.9524	0.9506	0.9489
0.11	0.9898	0.9873	0.9847	0.9820	0.9793	0.9765	0.9738	0.9712	0.9686	0.9661	0.9636	0.9613	0.9590	0.9568	0.9546	0.9526	0.9506	0.9486	0.9467	0.9449
0.12	0.9889	0.9863	0.9835	0.9806	0.9776	0.9747	0.9718	0.9690	0.9663	0.9636	0.9610	0.9585	0.9560	0.9537	0.9514	0.9492	0.9471	0.9450	0.9429	0.9409
0.13	0.9880	0.9852	0.9822	0.9792	0.9761	0.9730	0.9699	0.9669	0.9640	0.9612	0.9584	0.9558	0.9532	0.9507	0.9483	0.9459	0.9436	0.9414	0.9392	0.9371
0.14	0.9872	0.9842	0.9810	0.9778	0.9745	0.9712	0.9680	0.9649	0.9618	0.9588	0.9559	0.9531	0.9504	0.9478	0.9452	0.9427	0.9403	0.9379	0.9356	0.9333
0.15	0.9864	0.9832	0.9798	0.9764	0.9730	0.9695	0.9661	0.9628	0.9596	0.9565	0.9535	0.9505	0.9477	0.9449	0.9422	0.9396	0.9370	0.9345	0.9321	0.9297
0.16	0.9855	0.9822	0.9786	0.9751	0.9715	0.9679	0.9643	0.9609	0.9575	0.9542	0.9511	0.9480	0.9450	0.9421	0.9393	0.9365	0.9338	0.9312	0.9286	0.9261
0.17	0.9847	0.9812	0.9775	0.9737	0.9700	0.9662	0.9626	0.9590	0.9555	0.9521	0.9487	0.9455	0.9424	0.9394	0.9364	0.9335	0.9307	0.9279	0.9252	0.9226
0.18	0.9839	0.9802	0.9764	0.9725	0.9685	0.9647	0.9608	0.9571	0.9535	0.9499	0.9465	0.9431	0.9399	0.9367	0.9336	0.9306	0.9277	0.9248	0.9219	0.9191
0.19	0.9831	0.9792	0.9752	0.9712	0.9671	0.9631	0.9591	0.9553	0.9515	0.9478	0.9443	0.9408	0.9374	0.9341	0.9309	0.9278	0.9247	0.9217	0.9187	0.9158
0.20	0.9823	0.9783	0.9741	0.9699	0.9657	0.9616	0.9575	0.9535	0.9496	0.9458	0.9421	0.9385	0.9350	0.9316	0.9283	0.9250	0.9218	0.9187	0.9156	0.9125
0.21	0.9815	0.9773	0.9731	0.9687	0.9644	0.9601	0.9559	0.9517	0.9477	0.9438	0.9400	0.9363	0.9327	0.9291	0.9257	0.9223	0.9190	0.9157	0.9125	0.9093
0.22	0.9807	0.9764	0.9720	0.9675	0.9630	0.9586	0.9543	0.9500	0.9459	0.9418	0.9379	0.9341	0.9303	0.9267	0.9231	0.9196	0.9162	0.9128	0.9094	0.9061
0.23	0.9799	0.9755	0.9709	0.9663	0.9617	0.9572	0.9527	0.9483	0.9440	0.9399	0.9358	0.9319	0.9280	0.9243	0.9206	0.9170	0.9134	0.9099	0.9064	0.9030
0.24	0.9792	0.9746	0.9699	0.9652	0.9604	0.9557	0.9511	0.9466	0.9423	0.9380	0.9338	0.9298	0.9258	0.9219	0.9181	0.9144	0.9107	0.9071	0.9035	0.8999
0.25	0.9784	0.9737	0.9689	0.9640	0.9591	0.9543	0.9496	0.9450	0.9405	0.9361	0.9318	0.9277	0.9236	0.9196	0.9157	0.9118	0.9080	0.9043	0.9006	0.8969
0.26	0.9777	0.9728	0.9679	0.9629	0.9579	0.9529	0.9481	0.9434	0.9388	0.9343	0.9299	0.9256	0.9214	0.9173	0.9133	0.9093	0.9054	0.9015	0.8977	0.8939
0.27	0.9769	0.9720	0.9669	0.9617	0.9566	0.9516	0.9466	0.9418	0.9371	0.9325	0.9280	0.9236	0.9193	0.9151	0.9109	0.9068	0.9028	0.8988	0.8949	0.8910
0.28	0.9762	0.9711	0.9659	0.9606	0.9554	0.9503	0.9452	0.9403	0.9354	0.9307	0.9261	0.9216	0.9172	0.9128	0.9086	0.9044	0.9002	0.8961	0.8921	0.8881
0.29	0.9755	0.9703	0.9649	0.9596	0.9542	0.9489	0.9438	0.9387	0.9338	0.9290	0.9242	0.9196	0.9151	0.9107	0.9063	0.9020	0.8977	0.8935	0.8893	0.8852
0.30	0.9748	0.9694	0.9640	0.9585	0.9530	0.9477	0.9424	0.9372	0.9322	0.9272	0.9224	0.9177	0.9131	0.9085	0.9041	0.8996	0.8953	0.8909	0.8866	0.8824
0.31	0.9741	0.9686	0.9630	0.9574	0.9519	0.9464	0.9410	0.9357	0.9306	0.9256	0.9206	0.9158	0.9111	0.9064	0.9018	0.8973	0.8928	0.8884	0.8840	0.8796
0.32	0.9734	0.9678	0.9621	0.9564	0.9507	0.9451	0.9396	0.9343	0.9290	0.9239	0.9189	0.9139	0.9091	0.9043	0.8996	0.8950	0.8904	0.8859	0.8813	0.8768
0.33	0.9727	0.9670	0.9612	0.9553	0.9496	0.9439	0.9383	0.9328	0.9275	0.9222	0.9171	0.9121	0.9071	0.9023	0.8975	0.8927	0.8880	0.8834	0.8787	0.8741
0.34	0.9720	0.9662	0.9603	0.9543	0.9484	0.9427	0.9370	0.9314	0.9259	0.9206	0.9154	0.9102	0.9052	0.9002	0.8953	0.8905	0.8857	0.8809	0.8761	0.8714
0.35	0.9713	0.9654	0.9594	0.9533	0.9473	0.9414	0.9357	0.9300	0.9244	0.9190	0.9137	0.9084	0.9033	0.8982	0.8932	0.8883	0.8833	0.8784	0.8736	0.8687
0.36	0.9706	0.9646	0.9585	0.9523	0.9462	0.9402	0.9344	0.9286	0.9229	0.9174	0.9120	0.9067	0.9014	0.8962	0.8911	0.8861	0.8810	0.8760	0.8711	0.8661
0.37	0.9700	0.9638	0.9576	0.9513	0.9452	0.9391	0.9331	0.9272	0.9215	0.9158	0.9103	0.9049	0.8995	0.8943	0.8890	0.8839	0.8787	0.8736	0.8686	0.8635
0.38	0.9693	0.9630	0.9567	0.9504	0.9441	0.9379	0.9318	0.9259	0.9200	0.9143	0.9087	0.9032	0.8977	0.8923	0.8870	0.8817	0.8765	0.8713	0.8661	0.8609
0.39	0.9686	0.9623	0.9558	0.9494	0.9430	0.9368	0.9306	0.9245	0.9186	0.9128	0.9071	0.9014	0.8959	0.8904	0.8850	0.8796	0.8743	0.8689	0.8637	0.8584
0.40	0.9680	0.9615	0.9550	0.9485	0.9420	0.9356	0.9294	0.9232	0.9172	0.9113	0.9055	0.8997	0.8941	0.8885	0.8830	0.8775	0.8721	0.8666	0.8612	0.8558
0.41	0.9674	0.9608	0.9542	0.9475	0.9410	0.9345	0.9281	0.9219	0.9158	0.9098	0.9039	0.8981	0.8923	0.8866	0.8810	0.8754	0.8699	0.8644	0.8588	0.8533
0.42	0.9667	0.9600	0.9533	0.9466	0.9399	0.9334	0.9269	0.9206	0.9144	0.9083	0.9023	0.8964	0.8906	0.8848	0.8791	0.8734	0.8677	0.8621	0.8565	0.8509
0.43	0.9661	0.9593	0.9525	0.9457	0.9389	0.9323	0.9257	0.9193	0.9130	0.9068	0.9007	0.8947	0.8888	0.8829	0.8771	0.8713	0.8656	0.8598	0.8541	0.8484
0.44	0.9655	0.9586	0.9517	0.9448	0.9379	0.9312	0.9246	0.9181	0.9117	0.9054	0.8992	0.8931	0.8871	0.8811	0.8752	0.8693	0.8635	0.8576	0.8518	0.8460
0.45	0.9648	0.9579	0.9509	0.9439	0.9369	0.9301	0.9234	0.9168	0.9103	0.9040	0.8977	0.8915	0.8854	0.8793	0.8733	0.8673	0.8613	0.8554	0.8495	0.8435
0.46	0.9642	0.9572	0.9501	0.9430	0.9360	0.9291	0.9223	0.9156	0.9090	0.9025	0.8962	0.8899	0.8837	0.8775	0.8714	0.8653	0.8593	0.8532	0.8472	0.8411
0.47	0.9636	0.9565	0.9493	0.9421	0.9350	0.9280	0.9211	0.9143	0.9077	0.9011	0.8947	0.8883	0.8820	0.8757	0.8695	0.8634	0.8572	0.8510	0.8449	0.8388
0.48	0.9630	0.9558	0.9485	0.9412	0.9340	0.9270	0.9200	0.9131	0.9064	0.8998	0.8932	0.8867	0.8803	0.8740	0.8677	0.8614	0.8551	0.8489	0.8427	0.8364
0.49	0.9624	0.9551	0.9477	0.9404	0.9331	0.9259	0.9189	0.9119	0.9051	0.8984	0.8917	0.8852	0.8787	0.8723	0.8658	0.8595	0.8531	0.8468	0.8404	0.8341
0.50	0.9618	0.9544	0.9469	0.9395	0.9322	0.9249	0.9178	0.9107	0.9038	0.8970	0.8903	0.8836	0.8771	0.8705	0.8640	0.8576	0.8511	0.8447	0.8382	0.8318
0.51	0.9612	0.9537	0.9462	0.9387	0.9312	0.9239	0.9167	0.9096	0.9026	0.8957	0.8889	0.8821	0.8754	0.8688	0.8622	0.8557	0.8491	0.8426	0.8360	0.8295
0.52	0.9606	0.9530	0.9454	0.9378	0.9303	0.9229	0.9156	0.9084	0.9013	0.8943	0.8874	0.8806	0.8738	0.8671	0.8604	0.8538	0.8471	0.8405	0.8338	0.8272
0.53	0.9600	0.9524	0.9447	0.9370	0.9294	0.9219	0.9145	0.9072	0.9001	0.8930	0.8860	0.8791	0.8722	0.8654	0.8587	0.8519	0.8452	0.8384	0.8317	0.8249
0.54	0.9594	0.9517	0.9439	0.9362	0.9285	0.9209	0.9134	0.9061	0.8988	0.8917	0.8846	0.8776	0.8707	0.8638	0.8569	0.8500	0.8432	0.8364	0.8295	0.8227
0.55	0.9589	0.9510	0.9432	0.9353	0.9276	0.9199	0.9124	0.9050	0.8976	0.8904	0.8832	0.8761	0.8691	0.8621	0.8551	0.8482	0.8413	0.8343	0.8274	0.8204
0.56	0.9583	0.9504	0.9424	0.9345	0.9267	0.9190	0.9113	0.9038	0.8964	0.8891	0.8818	0.8747	0.8675	0.8605	0.8534	0.8464	0.8393	0.8323	0.8253	0.8182
0.57	0.9577	0.9497	0.9417	0.9337	0.9258	0.9180	0.9103	0.9027	0.8952	0.8878	0.8805	0.8732	0.8660	0.8588	0.8517	0.8446	0.8374	0.8303	0.8232	0.8160
0.58	0.9572	0.9491	0.9410	0.9329	0.9249	0.9170	0.9093	0.9016	0.8940	0.8865	0.8791	0.8718	0.8645	0.8572	0.8500	0.8428	0.8355	0.8283	0.8211	0.8139
0.59	0.9566	0.9485	0.9403	0.9321	0.9241	0.9161	0.9082	0.9005	0.8928	0.8853	0.8778	0.8703	0.8630	0.8556	0.8483	0.8410	0.8337	0.8263	0.8190	0.8117
0.60	0.9561	0.9478	0.9396	0.9313	0.9232	0.9152	0.9072	0.8994	0.8917	0.8840	0.8764	0.8689	0.8614	0.8540	0.8466	0.8392	0.8318	0.8244	0.8170	0.8095
0.61	0.9555	0.9472	0.9389	0.9306	0.9224	0.9142	0.9062	0.8983	0.8905	0.8828	0.8751	0.8675	0.8599	0.8524	0.8449	0.8374	0.8299	0.8224	0.8149	0.8074
0.62	0.9550	0.9466	0.9382	0.9298	0.9215	0.9133	0.9052	0.8972	0.8893	0.8815	0.8738	0.8661	0.8585	0.8508	0.8433	0.8357	0.8281	0.8205	0.8129	0.8053
0.63	0.9544	0.9459	0.9375	0.9290	0.9207	0.9124	0.9042	0.8962	0.8882	0.8803	0.8725	0.8647	0.8570	0.8493	0.8416	0.8339	0.8263	0.8186	0.8109	0.8032
0.64	0.9539	0.9453	0.9368	0.9283	0.9198	0.9115	0.9033	0.8951	0.8871	0.8791	0.8712	0.8633	0.8555	0.8477	0.8400	0.8322	0.8244	0.8167	0.8089	0.8011
0.65	0.9533	0.9447	0.9361	0.9275	0.9190	0.9106	0.9023	0.8941	0.8859	0.8779	0.8699	0.8620	0.8541	0.8462	0.8383	0.8305	0.8226	0.8148	0.8069	0.7990
0.66	0.9528	0.9441	0.9354	0.9268	0.9182	0.9097	0.9013	0.8930	0.8848	0.8767	0.8686	0.8606	0.8526	0.8447	0.8367	0.8288	0.8208	0.8129	0.8049	0.7969
0.67	0.9523	0.9435	0.9347	0.9260	0.9174	0.9088	0.9004	0.8920	0.8837	0.8755	0.8673	0.8592	0.8512	0.8431	0.8351	0.8271	0.8191	0.8110	0.8030	0.7949
0.68	0.9518	0.9429	0.9341	0.9253	0.9166	0.9079	0.8994	0.8910	0.8826	0.8743	0.8661	0.8579	0.8497	0.8416	0.8335	0.8254	0.8173	0.8092	0.8010	0.7929
0.69	0.9512	0.9423	0.9334	0.9245	0.9158	0.9071	0.8984	0.8899	0.8815	0.8731	0.8648	0.8566	0.8483	0.8401	0.8319	0.8237	0.8155	0.8073	0.7991	0.7908
0.70	0.9507	0.9417	0.9328	0.9238	0.9150	0.9062	0.8975	0.8889	0.8804	0.8720	0.8636	0.8552	0.8469	0.8386	0.8303	0.8221	0.8138	0.8055	0.7972	0.7888
0.71	0.9502	0.9412	0.9321	0.9231	0.9142	0.9053	0.8966	0.8879	0.8793	0.8708	0.8623	0.8539	0.8455	0.8371	0.8288	0.8204	0.8120	0.8036	0.7952	0.7868
0.72	0.9497	0.9406	0.9315	0.9224	0.9134	0.9045	0.8956	0.8869	0.8782	0.8696	0.8611	0.8526	0.8441	0.8357	0.8272	0.8188	0.8103	0.8018	0.7933	0.7848
0.73	0.9492	0.9400	0.9308	0.9217	0.9126	0.9036	0.8947	0.8859	0.8772	0.8685	0.8599	0.8513	0.8427	0.8342	0.8257	0.8171	0.8086	0.8000	0.7915	0.7829
0.74	0.9487	0.9394	0.9302	0.9210	0.9118	0.9028	0.8938	0.8849	0.8761	0.8674	0.8587	0.8500	0.8413	0.8327	0.8241	0.8155	0.8069	0.7982	0.7896	0.7809
0.75	0.9482	0.9389	0.9295	0.9203	0.9111	0.9019	0.8929	0.8839	0.8750	0.8662	0.8574	0.8487	0.8400	0.8313	0.8226	0.8139	0.8052	0.7964	0.7877	0.7789
0.76	0.9477	0.9383	0.9289	0.9196	0.9103	0.9011	0.8920	0.8830	0.8740	0.8651	0.8562	0.8474	0.8386	0.8298	0.8211	0.8123	0.8035	0.7947	0.7858	0.7770
0.77	0.9472	0.9377	0.9283	0.9189	0.9095	0.9003	0.8911	0.8820	0.8730	0.8640	0.8550	0.8461	0.8373	0.8284	0.8195	0.8107	0.8018	0.7929	0.7840	0.7751
0.78	0.9467	0.9372	0.9277	0.9182	0.9088	0.8994	0.8902	0.8810	0.8719	0.8629	0.8538	0.8449	0.8359	0.8270	0.8180	0.8091	0.8001	0.7912	0.7822	0.7731
0.79	0.9462	0.9366	0.9270	0.9175	0.9080	0.8986	0.8893	0.8801	0.8709	0.8618	0.8527	0.8436	0.8346	0.8255	0.8165	0.8075	0.7985	0.7894	0.7803	0.7712
0.80	0.9457	0.9361	0.9264	0.9168	0.9073	0.8978	0.8884	0.8791	0.8699	0.8607	0.8515	0.8424	0.8332	0.8241	0.8150	0.8059	0.7968	0.7877	0.7785	0.7693
0.81	0.9452	0.9355	0.9258	0.9161	0.9065	0.8970	0.8875	0.8782	0.8688	0.8596	0.8503	0.8411	0.8319	0.8227	0.8136	0.8044	0.7952	0.7860	0.7767	0.7675
0.82	0.9448	0.9350	0.9252	0.9155	0.9058	0.8962	0.8867	0.8772	0.8678	0.8585	0.8492	0.8399	0.8306	0.8213	0.8121	0.8028	0.7935	0.7842	0.7749	0.7656
0.83	0.9443	0.9344	0.9246	0.9148	0.9051	0.8954	0.8858	0.8763	0.8668	0.8574	0.8480	0.8386	0.8293	0.8199	0.8106	0.8013	0.7919	0.7825	0.7731	0.7637
0.84	0.9438	0.9339	0.9240	0.9141	0.9043	0.8946	0.8849	0.8753	0.8658	0.8563	0.8468	0.8374	0.8280	0.8186	0.8091	0.7997	0.7903	0.7808	0.7714	0.7619
0.85	0.9433	0.9334	0.9234	0.9135	0.9036	0.8938	0.8841	0.8744	0.8648	0.8552	0.8457	0.8362	0.8267	0.8172	0.8077	0.7982	0.7887	0.7791	0.7696	0.7600
0.86	0.9429	0.9328	0.9228	0.9128	0.9029	0.8930	0.8832	0.8735	0.8638	0.8542	0.8446	0.8350	0.8254	0.8158	0.8062	0.7967	0.7871	0.7775	0.7678	0.7582
0.87	0.9424	0.9323	0.9222	0.9122	0.9022	0.8922	0.8824	0.8726	0.8628	0.8531	0.8434	0.8338	0.8241	0.8145	0.8048	0.7952	0.7855	0.7758	0.7661	0.7564
0.88	0.9419	0.9318	0.9216	0.9115	0.9015	0.8915	0.8815	0.8717	0.8618	0.8520	0.8423	0.8326	0.8228	0.8131	0.8034	0.7936	0.7839	0.7741	0.7644	0.7545
0.89	0.9415	0.9312	0.9210	0.9109	0.9008	0.8907	0.8807	0.8708	0.8609	0.8510	0.8412	0.8314	0.8216	0.8118	0.8020	0.7921	0.7823	0.7725	0.7626	0.7527
0.90	0.9410	0.9307	0.9205	0.9102	0.9000	0.8899	0.8799	0.8699	0.8599	0.8500	0.8400	0.8302	0.8203	0.8104	0.8005	0.7907	0.7808	0.7708	0.7609	0.7509
0.91	0.9406	0.9302	0.9199	0.9096	0.8993	0.8892	0.8790	0.8690	0.8589	0.8489	0.8389	0.8290	0.8190	0.8091	0.7991	0.7892	0.7792	0.7692	0.7592	0.7492
0.92	0.9401	0.9297	0.9193	0.9090	0.8987	0.8884	0.8782	0.8681	0.8580	0.8479	0.8378	0.8278	0.8178	0.8077	0.7977	0.7877	0.7776	0.7676	0.7575	0.7474
0.93	0.9396	0.9292	0.9187	0.9083	0.8980	0.8876	0.8774	0.8672	0.8570	0.8468	0.8367	0.8266	0.8165	0.8064	0.7963	0.7862	0.7761	0.7660	0.7558	0.7456
0.94	0.9392	0.9287	0.9182	0.9077	0.8973	0.8869	0.8766	0.8663	0.8560	0.8458	0.8356	0.8255	0.8153	0.8051	0.7949	0.7848	0.7746	0.7643	0.7541	0.7439
0.95	0.9388	0.9282	0.9176	0.9071	0.8966	0.8861	0.8758	0.8654	0.8551	0.8448	0.8345	0.8243	0.8140	0.8038	0.7936	0.7833	0.7730	0.7627	0.7524	0.7421
0.96	0.9383	0.9277	0.9170	0.9064	0.8959	0.8854	0.8749	0.8645	0.8541	0.8438	0.8335	0.8231	0.8128	0.8025	0.7922	0.7818	0.7715	0.7611	0.7508	0.7404
0.97	0.9379	0.9272	0.9165	0.9058	0.8952	0.8847	0.8741	0.8637	0.8532	0.8428	0.8324	0.8220	0.8116	0.8012	0.7908	0.7804	0.7700	0.7596	0.7491	0.7386
0.98	0.9374	0.9267	0.9159	0.9052	0.8945	0.8839	0.8733	0.8628	0.8523	0.8418	0.8313	0.8208	0.8104	0.7999	0.7894	0.7790	0.7685	0.7580	0.7475	0.7369
0.99	0.9370	0.9262	0.9154	0.9046	0.8939	0.8832	0.8725	0.8619	0.8513	0.8408	0.8302	0.8197	0.8092	0.7986	0.7881	0.7775	0.7670	0.7564	0.7458	0.7352
1.00	0.9365	0.9257	0.9148	0.9040	0.8932	0.8825	0.8717	0.8611	0.8504	0.8398	0.8292	0.8185	0.8079	0.7973	0.7867	0.7761	0.7655	0.7548	0.7442	0.7335

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9361	0.9252	0.9143	0.9034	0.8925	0.8817	0.8709	0.8602	0.8495	0.8388	0.8281	0.8174	0.8067	0.7961	0.7854	0.7747	0.7640	0.7533	0.7425	0.7318
1.02	0.9357	0.9247	0.9137	0.9028	0.8919	0.8810	0.8702	0.8593	0.8486	0.8378	0.8270	0.8163	0.8055	0.7948	0.7840	0.7733	0.7625	0.7517	0.7409	0.7301
1.03	0.9352	0.9242	0.9132	0.9022	0.8912	0.8803	0.8694	0.8585	0.8476	0.8368	0.8260	0.8152	0.8043	0.7935	0.7827	0.7719	0.7610	0.7502	0.7393	0.7284
1.04	0.9348	0.9237	0.9126	0.9016	0.8906	0.8796	0.8686	0.8577	0.8467	0.8358	0.8249	0.8140	0.8032	0.7923	0.7814	0.7705	0.7596	0.7486	0.7377	0.7268
1.05	0.9344	0.9232	0.9121	0.9010	0.8899	0.8788	0.8678	0.8568	0.8458	0.8348	0.8239	0.8129	0.8020	0.7910	0.7801	0.7691	0.7581	0.7471	0.7361	0.7251
1.06	0.9340	0.9228	0.9116	0.9004	0.8893	0.8781	0.8670	0.8560	0.8449	0.8339	0.8228	0.8118	0.8008	0.7898	0.7787	0.7677	0.7567	0.7456	0.7345	0.7234
1.07	0.9335	0.9223	0.9110	0.8998	0.8886	0.8774	0.8663	0.8551	0.8440	0.8329	0.8218	0.8107	0.7996	0.7885	0.7774	0.7663	0.7552	0.7441	0.7329	0.7218
1.08	0.9331	0.9218	0.9105	0.8992	0.8880	0.8767	0.8655	0.8543	0.8431	0.8319	0.8208	0.8096	0.7985	0.7873	0.7761	0.7649	0.7538	0.7426	0.7314	0.7202
1.09	0.9327	0.9213	0.9100	0.8986	0.8873	0.8760	0.8647	0.8535	0.8422	0.8310	0.8197	0.8085	0.7973	0.7861	0.7748	0.7636	0.7523	0.7411	0.7298	0.7185
1.10	0.9323	0.9209	0.9095	0.8981	0.8867	0.8753	0.8640	0.8526	0.8413	0.8300	0.8187	0.8074	0.7961	0.7848	0.7735	0.7622	0.7509	0.7396	0.7282	0.7169
1.11	0.9319	0.9204	0.9089	0.8975	0.8860	0.8746	0.8632	0.8518	0.8404	0.8291	0.8177	0.8063	0.7950	0.7836	0.7722	0.7609	0.7495	0.7381	0.7267	0.7153
1.12	0.9315	0.9199	0.9084	0.8969	0.8854	0.8739	0.8625	0.8510	0.8396	0.8281	0.8167	0.8053	0.7938	0.7824	0.7710	0.7595	0.7481	0.7366	0.7252	0.7137
1.13	0.9311	0.9195	0.9079	0.8963	0.8848	0.8732	0.8617	0.8502	0.8387	0.8272	0.8157	0.8042	0.7927	0.7812	0.7697	0.7582	0.7467	0.7351	0.7236	0.7121
1.14	0.9306	0.9190	0.9074	0.8958	0.8842	0.8726	0.8610	0.8494	0.8378	0.8262	0.8147	0.8031	0.7915	0.7800	0.7684	0.7568	0.7452	0.7337	0.7221	0.7105
1.15	0.9302	0.9186	0.9069	0.8952	0.8835	0.8719	0.8602	0.8486	0.8369	0.8253	0.8137	0.8020	0.7904	0.7788	0.7671	0.7555	0.7439	0.7322	0.7206	0.7089
1.16	0.9298	0.9181	0.9064	0.8946	0.8829	0.8712	0.8595	0.8478	0.8361	0.8244	0.8127	0.8010	0.7893	0.7776	0.7659	0.7542	0.7425	0.7308	0.7190	0.7073
1.17	0.9294	0.9176	0.9059	0.8941	0.8823	0.8705	0.8587	0.8470	0.8352	0.8234	0.8117	0.7999	0.7881	0.7764	0.7646	0.7528	0.7411	0.7293	0.7175	0.7058
1.18	0.9290	0.9172	0.9053	0.8935	0.8817	0.8698	0.8580	0.8462	0.8343	0.8225	0.8107	0.7988	0.7870	0.7752	0.7634	0.7515	0.7397	0.7279	0.7160	0.7042
1.19	0.9286	0.9167	0.9048	0.8929	0.8811	0.8692	0.8573	0.8454	0.8335	0.8216	0.8097	0.7978	0.7859	0.7740	0.7621	0.7502	0.7383	0.7264	0.7145	0.7026
1.20	0.9282	0.9163	0.9043	0.8924	0.8804	0.8685	0.8565	0.8446	0.8326	0.8207	0.8087	0.7967	0.7848	0.7728	0.7609	0.7489	0.7369	0.7250	0.7130	0.7011
1.21	0.9278	0.9158	0.9038	0.8918	0.8798	0.8678	0.8558	0.8438	0.8318	0.8197	0.8077	0.7957	0.7837	0.7716	0.7596	0.7476	0.7356	0.7236	0.7116	0.6995
1.22	0.9274	0.9154	0.9033	0.8913	0.8792	0.8672	0.8551	0.8430	0.8309	0.8188	0.8067	0.7947	0.7826	0.7705	0.7584	0.7463	0.7342	0.7222	0.7101	0.6980
1.23	0.9270	0.9149	0.9028	0.8907	0.8786	0.8665	0.8544	0.8422	0.8301	0.8179	0.8058	0.7936	0.7815	0.7693	0.7572	0.7450	0.7329	0.7207	0.7086	0.6965
1.24	0.9267	0.9145	0.9024	0.8902	0.8780	0.8658	0.8536	0.8414	0.8292	0.8170	0.8048	0.7926	0.7804	0.7682	0.7559	0.7437	0.7315	0.7193	0.7071	0.6950
1.25	0.9263	0.9141	0.9019	0.8896	0.8774	0.8652	0.8529	0.8407	0.8284	0.8161	0.8038	0.7916	0.7793	0.7670	0.7547	0.7425	0.7302	0.7179	0.7057	0.6934
1.26	0.9259	0.9136	0.9014	0.8891	0.8768	0.8645	0.8522	0.8399	0.8275	0.8152	0.8029	0.7905	0.7782	0.7658	0.7535	0.7412	0.7289	0.7165	0.7042	0.6919
1.27	0.9255	0.9132	0.9009	0.8886	0.8762	0.8639	0.8515	0.8391	0.8267	0.8143	0.8019	0.7895	0.7771	0.7647	0.7523	0.7399	0.7275	0.7152	0.7028	0.6904
1.28	0.9251	0.9128	0.9004	0.8880	0.8756	0.8632	0.8508	0.8383	0.8259	0.8134	0.8009	0.7885	0.7760	0.7635	0.7511	0.7386	0.7262	0.7138	0.7013	0.6889
1.29	0.9247	0.9123	0.8999	0.8875	0.8750	0.8626	0.8501	0.8376	0.8251	0.8125	0.8000	0.7875	0.7749	0.7624	0.7499	0.7374	0.7249	0.7124	0.6999	0.6874
1.30	0.9243	0.9119	0.8994	0.8869	0.8744	0.8619	0.8494	0.8368	0.8242	0.8116	0.7990	0.7865	0.7739	0.7613	0.7487	0.7361	0.7236	0.7110	0.6985	0.6860
1.31	0.9240	0.9115	0.8989	0.8864	0.8739	0.8613	0.8487	0.8360	0.8234	0.8108	0.7981	0.7854	0.7728	0.7601	0.7475	0.7349	0.7223	0.7097	0.6971	0.6845
1.32	0.9236	0.9110	0.8985	0.8859	0.8733	0.8606	0.8480	0.8353	0.8226	0.8099	0.7972	0.7844	0.7717	0.7590	0.7463	0.7336	0.7210	0.7083	0.6957	0.6830
1.33	0.9232	0.9106	0.8980	0.8854	0.8727	0.8600	0.8473	0.8345	0.8218	0.8090	0.7962	0.7834	0.7707	0.7579	0.7451	0.7324	0.7197	0.7069	0.6942	0.6816
1.34	0.9228	0.9102	0.8975	0.8848	0.8721	0.8594	0.8466	0.8338	0.8209	0.8081	0.7953	0.7824	0.7696	0.7568	0.7440	0.7312	0.7184	0.7056	0.6928	0.6801
1.35	0.9224	0.9098	0.8970	0.8843	0.8715	0.8587	0.8459	0.8330	0.8201	0.8072	0.7943	0.7814	0.7685	0.7557	0.7428	0.7299	0.7171	0.7043	0.6914	0.6787
1.36	0.9221	0.9093	0.8966	0.8838	0.8710	0.8581	0.8452	0.8323	0.8193	0.8064	0.7934	0.7804	0.7675	0.7545	0.7416	0.7287	0.7158	0.7029	0.6901	0.6772
1.37	0.9217	0.9089	0.8961	0.8833	0.8704	0.8575	0.8445	0.8315	0.8185	0.8055	0.7925	0.7795	0.7664	0.7534	0.7404	0.7275	0.7145	0.7016	0.6887	0.6758
1.38	0.9213	0.9085	0.8956	0.8827	0.8698	0.8568	0.8438	0.8308	0.8177	0.8046	0.7916	0.7785	0.7654	0.7523	0.7393	0.7263	0.7132	0.7003	0.6873	0.6743
1.39	0.9210	0.9081	0.8952	0.8822	0.8692	0.8562	0.8431	0.8300	0.8169	0.8038	0.7906	0.7775	0.7644	0.7512	0.7381	0.7250	0.7120	0.6989	0.6859	0.6729
1.40	0.9206	0.9077	0.8947	0.8817	0.8687	0.8556	0.8424	0.8293	0.8161	0.8029	0.7897	0.7765	0.7633	0.7501	0.7370	0.7238	0.7107	0.6976	0.6845	0.6715
1.41	0.9202	0.9072	0.8942	0.8812	0.8681	0.8550	0.8418	0.8286	0.8153	0.8021	0.7888	0.7755	0.7623	0.7490	0.7358	0.7226	0.7095	0.6963	0.6832	0.6701
1.42	0.9199	0.9068	0.8938	0.8807	0.8675	0.8543	0.8411	0.8278	0.8145	0.8012	0.7879	0.7746	0.7613	0.7480	0.7347	0.7214	0.7082	0.6950	0.6818	0.6687
1.43	0.9195	0.9064	0.8933	0.8802	0.8670	0.8537	0.8404	0.8271	0.8137	0.8004	0.7870	0.7736	0.7602	0.7469	0.7335	0.7202	0.7069	0.6937	0.6805	0.6673
1.44	0.9191	0.9060	0.8929	0.8797	0.8664	0.8531	0.8397	0.8264	0.8129	0.7995	0.7861	0.7726	0.7592	0.7458	0.7324	0.7190	0.7057	0.6924	0.6791	0.6659
1.45	0.9188	0.9056	0.8924	0.8792	0.8658	0.8525	0.8391	0.8256	0.8121	0.7987	0.7852	0.7717	0.7582	0.7447	0.7313	0.7179	0.7045	0.6911	0.6778	0.6645
1.46	0.9184	0.9052	0.8920	0.8786	0.8653	0.8519	0.8384	0.8249	0.8114	0.7978	0.7843	0.7707	0.7572	0.7436	0.7301	0.7167	0.7032	0.6898	0.6764	0.6631
1.47	0.9180	0.9048	0.8915	0.8781	0.8647	0.8513	0.8377	0.8242	0.8106	0.7970	0.7834	0.7698	0.7562	0.7426	0.7290	0.7155	0.7020	0.6885	0.6751	0.6617
1.48	0.9177	0.9044	0.8910	0.8776	0.8642	0.8506	0.8371	0.8234	0.8098	0.7961	0.7825	0.7688	0.7551	0.7415	0.7279	0.7143	0.7008	0.6873	0.6738	0.6604
1.49	0.9173	0.9040	0.8906	0.8771	0.8636	0.8500	0.8364	0.8227	0.8090	0.7953	0.7816	0.7678	0.7541	0.7404	0.7268	0.7131	0.6996	0.6860	0.6725	0.6590
1.50	0.9170	0.9036	0.8901	0.8766	0.8631	0.8494	0.8357	0.8220	0.8082	0.7945	0.7807	0.7669	0.7531	0.7394	0.7257	0.7120	0.6983	0.6847	0.6712	0.6576
1.51	0.9166	0.9032	0.8897	0.8761	0.8625	0.8488	0.8351	0.8213	0.8075	0.7936	0.7798	0.7660	0.7521	0.7383	0.7246	0.7108	0.6971	0.6835	0.6698	0.6563
1.52	0.9163	0.9028	0.8893	0.8756	0.8620	0.8482	0.8344	0.8206	0.8067	0.7928	0.7789	0.7650	0.7511	0.7373	0.7235	0.7097	0.6959	0.6822	0.6685	0.6549
1.53	0.9159	0.9024	0.8888	0.8752	0.8614	0.8476	0.8338	0.8199	0.8059	0.7920	0.7780	0.7641	0.7501	0.7362	0.7224	0.7085	0.6947	0.6810	0.6672	0.6536
1.54	0.9156	0.9020	0.8884	0.8747	0.8609	0.8470	0.8331	0.8192	0.8052	0.7912	0.7771	0.7631	0.7491	0.7352	0.7213	0.7074	0.6935	0.6797	0.6659	0.6522
1.55	0.9152	0.9016	0.8879	0.8742	0.8603	0.8464	0.8325	0.8185	0.8044	0.7903	0.7763	0.7622	0.7482	0.7341	0.7202	0.7062	0.6923	0.6785	0.6647	0.6509
1.56	0.9149	0.9012	0.8875	0.8737	0.8598	0.8458	0.8318	0.8177	0.8036	0.7895	0.7754	0.7613	0.7472	0.7331	0.7191	0.7051	0.6911	0.6772	0.6634	0.6496
1.57	0.9145	0.9008	0.8870	0.8732	0.8593	0.8452	0.8312	0.8170	0.8029	0.7887	0.7745	0.7603	0.7462	0.7321	0.7180	0.7039	0.6899	0.6760	0.6621	0.6482
1.58	0.9142	0.9004	0.8866	0.8727	0.8587	0.8447	0.8305	0.8163	0.8021	0.7879	0.7737	0.7594	0.7452	0.7310	0.7169	0.7028	0.6888	0.6748	0.6608	0.6469
1.59	0.9138	0.9000	0.8862	0.8722	0.8582	0.8441	0.8299	0.8156	0.8014	0.7871	0.7728	0.7585	0.7442	0.7300	0.7158	0.7017	0.6876	0.6735	0.6595	0.6456
1.60	0.9135	0.8996	0.8857	0.8717	0.8576	0.8435	0.8292	0.8149	0.8006	0.7863	0.7719	0.7576	0.7433	0.7290	0.7147	0.7006	0.6864	0.6723	0.6583	0.6443
1.61	0.9131	0.8993	0.8853	0.8713	0.8571	0.8429	0.8286	0.8143	0.7999	0.7855	0.7711	0.7567	0.7423	0.7280	0.7137	0.6994	0.6852	0.6711	0.6570	0.6430
1.62	0.9128	0.8989	0.8849	0.8708	0.8566	0.8423	0.8280	0.8136	0.7991	0.7847	0.7702	0.7558	0.7413	0.7269	0.7126	0.6983	0.6841	0.6699	0.6558	0.6417
1.63	0.9125	0.8985	0.8844	0.8703	0.8561	0.8417	0.8273	0.8129	0.7984	0.7839	0.7693	0.7548	0.7404	0.7259	0.7115	0.6972	0.6829	0.6687	0.6545	0.6404
1.64	0.9121	0.8981	0.8840	0.8698	0.8555	0.8411	0.8267	0.8122	0.7976	0.7831	0.7685	0.7539	0.7394	0.7249	0.7105	0.6961	0.6818	0.6675	0.6533	0.6391
1.65	0.9118	0.8977	0.8836	0.8693	0.8550	0.8406	0.8261	0.8115	0.7969	0.7823	0.7676	0.7530	0.7384	0.7239	0.7094	0.6950	0.6806	0.6663	0.6520	0.6378
1.66	0.9115	0.8973	0.8831	0.8689	0.8545	0.8400	0.8254	0.8108	0.7961	0.7815	0.7668	0.7521	0.7375	0.7229	0.7084	0.6939	0.6795	0.6651	0.6508	0.6366
1.67	0.9111	0.8970	0.8827	0.8684	0.8539	0.8394	0.8248	0.8101	0.7954	0.7807	0.7659	0.7512	0.7365	0.7219	0.7073	0.6928	0.6783	0.6639	0.6496	0.6353
1.68	0.9108	0.8966	0.8823	0.8679	0.8534	0.8388	0.8242	0.8094	0.7947	0.7799	0.7651	0.7503	0.7356	0.7209	0.7063	0.6917	0.6772	0.6627	0.6483	0.6340
1.69	0.9104	0.8962	0.8819	0.8674	0.8529	0.8383	0.8235	0.8088	0.7939	0.7791	0.7643	0.7494	0.7346	0.7199	0.7052	0.6906	0.6760	0.6615	0.6471	0.6328
1.70	0.9101	0.8958	0.8815	0.8670	0.8524	0.8377	0.8229	0.8081	0.7932	0.7783	0.7634	0.7485	0.7337	0.7189	0.7042	0.6895	0.6749	0.6604	0.6459	0.6315
1.71	0.9098	0.8954	0.8810	0.8665	0.8519	0.8371	0.8223	0.8074	0.7925	0.7775	0.7626	0.7477	0.7328	0.7179	0.7031	0.6884	0.6738	0.6592	0.6447	0.6302
1.72	0.9094	0.8951	0.8806	0.8660	0.8513	0.8365	0.8217	0.8067	0.7917	0.7767	0.7617	0.7468	0.7318	0.7169	0.7021	0.6873	0.6726	0.6580	0.6435	0.6290
1.73	0.9091	0.8947	0.8802	0.8656	0.8508	0.8360	0.8210	0.8060	0.7910	0.7760	0.7609	0.7459	0.7309	0.7160	0.7011	0.6863	0.6715	0.6569	0.6423	0.6278
1.74	0.9088	0.8943	0.8798	0.8651	0.8503	0.8354	0.8204	0.8054	0.7903	0.7752	0.7601	0.7450	0.7300	0.7150	0.7000	0.6852	0.6704	0.6557	0.6411	0.6265
1.75	0.9085	0.8940	0.8794	0.8646	0.8498	0.8349	0.8198	0.8047	0.7896	0.7744	0.7592	0.7441	0.7290	0.7140	0.6990	0.6841	0.6693	0.6545	0.6399	0.6253
1.76	0.9081	0.8936	0.8789	0.8642	0.8493	0.8343	0.8192	0.8040	0.7888	0.7736	0.7584	0.7432	0.7281	0.7130	0.6980	0.6831	0.6682	0.6534	0.6387	0.6241
1.77	0.9078	0.8932	0.8785	0.8637	0.8488	0.8337	0.8186	0.8034	0.7881	0.7729	0.7576	0.7424	0.7272	0.7120	0.6970	0.6820	0.6671	0.6522	0.6375	0.6228
1.78	0.9075	0.8928	0.8781	0.8633	0.8483	0.8332	0.8180	0.8027	0.7874	0.7721	0.7568	0.7415	0.7263	0.7111	0.6960	0.6809	0.6660	0.6511	0.6363	0.6216
1.79	0.9072	0.8925	0.8777	0.8628	0.8478	0.8326	0.8174	0.8020	0.7867	0.7713	0.7560	0.7406	0.7253	0.7101	0.6950	0.6799	0.6649	0.6500	0.6351	0.6204
1.80	0.9068	0.8921	0.8773	0.8623	0.8473	0.8321	0.8168	0.8014	0.7860	0.7706	0.7551	0.7398	0.7244	0.7091	0.6939	0.6788	0.6638	0.6488	0.6340	0.6192
1.81	0.9065	0.8918	0.8769	0.8619	0.8467	0.8315	0.8161	0.8007	0.7853	0.7698	0.7543	0.7389	0.7235	0.7082	0.6929	0.6778	0.6627	0.6477	0.6328	0.6180
1.82	0.9062	0.8914	0.8765	0.8614	0.8462	0.8309	0.8155	0.8001	0.7846	0.7690	0.7535	0.7380	0.7226	0.7072	0.6919	0.6767	0.6616	0.6466	0.6316	0.6168
1.83	0.9059	0.8910	0.8761	0.8610	0.8457	0.8304	0.8149	0.7994	0.7838	0.7683	0.7527	0.7372	0.7217	0.7063	0.6909	0.6757	0.6605	0.6454	0.6305	0.6156
1.84	0.9055	0.8907	0.8757	0.8605	0.8452	0.8298	0.8143	0.7988	0.7831	0.7675	0.7519	0.7363	0.7208	0.7053	0.6899	0.6746	0.6594	0.6443	0.6293	0.6144
1.85	0.9052	0.8903	0.8753	0.8601	0.8447	0.8293	0.8137	0.7981	0.7824	0.7668	0.7511	0.7355	0.7199	0.7044	0.6889	0.6736	0.6584	0.6432	0.6282	0.6132
1.86	0.9049	0.8899	0.8749	0.8596	0.8442	0.8287	0.8131	0.7974	0.7817	0.7660	0.7503	0.7346	0.7190	0.7034	0.6880	0.6726	0.6573	0.6421	0.6270	0.6120
1.87	0.9046	0.8896	0.8744	0.8592	0.8437	0.8282	0.8125	0.7968	0.7810	0.7652	0.7495	0.7338	0.7181	0.7025	0.6870	0.6715	0.6562	0.6410	0.6259	0.6108
1.88	0.9043	0.8892	0.8740	0.8587	0.8432	0.8276	0.8119	0.7961	0.7803	0.7645	0.7487	0.7329	0.7172	0.7015	0.6860	0.6705	0.6552	0.6399	0.6247	0.6097
1.89	0.9040	0.8889	0.8736	0.8583	0.8427	0.8271	0.8113	0.7955	0.7796	0.7637	0.7479	0.7321	0.7163	0.7006	0.6850	0.6695	0.6541	0.6388	0.6236	0.6085
1.90	0.9036	0.8885	0.8732	0.8578	0.8423	0.8266	0.8107	0.7949	0.7789	0.7630	0.7471	0.7312	0.7154	0.6997	0.6840	0.6685	0.6530	0.6377	0.6224	0.6073
1.91	0.9033	0.8882	0.8728	0.8574	0.8418	0.8260	0.8101	0.7942	0.7782	0.7623	0.7463	0.7304	0.7145	0.6987	0.6831	0.6675	0.6520	0.6366	0.6213	0.6061
1.92	0.9030	0.8878	0.8724	0.8569	0.8413	0.8255	0.8096	0.7936	0.7775	0.7615	0.7455	0.7295	0.7136	0.6978	0.6821	0.6665	0.6509	0.6355	0.6202	0.6050
1.93	0.9027	0.8874	0.8720	0.8565	0.8408	0.8249	0.8090	0.7929	0.7769	0.7608	0.7447	0.7287	0.7128	0.6969	0.6811	0.6654	0.6499	0.6344	0.6191	0.6038
1.94	0.9024	0.8871	0.8717	0.8560	0.8403	0.8244	0.8084	0.7923	0.7762	0.7600	0.7439	0.7279	0.7119	0.6960	0.6801	0.6644	0.6488	0.6333	0.6180	0.6027
1.95	0.9021	0.8867	0.8713	0.8556	0.8398	0.8238	0.8078	0.7917	0.7755	0.7593	0.7431	0.7270	0.7110	0.6950	0.6792	0.6634	0.6478	0.6323	0.6168	0.6015
1.96	0.9018	0.8864	0.8709	0.8552	0.8393	0.8233	0.8072	0.7910	0.7748	0.7586	0.7424	0.7262	0.7101	0.6941	0.6782	0.6624	0.6468	0.6312	0.6157	0.6004
1.97	0.9015	0.8860	0.8705	0.8547	0.8388	0.8228	0.8066	0.7904	0.7741	0.7578	0.7416	0.7254	0.7092	0.6932	0.6773	0.6614	0.6457	0.6301	0.6146	0.5993
1.98	0.9012	0.8857	0.8701	0.8543	0.8383	0.8222	0.8060	0.7897	0.7734	0.7571	0.7408	0.7245	0.7084	0.6923	0.6763	0.6604	0.6447	0.6290	0.6135	0.5981
1.99	0.9009	0.8853	0.8697	0.8539	0.8379	0.8217	0.8054	0.7891	0.7727	0.7564	0.7400	0.7237	0.7075	0.6914	0.6754	0.6594	0.6437	0.6280	0.6124	0.5970
2.00	0.9005	0.8850	0.8693	0.8534	0.8374	0.8212	0.8049	0.7885	0.7721	0.7556	0.7392	0.7229	0.7066	0.6905	0.6744	0.6585	0.6426	0.6269	0.6113	0.5959

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.9002	0.8846	0.8689	0.8530	0.8369	0.8206	0.8043	0.7879	0.7714	0.7549	0.7385	0.7221	0.7058	0.6896	0.6735	0.6575	0.6416	0.6259	0.6102	0.5947
2.02	0.8999	0.8843	0.8685	0.8526	0.8364	0.8201	0.8037	0.7872	0.7707	0.7542	0.7377	0.7213	0.7049	0.6887	0.6725	0.6565	0.6406	0.6248	0.6092	0.5936
2.03	0.8996	0.8840	0.8681	0.8521	0.8359	0.8196	0.8031	0.7866	0.7700	0.7535	0.7369	0.7204	0.7041	0.6878	0.6716	0.6555	0.6396	0.6238	0.6081	0.5925
2.04	0.8993	0.8836	0.8677	0.8517	0.8355	0.8191	0.8026	0.7860	0.7694	0.7527	0.7362	0.7196	0.7032	0.6869	0.6706	0.6545	0.6386	0.6227	0.6070	0.5914
2.05	0.8990	0.8833	0.8674	0.8513	0.8350	0.8185	0.8020	0.7854	0.7687	0.7520	0.7354	0.7188	0.7023	0.6860	0.6697	0.6536	0.6376	0.6217	0.6059	0.5903
2.06	0.8987	0.8829	0.8670	0.8508	0.8345	0.8180	0.8014	0.7847	0.7680	0.7513	0.7346	0.7180	0.7015	0.6851	0.6688	0.6526	0.6365	0.6206	0.6048	0.5892
2.07	0.8984	0.8826	0.8666	0.8504	0.8340	0.8175	0.8008	0.7841	0.7673	0.7506	0.7339	0.7172	0.7006	0.6842	0.6678	0.6516	0.6355	0.6196	0.6038	0.5881
2.08	0.8981	0.8822	0.8662	0.8500	0.8335	0.8170	0.8003	0.7835	0.7667	0.7499	0.7331	0.7164	0.6998	0.6833	0.6669	0.6507	0.6345	0.6186	0.6027	0.5870
2.09	0.8978	0.8819	0.8658	0.8495	0.8331	0.8164	0.7997	0.7829	0.7660	0.7492	0.7323	0.7156	0.6989	0.6824	0.6660	0.6497	0.6335	0.6175	0.6017	0.5859
2.10	0.8975	0.8816	0.8654	0.8491	0.8326	0.8159	0.7991	0.7823	0.7653	0.7484	0.7316	0.7148	0.6981	0.6815	0.6651	0.6487	0.6326	0.6165	0.6006	0.5848
2.11	0.8972	0.8812	0.8651	0.8487	0.8321	0.8154	0.7986	0.7816	0.7647	0.7477	0.7308	0.7140	0.6973	0.6806	0.6641	0.6478	0.6316	0.6155	0.5995	0.5837
2.12	0.8969	0.8809	0.8647	0.8483	0.8317	0.8149	0.7980	0.7810	0.7640	0.7470	0.7301	0.7132	0.6964	0.6798	0.6632	0.6468	0.6306	0.6145	0.5985	0.5827
2.13	0.8966	0.8806	0.8643	0.8478	0.8312	0.8144	0.7974	0.7804	0.7634	0.7463	0.7293	0.7124	0.6956	0.6789	0.6623	0.6459	0.6296	0.6134	0.5974	0.5816
2.14	0.8963	0.8802	0.8639	0.8474	0.8307	0.8139	0.7969	0.7798	0.7627	0.7456	0.7286	0.7116	0.6948	0.6780	0.6614	0.6449	0.6286	0.6124	0.5964	0.5805
2.15	0.8960	0.8799	0.8635	0.8470	0.8303	0.8133	0.7963	0.7792	0.7620	0.7449	0.7278	0.7108	0.6939	0.6771	0.6605	0.6440	0.6276	0.6114	0.5954	0.5794
2.16	0.8957	0.8795	0.8632	0.8466	0.8298	0.8128	0.7957	0.7786	0.7614	0.7442	0.7271	0.7100	0.6931	0.6763	0.6596	0.6430	0.6267	0.6104	0.5943	0.5784
2.17	0.8954	0.8792	0.8628	0.8462	0.8293	0.8123	0.7952	0.7780	0.7607	0.7435	0.7263	0.7093	0.6923	0.6754	0.6587	0.6421	0.6257	0.6094	0.5933	0.5773
2.18	0.8952	0.8789	0.8624	0.8457	0.8289	0.8118	0.7946	0.7774	0.7601	0.7428	0.7256	0.7085	0.6914	0.6745	0.6578	0.6412	0.6247	0.6084	0.5923	0.5763
2.19	0.8949	0.8785	0.8620	0.8453	0.8284	0.8113	0.7941	0.7768	0.7594	0.7421	0.7249	0.7077	0.6906	0.6737	0.6569	0.6402	0.6237	0.6074	0.5912	0.5752
2.20	0.8946	0.8782	0.8617	0.8449	0.8279	0.8108	0.7935	0.7762	0.7588	0.7414	0.7241	0.7069	0.6898	0.6728	0.6560	0.6393	0.6228	0.6064	0.5902	0.5741
2.21	0.8943	0.8779	0.8613	0.8445	0.8275	0.8103	0.7930	0.7756	0.7581	0.7407	0.7234	0.7061	0.6890	0.6720	0.6551	0.6384	0.6218	0.6054	0.5892	0.5731
2.22	0.8940	0.8776	0.8609	0.8441	0.8270	0.8098	0.7924	0.7750	0.7575	0.7400	0.7226	0.7053	0.6882	0.6711	0.6542	0.6375	0.6209	0.6044	0.5882	0.5721
2.23	0.8937	0.8772	0.8606	0.8437	0.8265	0.8093	0.7918	0.7744	0.7568	0.7393	0.7219	0.7046	0.6873	0.6703	0.6533	0.6365	0.6199	0.6035	0.5872	0.5710
2.24	0.8934	0.8769	0.8602	0.8432	0.8261	0.8088	0.7913	0.7738	0.7562	0.7387	0.7212	0.7038	0.6865	0.6694	0.6524	0.6356	0.6190	0.6025	0.5861	0.5700
2.25	0.8931	0.8766	0.8598	0.8428	0.8256	0.8083	0.7907	0.7732	0.7556	0.7380	0.7205	0.7030	0.6857	0.6686	0.6515	0.6347	0.6180	0.6015	0.5851	0.5689
2.26	0.8928	0.8762	0.8594	0.8424	0.8252	0.8078	0.7902	0.7726	0.7549	0.7373	0.7197	0.7023	0.6849	0.6677	0.6507	0.6338	0.6171	0.6005	0.5841	0.5679
2.27	0.8925	0.8759	0.8591	0.8420	0.8247	0.8072	0.7896	0.7720	0.7543	0.7366	0.7190	0.7015	0.6841	0.6669	0.6498	0.6329	0.6161	0.5995	0.5831	0.5669
2.28	0.8923	0.8756	0.8587	0.8416	0.8243	0.8067	0.7891	0.7714	0.7536	0.7359	0.7183	0.7007	0.6833	0.6660	0.6489	0.6320	0.6152	0.5986	0.5821	0.5659
2.29	0.8920	0.8753	0.8583	0.8412	0.8238	0.8062	0.7886	0.7708	0.7530	0.7352	0.7175	0.7000	0.6825	0.6652	0.6480	0.6311	0.6142	0.5976	0.5811	0.5649
2.30	0.8917	0.8749	0.8580	0.8408	0.8234	0.8057	0.7880	0.7702	0.7524	0.7346	0.7168	0.6992	0.6817	0.6643	0.6472	0.6301	0.6133	0.5966	0.5802	0.5638
2.31	0.8914	0.8746	0.8576	0.8404	0.8229	0.8052	0.7875	0.7696	0.7517	0.7339	0.7161	0.6984	0.6809	0.6635	0.6463	0.6292	0.6124	0.5957	0.5792	0.5628
2.32	0.8911	0.8743	0.8572	0.8400	0.8225	0.8048	0.7869	0.7690	0.7511	0.7332	0.7154	0.6977	0.6801	0.6627	0.6454	0.6283	0.6114	0.5947	0.5782	0.5618
2.33	0.8908	0.8740	0.8569	0.8396	0.8220	0.8043	0.7864	0.7684	0.7505	0.7325	0.7147	0.6969	0.6793	0.6619	0.6446	0.6275	0.6105	0.5938	0.5772	0.5608
2.34	0.8905	0.8736	0.8565	0.8392	0.8215	0.8038	0.7858	0.7678	0.7498	0.7319	0.7140	0.6962	0.6785	0.6610	0.6437	0.6266	0.6096	0.5928	0.5762	0.5598
2.35	0.8903	0.8733	0.8562	0.8387	0.8211	0.8033	0.7853	0.7673	0.7492	0.7312	0.7132	0.6954	0.6777	0.6602	0.6428	0.6257	0.6087	0.5919	0.5752	0.5588
2.36	0.8900	0.8730	0.8558	0.8383	0.8207	0.8028	0.7848	0.7667	0.7486	0.7305	0.7125	0.6947	0.6769	0.6594	0.6420	0.6248	0.6078	0.5909	0.5743	0.5578
2.37	0.8897	0.8727	0.8554	0.8379	0.8202	0.8023	0.7842	0.7661	0.7479	0.7298	0.7118	0.6939	0.6762	0.6586	0.6411	0.6239	0.6068	0.5900	0.5733	0.5568
2.38	0.8894	0.8724	0.8551	0.8375	0.8198	0.8018	0.7837	0.7655	0.7473	0.7292	0.7111	0.6932	0.6754	0.6577	0.6403	0.6230	0.6059	0.5890	0.5723	0.5558
2.39	0.8891	0.8720	0.8547	0.8371	0.8193	0.8013	0.7832	0.7649	0.7467	0.7285	0.7104	0.6924	0.6746	0.6569	0.6394	0.6221	0.6050	0.5881	0.5714	0.5548
2.40	0.8889	0.8717	0.8544	0.8367	0.8189	0.8008	0.7826	0.7644	0.7461	0.7278	0.7097	0.6917	0.6738	0.6561	0.6386	0.6212	0.6041	0.5872	0.5704	0.5539
2.41	0.8886	0.8714	0.8540	0.8363	0.8184	0.8003	0.7821	0.7638	0.7455	0.7272	0.7090	0.6909	0.6730	0.6553	0.6377	0.6204	0.6032	0.5862	0.5695	0.5529
2.42	0.8883	0.8711	0.8536	0.8359	0.8180	0.7998	0.7815	0.7632	0.7448	0.7265	0.7083	0.6902	0.6722	0.6545	0.6369	0.6195	0.6023	0.5853	0.5685	0.5519
2.43	0.8880	0.8708	0.8533	0.8355	0.8175	0.7993	0.7810	0.7626	0.7442	0.7259	0.7076	0.6895	0.6715	0.6537	0.6360	0.6186	0.6014	0.5844	0.5676	0.5509
2.44	0.8877	0.8705	0.8529	0.8351	0.8171	0.7989	0.7805	0.7620	0.7436	0.7252	0.7069	0.6887	0.6707	0.6529	0.6352	0.6178	0.6005	0.5835	0.5666	0.5500
2.45	0.8875	0.8702	0.8526	0.8347	0.8167	0.7984	0.7800	0.7615	0.7430	0.7245	0.7062	0.6880	0.6699	0.6521	0.6344	0.6169	0.5996	0.5825	0.5657	0.5490
2.46	0.8872	0.8698	0.8522	0.8343	0.8162	0.7979	0.7794	0.7609	0.7424	0.7239	0.7055	0.6872	0.6692	0.6512	0.6335	0.6160	0.5987	0.5816	0.5647	0.5480
2.47	0.8869	0.8695	0.8519	0.8339	0.8158	0.7974	0.7789	0.7603	0.7418	0.7232	0.7048	0.6865	0.6684	0.6504	0.6327	0.6152	0.5978	0.5807	0.5638	0.5471
2.48	0.8866	0.8692	0.8515	0.8336	0.8153	0.7969	0.7784	0.7598	0.7411	0.7226	0.7041	0.6858	0.6676	0.6496	0.6319	0.6143	0.5969	0.5798	0.5628	0.5461
2.49	0.8864	0.8689	0.8512	0.8332	0.8149	0.7964	0.7778	0.7592	0.7405	0.7219	0.7034	0.6851	0.6669	0.6489	0.6310	0.6134	0.5961	0.5789	0.5619	0.5451
2.50	0.8861	0.8686	0.8508	0.8328	0.8145	0.7960	0.7773	0.7586	0.7399	0.7213	0.7027	0.6843	0.6661	0.6481	0.6302	0.6126	0.5952	0.5780	0.5610	0.5442
2.51	0.8858	0.8683	0.8505	0.8324	0.8140	0.7955	0.7768	0.7581	0.7393	0.7206	0.7020	0.6836	0.6653	0.6473	0.6294	0.6117	0.5943	0.5771	0.5601	0.5432
2.52	0.8855	0.8680	0.8501	0.8320	0.8136	0.7950	0.7763	0.7575	0.7387	0.7200	0.7014	0.6829	0.6646	0.6465	0.6286	0.6109	0.5934	0.5762	0.5591	0.5423
2.53	0.8853	0.8677	0.8498	0.8316	0.8132	0.7945	0.7758	0.7569	0.7381	0.7193	0.7007	0.6822	0.6638	0.6457	0.6278	0.6100	0.5926	0.5753	0.5582	0.5414
2.54	0.8850	0.8673	0.8494	0.8312	0.8127	0.7940	0.7752	0.7564	0.7375	0.7187	0.7000	0.6814	0.6631	0.6449	0.6269	0.6092	0.5917	0.5744	0.5573	0.5404
2.55	0.8847	0.8670	0.8491	0.8308	0.8123	0.7936	0.7747	0.7558	0.7369	0.7180	0.6993	0.6807	0.6623	0.6441	0.6261	0.6084	0.5908	0.5735	0.5564	0.5395
2.56	0.8845	0.8667	0.8487	0.8304	0.8119	0.7931	0.7742	0.7552	0.7363	0.7174	0.6986	0.6800	0.6616	0.6433	0.6253	0.6075	0.5899	0.5726	0.5555	0.5385
2.57	0.8842	0.8664	0.8484	0.8300	0.8114	0.7926	0.7737	0.7547	0.7357	0.7168	0.6979	0.6793	0.6608	0.6425	0.6245	0.6067	0.5891	0.5717	0.5546	0.5376
2.58	0.8839	0.8661	0.8480	0.8296	0.8110	0.7921	0.7732	0.7541	0.7351	0.7161	0.6973	0.6786	0.6601	0.6418	0.6237	0.6058	0.5882	0.5708	0.5536	0.5367
2.59	0.8837	0.8658	0.8477	0.8293	0.8106	0.7917	0.7726	0.7536	0.7345	0.7155	0.6966	0.6779	0.6593	0.6410	0.6229	0.6050	0.5874	0.5699	0.5527	0.5358
2.60	0.8834	0.8655	0.8473	0.8289	0.8101	0.7912	0.7721	0.7530	0.7339	0.7148	0.6959	0.6772	0.6586	0.6402	0.6221	0.6042	0.5865	0.5691	0.5518	0.5348
2.61	0.8831	0.8652	0.8470	0.8285	0.8097	0.7907	0.7716	0.7524	0.7333	0.7142	0.6952	0.6764	0.6578	0.6394	0.6213	0.6033	0.5856	0.5682	0.5509	0.5339
2.62	0.8828	0.8649	0.8466	0.8281	0.8093	0.7903	0.7711	0.7519	0.7327	0.7136	0.6946	0.6757	0.6571	0.6387	0.6205	0.6025	0.5848	0.5673	0.5500	0.5330
2.63	0.8826	0.8646	0.8463	0.8277	0.8089	0.7898	0.7706	0.7513	0.7321	0.7129	0.6939	0.6750	0.6564	0.6379	0.6197	0.6017	0.5839	0.5664	0.5491	0.5321
2.64	0.8823	0.8643	0.8460	0.8273	0.8084	0.7893	0.7701	0.7508	0.7315	0.7123	0.6932	0.6743	0.6556	0.6371	0.6189	0.6009	0.5831	0.5656	0.5483	0.5312
2.65	0.8820	0.8640	0.8456	0.8269	0.8080	0.7889	0.7696	0.7502	0.7309	0.7117	0.6926	0.6736	0.6549	0.6364	0.6181	0.6000	0.5823	0.5647	0.5474	0.5303
2.66	0.8818	0.8637	0.8453	0.8266	0.8076	0.7884	0.7691	0.7497	0.7303	0.7110	0.6919	0.6729	0.6542	0.6356	0.6173	0.5992	0.5814	0.5638	0.5465	0.5294
2.67	0.8815	0.8634	0.8449	0.8262	0.8072	0.7879	0.7686	0.7491	0.7297	0.7104	0.6912	0.6722	0.6534	0.6348	0.6165	0.5984	0.5806	0.5630	0.5456	0.5285
2.68	0.8813	0.8631	0.8446	0.8258	0.8067	0.7875	0.7680	0.7486	0.7291	0.7098	0.6906	0.6715	0.6527	0.6341	0.6157	0.5976	0.5797	0.5621	0.5447	0.5276
2.69	0.8810	0.8628	0.8443	0.8254	0.8063	0.7870	0.7675	0.7480	0.7286	0.7092	0.6899	0.6708	0.6520	0.6333	0.6149	0.5968	0.5789	0.5612	0.5438	0.5267
2.70	0.8807	0.8625	0.8439	0.8250	0.8059	0.7865	0.7670	0.7475	0.7280	0.7085	0.6892	0.6701	0.6512	0.6326	0.6141	0.5960	0.5781	0.5604	0.5430	0.5258
2.71	0.8805	0.8622	0.8436	0.8247	0.8055	0.7861	0.7665	0.7469	0.7274	0.7079	0.6886	0.6694	0.6505	0.6318	0.6134	0.5952	0.5772	0.5595	0.5421	0.5249
2.72	0.8802	0.8619	0.8432	0.8243	0.8050	0.7856	0.7660	0.7464	0.7268	0.7073	0.6879	0.6687	0.6498	0.6311	0.6126	0.5944	0.5764	0.5587	0.5412	0.5240
2.73	0.8799	0.8616	0.8429	0.8239	0.8046	0.7851	0.7655	0.7459	0.7262	0.7067	0.6873	0.6681	0.6491	0.6303	0.6118	0.5936	0.5756	0.5578	0.5403	0.5231
2.74	0.8797	0.8613	0.8426	0.8235	0.8042	0.7847	0.7650	0.7453	0.7256	0.7060	0.6866	0.6674	0.6483	0.6296	0.6110	0.5928	0.5747	0.5570	0.5395	0.5222
2.75	0.8794	0.8610	0.8422	0.8231	0.8038	0.7842	0.7645	0.7448	0.7251	0.7054	0.6860	0.6667	0.6476	0.6288	0.6103	0.5920	0.5739	0.5561	0.5386	0.5213
2.76	0.8792	0.8607	0.8419	0.8228	0.8034	0.7838	0.7640	0.7442	0.7245	0.7048	0.6853	0.6660	0.6469	0.6281	0.6095	0.5912	0.5731	0.5553	0.5378	0.5205
2.77	0.8789	0.8604	0.8416	0.8224	0.8030	0.7833	0.7635	0.7437	0.7239	0.7042	0.6847	0.6653	0.6462	0.6273	0.6087	0.5904	0.5723	0.5545	0.5369	0.5196
2.78	0.8786	0.8601	0.8412	0.8220	0.8025	0.7828	0.7630	0.7431	0.7233	0.7036	0.6840	0.6646	0.6455	0.6266	0.6079	0.5896	0.5715	0.5536	0.5360	0.5187
2.79	0.8784	0.8598	0.8409	0.8216	0.8021	0.7824	0.7625	0.7426	0.7227	0.7030	0.6834	0.6639	0.6448	0.6258	0.6072	0.5888	0.5707	0.5528	0.5352	0.5178
2.80	0.8781	0.8595	0.8405	0.8213	0.8017	0.7819	0.7620	0.7421	0.7222	0.7024	0.6827	0.6633	0.6441	0.6251	0.6064	0.5880	0.5698	0.5520	0.5343	0.5170
2.81	0.8779	0.8592	0.8402	0.8209	0.8013	0.7815	0.7615	0.7415	0.7216	0.7017	0.6821	0.6626	0.6434	0.6244	0.6056	0.5872	0.5690	0.5511	0.5335	0.5161
2.82	0.8776	0.8589	0.8399	0.8205	0.8009	0.7810	0.7610	0.7410	0.7210	0.7011	0.6814	0.6619	0.6426	0.6236	0.6049	0.5864	0.5682	0.5503	0.5326	0.5152
2.83	0.8773	0.8586	0.8396	0.8202	0.8005	0.7806	0.7605	0.7405	0.7204	0.7005	0.6808	0.6612	0.6419	0.6229	0.6041	0.5856	0.5674	0.5495	0.5318	0.5144
2.84	0.8771	0.8583	0.8392	0.8198	0.8001	0.7801	0.7600	0.7399	0.7199	0.6999	0.6801	0.6606	0.6412	0.6222	0.6034	0.5849	0.5666	0.5487	0.5310	0.5135
2.85	0.8768	0.8580	0.8389	0.8194	0.7996	0.7797	0.7595	0.7394	0.7193	0.6993	0.6795	0.6599	0.6405	0.6214	0.6026	0.5841	0.5658	0.5478	0.5301	0.5127
2.86	0.8766	0.8577	0.8386	0.8190	0.7992	0.7792	0.7591	0.7389	0.7187	0.6987	0.6789	0.6592	0.6398	0.6207	0.6019	0.5833	0.5650	0.5470	0.5293	0.5118
2.87	0.8763	0.8574	0.8382	0.8187	0.7988	0.7788	0.7586	0.7383	0.7182	0.6981	0.6782	0.6586	0.6391	0.6200	0.6011	0.5825	0.5642	0.5462	0.5284	0.5110
2.88	0.8761	0.8571	0.8379	0.8183	0.7984	0.7783	0.7581	0.7378	0.7176	0.6975	0.6776	0.6579	0.6384	0.6193	0.6004	0.5818	0.5634	0.5454	0.5276	0.5101
2.89	0.8758	0.8569	0.8376	0.8179	0.7980	0.7779	0.7576	0.7373	0.7170	0.6969	0.6769	0.6572	0.6377	0.6185	0.5996	0.5810	0.5626	0.5446	0.5268	0.5093
2.90	0.8755	0.8566	0.8372	0.8176	0.7976	0.7774	0.7571	0.7368	0.7165	0.6963	0.6763	0.6566	0.6370	0.6178	0.5989	0.5802	0.5619	0.5438	0.5260	0.5084
2.91	0.8753	0.8563	0.8369	0.8172	0.7972	0.7770	0.7566	0.7362	0.7159	0.6957	0.6757	0.6559	0.6364	0.6171	0.5981	0.5794	0.5611	0.5430	0.5251	0.5076
2.92	0.8750	0.8560	0.8366	0.8168	0.7968	0.7765	0.7561	0.7357	0.7153	0.6951	0.6750	0.6552	0.6357	0.6164	0.5974	0.5787	0.5603	0.5422	0.5243	0.5067
2.93	0.8748	0.8557	0.8363	0.8165	0.7964	0.7761	0.7556	0.7352	0.7148	0.6945	0.6744	0.6546	0.6350	0.6157	0.5966	0.5779	0.5595	0.5414	0.5235	0.5059
2.94	0.8745	0.8554	0.8359	0.8161	0.7960	0.7756	0.7551	0.7347	0.7142	0.6939	0.6738	0.6539	0.6343	0.6149	0.5959	0.5772	0.5587	0.5406	0.5227	0.5051
2.95	0.8743	0.8551	0.8356	0.8157	0.7956	0.7752	0.7547	0.7341	0.7137	0.6933	0.6732	0.6532	0.6336	0.6142	0.5952	0.5764	0.5579	0.5398	0.5219	0.5042
2.96	0.8740	0.8548	0.8353	0.8154	0.7952	0.7747	0.7542	0.7336	0.7131	0.6927	0.6725	0.6526	0.6329	0.6135	0.5944	0.5756	0.5572	0.5390	0.5211	0.5034
2.97	0.8738	0.8545	0.8350	0.8150	0.7948	0.7743	0.7537	0.7331	0.7125	0.6921	0.6719	0.6519	0.6322	0.6128	0.5937	0.5749	0.5564	0.5382	0.5202	0.5026
2.98	0.8735	0.8543	0.8346	0.8146	0.7943	0.7738	0.7532	0.7326	0.7120	0.6915	0.6713	0.6513	0.6315	0.6121	0.5930	0.5741	0.5556	0.5374	0.5194	0.5018
2.99	0.8733	0.8540	0.8343	0.8143	0.7939	0.7734	0.7527	0.7320	0.7114	0.6909	0.6707	0.6506	0.6309	0.6114	0.5922	0.5734	0.5548	0.5366	0.5186	0.5009
3.00	0.8730	0.8537	0.8340	0.8139	0.7935	0.7730	0.7523	0.7315	0.7109	0.6904	0.6700	0.6500	0.6302	0.6107	0.5915	0.5726	0.5541	0.5358	0.5178	0.5001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8728	0.8534	0.8337	0.8136	0.7931	0.7725	0.7518	0.7310	0.7103	0.6898	0.6694	0.6493	0.6295	0.6100	0.5908	0.5719	0.5533	0.5350	0.5170	0.4993
3.02	0.8725	0.8531	0.8333	0.8132	0.7927	0.7721	0.7513	0.7305	0.7098	0.6892	0.6688	0.6487	0.6288	0.6093	0.5901	0.5711	0.5525	0.5342	0.5162	0.4985
3.03	0.8723	0.8528	0.8330	0.8128	0.7923	0.7716	0.7508	0.7300	0.7092	0.6886	0.6682	0.6480	0.6282	0.6086	0.5893	0.5704	0.5518	0.5334	0.5154	0.4977
3.04	0.8720	0.8525	0.8327	0.8125	0.7919	0.7712	0.7503	0.7295	0.7087	0.6880	0.6676	0.6474	0.6275	0.6079	0.5886	0.5697	0.5510	0.5327	0.5146	0.4969
3.05	0.8718	0.8523	0.8324	0.8121	0.7915	0.7708	0.7499	0.7289	0.7081	0.6874	0.6670	0.6467	0.6268	0.6072	0.5879	0.5689	0.5502	0.5319	0.5138	0.4961
3.06	0.8715	0.8520	0.8321	0.8118	0.7911	0.7703	0.7494	0.7284	0.7076	0.6868	0.6663	0.6461	0.6261	0.6065	0.5872	0.5682	0.5495	0.5311	0.5130	0.4953
3.07	0.8713	0.8517	0.8317	0.8114	0.7907	0.7699	0.7489	0.7279	0.7070	0.6863	0.6657	0.6455	0.6255	0.6058	0.5865	0.5674	0.5487	0.5303	0.5123	0.4945
3.08	0.8710	0.8514	0.8314	0.8110	0.7903	0.7694	0.7484	0.7274	0.7065	0.6857	0.6651	0.6448	0.6248	0.6051	0.5857	0.5667	0.5480	0.5296	0.5115	0.4937
3.09	0.8708	0.8511	0.8311	0.8107	0.7900	0.7690	0.7480	0.7269	0.7059	0.6851	0.6645	0.6442	0.6241	0.6044	0.5850	0.5660	0.5472	0.5288	0.5107	0.4929
3.10	0.8705	0.8508	0.8308	0.8103	0.7896	0.7686	0.7475	0.7264	0.7054	0.6845	0.6639	0.6435	0.6235	0.6037	0.5843	0.5652	0.5465	0.5280	0.5099	0.4921
3.11	0.8703	0.8506	0.8305	0.8100	0.7892	0.7681	0.7470	0.7259	0.7048	0.6839	0.6633	0.6429	0.6228	0.6030	0.5836	0.5645	0.5457	0.5273	0.5091	0.4913
3.12	0.8700	0.8503	0.8301	0.8096	0.7888	0.7677	0.7465	0.7254	0.7043	0.6834	0.6627	0.6423	0.6222	0.6024	0.5829	0.5638	0.5450	0.5265	0.5083	0.4905
3.13	0.8698	0.8500	0.8298	0.8093	0.7884	0.7673	0.7461	0.7249	0.7037	0.6828	0.6621	0.6416	0.6215	0.6017	0.5822	0.5631	0.5442	0.5258	0.5076	0.4897
3.14	0.8696	0.8497	0.8295	0.8089	0.7880	0.7668	0.7456	0.7244	0.7032	0.6822	0.6615	0.6410	0.6208	0.6010	0.5815	0.5623	0.5435	0.5250	0.5068	0.4889
3.15	0.8693	0.8494	0.8292	0.8085	0.7876	0.7664	0.7451	0.7239	0.7027	0.6816	0.6609	0.6404	0.6202	0.6003	0.5808	0.5616	0.5428	0.5242	0.5060	0.4881
3.16	0.8691	0.8492	0.8289	0.8082	0.7872	0.7660	0.7447	0.7233	0.7021	0.6811	0.6603	0.6397	0.6195	0.5996	0.5801	0.5609	0.5420	0.5235	0.5053	0.4873
3.17	0.8688	0.8489	0.8286	0.8078	0.7868	0.7655	0.7442	0.7228	0.7016	0.6805	0.6597	0.6391	0.6189	0.5990	0.5794	0.5602	0.5413	0.5227	0.5045	0.4866
3.18	0.8686	0.8486	0.8282	0.8075	0.7864	0.7651	0.7437	0.7223	0.7010	0.6799	0.6591	0.6385	0.6182	0.5983	0.5787	0.5594	0.5406	0.5220	0.5037	0.4858
3.19	0.8683	0.8483	0.8279	0.8071	0.7860	0.7647	0.7433	0.7218	0.7005	0.6794	0.6585	0.6379	0.6176	0.5976	0.5780	0.5587	0.5398	0.5212	0.5030	0.4850
3.20	0.8681	0.8481	0.8276	0.8068	0.7856	0.7643	0.7428	0.7213	0.7000	0.6788	0.6579	0.6372	0.6169	0.5969	0.5773	0.5580	0.5391	0.5205	0.5022	0.4842
3.21	0.8679	0.8478	0.8273	0.8064	0.7852	0.7638	0.7423	0.7208	0.6994	0.6782	0.6573	0.6366	0.6163	0.5963	0.5766	0.5573	0.5384	0.5197	0.5014	0.4835
3.22	0.8676	0.8475	0.8270	0.8061	0.7848	0.7634	0.7419	0.7203	0.6989	0.6777	0.6567	0.6360	0.6156	0.5956	0.5759	0.5566	0.5376	0.5190	0.5007	0.4827
3.23	0.8674	0.8472	0.8267	0.8057	0.7845	0.7630	0.7414	0.7198	0.6984	0.6771	0.6561	0.6354	0.6150	0.5949	0.5752	0.5559	0.5369	0.5183	0.4999	0.4819
3.24	0.8671	0.8469	0.8264	0.8054	0.7841	0.7626	0.7409	0.7193	0.6978	0.6765	0.6555	0.6347	0.6143	0.5943	0.5745	0.5552	0.5362	0.5175	0.4992	0.4812
3.25	0.8669	0.8467	0.8260	0.8050	0.7837	0.7621	0.7405	0.7188	0.6973	0.6760	0.6549	0.6341	0.6137	0.5936	0.5738	0.5545	0.5355	0.5168	0.4984	0.4804
3.26	0.8666	0.8464	0.8257	0.8047	0.7833	0.7617	0.7400	0.7183	0.6968	0.6754	0.6543	0.6335	0.6130	0.5929	0.5732	0.5538	0.5347	0.5160	0.4977	0.4796
3.27	0.8664	0.8461	0.8254	0.8043	0.7829	0.7613	0.7396	0.7178	0.6963	0.6749	0.6537	0.6329	0.6124	0.5923	0.5725	0.5531	0.5340	0.5153	0.4969	0.4789
3.28	0.8662	0.8458	0.8251	0.8040	0.7825	0.7609	0.7391	0.7174	0.6957	0.6743	0.6531	0.6323	0.6118	0.5916	0.5718	0.5524	0.5333	0.5146	0.4962	0.4781
3.29	0.8659	0.8456	0.8248	0.8036	0.7821	0.7604	0.7386	0.7169	0.6952	0.6737	0.6525	0.6317	0.6111	0.5909	0.5711	0.5517	0.5326	0.5139	0.4955	0.4774
3.30	0.8657	0.8453	0.8245	0.8033	0.7818	0.7600	0.7382	0.7164	0.6947	0.6732	0.6520	0.6310	0.6105	0.5903	0.5704	0.5510	0.5319	0.5131	0.4947	0.4766
3.31	0.8654	0.8450	0.8242	0.8029	0.7814	0.7596	0.7377	0.7159	0.6941	0.6726	0.6514	0.6304	0.6098	0.5896	0.5698	0.5503	0.5312	0.5124	0.4940	0.4759
3.32	0.8652	0.8448	0.8239	0.8026	0.7810	0.7592	0.7373	0.7154	0.6936	0.6721	0.6508	0.6298	0.6092	0.5890	0.5691	0.5496	0.5305	0.5117	0.4932	0.4751
3.33	0.8650	0.8445	0.8236	0.8022	0.7806	0.7587	0.7368	0.7149	0.6931	0.6715	0.6502	0.6292	0.6086	0.5883	0.5684	0.5489	0.5297	0.5110	0.4925	0.4744
3.34	0.8647	0.8442	0.8233	0.8019	0.7802	0.7583	0.7363	0.7144	0.6926	0.6710	0.6496	0.6286	0.6080	0.5877	0.5677	0.5482	0.5290	0.5102	0.4918	0.4736
3.35	0.8645	0.8439	0.8230	0.8016	0.7798	0.7579	0.7359	0.7139	0.6920	0.6704	0.6490	0.6280	0.6073	0.5870	0.5671	0.5475	0.5283	0.5095	0.4910	0.4729
3.36	0.8643	0.8437	0.8226	0.8012	0.7795	0.7575	0.7354	0.7134	0.6915	0.6699	0.6485	0.6274	0.6067	0.5864	0.5664	0.5468	0.5276	0.5088	0.4903	0.4722
3.37	0.8640	0.8434	0.8223	0.8009	0.7791	0.7571	0.7350	0.7129	0.6910	0.6693	0.6479	0.6268	0.6061	0.5857	0.5657	0.5461	0.5269	0.5081	0.4896	0.4714
3.38	0.8638	0.8431	0.8220	0.8005	0.7787	0.7567	0.7345	0.7124	0.6905	0.6688	0.6473	0.6262	0.6054	0.5851	0.5651	0.5455	0.5262	0.5074	0.4889	0.4707
3.39	0.8635	0.8429	0.8217	0.8002	0.7783	0.7562	0.7341	0.7120	0.6900	0.6682	0.6467	0.6256	0.6048	0.5844	0.5644	0.5448	0.5255	0.5067	0.4881	0.4699
3.40	0.8633	0.8426	0.8214	0.7998	0.7779	0.7558	0.7336	0.7115	0.6895	0.6677	0.6462	0.6250	0.6042	0.5838	0.5637	0.5441	0.5248	0.5059	0.4874	0.4692
3.41	0.8631	0.8423	0.8211	0.7995	0.7776	0.7554	0.7332	0.7110	0.6889	0.6671	0.6456	0.6244	0.6036	0.5831	0.5631	0.5434	0.5241	0.5052	0.4867	0.4685
3.42	0.8628	0.8420	0.8208	0.7992	0.7772	0.7550	0.7327	0.7105	0.6884	0.6666	0.6450	0.6238	0.6029	0.5825	0.5624	0.5427	0.5235	0.5045	0.4860	0.4678
3.43	0.8626	0.8418	0.8205	0.7988	0.7768	0.7546	0.7323	0.7100	0.6879	0.6660	0.6444	0.6232	0.6023	0.5818	0.5618	0.5421	0.5228	0.5038	0.4853	0.4670
3.44	0.8624	0.8415	0.8202	0.7985	0.7764	0.7542	0.7318	0.7095	0.6874	0.6655	0.6439	0.6226	0.6017	0.5812	0.5611	0.5414	0.5221	0.5031	0.4845	0.4663
3.45	0.8621	0.8412	0.8199	0.7981	0.7760	0.7538	0.7314	0.7091	0.6869	0.6649	0.6433	0.6220	0.6011	0.5806	0.5604	0.5407	0.5214	0.5024	0.4838	0.4656
3.46	0.8619	0.8410	0.8196	0.7978	0.7757	0.7533	0.7309	0.7086	0.6864	0.6644	0.6427	0.6214	0.6005	0.5799	0.5598	0.5401	0.5207	0.5017	0.4831	0.4649
3.47	0.8617	0.8407	0.8193	0.7975	0.7753	0.7529	0.7305	0.7081	0.6859	0.6639	0.6422	0.6208	0.5999	0.5793	0.5591	0.5394	0.5200	0.5010	0.4824	0.4641
3.48	0.8614	0.8404	0.8190	0.7971	0.7749	0.7525	0.7300	0.7076	0.6853	0.6633	0.6416	0.6202	0.5992	0.5787	0.5585	0.5387	0.5193	0.5003	0.4817	0.4634
3.49	0.8612	0.8402	0.8187	0.7968	0.7745	0.7521	0.7296	0.7071	0.6848	0.6628	0.6410	0.6196	0.5986	0.5780	0.5578	0.5380	0.5187	0.4996	0.4810	0.4627
3.50	0.8610	0.8399	0.8184	0.7964	0.7742	0.7517	0.7291	0.7067	0.6843	0.6622	0.6405	0.6191	0.5980	0.5774	0.5572	0.5374	0.5180	0.4990	0.4803	0.4620
3.51	0.8607	0.8396	0.8181	0.7961	0.7738	0.7513	0.7287	0.7062	0.6838	0.6617	0.6399	0.6185	0.5974	0.5768	0.5565	0.5367	0.5173	0.4983	0.4796	0.4613
3.52	0.8605	0.8394	0.8178	0.7958	0.7734	0.7509	0.7283	0.7057	0.6833	0.6612	0.6393	0.6179	0.5968	0.5761	0.5559	0.5361	0.5166	0.4976	0.4789	0.4606
3.53	0.8603	0.8391	0.8175	0.7954	0.7730	0.7505	0.7278	0.7052	0.6828	0.6606	0.6388	0.6173	0.5962	0.5755	0.5552	0.5354	0.5160	0.4969	0.4782	0.4599
3.54	0.8600	0.8388	0.8172	0.7951	0.7727	0.7501	0.7274	0.7048	0.6823	0.6601	0.6382	0.6167	0.5956	0.5749	0.5546	0.5347	0.5153	0.4962	0.4775	0.4592
3.55	0.8598	0.8386	0.8169	0.7948	0.7723	0.7497	0.7269	0.7043	0.6818	0.6596	0.6377	0.6161	0.5950	0.5743	0.5540	0.5341	0.5146	0.4955	0.4768	0.4585
3.56	0.8596	0.8383	0.8166	0.7944	0.7719	0.7492	0.7265	0.7038	0.6813	0.6590	0.6371	0.6155	0.5944	0.5736	0.5533	0.5334	0.5139	0.4948	0.4761	0.4578
3.57	0.8594	0.8381	0.8163	0.7941	0.7716	0.7488	0.7261	0.7033	0.6808	0.6585	0.6365	0.6150	0.5938	0.5730	0.5527	0.5328	0.5133	0.4942	0.4754	0.4571
3.58	0.8591	0.8378	0.8160	0.7938	0.7712	0.7484	0.7256	0.7029	0.6803	0.6580	0.6360	0.6144	0.5932	0.5724	0.5520	0.5321	0.5126	0.4935	0.4747	0.4564
3.59	0.8589	0.8375	0.8157	0.7934	0.7708	0.7480	0.7252	0.7024	0.6798	0.6574	0.6354	0.6138	0.5926	0.5718	0.5514	0.5315	0.5119	0.4928	0.4741	0.4557
3.60	0.8587	0.8373	0.8154	0.7931	0.7705	0.7476	0.7247	0.7019	0.6793	0.6569	0.6349	0.6132	0.5920	0.5712	0.5508	0.5308	0.5113	0.4921	0.4734	0.4550
3.61	0.8584	0.8370	0.8151	0.7928	0.7701	0.7472	0.7243	0.7014	0.6788	0.6564	0.6343	0.6126	0.5914	0.5706	0.5501	0.5302	0.5106	0.4915	0.4727	0.4543
3.62	0.8582	0.8367	0.8148	0.7924	0.7697	0.7468	0.7239	0.7010	0.6783	0.6559	0.6338	0.6121	0.5908	0.5699	0.5495	0.5295	0.5100	0.4908	0.4720	0.4536
3.63	0.8580	0.8365	0.8145	0.7921	0.7693	0.7464	0.7234	0.7005	0.6778	0.6553	0.6332	0.6115	0.5902	0.5693	0.5489	0.5289	0.5093	0.4901	0.4713	0.4529
3.64	0.8577	0.8362	0.8142	0.7918	0.7690	0.7460	0.7230	0.7000	0.6773	0.6548	0.6327	0.6109	0.5896	0.5687	0.5482	0.5282	0.5086	0.4894	0.4706	0.4522
3.65	0.8575	0.8360	0.8139	0.7914	0.7686	0.7456	0.7225	0.6996	0.6768	0.6543	0.6321	0.6104	0.5890	0.5681	0.5476	0.5276	0.5080	0.4888	0.4700	0.4515
3.66	0.8573	0.8357	0.8136	0.7911	0.7682	0.7452	0.7221	0.6991	0.6763	0.6538	0.6316	0.6098	0.5884	0.5675	0.5470	0.5270	0.5073	0.4881	0.4693	0.4508
3.67	0.8571	0.8354	0.8133	0.7908	0.7679	0.7448	0.7217	0.6986	0.6758	0.6532	0.6310	0.6092	0.5878	0.5669	0.5464	0.5263	0.5067	0.4875	0.4686	0.4502
3.68	0.8568	0.8352	0.8130	0.7904	0.7675	0.7444	0.7212	0.6982	0.6753	0.6527	0.6305	0.6086	0.5872	0.5663	0.5457	0.5257	0.5060	0.4868	0.4679	0.4495
3.69	0.8566	0.8349	0.8127	0.7901	0.7671	0.7440	0.7208	0.6977	0.6748	0.6522	0.6299	0.6081	0.5866	0.5657	0.5451	0.5250	0.5054	0.4861	0.4673	0.4488
3.70	0.8564	0.8347	0.8124	0.7898	0.7668	0.7436	0.7204	0.6972	0.6743	0.6517	0.6294	0.6075	0.5861	0.5651	0.5445	0.5244	0.5047	0.4855	0.4666	0.4481
3.71	0.8562	0.8344	0.8121	0.7894	0.7664	0.7432	0.7199	0.6968	0.6738	0.6511	0.6288	0.6069	0.5855	0.5645	0.5439	0.5238	0.5041	0.4848	0.4659	0.4475
3.72	0.8559	0.8341	0.8118	0.7891	0.7661	0.7428	0.7195	0.6963	0.6733	0.6506	0.6283	0.6064	0.5849	0.5639	0.5433	0.5231	0.5034	0.4842	0.4653	0.4468
3.73	0.8557	0.8339	0.8116	0.7888	0.7657	0.7424	0.7191	0.6959	0.6728	0.6501	0.6278	0.6058	0.5843	0.5633	0.5426	0.5225	0.5028	0.4835	0.4646	0.4461
3.74	0.8555	0.8336	0.8113	0.7885	0.7653	0.7420	0.7187	0.6954	0.6723	0.6496	0.6272	0.6053	0.5837	0.5627	0.5420	0.5219	0.5022	0.4829	0.4640	0.4454
3.75	0.8553	0.8334	0.8110	0.7881	0.7650	0.7416	0.7182	0.6949	0.6719	0.6491	0.6267	0.6047	0.5831	0.5621	0.5414	0.5212	0.5015	0.4822	0.4633	0.4448
3.76	0.8550	0.8331	0.8107	0.7878	0.7646	0.7412	0.7178	0.6945	0.6714	0.6486	0.6261	0.6041	0.5826	0.5615	0.5408	0.5206	0.5009	0.4816	0.4626	0.4441
3.77	0.8548	0.8328	0.8104	0.7875	0.7642	0.7408	0.7174	0.6940	0.6709	0.6481	0.6256	0.6036	0.5820	0.5609	0.5402	0.5200	0.5002	0.4809	0.4620	0.4434
3.78	0.8546	0.8326	0.8101	0.7872	0.7639	0.7404	0.7169	0.6936	0.6704	0.6475	0.6251	0.6030	0.5814	0.5603	0.5396	0.5194	0.4996	0.4803	0.4613	0.4428
3.79	0.8544	0.8323	0.8098	0.7868	0.7635	0.7400	0.7165	0.6931	0.6699	0.6470	0.6245	0.6025	0.5808	0.5597	0.5390	0.5187	0.4990	0.4796	0.4607	0.4421
3.80	0.8541	0.8321	0.8095	0.7865	0.7632	0.7396	0.7161	0.6926	0.6694	0.6465	0.6240	0.6019	0.5803	0.5591	0.5384	0.5181	0.4983	0.4790	0.4600	0.4415
3.81	0.8539	0.8318	0.8092	0.7862	0.7628	0.7392	0.7157	0.6922	0.6689	0.6460	0.6235	0.6013	0.5797	0.5585	0.5378	0.5175	0.4977	0.4783	0.4594	0.4408
3.82	0.8537	0.8316	0.8089	0.7859	0.7624	0.7389	0.7152	0.6917	0.6685	0.6455	0.6229	0.6008	0.5791	0.5579	0.5372	0.5169	0.4971	0.4777	0.4587	0.4401
3.83	0.8535	0.8313	0.8086	0.7855	0.7621	0.7385	0.7148	0.6913	0.6680	0.6450	0.6224	0.6002	0.5785	0.5573	0.5366	0.5163	0.4964	0.4771	0.4581	0.4395
3.84	0.8532	0.8310	0.8084	0.7852	0.7617	0.7381	0.7144	0.6908	0.6675	0.6445	0.6219	0.5997	0.5780	0.5567	0.5359	0.5157	0.4958	0.4764	0.4574	0.4388
3.85	0.8530	0.8308	0.8081	0.7849	0.7614	0.7377	0.7140	0.6904	0.6670	0.6440	0.6213	0.5991	0.5774	0.5561	0.5353	0.5150	0.4952	0.4758	0.4568	0.4382
3.86	0.8528	0.8305	0.8078	0.7846	0.7610	0.7373	0.7135	0.6899	0.6665	0.6435	0.6208	0.5986	0.5768	0.5556	0.5347	0.5144	0.4946	0.4751	0.4561	0.4375
3.87	0.8526	0.8303	0.8075	0.7842	0.7607	0.7369	0.7131	0.6895	0.6660	0.6430	0.6203	0.5980	0.5763	0.5550	0.5341	0.5138	0.4939	0.4745	0.4555	0.4369
3.88	0.8524	0.8300	0.8072	0.7839	0.7603	0.7365	0.7127	0.6890	0.6656	0.6425	0.6197	0.5975	0.5757	0.5544	0.5336	0.5132	0.4933	0.4739	0.4549	0.4362
3.89	0.8521	0.8298	0.8069	0.7836	0.7599	0.7361	0.7123	0.6886	0.6651	0.6420	0.6192	0.5969	0.5751	0.5538	0.5330	0.5126	0.4927	0.4733	0.4542	0.4356
3.90	0.8519	0.8295	0.8066	0.7833	0.7596	0.7357	0.7119	0.6881	0.6646	0.6414	0.6187	0.5964	0.5746	0.5532	0.5324	0.5120	0.4921	0.4726	0.4536	0.4350
3.91	0.8517	0.8293	0.8063	0.7829	0.7592	0.7353	0.7114	0.6877	0.6641	0.6409	0.6182	0.5958	0.5740	0.5526	0.5318	0.5114	0.4915	0.4720	0.4529	0.4343
3.92	0.8515	0.8290	0.8060	0.7826	0.7589	0.7350	0.7110	0.6872	0.6637	0.6404	0.6176	0.5953	0.5734	0.5521	0.5312	0.5108	0.4909	0.4714	0.4523	0.4337
3.93	0.8512	0.8288	0.8058	0.7823	0.7585	0.7346	0.7106	0.6868	0.6632	0.6399	0.6171	0.5948	0.5729	0.5515	0.5306	0.5102	0.4902	0.4707	0.4517	0.4330
3.94	0.8510	0.8285	0.8055	0.7820	0.7582	0.7342	0.7102	0.6863	0.6627	0.6394	0.6166	0.5942	0.5723	0.5509	0.5300	0.5096	0.4896	0.4701	0.4511	0.4324
3.95	0.8508	0.8283	0.8052	0.7817	0.7578	0.7338	0.7098	0.6859	0.6622	0.6389	0.6161	0.5937	0.5718	0.5503	0.5294	0.5090	0.4890	0.4695	0.4504	0.4318
3.96	0.8506	0.8280	0.8049	0.7813	0.7575	0.7334	0.7093	0.6854	0.6618	0.6385	0.6156	0.5931	0.5712	0.5498	0.5288	0.5084	0.4884	0.4689	0.4498	0.4311
3.97	0.8504	0.8278	0.8046	0.7810	0.7571	0.7330	0.7089	0.6850	0.6613	0.6380	0.6150	0.5926	0.5706	0.5492	0.5282	0.5078	0.4878	0.4683	0.4492	0.4305
3.98	0.8501	0.8275	0.8043	0.7807	0.7568	0.7326	0.7085	0.6845	0.6608	0.6375	0.6145	0.5921	0.5701	0.5486	0.5276	0.5072	0.4872	0.4677	0.4485	0.4299
3.99	0.8499	0.8273	0.8041	0.7804	0.7564	0.7323	0.7081	0.6841	0.6603	0.6370	0.6140	0.5915	0.5695	0.5480	0.5271	0.5066	0.4866	0.4670	0.4479	0.4292
4.00	0.8497	0.8270	0.8038	0.7801	0.7561	0.7319	0.7077	0.6837	0.6599	0.6365	0.6135	0.5910	0.5690	0.5475	0.5265	0.5060	0.4860	0.4664	0.4473	0.4286

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8495	0.8268	0.8035	0.7798	0.7557	0.7315	0.7073	0.6832	0.6594	0.6360	0.6130	0.5904	0.5684	0.5469	0.5259	0.5054	0.4854	0.4658	0.4467	0.4280
4.02	0.8493	0.8265	0.8032	0.7794	0.7554	0.7311	0.7069	0.6828	0.6589	0.6355	0.6125	0.5899	0.5679	0.5463	0.5253	0.5048	0.4848	0.4652	0.4461	0.4274
4.03	0.8491	0.8263	0.8029	0.7791	0.7550	0.7307	0.7064	0.6823	0.6585	0.6350	0.6119	0.5894	0.5673	0.5458	0.5247	0.5042	0.4842	0.4646	0.4455	0.4267
4.04	0.8488	0.8260	0.8026	0.7788	0.7547	0.7303	0.7060	0.6819	0.6580	0.6345	0.6114	0.5888	0.5668	0.5452	0.5242	0.5036	0.4836	0.4640	0.4448	0.4261
4.05	0.8486	0.8258	0.8024	0.7785	0.7543	0.7300	0.7056	0.6814	0.6575	0.6340	0.6109	0.5883	0.5662	0.5446	0.5236	0.5030	0.4830	0.4634	0.4442	0.4255
4.06	0.8484	0.8255	0.8021	0.7782	0.7540	0.7296	0.7052	0.6810	0.6571	0.6335	0.6104	0.5878	0.5657	0.5441	0.5230	0.5024	0.4824	0.4628	0.4436	0.4249
4.07	0.8482	0.8253	0.8018	0.7779	0.7536	0.7292	0.7048	0.6806	0.6566	0.6330	0.6099	0.5873	0.5651	0.5435	0.5224	0.5019	0.4818	0.4622	0.4430	0.4243
4.08	0.8480	0.8250	0.8015	0.7775	0.7533	0.7288	0.7044	0.6801	0.6561	0.6325	0.6094	0.5867	0.5646	0.5430	0.5219	0.5013	0.4812	0.4616	0.4424	0.4236
4.09	0.8478	0.8248	0.8012	0.7772	0.7529	0.7284	0.7040	0.6797	0.6557	0.6321	0.6089	0.5862	0.5640	0.5424	0.5213	0.5007	0.4806	0.4610	0.4418	0.4230
4.10	0.8475	0.8245	0.8009	0.7769	0.7526	0.7281	0.7036	0.6792	0.6552	0.6316	0.6084	0.5857	0.5635	0.5418	0.5207	0.5001	0.4800	0.4604	0.4412	0.4224
4.11	0.8473	0.8243	0.8007	0.7766	0.7522	0.7277	0.7032	0.6788	0.6547	0.6311	0.6079	0.5851	0.5630	0.5413	0.5201	0.4995	0.4794	0.4598	0.4406	0.4218
4.12	0.8471	0.8240	0.8004	0.7763	0.7519	0.7273	0.7028	0.6784	0.6543	0.6306	0.6074	0.5846	0.5624	0.5407	0.5196	0.4989	0.4788	0.4592	0.4400	0.4212
4.13	0.8469	0.8238	0.8001	0.7760	0.7515	0.7269	0.7023	0.6779	0.6538	0.6301	0.6069	0.5841	0.5619	0.5402	0.5190	0.4984	0.4782	0.4586	0.4394	0.4206
4.14	0.8467	0.8235	0.7998	0.7757	0.7512	0.7265	0.7019	0.6775	0.6534	0.6296	0.6063	0.5836	0.5613	0.5396	0.5184	0.4978	0.4776	0.4580	0.4388	0.4200
4.15	0.8465	0.8233	0.7995	0.7754	0.7508	0.7262	0.7015	0.6771	0.6529	0.6291	0.6058	0.5831	0.5608	0.5391	0.5179	0.4972	0.4771	0.4574	0.4382	0.4194
4.16	0.8462	0.8230	0.7993	0.7750	0.7505	0.7258	0.7011	0.6766	0.6524	0.6287	0.6053	0.5825	0.5603	0.5385	0.5173	0.4966	0.4765	0.4568	0.4376	0.4188
4.17	0.8460	0.8228	0.7990	0.7747	0.7501	0.7254	0.7007	0.6762	0.6520	0.6282	0.6048	0.5820	0.5597	0.5380	0.5167	0.4961	0.4759	0.4562	0.4370	0.4182
4.18	0.8458	0.8225	0.7987	0.7744	0.7498	0.7250	0.7003	0.6758	0.6515	0.6277	0.6043	0.5815	0.5592	0.5374	0.5162	0.4955	0.4753	0.4556	0.4364	0.4176
4.19	0.8456	0.8223	0.7984	0.7741	0.7495	0.7247	0.6999	0.6753	0.6511	0.6272	0.6038	0.5810	0.5587	0.5369	0.5156	0.4949	0.4747	0.4550	0.4358	0.4170
4.20	0.8454	0.8220	0.7982	0.7738	0.7491	0.7243	0.6995	0.6749	0.6506	0.6267	0.6033	0.5805	0.5581	0.5363	0.5151	0.4944	0.4742	0.4544	0.4352	0.4164
4.21	0.8452	0.8218	0.7979	0.7735	0.7488	0.7239	0.6991	0.6745	0.6502	0.6263	0.6028	0.5799	0.5576	0.5358	0.5145	0.4938	0.4736	0.4539	0.4346	0.4158
4.22	0.8450	0.8216	0.7976	0.7732	0.7484	0.7235	0.6987	0.6740	0.6497	0.6258	0.6023	0.5794	0.5571	0.5352	0.5140	0.4932	0.4730	0.4533	0.4340	0.4152
4.23	0.8448	0.8213	0.7973	0.7729	0.7481	0.7232	0.6983	0.6736	0.6493	0.6253	0.6018	0.5789	0.5565	0.5347	0.5134	0.4927	0.4724	0.4527	0.4334	0.4146
4.24	0.8445	0.8211	0.7970	0.7726	0.7477	0.7228	0.6979	0.6732	0.6488	0.6248	0.6013	0.5784	0.5560	0.5341	0.5128	0.4921	0.4719	0.4521	0.4328	0.4140
4.25	0.8443	0.8208	0.7968	0.7722	0.7474	0.7224	0.6975	0.6728	0.6483	0.6244	0.6009	0.5779	0.5555	0.5336	0.5123	0.4915	0.4713	0.4515	0.4322	0.4134
4.26	0.8441	0.8206	0.7965	0.7719	0.7471	0.7221	0.6971	0.6723	0.6479	0.6239	0.6004	0.5774	0.5549	0.5331	0.5117	0.4910	0.4707	0.4509	0.4317	0.4128
4.27	0.8439	0.8203	0.7962	0.7716	0.7467	0.7217	0.6967	0.6719	0.6474	0.6234	0.5999	0.5769	0.5544	0.5325	0.5112	0.4904	0.4701	0.4504	0.4311	0.4122
4.28	0.8437	0.8201	0.7959	0.7713	0.7464	0.7213	0.6963	0.6715	0.6470	0.6229	0.5994	0.5764	0.5539	0.5320	0.5106	0.4898	0.4696	0.4498	0.4305	0.4117
4.29	0.8435	0.8199	0.7957	0.7710	0.7460	0.7209	0.6959	0.6711	0.6465	0.6225	0.5989	0.5758	0.5534	0.5314	0.5101	0.4893	0.4690	0.4492	0.4299	0.4111
4.30	0.8433	0.8196	0.7954	0.7707	0.7457	0.7206	0.6955	0.6706	0.6461	0.6220	0.5984	0.5753	0.5528	0.5309	0.5095	0.4887	0.4684	0.4486	0.4293	0.4105
4.31	0.8431	0.8194	0.7951	0.7704	0.7454	0.7202	0.6951	0.6702	0.6456	0.6215	0.5979	0.5748	0.5523	0.5304	0.5090	0.4882	0.4679	0.4481	0.4288	0.4099
4.32	0.8428	0.8191	0.7948	0.7701	0.7450	0.7198	0.6947	0.6698	0.6452	0.6210	0.5974	0.5743	0.5518	0.5298	0.5084	0.4876	0.4673	0.4475	0.4282	0.4093
4.33	0.8426	0.8189	0.7946	0.7698	0.7447	0.7195	0.6943	0.6694	0.6447	0.6206	0.5969	0.5738	0.5513	0.5293	0.5079	0.4871	0.4667	0.4469	0.4276	0.4087
4.34	0.8424	0.8186	0.7943	0.7695	0.7444	0.7191	0.6939	0.6689	0.6443	0.6201	0.5964	0.5733	0.5508	0.5288	0.5073	0.4865	0.4662	0.4464	0.4270	0.4082
4.35	0.8422	0.8184	0.7940	0.7692	0.7440	0.7187	0.6935	0.6685	0.6439	0.6196	0.5959	0.5728	0.5502	0.5282	0.5068	0.4859	0.4656	0.4458	0.4265	0.4076
4.36	0.8420	0.8182	0.7938	0.7689	0.7437	0.7184	0.6931	0.6681	0.6434	0.6192	0.5955	0.5723	0.5497	0.5277	0.5063	0.4854	0.4651	0.4452	0.4259	0.4070
4.37	0.8418	0.8179	0.7935	0.7686	0.7433	0.7180	0.6927	0.6677	0.6430	0.6187	0.5950	0.5718	0.5492	0.5272	0.5057	0.4848	0.4645	0.4447	0.4253	0.4064
4.38	0.8416	0.8177	0.7932	0.7683	0.7430	0.7176	0.6923	0.6673	0.6425	0.6182	0.5945	0.5713	0.5487	0.5266	0.5052	0.4843	0.4639	0.4441	0.4248	0.4059
4.39	0.8414	0.8174	0.7929	0.7680	0.7427	0.7173	0.6919	0.6668	0.6421	0.6178	0.5940	0.5708	0.5482	0.5261	0.5046	0.4837	0.4634	0.4435	0.4242	0.4053
4.40	0.8412	0.8172	0.7927	0.7677	0.7423	0.7169	0.6915	0.6664	0.6416	0.6173	0.5935	0.5703	0.5477	0.5256	0.5041	0.4832	0.4628	0.4430	0.4236	0.4047
4.41	0.8410	0.8170	0.7924	0.7674	0.7420	0.7165	0.6912	0.6660	0.6412	0.6169	0.5930	0.5698	0.5471	0.5251	0.5036	0.4827	0.4623	0.4424	0.4231	0.4042
4.42	0.8408	0.8167	0.7921	0.7670	0.7417	0.7162	0.6908	0.6656	0.6407	0.6164	0.5926	0.5693	0.5466	0.5245	0.5030	0.4821	0.4617	0.4419	0.4225	0.4036
4.43	0.8405	0.8165	0.7919	0.7667	0.7413	0.7158	0.6904	0.6652	0.6403	0.6159	0.5921	0.5688	0.5461	0.5240	0.5025	0.4816	0.4612	0.4413	0.4219	0.4030
4.44	0.8403	0.8162	0.7916	0.7664	0.7410	0.7155	0.6900	0.6647	0.6399	0.6155	0.5916	0.5683	0.5456	0.5235	0.5020	0.4810	0.4606	0.4408	0.4214	0.4025
4.45	0.8401	0.8160	0.7913	0.7661	0.7407	0.7151	0.6896	0.6643	0.6394	0.6150	0.5911	0.5678	0.5451	0.5230	0.5014	0.4805	0.4601	0.4402	0.4208	0.4019
4.46	0.8399	0.8158	0.7910	0.7658	0.7403	0.7147	0.6892	0.6639	0.6390	0.6145	0.5906	0.5673	0.5446	0.5225	0.5009	0.4799	0.4595	0.4396	0.4202	0.4013
4.47	0.8397	0.8155	0.7908	0.7655	0.7400	0.7144	0.6888	0.6635	0.6386	0.6141	0.5902	0.5668	0.5441	0.5219	0.5004	0.4794	0.4590	0.4391	0.4197	0.4008
4.48	0.8395	0.8153	0.7905	0.7652	0.7397	0.7140	0.6884	0.6631	0.6381	0.6136	0.5897	0.5663	0.5436	0.5214	0.4998	0.4789	0.4584	0.4385	0.4191	0.4002
4.49	0.8393	0.8151	0.7902	0.7649	0.7393	0.7136	0.6880	0.6627	0.6377	0.6132	0.5892	0.5658	0.5431	0.5209	0.4993	0.4783	0.4579	0.4380	0.4186	0.3997
4.50	0.8391	0.8148	0.7900	0.7646	0.7390	0.7133	0.6876	0.6622	0.6372	0.6127	0.5887	0.5653	0.5426	0.5204	0.4988	0.4778	0.4574	0.4374	0.4180	0.3991
4.51	0.8389	0.8146	0.7897	0.7643	0.7387	0.7129	0.6873	0.6618	0.6368	0.6123	0.5883	0.5649	0.5421	0.5199	0.4983	0.4773	0.4568	0.4369	0.4175	0.3985
4.52	0.8387	0.8143	0.7894	0.7640	0.7383	0.7126	0.6869	0.6614	0.6364	0.6118	0.5878	0.5644	0.5416	0.5193	0.4977	0.4767	0.4563	0.4363	0.4169	0.3980
4.53	0.8385	0.8141	0.7892	0.7637	0.7380	0.7122	0.6865	0.6610	0.6359	0.6113	0.5873	0.5639	0.5410	0.5188	0.4972	0.4762	0.4557	0.4358	0.4164	0.3974
4.54	0.8383	0.8139	0.7889	0.7634	0.7377	0.7118	0.6861	0.6606	0.6355	0.6109	0.5868	0.5634	0.5405	0.5183	0.4967	0.4757	0.4552	0.4353	0.4158	0.3969
4.55	0.8381	0.8136	0.7886	0.7631	0.7374	0.7115	0.6857	0.6602	0.6351	0.6104	0.5864	0.5629	0.5400	0.5178	0.4962	0.4751	0.4547	0.4347	0.4153	0.3963
4.56	0.8379	0.8134	0.7884	0.7628	0.7370	0.7111	0.6853	0.6598	0.6346	0.6100	0.5859	0.5624	0.5395	0.5173	0.4956	0.4746	0.4541	0.4342	0.4147	0.3958
4.57	0.8376	0.8132	0.7881	0.7625	0.7367	0.7108	0.6849	0.6594	0.6342	0.6095	0.5854	0.5619	0.5390	0.5168	0.4951	0.4741	0.4536	0.4336	0.4142	0.3952
4.58	0.8374	0.8129	0.7878	0.7622	0.7364	0.7104	0.6845	0.6590	0.6338	0.6091	0.5850	0.5614	0.5386	0.5163	0.4946	0.4735	0.4531	0.4331	0.4136	0.3947
4.59	0.8372	0.8127	0.7876	0.7619	0.7360	0.7101	0.6842	0.6586	0.6333	0.6086	0.5845	0.5610	0.5381	0.5158	0.4941	0.4730	0.4525	0.4326	0.4131	0.3941
4.60	0.8370	0.8125	0.7873	0.7616	0.7357	0.7097	0.6838	0.6581	0.6329	0.6082	0.5840	0.5605	0.5376	0.5153	0.4936	0.4725	0.4520	0.4320	0.4126	0.3936
4.61	0.8368	0.8122	0.7870	0.7613	0.7354	0.7093	0.6834	0.6577	0.6325	0.6077	0.5836	0.5600	0.5371	0.5148	0.4931	0.4720	0.4515	0.4315	0.4120	0.3930
4.62	0.8366	0.8120	0.7868	0.7611	0.7351	0.7090	0.6830	0.6573	0.6320	0.6073	0.5831	0.5595	0.5366	0.5142	0.4925	0.4714	0.4509	0.4309	0.4115	0.3925
4.63	0.8364	0.8117	0.7865	0.7608	0.7347	0.7086	0.6826	0.6569	0.6316	0.6068	0.5826	0.5590	0.5361	0.5137	0.4920	0.4709	0.4504	0.4304	0.4109	0.3920
4.64	0.8362	0.8115	0.7862	0.7605	0.7344	0.7083	0.6823	0.6565	0.6312	0.6064	0.5822	0.5586	0.5356	0.5132	0.4915	0.4704	0.4499	0.4299	0.4104	0.3914
4.65	0.8360	0.8113	0.7860	0.7602	0.7341	0.7079	0.6819	0.6561	0.6308	0.6059	0.5817	0.5581	0.5351	0.5127	0.4910	0.4699	0.4493	0.4293	0.4099	0.3909
4.66	0.8358	0.8110	0.7857	0.7599	0.7338	0.7076	0.6815	0.6557	0.6303	0.6055	0.5812	0.5576	0.5346	0.5122	0.4905	0.4694	0.4488	0.4288	0.4093	0.3904
4.67	0.8356	0.8108	0.7854	0.7596	0.7334	0.7072	0.6811	0.6553	0.6299	0.6050	0.5808	0.5571	0.5341	0.5117	0.4900	0.4688	0.4483	0.4283	0.4088	0.3898
4.68	0.8354	0.8106	0.7852	0.7593	0.7331	0.7069	0.6807	0.6549	0.6295	0.6046	0.5803	0.5566	0.5336	0.5112	0.4895	0.4683	0.4478	0.4278	0.4083	0.3893
4.69	0.8352	0.8103	0.7849	0.7590	0.7328	0.7065	0.6804	0.6545	0.6291	0.6042	0.5798	0.5562	0.5331	0.5107	0.4890	0.4678	0.4472	0.4272	0.4077	0.3887
4.70	0.8350	0.8101	0.7846	0.7587	0.7325	0.7062	0.6800	0.6541	0.6286	0.6037	0.5794	0.5557	0.5326	0.5102	0.4885	0.4673	0.4467	0.4267	0.4072	0.3882
4.71	0.8348	0.8099	0.7844	0.7584	0.7321	0.7058	0.6796	0.6537	0.6282	0.6033	0.5789	0.5552	0.5322	0.5097	0.4879	0.4668	0.4462	0.4262	0.4067	0.3877
4.72	0.8346	0.8096	0.7841	0.7581	0.7318	0.7054	0.6792	0.6533	0.6278	0.6028	0.5785	0.5547	0.5317	0.5092	0.4874	0.4663	0.4457	0.4257	0.4062	0.3872
4.73	0.8344	0.8094	0.7838	0.7578	0.7315	0.7051	0.6788	0.6529	0.6274	0.6024	0.5780	0.5543	0.5312	0.5087	0.4869	0.4658	0.4452	0.4251	0.4056	0.3866
4.74	0.8342	0.8092	0.7836	0.7575	0.7312	0.7047	0.6785	0.6525	0.6269	0.6019	0.5776	0.5538	0.5307	0.5083	0.4864	0.4652	0.4447	0.4246	0.4051	0.3861
4.75	0.8340	0.8090	0.7833	0.7572	0.7308	0.7044	0.6781	0.6521	0.6265	0.6015	0.5771	0.5533	0.5302	0.5078	0.4859	0.4647	0.4441	0.4241	0.4046	0.3856
4.76	0.8338	0.8087	0.7831	0.7569	0.7305	0.7040	0.6777	0.6517	0.6261	0.6011	0.5766	0.5529	0.5297	0.5073	0.4854	0.4642	0.4436	0.4236	0.4041	0.3850
4.77	0.8336	0.8085	0.7828	0.7566	0.7302	0.7037	0.6773	0.6513	0.6257	0.6006	0.5762	0.5524	0.5293	0.5068	0.4849	0.4637	0.4431	0.4231	0.4035	0.3845
4.78	0.8334	0.8083	0.7825	0.7563	0.7299	0.7033	0.6770	0.6509	0.6253	0.6002	0.5757	0.5519	0.5288	0.5063	0.4844	0.4632	0.4426	0.4225	0.4030	0.3840
4.79	0.8332	0.8080	0.7823	0.7561	0.7296	0.7030	0.6766	0.6505	0.6248	0.5998	0.5753	0.5515	0.5283	0.5058	0.4839	0.4627	0.4421	0.4220	0.4025	0.3835
4.80	0.8330	0.8078	0.7820	0.7558	0.7292	0.7027	0.6762	0.6501	0.6244	0.5993	0.5748	0.5510	0.5278	0.5053	0.4834	0.4622	0.4416	0.4215	0.4020	0.3830
4.81	0.8328	0.8076	0.7818	0.7555	0.7289	0.7023	0.6758	0.6497	0.6240	0.5989	0.5744	0.5505	0.5273	0.5048	0.4829	0.4617	0.4411	0.4210	0.4015	0.3824
4.82	0.8326	0.8073	0.7815	0.7552	0.7286	0.7020	0.6755	0.6493	0.6236	0.5984	0.5739	0.5501	0.5269	0.5043	0.4824	0.4612	0.4406	0.4205	0.4009	0.3819
4.83	0.8324	0.8071	0.7812	0.7549	0.7283	0.7016	0.6751	0.6489	0.6232	0.5980	0.5735	0.5496	0.5264	0.5038	0.4819	0.4607	0.4400	0.4200	0.4004	0.3814
4.84	0.8322	0.8069	0.7810	0.7546	0.7280	0.7013	0.6747	0.6485	0.6228	0.5976	0.5730	0.5491	0.5259	0.5034	0.4814	0.4602	0.4395	0.4195	0.3999	0.3809
4.85	0.8320	0.8066	0.7807	0.7543	0.7276	0.7009	0.6743	0.6481	0.6223	0.5971	0.5726	0.5487	0.5254	0.5029	0.4810	0.4597	0.4390	0.4189	0.3994	0.3804
4.86	0.8318	0.8064	0.7805	0.7540	0.7273	0.7006	0.6740	0.6477	0.6219	0.5967	0.5721	0.5482	0.5250	0.5024	0.4805	0.4592	0.4385	0.4184	0.3989	0.3799
4.87	0.8316	0.8062	0.7802	0.7537	0.7270	0.7002	0.6736	0.6473	0.6215	0.5963	0.5717	0.5477	0.5245	0.5019	0.4800	0.4587	0.4380	0.4179	0.3984	0.3793
4.88	0.8314	0.8060	0.7799	0.7534	0.7267	0.6999	0.6732	0.6469	0.6211	0.5958	0.5712	0.5473	0.5240	0.5014	0.4795	0.4582	0.4375	0.4174	0.3979	0.3788
4.89	0.8312	0.8057	0.7797	0.7532	0.7264	0.6995	0.6729	0.6465	0.6207	0.5954	0.5708	0.5468	0.5235	0.5009	0.4790	0.4577	0.4370	0.4169	0.3974	0.3783
4.90	0.8310	0.8055	0.7794	0.7529	0.7260	0.6992	0.6725	0.6461	0.6203	0.5950	0.5703	0.5464	0.5231	0.5005	0.4785	0.4572	0.4365	0.4164	0.3969	0.3778
4.91	0.8308	0.8053	0.7792	0.7526	0.7257	0.6988	0.6721	0.6458	0.6199	0.5946	0.5699	0.5459	0.5226	0.5000	0.4780	0.4567	0.4360	0.4159	0.3963	0.3773
4.92	0.8306	0.8050	0.7789	0.7523	0.7254	0.6985	0.6718	0.6454	0.6194	0.5941	0.5694	0.5454	0.5221	0.4995	0.4775	0.4562	0.4355	0.4154	0.3958	0.3768
4.93	0.8304	0.8048	0.7786	0.7520	0.7251	0.6982	0.6714	0.6450	0.6190	0.5937	0.5690	0.5450	0.5217	0.4990	0.4770	0.4557	0.4350	0.4149	0.3953	0.3763
4.94	0.8302	0.8046	0.7784	0.7517	0.7248	0.6978	0.6710	0.6446	0.6186	0.5933	0.5686	0.5445	0.5212	0.4985	0.4766	0.4552	0.4345	0.4144	0.3948	0.3758
4.95	0.8300	0.8044	0.7781	0.7514	0.7245	0.6975	0.6707	0.6442	0.6182	0.5928	0.5681	0.5441	0.5207	0.4981	0.4761	0.4547	0.4340	0.4139	0.3943	0.3753
4.96	0.8298	0.8041	0.7779	0.7511	0.7241	0.6971	0.6703	0.6438	0.6178	0.5924	0.5677	0.5436	0.5203	0.4976	0.4756	0.4543	0.4335	0.4134	0.3938	0.3748
4.97	0.8296	0.8039	0.7776	0.7509	0.7238	0.6968	0.6699	0.6434	0.6174	0.5920	0.5672	0.5432	0.5198	0.4971	0.4751	0.4538	0.4330	0.4129	0.3933	0.3743
4.98	0.8294	0.8037	0.7774	0.7506	0.7235	0.6964	0.6696	0.6430	0.6170	0.5916	0.5668	0.5427	0.5193	0.4966	0.4746	0.4533	0.4326	0.4124	0.3928	0.3738
4.99	0.8292	0.8035	0.7771	0.7503	0.7232	0.6961	0.6692	0.6426	0.6166	0.5911	0.5663	0.5423	0.5189	0.4962	0.4741	0.4528	0.4321	0.4119	0.3923	0.3733
5.00	0.8290	0.8032	0.7768	0.7500	0.7229	0.6958	0.6688	0.6423	0.6162	0.5907	0.5659	0.5418	0.5184	0.4957	0.4737	0.4523	0.4316	0.4114	0.3918	0.3728

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8288	0.8030	0.7766	0.7497	0.7226	0.6954	0.6685	0.6419	0.6158	0.5903	0.5655	0.5413	0.5179	0.4952	0.4732	0.4518	0.4311	0.4109	0.3913	0.3723
5.02	0.8286	0.8028	0.7763	0.7494	0.7223	0.6951	0.6681	0.6415	0.6154	0.5899	0.5650	0.5409	0.5175	0.4948	0.4727	0.4513	0.4306	0.4104	0.3908	0.3718
5.03	0.8284	0.8025	0.7761	0.7491	0.7220	0.6947	0.6677	0.6411	0.6150	0.5894	0.5646	0.5404	0.5170	0.4943	0.4722	0.4508	0.4301	0.4099	0.3903	0.3713
5.04	0.8282	0.8023	0.7758	0.7489	0.7216	0.6944	0.6674	0.6407	0.6146	0.5890	0.5642	0.5400	0.5166	0.4938	0.4717	0.4504	0.4296	0.4095	0.3899	0.3708
5.05	0.8280	0.8021	0.7756	0.7486	0.7213	0.6941	0.6670	0.6403	0.6142	0.5886	0.5637	0.5395	0.5161	0.4933	0.4713	0.4499	0.4291	0.4090	0.3894	0.3703
5.06	0.8278	0.8019	0.7753	0.7483	0.7210	0.6937	0.6666	0.6399	0.6137	0.5882	0.5633	0.5391	0.5156	0.4929	0.4708	0.4494	0.4286	0.4085	0.3889	0.3698
5.07	0.8276	0.8016	0.7751	0.7480	0.7207	0.6934	0.6663	0.6396	0.6133	0.5878	0.5628	0.5387	0.5152	0.4924	0.4703	0.4489	0.4282	0.4080	0.3884	0.3693
5.08	0.8274	0.8014	0.7748	0.7477	0.7204	0.6931	0.6659	0.6392	0.6129	0.5873	0.5624	0.5382	0.5147	0.4919	0.4699	0.4484	0.4277	0.4075	0.3879	0.3688
5.09	0.8272	0.8012	0.7745	0.7474	0.7201	0.6927	0.6656	0.6388	0.6125	0.5869	0.5620	0.5378	0.5143	0.4915	0.4694	0.4480	0.4272	0.4070	0.3874	0.3683
5.10	0.8270	0.8010	0.7743	0.7472	0.7198	0.6924	0.6652	0.6384	0.6121	0.5865	0.5615	0.5373	0.5138	0.4910	0.4689	0.4475	0.4267	0.4065	0.3869	0.3679
5.11	0.8268	0.8007	0.7740	0.7469	0.7195	0.6920	0.6648	0.6380	0.6117	0.5861	0.5611	0.5369	0.5134	0.4906	0.4684	0.4470	0.4262	0.4061	0.3864	0.3674
5.12	0.8266	0.8005	0.7738	0.7466	0.7191	0.6917	0.6645	0.6376	0.6113	0.5857	0.5607	0.5364	0.5129	0.4901	0.4680	0.4465	0.4258	0.4056	0.3860	0.3669
5.13	0.8264	0.8003	0.7735	0.7463	0.7188	0.6914	0.6641	0.6373	0.6109	0.5852	0.5603	0.5360	0.5124	0.4896	0.4675	0.4461	0.4253	0.4051	0.3855	0.3664
5.14	0.8263	0.8001	0.7733	0.7460	0.7185	0.6910	0.6638	0.6369	0.6105	0.5848	0.5598	0.5355	0.5120	0.4892	0.4670	0.4456	0.4248	0.4046	0.3850	0.3659
5.15	0.8261	0.7999	0.7730	0.7457	0.7182	0.6907	0.6634	0.6365	0.6101	0.5844	0.5594	0.5351	0.5115	0.4887	0.4666	0.4451	0.4243	0.4041	0.3845	0.3654
5.16	0.8259	0.7996	0.7728	0.7455	0.7179	0.6904	0.6630	0.6361	0.6097	0.5840	0.5590	0.5347	0.5111	0.4882	0.4661	0.4446	0.4238	0.4036	0.3840	0.3649
5.17	0.8257	0.7994	0.7725	0.7452	0.7176	0.6900	0.6627	0.6357	0.6093	0.5836	0.5585	0.5342	0.5106	0.4878	0.4656	0.4442	0.4234	0.4032	0.3835	0.3645
5.18	0.8255	0.7992	0.7723	0.7449	0.7173	0.6897	0.6623	0.6354	0.6089	0.5832	0.5581	0.5338	0.5102	0.4873	0.4652	0.4437	0.4229	0.4027	0.3831	0.3640
5.19	0.8253	0.7990	0.7720	0.7446	0.7170	0.6894	0.6620	0.6350	0.6085	0.5828	0.5577	0.5333	0.5097	0.4869	0.4647	0.4432	0.4224	0.4022	0.3826	0.3635
5.20	0.8251	0.7987	0.7718	0.7443	0.7167	0.6890	0.6616	0.6346	0.6082	0.5823	0.5573	0.5329	0.5093	0.4864	0.4642	0.4428	0.4220	0.4017	0.3821	0.3630
5.21	0.8249	0.7985	0.7715	0.7441	0.7164	0.6887	0.6613	0.6342	0.6078	0.5819	0.5568	0.5325	0.5088	0.4860	0.4638	0.4423	0.4215	0.4013	0.3816	0.3626
5.22	0.8247	0.7983	0.7713	0.7438	0.7161	0.6884	0.6609	0.6339	0.6074	0.5815	0.5564	0.5320	0.5084	0.4855	0.4633	0.4418	0.4210	0.4008	0.3812	0.3621
5.23	0.8245	0.7981	0.7710	0.7435	0.7158	0.6880	0.6605	0.6335	0.6070	0.5811	0.5560	0.5316	0.5080	0.4851	0.4629	0.4414	0.4205	0.4003	0.3807	0.3616
5.24	0.8243	0.7979	0.7708	0.7432	0.7155	0.6877	0.6602	0.6331	0.6066	0.5807	0.5556	0.5312	0.5075	0.4846	0.4624	0.4409	0.4201	0.3999	0.3802	0.3611
5.25	0.8241	0.7976	0.7705	0.7429	0.7151	0.6874	0.6598	0.6327	0.6062	0.5803	0.5551	0.5307	0.5071	0.4841	0.4619	0.4404	0.4196	0.3994	0.3797	0.3607
5.26	0.8239	0.7974	0.7703	0.7427	0.7148	0.6870	0.6595	0.6324	0.6058	0.5799	0.5547	0.5303	0.5066	0.4837	0.4615	0.4400	0.4191	0.3989	0.3793	0.3602
5.27	0.8237	0.7972	0.7700	0.7424	0.7145	0.6867	0.6591	0.6320	0.6054	0.5795	0.5543	0.5299	0.5062	0.4832	0.4610	0.4395	0.4187	0.3984	0.3788	0.3597
5.28	0.8235	0.7970	0.7698	0.7421	0.7142	0.6864	0.6588	0.6316	0.6050	0.5791	0.5539	0.5294	0.5057	0.4828	0.4606	0.4391	0.4182	0.3980	0.3783	0.3592
5.29	0.8234	0.7967	0.7695	0.7418	0.7139	0.6860	0.6584	0.6312	0.6046	0.5787	0.5534	0.5290	0.5053	0.4823	0.4601	0.4386	0.4177	0.3975	0.3779	0.3588
5.30	0.8232	0.7965	0.7693	0.7416	0.7136	0.6857	0.6581	0.6309	0.6042	0.5783	0.5530	0.5286	0.5049	0.4819	0.4597	0.4381	0.4173	0.3970	0.3774	0.3583
5.31	0.8230	0.7963	0.7690	0.7413	0.7133	0.6854	0.6577	0.6305	0.6038	0.5779	0.5526	0.5281	0.5044	0.4814	0.4592	0.4377	0.4168	0.3966	0.3769	0.3578
5.32	0.8228	0.7961	0.7688	0.7410	0.7130	0.6851	0.6574	0.6301	0.6034	0.5774	0.5522	0.5277	0.5040	0.4810	0.4587	0.4372	0.4164	0.3961	0.3765	0.3574
5.33	0.8226	0.7959	0.7685	0.7407	0.7127	0.6847	0.6570	0.6297	0.6030	0.5770	0.5518	0.5273	0.5035	0.4806	0.4583	0.4368	0.4159	0.3957	0.3760	0.3569
5.34	0.8224	0.7956	0.7683	0.7404	0.7124	0.6844	0.6567	0.6294	0.6027	0.5766	0.5514	0.5268	0.5031	0.4801	0.4578	0.4363	0.4154	0.3952	0.3755	0.3564
5.35	0.8222	0.7954	0.7680	0.7402	0.7121	0.6841	0.6563	0.6290	0.6023	0.5762	0.5509	0.5264	0.5027	0.4797	0.4574	0.4359	0.4150	0.3947	0.3751	0.3560
5.36	0.8220	0.7952	0.7678	0.7399	0.7118	0.6837	0.6560	0.6286	0.6019	0.5758	0.5505	0.5260	0.5022	0.4792	0.4569	0.4354	0.4145	0.3943	0.3746	0.3555
5.37	0.8218	0.7950	0.7675	0.7396	0.7115	0.6834	0.6556	0.6283	0.6015	0.5754	0.5501	0.5256	0.5018	0.4788	0.4565	0.4349	0.4141	0.3938	0.3741	0.3551
5.38	0.8216	0.7948	0.7673	0.7393	0.7112	0.6831	0.6553	0.6279	0.6011	0.5750	0.5497	0.5251	0.5014	0.4783	0.4560	0.4345	0.4136	0.3933	0.3737	0.3546
5.39	0.8214	0.7946	0.7670	0.7391	0.7109	0.6828	0.6549	0.6275	0.6007	0.5746	0.5493	0.5247	0.5009	0.4779	0.4556	0.4340	0.4132	0.3929	0.3732	0.3541
5.40	0.8212	0.7943	0.7668	0.7388	0.7106	0.6824	0.6546	0.6272	0.6003	0.5742	0.5489	0.5243	0.5005	0.4775	0.4552	0.4336	0.4127	0.3924	0.3728	0.3537
5.41	0.8211	0.7941	0.7665	0.7385	0.7103	0.6821	0.6542	0.6268	0.6000	0.5738	0.5484	0.5239	0.5001	0.4770	0.4547	0.4331	0.4122	0.3920	0.3723	0.3532
5.42	0.8209	0.7939	0.7663	0.7382	0.7100	0.6818	0.6539	0.6264	0.5996	0.5734	0.5480	0.5234	0.4996	0.4766	0.4543	0.4327	0.4118	0.3915	0.3719	0.3528
5.43	0.8207	0.7937	0.7660	0.7380	0.7097	0.6815	0.6535	0.6261	0.5992	0.5730	0.5476	0.5230	0.4992	0.4761	0.4538	0.4322	0.4113	0.3911	0.3714	0.3523
5.44	0.8205	0.7935	0.7658	0.7377	0.7094	0.6811	0.6532	0.6257	0.5988	0.5726	0.5472	0.5226	0.4988	0.4757	0.4534	0.4318	0.4109	0.3906	0.3709	0.3519
5.45	0.8203	0.7932	0.7656	0.7374	0.7091	0.6808	0.6528	0.6253	0.5984	0.5722	0.5468	0.5222	0.4983	0.4753	0.4529	0.4313	0.4104	0.3902	0.3705	0.3514
5.46	0.8201	0.7930	0.7653	0.7371	0.7088	0.6805	0.6525	0.6250	0.5980	0.5718	0.5464	0.5217	0.4979	0.4748	0.4525	0.4309	0.4100	0.3897	0.3700	0.3509
5.47	0.8199	0.7928	0.7651	0.7369	0.7085	0.6802	0.6521	0.6246	0.5977	0.5714	0.5460	0.5213	0.4975	0.4744	0.4520	0.4304	0.4095	0.3893	0.3696	0.3505
5.48	0.8197	0.7926	0.7648	0.7366	0.7082	0.6798	0.6518	0.6242	0.5973	0.5710	0.5456	0.5209	0.4970	0.4740	0.4516	0.4300	0.4091	0.3888	0.3691	0.3500
5.49	0.8195	0.7924	0.7646	0.7363	0.7079	0.6795	0.6515	0.6239	0.5969	0.5706	0.5452	0.5205	0.4966	0.4735	0.4512	0.4296	0.4086	0.3884	0.3687	0.3496
5.50	0.8194	0.7922	0.7643	0.7361	0.7076	0.6792	0.6511	0.6235	0.5965	0.5702	0.5448	0.5201	0.4962	0.4731	0.4507	0.4291	0.4082	0.3879	0.3682	0.3491
5.51	0.8192	0.7919	0.7641	0.7358	0.7073	0.6789	0.6508	0.6231	0.5961	0.5698	0.5443	0.5197	0.4958	0.4726	0.4503	0.4287	0.4078	0.3875	0.3678	0.3487
5.52	0.8190	0.7917	0.7638	0.7355	0.7070	0.6786	0.6504	0.6228	0.5957	0.5695	0.5439	0.5192	0.4953	0.4722	0.4499	0.4282	0.4073	0.3870	0.3673	0.3483
5.53	0.8188	0.7915	0.7636	0.7352	0.7067	0.6782	0.6501	0.6224	0.5954	0.5691	0.5435	0.5188	0.4949	0.4718	0.4494	0.4278	0.4069	0.3866	0.3669	0.3478
5.54	0.8186	0.7913	0.7634	0.7350	0.7064	0.6779	0.6497	0.6220	0.5950	0.5687	0.5431	0.5184	0.4945	0.4714	0.4490	0.4274	0.4064	0.3861	0.3665	0.3474
5.55	0.8184	0.7911	0.7631	0.7347	0.7061	0.6776	0.6494	0.6217	0.5946	0.5683	0.5427	0.5180	0.4941	0.4709	0.4485	0.4269	0.4060	0.3857	0.3660	0.3469
5.56	0.8182	0.7909	0.7629	0.7344	0.7058	0.6773	0.6490	0.6213	0.5942	0.5679	0.5423	0.5176	0.4936	0.4705	0.4481	0.4265	0.4055	0.3852	0.3656	0.3465
5.57	0.8180	0.7906	0.7626	0.7342	0.7055	0.6770	0.6487	0.6210	0.5939	0.5675	0.5419	0.5172	0.4932	0.4701	0.4477	0.4260	0.4051	0.3848	0.3651	0.3460
5.58	0.8178	0.7904	0.7624	0.7339	0.7052	0.6766	0.6484	0.6206	0.5935	0.5671	0.5415	0.5167	0.4928	0.4696	0.4472	0.4256	0.4047	0.3844	0.3647	0.3456
5.59	0.8177	0.7902	0.7621	0.7336	0.7049	0.6763	0.6480	0.6202	0.5931	0.5667	0.5411	0.5163	0.4924	0.4692	0.4468	0.4252	0.4042	0.3839	0.3642	0.3451
5.60	0.8175	0.7900	0.7619	0.7333	0.7046	0.6760	0.6477	0.6199	0.5927	0.5663	0.5407	0.5159	0.4920	0.4688	0.4464	0.4247	0.4038	0.3835	0.3638	0.3447
5.61	0.8173	0.7898	0.7616	0.7331	0.7043	0.6757	0.6473	0.6195	0.5924	0.5659	0.5403	0.5155	0.4915	0.4684	0.4459	0.4243	0.4033	0.3830	0.3634	0.3443
5.62	0.8171	0.7896	0.7614	0.7328	0.7040	0.6754	0.6470	0.6192	0.5920	0.5655	0.5399	0.5151	0.4911	0.4679	0.4455	0.4239	0.4029	0.3826	0.3629	0.3438
5.63	0.8169	0.7894	0.7612	0.7325	0.7037	0.6750	0.6467	0.6188	0.5916	0.5652	0.5395	0.5147	0.4907	0.4675	0.4451	0.4234	0.4025	0.3822	0.3625	0.3434
5.64	0.8167	0.7891	0.7609	0.7323	0.7034	0.6747	0.6463	0.6185	0.5912	0.5648	0.5391	0.5143	0.4903	0.4671	0.4447	0.4230	0.4020	0.3817	0.3620	0.3430
5.65	0.8165	0.7889	0.7607	0.7320	0.7032	0.6744	0.6460	0.6181	0.5909	0.5644	0.5387	0.5139	0.4899	0.4667	0.4442	0.4226	0.4016	0.3813	0.3616	0.3425
5.66	0.8164	0.7887	0.7604	0.7317	0.7029	0.6741	0.6456	0.6177	0.5905	0.5640	0.5383	0.5135	0.4894	0.4662	0.4438	0.4221	0.4012	0.3809	0.3612	0.3421
5.67	0.8162	0.7885	0.7602	0.7315	0.7026	0.6738	0.6453	0.6174	0.5901	0.5636	0.5379	0.5131	0.4890	0.4658	0.4434	0.4217	0.4007	0.3804	0.3607	0.3416
5.68	0.8160	0.7883	0.7600	0.7312	0.7023	0.6735	0.6450	0.6170	0.5897	0.5632	0.5375	0.5127	0.4886	0.4654	0.4429	0.4213	0.4003	0.3800	0.3603	0.3412
5.69	0.8158	0.7881	0.7597	0.7309	0.7020	0.6731	0.6446	0.6167	0.5894	0.5628	0.5371	0.5122	0.4882	0.4650	0.4425	0.4208	0.3999	0.3796	0.3599	0.3408
5.70	0.8156	0.7879	0.7595	0.7307	0.7017	0.6728	0.6443	0.6163	0.5890	0.5624	0.5367	0.5118	0.4878	0.4646	0.4421	0.4204	0.3994	0.3791	0.3594	0.3404
5.71	0.8154	0.7876	0.7592	0.7304	0.7014	0.6725	0.6440	0.6160	0.5886	0.5621	0.5363	0.5114	0.4874	0.4641	0.4417	0.4200	0.3990	0.3787	0.3590	0.3399
5.72	0.8152	0.7874	0.7590	0.7301	0.7011	0.6722	0.6436	0.6156	0.5883	0.5617	0.5359	0.5110	0.4870	0.4637	0.4413	0.4196	0.3986	0.3783	0.3586	0.3395
5.73	0.8151	0.7872	0.7588	0.7299	0.7008	0.6719	0.6433	0.6153	0.5879	0.5613	0.5355	0.5106	0.4866	0.4633	0.4408	0.4191	0.3982	0.3778	0.3582	0.3391
5.74	0.8149	0.7870	0.7585	0.7296	0.7005	0.6716	0.6430	0.6149	0.5875	0.5609	0.5351	0.5102	0.4861	0.4629	0.4404	0.4187	0.3977	0.3774	0.3577	0.3386
5.75	0.8147	0.7868	0.7583	0.7293	0.7002	0.6712	0.6426	0.6145	0.5871	0.5605	0.5347	0.5098	0.4857	0.4625	0.4400	0.4183	0.3973	0.3770	0.3573	0.3382
5.76	0.8145	0.7866	0.7580	0.7291	0.6999	0.6709	0.6423	0.6142	0.5868	0.5601	0.5344	0.5094	0.4853	0.4621	0.4396	0.4179	0.3969	0.3766	0.3569	0.3378
5.77	0.8143	0.7864	0.7578	0.7288	0.6996	0.6706	0.6420	0.6138	0.5864	0.5598	0.5340	0.5090	0.4849	0.4616	0.4391	0.4174	0.3965	0.3761	0.3564	0.3374
5.78	0.8141	0.7862	0.7576	0.7285	0.6994	0.6703	0.6416	0.6135	0.5860	0.5594	0.5336	0.5086	0.4845	0.4612	0.4387	0.4170	0.3960	0.3757	0.3560	0.3369
5.79	0.8139	0.7859	0.7573	0.7283	0.6991	0.6700	0.6413	0.6131	0.5857	0.5590	0.5332	0.5082	0.4841	0.4608	0.4383	0.4166	0.3956	0.3753	0.3556	0.3365
5.80	0.8138	0.7857	0.7571	0.7280	0.6988	0.6697	0.6410	0.6128	0.5853	0.5586	0.5328	0.5078	0.4837	0.4604	0.4379	0.4162	0.3952	0.3749	0.3552	0.3361
5.81	0.8136	0.7855	0.7568	0.7277	0.6985	0.6694	0.6406	0.6124	0.5849	0.5582	0.5324	0.5074	0.4833	0.4600	0.4375	0.4158	0.3948	0.3744	0.3547	0.3357
5.82	0.8134	0.7853	0.7566	0.7275	0.6982	0.6691	0.6403	0.6121	0.5846	0.5579	0.5320	0.5070	0.4829	0.4596	0.4371	0.4153	0.3943	0.3740	0.3543	0.3352
5.83	0.8132	0.7851	0.7564	0.7272	0.6979	0.6687	0.6400	0.6117	0.5842	0.5575	0.5316	0.5066	0.4825	0.4592	0.4366	0.4149	0.3939	0.3736	0.3539	0.3348
5.84	0.8130	0.7849	0.7561	0.7269	0.6976	0.6684	0.6396	0.6114	0.5838	0.5571	0.5312	0.5062	0.4821	0.4588	0.4362	0.4145	0.3935	0.3732	0.3535	0.3344
5.85	0.8128	0.7847	0.7559	0.7267	0.6973	0.6681	0.6393	0.6110	0.5835	0.5567	0.5308	0.5058	0.4817	0.4583	0.4358	0.4141	0.3931	0.3728	0.3531	0.3340
5.86	0.8127	0.7845	0.7556	0.7264	0.6970	0.6678	0.6390	0.6107	0.5831	0.5564	0.5305	0.5054	0.4813	0.4579	0.4354	0.4137	0.3927	0.3723	0.3526	0.3336
5.87	0.8125	0.7843	0.7554	0.7262	0.6968	0.6675	0.6386	0.6103	0.5828	0.5560	0.5301	0.5050	0.4809	0.4575	0.4350	0.4133	0.3922	0.3719	0.3522	0.3331
5.88	0.8123	0.7840	0.7552	0.7259	0.6965	0.6672	0.6383	0.6100	0.5824	0.5556	0.5297	0.5046	0.4805	0.4571	0.4346	0.4128	0.3918	0.3715	0.3518	0.3327
5.89	0.8121	0.7838	0.7549	0.7256	0.6962	0.6669	0.6380	0.6096	0.5820	0.5552	0.5293	0.5042	0.4801	0.4567	0.4342	0.4124	0.3914	0.3711	0.3514	0.3323
5.90	0.8119	0.7836	0.7547	0.7254	0.6959	0.6666	0.6376	0.6093	0.5817	0.5549	0.5289	0.5038	0.4797	0.4563	0.4338	0.4120	0.3910	0.3707	0.3510	0.3319
5.91	0.8117	0.7834	0.7545	0.7251	0.6956	0.6663	0.6373	0.6090	0.5813	0.5545	0.5285	0.5035	0.4793	0.4559	0.4333	0.4116	0.3906	0.3703	0.3506	0.3315
5.92	0.8116	0.7832	0.7542	0.7248	0.6953	0.6660	0.6370	0.6086	0.5809	0.5541	0.5281	0.5031	0.4789	0.4555	0.4329	0.4112	0.3902	0.3698	0.3501	0.3311
5.93	0.8114	0.7830	0.7540	0.7246	0.6950	0.6656	0.6367	0.6083	0.5806	0.5537	0.5278	0.5027	0.4785	0.4551	0.4325	0.4108	0.3898	0.3694	0.3497	0.3307
5.94	0.8112	0.7828	0.7538	0.7243	0.6947	0.6653	0.6363	0.6079	0.5802	0.5534	0.5274	0.5023	0.4781	0.4547	0.4321	0.4104	0.3893	0.3690	0.3493	0.3302
5.95	0.8110	0.7826	0.7535	0.7241	0.6945	0.6650	0.6360	0.6076	0.5799	0.5530	0.5270	0.5019	0.4777	0.4543	0.4317	0.4100	0.3889	0.3686	0.3489	0.3298
5.96	0.8108	0.7824	0.7533	0.7238	0.6942	0.6647	0.6357	0.6072	0.5795	0.5526	0.5266	0.5015	0.4773	0.4539	0.4313	0.4095	0.3885	0.3682	0.3485	0.3294
5.97	0.8106	0.7822	0.7530	0.7235	0.6939	0.6644	0.6353	0.6069	0.5791	0.5523	0.5262	0.5011	0.4769	0.4535	0.4309	0.4091	0.3881	0.3678	0.3481	0.3290
5.98	0.8105	0.7820	0.7528	0.7233	0.6936	0.6641	0.6350	0.6065	0.5788	0.5519	0.5259	0.5007	0.4765	0.4531	0.4305	0.4087	0.3877	0.3674	0.3477	0.3286
5.99	0.8103	0.7817	0.7526	0.7230	0.6933	0.6638	0.6347	0.6062	0.5784	0.5515	0.5255	0.5003	0.4761	0.4527	0.4301	0.4083	0.3873	0.3670	0.3473	0.3282
6.00	0.8101	0.7815	0.7523	0.7227	0.6930	0.6635	0.6344	0.6059	0.5781	0.5511	0.5251	0.4999	0.4757	0.4523	0.4297	0.4079	0.3869	0.3665	0.3469	0.3278

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8099	0.7813	0.7521	0.7225	0.6928	0.6632	0.6340	0.6055	0.5777	0.5508	0.5247	0.4996	0.4753	0.4519	0.4293	0.4075	0.3865	0.3661	0.3465	0.3274
6.02	0.8097	0.7811	0.7519	0.7222	0.6925	0.6629	0.6337	0.6052	0.5774	0.5504	0.5243	0.4992	0.4749	0.4515	0.4289	0.4071	0.3861	0.3657	0.3460	0.3270
6.03	0.8096	0.7809	0.7516	0.7220	0.6922	0.6626	0.6334	0.6048	0.5770	0.5500	0.5240	0.4988	0.4745	0.4511	0.4285	0.4067	0.3857	0.3653	0.3456	0.3266
6.04	0.8094	0.7807	0.7514	0.7217	0.6919	0.6623	0.6331	0.6045	0.5766	0.5497	0.5236	0.4984	0.4741	0.4507	0.4281	0.4063	0.3853	0.3649	0.3452	0.3262
6.05	0.8092	0.7805	0.7512	0.7215	0.6916	0.6620	0.6327	0.6041	0.5763	0.5493	0.5232	0.4980	0.4737	0.4503	0.4277	0.4059	0.3849	0.3645	0.3448	0.3258
6.06	0.8090	0.7803	0.7509	0.7212	0.6913	0.6617	0.6324	0.6038	0.5759	0.5489	0.5228	0.4976	0.4733	0.4499	0.4273	0.4055	0.3845	0.3641	0.3444	0.3254
6.07	0.8088	0.7801	0.7507	0.7209	0.6911	0.6614	0.6321	0.6035	0.5756	0.5486	0.5224	0.4972	0.4729	0.4495	0.4269	0.4051	0.3841	0.3637	0.3440	0.3250
6.08	0.8087	0.7799	0.7505	0.7207	0.6908	0.6611	0.6318	0.6031	0.5752	0.5482	0.5221	0.4969	0.4725	0.4491	0.4265	0.4047	0.3837	0.3633	0.3436	0.3246
6.09	0.8085	0.7797	0.7502	0.7204	0.6905	0.6608	0.6315	0.6028	0.5749	0.5478	0.5217	0.4965	0.4721	0.4487	0.4261	0.4043	0.3833	0.3629	0.3432	0.3242
6.10	0.8083	0.7795	0.7500	0.7202	0.6902	0.6605	0.6311	0.6024	0.5745	0.5475	0.5213	0.4961	0.4718	0.4483	0.4257	0.4039	0.3829	0.3625	0.3428	0.3238
6.11	0.8081	0.7793	0.7498	0.7199	0.6899	0.6601	0.6308	0.6021	0.5742	0.5471	0.5209	0.4957	0.4714	0.4479	0.4253	0.4035	0.3825	0.3621	0.3424	0.3234
6.12	0.8079	0.7791	0.7495	0.7196	0.6896	0.6598	0.6305	0.6018	0.5738	0.5467	0.5206	0.4953	0.4710	0.4475	0.4249	0.4031	0.3821	0.3617	0.3420	0.3230
6.13	0.8078	0.7788	0.7493	0.7194	0.6894	0.6595	0.6302	0.6014	0.5735	0.5464	0.5202	0.4949	0.4706	0.4471	0.4245	0.4027	0.3817	0.3613	0.3416	0.3226
6.14	0.8076	0.7786	0.7491	0.7191	0.6891	0.6592	0.6298	0.6011	0.5731	0.5460	0.5198	0.4946	0.4702	0.4467	0.4241	0.4023	0.3813	0.3609	0.3412	0.3222
6.15	0.8074	0.7784	0.7488	0.7189	0.6888	0.6589	0.6295	0.6008	0.5728	0.5457	0.5195	0.4942	0.4698	0.4464	0.4237	0.4019	0.3809	0.3605	0.3408	0.3218
6.16	0.8072	0.7782	0.7486	0.7186	0.6885	0.6586	0.6292	0.6004	0.5724	0.5453	0.5191	0.4938	0.4694	0.4460	0.4233	0.4015	0.3805	0.3601	0.3404	0.3214
6.17	0.8070	0.7780	0.7484	0.7184	0.6882	0.6583	0.6289	0.6001	0.5721	0.5449	0.5187	0.4934	0.4691	0.4456	0.4229	0.4011	0.3801	0.3597	0.3400	0.3210
6.18	0.8069	0.7778	0.7481	0.7181	0.6880	0.6580	0.6286	0.5998	0.5717	0.5446	0.5183	0.4930	0.4687	0.4452	0.4225	0.4007	0.3797	0.3593	0.3396	0.3206
6.19	0.8067	0.7776	0.7479	0.7178	0.6877	0.6577	0.6282	0.5994	0.5714	0.5442	0.5180	0.4927	0.4683	0.4448	0.4221	0.4003	0.3793	0.3589	0.3393	0.3202
6.20	0.8065	0.7774	0.7477	0.7176	0.6874	0.6574	0.6279	0.5991	0.5710	0.5438	0.5176	0.4923	0.4679	0.4444	0.4218	0.3999	0.3789	0.3585	0.3389	0.3198
6.21	0.8063	0.7772	0.7475	0.7173	0.6871	0.6571	0.6276	0.5987	0.5707	0.5435	0.5172	0.4919	0.4675	0.4440	0.4214	0.3995	0.3785	0.3581	0.3385	0.3194
6.22	0.8061	0.7770	0.7472	0.7171	0.6868	0.6568	0.6273	0.5984	0.5703	0.5431	0.5169	0.4915	0.4671	0.4436	0.4210	0.3992	0.3781	0.3577	0.3381	0.3190
6.23	0.8060	0.7768	0.7470	0.7168	0.6866	0.6565	0.6270	0.5981	0.5700	0.5428	0.5165	0.4912	0.4668	0.4432	0.4206	0.3988	0.3777	0.3574	0.3377	0.3186
6.24	0.8058	0.7766	0.7468	0.7166	0.6863	0.6562	0.6267	0.5977	0.5696	0.5424	0.5161	0.4908	0.4664	0.4429	0.4202	0.3984	0.3773	0.3570	0.3373	0.3183
6.25	0.8056	0.7764	0.7465	0.7163	0.6860	0.6559	0.6263	0.5974	0.5693	0.5421	0.5158	0.4904	0.4660	0.4425	0.4198	0.3980	0.3769	0.3566	0.3369	0.3179
6.26	0.8054	0.7762	0.7463	0.7161	0.6857	0.6556	0.6260	0.5971	0.5689	0.5417	0.5154	0.4900	0.4656	0.4421	0.4194	0.3976	0.3765	0.3562	0.3365	0.3175
6.27	0.8053	0.7760	0.7461	0.7158	0.6855	0.6553	0.6257	0.5967	0.5686	0.5413	0.5150	0.4897	0.4652	0.4417	0.4190	0.3972	0.3761	0.3558	0.3361	0.3171
6.28	0.8051	0.7758	0.7458	0.7155	0.6852	0.6550	0.6254	0.5964	0.5682	0.5410	0.5147	0.4893	0.4649	0.4413	0.4186	0.3968	0.3758	0.3554	0.3357	0.3167
6.29	0.8049	0.7756	0.7456	0.7153	0.6849	0.6547	0.6251	0.5961	0.5679	0.5406	0.5143	0.4889	0.4645	0.4409	0.4183	0.3964	0.3754	0.3550	0.3354	0.3163
6.30	0.8047	0.7754	0.7454	0.7150	0.6846	0.6545	0.6248	0.5958	0.5676	0.5403	0.5139	0.4885	0.4641	0.4406	0.4179	0.3960	0.3750	0.3546	0.3350	0.3159
6.31	0.8045	0.7752	0.7452	0.7148	0.6844	0.6542	0.6244	0.5954	0.5672	0.5399	0.5136	0.4882	0.4637	0.4402	0.4175	0.3957	0.3746	0.3542	0.3346	0.3156
6.32	0.8044	0.7750	0.7449	0.7145	0.6841	0.6539	0.6241	0.5951	0.5669	0.5396	0.5132	0.4878	0.4633	0.4398	0.4171	0.3953	0.3742	0.3539	0.3342	0.3152
6.33	0.8042	0.7748	0.7447	0.7143	0.6838	0.6536	0.6238	0.5948	0.5665	0.5392	0.5128	0.4874	0.4630	0.4394	0.4167	0.3949	0.3738	0.3535	0.3338	0.3148
6.34	0.8040	0.7746	0.7445	0.7140	0.6835	0.6533	0.6235	0.5944	0.5662	0.5389	0.5125	0.4871	0.4626	0.4390	0.4163	0.3945	0.3734	0.3531	0.3334	0.3144
6.35	0.8038	0.7743	0.7442	0.7138	0.6832	0.6530	0.6232	0.5941	0.5658	0.5385	0.5121	0.4867	0.4622	0.4387	0.4160	0.3941	0.3731	0.3527	0.3330	0.3140
6.36	0.8037	0.7741	0.7440	0.7135	0.6830	0.6527	0.6229	0.5938	0.5655	0.5381	0.5118	0.4863	0.4618	0.4383	0.4156	0.3937	0.3727	0.3523	0.3327	0.3136
6.37	0.8035	0.7739	0.7438	0.7133	0.6827	0.6524	0.6226	0.5934	0.5652	0.5378	0.5114	0.4860	0.4615	0.4379	0.4152	0.3934	0.3723	0.3519	0.3323	0.3133
6.38	0.8033	0.7737	0.7436	0.7130	0.6824	0.6521	0.6222	0.5931	0.5648	0.5374	0.5110	0.4856	0.4611	0.4375	0.4148	0.3930	0.3719	0.3516	0.3319	0.3129
6.39	0.8031	0.7735	0.7433	0.7128	0.6822	0.6518	0.6219	0.5928	0.5645	0.5371	0.5107	0.4852	0.4607	0.4372	0.4144	0.3926	0.3715	0.3512	0.3315	0.3125
6.40	0.8029	0.7733	0.7431	0.7125	0.6819	0.6515	0.6216	0.5925	0.5641	0.5367	0.5103	0.4849	0.4604	0.4368	0.4141	0.3922	0.3711	0.3508	0.3311	0.3121
6.41	0.8028	0.7731	0.7429	0.7123	0.6816	0.6512	0.6213	0.5921	0.5638	0.5364	0.5100	0.4845	0.4600	0.4364	0.4137	0.3918	0.3708	0.3504	0.3308	0.3118
6.42	0.8026	0.7729	0.7426	0.7120	0.6813	0.6509	0.6210	0.5918	0.5635	0.5360	0.5096	0.4841	0.4596	0.4360	0.4133	0.3915	0.3704	0.3500	0.3304	0.3114
6.43	0.8024	0.7727	0.7424	0.7118	0.6811	0.6506	0.6207	0.5915	0.5631	0.5357	0.5092	0.4838	0.4592	0.4357	0.4129	0.3911	0.3700	0.3497	0.3300	0.3110
6.44	0.8022	0.7725	0.7422	0.7115	0.6808	0.6503	0.6204	0.5912	0.5628	0.5353	0.5089	0.4834	0.4589	0.4353	0.4126	0.3907	0.3696	0.3493	0.3296	0.3106
6.45	0.8021	0.7723	0.7420	0.7113	0.6805	0.6500	0.6201	0.5908	0.5624	0.5350	0.5085	0.4830	0.4585	0.4349	0.4122	0.3903	0.3693	0.3489	0.3293	0.3103
6.46	0.8019	0.7721	0.7417	0.7110	0.6802	0.6497	0.6198	0.5905	0.5621	0.5346	0.5082	0.4827	0.4581	0.4345	0.4118	0.3899	0.3689	0.3485	0.3289	0.3099
6.47	0.8017	0.7719	0.7415	0.7108	0.6800	0.6494	0.6194	0.5902	0.5618	0.5343	0.5078	0.4823	0.4578	0.4342	0.4114	0.3896	0.3685	0.3482	0.3285	0.3095
6.48	0.8015	0.7717	0.7413	0.7105	0.6797	0.6491	0.6191	0.5899	0.5614	0.5339	0.5075	0.4819	0.4574	0.4338	0.4111	0.3892	0.3681	0.3478	0.3281	0.3091
6.49	0.8014	0.7715	0.7411	0.7103	0.6794	0.6489	0.6188	0.5895	0.5611	0.5336	0.5071	0.4816	0.4570	0.4334	0.4107	0.3888	0.3677	0.3474	0.3278	0.3088
6.50	0.8012	0.7713	0.7408	0.7100	0.6791	0.6486	0.6185	0.5892	0.5608	0.5333	0.5067	0.4812	0.4567	0.4331	0.4103	0.3884	0.3674	0.3470	0.3274	0.3084
6.51	0.8010	0.7711	0.7406	0.7098	0.6789	0.6483	0.6182	0.5889	0.5604	0.5329	0.5064	0.4809	0.4563	0.4327	0.4099	0.3881	0.3670	0.3467	0.3270	0.3080
6.52	0.8008	0.7709	0.7404	0.7095	0.6786	0.6480	0.6179	0.5886	0.5601	0.5326	0.5060	0.4805	0.4559	0.4323	0.4096	0.3877	0.3666	0.3463	0.3266	0.3077
6.53	0.8007	0.7707	0.7402	0.7093	0.6783	0.6477	0.6176	0.5882	0.5597	0.5322	0.5057	0.4801	0.4556	0.4319	0.4092	0.3873	0.3663	0.3459	0.3263	0.3073
6.54	0.8005	0.7705	0.7399	0.7090	0.6781	0.6474	0.6173	0.5879	0.5594	0.5319	0.5053	0.4798	0.4552	0.4316	0.4088	0.3870	0.3659	0.3455	0.3259	0.3069
6.55	0.8003	0.7703	0.7397	0.7088	0.6778	0.6471	0.6170	0.5876	0.5591	0.5315	0.5050	0.4794	0.4548	0.4312	0.4085	0.3866	0.3655	0.3452	0.3255	0.3065
6.56	0.8001	0.7701	0.7395	0.7085	0.6775	0.6468	0.6167	0.5873	0.5587	0.5312	0.5046	0.4791	0.4545	0.4308	0.4081	0.3862	0.3651	0.3448	0.3252	0.3062
6.57	0.8000	0.7699	0.7393	0.7083	0.6773	0.6465	0.6164	0.5870	0.5584	0.5308	0.5043	0.4787	0.4541	0.4305	0.4077	0.3858	0.3648	0.3444	0.3248	0.3058
6.58	0.7998	0.7697	0.7390	0.7080	0.6770	0.6462	0.6161	0.5866	0.5581	0.5305	0.5039	0.4783	0.4538	0.4301	0.4074	0.3855	0.3644	0.3441	0.3244	0.3054
6.59	0.7996	0.7695	0.7388	0.7078	0.6767	0.6460	0.6158	0.5863	0.5577	0.5302	0.5036	0.4780	0.4534	0.4297	0.4070	0.3851	0.3640	0.3437	0.3241	0.3051
6.60	0.7994	0.7693	0.7386	0.7075	0.6764	0.6457	0.6154	0.5860	0.5574	0.5298	0.5032	0.4776	0.4530	0.4294	0.4066	0.3847	0.3637	0.3433	0.3237	0.3047
6.61	0.7993	0.7691	0.7384	0.7073	0.6762	0.6454	0.6151	0.5857	0.5571	0.5295	0.5029	0.4773	0.4527	0.4290	0.4063	0.3844	0.3633	0.3430	0.3233	0.3044
6.62	0.7991	0.7689	0.7381	0.7070	0.6759	0.6451	0.6148	0.5854	0.5567	0.5291	0.5025	0.4769	0.4523	0.4287	0.4059	0.3840	0.3629	0.3426	0.3230	0.3040
6.63	0.7989	0.7687	0.7379	0.7068	0.6756	0.6448	0.6145	0.5850	0.5564	0.5288	0.5022	0.4766	0.4519	0.4283	0.4055	0.3836	0.3626	0.3422	0.3226	0.3036
6.64	0.7988	0.7685	0.7377	0.7065	0.6754	0.6445	0.6142	0.5847	0.5561	0.5284	0.5018	0.4762	0.4516	0.4279	0.4052	0.3833	0.3622	0.3419	0.3222	0.3033
6.65	0.7986	0.7683	0.7375	0.7063	0.6751	0.6442	0.6139	0.5844	0.5558	0.5281	0.5015	0.4759	0.4512	0.4276	0.4048	0.3829	0.3618	0.3415	0.3219	0.3029
6.66	0.7984	0.7681	0.7373	0.7060	0.6748	0.6439	0.6136	0.5841	0.5554	0.5278	0.5011	0.4755	0.4509	0.4272	0.4044	0.3825	0.3615	0.3411	0.3215	0.3025
6.67	0.7982	0.7679	0.7370	0.7058	0.6746	0.6437	0.6133	0.5838	0.5551	0.5274	0.5008	0.4751	0.4505	0.4268	0.4041	0.3822	0.3611	0.3408	0.3211	0.3022
6.68	0.7981	0.7677	0.7368	0.7056	0.6743	0.6434	0.6130	0.5834	0.5548	0.5271	0.5004	0.4748	0.4502	0.4265	0.4037	0.3818	0.3607	0.3404	0.3208	0.3018
6.69	0.7979	0.7675	0.7366	0.7053	0.6740	0.6431	0.6127	0.5831	0.5544	0.5267	0.5001	0.4744	0.4498	0.4261	0.4033	0.3815	0.3604	0.3400	0.3204	0.3015
6.70	0.7977	0.7673	0.7364	0.7051	0.6738	0.6428	0.6124	0.5828	0.5541	0.5264	0.4997	0.4741	0.4494	0.4258	0.4030	0.3811	0.3600	0.3397	0.3201	0.3011
6.71	0.7975	0.7671	0.7361	0.7048	0.6735	0.6425	0.6121	0.5825	0.5538	0.5261	0.4994	0.4737	0.4491	0.4254	0.4026	0.3807	0.3597	0.3393	0.3197	0.3008
6.72	0.7974	0.7669	0.7359	0.7046	0.6732	0.6422	0.6118	0.5822	0.5535	0.5257	0.4990	0.4734	0.4487	0.4250	0.4023	0.3804	0.3593	0.3390	0.3193	0.3004
6.73	0.7972	0.7668	0.7357	0.7043	0.6730	0.6419	0.6115	0.5819	0.5531	0.5254	0.4987	0.4730	0.4484	0.4247	0.4019	0.3800	0.3589	0.3386	0.3190	0.3000
6.74	0.7970	0.7666	0.7355	0.7041	0.6727	0.6417	0.6112	0.5815	0.5528	0.5251	0.4984	0.4727	0.4480	0.4243	0.4015	0.3796	0.3586	0.3382	0.3186	0.2997
6.75	0.7969	0.7664	0.7353	0.7038	0.6724	0.6414	0.6109	0.5812	0.5525	0.5247	0.4980	0.4723	0.4477	0.4240	0.4012	0.3793	0.3582	0.3379	0.3183	0.2993
6.76	0.7967	0.7662	0.7350	0.7036	0.6722	0.6411	0.6106	0.5809	0.5521	0.5244	0.4977	0.4720	0.4473	0.4236	0.4008	0.3789	0.3579	0.3375	0.3179	0.2990
6.77	0.7965	0.7660	0.7348	0.7033	0.6719	0.6408	0.6103	0.5806	0.5518	0.5241	0.4973	0.4716	0.4470	0.4233	0.4005	0.3786	0.3575	0.3372	0.3176	0.2986
6.78	0.7963	0.7658	0.7346	0.7031	0.6716	0.6405	0.6100	0.5803	0.5515	0.5237	0.4970	0.4713	0.4466	0.4229	0.4001	0.3782	0.3571	0.3368	0.3172	0.2983
6.79	0.7962	0.7656	0.7344	0.7029	0.6714	0.6402	0.6097	0.5800	0.5512	0.5234	0.4966	0.4709	0.4463	0.4226	0.3998	0.3779	0.3568	0.3365	0.3169	0.2979
6.80	0.7960	0.7654	0.7341	0.7026	0.6711	0.6400	0.6094	0.5797	0.5508	0.5231	0.4963	0.4706	0.4459	0.4222	0.3994	0.3775	0.3564	0.3361	0.3165	0.2976
6.81	0.7958	0.7652	0.7339	0.7024	0.6708	0.6397	0.6091	0.5794	0.5505	0.5227	0.4960	0.4703	0.4456	0.4218	0.3990	0.3771	0.3561	0.3358	0.3161	0.2972
6.82	0.7957	0.7650	0.7337	0.7021	0.6706	0.6394	0.6088	0.5790	0.5502	0.5224	0.4956	0.4699	0.4452	0.4215	0.3987	0.3768	0.3557	0.3354	0.3158	0.2969
6.83	0.7955	0.7648	0.7335	0.7019	0.6703	0.6391	0.6085	0.5787	0.5499	0.5221	0.4953	0.4696	0.4449	0.4211	0.3983	0.3764	0.3554	0.3350	0.3154	0.2965
6.84	0.7953	0.7646	0.7333	0.7016	0.6701	0.6388	0.6082	0.5784	0.5496	0.5217	0.4949	0.4692	0.4445	0.4208	0.3980	0.3761	0.3550	0.3347	0.3151	0.2962
6.85	0.7951	0.7644	0.7330	0.7014	0.6698	0.6385	0.6079	0.5781	0.5492	0.5214	0.4946	0.4689	0.4442	0.4204	0.3976	0.3757	0.3547	0.3343	0.3147	0.2958
6.86	0.7950	0.7642	0.7328	0.7012	0.6695	0.6383	0.6076	0.5778	0.5489	0.5211	0.4943	0.4685	0.4438	0.4201	0.3973	0.3754	0.3543	0.3340	0.3144	0.2955
6.87	0.7948	0.7640	0.7326	0.7009	0.6693	0.6380	0.6073	0.5775	0.5486	0.5207	0.4939	0.4682	0.4435	0.4197	0.3969	0.3750	0.3539	0.3336	0.3140	0.2951
6.88	0.7946	0.7638	0.7324	0.7007	0.6690	0.6377	0.6070	0.5772	0.5483	0.5204	0.4936	0.4678	0.4431	0.4194	0.3966	0.3747	0.3536	0.3333	0.3137	0.2948
6.89	0.7945	0.7636	0.7322	0.7004	0.6687	0.6374	0.6067	0.5769	0.5479	0.5201	0.4932	0.4675	0.4428	0.4190	0.3962	0.3743	0.3532	0.3329	0.3133	0.2944
6.90	0.7943	0.7634	0.7320	0.7002	0.6685	0.6371	0.6064	0.5766	0.5476	0.5197	0.4929	0.4672	0.4424	0.4187	0.3959	0.3740	0.3529	0.3326	0.3130	0.2941
6.91	0.7941	0.7632	0.7317	0.6999	0.6682	0.6369	0.6061	0.5762	0.5473	0.5194	0.4926	0.4668	0.4421	0.4183	0.3955	0.3736	0.3525	0.3322	0.3127	0.2937
6.92	0.7939	0.7630	0.7315	0.6997	0.6680	0.6366	0.6058	0.5759	0.5470	0.5191	0.4922	0.4665	0.4417	0.4180	0.3952	0.3733	0.3522	0.3319	0.3123	0.2934
6.93	0.7938	0.7628	0.7313	0.6995	0.6677	0.6363	0.6055	0.5756	0.5467	0.5187	0.4919	0.4661	0.4414	0.4176	0.3948	0.3729	0.3518	0.3315	0.3120	0.2931
6.94	0.7936	0.7626	0.7311	0.6992	0.6674	0.6360	0.6052	0.5753	0.5463	0.5184	0.4916	0.4658	0.4410	0.4173	0.3945	0.3726	0.3515	0.3312	0.3116	0.2927
6.95	0.7934	0.7624	0.7309	0.6990	0.6672	0.6357	0.6049	0.5750	0.5460	0.5181	0.4912	0.4654	0.4407	0.4169	0.3941	0.3722	0.3512	0.3308	0.3113	0.2924
6.96	0.7933	0.7623	0.7306	0.6987	0.6669	0.6355	0.6047	0.5747	0.5457	0.5178	0.4909	0.4651	0.4404	0.4166	0.3938	0.3719	0.3508	0.3305	0.3109	0.2920
6.97	0.7931	0.7621	0.7304	0.6985	0.6666	0.6352	0.6044	0.5744	0.5454	0.5174	0.4906	0.4648	0.4400	0.4163	0.3934	0.3715	0.3505	0.3302	0.3106	0.2917
6.98	0.7929	0.7619	0.7302	0.6983	0.6664	0.6349	0.6041	0.5741	0.5451	0.5171	0.4902	0.4644	0.4397	0.4159	0.3931	0.3712	0.3501	0.3298	0.3102	0.2913
6.99	0.7928	0.7617	0.7300	0.6980	0.6661	0.6346	0.6038	0.5738	0.5447	0.5168	0.4899	0.4641	0.4393	0.4156	0.3927	0.3708	0.3498	0.3295	0.3099	0.2910
7.00	0.7926	0.7615	0.7298	0.6978	0.6659	0.6343	0.6035	0.5735	0.5444	0.5165	0.4896	0.4638	0.4390	0.4152	0.3924	0.3705	0.3494	0.3291	0.3096	0.2907

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7924	0.7613	0.7296	0.6975	0.6656	0.6341	0.6032	0.5732	0.5441	0.5161	0.4892	0.4634	0.4386	0.4149	0.3920	0.3701	0.3491	0.3288	0.3092	0.2903
7.02	0.7923	0.7611	0.7293	0.6973	0.6653	0.6338	0.6029	0.5729	0.5438	0.5158	0.4889	0.4631	0.4383	0.4145	0.3917	0.3698	0.3487	0.3284	0.3089	0.2900
7.03	0.7921	0.7609	0.7291	0.6971	0.6651	0.6335	0.6026	0.5726	0.5435	0.5155	0.4886	0.4627	0.4380	0.4142	0.3914	0.3695	0.3484	0.3281	0.3085	0.2897
7.04	0.7919	0.7607	0.7289	0.6968	0.6648	0.6332	0.6023	0.5722	0.5432	0.5152	0.4882	0.4624	0.4376	0.4139	0.3910	0.3691	0.3480	0.3278	0.3082	0.2893
7.05	0.7917	0.7605	0.7287	0.6966	0.6646	0.6330	0.6020	0.5719	0.5428	0.5148	0.4879	0.4621	0.4373	0.4135	0.3907	0.3688	0.3477	0.3274	0.3079	0.2890
7.06	0.7916	0.7603	0.7285	0.6964	0.6643	0.6327	0.6017	0.5716	0.5425	0.5145	0.4876	0.4617	0.4369	0.4132	0.3903	0.3684	0.3474	0.3271	0.3075	0.2886
7.07	0.7914	0.7601	0.7283	0.6961	0.6641	0.6324	0.6014	0.5713	0.5422	0.5142	0.4872	0.4614	0.4366	0.4128	0.3900	0.3681	0.3470	0.3267	0.3072	0.2883
7.08	0.7912	0.7599	0.7280	0.6959	0.6638	0.6321	0.6011	0.5710	0.5419	0.5139	0.4869	0.4611	0.4363	0.4125	0.3896	0.3677	0.3467	0.3264	0.3068	0.2880
7.09	0.7911	0.7597	0.7278	0.6956	0.6635	0.6319	0.6009	0.5707	0.5416	0.5135	0.4866	0.4607	0.4359	0.4121	0.3893	0.3674	0.3463	0.3261	0.3065	0.2876
7.10	0.7909	0.7595	0.7276	0.6954	0.6633	0.6316	0.6006	0.5704	0.5413	0.5132	0.4863	0.4604	0.4356	0.4118	0.3890	0.3671	0.3460	0.3257	0.3062	0.2873
7.11	0.7907	0.7594	0.7274	0.6952	0.6630	0.6313	0.6003	0.5701	0.5410	0.5129	0.4859	0.4601	0.4353	0.4115	0.3886	0.3667	0.3457	0.3254	0.3058	0.2870
7.12	0.7906	0.7592	0.7272	0.6949	0.6628	0.6310	0.6000	0.5698	0.5407	0.5126	0.4856	0.4597	0.4349	0.4111	0.3883	0.3664	0.3453	0.3250	0.3055	0.2866
7.13	0.7904	0.7590	0.7270	0.6947	0.6625	0.6308	0.5997	0.5695	0.5403	0.5123	0.4853	0.4594	0.4346	0.4108	0.3879	0.3660	0.3450	0.3247	0.3052	0.2863
7.14	0.7902	0.7588	0.7267	0.6945	0.6623	0.6305	0.5994	0.5692	0.5400	0.5119	0.4850	0.4591	0.4343	0.4105	0.3876	0.3657	0.3446	0.3244	0.3048	0.2860
7.15	0.7901	0.7586	0.7265	0.6942	0.6620	0.6302	0.5991	0.5689	0.5397	0.5116	0.4846	0.4587	0.4339	0.4101	0.3873	0.3654	0.3443	0.3240	0.3045	0.2856
7.16	0.7899	0.7584	0.7263	0.6940	0.6617	0.6299	0.5988	0.5686	0.5394	0.5113	0.4843	0.4584	0.4336	0.4098	0.3869	0.3650	0.3440	0.3237	0.3042	0.2853
7.17	0.7897	0.7582	0.7261	0.6937	0.6615	0.6297	0.5985	0.5683	0.5391	0.5110	0.4840	0.4581	0.4333	0.4094	0.3866	0.3647	0.3436	0.3234	0.3038	0.2850
7.18	0.7896	0.7580	0.7259	0.6935	0.6612	0.6294	0.5982	0.5680	0.5388	0.5107	0.4836	0.4577	0.4329	0.4091	0.3863	0.3644	0.3433	0.3230	0.3035	0.2847
7.19	0.7894	0.7578	0.7257	0.6933	0.6610	0.6291	0.5980	0.5677	0.5385	0.5103	0.4833	0.4574	0.4326	0.4088	0.3859	0.3640	0.3430	0.3227	0.3032	0.2843
7.20	0.7892	0.7576	0.7255	0.6930	0.6607	0.6288	0.5977	0.5674	0.5382	0.5100	0.4830	0.4571	0.4323	0.4084	0.3856	0.3637	0.3426	0.3224	0.3028	0.2840
7.21	0.7891	0.7574	0.7252	0.6928	0.6605	0.6286	0.5974	0.5671	0.5378	0.5097	0.4827	0.4568	0.4319	0.4081	0.3853	0.3633	0.3423	0.3220	0.3025	0.2837
7.22	0.7889	0.7572	0.7250	0.6926	0.6602	0.6283	0.5971	0.5668	0.5375	0.5094	0.4823	0.4564	0.4316	0.4078	0.3849	0.3630	0.3420	0.3217	0.3022	0.2833
7.23	0.7887	0.7571	0.7248	0.6923	0.6600	0.6280	0.5968	0.5665	0.5372	0.5091	0.4820	0.4561	0.4313	0.4074	0.3846	0.3627	0.3416	0.3214	0.3018	0.2830
7.24	0.7886	0.7569	0.7246	0.6921	0.6597	0.6278	0.5965	0.5662	0.5369	0.5087	0.4817	0.4558	0.4309	0.4071	0.3843	0.3623	0.3413	0.3210	0.3015	0.2827
7.25	0.7884	0.7567	0.7244	0.6919	0.6594	0.6275	0.5962	0.5659	0.5366	0.5084	0.4814	0.4555	0.4306	0.4068	0.3839	0.3620	0.3410	0.3207	0.3012	0.2824
7.26	0.7882	0.7565	0.7242	0.6916	0.6592	0.6272	0.5960	0.5656	0.5363	0.5081	0.4811	0.4551	0.4303	0.4064	0.3836	0.3617	0.3406	0.3204	0.3009	0.2820
7.27	0.7881	0.7563	0.7240	0.6914	0.6589	0.6269	0.5957	0.5653	0.5360	0.5078	0.4807	0.4548	0.4299	0.4061	0.3833	0.3614	0.3403	0.3200	0.3005	0.2817
7.28	0.7879	0.7561	0.7237	0.6912	0.6587	0.6267	0.5954	0.5650	0.5357	0.5075	0.4804	0.4545	0.4296	0.4058	0.3829	0.3610	0.3400	0.3197	0.3002	0.2814
7.29	0.7877	0.7559	0.7235	0.6909	0.6584	0.6264	0.5951	0.5647	0.5354	0.5072	0.4801	0.4541	0.4293	0.4055	0.3826	0.3607	0.3396	0.3194	0.2999	0.2811
7.30	0.7876	0.7557	0.7233	0.6907	0.6582	0.6261	0.5948	0.5644	0.5351	0.5069	0.4798	0.4538	0.4290	0.4051	0.3823	0.3604	0.3393	0.3191	0.2996	0.2808
7.31	0.7874	0.7555	0.7231	0.6904	0.6579	0.6259	0.5945	0.5641	0.5348	0.5065	0.4795	0.4535	0.4286	0.4048	0.3819	0.3600	0.3390	0.3187	0.2992	0.2804
7.32	0.7872	0.7553	0.7229	0.6902	0.6577	0.6256	0.5942	0.5638	0.5345	0.5062	0.4791	0.4532	0.4283	0.4045	0.3816	0.3597	0.3387	0.3184	0.2989	0.2801
7.33	0.7871	0.7552	0.7227	0.6900	0.6574	0.6253	0.5940	0.5635	0.5342	0.5059	0.4788	0.4528	0.4280	0.4041	0.3813	0.3594	0.3383	0.3181	0.2986	0.2798
7.34	0.7869	0.7550	0.7225	0.6897	0.6572	0.6250	0.5937	0.5632	0.5339	0.5056	0.4785	0.4525	0.4276	0.4038	0.3809	0.3590	0.3380	0.3178	0.2983	0.2795
7.35	0.7867	0.7548	0.7223	0.6895	0.6569	0.6248	0.5934	0.5629	0.5335	0.5053	0.4782	0.4522	0.4273	0.4035	0.3806	0.3587	0.3377	0.3174	0.2979	0.2791
7.36	0.7866	0.7546	0.7220	0.6893	0.6567	0.6245	0.5931	0.5627	0.5332	0.5050	0.4779	0.4519	0.4270	0.4032	0.3803	0.3584	0.3374	0.3171	0.2976	0.2788
7.37	0.7864	0.7544	0.7218	0.6890	0.6564	0.6242	0.5928	0.5624	0.5329	0.5047	0.4775	0.4516	0.4267	0.4028	0.3800	0.3581	0.3370	0.3168	0.2973	0.2785
7.38	0.7862	0.7542	0.7216	0.6888	0.6562	0.6240	0.5925	0.5621	0.5326	0.5044	0.4772	0.4512	0.4263	0.4025	0.3796	0.3577	0.3367	0.3165	0.2970	0.2782
7.39	0.7861	0.7540	0.7214	0.6886	0.6559	0.6237	0.5923	0.5618	0.5323	0.5040	0.4769	0.4509	0.4260	0.4022	0.3793	0.3574	0.3364	0.3161	0.2967	0.2779
7.40	0.7859	0.7538	0.7212	0.6884	0.6557	0.6234	0.5920	0.5615	0.5320	0.5037	0.4766	0.4506	0.4257	0.4019	0.3790	0.3571	0.3361	0.3158	0.2963	0.2776
7.41	0.7857	0.7536	0.7210	0.6881	0.6554	0.6232	0.5917	0.5612	0.5317	0.5034	0.4763	0.4503	0.4254	0.4015	0.3787	0.3568	0.3357	0.3155	0.2960	0.2772
7.42	0.7856	0.7535	0.7208	0.6879	0.6551	0.6229	0.5914	0.5609	0.5314	0.5031	0.4760	0.4500	0.4251	0.4012	0.3783	0.3564	0.3354	0.3152	0.2957	0.2769
7.43	0.7854	0.7533	0.7206	0.6877	0.6549	0.6226	0.5911	0.5606	0.5311	0.5028	0.4756	0.4496	0.4247	0.4009	0.3780	0.3561	0.3351	0.3149	0.2954	0.2766
7.44	0.7853	0.7531	0.7204	0.6874	0.6546	0.6224	0.5909	0.5603	0.5308	0.5025	0.4753	0.4493	0.4244	0.4006	0.3777	0.3558	0.3348	0.3145	0.2951	0.2763
7.45	0.7851	0.7529	0.7201	0.6872	0.6544	0.6221	0.5906	0.5600	0.5305	0.5022	0.4750	0.4490	0.4241	0.4002	0.3774	0.3555	0.3344	0.3142	0.2947	0.2760
7.46	0.7849	0.7527	0.7199	0.6870	0.6541	0.6218	0.5903	0.5597	0.5302	0.5019	0.4747	0.4487	0.4238	0.3999	0.3770	0.3551	0.3341	0.3139	0.2944	0.2757
7.47	0.7848	0.7525	0.7197	0.6867	0.6539	0.6216	0.5900	0.5594	0.5299	0.5016	0.4744	0.4484	0.4234	0.3996	0.3767	0.3548	0.3338	0.3136	0.2941	0.2754
7.48	0.7846	0.7523	0.7195	0.6865	0.6536	0.6213	0.5897	0.5591	0.5296	0.5013	0.4741	0.4480	0.4231	0.3993	0.3764	0.3545	0.3335	0.3133	0.2938	0.2750
7.49	0.7844	0.7521	0.7193	0.6863	0.6534	0.6210	0.5895	0.5588	0.5293	0.5010	0.4738	0.4477	0.4228	0.3989	0.3761	0.3542	0.3332	0.3129	0.2935	0.2747
7.50	0.7843	0.7520	0.7191	0.6860	0.6531	0.6208	0.5892	0.5586	0.5290	0.5006	0.4734	0.4474	0.4225	0.3986	0.3758	0.3539	0.3328	0.3126	0.2932	0.2744
7.51	0.7841	0.7518	0.7189	0.6858	0.6529	0.6205	0.5889	0.5583	0.5287	0.5003	0.4731	0.4471	0.4222	0.3983	0.3754	0.3535	0.3325	0.3123	0.2928	0.2741
7.52	0.7839	0.7516	0.7187	0.6856	0.6527	0.6202	0.5886	0.5580	0.5284	0.5000	0.4728	0.4468	0.4219	0.3980	0.3751	0.3532	0.3322	0.3120	0.2925	0.2738
7.53	0.7838	0.7514	0.7185	0.6853	0.6524	0.6200	0.5883	0.5577	0.5281	0.4997	0.4725	0.4465	0.4215	0.3977	0.3748	0.3529	0.3319	0.3117	0.2922	0.2735
7.54	0.7836	0.7512	0.7183	0.6851	0.6522	0.6197	0.5881	0.5574	0.5278	0.4994	0.4722	0.4461	0.4212	0.3974	0.3745	0.3526	0.3316	0.3114	0.2919	0.2732
7.55	0.7835	0.7510	0.7181	0.6849	0.6519	0.6194	0.5878	0.5571	0.5275	0.4991	0.4719	0.4458	0.4209	0.3970	0.3742	0.3523	0.3312	0.3110	0.2916	0.2729
7.56	0.7833	0.7508	0.7178	0.6847	0.6517	0.6192	0.5875	0.5568	0.5272	0.4988	0.4716	0.4455	0.4206	0.3967	0.3738	0.3519	0.3309	0.3107	0.2913	0.2726
7.57	0.7831	0.7507	0.7176	0.6844	0.6514	0.6189	0.5872	0.5565	0.5269	0.4985	0.4713	0.4452	0.4203	0.3964	0.3735	0.3516	0.3306	0.3104	0.2910	0.2722
7.58	0.7830	0.7505	0.7174	0.6842	0.6512	0.6187	0.5869	0.5562	0.5266	0.4982	0.4710	0.4449	0.4200	0.3961	0.3732	0.3513	0.3303	0.3101	0.2907	0.2719
7.59	0.7828	0.7503	0.7172	0.6840	0.6509	0.6184	0.5867	0.5560	0.5263	0.4979	0.4707	0.4446	0.4196	0.3958	0.3729	0.3510	0.3300	0.3098	0.2903	0.2716
7.60	0.7826	0.7501	0.7170	0.6837	0.6507	0.6181	0.5864	0.5557	0.5260	0.4976	0.4703	0.4443	0.4193	0.3954	0.3726	0.3507	0.3297	0.3095	0.2900	0.2713
7.61	0.7825	0.7499	0.7168	0.6835	0.6504	0.6179	0.5861	0.5554	0.5257	0.4973	0.4700	0.4440	0.4190	0.3951	0.3723	0.3504	0.3294	0.3092	0.2897	0.2710
7.62	0.7823	0.7497	0.7166	0.6833	0.6502	0.6176	0.5858	0.5551	0.5254	0.4970	0.4697	0.4436	0.4187	0.3948	0.3719	0.3500	0.3290	0.3088	0.2894	0.2707
7.63	0.7821	0.7495	0.7164	0.6831	0.6499	0.6173	0.5856	0.5548	0.5251	0.4967	0.4694	0.4433	0.4184	0.3945	0.3716	0.3497	0.3287	0.3085	0.2891	0.2704
7.64	0.7820	0.7493	0.7162	0.6828	0.6497	0.6171	0.5853	0.5545	0.5248	0.4964	0.4691	0.4430	0.4181	0.3942	0.3713	0.3494	0.3284	0.3082	0.2888	0.2701
7.65	0.7818	0.7492	0.7160	0.6826	0.6494	0.6168	0.5850	0.5542	0.5246	0.4961	0.4688	0.4427	0.4178	0.3939	0.3710	0.3491	0.3281	0.3079	0.2885	0.2698
7.66	0.7817	0.7490	0.7158	0.6824	0.6492	0.6166	0.5847	0.5539	0.5243	0.4958	0.4685	0.4424	0.4174	0.3936	0.3707	0.3488	0.3278	0.3076	0.2882	0.2695
7.67	0.7815	0.7488	0.7156	0.6821	0.6489	0.6163	0.5845	0.5537	0.5240	0.4955	0.4682	0.4421	0.4171	0.3932	0.3704	0.3485	0.3275	0.3073	0.2879	0.2692
7.68	0.7813	0.7486	0.7154	0.6819	0.6487	0.6160	0.5842	0.5534	0.5237	0.4952	0.4679	0.4418	0.4168	0.3929	0.3701	0.3482	0.3272	0.3070	0.2876	0.2689
7.69	0.7812	0.7484	0.7151	0.6817	0.6485	0.6158	0.5839	0.5531	0.5234	0.4949	0.4676	0.4415	0.4165	0.3926	0.3697	0.3479	0.3269	0.3067	0.2873	0.2686
7.70	0.7810	0.7482	0.7149	0.6815	0.6482	0.6155	0.5836	0.5528	0.5231	0.4946	0.4673	0.4412	0.4162	0.3923	0.3694	0.3475	0.3266	0.3064	0.2870	0.2683
7.71	0.7809	0.7481	0.7147	0.6812	0.6480	0.6152	0.5834	0.5525	0.5228	0.4943	0.4670	0.4409	0.4159	0.3920	0.3691	0.3472	0.3262	0.3061	0.2867	0.2680
7.72	0.7807	0.7479	0.7145	0.6810	0.6477	0.6150	0.5831	0.5522	0.5225	0.4940	0.4667	0.4405	0.4156	0.3917	0.3688	0.3469	0.3259	0.3058	0.2864	0.2677
7.73	0.7805	0.7477	0.7143	0.6808	0.6475	0.6147	0.5828	0.5520	0.5222	0.4937	0.4664	0.4402	0.4153	0.3914	0.3685	0.3466	0.3256	0.3055	0.2861	0.2674
7.74	0.7804	0.7475	0.7141	0.6806	0.6472	0.6145	0.5826	0.5517	0.5219	0.4934	0.4661	0.4399	0.4150	0.3911	0.3682	0.3463	0.3253	0.3051	0.2857	0.2671
7.75	0.7802	0.7473	0.7139	0.6803	0.6470	0.6142	0.5823	0.5514	0.5216	0.4931	0.4658	0.4396	0.4146	0.3908	0.3679	0.3460	0.3250	0.3048	0.2854	0.2668
7.76	0.7800	0.7471	0.7137	0.6801	0.6467	0.6140	0.5820	0.5511	0.5213	0.4928	0.4654	0.4393	0.4143	0.3904	0.3676	0.3457	0.3247	0.3045	0.2851	0.2665
7.77	0.7799	0.7469	0.7135	0.6799	0.6465	0.6137	0.5817	0.5508	0.5210	0.4925	0.4651	0.4390	0.4140	0.3901	0.3673	0.3454	0.3244	0.3042	0.2848	0.2662
7.78	0.7797	0.7468	0.7133	0.6797	0.6463	0.6134	0.5815	0.5505	0.5207	0.4922	0.4648	0.4387	0.4137	0.3898	0.3670	0.3451	0.3241	0.3039	0.2845	0.2659
7.79	0.7796	0.7466	0.7131	0.6794	0.6460	0.6132	0.5812	0.5503	0.5205	0.4919	0.4645	0.4384	0.4134	0.3895	0.3666	0.3448	0.3238	0.3036	0.2842	0.2656
7.80	0.7794	0.7464	0.7129	0.6792	0.6458	0.6129	0.5809	0.5500	0.5202	0.4916	0.4642	0.4381	0.4131	0.3892	0.3663	0.3445	0.3235	0.3033	0.2839	0.2653
7.81	0.7792	0.7462	0.7127	0.6790	0.6455	0.6127	0.5806	0.5497	0.5199	0.4913	0.4639	0.4378	0.4128	0.3889	0.3660	0.3441	0.3232	0.3030	0.2836	0.2650
7.82	0.7791	0.7460	0.7125	0.6788	0.6453	0.6124	0.5804	0.5494	0.5196	0.4910	0.4636	0.4375	0.4125	0.3886	0.3657	0.3438	0.3229	0.3027	0.2833	0.2647
7.83	0.7789	0.7458	0.7123	0.6785	0.6450	0.6121	0.5801	0.5491	0.5193	0.4907	0.4633	0.4372	0.4122	0.3883	0.3654	0.3435	0.3226	0.3024	0.2830	0.2644
7.84	0.7788	0.7457	0.7121	0.6783	0.6448	0.6119	0.5798	0.5488	0.5190	0.4904	0.4630	0.4369	0.4119	0.3880	0.3651	0.3432	0.3223	0.3021	0.2827	0.2641
7.85	0.7786	0.7455	0.7119	0.6781	0.6446	0.6116	0.5796	0.5486	0.5187	0.4901	0.4627	0.4366	0.4116	0.3877	0.3648	0.3429	0.3220	0.3018	0.2824	0.2638
7.86	0.7784	0.7453	0.7116	0.6779	0.6443	0.6114	0.5793	0.5483	0.5184	0.4898	0.4624	0.4363	0.4113	0.3874	0.3645	0.3426	0.3217	0.3015	0.2821	0.2635
7.87	0.7783	0.7451	0.7114	0.6776	0.6441	0.6111	0.5790	0.5480	0.5181	0.4895	0.4621	0.4360	0.4110	0.3871	0.3642	0.3423	0.3214	0.3012	0.2818	0.2632
7.88	0.7781	0.7449	0.7112	0.6774	0.6438	0.6109	0.5788	0.5477	0.5179	0.4892	0.4618	0.4357	0.4107	0.3868	0.3639	0.3420	0.3211	0.3009	0.2816	0.2629
7.89	0.7780	0.7447	0.7110	0.6772	0.6436	0.6106	0.5785	0.5474	0.5176	0.4889	0.4615	0.4354	0.4104	0.3865	0.3636	0.3417	0.3208	0.3006	0.2813	0.2626
7.90	0.7778	0.7446	0.7108	0.6770	0.6433	0.6103	0.5782	0.5472	0.5173	0.4886	0.4612	0.4351	0.4101	0.3862	0.3633	0.3414	0.3204	0.3003	0.2810	0.2623
7.91	0.7776	0.7444	0.7106	0.6767	0.6431	0.6101	0.5780	0.5469	0.5170	0.4883	0.4609	0.4348	0.4098	0.3859	0.3630	0.3411	0.3201	0.3000	0.2807	0.2620
7.92	0.7775	0.7442	0.7104	0.6765	0.6429	0.6098	0.5777	0.5466	0.5167	0.4881	0.4606	0.4345	0.4095	0.3856	0.3627	0.3408	0.3198	0.2997	0.2804	0.2618
7.93	0.7773	0.7440	0.7102	0.6763	0.6426	0.6096	0.5774	0.5463	0.5164	0.4878	0.4604	0.4342	0.4092	0.3852	0.3624	0.3405	0.3195	0.2994	0.2801	0.2615
7.94	0.7772	0.7438	0.7100	0.6761	0.6424	0.6093	0.5771	0.5461	0.5161	0.4875	0.4601	0.4339	0.4089	0.3849	0.3621	0.3402	0.3193	0.2991	0.2798	0.2612
7.95	0.7770	0.7437	0.7098	0.6758	0.6421	0.6091	0.5769	0.5458	0.5158	0.4872	0.4598	0.4336	0.4085	0.3846	0.3618	0.3399	0.3190	0.2988	0.2795	0.2609
7.96	0.7768	0.7435	0.7096	0.6756	0.6419	0.6088	0.5766	0.5455	0.5156	0.4869	0.4595	0.4333	0.4082	0.3843	0.3615	0.3396	0.3187	0.2985	0.2792	0.2606
7.97	0.7767	0.7433	0.7094	0.6754	0.6417	0.6086	0.5763	0.5452	0.5153	0.4866	0.4592	0.4330	0.4079	0.3840	0.3612	0.3393	0.3184	0.2982	0.2789	0.2603
7.98	0.7765	0.7431	0.7092	0.6752	0.6414	0.6083	0.5761	0.5449	0.5150	0.4863	0.4589	0.4327	0.4076	0.3837	0.3609	0.3390	0.3181	0.2979	0.2786	0.2600
7.99	0.7764	0.7429	0.7090	0.6750	0.6412	0.6080	0.5758	0.5447	0.5147	0.4860	0.4586	0.4324	0.4073	0.3834	0.3606	0.3387	0.3178	0.2976	0.2783	0.2597
8.00	0.7762	0.7427	0.7088	0.6747	0.6409	0.6078	0.5755	0.5444	0.5144	0.4857	0.4583	0.4321	0.4071	0.3831	0.3603	0.3384	0.3175	0.2974	0.2780	0.2594

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7760	0.7426	0.7086	0.6745	0.6407	0.6075	0.5753	0.5441	0.5141	0.4854	0.4580	0.4318	0.4068	0.3828	0.3600	0.3381	0.3172	0.2971	0.2777	0.2592
8.02	0.7759	0.7424	0.7084	0.6743	0.6405	0.6073	0.5750	0.5438	0.5139	0.4851	0.4577	0.4315	0.4065	0.3825	0.3597	0.3378	0.3169	0.2968	0.2774	0.2589
8.03	0.7757	0.7422	0.7082	0.6741	0.6402	0.6070	0.5747	0.5436	0.5136	0.4849	0.4574	0.4312	0.4062	0.3822	0.3594	0.3375	0.3166	0.2965	0.2772	0.2586
8.04	0.7756	0.7420	0.7080	0.6738	0.6400	0.6068	0.5745	0.5433	0.5133	0.4846	0.4571	0.4309	0.4059	0.3819	0.3591	0.3372	0.3163	0.2962	0.2769	0.2583
8.05	0.7754	0.7418	0.7078	0.6736	0.6398	0.6065	0.5742	0.5430	0.5130	0.4843	0.4568	0.4306	0.4056	0.3816	0.3588	0.3369	0.3160	0.2959	0.2766	0.2580
8.06	0.7752	0.7417	0.7076	0.6734	0.6395	0.6063	0.5740	0.5427	0.5127	0.4840	0.4565	0.4303	0.4053	0.3814	0.3585	0.3366	0.3157	0.2956	0.2763	0.2577
8.07	0.7751	0.7415	0.7074	0.6732	0.6393	0.6060	0.5737	0.5425	0.5124	0.4837	0.4562	0.4300	0.4050	0.3811	0.3582	0.3363	0.3154	0.2953	0.2760	0.2574
8.08	0.7749	0.7413	0.7072	0.6730	0.6390	0.6058	0.5734	0.5422	0.5122	0.4834	0.4559	0.4297	0.4047	0.3808	0.3579	0.3360	0.3151	0.2950	0.2757	0.2572
8.09	0.7748	0.7411	0.7070	0.6727	0.6388	0.6055	0.5732	0.5419	0.5119	0.4831	0.4556	0.4294	0.4044	0.3805	0.3576	0.3357	0.3148	0.2947	0.2754	0.2569
8.10	0.7746	0.7409	0.7068	0.6725	0.6386	0.6053	0.5729	0.5416	0.5116	0.4828	0.4554	0.4291	0.4041	0.3802	0.3573	0.3354	0.3145	0.2944	0.2751	0.2566
8.11	0.7745	0.7408	0.7066	0.6723	0.6383	0.6050	0.5726	0.5414	0.5113	0.4826	0.4551	0.4288	0.4038	0.3799	0.3570	0.3352	0.3142	0.2941	0.2749	0.2563
8.12	0.7743	0.7406	0.7064	0.6721	0.6381	0.6048	0.5724	0.5411	0.5110	0.4823	0.4548	0.4285	0.4035	0.3796	0.3567	0.3349	0.3139	0.2939	0.2746	0.2560
8.13	0.7741	0.7404	0.7062	0.6719	0.6379	0.6045	0.5721	0.5408	0.5108	0.4820	0.4545	0.4282	0.4032	0.3793	0.3564	0.3346	0.3137	0.2936	0.2743	0.2557
8.14	0.7740	0.7402	0.7060	0.6716	0.6376	0.6043	0.5718	0.5406	0.5105	0.4817	0.4542	0.4280	0.4029	0.3790	0.3561	0.3343	0.3134	0.2933	0.2740	0.2555
8.15	0.7738	0.7400	0.7058	0.6714	0.6374	0.6040	0.5716	0.5403	0.5102	0.4814	0.4539	0.4277	0.4026	0.3787	0.3558	0.3340	0.3131	0.2930	0.2737	0.2552
8.16	0.7737	0.7399	0.7056	0.6712	0.6371	0.6038	0.5713	0.5400	0.5099	0.4811	0.4536	0.4274	0.4023	0.3784	0.3555	0.3337	0.3128	0.2927	0.2734	0.2549
8.17	0.7735	0.7397	0.7054	0.6710	0.6369	0.6035	0.5711	0.5397	0.5096	0.4808	0.4533	0.4271	0.4020	0.3781	0.3552	0.3334	0.3125	0.2924	0.2731	0.2546
8.18	0.7734	0.7395	0.7052	0.6708	0.6367	0.6033	0.5708	0.5395	0.5094	0.4806	0.4530	0.4268	0.4017	0.3778	0.3549	0.3331	0.3122	0.2921	0.2729	0.2543
8.19	0.7732	0.7393	0.7050	0.6705	0.6364	0.6030	0.5705	0.5392	0.5091	0.4803	0.4528	0.4265	0.4014	0.3775	0.3547	0.3328	0.3119	0.2918	0.2726	0.2541
8.20	0.7730	0.7391	0.7048	0.6703	0.6362	0.6028	0.5703	0.5389	0.5088	0.4800	0.4525	0.4262	0.4011	0.3772	0.3544	0.3325	0.3116	0.2916	0.2723	0.2538
8.21	0.7729	0.7390	0.7046	0.6701	0.6360	0.6025	0.5700	0.5387	0.5085	0.4797	0.4522	0.4259	0.4009	0.3769	0.3541	0.3322	0.3113	0.2913	0.2720	0.2535
8.22	0.7727	0.7388	0.7044	0.6699	0.6357	0.6023	0.5697	0.5384	0.5082	0.4794	0.4519	0.4256	0.4006	0.3766	0.3538	0.3320	0.3111	0.2910	0.2717	0.2532
8.23	0.7726	0.7386	0.7042	0.6697	0.6355	0.6020	0.5695	0.5381	0.5080	0.4791	0.4516	0.4253	0.4003	0.3764	0.3535	0.3317	0.3108	0.2907	0.2714	0.2529
8.24	0.7724	0.7384	0.7040	0.6695	0.6353	0.6018	0.5692	0.5378	0.5077	0.4789	0.4513	0.4250	0.4000	0.3761	0.3532	0.3314	0.3105	0.2904	0.2712	0.2527
8.25	0.7723	0.7382	0.7038	0.6692	0.6350	0.6015	0.5690	0.5376	0.5074	0.4786	0.4510	0.4248	0.3997	0.3758	0.3529	0.3311	0.3102	0.2901	0.2709	0.2524
8.26	0.7721	0.7381	0.7036	0.6690	0.6348	0.6013	0.5687	0.5373	0.5071	0.4783	0.4507	0.4245	0.3994	0.3755	0.3526	0.3308	0.3099	0.2899	0.2706	0.2521
8.27	0.7719	0.7379	0.7034	0.6688	0.6346	0.6010	0.5684	0.5370	0.5069	0.4780	0.4505	0.4242	0.3991	0.3752	0.3523	0.3305	0.3096	0.2896	0.2703	0.2518
8.28	0.7718	0.7377	0.7032	0.6686	0.6343	0.6008	0.5682	0.5368	0.5066	0.4777	0.4502	0.4239	0.3988	0.3749	0.3520	0.3302	0.3093	0.2893	0.2700	0.2516
8.29	0.7716	0.7375	0.7030	0.6684	0.6341	0.6005	0.5679	0.5365	0.5063	0.4774	0.4499	0.4236	0.3985	0.3746	0.3518	0.3299	0.3091	0.2890	0.2698	0.2513
8.30	0.7715	0.7374	0.7028	0.6681	0.6339	0.6003	0.5677	0.5362	0.5060	0.4772	0.4496	0.4233	0.3983	0.3743	0.3515	0.3297	0.3088	0.2887	0.2695	0.2510
8.31	0.7713	0.7372	0.7026	0.6679	0.6336	0.6000	0.5674	0.5360	0.5058	0.4769	0.4493	0.4230	0.3980	0.3740	0.3512	0.3294	0.3085	0.2884	0.2692	0.2507
8.32	0.7712	0.7370	0.7024	0.6677	0.6334	0.5998	0.5672	0.5357	0.5055	0.4766	0.4490	0.4227	0.3977	0.3738	0.3509	0.3291	0.3082	0.2882	0.2689	0.2505
8.33	0.7710	0.7368	0.7022	0.6675	0.6332	0.5995	0.5669	0.5354	0.5052	0.4763	0.4488	0.4225	0.3974	0.3735	0.3506	0.3288	0.3079	0.2879	0.2687	0.2502
8.34	0.7708	0.7366	0.7020	0.6673	0.6329	0.5993	0.5666	0.5352	0.5049	0.4760	0.4485	0.4222	0.3971	0.3732	0.3503	0.3285	0.3076	0.2876	0.2684	0.2499
8.35	0.7707	0.7365	0.7018	0.6671	0.6327	0.5990	0.5664	0.5349	0.5047	0.4758	0.4482	0.4219	0.3968	0.3729	0.3500	0.3282	0.3074	0.2873	0.2681	0.2496
8.36	0.7705	0.7363	0.7016	0.6668	0.6325	0.5988	0.5661	0.5346	0.5044	0.4755	0.4479	0.4216	0.3965	0.3726	0.3498	0.3279	0.3071	0.2870	0.2678	0.2494
8.37	0.7704	0.7361	0.7014	0.6666	0.6322	0.5985	0.5659	0.5344	0.5041	0.4752	0.4476	0.4213	0.3962	0.3723	0.3495	0.3277	0.3068	0.2868	0.2676	0.2491
8.38	0.7702	0.7359	0.7012	0.6664	0.6320	0.5983	0.5656	0.5341	0.5038	0.4749	0.4473	0.4210	0.3960	0.3720	0.3492	0.3274	0.3065	0.2865	0.2673	0.2488
8.39	0.7701	0.7358	0.7010	0.6662	0.6318	0.5981	0.5653	0.5338	0.5036	0.4747	0.4471	0.4208	0.3957	0.3718	0.3489	0.3271	0.3062	0.2862	0.2670	0.2485
8.40	0.7699	0.7356	0.7008	0.6660	0.6315	0.5978	0.5651	0.5336	0.5033	0.4744	0.4468	0.4205	0.3954	0.3715	0.3486	0.3268	0.3059	0.2859	0.2667	0.2483
8.41	0.7698	0.7354	0.7006	0.6658	0.6313	0.5976	0.5648	0.5333	0.5030	0.4741	0.4465	0.4202	0.3951	0.3712	0.3483	0.3265	0.3057	0.2857	0.2665	0.2480
8.42	0.7696	0.7352	0.7004	0.6656	0.6311	0.5973	0.5646	0.5330	0.5028	0.4738	0.4462	0.4199	0.3948	0.3709	0.3481	0.3263	0.3054	0.2854	0.2662	0.2477
8.43	0.7695	0.7351	0.7002	0.6653	0.6308	0.5971	0.5643	0.5328	0.5025	0.4735	0.4459	0.4196	0.3945	0.3706	0.3478	0.3260	0.3051	0.2851	0.2659	0.2475
8.44	0.7693	0.7349	0.7000	0.6651	0.6306	0.5968	0.5641	0.5325	0.5022	0.4733	0.4457	0.4193	0.3943	0.3703	0.3475	0.3257	0.3048	0.2848	0.2656	0.2472
8.45	0.7691	0.7347	0.6998	0.6649	0.6304	0.5966	0.5638	0.5322	0.5019	0.4730	0.4454	0.4191	0.3940	0.3701	0.3472	0.3254	0.3046	0.2846	0.2654	0.2469
8.46	0.7690	0.7345	0.6996	0.6647	0.6301	0.5963	0.5636	0.5320	0.5017	0.4727	0.4451	0.4188	0.3937	0.3698	0.3469	0.3251	0.3043	0.2843	0.2651	0.2467
8.47	0.7688	0.7343	0.6994	0.6645	0.6299	0.5961	0.5633	0.5317	0.5014	0.4724	0.4448	0.4185	0.3934	0.3695	0.3466	0.3248	0.3040	0.2840	0.2648	0.2464
8.48	0.7687	0.7342	0.6992	0.6643	0.6297	0.5959	0.5630	0.5314	0.5011	0.4722	0.4445	0.4182	0.3931	0.3692	0.3464	0.3246	0.3037	0.2837	0.2646	0.2461
8.49	0.7685	0.7340	0.6990	0.6641	0.6295	0.5956	0.5628	0.5312	0.5009	0.4719	0.4443	0.4179	0.3928	0.3689	0.3461	0.3243	0.3034	0.2835	0.2643	0.2459
8.50	0.7684	0.7338	0.6988	0.6638	0.6292	0.5954	0.5625	0.5309	0.5006	0.4716	0.4440	0.4177	0.3926	0.3686	0.3458	0.3240	0.3032	0.2832	0.2640	0.2456
8.51	0.7682	0.7336	0.6986	0.6636	0.6290	0.5951	0.5623	0.5307	0.5003	0.4713	0.4437	0.4174	0.3923	0.3684	0.3455	0.3237	0.3029	0.2829	0.2637	0.2453
8.52	0.7681	0.7335	0.6984	0.6634	0.6288	0.5949	0.5620	0.5304	0.5000	0.4711	0.4434	0.4171	0.3920	0.3681	0.3452	0.3235	0.3026	0.2826	0.2635	0.2451
8.53	0.7679	0.7333	0.6983	0.6632	0.6285	0.5946	0.5618	0.5301	0.4998	0.4708	0.4432	0.4168	0.3917	0.3678	0.3450	0.3232	0.3023	0.2824	0.2632	0.2448
8.54	0.7677	0.7331	0.6981	0.6630	0.6283	0.5944	0.5615	0.5299	0.4995	0.4705	0.4429	0.4165	0.3914	0.3675	0.3447	0.3229	0.3021	0.2821	0.2629	0.2445
8.55	0.7676	0.7329	0.6979	0.6628	0.6281	0.5942	0.5613	0.5296	0.4992	0.4702	0.4426	0.4163	0.3912	0.3672	0.3444	0.3226	0.3018	0.2818	0.2627	0.2443
8.56	0.7674	0.7328	0.6977	0.6626	0.6279	0.5939	0.5610	0.5293	0.4990	0.4700	0.4423	0.4160	0.3909	0.3670	0.3441	0.3224	0.3015	0.2816	0.2624	0.2440
8.57	0.7673	0.7326	0.6975	0.6623	0.6276	0.5937	0.5608	0.5291	0.4987	0.4697	0.4420	0.4157	0.3906	0.3667	0.3439	0.3221	0.3012	0.2813	0.2621	0.2437
8.58	0.7671	0.7324	0.6973	0.6621	0.6274	0.5934	0.5605	0.5288	0.4984	0.4694	0.4418	0.4154	0.3903	0.3664	0.3436	0.3218	0.3010	0.2810	0.2619	0.2435
8.59	0.7670	0.7322	0.6971	0.6619	0.6272	0.5932	0.5603	0.5286	0.4982	0.4692	0.4415	0.4152	0.3901	0.3661	0.3433	0.3215	0.3007	0.2807	0.2616	0.2432
8.60	0.7668	0.7321	0.6969	0.6617	0.6269	0.5929	0.5600	0.5283	0.4979	0.4689	0.4412	0.4149	0.3898	0.3659	0.3430	0.3213	0.3004	0.2805	0.2613	0.2429
8.61	0.7667	0.7319	0.6967	0.6615	0.6267	0.5927	0.5598	0.5280	0.4976	0.4686	0.4409	0.4146	0.3895	0.3656	0.3427	0.3210	0.3002	0.2802	0.2611	0.2427
8.62	0.7665	0.7317	0.6965	0.6613	0.6265	0.5925	0.5595	0.5278	0.4974	0.4683	0.4407	0.4143	0.3892	0.3653	0.3425	0.3207	0.2999	0.2799	0.2608	0.2424
8.63	0.7664	0.7315	0.6963	0.6611	0.6263	0.5922	0.5593	0.5275	0.4971	0.4681	0.4404	0.4140	0.3889	0.3650	0.3422	0.3204	0.2996	0.2797	0.2605	0.2422
8.64	0.7662	0.7314	0.6961	0.6609	0.6260	0.5920	0.5590	0.5273	0.4968	0.4678	0.4401	0.4138	0.3887	0.3648	0.3419	0.3202	0.2993	0.2794	0.2603	0.2419
8.65	0.7661	0.7312	0.6959	0.6606	0.6258	0.5917	0.5588	0.5270	0.4966	0.4675	0.4398	0.4135	0.3884	0.3645	0.3416	0.3199	0.2991	0.2791	0.2600	0.2416
8.66	0.7659	0.7310	0.6957	0.6604	0.6256	0.5915	0.5585	0.5267	0.4963	0.4673	0.4396	0.4132	0.3881	0.3642	0.3414	0.3196	0.2988	0.2789	0.2597	0.2414
8.67	0.7658	0.7308	0.6955	0.6602	0.6253	0.5913	0.5583	0.5265	0.4960	0.4670	0.4393	0.4129	0.3878	0.3639	0.3411	0.3193	0.2985	0.2786	0.2595	0.2411
8.68	0.7656	0.7307	0.6953	0.6600	0.6251	0.5910	0.5580	0.5262	0.4958	0.4667	0.4390	0.4127	0.3876	0.3637	0.3408	0.3191	0.2983	0.2783	0.2592	0.2409
8.69	0.7654	0.7305	0.6951	0.6598	0.6249	0.5908	0.5578	0.5260	0.4955	0.4665	0.4388	0.4124	0.3873	0.3634	0.3406	0.3188	0.2980	0.2781	0.2590	0.2406
8.70	0.7653	0.7303	0.6949	0.6596	0.6247	0.5905	0.5575	0.5257	0.4952	0.4662	0.4385	0.4121	0.3870	0.3631	0.3403	0.3185	0.2977	0.2778	0.2587	0.2403
8.71	0.7651	0.7301	0.6948	0.6594	0.6244	0.5903	0.5573	0.5255	0.4950	0.4659	0.4382	0.4119	0.3867	0.3628	0.3400	0.3183	0.2975	0.2775	0.2584	0.2401
8.72	0.7650	0.7300	0.6946	0.6592	0.6242	0.5901	0.5570	0.5252	0.4947	0.4656	0.4379	0.4116	0.3865	0.3626	0.3397	0.3180	0.2972	0.2773	0.2582	0.2398
8.73	0.7648	0.7298	0.6944	0.6590	0.6240	0.5898	0.5568	0.5249	0.4945	0.4654	0.4377	0.4113	0.3862	0.3623	0.3395	0.3177	0.2969	0.2770	0.2579	0.2396
8.74	0.7647	0.7296	0.6942	0.6587	0.6238	0.5896	0.5565	0.5247	0.4942	0.4651	0.4374	0.4110	0.3859	0.3620	0.3392	0.3174	0.2967	0.2767	0.2576	0.2393
8.75	0.7645	0.7295	0.6940	0.6585	0.6235	0.5894	0.5563	0.5244	0.4939	0.4648	0.4371	0.4108	0.3857	0.3617	0.3389	0.3172	0.2964	0.2765	0.2574	0.2391
8.76	0.7644	0.7293	0.6938	0.6583	0.6233	0.5891	0.5560	0.5242	0.4937	0.4646	0.4369	0.4105	0.3854	0.3615	0.3387	0.3169	0.2961	0.2762	0.2571	0.2388
8.77	0.7642	0.7291	0.6936	0.6581	0.6231	0.5889	0.5558	0.5239	0.4934	0.4643	0.4366	0.4102	0.3851	0.3612	0.3384	0.3166	0.2959	0.2759	0.2569	0.2385
8.78	0.7641	0.7289	0.6934	0.6579	0.6229	0.5886	0.5555	0.5237	0.4931	0.4640	0.4363	0.4099	0.3848	0.3609	0.3381	0.3164	0.2956	0.2757	0.2566	0.2383
8.79	0.7639	0.7288	0.6932	0.6577	0.6226	0.5884	0.5553	0.5234	0.4929	0.4638	0.4361	0.4097	0.3846	0.3607	0.3378	0.3161	0.2953	0.2754	0.2563	0.2380
8.80	0.7638	0.7286	0.6930	0.6575	0.6224	0.5882	0.5550	0.5231	0.4926	0.4635	0.4358	0.4094	0.3843	0.3604	0.3376	0.3158	0.2951	0.2752	0.2561	0.2378
8.81	0.7636	0.7284	0.6928	0.6573	0.6222	0.5879	0.5548	0.5229	0.4924	0.4632	0.4355	0.4091	0.3840	0.3601	0.3373	0.3156	0.2948	0.2749	0.2558	0.2375
8.82	0.7635	0.7282	0.6926	0.6571	0.6220	0.5877	0.5545	0.5226	0.4921	0.4630	0.4352	0.4089	0.3838	0.3598	0.3370	0.3153	0.2945	0.2746	0.2556	0.2373
8.83	0.7633	0.7281	0.6924	0.6569	0.6217	0.5875	0.5543	0.5224	0.4918	0.4627	0.4350	0.4086	0.3835	0.3596	0.3368	0.3150	0.2943	0.2744	0.2553	0.2370
8.84	0.7632	0.7279	0.6923	0.6566	0.6215	0.5872	0.5540	0.5221	0.4916	0.4624	0.4347	0.4083	0.3832	0.3593	0.3365	0.3148	0.2940	0.2741	0.2551	0.2368
8.85	0.7630	0.7277	0.6921	0.6564	0.6213	0.5870	0.5538	0.5219	0.4913	0.4622	0.4344	0.4081	0.3829	0.3590	0.3362	0.3145	0.2937	0.2739	0.2548	0.2365
8.86	0.7629	0.7276	0.6919	0.6562	0.6211	0.5867	0.5535	0.5216	0.4911	0.4619	0.4342	0.4078	0.3827	0.3588	0.3360	0.3142	0.2935	0.2736	0.2545	0.2362
8.87	0.7627	0.7274	0.6917	0.6560	0.6208	0.5865	0.5533	0.5214	0.4908	0.4617	0.4339	0.4075	0.3824	0.3585	0.3357	0.3140	0.2932	0.2733	0.2543	0.2360
8.88	0.7626	0.7272	0.6915	0.6558	0.6206	0.5863	0.5530	0.5211	0.4905	0.4614	0.4336	0.4073	0.3821	0.3582	0.3354	0.3137	0.2930	0.2731	0.2540	0.2357
8.89	0.7624	0.7270	0.6913	0.6556	0.6204	0.5860	0.5528	0.5209	0.4903	0.4611	0.4334	0.4070	0.3819	0.3580	0.3352	0.3134	0.2927	0.2728	0.2538	0.2355
8.90	0.7623	0.7269	0.6911	0.6554	0.6202	0.5858	0.5526	0.5206	0.4900	0.4609	0.4331	0.4067	0.3816	0.3577	0.3349	0.3132	0.2924	0.2726	0.2535	0.2352
8.91	0.7621	0.7267	0.6909	0.6552	0.6199	0.5856	0.5523	0.5203	0.4898	0.4606	0.4328	0.4065	0.3813	0.3574	0.3346	0.3129	0.2922	0.2723	0.2533	0.2350
8.92	0.7620	0.7265	0.6907	0.6550	0.6197	0.5853	0.5521	0.5201	0.4895	0.4603	0.4326	0.4062	0.3811	0.3572	0.3344	0.3127	0.2919	0.2720	0.2530	0.2347
8.93	0.7618	0.7264	0.6905	0.6548	0.6195	0.5851	0.5518	0.5198	0.4892	0.4601	0.4323	0.4059	0.3808	0.3569	0.3341	0.3124	0.2916	0.2718	0.2528	0.2345
8.94	0.7617	0.7262	0.6903	0.6546	0.6193	0.5849	0.5516	0.5196	0.4890	0.4598	0.4321	0.4057	0.3805	0.3566	0.3338	0.3121	0.2914	0.2715	0.2525	0.2342
8.95	0.7615	0.7260	0.6902	0.6544	0.6191	0.5846	0.5513	0.5193	0.4887	0.4596	0.4318	0.4054	0.3803	0.3564	0.3336	0.3119	0.2911	0.2713	0.2522	0.2340
8.96	0.7613	0.7258	0.6900	0.6542	0.6188	0.5844	0.5511	0.5191	0.4885	0.4593	0.4315	0.4051	0.3800	0.3561	0.3333	0.3116	0.2909	0.2710	0.2520	0.2337
8.97	0.7612	0.7257	0.6898	0.6539	0.6186	0.5842	0.5508	0.5188	0.4882	0.4590	0.4313	0.4049	0.3797	0.3558	0.3330	0.3113	0.2906	0.2708	0.2517	0.2335
8.98	0.7610	0.7255	0.6896	0.6537	0.6184	0.5839	0.5506	0.5186	0.4880	0.4588	0.4310	0.4046	0.3795	0.3556	0.3328	0.3111	0.2904	0.2705	0.2515	0.2332
8.99	0.7609	0.7253	0.6894	0.6535	0.6182	0.5837	0.5504	0.5183	0.4877	0.4585	0.4307	0.4043	0.3792	0.3553	0.3325	0.3108	0.2901	0.2703	0.2512	0.2330
9.00	0.7607	0.7252	0.6892	0.6533	0.6180	0.5835	0.5501	0.5181	0.4874	0.4582	0.4305	0.4041	0.3789	0.3550	0.3323	0.3106	0.2898	0.2700	0.2510	0.2327

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7606	0.7250	0.6890	0.6531	0.6177	0.5832	0.5499	0.5178	0.4872	0.4580	0.4302	0.4038	0.3787	0.3548	0.3320	0.3103	0.2896	0.2697	0.2507	0.2325
9.02	0.7604	0.7248	0.6888	0.6529	0.6175	0.5830	0.5496	0.5176	0.4869	0.4577	0.4299	0.4035	0.3784	0.3545	0.3317	0.3100	0.2893	0.2695	0.2505	0.2323
9.03	0.7603	0.7246	0.6886	0.6527	0.6173	0.5828	0.5494	0.5173	0.4867	0.4575	0.4297	0.4033	0.3782	0.3543	0.3315	0.3098	0.2891	0.2692	0.2502	0.2320
9.04	0.7601	0.7245	0.6884	0.6525	0.6171	0.5825	0.5491	0.5171	0.4864	0.4572	0.4294	0.4030	0.3779	0.3540	0.3312	0.3095	0.2888	0.2690	0.2500	0.2318
9.05	0.7600	0.7243	0.6883	0.6523	0.6168	0.5823	0.5489	0.5168	0.4862	0.4569	0.4292	0.4027	0.3776	0.3537	0.3310	0.3093	0.2886	0.2687	0.2497	0.2315
9.06	0.7598	0.7241	0.6881	0.6521	0.6166	0.5821	0.5487	0.5166	0.4859	0.4567	0.4289	0.4025	0.3774	0.3535	0.3307	0.3090	0.2883	0.2685	0.2495	0.2313
9.07	0.7597	0.7240	0.6879	0.6519	0.6164	0.5818	0.5484	0.5163	0.4857	0.4564	0.4286	0.4022	0.3771	0.3532	0.3304	0.3087	0.2880	0.2682	0.2492	0.2310
9.08	0.7595	0.7238	0.6877	0.6517	0.6162	0.5816	0.5482	0.5161	0.4854	0.4562	0.4284	0.4020	0.3768	0.3529	0.3302	0.3085	0.2878	0.2680	0.2490	0.2308
9.09	0.7594	0.7236	0.6875	0.6515	0.6160	0.5814	0.5479	0.5158	0.4851	0.4559	0.4281	0.4017	0.3766	0.3527	0.3299	0.3082	0.2875	0.2677	0.2487	0.2305
9.10	0.7592	0.7235	0.6873	0.6513	0.6157	0.5811	0.5477	0.5156	0.4849	0.4557	0.4279	0.4014	0.3763	0.3524	0.3297	0.3080	0.2873	0.2675	0.2485	0.2303
9.11	0.7591	0.7233	0.6871	0.6511	0.6155	0.5809	0.5474	0.5153	0.4846	0.4554	0.4276	0.4012	0.3761	0.3522	0.3294	0.3077	0.2870	0.2672	0.2482	0.2300
9.12	0.7589	0.7231	0.6869	0.6509	0.6153	0.5807	0.5472	0.5151	0.4844	0.4551	0.4273	0.4009	0.3758	0.3519	0.3291	0.3075	0.2868	0.2670	0.2480	0.2298
9.13	0.7588	0.7229	0.6867	0.6506	0.6151	0.5804	0.5470	0.5148	0.4841	0.4549	0.4271	0.4007	0.3755	0.3516	0.3289	0.3072	0.2865	0.2667	0.2477	0.2296
9.14	0.7586	0.7228	0.6866	0.6504	0.6149	0.5802	0.5467	0.5146	0.4839	0.4546	0.4268	0.4004	0.3753	0.3514	0.3286	0.3069	0.2863	0.2665	0.2475	0.2293
9.15	0.7585	0.7226	0.6864	0.6502	0.6147	0.5800	0.5465	0.5143	0.4836	0.4544	0.4266	0.4001	0.3750	0.3511	0.3284	0.3067	0.2860	0.2662	0.2473	0.2291
9.16	0.7584	0.7224	0.6862	0.6500	0.6144	0.5797	0.5462	0.5141	0.4834	0.4541	0.4263	0.3999	0.3748	0.3509	0.3281	0.3064	0.2858	0.2660	0.2470	0.2288
9.17	0.7582	0.7223	0.6860	0.6498	0.6142	0.5795	0.5460	0.5139	0.4831	0.4539	0.4260	0.3996	0.3745	0.3506	0.3278	0.3062	0.2855	0.2657	0.2468	0.2286
9.18	0.7581	0.7221	0.6858	0.6496	0.6140	0.5793	0.5458	0.5136	0.4829	0.4536	0.4258	0.3994	0.3742	0.3503	0.3276	0.3059	0.2853	0.2655	0.2465	0.2283
9.19	0.7579	0.7219	0.6856	0.6494	0.6138	0.5791	0.5455	0.5134	0.4826	0.4533	0.4255	0.3991	0.3740	0.3501	0.3273	0.3057	0.2850	0.2652	0.2463	0.2281
9.20	0.7578	0.7218	0.6854	0.6492	0.6136	0.5788	0.5453	0.5131	0.4824	0.4531	0.4253	0.3988	0.3737	0.3498	0.3271	0.3054	0.2848	0.2650	0.2460	0.2279
9.21	0.7576	0.7216	0.6852	0.6490	0.6133	0.5786	0.5451	0.5129	0.4821	0.4528	0.4250	0.3986	0.3735	0.3496	0.3268	0.3052	0.2845	0.2647	0.2458	0.2276
9.22	0.7575	0.7214	0.6851	0.6488	0.6131	0.5784	0.5448	0.5126	0.4819	0.4526	0.4248	0.3983	0.3732	0.3493	0.3266	0.3049	0.2842	0.2645	0.2455	0.2274
9.23	0.7573	0.7213	0.6849	0.6486	0.6129	0.5781	0.5446	0.5124	0.4816	0.4523	0.4245	0.3981	0.3729	0.3491	0.3263	0.3047	0.2840	0.2642	0.2453	0.2271
9.24	0.7572	0.7211	0.6847	0.6484	0.6127	0.5779	0.5443	0.5121	0.4814	0.4521	0.4242	0.3978	0.3727	0.3488	0.3261	0.3044	0.2837	0.2640	0.2451	0.2269
9.25	0.7570	0.7209	0.6845	0.6482	0.6125	0.5777	0.5441	0.5119	0.4811	0.4518	0.4240	0.3976	0.3724	0.3485	0.3258	0.3042	0.2835	0.2637	0.2448	0.2267
9.26	0.7569	0.7207	0.6843	0.6480	0.6123	0.5775	0.5439	0.5116	0.4809	0.4516	0.4237	0.3973	0.3722	0.3483	0.3255	0.3039	0.2833	0.2635	0.2446	0.2264
9.27	0.7567	0.7206	0.6841	0.6478	0.6120	0.5772	0.5436	0.5114	0.4806	0.4513	0.4235	0.3970	0.3719	0.3480	0.3253	0.3037	0.2830	0.2632	0.2443	0.2262
9.28	0.7566	0.7204	0.6839	0.6476	0.6118	0.5770	0.5434	0.5112	0.4804	0.4511	0.4232	0.3968	0.3717	0.3478	0.3250	0.3034	0.2828	0.2630	0.2441	0.2259
9.29	0.7564	0.7202	0.6837	0.6474	0.6116	0.5768	0.5431	0.5109	0.4801	0.4508	0.4230	0.3965	0.3714	0.3475	0.3248	0.3032	0.2825	0.2628	0.2438	0.2257
9.30	0.7563	0.7201	0.6836	0.6472	0.6114	0.5765	0.5429	0.5107	0.4799	0.4506	0.4227	0.3963	0.3711	0.3473	0.3245	0.3029	0.2823	0.2625	0.2436	0.2255
9.31	0.7561	0.7199	0.6834	0.6470	0.6112	0.5763	0.5427	0.5104	0.4796	0.4503	0.4225	0.3960	0.3709	0.3470	0.3243	0.3026	0.2820	0.2623	0.2434	0.2252
9.32	0.7560	0.7197	0.6832	0.6468	0.6110	0.5761	0.5424	0.5102	0.4794	0.4501	0.4222	0.3958	0.3706	0.3468	0.3240	0.3024	0.2818	0.2620	0.2431	0.2250
9.33	0.7558	0.7196	0.6830	0.6466	0.6107	0.5759	0.5422	0.5099	0.4791	0.4498	0.4219	0.3955	0.3704	0.3465	0.3238	0.3022	0.2815	0.2618	0.2429	0.2248
9.34	0.7557	0.7194	0.6828	0.6464	0.6105	0.5756	0.5420	0.5097	0.4789	0.4495	0.4217	0.3953	0.3701	0.3463	0.3235	0.3019	0.2813	0.2615	0.2426	0.2245
9.35	0.7555	0.7192	0.6826	0.6462	0.6103	0.5754	0.5417	0.5094	0.4786	0.4493	0.4214	0.3950	0.3699	0.3460	0.3233	0.3017	0.2810	0.2613	0.2424	0.2243
9.36	0.7554	0.7191	0.6824	0.6460	0.6101	0.5752	0.5415	0.5092	0.4784	0.4490	0.4212	0.3947	0.3696	0.3458	0.3230	0.3014	0.2808	0.2610	0.2422	0.2241
9.37	0.7552	0.7189	0.6823	0.6458	0.6099	0.5750	0.5413	0.5090	0.4781	0.4488	0.4209	0.3945	0.3694	0.3455	0.3228	0.3012	0.2805	0.2608	0.2419	0.2238
9.38	0.7551	0.7187	0.6821	0.6456	0.6097	0.5747	0.5410	0.5087	0.4779	0.4485	0.4207	0.3942	0.3691	0.3452	0.3225	0.3009	0.2803	0.2606	0.2417	0.2236
9.39	0.7549	0.7186	0.6819	0.6454	0.6094	0.5745	0.5408	0.5085	0.4776	0.4483	0.4204	0.3940	0.3689	0.3450	0.3223	0.3007	0.2800	0.2603	0.2414	0.2234
9.40	0.7548	0.7184	0.6817	0.6452	0.6092	0.5743	0.5406	0.5082	0.4774	0.4480	0.4202	0.3937	0.3686	0.3447	0.3220	0.3004	0.2798	0.2601	0.2412	0.2231
9.41	0.7546	0.7182	0.6815	0.6450	0.6090	0.5740	0.5403	0.5080	0.4771	0.4478	0.4199	0.3935	0.3684	0.3445	0.3218	0.3002	0.2796	0.2598	0.2410	0.2229
9.42	0.7545	0.7181	0.6813	0.6448	0.6088	0.5738	0.5401	0.5078	0.4769	0.4475	0.4197	0.3932	0.3681	0.3442	0.3215	0.2999	0.2793	0.2596	0.2407	0.2226
9.43	0.7544	0.7179	0.6812	0.6446	0.6086	0.5736	0.5398	0.5075	0.4766	0.4473	0.4194	0.3930	0.3679	0.3440	0.3213	0.2997	0.2791	0.2594	0.2405	0.2224
9.44	0.7542	0.7177	0.6810	0.6444	0.6084	0.5734	0.5396	0.5073	0.4764	0.4470	0.4192	0.3927	0.3676	0.3437	0.3210	0.2994	0.2788	0.2591	0.2403	0.2222
9.45	0.7541	0.7176	0.6808	0.6442	0.6082	0.5731	0.5394	0.5070	0.4762	0.4468	0.4189	0.3925	0.3674	0.3435	0.3208	0.2992	0.2786	0.2589	0.2400	0.2220
9.46	0.7539	0.7174	0.6806	0.6440	0.6079	0.5729	0.5391	0.5068	0.4759	0.4466	0.4187	0.3922	0.3671	0.3432	0.3205	0.2989	0.2783	0.2586	0.2398	0.2217
9.47	0.7538	0.7172	0.6804	0.6438	0.6077	0.5727	0.5389	0.5066	0.4757	0.4463	0.4184	0.3920	0.3669	0.3430	0.3203	0.2987	0.2781	0.2584	0.2395	0.2215
9.48	0.7536	0.7171	0.6802	0.6436	0.6075	0.5725	0.5387	0.5063	0.4754	0.4461	0.4182	0.3917	0.3666	0.3427	0.3200	0.2984	0.2778	0.2582	0.2393	0.2213
9.49	0.7535	0.7169	0.6800	0.6434	0.6073	0.5722	0.5384	0.5061	0.4752	0.4458	0.4179	0.3915	0.3664	0.3425	0.3198	0.2982	0.2776	0.2579	0.2391	0.2210
9.50	0.7533	0.7167	0.6799	0.6432	0.6071	0.5720	0.5382	0.5058	0.4749	0.4456	0.4177	0.3912	0.3661	0.3422	0.3195	0.2980	0.2774	0.2577	0.2388	0.2208
9.51	0.7532	0.7166	0.6797	0.6430	0.6069	0.5718	0.5380	0.5056	0.4747	0.4453	0.4174	0.3910	0.3659	0.3420	0.3193	0.2977	0.2771	0.2574	0.2386	0.2206
9.52	0.7530	0.7164	0.6795	0.6428	0.6067	0.5716	0.5377	0.5054	0.4744	0.4451	0.4172	0.3907	0.3656	0.3418	0.3190	0.2975	0.2769	0.2572	0.2384	0.2203
9.53	0.7529	0.7162	0.6793	0.6426	0.6065	0.5714	0.5375	0.5051	0.4742	0.4448	0.4169	0.3905	0.3654	0.3415	0.3188	0.2972	0.2766	0.2570	0.2381	0.2201
9.54	0.7527	0.7161	0.6791	0.6424	0.6062	0.5711	0.5373	0.5049	0.4740	0.4446	0.4167	0.3902	0.3651	0.3413	0.3186	0.2970	0.2764	0.2567	0.2379	0.2199
9.55	0.7526	0.7159	0.6789	0.6422	0.6060	0.5709	0.5371	0.5046	0.4737	0.4443	0.4164	0.3900	0.3649	0.3410	0.3183	0.2967	0.2762	0.2565	0.2377	0.2196
9.56	0.7525	0.7157	0.6788	0.6420	0.6058	0.5707	0.5368	0.5044	0.4735	0.4441	0.4162	0.3897	0.3646	0.3408	0.3181	0.2965	0.2759	0.2563	0.2374	0.2194
9.57	0.7523	0.7156	0.6786	0.6418	0.6056	0.5705	0.5366	0.5042	0.4732	0.4438	0.4159	0.3895	0.3644	0.3405	0.3178	0.2963	0.2757	0.2560	0.2372	0.2192
9.58	0.7522	0.7154	0.6784	0.6416	0.6054	0.5702	0.5364	0.5039	0.4730	0.4436	0.4157	0.3892	0.3641	0.3403	0.3176	0.2960	0.2754	0.2558	0.2370	0.2190
9.59	0.7520	0.7152	0.6782	0.6414	0.6052	0.5700	0.5361	0.5037	0.4727	0.4433	0.4154	0.3890	0.3639	0.3400	0.3173	0.2958	0.2752	0.2555	0.2367	0.2187
9.60	0.7519	0.7151	0.6780	0.6412	0.6050	0.5698	0.5359	0.5035	0.4725	0.4431	0.4152	0.3887	0.3636	0.3398	0.3171	0.2955	0.2750	0.2553	0.2365	0.2185
9.61	0.7517	0.7149	0.6778	0.6410	0.6048	0.5696	0.5357	0.5032	0.4723	0.4429	0.4149	0.3885	0.3634	0.3395	0.3168	0.2953	0.2747	0.2551	0.2363	0.2183
9.62	0.7516	0.7148	0.6777	0.6408	0.6045	0.5693	0.5354	0.5030	0.4720	0.4426	0.4147	0.3882	0.3631	0.3393	0.3166	0.2950	0.2745	0.2548	0.2360	0.2180
9.63	0.7514	0.7146	0.6775	0.6406	0.6043	0.5691	0.5352	0.5027	0.4718	0.4424	0.4145	0.3880	0.3629	0.3390	0.3164	0.2948	0.2743	0.2546	0.2358	0.2178
9.64	0.7513	0.7144	0.6773	0.6404	0.6041	0.5689	0.5350	0.5025	0.4715	0.4421	0.4142	0.3877	0.3626	0.3388	0.3161	0.2946	0.2740	0.2544	0.2356	0.2176
9.65	0.7511	0.7143	0.6771	0.6402	0.6039	0.5687	0.5347	0.5023	0.4713	0.4419	0.4140	0.3875	0.3624	0.3386	0.3159	0.2943	0.2738	0.2541	0.2354	0.2174
9.66	0.7510	0.7141	0.6769	0.6400	0.6037	0.5685	0.5345	0.5020	0.4711	0.4416	0.4137	0.3873	0.3621	0.3383	0.3156	0.2941	0.2735	0.2539	0.2351	0.2171
9.67	0.7508	0.7139	0.6768	0.6398	0.6035	0.5682	0.5343	0.5018	0.4708	0.4414	0.4135	0.3870	0.3619	0.3381	0.3154	0.2938	0.2733	0.2537	0.2349	0.2169
9.68	0.7507	0.7138	0.6766	0.6396	0.6033	0.5680	0.5341	0.5016	0.4706	0.4411	0.4132	0.3868	0.3617	0.3378	0.3152	0.2936	0.2731	0.2534	0.2347	0.2167
9.69	0.7506	0.7136	0.6764	0.6394	0.6031	0.5678	0.5338	0.5013	0.4703	0.4409	0.4130	0.3865	0.3614	0.3376	0.3149	0.2934	0.2728	0.2532	0.2344	0.2165
9.70	0.7504	0.7134	0.6762	0.6392	0.6029	0.5676	0.5336	0.5011	0.4701	0.4407	0.4127	0.3863	0.3612	0.3373	0.3147	0.2931	0.2726	0.2530	0.2342	0.2162
9.71	0.7503	0.7133	0.6760	0.6390	0.6027	0.5674	0.5334	0.5009	0.4699	0.4404	0.4125	0.3860	0.3609	0.3371	0.3144	0.2929	0.2724	0.2527	0.2340	0.2160
9.72	0.7501	0.7131	0.6758	0.6388	0.6024	0.5671	0.5331	0.5006	0.4696	0.4402	0.4123	0.3858	0.3607	0.3369	0.3142	0.2927	0.2721	0.2525	0.2338	0.2158
9.73	0.7500	0.7129	0.6757	0.6386	0.6022	0.5669	0.5329	0.5004	0.4694	0.4399	0.4120	0.3855	0.3604	0.3366	0.3139	0.2924	0.2719	0.2523	0.2335	0.2156
9.74	0.7498	0.7128	0.6755	0.6384	0.6020	0.5667	0.5327	0.5001	0.4691	0.4397	0.4118	0.3853	0.3602	0.3364	0.3137	0.2922	0.2717	0.2521	0.2333	0.2153
9.75	0.7497	0.7126	0.6753	0.6382	0.6018	0.5665	0.5325	0.4999	0.4689	0.4395	0.4115	0.3851	0.3600	0.3361	0.3135	0.2919	0.2714	0.2518	0.2331	0.2151
9.76	0.7495	0.7125	0.6751	0.6380	0.6016	0.5663	0.5322	0.4997	0.4687	0.4392	0.4113	0.3848	0.3597	0.3359	0.3132	0.2917	0.2712	0.2516	0.2328	0.2149
9.77	0.7494	0.7123	0.6749	0.6378	0.6014	0.5660	0.5320	0.4994	0.4684	0.4390	0.4110	0.3846	0.3595	0.3356	0.3130	0.2915	0.2710	0.2514	0.2326	0.2147
9.78	0.7493	0.7121	0.6748	0.6376	0.6012	0.5658	0.5318	0.4992	0.4682	0.4387	0.4108	0.3843	0.3592	0.3354	0.3128	0.2912	0.2707	0.2511	0.2324	0.2145
9.79	0.7491	0.7120	0.6746	0.6374	0.6010	0.5656	0.5315	0.4990	0.4679	0.4385	0.4106	0.3841	0.3590	0.3352	0.3125	0.2910	0.2705	0.2509	0.2322	0.2142
9.80	0.7490	0.7118	0.6744	0.6372	0.6008	0.5654	0.5313	0.4987	0.4677	0.4382	0.4103	0.3838	0.3587	0.3349	0.3123	0.2908	0.2703	0.2507	0.2319	0.2140
9.81	0.7488	0.7116	0.6742	0.6370	0.6006	0.5652	0.5311	0.4985	0.4675	0.4380	0.4101	0.3836	0.3585	0.3347	0.3120	0.2905	0.2700	0.2504	0.2317	0.2138
9.82	0.7487	0.7115	0.6740	0.6368	0.6004	0.5649	0.5309	0.4983	0.4672	0.4378	0.4098	0.3834	0.3583	0.3344	0.3118	0.2903	0.2698	0.2502	0.2315	0.2136
9.83	0.7485	0.7113	0.6739	0.6366	0.6001	0.5647	0.5306	0.4980	0.4670	0.4375	0.4096	0.3831	0.3580	0.3342	0.3116	0.2901	0.2696	0.2500	0.2313	0.2133
9.84	0.7484	0.7111	0.6737	0.6365	0.5999	0.5645	0.5304	0.4978	0.4668	0.4373	0.4094	0.3829	0.3578	0.3340	0.3113	0.2898	0.2693	0.2498	0.2310	0.2131
9.85	0.7482	0.7110	0.6735	0.6363	0.5997	0.5643	0.5302	0.4976	0.4665	0.4371	0.4091	0.3826	0.3575	0.3337	0.3111	0.2896	0.2691	0.2495	0.2308	0.2129
9.86	0.7481	0.7108	0.6733	0.6361	0.5995	0.5641	0.5300	0.4974	0.4663	0.4368	0.4089	0.3824	0.3573	0.3335	0.3109	0.2894	0.2689	0.2493	0.2306	0.2127
9.87	0.7480	0.7107	0.6731	0.6359	0.5993	0.5639	0.5297	0.4971	0.4661	0.4366	0.4086	0.3822	0.3571	0.3333	0.3106	0.2891	0.2686	0.2491	0.2304	0.2125
9.88	0.7478	0.7105	0.6730	0.6357	0.5991	0.5636	0.5295	0.4969	0.4658	0.4363	0.4084	0.3819	0.3568	0.3330	0.3104	0.2889	0.2684	0.2489	0.2301	0.2122
9.89	0.7477	0.7103	0.6728	0.6355	0.5989	0.5634	0.5293	0.4967	0.4656	0.4361	0.4082	0.3817	0.3566	0.3328	0.3101	0.2887	0.2682	0.2486	0.2299	0.2120
9.90	0.7475	0.7102	0.6726	0.6353	0.5987	0.5632	0.5291	0.4964	0.4653	0.4359	0.4079	0.3814	0.3563	0.3325	0.3099	0.2884	0.2680	0.2484	0.2297	0.2118
9.91	0.7474	0.7100	0.6724	0.6351	0.5985	0.5630	0.5288	0.4962	0.4651	0.4356	0.4077	0.3812	0.3561	0.3323	0.3097	0.2882	0.2677	0.2482	0.2295	0.2116
9.92	0.7472	0.7098	0.6722	0.6349	0.5983	0.5628	0.5286	0.4960	0.4649	0.4354	0.4074	0.3810	0.3559	0.3321	0.3094	0.2880	0.2675	0.2479	0.2293	0.2114
9.93	0.7471	0.7097	0.6721	0.6347	0.5981	0.5625	0.5284	0.4957	0.4646	0.4351	0.4072	0.3807	0.3556	0.3318	0.3092	0.2877	0.2673	0.2477	0.2290	0.2112
9.94	0.7470	0.7095	0.6719	0.6345	0.5979	0.5623	0.5282	0.4955	0.4644	0.4349	0.4070	0.3805	0.3554	0.3316	0.3090	0.2875	0.2670	0.2475	0.2288	0.2109
9.95	0.7468	0.7094	0.6717	0.6343	0.5977	0.5621	0.5279	0.4953	0.4642	0.4347	0.4067	0.3802	0.3552	0.3314	0.3087	0.2873	0.2668	0.2473	0.2286	0.2107
9.96	0.7467	0.7092	0.6715	0.6341	0.5975	0.5619	0.5277	0.4950	0.4639	0.4344	0.4065	0.3800	0.3549	0.3311	0.3085	0.2870	0.2666	0.2470	0.2284	0.2105
9.97	0.7465	0.7090	0.6713	0.6339	0.5972	0.5617	0.5275	0.4948	0.4637	0.4342	0.4062	0.3798	0.3547	0.3309	0.3083	0.2868	0.2664	0.2468	0.2282	0.2103
9.98	0.7464	0.7089	0.6712	0.6337	0.5970	0.5615	0.5273	0.4946	0.4635	0.4340	0.4060	0.3795	0.3544	0.3307	0.3080	0.2866	0.2661	0.2466	0.2279	0.2101
9.99	0.7462	0.7087	0.6710	0.6335	0.5968	0.5613	0.5270	0.4944	0.4632	0.4337	0.4058	0.3793	0.3542	0.3304	0.3078	0.2863	0.2659	0.2464	0.2277	0.2098
10.00	0.7461	0.7086	0.6708	0.6333	0.5966	0.5610	0.5268	0.4941	0.4630	0.4335	0.4055	0.3791	0.3540	0.3302	0.3076	0.2861	0.2657	0.2462	0.2275	0.2096

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9927	0.9925	0.9924	0.9922	0.9921	0.9919	0.9918	0.9917	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9908
0.02	0.9871	0.9867	0.9863	0.9860	0.9856	0.9853	0.9850	0.9847	0.9844	0.9842	0.9839	0.9837	0.9834	0.9832	0.9830	0.9828	0.9826	0.9824	0.9822	0.9820
0.03	0.9812	0.9807	0.9801	0.9796	0.9791	0.9787	0.9782	0.9778	0.9774	0.9770	0.9766	0.9762	0.9759	0.9755	0.9752	0.9748	0.9745	0.9742	0.9739	0.9736
0.04	0.9757	0.9750	0.9743	0.9736	0.9730	0.9724	0.9718	0.9712	0.9707	0.9701	0.9696	0.9691	0.9686	0.9681	0.9676	0.9672	0.9667	0.9663	0.9659	0.9654
0.05	0.9705	0.9696	0.9687	0.9679	0.9671	0.9664	0.9656	0.9649	0.9642	0.9636	0.9629	0.9623	0.9616	0.9610	0.9604	0.9598	0.9592	0.9586	0.9581	0.9575
0.06	0.9655	0.9644	0.9634	0.9625	0.9615	0.9606	0.9597	0.9589	0.9580	0.9572	0.9564	0.9556	0.9549	0.9541	0.9534	0.9526	0.9519	0.9512	0.9505	0.9498
0.07	0.9607	0.9595	0.9583	0.9572	0.9561	0.9551	0.9540	0.9530	0.9521	0.9511	0.9502	0.9492	0.9483	0.9474	0.9465	0.9456	0.9448	0.9439	0.9431	0.9422
0.08	0.9560	0.9547	0.9534	0.9521	0.9509	0.9497	0.9485	0.9474	0.9463	0.9452	0.9441	0.9430	0.9420	0.9409	0.9399	0.9388	0.9378	0.9368	0.9358	0.9349
0.09	0.9516	0.9501	0.9486	0.9472	0.9459	0.9445	0.9432	0.9419	0.9407	0.9394	0.9382	0.9370	0.9357	0.9345	0.9334	0.9322	0.9310	0.9299	0.9287	0.9276
0.10	0.9472	0.9456	0.9440	0.9425	0.9410	0.9395	0.9380	0.9366	0.9352	0.9338	0.9324	0.9310	0.9297	0.9283	0.9270	0.9257	0.9243	0.9230	0.9217	0.9205
0.11	0.9431	0.9413	0.9396	0.9379	0.9362	0.9346	0.9330	0.9314	0.9299	0.9283	0.9268	0.9253	0.9238	0.9223	0.9208	0.9193	0.9178	0.9164	0.9149	0.9135
0.12	0.9390	0.9371	0.9352	0.9334	0.9316	0.9298	0.9281	0.9263	0.9246	0.9230	0.9213	0.9196	0.9180	0.9163	0.9147	0.9130	0.9114	0.9098	0.9082	0.9066
0.13	0.9350	0.9330	0.9310	0.9290	0.9270	0.9251	0.9232	0.9214	0.9195	0.9177	0.9159	0.9141	0.9123	0.9104	0.9086	0.9068	0.9051	0.9033	0.9015	0.8998
0.14	0.9311	0.9289	0.9268	0.9247	0.9226	0.9205	0.9185	0.9165	0.9145	0.9125	0.9106	0.9086	0.9066	0.9047	0.9027	0.9008	0.8988	0.8969	0.8950	0.8931
0.15	0.9273	0.9250	0.9227	0.9205	0.9182	0.9160	0.9139	0.9117	0.9096	0.9075	0.9053	0.9032	0.9011	0.8990	0.8969	0.8948	0.8927	0.8906	0.8885	0.8865
0.16	0.9236	0.9211	0.9187	0.9163	0.9140	0.9116	0.9093	0.9070	0.9047	0.9025	0.9002	0.8979	0.8957	0.8934	0.8912	0.8889	0.8866	0.8844	0.8822	0.8800
0.17	0.9199	0.9174	0.9148	0.9123	0.9098	0.9073	0.9049	0.9024	0.9000	0.8976	0.8952	0.8928	0.8903	0.8879	0.8855	0.8831	0.8807	0.8783	0.8759	0.8736
0.18	0.9164	0.9137	0.9110	0.9083	0.9057	0.9031	0.9005	0.8979	0.8953	0.8928	0.8902	0.8877	0.8851	0.8825	0.8800	0.8774	0.8748	0.8723	0.8697	0.8672
0.19	0.9129	0.9101	0.9073	0.9045	0.9017	0.8989	0.8962	0.8935	0.8908	0.8881	0.8854	0.8826	0.8799	0.8772	0.8745	0.8718	0.8691	0.8664	0.8637	0.8610
0.20	0.9095	0.9065	0.9036	0.9007	0.8978	0.8949	0.8920	0.8891	0.8863	0.8834	0.8806	0.8777	0.8748	0.8720	0.8691	0.8662	0.8634	0.8605	0.8577	0.8548
0.21	0.9062	0.9031	0.9000	0.8969	0.8939	0.8909	0.8878	0.8848	0.8818	0.8788	0.8758	0.8728	0.8698	0.8668	0.8638	0.8608	0.8577	0.8547	0.8517	0.8488
0.22	0.9029	0.8996	0.8964	0.8932	0.8901	0.8869	0.8837	0.8806	0.8775	0.8743	0.8712	0.8680	0.8649	0.8617	0.8585	0.8553	0.8522	0.8490	0.8459	0.8427
0.23	0.8996	0.8963	0.8929	0.8896	0.8863	0.8830	0.8797	0.8764	0.8731	0.8698	0.8666	0.8633	0.8599	0.8566	0.8533	0.8500	0.8467	0.8434	0.8401	0.8368
0.24	0.8964	0.8929	0.8895	0.8860	0.8826	0.8791	0.8757	0.8723	0.8689	0.8654	0.8620	0.8586	0.8551	0.8516	0.8482	0.8447	0.8412	0.8378	0.8343	0.8309
0.25	0.8933	0.8896	0.8860	0.8825	0.8789	0.8753	0.8717	0.8682	0.8646	0.8611	0.8575	0.8539	0.8503	0.8467	0.8431	0.8395	0.8359	0.8323	0.8287	0.8251
0.26	0.8901	0.8864	0.8827	0.8790	0.8753	0.8716	0.8679	0.8642	0.8605	0.8568	0.8531	0.8493	0.8456	0.8418	0.8381	0.8343	0.8306	0.8268	0.8231	0.8193
0.27	0.8871	0.8832	0.8794	0.8755	0.8717	0.8678	0.8640	0.8602	0.8564	0.8525	0.8487	0.8448	0.8409	0.8370	0.8331	0.8292	0.8253	0.8214	0.8175	0.8137
0.28	0.8840	0.8801	0.8761	0.8721	0.8681	0.8642	0.8602	0.8563	0.8523	0.8483	0.8443	0.8403	0.8363	0.8323	0.8282	0.8242	0.8201	0.8161	0.8121	0.8081
0.29	0.8811	0.8770	0.8729	0.8688	0.8647	0.8606	0.8565	0.8524	0.8483	0.8442	0.8400	0.8359	0.8317	0.8276	0.8234	0.8192	0.8150	0.8108	0.8067	0.8025
0.30	0.8781	0.8739	0.8697	0.8654	0.8612	0.8570	0.8528	0.8486	0.8443	0.8401	0.8358	0.8315	0.8272	0.8229	0.8186	0.8143	0.8099	0.8056	0.8013	0.7970
0.31	0.8752	0.8709	0.8665	0.8622	0.8578	0.8535	0.8491	0.8448	0.8404	0.8360	0.8316	0.8272	0.8228	0.8183	0.8139	0.8094	0.8049	0.8005	0.7960	0.7916
0.32	0.8724	0.8679	0.8634	0.8589	0.8545	0.8500	0.8455	0.8410	0.8365	0.8320	0.8275	0.8229	0.8183	0.8138	0.8092	0.8046	0.8000	0.7954	0.7908	0.7862
0.33	0.8695	0.8649	0.8603	0.8557	0.8511	0.8465	0.8419	0.8373	0.8327	0.8280	0.8234	0.8187	0.8140	0.8093	0.8045	0.7998	0.7950	0.7903	0.7856	0.7809
0.34	0.8667	0.8620	0.8573	0.8526	0.8478	0.8431	0.8384	0.8336	0.8289	0.8241	0.8193	0.8145	0.8097	0.8048	0.7999	0.7951	0.7902	0.7853	0.7805	0.7756
0.35	0.8639	0.8591	0.8543	0.8494	0.8446	0.8397	0.8349	0.8300	0.8251	0.8202	0.8153	0.8103	0.8054	0.8004	0.7954	0.7904	0.7854	0.7804	0.7754	0.7704
0.36	0.8612	0.8562	0.8513	0.8463	0.8414	0.8364	0.8314	0.8264	0.8214	0.8164	0.8113	0.8062	0.8011	0.7960	0.7909	0.7858	0.7806	0.7755	0.7704	0.7653
0.37	0.8584	0.8534	0.8483	0.8432	0.8382	0.8331	0.8280	0.8228	0.8177	0.8125	0.8074	0.8022	0.7969	0.7917	0.7864	0.7812	0.7759	0.7706	0.7654	0.7602
0.38	0.8557	0.8506	0.8454	0.8402	0.8350	0.8298	0.8245	0.8193	0.8140	0.8088	0.8035	0.7981	0.7928	0.7874	0.7820	0.7766	0.7712	0.7659	0.7605	0.7551
0.39	0.8531	0.8478	0.8425	0.8372	0.8319	0.8265	0.8212	0.8158	0.8104	0.8050	0.7996	0.7941	0.7887	0.7832	0.7777	0.7721	0.7666	0.7611	0.7556	0.7501
0.40	0.8504	0.8450	0.8396	0.8342	0.8288	0.8233	0.8178	0.8124	0.8068	0.8013	0.7958	0.7902	0.7846	0.7790	0.7733	0.7677	0.7621	0.7564	0.7508	0.7452
0.41	0.8478	0.8423	0.8368	0.8312	0.8257	0.8201	0.8145	0.8089	0.8033	0.7977	0.7920	0.7863	0.7806	0.7748	0.7691	0.7633	0.7575	0.7518	0.7460	0.7403
0.42	0.8452	0.8396	0.8340	0.8283	0.8227	0.8170	0.8113	0.8055	0.7998	0.7940	0.7882	0.7824	0.7766	0.7707	0.7648	0.7589	0.7531	0.7472	0.7413	0.7354
0.43	0.8427	0.8369	0.8312	0.8254	0.8196	0.8138	0.8080	0.8022	0.7963	0.7904	0.7845	0.7786	0.7726	0.7666	0.7606	0.7546	0.7486	0.7426	0.7366	0.7306
0.44	0.8401	0.8343	0.8284	0.8225	0.8166	0.8107	0.8048	0.7988	0.7929	0.7869	0.7808	0.7748	0.7687	0.7626	0.7565	0.7503	0.7442	0.7381	0.7320	0.7259
0.45	0.8376	0.8316	0.8257	0.8197	0.8137	0.8076	0.8016	0.7955	0.7894	0.7833	0.7772	0.7710	0.7648	0.7586	0.7523	0.7461	0.7399	0.7336	0.7274	0.7212
0.46	0.8351	0.8290	0.8230	0.8169	0.8107	0.8046	0.7984	0.7922	0.7860	0.7798	0.7735	0.7673	0.7609	0.7546	0.7483	0.7419	0.7355	0.7292	0.7228	0.7165
0.47	0.8326	0.8264	0.8203	0.8141	0.8078	0.8016	0.7953	0.7890	0.7827	0.7763	0.7700	0.7636	0.7571	0.7507	0.7442	0.7377	0.7313	0.7248	0.7183	0.7119
0.48	0.8301	0.8239	0.8176	0.8113	0.8049	0.7986	0.7922	0.7858	0.7793	0.7729	0.7664	0.7599	0.7533	0.7468	0.7402	0.7336	0.7270	0.7204	0.7139	0.7073
0.49	0.8277	0.8213	0.8149	0.8085	0.8021	0.7956	0.7891	0.7826	0.7760	0.7695	0.7629	0.7562	0.7496	0.7429	0.7362	0.7295	0.7228	0.7161	0.7094	0.7028
0.50	0.8253	0.8188	0.8123	0.8058	0.7992	0.7926	0.7860	0.7794	0.7728	0.7661	0.7594	0.7526	0.7459	0.7391	0.7323	0.7255	0.7187	0.7119	0.7051	0.6983
0.51	0.8229	0.8163	0.8097	0.8031	0.7964	0.7897	0.7830	0.7763	0.7695	0.7627	0.7559	0.7491	0.7422	0.7353	0.7284	0.7215	0.7146	0.7076	0.7007	0.6938
0.52	0.8205	0.8138	0.8071	0.8004	0.7936	0.7868	0.7800	0.7732	0.7663	0.7594	0.7525	0.7455	0.7385	0.7315	0.7245	0.7175	0.7105	0.7035	0.6964	0.6894
0.53	0.8182	0.8114	0.8045	0.7977	0.7908	0.7839	0.7770	0.7701	0.7631	0.7561	0.7491	0.7420	0.7349	0.7278	0.7207	0.7136	0.7064	0.6993	0.6922	0.6850
0.54	0.8158	0.8089	0.8020	0.7951	0.7881	0.7811	0.7741	0.7670	0.7599	0.7528	0.7457	0.7385	0.7313	0.7241	0.7169	0.7097	0.7024	0.6952	0.6879	0.6807
0.55	0.8135	0.8065	0.7995	0.7924	0.7854	0.7782	0.7711	0.7640	0.7568	0.7496	0.7423	0.7351	0.7278	0.7205	0.7131	0.7058	0.6985	0.6911	0.6838	0.6764
0.56	0.8112	0.8041	0.7970	0.7898	0.7826	0.7754	0.7682	0.7609	0.7537	0.7464	0.7390	0.7316	0.7242	0.7168	0.7094	0.7020	0.6945	0.6871	0.6796	0.6722
0.57	0.8089	0.8017	0.7945	0.7872	0.7799	0.7726	0.7653	0.7580	0.7506	0.7432	0.7357	0.7282	0.7207	0.7132	0.7057	0.6982	0.6906	0.6831	0.6755	0.6680
0.58	0.8066	0.7993	0.7920	0.7846	0.7773	0.7699	0.7624	0.7550	0.7475	0.7400	0.7324	0.7249	0.7173	0.7097	0.7020	0.6944	0.6867	0.6791	0.6714	0.6638
0.59	0.8043	0.7969	0.7895	0.7821	0.7746	0.7671	0.7596	0.7520	0.7445	0.7368	0.7292	0.7215	0.7138	0.7061	0.6984	0.6906	0.6829	0.6751	0.6674	0.6597
0.60	0.8021	0.7946	0.7871	0.7796	0.7720	0.7644	0.7568	0.7491	0.7414	0.7337	0.7260	0.7182	0.7104	0.7026	0.6948	0.6869	0.6791	0.6712	0.6634	0.6556
0.61	0.7999	0.7923	0.7847	0.7770	0.7694	0.7617	0.7540	0.7462	0.7384	0.7306	0.7228	0.7149	0.7070	0.6991	0.6912	0.6833	0.6753	0.6674	0.6594	0.6515
0.62	0.7976	0.7900	0.7823	0.7746	0.7668	0.7590	0.7512	0.7433	0.7355	0.7276	0.7196	0.7117	0.7037	0.6957	0.6877	0.6796	0.6716	0.6635	0.6555	0.6475
0.63	0.7954	0.7877	0.7799	0.7721	0.7642	0.7563	0.7484	0.7405	0.7325	0.7245	0.7165	0.7084	0.7004	0.6923	0.6841	0.6760	0.6679	0.6597	0.6516	0.6435
0.64	0.7933	0.7854	0.7775	0.7696	0.7617	0.7537	0.7457	0.7376	0.7296	0.7215	0.7134	0.7052	0.6970	0.6889	0.6806	0.6724	0.6642	0.6560	0.6477	0.6395
0.65	0.7911	0.7831	0.7752	0.7672	0.7591	0.7510	0.7429	0.7348	0.7267	0.7185	0.7103	0.7020	0.6938	0.6855	0.6772	0.6689	0.6606	0.6522	0.6439	0.6356
0.66	0.7889	0.7809	0.7728	0.7647	0.7566	0.7484	0.7402	0.7320	0.7238	0.7155	0.7072	0.6989	0.6905	0.6821	0.6738	0.6654	0.6569	0.6485	0.6401	0.6317
0.67	0.7868	0.7787	0.7705	0.7623	0.7541	0.7458	0.7376	0.7292	0.7209	0.7125	0.7042	0.6957	0.6873	0.6788	0.6703	0.6619	0.6534	0.6449	0.6364	0.6279
0.68	0.7847	0.7764	0.7682	0.7599	0.7516	0.7433	0.7349	0.7265	0.7181	0.7096	0.7011	0.6926	0.6841	0.6755	0.6670	0.6584	0.6498	0.6412	0.6326	0.6240
0.69	0.7826	0.7742	0.7659	0.7575	0.7491	0.7407	0.7322	0.7237	0.7152	0.7067	0.6981	0.6895	0.6809	0.6723	0.6636	0.6550	0.6463	0.6376	0.6289	0.6202
0.70	0.7805	0.7721	0.7636	0.7552	0.7467	0.7382	0.7296	0.7210	0.7124	0.7038	0.6951	0.6865	0.6778	0.6690	0.6603	0.6515	0.6428	0.6340	0.6252	0.6165
0.71	0.7784	0.7699	0.7614	0.7528	0.7442	0.7356	0.7270	0.7183	0.7096	0.7009	0.6922	0.6834	0.6746	0.6658	0.6570	0.6482	0.6393	0.6305	0.6216	0.6128
0.72	0.7763	0.7677	0.7591	0.7505	0.7418	0.7331	0.7244	0.7157	0.7069	0.6981	0.6893	0.6804	0.6715	0.6626	0.6537	0.6448	0.6359	0.6269	0.6180	0.6091
0.73	0.7742	0.7656	0.7569	0.7482	0.7394	0.7306	0.7218	0.7130	0.7041	0.6953	0.6863	0.6774	0.6684	0.6595	0.6505	0.6415	0.6325	0.6234	0.6144	0.6054
0.74	0.7722	0.7634	0.7547	0.7459	0.7370	0.7282	0.7193	0.7104	0.7014	0.6924	0.6835	0.6744	0.6654	0.6563	0.6473	0.6382	0.6291	0.6200	0.6109	0.6018
0.75	0.7701	0.7613	0.7525	0.7436	0.7347	0.7257	0.7167	0.7077	0.6987	0.6897	0.6806	0.6715	0.6624	0.6532	0.6441	0.6349	0.6257	0.6165	0.6073	0.5982
0.76	0.7681	0.7592	0.7503	0.7413	0.7323	0.7233	0.7142	0.7051	0.6960	0.6869	0.6777	0.6685	0.6593	0.6501	0.6409	0.6316	0.6224	0.6131	0.6039	0.5946
0.77	0.7661	0.7571	0.7481	0.7390	0.7300	0.7208	0.7117	0.7025	0.6933	0.6841	0.6749	0.6656	0.6564	0.6471	0.6377	0.6284	0.6191	0.6097	0.6004	0.5910
0.78	0.7641	0.7550	0.7459	0.7368	0.7276	0.7184	0.7092	0.7000	0.6907	0.6814	0.6721	0.6627	0.6534	0.6440	0.6346	0.6252	0.6158	0.6064	0.5970	0.5875
0.79	0.7621	0.7530	0.7438	0.7346	0.7253	0.7160	0.7067	0.6974	0.6881	0.6787	0.6693	0.6599	0.6504	0.6410	0.6315	0.6220	0.6125	0.6030	0.5935	0.5840
0.80	0.7601	0.7509	0.7416	0.7323	0.7230	0.7137	0.7043	0.6949	0.6855	0.6760	0.6665	0.6570	0.6475	0.6380	0.6284	0.6189	0.6093	0.5997	0.5902	0.5806
0.81	0.7582	0.7489	0.7395	0.7301	0.7207	0.7113	0.7018	0.6924	0.6829	0.6733	0.6638	0.6542	0.6446	0.6350	0.6254	0.6158	0.6061	0.5965	0.5868	0.5772
0.82	0.7562	0.7468	0.7374	0.7279	0.7185	0.7089	0.6994	0.6899	0.6803	0.6707	0.6611	0.6514	0.6417	0.6321	0.6224	0.6127	0.6029	0.5932	0.5835	0.5738
0.83	0.7543	0.7448	0.7353	0.7258	0.7162	0.7066	0.6970	0.6874	0.6777	0.6680	0.6583	0.6486	0.6389	0.6291	0.6194	0.6096	0.5998	0.5900	0.5802	0.5704
0.84	0.7523	0.7428	0.7332	0.7236	0.7140	0.7043	0.6946	0.6849	0.6752	0.6654	0.6556	0.6459	0.6360	0.6262	0.6164	0.6065	0.5967	0.5868	0.5769	0.5670
0.85	0.7504	0.7408	0.7311	0.7214	0.7117	0.7020	0.6922	0.6824	0.6726	0.6628	0.6530	0.6431	0.6332	0.6233	0.6134	0.6035	0.5935	0.5836	0.5737	0.5637
0.86	0.7485	0.7388	0.7291	0.7193	0.7095	0.6997	0.6899	0.6800	0.6701	0.6602	0.6503	0.6404	0.6304	0.6204	0.6105	0.6005	0.5905	0.5805	0.5704	0.5604
0.87	0.7466	0.7368	0.7270	0.7172	0.7073	0.6974	0.6875	0.6776	0.6676	0.6577	0.6477	0.6377	0.6276	0.6176	0.6075	0.5975	0.5874	0.5773	0.5672	0.5572
0.88	0.7447	0.7349	0.7250	0.7151	0.7051	0.6952	0.6852	0.6752	0.6652	0.6551	0.6451	0.6350	0.6249	0.6148	0.6046	0.5945	0.5844	0.5742	0.5641	0.5539
0.89	0.7428	0.7329	0.7229	0.7130	0.7030	0.6929	0.6829	0.6728	0.6627	0.6526	0.6425	0.6323	0.6221	0.6120	0.6018	0.5916	0.5814	0.5711	0.5609	0.5507
0.90	0.7410	0.7310	0.7209	0.7109	0.7008	0.6907	0.6806	0.6704	0.6603	0.6501	0.6399	0.6297	0.6194	0.6092	0.5989	0.5886	0.5784	0.5681	0.5578	0.5475
0.91	0.7391	0.7290	0.7189	0.7088	0.6986	0.6885	0.6783	0.6681	0.6578	0.6476	0.6373	0.6270	0.6167	0.6064	0.5961	0.5857	0.5754	0.5650	0.5547	0.5443
0.92	0.7373	0.7271	0.7169	0.7067	0.6965	0.6863	0.6760	0.6657	0.6554	0.6451	0.6348	0.6244	0.6140	0.6037	0.5933	0.5829	0.5725	0.5620	0.5516	0.5412
0.93	0.7354	0.7252	0.7149	0.7047	0.6944	0.6841	0.6737	0.6634	0.6530	0.6426	0.6322	0.6218	0.6114	0.6009	0.5905	0.5800	0.5695	0.5590	0.5486	0.5381
0.94	0.7336	0.7233	0.7130	0.7026	0.6923	0.6819	0.6715	0.6611	0.6506	0.6402	0.6297	0.6192	0.6087	0.5982	0.5877	0.5772	0.5666	0.5561	0.5455	0.5350
0.95	0.7318	0.7214	0.7110	0.7006	0.6902	0.6797	0.6692	0.6588	0.6483	0.6377	0.6272	0.6167	0.6061	0.5955	0.5849	0.5743	0.5637	0.5531	0.5425	0.5319
0.96	0.7300	0.7195	0.7091	0.6986	0.6881	0.6776	0.6670	0.6565	0.6459	0.6353	0.6247	0.6141	0.6035	0.5929	0.5822	0.5716	0.5609	0.5502	0.5395	0.5289
0.97	0.7282	0.7176	0.7071	0.6966	0.6860	0.6754	0.6648	0.6542	0.6436	0.6329	0.6223	0.6116	0.6009	0.5902	0.5795	0.5688	0.5580	0.5473	0.5366	0.5258
0.98	0.7264	0.7158	0.7052	0.6946	0.6839	0.6733	0.6626	0.6519	0.6412	0.6305	0.6198	0.6091	0.5983	0.5876	0.5768	0.5660	0.5552	0.5444	0.5336	0.5228
0.99	0.7246	0.7139	0.7033	0.6926	0.6819	0.6712	0.6604	0.6497	0.6389	0.6282	0.6174	0.6066	0.5958	0.5849	0.5741	0.5633	0.5524	0.5416	0.5307	0.5199
1.00	0.7228	0.7121	0.7014	0.6906	0.6799	0.6691	0.6583	0.6475	0.6366	0.6258	0.6150	0.6041	0.5932	0.5823	0.5715	0.5606	0.5497	0.5387	0.5278	0.5169

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7210	0.7103	0.6995	0.6887	0.6778	0.6670	0.6561	0.6452	0.6344	0.6235	0.6126	0.6016	0.5907	0.5798	0.5688	0.5579	0.5469	0.5359	0.5250	0.5140
1.02	0.7193	0.7084	0.6976	0.6867	0.6758	0.6649	0.6540	0.6430	0.6321	0.6211	0.6102	0.5992	0.5882	0.5772	0.5662	0.5552	0.5442	0.5331	0.5221	0.5111
1.03	0.7175	0.7066	0.6957	0.6848	0.6738	0.6628	0.6518	0.6409	0.6298	0.6188	0.6078	0.5968	0.5857	0.5747	0.5636	0.5525	0.5414	0.5304	0.5193	0.5082
1.04	0.7158	0.7048	0.6938	0.6828	0.6718	0.6608	0.6497	0.6387	0.6276	0.6165	0.6054	0.5943	0.5832	0.5721	0.5610	0.5499	0.5387	0.5276	0.5165	0.5053
1.05	0.7141	0.7030	0.6920	0.6809	0.6698	0.6587	0.6476	0.6365	0.6254	0.6142	0.6031	0.5919	0.5808	0.5696	0.5584	0.5473	0.5361	0.5249	0.5137	0.5025
1.06	0.7124	0.7012	0.6901	0.6790	0.6679	0.6567	0.6455	0.6344	0.6232	0.6120	0.6008	0.5896	0.5783	0.5671	0.5559	0.5446	0.5334	0.5222	0.5109	0.4997
1.07	0.7106	0.6995	0.6883	0.6771	0.6659	0.6547	0.6435	0.6322	0.6210	0.6097	0.5985	0.5872	0.5759	0.5646	0.5534	0.5421	0.5308	0.5195	0.5082	0.4969
1.08	0.7089	0.6977	0.6865	0.6752	0.6639	0.6527	0.6414	0.6301	0.6188	0.6075	0.5962	0.5848	0.5735	0.5622	0.5508	0.5395	0.5281	0.5168	0.5054	0.4941
1.09	0.7072	0.6959	0.6846	0.6733	0.6620	0.6507	0.6393	0.6280	0.6166	0.6053	0.5939	0.5825	0.5711	0.5597	0.5483	0.5369	0.5255	0.5141	0.5027	0.4913
1.10	0.7056	0.6942	0.6828	0.6715	0.6601	0.6487	0.6373	0.6259	0.6145	0.6030	0.5916	0.5802	0.5687	0.5573	0.5459	0.5344	0.5229	0.5115	0.5000	0.4886
1.11	0.7039	0.6925	0.6810	0.6696	0.6582	0.6467	0.6352	0.6238	0.6123	0.6008	0.5894	0.5779	0.5664	0.5549	0.5434	0.5319	0.5204	0.5089	0.4974	0.4858
1.12	0.7022	0.6907	0.6792	0.6677	0.6562	0.6447	0.6332	0.6217	0.6102	0.5987	0.5871	0.5756	0.5640	0.5525	0.5409	0.5294	0.5178	0.5063	0.4947	0.4831
1.13	0.7005	0.6890	0.6775	0.6659	0.6543	0.6428	0.6312	0.6196	0.6081	0.5965	0.5849	0.5733	0.5617	0.5501	0.5385	0.5269	0.5153	0.5037	0.4921	0.4805
1.14	0.6989	0.6873	0.6757	0.6641	0.6525	0.6408	0.6292	0.6176	0.6060	0.5943	0.5827	0.5710	0.5594	0.5477	0.5361	0.5244	0.5128	0.5011	0.4895	0.4778
1.15	0.6972	0.6856	0.6739	0.6623	0.6506	0.6389	0.6272	0.6155	0.6039	0.5922	0.5805	0.5688	0.5571	0.5454	0.5337	0.5220	0.5103	0.4986	0.4869	0.4752
1.16	0.6956	0.6839	0.6722	0.6604	0.6487	0.6370	0.6252	0.6135	0.6018	0.5900	0.5783	0.5665	0.5548	0.5431	0.5313	0.5195	0.5078	0.4960	0.4843	0.4725
1.17	0.6940	0.6822	0.6704	0.6586	0.6469	0.6351	0.6233	0.6115	0.5997	0.5879	0.5761	0.5643	0.5525	0.5407	0.5289	0.5171	0.5053	0.4935	0.4817	0.4699
1.18	0.6924	0.6805	0.6687	0.6568	0.6450	0.6332	0.6213	0.6095	0.5976	0.5858	0.5740	0.5621	0.5503	0.5384	0.5266	0.5147	0.5029	0.4910	0.4792	0.4673
1.19	0.6907	0.6788	0.6670	0.6551	0.6432	0.6313	0.6194	0.6075	0.5956	0.5837	0.5718	0.5599	0.5480	0.5361	0.5242	0.5123	0.5005	0.4886	0.4767	0.4648
1.20	0.6891	0.6772	0.6652	0.6533	0.6413	0.6294	0.6174	0.6055	0.5936	0.5816	0.5697	0.5577	0.5458	0.5339	0.5219	0.5100	0.4980	0.4861	0.4742	0.4622
1.21	0.6875	0.6755	0.6635	0.6515	0.6395	0.6275	0.6155	0.6035	0.5915	0.5795	0.5676	0.5556	0.5436	0.5316	0.5196	0.5076	0.4956	0.4837	0.4717	0.4597
1.22	0.6859	0.6739	0.6618	0.6498	0.6377	0.6257	0.6136	0.6016	0.5895	0.5775	0.5654	0.5534	0.5414	0.5293	0.5173	0.5053	0.4933	0.4812	0.4692	0.4572
1.23	0.6844	0.6722	0.6601	0.6480	0.6359	0.6238	0.6117	0.5996	0.5875	0.5754	0.5633	0.5513	0.5392	0.5271	0.5150	0.5030	0.4909	0.4788	0.4668	0.4547
1.24	0.6828	0.6706	0.6584	0.6463	0.6341	0.6220	0.6098	0.5977	0.5855	0.5734	0.5613	0.5491	0.5370	0.5249	0.5128	0.5007	0.4885	0.4764	0.4643	0.4522
1.25	0.6812	0.6690	0.6568	0.6445	0.6323	0.6201	0.6079	0.5957	0.5836	0.5714	0.5592	0.5470	0.5348	0.5227	0.5105	0.4984	0.4862	0.4741	0.4619	0.4498
1.26	0.6796	0.6674	0.6551	0.6428	0.6306	0.6183	0.6061	0.5938	0.5816	0.5694	0.5571	0.5449	0.5327	0.5205	0.5083	0.4961	0.4839	0.4717	0.4595	0.4473
1.27	0.6781	0.6658	0.6534	0.6411	0.6288	0.6165	0.6042	0.5919	0.5796	0.5674	0.5551	0.5428	0.5306	0.5183	0.5061	0.4938	0.4816	0.4693	0.4571	0.4449
1.28	0.6765	0.6641	0.6518	0.6394	0.6270	0.6147	0.6023	0.5900	0.5777	0.5654	0.5531	0.5407	0.5284	0.5161	0.5039	0.4916	0.4793	0.4670	0.4547	0.4425
1.29	0.6750	0.6626	0.6501	0.6377	0.6253	0.6129	0.6005	0.5881	0.5758	0.5634	0.5510	0.5387	0.5263	0.5140	0.5017	0.4893	0.4770	0.4647	0.4524	0.4401
1.30	0.6735	0.6610	0.6485	0.6360	0.6236	0.6111	0.5987	0.5862	0.5738	0.5614	0.5490	0.5366	0.5242	0.5119	0.4995	0.4871	0.4748	0.4624	0.4501	0.4377
1.31	0.6719	0.6594	0.6469	0.6343	0.6218	0.6093	0.5969	0.5844	0.5719	0.5595	0.5470	0.5346	0.5222	0.5097	0.4973	0.4849	0.4725	0.4601	0.4477	0.4353
1.32	0.6704	0.6578	0.6452	0.6327	0.6201	0.6076	0.5950	0.5825	0.5700	0.5575	0.5450	0.5325	0.5201	0.5076	0.4952	0.4827	0.4703	0.4579	0.4454	0.4330
1.33	0.6689	0.6562	0.6436	0.6310	0.6184	0.6058	0.5932	0.5807	0.5681	0.5556	0.5431	0.5305	0.5180	0.5055	0.4930	0.4805	0.4681	0.4556	0.4431	0.4307
1.34	0.6674	0.6547	0.6420	0.6293	0.6167	0.6041	0.5914	0.5788	0.5662	0.5537	0.5411	0.5285	0.5160	0.5034	0.4909	0.4784	0.4659	0.4534	0.4409	0.4284
1.35	0.6659	0.6531	0.6404	0.6277	0.6150	0.6023	0.5897	0.5770	0.5644	0.5517	0.5391	0.5265	0.5139	0.5014	0.4888	0.4762	0.4637	0.4511	0.4386	0.4261
1.36	0.6644	0.6516	0.6388	0.6261	0.6133	0.6006	0.5879	0.5752	0.5625	0.5498	0.5372	0.5245	0.5119	0.4993	0.4867	0.4741	0.4615	0.4489	0.4364	0.4238
1.37	0.6629	0.6501	0.6372	0.6244	0.6116	0.5989	0.5861	0.5734	0.5607	0.5479	0.5353	0.5226	0.5099	0.4973	0.4846	0.4720	0.4594	0.4467	0.4341	0.4215
1.38	0.6614	0.6485	0.6357	0.6228	0.6100	0.5972	0.5844	0.5716	0.5588	0.5461	0.5333	0.5206	0.5079	0.4952	0.4825	0.4699	0.4572	0.4446	0.4319	0.4193
1.39	0.6599	0.6470	0.6341	0.6212	0.6083	0.5954	0.5826	0.5698	0.5570	0.5442	0.5314	0.5187	0.5059	0.4932	0.4805	0.4678	0.4551	0.4424	0.4297	0.4170
1.40	0.6585	0.6455	0.6325	0.6196	0.6067	0.5938	0.5809	0.5680	0.5552	0.5423	0.5295	0.5167	0.5039	0.4912	0.4784	0.4657	0.4530	0.4402	0.4275	0.4148
1.41	0.6570	0.6440	0.6310	0.6180	0.6050	0.5921	0.5791	0.5662	0.5534	0.5405	0.5276	0.5148	0.5020	0.4892	0.4764	0.4636	0.4509	0.4381	0.4254	0.4126
1.42	0.6556	0.6425	0.6294	0.6164	0.6034	0.5904	0.5774	0.5645	0.5516	0.5386	0.5258	0.5129	0.5000	0.4872	0.4744	0.4616	0.4488	0.4360	0.4232	0.4104
1.43	0.6541	0.6410	0.6279	0.6148	0.6017	0.5887	0.5757	0.5627	0.5498	0.5368	0.5239	0.5110	0.4981	0.4852	0.4724	0.4595	0.4467	0.4339	0.4211	0.4083
1.44	0.6527	0.6395	0.6263	0.6132	0.6001	0.5871	0.5740	0.5610	0.5480	0.5350	0.5220	0.5091	0.4962	0.4833	0.4704	0.4575	0.4446	0.4318	0.4189	0.4061
1.45	0.6512	0.6380	0.6248	0.6116	0.5985	0.5854	0.5723	0.5592	0.5462	0.5332	0.5202	0.5072	0.4942	0.4813	0.4684	0.4555	0.4426	0.4297	0.4168	0.4040
1.46	0.6498	0.6365	0.6233	0.6101	0.5969	0.5837	0.5706	0.5575	0.5444	0.5314	0.5183	0.5053	0.4923	0.4794	0.4664	0.4535	0.4405	0.4276	0.4147	0.4018
1.47	0.6484	0.6351	0.6218	0.6085	0.5953	0.5821	0.5689	0.5558	0.5427	0.5296	0.5165	0.5035	0.4904	0.4774	0.4644	0.4515	0.4385	0.4256	0.4126	0.3997
1.48	0.6470	0.6336	0.6203	0.6070	0.5937	0.5805	0.5673	0.5541	0.5409	0.5278	0.5147	0.5016	0.4886	0.4755	0.4625	0.4495	0.4365	0.4235	0.4106	0.3976
1.49	0.6455	0.6321	0.6188	0.6054	0.5921	0.5789	0.5656	0.5524	0.5392	0.5260	0.5129	0.4998	0.4867	0.4736	0.4605	0.4475	0.4345	0.4215	0.4085	0.3955
1.50	0.6441	0.6307	0.6173	0.6039	0.5906	0.5772	0.5640	0.5507	0.5375	0.5243	0.5111	0.4979	0.4848	0.4717	0.4586	0.4456	0.4325	0.4195	0.4064	0.3934
1.51	0.6427	0.6292	0.6158	0.6024	0.5890	0.5756	0.5623	0.5490	0.5358	0.5225	0.5093	0.4961	0.4830	0.4698	0.4567	0.4436	0.4305	0.4175	0.4044	0.3914
1.52	0.6413	0.6278	0.6143	0.6008	0.5874	0.5740	0.5607	0.5474	0.5341	0.5208	0.5075	0.4943	0.4811	0.4679	0.4548	0.4417	0.4286	0.4155	0.4024	0.3893
1.53	0.6399	0.6264	0.6128	0.5993	0.5859	0.5724	0.5591	0.5457	0.5324	0.5190	0.5058	0.4925	0.4793	0.4661	0.4529	0.4397	0.4266	0.4135	0.4004	0.3873
1.54	0.6386	0.6249	0.6114	0.5978	0.5843	0.5709	0.5574	0.5440	0.5307	0.5173	0.5040	0.4907	0.4775	0.4642	0.4510	0.4378	0.4247	0.4115	0.3984	0.3853
1.55	0.6372	0.6235	0.6099	0.5963	0.5828	0.5693	0.5558	0.5424	0.5290	0.5156	0.5023	0.4889	0.4757	0.4624	0.4492	0.4359	0.4227	0.4096	0.3964	0.3833
1.56	0.6358	0.6221	0.6084	0.5948	0.5813	0.5677	0.5542	0.5407	0.5273	0.5139	0.5005	0.4872	0.4739	0.4606	0.4473	0.4340	0.4208	0.4076	0.3944	0.3813
1.57	0.6344	0.6207	0.6070	0.5933	0.5797	0.5662	0.5526	0.5391	0.5256	0.5122	0.4988	0.4854	0.4721	0.4587	0.4454	0.4322	0.4189	0.4057	0.3925	0.3793
1.58	0.6331	0.6193	0.6056	0.5919	0.5782	0.5646	0.5510	0.5375	0.5240	0.5105	0.4971	0.4837	0.4703	0.4569	0.4436	0.4303	0.4170	0.4038	0.3905	0.3773
1.59	0.6317	0.6179	0.6041	0.5904	0.5767	0.5631	0.5494	0.5359	0.5223	0.5088	0.4954	0.4819	0.4685	0.4551	0.4418	0.4284	0.4151	0.4019	0.3886	0.3754
1.60	0.6304	0.6165	0.6027	0.5889	0.5752	0.5615	0.5479	0.5343	0.5207	0.5072	0.4936	0.4802	0.4667	0.4533	0.4400	0.4266	0.4133	0.4000	0.3867	0.3734
1.61	0.6290	0.6151	0.6013	0.5875	0.5737	0.5600	0.5463	0.5327	0.5191	0.5055	0.4920	0.4785	0.4650	0.4516	0.4381	0.4248	0.4114	0.3981	0.3848	0.3715
1.62	0.6277	0.6137	0.5998	0.5860	0.5722	0.5585	0.5447	0.5311	0.5174	0.5038	0.4903	0.4767	0.4632	0.4498	0.4364	0.4229	0.4096	0.3962	0.3829	0.3696
1.63	0.6264	0.6124	0.5984	0.5846	0.5707	0.5569	0.5432	0.5295	0.5158	0.5022	0.4886	0.4750	0.4615	0.4480	0.4346	0.4211	0.4077	0.3943	0.3810	0.3677
1.64	0.6250	0.6110	0.5970	0.5831	0.5692	0.5554	0.5416	0.5279	0.5142	0.5006	0.4869	0.4733	0.4598	0.4463	0.4328	0.4193	0.4059	0.3925	0.3791	0.3658
1.65	0.6237	0.6096	0.5956	0.5817	0.5678	0.5539	0.5401	0.5263	0.5126	0.4989	0.4853	0.4717	0.4581	0.4445	0.4310	0.4175	0.4041	0.3907	0.3773	0.3639
1.66	0.6224	0.6083	0.5942	0.5802	0.5663	0.5524	0.5386	0.5248	0.5110	0.4973	0.4836	0.4700	0.4564	0.4428	0.4293	0.4158	0.4023	0.3888	0.3754	0.3620
1.67	0.6211	0.6069	0.5929	0.5788	0.5649	0.5509	0.5371	0.5232	0.5094	0.4957	0.4820	0.4683	0.4547	0.4411	0.4275	0.4140	0.4005	0.3870	0.3736	0.3601
1.68	0.6198	0.6056	0.5915	0.5774	0.5634	0.5495	0.5355	0.5217	0.5079	0.4941	0.4803	0.4666	0.4530	0.4394	0.4258	0.4122	0.3987	0.3852	0.3717	0.3583
1.69	0.6185	0.6043	0.5901	0.5760	0.5620	0.5480	0.5340	0.5201	0.5063	0.4925	0.4787	0.4650	0.4513	0.4377	0.4241	0.4105	0.3969	0.3834	0.3699	0.3565
1.70	0.6172	0.6029	0.5887	0.5746	0.5605	0.5465	0.5325	0.5186	0.5047	0.4909	0.4771	0.4634	0.4496	0.4360	0.4223	0.4087	0.3952	0.3816	0.3681	0.3546
1.71	0.6159	0.6016	0.5874	0.5732	0.5591	0.5450	0.5310	0.5171	0.5032	0.4893	0.4755	0.4617	0.4480	0.4343	0.4206	0.4070	0.3934	0.3799	0.3663	0.3528
1.72	0.6146	0.6003	0.5860	0.5718	0.5577	0.5436	0.5296	0.5156	0.5016	0.4877	0.4739	0.4601	0.4463	0.4326	0.4189	0.4053	0.3917	0.3781	0.3645	0.3510
1.73	0.6133	0.5989	0.5847	0.5704	0.5562	0.5421	0.5281	0.5141	0.5001	0.4862	0.4723	0.4585	0.4447	0.4310	0.4172	0.4036	0.3899	0.3763	0.3628	0.3492
1.74	0.6120	0.5976	0.5833	0.5690	0.5548	0.5407	0.5266	0.5126	0.4986	0.4846	0.4707	0.4569	0.4431	0.4293	0.4156	0.4019	0.3882	0.3746	0.3610	0.3474
1.75	0.6108	0.5963	0.5820	0.5677	0.5534	0.5393	0.5251	0.5111	0.4970	0.4831	0.4691	0.4553	0.4414	0.4276	0.4139	0.4002	0.3865	0.3729	0.3593	0.3457
1.76	0.6095	0.5950	0.5806	0.5663	0.5520	0.5378	0.5237	0.5096	0.4955	0.4815	0.4676	0.4537	0.4398	0.4260	0.4122	0.3985	0.3848	0.3711	0.3575	0.3439
1.77	0.6082	0.5937	0.5793	0.5649	0.5506	0.5364	0.5222	0.5081	0.4940	0.4800	0.4660	0.4521	0.4382	0.4244	0.4106	0.3968	0.3831	0.3694	0.3558	0.3422
1.78	0.6070	0.5924	0.5780	0.5636	0.5492	0.5350	0.5208	0.5066	0.4925	0.4785	0.4645	0.4505	0.4366	0.4228	0.4089	0.3952	0.3814	0.3677	0.3541	0.3404
1.79	0.6057	0.5912	0.5767	0.5622	0.5479	0.5336	0.5193	0.5052	0.4910	0.4770	0.4629	0.4490	0.4350	0.4211	0.4073	0.3935	0.3798	0.3660	0.3524	0.3387
1.80	0.6045	0.5899	0.5753	0.5609	0.5465	0.5322	0.5179	0.5037	0.4895	0.4754	0.4614	0.4474	0.4334	0.4195	0.4057	0.3919	0.3781	0.3644	0.3507	0.3370
1.81	0.6032	0.5886	0.5740	0.5595	0.5451	0.5308	0.5165	0.5022	0.4881	0.4739	0.4599	0.4458	0.4319	0.4180	0.4041	0.3902	0.3764	0.3627	0.3490	0.3353
1.82	0.6020	0.5873	0.5727	0.5582	0.5438	0.5294	0.5151	0.5008	0.4866	0.4724	0.4583	0.4443	0.4303	0.4164	0.4025	0.3886	0.3748	0.3610	0.3473	0.3336
1.83	0.6008	0.5861	0.5714	0.5569	0.5424	0.5280	0.5136	0.4994	0.4851	0.4709	0.4568	0.4428	0.4288	0.4148	0.4009	0.3870	0.3732	0.3594	0.3456	0.3319
1.84	0.5995	0.5848	0.5701	0.5556	0.5410	0.5266	0.5122	0.4979	0.4837	0.4695	0.4553	0.4412	0.4272	0.4132	0.3993	0.3854	0.3715	0.3577	0.3440	0.3302
1.85	0.5983	0.5835	0.5688	0.5542	0.5397	0.5252	0.5108	0.4965	0.4822	0.4680	0.4538	0.4397	0.4257	0.4117	0.3977	0.3838	0.3699	0.3561	0.3423	0.3286
1.86	0.5971	0.5823	0.5676	0.5529	0.5384	0.5239	0.5094	0.4951	0.4808	0.4665	0.4523	0.4382	0.4241	0.4101	0.3961	0.3822	0.3683	0.3545	0.3407	0.3269
1.87	0.5959	0.5810	0.5663	0.5516	0.5370	0.5225	0.5081	0.4937	0.4793	0.4651	0.4509	0.4367	0.4226	0.4086	0.3946	0.3806	0.3667	0.3529	0.3390	0.3253
1.88	0.5947	0.5798	0.5650	0.5503	0.5357	0.5212	0.5067	0.4923	0.4779	0.4636	0.4494	0.4352	0.4211	0.4070	0.3930	0.3791	0.3651	0.3513	0.3374	0.3236
1.89	0.5935	0.5786	0.5638	0.5490	0.5344	0.5198	0.5053	0.4909	0.4765	0.4622	0.4479	0.4337	0.4196	0.4055	0.3915	0.3775	0.3636	0.3497	0.3358	0.3220
1.90	0.5923	0.5773	0.5625	0.5477	0.5331	0.5185	0.5039	0.4895	0.4751	0.4607	0.4464	0.4322	0.4181	0.4040	0.3899	0.3759	0.3620	0.3481	0.3342	0.3204
1.91	0.5911	0.5761	0.5612	0.5464	0.5317	0.5171	0.5026	0.4881	0.4737	0.4593	0.4450	0.4308	0.4166	0.4025	0.3884	0.3744	0.3604	0.3465	0.3326	0.3188
1.92	0.5899	0.5749	0.5600	0.5452	0.5304	0.5158	0.5012	0.4867	0.4723	0.4579	0.4435	0.4293	0.4151	0.4010	0.3869	0.3728	0.3589	0.3449	0.3310	0.3172
1.93	0.5887	0.5737	0.5587	0.5439	0.5291	0.5145	0.4999	0.4853	0.4709	0.4564	0.4421	0.4278	0.4136	0.3995	0.3854	0.3713	0.3573	0.3434	0.3295	0.3156
1.94	0.5875	0.5725	0.5575	0.5426	0.5278	0.5131	0.4985	0.4840	0.4695	0.4550	0.4407	0.4264	0.4121	0.3980	0.3839	0.3698	0.3558	0.3418	0.3279	0.3140
1.95	0.5863	0.5712	0.5563	0.5414	0.5265	0.5118	0.4972	0.4826	0.4681	0.4536	0.4392	0.4249	0.4107	0.3965	0.3824	0.3683	0.3543	0.3403	0.3263	0.3125
1.96	0.5852	0.5700	0.5550	0.5401	0.5253	0.5105	0.4958	0.4812	0.4667	0.4522	0.4378	0.4235	0.4092	0.3950	0.3809	0.3668	0.3527	0.3387	0.3248	0.3109
1.97	0.5840	0.5688	0.5538	0.5388	0.5240	0.5092	0.4945	0.4799	0.4653	0.4508	0.4364	0.4221	0.4078	0.3936	0.3794	0.3653	0.3512	0.3372	0.3233	0.3093
1.98	0.5828	0.5677	0.5526	0.5376	0.5227	0.5079	0.4932	0.4785	0.4640	0.4494	0.4350	0.4206	0.4063	0.3921	0.3779	0.3638	0.3497	0.3357	0.3217	0.3078
1.99	0.5817	0.5665	0.5514	0.5364	0.5214	0.5066	0.4919	0.4772	0.4626	0.4481	0.4336	0.4192	0.4049	0.3906	0.3764	0.3623	0.3482	0.3342	0.3202	0.3063
2.00	0.5805	0.5653	0.5501	0.5351	0.5202	0.5053	0.4906	0.4759	0.4612	0.4467	0.4322	0.4178	0.4035	0.3892	0.3750	0.3608	0.3467	0.3327	0.3187	0.3048

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5794	0.5641	0.5489	0.5339	0.5189	0.5040	0.4893	0.4745	0.4599	0.4453	0.4308	0.4164	0.4021	0.3878	0.3735	0.3594	0.3453	0.3312	0.3172	0.3032
2.02	0.5782	0.5629	0.5477	0.5326	0.5177	0.5028	0.4880	0.4732	0.4586	0.4440	0.4295	0.4150	0.4006	0.3863	0.3721	0.3579	0.3438	0.3297	0.3157	0.3017
2.03	0.5771	0.5617	0.5465	0.5314	0.5164	0.5015	0.4867	0.4719	0.4572	0.4426	0.4281	0.4136	0.3992	0.3849	0.3707	0.3565	0.3423	0.3282	0.3142	0.3002
2.04	0.5759	0.5606	0.5453	0.5302	0.5152	0.5002	0.4854	0.4706	0.4559	0.4413	0.4267	0.4122	0.3978	0.3835	0.3692	0.3550	0.3409	0.3268	0.3127	0.2988
2.05	0.5748	0.5594	0.5441	0.5290	0.5139	0.4990	0.4841	0.4693	0.4546	0.4399	0.4254	0.4109	0.3964	0.3821	0.3678	0.3536	0.3394	0.3253	0.3113	0.2973
2.06	0.5737	0.5583	0.5430	0.5278	0.5127	0.4977	0.4828	0.4680	0.4533	0.4386	0.4240	0.4095	0.3951	0.3807	0.3664	0.3522	0.3380	0.3239	0.3098	0.2958
2.07	0.5725	0.5571	0.5418	0.5266	0.5115	0.4965	0.4815	0.4667	0.4519	0.4373	0.4227	0.4081	0.3937	0.3793	0.3650	0.3507	0.3366	0.3224	0.3084	0.2943
2.08	0.5714	0.5560	0.5406	0.5254	0.5102	0.4952	0.4803	0.4654	0.4506	0.4359	0.4213	0.4068	0.3923	0.3779	0.3636	0.3493	0.3351	0.3210	0.3069	0.2929
2.09	0.5703	0.5548	0.5394	0.5242	0.5090	0.4940	0.4790	0.4641	0.4493	0.4346	0.4200	0.4054	0.3909	0.3765	0.3622	0.3479	0.3337	0.3196	0.3055	0.2914
2.10	0.5692	0.5537	0.5383	0.5230	0.5078	0.4927	0.4778	0.4629	0.4480	0.4333	0.4187	0.4041	0.3896	0.3752	0.3608	0.3465	0.3323	0.3182	0.3040	0.2900
2.11	0.5681	0.5525	0.5371	0.5218	0.5066	0.4915	0.4765	0.4616	0.4468	0.4320	0.4173	0.4027	0.3882	0.3738	0.3594	0.3451	0.3309	0.3167	0.3026	0.2886
2.12	0.5670	0.5514	0.5359	0.5206	0.5054	0.4903	0.4753	0.4603	0.4455	0.4307	0.4160	0.4014	0.3869	0.3724	0.3581	0.3438	0.3295	0.3153	0.3012	0.2872
2.13	0.5659	0.5503	0.5348	0.5194	0.5042	0.4891	0.4740	0.4591	0.4442	0.4294	0.4147	0.4001	0.3855	0.3711	0.3567	0.3424	0.3281	0.3139	0.2998	0.2857
2.14	0.5648	0.5491	0.5336	0.5183	0.5030	0.4878	0.4728	0.4578	0.4429	0.4281	0.4134	0.3988	0.3842	0.3697	0.3553	0.3410	0.3267	0.3126	0.2984	0.2843
2.15	0.5637	0.5480	0.5325	0.5171	0.5018	0.4866	0.4716	0.4566	0.4417	0.4268	0.4121	0.3975	0.3829	0.3684	0.3540	0.3397	0.3254	0.3112	0.2970	0.2829
2.16	0.5626	0.5469	0.5314	0.5159	0.5006	0.4854	0.4703	0.4553	0.4404	0.4256	0.4108	0.3961	0.3816	0.3671	0.3526	0.3383	0.3240	0.3098	0.2956	0.2815
2.17	0.5615	0.5458	0.5302	0.5148	0.4995	0.4842	0.4691	0.4541	0.4391	0.4243	0.4095	0.3948	0.3803	0.3657	0.3513	0.3369	0.3227	0.3084	0.2943	0.2802
2.18	0.5604	0.5447	0.5291	0.5136	0.4983	0.4830	0.4679	0.4529	0.4379	0.4230	0.4082	0.3936	0.3790	0.3644	0.3500	0.3356	0.3213	0.3071	0.2929	0.2788
2.19	0.5593	0.5436	0.5280	0.5125	0.4971	0.4818	0.4667	0.4516	0.4367	0.4218	0.4070	0.3923	0.3777	0.3631	0.3487	0.3343	0.3200	0.3057	0.2915	0.2774
2.20	0.5582	0.5425	0.5268	0.5113	0.4959	0.4807	0.4655	0.4504	0.4354	0.4205	0.4057	0.3910	0.3764	0.3618	0.3473	0.3329	0.3186	0.3044	0.2902	0.2761
2.21	0.5572	0.5414	0.5257	0.5102	0.4948	0.4795	0.4643	0.4492	0.4342	0.4193	0.4044	0.3897	0.3751	0.3605	0.3460	0.3316	0.3173	0.3030	0.2888	0.2747
2.22	0.5561	0.5403	0.5246	0.5091	0.4936	0.4783	0.4631	0.4480	0.4330	0.4180	0.4032	0.3884	0.3738	0.3592	0.3447	0.3303	0.3160	0.3017	0.2875	0.2734
2.23	0.5550	0.5392	0.5235	0.5079	0.4925	0.4771	0.4619	0.4468	0.4317	0.4168	0.4019	0.3872	0.3725	0.3579	0.3434	0.3290	0.3147	0.3004	0.2862	0.2720
2.24	0.5540	0.5381	0.5224	0.5068	0.4913	0.4760	0.4607	0.4456	0.4305	0.4156	0.4007	0.3859	0.3712	0.3566	0.3421	0.3277	0.3134	0.2991	0.2849	0.2707
2.25	0.5529	0.5370	0.5213	0.5057	0.4902	0.4748	0.4595	0.4444	0.4293	0.4143	0.3995	0.3847	0.3700	0.3554	0.3409	0.3264	0.3121	0.2978	0.2835	0.2694
2.26	0.5519	0.5359	0.5202	0.5045	0.4890	0.4736	0.4584	0.4432	0.4281	0.4131	0.3982	0.3834	0.3687	0.3541	0.3396	0.3251	0.3108	0.2965	0.2822	0.2681
2.27	0.5508	0.5349	0.5191	0.5034	0.4879	0.4725	0.4572	0.4420	0.4269	0.4119	0.3970	0.3822	0.3675	0.3528	0.3383	0.3238	0.3095	0.2952	0.2809	0.2668
2.28	0.5498	0.5338	0.5180	0.5023	0.4868	0.4713	0.4560	0.4408	0.4257	0.4107	0.3958	0.3809	0.3662	0.3516	0.3370	0.3226	0.3082	0.2939	0.2796	0.2655
2.29	0.5487	0.5327	0.5169	0.5012	0.4856	0.4702	0.4549	0.4396	0.4245	0.4095	0.3945	0.3797	0.3650	0.3503	0.3358	0.3213	0.3069	0.2926	0.2784	0.2642
2.30	0.5477	0.5317	0.5158	0.5001	0.4845	0.4691	0.4537	0.4385	0.4233	0.4083	0.3933	0.3785	0.3637	0.3491	0.3345	0.3200	0.3056	0.2913	0.2771	0.2629
2.31	0.5466	0.5306	0.5147	0.4990	0.4834	0.4679	0.4526	0.4373	0.4221	0.4071	0.3921	0.3773	0.3625	0.3479	0.3333	0.3188	0.3044	0.2901	0.2758	0.2616
2.32	0.5456	0.5296	0.5137	0.4979	0.4823	0.4668	0.4514	0.4361	0.4210	0.4059	0.3909	0.3761	0.3613	0.3466	0.3320	0.3175	0.3031	0.2888	0.2745	0.2603
2.33	0.5446	0.5285	0.5126	0.4968	0.4812	0.4657	0.4503	0.4350	0.4198	0.4047	0.3897	0.3749	0.3601	0.3454	0.3308	0.3163	0.3019	0.2875	0.2733	0.2591
2.34	0.5436	0.5275	0.5115	0.4957	0.4801	0.4645	0.4491	0.4338	0.4186	0.4035	0.3885	0.3737	0.3589	0.3442	0.3296	0.3151	0.3006	0.2863	0.2720	0.2578
2.35	0.5425	0.5264	0.5105	0.4947	0.4790	0.4634	0.4480	0.4327	0.4175	0.4024	0.3874	0.3725	0.3577	0.3430	0.3284	0.3138	0.2994	0.2850	0.2708	0.2566
2.36	0.5415	0.5254	0.5094	0.4936	0.4779	0.4623	0.4469	0.4315	0.4163	0.4012	0.3862	0.3713	0.3565	0.3417	0.3271	0.3126	0.2982	0.2838	0.2695	0.2553
2.37	0.5405	0.5243	0.5083	0.4925	0.4768	0.4612	0.4458	0.4304	0.4152	0.4000	0.3850	0.3701	0.3553	0.3405	0.3259	0.3114	0.2969	0.2826	0.2683	0.2541
2.38	0.5395	0.5233	0.5073	0.4914	0.4757	0.4601	0.4446	0.4293	0.4140	0.3989	0.3838	0.3689	0.3541	0.3393	0.3247	0.3102	0.2957	0.2814	0.2671	0.2529
2.39	0.5385	0.5223	0.5062	0.4904	0.4746	0.4590	0.4435	0.4281	0.4129	0.3977	0.3827	0.3677	0.3529	0.3382	0.3235	0.3090	0.2945	0.2801	0.2658	0.2516
2.40	0.5375	0.5213	0.5052	0.4893	0.4735	0.4579	0.4424	0.4270	0.4117	0.3966	0.3815	0.3666	0.3517	0.3370	0.3223	0.3078	0.2933	0.2789	0.2646	0.2504
2.41	0.5365	0.5202	0.5042	0.4882	0.4725	0.4568	0.4413	0.4259	0.4106	0.3954	0.3804	0.3654	0.3505	0.3358	0.3211	0.3066	0.2921	0.2777	0.2634	0.2492
2.42	0.5355	0.5192	0.5031	0.4872	0.4714	0.4557	0.4402	0.4248	0.4095	0.3943	0.3792	0.3642	0.3494	0.3346	0.3200	0.3054	0.2909	0.2765	0.2622	0.2480
2.43	0.5345	0.5182	0.5021	0.4861	0.4703	0.4546	0.4391	0.4237	0.4084	0.3932	0.3781	0.3631	0.3482	0.3334	0.3188	0.3042	0.2897	0.2753	0.2610	0.2468
2.44	0.5335	0.5172	0.5011	0.4851	0.4693	0.4536	0.4380	0.4226	0.4072	0.3920	0.3769	0.3619	0.3471	0.3323	0.3176	0.3030	0.2885	0.2741	0.2598	0.2456
2.45	0.5325	0.5162	0.5000	0.4840	0.4682	0.4525	0.4369	0.4215	0.4061	0.3909	0.3758	0.3608	0.3459	0.3311	0.3164	0.3019	0.2874	0.2730	0.2587	0.2444
2.46	0.5315	0.5152	0.4990	0.4830	0.4671	0.4514	0.4358	0.4204	0.4050	0.3898	0.3747	0.3596	0.3448	0.3300	0.3153	0.3007	0.2862	0.2718	0.2575	0.2432
2.47	0.5305	0.5142	0.4980	0.4820	0.4661	0.4504	0.4348	0.4193	0.4039	0.3887	0.3735	0.3585	0.3436	0.3288	0.3141	0.2995	0.2850	0.2706	0.2563	0.2421
2.48	0.5295	0.5132	0.4970	0.4809	0.4650	0.4493	0.4337	0.4182	0.4028	0.3876	0.3724	0.3574	0.3425	0.3277	0.3130	0.2984	0.2839	0.2695	0.2551	0.2409
2.49	0.5286	0.5122	0.4960	0.4799	0.4640	0.4482	0.4326	0.4171	0.4017	0.3864	0.3713	0.3563	0.3413	0.3265	0.3118	0.2972	0.2827	0.2683	0.2540	0.2397
2.50	0.5276	0.5112	0.4949	0.4789	0.4630	0.4472	0.4315	0.4160	0.4006	0.3853	0.3702	0.3551	0.3402	0.3254	0.3107	0.2961	0.2816	0.2672	0.2528	0.2386
2.51	0.5266	0.5102	0.4939	0.4779	0.4619	0.4461	0.4305	0.4150	0.3995	0.3842	0.3691	0.3540	0.3391	0.3243	0.3096	0.2949	0.2804	0.2660	0.2517	0.2374
2.52	0.5257	0.5092	0.4929	0.4768	0.4609	0.4451	0.4294	0.4139	0.3985	0.3832	0.3680	0.3529	0.3380	0.3231	0.3084	0.2938	0.2793	0.2649	0.2505	0.2363
2.53	0.5247	0.5082	0.4919	0.4758	0.4599	0.4440	0.4284	0.4128	0.3974	0.3821	0.3669	0.3518	0.3369	0.3220	0.3073	0.2927	0.2782	0.2637	0.2494	0.2352
2.54	0.5237	0.5073	0.4909	0.4748	0.4588	0.4430	0.4273	0.4118	0.3963	0.3810	0.3658	0.3507	0.3358	0.3209	0.3062	0.2916	0.2770	0.2626	0.2483	0.2340
2.55	0.5228	0.5063	0.4900	0.4738	0.4578	0.4420	0.4263	0.4107	0.3952	0.3799	0.3647	0.3496	0.3347	0.3198	0.3051	0.2904	0.2759	0.2615	0.2471	0.2329
2.56	0.5218	0.5053	0.4890	0.4728	0.4568	0.4409	0.4252	0.4096	0.3942	0.3788	0.3636	0.3485	0.3336	0.3187	0.3040	0.2893	0.2748	0.2604	0.2460	0.2318
2.57	0.5209	0.5043	0.4880	0.4718	0.4558	0.4399	0.4242	0.4086	0.3931	0.3778	0.3625	0.3474	0.3325	0.3176	0.3029	0.2882	0.2737	0.2593	0.2449	0.2307
2.58	0.5199	0.5034	0.4870	0.4708	0.4548	0.4389	0.4231	0.4075	0.3921	0.3767	0.3615	0.3464	0.3314	0.3165	0.3018	0.2871	0.2726	0.2581	0.2438	0.2296
2.59	0.5190	0.5024	0.4860	0.4698	0.4538	0.4379	0.4221	0.4065	0.3910	0.3756	0.3604	0.3453	0.3303	0.3154	0.3007	0.2860	0.2715	0.2570	0.2427	0.2285
2.60	0.5180	0.5015	0.4850	0.4688	0.4528	0.4368	0.4211	0.4055	0.3900	0.3746	0.3593	0.3442	0.3292	0.3143	0.2996	0.2849	0.2704	0.2560	0.2416	0.2274
2.61	0.5171	0.5005	0.4841	0.4678	0.4518	0.4358	0.4201	0.4044	0.3889	0.3735	0.3583	0.3431	0.3281	0.3133	0.2985	0.2839	0.2693	0.2549	0.2405	0.2263
2.62	0.5162	0.4995	0.4831	0.4668	0.4508	0.4348	0.4190	0.4034	0.3879	0.3725	0.3572	0.3421	0.3271	0.3122	0.2974	0.2828	0.2682	0.2538	0.2394	0.2252
2.63	0.5152	0.4986	0.4821	0.4659	0.4498	0.4338	0.4180	0.4024	0.3868	0.3714	0.3562	0.3410	0.3260	0.3111	0.2964	0.2817	0.2671	0.2527	0.2384	0.2241
2.64	0.5143	0.4976	0.4812	0.4649	0.4488	0.4328	0.4170	0.4013	0.3858	0.3704	0.3551	0.3400	0.3250	0.3101	0.2953	0.2806	0.2661	0.2516	0.2373	0.2230
2.65	0.5134	0.4967	0.4802	0.4639	0.4478	0.4318	0.4160	0.4003	0.3848	0.3694	0.3541	0.3389	0.3239	0.3090	0.2942	0.2796	0.2650	0.2506	0.2362	0.2220
2.66	0.5125	0.4958	0.4793	0.4630	0.4468	0.4308	0.4150	0.3993	0.3838	0.3683	0.3530	0.3379	0.3229	0.3080	0.2932	0.2785	0.2639	0.2495	0.2351	0.2209
2.67	0.5115	0.4948	0.4783	0.4620	0.4458	0.4298	0.4140	0.3983	0.3827	0.3673	0.3520	0.3368	0.3218	0.3069	0.2921	0.2774	0.2629	0.2484	0.2341	0.2198
2.68	0.5106	0.4939	0.4774	0.4610	0.4449	0.4289	0.4130	0.3973	0.3817	0.3663	0.3510	0.3358	0.3208	0.3059	0.2911	0.2764	0.2618	0.2474	0.2330	0.2188
2.69	0.5097	0.4930	0.4764	0.4601	0.4439	0.4279	0.4120	0.3963	0.3807	0.3653	0.3499	0.3348	0.3197	0.3048	0.2900	0.2753	0.2608	0.2463	0.2320	0.2177
2.70	0.5088	0.4920	0.4755	0.4591	0.4429	0.4269	0.4110	0.3953	0.3797	0.3642	0.3489	0.3337	0.3187	0.3038	0.2890	0.2743	0.2597	0.2453	0.2309	0.2167
2.71	0.5079	0.4911	0.4745	0.4582	0.4420	0.4259	0.4100	0.3943	0.3787	0.3632	0.3479	0.3327	0.3177	0.3027	0.2879	0.2733	0.2587	0.2443	0.2299	0.2157
2.72	0.5070	0.4902	0.4736	0.4572	0.4410	0.4249	0.4091	0.3933	0.3777	0.3622	0.3469	0.3317	0.3166	0.3017	0.2869	0.2722	0.2577	0.2432	0.2289	0.2146
2.73	0.5061	0.4893	0.4727	0.4563	0.4400	0.4240	0.4081	0.3923	0.3767	0.3612	0.3459	0.3307	0.3156	0.3007	0.2859	0.2712	0.2566	0.2422	0.2278	0.2136
2.74	0.5052	0.4884	0.4717	0.4553	0.4391	0.4230	0.4071	0.3913	0.3757	0.3602	0.3449	0.3297	0.3146	0.2997	0.2849	0.2702	0.2556	0.2412	0.2268	0.2126
2.75	0.5043	0.4874	0.4708	0.4544	0.4381	0.4220	0.4061	0.3904	0.3747	0.3592	0.3439	0.3287	0.3136	0.2987	0.2839	0.2692	0.2546	0.2401	0.2258	0.2116
2.76	0.5034	0.4865	0.4699	0.4534	0.4372	0.4211	0.4052	0.3894	0.3737	0.3582	0.3429	0.3277	0.3126	0.2977	0.2828	0.2682	0.2536	0.2391	0.2248	0.2106
2.77	0.5025	0.4856	0.4690	0.4525	0.4362	0.4201	0.4042	0.3884	0.3728	0.3572	0.3419	0.3267	0.3116	0.2967	0.2818	0.2671	0.2526	0.2381	0.2238	0.2096
2.78	0.5016	0.4847	0.4680	0.4516	0.4353	0.4192	0.4032	0.3874	0.3718	0.3563	0.3409	0.3257	0.3106	0.2957	0.2808	0.2661	0.2516	0.2371	0.2228	0.2086
2.79	0.5007	0.4838	0.4671	0.4506	0.4344	0.4182	0.4023	0.3865	0.3708	0.3553	0.3399	0.3247	0.3096	0.2947	0.2798	0.2651	0.2506	0.2361	0.2218	0.2076
2.80	0.4998	0.4829	0.4662	0.4497	0.4334	0.4173	0.4013	0.3855	0.3698	0.3543	0.3389	0.3237	0.3086	0.2937	0.2788	0.2642	0.2496	0.2351	0.2208	0.2066
2.81	0.4989	0.4820	0.4653	0.4488	0.4325	0.4163	0.4004	0.3846	0.3689	0.3533	0.3380	0.3227	0.3076	0.2927	0.2779	0.2632	0.2486	0.2341	0.2198	0.2056
2.82	0.4981	0.4811	0.4644	0.4479	0.4316	0.4154	0.3994	0.3836	0.3679	0.3524	0.3370	0.3217	0.3067	0.2917	0.2769	0.2622	0.2476	0.2332	0.2188	0.2046
2.83	0.4972	0.4802	0.4635	0.4470	0.4306	0.4145	0.3985	0.3826	0.3670	0.3514	0.3360	0.3208	0.3057	0.2907	0.2759	0.2612	0.2466	0.2322	0.2178	0.2036
2.84	0.4963	0.4794	0.4626	0.4461	0.4297	0.4135	0.3975	0.3817	0.3660	0.3504	0.3350	0.3198	0.3047	0.2897	0.2749	0.2602	0.2456	0.2312	0.2169	0.2026
2.85	0.4954	0.4785	0.4617	0.4452	0.4288	0.4126	0.3966	0.3808	0.3651	0.3495	0.3341	0.3188	0.3037	0.2888	0.2739	0.2592	0.2447	0.2302	0.2159	0.2017
2.86	0.4946	0.4776	0.4608	0.4442	0.4279	0.4117	0.3957	0.3798	0.3641	0.3485	0.3331	0.3179	0.3028	0.2878	0.2730	0.2583	0.2437	0.2293	0.2149	0.2007
2.87	0.4937	0.4767	0.4599	0.4433	0.4270	0.4108	0.3947	0.3789	0.3632	0.3476	0.3322	0.3169	0.3018	0.2868	0.2720	0.2573	0.2427	0.2283	0.2140	0.1998
2.88	0.4929	0.4758	0.4590	0.4424	0.4261	0.4099	0.3938	0.3779	0.3622	0.3466	0.3312	0.3160	0.3009	0.2859	0.2711	0.2564	0.2418	0.2273	0.2130	0.1988
2.89	0.4920	0.4750	0.4581	0.4415	0.4251	0.4089	0.3929	0.3770	0.3613	0.3457	0.3303	0.3150	0.2999	0.2849	0.2701	0.2554	0.2408	0.2264	0.2121	0.1979
2.90	0.4911	0.4741	0.4573	0.4407	0.4242	0.4080	0.3920	0.3761	0.3604	0.3448	0.3293	0.3141	0.2990	0.2840	0.2691	0.2544	0.2399	0.2254	0.2111	0.1969
2.91	0.4903	0.4732	0.4564	0.4398	0.4233	0.4071	0.3911	0.3752	0.3594	0.3438	0.3284	0.3131	0.2980	0.2830	0.2682	0.2535	0.2389	0.2245	0.2102	0.1960
2.92	0.4894	0.4724	0.4555	0.4389	0.4224	0.4062	0.3901	0.3742	0.3585	0.3429	0.3275	0.3122	0.2971	0.2821	0.2673	0.2526	0.2380	0.2235	0.2092	0.1950
2.93	0.4886	0.4715	0.4546	0.4380	0.4216	0.4053	0.3892	0.3733	0.3576	0.3420	0.3265	0.3113	0.2961	0.2812	0.2663	0.2516	0.2370	0.2226	0.2083	0.1941
2.94	0.4877	0.4706	0.4538	0.4371	0.4207	0.4044	0.3883	0.3724	0.3567	0.3410	0.3256	0.3103	0.2952	0.2802	0.2654	0.2507	0.2361	0.2217	0.2074	0.1932
2.95	0.4869	0.4698	0.4529	0.4362	0.4198	0.4035	0.3874	0.3715	0.3557	0.3401	0.3247	0.3094	0.2943	0.2793	0.2644	0.2497	0.2352	0.2207	0.2064	0.1923
2.96	0.4860	0.4689	0.4520	0.4354	0.4189	0.4026	0.3865	0.3706	0.3548	0.3392	0.3238	0.3085	0.2933	0.2784	0.2635	0.2488	0.2343	0.2198	0.2055	0.1913
2.97	0.4852	0.4681	0.4512	0.4345	0.4180	0.4017	0.3856	0.3697	0.3539	0.3383	0.3228	0.3076	0.2924	0.2774	0.2626	0.2479	0.2333	0.2189	0.2046	0.1904
2.98	0.4844	0.4672	0.4503	0.4336	0.4171	0.4008	0.3847	0.3688	0.3530	0.3374	0.3219	0.3066	0.2915	0.2765	0.2617	0.2470	0.2324	0.2180	0.2037	0.1895
2.99	0.4835	0.4664	0.4494	0.4327	0.4163	0.4000	0.3838	0.3679	0.3521	0.3365	0.3210	0.3057	0.2906	0.2756	0.2608	0.2461	0.2315	0.2171	0.2028	0.1886
3.00	0.4827	0.4655	0.4486	0.4319	0.4154	0.3991	0.3830	0.3670	0.3512	0.3356	0.3201	0.3048	0.2897	0.2747	0.2599	0.2452	0.2306	0.2162	0.2019	0.1877

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.4819	0.4647	0.4477	0.4310	0.4145	0.3982	0.3821	0.3661	0.3503	0.3347	0.3192	0.3039	0.2888	0.2738	0.2589	0.2443	0.2297	0.2153	0.2010	0.1868
3.02	0.4810	0.4638	0.4469	0.4302	0.4136	0.3973	0.3812	0.3652	0.3494	0.3338	0.3183	0.3030	0.2879	0.2729	0.2580	0.2433	0.2288	0.2144	0.2001	0.1859
3.03	0.4802	0.4630	0.4460	0.4293	0.4128	0.3964	0.3803	0.3643	0.3485	0.3329	0.3174	0.3021	0.2870	0.2720	0.2571	0.2424	0.2279	0.2135	0.1992	0.1850
3.04	0.4794	0.4622	0.4452	0.4284	0.4119	0.3956	0.3794	0.3635	0.3477	0.3320	0.3165	0.3012	0.2861	0.2711	0.2562	0.2416	0.2270	0.2126	0.1983	0.1842
3.05	0.4786	0.4613	0.4444	0.4276	0.4111	0.3947	0.3786	0.3626	0.3468	0.3311	0.3156	0.3003	0.2852	0.2702	0.2554	0.2407	0.2261	0.2117	0.1974	0.1833
3.06	0.4778	0.4605	0.4435	0.4267	0.4102	0.3938	0.3777	0.3617	0.3459	0.3302	0.3147	0.2994	0.2843	0.2693	0.2545	0.2398	0.2252	0.2108	0.1965	0.1824
3.07	0.4769	0.4597	0.4427	0.4259	0.4093	0.3930	0.3768	0.3608	0.3450	0.3294	0.3139	0.2986	0.2834	0.2684	0.2536	0.2389	0.2243	0.2099	0.1957	0.1815
3.08	0.4761	0.4589	0.4418	0.4251	0.4085	0.3921	0.3760	0.3600	0.3441	0.3285	0.3130	0.2977	0.2825	0.2675	0.2527	0.2380	0.2235	0.2091	0.1948	0.1807
3.09	0.4753	0.4580	0.4410	0.4242	0.4076	0.3913	0.3751	0.3591	0.3433	0.3276	0.3121	0.2968	0.2816	0.2667	0.2518	0.2371	0.2226	0.2082	0.1939	0.1798
3.10	0.4745	0.4572	0.4402	0.4234	0.4068	0.3904	0.3742	0.3582	0.3424	0.3267	0.3112	0.2959	0.2808	0.2658	0.2509	0.2363	0.2217	0.2073	0.1931	0.1789
3.11	0.4737	0.4564	0.4394	0.4225	0.4060	0.3896	0.3734	0.3574	0.3415	0.3259	0.3104	0.2950	0.2799	0.2649	0.2501	0.2354	0.2209	0.2065	0.1922	0.1781
3.12	0.4729	0.4556	0.4385	0.4217	0.4051	0.3887	0.3725	0.3565	0.3407	0.3250	0.3095	0.2942	0.2790	0.2640	0.2492	0.2345	0.2200	0.2056	0.1914	0.1772
3.13	0.4721	0.4548	0.4377	0.4209	0.4043	0.3879	0.3717	0.3557	0.3398	0.3241	0.3086	0.2933	0.2782	0.2632	0.2483	0.2337	0.2191	0.2047	0.1905	0.1764
3.14	0.4713	0.4540	0.4369	0.4201	0.4034	0.3870	0.3708	0.3548	0.3390	0.3233	0.3078	0.2925	0.2773	0.2623	0.2475	0.2328	0.2183	0.2039	0.1897	0.1755
3.15	0.4705	0.4532	0.4361	0.4192	0.4026	0.3862	0.3700	0.3540	0.3381	0.3224	0.3069	0.2916	0.2764	0.2615	0.2466	0.2320	0.2174	0.2030	0.1888	0.1747
3.16	0.4697	0.4524	0.4353	0.4184	0.4018	0.3854	0.3692	0.3531	0.3373	0.3216	0.3061	0.2907	0.2756	0.2606	0.2458	0.2311	0.2166	0.2022	0.1880	0.1739
3.17	0.4689	0.4516	0.4345	0.4176	0.4010	0.3845	0.3683	0.3523	0.3364	0.3207	0.3052	0.2899	0.2747	0.2598	0.2449	0.2303	0.2157	0.2014	0.1871	0.1730
3.18	0.4681	0.4508	0.4336	0.4168	0.4001	0.3837	0.3675	0.3514	0.3356	0.3199	0.3044	0.2890	0.2739	0.2589	0.2441	0.2294	0.2149	0.2005	0.1863	0.1722
3.19	0.4673	0.4500	0.4328	0.4160	0.3993	0.3829	0.3667	0.3506	0.3347	0.3190	0.3035	0.2882	0.2731	0.2581	0.2432	0.2286	0.2141	0.1997	0.1855	0.1714
3.20	0.4666	0.4492	0.4320	0.4152	0.3985	0.3821	0.3658	0.3498	0.3339	0.3182	0.3027	0.2874	0.2722	0.2572	0.2424	0.2277	0.2132	0.1989	0.1846	0.1706
3.21	0.4658	0.4484	0.4312	0.4143	0.3977	0.3812	0.3650	0.3490	0.3331	0.3174	0.3019	0.2865	0.2714	0.2564	0.2416	0.2269	0.2124	0.1980	0.1838	0.1698
3.22	0.4650	0.4476	0.4304	0.4135	0.3969	0.3804	0.3642	0.3481	0.3322	0.3165	0.3010	0.2857	0.2705	0.2556	0.2407	0.2261	0.2116	0.1972	0.1830	0.1689
3.23	0.4642	0.4468	0.4296	0.4127	0.3961	0.3796	0.3634	0.3473	0.3314	0.3157	0.3002	0.2849	0.2697	0.2547	0.2399	0.2253	0.2107	0.1964	0.1822	0.1681
3.24	0.4634	0.4460	0.4289	0.4119	0.3953	0.3788	0.3625	0.3465	0.3306	0.3149	0.2994	0.2840	0.2689	0.2539	0.2391	0.2244	0.2099	0.1956	0.1814	0.1673
3.25	0.4627	0.4452	0.4281	0.4111	0.3945	0.3780	0.3617	0.3457	0.3298	0.3141	0.2985	0.2832	0.2681	0.2531	0.2383	0.2236	0.2091	0.1948	0.1806	0.1665
3.26	0.4619	0.4445	0.4273	0.4103	0.3936	0.3772	0.3609	0.3448	0.3290	0.3132	0.2977	0.2824	0.2672	0.2523	0.2374	0.2228	0.2083	0.1940	0.1798	0.1657
3.27	0.4611	0.4437	0.4265	0.4095	0.3928	0.3764	0.3601	0.3440	0.3281	0.3124	0.2969	0.2816	0.2664	0.2514	0.2366	0.2220	0.2075	0.1932	0.1790	0.1649
3.28	0.4604	0.4429	0.4257	0.4088	0.3921	0.3756	0.3593	0.3432	0.3273	0.3116	0.2961	0.2808	0.2656	0.2506	0.2358	0.2212	0.2067	0.1924	0.1782	0.1641
3.29	0.4596	0.4421	0.4249	0.4080	0.3913	0.3748	0.3585	0.3424	0.3265	0.3108	0.2953	0.2799	0.2648	0.2498	0.2350	0.2204	0.2059	0.1916	0.1774	0.1634
3.30	0.4588	0.4414	0.4241	0.4072	0.3905	0.3740	0.3577	0.3416	0.3257	0.3100	0.2945	0.2791	0.2640	0.2490	0.2342	0.2196	0.2051	0.1908	0.1766	0.1626
3.31	0.4581	0.4406	0.4234	0.4064	0.3897	0.3732	0.3569	0.3408	0.3249	0.3092	0.2937	0.2783	0.2632	0.2482	0.2334	0.2188	0.2043	0.1900	0.1758	0.1618
3.32	0.4573	0.4398	0.4226	0.4056	0.3889	0.3724	0.3561	0.3400	0.3241	0.3084	0.2929	0.2775	0.2624	0.2474	0.2326	0.2180	0.2035	0.1892	0.1750	0.1610
3.33	0.4566	0.4391	0.4218	0.4048	0.3881	0.3716	0.3553	0.3392	0.3233	0.3076	0.2921	0.2767	0.2616	0.2466	0.2318	0.2172	0.2027	0.1884	0.1742	0.1602
3.34	0.4558	0.4383	0.4210	0.4041	0.3873	0.3708	0.3545	0.3384	0.3225	0.3068	0.2913	0.2759	0.2608	0.2458	0.2310	0.2164	0.2019	0.1876	0.1735	0.1595
3.35	0.4551	0.4375	0.4203	0.4033	0.3865	0.3700	0.3537	0.3376	0.3217	0.3060	0.2905	0.2751	0.2600	0.2450	0.2302	0.2156	0.2011	0.1868	0.1727	0.1587
3.36	0.4543	0.4368	0.4195	0.4025	0.3858	0.3692	0.3529	0.3368	0.3209	0.3052	0.2897	0.2743	0.2592	0.2442	0.2294	0.2148	0.2004	0.1861	0.1719	0.1579
3.37	0.4536	0.4360	0.4187	0.4017	0.3850	0.3685	0.3522	0.3361	0.3201	0.3044	0.2889	0.2735	0.2584	0.2434	0.2287	0.2140	0.1996	0.1853	0.1712	0.1572
3.38	0.4528	0.4353	0.4180	0.4010	0.3842	0.3677	0.3514	0.3353	0.3194	0.3036	0.2881	0.2728	0.2576	0.2427	0.2279	0.2133	0.1988	0.1845	0.1704	0.1564
3.39	0.4521	0.4345	0.4172	0.4002	0.3834	0.3669	0.3506	0.3345	0.3186	0.3028	0.2873	0.2720	0.2568	0.2419	0.2271	0.2125	0.1980	0.1838	0.1696	0.1557
3.40	0.4513	0.4338	0.4165	0.3994	0.3827	0.3661	0.3498	0.3337	0.3178	0.3021	0.2865	0.2712	0.2561	0.2411	0.2263	0.2117	0.1973	0.1830	0.1689	0.1549
3.41	0.4506	0.4330	0.4157	0.3987	0.3819	0.3654	0.3490	0.3329	0.3170	0.3013	0.2857	0.2704	0.2553	0.2403	0.2256	0.2109	0.1965	0.1822	0.1681	0.1542
3.42	0.4499	0.4323	0.4150	0.3979	0.3811	0.3646	0.3483	0.3322	0.3162	0.3005	0.2850	0.2696	0.2545	0.2396	0.2248	0.2102	0.1958	0.1815	0.1674	0.1534
3.43	0.4491	0.4315	0.4142	0.3972	0.3804	0.3638	0.3475	0.3314	0.3155	0.2997	0.2842	0.2689	0.2537	0.2388	0.2240	0.2094	0.1950	0.1807	0.1666	0.1527
3.44	0.4484	0.4308	0.4135	0.3964	0.3796	0.3631	0.3467	0.3306	0.3147	0.2990	0.2834	0.2681	0.2530	0.2380	0.2233	0.2087	0.1942	0.1800	0.1659	0.1519
3.45	0.4477	0.4300	0.4127	0.3957	0.3789	0.3623	0.3460	0.3299	0.3139	0.2982	0.2827	0.2673	0.2522	0.2373	0.2225	0.2079	0.1935	0.1792	0.1651	0.1512
3.46	0.4469	0.4293	0.4120	0.3949	0.3781	0.3616	0.3452	0.3291	0.3132	0.2974	0.2819	0.2666	0.2514	0.2365	0.2217	0.2072	0.1927	0.1785	0.1644	0.1505
3.47	0.4462	0.4286	0.4112	0.3942	0.3774	0.3608	0.3445	0.3283	0.3124	0.2967	0.2811	0.2658	0.2507	0.2357	0.2210	0.2064	0.1920	0.1778	0.1637	0.1498
3.48	0.4455	0.4278	0.4105	0.3934	0.3766	0.3600	0.3437	0.3276	0.3116	0.2959	0.2804	0.2651	0.2499	0.2350	0.2202	0.2057	0.1913	0.1770	0.1629	0.1490
3.49	0.4447	0.4271	0.4098	0.3927	0.3759	0.3593	0.3430	0.3268	0.3109	0.2952	0.2796	0.2643	0.2492	0.2342	0.2195	0.2049	0.1905	0.1763	0.1622	0.1483
3.50	0.4440	0.4264	0.4090	0.3919	0.3751	0.3586	0.3422	0.3261	0.3101	0.2944	0.2789	0.2635	0.2484	0.2335	0.2187	0.2042	0.1898	0.1756	0.1615	0.1476
3.51	0.4433	0.4257	0.4083	0.3912	0.3744	0.3578	0.3415	0.3253	0.3094	0.2936	0.2781	0.2628	0.2477	0.2327	0.2180	0.2034	0.1890	0.1748	0.1608	0.1469
3.52	0.4426	0.4249	0.4076	0.3905	0.3736	0.3571	0.3407	0.3246	0.3086	0.2929	0.2774	0.2621	0.2469	0.2320	0.2173	0.2027	0.1883	0.1741	0.1601	0.1462
3.53	0.4419	0.4242	0.4068	0.3897	0.3729	0.3563	0.3400	0.3238	0.3079	0.2922	0.2766	0.2613	0.2462	0.2313	0.2165	0.2020	0.1876	0.1734	0.1593	0.1455
3.54	0.4412	0.4235	0.4061	0.3890	0.3722	0.3556	0.3392	0.3231	0.3072	0.2914	0.2759	0.2606	0.2455	0.2305	0.2158	0.2012	0.1869	0.1727	0.1586	0.1448
3.55	0.4405	0.4228	0.4054	0.3883	0.3714	0.3548	0.3385	0.3223	0.3064	0.2907	0.2751	0.2598	0.2447	0.2298	0.2151	0.2005	0.1861	0.1719	0.1579	0.1441
3.56	0.4397	0.4220	0.4047	0.3875	0.3707	0.3541	0.3378	0.3216	0.3057	0.2899	0.2744	0.2591	0.2440	0.2291	0.2143	0.1998	0.1854	0.1712	0.1572	0.1434
3.57	0.4390	0.4213	0.4039	0.3868	0.3700	0.3534	0.3370	0.3209	0.3049	0.2892	0.2737	0.2584	0.2432	0.2283	0.2136	0.1991	0.1847	0.1705	0.1565	0.1427
3.58	0.4383	0.4206	0.4032	0.3861	0.3692	0.3527	0.3363	0.3201	0.3042	0.2885	0.2729	0.2576	0.2425	0.2276	0.2129	0.1984	0.1840	0.1698	0.1558	0.1420
3.59	0.4376	0.4199	0.4025	0.3854	0.3685	0.3519	0.3356	0.3194	0.3035	0.2877	0.2722	0.2569	0.2418	0.2269	0.2122	0.1976	0.1833	0.1691	0.1551	0.1413
3.60	0.4369	0.4192	0.4018	0.3847	0.3678	0.3512	0.3348	0.3187	0.3027	0.2870	0.2715	0.2562	0.2411	0.2262	0.2115	0.1969	0.1826	0.1684	0.1544	0.1406
3.61	0.4362	0.4185	0.4011	0.3839	0.3671	0.3505	0.3341	0.3180	0.3020	0.2863	0.2708	0.2554	0.2404	0.2255	0.2107	0.1962	0.1819	0.1677	0.1537	0.1399
3.62	0.4355	0.4178	0.4004	0.3832	0.3664	0.3498	0.3334	0.3172	0.3013	0.2856	0.2700	0.2547	0.2396	0.2247	0.2100	0.1955	0.1812	0.1670	0.1530	0.1392
3.63	0.4348	0.4171	0.3997	0.3825	0.3656	0.3490	0.3327	0.3165	0.3006	0.2848	0.2693	0.2540	0.2389	0.2240	0.2093	0.1948	0.1805	0.1663	0.1523	0.1385
3.64	0.4341	0.4164	0.3989	0.3818	0.3649	0.3483	0.3319	0.3158	0.2999	0.2841	0.2686	0.2533	0.2382	0.2233	0.2086	0.1941	0.1798	0.1656	0.1517	0.1379
3.65	0.4334	0.4157	0.3982	0.3811	0.3642	0.3476	0.3312	0.3151	0.2991	0.2834	0.2679	0.2526	0.2375	0.2226	0.2079	0.1934	0.1791	0.1649	0.1510	0.1372
3.66	0.4327	0.4150	0.3975	0.3804	0.3635	0.3469	0.3305	0.3144	0.2984	0.2827	0.2672	0.2519	0.2368	0.2219	0.2072	0.1927	0.1784	0.1643	0.1503	0.1365
3.67	0.4321	0.4143	0.3968	0.3797	0.3628	0.3462	0.3298	0.3137	0.2977	0.2820	0.2665	0.2512	0.2361	0.2212	0.2065	0.1920	0.1777	0.1636	0.1496	0.1358
3.68	0.4314	0.4136	0.3961	0.3790	0.3621	0.3455	0.3291	0.3129	0.2970	0.2813	0.2657	0.2505	0.2354	0.2205	0.2058	0.1913	0.1770	0.1629	0.1490	0.1352
3.69	0.4307	0.4129	0.3954	0.3783	0.3614	0.3448	0.3284	0.3122	0.2963	0.2806	0.2650	0.2498	0.2347	0.2198	0.2051	0.1906	0.1763	0.1622	0.1483	0.1345
3.70	0.4300	0.4122	0.3948	0.3776	0.3607	0.3441	0.3277	0.3115	0.2956	0.2799	0.2643	0.2491	0.2340	0.2191	0.2044	0.1900	0.1757	0.1616	0.1476	0.1339
3.71	0.4293	0.4115	0.3941	0.3769	0.3600	0.3434	0.3270	0.3108	0.2949	0.2791	0.2636	0.2484	0.2333	0.2184	0.2038	0.1893	0.1750	0.1609	0.1470	0.1332
3.72	0.4286	0.4108	0.3934	0.3762	0.3593	0.3427	0.3263	0.3101	0.2942	0.2784	0.2629	0.2477	0.2326	0.2177	0.2031	0.1886	0.1743	0.1602	0.1463	0.1325
3.73	0.4280	0.4102	0.3927	0.3755	0.3586	0.3420	0.3256	0.3094	0.2935	0.2778	0.2622	0.2470	0.2319	0.2170	0.2024	0.1879	0.1736	0.1595	0.1456	0.1319
3.74	0.4273	0.4095	0.3920	0.3748	0.3579	0.3413	0.3249	0.3087	0.2928	0.2771	0.2616	0.2463	0.2312	0.2164	0.2017	0.1872	0.1730	0.1589	0.1450	0.1312
3.75	0.4266	0.4088	0.3913	0.3741	0.3572	0.3406	0.3242	0.3080	0.2921	0.2764	0.2609	0.2456	0.2305	0.2157	0.2010	0.1866	0.1723	0.1582	0.1443	0.1306
3.76	0.4259	0.4081	0.3906	0.3734	0.3565	0.3399	0.3235	0.3073	0.2914	0.2757	0.2602	0.2449	0.2298	0.2150	0.2004	0.1859	0.1716	0.1576	0.1437	0.1300
3.77	0.4253	0.4074	0.3899	0.3728	0.3558	0.3392	0.3228	0.3067	0.2907	0.2750	0.2595	0.2442	0.2292	0.2143	0.1997	0.1852	0.1710	0.1569	0.1430	0.1293
3.78	0.4246	0.4068	0.3893	0.3721	0.3552	0.3385	0.3221	0.3060	0.2900	0.2743	0.2588	0.2435	0.2285	0.2136	0.1990	0.1846	0.1703	0.1563	0.1424	0.1287
3.79	0.4239	0.4061	0.3886	0.3714	0.3545	0.3378	0.3214	0.3053	0.2893	0.2736	0.2581	0.2429	0.2278	0.2130	0.1983	0.1839	0.1697	0.1556	0.1417	0.1280
3.80	0.4233	0.4054	0.3879	0.3707	0.3538	0.3372	0.3208	0.3046	0.2887	0.2729	0.2574	0.2422	0.2271	0.2123	0.1977	0.1832	0.1690	0.1550	0.1411	0.1274
3.81	0.4226	0.4048	0.3872	0.3700	0.3531	0.3365	0.3201	0.3039	0.2880	0.2723	0.2568	0.2415	0.2265	0.2116	0.1970	0.1826	0.1684	0.1543	0.1405	0.1268
3.82	0.4219	0.4041	0.3866	0.3694	0.3524	0.3358	0.3194	0.3032	0.2873	0.2716	0.2561	0.2408	0.2258	0.2110	0.1964	0.1819	0.1677	0.1537	0.1398	0.1262
3.83	0.4213	0.4034	0.3859	0.3687	0.3518	0.3351	0.3187	0.3026	0.2866	0.2709	0.2554	0.2402	0.2251	0.2103	0.1957	0.1813	0.1671	0.1530	0.1392	0.1255
3.84	0.4206	0.4028	0.3852	0.3680	0.3511	0.3344	0.3180	0.3019	0.2859	0.2702	0.2547	0.2395	0.2245	0.2097	0.1950	0.1806	0.1664	0.1524	0.1386	0.1249
3.85	0.4200	0.4021	0.3846	0.3673	0.3504	0.3338	0.3174	0.3012	0.2853	0.2696	0.2541	0.2388	0.2238	0.2090	0.1944	0.1800	0.1658	0.1518	0.1379	0.1243
3.86	0.4193	0.4014	0.3839	0.3667	0.3498	0.3331	0.3167	0.3005	0.2846	0.2689	0.2534	0.2382	0.2231	0.2083	0.1937	0.1793	0.1651	0.1511	0.1373	0.1237
3.87	0.4187	0.4008	0.3832	0.3660	0.3491	0.3324	0.3160	0.2999	0.2839	0.2682	0.2528	0.2375	0.2225	0.2077	0.1931	0.1787	0.1645	0.1505	0.1367	0.1231
3.88	0.4180	0.4001	0.3826	0.3654	0.3484	0.3318	0.3154	0.2992	0.2833	0.2676	0.2521	0.2368	0.2218	0.2070	0.1924	0.1781	0.1639	0.1499	0.1361	0.1224
3.89	0.4174	0.3995	0.3819	0.3647	0.3478	0.3311	0.3147	0.2985	0.2826	0.2669	0.2514	0.2362	0.2212	0.2064	0.1918	0.1774	0.1632	0.1492	0.1354	0.1218
3.90	0.4167	0.3988	0.3813	0.3640	0.3471	0.3304	0.3140	0.2979	0.2820	0.2662	0.2508	0.2355	0.2205	0.2057	0.1912	0.1768	0.1626	0.1486	0.1348	0.1212
3.91	0.4161	0.3982	0.3806	0.3634	0.3464	0.3298	0.3134	0.2972	0.2813	0.2656	0.2501	0.2349	0.2199	0.2051	0.1905	0.1762	0.1620	0.1480	0.1342	0.1206
3.92	0.4154	0.3975	0.3800	0.3627	0.3458	0.3291	0.3127	0.2966	0.2806	0.2649	0.2495	0.2342	0.2192	0.2045	0.1899	0.1755	0.1614	0.1474	0.1336	0.1200
3.93	0.4148	0.3969	0.3793	0.3621	0.3451	0.3285	0.3121	0.2959	0.2800	0.2643	0.2488	0.2336	0.2186	0.2038	0.1893	0.1749	0.1607	0.1468	0.1330	0.1194
3.94	0.4141	0.3962	0.3787	0.3614	0.3445	0.3278	0.3114	0.2953	0.2793	0.2636	0.2482	0.2329	0.2180	0.2032	0.1886	0.1743	0.1601	0.1462	0.1324	0.1188
3.95	0.4135	0.3956	0.3780	0.3608	0.3438	0.3272	0.3108	0.2946	0.2787	0.2630	0.2475	0.2323	0.2173	0.2025	0.1880	0.1736	0.1595	0.1455	0.1318	0.1182
3.96	0.4128	0.3949	0.3774	0.3601	0.3432	0.3265	0.3101	0.2939	0.2780	0.2623	0.2469	0.2317	0.2167	0.2019	0.1874	0.1730	0.1589	0.1449	0.1312	0.1176
3.97	0.4122	0.3943	0.3767	0.3595	0.3425	0.3259	0.3095	0.2933	0.2774	0.2617	0.2462	0.2310	0.2160	0.2013	0.1867	0.1724	0.1583	0.1443	0.1306	0.1170
3.98	0.4116	0.3937	0.3761	0.3588	0.3419	0.3252	0.3088	0.2927	0.2767	0.2610	0.2456	0.2304	0.2154	0.2007	0.1861	0.1718	0.1577	0.1437	0.1300	0.1164
3.99	0.4109	0.3930	0.3754	0.3582	0.3412	0.3246	0.3082	0.2920	0.2761	0.2604	0.2450	0.2297	0.2148	0.2000	0.1855	0.1712	0.1570	0.1431	0.1294	0.1159
4.00	0.4103	0.3924	0.3748	0.3575	0.3406	0.3239	0.3075	0.2914	0.2755	0.2598	0.2443	0.2291	0.2141	0.1994	0.1849	0.1706	0.1564	0.1425	0.1288	0.1153

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.4097	0.3917	0.3742	0.3569	0.3399	0.3233	0.3069	0.2907	0.2748	0.2591	0.2437	0.2285	0.2135	0.1988	0.1843	0.1699	0.1558	0.1419	0.1282	0.1147
4.02	0.4090	0.3911	0.3735	0.3563	0.3393	0.3226	0.3062	0.2901	0.2742	0.2585	0.2431	0.2279	0.2129	0.1982	0.1836	0.1693	0.1552	0.1413	0.1276	0.1141
4.03	0.4084	0.3905	0.3729	0.3556	0.3387	0.3220	0.3056	0.2895	0.2735	0.2579	0.2424	0.2272	0.2123	0.1975	0.1830	0.1687	0.1546	0.1407	0.1270	0.1135
4.04	0.4078	0.3898	0.3723	0.3550	0.3380	0.3214	0.3050	0.2888	0.2729	0.2572	0.2418	0.2266	0.2117	0.1969	0.1824	0.1681	0.1540	0.1401	0.1265	0.1130
4.05	0.4072	0.3892	0.3716	0.3544	0.3374	0.3207	0.3043	0.2882	0.2723	0.2566	0.2412	0.2260	0.2110	0.1963	0.1818	0.1675	0.1534	0.1396	0.1259	0.1124
4.06	0.4065	0.3886	0.3710	0.3537	0.3368	0.3201	0.3037	0.2876	0.2716	0.2560	0.2405	0.2254	0.2104	0.1957	0.1812	0.1669	0.1528	0.1390	0.1253	0.1118
4.07	0.4059	0.3880	0.3704	0.3531	0.3361	0.3195	0.3031	0.2869	0.2710	0.2553	0.2399	0.2247	0.2098	0.1951	0.1806	0.1663	0.1523	0.1384	0.1247	0.1112
4.08	0.4053	0.3873	0.3697	0.3525	0.3355	0.3188	0.3024	0.2863	0.2704	0.2547	0.2393	0.2241	0.2092	0.1945	0.1800	0.1657	0.1517	0.1378	0.1241	0.1107
4.09	0.4047	0.3867	0.3691	0.3518	0.3349	0.3182	0.3018	0.2857	0.2698	0.2541	0.2387	0.2235	0.2086	0.1939	0.1794	0.1651	0.1511	0.1372	0.1236	0.1101
4.10	0.4041	0.3861	0.3685	0.3512	0.3343	0.3176	0.3012	0.2850	0.2691	0.2535	0.2381	0.2229	0.2080	0.1933	0.1788	0.1645	0.1505	0.1366	0.1230	0.1096
4.11	0.4035	0.3855	0.3679	0.3506	0.3336	0.3170	0.3006	0.2844	0.2685	0.2529	0.2375	0.2223	0.2074	0.1927	0.1782	0.1640	0.1499	0.1361	0.1224	0.1090
4.12	0.4028	0.3849	0.3673	0.3500	0.3330	0.3163	0.2999	0.2838	0.2679	0.2523	0.2368	0.2217	0.2068	0.1921	0.1776	0.1634	0.1493	0.1355	0.1219	0.1084
4.13	0.4022	0.3843	0.3666	0.3494	0.3324	0.3157	0.2993	0.2832	0.2673	0.2516	0.2362	0.2211	0.2062	0.1915	0.1770	0.1628	0.1488	0.1349	0.1213	0.1079
4.14	0.4016	0.3836	0.3660	0.3487	0.3318	0.3151	0.2987	0.2826	0.2667	0.2510	0.2356	0.2205	0.2056	0.1909	0.1764	0.1622	0.1482	0.1344	0.1207	0.1073
4.15	0.4010	0.3830	0.3654	0.3481	0.3312	0.3145	0.2981	0.2820	0.2661	0.2504	0.2350	0.2199	0.2050	0.1903	0.1759	0.1616	0.1476	0.1338	0.1202	0.1068
4.16	0.4004	0.3824	0.3648	0.3475	0.3305	0.3139	0.2975	0.2813	0.2655	0.2498	0.2344	0.2193	0.2044	0.1897	0.1753	0.1610	0.1470	0.1332	0.1196	0.1062
4.17	0.3998	0.3818	0.3642	0.3469	0.3299	0.3133	0.2969	0.2807	0.2649	0.2492	0.2338	0.2187	0.2038	0.1891	0.1747	0.1605	0.1465	0.1327	0.1191	0.1057
4.18	0.3992	0.3812	0.3636	0.3463	0.3293	0.3126	0.2963	0.2801	0.2642	0.2486	0.2332	0.2181	0.2032	0.1885	0.1741	0.1599	0.1459	0.1321	0.1185	0.1051
4.19	0.3986	0.3806	0.3630	0.3457	0.3287	0.3120	0.2956	0.2795	0.2636	0.2480	0.2326	0.2175	0.2026	0.1879	0.1735	0.1593	0.1453	0.1315	0.1180	0.1046
4.20	0.3980	0.3800	0.3624	0.3451	0.3281	0.3114	0.2950	0.2789	0.2630	0.2474	0.2320	0.2169	0.2020	0.1874	0.1729	0.1587	0.1448	0.1310	0.1174	0.1041
4.21	0.3974	0.3794	0.3618	0.3445	0.3275	0.3108	0.2944	0.2783	0.2624	0.2468	0.2314	0.2163	0.2014	0.1868	0.1724	0.1582	0.1442	0.1304	0.1169	0.1035
4.22	0.3968	0.3788	0.3611	0.3439	0.3269	0.3102	0.2938	0.2777	0.2618	0.2462	0.2308	0.2157	0.2008	0.1862	0.1718	0.1576	0.1436	0.1299	0.1163	0.1030
4.23	0.3962	0.3782	0.3605	0.3433	0.3263	0.3096	0.2932	0.2771	0.2612	0.2456	0.2302	0.2151	0.2003	0.1856	0.1712	0.1570	0.1431	0.1293	0.1158	0.1024
4.24	0.3956	0.3776	0.3599	0.3427	0.3257	0.3090	0.2926	0.2765	0.2606	0.2450	0.2297	0.2145	0.1997	0.1851	0.1707	0.1565	0.1425	0.1288	0.1152	0.1019
4.25	0.3950	0.3770	0.3593	0.3421	0.3251	0.3084	0.2920	0.2759	0.2601	0.2444	0.2291	0.2140	0.1991	0.1845	0.1701	0.1559	0.1420	0.1282	0.1147	0.1014
4.26	0.3944	0.3764	0.3587	0.3415	0.3245	0.3078	0.2914	0.2753	0.2595	0.2438	0.2285	0.2134	0.1985	0.1839	0.1695	0.1554	0.1414	0.1277	0.1142	0.1009
4.27	0.3938	0.3758	0.3582	0.3409	0.3239	0.3072	0.2908	0.2747	0.2589	0.2432	0.2279	0.2128	0.1980	0.1833	0.1690	0.1548	0.1409	0.1271	0.1136	0.1003
4.28	0.3932	0.3752	0.3576	0.3403	0.3233	0.3066	0.2902	0.2741	0.2583	0.2427	0.2273	0.2122	0.1974	0.1828	0.1684	0.1543	0.1403	0.1266	0.1131	0.0998
4.29	0.3926	0.3746	0.3570	0.3397	0.3227	0.3060	0.2897	0.2736	0.2577	0.2421	0.2267	0.2116	0.1968	0.1822	0.1678	0.1537	0.1398	0.1261	0.1126	0.0993
4.30	0.3921	0.3740	0.3564	0.3391	0.3221	0.3054	0.2891	0.2730	0.2571	0.2415	0.2262	0.2111	0.1962	0.1816	0.1673	0.1531	0.1392	0.1255	0.1120	0.0988
4.31	0.3915	0.3734	0.3558	0.3385	0.3215	0.3049	0.2885	0.2724	0.2565	0.2409	0.2256	0.2105	0.1957	0.1811	0.1667	0.1526	0.1387	0.1250	0.1115	0.0982
4.32	0.3909	0.3729	0.3552	0.3379	0.3209	0.3043	0.2879	0.2718	0.2559	0.2403	0.2250	0.2099	0.1951	0.1805	0.1662	0.1521	0.1382	0.1245	0.1110	0.0977
4.33	0.3903	0.3723	0.3546	0.3373	0.3203	0.3037	0.2873	0.2712	0.2554	0.2398	0.2244	0.2094	0.1945	0.1800	0.1656	0.1515	0.1376	0.1239	0.1105	0.0972
4.34	0.3897	0.3717	0.3540	0.3367	0.3198	0.3031	0.2867	0.2706	0.2548	0.2392	0.2239	0.2088	0.1940	0.1794	0.1651	0.1510	0.1371	0.1234	0.1099	0.0967
4.35	0.3891	0.3711	0.3534	0.3361	0.3192	0.3025	0.2861	0.2700	0.2542	0.2386	0.2233	0.2082	0.1934	0.1789	0.1645	0.1504	0.1365	0.1229	0.1094	0.0962
4.36	0.3886	0.3705	0.3529	0.3356	0.3186	0.3019	0.2856	0.2695	0.2536	0.2380	0.2227	0.2077	0.1929	0.1783	0.1640	0.1499	0.1360	0.1224	0.1089	0.0957
4.37	0.3880	0.3699	0.3523	0.3350	0.3180	0.3013	0.2850	0.2689	0.2531	0.2375	0.2222	0.2071	0.1923	0.1778	0.1634	0.1493	0.1355	0.1218	0.1084	0.0952
4.38	0.3874	0.3694	0.3517	0.3344	0.3174	0.3008	0.2844	0.2683	0.2525	0.2369	0.2216	0.2065	0.1918	0.1772	0.1629	0.1488	0.1349	0.1213	0.1079	0.0947
4.39	0.3868	0.3688	0.3511	0.3338	0.3168	0.3002	0.2838	0.2677	0.2519	0.2363	0.2210	0.2060	0.1912	0.1767	0.1623	0.1483	0.1344	0.1208	0.1074	0.0942
4.40	0.3863	0.3682	0.3505	0.3332	0.3163	0.2996	0.2833	0.2672	0.2514	0.2358	0.2205	0.2054	0.1906	0.1761	0.1618	0.1477	0.1339	0.1203	0.1069	0.0937
4.41	0.3857	0.3676	0.3500	0.3327	0.3157	0.2990	0.2827	0.2666	0.2508	0.2352	0.2199	0.2049	0.1901	0.1756	0.1613	0.1472	0.1334	0.1198	0.1063	0.0932
4.42	0.3851	0.3671	0.3494	0.3321	0.3151	0.2985	0.2821	0.2660	0.2502	0.2347	0.2194	0.2043	0.1896	0.1750	0.1607	0.1467	0.1328	0.1192	0.1058	0.0927
4.43	0.3845	0.3665	0.3488	0.3315	0.3146	0.2979	0.2816	0.2655	0.2497	0.2341	0.2188	0.2038	0.1890	0.1745	0.1602	0.1462	0.1323	0.1187	0.1053	0.0922
4.44	0.3840	0.3659	0.3483	0.3310	0.3140	0.2973	0.2810	0.2649	0.2491	0.2335	0.2182	0.2032	0.1885	0.1739	0.1597	0.1456	0.1318	0.1182	0.1048	0.0917
4.45	0.3834	0.3654	0.3477	0.3304	0.3134	0.2968	0.2804	0.2643	0.2485	0.2330	0.2177	0.2027	0.1879	0.1734	0.1591	0.1451	0.1313	0.1177	0.1043	0.0912
4.46	0.3829	0.3648	0.3471	0.3298	0.3128	0.2962	0.2799	0.2638	0.2480	0.2324	0.2171	0.2021	0.1874	0.1729	0.1586	0.1446	0.1308	0.1172	0.1038	0.0907
4.47	0.3823	0.3642	0.3466	0.3292	0.3123	0.2956	0.2793	0.2632	0.2474	0.2319	0.2166	0.2016	0.1868	0.1723	0.1581	0.1441	0.1303	0.1167	0.1033	0.0902
4.48	0.3817	0.3637	0.3460	0.3287	0.3117	0.2951	0.2787	0.2627	0.2469	0.2313	0.2160	0.2010	0.1863	0.1718	0.1576	0.1435	0.1298	0.1162	0.1028	0.0897
4.49	0.3812	0.3631	0.3454	0.3281	0.3112	0.2945	0.2782	0.2621	0.2463	0.2308	0.2155	0.2005	0.1858	0.1713	0.1570	0.1430	0.1292	0.1157	0.1023	0.0892
4.50	0.3806	0.3625	0.3449	0.3276	0.3106	0.2940	0.2776	0.2616	0.2458	0.2302	0.2150	0.2000	0.1852	0.1708	0.1565	0.1425	0.1287	0.1152	0.1019	0.0887
4.51	0.3800	0.3620	0.3443	0.3270	0.3100	0.2934	0.2771	0.2610	0.2452	0.2297	0.2144	0.1994	0.1847	0.1702	0.1560	0.1420	0.1282	0.1147	0.1014	0.0883
4.52	0.3795	0.3614	0.3437	0.3264	0.3095	0.2928	0.2765	0.2604	0.2447	0.2291	0.2139	0.1989	0.1842	0.1697	0.1555	0.1415	0.1277	0.1142	0.1009	0.0878
4.53	0.3789	0.3609	0.3432	0.3259	0.3089	0.2923	0.2759	0.2599	0.2441	0.2286	0.2133	0.1984	0.1836	0.1692	0.1550	0.1410	0.1272	0.1137	0.1004	0.0873
4.54	0.3784	0.3603	0.3426	0.3253	0.3084	0.2917	0.2754	0.2594	0.2436	0.2280	0.2128	0.1978	0.1831	0.1687	0.1544	0.1405	0.1267	0.1132	0.0999	0.0868
4.55	0.3778	0.3598	0.3421	0.3248	0.3078	0.2912	0.2748	0.2588	0.2430	0.2275	0.2123	0.1973	0.1826	0.1681	0.1539	0.1400	0.1262	0.1127	0.0994	0.0863
4.56	0.3773	0.3592	0.3415	0.3242	0.3073	0.2906	0.2743	0.2583	0.2425	0.2270	0.2117	0.1968	0.1821	0.1676	0.1534	0.1395	0.1257	0.1122	0.0989	0.0859
4.57	0.3767	0.3586	0.3410	0.3237	0.3067	0.2901	0.2738	0.2577	0.2419	0.2264	0.2112	0.1962	0.1815	0.1671	0.1529	0.1390	0.1252	0.1117	0.0985	0.0854
4.58	0.3762	0.3581	0.3404	0.3231	0.3062	0.2895	0.2732	0.2572	0.2414	0.2259	0.2107	0.1957	0.1810	0.1666	0.1524	0.1385	0.1247	0.1112	0.0980	0.0849
4.59	0.3756	0.3575	0.3399	0.3226	0.3056	0.2890	0.2727	0.2566	0.2409	0.2254	0.2101	0.1952	0.1805	0.1661	0.1519	0.1380	0.1242	0.1108	0.0975	0.0845
4.60	0.3751	0.3570	0.3393	0.3220	0.3051	0.2884	0.2721	0.2561	0.2403	0.2248	0.2096	0.1947	0.1800	0.1656	0.1514	0.1375	0.1238	0.1103	0.0970	0.0840
4.61	0.3745	0.3565	0.3388	0.3215	0.3045	0.2879	0.2716	0.2556	0.2398	0.2243	0.2091	0.1941	0.1795	0.1651	0.1509	0.1370	0.1233	0.1098	0.0966	0.0835
4.62	0.3740	0.3559	0.3382	0.3209	0.3040	0.2874	0.2710	0.2550	0.2393	0.2238	0.2086	0.1936	0.1790	0.1645	0.1504	0.1365	0.1228	0.1093	0.0961	0.0831
4.63	0.3734	0.3554	0.3377	0.3204	0.3034	0.2868	0.2705	0.2545	0.2387	0.2232	0.2080	0.1931	0.1784	0.1640	0.1499	0.1360	0.1223	0.1088	0.0956	0.0826
4.64	0.3729	0.3548	0.3371	0.3198	0.3029	0.2863	0.2700	0.2539	0.2382	0.2227	0.2075	0.1926	0.1779	0.1635	0.1494	0.1355	0.1218	0.1084	0.0951	0.0822
4.65	0.3724	0.3543	0.3366	0.3193	0.3024	0.2857	0.2694	0.2534	0.2377	0.2222	0.2070	0.1921	0.1774	0.1630	0.1489	0.1350	0.1213	0.1079	0.0947	0.0817
4.66	0.3718	0.3537	0.3361	0.3188	0.3018	0.2852	0.2689	0.2529	0.2371	0.2217	0.2065	0.1916	0.1769	0.1625	0.1484	0.1345	0.1208	0.1074	0.0942	0.0812
4.67	0.3713	0.3532	0.3355	0.3182	0.3013	0.2847	0.2684	0.2524	0.2366	0.2211	0.2060	0.1910	0.1764	0.1620	0.1479	0.1340	0.1204	0.1069	0.0937	0.0808
4.68	0.3708	0.3527	0.3350	0.3177	0.3007	0.2841	0.2678	0.2518	0.2361	0.2206	0.2054	0.1905	0.1759	0.1615	0.1474	0.1335	0.1199	0.1065	0.0933	0.0803
4.69	0.3702	0.3521	0.3344	0.3171	0.3002	0.2836	0.2673	0.2513	0.2356	0.2201	0.2049	0.1900	0.1754	0.1610	0.1469	0.1330	0.1194	0.1060	0.0928	0.0799
4.70	0.3697	0.3516	0.3339	0.3166	0.2997	0.2831	0.2668	0.2508	0.2350	0.2196	0.2044	0.1895	0.1749	0.1605	0.1464	0.1326	0.1189	0.1055	0.0924	0.0794
4.71	0.3692	0.3511	0.3334	0.3161	0.2991	0.2825	0.2662	0.2502	0.2345	0.2191	0.2039	0.1890	0.1744	0.1600	0.1459	0.1321	0.1185	0.1051	0.0919	0.0790
4.72	0.3686	0.3505	0.3328	0.3155	0.2986	0.2820	0.2657	0.2497	0.2340	0.2186	0.2034	0.1885	0.1739	0.1595	0.1454	0.1316	0.1180	0.1046	0.0915	0.0785
4.73	0.3681	0.3500	0.3323	0.3150	0.2981	0.2815	0.2652	0.2492	0.2335	0.2180	0.2029	0.1880	0.1734	0.1591	0.1450	0.1311	0.1175	0.1041	0.0910	0.0781
4.74	0.3676	0.3495	0.3318	0.3145	0.2976	0.2810	0.2647	0.2487	0.2330	0.2175	0.2024	0.1875	0.1729	0.1586	0.1445	0.1306	0.1170	0.1037	0.0905	0.0776
4.75	0.3670	0.3489	0.3313	0.3140	0.2970	0.2804	0.2642	0.2482	0.2325	0.2170	0.2019	0.1870	0.1724	0.1581	0.1440	0.1302	0.1166	0.1032	0.0901	0.0772
4.76	0.3665	0.3484	0.3307	0.3134	0.2965	0.2799	0.2636	0.2477	0.2319	0.2165	0.2014	0.1865	0.1719	0.1576	0.1435	0.1297	0.1161	0.1028	0.0896	0.0768
4.77	0.3660	0.3479	0.3302	0.3129	0.2960	0.2794	0.2631	0.2471	0.2314	0.2160	0.2009	0.1860	0.1714	0.1571	0.1430	0.1292	0.1156	0.1023	0.0892	0.0763
4.78	0.3655	0.3474	0.3297	0.3124	0.2955	0.2789	0.2626	0.2466	0.2309	0.2155	0.2004	0.1855	0.1709	0.1566	0.1426	0.1288	0.1152	0.1019	0.0888	0.0759
4.79	0.3649	0.3468	0.3292	0.3119	0.2949	0.2783	0.2621	0.2461	0.2304	0.2150	0.1999	0.1850	0.1704	0.1561	0.1421	0.1283	0.1147	0.1014	0.0883	0.0754
4.80	0.3644	0.3463	0.3286	0.3113	0.2944	0.2778	0.2616	0.2456	0.2299	0.2145	0.1994	0.1845	0.1700	0.1557	0.1416	0.1278	0.1143	0.1009	0.0879	0.0750
4.81	0.3639	0.3458	0.3281	0.3108	0.2939	0.2773	0.2611	0.2451	0.2294	0.2140	0.1989	0.1840	0.1695	0.1552	0.1411	0.1274	0.1138	0.1005	0.0874	0.0746
4.82	0.3634	0.3453	0.3276	0.3103	0.2934	0.2768	0.2605	0.2446	0.2289	0.2135	0.1984	0.1835	0.1690	0.1547	0.1407	0.1269	0.1133	0.1000	0.0870	0.0741
4.83	0.3629	0.3448	0.3271	0.3098	0.2929	0.2763	0.2600	0.2441	0.2284	0.2130	0.1979	0.1831	0.1685	0.1542	0.1402	0.1264	0.1129	0.0996	0.0865	0.0737
4.84	0.3623	0.3442	0.3266	0.3093	0.2924	0.2758	0.2595	0.2436	0.2279	0.2125	0.1974	0.1826	0.1680	0.1538	0.1397	0.1260	0.1124	0.0992	0.0861	0.0733
4.85	0.3618	0.3437	0.3260	0.3088	0.2918	0.2753	0.2590	0.2431	0.2274	0.2120	0.1969	0.1821	0.1675	0.1533	0.1393	0.1255	0.1120	0.0987	0.0857	0.0729
4.86	0.3613	0.3432	0.3255	0.3082	0.2913	0.2748	0.2585	0.2426	0.2269	0.2115	0.1964	0.1816	0.1671	0.1528	0.1388	0.1250	0.1115	0.0983	0.0852	0.0724
4.87	0.3608	0.3427	0.3250	0.3077	0.2908	0.2742	0.2580	0.2421	0.2264	0.2110	0.1959	0.1811	0.1666	0.1523	0.1383	0.1246	0.1111	0.0978	0.0848	0.0720
4.88	0.3603	0.3422	0.3245	0.3072	0.2903	0.2737	0.2575	0.2416	0.2259	0.2105	0.1954	0.1806	0.1661	0.1519	0.1379	0.1241	0.1106	0.0974	0.0844	0.0716
4.89	0.3598	0.3417	0.3240	0.3067	0.2898	0.2732	0.2570	0.2411	0.2254	0.2100	0.1949	0.1802	0.1656	0.1514	0.1374	0.1237	0.1102	0.0969	0.0839	0.0712
4.90	0.3593	0.3412	0.3235	0.3062	0.2893	0.2727	0.2565	0.2406	0.2249	0.2095	0.1945	0.1797	0.1652	0.1509	0.1370	0.1232	0.1097	0.0965	0.0835	0.0707
4.91	0.3587	0.3406	0.3230	0.3057	0.2888	0.2722	0.2560	0.2401	0.2244	0.2090	0.1940	0.1792	0.1647	0.1505	0.1365	0.1228	0.1093	0.0961	0.0831	0.0703
4.92	0.3582	0.3401	0.3225	0.3052	0.2883	0.2717	0.2555	0.2396	0.2239	0.2086	0.1935	0.1787	0.1642	0.1500	0.1360	0.1223	0.1089	0.0956	0.0827	0.0699
4.93	0.3577	0.3396	0.3220	0.3047	0.2878	0.2712	0.2550	0.2391	0.2234	0.2081	0.1930	0.1782	0.1638	0.1495	0.1356	0.1219	0.1084	0.0952	0.0822	0.0695
4.94	0.3572	0.3391	0.3214	0.3042	0.2873	0.2707	0.2545	0.2386	0.2230	0.2076	0.1925	0.1778	0.1633	0.1491	0.1351	0.1214	0.1080	0.0948	0.0818	0.0691
4.95	0.3567	0.3386	0.3209	0.3037	0.2868	0.2702	0.2540	0.2381	0.2225	0.2071	0.1921	0.1773	0.1628	0.1486	0.1347	0.1210	0.1075	0.0943	0.0814	0.0687
4.96	0.3562	0.3381	0.3204	0.3032	0.2863	0.2697	0.2535	0.2376	0.2220	0.2066	0.1916	0.1768	0.1624	0.1482	0.1342	0.1205	0.1071	0.0939	0.0810	0.0682
4.97	0.3557	0.3376	0.3199	0.3027	0.2858	0.2692	0.2530	0.2371	0.2215	0.2062	0.1911	0.1764	0.1619	0.1477	0.1338	0.1201	0.1067	0.0935	0.0805	0.0678
4.98	0.3552	0.3371	0.3194	0.3022	0.2853	0.2687	0.2525	0.2366	0.2210	0.2057	0.1906	0.1759	0.1614	0.1472	0.1333	0.1197	0.1062	0.0931	0.0801	0.0674
4.99	0.3547	0.3366	0.3189	0.3017	0.2848	0.2682	0.2520	0.2361	0.2205	0.2052	0.1902	0.1754	0.1610	0.1468	0.1329	0.1192	0.1058	0.0926	0.0797	0.0670
5.00	0.3542	0.3361	0.3184	0.3012	0.2843	0.2678	0.2516	0.2357	0.2200	0.2047	0.1897	0.1750	0.1605	0.1463	0.1324	0.1188	0.1054	0.0922	0.0793	0.0666

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.3537	0.3356	0.3179	0.3007	0.2838	0.2673	0.2511	0.2352	0.2196	0.2042	0.1892	0.1745	0.1601	0.1459	0.1320	0.1183	0.1049	0.0918	0.0789	0.0662
5.02	0.3532	0.3351	0.3175	0.3002	0.2833	0.2668	0.2506	0.2347	0.2191	0.2038	0.1888	0.1740	0.1596	0.1454	0.1315	0.1179	0.1045	0.0914	0.0785	0.0658
5.03	0.3527	0.3346	0.3170	0.2997	0.2828	0.2663	0.2501	0.2342	0.2186	0.2033	0.1883	0.1736	0.1591	0.1450	0.1311	0.1175	0.1041	0.0910	0.0781	0.0654
5.04	0.3522	0.3341	0.3165	0.2992	0.2823	0.2658	0.2496	0.2337	0.2181	0.2028	0.1878	0.1731	0.1587	0.1445	0.1307	0.1170	0.1037	0.0905	0.0776	0.0650
5.05	0.3517	0.3336	0.3160	0.2987	0.2818	0.2653	0.2491	0.2333	0.2177	0.2024	0.1874	0.1727	0.1582	0.1441	0.1302	0.1166	0.1032	0.0901	0.0772	0.0646
5.06	0.3512	0.3331	0.3155	0.2982	0.2814	0.2648	0.2486	0.2328	0.2172	0.2019	0.1869	0.1722	0.1578	0.1437	0.1298	0.1162	0.1028	0.0897	0.0768	0.0642
5.07	0.3507	0.3327	0.3150	0.2977	0.2809	0.2644	0.2482	0.2323	0.2167	0.2014	0.1864	0.1717	0.1573	0.1432	0.1293	0.1157	0.1024	0.0893	0.0764	0.0638
5.08	0.3503	0.3322	0.3145	0.2972	0.2804	0.2639	0.2477	0.2318	0.2163	0.2010	0.1860	0.1713	0.1569	0.1428	0.1289	0.1153	0.1020	0.0889	0.0760	0.0634
5.09	0.3498	0.3317	0.3140	0.2968	0.2799	0.2634	0.2472	0.2314	0.2158	0.2005	0.1855	0.1708	0.1564	0.1423	0.1285	0.1149	0.1016	0.0885	0.0756	0.0630
5.10	0.3493	0.3312	0.3135	0.2963	0.2794	0.2629	0.2467	0.2309	0.2153	0.2000	0.1851	0.1704	0.1560	0.1419	0.1280	0.1145	0.1011	0.0881	0.0752	0.0626
5.11	0.3488	0.3307	0.3130	0.2958	0.2789	0.2624	0.2463	0.2304	0.2148	0.1996	0.1846	0.1699	0.1556	0.1415	0.1276	0.1140	0.1007	0.0876	0.0748	0.0622
5.12	0.3483	0.3302	0.3126	0.2953	0.2785	0.2620	0.2458	0.2299	0.2144	0.1991	0.1841	0.1695	0.1551	0.1410	0.1272	0.1136	0.1003	0.0872	0.0744	0.0618
5.13	0.3478	0.3297	0.3121	0.2948	0.2780	0.2615	0.2453	0.2295	0.2139	0.1987	0.1837	0.1690	0.1547	0.1406	0.1268	0.1132	0.0999	0.0868	0.0740	0.0614
5.14	0.3473	0.3292	0.3116	0.2943	0.2775	0.2610	0.2448	0.2290	0.2135	0.1982	0.1832	0.1686	0.1542	0.1401	0.1263	0.1128	0.0995	0.0864	0.0736	0.0611
5.15	0.3469	0.3288	0.3111	0.2939	0.2770	0.2605	0.2444	0.2285	0.2130	0.1977	0.1828	0.1681	0.1538	0.1397	0.1259	0.1124	0.0991	0.0860	0.0732	0.0607
5.16	0.3464	0.3283	0.3106	0.2934	0.2765	0.2601	0.2439	0.2281	0.2125	0.1973	0.1823	0.1677	0.1533	0.1393	0.1255	0.1119	0.0987	0.0856	0.0728	0.0603
5.17	0.3459	0.3278	0.3101	0.2929	0.2761	0.2596	0.2434	0.2276	0.2121	0.1968	0.1819	0.1673	0.1529	0.1388	0.1251	0.1115	0.0982	0.0852	0.0724	0.0599
5.18	0.3454	0.3273	0.3097	0.2924	0.2756	0.2591	0.2430	0.2271	0.2116	0.1964	0.1814	0.1668	0.1525	0.1384	0.1246	0.1111	0.0978	0.0848	0.0720	0.0595
5.19	0.3449	0.3268	0.3092	0.2920	0.2751	0.2586	0.2425	0.2267	0.2112	0.1959	0.1810	0.1664	0.1520	0.1380	0.1242	0.1107	0.0974	0.0844	0.0717	0.0591
5.20	0.3445	0.3264	0.3087	0.2915	0.2747	0.2582	0.2420	0.2262	0.2107	0.1955	0.1805	0.1659	0.1516	0.1376	0.1238	0.1103	0.0970	0.0840	0.0713	0.0588
5.21	0.3440	0.3259	0.3082	0.2910	0.2742	0.2577	0.2416	0.2258	0.2102	0.1950	0.1801	0.1655	0.1512	0.1371	0.1234	0.1099	0.0966	0.0836	0.0709	0.0584
5.22	0.3435	0.3254	0.3078	0.2905	0.2737	0.2572	0.2411	0.2253	0.2098	0.1946	0.1797	0.1651	0.1507	0.1367	0.1230	0.1095	0.0962	0.0832	0.0705	0.0580
5.23	0.3430	0.3249	0.3073	0.2901	0.2732	0.2568	0.2407	0.2249	0.2093	0.1941	0.1792	0.1646	0.1503	0.1363	0.1225	0.1090	0.0958	0.0828	0.0701	0.0576
5.24	0.3426	0.3245	0.3068	0.2896	0.2728	0.2563	0.2402	0.2244	0.2089	0.1937	0.1788	0.1642	0.1499	0.1359	0.1221	0.1086	0.0954	0.0824	0.0697	0.0572
5.25	0.3421	0.3240	0.3064	0.2891	0.2723	0.2559	0.2397	0.2239	0.2084	0.1932	0.1783	0.1638	0.1495	0.1354	0.1217	0.1082	0.0950	0.0821	0.0693	0.0569
5.26	0.3416	0.3235	0.3059	0.2887	0.2718	0.2554	0.2393	0.2235	0.2080	0.1928	0.1779	0.1633	0.1490	0.1350	0.1213	0.1078	0.0946	0.0817	0.0690	0.0565
5.27	0.3411	0.3231	0.3054	0.2882	0.2714	0.2549	0.2388	0.2230	0.2075	0.1923	0.1775	0.1629	0.1486	0.1346	0.1209	0.1074	0.0942	0.0813	0.0686	0.0561
5.28	0.3407	0.3226	0.3050	0.2877	0.2709	0.2545	0.2384	0.2226	0.2071	0.1919	0.1770	0.1625	0.1482	0.1342	0.1205	0.1070	0.0938	0.0809	0.0682	0.0558
5.29	0.3402	0.3221	0.3045	0.2873	0.2705	0.2540	0.2379	0.2221	0.2067	0.1915	0.1766	0.1620	0.1478	0.1338	0.1201	0.1066	0.0934	0.0805	0.0678	0.0554
5.30	0.3397	0.3217	0.3040	0.2868	0.2700	0.2536	0.2375	0.2217	0.2062	0.1910	0.1762	0.1616	0.1473	0.1334	0.1197	0.1062	0.0930	0.0801	0.0674	0.0550
5.31	0.3393	0.3212	0.3036	0.2864	0.2695	0.2531	0.2370	0.2212	0.2058	0.1906	0.1757	0.1612	0.1469	0.1329	0.1192	0.1058	0.0926	0.0797	0.0671	0.0547
5.32	0.3388	0.3207	0.3031	0.2859	0.2691	0.2526	0.2366	0.2208	0.2053	0.1902	0.1753	0.1607	0.1465	0.1325	0.1188	0.1054	0.0923	0.0794	0.0667	0.0543
5.33	0.3383	0.3203	0.3026	0.2854	0.2686	0.2522	0.2361	0.2203	0.2049	0.1897	0.1749	0.1603	0.1461	0.1321	0.1184	0.1050	0.0919	0.0790	0.0663	0.0540
5.34	0.3379	0.3198	0.3022	0.2850	0.2682	0.2517	0.2357	0.2199	0.2044	0.1893	0.1744	0.1599	0.1457	0.1317	0.1180	0.1046	0.0915	0.0786	0.0659	0.0536
5.35	0.3374	0.3193	0.3017	0.2845	0.2677	0.2513	0.2352	0.2195	0.2040	0.1889	0.1740	0.1595	0.1452	0.1313	0.1176	0.1042	0.0911	0.0782	0.0656	0.0532
5.36	0.3369	0.3189	0.3013	0.2841	0.2673	0.2508	0.2348	0.2190	0.2036	0.1884	0.1736	0.1591	0.1448	0.1309	0.1172	0.1038	0.0907	0.0778	0.0652	0.0529
5.37	0.3365	0.3184	0.3008	0.2836	0.2668	0.2504	0.2343	0.2186	0.2031	0.1880	0.1732	0.1586	0.1444	0.1305	0.1168	0.1034	0.0903	0.0775	0.0648	0.0525
5.38	0.3360	0.3180	0.3003	0.2831	0.2664	0.2499	0.2339	0.2181	0.2027	0.1876	0.1727	0.1582	0.1440	0.1301	0.1164	0.1031	0.0899	0.0771	0.0645	0.0522
5.39	0.3356	0.3175	0.2999	0.2827	0.2659	0.2495	0.2334	0.2177	0.2023	0.1871	0.1723	0.1578	0.1436	0.1297	0.1160	0.1027	0.0896	0.0767	0.0641	0.0518
5.40	0.3351	0.3170	0.2994	0.2822	0.2655	0.2491	0.2330	0.2173	0.2018	0.1867	0.1719	0.1574	0.1432	0.1293	0.1156	0.1023	0.0892	0.0763	0.0637	0.0515
5.41	0.3347	0.3166	0.2990	0.2818	0.2650	0.2486	0.2326	0.2168	0.2014	0.1863	0.1715	0.1570	0.1428	0.1289	0.1152	0.1019	0.0888	0.0760	0.0634	0.0512
5.42	0.3342	0.3161	0.2985	0.2813	0.2646	0.2482	0.2321	0.2164	0.2010	0.1858	0.1710	0.1566	0.1424	0.1285	0.1148	0.1015	0.0884	0.0756	0.0630	0.0508
5.43	0.3337	0.3157	0.2981	0.2809	0.2641	0.2477	0.2317	0.2160	0.2005	0.1854	0.1706	0.1561	0.1420	0.1281	0.1145	0.1011	0.0880	0.0752	0.0626	0.0505
5.44	0.3333	0.3152	0.2976	0.2804	0.2637	0.2473	0.2312	0.2155	0.2001	0.1850	0.1702	0.1557	0.1416	0.1277	0.1141	0.1007	0.0877	0.0748	0.0623	0.0502
5.45	0.3328	0.3148	0.2972	0.2800	0.2632	0.2468	0.2308	0.2151	0.1997	0.1846	0.1698	0.1553	0.1412	0.1273	0.1137	0.1003	0.0873	0.0745	0.0619	0.0498
5.46	0.3324	0.3143	0.2967	0.2795	0.2628	0.2464	0.2304	0.2147	0.1993	0.1842	0.1694	0.1549	0.1407	0.1269	0.1133	0.1000	0.0869	0.0741	0.0616	0.0495
5.47	0.3319	0.3139	0.2963	0.2791	0.2623	0.2460	0.2299	0.2142	0.1988	0.1837	0.1690	0.1545	0.1403	0.1265	0.1129	0.0996	0.0865	0.0737	0.0612	0.0492
5.48	0.3315	0.3134	0.2958	0.2787	0.2619	0.2455	0.2295	0.2138	0.1984	0.1833	0.1685	0.1541	0.1399	0.1261	0.1125	0.0992	0.0862	0.0734	0.0609	0.0489
5.49	0.3310	0.3130	0.2954	0.2782	0.2615	0.2451	0.2291	0.2134	0.1980	0.1829	0.1681	0.1537	0.1395	0.1257	0.1121	0.0988	0.0858	0.0730	0.0605	0.0486
5.50	0.3306	0.3125	0.2949	0.2778	0.2610	0.2446	0.2286	0.2129	0.1976	0.1825	0.1677	0.1533	0.1391	0.1253	0.1117	0.0984	0.0854	0.0727	0.0601	0.0483
5.51	0.3301	0.3121	0.2945	0.2773	0.2606	0.2442	0.2282	0.2125	0.1971	0.1821	0.1673	0.1529	0.1387	0.1249	0.1114	0.0981	0.0850	0.0723	0.0598	0.0480
5.52	0.3297	0.3116	0.2940	0.2769	0.2601	0.2438	0.2278	0.2121	0.1967	0.1817	0.1669	0.1525	0.1384	0.1245	0.1110	0.0977	0.0847	0.0719	0.0594	0.0476
5.53	0.3292	0.3112	0.2936	0.2765	0.2597	0.2433	0.2273	0.2117	0.1963	0.1812	0.1665	0.1521	0.1380	0.1241	0.1106	0.0973	0.0843	0.0716	0.0591	0.0473
5.54	0.3288	0.3107	0.2932	0.2760	0.2593	0.2429	0.2269	0.2112	0.1959	0.1808	0.1661	0.1517	0.1376	0.1237	0.1102	0.0969	0.0839	0.0712	0.0587	0.0470
5.55	0.3284	0.3103	0.2927	0.2756	0.2588	0.2425	0.2265	0.2108	0.1955	0.1804	0.1657	0.1513	0.1372	0.1234	0.1098	0.0966	0.0836	0.0709	0.0584	0.0467
5.56	0.3279	0.3099	0.2923	0.2751	0.2584	0.2421	0.2261	0.2104	0.1951	0.1800	0.1653	0.1509	0.1368	0.1230	0.1094	0.0962	0.0832	0.0705	0.0580	0.0464
5.57	0.3275	0.3094	0.2918	0.2747	0.2580	0.2416	0.2256	0.2100	0.1946	0.1796	0.1649	0.1505	0.1364	0.1226	0.1091	0.0958	0.0829	0.0701	0.0577	0.0461
5.58	0.3270	0.3090	0.2914	0.2743	0.2575	0.2412	0.2252	0.2096	0.1942	0.1792	0.1645	0.1501	0.1360	0.1222	0.1087	0.0955	0.0825	0.0698	0.0573	0.0459
5.59	0.3266	0.3085	0.2910	0.2738	0.2571	0.2408	0.2248	0.2091	0.1938	0.1788	0.1641	0.1497	0.1356	0.1218	0.1083	0.0951	0.0821	0.0694	0.0570	0.0456
5.60	0.3262	0.3081	0.2905	0.2734	0.2567	0.2403	0.2244	0.2087	0.1934	0.1784	0.1637	0.1493	0.1352	0.1214	0.1079	0.0947	0.0818	0.0691	0.0567	0.0453
5.61	0.3257	0.3077	0.2901	0.2730	0.2563	0.2399	0.2240	0.2083	0.1930	0.1780	0.1633	0.1489	0.1348	0.1211	0.1076	0.0944	0.0814	0.0687	0.0563	0.0450
5.62	0.3253	0.3072	0.2897	0.2725	0.2558	0.2395	0.2235	0.2079	0.1926	0.1776	0.1629	0.1485	0.1344	0.1207	0.1072	0.0940	0.0811	0.0684	0.0560	0.0447
5.63	0.3248	0.3068	0.2892	0.2721	0.2554	0.2391	0.2231	0.2075	0.1922	0.1772	0.1625	0.1481	0.1341	0.1203	0.1068	0.0936	0.0807	0.0680	0.0556	0.0444
5.64	0.3244	0.3064	0.2888	0.2717	0.2550	0.2387	0.2227	0.2071	0.1918	0.1768	0.1621	0.1477	0.1337	0.1199	0.1065	0.0933	0.0803	0.0677	0.0553	0.0441
5.65	0.3240	0.3059	0.2884	0.2713	0.2546	0.2382	0.2223	0.2067	0.1914	0.1764	0.1617	0.1473	0.1333	0.1195	0.1061	0.0929	0.0800	0.0673	0.0550	0.0439
5.66	0.3235	0.3055	0.2879	0.2708	0.2541	0.2378	0.2219	0.2063	0.1909	0.1760	0.1613	0.1469	0.1329	0.1192	0.1057	0.0925	0.0796	0.0670	0.0546	0.0436
5.67	0.3231	0.3051	0.2875	0.2704	0.2537	0.2374	0.2215	0.2058	0.1905	0.1756	0.1609	0.1466	0.1325	0.1188	0.1053	0.0922	0.0793	0.0666	0.0543	0.0433
5.68	0.3227	0.3046	0.2871	0.2700	0.2533	0.2370	0.2210	0.2054	0.1901	0.1752	0.1605	0.1462	0.1321	0.1184	0.1050	0.0918	0.0789	0.0663	0.0539	0.0430
5.69	0.3222	0.3042	0.2867	0.2696	0.2529	0.2366	0.2206	0.2050	0.1897	0.1748	0.1601	0.1458	0.1318	0.1180	0.1046	0.0915	0.0786	0.0660	0.0536	0.0428
5.70	0.3218	0.3038	0.2862	0.2691	0.2524	0.2361	0.2202	0.2046	0.1893	0.1744	0.1597	0.1454	0.1314	0.1177	0.1042	0.0911	0.0782	0.0656	0.0533	0.0425
5.71	0.3214	0.3034	0.2858	0.2687	0.2520	0.2357	0.2198	0.2042	0.1889	0.1740	0.1593	0.1450	0.1310	0.1173	0.1039	0.0907	0.0779	0.0653	0.0529	0.0422
5.72	0.3210	0.3029	0.2854	0.2683	0.2516	0.2353	0.2194	0.2038	0.1885	0.1736	0.1589	0.1446	0.1306	0.1169	0.1035	0.0904	0.0775	0.0649	0.0526	0.0420
5.73	0.3205	0.3025	0.2850	0.2679	0.2512	0.2349	0.2190	0.2034	0.1881	0.1732	0.1586	0.1443	0.1303	0.1166	0.1032	0.0900	0.0772	0.0646	0.0523	0.0417
5.74	0.3201	0.3021	0.2845	0.2674	0.2508	0.2345	0.2186	0.2030	0.1877	0.1728	0.1582	0.1439	0.1299	0.1162	0.1028	0.0897	0.0768	0.0643	0.0520	0.0415
5.75	0.3197	0.3017	0.2841	0.2670	0.2504	0.2341	0.2182	0.2026	0.1873	0.1724	0.1578	0.1435	0.1295	0.1158	0.1024	0.0893	0.0765	0.0639	0.0516	0.0412
5.76	0.3192	0.3012	0.2837	0.2666	0.2499	0.2337	0.2178	0.2022	0.1869	0.1720	0.1574	0.1431	0.1291	0.1155	0.1021	0.0890	0.0761	0.0636	0.0513	0.0409
5.77	0.3188	0.3008	0.2833	0.2662	0.2495	0.2333	0.2174	0.2018	0.1866	0.1716	0.1570	0.1427	0.1288	0.1151	0.1017	0.0886	0.0758	0.0632	0.0510	0.0407
5.78	0.3184	0.3004	0.2829	0.2658	0.2491	0.2329	0.2170	0.2014	0.1862	0.1712	0.1566	0.1424	0.1284	0.1147	0.1014	0.0883	0.0755	0.0629	0.0507	0.0404
5.79	0.3180	0.3000	0.2824	0.2654	0.2487	0.2324	0.2166	0.2010	0.1858	0.1708	0.1562	0.1420	0.1280	0.1144	0.1010	0.0879	0.0751	0.0626	0.0503	0.0402
5.80	0.3176	0.2995	0.2820	0.2649	0.2483	0.2320	0.2162	0.2006	0.1854	0.1705	0.1559	0.1416	0.1277	0.1140	0.1007	0.0876	0.0748	0.0622	0.0500	0.0399
5.81	0.3171	0.2991	0.2816	0.2645	0.2479	0.2316	0.2157	0.2002	0.1850	0.1701	0.1555	0.1412	0.1273	0.1137	0.1003	0.0872	0.0744	0.0619	0.0497	0.0397
5.82	0.3167	0.2987	0.2812	0.2641	0.2475	0.2312	0.2153	0.1998	0.1846	0.1697	0.1551	0.1409	0.1269	0.1133	0.0999	0.0869	0.0741	0.0616	0.0494	0.0394
5.83	0.3163	0.2983	0.2808	0.2637	0.2471	0.2308	0.2149	0.1994	0.1842	0.1693	0.1547	0.1405	0.1266	0.1129	0.0996	0.0865	0.0738	0.0613	0.0490	0.0392
5.84	0.3159	0.2979	0.2804	0.2633	0.2467	0.2304	0.2146	0.1990	0.1838	0.1689	0.1544	0.1401	0.1262	0.1126	0.0992	0.0862	0.0734	0.0609	0.0487	0.0390
5.85	0.3155	0.2975	0.2799	0.2629	0.2463	0.2300	0.2142	0.1986	0.1834	0.1685	0.1540	0.1397	0.1258	0.1122	0.0989	0.0859	0.0731	0.0606	0.0484	0.0387
5.86	0.3150	0.2970	0.2795	0.2625	0.2459	0.2296	0.2138	0.1982	0.1830	0.1682	0.1536	0.1394	0.1255	0.1119	0.0985	0.0855	0.0728	0.0603	0.0481	0.0385
5.87	0.3146	0.2966	0.2791	0.2621	0.2455	0.2292	0.2134	0.1978	0.1827	0.1678	0.1532	0.1390	0.1251	0.1115	0.0982	0.0852	0.0724	0.0599	0.0478	0.0382
5.88	0.3142	0.2962	0.2787	0.2617	0.2450	0.2288	0.2130	0.1975	0.1823	0.1674	0.1529	0.1386	0.1247	0.1112	0.0979	0.0848	0.0721	0.0596	0.0475	0.0380
5.89	0.3138	0.2958	0.2783	0.2613	0.2446	0.2284	0.2126	0.1971	0.1819	0.1670	0.1525	0.1383	0.1244	0.1108	0.0975	0.0845	0.0718	0.0593	0.0472	0.0378
5.90	0.3134	0.2954	0.2779	0.2609	0.2442	0.2280	0.2122	0.1967	0.1815	0.1666	0.1521	0.1379	0.1240	0.1104	0.0972	0.0842	0.0714	0.0590	0.0469	0.0375
5.91	0.3130	0.2950	0.2775	0.2605	0.2438	0.2276	0.2118	0.1963	0.1811	0.1663	0.1517	0.1375	0.1237	0.1101	0.0968	0.0838	0.0711	0.0587	0.0466	0.0373
5.92	0.3126	0.2946	0.2771	0.2601	0.2434	0.2272	0.2114	0.1959	0.1807	0.1659	0.1514	0.1372	0.1233	0.1097	0.0965	0.0835	0.0708	0.0583	0.0463	0.0371
5.93	0.3121	0.2942	0.2767	0.2596	0.2430	0.2268	0.2110	0.1955	0.1804	0.1655	0.1510	0.1368	0.1230	0.1094	0.0961	0.0831	0.0704	0.0580	0.0460	0.0368
5.94	0.3117	0.2938	0.2763	0.2592	0.2426	0.2264	0.2106	0.1951	0.1800	0.1651	0.1506	0.1365	0.1226	0.1090	0.0958	0.0828	0.0701	0.0577	0.0457	0.0366
5.95	0.3113	0.2934	0.2759	0.2588	0.2422	0.2261	0.2102	0.1948	0.1796	0.1648	0.1503	0.1361	0.1222	0.1087	0.0954	0.0825	0.0698	0.0574	0.0454	0.0364
5.96	0.3109	0.2929	0.2755	0.2584	0.2419	0.2257	0.2098	0.1944	0.1792	0.1644	0.1499	0.1357	0.1219	0.1084	0.0951	0.0821	0.0695	0.0571	0.0451	0.0362
5.97	0.3105	0.2925	0.2751	0.2580	0.2415	0.2253	0.2095	0.1940	0.1788	0.1640	0.1495	0.1354	0.1215	0.1080	0.0948	0.0818	0.0691	0.0567	0.0448	0.0360
5.98	0.3101	0.2921	0.2747	0.2576	0.2411	0.2249	0.2091	0.1936	0.1785	0.1636	0.1492	0.1350	0.1212	0.1077	0.0944	0.0815	0.0688	0.0564	0.0446	0.0357
5.99	0.3097	0.2917	0.2743	0.2572	0.2407	0.2245	0.2087	0.1932	0.1781	0.1633	0.1488	0.1347	0.1208	0.1073	0.0941	0.0812	0.0685	0.0561	0.0443	0.0355
6.00	0.3093	0.2913	0.2739	0.2569	0.2403	0.2241	0.2083	0.1928	0.1777	0.1629	0.1484	0.1343	0.1205	0.1070	0.0938	0.0808	0.0682	0.0558	0.0440	0.0353

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.3089	0.2909	0.2735	0.2565	0.2399	0.2237	0.2079	0.1925	0.1773	0.1625	0.1481	0.1339	0.1201	0.1066	0.0934	0.0805	0.0679	0.0555	0.0437	0.0351
6.02	0.3085	0.2905	0.2731	0.2561	0.2395	0.2233	0.2075	0.1921	0.1770	0.1622	0.1477	0.1336	0.1198	0.1063	0.0931	0.0802	0.0675	0.0552	0.0435	0.0349
6.03	0.3081	0.2901	0.2727	0.2557	0.2391	0.2229	0.2072	0.1917	0.1766	0.1618	0.1474	0.1332	0.1194	0.1059	0.0927	0.0798	0.0672	0.0549	0.0432	0.0347
6.04	0.3077	0.2897	0.2723	0.2553	0.2387	0.2226	0.2068	0.1913	0.1762	0.1614	0.1470	0.1329	0.1191	0.1056	0.0924	0.0795	0.0669	0.0545	0.0429	0.0344
6.05	0.3073	0.2893	0.2719	0.2549	0.2383	0.2222	0.2064	0.1910	0.1759	0.1611	0.1466	0.1325	0.1187	0.1053	0.0921	0.0792	0.0666	0.0542	0.0427	0.0342
6.06	0.3069	0.2889	0.2715	0.2545	0.2379	0.2218	0.2060	0.1906	0.1755	0.1607	0.1463	0.1322	0.1184	0.1049	0.0918	0.0789	0.0663	0.0539	0.0424	0.0340
6.07	0.3065	0.2885	0.2711	0.2541	0.2375	0.2214	0.2056	0.1902	0.1751	0.1604	0.1459	0.1318	0.1181	0.1046	0.0914	0.0785	0.0659	0.0536	0.0421	0.0338
6.08	0.3061	0.2881	0.2707	0.2537	0.2372	0.2210	0.2053	0.1898	0.1748	0.1600	0.1456	0.1315	0.1177	0.1043	0.0911	0.0782	0.0656	0.0533	0.0419	0.0336
6.09	0.3057	0.2877	0.2703	0.2533	0.2368	0.2206	0.2049	0.1895	0.1744	0.1596	0.1452	0.1311	0.1174	0.1039	0.0908	0.0779	0.0653	0.0530	0.0416	0.0334
6.10	0.3053	0.2873	0.2699	0.2529	0.2364	0.2203	0.2045	0.1891	0.1740	0.1593	0.1449	0.1308	0.1170	0.1036	0.0904	0.0776	0.0650	0.0527	0.0414	0.0332
6.11	0.3049	0.2870	0.2695	0.2525	0.2360	0.2199	0.2041	0.1887	0.1737	0.1589	0.1445	0.1304	0.1167	0.1033	0.0901	0.0773	0.0647	0.0524	0.0411	0.0330
6.12	0.3045	0.2866	0.2691	0.2522	0.2356	0.2195	0.2038	0.1884	0.1733	0.1586	0.1442	0.1301	0.1164	0.1029	0.0898	0.0769	0.0644	0.0521	0.0409	0.0328
6.13	0.3041	0.2862	0.2687	0.2518	0.2352	0.2191	0.2034	0.1880	0.1729	0.1582	0.1438	0.1297	0.1160	0.1026	0.0895	0.0766	0.0641	0.0518	0.0406	0.0326
6.14	0.3037	0.2858	0.2683	0.2514	0.2349	0.2187	0.2030	0.1876	0.1726	0.1578	0.1435	0.1294	0.1157	0.1023	0.0891	0.0763	0.0638	0.0515	0.0404	0.0324
6.15	0.3033	0.2854	0.2680	0.2510	0.2345	0.2184	0.2026	0.1873	0.1722	0.1575	0.1431	0.1291	0.1153	0.1019	0.0888	0.0760	0.0634	0.0512	0.0401	0.0322
6.16	0.3029	0.2850	0.2676	0.2506	0.2341	0.2180	0.2023	0.1869	0.1719	0.1571	0.1428	0.1287	0.1150	0.1016	0.0885	0.0757	0.0631	0.0509	0.0399	0.0320
6.17	0.3025	0.2846	0.2672	0.2502	0.2337	0.2176	0.2019	0.1865	0.1715	0.1568	0.1424	0.1284	0.1147	0.1013	0.0882	0.0754	0.0628	0.0506	0.0396	0.0318
6.18	0.3021	0.2842	0.2668	0.2499	0.2333	0.2172	0.2015	0.1862	0.1711	0.1564	0.1421	0.1280	0.1143	0.1009	0.0878	0.0750	0.0625	0.0503	0.0394	0.0316
6.19	0.3017	0.2838	0.2664	0.2495	0.2330	0.2169	0.2012	0.1858	0.1708	0.1561	0.1417	0.1277	0.1140	0.1006	0.0875	0.0747	0.0622	0.0500	0.0392	0.0314
6.20	0.3014	0.2834	0.2660	0.2491	0.2326	0.2165	0.2008	0.1854	0.1704	0.1557	0.1414	0.1274	0.1137	0.1003	0.0872	0.0744	0.0619	0.0497	0.0389	0.0313
6.21	0.3010	0.2831	0.2656	0.2487	0.2322	0.2161	0.2004	0.1851	0.1701	0.1554	0.1410	0.1270	0.1133	0.1000	0.0869	0.0741	0.0616	0.0494	0.0387	0.0311
6.22	0.3006	0.2827	0.2653	0.2483	0.2318	0.2158	0.2001	0.1847	0.1697	0.1550	0.1407	0.1267	0.1130	0.0996	0.0866	0.0738	0.0613	0.0491	0.0385	0.0309
6.23	0.3002	0.2823	0.2649	0.2480	0.2315	0.2154	0.1997	0.1844	0.1694	0.1547	0.1403	0.1263	0.1127	0.0993	0.0863	0.0735	0.0610	0.0488	0.0382	0.0307
6.24	0.2998	0.2819	0.2645	0.2476	0.2311	0.2150	0.1993	0.1840	0.1690	0.1543	0.1400	0.1260	0.1123	0.0990	0.0859	0.0732	0.0607	0.0485	0.0380	0.0305
6.25	0.2994	0.2815	0.2641	0.2472	0.2307	0.2147	0.1990	0.1836	0.1686	0.1540	0.1397	0.1257	0.1120	0.0987	0.0856	0.0729	0.0604	0.0482	0.0378	0.0303
6.26	0.2990	0.2811	0.2637	0.2468	0.2303	0.2143	0.1986	0.1833	0.1683	0.1536	0.1393	0.1253	0.1117	0.0983	0.0853	0.0726	0.0601	0.0479	0.0375	0.0302
6.27	0.2986	0.2807	0.2634	0.2464	0.2300	0.2139	0.1982	0.1829	0.1679	0.1533	0.1390	0.1250	0.1114	0.0980	0.0850	0.0723	0.0598	0.0476	0.0373	0.0300
6.28	0.2983	0.2804	0.2630	0.2461	0.2296	0.2136	0.1979	0.1826	0.1676	0.1529	0.1386	0.1247	0.1110	0.0977	0.0847	0.0719	0.0595	0.0473	0.0371	0.0298
6.29	0.2979	0.2800	0.2626	0.2457	0.2292	0.2132	0.1975	0.1822	0.1672	0.1526	0.1383	0.1243	0.1107	0.0974	0.0844	0.0716	0.0592	0.0471	0.0369	0.0296
6.30	0.2975	0.2796	0.2622	0.2453	0.2289	0.2128	0.1972	0.1819	0.1669	0.1523	0.1380	0.1240	0.1104	0.0971	0.0841	0.0713	0.0589	0.0468	0.0367	0.0294
6.31	0.2971	0.2792	0.2619	0.2450	0.2285	0.2125	0.1968	0.1815	0.1665	0.1519	0.1376	0.1237	0.1101	0.0967	0.0837	0.0710	0.0586	0.0465	0.0364	0.0293
6.32	0.2967	0.2788	0.2615	0.2446	0.2281	0.2121	0.1964	0.1812	0.1662	0.1516	0.1373	0.1233	0.1097	0.0964	0.0834	0.0707	0.0583	0.0462	0.0362	0.0291
6.33	0.2964	0.2785	0.2611	0.2442	0.2278	0.2117	0.1961	0.1808	0.1659	0.1512	0.1369	0.1230	0.1094	0.0961	0.0831	0.0704	0.0580	0.0459	0.0360	0.0289
6.34	0.2960	0.2781	0.2607	0.2438	0.2274	0.2114	0.1957	0.1805	0.1655	0.1509	0.1366	0.1227	0.1091	0.0958	0.0828	0.0701	0.0577	0.0456	0.0358	0.0287
6.35	0.2956	0.2777	0.2604	0.2435	0.2270	0.2110	0.1954	0.1801	0.1652	0.1505	0.1363	0.1224	0.1088	0.0955	0.0825	0.0698	0.0574	0.0453	0.0356	0.0286
6.36	0.2952	0.2773	0.2600	0.2431	0.2267	0.2107	0.1950	0.1798	0.1648	0.1502	0.1359	0.1220	0.1084	0.0952	0.0822	0.0695	0.0571	0.0451	0.0354	0.0284
6.37	0.2948	0.2770	0.2596	0.2427	0.2263	0.2103	0.1947	0.1794	0.1645	0.1499	0.1356	0.1217	0.1081	0.0949	0.0819	0.0692	0.0568	0.0448	0.0352	0.0282
6.38	0.2945	0.2766	0.2592	0.2424	0.2259	0.2099	0.1943	0.1791	0.1641	0.1495	0.1353	0.1214	0.1078	0.0945	0.0816	0.0689	0.0566	0.0445	0.0349	0.0281
6.39	0.2941	0.2762	0.2589	0.2420	0.2256	0.2096	0.1940	0.1787	0.1638	0.1492	0.1350	0.1211	0.1075	0.0942	0.0813	0.0686	0.0563	0.0442	0.0347	0.0279
6.40	0.2937	0.2759	0.2585	0.2416	0.2252	0.2092	0.1936	0.1784	0.1634	0.1489	0.1346	0.1207	0.1072	0.0939	0.0810	0.0683	0.0560	0.0439	0.0345	0.0277
6.41	0.2933	0.2755	0.2581	0.2413	0.2249	0.2089	0.1933	0.1780	0.1631	0.1485	0.1343	0.1204	0.1069	0.0936	0.0807	0.0680	0.0557	0.0437	0.0343	0.0276
6.42	0.2930	0.2751	0.2578	0.2409	0.2245	0.2085	0.1929	0.1777	0.1628	0.1482	0.1340	0.1201	0.1065	0.0933	0.0804	0.0677	0.0554	0.0434	0.0341	0.0274
6.43	0.2926	0.2747	0.2574	0.2405	0.2241	0.2082	0.1926	0.1773	0.1624	0.1479	0.1336	0.1198	0.1062	0.0930	0.0801	0.0674	0.0551	0.0431	0.0339	0.0272
6.44	0.2922	0.2744	0.2570	0.2402	0.2238	0.2078	0.1922	0.1770	0.1621	0.1475	0.1333	0.1194	0.1059	0.0927	0.0798	0.0672	0.0548	0.0428	0.0337	0.0271
6.45	0.2918	0.2740	0.2567	0.2398	0.2234	0.2075	0.1919	0.1766	0.1618	0.1472	0.1330	0.1191	0.1056	0.0924	0.0795	0.0669	0.0545	0.0426	0.0335	0.0269
6.46	0.2915	0.2736	0.2563	0.2395	0.2231	0.2071	0.1915	0.1763	0.1614	0.1469	0.1327	0.1188	0.1053	0.0921	0.0792	0.0666	0.0543	0.0423	0.0333	0.0268
6.47	0.2911	0.2733	0.2559	0.2391	0.2227	0.2067	0.1912	0.1760	0.1611	0.1465	0.1323	0.1185	0.1050	0.0918	0.0789	0.0663	0.0540	0.0420	0.0331	0.0266
6.48	0.2907	0.2729	0.2556	0.2387	0.2224	0.2064	0.1908	0.1756	0.1607	0.1462	0.1320	0.1182	0.1047	0.0915	0.0786	0.0660	0.0537	0.0418	0.0329	0.0264
6.49	0.2904	0.2725	0.2552	0.2384	0.2220	0.2060	0.1905	0.1753	0.1604	0.1459	0.1317	0.1179	0.1043	0.0912	0.0783	0.0657	0.0534	0.0415	0.0327	0.0263
6.50	0.2900	0.2722	0.2549	0.2380	0.2217	0.2057	0.1901	0.1749	0.1601	0.1455	0.1314	0.1175	0.1040	0.0909	0.0780	0.0654	0.0531	0.0413	0.0326	0.0261
6.51	0.2896	0.2718	0.2545	0.2377	0.2213	0.2053	0.1898	0.1746	0.1597	0.1452	0.1310	0.1172	0.1037	0.0906	0.0777	0.0651	0.0528	0.0410	0.0324	0.0260
6.52	0.2893	0.2714	0.2541	0.2373	0.2209	0.2050	0.1894	0.1743	0.1594	0.1449	0.1307	0.1169	0.1034	0.0903	0.0774	0.0648	0.0526	0.0408	0.0322	0.0258
6.53	0.2889	0.2711	0.2538	0.2370	0.2206	0.2047	0.1891	0.1739	0.1591	0.1446	0.1304	0.1166	0.1031	0.0900	0.0771	0.0645	0.0523	0.0405	0.0320	0.0257
6.54	0.2885	0.2707	0.2534	0.2366	0.2202	0.2043	0.1888	0.1736	0.1587	0.1442	0.1301	0.1163	0.1028	0.0897	0.0768	0.0643	0.0520	0.0403	0.0318	0.0255
6.55	0.2882	0.2703	0.2531	0.2362	0.2199	0.2040	0.1884	0.1732	0.1584	0.1439	0.1298	0.1160	0.1025	0.0894	0.0765	0.0640	0.0517	0.0400	0.0316	0.0254
6.56	0.2878	0.2700	0.2527	0.2359	0.2195	0.2036	0.1881	0.1729	0.1581	0.1436	0.1295	0.1157	0.1022	0.0891	0.0762	0.0637	0.0514	0.0398	0.0314	0.0252
6.57	0.2874	0.2696	0.2523	0.2355	0.2192	0.2033	0.1877	0.1726	0.1578	0.1433	0.1291	0.1153	0.1019	0.0888	0.0759	0.0634	0.0512	0.0395	0.0313	0.0251
6.58	0.2871	0.2693	0.2520	0.2352	0.2188	0.2029	0.1874	0.1722	0.1574	0.1429	0.1288	0.1150	0.1016	0.0885	0.0756	0.0631	0.0509	0.0393	0.0311	0.0249
6.59	0.2867	0.2689	0.2516	0.2348	0.2185	0.2026	0.1871	0.1719	0.1571	0.1426	0.1285	0.1147	0.1013	0.0882	0.0753	0.0628	0.0506	0.0391	0.0309	0.0248
6.60	0.2863	0.2685	0.2513	0.2345	0.2182	0.2022	0.1867	0.1716	0.1568	0.1423	0.1282	0.1144	0.1010	0.0879	0.0751	0.0626	0.0503	0.0388	0.0307	0.0246
6.61	0.2860	0.2682	0.2509	0.2341	0.2178	0.2019	0.1864	0.1713	0.1564	0.1420	0.1279	0.1141	0.1007	0.0876	0.0748	0.0623	0.0501	0.0386	0.0305	0.0245
6.62	0.2856	0.2678	0.2506	0.2338	0.2175	0.2016	0.1861	0.1709	0.1561	0.1417	0.1276	0.1138	0.1004	0.0873	0.0745	0.0620	0.0498	0.0384	0.0304	0.0244
6.63	0.2853	0.2675	0.2502	0.2334	0.2171	0.2012	0.1857	0.1706	0.1558	0.1413	0.1272	0.1135	0.1001	0.0870	0.0742	0.0617	0.0495	0.0382	0.0302	0.0242
6.64	0.2849	0.2671	0.2499	0.2331	0.2168	0.2009	0.1854	0.1703	0.1555	0.1410	0.1269	0.1132	0.0998	0.0867	0.0739	0.0614	0.0492	0.0379	0.0300	0.0241
6.65	0.2846	0.2668	0.2495	0.2327	0.2164	0.2005	0.1851	0.1699	0.1552	0.1407	0.1266	0.1129	0.0995	0.0864	0.0736	0.0611	0.0490	0.0377	0.0298	0.0239
6.66	0.2842	0.2664	0.2492	0.2324	0.2161	0.2002	0.1847	0.1696	0.1548	0.1404	0.1263	0.1126	0.0992	0.0861	0.0733	0.0609	0.0487	0.0375	0.0297	0.0238
6.67	0.2838	0.2661	0.2488	0.2320	0.2157	0.1999	0.1844	0.1693	0.1545	0.1401	0.1260	0.1123	0.0989	0.0858	0.0731	0.0606	0.0484	0.0373	0.0295	0.0236
6.68	0.2835	0.2657	0.2485	0.2317	0.2154	0.1995	0.1841	0.1690	0.1542	0.1398	0.1257	0.1120	0.0986	0.0855	0.0728	0.0603	0.0482	0.0370	0.0293	0.0235
6.69	0.2831	0.2654	0.2481	0.2314	0.2151	0.1992	0.1837	0.1686	0.1539	0.1394	0.1254	0.1117	0.0983	0.0852	0.0725	0.0600	0.0479	0.0368	0.0291	0.0234
6.70	0.2828	0.2650	0.2478	0.2310	0.2147	0.1989	0.1834	0.1683	0.1535	0.1391	0.1251	0.1114	0.0980	0.0849	0.0722	0.0598	0.0476	0.0366	0.0290	0.0232
6.71	0.2824	0.2647	0.2474	0.2307	0.2144	0.1985	0.1831	0.1680	0.1532	0.1388	0.1248	0.1111	0.0977	0.0847	0.0719	0.0595	0.0473	0.0364	0.0288	0.0231
6.72	0.2821	0.2643	0.2471	0.2303	0.2140	0.1982	0.1827	0.1677	0.1529	0.1385	0.1245	0.1108	0.0974	0.0844	0.0716	0.0592	0.0471	0.0362	0.0286	0.0230
6.73	0.2817	0.2640	0.2467	0.2300	0.2137	0.1979	0.1824	0.1673	0.1526	0.1382	0.1242	0.1105	0.0971	0.0841	0.0714	0.0589	0.0468	0.0360	0.0285	0.0228
6.74	0.2814	0.2636	0.2464	0.2296	0.2134	0.1975	0.1821	0.1670	0.1523	0.1379	0.1238	0.1102	0.0968	0.0838	0.0711	0.0587	0.0466	0.0358	0.0283	0.0227
6.75	0.2810	0.2633	0.2460	0.2293	0.2130	0.1972	0.1818	0.1667	0.1520	0.1376	0.1235	0.1099	0.0965	0.0835	0.0708	0.0584	0.0463	0.0356	0.0282	0.0226
6.76	0.2807	0.2629	0.2457	0.2290	0.2127	0.1969	0.1814	0.1664	0.1516	0.1373	0.1232	0.1096	0.0962	0.0832	0.0705	0.0581	0.0460	0.0353	0.0280	0.0224
6.77	0.2803	0.2626	0.2453	0.2286	0.2124	0.1965	0.1811	0.1660	0.1513	0.1370	0.1229	0.1093	0.0959	0.0829	0.0702	0.0579	0.0458	0.0351	0.0278	0.0223
6.78	0.2800	0.2622	0.2450	0.2283	0.2120	0.1962	0.1808	0.1657	0.1510	0.1366	0.1226	0.1090	0.0957	0.0827	0.0700	0.0576	0.0455	0.0349	0.0277	0.0222
6.79	0.2796	0.2619	0.2447	0.2279	0.2117	0.1959	0.1805	0.1654	0.1507	0.1363	0.1223	0.1087	0.0954	0.0824	0.0697	0.0573	0.0452	0.0347	0.0275	0.0221
6.80	0.2793	0.2615	0.2443	0.2276	0.2114	0.1955	0.1801	0.1651	0.1504	0.1360	0.1220	0.1084	0.0951	0.0821	0.0694	0.0570	0.0450	0.0345	0.0274	0.0219
6.81	0.2789	0.2612	0.2440	0.2273	0.2110	0.1952	0.1798	0.1648	0.1501	0.1357	0.1217	0.1081	0.0948	0.0818	0.0691	0.0568	0.0447	0.0343	0.0272	0.0218
6.82	0.2786	0.2608	0.2436	0.2269	0.2107	0.1949	0.1795	0.1645	0.1498	0.1354	0.1214	0.1078	0.0945	0.0815	0.0689	0.0565	0.0445	0.0341	0.0271	0.0217
6.83	0.2782	0.2605	0.2433	0.2266	0.2104	0.1946	0.1792	0.1641	0.1495	0.1351	0.1211	0.1075	0.0942	0.0812	0.0686	0.0562	0.0442	0.0339	0.0269	0.0215
6.84	0.2779	0.2601	0.2430	0.2263	0.2100	0.1942	0.1788	0.1638	0.1491	0.1348	0.1208	0.1072	0.0939	0.0810	0.0683	0.0560	0.0439	0.0337	0.0267	0.0214
6.85	0.2775	0.2598	0.2426	0.2259	0.2097	0.1939	0.1785	0.1635	0.1488	0.1345	0.1205	0.1069	0.0936	0.0807	0.0680	0.0557	0.0437	0.0336	0.0266	0.0213
6.86	0.2772	0.2595	0.2423	0.2256	0.2094	0.1936	0.1782	0.1632	0.1485	0.1342	0.1202	0.1066	0.0934	0.0804	0.0678	0.0554	0.0434	0.0334	0.0264	0.0212
6.87	0.2768	0.2591	0.2419	0.2253	0.2090	0.1933	0.1779	0.1629	0.1482	0.1339	0.1199	0.1063	0.0931	0.0801	0.0675	0.0552	0.0432	0.0332	0.0263	0.0211
6.88	0.2765	0.2588	0.2416	0.2249	0.2087	0.1929	0.1776	0.1626	0.1479	0.1336	0.1196	0.1060	0.0928	0.0799	0.0672	0.0549	0.0429	0.0330	0.0261	0.0209
6.89	0.2761	0.2584	0.2413	0.2246	0.2084	0.1926	0.1772	0.1623	0.1476	0.1333	0.1194	0.1058	0.0925	0.0796	0.0670	0.0547	0.0427	0.0328	0.0260	0.0208
6.90	0.2758	0.2581	0.2409	0.2243	0.2081	0.1923	0.1769	0.1619	0.1473	0.1330	0.1191	0.1055	0.0922	0.0793	0.0667	0.0544	0.0424	0.0326	0.0258	0.0207
6.91	0.2755	0.2578	0.2406	0.2239	0.2077	0.1920	0.1766	0.1616	0.1470	0.1327	0.1188	0.1052	0.0919	0.0790	0.0664	0.0541	0.0422	0.0324	0.0257	0.0206
6.92	0.2751	0.2574	0.2403	0.2236	0.2074	0.1917	0.1763	0.1613	0.1467	0.1324	0.1185	0.1049	0.0917	0.0788	0.0662	0.0539	0.0419	0.0322	0.0256	0.0205
6.93	0.2748	0.2571	0.2399	0.2233	0.2071	0.1913	0.1760	0.1610	0.1464	0.1321	0.1182	0.1046	0.0914	0.0785	0.0659	0.0536	0.0417	0.0321	0.0254	0.0203
6.94	0.2744	0.2568	0.2396	0.2229	0.2068	0.1910	0.1757	0.1607	0.1461	0.1318	0.1179	0.1043	0.0911	0.0782	0.0656	0.0533	0.0414	0.0319	0.0253	0.0202
6.95	0.2741	0.2564	0.2393	0.2226	0.2064	0.1907	0.1754	0.1604	0.1458	0.1315	0.1176	0.1040	0.0908	0.0779	0.0654	0.0531	0.0412	0.0317	0.0251	0.0201
6.96	0.2738	0.2561	0.2389	0.2223	0.2061	0.1904	0.1750	0.1601	0.1455	0.1312	0.1173	0.1038	0.0905	0.0777	0.0651	0.0528	0.0409	0.0315	0.0250	0.0200
6.97	0.2734	0.2557	0.2386	0.2220	0.2058	0.1901	0.1747	0.1598	0.1452	0.1309	0.1170	0.1035	0.0903	0.0774	0.0648	0.0526	0.0407	0.0313	0.0248	0.0199
6.98	0.2731	0.2554	0.2383	0.2216	0.2055	0.1897	0.1744	0.1595	0.1449	0.1306	0.1167	0.1032	0.0900	0.0771	0.0646	0.0523	0.0404	0.0312	0.0247	0.0198
6.99	0.2727	0.2551	0.2379	0.2213	0.2052	0.1894	0.1741	0.1592	0.1446	0.1303	0.1164	0.1029	0.0897	0.0768	0.0643	0.0521	0.0402	0.0310	0.0246	0.0196
7.00	0.2724	0.2547	0.2376	0.2210	0.2048	0.1891	0.1738	0.1589	0.1443	0.1300	0.1161	0.1026	0.0894	0.0766	0.0640	0.0518	0.0399	0.0308	0.0244	0.0195

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.2721	0.2544	0.2373	0.2207	0.2045	0.1888	0.1735	0.1586	0.1440	0.1297	0.1159	0.1023	0.0892	0.0763	0.0638	0.0515	0.0397	0.0306	0.0243	0.0194
7.02	0.2717	0.2541	0.2370	0.2203	0.2042	0.1885	0.1732	0.1582	0.1437	0.1294	0.1156	0.1021	0.0889	0.0760	0.0635	0.0513	0.0394	0.0305	0.0242	0.0193
7.03	0.2714	0.2537	0.2366	0.2200	0.2039	0.1882	0.1729	0.1579	0.1434	0.1291	0.1153	0.1018	0.0886	0.0758	0.0632	0.0510	0.0392	0.0303	0.0240	0.0192
7.04	0.2711	0.2534	0.2363	0.2197	0.2036	0.1879	0.1726	0.1576	0.1431	0.1289	0.1150	0.1015	0.0883	0.0755	0.0630	0.0508	0.0389	0.0301	0.0239	0.0191
7.05	0.2707	0.2531	0.2360	0.2194	0.2032	0.1875	0.1723	0.1573	0.1428	0.1286	0.1147	0.1012	0.0881	0.0752	0.0627	0.0505	0.0387	0.0299	0.0237	0.0190
7.06	0.2704	0.2528	0.2357	0.2191	0.2029	0.1872	0.1719	0.1570	0.1425	0.1283	0.1144	0.1009	0.0878	0.0750	0.0625	0.0503	0.0385	0.0298	0.0236	0.0189
7.07	0.2701	0.2524	0.2353	0.2187	0.2026	0.1869	0.1716	0.1567	0.1422	0.1280	0.1141	0.1007	0.0875	0.0747	0.0622	0.0500	0.0382	0.0296	0.0235	0.0188
7.08	0.2697	0.2521	0.2350	0.2184	0.2023	0.1866	0.1713	0.1564	0.1419	0.1277	0.1139	0.1004	0.0872	0.0744	0.0619	0.0498	0.0380	0.0294	0.0233	0.0187
7.09	0.2694	0.2518	0.2347	0.2181	0.2020	0.1863	0.1710	0.1561	0.1416	0.1274	0.1136	0.1001	0.0870	0.0742	0.0617	0.0495	0.0378	0.0293	0.0232	0.0185
7.10	0.2691	0.2514	0.2344	0.2178	0.2017	0.1860	0.1707	0.1558	0.1413	0.1271	0.1133	0.0998	0.0867	0.0739	0.0614	0.0493	0.0375	0.0291	0.0231	0.0184
7.11	0.2687	0.2511	0.2340	0.2175	0.2013	0.1857	0.1704	0.1555	0.1410	0.1268	0.1130	0.0996	0.0864	0.0736	0.0612	0.0490	0.0373	0.0290	0.0230	0.0183
7.12	0.2684	0.2508	0.2337	0.2171	0.2010	0.1854	0.1701	0.1552	0.1407	0.1265	0.1127	0.0993	0.0862	0.0734	0.0609	0.0488	0.0371	0.0288	0.0228	0.0182
7.13	0.2681	0.2505	0.2334	0.2168	0.2007	0.1851	0.1698	0.1549	0.1404	0.1263	0.1124	0.0990	0.0859	0.0731	0.0607	0.0485	0.0369	0.0286	0.0227	0.0181
7.14	0.2678	0.2501	0.2331	0.2165	0.2004	0.1848	0.1695	0.1546	0.1401	0.1260	0.1122	0.0987	0.0856	0.0729	0.0604	0.0483	0.0367	0.0285	0.0226	0.0180
7.15	0.2674	0.2498	0.2327	0.2162	0.2001	0.1845	0.1692	0.1544	0.1398	0.1257	0.1119	0.0985	0.0854	0.0726	0.0602	0.0480	0.0364	0.0283	0.0225	0.0179
7.16	0.2671	0.2495	0.2324	0.2159	0.1998	0.1841	0.1689	0.1541	0.1396	0.1254	0.1116	0.0982	0.0851	0.0723	0.0599	0.0478	0.0362	0.0282	0.0223	0.0178
7.17	0.2668	0.2492	0.2321	0.2156	0.1995	0.1838	0.1686	0.1538	0.1393	0.1251	0.1113	0.0979	0.0848	0.0721	0.0596	0.0475	0.0360	0.0280	0.0222	0.0177
7.18	0.2665	0.2489	0.2318	0.2152	0.1992	0.1835	0.1683	0.1535	0.1390	0.1248	0.1111	0.0976	0.0846	0.0718	0.0594	0.0473	0.0358	0.0278	0.0221	0.0176
7.19	0.2661	0.2485	0.2315	0.2149	0.1989	0.1832	0.1680	0.1532	0.1387	0.1245	0.1108	0.0974	0.0843	0.0716	0.0591	0.0470	0.0356	0.0277	0.0220	0.0175
7.20	0.2658	0.2482	0.2312	0.2146	0.1986	0.1829	0.1677	0.1529	0.1384	0.1243	0.1105	0.0971	0.0840	0.0713	0.0589	0.0468	0.0354	0.0275	0.0218	0.0174
7.21	0.2655	0.2479	0.2308	0.2143	0.1982	0.1826	0.1674	0.1526	0.1381	0.1240	0.1102	0.0968	0.0838	0.0710	0.0586	0.0465	0.0352	0.0274	0.0217	0.0173
7.22	0.2652	0.2476	0.2305	0.2140	0.1979	0.1823	0.1671	0.1523	0.1378	0.1237	0.1100	0.0966	0.0835	0.0708	0.0584	0.0463	0.0350	0.0272	0.0216	0.0172
7.23	0.2648	0.2472	0.2302	0.2137	0.1976	0.1820	0.1668	0.1520	0.1375	0.1234	0.1097	0.0963	0.0832	0.0705	0.0581	0.0461	0.0348	0.0271	0.0215	0.0171
7.24	0.2645	0.2469	0.2299	0.2134	0.1973	0.1817	0.1665	0.1517	0.1373	0.1231	0.1094	0.0960	0.0830	0.0703	0.0579	0.0458	0.0346	0.0269	0.0214	0.0170
7.25	0.2642	0.2466	0.2296	0.2131	0.1970	0.1814	0.1662	0.1514	0.1370	0.1229	0.1091	0.0958	0.0827	0.0700	0.0576	0.0456	0.0344	0.0268	0.0212	0.0169
7.26	0.2639	0.2463	0.2293	0.2128	0.1967	0.1811	0.1659	0.1511	0.1367	0.1226	0.1089	0.0955	0.0825	0.0698	0.0574	0.0453	0.0342	0.0266	0.0211	0.0168
7.27	0.2635	0.2460	0.2290	0.2124	0.1964	0.1808	0.1656	0.1508	0.1364	0.1223	0.1086	0.0952	0.0822	0.0695	0.0571	0.0451	0.0340	0.0265	0.0210	0.0167
7.28	0.2632	0.2457	0.2286	0.2121	0.1961	0.1805	0.1653	0.1506	0.1361	0.1220	0.1083	0.0950	0.0819	0.0693	0.0569	0.0448	0.0338	0.0264	0.0209	0.0166
7.29	0.2629	0.2453	0.2283	0.2118	0.1958	0.1802	0.1651	0.1503	0.1358	0.1218	0.1080	0.0947	0.0817	0.0690	0.0567	0.0446	0.0336	0.0262	0.0208	0.0166
7.30	0.2626	0.2450	0.2280	0.2115	0.1955	0.1799	0.1648	0.1500	0.1356	0.1215	0.1078	0.0944	0.0814	0.0688	0.0564	0.0444	0.0334	0.0261	0.0207	0.0165
7.31	0.2623	0.2447	0.2277	0.2112	0.1952	0.1796	0.1645	0.1497	0.1353	0.1212	0.1075	0.0942	0.0812	0.0685	0.0562	0.0441	0.0332	0.0259	0.0205	0.0164
7.32	0.2620	0.2444	0.2274	0.2109	0.1949	0.1793	0.1642	0.1494	0.1350	0.1209	0.1072	0.0939	0.0809	0.0683	0.0559	0.0439	0.0330	0.0258	0.0204	0.0163
7.33	0.2616	0.2441	0.2271	0.2106	0.1946	0.1790	0.1639	0.1491	0.1347	0.1207	0.1070	0.0936	0.0807	0.0680	0.0557	0.0437	0.0329	0.0256	0.0203	0.0162
7.34	0.2613	0.2438	0.2268	0.2103	0.1943	0.1787	0.1636	0.1488	0.1344	0.1204	0.1067	0.0934	0.0804	0.0678	0.0554	0.0434	0.0327	0.0255	0.0202	0.0161
7.35	0.2610	0.2435	0.2265	0.2100	0.1940	0.1784	0.1633	0.1485	0.1342	0.1201	0.1064	0.0931	0.0801	0.0675	0.0552	0.0432	0.0325	0.0254	0.0201	0.0160
7.36	0.2607	0.2431	0.2262	0.2097	0.1937	0.1781	0.1630	0.1483	0.1339	0.1198	0.1062	0.0928	0.0799	0.0673	0.0549	0.0429	0.0323	0.0252	0.0200	0.0159
7.37	0.2604	0.2428	0.2258	0.2094	0.1934	0.1779	0.1627	0.1480	0.1336	0.1196	0.1059	0.0926	0.0796	0.0670	0.0547	0.0427	0.0321	0.0251	0.0199	0.0158
7.38	0.2601	0.2425	0.2255	0.2091	0.1931	0.1776	0.1624	0.1477	0.1333	0.1193	0.1056	0.0923	0.0794	0.0668	0.0545	0.0425	0.0319	0.0249	0.0198	0.0157
7.39	0.2597	0.2422	0.2252	0.2088	0.1928	0.1773	0.1621	0.1474	0.1330	0.1190	0.1054	0.0921	0.0791	0.0665	0.0542	0.0422	0.0318	0.0248	0.0197	0.0156
7.40	0.2594	0.2419	0.2249	0.2085	0.1925	0.1770	0.1619	0.1471	0.1328	0.1187	0.1051	0.0918	0.0789	0.0663	0.0540	0.0420	0.0316	0.0247	0.0195	0.0156
7.41	0.2591	0.2416	0.2246	0.2082	0.1922	0.1767	0.1616	0.1469	0.1325	0.1185	0.1048	0.0915	0.0786	0.0660	0.0537	0.0418	0.0314	0.0245	0.0194	0.0155
7.42	0.2588	0.2413	0.2243	0.2079	0.1919	0.1764	0.1613	0.1466	0.1322	0.1182	0.1046	0.0913	0.0784	0.0658	0.0535	0.0415	0.0312	0.0244	0.0193	0.0154
7.43	0.2585	0.2410	0.2240	0.2076	0.1916	0.1761	0.1610	0.1463	0.1319	0.1179	0.1043	0.0910	0.0781	0.0655	0.0533	0.0413	0.0311	0.0243	0.0192	0.0153
7.44	0.2582	0.2407	0.2237	0.2073	0.1913	0.1758	0.1607	0.1460	0.1317	0.1177	0.1040	0.0908	0.0779	0.0653	0.0530	0.0411	0.0309	0.0241	0.0191	0.0152
7.45	0.2579	0.2404	0.2234	0.2070	0.1910	0.1755	0.1604	0.1457	0.1314	0.1174	0.1038	0.0905	0.0776	0.0650	0.0528	0.0408	0.0307	0.0240	0.0190	0.0151
7.46	0.2576	0.2401	0.2231	0.2067	0.1907	0.1752	0.1601	0.1455	0.1311	0.1171	0.1035	0.0903	0.0774	0.0648	0.0525	0.0406	0.0306	0.0239	0.0189	0.0150
7.47	0.2572	0.2397	0.2228	0.2064	0.1904	0.1749	0.1599	0.1452	0.1308	0.1169	0.1033	0.0900	0.0771	0.0645	0.0523	0.0404	0.0304	0.0238	0.0188	0.0150
7.48	0.2569	0.2394	0.2225	0.2061	0.1901	0.1747	0.1596	0.1449	0.1306	0.1166	0.1030	0.0898	0.0769	0.0643	0.0521	0.0402	0.0302	0.0236	0.0187	0.0149
7.49	0.2566	0.2391	0.2222	0.2058	0.1899	0.1744	0.1593	0.1446	0.1303	0.1163	0.1027	0.0895	0.0766	0.0641	0.0518	0.0399	0.0301	0.0235	0.0186	0.0148
7.50	0.2563	0.2388	0.2219	0.2055	0.1896	0.1741	0.1590	0.1443	0.1300	0.1161	0.1025	0.0892	0.0764	0.0638	0.0516	0.0397	0.0299	0.0234	0.0185	0.0147
7.51	0.2560	0.2385	0.2216	0.2052	0.1893	0.1738	0.1587	0.1441	0.1298	0.1158	0.1022	0.0890	0.0761	0.0636	0.0514	0.0395	0.0297	0.0232	0.0184	0.0146
7.52	0.2557	0.2382	0.2213	0.2049	0.1890	0.1735	0.1585	0.1438	0.1295	0.1155	0.1020	0.0887	0.0759	0.0633	0.0511	0.0393	0.0296	0.0231	0.0183	0.0145
7.53	0.2554	0.2379	0.2210	0.2046	0.1887	0.1732	0.1582	0.1435	0.1292	0.1153	0.1017	0.0885	0.0756	0.0631	0.0509	0.0390	0.0294	0.0230	0.0182	0.0145
7.54	0.2551	0.2376	0.2207	0.2043	0.1884	0.1729	0.1579	0.1432	0.1289	0.1150	0.1014	0.0882	0.0754	0.0629	0.0507	0.0388	0.0292	0.0229	0.0181	0.0144
7.55	0.2548	0.2373	0.2204	0.2040	0.1881	0.1727	0.1576	0.1430	0.1287	0.1147	0.1012	0.0880	0.0751	0.0626	0.0504	0.0386	0.0291	0.0228	0.0180	0.0143
7.56	0.2545	0.2370	0.2201	0.2037	0.1878	0.1724	0.1573	0.1427	0.1284	0.1145	0.1009	0.0877	0.0749	0.0624	0.0502	0.0384	0.0289	0.0226	0.0179	0.0142
7.57	0.2542	0.2367	0.2198	0.2034	0.1875	0.1721	0.1571	0.1424	0.1281	0.1142	0.1007	0.0875	0.0746	0.0621	0.0500	0.0381	0.0288	0.0225	0.0178	0.0141
7.58	0.2539	0.2364	0.2195	0.2031	0.1872	0.1718	0.1568	0.1421	0.1279	0.1140	0.1004	0.0872	0.0744	0.0619	0.0497	0.0379	0.0286	0.0224	0.0177	0.0141
7.59	0.2536	0.2361	0.2192	0.2028	0.1870	0.1715	0.1565	0.1419	0.1276	0.1137	0.1002	0.0870	0.0742	0.0617	0.0495	0.0377	0.0285	0.0223	0.0176	0.0140
7.60	0.2533	0.2358	0.2189	0.2026	0.1867	0.1712	0.1562	0.1416	0.1273	0.1134	0.0999	0.0867	0.0739	0.0614	0.0493	0.0375	0.0283	0.0221	0.0175	0.0139
7.61	0.2530	0.2355	0.2186	0.2023	0.1864	0.1710	0.1560	0.1413	0.1271	0.1132	0.0996	0.0865	0.0737	0.0612	0.0490	0.0373	0.0281	0.0220	0.0174	0.0138
7.62	0.2527	0.2352	0.2183	0.2020	0.1861	0.1707	0.1557	0.1411	0.1268	0.1129	0.0994	0.0862	0.0734	0.0610	0.0488	0.0370	0.0280	0.0219	0.0173	0.0137
7.63	0.2523	0.2349	0.2180	0.2017	0.1858	0.1704	0.1554	0.1408	0.1265	0.1127	0.0991	0.0860	0.0732	0.0607	0.0486	0.0368	0.0278	0.0218	0.0172	0.0137
7.64	0.2520	0.2346	0.2177	0.2014	0.1855	0.1701	0.1551	0.1405	0.1263	0.1124	0.0989	0.0857	0.0729	0.0605	0.0484	0.0366	0.0277	0.0217	0.0171	0.0136
7.65	0.2517	0.2343	0.2174	0.2011	0.1852	0.1698	0.1549	0.1403	0.1260	0.1121	0.0986	0.0855	0.0727	0.0603	0.0481	0.0364	0.0275	0.0216	0.0171	0.0135
7.66	0.2514	0.2340	0.2172	0.2008	0.1850	0.1696	0.1546	0.1400	0.1258	0.1119	0.0984	0.0853	0.0725	0.0600	0.0479	0.0362	0.0274	0.0214	0.0170	0.0134
7.67	0.2511	0.2337	0.2169	0.2005	0.1847	0.1693	0.1543	0.1397	0.1255	0.1116	0.0981	0.0850	0.0722	0.0598	0.0477	0.0359	0.0272	0.0213	0.0169	0.0134
7.68	0.2508	0.2334	0.2166	0.2002	0.1844	0.1690	0.1540	0.1395	0.1252	0.1114	0.0979	0.0848	0.0720	0.0596	0.0474	0.0357	0.0271	0.0212	0.0168	0.0133
7.69	0.2505	0.2331	0.2163	0.2000	0.1841	0.1687	0.1538	0.1392	0.1250	0.1111	0.0976	0.0845	0.0718	0.0593	0.0472	0.0355	0.0270	0.0211	0.0167	0.0132
7.70	0.2502	0.2328	0.2160	0.1997	0.1838	0.1685	0.1535	0.1389	0.1247	0.1109	0.0974	0.0843	0.0715	0.0591	0.0470	0.0353	0.0268	0.0210	0.0166	0.0131
7.71	0.2500	0.2325	0.2157	0.1994	0.1836	0.1682	0.1532	0.1387	0.1245	0.1106	0.0971	0.0840	0.0713	0.0589	0.0468	0.0351	0.0267	0.0209	0.0165	0.0131
7.72	0.2497	0.2323	0.2154	0.1991	0.1833	0.1679	0.1530	0.1384	0.1242	0.1104	0.0969	0.0838	0.0710	0.0586	0.0465	0.0349	0.0265	0.0208	0.0164	0.0130
7.73	0.2494	0.2320	0.2151	0.1988	0.1830	0.1676	0.1527	0.1381	0.1239	0.1101	0.0966	0.0835	0.0708	0.0584	0.0463	0.0347	0.0264	0.0207	0.0163	0.0129
7.74	0.2491	0.2317	0.2148	0.1985	0.1827	0.1674	0.1524	0.1379	0.1237	0.1098	0.0964	0.0833	0.0706	0.0582	0.0461	0.0345	0.0262	0.0206	0.0162	0.0129
7.75	0.2488	0.2314	0.2145	0.1982	0.1824	0.1671	0.1521	0.1376	0.1234	0.1096	0.0961	0.0831	0.0703	0.0579	0.0459	0.0343	0.0261	0.0204	0.0162	0.0128
7.76	0.2485	0.2311	0.2143	0.1980	0.1822	0.1668	0.1519	0.1373	0.1232	0.1093	0.0959	0.0828	0.0701	0.0577	0.0457	0.0341	0.0260	0.0203	0.0161	0.0127
7.77	0.2482	0.2308	0.2140	0.1977	0.1819	0.1665	0.1516	0.1371	0.1229	0.1091	0.0957	0.0826	0.0699	0.0575	0.0454	0.0339	0.0258	0.0202	0.0160	0.0126
7.78	0.2479	0.2305	0.2137	0.1974	0.1816	0.1663	0.1513	0.1368	0.1226	0.1088	0.0954	0.0823	0.0696	0.0573	0.0452	0.0337	0.0257	0.0201	0.0159	0.0126
7.79	0.2476	0.2302	0.2134	0.1971	0.1813	0.1660	0.1511	0.1365	0.1224	0.1086	0.0952	0.0821	0.0694	0.0570	0.0450	0.0335	0.0256	0.0200	0.0158	0.0125
7.80	0.2473	0.2299	0.2131	0.1968	0.1810	0.1657	0.1508	0.1363	0.1221	0.1083	0.0949	0.0819	0.0692	0.0568	0.0448	0.0333	0.0254	0.0199	0.0157	0.0124
7.81	0.2470	0.2296	0.2128	0.1966	0.1808	0.1654	0.1505	0.1360	0.1219	0.1081	0.0947	0.0816	0.0689	0.0566	0.0445	0.0331	0.0253	0.0198	0.0156	0.0124
7.82	0.2467	0.2293	0.2125	0.1963	0.1805	0.1652	0.1503	0.1358	0.1216	0.1078	0.0944	0.0814	0.0687	0.0564	0.0443	0.0329	0.0252	0.0197	0.0156	0.0123
7.83	0.2464	0.2291	0.2123	0.1960	0.1802	0.1649	0.1500	0.1355	0.1214	0.1076	0.0942	0.0811	0.0685	0.0561	0.0441	0.0327	0.0250	0.0196	0.0155	0.0122
7.84	0.2461	0.2288	0.2120	0.1957	0.1799	0.1646	0.1497	0.1352	0.1211	0.1073	0.0939	0.0809	0.0682	0.0559	0.0439	0.0325	0.0249	0.0195	0.0154	0.0122
7.85	0.2458	0.2285	0.2117	0.1954	0.1797	0.1644	0.1495	0.1350	0.1209	0.1071	0.0937	0.0807	0.0680	0.0557	0.0437	0.0323	0.0248	0.0194	0.0153	0.0121
7.86	0.2455	0.2282	0.2114	0.1952	0.1794	0.1641	0.1492	0.1347	0.1206	0.1068	0.0935	0.0804	0.0678	0.0555	0.0435	0.0322	0.0246	0.0193	0.0152	0.0120
7.87	0.2452	0.2279	0.2111	0.1949	0.1791	0.1638	0.1490	0.1345	0.1204	0.1066	0.0932	0.0802	0.0675	0.0552	0.0432	0.0320	0.0245	0.0192	0.0151	0.0120
7.88	0.2450	0.2276	0.2108	0.1946	0.1789	0.1636	0.1487	0.1342	0.1201	0.1064	0.0930	0.0800	0.0673	0.0550	0.0430	0.0318	0.0244	0.0191	0.0151	0.0119
7.89	0.2447	0.2273	0.2106	0.1943	0.1786	0.1633	0.1484	0.1340	0.1199	0.1061	0.0927	0.0797	0.0671	0.0548	0.0428	0.0316	0.0242	0.0190	0.0150	0.0118
7.90	0.2444	0.2270	0.2103	0.1941	0.1783	0.1630	0.1482	0.1337	0.1196	0.1059	0.0925	0.0795	0.0669	0.0546	0.0426	0.0314	0.0241	0.0189	0.0149	0.0118
7.91	0.2441	0.2268	0.2100	0.1938	0.1780	0.1628	0.1479	0.1334	0.1194	0.1056	0.0923	0.0793	0.0666	0.0543	0.0424	0.0313	0.0240	0.0188	0.0148	0.0117
7.92	0.2438	0.2265	0.2097	0.1935	0.1778	0.1625	0.1476	0.1332	0.1191	0.1054	0.0920	0.0790	0.0664	0.0541	0.0422	0.0311	0.0239	0.0187	0.0147	0.0116
7.93	0.2435	0.2262	0.2094	0.1932	0.1775	0.1622	0.1474	0.1329	0.1189	0.1051	0.0918	0.0788	0.0662	0.0539	0.0419	0.0309	0.0237	0.0186	0.0147	0.0116
7.94	0.2432	0.2259	0.2092	0.1930	0.1772	0.1620	0.1471	0.1327	0.1186	0.1049	0.0915	0.0786	0.0660	0.0537	0.0417	0.0308	0.0236	0.0185	0.0146	0.0115
7.95	0.2429	0.2256	0.2089	0.1927	0.1770	0.1617	0.1469	0.1324	0.1184	0.1046	0.0913	0.0783	0.0657	0.0535	0.0415	0.0306	0.0235	0.0184	0.0145	0.0114
7.96	0.2427	0.2253	0.2086	0.1924	0.1767	0.1614	0.1466	0.1322	0.1181	0.1044	0.0911	0.0781	0.0655	0.0532	0.0413	0.0304	0.0234	0.0183	0.0144	0.0114
7.97	0.2424	0.2251	0.2083	0.1921	0.1764	0.1612	0.1463	0.1319	0.1179	0.1042	0.0908	0.0779	0.0653	0.0530	0.0411	0.0303	0.0232	0.0182	0.0144	0.0113
7.98	0.2421	0.2248	0.2081	0.1919	0.1762	0.1609	0.1461	0.1317	0.1176	0.1039	0.0906	0.0776	0.0650	0.0528	0.0409	0.0301	0.0231	0.0181	0.0143	0.0113
7.99	0.2418	0.2245	0.2078	0.1916	0.1759	0.1606	0.1458	0.1314	0.1174	0.1037	0.0904	0.0774	0.0648	0.0526	0.0407	0.0299	0.0230	0.0180	0.0142	0.0112
8.00	0.2415	0.2242	0.2075	0.1913	0.1756	0.1604	0.1456	0.1312	0.1171	0.1034	0.0901	0.0772	0.0646	0.0524	0.0404	0.0298	0.0229	0.0179	0.0141	0.0111

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.2412	0.2239	0.2072	0.1910	0.1754	0.1601	0.1453	0.1309	0.1169	0.1032	0.0899	0.0770	0.0644	0.0521	0.0402	0.0296	0.0228	0.0178	0.0141	0.0111
8.02	0.2409	0.2237	0.2070	0.1908	0.1751	0.1599	0.1451	0.1307	0.1166	0.1029	0.0897	0.0767	0.0642	0.0519	0.0400	0.0294	0.0226	0.0177	0.0140	0.0110
8.03	0.2407	0.2234	0.2067	0.1905	0.1748	0.1596	0.1448	0.1304	0.1164	0.1027	0.0894	0.0765	0.0639	0.0517	0.0398	0.0293	0.0225	0.0176	0.0139	0.0109
8.04	0.2404	0.2231	0.2064	0.1902	0.1746	0.1593	0.1446	0.1302	0.1161	0.1025	0.0892	0.0763	0.0637	0.0515	0.0396	0.0291	0.0224	0.0176	0.0138	0.0109
8.05	0.2401	0.2228	0.2061	0.1900	0.1743	0.1591	0.1443	0.1299	0.1159	0.1022	0.0890	0.0760	0.0635	0.0513	0.0394	0.0290	0.0223	0.0175	0.0138	0.0108
8.06	0.2398	0.2226	0.2059	0.1897	0.1740	0.1588	0.1440	0.1297	0.1156	0.1020	0.0887	0.0758	0.0633	0.0511	0.0392	0.0288	0.0222	0.0174	0.0137	0.0108
8.07	0.2395	0.2223	0.2056	0.1894	0.1738	0.1586	0.1438	0.1294	0.1154	0.1018	0.0885	0.0756	0.0630	0.0508	0.0390	0.0287	0.0221	0.0173	0.0136	0.0107
8.08	0.2393	0.2220	0.2053	0.1892	0.1735	0.1583	0.1435	0.1292	0.1152	0.1015	0.0883	0.0754	0.0628	0.0506	0.0388	0.0285	0.0220	0.0172	0.0135	0.0106
8.09	0.2390	0.2217	0.2050	0.1889	0.1732	0.1580	0.1433	0.1289	0.1149	0.1013	0.0880	0.0751	0.0626	0.0504	0.0386	0.0284	0.0218	0.0171	0.0135	0.0106
8.10	0.2387	0.2214	0.2048	0.1886	0.1730	0.1578	0.1430	0.1287	0.1147	0.1010	0.0878	0.0749	0.0624	0.0502	0.0384	0.0282	0.0217	0.0170	0.0134	0.0105
8.11	0.2384	0.2212	0.2045	0.1884	0.1727	0.1575	0.1428	0.1284	0.1144	0.1008	0.0876	0.0747	0.0622	0.0500	0.0381	0.0281	0.0216	0.0169	0.0133	0.0105
8.12	0.2381	0.2209	0.2042	0.1881	0.1725	0.1573	0.1425	0.1282	0.1142	0.1006	0.0873	0.0745	0.0619	0.0498	0.0379	0.0279	0.0215	0.0168	0.0133	0.0104
8.13	0.2379	0.2206	0.2040	0.1878	0.1722	0.1570	0.1423	0.1279	0.1140	0.1003	0.0871	0.0742	0.0617	0.0496	0.0377	0.0278	0.0214	0.0168	0.0132	0.0104
8.14	0.2376	0.2203	0.2037	0.1876	0.1719	0.1568	0.1420	0.1277	0.1137	0.1001	0.0869	0.0740	0.0615	0.0494	0.0375	0.0276	0.0213	0.0167	0.0131	0.0103
8.15	0.2373	0.2201	0.2034	0.1873	0.1717	0.1565	0.1418	0.1274	0.1135	0.0999	0.0866	0.0738	0.0613	0.0491	0.0373	0.0275	0.0212	0.0166	0.0131	0.0102
8.16	0.2370	0.2198	0.2031	0.1870	0.1714	0.1563	0.1415	0.1272	0.1132	0.0996	0.0864	0.0736	0.0611	0.0489	0.0371	0.0273	0.0211	0.0165	0.0130	0.0102
8.17	0.2368	0.2195	0.2029	0.1868	0.1712	0.1560	0.1413	0.1270	0.1130	0.0994	0.0862	0.0733	0.0609	0.0487	0.0369	0.0272	0.0210	0.0164	0.0129	0.0101
8.18	0.2365	0.2193	0.2026	0.1865	0.1709	0.1557	0.1410	0.1267	0.1128	0.0992	0.0860	0.0731	0.0606	0.0485	0.0367	0.0270	0.0208	0.0163	0.0128	0.0101
8.19	0.2362	0.2190	0.2023	0.1862	0.1706	0.1555	0.1408	0.1265	0.1125	0.0989	0.0857	0.0729	0.0604	0.0483	0.0365	0.0269	0.0207	0.0162	0.0128	0.0100
8.20	0.2359	0.2187	0.2021	0.1860	0.1704	0.1552	0.1405	0.1262	0.1123	0.0987	0.0855	0.0727	0.0602	0.0481	0.0363	0.0268	0.0206	0.0162	0.0127	0.0100
8.21	0.2356	0.2184	0.2018	0.1857	0.1701	0.1550	0.1403	0.1260	0.1120	0.0985	0.0853	0.0725	0.0600	0.0479	0.0361	0.0266	0.0205	0.0161	0.0126	0.0099
8.22	0.2354	0.2182	0.2015	0.1855	0.1699	0.1547	0.1400	0.1257	0.1118	0.0982	0.0851	0.0722	0.0598	0.0477	0.0359	0.0265	0.0204	0.0160	0.0126	0.0099
8.23	0.2351	0.2179	0.2013	0.1852	0.1696	0.1545	0.1398	0.1255	0.1116	0.0980	0.0848	0.0720	0.0596	0.0475	0.0357	0.0263	0.0203	0.0159	0.0125	0.0098
8.24	0.2348	0.2176	0.2010	0.1849	0.1694	0.1542	0.1395	0.1253	0.1113	0.0978	0.0846	0.0718	0.0594	0.0473	0.0355	0.0262	0.0202	0.0158	0.0124	0.0097
8.25	0.2346	0.2174	0.2007	0.1847	0.1691	0.1540	0.1393	0.1250	0.1111	0.0976	0.0844	0.0716	0.0591	0.0471	0.0353	0.0261	0.0201	0.0158	0.0124	0.0097
8.26	0.2343	0.2171	0.2005	0.1844	0.1688	0.1537	0.1391	0.1248	0.1109	0.0973	0.0842	0.0714	0.0589	0.0468	0.0351	0.0259	0.0200	0.0157	0.0123	0.0096
8.27	0.2340	0.2168	0.2002	0.1842	0.1686	0.1535	0.1388	0.1245	0.1106	0.0971	0.0839	0.0711	0.0587	0.0466	0.0349	0.0258	0.0199	0.0156	0.0122	0.0096
8.28	0.2337	0.2166	0.2000	0.1839	0.1683	0.1532	0.1386	0.1243	0.1104	0.0969	0.0837	0.0709	0.0585	0.0464	0.0347	0.0257	0.0198	0.0155	0.0122	0.0095
8.29	0.2335	0.2163	0.1997	0.1836	0.1681	0.1530	0.1383	0.1241	0.1102	0.0966	0.0835	0.0707	0.0583	0.0462	0.0345	0.0255	0.0197	0.0154	0.0121	0.0095
8.30	0.2332	0.2160	0.1994	0.1834	0.1678	0.1527	0.1381	0.1238	0.1099	0.0964	0.0833	0.0705	0.0581	0.0460	0.0344	0.0254	0.0196	0.0154	0.0121	0.0094
8.31	0.2329	0.2158	0.1992	0.1831	0.1676	0.1525	0.1378	0.1236	0.1097	0.0962	0.0830	0.0703	0.0579	0.0458	0.0342	0.0253	0.0195	0.0153	0.0120	0.0094
8.32	0.2327	0.2155	0.1989	0.1829	0.1673	0.1522	0.1376	0.1233	0.1095	0.0960	0.0828	0.0701	0.0577	0.0456	0.0340	0.0251	0.0194	0.0152	0.0119	0.0093
8.33	0.2324	0.2152	0.1986	0.1826	0.1671	0.1520	0.1373	0.1231	0.1092	0.0957	0.0826	0.0698	0.0575	0.0454	0.0338	0.0250	0.0193	0.0151	0.0119	0.0093
8.34	0.2321	0.2150	0.1984	0.1823	0.1668	0.1517	0.1371	0.1229	0.1090	0.0955	0.0824	0.0696	0.0572	0.0452	0.0336	0.0249	0.0192	0.0150	0.0118	0.0092
8.35	0.2318	0.2147	0.1981	0.1821	0.1666	0.1515	0.1369	0.1226	0.1088	0.0953	0.0822	0.0694	0.0570	0.0450	0.0334	0.0247	0.0191	0.0150	0.0117	0.0092
8.36	0.2316	0.2144	0.1979	0.1818	0.1663	0.1513	0.1366	0.1224	0.1085	0.0950	0.0819	0.0692	0.0568	0.0448	0.0332	0.0246	0.0190	0.0149	0.0117	0.0091
8.37	0.2313	0.2142	0.1976	0.1816	0.1661	0.1510	0.1364	0.1222	0.1083	0.0948	0.0817	0.0690	0.0566	0.0446	0.0330	0.0245	0.0189	0.0148	0.0116	0.0091
8.38	0.2310	0.2139	0.1973	0.1813	0.1658	0.1508	0.1361	0.1219	0.1081	0.0946	0.0815	0.0688	0.0564	0.0444	0.0328	0.0244	0.0188	0.0147	0.0116	0.0090
8.39	0.2308	0.2136	0.1971	0.1811	0.1656	0.1505	0.1359	0.1217	0.1079	0.0944	0.0813	0.0686	0.0562	0.0442	0.0326	0.0242	0.0187	0.0147	0.0115	0.0090
8.40	0.2305	0.2134	0.1968	0.1808	0.1653	0.1503	0.1357	0.1215	0.1076	0.0942	0.0811	0.0684	0.0560	0.0440	0.0324	0.0241	0.0186	0.0146	0.0114	0.0089
8.41	0.2302	0.2131	0.1966	0.1806	0.1651	0.1500	0.1354	0.1212	0.1074	0.0939	0.0808	0.0681	0.0558	0.0438	0.0323	0.0240	0.0186	0.0145	0.0114	0.0089
8.42	0.2300	0.2128	0.1963	0.1803	0.1648	0.1498	0.1352	0.1210	0.1072	0.0937	0.0806	0.0679	0.0556	0.0436	0.0321	0.0239	0.0185	0.0144	0.0113	0.0088
8.43	0.2297	0.2126	0.1961	0.1801	0.1646	0.1495	0.1349	0.1208	0.1069	0.0935	0.0804	0.0677	0.0554	0.0434	0.0319	0.0238	0.0184	0.0144	0.0113	0.0088
8.44	0.2294	0.2123	0.1958	0.1798	0.1643	0.1493	0.1347	0.1205	0.1067	0.0933	0.0802	0.0675	0.0552	0.0432	0.0317	0.0236	0.0183	0.0143	0.0112	0.0087
8.45	0.2292	0.2121	0.1955	0.1796	0.1641	0.1491	0.1345	0.1203	0.1065	0.0930	0.0800	0.0673	0.0550	0.0430	0.0315	0.0235	0.0182	0.0142	0.0111	0.0087
8.46	0.2289	0.2118	0.1953	0.1793	0.1638	0.1488	0.1342	0.1201	0.1063	0.0928	0.0798	0.0671	0.0548	0.0428	0.0313	0.0234	0.0181	0.0142	0.0111	0.0086
8.47	0.2286	0.2115	0.1950	0.1791	0.1636	0.1486	0.1340	0.1198	0.1060	0.0926	0.0795	0.0669	0.0546	0.0426	0.0311	0.0233	0.0180	0.0141	0.0110	0.0086
8.48	0.2284	0.2113	0.1948	0.1788	0.1633	0.1483	0.1338	0.1196	0.1058	0.0924	0.0793	0.0667	0.0544	0.0424	0.0310	0.0232	0.0179	0.0140	0.0110	0.0085
8.49	0.2281	0.2110	0.1945	0.1786	0.1631	0.1481	0.1335	0.1194	0.1056	0.0922	0.0791	0.0665	0.0542	0.0422	0.0308	0.0230	0.0178	0.0139	0.0109	0.0085
8.50	0.2279	0.2108	0.1943	0.1783	0.1628	0.1479	0.1333	0.1191	0.1054	0.0919	0.0789	0.0662	0.0539	0.0420	0.0306	0.0229	0.0177	0.0139	0.0109	0.0084
8.51	0.2276	0.2105	0.1940	0.1781	0.1626	0.1476	0.1331	0.1189	0.1051	0.0917	0.0787	0.0660	0.0537	0.0418	0.0304	0.0228	0.0176	0.0138	0.0108	0.0084
8.52	0.2273	0.2103	0.1938	0.1778	0.1624	0.1474	0.1328	0.1187	0.1049	0.0915	0.0785	0.0658	0.0535	0.0416	0.0303	0.0227	0.0176	0.0137	0.0107	0.0084
8.53	0.2271	0.2100	0.1935	0.1776	0.1621	0.1471	0.1326	0.1184	0.1047	0.0913	0.0783	0.0656	0.0533	0.0414	0.0301	0.0226	0.0175	0.0137	0.0107	0.0083
8.54	0.2268	0.2097	0.1932	0.1773	0.1619	0.1469	0.1324	0.1182	0.1045	0.0911	0.0780	0.0654	0.0531	0.0412	0.0299	0.0225	0.0174	0.0136	0.0106	0.0083
8.55	0.2266	0.2095	0.1930	0.1771	0.1616	0.1467	0.1321	0.1180	0.1042	0.0908	0.0778	0.0652	0.0529	0.0410	0.0297	0.0223	0.0173	0.0135	0.0106	0.0082
8.56	0.2263	0.2092	0.1927	0.1768	0.1614	0.1464	0.1319	0.1178	0.1040	0.0906	0.0776	0.0650	0.0527	0.0408	0.0296	0.0222	0.0172	0.0135	0.0105	0.0082
8.57	0.2260	0.2090	0.1925	0.1766	0.1611	0.1462	0.1317	0.1175	0.1038	0.0904	0.0774	0.0648	0.0525	0.0406	0.0294	0.0221	0.0171	0.0134	0.0105	0.0081
8.58	0.2258	0.2087	0.1922	0.1763	0.1609	0.1459	0.1314	0.1173	0.1036	0.0902	0.0772	0.0646	0.0523	0.0404	0.0293	0.0220	0.0170	0.0133	0.0104	0.0081
8.59	0.2255	0.2085	0.1920	0.1761	0.1607	0.1457	0.1312	0.1171	0.1033	0.0900	0.0770	0.0644	0.0521	0.0402	0.0291	0.0219	0.0170	0.0132	0.0104	0.0080
8.60	0.2253	0.2082	0.1917	0.1758	0.1604	0.1455	0.1310	0.1169	0.1031	0.0898	0.0768	0.0642	0.0519	0.0400	0.0289	0.0218	0.0169	0.0132	0.0103	0.0080
8.61	0.2250	0.2079	0.1915	0.1756	0.1602	0.1452	0.1307	0.1166	0.1029	0.0895	0.0766	0.0640	0.0517	0.0398	0.0288	0.0217	0.0168	0.0131	0.0103	0.0080
8.62	0.2247	0.2077	0.1912	0.1753	0.1599	0.1450	0.1305	0.1164	0.1027	0.0893	0.0764	0.0638	0.0515	0.0397	0.0286	0.0216	0.0167	0.0131	0.0102	0.0079
8.63	0.2245	0.2074	0.1910	0.1751	0.1597	0.1448	0.1303	0.1162	0.1025	0.0891	0.0762	0.0636	0.0513	0.0395	0.0285	0.0215	0.0166	0.0130	0.0101	0.0079
8.64	0.2242	0.2072	0.1907	0.1748	0.1595	0.1445	0.1300	0.1160	0.1022	0.0889	0.0759	0.0634	0.0511	0.0393	0.0283	0.0214	0.0165	0.0129	0.0101	0.0078
8.65	0.2240	0.2069	0.1905	0.1746	0.1592	0.1443	0.1298	0.1157	0.1020	0.0887	0.0757	0.0632	0.0509	0.0391	0.0282	0.0213	0.0165	0.0129	0.0100	0.0078
8.66	0.2237	0.2067	0.1902	0.1744	0.1590	0.1441	0.1296	0.1155	0.1018	0.0885	0.0755	0.0630	0.0507	0.0389	0.0280	0.0212	0.0164	0.0128	0.0100	0.0077
8.67	0.2235	0.2064	0.1900	0.1741	0.1587	0.1438	0.1294	0.1153	0.1016	0.0883	0.0753	0.0628	0.0505	0.0387	0.0279	0.0210	0.0163	0.0127	0.0099	0.0077
8.68	0.2232	0.2062	0.1898	0.1739	0.1585	0.1436	0.1291	0.1151	0.1014	0.0880	0.0751	0.0626	0.0504	0.0385	0.0277	0.0209	0.0162	0.0127	0.0099	0.0077
8.69	0.2229	0.2059	0.1895	0.1736	0.1583	0.1434	0.1289	0.1148	0.1012	0.0878	0.0749	0.0623	0.0502	0.0383	0.0276	0.0208	0.0161	0.0126	0.0098	0.0076
8.70	0.2227	0.2057	0.1893	0.1734	0.1580	0.1431	0.1287	0.1146	0.1009	0.0876	0.0747	0.0621	0.0500	0.0381	0.0274	0.0207	0.0161	0.0125	0.0098	0.0076
8.71	0.2224	0.2054	0.1890	0.1731	0.1578	0.1429	0.1284	0.1144	0.1007	0.0874	0.0745	0.0619	0.0498	0.0379	0.0273	0.0206	0.0160	0.0125	0.0097	0.0075
8.72	0.2222	0.2052	0.1888	0.1729	0.1576	0.1427	0.1282	0.1142	0.1005	0.0872	0.0743	0.0617	0.0496	0.0377	0.0271	0.0205	0.0159	0.0124	0.0097	0.0075
8.73	0.2219	0.2049	0.1885	0.1727	0.1573	0.1424	0.1280	0.1140	0.1003	0.0870	0.0741	0.0615	0.0494	0.0376	0.0270	0.0204	0.0158	0.0123	0.0096	0.0074
8.74	0.2217	0.2047	0.1883	0.1724	0.1571	0.1422	0.1278	0.1137	0.1001	0.0868	0.0739	0.0613	0.0492	0.0374	0.0269	0.0203	0.0157	0.0123	0.0096	0.0074
8.75	0.2214	0.2044	0.1880	0.1722	0.1568	0.1420	0.1275	0.1135	0.0999	0.0866	0.0737	0.0611	0.0490	0.0372	0.0267	0.0202	0.0157	0.0122	0.0095	0.0074
8.76	0.2212	0.2042	0.1878	0.1719	0.1566	0.1417	0.1273	0.1133	0.0996	0.0864	0.0735	0.0609	0.0488	0.0370	0.0266	0.0201	0.0156	0.0122	0.0095	0.0073
8.77	0.2209	0.2039	0.1875	0.1717	0.1564	0.1415	0.1271	0.1131	0.0994	0.0861	0.0733	0.0607	0.0486	0.0368	0.0264	0.0200	0.0155	0.0121	0.0094	0.0073
8.78	0.2207	0.2037	0.1873	0.1715	0.1561	0.1413	0.1269	0.1128	0.0992	0.0859	0.0731	0.0606	0.0484	0.0366	0.0263	0.0199	0.0154	0.0120	0.0094	0.0072
8.79	0.2204	0.2034	0.1871	0.1712	0.1559	0.1411	0.1266	0.1126	0.0990	0.0857	0.0729	0.0604	0.0482	0.0364	0.0262	0.0198	0.0154	0.0120	0.0093	0.0072
8.80	0.2202	0.2032	0.1868	0.1710	0.1557	0.1408	0.1264	0.1124	0.0988	0.0855	0.0726	0.0602	0.0480	0.0362	0.0260	0.0197	0.0153	0.0119	0.0093	0.0072
8.81	0.2199	0.2029	0.1866	0.1708	0.1554	0.1406	0.1262	0.1122	0.0986	0.0853	0.0724	0.0600	0.0478	0.0360	0.0259	0.0196	0.0152	0.0119	0.0092	0.0071
8.82	0.2197	0.2027	0.1863	0.1705	0.1552	0.1404	0.1260	0.1120	0.0984	0.0851	0.0722	0.0598	0.0476	0.0359	0.0258	0.0195	0.0151	0.0118	0.0092	0.0071
8.83	0.2194	0.2024	0.1861	0.1703	0.1550	0.1401	0.1257	0.1118	0.0981	0.0849	0.0720	0.0596	0.0474	0.0357	0.0256	0.0194	0.0151	0.0117	0.0091	0.0070
8.84	0.2192	0.2022	0.1858	0.1700	0.1547	0.1399	0.1255	0.1115	0.0979	0.0847	0.0718	0.0594	0.0473	0.0355	0.0255	0.0194	0.0150	0.0117	0.0091	0.0070
8.85	0.2189	0.2020	0.1856	0.1698	0.1545	0.1397	0.1253	0.1113	0.0977	0.0845	0.0716	0.0592	0.0471	0.0353	0.0254	0.0193	0.0149	0.0116	0.0090	0.0070
8.86	0.2187	0.2017	0.1854	0.1696	0.1543	0.1395	0.1251	0.1111	0.0975	0.0843	0.0714	0.0590	0.0469	0.0351	0.0252	0.0192	0.0148	0.0116	0.0090	0.0069
8.87	0.2184	0.2015	0.1851	0.1693	0.1540	0.1392	0.1249	0.1109	0.0973	0.0841	0.0712	0.0588	0.0467	0.0349	0.0251	0.0191	0.0148	0.0115	0.0090	0.0069
8.88	0.2182	0.2012	0.1849	0.1691	0.1538	0.1390	0.1246	0.1107	0.0971	0.0839	0.0710	0.0586	0.0465	0.0348	0.0250	0.0190	0.0147	0.0115	0.0089	0.0069
8.89	0.2179	0.2010	0.1846	0.1689	0.1536	0.1388	0.1244	0.1105	0.0969	0.0837	0.0708	0.0584	0.0463	0.0346	0.0249	0.0189	0.0146	0.0114	0.0089	0.0068
8.90	0.2177	0.2007	0.1844	0.1686	0.1534	0.1386	0.1242	0.1102	0.0967	0.0835	0.0706	0.0582	0.0461	0.0344	0.0247	0.0188	0.0146	0.0113	0.0088	0.0068
8.91	0.2174	0.2005	0.1842	0.1684	0.1531	0.1383	0.1240	0.1100	0.0965	0.0833	0.0704	0.0580	0.0459	0.0342	0.0246	0.0187	0.0145	0.0113	0.0088	0.0067
8.92	0.2172	0.2003	0.1839	0.1682	0.1529	0.1381	0.1238	0.1098	0.0962	0.0831	0.0702	0.0578	0.0457	0.0340	0.0245	0.0186	0.0144	0.0112	0.0087	0.0067
8.93	0.2169	0.2000	0.1837	0.1679	0.1527	0.1379	0.1235	0.1096	0.0960	0.0828	0.0700	0.0576	0.0456	0.0339	0.0244	0.0185	0.0143	0.0112	0.0087	0.0067
8.94	0.2167	0.1998	0.1835	0.1677	0.1524	0.1377	0.1233	0.1094	0.0958	0.0826	0.0698	0.0574	0.0454	0.0337	0.0242	0.0184	0.0143	0.0111	0.0086	0.0066
8.95	0.2164	0.1995	0.1832	0.1675	0.1522	0.1374	0.1231	0.1092	0.0956	0.0824	0.0696	0.0572	0.0452	0.0335	0.0241	0.0183	0.0142	0.0111	0.0086	0.0066
8.96	0.2162	0.1993	0.1830	0.1672	0.1520	0.1372	0.1229	0.1090	0.0954	0.0822	0.0694	0.0570	0.0450	0.0333	0.0240	0.0183	0.0141	0.0110	0.0085	0.0066
8.97	0.2159	0.1990	0.1827	0.1670	0.1518	0.1370	0.1227	0.1087	0.0952	0.0820	0.0693	0.0568	0.0448	0.0331	0.0239	0.0182	0.0141	0.0110	0.0085	0.0065
8.98	0.2157	0.1988	0.1825	0.1668	0.1515	0.1368	0.1225	0.1085	0.0950	0.0818	0.0691	0.0567	0.0446	0.0330	0.0238	0.0181	0.0140	0.0109	0.0085	0.0065
8.99	0.2155	0.1986	0.1823	0.1665	0.1513	0.1366	0.1222	0.1083	0.0948	0.0816	0.0689	0.0565	0.0444	0.0328	0.0236	0.0180	0.0139	0.0108	0.0084	0.0065
9.00	0.2152	0.1983	0.1820	0.1663	0.1511	0.1363	0.1220	0.1081	0.0946	0.0814	0.0687	0.0563	0.0442	0.0326	0.0235	0.0179	0.0139	0.0108	0.0084	0.0064

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.2150	0.1981	0.1818	0.1661	0.1509	0.1361	0.1218	0.1079	0.0944	0.0812	0.0685	0.0561	0.0441	0.0324	0.0234	0.0178	0.0138	0.0107	0.0083	0.0064
9.02	0.2147	0.1978	0.1816	0.1658	0.1506	0.1359	0.1216	0.1077	0.0942	0.0810	0.0683	0.0559	0.0439	0.0323	0.0233	0.0177	0.0137	0.0107	0.0083	0.0064
9.03	0.2145	0.1976	0.1813	0.1656	0.1504	0.1357	0.1214	0.1075	0.0940	0.0808	0.0681	0.0557	0.0437	0.0321	0.0232	0.0176	0.0137	0.0106	0.0082	0.0063
9.04	0.2142	0.1974	0.1811	0.1654	0.1502	0.1354	0.1212	0.1073	0.0938	0.0806	0.0679	0.0555	0.0435	0.0319	0.0231	0.0176	0.0136	0.0106	0.0082	0.0063
9.05	0.2140	0.1971	0.1809	0.1652	0.1500	0.1352	0.1209	0.1071	0.0936	0.0804	0.0677	0.0553	0.0433	0.0318	0.0229	0.0175	0.0135	0.0105	0.0082	0.0062
9.06	0.2138	0.1969	0.1806	0.1649	0.1497	0.1350	0.1207	0.1069	0.0934	0.0802	0.0675	0.0551	0.0431	0.0316	0.0228	0.0174	0.0135	0.0105	0.0081	0.0062
9.07	0.2135	0.1967	0.1804	0.1647	0.1495	0.1348	0.1205	0.1066	0.0932	0.0800	0.0673	0.0549	0.0430	0.0314	0.0227	0.0173	0.0134	0.0104	0.0081	0.0062
9.08	0.2133	0.1964	0.1802	0.1645	0.1493	0.1346	0.1203	0.1064	0.0929	0.0798	0.0671	0.0548	0.0428	0.0312	0.0226	0.0172	0.0133	0.0104	0.0080	0.0061
9.09	0.2130	0.1962	0.1799	0.1642	0.1491	0.1344	0.1201	0.1062	0.0927	0.0796	0.0669	0.0546	0.0426	0.0311	0.0225	0.0171	0.0133	0.0103	0.0080	0.0061
9.10	0.2128	0.1959	0.1797	0.1640	0.1488	0.1341	0.1199	0.1060	0.0925	0.0794	0.0667	0.0544	0.0424	0.0309	0.0224	0.0171	0.0132	0.0103	0.0080	0.0061
9.11	0.2125	0.1957	0.1795	0.1638	0.1486	0.1339	0.1197	0.1058	0.0923	0.0792	0.0665	0.0542	0.0422	0.0307	0.0223	0.0170	0.0132	0.0102	0.0079	0.0060
9.12	0.2123	0.1955	0.1792	0.1636	0.1484	0.1337	0.1194	0.1056	0.0921	0.0790	0.0663	0.0540	0.0420	0.0306	0.0222	0.0169	0.0131	0.0102	0.0079	0.0060
9.13	0.2121	0.1952	0.1790	0.1633	0.1482	0.1335	0.1192	0.1054	0.0919	0.0788	0.0661	0.0538	0.0419	0.0304	0.0221	0.0168	0.0130	0.0101	0.0078	0.0060
9.14	0.2118	0.1950	0.1788	0.1631	0.1480	0.1333	0.1190	0.1052	0.0917	0.0786	0.0660	0.0536	0.0417	0.0302	0.0219	0.0167	0.0130	0.0101	0.0078	0.0059
9.15	0.2116	0.1948	0.1785	0.1629	0.1477	0.1331	0.1188	0.1050	0.0915	0.0785	0.0658	0.0535	0.0415	0.0301	0.0218	0.0167	0.0129	0.0100	0.0077	0.0059
9.16	0.2114	0.1945	0.1783	0.1627	0.1475	0.1328	0.1186	0.1048	0.0913	0.0783	0.0656	0.0533	0.0413	0.0299	0.0217	0.0166	0.0128	0.0100	0.0077	0.0059
9.17	0.2111	0.1943	0.1781	0.1624	0.1473	0.1326	0.1184	0.1046	0.0911	0.0781	0.0654	0.0531	0.0411	0.0297	0.0216	0.0165	0.0128	0.0099	0.0077	0.0058
9.18	0.2109	0.1941	0.1779	0.1622	0.1471	0.1324	0.1182	0.1044	0.0909	0.0779	0.0652	0.0529	0.0410	0.0296	0.0215	0.0164	0.0127	0.0099	0.0076	0.0058
9.19	0.2106	0.1938	0.1776	0.1620	0.1469	0.1322	0.1180	0.1042	0.0907	0.0777	0.0650	0.0527	0.0408	0.0294	0.0214	0.0164	0.0127	0.0098	0.0076	0.0058
9.20	0.2104	0.1936	0.1774	0.1618	0.1466	0.1320	0.1178	0.1040	0.0905	0.0775	0.0648	0.0525	0.0406	0.0292	0.0213	0.0163	0.0126	0.0098	0.0076	0.0058
9.21	0.2102	0.1934	0.1772	0.1615	0.1464	0.1318	0.1176	0.1038	0.0903	0.0773	0.0646	0.0523	0.0404	0.0291	0.0212	0.0162	0.0125	0.0097	0.0075	0.0057
9.22	0.2099	0.1931	0.1769	0.1613	0.1462	0.1315	0.1173	0.1035	0.0901	0.0771	0.0644	0.0522	0.0402	0.0289	0.0211	0.0161	0.0125	0.0097	0.0075	0.0057
9.23	0.2097	0.1929	0.1767	0.1611	0.1460	0.1313	0.1171	0.1033	0.0899	0.0769	0.0642	0.0520	0.0401	0.0287	0.0210	0.0160	0.0124	0.0096	0.0074	0.0057
9.24	0.2095	0.1927	0.1765	0.1609	0.1458	0.1311	0.1169	0.1031	0.0897	0.0767	0.0641	0.0518	0.0399	0.0286	0.0209	0.0160	0.0124	0.0096	0.0074	0.0056
9.25	0.2092	0.1924	0.1763	0.1606	0.1455	0.1309	0.1167	0.1029	0.0895	0.0765	0.0639	0.0516	0.0397	0.0284	0.0208	0.0159	0.0123	0.0095	0.0074	0.0056
9.26	0.2090	0.1922	0.1760	0.1604	0.1453	0.1307	0.1165	0.1027	0.0893	0.0763	0.0637	0.0514	0.0395	0.0283	0.0207	0.0158	0.0122	0.0095	0.0073	0.0056
9.27	0.2088	0.1920	0.1758	0.1602	0.1451	0.1305	0.1163	0.1025	0.0891	0.0761	0.0635	0.0512	0.0394	0.0281	0.0206	0.0157	0.0122	0.0095	0.0073	0.0055
9.28	0.2085	0.1918	0.1756	0.1600	0.1449	0.1303	0.1161	0.1023	0.0889	0.0759	0.0633	0.0511	0.0392	0.0279	0.0205	0.0157	0.0121	0.0094	0.0072	0.0055
9.29	0.2083	0.1915	0.1754	0.1598	0.1447	0.1301	0.1159	0.1021	0.0887	0.0757	0.0631	0.0509	0.0390	0.0278	0.0204	0.0156	0.0121	0.0094	0.0072	0.0055
9.30	0.2081	0.1913	0.1751	0.1595	0.1445	0.1298	0.1157	0.1019	0.0886	0.0755	0.0629	0.0507	0.0388	0.0276	0.0203	0.0155	0.0120	0.0093	0.0072	0.0054
9.31	0.2078	0.1911	0.1749	0.1593	0.1442	0.1296	0.1155	0.1017	0.0884	0.0754	0.0627	0.0505	0.0387	0.0275	0.0202	0.0154	0.0120	0.0093	0.0071	0.0054
9.32	0.2076	0.1908	0.1747	0.1591	0.1440	0.1294	0.1153	0.1015	0.0882	0.0752	0.0626	0.0503	0.0385	0.0273	0.0201	0.0154	0.0119	0.0092	0.0071	0.0054
9.33	0.2074	0.1906	0.1745	0.1589	0.1438	0.1292	0.1151	0.1013	0.0880	0.0750	0.0624	0.0502	0.0383	0.0272	0.0200	0.0153	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054
9.34	0.2071	0.1904	0.1742	0.1587	0.1436	0.1290	0.1149	0.1011	0.0878	0.0748	0.0622	0.0500	0.0381	0.0270	0.0199	0.0152	0.0118	0.0091	0.0070	0.0053
9.35	0.2069	0.1902	0.1740	0.1584	0.1434	0.1288	0.1147	0.1009	0.0876	0.0746	0.0620	0.0498	0.0380	0.0269	0.0198	0.0152	0.0117	0.0091	0.0070	0.0053
9.36	0.2067	0.1899	0.1738	0.1582	0.1432	0.1286	0.1145	0.1007	0.0874	0.0744	0.0618	0.0496	0.0378	0.0267	0.0197	0.0151	0.0117	0.0090	0.0070	0.0053
9.37	0.2064	0.1897	0.1736	0.1580	0.1430	0.1284	0.1142	0.1005	0.0872	0.0742	0.0616	0.0494	0.0376	0.0266	0.0196	0.0150	0.0116	0.0090	0.0069	0.0052
9.38	0.2062	0.1895	0.1734	0.1578	0.1427	0.1282	0.1140	0.1003	0.0870	0.0740	0.0615	0.0493	0.0374	0.0264	0.0195	0.0149	0.0116	0.0090	0.0069	0.0052
9.39	0.2060	0.1892	0.1731	0.1576	0.1425	0.1280	0.1138	0.1001	0.0868	0.0738	0.0613	0.0491	0.0373	0.0263	0.0195	0.0149	0.0115	0.0089	0.0068	0.0052
9.40	0.2057	0.1890	0.1729	0.1574	0.1423	0.1278	0.1136	0.0999	0.0866	0.0736	0.0611	0.0489	0.0371	0.0261	0.0194	0.0148	0.0115	0.0089	0.0068	0.0052
9.41	0.2055	0.1888	0.1727	0.1571	0.1421	0.1275	0.1134	0.0997	0.0864	0.0735	0.0609	0.0487	0.0369	0.0260	0.0193	0.0147	0.0114	0.0088	0.0068	0.0051
9.42	0.2053	0.1886	0.1725	0.1569	0.1419	0.1273	0.1132	0.0995	0.0862	0.0733	0.0607	0.0486	0.0367	0.0259	0.0192	0.0147	0.0113	0.0088	0.0067	0.0051
9.43	0.2050	0.1883	0.1722	0.1567	0.1417	0.1271	0.1130	0.0993	0.0860	0.0731	0.0605	0.0484	0.0366	0.0257	0.0191	0.0146	0.0113	0.0087	0.0067	0.0051
9.44	0.2048	0.1881	0.1720	0.1565	0.1415	0.1269	0.1128	0.0991	0.0858	0.0729	0.0604	0.0482	0.0364	0.0256	0.0190	0.0145	0.0112	0.0087	0.0067	0.0050
9.45	0.2046	0.1879	0.1718	0.1563	0.1413	0.1267	0.1126	0.0989	0.0856	0.0727	0.0602	0.0480	0.0362	0.0255	0.0189	0.0145	0.0112	0.0087	0.0066	0.0050
9.46	0.2044	0.1877	0.1716	0.1561	0.1410	0.1265	0.1124	0.0987	0.0855	0.0725	0.0600	0.0478	0.0361	0.0253	0.0188	0.0144	0.0111	0.0086	0.0066	0.0050
9.47	0.2041	0.1874	0.1714	0.1558	0.1408	0.1263	0.1122	0.0986	0.0853	0.0723	0.0598	0.0477	0.0359	0.0252	0.0187	0.0143	0.0111	0.0086	0.0066	0.0050
9.48	0.2039	0.1872	0.1711	0.1556	0.1406	0.1261	0.1120	0.0984	0.0851	0.0722	0.0596	0.0475	0.0357	0.0251	0.0186	0.0143	0.0110	0.0085	0.0065	0.0049
9.49	0.2037	0.1870	0.1709	0.1554	0.1404	0.1259	0.1118	0.0982	0.0849	0.0720	0.0595	0.0473	0.0355	0.0249	0.0186	0.0142	0.0110	0.0085	0.0065	0.0049
9.50	0.2035	0.1868	0.1707	0.1552	0.1402	0.1257	0.1116	0.0980	0.0847	0.0718	0.0593	0.0471	0.0354	0.0248	0.0185	0.0141	0.0109	0.0084	0.0065	0.0049
9.51	0.2032	0.1866	0.1705	0.1550	0.1400	0.1255	0.1114	0.0978	0.0845	0.0716	0.0591	0.0470	0.0352	0.0247	0.0184	0.0141	0.0109	0.0084	0.0064	0.0048
9.52	0.2030	0.1863	0.1703	0.1548	0.1398	0.1253	0.1112	0.0976	0.0843	0.0714	0.0589	0.0468	0.0350	0.0246	0.0183	0.0140	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048
9.53	0.2028	0.1861	0.1701	0.1546	0.1396	0.1251	0.1110	0.0974	0.0841	0.0712	0.0587	0.0466	0.0349	0.0244	0.0182	0.0139	0.0108	0.0083	0.0064	0.0048
9.54	0.2025	0.1859	0.1698	0.1543	0.1394	0.1249	0.1108	0.0972	0.0839	0.0710	0.0586	0.0464	0.0347	0.0243	0.0181	0.0139	0.0107	0.0083	0.0063	0.0048
9.55	0.2023	0.1857	0.1696	0.1541	0.1392	0.1247	0.1106	0.0970	0.0837	0.0709	0.0584	0.0463	0.0345	0.0242	0.0180	0.0138	0.0107	0.0082	0.0063	0.0047
9.56	0.2021	0.1854	0.1694	0.1539	0.1390	0.1245	0.1104	0.0968	0.0836	0.0707	0.0582	0.0461	0.0344	0.0241	0.0180	0.0137	0.0106	0.0082	0.0063	0.0047
9.57	0.2019	0.1852	0.1692	0.1537	0.1388	0.1243	0.1102	0.0966	0.0834	0.0705	0.0580	0.0459	0.0342	0.0240	0.0179	0.0137	0.0106	0.0082	0.0062	0.0047
9.58	0.2016	0.1850	0.1690	0.1535	0.1385	0.1241	0.1100	0.0964	0.0832	0.0703	0.0578	0.0458	0.0340	0.0238	0.0178	0.0136	0.0105	0.0081	0.0062	0.0047
9.59	0.2014	0.1848	0.1688	0.1533	0.1383	0.1239	0.1098	0.0962	0.0830	0.0701	0.0577	0.0456	0.0339	0.0237	0.0177	0.0136	0.0105	0.0081	0.0062	0.0046
9.60	0.2012	0.1846	0.1685	0.1531	0.1381	0.1237	0.1096	0.0960	0.0828	0.0699	0.0575	0.0454	0.0337	0.0236	0.0176	0.0135	0.0104	0.0080	0.0061	0.0046
9.61	0.2010	0.1843	0.1683	0.1529	0.1379	0.1235	0.1094	0.0958	0.0826	0.0698	0.0573	0.0452	0.0335	0.0235	0.0175	0.0134	0.0104	0.0080	0.0061	0.0046
9.62	0.2008	0.1841	0.1681	0.1527	0.1377	0.1233	0.1093	0.0957	0.0824	0.0696	0.0571	0.0451	0.0334	0.0234	0.0175	0.0134	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046
9.63	0.2005	0.1839	0.1679	0.1524	0.1375	0.1231	0.1091	0.0955	0.0822	0.0694	0.0570	0.0449	0.0332	0.0233	0.0174	0.0133	0.0103	0.0079	0.0061	0.0045
9.64	0.2003	0.1837	0.1677	0.1522	0.1373	0.1229	0.1089	0.0953	0.0821	0.0692	0.0568	0.0447	0.0330	0.0231	0.0173	0.0133	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045
9.65	0.2001	0.1835	0.1675	0.1520	0.1371	0.1227	0.1087	0.0951	0.0819	0.0690	0.0566	0.0445	0.0329	0.0230	0.0172	0.0132	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045
9.66	0.1999	0.1833	0.1673	0.1518	0.1369	0.1225	0.1085	0.0949	0.0817	0.0689	0.0564	0.0444	0.0327	0.0229	0.0171	0.0131	0.0101	0.0078	0.0060	0.0045
9.67	0.1996	0.1830	0.1670	0.1516	0.1367	0.1223	0.1083	0.0947	0.0815	0.0687	0.0563	0.0442	0.0325	0.0228	0.0171	0.0131	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044
9.68	0.1994	0.1828	0.1668	0.1514	0.1365	0.1221	0.1081	0.0945	0.0813	0.0685	0.0561	0.0440	0.0324	0.0227	0.0170	0.0130	0.0100	0.0077	0.0059	0.0044
9.69	0.1992	0.1826	0.1666	0.1512	0.1363	0.1219	0.1079	0.0943	0.0811	0.0683	0.0559	0.0439	0.0322	0.0226	0.0169	0.0130	0.0100	0.0077	0.0059	0.0044
9.70	0.1990	0.1824	0.1664	0.1510	0.1361	0.1217	0.1077	0.0941	0.0809	0.0681	0.0557	0.0437	0.0320	0.0225	0.0168	0.0129	0.0099	0.0077	0.0058	0.0044
9.71	0.1988	0.1822	0.1662	0.1508	0.1359	0.1215	0.1075	0.0939	0.0808	0.0680	0.0556	0.0435	0.0319	0.0224	0.0167	0.0128	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043
9.72	0.1985	0.1820	0.1660	0.1506	0.1357	0.1213	0.1073	0.0938	0.0806	0.0678	0.0554	0.0434	0.0317	0.0223	0.0167	0.0128	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043
9.73	0.1983	0.1817	0.1658	0.1504	0.1355	0.1211	0.1071	0.0936	0.0804	0.0676	0.0552	0.0432	0.0315	0.0221	0.0166	0.0127	0.0098	0.0076	0.0057	0.0043
9.74	0.1981	0.1815	0.1656	0.1502	0.1353	0.1209	0.1069	0.0934	0.0802	0.0674	0.0550	0.0430	0.0314	0.0220	0.0165	0.0127	0.0098	0.0075	0.0057	0.0043
9.75	0.1979	0.1813	0.1654	0.1500	0.1351	0.1207	0.1067	0.0932	0.0800	0.0672	0.0549	0.0429	0.0312	0.0219	0.0164	0.0126	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042
9.76	0.1977	0.1811	0.1651	0.1497	0.1349	0.1205	0.1065	0.0930	0.0799	0.0671	0.0547	0.0427	0.0311	0.0218	0.0164	0.0125	0.0097	0.0074	0.0057	0.0042
9.77	0.1974	0.1809	0.1649	0.1495	0.1347	0.1203	0.1063	0.0928	0.0797	0.0669	0.0545	0.0425	0.0309	0.0217	0.0163	0.0125	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042
9.78	0.1972	0.1807	0.1647	0.1493	0.1345	0.1201	0.1062	0.0926	0.0795	0.0667	0.0543	0.0424	0.0307	0.0216	0.0162	0.0124	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042
9.79	0.1970	0.1805	0.1645	0.1491	0.1343	0.1199	0.1060	0.0924	0.0793	0.0665	0.0542	0.0422	0.0306	0.0215	0.0161	0.0124	0.0095	0.0073	0.0056	0.0041
9.80	0.1968	0.1802	0.1643	0.1489	0.1341	0.1197	0.1058	0.0923	0.0791	0.0664	0.0540	0.0420	0.0304	0.0214	0.0161	0.0123	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041
9.81	0.1966	0.1800	0.1641	0.1487	0.1339	0.1195	0.1056	0.0921	0.0789	0.0662	0.0538	0.0419	0.0303	0.0213	0.0160	0.0123	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041
9.82	0.1964	0.1798	0.1639	0.1485	0.1337	0.1193	0.1054	0.0919	0.0788	0.0660	0.0537	0.0417	0.0301	0.0212	0.0159	0.0122	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041
9.83	0.1961	0.1796	0.1637	0.1483	0.1335	0.1191	0.1052	0.0917	0.0786	0.0658	0.0535	0.0415	0.0300	0.0211	0.0159	0.0121	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041
9.84	0.1959	0.1794	0.1635	0.1481	0.1333	0.1189	0.1050	0.0915	0.0784	0.0657	0.0533	0.0414	0.0298	0.0210	0.0158	0.0121	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040
9.85	0.1957	0.1792	0.1633	0.1479	0.1331	0.1187	0.1048	0.0913	0.0782	0.0655	0.0531	0.0412	0.0296	0.0209	0.0157	0.0120	0.0093	0.0071	0.0054	0.0040
9.86	0.1955	0.1790	0.1631	0.1477	0.1329	0.1185	0.1046	0.0911	0.0780	0.0653	0.0530	0.0410	0.0295	0.0208	0.0156	0.0120	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040
9.87	0.1953	0.1788	0.1628	0.1475	0.1327	0.1183	0.1044	0.0910	0.0779	0.0651	0.0528	0.0409	0.0293	0.0207	0.0156	0.0119	0.0092	0.0071	0.0053	0.0040
9.88	0.1951	0.1785	0.1626	0.1473	0.1325	0.1181	0.1043	0.0908	0.0777	0.0650	0.0526	0.0407	0.0292	0.0206	0.0155	0.0119	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039
9.89	0.1948	0.1783	0.1624	0.1471	0.1323	0.1180	0.1041	0.0906	0.0775	0.0648	0.0525	0.0405	0.0290	0.0205	0.0154	0.0118	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039
9.90	0.1946	0.1781	0.1622	0.1469	0.1321	0.1178	0.1039	0.0904	0.0773	0.0646	0.0523	0.0404	0.0289	0.0204	0.0154	0.0118	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039
9.91	0.1944	0.1779	0.1620	0.1467	0.1319	0.1176	0.1037	0.0902	0.0771	0.0644	0.0521	0.0402	0.0287	0.0203	0.0153	0.0117	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039
9.92	0.1942	0.1777	0.1618	0.1465	0.1317	0.1174	0.1035	0.0900	0.0770	0.0643	0.0520	0.0400	0.0286	0.0202	0.0152	0.0117	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039
9.93	0.1940	0.1775	0.1616	0.1463	0.1315	0.1172	0.1033	0.0899	0.0768	0.0641	0.0518	0.0399	0.0284	0.0201	0.0151	0.0116	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038
9.94	0.1938	0.1773	0.1614	0.1461	0.1313	0.1170	0.1031	0.0897	0.0766	0.0639	0.0516	0.0397	0.0283	0.0200	0.0151	0.0116	0.0089	0.0068	0.0052	0.0038
9.95	0.1936	0.1771	0.1612	0.1459	0.1311	0.1168	0.1029	0.0895	0.0764	0.0638	0.0515	0.0396	0.0281	0.0199	0.0150	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038
9.96	0.1933	0.1769	0.1610	0.1457	0.1309	0.1166	0.1028	0.0893	0.0763	0.0636	0.0513	0.0394	0.0280	0.0199	0.0149	0.0115	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038
9.97	0.1931	0.1767	0.1608	0.1455	0.1307	0.1164	0.1026	0.0891	0.0761	0.0634	0.0511	0.0392	0.0278	0.0198	0.0149	0.0114	0.0088	0.0067	0.0051	0.0037
9.98	0.1929	0.1764	0.1606	0.1453	0.1305	0.1162	0.1024	0.0890	0.0759	0.0632	0.0510	0.0391	0.0277	0.0197	0.0148	0.0114	0.0087	0.0067	0.0051	0.0037
9.99	0.1927	0.1762	0.1604	0.1451	0.1303	0.1160	0.1022	0.0888	0.0757	0.0631	0.0508	0.0389	0.0275	0.0196	0.0147	0.0113	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037
10.00	0.1925	0.1760	0.1602	0.1449	0.1301	0.1158	0.1020	0.0886	0.0756	0.0629	0.0506	0.0387	0.0274	0.0195	0.0147	0.0113	0.0087	0.0066	0.0050	0.0037

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9906	0.9906	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9818	0.9817	0.9815	0.9814	0.9812	0.9811	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801
0.03	0.9733	0.9730	0.9728	0.9725	0.9723	0.9721	0.9719	0.9717	0.9715	0.9713	0.9711	0.9710	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702
0.04	0.9650	0.9646	0.9643	0.9639	0.9636	0.9632	0.9629	0.9626	0.9623	0.9621	0.9618	0.9616	0.9614	0.9612	0.9610	0.9608	0.9607	0.9606	0.9604	0.9604
0.05	0.9570	0.9565	0.9560	0.9555	0.9550	0.9546	0.9541	0.9537	0.9533	0.9530	0.9526	0.9523	0.9520	0.9517	0.9515	0.9512	0.9510	0.9508	0.9507	0.9506
0.06	0.9491	0.9485	0.9478	0.9472	0.9466	0.9461	0.9455	0.9450	0.9445	0.9440	0.9435	0.9431	0.9427	0.9424	0.9420	0.9417	0.9414	0.9412	0.9410	0.9408
0.07	0.9414	0.9406	0.9399	0.9391	0.9384	0.9377	0.9370	0.9363	0.9357	0.9351	0.9346	0.9340	0.9335	0.9331	0.9327	0.9323	0.9319	0.9316	0.9313	0.9311
0.08	0.9339	0.9330	0.9320	0.9311	0.9303	0.9294	0.9286	0.9278	0.9271	0.9264	0.9257	0.9251	0.9245	0.9239	0.9234	0.9229	0.9225	0.9221	0.9218	0.9214
0.09	0.9265	0.9254	0.9243	0.9233	0.9223	0.9213	0.9204	0.9194	0.9186	0.9177	0.9169	0.9162	0.9155	0.9148	0.9142	0.9136	0.9131	0.9126	0.9122	0.9119
0.10	0.9192	0.9180	0.9168	0.9156	0.9144	0.9133	0.9122	0.9112	0.9101	0.9092	0.9083	0.9074	0.9066	0.9058	0.9051	0.9044	0.9038	0.9033	0.9028	0.9023
0.11	0.9121	0.9107	0.9093	0.9080	0.9067	0.9054	0.9042	0.9030	0.9018	0.9007	0.8997	0.8987	0.8978	0.8969	0.8960	0.8953	0.8946	0.8939	0.8933	0.8928
0.12	0.9050	0.9035	0.9020	0.9005	0.8990	0.8976	0.8962	0.8949	0.8936	0.8924	0.8912	0.8901	0.8890	0.8880	0.8871	0.8862	0.8854	0.8847	0.8840	0.8834
0.13	0.8981	0.8964	0.8947	0.8931	0.8915	0.8899	0.8884	0.8869	0.8855	0.8841	0.8828	0.8816	0.8804	0.8793	0.8782	0.8772	0.8763	0.8755	0.8747	0.8740
0.14	0.8912	0.8894	0.8876	0.8858	0.8840	0.8823	0.8806	0.8790	0.8775	0.8760	0.8745	0.8731	0.8718	0.8706	0.8694	0.8683	0.8673	0.8664	0.8655	0.8647
0.15	0.8845	0.8825	0.8805	0.8785	0.8766	0.8748	0.8730	0.8712	0.8695	0.8679	0.8663	0.8648	0.8634	0.8620	0.8607	0.8595	0.8584	0.8573	0.8564	0.8555
0.16	0.8778	0.8756	0.8735	0.8714	0.8694	0.8674	0.8654	0.8635	0.8617	0.8599	0.8582	0.8565	0.8550	0.8535	0.8521	0.8507	0.8495	0.8483	0.8473	0.8463
0.17	0.8712	0.8689	0.8666	0.8644	0.8622	0.8600	0.8579	0.8559	0.8539	0.8520	0.8501	0.8484	0.8467	0.8450	0.8435	0.8421	0.8407	0.8394	0.8383	0.8372
0.18	0.8647	0.8623	0.8598	0.8574	0.8551	0.8528	0.8505	0.8483	0.8462	0.8442	0.8422	0.8403	0.8384	0.8367	0.8350	0.8335	0.8320	0.8306	0.8293	0.8281
0.19	0.8583	0.8557	0.8531	0.8506	0.8481	0.8456	0.8432	0.8409	0.8386	0.8364	0.8343	0.8322	0.8303	0.8284	0.8266	0.8249	0.8233	0.8218	0.8204	0.8191
0.20	0.8520	0.8493	0.8465	0.8438	0.8412	0.8386	0.8360	0.8335	0.8311	0.8288	0.8265	0.8243	0.8222	0.8202	0.8183	0.8165	0.8147	0.8131	0.8116	0.8102
0.21	0.8458	0.8429	0.8400	0.8371	0.8343	0.8316	0.8289	0.8262	0.8237	0.8212	0.8188	0.8165	0.8142	0.8121	0.8100	0.8081	0.8062	0.8045	0.8028	0.8013
0.22	0.8396	0.8366	0.8335	0.8305	0.8276	0.8247	0.8218	0.8190	0.8163	0.8137	0.8112	0.8087	0.8063	0.8040	0.8018	0.7998	0.7978	0.7959	0.7941	0.7925
0.23	0.8335	0.8303	0.8271	0.8240	0.8209	0.8178	0.8148	0.8119	0.8091	0.8063	0.8036	0.8010	0.7985	0.7961	0.7937	0.7915	0.7894	0.7874	0.7855	0.7838
0.24	0.8275	0.8241	0.8208	0.8175	0.8143	0.8111	0.8079	0.8049	0.8019	0.7989	0.7961	0.7934	0.7907	0.7882	0.7857	0.7834	0.7811	0.7790	0.7770	0.7751
0.25	0.8215	0.8180	0.8145	0.8111	0.8077	0.8044	0.8011	0.7979	0.7947	0.7917	0.7887	0.7858	0.7830	0.7803	0.7778	0.7753	0.7729	0.7706	0.7685	0.7665
0.26	0.8157	0.8120	0.8084	0.8048	0.8012	0.7978	0.7943	0.7910	0.7877	0.7845	0.7814	0.7784	0.7754	0.7726	0.7699	0.7673	0.7648	0.7624	0.7601	0.7580
0.27	0.8098	0.8060	0.8022	0.7985	0.7948	0.7912	0.7876	0.7841	0.7807	0.7774	0.7741	0.7710	0.7679	0.7649	0.7621	0.7593	0.7567	0.7542	0.7518	0.7495
0.28	0.8041	0.8001	0.7962	0.7923	0.7885	0.7847	0.7810	0.7774	0.7738	0.7703	0.7669	0.7636	0.7604	0.7573	0.7543	0.7514	0.7487	0.7460	0.7435	0.7411
0.29	0.7984	0.7943	0.7902	0.7862	0.7822	0.7783	0.7745	0.7707	0.7670	0.7634	0.7598	0.7564	0.7530	0.7498	0.7467	0.7436	0.7407	0.7379	0.7353	0.7328
0.30	0.7927	0.7885	0.7843	0.7802	0.7760	0.7720	0.7680	0.7641	0.7602	0.7565	0.7528	0.7492	0.7457	0.7423	0.7391	0.7359	0.7329	0.7299	0.7271	0.7245
0.31	0.7872	0.7828	0.7785	0.7742	0.7699	0.7657	0.7616	0.7575	0.7536	0.7497	0.7458	0.7421	0.7385	0.7350	0.7315	0.7282	0.7251	0.7220	0.7191	0.7163
0.32	0.7817	0.7772	0.7727	0.7682	0.7639	0.7595	0.7553	0.7511	0.7469	0.7429	0.7389	0.7351	0.7313	0.7276	0.7241	0.7207	0.7173	0.7141	0.7111	0.7081
0.33	0.7762	0.7716	0.7669	0.7624	0.7579	0.7534	0.7490	0.7446	0.7404	0.7362	0.7321	0.7281	0.7242	0.7204	0.7167	0.7131	0.7097	0.7064	0.7031	0.7001
0.34	0.7708	0.7660	0.7613	0.7566	0.7519	0.7473	0.7428	0.7383	0.7339	0.7296	0.7253	0.7212	0.7172	0.7132	0.7094	0.7057	0.7021	0.6986	0.6953	0.6921
0.35	0.7655	0.7606	0.7557	0.7508	0.7460	0.7413	0.7366	0.7320	0.7275	0.7230	0.7187	0.7144	0.7102	0.7061	0.7022	0.6983	0.6946	0.6910	0.6875	0.6842
0.36	0.7602	0.7551	0.7501	0.7451	0.7402	0.7353	0.7305	0.7258	0.7211	0.7165	0.7120	0.7076	0.7033	0.6991	0.6950	0.6910	0.6871	0.6834	0.6798	0.6763
0.37	0.7550	0.7498	0.7446	0.7395	0.7345	0.7295	0.7245	0.7196	0.7148	0.7101	0.7055	0.7009	0.6965	0.6921	0.6879	0.6838	0.6797	0.6759	0.6721	0.6685
0.38	0.7498	0.7445	0.7392	0.7340	0.7288	0.7236	0.7186	0.7135	0.7086	0.7037	0.6990	0.6943	0.6897	0.6852	0.6808	0.6766	0.6724	0.6684	0.6645	0.6608
0.39	0.7446	0.7392	0.7338	0.7284	0.7231	0.7179	0.7126	0.7075	0.7024	0.6974	0.6925	0.6877	0.6830	0.6784	0.6739	0.6695	0.6652	0.6610	0.6570	0.6531
0.40	0.7396	0.7340	0.7285	0.7230	0.7175	0.7121	0.7068	0.7015	0.6963	0.6912	0.6862	0.6812	0.6764	0.6716	0.6670	0.6624	0.6580	0.6537	0.6496	0.6455
0.41	0.7346	0.7289	0.7232	0.7176	0.7120	0.7065	0.7010	0.6956	0.6903	0.6850	0.6799	0.6748	0.6698	0.6649	0.6601	0.6554	0.6509	0.6465	0.6422	0.6380
0.42	0.7296	0.7238	0.7180	0.7122	0.7065	0.7009	0.6953	0.6898	0.6843	0.6789	0.6736	0.6684	0.6633	0.6583	0.6533	0.6485	0.6438	0.6393	0.6348	0.6305
0.43	0.7247	0.7187	0.7128	0.7069	0.7011	0.6953	0.6896	0.6840	0.6784	0.6729	0.6674	0.6621	0.6568	0.6517	0.6466	0.6417	0.6369	0.6322	0.6276	0.6231
0.44	0.7198	0.7137	0.7077	0.7017	0.6958	0.6899	0.6840	0.6782	0.6725	0.6669	0.6613	0.6558	0.6505	0.6452	0.6400	0.6349	0.6300	0.6251	0.6204	0.6158
0.45	0.7150	0.7088	0.7026	0.6965	0.6904	0.6844	0.6785	0.6726	0.6667	0.6609	0.6553	0.6497	0.6441	0.6387	0.6334	0.6282	0.6231	0.6181	0.6133	0.6086
0.46	0.7102	0.7039	0.6976	0.6914	0.6852	0.6790	0.6730	0.6669	0.6610	0.6551	0.6493	0.6435	0.6379	0.6323	0.6269	0.6215	0.6163	0.6112	0.6062	0.6014
0.47	0.7054	0.6990	0.6926	0.6863	0.6800	0.6737	0.6675	0.6614	0.6553	0.6492	0.6433	0.6374	0.6317	0.6260	0.6204	0.6150	0.6096	0.6043	0.5992	0.5942
0.48	0.7007	0.6942	0.6877	0.6812	0.6748	0.6684	0.6621	0.6558	0.6496	0.6435	0.6374	0.6314	0.6255	0.6197	0.6140	0.6084	0.6029	0.5976	0.5923	0.5872
0.49	0.6961	0.6894	0.6828	0.6762	0.6697	0.6632	0.6568	0.6504	0.6440	0.6378	0.6316	0.6255	0.6195	0.6135	0.6077	0.6020	0.5963	0.5908	0.5854	0.5802
0.50	0.6915	0.6847	0.6780	0.6713	0.6646	0.6580	0.6515	0.6450	0.6385	0.6321	0.6258	0.6196	0.6134	0.6074	0.6014	0.5956	0.5898	0.5842	0.5786	0.5732
0.51	0.6869	0.6801	0.6732	0.6664	0.6596	0.6529	0.6462	0.6396	0.6330	0.6265	0.6201	0.6137	0.6075	0.6013	0.5952	0.5892	0.5833	0.5776	0.5719	0.5664
0.52	0.6824	0.6754	0.6685	0.6616	0.6547	0.6478	0.6410	0.6343	0.6276	0.6210	0.6144	0.6080	0.6016	0.5953	0.5890	0.5829	0.5769	0.5710	0.5652	0.5596
0.53	0.6779	0.6708	0.6638	0.6568	0.6498	0.6428	0.6359	0.6290	0.6222	0.6155	0.6088	0.6022	0.5957	0.5893	0.5830	0.5767	0.5706	0.5645	0.5586	0.5528
0.54	0.6735	0.6663	0.6591	0.6520	0.6449	0.6378	0.6308	0.6238	0.6169	0.6101	0.6033	0.5966	0.5899	0.5834	0.5769	0.5705	0.5643	0.5581	0.5521	0.5461
0.55	0.6691	0.6618	0.6545	0.6473	0.6401	0.6329	0.6258	0.6187	0.6116	0.6047	0.5978	0.5909	0.5842	0.5775	0.5709	0.5644	0.5580	0.5518	0.5456	0.5395
0.56	0.6648	0.6573	0.6500	0.6426	0.6353	0.6280	0.6208	0.6136	0.6064	0.5993	0.5923	0.5854	0.5785	0.5717	0.5650	0.5584	0.5519	0.5455	0.5392	0.5330
0.57	0.6604	0.6529	0.6454	0.6380	0.6306	0.6232	0.6158	0.6085	0.6013	0.5941	0.5869	0.5799	0.5729	0.5660	0.5591	0.5524	0.5458	0.5392	0.5328	0.5265
0.58	0.6562	0.6485	0.6410	0.6334	0.6259	0.6184	0.6109	0.6035	0.5961	0.5888	0.5816	0.5744	0.5673	0.5603	0.5533	0.5465	0.5397	0.5330	0.5265	0.5200
0.59	0.6519	0.6442	0.6365	0.6289	0.6212	0.6136	0.6061	0.5985	0.5911	0.5837	0.5763	0.5690	0.5618	0.5546	0.5476	0.5406	0.5337	0.5269	0.5202	0.5137
0.60	0.6477	0.6399	0.6321	0.6244	0.6166	0.6089	0.6012	0.5936	0.5860	0.5785	0.5711	0.5637	0.5563	0.5491	0.5419	0.5348	0.5278	0.5209	0.5141	0.5074
0.61	0.6436	0.6357	0.6278	0.6199	0.6121	0.6042	0.5965	0.5887	0.5811	0.5734	0.5659	0.5584	0.5509	0.5435	0.5362	0.5290	0.5219	0.5149	0.5079	0.5011
0.62	0.6394	0.6314	0.6234	0.6155	0.6075	0.5996	0.5918	0.5839	0.5761	0.5684	0.5607	0.5531	0.5455	0.5381	0.5307	0.5233	0.5161	0.5089	0.5019	0.4949
0.63	0.6354	0.6273	0.6192	0.6111	0.6031	0.5950	0.5871	0.5791	0.5713	0.5634	0.5556	0.5479	0.5402	0.5326	0.5251	0.5177	0.5103	0.5030	0.4959	0.4888
0.64	0.6313	0.6231	0.6149	0.6068	0.5986	0.5905	0.5824	0.5744	0.5664	0.5585	0.5506	0.5428	0.5350	0.5273	0.5196	0.5121	0.5046	0.4972	0.4899	0.4827
0.65	0.6273	0.6190	0.6107	0.6025	0.5942	0.5860	0.5778	0.5697	0.5616	0.5536	0.5456	0.5376	0.5298	0.5220	0.5142	0.5065	0.4989	0.4914	0.4840	0.4767
0.66	0.6233	0.6149	0.6065	0.5982	0.5899	0.5816	0.5733	0.5651	0.5569	0.5487	0.5406	0.5326	0.5246	0.5167	0.5088	0.5011	0.4933	0.4857	0.4782	0.4708
0.67	0.6194	0.6109	0.6024	0.5940	0.5855	0.5772	0.5688	0.5605	0.5522	0.5439	0.5357	0.5276	0.5195	0.5115	0.5035	0.4956	0.4878	0.4801	0.4724	0.4649
0.68	0.6154	0.6069	0.5983	0.5898	0.5813	0.5728	0.5643	0.5559	0.5475	0.5392	0.5309	0.5226	0.5144	0.5063	0.4982	0.4902	0.4823	0.4745	0.4667	0.4591
0.69	0.6116	0.6029	0.5943	0.5856	0.5770	0.5684	0.5599	0.5514	0.5429	0.5345	0.5261	0.5177	0.5094	0.5012	0.4930	0.4849	0.4769	0.4689	0.4610	0.4533
0.70	0.6077	0.5990	0.5902	0.5815	0.5728	0.5642	0.5555	0.5469	0.5383	0.5298	0.5213	0.5128	0.5045	0.4961	0.4878	0.4796	0.4715	0.4634	0.4554	0.4476
0.71	0.6039	0.5951	0.5863	0.5774	0.5687	0.5599	0.5512	0.5425	0.5338	0.5252	0.5166	0.5080	0.4995	0.4911	0.4827	0.4744	0.4661	0.4580	0.4499	0.4419
0.72	0.6001	0.5912	0.5823	0.5734	0.5645	0.5557	0.5469	0.5381	0.5293	0.5206	0.5119	0.5032	0.4947	0.4861	0.4776	0.4692	0.4609	0.4526	0.4444	0.4364
0.73	0.5964	0.5874	0.5784	0.5694	0.5604	0.5515	0.5426	0.5337	0.5248	0.5160	0.5073	0.4985	0.4898	0.4812	0.4726	0.4641	0.4556	0.4472	0.4389	0.4308
0.74	0.5927	0.5836	0.5745	0.5654	0.5564	0.5474	0.5384	0.5294	0.5204	0.5115	0.5027	0.4938	0.4850	0.4763	0.4676	0.4590	0.4504	0.4419	0.4335	0.4254
0.75	0.5890	0.5798	0.5706	0.5615	0.5524	0.5433	0.5342	0.5251	0.5161	0.5071	0.4981	0.4892	0.4803	0.4715	0.4627	0.4540	0.4453	0.4367	0.4282	0.4199
0.76	0.5853	0.5761	0.5668	0.5576	0.5484	0.5392	0.5300	0.5209	0.5117	0.5027	0.4936	0.4846	0.4756	0.4667	0.4578	0.4490	0.4402	0.4315	0.4229	0.4146
0.77	0.5817	0.5724	0.5630	0.5537	0.5444	0.5352	0.5259	0.5167	0.5075	0.4983	0.4891	0.4800	0.4710	0.4620	0.4530	0.4441	0.4352	0.4264	0.4177	0.4093
0.78	0.5781	0.5687	0.5593	0.5499	0.5405	0.5312	0.5218	0.5125	0.5032	0.4939	0.4847	0.4755	0.4664	0.4573	0.4482	0.4392	0.4302	0.4213	0.4125	0.4040
0.79	0.5745	0.5651	0.5556	0.5461	0.5366	0.5272	0.5178	0.5084	0.4990	0.4896	0.4803	0.4711	0.4618	0.4526	0.4434	0.4343	0.4253	0.4163	0.4074	0.3989
0.80	0.5710	0.5614	0.5519	0.5423	0.5328	0.5233	0.5138	0.5043	0.4948	0.4854	0.4760	0.4666	0.4573	0.4480	0.4387	0.4295	0.4204	0.4113	0.4024	0.3937
0.81	0.5675	0.5579	0.5482	0.5386	0.5290	0.5194	0.5098	0.5002	0.4907	0.4812	0.4717	0.4622	0.4528	0.4434	0.4341	0.4248	0.4155	0.4064	0.3974	0.3887
0.82	0.5640	0.5543	0.5446	0.5349	0.5252	0.5155	0.5059	0.4962	0.4866	0.4770	0.4674	0.4579	0.4484	0.4389	0.4295	0.4201	0.4108	0.4015	0.3924	0.3836
0.83	0.5606	0.5508	0.5410	0.5312	0.5214	0.5117	0.5019	0.4922	0.4825	0.4729	0.4632	0.4536	0.4440	0.4344	0.4249	0.4154	0.4060	0.3966	0.3875	0.3787
0.84	0.5572	0.5473	0.5374	0.5276	0.5177	0.5079	0.4981	0.4883	0.4785	0.4687	0.4590	0.4493	0.4396	0.4300	0.4204	0.4108	0.4013	0.3919	0.3827	0.3738
0.85	0.5538	0.5438	0.5339	0.5240	0.5140	0.5041	0.4942	0.4844	0.4745	0.4647	0.4549	0.4451	0.4353	0.4256	0.4159	0.4063	0.3967	0.3871	0.3779	0.3689
0.86	0.5504	0.5404	0.5304	0.5204	0.5104	0.5004	0.4904	0.4805	0.4706	0.4606	0.4508	0.4409	0.4311	0.4213	0.4115	0.4017	0.3920	0.3825	0.3731	0.3641
0.87	0.5471	0.5370	0.5269	0.5168	0.5068	0.4967	0.4867	0.4766	0.4666	0.4567	0.4467	0.4367	0.4268	0.4169	0.4071	0.3973	0.3875	0.3778	0.3684	0.3594
0.88	0.5438	0.5336	0.5235	0.5133	0.5032	0.4930	0.4829	0.4728	0.4628	0.4527	0.4427	0.4326	0.4226	0.4127	0.4027	0.3928	0.3830	0.3732	0.3638	0.3547
0.89	0.5405	0.5302	0.5200	0.5098	0.4996	0.4894	0.4792	0.4691	0.4589	0.4488	0.4387	0.4286	0.4185	0.4084	0.3984	0.3884	0.3785	0.3687	0.3592	0.3500
0.90	0.5372	0.5269	0.5166	0.5064	0.4961	0.4858	0.4756	0.4653	0.4551	0.4449	0.4347	0.4245	0.4144	0.4043	0.3942	0.3841	0.3741	0.3642	0.3547	0.3455
0.91	0.5340	0.5236	0.5133	0.5029	0.4926	0.4822	0.4719	0.4616	0.4513	0.4410	0.4308	0.4205	0.4103	0.4001	0.3899	0.3798	0.3697	0.3598	0.3502	0.3409
0.92	0.5308	0.5203	0.5099	0.4995	0.4891	0.4787	0.4683	0.4579	0.4476	0.4372	0.4269	0.4166	0.4063	0.3960	0.3857	0.3755	0.3653	0.3554	0.3457	0.3364
0.93	0.5276	0.5171	0.5066	0.4961	0.4857	0.4752	0.4647	0.4543	0.4438	0.4334	0.4230	0.4126	0.4023	0.3919	0.3816	0.3713	0.3610	0.3510	0.3414	0.3320
0.94	0.5244	0.5139	0.5033	0.4928	0.4822	0.4717	0.4612	0.4507	0.4402	0.4297	0.4192	0.4087	0.3983	0.3879	0.3775	0.3671	0.3568	0.3467	0.3370	0.3276
0.95	0.5213	0.5107	0.5001	0.4895	0.4789	0.4683	0.4577	0.4471	0.4365	0.4260	0.4154	0.4049	0.3944	0.3839	0.3734	0.3630	0.3526	0.3425	0.3327	0.3233
0.96	0.5182	0.5075	0.4968	0.4862	0.4755	0.4648	0.4542	0.4435	0.4329	0.4223	0.4117	0.4011	0.3905	0.3799	0.3694	0.3588	0.3484	0.3383	0.3285	0.3190
0.97	0.5151	0.5044	0.4936	0.4829	0.4722	0.4614	0.4507	0.4400	0.4293	0.4186	0.4079	0.3973	0.3866	0.3760	0.3654	0.3548	0.3443	0.3341	0.3243	0.3148
0.98	0.5120	0.5012	0.4904	0.4797	0.4689	0.4581	0.4473	0.4365	0.4258	0.4150	0.4043	0.3935	0.3828	0.3721	0.3614	0.3508	0.3402	0.3300	0.3201	0.3106
0.99	0.5090	0.4982	0.4873	0.4764	0.4656	0.4547	0.4439	0.4331	0.4222	0.4114	0.4006	0.3898	0.3790	0.3683	0.3575	0.3468	0.3362	0.3259	0.3160	0.3065
1.00	0.5060	0.4951	0.4842	0.4732	0.4623	0.4514	0.4405	0.4296	0.4187	0.4079	0.3970	0.3861	0.3753	0.3644	0.3536	0.3428	0.3322	0.3219	0.3120	0.3024

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.5030	0.4920	0.4811	0.4701	0.4591	0.4481	0.4372	0.4262	0.4153	0.4043	0.3934	0.3825	0.3716	0.3607	0.3498	0.3389	0.3282	0.3179	0.3080	0.2984
1.02	0.5000	0.4890	0.4780	0.4669	0.4559	0.4449	0.4339	0.4229	0.4118	0.4008	0.3898	0.3789	0.3679	0.3569	0.3460	0.3350	0.3243	0.3140	0.3040	0.2944
1.03	0.4971	0.4860	0.4749	0.4638	0.4527	0.4417	0.4306	0.4195	0.4084	0.3974	0.3863	0.3753	0.3642	0.3532	0.3422	0.3312	0.3205	0.3101	0.3001	0.2904
1.04	0.4942	0.4830	0.4719	0.4607	0.4496	0.4385	0.4273	0.4162	0.4051	0.3939	0.3828	0.3717	0.3606	0.3495	0.3385	0.3274	0.3166	0.3062	0.2962	0.2865
1.05	0.4913	0.4801	0.4689	0.4577	0.4465	0.4353	0.4241	0.4129	0.4017	0.3905	0.3794	0.3682	0.3570	0.3459	0.3348	0.3237	0.3129	0.3024	0.2924	0.2827
1.06	0.4884	0.4771	0.4659	0.4546	0.4434	0.4321	0.4209	0.4096	0.3984	0.3872	0.3759	0.3647	0.3535	0.3423	0.3311	0.3199	0.3091	0.2987	0.2886	0.2789
1.07	0.4855	0.4742	0.4629	0.4516	0.4403	0.4290	0.4177	0.4064	0.3951	0.3838	0.3725	0.3613	0.3500	0.3387	0.3274	0.3163	0.3054	0.2949	0.2849	0.2751
1.08	0.4827	0.4713	0.4600	0.4486	0.4373	0.4259	0.4146	0.4032	0.3918	0.3805	0.3692	0.3578	0.3465	0.3352	0.3238	0.3126	0.3017	0.2913	0.2812	0.2714
1.09	0.4799	0.4685	0.4571	0.4457	0.4342	0.4228	0.4114	0.4000	0.3886	0.3772	0.3658	0.3544	0.3430	0.3317	0.3203	0.3090	0.2981	0.2876	0.2775	0.2678
1.10	0.4771	0.4656	0.4542	0.4427	0.4312	0.4198	0.4083	0.3969	0.3854	0.3740	0.3625	0.3511	0.3396	0.3282	0.3167	0.3055	0.2945	0.2840	0.2739	0.2641
1.11	0.4743	0.4628	0.4513	0.4398	0.4283	0.4168	0.4052	0.3937	0.3822	0.3707	0.3592	0.3477	0.3362	0.3247	0.3132	0.3019	0.2910	0.2805	0.2703	0.2606
1.12	0.4716	0.4600	0.4485	0.4369	0.4253	0.4138	0.4022	0.3906	0.3791	0.3675	0.3560	0.3444	0.3329	0.3213	0.3098	0.2984	0.2875	0.2769	0.2668	0.2570
1.13	0.4689	0.4572	0.4456	0.4340	0.4224	0.4108	0.3992	0.3876	0.3760	0.3643	0.3527	0.3411	0.3295	0.3179	0.3063	0.2950	0.2840	0.2735	0.2633	0.2535
1.14	0.4661	0.4545	0.4428	0.4312	0.4195	0.4078	0.3962	0.3845	0.3729	0.3612	0.3495	0.3379	0.3262	0.3146	0.3029	0.2916	0.2806	0.2700	0.2599	0.2501
1.15	0.4635	0.4517	0.4400	0.4283	0.4166	0.4049	0.3932	0.3815	0.3698	0.3581	0.3464	0.3347	0.3230	0.3113	0.2996	0.2882	0.2772	0.2666	0.2565	0.2467
1.16	0.4608	0.4490	0.4373	0.4255	0.4138	0.4020	0.3902	0.3785	0.3667	0.3550	0.3432	0.3315	0.3197	0.3080	0.2963	0.2848	0.2738	0.2633	0.2531	0.2433
1.17	0.4581	0.4463	0.4345	0.4227	0.4109	0.3991	0.3873	0.3755	0.3637	0.3519	0.3401	0.3283	0.3165	0.3047	0.2930	0.2815	0.2705	0.2599	0.2498	0.2400
1.18	0.4555	0.4437	0.4318	0.4200	0.4081	0.3963	0.3844	0.3726	0.3607	0.3489	0.3370	0.3252	0.3133	0.3015	0.2897	0.2782	0.2672	0.2567	0.2465	0.2367
1.19	0.4529	0.4410	0.4291	0.4172	0.4053	0.3934	0.3815	0.3696	0.3577	0.3459	0.3340	0.3221	0.3102	0.2983	0.2864	0.2750	0.2640	0.2534	0.2432	0.2335
1.20	0.4503	0.4384	0.4264	0.4145	0.4025	0.3906	0.3787	0.3667	0.3548	0.3429	0.3309	0.3190	0.3071	0.2951	0.2832	0.2718	0.2608	0.2502	0.2400	0.2302
1.21	0.4477	0.4357	0.4238	0.4118	0.3998	0.3878	0.3758	0.3639	0.3519	0.3399	0.3279	0.3159	0.3040	0.2920	0.2801	0.2686	0.2576	0.2470	0.2369	0.2271
1.22	0.4452	0.4331	0.4211	0.4091	0.3971	0.3851	0.3730	0.3610	0.3490	0.3370	0.3249	0.3129	0.3009	0.2889	0.2769	0.2655	0.2545	0.2439	0.2337	0.2240
1.23	0.4426	0.4306	0.4185	0.4064	0.3944	0.3823	0.3702	0.3582	0.3461	0.3340	0.3220	0.3099	0.2978	0.2858	0.2738	0.2624	0.2514	0.2408	0.2306	0.2209
1.24	0.4401	0.4280	0.4159	0.4038	0.3917	0.3796	0.3675	0.3554	0.3433	0.3312	0.3190	0.3069	0.2948	0.2827	0.2708	0.2593	0.2483	0.2377	0.2276	0.2178
1.25	0.4376	0.4255	0.4133	0.4012	0.3890	0.3769	0.3647	0.3526	0.3404	0.3283	0.3161	0.3040	0.2918	0.2797	0.2677	0.2562	0.2452	0.2347	0.2246	0.2148
1.26	0.4351	0.4229	0.4107	0.3986	0.3864	0.3742	0.3620	0.3498	0.3376	0.3254	0.3133	0.3011	0.2889	0.2767	0.2647	0.2532	0.2422	0.2317	0.2216	0.2118
1.27	0.4327	0.4204	0.4082	0.3960	0.3838	0.3715	0.3593	0.3471	0.3349	0.3226	0.3104	0.2982	0.2859	0.2737	0.2617	0.2503	0.2393	0.2288	0.2187	0.2089
1.28	0.4302	0.4179	0.4057	0.3934	0.3811	0.3689	0.3566	0.3444	0.3321	0.3198	0.3076	0.2953	0.2830	0.2708	0.2588	0.2473	0.2363	0.2258	0.2157	0.2060
1.29	0.4278	0.4155	0.4032	0.3909	0.3786	0.3663	0.3540	0.3417	0.3294	0.3171	0.3048	0.2924	0.2801	0.2678	0.2559	0.2444	0.2334	0.2229	0.2129	0.2032
1.30	0.4254	0.4130	0.4007	0.3883	0.3760	0.3637	0.3513	0.3390	0.3266	0.3143	0.3020	0.2896	0.2773	0.2650	0.2530	0.2415	0.2306	0.2201	0.2100	0.2003
1.31	0.4230	0.4106	0.3982	0.3858	0.3735	0.3611	0.3487	0.3363	0.3240	0.3116	0.2992	0.2868	0.2744	0.2621	0.2501	0.2387	0.2277	0.2173	0.2072	0.1975
1.32	0.4206	0.4082	0.3958	0.3833	0.3709	0.3585	0.3461	0.3337	0.3213	0.3089	0.2965	0.2840	0.2716	0.2593	0.2473	0.2359	0.2249	0.2145	0.2045	0.1948
1.33	0.4182	0.4058	0.3933	0.3809	0.3684	0.3560	0.3435	0.3311	0.3186	0.3062	0.2937	0.2813	0.2688	0.2565	0.2445	0.2331	0.2222	0.2117	0.2017	0.1921
1.34	0.4159	0.4034	0.3909	0.3784	0.3659	0.3535	0.3410	0.3285	0.3160	0.3035	0.2911	0.2786	0.2661	0.2537	0.2417	0.2303	0.2194	0.2090	0.1990	0.1894
1.35	0.4135	0.4010	0.3885	0.3760	0.3635	0.3510	0.3384	0.3259	0.3134	0.3009	0.2884	0.2759	0.2633	0.2509	0.2390	0.2276	0.2167	0.2063	0.1963	0.1867
1.36	0.4112	0.3987	0.3861	0.3736	0.3610	0.3485	0.3359	0.3234	0.3108	0.2983	0.2857	0.2732	0.2606	0.2482	0.2363	0.2249	0.2141	0.2037	0.1937	0.1841
1.37	0.4089	0.3963	0.3837	0.3712	0.3586	0.3460	0.3334	0.3208	0.3083	0.2957	0.2831	0.2705	0.2579	0.2455	0.2336	0.2222	0.2114	0.2010	0.1911	0.1815
1.38	0.4066	0.3940	0.3814	0.3688	0.3562	0.3436	0.3309	0.3183	0.3057	0.2931	0.2805	0.2679	0.2553	0.2428	0.2309	0.2196	0.2088	0.1985	0.1885	0.1790
1.39	0.4044	0.3917	0.3791	0.3664	0.3538	0.3411	0.3285	0.3158	0.3032	0.2906	0.2779	0.2653	0.2526	0.2402	0.2283	0.2170	0.2062	0.1959	0.1860	0.1765
1.40	0.4021	0.3894	0.3768	0.3641	0.3514	0.3387	0.3260	0.3134	0.3007	0.2880	0.2754	0.2627	0.2500	0.2376	0.2257	0.2144	0.2037	0.1934	0.1835	0.1740
1.41	0.3999	0.3872	0.3745	0.3617	0.3490	0.3363	0.3236	0.3109	0.2982	0.2855	0.2728	0.2601	0.2474	0.2350	0.2231	0.2119	0.2011	0.1909	0.1810	0.1715
1.42	0.3977	0.3849	0.3722	0.3594	0.3467	0.3340	0.3212	0.3085	0.2958	0.2830	0.2703	0.2576	0.2448	0.2324	0.2206	0.2094	0.1986	0.1884	0.1786	0.1691
1.43	0.3955	0.3827	0.3699	0.3571	0.3444	0.3316	0.3188	0.3061	0.2933	0.2806	0.2678	0.2550	0.2423	0.2299	0.2181	0.2069	0.1962	0.1859	0.1761	0.1667
1.44	0.3933	0.3805	0.3677	0.3549	0.3421	0.3293	0.3165	0.3037	0.2909	0.2781	0.2653	0.2525	0.2398	0.2274	0.2156	0.2044	0.1937	0.1835	0.1738	0.1644
1.45	0.3911	0.3783	0.3654	0.3526	0.3398	0.3269	0.3141	0.3013	0.2885	0.2757	0.2629	0.2501	0.2373	0.2249	0.2131	0.2020	0.1913	0.1811	0.1714	0.1621
1.46	0.3889	0.3761	0.3632	0.3503	0.3375	0.3246	0.3118	0.2989	0.2861	0.2733	0.2604	0.2476	0.2348	0.2224	0.2107	0.1995	0.1889	0.1788	0.1691	0.1598
1.47	0.3868	0.3739	0.3610	0.3481	0.3352	0.3224	0.3095	0.2966	0.2837	0.2709	0.2580	0.2452	0.2323	0.2200	0.2083	0.1972	0.1866	0.1765	0.1668	0.1575
1.48	0.3847	0.3717	0.3588	0.3459	0.3330	0.3201	0.3072	0.2943	0.2814	0.2685	0.2556	0.2427	0.2299	0.2176	0.2059	0.1948	0.1842	0.1742	0.1645	0.1553
1.49	0.3825	0.3696	0.3566	0.3437	0.3308	0.3178	0.3049	0.2920	0.2791	0.2662	0.2532	0.2403	0.2275	0.2152	0.2035	0.1925	0.1819	0.1719	0.1623	0.1530
1.50	0.3804	0.3675	0.3545	0.3415	0.3285	0.3156	0.3026	0.2897	0.2768	0.2638	0.2509	0.2379	0.2251	0.2128	0.2012	0.1902	0.1797	0.1697	0.1601	0.1509
1.51	0.3784	0.3653	0.3523	0.3393	0.3264	0.3134	0.3004	0.2874	0.2745	0.2615	0.2485	0.2356	0.2227	0.2105	0.1989	0.1879	0.1774	0.1674	0.1579	0.1487
1.52	0.3763	0.3632	0.3502	0.3372	0.3242	0.3112	0.2982	0.2852	0.2722	0.2592	0.2462	0.2332	0.2204	0.2082	0.1966	0.1856	0.1752	0.1652	0.1557	0.1466
1.53	0.3742	0.3612	0.3481	0.3351	0.3220	0.3090	0.2960	0.2829	0.2699	0.2569	0.2439	0.2309	0.2181	0.2059	0.1944	0.1834	0.1730	0.1631	0.1536	0.1445
1.54	0.3722	0.3591	0.3460	0.3329	0.3199	0.3068	0.2938	0.2807	0.2677	0.2547	0.2416	0.2286	0.2158	0.2036	0.1921	0.1812	0.1708	0.1610	0.1515	0.1424
1.55	0.3701	0.3570	0.3439	0.3308	0.3177	0.3047	0.2916	0.2785	0.2655	0.2524	0.2394	0.2263	0.2135	0.2014	0.1899	0.1790	0.1687	0.1588	0.1494	0.1404
1.56	0.3681	0.3550	0.3418	0.3287	0.3156	0.3025	0.2894	0.2763	0.2633	0.2502	0.2371	0.2241	0.2113	0.1992	0.1877	0.1769	0.1666	0.1568	0.1474	0.1384
1.57	0.3661	0.3529	0.3398	0.3266	0.3135	0.3004	0.2873	0.2742	0.2611	0.2480	0.2349	0.2218	0.2091	0.1970	0.1856	0.1748	0.1645	0.1547	0.1453	0.1364
1.58	0.3641	0.3509	0.3377	0.3246	0.3114	0.2983	0.2852	0.2720	0.2589	0.2458	0.2327	0.2196	0.2068	0.1948	0.1834	0.1727	0.1624	0.1527	0.1433	0.1345
1.59	0.3621	0.3489	0.3357	0.3225	0.3094	0.2962	0.2830	0.2699	0.2568	0.2436	0.2305	0.2174	0.2047	0.1927	0.1813	0.1706	0.1604	0.1507	0.1414	0.1325
1.60	0.3602	0.3469	0.3337	0.3205	0.3073	0.2941	0.2809	0.2678	0.2546	0.2415	0.2283	0.2152	0.2025	0.1905	0.1792	0.1685	0.1584	0.1487	0.1394	0.1306
1.61	0.3582	0.3449	0.3317	0.3185	0.3053	0.2921	0.2789	0.2657	0.2525	0.2393	0.2262	0.2130	0.2004	0.1884	0.1771	0.1665	0.1564	0.1467	0.1375	0.1287
1.62	0.3563	0.3430	0.3297	0.3165	0.3032	0.2900	0.2768	0.2636	0.2504	0.2372	0.2240	0.2109	0.1982	0.1863	0.1751	0.1645	0.1544	0.1448	0.1356	0.1269
1.63	0.3543	0.3410	0.3277	0.3145	0.3012	0.2880	0.2747	0.2615	0.2483	0.2351	0.2219	0.2088	0.1962	0.1843	0.1731	0.1625	0.1524	0.1429	0.1337	0.1251
1.64	0.3524	0.3391	0.3258	0.3125	0.2992	0.2860	0.2727	0.2595	0.2462	0.2330	0.2198	0.2067	0.1941	0.1822	0.1711	0.1605	0.1505	0.1410	0.1319	0.1233
1.65	0.3505	0.3372	0.3238	0.3105	0.2972	0.2840	0.2707	0.2574	0.2442	0.2309	0.2177	0.2046	0.1920	0.1802	0.1691	0.1586	0.1486	0.1391	0.1301	0.1215
1.66	0.3486	0.3353	0.3219	0.3086	0.2953	0.2820	0.2687	0.2554	0.2421	0.2289	0.2156	0.2025	0.1900	0.1782	0.1671	0.1567	0.1467	0.1373	0.1283	0.1197
1.67	0.3467	0.3334	0.3200	0.3066	0.2933	0.2800	0.2667	0.2534	0.2401	0.2268	0.2136	0.2005	0.1880	0.1763	0.1652	0.1548	0.1449	0.1355	0.1265	0.1180
1.68	0.3449	0.3315	0.3181	0.3047	0.2914	0.2780	0.2647	0.2514	0.2381	0.2248	0.2116	0.1984	0.1860	0.1743	0.1633	0.1529	0.1430	0.1337	0.1247	0.1163
1.69	0.3430	0.3296	0.3162	0.3028	0.2894	0.2761	0.2627	0.2494	0.2361	0.2228	0.2095	0.1964	0.1840	0.1724	0.1614	0.1510	0.1412	0.1319	0.1230	0.1146
1.70	0.3412	0.3277	0.3143	0.3009	0.2875	0.2741	0.2608	0.2475	0.2341	0.2208	0.2075	0.1944	0.1820	0.1705	0.1595	0.1492	0.1394	0.1301	0.1213	0.1129
1.71	0.3393	0.3259	0.3124	0.2990	0.2856	0.2722	0.2589	0.2455	0.2322	0.2188	0.2055	0.1925	0.1801	0.1686	0.1577	0.1474	0.1377	0.1284	0.1196	0.1113
1.72	0.3375	0.3240	0.3106	0.2971	0.2837	0.2703	0.2569	0.2436	0.2302	0.2169	0.2036	0.1905	0.1782	0.1667	0.1558	0.1456	0.1359	0.1267	0.1180	0.1097
1.73	0.3357	0.3222	0.3087	0.2953	0.2818	0.2684	0.2550	0.2416	0.2283	0.2149	0.2016	0.1886	0.1763	0.1648	0.1540	0.1438	0.1342	0.1250	0.1163	0.1081
1.74	0.3339	0.3204	0.3069	0.2934	0.2800	0.2665	0.2531	0.2397	0.2264	0.2130	0.1996	0.1866	0.1744	0.1630	0.1522	0.1421	0.1325	0.1234	0.1147	0.1065
1.75	0.3321	0.3186	0.3051	0.2916	0.2781	0.2647	0.2513	0.2378	0.2245	0.2111	0.1977	0.1847	0.1726	0.1612	0.1505	0.1404	0.1308	0.1217	0.1131	0.1049
1.76	0.3303	0.3168	0.3033	0.2898	0.2763	0.2628	0.2494	0.2360	0.2226	0.2092	0.1958	0.1829	0.1707	0.1594	0.1487	0.1387	0.1291	0.1201	0.1115	0.1034
1.77	0.3286	0.3150	0.3015	0.2880	0.2745	0.2610	0.2475	0.2341	0.2207	0.2073	0.1939	0.1810	0.1689	0.1576	0.1470	0.1370	0.1275	0.1185	0.1100	0.1019
1.78	0.3268	0.3132	0.2997	0.2862	0.2726	0.2592	0.2457	0.2322	0.2188	0.2054	0.1920	0.1792	0.1671	0.1559	0.1453	0.1353	0.1259	0.1169	0.1084	0.1004
1.79	0.3251	0.3115	0.2979	0.2844	0.2708	0.2573	0.2439	0.2304	0.2170	0.2036	0.1902	0.1773	0.1653	0.1541	0.1436	0.1337	0.1242	0.1153	0.1069	0.0989
1.80	0.3233	0.3097	0.2961	0.2826	0.2691	0.2555	0.2420	0.2286	0.2151	0.2017	0.1883	0.1755	0.1636	0.1524	0.1419	0.1320	0.1227	0.1138	0.1054	0.0975
1.81	0.3216	0.3080	0.2944	0.2808	0.2673	0.2538	0.2402	0.2268	0.2133	0.1999	0.1865	0.1737	0.1618	0.1507	0.1402	0.1304	0.1211	0.1123	0.1039	0.0961
1.82	0.3199	0.3063	0.2927	0.2791	0.2655	0.2520	0.2385	0.2250	0.2115	0.1981	0.1847	0.1720	0.1601	0.1490	0.1386	0.1288	0.1195	0.1108	0.1025	0.0947
1.83	0.3182	0.3046	0.2909	0.2773	0.2638	0.2502	0.2367	0.2232	0.2097	0.1962	0.1829	0.1702	0.1584	0.1474	0.1370	0.1272	0.1180	0.1093	0.1010	0.0933
1.84	0.3165	0.3029	0.2892	0.2756	0.2620	0.2485	0.2349	0.2214	0.2079	0.1945	0.1811	0.1685	0.1567	0.1457	0.1354	0.1257	0.1165	0.1078	0.0996	0.0919
1.85	0.3148	0.3012	0.2875	0.2739	0.2603	0.2467	0.2332	0.2196	0.2061	0.1927	0.1793	0.1667	0.1550	0.1441	0.1338	0.1241	0.1150	0.1064	0.0982	0.0906
1.86	0.3132	0.2995	0.2858	0.2722	0.2586	0.2450	0.2314	0.2179	0.2044	0.1909	0.1776	0.1650	0.1534	0.1425	0.1322	0.1226	0.1135	0.1049	0.0968	0.0892
1.87	0.3115	0.2978	0.2841	0.2705	0.2569	0.2433	0.2297	0.2162	0.2026	0.1892	0.1758	0.1634	0.1517	0.1409	0.1307	0.1211	0.1121	0.1035	0.0955	0.0879
1.88	0.3099	0.2961	0.2825	0.2688	0.2552	0.2416	0.2280	0.2144	0.2009	0.1874	0.1741	0.1617	0.1501	0.1393	0.1292	0.1196	0.1106	0.1021	0.0941	0.0866
1.89	0.3082	0.2945	0.2808	0.2671	0.2535	0.2399	0.2263	0.2127	0.1992	0.1857	0.1724	0.1600	0.1485	0.1377	0.1276	0.1182	0.1092	0.1008	0.0928	0.0853
1.90	0.3066	0.2929	0.2791	0.2655	0.2518	0.2382	0.2246	0.2110	0.1975	0.1840	0.1707	0.1584	0.1469	0.1362	0.1261	0.1167	0.1078	0.0994	0.0915	0.0841
1.91	0.3050	0.2912	0.2775	0.2638	0.2501	0.2365	0.2229	0.2093	0.1958	0.1823	0.1691	0.1568	0.1453	0.1347	0.1247	0.1153	0.1064	0.0981	0.0902	0.0828
1.92	0.3034	0.2896	0.2759	0.2622	0.2485	0.2348	0.2212	0.2077	0.1941	0.1806	0.1674	0.1552	0.1438	0.1332	0.1232	0.1139	0.1050	0.0967	0.0889	0.0816
1.93	0.3018	0.2880	0.2742	0.2605	0.2468	0.2332	0.2196	0.2060	0.1924	0.1789	0.1658	0.1536	0.1422	0.1317	0.1218	0.1125	0.1037	0.0954	0.0877	0.0804
1.94	0.3002	0.2864	0.2726	0.2589	0.2452	0.2316	0.2179	0.2043	0.1908	0.1773	0.1641	0.1520	0.1407	0.1302	0.1203	0.1111	0.1023	0.0941	0.0864	0.0792
1.95	0.2986	0.2848	0.2710	0.2573	0.2436	0.2299	0.2163	0.2027	0.1891	0.1756	0.1625	0.1504	0.1392	0.1287	0.1189	0.1097	0.1010	0.0929	0.0852	0.0780
1.96	0.2970	0.2832	0.2694	0.2557	0.2420	0.2283	0.2147	0.2011	0.1875	0.1740	0.1609	0.1489	0.1377	0.1273	0.1175	0.1084	0.0997	0.0916	0.0840	0.0769
1.97	0.2955	0.2816	0.2679	0.2541	0.2404	0.2267	0.2131	0.1995	0.1859	0.1724	0.1594	0.1474	0.1362	0.1258	0.1161	0.1070	0.0984	0.0904	0.0828	0.0757
1.98	0.2939	0.2801	0.2663	0.2525	0.2388	0.2251	0.2115	0.1979	0.1843	0.1707	0.1578	0.1458	0.1347	0.1244	0.1148	0.1057	0.0972	0.0891	0.0816	0.0746
1.99	0.2924	0.2785	0.2647	0.2510	0.2372	0.2235	0.2099	0.1963	0.1827	0.1691	0.1562	0.1443	0.1333	0.1230	0.1134	0.1044	0.0959	0.0879	0.0805	0.0735
2.00	0.2909	0.2770	0.2632	0.2494	0.2357	0.2220	0.2083	0.1947	0.1811	0.1676	0.1547	0.1429	0.1319	0.1216	0.1121	0.1031	0.0947	0.0867	0.0793	0.0724

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.2893	0.2755	0.2616	0.2478	0.2341	0.2204	0.2067	0.1931	0.1795	0.1660	0.1532	0.1414	0.1304	0.1203	0.1108	0.1018	0.0934	0.0856	0.0782	0.0713
2.02	0.2878	0.2739	0.2601	0.2463	0.2326	0.2188	0.2052	0.1915	0.1779	0.1644	0.1517	0.1399	0.1290	0.1189	0.1094	0.1006	0.0922	0.0844	0.0771	0.0703
2.03	0.2863	0.2724	0.2586	0.2448	0.2310	0.2173	0.2036	0.1900	0.1764	0.1629	0.1502	0.1385	0.1277	0.1176	0.1082	0.0993	0.0910	0.0833	0.0760	0.0692
2.04	0.2848	0.2709	0.2571	0.2433	0.2295	0.2158	0.2021	0.1884	0.1748	0.1614	0.1487	0.1371	0.1263	0.1163	0.1069	0.0981	0.0898	0.0821	0.0749	0.0682
2.05	0.2833	0.2694	0.2556	0.2417	0.2280	0.2142	0.2006	0.1869	0.1733	0.1598	0.1472	0.1357	0.1249	0.1149	0.1056	0.0969	0.0887	0.0810	0.0738	0.0672
2.06	0.2818	0.2679	0.2541	0.2402	0.2265	0.2127	0.1990	0.1854	0.1718	0.1583	0.1458	0.1343	0.1236	0.1137	0.1044	0.0957	0.0875	0.0799	0.0728	0.0662
2.07	0.2804	0.2665	0.2526	0.2388	0.2250	0.2112	0.1975	0.1839	0.1703	0.1569	0.1444	0.1329	0.1222	0.1124	0.1031	0.0945	0.0864	0.0788	0.0717	0.0652
2.08	0.2789	0.2650	0.2511	0.2373	0.2235	0.2097	0.1960	0.1824	0.1688	0.1554	0.1429	0.1315	0.1209	0.1111	0.1019	0.0933	0.0853	0.0777	0.0707	0.0642
2.09	0.2775	0.2635	0.2496	0.2358	0.2220	0.2083	0.1946	0.1809	0.1673	0.1539	0.1415	0.1302	0.1196	0.1098	0.1007	0.0922	0.0841	0.0767	0.0697	0.0632
2.10	0.2760	0.2621	0.2482	0.2343	0.2205	0.2068	0.1931	0.1794	0.1658	0.1525	0.1401	0.1288	0.1183	0.1086	0.0995	0.0910	0.0831	0.0756	0.0687	0.0623
2.11	0.2746	0.2606	0.2467	0.2329	0.2191	0.2053	0.1916	0.1780	0.1643	0.1510	0.1388	0.1275	0.1171	0.1074	0.0983	0.0899	0.0820	0.0746	0.0677	0.0614
2.12	0.2731	0.2592	0.2453	0.2314	0.2176	0.2039	0.1902	0.1765	0.1629	0.1496	0.1374	0.1262	0.1158	0.1062	0.0972	0.0888	0.0809	0.0736	0.0668	0.0604
2.13	0.2717	0.2578	0.2439	0.2300	0.2162	0.2024	0.1887	0.1750	0.1614	0.1482	0.1360	0.1249	0.1145	0.1050	0.0960	0.0877	0.0798	0.0726	0.0658	0.0595
2.14	0.2703	0.2563	0.2424	0.2286	0.2148	0.2010	0.1873	0.1736	0.1600	0.1468	0.1347	0.1236	0.1133	0.1038	0.0949	0.0866	0.0788	0.0716	0.0649	0.0586
2.15	0.2689	0.2549	0.2410	0.2271	0.2133	0.1996	0.1858	0.1722	0.1586	0.1454	0.1334	0.1223	0.1121	0.1026	0.0938	0.0855	0.0778	0.0706	0.0639	0.0578
2.16	0.2675	0.2535	0.2396	0.2257	0.2119	0.1981	0.1844	0.1708	0.1571	0.1441	0.1320	0.1210	0.1109	0.1014	0.0926	0.0844	0.0768	0.0696	0.0630	0.0569
2.17	0.2661	0.2521	0.2382	0.2243	0.2105	0.1967	0.1830	0.1693	0.1557	0.1427	0.1307	0.1198	0.1097	0.1003	0.0915	0.0834	0.0758	0.0687	0.0621	0.0560
2.18	0.2647	0.2508	0.2368	0.2229	0.2091	0.1953	0.1816	0.1679	0.1543	0.1413	0.1294	0.1186	0.1085	0.0992	0.0905	0.0823	0.0748	0.0677	0.0612	0.0552
2.19	0.2634	0.2494	0.2354	0.2216	0.2077	0.1939	0.1802	0.1666	0.1530	0.1400	0.1282	0.1173	0.1073	0.0980	0.0894	0.0813	0.0738	0.0668	0.0603	0.0544
2.20	0.2620	0.2480	0.2341	0.2202	0.2063	0.1926	0.1788	0.1652	0.1516	0.1387	0.1269	0.1161	0.1061	0.0969	0.0883	0.0803	0.0728	0.0659	0.0595	0.0535
2.21	0.2607	0.2466	0.2327	0.2188	0.2050	0.1912	0.1775	0.1638	0.1502	0.1374	0.1256	0.1149	0.1050	0.0958	0.0873	0.0793	0.0719	0.0650	0.0586	0.0527
2.22	0.2593	0.2453	0.2313	0.2174	0.2036	0.1898	0.1761	0.1624	0.1489	0.1361	0.1244	0.1137	0.1039	0.0947	0.0862	0.0783	0.0709	0.0641	0.0578	0.0519
2.23	0.2580	0.2440	0.2300	0.2161	0.2023	0.1885	0.1748	0.1611	0.1475	0.1348	0.1232	0.1126	0.1027	0.0937	0.0852	0.0773	0.0700	0.0632	0.0569	0.0511
2.24	0.2566	0.2426	0.2287	0.2148	0.2009	0.1871	0.1734	0.1597	0.1462	0.1335	0.1220	0.1114	0.1016	0.0926	0.0842	0.0763	0.0691	0.0623	0.0561	0.0504
2.25	0.2553	0.2413	0.2273	0.2134	0.1996	0.1858	0.1721	0.1584	0.1449	0.1323	0.1207	0.1102	0.1005	0.0915	0.0832	0.0754	0.0682	0.0615	0.0553	0.0496
2.26	0.2540	0.2400	0.2260	0.2121	0.1982	0.1845	0.1707	0.1571	0.1436	0.1310	0.1195	0.1091	0.0994	0.0905	0.0822	0.0744	0.0673	0.0606	0.0545	0.0489
2.27	0.2527	0.2386	0.2247	0.2108	0.1969	0.1831	0.1694	0.1558	0.1423	0.1298	0.1184	0.1080	0.0984	0.0895	0.0812	0.0735	0.0664	0.0598	0.0537	0.0481
2.28	0.2514	0.2373	0.2234	0.2095	0.1956	0.1818	0.1681	0.1544	0.1410	0.1285	0.1172	0.1068	0.0973	0.0885	0.0802	0.0726	0.0655	0.0590	0.0529	0.0474
2.29	0.2501	0.2360	0.2221	0.2082	0.1943	0.1805	0.1668	0.1531	0.1397	0.1273	0.1160	0.1057	0.0962	0.0875	0.0793	0.0717	0.0646	0.0581	0.0522	0.0467
2.30	0.2488	0.2347	0.2208	0.2069	0.1930	0.1792	0.1655	0.1518	0.1384	0.1261	0.1149	0.1046	0.0952	0.0865	0.0783	0.0708	0.0638	0.0573	0.0514	0.0460
2.31	0.2475	0.2335	0.2195	0.2056	0.1917	0.1779	0.1642	0.1506	0.1372	0.1249	0.1137	0.1036	0.0942	0.0855	0.0774	0.0699	0.0629	0.0565	0.0507	0.0453
2.32	0.2462	0.2322	0.2182	0.2043	0.1904	0.1767	0.1629	0.1493	0.1359	0.1237	0.1126	0.1025	0.0931	0.0845	0.0765	0.0690	0.0621	0.0558	0.0499	0.0446
2.33	0.2450	0.2309	0.2169	0.2030	0.1892	0.1754	0.1617	0.1480	0.1347	0.1226	0.1115	0.1014	0.0921	0.0835	0.0755	0.0681	0.0613	0.0550	0.0492	0.0439
2.34	0.2437	0.2296	0.2157	0.2017	0.1879	0.1741	0.1604	0.1468	0.1335	0.1214	0.1104	0.1004	0.0911	0.0826	0.0746	0.0673	0.0605	0.0542	0.0485	0.0432
2.35	0.2424	0.2284	0.2144	0.2005	0.1866	0.1729	0.1592	0.1455	0.1323	0.1202	0.1093	0.0993	0.0901	0.0816	0.0737	0.0664	0.0597	0.0535	0.0478	0.0426
2.36	0.2412	0.2271	0.2132	0.1992	0.1854	0.1716	0.1579	0.1443	0.1311	0.1191	0.1082	0.0983	0.0892	0.0807	0.0729	0.0656	0.0589	0.0527	0.0471	0.0419
2.37	0.2400	0.2259	0.2119	0.1980	0.1842	0.1704	0.1567	0.1430	0.1299	0.1180	0.1071	0.0973	0.0882	0.0798	0.0720	0.0648	0.0581	0.0520	0.0464	0.0413
2.38	0.2387	0.2247	0.2107	0.1968	0.1829	0.1691	0.1554	0.1418	0.1287	0.1169	0.1061	0.0963	0.0872	0.0789	0.0711	0.0640	0.0574	0.0513	0.0457	0.0406
2.39	0.2375	0.2234	0.2094	0.1955	0.1817	0.1679	0.1542	0.1406	0.1275	0.1158	0.1050	0.0953	0.0863	0.0780	0.0703	0.0631	0.0566	0.0506	0.0451	0.0400
2.40	0.2363	0.2222	0.2082	0.1943	0.1805	0.1667	0.1530	0.1394	0.1264	0.1147	0.1040	0.0943	0.0853	0.0771	0.0694	0.0624	0.0558	0.0499	0.0444	0.0394
2.41	0.2351	0.2210	0.2070	0.1931	0.1793	0.1655	0.1518	0.1382	0.1252	0.1136	0.1030	0.0933	0.0844	0.0762	0.0686	0.0616	0.0551	0.0492	0.0438	0.0388
2.42	0.2339	0.2198	0.2058	0.1919	0.1780	0.1643	0.1506	0.1370	0.1241	0.1125	0.1019	0.0923	0.0835	0.0753	0.0678	0.0608	0.0544	0.0485	0.0431	0.0382
2.43	0.2327	0.2186	0.2046	0.1907	0.1769	0.1631	0.1494	0.1358	0.1230	0.1114	0.1009	0.0914	0.0826	0.0745	0.0669	0.0600	0.0537	0.0478	0.0425	0.0376
2.44	0.2315	0.2174	0.2034	0.1895	0.1757	0.1619	0.1482	0.1346	0.1219	0.1104	0.0999	0.0904	0.0817	0.0736	0.0661	0.0593	0.0529	0.0472	0.0419	0.0371
2.45	0.2303	0.2162	0.2022	0.1883	0.1745	0.1607	0.1470	0.1334	0.1207	0.1093	0.0989	0.0895	0.0808	0.0728	0.0653	0.0585	0.0522	0.0465	0.0413	0.0365
2.46	0.2291	0.2150	0.2010	0.1871	0.1733	0.1595	0.1459	0.1323	0.1197	0.1083	0.0980	0.0886	0.0799	0.0719	0.0646	0.0578	0.0515	0.0458	0.0407	0.0359
2.47	0.2279	0.2139	0.1999	0.1860	0.1721	0.1584	0.1447	0.1311	0.1186	0.1072	0.0970	0.0876	0.0790	0.0711	0.0638	0.0570	0.0509	0.0452	0.0401	0.0354
2.48	0.2268	0.2127	0.1987	0.1848	0.1710	0.1572	0.1435	0.1300	0.1175	0.1062	0.0960	0.0867	0.0782	0.0703	0.0630	0.0563	0.0502	0.0446	0.0395	0.0348
2.49	0.2256	0.2115	0.1975	0.1836	0.1698	0.1561	0.1424	0.1289	0.1164	0.1052	0.0951	0.0858	0.0773	0.0695	0.0622	0.0556	0.0495	0.0440	0.0389	0.0343
2.50	0.2244	0.2104	0.1964	0.1825	0.1687	0.1549	0.1412	0.1277	0.1154	0.1042	0.0941	0.0849	0.0765	0.0687	0.0615	0.0549	0.0489	0.0433	0.0383	0.0338
2.51	0.2233	0.2092	0.1952	0.1813	0.1675	0.1538	0.1401	0.1266	0.1143	0.1032	0.0932	0.0840	0.0756	0.0679	0.0608	0.0542	0.0482	0.0427	0.0378	0.0333
2.52	0.2221	0.2081	0.1941	0.1802	0.1664	0.1526	0.1390	0.1255	0.1133	0.1023	0.0923	0.0832	0.0748	0.0671	0.0600	0.0535	0.0476	0.0421	0.0372	0.0327
2.53	0.2210	0.2069	0.1930	0.1791	0.1652	0.1515	0.1379	0.1244	0.1122	0.1013	0.0913	0.0823	0.0740	0.0664	0.0593	0.0528	0.0469	0.0416	0.0367	0.0322
2.54	0.2199	0.2058	0.1918	0.1779	0.1641	0.1504	0.1367	0.1234	0.1112	0.1003	0.0904	0.0815	0.0732	0.0656	0.0586	0.0522	0.0463	0.0410	0.0361	0.0317
2.55	0.2188	0.2047	0.1907	0.1768	0.1630	0.1493	0.1356	0.1223	0.1102	0.0994	0.0895	0.0806	0.0724	0.0648	0.0579	0.0515	0.0457	0.0404	0.0356	0.0313
2.56	0.2176	0.2036	0.1896	0.1757	0.1619	0.1482	0.1345	0.1212	0.1092	0.0984	0.0886	0.0798	0.0716	0.0641	0.0572	0.0508	0.0451	0.0398	0.0351	0.0308
2.57	0.2165	0.2025	0.1885	0.1746	0.1608	0.1471	0.1334	0.1202	0.1082	0.0975	0.0878	0.0789	0.0708	0.0634	0.0565	0.0502	0.0445	0.0393	0.0346	0.0303
2.58	0.2154	0.2013	0.1874	0.1735	0.1597	0.1460	0.1324	0.1191	0.1072	0.0966	0.0869	0.0781	0.0700	0.0626	0.0558	0.0496	0.0439	0.0387	0.0341	0.0298
2.59	0.2143	0.2002	0.1863	0.1724	0.1586	0.1449	0.1313	0.1181	0.1063	0.0956	0.0860	0.0773	0.0693	0.0619	0.0551	0.0489	0.0433	0.0382	0.0335	0.0294
2.60	0.2132	0.1992	0.1852	0.1713	0.1575	0.1438	0.1302	0.1170	0.1053	0.0947	0.0852	0.0765	0.0685	0.0612	0.0544	0.0483	0.0427	0.0376	0.0331	0.0289
2.61	0.2121	0.1981	0.1841	0.1702	0.1564	0.1427	0.1291	0.1160	0.1043	0.0938	0.0843	0.0757	0.0678	0.0605	0.0538	0.0477	0.0421	0.0371	0.0326	0.0285
2.62	0.2110	0.1970	0.1830	0.1691	0.1554	0.1417	0.1281	0.1150	0.1034	0.0929	0.0835	0.0749	0.0670	0.0598	0.0531	0.0471	0.0416	0.0366	0.0321	0.0280
2.63	0.2100	0.1959	0.1819	0.1681	0.1543	0.1406	0.1270	0.1140	0.1024	0.0921	0.0827	0.0741	0.0663	0.0591	0.0525	0.0465	0.0410	0.0361	0.0316	0.0276
2.64	0.2089	0.1948	0.1809	0.1670	0.1532	0.1396	0.1260	0.1130	0.1015	0.0912	0.0818	0.0733	0.0656	0.0584	0.0519	0.0459	0.0405	0.0356	0.0311	0.0272
2.65	0.2078	0.1938	0.1798	0.1659	0.1522	0.1385	0.1249	0.1120	0.1006	0.0903	0.0810	0.0726	0.0648	0.0577	0.0512	0.0453	0.0399	0.0351	0.0307	0.0267
2.66	0.2068	0.1927	0.1788	0.1649	0.1511	0.1375	0.1239	0.1110	0.0997	0.0895	0.0802	0.0718	0.0641	0.0571	0.0506	0.0447	0.0394	0.0346	0.0302	0.0263
2.67	0.2057	0.1917	0.1777	0.1638	0.1501	0.1364	0.1229	0.1101	0.0988	0.0886	0.0794	0.0711	0.0634	0.0564	0.0500	0.0442	0.0389	0.0341	0.0298	0.0259
2.68	0.2046	0.1906	0.1767	0.1628	0.1491	0.1354	0.1218	0.1091	0.0979	0.0878	0.0786	0.0703	0.0627	0.0558	0.0494	0.0436	0.0384	0.0336	0.0293	0.0255
2.69	0.2036	0.1896	0.1756	0.1618	0.1480	0.1344	0.1208	0.1082	0.0970	0.0869	0.0778	0.0696	0.0620	0.0551	0.0488	0.0430	0.0378	0.0331	0.0289	0.0251
2.70	0.2026	0.1885	0.1746	0.1607	0.1470	0.1333	0.1198	0.1072	0.0961	0.0861	0.0771	0.0689	0.0614	0.0545	0.0482	0.0425	0.0373	0.0327	0.0285	0.0247
2.71	0.2015	0.1875	0.1736	0.1597	0.1460	0.1323	0.1188	0.1063	0.0952	0.0853	0.0763	0.0682	0.0607	0.0538	0.0476	0.0419	0.0368	0.0322	0.0281	0.0244
2.72	0.2005	0.1865	0.1725	0.1587	0.1450	0.1313	0.1178	0.1054	0.0943	0.0845	0.0755	0.0674	0.0600	0.0532	0.0470	0.0414	0.0363	0.0318	0.0276	0.0240
2.73	0.1995	0.1854	0.1715	0.1577	0.1440	0.1303	0.1168	0.1044	0.0935	0.0837	0.0748	0.0667	0.0594	0.0526	0.0464	0.0409	0.0358	0.0313	0.0272	0.0236
2.74	0.1985	0.1844	0.1705	0.1567	0.1430	0.1293	0.1159	0.1035	0.0926	0.0829	0.0740	0.0660	0.0587	0.0520	0.0459	0.0404	0.0354	0.0309	0.0268	0.0232
2.75	0.1974	0.1834	0.1695	0.1557	0.1420	0.1283	0.1149	0.1026	0.0918	0.0821	0.0733	0.0653	0.0581	0.0514	0.0453	0.0398	0.0349	0.0304	0.0264	0.0229
2.76	0.1964	0.1824	0.1685	0.1547	0.1410	0.1274	0.1139	0.1017	0.0910	0.0813	0.0726	0.0647	0.0574	0.0508	0.0448	0.0393	0.0344	0.0300	0.0260	0.0225
2.77	0.1954	0.1814	0.1675	0.1537	0.1400	0.1264	0.1130	0.1008	0.0901	0.0805	0.0718	0.0640	0.0568	0.0502	0.0442	0.0388	0.0340	0.0296	0.0257	0.0222
2.78	0.1944	0.1804	0.1665	0.1527	0.1390	0.1254	0.1120	0.1000	0.0893	0.0798	0.0711	0.0633	0.0562	0.0496	0.0437	0.0383	0.0335	0.0292	0.0253	0.0218
2.79	0.1934	0.1794	0.1655	0.1517	0.1380	0.1244	0.1111	0.0991	0.0885	0.0790	0.0704	0.0627	0.0555	0.0491	0.0431	0.0378	0.0330	0.0287	0.0249	0.0215
2.80	0.1924	0.1784	0.1645	0.1507	0.1371	0.1235	0.1102	0.0982	0.0877	0.0782	0.0697	0.0620	0.0549	0.0485	0.0426	0.0373	0.0326	0.0283	0.0245	0.0211
2.81	0.1915	0.1775	0.1636	0.1498	0.1361	0.1225	0.1092	0.0974	0.0869	0.0775	0.0690	0.0614	0.0543	0.0479	0.0421	0.0369	0.0322	0.0279	0.0242	0.0208
2.82	0.1905	0.1765	0.1626	0.1488	0.1351	0.1216	0.1083	0.0965	0.0861	0.0768	0.0683	0.0607	0.0537	0.0474	0.0416	0.0364	0.0317	0.0275	0.0238	0.0205
2.83	0.1895	0.1755	0.1616	0.1478	0.1342	0.1206	0.1074	0.0957	0.0853	0.0760	0.0677	0.0601	0.0531	0.0468	0.0411	0.0359	0.0313	0.0272	0.0235	0.0202
2.84	0.1885	0.1745	0.1607	0.1469	0.1332	0.1197	0.1065	0.0948	0.0845	0.0753	0.0670	0.0594	0.0525	0.0463	0.0406	0.0355	0.0309	0.0268	0.0231	0.0199
2.85	0.1876	0.1736	0.1597	0.1459	0.1323	0.1187	0.1056	0.0940	0.0838	0.0746	0.0663	0.0588	0.0520	0.0457	0.0401	0.0350	0.0305	0.0264	0.0228	0.0195
2.86	0.1866	0.1726	0.1588	0.1450	0.1313	0.1178	0.1047	0.0932	0.0830	0.0739	0.0656	0.0582	0.0514	0.0452	0.0396	0.0346	0.0300	0.0260	0.0224	0.0192
2.87	0.1857	0.1717	0.1578	0.1441	0.1304	0.1169	0.1039	0.0924	0.0823	0.0732	0.0650	0.0576	0.0508	0.0447	0.0391	0.0341	0.0296	0.0256	0.0221	0.0189
2.88	0.1847	0.1707	0.1569	0.1431	0.1295	0.1159	0.1030	0.0916	0.0815	0.0725	0.0643	0.0570	0.0503	0.0441	0.0386	0.0337	0.0292	0.0253	0.0218	0.0186
2.89	0.1838	0.1698	0.1559	0.1422	0.1286	0.1150	0.1021	0.0908	0.0808	0.0718	0.0637	0.0564	0.0497	0.0436	0.0381	0.0332	0.0288	0.0249	0.0214	0.0183
2.90	0.1828	0.1689	0.1550	0.1413	0.1276	0.1141	0.1013	0.0900	0.0800	0.0711	0.0631	0.0558	0.0492	0.0431	0.0377	0.0328	0.0285	0.0246	0.0211	0.0181
2.91	0.1819	0.1679	0.1541	0.1403	0.1267	0.1132	0.1004	0.0892	0.0793	0.0704	0.0624	0.0552	0.0486	0.0426	0.0372	0.0324	0.0281	0.0242	0.0208	0.0178
2.92	0.1810	0.1670	0.1532	0.1394	0.1258	0.1123	0.0996	0.0884	0.0786	0.0698	0.0618	0.0546	0.0481	0.0421	0.0368	0.0320	0.0277	0.0239	0.0205	0.0175
2.93	0.1800	0.1661	0.1522	0.1385	0.1249	0.1114	0.0987	0.0876	0.0779	0.0691	0.0612	0.0541	0.0475	0.0416	0.0363	0.0316	0.0273	0.0235	0.0202	0.0172
2.94	0.1791	0.1652	0.1513	0.1376	0.1240	0.1105	0.0979	0.0869	0.0772	0.0684	0.0606	0.0535	0.0470	0.0411	0.0359	0.0312	0.0269	0.0232	0.0199	0.0170
2.95	0.1782	0.1643	0.1504	0.1367	0.1231	0.1097	0.0971	0.0861	0.0764	0.0678	0.0600	0.0529	0.0465	0.0407	0.0354	0.0308	0.0266	0.0229	0.0196	0.0167
2.96	0.1773	0.1633	0.1495	0.1358	0.1222	0.1088	0.0963	0.0854	0.0758	0.0671	0.0594	0.0524	0.0460	0.0402	0.0350	0.0304	0.0262	0.0225	0.0193	0.0164
2.97	0.1764	0.1624	0.1486	0.1349	0.1214	0.1079	0.0955	0.0846	0.0751	0.0665	0.0588	0.0518	0.0455	0.0397	0.0346	0.0300	0.0259	0.0222	0.0190	0.0162
2.98	0.1755	0.1615	0.1477	0.1340	0.1205	0.1071	0.0947	0.0839	0.0744	0.0659	0.0582	0.0513	0.0450	0.0393	0.0341	0.0296	0.0255	0.0219	0.0187	0.0159
2.99	0.1746	0.1606	0.1468	0.1332	0.1196	0.1062	0.0939	0.0832	0.0737	0.0652	0.0576	0.0507	0.0445	0.0388	0.0337	0.0292	0.0252	0.0216	0.0184	0.0157
3.00	0.1737	0.1598	0.1460	0.1323	0.1187	0.1053	0.0931	0.0824	0.0730	0.0646	0.0570	0.0502	0.0440	0.0383	0.0333	0.0288	0.0248	0.0213	0.0182	0.0154

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.1728	0.1589	0.1451	0.1314	0.1179	0.1045	0.0923	0.0817	0.0724	0.0640	0.0565	0.0497	0.0435	0.0379	0.0329	0.0284	0.0245	0.0210	0.0179	0.0152
3.02	0.1719	0.1580	0.1442	0.1305	0.1170	0.1037	0.0916	0.0810	0.0717	0.0634	0.0559	0.0491	0.0430	0.0375	0.0325	0.0281	0.0242	0.0207	0.0176	0.0149
3.03	0.1710	0.1571	0.1433	0.1297	0.1162	0.1028	0.0908	0.0803	0.0711	0.0628	0.0553	0.0486	0.0425	0.0370	0.0321	0.0277	0.0238	0.0204	0.0174	0.0147
3.04	0.1701	0.1562	0.1425	0.1288	0.1153	0.1020	0.0900	0.0796	0.0704	0.0622	0.0548	0.0481	0.0420	0.0366	0.0317	0.0274	0.0235	0.0201	0.0171	0.0145
3.05	0.1693	0.1554	0.1416	0.1280	0.1145	0.1012	0.0893	0.0789	0.0698	0.0616	0.0542	0.0476	0.0416	0.0362	0.0313	0.0270	0.0232	0.0198	0.0168	0.0142
3.06	0.1684	0.1545	0.1407	0.1271	0.1136	0.1004	0.0885	0.0782	0.0691	0.0610	0.0537	0.0471	0.0411	0.0357	0.0309	0.0267	0.0229	0.0195	0.0166	0.0140
3.07	0.1675	0.1536	0.1399	0.1263	0.1128	0.0995	0.0878	0.0775	0.0685	0.0604	0.0532	0.0466	0.0407	0.0353	0.0305	0.0263	0.0226	0.0192	0.0163	0.0138
3.08	0.1667	0.1528	0.1390	0.1254	0.1119	0.0987	0.0871	0.0769	0.0679	0.0599	0.0526	0.0461	0.0402	0.0349	0.0302	0.0260	0.0222	0.0190	0.0161	0.0136
3.09	0.1658	0.1519	0.1382	0.1246	0.1111	0.0980	0.0863	0.0762	0.0673	0.0593	0.0521	0.0456	0.0398	0.0345	0.0298	0.0256	0.0219	0.0187	0.0158	0.0134
3.10	0.1649	0.1511	0.1374	0.1238	0.1103	0.0972	0.0856	0.0755	0.0667	0.0587	0.0516	0.0452	0.0393	0.0341	0.0294	0.0253	0.0216	0.0184	0.0156	0.0131
3.11	0.1641	0.1502	0.1365	0.1229	0.1095	0.0964	0.0849	0.0749	0.0660	0.0582	0.0511	0.0447	0.0389	0.0337	0.0291	0.0250	0.0213	0.0182	0.0154	0.0129
3.12	0.1633	0.1494	0.1357	0.1221	0.1086	0.0956	0.0842	0.0742	0.0654	0.0576	0.0506	0.0442	0.0384	0.0333	0.0287	0.0246	0.0211	0.0179	0.0151	0.0127
3.13	0.1624	0.1486	0.1349	0.1213	0.1078	0.0948	0.0835	0.0736	0.0648	0.0571	0.0500	0.0437	0.0380	0.0329	0.0283	0.0243	0.0208	0.0176	0.0149	0.0125
3.14	0.1616	0.1477	0.1340	0.1205	0.1070	0.0941	0.0828	0.0729	0.0643	0.0565	0.0495	0.0433	0.0376	0.0325	0.0280	0.0240	0.0205	0.0174	0.0147	0.0123
3.15	0.1607	0.1469	0.1332	0.1196	0.1062	0.0933	0.0821	0.0723	0.0637	0.0560	0.0490	0.0428	0.0372	0.0321	0.0276	0.0237	0.0202	0.0171	0.0145	0.0121
3.16	0.1599	0.1461	0.1324	0.1188	0.1054	0.0926	0.0814	0.0717	0.0631	0.0554	0.0486	0.0424	0.0367	0.0318	0.0273	0.0234	0.0199	0.0169	0.0142	0.0119
3.17	0.1591	0.1453	0.1316	0.1180	0.1046	0.0918	0.0807	0.0710	0.0625	0.0549	0.0481	0.0419	0.0363	0.0314	0.0270	0.0231	0.0197	0.0167	0.0140	0.0118
3.18	0.1583	0.1445	0.1308	0.1172	0.1038	0.0911	0.0800	0.0704	0.0620	0.0544	0.0476	0.0415	0.0359	0.0310	0.0266	0.0228	0.0194	0.0164	0.0138	0.0116
3.19	0.1574	0.1436	0.1300	0.1164	0.1030	0.0903	0.0794	0.0698	0.0614	0.0539	0.0471	0.0410	0.0355	0.0306	0.0263	0.0225	0.0191	0.0162	0.0136	0.0114
3.20	0.1566	0.1428	0.1292	0.1156	0.1023	0.0896	0.0787	0.0692	0.0608	0.0534	0.0466	0.0406	0.0351	0.0303	0.0260	0.0222	0.0189	0.0159	0.0134	0.0112
3.21	0.1558	0.1420	0.1284	0.1149	0.1015	0.0889	0.0781	0.0686	0.0603	0.0528	0.0462	0.0402	0.0347	0.0299	0.0257	0.0219	0.0186	0.0157	0.0132	0.0110
3.22	0.1550	0.1412	0.1276	0.1141	0.1007	0.0882	0.0774	0.0680	0.0597	0.0523	0.0457	0.0397	0.0344	0.0296	0.0253	0.0216	0.0183	0.0155	0.0130	0.0109
3.23	0.1542	0.1404	0.1268	0.1133	0.0999	0.0875	0.0768	0.0674	0.0592	0.0518	0.0452	0.0393	0.0340	0.0292	0.0250	0.0213	0.0181	0.0153	0.0128	0.0107
3.24	0.1534	0.1396	0.1260	0.1125	0.0992	0.0868	0.0761	0.0668	0.0586	0.0514	0.0448	0.0389	0.0336	0.0289	0.0247	0.0211	0.0179	0.0150	0.0126	0.0105
3.25	0.1526	0.1389	0.1252	0.1117	0.0984	0.0861	0.0755	0.0662	0.0581	0.0509	0.0443	0.0385	0.0332	0.0285	0.0244	0.0208	0.0176	0.0148	0.0124	0.0103
3.26	0.1518	0.1381	0.1244	0.1110	0.0977	0.0854	0.0748	0.0657	0.0576	0.0504	0.0439	0.0381	0.0328	0.0282	0.0241	0.0205	0.0174	0.0146	0.0122	0.0102
3.27	0.1510	0.1373	0.1237	0.1102	0.0969	0.0847	0.0742	0.0651	0.0571	0.0499	0.0435	0.0377	0.0325	0.0279	0.0238	0.0202	0.0171	0.0144	0.0120	0.0100
3.28	0.1502	0.1365	0.1229	0.1094	0.0962	0.0840	0.0736	0.0645	0.0565	0.0494	0.0430	0.0373	0.0321	0.0275	0.0235	0.0200	0.0169	0.0142	0.0119	0.0099
3.29	0.1495	0.1357	0.1221	0.1087	0.0954	0.0833	0.0730	0.0640	0.0560	0.0489	0.0426	0.0369	0.0317	0.0272	0.0232	0.0197	0.0167	0.0140	0.0117	0.0097
3.30	0.1487	0.1350	0.1214	0.1079	0.0947	0.0827	0.0724	0.0634	0.0555	0.0485	0.0422	0.0365	0.0314	0.0269	0.0229	0.0195	0.0164	0.0138	0.0115	0.0095
3.31	0.1479	0.1342	0.1206	0.1072	0.0940	0.0820	0.0718	0.0629	0.0550	0.0480	0.0417	0.0361	0.0310	0.0266	0.0226	0.0192	0.0162	0.0136	0.0113	0.0094
3.32	0.1471	0.1334	0.1199	0.1064	0.0932	0.0813	0.0712	0.0623	0.0545	0.0476	0.0413	0.0357	0.0307	0.0263	0.0224	0.0190	0.0160	0.0134	0.0112	0.0092
3.33	0.1464	0.1327	0.1191	0.1057	0.0925	0.0807	0.0706	0.0618	0.0540	0.0471	0.0409	0.0353	0.0303	0.0260	0.0221	0.0187	0.0158	0.0132	0.0110	0.0091
3.34	0.1456	0.1319	0.1184	0.1050	0.0918	0.0800	0.0700	0.0612	0.0535	0.0467	0.0405	0.0350	0.0300	0.0257	0.0218	0.0185	0.0155	0.0130	0.0108	0.0090
3.35	0.1449	0.1312	0.1176	0.1042	0.0911	0.0794	0.0694	0.0607	0.0530	0.0462	0.0401	0.0346	0.0297	0.0254	0.0215	0.0182	0.0153	0.0128	0.0107	0.0088
3.36	0.1441	0.1304	0.1169	0.1035	0.0904	0.0788	0.0688	0.0602	0.0526	0.0458	0.0397	0.0342	0.0293	0.0251	0.0213	0.0180	0.0151	0.0126	0.0105	0.0087
3.37	0.1433	0.1297	0.1161	0.1028	0.0897	0.0781	0.0683	0.0596	0.0521	0.0453	0.0393	0.0339	0.0290	0.0248	0.0210	0.0178	0.0149	0.0125	0.0103	0.0085
3.38	0.1426	0.1289	0.1154	0.1020	0.0890	0.0775	0.0677	0.0591	0.0516	0.0449	0.0389	0.0335	0.0287	0.0245	0.0208	0.0175	0.0147	0.0123	0.0102	0.0084
3.39	0.1418	0.1282	0.1147	0.1013	0.0883	0.0769	0.0671	0.0586	0.0511	0.0445	0.0385	0.0331	0.0284	0.0242	0.0205	0.0173	0.0145	0.0121	0.0100	0.0083
3.40	0.1411	0.1275	0.1139	0.1006	0.0876	0.0763	0.0666	0.0581	0.0507	0.0440	0.0381	0.0328	0.0280	0.0239	0.0202	0.0171	0.0143	0.0119	0.0099	0.0081
3.41	0.1404	0.1267	0.1132	0.0999	0.0869	0.0757	0.0660	0.0576	0.0502	0.0436	0.0377	0.0324	0.0277	0.0236	0.0200	0.0168	0.0141	0.0117	0.0097	0.0080
3.42	0.1396	0.1260	0.1125	0.0992	0.0862	0.0751	0.0655	0.0571	0.0498	0.0432	0.0373	0.0321	0.0274	0.0233	0.0197	0.0166	0.0139	0.0116	0.0096	0.0079
3.43	0.1389	0.1253	0.1118	0.0984	0.0856	0.0744	0.0649	0.0566	0.0493	0.0428	0.0370	0.0317	0.0271	0.0230	0.0195	0.0164	0.0137	0.0114	0.0094	0.0077
3.44	0.1382	0.1245	0.1111	0.0977	0.0849	0.0739	0.0644	0.0561	0.0489	0.0424	0.0366	0.0314	0.0268	0.0228	0.0192	0.0162	0.0135	0.0112	0.0093	0.0076
3.45	0.1374	0.1238	0.1104	0.0970	0.0843	0.0733	0.0638	0.0556	0.0484	0.0420	0.0362	0.0311	0.0265	0.0225	0.0190	0.0160	0.0133	0.0111	0.0091	0.0075
3.46	0.1367	0.1231	0.1097	0.0963	0.0836	0.0727	0.0633	0.0551	0.0480	0.0416	0.0358	0.0307	0.0262	0.0222	0.0188	0.0158	0.0132	0.0109	0.0090	0.0074
3.47	0.1360	0.1224	0.1089	0.0956	0.0830	0.0721	0.0628	0.0547	0.0475	0.0412	0.0355	0.0304	0.0259	0.0220	0.0185	0.0156	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073
3.48	0.1353	0.1217	0.1082	0.0950	0.0823	0.0715	0.0623	0.0542	0.0471	0.0408	0.0351	0.0301	0.0256	0.0217	0.0183	0.0154	0.0128	0.0106	0.0087	0.0071
3.49	0.1346	0.1210	0.1075	0.0943	0.0817	0.0709	0.0617	0.0537	0.0467	0.0404	0.0348	0.0298	0.0253	0.0215	0.0181	0.0152	0.0126	0.0105	0.0086	0.0070
3.50	0.1339	0.1203	0.1069	0.0936	0.0810	0.0704	0.0612	0.0533	0.0462	0.0400	0.0344	0.0294	0.0250	0.0212	0.0179	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085	0.0069
3.51	0.1331	0.1196	0.1062	0.0929	0.0804	0.0698	0.0607	0.0528	0.0458	0.0396	0.0341	0.0291	0.0248	0.0210	0.0176	0.0148	0.0123	0.0102	0.0083	0.0068
3.52	0.1324	0.1189	0.1055	0.0922	0.0798	0.0693	0.0602	0.0523	0.0454	0.0392	0.0337	0.0288	0.0245	0.0207	0.0174	0.0146	0.0121	0.0100	0.0082	0.0067
3.53	0.1317	0.1182	0.1048	0.0916	0.0792	0.0687	0.0597	0.0519	0.0450	0.0389	0.0334	0.0285	0.0242	0.0205	0.0172	0.0144	0.0119	0.0099	0.0081	0.0066
3.54	0.1310	0.1175	0.1041	0.0909	0.0786	0.0682	0.0592	0.0514	0.0446	0.0385	0.0330	0.0282	0.0239	0.0202	0.0170	0.0142	0.0118	0.0097	0.0080	0.0065
3.55	0.1303	0.1168	0.1034	0.0902	0.0780	0.0676	0.0587	0.0510	0.0442	0.0381	0.0327	0.0279	0.0237	0.0200	0.0168	0.0140	0.0116	0.0096	0.0078	0.0064
3.56	0.1297	0.1161	0.1028	0.0895	0.0774	0.0671	0.0582	0.0505	0.0438	0.0378	0.0324	0.0276	0.0234	0.0197	0.0166	0.0138	0.0115	0.0094	0.0077	0.0063
3.57	0.1290	0.1154	0.1021	0.0889	0.0768	0.0665	0.0578	0.0501	0.0434	0.0374	0.0320	0.0273	0.0231	0.0195	0.0163	0.0136	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062
3.58	0.1283	0.1148	0.1014	0.0882	0.0762	0.0660	0.0573	0.0497	0.0430	0.0370	0.0317	0.0270	0.0229	0.0193	0.0161	0.0135	0.0111	0.0092	0.0075	0.0061
3.59	0.1276	0.1141	0.1007	0.0876	0.0756	0.0655	0.0568	0.0492	0.0426	0.0367	0.0314	0.0267	0.0226	0.0190	0.0159	0.0133	0.0110	0.0090	0.0074	0.0060
3.60	0.1269	0.1134	0.1001	0.0869	0.0750	0.0650	0.0563	0.0488	0.0422	0.0363	0.0311	0.0264	0.0224	0.0188	0.0157	0.0131	0.0108	0.0089	0.0073	0.0059
3.61	0.1262	0.1127	0.0994	0.0863	0.0744	0.0644	0.0559	0.0484	0.0418	0.0360	0.0308	0.0262	0.0221	0.0186	0.0155	0.0129	0.0107	0.0088	0.0071	0.0058
3.62	0.1256	0.1121	0.0988	0.0856	0.0738	0.0639	0.0554	0.0480	0.0414	0.0356	0.0305	0.0259	0.0219	0.0184	0.0154	0.0128	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057
3.63	0.1249	0.1114	0.0981	0.0850	0.0733	0.0634	0.0549	0.0476	0.0411	0.0353	0.0301	0.0256	0.0216	0.0182	0.0152	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056
3.64	0.1242	0.1108	0.0975	0.0844	0.0727	0.0629	0.0545	0.0471	0.0407	0.0350	0.0298	0.0253	0.0214	0.0179	0.0150	0.0124	0.0102	0.0084	0.0068	0.0055
3.65	0.1236	0.1101	0.0968	0.0837	0.0722	0.0624	0.0540	0.0467	0.0403	0.0346	0.0295	0.0251	0.0211	0.0177	0.0148	0.0123	0.0101	0.0083	0.0067	0.0054
3.66	0.1229	0.1094	0.0962	0.0831	0.0716	0.0619	0.0536	0.0463	0.0400	0.0343	0.0292	0.0248	0.0209	0.0175	0.0146	0.0121	0.0100	0.0081	0.0066	0.0053
3.67	0.1222	0.1088	0.0955	0.0825	0.0710	0.0614	0.0531	0.0459	0.0396	0.0340	0.0289	0.0245	0.0206	0.0173	0.0144	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052
3.68	0.1216	0.1081	0.0949	0.0819	0.0705	0.0609	0.0527	0.0455	0.0392	0.0336	0.0286	0.0243	0.0204	0.0171	0.0142	0.0118	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052
3.69	0.1209	0.1075	0.0942	0.0813	0.0700	0.0604	0.0523	0.0451	0.0389	0.0333	0.0284	0.0240	0.0202	0.0169	0.0141	0.0116	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051
3.70	0.1203	0.1069	0.0936	0.0806	0.0694	0.0600	0.0518	0.0447	0.0385	0.0330	0.0281	0.0237	0.0200	0.0167	0.0139	0.0115	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050
3.71	0.1196	0.1062	0.0930	0.0800	0.0689	0.0595	0.0514	0.0444	0.0382	0.0327	0.0278	0.0235	0.0197	0.0165	0.0137	0.0113	0.0093	0.0076	0.0061	0.0049
3.72	0.1190	0.1056	0.0924	0.0794	0.0684	0.0590	0.0510	0.0440	0.0378	0.0324	0.0275	0.0232	0.0195	0.0163	0.0135	0.0112	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048
3.73	0.1183	0.1049	0.0917	0.0789	0.0678	0.0585	0.0505	0.0436	0.0375	0.0321	0.0272	0.0230	0.0193	0.0161	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048
3.74	0.1177	0.1043	0.0911	0.0783	0.0673	0.0581	0.0501	0.0432	0.0371	0.0317	0.0269	0.0227	0.0191	0.0159	0.0132	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047
3.75	0.1171	0.1037	0.0905	0.0777	0.0668	0.0576	0.0497	0.0428	0.0368	0.0314	0.0267	0.0225	0.0188	0.0157	0.0130	0.0107	0.0088	0.0071	0.0058	0.0046
3.76	0.1164	0.1031	0.0899	0.0771	0.0663	0.0572	0.0493	0.0425	0.0365	0.0311	0.0264	0.0222	0.0186	0.0155	0.0129	0.0106	0.0087	0.0070	0.0057	0.0045
3.77	0.1158	0.1024	0.0892	0.0765	0.0658	0.0567	0.0489	0.0421	0.0361	0.0308	0.0261	0.0220	0.0184	0.0154	0.0127	0.0105	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045
3.78	0.1152	0.1018	0.0886	0.0759	0.0653	0.0562	0.0485	0.0417	0.0358	0.0305	0.0259	0.0218	0.0182	0.0152	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044
3.79	0.1145	0.1012	0.0880	0.0754	0.0648	0.0558	0.0481	0.0414	0.0355	0.0302	0.0256	0.0215	0.0180	0.0150	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043
3.80	0.1139	0.1006	0.0874	0.0748	0.0643	0.0554	0.0477	0.0410	0.0352	0.0300	0.0253	0.0213	0.0178	0.0148	0.0122	0.0100	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042
3.81	0.1133	0.1000	0.0868	0.0743	0.0638	0.0549	0.0473	0.0407	0.0348	0.0297	0.0251	0.0211	0.0176	0.0146	0.0121	0.0099	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042
3.82	0.1127	0.0994	0.0862	0.0737	0.0633	0.0545	0.0469	0.0403	0.0345	0.0294	0.0248	0.0208	0.0174	0.0145	0.0119	0.0098	0.0080	0.0064	0.0052	0.0041
3.83	0.1120	0.0987	0.0856	0.0732	0.0628	0.0540	0.0465	0.0400	0.0342	0.0291	0.0246	0.0206	0.0172	0.0143	0.0118	0.0097	0.0079	0.0063	0.0051	0.0040
3.84	0.1114	0.0981	0.0850	0.0726	0.0623	0.0536	0.0461	0.0396	0.0339	0.0288	0.0243	0.0204	0.0170	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040
3.85	0.1108	0.0975	0.0844	0.0721	0.0619	0.0532	0.0458	0.0393	0.0336	0.0285	0.0241	0.0202	0.0168	0.0139	0.0115	0.0094	0.0076	0.0062	0.0049	0.0039
3.86	0.1102	0.0969	0.0838	0.0715	0.0614	0.0528	0.0454	0.0389	0.0333	0.0283	0.0238	0.0200	0.0166	0.0138	0.0113	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049	0.0038
3.87	0.1096	0.0963	0.0832	0.0710	0.0609	0.0524	0.0450	0.0386	0.0330	0.0280	0.0236	0.0197	0.0164	0.0136	0.0112	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038
3.88	0.1090	0.0957	0.0827	0.0705	0.0604	0.0519	0.0446	0.0383	0.0327	0.0277	0.0233	0.0195	0.0163	0.0135	0.0111	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037
3.89	0.1084	0.0951	0.0821	0.0700	0.0600	0.0515	0.0443	0.0379	0.0324	0.0274	0.0231	0.0193	0.0161	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037
3.90	0.1078	0.0946	0.0815	0.0694	0.0595	0.0511	0.0439	0.0376	0.0321	0.0272	0.0229	0.0191	0.0159	0.0131	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036
3.91	0.1072	0.0940	0.0809	0.0689	0.0591	0.0507	0.0435	0.0373	0.0318	0.0269	0.0226	0.0189	0.0157	0.0130	0.0106	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0035
3.92	0.1066	0.0934	0.0804	0.0684	0.0586	0.0503	0.0432	0.0369	0.0315	0.0267	0.0224	0.0187	0.0155	0.0128	0.0105	0.0086	0.0069	0.0056	0.0044	0.0035
3.93	0.1060	0.0928	0.0798	0.0679	0.0582	0.0499	0.0428	0.0366	0.0312	0.0264	0.0222	0.0185	0.0153	0.0127	0.0104	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0034
3.94	0.1054	0.0922	0.0792	0.0674	0.0577	0.0495	0.0425	0.0363	0.0309	0.0261	0.0219	0.0183	0.0152	0.0125	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034
3.95	0.1048	0.0916	0.0786	0.0669	0.0573	0.0491	0.0421	0.0360	0.0306	0.0259	0.0217	0.0181	0.0150	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033
3.96	0.1042	0.0911	0.0781	0.0664	0.0569	0.0487	0.0418	0.0357	0.0304	0.0256	0.0215	0.0179	0.0148	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033
3.97	0.1037	0.0905	0.0775	0.0659	0.0564	0.0484	0.0414	0.0354	0.0301	0.0254	0.0213	0.0177	0.0147	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064	0.0052	0.0041	0.0032
3.98	0.1031	0.0899	0.0770	0.0654	0.0560	0.0480	0.0411	0.0351	0.0298	0.0251	0.0210	0.0175	0.0145	0.0119	0.0097	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032
3.99	0.1025	0.0893	0.0764	0.0649	0.0556	0.0476	0.0407	0.0348	0.0295	0.0249	0.0208	0.0173	0.0143	0.0118	0.0096	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031
4.00	0.1019	0.0888	0.0759	0.0645	0.0551	0.0472	0.0404	0.0345	0.0293	0.0247	0.0206	0.0171	0.0142	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.1014	0.0882	0.0753	0.0640	0.0547	0.0468	0.0401	0.0342	0.0290	0.0244	0.0204	0.0170	0.0140	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030
4.02	0.1008	0.0877	0.0748	0.0635	0.0543	0.0465	0.0397	0.0339	0.0287	0.0242	0.0202	0.0168	0.0138	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030
4.03	0.1002	0.0871	0.0742	0.0631	0.0539	0.0461	0.0394	0.0336	0.0285	0.0240	0.0200	0.0166	0.0137	0.0112	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029
4.04	0.0997	0.0865	0.0737	0.0626	0.0535	0.0457	0.0391	0.0333	0.0282	0.0237	0.0198	0.0164	0.0135	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029
4.05	0.0991	0.0860	0.0732	0.0621	0.0531	0.0454	0.0388	0.0330	0.0280	0.0235	0.0196	0.0162	0.0134	0.0110	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028
4.06	0.0985	0.0854	0.0726	0.0617	0.0527	0.0450	0.0384	0.0327	0.0277	0.0233	0.0194	0.0161	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028
4.07	0.0980	0.0849	0.0721	0.0612	0.0523	0.0447	0.0381	0.0324	0.0274	0.0230	0.0192	0.0159	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027
4.08	0.0974	0.0843	0.0716	0.0608	0.0519	0.0443	0.0378	0.0321	0.0272	0.0228	0.0190	0.0157	0.0129	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027
4.09	0.0969	0.0838	0.0711	0.0603	0.0515	0.0440	0.0375	0.0319	0.0269	0.0226	0.0188	0.0156	0.0128	0.0104	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026
4.10	0.0963	0.0832	0.0705	0.0599	0.0511	0.0436	0.0372	0.0316	0.0267	0.0224	0.0186	0.0154	0.0126	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026
4.11	0.0957	0.0827	0.0700	0.0594	0.0507	0.0433	0.0369	0.0313	0.0265	0.0222	0.0184	0.0152	0.0125	0.0102	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026
4.12	0.0952	0.0822	0.0695	0.0590	0.0503	0.0429	0.0366	0.0310	0.0262	0.0219	0.0182	0.0151	0.0123	0.0101	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025
4.13	0.0947	0.0816	0.0690	0.0586	0.0499	0.0426	0.0363	0.0308	0.0260	0.0217	0.0180	0.0149	0.0122	0.0099	0.0080	0.0065	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025
4.14	0.0941	0.0811	0.0685	0.0581	0.0496	0.0423	0.0360	0.0305	0.0257	0.0215	0.0178	0.0147	0.0121	0.0098	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024
4.15	0.0936	0.0806	0.0680	0.0577	0.0492	0.0419	0.0357	0.0302	0.0255	0.0213	0.0177	0.0146	0.0119	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024
4.16	0.0930	0.0800	0.0676	0.0573	0.0488	0.0416	0.0354	0.0300	0.0253	0.0211	0.0175	0.0144	0.0118	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024
4.17	0.0925	0.0795	0.0671	0.0569	0.0484	0.0413	0.0351	0.0297	0.0250	0.0209	0.0173	0.0143	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023
4.18	0.0920	0.0790	0.0666	0.0564	0.0481	0.0409	0.0348	0.0295	0.0248	0.0207	0.0171	0.0141	0.0115	0.0094	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023
4.19	0.0914	0.0784	0.0661	0.0560	0.0477	0.0406	0.0345	0.0292	0.0246	0.0205	0.0169	0.0139	0.0114	0.0093	0.0074	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022
4.20	0.0909	0.0779	0.0656	0.0556	0.0473	0.0403	0.0342	0.0290	0.0243	0.0203	0.0168	0.0138	0.0113	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022
4.21	0.0904	0.0774	0.0652	0.0552	0.0470	0.0400	0.0340	0.0287	0.0241	0.0201	0.0166	0.0136	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022
4.22	0.0898	0.0769	0.0647	0.0548	0.0466	0.0397	0.0337	0.0285	0.0239	0.0199	0.0164	0.0135	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021
4.23	0.0893	0.0764	0.0642	0.0544	0.0463	0.0394	0.0334	0.0282	0.0237	0.0197	0.0163	0.0134	0.0109	0.0088	0.0071	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021
4.24	0.0888	0.0759	0.0638	0.0540	0.0459	0.0390	0.0331	0.0280	0.0235	0.0195	0.0161	0.0132	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021
4.25	0.0883	0.0753	0.0633	0.0536	0.0456	0.0387	0.0329	0.0277	0.0233	0.0193	0.0159	0.0131	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020
4.26	0.0877	0.0748	0.0629	0.0532	0.0452	0.0384	0.0326	0.0275	0.0230	0.0191	0.0158	0.0129	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020
4.27	0.0872	0.0743	0.0624	0.0528	0.0449	0.0381	0.0323	0.0272	0.0228	0.0189	0.0156	0.0128	0.0104	0.0084	0.0067	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020
4.28	0.0867	0.0738	0.0620	0.0525	0.0446	0.0378	0.0320	0.0270	0.0226	0.0188	0.0154	0.0126	0.0103	0.0083	0.0066	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019
4.29	0.0862	0.0733	0.0615	0.0521	0.0442	0.0375	0.0318	0.0268	0.0224	0.0186	0.0153	0.0125	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019
4.30	0.0857	0.0728	0.0611	0.0517	0.0439	0.0372	0.0315	0.0265	0.0222	0.0184	0.0151	0.0124	0.0100	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0024	0.0019
4.31	0.0852	0.0723	0.0607	0.0513	0.0436	0.0370	0.0313	0.0263	0.0220	0.0182	0.0150	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018
4.32	0.0847	0.0718	0.0602	0.0509	0.0432	0.0367	0.0310	0.0261	0.0218	0.0180	0.0148	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018
4.33	0.0842	0.0713	0.0598	0.0506	0.0429	0.0364	0.0308	0.0259	0.0216	0.0179	0.0147	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018
4.34	0.0837	0.0708	0.0594	0.0502	0.0426	0.0361	0.0305	0.0256	0.0214	0.0177	0.0145	0.0118	0.0096	0.0077	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017
4.35	0.0831	0.0704	0.0590	0.0498	0.0423	0.0358	0.0302	0.0254	0.0212	0.0175	0.0144	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017
4.36	0.0826	0.0699	0.0585	0.0495	0.0419	0.0355	0.0300	0.0252	0.0210	0.0173	0.0142	0.0116	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017
4.37	0.0822	0.0694	0.0581	0.0491	0.0416	0.0352	0.0298	0.0250	0.0208	0.0172	0.0141	0.0115	0.0093	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017
4.38	0.0817	0.0689	0.0577	0.0488	0.0413	0.0350	0.0295	0.0248	0.0206	0.0170	0.0139	0.0113	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016
4.39	0.0812	0.0684	0.0573	0.0484	0.0410	0.0347	0.0293	0.0245	0.0204	0.0168	0.0138	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016
4.40	0.0807	0.0679	0.0569	0.0481	0.0407	0.0344	0.0290	0.0243	0.0202	0.0167	0.0136	0.0111	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016
4.41	0.0802	0.0675	0.0565	0.0477	0.0404	0.0342	0.0288	0.0241	0.0200	0.0165	0.0135	0.0110	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0016
4.42	0.0797	0.0670	0.0561	0.0474	0.0401	0.0339	0.0286	0.0239	0.0199	0.0163	0.0134	0.0109	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015
4.43	0.0792	0.0665	0.0557	0.0470	0.0398	0.0336	0.0283	0.0237	0.0197	0.0162	0.0132	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015
4.44	0.0787	0.0661	0.0553	0.0467	0.0395	0.0334	0.0281	0.0235	0.0195	0.0160	0.0131	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015
4.45	0.0782	0.0656	0.0549	0.0463	0.0392	0.0331	0.0279	0.0233	0.0193	0.0159	0.0129	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015
4.46	0.0777	0.0651	0.0545	0.0460	0.0389	0.0328	0.0276	0.0231	0.0191	0.0157	0.0128	0.0104	0.0083	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014
4.47	0.0773	0.0647	0.0541	0.0457	0.0386	0.0326	0.0274	0.0229	0.0190	0.0156	0.0127	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014
4.48	0.0768	0.0642	0.0538	0.0453	0.0383	0.0323	0.0272	0.0227	0.0188	0.0154	0.0125	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014
4.49	0.0763	0.0638	0.0534	0.0450	0.0380	0.0321	0.0269	0.0225	0.0186	0.0153	0.0124	0.0101	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014
4.50	0.0758	0.0633	0.0530	0.0447	0.0377	0.0318	0.0267	0.0223	0.0184	0.0151	0.0123	0.0099	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013
4.51	0.0754	0.0629	0.0526	0.0444	0.0375	0.0316	0.0265	0.0221	0.0183	0.0150	0.0122	0.0098	0.0079	0.0063	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
4.52	0.0749	0.0625	0.0523	0.0440	0.0372	0.0313	0.0263	0.0219	0.0181	0.0148	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
4.53	0.0744	0.0620	0.0519	0.0437	0.0369	0.0311	0.0261	0.0217	0.0179	0.0147	0.0119	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
4.54	0.0740	0.0616	0.0515	0.0434	0.0366	0.0308	0.0259	0.0215	0.0178	0.0145	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
4.55	0.0735	0.0612	0.0512	0.0431	0.0363	0.0306	0.0256	0.0213	0.0176	0.0144	0.0117	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012
4.56	0.0730	0.0607	0.0508	0.0428	0.0361	0.0304	0.0254	0.0212	0.0174	0.0142	0.0115	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
4.57	0.0726	0.0603	0.0505	0.0425	0.0358	0.0301	0.0252	0.0210	0.0173	0.0141	0.0114	0.0092	0.0074	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
4.58	0.0721	0.0599	0.0501	0.0422	0.0355	0.0299	0.0250	0.0208	0.0171	0.0140	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
4.59	0.0716	0.0595	0.0498	0.0419	0.0353	0.0297	0.0248	0.0206	0.0170	0.0138	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012
4.60	0.0712	0.0591	0.0494	0.0416	0.0350	0.0294	0.0246	0.0204	0.0168	0.0137	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
4.61	0.0707	0.0587	0.0491	0.0413	0.0347	0.0292	0.0244	0.0202	0.0166	0.0136	0.0110	0.0088	0.0070	0.0056	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
4.62	0.0703	0.0583	0.0487	0.0410	0.0345	0.0290	0.0242	0.0201	0.0165	0.0134	0.0108	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
4.63	0.0698	0.0579	0.0484	0.0407	0.0342	0.0287	0.0240	0.0199	0.0163	0.0133	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011
4.64	0.0694	0.0575	0.0480	0.0404	0.0340	0.0285	0.0238	0.0197	0.0162	0.0132	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011
4.65	0.0689	0.0571	0.0477	0.0401	0.0337	0.0283	0.0236	0.0195	0.0160	0.0130	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010
4.66	0.0685	0.0567	0.0474	0.0398	0.0335	0.0281	0.0234	0.0194	0.0159	0.0129	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
4.67	0.0680	0.0563	0.0470	0.0395	0.0332	0.0278	0.0232	0.0192	0.0157	0.0128	0.0103	0.0083	0.0065	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
4.68	0.0676	0.0559	0.0467	0.0392	0.0330	0.0276	0.0230	0.0190	0.0156	0.0126	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010
4.69	0.0671	0.0555	0.0464	0.0389	0.0327	0.0274	0.0228	0.0189	0.0154	0.0125	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010
4.70	0.0667	0.0551	0.0461	0.0387	0.0325	0.0272	0.0227	0.0187	0.0153	0.0124	0.0100	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
4.71	0.0663	0.0548	0.0457	0.0384	0.0322	0.0270	0.0225	0.0185	0.0152	0.0123	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009
4.72	0.0658	0.0544	0.0454	0.0381	0.0320	0.0268	0.0223	0.0184	0.0150	0.0122	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009
4.73	0.0654	0.0540	0.0451	0.0378	0.0318	0.0266	0.0221	0.0182	0.0149	0.0120	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009
4.74	0.0650	0.0536	0.0448	0.0376	0.0315	0.0264	0.0219	0.0181	0.0147	0.0119	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009
4.75	0.0645	0.0533	0.0445	0.0373	0.0313	0.0262	0.0217	0.0179	0.0146	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
4.76	0.0641	0.0529	0.0442	0.0370	0.0311	0.0260	0.0216	0.0177	0.0145	0.0117	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
4.77	0.0637	0.0526	0.0439	0.0368	0.0308	0.0257	0.0214	0.0176	0.0143	0.0116	0.0093	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
4.78	0.0632	0.0522	0.0436	0.0365	0.0306	0.0255	0.0212	0.0174	0.0142	0.0115	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
4.79	0.0628	0.0518	0.0433	0.0362	0.0304	0.0253	0.0210	0.0173	0.0141	0.0113	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
4.80	0.0624	0.0515	0.0430	0.0360	0.0301	0.0252	0.0209	0.0171	0.0139	0.0112	0.0090	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
4.81	0.0620	0.0511	0.0427	0.0357	0.0299	0.0250	0.0207	0.0170	0.0138	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
4.82	0.0615	0.0508	0.0424	0.0355	0.0297	0.0248	0.0205	0.0168	0.0137	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
4.83	0.0611	0.0505	0.0421	0.0352	0.0295	0.0246	0.0203	0.0167	0.0135	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
4.84	0.0607	0.0501	0.0418	0.0350	0.0293	0.0244	0.0202	0.0165	0.0134	0.0108	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008
4.85	0.0603	0.0498	0.0415	0.0347	0.0290	0.0242	0.0200	0.0164	0.0133	0.0107	0.0085	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
4.86	0.0599	0.0494	0.0412	0.0345	0.0288	0.0240	0.0198	0.0162	0.0132	0.0106	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007
4.87	0.0595	0.0491	0.0409	0.0342	0.0286	0.0238	0.0197	0.0161	0.0130	0.0105	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
4.88	0.0591	0.0488	0.0406	0.0340	0.0284	0.0236	0.0195	0.0160	0.0129	0.0104	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
4.89	0.0587	0.0484	0.0404	0.0337	0.0282	0.0234	0.0194	0.0158	0.0128	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
4.90	0.0583	0.0481	0.0401	0.0335	0.0280	0.0233	0.0192	0.0157	0.0127	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
4.91	0.0579	0.0478	0.0398	0.0333	0.0278	0.0231	0.0190	0.0155	0.0126	0.0101	0.0080	0.0063	0.0050	0.0038	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
4.92	0.0575	0.0475	0.0395	0.0330	0.0276	0.0229	0.0189	0.0154	0.0124	0.0100	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007
4.93	0.0571	0.0472	0.0393	0.0328	0.0274	0.0227	0.0187	0.0153	0.0123	0.0099	0.0079	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
4.94	0.0567	0.0468	0.0390	0.0326	0.0272	0.0225	0.0186	0.0151	0.0122	0.0098	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
4.95	0.0563	0.0465	0.0387	0.0323	0.0270	0.0224	0.0184	0.0150	0.0121	0.0097	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
4.96	0.0559	0.0462	0.0385	0.0321	0.0268	0.0222	0.0183	0.0149	0.0120	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
4.97	0.0556	0.0459	0.0382	0.0319	0.0266	0.0220	0.0181	0.0147	0.0119	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006
4.98	0.0552	0.0456	0.0379	0.0316	0.0264	0.0218	0.0180	0.0146	0.0118	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
4.99	0.0548	0.0453	0.0377	0.0314	0.0262	0.0217	0.0178	0.0145	0.0117	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
5.00	0.0544	0.0450	0.0374	0.0312	0.0260	0.0215	0.0177	0.0144	0.0115	0.0092	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0541	0.0447	0.0372	0.0310	0.0258	0.0213	0.0175	0.0142	0.0114	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
5.02	0.0537	0.0444	0.0369	0.0307	0.0256	0.0212	0.0174	0.0141	0.0113	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
5.03	0.0534	0.0441	0.0366	0.0305	0.0254	0.0210	0.0172	0.0140	0.0112	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
5.04	0.0530	0.0438	0.0364	0.0303	0.0252	0.0208	0.0171	0.0138	0.0111	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005
5.05	0.0527	0.0435	0.0361	0.0301	0.0250	0.0207	0.0170	0.0137	0.0110	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.06	0.0523	0.0432	0.0359	0.0299	0.0248	0.0205	0.0168	0.0136	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.07	0.0520	0.0429	0.0357	0.0297	0.0247	0.0204	0.0167	0.0135	0.0108	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
5.08	0.0516	0.0426	0.0354	0.0295	0.0245	0.0202	0.0165	0.0134	0.0107	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
5.09	0.0513	0.0423	0.0352	0.0293	0.0243	0.0200	0.0164	0.0132	0.0106	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
5.10	0.0509	0.0421	0.0349	0.0290	0.0241	0.0199	0.0163	0.0131	0.0105	0.0083	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
5.11	0.0506	0.0418	0.0347	0.0288	0.0239	0.0197	0.0161	0.0130	0.0104	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
5.12	0.0503	0.0415	0.0345	0.0286	0.0238	0.0196	0.0160	0.0129	0.0103	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
5.13	0.0499	0.0412	0.0342	0.0284	0.0236	0.0194	0.0159	0.0128	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
5.14	0.0496	0.0410	0.0340	0.0282	0.0234	0.0193	0.0157	0.0127	0.0101	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
5.15	0.0493	0.0407	0.0338	0.0280	0.0232	0.0191	0.0156	0.0126	0.0100	0.0079	0.0062	0.0049	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
5.16	0.0490	0.0404	0.0335	0.0278	0.0231	0.0190	0.0155	0.0124	0.0099	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
5.17	0.0486	0.0401	0.0333	0.0276	0.0229	0.0188	0.0153	0.0123	0.0098	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004
5.18	0.0483	0.0399	0.0331	0.0274	0.0227	0.0187	0.0152	0.0122	0.0097	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.19	0.0480	0.0396	0.0328	0.0272	0.0226	0.0185	0.0151	0.0121	0.0097	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.20	0.0477	0.0394	0.0326	0.0271	0.0224	0.0184	0.0150	0.0120	0.0096	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.21	0.0474	0.0391	0.0324	0.0269	0.0222	0.0182	0.0148	0.0119	0.0095	0.0075	0.0059	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.22	0.0471	0.0388	0.0322	0.0267	0.0221	0.0181	0.0147	0.0118	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.23	0.0468	0.0386	0.0320	0.0265	0.0219	0.0180	0.0146	0.0117	0.0093	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.24	0.0465	0.0383	0.0317	0.0263	0.0217	0.0178	0.0145	0.0116	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.25	0.0462	0.0381	0.0315	0.0261	0.0216	0.0177	0.0143	0.0115	0.0091	0.0072	0.0056	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004
5.26	0.0459	0.0378	0.0313	0.0259	0.0214	0.0175	0.0142	0.0114	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.27	0.0456	0.0376	0.0311	0.0257	0.0213	0.0174	0.0141	0.0113	0.0090	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.28	0.0453	0.0373	0.0309	0.0256	0.0211	0.0173	0.0140	0.0112	0.0089	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.29	0.0450	0.0371	0.0307	0.0254	0.0209	0.0171	0.0139	0.0111	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.30	0.0447	0.0368	0.0305	0.0252	0.0208	0.0170	0.0138	0.0110	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.31	0.0444	0.0366	0.0303	0.0250	0.0206	0.0169	0.0136	0.0109	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003
5.32	0.0441	0.0363	0.0301	0.0249	0.0205	0.0167	0.0135	0.0108	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.33	0.0438	0.0361	0.0299	0.0247	0.0203	0.0166	0.0134	0.0107	0.0085	0.0066	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.34	0.0435	0.0359	0.0297	0.0245	0.0202	0.0165	0.0133	0.0106	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.35	0.0433	0.0356	0.0295	0.0243	0.0200	0.0164	0.0132	0.0105	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.36	0.0430	0.0354	0.0293	0.0242	0.0199	0.0162	0.0131	0.0104	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
5.37	0.0427	0.0352	0.0291	0.0240	0.0197	0.0161	0.0130	0.0103	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.38	0.0424	0.0349	0.0289	0.0238	0.0196	0.0160	0.0129	0.0102	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.39	0.0422	0.0347	0.0287	0.0237	0.0194	0.0158	0.0128	0.0101	0.0080	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.40	0.0419	0.0345	0.0285	0.0235	0.0193	0.0157	0.0126	0.0100	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.41	0.0416	0.0343	0.0283	0.0233	0.0192	0.0156	0.0125	0.0100	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.42	0.0413	0.0340	0.0281	0.0232	0.0190	0.0155	0.0124	0.0099	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.43	0.0411	0.0338	0.0279	0.0230	0.0189	0.0154	0.0123	0.0098	0.0077	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.44	0.0408	0.0336	0.0277	0.0228	0.0187	0.0152	0.0122	0.0097	0.0076	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.45	0.0406	0.0334	0.0275	0.0227	0.0186	0.0151	0.0121	0.0096	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.46	0.0403	0.0332	0.0273	0.0225	0.0185	0.0150	0.0120	0.0095	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.47	0.0400	0.0329	0.0272	0.0224	0.0183	0.0149	0.0119	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003
5.48	0.0398	0.0327	0.0270	0.0222	0.0182	0.0148	0.0118	0.0094	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003
5.49	0.0395	0.0325	0.0268	0.0220	0.0181	0.0146	0.0117	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.50	0.0393	0.0323	0.0266	0.0219	0.0179	0.0145	0.0116	0.0092	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.51	0.0390	0.0321	0.0264	0.0217	0.0178	0.0144	0.0115	0.0091	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002
5.52	0.0388	0.0319	0.0263	0.0216	0.0177	0.0143	0.0114	0.0090	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002
5.53	0.0385	0.0317	0.0261	0.0214	0.0175	0.0142	0.0113	0.0089	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.54	0.0383	0.0315	0.0259	0.0213	0.0174	0.0141	0.0112	0.0089	0.0069	0.0054	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.55	0.0380	0.0313	0.0257	0.0211	0.0173	0.0140	0.0111	0.0088	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.56	0.0378	0.0311	0.0256	0.0210	0.0171	0.0139	0.0111	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.57	0.0376	0.0309	0.0254	0.0208	0.0170	0.0138	0.0110	0.0086	0.0068	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.58	0.0373	0.0307	0.0252	0.0207	0.0169	0.0136	0.0109	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
5.59	0.0371	0.0305	0.0250	0.0205	0.0168	0.0135	0.0108	0.0085	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.60	0.0368	0.0303	0.0249	0.0204	0.0166	0.0134	0.0107	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.61	0.0366	0.0301	0.0247	0.0203	0.0165	0.0133	0.0106	0.0083	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.62	0.0364	0.0299	0.0245	0.0201	0.0164	0.0132	0.0105	0.0083	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.63	0.0362	0.0297	0.0244	0.0200	0.0163	0.0131	0.0104	0.0082	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.64	0.0359	0.0295	0.0242	0.0198	0.0162	0.0130	0.0103	0.0081	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.65	0.0357	0.0293	0.0241	0.0197	0.0160	0.0129	0.0102	0.0080	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.66	0.0355	0.0291	0.0239	0.0196	0.0159	0.0128	0.0102	0.0080	0.0062	0.0048	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.67	0.0352	0.0289	0.0237	0.0194	0.0158	0.0127	0.0101	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.68	0.0350	0.0287	0.0236	0.0193	0.0157	0.0126	0.0100	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.69	0.0348	0.0285	0.0234	0.0192	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.70	0.0346	0.0284	0.0233	0.0190	0.0155	0.0124	0.0098	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.71	0.0344	0.0282	0.0231	0.0189	0.0153	0.0123	0.0097	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.72	0.0341	0.0280	0.0229	0.0188	0.0152	0.0122	0.0097	0.0075	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.73	0.0339	0.0278	0.0228	0.0186	0.0151	0.0121	0.0096	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.74	0.0337	0.0276	0.0226	0.0185	0.0150	0.0120	0.0095	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002
5.75	0.0335	0.0275	0.0225	0.0184	0.0149	0.0119	0.0094	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002
5.76	0.0333	0.0273	0.0223	0.0182	0.0148	0.0118	0.0093	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.77	0.0331	0.0271	0.0222	0.0181	0.0147	0.0117	0.0092	0.0072	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.78	0.0329	0.0269	0.0220	0.0180	0.0146	0.0116	0.0092	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.79	0.0327	0.0268	0.0219	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.80	0.0325	0.0266	0.0218	0.0177	0.0144	0.0115	0.0090	0.0070	0.0054	0.0042	0.0031	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
5.81	0.0323	0.0264	0.0216	0.0176	0.0142	0.0114	0.0089	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
5.82	0.0321	0.0262	0.0215	0.0175	0.0141	0.0113	0.0089	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
5.83	0.0319	0.0261	0.0213	0.0174	0.0140	0.0112	0.0088	0.0068	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.84	0.0317	0.0259	0.0212	0.0172	0.0139	0.0111	0.0087	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.85	0.0315	0.0257	0.0210	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.86	0.0313	0.0256	0.0209	0.0170	0.0137	0.0109	0.0086	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.87	0.0311	0.0254	0.0208	0.0169	0.0136	0.0108	0.0085	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.88	0.0309	0.0252	0.0206	0.0168	0.0135	0.0108	0.0084	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.89	0.0307	0.0251	0.0205	0.0167	0.0134	0.0107	0.0084	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.90	0.0305	0.0249	0.0203	0.0165	0.0133	0.0106	0.0083	0.0064	0.0049	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.91	0.0303	0.0248	0.0202	0.0164	0.0132	0.0105	0.0082	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.92	0.0301	0.0246	0.0201	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.93	0.0299	0.0245	0.0199	0.0162	0.0130	0.0103	0.0081	0.0062	0.0048	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.94	0.0297	0.0243	0.0198	0.0161	0.0129	0.0103	0.0080	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.95	0.0296	0.0241	0.0197	0.0160	0.0128	0.0102	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.96	0.0294	0.0240	0.0196	0.0159	0.0127	0.0101	0.0079	0.0061	0.0047	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.97	0.0292	0.0238	0.0194	0.0157	0.0127	0.0100	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.98	0.0290	0.0237	0.0193	0.0156	0.0126	0.0099	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
5.99	0.0288	0.0235	0.0192	0.0155	0.0125	0.0098	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.00	0.0287	0.0234	0.0190	0.0154	0.0124	0.0098	0.0076	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0285	0.0232	0.0189	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
6.02	0.0283	0.0231	0.0188	0.0152	0.0122	0.0096	0.0075	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
6.03	0.0281	0.0229	0.0187	0.0151	0.0121	0.0095	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
6.04	0.0280	0.0228	0.0185	0.0150	0.0120	0.0095	0.0074	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
6.05	0.0278	0.0226	0.0184	0.0149	0.0119	0.0094	0.0073	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.06	0.0276	0.0225	0.0183	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.07	0.0274	0.0224	0.0182	0.0147	0.0117	0.0092	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.08	0.0273	0.0222	0.0181	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.09	0.0271	0.0221	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.10	0.0269	0.0219	0.0178	0.0144	0.0115	0.0090	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.11	0.0268	0.0218	0.0177	0.0143	0.0114	0.0089	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.12	0.0266	0.0217	0.0176	0.0142	0.0113	0.0089	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.13	0.0264	0.0215	0.0175	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.14	0.0263	0.0214	0.0173	0.0140	0.0111	0.0087	0.0068	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.15	0.0261	0.0212	0.0172	0.0139	0.0111	0.0087	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.16	0.0260	0.0211	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.17	0.0258	0.0210	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.18	0.0256	0.0208	0.0169	0.0136	0.0108	0.0085	0.0065	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.19	0.0255	0.0207	0.0168	0.0135	0.0107	0.0084	0.0065	0.0049	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.20	0.0253	0.0206	0.0167	0.0134	0.0107	0.0083	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.21	0.0252	0.0205	0.0166	0.0133	0.0106	0.0083	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.22	0.0250	0.0203	0.0165	0.0132	0.0105	0.0082	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.23	0.0249	0.0202	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.24	0.0247	0.0201	0.0162	0.0130	0.0103	0.0081	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.25	0.0246	0.0199	0.0161	0.0129	0.0103	0.0080	0.0061	0.0047	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.26	0.0244	0.0198	0.0160	0.0129	0.0102	0.0079	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.27	0.0243	0.0197	0.0159	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.28	0.0241	0.0196	0.0158	0.0127	0.0100	0.0078	0.0060	0.0046	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.29	0.0240	0.0194	0.0157	0.0126	0.0100	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.30	0.0238	0.0193	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.31	0.0237	0.0192	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.32	0.0235	0.0191	0.0154	0.0123	0.0097	0.0076	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.33	0.0234	0.0190	0.0153	0.0122	0.0097	0.0075	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.34	0.0232	0.0188	0.0152	0.0122	0.0096	0.0074	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.35	0.0231	0.0187	0.0151	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.36	0.0230	0.0186	0.0150	0.0120	0.0095	0.0073	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.37	0.0228	0.0185	0.0149	0.0119	0.0094	0.0073	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.38	0.0227	0.0184	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.39	0.0225	0.0183	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.40	0.0224	0.0181	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.41	0.0223	0.0180	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0054	0.0041	0.0030	0.0023	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.42	0.0221	0.0179	0.0144	0.0115	0.0090	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.43	0.0220	0.0178	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.44	0.0219	0.0177	0.0142	0.0113	0.0089	0.0069	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.45	0.0217	0.0176	0.0141	0.0113	0.0088	0.0068	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.46	0.0216	0.0175	0.0140	0.0112	0.0088	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.47	0.0215	0.0174	0.0139	0.0111	0.0087	0.0067	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.48	0.0213	0.0172	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.49	0.0212	0.0171	0.0138	0.0109	0.0086	0.0066	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.50	0.0211	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0050	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.51	0.0210	0.0169	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.52	0.0208	0.0168	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.53	0.0207	0.0167	0.0134	0.0106	0.0083	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.54	0.0206	0.0166	0.0133	0.0106	0.0082	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.55	0.0205	0.0165	0.0132	0.0105	0.0082	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.56	0.0203	0.0164	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.57	0.0202	0.0163	0.0131	0.0103	0.0081	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.58	0.0201	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.59	0.0200	0.0161	0.0129	0.0102	0.0079	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.60	0.0199	0.0160	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060	0.0046	0.0034	0.0025	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.61	0.0197	0.0159	0.0127	0.0101	0.0078	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.62	0.0196	0.0158	0.0126	0.0100	0.0078	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.63	0.0195	0.0157	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.64	0.0194	0.0156	0.0125	0.0098	0.0076	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.65	0.0193	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.66	0.0192	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.67	0.0190	0.0153	0.0122	0.0096	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.68	0.0189	0.0152	0.0121	0.0096	0.0074	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.69	0.0188	0.0151	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.70	0.0187	0.0150	0.0120	0.0094	0.0073	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.71	0.0186	0.0149	0.0119	0.0094	0.0072	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.72	0.0185	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.73	0.0184	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.74	0.0183	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.75	0.0181	0.0146	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.76	0.0180	0.0145	0.0115	0.0090	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.77	0.0179	0.0144	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.78	0.0178	0.0143	0.0114	0.0089	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.79	0.0177	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.80	0.0176	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.81	0.0175	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.82	0.0174	0.0139	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.83	0.0173	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.84	0.0172	0.0138	0.0109	0.0085	0.0066	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.85	0.0171	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.86	0.0170	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.87	0.0169	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.88	0.0168	0.0134	0.0106	0.0083	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.89	0.0167	0.0133	0.0106	0.0083	0.0063	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.90	0.0166	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.91	0.0165	0.0132	0.0104	0.0081	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.92	0.0164	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.93	0.0163	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.94	0.0162	0.0129	0.0102	0.0080	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.95	0.0161	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.96	0.0160	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.97	0.0159	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0045	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.98	0.0158	0.0126	0.0100	0.0077	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.99	0.0157	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.00	0.0156	0.0125	0.0098	0.0076	0.0058	0.0044	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0154	0.0122	0.0096	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0153	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0152	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0151	0.0120	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0150	0.0119	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0031	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0149	0.0119	0.0093	0.0072	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0146	0.0116	0.0091	0.0071	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0146	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0145	0.0115	0.0090	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0144	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0143	0.0114	0.0089	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0142	0.0113	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0138	0.0109	0.0086	0.0066	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0049	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0136	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0135	0.0107	0.0083	0.0064	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0132	0.0105	0.0082	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0132	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0131	0.0103	0.0081	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0129	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0128	0.0101	0.0078	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0126	0.0100	0.0077	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0126	0.0099	0.0077	0.0058	0.0044	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0125	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0121	0.0095	0.0073	0.0056	0.0041	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0120	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0119	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0116	0.0091	0.0071	0.0053	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0115	0.0090	0.0070	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0114	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0112	0.0087	0.0067	0.0051	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0110	0.0086	0.0066	0.0049	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0108	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0108	0.0084	0.0065	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0107	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0105	0.0082	0.0062	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0101	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0101	0.0078	0.0060	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0099	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0095	0.0073	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0093	0.0072	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0090	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0087	0.0067	0.0051	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0086	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0085	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0084	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0081	0.0062	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0080	0.0061	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0078	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0077	0.0059	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0076	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0074	0.0056	0.0042	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0073	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0072	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0071	0.0054	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0067	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0061	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0061	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0052	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0052	0.0038	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0050	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0050	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0049	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0047	0.0034	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0045	0.0033	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0044	0.0032	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0044	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0041	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0041	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0039	0.0028	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0038	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0035	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0032	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0032	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0028	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9504	0.9503	0.9503	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9309	0.9307	0.9306	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9212	0.9209	0.9207	0.9206	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9115	0.9112	0.9110	0.9108	0.9106	0.9105	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9019	0.9016	0.9013	0.9010	0.9008	0.9006	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8923	0.8919	0.8916	0.8912	0.8910	0.8908	0.8906	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8828	0.8823	0.8819	0.8815	0.8812	0.8810	0.8807	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8734	0.8728	0.8723	0.8719	0.8715	0.8712	0.8709	0.8707	0.8705	0.8704	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8640	0.8634	0.8628	0.8623	0.8618	0.8615	0.8611	0.8609	0.8606	0.8605	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8547	0.8539	0.8533	0.8527	0.8522	0.8518	0.8514	0.8511	0.8508	0.8506	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8454	0.8446	0.8438	0.8432	0.8426	0.8421	0.8417	0.8413	0.8410	0.8407	0.8405	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8362	0.8353	0.8344	0.8337	0.8331	0.8325	0.8320	0.8316	0.8312	0.8309	0.8307	0.8305	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8270	0.8260	0.8251	0.8243	0.8235	0.8229	0.8223	0.8218	0.8214	0.8211	0.8208	0.8206	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8179	0.8168	0.8158	0.8149	0.8141	0.8133	0.8127	0.8122	0.8117	0.8113	0.8110	0.8107	0.8105	0.8104	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8089	0.8076	0.8065	0.8055	0.8046	0.8038	0.8031	0.8025	0.8020	0.8015	0.8012	0.8009	0.8006	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7999	0.7986	0.7973	0.7962	0.7952	0.7944	0.7936	0.7929	0.7923	0.7918	0.7914	0.7910	0.7907	0.7905	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7910	0.7895	0.7882	0.7870	0.7859	0.7849	0.7841	0.7833	0.7826	0.7821	0.7816	0.7812	0.7809	0.7806	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7821	0.7806	0.7791	0.7778	0.7766	0.7756	0.7746	0.7738	0.7730	0.7724	0.7719	0.7714	0.7711	0.7708	0.7705	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7733	0.7717	0.7701	0.7687	0.7674	0.7663	0.7652	0.7643	0.7635	0.7628	0.7622	0.7617	0.7613	0.7609	0.7606	0.7604	0.7603	0.7602	0.7601	0.7600
0.25	0.7646	0.7628	0.7612	0.7597	0.7583	0.7570	0.7558	0.7548	0.7539	0.7532	0.7525	0.7519	0.7515	0.7511	0.7508	0.7505	0.7504	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7559	0.7541	0.7523	0.7507	0.7492	0.7478	0.7465	0.7454	0.7445	0.7436	0.7429	0.7423	0.7417	0.7413	0.7409	0.7407	0.7404	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7473	0.7453	0.7435	0.7417	0.7401	0.7386	0.7373	0.7361	0.7350	0.7341	0.7333	0.7326	0.7320	0.7315	0.7311	0.7308	0.7305	0.7304	0.7302	0.7301
0.28	0.7388	0.7367	0.7347	0.7328	0.7311	0.7295	0.7281	0.7268	0.7256	0.7246	0.7237	0.7230	0.7223	0.7218	0.7213	0.7209	0.7207	0.7204	0.7203	0.7201
0.29	0.7304	0.7281	0.7260	0.7240	0.7221	0.7204	0.7189	0.7175	0.7163	0.7152	0.7142	0.7134	0.7127	0.7120	0.7115	0.7111	0.7108	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7220	0.7196	0.7173	0.7152	0.7132	0.7114	0.7098	0.7083	0.7070	0.7058	0.7047	0.7038	0.7030	0.7023	0.7018	0.7013	0.7009	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7136	0.7111	0.7087	0.7065	0.7044	0.7025	0.7007	0.6991	0.6977	0.6964	0.6953	0.6943	0.6934	0.6927	0.6920	0.6915	0.6911	0.6907	0.6905	0.6903
0.32	0.7054	0.7027	0.7002	0.6978	0.6956	0.6936	0.6917	0.6900	0.6885	0.6871	0.6859	0.6848	0.6839	0.6830	0.6823	0.6817	0.6813	0.6809	0.6806	0.6803
0.33	0.6972	0.6944	0.6917	0.6892	0.6869	0.6848	0.6828	0.6810	0.6793	0.6779	0.6766	0.6754	0.6744	0.6735	0.6727	0.6720	0.6715	0.6710	0.6707	0.6704
0.34	0.6890	0.6861	0.6833	0.6807	0.6783	0.6760	0.6739	0.6720	0.6702	0.6687	0.6673	0.6660	0.6649	0.6639	0.6631	0.6623	0.6617	0.6612	0.6608	0.6605
0.35	0.6810	0.6779	0.6750	0.6723	0.6697	0.6673	0.6651	0.6631	0.6612	0.6595	0.6580	0.6567	0.6555	0.6544	0.6535	0.6527	0.6520	0.6514	0.6510	0.6506
0.36	0.6730	0.6698	0.6667	0.6639	0.6612	0.6587	0.6563	0.6542	0.6522	0.6505	0.6489	0.6474	0.6461	0.6450	0.6439	0.6431	0.6423	0.6417	0.6411	0.6407
0.37	0.6650	0.6617	0.6585	0.6555	0.6527	0.6501	0.6476	0.6454	0.6433	0.6414	0.6397	0.6382	0.6368	0.6355	0.6344	0.6335	0.6326	0.6319	0.6313	0.6309
0.38	0.6572	0.6537	0.6504	0.6473	0.6443	0.6416	0.6390	0.6366	0.6345	0.6325	0.6306	0.6290	0.6275	0.6262	0.6250	0.6239	0.6230	0.6222	0.6216	0.6210
0.39	0.6494	0.6458	0.6423	0.6391	0.6360	0.6331	0.6304	0.6279	0.6257	0.6236	0.6216	0.6199	0.6183	0.6168	0.6156	0.6144	0.6134	0.6125	0.6118	0.6112
0.40	0.6416	0.6379	0.6343	0.6309	0.6277	0.6247	0.6219	0.6193	0.6169	0.6147	0.6127	0.6108	0.6091	0.6076	0.6062	0.6049	0.6038	0.6029	0.6021	0.6014
0.41	0.6340	0.6301	0.6264	0.6228	0.6195	0.6164	0.6135	0.6107	0.6082	0.6059	0.6037	0.6018	0.6000	0.5983	0.5968	0.5955	0.5943	0.5933	0.5924	0.5916
0.42	0.6264	0.6224	0.6185	0.6148	0.6114	0.6081	0.6051	0.6022	0.5996	0.5972	0.5949	0.5928	0.5909	0.5891	0.5875	0.5861	0.5848	0.5837	0.5827	0.5819
0.43	0.6188	0.6147	0.6107	0.6069	0.6033	0.5999	0.5968	0.5938	0.5911	0.5885	0.5861	0.5839	0.5819	0.5800	0.5783	0.5768	0.5754	0.5742	0.5731	0.5722
0.44	0.6114	0.6071	0.6030	0.5990	0.5953	0.5918	0.5885	0.5855	0.5826	0.5799	0.5774	0.5751	0.5730	0.5710	0.5692	0.5675	0.5660	0.5647	0.5635	0.5625
0.45	0.6040	0.5996	0.5953	0.5912	0.5874	0.5838	0.5804	0.5772	0.5742	0.5714	0.5688	0.5663	0.5641	0.5620	0.5601	0.5583	0.5567	0.5553	0.5540	0.5529
0.46	0.5967	0.5921	0.5877	0.5835	0.5795	0.5758	0.5723	0.5690	0.5659	0.5629	0.5602	0.5577	0.5553	0.5531	0.5510	0.5492	0.5474	0.5459	0.5445	0.5433
0.47	0.5894	0.5847	0.5802	0.5759	0.5718	0.5679	0.5643	0.5608	0.5576	0.5545	0.5517	0.5490	0.5465	0.5442	0.5421	0.5401	0.5382	0.5366	0.5351	0.5337
0.48	0.5822	0.5773	0.5727	0.5683	0.5640	0.5601	0.5563	0.5527	0.5494	0.5462	0.5433	0.5405	0.5379	0.5354	0.5332	0.5310	0.5291	0.5273	0.5257	0.5242
0.49	0.5750	0.5701	0.5653	0.5607	0.5564	0.5523	0.5484	0.5447	0.5413	0.5380	0.5349	0.5320	0.5293	0.5267	0.5243	0.5221	0.5200	0.5181	0.5163	0.5147
0.50	0.5680	0.5629	0.5580	0.5533	0.5488	0.5446	0.5406	0.5368	0.5332	0.5298	0.5266	0.5236	0.5207	0.5180	0.5155	0.5131	0.5109	0.5089	0.5070	0.5053
0.51	0.5610	0.5557	0.5507	0.5459	0.5413	0.5370	0.5328	0.5289	0.5252	0.5217	0.5183	0.5152	0.5122	0.5094	0.5068	0.5043	0.5019	0.4997	0.4977	0.4959
0.52	0.5540	0.5486	0.5435	0.5386	0.5339	0.5294	0.5252	0.5211	0.5173	0.5136	0.5102	0.5069	0.5038	0.5009	0.4981	0.4955	0.4930	0.4907	0.4886	0.4866
0.53	0.5471	0.5416	0.5364	0.5313	0.5265	0.5219	0.5176	0.5134	0.5094	0.5057	0.5021	0.4987	0.4955	0.4924	0.4895	0.4868	0.4842	0.4817	0.4794	0.4773
0.54	0.5403	0.5347	0.5293	0.5241	0.5192	0.5145	0.5100	0.5058	0.5017	0.4978	0.4941	0.4906	0.4873	0.4841	0.4810	0.4781	0.4754	0.4728	0.4704	0.4681
0.55	0.5336	0.5278	0.5223	0.5170	0.5120	0.5072	0.5026	0.4982	0.4940	0.4900	0.4862	0.4826	0.4791	0.4758	0.4726	0.4696	0.4667	0.4640	0.4614	0.4590
0.56	0.5269	0.5210	0.5154	0.5100	0.5049	0.4999	0.4952	0.4907	0.4864	0.4823	0.4784	0.4746	0.4710	0.4676	0.4643	0.4611	0.4581	0.4552	0.4525	0.4500
0.57	0.5203	0.5143	0.5086	0.5030	0.4978	0.4927	0.4879	0.4833	0.4789	0.4746	0.4706	0.4667	0.4630	0.4594	0.4560	0.4527	0.4496	0.4465	0.4437	0.4410
0.58	0.5137	0.5076	0.5018	0.4962	0.4908	0.4856	0.4807	0.4759	0.4714	0.4671	0.4629	0.4589	0.4551	0.4514	0.4478	0.4444	0.4411	0.4379	0.4349	0.4320
0.59	0.5072	0.5010	0.4951	0.4893	0.4838	0.4786	0.4735	0.4687	0.4640	0.4596	0.4553	0.4512	0.4472	0.4434	0.4397	0.4361	0.4327	0.4294	0.4262	0.4232
0.60	0.5008	0.4945	0.4884	0.4826	0.4770	0.4716	0.4664	0.4615	0.4567	0.4521	0.4477	0.4435	0.4394	0.4355	0.4317	0.4280	0.4244	0.4209	0.4176	0.4144
0.61	0.4944	0.4880	0.4818	0.4759	0.4702	0.4647	0.4594	0.4544	0.4495	0.4448	0.4403	0.4359	0.4317	0.4276	0.4237	0.4199	0.4161	0.4125	0.4090	0.4057
0.62	0.4881	0.4816	0.4753	0.4693	0.4635	0.4579	0.4525	0.4473	0.4423	0.4375	0.4329	0.4284	0.4241	0.4199	0.4158	0.4119	0.4080	0.4042	0.4006	0.3970
0.63	0.4819	0.4753	0.4689	0.4627	0.4568	0.4511	0.4456	0.4404	0.4353	0.4304	0.4256	0.4210	0.4166	0.4123	0.4081	0.4039	0.3999	0.3960	0.3922	0.3885
0.64	0.4757	0.4690	0.4625	0.4562	0.4502	0.4444	0.4389	0.4335	0.4283	0.4233	0.4184	0.4137	0.4091	0.4047	0.4004	0.3961	0.3920	0.3879	0.3839	0.3801
0.65	0.4696	0.4628	0.4562	0.4498	0.4437	0.4378	0.4321	0.4267	0.4214	0.4162	0.4113	0.4065	0.4018	0.3972	0.3928	0.3884	0.3841	0.3799	0.3757	0.3717
0.66	0.4636	0.4566	0.4500	0.4435	0.4373	0.4313	0.4255	0.4199	0.4145	0.4093	0.4042	0.3993	0.3945	0.3898	0.3853	0.3808	0.3763	0.3720	0.3677	0.3634
0.67	0.4576	0.4506	0.4438	0.4372	0.4309	0.4248	0.4190	0.4133	0.4078	0.4025	0.3973	0.3923	0.3873	0.3825	0.3778	0.3732	0.3686	0.3641	0.3597	0.3553
0.68	0.4517	0.4445	0.4377	0.4310	0.4246	0.4185	0.4125	0.4067	0.4011	0.3957	0.3904	0.3853	0.3803	0.3753	0.3705	0.3657	0.3610	0.3564	0.3518	0.3472
0.69	0.4458	0.4386	0.4316	0.4249	0.4184	0.4121	0.4061	0.4002	0.3945	0.3890	0.3836	0.3784	0.3732	0.3682	0.3633	0.3584	0.3535	0.3487	0.3439	0.3392
0.70	0.4400	0.4327	0.4257	0.4188	0.4123	0.4059	0.3997	0.3938	0.3880	0.3824	0.3769	0.3715	0.3663	0.3612	0.3561	0.3511	0.3461	0.3411	0.3362	0.3313
0.71	0.4343	0.4269	0.4197	0.4128	0.4062	0.3997	0.3935	0.3874	0.3815	0.3758	0.3702	0.3648	0.3595	0.3542	0.3490	0.3439	0.3388	0.3336	0.3286	0.3235
0.72	0.4286	0.4211	0.4139	0.4069	0.4002	0.3936	0.3873	0.3811	0.3752	0.3694	0.3637	0.3581	0.3527	0.3473	0.3420	0.3368	0.3315	0.3263	0.3210	0.3158
0.73	0.4230	0.4154	0.4081	0.4011	0.3942	0.3876	0.3812	0.3749	0.3689	0.3630	0.3572	0.3516	0.3460	0.3406	0.3352	0.3298	0.3244	0.3190	0.3136	0.3082
0.74	0.4174	0.4098	0.4024	0.3953	0.3883	0.3816	0.3751	0.3688	0.3627	0.3567	0.3508	0.3451	0.3395	0.3339	0.3284	0.3229	0.3174	0.3119	0.3063	0.3007
0.75	0.4119	0.4042	0.3968	0.3895	0.3825	0.3758	0.3692	0.3628	0.3566	0.3505	0.3446	0.3387	0.3330	0.3273	0.3217	0.3161	0.3104	0.3048	0.2991	0.2934
0.76	0.4065	0.3987	0.3912	0.3839	0.3768	0.3700	0.3633	0.3568	0.3505	0.3444	0.3383	0.3324	0.3266	0.3208	0.3151	0.3094	0.3036	0.2978	0.2920	0.2861
0.77	0.4011	0.3933	0.3857	0.3783	0.3711	0.3642	0.3575	0.3509	0.3445	0.3383	0.3322	0.3262	0.3203	0.3144	0.3086	0.3028	0.2969	0.2910	0.2850	0.2790
0.78	0.3958	0.3879	0.3802	0.3728	0.3655	0.3585	0.3517	0.3451	0.3387	0.3323	0.3262	0.3201	0.3141	0.3081	0.3022	0.2962	0.2903	0.2842	0.2781	0.2719
0.79	0.3906	0.3826	0.3748	0.3673	0.3600	0.3529	0.3461	0.3394	0.3328	0.3264	0.3202	0.3140	0.3079	0.3019	0.2958	0.2898	0.2837	0.2776	0.2713	0.2650
0.80	0.3854	0.3773	0.3695	0.3619	0.3545	0.3474	0.3405	0.3337	0.3271	0.3206	0.3143	0.3080	0.3019	0.2957	0.2896	0.2835	0.2773	0.2710	0.2647	0.2581
0.81	0.3802	0.3721	0.3642	0.3566	0.3491	0.3419	0.3349	0.3281	0.3214	0.3149	0.3085	0.3021	0.2959	0.2897	0.2835	0.2772	0.2709	0.2646	0.2581	0.2514
0.82	0.3752	0.3670	0.3590	0.3513	0.3438	0.3365	0.3295	0.3226	0.3158	0.3092	0.3027	0.2963	0.2900	0.2837	0.2774	0.2711	0.2647	0.2582	0.2516	0.2448
0.83	0.3701	0.3619	0.3539	0.3461	0.3385	0.3312	0.3241	0.3171	0.3103	0.3037	0.2971	0.2906	0.2842	0.2779	0.2715	0.2651	0.2586	0.2520	0.2453	0.2383
0.84	0.3652	0.3568	0.3488	0.3410	0.3334	0.3260	0.3188	0.3117	0.3049	0.2982	0.2915	0.2850	0.2785	0.2721	0.2656	0.2591	0.2525	0.2458	0.2390	0.2320
0.85	0.3603	0.3519	0.3438	0.3359	0.3282	0.3208	0.3135	0.3064	0.2995	0.2927	0.2861	0.2795	0.2729	0.2664	0.2599	0.2533	0.2466	0.2398	0.2329	0.2257
0.86	0.3554	0.3470	0.3388	0.3309	0.3232	0.3157	0.3083	0.3012	0.2942	0.2874	0.2807	0.2740	0.2674	0.2608	0.2542	0.2475	0.2408	0.2339	0.2269	0.2196
0.87	0.3506	0.3421	0.3339	0.3259	0.3181	0.3106	0.3032	0.2961	0.2890	0.2821	0.2753	0.2686	0.2619	0.2553	0.2486	0.2419	0.2351	0.2281	0.2210	0.2136
0.88	0.3459	0.3373	0.3291	0.3210	0.3132	0.3056	0.2982	0.2910	0.2839	0.2769	0.2701	0.2633	0.2566	0.2499	0.2431	0.2363	0.2294	0.2224	0.2151	0.2077
0.89	0.3412	0.3326	0.3243	0.3162	0.3083	0.3007	0.2932	0.2859	0.2788	0.2718	0.2649	0.2581	0.2513	0.2445	0.2377	0.2309	0.2239	0.2168	0.2094	0.2019
0.90	0.3366	0.3279	0.3196	0.3114	0.3035	0.2958	0.2883	0.2810	0.2738	0.2668	0.2598	0.2529	0.2461	0.2393	0.2324	0.2255	0.2184	0.2112	0.2038	0.1962
0.91	0.3320	0.3233	0.3149	0.3067	0.2988	0.2910	0.2835	0.2761	0.2689	0.2618	0.2548	0.2479	0.2410	0.2341	0.2272	0.2202	0.2131	0.2058	0.1984	0.1906
0.92	0.3274	0.3187	0.3103	0.3021	0.2941	0.2863	0.2787	0.2713	0.2640	0.2569	0.2499	0.2429	0.2360	0.2290	0.2221	0.2150	0.2079	0.2005	0.1930	0.1851
0.93	0.3230	0.3142	0.3057	0.2975	0.2894	0.2816	0.2740	0.2666	0.2593	0.2521	0.2450	0.2380	0.2310	0.2241	0.2170	0.2099	0.2027	0.1953	0.1877	0.1798
0.94	0.3186	0.3098	0.3012	0.2929	0.2849	0.2770	0.2694	0.2619	0.2546	0.2473	0.2402	0.2332	0.2262	0.2191	0.2121	0.2049	0.1977	0.1902	0.1826	0.1746
0.95	0.3142	0.3054	0.2968	0.2885	0.2804	0.2725	0.2648	0.2573	0.2499	0.2427	0.2355	0.2284	0.2214	0.2143	0.2072	0.2001	0.1927	0.1852	0.1775	0.1695
0.96	0.3099	0.3010	0.2924	0.2841	0.2759	0.2680	0.2603	0.2527	0.2453	0.2381	0.2309	0.2238	0.2167	0.2096	0.2025	0.1952	0.1879	0.1803	0.1726	0.1645
0.97	0.3056	0.2967	0.2881	0.2797	0.2715	0.2636	0.2559	0.2483	0.2408	0.2335	0.2263	0.2192	0.2121	0.2049	0.1978	0.1905	0.1831	0.1755	0.1677	0.1596
0.98	0.3014	0.2925	0.2838	0.2754	0.2672	0.2592	0.2515	0.2439	0.2364	0.2291	0.2218	0.2147	0.2075	0.2004	0.1932	0.1859	0.1785	0.1708	0.1630	0.1548
0.99	0.2972	0.2883	0.2796	0.2712	0.2629	0.2550	0.2472	0.2395	0.2320	0.2247	0.2174	0.2102	0.2031	0.1959	0.1887	0.1813	0.1739	0.1662	0.1583	0.1501
1.00	0.2931	0.2841	0.2754	0.2670	0.2587	0.2507	0.2429	0.2352	0.2277	0.2204	0.2131	0.2059	0.1987	0.1915	0.1842	0.1769	0.1694	0.1617	0.1538	0.1456

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2891	0.2801	0.2713	0.2628	0.2546	0.2465	0.2387	0.2310	0.2235	0.2161	0.2088	0.2016	0.1944	0.1871	0.1799	0.1725	0.1650	0.1573	0.1494	0.1411
1.02	0.2851	0.2760	0.2673	0.2588	0.2505	0.2424	0.2346	0.2269	0.2193	0.2119	0.2046	0.1974	0.1901	0.1829	0.1756	0.1682	0.1607	0.1530	0.1450	0.1367
1.03	0.2811	0.2720	0.2633	0.2547	0.2464	0.2384	0.2305	0.2228	0.2152	0.2078	0.2005	0.1932	0.1860	0.1787	0.1714	0.1640	0.1565	0.1487	0.1408	0.1325
1.04	0.2772	0.2681	0.2593	0.2508	0.2425	0.2344	0.2265	0.2188	0.2112	0.2038	0.1964	0.1891	0.1819	0.1746	0.1673	0.1599	0.1524	0.1446	0.1366	0.1283
1.05	0.2733	0.2642	0.2554	0.2469	0.2385	0.2304	0.2225	0.2148	0.2072	0.1998	0.1924	0.1851	0.1779	0.1706	0.1633	0.1559	0.1483	0.1406	0.1326	0.1243
1.06	0.2695	0.2604	0.2516	0.2430	0.2347	0.2266	0.2186	0.2109	0.2033	0.1959	0.1885	0.1812	0.1740	0.1667	0.1594	0.1519	0.1444	0.1366	0.1287	0.1204
1.07	0.2657	0.2566	0.2478	0.2392	0.2308	0.2227	0.2148	0.2071	0.1995	0.1920	0.1847	0.1774	0.1701	0.1628	0.1555	0.1481	0.1405	0.1328	0.1248	0.1165
1.08	0.2620	0.2529	0.2440	0.2354	0.2271	0.2190	0.2110	0.2033	0.1957	0.1882	0.1809	0.1736	0.1663	0.1590	0.1517	0.1443	0.1367	0.1290	0.1211	0.1128
1.09	0.2583	0.2492	0.2403	0.2317	0.2234	0.2152	0.2073	0.1996	0.1920	0.1845	0.1771	0.1698	0.1626	0.1553	0.1480	0.1406	0.1331	0.1253	0.1174	0.1091
1.10	0.2547	0.2455	0.2367	0.2281	0.2197	0.2116	0.2036	0.1959	0.1883	0.1808	0.1735	0.1662	0.1589	0.1517	0.1444	0.1370	0.1294	0.1217	0.1138	0.1056
1.11	0.2511	0.2419	0.2331	0.2245	0.2161	0.2080	0.2000	0.1923	0.1847	0.1772	0.1699	0.1626	0.1553	0.1481	0.1408	0.1334	0.1259	0.1182	0.1103	0.1021
1.12	0.2476	0.2384	0.2295	0.2209	0.2125	0.2044	0.1965	0.1887	0.1812	0.1737	0.1663	0.1591	0.1518	0.1446	0.1373	0.1299	0.1224	0.1148	0.1069	0.0987
1.13	0.2441	0.2349	0.2260	0.2174	0.2090	0.2009	0.1930	0.1852	0.1777	0.1702	0.1629	0.1556	0.1484	0.1411	0.1339	0.1265	0.1191	0.1114	0.1036	0.0955
1.14	0.2406	0.2314	0.2226	0.2139	0.2056	0.1975	0.1895	0.1818	0.1742	0.1668	0.1595	0.1522	0.1450	0.1378	0.1305	0.1232	0.1158	0.1082	0.1004	0.0923
1.15	0.2372	0.2280	0.2191	0.2105	0.2022	0.1941	0.1862	0.1784	0.1709	0.1634	0.1561	0.1489	0.1417	0.1345	0.1273	0.1200	0.1126	0.1050	0.0972	0.0892
1.16	0.2338	0.2247	0.2158	0.2072	0.1988	0.1907	0.1828	0.1751	0.1676	0.1601	0.1528	0.1456	0.1384	0.1313	0.1241	0.1168	0.1094	0.1019	0.0942	0.0862
1.17	0.2305	0.2213	0.2125	0.2039	0.1955	0.1874	0.1795	0.1718	0.1643	0.1569	0.1496	0.1424	0.1352	0.1281	0.1209	0.1137	0.1063	0.0988	0.0912	0.0833
1.18	0.2272	0.2181	0.2092	0.2006	0.1923	0.1842	0.1763	0.1686	0.1611	0.1537	0.1464	0.1393	0.1321	0.1250	0.1179	0.1107	0.1033	0.0959	0.0883	0.0804
1.19	0.2240	0.2148	0.2060	0.1974	0.1891	0.1810	0.1731	0.1654	0.1579	0.1506	0.1433	0.1362	0.1291	0.1220	0.1149	0.1077	0.1004	0.0930	0.0854	0.0777
1.20	0.2208	0.2116	0.2028	0.1942	0.1859	0.1778	0.1700	0.1623	0.1548	0.1475	0.1403	0.1331	0.1261	0.1190	0.1119	0.1048	0.0976	0.0902	0.0827	0.0750
1.21	0.2176	0.2085	0.1996	0.1911	0.1828	0.1747	0.1669	0.1593	0.1518	0.1445	0.1373	0.1302	0.1231	0.1161	0.1090	0.1019	0.0948	0.0875	0.0800	0.0724
1.22	0.2145	0.2054	0.1965	0.1880	0.1797	0.1717	0.1639	0.1563	0.1488	0.1415	0.1343	0.1273	0.1202	0.1132	0.1062	0.0992	0.0920	0.0848	0.0774	0.0698
1.23	0.2114	0.2023	0.1935	0.1850	0.1767	0.1687	0.1609	0.1533	0.1459	0.1386	0.1315	0.1244	0.1174	0.1104	0.1035	0.0965	0.0894	0.0822	0.0749	0.0674
1.24	0.2084	0.1993	0.1905	0.1820	0.1737	0.1657	0.1579	0.1504	0.1430	0.1357	0.1286	0.1216	0.1146	0.1077	0.1008	0.0938	0.0868	0.0797	0.0724	0.0650
1.25	0.2054	0.1963	0.1875	0.1790	0.1708	0.1628	0.1551	0.1475	0.1401	0.1329	0.1258	0.1189	0.1119	0.1051	0.0982	0.0913	0.0843	0.0772	0.0700	0.0627
1.26	0.2024	0.1934	0.1846	0.1761	0.1679	0.1599	0.1522	0.1447	0.1374	0.1302	0.1231	0.1162	0.1093	0.1024	0.0956	0.0887	0.0818	0.0748	0.0677	0.0605
1.27	0.1995	0.1904	0.1817	0.1732	0.1651	0.1571	0.1494	0.1419	0.1346	0.1275	0.1204	0.1135	0.1067	0.0999	0.0931	0.0863	0.0794	0.0725	0.0655	0.0583
1.28	0.1966	0.1876	0.1789	0.1704	0.1623	0.1543	0.1467	0.1392	0.1319	0.1248	0.1178	0.1109	0.1041	0.0974	0.0907	0.0839	0.0771	0.0702	0.0633	0.0562
1.29	0.1938	0.1848	0.1760	0.1676	0.1595	0.1516	0.1440	0.1365	0.1293	0.1222	0.1152	0.1084	0.1017	0.0949	0.0883	0.0816	0.0748	0.0680	0.0612	0.0542
1.30	0.1910	0.1820	0.1733	0.1649	0.1568	0.1489	0.1413	0.1339	0.1267	0.1196	0.1127	0.1059	0.0992	0.0926	0.0859	0.0793	0.0726	0.0659	0.0591	0.0522
1.31	0.1882	0.1792	0.1706	0.1622	0.1541	0.1463	0.1387	0.1313	0.1241	0.1171	0.1103	0.1035	0.0968	0.0902	0.0836	0.0770	0.0704	0.0638	0.0571	0.0503
1.32	0.1855	0.1765	0.1679	0.1595	0.1515	0.1437	0.1361	0.1288	0.1216	0.1147	0.1078	0.1011	0.0945	0.0879	0.0814	0.0749	0.0683	0.0618	0.0551	0.0484
1.33	0.1828	0.1738	0.1652	0.1569	0.1489	0.1411	0.1336	0.1263	0.1192	0.1122	0.1054	0.0988	0.0922	0.0857	0.0792	0.0728	0.0663	0.0598	0.0533	0.0467
1.34	0.1801	0.1712	0.1626	0.1543	0.1463	0.1386	0.1311	0.1238	0.1168	0.1099	0.1031	0.0965	0.0900	0.0835	0.0771	0.0707	0.0643	0.0579	0.0514	0.0449
1.35	0.1775	0.1686	0.1600	0.1518	0.1438	0.1361	0.1287	0.1214	0.1144	0.1075	0.1008	0.0943	0.0878	0.0814	0.0750	0.0687	0.0624	0.0560	0.0496	0.0433
1.36	0.1749	0.1660	0.1575	0.1493	0.1413	0.1337	0.1262	0.1191	0.1121	0.1052	0.0986	0.0921	0.0856	0.0793	0.0730	0.0667	0.0605	0.0542	0.0479	0.0416
1.37	0.1723	0.1635	0.1550	0.1468	0.1389	0.1313	0.1239	0.1167	0.1098	0.1030	0.0964	0.0899	0.0835	0.0772	0.0710	0.0648	0.0586	0.0524	0.0463	0.0401
1.38	0.1698	0.1610	0.1525	0.1444	0.1365	0.1289	0.1216	0.1144	0.1075	0.1008	0.0942	0.0878	0.0815	0.0753	0.0691	0.0630	0.0568	0.0507	0.0447	0.0386
1.39	0.1673	0.1585	0.1501	0.1420	0.1341	0.1266	0.1193	0.1122	0.1053	0.0986	0.0921	0.0858	0.0795	0.0733	0.0672	0.0611	0.0551	0.0491	0.0431	0.0371
1.40	0.1649	0.1561	0.1477	0.1396	0.1318	0.1243	0.1170	0.1100	0.1032	0.0965	0.0901	0.0837	0.0775	0.0714	0.0654	0.0594	0.0534	0.0475	0.0416	0.0357
1.41	0.1625	0.1537	0.1454	0.1373	0.1295	0.1220	0.1148	0.1078	0.1010	0.0945	0.0880	0.0818	0.0756	0.0695	0.0636	0.0576	0.0518	0.0459	0.0401	0.0343
1.42	0.1601	0.1514	0.1430	0.1350	0.1273	0.1198	0.1126	0.1057	0.0990	0.0924	0.0861	0.0798	0.0737	0.0677	0.0618	0.0560	0.0502	0.0444	0.0387	0.0330
1.43	0.1577	0.1490	0.1407	0.1327	0.1251	0.1177	0.1105	0.1036	0.0969	0.0904	0.0841	0.0779	0.0719	0.0660	0.0601	0.0543	0.0486	0.0429	0.0373	0.0317
1.44	0.1554	0.1468	0.1385	0.1305	0.1229	0.1155	0.1084	0.1016	0.0949	0.0885	0.0822	0.0761	0.0701	0.0642	0.0584	0.0527	0.0471	0.0415	0.0360	0.0305
1.45	0.1531	0.1445	0.1363	0.1283	0.1207	0.1134	0.1064	0.0995	0.0929	0.0866	0.0803	0.0743	0.0684	0.0625	0.0568	0.0512	0.0456	0.0401	0.0347	0.0293
1.46	0.1508	0.1423	0.1341	0.1262	0.1186	0.1113	0.1043	0.0976	0.0910	0.0847	0.0785	0.0725	0.0666	0.0609	0.0552	0.0497	0.0442	0.0388	0.0334	0.0282
1.47	0.1486	0.1401	0.1319	0.1241	0.1165	0.1093	0.1023	0.0956	0.0891	0.0828	0.0767	0.0708	0.0650	0.0593	0.0537	0.0482	0.0428	0.0375	0.0322	0.0271
1.48	0.1464	0.1379	0.1298	0.1220	0.1145	0.1073	0.1004	0.0937	0.0873	0.0810	0.0750	0.0691	0.0633	0.0577	0.0522	0.0468	0.0414	0.0362	0.0310	0.0260
1.49	0.1442	0.1358	0.1277	0.1199	0.1125	0.1053	0.0985	0.0918	0.0854	0.0793	0.0733	0.0674	0.0617	0.0562	0.0507	0.0454	0.0401	0.0350	0.0299	0.0250
1.50	0.1421	0.1337	0.1256	0.1179	0.1105	0.1034	0.0966	0.0900	0.0837	0.0775	0.0716	0.0658	0.0602	0.0547	0.0493	0.0440	0.0389	0.0338	0.0288	0.0240
1.51	0.1400	0.1316	0.1236	0.1159	0.1086	0.1015	0.0947	0.0882	0.0819	0.0758	0.0699	0.0642	0.0586	0.0532	0.0479	0.0427	0.0376	0.0326	0.0278	0.0230
1.52	0.1379	0.1296	0.1216	0.1140	0.1066	0.0996	0.0929	0.0864	0.0802	0.0741	0.0683	0.0627	0.0572	0.0518	0.0466	0.0414	0.0364	0.0315	0.0267	0.0221
1.53	0.1358	0.1275	0.1196	0.1120	0.1048	0.0978	0.0911	0.0847	0.0785	0.0725	0.0667	0.0611	0.0557	0.0504	0.0452	0.0402	0.0353	0.0304	0.0258	0.0212
1.54	0.1338	0.1256	0.1177	0.1101	0.1029	0.0960	0.0894	0.0830	0.0768	0.0709	0.0652	0.0597	0.0543	0.0490	0.0440	0.0390	0.0341	0.0294	0.0248	0.0204
1.55	0.1318	0.1236	0.1158	0.1083	0.1011	0.0942	0.0876	0.0813	0.0752	0.0693	0.0637	0.0582	0.0529	0.0477	0.0427	0.0378	0.0330	0.0284	0.0239	0.0196
1.56	0.1298	0.1217	0.1139	0.1064	0.0993	0.0925	0.0859	0.0797	0.0736	0.0678	0.0622	0.0568	0.0515	0.0464	0.0415	0.0367	0.0320	0.0274	0.0230	0.0188
1.57	0.1279	0.1198	0.1120	0.1046	0.0975	0.0908	0.0843	0.0780	0.0721	0.0663	0.0608	0.0554	0.0502	0.0452	0.0403	0.0355	0.0309	0.0264	0.0221	0.0180
1.58	0.1260	0.1179	0.1102	0.1028	0.0958	0.0891	0.0826	0.0765	0.0705	0.0648	0.0593	0.0540	0.0489	0.0440	0.0391	0.0345	0.0299	0.0255	0.0213	0.0173
1.59	0.1241	0.1161	0.1084	0.1011	0.0941	0.0874	0.0810	0.0749	0.0690	0.0634	0.0580	0.0527	0.0477	0.0428	0.0380	0.0334	0.0289	0.0246	0.0205	0.0166
1.60	0.1222	0.1142	0.1066	0.0993	0.0924	0.0858	0.0794	0.0734	0.0676	0.0620	0.0566	0.0514	0.0464	0.0416	0.0369	0.0324	0.0280	0.0238	0.0197	0.0159
1.61	0.1204	0.1124	0.1049	0.0976	0.0908	0.0842	0.0779	0.0719	0.0661	0.0606	0.0553	0.0502	0.0452	0.0404	0.0358	0.0314	0.0271	0.0229	0.0190	0.0152
1.62	0.1186	0.1107	0.1031	0.0960	0.0891	0.0826	0.0764	0.0704	0.0647	0.0592	0.0540	0.0489	0.0440	0.0393	0.0348	0.0304	0.0262	0.0221	0.0183	0.0146
1.63	0.1168	0.1089	0.1015	0.0943	0.0875	0.0811	0.0749	0.0690	0.0633	0.0579	0.0527	0.0477	0.0429	0.0383	0.0338	0.0295	0.0253	0.0213	0.0176	0.0140
1.64	0.1150	0.1072	0.0998	0.0927	0.0860	0.0795	0.0734	0.0676	0.0620	0.0566	0.0515	0.0465	0.0418	0.0372	0.0328	0.0286	0.0245	0.0206	0.0169	0.0134
1.65	0.1133	0.1055	0.0981	0.0911	0.0844	0.0780	0.0720	0.0662	0.0606	0.0553	0.0502	0.0454	0.0407	0.0362	0.0318	0.0277	0.0237	0.0199	0.0162	0.0128
1.66	0.1116	0.1039	0.0965	0.0895	0.0829	0.0766	0.0706	0.0648	0.0593	0.0541	0.0491	0.0442	0.0396	0.0352	0.0309	0.0268	0.0229	0.0191	0.0156	0.0123
1.67	0.1099	0.1022	0.0949	0.0880	0.0814	0.0751	0.0692	0.0635	0.0580	0.0529	0.0479	0.0431	0.0386	0.0342	0.0300	0.0260	0.0221	0.0185	0.0150	0.0118
1.68	0.1082	0.1006	0.0934	0.0865	0.0799	0.0737	0.0678	0.0622	0.0568	0.0517	0.0468	0.0421	0.0376	0.0333	0.0291	0.0252	0.0214	0.0178	0.0144	0.0113
1.69	0.1066	0.0990	0.0918	0.0850	0.0785	0.0723	0.0665	0.0609	0.0556	0.0505	0.0456	0.0410	0.0366	0.0323	0.0283	0.0244	0.0207	0.0172	0.0139	0.0108
1.70	0.1050	0.0974	0.0903	0.0835	0.0771	0.0710	0.0651	0.0596	0.0544	0.0493	0.0446	0.0400	0.0356	0.0314	0.0274	0.0236	0.0200	0.0165	0.0133	0.0104
1.71	0.1034	0.0959	0.0888	0.0821	0.0757	0.0696	0.0639	0.0584	0.0532	0.0482	0.0435	0.0390	0.0347	0.0305	0.0266	0.0229	0.0193	0.0159	0.0128	0.0099
1.72	0.1018	0.0944	0.0873	0.0806	0.0743	0.0683	0.0626	0.0572	0.0520	0.0471	0.0424	0.0380	0.0337	0.0297	0.0258	0.0221	0.0187	0.0154	0.0123	0.0095
1.73	0.1003	0.0929	0.0859	0.0792	0.0730	0.0670	0.0614	0.0560	0.0509	0.0460	0.0414	0.0370	0.0328	0.0289	0.0251	0.0214	0.0180	0.0148	0.0118	0.0091
1.74	0.0987	0.0914	0.0844	0.0779	0.0716	0.0657	0.0601	0.0548	0.0498	0.0450	0.0404	0.0361	0.0320	0.0280	0.0243	0.0208	0.0174	0.0143	0.0114	0.0087
1.75	0.0972	0.0899	0.0830	0.0765	0.0703	0.0645	0.0589	0.0537	0.0487	0.0440	0.0395	0.0352	0.0311	0.0273	0.0236	0.0201	0.0168	0.0138	0.0109	0.0083
1.76	0.0958	0.0885	0.0817	0.0752	0.0690	0.0633	0.0578	0.0526	0.0476	0.0430	0.0385	0.0343	0.0303	0.0265	0.0229	0.0195	0.0163	0.0132	0.0105	0.0080
1.77	0.0943	0.0871	0.0803	0.0739	0.0678	0.0620	0.0566	0.0515	0.0466	0.0420	0.0376	0.0334	0.0295	0.0257	0.0222	0.0188	0.0157	0.0128	0.0101	0.0076
1.78	0.0929	0.0857	0.0790	0.0726	0.0666	0.0609	0.0555	0.0504	0.0456	0.0410	0.0367	0.0326	0.0287	0.0250	0.0215	0.0182	0.0152	0.0123	0.0097	0.0073
1.79	0.0914	0.0843	0.0776	0.0713	0.0653	0.0597	0.0544	0.0493	0.0446	0.0401	0.0358	0.0317	0.0279	0.0243	0.0209	0.0177	0.0146	0.0118	0.0093	0.0070
1.80	0.0900	0.0830	0.0763	0.0701	0.0641	0.0586	0.0533	0.0483	0.0436	0.0391	0.0349	0.0309	0.0272	0.0236	0.0203	0.0171	0.0141	0.0114	0.0089	0.0067
1.81	0.0887	0.0817	0.0751	0.0688	0.0630	0.0574	0.0522	0.0473	0.0426	0.0382	0.0341	0.0301	0.0264	0.0229	0.0196	0.0165	0.0137	0.0110	0.0086	0.0064
1.82	0.0873	0.0803	0.0738	0.0676	0.0618	0.0563	0.0512	0.0463	0.0417	0.0373	0.0332	0.0294	0.0257	0.0223	0.0190	0.0160	0.0132	0.0106	0.0082	0.0061
1.83	0.0860	0.0791	0.0726	0.0664	0.0607	0.0552	0.0501	0.0453	0.0408	0.0365	0.0324	0.0286	0.0250	0.0216	0.0185	0.0155	0.0127	0.0102	0.0079	0.0058
1.84	0.0846	0.0778	0.0713	0.0653	0.0596	0.0542	0.0491	0.0444	0.0399	0.0356	0.0316	0.0279	0.0243	0.0210	0.0179	0.0150	0.0123	0.0098	0.0076	0.0056
1.85	0.0833	0.0765	0.0701	0.0641	0.0585	0.0531	0.0481	0.0434	0.0390	0.0348	0.0309	0.0272	0.0237	0.0204	0.0174	0.0145	0.0119	0.0094	0.0073	0.0053
1.86	0.0820	0.0753	0.0690	0.0630	0.0574	0.0521	0.0472	0.0425	0.0381	0.0340	0.0301	0.0265	0.0230	0.0198	0.0168	0.0140	0.0114	0.0091	0.0070	0.0051
1.87	0.0808	0.0741	0.0678	0.0619	0.0563	0.0511	0.0462	0.0416	0.0373	0.0332	0.0294	0.0258	0.0224	0.0193	0.0163	0.0136	0.0110	0.0087	0.0067	0.0049
1.88	0.0795	0.0729	0.0667	0.0608	0.0553	0.0501	0.0453	0.0407	0.0364	0.0324	0.0287	0.0251	0.0218	0.0187	0.0158	0.0131	0.0107	0.0084	0.0064	0.0046
1.89	0.0783	0.0717	0.0655	0.0597	0.0543	0.0492	0.0444	0.0399	0.0356	0.0317	0.0280	0.0245	0.0212	0.0182	0.0153	0.0127	0.0103	0.0081	0.0061	0.0044
1.90	0.0771	0.0706	0.0644	0.0587	0.0533	0.0482	0.0435	0.0390	0.0348	0.0309	0.0273	0.0238	0.0206	0.0176	0.0149	0.0123	0.0099	0.0078	0.0059	0.0042
1.91	0.0759	0.0694	0.0633	0.0576	0.0523	0.0473	0.0426	0.0382	0.0341	0.0302	0.0266	0.0232	0.0201	0.0171	0.0144	0.0119	0.0096	0.0075	0.0056	0.0041
1.92	0.0747	0.0683	0.0623	0.0566	0.0513	0.0463	0.0417	0.0374	0.0333	0.0295	0.0259	0.0226	0.0195	0.0166	0.0140	0.0115	0.0092	0.0072	0.0054	0.0039
1.93	0.0736	0.0672	0.0612	0.0556	0.0504	0.0454	0.0409	0.0366	0.0326	0.0288	0.0253	0.0220	0.0190	0.0161	0.0135	0.0111	0.0089	0.0069	0.0052	0.0037
1.94	0.0724	0.0661	0.0602	0.0546	0.0494	0.0446	0.0400	0.0358	0.0318	0.0281	0.0247	0.0214	0.0185	0.0157	0.0131	0.0107	0.0086	0.0067	0.0050	0.0035
1.95	0.0713	0.0650	0.0591	0.0536	0.0485	0.0437	0.0392	0.0350	0.0311	0.0275	0.0241	0.0209	0.0179	0.0152	0.0127	0.0104	0.0083	0.0064	0.0048	0.0034
1.96	0.0702	0.0640	0.0581	0.0527	0.0476	0.0428	0.0384	0.0343	0.0304	0.0268	0.0235	0.0203	0.0174	0.0148	0.0123	0.0100	0.0080	0.0062	0.0046	0.0032
1.97	0.0691	0.0629	0.0571	0.0518	0.0467	0.0420	0.0376	0.0335	0.0297	0.0262	0.0229	0.0198	0.0170	0.0143	0.0119	0.0097	0.0077	0.0059	0.0044	0.0031
1.98	0.0680	0.0619	0.0562	0.0508	0.0458	0.0412	0.0369	0.0328	0.0291	0.0256	0.0223	0.0193	0.0165	0.0139	0.0115	0.0094	0.0074	0.0057	0.0042	0.0029
1.99	0.0670	0.0609	0.0552	0.0499	0.0450	0.0404	0.0361	0.0321	0.0284	0.0249	0.0217	0.0188	0.0160	0.0135	0.0112	0.0091	0.0072	0.0055	0.0040	0.0028
2.00	0.0659	0.0599	0.0543	0.0490	0.0441	0.0396	0.0354	0.0314	0.0278	0.0244	0.0212	0.0183	0.0156	0.0131	0.0108	0.0088	0.0069	0.0053	0.0039	0.0027

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0649	0.0589	0.0533	0.0482	0.0433	0.0388	0.0346	0.0307	0.0271	0.0238	0.0207	0.0178	0.0152	0.0127	0.0105	0.0085	0.0067	0.0051	0.0037	0.0025
2.02	0.0639	0.0580	0.0524	0.0473	0.0425	0.0381	0.0339	0.0301	0.0265	0.0232	0.0202	0.0173	0.0147	0.0123	0.0102	0.0082	0.0064	0.0049	0.0035	0.0024
2.03	0.0629	0.0570	0.0515	0.0464	0.0417	0.0373	0.0332	0.0294	0.0259	0.0227	0.0197	0.0169	0.0143	0.0120	0.0098	0.0079	0.0062	0.0047	0.0034	0.0023
2.04	0.0619	0.0561	0.0507	0.0456	0.0409	0.0366	0.0325	0.0288	0.0253	0.0221	0.0192	0.0164	0.0139	0.0116	0.0095	0.0077	0.0060	0.0045	0.0032	0.0022
2.05	0.0610	0.0552	0.0498	0.0448	0.0402	0.0359	0.0319	0.0282	0.0247	0.0216	0.0187	0.0160	0.0135	0.0113	0.0092	0.0074	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021
2.06	0.0600	0.0543	0.0489	0.0440	0.0394	0.0351	0.0312	0.0276	0.0242	0.0211	0.0182	0.0156	0.0132	0.0109	0.0089	0.0071	0.0056	0.0042	0.0030	0.0020
2.07	0.0591	0.0534	0.0481	0.0432	0.0387	0.0345	0.0306	0.0270	0.0236	0.0206	0.0177	0.0152	0.0128	0.0106	0.0087	0.0069	0.0053	0.0040	0.0029	0.0019
2.08	0.0581	0.0525	0.0473	0.0424	0.0379	0.0338	0.0299	0.0264	0.0231	0.0201	0.0173	0.0148	0.0124	0.0103	0.0084	0.0067	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018
2.09	0.0572	0.0516	0.0465	0.0417	0.0372	0.0331	0.0293	0.0258	0.0226	0.0196	0.0169	0.0144	0.0121	0.0100	0.0081	0.0064	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017
2.10	0.0563	0.0508	0.0457	0.0409	0.0365	0.0325	0.0287	0.0252	0.0221	0.0191	0.0164	0.0140	0.0117	0.0097	0.0079	0.0062	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017
2.11	0.0554	0.0500	0.0449	0.0402	0.0358	0.0318	0.0281	0.0247	0.0216	0.0187	0.0160	0.0136	0.0114	0.0094	0.0076	0.0060	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016
2.12	0.0546	0.0491	0.0441	0.0394	0.0351	0.0312	0.0275	0.0242	0.0211	0.0182	0.0156	0.0132	0.0111	0.0091	0.0074	0.0058	0.0044	0.0033	0.0023	0.0015
2.13	0.0537	0.0483	0.0433	0.0387	0.0345	0.0306	0.0269	0.0236	0.0206	0.0178	0.0152	0.0129	0.0108	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0031	0.0022	0.0014
2.14	0.0529	0.0475	0.0426	0.0380	0.0338	0.0300	0.0264	0.0231	0.0201	0.0173	0.0148	0.0125	0.0105	0.0086	0.0069	0.0054	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014
2.15	0.0520	0.0467	0.0419	0.0373	0.0332	0.0294	0.0258	0.0226	0.0196	0.0169	0.0145	0.0122	0.0102	0.0083	0.0067	0.0052	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013
2.16	0.0512	0.0460	0.0411	0.0367	0.0326	0.0288	0.0253	0.0221	0.0192	0.0165	0.0141	0.0119	0.0099	0.0081	0.0065	0.0051	0.0038	0.0028	0.0019	0.0012
2.17	0.0504	0.0452	0.0404	0.0360	0.0319	0.0282	0.0248	0.0216	0.0187	0.0161	0.0137	0.0116	0.0096	0.0078	0.0063	0.0049	0.0037	0.0027	0.0018	0.0012
2.18	0.0496	0.0445	0.0397	0.0354	0.0313	0.0276	0.0243	0.0212	0.0183	0.0157	0.0134	0.0112	0.0093	0.0076	0.0061	0.0047	0.0036	0.0026	0.0018	0.0011
2.19	0.0488	0.0437	0.0390	0.0347	0.0307	0.0271	0.0237	0.0207	0.0179	0.0153	0.0130	0.0109	0.0091	0.0074	0.0059	0.0046	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.20	0.0481	0.0430	0.0384	0.0341	0.0301	0.0265	0.0232	0.0202	0.0175	0.0150	0.0127	0.0106	0.0088	0.0071	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0016	0.0010
2.21	0.0473	0.0423	0.0377	0.0335	0.0296	0.0260	0.0228	0.0198	0.0171	0.0146	0.0124	0.0104	0.0085	0.0069	0.0055	0.0042	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010
2.22	0.0465	0.0416	0.0370	0.0328	0.0290	0.0255	0.0223	0.0193	0.0167	0.0143	0.0121	0.0101	0.0083	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009
2.23	0.0458	0.0409	0.0364	0.0322	0.0285	0.0250	0.0218	0.0189	0.0163	0.0139	0.0117	0.0098	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.24	0.0451	0.0402	0.0358	0.0317	0.0279	0.0245	0.0214	0.0185	0.0159	0.0136	0.0114	0.0095	0.0078	0.0063	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008
2.25	0.0444	0.0395	0.0351	0.0311	0.0274	0.0240	0.0209	0.0181	0.0155	0.0132	0.0111	0.0093	0.0076	0.0061	0.0048	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.26	0.0437	0.0389	0.0345	0.0305	0.0269	0.0235	0.0205	0.0177	0.0152	0.0129	0.0109	0.0090	0.0074	0.0059	0.0047	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008
2.27	0.0430	0.0382	0.0339	0.0300	0.0263	0.0230	0.0200	0.0173	0.0148	0.0126	0.0106	0.0088	0.0072	0.0057	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0007
2.28	0.0423	0.0376	0.0333	0.0294	0.0258	0.0226	0.0196	0.0169	0.0145	0.0123	0.0103	0.0085	0.0070	0.0056	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.29	0.0416	0.0370	0.0327	0.0289	0.0253	0.0221	0.0192	0.0165	0.0141	0.0120	0.0100	0.0083	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.30	0.0410	0.0364	0.0322	0.0283	0.0248	0.0217	0.0188	0.0162	0.0138	0.0117	0.0098	0.0081	0.0066	0.0052	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006
2.31	0.0403	0.0358	0.0316	0.0278	0.0244	0.0212	0.0184	0.0158	0.0135	0.0114	0.0095	0.0079	0.0064	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.32	0.0397	0.0352	0.0311	0.0273	0.0239	0.0208	0.0180	0.0155	0.0132	0.0111	0.0093	0.0076	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006
2.33	0.0390	0.0346	0.0305	0.0268	0.0234	0.0204	0.0176	0.0151	0.0129	0.0108	0.0090	0.0074	0.0060	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.34	0.0384	0.0340	0.0300	0.0263	0.0230	0.0200	0.0172	0.0148	0.0126	0.0106	0.0088	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.35	0.0378	0.0334	0.0295	0.0258	0.0225	0.0196	0.0169	0.0145	0.0123	0.0103	0.0086	0.0070	0.0057	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.36	0.0372	0.0329	0.0289	0.0254	0.0221	0.0192	0.0165	0.0141	0.0120	0.0101	0.0084	0.0068	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.37	0.0366	0.0323	0.0284	0.0249	0.0217	0.0188	0.0162	0.0138	0.0117	0.0098	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0007	0.0004
2.38	0.0360	0.0318	0.0279	0.0244	0.0213	0.0184	0.0158	0.0135	0.0114	0.0096	0.0079	0.0065	0.0052	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0354	0.0312	0.0274	0.0240	0.0209	0.0180	0.0155	0.0132	0.0112	0.0093	0.0077	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.40	0.0349	0.0307	0.0270	0.0235	0.0205	0.0177	0.0152	0.0129	0.0109	0.0091	0.0075	0.0061	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.41	0.0343	0.0302	0.0265	0.0231	0.0201	0.0173	0.0148	0.0126	0.0106	0.0089	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.42	0.0338	0.0297	0.0260	0.0227	0.0197	0.0170	0.0145	0.0123	0.0104	0.0087	0.0071	0.0058	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
2.43	0.0332	0.0292	0.0256	0.0223	0.0193	0.0166	0.0142	0.0121	0.0101	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.44	0.0327	0.0287	0.0251	0.0218	0.0189	0.0163	0.0139	0.0118	0.0099	0.0082	0.0068	0.0055	0.0043	0.0034	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.45	0.0322	0.0282	0.0247	0.0214	0.0185	0.0159	0.0136	0.0115	0.0097	0.0080	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0316	0.0277	0.0242	0.0210	0.0182	0.0156	0.0133	0.0113	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0311	0.0273	0.0238	0.0207	0.0178	0.0153	0.0130	0.0110	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.48	0.0306	0.0268	0.0234	0.0203	0.0175	0.0150	0.0128	0.0108	0.0090	0.0074	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0301	0.0264	0.0230	0.0199	0.0171	0.0147	0.0125	0.0105	0.0088	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0296	0.0259	0.0226	0.0195	0.0168	0.0144	0.0122	0.0103	0.0086	0.0071	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.51	0.0292	0.0255	0.0222	0.0192	0.0165	0.0141	0.0119	0.0100	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0287	0.0250	0.0218	0.0188	0.0162	0.0138	0.0117	0.0098	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0282	0.0246	0.0214	0.0185	0.0158	0.0135	0.0114	0.0096	0.0080	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.54	0.0278	0.0242	0.0210	0.0181	0.0155	0.0132	0.0112	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.55	0.0273	0.0238	0.0206	0.0178	0.0152	0.0130	0.0109	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0269	0.0234	0.0203	0.0174	0.0149	0.0127	0.0107	0.0090	0.0074	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0265	0.0230	0.0199	0.0171	0.0146	0.0124	0.0105	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0260	0.0226	0.0195	0.0168	0.0143	0.0122	0.0103	0.0086	0.0071	0.0058	0.0046	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0256	0.0222	0.0192	0.0165	0.0141	0.0119	0.0100	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0001
2.60	0.0252	0.0218	0.0188	0.0162	0.0138	0.0117	0.0098	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.61	0.0248	0.0215	0.0185	0.0159	0.0135	0.0114	0.0096	0.0080	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0244	0.0211	0.0182	0.0156	0.0133	0.0112	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0240	0.0207	0.0179	0.0153	0.0130	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0236	0.0204	0.0175	0.0150	0.0127	0.0107	0.0090	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0232	0.0200	0.0172	0.0147	0.0125	0.0105	0.0088	0.0073	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0228	0.0197	0.0169	0.0144	0.0122	0.0103	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.67	0.0225	0.0194	0.0166	0.0142	0.0120	0.0101	0.0084	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0221	0.0190	0.0163	0.0139	0.0118	0.0099	0.0082	0.0068	0.0055	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0217	0.0187	0.0160	0.0136	0.0115	0.0097	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0214	0.0184	0.0157	0.0134	0.0113	0.0095	0.0079	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0210	0.0181	0.0155	0.0131	0.0111	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0207	0.0178	0.0152	0.0129	0.0109	0.0091	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0204	0.0175	0.0149	0.0126	0.0106	0.0089	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.74	0.0200	0.0172	0.0146	0.0124	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.75	0.0197	0.0169	0.0144	0.0122	0.0102	0.0085	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0194	0.0166	0.0141	0.0119	0.0100	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0191	0.0163	0.0139	0.0117	0.0098	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0187	0.0160	0.0136	0.0115	0.0096	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0184	0.0157	0.0134	0.0113	0.0094	0.0078	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.80	0.0181	0.0155	0.0131	0.0111	0.0092	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0178	0.0152	0.0129	0.0108	0.0091	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0175	0.0149	0.0127	0.0106	0.0089	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0173	0.0147	0.0124	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0170	0.0144	0.0122	0.0102	0.0085	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0167	0.0142	0.0120	0.0100	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.86	0.0164	0.0139	0.0118	0.0099	0.0082	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.87	0.0162	0.0137	0.0115	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0159	0.0135	0.0113	0.0095	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0156	0.0132	0.0111	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0154	0.0130	0.0109	0.0091	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0151	0.0128	0.0107	0.0090	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0149	0.0126	0.0105	0.0088	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0146	0.0123	0.0103	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0144	0.0121	0.0102	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0141	0.0119	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0139	0.0117	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0137	0.0115	0.0096	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0135	0.0113	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0132	0.0111	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0130	0.0109	0.0091	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0128	0.0107	0.0089	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0126	0.0105	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0124	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0122	0.0102	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0120	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0118	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0116	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0114	0.0095	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0112	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0110	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0108	0.0090	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.12	0.0106	0.0088	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0105	0.0087	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0101	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0100	0.0082	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0098	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0096	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0092	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0090	0.0074	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0089	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0087	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0081	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9959	0.9956	0.9953	0.9950	0.9947	0.9945	0.9942	0.9940	0.9937	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9958	0.9952	0.9946	0.9939	0.9933	0.9927	0.9920	0.9914	0.9909	0.9903	0.9898	0.9893	0.9888	0.9883	0.9878	0.9874
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9929	0.9919	0.9910	0.9901	0.9892	0.9883	0.9874	0.9866	0.9858	0.9851	0.9843	0.9836	0.9830	0.9823	0.9817
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9930	0.9918	0.9906	0.9894	0.9882	0.9870	0.9859	0.9847	0.9836	0.9826	0.9816	0.9806	0.9797	0.9788	0.9779	0.9771	0.9763
0.05	0.9952	0.9940	0.9927	0.9913	0.9899	0.9884	0.9869	0.9855	0.9841	0.9827	0.9813	0.9800	0.9787	0.9775	0.9764	0.9752	0.9742	0.9731	0.9721	0.9712
0.06	0.9943	0.9929	0.9913	0.9897	0.9880	0.9863	0.9846	0.9829	0.9812	0.9796	0.9780	0.9765	0.9751	0.9736	0.9723	0.9710	0.9697	0.9685	0.9674	0.9663
0.07	0.9934	0.9917	0.9899	0.9881	0.9861	0.9842	0.9822	0.9803	0.9785	0.9766	0.9749	0.9732	0.9715	0.9699	0.9684	0.9669	0.9655	0.9641	0.9628	0.9615
0.08	0.9924	0.9906	0.9886	0.9865	0.9843	0.9822	0.9800	0.9779	0.9758	0.9738	0.9718	0.9699	0.9681	0.9663	0.9646	0.9630	0.9614	0.9599	0.9584	0.9570
0.09	0.9915	0.9895	0.9872	0.9849	0.9826	0.9802	0.9778	0.9755	0.9732	0.9710	0.9689	0.9668	0.9648	0.9629	0.9610	0.9592	0.9575	0.9558	0.9542	0.9526
0.10	0.9906	0.9884	0.9859	0.9834	0.9808	0.9782	0.9757	0.9732	0.9707	0.9683	0.9660	0.9638	0.9616	0.9595	0.9575	0.9556	0.9537	0.9519	0.9501	0.9484
0.11	0.9898	0.9873	0.9846	0.9819	0.9791	0.9764	0.9736	0.9709	0.9683	0.9657	0.9633	0.9609	0.9585	0.9563	0.9541	0.9520	0.9500	0.9480	0.9461	0.9443
0.12	0.9889	0.9862	0.9834	0.9804	0.9775	0.9745	0.9716	0.9687	0.9659	0.9632	0.9606	0.9580	0.9556	0.9532	0.9509	0.9486	0.9464	0.9443	0.9423	0.9403
0.13	0.9880	0.9851	0.9821	0.9790	0.9759	0.9727	0.9696	0.9666	0.9636	0.9607	0.9579	0.9552	0.9526	0.9501	0.9476	0.9453	0.9429	0.9407	0.9385	0.9363
0.14	0.9871	0.9841	0.9809	0.9776	0.9743	0.9710	0.9677	0.9645	0.9614	0.9583	0.9554	0.9525	0.9498	0.9471	0.9445	0.9420	0.9395	0.9371	0.9348	0.9325
0.15	0.9863	0.9831	0.9797	0.9762	0.9727	0.9692	0.9658	0.9624	0.9592	0.9560	0.9529	0.9499	0.9470	0.9442	0.9415	0.9388	0.9362	0.9337	0.9312	0.9288
0.16	0.9855	0.9821	0.9785	0.9749	0.9712	0.9675	0.9640	0.9604	0.9570	0.9537	0.9505	0.9473	0.9443	0.9413	0.9385	0.9357	0.9330	0.9303	0.9277	0.9251
0.17	0.9846	0.9811	0.9773	0.9735	0.9697	0.9659	0.9621	0.9585	0.9549	0.9515	0.9481	0.9448	0.9416	0.9386	0.9356	0.9326	0.9298	0.9270	0.9242	0.9216
0.18	0.9838	0.9801	0.9762	0.9722	0.9682	0.9643	0.9604	0.9566	0.9529	0.9493	0.9458	0.9424	0.9391	0.9359	0.9327	0.9297	0.9267	0.9238	0.9209	0.9181
0.19	0.9830	0.9791	0.9750	0.9709	0.9668	0.9627	0.9587	0.9547	0.9509	0.9471	0.9435	0.9400	0.9366	0.9332	0.9300	0.9268	0.9237	0.9206	0.9176	0.9147
0.20	0.9822	0.9781	0.9739	0.9697	0.9654	0.9611	0.9570	0.9529	0.9489	0.9451	0.9413	0.9376	0.9341	0.9306	0.9273	0.9239	0.9207	0.9175	0.9144	0.9113
0.21	0.9814	0.9772	0.9728	0.9684	0.9640	0.9596	0.9553	0.9511	0.9470	0.9430	0.9391	0.9354	0.9317	0.9281	0.9246	0.9212	0.9178	0.9145	0.9112	0.9080
0.22	0.9806	0.9762	0.9717	0.9672	0.9626	0.9581	0.9537	0.9493	0.9451	0.9410	0.9370	0.9331	0.9293	0.9256	0.9220	0.9184	0.9149	0.9115	0.9081	0.9048
0.23	0.9798	0.9753	0.9707	0.9660	0.9613	0.9566	0.9521	0.9476	0.9433	0.9390	0.9349	0.9309	0.9270	0.9231	0.9194	0.9157	0.9121	0.9086	0.9051	0.9016
0.24	0.9790	0.9744	0.9696	0.9648	0.9599	0.9552	0.9505	0.9459	0.9414	0.9371	0.9328	0.9287	0.9247	0.9207	0.9169	0.9131	0.9093	0.9057	0.9021	0.8985
0.25	0.9783	0.9735	0.9686	0.9636	0.9586	0.9537	0.9489	0.9442	0.9396	0.9352	0.9308	0.9266	0.9224	0.9183	0.9144	0.9105	0.9066	0.9028	0.8991	0.8954
0.26	0.9775	0.9726	0.9675	0.9624	0.9574	0.9523	0.9474	0.9426	0.9379	0.9333	0.9288	0.9244	0.9202	0.9160	0.9119	0.9079	0.9039	0.9000	0.8962	0.8923
0.27	0.9768	0.9717	0.9665	0.9613	0.9561	0.9509	0.9459	0.9410	0.9361	0.9314	0.9268	0.9224	0.9180	0.9137	0.9095	0.9054	0.9013	0.8973	0.8933	0.8893
0.28	0.9760	0.9708	0.9655	0.9602	0.9548	0.9496	0.9444	0.9394	0.9344	0.9296	0.9249	0.9203	0.9158	0.9114	0.9071	0.9029	0.8987	0.8945	0.8904	0.8864
0.29	0.9753	0.9700	0.9645	0.9591	0.9536	0.9482	0.9430	0.9378	0.9327	0.9278	0.9230	0.9183	0.9137	0.9092	0.9048	0.9004	0.8961	0.8918	0.8876	0.8834
0.30	0.9746	0.9691	0.9636	0.9580	0.9524	0.9469	0.9415	0.9362	0.9311	0.9261	0.9212	0.9164	0.9117	0.9070	0.9025	0.8980	0.8936	0.8892	0.8849	0.8806
0.31	0.9739	0.9683	0.9626	0.9569	0.9512	0.9456	0.9401	0.9347	0.9295	0.9243	0.9193	0.9144	0.9096	0.9049	0.9002	0.8956	0.8911	0.8866	0.8821	0.8777
0.32	0.9731	0.9674	0.9616	0.9558	0.9500	0.9443	0.9387	0.9332	0.9279	0.9226	0.9175	0.9125	0.9076	0.9027	0.8980	0.8933	0.8886	0.8840	0.8794	0.8749
0.33	0.9724	0.9666	0.9607	0.9548	0.9489	0.9430	0.9373	0.9317	0.9263	0.9209	0.9157	0.9106	0.9056	0.9006	0.8958	0.8909	0.8862	0.8815	0.8768	0.8721
0.34	0.9717	0.9658	0.9598	0.9537	0.9477	0.9418	0.9360	0.9303	0.9247	0.9193	0.9139	0.9087	0.9036	0.8985	0.8936	0.8886	0.8838	0.8789	0.8741	0.8694
0.35	0.9710	0.9650	0.9589	0.9527	0.9466	0.9405	0.9346	0.9288	0.9232	0.9176	0.9122	0.9069	0.9016	0.8965	0.8914	0.8864	0.8814	0.8764	0.8715	0.8666
0.36	0.9704	0.9642	0.9579	0.9517	0.9455	0.9393	0.9333	0.9274	0.9216	0.9160	0.9105	0.9050	0.8997	0.8944	0.8893	0.8841	0.8790	0.8740	0.8690	0.8639
0.37	0.9697	0.9634	0.9570	0.9507	0.9443	0.9381	0.9320	0.9260	0.9201	0.9144	0.9088	0.9032	0.8978	0.8924	0.8871	0.8819	0.8767	0.8715	0.8664	0.8613
0.38	0.9690	0.9626	0.9561	0.9497	0.9432	0.9369	0.9307	0.9246	0.9187	0.9128	0.9071	0.9015	0.8959	0.8905	0.8851	0.8797	0.8744	0.8691	0.8639	0.8586
0.39	0.9683	0.9618	0.9553	0.9487	0.9422	0.9357	0.9294	0.9232	0.9172	0.9112	0.9054	0.8997	0.8941	0.8885	0.8830	0.8775	0.8721	0.8667	0.8614	0.8560
0.40	0.9677	0.9611	0.9544	0.9477	0.9411	0.9346	0.9282	0.9219	0.9157	0.9097	0.9038	0.8980	0.8922	0.8866	0.8809	0.8754	0.8699	0.8644	0.8589	0.8535
0.41	0.9670	0.9603	0.9535	0.9468	0.9400	0.9334	0.9269	0.9206	0.9143	0.9082	0.9022	0.8962	0.8904	0.8846	0.8789	0.8733	0.8676	0.8620	0.8565	0.8509
0.42	0.9664	0.9596	0.9527	0.9458	0.9390	0.9323	0.9257	0.9192	0.9129	0.9067	0.9005	0.8945	0.8886	0.8827	0.8769	0.8712	0.8654	0.8597	0.8540	0.8484
0.43	0.9657	0.9588	0.9518	0.9449	0.9380	0.9312	0.9245	0.9179	0.9115	0.9052	0.8990	0.8928	0.8868	0.8808	0.8749	0.8691	0.8632	0.8574	0.8516	0.8459
0.44	0.9651	0.9581	0.9510	0.9439	0.9369	0.9300	0.9233	0.9166	0.9101	0.9037	0.8974	0.8912	0.8850	0.8790	0.8730	0.8670	0.8611	0.8552	0.8493	0.8434
0.45	0.9644	0.9573	0.9502	0.9430	0.9359	0.9289	0.9221	0.9153	0.9087	0.9022	0.8958	0.8895	0.8833	0.8771	0.8710	0.8650	0.8589	0.8529	0.8469	0.8409
0.46	0.9638	0.9566	0.9493	0.9421	0.9349	0.9278	0.9209	0.9141	0.9074	0.9008	0.8943	0.8879	0.8816	0.8753	0.8691	0.8629	0.8568	0.8507	0.8446	0.8385
0.47	0.9632	0.9559	0.9485	0.9412	0.9339	0.9268	0.9197	0.9128	0.9060	0.8993	0.8927	0.8863	0.8798	0.8735	0.8672	0.8609	0.8547	0.8485	0.8422	0.8360
0.48	0.9626	0.9552	0.9477	0.9403	0.9329	0.9257	0.9186	0.9116	0.9047	0.8979	0.8912	0.8846	0.8781	0.8717	0.8653	0.8589	0.8526	0.8463	0.8399	0.8336
0.49	0.9619	0.9545	0.9469	0.9394	0.9320	0.9246	0.9174	0.9103	0.9034	0.8965	0.8897	0.8831	0.8765	0.8699	0.8634	0.8569	0.8505	0.8441	0.8377	0.8312
0.50	0.9613	0.9538	0.9461	0.9385	0.9310	0.9236	0.9163	0.9091	0.9020	0.8951	0.8882	0.8815	0.8748	0.8681	0.8616	0.8550	0.8484	0.8419	0.8354	0.8289
0.51	0.9607	0.9531	0.9454	0.9377	0.9301	0.9225	0.9152	0.9079	0.9008	0.8937	0.8868	0.8799	0.8731	0.8664	0.8597	0.8530	0.8464	0.8398	0.8332	0.8265
0.52	0.9601	0.9524	0.9446	0.9368	0.9291	0.9215	0.9140	0.9067	0.8995	0.8923	0.8853	0.8784	0.8715	0.8647	0.8579	0.8511	0.8444	0.8377	0.8309	0.8242
0.53	0.9595	0.9517	0.9438	0.9359	0.9282	0.9205	0.9129	0.9055	0.8982	0.8910	0.8839	0.8768	0.8699	0.8629	0.8561	0.8492	0.8424	0.8355	0.8287	0.8219
0.54	0.9589	0.9510	0.9430	0.9351	0.9272	0.9195	0.9118	0.9043	0.8969	0.8896	0.8824	0.8753	0.8682	0.8612	0.8543	0.8473	0.8404	0.8334	0.8265	0.8196
0.55	0.9584	0.9503	0.9423	0.9343	0.9263	0.9185	0.9108	0.9032	0.8957	0.8883	0.8810	0.8738	0.8666	0.8595	0.8525	0.8454	0.8384	0.8314	0.8243	0.8173
0.56	0.9578	0.9497	0.9415	0.9334	0.9254	0.9175	0.9097	0.9020	0.8944	0.8870	0.8796	0.8723	0.8650	0.8578	0.8507	0.8436	0.8364	0.8293	0.8222	0.8150
0.57	0.9572	0.9490	0.9408	0.9326	0.9245	0.9165	0.9086	0.9009	0.8932	0.8857	0.8782	0.8708	0.8635	0.8562	0.8489	0.8417	0.8345	0.8273	0.8200	0.8128
0.58	0.9566	0.9483	0.9400	0.9318	0.9236	0.9155	0.9076	0.8997	0.8920	0.8843	0.8768	0.8693	0.8619	0.8545	0.8472	0.8399	0.8325	0.8252	0.8179	0.8106
0.59	0.9560	0.9477	0.9393	0.9310	0.9227	0.9146	0.9065	0.8986	0.8908	0.8831	0.8754	0.8679	0.8603	0.8529	0.8454	0.8380	0.8306	0.8232	0.8158	0.8084
0.60	0.9555	0.9470	0.9386	0.9302	0.9218	0.9136	0.9055	0.8975	0.8896	0.8818	0.8740	0.8664	0.8588	0.8512	0.8437	0.8362	0.8287	0.8212	0.8137	0.8062
0.61	0.9549	0.9464	0.9379	0.9294	0.9209	0.9126	0.9044	0.8964	0.8884	0.8805	0.8727	0.8650	0.8573	0.8496	0.8420	0.8344	0.8268	0.8192	0.8116	0.8040
0.62	0.9544	0.9458	0.9371	0.9286	0.9201	0.9117	0.9034	0.8953	0.8872	0.8792	0.8713	0.8635	0.8557	0.8480	0.8403	0.8326	0.8249	0.8172	0.8095	0.8018
0.63	0.9538	0.9451	0.9364	0.9278	0.9192	0.9108	0.9024	0.8942	0.8860	0.8780	0.8700	0.8621	0.8542	0.8464	0.8386	0.8308	0.8230	0.8153	0.8075	0.7997
0.64	0.9532	0.9445	0.9357	0.9270	0.9184	0.9098	0.9014	0.8931	0.8849	0.8767	0.8687	0.8607	0.8527	0.8448	0.8369	0.8291	0.8212	0.8133	0.8054	0.7975
0.65	0.9527	0.9439	0.9350	0.9262	0.9175	0.9089	0.9004	0.8920	0.8837	0.8755	0.8673	0.8593	0.8512	0.8432	0.8353	0.8273	0.8193	0.8114	0.8034	0.7954
0.66	0.9522	0.9432	0.9343	0.9255	0.9167	0.9080	0.8994	0.8909	0.8825	0.8743	0.8660	0.8579	0.8498	0.8417	0.8336	0.8256	0.8175	0.8094	0.8014	0.7933
0.67	0.9516	0.9426	0.9336	0.9247	0.9158	0.9071	0.8984	0.8899	0.8814	0.8730	0.8647	0.8565	0.8483	0.8401	0.8320	0.8238	0.8157	0.8075	0.7994	0.7912
0.68	0.9511	0.9420	0.9330	0.9239	0.9150	0.9062	0.8974	0.8888	0.8803	0.8718	0.8634	0.8551	0.8468	0.8386	0.8303	0.8221	0.8139	0.8056	0.7974	0.7891
0.69	0.9505	0.9414	0.9323	0.9232	0.9142	0.9053	0.8965	0.8878	0.8791	0.8706	0.8621	0.8537	0.8454	0.8370	0.8287	0.8204	0.8121	0.8037	0.7954	0.7870
0.70	0.9500	0.9408	0.9316	0.9224	0.9134	0.9044	0.8955	0.8867	0.8780	0.8694	0.8609	0.8524	0.8439	0.8355	0.8271	0.8187	0.8103	0.8019	0.7934	0.7850
0.71	0.9495	0.9402	0.9309	0.9217	0.9125	0.9035	0.8945	0.8857	0.8769	0.8682	0.8596	0.8510	0.8425	0.8340	0.8255	0.8170	0.8085	0.8000	0.7915	0.7829
0.72	0.9490	0.9396	0.9303	0.9210	0.9117	0.9026	0.8936	0.8847	0.8758	0.8670	0.8583	0.8497	0.8411	0.8325	0.8239	0.8153	0.8067	0.7981	0.7895	0.7809
0.73	0.9484	0.9390	0.9296	0.9202	0.9109	0.9017	0.8926	0.8836	0.8747	0.8659	0.8571	0.8483	0.8396	0.8310	0.8223	0.8136	0.8050	0.7963	0.7876	0.7788
0.74	0.9479	0.9384	0.9289	0.9195	0.9101	0.9009	0.8917	0.8826	0.8736	0.8647	0.8558	0.8470	0.8382	0.8295	0.8207	0.8120	0.8032	0.7944	0.7856	0.7768
0.75	0.9474	0.9378	0.9283	0.9188	0.9093	0.9000	0.8908	0.8816	0.8725	0.8635	0.8546	0.8457	0.8368	0.8280	0.8191	0.8103	0.8015	0.7926	0.7837	0.7748
0.76	0.9469	0.9373	0.9276	0.9181	0.9086	0.8991	0.8898	0.8806	0.8715	0.8624	0.8534	0.8444	0.8354	0.8265	0.8176	0.8087	0.7997	0.7908	0.7818	0.7728
0.77	0.9464	0.9367	0.9270	0.9173	0.9078	0.8983	0.8889	0.8796	0.8704	0.8612	0.8521	0.8431	0.8340	0.8250	0.8160	0.8070	0.7980	0.7890	0.7799	0.7709
0.78	0.9459	0.9361	0.9264	0.9166	0.9070	0.8975	0.8880	0.8786	0.8693	0.8601	0.8509	0.8418	0.8327	0.8236	0.8145	0.8054	0.7963	0.7872	0.7781	0.7689
0.79	0.9454	0.9355	0.9257	0.9159	0.9062	0.8966	0.8871	0.8776	0.8683	0.8590	0.8497	0.8405	0.8313	0.8221	0.8130	0.8038	0.7946	0.7854	0.7762	0.7669
0.80	0.9449	0.9350	0.9251	0.9152	0.9055	0.8958	0.8862	0.8767	0.8672	0.8578	0.8485	0.8392	0.8299	0.8207	0.8114	0.8022	0.7929	0.7836	0.7743	0.7650
0.81	0.9444	0.9344	0.9245	0.9145	0.9047	0.8949	0.8853	0.8757	0.8662	0.8567	0.8473	0.8379	0.8286	0.8192	0.8099	0.8006	0.7912	0.7819	0.7725	0.7631
0.82	0.9439	0.9339	0.9238	0.9139	0.9039	0.8941	0.8844	0.8747	0.8651	0.8556	0.8461	0.8367	0.8272	0.8178	0.8084	0.7990	0.7896	0.7801	0.7706	0.7612
0.83	0.9434	0.9333	0.9232	0.9132	0.9032	0.8933	0.8835	0.8738	0.8641	0.8545	0.8449	0.8354	0.8259	0.8164	0.8069	0.7974	0.7879	0.7784	0.7688	0.7592
0.84	0.9429	0.9328	0.9226	0.9125	0.9024	0.8925	0.8826	0.8728	0.8631	0.8534	0.8437	0.8341	0.8245	0.8150	0.8054	0.7958	0.7862	0.7766	0.7670	0.7573
0.85	0.9424	0.9322	0.9220	0.9118	0.9017	0.8917	0.8817	0.8718	0.8620	0.8523	0.8426	0.8329	0.8232	0.8136	0.8039	0.7943	0.7846	0.7749	0.7652	0.7554
0.86	0.9420	0.9317	0.9214	0.9111	0.9010	0.8909	0.8808	0.8709	0.8610	0.8512	0.8414	0.8316	0.8219	0.8122	0.8024	0.7927	0.7829	0.7732	0.7634	0.7536
0.87	0.9415	0.9311	0.9208	0.9105	0.9002	0.8901	0.8800	0.8700	0.8600	0.8501	0.8402	0.8304	0.8206	0.8108	0.8010	0.7911	0.7813	0.7715	0.7616	0.7517
0.88	0.9410	0.9306	0.9202	0.9098	0.8995	0.8893	0.8791	0.8690	0.8590	0.8490	0.8391	0.8292	0.8193	0.8094	0.7995	0.7896	0.7797	0.7698	0.7598	0.7498
0.89	0.9405	0.9300	0.9196	0.9091	0.8988	0.8885	0.8782	0.8681	0.8580	0.8479	0.8379	0.8279	0.8180	0.8080	0.7980	0.7881	0.7781	0.7681	0.7580	0.7480
0.90	0.9401	0.9295	0.9190	0.9085	0.8980	0.8877	0.8774	0.8672	0.8570	0.8469	0.8368	0.8267	0.8167	0.8066	0.7966	0.7865	0.7765	0.7664	0.7563	0.7461
0.91	0.9396	0.9290	0.9184	0.9078	0.8973	0.8869	0.8765	0.8662	0.8560	0.8458	0.8356	0.8255	0.8154	0.8053	0.7951	0.7850	0.7749	0.7647	0.7545	0.7443
0.92	0.9391	0.9284	0.9178	0.9072	0.8966	0.8861	0.8757	0.8653	0.8550	0.8447	0.8345	0.8243	0.8141	0.8039	0.7937	0.7835	0.7733	0.7630	0.7528	0.7425
0.93	0.9387	0.9279	0.9172	0.9065	0.8959	0.8853	0.8748	0.8644	0.8540	0.8437	0.8334	0.8231	0.8128	0.8025	0.7923	0.7820	0.7717	0.7614	0.7510	0.7407
0.94	0.9382	0.9274	0.9166	0.9059	0.8952	0.8846	0.8740	0.8635	0.8531	0.8426	0.8323	0.8219	0.8115	0.8012	0.7908	0.7805	0.7701	0.7597	0.7493	0.7389
0.95	0.9377	0.9269	0.9160	0.9052	0.8945	0.8838	0.8732	0.8626	0.8521	0.8416	0.8311	0.8207	0.8103	0.7999	0.7894	0.7790	0.7685	0.7581	0.7476	0.7371
0.96	0.9373	0.9264	0.9154	0.9046	0.8938	0.8830	0.8723	0.8617	0.8511	0.8406	0.8300	0.8195	0.8090	0.7985	0.7880	0.7775	0.7670	0.7564	0.7459	0.7353
0.97	0.9368	0.9258	0.9149	0.9040	0.8931	0.8823	0.8715	0.8608	0.8501	0.8395	0.8289	0.8183	0.8078	0.7972	0.7866	0.7760	0.7654	0.7548	0.7442	0.7335
0.98	0.9364	0.9253	0.9143	0.9033	0.8924	0.8815	0.8707	0.8599	0.8492	0.8385	0.8278	0.8172	0.8065	0.7959	0.7852	0.7746	0.7639	0.7532	0.7425	0.7317
0.99	0.9359	0.9248	0.9137	0.9027	0.8917	0.8808	0.8699	0.8590	0.8482	0.8375	0.8267	0.8160	0.8053	0.7945	0.7838	0.7731	0.7623	0.7516	0.7408	0.7300
1.00	0.9355	0.9243	0.9132	0.9021	0.8910	0.8800	0.8691	0.8582	0.8473	0.8364	0.8256	0.8148	0.8040	0.7932	0.7824	0.7716	0.7608	0.7500	0.7391	0.7282

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9350	0.9238	0.9126	0.9014	0.8903	0.8793	0.8682	0.8573	0.8463	0.8354	0.8245	0.8137	0.8028	0.7919	0.7811	0.7702	0.7593	0.7484	0.7374	0.7265
1.02	0.9346	0.9233	0.9120	0.9008	0.8896	0.8785	0.8674	0.8564	0.8454	0.8344	0.8235	0.8125	0.8016	0.7906	0.7797	0.7687	0.7578	0.7468	0.7358	0.7248
1.03	0.9341	0.9228	0.9115	0.9002	0.8890	0.8778	0.8666	0.8555	0.8445	0.8334	0.8224	0.8114	0.8003	0.7893	0.7783	0.7673	0.7563	0.7452	0.7341	0.7230
1.04	0.9337	0.9223	0.9109	0.8996	0.8883	0.8770	0.8658	0.8547	0.8435	0.8324	0.8213	0.8102	0.7991	0.7880	0.7770	0.7659	0.7547	0.7436	0.7325	0.7213
1.05	0.9333	0.9218	0.9104	0.8990	0.8876	0.8763	0.8650	0.8538	0.8426	0.8314	0.8202	0.8091	0.7979	0.7868	0.7756	0.7644	0.7532	0.7421	0.7308	0.7196
1.06	0.9328	0.9213	0.9098	0.8984	0.8870	0.8756	0.8642	0.8529	0.8417	0.8304	0.8192	0.8079	0.7967	0.7855	0.7742	0.7630	0.7518	0.7405	0.7292	0.7179
1.07	0.9324	0.9208	0.9093	0.8978	0.8863	0.8749	0.8635	0.8521	0.8407	0.8294	0.8181	0.8068	0.7955	0.7842	0.7729	0.7616	0.7503	0.7389	0.7276	0.7162
1.08	0.9320	0.9203	0.9087	0.8972	0.8856	0.8741	0.8627	0.8512	0.8398	0.8284	0.8170	0.8057	0.7943	0.7829	0.7716	0.7602	0.7488	0.7374	0.7260	0.7145
1.09	0.9315	0.9199	0.9082	0.8966	0.8850	0.8734	0.8619	0.8504	0.8389	0.8274	0.8160	0.8046	0.7931	0.7817	0.7702	0.7588	0.7473	0.7358	0.7244	0.7128
1.10	0.9311	0.9194	0.9077	0.8960	0.8843	0.8727	0.8611	0.8495	0.8380	0.8265	0.8149	0.8034	0.7919	0.7804	0.7689	0.7574	0.7459	0.7343	0.7228	0.7112
1.11	0.9307	0.9189	0.9071	0.8954	0.8837	0.8720	0.8603	0.8487	0.8371	0.8255	0.8139	0.8023	0.7907	0.7792	0.7676	0.7560	0.7444	0.7328	0.7212	0.7095
1.12	0.9302	0.9184	0.9066	0.8948	0.8830	0.8713	0.8596	0.8479	0.8362	0.8245	0.8129	0.8012	0.7896	0.7779	0.7663	0.7546	0.7429	0.7313	0.7196	0.7079
1.13	0.9298	0.9179	0.9061	0.8942	0.8824	0.8706	0.8588	0.8470	0.8353	0.8235	0.8118	0.8001	0.7884	0.7767	0.7650	0.7532	0.7415	0.7297	0.7180	0.7062
1.14	0.9294	0.9175	0.9055	0.8936	0.8817	0.8699	0.8580	0.8462	0.8344	0.8226	0.8108	0.7990	0.7872	0.7754	0.7637	0.7519	0.7401	0.7282	0.7164	0.7046
1.15	0.9290	0.9170	0.9050	0.8930	0.8811	0.8692	0.8572	0.8454	0.8335	0.8216	0.8098	0.7979	0.7861	0.7742	0.7624	0.7505	0.7386	0.7267	0.7148	0.7029
1.16	0.9286	0.9165	0.9045	0.8924	0.8804	0.8685	0.8565	0.8445	0.8326	0.8207	0.8087	0.7968	0.7849	0.7730	0.7611	0.7491	0.7372	0.7252	0.7133	0.7013
1.17	0.9282	0.9161	0.9040	0.8919	0.8798	0.8678	0.8557	0.8437	0.8317	0.8197	0.8077	0.7957	0.7837	0.7718	0.7598	0.7478	0.7358	0.7238	0.7117	0.6997
1.18	0.9277	0.9156	0.9034	0.8913	0.8792	0.8671	0.8550	0.8429	0.8308	0.8188	0.8067	0.7946	0.7826	0.7705	0.7585	0.7464	0.7343	0.7223	0.7102	0.6981
1.19	0.9273	0.9151	0.9029	0.8907	0.8785	0.8664	0.8542	0.8421	0.8299	0.8178	0.8057	0.7936	0.7814	0.7693	0.7572	0.7451	0.7329	0.7208	0.7086	0.6965
1.20	0.9269	0.9147	0.9024	0.8901	0.8779	0.8657	0.8535	0.8413	0.8291	0.8169	0.8047	0.7925	0.7803	0.7681	0.7559	0.7437	0.7315	0.7193	0.7071	0.6949
1.21	0.9265	0.9142	0.9019	0.8896	0.8773	0.8650	0.8527	0.8405	0.8282	0.8159	0.8037	0.7914	0.7792	0.7669	0.7547	0.7424	0.7301	0.7179	0.7056	0.6933
1.22	0.9261	0.9137	0.9014	0.8890	0.8767	0.8643	0.8520	0.8396	0.8273	0.8150	0.8027	0.7904	0.7780	0.7657	0.7534	0.7411	0.7287	0.7164	0.7041	0.6917
1.23	0.9257	0.9133	0.9009	0.8884	0.8760	0.8636	0.8512	0.8388	0.8265	0.8141	0.8017	0.7893	0.7769	0.7645	0.7521	0.7397	0.7273	0.7149	0.7026	0.6902
1.24	0.9253	0.9128	0.9004	0.8879	0.8754	0.8630	0.8505	0.8380	0.8256	0.8131	0.8007	0.7882	0.7758	0.7633	0.7509	0.7384	0.7260	0.7135	0.7010	0.6886
1.25	0.9249	0.9124	0.8999	0.8873	0.8748	0.8623	0.8498	0.8372	0.8247	0.8122	0.7997	0.7872	0.7747	0.7621	0.7496	0.7371	0.7246	0.7121	0.6995	0.6870
1.26	0.9245	0.9119	0.8993	0.8868	0.8742	0.8616	0.8490	0.8365	0.8239	0.8113	0.7987	0.7861	0.7735	0.7610	0.7484	0.7358	0.7232	0.7106	0.6980	0.6855
1.27	0.9241	0.9115	0.8988	0.8862	0.8736	0.8609	0.8483	0.8357	0.8230	0.8104	0.7977	0.7851	0.7724	0.7598	0.7471	0.7345	0.7218	0.7092	0.6966	0.6839
1.28	0.9237	0.9110	0.8983	0.8857	0.8730	0.8603	0.8476	0.8349	0.8222	0.8095	0.7967	0.7840	0.7713	0.7586	0.7459	0.7332	0.7205	0.7078	0.6951	0.6824
1.29	0.9233	0.9106	0.8978	0.8851	0.8724	0.8596	0.8468	0.8341	0.8213	0.8085	0.7958	0.7830	0.7702	0.7574	0.7447	0.7319	0.7191	0.7064	0.6936	0.6808
1.30	0.9229	0.9101	0.8974	0.8846	0.8718	0.8589	0.8461	0.8333	0.8205	0.8076	0.7948	0.7819	0.7691	0.7563	0.7434	0.7306	0.7178	0.7050	0.6921	0.6793
1.31	0.9225	0.9097	0.8969	0.8840	0.8712	0.8583	0.8454	0.8325	0.8196	0.8067	0.7938	0.7809	0.7680	0.7551	0.7422	0.7293	0.7164	0.7035	0.6907	0.6778
1.32	0.9221	0.9093	0.8964	0.8835	0.8706	0.8576	0.8447	0.8317	0.8188	0.8058	0.7929	0.7799	0.7669	0.7540	0.7410	0.7280	0.7151	0.7021	0.6892	0.6763
1.33	0.9217	0.9088	0.8959	0.8829	0.8700	0.8570	0.8440	0.8310	0.8179	0.8049	0.7919	0.7789	0.7658	0.7528	0.7398	0.7268	0.7138	0.7008	0.6878	0.6748
1.34	0.9214	0.9084	0.8954	0.8824	0.8694	0.8563	0.8433	0.8302	0.8171	0.8040	0.7909	0.7778	0.7647	0.7517	0.7386	0.7255	0.7124	0.6994	0.6863	0.6733
1.35	0.9210	0.9079	0.8949	0.8818	0.8688	0.8557	0.8425	0.8294	0.8163	0.8031	0.7900	0.7768	0.7637	0.7505	0.7374	0.7242	0.7111	0.6980	0.6849	0.6718
1.36	0.9206	0.9075	0.8944	0.8813	0.8682	0.8550	0.8418	0.8286	0.8154	0.8022	0.7890	0.7758	0.7626	0.7494	0.7362	0.7230	0.7098	0.6966	0.6834	0.6703
1.37	0.9202	0.9071	0.8939	0.8808	0.8676	0.8544	0.8411	0.8279	0.8146	0.8013	0.7881	0.7748	0.7615	0.7482	0.7350	0.7217	0.7085	0.6952	0.6820	0.6688
1.38	0.9198	0.9066	0.8935	0.8802	0.8670	0.8537	0.8404	0.8271	0.8138	0.8005	0.7871	0.7738	0.7604	0.7471	0.7338	0.7205	0.7072	0.6939	0.6806	0.6673
1.39	0.9194	0.9062	0.8930	0.8797	0.8664	0.8531	0.8397	0.8264	0.8130	0.7996	0.7862	0.7728	0.7594	0.7460	0.7326	0.7192	0.7058	0.6925	0.6792	0.6659
1.40	0.9191	0.9058	0.8925	0.8792	0.8658	0.8524	0.8390	0.8256	0.8122	0.7987	0.7852	0.7718	0.7583	0.7448	0.7314	0.7180	0.7045	0.6911	0.6778	0.6644
1.41	0.9187	0.9054	0.8920	0.8786	0.8652	0.8518	0.8383	0.8248	0.8113	0.7978	0.7843	0.7708	0.7572	0.7437	0.7302	0.7167	0.7033	0.6898	0.6764	0.6629
1.42	0.9183	0.9049	0.8915	0.8781	0.8647	0.8512	0.8376	0.8241	0.8105	0.7969	0.7834	0.7698	0.7562	0.7426	0.7290	0.7155	0.7020	0.6884	0.6750	0.6615
1.43	0.9179	0.9045	0.8911	0.8776	0.8641	0.8505	0.8369	0.8233	0.8097	0.7961	0.7824	0.7688	0.7551	0.7415	0.7279	0.7143	0.7007	0.6871	0.6736	0.6600
1.44	0.9176	0.9041	0.8906	0.8771	0.8635	0.8499	0.8363	0.8226	0.8089	0.7952	0.7815	0.7678	0.7541	0.7404	0.7267	0.7130	0.6994	0.6858	0.6722	0.6586
1.45	0.9172	0.9037	0.8901	0.8766	0.8629	0.8493	0.8356	0.8218	0.8081	0.7943	0.7806	0.7668	0.7530	0.7393	0.7255	0.7118	0.6981	0.6844	0.6708	0.6572
1.46	0.9168	0.9033	0.8897	0.8760	0.8624	0.8486	0.8349	0.8211	0.8073	0.7935	0.7796	0.7658	0.7520	0.7382	0.7244	0.7106	0.6968	0.6831	0.6694	0.6557
1.47	0.9165	0.9028	0.8892	0.8755	0.8618	0.8480	0.8342	0.8204	0.8065	0.7926	0.7787	0.7648	0.7509	0.7371	0.7232	0.7094	0.6956	0.6818	0.6680	0.6543
1.48	0.9161	0.9024	0.8887	0.8750	0.8612	0.8474	0.8335	0.8196	0.8057	0.7917	0.7778	0.7638	0.7499	0.7360	0.7221	0.7082	0.6943	0.6805	0.6667	0.6529
1.49	0.9157	0.9020	0.8883	0.8745	0.8607	0.8468	0.8328	0.8189	0.8049	0.7909	0.7769	0.7629	0.7489	0.7349	0.7209	0.7070	0.6931	0.6792	0.6653	0.6515
1.50	0.9154	0.9016	0.8878	0.8740	0.8601	0.8461	0.8322	0.8181	0.8041	0.7900	0.7760	0.7619	0.7478	0.7338	0.7198	0.7058	0.6918	0.6779	0.6639	0.6501
1.51	0.9150	0.9012	0.8874	0.8735	0.8595	0.8455	0.8315	0.8174	0.8033	0.7892	0.7751	0.7609	0.7468	0.7327	0.7186	0.7046	0.6906	0.6766	0.6626	0.6487
1.52	0.9146	0.9008	0.8869	0.8730	0.8590	0.8449	0.8308	0.8167	0.8025	0.7883	0.7741	0.7600	0.7458	0.7316	0.7175	0.7034	0.6893	0.6753	0.6612	0.6473
1.53	0.9143	0.9004	0.8864	0.8724	0.8584	0.8443	0.8301	0.8159	0.8017	0.7875	0.7732	0.7590	0.7448	0.7306	0.7164	0.7022	0.6881	0.6740	0.6599	0.6459
1.54	0.9139	0.9000	0.8860	0.8719	0.8578	0.8437	0.8295	0.8152	0.8009	0.7866	0.7723	0.7580	0.7438	0.7295	0.7152	0.7010	0.6868	0.6727	0.6586	0.6445
1.55	0.9135	0.8996	0.8855	0.8714	0.8573	0.8431	0.8288	0.8145	0.8002	0.7858	0.7714	0.7571	0.7427	0.7284	0.7141	0.6998	0.6856	0.6714	0.6572	0.6431
1.56	0.9132	0.8992	0.8851	0.8709	0.8567	0.8425	0.8281	0.8138	0.7994	0.7850	0.7705	0.7561	0.7417	0.7273	0.7130	0.6987	0.6844	0.6701	0.6559	0.6417
1.57	0.9128	0.8988	0.8846	0.8704	0.8562	0.8419	0.8275	0.8131	0.7986	0.7841	0.7697	0.7552	0.7407	0.7263	0.7119	0.6975	0.6832	0.6689	0.6546	0.6404
1.58	0.9125	0.8983	0.8842	0.8699	0.8556	0.8412	0.8268	0.8123	0.7978	0.7833	0.7688	0.7542	0.7397	0.7252	0.7108	0.6963	0.6819	0.6676	0.6533	0.6390
1.59	0.9121	0.8979	0.8837	0.8694	0.8551	0.8406	0.8262	0.8116	0.7971	0.7825	0.7679	0.7533	0.7387	0.7242	0.7096	0.6952	0.6807	0.6663	0.6520	0.6376
1.60	0.9118	0.8975	0.8833	0.8689	0.8545	0.8400	0.8255	0.8109	0.7963	0.7816	0.7670	0.7523	0.7377	0.7231	0.7085	0.6940	0.6795	0.6651	0.6507	0.6363
1.61	0.9114	0.8972	0.8828	0.8684	0.8540	0.8394	0.8248	0.8102	0.7955	0.7808	0.7661	0.7514	0.7367	0.7221	0.7074	0.6929	0.6783	0.6638	0.6494	0.6349
1.62	0.9111	0.8968	0.8824	0.8680	0.8534	0.8388	0.8242	0.8095	0.7947	0.7800	0.7652	0.7505	0.7357	0.7210	0.7063	0.6917	0.6771	0.6626	0.6481	0.6336
1.63	0.9107	0.8964	0.8819	0.8675	0.8529	0.8382	0.8235	0.8088	0.7940	0.7792	0.7643	0.7495	0.7347	0.7200	0.7052	0.6906	0.6759	0.6613	0.6468	0.6323
1.64	0.9104	0.8960	0.8815	0.8670	0.8523	0.8376	0.8229	0.8081	0.7932	0.7783	0.7635	0.7486	0.7337	0.7189	0.7041	0.6894	0.6747	0.6601	0.6455	0.6309
1.65	0.9100	0.8956	0.8811	0.8665	0.8518	0.8371	0.8222	0.8074	0.7925	0.7775	0.7626	0.7477	0.7328	0.7179	0.7031	0.6883	0.6735	0.6588	0.6442	0.6296
1.66	0.9097	0.8952	0.8806	0.8660	0.8513	0.8365	0.8216	0.8067	0.7917	0.7767	0.7617	0.7467	0.7318	0.7169	0.7020	0.6871	0.6723	0.6576	0.6429	0.6283
1.67	0.9093	0.8948	0.8802	0.8655	0.8507	0.8359	0.8209	0.8060	0.7909	0.7759	0.7609	0.7458	0.7308	0.7158	0.7009	0.6860	0.6712	0.6564	0.6416	0.6270
1.68	0.9090	0.8944	0.8798	0.8650	0.8502	0.8353	0.8203	0.8053	0.7902	0.7751	0.7600	0.7449	0.7298	0.7148	0.6998	0.6849	0.6700	0.6551	0.6404	0.6257
1.69	0.9086	0.8940	0.8793	0.8645	0.8497	0.8347	0.8197	0.8046	0.7894	0.7743	0.7591	0.7440	0.7289	0.7138	0.6987	0.6837	0.6688	0.6539	0.6391	0.6243
1.70	0.9083	0.8936	0.8789	0.8641	0.8491	0.8341	0.8190	0.8039	0.7887	0.7735	0.7583	0.7431	0.7279	0.7128	0.6977	0.6826	0.6676	0.6527	0.6378	0.6230
1.71	0.9080	0.8932	0.8785	0.8636	0.8486	0.8335	0.8184	0.8032	0.7879	0.7727	0.7574	0.7421	0.7269	0.7117	0.6966	0.6815	0.6665	0.6515	0.6366	0.6217
1.72	0.9076	0.8929	0.8780	0.8631	0.8481	0.8329	0.8177	0.8025	0.7872	0.7719	0.7565	0.7412	0.7260	0.7107	0.6955	0.6804	0.6653	0.6503	0.6353	0.6204
1.73	0.9073	0.8925	0.8776	0.8626	0.8475	0.8324	0.8171	0.8018	0.7864	0.7711	0.7557	0.7403	0.7250	0.7097	0.6945	0.6793	0.6642	0.6491	0.6341	0.6192
1.74	0.9069	0.8921	0.8772	0.8621	0.8470	0.8318	0.8165	0.8011	0.7857	0.7703	0.7548	0.7394	0.7240	0.7087	0.6934	0.6782	0.6630	0.6479	0.6329	0.6179
1.75	0.9066	0.8917	0.8767	0.8617	0.8465	0.8312	0.8158	0.8004	0.7849	0.7695	0.7540	0.7385	0.7231	0.7077	0.6924	0.6771	0.6619	0.6467	0.6316	0.6166
1.76	0.9063	0.8913	0.8763	0.8612	0.8460	0.8306	0.8152	0.7997	0.7842	0.7687	0.7531	0.7376	0.7221	0.7067	0.6913	0.6760	0.6607	0.6455	0.6304	0.6153
1.77	0.9059	0.8909	0.8759	0.8607	0.8454	0.8300	0.8146	0.7990	0.7835	0.7679	0.7523	0.7367	0.7212	0.7057	0.6902	0.6749	0.6596	0.6443	0.6292	0.6141
1.78	0.9056	0.8906	0.8755	0.8602	0.8449	0.8295	0.8140	0.7984	0.7827	0.7671	0.7514	0.7358	0.7202	0.7047	0.6892	0.6738	0.6584	0.6431	0.6279	0.6128
1.79	0.9053	0.8902	0.8750	0.8598	0.8444	0.8289	0.8133	0.7977	0.7820	0.7663	0.7506	0.7349	0.7193	0.7037	0.6882	0.6727	0.6573	0.6420	0.6267	0.6115
1.80	0.9049	0.8898	0.8746	0.8593	0.8439	0.8283	0.8127	0.7970	0.7813	0.7655	0.7498	0.7340	0.7183	0.7027	0.6871	0.6716	0.6562	0.6408	0.6255	0.6103
1.81	0.9046	0.8894	0.8742	0.8588	0.8434	0.8278	0.8121	0.7963	0.7805	0.7647	0.7489	0.7332	0.7174	0.7017	0.6861	0.6705	0.6550	0.6396	0.6243	0.6090
1.82	0.9043	0.8891	0.8738	0.8584	0.8428	0.8272	0.8115	0.7957	0.7798	0.7640	0.7481	0.7323	0.7165	0.7007	0.6851	0.6694	0.6539	0.6385	0.6231	0.6078
1.83	0.9039	0.8887	0.8734	0.8579	0.8423	0.8266	0.8108	0.7950	0.7791	0.7632	0.7473	0.7314	0.7155	0.6997	0.6840	0.6684	0.6528	0.6373	0.6219	0.6065
1.84	0.9036	0.8883	0.8729	0.8574	0.8418	0.8261	0.8102	0.7943	0.7784	0.7624	0.7464	0.7305	0.7146	0.6988	0.6830	0.6673	0.6517	0.6361	0.6207	0.6053
1.85	0.9033	0.8879	0.8725	0.8570	0.8413	0.8255	0.8096	0.7936	0.7776	0.7616	0.7456	0.7296	0.7137	0.6978	0.6820	0.6662	0.6506	0.6350	0.6195	0.6041
1.86	0.9029	0.8876	0.8721	0.8565	0.8408	0.8249	0.8090	0.7930	0.7769	0.7608	0.7448	0.7287	0.7128	0.6968	0.6809	0.6652	0.6495	0.6338	0.6183	0.6028
1.87	0.9026	0.8872	0.8717	0.8560	0.8403	0.8244	0.8084	0.7923	0.7762	0.7601	0.7440	0.7279	0.7118	0.6958	0.6799	0.6641	0.6483	0.6327	0.6171	0.6016
1.88	0.9023	0.8868	0.8713	0.8556	0.8398	0.8238	0.8078	0.7916	0.7755	0.7593	0.7431	0.7270	0.7109	0.6949	0.6789	0.6630	0.6472	0.6315	0.6159	0.6004
1.89	0.9020	0.8865	0.8709	0.8551	0.8393	0.8233	0.8072	0.7910	0.7748	0.7585	0.7423	0.7261	0.7100	0.6939	0.6779	0.6620	0.6461	0.6304	0.6147	0.5992
1.90	0.9016	0.8861	0.8705	0.8547	0.8387	0.8227	0.8065	0.7903	0.7741	0.7578	0.7415	0.7253	0.7091	0.6929	0.6769	0.6609	0.6451	0.6293	0.6136	0.5980
1.91	0.9013	0.8857	0.8700	0.8542	0.8382	0.8221	0.8059	0.7897	0.7733	0.7570	0.7407	0.7244	0.7082	0.6920	0.6759	0.6599	0.6440	0.6281	0.6124	0.5968
1.92	0.9010	0.8854	0.8696	0.8538	0.8377	0.8216	0.8053	0.7890	0.7726	0.7562	0.7399	0.7235	0.7072	0.6910	0.6749	0.6588	0.6429	0.6270	0.6112	0.5956
1.93	0.9007	0.8850	0.8692	0.8533	0.8372	0.8210	0.8047	0.7883	0.7719	0.7555	0.7391	0.7227	0.7063	0.6901	0.6739	0.6578	0.6418	0.6259	0.6101	0.5944
1.94	0.9004	0.8847	0.8688	0.8529	0.8367	0.8205	0.8041	0.7877	0.7712	0.7547	0.7383	0.7218	0.7054	0.6891	0.6729	0.6568	0.6407	0.6248	0.6089	0.5932
1.95	0.9000	0.8843	0.8684	0.8524	0.8362	0.8199	0.8035	0.7870	0.7705	0.7540	0.7374	0.7210	0.7045	0.6882	0.6719	0.6557	0.6396	0.6236	0.6078	0.5920
1.96	0.8997	0.8839	0.8680	0.8519	0.8357	0.8194	0.8029	0.7864	0.7698	0.7532	0.7366	0.7201	0.7036	0.6872	0.6709	0.6547	0.6386	0.6225	0.6066	0.5908
1.97	0.8994	0.8836	0.8676	0.8515	0.8352	0.8188	0.8023	0.7857	0.7691	0.7525	0.7358	0.7193	0.7027	0.6863	0.6699	0.6536	0.6375	0.6214	0.6055	0.5896
1.98	0.8991	0.8832	0.8672	0.8510	0.8347	0.8183	0.8017	0.7851	0.7684	0.7517	0.7350	0.7184	0.7018	0.6853	0.6689	0.6526	0.6364	0.6203	0.6043	0.5884
1.99	0.8988	0.8829	0.8668	0.8506	0.8342	0.8177	0.8011	0.7844	0.7677	0.7510	0.7342	0.7176	0.7009	0.6844	0.6679	0.6516	0.6354	0.6192	0.6032	0.5872
2.00	0.8985	0.8825	0.8664	0.8502	0.8337	0.8172	0.8005	0.7838	0.7670	0.7502	0.7334	0.7167	0.7000	0.6835	0.6670	0.6506	0.6343	0.6181	0.6020	0.5861

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8981	0.8821	0.8660	0.8497	0.8332	0.8166	0.7999	0.7831	0.7663	0.7495	0.7326	0.7159	0.6992	0.6825	0.6660	0.6496	0.6332	0.6170	0.6009	0.5849
2.02	0.8978	0.8818	0.8656	0.8493	0.8328	0.8161	0.7993	0.7825	0.7656	0.7487	0.7319	0.7150	0.6983	0.6816	0.6650	0.6485	0.6322	0.6159	0.5998	0.5838
2.03	0.8975	0.8814	0.8652	0.8488	0.8323	0.8156	0.7987	0.7819	0.7649	0.7480	0.7311	0.7142	0.6974	0.6807	0.6640	0.6475	0.6311	0.6148	0.5987	0.5826
2.04	0.8972	0.8811	0.8648	0.8484	0.8318	0.8150	0.7982	0.7812	0.7642	0.7472	0.7303	0.7134	0.6965	0.6797	0.6631	0.6465	0.6301	0.6138	0.5975	0.5814
2.05	0.8969	0.8807	0.8644	0.8479	0.8313	0.8145	0.7976	0.7806	0.7635	0.7465	0.7295	0.7125	0.6956	0.6788	0.6621	0.6455	0.6290	0.6127	0.5964	0.5803
2.06	0.8966	0.8804	0.8640	0.8475	0.8308	0.8139	0.7970	0.7799	0.7629	0.7458	0.7287	0.7117	0.6947	0.6779	0.6611	0.6445	0.6280	0.6116	0.5953	0.5791
2.07	0.8963	0.8800	0.8636	0.8471	0.8303	0.8134	0.7964	0.7793	0.7622	0.7450	0.7279	0.7109	0.6939	0.6770	0.6602	0.6435	0.6270	0.6105	0.5942	0.5780
2.08	0.8960	0.8797	0.8632	0.8466	0.8298	0.8129	0.7958	0.7787	0.7615	0.7443	0.7271	0.7100	0.6930	0.6761	0.6592	0.6425	0.6259	0.6094	0.5931	0.5769
2.09	0.8957	0.8793	0.8628	0.8462	0.8293	0.8123	0.7952	0.7780	0.7608	0.7436	0.7264	0.7092	0.6921	0.6751	0.6583	0.6415	0.6249	0.6084	0.5920	0.5757
2.10	0.8953	0.8790	0.8624	0.8457	0.8289	0.8118	0.7946	0.7774	0.7601	0.7428	0.7256	0.7084	0.6913	0.6742	0.6573	0.6405	0.6239	0.6073	0.5909	0.5746
2.11	0.8950	0.8786	0.8621	0.8453	0.8284	0.8113	0.7941	0.7768	0.7594	0.7421	0.7248	0.7076	0.6904	0.6733	0.6564	0.6395	0.6228	0.6063	0.5898	0.5735
2.12	0.8947	0.8783	0.8617	0.8449	0.8279	0.8107	0.7935	0.7761	0.7588	0.7414	0.7240	0.7067	0.6895	0.6724	0.6554	0.6386	0.6218	0.6052	0.5887	0.5723
2.13	0.8944	0.8779	0.8613	0.8444	0.8274	0.8102	0.7929	0.7755	0.7581	0.7406	0.7233	0.7059	0.6887	0.6715	0.6545	0.6376	0.6208	0.6041	0.5876	0.5712
2.14	0.8941	0.8776	0.8609	0.8440	0.8269	0.8097	0.7923	0.7749	0.7574	0.7399	0.7225	0.7051	0.6878	0.6706	0.6535	0.6366	0.6198	0.6031	0.5865	0.5701
2.15	0.8938	0.8772	0.8605	0.8436	0.8264	0.8092	0.7917	0.7743	0.7567	0.7392	0.7217	0.7043	0.6869	0.6697	0.6526	0.6356	0.6188	0.6020	0.5855	0.5690
2.16	0.8935	0.8769	0.8601	0.8431	0.8260	0.8086	0.7912	0.7736	0.7561	0.7385	0.7209	0.7035	0.6861	0.6688	0.6517	0.6346	0.6177	0.6010	0.5844	0.5679
2.17	0.8932	0.8766	0.8597	0.8427	0.8255	0.8081	0.7906	0.7730	0.7554	0.7378	0.7202	0.7027	0.6852	0.6679	0.6507	0.6337	0.6167	0.6000	0.5833	0.5668
2.18	0.8929	0.8762	0.8593	0.8423	0.8250	0.8076	0.7900	0.7724	0.7547	0.7370	0.7194	0.7019	0.6844	0.6670	0.6498	0.6327	0.6157	0.5989	0.5822	0.5657
2.19	0.8926	0.8759	0.8590	0.8418	0.8245	0.8071	0.7895	0.7718	0.7540	0.7363	0.7187	0.7011	0.6835	0.6661	0.6489	0.6317	0.6147	0.5979	0.5812	0.5646
2.20	0.8923	0.8755	0.8586	0.8414	0.8241	0.8065	0.7889	0.7712	0.7534	0.7356	0.7179	0.7002	0.6827	0.6653	0.6479	0.6308	0.6137	0.5968	0.5801	0.5635
2.21	0.8920	0.8752	0.8582	0.8410	0.8236	0.8060	0.7883	0.7705	0.7527	0.7349	0.7171	0.6994	0.6818	0.6644	0.6470	0.6298	0.6127	0.5958	0.5790	0.5624
2.22	0.8917	0.8749	0.8578	0.8406	0.8231	0.8055	0.7877	0.7699	0.7521	0.7342	0.7164	0.6986	0.6810	0.6635	0.6461	0.6288	0.6117	0.5948	0.5780	0.5613
2.23	0.8914	0.8745	0.8574	0.8401	0.8226	0.8050	0.7872	0.7693	0.7514	0.7335	0.7156	0.6978	0.6802	0.6626	0.6452	0.6279	0.6108	0.5938	0.5769	0.5602
2.24	0.8911	0.8742	0.8571	0.8397	0.8222	0.8045	0.7866	0.7687	0.7507	0.7328	0.7149	0.6971	0.6793	0.6617	0.6443	0.6269	0.6098	0.5928	0.5759	0.5592
2.25	0.8908	0.8738	0.8567	0.8393	0.8217	0.8039	0.7861	0.7681	0.7501	0.7321	0.7141	0.6963	0.6785	0.6609	0.6433	0.6260	0.6088	0.5917	0.5748	0.5581
2.26	0.8905	0.8735	0.8563	0.8389	0.8212	0.8034	0.7855	0.7675	0.7494	0.7314	0.7134	0.6955	0.6777	0.6600	0.6424	0.6250	0.6078	0.5907	0.5738	0.5570
2.27	0.8902	0.8732	0.8559	0.8385	0.8208	0.8029	0.7849	0.7669	0.7488	0.7307	0.7126	0.6947	0.6768	0.6591	0.6415	0.6241	0.6068	0.5897	0.5728	0.5559
2.28	0.8899	0.8728	0.8555	0.8380	0.8203	0.8024	0.7844	0.7662	0.7481	0.7300	0.7119	0.6939	0.6760	0.6582	0.6406	0.6232	0.6059	0.5887	0.5717	0.5549
2.29	0.8896	0.8725	0.8552	0.8376	0.8198	0.8019	0.7838	0.7656	0.7474	0.7293	0.7111	0.6931	0.6752	0.6574	0.6397	0.6222	0.6049	0.5877	0.5707	0.5538
2.30	0.8893	0.8722	0.8548	0.8372	0.8194	0.8014	0.7832	0.7650	0.7468	0.7286	0.7104	0.6923	0.6743	0.6565	0.6388	0.6213	0.6039	0.5867	0.5696	0.5528
2.31	0.8891	0.8718	0.8544	0.8368	0.8189	0.8009	0.7827	0.7644	0.7461	0.7279	0.7097	0.6915	0.6735	0.6556	0.6379	0.6203	0.6029	0.5857	0.5686	0.5517
2.32	0.8888	0.8715	0.8540	0.8364	0.8184	0.8004	0.7821	0.7638	0.7455	0.7272	0.7089	0.6907	0.6727	0.6548	0.6370	0.6194	0.6020	0.5847	0.5676	0.5507
2.33	0.8885	0.8712	0.8537	0.8359	0.8180	0.7998	0.7816	0.7632	0.7448	0.7265	0.7082	0.6900	0.6719	0.6539	0.6361	0.6185	0.6010	0.5837	0.5666	0.5496
2.34	0.8882	0.8708	0.8533	0.8355	0.8175	0.7993	0.7810	0.7626	0.7442	0.7258	0.7074	0.6892	0.6711	0.6531	0.6352	0.6176	0.6001	0.5827	0.5656	0.5486
2.35	0.8879	0.8705	0.8529	0.8351	0.8171	0.7988	0.7805	0.7620	0.7435	0.7251	0.7067	0.6884	0.6702	0.6522	0.6343	0.6166	0.5991	0.5817	0.5645	0.5475
2.36	0.8876	0.8702	0.8526	0.8347	0.8166	0.7983	0.7799	0.7614	0.7429	0.7244	0.7060	0.6876	0.6694	0.6514	0.6335	0.6157	0.5982	0.5808	0.5635	0.5465
2.37	0.8873	0.8699	0.8522	0.8343	0.8161	0.7978	0.7794	0.7608	0.7423	0.7237	0.7052	0.6869	0.6686	0.6505	0.6326	0.6148	0.5972	0.5798	0.5625	0.5454
2.38	0.8870	0.8695	0.8518	0.8339	0.8157	0.7973	0.7788	0.7602	0.7416	0.7230	0.7045	0.6861	0.6678	0.6497	0.6317	0.6139	0.5963	0.5788	0.5615	0.5444
2.39	0.8867	0.8692	0.8515	0.8335	0.8152	0.7968	0.7783	0.7596	0.7410	0.7223	0.7038	0.6853	0.6670	0.6488	0.6308	0.6130	0.5953	0.5778	0.5605	0.5434
2.40	0.8864	0.8689	0.8511	0.8330	0.8148	0.7963	0.7777	0.7590	0.7403	0.7217	0.7031	0.6846	0.6662	0.6480	0.6299	0.6121	0.5944	0.5769	0.5595	0.5424
2.41	0.8862	0.8685	0.8507	0.8326	0.8143	0.7958	0.7772	0.7584	0.7397	0.7210	0.7023	0.6838	0.6654	0.6471	0.6291	0.6111	0.5934	0.5759	0.5585	0.5413
2.42	0.8859	0.8682	0.8504	0.8322	0.8139	0.7953	0.7766	0.7579	0.7391	0.7203	0.7016	0.6830	0.6646	0.6463	0.6282	0.6102	0.5925	0.5749	0.5575	0.5403
2.43	0.8856	0.8679	0.8500	0.8318	0.8134	0.7948	0.7761	0.7573	0.7384	0.7196	0.7009	0.6823	0.6638	0.6455	0.6273	0.6093	0.5916	0.5740	0.5565	0.5393
2.44	0.8853	0.8676	0.8496	0.8314	0.8130	0.7943	0.7755	0.7567	0.7378	0.7189	0.7002	0.6815	0.6630	0.6446	0.6264	0.6084	0.5906	0.5730	0.5556	0.5383
2.45	0.8850	0.8673	0.8493	0.8310	0.8125	0.7938	0.7750	0.7561	0.7372	0.7183	0.6995	0.6808	0.6622	0.6438	0.6256	0.6075	0.5897	0.5720	0.5546	0.5373
2.46	0.8847	0.8669	0.8489	0.8306	0.8121	0.7933	0.7744	0.7555	0.7365	0.7176	0.6987	0.6800	0.6614	0.6430	0.6247	0.6066	0.5888	0.5711	0.5536	0.5363
2.47	0.8845	0.8666	0.8485	0.8302	0.8116	0.7928	0.7739	0.7549	0.7359	0.7169	0.6980	0.6792	0.6606	0.6421	0.6238	0.6057	0.5878	0.5701	0.5526	0.5353
2.48	0.8842	0.8663	0.8482	0.8298	0.8112	0.7923	0.7734	0.7543	0.7353	0.7162	0.6973	0.6785	0.6598	0.6413	0.6230	0.6049	0.5869	0.5692	0.5516	0.5343
2.49	0.8839	0.8660	0.8478	0.8294	0.8107	0.7918	0.7728	0.7537	0.7346	0.7156	0.6966	0.6777	0.6590	0.6405	0.6221	0.6040	0.5860	0.5682	0.5507	0.5333
2.50	0.8836	0.8656	0.8474	0.8290	0.8103	0.7913	0.7723	0.7532	0.7340	0.7149	0.6959	0.6770	0.6582	0.6397	0.6213	0.6031	0.5851	0.5673	0.5497	0.5323
2.51	0.8833	0.8653	0.8471	0.8286	0.8098	0.7909	0.7718	0.7526	0.7334	0.7142	0.6952	0.6762	0.6575	0.6388	0.6204	0.6022	0.5842	0.5664	0.5487	0.5313
2.52	0.8830	0.8650	0.8467	0.8282	0.8094	0.7904	0.7712	0.7520	0.7328	0.7136	0.6945	0.6755	0.6567	0.6380	0.6196	0.6013	0.5833	0.5654	0.5478	0.5303
2.53	0.8828	0.8647	0.8464	0.8278	0.8089	0.7899	0.7707	0.7514	0.7321	0.7129	0.6938	0.6747	0.6559	0.6372	0.6187	0.6004	0.5824	0.5645	0.5468	0.5293
2.54	0.8825	0.8644	0.8460	0.8274	0.8085	0.7894	0.7701	0.7508	0.7315	0.7122	0.6931	0.6740	0.6551	0.6364	0.6179	0.5996	0.5814	0.5635	0.5458	0.5283
2.55	0.8822	0.8641	0.8457	0.8270	0.8080	0.7889	0.7696	0.7503	0.7309	0.7116	0.6924	0.6733	0.6543	0.6356	0.6170	0.5987	0.5805	0.5626	0.5449	0.5274
2.56	0.8819	0.8637	0.8453	0.8266	0.8076	0.7884	0.7691	0.7497	0.7303	0.7109	0.6917	0.6725	0.6536	0.6348	0.6162	0.5978	0.5796	0.5617	0.5439	0.5264
2.57	0.8816	0.8634	0.8449	0.8262	0.8072	0.7879	0.7686	0.7491	0.7297	0.7103	0.6910	0.6718	0.6528	0.6340	0.6153	0.5969	0.5787	0.5608	0.5430	0.5254
2.58	0.8814	0.8631	0.8446	0.8258	0.8067	0.7874	0.7680	0.7485	0.7290	0.7096	0.6903	0.6710	0.6520	0.6332	0.6145	0.5961	0.5778	0.5598	0.5420	0.5244
2.59	0.8811	0.8628	0.8442	0.8254	0.8063	0.7870	0.7675	0.7480	0.7284	0.7089	0.6896	0.6703	0.6512	0.6324	0.6137	0.5952	0.5770	0.5589	0.5411	0.5235
2.60	0.8808	0.8625	0.8439	0.8250	0.8058	0.7865	0.7670	0.7474	0.7278	0.7083	0.6889	0.6696	0.6505	0.6316	0.6128	0.5943	0.5761	0.5580	0.5402	0.5225
2.61	0.8805	0.8622	0.8435	0.8246	0.8054	0.7860	0.7664	0.7468	0.7272	0.7076	0.6882	0.6688	0.6497	0.6307	0.6120	0.5935	0.5752	0.5571	0.5392	0.5215
2.62	0.8803	0.8619	0.8432	0.8242	0.8050	0.7855	0.7659	0.7462	0.7266	0.7070	0.6875	0.6681	0.6489	0.6300	0.6112	0.5926	0.5743	0.5562	0.5383	0.5206
2.63	0.8800	0.8615	0.8428	0.8238	0.8045	0.7850	0.7654	0.7457	0.7260	0.7063	0.6868	0.6674	0.6482	0.6292	0.6103	0.5918	0.5734	0.5553	0.5373	0.5196
2.64	0.8797	0.8612	0.8425	0.8234	0.8041	0.7845	0.7649	0.7451	0.7254	0.7057	0.6861	0.6667	0.6474	0.6284	0.6095	0.5909	0.5725	0.5544	0.5364	0.5187
2.65	0.8794	0.8609	0.8421	0.8230	0.8036	0.7841	0.7643	0.7445	0.7248	0.7050	0.6854	0.6659	0.6467	0.6276	0.6087	0.5901	0.5716	0.5535	0.5355	0.5177
2.66	0.8792	0.8606	0.8418	0.8226	0.8032	0.7836	0.7638	0.7440	0.7241	0.7044	0.6847	0.6652	0.6459	0.6268	0.6079	0.5892	0.5708	0.5526	0.5346	0.5168
2.67	0.8789	0.8603	0.8414	0.8222	0.8028	0.7831	0.7633	0.7434	0.7235	0.7037	0.6840	0.6645	0.6451	0.6260	0.6071	0.5884	0.5699	0.5517	0.5336	0.5158
2.68	0.8786	0.8600	0.8411	0.8218	0.8023	0.7826	0.7628	0.7429	0.7229	0.7031	0.6833	0.6638	0.6444	0.6252	0.6062	0.5875	0.5690	0.5508	0.5327	0.5149
2.69	0.8784	0.8597	0.8407	0.8214	0.8019	0.7822	0.7623	0.7423	0.7223	0.7024	0.6827	0.6631	0.6436	0.6244	0.6054	0.5867	0.5682	0.5499	0.5318	0.5140
2.70	0.8781	0.8594	0.8404	0.8211	0.8015	0.7817	0.7617	0.7417	0.7217	0.7018	0.6820	0.6623	0.6429	0.6236	0.6046	0.5858	0.5673	0.5490	0.5309	0.5130
2.71	0.8778	0.8591	0.8400	0.8207	0.8010	0.7812	0.7612	0.7412	0.7211	0.7012	0.6813	0.6616	0.6421	0.6228	0.6038	0.5850	0.5664	0.5481	0.5300	0.5121
2.72	0.8775	0.8588	0.8397	0.8203	0.8006	0.7807	0.7607	0.7406	0.7205	0.7005	0.6806	0.6609	0.6414	0.6221	0.6030	0.5842	0.5656	0.5472	0.5291	0.5112
2.73	0.8773	0.8584	0.8393	0.8199	0.8002	0.7803	0.7602	0.7400	0.7199	0.6999	0.6799	0.6602	0.6406	0.6213	0.6022	0.5833	0.5647	0.5463	0.5282	0.5102
2.74	0.8770	0.8581	0.8390	0.8195	0.7998	0.7798	0.7597	0.7395	0.7193	0.6992	0.6793	0.6595	0.6399	0.6205	0.6014	0.5825	0.5638	0.5454	0.5273	0.5093
2.75	0.8767	0.8578	0.8386	0.8191	0.7993	0.7793	0.7592	0.7389	0.7187	0.6986	0.6786	0.6588	0.6391	0.6197	0.6006	0.5817	0.5630	0.5445	0.5264	0.5084
2.76	0.8765	0.8575	0.8383	0.8187	0.7989	0.7788	0.7586	0.7384	0.7181	0.6980	0.6779	0.6581	0.6384	0.6190	0.5998	0.5808	0.5621	0.5437	0.5255	0.5075
2.77	0.8762	0.8572	0.8379	0.8183	0.7985	0.7784	0.7581	0.7378	0.7175	0.6973	0.6773	0.6574	0.6377	0.6182	0.5990	0.5800	0.5613	0.5428	0.5246	0.5066
2.78	0.8759	0.8569	0.8376	0.8180	0.7980	0.7779	0.7576	0.7373	0.7169	0.6967	0.6766	0.6566	0.6369	0.6174	0.5982	0.5792	0.5604	0.5419	0.5237	0.5056
2.79	0.8757	0.8566	0.8373	0.8176	0.7976	0.7774	0.7571	0.7367	0.7163	0.6961	0.6759	0.6559	0.6362	0.6167	0.5974	0.5783	0.5596	0.5411	0.5228	0.5047
2.80	0.8754	0.8563	0.8369	0.8172	0.7972	0.7770	0.7566	0.7362	0.7158	0.6954	0.6752	0.6552	0.6355	0.6159	0.5966	0.5775	0.5587	0.5402	0.5219	0.5038
2.81	0.8751	0.8560	0.8366	0.8168	0.7968	0.7765	0.7561	0.7356	0.7152	0.6948	0.6746	0.6545	0.6347	0.6151	0.5958	0.5767	0.5579	0.5393	0.5210	0.5029
2.82	0.8749	0.8557	0.8362	0.8164	0.7963	0.7760	0.7556	0.7351	0.7146	0.6942	0.6739	0.6538	0.6340	0.6144	0.5950	0.5759	0.5571	0.5385	0.5201	0.5020
2.83	0.8746	0.8554	0.8359	0.8161	0.7959	0.7756	0.7551	0.7345	0.7140	0.6935	0.6733	0.6531	0.6333	0.6136	0.5942	0.5751	0.5562	0.5376	0.5192	0.5011
2.84	0.8743	0.8551	0.8356	0.8157	0.7955	0.7751	0.7546	0.7340	0.7134	0.6929	0.6726	0.6524	0.6325	0.6129	0.5934	0.5743	0.5554	0.5367	0.5184	0.5002
2.85	0.8741	0.8548	0.8352	0.8153	0.7951	0.7746	0.7541	0.7334	0.7128	0.6923	0.6719	0.6518	0.6318	0.6121	0.5926	0.5735	0.5545	0.5359	0.5175	0.4993
2.86	0.8738	0.8545	0.8349	0.8149	0.7947	0.7742	0.7535	0.7329	0.7122	0.6917	0.6713	0.6511	0.6311	0.6113	0.5919	0.5727	0.5537	0.5350	0.5166	0.4984
2.87	0.8736	0.8542	0.8345	0.8145	0.7942	0.7737	0.7530	0.7323	0.7116	0.6911	0.6706	0.6504	0.6304	0.6106	0.5911	0.5718	0.5529	0.5342	0.5157	0.4975
2.88	0.8733	0.8539	0.8342	0.8142	0.7938	0.7732	0.7525	0.7318	0.7111	0.6904	0.6700	0.6497	0.6296	0.6098	0.5903	0.5710	0.5521	0.5333	0.5149	0.4967
2.89	0.8730	0.8536	0.8339	0.8138	0.7934	0.7728	0.7520	0.7312	0.7105	0.6898	0.6693	0.6490	0.6289	0.6091	0.5895	0.5702	0.5512	0.5325	0.5140	0.4958
2.90	0.8728	0.8533	0.8335	0.8134	0.7930	0.7723	0.7515	0.7307	0.7099	0.6892	0.6686	0.6483	0.6282	0.6083	0.5887	0.5694	0.5504	0.5316	0.5131	0.4949
2.91	0.8725	0.8530	0.8332	0.8130	0.7926	0.7719	0.7510	0.7302	0.7093	0.6886	0.6680	0.6476	0.6275	0.6076	0.5880	0.5686	0.5496	0.5308	0.5123	0.4940
2.92	0.8722	0.8527	0.8329	0.8126	0.7921	0.7714	0.7505	0.7296	0.7087	0.6880	0.6673	0.6469	0.6268	0.6068	0.5872	0.5678	0.5488	0.5300	0.5114	0.4931
2.93	0.8720	0.8524	0.8325	0.8123	0.7917	0.7709	0.7500	0.7291	0.7082	0.6873	0.6667	0.6462	0.6260	0.6061	0.5864	0.5671	0.5479	0.5291	0.5106	0.4923
2.94	0.8717	0.8521	0.8322	0.8119	0.7913	0.7705	0.7495	0.7285	0.7076	0.6867	0.6660	0.6456	0.6253	0.6054	0.5857	0.5663	0.5471	0.5283	0.5097	0.4914
2.95	0.8715	0.8518	0.8319	0.8115	0.7909	0.7700	0.7490	0.7280	0.7070	0.6861	0.6654	0.6449	0.6246	0.6046	0.5849	0.5655	0.5463	0.5275	0.5089	0.4905
2.96	0.8712	0.8515	0.8315	0.8111	0.7905	0.7696	0.7485	0.7275	0.7064	0.6855	0.6647	0.6442	0.6239	0.6039	0.5841	0.5647	0.5455	0.5266	0.5080	0.4897
2.97	0.8710	0.8512	0.8312	0.8108	0.7901	0.7691	0.7480	0.7269	0.7059	0.6849	0.6641	0.6435	0.6232	0.6031	0.5834	0.5639	0.5447	0.5258	0.5072	0.4888
2.98	0.8707	0.8509	0.8309	0.8104	0.7896	0.7687	0.7476	0.7264	0.7053	0.6843	0.6635	0.6429	0.6225	0.6024	0.5826	0.5631	0.5439	0.5250	0.5063	0.4879
2.99	0.8704	0.8507	0.8305	0.8100	0.7892	0.7682	0.7471	0.7259	0.7047	0.6837	0.6628	0.6422	0.6218	0.6017	0.5819	0.5623	0.5431	0.5241	0.5055	0.4871
3.00	0.8702	0.8504	0.8302	0.8097	0.7888	0.7678	0.7466	0.7253	0.7041	0.6831	0.6622	0.6415	0.6211	0.6010	0.5811	0.5615	0.5423	0.5233	0.5046	0.4862

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8699	0.8501	0.8299	0.8093	0.7884	0.7673	0.7461	0.7248	0.7036	0.6825	0.6615	0.6408	0.6204	0.6002	0.5803	0.5608	0.5415	0.5225	0.5038	0.4854
3.02	0.8697	0.8498	0.8295	0.8089	0.7880	0.7669	0.7456	0.7243	0.7030	0.6819	0.6609	0.6402	0.6197	0.5995	0.5796	0.5600	0.5407	0.5217	0.5030	0.4845
3.03	0.8694	0.8495	0.8292	0.8085	0.7876	0.7664	0.7451	0.7237	0.7024	0.6812	0.6603	0.6395	0.6190	0.5988	0.5788	0.5592	0.5399	0.5209	0.5021	0.4836
3.04	0.8692	0.8492	0.8289	0.8082	0.7872	0.7660	0.7446	0.7232	0.7019	0.6806	0.6596	0.6388	0.6183	0.5980	0.5781	0.5584	0.5391	0.5201	0.5013	0.4828
3.05	0.8689	0.8489	0.8285	0.8078	0.7868	0.7655	0.7441	0.7227	0.7013	0.6800	0.6590	0.6382	0.6176	0.5973	0.5773	0.5577	0.5383	0.5192	0.5005	0.4820
3.06	0.8686	0.8486	0.8282	0.8074	0.7864	0.7651	0.7436	0.7221	0.7007	0.6794	0.6583	0.6375	0.6169	0.5966	0.5766	0.5569	0.5375	0.5184	0.4996	0.4811
3.07	0.8684	0.8483	0.8279	0.8071	0.7860	0.7646	0.7431	0.7216	0.7002	0.6788	0.6577	0.6368	0.6162	0.5959	0.5758	0.5561	0.5367	0.5176	0.4988	0.4803
3.08	0.8681	0.8480	0.8276	0.8067	0.7855	0.7642	0.7426	0.7211	0.6996	0.6782	0.6571	0.6362	0.6155	0.5952	0.5751	0.5554	0.5359	0.5168	0.4980	0.4794
3.09	0.8679	0.8477	0.8272	0.8063	0.7851	0.7637	0.7422	0.7206	0.6990	0.6776	0.6565	0.6355	0.6148	0.5944	0.5744	0.5546	0.5352	0.5160	0.4972	0.4786
3.10	0.8676	0.8474	0.8269	0.8060	0.7847	0.7633	0.7417	0.7200	0.6985	0.6771	0.6558	0.6348	0.6141	0.5937	0.5736	0.5538	0.5344	0.5152	0.4963	0.4778
3.11	0.8674	0.8472	0.8266	0.8056	0.7843	0.7628	0.7412	0.7195	0.6979	0.6765	0.6552	0.6342	0.6134	0.5930	0.5729	0.5531	0.5336	0.5144	0.4955	0.4769
3.12	0.8671	0.8469	0.8262	0.8052	0.7839	0.7624	0.7407	0.7190	0.6974	0.6759	0.6546	0.6335	0.6128	0.5923	0.5721	0.5523	0.5328	0.5136	0.4947	0.4761
3.13	0.8669	0.8466	0.8259	0.8049	0.7835	0.7619	0.7402	0.7185	0.6968	0.6753	0.6539	0.6329	0.6121	0.5916	0.5714	0.5516	0.5320	0.5128	0.4939	0.4753
3.14	0.8666	0.8463	0.8256	0.8045	0.7831	0.7615	0.7397	0.7180	0.6962	0.6747	0.6533	0.6322	0.6114	0.5909	0.5707	0.5508	0.5313	0.5120	0.4931	0.4745
3.15	0.8664	0.8460	0.8253	0.8042	0.7827	0.7610	0.7393	0.7174	0.6957	0.6741	0.6527	0.6316	0.6107	0.5902	0.5700	0.5501	0.5305	0.5112	0.4923	0.4736
3.16	0.8661	0.8457	0.8249	0.8038	0.7823	0.7606	0.7388	0.7169	0.6951	0.6735	0.6521	0.6309	0.6100	0.5895	0.5692	0.5493	0.5297	0.5104	0.4915	0.4728
3.17	0.8659	0.8454	0.8246	0.8034	0.7819	0.7602	0.7383	0.7164	0.6946	0.6729	0.6515	0.6303	0.6094	0.5888	0.5685	0.5486	0.5290	0.5097	0.4907	0.4720
3.18	0.8656	0.8452	0.8243	0.8031	0.7815	0.7597	0.7378	0.7159	0.6940	0.6723	0.6508	0.6296	0.6087	0.5881	0.5678	0.5478	0.5282	0.5089	0.4899	0.4712
3.19	0.8654	0.8449	0.8240	0.8027	0.7811	0.7593	0.7373	0.7154	0.6935	0.6717	0.6502	0.6290	0.6080	0.5874	0.5670	0.5471	0.5274	0.5081	0.4891	0.4704
3.20	0.8651	0.8446	0.8237	0.8023	0.7807	0.7588	0.7369	0.7148	0.6929	0.6711	0.6496	0.6283	0.6073	0.5867	0.5663	0.5463	0.5267	0.5073	0.4883	0.4695
3.21	0.8649	0.8443	0.8233	0.8020	0.7803	0.7584	0.7364	0.7143	0.6924	0.6706	0.6490	0.6277	0.6067	0.5860	0.5656	0.5456	0.5259	0.5065	0.4875	0.4687
3.22	0.8646	0.8440	0.8230	0.8016	0.7799	0.7580	0.7359	0.7138	0.6918	0.6700	0.6484	0.6270	0.6060	0.5853	0.5649	0.5448	0.5251	0.5058	0.4867	0.4679
3.23	0.8644	0.8437	0.8227	0.8013	0.7795	0.7575	0.7354	0.7133	0.6913	0.6694	0.6477	0.6264	0.6053	0.5846	0.5642	0.5441	0.5244	0.5050	0.4859	0.4671
3.24	0.8641	0.8434	0.8224	0.8009	0.7791	0.7571	0.7349	0.7128	0.6907	0.6688	0.6471	0.6257	0.6046	0.5839	0.5634	0.5434	0.5236	0.5042	0.4851	0.4663
3.25	0.8639	0.8432	0.8221	0.8005	0.7787	0.7567	0.7345	0.7123	0.6902	0.6682	0.6465	0.6251	0.6040	0.5832	0.5627	0.5426	0.5229	0.5034	0.4843	0.4655
3.26	0.8636	0.8429	0.8217	0.8002	0.7783	0.7562	0.7340	0.7118	0.6896	0.6677	0.6459	0.6245	0.6033	0.5825	0.5620	0.5419	0.5221	0.5027	0.4835	0.4647
3.27	0.8634	0.8426	0.8214	0.7998	0.7779	0.7558	0.7335	0.7113	0.6891	0.6671	0.6453	0.6238	0.6026	0.5818	0.5613	0.5412	0.5214	0.5019	0.4828	0.4639
3.28	0.8631	0.8423	0.8211	0.7995	0.7775	0.7553	0.7330	0.7107	0.6885	0.6665	0.6447	0.6232	0.6020	0.5811	0.5606	0.5404	0.5206	0.5011	0.4820	0.4631
3.29	0.8629	0.8420	0.8208	0.7991	0.7771	0.7549	0.7326	0.7102	0.6880	0.6659	0.6441	0.6225	0.6013	0.5804	0.5599	0.5397	0.5199	0.5004	0.4812	0.4623
3.30	0.8626	0.8418	0.8205	0.7988	0.7767	0.7545	0.7321	0.7097	0.6874	0.6653	0.6435	0.6219	0.6007	0.5797	0.5592	0.5390	0.5191	0.4996	0.4804	0.4616
3.31	0.8624	0.8415	0.8201	0.7984	0.7763	0.7540	0.7316	0.7092	0.6869	0.6648	0.6429	0.6213	0.6000	0.5791	0.5585	0.5383	0.5184	0.4989	0.4797	0.4608
3.32	0.8622	0.8412	0.8198	0.7981	0.7759	0.7536	0.7312	0.7087	0.6864	0.6642	0.6423	0.6206	0.5993	0.5784	0.5578	0.5375	0.5176	0.4981	0.4789	0.4600
3.33	0.8619	0.8409	0.8195	0.7977	0.7756	0.7532	0.7307	0.7082	0.6858	0.6636	0.6417	0.6200	0.5987	0.5777	0.5571	0.5368	0.5169	0.4973	0.4781	0.4592
3.34	0.8617	0.8406	0.8192	0.7973	0.7752	0.7528	0.7302	0.7077	0.6853	0.6631	0.6411	0.6194	0.5980	0.5770	0.5564	0.5361	0.5162	0.4966	0.4773	0.4584
3.35	0.8614	0.8404	0.8189	0.7970	0.7748	0.7523	0.7298	0.7072	0.6847	0.6625	0.6405	0.6188	0.5974	0.5763	0.5557	0.5354	0.5154	0.4958	0.4766	0.4576
3.36	0.8612	0.8401	0.8186	0.7966	0.7744	0.7519	0.7293	0.7067	0.6842	0.6619	0.6399	0.6181	0.5967	0.5757	0.5550	0.5347	0.5147	0.4951	0.4758	0.4569
3.37	0.8609	0.8398	0.8183	0.7963	0.7740	0.7515	0.7288	0.7062	0.6837	0.6613	0.6393	0.6175	0.5961	0.5750	0.5543	0.5339	0.5140	0.4943	0.4750	0.4561
3.38	0.8607	0.8395	0.8179	0.7959	0.7736	0.7510	0.7284	0.7057	0.6831	0.6608	0.6387	0.6169	0.5954	0.5743	0.5536	0.5332	0.5132	0.4936	0.4743	0.4553
3.39	0.8605	0.8393	0.8176	0.7956	0.7732	0.7506	0.7279	0.7052	0.6826	0.6602	0.6381	0.6163	0.5948	0.5736	0.5529	0.5325	0.5125	0.4928	0.4735	0.4545
3.40	0.8602	0.8390	0.8173	0.7952	0.7728	0.7502	0.7274	0.7047	0.6821	0.6596	0.6375	0.6156	0.5941	0.5730	0.5522	0.5318	0.5118	0.4921	0.4728	0.4538
3.41	0.8600	0.8387	0.8170	0.7949	0.7724	0.7498	0.7270	0.7042	0.6815	0.6591	0.6369	0.6150	0.5935	0.5723	0.5515	0.5311	0.5111	0.4914	0.4720	0.4530
3.42	0.8597	0.8384	0.8167	0.7945	0.7720	0.7493	0.7265	0.7037	0.6810	0.6585	0.6363	0.6144	0.5928	0.5716	0.5508	0.5304	0.5103	0.4906	0.4713	0.4522
3.43	0.8595	0.8381	0.8164	0.7942	0.7717	0.7489	0.7260	0.7032	0.6805	0.6580	0.6357	0.6138	0.5922	0.5710	0.5501	0.5297	0.5096	0.4899	0.4705	0.4515
3.44	0.8592	0.8379	0.8161	0.7938	0.7713	0.7485	0.7256	0.7027	0.6799	0.6574	0.6351	0.6132	0.5915	0.5703	0.5494	0.5290	0.5089	0.4891	0.4698	0.4507
3.45	0.8590	0.8376	0.8158	0.7935	0.7709	0.7481	0.7251	0.7022	0.6794	0.6568	0.6345	0.6125	0.5909	0.5696	0.5488	0.5283	0.5082	0.4884	0.4690	0.4500
3.46	0.8588	0.8373	0.8154	0.7931	0.7705	0.7476	0.7247	0.7017	0.6789	0.6563	0.6339	0.6119	0.5903	0.5690	0.5481	0.5276	0.5074	0.4877	0.4683	0.4492
3.47	0.8585	0.8370	0.8151	0.7928	0.7701	0.7472	0.7242	0.7012	0.6784	0.6557	0.6333	0.6113	0.5896	0.5683	0.5474	0.5269	0.5067	0.4870	0.4675	0.4484
3.48	0.8583	0.8368	0.8148	0.7924	0.7697	0.7468	0.7237	0.7007	0.6778	0.6552	0.6328	0.6107	0.5890	0.5677	0.5467	0.5262	0.5060	0.4862	0.4668	0.4477
3.49	0.8580	0.8365	0.8145	0.7921	0.7693	0.7464	0.7233	0.7002	0.6773	0.6546	0.6322	0.6101	0.5884	0.5670	0.5460	0.5255	0.5053	0.4855	0.4660	0.4469
3.50	0.8578	0.8362	0.8142	0.7917	0.7690	0.7459	0.7228	0.6997	0.6768	0.6540	0.6316	0.6095	0.5877	0.5664	0.5454	0.5248	0.5046	0.4848	0.4653	0.4462
3.51	0.8576	0.8360	0.8139	0.7914	0.7686	0.7455	0.7224	0.6992	0.6763	0.6535	0.6310	0.6089	0.5871	0.5657	0.5447	0.5241	0.5039	0.4841	0.4646	0.4454
3.52	0.8573	0.8357	0.8136	0.7911	0.7682	0.7451	0.7219	0.6988	0.6757	0.6529	0.6304	0.6083	0.5865	0.5650	0.5440	0.5234	0.5032	0.4833	0.4638	0.4447
3.53	0.8571	0.8354	0.8133	0.7907	0.7678	0.7447	0.7215	0.6983	0.6752	0.6524	0.6298	0.6076	0.5858	0.5644	0.5433	0.5227	0.5025	0.4826	0.4631	0.4440
3.54	0.8569	0.8351	0.8130	0.7904	0.7674	0.7443	0.7210	0.6978	0.6747	0.6518	0.6293	0.6070	0.5852	0.5637	0.5427	0.5220	0.5018	0.4819	0.4624	0.4432
3.55	0.8566	0.8349	0.8127	0.7900	0.7670	0.7438	0.7205	0.6973	0.6742	0.6513	0.6287	0.6064	0.5846	0.5631	0.5420	0.5213	0.5011	0.4812	0.4616	0.4425
3.56	0.8564	0.8346	0.8124	0.7897	0.7667	0.7434	0.7201	0.6968	0.6736	0.6507	0.6281	0.6058	0.5839	0.5624	0.5413	0.5207	0.5004	0.4805	0.4609	0.4417
3.57	0.8561	0.8343	0.8120	0.7893	0.7663	0.7430	0.7196	0.6963	0.6731	0.6502	0.6275	0.6052	0.5833	0.5618	0.5407	0.5200	0.4997	0.4797	0.4602	0.4410
3.58	0.8559	0.8341	0.8117	0.7890	0.7659	0.7426	0.7192	0.6958	0.6726	0.6496	0.6270	0.6046	0.5827	0.5611	0.5400	0.5193	0.4990	0.4790	0.4595	0.4403
3.59	0.8557	0.8338	0.8114	0.7887	0.7655	0.7422	0.7187	0.6953	0.6721	0.6491	0.6264	0.6040	0.5821	0.5605	0.5393	0.5186	0.4983	0.4783	0.4588	0.4395
3.60	0.8554	0.8335	0.8111	0.7883	0.7651	0.7418	0.7183	0.6949	0.6716	0.6485	0.6258	0.6034	0.5814	0.5599	0.5387	0.5179	0.4976	0.4776	0.4580	0.4388
3.61	0.8552	0.8332	0.8108	0.7880	0.7648	0.7413	0.7178	0.6944	0.6711	0.6480	0.6252	0.6028	0.5808	0.5592	0.5380	0.5173	0.4969	0.4769	0.4573	0.4381
3.62	0.8550	0.8330	0.8105	0.7876	0.7644	0.7409	0.7174	0.6939	0.6705	0.6474	0.6247	0.6022	0.5802	0.5586	0.5374	0.5166	0.4962	0.4762	0.4566	0.4374
3.63	0.8547	0.8327	0.8102	0.7873	0.7640	0.7405	0.7169	0.6934	0.6700	0.6469	0.6241	0.6016	0.5796	0.5579	0.5367	0.5159	0.4955	0.4755	0.4559	0.4366
3.64	0.8545	0.8324	0.8099	0.7869	0.7636	0.7401	0.7165	0.6929	0.6695	0.6464	0.6235	0.6010	0.5790	0.5573	0.5361	0.5152	0.4948	0.4748	0.4552	0.4359
3.65	0.8543	0.8322	0.8096	0.7866	0.7633	0.7397	0.7160	0.6924	0.6690	0.6458	0.6229	0.6004	0.5783	0.5567	0.5354	0.5146	0.4941	0.4741	0.4545	0.4352
3.66	0.8540	0.8319	0.8093	0.7863	0.7629	0.7393	0.7156	0.6920	0.6685	0.6453	0.6224	0.5999	0.5777	0.5560	0.5347	0.5139	0.4935	0.4734	0.4538	0.4345
3.67	0.8538	0.8316	0.8090	0.7859	0.7625	0.7389	0.7151	0.6915	0.6680	0.6447	0.6218	0.5993	0.5771	0.5554	0.5341	0.5132	0.4928	0.4727	0.4530	0.4337
3.68	0.8536	0.8314	0.8087	0.7856	0.7621	0.7385	0.7147	0.6910	0.6675	0.6442	0.6212	0.5987	0.5765	0.5548	0.5334	0.5126	0.4921	0.4720	0.4523	0.4330
3.69	0.8533	0.8311	0.8084	0.7852	0.7618	0.7380	0.7143	0.6905	0.6670	0.6437	0.6207	0.5981	0.5759	0.5541	0.5328	0.5119	0.4914	0.4713	0.4516	0.4323
3.70	0.8531	0.8308	0.8081	0.7849	0.7614	0.7376	0.7138	0.6900	0.6664	0.6431	0.6201	0.5975	0.5753	0.5535	0.5321	0.5112	0.4907	0.4706	0.4509	0.4316
3.71	0.8529	0.8306	0.8078	0.7846	0.7610	0.7372	0.7134	0.6896	0.6659	0.6426	0.6196	0.5969	0.5747	0.5529	0.5315	0.5106	0.4901	0.4699	0.4502	0.4309
3.72	0.8526	0.8303	0.8075	0.7842	0.7606	0.7368	0.7129	0.6891	0.6654	0.6420	0.6190	0.5963	0.5741	0.5522	0.5308	0.5099	0.4894	0.4693	0.4495	0.4302
3.73	0.8524	0.8300	0.8072	0.7839	0.7603	0.7364	0.7125	0.6886	0.6649	0.6415	0.6184	0.5957	0.5735	0.5516	0.5302	0.5092	0.4887	0.4686	0.4488	0.4295
3.74	0.8522	0.8298	0.8069	0.7836	0.7599	0.7360	0.7120	0.6881	0.6644	0.6410	0.6179	0.5952	0.5729	0.5510	0.5296	0.5086	0.4880	0.4679	0.4481	0.4288
3.75	0.8519	0.8295	0.8066	0.7832	0.7595	0.7356	0.7116	0.6877	0.6639	0.6404	0.6173	0.5946	0.5722	0.5504	0.5289	0.5079	0.4874	0.4672	0.4474	0.4281
3.76	0.8517	0.8292	0.8063	0.7829	0.7591	0.7352	0.7112	0.6872	0.6634	0.6399	0.6167	0.5940	0.5716	0.5497	0.5283	0.5073	0.4867	0.4665	0.4468	0.4274
3.77	0.8515	0.8290	0.8060	0.7826	0.7588	0.7348	0.7107	0.6867	0.6629	0.6394	0.6162	0.5934	0.5710	0.5491	0.5276	0.5066	0.4860	0.4658	0.4461	0.4267
3.78	0.8512	0.8287	0.8057	0.7822	0.7584	0.7344	0.7103	0.6862	0.6624	0.6388	0.6156	0.5928	0.5704	0.5485	0.5270	0.5060	0.4854	0.4652	0.4454	0.4260
3.79	0.8510	0.8285	0.8054	0.7819	0.7580	0.7340	0.7098	0.6858	0.6619	0.6383	0.6151	0.5922	0.5698	0.5479	0.5264	0.5053	0.4847	0.4645	0.4447	0.4253
3.80	0.8508	0.8282	0.8051	0.7816	0.7577	0.7336	0.7094	0.6853	0.6614	0.6378	0.6145	0.5917	0.5692	0.5473	0.5257	0.5047	0.4840	0.4638	0.4440	0.4246
3.81	0.8506	0.8279	0.8048	0.7812	0.7573	0.7332	0.7090	0.6848	0.6609	0.6373	0.6140	0.5911	0.5686	0.5466	0.5251	0.5040	0.4834	0.4631	0.4433	0.4239
3.82	0.8503	0.8277	0.8045	0.7809	0.7569	0.7328	0.7085	0.6844	0.6604	0.6367	0.6134	0.5905	0.5680	0.5460	0.5245	0.5034	0.4827	0.4625	0.4426	0.4232
3.83	0.8501	0.8274	0.8042	0.7806	0.7566	0.7323	0.7081	0.6839	0.6599	0.6362	0.6129	0.5899	0.5675	0.5454	0.5238	0.5027	0.4821	0.4618	0.4420	0.4225
3.84	0.8499	0.8271	0.8039	0.7802	0.7562	0.7319	0.7076	0.6834	0.6594	0.6357	0.6123	0.5894	0.5669	0.5448	0.5232	0.5021	0.4814	0.4611	0.4413	0.4218
3.85	0.8496	0.8269	0.8036	0.7799	0.7558	0.7315	0.7072	0.6830	0.6589	0.6352	0.6118	0.5888	0.5663	0.5442	0.5226	0.5014	0.4807	0.4605	0.4406	0.4211
3.86	0.8494	0.8266	0.8033	0.7796	0.7555	0.7311	0.7068	0.6825	0.6584	0.6346	0.6112	0.5882	0.5657	0.5436	0.5220	0.5008	0.4801	0.4598	0.4399	0.4205
3.87	0.8492	0.8264	0.8030	0.7792	0.7551	0.7307	0.7063	0.6820	0.6579	0.6341	0.6107	0.5877	0.5651	0.5430	0.5213	0.5002	0.4794	0.4591	0.4393	0.4198
3.88	0.8490	0.8261	0.8027	0.7789	0.7547	0.7303	0.7059	0.6816	0.6574	0.6336	0.6101	0.5871	0.5645	0.5424	0.5207	0.4995	0.4788	0.4585	0.4386	0.4191
3.89	0.8487	0.8258	0.8024	0.7786	0.7544	0.7299	0.7055	0.6811	0.6569	0.6331	0.6096	0.5865	0.5639	0.5418	0.5201	0.4989	0.4781	0.4578	0.4379	0.4184
3.90	0.8485	0.8256	0.8021	0.7782	0.7540	0.7295	0.7050	0.6806	0.6564	0.6325	0.6090	0.5859	0.5633	0.5412	0.5195	0.4982	0.4775	0.4572	0.4372	0.4177
3.91	0.8483	0.8253	0.8019	0.7779	0.7536	0.7291	0.7046	0.6802	0.6559	0.6320	0.6085	0.5854	0.5627	0.5406	0.5188	0.4976	0.4768	0.4565	0.4366	0.4171
3.92	0.8481	0.8251	0.8016	0.7776	0.7533	0.7287	0.7042	0.6797	0.6555	0.6315	0.6079	0.5848	0.5621	0.5399	0.5182	0.4970	0.4762	0.4558	0.4359	0.4164
3.93	0.8478	0.8248	0.8013	0.7773	0.7529	0.7283	0.7037	0.6792	0.6550	0.6310	0.6074	0.5843	0.5616	0.5393	0.5176	0.4963	0.4755	0.4552	0.4352	0.4157
3.94	0.8476	0.8245	0.8010	0.7769	0.7525	0.7279	0.7033	0.6788	0.6545	0.6305	0.6069	0.5837	0.5610	0.5387	0.5170	0.4957	0.4749	0.4545	0.4346	0.4150
3.95	0.8474	0.8243	0.8007	0.7766	0.7522	0.7276	0.7029	0.6783	0.6540	0.6300	0.6063	0.5831	0.5604	0.5381	0.5164	0.4951	0.4743	0.4539	0.4339	0.4144
3.96	0.8472	0.8240	0.8004	0.7763	0.7518	0.7272	0.7025	0.6779	0.6535	0.6294	0.6058	0.5826	0.5598	0.5375	0.5158	0.4945	0.4736	0.4532	0.4333	0.4137
3.97	0.8469	0.8238	0.8001	0.7759	0.7515	0.7268	0.7020	0.6774	0.6530	0.6289	0.6052	0.5820	0.5592	0.5369	0.5151	0.4938	0.4730	0.4526	0.4326	0.4130
3.98	0.8467	0.8235	0.7998	0.7756	0.7511	0.7264	0.7016	0.6769	0.6525	0.6284	0.6047	0.5814	0.5587	0.5364	0.5145	0.4932	0.4723	0.4519	0.4319	0.4124
3.99	0.8465	0.8233	0.7995	0.7753	0.7507	0.7260	0.7012	0.6765	0.6520	0.6279	0.6042	0.5809	0.5581	0.5358	0.5139	0.4926	0.4717	0.4513	0.4313	0.4117
4.00	0.8463	0.8230	0.7992	0.7750	0.7504	0.7256	0.7007	0.6760	0.6515	0.6274	0.6036	0.5803	0.5575	0.5352	0.5133	0.4920	0.4711	0.4506	0.4306	0.4110

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8460	0.8227	0.7989	0.7746	0.7500	0.7252	0.7003	0.6756	0.6511	0.6269	0.6031	0.5798	0.5569	0.5346	0.5127	0.4913	0.4704	0.4500	0.4300	0.4104
4.02	0.8458	0.8225	0.7986	0.7743	0.7496	0.7248	0.6999	0.6751	0.6506	0.6264	0.6026	0.5792	0.5563	0.5340	0.5121	0.4907	0.4698	0.4494	0.4293	0.4097
4.03	0.8456	0.8222	0.7983	0.7740	0.7493	0.7244	0.6995	0.6747	0.6501	0.6259	0.6020	0.5787	0.5558	0.5334	0.5115	0.4901	0.4692	0.4487	0.4287	0.4091
4.04	0.8454	0.8220	0.7981	0.7737	0.7489	0.7240	0.6990	0.6742	0.6496	0.6253	0.6015	0.5781	0.5552	0.5328	0.5109	0.4895	0.4685	0.4481	0.4280	0.4084
4.05	0.8451	0.8217	0.7978	0.7733	0.7486	0.7236	0.6986	0.6738	0.6491	0.6248	0.6010	0.5776	0.5546	0.5322	0.5103	0.4889	0.4679	0.4474	0.4274	0.4078
4.06	0.8449	0.8215	0.7975	0.7730	0.7482	0.7232	0.6982	0.6733	0.6486	0.6243	0.6004	0.5770	0.5541	0.5316	0.5097	0.4882	0.4673	0.4468	0.4267	0.4071
4.07	0.8447	0.8212	0.7972	0.7727	0.7479	0.7228	0.6978	0.6728	0.6482	0.6238	0.5999	0.5765	0.5535	0.5310	0.5091	0.4876	0.4667	0.4462	0.4261	0.4065
4.08	0.8445	0.8210	0.7969	0.7724	0.7475	0.7224	0.6974	0.6724	0.6477	0.6233	0.5994	0.5759	0.5529	0.5305	0.5085	0.4870	0.4660	0.4455	0.4255	0.4058
4.09	0.8442	0.8207	0.7966	0.7721	0.7471	0.7220	0.6969	0.6719	0.6472	0.6228	0.5988	0.5754	0.5524	0.5299	0.5079	0.4864	0.4654	0.4449	0.4248	0.4052
4.10	0.8440	0.8204	0.7963	0.7717	0.7468	0.7217	0.6965	0.6715	0.6467	0.6223	0.5983	0.5748	0.5518	0.5293	0.5073	0.4858	0.4648	0.4443	0.4242	0.4045
4.11	0.8438	0.8202	0.7960	0.7714	0.7464	0.7213	0.6961	0.6710	0.6462	0.6218	0.5978	0.5743	0.5512	0.5287	0.5067	0.4852	0.4642	0.4436	0.4235	0.4039
4.12	0.8436	0.8199	0.7958	0.7711	0.7461	0.7209	0.6957	0.6706	0.6458	0.6213	0.5973	0.5737	0.5507	0.5281	0.5061	0.4846	0.4636	0.4430	0.4229	0.4032
4.13	0.8434	0.8197	0.7955	0.7708	0.7457	0.7205	0.6952	0.6701	0.6453	0.6208	0.5967	0.5732	0.5501	0.5275	0.5055	0.4840	0.4629	0.4424	0.4223	0.4026
4.14	0.8431	0.8194	0.7952	0.7704	0.7454	0.7201	0.6948	0.6697	0.6448	0.6203	0.5962	0.5726	0.5495	0.5270	0.5049	0.4834	0.4623	0.4418	0.4216	0.4020
4.15	0.8429	0.8192	0.7949	0.7701	0.7450	0.7197	0.6944	0.6692	0.6443	0.6198	0.5957	0.5721	0.5490	0.5264	0.5043	0.4828	0.4617	0.4411	0.4210	0.4013
4.16	0.8427	0.8189	0.7946	0.7698	0.7447	0.7193	0.6940	0.6688	0.6439	0.6193	0.5952	0.5715	0.5484	0.5258	0.5037	0.4822	0.4611	0.4405	0.4204	0.4007
4.17	0.8425	0.8187	0.7943	0.7695	0.7443	0.7189	0.6936	0.6683	0.6434	0.6188	0.5947	0.5710	0.5479	0.5252	0.5031	0.4816	0.4605	0.4399	0.4197	0.4000
4.18	0.8423	0.8184	0.7940	0.7692	0.7439	0.7186	0.6932	0.6679	0.6429	0.6183	0.5941	0.5705	0.5473	0.5247	0.5025	0.4810	0.4599	0.4393	0.4191	0.3994
4.19	0.8420	0.8182	0.7938	0.7688	0.7436	0.7182	0.6927	0.6675	0.6424	0.6178	0.5936	0.5699	0.5467	0.5241	0.5020	0.4804	0.4593	0.4387	0.4185	0.3988
4.20	0.8418	0.8179	0.7935	0.7685	0.7432	0.7178	0.6923	0.6670	0.6420	0.6173	0.5931	0.5694	0.5462	0.5235	0.5014	0.4798	0.4587	0.4380	0.4179	0.3981
4.21	0.8416	0.8177	0.7932	0.7682	0.7429	0.7174	0.6919	0.6666	0.6415	0.6168	0.5926	0.5688	0.5456	0.5229	0.5008	0.4792	0.4581	0.4374	0.4172	0.3975
4.22	0.8414	0.8174	0.7929	0.7679	0.7425	0.7170	0.6915	0.6661	0.6410	0.6163	0.5921	0.5683	0.5451	0.5224	0.5002	0.4786	0.4575	0.4368	0.4166	0.3969
4.23	0.8412	0.8172	0.7926	0.7676	0.7422	0.7166	0.6911	0.6657	0.6406	0.6158	0.5915	0.5678	0.5445	0.5218	0.4996	0.4780	0.4568	0.4362	0.4160	0.3963
4.24	0.8410	0.8169	0.7923	0.7673	0.7418	0.7163	0.6907	0.6652	0.6401	0.6153	0.5910	0.5672	0.5440	0.5212	0.4990	0.4774	0.4562	0.4356	0.4154	0.3956
4.25	0.8407	0.8167	0.7920	0.7669	0.7415	0.7159	0.6903	0.6648	0.6396	0.6148	0.5905	0.5667	0.5434	0.5207	0.4985	0.4768	0.4556	0.4350	0.4148	0.3950
4.26	0.8405	0.8164	0.7918	0.7666	0.7411	0.7155	0.6898	0.6644	0.6392	0.6143	0.5900	0.5662	0.5429	0.5201	0.4979	0.4762	0.4550	0.4344	0.4142	0.3944
4.27	0.8403	0.8162	0.7915	0.7663	0.7408	0.7151	0.6894	0.6639	0.6387	0.6139	0.5895	0.5656	0.5423	0.5195	0.4973	0.4756	0.4544	0.4338	0.4135	0.3938
4.28	0.8401	0.8159	0.7912	0.7660	0.7404	0.7147	0.6890	0.6635	0.6382	0.6134	0.5890	0.5651	0.5418	0.5190	0.4967	0.4750	0.4538	0.4331	0.4129	0.3932
4.29	0.8399	0.8157	0.7909	0.7657	0.7401	0.7143	0.6886	0.6630	0.6378	0.6129	0.5885	0.5646	0.5412	0.5184	0.4962	0.4744	0.4533	0.4325	0.4123	0.3925
4.30	0.8396	0.8154	0.7906	0.7654	0.7397	0.7140	0.6882	0.6626	0.6373	0.6124	0.5880	0.5640	0.5407	0.5179	0.4956	0.4739	0.4527	0.4319	0.4117	0.3919
4.31	0.8394	0.8152	0.7904	0.7650	0.7394	0.7136	0.6878	0.6622	0.6368	0.6119	0.5874	0.5635	0.5401	0.5173	0.4950	0.4733	0.4521	0.4313	0.4111	0.3913
4.32	0.8392	0.8149	0.7901	0.7647	0.7390	0.7132	0.6874	0.6617	0.6364	0.6114	0.5869	0.5630	0.5396	0.5167	0.4944	0.4727	0.4515	0.4307	0.4105	0.3907
4.33	0.8390	0.8147	0.7898	0.7644	0.7387	0.7128	0.6870	0.6613	0.6359	0.6109	0.5864	0.5625	0.5390	0.5162	0.4939	0.4721	0.4509	0.4301	0.4099	0.3901
4.34	0.8388	0.8144	0.7895	0.7641	0.7384	0.7124	0.6866	0.6608	0.6354	0.6104	0.5859	0.5619	0.5385	0.5156	0.4933	0.4715	0.4503	0.4295	0.4093	0.3895
4.35	0.8386	0.8142	0.7892	0.7638	0.7380	0.7121	0.6861	0.6604	0.6350	0.6100	0.5854	0.5614	0.5380	0.5151	0.4927	0.4709	0.4497	0.4289	0.4087	0.3889
4.36	0.8384	0.8139	0.7890	0.7635	0.7377	0.7117	0.6857	0.6600	0.6345	0.6095	0.5849	0.5609	0.5374	0.5145	0.4922	0.4704	0.4491	0.4283	0.4081	0.3882
4.37	0.8381	0.8137	0.7887	0.7632	0.7373	0.7113	0.6853	0.6595	0.6340	0.6090	0.5844	0.5604	0.5369	0.5140	0.4916	0.4698	0.4485	0.4278	0.4075	0.3876
4.38	0.8379	0.8134	0.7884	0.7629	0.7370	0.7109	0.6849	0.6591	0.6336	0.6085	0.5839	0.5598	0.5363	0.5134	0.4910	0.4692	0.4479	0.4272	0.4069	0.3870
4.39	0.8377	0.8132	0.7881	0.7625	0.7366	0.7106	0.6845	0.6587	0.6331	0.6080	0.5834	0.5593	0.5358	0.5129	0.4905	0.4686	0.4474	0.4266	0.4063	0.3864
4.40	0.8375	0.8130	0.7878	0.7622	0.7363	0.7102	0.6841	0.6582	0.6327	0.6075	0.5829	0.5588	0.5353	0.5123	0.4899	0.4681	0.4468	0.4260	0.4057	0.3858
4.41	0.8373	0.8127	0.7876	0.7619	0.7359	0.7098	0.6837	0.6578	0.6322	0.6071	0.5824	0.5583	0.5347	0.5118	0.4893	0.4675	0.4462	0.4254	0.4051	0.3852
4.42	0.8371	0.8125	0.7873	0.7616	0.7356	0.7094	0.6833	0.6574	0.6318	0.6066	0.5819	0.5578	0.5342	0.5112	0.4888	0.4669	0.4456	0.4248	0.4045	0.3846
4.43	0.8369	0.8122	0.7870	0.7613	0.7353	0.7091	0.6829	0.6569	0.6313	0.6061	0.5814	0.5572	0.5337	0.5107	0.4882	0.4664	0.4450	0.4242	0.4039	0.3840
4.44	0.8366	0.8120	0.7867	0.7610	0.7349	0.7087	0.6825	0.6565	0.6308	0.6056	0.5809	0.5567	0.5331	0.5101	0.4877	0.4658	0.4445	0.4236	0.4033	0.3834
4.45	0.8364	0.8117	0.7864	0.7607	0.7346	0.7083	0.6821	0.6561	0.6304	0.6051	0.5804	0.5562	0.5326	0.5096	0.4871	0.4652	0.4439	0.4230	0.4027	0.3828
4.46	0.8362	0.8115	0.7862	0.7604	0.7342	0.7079	0.6817	0.6556	0.6299	0.6047	0.5799	0.5557	0.5321	0.5090	0.4865	0.4646	0.4433	0.4225	0.4021	0.3822
4.47	0.8360	0.8112	0.7859	0.7601	0.7339	0.7076	0.6813	0.6552	0.6295	0.6042	0.5794	0.5552	0.5315	0.5085	0.4860	0.4641	0.4427	0.4219	0.4015	0.3817
4.48	0.8358	0.8110	0.7856	0.7597	0.7335	0.7072	0.6809	0.6548	0.6290	0.6037	0.5789	0.5547	0.5310	0.5079	0.4854	0.4635	0.4422	0.4213	0.4009	0.3811
4.49	0.8356	0.8108	0.7853	0.7594	0.7332	0.7068	0.6805	0.6544	0.6286	0.6032	0.5784	0.5542	0.5305	0.5074	0.4849	0.4630	0.4416	0.4207	0.4004	0.3805
4.50	0.8354	0.8105	0.7851	0.7591	0.7329	0.7065	0.6801	0.6539	0.6281	0.6028	0.5779	0.5536	0.5300	0.5069	0.4843	0.4624	0.4410	0.4201	0.3998	0.3799
4.51	0.8351	0.8103	0.7848	0.7588	0.7325	0.7061	0.6797	0.6535	0.6277	0.6023	0.5774	0.5531	0.5294	0.5063	0.4838	0.4618	0.4404	0.4196	0.3992	0.3793
4.52	0.8349	0.8100	0.7845	0.7585	0.7322	0.7057	0.6793	0.6531	0.6272	0.6018	0.5769	0.5526	0.5289	0.5058	0.4832	0.4613	0.4399	0.4190	0.3986	0.3787
4.53	0.8347	0.8098	0.7842	0.7582	0.7318	0.7053	0.6789	0.6527	0.6268	0.6013	0.5764	0.5521	0.5284	0.5052	0.4827	0.4607	0.4393	0.4184	0.3980	0.3781
4.54	0.8345	0.8095	0.7840	0.7579	0.7315	0.7050	0.6785	0.6522	0.6263	0.6009	0.5760	0.5516	0.5279	0.5047	0.4821	0.4602	0.4387	0.4178	0.3974	0.3775
4.55	0.8343	0.8093	0.7837	0.7576	0.7312	0.7046	0.6781	0.6518	0.6259	0.6004	0.5755	0.5511	0.5273	0.5042	0.4816	0.4596	0.4382	0.4173	0.3969	0.3770
4.56	0.8341	0.8091	0.7834	0.7573	0.7308	0.7042	0.6777	0.6514	0.6254	0.5999	0.5750	0.5506	0.5268	0.5036	0.4810	0.4590	0.4376	0.4167	0.3963	0.3764
4.57	0.8339	0.8088	0.7831	0.7570	0.7305	0.7039	0.6773	0.6510	0.6250	0.5995	0.5745	0.5501	0.5263	0.5031	0.4805	0.4585	0.4370	0.4161	0.3957	0.3758
4.58	0.8337	0.8086	0.7829	0.7567	0.7302	0.7035	0.6769	0.6505	0.6245	0.5990	0.5740	0.5496	0.5258	0.5026	0.4799	0.4579	0.4365	0.4156	0.3951	0.3752
4.59	0.8335	0.8083	0.7826	0.7564	0.7298	0.7031	0.6765	0.6501	0.6241	0.5985	0.5735	0.5491	0.5252	0.5020	0.4794	0.4574	0.4359	0.4150	0.3946	0.3746
4.60	0.8333	0.8081	0.7823	0.7561	0.7295	0.7028	0.6761	0.6497	0.6236	0.5981	0.5730	0.5486	0.5247	0.5015	0.4789	0.4568	0.4354	0.4144	0.3940	0.3741
4.61	0.8330	0.8078	0.7821	0.7558	0.7291	0.7024	0.6757	0.6493	0.6232	0.5976	0.5725	0.5481	0.5242	0.5010	0.4783	0.4563	0.4348	0.4139	0.3934	0.3735
4.62	0.8328	0.8076	0.7818	0.7555	0.7288	0.7020	0.6753	0.6488	0.6227	0.5971	0.5721	0.5476	0.5237	0.5004	0.4778	0.4557	0.4342	0.4133	0.3929	0.3729
4.63	0.8326	0.8074	0.7815	0.7551	0.7285	0.7017	0.6749	0.6484	0.6223	0.5967	0.5716	0.5471	0.5232	0.4999	0.4772	0.4552	0.4337	0.4127	0.3923	0.3723
4.64	0.8324	0.8071	0.7812	0.7548	0.7281	0.7013	0.6745	0.6480	0.6219	0.5962	0.5711	0.5466	0.5227	0.4994	0.4767	0.4546	0.4331	0.4122	0.3917	0.3718
4.65	0.8322	0.8069	0.7810	0.7545	0.7278	0.7009	0.6741	0.6476	0.6214	0.5957	0.5706	0.5461	0.5222	0.4989	0.4762	0.4541	0.4326	0.4116	0.3912	0.3712
4.66	0.8320	0.8066	0.7807	0.7542	0.7275	0.7006	0.6737	0.6472	0.6210	0.5953	0.5701	0.5456	0.5216	0.4983	0.4756	0.4535	0.4320	0.4110	0.3906	0.3706
4.67	0.8318	0.8064	0.7804	0.7539	0.7271	0.7002	0.6734	0.6468	0.6205	0.5948	0.5696	0.5451	0.5211	0.4978	0.4751	0.4530	0.4315	0.4105	0.3900	0.3701
4.68	0.8316	0.8062	0.7801	0.7536	0.7268	0.6998	0.6730	0.6463	0.6201	0.5943	0.5692	0.5446	0.5206	0.4973	0.4746	0.4524	0.4309	0.4099	0.3895	0.3695
4.69	0.8314	0.8059	0.7799	0.7533	0.7265	0.6995	0.6726	0.6459	0.6197	0.5939	0.5687	0.5441	0.5201	0.4968	0.4740	0.4519	0.4304	0.4094	0.3889	0.3689
4.70	0.8312	0.8057	0.7796	0.7530	0.7261	0.6991	0.6722	0.6455	0.6192	0.5934	0.5682	0.5436	0.5196	0.4962	0.4735	0.4514	0.4298	0.4088	0.3883	0.3684
4.71	0.8310	0.8054	0.7793	0.7527	0.7258	0.6988	0.6718	0.6451	0.6188	0.5930	0.5677	0.5431	0.5191	0.4957	0.4730	0.4508	0.4293	0.4083	0.3878	0.3678
4.72	0.8307	0.8052	0.7791	0.7524	0.7255	0.6984	0.6714	0.6447	0.6183	0.5925	0.5672	0.5426	0.5186	0.4952	0.4724	0.4503	0.4287	0.4077	0.3872	0.3673
4.73	0.8305	0.8050	0.7788	0.7521	0.7251	0.6980	0.6710	0.6443	0.6179	0.5920	0.5668	0.5421	0.5181	0.4947	0.4719	0.4497	0.4282	0.4072	0.3867	0.3667
4.74	0.8303	0.8047	0.7785	0.7518	0.7248	0.6977	0.6706	0.6438	0.6175	0.5916	0.5663	0.5416	0.5176	0.4942	0.4714	0.4492	0.4276	0.4066	0.3861	0.3661
4.75	0.8301	0.8045	0.7783	0.7515	0.7245	0.6973	0.6702	0.6434	0.6170	0.5911	0.5658	0.5411	0.5171	0.4936	0.4708	0.4487	0.4271	0.4061	0.3856	0.3656
4.76	0.8299	0.8043	0.7780	0.7512	0.7241	0.6969	0.6698	0.6430	0.6166	0.5907	0.5653	0.5406	0.5166	0.4931	0.4703	0.4481	0.4266	0.4055	0.3850	0.3650
4.77	0.8297	0.8040	0.7777	0.7509	0.7238	0.6966	0.6695	0.6426	0.6162	0.5902	0.5649	0.5401	0.5161	0.4926	0.4698	0.4476	0.4260	0.4050	0.3845	0.3645
4.78	0.8295	0.8038	0.7775	0.7506	0.7235	0.6962	0.6691	0.6422	0.6157	0.5898	0.5644	0.5396	0.5155	0.4921	0.4693	0.4471	0.4255	0.4044	0.3839	0.3639
4.79	0.8293	0.8035	0.7772	0.7503	0.7231	0.6959	0.6687	0.6418	0.6153	0.5893	0.5639	0.5392	0.5150	0.4916	0.4687	0.4465	0.4249	0.4039	0.3834	0.3634
4.80	0.8291	0.8033	0.7769	0.7500	0.7228	0.6955	0.6683	0.6414	0.6148	0.5889	0.5634	0.5387	0.5145	0.4911	0.4682	0.4460	0.4244	0.4033	0.3828	0.3628
4.81	0.8289	0.8031	0.7767	0.7497	0.7225	0.6951	0.6679	0.6410	0.6144	0.5884	0.5630	0.5382	0.5140	0.4906	0.4677	0.4455	0.4239	0.4028	0.3823	0.3623
4.82	0.8287	0.8028	0.7764	0.7494	0.7222	0.6948	0.6675	0.6405	0.6140	0.5879	0.5625	0.5377	0.5135	0.4900	0.4672	0.4450	0.4233	0.4023	0.3817	0.3617
4.83	0.8285	0.8026	0.7761	0.7491	0.7218	0.6944	0.6671	0.6401	0.6135	0.5875	0.5620	0.5372	0.5130	0.4895	0.4667	0.4444	0.4228	0.4017	0.3812	0.3612
4.84	0.8283	0.8024	0.7758	0.7488	0.7215	0.6941	0.6668	0.6397	0.6131	0.5870	0.5616	0.5367	0.5126	0.4890	0.4661	0.4439	0.4223	0.4012	0.3806	0.3606
4.85	0.8281	0.8021	0.7756	0.7485	0.7212	0.6937	0.6664	0.6393	0.6127	0.5866	0.5611	0.5362	0.5121	0.4885	0.4656	0.4434	0.4217	0.4006	0.3801	0.3601
4.86	0.8279	0.8019	0.7753	0.7482	0.7208	0.6934	0.6660	0.6389	0.6123	0.5861	0.5606	0.5358	0.5116	0.4880	0.4651	0.4428	0.4212	0.4001	0.3796	0.3595
4.87	0.8277	0.8017	0.7751	0.7479	0.7205	0.6930	0.6656	0.6385	0.6118	0.5857	0.5602	0.5353	0.5111	0.4875	0.4646	0.4423	0.4207	0.3996	0.3790	0.3590
4.88	0.8275	0.8014	0.7748	0.7476	0.7202	0.6926	0.6652	0.6381	0.6114	0.5852	0.5597	0.5348	0.5106	0.4870	0.4641	0.4418	0.4201	0.3990	0.3785	0.3584
4.89	0.8272	0.8012	0.7745	0.7473	0.7199	0.6923	0.6648	0.6377	0.6110	0.5848	0.5592	0.5343	0.5101	0.4865	0.4636	0.4413	0.4196	0.3985	0.3779	0.3579
4.90	0.8270	0.8010	0.7743	0.7470	0.7195	0.6919	0.6645	0.6373	0.6105	0.5843	0.5588	0.5338	0.5096	0.4860	0.4630	0.4408	0.4191	0.3980	0.3774	0.3574
4.91	0.8268	0.8007	0.7740	0.7468	0.7192	0.6916	0.6641	0.6369	0.6101	0.5839	0.5583	0.5334	0.5091	0.4855	0.4625	0.4402	0.4185	0.3974	0.3769	0.3568
4.92	0.8266	0.8005	0.7737	0.7465	0.7189	0.6912	0.6637	0.6365	0.6097	0.5835	0.5578	0.5329	0.5086	0.4850	0.4620	0.4397	0.4180	0.3969	0.3763	0.3563
4.93	0.8264	0.8003	0.7735	0.7462	0.7186	0.6909	0.6633	0.6361	0.6093	0.5830	0.5574	0.5324	0.5081	0.4845	0.4615	0.4392	0.4175	0.3964	0.3758	0.3558
4.94	0.8262	0.8000	0.7732	0.7459	0.7182	0.6905	0.6629	0.6357	0.6088	0.5826	0.5569	0.5319	0.5076	0.4840	0.4610	0.4387	0.4170	0.3958	0.3753	0.3552
4.95	0.8260	0.7998	0.7729	0.7456	0.7179	0.6902	0.6626	0.6353	0.6084	0.5821	0.5565	0.5315	0.5071	0.4835	0.4605	0.4382	0.4165	0.3953	0.3747	0.3547
4.96	0.8258	0.7996	0.7727	0.7453	0.7176	0.6898	0.6622	0.6349	0.6080	0.5817	0.5560	0.5310	0.5066	0.4830	0.4600	0.4376	0.4159	0.3948	0.3742	0.3541
4.97	0.8256	0.7993	0.7724	0.7450	0.7173	0.6895	0.6618	0.6345	0.6076	0.5812	0.5555	0.5305	0.5062	0.4825	0.4595	0.4371	0.4154	0.3943	0.3737	0.3536
4.98	0.8254	0.7991	0.7721	0.7447	0.7169	0.6891	0.6614	0.6341	0.6071	0.5808	0.5551	0.5300	0.5057	0.4820	0.4590	0.4366	0.4149	0.3937	0.3731	0.3531
4.99	0.8252	0.7989	0.7719	0.7444	0.7166	0.6888	0.6610	0.6337	0.6067	0.5803	0.5546	0.5296	0.5052	0.4815	0.4585	0.4361	0.4144	0.3932	0.3726	0.3526
5.00	0.8250	0.7986	0.7716	0.7441	0.7163	0.6884	0.6607	0.6333	0.6063	0.5799	0.5542	0.5291	0.5047	0.4810	0.4580	0.4356	0.4139	0.3927	0.3721	0.3520

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8248	0.7984	0.7714	0.7438	0.7160	0.6881	0.6603	0.6329	0.6059	0.5795	0.5537	0.5286	0.5042	0.4805	0.4575	0.4351	0.4133	0.3922	0.3716	0.3515
5.02	0.8246	0.7982	0.7711	0.7435	0.7156	0.6877	0.6599	0.6325	0.6055	0.5790	0.5532	0.5281	0.5037	0.4800	0.4570	0.4346	0.4128	0.3917	0.3710	0.3510
5.03	0.8244	0.7979	0.7708	0.7432	0.7153	0.6874	0.6595	0.6321	0.6050	0.5786	0.5528	0.5277	0.5032	0.4795	0.4565	0.4341	0.4123	0.3911	0.3705	0.3505
5.04	0.8242	0.7977	0.7706	0.7429	0.7150	0.6870	0.6592	0.6317	0.6046	0.5781	0.5523	0.5272	0.5028	0.4790	0.4560	0.4336	0.4118	0.3906	0.3700	0.3499
5.05	0.8240	0.7975	0.7703	0.7426	0.7147	0.6867	0.6588	0.6313	0.6042	0.5777	0.5519	0.5267	0.5023	0.4785	0.4555	0.4331	0.4113	0.3901	0.3695	0.3494
5.06	0.8238	0.7972	0.7700	0.7423	0.7144	0.6863	0.6584	0.6309	0.6038	0.5773	0.5514	0.5263	0.5018	0.4780	0.4550	0.4325	0.4108	0.3896	0.3690	0.3489
5.07	0.8236	0.7970	0.7698	0.7421	0.7140	0.6860	0.6580	0.6305	0.6034	0.5768	0.5510	0.5258	0.5013	0.4776	0.4545	0.4320	0.4103	0.3891	0.3684	0.3484
5.08	0.8234	0.7968	0.7695	0.7418	0.7137	0.6856	0.6577	0.6301	0.6029	0.5764	0.5505	0.5253	0.5009	0.4771	0.4540	0.4315	0.4098	0.3886	0.3679	0.3478
5.09	0.8232	0.7965	0.7693	0.7415	0.7134	0.6853	0.6573	0.6297	0.6025	0.5760	0.5501	0.5249	0.5004	0.4766	0.4535	0.4310	0.4092	0.3880	0.3674	0.3473
5.10	0.8230	0.7963	0.7690	0.7412	0.7131	0.6849	0.6569	0.6293	0.6021	0.5755	0.5496	0.5244	0.4999	0.4761	0.4530	0.4305	0.4087	0.3875	0.3669	0.3468
5.11	0.8228	0.7961	0.7687	0.7409	0.7128	0.6846	0.6566	0.6289	0.6017	0.5751	0.5492	0.5239	0.4994	0.4756	0.4525	0.4300	0.4082	0.3870	0.3664	0.3463
5.12	0.8226	0.7959	0.7685	0.7406	0.7124	0.6842	0.6562	0.6285	0.6013	0.5747	0.5487	0.5235	0.4989	0.4751	0.4520	0.4295	0.4077	0.3865	0.3659	0.3458
5.13	0.8224	0.7956	0.7682	0.7403	0.7121	0.6839	0.6558	0.6281	0.6009	0.5742	0.5483	0.5230	0.4985	0.4746	0.4515	0.4290	0.4072	0.3860	0.3654	0.3453
5.14	0.8222	0.7954	0.7680	0.7400	0.7118	0.6835	0.6554	0.6277	0.6004	0.5738	0.5478	0.5226	0.4980	0.4742	0.4510	0.4285	0.4067	0.3855	0.3648	0.3448
5.15	0.8220	0.7952	0.7677	0.7397	0.7115	0.6832	0.6551	0.6273	0.6000	0.5734	0.5474	0.5221	0.4975	0.4737	0.4505	0.4280	0.4062	0.3850	0.3643	0.3442
5.16	0.8218	0.7949	0.7674	0.7394	0.7112	0.6828	0.6547	0.6269	0.5996	0.5729	0.5469	0.5216	0.4971	0.4732	0.4500	0.4275	0.4057	0.3845	0.3638	0.3437
5.17	0.8216	0.7947	0.7672	0.7392	0.7109	0.6825	0.6543	0.6265	0.5992	0.5725	0.5465	0.5212	0.4966	0.4727	0.4495	0.4270	0.4052	0.3840	0.3633	0.3432
5.18	0.8214	0.7945	0.7669	0.7389	0.7105	0.6822	0.6540	0.6261	0.5988	0.5721	0.5460	0.5207	0.4961	0.4722	0.4490	0.4266	0.4047	0.3835	0.3628	0.3427
5.19	0.8212	0.7943	0.7667	0.7386	0.7102	0.6818	0.6536	0.6257	0.5984	0.5716	0.5456	0.5203	0.4956	0.4717	0.4486	0.4261	0.4042	0.3830	0.3623	0.3422
5.20	0.8210	0.7940	0.7664	0.7383	0.7099	0.6815	0.6532	0.6253	0.5980	0.5712	0.5451	0.5198	0.4952	0.4713	0.4481	0.4256	0.4037	0.3825	0.3618	0.3417
5.21	0.8208	0.7938	0.7662	0.7380	0.7096	0.6811	0.6529	0.6250	0.5976	0.5708	0.5447	0.5193	0.4947	0.4708	0.4476	0.4251	0.4032	0.3820	0.3613	0.3412
5.22	0.8206	0.7936	0.7659	0.7377	0.7093	0.6808	0.6525	0.6246	0.5971	0.5704	0.5443	0.5189	0.4942	0.4703	0.4471	0.4246	0.4027	0.3815	0.3608	0.3407
5.23	0.8204	0.7933	0.7656	0.7374	0.7090	0.6804	0.6521	0.6242	0.5967	0.5699	0.5438	0.5184	0.4938	0.4698	0.4466	0.4241	0.4022	0.3810	0.3603	0.3402
5.24	0.8202	0.7931	0.7654	0.7371	0.7086	0.6801	0.6518	0.6238	0.5963	0.5695	0.5434	0.5180	0.4933	0.4694	0.4461	0.4236	0.4017	0.3805	0.3598	0.3397
5.25	0.8200	0.7929	0.7651	0.7369	0.7083	0.6798	0.6514	0.6234	0.5959	0.5691	0.5429	0.5175	0.4928	0.4689	0.4456	0.4231	0.4012	0.3800	0.3593	0.3392
5.26	0.8198	0.7927	0.7649	0.7366	0.7080	0.6794	0.6510	0.6230	0.5955	0.5687	0.5425	0.5171	0.4924	0.4684	0.4452	0.4226	0.4007	0.3795	0.3588	0.3387
5.27	0.8196	0.7924	0.7646	0.7363	0.7077	0.6791	0.6507	0.6226	0.5951	0.5682	0.5420	0.5166	0.4919	0.4679	0.4447	0.4221	0.4003	0.3790	0.3583	0.3382
5.28	0.8194	0.7922	0.7644	0.7360	0.7074	0.6787	0.6503	0.6222	0.5947	0.5678	0.5416	0.5162	0.4914	0.4675	0.4442	0.4217	0.3998	0.3785	0.3578	0.3377
5.29	0.8192	0.7920	0.7641	0.7357	0.7071	0.6784	0.6499	0.6218	0.5943	0.5674	0.5412	0.5157	0.4910	0.4670	0.4437	0.4212	0.3993	0.3780	0.3573	0.3372
5.30	0.8190	0.7918	0.7638	0.7354	0.7068	0.6781	0.6496	0.6215	0.5939	0.5670	0.5407	0.5153	0.4905	0.4665	0.4432	0.4207	0.3988	0.3775	0.3568	0.3367
5.31	0.8188	0.7915	0.7636	0.7351	0.7064	0.6777	0.6492	0.6211	0.5935	0.5665	0.5403	0.5148	0.4901	0.4661	0.4428	0.4202	0.3983	0.3770	0.3563	0.3362
5.32	0.8186	0.7913	0.7633	0.7349	0.7061	0.6774	0.6488	0.6207	0.5931	0.5661	0.5399	0.5144	0.4896	0.4656	0.4423	0.4197	0.3978	0.3765	0.3558	0.3357
5.33	0.8184	0.7911	0.7631	0.7346	0.7058	0.6770	0.6485	0.6203	0.5927	0.5657	0.5394	0.5139	0.4891	0.4651	0.4418	0.4192	0.3973	0.3760	0.3553	0.3352
5.34	0.8182	0.7909	0.7628	0.7343	0.7055	0.6767	0.6481	0.6199	0.5923	0.5653	0.5390	0.5135	0.4887	0.4647	0.4413	0.4188	0.3968	0.3755	0.3548	0.3347
5.35	0.8180	0.7906	0.7626	0.7340	0.7052	0.6764	0.6477	0.6195	0.5919	0.5648	0.5386	0.5130	0.4882	0.4642	0.4409	0.4183	0.3964	0.3751	0.3544	0.3342
5.36	0.8179	0.7904	0.7623	0.7337	0.7049	0.6760	0.6474	0.6191	0.5915	0.5644	0.5381	0.5126	0.4878	0.4637	0.4404	0.4178	0.3959	0.3746	0.3539	0.3337
5.37	0.8177	0.7902	0.7621	0.7334	0.7046	0.6757	0.6470	0.6188	0.5911	0.5640	0.5377	0.5121	0.4873	0.4633	0.4399	0.4173	0.3954	0.3741	0.3534	0.3332
5.38	0.8175	0.7900	0.7618	0.7332	0.7043	0.6753	0.6467	0.6184	0.5907	0.5636	0.5373	0.5117	0.4869	0.4628	0.4395	0.4168	0.3949	0.3736	0.3529	0.3328
5.39	0.8173	0.7897	0.7616	0.7329	0.7039	0.6750	0.6463	0.6180	0.5903	0.5632	0.5368	0.5112	0.4864	0.4623	0.4390	0.4164	0.3944	0.3731	0.3524	0.3323
5.40	0.8171	0.7895	0.7613	0.7326	0.7036	0.6747	0.6459	0.6176	0.5899	0.5628	0.5364	0.5108	0.4859	0.4619	0.4385	0.4159	0.3939	0.3726	0.3519	0.3318
5.41	0.8169	0.7893	0.7610	0.7323	0.7033	0.6743	0.6456	0.6172	0.5895	0.5623	0.5360	0.5103	0.4855	0.4614	0.4380	0.4154	0.3935	0.3721	0.3514	0.3313
5.42	0.8167	0.7891	0.7608	0.7320	0.7030	0.6740	0.6452	0.6169	0.5891	0.5619	0.5355	0.5099	0.4850	0.4609	0.4376	0.4149	0.3930	0.3717	0.3509	0.3308
5.43	0.8165	0.7888	0.7605	0.7317	0.7027	0.6737	0.6449	0.6165	0.5887	0.5615	0.5351	0.5095	0.4846	0.4605	0.4371	0.4145	0.3925	0.3712	0.3505	0.3303
5.44	0.8163	0.7886	0.7603	0.7315	0.7024	0.6733	0.6445	0.6161	0.5883	0.5611	0.5347	0.5090	0.4841	0.4600	0.4366	0.4140	0.3920	0.3707	0.3500	0.3298
5.45	0.8161	0.7884	0.7600	0.7312	0.7021	0.6730	0.6441	0.6157	0.5879	0.5607	0.5342	0.5086	0.4837	0.4596	0.4362	0.4135	0.3916	0.3702	0.3495	0.3294
5.46	0.8159	0.7882	0.7598	0.7309	0.7018	0.6727	0.6438	0.6153	0.5875	0.5603	0.5338	0.5081	0.4832	0.4591	0.4357	0.4131	0.3911	0.3697	0.3490	0.3289
5.47	0.8157	0.7879	0.7595	0.7306	0.7015	0.6723	0.6434	0.6150	0.5871	0.5598	0.5334	0.5077	0.4828	0.4586	0.4352	0.4126	0.3906	0.3693	0.3485	0.3284
5.48	0.8155	0.7877	0.7593	0.7303	0.7012	0.6720	0.6431	0.6146	0.5867	0.5594	0.5330	0.5073	0.4823	0.4582	0.4348	0.4121	0.3901	0.3688	0.3481	0.3279
5.49	0.8153	0.7875	0.7590	0.7301	0.7009	0.6717	0.6427	0.6142	0.5863	0.5590	0.5325	0.5068	0.4819	0.4577	0.4343	0.4116	0.3897	0.3683	0.3476	0.3274
5.50	0.8151	0.7873	0.7588	0.7298	0.7006	0.6713	0.6424	0.6138	0.5859	0.5586	0.5321	0.5064	0.4814	0.4573	0.4339	0.4112	0.3892	0.3678	0.3471	0.3270
5.51	0.8149	0.7871	0.7585	0.7295	0.7002	0.6710	0.6420	0.6135	0.5855	0.5582	0.5317	0.5059	0.4810	0.4568	0.4334	0.4107	0.3887	0.3674	0.3466	0.3265
5.52	0.8147	0.7868	0.7583	0.7292	0.6999	0.6707	0.6416	0.6131	0.5851	0.5578	0.5313	0.5055	0.4805	0.4564	0.4329	0.4102	0.3883	0.3669	0.3462	0.3260
5.53	0.8145	0.7866	0.7580	0.7289	0.6996	0.6703	0.6413	0.6127	0.5847	0.5574	0.5308	0.5051	0.4801	0.4559	0.4325	0.4098	0.3878	0.3664	0.3457	0.3255
5.54	0.8144	0.7864	0.7578	0.7287	0.6993	0.6700	0.6409	0.6123	0.5843	0.5570	0.5304	0.5046	0.4797	0.4555	0.4320	0.4093	0.3873	0.3660	0.3452	0.3251
5.55	0.8142	0.7862	0.7575	0.7284	0.6990	0.6697	0.6406	0.6119	0.5839	0.5566	0.5300	0.5042	0.4792	0.4550	0.4316	0.4089	0.3868	0.3655	0.3447	0.3246
5.56	0.8140	0.7860	0.7573	0.7281	0.6987	0.6693	0.6402	0.6116	0.5835	0.5562	0.5296	0.5038	0.4788	0.4546	0.4311	0.4084	0.3864	0.3650	0.3443	0.3241
5.57	0.8138	0.7857	0.7570	0.7278	0.6984	0.6690	0.6399	0.6112	0.5831	0.5557	0.5291	0.5033	0.4783	0.4541	0.4306	0.4079	0.3859	0.3646	0.3438	0.3237
5.58	0.8136	0.7855	0.7568	0.7276	0.6981	0.6687	0.6395	0.6108	0.5827	0.5553	0.5287	0.5029	0.4779	0.4537	0.4302	0.4075	0.3855	0.3641	0.3433	0.3232
5.59	0.8134	0.7853	0.7565	0.7273	0.6978	0.6684	0.6392	0.6105	0.5823	0.5549	0.5283	0.5025	0.4774	0.4532	0.4297	0.4070	0.3850	0.3636	0.3429	0.3227
5.60	0.8132	0.7851	0.7563	0.7270	0.6975	0.6680	0.6388	0.6101	0.5819	0.5545	0.5279	0.5020	0.4770	0.4528	0.4293	0.4065	0.3845	0.3632	0.3424	0.3222
5.61	0.8130	0.7848	0.7560	0.7267	0.6972	0.6677	0.6385	0.6097	0.5816	0.5541	0.5275	0.5016	0.4766	0.4523	0.4288	0.4061	0.3841	0.3627	0.3419	0.3218
5.62	0.8128	0.7846	0.7558	0.7264	0.6969	0.6674	0.6381	0.6093	0.5812	0.5537	0.5270	0.5012	0.4761	0.4519	0.4284	0.4056	0.3836	0.3622	0.3415	0.3213
5.63	0.8126	0.7844	0.7555	0.7262	0.6966	0.6670	0.6378	0.6090	0.5808	0.5533	0.5266	0.5007	0.4757	0.4514	0.4279	0.4052	0.3831	0.3618	0.3410	0.3209
5.64	0.8124	0.7842	0.7553	0.7259	0.6963	0.6667	0.6374	0.6086	0.5804	0.5529	0.5262	0.5003	0.4752	0.4510	0.4275	0.4047	0.3827	0.3613	0.3405	0.3204
5.65	0.8122	0.7840	0.7550	0.7256	0.6960	0.6664	0.6371	0.6082	0.5800	0.5525	0.5258	0.4999	0.4748	0.4505	0.4270	0.4043	0.3822	0.3608	0.3401	0.3199
5.66	0.8121	0.7837	0.7548	0.7253	0.6957	0.6661	0.6367	0.6079	0.5796	0.5521	0.5254	0.4995	0.4744	0.4501	0.4266	0.4038	0.3818	0.3604	0.3396	0.3195
5.67	0.8119	0.7835	0.7545	0.7251	0.6954	0.6657	0.6364	0.6075	0.5792	0.5517	0.5250	0.4990	0.4739	0.4496	0.4261	0.4034	0.3813	0.3599	0.3392	0.3190
5.68	0.8117	0.7833	0.7543	0.7248	0.6951	0.6654	0.6360	0.6071	0.5788	0.5513	0.5245	0.4986	0.4735	0.4492	0.4257	0.4029	0.3809	0.3595	0.3387	0.3185
5.69	0.8115	0.7831	0.7540	0.7245	0.6948	0.6651	0.6357	0.6067	0.5784	0.5509	0.5241	0.4982	0.4731	0.4488	0.4252	0.4024	0.3804	0.3590	0.3382	0.3181
5.70	0.8113	0.7829	0.7538	0.7242	0.6945	0.6647	0.6353	0.6064	0.5781	0.5505	0.5237	0.4978	0.4726	0.4483	0.4248	0.4020	0.3799	0.3585	0.3378	0.3176
5.71	0.8111	0.7827	0.7535	0.7240	0.6942	0.6644	0.6350	0.6060	0.5777	0.5501	0.5233	0.4973	0.4722	0.4479	0.4243	0.4015	0.3795	0.3581	0.3373	0.3172
5.72	0.8109	0.7824	0.7533	0.7237	0.6939	0.6641	0.6346	0.6056	0.5773	0.5497	0.5229	0.4969	0.4718	0.4474	0.4239	0.4011	0.3790	0.3576	0.3369	0.3167
5.73	0.8107	0.7822	0.7531	0.7234	0.6936	0.6638	0.6343	0.6053	0.5769	0.5493	0.5225	0.4965	0.4713	0.4470	0.4234	0.4006	0.3786	0.3572	0.3364	0.3163
5.74	0.8105	0.7820	0.7528	0.7231	0.6933	0.6634	0.6339	0.6049	0.5765	0.5489	0.5221	0.4961	0.4709	0.4466	0.4230	0.4002	0.3781	0.3567	0.3360	0.3158
5.75	0.8103	0.7818	0.7526	0.7229	0.6930	0.6631	0.6336	0.6045	0.5761	0.5485	0.5217	0.4956	0.4705	0.4461	0.4225	0.3998	0.3777	0.3563	0.3355	0.3153
5.76	0.8102	0.7816	0.7523	0.7226	0.6927	0.6628	0.6332	0.6042	0.5758	0.5481	0.5212	0.4952	0.4700	0.4457	0.4221	0.3993	0.3772	0.3558	0.3351	0.3149
5.77	0.8100	0.7813	0.7521	0.7223	0.6924	0.6625	0.6329	0.6038	0.5754	0.5477	0.5208	0.4948	0.4696	0.4452	0.4217	0.3989	0.3768	0.3554	0.3346	0.3144
5.78	0.8098	0.7811	0.7518	0.7220	0.6921	0.6622	0.6325	0.6034	0.5750	0.5473	0.5204	0.4944	0.4692	0.4448	0.4212	0.3984	0.3763	0.3549	0.3341	0.3140
5.79	0.8096	0.7809	0.7516	0.7218	0.6918	0.6618	0.6322	0.6031	0.5746	0.5469	0.5200	0.4940	0.4688	0.4444	0.4208	0.3980	0.3759	0.3545	0.3337	0.3135
5.80	0.8094	0.7807	0.7513	0.7215	0.6915	0.6615	0.6319	0.6027	0.5742	0.5465	0.5196	0.4935	0.4683	0.4439	0.4203	0.3975	0.3754	0.3540	0.3332	0.3131
5.81	0.8092	0.7805	0.7511	0.7212	0.6912	0.6612	0.6315	0.6024	0.5738	0.5461	0.5192	0.4931	0.4679	0.4435	0.4199	0.3971	0.3750	0.3536	0.3328	0.3126
5.82	0.8090	0.7803	0.7508	0.7210	0.6909	0.6609	0.6312	0.6020	0.5735	0.5457	0.5188	0.4927	0.4675	0.4431	0.4195	0.3966	0.3745	0.3531	0.3324	0.3122
5.83	0.8088	0.7800	0.7506	0.7207	0.6906	0.6605	0.6308	0.6016	0.5731	0.5453	0.5184	0.4923	0.4671	0.4426	0.4190	0.3962	0.3741	0.3527	0.3319	0.3117
5.84	0.8086	0.7798	0.7504	0.7204	0.6903	0.6602	0.6305	0.6013	0.5727	0.5449	0.5180	0.4919	0.4666	0.4422	0.4186	0.3958	0.3737	0.3522	0.3315	0.3113
5.85	0.8085	0.7796	0.7501	0.7201	0.6900	0.6599	0.6301	0.6009	0.5723	0.5445	0.5176	0.4915	0.4662	0.4418	0.4182	0.3953	0.3732	0.3518	0.3310	0.3109
5.86	0.8083	0.7794	0.7499	0.7199	0.6897	0.6596	0.6298	0.6005	0.5720	0.5441	0.5172	0.4910	0.4658	0.4414	0.4177	0.3949	0.3728	0.3513	0.3306	0.3104
5.87	0.8081	0.7792	0.7496	0.7196	0.6894	0.6593	0.6295	0.6002	0.5716	0.5438	0.5168	0.4906	0.4654	0.4409	0.4173	0.3944	0.3723	0.3509	0.3301	0.3100
5.88	0.8079	0.7790	0.7494	0.7193	0.6891	0.6589	0.6291	0.5998	0.5712	0.5434	0.5164	0.4902	0.4649	0.4405	0.4168	0.3940	0.3719	0.3505	0.3297	0.3095
5.89	0.8077	0.7788	0.7491	0.7191	0.6888	0.6586	0.6288	0.5995	0.5708	0.5430	0.5160	0.4898	0.4645	0.4401	0.4164	0.3936	0.3715	0.3500	0.3292	0.3091
5.90	0.8075	0.7785	0.7489	0.7188	0.6885	0.6583	0.6284	0.5991	0.5704	0.5426	0.5156	0.4894	0.4641	0.4396	0.4160	0.3931	0.3710	0.3496	0.3288	0.3086
5.91	0.8073	0.7783	0.7487	0.7185	0.6882	0.6580	0.6281	0.5987	0.5701	0.5422	0.5152	0.4890	0.4637	0.4392	0.4155	0.3927	0.3706	0.3491	0.3284	0.3082
5.92	0.8071	0.7781	0.7484	0.7183	0.6879	0.6577	0.6277	0.5984	0.5697	0.5418	0.5147	0.4886	0.4633	0.4388	0.4151	0.3923	0.3701	0.3487	0.3279	0.3078
5.93	0.8070	0.7779	0.7482	0.7180	0.6876	0.6573	0.6274	0.5980	0.5693	0.5414	0.5143	0.4882	0.4628	0.4384	0.4147	0.3918	0.3697	0.3483	0.3275	0.3073
5.94	0.8068	0.7777	0.7479	0.7177	0.6873	0.6570	0.6271	0.5977	0.5689	0.5410	0.5139	0.4877	0.4624	0.4379	0.4143	0.3914	0.3693	0.3478	0.3270	0.3069
5.95	0.8066	0.7775	0.7477	0.7174	0.6870	0.6567	0.6267	0.5973	0.5686	0.5406	0.5135	0.4873	0.4620	0.4375	0.4138	0.3910	0.3688	0.3474	0.3266	0.3064
5.96	0.8064	0.7772	0.7474	0.7172	0.6867	0.6564	0.6264	0.5969	0.5682	0.5402	0.5131	0.4869	0.4616	0.4371	0.4134	0.3905	0.3684	0.3470	0.3262	0.3060
5.97	0.8062	0.7770	0.7472	0.7169	0.6864	0.6561	0.6261	0.5966	0.5678	0.5399	0.5127	0.4865	0.4612	0.4367	0.4130	0.3901	0.3680	0.3465	0.3257	0.3056
5.98	0.8060	0.7768	0.7470	0.7166	0.6861	0.6557	0.6257	0.5962	0.5674	0.5395	0.5124	0.4861	0.4607	0.4362	0.4125	0.3897	0.3675	0.3461	0.3253	0.3051
5.99	0.8058	0.7766	0.7467	0.7164	0.6858	0.6554	0.6254	0.5959	0.5671	0.5391	0.5120	0.4857	0.4603	0.4358	0.4121	0.3892	0.3671	0.3456	0.3249	0.3047
6.00	0.8056	0.7764	0.7465	0.7161	0.6856	0.6551	0.6250	0.5955	0.5667	0.5387	0.5116	0.4853	0.4599	0.4354	0.4117	0.3888	0.3667	0.3452	0.3244	0.3043

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8055	0.7762	0.7462	0.7158	0.6853	0.6548	0.6247	0.5952	0.5663	0.5383	0.5112	0.4849	0.4595	0.4350	0.4113	0.3884	0.3662	0.3448	0.3240	0.3038
6.02	0.8053	0.7760	0.7460	0.7156	0.6850	0.6545	0.6244	0.5948	0.5660	0.5379	0.5108	0.4845	0.4591	0.4346	0.4108	0.3879	0.3658	0.3444	0.3236	0.3034
6.03	0.8051	0.7758	0.7458	0.7153	0.6847	0.6542	0.6240	0.5945	0.5656	0.5375	0.5104	0.4841	0.4587	0.4341	0.4104	0.3875	0.3654	0.3439	0.3231	0.3030
6.04	0.8049	0.7755	0.7455	0.7150	0.6844	0.6539	0.6237	0.5941	0.5652	0.5372	0.5100	0.4837	0.4583	0.4337	0.4100	0.3871	0.3649	0.3435	0.3227	0.3025
6.05	0.8047	0.7753	0.7453	0.7148	0.6841	0.6535	0.6234	0.5937	0.5649	0.5368	0.5096	0.4833	0.4579	0.4333	0.4096	0.3867	0.3645	0.3431	0.3223	0.3021
6.06	0.8045	0.7751	0.7450	0.7145	0.6838	0.6532	0.6230	0.5934	0.5645	0.5364	0.5092	0.4829	0.4574	0.4329	0.4092	0.3862	0.3641	0.3426	0.3218	0.3017
6.07	0.8043	0.7749	0.7448	0.7142	0.6835	0.6529	0.6227	0.5930	0.5641	0.5360	0.5088	0.4825	0.4570	0.4325	0.4087	0.3858	0.3637	0.3422	0.3214	0.3013
6.08	0.8042	0.7747	0.7446	0.7140	0.6832	0.6526	0.6224	0.5927	0.5637	0.5356	0.5084	0.4821	0.4566	0.4321	0.4083	0.3854	0.3632	0.3418	0.3210	0.3008
6.09	0.8040	0.7745	0.7443	0.7137	0.6829	0.6523	0.6220	0.5923	0.5634	0.5352	0.5080	0.4817	0.4562	0.4316	0.4079	0.3850	0.3628	0.3414	0.3206	0.3004
6.10	0.8038	0.7743	0.7441	0.7134	0.6826	0.6520	0.6217	0.5920	0.5630	0.5349	0.5076	0.4813	0.4558	0.4312	0.4075	0.3846	0.3624	0.3409	0.3201	0.3000
6.11	0.8036	0.7741	0.7438	0.7132	0.6823	0.6517	0.6213	0.5916	0.5626	0.5345	0.5072	0.4809	0.4554	0.4308	0.4071	0.3841	0.3620	0.3405	0.3197	0.2996
6.12	0.8034	0.7738	0.7436	0.7129	0.6821	0.6513	0.6210	0.5913	0.5623	0.5341	0.5068	0.4805	0.4550	0.4304	0.4066	0.3837	0.3615	0.3401	0.3193	0.2991
6.13	0.8032	0.7736	0.7434	0.7126	0.6818	0.6510	0.6207	0.5909	0.5619	0.5337	0.5064	0.4801	0.4546	0.4300	0.4062	0.3833	0.3611	0.3397	0.3189	0.2987
6.14	0.8031	0.7734	0.7431	0.7124	0.6815	0.6507	0.6204	0.5906	0.5615	0.5333	0.5060	0.4797	0.4542	0.4296	0.4058	0.3829	0.3607	0.3392	0.3184	0.2983
6.15	0.8029	0.7732	0.7429	0.7121	0.6812	0.6504	0.6200	0.5902	0.5612	0.5330	0.5057	0.4793	0.4538	0.4292	0.4054	0.3825	0.3603	0.3388	0.3180	0.2979
6.16	0.8027	0.7730	0.7426	0.7118	0.6809	0.6501	0.6197	0.5899	0.5608	0.5326	0.5053	0.4789	0.4534	0.4288	0.4050	0.3820	0.3599	0.3384	0.3176	0.2975
6.17	0.8025	0.7728	0.7424	0.7116	0.6806	0.6498	0.6194	0.5895	0.5604	0.5322	0.5049	0.4785	0.4530	0.4283	0.4046	0.3816	0.3594	0.3380	0.3172	0.2970
6.18	0.8023	0.7726	0.7422	0.7113	0.6803	0.6495	0.6190	0.5892	0.5601	0.5318	0.5045	0.4781	0.4526	0.4279	0.4041	0.3812	0.3590	0.3376	0.3168	0.2966
6.19	0.8021	0.7724	0.7419	0.7111	0.6800	0.6492	0.6187	0.5888	0.5597	0.5315	0.5041	0.4777	0.4522	0.4275	0.4037	0.3808	0.3586	0.3371	0.3163	0.2962
6.20	0.8020	0.7722	0.7417	0.7108	0.6797	0.6489	0.6184	0.5885	0.5594	0.5311	0.5037	0.4773	0.4518	0.4271	0.4033	0.3804	0.3582	0.3367	0.3159	0.2958
6.21	0.8018	0.7719	0.7415	0.7105	0.6795	0.6485	0.6180	0.5881	0.5590	0.5307	0.5033	0.4769	0.4514	0.4267	0.4029	0.3800	0.3578	0.3363	0.3155	0.2954
6.22	0.8016	0.7717	0.7412	0.7103	0.6792	0.6482	0.6177	0.5878	0.5586	0.5303	0.5029	0.4765	0.4509	0.4263	0.4025	0.3795	0.3574	0.3359	0.3151	0.2949
6.23	0.8014	0.7715	0.7410	0.7100	0.6789	0.6479	0.6174	0.5874	0.5583	0.5300	0.5026	0.4761	0.4505	0.4259	0.4021	0.3791	0.3569	0.3355	0.3147	0.2945
6.24	0.8012	0.7713	0.7407	0.7097	0.6786	0.6476	0.6170	0.5871	0.5579	0.5296	0.5022	0.4757	0.4501	0.4255	0.4017	0.3787	0.3565	0.3351	0.3143	0.2941
6.25	0.8010	0.7711	0.7405	0.7095	0.6783	0.6473	0.6167	0.5868	0.5575	0.5292	0.5018	0.4753	0.4497	0.4251	0.4013	0.3783	0.3561	0.3346	0.3138	0.2937
6.26	0.8009	0.7709	0.7403	0.7092	0.6780	0.6470	0.6164	0.5864	0.5572	0.5288	0.5014	0.4749	0.4493	0.4247	0.4009	0.3779	0.3557	0.3342	0.3134	0.2933
6.27	0.8007	0.7707	0.7400	0.7090	0.6777	0.6467	0.6161	0.5861	0.5568	0.5285	0.5010	0.4745	0.4490	0.4243	0.4005	0.3775	0.3553	0.3338	0.3130	0.2929
6.28	0.8005	0.7705	0.7398	0.7087	0.6775	0.6464	0.6157	0.5857	0.5565	0.5281	0.5006	0.4741	0.4486	0.4239	0.4000	0.3771	0.3549	0.3334	0.3126	0.2925
6.29	0.8003	0.7703	0.7396	0.7084	0.6772	0.6461	0.6154	0.5854	0.5561	0.5277	0.5003	0.4737	0.4482	0.4235	0.3996	0.3767	0.3545	0.3330	0.3122	0.2921
6.30	0.8001	0.7701	0.7393	0.7082	0.6769	0.6458	0.6151	0.5850	0.5557	0.5274	0.4999	0.4734	0.4478	0.4231	0.3992	0.3763	0.3541	0.3326	0.3118	0.2916
6.31	0.7999	0.7699	0.7391	0.7079	0.6766	0.6455	0.6148	0.5847	0.5554	0.5270	0.4995	0.4730	0.4474	0.4227	0.3988	0.3758	0.3536	0.3322	0.3114	0.2912
6.32	0.7998	0.7696	0.7389	0.7076	0.6763	0.6452	0.6144	0.5843	0.5550	0.5266	0.4991	0.4726	0.4470	0.4223	0.3984	0.3754	0.3532	0.3318	0.3110	0.2908
6.33	0.7996	0.7694	0.7386	0.7074	0.6760	0.6448	0.6141	0.5840	0.5547	0.5262	0.4987	0.4722	0.4466	0.4219	0.3980	0.3750	0.3528	0.3313	0.3106	0.2904
6.34	0.7994	0.7692	0.7384	0.7071	0.6757	0.6445	0.6138	0.5837	0.5543	0.5259	0.4984	0.4718	0.4462	0.4215	0.3976	0.3746	0.3524	0.3309	0.3102	0.2900
6.35	0.7992	0.7690	0.7382	0.7069	0.6755	0.6442	0.6135	0.5833	0.5540	0.5255	0.4980	0.4714	0.4458	0.4211	0.3972	0.3742	0.3520	0.3305	0.3097	0.2896
6.36	0.7990	0.7688	0.7379	0.7066	0.6752	0.6439	0.6131	0.5830	0.5536	0.5251	0.4976	0.4710	0.4454	0.4207	0.3968	0.3738	0.3516	0.3301	0.3093	0.2892
6.37	0.7989	0.7686	0.7377	0.7063	0.6749	0.6436	0.6128	0.5826	0.5532	0.5248	0.4972	0.4706	0.4450	0.4203	0.3964	0.3734	0.3512	0.3297	0.3089	0.2888
6.38	0.7987	0.7684	0.7375	0.7061	0.6746	0.6433	0.6125	0.5823	0.5529	0.5244	0.4968	0.4703	0.4446	0.4199	0.3960	0.3730	0.3508	0.3293	0.3085	0.2884
6.39	0.7985	0.7682	0.7372	0.7058	0.6743	0.6430	0.6122	0.5820	0.5525	0.5240	0.4965	0.4699	0.4442	0.4195	0.3956	0.3726	0.3504	0.3289	0.3081	0.2880
6.40	0.7983	0.7680	0.7370	0.7056	0.6740	0.6427	0.6118	0.5816	0.5522	0.5237	0.4961	0.4695	0.4438	0.4191	0.3952	0.3722	0.3500	0.3285	0.3077	0.2876
6.41	0.7981	0.7678	0.7368	0.7053	0.6738	0.6424	0.6115	0.5813	0.5518	0.5233	0.4957	0.4691	0.4434	0.4187	0.3948	0.3718	0.3496	0.3281	0.3073	0.2872
6.42	0.7980	0.7676	0.7365	0.7051	0.6735	0.6421	0.6112	0.5809	0.5515	0.5229	0.4953	0.4687	0.4430	0.4183	0.3944	0.3714	0.3492	0.3277	0.3069	0.2868
6.43	0.7978	0.7674	0.7363	0.7048	0.6732	0.6418	0.6109	0.5806	0.5511	0.5226	0.4950	0.4683	0.4427	0.4179	0.3940	0.3710	0.3488	0.3273	0.3065	0.2864
6.44	0.7976	0.7672	0.7361	0.7045	0.6729	0.6415	0.6105	0.5803	0.5508	0.5222	0.4946	0.4679	0.4423	0.4175	0.3936	0.3706	0.3484	0.3269	0.3061	0.2860
6.45	0.7974	0.7669	0.7358	0.7043	0.6726	0.6412	0.6102	0.5799	0.5504	0.5218	0.4942	0.4676	0.4419	0.4171	0.3932	0.3702	0.3480	0.3265	0.3057	0.2856
6.46	0.7972	0.7667	0.7356	0.7040	0.6724	0.6409	0.6099	0.5796	0.5501	0.5215	0.4938	0.4672	0.4415	0.4167	0.3928	0.3698	0.3476	0.3261	0.3053	0.2852
6.47	0.7971	0.7665	0.7354	0.7038	0.6721	0.6406	0.6096	0.5792	0.5497	0.5211	0.4935	0.4668	0.4411	0.4163	0.3924	0.3694	0.3472	0.3257	0.3049	0.2848
6.48	0.7969	0.7663	0.7351	0.7035	0.6718	0.6403	0.6093	0.5789	0.5494	0.5207	0.4931	0.4664	0.4407	0.4159	0.3920	0.3690	0.3468	0.3253	0.3045	0.2844
6.49	0.7967	0.7661	0.7349	0.7032	0.6715	0.6400	0.6089	0.5786	0.5490	0.5204	0.4927	0.4660	0.4403	0.4155	0.3916	0.3686	0.3464	0.3249	0.3041	0.2840
6.50	0.7965	0.7659	0.7347	0.7030	0.6712	0.6397	0.6086	0.5782	0.5487	0.5200	0.4924	0.4657	0.4399	0.4152	0.3912	0.3682	0.3460	0.3245	0.3037	0.2836
6.51	0.7963	0.7657	0.7344	0.7027	0.6710	0.6394	0.6083	0.5779	0.5483	0.5197	0.4920	0.4653	0.4396	0.4148	0.3909	0.3678	0.3456	0.3241	0.3033	0.2832
6.52	0.7962	0.7655	0.7342	0.7025	0.6707	0.6391	0.6080	0.5776	0.5480	0.5193	0.4916	0.4649	0.4392	0.4144	0.3905	0.3674	0.3452	0.3237	0.3029	0.2828
6.53	0.7960	0.7653	0.7340	0.7022	0.6704	0.6388	0.6077	0.5772	0.5476	0.5189	0.4912	0.4645	0.4388	0.4140	0.3901	0.3670	0.3448	0.3233	0.3025	0.2824
6.54	0.7958	0.7651	0.7337	0.7020	0.6701	0.6385	0.6073	0.5769	0.5473	0.5186	0.4909	0.4642	0.4384	0.4136	0.3897	0.3666	0.3444	0.3229	0.3021	0.2820
6.55	0.7956	0.7649	0.7335	0.7017	0.6698	0.6382	0.6070	0.5766	0.5469	0.5182	0.4905	0.4638	0.4380	0.4132	0.3893	0.3662	0.3440	0.3225	0.3018	0.2816
6.56	0.7954	0.7647	0.7333	0.7015	0.6696	0.6379	0.6067	0.5762	0.5466	0.5179	0.4901	0.4634	0.4376	0.4128	0.3889	0.3659	0.3436	0.3221	0.3014	0.2813
6.57	0.7953	0.7645	0.7330	0.7012	0.6693	0.6376	0.6064	0.5759	0.5462	0.5175	0.4898	0.4630	0.4373	0.4124	0.3885	0.3655	0.3432	0.3217	0.3010	0.2809
6.58	0.7951	0.7643	0.7328	0.7009	0.6690	0.6373	0.6061	0.5755	0.5459	0.5171	0.4894	0.4626	0.4369	0.4120	0.3881	0.3651	0.3428	0.3214	0.3006	0.2805
6.59	0.7949	0.7641	0.7326	0.7007	0.6687	0.6370	0.6057	0.5752	0.5455	0.5168	0.4890	0.4623	0.4365	0.4117	0.3877	0.3647	0.3424	0.3210	0.3002	0.2801
6.60	0.7947	0.7639	0.7323	0.7004	0.6684	0.6367	0.6054	0.5749	0.5452	0.5164	0.4887	0.4619	0.4361	0.4113	0.3873	0.3643	0.3421	0.3206	0.2998	0.2797
6.61	0.7945	0.7637	0.7321	0.7002	0.6682	0.6364	0.6051	0.5745	0.5448	0.5161	0.4883	0.4615	0.4357	0.4109	0.3870	0.3639	0.3417	0.3202	0.2994	0.2793
6.62	0.7944	0.7635	0.7319	0.6999	0.6679	0.6361	0.6048	0.5742	0.5445	0.5157	0.4879	0.4611	0.4354	0.4105	0.3866	0.3635	0.3413	0.3198	0.2990	0.2789
6.63	0.7942	0.7633	0.7317	0.6997	0.6676	0.6358	0.6045	0.5739	0.5441	0.5154	0.4876	0.4608	0.4350	0.4101	0.3862	0.3631	0.3409	0.3194	0.2986	0.2785
6.64	0.7940	0.7631	0.7314	0.6994	0.6673	0.6355	0.6042	0.5736	0.5438	0.5150	0.4872	0.4604	0.4346	0.4097	0.3858	0.3627	0.3405	0.3190	0.2982	0.2782
6.65	0.7938	0.7628	0.7312	0.6992	0.6671	0.6352	0.6038	0.5732	0.5434	0.5146	0.4868	0.4600	0.4342	0.4094	0.3854	0.3624	0.3401	0.3186	0.2979	0.2778
6.66	0.7937	0.7626	0.7310	0.6989	0.6668	0.6349	0.6035	0.5729	0.5431	0.5143	0.4865	0.4597	0.4338	0.4090	0.3850	0.3620	0.3397	0.3182	0.2975	0.2774
6.67	0.7935	0.7624	0.7307	0.6987	0.6665	0.6346	0.6032	0.5726	0.5428	0.5139	0.4861	0.4593	0.4335	0.4086	0.3846	0.3616	0.3393	0.3179	0.2971	0.2770
6.68	0.7933	0.7622	0.7305	0.6984	0.6662	0.6343	0.6029	0.5722	0.5424	0.5136	0.4857	0.4589	0.4331	0.4082	0.3843	0.3612	0.3390	0.3175	0.2967	0.2766
6.69	0.7931	0.7620	0.7303	0.6981	0.6660	0.6340	0.6026	0.5719	0.5421	0.5132	0.4854	0.4585	0.4327	0.4078	0.3839	0.3608	0.3386	0.3171	0.2963	0.2762
6.70	0.7930	0.7618	0.7301	0.6979	0.6657	0.6337	0.6023	0.5716	0.5417	0.5129	0.4850	0.4582	0.4323	0.4075	0.3835	0.3604	0.3382	0.3167	0.2959	0.2759
6.71	0.7928	0.7616	0.7298	0.6976	0.6654	0.6334	0.6020	0.5712	0.5414	0.5125	0.4847	0.4578	0.4320	0.4071	0.3831	0.3600	0.3378	0.3163	0.2956	0.2755
6.72	0.7926	0.7614	0.7296	0.6974	0.6651	0.6331	0.6016	0.5709	0.5410	0.5122	0.4843	0.4574	0.4316	0.4067	0.3827	0.3597	0.3374	0.3159	0.2952	0.2751
6.73	0.7924	0.7612	0.7294	0.6971	0.6649	0.6328	0.6013	0.5706	0.5407	0.5118	0.4839	0.4571	0.4312	0.4063	0.3824	0.3593	0.3370	0.3156	0.2948	0.2747
6.74	0.7922	0.7610	0.7291	0.6969	0.6646	0.6325	0.6010	0.5703	0.5404	0.5115	0.4836	0.4567	0.4308	0.4060	0.3820	0.3589	0.3367	0.3152	0.2944	0.2743
6.75	0.7921	0.7608	0.7289	0.6966	0.6643	0.6322	0.6007	0.5699	0.5400	0.5111	0.4832	0.4563	0.4305	0.4056	0.3816	0.3585	0.3363	0.3148	0.2940	0.2740
6.76	0.7919	0.7606	0.7287	0.6964	0.6640	0.6319	0.6004	0.5696	0.5397	0.5108	0.4828	0.4560	0.4301	0.4052	0.3812	0.3581	0.3359	0.3144	0.2937	0.2736
6.77	0.7917	0.7604	0.7285	0.6961	0.6638	0.6316	0.6001	0.5693	0.5393	0.5104	0.4825	0.4556	0.4297	0.4048	0.3808	0.3578	0.3355	0.3140	0.2933	0.2732
6.78	0.7915	0.7602	0.7282	0.6959	0.6635	0.6314	0.5998	0.5689	0.5390	0.5101	0.4821	0.4552	0.4294	0.4045	0.3805	0.3574	0.3351	0.3137	0.2929	0.2728
6.79	0.7914	0.7600	0.7280	0.6956	0.6632	0.6311	0.5995	0.5686	0.5387	0.5097	0.4818	0.4549	0.4290	0.4041	0.3801	0.3570	0.3348	0.3133	0.2925	0.2724
6.80	0.7912	0.7598	0.7278	0.6954	0.6629	0.6308	0.5992	0.5683	0.5383	0.5094	0.4814	0.4545	0.4286	0.4037	0.3797	0.3566	0.3344	0.3129	0.2921	0.2721
6.81	0.7910	0.7596	0.7276	0.6951	0.6627	0.6305	0.5988	0.5680	0.5380	0.5090	0.4811	0.4541	0.4282	0.4033	0.3793	0.3563	0.3340	0.3125	0.2918	0.2717
6.82	0.7908	0.7594	0.7273	0.6949	0.6624	0.6302	0.5985	0.5676	0.5377	0.5087	0.4807	0.4538	0.4279	0.4030	0.3790	0.3559	0.3336	0.3121	0.2914	0.2713
6.83	0.7907	0.7592	0.7271	0.6946	0.6621	0.6299	0.5982	0.5673	0.5373	0.5083	0.4803	0.4534	0.4275	0.4026	0.3786	0.3555	0.3332	0.3118	0.2910	0.2710
6.84	0.7905	0.7590	0.7269	0.6944	0.6618	0.6296	0.5979	0.5670	0.5370	0.5080	0.4800	0.4531	0.4271	0.4022	0.3782	0.3551	0.3329	0.3114	0.2906	0.2706
6.85	0.7903	0.7588	0.7266	0.6941	0.6616	0.6293	0.5976	0.5667	0.5366	0.5076	0.4796	0.4527	0.4268	0.4018	0.3778	0.3547	0.3325	0.3110	0.2903	0.2702
6.86	0.7901	0.7586	0.7264	0.6939	0.6613	0.6290	0.5973	0.5663	0.5363	0.5073	0.4793	0.4523	0.4264	0.4015	0.3775	0.3544	0.3321	0.3106	0.2899	0.2698
6.87	0.7900	0.7584	0.7262	0.6936	0.6610	0.6287	0.5970	0.5660	0.5360	0.5069	0.4789	0.4520	0.4260	0.4011	0.3771	0.3540	0.3317	0.3103	0.2895	0.2695
6.88	0.7898	0.7582	0.7260	0.6934	0.6608	0.6284	0.5967	0.5657	0.5356	0.5066	0.4786	0.4516	0.4257	0.4007	0.3767	0.3536	0.3314	0.3099	0.2892	0.2691
6.89	0.7896	0.7580	0.7257	0.6931	0.6605	0.6281	0.5964	0.5654	0.5353	0.5062	0.4782	0.4512	0.4253	0.4004	0.3763	0.3533	0.3310	0.3095	0.2888	0.2687
6.90	0.7894	0.7578	0.7255	0.6929	0.6602	0.6279	0.5961	0.5651	0.5350	0.5059	0.4779	0.4509	0.4249	0.4000	0.3760	0.3529	0.3306	0.3092	0.2884	0.2684
6.91	0.7893	0.7576	0.7253	0.6926	0.6599	0.6276	0.5958	0.5647	0.5346	0.5055	0.4775	0.4505	0.4246	0.3996	0.3756	0.3525	0.3303	0.3088	0.2880	0.2680
6.92	0.7891	0.7574	0.7251	0.6924	0.6597	0.6273	0.5954	0.5644	0.5343	0.5052	0.4772	0.4502	0.4242	0.3993	0.3752	0.3521	0.3299	0.3084	0.2877	0.2676
6.93	0.7889	0.7572	0.7248	0.6921	0.6594	0.6270	0.5951	0.5641	0.5340	0.5049	0.4768	0.4498	0.4239	0.3989	0.3749	0.3518	0.3295	0.3080	0.2873	0.2673
6.94	0.7887	0.7570	0.7246	0.6919	0.6591	0.6267	0.5948	0.5638	0.5336	0.5045	0.4765	0.4495	0.4235	0.3985	0.3745	0.3514	0.3291	0.3077	0.2869	0.2669
6.95	0.7886	0.7568	0.7244	0.6916	0.6589	0.6264	0.5945	0.5634	0.5333	0.5042	0.4761	0.4491	0.4231	0.3982	0.3741	0.3510	0.3288	0.3073	0.2866	0.2665
6.96	0.7884	0.7566	0.7242	0.6914	0.6586	0.6261	0.5942	0.5631	0.5330	0.5038	0.4757	0.4487	0.4228	0.3978	0.3738	0.3507	0.3284	0.3069	0.2862	0.2662
6.97	0.7882	0.7564	0.7240	0.6911	0.6583	0.6258	0.5939	0.5628	0.5326	0.5035	0.4754	0.4484	0.4224	0.3974	0.3734	0.3503	0.3280	0.3066	0.2858	0.2658
6.98	0.7880	0.7562	0.7237	0.6909	0.6581	0.6255	0.5936	0.5625	0.5323	0.5031	0.4750	0.4480	0.4220	0.3971	0.3730	0.3499	0.3277	0.3062	0.2855	0.2654
6.99	0.7879	0.7560	0.7235	0.6906	0.6578	0.6252	0.5933	0.5622	0.5320	0.5028	0.4747	0.4477	0.4217	0.3967	0.3727	0.3496	0.3273	0.3058	0.2851	0.2651
7.00	0.7877	0.7558	0.7233	0.6904	0.6575	0.6250	0.5930	0.5619	0.5316	0.5025	0.4744	0.4473	0.4213	0.3963	0.3723	0.3492	0.3269	0.3055	0.2847	0.2647

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7875	0.7556	0.7231	0.6902	0.6573	0.6247	0.5927	0.5615	0.5313	0.5021	0.4740	0.4470	0.4210	0.3960	0.3719	0.3488	0.3266	0.3051	0.2844	0.2643
7.02	0.7874	0.7554	0.7228	0.6899	0.6570	0.6244	0.5924	0.5612	0.5310	0.5018	0.4737	0.4466	0.4206	0.3956	0.3716	0.3485	0.3262	0.3047	0.2840	0.2640
7.03	0.7872	0.7552	0.7226	0.6897	0.6567	0.6241	0.5921	0.5609	0.5306	0.5014	0.4733	0.4463	0.4202	0.3953	0.3712	0.3481	0.3258	0.3044	0.2837	0.2636
7.04	0.7870	0.7550	0.7224	0.6894	0.6564	0.6238	0.5918	0.5606	0.5303	0.5011	0.4730	0.4459	0.4199	0.3949	0.3708	0.3477	0.3255	0.3040	0.2833	0.2633
7.05	0.7868	0.7548	0.7222	0.6892	0.6562	0.6235	0.5915	0.5603	0.5300	0.5008	0.4726	0.4455	0.4195	0.3945	0.3705	0.3474	0.3251	0.3036	0.2829	0.2629
7.06	0.7867	0.7546	0.7219	0.6889	0.6559	0.6232	0.5912	0.5599	0.5297	0.5004	0.4723	0.4452	0.4192	0.3942	0.3701	0.3470	0.3248	0.3033	0.2826	0.2626
7.07	0.7865	0.7544	0.7217	0.6887	0.6556	0.6230	0.5909	0.5596	0.5293	0.5001	0.4719	0.4448	0.4188	0.3938	0.3698	0.3466	0.3244	0.3029	0.2822	0.2622
7.08	0.7863	0.7542	0.7215	0.6884	0.6554	0.6227	0.5906	0.5593	0.5290	0.4997	0.4716	0.4445	0.4185	0.3935	0.3694	0.3463	0.3240	0.3026	0.2818	0.2618
7.09	0.7861	0.7540	0.7213	0.6882	0.6551	0.6224	0.5903	0.5590	0.5287	0.4994	0.4712	0.4441	0.4181	0.3931	0.3690	0.3459	0.3237	0.3022	0.2815	0.2615
7.10	0.7860	0.7538	0.7211	0.6879	0.6548	0.6221	0.5900	0.5587	0.5283	0.4991	0.4709	0.4438	0.4178	0.3927	0.3687	0.3456	0.3233	0.3018	0.2811	0.2611
7.11	0.7858	0.7536	0.7208	0.6877	0.6546	0.6218	0.5897	0.5584	0.5280	0.4987	0.4705	0.4434	0.4174	0.3924	0.3683	0.3452	0.3229	0.3015	0.2808	0.2608
7.12	0.7856	0.7534	0.7206	0.6875	0.6543	0.6215	0.5894	0.5580	0.5277	0.4984	0.4702	0.4431	0.4170	0.3920	0.3680	0.3448	0.3226	0.3011	0.2804	0.2604
7.13	0.7855	0.7532	0.7204	0.6872	0.6540	0.6212	0.5891	0.5577	0.5274	0.4981	0.4699	0.4427	0.4167	0.3917	0.3676	0.3445	0.3222	0.3008	0.2801	0.2601
7.14	0.7853	0.7530	0.7202	0.6870	0.6538	0.6210	0.5888	0.5574	0.5270	0.4977	0.4695	0.4424	0.4163	0.3913	0.3672	0.3441	0.3219	0.3004	0.2797	0.2597
7.15	0.7851	0.7528	0.7199	0.6867	0.6535	0.6207	0.5885	0.5571	0.5267	0.4974	0.4692	0.4420	0.4160	0.3910	0.3669	0.3438	0.3215	0.3001	0.2793	0.2594
7.16	0.7849	0.7526	0.7197	0.6865	0.6533	0.6204	0.5882	0.5568	0.5264	0.4971	0.4688	0.4417	0.4156	0.3906	0.3665	0.3434	0.3212	0.2997	0.2790	0.2590
7.17	0.7848	0.7525	0.7195	0.6862	0.6530	0.6201	0.5879	0.5565	0.5261	0.4967	0.4685	0.4413	0.4153	0.3902	0.3662	0.3431	0.3208	0.2993	0.2786	0.2586
7.18	0.7846	0.7523	0.7193	0.6860	0.6527	0.6198	0.5876	0.5562	0.5257	0.4964	0.4681	0.4410	0.4149	0.3899	0.3658	0.3427	0.3204	0.2990	0.2783	0.2583
7.19	0.7844	0.7521	0.7191	0.6857	0.6525	0.6195	0.5873	0.5559	0.5254	0.4961	0.4678	0.4407	0.4146	0.3895	0.3655	0.3423	0.3201	0.2986	0.2779	0.2579
7.20	0.7843	0.7519	0.7188	0.6855	0.6522	0.6193	0.5870	0.5555	0.5251	0.4957	0.4675	0.4403	0.4142	0.3892	0.3651	0.3420	0.3197	0.2983	0.2776	0.2576
7.21	0.7841	0.7517	0.7186	0.6853	0.6519	0.6190	0.5867	0.5552	0.5248	0.4954	0.4671	0.4400	0.4139	0.3888	0.3648	0.3416	0.3194	0.2979	0.2772	0.2572
7.22	0.7839	0.7515	0.7184	0.6850	0.6517	0.6187	0.5864	0.5549	0.5244	0.4951	0.4668	0.4396	0.4135	0.3885	0.3644	0.3413	0.3190	0.2976	0.2769	0.2569
7.23	0.7837	0.7513	0.7182	0.6848	0.6514	0.6184	0.5861	0.5546	0.5241	0.4947	0.4664	0.4393	0.4132	0.3881	0.3640	0.3409	0.3187	0.2972	0.2765	0.2565
7.24	0.7836	0.7511	0.7180	0.6845	0.6511	0.6181	0.5858	0.5543	0.5238	0.4944	0.4661	0.4389	0.4128	0.3878	0.3637	0.3406	0.3183	0.2969	0.2762	0.2562
7.25	0.7834	0.7509	0.7177	0.6843	0.6509	0.6178	0.5855	0.5540	0.5235	0.4941	0.4658	0.4386	0.4125	0.3874	0.3633	0.3402	0.3180	0.2965	0.2758	0.2559
7.26	0.7832	0.7507	0.7175	0.6840	0.6506	0.6176	0.5852	0.5537	0.5231	0.4937	0.4654	0.4382	0.4121	0.3871	0.3630	0.3399	0.3176	0.2962	0.2755	0.2555
7.27	0.7831	0.7505	0.7173	0.6838	0.6504	0.6173	0.5849	0.5534	0.5228	0.4934	0.4651	0.4379	0.4118	0.3867	0.3626	0.3395	0.3173	0.2958	0.2751	0.2552
7.28	0.7829	0.7503	0.7171	0.6836	0.6501	0.6170	0.5846	0.5530	0.5225	0.4931	0.4647	0.4376	0.4114	0.3864	0.3623	0.3392	0.3169	0.2955	0.2748	0.2548
7.29	0.7827	0.7501	0.7169	0.6833	0.6498	0.6167	0.5843	0.5527	0.5222	0.4927	0.4644	0.4372	0.4111	0.3860	0.3619	0.3388	0.3166	0.2951	0.2744	0.2545
7.30	0.7825	0.7499	0.7167	0.6831	0.6496	0.6164	0.5840	0.5524	0.5219	0.4924	0.4641	0.4369	0.4108	0.3857	0.3616	0.3385	0.3162	0.2948	0.2741	0.2541
7.31	0.7824	0.7497	0.7164	0.6828	0.6493	0.6162	0.5837	0.5521	0.5215	0.4921	0.4637	0.4365	0.4104	0.3853	0.3612	0.3381	0.3159	0.2944	0.2737	0.2538
7.32	0.7822	0.7495	0.7162	0.6826	0.6490	0.6159	0.5834	0.5518	0.5212	0.4917	0.4634	0.4362	0.4101	0.3850	0.3609	0.3378	0.3155	0.2941	0.2734	0.2534
7.33	0.7820	0.7493	0.7160	0.6824	0.6488	0.6156	0.5831	0.5515	0.5209	0.4914	0.4631	0.4358	0.4097	0.3846	0.3605	0.3374	0.3152	0.2937	0.2730	0.2531
7.34	0.7819	0.7491	0.7158	0.6821	0.6485	0.6153	0.5828	0.5512	0.5206	0.4911	0.4627	0.4355	0.4094	0.3843	0.3602	0.3371	0.3148	0.2934	0.2727	0.2527
7.35	0.7817	0.7489	0.7156	0.6819	0.6483	0.6150	0.5825	0.5509	0.5203	0.4908	0.4624	0.4352	0.4090	0.3839	0.3598	0.3367	0.3145	0.2930	0.2724	0.2524
7.36	0.7815	0.7487	0.7153	0.6816	0.6480	0.6148	0.5822	0.5506	0.5199	0.4904	0.4621	0.4348	0.4087	0.3836	0.3595	0.3364	0.3141	0.2927	0.2720	0.2521
7.37	0.7814	0.7486	0.7151	0.6814	0.6477	0.6145	0.5819	0.5503	0.5196	0.4901	0.4617	0.4345	0.4083	0.3833	0.3592	0.3360	0.3138	0.2923	0.2717	0.2517
7.38	0.7812	0.7484	0.7149	0.6812	0.6475	0.6142	0.5816	0.5500	0.5193	0.4898	0.4614	0.4342	0.4080	0.3829	0.3588	0.3357	0.3134	0.2920	0.2713	0.2514
7.39	0.7810	0.7482	0.7147	0.6809	0.6472	0.6139	0.5813	0.5497	0.5190	0.4895	0.4611	0.4338	0.4077	0.3826	0.3585	0.3353	0.3131	0.2917	0.2710	0.2510
7.40	0.7808	0.7480	0.7145	0.6807	0.6470	0.6137	0.5811	0.5494	0.5187	0.4891	0.4607	0.4335	0.4073	0.3822	0.3581	0.3350	0.3127	0.2913	0.2706	0.2507
7.41	0.7807	0.7478	0.7143	0.6804	0.6467	0.6134	0.5808	0.5490	0.5184	0.4888	0.4604	0.4331	0.4070	0.3819	0.3578	0.3346	0.3124	0.2910	0.2703	0.2504
7.42	0.7805	0.7476	0.7140	0.6802	0.6464	0.6131	0.5805	0.5487	0.5180	0.4885	0.4601	0.4328	0.4066	0.3815	0.3574	0.3343	0.3121	0.2906	0.2700	0.2500
7.43	0.7803	0.7474	0.7138	0.6800	0.6462	0.6128	0.5802	0.5484	0.5177	0.4882	0.4597	0.4325	0.4063	0.3812	0.3571	0.3340	0.3117	0.2903	0.2696	0.2497
7.44	0.7802	0.7472	0.7136	0.6797	0.6459	0.6125	0.5799	0.5481	0.5174	0.4878	0.4594	0.4321	0.4060	0.3809	0.3567	0.3336	0.3114	0.2899	0.2693	0.2494
7.45	0.7800	0.7470	0.7134	0.6795	0.6457	0.6123	0.5796	0.5478	0.5171	0.4875	0.4591	0.4318	0.4056	0.3805	0.3564	0.3333	0.3110	0.2896	0.2689	0.2490
7.46	0.7798	0.7468	0.7132	0.6792	0.6454	0.6120	0.5793	0.5475	0.5168	0.4872	0.4587	0.4315	0.4053	0.3802	0.3561	0.3329	0.3107	0.2893	0.2686	0.2487
7.47	0.7797	0.7466	0.7130	0.6790	0.6451	0.6117	0.5790	0.5472	0.5165	0.4869	0.4584	0.4311	0.4049	0.3798	0.3557	0.3326	0.3103	0.2889	0.2683	0.2484
7.48	0.7795	0.7464	0.7127	0.6788	0.6449	0.6114	0.5787	0.5469	0.5162	0.4865	0.4581	0.4308	0.4046	0.3795	0.3554	0.3322	0.3100	0.2886	0.2679	0.2480
7.49	0.7793	0.7462	0.7125	0.6785	0.6446	0.6112	0.5784	0.5466	0.5158	0.4862	0.4578	0.4305	0.4043	0.3792	0.3550	0.3319	0.3097	0.2882	0.2676	0.2477
7.50	0.7792	0.7460	0.7123	0.6783	0.6444	0.6109	0.5781	0.5463	0.5155	0.4859	0.4574	0.4301	0.4039	0.3788	0.3547	0.3316	0.3093	0.2879	0.2673	0.2473
7.51	0.7790	0.7458	0.7121	0.6781	0.6441	0.6106	0.5778	0.5460	0.5152	0.4856	0.4571	0.4298	0.4036	0.3785	0.3544	0.3312	0.3090	0.2876	0.2669	0.2470
7.52	0.7788	0.7457	0.7119	0.6778	0.6439	0.6103	0.5776	0.5457	0.5149	0.4853	0.4568	0.4295	0.4033	0.3781	0.3540	0.3309	0.3086	0.2872	0.2666	0.2467
7.53	0.7787	0.7455	0.7117	0.6776	0.6436	0.6101	0.5773	0.5454	0.5146	0.4849	0.4564	0.4291	0.4029	0.3778	0.3537	0.3305	0.3083	0.2869	0.2663	0.2464
7.54	0.7785	0.7453	0.7114	0.6773	0.6433	0.6098	0.5770	0.5451	0.5143	0.4846	0.4561	0.4288	0.4026	0.3775	0.3533	0.3302	0.3080	0.2866	0.2659	0.2460
7.55	0.7783	0.7451	0.7112	0.6771	0.6431	0.6095	0.5767	0.5448	0.5140	0.4843	0.4558	0.4285	0.4023	0.3771	0.3530	0.3299	0.3076	0.2862	0.2656	0.2457
7.56	0.7782	0.7449	0.7110	0.6769	0.6428	0.6092	0.5764	0.5445	0.5137	0.4840	0.4555	0.4281	0.4019	0.3768	0.3527	0.3295	0.3073	0.2859	0.2653	0.2454
7.57	0.7780	0.7447	0.7108	0.6766	0.6426	0.6090	0.5761	0.5442	0.5133	0.4837	0.4551	0.4278	0.4016	0.3765	0.3523	0.3292	0.3070	0.2856	0.2649	0.2450
7.58	0.7778	0.7445	0.7106	0.6764	0.6423	0.6087	0.5758	0.5439	0.5130	0.4833	0.4548	0.4275	0.4013	0.3761	0.3520	0.3289	0.3066	0.2852	0.2646	0.2447
7.59	0.7777	0.7443	0.7104	0.6762	0.6421	0.6084	0.5755	0.5436	0.5127	0.4830	0.4545	0.4271	0.4009	0.3758	0.3517	0.3285	0.3063	0.2849	0.2643	0.2444
7.60	0.7775	0.7441	0.7102	0.6759	0.6418	0.6082	0.5752	0.5433	0.5124	0.4827	0.4542	0.4268	0.4006	0.3754	0.3513	0.3282	0.3060	0.2846	0.2639	0.2440
7.61	0.7773	0.7439	0.7099	0.6757	0.6416	0.6079	0.5750	0.5430	0.5121	0.4824	0.4538	0.4265	0.4003	0.3751	0.3510	0.3278	0.3056	0.2842	0.2636	0.2437
7.62	0.7772	0.7437	0.7097	0.6755	0.6413	0.6076	0.5747	0.5427	0.5118	0.4821	0.4535	0.4262	0.3999	0.3748	0.3506	0.3275	0.3053	0.2839	0.2633	0.2434
7.63	0.7770	0.7436	0.7095	0.6752	0.6410	0.6073	0.5744	0.5424	0.5115	0.4817	0.4532	0.4258	0.3996	0.3744	0.3503	0.3272	0.3050	0.2836	0.2629	0.2431
7.64	0.7768	0.7434	0.7093	0.6750	0.6408	0.6071	0.5741	0.5421	0.5112	0.4814	0.4529	0.4255	0.3993	0.3741	0.3500	0.3268	0.3046	0.2832	0.2626	0.2427
7.65	0.7767	0.7432	0.7091	0.6747	0.6405	0.6068	0.5738	0.5418	0.5109	0.4811	0.4526	0.4252	0.3989	0.3738	0.3496	0.3265	0.3043	0.2829	0.2623	0.2424
7.66	0.7765	0.7430	0.7089	0.6745	0.6403	0.6065	0.5735	0.5415	0.5106	0.4808	0.4522	0.4248	0.3986	0.3735	0.3493	0.3262	0.3040	0.2826	0.2620	0.2421
7.67	0.7763	0.7428	0.7087	0.6743	0.6400	0.6063	0.5732	0.5412	0.5102	0.4805	0.4519	0.4245	0.3983	0.3731	0.3490	0.3259	0.3036	0.2822	0.2616	0.2418
7.68	0.7762	0.7426	0.7084	0.6740	0.6398	0.6060	0.5730	0.5409	0.5099	0.4802	0.4516	0.4242	0.3979	0.3728	0.3487	0.3255	0.3033	0.2819	0.2613	0.2414
7.69	0.7760	0.7424	0.7082	0.6738	0.6395	0.6057	0.5727	0.5406	0.5096	0.4799	0.4513	0.4239	0.3976	0.3725	0.3483	0.3252	0.3030	0.2816	0.2610	0.2411
7.70	0.7758	0.7422	0.7080	0.6736	0.6393	0.6054	0.5724	0.5403	0.5093	0.4795	0.4509	0.4235	0.3973	0.3721	0.3480	0.3249	0.3026	0.2812	0.2606	0.2408
7.71	0.7757	0.7420	0.7078	0.6733	0.6390	0.6052	0.5721	0.5400	0.5090	0.4792	0.4506	0.4232	0.3970	0.3718	0.3477	0.3245	0.3023	0.2809	0.2603	0.2405
7.72	0.7755	0.7418	0.7076	0.6731	0.6388	0.6049	0.5718	0.5397	0.5087	0.4789	0.4503	0.4229	0.3966	0.3715	0.3473	0.3242	0.3020	0.2806	0.2600	0.2401
7.73	0.7753	0.7417	0.7074	0.6729	0.6385	0.6046	0.5715	0.5394	0.5084	0.4786	0.4500	0.4226	0.3963	0.3711	0.3470	0.3239	0.3017	0.2803	0.2597	0.2398
7.74	0.7752	0.7415	0.7072	0.6726	0.6383	0.6044	0.5712	0.5391	0.5081	0.4783	0.4497	0.4222	0.3960	0.3708	0.3467	0.3235	0.3013	0.2799	0.2594	0.2395
7.75	0.7750	0.7413	0.7070	0.6724	0.6380	0.6041	0.5710	0.5388	0.5078	0.4780	0.4493	0.4219	0.3957	0.3705	0.3463	0.3232	0.3010	0.2796	0.2590	0.2392
7.76	0.7748	0.7411	0.7067	0.6722	0.6377	0.6038	0.5707	0.5385	0.5075	0.4777	0.4490	0.4216	0.3953	0.3702	0.3460	0.3229	0.3007	0.2793	0.2587	0.2389
7.77	0.7747	0.7409	0.7065	0.6719	0.6375	0.6036	0.5704	0.5382	0.5072	0.4773	0.4487	0.4213	0.3950	0.3698	0.3457	0.3226	0.3003	0.2790	0.2584	0.2385
7.78	0.7745	0.7407	0.7063	0.6717	0.6372	0.6033	0.5701	0.5379	0.5069	0.4770	0.4484	0.4210	0.3947	0.3695	0.3454	0.3222	0.3000	0.2786	0.2581	0.2382
7.79	0.7743	0.7405	0.7061	0.6715	0.6370	0.6030	0.5698	0.5377	0.5066	0.4767	0.4481	0.4206	0.3944	0.3692	0.3450	0.3219	0.2997	0.2783	0.2577	0.2379
7.80	0.7742	0.7403	0.7059	0.6712	0.6367	0.6027	0.5695	0.5374	0.5063	0.4764	0.4478	0.4203	0.3940	0.3689	0.3447	0.3216	0.2994	0.2780	0.2574	0.2376
7.81	0.7740	0.7401	0.7057	0.6710	0.6365	0.6025	0.5693	0.5371	0.5060	0.4761	0.4474	0.4200	0.3937	0.3685	0.3444	0.3213	0.2990	0.2777	0.2571	0.2373
7.82	0.7738	0.7400	0.7055	0.6708	0.6362	0.6022	0.5690	0.5368	0.5057	0.4758	0.4471	0.4197	0.3934	0.3682	0.3441	0.3209	0.2987	0.2774	0.2568	0.2370
7.83	0.7737	0.7398	0.7053	0.6705	0.6360	0.6019	0.5687	0.5365	0.5054	0.4755	0.4468	0.4194	0.3931	0.3679	0.3437	0.3206	0.2984	0.2770	0.2565	0.2366
7.84	0.7735	0.7396	0.7051	0.6703	0.6357	0.6017	0.5684	0.5362	0.5051	0.4752	0.4465	0.4190	0.3927	0.3676	0.3434	0.3203	0.2981	0.2767	0.2561	0.2363
7.85	0.7733	0.7394	0.7048	0.6701	0.6355	0.6014	0.5681	0.5359	0.5048	0.4749	0.4462	0.4187	0.3924	0.3672	0.3431	0.3200	0.2977	0.2764	0.2558	0.2360
7.86	0.7732	0.7392	0.7046	0.6699	0.6352	0.6011	0.5679	0.5356	0.5045	0.4745	0.4459	0.4184	0.3921	0.3669	0.3428	0.3196	0.2974	0.2761	0.2555	0.2357
7.87	0.7730	0.7390	0.7044	0.6696	0.6350	0.6009	0.5676	0.5353	0.5042	0.4742	0.4455	0.4181	0.3918	0.3666	0.3424	0.3193	0.2971	0.2757	0.2552	0.2354
7.88	0.7729	0.7388	0.7042	0.6694	0.6347	0.6006	0.5673	0.5350	0.5039	0.4739	0.4452	0.4178	0.3914	0.3663	0.3421	0.3190	0.2968	0.2754	0.2549	0.2351
7.89	0.7727	0.7386	0.7040	0.6692	0.6345	0.6003	0.5670	0.5347	0.5036	0.4736	0.4449	0.4174	0.3911	0.3659	0.3418	0.3187	0.2965	0.2751	0.2546	0.2348
7.90	0.7725	0.7384	0.7038	0.6689	0.6342	0.6001	0.5667	0.5344	0.5033	0.4733	0.4446	0.4171	0.3908	0.3656	0.3415	0.3183	0.2961	0.2748	0.2542	0.2344
7.91	0.7724	0.7383	0.7036	0.6687	0.6340	0.5998	0.5665	0.5341	0.5030	0.4730	0.4443	0.4168	0.3905	0.3653	0.3411	0.3180	0.2958	0.2745	0.2539	0.2341
7.92	0.7722	0.7381	0.7034	0.6685	0.6337	0.5995	0.5662	0.5338	0.5027	0.4727	0.4440	0.4165	0.3902	0.3650	0.3408	0.3177	0.2955	0.2742	0.2536	0.2338
7.93	0.7720	0.7379	0.7032	0.6682	0.6335	0.5993	0.5659	0.5336	0.5024	0.4724	0.4437	0.4162	0.3899	0.3647	0.3405	0.3174	0.2952	0.2738	0.2533	0.2335
7.94	0.7719	0.7377	0.7030	0.6680	0.6332	0.5990	0.5656	0.5333	0.5021	0.4721	0.4434	0.4159	0.3895	0.3643	0.3402	0.3171	0.2949	0.2735	0.2530	0.2332
7.95	0.7717	0.7375	0.7027	0.6678	0.6330	0.5988	0.5653	0.5330	0.5018	0.4718	0.4430	0.4155	0.3892	0.3640	0.3399	0.3167	0.2945	0.2732	0.2527	0.2329
7.96	0.7715	0.7373	0.7025	0.6675	0.6327	0.5985	0.5651	0.5327	0.5015	0.4715	0.4427	0.4152	0.3889	0.3637	0.3395	0.3164	0.2942	0.2729	0.2524	0.2326
7.97	0.7714	0.7371	0.7023	0.6673	0.6325	0.5982	0.5648	0.5324	0.5012	0.4712	0.4424	0.4149	0.3886	0.3634	0.3392	0.3161	0.2939	0.2726	0.2520	0.2323
7.98	0.7712	0.7370	0.7021	0.6671	0.6322	0.5980	0.5645	0.5321	0.5009	0.4709	0.4421	0.4146	0.3883	0.3631	0.3389	0.3158	0.2936	0.2723	0.2517	0.2320
7.99	0.7711	0.7368	0.7019	0.6669	0.6320	0.5977	0.5642	0.5318	0.5006	0.4706	0.4418	0.4143	0.3879	0.3627	0.3386	0.3155	0.2933	0.2719	0.2514	0.2316
8.00	0.7709	0.7366	0.7017	0.6666	0.6318	0.5974	0.5640	0.5315	0.5003	0.4703	0.4415	0.4140	0.3876	0.3624	0.3383	0.3152	0.2930	0.2716	0.2511	0.2313

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7707	0.7364	0.7015	0.6664	0.6315	0.5972	0.5637	0.5312	0.5000	0.4699	0.4412	0.4137	0.3873	0.3621	0.3380	0.3148	0.2927	0.2713	0.2508	0.2310
8.02	0.7706	0.7362	0.7013	0.6662	0.6313	0.5969	0.5634	0.5310	0.4997	0.4696	0.4409	0.4133	0.3870	0.3618	0.3376	0.3145	0.2923	0.2710	0.2505	0.2307
8.03	0.7704	0.7360	0.7011	0.6659	0.6310	0.5966	0.5631	0.5307	0.4994	0.4693	0.4406	0.4130	0.3867	0.3615	0.3373	0.3142	0.2920	0.2707	0.2502	0.2304
8.04	0.7702	0.7358	0.7009	0.6657	0.6308	0.5964	0.5628	0.5304	0.4991	0.4690	0.4403	0.4127	0.3864	0.3612	0.3370	0.3139	0.2917	0.2704	0.2499	0.2301
8.05	0.7701	0.7357	0.7007	0.6655	0.6305	0.5961	0.5626	0.5301	0.4988	0.4687	0.4399	0.4124	0.3861	0.3608	0.3367	0.3136	0.2914	0.2701	0.2496	0.2298
8.06	0.7699	0.7355	0.7005	0.6653	0.6303	0.5959	0.5623	0.5298	0.4985	0.4684	0.4396	0.4121	0.3857	0.3605	0.3364	0.3133	0.2911	0.2698	0.2492	0.2295
8.07	0.7697	0.7353	0.7002	0.6650	0.6300	0.5956	0.5620	0.5295	0.4982	0.4681	0.4393	0.4118	0.3854	0.3602	0.3361	0.3129	0.2908	0.2695	0.2489	0.2292
8.08	0.7696	0.7351	0.7000	0.6648	0.6298	0.5953	0.5617	0.5292	0.4979	0.4678	0.4390	0.4115	0.3851	0.3599	0.3357	0.3126	0.2905	0.2691	0.2486	0.2289
8.09	0.7694	0.7349	0.6998	0.6646	0.6295	0.5951	0.5615	0.5290	0.4976	0.4675	0.4387	0.4112	0.3848	0.3596	0.3354	0.3123	0.2901	0.2688	0.2483	0.2286
8.10	0.7693	0.7347	0.6996	0.6643	0.6293	0.5948	0.5612	0.5287	0.4973	0.4672	0.4384	0.4109	0.3845	0.3593	0.3351	0.3120	0.2898	0.2685	0.2480	0.2283
8.11	0.7691	0.7345	0.6994	0.6641	0.6290	0.5945	0.5609	0.5284	0.4970	0.4669	0.4381	0.4105	0.3842	0.3590	0.3348	0.3117	0.2895	0.2682	0.2477	0.2280
8.12	0.7689	0.7344	0.6992	0.6639	0.6288	0.5943	0.5606	0.5281	0.4967	0.4666	0.4378	0.4102	0.3839	0.3587	0.3345	0.3114	0.2892	0.2679	0.2474	0.2277
8.13	0.7688	0.7342	0.6990	0.6637	0.6285	0.5940	0.5604	0.5278	0.4964	0.4663	0.4375	0.4099	0.3836	0.3583	0.3342	0.3111	0.2889	0.2676	0.2471	0.2274
8.14	0.7686	0.7340	0.6988	0.6634	0.6283	0.5938	0.5601	0.5275	0.4961	0.4660	0.4372	0.4096	0.3832	0.3580	0.3339	0.3108	0.2886	0.2673	0.2468	0.2271
8.15	0.7685	0.7338	0.6986	0.6632	0.6281	0.5935	0.5598	0.5272	0.4958	0.4657	0.4369	0.4093	0.3829	0.3577	0.3336	0.3105	0.2883	0.2670	0.2465	0.2268
8.16	0.7683	0.7336	0.6984	0.6630	0.6278	0.5932	0.5596	0.5270	0.4955	0.4654	0.4366	0.4090	0.3826	0.3574	0.3333	0.3101	0.2880	0.2667	0.2462	0.2265
8.17	0.7681	0.7334	0.6982	0.6628	0.6276	0.5930	0.5593	0.5267	0.4953	0.4651	0.4363	0.4087	0.3823	0.3571	0.3329	0.3098	0.2877	0.2664	0.2459	0.2262
8.18	0.7680	0.7332	0.6980	0.6625	0.6273	0.5927	0.5590	0.5264	0.4950	0.4648	0.4360	0.4084	0.3820	0.3568	0.3326	0.3095	0.2874	0.2661	0.2456	0.2259
8.19	0.7678	0.7331	0.6978	0.6623	0.6271	0.5925	0.5587	0.5261	0.4947	0.4645	0.4357	0.4081	0.3817	0.3565	0.3323	0.3092	0.2871	0.2658	0.2453	0.2256
8.20	0.7676	0.7329	0.6976	0.6621	0.6268	0.5922	0.5585	0.5258	0.4944	0.4642	0.4354	0.4078	0.3814	0.3562	0.3320	0.3089	0.2867	0.2655	0.2450	0.2253
8.21	0.7675	0.7327	0.6974	0.6619	0.6266	0.5919	0.5582	0.5255	0.4941	0.4639	0.4351	0.4075	0.3811	0.3559	0.3317	0.3086	0.2864	0.2652	0.2447	0.2250
8.22	0.7673	0.7325	0.6972	0.6616	0.6264	0.5917	0.5579	0.5253	0.4938	0.4636	0.4348	0.4072	0.3808	0.3556	0.3314	0.3083	0.2861	0.2648	0.2444	0.2247
8.23	0.7672	0.7323	0.6969	0.6614	0.6261	0.5914	0.5576	0.5250	0.4935	0.4633	0.4345	0.4069	0.3805	0.3552	0.3311	0.3080	0.2858	0.2645	0.2441	0.2244
8.24	0.7670	0.7321	0.6967	0.6612	0.6259	0.5912	0.5574	0.5247	0.4932	0.4630	0.4342	0.4066	0.3802	0.3549	0.3308	0.3077	0.2855	0.2642	0.2438	0.2241
8.25	0.7668	0.7320	0.6965	0.6610	0.6256	0.5909	0.5571	0.5244	0.4929	0.4627	0.4339	0.4063	0.3799	0.3546	0.3305	0.3074	0.2852	0.2639	0.2435	0.2238
8.26	0.7667	0.7318	0.6963	0.6607	0.6254	0.5907	0.5568	0.5241	0.4926	0.4625	0.4336	0.4059	0.3796	0.3543	0.3302	0.3071	0.2849	0.2636	0.2432	0.2235
8.27	0.7665	0.7316	0.6961	0.6605	0.6251	0.5904	0.5566	0.5239	0.4923	0.4622	0.4333	0.4056	0.3792	0.3540	0.3299	0.3068	0.2846	0.2633	0.2429	0.2232
8.28	0.7664	0.7314	0.6959	0.6603	0.6249	0.5901	0.5563	0.5236	0.4921	0.4619	0.4330	0.4053	0.3789	0.3537	0.3296	0.3065	0.2843	0.2630	0.2426	0.2229
8.29	0.7662	0.7312	0.6957	0.6601	0.6247	0.5899	0.5560	0.5233	0.4918	0.4616	0.4327	0.4050	0.3786	0.3534	0.3292	0.3061	0.2840	0.2627	0.2423	0.2226
8.30	0.7660	0.7310	0.6955	0.6598	0.6244	0.5896	0.5558	0.5230	0.4915	0.4613	0.4324	0.4047	0.3783	0.3531	0.3289	0.3058	0.2837	0.2624	0.2420	0.2223
8.31	0.7659	0.7309	0.6953	0.6596	0.6242	0.5894	0.5555	0.5227	0.4912	0.4610	0.4321	0.4044	0.3780	0.3528	0.3286	0.3055	0.2834	0.2621	0.2417	0.2220
8.32	0.7657	0.7307	0.6951	0.6594	0.6239	0.5891	0.5552	0.5224	0.4909	0.4607	0.4318	0.4041	0.3777	0.3525	0.3283	0.3052	0.2831	0.2618	0.2414	0.2217
8.33	0.7656	0.7305	0.6949	0.6592	0.6237	0.5889	0.5549	0.5222	0.4906	0.4604	0.4315	0.4038	0.3774	0.3522	0.3280	0.3049	0.2828	0.2615	0.2411	0.2214
8.34	0.7654	0.7303	0.6947	0.6589	0.6234	0.5886	0.5547	0.5219	0.4903	0.4601	0.4312	0.4035	0.3771	0.3519	0.3277	0.3046	0.2825	0.2612	0.2408	0.2211
8.35	0.7652	0.7301	0.6945	0.6587	0.6232	0.5883	0.5544	0.5216	0.4900	0.4598	0.4309	0.4032	0.3768	0.3516	0.3274	0.3043	0.2822	0.2609	0.2405	0.2208
8.36	0.7651	0.7299	0.6943	0.6585	0.6230	0.5881	0.5541	0.5213	0.4898	0.4595	0.4306	0.4029	0.3765	0.3513	0.3271	0.3040	0.2819	0.2606	0.2402	0.2205
8.37	0.7649	0.7298	0.6941	0.6583	0.6227	0.5878	0.5539	0.5211	0.4895	0.4592	0.4303	0.4026	0.3762	0.3510	0.3268	0.3037	0.2816	0.2603	0.2399	0.2203
8.38	0.7648	0.7296	0.6939	0.6580	0.6225	0.5876	0.5536	0.5208	0.4892	0.4589	0.4300	0.4023	0.3759	0.3507	0.3265	0.3034	0.2813	0.2600	0.2396	0.2200
8.39	0.7646	0.7294	0.6937	0.6578	0.6222	0.5873	0.5533	0.5205	0.4889	0.4586	0.4297	0.4020	0.3756	0.3504	0.3262	0.3031	0.2810	0.2597	0.2393	0.2197
8.40	0.7644	0.7292	0.6935	0.6576	0.6220	0.5871	0.5531	0.5202	0.4886	0.4583	0.4294	0.4017	0.3753	0.3501	0.3259	0.3028	0.2807	0.2595	0.2390	0.2194
8.41	0.7643	0.7290	0.6933	0.6574	0.6218	0.5868	0.5528	0.5199	0.4883	0.4580	0.4291	0.4014	0.3750	0.3498	0.3256	0.3025	0.2804	0.2592	0.2387	0.2191
8.42	0.7641	0.7289	0.6931	0.6572	0.6215	0.5866	0.5525	0.5197	0.4880	0.4578	0.4288	0.4011	0.3747	0.3495	0.3253	0.3022	0.2801	0.2589	0.2384	0.2188
8.43	0.7640	0.7287	0.6929	0.6569	0.6213	0.5863	0.5523	0.5194	0.4878	0.4575	0.4285	0.4008	0.3744	0.3492	0.3250	0.3019	0.2798	0.2586	0.2382	0.2185
8.44	0.7638	0.7285	0.6927	0.6567	0.6210	0.5860	0.5520	0.5191	0.4875	0.4572	0.4282	0.4005	0.3741	0.3489	0.3247	0.3016	0.2795	0.2583	0.2379	0.2182
8.45	0.7636	0.7283	0.6925	0.6565	0.6208	0.5858	0.5517	0.5188	0.4872	0.4569	0.4279	0.4002	0.3738	0.3486	0.3244	0.3013	0.2792	0.2580	0.2376	0.2179
8.46	0.7635	0.7281	0.6923	0.6563	0.6206	0.5855	0.5515	0.5186	0.4869	0.4566	0.4276	0.3999	0.3735	0.3483	0.3241	0.3010	0.2789	0.2577	0.2373	0.2177
8.47	0.7633	0.7280	0.6921	0.6560	0.6203	0.5853	0.5512	0.5183	0.4866	0.4563	0.4273	0.3996	0.3732	0.3480	0.3238	0.3007	0.2786	0.2574	0.2370	0.2174
8.48	0.7632	0.7278	0.6919	0.6558	0.6201	0.5850	0.5509	0.5180	0.4863	0.4560	0.4270	0.3993	0.3729	0.3477	0.3235	0.3004	0.2783	0.2571	0.2367	0.2171
8.49	0.7630	0.7276	0.6917	0.6556	0.6198	0.5848	0.5507	0.5177	0.4861	0.4557	0.4267	0.3991	0.3726	0.3474	0.3232	0.3001	0.2780	0.2568	0.2364	0.2168
8.50	0.7629	0.7274	0.6914	0.6554	0.6196	0.5845	0.5504	0.5175	0.4858	0.4554	0.4264	0.3988	0.3723	0.3471	0.3229	0.2998	0.2777	0.2565	0.2361	0.2165
8.51	0.7627	0.7272	0.6912	0.6552	0.6194	0.5843	0.5501	0.5172	0.4855	0.4552	0.4261	0.3985	0.3720	0.3468	0.3226	0.2995	0.2774	0.2562	0.2358	0.2162
8.52	0.7625	0.7270	0.6910	0.6549	0.6191	0.5840	0.5499	0.5169	0.4852	0.4549	0.4259	0.3982	0.3717	0.3465	0.3223	0.2993	0.2772	0.2559	0.2355	0.2159
8.53	0.7624	0.7269	0.6908	0.6547	0.6189	0.5838	0.5496	0.5166	0.4849	0.4546	0.4256	0.3979	0.3714	0.3462	0.3220	0.2990	0.2769	0.2556	0.2353	0.2157
8.54	0.7622	0.7267	0.6906	0.6545	0.6187	0.5835	0.5494	0.5164	0.4846	0.4543	0.4253	0.3976	0.3711	0.3459	0.3217	0.2987	0.2766	0.2554	0.2350	0.2154
8.55	0.7621	0.7265	0.6904	0.6543	0.6184	0.5833	0.5491	0.5161	0.4844	0.4540	0.4250	0.3973	0.3708	0.3456	0.3214	0.2984	0.2763	0.2551	0.2347	0.2151
8.56	0.7619	0.7263	0.6902	0.6541	0.6182	0.5830	0.5488	0.5158	0.4841	0.4537	0.4247	0.3970	0.3705	0.3453	0.3211	0.2981	0.2760	0.2548	0.2344	0.2148
8.57	0.7617	0.7261	0.6900	0.6538	0.6179	0.5828	0.5486	0.5155	0.4838	0.4534	0.4244	0.3967	0.3702	0.3450	0.3208	0.2978	0.2757	0.2545	0.2341	0.2145
8.58	0.7616	0.7260	0.6898	0.6536	0.6177	0.5825	0.5483	0.5153	0.4835	0.4531	0.4241	0.3964	0.3700	0.3447	0.3206	0.2975	0.2754	0.2542	0.2338	0.2142
8.59	0.7614	0.7258	0.6896	0.6534	0.6175	0.5823	0.5480	0.5150	0.4832	0.4529	0.4238	0.3961	0.3697	0.3444	0.3203	0.2972	0.2751	0.2539	0.2335	0.2140
8.60	0.7613	0.7256	0.6894	0.6532	0.6172	0.5820	0.5478	0.5147	0.4830	0.4526	0.4235	0.3958	0.3694	0.3441	0.3200	0.2969	0.2748	0.2536	0.2333	0.2137
8.61	0.7611	0.7254	0.6892	0.6530	0.6170	0.5818	0.5475	0.5145	0.4827	0.4523	0.4232	0.3955	0.3691	0.3438	0.3197	0.2966	0.2745	0.2533	0.2330	0.2134
8.62	0.7610	0.7252	0.6890	0.6527	0.6168	0.5815	0.5472	0.5142	0.4824	0.4520	0.4230	0.3952	0.3688	0.3435	0.3194	0.2963	0.2742	0.2530	0.2327	0.2131
8.63	0.7608	0.7251	0.6888	0.6525	0.6165	0.5813	0.5470	0.5139	0.4821	0.4517	0.4227	0.3949	0.3685	0.3432	0.3191	0.2960	0.2739	0.2528	0.2324	0.2128
8.64	0.7606	0.7249	0.6886	0.6523	0.6163	0.5810	0.5467	0.5136	0.4818	0.4514	0.4224	0.3947	0.3682	0.3429	0.3188	0.2957	0.2737	0.2525	0.2321	0.2126
8.65	0.7605	0.7247	0.6884	0.6521	0.6161	0.5808	0.5465	0.5134	0.4816	0.4511	0.4221	0.3944	0.3679	0.3426	0.3185	0.2954	0.2734	0.2522	0.2318	0.2123
8.66	0.7603	0.7245	0.6882	0.6519	0.6158	0.5805	0.5462	0.5131	0.4813	0.4509	0.4218	0.3941	0.3676	0.3424	0.3182	0.2952	0.2731	0.2519	0.2316	0.2120
8.67	0.7602	0.7243	0.6880	0.6516	0.6156	0.5803	0.5459	0.5128	0.4810	0.4506	0.4215	0.3938	0.3673	0.3421	0.3179	0.2949	0.2728	0.2516	0.2313	0.2117
8.68	0.7600	0.7242	0.6878	0.6514	0.6154	0.5800	0.5457	0.5126	0.4807	0.4503	0.4212	0.3935	0.3670	0.3418	0.3176	0.2946	0.2725	0.2513	0.2310	0.2114
8.69	0.7599	0.7240	0.6876	0.6512	0.6151	0.5798	0.5454	0.5123	0.4805	0.4500	0.4209	0.3932	0.3667	0.3415	0.3173	0.2943	0.2722	0.2510	0.2307	0.2112
8.70	0.7597	0.7238	0.6874	0.6510	0.6149	0.5795	0.5452	0.5120	0.4802	0.4497	0.4207	0.3929	0.3665	0.3412	0.3171	0.2940	0.2719	0.2508	0.2304	0.2109
8.71	0.7595	0.7236	0.6872	0.6508	0.6146	0.5793	0.5449	0.5117	0.4799	0.4494	0.4204	0.3926	0.3662	0.3409	0.3168	0.2937	0.2716	0.2505	0.2301	0.2106
8.72	0.7594	0.7235	0.6870	0.6505	0.6144	0.5790	0.5446	0.5115	0.4796	0.4492	0.4201	0.3923	0.3659	0.3406	0.3165	0.2934	0.2714	0.2502	0.2299	0.2103
8.73	0.7592	0.7233	0.6868	0.6503	0.6142	0.5788	0.5444	0.5112	0.4793	0.4489	0.4198	0.3921	0.3656	0.3403	0.3162	0.2931	0.2711	0.2499	0.2296	0.2101
8.74	0.7591	0.7231	0.6866	0.6501	0.6139	0.5785	0.5441	0.5109	0.4791	0.4486	0.4195	0.3918	0.3653	0.3400	0.3159	0.2929	0.2708	0.2496	0.2293	0.2098
8.75	0.7589	0.7229	0.6864	0.6499	0.6137	0.5783	0.5439	0.5107	0.4788	0.4483	0.4192	0.3915	0.3650	0.3397	0.3156	0.2926	0.2705	0.2493	0.2290	0.2095
8.76	0.7588	0.7227	0.6862	0.6497	0.6135	0.5780	0.5436	0.5104	0.4785	0.4480	0.4189	0.3912	0.3647	0.3395	0.3153	0.2923	0.2702	0.2491	0.2288	0.2092
8.77	0.7586	0.7226	0.6860	0.6495	0.6132	0.5778	0.5433	0.5101	0.4782	0.4478	0.4187	0.3909	0.3644	0.3392	0.3150	0.2920	0.2699	0.2488	0.2285	0.2090
8.78	0.7584	0.7224	0.6858	0.6492	0.6130	0.5775	0.5431	0.5099	0.4780	0.4475	0.4184	0.3906	0.3641	0.3389	0.3147	0.2917	0.2697	0.2485	0.2282	0.2087
8.79	0.7583	0.7222	0.6856	0.6490	0.6128	0.5773	0.5428	0.5096	0.4777	0.4472	0.4181	0.3903	0.3639	0.3386	0.3145	0.2914	0.2694	0.2482	0.2279	0.2084
8.80	0.7581	0.7220	0.6855	0.6488	0.6125	0.5770	0.5426	0.5093	0.4774	0.4469	0.4178	0.3900	0.3636	0.3383	0.3142	0.2911	0.2691	0.2479	0.2276	0.2081
8.81	0.7580	0.7219	0.6853	0.6486	0.6123	0.5768	0.5423	0.5091	0.4771	0.4466	0.4175	0.3898	0.3633	0.3380	0.3139	0.2909	0.2688	0.2477	0.2274	0.2079
8.82	0.7578	0.7217	0.6851	0.6484	0.6121	0.5765	0.5420	0.5088	0.4769	0.4464	0.4172	0.3895	0.3630	0.3377	0.3136	0.2906	0.2685	0.2474	0.2271	0.2076
8.83	0.7577	0.7215	0.6849	0.6482	0.6118	0.5763	0.5418	0.5085	0.4766	0.4461	0.4170	0.3892	0.3627	0.3375	0.3133	0.2903	0.2682	0.2471	0.2268	0.2073
8.84	0.7575	0.7213	0.6847	0.6479	0.6116	0.5760	0.5415	0.5083	0.4763	0.4458	0.4167	0.3889	0.3624	0.3372	0.3130	0.2900	0.2680	0.2468	0.2265	0.2070
8.85	0.7574	0.7211	0.6845	0.6477	0.6114	0.5758	0.5413	0.5080	0.4761	0.4455	0.4164	0.3886	0.3621	0.3369	0.3127	0.2897	0.2677	0.2465	0.2263	0.2068
8.86	0.7572	0.7210	0.6843	0.6475	0.6112	0.5756	0.5410	0.5077	0.4758	0.4452	0.4161	0.3883	0.3619	0.3366	0.3125	0.2894	0.2674	0.2463	0.2260	0.2065
8.87	0.7570	0.7208	0.6841	0.6473	0.6109	0.5753	0.5408	0.5075	0.4755	0.4450	0.4158	0.3881	0.3616	0.3363	0.3122	0.2892	0.2671	0.2460	0.2257	0.2062
8.88	0.7569	0.7206	0.6839	0.6471	0.6107	0.5751	0.5405	0.5072	0.4752	0.4447	0.4155	0.3878	0.3613	0.3360	0.3119	0.2889	0.2668	0.2457	0.2254	0.2060
8.89	0.7567	0.7204	0.6837	0.6469	0.6105	0.5748	0.5403	0.5069	0.4750	0.4444	0.4153	0.3875	0.3610	0.3357	0.3116	0.2886	0.2666	0.2454	0.2252	0.2057
8.90	0.7566	0.7203	0.6835	0.6467	0.6102	0.5746	0.5400	0.5067	0.4747	0.4441	0.4150	0.3872	0.3607	0.3355	0.3113	0.2883	0.2663	0.2452	0.2249	0.2054
8.91	0.7564	0.7201	0.6833	0.6464	0.6100	0.5743	0.5397	0.5064	0.4744	0.4439	0.4147	0.3869	0.3604	0.3352	0.3111	0.2880	0.2660	0.2449	0.2246	0.2051
8.92	0.7563	0.7199	0.6831	0.6462	0.6098	0.5741	0.5395	0.5061	0.4742	0.4436	0.4144	0.3866	0.3602	0.3349	0.3108	0.2878	0.2657	0.2446	0.2243	0.2049
8.93	0.7561	0.7197	0.6829	0.6460	0.6095	0.5738	0.5392	0.5059	0.4739	0.4433	0.4141	0.3864	0.3599	0.3346	0.3105	0.2875	0.2655	0.2443	0.2241	0.2046
8.94	0.7560	0.7196	0.6827	0.6458	0.6093	0.5736	0.5390	0.5056	0.4736	0.4430	0.4139	0.3861	0.3596	0.3343	0.3102	0.2872	0.2652	0.2441	0.2238	0.2043
8.95	0.7558	0.7194	0.6825	0.6456	0.6091	0.5734	0.5387	0.5054	0.4733	0.4428	0.4136	0.3858	0.3593	0.3340	0.3099	0.2869	0.2649	0.2438	0.2235	0.2041
8.96	0.7556	0.7192	0.6823	0.6454	0.6088	0.5731	0.5385	0.5051	0.4731	0.4425	0.4133	0.3855	0.3590	0.3338	0.3096	0.2866	0.2646	0.2435	0.2233	0.2038
8.97	0.7555	0.7190	0.6821	0.6452	0.6086	0.5729	0.5382	0.5048	0.4728	0.4422	0.4130	0.3852	0.3587	0.3335	0.3094	0.2864	0.2643	0.2432	0.2230	0.2035
8.98	0.7553	0.7189	0.6819	0.6449	0.6084	0.5726	0.5380	0.5046	0.4725	0.4419	0.4128	0.3850	0.3585	0.3332	0.3091	0.2861	0.2641	0.2430	0.2227	0.2033
8.99	0.7552	0.7187	0.6817	0.6447	0.6082	0.5724	0.5377	0.5043	0.4723	0.4417	0.4125	0.3847	0.3582	0.3329	0.3088	0.2858	0.2638	0.2427	0.2225	0.2030
9.00	0.7550	0.7185	0.6815	0.6445	0.6079	0.5721	0.5374	0.5040	0.4720	0.4414	0.4122	0.3844	0.3579	0.3326	0.3085	0.2855	0.2635	0.2424	0.2222	0.2027

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7549	0.7183	0.6813	0.6443	0.6077	0.5719	0.5372	0.5038	0.4717	0.4411	0.4119	0.3841	0.3576	0.3324	0.3082	0.2852	0.2632	0.2422	0.2219	0.2025
9.02	0.7547	0.7181	0.6811	0.6441	0.6075	0.5717	0.5369	0.5035	0.4715	0.4408	0.4116	0.3838	0.3573	0.3321	0.3080	0.2850	0.2630	0.2419	0.2216	0.2022
9.03	0.7546	0.7180	0.6809	0.6439	0.6072	0.5714	0.5367	0.5033	0.4712	0.4406	0.4114	0.3836	0.3571	0.3318	0.3077	0.2847	0.2627	0.2416	0.2214	0.2019
9.04	0.7544	0.7178	0.6807	0.6437	0.6070	0.5712	0.5364	0.5030	0.4709	0.4403	0.4111	0.3833	0.3568	0.3315	0.3074	0.2844	0.2624	0.2413	0.2211	0.2017
9.05	0.7543	0.7176	0.6805	0.6434	0.6068	0.5709	0.5362	0.5027	0.4706	0.4400	0.4108	0.3830	0.3565	0.3312	0.3071	0.2841	0.2621	0.2411	0.2208	0.2014
9.06	0.7541	0.7174	0.6803	0.6432	0.6066	0.5707	0.5359	0.5025	0.4704	0.4397	0.4105	0.3827	0.3562	0.3310	0.3069	0.2839	0.2619	0.2408	0.2206	0.2012
9.07	0.7540	0.7173	0.6801	0.6430	0.6063	0.5704	0.5357	0.5022	0.4701	0.4395	0.4103	0.3825	0.3559	0.3307	0.3066	0.2836	0.2616	0.2405	0.2203	0.2009
9.08	0.7538	0.7171	0.6800	0.6428	0.6061	0.5702	0.5354	0.5019	0.4698	0.4392	0.4100	0.3822	0.3557	0.3304	0.3063	0.2833	0.2613	0.2403	0.2200	0.2006
9.09	0.7536	0.7169	0.6798	0.6426	0.6059	0.5700	0.5352	0.5017	0.4696	0.4389	0.4097	0.3819	0.3554	0.3301	0.3060	0.2830	0.2611	0.2400	0.2198	0.2004
9.10	0.7535	0.7167	0.6796	0.6424	0.6056	0.5697	0.5349	0.5014	0.4693	0.4387	0.4094	0.3816	0.3551	0.3299	0.3058	0.2828	0.2608	0.2397	0.2195	0.2001
9.11	0.7533	0.7166	0.6794	0.6422	0.6054	0.5695	0.5347	0.5012	0.4690	0.4384	0.4092	0.3813	0.3548	0.3296	0.3055	0.2825	0.2605	0.2394	0.2192	0.1998
9.12	0.7532	0.7164	0.6792	0.6420	0.6052	0.5692	0.5344	0.5009	0.4688	0.4381	0.4089	0.3811	0.3546	0.3293	0.3052	0.2822	0.2602	0.2392	0.2190	0.1996
9.13	0.7530	0.7162	0.6790	0.6417	0.6050	0.5690	0.5342	0.5006	0.4685	0.4378	0.4086	0.3808	0.3543	0.3290	0.3049	0.2819	0.2600	0.2389	0.2187	0.1993
9.14	0.7529	0.7161	0.6788	0.6415	0.6047	0.5688	0.5339	0.5004	0.4683	0.4376	0.4084	0.3805	0.3540	0.3288	0.3047	0.2817	0.2597	0.2386	0.2185	0.1991
9.15	0.7527	0.7159	0.6786	0.6413	0.6045	0.5685	0.5337	0.5001	0.4680	0.4373	0.4081	0.3802	0.3537	0.3285	0.3044	0.2814	0.2594	0.2384	0.2182	0.1988
9.16	0.7526	0.7157	0.6784	0.6411	0.6043	0.5683	0.5334	0.4999	0.4677	0.4370	0.4078	0.3800	0.3535	0.3282	0.3041	0.2811	0.2592	0.2381	0.2179	0.1985
9.17	0.7524	0.7155	0.6782	0.6409	0.6040	0.5680	0.5332	0.4996	0.4675	0.4368	0.4075	0.3797	0.3532	0.3279	0.3038	0.2809	0.2589	0.2378	0.2177	0.1983
9.18	0.7523	0.7154	0.6780	0.6407	0.6038	0.5678	0.5329	0.4994	0.4672	0.4365	0.4073	0.3794	0.3529	0.3277	0.3036	0.2806	0.2586	0.2376	0.2174	0.1980
9.19	0.7521	0.7152	0.6778	0.6405	0.6036	0.5676	0.5327	0.4991	0.4669	0.4362	0.4070	0.3791	0.3526	0.3274	0.3033	0.2803	0.2584	0.2373	0.2171	0.1978
9.20	0.7520	0.7150	0.6776	0.6403	0.6034	0.5673	0.5324	0.4988	0.4667	0.4360	0.4067	0.3789	0.3524	0.3271	0.3030	0.2800	0.2581	0.2370	0.2169	0.1975
9.21	0.7518	0.7148	0.6774	0.6401	0.6031	0.5671	0.5322	0.4986	0.4664	0.4357	0.4064	0.3786	0.3521	0.3268	0.3027	0.2798	0.2578	0.2368	0.2166	0.1972
9.22	0.7517	0.7147	0.6772	0.6398	0.6029	0.5668	0.5319	0.4983	0.4661	0.4354	0.4062	0.3783	0.3518	0.3266	0.3025	0.2795	0.2576	0.2365	0.2164	0.1970
9.23	0.7515	0.7145	0.6770	0.6396	0.6027	0.5666	0.5317	0.4981	0.4659	0.4352	0.4059	0.3781	0.3515	0.3263	0.3022	0.2792	0.2573	0.2363	0.2161	0.1967
9.24	0.7514	0.7143	0.6769	0.6394	0.6025	0.5664	0.5314	0.4978	0.4656	0.4349	0.4056	0.3778	0.3513	0.3260	0.3019	0.2790	0.2570	0.2360	0.2158	0.1965
9.25	0.7512	0.7141	0.6767	0.6392	0.6022	0.5661	0.5312	0.4976	0.4653	0.4346	0.4054	0.3775	0.3510	0.3258	0.3017	0.2787	0.2568	0.2357	0.2156	0.1962
9.26	0.7510	0.7140	0.6765	0.6390	0.6020	0.5659	0.5309	0.4973	0.4651	0.4344	0.4051	0.3772	0.3507	0.3255	0.3014	0.2784	0.2565	0.2355	0.2153	0.1960
9.27	0.7509	0.7138	0.6763	0.6388	0.6018	0.5657	0.5307	0.4970	0.4648	0.4341	0.4048	0.3770	0.3505	0.3252	0.3011	0.2782	0.2562	0.2352	0.2150	0.1957
9.28	0.7507	0.7136	0.6761	0.6386	0.6016	0.5654	0.5304	0.4968	0.4646	0.4338	0.4046	0.3767	0.3502	0.3249	0.3008	0.2779	0.2560	0.2349	0.2148	0.1955
9.29	0.7506	0.7134	0.6759	0.6384	0.6013	0.5652	0.5302	0.4965	0.4643	0.4336	0.4043	0.3764	0.3499	0.3247	0.3006	0.2776	0.2557	0.2347	0.2145	0.1952
9.30	0.7504	0.7133	0.6757	0.6382	0.6011	0.5649	0.5299	0.4963	0.4640	0.4333	0.4040	0.3762	0.3496	0.3244	0.3003	0.2774	0.2554	0.2344	0.2143	0.1949
9.31	0.7503	0.7131	0.6755	0.6380	0.6009	0.5647	0.5297	0.4960	0.4638	0.4330	0.4037	0.3759	0.3494	0.3241	0.3000	0.2771	0.2552	0.2342	0.2140	0.1947
9.32	0.7501	0.7129	0.6753	0.6377	0.6007	0.5645	0.5294	0.4958	0.4635	0.4328	0.4035	0.3756	0.3491	0.3239	0.2998	0.2768	0.2549	0.2339	0.2138	0.1944
9.33	0.7500	0.7128	0.6751	0.6375	0.6004	0.5642	0.5292	0.4955	0.4633	0.4325	0.4032	0.3754	0.3488	0.3236	0.2995	0.2766	0.2546	0.2336	0.2135	0.1942
9.34	0.7498	0.7126	0.6749	0.6373	0.6002	0.5640	0.5289	0.4953	0.4630	0.4322	0.4029	0.3751	0.3486	0.3233	0.2992	0.2763	0.2544	0.2334	0.2132	0.1939
9.35	0.7497	0.7124	0.6747	0.6371	0.6000	0.5638	0.5287	0.4950	0.4627	0.4320	0.4027	0.3748	0.3483	0.3230	0.2990	0.2760	0.2541	0.2331	0.2130	0.1937
9.36	0.7495	0.7122	0.6745	0.6369	0.5998	0.5635	0.5285	0.4947	0.4625	0.4317	0.4024	0.3745	0.3480	0.3228	0.2987	0.2758	0.2538	0.2329	0.2127	0.1934
9.37	0.7494	0.7121	0.6744	0.6367	0.5995	0.5633	0.5282	0.4945	0.4622	0.4314	0.4021	0.3743	0.3478	0.3225	0.2984	0.2755	0.2536	0.2326	0.2125	0.1932
9.38	0.7492	0.7119	0.6742	0.6365	0.5993	0.5631	0.5280	0.4942	0.4620	0.4312	0.4019	0.3740	0.3475	0.3222	0.2982	0.2752	0.2533	0.2323	0.2122	0.1929
9.39	0.7491	0.7117	0.6740	0.6363	0.5991	0.5628	0.5277	0.4940	0.4617	0.4309	0.4016	0.3737	0.3472	0.3220	0.2979	0.2750	0.2531	0.2321	0.2120	0.1927
9.40	0.7489	0.7116	0.6738	0.6361	0.5989	0.5626	0.5275	0.4937	0.4614	0.4307	0.4013	0.3735	0.3470	0.3217	0.2976	0.2747	0.2528	0.2318	0.2117	0.1924
9.41	0.7488	0.7114	0.6736	0.6359	0.5987	0.5623	0.5272	0.4935	0.4612	0.4304	0.4011	0.3732	0.3467	0.3214	0.2974	0.2744	0.2525	0.2316	0.2115	0.1922
9.42	0.7486	0.7112	0.6734	0.6357	0.5984	0.5621	0.5270	0.4932	0.4609	0.4301	0.4008	0.3729	0.3464	0.3212	0.2971	0.2742	0.2523	0.2313	0.2112	0.1919
9.43	0.7485	0.7110	0.6732	0.6355	0.5982	0.5619	0.5267	0.4930	0.4607	0.4299	0.4006	0.3727	0.3462	0.3209	0.2968	0.2739	0.2520	0.2310	0.2109	0.1917
9.44	0.7483	0.7109	0.6730	0.6352	0.5980	0.5616	0.5265	0.4927	0.4604	0.4296	0.4003	0.3724	0.3459	0.3206	0.2966	0.2737	0.2518	0.2308	0.2107	0.1914
9.45	0.7482	0.7107	0.6728	0.6350	0.5978	0.5614	0.5262	0.4925	0.4601	0.4293	0.4000	0.3721	0.3456	0.3204	0.2963	0.2734	0.2515	0.2305	0.2104	0.1912
9.46	0.7480	0.7105	0.6726	0.6348	0.5975	0.5612	0.5260	0.4922	0.4599	0.4291	0.3998	0.3719	0.3454	0.3201	0.2961	0.2731	0.2512	0.2303	0.2102	0.1909
9.47	0.7479	0.7104	0.6725	0.6346	0.5973	0.5609	0.5258	0.4920	0.4596	0.4288	0.3995	0.3716	0.3451	0.3199	0.2958	0.2729	0.2510	0.2300	0.2099	0.1907
9.48	0.7477	0.7102	0.6723	0.6344	0.5971	0.5607	0.5255	0.4917	0.4594	0.4286	0.3992	0.3713	0.3448	0.3196	0.2955	0.2726	0.2507	0.2298	0.2097	0.1904
9.49	0.7476	0.7100	0.6721	0.6342	0.5969	0.5605	0.5253	0.4915	0.4591	0.4283	0.3990	0.3711	0.3446	0.3193	0.2953	0.2723	0.2505	0.2295	0.2094	0.1902
9.50	0.7474	0.7098	0.6719	0.6340	0.5967	0.5602	0.5250	0.4912	0.4589	0.4280	0.3987	0.3708	0.3443	0.3191	0.2950	0.2721	0.2502	0.2293	0.2092	0.1899
9.51	0.7473	0.7097	0.6717	0.6338	0.5964	0.5600	0.5248	0.4910	0.4586	0.4278	0.3984	0.3706	0.3440	0.3188	0.2947	0.2718	0.2499	0.2290	0.2089	0.1897
9.52	0.7471	0.7095	0.6715	0.6336	0.5962	0.5598	0.5245	0.4907	0.4583	0.4275	0.3982	0.3703	0.3438	0.3185	0.2945	0.2716	0.2497	0.2287	0.2087	0.1894
9.53	0.7470	0.7093	0.6713	0.6334	0.5960	0.5595	0.5243	0.4905	0.4581	0.4273	0.3979	0.3700	0.3435	0.3183	0.2942	0.2713	0.2494	0.2285	0.2084	0.1892
9.54	0.7468	0.7092	0.6711	0.6332	0.5958	0.5593	0.5241	0.4902	0.4578	0.4270	0.3977	0.3698	0.3432	0.3180	0.2940	0.2710	0.2492	0.2282	0.2082	0.1889
9.55	0.7467	0.7090	0.6709	0.6330	0.5956	0.5591	0.5238	0.4900	0.4576	0.4267	0.3974	0.3695	0.3430	0.3177	0.2937	0.2708	0.2489	0.2280	0.2079	0.1887
9.56	0.7465	0.7088	0.6707	0.6328	0.5953	0.5588	0.5236	0.4897	0.4573	0.4265	0.3971	0.3692	0.3427	0.3175	0.2934	0.2705	0.2487	0.2277	0.2077	0.1884
9.57	0.7464	0.7086	0.6706	0.6326	0.5951	0.5586	0.5233	0.4895	0.4571	0.4262	0.3969	0.3690	0.3425	0.3172	0.2932	0.2703	0.2484	0.2275	0.2074	0.1882
9.58	0.7462	0.7085	0.6704	0.6324	0.5949	0.5584	0.5231	0.4892	0.4568	0.4260	0.3966	0.3687	0.3422	0.3170	0.2929	0.2700	0.2482	0.2272	0.2072	0.1879
9.59	0.7461	0.7083	0.6702	0.6321	0.5947	0.5581	0.5228	0.4890	0.4566	0.4257	0.3963	0.3685	0.3419	0.3167	0.2926	0.2698	0.2479	0.2270	0.2069	0.1877
9.60	0.7459	0.7081	0.6700	0.6319	0.5945	0.5579	0.5226	0.4887	0.4563	0.4254	0.3961	0.3682	0.3417	0.3164	0.2924	0.2695	0.2476	0.2267	0.2067	0.1875
9.61	0.7458	0.7080	0.6698	0.6317	0.5942	0.5577	0.5224	0.4885	0.4561	0.4252	0.3958	0.3679	0.3414	0.3162	0.2921	0.2692	0.2474	0.2265	0.2064	0.1872
9.62	0.7456	0.7078	0.6696	0.6315	0.5940	0.5575	0.5221	0.4882	0.4558	0.4249	0.3956	0.3677	0.3411	0.3159	0.2919	0.2690	0.2471	0.2262	0.2062	0.1870
9.63	0.7455	0.7076	0.6694	0.6313	0.5938	0.5572	0.5219	0.4880	0.4555	0.4247	0.3953	0.3674	0.3409	0.3157	0.2916	0.2687	0.2469	0.2260	0.2059	0.1867
9.64	0.7453	0.7075	0.6692	0.6311	0.5936	0.5570	0.5216	0.4877	0.4553	0.4244	0.3950	0.3671	0.3406	0.3154	0.2914	0.2685	0.2466	0.2257	0.2057	0.1865
9.65	0.7452	0.7073	0.6690	0.6309	0.5934	0.5568	0.5214	0.4875	0.4550	0.4242	0.3948	0.3669	0.3404	0.3151	0.2911	0.2682	0.2464	0.2255	0.2054	0.1862
9.66	0.7450	0.7071	0.6689	0.6307	0.5931	0.5565	0.5212	0.4872	0.4548	0.4239	0.3945	0.3666	0.3401	0.3149	0.2908	0.2680	0.2461	0.2252	0.2052	0.1860
9.67	0.7449	0.7069	0.6687	0.6305	0.5929	0.5563	0.5209	0.4870	0.4545	0.4236	0.3943	0.3664	0.3398	0.3146	0.2906	0.2677	0.2459	0.2250	0.2049	0.1858
9.68	0.7447	0.7068	0.6685	0.6303	0.5927	0.5561	0.5207	0.4867	0.4543	0.4234	0.3940	0.3661	0.3396	0.3144	0.2903	0.2675	0.2456	0.2247	0.2047	0.1855
9.69	0.7446	0.7066	0.6683	0.6301	0.5925	0.5558	0.5204	0.4865	0.4540	0.4231	0.3938	0.3658	0.3393	0.3141	0.2901	0.2672	0.2454	0.2245	0.2045	0.1853
9.70	0.7444	0.7064	0.6681	0.6299	0.5923	0.5556	0.5202	0.4862	0.4538	0.4229	0.3935	0.3656	0.3391	0.3138	0.2898	0.2669	0.2451	0.2242	0.2042	0.1850
9.71	0.7443	0.7063	0.6679	0.6297	0.5920	0.5554	0.5200	0.4860	0.4535	0.4226	0.3932	0.3653	0.3388	0.3136	0.2896	0.2667	0.2449	0.2240	0.2040	0.1848
9.72	0.7441	0.7061	0.6677	0.6295	0.5918	0.5551	0.5197	0.4857	0.4533	0.4224	0.3930	0.3651	0.3385	0.3133	0.2893	0.2664	0.2446	0.2237	0.2037	0.1845
9.73	0.7440	0.7059	0.6675	0.6293	0.5916	0.5549	0.5195	0.4855	0.4530	0.4221	0.3927	0.3648	0.3383	0.3131	0.2890	0.2662	0.2444	0.2235	0.2035	0.1843
9.74	0.7438	0.7058	0.6674	0.6291	0.5914	0.5547	0.5192	0.4853	0.4528	0.4219	0.3925	0.3646	0.3380	0.3128	0.2888	0.2659	0.2441	0.2232	0.2032	0.1841
9.75	0.7437	0.7056	0.6672	0.6289	0.5912	0.5545	0.5190	0.4850	0.4525	0.4216	0.3922	0.3643	0.3378	0.3126	0.2885	0.2657	0.2439	0.2230	0.2030	0.1838
9.76	0.7435	0.7054	0.6670	0.6287	0.5910	0.5542	0.5188	0.4848	0.4523	0.4213	0.3920	0.3640	0.3375	0.3123	0.2883	0.2654	0.2436	0.2227	0.2027	0.1836
9.77	0.7434	0.7053	0.6668	0.6285	0.5907	0.5540	0.5185	0.4845	0.4520	0.4211	0.3917	0.3638	0.3373	0.3120	0.2880	0.2652	0.2434	0.2225	0.2025	0.1833
9.78	0.7432	0.7051	0.6666	0.6283	0.5905	0.5538	0.5183	0.4843	0.4518	0.4208	0.3914	0.3635	0.3370	0.3118	0.2878	0.2649	0.2431	0.2222	0.2023	0.1831
9.79	0.7431	0.7049	0.6664	0.6281	0.5903	0.5535	0.5181	0.4840	0.4515	0.4206	0.3912	0.3633	0.3367	0.3115	0.2875	0.2647	0.2429	0.2220	0.2020	0.1829
9.80	0.7429	0.7048	0.6662	0.6279	0.5901	0.5533	0.5178	0.4838	0.4513	0.4203	0.3909	0.3630	0.3365	0.3113	0.2873	0.2644	0.2426	0.2218	0.2018	0.1826
9.81	0.7428	0.7046	0.6661	0.6277	0.5899	0.5531	0.5176	0.4835	0.4510	0.4201	0.3907	0.3628	0.3362	0.3110	0.2870	0.2642	0.2424	0.2215	0.2015	0.1824
9.82	0.7426	0.7044	0.6659	0.6275	0.5897	0.5529	0.5173	0.4833	0.4508	0.4198	0.3904	0.3625	0.3360	0.3108	0.2868	0.2639	0.2421	0.2213	0.2013	0.1822
9.83	0.7425	0.7043	0.6657	0.6273	0.5894	0.5526	0.5171	0.4831	0.4505	0.4196	0.3902	0.3623	0.3357	0.3105	0.2865	0.2637	0.2419	0.2210	0.2011	0.1819
9.84	0.7423	0.7041	0.6655	0.6271	0.5892	0.5524	0.5169	0.4828	0.4503	0.4193	0.3899	0.3620	0.3355	0.3103	0.2863	0.2634	0.2416	0.2208	0.2008	0.1817
9.85	0.7422	0.7039	0.6653	0.6268	0.5890	0.5522	0.5166	0.4826	0.4500	0.4191	0.3897	0.3617	0.3352	0.3100	0.2860	0.2632	0.2414	0.2205	0.2006	0.1814
9.86	0.7421	0.7038	0.6651	0.6266	0.5888	0.5520	0.5164	0.4823	0.4498	0.4188	0.3894	0.3615	0.3350	0.3098	0.2857	0.2629	0.2411	0.2203	0.2003	0.1812
9.87	0.7419	0.7036	0.6649	0.6264	0.5886	0.5517	0.5162	0.4821	0.4495	0.4186	0.3892	0.3612	0.3347	0.3095	0.2855	0.2627	0.2409	0.2200	0.2001	0.1810
9.88	0.7418	0.7034	0.6648	0.6262	0.5884	0.5515	0.5159	0.4818	0.4493	0.4183	0.3889	0.3610	0.3345	0.3092	0.2852	0.2624	0.2406	0.2198	0.1999	0.1807
9.89	0.7416	0.7032	0.6646	0.6260	0.5881	0.5513	0.5157	0.4816	0.4490	0.4181	0.3886	0.3607	0.3342	0.3090	0.2850	0.2622	0.2404	0.2196	0.1996	0.1805
9.90	0.7415	0.7031	0.6644	0.6258	0.5879	0.5510	0.5155	0.4814	0.4488	0.4178	0.3884	0.3605	0.3339	0.3087	0.2847	0.2619	0.2401	0.2193	0.1994	0.1803
9.91	0.7413	0.7029	0.6642	0.6256	0.5877	0.5508	0.5152	0.4811	0.4485	0.4176	0.3881	0.3602	0.3337	0.3085	0.2845	0.2617	0.2399	0.2191	0.1991	0.1800
9.92	0.7412	0.7027	0.6640	0.6254	0.5875	0.5506	0.5150	0.4809	0.4483	0.4173	0.3879	0.3600	0.3334	0.3082	0.2842	0.2614	0.2397	0.2188	0.1989	0.1798
9.93	0.7410	0.7026	0.6638	0.6252	0.5873	0.5504	0.5148	0.4806	0.4480	0.4171	0.3876	0.3597	0.3332	0.3080	0.2840	0.2612	0.2394	0.2186	0.1987	0.1796
9.94	0.7409	0.7024	0.6636	0.6250	0.5871	0.5501	0.5145	0.4804	0.4478	0.4168	0.3874	0.3595	0.3329	0.3077	0.2837	0.2609	0.2392	0.2183	0.1984	0.1793
9.95	0.7407	0.7022	0.6635	0.6248	0.5869	0.5499	0.5143	0.4801	0.4476	0.4166	0.3871	0.3592	0.3327	0.3075	0.2835	0.2607	0.2389	0.2181	0.1982	0.1791
9.96	0.7406	0.7021	0.6633	0.6246	0.5866	0.5497	0.5141	0.4799	0.4473	0.4163	0.3869	0.3590	0.3324	0.3072	0.2832	0.2604	0.2387	0.2179	0.1980	0.1789
9.97	0.7404	0.7019	0.6631	0.6244	0.5864	0.5495	0.5138	0.4797	0.4471	0.4161	0.3866	0.3587	0.3322	0.3070	0.2830	0.2602	0.2384	0.2176	0.1977	0.1786
9.98	0.7403	0.7017	0.6629	0.6242	0.5862	0.5492	0.5136	0.4794	0.4468	0.4158	0.3864	0.3585	0.3319	0.3067	0.2828	0.2599	0.2382	0.2174	0.1975	0.1784
9.99	0.7401	0.7016	0.6627	0.6240	0.5860	0.5490	0.5134	0.4792	0.4466	0.4156	0.3861	0.3582	0.3317	0.3065	0.2825	0.2597	0.2379	0.2171	0.1972	0.1782
10.00	0.7400	0.7014	0.6625	0.6238	0.5858	0.5488	0.5131	0.4789	0.4463	0.4153	0.3859	0.3580	0.3314	0.3062	0.2823	0.2595	0.2377	0.2169	0.1970	0.1779

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9927	0.9925	0.9924	0.9922	0.9920	0.9919	0.9918	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9908
0.02	0.9870	0.9866	0.9863	0.9859	0.9856	0.9852	0.9849	0.9847	0.9844	0.9841	0.9839	0.9836	0.9834	0.9831	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821	0.9820
0.03	0.9811	0.9806	0.9800	0.9795	0.9790	0.9786	0.9781	0.9777	0.9773	0.9769	0.9765	0.9761	0.9757	0.9754	0.9751	0.9747	0.9744	0.9741	0.9738	0.9735
0.04	0.9756	0.9748	0.9741	0.9735	0.9728	0.9722	0.9716	0.9710	0.9705	0.9700	0.9694	0.9689	0.9684	0.9680	0.9675	0.9670	0.9666	0.9661	0.9657	0.9653
0.05	0.9703	0.9694	0.9685	0.9677	0.9669	0.9661	0.9654	0.9647	0.9640	0.9633	0.9627	0.9620	0.9614	0.9608	0.9602	0.9596	0.9590	0.9584	0.9579	0.9573
0.06	0.9652	0.9641	0.9631	0.9622	0.9612	0.9603	0.9594	0.9586	0.9577	0.9569	0.9561	0.9554	0.9546	0.9538	0.9531	0.9524	0.9516	0.9509	0.9502	0.9496
0.07	0.9603	0.9591	0.9580	0.9568	0.9558	0.9547	0.9537	0.9527	0.9517	0.9507	0.9498	0.9489	0.9480	0.9471	0.9462	0.9453	0.9444	0.9436	0.9428	0.9420
0.08	0.9556	0.9543	0.9530	0.9517	0.9505	0.9493	0.9481	0.9470	0.9458	0.9447	0.9437	0.9426	0.9415	0.9405	0.9395	0.9384	0.9374	0.9364	0.9355	0.9345
0.09	0.9511	0.9496	0.9481	0.9467	0.9454	0.9440	0.9427	0.9414	0.9401	0.9389	0.9377	0.9365	0.9353	0.9341	0.9329	0.9317	0.9306	0.9294	0.9283	0.9272
0.10	0.9467	0.9451	0.9435	0.9419	0.9404	0.9389	0.9374	0.9360	0.9346	0.9332	0.9318	0.9305	0.9291	0.9278	0.9265	0.9251	0.9238	0.9225	0.9213	0.9200
0.11	0.9424	0.9407	0.9389	0.9372	0.9356	0.9339	0.9323	0.9308	0.9292	0.9277	0.9262	0.9246	0.9231	0.9217	0.9202	0.9187	0.9172	0.9158	0.9144	0.9129
0.12	0.9383	0.9364	0.9345	0.9327	0.9309	0.9291	0.9273	0.9256	0.9239	0.9222	0.9206	0.9189	0.9173	0.9156	0.9140	0.9124	0.9107	0.9091	0.9075	0.9060
0.13	0.9342	0.9322	0.9302	0.9282	0.9262	0.9243	0.9224	0.9206	0.9187	0.9169	0.9151	0.9133	0.9115	0.9097	0.9079	0.9061	0.9043	0.9026	0.9008	0.8991
0.14	0.9303	0.9281	0.9259	0.9238	0.9217	0.9197	0.9176	0.9156	0.9136	0.9117	0.9097	0.9077	0.9058	0.9038	0.9019	0.9000	0.8980	0.8961	0.8942	0.8923
0.15	0.9264	0.9241	0.9218	0.9195	0.9173	0.9151	0.9129	0.9108	0.9086	0.9065	0.9044	0.9023	0.9002	0.8981	0.8960	0.8939	0.8918	0.8898	0.8877	0.8857
0.16	0.9226	0.9202	0.9177	0.9153	0.9130	0.9106	0.9083	0.9060	0.9037	0.9015	0.8992	0.8969	0.8947	0.8924	0.8902	0.8879	0.8857	0.8835	0.8813	0.8791
0.17	0.9189	0.9163	0.9137	0.9112	0.9087	0.9062	0.9038	0.9013	0.8989	0.8965	0.8941	0.8917	0.8893	0.8869	0.8845	0.8821	0.8797	0.8773	0.8749	0.8726
0.18	0.9153	0.9126	0.9099	0.9072	0.9045	0.9019	0.8993	0.8967	0.8942	0.8916	0.8891	0.8865	0.8839	0.8814	0.8788	0.8763	0.8737	0.8712	0.8687	0.8662
0.19	0.9118	0.9089	0.9061	0.9032	0.9005	0.8977	0.8950	0.8922	0.8895	0.8868	0.8841	0.8814	0.8787	0.8760	0.8733	0.8706	0.8679	0.8652	0.8625	0.8599
0.20	0.9083	0.9053	0.9023	0.8994	0.8965	0.8936	0.8907	0.8878	0.8850	0.8821	0.8793	0.8764	0.8736	0.8707	0.8678	0.8650	0.8621	0.8593	0.8564	0.8536
0.21	0.9049	0.9017	0.8986	0.8956	0.8925	0.8895	0.8865	0.8835	0.8805	0.8775	0.8745	0.8715	0.8685	0.8654	0.8624	0.8594	0.8564	0.8534	0.8504	0.8475
0.22	0.9015	0.8983	0.8950	0.8918	0.8886	0.8854	0.8823	0.8791	0.8760	0.8729	0.8697	0.8666	0.8634	0.8602	0.8571	0.8539	0.8508	0.8476	0.8445	0.8414
0.23	0.8982	0.8948	0.8914	0.8881	0.8848	0.8815	0.8782	0.8749	0.8716	0.8683	0.8650	0.8617	0.8584	0.8551	0.8518	0.8485	0.8452	0.8419	0.8386	0.8353
0.24	0.8949	0.8914	0.8879	0.8844	0.8810	0.8775	0.8741	0.8707	0.8673	0.8638	0.8604	0.8570	0.8535	0.8500	0.8466	0.8431	0.8397	0.8362	0.8328	0.8294
0.25	0.8917	0.8881	0.8844	0.8808	0.8772	0.8737	0.8701	0.8665	0.8630	0.8594	0.8558	0.8522	0.8486	0.8450	0.8414	0.8378	0.8342	0.8306	0.8270	0.8234
0.26	0.8885	0.8848	0.8810	0.8773	0.8736	0.8698	0.8661	0.8624	0.8587	0.8550	0.8513	0.8476	0.8438	0.8401	0.8363	0.8326	0.8288	0.8251	0.8213	0.8176
0.27	0.8854	0.8815	0.8776	0.8738	0.8699	0.8661	0.8622	0.8584	0.8545	0.8507	0.8468	0.8430	0.8391	0.8352	0.8313	0.8274	0.8235	0.8196	0.8157	0.8118
0.28	0.8823	0.8783	0.8743	0.8703	0.8663	0.8623	0.8584	0.8544	0.8504	0.8464	0.8424	0.8384	0.8344	0.8303	0.8263	0.8223	0.8182	0.8142	0.8101	0.8061
0.29	0.8793	0.8751	0.8710	0.8669	0.8628	0.8587	0.8545	0.8504	0.8463	0.8422	0.8381	0.8339	0.8297	0.8256	0.8214	0.8172	0.8130	0.8088	0.8046	0.8005
0.30	0.8763	0.8720	0.8678	0.8635	0.8593	0.8550	0.8508	0.8465	0.8423	0.8380	0.8338	0.8295	0.8252	0.8208	0.8165	0.8122	0.8078	0.8035	0.7992	0.7949
0.31	0.8733	0.8689	0.8645	0.8602	0.8558	0.8514	0.8471	0.8427	0.8383	0.8339	0.8295	0.8251	0.8206	0.8162	0.8117	0.8072	0.8027	0.7983	0.7938	0.7894
0.32	0.8704	0.8659	0.8614	0.8569	0.8524	0.8479	0.8434	0.8389	0.8343	0.8298	0.8253	0.8207	0.8161	0.8115	0.8069	0.8023	0.7977	0.7931	0.7885	0.7839
0.33	0.8675	0.8628	0.8582	0.8536	0.8490	0.8444	0.8397	0.8351	0.8304	0.8258	0.8211	0.8164	0.8117	0.8069	0.8022	0.7974	0.7927	0.7879	0.7832	0.7785
0.34	0.8646	0.8599	0.8551	0.8504	0.8456	0.8409	0.8361	0.8313	0.8266	0.8218	0.8170	0.8121	0.8073	0.8024	0.7975	0.7926	0.7877	0.7829	0.7780	0.7731
0.35	0.8618	0.8569	0.8520	0.8472	0.8423	0.8374	0.8325	0.8276	0.8227	0.8178	0.8129	0.8079	0.8029	0.7979	0.7929	0.7879	0.7828	0.7778	0.7728	0.7678
0.36	0.8590	0.8540	0.8490	0.8440	0.8390	0.8340	0.8290	0.8240	0.8189	0.8139	0.8088	0.8037	0.7986	0.7934	0.7883	0.7831	0.7780	0.7728	0.7677	0.7626
0.37	0.8562	0.8511	0.8460	0.8409	0.8357	0.8306	0.8255	0.8203	0.8152	0.8100	0.8048	0.7995	0.7943	0.7890	0.7837	0.7785	0.7732	0.7679	0.7626	0.7574
0.38	0.8534	0.8482	0.8430	0.8378	0.8325	0.8273	0.8220	0.8167	0.8114	0.8061	0.8008	0.7954	0.7901	0.7847	0.7792	0.7738	0.7684	0.7630	0.7576	0.7522
0.39	0.8507	0.8454	0.8400	0.8347	0.8293	0.8240	0.8186	0.8132	0.8078	0.8023	0.7969	0.7914	0.7859	0.7803	0.7748	0.7692	0.7637	0.7582	0.7526	0.7471
0.40	0.8480	0.8426	0.8371	0.8316	0.8262	0.8207	0.8152	0.8096	0.8041	0.7985	0.7930	0.7873	0.7817	0.7761	0.7704	0.7647	0.7590	0.7534	0.7477	0.7421
0.41	0.8453	0.8398	0.8342	0.8286	0.8230	0.8174	0.8118	0.8061	0.8005	0.7948	0.7891	0.7834	0.7776	0.7718	0.7660	0.7602	0.7544	0.7486	0.7428	0.7370
0.42	0.8427	0.8370	0.8313	0.8256	0.8199	0.8142	0.8084	0.8027	0.7969	0.7911	0.7853	0.7794	0.7735	0.7676	0.7617	0.7558	0.7498	0.7439	0.7380	0.7321
0.43	0.8401	0.8343	0.8285	0.8227	0.8168	0.8110	0.8051	0.7992	0.7933	0.7874	0.7815	0.7755	0.7695	0.7634	0.7574	0.7513	0.7453	0.7392	0.7332	0.7272
0.44	0.8375	0.8316	0.8257	0.8197	0.8138	0.8078	0.8018	0.7958	0.7898	0.7838	0.7777	0.7716	0.7655	0.7593	0.7531	0.7470	0.7408	0.7346	0.7285	0.7223
0.45	0.8349	0.8289	0.8229	0.8168	0.8108	0.8047	0.7986	0.7925	0.7863	0.7802	0.7740	0.7677	0.7615	0.7552	0.7489	0.7426	0.7363	0.7300	0.7238	0.7175
0.46	0.8323	0.8262	0.8201	0.8139	0.8078	0.8016	0.7953	0.7891	0.7829	0.7766	0.7703	0.7639	0.7575	0.7512	0.7448	0.7383	0.7319	0.7255	0.7191	0.7127
0.47	0.8298	0.8236	0.8173	0.8111	0.8048	0.7985	0.7921	0.7858	0.7794	0.7730	0.7666	0.7601	0.7536	0.7471	0.7406	0.7341	0.7276	0.7210	0.7145	0.7080
0.48	0.8273	0.8210	0.8146	0.8082	0.8018	0.7954	0.7890	0.7825	0.7760	0.7695	0.7629	0.7564	0.7498	0.7432	0.7365	0.7299	0.7232	0.7166	0.7099	0.7033
0.49	0.8248	0.8184	0.8119	0.8054	0.7989	0.7924	0.7858	0.7792	0.7726	0.7660	0.7593	0.7527	0.7459	0.7392	0.7324	0.7257	0.7189	0.7122	0.7054	0.6987
0.50	0.8223	0.8158	0.8092	0.8026	0.7960	0.7894	0.7827	0.7760	0.7693	0.7625	0.7558	0.7490	0.7421	0.7353	0.7284	0.7215	0.7147	0.7078	0.7009	0.6940
0.51	0.8199	0.8132	0.8065	0.7998	0.7931	0.7864	0.7796	0.7728	0.7660	0.7591	0.7522	0.7453	0.7384	0.7314	0.7244	0.7174	0.7104	0.7034	0.6965	0.6895
0.52	0.8175	0.8107	0.8039	0.7971	0.7903	0.7834	0.7765	0.7696	0.7627	0.7557	0.7487	0.7417	0.7346	0.7276	0.7205	0.7134	0.7063	0.6992	0.6921	0.6850
0.53	0.8150	0.8082	0.8013	0.7944	0.7874	0.7805	0.7735	0.7664	0.7594	0.7523	0.7452	0.7381	0.7309	0.7237	0.7165	0.7093	0.7021	0.6949	0.6877	0.6805
0.54	0.8126	0.8057	0.7987	0.7917	0.7846	0.7775	0.7704	0.7633	0.7561	0.7490	0.7418	0.7345	0.7272	0.7199	0.7126	0.7053	0.6980	0.6907	0.6833	0.6760
0.55	0.8103	0.8032	0.7961	0.7890	0.7818	0.7746	0.7674	0.7602	0.7529	0.7456	0.7383	0.7310	0.7236	0.7162	0.7088	0.7013	0.6939	0.6865	0.6791	0.6716
0.56	0.8079	0.8007	0.7935	0.7863	0.7790	0.7718	0.7644	0.7571	0.7497	0.7423	0.7349	0.7275	0.7200	0.7125	0.7049	0.6974	0.6899	0.6823	0.6748	0.6673
0.57	0.8055	0.7983	0.7910	0.7836	0.7763	0.7689	0.7615	0.7540	0.7466	0.7391	0.7315	0.7240	0.7164	0.7088	0.7011	0.6935	0.6859	0.6782	0.6706	0.6629
0.58	0.8032	0.7958	0.7884	0.7810	0.7736	0.7661	0.7585	0.7510	0.7434	0.7358	0.7282	0.7205	0.7128	0.7051	0.6974	0.6896	0.6819	0.6741	0.6664	0.6587
0.59	0.8009	0.7934	0.7859	0.7784	0.7708	0.7632	0.7556	0.7480	0.7403	0.7326	0.7249	0.7171	0.7093	0.7015	0.6936	0.6858	0.6779	0.6701	0.6622	0.6544
0.60	0.7986	0.7910	0.7834	0.7758	0.7681	0.7605	0.7527	0.7450	0.7372	0.7294	0.7216	0.7137	0.7058	0.6979	0.6899	0.6820	0.6740	0.6661	0.6581	0.6502
0.61	0.7963	0.7887	0.7810	0.7732	0.7655	0.7577	0.7499	0.7420	0.7341	0.7262	0.7183	0.7103	0.7023	0.6943	0.6863	0.6782	0.6702	0.6621	0.6540	0.6460
0.62	0.7941	0.7863	0.7785	0.7707	0.7628	0.7549	0.7470	0.7391	0.7311	0.7231	0.7150	0.7070	0.6989	0.6907	0.6826	0.6745	0.6663	0.6582	0.6500	0.6419
0.63	0.7918	0.7840	0.7761	0.7681	0.7602	0.7522	0.7442	0.7361	0.7280	0.7199	0.7118	0.7036	0.6954	0.6872	0.6790	0.6708	0.6625	0.6542	0.6460	0.6377
0.64	0.7896	0.7816	0.7736	0.7656	0.7576	0.7495	0.7414	0.7332	0.7250	0.7168	0.7086	0.7003	0.6920	0.6837	0.6754	0.6671	0.6587	0.6504	0.6420	0.6337
0.65	0.7874	0.7793	0.7712	0.7631	0.7550	0.7468	0.7386	0.7303	0.7220	0.7138	0.7054	0.6971	0.6887	0.6803	0.6718	0.6634	0.6550	0.6465	0.6381	0.6296
0.66	0.7852	0.7770	0.7688	0.7606	0.7524	0.7441	0.7358	0.7274	0.7191	0.7107	0.7023	0.6938	0.6853	0.6768	0.6683	0.6598	0.6512	0.6427	0.6342	0.6256
0.67	0.7830	0.7747	0.7664	0.7581	0.7498	0.7414	0.7330	0.7246	0.7161	0.7077	0.6991	0.6906	0.6820	0.6734	0.6648	0.6562	0.6475	0.6389	0.6303	0.6216
0.68	0.7808	0.7724	0.7641	0.7557	0.7473	0.7388	0.7303	0.7218	0.7132	0.7046	0.6960	0.6874	0.6787	0.6700	0.6613	0.6526	0.6439	0.6352	0.6264	0.6177
0.69	0.7786	0.7702	0.7617	0.7532	0.7447	0.7362	0.7276	0.7190	0.7103	0.7016	0.6929	0.6842	0.6755	0.6667	0.6579	0.6491	0.6403	0.6314	0.6226	0.6138
0.70	0.7765	0.7680	0.7594	0.7508	0.7422	0.7336	0.7249	0.7162	0.7074	0.6987	0.6899	0.6811	0.6722	0.6633	0.6545	0.6456	0.6366	0.6277	0.6188	0.6099
0.71	0.7743	0.7657	0.7571	0.7484	0.7397	0.7310	0.7222	0.7134	0.7046	0.6957	0.6868	0.6779	0.6690	0.6600	0.6511	0.6421	0.6331	0.6241	0.6151	0.6061
0.72	0.7722	0.7635	0.7548	0.7460	0.7372	0.7284	0.7195	0.7106	0.7017	0.6928	0.6838	0.6748	0.6658	0.6567	0.6477	0.6386	0.6295	0.6204	0.6113	0.6023
0.73	0.7701	0.7613	0.7525	0.7436	0.7348	0.7258	0.7169	0.7079	0.6989	0.6899	0.6808	0.6717	0.6626	0.6535	0.6443	0.6352	0.6260	0.6168	0.6076	0.5985
0.74	0.7680	0.7591	0.7502	0.7413	0.7323	0.7233	0.7143	0.7052	0.6961	0.6870	0.6778	0.6687	0.6595	0.6503	0.6410	0.6318	0.6225	0.6132	0.6040	0.5947
0.75	0.7659	0.7569	0.7480	0.7389	0.7299	0.7208	0.7117	0.7025	0.6933	0.6841	0.6749	0.6656	0.6563	0.6470	0.6377	0.6284	0.6190	0.6097	0.6003	0.5910
0.76	0.7638	0.7548	0.7457	0.7366	0.7274	0.7183	0.7091	0.6998	0.6906	0.6813	0.6720	0.6626	0.6532	0.6438	0.6344	0.6250	0.6156	0.6062	0.5967	0.5873
0.77	0.7618	0.7526	0.7435	0.7343	0.7250	0.7158	0.7065	0.6972	0.6878	0.6784	0.6690	0.6596	0.6502	0.6407	0.6312	0.6217	0.6122	0.6027	0.5931	0.5836
0.78	0.7597	0.7505	0.7412	0.7320	0.7227	0.7133	0.7039	0.6945	0.6851	0.6756	0.6661	0.6566	0.6471	0.6375	0.6280	0.6184	0.6088	0.5992	0.5896	0.5800
0.79	0.7577	0.7484	0.7390	0.7297	0.7203	0.7108	0.7014	0.6919	0.6824	0.6728	0.6633	0.6537	0.6441	0.6344	0.6248	0.6151	0.6054	0.5958	0.5861	0.5764
0.80	0.7557	0.7463	0.7368	0.7274	0.7179	0.7084	0.6989	0.6893	0.6797	0.6701	0.6604	0.6507	0.6410	0.6313	0.6216	0.6118	0.6021	0.5923	0.5826	0.5728
0.81	0.7536	0.7442	0.7347	0.7251	0.7156	0.7060	0.6963	0.6867	0.6770	0.6673	0.6576	0.6478	0.6381	0.6283	0.6184	0.6086	0.5988	0.5889	0.5791	0.5693
0.82	0.7516	0.7421	0.7325	0.7229	0.7132	0.7036	0.6938	0.6841	0.6744	0.6646	0.6548	0.6449	0.6351	0.6252	0.6153	0.6054	0.5955	0.5856	0.5757	0.5657
0.83	0.7496	0.7400	0.7303	0.7206	0.7109	0.7012	0.6914	0.6816	0.6717	0.6619	0.6520	0.6421	0.6321	0.6222	0.6122	0.6022	0.5922	0.5822	0.5722	0.5622
0.84	0.7477	0.7379	0.7282	0.7184	0.7086	0.6988	0.6889	0.6790	0.6691	0.6592	0.6492	0.6392	0.6292	0.6192	0.6091	0.5991	0.5890	0.5789	0.5688	0.5588
0.85	0.7457	0.7359	0.7261	0.7162	0.7063	0.6964	0.6865	0.6765	0.6665	0.6565	0.6464	0.6364	0.6263	0.6162	0.6061	0.5959	0.5858	0.5756	0.5655	0.5553
0.86	0.7437	0.7338	0.7239	0.7140	0.7040	0.6940	0.6840	0.6740	0.6639	0.6538	0.6437	0.6336	0.6234	0.6132	0.6030	0.5928	0.5826	0.5724	0.5621	0.5519
0.87	0.7418	0.7318	0.7218	0.7118	0.7018	0.6917	0.6816	0.6715	0.6613	0.6512	0.6410	0.6308	0.6205	0.6103	0.6000	0.5897	0.5794	0.5691	0.5588	0.5485
0.88	0.7398	0.7298	0.7197	0.7096	0.6995	0.6894	0.6792	0.6690	0.6588	0.6485	0.6383	0.6280	0.6177	0.6073	0.5970	0.5866	0.5763	0.5659	0.5555	0.5452
0.89	0.7379	0.7278	0.7177	0.7075	0.6973	0.6871	0.6768	0.6665	0.6562	0.6459	0.6356	0.6252	0.6148	0.6044	0.5940	0.5836	0.5732	0.5627	0.5523	0.5418
0.90	0.7360	0.7258	0.7156	0.7053	0.6951	0.6848	0.6744	0.6641	0.6537	0.6433	0.6329	0.6225	0.6120	0.6015	0.5911	0.5806	0.5701	0.5595	0.5490	0.5385
0.91	0.7341	0.7238	0.7135	0.7032	0.6929	0.6825	0.6721	0.6617	0.6512	0.6407	0.6303	0.6197	0.6092	0.5987	0.5881	0.5776	0.5670	0.5564	0.5458	0.5352
0.92	0.7322	0.7218	0.7115	0.7011	0.6907	0.6802	0.6697	0.6592	0.6487	0.6382	0.6276	0.6170	0.6064	0.5958	0.5852	0.5746	0.5639	0.5533	0.5426	0.5319
0.93	0.7303	0.7199	0.7094	0.6990	0.6885	0.6779	0.6674	0.6568	0.6462	0.6356	0.6250	0.6144	0.6037	0.5930	0.5823	0.5716	0.5609	0.5502	0.5394	0.5287
0.94	0.7284	0.7179	0.7074	0.6969	0.6863	0.6757	0.6651	0.6544	0.6438	0.6331	0.6224	0.6117	0.6010	0.5902	0.5794	0.5687	0.5579	0.5471	0.5363	0.5255
0.95	0.7265	0.7160	0.7054	0.6948	0.6841	0.6735	0.6628	0.6521	0.6413	0.6306	0.6198	0.6090	0.5982	0.5874	0.5766	0.5657	0.5549	0.5440	0.5332	0.5223
0.96	0.7247	0.7140	0.7034	0.6927	0.6820	0.6712	0.6605	0.6497	0.6389	0.6281	0.6173	0.6064	0.5955	0.5846	0.5737	0.5628	0.5519	0.5410	0.5301	0.5191
0.97	0.7228	0.7121	0.7014	0.6906	0.6798	0.6690	0.6582	0.6474	0.6365	0.6256	0.6147	0.6038	0.5928	0.5819	0.5709	0.5600	0.5490	0.5380	0.5270	0.5160
0.98	0.7210	0.7102	0.6994	0.6886	0.6777	0.6668	0.6559	0.6450	0.6341	0.6231	0.6122	0.6012	0.5902	0.5792	0.5681	0.5571	0.5460	0.5350	0.5239	0.5129
0.99	0.7192	0.7083	0.6974	0.6865	0.6756	0.6647	0.6537	0.6427	0.6317	0.6207	0.6096	0.5986	0.5875	0.5764	0.5653	0.5542	0.5431	0.5320	0.5209	0.5098
1.00	0.7173	0.7064	0.6955	0.6845	0.6735	0.6625	0.6514	0.6404	0.6293	0.6182	0.6071	0.5960	0.5849	0.5737	0.5626	0.5514	0.5402	0.5291	0.5179	0.5067

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7155	0.7045	0.6935	0.6825	0.6714	0.6603	0.6492	0.6381	0.6270	0.6158	0.6047	0.5935	0.5823	0.5711	0.5598	0.5486	0.5374	0.5261	0.5149	0.5036
1.02	0.7137	0.7026	0.6916	0.6805	0.6693	0.6582	0.6470	0.6358	0.6246	0.6134	0.6022	0.5909	0.5797	0.5684	0.5571	0.5458	0.5345	0.5232	0.5119	0.5006
1.03	0.7119	0.7008	0.6896	0.6785	0.6673	0.6560	0.6448	0.6336	0.6223	0.6110	0.5997	0.5884	0.5771	0.5658	0.5544	0.5431	0.5317	0.5203	0.5090	0.4976
1.04	0.7101	0.6989	0.6877	0.6765	0.6652	0.6539	0.6426	0.6313	0.6200	0.6086	0.5973	0.5859	0.5745	0.5631	0.5517	0.5403	0.5289	0.5175	0.5060	0.4946
1.05	0.7084	0.6971	0.6858	0.6745	0.6632	0.6518	0.6404	0.6291	0.6177	0.6063	0.5949	0.5834	0.5720	0.5605	0.5491	0.5376	0.5261	0.5146	0.5031	0.4916
1.06	0.7066	0.6952	0.6839	0.6725	0.6611	0.6497	0.6383	0.6268	0.6154	0.6039	0.5924	0.5810	0.5695	0.5579	0.5464	0.5349	0.5233	0.5118	0.5003	0.4887
1.07	0.7048	0.6934	0.6820	0.6706	0.6591	0.6476	0.6361	0.6246	0.6131	0.6016	0.5901	0.5785	0.5669	0.5554	0.5438	0.5322	0.5206	0.5090	0.4974	0.4858
1.08	0.7031	0.6916	0.6801	0.6686	0.6571	0.6455	0.6340	0.6224	0.6109	0.5993	0.5877	0.5761	0.5644	0.5528	0.5412	0.5295	0.5179	0.5062	0.4945	0.4829
1.09	0.7013	0.6898	0.6782	0.6667	0.6551	0.6435	0.6319	0.6202	0.6086	0.5970	0.5853	0.5736	0.5619	0.5503	0.5386	0.5269	0.5151	0.5034	0.4917	0.4800
1.10	0.6996	0.6880	0.6764	0.6647	0.6531	0.6414	0.6298	0.6181	0.6064	0.5947	0.5829	0.5712	0.5595	0.5477	0.5360	0.5242	0.5125	0.5007	0.4889	0.4771
1.11	0.6979	0.6862	0.6745	0.6628	0.6511	0.6394	0.6276	0.6159	0.6041	0.5924	0.5806	0.5688	0.5570	0.5452	0.5334	0.5216	0.5098	0.4980	0.4861	0.4743
1.12	0.6961	0.6844	0.6727	0.6609	0.6491	0.6374	0.6256	0.6138	0.6019	0.5901	0.5783	0.5664	0.5546	0.5427	0.5309	0.5190	0.5071	0.4952	0.4834	0.4715
1.13	0.6944	0.6826	0.6708	0.6590	0.6472	0.6353	0.6235	0.6116	0.5997	0.5879	0.5760	0.5641	0.5522	0.5403	0.5283	0.5164	0.5045	0.4925	0.4806	0.4687
1.14	0.6927	0.6809	0.6690	0.6571	0.6452	0.6333	0.6214	0.6095	0.5976	0.5856	0.5737	0.5617	0.5498	0.5378	0.5258	0.5138	0.5019	0.4899	0.4779	0.4659
1.15	0.6910	0.6791	0.6672	0.6552	0.6433	0.6313	0.6193	0.6074	0.5954	0.5834	0.5714	0.5594	0.5474	0.5353	0.5233	0.5113	0.4992	0.4872	0.4752	0.4631
1.16	0.6893	0.6774	0.6654	0.6534	0.6414	0.6293	0.6173	0.6053	0.5932	0.5812	0.5691	0.5571	0.5450	0.5329	0.5208	0.5087	0.4967	0.4846	0.4725	0.4604
1.17	0.6877	0.6756	0.6636	0.6515	0.6394	0.6274	0.6153	0.6032	0.5911	0.5790	0.5669	0.5547	0.5426	0.5305	0.5184	0.5062	0.4941	0.4819	0.4698	0.4577
1.18	0.6860	0.6739	0.6618	0.6497	0.6375	0.6254	0.6132	0.6011	0.5889	0.5768	0.5646	0.5524	0.5403	0.5281	0.5159	0.5037	0.4915	0.4793	0.4671	0.4549
1.19	0.6843	0.6722	0.6600	0.6478	0.6356	0.6234	0.6112	0.5990	0.5868	0.5746	0.5624	0.5502	0.5379	0.5257	0.5135	0.5012	0.4890	0.4768	0.4645	0.4523
1.20	0.6827	0.6704	0.6582	0.6460	0.6337	0.6215	0.6092	0.5970	0.5847	0.5724	0.5602	0.5479	0.5356	0.5233	0.5110	0.4988	0.4865	0.4742	0.4619	0.4496
1.21	0.6810	0.6687	0.6564	0.6441	0.6318	0.6195	0.6072	0.5949	0.5826	0.5703	0.5580	0.5456	0.5333	0.5210	0.5086	0.4963	0.4840	0.4716	0.4593	0.4469
1.22	0.6794	0.6670	0.6547	0.6423	0.6300	0.6176	0.6052	0.5929	0.5805	0.5681	0.5558	0.5434	0.5310	0.5186	0.5062	0.4939	0.4815	0.4691	0.4567	0.4443
1.23	0.6777	0.6653	0.6529	0.6405	0.6281	0.6157	0.6033	0.5909	0.5784	0.5660	0.5536	0.5412	0.5287	0.5163	0.5039	0.4914	0.4790	0.4666	0.4541	0.4417
1.24	0.6761	0.6637	0.6512	0.6387	0.6263	0.6138	0.6013	0.5888	0.5764	0.5639	0.5514	0.5389	0.5265	0.5140	0.5015	0.4890	0.4765	0.4641	0.4516	0.4391
1.25	0.6745	0.6620	0.6495	0.6369	0.6244	0.6119	0.5994	0.5868	0.5743	0.5618	0.5493	0.5367	0.5242	0.5117	0.4992	0.4866	0.4741	0.4616	0.4491	0.4365
1.26	0.6729	0.6603	0.6477	0.6352	0.6226	0.6100	0.5974	0.5848	0.5723	0.5597	0.5471	0.5345	0.5220	0.5094	0.4968	0.4843	0.4717	0.4591	0.4465	0.4340
1.27	0.6713	0.6586	0.6460	0.6334	0.6208	0.6081	0.5955	0.5829	0.5702	0.5576	0.5450	0.5324	0.5197	0.5071	0.4945	0.4819	0.4693	0.4567	0.4440	0.4314
1.28	0.6697	0.6570	0.6443	0.6316	0.6189	0.6063	0.5936	0.5809	0.5682	0.5555	0.5429	0.5302	0.5175	0.5049	0.4922	0.4795	0.4669	0.4542	0.4416	0.4289
1.29	0.6681	0.6553	0.6426	0.6299	0.6171	0.6044	0.5917	0.5789	0.5662	0.5535	0.5408	0.5281	0.5153	0.5026	0.4899	0.4772	0.4645	0.4518	0.4391	0.4264
1.30	0.6665	0.6537	0.6409	0.6281	0.6153	0.6025	0.5898	0.5770	0.5642	0.5514	0.5387	0.5259	0.5131	0.5004	0.4876	0.4749	0.4621	0.4494	0.4366	0.4239
1.31	0.6649	0.6521	0.6392	0.6264	0.6135	0.6007	0.5879	0.5750	0.5622	0.5494	0.5366	0.5238	0.5110	0.4982	0.4854	0.4726	0.4598	0.4470	0.4342	0.4214
1.32	0.6634	0.6505	0.6375	0.6246	0.6118	0.5989	0.5860	0.5731	0.5602	0.5474	0.5345	0.5217	0.5088	0.4960	0.4831	0.4703	0.4574	0.4446	0.4318	0.4190
1.33	0.6618	0.6488	0.6359	0.6229	0.6100	0.5970	0.5841	0.5712	0.5583	0.5454	0.5325	0.5196	0.5067	0.4938	0.4809	0.4680	0.4551	0.4423	0.4294	0.4165
1.34	0.6602	0.6472	0.6342	0.6212	0.6082	0.5952	0.5823	0.5693	0.5563	0.5434	0.5304	0.5175	0.5045	0.4916	0.4787	0.4657	0.4528	0.4399	0.4270	0.4141
1.35	0.6587	0.6456	0.6326	0.6195	0.6065	0.5934	0.5804	0.5674	0.5544	0.5414	0.5284	0.5154	0.5024	0.4894	0.4765	0.4635	0.4505	0.4376	0.4246	0.4117
1.36	0.6571	0.6440	0.6309	0.6178	0.6047	0.5916	0.5786	0.5655	0.5524	0.5394	0.5263	0.5133	0.5003	0.4873	0.4743	0.4613	0.4483	0.4353	0.4223	0.4093
1.37	0.6556	0.6424	0.6293	0.6161	0.6030	0.5898	0.5767	0.5636	0.5505	0.5374	0.5243	0.5113	0.4982	0.4851	0.4721	0.4590	0.4460	0.4330	0.4199	0.4069
1.38	0.6541	0.6409	0.6276	0.6144	0.6012	0.5881	0.5749	0.5617	0.5486	0.5355	0.5223	0.5092	0.4961	0.4830	0.4699	0.4568	0.4437	0.4307	0.4176	0.4045
1.39	0.6526	0.6393	0.6260	0.6128	0.5995	0.5863	0.5731	0.5599	0.5467	0.5335	0.5203	0.5072	0.4940	0.4809	0.4678	0.4546	0.4415	0.4284	0.4153	0.4022
1.40	0.6510	0.6377	0.6244	0.6111	0.5978	0.5845	0.5713	0.5580	0.5448	0.5316	0.5184	0.5052	0.4920	0.4788	0.4656	0.4524	0.4393	0.4261	0.4130	0.3999
1.41	0.6495	0.6361	0.6228	0.6094	0.5961	0.5828	0.5695	0.5562	0.5429	0.5296	0.5164	0.5031	0.4899	0.4767	0.4635	0.4503	0.4371	0.4239	0.4107	0.3975
1.42	0.6480	0.6346	0.6212	0.6078	0.5944	0.5810	0.5677	0.5544	0.5410	0.5277	0.5144	0.5011	0.4879	0.4746	0.4614	0.4481	0.4349	0.4217	0.4084	0.3952
1.43	0.6465	0.6330	0.6196	0.6061	0.5927	0.5793	0.5659	0.5525	0.5392	0.5258	0.5125	0.4992	0.4858	0.4725	0.4593	0.4460	0.4327	0.4194	0.4062	0.3929
1.44	0.6450	0.6315	0.6180	0.6045	0.5910	0.5776	0.5641	0.5507	0.5373	0.5239	0.5105	0.4972	0.4838	0.4705	0.4572	0.4438	0.4305	0.4172	0.4040	0.3907
1.45	0.6435	0.6300	0.6164	0.6029	0.5894	0.5759	0.5624	0.5489	0.5355	0.5220	0.5086	0.4952	0.4818	0.4684	0.4551	0.4417	0.4284	0.4151	0.4017	0.3884
1.46	0.6421	0.6284	0.6148	0.6012	0.5877	0.5741	0.5606	0.5471	0.5336	0.5201	0.5067	0.4933	0.4798	0.4664	0.4530	0.4396	0.4262	0.4129	0.3995	0.3862
1.47	0.6406	0.6269	0.6133	0.5996	0.5860	0.5724	0.5589	0.5453	0.5318	0.5183	0.5048	0.4913	0.4778	0.4644	0.4510	0.4375	0.4241	0.4107	0.3973	0.3839
1.48	0.6391	0.6254	0.6117	0.5980	0.5844	0.5707	0.5571	0.5435	0.5300	0.5164	0.5029	0.4894	0.4759	0.4624	0.4489	0.4355	0.4220	0.4086	0.3951	0.3817
1.49	0.6377	0.6239	0.6101	0.5964	0.5827	0.5691	0.5554	0.5418	0.5282	0.5146	0.5010	0.4874	0.4739	0.4604	0.4469	0.4334	0.4199	0.4064	0.3930	0.3795
1.50	0.6362	0.6224	0.6086	0.5948	0.5811	0.5674	0.5537	0.5400	0.5264	0.5127	0.4991	0.4855	0.4720	0.4584	0.4449	0.4313	0.4178	0.4043	0.3908	0.3773
1.51	0.6348	0.6209	0.6071	0.5932	0.5795	0.5657	0.5520	0.5383	0.5246	0.5109	0.4973	0.4836	0.4700	0.4564	0.4428	0.4293	0.4157	0.4022	0.3887	0.3752
1.52	0.6333	0.6194	0.6055	0.5917	0.5778	0.5640	0.5503	0.5365	0.5228	0.5091	0.4954	0.4817	0.4681	0.4545	0.4408	0.4273	0.4137	0.4001	0.3865	0.3730
1.53	0.6319	0.6179	0.6040	0.5901	0.5762	0.5624	0.5486	0.5348	0.5210	0.5073	0.4935	0.4798	0.4662	0.4525	0.4389	0.4252	0.4116	0.3980	0.3844	0.3709
1.54	0.6304	0.6164	0.6025	0.5885	0.5746	0.5607	0.5469	0.5331	0.5193	0.5055	0.4917	0.4780	0.4643	0.4506	0.4369	0.4232	0.4096	0.3959	0.3823	0.3687
1.55	0.6290	0.6150	0.6010	0.5870	0.5730	0.5591	0.5452	0.5313	0.5175	0.5037	0.4899	0.4761	0.4624	0.4486	0.4349	0.4212	0.4075	0.3939	0.3802	0.3666
1.56	0.6276	0.6135	0.5994	0.5854	0.5714	0.5575	0.5435	0.5296	0.5158	0.5019	0.4881	0.4743	0.4605	0.4467	0.4330	0.4192	0.4055	0.3918	0.3782	0.3645
1.57	0.6262	0.6120	0.5979	0.5839	0.5698	0.5558	0.5419	0.5279	0.5140	0.5001	0.4863	0.4724	0.4586	0.4448	0.4310	0.4173	0.4035	0.3898	0.3761	0.3624
1.58	0.6248	0.6106	0.5964	0.5823	0.5683	0.5542	0.5402	0.5262	0.5123	0.4984	0.4845	0.4706	0.4567	0.4429	0.4291	0.4153	0.4015	0.3878	0.3740	0.3603
1.59	0.6234	0.6091	0.5950	0.5808	0.5667	0.5526	0.5386	0.5246	0.5106	0.4966	0.4827	0.4688	0.4549	0.4410	0.4272	0.4134	0.3996	0.3858	0.3720	0.3583
1.60	0.6220	0.6077	0.5935	0.5793	0.5651	0.5510	0.5369	0.5229	0.5088	0.4948	0.4809	0.4669	0.4530	0.4391	0.4253	0.4114	0.3976	0.3838	0.3700	0.3562
1.61	0.6206	0.6063	0.5920	0.5778	0.5636	0.5494	0.5353	0.5212	0.5071	0.4931	0.4791	0.4651	0.4512	0.4373	0.4234	0.4095	0.3956	0.3818	0.3680	0.3542
1.62	0.6192	0.6048	0.5905	0.5763	0.5620	0.5478	0.5337	0.5195	0.5054	0.4914	0.4773	0.4633	0.4494	0.4354	0.4215	0.4076	0.3937	0.3798	0.3660	0.3521
1.63	0.6178	0.6034	0.5891	0.5747	0.5605	0.5462	0.5321	0.5179	0.5038	0.4897	0.4756	0.4615	0.4475	0.4336	0.4196	0.4057	0.3917	0.3778	0.3640	0.3501
1.64	0.6164	0.6020	0.5876	0.5732	0.5589	0.5447	0.5304	0.5162	0.5021	0.4879	0.4738	0.4598	0.4457	0.4317	0.4177	0.4038	0.3898	0.3759	0.3620	0.3481
1.65	0.6151	0.6006	0.5861	0.5718	0.5574	0.5431	0.5288	0.5146	0.5004	0.4862	0.4721	0.4580	0.4439	0.4299	0.4159	0.4019	0.3879	0.3740	0.3600	0.3461
1.66	0.6137	0.5992	0.5847	0.5703	0.5559	0.5415	0.5272	0.5130	0.4987	0.4845	0.4704	0.4562	0.4421	0.4281	0.4140	0.4000	0.3860	0.3720	0.3581	0.3441
1.67	0.6123	0.5978	0.5833	0.5688	0.5544	0.5400	0.5257	0.5114	0.4971	0.4829	0.4687	0.4545	0.4404	0.4263	0.4122	0.3981	0.3841	0.3701	0.3561	0.3422
1.68	0.6110	0.5964	0.5818	0.5673	0.5529	0.5384	0.5241	0.5097	0.4954	0.4812	0.4669	0.4527	0.4386	0.4245	0.4104	0.3963	0.3822	0.3682	0.3542	0.3402
1.69	0.6096	0.5950	0.5804	0.5659	0.5514	0.5369	0.5225	0.5081	0.4938	0.4795	0.4652	0.4510	0.4368	0.4227	0.4085	0.3944	0.3804	0.3663	0.3523	0.3383
1.70	0.6083	0.5936	0.5790	0.5644	0.5499	0.5354	0.5209	0.5065	0.4922	0.4778	0.4635	0.4493	0.4351	0.4209	0.4067	0.3926	0.3785	0.3644	0.3504	0.3363
1.71	0.6070	0.5922	0.5776	0.5629	0.5484	0.5339	0.5194	0.5049	0.4905	0.4762	0.4619	0.4476	0.4333	0.4191	0.4049	0.3908	0.3767	0.3626	0.3485	0.3344
1.72	0.6056	0.5909	0.5761	0.5615	0.5469	0.5323	0.5178	0.5034	0.4889	0.4745	0.4602	0.4459	0.4316	0.4174	0.4031	0.3890	0.3748	0.3607	0.3466	0.3325
1.73	0.6043	0.5895	0.5747	0.5600	0.5454	0.5308	0.5163	0.5018	0.4873	0.4729	0.4585	0.4442	0.4299	0.4156	0.4014	0.3872	0.3730	0.3588	0.3447	0.3306
1.74	0.6030	0.5881	0.5733	0.5586	0.5439	0.5293	0.5147	0.5002	0.4857	0.4713	0.4569	0.4425	0.4282	0.4139	0.3996	0.3854	0.3712	0.3570	0.3428	0.3287
1.75	0.6016	0.5868	0.5719	0.5572	0.5425	0.5278	0.5132	0.4986	0.4841	0.4696	0.4552	0.4408	0.4265	0.4121	0.3978	0.3836	0.3694	0.3552	0.3410	0.3268
1.76	0.6003	0.5854	0.5706	0.5558	0.5410	0.5263	0.5117	0.4971	0.4825	0.4680	0.4536	0.4391	0.4248	0.4104	0.3961	0.3818	0.3676	0.3533	0.3392	0.3250
1.77	0.5990	0.5841	0.5692	0.5543	0.5396	0.5248	0.5102	0.4955	0.4810	0.4664	0.4519	0.4375	0.4231	0.4087	0.3944	0.3801	0.3658	0.3515	0.3373	0.3231
1.78	0.5977	0.5827	0.5678	0.5529	0.5381	0.5234	0.5087	0.4940	0.4794	0.4648	0.4503	0.4358	0.4214	0.4070	0.3926	0.3783	0.3640	0.3497	0.3355	0.3213
1.79	0.5964	0.5814	0.5664	0.5515	0.5367	0.5219	0.5072	0.4925	0.4778	0.4632	0.4487	0.4342	0.4197	0.4053	0.3909	0.3766	0.3622	0.3479	0.3337	0.3195
1.80	0.5951	0.5801	0.5651	0.5501	0.5352	0.5204	0.5057	0.4909	0.4763	0.4616	0.4471	0.4325	0.4180	0.4036	0.3892	0.3748	0.3605	0.3462	0.3319	0.3176
1.81	0.5938	0.5787	0.5637	0.5487	0.5338	0.5190	0.5042	0.4894	0.4747	0.4601	0.4455	0.4309	0.4164	0.4019	0.3875	0.3731	0.3587	0.3444	0.3301	0.3158
1.82	0.5926	0.5774	0.5623	0.5473	0.5324	0.5175	0.5027	0.4879	0.4732	0.4585	0.4439	0.4293	0.4147	0.4002	0.3858	0.3714	0.3570	0.3426	0.3283	0.3140
1.83	0.5913	0.5761	0.5610	0.5459	0.5310	0.5161	0.5012	0.4864	0.4716	0.4569	0.4423	0.4277	0.4131	0.3986	0.3841	0.3697	0.3553	0.3409	0.3266	0.3122
1.84	0.5900	0.5748	0.5596	0.5446	0.5296	0.5146	0.4997	0.4849	0.4701	0.4554	0.4407	0.4261	0.4115	0.3969	0.3824	0.3680	0.3535	0.3392	0.3248	0.3105
1.85	0.5887	0.5735	0.5583	0.5432	0.5282	0.5132	0.4983	0.4834	0.4686	0.4538	0.4391	0.4245	0.4099	0.3953	0.3808	0.3663	0.3518	0.3374	0.3230	0.3087
1.86	0.5875	0.5722	0.5570	0.5418	0.5268	0.5118	0.4968	0.4819	0.4671	0.4523	0.4376	0.4229	0.4082	0.3937	0.3791	0.3646	0.3501	0.3357	0.3213	0.3069
1.87	0.5862	0.5709	0.5556	0.5405	0.5254	0.5103	0.4954	0.4804	0.4656	0.4508	0.4360	0.4213	0.4066	0.3920	0.3775	0.3629	0.3484	0.3340	0.3196	0.3052
1.88	0.5849	0.5696	0.5543	0.5391	0.5240	0.5089	0.4939	0.4790	0.4641	0.4492	0.4344	0.4197	0.4050	0.3904	0.3758	0.3613	0.3468	0.3323	0.3179	0.3035
1.89	0.5837	0.5683	0.5530	0.5378	0.5226	0.5075	0.4925	0.4775	0.4626	0.4477	0.4329	0.4181	0.4034	0.3888	0.3742	0.3596	0.3451	0.3306	0.3162	0.3017
1.90	0.5824	0.5670	0.5517	0.5364	0.5212	0.5061	0.4910	0.4760	0.4611	0.4462	0.4314	0.4166	0.4019	0.3872	0.3726	0.3580	0.3434	0.3289	0.3145	0.3000
1.91	0.5812	0.5657	0.5504	0.5351	0.5198	0.5047	0.4896	0.4746	0.4596	0.4447	0.4298	0.4150	0.4003	0.3856	0.3709	0.3563	0.3418	0.3273	0.3128	0.2983
1.92	0.5800	0.5645	0.5491	0.5337	0.5185	0.5033	0.4882	0.4731	0.4581	0.4432	0.4283	0.4135	0.3987	0.3840	0.3693	0.3547	0.3401	0.3256	0.3111	0.2966
1.93	0.5787	0.5632	0.5478	0.5324	0.5171	0.5019	0.4868	0.4717	0.4567	0.4417	0.4268	0.4120	0.3972	0.3824	0.3677	0.3531	0.3385	0.3239	0.3094	0.2949
1.94	0.5775	0.5619	0.5465	0.5311	0.5158	0.5005	0.4854	0.4703	0.4552	0.4402	0.4253	0.4104	0.3956	0.3809	0.3661	0.3515	0.3369	0.3223	0.3078	0.2933
1.95	0.5763	0.5607	0.5452	0.5298	0.5144	0.4992	0.4840	0.4688	0.4538	0.4387	0.4238	0.4089	0.3941	0.3793	0.3646	0.3499	0.3352	0.3207	0.3061	0.2916
1.96	0.5751	0.5594	0.5439	0.5284	0.5131	0.4978	0.4826	0.4674	0.4523	0.4373	0.4223	0.4074	0.3925	0.3777	0.3630	0.3483	0.3336	0.3190	0.3045	0.2899
1.97	0.5738	0.5582	0.5426	0.5271	0.5117	0.4964	0.4812	0.4660	0.4509	0.4358	0.4208	0.4059	0.3910	0.3762	0.3614	0.3467	0.3320	0.3174	0.3028	0.2883
1.98	0.5726	0.5569	0.5413	0.5258	0.5104	0.4951	0.4798	0.4646	0.4494	0.4344	0.4193	0.4044	0.3895	0.3746	0.3599	0.3451	0.3304	0.3158	0.3012	0.2866
1.99	0.5714	0.5557	0.5401	0.5245	0.5091	0.4937	0.4784	0.4632	0.4480	0.4329	0.4179	0.4029	0.3880	0.3731	0.3583	0.3436	0.3289	0.3142	0.2996	0.2850
2.00	0.5702	0.5545	0.5388	0.5232	0.5078	0.4924	0.4770	0.4618	0.4466	0.4315	0.4164	0.4014	0.3865	0.3716	0.3568	0.3420	0.3273	0.3126	0.2980	0.2834

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5690	0.5532	0.5376	0.5220	0.5064	0.4910	0.4757	0.4604	0.4452	0.4300	0.4149	0.3999	0.3850	0.3701	0.3552	0.3404	0.3257	0.3110	0.2964	0.2818
2.02	0.5678	0.5520	0.5363	0.5207	0.5051	0.4897	0.4743	0.4590	0.4438	0.4286	0.4135	0.3985	0.3835	0.3686	0.3537	0.3389	0.3242	0.3094	0.2948	0.2802
2.03	0.5666	0.5508	0.5350	0.5194	0.5038	0.4884	0.4730	0.4576	0.4424	0.4272	0.4120	0.3970	0.3820	0.3671	0.3522	0.3374	0.3226	0.3079	0.2932	0.2786
2.04	0.5655	0.5496	0.5338	0.5181	0.5025	0.4870	0.4716	0.4563	0.4410	0.4258	0.4106	0.3955	0.3805	0.3656	0.3507	0.3358	0.3211	0.3063	0.2916	0.2770
2.05	0.5643	0.5484	0.5326	0.5169	0.5012	0.4857	0.4703	0.4549	0.4396	0.4243	0.4092	0.3941	0.3790	0.3641	0.3492	0.3343	0.3195	0.3048	0.2901	0.2754
2.06	0.5631	0.5472	0.5313	0.5156	0.4999	0.4844	0.4689	0.4535	0.4382	0.4229	0.4077	0.3926	0.3776	0.3626	0.3477	0.3328	0.3180	0.3032	0.2885	0.2739
2.07	0.5619	0.5460	0.5301	0.5143	0.4987	0.4831	0.4676	0.4522	0.4368	0.4215	0.4063	0.3912	0.3761	0.3611	0.3462	0.3313	0.3165	0.3017	0.2870	0.2723
2.08	0.5608	0.5448	0.5289	0.5131	0.4974	0.4818	0.4663	0.4508	0.4354	0.4201	0.4049	0.3898	0.3747	0.3597	0.3447	0.3298	0.3150	0.3002	0.2854	0.2707
2.09	0.5596	0.5436	0.5276	0.5118	0.4961	0.4805	0.4649	0.4495	0.4341	0.4188	0.4035	0.3883	0.3732	0.3582	0.3432	0.3283	0.3135	0.2987	0.2839	0.2692
2.10	0.5584	0.5424	0.5264	0.5106	0.4948	0.4792	0.4636	0.4481	0.4327	0.4174	0.4021	0.3869	0.3718	0.3568	0.3418	0.3268	0.3120	0.2972	0.2824	0.2677
2.11	0.5573	0.5412	0.5252	0.5093	0.4936	0.4779	0.4623	0.4468	0.4314	0.4160	0.4007	0.3855	0.3704	0.3553	0.3403	0.3254	0.3105	0.2957	0.2809	0.2661
2.12	0.5561	0.5400	0.5240	0.5081	0.4923	0.4766	0.4610	0.4455	0.4300	0.4146	0.3993	0.3841	0.3690	0.3539	0.3389	0.3239	0.3090	0.2942	0.2794	0.2646
2.13	0.5550	0.5388	0.5228	0.5069	0.4911	0.4753	0.4597	0.4442	0.4287	0.4133	0.3979	0.3827	0.3675	0.3524	0.3374	0.3224	0.3075	0.2927	0.2779	0.2631
2.14	0.5538	0.5376	0.5216	0.5056	0.4898	0.4741	0.4584	0.4428	0.4273	0.4119	0.3966	0.3813	0.3661	0.3510	0.3360	0.3210	0.3061	0.2912	0.2764	0.2616
2.15	0.5527	0.5365	0.5204	0.5044	0.4886	0.4728	0.4571	0.4415	0.4260	0.4106	0.3952	0.3799	0.3647	0.3496	0.3345	0.3195	0.3046	0.2897	0.2749	0.2601
2.16	0.5515	0.5353	0.5192	0.5032	0.4873	0.4715	0.4558	0.4402	0.4247	0.4092	0.3938	0.3785	0.3633	0.3482	0.3331	0.3181	0.3032	0.2883	0.2734	0.2587
2.17	0.5504	0.5342	0.5180	0.5020	0.4861	0.4703	0.4546	0.4389	0.4234	0.4079	0.3925	0.3772	0.3619	0.3468	0.3317	0.3167	0.3017	0.2868	0.2720	0.2572
2.18	0.5493	0.5330	0.5168	0.5008	0.4849	0.4690	0.4533	0.4376	0.4220	0.4066	0.3911	0.3758	0.3606	0.3454	0.3303	0.3152	0.3003	0.2854	0.2705	0.2557
2.19	0.5482	0.5318	0.5157	0.4996	0.4836	0.4678	0.4520	0.4363	0.4207	0.4052	0.3898	0.3745	0.3592	0.3440	0.3289	0.3138	0.2988	0.2839	0.2691	0.2543
2.20	0.5470	0.5307	0.5145	0.4984	0.4824	0.4665	0.4507	0.4350	0.4194	0.4039	0.3885	0.3731	0.3578	0.3426	0.3275	0.3124	0.2974	0.2825	0.2676	0.2528
2.21	0.5459	0.5296	0.5133	0.4972	0.4812	0.4653	0.4495	0.4338	0.4181	0.4026	0.3871	0.3717	0.3565	0.3412	0.3261	0.3110	0.2960	0.2811	0.2662	0.2514
2.22	0.5448	0.5284	0.5121	0.4960	0.4800	0.4641	0.4482	0.4325	0.4168	0.4013	0.3858	0.3704	0.3551	0.3399	0.3247	0.3096	0.2946	0.2797	0.2648	0.2499
2.23	0.5437	0.5273	0.5110	0.4948	0.4788	0.4628	0.4470	0.4312	0.4156	0.4000	0.3845	0.3691	0.3537	0.3385	0.3233	0.3082	0.2932	0.2782	0.2633	0.2485
2.24	0.5426	0.5261	0.5098	0.4936	0.4776	0.4616	0.4457	0.4300	0.4143	0.3987	0.3832	0.3677	0.3524	0.3371	0.3220	0.3069	0.2918	0.2768	0.2619	0.2471
2.25	0.5415	0.5250	0.5087	0.4925	0.4764	0.4604	0.4445	0.4287	0.4130	0.3974	0.3819	0.3664	0.3511	0.3358	0.3206	0.3055	0.2904	0.2754	0.2605	0.2457
2.26	0.5404	0.5239	0.5075	0.4913	0.4752	0.4592	0.4433	0.4275	0.4117	0.3961	0.3806	0.3651	0.3497	0.3345	0.3192	0.3041	0.2891	0.2741	0.2591	0.2443
2.27	0.5393	0.5228	0.5064	0.4901	0.4740	0.4580	0.4420	0.4262	0.4105	0.3948	0.3793	0.3638	0.3484	0.3331	0.3179	0.3028	0.2877	0.2727	0.2577	0.2429
2.28	0.5382	0.5216	0.5052	0.4890	0.4728	0.4568	0.4408	0.4250	0.4092	0.3935	0.3780	0.3625	0.3471	0.3318	0.3166	0.3014	0.2863	0.2713	0.2564	0.2415
2.29	0.5371	0.5205	0.5041	0.4878	0.4716	0.4556	0.4396	0.4237	0.4080	0.3923	0.3767	0.3612	0.3458	0.3305	0.3152	0.3000	0.2850	0.2699	0.2550	0.2401
2.30	0.5360	0.5194	0.5030	0.4866	0.4704	0.4544	0.4384	0.4225	0.4067	0.3910	0.3754	0.3599	0.3445	0.3291	0.3139	0.2987	0.2836	0.2686	0.2536	0.2387
2.31	0.5349	0.5183	0.5018	0.4855	0.4693	0.4532	0.4372	0.4213	0.4055	0.3897	0.3741	0.3586	0.3432	0.3278	0.3126	0.2974	0.2823	0.2672	0.2523	0.2374
2.32	0.5339	0.5172	0.5007	0.4843	0.4681	0.4520	0.4360	0.4200	0.4042	0.3885	0.3729	0.3573	0.3419	0.3265	0.3112	0.2960	0.2809	0.2659	0.2509	0.2360
2.33	0.5328	0.5161	0.4996	0.4832	0.4669	0.4508	0.4348	0.4188	0.4030	0.3872	0.3716	0.3560	0.3406	0.3252	0.3099	0.2947	0.2796	0.2645	0.2496	0.2346
2.34	0.5317	0.5150	0.4985	0.4821	0.4658	0.4496	0.4336	0.4176	0.4018	0.3860	0.3703	0.3548	0.3393	0.3239	0.3086	0.2934	0.2783	0.2632	0.2482	0.2333
2.35	0.5306	0.5139	0.4974	0.4809	0.4646	0.4484	0.4324	0.4164	0.4005	0.3848	0.3691	0.3535	0.3380	0.3226	0.3073	0.2921	0.2770	0.2619	0.2469	0.2320
2.36	0.5296	0.5128	0.4963	0.4798	0.4635	0.4473	0.4312	0.4152	0.3993	0.3835	0.3678	0.3522	0.3367	0.3213	0.3060	0.2908	0.2756	0.2606	0.2456	0.2306
2.37	0.5285	0.5118	0.4951	0.4787	0.4623	0.4461	0.4300	0.4140	0.3981	0.3823	0.3666	0.3510	0.3355	0.3201	0.3047	0.2895	0.2743	0.2592	0.2442	0.2293
2.38	0.5275	0.5107	0.4940	0.4775	0.4612	0.4449	0.4288	0.4128	0.3969	0.3811	0.3653	0.3497	0.3342	0.3188	0.3035	0.2882	0.2730	0.2579	0.2429	0.2280
2.39	0.5264	0.5096	0.4929	0.4764	0.4600	0.4438	0.4277	0.4116	0.3957	0.3798	0.3641	0.3485	0.3330	0.3175	0.3022	0.2869	0.2717	0.2566	0.2416	0.2267
2.40	0.5254	0.5085	0.4919	0.4753	0.4589	0.4426	0.4265	0.4104	0.3945	0.3786	0.3629	0.3472	0.3317	0.3163	0.3009	0.2856	0.2705	0.2554	0.2403	0.2254
2.41	0.5243	0.5075	0.4908	0.4742	0.4578	0.4415	0.4253	0.4093	0.3933	0.3774	0.3617	0.3460	0.3305	0.3150	0.2996	0.2844	0.2692	0.2541	0.2390	0.2241
2.42	0.5233	0.5064	0.4897	0.4731	0.4567	0.4404	0.4242	0.4081	0.3921	0.3762	0.3605	0.3448	0.3292	0.3138	0.2984	0.2831	0.2679	0.2528	0.2377	0.2228
2.43	0.5222	0.5053	0.4886	0.4720	0.4555	0.4392	0.4230	0.4069	0.3909	0.3750	0.3592	0.3436	0.3280	0.3125	0.2971	0.2818	0.2666	0.2515	0.2365	0.2215
2.44	0.5212	0.5043	0.4875	0.4709	0.4544	0.4381	0.4219	0.4057	0.3897	0.3738	0.3580	0.3423	0.3268	0.3113	0.2959	0.2806	0.2654	0.2502	0.2352	0.2202
2.45	0.5202	0.5032	0.4864	0.4698	0.4533	0.4369	0.4207	0.4046	0.3886	0.3726	0.3568	0.3411	0.3255	0.3100	0.2946	0.2793	0.2641	0.2490	0.2339	0.2189
2.46	0.5191	0.5022	0.4854	0.4687	0.4522	0.4358	0.4196	0.4034	0.3874	0.3715	0.3556	0.3399	0.3243	0.3088	0.2934	0.2781	0.2629	0.2477	0.2327	0.2177
2.47	0.5181	0.5011	0.4843	0.4676	0.4511	0.4347	0.4184	0.4023	0.3862	0.3703	0.3544	0.3387	0.3231	0.3076	0.2922	0.2769	0.2616	0.2465	0.2314	0.2164
2.48	0.5171	0.5001	0.4832	0.4665	0.4500	0.4336	0.4173	0.4011	0.3851	0.3691	0.3533	0.3375	0.3219	0.3064	0.2910	0.2756	0.2604	0.2452	0.2302	0.2152
2.49	0.5161	0.4990	0.4822	0.4655	0.4489	0.4325	0.4162	0.4000	0.3839	0.3679	0.3521	0.3363	0.3207	0.3052	0.2897	0.2744	0.2592	0.2440	0.2289	0.2139
2.50	0.5151	0.4980	0.4811	0.4644	0.4478	0.4314	0.4150	0.3988	0.3828	0.3668	0.3509	0.3351	0.3195	0.3040	0.2885	0.2732	0.2579	0.2428	0.2277	0.2127
2.51	0.5140	0.4970	0.4801	0.4633	0.4467	0.4303	0.4139	0.3977	0.3816	0.3656	0.3497	0.3340	0.3183	0.3028	0.2873	0.2720	0.2567	0.2415	0.2265	0.2115
2.52	0.5130	0.4959	0.4790	0.4622	0.4456	0.4292	0.4128	0.3966	0.3805	0.3645	0.3486	0.3328	0.3171	0.3016	0.2861	0.2708	0.2555	0.2403	0.2252	0.2102
2.53	0.5120	0.4949	0.4780	0.4612	0.4445	0.4281	0.4117	0.3955	0.3793	0.3633	0.3474	0.3316	0.3159	0.3004	0.2849	0.2696	0.2543	0.2391	0.2240	0.2090
2.54	0.5110	0.4939	0.4769	0.4601	0.4435	0.4270	0.4106	0.3943	0.3782	0.3622	0.3462	0.3305	0.3148	0.2992	0.2837	0.2684	0.2531	0.2379	0.2228	0.2078
2.55	0.5100	0.4929	0.4759	0.4591	0.4424	0.4259	0.4095	0.3932	0.3771	0.3610	0.3451	0.3293	0.3136	0.2980	0.2825	0.2672	0.2519	0.2367	0.2216	0.2066
2.56	0.5090	0.4918	0.4748	0.4580	0.4413	0.4248	0.4084	0.3921	0.3759	0.3599	0.3439	0.3281	0.3124	0.2969	0.2814	0.2660	0.2507	0.2355	0.2204	0.2054
2.57	0.5080	0.4908	0.4738	0.4570	0.4403	0.4237	0.4073	0.3910	0.3748	0.3587	0.3428	0.3270	0.3113	0.2957	0.2802	0.2648	0.2495	0.2343	0.2192	0.2042
2.58	0.5070	0.4898	0.4728	0.4559	0.4392	0.4226	0.4062	0.3899	0.3737	0.3576	0.3417	0.3258	0.3101	0.2945	0.2790	0.2636	0.2483	0.2331	0.2180	0.2030
2.59	0.5060	0.4888	0.4718	0.4549	0.4381	0.4216	0.4051	0.3888	0.3726	0.3565	0.3405	0.3247	0.3090	0.2934	0.2779	0.2625	0.2472	0.2320	0.2168	0.2018
2.60	0.5051	0.4878	0.4707	0.4538	0.4371	0.4205	0.4040	0.3877	0.3715	0.3554	0.3394	0.3236	0.3078	0.2922	0.2767	0.2613	0.2460	0.2308	0.2157	0.2006
2.61	0.5041	0.4868	0.4697	0.4528	0.4360	0.4194	0.4029	0.3866	0.3704	0.3543	0.3383	0.3224	0.3067	0.2911	0.2755	0.2601	0.2448	0.2296	0.2145	0.1995
2.62	0.5031	0.4858	0.4687	0.4518	0.4350	0.4184	0.4019	0.3855	0.3693	0.3532	0.3372	0.3213	0.3055	0.2899	0.2744	0.2590	0.2437	0.2285	0.2133	0.1983
2.63	0.5021	0.4848	0.4677	0.4507	0.4339	0.4173	0.4008	0.3844	0.3682	0.3520	0.3360	0.3202	0.3044	0.2888	0.2733	0.2578	0.2425	0.2273	0.2122	0.1971
2.64	0.5012	0.4838	0.4667	0.4497	0.4329	0.4162	0.3997	0.3833	0.3671	0.3509	0.3349	0.3191	0.3033	0.2876	0.2721	0.2567	0.2414	0.2261	0.2110	0.1960
2.65	0.5002	0.4828	0.4657	0.4487	0.4319	0.4152	0.3987	0.3823	0.3660	0.3498	0.3338	0.3179	0.3022	0.2865	0.2710	0.2556	0.2402	0.2250	0.2099	0.1948
2.66	0.4992	0.4819	0.4647	0.4477	0.4308	0.4141	0.3976	0.3812	0.3649	0.3488	0.3327	0.3168	0.3011	0.2854	0.2699	0.2544	0.2391	0.2239	0.2087	0.1937
2.67	0.4983	0.4809	0.4637	0.4467	0.4298	0.4131	0.3965	0.3801	0.3638	0.3477	0.3316	0.3157	0.2999	0.2843	0.2687	0.2533	0.2380	0.2227	0.2076	0.1926
2.68	0.4973	0.4799	0.4627	0.4456	0.4288	0.4121	0.3955	0.3791	0.3628	0.3466	0.3305	0.3146	0.2988	0.2832	0.2676	0.2522	0.2368	0.2216	0.2065	0.1914
2.69	0.4963	0.4789	0.4617	0.4446	0.4278	0.4110	0.3944	0.3780	0.3617	0.3455	0.3294	0.3135	0.2977	0.2821	0.2665	0.2510	0.2357	0.2205	0.2053	0.1903
2.70	0.4954	0.4779	0.4607	0.4436	0.4267	0.4100	0.3934	0.3770	0.3606	0.3444	0.3284	0.3124	0.2966	0.2810	0.2654	0.2499	0.2346	0.2194	0.2042	0.1892
2.71	0.4944	0.4770	0.4597	0.4426	0.4257	0.4090	0.3924	0.3759	0.3596	0.3434	0.3273	0.3113	0.2955	0.2799	0.2643	0.2488	0.2335	0.2182	0.2031	0.1881
2.72	0.4935	0.4760	0.4587	0.4416	0.4247	0.4079	0.3913	0.3749	0.3585	0.3423	0.3262	0.3103	0.2944	0.2788	0.2632	0.2477	0.2324	0.2171	0.2020	0.1869
2.73	0.4925	0.4750	0.4577	0.4406	0.4237	0.4069	0.3903	0.3738	0.3575	0.3412	0.3251	0.3092	0.2934	0.2777	0.2621	0.2466	0.2313	0.2160	0.2009	0.1858
2.74	0.4916	0.4741	0.4568	0.4396	0.4227	0.4059	0.3893	0.3728	0.3564	0.3402	0.3241	0.3081	0.2923	0.2766	0.2610	0.2455	0.2302	0.2149	0.1998	0.1847
2.75	0.4907	0.4731	0.4558	0.4387	0.4217	0.4049	0.3882	0.3717	0.3554	0.3391	0.3230	0.3070	0.2912	0.2755	0.2599	0.2444	0.2291	0.2138	0.1987	0.1837
2.76	0.4897	0.4722	0.4548	0.4377	0.4207	0.4039	0.3872	0.3707	0.3543	0.3381	0.3219	0.3060	0.2901	0.2744	0.2588	0.2434	0.2280	0.2128	0.1976	0.1826
2.77	0.4888	0.4712	0.4539	0.4367	0.4197	0.4029	0.3862	0.3697	0.3533	0.3370	0.3209	0.3049	0.2891	0.2734	0.2578	0.2423	0.2269	0.2117	0.1965	0.1815
2.78	0.4879	0.4703	0.4529	0.4357	0.4187	0.4019	0.3852	0.3686	0.3522	0.3360	0.3198	0.3039	0.2880	0.2723	0.2567	0.2412	0.2258	0.2106	0.1954	0.1804
2.79	0.4869	0.4693	0.4519	0.4347	0.4177	0.4009	0.3842	0.3676	0.3512	0.3349	0.3188	0.3028	0.2870	0.2712	0.2556	0.2401	0.2248	0.2095	0.1944	0.1793
2.80	0.4860	0.4684	0.4510	0.4338	0.4167	0.3999	0.3832	0.3666	0.3502	0.3339	0.3178	0.3018	0.2859	0.2702	0.2546	0.2391	0.2237	0.2084	0.1933	0.1783
2.81	0.4851	0.4674	0.4500	0.4328	0.4158	0.3989	0.3822	0.3656	0.3492	0.3329	0.3167	0.3007	0.2848	0.2691	0.2535	0.2380	0.2226	0.2074	0.1922	0.1772
2.82	0.4842	0.4665	0.4491	0.4318	0.4148	0.3979	0.3812	0.3646	0.3481	0.3318	0.3157	0.2997	0.2838	0.2681	0.2525	0.2370	0.2216	0.2063	0.1912	0.1761
2.83	0.4832	0.4656	0.4481	0.4309	0.4138	0.3969	0.3802	0.3636	0.3471	0.3308	0.3147	0.2986	0.2828	0.2670	0.2514	0.2359	0.2205	0.2053	0.1901	0.1751
2.84	0.4823	0.4646	0.4472	0.4299	0.4128	0.3959	0.3792	0.3626	0.3461	0.3298	0.3136	0.2976	0.2817	0.2660	0.2504	0.2349	0.2195	0.2042	0.1891	0.1740
2.85	0.4814	0.4637	0.4462	0.4290	0.4119	0.3949	0.3782	0.3616	0.3451	0.3288	0.3126	0.2966	0.2807	0.2649	0.2493	0.2338	0.2184	0.2032	0.1880	0.1730
2.86	0.4805	0.4628	0.4453	0.4280	0.4109	0.3940	0.3772	0.3606	0.3441	0.3278	0.3116	0.2956	0.2797	0.2639	0.2483	0.2328	0.2174	0.2021	0.1870	0.1720
2.87	0.4796	0.4619	0.4444	0.4270	0.4099	0.3930	0.3762	0.3596	0.3431	0.3268	0.3106	0.2945	0.2786	0.2629	0.2473	0.2318	0.2164	0.2011	0.1860	0.1709
2.88	0.4787	0.4609	0.4434	0.4261	0.4090	0.3920	0.3752	0.3586	0.3421	0.3258	0.3096	0.2935	0.2776	0.2619	0.2462	0.2307	0.2153	0.2001	0.1849	0.1699
2.89	0.4778	0.4600	0.4425	0.4252	0.4080	0.3911	0.3743	0.3576	0.3411	0.3248	0.3086	0.2925	0.2766	0.2608	0.2452	0.2297	0.2143	0.1991	0.1839	0.1689
2.90	0.4769	0.4591	0.4416	0.4242	0.4071	0.3901	0.3733	0.3566	0.3401	0.3238	0.3076	0.2915	0.2756	0.2598	0.2442	0.2287	0.2133	0.1980	0.1829	0.1679
2.91	0.4760	0.4582	0.4406	0.4233	0.4061	0.3891	0.3723	0.3557	0.3391	0.3228	0.3066	0.2905	0.2746	0.2588	0.2432	0.2277	0.2123	0.1970	0.1819	0.1668
2.92	0.4751	0.4573	0.4397	0.4223	0.4052	0.3882	0.3713	0.3547	0.3382	0.3218	0.3056	0.2895	0.2736	0.2578	0.2422	0.2267	0.2113	0.1960	0.1809	0.1658
2.93	0.4742	0.4564	0.4388	0.4214	0.4042	0.3872	0.3704	0.3537	0.3372	0.3208	0.3046	0.2885	0.2726	0.2568	0.2412	0.2256	0.2103	0.1950	0.1799	0.1648
2.94	0.4733	0.4555	0.4379	0.4205	0.4033	0.3863	0.3694	0.3527	0.3362	0.3198	0.3036	0.2875	0.2716	0.2558	0.2402	0.2246	0.2093	0.1940	0.1789	0.1638
2.95	0.4724	0.4546	0.4370	0.4196	0.4023	0.3853	0.3685	0.3518	0.3352	0.3188	0.3026	0.2865	0.2706	0.2548	0.2392	0.2237	0.2083	0.1930	0.1779	0.1628
2.96	0.4716	0.4537	0.4361	0.4186	0.4014	0.3844	0.3675	0.3508	0.3343	0.3179	0.3016	0.2855	0.2696	0.2538	0.2382	0.2227	0.2073	0.1920	0.1769	0.1618
2.97	0.4707	0.4528	0.4351	0.4177	0.4005	0.3834	0.3666	0.3499	0.3333	0.3169	0.3007	0.2846	0.2686	0.2528	0.2372	0.2217	0.2063	0.1910	0.1759	0.1609
2.98	0.4698	0.4519	0.4342	0.4168	0.3996	0.3825	0.3656	0.3489	0.3323	0.3159	0.2997	0.2836	0.2676	0.2519	0.2362	0.2207	0.2053	0.1900	0.1749	0.1599
2.99	0.4689	0.4510	0.4333	0.4159	0.3986	0.3816	0.3647	0.3480	0.3314	0.3150	0.2987	0.2826	0.2667	0.2509	0.2352	0.2197	0.2043	0.1891	0.1739	0.1589
3.00	0.4680	0.4501	0.4324	0.4150	0.3977	0.3806	0.3637	0.3470	0.3304	0.3140	0.2977	0.2816	0.2657	0.2499	0.2342	0.2187	0.2033	0.1881	0.1729	0.1579

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.4672	0.4492	0.4315	0.4141	0.3968	0.3797	0.3628	0.3461	0.3295	0.3131	0.2968	0.2807	0.2647	0.2489	0.2333	0.2178	0.2024	0.1871	0.1720	0.1570
3.02	0.4663	0.4484	0.4307	0.4132	0.3959	0.3788	0.3619	0.3451	0.3285	0.3121	0.2958	0.2797	0.2638	0.2480	0.2323	0.2168	0.2014	0.1861	0.1710	0.1560
3.03	0.4654	0.4475	0.4298	0.4123	0.3950	0.3779	0.3609	0.3442	0.3276	0.3111	0.2949	0.2788	0.2628	0.2470	0.2313	0.2158	0.2004	0.1852	0.1701	0.1550
3.04	0.4646	0.4466	0.4289	0.4114	0.3941	0.3769	0.3600	0.3433	0.3267	0.3102	0.2939	0.2778	0.2619	0.2460	0.2304	0.2149	0.1995	0.1842	0.1691	0.1541
3.05	0.4637	0.4457	0.4280	0.4105	0.3931	0.3760	0.3591	0.3423	0.3257	0.3093	0.2930	0.2769	0.2609	0.2451	0.2294	0.2139	0.1985	0.1833	0.1681	0.1531
3.06	0.4629	0.4449	0.4271	0.4096	0.3922	0.3751	0.3582	0.3414	0.3248	0.3083	0.2920	0.2759	0.2599	0.2441	0.2285	0.2130	0.1976	0.1823	0.1672	0.1522
3.07	0.4620	0.4440	0.4262	0.4087	0.3913	0.3742	0.3573	0.3405	0.3239	0.3074	0.2911	0.2750	0.2590	0.2432	0.2275	0.2120	0.1966	0.1814	0.1663	0.1513
3.08	0.4612	0.4431	0.4253	0.4078	0.3904	0.3733	0.3563	0.3396	0.3229	0.3065	0.2902	0.2740	0.2581	0.2422	0.2266	0.2111	0.1957	0.1804	0.1653	0.1503
3.09	0.4603	0.4423	0.4245	0.4069	0.3895	0.3724	0.3554	0.3386	0.3220	0.3055	0.2892	0.2731	0.2571	0.2413	0.2256	0.2101	0.1947	0.1795	0.1644	0.1494
3.10	0.4595	0.4414	0.4236	0.4060	0.3887	0.3715	0.3545	0.3377	0.3211	0.3046	0.2883	0.2722	0.2562	0.2404	0.2247	0.2092	0.1938	0.1786	0.1634	0.1485
3.11	0.4586	0.4405	0.4227	0.4051	0.3878	0.3706	0.3536	0.3368	0.3202	0.3037	0.2874	0.2712	0.2553	0.2394	0.2238	0.2083	0.1929	0.1776	0.1625	0.1475
3.12	0.4578	0.4397	0.4219	0.4043	0.3869	0.3697	0.3527	0.3359	0.3192	0.3028	0.2864	0.2703	0.2543	0.2385	0.2228	0.2073	0.1919	0.1767	0.1616	0.1466
3.13	0.4569	0.4388	0.4210	0.4034	0.3860	0.3688	0.3518	0.3350	0.3183	0.3018	0.2855	0.2694	0.2534	0.2376	0.2219	0.2064	0.1910	0.1758	0.1607	0.1457
3.14	0.4561	0.4380	0.4201	0.4025	0.3851	0.3679	0.3509	0.3341	0.3174	0.3009	0.2846	0.2685	0.2525	0.2367	0.2210	0.2055	0.1901	0.1749	0.1598	0.1448
3.15	0.4552	0.4371	0.4193	0.4016	0.3842	0.3670	0.3500	0.3332	0.3165	0.3000	0.2837	0.2676	0.2516	0.2357	0.2201	0.2046	0.1892	0.1739	0.1589	0.1439
3.16	0.4544	0.4363	0.4184	0.4008	0.3834	0.3661	0.3491	0.3323	0.3156	0.2991	0.2828	0.2666	0.2507	0.2348	0.2192	0.2036	0.1883	0.1730	0.1579	0.1430
3.17	0.4536	0.4354	0.4176	0.3999	0.3825	0.3653	0.3482	0.3314	0.3147	0.2982	0.2819	0.2657	0.2497	0.2339	0.2183	0.2027	0.1874	0.1721	0.1570	0.1421
3.18	0.4528	0.4346	0.4167	0.3991	0.3816	0.3644	0.3474	0.3305	0.3138	0.2973	0.2810	0.2648	0.2488	0.2330	0.2173	0.2018	0.1865	0.1712	0.1561	0.1412
3.19	0.4519	0.4338	0.4159	0.3982	0.3807	0.3635	0.3465	0.3296	0.3129	0.2964	0.2801	0.2639	0.2479	0.2321	0.2164	0.2009	0.1856	0.1703	0.1552	0.1403
3.20	0.4511	0.4329	0.4150	0.3973	0.3799	0.3626	0.3456	0.3287	0.3121	0.2955	0.2792	0.2630	0.2470	0.2312	0.2155	0.2000	0.1847	0.1694	0.1544	0.1394
3.21	0.4503	0.4321	0.4142	0.3965	0.3790	0.3618	0.3447	0.3279	0.3112	0.2946	0.2783	0.2621	0.2461	0.2303	0.2146	0.1991	0.1838	0.1685	0.1535	0.1385
3.22	0.4495	0.4313	0.4133	0.3956	0.3782	0.3609	0.3439	0.3270	0.3103	0.2938	0.2774	0.2612	0.2452	0.2294	0.2138	0.1982	0.1829	0.1677	0.1526	0.1376
3.23	0.4486	0.4304	0.4125	0.3948	0.3773	0.3600	0.3430	0.3261	0.3094	0.2929	0.2765	0.2604	0.2444	0.2285	0.2129	0.1974	0.1820	0.1668	0.1517	0.1368
3.24	0.4478	0.4296	0.4117	0.3939	0.3765	0.3592	0.3421	0.3252	0.3085	0.2920	0.2756	0.2595	0.2435	0.2276	0.2120	0.1965	0.1811	0.1659	0.1508	0.1359
3.25	0.4470	0.4288	0.4108	0.3931	0.3756	0.3583	0.3413	0.3244	0.3077	0.2911	0.2748	0.2586	0.2426	0.2268	0.2111	0.1956	0.1802	0.1650	0.1500	0.1350
3.26	0.4462	0.4280	0.4100	0.3923	0.3748	0.3575	0.3404	0.3235	0.3068	0.2902	0.2739	0.2577	0.2417	0.2259	0.2102	0.1947	0.1794	0.1642	0.1491	0.1342
3.27	0.4454	0.4271	0.4092	0.3914	0.3739	0.3566	0.3395	0.3226	0.3059	0.2894	0.2730	0.2568	0.2408	0.2250	0.2093	0.1938	0.1785	0.1633	0.1482	0.1333
3.28	0.4446	0.4263	0.4083	0.3906	0.3731	0.3558	0.3387	0.3218	0.3051	0.2885	0.2721	0.2560	0.2400	0.2241	0.2085	0.1930	0.1776	0.1624	0.1474	0.1325
3.29	0.4438	0.4255	0.4075	0.3897	0.3722	0.3549	0.3378	0.3209	0.3042	0.2876	0.2713	0.2551	0.2391	0.2233	0.2076	0.1921	0.1768	0.1616	0.1465	0.1316
3.30	0.4430	0.4247	0.4067	0.3889	0.3714	0.3541	0.3370	0.3201	0.3033	0.2868	0.2704	0.2542	0.2382	0.2224	0.2067	0.1912	0.1759	0.1607	0.1457	0.1308
3.31	0.4422	0.4239	0.4059	0.3881	0.3706	0.3532	0.3361	0.3192	0.3025	0.2859	0.2695	0.2534	0.2374	0.2215	0.2059	0.1904	0.1750	0.1598	0.1448	0.1299
3.32	0.4414	0.4231	0.4050	0.3873	0.3697	0.3524	0.3353	0.3184	0.3016	0.2851	0.2687	0.2525	0.2365	0.2207	0.2050	0.1895	0.1742	0.1590	0.1440	0.1291
3.33	0.4406	0.4223	0.4042	0.3864	0.3689	0.3516	0.3344	0.3175	0.3008	0.2842	0.2678	0.2517	0.2357	0.2198	0.2042	0.1887	0.1733	0.1581	0.1431	0.1282
3.34	0.4398	0.4215	0.4034	0.3856	0.3681	0.3507	0.3336	0.3167	0.2999	0.2834	0.2670	0.2508	0.2348	0.2190	0.2033	0.1878	0.1725	0.1573	0.1423	0.1274
3.35	0.4390	0.4207	0.4026	0.3848	0.3672	0.3499	0.3328	0.3158	0.2991	0.2825	0.2661	0.2499	0.2339	0.2181	0.2025	0.1870	0.1716	0.1565	0.1414	0.1266
3.36	0.4382	0.4199	0.4018	0.3840	0.3664	0.3491	0.3319	0.3150	0.2982	0.2817	0.2653	0.2491	0.2331	0.2173	0.2016	0.1861	0.1708	0.1556	0.1406	0.1257
3.37	0.4374	0.4191	0.4010	0.3832	0.3656	0.3482	0.3311	0.3142	0.2974	0.2808	0.2644	0.2483	0.2323	0.2164	0.2008	0.1853	0.1700	0.1548	0.1398	0.1249
3.38	0.4366	0.4183	0.4002	0.3824	0.3648	0.3474	0.3303	0.3133	0.2966	0.2800	0.2636	0.2474	0.2314	0.2156	0.1999	0.1845	0.1691	0.1540	0.1390	0.1241
3.39	0.4359	0.4175	0.3994	0.3816	0.3640	0.3466	0.3294	0.3125	0.2957	0.2792	0.2628	0.2466	0.2306	0.2148	0.1991	0.1836	0.1683	0.1531	0.1381	0.1233
3.40	0.4351	0.4167	0.3986	0.3807	0.3631	0.3458	0.3286	0.3117	0.2949	0.2783	0.2619	0.2457	0.2297	0.2139	0.1983	0.1828	0.1675	0.1523	0.1373	0.1225
3.41	0.4343	0.4159	0.3978	0.3799	0.3623	0.3450	0.3278	0.3108	0.2941	0.2775	0.2611	0.2449	0.2289	0.2131	0.1974	0.1820	0.1667	0.1515	0.1365	0.1217
3.42	0.4335	0.4151	0.3970	0.3791	0.3615	0.3441	0.3270	0.3100	0.2933	0.2767	0.2603	0.2441	0.2281	0.2123	0.1966	0.1811	0.1658	0.1507	0.1357	0.1208
3.43	0.4328	0.4143	0.3962	0.3783	0.3607	0.3433	0.3262	0.3092	0.2924	0.2758	0.2595	0.2433	0.2273	0.2114	0.1958	0.1803	0.1650	0.1499	0.1349	0.1200
3.44	0.4320	0.4136	0.3954	0.3775	0.3599	0.3425	0.3254	0.3084	0.2916	0.2750	0.2586	0.2424	0.2264	0.2106	0.1950	0.1795	0.1642	0.1491	0.1341	0.1192
3.45	0.4312	0.4128	0.3946	0.3768	0.3591	0.3417	0.3245	0.3076	0.2908	0.2742	0.2578	0.2416	0.2256	0.2098	0.1942	0.1787	0.1634	0.1483	0.1333	0.1185
3.46	0.4305	0.4120	0.3938	0.3760	0.3583	0.3409	0.3237	0.3068	0.2900	0.2734	0.2570	0.2408	0.2248	0.2090	0.1934	0.1779	0.1626	0.1475	0.1325	0.1177
3.47	0.4297	0.4112	0.3931	0.3752	0.3575	0.3401	0.3229	0.3060	0.2892	0.2726	0.2562	0.2400	0.2240	0.2082	0.1925	0.1771	0.1618	0.1467	0.1317	0.1169
3.48	0.4289	0.4105	0.3923	0.3744	0.3567	0.3393	0.3221	0.3052	0.2884	0.2718	0.2554	0.2392	0.2232	0.2074	0.1917	0.1763	0.1610	0.1459	0.1309	0.1161
3.49	0.4282	0.4097	0.3915	0.3736	0.3559	0.3385	0.3213	0.3043	0.2876	0.2710	0.2546	0.2384	0.2224	0.2066	0.1909	0.1755	0.1602	0.1451	0.1301	0.1153
3.50	0.4274	0.4089	0.3907	0.3728	0.3552	0.3377	0.3205	0.3035	0.2868	0.2702	0.2538	0.2376	0.2216	0.2058	0.1901	0.1747	0.1594	0.1443	0.1293	0.1145
3.51	0.4266	0.4082	0.3900	0.3720	0.3544	0.3369	0.3197	0.3027	0.2860	0.2694	0.2530	0.2368	0.2208	0.2050	0.1893	0.1739	0.1586	0.1435	0.1285	0.1137
3.52	0.4259	0.4074	0.3892	0.3713	0.3536	0.3362	0.3189	0.3020	0.2852	0.2686	0.2522	0.2360	0.2200	0.2042	0.1885	0.1731	0.1578	0.1427	0.1278	0.1130
3.53	0.4251	0.4066	0.3884	0.3705	0.3528	0.3354	0.3182	0.3012	0.2844	0.2678	0.2514	0.2352	0.2192	0.2034	0.1877	0.1723	0.1570	0.1419	0.1270	0.1122
3.54	0.4244	0.4059	0.3876	0.3697	0.3520	0.3346	0.3174	0.3004	0.2836	0.2670	0.2506	0.2344	0.2184	0.2026	0.1870	0.1715	0.1563	0.1412	0.1262	0.1114
3.55	0.4236	0.4051	0.3869	0.3689	0.3512	0.3338	0.3166	0.2996	0.2828	0.2662	0.2498	0.2336	0.2176	0.2018	0.1862	0.1707	0.1555	0.1404	0.1254	0.1107
3.56	0.4229	0.4044	0.3861	0.3682	0.3505	0.3330	0.3158	0.2988	0.2820	0.2654	0.2490	0.2328	0.2168	0.2010	0.1854	0.1700	0.1547	0.1396	0.1247	0.1099
3.57	0.4221	0.4036	0.3854	0.3674	0.3497	0.3322	0.3150	0.2980	0.2812	0.2646	0.2482	0.2320	0.2160	0.2002	0.1846	0.1692	0.1539	0.1388	0.1239	0.1092
3.58	0.4214	0.4028	0.3846	0.3666	0.3489	0.3315	0.3142	0.2972	0.2804	0.2638	0.2474	0.2312	0.2152	0.1994	0.1838	0.1684	0.1532	0.1381	0.1232	0.1084
3.59	0.4207	0.4021	0.3838	0.3659	0.3482	0.3307	0.3135	0.2965	0.2796	0.2630	0.2466	0.2304	0.2145	0.1987	0.1831	0.1676	0.1524	0.1373	0.1224	0.1077
3.60	0.4199	0.4014	0.3831	0.3651	0.3474	0.3299	0.3127	0.2957	0.2789	0.2623	0.2459	0.2297	0.2137	0.1979	0.1823	0.1669	0.1516	0.1366	0.1217	0.1069
3.61	0.4192	0.4006	0.3823	0.3643	0.3466	0.3292	0.3119	0.2949	0.2781	0.2615	0.2451	0.2289	0.2129	0.1971	0.1815	0.1661	0.1509	0.1358	0.1209	0.1062
3.62	0.4184	0.3999	0.3816	0.3636	0.3459	0.3284	0.3112	0.2941	0.2773	0.2607	0.2443	0.2281	0.2121	0.1964	0.1808	0.1653	0.1501	0.1350	0.1202	0.1054
3.63	0.4177	0.3991	0.3808	0.3628	0.3451	0.3276	0.3104	0.2934	0.2766	0.2599	0.2435	0.2274	0.2114	0.1956	0.1800	0.1646	0.1494	0.1343	0.1194	0.1047
3.64	0.4170	0.3984	0.3801	0.3621	0.3444	0.3269	0.3096	0.2926	0.2758	0.2592	0.2428	0.2266	0.2106	0.1948	0.1792	0.1638	0.1486	0.1336	0.1187	0.1039
3.65	0.4162	0.3976	0.3793	0.3613	0.3436	0.3261	0.3089	0.2918	0.2750	0.2584	0.2420	0.2258	0.2098	0.1941	0.1785	0.1631	0.1479	0.1328	0.1179	0.1032
3.66	0.4155	0.3969	0.3786	0.3606	0.3428	0.3254	0.3081	0.2911	0.2743	0.2576	0.2412	0.2251	0.2091	0.1933	0.1777	0.1623	0.1471	0.1321	0.1172	0.1025
3.67	0.4148	0.3962	0.3779	0.3598	0.3421	0.3246	0.3074	0.2903	0.2735	0.2569	0.2405	0.2243	0.2083	0.1926	0.1770	0.1616	0.1464	0.1313	0.1165	0.1018
3.68	0.4141	0.3954	0.3771	0.3591	0.3413	0.3239	0.3066	0.2896	0.2727	0.2561	0.2397	0.2235	0.2076	0.1918	0.1762	0.1608	0.1456	0.1306	0.1157	0.1010
3.69	0.4133	0.3947	0.3764	0.3584	0.3406	0.3231	0.3058	0.2888	0.2720	0.2554	0.2390	0.2228	0.2068	0.1911	0.1755	0.1601	0.1449	0.1299	0.1150	0.1003
3.70	0.4126	0.3940	0.3757	0.3576	0.3399	0.3224	0.3051	0.2881	0.2712	0.2546	0.2382	0.2220	0.2061	0.1903	0.1747	0.1594	0.1442	0.1291	0.1143	0.0996
3.71	0.4119	0.3933	0.3749	0.3569	0.3391	0.3216	0.3043	0.2873	0.2705	0.2539	0.2375	0.2213	0.2053	0.1896	0.1740	0.1586	0.1434	0.1284	0.1136	0.0989
3.72	0.4112	0.3925	0.3742	0.3561	0.3384	0.3209	0.3036	0.2866	0.2697	0.2531	0.2367	0.2205	0.2046	0.1888	0.1733	0.1579	0.1427	0.1277	0.1128	0.0982
3.73	0.4105	0.3918	0.3735	0.3554	0.3376	0.3201	0.3029	0.2858	0.2690	0.2524	0.2360	0.2198	0.2038	0.1881	0.1725	0.1571	0.1420	0.1270	0.1121	0.0975
3.74	0.4098	0.3911	0.3727	0.3547	0.3369	0.3194	0.3021	0.2851	0.2682	0.2516	0.2352	0.2191	0.2031	0.1873	0.1718	0.1564	0.1412	0.1262	0.1114	0.0968
3.75	0.4091	0.3904	0.3720	0.3540	0.3362	0.3187	0.3014	0.2843	0.2675	0.2509	0.2345	0.2183	0.2024	0.1866	0.1711	0.1557	0.1405	0.1255	0.1107	0.0961
3.76	0.4083	0.3897	0.3713	0.3532	0.3354	0.3179	0.3006	0.2836	0.2668	0.2501	0.2338	0.2176	0.2016	0.1859	0.1703	0.1550	0.1398	0.1248	0.1100	0.0954
3.77	0.4076	0.3889	0.3706	0.3525	0.3347	0.3172	0.2999	0.2829	0.2660	0.2494	0.2330	0.2169	0.2009	0.1852	0.1696	0.1543	0.1391	0.1241	0.1093	0.0947
3.78	0.4069	0.3882	0.3699	0.3518	0.3340	0.3165	0.2992	0.2821	0.2653	0.2487	0.2323	0.2161	0.2002	0.1844	0.1689	0.1535	0.1384	0.1234	0.1086	0.0941
3.79	0.4062	0.3875	0.3691	0.3511	0.3333	0.3157	0.2985	0.2814	0.2646	0.2479	0.2316	0.2154	0.1994	0.1837	0.1682	0.1528	0.1377	0.1227	0.1079	0.0934
3.80	0.4055	0.3868	0.3684	0.3503	0.3325	0.3150	0.2977	0.2807	0.2638	0.2472	0.2308	0.2147	0.1987	0.1830	0.1674	0.1521	0.1370	0.1220	0.1072	0.0927
3.81	0.4048	0.3861	0.3677	0.3496	0.3318	0.3143	0.2970	0.2799	0.2631	0.2465	0.2301	0.2139	0.1980	0.1823	0.1667	0.1514	0.1363	0.1213	0.1065	0.0920
3.82	0.4041	0.3854	0.3670	0.3489	0.3311	0.3136	0.2963	0.2792	0.2624	0.2458	0.2294	0.2132	0.1973	0.1816	0.1660	0.1507	0.1356	0.1206	0.1058	0.0914
3.83	0.4034	0.3847	0.3663	0.3482	0.3304	0.3128	0.2956	0.2785	0.2617	0.2450	0.2287	0.2125	0.1966	0.1808	0.1653	0.1500	0.1349	0.1199	0.1051	0.0907
3.84	0.4027	0.3840	0.3656	0.3475	0.3297	0.3121	0.2948	0.2778	0.2609	0.2443	0.2279	0.2118	0.1959	0.1801	0.1646	0.1493	0.1342	0.1192	0.1045	0.0901
3.85	0.4020	0.3833	0.3649	0.3468	0.3290	0.3114	0.2941	0.2771	0.2602	0.2436	0.2272	0.2111	0.1951	0.1794	0.1639	0.1486	0.1335	0.1185	0.1038	0.0895
3.86	0.4013	0.3826	0.3642	0.3461	0.3282	0.3107	0.2934	0.2764	0.2595	0.2429	0.2265	0.2104	0.1944	0.1787	0.1632	0.1479	0.1328	0.1178	0.1031	0.0888
3.87	0.4007	0.3819	0.3635	0.3454	0.3275	0.3100	0.2927	0.2756	0.2588	0.2422	0.2258	0.2097	0.1937	0.1780	0.1625	0.1472	0.1321	0.1172	0.1024	0.0882
3.88	0.4000	0.3812	0.3628	0.3447	0.3268	0.3093	0.2920	0.2749	0.2581	0.2415	0.2251	0.2089	0.1930	0.1773	0.1618	0.1465	0.1314	0.1165	0.1017	0.0876
3.89	0.3993	0.3805	0.3621	0.3440	0.3261	0.3086	0.2913	0.2742	0.2574	0.2408	0.2244	0.2082	0.1923	0.1766	0.1611	0.1458	0.1307	0.1158	0.1011	0.0870
3.90	0.3986	0.3798	0.3614	0.3433	0.3254	0.3079	0.2906	0.2735	0.2567	0.2401	0.2237	0.2075	0.1916	0.1759	0.1604	0.1451	0.1300	0.1151	0.1004	0.0864
3.91	0.3979	0.3791	0.3607	0.3426	0.3247	0.3072	0.2899	0.2728	0.2560	0.2394	0.2230	0.2068	0.1909	0.1752	0.1597	0.1444	0.1294	0.1145	0.0997	0.0858
3.92	0.3972	0.3784	0.3600	0.3419	0.3240	0.3065	0.2892	0.2721	0.2553	0.2387	0.2223	0.2061	0.1902	0.1745	0.1590	0.1438	0.1287	0.1138	0.0991	0.0852
3.93	0.3966	0.3778	0.3593	0.3412	0.3233	0.3058	0.2885	0.2714	0.2546	0.2380	0.2216	0.2054	0.1895	0.1738	0.1584	0.1431	0.1280	0.1131	0.0984	0.0846
3.94	0.3959	0.3771	0.3586	0.3405	0.3226	0.3051	0.2878	0.2707	0.2539	0.2373	0.2209	0.2048	0.1888	0.1732	0.1577	0.1424	0.1273	0.1124	0.0978	0.0840
3.95	0.3952	0.3764	0.3579	0.3398	0.3219	0.3044	0.2871	0.2700	0.2532	0.2366	0.2202	0.2041	0.1882	0.1725	0.1570	0.1417	0.1267	0.1118	0.0971	0.0834
3.96	0.3945	0.3757	0.3572	0.3391	0.3213	0.3037	0.2864	0.2693	0.2525	0.2359	0.2195	0.2034	0.1875	0.1718	0.1563	0.1411	0.1260	0.1111	0.0964	0.0828
3.97	0.3939	0.3750	0.3566	0.3384	0.3206	0.3030	0.2857	0.2686	0.2518	0.2352	0.2188	0.2027	0.1868	0.1711	0.1556	0.1404	0.1253	0.1105	0.0958	0.0823
3.98	0.3932	0.3744	0.3559	0.3377	0.3199	0.3023	0.2850	0.2679	0.2511	0.2345	0.2181	0.2020	0.1861	0.1704	0.1550	0.1397	0.1247	0.1098	0.0952	0.0817
3.99	0.3925	0.3737	0.3552	0.3370	0.3192	0.3016	0.2843	0.2672	0.2504	0.2338	0.2174	0.2013	0.1854	0.1698	0.1543	0.1391	0.1240	0.1092	0.0945	0.0811
4.00	0.3918	0.3730	0.3545	0.3364	0.3185	0.3009	0.2836	0.2666	0.2497	0.2331	0.2168	0.2006	0.1848	0.1691	0.1536	0.1384	0.1234	0.1085	0.0939	0.0806

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.3912	0.3723	0.3539	0.3357	0.3178	0.3002	0.2829	0.2659	0.2490	0.2324	0.2161	0.2000	0.1841	0.1684	0.1530	0.1377	0.1227	0.1079	0.0932	0.0800
4.02	0.3905	0.3717	0.3532	0.3350	0.3171	0.2996	0.2823	0.2652	0.2484	0.2318	0.2154	0.1993	0.1834	0.1678	0.1523	0.1371	0.1220	0.1072	0.0926	0.0795
4.03	0.3899	0.3710	0.3525	0.3343	0.3165	0.2989	0.2816	0.2645	0.2477	0.2311	0.2147	0.1986	0.1827	0.1671	0.1516	0.1364	0.1214	0.1066	0.0919	0.0789
4.04	0.3892	0.3703	0.3518	0.3337	0.3158	0.2982	0.2809	0.2638	0.2470	0.2304	0.2141	0.1979	0.1821	0.1664	0.1510	0.1358	0.1207	0.1059	0.0913	0.0784
4.05	0.3885	0.3697	0.3512	0.3330	0.3151	0.2975	0.2802	0.2632	0.2463	0.2297	0.2134	0.1973	0.1814	0.1658	0.1503	0.1351	0.1201	0.1053	0.0907	0.0778
4.06	0.3879	0.3690	0.3505	0.3323	0.3144	0.2969	0.2795	0.2625	0.2457	0.2291	0.2127	0.1966	0.1807	0.1651	0.1497	0.1345	0.1195	0.1047	0.0900	0.0773
4.07	0.3872	0.3684	0.3498	0.3317	0.3138	0.2962	0.2789	0.2618	0.2450	0.2284	0.2120	0.1959	0.1801	0.1644	0.1490	0.1338	0.1188	0.1040	0.0894	0.0768
4.08	0.3866	0.3677	0.3492	0.3310	0.3131	0.2955	0.2782	0.2611	0.2443	0.2277	0.2114	0.1953	0.1794	0.1638	0.1484	0.1332	0.1182	0.1034	0.0888	0.0762
4.09	0.3859	0.3670	0.3485	0.3303	0.3124	0.2949	0.2775	0.2605	0.2437	0.2271	0.2107	0.1946	0.1788	0.1631	0.1477	0.1325	0.1175	0.1028	0.0882	0.0757
4.10	0.3853	0.3664	0.3479	0.3297	0.3118	0.2942	0.2769	0.2598	0.2430	0.2264	0.2101	0.1940	0.1781	0.1625	0.1471	0.1319	0.1169	0.1021	0.0876	0.0752
4.11	0.3846	0.3657	0.3472	0.3290	0.3111	0.2935	0.2762	0.2591	0.2423	0.2257	0.2094	0.1933	0.1775	0.1618	0.1464	0.1313	0.1163	0.1015	0.0870	0.0747
4.12	0.3840	0.3651	0.3465	0.3283	0.3105	0.2929	0.2755	0.2585	0.2417	0.2251	0.2087	0.1927	0.1768	0.1612	0.1458	0.1306	0.1157	0.1009	0.0864	0.0742
4.13	0.3833	0.3644	0.3459	0.3277	0.3098	0.2922	0.2749	0.2578	0.2410	0.2244	0.2081	0.1920	0.1762	0.1606	0.1452	0.1300	0.1150	0.1003	0.0858	0.0737
4.14	0.3827	0.3638	0.3452	0.3270	0.3091	0.2915	0.2742	0.2572	0.2403	0.2238	0.2074	0.1914	0.1755	0.1599	0.1445	0.1294	0.1144	0.0996	0.0852	0.0732
4.15	0.3820	0.3631	0.3446	0.3264	0.3085	0.2909	0.2736	0.2565	0.2397	0.2231	0.2068	0.1907	0.1749	0.1593	0.1439	0.1287	0.1138	0.0990	0.0846	0.0727
4.16	0.3814	0.3625	0.3439	0.3257	0.3078	0.2902	0.2729	0.2559	0.2390	0.2225	0.2061	0.1901	0.1742	0.1586	0.1433	0.1281	0.1132	0.0984	0.0840	0.0722
4.17	0.3807	0.3618	0.3433	0.3251	0.3072	0.2896	0.2723	0.2552	0.2384	0.2218	0.2055	0.1894	0.1736	0.1580	0.1426	0.1275	0.1125	0.0978	0.0834	0.0717
4.18	0.3801	0.3612	0.3426	0.3244	0.3065	0.2889	0.2716	0.2546	0.2377	0.2212	0.2048	0.1888	0.1730	0.1574	0.1420	0.1269	0.1119	0.0972	0.0828	0.0712
4.19	0.3795	0.3605	0.3420	0.3238	0.3059	0.2883	0.2710	0.2539	0.2371	0.2205	0.2042	0.1881	0.1723	0.1567	0.1414	0.1262	0.1113	0.0966	0.0823	0.0707
4.20	0.3788	0.3599	0.3413	0.3231	0.3052	0.2876	0.2703	0.2533	0.2364	0.2199	0.2036	0.1875	0.1717	0.1561	0.1408	0.1256	0.1107	0.0960	0.0817	0.0702
4.21	0.3782	0.3593	0.3407	0.3225	0.3046	0.2870	0.2697	0.2526	0.2358	0.2192	0.2029	0.1869	0.1711	0.1555	0.1401	0.1250	0.1101	0.0954	0.0811	0.0698
4.22	0.3776	0.3586	0.3401	0.3218	0.3039	0.2863	0.2690	0.2520	0.2352	0.2186	0.2023	0.1862	0.1704	0.1549	0.1395	0.1244	0.1095	0.0948	0.0806	0.0693
4.23	0.3769	0.3580	0.3394	0.3212	0.3033	0.2857	0.2684	0.2513	0.2345	0.2180	0.2017	0.1856	0.1698	0.1542	0.1389	0.1238	0.1089	0.0942	0.0800	0.0688
4.24	0.3763	0.3574	0.3388	0.3206	0.3027	0.2851	0.2677	0.2507	0.2339	0.2173	0.2010	0.1850	0.1692	0.1536	0.1383	0.1232	0.1083	0.0936	0.0795	0.0684
4.25	0.3757	0.3567	0.3382	0.3199	0.3020	0.2844	0.2671	0.2501	0.2333	0.2167	0.2004	0.1843	0.1686	0.1530	0.1377	0.1226	0.1077	0.0930	0.0789	0.0679
4.26	0.3750	0.3561	0.3375	0.3193	0.3014	0.2838	0.2665	0.2494	0.2326	0.2161	0.1998	0.1837	0.1679	0.1524	0.1371	0.1220	0.1071	0.0924	0.0784	0.0674
4.27	0.3744	0.3555	0.3369	0.3187	0.3007	0.2831	0.2658	0.2488	0.2320	0.2154	0.1991	0.1831	0.1673	0.1518	0.1364	0.1214	0.1065	0.0918	0.0779	0.0670
4.28	0.3738	0.3548	0.3363	0.3180	0.3001	0.2825	0.2652	0.2482	0.2314	0.2148	0.1985	0.1825	0.1667	0.1512	0.1358	0.1208	0.1059	0.0912	0.0774	0.0665
4.29	0.3732	0.3542	0.3356	0.3174	0.2995	0.2819	0.2646	0.2475	0.2307	0.2142	0.1979	0.1819	0.1661	0.1505	0.1352	0.1202	0.1053	0.0906	0.0768	0.0661
4.30	0.3726	0.3536	0.3350	0.3168	0.2989	0.2813	0.2639	0.2469	0.2301	0.2135	0.1973	0.1812	0.1655	0.1499	0.1346	0.1196	0.1047	0.0901	0.0763	0.0656
4.31	0.3719	0.3530	0.3344	0.3161	0.2982	0.2806	0.2633	0.2463	0.2295	0.2129	0.1966	0.1806	0.1649	0.1493	0.1340	0.1190	0.1041	0.0895	0.0758	0.0652
4.32	0.3713	0.3523	0.3338	0.3155	0.2976	0.2800	0.2627	0.2456	0.2289	0.2123	0.1960	0.1800	0.1642	0.1487	0.1334	0.1184	0.1035	0.0889	0.0753	0.0647
4.33	0.3707	0.3517	0.3331	0.3149	0.2970	0.2794	0.2621	0.2450	0.2282	0.2117	0.1954	0.1794	0.1636	0.1481	0.1328	0.1178	0.1029	0.0883	0.0748	0.0643
4.34	0.3701	0.3511	0.3325	0.3143	0.2964	0.2787	0.2614	0.2444	0.2276	0.2111	0.1948	0.1788	0.1630	0.1475	0.1322	0.1172	0.1024	0.0877	0.0743	0.0639
4.35	0.3695	0.3505	0.3319	0.3136	0.2957	0.2781	0.2608	0.2438	0.2270	0.2105	0.1942	0.1782	0.1624	0.1469	0.1316	0.1166	0.1018	0.0872	0.0738	0.0635
4.36	0.3689	0.3499	0.3313	0.3130	0.2951	0.2775	0.2602	0.2432	0.2264	0.2098	0.1936	0.1776	0.1618	0.1463	0.1311	0.1160	0.1012	0.0866	0.0733	0.0630
4.37	0.3682	0.3493	0.3307	0.3124	0.2945	0.2769	0.2596	0.2425	0.2258	0.2092	0.1930	0.1770	0.1612	0.1457	0.1305	0.1154	0.1006	0.0860	0.0728	0.0626
4.38	0.3676	0.3486	0.3300	0.3118	0.2939	0.2763	0.2590	0.2419	0.2251	0.2086	0.1924	0.1764	0.1606	0.1451	0.1299	0.1149	0.1000	0.0855	0.0724	0.0622
4.39	0.3670	0.3480	0.3294	0.3112	0.2933	0.2757	0.2583	0.2413	0.2245	0.2080	0.1918	0.1758	0.1600	0.1445	0.1293	0.1143	0.0995	0.0849	0.0719	0.0618
4.40	0.3664	0.3474	0.3288	0.3106	0.2926	0.2750	0.2577	0.2407	0.2239	0.2074	0.1912	0.1752	0.1594	0.1440	0.1287	0.1137	0.0989	0.0843	0.0714	0.0614
4.41	0.3658	0.3468	0.3282	0.3099	0.2920	0.2744	0.2571	0.2401	0.2233	0.2068	0.1906	0.1746	0.1588	0.1434	0.1281	0.1131	0.0983	0.0838	0.0709	0.0609
4.42	0.3652	0.3462	0.3276	0.3093	0.2914	0.2738	0.2565	0.2395	0.2227	0.2062	0.1900	0.1740	0.1583	0.1428	0.1275	0.1125	0.0978	0.0832	0.0705	0.0605
4.43	0.3646	0.3456	0.3270	0.3087	0.2908	0.2732	0.2559	0.2389	0.2221	0.2056	0.1894	0.1734	0.1577	0.1422	0.1270	0.1120	0.0972	0.0827	0.0700	0.0601
4.44	0.3640	0.3450	0.3264	0.3081	0.2902	0.2726	0.2553	0.2383	0.2215	0.2050	0.1888	0.1728	0.1571	0.1416	0.1264	0.1114	0.0966	0.0821	0.0695	0.0597
4.45	0.3634	0.3444	0.3258	0.3075	0.2896	0.2720	0.2547	0.2377	0.2209	0.2044	0.1882	0.1722	0.1565	0.1410	0.1258	0.1108	0.0961	0.0815	0.0691	0.0593
4.46	0.3628	0.3438	0.3252	0.3069	0.2890	0.2714	0.2541	0.2371	0.2203	0.2038	0.1876	0.1716	0.1559	0.1405	0.1252	0.1103	0.0955	0.0810	0.0686	0.0589
4.47	0.3622	0.3432	0.3246	0.3063	0.2884	0.2708	0.2535	0.2365	0.2197	0.2032	0.1870	0.1710	0.1553	0.1399	0.1247	0.1097	0.0950	0.0804	0.0682	0.0585
4.48	0.3616	0.3426	0.3240	0.3057	0.2878	0.2702	0.2529	0.2359	0.2191	0.2026	0.1864	0.1704	0.1548	0.1393	0.1241	0.1091	0.0944	0.0799	0.0677	0.0581
4.49	0.3610	0.3420	0.3234	0.3051	0.2872	0.2696	0.2523	0.2353	0.2185	0.2020	0.1858	0.1699	0.1542	0.1387	0.1235	0.1086	0.0939	0.0794	0.0673	0.0578
4.50	0.3604	0.3414	0.3228	0.3045	0.2866	0.2690	0.2517	0.2347	0.2179	0.2014	0.1852	0.1693	0.1536	0.1382	0.1230	0.1080	0.0933	0.0788	0.0668	0.0574
4.51	0.3598	0.3408	0.3222	0.3039	0.2860	0.2684	0.2511	0.2341	0.2173	0.2009	0.1846	0.1687	0.1530	0.1376	0.1224	0.1075	0.0928	0.0783	0.0664	0.0570
4.52	0.3593	0.3402	0.3216	0.3033	0.2854	0.2678	0.2505	0.2335	0.2168	0.2003	0.1841	0.1681	0.1525	0.1370	0.1219	0.1069	0.0922	0.0778	0.0660	0.0566
4.53	0.3587	0.3396	0.3210	0.3027	0.2848	0.2672	0.2499	0.2329	0.2162	0.1997	0.1835	0.1675	0.1519	0.1365	0.1213	0.1064	0.0917	0.0772	0.0655	0.0562
4.54	0.3581	0.3390	0.3204	0.3021	0.2842	0.2666	0.2493	0.2323	0.2156	0.1991	0.1829	0.1670	0.1513	0.1359	0.1207	0.1058	0.0911	0.0767	0.0651	0.0559
4.55	0.3575	0.3385	0.3198	0.3015	0.2836	0.2660	0.2487	0.2317	0.2150	0.1985	0.1823	0.1664	0.1507	0.1353	0.1202	0.1053	0.0906	0.0762	0.0647	0.0555
4.56	0.3569	0.3379	0.3192	0.3010	0.2830	0.2654	0.2482	0.2312	0.2144	0.1979	0.1817	0.1658	0.1502	0.1348	0.1196	0.1047	0.0900	0.0757	0.0643	0.0551
4.57	0.3563	0.3373	0.3186	0.3004	0.2825	0.2649	0.2476	0.2306	0.2138	0.1974	0.1812	0.1653	0.1496	0.1342	0.1191	0.1042	0.0895	0.0752	0.0638	0.0548
4.58	0.3557	0.3367	0.3181	0.2998	0.2819	0.2643	0.2470	0.2300	0.2133	0.1968	0.1806	0.1647	0.1491	0.1337	0.1185	0.1036	0.0890	0.0747	0.0634	0.0544
4.59	0.3552	0.3361	0.3175	0.2992	0.2813	0.2637	0.2464	0.2294	0.2127	0.1962	0.1800	0.1641	0.1485	0.1331	0.1180	0.1031	0.0884	0.0742	0.0630	0.0540
4.60	0.3546	0.3355	0.3169	0.2986	0.2807	0.2631	0.2458	0.2288	0.2121	0.1956	0.1795	0.1636	0.1479	0.1326	0.1174	0.1025	0.0879	0.0737	0.0626	0.0537
4.61	0.3540	0.3350	0.3163	0.2980	0.2801	0.2625	0.2452	0.2283	0.2115	0.1951	0.1789	0.1630	0.1474	0.1320	0.1169	0.1020	0.0874	0.0732	0.0622	0.0533
4.62	0.3534	0.3344	0.3157	0.2975	0.2795	0.2619	0.2447	0.2277	0.2110	0.1945	0.1783	0.1624	0.1468	0.1315	0.1163	0.1015	0.0868	0.0727	0.0618	0.0530
4.63	0.3529	0.3338	0.3151	0.2969	0.2790	0.2614	0.2441	0.2271	0.2104	0.1939	0.1778	0.1619	0.1463	0.1309	0.1158	0.1009	0.0863	0.0722	0.0614	0.0526
4.64	0.3523	0.3332	0.3146	0.2963	0.2784	0.2608	0.2435	0.2265	0.2098	0.1934	0.1772	0.1613	0.1457	0.1304	0.1153	0.1004	0.0858	0.0718	0.0610	0.0523
4.65	0.3517	0.3327	0.3140	0.2957	0.2778	0.2602	0.2429	0.2260	0.2093	0.1928	0.1767	0.1608	0.1452	0.1298	0.1147	0.0999	0.0852	0.0713	0.0606	0.0519
4.66	0.3511	0.3321	0.3134	0.2951	0.2772	0.2596	0.2424	0.2254	0.2087	0.1922	0.1761	0.1602	0.1446	0.1293	0.1142	0.0993	0.0847	0.0708	0.0602	0.0516
4.67	0.3506	0.3315	0.3128	0.2946	0.2767	0.2591	0.2418	0.2248	0.2081	0.1917	0.1755	0.1597	0.1441	0.1287	0.1136	0.0988	0.0842	0.0704	0.0598	0.0512
4.68	0.3500	0.3309	0.3123	0.2940	0.2761	0.2585	0.2412	0.2243	0.2076	0.1911	0.1750	0.1591	0.1435	0.1282	0.1131	0.0983	0.0837	0.0699	0.0594	0.0509
4.69	0.3494	0.3304	0.3117	0.2934	0.2755	0.2579	0.2407	0.2237	0.2070	0.1906	0.1744	0.1586	0.1430	0.1277	0.1126	0.0978	0.0832	0.0695	0.0591	0.0506
4.70	0.3489	0.3298	0.3111	0.2929	0.2750	0.2574	0.2401	0.2231	0.2064	0.1900	0.1739	0.1580	0.1424	0.1271	0.1120	0.0972	0.0826	0.0690	0.0587	0.0502
4.71	0.3483	0.3292	0.3106	0.2923	0.2744	0.2568	0.2395	0.2226	0.2059	0.1895	0.1733	0.1575	0.1419	0.1266	0.1115	0.0967	0.0821	0.0686	0.0583	0.0499
4.72	0.3477	0.3287	0.3100	0.2917	0.2738	0.2562	0.2390	0.2220	0.2053	0.1889	0.1728	0.1569	0.1414	0.1260	0.1110	0.0962	0.0816	0.0681	0.0579	0.0496
4.73	0.3472	0.3281	0.3094	0.2912	0.2733	0.2557	0.2384	0.2215	0.2048	0.1884	0.1722	0.1564	0.1408	0.1255	0.1105	0.0957	0.0811	0.0677	0.0575	0.0492
4.74	0.3466	0.3275	0.3089	0.2906	0.2727	0.2551	0.2379	0.2209	0.2042	0.1878	0.1717	0.1558	0.1403	0.1250	0.1099	0.0952	0.0806	0.0673	0.0572	0.0489
4.75	0.3461	0.3270	0.3083	0.2900	0.2721	0.2546	0.2373	0.2203	0.2037	0.1873	0.1711	0.1553	0.1398	0.1245	0.1094	0.0946	0.0801	0.0668	0.0568	0.0486
4.76	0.3455	0.3264	0.3078	0.2895	0.2716	0.2540	0.2367	0.2198	0.2031	0.1867	0.1706	0.1548	0.1392	0.1239	0.1089	0.0941	0.0796	0.0664	0.0564	0.0483
4.77	0.3449	0.3259	0.3072	0.2889	0.2710	0.2534	0.2362	0.2192	0.2026	0.1862	0.1701	0.1542	0.1387	0.1234	0.1084	0.0936	0.0791	0.0660	0.0561	0.0480
4.78	0.3444	0.3253	0.3066	0.2884	0.2705	0.2529	0.2356	0.2187	0.2020	0.1856	0.1695	0.1537	0.1382	0.1229	0.1079	0.0931	0.0786	0.0656	0.0557	0.0476
4.79	0.3438	0.3247	0.3061	0.2878	0.2699	0.2523	0.2351	0.2181	0.2015	0.1851	0.1690	0.1532	0.1376	0.1224	0.1074	0.0926	0.0781	0.0651	0.0554	0.0473
4.80	0.3433	0.3242	0.3055	0.2873	0.2693	0.2518	0.2345	0.2176	0.2009	0.1845	0.1684	0.1526	0.1371	0.1218	0.1068	0.0921	0.0776	0.0647	0.0550	0.0470
4.81	0.3427	0.3236	0.3050	0.2867	0.2688	0.2512	0.2340	0.2170	0.2004	0.1840	0.1679	0.1521	0.1366	0.1213	0.1063	0.0916	0.0771	0.0643	0.0547	0.0467
4.82	0.3422	0.3231	0.3044	0.2861	0.2682	0.2507	0.2334	0.2165	0.1998	0.1835	0.1674	0.1516	0.1361	0.1208	0.1058	0.0911	0.0766	0.0639	0.0543	0.0464
4.83	0.3416	0.3225	0.3039	0.2856	0.2677	0.2501	0.2329	0.2160	0.1993	0.1829	0.1668	0.1510	0.1355	0.1203	0.1053	0.0906	0.0761	0.0635	0.0540	0.0461
4.84	0.3411	0.3220	0.3033	0.2850	0.2671	0.2496	0.2323	0.2154	0.1988	0.1824	0.1663	0.1505	0.1350	0.1198	0.1048	0.0901	0.0756	0.0631	0.0536	0.0458
4.85	0.3405	0.3214	0.3028	0.2845	0.2666	0.2490	0.2318	0.2149	0.1982	0.1819	0.1658	0.1500	0.1345	0.1193	0.1043	0.0896	0.0751	0.0627	0.0533	0.0455
4.86	0.3400	0.3209	0.3022	0.2839	0.2660	0.2485	0.2313	0.2143	0.1977	0.1813	0.1653	0.1495	0.1340	0.1188	0.1038	0.0891	0.0746	0.0623	0.0529	0.0452
4.87	0.3394	0.3203	0.3017	0.2834	0.2655	0.2479	0.2307	0.2138	0.1972	0.1808	0.1647	0.1490	0.1335	0.1182	0.1033	0.0886	0.0741	0.0619	0.0526	0.0449
4.88	0.3389	0.3198	0.3011	0.2829	0.2650	0.2474	0.2302	0.2133	0.1966	0.1803	0.1642	0.1484	0.1329	0.1177	0.1028	0.0881	0.0736	0.0615	0.0523	0.0446
4.89	0.3383	0.3193	0.3006	0.2823	0.2644	0.2469	0.2296	0.2127	0.1961	0.1797	0.1637	0.1479	0.1324	0.1172	0.1023	0.0876	0.0731	0.0611	0.0519	0.0443
4.90	0.3378	0.3187	0.3000	0.2818	0.2639	0.2463	0.2291	0.2122	0.1956	0.1792	0.1632	0.1474	0.1319	0.1167	0.1018	0.0871	0.0727	0.0607	0.0516	0.0440
4.91	0.3373	0.3182	0.2995	0.2812	0.2633	0.2458	0.2286	0.2117	0.1950	0.1787	0.1626	0.1469	0.1314	0.1162	0.1013	0.0866	0.0722	0.0604	0.0513	0.0437
4.92	0.3367	0.3176	0.2990	0.2807	0.2628	0.2453	0.2280	0.2111	0.1945	0.1782	0.1621	0.1464	0.1309	0.1157	0.1008	0.0861	0.0717	0.0600	0.0509	0.0435
4.93	0.3362	0.3171	0.2984	0.2802	0.2623	0.2447	0.2275	0.2106	0.1940	0.1776	0.1616	0.1459	0.1304	0.1152	0.1003	0.0856	0.0713	0.0596	0.0506	0.0432
4.94	0.3357	0.3166	0.2979	0.2796	0.2617	0.2442	0.2270	0.2101	0.1935	0.1771	0.1611	0.1453	0.1299	0.1147	0.0998	0.0851	0.0708	0.0592	0.0503	0.0429
4.95	0.3351	0.3160	0.2973	0.2791	0.2612	0.2436	0.2264	0.2095	0.1929	0.1766	0.1606	0.1448	0.1294	0.1142	0.0993	0.0847	0.0703	0.0589	0.0500	0.0426
4.96	0.3346	0.3155	0.2968	0.2785	0.2607	0.2431	0.2259	0.2090	0.1924	0.1761	0.1601	0.1443	0.1289	0.1137	0.0988	0.0842	0.0699	0.0585	0.0497	0.0423
4.97	0.3340	0.3149	0.2963	0.2780	0.2601	0.2426	0.2254	0.2085	0.1919	0.1756	0.1595	0.1438	0.1284	0.1132	0.0983	0.0837	0.0694	0.0581	0.0494	0.0421
4.98	0.3335	0.3144	0.2957	0.2775	0.2596	0.2421	0.2249	0.2080	0.1914	0.1750	0.1590	0.1433	0.1279	0.1127	0.0978	0.0832	0.0689	0.0578	0.0490	0.0418
4.99	0.3330	0.3139	0.2952	0.2769	0.2591	0.2415	0.2243	0.2074	0.1909	0.1745	0.1585	0.1428	0.1274	0.1122	0.0974	0.0827	0.0685	0.0574	0.0487	0.0415
5.00	0.3325	0.3134	0.2947	0.2764	0.2585	0.2410	0.2238	0.2069	0.1903	0.1740	0.1580	0.1423	0.1269	0.1118	0.0969	0.0823	0.0680	0.0571	0.0484	0.0412

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.3319	0.3128	0.2942	0.2759	0.2580	0.2405	0.2233	0.2064	0.1898	0.1735	0.1575	0.1418	0.1264	0.1113	0.0964	0.0818	0.0676	0.0567	0.0481	0.0410
5.02	0.3314	0.3123	0.2936	0.2754	0.2575	0.2400	0.2228	0.2059	0.1893	0.1730	0.1570	0.1413	0.1259	0.1108	0.0959	0.0813	0.0672	0.0563	0.0478	0.0407
5.03	0.3309	0.3118	0.2931	0.2748	0.2570	0.2394	0.2223	0.2054	0.1888	0.1725	0.1565	0.1408	0.1254	0.1103	0.0954	0.0808	0.0667	0.0560	0.0475	0.0404
5.04	0.3303	0.3112	0.2926	0.2743	0.2564	0.2389	0.2217	0.2049	0.1883	0.1720	0.1560	0.1403	0.1249	0.1098	0.0950	0.0804	0.0663	0.0556	0.0472	0.0402
5.05	0.3298	0.3107	0.2920	0.2738	0.2559	0.2384	0.2212	0.2043	0.1878	0.1715	0.1555	0.1398	0.1244	0.1093	0.0945	0.0799	0.0659	0.0553	0.0469	0.0399
5.06	0.3293	0.3102	0.2915	0.2733	0.2554	0.2379	0.2207	0.2038	0.1873	0.1710	0.1550	0.1393	0.1239	0.1088	0.0940	0.0794	0.0655	0.0550	0.0466	0.0396
5.07	0.3288	0.3097	0.2910	0.2727	0.2549	0.2374	0.2202	0.2033	0.1868	0.1705	0.1545	0.1388	0.1235	0.1084	0.0935	0.0790	0.0650	0.0546	0.0463	0.0394
5.08	0.3283	0.3092	0.2905	0.2722	0.2544	0.2368	0.2197	0.2028	0.1863	0.1700	0.1540	0.1383	0.1230	0.1079	0.0931	0.0785	0.0646	0.0543	0.0460	0.0391
5.09	0.3277	0.3086	0.2900	0.2717	0.2538	0.2363	0.2192	0.2023	0.1857	0.1695	0.1535	0.1379	0.1225	0.1074	0.0926	0.0780	0.0642	0.0539	0.0457	0.0389
5.10	0.3272	0.3081	0.2894	0.2712	0.2533	0.2358	0.2187	0.2018	0.1852	0.1690	0.1530	0.1374	0.1220	0.1069	0.0921	0.0776	0.0638	0.0536	0.0454	0.0386
5.11	0.3267	0.3076	0.2889	0.2707	0.2528	0.2353	0.2181	0.2013	0.1847	0.1685	0.1525	0.1369	0.1215	0.1065	0.0916	0.0771	0.0634	0.0533	0.0452	0.0384
5.12	0.3262	0.3071	0.2884	0.2702	0.2523	0.2348	0.2176	0.2008	0.1842	0.1680	0.1520	0.1364	0.1210	0.1060	0.0912	0.0767	0.0630	0.0530	0.0449	0.0381
5.13	0.3257	0.3066	0.2879	0.2696	0.2518	0.2343	0.2171	0.2003	0.1837	0.1675	0.1515	0.1359	0.1206	0.1055	0.0907	0.0762	0.0626	0.0526	0.0446	0.0379
5.14	0.3252	0.3060	0.2874	0.2691	0.2513	0.2338	0.2166	0.1998	0.1832	0.1670	0.1511	0.1354	0.1201	0.1050	0.0903	0.0757	0.0622	0.0523	0.0443	0.0376
5.15	0.3246	0.3055	0.2869	0.2686	0.2508	0.2333	0.2161	0.1993	0.1827	0.1665	0.1506	0.1349	0.1196	0.1046	0.0898	0.0753	0.0618	0.0520	0.0440	0.0374
5.16	0.3241	0.3050	0.2864	0.2681	0.2503	0.2328	0.2156	0.1988	0.1823	0.1660	0.1501	0.1345	0.1191	0.1041	0.0893	0.0748	0.0615	0.0517	0.0438	0.0372
5.17	0.3236	0.3045	0.2858	0.2676	0.2497	0.2323	0.2151	0.1983	0.1818	0.1655	0.1496	0.1340	0.1187	0.1036	0.0889	0.0744	0.0611	0.0513	0.0435	0.0369
5.18	0.3231	0.3040	0.2853	0.2671	0.2492	0.2318	0.2146	0.1978	0.1813	0.1650	0.1491	0.1335	0.1182	0.1032	0.0884	0.0739	0.0607	0.0510	0.0432	0.0367
5.19	0.3226	0.3035	0.2848	0.2666	0.2487	0.2313	0.2141	0.1973	0.1808	0.1645	0.1486	0.1330	0.1177	0.1027	0.0880	0.0735	0.0603	0.0507	0.0429	0.0364
5.20	0.3221	0.3030	0.2843	0.2661	0.2482	0.2308	0.2136	0.1968	0.1803	0.1641	0.1482	0.1326	0.1173	0.1022	0.0875	0.0730	0.0600	0.0504	0.0427	0.0362
5.21	0.3216	0.3025	0.2838	0.2656	0.2477	0.2303	0.2131	0.1963	0.1798	0.1636	0.1477	0.1321	0.1168	0.1018	0.0870	0.0726	0.0596	0.0501	0.0424	0.0360
5.22	0.3211	0.3020	0.2833	0.2651	0.2472	0.2298	0.2126	0.1958	0.1793	0.1631	0.1472	0.1316	0.1163	0.1013	0.0866	0.0721	0.0592	0.0498	0.0421	0.0357
5.23	0.3206	0.3015	0.2828	0.2646	0.2467	0.2293	0.2121	0.1953	0.1788	0.1626	0.1467	0.1311	0.1159	0.1009	0.0861	0.0717	0.0589	0.0495	0.0419	0.0355
5.24	0.3201	0.3010	0.2823	0.2641	0.2462	0.2288	0.2116	0.1948	0.1783	0.1621	0.1462	0.1307	0.1154	0.1004	0.0857	0.0712	0.0585	0.0492	0.0416	0.0353
5.25	0.3196	0.3005	0.2818	0.2636	0.2457	0.2283	0.2111	0.1943	0.1779	0.1617	0.1458	0.1302	0.1149	0.0999	0.0852	0.0708	0.0582	0.0489	0.0414	0.0350
5.26	0.3191	0.3000	0.2813	0.2631	0.2452	0.2278	0.2107	0.1939	0.1774	0.1612	0.1453	0.1297	0.1145	0.0995	0.0848	0.0704	0.0578	0.0486	0.0411	0.0348
5.27	0.3186	0.2995	0.2808	0.2626	0.2447	0.2273	0.2102	0.1934	0.1769	0.1607	0.1448	0.1293	0.1140	0.0990	0.0843	0.0699	0.0575	0.0483	0.0408	0.0346
5.28	0.3181	0.2990	0.2803	0.2621	0.2442	0.2268	0.2097	0.1929	0.1764	0.1602	0.1444	0.1288	0.1135	0.0986	0.0839	0.0695	0.0571	0.0480	0.0406	0.0344
5.29	0.3176	0.2985	0.2798	0.2616	0.2438	0.2263	0.2092	0.1924	0.1759	0.1597	0.1439	0.1283	0.1131	0.0981	0.0834	0.0691	0.0568	0.0477	0.0403	0.0341
5.30	0.3171	0.2980	0.2793	0.2611	0.2433	0.2258	0.2087	0.1919	0.1755	0.1593	0.1434	0.1279	0.1126	0.0977	0.0830	0.0686	0.0564	0.0474	0.0401	0.0339
5.31	0.3166	0.2975	0.2788	0.2606	0.2428	0.2253	0.2082	0.1914	0.1750	0.1588	0.1430	0.1274	0.1122	0.0972	0.0826	0.0682	0.0561	0.0471	0.0398	0.0337
5.32	0.3161	0.2970	0.2783	0.2601	0.2423	0.2248	0.2077	0.1910	0.1745	0.1583	0.1425	0.1270	0.1117	0.0968	0.0821	0.0678	0.0557	0.0468	0.0396	0.0335
5.33	0.3156	0.2965	0.2778	0.2596	0.2418	0.2243	0.2073	0.1905	0.1740	0.1579	0.1420	0.1265	0.1113	0.0963	0.0817	0.0673	0.0554	0.0465	0.0393	0.0333
5.34	0.3151	0.2960	0.2773	0.2591	0.2413	0.2239	0.2068	0.1900	0.1736	0.1574	0.1416	0.1260	0.1108	0.0959	0.0812	0.0669	0.0551	0.0463	0.0391	0.0331
5.35	0.3146	0.2955	0.2768	0.2586	0.2408	0.2234	0.2063	0.1895	0.1731	0.1569	0.1411	0.1256	0.1104	0.0954	0.0808	0.0665	0.0547	0.0460	0.0389	0.0328
5.36	0.3141	0.2950	0.2764	0.2581	0.2403	0.2229	0.2058	0.1891	0.1726	0.1565	0.1406	0.1251	0.1099	0.0950	0.0804	0.0661	0.0544	0.0457	0.0386	0.0326
5.37	0.3136	0.2945	0.2759	0.2577	0.2398	0.2224	0.2053	0.1886	0.1721	0.1560	0.1402	0.1247	0.1095	0.0946	0.0799	0.0656	0.0541	0.0454	0.0384	0.0324
5.38	0.3131	0.2940	0.2754	0.2572	0.2394	0.2219	0.2049	0.1881	0.1717	0.1555	0.1397	0.1242	0.1090	0.0941	0.0795	0.0652	0.0537	0.0452	0.0381	0.0322
5.39	0.3127	0.2935	0.2749	0.2567	0.2389	0.2215	0.2044	0.1876	0.1712	0.1551	0.1393	0.1238	0.1086	0.0937	0.0791	0.0648	0.0534	0.0449	0.0379	0.0320
5.40	0.3122	0.2931	0.2744	0.2562	0.2384	0.2210	0.2039	0.1872	0.1707	0.1546	0.1388	0.1233	0.1081	0.0932	0.0786	0.0644	0.0531	0.0446	0.0377	0.0318
5.41	0.3117	0.2926	0.2739	0.2557	0.2379	0.2205	0.2034	0.1867	0.1703	0.1541	0.1383	0.1229	0.1077	0.0928	0.0782	0.0640	0.0528	0.0443	0.0374	0.0316
5.42	0.3112	0.2921	0.2734	0.2552	0.2374	0.2200	0.2030	0.1862	0.1698	0.1537	0.1379	0.1224	0.1072	0.0924	0.0778	0.0636	0.0525	0.0441	0.0372	0.0314
5.43	0.3107	0.2916	0.2730	0.2548	0.2370	0.2195	0.2025	0.1858	0.1693	0.1532	0.1374	0.1220	0.1068	0.0919	0.0774	0.0632	0.0522	0.0438	0.0370	0.0312
5.44	0.3102	0.2911	0.2725	0.2543	0.2365	0.2191	0.2020	0.1853	0.1689	0.1528	0.1370	0.1215	0.1064	0.0915	0.0769	0.0628	0.0518	0.0435	0.0367	0.0310
5.45	0.3097	0.2906	0.2720	0.2538	0.2360	0.2186	0.2016	0.1848	0.1684	0.1523	0.1365	0.1211	0.1059	0.0911	0.0765	0.0624	0.0515	0.0433	0.0365	0.0308
5.46	0.3093	0.2902	0.2715	0.2533	0.2355	0.2181	0.2011	0.1844	0.1680	0.1519	0.1361	0.1206	0.1055	0.0906	0.0761	0.0620	0.0512	0.0430	0.0363	0.0306
5.47	0.3088	0.2897	0.2710	0.2529	0.2351	0.2177	0.2006	0.1839	0.1675	0.1514	0.1356	0.1202	0.1051	0.0902	0.0757	0.0616	0.0509	0.0428	0.0361	0.0304
5.48	0.3083	0.2892	0.2706	0.2524	0.2346	0.2172	0.2002	0.1834	0.1670	0.1510	0.1352	0.1198	0.1046	0.0898	0.0752	0.0612	0.0506	0.0425	0.0358	0.0302
5.49	0.3078	0.2887	0.2701	0.2519	0.2341	0.2167	0.1997	0.1830	0.1666	0.1505	0.1348	0.1193	0.1042	0.0894	0.0748	0.0608	0.0503	0.0422	0.0356	0.0300
5.50	0.3074	0.2883	0.2696	0.2514	0.2337	0.2163	0.1992	0.1825	0.1661	0.1501	0.1343	0.1189	0.1038	0.0889	0.0744	0.0604	0.0500	0.0420	0.0354	0.0298
5.51	0.3069	0.2878	0.2691	0.2510	0.2332	0.2158	0.1988	0.1821	0.1657	0.1496	0.1339	0.1184	0.1033	0.0885	0.0740	0.0600	0.0497	0.0417	0.0352	0.0296
5.52	0.3064	0.2873	0.2687	0.2505	0.2327	0.2153	0.1983	0.1816	0.1652	0.1492	0.1334	0.1180	0.1029	0.0881	0.0736	0.0597	0.0494	0.0415	0.0350	0.0294
5.53	0.3059	0.2868	0.2682	0.2500	0.2322	0.2149	0.1978	0.1812	0.1648	0.1487	0.1330	0.1176	0.1025	0.0877	0.0731	0.0593	0.0491	0.0412	0.0347	0.0292
5.54	0.3055	0.2864	0.2677	0.2495	0.2318	0.2144	0.1974	0.1807	0.1643	0.1483	0.1325	0.1171	0.1020	0.0872	0.0727	0.0589	0.0488	0.0410	0.0345	0.0291
5.55	0.3050	0.2859	0.2673	0.2491	0.2313	0.2139	0.1969	0.1802	0.1639	0.1478	0.1321	0.1167	0.1016	0.0868	0.0723	0.0586	0.0486	0.0407	0.0343	0.0289
5.56	0.3045	0.2854	0.2668	0.2486	0.2309	0.2135	0.1965	0.1798	0.1634	0.1474	0.1317	0.1163	0.1012	0.0864	0.0719	0.0582	0.0483	0.0405	0.0341	0.0287
5.57	0.3040	0.2849	0.2663	0.2481	0.2304	0.2130	0.1960	0.1793	0.1630	0.1469	0.1312	0.1158	0.1008	0.0860	0.0715	0.0578	0.0480	0.0403	0.0339	0.0285
5.58	0.3036	0.2845	0.2659	0.2477	0.2299	0.2126	0.1956	0.1789	0.1625	0.1465	0.1308	0.1154	0.1003	0.0856	0.0711	0.0575	0.0477	0.0400	0.0337	0.0283
5.59	0.3031	0.2840	0.2654	0.2472	0.2295	0.2121	0.1951	0.1784	0.1621	0.1461	0.1304	0.1150	0.0999	0.0852	0.0707	0.0571	0.0474	0.0398	0.0335	0.0281
5.60	0.3026	0.2835	0.2649	0.2468	0.2290	0.2116	0.1946	0.1780	0.1617	0.1456	0.1299	0.1146	0.0995	0.0847	0.0703	0.0568	0.0471	0.0395	0.0333	0.0280
5.61	0.3022	0.2831	0.2645	0.2463	0.2285	0.2112	0.1942	0.1775	0.1612	0.1452	0.1295	0.1141	0.0991	0.0843	0.0699	0.0565	0.0469	0.0393	0.0331	0.0278
5.62	0.3017	0.2826	0.2640	0.2458	0.2281	0.2107	0.1937	0.1771	0.1608	0.1448	0.1291	0.1137	0.0987	0.0839	0.0695	0.0561	0.0466	0.0391	0.0329	0.0276
5.63	0.3012	0.2822	0.2635	0.2454	0.2276	0.2103	0.1933	0.1767	0.1603	0.1443	0.1286	0.1133	0.0982	0.0835	0.0691	0.0558	0.0463	0.0388	0.0327	0.0274
5.64	0.3008	0.2817	0.2631	0.2449	0.2272	0.2098	0.1929	0.1762	0.1599	0.1439	0.1282	0.1129	0.0978	0.0831	0.0686	0.0555	0.0460	0.0386	0.0325	0.0272
5.65	0.3003	0.2812	0.2626	0.2445	0.2267	0.2094	0.1924	0.1758	0.1595	0.1434	0.1278	0.1124	0.0974	0.0827	0.0682	0.0551	0.0458	0.0384	0.0323	0.0271
5.66	0.2999	0.2808	0.2622	0.2440	0.2263	0.2089	0.1920	0.1753	0.1590	0.1430	0.1274	0.1120	0.0970	0.0823	0.0678	0.0548	0.0455	0.0381	0.0321	0.0269
5.67	0.2994	0.2803	0.2617	0.2435	0.2258	0.2085	0.1915	0.1749	0.1586	0.1426	0.1269	0.1116	0.0966	0.0819	0.0674	0.0545	0.0452	0.0379	0.0319	0.0267
5.68	0.2989	0.2798	0.2612	0.2431	0.2254	0.2080	0.1911	0.1744	0.1581	0.1422	0.1265	0.1112	0.0962	0.0815	0.0670	0.0541	0.0450	0.0377	0.0317	0.0266
5.69	0.2985	0.2794	0.2608	0.2426	0.2249	0.2076	0.1906	0.1740	0.1577	0.1417	0.1261	0.1108	0.0958	0.0811	0.0667	0.0538	0.0447	0.0375	0.0315	0.0264
5.70	0.2980	0.2789	0.2603	0.2422	0.2245	0.2071	0.1902	0.1736	0.1573	0.1413	0.1257	0.1103	0.0953	0.0807	0.0663	0.0535	0.0445	0.0373	0.0313	0.0262
5.71	0.2976	0.2785	0.2599	0.2417	0.2240	0.2067	0.1897	0.1731	0.1568	0.1409	0.1252	0.1099	0.0949	0.0803	0.0659	0.0532	0.0442	0.0370	0.0311	0.0260
5.72	0.2971	0.2780	0.2594	0.2413	0.2236	0.2063	0.1893	0.1727	0.1564	0.1404	0.1248	0.1095	0.0945	0.0798	0.0655	0.0529	0.0439	0.0368	0.0309	0.0259
5.73	0.2966	0.2776	0.2590	0.2408	0.2231	0.2058	0.1889	0.1723	0.1560	0.1400	0.1244	0.1091	0.0941	0.0794	0.0651	0.0526	0.0437	0.0366	0.0307	0.0257
5.74	0.2962	0.2771	0.2585	0.2404	0.2227	0.2054	0.1884	0.1718	0.1556	0.1396	0.1240	0.1087	0.0937	0.0790	0.0647	0.0523	0.0434	0.0364	0.0305	0.0256
5.75	0.2957	0.2767	0.2581	0.2399	0.2222	0.2049	0.1880	0.1714	0.1551	0.1392	0.1236	0.1083	0.0933	0.0787	0.0643	0.0520	0.0432	0.0362	0.0303	0.0254
5.76	0.2953	0.2762	0.2576	0.2395	0.2218	0.2045	0.1875	0.1710	0.1547	0.1388	0.1231	0.1079	0.0929	0.0783	0.0639	0.0517	0.0429	0.0359	0.0301	0.0252
5.77	0.2948	0.2758	0.2572	0.2390	0.2213	0.2040	0.1871	0.1705	0.1543	0.1383	0.1227	0.1075	0.0925	0.0779	0.0635	0.0514	0.0427	0.0357	0.0300	0.0251
5.78	0.2944	0.2753	0.2567	0.2386	0.2209	0.2036	0.1867	0.1701	0.1538	0.1379	0.1223	0.1070	0.0921	0.0775	0.0631	0.0511	0.0424	0.0355	0.0298	0.0249
5.79	0.2939	0.2749	0.2563	0.2382	0.2205	0.2032	0.1862	0.1697	0.1534	0.1375	0.1219	0.1066	0.0917	0.0771	0.0628	0.0508	0.0422	0.0353	0.0296	0.0247
5.80	0.2935	0.2744	0.2558	0.2377	0.2200	0.2027	0.1858	0.1692	0.1530	0.1371	0.1215	0.1062	0.0913	0.0767	0.0624	0.0505	0.0419	0.0351	0.0294	0.0246
5.81	0.2930	0.2740	0.2554	0.2373	0.2196	0.2023	0.1854	0.1688	0.1526	0.1367	0.1211	0.1058	0.0909	0.0763	0.0620	0.0502	0.0417	0.0349	0.0292	0.0244
5.82	0.2926	0.2735	0.2549	0.2368	0.2191	0.2019	0.1850	0.1684	0.1522	0.1362	0.1207	0.1054	0.0905	0.0759	0.0616	0.0499	0.0415	0.0347	0.0291	0.0243
5.83	0.2921	0.2731	0.2545	0.2364	0.2187	0.2014	0.1845	0.1680	0.1517	0.1358	0.1203	0.1050	0.0901	0.0755	0.0612	0.0496	0.0412	0.0345	0.0289	0.0241
5.84	0.2917	0.2726	0.2541	0.2360	0.2183	0.2010	0.1841	0.1675	0.1513	0.1354	0.1198	0.1046	0.0897	0.0751	0.0609	0.0493	0.0410	0.0343	0.0287	0.0240
5.85	0.2913	0.2722	0.2536	0.2355	0.2178	0.2006	0.1837	0.1671	0.1509	0.1350	0.1194	0.1042	0.0893	0.0747	0.0605	0.0490	0.0407	0.0341	0.0285	0.0238
5.86	0.2908	0.2717	0.2532	0.2351	0.2174	0.2001	0.1832	0.1667	0.1505	0.1346	0.1190	0.1038	0.0889	0.0743	0.0601	0.0487	0.0405	0.0339	0.0284	0.0237
5.87	0.2904	0.2713	0.2527	0.2346	0.2170	0.1997	0.1828	0.1663	0.1501	0.1342	0.1186	0.1034	0.0885	0.0740	0.0597	0.0485	0.0403	0.0337	0.0282	0.0235
5.88	0.2899	0.2709	0.2523	0.2342	0.2165	0.1993	0.1824	0.1659	0.1497	0.1338	0.1182	0.1030	0.0881	0.0736	0.0594	0.0482	0.0400	0.0335	0.0280	0.0234
5.89	0.2895	0.2704	0.2519	0.2338	0.2161	0.1988	0.1820	0.1654	0.1492	0.1334	0.1178	0.1026	0.0877	0.0732	0.0590	0.0479	0.0398	0.0333	0.0278	0.0232
5.90	0.2890	0.2700	0.2514	0.2333	0.2157	0.1984	0.1815	0.1650	0.1488	0.1330	0.1174	0.1022	0.0874	0.0728	0.0586	0.0476	0.0396	0.0331	0.0277	0.0231
5.91	0.2886	0.2696	0.2510	0.2329	0.2152	0.1980	0.1811	0.1646	0.1484	0.1325	0.1170	0.1018	0.0870	0.0724	0.0583	0.0474	0.0393	0.0329	0.0275	0.0229
5.92	0.2882	0.2691	0.2506	0.2325	0.2148	0.1976	0.1807	0.1642	0.1480	0.1321	0.1166	0.1014	0.0866	0.0720	0.0579	0.0471	0.0391	0.0327	0.0273	0.0228
5.93	0.2877	0.2687	0.2501	0.2320	0.2144	0.1971	0.1803	0.1638	0.1476	0.1317	0.1162	0.1010	0.0862	0.0717	0.0576	0.0468	0.0389	0.0325	0.0272	0.0226
5.94	0.2873	0.2682	0.2497	0.2316	0.2140	0.1967	0.1799	0.1634	0.1472	0.1313	0.1158	0.1007	0.0858	0.0713	0.0572	0.0465	0.0387	0.0323	0.0270	0.0225
5.95	0.2869	0.2678	0.2493	0.2312	0.2135	0.1963	0.1794	0.1629	0.1468	0.1309	0.1154	0.1003	0.0854	0.0709	0.0568	0.0463	0.0385	0.0321	0.0268	0.0223
5.96	0.2864	0.2674	0.2488	0.2308	0.2131	0.1959	0.1790	0.1625	0.1464	0.1305	0.1150	0.0999	0.0850	0.0705	0.0565	0.0460	0.0382	0.0319	0.0267	0.0222
5.97	0.2860	0.2669	0.2484	0.2303	0.2127	0.1955	0.1786	0.1621	0.1460	0.1301	0.1146	0.0995	0.0847	0.0701	0.0561	0.0458	0.0380	0.0317	0.0265	0.0220
5.98	0.2856	0.2665	0.2480	0.2299	0.2123	0.1950	0.1782	0.1617	0.1456	0.1297	0.1142	0.0991	0.0843	0.0698	0.0558	0.0455	0.0378	0.0316	0.0263	0.0219
5.99	0.2851	0.2661	0.2475	0.2295	0.2118	0.1946	0.1778	0.1613	0.1452	0.1293	0.1138	0.0987	0.0839	0.0694	0.0554	0.0452	0.0376	0.0314	0.0262	0.0218
6.00	0.2847	0.2656	0.2471	0.2290	0.2114	0.1942	0.1774	0.1609	0.1447	0.1289	0.1135	0.0983	0.0835	0.0690	0.0551	0.0450	0.0374	0.0312	0.0260	0.0216

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.2843	0.2652	0.2467	0.2286	0.2110	0.1938	0.1770	0.1605	0.1443	0.1285	0.1131	0.0979	0.0831	0.0687	0.0548	0.0447	0.0372	0.0310	0.0259	0.0215
6.02	0.2838	0.2648	0.2463	0.2282	0.2106	0.1934	0.1765	0.1601	0.1439	0.1281	0.1127	0.0976	0.0828	0.0683	0.0544	0.0445	0.0369	0.0308	0.0257	0.0214
6.03	0.2834	0.2644	0.2458	0.2278	0.2102	0.1930	0.1761	0.1597	0.1435	0.1277	0.1123	0.0972	0.0824	0.0679	0.0541	0.0442	0.0367	0.0306	0.0256	0.0212
6.04	0.2830	0.2639	0.2454	0.2274	0.2097	0.1925	0.1757	0.1593	0.1431	0.1273	0.1119	0.0968	0.0820	0.0675	0.0538	0.0440	0.0365	0.0305	0.0254	0.0211
6.05	0.2825	0.2635	0.2450	0.2269	0.2093	0.1921	0.1753	0.1589	0.1427	0.1270	0.1115	0.0964	0.0816	0.0672	0.0535	0.0437	0.0363	0.0303	0.0252	0.0209
6.06	0.2821	0.2631	0.2446	0.2265	0.2089	0.1917	0.1749	0.1585	0.1423	0.1266	0.1111	0.0960	0.0813	0.0668	0.0531	0.0435	0.0361	0.0301	0.0251	0.0208
6.07	0.2817	0.2627	0.2441	0.2261	0.2085	0.1913	0.1745	0.1581	0.1420	0.1262	0.1107	0.0956	0.0809	0.0664	0.0528	0.0432	0.0359	0.0299	0.0249	0.0207
6.08	0.2813	0.2622	0.2437	0.2257	0.2081	0.1909	0.1741	0.1577	0.1416	0.1258	0.1103	0.0953	0.0805	0.0661	0.0525	0.0430	0.0357	0.0298	0.0248	0.0205
6.09	0.2808	0.2618	0.2433	0.2253	0.2077	0.1905	0.1737	0.1573	0.1412	0.1254	0.1100	0.0949	0.0801	0.0657	0.0522	0.0427	0.0355	0.0296	0.0246	0.0204
6.10	0.2804	0.2614	0.2429	0.2248	0.2073	0.1901	0.1733	0.1569	0.1408	0.1250	0.1096	0.0945	0.0798	0.0653	0.0519	0.0425	0.0353	0.0294	0.0245	0.0203
6.11	0.2800	0.2610	0.2425	0.2244	0.2068	0.1897	0.1729	0.1565	0.1404	0.1246	0.1092	0.0941	0.0794	0.0650	0.0516	0.0423	0.0351	0.0292	0.0243	0.0202
6.12	0.2796	0.2606	0.2420	0.2240	0.2064	0.1893	0.1725	0.1561	0.1400	0.1242	0.1088	0.0938	0.0790	0.0646	0.0513	0.0420	0.0349	0.0291	0.0242	0.0200
6.13	0.2791	0.2601	0.2416	0.2236	0.2060	0.1889	0.1721	0.1557	0.1396	0.1238	0.1084	0.0934	0.0787	0.0643	0.0510	0.0418	0.0347	0.0289	0.0240	0.0199
6.14	0.2787	0.2597	0.2412	0.2232	0.2056	0.1885	0.1717	0.1553	0.1392	0.1235	0.1081	0.0930	0.0783	0.0639	0.0507	0.0416	0.0345	0.0287	0.0239	0.0198
6.15	0.2783	0.2593	0.2408	0.2228	0.2052	0.1881	0.1713	0.1549	0.1388	0.1231	0.1077	0.0926	0.0779	0.0635	0.0504	0.0413	0.0343	0.0286	0.0238	0.0196
6.16	0.2779	0.2589	0.2404	0.2224	0.2048	0.1876	0.1709	0.1545	0.1384	0.1227	0.1073	0.0923	0.0776	0.0632	0.0501	0.0411	0.0341	0.0284	0.0236	0.0195
6.17	0.2775	0.2585	0.2400	0.2220	0.2044	0.1872	0.1705	0.1541	0.1380	0.1223	0.1069	0.0919	0.0772	0.0628	0.0498	0.0409	0.0339	0.0282	0.0235	0.0194
6.18	0.2771	0.2580	0.2396	0.2216	0.2040	0.1868	0.1701	0.1537	0.1376	0.1219	0.1065	0.0915	0.0768	0.0625	0.0495	0.0406	0.0337	0.0281	0.0233	0.0193
6.19	0.2766	0.2576	0.2391	0.2211	0.2036	0.1864	0.1697	0.1533	0.1373	0.1215	0.1062	0.0912	0.0765	0.0621	0.0493	0.0404	0.0335	0.0279	0.0232	0.0191
6.20	0.2762	0.2572	0.2387	0.2207	0.2032	0.1860	0.1693	0.1529	0.1369	0.1212	0.1058	0.0908	0.0761	0.0618	0.0490	0.0402	0.0333	0.0277	0.0230	0.0190
6.21	0.2758	0.2568	0.2383	0.2203	0.2028	0.1856	0.1689	0.1525	0.1365	0.1208	0.1054	0.0904	0.0757	0.0614	0.0487	0.0400	0.0332	0.0276	0.0229	0.0189
6.22	0.2754	0.2564	0.2379	0.2199	0.2024	0.1852	0.1685	0.1521	0.1361	0.1204	0.1051	0.0901	0.0754	0.0610	0.0484	0.0397	0.0330	0.0274	0.0228	0.0188
6.23	0.2750	0.2560	0.2375	0.2195	0.2020	0.1848	0.1681	0.1517	0.1357	0.1200	0.1047	0.0897	0.0750	0.0607	0.0482	0.0395	0.0328	0.0273	0.0226	0.0187
6.24	0.2746	0.2556	0.2371	0.2191	0.2016	0.1845	0.1677	0.1514	0.1353	0.1196	0.1043	0.0893	0.0747	0.0603	0.0479	0.0393	0.0326	0.0271	0.0225	0.0185
6.25	0.2742	0.2552	0.2367	0.2187	0.2012	0.1841	0.1673	0.1510	0.1350	0.1193	0.1039	0.0890	0.0743	0.0600	0.0476	0.0391	0.0324	0.0269	0.0224	0.0184
6.26	0.2737	0.2548	0.2363	0.2183	0.2008	0.1837	0.1669	0.1506	0.1346	0.1189	0.1036	0.0886	0.0740	0.0596	0.0473	0.0389	0.0322	0.0268	0.0222	0.0183
6.27	0.2733	0.2543	0.2359	0.2179	0.2004	0.1833	0.1666	0.1502	0.1342	0.1185	0.1032	0.0882	0.0736	0.0593	0.0471	0.0387	0.0320	0.0266	0.0221	0.0182
6.28	0.2729	0.2539	0.2355	0.2175	0.2000	0.1829	0.1662	0.1498	0.1338	0.1181	0.1028	0.0879	0.0732	0.0590	0.0468	0.0384	0.0319	0.0265	0.0219	0.0181
6.29	0.2725	0.2535	0.2351	0.2171	0.1996	0.1825	0.1658	0.1494	0.1334	0.1178	0.1025	0.0875	0.0729	0.0586	0.0466	0.0382	0.0317	0.0263	0.0218	0.0180
6.30	0.2721	0.2531	0.2347	0.2167	0.1992	0.1821	0.1654	0.1491	0.1331	0.1174	0.1021	0.0872	0.0725	0.0583	0.0463	0.0380	0.0315	0.0262	0.0217	0.0178
6.31	0.2717	0.2527	0.2343	0.2163	0.1988	0.1817	0.1650	0.1487	0.1327	0.1170	0.1017	0.0868	0.0722	0.0579	0.0460	0.0378	0.0313	0.0260	0.0216	0.0177
6.32	0.2713	0.2523	0.2339	0.2159	0.1984	0.1813	0.1646	0.1483	0.1323	0.1167	0.1014	0.0864	0.0718	0.0576	0.0458	0.0376	0.0312	0.0259	0.0214	0.0176
6.33	0.2709	0.2519	0.2335	0.2155	0.1980	0.1809	0.1642	0.1479	0.1319	0.1163	0.1010	0.0861	0.0715	0.0573	0.0455	0.0374	0.0310	0.0257	0.0213	0.0175
6.34	0.2705	0.2515	0.2331	0.2151	0.1976	0.1805	0.1638	0.1475	0.1316	0.1159	0.1007	0.0857	0.0711	0.0569	0.0453	0.0372	0.0308	0.0256	0.0212	0.0174
6.35	0.2701	0.2511	0.2327	0.2147	0.1972	0.1801	0.1635	0.1472	0.1312	0.1156	0.1003	0.0854	0.0708	0.0566	0.0450	0.0370	0.0306	0.0254	0.0210	0.0173
6.36	0.2697	0.2507	0.2323	0.2143	0.1968	0.1798	0.1631	0.1468	0.1308	0.1152	0.0999	0.0850	0.0704	0.0563	0.0448	0.0368	0.0305	0.0253	0.0209	0.0172
6.37	0.2693	0.2503	0.2319	0.2139	0.1964	0.1794	0.1627	0.1464	0.1304	0.1148	0.0996	0.0847	0.0701	0.0559	0.0445	0.0366	0.0303	0.0251	0.0208	0.0171
6.38	0.2689	0.2499	0.2315	0.2135	0.1960	0.1790	0.1623	0.1460	0.1301	0.1145	0.0992	0.0843	0.0697	0.0556	0.0443	0.0364	0.0301	0.0250	0.0207	0.0170
6.39	0.2685	0.2495	0.2311	0.2131	0.1957	0.1786	0.1619	0.1457	0.1297	0.1141	0.0989	0.0840	0.0694	0.0553	0.0440	0.0362	0.0300	0.0248	0.0205	0.0168
6.40	0.2681	0.2491	0.2307	0.2128	0.1953	0.1782	0.1616	0.1453	0.1293	0.1137	0.0985	0.0836	0.0691	0.0549	0.0438	0.0360	0.0298	0.0247	0.0204	0.0167
6.41	0.2677	0.2487	0.2303	0.2124	0.1949	0.1778	0.1612	0.1449	0.1290	0.1134	0.0981	0.0833	0.0687	0.0546	0.0435	0.0358	0.0296	0.0246	0.0203	0.0166
6.42	0.2673	0.2483	0.2299	0.2120	0.1945	0.1775	0.1608	0.1445	0.1286	0.1130	0.0978	0.0829	0.0684	0.0543	0.0433	0.0356	0.0295	0.0244	0.0202	0.0165
6.43	0.2669	0.2479	0.2295	0.2116	0.1941	0.1771	0.1604	0.1442	0.1282	0.1127	0.0974	0.0826	0.0680	0.0539	0.0431	0.0354	0.0293	0.0243	0.0200	0.0164
6.44	0.2665	0.2475	0.2291	0.2112	0.1937	0.1767	0.1601	0.1438	0.1279	0.1123	0.0971	0.0822	0.0677	0.0536	0.0428	0.0352	0.0291	0.0241	0.0199	0.0163
6.45	0.2661	0.2471	0.2287	0.2108	0.1933	0.1763	0.1597	0.1434	0.1275	0.1119	0.0967	0.0819	0.0673	0.0533	0.0426	0.0350	0.0290	0.0240	0.0198	0.0162
6.46	0.2657	0.2467	0.2283	0.2104	0.1930	0.1759	0.1593	0.1431	0.1271	0.1116	0.0964	0.0815	0.0670	0.0530	0.0424	0.0348	0.0288	0.0239	0.0197	0.0161
6.47	0.2653	0.2464	0.2279	0.2100	0.1926	0.1756	0.1589	0.1427	0.1268	0.1112	0.0960	0.0812	0.0667	0.0527	0.0421	0.0346	0.0286	0.0237	0.0196	0.0160
6.48	0.2649	0.2460	0.2276	0.2096	0.1922	0.1752	0.1586	0.1423	0.1264	0.1109	0.0957	0.0808	0.0663	0.0523	0.0419	0.0344	0.0285	0.0236	0.0194	0.0159
6.49	0.2645	0.2456	0.2272	0.2093	0.1918	0.1748	0.1582	0.1419	0.1261	0.1105	0.0953	0.0805	0.0660	0.0520	0.0417	0.0342	0.0283	0.0234	0.0193	0.0158
6.50	0.2641	0.2452	0.2268	0.2089	0.1914	0.1744	0.1578	0.1416	0.1257	0.1102	0.0950	0.0801	0.0657	0.0517	0.0414	0.0341	0.0282	0.0233	0.0192	0.0157
6.51	0.2637	0.2448	0.2264	0.2085	0.1911	0.1741	0.1574	0.1412	0.1253	0.1098	0.0946	0.0798	0.0653	0.0514	0.0412	0.0339	0.0280	0.0232	0.0191	0.0156
6.52	0.2633	0.2444	0.2260	0.2081	0.1907	0.1737	0.1571	0.1409	0.1250	0.1094	0.0943	0.0795	0.0650	0.0511	0.0410	0.0337	0.0279	0.0230	0.0190	0.0155
6.53	0.2629	0.2440	0.2256	0.2077	0.1903	0.1733	0.1567	0.1405	0.1246	0.1091	0.0939	0.0791	0.0646	0.0508	0.0408	0.0335	0.0277	0.0229	0.0189	0.0154
6.54	0.2625	0.2436	0.2252	0.2073	0.1899	0.1729	0.1563	0.1401	0.1243	0.1087	0.0936	0.0788	0.0643	0.0505	0.0406	0.0333	0.0276	0.0228	0.0187	0.0153
6.55	0.2621	0.2432	0.2249	0.2070	0.1895	0.1726	0.1560	0.1398	0.1239	0.1084	0.0932	0.0784	0.0640	0.0502	0.0403	0.0331	0.0274	0.0226	0.0186	0.0152
6.56	0.2618	0.2428	0.2245	0.2066	0.1892	0.1722	0.1556	0.1394	0.1235	0.1080	0.0929	0.0781	0.0636	0.0499	0.0401	0.0330	0.0272	0.0225	0.0185	0.0151
6.57	0.2614	0.2425	0.2241	0.2062	0.1888	0.1718	0.1552	0.1390	0.1232	0.1077	0.0925	0.0778	0.0633	0.0496	0.0399	0.0328	0.0271	0.0224	0.0184	0.0150
6.58	0.2610	0.2421	0.2237	0.2058	0.1884	0.1714	0.1549	0.1387	0.1228	0.1073	0.0922	0.0774	0.0630	0.0493	0.0397	0.0326	0.0269	0.0223	0.0183	0.0149
6.59	0.2606	0.2417	0.2233	0.2055	0.1880	0.1711	0.1545	0.1383	0.1225	0.1070	0.0919	0.0771	0.0627	0.0490	0.0395	0.0324	0.0268	0.0221	0.0182	0.0148
6.60	0.2602	0.2413	0.2229	0.2051	0.1877	0.1707	0.1541	0.1380	0.1221	0.1066	0.0915	0.0768	0.0623	0.0487	0.0393	0.0323	0.0266	0.0220	0.0181	0.0147
6.61	0.2598	0.2409	0.2226	0.2047	0.1873	0.1703	0.1538	0.1376	0.1218	0.1063	0.0912	0.0764	0.0620	0.0484	0.0390	0.0321	0.0265	0.0219	0.0180	0.0146
6.62	0.2594	0.2405	0.2222	0.2043	0.1869	0.1700	0.1534	0.1373	0.1214	0.1059	0.0908	0.0761	0.0617	0.0481	0.0388	0.0319	0.0264	0.0217	0.0179	0.0145
6.63	0.2591	0.2402	0.2218	0.2040	0.1866	0.1696	0.1531	0.1369	0.1211	0.1056	0.0905	0.0758	0.0613	0.0479	0.0386	0.0317	0.0262	0.0216	0.0178	0.0144
6.64	0.2587	0.2398	0.2214	0.2036	0.1862	0.1692	0.1527	0.1365	0.1207	0.1053	0.0902	0.0754	0.0610	0.0476	0.0384	0.0316	0.0261	0.0215	0.0176	0.0143
6.65	0.2583	0.2394	0.2211	0.2032	0.1858	0.1689	0.1523	0.1362	0.1204	0.1049	0.0898	0.0751	0.0607	0.0473	0.0382	0.0314	0.0259	0.0214	0.0175	0.0142
6.66	0.2579	0.2390	0.2207	0.2028	0.1855	0.1685	0.1520	0.1358	0.1200	0.1046	0.0895	0.0748	0.0604	0.0470	0.0380	0.0312	0.0258	0.0213	0.0174	0.0142
6.67	0.2575	0.2386	0.2203	0.2025	0.1851	0.1682	0.1516	0.1355	0.1197	0.1042	0.0891	0.0744	0.0600	0.0468	0.0378	0.0311	0.0256	0.0211	0.0173	0.0141
6.68	0.2571	0.2383	0.2199	0.2021	0.1847	0.1678	0.1513	0.1351	0.1193	0.1039	0.0888	0.0741	0.0597	0.0465	0.0376	0.0309	0.0255	0.0210	0.0172	0.0140
6.69	0.2568	0.2379	0.2196	0.2017	0.1844	0.1674	0.1509	0.1348	0.1190	0.1035	0.0885	0.0738	0.0594	0.0462	0.0374	0.0307	0.0253	0.0209	0.0171	0.0139
6.70	0.2564	0.2375	0.2192	0.2014	0.1840	0.1671	0.1506	0.1344	0.1186	0.1032	0.0881	0.0734	0.0591	0.0460	0.0372	0.0306	0.0252	0.0208	0.0170	0.0138
6.71	0.2560	0.2371	0.2188	0.2010	0.1836	0.1667	0.1502	0.1341	0.1183	0.1029	0.0878	0.0731	0.0588	0.0457	0.0370	0.0304	0.0251	0.0207	0.0169	0.0137
6.72	0.2556	0.2368	0.2184	0.2006	0.1833	0.1664	0.1498	0.1337	0.1180	0.1025	0.0875	0.0728	0.0584	0.0455	0.0368	0.0302	0.0249	0.0205	0.0168	0.0136
6.73	0.2553	0.2364	0.2181	0.2002	0.1829	0.1660	0.1495	0.1334	0.1176	0.1022	0.0871	0.0725	0.0581	0.0452	0.0366	0.0301	0.0248	0.0204	0.0167	0.0135
6.74	0.2549	0.2360	0.2177	0.1999	0.1825	0.1656	0.1491	0.1330	0.1173	0.1019	0.0868	0.0721	0.0578	0.0450	0.0364	0.0299	0.0247	0.0203	0.0166	0.0134
6.75	0.2545	0.2356	0.2173	0.1995	0.1822	0.1653	0.1488	0.1327	0.1169	0.1015	0.0865	0.0718	0.0575	0.0447	0.0362	0.0297	0.0245	0.0202	0.0165	0.0134
6.76	0.2541	0.2353	0.2170	0.1991	0.1818	0.1649	0.1484	0.1323	0.1166	0.1012	0.0862	0.0715	0.0572	0.0445	0.0360	0.0296	0.0244	0.0201	0.0164	0.0133
6.77	0.2538	0.2349	0.2166	0.1988	0.1815	0.1646	0.1481	0.1320	0.1162	0.1009	0.0858	0.0712	0.0569	0.0442	0.0358	0.0294	0.0243	0.0200	0.0163	0.0132
6.78	0.2534	0.2345	0.2162	0.1984	0.1811	0.1642	0.1477	0.1316	0.1159	0.1005	0.0855	0.0708	0.0565	0.0440	0.0357	0.0293	0.0241	0.0198	0.0162	0.0131
6.79	0.2530	0.2342	0.2159	0.1981	0.1807	0.1639	0.1474	0.1313	0.1156	0.1002	0.0852	0.0705	0.0562	0.0438	0.0355	0.0291	0.0240	0.0197	0.0161	0.0130
6.80	0.2526	0.2338	0.2155	0.1977	0.1804	0.1635	0.1470	0.1310	0.1152	0.0999	0.0848	0.0702	0.0559	0.0435	0.0353	0.0290	0.0239	0.0196	0.0160	0.0129
6.81	0.2523	0.2334	0.2151	0.1973	0.1800	0.1631	0.1467	0.1306	0.1149	0.0995	0.0845	0.0699	0.0556	0.0433	0.0351	0.0288	0.0237	0.0195	0.0159	0.0128
6.82	0.2519	0.2331	0.2148	0.1970	0.1797	0.1628	0.1463	0.1303	0.1146	0.0992	0.0842	0.0696	0.0553	0.0431	0.0349	0.0287	0.0236	0.0194	0.0158	0.0128
6.83	0.2515	0.2327	0.2144	0.1966	0.1793	0.1624	0.1460	0.1299	0.1142	0.0989	0.0839	0.0692	0.0550	0.0428	0.0347	0.0285	0.0235	0.0193	0.0157	0.0127
6.84	0.2512	0.2323	0.2140	0.1963	0.1790	0.1621	0.1456	0.1296	0.1139	0.0985	0.0835	0.0689	0.0547	0.0426	0.0345	0.0283	0.0233	0.0192	0.0156	0.0126
6.85	0.2508	0.2320	0.2137	0.1959	0.1786	0.1617	0.1453	0.1292	0.1135	0.0982	0.0832	0.0686	0.0544	0.0424	0.0344	0.0282	0.0232	0.0191	0.0155	0.0125
6.86	0.2504	0.2316	0.2133	0.1955	0.1782	0.1614	0.1450	0.1289	0.1132	0.0979	0.0829	0.0683	0.0540	0.0421	0.0342	0.0280	0.0231	0.0189	0.0154	0.0124
6.87	0.2500	0.2312	0.2129	0.1952	0.1779	0.1610	0.1446	0.1286	0.1129	0.0975	0.0826	0.0680	0.0537	0.0419	0.0340	0.0279	0.0230	0.0188	0.0153	0.0124
6.88	0.2497	0.2309	0.2126	0.1948	0.1775	0.1607	0.1443	0.1282	0.1125	0.0972	0.0823	0.0677	0.0534	0.0417	0.0338	0.0278	0.0228	0.0187	0.0153	0.0123
6.89	0.2493	0.2305	0.2122	0.1945	0.1772	0.1604	0.1439	0.1279	0.1122	0.0969	0.0819	0.0673	0.0531	0.0415	0.0336	0.0276	0.0227	0.0186	0.0152	0.0122
6.90	0.2489	0.2301	0.2119	0.1941	0.1768	0.1600	0.1436	0.1276	0.1119	0.0966	0.0816	0.0670	0.0528	0.0412	0.0335	0.0275	0.0226	0.0185	0.0151	0.0121
6.91	0.2486	0.2298	0.2115	0.1938	0.1765	0.1597	0.1432	0.1272	0.1116	0.0962	0.0813	0.0667	0.0525	0.0410	0.0333	0.0273	0.0225	0.0184	0.0150	0.0120
6.92	0.2482	0.2294	0.2111	0.1934	0.1761	0.1593	0.1429	0.1269	0.1112	0.0959	0.0810	0.0664	0.0522	0.0408	0.0331	0.0272	0.0223	0.0183	0.0149	0.0120
6.93	0.2479	0.2290	0.2108	0.1930	0.1758	0.1590	0.1426	0.1266	0.1109	0.0956	0.0807	0.0661	0.0519	0.0406	0.0329	0.0270	0.0222	0.0182	0.0148	0.0119
6.94	0.2475	0.2287	0.2104	0.1927	0.1754	0.1586	0.1422	0.1262	0.1106	0.0953	0.0803	0.0658	0.0516	0.0404	0.0328	0.0269	0.0221	0.0181	0.0147	0.0118
6.95	0.2471	0.2283	0.2101	0.1923	0.1751	0.1583	0.1419	0.1259	0.1102	0.0949	0.0800	0.0655	0.0513	0.0402	0.0326	0.0267	0.0220	0.0180	0.0146	0.0117
6.96	0.2468	0.2280	0.2097	0.1920	0.1747	0.1579	0.1415	0.1256	0.1099	0.0946	0.0797	0.0652	0.0511	0.0399	0.0324	0.0266	0.0218	0.0179	0.0145	0.0116
6.97	0.2464	0.2276	0.2094	0.1916	0.1744	0.1576	0.1412	0.1252	0.1096	0.0943	0.0794	0.0649	0.0508	0.0397	0.0323	0.0265	0.0217	0.0178	0.0144	0.0116
6.98	0.2460	0.2272	0.2090	0.1913	0.1740	0.1573	0.1409	0.1249	0.1093	0.0940	0.0791	0.0646	0.0505	0.0395	0.0321	0.0263	0.0216	0.0177	0.0144	0.0115
6.99	0.2457	0.2269	0.2087	0.1909	0.1737	0.1569	0.1405	0.1246	0.1089	0.0937	0.0788	0.0642	0.0502	0.0393	0.0319	0.0262	0.0215	0.0176	0.0143	0.0114
7.00	0.2453	0.2265	0.2083	0.1906	0.1734	0.1566	0.1402	0.1242	0.1086	0.0933	0.0785	0.0639	0.0499	0.0391	0.0318	0.0260	0.0214	0.0175	0.0142	0.0113

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.2450	0.2262	0.2080	0.1902	0.1730	0.1562	0.1399	0.1239	0.1083	0.0930	0.0781	0.0636	0.0496	0.0389	0.0316	0.0259	0.0213	0.0174	0.0141	0.0113
7.02	0.2446	0.2258	0.2076	0.1899	0.1727	0.1559	0.1395	0.1236	0.1080	0.0927	0.0778	0.0633	0.0493	0.0387	0.0314	0.0258	0.0211	0.0173	0.0140	0.0112
7.03	0.2442	0.2255	0.2072	0.1895	0.1723	0.1556	0.1392	0.1232	0.1076	0.0924	0.0775	0.0630	0.0490	0.0385	0.0313	0.0256	0.0210	0.0172	0.0139	0.0111
7.04	0.2439	0.2251	0.2069	0.1892	0.1720	0.1552	0.1389	0.1229	0.1073	0.0921	0.0772	0.0627	0.0487	0.0383	0.0311	0.0255	0.0209	0.0171	0.0138	0.0111
7.05	0.2435	0.2248	0.2065	0.1889	0.1716	0.1549	0.1385	0.1226	0.1070	0.0918	0.0769	0.0624	0.0484	0.0381	0.0309	0.0254	0.0208	0.0170	0.0138	0.0110
7.06	0.2432	0.2244	0.2062	0.1885	0.1713	0.1545	0.1382	0.1223	0.1067	0.0914	0.0766	0.0621	0.0482	0.0379	0.0308	0.0252	0.0207	0.0169	0.0137	0.0109
7.07	0.2428	0.2241	0.2059	0.1882	0.1710	0.1542	0.1379	0.1219	0.1064	0.0911	0.0763	0.0618	0.0479	0.0377	0.0306	0.0251	0.0206	0.0168	0.0136	0.0108
7.08	0.2425	0.2237	0.2055	0.1878	0.1706	0.1539	0.1375	0.1216	0.1060	0.0908	0.0760	0.0615	0.0476	0.0375	0.0305	0.0250	0.0205	0.0167	0.0135	0.0108
7.09	0.2421	0.2234	0.2052	0.1875	0.1703	0.1535	0.1372	0.1213	0.1057	0.0905	0.0757	0.0612	0.0473	0.0373	0.0303	0.0248	0.0203	0.0166	0.0134	0.0107
7.10	0.2418	0.2230	0.2048	0.1871	0.1699	0.1532	0.1369	0.1210	0.1054	0.0902	0.0754	0.0609	0.0470	0.0371	0.0302	0.0247	0.0202	0.0165	0.0133	0.0106
7.11	0.2414	0.2227	0.2045	0.1868	0.1696	0.1529	0.1366	0.1206	0.1051	0.0899	0.0751	0.0606	0.0468	0.0369	0.0300	0.0246	0.0201	0.0164	0.0133	0.0106
7.12	0.2411	0.2223	0.2041	0.1865	0.1693	0.1525	0.1362	0.1203	0.1048	0.0896	0.0748	0.0603	0.0465	0.0367	0.0298	0.0244	0.0200	0.0163	0.0132	0.0105
7.13	0.2407	0.2220	0.2038	0.1861	0.1689	0.1522	0.1359	0.1200	0.1045	0.0893	0.0744	0.0600	0.0462	0.0365	0.0297	0.0243	0.0199	0.0162	0.0131	0.0104
7.14	0.2404	0.2216	0.2034	0.1858	0.1686	0.1519	0.1356	0.1197	0.1041	0.0890	0.0741	0.0597	0.0460	0.0363	0.0295	0.0242	0.0198	0.0161	0.0130	0.0103
7.15	0.2400	0.2213	0.2031	0.1854	0.1683	0.1516	0.1353	0.1194	0.1038	0.0886	0.0738	0.0594	0.0457	0.0362	0.0294	0.0241	0.0197	0.0160	0.0129	0.0103
7.16	0.2397	0.2209	0.2027	0.1851	0.1679	0.1512	0.1349	0.1190	0.1035	0.0883	0.0735	0.0591	0.0454	0.0360	0.0292	0.0239	0.0196	0.0160	0.0129	0.0102
7.17	0.2393	0.2206	0.2024	0.1848	0.1676	0.1509	0.1346	0.1187	0.1032	0.0880	0.0732	0.0588	0.0452	0.0358	0.0291	0.0238	0.0195	0.0159	0.0128	0.0101
7.18	0.2390	0.2202	0.2021	0.1844	0.1673	0.1506	0.1343	0.1184	0.1029	0.0877	0.0729	0.0585	0.0449	0.0356	0.0289	0.0237	0.0194	0.0158	0.0127	0.0101
7.19	0.2386	0.2199	0.2017	0.1841	0.1669	0.1502	0.1340	0.1181	0.1026	0.0874	0.0726	0.0582	0.0446	0.0354	0.0288	0.0236	0.0193	0.0157	0.0126	0.0100
7.20	0.2383	0.2195	0.2014	0.1837	0.1666	0.1499	0.1336	0.1178	0.1023	0.0871	0.0723	0.0579	0.0444	0.0352	0.0286	0.0234	0.0192	0.0156	0.0126	0.0099
7.21	0.2379	0.2192	0.2010	0.1834	0.1663	0.1496	0.1333	0.1174	0.1019	0.0868	0.0720	0.0576	0.0441	0.0351	0.0285	0.0233	0.0191	0.0155	0.0125	0.0099
7.22	0.2376	0.2189	0.2007	0.1831	0.1659	0.1493	0.1330	0.1171	0.1016	0.0865	0.0717	0.0574	0.0439	0.0349	0.0283	0.0232	0.0190	0.0154	0.0124	0.0098
7.23	0.2372	0.2185	0.2004	0.1827	0.1656	0.1489	0.1327	0.1168	0.1013	0.0862	0.0714	0.0571	0.0436	0.0347	0.0282	0.0231	0.0189	0.0153	0.0123	0.0098
7.24	0.2369	0.2182	0.2000	0.1824	0.1653	0.1486	0.1324	0.1165	0.1010	0.0859	0.0711	0.0568	0.0434	0.0345	0.0281	0.0229	0.0188	0.0152	0.0123	0.0097
7.25	0.2365	0.2178	0.1997	0.1821	0.1649	0.1483	0.1320	0.1162	0.1007	0.0856	0.0708	0.0565	0.0431	0.0343	0.0279	0.0228	0.0186	0.0152	0.0122	0.0096
7.26	0.2362	0.2175	0.1993	0.1817	0.1646	0.1480	0.1317	0.1159	0.1004	0.0853	0.0705	0.0562	0.0429	0.0342	0.0278	0.0227	0.0185	0.0151	0.0121	0.0096
7.27	0.2358	0.2171	0.1990	0.1814	0.1643	0.1476	0.1314	0.1156	0.1001	0.0850	0.0703	0.0559	0.0426	0.0340	0.0276	0.0226	0.0184	0.0150	0.0120	0.0095
7.28	0.2355	0.2168	0.1987	0.1811	0.1640	0.1473	0.1311	0.1153	0.0998	0.0847	0.0700	0.0556	0.0424	0.0338	0.0275	0.0225	0.0183	0.0149	0.0120	0.0094
7.29	0.2352	0.2165	0.1983	0.1807	0.1636	0.1470	0.1308	0.1149	0.0995	0.0844	0.0697	0.0553	0.0422	0.0337	0.0273	0.0224	0.0182	0.0148	0.0119	0.0094
7.30	0.2348	0.2161	0.1980	0.1804	0.1633	0.1467	0.1305	0.1146	0.0992	0.0841	0.0694	0.0550	0.0420	0.0335	0.0272	0.0222	0.0181	0.0147	0.0118	0.0093
7.31	0.2345	0.2158	0.1977	0.1801	0.1630	0.1463	0.1301	0.1143	0.0989	0.0838	0.0691	0.0547	0.0417	0.0333	0.0271	0.0221	0.0180	0.0146	0.0117	0.0092
7.32	0.2341	0.2155	0.1973	0.1798	0.1627	0.1460	0.1298	0.1140	0.0986	0.0835	0.0688	0.0545	0.0415	0.0331	0.0269	0.0220	0.0180	0.0146	0.0117	0.0092
7.33	0.2338	0.2151	0.1970	0.1794	0.1623	0.1457	0.1295	0.1137	0.0983	0.0832	0.0685	0.0542	0.0413	0.0330	0.0268	0.0219	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091
7.34	0.2335	0.2148	0.1967	0.1791	0.1620	0.1454	0.1292	0.1134	0.0980	0.0829	0.0682	0.0539	0.0411	0.0328	0.0267	0.0218	0.0178	0.0144	0.0115	0.0091
7.35	0.2331	0.2144	0.1963	0.1788	0.1617	0.1451	0.1289	0.1131	0.0977	0.0826	0.0679	0.0536	0.0408	0.0326	0.0265	0.0217	0.0177	0.0143	0.0115	0.0090
7.36	0.2328	0.2141	0.1960	0.1784	0.1614	0.1448	0.1286	0.1128	0.0974	0.0823	0.0676	0.0533	0.0406	0.0325	0.0264	0.0215	0.0176	0.0142	0.0114	0.0089
7.37	0.2324	0.2138	0.1957	0.1781	0.1610	0.1444	0.1283	0.1125	0.0971	0.0820	0.0673	0.0530	0.0404	0.0323	0.0263	0.0214	0.0175	0.0141	0.0113	0.0089
7.38	0.2321	0.2134	0.1954	0.1778	0.1607	0.1441	0.1279	0.1122	0.0968	0.0817	0.0670	0.0528	0.0402	0.0322	0.0261	0.0213	0.0174	0.0141	0.0112	0.0088
7.39	0.2318	0.2131	0.1950	0.1775	0.1604	0.1438	0.1276	0.1119	0.0965	0.0814	0.0668	0.0525	0.0400	0.0320	0.0260	0.0212	0.0173	0.0140	0.0112	0.0088
7.40	0.2314	0.2128	0.1947	0.1771	0.1601	0.1435	0.1273	0.1116	0.0962	0.0811	0.0665	0.0522	0.0398	0.0318	0.0259	0.0211	0.0172	0.0139	0.0111	0.0087
7.41	0.2311	0.2124	0.1944	0.1768	0.1598	0.1432	0.1270	0.1112	0.0959	0.0808	0.0662	0.0519	0.0396	0.0317	0.0257	0.0210	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086
7.42	0.2308	0.2121	0.1940	0.1765	0.1594	0.1429	0.1267	0.1109	0.0956	0.0805	0.0659	0.0516	0.0394	0.0315	0.0256	0.0209	0.0170	0.0137	0.0110	0.0086
7.43	0.2304	0.2118	0.1937	0.1762	0.1591	0.1425	0.1264	0.1106	0.0953	0.0802	0.0656	0.0513	0.0392	0.0314	0.0255	0.0208	0.0169	0.0137	0.0109	0.0085
7.44	0.2301	0.2115	0.1934	0.1759	0.1588	0.1422	0.1261	0.1103	0.0950	0.0799	0.0653	0.0511	0.0389	0.0312	0.0253	0.0207	0.0168	0.0136	0.0108	0.0085
7.45	0.2298	0.2111	0.1931	0.1755	0.1585	0.1419	0.1258	0.1100	0.0947	0.0797	0.0650	0.0508	0.0387	0.0310	0.0252	0.0206	0.0167	0.0135	0.0108	0.0084
7.46	0.2294	0.2108	0.1927	0.1752	0.1582	0.1416	0.1255	0.1097	0.0944	0.0794	0.0647	0.0505	0.0385	0.0309	0.0251	0.0205	0.0166	0.0134	0.0107	0.0084
7.47	0.2291	0.2105	0.1924	0.1749	0.1579	0.1413	0.1252	0.1094	0.0941	0.0791	0.0645	0.0502	0.0383	0.0307	0.0250	0.0203	0.0165	0.0134	0.0106	0.0083
7.48	0.2288	0.2101	0.1921	0.1746	0.1575	0.1410	0.1249	0.1091	0.0938	0.0788	0.0642	0.0499	0.0381	0.0306	0.0248	0.0202	0.0165	0.0133	0.0106	0.0082
7.49	0.2284	0.2098	0.1918	0.1742	0.1572	0.1407	0.1246	0.1088	0.0935	0.0785	0.0639	0.0497	0.0380	0.0304	0.0247	0.0201	0.0164	0.0132	0.0105	0.0082
7.50	0.2281	0.2095	0.1914	0.1739	0.1569	0.1404	0.1243	0.1085	0.0932	0.0782	0.0636	0.0494	0.0378	0.0303	0.0246	0.0200	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081
7.51	0.2278	0.2092	0.1911	0.1736	0.1566	0.1401	0.1239	0.1082	0.0929	0.0779	0.0633	0.0491	0.0376	0.0301	0.0245	0.0199	0.0162	0.0131	0.0104	0.0081
7.52	0.2274	0.2088	0.1908	0.1733	0.1563	0.1398	0.1236	0.1079	0.0926	0.0776	0.0631	0.0489	0.0374	0.0300	0.0243	0.0198	0.0161	0.0130	0.0103	0.0080
7.53	0.2271	0.2085	0.1905	0.1730	0.1560	0.1394	0.1233	0.1076	0.0923	0.0773	0.0628	0.0486	0.0372	0.0298	0.0242	0.0197	0.0160	0.0129	0.0103	0.0080
7.54	0.2268	0.2082	0.1902	0.1727	0.1557	0.1391	0.1230	0.1073	0.0920	0.0771	0.0625	0.0483	0.0370	0.0297	0.0241	0.0196	0.0159	0.0128	0.0102	0.0079
7.55	0.2265	0.2079	0.1898	0.1723	0.1554	0.1388	0.1227	0.1070	0.0917	0.0768	0.0622	0.0480	0.0368	0.0295	0.0240	0.0195	0.0158	0.0128	0.0101	0.0079
7.56	0.2261	0.2075	0.1895	0.1720	0.1550	0.1385	0.1224	0.1068	0.0914	0.0765	0.0619	0.0478	0.0366	0.0294	0.0239	0.0194	0.0158	0.0127	0.0101	0.0078
7.57	0.2258	0.2072	0.1892	0.1717	0.1547	0.1382	0.1221	0.1065	0.0912	0.0762	0.0617	0.0475	0.0364	0.0292	0.0237	0.0193	0.0157	0.0126	0.0100	0.0078
7.58	0.2255	0.2069	0.1889	0.1714	0.1544	0.1379	0.1218	0.1062	0.0909	0.0759	0.0614	0.0473	0.0362	0.0291	0.0236	0.0192	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077
7.59	0.2252	0.2066	0.1886	0.1711	0.1541	0.1376	0.1215	0.1059	0.0906	0.0756	0.0611	0.0470	0.0361	0.0289	0.0235	0.0191	0.0155	0.0125	0.0099	0.0077
7.60	0.2248	0.2062	0.1882	0.1708	0.1538	0.1373	0.1212	0.1056	0.0903	0.0754	0.0608	0.0467	0.0359	0.0288	0.0234	0.0190	0.0154	0.0124	0.0098	0.0076
7.61	0.2245	0.2059	0.1879	0.1705	0.1535	0.1370	0.1209	0.1053	0.0900	0.0751	0.0605	0.0465	0.0357	0.0287	0.0233	0.0189	0.0153	0.0123	0.0098	0.0076
7.62	0.2242	0.2056	0.1876	0.1701	0.1532	0.1367	0.1206	0.1050	0.0897	0.0748	0.0603	0.0462	0.0355	0.0285	0.0231	0.0188	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075
7.63	0.2239	0.2053	0.1873	0.1698	0.1529	0.1364	0.1203	0.1047	0.0894	0.0745	0.0600	0.0460	0.0353	0.0284	0.0230	0.0187	0.0152	0.0122	0.0096	0.0075
7.64	0.2235	0.2050	0.1870	0.1695	0.1526	0.1361	0.1201	0.1044	0.0891	0.0742	0.0597	0.0457	0.0352	0.0282	0.0229	0.0186	0.0151	0.0121	0.0096	0.0074
7.65	0.2232	0.2046	0.1867	0.1692	0.1523	0.1358	0.1198	0.1041	0.0889	0.0740	0.0595	0.0454	0.0350	0.0281	0.0228	0.0185	0.0150	0.0120	0.0095	0.0074
7.66	0.2229	0.2043	0.1863	0.1689	0.1520	0.1355	0.1195	0.1038	0.0886	0.0737	0.0592	0.0452	0.0348	0.0280	0.0227	0.0184	0.0149	0.0120	0.0095	0.0073
7.67	0.2226	0.2040	0.1860	0.1686	0.1517	0.1352	0.1192	0.1035	0.0883	0.0734	0.0589	0.0449	0.0346	0.0278	0.0226	0.0183	0.0149	0.0119	0.0094	0.0073
7.68	0.2222	0.2037	0.1857	0.1683	0.1514	0.1349	0.1189	0.1032	0.0880	0.0731	0.0586	0.0447	0.0345	0.0277	0.0225	0.0183	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072
7.69	0.2219	0.2034	0.1854	0.1680	0.1511	0.1346	0.1186	0.1030	0.0877	0.0728	0.0584	0.0444	0.0343	0.0275	0.0224	0.0182	0.0147	0.0118	0.0093	0.0072
7.70	0.2216	0.2031	0.1851	0.1677	0.1508	0.1343	0.1183	0.1027	0.0874	0.0726	0.0581	0.0442	0.0341	0.0274	0.0222	0.0181	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071
7.71	0.2213	0.2027	0.1848	0.1674	0.1505	0.1340	0.1180	0.1024	0.0872	0.0723	0.0578	0.0439	0.0340	0.0273	0.0221	0.0180	0.0145	0.0116	0.0092	0.0071
7.72	0.2210	0.2024	0.1845	0.1671	0.1501	0.1337	0.1177	0.1021	0.0869	0.0720	0.0575	0.0437	0.0338	0.0271	0.0220	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070
7.73	0.2207	0.2021	0.1842	0.1668	0.1498	0.1334	0.1174	0.1018	0.0866	0.0717	0.0573	0.0434	0.0336	0.0270	0.0219	0.0178	0.0144	0.0115	0.0091	0.0070
7.74	0.2203	0.2018	0.1839	0.1664	0.1495	0.1331	0.1171	0.1015	0.0863	0.0715	0.0570	0.0432	0.0334	0.0269	0.0218	0.0177	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069
7.75	0.2200	0.2015	0.1835	0.1661	0.1492	0.1328	0.1168	0.1012	0.0860	0.0712	0.0567	0.0430	0.0333	0.0268	0.0217	0.0176	0.0142	0.0114	0.0089	0.0069
7.76	0.2197	0.2012	0.1832	0.1658	0.1489	0.1325	0.1165	0.1010	0.0858	0.0709	0.0565	0.0427	0.0331	0.0266	0.0216	0.0175	0.0141	0.0113	0.0089	0.0068
7.77	0.2194	0.2009	0.1829	0.1655	0.1486	0.1322	0.1162	0.1007	0.0855	0.0706	0.0562	0.0425	0.0330	0.0265	0.0215	0.0174	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068
7.78	0.2191	0.2006	0.1826	0.1652	0.1483	0.1319	0.1160	0.1004	0.0852	0.0704	0.0559	0.0422	0.0328	0.0264	0.0214	0.0173	0.0140	0.0112	0.0088	0.0067
7.79	0.2188	0.2002	0.1823	0.1649	0.1480	0.1316	0.1157	0.1001	0.0849	0.0701	0.0557	0.0420	0.0326	0.0262	0.0213	0.0172	0.0139	0.0111	0.0087	0.0067
7.80	0.2184	0.1999	0.1820	0.1646	0.1478	0.1313	0.1154	0.0998	0.0846	0.0698	0.0554	0.0418	0.0325	0.0261	0.0212	0.0172	0.0138	0.0110	0.0087	0.0066
7.81	0.2181	0.1996	0.1817	0.1643	0.1475	0.1311	0.1151	0.0995	0.0844	0.0696	0.0551	0.0415	0.0323	0.0260	0.0211	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066
7.82	0.2178	0.1993	0.1814	0.1640	0.1472	0.1308	0.1148	0.0993	0.0841	0.0693	0.0549	0.0413	0.0322	0.0259	0.0210	0.0170	0.0137	0.0109	0.0086	0.0066
7.83	0.2175	0.1990	0.1811	0.1637	0.1469	0.1305	0.1145	0.0990	0.0838	0.0690	0.0546	0.0410	0.0320	0.0257	0.0208	0.0169	0.0136	0.0109	0.0085	0.0065
7.84	0.2172	0.1987	0.1808	0.1634	0.1466	0.1302	0.1142	0.0987	0.0835	0.0687	0.0543	0.0408	0.0318	0.0256	0.0207	0.0168	0.0135	0.0108	0.0085	0.0065
7.85	0.2169	0.1984	0.1805	0.1631	0.1463	0.1299	0.1139	0.0984	0.0833	0.0685	0.0541	0.0406	0.0317	0.0255	0.0206	0.0167	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064
7.86	0.2166	0.1981	0.1802	0.1628	0.1460	0.1296	0.1137	0.0981	0.0830	0.0682	0.0538	0.0404	0.0315	0.0254	0.0205	0.0166	0.0134	0.0107	0.0083	0.0064
7.87	0.2163	0.1978	0.1799	0.1625	0.1457	0.1293	0.1134	0.0979	0.0827	0.0679	0.0536	0.0401	0.0314	0.0252	0.0204	0.0166	0.0133	0.0106	0.0083	0.0063
7.88	0.2159	0.1975	0.1796	0.1622	0.1454	0.1290	0.1131	0.0976	0.0824	0.0677	0.0533	0.0399	0.0312	0.0251	0.0203	0.0165	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063
7.89	0.2156	0.1972	0.1793	0.1619	0.1451	0.1287	0.1128	0.0973	0.0822	0.0674	0.0530	0.0397	0.0311	0.0250	0.0202	0.0164	0.0132	0.0105	0.0082	0.0063
7.90	0.2153	0.1968	0.1790	0.1616	0.1448	0.1284	0.1125	0.0970	0.0819	0.0671	0.0528	0.0395	0.0309	0.0249	0.0201	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062
7.91	0.2150	0.1965	0.1787	0.1613	0.1445	0.1282	0.1122	0.0967	0.0816	0.0669	0.0525	0.0392	0.0308	0.0247	0.0200	0.0162	0.0130	0.0104	0.0081	0.0062
7.92	0.2147	0.1962	0.1784	0.1610	0.1442	0.1279	0.1120	0.0965	0.0814	0.0666	0.0523	0.0390	0.0306	0.0246	0.0199	0.0161	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061
7.93	0.2144	0.1959	0.1781	0.1607	0.1439	0.1276	0.1117	0.0962	0.0811	0.0663	0.0520	0.0388	0.0305	0.0245	0.0198	0.0161	0.0129	0.0102	0.0080	0.0061
7.94	0.2141	0.1956	0.1778	0.1604	0.1436	0.1273	0.1114	0.0959	0.0808	0.0661	0.0517	0.0386	0.0303	0.0244	0.0197	0.0160	0.0128	0.0102	0.0079	0.0060
7.95	0.2138	0.1953	0.1775	0.1601	0.1433	0.1270	0.1111	0.0956	0.0805	0.0658	0.0515	0.0384	0.0302	0.0243	0.0196	0.0159	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060
7.96	0.2135	0.1950	0.1772	0.1599	0.1431	0.1267	0.1108	0.0954	0.0803	0.0656	0.0512	0.0382	0.0300	0.0242	0.0195	0.0158	0.0127	0.0101	0.0078	0.0060
7.97	0.2132	0.1947	0.1769	0.1596	0.1428	0.1264	0.1106	0.0951	0.0800	0.0653	0.0510	0.0380	0.0299	0.0240	0.0195	0.0157	0.0126	0.0100	0.0078	0.0059
7.98	0.2129	0.1944	0.1766	0.1593	0.1425	0.1262	0.1103	0.0948	0.0797	0.0650	0.0507	0.0378	0.0297	0.0239	0.0194	0.0156	0.0126	0.0100	0.0077	0.0059
7.99	0.2126	0.1941	0.1763	0.1590	0.1422	0.1259	0.1100	0.0945	0.0795	0.0648	0.0505	0.0376	0.0296	0.0238	0.0193	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058
8.00	0.2123	0.1938	0.1760	0.1587	0.1419	0.1256	0.1097	0.0943	0.0792	0.0645	0.0502	0.0374	0.0295	0.0237	0.0192	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.2119	0.1935	0.1757	0.1584	0.1416	0.1253	0.1095	0.0940	0.0789	0.0642	0.0499	0.0372	0.0293	0.0236	0.0191	0.0154	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058
8.02	0.2116	0.1932	0.1754	0.1581	0.1413	0.1250	0.1092	0.0937	0.0787	0.0640	0.0497	0.0370	0.0292	0.0235	0.0190	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057
8.03	0.2113	0.1929	0.1751	0.1578	0.1410	0.1247	0.1089	0.0935	0.0784	0.0637	0.0494	0.0368	0.0290	0.0234	0.0189	0.0153	0.0122	0.0097	0.0075	0.0057
8.04	0.2110	0.1926	0.1748	0.1575	0.1408	0.1245	0.1086	0.0932	0.0781	0.0635	0.0492	0.0366	0.0289	0.0232	0.0188	0.0152	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056
8.05	0.2107	0.1923	0.1745	0.1572	0.1405	0.1242	0.1083	0.0929	0.0779	0.0632	0.0489	0.0364	0.0288	0.0231	0.0187	0.0151	0.0121	0.0096	0.0074	0.0056
8.06	0.2104	0.1920	0.1742	0.1569	0.1402	0.1239	0.1081	0.0927	0.0776	0.0629	0.0487	0.0363	0.0286	0.0230	0.0186	0.0150	0.0120	0.0095	0.0074	0.0056
8.07	0.2101	0.1917	0.1739	0.1566	0.1399	0.1236	0.1078	0.0924	0.0773	0.0627	0.0484	0.0361	0.0285	0.0229	0.0185	0.0149	0.0120	0.0094	0.0073	0.0055
8.08	0.2098	0.1914	0.1736	0.1564	0.1396	0.1233	0.1075	0.0921	0.0771	0.0624	0.0482	0.0359	0.0283	0.0228	0.0184	0.0149	0.0119	0.0094	0.0073	0.0055
8.09	0.2095	0.1911	0.1733	0.1561	0.1393	0.1231	0.1073	0.0918	0.0768	0.0622	0.0479	0.0357	0.0282	0.0227	0.0183	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0055
8.10	0.2092	0.1908	0.1730	0.1558	0.1391	0.1228	0.1070	0.0916	0.0766	0.0619	0.0477	0.0355	0.0281	0.0226	0.0182	0.0147	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054
8.11	0.2089	0.1905	0.1727	0.1555	0.1388	0.1225	0.1067	0.0913	0.0763	0.0617	0.0474	0.0354	0.0279	0.0225	0.0182	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054
8.12	0.2086	0.1902	0.1724	0.1552	0.1385	0.1222	0.1064	0.0910	0.0760	0.0614	0.0472	0.0352	0.0278	0.0224	0.0181	0.0146	0.0116	0.0092	0.0071	0.0054
8.13	0.2083	0.1899	0.1722	0.1549	0.1382	0.1220	0.1062	0.0908	0.0758	0.0611	0.0469	0.0350	0.0277	0.0223	0.0180	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053
8.14	0.2080	0.1897	0.1719	0.1546	0.1379	0.1217	0.1059	0.0905	0.0755	0.0609	0.0467	0.0348	0.0275	0.0222	0.0179	0.0144	0.0115	0.0091	0.0070	0.0053
8.15	0.2077	0.1894	0.1716	0.1544	0.1376	0.1214	0.1056	0.0902	0.0753	0.0606	0.0464	0.0347	0.0274	0.0221	0.0178	0.0143	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052
8.16	0.2074	0.1891	0.1713	0.1541	0.1374	0.1211	0.1054	0.0900	0.0750	0.0604	0.0462	0.0345	0.0273	0.0219	0.0177	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052
8.17	0.2071	0.1888	0.1710	0.1538	0.1371	0.1209	0.1051	0.0897	0.0747	0.0601	0.0459	0.0343	0.0272	0.0218	0.0176	0.0142	0.0113	0.0089	0.0069	0.0052
8.18	0.2068	0.1885	0.1707	0.1535	0.1368	0.1206	0.1048	0.0895	0.0745	0.0599	0.0457	0.0341	0.0270	0.0217	0.0175	0.0141	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051
8.19	0.2066	0.1882	0.1704	0.1532	0.1365	0.1203	0.1045	0.0892	0.0742	0.0596	0.0454	0.0340	0.0269	0.0216	0.0175	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051
8.20	0.2063	0.1879	0.1701	0.1529	0.1362	0.1200	0.1043	0.0889	0.0740	0.0594	0.0452	0.0338	0.0268	0.0215	0.0174	0.0140	0.0112	0.0088	0.0067	0.0051
8.21	0.2060	0.1876	0.1699	0.1527	0.1360	0.1198	0.1040	0.0887	0.0737	0.0591	0.0449	0.0336	0.0266	0.0214	0.0173	0.0139	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050
8.22	0.2057	0.1873	0.1696	0.1524	0.1357	0.1195	0.1037	0.0884	0.0734	0.0589	0.0447	0.0335	0.0265	0.0213	0.0172	0.0138	0.0110	0.0087	0.0066	0.0050
8.23	0.2054	0.1870	0.1693	0.1521	0.1354	0.1192	0.1035	0.0881	0.0732	0.0586	0.0444	0.0333	0.0264	0.0212	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050
8.24	0.2051	0.1867	0.1690	0.1518	0.1351	0.1190	0.1032	0.0879	0.0729	0.0584	0.0442	0.0332	0.0263	0.0211	0.0170	0.0137	0.0109	0.0086	0.0065	0.0049
8.25	0.2048	0.1864	0.1687	0.1515	0.1349	0.1187	0.1029	0.0876	0.0727	0.0581	0.0440	0.0330	0.0262	0.0210	0.0170	0.0136	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049
8.26	0.2045	0.1862	0.1684	0.1512	0.1346	0.1184	0.1027	0.0874	0.0724	0.0579	0.0437	0.0328	0.0260	0.0209	0.0169	0.0136	0.0108	0.0085	0.0065	0.0049
8.27	0.2042	0.1859	0.1681	0.1510	0.1343	0.1181	0.1024	0.0871	0.0722	0.0576	0.0435	0.0327	0.0259	0.0208	0.0168	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048
8.28	0.2039	0.1856	0.1679	0.1507	0.1340	0.1179	0.1021	0.0868	0.0719	0.0574	0.0433	0.0325	0.0258	0.0207	0.0167	0.0134	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048
8.29	0.2036	0.1853	0.1676	0.1504	0.1338	0.1176	0.1019	0.0866	0.0717	0.0571	0.0430	0.0324	0.0257	0.0206	0.0166	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0048
8.30	0.2033	0.1850	0.1673	0.1501	0.1335	0.1173	0.1016	0.0863	0.0714	0.0569	0.0428	0.0322	0.0255	0.0205	0.0165	0.0133	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047
8.31	0.2030	0.1847	0.1670	0.1499	0.1332	0.1171	0.1014	0.0861	0.0712	0.0566	0.0426	0.0320	0.0254	0.0204	0.0165	0.0132	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047
8.32	0.2027	0.1844	0.1667	0.1496	0.1329	0.1168	0.1011	0.0858	0.0709	0.0564	0.0423	0.0319	0.0253	0.0203	0.0164	0.0132	0.0104	0.0082	0.0062	0.0047
8.33	0.2025	0.1842	0.1664	0.1493	0.1327	0.1165	0.1008	0.0856	0.0707	0.0561	0.0421	0.0317	0.0252	0.0202	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046
8.34	0.2022	0.1839	0.1662	0.1490	0.1324	0.1163	0.1006	0.0853	0.0704	0.0559	0.0419	0.0316	0.0251	0.0201	0.0162	0.0130	0.0103	0.0081	0.0061	0.0046
8.35	0.2019	0.1836	0.1659	0.1487	0.1321	0.1160	0.1003	0.0850	0.0702	0.0556	0.0416	0.0314	0.0250	0.0201	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046
8.36	0.2016	0.1833	0.1656	0.1485	0.1319	0.1157	0.1000	0.0848	0.0699	0.0554	0.0414	0.0313	0.0248	0.0200	0.0161	0.0129	0.0102	0.0080	0.0061	0.0046
8.37	0.2013	0.1830	0.1653	0.1482	0.1316	0.1155	0.0998	0.0845	0.0697	0.0552	0.0412	0.0311	0.0247	0.0199	0.0160	0.0128	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045
8.38	0.2010	0.1827	0.1650	0.1479	0.1313	0.1152	0.0995	0.0843	0.0694	0.0549	0.0410	0.0310	0.0246	0.0198	0.0159	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060	0.0045
8.39	0.2007	0.1824	0.1648	0.1476	0.1311	0.1149	0.0993	0.0840	0.0692	0.0547	0.0408	0.0308	0.0245	0.0197	0.0158	0.0127	0.0101	0.0078	0.0059	0.0045
8.40	0.2004	0.1822	0.1645	0.1474	0.1308	0.1147	0.0990	0.0838	0.0689	0.0544	0.0405	0.0307	0.0244	0.0196	0.0158	0.0126	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044
8.41	0.2002	0.1819	0.1642	0.1471	0.1305	0.1144	0.0988	0.0835	0.0687	0.0542	0.0403	0.0306	0.0243	0.0195	0.0157	0.0126	0.0100	0.0077	0.0059	0.0044
8.42	0.1999	0.1816	0.1639	0.1468	0.1302	0.1141	0.0985	0.0833	0.0684	0.0539	0.0401	0.0304	0.0242	0.0194	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0044
8.43	0.1996	0.1813	0.1637	0.1466	0.1300	0.1139	0.0982	0.0830	0.0682	0.0537	0.0399	0.0303	0.0240	0.0193	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043
8.44	0.1993	0.1810	0.1634	0.1463	0.1297	0.1136	0.0980	0.0828	0.0679	0.0535	0.0397	0.0301	0.0239	0.0192	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043
8.45	0.1990	0.1808	0.1631	0.1460	0.1294	0.1134	0.0977	0.0825	0.0677	0.0532	0.0394	0.0300	0.0238	0.0191	0.0154	0.0123	0.0097	0.0076	0.0057	0.0043
8.46	0.1987	0.1805	0.1628	0.1457	0.1292	0.1131	0.0975	0.0823	0.0674	0.0530	0.0392	0.0298	0.0237	0.0190	0.0153	0.0122	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043
8.47	0.1985	0.1802	0.1626	0.1455	0.1289	0.1128	0.0972	0.0820	0.0672	0.0527	0.0390	0.0297	0.0236	0.0190	0.0152	0.0122	0.0096	0.0075	0.0056	0.0042
8.48	0.1982	0.1799	0.1623	0.1452	0.1286	0.1126	0.0970	0.0818	0.0669	0.0525	0.0388	0.0296	0.0235	0.0189	0.0152	0.0121	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042
8.49	0.1979	0.1796	0.1620	0.1449	0.1284	0.1123	0.0967	0.0815	0.0667	0.0523	0.0386	0.0294	0.0234	0.0188	0.0151	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056	0.0042
8.50	0.1976	0.1794	0.1617	0.1447	0.1281	0.1121	0.0964	0.0813	0.0664	0.0520	0.0384	0.0293	0.0233	0.0187	0.0150	0.0120	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041
8.51	0.1973	0.1791	0.1615	0.1444	0.1279	0.1118	0.0962	0.0810	0.0662	0.0518	0.0382	0.0291	0.0232	0.0186	0.0149	0.0119	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041
8.52	0.1970	0.1788	0.1612	0.1441	0.1276	0.1115	0.0959	0.0808	0.0660	0.0515	0.0380	0.0290	0.0231	0.0185	0.0149	0.0119	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041
8.53	0.1968	0.1785	0.1609	0.1439	0.1273	0.1113	0.0957	0.0805	0.0657	0.0513	0.0378	0.0289	0.0230	0.0184	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0041
8.54	0.1965	0.1783	0.1606	0.1436	0.1271	0.1110	0.0954	0.0803	0.0655	0.0511	0.0376	0.0287	0.0229	0.0183	0.0147	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040
8.55	0.1962	0.1780	0.1604	0.1433	0.1268	0.1108	0.0952	0.0800	0.0652	0.0508	0.0373	0.0286	0.0227	0.0183	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040
8.56	0.1959	0.1777	0.1601	0.1431	0.1265	0.1105	0.0949	0.0798	0.0650	0.0506	0.0371	0.0285	0.0226	0.0182	0.0146	0.0116	0.0092	0.0071	0.0053	0.0040
8.57	0.1956	0.1774	0.1598	0.1428	0.1263	0.1102	0.0947	0.0795	0.0648	0.0504	0.0369	0.0283	0.0225	0.0181	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0040
8.58	0.1954	0.1772	0.1596	0.1425	0.1260	0.1100	0.0944	0.0793	0.0645	0.0501	0.0367	0.0282	0.0224	0.0180	0.0144	0.0115	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039
8.59	0.1951	0.1769	0.1593	0.1423	0.1258	0.1097	0.0942	0.0790	0.0643	0.0499	0.0365	0.0281	0.0223	0.0179	0.0144	0.0115	0.0090	0.0070	0.0052	0.0039
8.60	0.1948	0.1766	0.1590	0.1420	0.1255	0.1095	0.0939	0.0788	0.0640	0.0497	0.0363	0.0279	0.0222	0.0178	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039
8.61	0.1945	0.1763	0.1587	0.1417	0.1252	0.1092	0.0937	0.0785	0.0638	0.0494	0.0361	0.0278	0.0221	0.0178	0.0142	0.0113	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038
8.62	0.1943	0.1761	0.1585	0.1415	0.1250	0.1090	0.0934	0.0783	0.0636	0.0492	0.0359	0.0277	0.0220	0.0177	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038
8.63	0.1940	0.1758	0.1582	0.1412	0.1247	0.1087	0.0932	0.0780	0.0633	0.0490	0.0357	0.0276	0.0219	0.0176	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038
8.64	0.1937	0.1755	0.1579	0.1409	0.1245	0.1085	0.0929	0.0778	0.0631	0.0487	0.0355	0.0274	0.0218	0.0175	0.0140	0.0112	0.0088	0.0067	0.0051	0.0038
8.65	0.1934	0.1752	0.1577	0.1407	0.1242	0.1082	0.0927	0.0776	0.0628	0.0485	0.0353	0.0273	0.0217	0.0174	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037
8.66	0.1932	0.1750	0.1574	0.1404	0.1239	0.1080	0.0924	0.0773	0.0626	0.0483	0.0352	0.0272	0.0216	0.0173	0.0139	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037
8.67	0.1929	0.1747	0.1571	0.1402	0.1237	0.1077	0.0922	0.0771	0.0624	0.0480	0.0350	0.0271	0.0215	0.0173	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037
8.68	0.1926	0.1744	0.1569	0.1399	0.1234	0.1075	0.0919	0.0768	0.0621	0.0478	0.0348	0.0269	0.0214	0.0172	0.0138	0.0109	0.0086	0.0066	0.0049	0.0037
8.69	0.1923	0.1742	0.1566	0.1396	0.1232	0.1072	0.0917	0.0766	0.0619	0.0476	0.0346	0.0268	0.0213	0.0171	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036
8.70	0.1921	0.1739	0.1563	0.1394	0.1229	0.1070	0.0914	0.0764	0.0617	0.0473	0.0344	0.0267	0.0212	0.0170	0.0136	0.0108	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036
8.71	0.1918	0.1736	0.1561	0.1391	0.1227	0.1067	0.0912	0.0761	0.0614	0.0471	0.0343	0.0266	0.0211	0.0169	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0048	0.0036
8.72	0.1915	0.1734	0.1558	0.1388	0.1224	0.1064	0.0909	0.0759	0.0612	0.0469	0.0341	0.0264	0.0210	0.0169	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0036
8.73	0.1912	0.1731	0.1556	0.1386	0.1221	0.1062	0.0907	0.0756	0.0609	0.0466	0.0339	0.0263	0.0210	0.0168	0.0134	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0036
8.74	0.1910	0.1728	0.1553	0.1383	0.1219	0.1060	0.0905	0.0754	0.0607	0.0464	0.0337	0.0262	0.0209	0.0167	0.0134	0.0106	0.0083	0.0064	0.0047	0.0035
8.75	0.1907	0.1726	0.1550	0.1381	0.1216	0.1057	0.0902	0.0752	0.0605	0.0462	0.0336	0.0261	0.0208	0.0166	0.0133	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035
8.76	0.1904	0.1723	0.1548	0.1378	0.1214	0.1055	0.0900	0.0749	0.0602	0.0460	0.0334	0.0260	0.0207	0.0166	0.0132	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035
8.77	0.1901	0.1720	0.1545	0.1376	0.1211	0.1052	0.0897	0.0747	0.0600	0.0457	0.0332	0.0258	0.0206	0.0165	0.0132	0.0105	0.0082	0.0062	0.0046	0.0035
8.78	0.1899	0.1718	0.1542	0.1373	0.1209	0.1050	0.0895	0.0744	0.0598	0.0455	0.0331	0.0257	0.0205	0.0164	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034
8.79	0.1896	0.1715	0.1540	0.1370	0.1206	0.1047	0.0892	0.0742	0.0595	0.0453	0.0329	0.0256	0.0204	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034
8.80	0.1893	0.1712	0.1537	0.1368	0.1204	0.1045	0.0890	0.0740	0.0593	0.0451	0.0327	0.0255	0.0203	0.0163	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0034
8.81	0.1891	0.1710	0.1535	0.1365	0.1201	0.1042	0.0888	0.0737	0.0591	0.0448	0.0326	0.0254	0.0202	0.0162	0.0129	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0034
8.82	0.1888	0.1707	0.1532	0.1363	0.1199	0.1040	0.0885	0.0735	0.0589	0.0446	0.0324	0.0253	0.0201	0.0161	0.0129	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033
8.83	0.1885	0.1704	0.1529	0.1360	0.1196	0.1037	0.0883	0.0733	0.0586	0.0444	0.0323	0.0252	0.0200	0.0160	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033
8.84	0.1883	0.1702	0.1527	0.1358	0.1194	0.1035	0.0880	0.0730	0.0584	0.0442	0.0321	0.0250	0.0199	0.0160	0.0127	0.0101	0.0079	0.0060	0.0044	0.0033
8.85	0.1880	0.1699	0.1524	0.1355	0.1191	0.1032	0.0878	0.0728	0.0582	0.0439	0.0320	0.0249	0.0198	0.0159	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033
8.86	0.1877	0.1696	0.1522	0.1352	0.1189	0.1030	0.0876	0.0725	0.0579	0.0437	0.0318	0.0248	0.0198	0.0158	0.0126	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033
8.87	0.1875	0.1694	0.1519	0.1350	0.1186	0.1027	0.0873	0.0723	0.0577	0.0435	0.0317	0.0247	0.0197	0.0157	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032
8.88	0.1872	0.1691	0.1516	0.1347	0.1184	0.1025	0.0871	0.0721	0.0575	0.0433	0.0315	0.0246	0.0196	0.0157	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032
8.89	0.1869	0.1688	0.1514	0.1345	0.1181	0.1023	0.0868	0.0718	0.0572	0.0430	0.0314	0.0245	0.0195	0.0156	0.0124	0.0098	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032
8.90	0.1867	0.1686	0.1511	0.1342	0.1179	0.1020	0.0866	0.0716	0.0570	0.0428	0.0312	0.0244	0.0194	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0032
8.91	0.1864	0.1683	0.1509	0.1340	0.1176	0.1018	0.0864	0.0714	0.0568	0.0426	0.0311	0.0243	0.0193	0.0155	0.0123	0.0097	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031
8.92	0.1861	0.1681	0.1506	0.1337	0.1174	0.1015	0.0861	0.0711	0.0566	0.0424	0.0309	0.0242	0.0192	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031
8.93	0.1859	0.1678	0.1504	0.1335	0.1171	0.1013	0.0859	0.0709	0.0563	0.0421	0.0308	0.0240	0.0191	0.0153	0.0122	0.0096	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031
8.94	0.1856	0.1675	0.1501	0.1332	0.1169	0.1010	0.0857	0.0707	0.0561	0.0419	0.0306	0.0239	0.0191	0.0152	0.0121	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031
8.95	0.1853	0.1673	0.1498	0.1330	0.1166	0.1008	0.0854	0.0705	0.0559	0.0417	0.0305	0.0238	0.0190	0.0152	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0031
8.96	0.1851	0.1670	0.1496	0.1327	0.1164	0.1006	0.0852	0.0702	0.0557	0.0415	0.0303	0.0237	0.0189	0.0151	0.0120	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030
8.97	0.1848	0.1668	0.1493	0.1325	0.1162	0.1003	0.0849	0.0700	0.0554	0.0413	0.0302	0.0236	0.0188	0.0150	0.0120	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030
8.98	0.1846	0.1665	0.1491	0.1322	0.1159	0.1001	0.0847	0.0698	0.0552	0.0410	0.0301	0.0235	0.0187	0.0150	0.0119	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030
8.99	0.1843	0.1662	0.1488	0.1320	0.1157	0.0998	0.0845	0.0695	0.0550	0.0408	0.0299	0.0234	0.0186	0.0149	0.0119	0.0093	0.0072	0.0055	0.0040	0.0030
9.00	0.1840	0.1660	0.1486	0.1317	0.1154	0.0996	0.0842	0.0693	0.0548	0.0406	0.0298	0.0233	0.0186	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0030

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.1838	0.1657	0.1483	0.1315	0.1152	0.0994	0.0840	0.0691	0.0545	0.0404	0.0296	0.0232	0.0185	0.0148	0.0117	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029
9.02	0.1835	0.1655	0.1481	0.1312	0.1149	0.0991	0.0838	0.0688	0.0543	0.0402	0.0295	0.0231	0.0184	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029
9.03	0.1832	0.1652	0.1478	0.1310	0.1147	0.0989	0.0835	0.0686	0.0541	0.0400	0.0294	0.0230	0.0183	0.0146	0.0116	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029
9.04	0.1830	0.1650	0.1476	0.1307	0.1144	0.0986	0.0833	0.0684	0.0539	0.0397	0.0292	0.0229	0.0182	0.0146	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029
9.05	0.1827	0.1647	0.1473	0.1305	0.1142	0.0984	0.0831	0.0682	0.0536	0.0395	0.0291	0.0228	0.0181	0.0145	0.0115	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029
9.06	0.1825	0.1645	0.1471	0.1302	0.1140	0.0982	0.0828	0.0679	0.0534	0.0393	0.0290	0.0227	0.0181	0.0144	0.0115	0.0090	0.0070	0.0052	0.0039	0.0028
9.07	0.1822	0.1642	0.1468	0.1300	0.1137	0.0979	0.0826	0.0677	0.0532	0.0391	0.0288	0.0226	0.0180	0.0144	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028
9.08	0.1819	0.1639	0.1466	0.1298	0.1135	0.0977	0.0824	0.0675	0.0530	0.0389	0.0287	0.0225	0.0179	0.0143	0.0114	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028
9.09	0.1817	0.1637	0.1463	0.1295	0.1132	0.0975	0.0821	0.0673	0.0528	0.0387	0.0286	0.0224	0.0178	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028
9.10	0.1814	0.1634	0.1461	0.1293	0.1130	0.0972	0.0819	0.0670	0.0525	0.0385	0.0284	0.0223	0.0177	0.0142	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028
9.11	0.1812	0.1632	0.1458	0.1290	0.1128	0.0970	0.0817	0.0668	0.0523	0.0383	0.0283	0.0222	0.0177	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0028
9.12	0.1809	0.1629	0.1456	0.1288	0.1125	0.0968	0.0815	0.0666	0.0521	0.0381	0.0282	0.0221	0.0176	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027
9.13	0.1807	0.1627	0.1453	0.1285	0.1123	0.0965	0.0812	0.0664	0.0519	0.0379	0.0280	0.0220	0.0175	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027
9.14	0.1804	0.1624	0.1451	0.1283	0.1120	0.0963	0.0810	0.0661	0.0517	0.0377	0.0279	0.0219	0.0174	0.0139	0.0110	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027
9.15	0.1801	0.1622	0.1448	0.1280	0.1118	0.0961	0.0808	0.0659	0.0514	0.0375	0.0278	0.0218	0.0174	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0027
9.16	0.1799	0.1619	0.1446	0.1278	0.1116	0.0958	0.0805	0.0657	0.0512	0.0373	0.0277	0.0217	0.0173	0.0138	0.0109	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0027
9.17	0.1796	0.1617	0.1443	0.1276	0.1113	0.0956	0.0803	0.0655	0.0510	0.0371	0.0275	0.0216	0.0172	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026
9.18	0.1794	0.1614	0.1441	0.1273	0.1111	0.0954	0.0801	0.0652	0.0508	0.0369	0.0274	0.0215	0.0171	0.0137	0.0108	0.0085	0.0065	0.0048	0.0036	0.0026
9.19	0.1791	0.1612	0.1438	0.1271	0.1108	0.0951	0.0799	0.0650	0.0506	0.0367	0.0273	0.0214	0.0170	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0048	0.0036	0.0026
9.20	0.1789	0.1609	0.1436	0.1268	0.1106	0.0949	0.0796	0.0648	0.0504	0.0365	0.0272	0.0213	0.0170	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026
9.21	0.1786	0.1607	0.1433	0.1266	0.1104	0.0947	0.0794	0.0646	0.0501	0.0364	0.0270	0.0212	0.0169	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026
9.22	0.1784	0.1604	0.1431	0.1263	0.1101	0.0944	0.0792	0.0644	0.0499	0.0362	0.0269	0.0212	0.0168	0.0134	0.0106	0.0083	0.0064	0.0047	0.0035	0.0026
9.23	0.1781	0.1602	0.1428	0.1261	0.1099	0.0942	0.0790	0.0641	0.0497	0.0360	0.0268	0.0211	0.0167	0.0133	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025
9.24	0.1779	0.1599	0.1426	0.1259	0.1097	0.0940	0.0787	0.0639	0.0495	0.0358	0.0267	0.0210	0.0167	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025
9.25	0.1776	0.1597	0.1424	0.1256	0.1094	0.0937	0.0785	0.0637	0.0493	0.0356	0.0266	0.0209	0.0166	0.0132	0.0105	0.0082	0.0063	0.0046	0.0034	0.0025
9.26	0.1773	0.1594	0.1421	0.1254	0.1092	0.0935	0.0783	0.0635	0.0491	0.0354	0.0265	0.0208	0.0165	0.0132	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025
9.27	0.1771	0.1592	0.1419	0.1251	0.1090	0.0933	0.0781	0.0633	0.0489	0.0352	0.0263	0.0207	0.0165	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025
9.28	0.1768	0.1589	0.1416	0.1249	0.1087	0.0930	0.0778	0.0630	0.0486	0.0350	0.0262	0.0206	0.0164	0.0130	0.0103	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025
9.29	0.1766	0.1587	0.1414	0.1247	0.1085	0.0928	0.0776	0.0628	0.0484	0.0349	0.0261	0.0205	0.0163	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024
9.30	0.1763	0.1584	0.1411	0.1244	0.1083	0.0926	0.0774	0.0626	0.0482	0.0347	0.0260	0.0204	0.0162	0.0129	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024
9.31	0.1761	0.1582	0.1409	0.1242	0.1080	0.0924	0.0772	0.0624	0.0480	0.0345	0.0259	0.0203	0.0162	0.0129	0.0102	0.0079	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024
9.32	0.1758	0.1579	0.1407	0.1240	0.1078	0.0921	0.0769	0.0622	0.0478	0.0343	0.0258	0.0202	0.0161	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060	0.0044	0.0033	0.0024
9.33	0.1756	0.1577	0.1404	0.1237	0.1076	0.0919	0.0767	0.0619	0.0476	0.0341	0.0256	0.0202	0.0160	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0024
9.34	0.1753	0.1574	0.1402	0.1235	0.1073	0.0917	0.0765	0.0617	0.0474	0.0340	0.0255	0.0201	0.0160	0.0127	0.0100	0.0078	0.0060	0.0044	0.0032	0.0024
9.35	0.1751	0.1572	0.1399	0.1233	0.1071	0.0915	0.0763	0.0615	0.0471	0.0338	0.0254	0.0200	0.0159	0.0126	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023
9.36	0.1748	0.1570	0.1397	0.1230	0.1069	0.0912	0.0760	0.0613	0.0469	0.0336	0.0253	0.0199	0.0158	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0043	0.0032	0.0023
9.37	0.1746	0.1567	0.1395	0.1228	0.1066	0.0910	0.0758	0.0611	0.0467	0.0334	0.0252	0.0198	0.0157	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023
9.38	0.1743	0.1565	0.1392	0.1225	0.1064	0.0908	0.0756	0.0609	0.0465	0.0333	0.0251	0.0197	0.0157	0.0125	0.0098	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023
9.39	0.1741	0.1562	0.1390	0.1223	0.1062	0.0906	0.0754	0.0606	0.0463	0.0331	0.0250	0.0196	0.0156	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023
9.40	0.1739	0.1560	0.1387	0.1221	0.1060	0.0903	0.0752	0.0604	0.0461	0.0329	0.0249	0.0196	0.0155	0.0124	0.0097	0.0076	0.0058	0.0042	0.0031	0.0023
9.41	0.1736	0.1557	0.1385	0.1218	0.1057	0.0901	0.0749	0.0602	0.0459	0.0327	0.0248	0.0195	0.0155	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023
9.42	0.1734	0.1555	0.1383	0.1216	0.1055	0.0899	0.0747	0.0600	0.0457	0.0326	0.0246	0.0194	0.0154	0.0122	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022
9.43	0.1731	0.1553	0.1380	0.1214	0.1053	0.0897	0.0745	0.0598	0.0455	0.0324	0.0245	0.0193	0.0153	0.0122	0.0096	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022
9.44	0.1729	0.1550	0.1378	0.1211	0.1050	0.0894	0.0743	0.0596	0.0453	0.0322	0.0244	0.0192	0.0153	0.0121	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022
9.45	0.1726	0.1548	0.1375	0.1209	0.1048	0.0892	0.0741	0.0594	0.0451	0.0320	0.0243	0.0191	0.0152	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022
9.46	0.1724	0.1545	0.1373	0.1207	0.1046	0.0890	0.0739	0.0591	0.0448	0.0319	0.0242	0.0191	0.0151	0.0120	0.0095	0.0073	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022
9.47	0.1721	0.1543	0.1371	0.1204	0.1044	0.0888	0.0736	0.0589	0.0446	0.0317	0.0241	0.0190	0.0151	0.0120	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022
9.48	0.1719	0.1540	0.1368	0.1202	0.1041	0.0885	0.0734	0.0587	0.0444	0.0315	0.0240	0.0189	0.0150	0.0119	0.0094	0.0073	0.0055	0.0040	0.0030	0.0022
9.49	0.1716	0.1538	0.1366	0.1200	0.1039	0.0883	0.0732	0.0585	0.0442	0.0314	0.0239	0.0188	0.0149	0.0119	0.0093	0.0072	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021
9.50	0.1714	0.1536	0.1364	0.1198	0.1037	0.0881	0.0730	0.0583	0.0440	0.0312	0.0238	0.0187	0.0149	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021
9.51	0.1712	0.1533	0.1361	0.1195	0.1034	0.0879	0.0728	0.0581	0.0438	0.0311	0.0237	0.0187	0.0148	0.0118	0.0092	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021
9.52	0.1709	0.1531	0.1359	0.1193	0.1032	0.0877	0.0726	0.0579	0.0436	0.0309	0.0236	0.0186	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0039	0.0029	0.0021
9.53	0.1707	0.1528	0.1357	0.1191	0.1030	0.0874	0.0723	0.0577	0.0434	0.0308	0.0235	0.0185	0.0147	0.0116	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021
9.54	0.1704	0.1526	0.1354	0.1188	0.1028	0.0872	0.0721	0.0575	0.0432	0.0306	0.0234	0.0184	0.0146	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0021
9.55	0.1702	0.1524	0.1352	0.1186	0.1025	0.0870	0.0719	0.0572	0.0430	0.0305	0.0233	0.0183	0.0146	0.0115	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0021
9.56	0.1699	0.1521	0.1350	0.1184	0.1023	0.0868	0.0717	0.0570	0.0428	0.0303	0.0232	0.0183	0.0145	0.0115	0.0090	0.0070	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020
9.57	0.1697	0.1519	0.1347	0.1181	0.1021	0.0866	0.0715	0.0568	0.0426	0.0302	0.0231	0.0182	0.0144	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020
9.58	0.1695	0.1517	0.1345	0.1179	0.1019	0.0863	0.0713	0.0566	0.0424	0.0300	0.0230	0.0181	0.0144	0.0114	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020
9.59	0.1692	0.1514	0.1343	0.1177	0.1017	0.0861	0.0710	0.0564	0.0422	0.0299	0.0229	0.0180	0.0143	0.0113	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020
9.60	0.1690	0.1512	0.1340	0.1175	0.1014	0.0859	0.0708	0.0562	0.0420	0.0297	0.0228	0.0180	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0020
9.61	0.1687	0.1510	0.1338	0.1172	0.1012	0.0857	0.0706	0.0560	0.0418	0.0296	0.0227	0.0179	0.0142	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0020
9.62	0.1685	0.1507	0.1336	0.1170	0.1010	0.0855	0.0704	0.0558	0.0416	0.0294	0.0226	0.0178	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0020
9.63	0.1683	0.1505	0.1333	0.1168	0.1008	0.0852	0.0702	0.0556	0.0414	0.0293	0.0225	0.0177	0.0141	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019
9.64	0.1680	0.1502	0.1331	0.1166	0.1005	0.0850	0.0700	0.0554	0.0412	0.0292	0.0224	0.0177	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019
9.65	0.1678	0.1500	0.1329	0.1163	0.1003	0.0848	0.0698	0.0552	0.0410	0.0290	0.0223	0.0176	0.0139	0.0110	0.0086	0.0067	0.0050	0.0036	0.0026	0.0019
9.66	0.1675	0.1498	0.1326	0.1161	0.1001	0.0846	0.0696	0.0550	0.0408	0.0289	0.0222	0.0175	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0019
9.67	0.1673	0.1495	0.1324	0.1159	0.0999	0.0844	0.0694	0.0548	0.0406	0.0288	0.0221	0.0174	0.0138	0.0109	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019
9.68	0.1671	0.1493	0.1322	0.1157	0.0997	0.0842	0.0691	0.0545	0.0404	0.0286	0.0220	0.0174	0.0138	0.0109	0.0085	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019
9.69	0.1668	0.1491	0.1320	0.1154	0.0994	0.0840	0.0689	0.0543	0.0402	0.0285	0.0219	0.0173	0.0137	0.0108	0.0085	0.0065	0.0049	0.0035	0.0026	0.0019
9.70	0.1666	0.1488	0.1317	0.1152	0.0992	0.0837	0.0687	0.0541	0.0400	0.0284	0.0218	0.0172	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019
9.71	0.1663	0.1486	0.1315	0.1150	0.0990	0.0835	0.0685	0.0539	0.0398	0.0282	0.0217	0.0171	0.0136	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018
9.72	0.1661	0.1484	0.1313	0.1148	0.0988	0.0833	0.0683	0.0537	0.0396	0.0281	0.0217	0.0171	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018
9.73	0.1659	0.1481	0.1310	0.1145	0.0986	0.0831	0.0681	0.0535	0.0394	0.0280	0.0216	0.0170	0.0135	0.0106	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018
9.74	0.1656	0.1479	0.1308	0.1143	0.0983	0.0829	0.0679	0.0533	0.0392	0.0279	0.0215	0.0169	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018
9.75	0.1654	0.1477	0.1306	0.1141	0.0981	0.0827	0.0677	0.0531	0.0390	0.0277	0.0214	0.0168	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018
9.76	0.1652	0.1474	0.1304	0.1139	0.0979	0.0825	0.0675	0.0529	0.0388	0.0276	0.0213	0.0168	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018
9.77	0.1649	0.1472	0.1301	0.1136	0.0977	0.0822	0.0673	0.0527	0.0386	0.0275	0.0212	0.0167	0.0132	0.0104	0.0082	0.0063	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018
9.78	0.1647	0.1470	0.1299	0.1134	0.0975	0.0820	0.0671	0.0525	0.0384	0.0274	0.0211	0.0166	0.0132	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0018
9.79	0.1645	0.1468	0.1297	0.1132	0.0973	0.0818	0.0668	0.0523	0.0382	0.0272	0.0210	0.0166	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0018
9.80	0.1642	0.1465	0.1295	0.1130	0.0970	0.0816	0.0666	0.0521	0.0380	0.0271	0.0209	0.0165	0.0131	0.0103	0.0080	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017
9.81	0.1640	0.1463	0.1292	0.1128	0.0968	0.0814	0.0664	0.0519	0.0378	0.0270	0.0208	0.0164	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017
9.82	0.1638	0.1461	0.1290	0.1125	0.0966	0.0812	0.0662	0.0517	0.0376	0.0269	0.0208	0.0164	0.0130	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017
9.83	0.1635	0.1458	0.1288	0.1123	0.0964	0.0810	0.0660	0.0515	0.0374	0.0268	0.0207	0.0163	0.0129	0.0102	0.0079	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017
9.84	0.1633	0.1456	0.1286	0.1121	0.0962	0.0808	0.0658	0.0513	0.0372	0.0266	0.0206	0.0162	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0017
9.85	0.1631	0.1454	0.1283	0.1119	0.0960	0.0806	0.0656	0.0511	0.0370	0.0265	0.0205	0.0162	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017
9.86	0.1628	0.1452	0.1281	0.1117	0.0957	0.0803	0.0654	0.0509	0.0368	0.0264	0.0204	0.0161	0.0127	0.0100	0.0078	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017
9.87	0.1626	0.1449	0.1279	0.1114	0.0955	0.0801	0.0652	0.0507	0.0366	0.0263	0.0203	0.0160	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017
9.88	0.1624	0.1447	0.1277	0.1112	0.0953	0.0799	0.0650	0.0505	0.0364	0.0262	0.0202	0.0160	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016
9.89	0.1621	0.1445	0.1274	0.1110	0.0951	0.0797	0.0648	0.0503	0.0362	0.0261	0.0202	0.0159	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016
9.90	0.1619	0.1442	0.1272	0.1108	0.0949	0.0795	0.0646	0.0501	0.0360	0.0259	0.0201	0.0158	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016
9.91	0.1617	0.1440	0.1270	0.1106	0.0947	0.0793	0.0644	0.0499	0.0358	0.0258	0.0200	0.0158	0.0125	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016
9.92	0.1614	0.1438	0.1268	0.1103	0.0945	0.0791	0.0642	0.0497	0.0356	0.0257	0.0199	0.0157	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016
9.93	0.1612	0.1436	0.1266	0.1101	0.0943	0.0789	0.0640	0.0495	0.0355	0.0256	0.0198	0.0156	0.0124	0.0097	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016
9.94	0.1610	0.1433	0.1263	0.1099	0.0940	0.0787	0.0638	0.0493	0.0353	0.0255	0.0197	0.0156	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0016
9.95	0.1608	0.1431	0.1261	0.1097	0.0938	0.0785	0.0636	0.0491	0.0351	0.0254	0.0197	0.0155	0.0122	0.0096	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0016
9.96	0.1605	0.1429	0.1259	0.1095	0.0936	0.0783	0.0634	0.0489	0.0349	0.0253	0.0196	0.0154	0.0122	0.0096	0.0074	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0016
9.97	0.1603	0.1427	0.1257	0.1093	0.0934	0.0781	0.0632	0.0487	0.0347	0.0252	0.0195	0.0154	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016
9.98	0.1601	0.1424	0.1255	0.1091	0.0932	0.0778	0.0630	0.0485	0.0345	0.0251	0.0194	0.0153	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015
9.99	0.1598	0.1422	0.1252	0.1088	0.0930	0.0776	0.0628	0.0483	0.0344	0.0249	0.0193	0.0152	0.0120	0.0095	0.0073	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015
10.00	0.1596	0.1420	0.1250	0.1086	0.0928	0.0774	0.0626	0.0481	0.0342	0.0248	0.0193	0.0152	0.0120	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0015

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9818	0.9816	0.9815	0.9813	0.9812	0.9811	0.9810	0.9808	0.9807	0.9806	0.9806	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9732	0.9730	0.9727	0.9725	0.9722	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9712	0.9711	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9702	0.9702
0.04	0.9649	0.9645	0.9642	0.9638	0.9635	0.9631	0.9628	0.9625	0.9622	0.9620	0.9617	0.9615	0.9613	0.9611	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603
0.05	0.9568	0.9563	0.9558	0.9553	0.9549	0.9544	0.9540	0.9536	0.9532	0.9529	0.9525	0.9522	0.9519	0.9516	0.9514	0.9512	0.9510	0.9508	0.9507	0.9505
0.06	0.9489	0.9483	0.9476	0.9470	0.9464	0.9459	0.9453	0.9448	0.9443	0.9439	0.9434	0.9430	0.9426	0.9423	0.9419	0.9416	0.9414	0.9411	0.9409	0.9408
0.07	0.9412	0.9404	0.9396	0.9389	0.9382	0.9375	0.9368	0.9361	0.9355	0.9350	0.9344	0.9339	0.9334	0.9330	0.9326	0.9322	0.9318	0.9315	0.9313	0.9310
0.08	0.9336	0.9326	0.9317	0.9308	0.9300	0.9292	0.9284	0.9276	0.9269	0.9262	0.9255	0.9249	0.9243	0.9237	0.9232	0.9228	0.9224	0.9220	0.9217	0.9214
0.09	0.9261	0.9250	0.9240	0.9229	0.9220	0.9210	0.9200	0.9191	0.9183	0.9175	0.9167	0.9159	0.9153	0.9146	0.9140	0.9135	0.9130	0.9125	0.9121	0.9117
0.10	0.9187	0.9175	0.9163	0.9152	0.9140	0.9129	0.9118	0.9108	0.9098	0.9089	0.9080	0.9071	0.9063	0.9056	0.9049	0.9042	0.9036	0.9031	0.9026	0.9022
0.11	0.9115	0.9102	0.9088	0.9075	0.9062	0.9050	0.9037	0.9026	0.9015	0.9004	0.8993	0.8984	0.8974	0.8966	0.8958	0.8950	0.8944	0.8937	0.8932	0.8927
0.12	0.9044	0.9029	0.9014	0.8999	0.8985	0.8971	0.8957	0.8944	0.8932	0.8920	0.8908	0.8897	0.8887	0.8877	0.8868	0.8859	0.8851	0.8844	0.8838	0.8832
0.13	0.8974	0.8957	0.8941	0.8925	0.8909	0.8893	0.8878	0.8864	0.8850	0.8836	0.8824	0.8811	0.8800	0.8789	0.8779	0.8769	0.8760	0.8752	0.8745	0.8738
0.14	0.8905	0.8887	0.8869	0.8851	0.8833	0.8817	0.8800	0.8784	0.8769	0.8754	0.8740	0.8726	0.8714	0.8701	0.8690	0.8679	0.8669	0.8660	0.8652	0.8644
0.15	0.8837	0.8817	0.8797	0.8778	0.8759	0.8741	0.8723	0.8705	0.8689	0.8673	0.8657	0.8642	0.8628	0.8615	0.8602	0.8590	0.8579	0.8569	0.8560	0.8551
0.16	0.8769	0.8748	0.8727	0.8706	0.8686	0.8666	0.8646	0.8628	0.8609	0.8592	0.8575	0.8559	0.8544	0.8529	0.8515	0.8502	0.8490	0.8479	0.8469	0.8459
0.17	0.8703	0.8680	0.8657	0.8635	0.8613	0.8592	0.8571	0.8551	0.8531	0.8512	0.8494	0.8476	0.8460	0.8444	0.8429	0.8415	0.8402	0.8389	0.8378	0.8367
0.18	0.8637	0.8613	0.8588	0.8565	0.8541	0.8518	0.8496	0.8474	0.8453	0.8433	0.8413	0.8395	0.8377	0.8360	0.8343	0.8328	0.8314	0.8300	0.8288	0.8276
0.19	0.8572	0.8546	0.8521	0.8495	0.8470	0.8446	0.8422	0.8399	0.8377	0.8355	0.8334	0.8314	0.8294	0.8276	0.8259	0.8242	0.8226	0.8212	0.8198	0.8186
0.20	0.8508	0.8481	0.8454	0.8427	0.8400	0.8375	0.8349	0.8325	0.8301	0.8278	0.8255	0.8234	0.8213	0.8193	0.8174	0.8157	0.8140	0.8124	0.8109	0.8095
0.21	0.8445	0.8416	0.8387	0.8359	0.8331	0.8304	0.8277	0.8251	0.8226	0.8201	0.8177	0.8154	0.8132	0.8111	0.8091	0.8072	0.8054	0.8037	0.8021	0.8006
0.22	0.8383	0.8352	0.8322	0.8292	0.8263	0.8234	0.8206	0.8178	0.8151	0.8125	0.8100	0.8076	0.8052	0.8030	0.8008	0.7988	0.7969	0.7950	0.7933	0.7917
0.23	0.8321	0.8289	0.8257	0.8226	0.8195	0.8164	0.8135	0.8106	0.8078	0.8050	0.8023	0.7998	0.7973	0.7949	0.7926	0.7905	0.7884	0.7865	0.7846	0.7829
0.24	0.8260	0.8226	0.8193	0.8160	0.8128	0.8096	0.8065	0.8034	0.8005	0.7976	0.7948	0.7921	0.7894	0.7869	0.7845	0.7822	0.7800	0.7780	0.7760	0.7742
0.25	0.8199	0.8164	0.8129	0.8095	0.8061	0.8028	0.7995	0.7963	0.7932	0.7902	0.7873	0.7844	0.7817	0.7790	0.7765	0.7740	0.7717	0.7695	0.7674	0.7655
0.26	0.8139	0.8103	0.8066	0.8031	0.7995	0.7961	0.7927	0.7893	0.7861	0.7829	0.7798	0.7768	0.7739	0.7712	0.7685	0.7659	0.7635	0.7611	0.7589	0.7569
0.27	0.8080	0.8042	0.8004	0.7967	0.7930	0.7894	0.7859	0.7824	0.7790	0.7757	0.7725	0.7693	0.7663	0.7634	0.7606	0.7579	0.7553	0.7528	0.7505	0.7483
0.28	0.8022	0.7982	0.7943	0.7904	0.7866	0.7829	0.7792	0.7755	0.7720	0.7686	0.7652	0.7619	0.7587	0.7557	0.7527	0.7499	0.7472	0.7446	0.7421	0.7398
0.29	0.7964	0.7923	0.7882	0.7842	0.7802	0.7763	0.7725	0.7688	0.7651	0.7615	0.7580	0.7546	0.7512	0.7480	0.7450	0.7420	0.7391	0.7364	0.7338	0.7314
0.30	0.7906	0.7864	0.7822	0.7780	0.7740	0.7699	0.7659	0.7620	0.7582	0.7545	0.7508	0.7473	0.7438	0.7405	0.7372	0.7341	0.7312	0.7283	0.7256	0.7230
0.31	0.7850	0.7806	0.7763	0.7720	0.7677	0.7635	0.7594	0.7554	0.7514	0.7475	0.7437	0.7400	0.7365	0.7330	0.7296	0.7264	0.7232	0.7202	0.7174	0.7147
0.32	0.7794	0.7748	0.7704	0.7659	0.7615	0.7572	0.7530	0.7488	0.7447	0.7407	0.7367	0.7329	0.7292	0.7255	0.7220	0.7187	0.7154	0.7123	0.7093	0.7064
0.33	0.7738	0.7691	0.7645	0.7600	0.7554	0.7510	0.7466	0.7422	0.7380	0.7338	0.7298	0.7258	0.7219	0.7182	0.7145	0.7110	0.7076	0.7044	0.7012	0.6982
0.34	0.7683	0.7635	0.7587	0.7540	0.7494	0.7448	0.7402	0.7358	0.7314	0.7271	0.7229	0.7188	0.7148	0.7109	0.7071	0.7034	0.6999	0.6965	0.6932	0.6901
0.35	0.7629	0.7579	0.7530	0.7482	0.7434	0.7387	0.7340	0.7294	0.7249	0.7204	0.7161	0.7118	0.7077	0.7037	0.6997	0.6959	0.6923	0.6887	0.6853	0.6821
0.36	0.7575	0.7524	0.7474	0.7424	0.7375	0.7326	0.7278	0.7230	0.7184	0.7138	0.7093	0.7049	0.7007	0.6965	0.6924	0.6885	0.6847	0.6810	0.6775	0.6741
0.37	0.7521	0.7469	0.7418	0.7366	0.7316	0.7266	0.7216	0.7168	0.7120	0.7073	0.7026	0.6981	0.6937	0.6894	0.6852	0.6811	0.6772	0.6734	0.6697	0.6662
0.38	0.7468	0.7415	0.7362	0.7310	0.7258	0.7206	0.7155	0.7105	0.7056	0.7008	0.6960	0.6914	0.6868	0.6824	0.6780	0.6738	0.6697	0.6658	0.6620	0.6583
0.39	0.7416	0.7361	0.7307	0.7253	0.7200	0.7147	0.7095	0.7044	0.6993	0.6943	0.6894	0.6847	0.6800	0.6754	0.6709	0.6666	0.6623	0.6583	0.6543	0.6505
0.40	0.7364	0.7308	0.7253	0.7198	0.7143	0.7089	0.7036	0.6983	0.6931	0.6880	0.6829	0.6780	0.6732	0.6685	0.6639	0.6594	0.6550	0.6508	0.6467	0.6428
0.41	0.7313	0.7256	0.7199	0.7143	0.7087	0.7031	0.6976	0.6922	0.6869	0.6817	0.6765	0.6714	0.6665	0.6616	0.6569	0.6523	0.6478	0.6434	0.6392	0.6351
0.42	0.7262	0.7204	0.7146	0.7088	0.7031	0.6974	0.6918	0.6863	0.6808	0.6754	0.6701	0.6649	0.6598	0.6548	0.6500	0.6452	0.6406	0.6361	0.6317	0.6275
0.43	0.7212	0.7152	0.7093	0.7034	0.6975	0.6917	0.6860	0.6803	0.6747	0.6692	0.6638	0.6585	0.6532	0.6481	0.6431	0.6382	0.6334	0.6288	0.6243	0.6200
0.44	0.7162	0.7101	0.7040	0.6980	0.6920	0.6861	0.6802	0.6745	0.6687	0.6631	0.6575	0.6521	0.6467	0.6415	0.6363	0.6313	0.6264	0.6216	0.6170	0.6125
0.45	0.7112	0.7050	0.6988	0.6927	0.6866	0.6805	0.6746	0.6686	0.6628	0.6570	0.6513	0.6457	0.6402	0.6349	0.6296	0.6244	0.6194	0.6145	0.6097	0.6051
0.46	0.7063	0.7000	0.6937	0.6874	0.6812	0.6750	0.6689	0.6629	0.6569	0.6510	0.6452	0.6395	0.6338	0.6283	0.6229	0.6176	0.6124	0.6074	0.6025	0.5977
0.47	0.7015	0.6950	0.6886	0.6822	0.6759	0.6696	0.6633	0.6572	0.6511	0.6450	0.6391	0.6332	0.6275	0.6218	0.6163	0.6109	0.6056	0.6004	0.5953	0.5904
0.48	0.6967	0.6901	0.6836	0.6770	0.6706	0.6642	0.6578	0.6515	0.6453	0.6391	0.6331	0.6271	0.6212	0.6154	0.6097	0.6042	0.5987	0.5934	0.5882	0.5832
0.49	0.6919	0.6852	0.6786	0.6719	0.6653	0.6588	0.6523	0.6459	0.6396	0.6333	0.6271	0.6210	0.6150	0.6091	0.6032	0.5976	0.5920	0.5865	0.5812	0.5761
0.50	0.6872	0.6804	0.6736	0.6669	0.6602	0.6535	0.6469	0.6404	0.6339	0.6275	0.6212	0.6149	0.6088	0.6027	0.5968	0.5910	0.5853	0.5797	0.5742	0.5690
0.51	0.6825	0.6756	0.6687	0.6618	0.6550	0.6482	0.6415	0.6349	0.6283	0.6217	0.6153	0.6089	0.6027	0.5965	0.5904	0.5845	0.5786	0.5729	0.5673	0.5620
0.52	0.6779	0.6709	0.6638	0.6569	0.6499	0.6430	0.6362	0.6294	0.6227	0.6161	0.6095	0.6030	0.5966	0.5903	0.5841	0.5780	0.5721	0.5662	0.5605	0.5550
0.53	0.6733	0.6661	0.6590	0.6519	0.6449	0.6379	0.6309	0.6240	0.6172	0.6104	0.6037	0.5971	0.5906	0.5842	0.5779	0.5716	0.5655	0.5595	0.5537	0.5481
0.54	0.6687	0.6615	0.6542	0.6470	0.6399	0.6327	0.6257	0.6187	0.6117	0.6048	0.5980	0.5913	0.5846	0.5781	0.5716	0.5653	0.5591	0.5530	0.5470	0.5413
0.55	0.6642	0.6569	0.6495	0.6422	0.6349	0.6277	0.6205	0.6134	0.6063	0.5993	0.5924	0.5855	0.5787	0.5721	0.5655	0.5590	0.5527	0.5464	0.5404	0.5346
0.56	0.6598	0.6523	0.6448	0.6374	0.6300	0.6226	0.6153	0.6081	0.6009	0.5938	0.5868	0.5798	0.5729	0.5661	0.5594	0.5528	0.5463	0.5400	0.5338	0.5279
0.57	0.6553	0.6477	0.6402	0.6326	0.6251	0.6177	0.6103	0.6029	0.5956	0.5884	0.5812	0.5741	0.5671	0.5602	0.5534	0.5467	0.5400	0.5335	0.5273	0.5212
0.58	0.6509	0.6432	0.6356	0.6279	0.6203	0.6127	0.6052	0.5977	0.5903	0.5830	0.5757	0.5685	0.5614	0.5543	0.5474	0.5405	0.5338	0.5272	0.5208	0.5147
0.59	0.6466	0.6388	0.6310	0.6232	0.6155	0.6078	0.6002	0.5926	0.5851	0.5776	0.5702	0.5629	0.5557	0.5485	0.5415	0.5345	0.5276	0.5209	0.5144	0.5082
0.60	0.6423	0.6343	0.6265	0.6186	0.6108	0.6030	0.5952	0.5876	0.5799	0.5724	0.5648	0.5574	0.5500	0.5428	0.5356	0.5285	0.5215	0.5147	0.5081	0.5018
0.61	0.6380	0.6300	0.6220	0.6140	0.6061	0.5982	0.5903	0.5825	0.5748	0.5671	0.5595	0.5519	0.5445	0.5371	0.5298	0.5226	0.5154	0.5085	0.5018	0.4954
0.62	0.6337	0.6256	0.6175	0.6095	0.6014	0.5934	0.5855	0.5776	0.5697	0.5619	0.5542	0.5465	0.5389	0.5314	0.5240	0.5167	0.5094	0.5024	0.4956	0.4891
0.63	0.6295	0.6213	0.6131	0.6049	0.5968	0.5887	0.5806	0.5726	0.5647	0.5568	0.5489	0.5412	0.5334	0.5258	0.5183	0.5108	0.5035	0.4963	0.4894	0.4828
0.64	0.6253	0.6170	0.6087	0.6005	0.5922	0.5840	0.5759	0.5677	0.5597	0.5517	0.5437	0.5358	0.5280	0.5203	0.5126	0.5051	0.4976	0.4903	0.4834	0.4767
0.65	0.6212	0.6128	0.6044	0.5960	0.5877	0.5794	0.5711	0.5629	0.5547	0.5466	0.5386	0.5306	0.5226	0.5148	0.5070	0.4993	0.4917	0.4844	0.4773	0.4706
0.66	0.6171	0.6086	0.6001	0.5916	0.5832	0.5748	0.5664	0.5581	0.5498	0.5416	0.5334	0.5253	0.5173	0.5093	0.5015	0.4936	0.4860	0.4785	0.4714	0.4645
0.67	0.6130	0.6044	0.5958	0.5873	0.5787	0.5702	0.5618	0.5533	0.5450	0.5366	0.5284	0.5202	0.5120	0.5039	0.4959	0.4880	0.4802	0.4727	0.4655	0.4585
0.68	0.6090	0.6003	0.5916	0.5829	0.5743	0.5657	0.5571	0.5486	0.5401	0.5317	0.5233	0.5150	0.5068	0.4986	0.4905	0.4825	0.4746	0.4670	0.4596	0.4526
0.69	0.6050	0.5962	0.5874	0.5787	0.5699	0.5612	0.5526	0.5439	0.5354	0.5268	0.5184	0.5099	0.5016	0.4933	0.4851	0.4769	0.4690	0.4613	0.4539	0.4467
0.70	0.6010	0.5921	0.5833	0.5744	0.5656	0.5568	0.5480	0.5393	0.5306	0.5220	0.5134	0.5049	0.4964	0.4880	0.4797	0.4715	0.4634	0.4556	0.4481	0.4409
0.71	0.5971	0.5881	0.5791	0.5702	0.5613	0.5524	0.5435	0.5347	0.5259	0.5172	0.5085	0.4999	0.4913	0.4828	0.4744	0.4660	0.4579	0.4500	0.4425	0.4352
0.72	0.5932	0.5841	0.5751	0.5660	0.5570	0.5480	0.5391	0.5302	0.5213	0.5125	0.5037	0.4950	0.4863	0.4777	0.4691	0.4607	0.4524	0.4445	0.4369	0.4295
0.73	0.5893	0.5801	0.5710	0.5619	0.5528	0.5437	0.5347	0.5257	0.5167	0.5078	0.4989	0.4900	0.4813	0.4726	0.4639	0.4554	0.4471	0.4391	0.4313	0.4239
0.74	0.5855	0.5762	0.5670	0.5578	0.5486	0.5394	0.5303	0.5212	0.5121	0.5031	0.4941	0.4852	0.4763	0.4675	0.4587	0.4501	0.4417	0.4336	0.4259	0.4184
0.75	0.5816	0.5723	0.5630	0.5537	0.5444	0.5352	0.5259	0.5167	0.5076	0.4985	0.4894	0.4804	0.4714	0.4625	0.4536	0.4449	0.4364	0.4283	0.4204	0.4129
0.76	0.5779	0.5685	0.5590	0.5497	0.5403	0.5309	0.5216	0.5123	0.5031	0.4939	0.4847	0.4756	0.4665	0.4575	0.4486	0.4397	0.4312	0.4230	0.4151	0.4074
0.77	0.5741	0.5646	0.5551	0.5456	0.5362	0.5268	0.5174	0.5080	0.4986	0.4893	0.4801	0.4709	0.4617	0.4526	0.4435	0.4346	0.4260	0.4178	0.4098	0.4021
0.78	0.5704	0.5608	0.5512	0.5417	0.5321	0.5226	0.5131	0.5037	0.4942	0.4848	0.4755	0.4662	0.4569	0.4477	0.4385	0.4296	0.4209	0.4126	0.4045	0.3968
0.79	0.5667	0.5570	0.5474	0.5377	0.5281	0.5185	0.5089	0.4994	0.4899	0.4804	0.4709	0.4615	0.4522	0.4429	0.4336	0.4246	0.4158	0.4074	0.3993	0.3915
0.80	0.5630	0.5533	0.5436	0.5338	0.5241	0.5144	0.5048	0.4951	0.4855	0.4759	0.4664	0.4569	0.4475	0.4381	0.4287	0.4196	0.4108	0.4024	0.3942	0.3863
0.81	0.5594	0.5496	0.5398	0.5300	0.5202	0.5104	0.5006	0.4909	0.4812	0.4716	0.4619	0.4523	0.4428	0.4333	0.4239	0.4147	0.4058	0.3973	0.3891	0.3812
0.82	0.5558	0.5459	0.5360	0.5261	0.5162	0.5064	0.4965	0.4867	0.4770	0.4672	0.4575	0.4478	0.4382	0.4286	0.4191	0.4098	0.4009	0.3924	0.3841	0.3761
0.83	0.5522	0.5422	0.5323	0.5223	0.5123	0.5024	0.4925	0.4826	0.4727	0.4629	0.4531	0.4433	0.4336	0.4239	0.4143	0.4050	0.3961	0.3874	0.3791	0.3711
0.84	0.5487	0.5386	0.5286	0.5185	0.5085	0.4985	0.4885	0.4785	0.4685	0.4586	0.4487	0.4389	0.4291	0.4193	0.4096	0.4003	0.3913	0.3826	0.3742	0.3661
0.85	0.5452	0.5350	0.5249	0.5148	0.5046	0.4946	0.4845	0.4744	0.4644	0.4544	0.4444	0.4345	0.4246	0.4147	0.4050	0.3956	0.3865	0.3778	0.3694	0.3612
0.86	0.5417	0.5315	0.5212	0.5110	0.5008	0.4907	0.4805	0.4704	0.4603	0.4502	0.4401	0.4301	0.4201	0.4102	0.4004	0.3909	0.3818	0.3730	0.3645	0.3563
0.87	0.5382	0.5279	0.5176	0.5073	0.4971	0.4868	0.4766	0.4664	0.4562	0.4460	0.4359	0.4258	0.4157	0.4057	0.3958	0.3863	0.3771	0.3683	0.3598	0.3515
0.88	0.5348	0.5244	0.5140	0.5037	0.4933	0.4830	0.4727	0.4624	0.4521	0.4419	0.4317	0.4215	0.4113	0.4012	0.3913	0.3817	0.3725	0.3637	0.3551	0.3468
0.89	0.5314	0.5209	0.5105	0.5001	0.4896	0.4792	0.4688	0.4585	0.4481	0.4378	0.4275	0.4172	0.4070	0.3968	0.3868	0.3772	0.3680	0.3591	0.3505	0.3421
0.90	0.5280	0.5175	0.5070	0.4965	0.4860	0.4755	0.4650	0.4546	0.4441	0.4337	0.4234	0.4130	0.4027	0.3924	0.3824	0.3727	0.3635	0.3545	0.3459	0.3375
0.91	0.5246	0.5140	0.5035	0.4929	0.4823	0.4718	0.4612	0.4507	0.4402	0.4297	0.4193	0.4088	0.3984	0.3881	0.3780	0.3683	0.3590	0.3500	0.3413	0.3329
0.92	0.5213	0.5106	0.5000	0.4893	0.4787	0.4681	0.4575	0.4469	0.4363	0.4257	0.4152	0.4047	0.3942	0.3838	0.3737	0.3639	0.3546	0.3456	0.3368	0.3284
0.93	0.5180	0.5073	0.4965	0.4858	0.4751	0.4644	0.4537	0.4431	0.4324	0.4218	0.4112	0.4006	0.3900	0.3795	0.3694	0.3596	0.3502	0.3412	0.3324	0.3239
0.94	0.5147	0.5039	0.4931	0.4823	0.4715	0.4608	0.4500	0.4393	0.4286	0.4179	0.4072	0.3965	0.3859	0.3753	0.3651	0.3553	0.3459	0.3368	0.3280	0.3195
0.95	0.5114	0.5006	0.4897	0.4789	0.4680	0.4572	0.4464	0.4355	0.4247	0.4140	0.4032	0.3925	0.3818	0.3712	0.3609	0.3511	0.3416	0.3325	0.3237	0.3151
0.96	0.5082	0.4973	0.4863	0.4754	0.4645	0.4536	0.4427	0.4318	0.4210	0.4101	0.3993	0.3885	0.3777	0.3670	0.3568	0.3469	0.3374	0.3283	0.3194	0.3108
0.97	0.5050	0.4940	0.4830	0.4720	0.4610	0.4501	0.4391	0.4281	0.4172	0.4063	0.3954	0.3845	0.3736	0.3629	0.3526	0.3428	0.3332	0.3241	0.3152	0.3065
0.98	0.5018	0.4907	0.4797	0.4686	0.4576	0.4465	0.4355	0.4245	0.4135	0.4025	0.3915	0.3806	0.3696	0.3589	0.3486	0.3387	0.3291	0.3199	0.3110	0.3023
0.99	0.4986	0.4875	0.4764	0.4653	0.4542	0.4431	0.4320	0.4209	0.4098	0.3987	0.3877	0.3767	0.3657	0.3549	0.3445	0.3346	0.3250	0.3158	0.3068	0.2981
1.00	0.4955	0.4843	0.4731	0.4619	0.4508	0.4396	0.4284	0.4173	0.4061	0.3950	0.3839	0.3728	0.3617	0.3509	0.3405	0.3306	0.3210	0.3117	0.3027	0.2940

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.4924	0.4811	0.4699	0.4586	0.4474	0.4362	0.4249	0.4137	0.4025	0.3913	0.3801	0.3690	0.3578	0.3470	0.3366	0.3266	0.3170	0.3077	0.2987	0.2900
1.02	0.4893	0.4780	0.4667	0.4554	0.4441	0.4328	0.4215	0.4102	0.3989	0.3877	0.3764	0.3652	0.3540	0.3431	0.3327	0.3227	0.3130	0.3037	0.2947	0.2859
1.03	0.4862	0.4749	0.4635	0.4521	0.4407	0.4294	0.4180	0.4067	0.3953	0.3840	0.3727	0.3614	0.3501	0.3393	0.3288	0.3188	0.3091	0.2998	0.2908	0.2820
1.04	0.4832	0.4717	0.4603	0.4489	0.4375	0.4260	0.4146	0.4032	0.3918	0.3804	0.3690	0.3577	0.3464	0.3355	0.3250	0.3150	0.3053	0.2959	0.2869	0.2781
1.05	0.4802	0.4687	0.4572	0.4457	0.4342	0.4227	0.4112	0.3998	0.3883	0.3768	0.3654	0.3540	0.3426	0.3317	0.3212	0.3112	0.3015	0.2921	0.2830	0.2742
1.06	0.4771	0.4656	0.4540	0.4425	0.4309	0.4194	0.4079	0.3963	0.3848	0.3733	0.3618	0.3503	0.3389	0.3280	0.3175	0.3074	0.2977	0.2883	0.2792	0.2704
1.07	0.4742	0.4626	0.4509	0.4393	0.4277	0.4161	0.4045	0.3929	0.3814	0.3698	0.3582	0.3467	0.3352	0.3243	0.3138	0.3037	0.2940	0.2846	0.2754	0.2666
1.08	0.4712	0.4595	0.4479	0.4362	0.4245	0.4129	0.4012	0.3896	0.3779	0.3663	0.3547	0.3431	0.3316	0.3206	0.3101	0.3000	0.2903	0.2809	0.2717	0.2629
1.09	0.4683	0.4565	0.4448	0.4331	0.4214	0.4097	0.3979	0.3862	0.3745	0.3628	0.3512	0.3395	0.3280	0.3170	0.3065	0.2964	0.2866	0.2772	0.2680	0.2592
1.10	0.4654	0.4536	0.4418	0.4300	0.4182	0.4065	0.3947	0.3829	0.3712	0.3594	0.3477	0.3359	0.3244	0.3134	0.3029	0.2928	0.2830	0.2736	0.2644	0.2556
1.11	0.4625	0.4506	0.4388	0.4270	0.4151	0.4033	0.3915	0.3796	0.3678	0.3560	0.3442	0.3324	0.3209	0.3099	0.2993	0.2892	0.2794	0.2700	0.2608	0.2520
1.12	0.4596	0.4477	0.4358	0.4239	0.4120	0.4001	0.3883	0.3764	0.3645	0.3526	0.3408	0.3289	0.3174	0.3064	0.2958	0.2857	0.2759	0.2665	0.2573	0.2484
1.13	0.4567	0.4448	0.4328	0.4209	0.4090	0.3970	0.3851	0.3732	0.3612	0.3493	0.3374	0.3255	0.3139	0.3029	0.2923	0.2822	0.2724	0.2630	0.2538	0.2449
1.14	0.4539	0.4419	0.4299	0.4179	0.4059	0.3939	0.3819	0.3699	0.3580	0.3460	0.3340	0.3221	0.3105	0.2995	0.2889	0.2788	0.2690	0.2595	0.2503	0.2415
1.15	0.4511	0.4390	0.4270	0.4149	0.4029	0.3908	0.3788	0.3668	0.3547	0.3427	0.3307	0.3187	0.3071	0.2961	0.2855	0.2754	0.2656	0.2561	0.2469	0.2380
1.16	0.4483	0.4362	0.4241	0.4120	0.3999	0.3878	0.3757	0.3636	0.3515	0.3394	0.3274	0.3153	0.3038	0.2927	0.2821	0.2720	0.2622	0.2527	0.2436	0.2347
1.17	0.4455	0.4334	0.4212	0.4091	0.3969	0.3848	0.3726	0.3605	0.3483	0.3362	0.3241	0.3120	0.3004	0.2894	0.2788	0.2687	0.2589	0.2494	0.2402	0.2313
1.18	0.4428	0.4306	0.4184	0.4062	0.3940	0.3818	0.3696	0.3574	0.3452	0.3330	0.3208	0.3087	0.2971	0.2861	0.2755	0.2654	0.2556	0.2461	0.2369	0.2281
1.19	0.4400	0.4278	0.4155	0.4033	0.3910	0.3788	0.3665	0.3543	0.3420	0.3298	0.3176	0.3055	0.2939	0.2829	0.2723	0.2621	0.2523	0.2429	0.2337	0.2248
1.20	0.4373	0.4250	0.4127	0.4004	0.3881	0.3758	0.3635	0.3512	0.3389	0.3267	0.3144	0.3022	0.2907	0.2796	0.2691	0.2589	0.2491	0.2396	0.2305	0.2216
1.21	0.4346	0.4223	0.4099	0.3976	0.3852	0.3729	0.3605	0.3482	0.3359	0.3235	0.3112	0.2990	0.2875	0.2764	0.2659	0.2557	0.2459	0.2365	0.2273	0.2185
1.22	0.4319	0.4195	0.4071	0.3948	0.3824	0.3700	0.3576	0.3452	0.3328	0.3204	0.3080	0.2959	0.2843	0.2733	0.2627	0.2526	0.2428	0.2333	0.2242	0.2153
1.23	0.4293	0.4168	0.4044	0.3920	0.3795	0.3671	0.3546	0.3422	0.3298	0.3173	0.3049	0.2927	0.2812	0.2702	0.2596	0.2495	0.2397	0.2302	0.2211	0.2123
1.24	0.4266	0.4141	0.4017	0.3892	0.3767	0.3642	0.3517	0.3392	0.3268	0.3143	0.3018	0.2896	0.2781	0.2671	0.2565	0.2464	0.2366	0.2272	0.2180	0.2092
1.25	0.4240	0.4115	0.3989	0.3864	0.3739	0.3614	0.3488	0.3363	0.3238	0.3112	0.2987	0.2866	0.2750	0.2640	0.2535	0.2434	0.2336	0.2242	0.2150	0.2062
1.26	0.4214	0.4088	0.3962	0.3837	0.3711	0.3585	0.3460	0.3334	0.3208	0.3082	0.2957	0.2835	0.2720	0.2610	0.2505	0.2404	0.2306	0.2212	0.2121	0.2033
1.27	0.4188	0.4062	0.3936	0.3810	0.3683	0.3557	0.3431	0.3305	0.3179	0.3053	0.2927	0.2805	0.2690	0.2580	0.2475	0.2374	0.2276	0.2182	0.2091	0.2003
1.28	0.4162	0.4036	0.3909	0.3783	0.3656	0.3529	0.3403	0.3276	0.3150	0.3023	0.2897	0.2775	0.2660	0.2551	0.2446	0.2345	0.2247	0.2153	0.2062	0.1974
1.29	0.4137	0.4010	0.3883	0.3756	0.3629	0.3502	0.3375	0.3248	0.3121	0.2994	0.2867	0.2746	0.2631	0.2521	0.2416	0.2316	0.2218	0.2124	0.2034	0.1946
1.30	0.4111	0.3984	0.3857	0.3729	0.3602	0.3474	0.3347	0.3219	0.3092	0.2964	0.2838	0.2717	0.2602	0.2492	0.2388	0.2287	0.2190	0.2096	0.2005	0.1918
1.31	0.4086	0.3958	0.3831	0.3703	0.3575	0.3447	0.3319	0.3191	0.3063	0.2936	0.2809	0.2688	0.2573	0.2464	0.2359	0.2259	0.2161	0.2068	0.1977	0.1890
1.32	0.4061	0.3933	0.3805	0.3676	0.3548	0.3420	0.3292	0.3163	0.3035	0.2907	0.2780	0.2659	0.2545	0.2435	0.2331	0.2231	0.2134	0.2040	0.1950	0.1863
1.33	0.4036	0.3908	0.3779	0.3650	0.3522	0.3393	0.3264	0.3136	0.3007	0.2878	0.2751	0.2631	0.2516	0.2407	0.2303	0.2203	0.2106	0.2013	0.1923	0.1836
1.34	0.4012	0.3883	0.3754	0.3625	0.3496	0.3366	0.3237	0.3108	0.2979	0.2850	0.2723	0.2603	0.2489	0.2380	0.2276	0.2175	0.2079	0.1986	0.1896	0.1809
1.35	0.3987	0.3858	0.3728	0.3599	0.3469	0.3340	0.3211	0.3081	0.2952	0.2822	0.2695	0.2575	0.2461	0.2352	0.2248	0.2148	0.2052	0.1959	0.1869	0.1783
1.36	0.3963	0.3833	0.3703	0.3573	0.3444	0.3314	0.3184	0.3054	0.2924	0.2794	0.2667	0.2548	0.2434	0.2325	0.2221	0.2122	0.2025	0.1932	0.1843	0.1757
1.37	0.3939	0.3808	0.3678	0.3548	0.3418	0.3288	0.3158	0.3027	0.2897	0.2767	0.2640	0.2520	0.2407	0.2298	0.2195	0.2095	0.1999	0.1906	0.1817	0.1731
1.38	0.3915	0.3784	0.3654	0.3523	0.3392	0.3262	0.3131	0.3001	0.2870	0.2740	0.2613	0.2493	0.2380	0.2272	0.2168	0.2069	0.1973	0.1881	0.1792	0.1706
1.39	0.3891	0.3760	0.3629	0.3498	0.3367	0.3236	0.3105	0.2974	0.2843	0.2713	0.2586	0.2467	0.2353	0.2246	0.2142	0.2043	0.1947	0.1855	0.1766	0.1681
1.40	0.3867	0.3736	0.3604	0.3473	0.3342	0.3211	0.3079	0.2948	0.2817	0.2686	0.2559	0.2440	0.2327	0.2220	0.2117	0.2017	0.1922	0.1830	0.1742	0.1657
1.41	0.3844	0.3712	0.3580	0.3449	0.3317	0.3185	0.3054	0.2922	0.2791	0.2659	0.2533	0.2414	0.2301	0.2194	0.2091	0.1992	0.1897	0.1805	0.1717	0.1632
1.42	0.3820	0.3688	0.3556	0.3424	0.3292	0.3160	0.3028	0.2896	0.2764	0.2633	0.2507	0.2388	0.2276	0.2169	0.2066	0.1967	0.1872	0.1781	0.1693	0.1608
1.43	0.3797	0.3665	0.3532	0.3400	0.3268	0.3135	0.3003	0.2871	0.2738	0.2607	0.2481	0.2363	0.2250	0.2143	0.2041	0.1943	0.1848	0.1757	0.1669	0.1585
1.44	0.3774	0.3641	0.3508	0.3376	0.3243	0.3111	0.2978	0.2845	0.2713	0.2581	0.2455	0.2337	0.2225	0.2119	0.2016	0.1918	0.1824	0.1733	0.1645	0.1561
1.45	0.3751	0.3618	0.3485	0.3352	0.3219	0.3086	0.2953	0.2820	0.2687	0.2555	0.2430	0.2312	0.2200	0.2094	0.1992	0.1894	0.1800	0.1709	0.1622	0.1539
1.46	0.3728	0.3595	0.3461	0.3328	0.3195	0.3062	0.2928	0.2795	0.2662	0.2530	0.2405	0.2288	0.2176	0.2070	0.1968	0.1870	0.1776	0.1686	0.1599	0.1516
1.47	0.3706	0.3572	0.3438	0.3304	0.3171	0.3037	0.2904	0.2770	0.2637	0.2505	0.2380	0.2263	0.2152	0.2046	0.1944	0.1847	0.1753	0.1663	0.1576	0.1493
1.48	0.3683	0.3549	0.3415	0.3281	0.3147	0.3013	0.2879	0.2746	0.2612	0.2480	0.2356	0.2239	0.2128	0.2022	0.1921	0.1823	0.1730	0.1640	0.1554	0.1471
1.49	0.3661	0.3526	0.3392	0.3258	0.3124	0.2989	0.2855	0.2721	0.2587	0.2455	0.2331	0.2215	0.2104	0.1998	0.1897	0.1800	0.1707	0.1618	0.1532	0.1450
1.50	0.3639	0.3504	0.3369	0.3235	0.3100	0.2966	0.2831	0.2697	0.2562	0.2431	0.2307	0.2191	0.2080	0.1975	0.1874	0.1778	0.1685	0.1596	0.1510	0.1428
1.51	0.3616	0.3482	0.3347	0.3212	0.3077	0.2942	0.2807	0.2673	0.2538	0.2406	0.2283	0.2167	0.2057	0.1952	0.1852	0.1755	0.1663	0.1574	0.1489	0.1407
1.52	0.3595	0.3459	0.3324	0.3189	0.3054	0.2919	0.2784	0.2649	0.2514	0.2383	0.2260	0.2144	0.2034	0.1929	0.1829	0.1733	0.1641	0.1552	0.1467	0.1386
1.53	0.3573	0.3437	0.3302	0.3166	0.3031	0.2895	0.2760	0.2625	0.2490	0.2359	0.2236	0.2121	0.2011	0.1907	0.1807	0.1711	0.1619	0.1531	0.1447	0.1366
1.54	0.3551	0.3415	0.3280	0.3144	0.3008	0.2872	0.2737	0.2601	0.2466	0.2335	0.2213	0.2098	0.1989	0.1885	0.1785	0.1689	0.1598	0.1510	0.1426	0.1345
1.55	0.3530	0.3394	0.3257	0.3121	0.2985	0.2850	0.2714	0.2578	0.2442	0.2312	0.2190	0.2075	0.1966	0.1863	0.1763	0.1668	0.1577	0.1489	0.1405	0.1325
1.56	0.3508	0.3372	0.3236	0.3099	0.2963	0.2827	0.2691	0.2555	0.2419	0.2289	0.2167	0.2053	0.1944	0.1841	0.1742	0.1647	0.1556	0.1469	0.1385	0.1306
1.57	0.3487	0.3350	0.3214	0.3077	0.2941	0.2804	0.2668	0.2532	0.2396	0.2266	0.2145	0.2031	0.1922	0.1819	0.1720	0.1626	0.1535	0.1448	0.1366	0.1286
1.58	0.3466	0.3329	0.3192	0.3055	0.2919	0.2782	0.2645	0.2509	0.2373	0.2243	0.2123	0.2009	0.1901	0.1798	0.1699	0.1605	0.1515	0.1428	0.1346	0.1267
1.59	0.3445	0.3308	0.3171	0.3034	0.2897	0.2760	0.2623	0.2486	0.2350	0.2221	0.2100	0.1987	0.1879	0.1777	0.1679	0.1585	0.1495	0.1409	0.1327	0.1248
1.60	0.3424	0.3287	0.3149	0.3012	0.2875	0.2737	0.2600	0.2463	0.2327	0.2199	0.2079	0.1966	0.1858	0.1756	0.1658	0.1565	0.1475	0.1389	0.1308	0.1229
1.61	0.3404	0.3266	0.3128	0.2990	0.2853	0.2716	0.2578	0.2441	0.2305	0.2177	0.2057	0.1944	0.1837	0.1735	0.1638	0.1545	0.1455	0.1370	0.1289	0.1211
1.62	0.3383	0.3245	0.3107	0.2969	0.2831	0.2694	0.2556	0.2419	0.2283	0.2155	0.2036	0.1923	0.1817	0.1715	0.1618	0.1525	0.1436	0.1351	0.1270	0.1193
1.63	0.3363	0.3224	0.3086	0.2948	0.2810	0.2672	0.2534	0.2396	0.2261	0.2134	0.2014	0.1902	0.1796	0.1695	0.1598	0.1505	0.1417	0.1332	0.1252	0.1175
1.64	0.3342	0.3204	0.3065	0.2927	0.2789	0.2651	0.2513	0.2375	0.2239	0.2112	0.1993	0.1882	0.1776	0.1675	0.1578	0.1486	0.1398	0.1314	0.1234	0.1157
1.65	0.3322	0.3183	0.3045	0.2906	0.2768	0.2629	0.2491	0.2353	0.2217	0.2091	0.1973	0.1861	0.1756	0.1655	0.1559	0.1467	0.1379	0.1296	0.1216	0.1140
1.66	0.3302	0.3163	0.3024	0.2885	0.2747	0.2608	0.2470	0.2331	0.2196	0.2070	0.1952	0.1841	0.1736	0.1636	0.1540	0.1448	0.1361	0.1278	0.1198	0.1123
1.67	0.3282	0.3143	0.3004	0.2865	0.2726	0.2587	0.2448	0.2310	0.2175	0.2049	0.1932	0.1821	0.1716	0.1617	0.1521	0.1430	0.1343	0.1260	0.1181	0.1106
1.68	0.3262	0.3123	0.2984	0.2844	0.2705	0.2566	0.2427	0.2288	0.2154	0.2029	0.1912	0.1802	0.1697	0.1598	0.1502	0.1412	0.1325	0.1243	0.1164	0.1089
1.69	0.3243	0.3103	0.2963	0.2824	0.2685	0.2545	0.2406	0.2267	0.2133	0.2008	0.1892	0.1782	0.1678	0.1579	0.1484	0.1393	0.1307	0.1225	0.1147	0.1073
1.70	0.3223	0.3083	0.2943	0.2804	0.2664	0.2525	0.2385	0.2246	0.2112	0.1988	0.1872	0.1763	0.1659	0.1560	0.1466	0.1376	0.1290	0.1208	0.1130	0.1057
1.71	0.3204	0.3064	0.2924	0.2784	0.2644	0.2504	0.2365	0.2225	0.2092	0.1968	0.1853	0.1744	0.1640	0.1542	0.1448	0.1358	0.1273	0.1191	0.1114	0.1041
1.72	0.3184	0.3044	0.2904	0.2764	0.2624	0.2484	0.2344	0.2205	0.2072	0.1949	0.1833	0.1725	0.1622	0.1523	0.1430	0.1340	0.1256	0.1175	0.1098	0.1025
1.73	0.3165	0.3025	0.2884	0.2744	0.2604	0.2464	0.2324	0.2184	0.2052	0.1929	0.1814	0.1706	0.1603	0.1505	0.1412	0.1323	0.1239	0.1158	0.1082	0.1009
1.74	0.3146	0.3005	0.2865	0.2724	0.2584	0.2444	0.2304	0.2164	0.2032	0.1910	0.1795	0.1687	0.1585	0.1488	0.1395	0.1306	0.1222	0.1142	0.1066	0.0994
1.75	0.3127	0.2986	0.2845	0.2705	0.2564	0.2424	0.2283	0.2144	0.2012	0.1891	0.1776	0.1669	0.1567	0.1470	0.1377	0.1289	0.1206	0.1126	0.1051	0.0979
1.76	0.3108	0.2967	0.2826	0.2685	0.2544	0.2404	0.2263	0.2124	0.1993	0.1872	0.1758	0.1651	0.1549	0.1453	0.1360	0.1273	0.1190	0.1110	0.1035	0.0964
1.77	0.3090	0.2948	0.2807	0.2666	0.2525	0.2384	0.2244	0.2104	0.1974	0.1853	0.1739	0.1633	0.1532	0.1435	0.1344	0.1256	0.1174	0.1095	0.1020	0.0949
1.78	0.3071	0.2929	0.2788	0.2647	0.2506	0.2365	0.2224	0.2084	0.1955	0.1834	0.1721	0.1615	0.1514	0.1418	0.1327	0.1240	0.1158	0.1080	0.1005	0.0935
1.79	0.3053	0.2911	0.2769	0.2628	0.2486	0.2345	0.2204	0.2065	0.1936	0.1816	0.1703	0.1597	0.1497	0.1402	0.1310	0.1224	0.1142	0.1064	0.0991	0.0921
1.80	0.3034	0.2892	0.2750	0.2609	0.2467	0.2326	0.2185	0.2046	0.1917	0.1797	0.1685	0.1580	0.1480	0.1385	0.1294	0.1208	0.1127	0.1049	0.0976	0.0907
1.81	0.3016	0.2874	0.2732	0.2590	0.2448	0.2307	0.2166	0.2027	0.1899	0.1779	0.1668	0.1563	0.1463	0.1368	0.1278	0.1193	0.1112	0.1035	0.0962	0.0893
1.82	0.2998	0.2855	0.2713	0.2571	0.2429	0.2288	0.2146	0.2008	0.1880	0.1761	0.1650	0.1546	0.1446	0.1352	0.1262	0.1177	0.1097	0.1020	0.0948	0.0879
1.83	0.2980	0.2837	0.2695	0.2553	0.2411	0.2269	0.2127	0.1989	0.1862	0.1744	0.1633	0.1529	0.1430	0.1336	0.1247	0.1162	0.1082	0.1006	0.0934	0.0866
1.84	0.2962	0.2819	0.2676	0.2534	0.2392	0.2250	0.2108	0.1971	0.1844	0.1726	0.1616	0.1512	0.1414	0.1320	0.1231	0.1147	0.1067	0.0992	0.0920	0.0852
1.85	0.2944	0.2801	0.2658	0.2516	0.2374	0.2232	0.2090	0.1952	0.1826	0.1709	0.1599	0.1496	0.1398	0.1304	0.1216	0.1132	0.1053	0.0978	0.0907	0.0839
1.86	0.2926	0.2783	0.2640	0.2498	0.2355	0.2213	0.2071	0.1934	0.1808	0.1692	0.1582	0.1479	0.1382	0.1289	0.1201	0.1117	0.1038	0.0964	0.0893	0.0827
1.87	0.2908	0.2765	0.2622	0.2479	0.2337	0.2195	0.2053	0.1916	0.1791	0.1675	0.1566	0.1463	0.1366	0.1273	0.1186	0.1103	0.1024	0.0950	0.0880	0.0814
1.88	0.2891	0.2748	0.2604	0.2461	0.2319	0.2176	0.2034	0.1898	0.1774	0.1658	0.1549	0.1447	0.1350	0.1258	0.1171	0.1089	0.1011	0.0937	0.0867	0.0801
1.89	0.2873	0.2730	0.2587	0.2444	0.2301	0.2158	0.2016	0.1880	0.1756	0.1641	0.1533	0.1431	0.1335	0.1243	0.1156	0.1074	0.0997	0.0924	0.0854	0.0789
1.90	0.2856	0.2712	0.2569	0.2426	0.2283	0.2140	0.1998	0.1863	0.1739	0.1624	0.1517	0.1416	0.1320	0.1228	0.1142	0.1060	0.0983	0.0910	0.0842	0.0777
1.91	0.2839	0.2695	0.2551	0.2408	0.2265	0.2122	0.1980	0.1846	0.1723	0.1608	0.1501	0.1400	0.1304	0.1214	0.1128	0.1047	0.0970	0.0898	0.0829	0.0765
1.92	0.2822	0.2678	0.2534	0.2391	0.2247	0.2105	0.1962	0.1828	0.1706	0.1592	0.1485	0.1385	0.1289	0.1199	0.1114	0.1033	0.0957	0.0885	0.0817	0.0753
1.93	0.2805	0.2661	0.2517	0.2373	0.2230	0.2087	0.1944	0.1811	0.1689	0.1576	0.1469	0.1369	0.1275	0.1185	0.1100	0.1019	0.0944	0.0872	0.0805	0.0742
1.94	0.2788	0.2644	0.2500	0.2356	0.2212	0.2069	0.1927	0.1794	0.1673	0.1560	0.1454	0.1354	0.1260	0.1171	0.1086	0.1006	0.0931	0.0860	0.0793	0.0730
1.95	0.2771	0.2627	0.2482	0.2339	0.2195	0.2052	0.1910	0.1778	0.1657	0.1544	0.1439	0.1340	0.1246	0.1157	0.1072	0.0993	0.0918	0.0848	0.0781	0.0719
1.96	0.2754	0.2610	0.2465	0.2322	0.2178	0.2034	0.1892	0.1761	0.1641	0.1529	0.1424	0.1325	0.1231	0.1143	0.1059	0.0980	0.0906	0.0836	0.0770	0.0708
1.97	0.2738	0.2593	0.2449	0.2305	0.2161	0.2017	0.1875	0.1745	0.1625	0.1513	0.1409	0.1310	0.1217	0.1129	0.1046	0.0967	0.0893	0.0824	0.0758	0.0697
1.98	0.2721	0.2576	0.2432	0.2288	0.2144	0.2000	0.1859	0.1728	0.1609	0.1498	0.1394	0.1296	0.1203	0.1115	0.1033	0.0955	0.0881	0.0812	0.0747	0.0686
1.99	0.2705	0.2560	0.2415	0.2271	0.2127	0.1983	0.1842	0.1712	0.1593	0.1483	0.1379	0.1282	0.1189	0.1102	0.1020	0.0942	0.0869	0.0801	0.0736	0.0675
2.00	0.2688	0.2543	0.2399	0.2254	0.2110	0.1966	0.1825	0.1696	0.1578	0.1468	0.1365	0.1268	0.1176	0.1089	0.1007	0.0930	0.0857	0.0789	0.0725	0.0665

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.2672	0.2527	0.2382	0.2238	0.2093	0.1949	0.1809	0.1680	0.1563	0.1453	0.1350	0.1254	0.1162	0.1076	0.0994	0.0918	0.0846	0.0778	0.0714	0.0655
2.02	0.2656	0.2511	0.2366	0.2221	0.2077	0.1933	0.1793	0.1665	0.1547	0.1438	0.1336	0.1240	0.1149	0.1063	0.0982	0.0906	0.0834	0.0767	0.0704	0.0644
2.03	0.2640	0.2494	0.2349	0.2205	0.2060	0.1916	0.1776	0.1649	0.1532	0.1424	0.1322	0.1226	0.1135	0.1050	0.0969	0.0894	0.0823	0.0756	0.0693	0.0634
2.04	0.2624	0.2478	0.2333	0.2188	0.2044	0.1900	0.1760	0.1634	0.1517	0.1409	0.1308	0.1213	0.1122	0.1037	0.0957	0.0882	0.0811	0.0745	0.0683	0.0625
2.05	0.2608	0.2462	0.2317	0.2172	0.2028	0.1883	0.1745	0.1619	0.1503	0.1395	0.1294	0.1199	0.1109	0.1025	0.0945	0.0870	0.0800	0.0734	0.0673	0.0615
2.06	0.2592	0.2447	0.2301	0.2156	0.2011	0.1867	0.1729	0.1603	0.1488	0.1381	0.1280	0.1186	0.1097	0.1012	0.0933	0.0859	0.0789	0.0724	0.0663	0.0605
2.07	0.2577	0.2431	0.2285	0.2140	0.1995	0.1851	0.1713	0.1588	0.1474	0.1367	0.1267	0.1173	0.1084	0.1000	0.0921	0.0848	0.0778	0.0713	0.0653	0.0596
2.08	0.2561	0.2415	0.2269	0.2124	0.1979	0.1835	0.1698	0.1574	0.1459	0.1353	0.1253	0.1160	0.1071	0.0988	0.0910	0.0836	0.0768	0.0703	0.0643	0.0587
2.09	0.2546	0.2399	0.2254	0.2108	0.1963	0.1819	0.1683	0.1559	0.1445	0.1339	0.1240	0.1147	0.1059	0.0976	0.0898	0.0825	0.0757	0.0693	0.0633	0.0577
2.10	0.2530	0.2384	0.2238	0.2093	0.1948	0.1803	0.1668	0.1544	0.1431	0.1326	0.1227	0.1135	0.1047	0.0964	0.0887	0.0815	0.0747	0.0683	0.0624	0.0568
2.11	0.2515	0.2368	0.2223	0.2077	0.1932	0.1788	0.1653	0.1530	0.1417	0.1312	0.1214	0.1122	0.1035	0.0953	0.0876	0.0804	0.0736	0.0673	0.0615	0.0560
2.12	0.2499	0.2353	0.2207	0.2062	0.1916	0.1772	0.1638	0.1516	0.1403	0.1299	0.1201	0.1110	0.1023	0.0941	0.0865	0.0793	0.0726	0.0664	0.0605	0.0551
2.13	0.2484	0.2338	0.2192	0.2046	0.1901	0.1757	0.1623	0.1501	0.1390	0.1286	0.1189	0.1097	0.1011	0.0930	0.0854	0.0783	0.0716	0.0654	0.0596	0.0542
2.14	0.2469	0.2323	0.2176	0.2031	0.1886	0.1742	0.1608	0.1487	0.1376	0.1273	0.1176	0.1085	0.0999	0.0919	0.0843	0.0772	0.0706	0.0645	0.0587	0.0534
2.15	0.2454	0.2308	0.2161	0.2016	0.1870	0.1726	0.1594	0.1473	0.1363	0.1260	0.1164	0.1073	0.0988	0.0907	0.0832	0.0762	0.0697	0.0636	0.0578	0.0525
2.16	0.2439	0.2293	0.2146	0.2000	0.1855	0.1711	0.1580	0.1460	0.1350	0.1247	0.1151	0.1061	0.0976	0.0896	0.0822	0.0752	0.0687	0.0626	0.0570	0.0517
2.17	0.2424	0.2278	0.2131	0.1985	0.1840	0.1697	0.1565	0.1446	0.1336	0.1234	0.1139	0.1049	0.0965	0.0886	0.0811	0.0742	0.0678	0.0617	0.0561	0.0509
2.18	0.2410	0.2263	0.2116	0.1970	0.1825	0.1682	0.1551	0.1433	0.1323	0.1222	0.1127	0.1038	0.0954	0.0875	0.0801	0.0732	0.0668	0.0608	0.0553	0.0501
2.19	0.2395	0.2248	0.2102	0.1955	0.1810	0.1667	0.1537	0.1419	0.1311	0.1210	0.1115	0.1026	0.0942	0.0864	0.0791	0.0723	0.0659	0.0600	0.0544	0.0493
2.20	0.2380	0.2233	0.2087	0.1941	0.1795	0.1653	0.1523	0.1406	0.1298	0.1197	0.1103	0.1015	0.0932	0.0854	0.0781	0.0713	0.0650	0.0591	0.0536	0.0485
2.21	0.2366	0.2219	0.2072	0.1926	0.1780	0.1638	0.1510	0.1393	0.1285	0.1185	0.1091	0.1004	0.0921	0.0843	0.0771	0.0704	0.0641	0.0582	0.0528	0.0478
2.22	0.2352	0.2204	0.2058	0.1911	0.1766	0.1624	0.1496	0.1380	0.1273	0.1173	0.1080	0.0992	0.0910	0.0833	0.0761	0.0694	0.0632	0.0574	0.0520	0.0470
2.23	0.2337	0.2190	0.2043	0.1897	0.1751	0.1610	0.1483	0.1367	0.1260	0.1161	0.1068	0.0981	0.0899	0.0823	0.0752	0.0685	0.0623	0.0566	0.0512	0.0463
2.24	0.2323	0.2176	0.2029	0.1882	0.1736	0.1596	0.1469	0.1354	0.1248	0.1149	0.1057	0.0970	0.0889	0.0813	0.0742	0.0676	0.0615	0.0558	0.0505	0.0455
2.25	0.2309	0.2161	0.2014	0.1868	0.1722	0.1582	0.1456	0.1341	0.1236	0.1138	0.1046	0.0960	0.0879	0.0803	0.0733	0.0667	0.0606	0.0549	0.0497	0.0448
2.26	0.2295	0.2147	0.2000	0.1854	0.1708	0.1568	0.1443	0.1329	0.1224	0.1126	0.1035	0.0949	0.0868	0.0793	0.0723	0.0658	0.0598	0.0542	0.0489	0.0441
2.27	0.2281	0.2133	0.1986	0.1840	0.1694	0.1555	0.1430	0.1316	0.1212	0.1115	0.1024	0.0938	0.0858	0.0784	0.0714	0.0649	0.0589	0.0534	0.0482	0.0434
2.28	0.2267	0.2119	0.1972	0.1825	0.1680	0.1541	0.1417	0.1304	0.1200	0.1103	0.1013	0.0928	0.0848	0.0774	0.0705	0.0641	0.0581	0.0526	0.0475	0.0427
2.29	0.2253	0.2105	0.1958	0.1811	0.1666	0.1528	0.1404	0.1292	0.1188	0.1092	0.1002	0.0918	0.0838	0.0765	0.0696	0.0632	0.0573	0.0518	0.0468	0.0421
2.30	0.2239	0.2091	0.1944	0.1797	0.1652	0.1515	0.1392	0.1280	0.1177	0.1081	0.0991	0.0907	0.0828	0.0755	0.0687	0.0624	0.0565	0.0511	0.0460	0.0414
2.31	0.2225	0.2077	0.1930	0.1784	0.1638	0.1501	0.1379	0.1268	0.1165	0.1070	0.0981	0.0897	0.0819	0.0746	0.0678	0.0616	0.0557	0.0503	0.0453	0.0407
2.32	0.2211	0.2064	0.1916	0.1770	0.1624	0.1488	0.1367	0.1256	0.1154	0.1059	0.0970	0.0887	0.0809	0.0737	0.0670	0.0607	0.0550	0.0496	0.0447	0.0401
2.33	0.2198	0.2050	0.1903	0.1756	0.1611	0.1475	0.1355	0.1244	0.1143	0.1048	0.0960	0.0877	0.0800	0.0728	0.0661	0.0599	0.0542	0.0489	0.0440	0.0395
2.34	0.2184	0.2036	0.1889	0.1742	0.1597	0.1463	0.1342	0.1233	0.1132	0.1038	0.0950	0.0867	0.0790	0.0719	0.0653	0.0591	0.0534	0.0482	0.0433	0.0388
2.35	0.2171	0.2023	0.1876	0.1729	0.1584	0.1450	0.1330	0.1221	0.1120	0.1027	0.0940	0.0858	0.0781	0.0710	0.0644	0.0583	0.0527	0.0475	0.0427	0.0382
2.36	0.2158	0.2010	0.1862	0.1715	0.1570	0.1437	0.1318	0.1210	0.1110	0.1017	0.0930	0.0848	0.0772	0.0702	0.0636	0.0576	0.0520	0.0468	0.0420	0.0376
2.37	0.2144	0.1996	0.1849	0.1702	0.1557	0.1425	0.1306	0.1198	0.1099	0.1006	0.0920	0.0839	0.0763	0.0693	0.0628	0.0568	0.0512	0.0461	0.0414	0.0370
2.38	0.2131	0.1983	0.1835	0.1689	0.1544	0.1413	0.1295	0.1187	0.1088	0.0996	0.0910	0.0829	0.0754	0.0684	0.0620	0.0560	0.0505	0.0454	0.0407	0.0364
2.39	0.2118	0.1970	0.1822	0.1675	0.1531	0.1400	0.1283	0.1176	0.1077	0.0986	0.0900	0.0820	0.0745	0.0676	0.0612	0.0553	0.0498	0.0448	0.0401	0.0358
2.40	0.2105	0.1957	0.1809	0.1662	0.1518	0.1388	0.1272	0.1165	0.1067	0.0976	0.0890	0.0811	0.0736	0.0668	0.0604	0.0545	0.0491	0.0441	0.0395	0.0353
2.41	0.2092	0.1944	0.1796	0.1649	0.1505	0.1376	0.1260	0.1154	0.1056	0.0966	0.0881	0.0802	0.0728	0.0660	0.0596	0.0538	0.0484	0.0435	0.0389	0.0347
2.42	0.2079	0.1931	0.1783	0.1636	0.1493	0.1364	0.1249	0.1143	0.1046	0.0956	0.0871	0.0793	0.0719	0.0652	0.0589	0.0531	0.0477	0.0428	0.0383	0.0342
2.43	0.2066	0.1918	0.1770	0.1623	0.1480	0.1352	0.1237	0.1132	0.1036	0.0946	0.0862	0.0784	0.0711	0.0644	0.0581	0.0524	0.0471	0.0422	0.0377	0.0336
2.44	0.2053	0.1905	0.1757	0.1610	0.1468	0.1341	0.1226	0.1122	0.1026	0.0936	0.0853	0.0775	0.0702	0.0636	0.0574	0.0517	0.0464	0.0416	0.0371	0.0331
2.45	0.2040	0.1892	0.1744	0.1597	0.1456	0.1329	0.1215	0.1111	0.1016	0.0927	0.0844	0.0766	0.0694	0.0628	0.0566	0.0510	0.0458	0.0410	0.0366	0.0325
2.46	0.2028	0.1879	0.1732	0.1585	0.1443	0.1318	0.1204	0.1101	0.1006	0.0917	0.0835	0.0758	0.0686	0.0620	0.0559	0.0503	0.0451	0.0404	0.0360	0.0320
2.47	0.2015	0.1867	0.1719	0.1572	0.1431	0.1306	0.1194	0.1091	0.0996	0.0908	0.0826	0.0749	0.0678	0.0612	0.0552	0.0496	0.0445	0.0398	0.0355	0.0315
2.48	0.2003	0.1854	0.1706	0.1559	0.1419	0.1295	0.1183	0.1080	0.0986	0.0899	0.0817	0.0741	0.0670	0.0605	0.0545	0.0490	0.0439	0.0392	0.0349	0.0310
2.49	0.1990	0.1842	0.1694	0.1547	0.1407	0.1284	0.1172	0.1070	0.0977	0.0890	0.0808	0.0732	0.0662	0.0598	0.0538	0.0483	0.0433	0.0386	0.0344	0.0305
2.50	0.1978	0.1829	0.1682	0.1535	0.1396	0.1273	0.1162	0.1060	0.0967	0.0880	0.0799	0.0724	0.0654	0.0590	0.0531	0.0476	0.0426	0.0381	0.0339	0.0300
2.51	0.1965	0.1817	0.1669	0.1522	0.1384	0.1262	0.1151	0.1050	0.0958	0.0871	0.0791	0.0716	0.0647	0.0583	0.0524	0.0470	0.0420	0.0375	0.0333	0.0295
2.52	0.1953	0.1805	0.1657	0.1510	0.1372	0.1251	0.1141	0.1041	0.0948	0.0862	0.0782	0.0708	0.0639	0.0576	0.0517	0.0464	0.0415	0.0369	0.0328	0.0291
2.53	0.1941	0.1792	0.1645	0.1498	0.1361	0.1240	0.1131	0.1031	0.0939	0.0854	0.0774	0.0700	0.0632	0.0569	0.0511	0.0457	0.0409	0.0364	0.0323	0.0286
2.54	0.1929	0.1780	0.1632	0.1486	0.1349	0.1229	0.1120	0.1021	0.0930	0.0845	0.0766	0.0692	0.0624	0.0562	0.0504	0.0451	0.0403	0.0359	0.0318	0.0281
2.55	0.1917	0.1768	0.1620	0.1474	0.1338	0.1218	0.1110	0.1012	0.0921	0.0836	0.0757	0.0684	0.0617	0.0555	0.0498	0.0445	0.0397	0.0353	0.0313	0.0277
2.56	0.1904	0.1756	0.1608	0.1462	0.1327	0.1208	0.1100	0.1002	0.0912	0.0828	0.0749	0.0677	0.0609	0.0548	0.0491	0.0439	0.0392	0.0348	0.0309	0.0272
2.57	0.1893	0.1744	0.1596	0.1450	0.1316	0.1197	0.1090	0.0993	0.0903	0.0819	0.0741	0.0669	0.0602	0.0541	0.0485	0.0433	0.0386	0.0343	0.0304	0.0268
2.58	0.1881	0.1732	0.1584	0.1438	0.1305	0.1187	0.1081	0.0983	0.0894	0.0811	0.0733	0.0661	0.0595	0.0534	0.0479	0.0427	0.0381	0.0338	0.0299	0.0264
2.59	0.1869	0.1720	0.1572	0.1426	0.1294	0.1177	0.1071	0.0974	0.0885	0.0802	0.0725	0.0654	0.0588	0.0528	0.0472	0.0422	0.0375	0.0333	0.0294	0.0259
2.60	0.1857	0.1708	0.1561	0.1415	0.1283	0.1167	0.1061	0.0965	0.0876	0.0794	0.0717	0.0646	0.0581	0.0521	0.0466	0.0416	0.0370	0.0328	0.0290	0.0255
2.61	0.1845	0.1697	0.1549	0.1403	0.1273	0.1157	0.1052	0.0956	0.0868	0.0786	0.0710	0.0639	0.0574	0.0515	0.0460	0.0410	0.0365	0.0323	0.0285	0.0251
2.62	0.1834	0.1685	0.1537	0.1392	0.1262	0.1147	0.1042	0.0947	0.0859	0.0778	0.0702	0.0632	0.0567	0.0508	0.0454	0.0405	0.0360	0.0318	0.0281	0.0247
2.63	0.1822	0.1673	0.1526	0.1380	0.1251	0.1137	0.1033	0.0938	0.0851	0.0770	0.0694	0.0625	0.0561	0.0502	0.0448	0.0399	0.0355	0.0314	0.0277	0.0243
2.64	0.1810	0.1662	0.1514	0.1369	0.1241	0.1127	0.1024	0.0929	0.0843	0.0762	0.0687	0.0618	0.0554	0.0496	0.0443	0.0394	0.0350	0.0309	0.0272	0.0239
2.65	0.1799	0.1650	0.1503	0.1358	0.1231	0.1117	0.1014	0.0921	0.0834	0.0754	0.0679	0.0611	0.0548	0.0490	0.0437	0.0389	0.0345	0.0305	0.0268	0.0235
2.66	0.1787	0.1639	0.1491	0.1347	0.1220	0.1107	0.1005	0.0912	0.0826	0.0746	0.0672	0.0604	0.0541	0.0484	0.0431	0.0383	0.0340	0.0300	0.0264	0.0232
2.67	0.1776	0.1628	0.1480	0.1336	0.1210	0.1098	0.0996	0.0903	0.0818	0.0739	0.0665	0.0597	0.0535	0.0478	0.0426	0.0378	0.0335	0.0296	0.0260	0.0228
2.68	0.1765	0.1616	0.1469	0.1325	0.1200	0.1088	0.0987	0.0895	0.0810	0.0731	0.0658	0.0590	0.0528	0.0472	0.0420	0.0373	0.0330	0.0291	0.0256	0.0224
2.69	0.1753	0.1605	0.1457	0.1315	0.1190	0.1079	0.0978	0.0887	0.0802	0.0724	0.0651	0.0584	0.0522	0.0466	0.0415	0.0368	0.0325	0.0287	0.0252	0.0220
2.70	0.1742	0.1594	0.1446	0.1304	0.1180	0.1070	0.0970	0.0878	0.0794	0.0716	0.0643	0.0577	0.0516	0.0460	0.0409	0.0363	0.0321	0.0283	0.0248	0.0217
2.71	0.1731	0.1583	0.1435	0.1293	0.1170	0.1060	0.0961	0.0870	0.0786	0.0709	0.0637	0.0570	0.0510	0.0455	0.0404	0.0358	0.0316	0.0278	0.0244	0.0213
2.72	0.1720	0.1572	0.1424	0.1283	0.1161	0.1051	0.0952	0.0862	0.0779	0.0701	0.0630	0.0564	0.0504	0.0449	0.0399	0.0353	0.0312	0.0274	0.0240	0.0210
2.73	0.1709	0.1561	0.1413	0.1273	0.1151	0.1042	0.0944	0.0854	0.0771	0.0694	0.0623	0.0558	0.0498	0.0443	0.0394	0.0348	0.0307	0.0270	0.0237	0.0207
2.74	0.1698	0.1550	0.1402	0.1262	0.1141	0.1033	0.0935	0.0846	0.0763	0.0687	0.0616	0.0551	0.0492	0.0438	0.0388	0.0344	0.0303	0.0266	0.0233	0.0203
2.75	0.1687	0.1539	0.1391	0.1252	0.1132	0.1024	0.0927	0.0838	0.0756	0.0680	0.0609	0.0545	0.0486	0.0432	0.0383	0.0339	0.0299	0.0262	0.0229	0.0200
2.76	0.1676	0.1528	0.1380	0.1242	0.1122	0.1015	0.0919	0.0830	0.0748	0.0673	0.0603	0.0539	0.0480	0.0427	0.0378	0.0334	0.0294	0.0258	0.0226	0.0197
2.77	0.1665	0.1517	0.1370	0.1232	0.1113	0.1007	0.0910	0.0822	0.0741	0.0666	0.0596	0.0533	0.0475	0.0422	0.0373	0.0330	0.0290	0.0255	0.0222	0.0193
2.78	0.1655	0.1506	0.1359	0.1222	0.1104	0.0998	0.0902	0.0814	0.0734	0.0659	0.0590	0.0527	0.0469	0.0416	0.0369	0.0325	0.0286	0.0251	0.0219	0.0190
2.79	0.1644	0.1495	0.1348	0.1212	0.1095	0.0989	0.0894	0.0807	0.0727	0.0652	0.0583	0.0521	0.0463	0.0411	0.0364	0.0321	0.0282	0.0247	0.0215	0.0187
2.80	0.1633	0.1485	0.1338	0.1203	0.1086	0.0981	0.0886	0.0799	0.0719	0.0645	0.0577	0.0515	0.0458	0.0406	0.0359	0.0317	0.0278	0.0243	0.0212	0.0184
2.81	0.1623	0.1474	0.1327	0.1193	0.1077	0.0972	0.0878	0.0792	0.0712	0.0639	0.0571	0.0509	0.0452	0.0401	0.0354	0.0312	0.0274	0.0240	0.0209	0.0181
2.82	0.1612	0.1464	0.1317	0.1183	0.1068	0.0964	0.0870	0.0784	0.0705	0.0632	0.0565	0.0503	0.0447	0.0396	0.0350	0.0308	0.0270	0.0236	0.0206	0.0178
2.83	0.1602	0.1453	0.1306	0.1174	0.1059	0.0956	0.0862	0.0777	0.0698	0.0626	0.0558	0.0497	0.0442	0.0391	0.0345	0.0304	0.0266	0.0233	0.0202	0.0175
2.84	0.1591	0.1443	0.1296	0.1164	0.1050	0.0947	0.0854	0.0770	0.0691	0.0619	0.0552	0.0492	0.0436	0.0386	0.0341	0.0300	0.0263	0.0229	0.0199	0.0172
2.85	0.1581	0.1432	0.1286	0.1155	0.1041	0.0939	0.0847	0.0762	0.0685	0.0613	0.0546	0.0486	0.0431	0.0381	0.0336	0.0296	0.0259	0.0226	0.0196	0.0170
2.86	0.1570	0.1422	0.1276	0.1146	0.1033	0.0931	0.0839	0.0755	0.0678	0.0606	0.0540	0.0481	0.0426	0.0377	0.0332	0.0292	0.0255	0.0222	0.0193	0.0167
2.87	0.1560	0.1412	0.1266	0.1137	0.1024	0.0923	0.0832	0.0748	0.0671	0.0600	0.0534	0.0475	0.0421	0.0372	0.0328	0.0288	0.0251	0.0219	0.0190	0.0164
2.88	0.1550	0.1402	0.1256	0.1128	0.1016	0.0915	0.0824	0.0741	0.0665	0.0594	0.0529	0.0470	0.0416	0.0367	0.0323	0.0284	0.0248	0.0216	0.0187	0.0161
2.89	0.1540	0.1391	0.1246	0.1118	0.1007	0.0907	0.0817	0.0734	0.0658	0.0588	0.0523	0.0464	0.0411	0.0363	0.0319	0.0280	0.0244	0.0213	0.0184	0.0159
2.90	0.1529	0.1381	0.1236	0.1110	0.0999	0.0899	0.0809	0.0727	0.0651	0.0581	0.0517	0.0459	0.0406	0.0358	0.0315	0.0276	0.0241	0.0209	0.0181	0.0156
2.91	0.1519	0.1371	0.1227	0.1101	0.0990	0.0892	0.0802	0.0720	0.0645	0.0575	0.0512	0.0454	0.0401	0.0354	0.0311	0.0272	0.0237	0.0206	0.0178	0.0154
2.92	0.1509	0.1361	0.1217	0.1092	0.0982	0.0884	0.0795	0.0713	0.0639	0.0569	0.0506	0.0449	0.0396	0.0349	0.0307	0.0268	0.0234	0.0203	0.0176	0.0151
2.93	0.1499	0.1351	0.1208	0.1083	0.0974	0.0876	0.0788	0.0707	0.0632	0.0563	0.0500	0.0443	0.0392	0.0345	0.0303	0.0265	0.0231	0.0200	0.0173	0.0149
2.94	0.1489	0.1341	0.1198	0.1074	0.0966	0.0869	0.0781	0.0700	0.0626	0.0558	0.0495	0.0438	0.0387	0.0341	0.0299	0.0261	0.0227	0.0197	0.0170	0.0146
2.95	0.1479	0.1331	0.1189	0.1066	0.0958	0.0861	0.0774	0.0693	0.0620	0.0552	0.0490	0.0433	0.0382	0.0336	0.0295	0.0258	0.0224	0.0194	0.0167	0.0144
2.96	0.1469	0.1322	0.1179	0.1057	0.0950	0.0854	0.0767	0.0687	0.0614	0.0546	0.0484	0.0428	0.0378	0.0332	0.0291	0.0254	0.0221	0.0191	0.0165	0.0141
2.97	0.1460	0.1312	0.1170	0.1049	0.0942	0.0847	0.0760	0.0680	0.0608	0.0540	0.0479	0.0424	0.0373	0.0328	0.0287	0.0251	0.0218	0.0188	0.0162	0.0139
2.98	0.1450	0.1302	0.1161	0.1040	0.0934	0.0839	0.0753	0.0674	0.0602	0.0535	0.0474	0.0419	0.0369	0.0324	0.0283	0.0247	0.0215	0.0186	0.0160	0.0137
2.99	0.1440	0.1292	0.1152	0.1032	0.0927	0.0832	0.0746	0.0668	0.0596	0.0529	0.0469	0.0414	0.0364	0.0320	0.0280	0.0244	0.0211	0.0183	0.0157	0.0135
3.00	0.1430	0.1283	0.1143	0.1024	0.0919	0.0825	0.0739	0.0661	0.0590	0.0524	0.0463	0.0409	0.0360	0.0316	0.0276	0.0240	0.0208	0.0180	0.0155	0.0132

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.1421	0.1273	0.1134	0.1016	0.0911	0.0818	0.0733	0.0655	0.0584	0.0518	0.0458	0.0405	0.0356	0.0312	0.0272	0.0237	0.0205	0.0177	0.0152	0.0130
3.02	0.1411	0.1263	0.1125	0.1008	0.0904	0.0811	0.0726	0.0649	0.0578	0.0513	0.0453	0.0400	0.0351	0.0308	0.0269	0.0234	0.0203	0.0175	0.0150	0.0128
3.03	0.1402	0.1254	0.1117	0.1000	0.0896	0.0804	0.0720	0.0643	0.0572	0.0507	0.0448	0.0395	0.0347	0.0304	0.0265	0.0231	0.0200	0.0172	0.0148	0.0126
3.04	0.1392	0.1244	0.1108	0.0992	0.0889	0.0797	0.0713	0.0637	0.0567	0.0502	0.0444	0.0391	0.0343	0.0300	0.0262	0.0227	0.0197	0.0169	0.0145	0.0124
3.05	0.1383	0.1235	0.1099	0.0984	0.0882	0.0790	0.0707	0.0631	0.0561	0.0497	0.0439	0.0386	0.0339	0.0297	0.0258	0.0224	0.0194	0.0167	0.0143	0.0122
3.06	0.1373	0.1226	0.1091	0.0976	0.0874	0.0783	0.0700	0.0625	0.0555	0.0492	0.0434	0.0382	0.0335	0.0293	0.0255	0.0221	0.0191	0.0164	0.0141	0.0120
3.07	0.1364	0.1216	0.1082	0.0968	0.0867	0.0776	0.0694	0.0619	0.0550	0.0487	0.0429	0.0378	0.0331	0.0289	0.0252	0.0218	0.0188	0.0162	0.0138	0.0118
3.08	0.1355	0.1207	0.1074	0.0960	0.0860	0.0770	0.0688	0.0613	0.0544	0.0481	0.0424	0.0373	0.0327	0.0285	0.0248	0.0215	0.0186	0.0159	0.0136	0.0116
3.09	0.1345	0.1198	0.1066	0.0953	0.0853	0.0763	0.0682	0.0607	0.0539	0.0476	0.0420	0.0369	0.0323	0.0282	0.0245	0.0212	0.0183	0.0157	0.0134	0.0114
3.10	0.1336	0.1189	0.1058	0.0945	0.0846	0.0756	0.0676	0.0602	0.0534	0.0471	0.0415	0.0365	0.0319	0.0278	0.0242	0.0209	0.0180	0.0155	0.0132	0.0112
3.11	0.1327	0.1180	0.1049	0.0937	0.0839	0.0750	0.0669	0.0596	0.0528	0.0467	0.0411	0.0360	0.0315	0.0275	0.0239	0.0206	0.0178	0.0152	0.0130	0.0110
3.12	0.1318	0.1171	0.1041	0.0930	0.0832	0.0743	0.0663	0.0590	0.0523	0.0462	0.0406	0.0356	0.0311	0.0271	0.0235	0.0204	0.0175	0.0150	0.0128	0.0108
3.13	0.1309	0.1162	0.1033	0.0923	0.0825	0.0737	0.0657	0.0585	0.0518	0.0457	0.0402	0.0352	0.0308	0.0268	0.0232	0.0201	0.0173	0.0148	0.0126	0.0107
3.14	0.1300	0.1153	0.1025	0.0915	0.0818	0.0731	0.0652	0.0579	0.0513	0.0452	0.0397	0.0348	0.0304	0.0265	0.0229	0.0198	0.0170	0.0146	0.0124	0.0105
3.15	0.1290	0.1145	0.1017	0.0908	0.0811	0.0724	0.0646	0.0574	0.0508	0.0447	0.0393	0.0344	0.0300	0.0261	0.0226	0.0195	0.0168	0.0143	0.0122	0.0103
3.16	0.1281	0.1136	0.1009	0.0901	0.0805	0.0718	0.0640	0.0568	0.0503	0.0443	0.0389	0.0340	0.0297	0.0258	0.0223	0.0193	0.0165	0.0141	0.0120	0.0101
3.17	0.1273	0.1127	0.1002	0.0894	0.0798	0.0712	0.0634	0.0563	0.0498	0.0438	0.0384	0.0336	0.0293	0.0255	0.0220	0.0190	0.0163	0.0139	0.0118	0.0100
3.18	0.1264	0.1119	0.0994	0.0886	0.0791	0.0706	0.0628	0.0557	0.0493	0.0433	0.0380	0.0333	0.0290	0.0252	0.0217	0.0187	0.0161	0.0137	0.0116	0.0098
3.19	0.1255	0.1110	0.0986	0.0879	0.0785	0.0700	0.0623	0.0552	0.0488	0.0429	0.0376	0.0329	0.0286	0.0248	0.0215	0.0185	0.0158	0.0135	0.0114	0.0097
3.20	0.1246	0.1102	0.0979	0.0872	0.0778	0.0694	0.0617	0.0547	0.0483	0.0424	0.0372	0.0325	0.0283	0.0245	0.0212	0.0182	0.0156	0.0133	0.0113	0.0095
3.21	0.1237	0.1093	0.0971	0.0866	0.0772	0.0688	0.0612	0.0542	0.0478	0.0420	0.0368	0.0321	0.0279	0.0242	0.0209	0.0180	0.0154	0.0131	0.0111	0.0093
3.22	0.1228	0.1085	0.0964	0.0859	0.0766	0.0682	0.0606	0.0537	0.0473	0.0416	0.0364	0.0317	0.0276	0.0239	0.0206	0.0177	0.0151	0.0129	0.0109	0.0092
3.23	0.1220	0.1077	0.0956	0.0852	0.0759	0.0676	0.0601	0.0532	0.0468	0.0411	0.0360	0.0314	0.0273	0.0236	0.0203	0.0175	0.0149	0.0127	0.0107	0.0090
3.24	0.1211	0.1069	0.0949	0.0845	0.0753	0.0670	0.0595	0.0526	0.0464	0.0407	0.0356	0.0310	0.0269	0.0233	0.0201	0.0172	0.0147	0.0125	0.0106	0.0089
3.25	0.1202	0.1061	0.0942	0.0838	0.0747	0.0664	0.0590	0.0521	0.0459	0.0403	0.0352	0.0307	0.0266	0.0230	0.0198	0.0170	0.0145	0.0123	0.0104	0.0087
3.26	0.1194	0.1053	0.0934	0.0832	0.0741	0.0659	0.0584	0.0517	0.0454	0.0398	0.0348	0.0303	0.0263	0.0227	0.0195	0.0168	0.0143	0.0121	0.0102	0.0086
3.27	0.1185	0.1045	0.0927	0.0825	0.0735	0.0653	0.0579	0.0512	0.0450	0.0394	0.0344	0.0300	0.0260	0.0224	0.0193	0.0165	0.0141	0.0119	0.0101	0.0084
3.28	0.1177	0.1037	0.0920	0.0819	0.0729	0.0647	0.0574	0.0507	0.0445	0.0390	0.0340	0.0296	0.0257	0.0221	0.0190	0.0163	0.0139	0.0118	0.0099	0.0083
3.29	0.1168	0.1029	0.0913	0.0812	0.0722	0.0642	0.0569	0.0502	0.0441	0.0386	0.0337	0.0293	0.0253	0.0219	0.0188	0.0161	0.0137	0.0116	0.0098	0.0082
3.30	0.1160	0.1022	0.0906	0.0806	0.0717	0.0636	0.0564	0.0497	0.0437	0.0382	0.0333	0.0289	0.0250	0.0216	0.0185	0.0158	0.0135	0.0114	0.0096	0.0080
3.31	0.1152	0.1014	0.0899	0.0799	0.0711	0.0631	0.0559	0.0492	0.0432	0.0378	0.0329	0.0286	0.0247	0.0213	0.0183	0.0156	0.0133	0.0112	0.0094	0.0079
3.32	0.1143	0.1007	0.0892	0.0793	0.0705	0.0625	0.0553	0.0488	0.0428	0.0374	0.0326	0.0283	0.0244	0.0210	0.0180	0.0154	0.0131	0.0111	0.0093	0.0078
3.33	0.1135	0.0999	0.0885	0.0787	0.0699	0.0620	0.0548	0.0483	0.0424	0.0370	0.0322	0.0279	0.0241	0.0208	0.0178	0.0152	0.0129	0.0109	0.0091	0.0076
3.34	0.1127	0.0992	0.0879	0.0780	0.0693	0.0615	0.0543	0.0478	0.0419	0.0366	0.0318	0.0276	0.0239	0.0205	0.0176	0.0150	0.0127	0.0107	0.0090	0.0075
3.35	0.1118	0.0984	0.0872	0.0774	0.0687	0.0609	0.0539	0.0474	0.0415	0.0362	0.0315	0.0273	0.0236	0.0203	0.0173	0.0148	0.0125	0.0106	0.0089	0.0074
3.36	0.1110	0.0977	0.0865	0.0768	0.0682	0.0604	0.0534	0.0469	0.0411	0.0358	0.0312	0.0270	0.0233	0.0200	0.0171	0.0146	0.0123	0.0104	0.0087	0.0073
3.37	0.1102	0.0970	0.0859	0.0762	0.0676	0.0599	0.0529	0.0465	0.0407	0.0355	0.0308	0.0267	0.0230	0.0198	0.0169	0.0144	0.0122	0.0102	0.0086	0.0071
3.38	0.1094	0.0962	0.0852	0.0756	0.0671	0.0594	0.0524	0.0460	0.0403	0.0351	0.0305	0.0264	0.0227	0.0195	0.0167	0.0142	0.0120	0.0101	0.0084	0.0070
3.39	0.1086	0.0955	0.0846	0.0750	0.0665	0.0589	0.0519	0.0456	0.0399	0.0347	0.0301	0.0261	0.0224	0.0193	0.0164	0.0140	0.0118	0.0099	0.0083	0.0069
3.40	0.1078	0.0948	0.0839	0.0744	0.0660	0.0584	0.0515	0.0452	0.0395	0.0344	0.0298	0.0258	0.0222	0.0190	0.0162	0.0138	0.0116	0.0098	0.0082	0.0068
3.41	0.1070	0.0941	0.0833	0.0738	0.0654	0.0579	0.0510	0.0447	0.0391	0.0340	0.0295	0.0255	0.0219	0.0188	0.0160	0.0136	0.0115	0.0096	0.0080	0.0067
3.42	0.1062	0.0934	0.0826	0.0732	0.0649	0.0574	0.0505	0.0443	0.0387	0.0336	0.0291	0.0252	0.0216	0.0185	0.0158	0.0134	0.0113	0.0095	0.0079	0.0066
3.43	0.1054	0.0927	0.0820	0.0727	0.0643	0.0569	0.0501	0.0439	0.0383	0.0333	0.0288	0.0249	0.0214	0.0183	0.0156	0.0132	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065
3.44	0.1046	0.0920	0.0814	0.0721	0.0638	0.0564	0.0496	0.0435	0.0379	0.0329	0.0285	0.0246	0.0211	0.0181	0.0154	0.0130	0.0110	0.0092	0.0077	0.0063
3.45	0.1038	0.0913	0.0808	0.0715	0.0633	0.0559	0.0492	0.0431	0.0375	0.0326	0.0282	0.0243	0.0209	0.0178	0.0152	0.0128	0.0108	0.0091	0.0075	0.0062
3.46	0.1031	0.0907	0.0801	0.0709	0.0628	0.0554	0.0487	0.0426	0.0371	0.0322	0.0279	0.0240	0.0206	0.0176	0.0150	0.0127	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061
3.47	0.1023	0.0900	0.0795	0.0704	0.0623	0.0549	0.0483	0.0422	0.0368	0.0319	0.0276	0.0238	0.0204	0.0174	0.0148	0.0125	0.0105	0.0088	0.0073	0.0060
3.48	0.1016	0.0893	0.0789	0.0698	0.0617	0.0545	0.0479	0.0418	0.0364	0.0316	0.0273	0.0235	0.0201	0.0172	0.0146	0.0123	0.0103	0.0086	0.0072	0.0059
3.49	0.1008	0.0887	0.0783	0.0693	0.0612	0.0540	0.0474	0.0414	0.0360	0.0312	0.0270	0.0232	0.0199	0.0169	0.0144	0.0121	0.0102	0.0085	0.0071	0.0058
3.50	0.1001	0.0880	0.0777	0.0687	0.0607	0.0535	0.0470	0.0410	0.0357	0.0309	0.0267	0.0229	0.0196	0.0167	0.0142	0.0120	0.0100	0.0084	0.0070	0.0057
3.51	0.0994	0.0874	0.0771	0.0682	0.0602	0.0531	0.0466	0.0406	0.0353	0.0306	0.0264	0.0227	0.0194	0.0165	0.0140	0.0118	0.0099	0.0083	0.0068	0.0056
3.52	0.0986	0.0867	0.0766	0.0676	0.0597	0.0526	0.0461	0.0402	0.0350	0.0303	0.0261	0.0224	0.0192	0.0163	0.0138	0.0116	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055
3.53	0.0979	0.0861	0.0760	0.0671	0.0592	0.0521	0.0457	0.0399	0.0346	0.0299	0.0258	0.0221	0.0189	0.0161	0.0136	0.0115	0.0096	0.0080	0.0066	0.0055
3.54	0.0972	0.0855	0.0754	0.0666	0.0588	0.0517	0.0453	0.0395	0.0343	0.0296	0.0255	0.0219	0.0187	0.0159	0.0134	0.0113	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054
3.55	0.0965	0.0848	0.0748	0.0661	0.0583	0.0513	0.0449	0.0391	0.0339	0.0293	0.0252	0.0216	0.0185	0.0157	0.0133	0.0112	0.0093	0.0078	0.0064	0.0053
3.56	0.0958	0.0842	0.0743	0.0655	0.0578	0.0508	0.0445	0.0387	0.0336	0.0290	0.0249	0.0214	0.0182	0.0155	0.0131	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052
3.57	0.0951	0.0836	0.0737	0.0650	0.0573	0.0504	0.0441	0.0384	0.0332	0.0287	0.0247	0.0211	0.0180	0.0153	0.0129	0.0108	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051
3.58	0.0944	0.0830	0.0731	0.0645	0.0568	0.0499	0.0437	0.0380	0.0329	0.0284	0.0244	0.0209	0.0178	0.0151	0.0127	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050
3.59	0.0937	0.0824	0.0726	0.0640	0.0564	0.0495	0.0433	0.0376	0.0326	0.0281	0.0241	0.0206	0.0176	0.0149	0.0126	0.0105	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049
3.60	0.0930	0.0817	0.0720	0.0635	0.0559	0.0491	0.0429	0.0373	0.0322	0.0278	0.0239	0.0204	0.0174	0.0147	0.0124	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048
3.61	0.0924	0.0811	0.0715	0.0630	0.0555	0.0487	0.0425	0.0369	0.0319	0.0275	0.0236	0.0202	0.0172	0.0145	0.0122	0.0103	0.0085	0.0071	0.0058	0.0048
3.62	0.0917	0.0805	0.0709	0.0625	0.0550	0.0482	0.0421	0.0365	0.0316	0.0272	0.0233	0.0199	0.0169	0.0143	0.0121	0.0101	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047
3.63	0.0911	0.0800	0.0704	0.0620	0.0545	0.0478	0.0417	0.0362	0.0313	0.0269	0.0231	0.0197	0.0167	0.0142	0.0119	0.0100	0.0083	0.0069	0.0056	0.0046
3.64	0.0904	0.0794	0.0699	0.0615	0.0541	0.0474	0.0413	0.0358	0.0310	0.0266	0.0228	0.0195	0.0165	0.0140	0.0117	0.0098	0.0082	0.0068	0.0055	0.0045
3.65	0.0898	0.0788	0.0693	0.0610	0.0537	0.0470	0.0410	0.0355	0.0306	0.0264	0.0226	0.0193	0.0163	0.0138	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044
3.66	0.0891	0.0782	0.0688	0.0606	0.0532	0.0466	0.0406	0.0352	0.0303	0.0261	0.0223	0.0190	0.0161	0.0136	0.0114	0.0096	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044
3.67	0.0885	0.0776	0.0683	0.0601	0.0528	0.0462	0.0402	0.0348	0.0300	0.0258	0.0221	0.0188	0.0159	0.0134	0.0113	0.0094	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043
3.68	0.0878	0.0771	0.0678	0.0596	0.0523	0.0458	0.0399	0.0345	0.0297	0.0255	0.0218	0.0186	0.0157	0.0133	0.0111	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042
3.69	0.0872	0.0765	0.0673	0.0591	0.0519	0.0454	0.0395	0.0342	0.0294	0.0253	0.0216	0.0184	0.0156	0.0131	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042
3.70	0.0866	0.0759	0.0668	0.0587	0.0515	0.0450	0.0391	0.0338	0.0291	0.0250	0.0213	0.0182	0.0154	0.0129	0.0108	0.0090	0.0075	0.0062	0.0050	0.0041
3.71	0.0860	0.0754	0.0662	0.0582	0.0511	0.0446	0.0388	0.0335	0.0288	0.0247	0.0211	0.0179	0.0152	0.0128	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040
3.72	0.0854	0.0748	0.0657	0.0578	0.0506	0.0442	0.0384	0.0332	0.0285	0.0245	0.0209	0.0177	0.0150	0.0126	0.0105	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039
3.73	0.0847	0.0743	0.0652	0.0573	0.0502	0.0438	0.0381	0.0329	0.0283	0.0242	0.0206	0.0175	0.0148	0.0125	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039
3.74	0.0841	0.0737	0.0648	0.0568	0.0498	0.0435	0.0377	0.0325	0.0280	0.0239	0.0204	0.0173	0.0146	0.0123	0.0103	0.0085	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038
3.75	0.0835	0.0732	0.0643	0.0564	0.0494	0.0431	0.0374	0.0322	0.0277	0.0237	0.0202	0.0171	0.0144	0.0121	0.0101	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038
3.76	0.0829	0.0727	0.0638	0.0560	0.0490	0.0427	0.0370	0.0319	0.0274	0.0234	0.0200	0.0169	0.0143	0.0120	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037
3.77	0.0824	0.0721	0.0633	0.0555	0.0486	0.0423	0.0367	0.0316	0.0271	0.0232	0.0197	0.0167	0.0141	0.0118	0.0099	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036
3.78	0.0818	0.0716	0.0628	0.0551	0.0482	0.0420	0.0364	0.0313	0.0269	0.0229	0.0195	0.0165	0.0139	0.0117	0.0097	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036
3.79	0.0812	0.0711	0.0623	0.0546	0.0478	0.0416	0.0360	0.0310	0.0266	0.0227	0.0193	0.0163	0.0138	0.0115	0.0096	0.0080	0.0065	0.0054	0.0043	0.0035
3.80	0.0806	0.0706	0.0619	0.0542	0.0474	0.0413	0.0357	0.0307	0.0263	0.0225	0.0191	0.0161	0.0136	0.0114	0.0095	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034
3.81	0.0800	0.0701	0.0614	0.0538	0.0470	0.0409	0.0354	0.0304	0.0261	0.0222	0.0189	0.0160	0.0134	0.0112	0.0093	0.0077	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034
3.82	0.0795	0.0696	0.0609	0.0534	0.0466	0.0405	0.0350	0.0301	0.0258	0.0220	0.0187	0.0158	0.0133	0.0111	0.0092	0.0076	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033
3.83	0.0789	0.0690	0.0605	0.0529	0.0462	0.0402	0.0347	0.0298	0.0255	0.0218	0.0185	0.0156	0.0131	0.0109	0.0091	0.0075	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033
3.84	0.0784	0.0685	0.0600	0.0525	0.0459	0.0398	0.0344	0.0295	0.0253	0.0215	0.0182	0.0154	0.0129	0.0108	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032
3.85	0.0778	0.0680	0.0596	0.0521	0.0455	0.0395	0.0341	0.0292	0.0250	0.0213	0.0180	0.0152	0.0128	0.0107	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032
3.86	0.0772	0.0676	0.0591	0.0517	0.0451	0.0392	0.0338	0.0290	0.0248	0.0211	0.0178	0.0150	0.0126	0.0105	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031
3.87	0.0767	0.0671	0.0587	0.0513	0.0447	0.0388	0.0335	0.0287	0.0245	0.0208	0.0176	0.0149	0.0125	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031
3.88	0.0762	0.0666	0.0582	0.0509	0.0444	0.0385	0.0332	0.0284	0.0243	0.0206	0.0174	0.0147	0.0123	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030
3.89	0.0756	0.0661	0.0578	0.0505	0.0440	0.0381	0.0328	0.0281	0.0240	0.0204	0.0173	0.0145	0.0122	0.0101	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030
3.90	0.0751	0.0656	0.0574	0.0501	0.0436	0.0378	0.0325	0.0279	0.0238	0.0202	0.0171	0.0144	0.0120	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029
3.91	0.0746	0.0651	0.0569	0.0497	0.0433	0.0375	0.0322	0.0276	0.0235	0.0200	0.0169	0.0142	0.0119	0.0099	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029
3.92	0.0740	0.0647	0.0565	0.0493	0.0429	0.0372	0.0320	0.0273	0.0233	0.0198	0.0167	0.0140	0.0117	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028
3.93	0.0735	0.0642	0.0561	0.0489	0.0426	0.0368	0.0317	0.0271	0.0231	0.0196	0.0165	0.0139	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028
3.94	0.0730	0.0637	0.0557	0.0486	0.0422	0.0365	0.0314	0.0268	0.0228	0.0193	0.0163	0.0137	0.0114	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027
3.95	0.0725	0.0633	0.0552	0.0482	0.0419	0.0362	0.0311	0.0265	0.0226	0.0191	0.0161	0.0135	0.0113	0.0094	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027
3.96	0.0720	0.0628	0.0548	0.0478	0.0415	0.0359	0.0308	0.0263	0.0224	0.0189	0.0160	0.0134	0.0112	0.0093	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026
3.97	0.0715	0.0624	0.0544	0.0474	0.0412	0.0356	0.0305	0.0260	0.0221	0.0187	0.0158	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026
3.98	0.0710	0.0619	0.0540	0.0470	0.0408	0.0353	0.0302	0.0258	0.0219	0.0185	0.0156	0.0131	0.0109	0.0090	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025
3.99	0.0705	0.0615	0.0536	0.0467	0.0405	0.0350	0.0299	0.0255	0.0217	0.0183	0.0154	0.0129	0.0107	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025
4.00	0.0700	0.0610	0.0532	0.0463	0.0402	0.0346	0.0297	0.0253	0.0215	0.0181	0.0153	0.0128	0.0106	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0695	0.0606	0.0528	0.0459	0.0398	0.0343	0.0294	0.0250	0.0213	0.0180	0.0151	0.0126	0.0105	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024
4.02	0.0690	0.0601	0.0524	0.0456	0.0395	0.0340	0.0291	0.0248	0.0210	0.0178	0.0149	0.0125	0.0104	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024
4.03	0.0685	0.0597	0.0520	0.0452	0.0392	0.0337	0.0289	0.0246	0.0208	0.0176	0.0147	0.0123	0.0102	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023
4.04	0.0680	0.0593	0.0516	0.0449	0.0389	0.0335	0.0286	0.0243	0.0206	0.0174	0.0146	0.0122	0.0101	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023
4.05	0.0676	0.0588	0.0512	0.0445	0.0385	0.0332	0.0283	0.0241	0.0204	0.0172	0.0144	0.0120	0.0100	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022
4.06	0.0671	0.0584	0.0508	0.0442	0.0382	0.0329	0.0281	0.0238	0.0202	0.0170	0.0143	0.0119	0.0099	0.0081	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022
4.07	0.0666	0.0580	0.0505	0.0438	0.0379	0.0326	0.0278	0.0236	0.0200	0.0168	0.0141	0.0118	0.0097	0.0080	0.0066	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022
4.08	0.0661	0.0576	0.0501	0.0435	0.0376	0.0323	0.0275	0.0234	0.0198	0.0167	0.0139	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021
4.09	0.0657	0.0572	0.0497	0.0431	0.0373	0.0320	0.0273	0.0232	0.0196	0.0165	0.0138	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021
4.10	0.0652	0.0567	0.0493	0.0428	0.0370	0.0317	0.0270	0.0229	0.0194	0.0163	0.0136	0.0113	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021
4.11	0.0648	0.0563	0.0490	0.0425	0.0367	0.0315	0.0268	0.0227	0.0192	0.0161	0.0135	0.0112	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020
4.12	0.0643	0.0559	0.0486	0.0421	0.0364	0.0312	0.0265	0.0225	0.0190	0.0160	0.0133	0.0111	0.0092	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020
4.13	0.0639	0.0555	0.0482	0.0418	0.0361	0.0309	0.0263	0.0223	0.0188	0.0158	0.0132	0.0109	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020
4.14	0.0634	0.0551	0.0479	0.0415	0.0358	0.0306	0.0261	0.0221	0.0186	0.0156	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019
4.15	0.0630	0.0547	0.0475	0.0411	0.0355	0.0304	0.0258	0.0218	0.0184	0.0155	0.0129	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019
4.16	0.0625	0.0543	0.0472	0.0408	0.0352	0.0301	0.0256	0.0216	0.0182	0.0153	0.0127	0.0106	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019
4.17	0.0621	0.0539	0.0468	0.0405	0.0349	0.0298	0.0253	0.0214	0.0180	0.0151	0.0126	0.0104	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018
4.18	0.0617	0.0536	0.0465	0.0402	0.0346	0.0296	0.0251	0.0212	0.0179	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018
4.19	0.0612	0.0532	0.0461	0.0399	0.0343	0.0293	0.0249	0.0210	0.0177	0.0148	0.0123	0.0102	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018
4.20	0.0608	0.0528	0.0458	0.0396	0.0340	0.0291	0.0246	0.0208	0.0175	0.0146	0.0122	0.0101	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
4.21	0.0604	0.0524	0.0454	0.0392	0.0338	0.0288	0.0244	0.0206	0.0173	0.0145	0.0120	0.0100	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017
4.22	0.0600	0.0520	0.0451	0.0389	0.0335	0.0286	0.0242	0.0204	0.0171	0.0143	0.0119	0.0098	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017
4.23	0.0596	0.0517	0.0447	0.0386	0.0332	0.0283	0.0240	0.0202	0.0170	0.0142	0.0118	0.0097	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016
4.24	0.0591	0.0513	0.0444	0.0383	0.0329	0.0281	0.0237	0.0200	0.0168	0.0140	0.0116	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016
4.25	0.0587	0.0509	0.0441	0.0380	0.0326	0.0278	0.0235	0.0198	0.0166	0.0139	0.0115	0.0095	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016
4.26	0.0583	0.0506	0.0437	0.0377	0.0324	0.0276	0.0233	0.0196	0.0165	0.0137	0.0114	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016
4.27	0.0579	0.0502	0.0434	0.0374	0.0321	0.0273	0.0231	0.0194	0.0163	0.0136	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015
4.28	0.0575	0.0498	0.0431	0.0371	0.0318	0.0271	0.0229	0.0192	0.0161	0.0134	0.0111	0.0092	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015
4.29	0.0571	0.0495	0.0428	0.0369	0.0316	0.0268	0.0227	0.0191	0.0160	0.0133	0.0110	0.0091	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
4.30	0.0567	0.0491	0.0425	0.0366	0.0313	0.0266	0.0225	0.0189	0.0158	0.0132	0.0109	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
4.31	0.0563	0.0488	0.0421	0.0363	0.0311	0.0264	0.0222	0.0187	0.0156	0.0130	0.0108	0.0088	0.0072	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014
4.32	0.0559	0.0484	0.0418	0.0360	0.0308	0.0261	0.0220	0.0185	0.0155	0.0129	0.0106	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
4.33	0.0556	0.0481	0.0415	0.0357	0.0305	0.0259	0.0218	0.0183	0.0153	0.0127	0.0105	0.0086	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
4.34	0.0552	0.0477	0.0412	0.0354	0.0303	0.0257	0.0216	0.0182	0.0152	0.0126	0.0104	0.0085	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
4.35	0.0548	0.0474	0.0409	0.0351	0.0300	0.0254	0.0214	0.0180	0.0150	0.0125	0.0103	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
4.36	0.0544	0.0470	0.0406	0.0349	0.0298	0.0252	0.0212	0.0178	0.0149	0.0123	0.0102	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
4.37	0.0540	0.0467	0.0403	0.0346	0.0295	0.0250	0.0210	0.0176	0.0147	0.0122	0.0101	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
4.38	0.0537	0.0464	0.0400	0.0343	0.0293	0.0248	0.0208	0.0175	0.0146	0.0121	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013
4.39	0.0533	0.0460	0.0397	0.0341	0.0290	0.0246	0.0207	0.0173	0.0144	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
4.40	0.0529	0.0457	0.0394	0.0338	0.0288	0.0243	0.0205	0.0171	0.0143	0.0118	0.0097	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012
4.41	0.0526	0.0454	0.0391	0.0335	0.0286	0.0241	0.0203	0.0170	0.0141	0.0117	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012
4.42	0.0522	0.0451	0.0388	0.0333	0.0283	0.0239	0.0201	0.0168	0.0140	0.0116	0.0095	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
4.43	0.0518	0.0447	0.0385	0.0330	0.0281	0.0237	0.0199	0.0166	0.0138	0.0114	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012
4.44	0.0515	0.0444	0.0382	0.0327	0.0279	0.0235	0.0197	0.0165	0.0137	0.0113	0.0093	0.0076	0.0061	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
4.45	0.0511	0.0441	0.0379	0.0325	0.0276	0.0233	0.0195	0.0163	0.0135	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011
4.46	0.0508	0.0438	0.0377	0.0322	0.0274	0.0231	0.0193	0.0161	0.0134	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011
4.47	0.0504	0.0435	0.0374	0.0320	0.0272	0.0229	0.0192	0.0160	0.0133	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011
4.48	0.0501	0.0432	0.0371	0.0317	0.0269	0.0227	0.0190	0.0158	0.0131	0.0108	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
4.49	0.0497	0.0429	0.0368	0.0315	0.0267	0.0225	0.0188	0.0157	0.0130	0.0107	0.0088	0.0071	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010
4.50	0.0494	0.0425	0.0365	0.0312	0.0265	0.0223	0.0186	0.0155	0.0129	0.0106	0.0087	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010
4.51	0.0491	0.0422	0.0363	0.0310	0.0263	0.0221	0.0185	0.0154	0.0127	0.0105	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
4.52	0.0487	0.0419	0.0360	0.0307	0.0260	0.0219	0.0183	0.0152	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
4.53	0.0484	0.0416	0.0357	0.0305	0.0258	0.0217	0.0181	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
4.54	0.0481	0.0413	0.0355	0.0303	0.0256	0.0215	0.0180	0.0149	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010
4.55	0.0477	0.0411	0.0352	0.0300	0.0254	0.0213	0.0178	0.0148	0.0122	0.0100	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
4.56	0.0474	0.0408	0.0349	0.0298	0.0252	0.0211	0.0176	0.0146	0.0121	0.0099	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
4.57	0.0471	0.0405	0.0347	0.0295	0.0250	0.0209	0.0175	0.0145	0.0120	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009
4.58	0.0468	0.0402	0.0344	0.0293	0.0248	0.0207	0.0173	0.0144	0.0119	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
4.59	0.0464	0.0399	0.0342	0.0291	0.0246	0.0206	0.0171	0.0142	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
4.60	0.0461	0.0396	0.0339	0.0288	0.0244	0.0204	0.0170	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
4.61	0.0458	0.0393	0.0336	0.0286	0.0241	0.0202	0.0168	0.0139	0.0115	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
4.62	0.0455	0.0390	0.0334	0.0284	0.0239	0.0200	0.0167	0.0138	0.0114	0.0093	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008
4.63	0.0452	0.0388	0.0331	0.0282	0.0237	0.0198	0.0165	0.0137	0.0113	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
4.64	0.0449	0.0385	0.0329	0.0279	0.0235	0.0197	0.0164	0.0135	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
4.65	0.0446	0.0382	0.0327	0.0277	0.0233	0.0195	0.0162	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
4.66	0.0443	0.0379	0.0324	0.0275	0.0232	0.0193	0.0161	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
4.67	0.0440	0.0377	0.0322	0.0273	0.0230	0.0192	0.0159	0.0131	0.0108	0.0088	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008
4.68	0.0437	0.0374	0.0319	0.0271	0.0228	0.0190	0.0158	0.0130	0.0107	0.0087	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
4.69	0.0434	0.0371	0.0317	0.0269	0.0226	0.0188	0.0156	0.0129	0.0106	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
4.70	0.0431	0.0369	0.0315	0.0266	0.0224	0.0186	0.0155	0.0128	0.0105	0.0085	0.0069	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
4.71	0.0428	0.0366	0.0312	0.0264	0.0222	0.0185	0.0153	0.0126	0.0104	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007
4.72	0.0425	0.0364	0.0310	0.0262	0.0220	0.0183	0.0152	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
4.73	0.0422	0.0361	0.0308	0.0260	0.0218	0.0182	0.0150	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
4.74	0.0419	0.0358	0.0305	0.0258	0.0216	0.0180	0.0149	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
4.75	0.0416	0.0356	0.0303	0.0256	0.0215	0.0178	0.0148	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
4.76	0.0413	0.0353	0.0301	0.0254	0.0213	0.0177	0.0146	0.0120	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.77	0.0410	0.0351	0.0298	0.0252	0.0211	0.0175	0.0145	0.0119	0.0097	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006
4.78	0.0408	0.0348	0.0296	0.0250	0.0209	0.0174	0.0144	0.0118	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
4.79	0.0405	0.0346	0.0294	0.0248	0.0207	0.0172	0.0142	0.0117	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
4.80	0.0402	0.0343	0.0292	0.0246	0.0206	0.0171	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.81	0.0399	0.0341	0.0290	0.0244	0.0204	0.0169	0.0140	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.82	0.0397	0.0339	0.0287	0.0242	0.0202	0.0168	0.0138	0.0113	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.83	0.0394	0.0336	0.0285	0.0240	0.0200	0.0166	0.0137	0.0112	0.0092	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
4.84	0.0391	0.0334	0.0283	0.0238	0.0199	0.0165	0.0136	0.0111	0.0091	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
4.85	0.0389	0.0331	0.0281	0.0236	0.0197	0.0163	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.86	0.0386	0.0329	0.0279	0.0235	0.0195	0.0162	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.87	0.0383	0.0327	0.0277	0.0233	0.0194	0.0160	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
4.88	0.0381	0.0324	0.0275	0.0231	0.0192	0.0159	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
4.89	0.0378	0.0322	0.0273	0.0229	0.0191	0.0157	0.0129	0.0106	0.0086	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
4.90	0.0376	0.0320	0.0271	0.0227	0.0189	0.0156	0.0128	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.91	0.0373	0.0318	0.0269	0.0225	0.0187	0.0155	0.0127	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.92	0.0371	0.0315	0.0267	0.0224	0.0186	0.0153	0.0126	0.0103	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.93	0.0368	0.0313	0.0265	0.0222	0.0184	0.0152	0.0125	0.0102	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.94	0.0366	0.0311	0.0263	0.0220	0.0183	0.0151	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.95	0.0363	0.0309	0.0261	0.0218	0.0181	0.0149	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005
4.96	0.0361	0.0306	0.0259	0.0217	0.0180	0.0148	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
4.97	0.0358	0.0304	0.0257	0.0215	0.0178	0.0147	0.0120	0.0098	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
4.98	0.0356	0.0302	0.0255	0.0213	0.0176	0.0145	0.0119	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
4.99	0.0353	0.0300	0.0253	0.0211	0.0175	0.0144	0.0118	0.0096	0.0078	0.0062	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.00	0.0351	0.0298	0.0251	0.0210	0.0174	0.0143	0.0117	0.0095	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0349	0.0296	0.0249	0.0208	0.0172	0.0141	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
5.02	0.0346	0.0294	0.0247	0.0206	0.0171	0.0140	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
5.03	0.0344	0.0291	0.0245	0.0205	0.0169	0.0139	0.0114	0.0092	0.0075	0.0060	0.0047	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
5.04	0.0342	0.0289	0.0244	0.0203	0.0168	0.0138	0.0113	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
5.05	0.0339	0.0287	0.0242	0.0201	0.0166	0.0137	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.06	0.0337	0.0285	0.0240	0.0200	0.0165	0.0135	0.0110	0.0090	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.07	0.0335	0.0283	0.0238	0.0198	0.0163	0.0134	0.0109	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.08	0.0332	0.0281	0.0236	0.0197	0.0162	0.0133	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
5.09	0.0330	0.0279	0.0235	0.0195	0.0161	0.0132	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
5.10	0.0328	0.0277	0.0233	0.0193	0.0159	0.0131	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
5.11	0.0326	0.0275	0.0231	0.0192	0.0158	0.0129	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
5.12	0.0323	0.0273	0.0229	0.0190	0.0157	0.0128	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
5.13	0.0321	0.0271	0.0228	0.0189	0.0155	0.0127	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.14	0.0319	0.0270	0.0226	0.0187	0.0154	0.0126	0.0102	0.0083	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
5.15	0.0317	0.0268	0.0224	0.0186	0.0153	0.0125	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
5.16	0.0315	0.0266	0.0222	0.0184	0.0151	0.0124	0.0101	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
5.17	0.0313	0.0264	0.0221	0.0183	0.0150	0.0123	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.18	0.0311	0.0262	0.0219	0.0181	0.0149	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.19	0.0308	0.0260	0.0217	0.0180	0.0148	0.0120	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.20	0.0306	0.0258	0.0216	0.0178	0.0146	0.0119	0.0097	0.0078	0.0062	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.21	0.0304	0.0256	0.0214	0.0177	0.0145	0.0118	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.22	0.0302	0.0255	0.0213	0.0176	0.0144	0.0117	0.0095	0.0077	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.23	0.0300	0.0253	0.0211	0.0174	0.0143	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.24	0.0298	0.0251	0.0209	0.0173	0.0141	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.25	0.0296	0.0249	0.0208	0.0171	0.0140	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.26	0.0294	0.0247	0.0206	0.0170	0.0139	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.27	0.0292	0.0246	0.0205	0.0169	0.0138	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.28	0.0290	0.0244	0.0203	0.0167	0.0137	0.0111	0.0090	0.0072	0.0058	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.29	0.0288	0.0242	0.0202	0.0166	0.0136	0.0110	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.30	0.0286	0.0240	0.0200	0.0165	0.0134	0.0109	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.31	0.0284	0.0239	0.0199	0.0163	0.0133	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.32	0.0282	0.0237	0.0197	0.0162	0.0132	0.0107	0.0087	0.0069	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.33	0.0281	0.0235	0.0196	0.0161	0.0131	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
5.34	0.0279	0.0234	0.0194	0.0159	0.0130	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
5.35	0.0277	0.0232	0.0193	0.0158	0.0129	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
5.36	0.0275	0.0230	0.0191	0.0157	0.0128	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.37	0.0273	0.0229	0.0190	0.0155	0.0127	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.38	0.0271	0.0227	0.0188	0.0154	0.0126	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.39	0.0269	0.0225	0.0187	0.0153	0.0124	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.40	0.0268	0.0224	0.0185	0.0152	0.0123	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.41	0.0266	0.0222	0.0184	0.0150	0.0122	0.0099	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.42	0.0264	0.0221	0.0183	0.0149	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.43	0.0262	0.0219	0.0181	0.0148	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.44	0.0260	0.0218	0.0180	0.0147	0.0119	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.45	0.0259	0.0216	0.0178	0.0146	0.0118	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.46	0.0257	0.0214	0.0177	0.0144	0.0117	0.0095	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.47	0.0255	0.0213	0.0176	0.0143	0.0116	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.48	0.0254	0.0211	0.0174	0.0142	0.0115	0.0093	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.49	0.0252	0.0210	0.0173	0.0141	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.50	0.0250	0.0208	0.0172	0.0140	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.51	0.0248	0.0207	0.0170	0.0139	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.52	0.0247	0.0205	0.0169	0.0138	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.53	0.0245	0.0204	0.0168	0.0136	0.0110	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.54	0.0243	0.0203	0.0167	0.0135	0.0110	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.55	0.0242	0.0201	0.0165	0.0134	0.0109	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.56	0.0240	0.0200	0.0164	0.0133	0.0108	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.57	0.0239	0.0198	0.0163	0.0132	0.0107	0.0086	0.0068	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.58	0.0237	0.0197	0.0161	0.0131	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.59	0.0235	0.0195	0.0160	0.0130	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.60	0.0234	0.0194	0.0159	0.0129	0.0104	0.0083	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.61	0.0232	0.0193	0.0158	0.0128	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.62	0.0231	0.0191	0.0157	0.0127	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.63	0.0229	0.0190	0.0155	0.0126	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.64	0.0228	0.0188	0.0154	0.0125	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.65	0.0226	0.0187	0.0153	0.0124	0.0100	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.66	0.0224	0.0186	0.0152	0.0123	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.67	0.0223	0.0184	0.0151	0.0122	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.68	0.0221	0.0183	0.0149	0.0121	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.69	0.0220	0.0182	0.0148	0.0120	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.70	0.0218	0.0181	0.0147	0.0119	0.0096	0.0076	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.71	0.0217	0.0179	0.0146	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.72	0.0216	0.0178	0.0145	0.0117	0.0094	0.0075	0.0059	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.73	0.0214	0.0177	0.0144	0.0116	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
5.74	0.0213	0.0175	0.0143	0.0115	0.0092	0.0074	0.0058	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.75	0.0211	0.0174	0.0142	0.0114	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.76	0.0210	0.0173	0.0141	0.0113	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.77	0.0208	0.0172	0.0139	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.78	0.0207	0.0170	0.0138	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.79	0.0206	0.0169	0.0137	0.0110	0.0089	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.80	0.0204	0.0168	0.0136	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.81	0.0203	0.0167	0.0135	0.0109	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.82	0.0201	0.0166	0.0134	0.0108	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.83	0.0200	0.0164	0.0133	0.0107	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.84	0.0199	0.0163	0.0132	0.0106	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.85	0.0197	0.0162	0.0131	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.86	0.0196	0.0161	0.0130	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.87	0.0195	0.0160	0.0129	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.88	0.0193	0.0158	0.0128	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.89	0.0192	0.0157	0.0127	0.0102	0.0081	0.0064	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.90	0.0191	0.0156	0.0126	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.91	0.0189	0.0155	0.0125	0.0100	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.92	0.0188	0.0154	0.0124	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.93	0.0187	0.0153	0.0123	0.0099	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.94	0.0186	0.0152	0.0122	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.95	0.0184	0.0151	0.0121	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.96	0.0183	0.0150	0.0120	0.0096	0.0077	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.97	0.0182	0.0148	0.0119	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.98	0.0181	0.0147	0.0118	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.99	0.0179	0.0146	0.0118	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.00	0.0178	0.0145	0.0117	0.0093	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0177	0.0144	0.0116	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.02	0.0176	0.0143	0.0115	0.0092	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.03	0.0175	0.0142	0.0114	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.04	0.0173	0.0141	0.0113	0.0090	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.05	0.0172	0.0140	0.0112	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.06	0.0171	0.0139	0.0111	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.07	0.0170	0.0138	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.08	0.0169	0.0137	0.0110	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.09	0.0168	0.0136	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.10	0.0167	0.0135	0.0108	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.11	0.0165	0.0134	0.0107	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.12	0.0164	0.0133	0.0106	0.0084	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.13	0.0163	0.0132	0.0105	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.14	0.0162	0.0131	0.0105	0.0083	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.15	0.0161	0.0130	0.0104	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.16	0.0160	0.0129	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.17	0.0159	0.0128	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.18	0.0158	0.0127	0.0101	0.0080	0.0063	0.0050	0.0038	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.19	0.0157	0.0126	0.0101	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.20	0.0156	0.0125	0.0100	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.21	0.0154	0.0124	0.0099	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.22	0.0153	0.0124	0.0098	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.23	0.0152	0.0123	0.0098	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.24	0.0151	0.0122	0.0097	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.25	0.0150	0.0121	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.26	0.0149	0.0120	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.27	0.0148	0.0119	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.28	0.0147	0.0118	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.29	0.0146	0.0117	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.30	0.0145	0.0116	0.0092	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.31	0.0144	0.0116	0.0092	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.32	0.0143	0.0115	0.0091	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.33	0.0142	0.0114	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.34	0.0141	0.0113	0.0090	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.35	0.0140	0.0112	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.36	0.0139	0.0111	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.37	0.0138	0.0111	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.38	0.0137	0.0110	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.39	0.0137	0.0109	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.40	0.0136	0.0108	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.41	0.0135	0.0107	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.42	0.0134	0.0107	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.43	0.0133	0.0106	0.0084	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.44	0.0132	0.0105	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.45	0.0131	0.0104	0.0082	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.46	0.0130	0.0103	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.47	0.0129	0.0103	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.48	0.0128	0.0102	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.49	0.0127	0.0101	0.0080	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.50	0.0127	0.0100	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.51	0.0126	0.0100	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.52	0.0125	0.0099	0.0078	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.53	0.0124	0.0098	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.54	0.0123	0.0097	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.55	0.0122	0.0097	0.0076	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.56	0.0121	0.0096	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.57	0.0121	0.0095	0.0075	0.0059	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.58	0.0120	0.0095	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.59	0.0119	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.60	0.0118	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.61	0.0117	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.62	0.0116	0.0092	0.0072	0.0056	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.63	0.0116	0.0091	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.64	0.0115	0.0091	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.65	0.0114	0.0090	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.66	0.0113	0.0089	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.67	0.0112	0.0089	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.68	0.0112	0.0088	0.0069	0.0054	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.69	0.0111	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.70	0.0110	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.71	0.0109	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.72	0.0109	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0108	0.0085	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0107	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0106	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0106	0.0083	0.0065	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0105	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0104	0.0082	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0103	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0103	0.0080	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0102	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0101	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0100	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0100	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0099	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0098	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0098	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0097	0.0076	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0096	0.0075	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0096	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0095	0.0074	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0094	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0094	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0093	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0092	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0092	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0090	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0090	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0089	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0088	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0088	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0087	0.0068	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0087	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0085	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0085	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0084	0.0065	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0084	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0083	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0082	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0082	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0081	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0081	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0080	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0077	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0076	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0075	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0072	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0069	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0067	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0064	0.0049	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0061	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0047	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0040	0.0030	0.0023	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0034	0.0025	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0030	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0025	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9308	0.9307	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9211	0.9209	0.9207	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9114	0.9112	0.9109	0.9107	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9018	0.9015	0.9012	0.9009	0.9007	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8922	0.8918	0.8915	0.8912	0.8909	0.8907	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8827	0.8822	0.8818	0.8814	0.8811	0.8809	0.8807	0.8805	0.8803	0.8802	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8732	0.8726	0.8722	0.8717	0.8714	0.8711	0.8708	0.8706	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8637	0.8631	0.8626	0.8621	0.8617	0.8613	0.8610	0.8608	0.8606	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8544	0.8537	0.8530	0.8525	0.8520	0.8516	0.8513	0.8510	0.8507	0.8505	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8450	0.8443	0.8436	0.8429	0.8424	0.8419	0.8415	0.8412	0.8409	0.8407	0.8405	0.8403	0.8402	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8358	0.8349	0.8341	0.8334	0.8328	0.8323	0.8318	0.8314	0.8311	0.8308	0.8306	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8266	0.8256	0.8247	0.8239	0.8232	0.8226	0.8221	0.8217	0.8213	0.8210	0.8207	0.8205	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8174	0.8163	0.8154	0.8145	0.8137	0.8130	0.8125	0.8120	0.8115	0.8112	0.8109	0.8106	0.8105	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8083	0.8071	0.8061	0.8051	0.8042	0.8035	0.8028	0.8023	0.8018	0.8014	0.8010	0.8008	0.8006	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7992	0.7980	0.7968	0.7958	0.7948	0.7940	0.7932	0.7926	0.7921	0.7916	0.7912	0.7909	0.7907	0.7905	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7902	0.7889	0.7876	0.7865	0.7854	0.7845	0.7837	0.7830	0.7824	0.7819	0.7815	0.7811	0.7808	0.7806	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7813	0.7798	0.7785	0.7772	0.7761	0.7751	0.7742	0.7734	0.7728	0.7722	0.7717	0.7713	0.7710	0.7707	0.7705	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7724	0.7709	0.7694	0.7680	0.7668	0.7657	0.7648	0.7639	0.7632	0.7625	0.7620	0.7615	0.7612	0.7609	0.7606	0.7604	0.7603	0.7602	0.7601	0.7600
0.25	0.7636	0.7619	0.7604	0.7589	0.7576	0.7564	0.7554	0.7544	0.7536	0.7529	0.7523	0.7518	0.7514	0.7510	0.7507	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7549	0.7531	0.7514	0.7498	0.7484	0.7471	0.7460	0.7450	0.7441	0.7433	0.7427	0.7421	0.7416	0.7412	0.7409	0.7406	0.7404	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7462	0.7443	0.7425	0.7408	0.7393	0.7379	0.7367	0.7356	0.7346	0.7338	0.7331	0.7324	0.7319	0.7314	0.7311	0.7308	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7376	0.7355	0.7336	0.7318	0.7302	0.7287	0.7274	0.7263	0.7252	0.7243	0.7235	0.7228	0.7222	0.7217	0.7213	0.7209	0.7206	0.7204	0.7203	0.7201
0.29	0.7290	0.7268	0.7248	0.7229	0.7212	0.7196	0.7182	0.7169	0.7158	0.7148	0.7139	0.7132	0.7125	0.7119	0.7115	0.7111	0.7108	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7205	0.7182	0.7161	0.7141	0.7122	0.7106	0.7090	0.7077	0.7065	0.7054	0.7044	0.7036	0.7029	0.7022	0.7017	0.7012	0.7009	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7121	0.7096	0.7074	0.7052	0.7033	0.7015	0.6999	0.6985	0.6972	0.6960	0.6950	0.6940	0.6932	0.6925	0.6919	0.6914	0.6910	0.6907	0.6905	0.6903
0.32	0.7037	0.7011	0.6987	0.6965	0.6945	0.6926	0.6909	0.6893	0.6879	0.6867	0.6855	0.6845	0.6837	0.6829	0.6822	0.6817	0.6812	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6954	0.6927	0.6902	0.6878	0.6857	0.6837	0.6819	0.6802	0.6787	0.6774	0.6762	0.6751	0.6741	0.6733	0.6726	0.6719	0.6714	0.6710	0.6707	0.6704
0.34	0.6871	0.6843	0.6817	0.6792	0.6770	0.6749	0.6729	0.6712	0.6696	0.6682	0.6669	0.6657	0.6647	0.6637	0.6629	0.6622	0.6617	0.6612	0.6608	0.6605
0.35	0.6790	0.6760	0.6732	0.6707	0.6683	0.6661	0.6641	0.6622	0.6605	0.6590	0.6576	0.6563	0.6552	0.6542	0.6533	0.6526	0.6519	0.6514	0.6509	0.6506
0.36	0.6708	0.6678	0.6649	0.6622	0.6597	0.6574	0.6553	0.6533	0.6515	0.6499	0.6484	0.6470	0.6458	0.6448	0.6438	0.6430	0.6422	0.6416	0.6411	0.6407
0.37	0.6628	0.6596	0.6566	0.6538	0.6512	0.6487	0.6465	0.6444	0.6426	0.6408	0.6392	0.6378	0.6365	0.6353	0.6343	0.6334	0.6326	0.6319	0.6313	0.6309
0.38	0.6548	0.6515	0.6483	0.6454	0.6427	0.6402	0.6378	0.6356	0.6336	0.6318	0.6301	0.6286	0.6272	0.6259	0.6248	0.6238	0.6229	0.6222	0.6215	0.6210
0.39	0.6469	0.6434	0.6402	0.6371	0.6343	0.6316	0.6292	0.6269	0.6248	0.6229	0.6211	0.6194	0.6179	0.6166	0.6154	0.6143	0.6133	0.6125	0.6118	0.6112
0.40	0.6390	0.6354	0.6320	0.6289	0.6259	0.6232	0.6206	0.6182	0.6160	0.6140	0.6121	0.6103	0.6087	0.6073	0.6060	0.6048	0.6037	0.6028	0.6020	0.6014
0.41	0.6312	0.6275	0.6240	0.6207	0.6177	0.6148	0.6121	0.6096	0.6073	0.6051	0.6031	0.6013	0.5996	0.5980	0.5966	0.5953	0.5942	0.5932	0.5923	0.5916
0.42	0.6235	0.6196	0.6160	0.6126	0.6094	0.6065	0.6037	0.6010	0.5986	0.5963	0.5942	0.5923	0.5905	0.5888	0.5873	0.5860	0.5847	0.5836	0.5827	0.5819
0.43	0.6158	0.6118	0.6081	0.6046	0.6013	0.5982	0.5953	0.5926	0.5900	0.5876	0.5854	0.5834	0.5815	0.5797	0.5781	0.5766	0.5753	0.5741	0.5730	0.5722
0.44	0.6082	0.6041	0.6003	0.5967	0.5932	0.5900	0.5870	0.5842	0.5815	0.5790	0.5767	0.5745	0.5725	0.5707	0.5689	0.5673	0.5659	0.5646	0.5635	0.5625
0.45	0.6007	0.5965	0.5925	0.5888	0.5852	0.5819	0.5788	0.5758	0.5731	0.5705	0.5680	0.5657	0.5636	0.5617	0.5598	0.5581	0.5566	0.5552	0.5539	0.5528
0.46	0.5932	0.5889	0.5848	0.5810	0.5773	0.5739	0.5706	0.5676	0.5647	0.5620	0.5594	0.5570	0.5548	0.5527	0.5508	0.5490	0.5473	0.5458	0.5444	0.5433
0.47	0.5858	0.5814	0.5772	0.5732	0.5695	0.5659	0.5625	0.5594	0.5564	0.5535	0.5509	0.5484	0.5460	0.5438	0.5418	0.5399	0.5381	0.5365	0.5350	0.5337
0.48	0.5785	0.5739	0.5696	0.5655	0.5617	0.5580	0.5545	0.5512	0.5481	0.5452	0.5424	0.5398	0.5373	0.5350	0.5328	0.5308	0.5289	0.5272	0.5256	0.5242
0.49	0.5712	0.5665	0.5621	0.5579	0.5539	0.5502	0.5466	0.5432	0.5399	0.5369	0.5340	0.5313	0.5287	0.5263	0.5240	0.5218	0.5198	0.5179	0.5162	0.5147
0.50	0.5640	0.5592	0.5547	0.5504	0.5463	0.5424	0.5387	0.5352	0.5318	0.5287	0.5257	0.5228	0.5201	0.5176	0.5152	0.5129	0.5107	0.5088	0.5069	0.5053
0.51	0.5569	0.5520	0.5473	0.5429	0.5387	0.5347	0.5309	0.5272	0.5238	0.5205	0.5174	0.5144	0.5116	0.5089	0.5064	0.5040	0.5017	0.4996	0.4977	0.4959
0.52	0.5498	0.5448	0.5401	0.5355	0.5312	0.5271	0.5231	0.5194	0.5158	0.5124	0.5092	0.5061	0.5032	0.5004	0.4977	0.4952	0.4928	0.4906	0.4885	0.4865
0.53	0.5428	0.5377	0.5328	0.5282	0.5238	0.5195	0.5155	0.5116	0.5079	0.5044	0.5011	0.4979	0.4948	0.4919	0.4891	0.4865	0.4840	0.4816	0.4793	0.4773
0.54	0.5359	0.5307	0.5257	0.5209	0.5164	0.5120	0.5079	0.5039	0.5001	0.4965	0.4931	0.4897	0.4866	0.4835	0.4806	0.4778	0.4752	0.4727	0.4703	0.4681
0.55	0.5290	0.5237	0.5186	0.5138	0.5091	0.5047	0.5004	0.4963	0.4924	0.4887	0.4851	0.4817	0.4784	0.4752	0.4722	0.4693	0.4665	0.4638	0.4613	0.4590
0.56	0.5222	0.5168	0.5116	0.5066	0.5019	0.4973	0.4930	0.4888	0.4848	0.4809	0.4772	0.4737	0.4703	0.4670	0.4638	0.4608	0.4579	0.4551	0.4524	0.4499
0.57	0.5155	0.5100	0.5047	0.4996	0.4947	0.4901	0.4856	0.4813	0.4772	0.4732	0.4694	0.4658	0.4622	0.4588	0.4556	0.4524	0.4493	0.4464	0.4436	0.4409
0.58	0.5088	0.5032	0.4978	0.4926	0.4877	0.4829	0.4783	0.4739	0.4697	0.4656	0.4617	0.4579	0.4543	0.4508	0.4473	0.4440	0.4408	0.4377	0.4348	0.4320
0.59	0.5022	0.4965	0.4910	0.4857	0.4807	0.4758	0.4711	0.4666	0.4623	0.4581	0.4541	0.4502	0.4464	0.4428	0.4392	0.4358	0.4324	0.4292	0.4261	0.4231
0.60	0.4957	0.4899	0.4843	0.4789	0.4737	0.4688	0.4640	0.4594	0.4549	0.4506	0.4465	0.4425	0.4386	0.4348	0.4312	0.4276	0.4241	0.4207	0.4174	0.4143
0.61	0.4892	0.4833	0.4776	0.4721	0.4669	0.4618	0.4569	0.4522	0.4477	0.4433	0.4390	0.4349	0.4309	0.4270	0.4232	0.4195	0.4158	0.4123	0.4089	0.4056
0.62	0.4828	0.4768	0.4710	0.4655	0.4601	0.4549	0.4499	0.4451	0.4405	0.4360	0.4316	0.4274	0.4232	0.4192	0.4153	0.4115	0.4077	0.4040	0.4004	0.3969
0.63	0.4765	0.4704	0.4645	0.4588	0.4534	0.4481	0.4430	0.4381	0.4334	0.4287	0.4243	0.4199	0.4157	0.4116	0.4075	0.4035	0.3996	0.3958	0.3921	0.3884
0.64	0.4702	0.4640	0.4581	0.4523	0.4467	0.4414	0.4362	0.4312	0.4263	0.4216	0.4170	0.4126	0.4082	0.4040	0.3998	0.3957	0.3917	0.3877	0.3838	0.3799
0.65	0.4640	0.4577	0.4517	0.4458	0.4402	0.4347	0.4294	0.4243	0.4194	0.4146	0.4099	0.4053	0.4009	0.3965	0.3922	0.3880	0.3838	0.3797	0.3756	0.3716
0.66	0.4579	0.4515	0.4454	0.4394	0.4337	0.4281	0.4228	0.4176	0.4125	0.4076	0.4028	0.3982	0.3936	0.3891	0.3847	0.3803	0.3760	0.3717	0.3675	0.3633
0.67	0.4518	0.4454	0.4391	0.4331	0.4273	0.4216	0.4162	0.4109	0.4057	0.4007	0.3958	0.3911	0.3864	0.3818	0.3772	0.3727	0.3683	0.3639	0.3595	0.3551
0.68	0.4458	0.4393	0.4329	0.4268	0.4209	0.4152	0.4096	0.4043	0.3990	0.3939	0.3889	0.3841	0.3793	0.3745	0.3699	0.3653	0.3607	0.3561	0.3516	0.3470
0.69	0.4399	0.4332	0.4268	0.4206	0.4146	0.4088	0.4032	0.3977	0.3924	0.3872	0.3821	0.3771	0.3722	0.3674	0.3626	0.3579	0.3532	0.3484	0.3437	0.3390
0.70	0.4340	0.4273	0.4208	0.4145	0.4084	0.4025	0.3968	0.3912	0.3858	0.3805	0.3754	0.3703	0.3653	0.3603	0.3554	0.3506	0.3457	0.3409	0.3360	0.3311
0.71	0.4282	0.4214	0.4148	0.4085	0.4023	0.3963	0.3905	0.3849	0.3793	0.3740	0.3687	0.3635	0.3584	0.3534	0.3484	0.3434	0.3384	0.3334	0.3284	0.3233
0.72	0.4224	0.4156	0.4089	0.4025	0.3962	0.3902	0.3843	0.3785	0.3730	0.3675	0.3621	0.3568	0.3516	0.3465	0.3414	0.3363	0.3311	0.3260	0.3208	0.3156
0.73	0.4167	0.4098	0.4031	0.3966	0.3902	0.3841	0.3781	0.3723	0.3666	0.3611	0.3556	0.3503	0.3450	0.3397	0.3345	0.3292	0.3240	0.3187	0.3134	0.3080
0.74	0.4111	0.4041	0.3973	0.3907	0.3843	0.3781	0.3721	0.3662	0.3604	0.3548	0.3492	0.3438	0.3384	0.3330	0.3277	0.3223	0.3170	0.3116	0.3061	0.3006
0.75	0.4056	0.3985	0.3916	0.3849	0.3785	0.3722	0.3661	0.3601	0.3543	0.3485	0.3429	0.3374	0.3319	0.3264	0.3210	0.3155	0.3100	0.3045	0.2989	0.2932
0.76	0.4001	0.3929	0.3860	0.3792	0.3727	0.3663	0.3601	0.3541	0.3482	0.3424	0.3367	0.3310	0.3255	0.3199	0.3144	0.3088	0.3032	0.2975	0.2918	0.2859
0.77	0.3946	0.3874	0.3804	0.3736	0.3670	0.3605	0.3543	0.3482	0.3422	0.3363	0.3305	0.3248	0.3191	0.3135	0.3079	0.3022	0.2965	0.2907	0.2848	0.2788
0.78	0.3892	0.3819	0.3749	0.3680	0.3613	0.3548	0.3485	0.3423	0.3363	0.3303	0.3244	0.3187	0.3129	0.3072	0.3014	0.2957	0.2898	0.2839	0.2779	0.2717
0.79	0.3839	0.3766	0.3694	0.3625	0.3558	0.3492	0.3428	0.3365	0.3304	0.3244	0.3185	0.3126	0.3067	0.3009	0.2951	0.2892	0.2833	0.2773	0.2711	0.2648
0.80	0.3787	0.3712	0.3640	0.3571	0.3503	0.3436	0.3372	0.3308	0.3246	0.3186	0.3125	0.3066	0.3007	0.2948	0.2889	0.2829	0.2768	0.2707	0.2644	0.2580
0.81	0.3735	0.3660	0.3587	0.3517	0.3448	0.3381	0.3316	0.3252	0.3190	0.3128	0.3067	0.3007	0.2947	0.2887	0.2827	0.2766	0.2705	0.2642	0.2578	0.2512
0.82	0.3683	0.3608	0.3535	0.3464	0.3394	0.3327	0.3261	0.3197	0.3133	0.3071	0.3010	0.2949	0.2888	0.2827	0.2766	0.2705	0.2642	0.2579	0.2514	0.2446
0.83	0.3632	0.3557	0.3483	0.3411	0.3341	0.3274	0.3207	0.3142	0.3078	0.3015	0.2953	0.2891	0.2830	0.2769	0.2707	0.2644	0.2581	0.2516	0.2450	0.2381
0.84	0.3582	0.3506	0.3432	0.3359	0.3289	0.3221	0.3154	0.3088	0.3024	0.2960	0.2897	0.2835	0.2773	0.2711	0.2648	0.2585	0.2521	0.2455	0.2388	0.2318
0.85	0.3533	0.3456	0.3381	0.3308	0.3238	0.3168	0.3101	0.3035	0.2970	0.2906	0.2842	0.2779	0.2717	0.2654	0.2591	0.2527	0.2461	0.2395	0.2326	0.2255
0.86	0.3484	0.3406	0.3331	0.3258	0.3187	0.3117	0.3049	0.2982	0.2917	0.2852	0.2788	0.2725	0.2661	0.2598	0.2534	0.2469	0.2403	0.2336	0.2266	0.2194
0.87	0.3435	0.3357	0.3282	0.3208	0.3136	0.3066	0.2998	0.2931	0.2864	0.2799	0.2735	0.2671	0.2607	0.2543	0.2478	0.2413	0.2346	0.2277	0.2207	0.2134
0.88	0.3387	0.3309	0.3233	0.3159	0.3087	0.3016	0.2947	0.2879	0.2813	0.2747	0.2682	0.2618	0.2553	0.2488	0.2423	0.2357	0.2289	0.2220	0.2149	0.2075
0.89	0.3340	0.3261	0.3185	0.3110	0.3038	0.2967	0.2897	0.2829	0.2762	0.2696	0.2630	0.2565	0.2500	0.2435	0.2369	0.2302	0.2234	0.2164	0.2092	0.2017
0.90	0.3293	0.3214	0.3137	0.3062	0.2989	0.2918	0.2848	0.2779	0.2712	0.2645	0.2579	0.2514	0.2448	0.2382	0.2316	0.2248	0.2180	0.2109	0.2036	0.1960
0.91	0.3247	0.3167	0.3090	0.3015	0.2941	0.2870	0.2799	0.2730	0.2663	0.2596	0.2529	0.2463	0.2397	0.2331	0.2264	0.2196	0.2126	0.2055	0.1981	0.1904
0.92	0.3201	0.3121	0.3044	0.2968	0.2894	0.2822	0.2752	0.2682	0.2614	0.2547	0.2480	0.2413	0.2347	0.2280	0.2212	0.2144	0.2074	0.2001	0.1927	0.1849
0.93	0.3156	0.3076	0.2998	0.2922	0.2848	0.2775	0.2704	0.2635	0.2566	0.2498	0.2431	0.2364	0.2297	0.2230	0.2162	0.2093	0.2022	0.1949	0.1874	0.1796
0.94	0.3112	0.3031	0.2953	0.2876	0.2802	0.2729	0.2658	0.2588	0.2519	0.2451	0.2383	0.2316	0.2249	0.2181	0.2113	0.2043	0.1972	0.1898	0.1823	0.1744
0.95	0.3068	0.2987	0.2908	0.2831	0.2757	0.2684	0.2612	0.2542	0.2472	0.2404	0.2336	0.2268	0.2201	0.2133	0.2064	0.1994	0.1922	0.1849	0.1772	0.1693
0.96	0.3024	0.2943	0.2864	0.2787	0.2712	0.2639	0.2567	0.2496	0.2427	0.2358	0.2290	0.2222	0.2154	0.2085	0.2016	0.1946	0.1874	0.1800	0.1723	0.1643
0.97	0.2981	0.2900	0.2821	0.2743	0.2668	0.2594	0.2522	0.2451	0.2382	0.2313	0.2244	0.2176	0.2108	0.2039	0.1969	0.1899	0.1826	0.1752	0.1674	0.1594
0.98	0.2939	0.2857	0.2778	0.2700	0.2625	0.2551	0.2478	0.2407	0.2337	0.2268	0.2199	0.2131	0.2062	0.1993	0.1923	0.1852	0.1780	0.1705	0.1627	0.1546
0.99	0.2897	0.2815	0.2735	0.2658	0.2582	0.2508	0.2435	0.2364	0.2294	0.2224	0.2155	0.2086	0.2017	0.1948	0.1878	0.1807	0.1734	0.1658	0.1581	0.1499
1.00	0.2856	0.2773	0.2693	0.2616	0.2540	0.2465	0.2392	0.2321	0.2250	0.2181	0.2112	0.2043	0.1974	0.1904	0.1834	0.1762	0.1689	0.1613	0.1535	0.1453

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2815	0.2732	0.2652	0.2574	0.2498	0.2423	0.2350	0.2279	0.2208	0.2138	0.2069	0.2000	0.1930	0.1861	0.1790	0.1718	0.1645	0.1569	0.1491	0.1409
1.02	0.2774	0.2692	0.2612	0.2533	0.2457	0.2382	0.2309	0.2237	0.2166	0.2096	0.2027	0.1957	0.1888	0.1818	0.1748	0.1676	0.1602	0.1526	0.1447	0.1365
1.03	0.2735	0.2652	0.2571	0.2493	0.2416	0.2342	0.2268	0.2196	0.2125	0.2055	0.1985	0.1916	0.1847	0.1777	0.1706	0.1634	0.1560	0.1484	0.1405	0.1323
1.04	0.2695	0.2612	0.2532	0.2453	0.2377	0.2302	0.2228	0.2156	0.2085	0.2015	0.1945	0.1875	0.1806	0.1736	0.1665	0.1593	0.1519	0.1442	0.1364	0.1281
1.05	0.2656	0.2573	0.2493	0.2414	0.2337	0.2262	0.2189	0.2116	0.2045	0.1975	0.1905	0.1835	0.1766	0.1696	0.1625	0.1552	0.1478	0.1402	0.1323	0.1241
1.06	0.2618	0.2535	0.2454	0.2375	0.2298	0.2223	0.2150	0.2077	0.2006	0.1936	0.1866	0.1796	0.1726	0.1656	0.1585	0.1513	0.1439	0.1363	0.1284	0.1201
1.07	0.2580	0.2497	0.2416	0.2337	0.2260	0.2185	0.2111	0.2039	0.1968	0.1897	0.1827	0.1758	0.1688	0.1618	0.1547	0.1474	0.1400	0.1324	0.1245	0.1163
1.08	0.2543	0.2460	0.2378	0.2300	0.2223	0.2147	0.2074	0.2001	0.1930	0.1859	0.1789	0.1720	0.1650	0.1580	0.1509	0.1436	0.1362	0.1286	0.1208	0.1126
1.09	0.2506	0.2423	0.2341	0.2262	0.2185	0.2110	0.2036	0.1964	0.1893	0.1822	0.1752	0.1682	0.1613	0.1543	0.1472	0.1399	0.1326	0.1250	0.1171	0.1089
1.10	0.2470	0.2386	0.2305	0.2226	0.2149	0.2074	0.2000	0.1927	0.1856	0.1786	0.1716	0.1646	0.1576	0.1506	0.1435	0.1363	0.1289	0.1214	0.1135	0.1054
1.11	0.2434	0.2350	0.2269	0.2190	0.2113	0.2038	0.1964	0.1891	0.1820	0.1750	0.1680	0.1610	0.1540	0.1470	0.1400	0.1328	0.1254	0.1178	0.1100	0.1019
1.12	0.2398	0.2315	0.2233	0.2154	0.2077	0.2002	0.1928	0.1856	0.1785	0.1714	0.1644	0.1575	0.1505	0.1435	0.1365	0.1293	0.1220	0.1144	0.1066	0.0985
1.13	0.2363	0.2279	0.2198	0.2119	0.2042	0.1967	0.1893	0.1821	0.1750	0.1679	0.1610	0.1540	0.1471	0.1401	0.1331	0.1259	0.1186	0.1111	0.1033	0.0953
1.14	0.2328	0.2245	0.2164	0.2085	0.2008	0.1933	0.1859	0.1787	0.1716	0.1645	0.1576	0.1506	0.1437	0.1367	0.1297	0.1226	0.1153	0.1078	0.1001	0.0921
1.15	0.2294	0.2211	0.2130	0.2051	0.1974	0.1899	0.1825	0.1753	0.1682	0.1612	0.1542	0.1473	0.1404	0.1335	0.1264	0.1193	0.1121	0.1046	0.0970	0.0890
1.16	0.2261	0.2177	0.2096	0.2017	0.1940	0.1865	0.1792	0.1720	0.1649	0.1579	0.1510	0.1441	0.1372	0.1302	0.1233	0.1162	0.1089	0.1015	0.0939	0.0860
1.17	0.2227	0.2144	0.2063	0.1984	0.1907	0.1832	0.1759	0.1687	0.1616	0.1547	0.1477	0.1409	0.1340	0.1271	0.1201	0.1131	0.1059	0.0985	0.0909	0.0831
1.18	0.2195	0.2111	0.2030	0.1952	0.1875	0.1800	0.1727	0.1655	0.1584	0.1515	0.1446	0.1377	0.1309	0.1240	0.1171	0.1100	0.1029	0.0955	0.0880	0.0802
1.19	0.2162	0.2079	0.1998	0.1919	0.1843	0.1768	0.1695	0.1624	0.1553	0.1484	0.1415	0.1346	0.1278	0.1210	0.1141	0.1071	0.0999	0.0927	0.0852	0.0775
1.20	0.2130	0.2047	0.1966	0.1888	0.1811	0.1737	0.1664	0.1592	0.1522	0.1453	0.1384	0.1316	0.1248	0.1180	0.1111	0.1042	0.0971	0.0899	0.0824	0.0748
1.21	0.2099	0.2016	0.1935	0.1857	0.1780	0.1706	0.1633	0.1562	0.1492	0.1423	0.1354	0.1286	0.1219	0.1151	0.1083	0.1013	0.0943	0.0871	0.0798	0.0722
1.22	0.2068	0.1985	0.1904	0.1826	0.1750	0.1676	0.1603	0.1532	0.1462	0.1393	0.1325	0.1257	0.1190	0.1122	0.1054	0.0986	0.0916	0.0845	0.0772	0.0696
1.23	0.2037	0.1954	0.1874	0.1796	0.1720	0.1646	0.1573	0.1502	0.1433	0.1364	0.1296	0.1229	0.1162	0.1095	0.1027	0.0959	0.0889	0.0819	0.0746	0.0672
1.24	0.2007	0.1924	0.1844	0.1766	0.1690	0.1616	0.1544	0.1473	0.1404	0.1336	0.1268	0.1201	0.1134	0.1067	0.1000	0.0932	0.0864	0.0793	0.0722	0.0648
1.25	0.1977	0.1894	0.1814	0.1737	0.1661	0.1587	0.1515	0.1445	0.1376	0.1308	0.1240	0.1174	0.1107	0.1041	0.0974	0.0907	0.0838	0.0769	0.0698	0.0625
1.26	0.1947	0.1865	0.1785	0.1708	0.1632	0.1559	0.1487	0.1417	0.1348	0.1280	0.1213	0.1147	0.1081	0.1015	0.0949	0.0882	0.0814	0.0745	0.0675	0.0603
1.27	0.1918	0.1836	0.1756	0.1679	0.1604	0.1531	0.1459	0.1389	0.1321	0.1253	0.1187	0.1121	0.1055	0.0989	0.0924	0.0857	0.0790	0.0722	0.0652	0.0581
1.28	0.1890	0.1808	0.1728	0.1651	0.1576	0.1503	0.1432	0.1362	0.1294	0.1227	0.1161	0.1095	0.1030	0.0964	0.0899	0.0833	0.0767	0.0699	0.0631	0.0560
1.29	0.1861	0.1780	0.1700	0.1623	0.1549	0.1476	0.1405	0.1336	0.1268	0.1201	0.1135	0.1070	0.1005	0.0940	0.0875	0.0810	0.0744	0.0677	0.0609	0.0540
1.30	0.1833	0.1752	0.1673	0.1596	0.1522	0.1449	0.1379	0.1310	0.1242	0.1175	0.1110	0.1045	0.0981	0.0916	0.0852	0.0787	0.0722	0.0656	0.0589	0.0520
1.31	0.1806	0.1724	0.1646	0.1569	0.1495	0.1423	0.1353	0.1284	0.1217	0.1150	0.1085	0.1021	0.0957	0.0893	0.0829	0.0765	0.0700	0.0635	0.0569	0.0501
1.32	0.1779	0.1698	0.1619	0.1543	0.1469	0.1397	0.1327	0.1259	0.1192	0.1126	0.1061	0.0997	0.0933	0.0870	0.0807	0.0743	0.0679	0.0615	0.0549	0.0483
1.33	0.1752	0.1671	0.1593	0.1517	0.1443	0.1372	0.1302	0.1234	0.1167	0.1102	0.1037	0.0974	0.0911	0.0848	0.0785	0.0722	0.0659	0.0595	0.0530	0.0465
1.34	0.1726	0.1645	0.1567	0.1491	0.1418	0.1347	0.1277	0.1210	0.1143	0.1078	0.1014	0.0951	0.0888	0.0826	0.0764	0.0702	0.0639	0.0576	0.0512	0.0448
1.35	0.1700	0.1619	0.1541	0.1466	0.1393	0.1322	0.1253	0.1186	0.1120	0.1055	0.0992	0.0929	0.0867	0.0805	0.0743	0.0682	0.0620	0.0557	0.0495	0.0431
1.36	0.1674	0.1594	0.1516	0.1441	0.1368	0.1298	0.1229	0.1162	0.1097	0.1032	0.0969	0.0907	0.0845	0.0784	0.0723	0.0662	0.0601	0.0539	0.0477	0.0415
1.37	0.1649	0.1569	0.1491	0.1417	0.1344	0.1274	0.1206	0.1139	0.1074	0.1010	0.0947	0.0886	0.0825	0.0764	0.0703	0.0643	0.0582	0.0522	0.0461	0.0399
1.38	0.1624	0.1544	0.1467	0.1393	0.1321	0.1251	0.1183	0.1116	0.1052	0.0988	0.0926	0.0865	0.0804	0.0744	0.0684	0.0624	0.0565	0.0505	0.0445	0.0384
1.39	0.1599	0.1520	0.1443	0.1369	0.1297	0.1228	0.1160	0.1094	0.1030	0.0967	0.0905	0.0844	0.0784	0.0725	0.0665	0.0606	0.0547	0.0488	0.0429	0.0370
1.40	0.1575	0.1496	0.1419	0.1346	0.1274	0.1205	0.1138	0.1072	0.1008	0.0946	0.0885	0.0824	0.0765	0.0706	0.0647	0.0589	0.0530	0.0472	0.0414	0.0356
1.41	0.1551	0.1472	0.1396	0.1323	0.1252	0.1183	0.1116	0.1051	0.0987	0.0925	0.0864	0.0805	0.0746	0.0687	0.0629	0.0572	0.0514	0.0456	0.0399	0.0342
1.42	0.1527	0.1449	0.1373	0.1300	0.1229	0.1161	0.1094	0.1030	0.0967	0.0905	0.0845	0.0785	0.0727	0.0669	0.0612	0.0555	0.0498	0.0441	0.0385	0.0329
1.43	0.1504	0.1426	0.1350	0.1278	0.1207	0.1139	0.1073	0.1009	0.0946	0.0885	0.0826	0.0767	0.0709	0.0652	0.0595	0.0539	0.0483	0.0427	0.0371	0.0316
1.44	0.1481	0.1403	0.1328	0.1256	0.1186	0.1118	0.1053	0.0989	0.0927	0.0866	0.0807	0.0748	0.0691	0.0634	0.0578	0.0523	0.0467	0.0412	0.0358	0.0304
1.45	0.1458	0.1381	0.1306	0.1234	0.1165	0.1097	0.1032	0.0969	0.0907	0.0847	0.0788	0.0730	0.0674	0.0618	0.0562	0.0507	0.0453	0.0399	0.0345	0.0292
1.46	0.1436	0.1359	0.1284	0.1213	0.1144	0.1077	0.1012	0.0949	0.0888	0.0828	0.0770	0.0713	0.0657	0.0601	0.0547	0.0492	0.0439	0.0385	0.0333	0.0281
1.47	0.1414	0.1337	0.1263	0.1192	0.1123	0.1057	0.0992	0.0930	0.0869	0.0810	0.0752	0.0696	0.0640	0.0585	0.0531	0.0478	0.0425	0.0372	0.0321	0.0270
1.48	0.1392	0.1316	0.1242	0.1171	0.1103	0.1037	0.0973	0.0911	0.0851	0.0792	0.0735	0.0679	0.0624	0.0570	0.0516	0.0463	0.0411	0.0360	0.0309	0.0259
1.49	0.1371	0.1295	0.1222	0.1151	0.1083	0.1018	0.0954	0.0893	0.0833	0.0775	0.0718	0.0662	0.0608	0.0554	0.0502	0.0450	0.0398	0.0347	0.0298	0.0249
1.50	0.1350	0.1274	0.1201	0.1131	0.1064	0.0999	0.0936	0.0874	0.0815	0.0757	0.0701	0.0646	0.0592	0.0540	0.0487	0.0436	0.0386	0.0336	0.0287	0.0239
1.51	0.1329	0.1254	0.1181	0.1112	0.1045	0.0980	0.0917	0.0857	0.0798	0.0741	0.0685	0.0631	0.0577	0.0525	0.0474	0.0423	0.0373	0.0324	0.0276	0.0229
1.52	0.1308	0.1233	0.1162	0.1092	0.1026	0.0961	0.0899	0.0839	0.0781	0.0724	0.0669	0.0615	0.0562	0.0511	0.0460	0.0410	0.0361	0.0313	0.0266	0.0220
1.53	0.1288	0.1214	0.1142	0.1073	0.1007	0.0943	0.0882	0.0822	0.0764	0.0708	0.0653	0.0600	0.0548	0.0497	0.0447	0.0398	0.0350	0.0302	0.0256	0.0211
1.54	0.1268	0.1194	0.1123	0.1055	0.0989	0.0925	0.0864	0.0805	0.0748	0.0692	0.0638	0.0585	0.0534	0.0484	0.0434	0.0386	0.0338	0.0292	0.0247	0.0203
1.55	0.1249	0.1175	0.1104	0.1036	0.0971	0.0908	0.0847	0.0789	0.0732	0.0677	0.0623	0.0571	0.0520	0.0470	0.0422	0.0374	0.0327	0.0282	0.0237	0.0195
1.56	0.1229	0.1156	0.1086	0.1018	0.0953	0.0891	0.0831	0.0772	0.0716	0.0662	0.0609	0.0557	0.0507	0.0458	0.0410	0.0363	0.0317	0.0272	0.0229	0.0187
1.57	0.1210	0.1137	0.1067	0.1000	0.0936	0.0874	0.0814	0.0756	0.0701	0.0647	0.0594	0.0543	0.0494	0.0445	0.0398	0.0352	0.0307	0.0263	0.0220	0.0179
1.58	0.1191	0.1119	0.1050	0.0983	0.0919	0.0857	0.0798	0.0741	0.0686	0.0632	0.0580	0.0530	0.0481	0.0433	0.0386	0.0341	0.0297	0.0253	0.0212	0.0172
1.59	0.1173	0.1101	0.1032	0.0966	0.0902	0.0841	0.0782	0.0726	0.0671	0.0618	0.0567	0.0517	0.0468	0.0421	0.0375	0.0330	0.0287	0.0245	0.0204	0.0165
1.60	0.1155	0.1083	0.1014	0.0949	0.0886	0.0825	0.0767	0.0711	0.0656	0.0604	0.0553	0.0504	0.0456	0.0410	0.0364	0.0320	0.0277	0.0236	0.0196	0.0158
1.61	0.1137	0.1065	0.0997	0.0932	0.0869	0.0809	0.0751	0.0696	0.0642	0.0590	0.0540	0.0491	0.0444	0.0398	0.0354	0.0310	0.0268	0.0228	0.0189	0.0151
1.62	0.1119	0.1048	0.0980	0.0916	0.0853	0.0794	0.0736	0.0681	0.0628	0.0577	0.0527	0.0479	0.0433	0.0387	0.0343	0.0301	0.0259	0.0220	0.0181	0.0145
1.63	0.1101	0.1031	0.0964	0.0900	0.0838	0.0779	0.0722	0.0667	0.0614	0.0564	0.0515	0.0467	0.0421	0.0377	0.0333	0.0291	0.0251	0.0212	0.0174	0.0139
1.64	0.1084	0.1014	0.0948	0.0884	0.0822	0.0764	0.0707	0.0653	0.0601	0.0551	0.0502	0.0455	0.0410	0.0366	0.0324	0.0282	0.0243	0.0204	0.0168	0.0133
1.65	0.1067	0.0998	0.0931	0.0868	0.0807	0.0749	0.0693	0.0640	0.0588	0.0538	0.0490	0.0444	0.0399	0.0356	0.0314	0.0274	0.0234	0.0197	0.0161	0.0128
1.66	0.1051	0.0982	0.0916	0.0853	0.0792	0.0735	0.0679	0.0626	0.0575	0.0526	0.0479	0.0433	0.0389	0.0346	0.0305	0.0265	0.0227	0.0190	0.0155	0.0122
1.67	0.1034	0.0966	0.0900	0.0838	0.0778	0.0721	0.0666	0.0613	0.0563	0.0514	0.0467	0.0422	0.0378	0.0336	0.0296	0.0257	0.0219	0.0183	0.0149	0.0117
1.68	0.1018	0.0950	0.0885	0.0823	0.0763	0.0707	0.0652	0.0600	0.0550	0.0502	0.0456	0.0411	0.0368	0.0327	0.0287	0.0249	0.0212	0.0177	0.0143	0.0112
1.69	0.1002	0.0934	0.0870	0.0808	0.0749	0.0693	0.0639	0.0588	0.0538	0.0491	0.0445	0.0401	0.0359	0.0318	0.0279	0.0241	0.0205	0.0170	0.0138	0.0108
1.70	0.0986	0.0919	0.0855	0.0794	0.0735	0.0680	0.0626	0.0575	0.0526	0.0479	0.0434	0.0391	0.0349	0.0309	0.0270	0.0233	0.0198	0.0164	0.0132	0.0103
1.71	0.0971	0.0904	0.0840	0.0780	0.0722	0.0667	0.0614	0.0563	0.0515	0.0468	0.0424	0.0381	0.0340	0.0300	0.0262	0.0226	0.0191	0.0158	0.0127	0.0099
1.72	0.0955	0.0889	0.0826	0.0766	0.0708	0.0654	0.0601	0.0551	0.0503	0.0457	0.0413	0.0371	0.0331	0.0292	0.0254	0.0219	0.0185	0.0152	0.0122	0.0094
1.73	0.0940	0.0874	0.0812	0.0752	0.0695	0.0641	0.0589	0.0540	0.0492	0.0447	0.0403	0.0362	0.0322	0.0284	0.0247	0.0212	0.0178	0.0147	0.0117	0.0090
1.74	0.0925	0.0860	0.0798	0.0739	0.0682	0.0629	0.0577	0.0528	0.0481	0.0437	0.0394	0.0353	0.0313	0.0275	0.0239	0.0205	0.0172	0.0141	0.0113	0.0086
1.75	0.0911	0.0846	0.0784	0.0725	0.0670	0.0616	0.0566	0.0517	0.0471	0.0426	0.0384	0.0344	0.0305	0.0268	0.0232	0.0198	0.0166	0.0136	0.0108	0.0083
1.76	0.0896	0.0832	0.0771	0.0712	0.0657	0.0604	0.0554	0.0506	0.0460	0.0417	0.0375	0.0335	0.0297	0.0260	0.0225	0.0192	0.0161	0.0131	0.0104	0.0079
1.77	0.0882	0.0818	0.0757	0.0700	0.0645	0.0593	0.0543	0.0495	0.0450	0.0407	0.0366	0.0326	0.0289	0.0253	0.0218	0.0186	0.0155	0.0126	0.0100	0.0076
1.78	0.0868	0.0805	0.0744	0.0687	0.0633	0.0581	0.0532	0.0485	0.0440	0.0397	0.0357	0.0318	0.0281	0.0245	0.0212	0.0180	0.0150	0.0122	0.0096	0.0072
1.79	0.0854	0.0791	0.0732	0.0675	0.0621	0.0570	0.0521	0.0474	0.0430	0.0388	0.0348	0.0310	0.0273	0.0238	0.0205	0.0174	0.0145	0.0117	0.0092	0.0069
1.80	0.0841	0.0778	0.0719	0.0663	0.0609	0.0558	0.0510	0.0464	0.0421	0.0379	0.0339	0.0302	0.0266	0.0232	0.0199	0.0169	0.0140	0.0113	0.0088	0.0066
1.81	0.0827	0.0765	0.0707	0.0651	0.0598	0.0548	0.0500	0.0454	0.0411	0.0370	0.0331	0.0294	0.0259	0.0225	0.0193	0.0163	0.0135	0.0109	0.0085	0.0063
1.82	0.0814	0.0753	0.0694	0.0639	0.0587	0.0537	0.0490	0.0445	0.0402	0.0361	0.0323	0.0286	0.0252	0.0219	0.0187	0.0158	0.0130	0.0105	0.0081	0.0061
1.83	0.0801	0.0740	0.0682	0.0628	0.0576	0.0526	0.0480	0.0435	0.0393	0.0353	0.0315	0.0279	0.0245	0.0212	0.0182	0.0153	0.0126	0.0101	0.0078	0.0058
1.84	0.0788	0.0728	0.0671	0.0616	0.0565	0.0516	0.0470	0.0426	0.0384	0.0345	0.0307	0.0272	0.0238	0.0206	0.0176	0.0148	0.0121	0.0097	0.0075	0.0055
1.85	0.0776	0.0716	0.0659	0.0605	0.0554	0.0506	0.0460	0.0417	0.0376	0.0337	0.0300	0.0265	0.0231	0.0200	0.0171	0.0143	0.0117	0.0093	0.0072	0.0053
1.86	0.0764	0.0704	0.0647	0.0594	0.0544	0.0496	0.0451	0.0408	0.0367	0.0329	0.0292	0.0258	0.0225	0.0194	0.0165	0.0138	0.0113	0.0090	0.0069	0.0051
1.87	0.0751	0.0692	0.0636	0.0583	0.0533	0.0486	0.0441	0.0399	0.0359	0.0321	0.0285	0.0251	0.0219	0.0189	0.0160	0.0134	0.0109	0.0087	0.0066	0.0048
1.88	0.0739	0.0681	0.0625	0.0573	0.0523	0.0476	0.0432	0.0390	0.0351	0.0313	0.0278	0.0244	0.0213	0.0183	0.0155	0.0129	0.0105	0.0083	0.0063	0.0046
1.89	0.0727	0.0669	0.0614	0.0562	0.0513	0.0467	0.0423	0.0382	0.0343	0.0306	0.0271	0.0238	0.0207	0.0178	0.0151	0.0125	0.0102	0.0080	0.0061	0.0044
1.90	0.0716	0.0658	0.0604	0.0552	0.0504	0.0458	0.0414	0.0374	0.0335	0.0299	0.0264	0.0232	0.0201	0.0173	0.0146	0.0121	0.0098	0.0077	0.0058	0.0042
1.91	0.0704	0.0647	0.0593	0.0542	0.0494	0.0449	0.0406	0.0366	0.0327	0.0292	0.0258	0.0226	0.0196	0.0168	0.0141	0.0117	0.0095	0.0074	0.0056	0.0040
1.92	0.0693	0.0636	0.0583	0.0532	0.0485	0.0440	0.0398	0.0358	0.0320	0.0285	0.0251	0.0220	0.0190	0.0163	0.0137	0.0113	0.0091	0.0071	0.0054	0.0038
1.93	0.0682	0.0626	0.0573	0.0523	0.0475	0.0431	0.0389	0.0350	0.0313	0.0278	0.0245	0.0214	0.0185	0.0158	0.0133	0.0109	0.0088	0.0069	0.0051	0.0037
1.94	0.0671	0.0615	0.0562	0.0513	0.0466	0.0422	0.0381	0.0342	0.0306	0.0271	0.0239	0.0208	0.0180	0.0153	0.0129	0.0106	0.0085	0.0066	0.0049	0.0035
1.95	0.0660	0.0605	0.0553	0.0504	0.0457	0.0414	0.0373	0.0335	0.0299	0.0265	0.0233	0.0203	0.0175	0.0149	0.0125	0.0102	0.0082	0.0063	0.0047	0.0033
1.96	0.0649	0.0595	0.0543	0.0494	0.0449	0.0406	0.0365	0.0328	0.0292	0.0258	0.0227	0.0198	0.0170	0.0144	0.0121	0.0099	0.0079	0.0061	0.0045	0.0032
1.97	0.0639	0.0585	0.0533	0.0485	0.0440	0.0398	0.0358	0.0320	0.0285	0.0252	0.0221	0.0192	0.0165	0.0140	0.0117	0.0096	0.0076	0.0059	0.0043	0.0030
1.98	0.0629	0.0575	0.0524	0.0476	0.0432	0.0390	0.0350	0.0313	0.0279	0.0246	0.0216	0.0187	0.0161	0.0136	0.0113	0.0092	0.0073	0.0056	0.0042	0.0029
1.99	0.0619	0.0565	0.0515	0.0468	0.0423	0.0382	0.0343	0.0307	0.0272	0.0240	0.0210	0.0182	0.0156	0.0132	0.0110	0.0089	0.0071	0.0054	0.0040	0.0028
2.00	0.0609	0.0556	0.0506	0.0459	0.0415	0.0374	0.0336	0.0300	0.0266	0.0234	0.0205	0.0177	0.0152	0.0128	0.0106	0.0086	0.0068	0.0052	0.0038	0.0026

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0599	0.0546	0.0497	0.0451	0.0407	0.0367	0.0329	0.0293	0.0260	0.0229	0.0200	0.0173	0.0148	0.0124	0.0103	0.0083	0.0066	0.0050	0.0037	0.0025
2.02	0.0589	0.0537	0.0488	0.0442	0.0400	0.0359	0.0322	0.0287	0.0254	0.0223	0.0195	0.0168	0.0143	0.0121	0.0100	0.0081	0.0063	0.0048	0.0035	0.0024
2.03	0.0579	0.0528	0.0480	0.0434	0.0392	0.0352	0.0315	0.0281	0.0248	0.0218	0.0190	0.0164	0.0139	0.0117	0.0096	0.0078	0.0061	0.0046	0.0034	0.0023
2.04	0.0570	0.0519	0.0471	0.0426	0.0384	0.0345	0.0309	0.0274	0.0242	0.0213	0.0185	0.0159	0.0135	0.0113	0.0093	0.0075	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022
2.05	0.0561	0.0510	0.0463	0.0418	0.0377	0.0338	0.0302	0.0268	0.0237	0.0207	0.0180	0.0155	0.0132	0.0110	0.0090	0.0073	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021
2.06	0.0552	0.0501	0.0455	0.0411	0.0370	0.0331	0.0296	0.0262	0.0231	0.0202	0.0176	0.0151	0.0128	0.0107	0.0088	0.0070	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020
2.07	0.0543	0.0493	0.0447	0.0403	0.0363	0.0325	0.0289	0.0257	0.0226	0.0198	0.0171	0.0147	0.0124	0.0104	0.0085	0.0068	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019
2.08	0.0534	0.0485	0.0439	0.0396	0.0356	0.0318	0.0283	0.0251	0.0221	0.0193	0.0167	0.0143	0.0121	0.0101	0.0082	0.0066	0.0051	0.0038	0.0027	0.0018
2.09	0.0525	0.0476	0.0431	0.0388	0.0349	0.0312	0.0277	0.0245	0.0216	0.0188	0.0163	0.0139	0.0117	0.0097	0.0079	0.0063	0.0049	0.0036	0.0026	0.0017
2.10	0.0517	0.0468	0.0423	0.0381	0.0342	0.0305	0.0272	0.0240	0.0211	0.0184	0.0158	0.0135	0.0114	0.0095	0.0077	0.0061	0.0047	0.0035	0.0025	0.0016
2.11	0.0508	0.0460	0.0416	0.0374	0.0335	0.0299	0.0266	0.0235	0.0206	0.0179	0.0154	0.0132	0.0111	0.0092	0.0074	0.0059	0.0045	0.0034	0.0024	0.0016
2.12	0.0500	0.0452	0.0408	0.0367	0.0329	0.0293	0.0260	0.0229	0.0201	0.0175	0.0150	0.0128	0.0108	0.0089	0.0072	0.0057	0.0044	0.0032	0.0023	0.0015
2.13	0.0492	0.0445	0.0401	0.0360	0.0322	0.0287	0.0255	0.0224	0.0196	0.0170	0.0147	0.0125	0.0105	0.0086	0.0070	0.0055	0.0042	0.0031	0.0022	0.0014
2.14	0.0484	0.0437	0.0394	0.0354	0.0316	0.0281	0.0249	0.0219	0.0192	0.0166	0.0143	0.0121	0.0102	0.0084	0.0068	0.0053	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014
2.15	0.0476	0.0430	0.0387	0.0347	0.0310	0.0276	0.0244	0.0214	0.0187	0.0162	0.0139	0.0118	0.0099	0.0081	0.0065	0.0051	0.0039	0.0029	0.0020	0.0013
2.16	0.0468	0.0422	0.0380	0.0341	0.0304	0.0270	0.0239	0.0210	0.0183	0.0158	0.0136	0.0115	0.0096	0.0079	0.0063	0.0050	0.0038	0.0027	0.0019	0.0012
2.17	0.0460	0.0415	0.0373	0.0334	0.0298	0.0265	0.0234	0.0205	0.0179	0.0154	0.0132	0.0112	0.0093	0.0076	0.0061	0.0048	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012
2.18	0.0453	0.0408	0.0367	0.0328	0.0292	0.0259	0.0229	0.0200	0.0174	0.0151	0.0129	0.0109	0.0090	0.0074	0.0059	0.0046	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011
2.19	0.0445	0.0401	0.0360	0.0322	0.0287	0.0254	0.0224	0.0196	0.0170	0.0147	0.0125	0.0106	0.0088	0.0072	0.0057	0.0045	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011
2.20	0.0438	0.0394	0.0354	0.0316	0.0281	0.0249	0.0219	0.0192	0.0166	0.0143	0.0122	0.0103	0.0085	0.0069	0.0055	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.21	0.0431	0.0387	0.0347	0.0310	0.0275	0.0244	0.0214	0.0187	0.0162	0.0140	0.0119	0.0100	0.0083	0.0067	0.0054	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010
2.22	0.0424	0.0381	0.0341	0.0304	0.0270	0.0239	0.0210	0.0183	0.0159	0.0136	0.0116	0.0097	0.0080	0.0065	0.0052	0.0040	0.0030	0.0021	0.0015	0.0009
2.23	0.0417	0.0374	0.0335	0.0298	0.0265	0.0234	0.0205	0.0179	0.0155	0.0133	0.0113	0.0095	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.24	0.0410	0.0368	0.0329	0.0293	0.0260	0.0229	0.0201	0.0175	0.0151	0.0130	0.0110	0.0092	0.0076	0.0061	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008
2.25	0.0403	0.0361	0.0323	0.0287	0.0255	0.0224	0.0197	0.0171	0.0148	0.0126	0.0107	0.0089	0.0074	0.0059	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.26	0.0397	0.0355	0.0317	0.0282	0.0250	0.0220	0.0192	0.0167	0.0144	0.0123	0.0104	0.0087	0.0071	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008
2.27	0.0390	0.0349	0.0311	0.0277	0.0245	0.0215	0.0188	0.0163	0.0141	0.0120	0.0101	0.0085	0.0069	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0017	0.0012	0.0007
2.28	0.0384	0.0343	0.0306	0.0271	0.0240	0.0211	0.0184	0.0160	0.0137	0.0117	0.0099	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.29	0.0377	0.0337	0.0300	0.0266	0.0235	0.0206	0.0180	0.0156	0.0134	0.0114	0.0096	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0006
2.30	0.0371	0.0331	0.0295	0.0261	0.0230	0.0202	0.0176	0.0153	0.0131	0.0111	0.0094	0.0078	0.0063	0.0051	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0365	0.0326	0.0290	0.0256	0.0226	0.0198	0.0172	0.0149	0.0128	0.0109	0.0091	0.0076	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.32	0.0359	0.0320	0.0284	0.0252	0.0221	0.0194	0.0169	0.0146	0.0125	0.0106	0.0089	0.0074	0.0060	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.33	0.0353	0.0314	0.0279	0.0247	0.0217	0.0190	0.0165	0.0142	0.0122	0.0103	0.0087	0.0071	0.0058	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.34	0.0347	0.0309	0.0274	0.0242	0.0213	0.0186	0.0162	0.0139	0.0119	0.0101	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.35	0.0341	0.0304	0.0269	0.0238	0.0209	0.0182	0.0158	0.0136	0.0116	0.0098	0.0082	0.0068	0.0055	0.0043	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.36	0.0336	0.0298	0.0264	0.0233	0.0204	0.0178	0.0155	0.0133	0.0113	0.0096	0.0080	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.37	0.0330	0.0293	0.0260	0.0229	0.0200	0.0175	0.0151	0.0130	0.0111	0.0093	0.0078	0.0064	0.0052	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0007	0.0004
2.38	0.0325	0.0288	0.0255	0.0224	0.0196	0.0171	0.0148	0.0127	0.0108	0.0091	0.0076	0.0062	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0319	0.0283	0.0250	0.0220	0.0193	0.0168	0.0145	0.0124	0.0105	0.0089	0.0074	0.0060	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.40	0.0314	0.0278	0.0246	0.0216	0.0189	0.0164	0.0142	0.0121	0.0103	0.0086	0.0072	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0309	0.0273	0.0241	0.0212	0.0185	0.0161	0.0139	0.0119	0.0100	0.0084	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.42	0.0303	0.0269	0.0237	0.0208	0.0181	0.0157	0.0135	0.0116	0.0098	0.0082	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0298	0.0264	0.0232	0.0204	0.0178	0.0154	0.0133	0.0113	0.0096	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.44	0.0293	0.0259	0.0228	0.0200	0.0174	0.0151	0.0130	0.0111	0.0093	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.45	0.0289	0.0255	0.0224	0.0196	0.0171	0.0148	0.0127	0.0108	0.0091	0.0076	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0284	0.0250	0.0220	0.0192	0.0167	0.0145	0.0124	0.0106	0.0089	0.0074	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0279	0.0246	0.0216	0.0189	0.0164	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.48	0.0274	0.0242	0.0212	0.0185	0.0161	0.0139	0.0119	0.0101	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0270	0.0237	0.0208	0.0182	0.0157	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0265	0.0233	0.0204	0.0178	0.0154	0.0133	0.0114	0.0096	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.51	0.0261	0.0229	0.0201	0.0175	0.0151	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0256	0.0225	0.0197	0.0171	0.0148	0.0127	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0252	0.0221	0.0193	0.0168	0.0145	0.0125	0.0106	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0040	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.54	0.0248	0.0217	0.0190	0.0165	0.0142	0.0122	0.0104	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.55	0.0244	0.0214	0.0186	0.0162	0.0139	0.0119	0.0102	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0240	0.0210	0.0183	0.0159	0.0137	0.0117	0.0099	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0236	0.0206	0.0180	0.0156	0.0134	0.0115	0.0097	0.0082	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0232	0.0203	0.0176	0.0153	0.0131	0.0112	0.0095	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0228	0.0199	0.0173	0.0150	0.0129	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.60	0.0224	0.0195	0.0170	0.0147	0.0126	0.0107	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.61	0.0220	0.0192	0.0167	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0074	0.0062	0.0050	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0216	0.0189	0.0164	0.0141	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0213	0.0185	0.0161	0.0138	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0209	0.0182	0.0158	0.0136	0.0116	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0206	0.0179	0.0155	0.0133	0.0114	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0202	0.0176	0.0152	0.0131	0.0111	0.0095	0.0079	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.67	0.0199	0.0173	0.0149	0.0128	0.0109	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0195	0.0170	0.0146	0.0126	0.0107	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0192	0.0167	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0189	0.0164	0.0141	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0186	0.0161	0.0138	0.0118	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0182	0.0158	0.0136	0.0116	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0179	0.0155	0.0133	0.0114	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.74	0.0176	0.0152	0.0131	0.0112	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.75	0.0173	0.0150	0.0128	0.0109	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0170	0.0147	0.0126	0.0107	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0168	0.0144	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0165	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0162	0.0139	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.80	0.0159	0.0137	0.0117	0.0099	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0156	0.0134	0.0115	0.0097	0.0082	0.0068	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0154	0.0132	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0151	0.0130	0.0110	0.0094	0.0079	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0149	0.0127	0.0108	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0146	0.0125	0.0106	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.86	0.0143	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0061	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0141	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0139	0.0118	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0136	0.0116	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0134	0.0114	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0129	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0125	0.0106	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0061	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0117	0.0099	0.0083	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0115	0.0097	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0111	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0107	0.0090	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0105	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0103	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0098	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0096	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0088	0.0074	0.0061	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0074	0.0061	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0073	0.0060	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0063	0.0052	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0052	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9959	0.9956	0.9953	0.9950	0.9947	0.9945	0.9942	0.9940	0.9937	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9958	0.9952	0.9946	0.9939	0.9933	0.9926	0.9920	0.9914	0.9908	0.9903	0.9897	0.9892	0.9887	0.9883	0.9878	0.9874
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9929	0.9919	0.9910	0.9901	0.9892	0.9883	0.9874	0.9866	0.9858	0.9850	0.9843	0.9836	0.9829	0.9823	0.9816
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9930	0.9918	0.9906	0.9894	0.9882	0.9870	0.9858	0.9847	0.9836	0.9825	0.9815	0.9805	0.9796	0.9787	0.9778	0.9770	0.9762
0.05	0.9952	0.9940	0.9927	0.9913	0.9899	0.9884	0.9869	0.9854	0.9840	0.9826	0.9812	0.9799	0.9786	0.9774	0.9762	0.9751	0.9740	0.9730	0.9720	0.9710
0.06	0.9943	0.9928	0.9913	0.9896	0.9879	0.9862	0.9845	0.9828	0.9811	0.9795	0.9779	0.9764	0.9749	0.9735	0.9721	0.9708	0.9695	0.9683	0.9672	0.9660
0.07	0.9934	0.9917	0.9899	0.9880	0.9861	0.9841	0.9822	0.9802	0.9783	0.9765	0.9747	0.9730	0.9713	0.9697	0.9682	0.9667	0.9653	0.9639	0.9626	0.9613
0.08	0.9924	0.9906	0.9885	0.9864	0.9843	0.9821	0.9799	0.9777	0.9756	0.9736	0.9716	0.9697	0.9679	0.9661	0.9644	0.9627	0.9611	0.9596	0.9581	0.9567
0.09	0.9915	0.9894	0.9872	0.9849	0.9825	0.9801	0.9777	0.9753	0.9730	0.9708	0.9686	0.9665	0.9645	0.9626	0.9607	0.9589	0.9571	0.9554	0.9538	0.9522
0.10	0.9906	0.9883	0.9859	0.9833	0.9807	0.9781	0.9755	0.9730	0.9705	0.9681	0.9657	0.9635	0.9613	0.9592	0.9571	0.9552	0.9533	0.9514	0.9496	0.9479
0.11	0.9897	0.9872	0.9846	0.9818	0.9790	0.9762	0.9734	0.9707	0.9680	0.9655	0.9629	0.9605	0.9582	0.9559	0.9537	0.9516	0.9496	0.9476	0.9456	0.9437
0.12	0.9888	0.9861	0.9833	0.9803	0.9774	0.9744	0.9714	0.9685	0.9656	0.9629	0.9602	0.9576	0.9551	0.9527	0.9504	0.9481	0.9459	0.9438	0.9417	0.9397
0.13	0.9880	0.9851	0.9820	0.9789	0.9757	0.9725	0.9694	0.9663	0.9633	0.9604	0.9576	0.9548	0.9522	0.9496	0.9471	0.9447	0.9424	0.9401	0.9379	0.9357
0.14	0.9871	0.9840	0.9808	0.9775	0.9741	0.9707	0.9674	0.9642	0.9610	0.9579	0.9550	0.9521	0.9493	0.9466	0.9439	0.9414	0.9389	0.9365	0.9341	0.9318
0.15	0.9862	0.9830	0.9796	0.9761	0.9725	0.9690	0.9655	0.9621	0.9588	0.9555	0.9524	0.9494	0.9464	0.9436	0.9408	0.9381	0.9355	0.9330	0.9305	0.9280
0.16	0.9854	0.9820	0.9784	0.9747	0.9710	0.9673	0.9636	0.9601	0.9566	0.9532	0.9499	0.9468	0.9437	0.9407	0.9378	0.9350	0.9322	0.9295	0.9269	0.9243
0.17	0.9846	0.9810	0.9772	0.9733	0.9695	0.9656	0.9618	0.9581	0.9545	0.9509	0.9475	0.9442	0.9410	0.9379	0.9348	0.9319	0.9290	0.9262	0.9234	0.9207
0.18	0.9837	0.9800	0.9760	0.9720	0.9680	0.9640	0.9600	0.9561	0.9524	0.9487	0.9452	0.9417	0.9384	0.9351	0.9319	0.9289	0.9258	0.9229	0.9200	0.9172
0.19	0.9829	0.9790	0.9749	0.9707	0.9665	0.9623	0.9582	0.9542	0.9503	0.9465	0.9429	0.9393	0.9358	0.9324	0.9291	0.9259	0.9228	0.9197	0.9167	0.9137
0.20	0.9821	0.9780	0.9738	0.9694	0.9651	0.9608	0.9565	0.9524	0.9483	0.9444	0.9406	0.9369	0.9333	0.9298	0.9264	0.9230	0.9198	0.9166	0.9134	0.9103
0.21	0.9813	0.9770	0.9726	0.9682	0.9637	0.9592	0.9548	0.9506	0.9464	0.9423	0.9384	0.9346	0.9308	0.9272	0.9237	0.9202	0.9168	0.9135	0.9102	0.9070
0.22	0.9805	0.9761	0.9715	0.9669	0.9623	0.9577	0.9532	0.9488	0.9445	0.9403	0.9362	0.9323	0.9284	0.9247	0.9210	0.9174	0.9139	0.9104	0.9070	0.9037
0.23	0.9797	0.9752	0.9704	0.9657	0.9609	0.9562	0.9515	0.9470	0.9426	0.9383	0.9341	0.9300	0.9260	0.9222	0.9184	0.9147	0.9110	0.9074	0.9039	0.9004
0.24	0.9789	0.9742	0.9694	0.9645	0.9596	0.9547	0.9499	0.9453	0.9407	0.9363	0.9320	0.9278	0.9237	0.9197	0.9158	0.9120	0.9082	0.9045	0.9008	0.8972
0.25	0.9782	0.9733	0.9683	0.9633	0.9582	0.9532	0.9483	0.9436	0.9389	0.9343	0.9299	0.9256	0.9214	0.9173	0.9132	0.9093	0.9054	0.9016	0.8978	0.8941
0.26	0.9774	0.9724	0.9673	0.9621	0.9569	0.9518	0.9468	0.9419	0.9371	0.9324	0.9279	0.9235	0.9191	0.9149	0.9107	0.9067	0.9027	0.8987	0.8948	0.8910
0.27	0.9766	0.9715	0.9662	0.9609	0.9556	0.9504	0.9452	0.9402	0.9353	0.9305	0.9259	0.9213	0.9169	0.9126	0.9083	0.9041	0.9000	0.8959	0.8919	0.8879
0.28	0.9759	0.9706	0.9652	0.9598	0.9544	0.9490	0.9437	0.9386	0.9336	0.9287	0.9239	0.9193	0.9147	0.9102	0.9059	0.9016	0.8973	0.8931	0.8890	0.8849
0.29	0.9751	0.9697	0.9642	0.9586	0.9531	0.9476	0.9422	0.9370	0.9319	0.9269	0.9220	0.9172	0.9126	0.9080	0.9035	0.8991	0.8947	0.8904	0.8861	0.8819
0.30	0.9744	0.9689	0.9632	0.9575	0.9519	0.9463	0.9408	0.9354	0.9302	0.9251	0.9201	0.9152	0.9104	0.9057	0.9011	0.8966	0.8921	0.8877	0.8833	0.8790
0.31	0.9737	0.9680	0.9622	0.9564	0.9507	0.9449	0.9393	0.9339	0.9285	0.9233	0.9182	0.9132	0.9083	0.9035	0.8988	0.8942	0.8896	0.8851	0.8806	0.8761
0.32	0.9729	0.9672	0.9613	0.9553	0.9494	0.9436	0.9379	0.9323	0.9269	0.9216	0.9164	0.9113	0.9063	0.9014	0.8965	0.8918	0.8871	0.8824	0.8778	0.8732
0.33	0.9722	0.9663	0.9603	0.9543	0.9483	0.9423	0.9365	0.9308	0.9253	0.9198	0.9145	0.9093	0.9042	0.8992	0.8943	0.8894	0.8846	0.8798	0.8751	0.8704
0.34	0.9715	0.9655	0.9594	0.9532	0.9471	0.9410	0.9351	0.9293	0.9237	0.9181	0.9127	0.9074	0.9022	0.8971	0.8920	0.8871	0.8821	0.8773	0.8724	0.8676
0.35	0.9708	0.9647	0.9584	0.9522	0.9459	0.9398	0.9338	0.9279	0.9221	0.9164	0.9109	0.9055	0.9002	0.8950	0.8898	0.8847	0.8797	0.8747	0.8698	0.8648
0.36	0.9701	0.9639	0.9575	0.9511	0.9448	0.9385	0.9324	0.9264	0.9205	0.9148	0.9092	0.9037	0.8982	0.8929	0.8877	0.8825	0.8773	0.8722	0.8671	0.8621
0.37	0.9694	0.9631	0.9566	0.9501	0.9437	0.9373	0.9311	0.9250	0.9190	0.9132	0.9074	0.9018	0.8963	0.8909	0.8855	0.8802	0.8749	0.8697	0.8645	0.8594
0.38	0.9687	0.9623	0.9557	0.9491	0.9425	0.9361	0.9297	0.9235	0.9175	0.9115	0.9057	0.9000	0.8944	0.8888	0.8834	0.8780	0.8726	0.8673	0.8620	0.8567
0.39	0.9681	0.9615	0.9548	0.9481	0.9414	0.9349	0.9284	0.9221	0.9160	0.9099	0.9040	0.8982	0.8925	0.8868	0.8813	0.8757	0.8703	0.8648	0.8594	0.8540
0.40	0.9674	0.9607	0.9539	0.9471	0.9403	0.9337	0.9272	0.9208	0.9145	0.9084	0.9023	0.8964	0.8906	0.8849	0.8792	0.8736	0.8680	0.8624	0.8569	0.8514
0.41	0.9667	0.9599	0.9530	0.9461	0.9393	0.9325	0.9259	0.9194	0.9130	0.9068	0.9007	0.8947	0.8887	0.8829	0.8771	0.8714	0.8657	0.8601	0.8544	0.8488
0.42	0.9661	0.9591	0.9521	0.9451	0.9382	0.9313	0.9246	0.9180	0.9116	0.9053	0.8990	0.8929	0.8869	0.8810	0.8751	0.8692	0.8635	0.8577	0.8520	0.8462
0.43	0.9654	0.9584	0.9513	0.9442	0.9371	0.9302	0.9234	0.9167	0.9101	0.9037	0.8974	0.8912	0.8851	0.8790	0.8731	0.8671	0.8612	0.8554	0.8495	0.8437
0.44	0.9648	0.9576	0.9504	0.9432	0.9361	0.9291	0.9221	0.9154	0.9087	0.9022	0.8958	0.8895	0.8833	0.8771	0.8710	0.8650	0.8590	0.8530	0.8471	0.8411
0.45	0.9641	0.9569	0.9496	0.9423	0.9351	0.9279	0.9209	0.9141	0.9073	0.9007	0.8942	0.8878	0.8815	0.8752	0.8691	0.8629	0.8568	0.8507	0.8447	0.8386
0.46	0.9635	0.9561	0.9487	0.9413	0.9340	0.9268	0.9197	0.9128	0.9059	0.8992	0.8926	0.8861	0.8797	0.8734	0.8671	0.8609	0.8546	0.8485	0.8423	0.8361
0.47	0.9628	0.9554	0.9479	0.9404	0.9330	0.9257	0.9185	0.9115	0.9046	0.8978	0.8911	0.8845	0.8780	0.8715	0.8651	0.8588	0.8525	0.8462	0.8399	0.8337
0.48	0.9622	0.9547	0.9471	0.9395	0.9320	0.9246	0.9173	0.9102	0.9032	0.8963	0.8895	0.8828	0.8762	0.8697	0.8632	0.8568	0.8504	0.8440	0.8376	0.8312
0.49	0.9616	0.9540	0.9463	0.9386	0.9310	0.9235	0.9162	0.9089	0.9018	0.8949	0.8880	0.8812	0.8745	0.8679	0.8613	0.8548	0.8482	0.8418	0.8353	0.8288
0.50	0.9610	0.9532	0.9455	0.9377	0.9300	0.9225	0.9150	0.9077	0.9005	0.8934	0.8865	0.8796	0.8728	0.8661	0.8594	0.8528	0.8461	0.8396	0.8330	0.8264
0.51	0.9603	0.9525	0.9447	0.9368	0.9290	0.9214	0.9139	0.9065	0.8992	0.8920	0.8850	0.8780	0.8711	0.8643	0.8575	0.8508	0.8441	0.8374	0.8307	0.8240
0.52	0.9597	0.9518	0.9439	0.9359	0.9281	0.9203	0.9127	0.9052	0.8979	0.8906	0.8835	0.8764	0.8694	0.8625	0.8557	0.8488	0.8420	0.8352	0.8284	0.8216
0.53	0.9591	0.9511	0.9431	0.9351	0.9271	0.9193	0.9116	0.9040	0.8966	0.8892	0.8820	0.8749	0.8678	0.8608	0.8538	0.8469	0.8400	0.8331	0.8262	0.8193
0.54	0.9585	0.9504	0.9423	0.9342	0.9262	0.9183	0.9105	0.9028	0.8953	0.8879	0.8805	0.8733	0.8661	0.8590	0.8520	0.8449	0.8379	0.8309	0.8239	0.8169
0.55	0.9579	0.9497	0.9415	0.9333	0.9252	0.9172	0.9094	0.9016	0.8940	0.8865	0.8791	0.8718	0.8645	0.8573	0.8501	0.8430	0.8359	0.8288	0.8217	0.8146
0.56	0.9573	0.9491	0.9408	0.9325	0.9243	0.9162	0.9083	0.9004	0.8927	0.8851	0.8776	0.8702	0.8629	0.8556	0.8483	0.8411	0.8339	0.8267	0.8195	0.8123
0.57	0.9567	0.9484	0.9400	0.9316	0.9234	0.9152	0.9072	0.8993	0.8915	0.8838	0.8762	0.8687	0.8613	0.8539	0.8465	0.8392	0.8319	0.8246	0.8173	0.8100
0.58	0.9561	0.9477	0.9392	0.9308	0.9225	0.9142	0.9061	0.8981	0.8902	0.8825	0.8748	0.8672	0.8597	0.8522	0.8447	0.8373	0.8299	0.8225	0.8151	0.8077
0.59	0.9556	0.9470	0.9385	0.9300	0.9215	0.9132	0.9050	0.8969	0.8890	0.8811	0.8734	0.8657	0.8581	0.8505	0.8430	0.8355	0.8280	0.8205	0.8130	0.8055
0.60	0.9550	0.9464	0.9377	0.9291	0.9206	0.9122	0.9040	0.8958	0.8878	0.8798	0.8720	0.8642	0.8565	0.8488	0.8412	0.8336	0.8260	0.8184	0.8108	0.8032
0.61	0.9544	0.9457	0.9370	0.9283	0.9197	0.9113	0.9029	0.8947	0.8865	0.8785	0.8706	0.8627	0.8549	0.8472	0.8395	0.8318	0.8241	0.8164	0.8087	0.8010
0.62	0.9538	0.9451	0.9363	0.9275	0.9189	0.9103	0.9019	0.8935	0.8853	0.8772	0.8692	0.8613	0.8534	0.8455	0.8377	0.8299	0.8222	0.8144	0.8066	0.7988
0.63	0.9533	0.9444	0.9355	0.9267	0.9180	0.9093	0.9008	0.8924	0.8841	0.8759	0.8678	0.8598	0.8518	0.8439	0.8360	0.8281	0.8203	0.8124	0.8045	0.7966
0.64	0.9527	0.9438	0.9348	0.9259	0.9171	0.9084	0.8998	0.8913	0.8829	0.8747	0.8665	0.8584	0.8503	0.8423	0.8343	0.8263	0.8184	0.8104	0.8024	0.7944
0.65	0.9522	0.9431	0.9341	0.9251	0.9162	0.9074	0.8988	0.8902	0.8818	0.8734	0.8651	0.8569	0.8488	0.8407	0.8326	0.8245	0.8165	0.8084	0.8003	0.7923
0.66	0.9516	0.9425	0.9334	0.9243	0.9154	0.9065	0.8977	0.8891	0.8806	0.8721	0.8638	0.8555	0.8473	0.8391	0.8309	0.8228	0.8146	0.8064	0.7983	0.7901
0.67	0.9510	0.9419	0.9327	0.9236	0.9145	0.9056	0.8967	0.8880	0.8794	0.8709	0.8625	0.8541	0.8458	0.8375	0.8292	0.8210	0.8127	0.8045	0.7962	0.7880
0.68	0.9505	0.9413	0.9320	0.9228	0.9137	0.9046	0.8957	0.8869	0.8783	0.8697	0.8611	0.8527	0.8443	0.8359	0.8276	0.8192	0.8109	0.8026	0.7942	0.7858
0.69	0.9500	0.9406	0.9313	0.9220	0.9128	0.9037	0.8947	0.8859	0.8771	0.8684	0.8598	0.8513	0.8428	0.8343	0.8259	0.8175	0.8091	0.8006	0.7922	0.7837
0.70	0.9494	0.9400	0.9306	0.9212	0.9120	0.9028	0.8938	0.8848	0.8760	0.8672	0.8585	0.8499	0.8413	0.8328	0.8243	0.8157	0.8072	0.7987	0.7902	0.7816
0.71	0.9489	0.9394	0.9299	0.9205	0.9111	0.9019	0.8928	0.8838	0.8748	0.8660	0.8572	0.8485	0.8399	0.8312	0.8226	0.8140	0.8054	0.7968	0.7882	0.7795
0.72	0.9483	0.9388	0.9292	0.9197	0.9103	0.9010	0.8918	0.8827	0.8737	0.8648	0.8559	0.8472	0.8384	0.8297	0.8210	0.8123	0.8036	0.7949	0.7862	0.7774
0.73	0.9478	0.9382	0.9286	0.9190	0.9095	0.9001	0.8908	0.8817	0.8726	0.8636	0.8547	0.8458	0.8370	0.8282	0.8194	0.8106	0.8018	0.7930	0.7842	0.7754
0.74	0.9473	0.9376	0.9279	0.9182	0.9087	0.8992	0.8899	0.8806	0.8715	0.8624	0.8534	0.8444	0.8355	0.8266	0.8178	0.8089	0.8000	0.7911	0.7823	0.7733
0.75	0.9468	0.9370	0.9272	0.9175	0.9079	0.8983	0.8889	0.8796	0.8704	0.8612	0.8521	0.8431	0.8341	0.8251	0.8162	0.8072	0.7983	0.7893	0.7803	0.7713
0.76	0.9462	0.9364	0.9266	0.9168	0.9071	0.8975	0.8880	0.8786	0.8693	0.8600	0.8509	0.8417	0.8327	0.8236	0.8146	0.8055	0.7965	0.7874	0.7784	0.7693
0.77	0.9457	0.9358	0.9259	0.9160	0.9063	0.8966	0.8870	0.8775	0.8682	0.8589	0.8496	0.8404	0.8312	0.8221	0.8130	0.8039	0.7947	0.7856	0.7764	0.7672
0.78	0.9452	0.9352	0.9252	0.9153	0.9055	0.8957	0.8861	0.8765	0.8671	0.8577	0.8484	0.8391	0.8298	0.8206	0.8114	0.8022	0.7930	0.7838	0.7745	0.7652
0.79	0.9447	0.9346	0.9246	0.9146	0.9047	0.8949	0.8852	0.8755	0.8660	0.8565	0.8471	0.8378	0.8284	0.8191	0.8098	0.8006	0.7913	0.7819	0.7726	0.7632
0.80	0.9442	0.9341	0.9239	0.9139	0.9039	0.8940	0.8842	0.8745	0.8649	0.8554	0.8459	0.8365	0.8271	0.8177	0.8083	0.7989	0.7895	0.7801	0.7707	0.7613
0.81	0.9437	0.9335	0.9233	0.9132	0.9031	0.8932	0.8833	0.8735	0.8638	0.8542	0.8447	0.8352	0.8257	0.8162	0.8067	0.7973	0.7878	0.7783	0.7688	0.7593
0.82	0.9432	0.9329	0.9227	0.9125	0.9023	0.8923	0.8824	0.8725	0.8628	0.8531	0.8435	0.8339	0.8243	0.8147	0.8052	0.7957	0.7861	0.7765	0.7669	0.7573
0.83	0.9427	0.9323	0.9220	0.9118	0.9016	0.8915	0.8815	0.8716	0.8617	0.8520	0.8422	0.8326	0.8229	0.8133	0.8037	0.7940	0.7844	0.7747	0.7651	0.7554
0.84	0.9422	0.9318	0.9214	0.9111	0.9008	0.8906	0.8806	0.8706	0.8607	0.8508	0.8410	0.8313	0.8216	0.8118	0.8021	0.7924	0.7827	0.7730	0.7632	0.7534
0.85	0.9417	0.9312	0.9208	0.9104	0.9000	0.8898	0.8797	0.8696	0.8596	0.8497	0.8398	0.8300	0.8202	0.8104	0.8006	0.7908	0.7810	0.7712	0.7614	0.7515
0.86	0.9412	0.9307	0.9201	0.9097	0.8993	0.8890	0.8788	0.8686	0.8586	0.8486	0.8386	0.8287	0.8189	0.8090	0.7991	0.7892	0.7794	0.7695	0.7595	0.7496
0.87	0.9407	0.9301	0.9195	0.9090	0.8985	0.8882	0.8779	0.8677	0.8576	0.8475	0.8375	0.8275	0.8175	0.8076	0.7976	0.7877	0.7777	0.7677	0.7577	0.7477
0.88	0.9402	0.9295	0.9189	0.9083	0.8978	0.8874	0.8770	0.8667	0.8565	0.8464	0.8363	0.8262	0.8162	0.8061	0.7961	0.7861	0.7760	0.7660	0.7559	0.7458
0.89	0.9397	0.9290	0.9183	0.9076	0.8970	0.8865	0.8761	0.8658	0.8555	0.8453	0.8351	0.8250	0.8148	0.8047	0.7946	0.7845	0.7744	0.7642	0.7541	0.7439
0.90	0.9392	0.9284	0.9177	0.9070	0.8963	0.8857	0.8752	0.8648	0.8545	0.8442	0.8339	0.8237	0.8135	0.8033	0.7931	0.7829	0.7727	0.7625	0.7523	0.7420
0.91	0.9388	0.9279	0.9171	0.9063	0.8956	0.8849	0.8744	0.8639	0.8535	0.8431	0.8328	0.8225	0.8122	0.8019	0.7917	0.7814	0.7711	0.7608	0.7505	0.7401
0.92	0.9383	0.9274	0.9165	0.9056	0.8948	0.8841	0.8735	0.8630	0.8525	0.8420	0.8316	0.8212	0.8109	0.8005	0.7902	0.7799	0.7695	0.7591	0.7487	0.7383
0.93	0.9378	0.9268	0.9159	0.9050	0.8941	0.8833	0.8726	0.8620	0.8515	0.8409	0.8305	0.8200	0.8096	0.7992	0.7887	0.7783	0.7679	0.7574	0.7469	0.7364
0.94	0.9373	0.9263	0.9153	0.9043	0.8934	0.8825	0.8718	0.8611	0.8505	0.8399	0.8293	0.8188	0.8083	0.7978	0.7873	0.7768	0.7663	0.7557	0.7451	0.7346
0.95	0.9369	0.9258	0.9147	0.9036	0.8927	0.8818	0.8709	0.8602	0.8495	0.8388	0.8282	0.8176	0.8070	0.7964	0.7858	0.7753	0.7647	0.7540	0.7434	0.7327
0.96	0.9364	0.9252	0.9141	0.9030	0.8919	0.8810	0.8701	0.8593	0.8485	0.8377	0.8270	0.8164	0.8057	0.7951	0.7844	0.7737	0.7631	0.7524	0.7416	0.7309
0.97	0.9359	0.9247	0.9135	0.9023	0.8912	0.8802	0.8692	0.8583	0.8475	0.8367	0.8259	0.8152	0.8044	0.7937	0.7830	0.7722	0.7615	0.7507	0.7399	0.7291
0.98	0.9355	0.9242	0.9129	0.9017	0.8905	0.8794	0.8684	0.8574	0.8465	0.8356	0.8248	0.8140	0.8032	0.7924	0.7815	0.7707	0.7599	0.7490	0.7382	0.7273
0.99	0.9350	0.9237	0.9123	0.9010	0.8898	0.8787	0.8676	0.8565	0.8455	0.8346	0.8237	0.8128	0.8019	0.7910	0.7801	0.7692	0.7583	0.7474	0.7364	0.7255
1.00	0.9345	0.9231	0.9117	0.9004	0.8891	0.8779	0.8667	0.8556	0.8446	0.8335	0.8226	0.8116	0.8006	0.7897	0.7787	0.7677	0.7568	0.7458	0.7347	0.7237

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9341	0.9226	0.9112	0.8998	0.8884	0.8771	0.8659	0.8547	0.8436	0.8325	0.8214	0.8104	0.7994	0.7883	0.7773	0.7663	0.7552	0.7441	0.7330	0.7219
1.02	0.9336	0.9221	0.9106	0.8991	0.8877	0.8764	0.8651	0.8538	0.8426	0.8315	0.8203	0.8092	0.7981	0.7870	0.7759	0.7648	0.7536	0.7425	0.7313	0.7201
1.03	0.9332	0.9216	0.9100	0.8985	0.8870	0.8756	0.8642	0.8529	0.8417	0.8304	0.8192	0.8080	0.7969	0.7857	0.7745	0.7633	0.7521	0.7409	0.7296	0.7184
1.04	0.9327	0.9211	0.9095	0.8979	0.8863	0.8749	0.8634	0.8521	0.8407	0.8294	0.8181	0.8069	0.7956	0.7844	0.7731	0.7618	0.7506	0.7393	0.7279	0.7166
1.05	0.9323	0.9206	0.9089	0.8972	0.8856	0.8741	0.8626	0.8512	0.8398	0.8284	0.8170	0.8057	0.7944	0.7831	0.7717	0.7604	0.7490	0.7377	0.7263	0.7149
1.06	0.9318	0.9201	0.9083	0.8966	0.8850	0.8734	0.8618	0.8503	0.8388	0.8274	0.8160	0.8046	0.7932	0.7818	0.7703	0.7589	0.7475	0.7361	0.7246	0.7131
1.07	0.9314	0.9196	0.9078	0.8960	0.8843	0.8726	0.8610	0.8494	0.8379	0.8264	0.8149	0.8034	0.7919	0.7805	0.7690	0.7575	0.7460	0.7345	0.7229	0.7114
1.08	0.9309	0.9191	0.9072	0.8954	0.8836	0.8719	0.8602	0.8485	0.8369	0.8254	0.8138	0.8022	0.7907	0.7792	0.7676	0.7560	0.7445	0.7329	0.7213	0.7097
1.09	0.9305	0.9186	0.9067	0.8948	0.8829	0.8711	0.8594	0.8477	0.8360	0.8244	0.8127	0.8011	0.7895	0.7779	0.7662	0.7546	0.7430	0.7313	0.7196	0.7079
1.10	0.9301	0.9181	0.9061	0.8942	0.8823	0.8704	0.8586	0.8468	0.8351	0.8234	0.8117	0.8000	0.7883	0.7766	0.7649	0.7532	0.7415	0.7297	0.7180	0.7062
1.11	0.9296	0.9176	0.9056	0.8936	0.8816	0.8697	0.8578	0.8460	0.8341	0.8224	0.8106	0.7988	0.7871	0.7753	0.7635	0.7518	0.7400	0.7282	0.7164	0.7045
1.12	0.9292	0.9171	0.9050	0.8930	0.8809	0.8690	0.8570	0.8451	0.8332	0.8214	0.8095	0.7977	0.7859	0.7740	0.7622	0.7504	0.7385	0.7266	0.7147	0.7028
1.13	0.9288	0.9166	0.9045	0.8923	0.8803	0.8682	0.8562	0.8443	0.8323	0.8204	0.8085	0.7966	0.7847	0.7728	0.7609	0.7489	0.7370	0.7251	0.7131	0.7011
1.14	0.9283	0.9161	0.9039	0.8917	0.8796	0.8675	0.8554	0.8434	0.8314	0.8194	0.8074	0.7954	0.7835	0.7715	0.7595	0.7475	0.7355	0.7235	0.7115	0.6995
1.15	0.9279	0.9156	0.9034	0.8912	0.8790	0.8668	0.8547	0.8426	0.8305	0.8184	0.8064	0.7943	0.7823	0.7702	0.7582	0.7461	0.7341	0.7220	0.7099	0.6978
1.16	0.9275	0.9152	0.9028	0.8906	0.8783	0.8661	0.8539	0.8417	0.8296	0.8174	0.8053	0.7932	0.7811	0.7690	0.7569	0.7447	0.7326	0.7205	0.7083	0.6961
1.17	0.9271	0.9147	0.9023	0.8900	0.8776	0.8654	0.8531	0.8409	0.8287	0.8165	0.8043	0.7921	0.7799	0.7677	0.7556	0.7434	0.7312	0.7189	0.7067	0.6945
1.18	0.9266	0.9142	0.9018	0.8894	0.8770	0.8647	0.8523	0.8400	0.8278	0.8155	0.8032	0.7910	0.7787	0.7665	0.7542	0.7420	0.7297	0.7174	0.7051	0.6928
1.19	0.9262	0.9137	0.9012	0.8888	0.8764	0.8639	0.8516	0.8392	0.8269	0.8145	0.8022	0.7899	0.7776	0.7653	0.7529	0.7406	0.7283	0.7159	0.7036	0.6912
1.20	0.9258	0.9133	0.9007	0.8882	0.8757	0.8632	0.8508	0.8384	0.8260	0.8136	0.8012	0.7888	0.7764	0.7640	0.7516	0.7392	0.7268	0.7144	0.7020	0.6895
1.21	0.9254	0.9128	0.9002	0.8876	0.8751	0.8625	0.8500	0.8375	0.8251	0.8126	0.8002	0.7877	0.7752	0.7628	0.7503	0.7379	0.7254	0.7129	0.7004	0.6879
1.22	0.9250	0.9123	0.8997	0.8870	0.8744	0.8618	0.8493	0.8367	0.8242	0.8117	0.7991	0.7866	0.7741	0.7616	0.7490	0.7365	0.7240	0.7114	0.6989	0.6863
1.23	0.9246	0.9118	0.8991	0.8865	0.8738	0.8612	0.8485	0.8359	0.8233	0.8107	0.7981	0.7855	0.7729	0.7603	0.7477	0.7352	0.7225	0.7099	0.6973	0.6847
1.24	0.9241	0.9114	0.8986	0.8859	0.8732	0.8605	0.8478	0.8351	0.8224	0.8098	0.7971	0.7844	0.7718	0.7591	0.7465	0.7338	0.7211	0.7085	0.6958	0.6831
1.25	0.9237	0.9109	0.8981	0.8853	0.8725	0.8598	0.8470	0.8343	0.8215	0.8088	0.7961	0.7834	0.7706	0.7579	0.7452	0.7325	0.7197	0.7070	0.6942	0.6815
1.26	0.9233	0.9105	0.8976	0.8847	0.8719	0.8591	0.8463	0.8335	0.8207	0.8079	0.7951	0.7823	0.7695	0.7567	0.7439	0.7311	0.7183	0.7055	0.6927	0.6799
1.27	0.9229	0.9100	0.8971	0.8842	0.8713	0.8584	0.8455	0.8326	0.8198	0.8069	0.7941	0.7812	0.7684	0.7555	0.7426	0.7298	0.7169	0.7040	0.6912	0.6783
1.28	0.9225	0.9095	0.8966	0.8836	0.8707	0.8577	0.8448	0.8318	0.8189	0.8060	0.7931	0.7801	0.7672	0.7543	0.7414	0.7285	0.7155	0.7026	0.6897	0.6767
1.29	0.9221	0.9091	0.8961	0.8830	0.8700	0.8570	0.8440	0.8310	0.8180	0.8051	0.7921	0.7791	0.7661	0.7531	0.7401	0.7271	0.7141	0.7011	0.6881	0.6751
1.30	0.9217	0.9086	0.8956	0.8825	0.8694	0.8564	0.8433	0.8302	0.8172	0.8041	0.7911	0.7780	0.7650	0.7519	0.7389	0.7258	0.7128	0.6997	0.6866	0.6736
1.31	0.9213	0.9082	0.8950	0.8819	0.8688	0.8557	0.8426	0.8294	0.8163	0.8032	0.7901	0.7770	0.7638	0.7507	0.7376	0.7245	0.7114	0.6983	0.6851	0.6720
1.32	0.9209	0.9077	0.8945	0.8814	0.8682	0.8550	0.8418	0.8286	0.8155	0.8023	0.7891	0.7759	0.7627	0.7495	0.7364	0.7232	0.7100	0.6968	0.6836	0.6705
1.33	0.9205	0.9073	0.8940	0.8808	0.8676	0.8543	0.8411	0.8279	0.8146	0.8014	0.7881	0.7749	0.7616	0.7484	0.7351	0.7219	0.7086	0.6954	0.6822	0.6689
1.34	0.9201	0.9068	0.8935	0.8803	0.8670	0.8537	0.8404	0.8271	0.8138	0.8004	0.7871	0.7738	0.7605	0.7472	0.7339	0.7206	0.7073	0.6940	0.6807	0.6674
1.35	0.9197	0.9064	0.8930	0.8797	0.8664	0.8530	0.8396	0.8263	0.8129	0.7995	0.7862	0.7728	0.7594	0.7460	0.7327	0.7193	0.7059	0.6926	0.6792	0.6658
1.36	0.9193	0.9059	0.8925	0.8792	0.8658	0.8523	0.8389	0.8255	0.8121	0.7986	0.7852	0.7717	0.7583	0.7449	0.7314	0.7180	0.7046	0.6911	0.6777	0.6643
1.37	0.9189	0.9055	0.8921	0.8786	0.8651	0.8517	0.8382	0.8247	0.8112	0.7977	0.7842	0.7707	0.7572	0.7437	0.7302	0.7167	0.7032	0.6897	0.6763	0.6628
1.38	0.9185	0.9051	0.8916	0.8781	0.8645	0.8510	0.8375	0.8239	0.8104	0.7968	0.7832	0.7697	0.7561	0.7425	0.7290	0.7154	0.7019	0.6883	0.6748	0.6613
1.39	0.9181	0.9046	0.8911	0.8775	0.8639	0.8504	0.8368	0.8232	0.8095	0.7959	0.7823	0.7686	0.7550	0.7414	0.7278	0.7141	0.7005	0.6869	0.6733	0.6598
1.40	0.9178	0.9042	0.8906	0.8770	0.8634	0.8497	0.8361	0.8224	0.8087	0.7950	0.7813	0.7676	0.7539	0.7402	0.7266	0.7129	0.6992	0.6855	0.6719	0.6583
1.41	0.9174	0.9037	0.8901	0.8764	0.8628	0.8491	0.8353	0.8216	0.8079	0.7941	0.7804	0.7666	0.7528	0.7391	0.7253	0.7116	0.6979	0.6842	0.6705	0.6568
1.42	0.9170	0.9033	0.8896	0.8759	0.8622	0.8484	0.8346	0.8208	0.8070	0.7932	0.7794	0.7656	0.7518	0.7379	0.7241	0.7103	0.6966	0.6828	0.6690	0.6553
1.43	0.9166	0.9029	0.8891	0.8754	0.8616	0.8478	0.8339	0.8201	0.8062	0.7923	0.7784	0.7646	0.7507	0.7368	0.7229	0.7091	0.6952	0.6814	0.6676	0.6538
1.44	0.9162	0.9024	0.8886	0.8748	0.8610	0.8471	0.8332	0.8193	0.8054	0.7914	0.7775	0.7636	0.7496	0.7357	0.7217	0.7078	0.6939	0.6800	0.6662	0.6523
1.45	0.9158	0.9020	0.8882	0.8743	0.8604	0.8465	0.8325	0.8185	0.8046	0.7906	0.7765	0.7625	0.7485	0.7345	0.7206	0.7066	0.6926	0.6787	0.6647	0.6508
1.46	0.9155	0.9016	0.8877	0.8738	0.8598	0.8458	0.8318	0.8178	0.8037	0.7897	0.7756	0.7615	0.7475	0.7334	0.7194	0.7053	0.6913	0.6773	0.6633	0.6494
1.47	0.9151	0.9012	0.8872	0.8732	0.8592	0.8452	0.8311	0.8170	0.8029	0.7888	0.7747	0.7605	0.7464	0.7323	0.7182	0.7041	0.6900	0.6760	0.6619	0.6479
1.48	0.9147	0.9007	0.8867	0.8727	0.8586	0.8445	0.8304	0.8163	0.8021	0.7879	0.7737	0.7595	0.7454	0.7312	0.7170	0.7029	0.6887	0.6746	0.6605	0.6464
1.49	0.9143	0.9003	0.8863	0.8722	0.8581	0.8439	0.8297	0.8155	0.8013	0.7870	0.7728	0.7585	0.7443	0.7301	0.7158	0.7016	0.6874	0.6733	0.6591	0.6450
1.50	0.9140	0.8999	0.8858	0.8717	0.8575	0.8433	0.8290	0.8148	0.8005	0.7862	0.7719	0.7575	0.7432	0.7289	0.7147	0.7004	0.6861	0.6719	0.6577	0.6435
1.51	0.9136	0.8995	0.8853	0.8711	0.8569	0.8426	0.8283	0.8140	0.7997	0.7853	0.7709	0.7566	0.7422	0.7278	0.7135	0.6992	0.6849	0.6706	0.6563	0.6421
1.52	0.9132	0.8990	0.8848	0.8706	0.8563	0.8420	0.8277	0.8133	0.7989	0.7844	0.7700	0.7556	0.7411	0.7267	0.7123	0.6979	0.6836	0.6693	0.6549	0.6407
1.53	0.9128	0.8986	0.8844	0.8701	0.8558	0.8414	0.8270	0.8125	0.7981	0.7836	0.7691	0.7546	0.7401	0.7256	0.7112	0.6967	0.6823	0.6679	0.6536	0.6392
1.54	0.9125	0.8982	0.8839	0.8696	0.8552	0.8408	0.8263	0.8118	0.7973	0.7827	0.7682	0.7536	0.7391	0.7245	0.7100	0.6955	0.6811	0.6666	0.6522	0.6378
1.55	0.9121	0.8978	0.8835	0.8691	0.8546	0.8401	0.8256	0.8110	0.7965	0.7818	0.7672	0.7526	0.7380	0.7234	0.7089	0.6943	0.6798	0.6653	0.6508	0.6364
1.56	0.9117	0.8974	0.8830	0.8685	0.8541	0.8395	0.8249	0.8103	0.7957	0.7810	0.7663	0.7516	0.7370	0.7223	0.7077	0.6931	0.6785	0.6640	0.6495	0.6350
1.57	0.9114	0.8970	0.8825	0.8680	0.8535	0.8389	0.8243	0.8096	0.7949	0.7801	0.7654	0.7507	0.7360	0.7213	0.7066	0.6919	0.6773	0.6627	0.6481	0.6336
1.58	0.9110	0.8966	0.8821	0.8675	0.8529	0.8383	0.8236	0.8088	0.7941	0.7793	0.7645	0.7497	0.7349	0.7202	0.7054	0.6907	0.6760	0.6614	0.6467	0.6322
1.59	0.9106	0.8961	0.8816	0.8670	0.8524	0.8377	0.8229	0.8081	0.7933	0.7784	0.7636	0.7487	0.7339	0.7191	0.7043	0.6895	0.6748	0.6601	0.6454	0.6308
1.60	0.9103	0.8957	0.8811	0.8665	0.8518	0.8370	0.8222	0.8074	0.7925	0.7776	0.7627	0.7478	0.7329	0.7180	0.7032	0.6883	0.6735	0.6588	0.6441	0.6294
1.61	0.9099	0.8953	0.8807	0.8660	0.8512	0.8364	0.8216	0.8066	0.7917	0.7767	0.7618	0.7468	0.7319	0.7169	0.7020	0.6871	0.6723	0.6575	0.6427	0.6280
1.62	0.9096	0.8949	0.8802	0.8655	0.8507	0.8358	0.8209	0.8059	0.7909	0.7759	0.7609	0.7459	0.7308	0.7159	0.7009	0.6860	0.6711	0.6562	0.6414	0.6266
1.63	0.9092	0.8945	0.8798	0.8650	0.8501	0.8352	0.8202	0.8052	0.7901	0.7751	0.7600	0.7449	0.7298	0.7148	0.6998	0.6848	0.6698	0.6549	0.6401	0.6252
1.64	0.9088	0.8941	0.8793	0.8645	0.8496	0.8346	0.8196	0.8045	0.7894	0.7742	0.7591	0.7439	0.7288	0.7137	0.6987	0.6836	0.6686	0.6537	0.6387	0.6239
1.65	0.9085	0.8937	0.8789	0.8640	0.8490	0.8340	0.8189	0.8038	0.7886	0.7734	0.7582	0.7430	0.7278	0.7127	0.6975	0.6824	0.6674	0.6524	0.6374	0.6225
1.66	0.9081	0.8933	0.8784	0.8635	0.8485	0.8334	0.8182	0.8030	0.7878	0.7726	0.7573	0.7421	0.7268	0.7116	0.6964	0.6813	0.6662	0.6511	0.6361	0.6211
1.67	0.9078	0.8929	0.8780	0.8630	0.8479	0.8328	0.8176	0.8023	0.7870	0.7717	0.7564	0.7411	0.7258	0.7106	0.6953	0.6801	0.6650	0.6499	0.6348	0.6198
1.68	0.9074	0.8925	0.8775	0.8625	0.8474	0.8322	0.8169	0.8016	0.7863	0.7709	0.7555	0.7402	0.7248	0.7095	0.6942	0.6790	0.6638	0.6486	0.6335	0.6184
1.69	0.9071	0.8921	0.8771	0.8620	0.8468	0.8316	0.8163	0.8009	0.7855	0.7701	0.7546	0.7392	0.7238	0.7084	0.6931	0.6778	0.6626	0.6473	0.6322	0.6171
1.70	0.9067	0.8917	0.8767	0.8615	0.8463	0.8310	0.8156	0.8002	0.7847	0.7692	0.7538	0.7383	0.7228	0.7074	0.6920	0.6767	0.6614	0.6461	0.6309	0.6157
1.71	0.9064	0.8913	0.8762	0.8610	0.8457	0.8304	0.8150	0.7995	0.7840	0.7684	0.7529	0.7374	0.7218	0.7064	0.6909	0.6755	0.6602	0.6449	0.6296	0.6144
1.72	0.9060	0.8909	0.8758	0.8605	0.8452	0.8298	0.8143	0.7988	0.7832	0.7676	0.7520	0.7364	0.7209	0.7053	0.6898	0.6744	0.6590	0.6436	0.6283	0.6131
1.73	0.9057	0.8905	0.8753	0.8600	0.8447	0.8292	0.8137	0.7981	0.7824	0.7668	0.7511	0.7355	0.7199	0.7043	0.6887	0.6732	0.6578	0.6424	0.6270	0.6117
1.74	0.9053	0.8901	0.8749	0.8596	0.8441	0.8286	0.8130	0.7974	0.7817	0.7660	0.7503	0.7346	0.7189	0.7032	0.6876	0.6721	0.6566	0.6411	0.6257	0.6104
1.75	0.9050	0.8897	0.8745	0.8591	0.8436	0.8280	0.8124	0.7967	0.7809	0.7652	0.7494	0.7336	0.7179	0.7022	0.6866	0.6710	0.6554	0.6399	0.6245	0.6091
1.76	0.9046	0.8894	0.8740	0.8586	0.8430	0.8274	0.8117	0.7960	0.7802	0.7643	0.7485	0.7327	0.7169	0.7012	0.6855	0.6698	0.6542	0.6387	0.6232	0.6078
1.77	0.9043	0.8890	0.8736	0.8581	0.8425	0.8268	0.8111	0.7953	0.7794	0.7635	0.7477	0.7318	0.7160	0.7002	0.6844	0.6687	0.6531	0.6375	0.6219	0.6065
1.78	0.9039	0.8886	0.8731	0.8576	0.8420	0.8262	0.8104	0.7946	0.7787	0.7627	0.7468	0.7309	0.7150	0.6991	0.6833	0.6676	0.6519	0.6363	0.6207	0.6052
1.79	0.9036	0.8882	0.8727	0.8571	0.8414	0.8257	0.8098	0.7939	0.7779	0.7619	0.7459	0.7300	0.7140	0.6981	0.6823	0.6665	0.6507	0.6350	0.6194	0.6039
1.80	0.9033	0.8878	0.8723	0.8567	0.8409	0.8251	0.8092	0.7932	0.7772	0.7611	0.7451	0.7291	0.7131	0.6971	0.6812	0.6654	0.6496	0.6338	0.6182	0.6026
1.81	0.9029	0.8874	0.8719	0.8562	0.8404	0.8245	0.8085	0.7925	0.7764	0.7603	0.7442	0.7282	0.7121	0.6961	0.6801	0.6642	0.6484	0.6326	0.6169	0.6013
1.82	0.9026	0.8870	0.8714	0.8557	0.8399	0.8239	0.8079	0.7918	0.7757	0.7595	0.7434	0.7272	0.7111	0.6951	0.6791	0.6631	0.6472	0.6314	0.6157	0.6000
1.83	0.9022	0.8867	0.8710	0.8552	0.8393	0.8233	0.8073	0.7911	0.7749	0.7587	0.7425	0.7263	0.7102	0.6941	0.6780	0.6620	0.6461	0.6302	0.6144	0.5987
1.84	0.9019	0.8863	0.8706	0.8547	0.8388	0.8228	0.8066	0.7904	0.7742	0.7579	0.7417	0.7254	0.7092	0.6931	0.6770	0.6609	0.6450	0.6290	0.6132	0.5974
1.85	0.9016	0.8859	0.8701	0.8543	0.8383	0.8222	0.8060	0.7897	0.7735	0.7571	0.7408	0.7245	0.7083	0.6921	0.6759	0.6598	0.6438	0.6279	0.6120	0.5962
1.86	0.9012	0.8855	0.8697	0.8538	0.8378	0.8216	0.8054	0.7891	0.7727	0.7564	0.7400	0.7236	0.7073	0.6911	0.6749	0.6587	0.6427	0.6267	0.6108	0.5949
1.87	0.9009	0.8851	0.8693	0.8533	0.8372	0.8210	0.8047	0.7884	0.7720	0.7556	0.7391	0.7227	0.7064	0.6901	0.6738	0.6576	0.6415	0.6255	0.6095	0.5936
1.88	0.9006	0.8848	0.8689	0.8529	0.8367	0.8205	0.8041	0.7877	0.7713	0.7548	0.7383	0.7219	0.7054	0.6891	0.6728	0.6566	0.6404	0.6243	0.6083	0.5924
1.89	0.9002	0.8844	0.8685	0.8524	0.8362	0.8199	0.8035	0.7870	0.7705	0.7540	0.7375	0.7210	0.7045	0.6881	0.6717	0.6555	0.6393	0.6231	0.6071	0.5911
1.90	0.8999	0.8840	0.8680	0.8519	0.8357	0.8193	0.8029	0.7864	0.7698	0.7532	0.7366	0.7201	0.7036	0.6871	0.6707	0.6544	0.6381	0.6220	0.6059	0.5899
1.91	0.8996	0.8836	0.8676	0.8515	0.8352	0.8188	0.8023	0.7857	0.7691	0.7524	0.7358	0.7192	0.7026	0.6861	0.6697	0.6533	0.6370	0.6208	0.6047	0.5886
1.92	0.8993	0.8833	0.8672	0.8510	0.8346	0.8182	0.8016	0.7850	0.7683	0.7516	0.7350	0.7183	0.7017	0.6851	0.6686	0.6522	0.6359	0.6196	0.6035	0.5874
1.93	0.8989	0.8829	0.8668	0.8505	0.8341	0.8176	0.8010	0.7843	0.7676	0.7509	0.7341	0.7174	0.7008	0.6842	0.6676	0.6512	0.6348	0.6185	0.6023	0.5862
1.94	0.8986	0.8825	0.8664	0.8501	0.8336	0.8171	0.8004	0.7837	0.7669	0.7501	0.7333	0.7165	0.6998	0.6832	0.6666	0.6501	0.6337	0.6173	0.6011	0.5849
1.95	0.8983	0.8822	0.8659	0.8496	0.8331	0.8165	0.7998	0.7830	0.7662	0.7493	0.7325	0.7157	0.6989	0.6822	0.6656	0.6490	0.6326	0.6162	0.5999	0.5837
1.96	0.8979	0.8818	0.8655	0.8491	0.8326	0.8159	0.7992	0.7823	0.7655	0.7486	0.7317	0.7148	0.6980	0.6812	0.6646	0.6480	0.6315	0.6150	0.5987	0.5825
1.97	0.8976	0.8814	0.8651	0.8487	0.8321	0.8154	0.7986	0.7817	0.7647	0.7478	0.7308	0.7139	0.6971	0.6803	0.6635	0.6469	0.6304	0.6139	0.5975	0.5813
1.98	0.8973	0.8811	0.8647	0.8482	0.8316	0.8148	0.7979	0.7810	0.7640	0.7470	0.7300	0.7131	0.6961	0.6793	0.6625	0.6458	0.6293	0.6128	0.5964	0.5800
1.99	0.8970	0.8807	0.8643	0.8478	0.8311	0.8143	0.7973	0.7803	0.7633	0.7462	0.7292	0.7122	0.6952	0.6783	0.6615	0.6448	0.6282	0.6116	0.5952	0.5788
2.00	0.8966	0.8803	0.8639	0.8473	0.8306	0.8137	0.7967	0.7797	0.7626	0.7455	0.7284	0.7113	0.6943	0.6774	0.6605	0.6437	0.6271	0.6105	0.5940	0.5776

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8963	0.8800	0.8635	0.8468	0.8301	0.8131	0.7961	0.7790	0.7619	0.7447	0.7276	0.7105	0.6934	0.6764	0.6595	0.6427	0.6260	0.6094	0.5928	0.5764
2.02	0.8960	0.8796	0.8631	0.8464	0.8296	0.8126	0.7955	0.7784	0.7612	0.7440	0.7268	0.7096	0.6925	0.6755	0.6585	0.6417	0.6249	0.6082	0.5917	0.5752
2.03	0.8957	0.8792	0.8627	0.8459	0.8291	0.8120	0.7949	0.7777	0.7605	0.7432	0.7260	0.7087	0.6916	0.6745	0.6575	0.6406	0.6238	0.6071	0.5905	0.5740
2.04	0.8954	0.8789	0.8623	0.8455	0.8286	0.8115	0.7943	0.7771	0.7598	0.7424	0.7251	0.7079	0.6907	0.6736	0.6565	0.6396	0.6227	0.6060	0.5894	0.5728
2.05	0.8950	0.8785	0.8618	0.8450	0.8281	0.8109	0.7937	0.7764	0.7591	0.7417	0.7243	0.7070	0.6898	0.6726	0.6555	0.6385	0.6217	0.6049	0.5882	0.5716
2.06	0.8947	0.8782	0.8614	0.8446	0.8276	0.8104	0.7931	0.7758	0.7583	0.7409	0.7235	0.7062	0.6889	0.6717	0.6545	0.6375	0.6206	0.6038	0.5871	0.5705
2.07	0.8944	0.8778	0.8610	0.8441	0.8271	0.8098	0.7925	0.7751	0.7576	0.7402	0.7227	0.7053	0.6880	0.6707	0.6536	0.6365	0.6195	0.6027	0.5859	0.5693
2.08	0.8941	0.8774	0.8606	0.8437	0.8266	0.8093	0.7919	0.7745	0.7569	0.7394	0.7219	0.7045	0.6871	0.6698	0.6526	0.6355	0.6185	0.6016	0.5848	0.5681
2.09	0.8938	0.8771	0.8602	0.8432	0.8261	0.8088	0.7913	0.7738	0.7562	0.7387	0.7211	0.7036	0.6862	0.6688	0.6516	0.6344	0.6174	0.6005	0.5836	0.5669
2.10	0.8935	0.8767	0.8598	0.8428	0.8256	0.8082	0.7907	0.7732	0.7556	0.7379	0.7203	0.7028	0.6853	0.6679	0.6506	0.6334	0.6163	0.5994	0.5825	0.5658
2.11	0.8931	0.8764	0.8594	0.8423	0.8251	0.8077	0.7901	0.7725	0.7549	0.7372	0.7195	0.7019	0.6844	0.6670	0.6496	0.6324	0.6153	0.5983	0.5814	0.5646
2.12	0.8928	0.8760	0.8590	0.8419	0.8246	0.8071	0.7895	0.7719	0.7542	0.7364	0.7188	0.7011	0.6835	0.6660	0.6487	0.6314	0.6142	0.5972	0.5802	0.5634
2.13	0.8925	0.8757	0.8586	0.8415	0.8241	0.8066	0.7889	0.7712	0.7535	0.7357	0.7180	0.7003	0.6826	0.6651	0.6477	0.6304	0.6132	0.5961	0.5791	0.5623
2.14	0.8922	0.8753	0.8582	0.8410	0.8236	0.8060	0.7884	0.7706	0.7528	0.7350	0.7172	0.6994	0.6818	0.6642	0.6467	0.6294	0.6121	0.5950	0.5780	0.5611
2.15	0.8919	0.8749	0.8578	0.8406	0.8231	0.8055	0.7878	0.7700	0.7521	0.7342	0.7164	0.6986	0.6809	0.6633	0.6458	0.6284	0.6111	0.5939	0.5769	0.5600
2.16	0.8916	0.8746	0.8575	0.8401	0.8226	0.8050	0.7872	0.7693	0.7514	0.7335	0.7156	0.6978	0.6800	0.6623	0.6448	0.6274	0.6100	0.5928	0.5758	0.5588
2.17	0.8913	0.8742	0.8571	0.8397	0.8221	0.8044	0.7866	0.7687	0.7507	0.7328	0.7148	0.6969	0.6791	0.6614	0.6438	0.6264	0.6090	0.5918	0.5747	0.5577
2.18	0.8910	0.8739	0.8567	0.8393	0.8217	0.8039	0.7860	0.7680	0.7500	0.7320	0.7140	0.6961	0.6783	0.6605	0.6429	0.6254	0.6080	0.5907	0.5736	0.5566
2.19	0.8907	0.8735	0.8563	0.8388	0.8212	0.8034	0.7854	0.7674	0.7494	0.7313	0.7133	0.6953	0.6774	0.6596	0.6419	0.6244	0.6069	0.5896	0.5725	0.5554
2.20	0.8904	0.8732	0.8559	0.8384	0.8207	0.8028	0.7848	0.7668	0.7487	0.7306	0.7125	0.6945	0.6765	0.6587	0.6410	0.6234	0.6059	0.5886	0.5714	0.5543
2.21	0.8900	0.8729	0.8555	0.8379	0.8202	0.8023	0.7843	0.7661	0.7480	0.7298	0.7117	0.6936	0.6757	0.6578	0.6400	0.6224	0.6049	0.5875	0.5703	0.5532
2.22	0.8897	0.8725	0.8551	0.8375	0.8197	0.8018	0.7837	0.7655	0.7473	0.7291	0.7109	0.6928	0.6748	0.6569	0.6391	0.6214	0.6039	0.5864	0.5692	0.5520
2.23	0.8894	0.8722	0.8547	0.8371	0.8192	0.8012	0.7831	0.7649	0.7466	0.7284	0.7102	0.6920	0.6739	0.6560	0.6381	0.6204	0.6028	0.5854	0.5681	0.5509
2.24	0.8891	0.8718	0.8543	0.8366	0.8188	0.8007	0.7825	0.7643	0.7460	0.7277	0.7094	0.6912	0.6731	0.6551	0.6372	0.6194	0.6018	0.5843	0.5670	0.5498
2.25	0.8888	0.8715	0.8539	0.8362	0.8183	0.8002	0.7819	0.7636	0.7453	0.7269	0.7086	0.6904	0.6722	0.6542	0.6362	0.6185	0.6008	0.5833	0.5659	0.5487
2.26	0.8885	0.8711	0.8536	0.8358	0.8178	0.7997	0.7814	0.7630	0.7446	0.7262	0.7078	0.6896	0.6714	0.6533	0.6353	0.6175	0.5998	0.5822	0.5648	0.5476
2.27	0.8882	0.8708	0.8532	0.8353	0.8173	0.7991	0.7808	0.7624	0.7439	0.7255	0.7071	0.6887	0.6705	0.6524	0.6344	0.6165	0.5988	0.5812	0.5638	0.5465
2.28	0.8879	0.8704	0.8528	0.8349	0.8168	0.7986	0.7802	0.7618	0.7433	0.7248	0.7063	0.6879	0.6697	0.6515	0.6334	0.6155	0.5978	0.5802	0.5627	0.5454
2.29	0.8876	0.8701	0.8524	0.8345	0.8164	0.7981	0.7797	0.7611	0.7426	0.7241	0.7056	0.6871	0.6688	0.6506	0.6325	0.6146	0.5968	0.5791	0.5616	0.5443
2.30	0.8873	0.8698	0.8520	0.8341	0.8159	0.7976	0.7791	0.7605	0.7419	0.7233	0.7048	0.6863	0.6680	0.6497	0.6316	0.6136	0.5958	0.5781	0.5606	0.5432
2.31	0.8870	0.8694	0.8516	0.8336	0.8154	0.7970	0.7785	0.7599	0.7413	0.7226	0.7040	0.6855	0.6671	0.6488	0.6307	0.6126	0.5948	0.5771	0.5595	0.5421
2.32	0.8867	0.8691	0.8512	0.8332	0.8149	0.7965	0.7779	0.7593	0.7406	0.7219	0.7033	0.6847	0.6663	0.6479	0.6297	0.6117	0.5938	0.5760	0.5584	0.5410
2.33	0.8864	0.8687	0.8509	0.8328	0.8145	0.7960	0.7774	0.7587	0.7399	0.7212	0.7025	0.6839	0.6654	0.6470	0.6288	0.6107	0.5928	0.5750	0.5574	0.5399
2.34	0.8861	0.8684	0.8505	0.8324	0.8140	0.7955	0.7768	0.7581	0.7393	0.7205	0.7018	0.6831	0.6646	0.6462	0.6279	0.6098	0.5918	0.5740	0.5563	0.5388
2.35	0.8858	0.8681	0.8501	0.8319	0.8135	0.7950	0.7762	0.7574	0.7386	0.7198	0.7010	0.6823	0.6637	0.6453	0.6270	0.6088	0.5908	0.5730	0.5553	0.5378
2.36	0.8855	0.8677	0.8497	0.8315	0.8131	0.7944	0.7757	0.7568	0.7380	0.7191	0.7003	0.6815	0.6629	0.6444	0.6261	0.6079	0.5898	0.5720	0.5542	0.5367
2.37	0.8852	0.8674	0.8493	0.8311	0.8126	0.7939	0.7751	0.7562	0.7373	0.7184	0.6995	0.6807	0.6621	0.6435	0.6252	0.6069	0.5889	0.5709	0.5532	0.5356
2.38	0.8849	0.8671	0.8490	0.8307	0.8121	0.7934	0.7746	0.7556	0.7366	0.7177	0.6988	0.6799	0.6612	0.6427	0.6242	0.6060	0.5879	0.5699	0.5522	0.5345
2.39	0.8846	0.8667	0.8486	0.8302	0.8117	0.7929	0.7740	0.7550	0.7360	0.7170	0.6980	0.6792	0.6604	0.6418	0.6233	0.6050	0.5869	0.5689	0.5511	0.5335
2.40	0.8843	0.8664	0.8482	0.8298	0.8112	0.7924	0.7734	0.7544	0.7353	0.7163	0.6973	0.6784	0.6596	0.6409	0.6224	0.6041	0.5859	0.5679	0.5501	0.5324
2.41	0.8841	0.8661	0.8478	0.8294	0.8107	0.7919	0.7729	0.7538	0.7347	0.7156	0.6965	0.6776	0.6588	0.6401	0.6215	0.6032	0.5850	0.5669	0.5491	0.5314
2.42	0.8838	0.8657	0.8475	0.8290	0.8103	0.7914	0.7723	0.7532	0.7340	0.7149	0.6958	0.6768	0.6579	0.6392	0.6206	0.6022	0.5840	0.5659	0.5480	0.5303
2.43	0.8835	0.8654	0.8471	0.8286	0.8098	0.7909	0.7718	0.7526	0.7334	0.7142	0.6951	0.6760	0.6571	0.6383	0.6197	0.6013	0.5830	0.5649	0.5470	0.5293
2.44	0.8832	0.8651	0.8467	0.8281	0.8093	0.7903	0.7712	0.7520	0.7327	0.7135	0.6943	0.6752	0.6563	0.6375	0.6188	0.6004	0.5821	0.5639	0.5460	0.5282
2.45	0.8829	0.8647	0.8464	0.8277	0.8089	0.7898	0.7707	0.7514	0.7321	0.7128	0.6936	0.6745	0.6555	0.6366	0.6179	0.5994	0.5811	0.5629	0.5450	0.5272
2.46	0.8826	0.8644	0.8460	0.8273	0.8084	0.7893	0.7701	0.7508	0.7314	0.7121	0.6928	0.6737	0.6547	0.6358	0.6171	0.5985	0.5802	0.5620	0.5440	0.5261
2.47	0.8823	0.8641	0.8456	0.8269	0.8080	0.7888	0.7695	0.7502	0.7308	0.7114	0.6921	0.6729	0.6538	0.6349	0.6162	0.5976	0.5792	0.5610	0.5429	0.5251
2.48	0.8820	0.8637	0.8452	0.8265	0.8075	0.7883	0.7690	0.7496	0.7301	0.7107	0.6914	0.6721	0.6530	0.6341	0.6153	0.5967	0.5782	0.5600	0.5419	0.5240
2.49	0.8817	0.8634	0.8449	0.8261	0.8070	0.7878	0.7684	0.7490	0.7295	0.7100	0.6907	0.6714	0.6522	0.6332	0.6144	0.5958	0.5773	0.5590	0.5409	0.5230
2.50	0.8814	0.8631	0.8445	0.8257	0.8066	0.7873	0.7679	0.7484	0.7289	0.7094	0.6899	0.6706	0.6514	0.6324	0.6135	0.5948	0.5764	0.5580	0.5399	0.5220
2.51	0.8811	0.8628	0.8441	0.8253	0.8061	0.7868	0.7673	0.7478	0.7282	0.7087	0.6892	0.6698	0.6506	0.6315	0.6126	0.5939	0.5754	0.5571	0.5389	0.5209
2.52	0.8809	0.8624	0.8438	0.8248	0.8057	0.7863	0.7668	0.7472	0.7276	0.7080	0.6885	0.6691	0.6498	0.6307	0.6118	0.5930	0.5745	0.5561	0.5379	0.5199
2.53	0.8806	0.8621	0.8434	0.8244	0.8052	0.7858	0.7662	0.7466	0.7269	0.7073	0.6877	0.6683	0.6490	0.6299	0.6109	0.5921	0.5735	0.5551	0.5369	0.5189
2.54	0.8803	0.8618	0.8430	0.8240	0.8048	0.7853	0.7657	0.7460	0.7263	0.7066	0.6870	0.6675	0.6482	0.6290	0.6100	0.5912	0.5726	0.5542	0.5359	0.5179
2.55	0.8800	0.8615	0.8427	0.8236	0.8043	0.7848	0.7652	0.7454	0.7257	0.7059	0.6863	0.6668	0.6474	0.6282	0.6091	0.5903	0.5717	0.5532	0.5349	0.5169
2.56	0.8797	0.8611	0.8423	0.8232	0.8039	0.7843	0.7646	0.7448	0.7250	0.7053	0.6856	0.6660	0.6466	0.6273	0.6083	0.5894	0.5707	0.5522	0.5340	0.5159
2.57	0.8794	0.8608	0.8419	0.8228	0.8034	0.7838	0.7641	0.7442	0.7244	0.7046	0.6849	0.6653	0.6458	0.6265	0.6074	0.5885	0.5698	0.5513	0.5330	0.5149
2.58	0.8792	0.8605	0.8416	0.8224	0.8030	0.7833	0.7635	0.7437	0.7238	0.7039	0.6842	0.6645	0.6450	0.6257	0.6065	0.5876	0.5689	0.5503	0.5320	0.5138
2.59	0.8789	0.8602	0.8412	0.8220	0.8025	0.7828	0.7630	0.7431	0.7231	0.7032	0.6834	0.6638	0.6442	0.6249	0.6057	0.5867	0.5680	0.5494	0.5310	0.5128
2.60	0.8786	0.8598	0.8409	0.8216	0.8021	0.7823	0.7624	0.7425	0.7225	0.7026	0.6827	0.6630	0.6434	0.6240	0.6048	0.5858	0.5670	0.5484	0.5300	0.5118
2.61	0.8783	0.8595	0.8405	0.8212	0.8016	0.7818	0.7619	0.7419	0.7219	0.7019	0.6820	0.6622	0.6426	0.6232	0.6040	0.5849	0.5661	0.5475	0.5291	0.5109
2.62	0.8780	0.8592	0.8401	0.8208	0.8012	0.7813	0.7614	0.7413	0.7213	0.7012	0.6813	0.6615	0.6419	0.6224	0.6031	0.5841	0.5652	0.5465	0.5281	0.5099
2.63	0.8777	0.8589	0.8398	0.8204	0.8007	0.7809	0.7608	0.7407	0.7206	0.7006	0.6806	0.6607	0.6411	0.6216	0.6023	0.5832	0.5643	0.5456	0.5271	0.5089
2.64	0.8775	0.8586	0.8394	0.8200	0.8003	0.7804	0.7603	0.7402	0.7200	0.6999	0.6799	0.6600	0.6403	0.6207	0.6014	0.5823	0.5634	0.5447	0.5262	0.5079
2.65	0.8772	0.8582	0.8391	0.8196	0.7998	0.7799	0.7598	0.7396	0.7194	0.6992	0.6792	0.6593	0.6395	0.6199	0.6006	0.5814	0.5625	0.5437	0.5252	0.5069
2.66	0.8769	0.8579	0.8387	0.8192	0.7994	0.7794	0.7592	0.7390	0.7188	0.6986	0.6785	0.6585	0.6387	0.6191	0.5997	0.5805	0.5616	0.5428	0.5243	0.5059
2.67	0.8766	0.8576	0.8383	0.8188	0.7989	0.7789	0.7587	0.7384	0.7181	0.6979	0.6778	0.6578	0.6379	0.6183	0.5989	0.5797	0.5607	0.5419	0.5233	0.5049
2.68	0.8763	0.8573	0.8380	0.8184	0.7985	0.7784	0.7582	0.7378	0.7175	0.6972	0.6771	0.6570	0.6372	0.6175	0.5980	0.5788	0.5598	0.5409	0.5223	0.5040
2.69	0.8761	0.8570	0.8376	0.8180	0.7981	0.7779	0.7576	0.7373	0.7169	0.6966	0.6764	0.6563	0.6364	0.6167	0.5972	0.5779	0.5589	0.5400	0.5214	0.5030
2.70	0.8758	0.8567	0.8373	0.8176	0.7976	0.7774	0.7571	0.7367	0.7163	0.6959	0.6757	0.6556	0.6356	0.6159	0.5963	0.5770	0.5580	0.5391	0.5204	0.5020
2.71	0.8755	0.8564	0.8369	0.8172	0.7972	0.7769	0.7566	0.7361	0.7157	0.6953	0.6750	0.6548	0.6348	0.6151	0.5955	0.5762	0.5571	0.5382	0.5195	0.5010
2.72	0.8752	0.8560	0.8366	0.8168	0.7967	0.7765	0.7560	0.7356	0.7151	0.6946	0.6743	0.6541	0.6341	0.6143	0.5947	0.5753	0.5562	0.5373	0.5186	0.5001
2.73	0.8750	0.8557	0.8362	0.8164	0.7963	0.7760	0.7555	0.7350	0.7144	0.6940	0.6736	0.6534	0.6333	0.6135	0.5938	0.5744	0.5553	0.5363	0.5176	0.4991
2.74	0.8747	0.8554	0.8359	0.8160	0.7959	0.7755	0.7550	0.7344	0.7138	0.6933	0.6729	0.6526	0.6325	0.6127	0.5930	0.5736	0.5544	0.5354	0.5167	0.4982
2.75	0.8744	0.8551	0.8355	0.8156	0.7954	0.7750	0.7545	0.7338	0.7132	0.6926	0.6722	0.6519	0.6318	0.6119	0.5922	0.5727	0.5535	0.5345	0.5157	0.4972
2.76	0.8741	0.8548	0.8351	0.8152	0.7950	0.7745	0.7539	0.7333	0.7126	0.6920	0.6715	0.6512	0.6310	0.6111	0.5914	0.5719	0.5526	0.5336	0.5148	0.4962
2.77	0.8739	0.8545	0.8348	0.8148	0.7945	0.7741	0.7534	0.7327	0.7120	0.6913	0.6708	0.6504	0.6303	0.6103	0.5905	0.5710	0.5517	0.5327	0.5139	0.4953
2.78	0.8736	0.8542	0.8344	0.8144	0.7941	0.7736	0.7529	0.7321	0.7114	0.6907	0.6701	0.6497	0.6295	0.6095	0.5897	0.5702	0.5509	0.5318	0.5130	0.4943
2.79	0.8733	0.8539	0.8341	0.8140	0.7937	0.7731	0.7524	0.7316	0.7108	0.6901	0.6694	0.6490	0.6287	0.6087	0.5889	0.5693	0.5500	0.5309	0.5120	0.4934
2.80	0.8730	0.8535	0.8337	0.8136	0.7932	0.7726	0.7518	0.7310	0.7102	0.6894	0.6688	0.6483	0.6280	0.6079	0.5881	0.5685	0.5491	0.5300	0.5111	0.4925
2.81	0.8728	0.8532	0.8334	0.8132	0.7928	0.7721	0.7513	0.7304	0.7096	0.6888	0.6681	0.6476	0.6272	0.6071	0.5872	0.5676	0.5482	0.5291	0.5102	0.4915
2.82	0.8725	0.8529	0.8330	0.8129	0.7924	0.7717	0.7508	0.7299	0.7090	0.6881	0.6674	0.6468	0.6265	0.6063	0.5864	0.5668	0.5474	0.5282	0.5093	0.4906
2.83	0.8722	0.8526	0.8327	0.8125	0.7919	0.7712	0.7503	0.7293	0.7084	0.6875	0.6667	0.6461	0.6257	0.6056	0.5856	0.5659	0.5465	0.5273	0.5084	0.4896
2.84	0.8720	0.8523	0.8324	0.8121	0.7915	0.7707	0.7498	0.7288	0.7078	0.6868	0.6660	0.6454	0.6250	0.6048	0.5848	0.5651	0.5456	0.5264	0.5075	0.4887
2.85	0.8717	0.8520	0.8320	0.8117	0.7911	0.7702	0.7493	0.7282	0.7072	0.6862	0.6654	0.6447	0.6242	0.6040	0.5840	0.5643	0.5448	0.5255	0.5065	0.4878
2.86	0.8714	0.8517	0.8317	0.8113	0.7906	0.7698	0.7487	0.7276	0.7066	0.6855	0.6647	0.6440	0.6235	0.6032	0.5832	0.5634	0.5439	0.5247	0.5056	0.4869
2.87	0.8712	0.8514	0.8313	0.8109	0.7902	0.7693	0.7482	0.7271	0.7060	0.6849	0.6640	0.6433	0.6227	0.6024	0.5824	0.5626	0.5431	0.5238	0.5047	0.4859
2.88	0.8709	0.8511	0.8310	0.8105	0.7898	0.7688	0.7477	0.7265	0.7054	0.6843	0.6633	0.6426	0.6220	0.6017	0.5816	0.5618	0.5422	0.5229	0.5038	0.4850
2.89	0.8706	0.8508	0.8306	0.8101	0.7894	0.7683	0.7472	0.7260	0.7048	0.6836	0.6626	0.6418	0.6212	0.6009	0.5808	0.5609	0.5413	0.5220	0.5029	0.4841
2.90	0.8703	0.8505	0.8303	0.8098	0.7889	0.7679	0.7467	0.7254	0.7042	0.6830	0.6620	0.6411	0.6205	0.6001	0.5800	0.5601	0.5405	0.5211	0.5020	0.4832
2.91	0.8701	0.8502	0.8299	0.8094	0.7885	0.7674	0.7462	0.7249	0.7036	0.6824	0.6613	0.6404	0.6198	0.5993	0.5792	0.5593	0.5396	0.5203	0.5011	0.4823
2.92	0.8698	0.8499	0.8296	0.8090	0.7881	0.7669	0.7457	0.7243	0.7030	0.6817	0.6606	0.6397	0.6190	0.5986	0.5784	0.5585	0.5388	0.5194	0.5002	0.4814
2.93	0.8695	0.8496	0.8292	0.8086	0.7877	0.7665	0.7451	0.7238	0.7024	0.6811	0.6600	0.6390	0.6183	0.5978	0.5776	0.5576	0.5379	0.5185	0.4994	0.4804
2.94	0.8693	0.8493	0.8289	0.8082	0.7872	0.7660	0.7446	0.7232	0.7018	0.6805	0.6593	0.6383	0.6176	0.5971	0.5768	0.5568	0.5371	0.5177	0.4985	0.4795
2.95	0.8690	0.8490	0.8286	0.8078	0.7868	0.7655	0.7441	0.7227	0.7012	0.6798	0.6586	0.6376	0.6168	0.5963	0.5760	0.5560	0.5363	0.5168	0.4976	0.4786
2.96	0.8688	0.8487	0.8282	0.8075	0.7864	0.7651	0.7436	0.7221	0.7006	0.6792	0.6580	0.6369	0.6161	0.5955	0.5752	0.5552	0.5354	0.5159	0.4967	0.4777
2.97	0.8685	0.8484	0.8279	0.8071	0.7860	0.7646	0.7431	0.7216	0.7000	0.6786	0.6573	0.6362	0.6154	0.5948	0.5744	0.5544	0.5346	0.5151	0.4958	0.4768
2.98	0.8682	0.8481	0.8275	0.8067	0.7855	0.7641	0.7426	0.7210	0.6994	0.6780	0.6566	0.6355	0.6146	0.5940	0.5736	0.5536	0.5338	0.5142	0.4949	0.4759
2.99	0.8680	0.8478	0.8272	0.8063	0.7851	0.7637	0.7421	0.7205	0.6989	0.6773	0.6560	0.6348	0.6139	0.5933	0.5729	0.5527	0.5329	0.5134	0.4941	0.4750
3.00	0.8677	0.8475	0.8269	0.8059	0.7847	0.7632	0.7416	0.7199	0.6983	0.6767	0.6553	0.6341	0.6132	0.5925	0.5721	0.5519	0.5321	0.5125	0.4932	0.4741

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8674	0.8472	0.8265	0.8056	0.7843	0.7628	0.7411	0.7194	0.6977	0.6761	0.6547	0.6335	0.6125	0.5917	0.5713	0.5511	0.5313	0.5117	0.4923	0.4733
3.02	0.8672	0.8469	0.8262	0.8052	0.7839	0.7623	0.7406	0.7188	0.6971	0.6755	0.6540	0.6328	0.6117	0.5910	0.5705	0.5503	0.5304	0.5108	0.4915	0.4724
3.03	0.8669	0.8466	0.8259	0.8048	0.7834	0.7618	0.7401	0.7183	0.6965	0.6749	0.6534	0.6321	0.6110	0.5902	0.5697	0.5495	0.5296	0.5100	0.4906	0.4715
3.04	0.8666	0.8463	0.8255	0.8044	0.7830	0.7614	0.7396	0.7177	0.6959	0.6742	0.6527	0.6314	0.6103	0.5895	0.5690	0.5487	0.5288	0.5091	0.4897	0.4706
3.05	0.8664	0.8460	0.8252	0.8040	0.7826	0.7609	0.7391	0.7172	0.6954	0.6736	0.6521	0.6307	0.6096	0.5888	0.5682	0.5479	0.5280	0.5083	0.4889	0.4697
3.06	0.8661	0.8457	0.8248	0.8037	0.7822	0.7605	0.7386	0.7167	0.6948	0.6730	0.6514	0.6300	0.6089	0.5880	0.5674	0.5471	0.5271	0.5074	0.4880	0.4689
3.07	0.8659	0.8454	0.8245	0.8033	0.7818	0.7600	0.7381	0.7161	0.6942	0.6724	0.6507	0.6293	0.6082	0.5873	0.5667	0.5463	0.5263	0.5066	0.4872	0.4680
3.08	0.8656	0.8451	0.8242	0.8029	0.7813	0.7595	0.7376	0.7156	0.6936	0.6718	0.6501	0.6286	0.6074	0.5865	0.5659	0.5456	0.5255	0.5058	0.4863	0.4671
3.09	0.8653	0.8448	0.8238	0.8025	0.7809	0.7591	0.7371	0.7150	0.6930	0.6712	0.6495	0.6280	0.6067	0.5858	0.5651	0.5448	0.5247	0.5049	0.4854	0.4662
3.10	0.8651	0.8445	0.8235	0.8022	0.7805	0.7586	0.7366	0.7145	0.6925	0.6705	0.6488	0.6273	0.6060	0.5850	0.5644	0.5440	0.5239	0.5041	0.4846	0.4654
3.11	0.8648	0.8442	0.8232	0.8018	0.7801	0.7582	0.7361	0.7140	0.6919	0.6699	0.6482	0.6266	0.6053	0.5843	0.5636	0.5432	0.5231	0.5033	0.4837	0.4645
3.12	0.8646	0.8439	0.8228	0.8014	0.7797	0.7577	0.7356	0.7134	0.6913	0.6693	0.6475	0.6259	0.6046	0.5836	0.5628	0.5424	0.5223	0.5024	0.4829	0.4636
3.13	0.8643	0.8436	0.8225	0.8011	0.7793	0.7573	0.7351	0.7129	0.6907	0.6687	0.6469	0.6253	0.6039	0.5828	0.5621	0.5416	0.5215	0.5016	0.4821	0.4628
3.14	0.8641	0.8433	0.8222	0.8007	0.7789	0.7568	0.7346	0.7124	0.6902	0.6681	0.6462	0.6246	0.6032	0.5821	0.5613	0.5408	0.5207	0.5008	0.4812	0.4619
3.15	0.8638	0.8430	0.8218	0.8003	0.7784	0.7564	0.7341	0.7118	0.6896	0.6675	0.6456	0.6239	0.6025	0.5814	0.5606	0.5401	0.5199	0.5000	0.4804	0.4611
3.16	0.8635	0.8427	0.8215	0.7999	0.7780	0.7559	0.7336	0.7113	0.6890	0.6669	0.6449	0.6232	0.6018	0.5807	0.5598	0.5393	0.5191	0.4992	0.4795	0.4602
3.17	0.8633	0.8424	0.8212	0.7996	0.7776	0.7554	0.7331	0.7108	0.6885	0.6663	0.6443	0.6226	0.6011	0.5799	0.5591	0.5385	0.5183	0.4983	0.4787	0.4594
3.18	0.8630	0.8421	0.8209	0.7992	0.7772	0.7550	0.7326	0.7102	0.6879	0.6657	0.6437	0.6219	0.6004	0.5792	0.5583	0.5377	0.5175	0.4975	0.4779	0.4585
3.19	0.8628	0.8418	0.8205	0.7988	0.7768	0.7545	0.7321	0.7097	0.6873	0.6651	0.6430	0.6212	0.5997	0.5785	0.5576	0.5370	0.5167	0.4967	0.4770	0.4577
3.20	0.8625	0.8415	0.8202	0.7985	0.7764	0.7541	0.7317	0.7092	0.6868	0.6645	0.6424	0.6206	0.5990	0.5778	0.5568	0.5362	0.5159	0.4959	0.4762	0.4568
3.21	0.8623	0.8413	0.8199	0.7981	0.7760	0.7536	0.7312	0.7087	0.6862	0.6639	0.6418	0.6199	0.5983	0.5770	0.5561	0.5354	0.5151	0.4951	0.4754	0.4560
3.22	0.8620	0.8410	0.8195	0.7977	0.7756	0.7532	0.7307	0.7081	0.6856	0.6633	0.6411	0.6192	0.5976	0.5763	0.5553	0.5347	0.5143	0.4943	0.4746	0.4551
3.23	0.8618	0.8407	0.8192	0.7974	0.7752	0.7528	0.7302	0.7076	0.6851	0.6627	0.6405	0.6186	0.5969	0.5756	0.5546	0.5339	0.5135	0.4935	0.4737	0.4543
3.24	0.8615	0.8404	0.8189	0.7970	0.7748	0.7523	0.7297	0.7071	0.6845	0.6621	0.6399	0.6179	0.5962	0.5749	0.5538	0.5331	0.5127	0.4927	0.4729	0.4535
3.25	0.8613	0.8401	0.8186	0.7966	0.7744	0.7519	0.7292	0.7066	0.6840	0.6615	0.6392	0.6173	0.5956	0.5742	0.5531	0.5324	0.5120	0.4919	0.4721	0.4526
3.26	0.8610	0.8398	0.8182	0.7963	0.7740	0.7514	0.7287	0.7060	0.6834	0.6609	0.6386	0.6166	0.5949	0.5734	0.5524	0.5316	0.5112	0.4911	0.4713	0.4518
3.27	0.8607	0.8395	0.8179	0.7959	0.7736	0.7510	0.7283	0.7055	0.6828	0.6603	0.6380	0.6159	0.5942	0.5727	0.5516	0.5308	0.5104	0.4903	0.4705	0.4510
3.28	0.8605	0.8392	0.8176	0.7955	0.7731	0.7505	0.7278	0.7050	0.6823	0.6597	0.6374	0.6153	0.5935	0.5720	0.5509	0.5301	0.5096	0.4895	0.4697	0.4501
3.29	0.8602	0.8389	0.8173	0.7952	0.7727	0.7501	0.7273	0.7045	0.6817	0.6591	0.6367	0.6146	0.5928	0.5713	0.5502	0.5293	0.5089	0.4887	0.4688	0.4493
3.30	0.8600	0.8387	0.8169	0.7948	0.7723	0.7496	0.7268	0.7039	0.6812	0.6585	0.6361	0.6140	0.5921	0.5706	0.5494	0.5286	0.5081	0.4879	0.4680	0.4485
3.31	0.8597	0.8384	0.8166	0.7944	0.7719	0.7492	0.7263	0.7034	0.6806	0.6579	0.6355	0.6133	0.5914	0.5699	0.5487	0.5278	0.5073	0.4871	0.4672	0.4477
3.32	0.8595	0.8381	0.8163	0.7941	0.7715	0.7488	0.7258	0.7029	0.6801	0.6573	0.6349	0.6127	0.5908	0.5692	0.5480	0.5271	0.5065	0.4863	0.4664	0.4469
3.33	0.8592	0.8378	0.8160	0.7937	0.7711	0.7483	0.7254	0.7024	0.6795	0.6568	0.6343	0.6120	0.5901	0.5685	0.5472	0.5263	0.5058	0.4855	0.4656	0.4460
3.34	0.8590	0.8375	0.8156	0.7934	0.7707	0.7479	0.7249	0.7019	0.6789	0.6562	0.6336	0.6114	0.5894	0.5678	0.5465	0.5256	0.5050	0.4848	0.4648	0.4452
3.35	0.8587	0.8372	0.8153	0.7930	0.7703	0.7474	0.7244	0.7014	0.6784	0.6556	0.6330	0.6107	0.5887	0.5671	0.5458	0.5248	0.5042	0.4840	0.4640	0.4444
3.36	0.8585	0.8369	0.8150	0.7926	0.7699	0.7470	0.7239	0.7008	0.6778	0.6550	0.6324	0.6101	0.5881	0.5664	0.5451	0.5241	0.5035	0.4832	0.4632	0.4436
3.37	0.8582	0.8367	0.8147	0.7923	0.7695	0.7466	0.7234	0.7003	0.6773	0.6544	0.6318	0.6094	0.5874	0.5657	0.5443	0.5234	0.5027	0.4824	0.4624	0.4428
3.38	0.8580	0.8364	0.8144	0.7919	0.7691	0.7461	0.7230	0.6998	0.6767	0.6538	0.6312	0.6088	0.5867	0.5650	0.5436	0.5226	0.5020	0.4816	0.4617	0.4420
3.39	0.8577	0.8361	0.8140	0.7916	0.7687	0.7457	0.7225	0.6993	0.6762	0.6533	0.6306	0.6081	0.5861	0.5643	0.5429	0.5219	0.5012	0.4809	0.4609	0.4412
3.40	0.8575	0.8358	0.8137	0.7912	0.7683	0.7452	0.7220	0.6988	0.6756	0.6527	0.6299	0.6075	0.5854	0.5636	0.5422	0.5211	0.5004	0.4801	0.4601	0.4404
3.41	0.8573	0.8355	0.8134	0.7908	0.7679	0.7448	0.7215	0.6983	0.6751	0.6521	0.6293	0.6069	0.5847	0.5629	0.5415	0.5204	0.4997	0.4793	0.4593	0.4396
3.42	0.8570	0.8353	0.8131	0.7905	0.7675	0.7444	0.7211	0.6978	0.6746	0.6515	0.6287	0.6062	0.5841	0.5622	0.5408	0.5197	0.4989	0.4786	0.4585	0.4388
3.43	0.8568	0.8350	0.8128	0.7901	0.7672	0.7439	0.7206	0.6973	0.6740	0.6509	0.6281	0.6056	0.5834	0.5615	0.5401	0.5189	0.4982	0.4778	0.4577	0.4380
3.44	0.8565	0.8347	0.8124	0.7898	0.7668	0.7435	0.7201	0.6967	0.6735	0.6504	0.6275	0.6049	0.5827	0.5609	0.5393	0.5182	0.4974	0.4770	0.4569	0.4372
3.45	0.8563	0.8344	0.8121	0.7894	0.7664	0.7431	0.7197	0.6962	0.6729	0.6498	0.6269	0.6043	0.5821	0.5602	0.5386	0.5175	0.4967	0.4763	0.4562	0.4364
3.46	0.8560	0.8341	0.8118	0.7891	0.7660	0.7426	0.7192	0.6957	0.6724	0.6492	0.6263	0.6037	0.5814	0.5595	0.5379	0.5168	0.4960	0.4755	0.4554	0.4356
3.47	0.8558	0.8338	0.8115	0.7887	0.7656	0.7422	0.7187	0.6952	0.6718	0.6486	0.6257	0.6030	0.5807	0.5588	0.5372	0.5160	0.4952	0.4747	0.4546	0.4348
3.48	0.8555	0.8336	0.8112	0.7883	0.7652	0.7418	0.7182	0.6947	0.6713	0.6481	0.6251	0.6024	0.5801	0.5581	0.5365	0.5153	0.4945	0.4740	0.4538	0.4340
3.49	0.8553	0.8333	0.8109	0.7880	0.7648	0.7413	0.7178	0.6942	0.6708	0.6475	0.6245	0.6018	0.5794	0.5574	0.5358	0.5146	0.4937	0.4732	0.4531	0.4333
3.50	0.8550	0.8330	0.8105	0.7876	0.7644	0.7409	0.7173	0.6937	0.6702	0.6469	0.6239	0.6012	0.5788	0.5568	0.5351	0.5139	0.4930	0.4725	0.4523	0.4325
3.51	0.8548	0.8327	0.8102	0.7873	0.7640	0.7405	0.7168	0.6932	0.6697	0.6463	0.6233	0.6005	0.5781	0.5561	0.5344	0.5132	0.4923	0.4717	0.4515	0.4317
3.52	0.8546	0.8325	0.8099	0.7869	0.7636	0.7400	0.7164	0.6927	0.6691	0.6458	0.6227	0.5999	0.5775	0.5554	0.5337	0.5124	0.4915	0.4710	0.4508	0.4309
3.53	0.8543	0.8322	0.8096	0.7866	0.7632	0.7396	0.7159	0.6922	0.6686	0.6452	0.6221	0.5993	0.5768	0.5547	0.5330	0.5117	0.4908	0.4702	0.4500	0.4301
3.54	0.8541	0.8319	0.8093	0.7862	0.7628	0.7392	0.7154	0.6917	0.6681	0.6446	0.6215	0.5986	0.5762	0.5541	0.5323	0.5110	0.4901	0.4695	0.4493	0.4294
3.55	0.8538	0.8316	0.8090	0.7859	0.7624	0.7388	0.7150	0.6912	0.6675	0.6441	0.6209	0.5980	0.5755	0.5534	0.5316	0.5103	0.4893	0.4687	0.4485	0.4286
3.56	0.8536	0.8313	0.8087	0.7855	0.7621	0.7383	0.7145	0.6907	0.6670	0.6435	0.6203	0.5974	0.5749	0.5527	0.5310	0.5096	0.4886	0.4680	0.4477	0.4278
3.57	0.8533	0.8311	0.8083	0.7852	0.7617	0.7379	0.7140	0.6902	0.6665	0.6429	0.6197	0.5968	0.5742	0.5521	0.5303	0.5089	0.4879	0.4672	0.4470	0.4271
3.58	0.8531	0.8308	0.8080	0.7848	0.7613	0.7375	0.7136	0.6897	0.6659	0.6424	0.6191	0.5962	0.5736	0.5514	0.5296	0.5082	0.4872	0.4665	0.4462	0.4263
3.59	0.8529	0.8305	0.8077	0.7845	0.7609	0.7371	0.7131	0.6892	0.6654	0.6418	0.6185	0.5955	0.5729	0.5507	0.5289	0.5075	0.4864	0.4658	0.4455	0.4255
3.60	0.8526	0.8302	0.8074	0.7841	0.7605	0.7366	0.7127	0.6887	0.6649	0.6413	0.6179	0.5949	0.5723	0.5501	0.5282	0.5068	0.4857	0.4650	0.4447	0.4248
3.61	0.8524	0.8300	0.8071	0.7838	0.7601	0.7362	0.7122	0.6882	0.6643	0.6407	0.6173	0.5943	0.5717	0.5494	0.5275	0.5061	0.4850	0.4643	0.4440	0.4240
3.62	0.8521	0.8297	0.8068	0.7834	0.7597	0.7358	0.7117	0.6877	0.6638	0.6401	0.6167	0.5937	0.5710	0.5487	0.5268	0.5054	0.4843	0.4636	0.4432	0.4233
3.63	0.8519	0.8294	0.8065	0.7831	0.7593	0.7354	0.7113	0.6872	0.6633	0.6396	0.6162	0.5931	0.5704	0.5481	0.5262	0.5047	0.4836	0.4628	0.4425	0.4225
3.64	0.8517	0.8291	0.8062	0.7827	0.7590	0.7349	0.7108	0.6867	0.6628	0.6390	0.6156	0.5925	0.5697	0.5474	0.5255	0.5040	0.4828	0.4621	0.4417	0.4217
3.65	0.8514	0.8289	0.8058	0.7824	0.7586	0.7345	0.7104	0.6862	0.6622	0.6385	0.6150	0.5918	0.5691	0.5467	0.5248	0.5033	0.4821	0.4614	0.4410	0.4210
3.66	0.8512	0.8286	0.8055	0.7820	0.7582	0.7341	0.7099	0.6857	0.6617	0.6379	0.6144	0.5912	0.5685	0.5461	0.5241	0.5026	0.4814	0.4607	0.4403	0.4202
3.67	0.8509	0.8283	0.8052	0.7817	0.7578	0.7337	0.7094	0.6852	0.6612	0.6373	0.6138	0.5906	0.5678	0.5454	0.5234	0.5019	0.4807	0.4599	0.4395	0.4195
3.68	0.8507	0.8280	0.8049	0.7813	0.7574	0.7333	0.7090	0.6848	0.6607	0.6368	0.6132	0.5900	0.5672	0.5448	0.5228	0.5012	0.4800	0.4592	0.4388	0.4187
3.69	0.8505	0.8278	0.8046	0.7810	0.7570	0.7328	0.7085	0.6843	0.6601	0.6362	0.6126	0.5894	0.5666	0.5441	0.5221	0.5005	0.4793	0.4585	0.4381	0.4180
3.70	0.8502	0.8275	0.8043	0.7807	0.7567	0.7324	0.7081	0.6838	0.6596	0.6357	0.6121	0.5888	0.5659	0.5435	0.5214	0.4998	0.4786	0.4578	0.4373	0.4173
3.71	0.8500	0.8272	0.8040	0.7803	0.7563	0.7320	0.7076	0.6833	0.6591	0.6351	0.6115	0.5882	0.5653	0.5428	0.5207	0.4991	0.4779	0.4570	0.4366	0.4165
3.72	0.8498	0.8270	0.8037	0.7800	0.7559	0.7316	0.7072	0.6828	0.6586	0.6346	0.6109	0.5876	0.5647	0.5422	0.5201	0.4984	0.4772	0.4563	0.4359	0.4158
3.73	0.8495	0.8267	0.8034	0.7796	0.7555	0.7312	0.7067	0.6823	0.6580	0.6340	0.6103	0.5870	0.5640	0.5415	0.5194	0.4977	0.4765	0.4556	0.4351	0.4150
3.74	0.8493	0.8264	0.8031	0.7793	0.7551	0.7307	0.7063	0.6818	0.6575	0.6335	0.6097	0.5864	0.5634	0.5409	0.5187	0.4971	0.4758	0.4549	0.4344	0.4143
3.75	0.8490	0.8261	0.8028	0.7789	0.7547	0.7303	0.7058	0.6813	0.6570	0.6329	0.6092	0.5858	0.5628	0.5402	0.5181	0.4964	0.4751	0.4542	0.4337	0.4136
3.76	0.8488	0.8259	0.8025	0.7786	0.7544	0.7299	0.7054	0.6808	0.6565	0.6324	0.6086	0.5852	0.5622	0.5396	0.5174	0.4957	0.4744	0.4535	0.4330	0.4128
3.77	0.8486	0.8256	0.8022	0.7783	0.7540	0.7295	0.7049	0.6804	0.6560	0.6318	0.6080	0.5846	0.5615	0.5389	0.5168	0.4950	0.4737	0.4528	0.4323	0.4121
3.78	0.8483	0.8253	0.8019	0.7779	0.7536	0.7291	0.7045	0.6799	0.6555	0.6313	0.6074	0.5840	0.5609	0.5383	0.5161	0.4943	0.4730	0.4521	0.4315	0.4114
3.79	0.8481	0.8251	0.8016	0.7776	0.7532	0.7287	0.7040	0.6794	0.6549	0.6307	0.6069	0.5834	0.5603	0.5377	0.5154	0.4937	0.4723	0.4514	0.4308	0.4107
3.80	0.8479	0.8248	0.8012	0.7772	0.7529	0.7282	0.7036	0.6789	0.6544	0.6302	0.6063	0.5828	0.5597	0.5370	0.5148	0.4930	0.4716	0.4507	0.4301	0.4099
3.81	0.8476	0.8245	0.8009	0.7769	0.7525	0.7278	0.7031	0.6784	0.6539	0.6297	0.6057	0.5822	0.5591	0.5364	0.5141	0.4923	0.4709	0.4500	0.4294	0.4092
3.82	0.8474	0.8243	0.8006	0.7765	0.7521	0.7274	0.7027	0.6779	0.6534	0.6291	0.6052	0.5816	0.5585	0.5357	0.5135	0.4916	0.4702	0.4493	0.4287	0.4085
3.83	0.8472	0.8240	0.8003	0.7762	0.7517	0.7270	0.7022	0.6775	0.6529	0.6286	0.6046	0.5810	0.5578	0.5351	0.5128	0.4910	0.4696	0.4486	0.4280	0.4078
3.84	0.8469	0.8237	0.8000	0.7759	0.7513	0.7266	0.7018	0.6770	0.6524	0.6280	0.6040	0.5804	0.5572	0.5345	0.5122	0.4903	0.4689	0.4479	0.4273	0.4070
3.85	0.8467	0.8235	0.7997	0.7755	0.7510	0.7262	0.7013	0.6765	0.6519	0.6275	0.6035	0.5798	0.5566	0.5338	0.5115	0.4896	0.4682	0.4472	0.4266	0.4063
3.86	0.8465	0.8232	0.7994	0.7752	0.7506	0.7258	0.7009	0.6760	0.6514	0.6270	0.6029	0.5792	0.5560	0.5332	0.5109	0.4890	0.4675	0.4465	0.4258	0.4056
3.87	0.8462	0.8229	0.7991	0.7749	0.7502	0.7254	0.7004	0.6755	0.6508	0.6264	0.6023	0.5786	0.5554	0.5326	0.5102	0.4883	0.4668	0.4458	0.4251	0.4049
3.88	0.8460	0.8227	0.7988	0.7745	0.7498	0.7250	0.7000	0.6751	0.6503	0.6259	0.6018	0.5781	0.5548	0.5319	0.5096	0.4876	0.4662	0.4451	0.4244	0.4042
3.89	0.8458	0.8224	0.7985	0.7742	0.7495	0.7245	0.6995	0.6746	0.6498	0.6253	0.6012	0.5775	0.5542	0.5313	0.5089	0.4870	0.4655	0.4444	0.4237	0.4035
3.90	0.8455	0.8221	0.7982	0.7738	0.7491	0.7241	0.6991	0.6741	0.6493	0.6248	0.6006	0.5769	0.5536	0.5307	0.5083	0.4863	0.4648	0.4437	0.4230	0.4028
3.91	0.8453	0.8219	0.7979	0.7735	0.7487	0.7237	0.6987	0.6736	0.6488	0.6243	0.6001	0.5763	0.5530	0.5301	0.5076	0.4857	0.4641	0.4430	0.4223	0.4021
3.92	0.8451	0.8216	0.7976	0.7732	0.7484	0.7233	0.6982	0.6732	0.6483	0.6237	0.5995	0.5757	0.5523	0.5294	0.5070	0.4850	0.4635	0.4423	0.4217	0.4014
3.93	0.8448	0.8213	0.7973	0.7728	0.7480	0.7229	0.6978	0.6727	0.6478	0.6232	0.5990	0.5751	0.5517	0.5288	0.5063	0.4843	0.4628	0.4417	0.4210	0.4007
3.94	0.8446	0.8211	0.7970	0.7725	0.7476	0.7225	0.6973	0.6722	0.6473	0.6227	0.5984	0.5745	0.5511	0.5282	0.5057	0.4837	0.4621	0.4410	0.4203	0.4000
3.95	0.8444	0.8208	0.7967	0.7722	0.7472	0.7221	0.6969	0.6717	0.6468	0.6221	0.5978	0.5740	0.5505	0.5276	0.5051	0.4830	0.4615	0.4403	0.4196	0.3993
3.96	0.8441	0.8205	0.7964	0.7718	0.7469	0.7217	0.6964	0.6713	0.6463	0.6216	0.5973	0.5734	0.5499	0.5269	0.5044	0.4824	0.4608	0.4396	0.4189	0.3986
3.97	0.8439	0.8203	0.7961	0.7715	0.7465	0.7213	0.6960	0.6708	0.6458	0.6211	0.5967	0.5728	0.5493	0.5263	0.5038	0.4817	0.4601	0.4389	0.4182	0.3979
3.98	0.8437	0.8200	0.7958	0.7712	0.7461	0.7209	0.6956	0.6703	0.6453	0.6205	0.5962	0.5722	0.5487	0.5257	0.5031	0.4811	0.4595	0.4383	0.4175	0.3972
3.99	0.8435	0.8198	0.7955	0.7708	0.7458	0.7205	0.6951	0.6699	0.6448	0.6200	0.5956	0.5717	0.5481	0.5251	0.5025	0.4804	0.4588	0.4376	0.4168	0.3965
4.00	0.8432	0.8195	0.7952	0.7705	0.7454	0.7201	0.6947	0.6694	0.6443	0.6195	0.5951	0.5711	0.5475	0.5245	0.5019	0.4798	0.4581	0.4369	0.4161	0.3958

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8430	0.8192	0.7949	0.7702	0.7450	0.7197	0.6943	0.6689	0.6438	0.6190	0.5945	0.5705	0.5469	0.5239	0.5013	0.4791	0.4575	0.4363	0.4155	0.3951
4.02	0.8428	0.8190	0.7946	0.7698	0.7447	0.7193	0.6938	0.6685	0.6433	0.6184	0.5940	0.5699	0.5463	0.5232	0.5006	0.4785	0.4568	0.4356	0.4148	0.3944
4.03	0.8425	0.8187	0.7943	0.7695	0.7443	0.7189	0.6934	0.6680	0.6428	0.6179	0.5934	0.5694	0.5458	0.5226	0.5000	0.4778	0.4562	0.4349	0.4141	0.3937
4.04	0.8423	0.8184	0.7941	0.7692	0.7439	0.7185	0.6929	0.6675	0.6423	0.6174	0.5929	0.5688	0.5452	0.5220	0.4994	0.4772	0.4555	0.4343	0.4134	0.3930
4.05	0.8421	0.8182	0.7938	0.7688	0.7436	0.7181	0.6925	0.6671	0.6418	0.6169	0.5923	0.5682	0.5446	0.5214	0.4987	0.4766	0.4549	0.4336	0.4128	0.3923
4.06	0.8419	0.8179	0.7935	0.7685	0.7432	0.7177	0.6921	0.6666	0.6413	0.6163	0.5918	0.5676	0.5440	0.5208	0.4981	0.4759	0.4542	0.4329	0.4121	0.3917
4.07	0.8416	0.8177	0.7932	0.7682	0.7428	0.7173	0.6916	0.6661	0.6408	0.6158	0.5912	0.5671	0.5434	0.5202	0.4975	0.4753	0.4535	0.4323	0.4114	0.3910
4.08	0.8414	0.8174	0.7929	0.7678	0.7425	0.7169	0.6912	0.6657	0.6403	0.6153	0.5907	0.5665	0.5428	0.5196	0.4969	0.4746	0.4529	0.4316	0.4107	0.3903
4.09	0.8412	0.8171	0.7926	0.7675	0.7421	0.7165	0.6908	0.6652	0.6398	0.6148	0.5901	0.5659	0.5422	0.5190	0.4962	0.4740	0.4523	0.4309	0.4101	0.3896
4.10	0.8410	0.8169	0.7923	0.7672	0.7417	0.7161	0.6903	0.6647	0.6393	0.6143	0.5896	0.5654	0.5416	0.5184	0.4956	0.4734	0.4516	0.4303	0.4094	0.3890
4.11	0.8407	0.8166	0.7920	0.7669	0.7414	0.7157	0.6899	0.6643	0.6388	0.6137	0.5890	0.5648	0.5410	0.5178	0.4950	0.4727	0.4510	0.4296	0.4087	0.3883
4.12	0.8405	0.8164	0.7917	0.7665	0.7410	0.7153	0.6895	0.6638	0.6383	0.6132	0.5885	0.5642	0.5405	0.5172	0.4944	0.4721	0.4503	0.4290	0.4081	0.3876
4.13	0.8403	0.8161	0.7914	0.7662	0.7406	0.7149	0.6891	0.6633	0.6379	0.6127	0.5880	0.5637	0.5399	0.5166	0.4938	0.4715	0.4497	0.4283	0.4074	0.3869
4.14	0.8401	0.8159	0.7911	0.7659	0.7403	0.7145	0.6886	0.6629	0.6374	0.6122	0.5874	0.5631	0.5393	0.5160	0.4932	0.4709	0.4490	0.4277	0.4068	0.3863
4.15	0.8398	0.8156	0.7908	0.7655	0.7399	0.7141	0.6882	0.6624	0.6369	0.6117	0.5869	0.5626	0.5387	0.5154	0.4925	0.4702	0.4484	0.4270	0.4061	0.3856
4.16	0.8396	0.8153	0.7905	0.7652	0.7396	0.7137	0.6878	0.6620	0.6364	0.6112	0.5863	0.5620	0.5381	0.5148	0.4919	0.4696	0.4478	0.4264	0.4054	0.3849
4.17	0.8394	0.8151	0.7902	0.7649	0.7392	0.7133	0.6873	0.6615	0.6359	0.6106	0.5858	0.5614	0.5376	0.5142	0.4913	0.4690	0.4471	0.4257	0.4048	0.3843
4.18	0.8392	0.8148	0.7899	0.7646	0.7388	0.7129	0.6869	0.6610	0.6354	0.6101	0.5853	0.5609	0.5370	0.5136	0.4907	0.4683	0.4465	0.4251	0.4041	0.3836
4.19	0.8389	0.8146	0.7897	0.7642	0.7385	0.7125	0.6865	0.6606	0.6349	0.6096	0.5847	0.5603	0.5364	0.5130	0.4901	0.4677	0.4458	0.4244	0.4035	0.3829
4.20	0.8387	0.8143	0.7894	0.7639	0.7381	0.7121	0.6861	0.6601	0.6344	0.6091	0.5842	0.5598	0.5358	0.5124	0.4895	0.4671	0.4452	0.4238	0.4028	0.3823
4.21	0.8385	0.8141	0.7891	0.7636	0.7378	0.7117	0.6856	0.6597	0.6340	0.6086	0.5837	0.5592	0.5353	0.5118	0.4889	0.4665	0.4446	0.4231	0.4022	0.3816
4.22	0.8383	0.8138	0.7888	0.7633	0.7374	0.7113	0.6852	0.6592	0.6335	0.6081	0.5831	0.5587	0.5347	0.5112	0.4883	0.4659	0.4439	0.4225	0.4015	0.3810
4.23	0.8380	0.8135	0.7885	0.7629	0.7370	0.7109	0.6848	0.6588	0.6330	0.6076	0.5826	0.5581	0.5341	0.5106	0.4877	0.4652	0.4433	0.4219	0.4009	0.3803
4.24	0.8378	0.8133	0.7882	0.7626	0.7367	0.7105	0.6844	0.6583	0.6325	0.6071	0.5821	0.5575	0.5335	0.5100	0.4871	0.4646	0.4427	0.4212	0.4002	0.3797
4.25	0.8376	0.8130	0.7879	0.7623	0.7363	0.7101	0.6839	0.6579	0.6320	0.6066	0.5815	0.5570	0.5330	0.5095	0.4865	0.4640	0.4421	0.4206	0.3996	0.3790
4.26	0.8374	0.8128	0.7876	0.7620	0.7360	0.7097	0.6835	0.6574	0.6315	0.6061	0.5810	0.5564	0.5324	0.5089	0.4859	0.4634	0.4414	0.4200	0.3989	0.3784
4.27	0.8371	0.8125	0.7873	0.7616	0.7356	0.7094	0.6831	0.6569	0.6311	0.6056	0.5805	0.5559	0.5318	0.5083	0.4853	0.4628	0.4408	0.4193	0.3983	0.3777
4.28	0.8369	0.8123	0.7870	0.7613	0.7352	0.7090	0.6827	0.6565	0.6306	0.6050	0.5799	0.5553	0.5313	0.5077	0.4847	0.4622	0.4402	0.4187	0.3976	0.3771
4.29	0.8367	0.8120	0.7868	0.7610	0.7349	0.7086	0.6822	0.6560	0.6301	0.6045	0.5794	0.5548	0.5307	0.5071	0.4841	0.4616	0.4396	0.4181	0.3970	0.3764
4.30	0.8365	0.8118	0.7865	0.7607	0.7345	0.7082	0.6818	0.6556	0.6296	0.6040	0.5789	0.5542	0.5301	0.5065	0.4835	0.4610	0.4389	0.4174	0.3964	0.3758
4.31	0.8363	0.8115	0.7862	0.7604	0.7342	0.7078	0.6814	0.6551	0.6292	0.6035	0.5784	0.5537	0.5296	0.5060	0.4829	0.4603	0.4383	0.4168	0.3957	0.3751
4.32	0.8360	0.8112	0.7859	0.7600	0.7338	0.7074	0.6810	0.6547	0.6287	0.6030	0.5778	0.5532	0.5290	0.5054	0.4823	0.4597	0.4377	0.4162	0.3951	0.3745
4.33	0.8358	0.8110	0.7856	0.7597	0.7335	0.7070	0.6806	0.6542	0.6282	0.6025	0.5773	0.5526	0.5284	0.5048	0.4817	0.4591	0.4371	0.4155	0.3945	0.3738
4.34	0.8356	0.8107	0.7853	0.7594	0.7331	0.7066	0.6801	0.6538	0.6277	0.6020	0.5768	0.5521	0.5279	0.5042	0.4811	0.4585	0.4365	0.4149	0.3938	0.3732
4.35	0.8354	0.8105	0.7850	0.7591	0.7328	0.7062	0.6797	0.6533	0.6272	0.6015	0.5763	0.5515	0.5273	0.5036	0.4805	0.4579	0.4359	0.4143	0.3932	0.3726
4.36	0.8352	0.8102	0.7848	0.7588	0.7324	0.7059	0.6793	0.6529	0.6268	0.6010	0.5758	0.5510	0.5267	0.5031	0.4799	0.4573	0.4353	0.4137	0.3926	0.3719
4.37	0.8349	0.8100	0.7845	0.7584	0.7320	0.7055	0.6789	0.6525	0.6263	0.6005	0.5752	0.5504	0.5262	0.5025	0.4793	0.4567	0.4346	0.4131	0.3919	0.3713
4.38	0.8347	0.8097	0.7842	0.7581	0.7317	0.7051	0.6785	0.6520	0.6258	0.6000	0.5747	0.5499	0.5256	0.5019	0.4787	0.4561	0.4340	0.4124	0.3913	0.3707
4.39	0.8345	0.8095	0.7839	0.7578	0.7313	0.7047	0.6781	0.6516	0.6254	0.5995	0.5742	0.5494	0.5251	0.5013	0.4782	0.4555	0.4334	0.4118	0.3907	0.3700
4.40	0.8343	0.8092	0.7836	0.7575	0.7310	0.7043	0.6776	0.6511	0.6249	0.5990	0.5737	0.5488	0.5245	0.5008	0.4776	0.4549	0.4328	0.4112	0.3901	0.3694
4.41	0.8341	0.8090	0.7833	0.7572	0.7306	0.7039	0.6772	0.6507	0.6244	0.5985	0.5732	0.5483	0.5240	0.5002	0.4770	0.4543	0.4322	0.4106	0.3894	0.3688
4.42	0.8338	0.8087	0.7830	0.7568	0.7303	0.7035	0.6768	0.6502	0.6239	0.5980	0.5726	0.5477	0.5234	0.4996	0.4764	0.4537	0.4316	0.4100	0.3888	0.3681
4.43	0.8336	0.8085	0.7828	0.7565	0.7299	0.7032	0.6764	0.6498	0.6235	0.5976	0.5721	0.5472	0.5229	0.4991	0.4758	0.4531	0.4310	0.4094	0.3882	0.3675
4.44	0.8334	0.8082	0.7825	0.7562	0.7296	0.7028	0.6760	0.6493	0.6230	0.5971	0.5716	0.5467	0.5223	0.4985	0.4752	0.4525	0.4304	0.4087	0.3876	0.3669
4.45	0.8332	0.8080	0.7822	0.7559	0.7292	0.7024	0.6756	0.6489	0.6225	0.5966	0.5711	0.5461	0.5217	0.4979	0.4747	0.4520	0.4298	0.4081	0.3870	0.3663
4.46	0.8330	0.8077	0.7819	0.7556	0.7289	0.7020	0.6752	0.6485	0.6221	0.5961	0.5706	0.5456	0.5212	0.4974	0.4741	0.4514	0.4292	0.4075	0.3863	0.3656
4.47	0.8327	0.8075	0.7816	0.7553	0.7285	0.7016	0.6747	0.6480	0.6216	0.5956	0.5701	0.5451	0.5206	0.4968	0.4735	0.4508	0.4286	0.4069	0.3857	0.3650
4.48	0.8325	0.8072	0.7813	0.7549	0.7282	0.7013	0.6743	0.6476	0.6211	0.5951	0.5696	0.5445	0.5201	0.4962	0.4729	0.4502	0.4280	0.4063	0.3851	0.3644
4.49	0.8323	0.8070	0.7811	0.7546	0.7278	0.7009	0.6739	0.6471	0.6207	0.5946	0.5690	0.5440	0.5196	0.4957	0.4723	0.4496	0.4274	0.4057	0.3845	0.3638
4.50	0.8321	0.8067	0.7808	0.7543	0.7275	0.7005	0.6735	0.6467	0.6202	0.5941	0.5685	0.5435	0.5190	0.4951	0.4718	0.4490	0.4268	0.4051	0.3839	0.3632
4.51	0.8319	0.8065	0.7805	0.7540	0.7271	0.7001	0.6731	0.6463	0.6197	0.5936	0.5680	0.5430	0.5185	0.4945	0.4712	0.4484	0.4262	0.4045	0.3833	0.3625
4.52	0.8317	0.8062	0.7802	0.7537	0.7268	0.6997	0.6727	0.6458	0.6193	0.5931	0.5675	0.5424	0.5179	0.4940	0.4706	0.4478	0.4256	0.4039	0.3827	0.3619
4.53	0.8314	0.8060	0.7799	0.7534	0.7264	0.6994	0.6723	0.6454	0.6188	0.5927	0.5670	0.5419	0.5174	0.4934	0.4701	0.4473	0.4250	0.4033	0.3821	0.3613
4.54	0.8312	0.8057	0.7797	0.7531	0.7261	0.6990	0.6719	0.6449	0.6183	0.5922	0.5665	0.5414	0.5168	0.4929	0.4695	0.4467	0.4244	0.4027	0.3815	0.3607
4.55	0.8310	0.8055	0.7794	0.7527	0.7258	0.6986	0.6715	0.6445	0.6179	0.5917	0.5660	0.5408	0.5163	0.4923	0.4689	0.4461	0.4238	0.4021	0.3809	0.3601
4.56	0.8308	0.8052	0.7791	0.7524	0.7254	0.6982	0.6710	0.6441	0.6174	0.5912	0.5655	0.5403	0.5157	0.4918	0.4683	0.4455	0.4232	0.4015	0.3803	0.3595
4.57	0.8306	0.8050	0.7788	0.7521	0.7251	0.6978	0.6706	0.6436	0.6170	0.5907	0.5650	0.5398	0.5152	0.4912	0.4678	0.4449	0.4227	0.4009	0.3797	0.3589
4.58	0.8304	0.8048	0.7785	0.7518	0.7247	0.6975	0.6702	0.6432	0.6165	0.5902	0.5645	0.5393	0.5147	0.4906	0.4672	0.4444	0.4221	0.4003	0.3790	0.3583
4.59	0.8302	0.8045	0.7783	0.7515	0.7244	0.6971	0.6698	0.6428	0.6160	0.5897	0.5640	0.5388	0.5141	0.4901	0.4666	0.4438	0.4215	0.3997	0.3784	0.3577
4.60	0.8299	0.8043	0.7780	0.7512	0.7240	0.6967	0.6694	0.6423	0.6156	0.5893	0.5635	0.5382	0.5136	0.4895	0.4661	0.4432	0.4209	0.3991	0.3779	0.3571
4.61	0.8297	0.8040	0.7777	0.7509	0.7237	0.6963	0.6690	0.6419	0.6151	0.5888	0.5630	0.5377	0.5131	0.4890	0.4655	0.4426	0.4203	0.3985	0.3773	0.3565
4.62	0.8295	0.8038	0.7774	0.7506	0.7233	0.6960	0.6686	0.6415	0.6147	0.5883	0.5625	0.5372	0.5125	0.4884	0.4650	0.4421	0.4197	0.3979	0.3767	0.3559
4.63	0.8293	0.8035	0.7771	0.7502	0.7230	0.6956	0.6682	0.6410	0.6142	0.5878	0.5620	0.5367	0.5120	0.4879	0.4644	0.4415	0.4192	0.3974	0.3761	0.3553
4.64	0.8291	0.8033	0.7769	0.7499	0.7226	0.6952	0.6678	0.6406	0.6137	0.5873	0.5615	0.5362	0.5114	0.4873	0.4638	0.4409	0.4186	0.3968	0.3755	0.3547
4.65	0.8289	0.8030	0.7766	0.7496	0.7223	0.6948	0.6674	0.6402	0.6133	0.5869	0.5610	0.5356	0.5109	0.4868	0.4633	0.4404	0.4180	0.3962	0.3749	0.3541
4.66	0.8287	0.8028	0.7763	0.7493	0.7220	0.6945	0.6670	0.6397	0.6128	0.5864	0.5605	0.5351	0.5104	0.4863	0.4627	0.4398	0.4174	0.3956	0.3743	0.3535
4.67	0.8284	0.8025	0.7760	0.7490	0.7216	0.6941	0.6666	0.6393	0.6124	0.5859	0.5600	0.5346	0.5099	0.4857	0.4622	0.4392	0.4168	0.3950	0.3737	0.3529
4.68	0.8282	0.8023	0.7758	0.7487	0.7213	0.6937	0.6662	0.6389	0.6119	0.5854	0.5595	0.5341	0.5093	0.4852	0.4616	0.4387	0.4163	0.3944	0.3731	0.3523
4.69	0.8280	0.8021	0.7755	0.7484	0.7209	0.6933	0.6658	0.6385	0.6115	0.5850	0.5590	0.5336	0.5088	0.4846	0.4610	0.4381	0.4157	0.3939	0.3725	0.3517
4.70	0.8278	0.8018	0.7752	0.7481	0.7206	0.6930	0.6654	0.6380	0.6110	0.5845	0.5585	0.5331	0.5083	0.4841	0.4605	0.4375	0.4151	0.3933	0.3719	0.3511
4.71	0.8276	0.8016	0.7749	0.7478	0.7203	0.6926	0.6650	0.6376	0.6106	0.5840	0.5580	0.5326	0.5077	0.4835	0.4599	0.4370	0.4146	0.3927	0.3714	0.3505
4.72	0.8274	0.8013	0.7746	0.7475	0.7199	0.6922	0.6646	0.6372	0.6101	0.5835	0.5575	0.5320	0.5072	0.4830	0.4594	0.4364	0.4140	0.3921	0.3708	0.3499
4.73	0.8272	0.8011	0.7744	0.7471	0.7196	0.6919	0.6642	0.6367	0.6097	0.5831	0.5570	0.5315	0.5067	0.4825	0.4588	0.4358	0.4134	0.3915	0.3702	0.3493
4.74	0.8270	0.8008	0.7741	0.7468	0.7192	0.6915	0.6638	0.6363	0.6092	0.5826	0.5565	0.5310	0.5062	0.4819	0.4583	0.4353	0.4128	0.3910	0.3696	0.3488
4.75	0.8267	0.8006	0.7738	0.7465	0.7189	0.6911	0.6634	0.6359	0.6088	0.5821	0.5560	0.5305	0.5056	0.4814	0.4577	0.4347	0.4123	0.3904	0.3690	0.3482
4.76	0.8265	0.8004	0.7735	0.7462	0.7186	0.6907	0.6630	0.6355	0.6083	0.5816	0.5555	0.5300	0.5051	0.4808	0.4572	0.4342	0.4117	0.3898	0.3684	0.3476
4.77	0.8263	0.8001	0.7733	0.7459	0.7182	0.6904	0.6626	0.6350	0.6079	0.5812	0.5550	0.5295	0.5046	0.4803	0.4566	0.4336	0.4111	0.3892	0.3679	0.3470
4.78	0.8261	0.7999	0.7730	0.7456	0.7179	0.6900	0.6622	0.6346	0.6074	0.5807	0.5545	0.5290	0.5041	0.4798	0.4561	0.4330	0.4106	0.3887	0.3673	0.3464
4.79	0.8259	0.7996	0.7727	0.7453	0.7175	0.6896	0.6618	0.6342	0.6070	0.5802	0.5541	0.5285	0.5035	0.4792	0.4555	0.4325	0.4100	0.3881	0.3667	0.3458
4.80	0.8257	0.7994	0.7725	0.7450	0.7172	0.6893	0.6614	0.6338	0.6065	0.5798	0.5536	0.5280	0.5030	0.4787	0.4550	0.4319	0.4095	0.3875	0.3661	0.3453
4.81	0.8255	0.7991	0.7722	0.7447	0.7169	0.6889	0.6610	0.6334	0.6061	0.5793	0.5531	0.5275	0.5025	0.4782	0.4545	0.4314	0.4089	0.3870	0.3656	0.3447
4.82	0.8253	0.7989	0.7719	0.7444	0.7165	0.6885	0.6606	0.6329	0.6056	0.5788	0.5526	0.5270	0.5020	0.4776	0.4539	0.4308	0.4083	0.3864	0.3650	0.3441
4.83	0.8251	0.7987	0.7716	0.7441	0.7162	0.6882	0.6602	0.6325	0.6052	0.5784	0.5521	0.5265	0.5015	0.4771	0.4534	0.4303	0.4078	0.3858	0.3644	0.3435
4.84	0.8249	0.7984	0.7714	0.7438	0.7159	0.6878	0.6598	0.6321	0.6047	0.5779	0.5516	0.5260	0.5010	0.4766	0.4528	0.4297	0.4072	0.3853	0.3639	0.3430
4.85	0.8246	0.7982	0.7711	0.7435	0.7155	0.6874	0.6594	0.6317	0.6043	0.5774	0.5511	0.5255	0.5004	0.4761	0.4523	0.4292	0.4067	0.3847	0.3633	0.3424
4.86	0.8244	0.7979	0.7708	0.7432	0.7152	0.6871	0.6590	0.6312	0.6038	0.5770	0.5507	0.5250	0.4999	0.4755	0.4518	0.4286	0.4061	0.3841	0.3627	0.3418
4.87	0.8242	0.7977	0.7705	0.7429	0.7149	0.6867	0.6586	0.6308	0.6034	0.5765	0.5502	0.5245	0.4994	0.4750	0.4512	0.4281	0.4056	0.3836	0.3622	0.3412
4.88	0.8240	0.7975	0.7703	0.7426	0.7145	0.6863	0.6582	0.6304	0.6030	0.5760	0.5497	0.5240	0.4989	0.4745	0.4507	0.4275	0.4050	0.3830	0.3616	0.3407
4.89	0.8238	0.7972	0.7700	0.7423	0.7142	0.6860	0.6579	0.6300	0.6025	0.5756	0.5492	0.5235	0.4984	0.4739	0.4502	0.4270	0.4045	0.3825	0.3610	0.3401
4.90	0.8236	0.7970	0.7697	0.7420	0.7139	0.6856	0.6575	0.6296	0.6021	0.5751	0.5487	0.5230	0.4979	0.4734	0.4496	0.4265	0.4039	0.3819	0.3605	0.3395
4.91	0.8234	0.7967	0.7695	0.7417	0.7135	0.6853	0.6571	0.6292	0.6016	0.5746	0.5482	0.5225	0.4974	0.4729	0.4491	0.4259	0.4033	0.3814	0.3599	0.3390
4.92	0.8232	0.7965	0.7692	0.7414	0.7132	0.6849	0.6567	0.6287	0.6012	0.5742	0.5478	0.5220	0.4968	0.4724	0.4485	0.4254	0.4028	0.3808	0.3593	0.3384
4.93	0.8230	0.7963	0.7689	0.7411	0.7129	0.6845	0.6563	0.6283	0.6008	0.5737	0.5473	0.5215	0.4963	0.4719	0.4480	0.4248	0.4023	0.3802	0.3588	0.3379
4.94	0.8228	0.7960	0.7687	0.7408	0.7125	0.6842	0.6559	0.6279	0.6003	0.5733	0.5468	0.5210	0.4958	0.4713	0.4475	0.4243	0.4017	0.3797	0.3582	0.3373
4.95	0.8226	0.7958	0.7684	0.7404	0.7122	0.6838	0.6555	0.6275	0.5999	0.5728	0.5463	0.5205	0.4953	0.4708	0.4470	0.4238	0.4012	0.3791	0.3577	0.3367
4.96	0.8224	0.7956	0.7681	0.7401	0.7119	0.6834	0.6551	0.6271	0.5994	0.5723	0.5459	0.5200	0.4948	0.4703	0.4464	0.4232	0.4006	0.3786	0.3571	0.3362
4.97	0.8221	0.7953	0.7678	0.7398	0.7115	0.6831	0.6547	0.6267	0.5990	0.5719	0.5454	0.5195	0.4943	0.4698	0.4459	0.4227	0.4001	0.3780	0.3566	0.3356
4.98	0.8219	0.7951	0.7676	0.7395	0.7112	0.6827	0.6543	0.6263	0.5986	0.5714	0.5449	0.5190	0.4938	0.4693	0.4454	0.4221	0.3995	0.3775	0.3560	0.3351
4.99	0.8217	0.7948	0.7673	0.7392	0.7109	0.6824	0.6540	0.6258	0.5981	0.5710	0.5444	0.5185	0.4933	0.4687	0.4448	0.4216	0.3990	0.3769	0.3555	0.3345
5.00	0.8215	0.7946	0.7670	0.7389	0.7105	0.6820	0.6536	0.6254	0.5977	0.5705	0.5440	0.5180	0.4928	0.4682	0.4443	0.4211	0.3984	0.3764	0.3549	0.3339

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8213	0.7944	0.7668	0.7386	0.7102	0.6816	0.6532	0.6250	0.5973	0.5701	0.5435	0.5176	0.4923	0.4677	0.4438	0.4205	0.3979	0.3758	0.3544	0.3334
5.02	0.8211	0.7941	0.7665	0.7383	0.7099	0.6813	0.6528	0.6246	0.5968	0.5696	0.5430	0.5171	0.4918	0.4672	0.4433	0.4200	0.3974	0.3753	0.3538	0.3328
5.03	0.8209	0.7939	0.7662	0.7380	0.7095	0.6809	0.6524	0.6242	0.5964	0.5692	0.5425	0.5166	0.4913	0.4667	0.4428	0.4195	0.3968	0.3748	0.3533	0.3323
5.04	0.8207	0.7937	0.7660	0.7377	0.7092	0.6806	0.6520	0.6238	0.5960	0.5687	0.5421	0.5161	0.4908	0.4662	0.4422	0.4189	0.3963	0.3742	0.3527	0.3317
5.05	0.8205	0.7934	0.7657	0.7375	0.7089	0.6802	0.6516	0.6234	0.5955	0.5683	0.5416	0.5156	0.4903	0.4657	0.4417	0.4184	0.3958	0.3737	0.3522	0.3312
5.06	0.8203	0.7932	0.7654	0.7372	0.7086	0.6798	0.6513	0.6230	0.5951	0.5678	0.5411	0.5151	0.4898	0.4652	0.4412	0.4179	0.3952	0.3731	0.3516	0.3306
5.07	0.8201	0.7929	0.7652	0.7369	0.7082	0.6795	0.6509	0.6226	0.5947	0.5673	0.5407	0.5146	0.4893	0.4647	0.4407	0.4174	0.3947	0.3726	0.3511	0.3301
5.08	0.8199	0.7927	0.7649	0.7366	0.7079	0.6791	0.6505	0.6221	0.5942	0.5669	0.5402	0.5142	0.4888	0.4641	0.4402	0.4168	0.3942	0.3721	0.3505	0.3296
5.09	0.8197	0.7925	0.7646	0.7363	0.7076	0.6788	0.6501	0.6217	0.5938	0.5664	0.5397	0.5137	0.4883	0.4636	0.4396	0.4163	0.3936	0.3715	0.3500	0.3290
5.10	0.8195	0.7922	0.7644	0.7360	0.7072	0.6784	0.6497	0.6213	0.5934	0.5660	0.5393	0.5132	0.4878	0.4631	0.4391	0.4158	0.3931	0.3710	0.3495	0.3285
5.11	0.8193	0.7920	0.7641	0.7357	0.7069	0.6781	0.6493	0.6209	0.5929	0.5655	0.5388	0.5127	0.4873	0.4626	0.4386	0.4153	0.3926	0.3705	0.3489	0.3279
5.12	0.8191	0.7918	0.7638	0.7354	0.7066	0.6777	0.6490	0.6205	0.5925	0.5651	0.5383	0.5122	0.4868	0.4621	0.4381	0.4147	0.3920	0.3699	0.3484	0.3274
5.13	0.8189	0.7915	0.7636	0.7351	0.7063	0.6774	0.6486	0.6201	0.5921	0.5647	0.5379	0.5117	0.4863	0.4616	0.4376	0.4142	0.3915	0.3694	0.3478	0.3268
5.14	0.8187	0.7913	0.7633	0.7348	0.7059	0.6770	0.6482	0.6197	0.5917	0.5642	0.5374	0.5113	0.4858	0.4611	0.4371	0.4137	0.3910	0.3689	0.3473	0.3263
5.15	0.8184	0.7911	0.7630	0.7345	0.7056	0.6766	0.6478	0.6193	0.5912	0.5638	0.5369	0.5108	0.4853	0.4606	0.4365	0.4132	0.3905	0.3683	0.3468	0.3258
5.16	0.8182	0.7908	0.7628	0.7342	0.7053	0.6763	0.6474	0.6189	0.5908	0.5633	0.5365	0.5103	0.4849	0.4601	0.4360	0.4127	0.3899	0.3678	0.3462	0.3252
5.17	0.8180	0.7906	0.7625	0.7339	0.7050	0.6759	0.6471	0.6185	0.5904	0.5629	0.5360	0.5098	0.4844	0.4596	0.4355	0.4121	0.3894	0.3673	0.3457	0.3247
5.18	0.8178	0.7904	0.7622	0.7336	0.7046	0.6756	0.6467	0.6181	0.5900	0.5624	0.5355	0.5094	0.4839	0.4591	0.4350	0.4116	0.3889	0.3667	0.3452	0.3242
5.19	0.8176	0.7901	0.7620	0.7333	0.7043	0.6752	0.6463	0.6177	0.5895	0.5620	0.5351	0.5089	0.4834	0.4586	0.4345	0.4111	0.3884	0.3662	0.3446	0.3236
5.20	0.8174	0.7899	0.7617	0.7330	0.7040	0.6749	0.6459	0.6173	0.5891	0.5615	0.5346	0.5084	0.4829	0.4581	0.4340	0.4106	0.3878	0.3657	0.3441	0.3231
5.21	0.8172	0.7897	0.7615	0.7327	0.7037	0.6745	0.6455	0.6169	0.5887	0.5611	0.5342	0.5079	0.4824	0.4576	0.4335	0.4101	0.3873	0.3652	0.3436	0.3226
5.22	0.8170	0.7894	0.7612	0.7324	0.7033	0.6742	0.6452	0.6165	0.5883	0.5607	0.5337	0.5075	0.4819	0.4571	0.4330	0.4096	0.3868	0.3646	0.3431	0.3220
5.23	0.8168	0.7892	0.7609	0.7321	0.7030	0.6738	0.6448	0.6161	0.5878	0.5602	0.5332	0.5070	0.4814	0.4566	0.4325	0.4091	0.3863	0.3641	0.3425	0.3215
5.24	0.8166	0.7890	0.7607	0.7318	0.7027	0.6735	0.6444	0.6157	0.5874	0.5598	0.5328	0.5065	0.4810	0.4561	0.4320	0.4085	0.3858	0.3636	0.3420	0.3210
5.25	0.8164	0.7887	0.7604	0.7315	0.7024	0.6731	0.6440	0.6153	0.5870	0.5593	0.5323	0.5060	0.4805	0.4556	0.4315	0.4080	0.3852	0.3631	0.3415	0.3204
5.26	0.8162	0.7885	0.7601	0.7312	0.7020	0.6728	0.6436	0.6149	0.5866	0.5589	0.5319	0.5056	0.4800	0.4551	0.4310	0.4075	0.3847	0.3625	0.3410	0.3199
5.27	0.8160	0.7883	0.7599	0.7310	0.7017	0.6724	0.6433	0.6145	0.5862	0.5584	0.5314	0.5051	0.4795	0.4546	0.4305	0.4070	0.3842	0.3620	0.3404	0.3194
5.28	0.8158	0.7880	0.7596	0.7307	0.7014	0.6721	0.6429	0.6141	0.5857	0.5580	0.5310	0.5046	0.4790	0.4541	0.4300	0.4065	0.3837	0.3615	0.3399	0.3189
5.29	0.8156	0.7878	0.7594	0.7304	0.7011	0.6717	0.6425	0.6137	0.5853	0.5576	0.5305	0.5042	0.4785	0.4537	0.4295	0.4060	0.3832	0.3610	0.3394	0.3183
5.30	0.8154	0.7876	0.7591	0.7301	0.7008	0.6714	0.6421	0.6133	0.5849	0.5571	0.5301	0.5037	0.4781	0.4532	0.4290	0.4055	0.3827	0.3605	0.3389	0.3178
5.31	0.8152	0.7874	0.7588	0.7298	0.7004	0.6710	0.6418	0.6129	0.5845	0.5567	0.5296	0.5032	0.4776	0.4527	0.4285	0.4050	0.3822	0.3600	0.3384	0.3173
5.32	0.8150	0.7871	0.7586	0.7295	0.7001	0.6707	0.6414	0.6125	0.5841	0.5563	0.5291	0.5028	0.4771	0.4522	0.4280	0.4045	0.3817	0.3594	0.3378	0.3168
5.33	0.8148	0.7869	0.7583	0.7292	0.6998	0.6703	0.6410	0.6121	0.5836	0.5558	0.5287	0.5023	0.4766	0.4517	0.4275	0.4040	0.3811	0.3589	0.3373	0.3163
5.34	0.8146	0.7867	0.7580	0.7289	0.6995	0.6700	0.6407	0.6117	0.5832	0.5554	0.5282	0.5018	0.4762	0.4512	0.4270	0.4035	0.3806	0.3584	0.3368	0.3158
5.35	0.8144	0.7864	0.7578	0.7286	0.6992	0.6696	0.6403	0.6113	0.5828	0.5550	0.5278	0.5014	0.4757	0.4507	0.4265	0.4030	0.3801	0.3579	0.3363	0.3152
5.36	0.8142	0.7862	0.7575	0.7283	0.6988	0.6693	0.6399	0.6109	0.5824	0.5545	0.5273	0.5009	0.4752	0.4502	0.4260	0.4025	0.3796	0.3574	0.3358	0.3147
5.37	0.8140	0.7860	0.7573	0.7280	0.6985	0.6689	0.6395	0.6105	0.5820	0.5541	0.5269	0.5004	0.4747	0.4498	0.4255	0.4020	0.3791	0.3569	0.3353	0.3142
5.38	0.8138	0.7857	0.7570	0.7278	0.6982	0.6686	0.6392	0.6101	0.5816	0.5537	0.5264	0.5000	0.4742	0.4493	0.4250	0.4015	0.3786	0.3564	0.3347	0.3137
5.39	0.8136	0.7855	0.7568	0.7275	0.6979	0.6683	0.6388	0.6097	0.5811	0.5532	0.5260	0.4995	0.4738	0.4488	0.4245	0.4010	0.3781	0.3559	0.3342	0.3132
5.40	0.8134	0.7853	0.7565	0.7272	0.6976	0.6679	0.6384	0.6093	0.5807	0.5528	0.5255	0.4990	0.4733	0.4483	0.4240	0.4005	0.3776	0.3554	0.3337	0.3127
5.41	0.8132	0.7851	0.7562	0.7269	0.6972	0.6676	0.6381	0.6089	0.5803	0.5524	0.5251	0.4986	0.4728	0.4478	0.4235	0.4000	0.3771	0.3549	0.3332	0.3122
5.42	0.8130	0.7848	0.7560	0.7266	0.6969	0.6672	0.6377	0.6085	0.5799	0.5519	0.5247	0.4981	0.4724	0.4473	0.4231	0.3995	0.3766	0.3544	0.3327	0.3116
5.43	0.8128	0.7846	0.7557	0.7263	0.6966	0.6669	0.6373	0.6081	0.5795	0.5515	0.5242	0.4977	0.4719	0.4469	0.4226	0.3990	0.3761	0.3539	0.3322	0.3111
5.44	0.8126	0.7844	0.7555	0.7260	0.6963	0.6665	0.6369	0.6078	0.5791	0.5511	0.5238	0.4972	0.4714	0.4464	0.4221	0.3985	0.3756	0.3534	0.3317	0.3106
5.45	0.8124	0.7841	0.7552	0.7257	0.6960	0.6662	0.6366	0.6074	0.5787	0.5506	0.5233	0.4968	0.4710	0.4459	0.4216	0.3980	0.3751	0.3528	0.3312	0.3101
5.46	0.8122	0.7839	0.7549	0.7254	0.6957	0.6658	0.6362	0.6070	0.5783	0.5502	0.5229	0.4963	0.4705	0.4454	0.4211	0.3975	0.3746	0.3523	0.3307	0.3096
5.47	0.8120	0.7837	0.7547	0.7252	0.6953	0.6655	0.6358	0.6066	0.5779	0.5498	0.5224	0.4958	0.4700	0.4450	0.4206	0.3970	0.3741	0.3518	0.3302	0.3091
5.48	0.8118	0.7835	0.7544	0.7249	0.6950	0.6652	0.6355	0.6062	0.5774	0.5494	0.5220	0.4954	0.4695	0.4445	0.4201	0.3965	0.3736	0.3513	0.3297	0.3086
5.49	0.8116	0.7832	0.7542	0.7246	0.6947	0.6648	0.6351	0.6058	0.5770	0.5489	0.5215	0.4949	0.4691	0.4440	0.4197	0.3960	0.3731	0.3509	0.3292	0.3081
5.50	0.8114	0.7830	0.7539	0.7243	0.6944	0.6645	0.6347	0.6054	0.5766	0.5485	0.5211	0.4945	0.4686	0.4435	0.4192	0.3956	0.3726	0.3504	0.3287	0.3076
5.51	0.8112	0.7828	0.7537	0.7240	0.6941	0.6641	0.6344	0.6050	0.5762	0.5481	0.5207	0.4940	0.4682	0.4431	0.4187	0.3951	0.3721	0.3499	0.3282	0.3071
5.52	0.8110	0.7826	0.7534	0.7237	0.6938	0.6638	0.6340	0.6046	0.5758	0.5477	0.5202	0.4936	0.4677	0.4426	0.4182	0.3946	0.3717	0.3494	0.3277	0.3066
5.53	0.8108	0.7823	0.7531	0.7234	0.6935	0.6634	0.6336	0.6043	0.5754	0.5472	0.5198	0.4931	0.4672	0.4421	0.4177	0.3941	0.3712	0.3489	0.3272	0.3061
5.54	0.8106	0.7821	0.7529	0.7232	0.6931	0.6631	0.6333	0.6039	0.5750	0.5468	0.5193	0.4927	0.4668	0.4416	0.4172	0.3936	0.3707	0.3484	0.3267	0.3056
5.55	0.8104	0.7819	0.7526	0.7229	0.6928	0.6628	0.6329	0.6035	0.5746	0.5464	0.5189	0.4922	0.4663	0.4412	0.4168	0.3931	0.3702	0.3479	0.3262	0.3051
5.56	0.8102	0.7816	0.7524	0.7226	0.6925	0.6624	0.6326	0.6031	0.5742	0.5460	0.5185	0.4918	0.4658	0.4407	0.4163	0.3926	0.3697	0.3474	0.3257	0.3046
5.57	0.8100	0.7814	0.7521	0.7223	0.6922	0.6621	0.6322	0.6027	0.5738	0.5455	0.5180	0.4913	0.4654	0.4402	0.4158	0.3922	0.3692	0.3469	0.3252	0.3041
5.58	0.8099	0.7812	0.7519	0.7220	0.6919	0.6618	0.6318	0.6023	0.5734	0.5451	0.5176	0.4909	0.4649	0.4398	0.4153	0.3917	0.3687	0.3464	0.3247	0.3036
5.59	0.8097	0.7810	0.7516	0.7217	0.6916	0.6614	0.6315	0.6019	0.5730	0.5447	0.5172	0.4904	0.4645	0.4393	0.4149	0.3912	0.3682	0.3459	0.3242	0.3031
5.60	0.8095	0.7807	0.7514	0.7214	0.6913	0.6611	0.6311	0.6016	0.5726	0.5443	0.5167	0.4900	0.4640	0.4388	0.4144	0.3907	0.3677	0.3454	0.3237	0.3026
5.61	0.8093	0.7805	0.7511	0.7212	0.6910	0.6607	0.6307	0.6012	0.5722	0.5439	0.5163	0.4895	0.4635	0.4384	0.4139	0.3902	0.3673	0.3449	0.3232	0.3022
5.62	0.8091	0.7803	0.7508	0.7209	0.6906	0.6604	0.6304	0.6008	0.5718	0.5434	0.5159	0.4891	0.4631	0.4379	0.4134	0.3898	0.3668	0.3445	0.3228	0.3017
5.63	0.8089	0.7801	0.7506	0.7206	0.6903	0.6601	0.6300	0.6004	0.5714	0.5430	0.5154	0.4886	0.4626	0.4374	0.4130	0.3893	0.3663	0.3440	0.3223	0.3012
5.64	0.8087	0.7798	0.7503	0.7203	0.6900	0.6597	0.6297	0.6000	0.5710	0.5426	0.5150	0.4882	0.4622	0.4370	0.4125	0.3888	0.3658	0.3435	0.3218	0.3007
5.65	0.8085	0.7796	0.7501	0.7200	0.6897	0.6594	0.6293	0.5996	0.5706	0.5422	0.5146	0.4877	0.4617	0.4365	0.4120	0.3883	0.3653	0.3430	0.3213	0.3002
5.66	0.8083	0.7794	0.7498	0.7198	0.6894	0.6591	0.6289	0.5993	0.5702	0.5418	0.5141	0.4873	0.4613	0.4360	0.4116	0.3879	0.3649	0.3425	0.3208	0.2997
5.67	0.8081	0.7792	0.7496	0.7195	0.6891	0.6587	0.6286	0.5989	0.5698	0.5413	0.5137	0.4869	0.4608	0.4356	0.4111	0.3874	0.3644	0.3420	0.3203	0.2992
5.68	0.8079	0.7790	0.7493	0.7192	0.6888	0.6584	0.6282	0.5985	0.5694	0.5409	0.5133	0.4864	0.4604	0.4351	0.4106	0.3869	0.3639	0.3416	0.3198	0.2987
5.69	0.8077	0.7787	0.7491	0.7189	0.6885	0.6580	0.6279	0.5981	0.5690	0.5405	0.5128	0.4860	0.4599	0.4346	0.4102	0.3864	0.3634	0.3411	0.3194	0.2983
5.70	0.8075	0.7785	0.7488	0.7186	0.6882	0.6577	0.6275	0.5977	0.5686	0.5401	0.5124	0.4855	0.4595	0.4342	0.4097	0.3860	0.3629	0.3406	0.3189	0.2978
5.71	0.8073	0.7783	0.7486	0.7183	0.6879	0.6574	0.6271	0.5974	0.5682	0.5397	0.5120	0.4851	0.4590	0.4337	0.4092	0.3855	0.3625	0.3401	0.3184	0.2973
5.72	0.8071	0.7781	0.7483	0.7181	0.6875	0.6570	0.6268	0.5970	0.5678	0.5393	0.5115	0.4846	0.4586	0.4333	0.4088	0.3850	0.3620	0.3396	0.3179	0.2968
5.73	0.8069	0.7778	0.7481	0.7178	0.6872	0.6567	0.6264	0.5966	0.5674	0.5389	0.5111	0.4842	0.4581	0.4328	0.4083	0.3845	0.3615	0.3392	0.3174	0.2963
5.74	0.8067	0.7776	0.7478	0.7175	0.6869	0.6564	0.6261	0.5962	0.5670	0.5384	0.5107	0.4838	0.4577	0.4324	0.4078	0.3841	0.3610	0.3387	0.3170	0.2959
5.75	0.8065	0.7774	0.7476	0.7172	0.6866	0.6560	0.6257	0.5958	0.5666	0.5380	0.5103	0.4833	0.4572	0.4319	0.4074	0.3836	0.3606	0.3382	0.3165	0.2954
5.76	0.8063	0.7772	0.7473	0.7169	0.6863	0.6557	0.6254	0.5955	0.5662	0.5376	0.5098	0.4829	0.4568	0.4314	0.4069	0.3831	0.3601	0.3377	0.3160	0.2949
5.77	0.8061	0.7769	0.7471	0.7167	0.6860	0.6554	0.6250	0.5951	0.5658	0.5372	0.5094	0.4825	0.4563	0.4310	0.4064	0.3827	0.3596	0.3373	0.3155	0.2944
5.78	0.8060	0.7767	0.7468	0.7164	0.6857	0.6550	0.6246	0.5947	0.5654	0.5368	0.5090	0.4820	0.4559	0.4305	0.4060	0.3822	0.3592	0.3368	0.3151	0.2939
5.79	0.8058	0.7765	0.7466	0.7161	0.6854	0.6547	0.6243	0.5943	0.5650	0.5364	0.5086	0.4816	0.4554	0.4301	0.4055	0.3817	0.3587	0.3363	0.3146	0.2935
5.80	0.8056	0.7763	0.7463	0.7158	0.6851	0.6544	0.6239	0.5940	0.5646	0.5360	0.5081	0.4811	0.4550	0.4296	0.4051	0.3813	0.3582	0.3358	0.3141	0.2930
5.81	0.8054	0.7761	0.7461	0.7155	0.6848	0.6540	0.6236	0.5936	0.5642	0.5356	0.5077	0.4807	0.4545	0.4292	0.4046	0.3808	0.3578	0.3354	0.3136	0.2925
5.82	0.8052	0.7758	0.7458	0.7153	0.6845	0.6537	0.6232	0.5932	0.5638	0.5352	0.5073	0.4803	0.4541	0.4287	0.4041	0.3804	0.3573	0.3349	0.3132	0.2921
5.83	0.8050	0.7756	0.7456	0.7150	0.6842	0.6534	0.6229	0.5928	0.5634	0.5347	0.5069	0.4798	0.4536	0.4283	0.4037	0.3799	0.3568	0.3344	0.3127	0.2916
5.84	0.8048	0.7754	0.7453	0.7147	0.6839	0.6531	0.6225	0.5925	0.5630	0.5343	0.5065	0.4794	0.4532	0.4278	0.4032	0.3794	0.3564	0.3340	0.3122	0.2911
5.85	0.8046	0.7752	0.7451	0.7144	0.6836	0.6527	0.6222	0.5921	0.5626	0.5339	0.5060	0.4790	0.4528	0.4274	0.4028	0.3790	0.3559	0.3335	0.3118	0.2906
5.86	0.8044	0.7750	0.7448	0.7142	0.6833	0.6524	0.6218	0.5917	0.5622	0.5335	0.5056	0.4785	0.4523	0.4269	0.4023	0.3785	0.3554	0.3330	0.3113	0.2902
5.87	0.8042	0.7747	0.7446	0.7139	0.6830	0.6521	0.6215	0.5913	0.5619	0.5331	0.5052	0.4781	0.4519	0.4265	0.4019	0.3780	0.3550	0.3326	0.3108	0.2897
5.88	0.8040	0.7745	0.7443	0.7136	0.6827	0.6517	0.6211	0.5910	0.5615	0.5327	0.5048	0.4777	0.4514	0.4260	0.4014	0.3776	0.3545	0.3321	0.3104	0.2892
5.89	0.8038	0.7743	0.7441	0.7133	0.6823	0.6514	0.6208	0.5906	0.5611	0.5323	0.5044	0.4773	0.4510	0.4256	0.4010	0.3771	0.3540	0.3316	0.3099	0.2888
5.90	0.8036	0.7741	0.7438	0.7130	0.6820	0.6511	0.6204	0.5902	0.5607	0.5319	0.5039	0.4768	0.4506	0.4251	0.4005	0.3767	0.3536	0.3312	0.3094	0.2883
5.91	0.8035	0.7739	0.7436	0.7128	0.6817	0.6508	0.6201	0.5899	0.5603	0.5315	0.5035	0.4764	0.4501	0.4247	0.4001	0.3762	0.3531	0.3307	0.3090	0.2878
5.92	0.8033	0.7736	0.7433	0.7125	0.6814	0.6504	0.6197	0.5895	0.5599	0.5311	0.5031	0.4760	0.4497	0.4242	0.3996	0.3758	0.3527	0.3303	0.3085	0.2874
5.93	0.8031	0.7734	0.7431	0.7122	0.6811	0.6501	0.6194	0.5891	0.5595	0.5307	0.5027	0.4755	0.4492	0.4238	0.3992	0.3753	0.3522	0.3298	0.3080	0.2869
5.94	0.8029	0.7732	0.7428	0.7119	0.6808	0.6498	0.6190	0.5887	0.5591	0.5303	0.5023	0.4751	0.4488	0.4234	0.3987	0.3749	0.3518	0.3293	0.3076	0.2865
5.95	0.8027	0.7730	0.7426	0.7117	0.6805	0.6494	0.6187	0.5884	0.5587	0.5299	0.5019	0.4747	0.4484	0.4229	0.3983	0.3744	0.3513	0.3289	0.3071	0.2860
5.96	0.8025	0.7728	0.7423	0.7114	0.6802	0.6491	0.6183	0.5880	0.5584	0.5295	0.5014	0.4743	0.4479	0.4225	0.3978	0.3739	0.3508	0.3284	0.3067	0.2855
5.97	0.8023	0.7725	0.7421	0.7111	0.6799	0.6488	0.6180	0.5876	0.5580	0.5291	0.5010	0.4738	0.4475	0.4220	0.3974	0.3735	0.3504	0.3280	0.3062	0.2851
5.98	0.8021	0.7723	0.7418	0.7108	0.6796	0.6485	0.6176	0.5873	0.5576	0.5287	0.5006	0.4734	0.4471	0.4216	0.3969	0.3730	0.3499	0.3275	0.3058	0.2846
5.99	0.8019	0.7721	0.7416	0.7106	0.6793	0.6481	0.6173	0.5869	0.5572	0.5283	0.5002	0.4730	0.4466	0.4211	0.3965	0.3726	0.3495	0.3271	0.3053	0.2842
6.00	0.8017	0.7719	0.7413	0.7103	0.6790	0.6478	0.6169	0.5865	0.5568	0.5279	0.4998	0.4726	0.4462	0.4207	0.3960	0.3721	0.3490	0.3266	0.3048	0.2837

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8015	0.7717	0.7411	0.7100	0.6787	0.6475	0.6166	0.5862	0.5564	0.5275	0.4994	0.4721	0.4458	0.4203	0.3956	0.3717	0.3486	0.3261	0.3044	0.2833
6.02	0.8014	0.7714	0.7408	0.7097	0.6784	0.6472	0.6162	0.5858	0.5560	0.5271	0.4990	0.4717	0.4453	0.4198	0.3951	0.3712	0.3481	0.3257	0.3039	0.2828
6.03	0.8012	0.7712	0.7406	0.7095	0.6781	0.6468	0.6159	0.5854	0.5557	0.5267	0.4986	0.4713	0.4449	0.4194	0.3947	0.3708	0.3477	0.3252	0.3035	0.2824
6.04	0.8010	0.7710	0.7404	0.7092	0.6778	0.6465	0.6155	0.5851	0.5553	0.5263	0.4981	0.4709	0.4445	0.4190	0.3942	0.3704	0.3472	0.3248	0.3030	0.2819
6.05	0.8008	0.7708	0.7401	0.7089	0.6775	0.6462	0.6152	0.5847	0.5549	0.5259	0.4977	0.4705	0.4441	0.4185	0.3938	0.3699	0.3468	0.3243	0.3026	0.2814
6.06	0.8006	0.7706	0.7399	0.7087	0.6772	0.6459	0.6148	0.5843	0.5545	0.5255	0.4973	0.4700	0.4436	0.4181	0.3934	0.3695	0.3463	0.3239	0.3021	0.2810
6.07	0.8004	0.7704	0.7396	0.7084	0.6769	0.6455	0.6145	0.5840	0.5541	0.5251	0.4969	0.4696	0.4432	0.4177	0.3929	0.3690	0.3459	0.3234	0.3017	0.2805
6.08	0.8002	0.7701	0.7394	0.7081	0.6766	0.6452	0.6141	0.5836	0.5538	0.5247	0.4965	0.4692	0.4428	0.4172	0.3925	0.3686	0.3454	0.3230	0.3012	0.2801
6.09	0.8000	0.7699	0.7391	0.7078	0.6763	0.6449	0.6138	0.5832	0.5534	0.5243	0.4961	0.4688	0.4424	0.4168	0.3920	0.3681	0.3450	0.3225	0.3008	0.2796
6.10	0.7998	0.7697	0.7389	0.7076	0.6760	0.6446	0.6135	0.5829	0.5530	0.5239	0.4957	0.4684	0.4419	0.4164	0.3916	0.3677	0.3445	0.3221	0.3003	0.2792
6.11	0.7997	0.7695	0.7386	0.7073	0.6757	0.6443	0.6131	0.5825	0.5526	0.5235	0.4953	0.4680	0.4415	0.4159	0.3912	0.3673	0.3441	0.3216	0.2999	0.2788
6.12	0.7995	0.7693	0.7384	0.7070	0.6754	0.6439	0.6128	0.5822	0.5522	0.5231	0.4949	0.4675	0.4411	0.4155	0.3907	0.3668	0.3437	0.3212	0.2994	0.2783
6.13	0.7993	0.7691	0.7381	0.7067	0.6751	0.6436	0.6124	0.5818	0.5519	0.5227	0.4945	0.4671	0.4407	0.4151	0.3903	0.3664	0.3432	0.3208	0.2990	0.2779
6.14	0.7991	0.7688	0.7379	0.7065	0.6748	0.6433	0.6121	0.5814	0.5515	0.5223	0.4941	0.4667	0.4402	0.4146	0.3899	0.3659	0.3428	0.3203	0.2985	0.2774
6.15	0.7989	0.7686	0.7377	0.7062	0.6745	0.6430	0.6117	0.5811	0.5511	0.5219	0.4937	0.4663	0.4398	0.4142	0.3894	0.3655	0.3423	0.3199	0.2981	0.2770
6.16	0.7987	0.7684	0.7374	0.7059	0.6743	0.6427	0.6114	0.5807	0.5507	0.5216	0.4933	0.4659	0.4394	0.4138	0.3890	0.3651	0.3419	0.3194	0.2977	0.2765
6.17	0.7985	0.7682	0.7372	0.7057	0.6740	0.6423	0.6111	0.5804	0.5503	0.5212	0.4929	0.4655	0.4390	0.4133	0.3886	0.3646	0.3414	0.3190	0.2972	0.2761
6.18	0.7983	0.7680	0.7369	0.7054	0.6737	0.6420	0.6107	0.5800	0.5500	0.5208	0.4925	0.4650	0.4385	0.4129	0.3881	0.3642	0.3410	0.3185	0.2968	0.2756
6.19	0.7982	0.7678	0.7367	0.7051	0.6734	0.6417	0.6104	0.5796	0.5496	0.5204	0.4921	0.4646	0.4381	0.4125	0.3877	0.3637	0.3406	0.3181	0.2963	0.2752
6.20	0.7980	0.7676	0.7364	0.7049	0.6731	0.6414	0.6100	0.5793	0.5492	0.5200	0.4917	0.4642	0.4377	0.4121	0.3873	0.3633	0.3401	0.3177	0.2959	0.2748
6.21	0.7978	0.7673	0.7362	0.7046	0.6728	0.6411	0.6097	0.5789	0.5488	0.5196	0.4913	0.4638	0.4373	0.4116	0.3868	0.3629	0.3397	0.3172	0.2955	0.2743
6.22	0.7976	0.7671	0.7360	0.7043	0.6725	0.6407	0.6094	0.5786	0.5485	0.5192	0.4909	0.4634	0.4369	0.4112	0.3864	0.3624	0.3393	0.3168	0.2950	0.2739
6.23	0.7974	0.7669	0.7357	0.7040	0.6722	0.6404	0.6090	0.5782	0.5481	0.5188	0.4905	0.4630	0.4364	0.4108	0.3860	0.3620	0.3388	0.3164	0.2946	0.2734
6.24	0.7972	0.7667	0.7355	0.7038	0.6719	0.6401	0.6087	0.5778	0.5477	0.5184	0.4901	0.4626	0.4360	0.4104	0.3855	0.3616	0.3384	0.3159	0.2941	0.2730
6.25	0.7970	0.7665	0.7352	0.7035	0.6716	0.6398	0.6083	0.5775	0.5473	0.5181	0.4897	0.4622	0.4356	0.4099	0.3851	0.3611	0.3380	0.3155	0.2937	0.2726
6.26	0.7968	0.7663	0.7350	0.7032	0.6713	0.6395	0.6080	0.5771	0.5470	0.5177	0.4893	0.4618	0.4352	0.4095	0.3847	0.3607	0.3375	0.3150	0.2933	0.2721
6.27	0.7967	0.7661	0.7348	0.7030	0.6710	0.6392	0.6077	0.5768	0.5466	0.5173	0.4889	0.4614	0.4348	0.4091	0.3843	0.3603	0.3371	0.3146	0.2928	0.2717
6.28	0.7965	0.7658	0.7345	0.7027	0.6707	0.6388	0.6073	0.5764	0.5462	0.5169	0.4885	0.4610	0.4344	0.4087	0.3838	0.3599	0.3367	0.3142	0.2924	0.2713
6.29	0.7963	0.7656	0.7343	0.7024	0.6704	0.6385	0.6070	0.5761	0.5459	0.5165	0.4881	0.4605	0.4339	0.4083	0.3834	0.3594	0.3362	0.3137	0.2920	0.2708
6.30	0.7961	0.7654	0.7340	0.7022	0.6701	0.6382	0.6067	0.5757	0.5455	0.5161	0.4877	0.4601	0.4335	0.4078	0.3830	0.3590	0.3358	0.3133	0.2915	0.2704
6.31	0.7959	0.7652	0.7338	0.7019	0.6698	0.6379	0.6063	0.5753	0.5451	0.5157	0.4873	0.4597	0.4331	0.4074	0.3826	0.3586	0.3354	0.3129	0.2911	0.2700
6.32	0.7957	0.7650	0.7335	0.7016	0.6695	0.6376	0.6060	0.5750	0.5447	0.5154	0.4869	0.4593	0.4327	0.4070	0.3821	0.3581	0.3349	0.3125	0.2907	0.2695
6.33	0.7955	0.7648	0.7333	0.7014	0.6693	0.6373	0.6056	0.5746	0.5444	0.5150	0.4865	0.4589	0.4323	0.4066	0.3817	0.3577	0.3345	0.3120	0.2902	0.2691
6.34	0.7954	0.7646	0.7331	0.7011	0.6690	0.6369	0.6053	0.5743	0.5440	0.5146	0.4861	0.4585	0.4319	0.4062	0.3813	0.3573	0.3341	0.3116	0.2898	0.2687
6.35	0.7952	0.7644	0.7328	0.7008	0.6687	0.6366	0.6050	0.5739	0.5436	0.5142	0.4857	0.4581	0.4315	0.4057	0.3809	0.3569	0.3336	0.3112	0.2894	0.2683
6.36	0.7950	0.7641	0.7326	0.7006	0.6684	0.6363	0.6046	0.5736	0.5433	0.5138	0.4853	0.4577	0.4311	0.4053	0.3805	0.3564	0.3332	0.3107	0.2890	0.2678
6.37	0.7948	0.7639	0.7323	0.7003	0.6681	0.6360	0.6043	0.5732	0.5429	0.5134	0.4849	0.4573	0.4307	0.4049	0.3800	0.3560	0.3328	0.3103	0.2885	0.2674
6.38	0.7946	0.7637	0.7321	0.7000	0.6678	0.6357	0.6040	0.5729	0.5425	0.5131	0.4845	0.4569	0.4302	0.4045	0.3796	0.3556	0.3324	0.3099	0.2881	0.2670
6.39	0.7944	0.7635	0.7319	0.6998	0.6675	0.6354	0.6036	0.5725	0.5422	0.5127	0.4841	0.4565	0.4298	0.4041	0.3792	0.3552	0.3319	0.3095	0.2877	0.2666
6.40	0.7943	0.7633	0.7316	0.6995	0.6672	0.6351	0.6033	0.5722	0.5418	0.5123	0.4837	0.4561	0.4294	0.4037	0.3788	0.3547	0.3315	0.3090	0.2872	0.2661
6.41	0.7941	0.7631	0.7314	0.6992	0.6669	0.6347	0.6030	0.5718	0.5414	0.5119	0.4833	0.4557	0.4290	0.4033	0.3784	0.3543	0.3311	0.3086	0.2868	0.2657
6.42	0.7939	0.7629	0.7312	0.6990	0.6666	0.6344	0.6026	0.5715	0.5411	0.5115	0.4829	0.4553	0.4286	0.4028	0.3779	0.3539	0.3307	0.3082	0.2864	0.2653
6.43	0.7937	0.7627	0.7309	0.6987	0.6663	0.6341	0.6023	0.5711	0.5407	0.5112	0.4826	0.4549	0.4282	0.4024	0.3775	0.3535	0.3303	0.3078	0.2860	0.2649
6.44	0.7935	0.7624	0.7307	0.6984	0.6661	0.6338	0.6020	0.5708	0.5403	0.5108	0.4822	0.4545	0.4278	0.4020	0.3771	0.3531	0.3298	0.3073	0.2856	0.2644
6.45	0.7933	0.7622	0.7304	0.6982	0.6658	0.6335	0.6016	0.5704	0.5400	0.5104	0.4818	0.4541	0.4274	0.4016	0.3767	0.3527	0.3294	0.3069	0.2851	0.2640
6.46	0.7931	0.7620	0.7302	0.6979	0.6655	0.6332	0.6013	0.5701	0.5396	0.5100	0.4814	0.4537	0.4270	0.4012	0.3763	0.3522	0.3290	0.3065	0.2847	0.2636
6.47	0.7930	0.7618	0.7300	0.6977	0.6652	0.6329	0.6010	0.5697	0.5392	0.5096	0.4810	0.4533	0.4266	0.4008	0.3759	0.3518	0.3286	0.3061	0.2843	0.2632
6.48	0.7928	0.7616	0.7297	0.6974	0.6649	0.6326	0.6006	0.5694	0.5389	0.5093	0.4806	0.4529	0.4262	0.4004	0.3754	0.3514	0.3282	0.3057	0.2839	0.2628
6.49	0.7926	0.7614	0.7295	0.6971	0.6646	0.6323	0.6003	0.5690	0.5385	0.5089	0.4802	0.4525	0.4258	0.4000	0.3750	0.3510	0.3277	0.3052	0.2835	0.2623
6.50	0.7924	0.7612	0.7292	0.6969	0.6643	0.6319	0.6000	0.5687	0.5381	0.5085	0.4798	0.4521	0.4254	0.3996	0.3746	0.3506	0.3273	0.3048	0.2830	0.2619
6.51	0.7922	0.7610	0.7290	0.6966	0.6640	0.6316	0.5997	0.5683	0.5378	0.5081	0.4795	0.4517	0.4250	0.3992	0.3742	0.3502	0.3269	0.3044	0.2826	0.2615
6.52	0.7920	0.7608	0.7288	0.6963	0.6637	0.6313	0.5993	0.5680	0.5374	0.5078	0.4791	0.4513	0.4246	0.3987	0.3738	0.3497	0.3265	0.3040	0.2822	0.2611
6.53	0.7919	0.7606	0.7285	0.6961	0.6635	0.6310	0.5990	0.5676	0.5371	0.5074	0.4787	0.4509	0.4242	0.3983	0.3734	0.3493	0.3261	0.3036	0.2818	0.2607
6.54	0.7917	0.7603	0.7283	0.6958	0.6632	0.6307	0.5987	0.5673	0.5367	0.5070	0.4783	0.4506	0.4238	0.3979	0.3730	0.3489	0.3257	0.3032	0.2814	0.2603
6.55	0.7915	0.7601	0.7281	0.6955	0.6629	0.6304	0.5983	0.5669	0.5363	0.5066	0.4779	0.4502	0.4234	0.3975	0.3726	0.3485	0.3253	0.3027	0.2810	0.2599
6.56	0.7913	0.7599	0.7278	0.6953	0.6626	0.6301	0.5980	0.5666	0.5360	0.5063	0.4775	0.4498	0.4230	0.3971	0.3722	0.3481	0.3248	0.3023	0.2805	0.2594
6.57	0.7911	0.7597	0.7276	0.6950	0.6623	0.6298	0.5977	0.5663	0.5356	0.5059	0.4771	0.4494	0.4226	0.3967	0.3718	0.3477	0.3244	0.3019	0.2801	0.2590
6.58	0.7910	0.7595	0.7274	0.6948	0.6620	0.6295	0.5974	0.5659	0.5353	0.5055	0.4768	0.4490	0.4222	0.3963	0.3713	0.3473	0.3240	0.3015	0.2797	0.2586
6.59	0.7908	0.7593	0.7271	0.6945	0.6617	0.6292	0.5970	0.5656	0.5349	0.5052	0.4764	0.4486	0.4218	0.3959	0.3709	0.3469	0.3236	0.3011	0.2793	0.2582
6.60	0.7906	0.7591	0.7269	0.6942	0.6615	0.6289	0.5967	0.5652	0.5345	0.5048	0.4760	0.4482	0.4214	0.3955	0.3705	0.3465	0.3232	0.3007	0.2789	0.2578
6.61	0.7904	0.7589	0.7267	0.6940	0.6612	0.6285	0.5964	0.5649	0.5342	0.5044	0.4756	0.4478	0.4210	0.3951	0.3701	0.3460	0.3228	0.3003	0.2785	0.2574
6.62	0.7902	0.7587	0.7264	0.6937	0.6609	0.6282	0.5961	0.5645	0.5338	0.5040	0.4752	0.4474	0.4206	0.3947	0.3697	0.3456	0.3224	0.2999	0.2781	0.2570
6.63	0.7900	0.7585	0.7262	0.6935	0.6606	0.6279	0.5957	0.5642	0.5335	0.5037	0.4749	0.4470	0.4202	0.3943	0.3693	0.3452	0.3220	0.2995	0.2777	0.2566
6.64	0.7899	0.7583	0.7259	0.6932	0.6603	0.6276	0.5954	0.5638	0.5331	0.5033	0.4745	0.4466	0.4198	0.3939	0.3689	0.3448	0.3216	0.2991	0.2773	0.2562
6.65	0.7897	0.7580	0.7257	0.6929	0.6600	0.6273	0.5951	0.5635	0.5327	0.5029	0.4741	0.4463	0.4194	0.3935	0.3685	0.3444	0.3212	0.2986	0.2769	0.2558
6.66	0.7895	0.7578	0.7255	0.6927	0.6598	0.6270	0.5947	0.5632	0.5324	0.5026	0.4737	0.4459	0.4190	0.3931	0.3681	0.3440	0.3207	0.2982	0.2765	0.2554
6.67	0.7893	0.7576	0.7252	0.6924	0.6595	0.6267	0.5944	0.5628	0.5320	0.5022	0.4733	0.4455	0.4186	0.3927	0.3677	0.3436	0.3203	0.2978	0.2760	0.2550
6.68	0.7891	0.7574	0.7250	0.6922	0.6592	0.6264	0.5941	0.5625	0.5317	0.5018	0.4730	0.4451	0.4182	0.3923	0.3673	0.3432	0.3199	0.2974	0.2756	0.2545
6.69	0.7890	0.7572	0.7248	0.6919	0.6589	0.6261	0.5938	0.5621	0.5313	0.5015	0.4726	0.4447	0.4178	0.3919	0.3669	0.3428	0.3195	0.2970	0.2752	0.2541
6.70	0.7888	0.7570	0.7245	0.6916	0.6586	0.6258	0.5935	0.5618	0.5310	0.5011	0.4722	0.4443	0.4174	0.3915	0.3665	0.3424	0.3191	0.2966	0.2748	0.2537
6.71	0.7886	0.7568	0.7243	0.6914	0.6583	0.6255	0.5931	0.5615	0.5306	0.5007	0.4718	0.4439	0.4171	0.3911	0.3661	0.3420	0.3187	0.2962	0.2744	0.2533
6.72	0.7884	0.7566	0.7241	0.6911	0.6581	0.6252	0.5928	0.5611	0.5303	0.5004	0.4715	0.4436	0.4167	0.3907	0.3657	0.3416	0.3183	0.2958	0.2740	0.2529
6.73	0.7882	0.7564	0.7238	0.6909	0.6578	0.6249	0.5925	0.5608	0.5299	0.5000	0.4711	0.4432	0.4163	0.3903	0.3653	0.3412	0.3179	0.2954	0.2736	0.2525
6.74	0.7881	0.7562	0.7236	0.6906	0.6575	0.6246	0.5922	0.5604	0.5296	0.4996	0.4707	0.4428	0.4159	0.3899	0.3649	0.3408	0.3175	0.2950	0.2732	0.2521
6.75	0.7879	0.7560	0.7234	0.6903	0.6572	0.6243	0.5918	0.5601	0.5292	0.4993	0.4703	0.4424	0.4155	0.3895	0.3645	0.3404	0.3171	0.2946	0.2728	0.2517
6.76	0.7877	0.7558	0.7231	0.6901	0.6569	0.6240	0.5915	0.5598	0.5288	0.4989	0.4700	0.4420	0.4151	0.3892	0.3641	0.3400	0.3167	0.2942	0.2724	0.2513
6.77	0.7875	0.7556	0.7229	0.6898	0.6566	0.6237	0.5912	0.5594	0.5285	0.4985	0.4696	0.4416	0.4147	0.3888	0.3637	0.3396	0.3163	0.2938	0.2720	0.2509
6.78	0.7873	0.7554	0.7227	0.6896	0.6564	0.6234	0.5909	0.5591	0.5281	0.4982	0.4692	0.4413	0.4143	0.3884	0.3633	0.3392	0.3159	0.2934	0.2716	0.2505
6.79	0.7872	0.7551	0.7224	0.6893	0.6561	0.6231	0.5906	0.5587	0.5278	0.4978	0.4688	0.4409	0.4139	0.3880	0.3629	0.3388	0.3155	0.2930	0.2712	0.2501
6.80	0.7870	0.7549	0.7222	0.6891	0.6558	0.6228	0.5902	0.5584	0.5274	0.4974	0.4685	0.4405	0.4136	0.3876	0.3625	0.3384	0.3151	0.2926	0.2708	0.2498
6.81	0.7868	0.7547	0.7220	0.6888	0.6555	0.6225	0.5899	0.5581	0.5271	0.4971	0.4681	0.4401	0.4132	0.3872	0.3621	0.3380	0.3147	0.2922	0.2704	0.2494
6.82	0.7866	0.7545	0.7217	0.6885	0.6552	0.6222	0.5896	0.5577	0.5267	0.4967	0.4677	0.4397	0.4128	0.3868	0.3618	0.3376	0.3143	0.2918	0.2700	0.2490
6.83	0.7864	0.7543	0.7215	0.6883	0.6550	0.6219	0.5893	0.5574	0.5264	0.4964	0.4673	0.4394	0.4124	0.3864	0.3614	0.3372	0.3139	0.2914	0.2696	0.2486
6.84	0.7863	0.7541	0.7213	0.6880	0.6547	0.6216	0.5890	0.5571	0.5260	0.4960	0.4670	0.4390	0.4120	0.3860	0.3610	0.3368	0.3135	0.2910	0.2692	0.2482
6.85	0.7861	0.7539	0.7211	0.6878	0.6544	0.6213	0.5886	0.5567	0.5257	0.4956	0.4666	0.4386	0.4116	0.3856	0.3606	0.3364	0.3131	0.2906	0.2689	0.2478
6.86	0.7859	0.7537	0.7208	0.6875	0.6541	0.6210	0.5883	0.5564	0.5253	0.4953	0.4662	0.4382	0.4112	0.3853	0.3602	0.3360	0.3128	0.2902	0.2685	0.2474
6.87	0.7857	0.7535	0.7206	0.6873	0.6538	0.6207	0.5880	0.5561	0.5250	0.4949	0.4659	0.4379	0.4109	0.3849	0.3598	0.3357	0.3124	0.2898	0.2681	0.2470
6.88	0.7855	0.7533	0.7204	0.6870	0.6536	0.6204	0.5877	0.5557	0.5246	0.4946	0.4655	0.4375	0.4105	0.3845	0.3594	0.3353	0.3120	0.2894	0.2677	0.2466
6.89	0.7854	0.7531	0.7201	0.6868	0.6533	0.6201	0.5874	0.5554	0.5243	0.4942	0.4651	0.4371	0.4101	0.3841	0.3590	0.3349	0.3116	0.2891	0.2673	0.2462
6.90	0.7852	0.7529	0.7199	0.6865	0.6530	0.6198	0.5870	0.5551	0.5240	0.4938	0.4648	0.4367	0.4097	0.3837	0.3586	0.3345	0.3112	0.2887	0.2669	0.2458
6.91	0.7850	0.7527	0.7197	0.6862	0.6527	0.6195	0.5867	0.5547	0.5236	0.4935	0.4644	0.4364	0.4093	0.3833	0.3582	0.3341	0.3108	0.2883	0.2665	0.2454
6.92	0.7848	0.7525	0.7194	0.6860	0.6525	0.6192	0.5864	0.5544	0.5233	0.4931	0.4640	0.4360	0.4090	0.3829	0.3579	0.3337	0.3104	0.2879	0.2661	0.2451
6.93	0.7846	0.7523	0.7192	0.6857	0.6522	0.6189	0.5861	0.5541	0.5229	0.4928	0.4637	0.4356	0.4086	0.3826	0.3575	0.3333	0.3100	0.2875	0.2657	0.2447
6.94	0.7845	0.7521	0.7190	0.6855	0.6519	0.6186	0.5858	0.5537	0.5226	0.4924	0.4633	0.4352	0.4082	0.3822	0.3571	0.3329	0.3096	0.2871	0.2653	0.2443
6.95	0.7843	0.7519	0.7188	0.6852	0.6516	0.6183	0.5855	0.5534	0.5222	0.4921	0.4629	0.4349	0.4078	0.3818	0.3567	0.3325	0.3092	0.2867	0.2650	0.2439
6.96	0.7841	0.7517	0.7185	0.6850	0.6513	0.6180	0.5851	0.5531	0.5219	0.4917	0.4626	0.4345	0.4074	0.3814	0.3563	0.3321	0.3088	0.2863	0.2646	0.2435
6.97	0.7839	0.7515	0.7183	0.6847	0.6511	0.6177	0.5848	0.5527	0.5215	0.4913	0.4622	0.4341	0.4071	0.3810	0.3559	0.3318	0.3085	0.2859	0.2642	0.2431
6.98	0.7838	0.7513	0.7181	0.6845	0.6508	0.6174	0.5845	0.5524	0.5212	0.4910	0.4618	0.4337	0.4067	0.3806	0.3555	0.3314	0.3081	0.2856	0.2638	0.2427
6.99	0.7836	0.7511	0.7178	0.6842	0.6505	0.6171	0.5842	0.5521	0.5208	0.4906	0.4615	0.4334	0.4063	0.3803	0.3552	0.3310	0.3077	0.2852	0.2634	0.2424
7.00	0.7834	0.7509	0.7176	0.6840	0.6502	0.6168	0.5839	0.5517	0.5205	0.4903	0.4611	0.4330	0.4059	0.3799	0.3548	0.3306	0.3073	0.2848	0.2630	0.2420

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7832	0.7506	0.7174	0.6837	0.6500	0.6165	0.5836	0.5514	0.5202	0.4899	0.4607	0.4326	0.4056	0.3795	0.3544	0.3302	0.3069	0.2844	0.2626	0.2416
7.02	0.7831	0.7504	0.7171	0.6835	0.6497	0.6162	0.5833	0.5511	0.5198	0.4896	0.4604	0.4323	0.4052	0.3791	0.3540	0.3298	0.3065	0.2840	0.2623	0.2412
7.03	0.7829	0.7502	0.7169	0.6832	0.6494	0.6159	0.5829	0.5508	0.5195	0.4892	0.4600	0.4319	0.4048	0.3787	0.3536	0.3295	0.3061	0.2836	0.2619	0.2408
7.04	0.7827	0.7500	0.7167	0.6829	0.6491	0.6156	0.5826	0.5504	0.5191	0.4889	0.4597	0.4315	0.4044	0.3784	0.3532	0.3291	0.3058	0.2833	0.2615	0.2405
7.05	0.7825	0.7498	0.7165	0.6827	0.6489	0.6153	0.5823	0.5501	0.5188	0.4885	0.4593	0.4312	0.4041	0.3780	0.3529	0.3287	0.3054	0.2829	0.2611	0.2401
7.06	0.7823	0.7496	0.7162	0.6824	0.6486	0.6150	0.5820	0.5498	0.5185	0.4882	0.4589	0.4308	0.4037	0.3776	0.3525	0.3283	0.3050	0.2825	0.2607	0.2397
7.07	0.7822	0.7494	0.7160	0.6822	0.6483	0.6147	0.5817	0.5494	0.5181	0.4878	0.4586	0.4304	0.4033	0.3772	0.3521	0.3279	0.3046	0.2821	0.2604	0.2393
7.08	0.7820	0.7492	0.7158	0.6819	0.6480	0.6144	0.5814	0.5491	0.5178	0.4875	0.4582	0.4301	0.4029	0.3769	0.3517	0.3275	0.3042	0.2817	0.2600	0.2389
7.09	0.7818	0.7490	0.7156	0.6817	0.6478	0.6141	0.5811	0.5488	0.5174	0.4871	0.4579	0.4297	0.4026	0.3765	0.3514	0.3272	0.3039	0.2813	0.2596	0.2386
7.10	0.7816	0.7488	0.7153	0.6814	0.6475	0.6138	0.5808	0.5485	0.5171	0.4868	0.4575	0.4293	0.4022	0.3761	0.3510	0.3268	0.3035	0.2810	0.2592	0.2382
7.11	0.7815	0.7486	0.7151	0.6812	0.6472	0.6135	0.5804	0.5481	0.5168	0.4864	0.4571	0.4290	0.4018	0.3757	0.3506	0.3264	0.3031	0.2806	0.2588	0.2378
7.12	0.7813	0.7484	0.7149	0.6809	0.6469	0.6133	0.5801	0.5478	0.5164	0.4861	0.4568	0.4286	0.4015	0.3754	0.3502	0.3260	0.3027	0.2802	0.2585	0.2374
7.13	0.7811	0.7482	0.7146	0.6807	0.6467	0.6130	0.5798	0.5475	0.5161	0.4857	0.4564	0.4282	0.4011	0.3750	0.3498	0.3257	0.3023	0.2798	0.2581	0.2371
7.14	0.7809	0.7480	0.7144	0.6804	0.6464	0.6127	0.5795	0.5472	0.5157	0.4854	0.4561	0.4279	0.4007	0.3746	0.3495	0.3253	0.3020	0.2795	0.2577	0.2367
7.15	0.7808	0.7478	0.7142	0.6802	0.6461	0.6124	0.5792	0.5468	0.5154	0.4850	0.4557	0.4275	0.4004	0.3742	0.3491	0.3249	0.3016	0.2791	0.2573	0.2363
7.16	0.7806	0.7476	0.7140	0.6799	0.6459	0.6121	0.5789	0.5465	0.5151	0.4847	0.4554	0.4271	0.4000	0.3739	0.3487	0.3245	0.3012	0.2787	0.2570	0.2359
7.17	0.7804	0.7474	0.7137	0.6797	0.6456	0.6118	0.5786	0.5462	0.5147	0.4843	0.4550	0.4268	0.3996	0.3735	0.3483	0.3242	0.3008	0.2783	0.2566	0.2356
7.18	0.7802	0.7472	0.7135	0.6794	0.6453	0.6115	0.5783	0.5459	0.5144	0.4840	0.4546	0.4264	0.3993	0.3731	0.3480	0.3238	0.3005	0.2780	0.2562	0.2352
7.19	0.7801	0.7470	0.7133	0.6792	0.6450	0.6112	0.5780	0.5455	0.5141	0.4836	0.4543	0.4261	0.3989	0.3728	0.3476	0.3234	0.3001	0.2776	0.2558	0.2348
7.20	0.7799	0.7468	0.7131	0.6789	0.6448	0.6109	0.5777	0.5452	0.5137	0.4833	0.4539	0.4257	0.3985	0.3724	0.3472	0.3230	0.2997	0.2772	0.2555	0.2345
7.21	0.7797	0.7466	0.7128	0.6787	0.6445	0.6106	0.5773	0.5449	0.5134	0.4829	0.4536	0.4253	0.3982	0.3720	0.3469	0.3227	0.2993	0.2768	0.2551	0.2341
7.22	0.7795	0.7464	0.7126	0.6784	0.6442	0.6103	0.5770	0.5446	0.5130	0.4826	0.4532	0.4250	0.3978	0.3717	0.3465	0.3223	0.2990	0.2765	0.2547	0.2337
7.23	0.7794	0.7462	0.7124	0.6782	0.6440	0.6100	0.5767	0.5442	0.5127	0.4822	0.4529	0.4246	0.3974	0.3713	0.3461	0.3219	0.2986	0.2761	0.2544	0.2333
7.24	0.7792	0.7460	0.7122	0.6779	0.6437	0.6098	0.5764	0.5439	0.5124	0.4819	0.4525	0.4243	0.3971	0.3709	0.3457	0.3215	0.2982	0.2757	0.2540	0.2330
7.25	0.7790	0.7458	0.7119	0.6777	0.6434	0.6095	0.5761	0.5436	0.5120	0.4816	0.4522	0.4239	0.3967	0.3705	0.3454	0.3212	0.2979	0.2753	0.2536	0.2326
7.26	0.7788	0.7456	0.7117	0.6774	0.6431	0.6092	0.5758	0.5433	0.5117	0.4812	0.4518	0.4235	0.3963	0.3702	0.3450	0.3208	0.2975	0.2750	0.2532	0.2322
7.27	0.7787	0.7454	0.7115	0.6772	0.6429	0.6089	0.5755	0.5430	0.5114	0.4809	0.4515	0.4232	0.3960	0.3698	0.3446	0.3204	0.2971	0.2746	0.2529	0.2319
7.28	0.7785	0.7452	0.7113	0.6769	0.6426	0.6086	0.5752	0.5426	0.5110	0.4805	0.4511	0.4228	0.3956	0.3694	0.3443	0.3201	0.2967	0.2742	0.2525	0.2315
7.29	0.7783	0.7450	0.7110	0.6767	0.6423	0.6083	0.5749	0.5423	0.5107	0.4802	0.4508	0.4225	0.3952	0.3691	0.3439	0.3197	0.2964	0.2739	0.2521	0.2311
7.30	0.7781	0.7448	0.7108	0.6764	0.6421	0.6080	0.5746	0.5420	0.5104	0.4798	0.4504	0.4221	0.3949	0.3687	0.3435	0.3193	0.2960	0.2735	0.2518	0.2308
7.31	0.7780	0.7446	0.7106	0.6762	0.6418	0.6077	0.5743	0.5417	0.5100	0.4795	0.4501	0.4217	0.3945	0.3684	0.3432	0.3190	0.2956	0.2731	0.2514	0.2304
7.32	0.7778	0.7444	0.7104	0.6760	0.6415	0.6074	0.5740	0.5414	0.5097	0.4792	0.4497	0.4214	0.3942	0.3680	0.3428	0.3186	0.2953	0.2728	0.2510	0.2301
7.33	0.7776	0.7442	0.7101	0.6757	0.6413	0.6072	0.5737	0.5410	0.5094	0.4788	0.4494	0.4210	0.3938	0.3676	0.3424	0.3182	0.2949	0.2724	0.2507	0.2297
7.34	0.7774	0.7440	0.7099	0.6755	0.6410	0.6069	0.5734	0.5407	0.5090	0.4785	0.4490	0.4207	0.3934	0.3673	0.3421	0.3179	0.2945	0.2720	0.2503	0.2293
7.35	0.7773	0.7438	0.7097	0.6752	0.6407	0.6066	0.5731	0.5404	0.5087	0.4781	0.4487	0.4203	0.3931	0.3669	0.3417	0.3175	0.2942	0.2717	0.2500	0.2290
7.36	0.7771	0.7436	0.7095	0.6750	0.6405	0.6063	0.5728	0.5401	0.5084	0.4778	0.4483	0.4200	0.3927	0.3665	0.3413	0.3171	0.2938	0.2713	0.2496	0.2286
7.37	0.7769	0.7434	0.7093	0.6747	0.6402	0.6060	0.5725	0.5398	0.5081	0.4774	0.4480	0.4196	0.3924	0.3662	0.3410	0.3168	0.2934	0.2709	0.2492	0.2282
7.38	0.7768	0.7432	0.7090	0.6745	0.6399	0.6057	0.5722	0.5394	0.5077	0.4771	0.4476	0.4193	0.3920	0.3658	0.3406	0.3164	0.2931	0.2706	0.2489	0.2279
7.39	0.7766	0.7430	0.7088	0.6742	0.6397	0.6054	0.5718	0.5391	0.5074	0.4768	0.4473	0.4189	0.3917	0.3655	0.3403	0.3160	0.2927	0.2702	0.2485	0.2275
7.40	0.7764	0.7428	0.7086	0.6740	0.6394	0.6051	0.5715	0.5388	0.5071	0.4764	0.4469	0.4186	0.3913	0.3651	0.3399	0.3157	0.2924	0.2699	0.2481	0.2272
7.41	0.7762	0.7426	0.7084	0.6737	0.6391	0.6049	0.5712	0.5385	0.5067	0.4761	0.4466	0.4182	0.3909	0.3647	0.3395	0.3153	0.2920	0.2695	0.2478	0.2268
7.42	0.7761	0.7424	0.7081	0.6735	0.6389	0.6046	0.5709	0.5382	0.5064	0.4758	0.4462	0.4179	0.3906	0.3644	0.3392	0.3149	0.2916	0.2691	0.2474	0.2265
7.43	0.7759	0.7422	0.7079	0.6732	0.6386	0.6043	0.5706	0.5379	0.5061	0.4754	0.4459	0.4175	0.3902	0.3640	0.3388	0.3146	0.2913	0.2688	0.2471	0.2261
7.44	0.7757	0.7420	0.7077	0.6730	0.6383	0.6040	0.5703	0.5375	0.5058	0.4751	0.4455	0.4172	0.3899	0.3637	0.3384	0.3142	0.2909	0.2684	0.2467	0.2257
7.45	0.7755	0.7418	0.7075	0.6728	0.6381	0.6037	0.5700	0.5372	0.5054	0.4747	0.4452	0.4168	0.3895	0.3633	0.3381	0.3139	0.2905	0.2681	0.2464	0.2254
7.46	0.7754	0.7416	0.7073	0.6725	0.6378	0.6034	0.5697	0.5369	0.5051	0.4744	0.4449	0.4165	0.3892	0.3629	0.3377	0.3135	0.2902	0.2677	0.2460	0.2250
7.47	0.7752	0.7415	0.7070	0.6723	0.6375	0.6031	0.5694	0.5366	0.5048	0.4741	0.4445	0.4161	0.3888	0.3626	0.3374	0.3131	0.2898	0.2673	0.2456	0.2247
7.48	0.7750	0.7413	0.7068	0.6720	0.6373	0.6029	0.5691	0.5363	0.5045	0.4737	0.4442	0.4158	0.3885	0.3622	0.3370	0.3128	0.2895	0.2670	0.2453	0.2243
7.49	0.7749	0.7411	0.7066	0.6718	0.6370	0.6026	0.5688	0.5360	0.5041	0.4734	0.4438	0.4154	0.3881	0.3619	0.3367	0.3124	0.2891	0.2666	0.2449	0.2240
7.50	0.7747	0.7409	0.7064	0.6715	0.6367	0.6023	0.5685	0.5357	0.5038	0.4731	0.4435	0.4151	0.3878	0.3615	0.3363	0.3121	0.2888	0.2663	0.2446	0.2236
7.51	0.7745	0.7407	0.7061	0.6713	0.6365	0.6020	0.5682	0.5353	0.5035	0.4727	0.4431	0.4147	0.3874	0.3612	0.3359	0.3117	0.2884	0.2659	0.2442	0.2233
7.52	0.7743	0.7405	0.7059	0.6710	0.6362	0.6017	0.5679	0.5350	0.5031	0.4724	0.4428	0.4144	0.3870	0.3608	0.3356	0.3114	0.2880	0.2656	0.2439	0.2229
7.53	0.7742	0.7403	0.7057	0.6708	0.6359	0.6014	0.5676	0.5347	0.5028	0.4721	0.4425	0.4140	0.3867	0.3605	0.3352	0.3110	0.2877	0.2652	0.2435	0.2226
7.54	0.7740	0.7401	0.7055	0.6706	0.6357	0.6012	0.5673	0.5344	0.5025	0.4717	0.4421	0.4137	0.3863	0.3601	0.3349	0.3106	0.2873	0.2648	0.2432	0.2222
7.55	0.7738	0.7399	0.7053	0.6703	0.6354	0.6009	0.5670	0.5341	0.5022	0.4714	0.4418	0.4133	0.3860	0.3598	0.3345	0.3103	0.2870	0.2645	0.2428	0.2219
7.56	0.7737	0.7397	0.7050	0.6701	0.6351	0.6006	0.5667	0.5338	0.5019	0.4711	0.4414	0.4130	0.3856	0.3594	0.3342	0.3099	0.2866	0.2641	0.2425	0.2215
7.57	0.7735	0.7395	0.7048	0.6698	0.6349	0.6003	0.5664	0.5335	0.5015	0.4707	0.4411	0.4126	0.3853	0.3590	0.3338	0.3096	0.2863	0.2638	0.2421	0.2212
7.58	0.7733	0.7393	0.7046	0.6696	0.6346	0.6000	0.5661	0.5332	0.5012	0.4704	0.4408	0.4123	0.3850	0.3587	0.3335	0.3092	0.2859	0.2634	0.2418	0.2208
7.59	0.7731	0.7391	0.7044	0.6693	0.6344	0.5998	0.5658	0.5328	0.5009	0.4701	0.4404	0.4119	0.3846	0.3583	0.3331	0.3089	0.2856	0.2631	0.2414	0.2205
7.60	0.7730	0.7389	0.7042	0.6691	0.6341	0.5995	0.5655	0.5325	0.5006	0.4697	0.4401	0.4116	0.3843	0.3580	0.3328	0.3085	0.2852	0.2627	0.2411	0.2201
7.61	0.7728	0.7387	0.7039	0.6689	0.6338	0.5992	0.5652	0.5322	0.5002	0.4694	0.4397	0.4113	0.3839	0.3576	0.3324	0.3082	0.2849	0.2624	0.2407	0.2198
7.62	0.7726	0.7385	0.7037	0.6686	0.6336	0.5989	0.5650	0.5319	0.4999	0.4691	0.4394	0.4109	0.3836	0.3573	0.3321	0.3078	0.2845	0.2620	0.2404	0.2194
7.63	0.7725	0.7383	0.7035	0.6684	0.6333	0.5986	0.5647	0.5316	0.4996	0.4687	0.4391	0.4106	0.3832	0.3569	0.3317	0.3075	0.2842	0.2617	0.2400	0.2191
7.64	0.7723	0.7381	0.7033	0.6681	0.6330	0.5983	0.5644	0.5313	0.4993	0.4684	0.4387	0.4102	0.3829	0.3566	0.3314	0.3071	0.2838	0.2613	0.2397	0.2187
7.65	0.7721	0.7379	0.7031	0.6679	0.6328	0.5981	0.5641	0.5310	0.4990	0.4681	0.4384	0.4099	0.3825	0.3562	0.3310	0.3068	0.2835	0.2610	0.2393	0.2184
7.66	0.7720	0.7377	0.7029	0.6677	0.6325	0.5978	0.5638	0.5307	0.4986	0.4678	0.4381	0.4095	0.3822	0.3559	0.3307	0.3064	0.2831	0.2606	0.2390	0.2181
7.67	0.7718	0.7375	0.7026	0.6674	0.6323	0.5975	0.5635	0.5304	0.4983	0.4674	0.4377	0.4092	0.3818	0.3556	0.3303	0.3061	0.2828	0.2603	0.2386	0.2177
7.68	0.7716	0.7373	0.7024	0.6672	0.6320	0.5972	0.5632	0.5301	0.4980	0.4671	0.4374	0.4089	0.3815	0.3552	0.3300	0.3057	0.2824	0.2599	0.2383	0.2174
7.69	0.7714	0.7371	0.7022	0.6669	0.6317	0.5969	0.5629	0.5298	0.4977	0.4668	0.4371	0.4085	0.3811	0.3549	0.3296	0.3054	0.2821	0.2596	0.2379	0.2170
7.70	0.7713	0.7370	0.7020	0.6667	0.6315	0.5967	0.5626	0.5294	0.4974	0.4664	0.4367	0.4082	0.3808	0.3545	0.3293	0.3050	0.2817	0.2592	0.2376	0.2167
7.71	0.7711	0.7368	0.7018	0.6665	0.6312	0.5964	0.5623	0.5291	0.4970	0.4661	0.4364	0.4078	0.3805	0.3542	0.3289	0.3047	0.2814	0.2589	0.2372	0.2163
7.72	0.7709	0.7366	0.7015	0.6662	0.6309	0.5961	0.5620	0.5288	0.4967	0.4658	0.4361	0.4075	0.3801	0.3538	0.3286	0.3043	0.2810	0.2586	0.2369	0.2160
7.73	0.7708	0.7364	0.7013	0.6660	0.6307	0.5958	0.5617	0.5285	0.4964	0.4655	0.4357	0.4072	0.3798	0.3535	0.3282	0.3040	0.2807	0.2582	0.2366	0.2157
7.74	0.7706	0.7362	0.7011	0.6657	0.6304	0.5956	0.5614	0.5282	0.4961	0.4651	0.4354	0.4068	0.3794	0.3531	0.3279	0.3036	0.2803	0.2579	0.2362	0.2153
7.75	0.7704	0.7360	0.7009	0.6655	0.6302	0.5953	0.5611	0.5279	0.4958	0.4648	0.4351	0.4065	0.3791	0.3528	0.3275	0.3033	0.2800	0.2575	0.2359	0.2150
7.76	0.7703	0.7358	0.7007	0.6653	0.6299	0.5950	0.5608	0.5276	0.4955	0.4645	0.4347	0.4062	0.3787	0.3524	0.3272	0.3029	0.2796	0.2572	0.2355	0.2146
7.77	0.7701	0.7356	0.7005	0.6650	0.6296	0.5947	0.5605	0.5273	0.4951	0.4642	0.4344	0.4058	0.3784	0.3521	0.3268	0.3026	0.2793	0.2568	0.2352	0.2143
7.78	0.7699	0.7354	0.7002	0.6648	0.6294	0.5944	0.5602	0.5270	0.4948	0.4638	0.4341	0.4055	0.3781	0.3518	0.3265	0.3023	0.2790	0.2565	0.2348	0.2140
7.79	0.7698	0.7352	0.7000	0.6645	0.6291	0.5942	0.5599	0.5267	0.4945	0.4635	0.4337	0.4051	0.3777	0.3514	0.3262	0.3019	0.2786	0.2562	0.2345	0.2136
7.80	0.7696	0.7350	0.6998	0.6643	0.6289	0.5939	0.5597	0.5264	0.4942	0.4632	0.4334	0.4048	0.3774	0.3511	0.3258	0.3016	0.2783	0.2558	0.2342	0.2133
7.81	0.7694	0.7348	0.6996	0.6641	0.6286	0.5936	0.5594	0.5261	0.4939	0.4629	0.4331	0.4045	0.3770	0.3507	0.3255	0.3012	0.2779	0.2555	0.2338	0.2130
7.82	0.7692	0.7346	0.6994	0.6638	0.6284	0.5933	0.5591	0.5258	0.4936	0.4625	0.4327	0.4041	0.3767	0.3504	0.3251	0.3009	0.2776	0.2551	0.2335	0.2126
7.83	0.7691	0.7344	0.6992	0.6636	0.6281	0.5931	0.5588	0.5255	0.4932	0.4622	0.4324	0.4038	0.3764	0.3501	0.3248	0.3005	0.2772	0.2548	0.2332	0.2123
7.84	0.7689	0.7342	0.6989	0.6633	0.6278	0.5928	0.5585	0.5252	0.4929	0.4619	0.4321	0.4035	0.3760	0.3497	0.3244	0.3002	0.2769	0.2545	0.2328	0.2120
7.85	0.7687	0.7341	0.6987	0.6631	0.6276	0.5925	0.5582	0.5249	0.4926	0.4616	0.4318	0.4031	0.3757	0.3494	0.3241	0.2999	0.2766	0.2541	0.2325	0.2116
7.86	0.7686	0.7339	0.6985	0.6629	0.6273	0.5922	0.5579	0.5246	0.4923	0.4613	0.4314	0.4028	0.3754	0.3490	0.3238	0.2995	0.2762	0.2538	0.2321	0.2113
7.87	0.7684	0.7337	0.6983	0.6626	0.6271	0.5920	0.5576	0.5243	0.4920	0.4609	0.4311	0.4025	0.3750	0.3487	0.3234	0.2992	0.2759	0.2534	0.2318	0.2109
7.88	0.7682	0.7335	0.6981	0.6624	0.6268	0.5917	0.5573	0.5240	0.4917	0.4606	0.4308	0.4021	0.3747	0.3484	0.3231	0.2988	0.2755	0.2531	0.2315	0.2106
7.89	0.7681	0.7333	0.6979	0.6622	0.6266	0.5914	0.5570	0.5237	0.4914	0.4603	0.4304	0.4018	0.3744	0.3480	0.3227	0.2985	0.2752	0.2528	0.2311	0.2103
7.90	0.7679	0.7331	0.6977	0.6619	0.6263	0.5911	0.5568	0.5234	0.4911	0.4600	0.4301	0.4015	0.3740	0.3477	0.3224	0.2982	0.2749	0.2524	0.2308	0.2100
7.91	0.7677	0.7329	0.6974	0.6617	0.6260	0.5909	0.5565	0.5230	0.4907	0.4597	0.4298	0.4011	0.3737	0.3474	0.3221	0.2978	0.2745	0.2521	0.2305	0.2096
7.92	0.7676	0.7327	0.6972	0.6614	0.6258	0.5906	0.5562	0.5227	0.4904	0.4593	0.4295	0.4008	0.3733	0.3470	0.3217	0.2975	0.2742	0.2518	0.2301	0.2093
7.93	0.7674	0.7325	0.6970	0.6612	0.6255	0.5903	0.5559	0.5224	0.4901	0.4590	0.4291	0.4005	0.3730	0.3467	0.3214	0.2972	0.2739	0.2514	0.2298	0.2090
7.94	0.7672	0.7323	0.6968	0.6610	0.6253	0.5900	0.5556	0.5221	0.4898	0.4587	0.4288	0.4002	0.3727	0.3463	0.3211	0.2968	0.2735	0.2511	0.2295	0.2086
7.95	0.7671	0.7321	0.6966	0.6607	0.6250	0.5898	0.5553	0.5218	0.4895	0.4584	0.4285	0.3998	0.3723	0.3460	0.3207	0.2965	0.2732	0.2508	0.2291	0.2083
7.96	0.7669	0.7319	0.6964	0.6605	0.6248	0.5895	0.5550	0.5215	0.4892	0.4581	0.4282	0.3995	0.3720	0.3457	0.3204	0.2961	0.2729	0.2504	0.2288	0.2080
7.97	0.7667	0.7318	0.6961	0.6603	0.6245	0.5892	0.5547	0.5212	0.4889	0.4577	0.4278	0.3992	0.3717	0.3453	0.3201	0.2958	0.2725	0.2501	0.2285	0.2076
7.98	0.7666	0.7316	0.6959	0.6600	0.6242	0.5890	0.5544	0.5209	0.4886	0.4574	0.4275	0.3988	0.3714	0.3450	0.3197	0.2955	0.2722	0.2498	0.2282	0.2073
7.99	0.7664	0.7314	0.6957	0.6598	0.6240	0.5887	0.5542	0.5206	0.4883	0.4571	0.4272	0.3985	0.3710	0.3447	0.3194	0.2951	0.2719	0.2494	0.2278	0.2070
8.00	0.7662	0.7312	0.6955	0.6596	0.6237	0.5884	0.5539	0.5203	0.4879	0.4568	0.4269	0.3982	0.3707	0.3443	0.3191	0.2948	0.2715	0.2491	0.2275	0.2067

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7661	0.7310	0.6953	0.6593	0.6235	0.5881	0.5536	0.5200	0.4876	0.4565	0.4265	0.3979	0.3704	0.3440	0.3187	0.2945	0.2712	0.2488	0.2272	0.2063
8.02	0.7659	0.7308	0.6951	0.6591	0.6232	0.5879	0.5533	0.5198	0.4873	0.4562	0.4262	0.3975	0.3700	0.3437	0.3184	0.2941	0.2709	0.2484	0.2268	0.2060
8.03	0.7657	0.7306	0.6949	0.6589	0.6230	0.5876	0.5530	0.5195	0.4870	0.4558	0.4259	0.3972	0.3697	0.3433	0.3181	0.2938	0.2705	0.2481	0.2265	0.2057
8.04	0.7656	0.7304	0.6947	0.6586	0.6227	0.5873	0.5527	0.5192	0.4867	0.4555	0.4256	0.3969	0.3694	0.3430	0.3177	0.2935	0.2702	0.2478	0.2262	0.2054
8.05	0.7654	0.7302	0.6944	0.6584	0.6225	0.5871	0.5524	0.5189	0.4864	0.4552	0.4253	0.3966	0.3690	0.3427	0.3174	0.2931	0.2699	0.2474	0.2259	0.2050
8.06	0.7652	0.7300	0.6942	0.6582	0.6222	0.5868	0.5522	0.5186	0.4861	0.4549	0.4249	0.3962	0.3687	0.3424	0.3171	0.2928	0.2695	0.2471	0.2255	0.2047
8.07	0.7651	0.7299	0.6940	0.6579	0.6220	0.5865	0.5519	0.5183	0.4858	0.4546	0.4246	0.3959	0.3684	0.3420	0.3167	0.2925	0.2692	0.2468	0.2252	0.2044
8.08	0.7649	0.7297	0.6938	0.6577	0.6217	0.5862	0.5516	0.5180	0.4855	0.4543	0.4243	0.3956	0.3681	0.3417	0.3164	0.2922	0.2689	0.2465	0.2249	0.2041
8.09	0.7647	0.7295	0.6936	0.6574	0.6215	0.5860	0.5513	0.5177	0.4852	0.4539	0.4240	0.3953	0.3677	0.3414	0.3161	0.2918	0.2685	0.2461	0.2246	0.2038
8.10	0.7646	0.7293	0.6934	0.6572	0.6212	0.5857	0.5510	0.5174	0.4849	0.4536	0.4237	0.3949	0.3674	0.3410	0.3157	0.2915	0.2682	0.2458	0.2242	0.2034
8.11	0.7644	0.7291	0.6932	0.6570	0.6209	0.5854	0.5507	0.5171	0.4846	0.4533	0.4233	0.3946	0.3671	0.3407	0.3154	0.2912	0.2679	0.2455	0.2239	0.2031
8.12	0.7642	0.7289	0.6930	0.6567	0.6207	0.5852	0.5505	0.5168	0.4843	0.4530	0.4230	0.3943	0.3668	0.3404	0.3151	0.2908	0.2676	0.2452	0.2236	0.2028
8.13	0.7641	0.7287	0.6927	0.6565	0.6204	0.5849	0.5502	0.5165	0.4840	0.4527	0.4227	0.3940	0.3664	0.3401	0.3148	0.2905	0.2672	0.2448	0.2233	0.2025
8.14	0.7639	0.7285	0.6925	0.6563	0.6202	0.5846	0.5499	0.5162	0.4837	0.4524	0.4224	0.3936	0.3661	0.3397	0.3144	0.2902	0.2669	0.2445	0.2229	0.2022
8.15	0.7637	0.7283	0.6923	0.6560	0.6199	0.5844	0.5496	0.5159	0.4833	0.4521	0.4221	0.3933	0.3658	0.3394	0.3141	0.2899	0.2666	0.2442	0.2226	0.2018
8.16	0.7636	0.7282	0.6921	0.6558	0.6197	0.5841	0.5493	0.5156	0.4830	0.4518	0.4217	0.3930	0.3655	0.3391	0.3138	0.2895	0.2663	0.2439	0.2223	0.2015
8.17	0.7634	0.7280	0.6919	0.6556	0.6194	0.5838	0.5490	0.5153	0.4827	0.4514	0.4214	0.3927	0.3651	0.3387	0.3134	0.2892	0.2659	0.2435	0.2220	0.2012
8.18	0.7632	0.7278	0.6917	0.6554	0.6192	0.5836	0.5488	0.5150	0.4824	0.4511	0.4211	0.3923	0.3648	0.3384	0.3131	0.2889	0.2656	0.2432	0.2217	0.2009
8.19	0.7631	0.7276	0.6915	0.6551	0.6189	0.5833	0.5485	0.5147	0.4821	0.4508	0.4208	0.3920	0.3645	0.3381	0.3128	0.2886	0.2653	0.2429	0.2213	0.2006
8.20	0.7629	0.7274	0.6913	0.6549	0.6187	0.5830	0.5482	0.5144	0.4818	0.4505	0.4205	0.3917	0.3642	0.3378	0.3125	0.2882	0.2650	0.2426	0.2210	0.2002
8.21	0.7628	0.7272	0.6911	0.6547	0.6184	0.5827	0.5479	0.5141	0.4815	0.4502	0.4202	0.3914	0.3638	0.3374	0.3121	0.2879	0.2646	0.2422	0.2207	0.1999
8.22	0.7626	0.7270	0.6908	0.6544	0.6182	0.5825	0.5476	0.5138	0.4812	0.4499	0.4198	0.3911	0.3635	0.3371	0.3118	0.2876	0.2643	0.2419	0.2204	0.1996
8.23	0.7624	0.7268	0.6906	0.6542	0.6179	0.5822	0.5473	0.5135	0.4809	0.4496	0.4195	0.3907	0.3632	0.3368	0.3115	0.2873	0.2640	0.2416	0.2201	0.1993
8.24	0.7623	0.7266	0.6904	0.6540	0.6177	0.5819	0.5471	0.5133	0.4806	0.4493	0.4192	0.3904	0.3629	0.3365	0.3112	0.2869	0.2637	0.2413	0.2197	0.1990
8.25	0.7621	0.7265	0.6902	0.6537	0.6174	0.5817	0.5468	0.5130	0.4803	0.4490	0.4189	0.3901	0.3625	0.3362	0.3108	0.2866	0.2633	0.2410	0.2194	0.1987
8.26	0.7619	0.7263	0.6900	0.6535	0.6172	0.5814	0.5465	0.5127	0.4800	0.4487	0.4186	0.3898	0.3622	0.3358	0.3105	0.2863	0.2630	0.2406	0.2191	0.1984
8.27	0.7618	0.7261	0.6898	0.6533	0.6169	0.5811	0.5462	0.5124	0.4797	0.4483	0.4183	0.3895	0.3619	0.3355	0.3102	0.2860	0.2627	0.2403	0.2188	0.1980
8.28	0.7616	0.7259	0.6896	0.6530	0.6167	0.5809	0.5459	0.5121	0.4794	0.4480	0.4180	0.3892	0.3616	0.3352	0.3099	0.2856	0.2624	0.2400	0.2185	0.1977
8.29	0.7614	0.7257	0.6894	0.6528	0.6164	0.5806	0.5457	0.5118	0.4791	0.4477	0.4176	0.3888	0.3613	0.3349	0.3096	0.2853	0.2621	0.2397	0.2182	0.1974
8.30	0.7613	0.7255	0.6892	0.6526	0.6162	0.5804	0.5454	0.5115	0.4788	0.4474	0.4173	0.3885	0.3609	0.3345	0.3092	0.2850	0.2617	0.2394	0.2178	0.1971
8.31	0.7611	0.7253	0.6889	0.6523	0.6159	0.5801	0.5451	0.5112	0.4785	0.4471	0.4170	0.3882	0.3606	0.3342	0.3089	0.2847	0.2614	0.2391	0.2175	0.1968
8.32	0.7609	0.7251	0.6887	0.6521	0.6157	0.5798	0.5448	0.5109	0.4782	0.4468	0.4167	0.3879	0.3603	0.3339	0.3086	0.2844	0.2611	0.2387	0.2172	0.1965
8.33	0.7608	0.7250	0.6885	0.6519	0.6154	0.5796	0.5446	0.5106	0.4779	0.4465	0.4164	0.3876	0.3600	0.3336	0.3083	0.2840	0.2608	0.2384	0.2169	0.1962
8.34	0.7606	0.7248	0.6883	0.6517	0.6152	0.5793	0.5443	0.5103	0.4776	0.4462	0.4161	0.3873	0.3597	0.3333	0.3080	0.2837	0.2605	0.2381	0.2166	0.1959
8.35	0.7605	0.7246	0.6881	0.6514	0.6149	0.5790	0.5440	0.5101	0.4773	0.4459	0.4158	0.3869	0.3594	0.3330	0.3076	0.2834	0.2602	0.2378	0.2163	0.1956
8.36	0.7603	0.7244	0.6879	0.6512	0.6147	0.5788	0.5437	0.5098	0.4770	0.4456	0.4155	0.3866	0.3590	0.3326	0.3073	0.2831	0.2598	0.2375	0.2160	0.1952
8.37	0.7601	0.7242	0.6877	0.6510	0.6144	0.5785	0.5434	0.5095	0.4767	0.4453	0.4152	0.3863	0.3587	0.3323	0.3070	0.2828	0.2595	0.2372	0.2157	0.1949
8.38	0.7600	0.7240	0.6875	0.6507	0.6142	0.5782	0.5432	0.5092	0.4764	0.4450	0.4148	0.3860	0.3584	0.3320	0.3067	0.2825	0.2592	0.2369	0.2153	0.1946
8.39	0.7598	0.7238	0.6873	0.6505	0.6139	0.5780	0.5429	0.5089	0.4761	0.4447	0.4145	0.3857	0.3581	0.3317	0.3064	0.2821	0.2589	0.2365	0.2150	0.1943
8.40	0.7596	0.7237	0.6871	0.6503	0.6137	0.5777	0.5426	0.5086	0.4758	0.4444	0.4142	0.3854	0.3578	0.3314	0.3061	0.2818	0.2586	0.2362	0.2147	0.1940
8.41	0.7595	0.7235	0.6869	0.6501	0.6135	0.5774	0.5423	0.5083	0.4755	0.4441	0.4139	0.3851	0.3575	0.3310	0.3057	0.2815	0.2583	0.2359	0.2144	0.1937
8.42	0.7593	0.7233	0.6867	0.6498	0.6132	0.5772	0.5421	0.5080	0.4752	0.4438	0.4136	0.3848	0.3571	0.3307	0.3054	0.2812	0.2580	0.2356	0.2141	0.1934
8.43	0.7592	0.7231	0.6864	0.6496	0.6130	0.5769	0.5418	0.5078	0.4749	0.4435	0.4133	0.3844	0.3568	0.3304	0.3051	0.2809	0.2576	0.2353	0.2138	0.1931
8.44	0.7590	0.7229	0.6862	0.6494	0.6127	0.5767	0.5415	0.5075	0.4747	0.4432	0.4130	0.3841	0.3565	0.3301	0.3048	0.2806	0.2573	0.2350	0.2135	0.1928
8.45	0.7588	0.7227	0.6860	0.6491	0.6125	0.5764	0.5412	0.5072	0.4744	0.4429	0.4127	0.3838	0.3562	0.3298	0.3045	0.2803	0.2570	0.2347	0.2132	0.1925
8.46	0.7587	0.7225	0.6858	0.6489	0.6122	0.5761	0.5410	0.5069	0.4741	0.4426	0.4124	0.3835	0.3559	0.3295	0.3042	0.2799	0.2567	0.2344	0.2129	0.1922
8.47	0.7585	0.7224	0.6856	0.6487	0.6120	0.5759	0.5407	0.5066	0.4738	0.4423	0.4121	0.3832	0.3556	0.3292	0.3038	0.2796	0.2564	0.2341	0.2126	0.1919
8.48	0.7583	0.7222	0.6854	0.6485	0.6117	0.5756	0.5404	0.5063	0.4735	0.4420	0.4118	0.3829	0.3553	0.3288	0.3035	0.2793	0.2561	0.2337	0.2123	0.1916
8.49	0.7582	0.7220	0.6852	0.6482	0.6115	0.5753	0.5401	0.5060	0.4732	0.4417	0.4115	0.3826	0.3550	0.3285	0.3032	0.2790	0.2558	0.2334	0.2119	0.1913
8.50	0.7580	0.7218	0.6850	0.6480	0.6112	0.5751	0.5399	0.5058	0.4729	0.4414	0.4112	0.3823	0.3546	0.3282	0.3029	0.2787	0.2555	0.2331	0.2116	0.1910
8.51	0.7579	0.7216	0.6848	0.6478	0.6110	0.5748	0.5396	0.5055	0.4726	0.4410	0.4108	0.3820	0.3543	0.3279	0.3026	0.2784	0.2551	0.2328	0.2113	0.1907
8.52	0.7577	0.7214	0.6846	0.6475	0.6107	0.5746	0.5393	0.5052	0.4723	0.4407	0.4105	0.3817	0.3540	0.3276	0.3023	0.2781	0.2548	0.2325	0.2110	0.1904
8.53	0.7575	0.7212	0.6844	0.6473	0.6105	0.5743	0.5390	0.5049	0.4720	0.4404	0.4102	0.3813	0.3537	0.3273	0.3020	0.2778	0.2545	0.2322	0.2107	0.1901
8.54	0.7574	0.7211	0.6842	0.6471	0.6103	0.5740	0.5388	0.5046	0.4717	0.4402	0.4099	0.3810	0.3534	0.3270	0.3017	0.2774	0.2542	0.2319	0.2104	0.1898
8.55	0.7572	0.7209	0.6840	0.6469	0.6100	0.5738	0.5385	0.5043	0.4714	0.4399	0.4096	0.3807	0.3531	0.3267	0.3013	0.2771	0.2539	0.2316	0.2101	0.1895
8.56	0.7570	0.7207	0.6838	0.6466	0.6098	0.5735	0.5382	0.5040	0.4711	0.4396	0.4093	0.3804	0.3528	0.3264	0.3010	0.2768	0.2536	0.2313	0.2098	0.1892
8.57	0.7569	0.7205	0.6835	0.6464	0.6095	0.5733	0.5379	0.5038	0.4708	0.4393	0.4090	0.3801	0.3525	0.3260	0.3007	0.2765	0.2533	0.2310	0.2095	0.1889
8.58	0.7567	0.7203	0.6833	0.6462	0.6093	0.5730	0.5377	0.5035	0.4705	0.4390	0.4087	0.3798	0.3522	0.3257	0.3004	0.2762	0.2530	0.2307	0.2092	0.1886
8.59	0.7566	0.7201	0.6831	0.6460	0.6090	0.5727	0.5374	0.5032	0.4702	0.4387	0.4084	0.3795	0.3519	0.3254	0.3001	0.2759	0.2527	0.2304	0.2089	0.1883
8.60	0.7564	0.7200	0.6829	0.6457	0.6088	0.5725	0.5371	0.5029	0.4700	0.4384	0.4081	0.3792	0.3515	0.3251	0.2998	0.2756	0.2524	0.2301	0.2086	0.1880
8.61	0.7562	0.7198	0.6827	0.6455	0.6085	0.5722	0.5369	0.5026	0.4697	0.4381	0.4078	0.3789	0.3512	0.3248	0.2995	0.2753	0.2521	0.2298	0.2083	0.1877
8.62	0.7561	0.7196	0.6825	0.6453	0.6083	0.5720	0.5366	0.5023	0.4694	0.4378	0.4075	0.3786	0.3509	0.3245	0.2992	0.2750	0.2518	0.2295	0.2080	0.1874
8.63	0.7559	0.7194	0.6823	0.6451	0.6081	0.5717	0.5363	0.5021	0.4691	0.4375	0.4072	0.3783	0.3506	0.3242	0.2989	0.2747	0.2515	0.2292	0.2077	0.1871
8.64	0.7558	0.7192	0.6821	0.6448	0.6078	0.5715	0.5360	0.5018	0.4688	0.4372	0.4069	0.3780	0.3503	0.3239	0.2986	0.2744	0.2511	0.2288	0.2074	0.1868
8.65	0.7556	0.7190	0.6819	0.6446	0.6076	0.5712	0.5358	0.5015	0.4685	0.4369	0.4066	0.3777	0.3500	0.3236	0.2983	0.2741	0.2508	0.2285	0.2071	0.1865
8.66	0.7554	0.7189	0.6817	0.6444	0.6073	0.5709	0.5355	0.5012	0.4682	0.4366	0.4063	0.3774	0.3497	0.3233	0.2980	0.2737	0.2505	0.2282	0.2068	0.1862
8.67	0.7553	0.7187	0.6815	0.6442	0.6071	0.5707	0.5352	0.5009	0.4679	0.4363	0.4060	0.3771	0.3494	0.3230	0.2976	0.2734	0.2502	0.2279	0.2065	0.1859
8.68	0.7551	0.7185	0.6813	0.6439	0.6068	0.5704	0.5350	0.5007	0.4676	0.4360	0.4057	0.3768	0.3491	0.3227	0.2973	0.2731	0.2499	0.2276	0.2062	0.1856
8.69	0.7550	0.7183	0.6811	0.6437	0.6066	0.5702	0.5347	0.5004	0.4673	0.4357	0.4054	0.3765	0.3488	0.3223	0.2970	0.2728	0.2496	0.2273	0.2059	0.1853
8.70	0.7548	0.7181	0.6809	0.6435	0.6064	0.5699	0.5344	0.5001	0.4671	0.4354	0.4051	0.3762	0.3485	0.3220	0.2967	0.2725	0.2493	0.2270	0.2056	0.1850
8.71	0.7546	0.7179	0.6807	0.6433	0.6061	0.5697	0.5341	0.4998	0.4668	0.4351	0.4048	0.3759	0.3482	0.3217	0.2964	0.2722	0.2490	0.2267	0.2053	0.1847
8.72	0.7545	0.7178	0.6805	0.6430	0.6059	0.5694	0.5339	0.4995	0.4665	0.4348	0.4045	0.3756	0.3479	0.3214	0.2961	0.2719	0.2487	0.2264	0.2050	0.1844
8.73	0.7543	0.7176	0.6803	0.6428	0.6056	0.5691	0.5336	0.4993	0.4662	0.4345	0.4042	0.3752	0.3476	0.3211	0.2958	0.2716	0.2484	0.2261	0.2047	0.1841
8.74	0.7542	0.7174	0.6801	0.6426	0.6054	0.5689	0.5333	0.4990	0.4659	0.4342	0.4039	0.3749	0.3473	0.3208	0.2955	0.2713	0.2481	0.2258	0.2044	0.1838
8.75	0.7540	0.7172	0.6799	0.6424	0.6052	0.5686	0.5331	0.4987	0.4656	0.4339	0.4036	0.3746	0.3470	0.3205	0.2952	0.2710	0.2478	0.2255	0.2041	0.1835
8.76	0.7538	0.7170	0.6797	0.6421	0.6049	0.5684	0.5328	0.4984	0.4653	0.4336	0.4033	0.3743	0.3467	0.3202	0.2949	0.2707	0.2475	0.2252	0.2038	0.1832
8.77	0.7537	0.7168	0.6795	0.6419	0.6047	0.5681	0.5325	0.4981	0.4651	0.4333	0.4030	0.3740	0.3464	0.3199	0.2946	0.2704	0.2472	0.2250	0.2035	0.1829
8.78	0.7535	0.7167	0.6792	0.6417	0.6044	0.5679	0.5323	0.4979	0.4648	0.4331	0.4027	0.3737	0.3461	0.3196	0.2943	0.2701	0.2469	0.2247	0.2032	0.1827
8.79	0.7534	0.7165	0.6790	0.6415	0.6042	0.5676	0.5320	0.4976	0.4645	0.4328	0.4024	0.3734	0.3458	0.3193	0.2940	0.2698	0.2466	0.2244	0.2030	0.1824
8.80	0.7532	0.7163	0.6788	0.6413	0.6040	0.5673	0.5317	0.4973	0.4642	0.4325	0.4021	0.3731	0.3455	0.3190	0.2937	0.2695	0.2463	0.2241	0.2027	0.1821
8.81	0.7530	0.7161	0.6786	0.6410	0.6037	0.5671	0.5315	0.4970	0.4639	0.4322	0.4018	0.3729	0.3452	0.3187	0.2934	0.2692	0.2460	0.2238	0.2024	0.1818
8.82	0.7529	0.7159	0.6784	0.6408	0.6035	0.5668	0.5312	0.4968	0.4636	0.4319	0.4015	0.3726	0.3449	0.3184	0.2931	0.2689	0.2457	0.2235	0.2021	0.1815
8.83	0.7527	0.7158	0.6782	0.6406	0.6032	0.5666	0.5309	0.4965	0.4633	0.4316	0.4012	0.3723	0.3446	0.3181	0.2928	0.2686	0.2454	0.2232	0.2018	0.1812
8.84	0.7526	0.7156	0.6780	0.6404	0.6030	0.5663	0.5307	0.4962	0.4631	0.4313	0.4009	0.3720	0.3443	0.3178	0.2925	0.2683	0.2451	0.2229	0.2015	0.1809
8.85	0.7524	0.7154	0.6778	0.6401	0.6028	0.5661	0.5304	0.4959	0.4628	0.4310	0.4007	0.3717	0.3440	0.3175	0.2922	0.2680	0.2448	0.2226	0.2012	0.1806
8.86	0.7522	0.7152	0.6776	0.6399	0.6025	0.5658	0.5301	0.4957	0.4625	0.4307	0.4004	0.3714	0.3437	0.3172	0.2919	0.2677	0.2445	0.2223	0.2009	0.1803
8.87	0.7521	0.7150	0.6774	0.6397	0.6023	0.5656	0.5299	0.4954	0.4622	0.4304	0.4001	0.3711	0.3434	0.3169	0.2916	0.2674	0.2442	0.2220	0.2006	0.1801
8.88	0.7519	0.7148	0.6772	0.6395	0.6020	0.5653	0.5296	0.4951	0.4619	0.4301	0.3998	0.3708	0.3431	0.3166	0.2913	0.2671	0.2440	0.2217	0.2003	0.1798
8.89	0.7518	0.7147	0.6770	0.6393	0.6018	0.5651	0.5293	0.4948	0.4616	0.4299	0.3995	0.3705	0.3428	0.3163	0.2910	0.2668	0.2437	0.2214	0.2000	0.1795
8.90	0.7516	0.7145	0.6768	0.6390	0.6016	0.5648	0.5291	0.4945	0.4614	0.4296	0.3992	0.3702	0.3425	0.3160	0.2907	0.2665	0.2434	0.2211	0.1998	0.1792
8.91	0.7514	0.7143	0.6766	0.6388	0.6013	0.5646	0.5288	0.4943	0.4611	0.4293	0.3989	0.3699	0.3422	0.3157	0.2904	0.2662	0.2431	0.2208	0.1995	0.1789
8.92	0.7513	0.7141	0.6764	0.6386	0.6011	0.5643	0.5285	0.4940	0.4608	0.4290	0.3986	0.3696	0.3419	0.3154	0.2901	0.2659	0.2428	0.2205	0.1992	0.1786
8.93	0.7511	0.7139	0.6762	0.6384	0.6009	0.5641	0.5283	0.4937	0.4605	0.4287	0.3983	0.3693	0.3416	0.3151	0.2898	0.2656	0.2425	0.2202	0.1989	0.1783
8.94	0.7510	0.7138	0.6760	0.6381	0.6006	0.5638	0.5280	0.4935	0.4602	0.4284	0.3980	0.3690	0.3413	0.3148	0.2895	0.2653	0.2422	0.2200	0.1986	0.1781
8.95	0.7508	0.7136	0.6758	0.6379	0.6004	0.5635	0.5277	0.4932	0.4599	0.4281	0.3977	0.3687	0.3410	0.3145	0.2892	0.2651	0.2419	0.2197	0.1983	0.1778
8.96	0.7507	0.7134	0.6756	0.6377	0.6001	0.5633	0.5275	0.4929	0.4597	0.4278	0.3974	0.3684	0.3407	0.3142	0.2889	0.2648	0.2416	0.2194	0.1980	0.1775
8.97	0.7505	0.7132	0.6754	0.6375	0.5999	0.5630	0.5272	0.4926	0.4594	0.4276	0.3971	0.3681	0.3404	0.3139	0.2886	0.2645	0.2413	0.2191	0.1977	0.1772
8.98	0.7503	0.7130	0.6752	0.6373	0.5997	0.5628	0.5270	0.4924	0.4591	0.4273	0.3969	0.3678	0.3401	0.3136	0.2883	0.2642	0.2410	0.2188	0.1975	0.1769
8.99	0.7502	0.7129	0.6750	0.6370	0.5994	0.5625	0.5267	0.4921	0.4588	0.4270	0.3966	0.3675	0.3398	0.3134	0.2880	0.2639	0.2407	0.2185	0.1972	0.1766
9.00	0.7500	0.7127	0.6748	0.6368	0.5992	0.5623	0.5264	0.4918	0.4585	0.4267	0.3963	0.3672	0.3395	0.3131	0.2878	0.2636	0.2404	0.2182	0.1969	0.1764

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7499	0.7125	0.6746	0.6366	0.5990	0.5620	0.5262	0.4915	0.4583	0.4264	0.3960	0.3669	0.3392	0.3128	0.2875	0.2633	0.2401	0.2179	0.1966	0.1761
9.02	0.7497	0.7123	0.6744	0.6364	0.5987	0.5618	0.5259	0.4913	0.4580	0.4261	0.3957	0.3667	0.3389	0.3125	0.2872	0.2630	0.2399	0.2176	0.1963	0.1758
9.03	0.7496	0.7121	0.6742	0.6362	0.5985	0.5615	0.5256	0.4910	0.4577	0.4258	0.3954	0.3664	0.3386	0.3122	0.2869	0.2627	0.2396	0.2174	0.1960	0.1755
9.04	0.7494	0.7120	0.6740	0.6359	0.5982	0.5613	0.5254	0.4907	0.4574	0.4256	0.3951	0.3661	0.3383	0.3119	0.2866	0.2624	0.2393	0.2171	0.1957	0.1752
9.05	0.7492	0.7118	0.6738	0.6357	0.5980	0.5610	0.5251	0.4905	0.4571	0.4253	0.3948	0.3658	0.3381	0.3116	0.2863	0.2621	0.2390	0.2168	0.1955	0.1750
9.06	0.7491	0.7116	0.6736	0.6355	0.5978	0.5608	0.5249	0.4902	0.4569	0.4250	0.3945	0.3655	0.3378	0.3113	0.2860	0.2618	0.2387	0.2165	0.1952	0.1747
9.07	0.7489	0.7114	0.6734	0.6353	0.5975	0.5605	0.5246	0.4899	0.4566	0.4247	0.3943	0.3652	0.3375	0.3110	0.2857	0.2615	0.2384	0.2162	0.1949	0.1744
9.08	0.7488	0.7112	0.6732	0.6351	0.5973	0.5603	0.5243	0.4896	0.4563	0.4244	0.3940	0.3649	0.3372	0.3107	0.2854	0.2613	0.2381	0.2159	0.1946	0.1741
9.09	0.7486	0.7111	0.6730	0.6349	0.5971	0.5600	0.5241	0.4894	0.4560	0.4241	0.3937	0.3646	0.3369	0.3104	0.2851	0.2610	0.2378	0.2156	0.1943	0.1738
9.10	0.7485	0.7109	0.6728	0.6346	0.5968	0.5598	0.5238	0.4891	0.4558	0.4239	0.3934	0.3643	0.3366	0.3101	0.2848	0.2607	0.2376	0.2154	0.1940	0.1736
9.11	0.7483	0.7107	0.6726	0.6344	0.5966	0.5595	0.5235	0.4888	0.4555	0.4236	0.3931	0.3640	0.3363	0.3098	0.2845	0.2604	0.2373	0.2151	0.1938	0.1733
9.12	0.7481	0.7105	0.6724	0.6342	0.5964	0.5593	0.5233	0.4886	0.4552	0.4233	0.3928	0.3637	0.3360	0.3096	0.2843	0.2601	0.2370	0.2148	0.1935	0.1730
9.13	0.7480	0.7103	0.6722	0.6340	0.5961	0.5590	0.5230	0.4883	0.4549	0.4230	0.3925	0.3635	0.3357	0.3093	0.2840	0.2598	0.2367	0.2145	0.1932	0.1727
9.14	0.7478	0.7102	0.6720	0.6338	0.5959	0.5588	0.5228	0.4880	0.4546	0.4227	0.3922	0.3632	0.3354	0.3090	0.2837	0.2595	0.2364	0.2142	0.1929	0.1725
9.15	0.7477	0.7100	0.6718	0.6335	0.5957	0.5585	0.5225	0.4878	0.4544	0.4224	0.3920	0.3629	0.3351	0.3087	0.2834	0.2592	0.2361	0.2139	0.1926	0.1722
9.16	0.7475	0.7098	0.6716	0.6333	0.5954	0.5583	0.5222	0.4875	0.4541	0.4222	0.3917	0.3626	0.3349	0.3084	0.2831	0.2590	0.2358	0.2137	0.1924	0.1719
9.17	0.7474	0.7096	0.6714	0.6331	0.5952	0.5581	0.5220	0.4872	0.4538	0.4219	0.3914	0.3623	0.3346	0.3081	0.2828	0.2587	0.2356	0.2134	0.1921	0.1716
9.18	0.7472	0.7095	0.6712	0.6329	0.5950	0.5578	0.5217	0.4869	0.4535	0.4216	0.3911	0.3620	0.3343	0.3078	0.2825	0.2584	0.2353	0.2131	0.1918	0.1714
9.19	0.7470	0.7093	0.6710	0.6327	0.5947	0.5576	0.5215	0.4867	0.4533	0.4213	0.3908	0.3617	0.3340	0.3075	0.2822	0.2581	0.2350	0.2128	0.1915	0.1711
9.20	0.7469	0.7091	0.6708	0.6325	0.5945	0.5573	0.5212	0.4864	0.4530	0.4210	0.3905	0.3614	0.3337	0.3072	0.2819	0.2578	0.2347	0.2125	0.1913	0.1708
9.21	0.7467	0.7089	0.6706	0.6322	0.5943	0.5571	0.5210	0.4861	0.4527	0.4208	0.3903	0.3612	0.3334	0.3070	0.2817	0.2575	0.2344	0.2123	0.1910	0.1705
9.22	0.7466	0.7087	0.6704	0.6320	0.5940	0.5568	0.5207	0.4859	0.4524	0.4205	0.3900	0.3609	0.3331	0.3067	0.2814	0.2572	0.2341	0.2120	0.1907	0.1703
9.23	0.7464	0.7086	0.6702	0.6318	0.5938	0.5566	0.5204	0.4856	0.4522	0.4202	0.3897	0.3606	0.3328	0.3064	0.2811	0.2570	0.2339	0.2117	0.1904	0.1700
9.24	0.7463	0.7084	0.6700	0.6316	0.5936	0.5563	0.5202	0.4853	0.4519	0.4199	0.3894	0.3603	0.3326	0.3061	0.2808	0.2567	0.2336	0.2114	0.1901	0.1697
9.25	0.7461	0.7082	0.6698	0.6314	0.5933	0.5561	0.5199	0.4851	0.4516	0.4196	0.3891	0.3600	0.3323	0.3058	0.2805	0.2564	0.2333	0.2111	0.1899	0.1694
9.26	0.7460	0.7080	0.6696	0.6312	0.5931	0.5558	0.5197	0.4848	0.4513	0.4194	0.3888	0.3597	0.3320	0.3055	0.2802	0.2561	0.2330	0.2109	0.1896	0.1692
9.27	0.7458	0.7079	0.6694	0.6309	0.5929	0.5556	0.5194	0.4845	0.4511	0.4191	0.3886	0.3595	0.3317	0.3052	0.2800	0.2558	0.2327	0.2106	0.1893	0.1689
9.28	0.7456	0.7077	0.6692	0.6307	0.5926	0.5553	0.5192	0.4843	0.4508	0.4188	0.3883	0.3592	0.3314	0.3050	0.2797	0.2555	0.2324	0.2103	0.1890	0.1686
9.29	0.7455	0.7075	0.6690	0.6305	0.5924	0.5551	0.5189	0.4840	0.4505	0.4185	0.3880	0.3589	0.3311	0.3047	0.2794	0.2553	0.2322	0.2100	0.1888	0.1683
9.30	0.7453	0.7073	0.6688	0.6303	0.5922	0.5548	0.5186	0.4837	0.4503	0.4182	0.3877	0.3586	0.3309	0.3044	0.2791	0.2550	0.2319	0.2097	0.1885	0.1681
9.31	0.7452	0.7072	0.6686	0.6301	0.5919	0.5546	0.5184	0.4835	0.4500	0.4180	0.3874	0.3583	0.3306	0.3041	0.2788	0.2547	0.2316	0.2095	0.1882	0.1678
9.32	0.7450	0.7070	0.6684	0.6299	0.5917	0.5544	0.5181	0.4832	0.4497	0.4177	0.3872	0.3580	0.3303	0.3038	0.2785	0.2544	0.2313	0.2092	0.1879	0.1675
9.33	0.7449	0.7068	0.6682	0.6297	0.5915	0.5541	0.5179	0.4829	0.4494	0.4174	0.3869	0.3578	0.3300	0.3035	0.2783	0.2541	0.2310	0.2089	0.1877	0.1673
9.34	0.7447	0.7066	0.6680	0.6294	0.5912	0.5539	0.5176	0.4827	0.4492	0.4171	0.3866	0.3575	0.3297	0.3032	0.2780	0.2538	0.2308	0.2086	0.1874	0.1670
9.35	0.7446	0.7064	0.6679	0.6292	0.5910	0.5536	0.5174	0.4824	0.4489	0.4169	0.3863	0.3572	0.3294	0.3030	0.2777	0.2536	0.2305	0.2084	0.1871	0.1667
9.36	0.7444	0.7063	0.6677	0.6290	0.5908	0.5534	0.5171	0.4822	0.4486	0.4166	0.3860	0.3569	0.3292	0.3027	0.2774	0.2533	0.2302	0.2081	0.1869	0.1665
9.37	0.7442	0.7061	0.6675	0.6288	0.5906	0.5531	0.5168	0.4819	0.4484	0.4163	0.3858	0.3566	0.3289	0.3024	0.2771	0.2530	0.2299	0.2078	0.1866	0.1662
9.38	0.7441	0.7059	0.6673	0.6286	0.5903	0.5529	0.5166	0.4816	0.4481	0.4160	0.3855	0.3563	0.3286	0.3021	0.2768	0.2527	0.2297	0.2075	0.1863	0.1659
9.39	0.7439	0.7057	0.6671	0.6284	0.5901	0.5526	0.5163	0.4814	0.4478	0.4158	0.3852	0.3561	0.3283	0.3018	0.2766	0.2525	0.2294	0.2073	0.1860	0.1657
9.40	0.7438	0.7056	0.6669	0.6281	0.5899	0.5524	0.5161	0.4811	0.4475	0.4155	0.3849	0.3558	0.3280	0.3016	0.2763	0.2522	0.2291	0.2070	0.1858	0.1654
9.41	0.7436	0.7054	0.6667	0.6279	0.5896	0.5522	0.5158	0.4808	0.4473	0.4152	0.3846	0.3555	0.3277	0.3013	0.2760	0.2519	0.2288	0.2067	0.1855	0.1651
9.42	0.7435	0.7052	0.6665	0.6277	0.5894	0.5519	0.5156	0.4806	0.4470	0.4149	0.3844	0.3552	0.3275	0.3010	0.2757	0.2516	0.2286	0.2064	0.1852	0.1649
9.43	0.7433	0.7050	0.6663	0.6275	0.5892	0.5517	0.5153	0.4803	0.4467	0.4147	0.3841	0.3549	0.3272	0.3007	0.2754	0.2513	0.2283	0.2062	0.1850	0.1646
9.44	0.7432	0.7049	0.6661	0.6273	0.5889	0.5514	0.5151	0.4801	0.4465	0.4144	0.3838	0.3547	0.3269	0.3004	0.2752	0.2511	0.2280	0.2059	0.1847	0.1643
9.45	0.7430	0.7047	0.6659	0.6271	0.5887	0.5512	0.5148	0.4798	0.4462	0.4141	0.3835	0.3544	0.3266	0.3002	0.2749	0.2508	0.2277	0.2056	0.1844	0.1641
9.46	0.7429	0.7045	0.6657	0.6269	0.5885	0.5509	0.5146	0.4795	0.4459	0.4138	0.3833	0.3541	0.3263	0.2999	0.2746	0.2505	0.2275	0.2054	0.1842	0.1638
9.47	0.7427	0.7043	0.6655	0.6267	0.5883	0.5507	0.5143	0.4793	0.4457	0.4136	0.3830	0.3538	0.3261	0.2996	0.2743	0.2502	0.2272	0.2051	0.1839	0.1635
9.48	0.7425	0.7042	0.6653	0.6264	0.5880	0.5505	0.5141	0.4790	0.4454	0.4133	0.3827	0.3536	0.3258	0.2993	0.2741	0.2500	0.2269	0.2048	0.1836	0.1633
9.49	0.7424	0.7040	0.6651	0.6262	0.5878	0.5502	0.5138	0.4787	0.4451	0.4130	0.3824	0.3533	0.3255	0.2990	0.2738	0.2497	0.2266	0.2045	0.1834	0.1630
9.50	0.7422	0.7038	0.6649	0.6260	0.5876	0.5500	0.5136	0.4785	0.4449	0.4128	0.3822	0.3530	0.3252	0.2988	0.2735	0.2494	0.2264	0.2043	0.1831	0.1627
9.51	0.7421	0.7036	0.6647	0.6258	0.5873	0.5497	0.5133	0.4782	0.4446	0.4125	0.3819	0.3527	0.3250	0.2985	0.2732	0.2491	0.2261	0.2040	0.1828	0.1625
9.52	0.7419	0.7035	0.6645	0.6256	0.5871	0.5495	0.5130	0.4780	0.4443	0.4122	0.3816	0.3524	0.3247	0.2982	0.2729	0.2489	0.2258	0.2037	0.1826	0.1622
9.53	0.7418	0.7033	0.6643	0.6254	0.5869	0.5493	0.5128	0.4777	0.4441	0.4119	0.3813	0.3522	0.3244	0.2979	0.2727	0.2486	0.2255	0.2035	0.1823	0.1620
9.54	0.7416	0.7031	0.6641	0.6252	0.5867	0.5490	0.5125	0.4774	0.4438	0.4117	0.3811	0.3519	0.3241	0.2977	0.2724	0.2483	0.2253	0.2032	0.1820	0.1617
9.55	0.7415	0.7029	0.6639	0.6250	0.5864	0.5488	0.5123	0.4772	0.4435	0.4114	0.3808	0.3516	0.3238	0.2974	0.2721	0.2480	0.2250	0.2029	0.1818	0.1614
9.56	0.7413	0.7028	0.6637	0.6247	0.5862	0.5485	0.5120	0.4769	0.4433	0.4111	0.3805	0.3513	0.3236	0.2971	0.2718	0.2478	0.2247	0.2027	0.1815	0.1612
9.57	0.7412	0.7026	0.6636	0.6245	0.5860	0.5483	0.5118	0.4767	0.4430	0.4109	0.3802	0.3511	0.3233	0.2968	0.2716	0.2475	0.2245	0.2024	0.1812	0.1609
9.58	0.7410	0.7024	0.6634	0.6243	0.5857	0.5481	0.5115	0.4764	0.4427	0.4106	0.3800	0.3508	0.3230	0.2966	0.2713	0.2472	0.2242	0.2021	0.1810	0.1607
9.59	0.7409	0.7022	0.6632	0.6241	0.5855	0.5478	0.5113	0.4761	0.4425	0.4103	0.3797	0.3505	0.3227	0.2963	0.2710	0.2469	0.2239	0.2019	0.1807	0.1604
9.60	0.7407	0.7021	0.6630	0.6239	0.5853	0.5476	0.5110	0.4759	0.4422	0.4100	0.3794	0.3502	0.3225	0.2960	0.2707	0.2467	0.2237	0.2016	0.1804	0.1601
9.61	0.7406	0.7019	0.6628	0.6237	0.5851	0.5473	0.5108	0.4756	0.4419	0.4098	0.3791	0.3500	0.3222	0.2957	0.2705	0.2464	0.2234	0.2013	0.1802	0.1599
9.62	0.7404	0.7017	0.6626	0.6235	0.5848	0.5471	0.5105	0.4754	0.4417	0.4095	0.3789	0.3497	0.3219	0.2955	0.2702	0.2461	0.2231	0.2011	0.1799	0.1596
9.63	0.7402	0.7015	0.6624	0.6233	0.5846	0.5469	0.5103	0.4751	0.4414	0.4092	0.3786	0.3494	0.3216	0.2952	0.2699	0.2459	0.2228	0.2008	0.1797	0.1594
9.64	0.7401	0.7014	0.6622	0.6231	0.5844	0.5466	0.5100	0.4749	0.4411	0.4090	0.3783	0.3492	0.3214	0.2949	0.2697	0.2456	0.2226	0.2005	0.1794	0.1591
9.65	0.7399	0.7012	0.6620	0.6228	0.5842	0.5464	0.5098	0.4746	0.4409	0.4087	0.3781	0.3489	0.3211	0.2946	0.2694	0.2453	0.2223	0.2003	0.1791	0.1588
9.66	0.7398	0.7010	0.6618	0.6226	0.5839	0.5461	0.5095	0.4743	0.4406	0.4084	0.3778	0.3486	0.3208	0.2944	0.2691	0.2450	0.2220	0.2000	0.1789	0.1586
9.67	0.7396	0.7008	0.6616	0.6224	0.5837	0.5459	0.5093	0.4741	0.4403	0.4082	0.3775	0.3483	0.3206	0.2941	0.2688	0.2448	0.2218	0.1997	0.1786	0.1583
9.68	0.7395	0.7007	0.6614	0.6222	0.5835	0.5457	0.5090	0.4738	0.4401	0.4079	0.3772	0.3481	0.3203	0.2938	0.2686	0.2445	0.2215	0.1995	0.1783	0.1581
9.69	0.7393	0.7005	0.6612	0.6220	0.5833	0.5454	0.5088	0.4736	0.4398	0.4076	0.3770	0.3478	0.3200	0.2935	0.2683	0.2442	0.2212	0.1992	0.1781	0.1578
9.70	0.7392	0.7003	0.6610	0.6218	0.5830	0.5452	0.5085	0.4733	0.4396	0.4074	0.3767	0.3475	0.3197	0.2933	0.2680	0.2440	0.2210	0.1989	0.1778	0.1576
9.71	0.7390	0.7002	0.6609	0.6216	0.5828	0.5450	0.5083	0.4731	0.4393	0.4071	0.3764	0.3472	0.3195	0.2930	0.2678	0.2437	0.2207	0.1987	0.1776	0.1573
9.72	0.7389	0.7000	0.6607	0.6214	0.5826	0.5447	0.5081	0.4728	0.4390	0.4068	0.3762	0.3470	0.3192	0.2927	0.2675	0.2434	0.2204	0.1984	0.1773	0.1570
9.73	0.7387	0.6998	0.6605	0.6212	0.5824	0.5445	0.5078	0.4725	0.4388	0.4066	0.3759	0.3467	0.3189	0.2925	0.2672	0.2432	0.2202	0.1982	0.1770	0.1568
9.74	0.7386	0.6996	0.6603	0.6209	0.5821	0.5442	0.5076	0.4723	0.4385	0.4063	0.3756	0.3464	0.3186	0.2922	0.2670	0.2429	0.2199	0.1979	0.1768	0.1565
9.75	0.7384	0.6995	0.6601	0.6207	0.5819	0.5440	0.5073	0.4720	0.4383	0.4060	0.3754	0.3462	0.3184	0.2919	0.2667	0.2426	0.2197	0.1976	0.1765	0.1563
9.76	0.7383	0.6993	0.6599	0.6205	0.5817	0.5438	0.5071	0.4718	0.4380	0.4058	0.3751	0.3459	0.3181	0.2917	0.2664	0.2424	0.2194	0.1974	0.1763	0.1560
9.77	0.7381	0.6991	0.6597	0.6203	0.5815	0.5435	0.5068	0.4715	0.4377	0.4055	0.3748	0.3456	0.3178	0.2914	0.2661	0.2421	0.2191	0.1971	0.1760	0.1558
9.78	0.7380	0.6989	0.6595	0.6201	0.5812	0.5433	0.5066	0.4713	0.4375	0.4052	0.3746	0.3454	0.3176	0.2911	0.2659	0.2418	0.2189	0.1969	0.1758	0.1555
9.79	0.7378	0.6988	0.6593	0.6199	0.5810	0.5431	0.5063	0.4710	0.4372	0.4050	0.3743	0.3451	0.3173	0.2908	0.2656	0.2416	0.2186	0.1966	0.1755	0.1553
9.80	0.7377	0.6986	0.6591	0.6197	0.5808	0.5428	0.5061	0.4708	0.4369	0.4047	0.3740	0.3448	0.3170	0.2906	0.2653	0.2413	0.2183	0.1963	0.1752	0.1550
9.81	0.7375	0.6984	0.6589	0.6195	0.5806	0.5426	0.5058	0.4705	0.4367	0.4044	0.3738	0.3446	0.3168	0.2903	0.2651	0.2410	0.2181	0.1961	0.1750	0.1548
9.82	0.7374	0.6983	0.6587	0.6193	0.5803	0.5423	0.5056	0.4703	0.4364	0.4042	0.3735	0.3443	0.3165	0.2900	0.2648	0.2408	0.2178	0.1958	0.1747	0.1545
9.83	0.7372	0.6981	0.6585	0.6191	0.5801	0.5421	0.5053	0.4700	0.4362	0.4039	0.3732	0.3440	0.3162	0.2898	0.2645	0.2405	0.2175	0.1956	0.1745	0.1542
9.84	0.7371	0.6979	0.6584	0.6189	0.5799	0.5419	0.5051	0.4697	0.4359	0.4037	0.3730	0.3437	0.3160	0.2895	0.2643	0.2402	0.2173	0.1953	0.1742	0.1540
9.85	0.7369	0.6977	0.6582	0.6187	0.5797	0.5416	0.5048	0.4695	0.4357	0.4034	0.3727	0.3435	0.3157	0.2892	0.2640	0.2400	0.2170	0.1950	0.1740	0.1537
9.86	0.7368	0.6976	0.6580	0.6184	0.5795	0.5414	0.5046	0.4692	0.4354	0.4031	0.3724	0.3432	0.3154	0.2890	0.2637	0.2397	0.2168	0.1948	0.1737	0.1535
9.87	0.7366	0.6974	0.6578	0.6182	0.5792	0.5412	0.5044	0.4690	0.4351	0.4029	0.3722	0.3429	0.3152	0.2887	0.2635	0.2395	0.2165	0.1945	0.1735	0.1532
9.88	0.7364	0.6972	0.6576	0.6180	0.5790	0.5409	0.5041	0.4687	0.4349	0.4026	0.3719	0.3427	0.3149	0.2884	0.2632	0.2392	0.2162	0.1943	0.1732	0.1530
9.89	0.7363	0.6971	0.6574	0.6178	0.5788	0.5407	0.5039	0.4685	0.4346	0.4023	0.3716	0.3424	0.3146	0.2882	0.2630	0.2389	0.2160	0.1940	0.1729	0.1527
9.90	0.7361	0.6969	0.6572	0.6176	0.5786	0.5405	0.5036	0.4682	0.4344	0.4021	0.3714	0.3421	0.3144	0.2879	0.2627	0.2387	0.2157	0.1938	0.1727	0.1525
9.91	0.7360	0.6967	0.6570	0.6174	0.5783	0.5402	0.5034	0.4680	0.4341	0.4018	0.3711	0.3419	0.3141	0.2876	0.2624	0.2384	0.2155	0.1935	0.1724	0.1522
9.92	0.7358	0.6965	0.6568	0.6172	0.5781	0.5400	0.5031	0.4677	0.4338	0.4016	0.3708	0.3416	0.3138	0.2874	0.2622	0.2381	0.2152	0.1932	0.1722	0.1520
9.93	0.7357	0.6964	0.6566	0.6170	0.5779	0.5398	0.5029	0.4675	0.4336	0.4013	0.3706	0.3414	0.3136	0.2871	0.2619	0.2379	0.2149	0.1930	0.1719	0.1517
9.94	0.7355	0.6962	0.6565	0.6168	0.5777	0.5395	0.5026	0.4672	0.4333	0.4010	0.3703	0.3411	0.3133	0.2868	0.2616	0.2376	0.2147	0.1927	0.1717	0.1515
9.95	0.7354	0.6960	0.6563	0.6166	0.5775	0.5393	0.5024	0.4670	0.4331	0.4008	0.3700	0.3408	0.3130	0.2866	0.2614	0.2374	0.2144	0.1925	0.1714	0.1513
9.96	0.7352	0.6959	0.6561	0.6164	0.5772	0.5391	0.5022	0.4667	0.4328	0.4005	0.3698	0.3406	0.3128	0.2863	0.2611	0.2371	0.2142	0.1922	0.1712	0.1510
9.97	0.7351	0.6957	0.6559	0.6162	0.5770	0.5388	0.5019	0.4665	0.4326	0.4003	0.3695	0.3403	0.3125	0.2861	0.2608	0.2368	0.2139	0.1920	0.1709	0.1508
9.98	0.7349	0.6955	0.6557	0.6160	0.5768	0.5386	0.5017	0.4662	0.4323	0.4000	0.3693	0.3400	0.3122	0.2858	0.2606	0.2366	0.2137	0.1917	0.1707	0.1505
9.99	0.7348	0.6953	0.6555	0.6158	0.5766	0.5384	0.5014	0.4660	0.4320	0.3997	0.3690	0.3398	0.3120	0.2855	0.2603	0.2363	0.2134	0.1915	0.1704	0.1503
10.00	0.7346	0.6952	0.6553	0.6155	0.5763	0.5381	0.5012	0.4657	0.4318	0.3995	0.3687	0.3395	0.3117	0.2853	0.2601	0.2361	0.2131	0.1912	0.1702	0.1500

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9927	0.9925	0.9923	0.9922	0.9920	0.9919	0.9918	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907
0.02	0.9870	0.9866	0.9862	0.9859	0.9855	0.9852	0.9849	0.9846	0.9843	0.9841	0.9838	0.9836	0.9833	0.9831	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821	0.9819
0.03	0.9810	0.9805	0.9799	0.9794	0.9789	0.9785	0.9780	0.9776	0.9772	0.9768	0.9764	0.9760	0.9757	0.9753	0.9750	0.9746	0.9743	0.9740	0.9737	0.9734
0.04	0.9754	0.9747	0.9740	0.9733	0.9727	0.9721	0.9715	0.9709	0.9704	0.9698	0.9693	0.9688	0.9683	0.9678	0.9674	0.9669	0.9665	0.9660	0.9656	0.9652
0.05	0.9701	0.9692	0.9683	0.9675	0.9667	0.9660	0.9652	0.9645	0.9638	0.9631	0.9625	0.9618	0.9612	0.9606	0.9600	0.9594	0.9588	0.9583	0.9577	0.9572
0.06	0.9650	0.9639	0.9629	0.9619	0.9610	0.9601	0.9592	0.9583	0.9575	0.9567	0.9559	0.9551	0.9543	0.9536	0.9529	0.9521	0.9514	0.9507	0.9500	0.9494
0.07	0.9600	0.9588	0.9577	0.9565	0.9555	0.9544	0.9534	0.9524	0.9514	0.9504	0.9495	0.9486	0.9477	0.9468	0.9459	0.9450	0.9442	0.9433	0.9425	0.9417
0.08	0.9553	0.9539	0.9526	0.9513	0.9501	0.9489	0.9477	0.9466	0.9455	0.9444	0.9433	0.9422	0.9412	0.9401	0.9391	0.9381	0.9371	0.9361	0.9352	0.9342
0.09	0.9507	0.9492	0.9477	0.9463	0.9449	0.9436	0.9423	0.9410	0.9397	0.9385	0.9373	0.9360	0.9348	0.9337	0.9325	0.9313	0.9302	0.9290	0.9279	0.9268
0.10	0.9462	0.9446	0.9430	0.9414	0.9399	0.9384	0.9369	0.9355	0.9341	0.9327	0.9314	0.9300	0.9286	0.9273	0.9260	0.9247	0.9234	0.9221	0.9208	0.9196
0.11	0.9419	0.9401	0.9384	0.9367	0.9350	0.9334	0.9318	0.9302	0.9287	0.9271	0.9256	0.9241	0.9226	0.9211	0.9196	0.9182	0.9167	0.9153	0.9139	0.9125
0.12	0.9377	0.9358	0.9339	0.9321	0.9302	0.9285	0.9267	0.9250	0.9233	0.9216	0.9200	0.9183	0.9167	0.9150	0.9134	0.9118	0.9102	0.9086	0.9070	0.9055
0.13	0.9336	0.9315	0.9295	0.9275	0.9256	0.9236	0.9218	0.9199	0.9180	0.9162	0.9144	0.9126	0.9108	0.9090	0.9073	0.9055	0.9037	0.9020	0.9002	0.8985
0.14	0.9296	0.9274	0.9252	0.9231	0.9210	0.9189	0.9169	0.9149	0.9129	0.9109	0.9090	0.9070	0.9051	0.9031	0.9012	0.8993	0.8974	0.8955	0.8936	0.8917
0.15	0.9256	0.9233	0.9210	0.9187	0.9165	0.9143	0.9121	0.9100	0.9078	0.9057	0.9036	0.9015	0.8994	0.8973	0.8952	0.8932	0.8911	0.8890	0.8870	0.8850
0.16	0.9218	0.9193	0.9169	0.9145	0.9121	0.9097	0.9074	0.9051	0.9029	0.9006	0.8983	0.8961	0.8938	0.8916	0.8894	0.8871	0.8849	0.8827	0.8805	0.8783
0.17	0.9180	0.9154	0.9128	0.9103	0.9078	0.9053	0.9028	0.9004	0.8980	0.8956	0.8932	0.8908	0.8884	0.8860	0.8836	0.8812	0.8788	0.8764	0.8741	0.8718
0.18	0.9144	0.9116	0.9089	0.9062	0.9036	0.9009	0.8983	0.8957	0.8932	0.8906	0.8881	0.8855	0.8830	0.8804	0.8779	0.8753	0.8728	0.8703	0.8678	0.8653
0.19	0.9108	0.9079	0.9050	0.9022	0.8994	0.8966	0.8939	0.8912	0.8885	0.8858	0.8831	0.8804	0.8777	0.8750	0.8723	0.8696	0.8669	0.8642	0.8615	0.8589
0.20	0.9072	0.9042	0.9012	0.8983	0.8954	0.8925	0.8896	0.8867	0.8838	0.8810	0.8782	0.8753	0.8725	0.8696	0.8667	0.8639	0.8610	0.8582	0.8554	0.8526
0.21	0.9038	0.9006	0.8975	0.8944	0.8913	0.8883	0.8853	0.8823	0.8793	0.8763	0.8733	0.8703	0.8673	0.8643	0.8613	0.8583	0.8553	0.8523	0.8493	0.8464
0.22	0.9003	0.8971	0.8938	0.8906	0.8874	0.8842	0.8810	0.8779	0.8748	0.8716	0.8685	0.8653	0.8622	0.8590	0.8559	0.8527	0.8496	0.8464	0.8433	0.8402
0.23	0.8970	0.8936	0.8902	0.8868	0.8835	0.8802	0.8769	0.8736	0.8703	0.8670	0.8637	0.8604	0.8571	0.8538	0.8505	0.8472	0.8439	0.8406	0.8373	0.8341
0.24	0.8936	0.8901	0.8866	0.8831	0.8796	0.8762	0.8727	0.8693	0.8659	0.8625	0.8590	0.8556	0.8521	0.8487	0.8452	0.8418	0.8383	0.8349	0.8314	0.8280
0.25	0.8904	0.8867	0.8831	0.8794	0.8758	0.8723	0.8687	0.8651	0.8615	0.8580	0.8544	0.8508	0.8472	0.8436	0.8400	0.8364	0.8328	0.8292	0.8256	0.8221
0.26	0.8871	0.8833	0.8796	0.8758	0.8721	0.8684	0.8646	0.8609	0.8572	0.8535	0.8498	0.8461	0.8423	0.8386	0.8348	0.8311	0.8273	0.8236	0.8199	0.8161
0.27	0.8840	0.8800	0.8761	0.8723	0.8684	0.8645	0.8607	0.8568	0.8530	0.8491	0.8453	0.8414	0.8375	0.8336	0.8297	0.8258	0.8219	0.8180	0.8142	0.8103
0.28	0.8808	0.8768	0.8727	0.8687	0.8647	0.8607	0.8568	0.8528	0.8488	0.8448	0.8408	0.8368	0.8328	0.8287	0.8247	0.8206	0.8166	0.8125	0.8085	0.8045
0.29	0.8777	0.8736	0.8694	0.8653	0.8611	0.8570	0.8529	0.8488	0.8447	0.8405	0.8364	0.8322	0.8281	0.8239	0.8197	0.8155	0.8113	0.8071	0.8029	0.7988
0.30	0.8747	0.8704	0.8661	0.8618	0.8576	0.8533	0.8491	0.8448	0.8406	0.8363	0.8320	0.8277	0.8234	0.8191	0.8147	0.8104	0.8061	0.8017	0.7974	0.7931
0.31	0.8717	0.8672	0.8628	0.8584	0.8541	0.8497	0.8453	0.8409	0.8365	0.8321	0.8277	0.8232	0.8188	0.8143	0.8098	0.8054	0.8009	0.7964	0.7920	0.7875
0.32	0.8687	0.8641	0.8596	0.8551	0.8506	0.8461	0.8415	0.8370	0.8325	0.8280	0.8234	0.8188	0.8142	0.8096	0.8050	0.8004	0.7958	0.7911	0.7865	0.7820
0.33	0.8657	0.8611	0.8564	0.8518	0.8471	0.8425	0.8378	0.8332	0.8285	0.8238	0.8192	0.8144	0.8097	0.8050	0.8002	0.7954	0.7907	0.7859	0.7812	0.7765
0.34	0.8628	0.8580	0.8533	0.8485	0.8437	0.8389	0.8342	0.8294	0.8246	0.8198	0.8149	0.8101	0.8052	0.8003	0.7955	0.7906	0.7857	0.7808	0.7759	0.7710
0.35	0.8599	0.8550	0.8501	0.8452	0.8403	0.8354	0.8305	0.8256	0.8207	0.8157	0.8108	0.8058	0.8008	0.7958	0.7907	0.7857	0.7807	0.7756	0.7706	0.7656
0.36	0.8571	0.8520	0.8470	0.8420	0.8370	0.8320	0.8269	0.8219	0.8168	0.8118	0.8067	0.8015	0.7964	0.7912	0.7861	0.7809	0.7757	0.7706	0.7654	0.7603
0.37	0.8542	0.8491	0.8440	0.8388	0.8337	0.8285	0.8234	0.8182	0.8130	0.8078	0.8026	0.7973	0.7921	0.7868	0.7815	0.7762	0.7709	0.7655	0.7603	0.7550
0.38	0.8514	0.8462	0.8409	0.8357	0.8304	0.8251	0.8198	0.8145	0.8092	0.8039	0.7985	0.7931	0.7877	0.7823	0.7769	0.7715	0.7660	0.7606	0.7552	0.7497
0.39	0.8487	0.8433	0.8379	0.8325	0.8271	0.8217	0.8163	0.8109	0.8055	0.8000	0.7945	0.7890	0.7835	0.7779	0.7724	0.7668	0.7612	0.7557	0.7501	0.7446
0.40	0.8459	0.8404	0.8349	0.8294	0.8239	0.8184	0.8129	0.8073	0.8017	0.7962	0.7906	0.7849	0.7793	0.7736	0.7679	0.7622	0.7565	0.7508	0.7451	0.7394
0.41	0.8432	0.8376	0.8320	0.8264	0.8207	0.8151	0.8094	0.8038	0.7981	0.7924	0.7866	0.7809	0.7751	0.7693	0.7634	0.7576	0.7518	0.7459	0.7401	0.7343
0.42	0.8405	0.8348	0.8291	0.8233	0.8176	0.8118	0.8060	0.8002	0.7944	0.7886	0.7827	0.7768	0.7709	0.7650	0.7590	0.7531	0.7471	0.7411	0.7352	0.7293
0.43	0.8378	0.8320	0.8262	0.8203	0.8144	0.8086	0.8027	0.7967	0.7908	0.7848	0.7789	0.7728	0.7668	0.7607	0.7547	0.7486	0.7425	0.7364	0.7303	0.7243
0.44	0.8352	0.8292	0.8233	0.8173	0.8113	0.8053	0.7993	0.7933	0.7872	0.7811	0.7750	0.7689	0.7627	0.7565	0.7503	0.7441	0.7379	0.7317	0.7255	0.7193
0.45	0.8326	0.8265	0.8204	0.8144	0.8083	0.8021	0.7960	0.7898	0.7836	0.7774	0.7712	0.7650	0.7587	0.7524	0.7460	0.7397	0.7334	0.7270	0.7207	0.7144
0.46	0.8300	0.8238	0.8176	0.8114	0.8052	0.7990	0.7927	0.7864	0.7801	0.7738	0.7674	0.7611	0.7547	0.7482	0.7418	0.7353	0.7289	0.7224	0.7160	0.7095
0.47	0.8274	0.8211	0.8148	0.8085	0.8022	0.7958	0.7894	0.7830	0.7766	0.7702	0.7637	0.7572	0.7507	0.7441	0.7376	0.7310	0.7244	0.7178	0.7113	0.7047
0.48	0.8248	0.8184	0.8120	0.8056	0.7992	0.7927	0.7862	0.7797	0.7732	0.7666	0.7600	0.7534	0.7467	0.7401	0.7334	0.7267	0.7200	0.7133	0.7066	0.6999
0.49	0.8223	0.8158	0.8093	0.8027	0.7962	0.7896	0.7830	0.7764	0.7697	0.7630	0.7563	0.7496	0.7428	0.7360	0.7292	0.7224	0.7156	0.7088	0.7020	0.6952
0.50	0.8198	0.8132	0.8065	0.7999	0.7932	0.7865	0.7798	0.7731	0.7663	0.7595	0.7527	0.7458	0.7389	0.7320	0.7251	0.7182	0.7113	0.7043	0.6974	0.6905
0.51	0.8173	0.8106	0.8038	0.7971	0.7903	0.7835	0.7767	0.7698	0.7629	0.7560	0.7491	0.7421	0.7351	0.7281	0.7210	0.7140	0.7069	0.6999	0.6929	0.6858
0.52	0.8148	0.8080	0.8011	0.7943	0.7874	0.7805	0.7735	0.7665	0.7596	0.7525	0.7455	0.7384	0.7313	0.7242	0.7170	0.7098	0.7027	0.6955	0.6884	0.6812
0.53	0.8123	0.8054	0.7985	0.7915	0.7845	0.7775	0.7704	0.7633	0.7562	0.7491	0.7419	0.7347	0.7275	0.7203	0.7130	0.7057	0.6984	0.6912	0.6839	0.6766
0.54	0.8099	0.8029	0.7958	0.7887	0.7816	0.7745	0.7673	0.7601	0.7529	0.7457	0.7384	0.7311	0.7237	0.7164	0.7090	0.7016	0.6942	0.6868	0.6795	0.6721
0.55	0.8075	0.8003	0.7932	0.7860	0.7788	0.7715	0.7643	0.7570	0.7496	0.7423	0.7349	0.7275	0.7200	0.7126	0.7051	0.6976	0.6901	0.6826	0.6751	0.6676
0.56	0.8051	0.7978	0.7906	0.7833	0.7759	0.7686	0.7612	0.7538	0.7464	0.7389	0.7314	0.7239	0.7163	0.7087	0.7012	0.6935	0.6859	0.6783	0.6707	0.6631
0.57	0.8027	0.7953	0.7880	0.7806	0.7731	0.7657	0.7582	0.7507	0.7431	0.7356	0.7280	0.7203	0.7127	0.7050	0.6973	0.6896	0.6818	0.6741	0.6664	0.6587
0.58	0.8003	0.7929	0.7854	0.7779	0.7703	0.7628	0.7552	0.7476	0.7399	0.7322	0.7245	0.7168	0.7090	0.7012	0.6934	0.6856	0.6778	0.6699	0.6621	0.6543
0.59	0.7979	0.7904	0.7828	0.7752	0.7676	0.7599	0.7522	0.7445	0.7367	0.7290	0.7211	0.7133	0.7054	0.6975	0.6896	0.6817	0.6737	0.6658	0.6579	0.6500
0.60	0.7956	0.7880	0.7803	0.7726	0.7648	0.7571	0.7493	0.7414	0.7336	0.7257	0.7178	0.7098	0.7018	0.6938	0.6858	0.6778	0.6697	0.6617	0.6537	0.6456
0.61	0.7933	0.7855	0.7778	0.7699	0.7621	0.7542	0.7463	0.7384	0.7304	0.7224	0.7144	0.7064	0.6983	0.6902	0.6821	0.6739	0.6658	0.6576	0.6495	0.6414
0.62	0.7910	0.7831	0.7752	0.7673	0.7594	0.7514	0.7434	0.7354	0.7273	0.7192	0.7111	0.7029	0.6948	0.6865	0.6783	0.6701	0.6618	0.6536	0.6453	0.6371
0.63	0.7887	0.7807	0.7728	0.7647	0.7567	0.7486	0.7405	0.7324	0.7242	0.7160	0.7078	0.6995	0.6913	0.6829	0.6746	0.6663	0.6579	0.6496	0.6412	0.6329
0.64	0.7864	0.7784	0.7703	0.7622	0.7540	0.7459	0.7377	0.7294	0.7212	0.7129	0.7045	0.6962	0.6878	0.6794	0.6709	0.6625	0.6541	0.6456	0.6372	0.6287
0.65	0.7841	0.7760	0.7678	0.7596	0.7514	0.7431	0.7348	0.7265	0.7181	0.7097	0.7013	0.6928	0.6843	0.6758	0.6673	0.6588	0.6502	0.6417	0.6331	0.6246
0.66	0.7819	0.7736	0.7654	0.7571	0.7487	0.7404	0.7320	0.7235	0.7151	0.7066	0.6981	0.6895	0.6809	0.6723	0.6637	0.6550	0.6464	0.6378	0.6291	0.6205
0.67	0.7796	0.7713	0.7629	0.7545	0.7461	0.7376	0.7291	0.7206	0.7121	0.7035	0.6949	0.6862	0.6775	0.6688	0.6601	0.6514	0.6426	0.6339	0.6251	0.6164
0.68	0.7774	0.7690	0.7605	0.7520	0.7435	0.7350	0.7264	0.7177	0.7091	0.7004	0.6917	0.6829	0.6741	0.6653	0.6565	0.6477	0.6389	0.6300	0.6212	0.6123
0.69	0.7752	0.7667	0.7581	0.7496	0.7409	0.7323	0.7236	0.7149	0.7061	0.6973	0.6885	0.6797	0.6708	0.6619	0.6530	0.6441	0.6351	0.6262	0.6173	0.6083
0.70	0.7730	0.7644	0.7558	0.7471	0.7384	0.7296	0.7208	0.7120	0.7032	0.6943	0.6854	0.6764	0.6675	0.6585	0.6495	0.6405	0.6314	0.6224	0.6134	0.6044
0.71	0.7708	0.7621	0.7534	0.7446	0.7358	0.7270	0.7181	0.7092	0.7002	0.6913	0.6823	0.6732	0.6642	0.6551	0.6460	0.6369	0.6278	0.6186	0.6095	0.6004
0.72	0.7687	0.7599	0.7510	0.7422	0.7333	0.7243	0.7154	0.7064	0.6973	0.6883	0.6792	0.6701	0.6609	0.6517	0.6425	0.6333	0.6241	0.6149	0.6057	0.5965
0.73	0.7665	0.7576	0.7487	0.7397	0.7307	0.7217	0.7127	0.7036	0.6944	0.6853	0.6761	0.6669	0.6577	0.6484	0.6391	0.6298	0.6205	0.6112	0.6019	0.5926
0.74	0.7644	0.7554	0.7464	0.7373	0.7282	0.7191	0.7100	0.7008	0.6916	0.6823	0.6731	0.6638	0.6544	0.6451	0.6357	0.6263	0.6169	0.6075	0.5981	0.5887
0.75	0.7622	0.7532	0.7441	0.7349	0.7258	0.7165	0.7073	0.6980	0.6887	0.6794	0.6700	0.6606	0.6512	0.6418	0.6323	0.6228	0.6134	0.6039	0.5944	0.5849
0.76	0.7601	0.7510	0.7418	0.7325	0.7233	0.7140	0.7046	0.6953	0.6859	0.6765	0.6670	0.6575	0.6480	0.6385	0.6290	0.6194	0.6098	0.6003	0.5907	0.5811
0.77	0.7580	0.7488	0.7395	0.7302	0.7208	0.7114	0.7020	0.6926	0.6831	0.6736	0.6640	0.6545	0.6449	0.6353	0.6256	0.6160	0.6063	0.5967	0.5870	0.5773
0.78	0.7559	0.7466	0.7372	0.7278	0.7184	0.7089	0.6994	0.6898	0.6803	0.6707	0.6611	0.6514	0.6417	0.6320	0.6223	0.6126	0.6028	0.5931	0.5833	0.5736
0.79	0.7538	0.7444	0.7350	0.7255	0.7159	0.7064	0.6968	0.6872	0.6775	0.6678	0.6581	0.6484	0.6386	0.6288	0.6190	0.6092	0.5994	0.5896	0.5797	0.5699
0.80	0.7518	0.7423	0.7327	0.7231	0.7135	0.7039	0.6942	0.6845	0.6748	0.6650	0.6552	0.6454	0.6355	0.6257	0.6158	0.6059	0.5960	0.5860	0.5761	0.5662
0.81	0.7497	0.7401	0.7305	0.7208	0.7111	0.7014	0.6916	0.6818	0.6720	0.6622	0.6523	0.6424	0.6324	0.6225	0.6125	0.6025	0.5926	0.5826	0.5726	0.5626
0.82	0.7477	0.7380	0.7283	0.7185	0.7087	0.6989	0.6891	0.6792	0.6693	0.6594	0.6494	0.6394	0.6294	0.6194	0.6093	0.5992	0.5892	0.5791	0.5690	0.5589
0.83	0.7456	0.7359	0.7261	0.7162	0.7064	0.6965	0.6865	0.6766	0.6666	0.6566	0.6465	0.6365	0.6264	0.6162	0.6061	0.5960	0.5858	0.5757	0.5655	0.5553
0.84	0.7436	0.7338	0.7239	0.7140	0.7040	0.6940	0.6840	0.6740	0.6639	0.6538	0.6437	0.6335	0.6233	0.6132	0.6029	0.5927	0.5825	0.5722	0.5620	0.5517
0.85	0.7416	0.7317	0.7217	0.7117	0.7017	0.6916	0.6815	0.6714	0.6612	0.6510	0.6408	0.6306	0.6204	0.6101	0.5998	0.5895	0.5792	0.5688	0.5585	0.5482
0.86	0.7396	0.7296	0.7195	0.7094	0.6993	0.6892	0.6790	0.6688	0.6586	0.6483	0.6380	0.6277	0.6174	0.6070	0.5967	0.5863	0.5759	0.5655	0.5551	0.5447
0.87	0.7376	0.7275	0.7174	0.7072	0.6970	0.6868	0.6765	0.6662	0.6559	0.6456	0.6352	0.6248	0.6144	0.6040	0.5936	0.5831	0.5726	0.5621	0.5517	0.5412
0.88	0.7356	0.7254	0.7152	0.7050	0.6947	0.6844	0.6741	0.6637	0.6533	0.6429	0.6325	0.6220	0.6115	0.6010	0.5905	0.5799	0.5694	0.5588	0.5483	0.5377
0.89	0.7336	0.7234	0.7131	0.7028	0.6924	0.6820	0.6716	0.6612	0.6507	0.6402	0.6297	0.6192	0.6086	0.5980	0.5874	0.5768	0.5662	0.5555	0.5449	0.5343
0.90	0.7317	0.7213	0.7110	0.7006	0.6901	0.6797	0.6692	0.6587	0.6481	0.6375	0.6270	0.6163	0.6057	0.5950	0.5844	0.5737	0.5630	0.5523	0.5416	0.5309
0.91	0.7297	0.7193	0.7089	0.6984	0.6879	0.6773	0.6668	0.6562	0.6455	0.6349	0.6242	0.6135	0.6028	0.5921	0.5813	0.5706	0.5598	0.5490	0.5382	0.5275
0.92	0.7278	0.7173	0.7068	0.6962	0.6856	0.6750	0.6644	0.6537	0.6430	0.6323	0.6215	0.6108	0.6000	0.5892	0.5783	0.5675	0.5567	0.5458	0.5349	0.5241
0.93	0.7259	0.7153	0.7047	0.6940	0.6834	0.6727	0.6620	0.6512	0.6404	0.6296	0.6188	0.6080	0.5971	0.5862	0.5754	0.5644	0.5535	0.5426	0.5317	0.5207
0.94	0.7239	0.7133	0.7026	0.6919	0.6811	0.6704	0.6596	0.6488	0.6379	0.6270	0.6162	0.6052	0.5943	0.5834	0.5724	0.5614	0.5504	0.5394	0.5284	0.5174
0.95	0.7220	0.7113	0.7005	0.6898	0.6789	0.6681	0.6572	0.6463	0.6354	0.6245	0.6135	0.6025	0.5915	0.5805	0.5694	0.5584	0.5473	0.5363	0.5252	0.5141
0.96	0.7201	0.7093	0.6985	0.6876	0.6767	0.6658	0.6549	0.6439	0.6329	0.6219	0.6109	0.5998	0.5887	0.5776	0.5665	0.5554	0.5443	0.5331	0.5220	0.5109
0.97	0.7182	0.7073	0.6964	0.6855	0.6745	0.6635	0.6525	0.6415	0.6304	0.6193	0.6082	0.5971	0.5860	0.5748	0.5636	0.5524	0.5412	0.5300	0.5188	0.5076
0.98	0.7163	0.7054	0.6944	0.6834	0.6724	0.6613	0.6502	0.6391	0.6280	0.6168	0.6056	0.5944	0.5832	0.5720	0.5607	0.5495	0.5382	0.5269	0.5157	0.5044
0.99	0.7145	0.7034	0.6924	0.6813	0.6702	0.6591	0.6479	0.6367	0.6255	0.6143	0.6030	0.5918	0.5805	0.5692	0.5579	0.5465	0.5352	0.5239	0.5125	0.5012
1.00	0.7126	0.7015	0.6904	0.6792	0.6680	0.6568	0.6456	0.6343	0.6231	0.6118	0.6005	0.5891	0.5778	0.5664	0.5550	0.5436	0.5322	0.5208	0.5094	0.4980

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7107	0.6996	0.6884	0.6771	0.6659	0.6546	0.6433	0.6320	0.6206	0.6093	0.5979	0.5865	0.5751	0.5636	0.5522	0.5407	0.5293	0.5178	0.5063	0.4948
1.02	0.7089	0.6977	0.6864	0.6751	0.6638	0.6524	0.6410	0.6296	0.6182	0.6068	0.5954	0.5839	0.5724	0.5609	0.5494	0.5379	0.5263	0.5148	0.5032	0.4917
1.03	0.7071	0.6957	0.6844	0.6730	0.6616	0.6502	0.6388	0.6273	0.6158	0.6043	0.5928	0.5813	0.5697	0.5582	0.5466	0.5350	0.5234	0.5118	0.5002	0.4886
1.04	0.7052	0.6938	0.6824	0.6710	0.6595	0.6480	0.6365	0.6250	0.6134	0.6019	0.5903	0.5787	0.5671	0.5555	0.5438	0.5322	0.5205	0.5088	0.4972	0.4855
1.05	0.7034	0.6920	0.6805	0.6690	0.6574	0.6459	0.6343	0.6227	0.6111	0.5995	0.5878	0.5761	0.5645	0.5528	0.5411	0.5293	0.5176	0.5059	0.4942	0.4824
1.06	0.7016	0.6901	0.6785	0.6669	0.6553	0.6437	0.6321	0.6204	0.6087	0.5970	0.5853	0.5736	0.5618	0.5501	0.5383	0.5265	0.5148	0.5030	0.4912	0.4794
1.07	0.6998	0.6882	0.6766	0.6649	0.6533	0.6416	0.6299	0.6181	0.6064	0.5946	0.5829	0.5711	0.5593	0.5474	0.5356	0.5238	0.5119	0.5001	0.4882	0.4763
1.08	0.6980	0.6863	0.6746	0.6629	0.6512	0.6394	0.6277	0.6159	0.6041	0.5922	0.5804	0.5685	0.5567	0.5448	0.5329	0.5210	0.5091	0.4972	0.4853	0.4733
1.09	0.6962	0.6845	0.6727	0.6609	0.6491	0.6373	0.6255	0.6136	0.6017	0.5899	0.5780	0.5660	0.5541	0.5422	0.5302	0.5183	0.5063	0.4943	0.4823	0.4704
1.10	0.6944	0.6826	0.6708	0.6590	0.6471	0.6352	0.6233	0.6114	0.5994	0.5875	0.5755	0.5636	0.5516	0.5396	0.5275	0.5155	0.5035	0.4915	0.4794	0.4674
1.11	0.6927	0.6808	0.6689	0.6570	0.6450	0.6331	0.6211	0.6091	0.5971	0.5851	0.5731	0.5611	0.5490	0.5370	0.5249	0.5128	0.5007	0.4886	0.4765	0.4644
1.12	0.6909	0.6790	0.6670	0.6550	0.6430	0.6310	0.6190	0.6069	0.5949	0.5828	0.5707	0.5586	0.5465	0.5344	0.5223	0.5101	0.4980	0.4858	0.4737	0.4615
1.13	0.6892	0.6771	0.6651	0.6531	0.6410	0.6289	0.6168	0.6047	0.5926	0.5805	0.5683	0.5562	0.5440	0.5318	0.5196	0.5074	0.4952	0.4830	0.4708	0.4586
1.14	0.6874	0.6753	0.6632	0.6511	0.6390	0.6269	0.6147	0.6025	0.5904	0.5782	0.5660	0.5537	0.5415	0.5293	0.5170	0.5048	0.4925	0.4803	0.4680	0.4557
1.15	0.6857	0.6735	0.6614	0.6492	0.6370	0.6248	0.6126	0.6004	0.5881	0.5759	0.5636	0.5513	0.5390	0.5268	0.5144	0.5021	0.4898	0.4775	0.4652	0.4529
1.16	0.6839	0.6717	0.6595	0.6473	0.6350	0.6228	0.6105	0.5982	0.5859	0.5736	0.5613	0.5489	0.5366	0.5242	0.5119	0.4995	0.4871	0.4748	0.4624	0.4500
1.17	0.6822	0.6699	0.6577	0.6454	0.6330	0.6207	0.6084	0.5960	0.5837	0.5713	0.5589	0.5465	0.5341	0.5217	0.5093	0.4969	0.4845	0.4721	0.4596	0.4472
1.18	0.6805	0.6682	0.6558	0.6435	0.6311	0.6187	0.6063	0.5939	0.5815	0.5690	0.5566	0.5442	0.5317	0.5193	0.5068	0.4943	0.4818	0.4693	0.4569	0.4444
1.19	0.6788	0.6664	0.6540	0.6416	0.6291	0.6167	0.6042	0.5918	0.5793	0.5668	0.5543	0.5418	0.5293	0.5168	0.5043	0.4917	0.4792	0.4667	0.4541	0.4416
1.20	0.6771	0.6646	0.6522	0.6397	0.6272	0.6147	0.6022	0.5896	0.5771	0.5646	0.5520	0.5395	0.5269	0.5143	0.5018	0.4892	0.4766	0.4640	0.4514	0.4388
1.21	0.6754	0.6629	0.6503	0.6378	0.6252	0.6127	0.6001	0.5875	0.5749	0.5623	0.5497	0.5371	0.5245	0.5119	0.4993	0.4866	0.4740	0.4613	0.4487	0.4361
1.22	0.6737	0.6611	0.6485	0.6359	0.6233	0.6107	0.5981	0.5854	0.5728	0.5601	0.5475	0.5348	0.5221	0.5095	0.4968	0.4841	0.4714	0.4587	0.4460	0.4333
1.23	0.6720	0.6594	0.6467	0.6341	0.6214	0.6087	0.5960	0.5833	0.5706	0.5579	0.5452	0.5325	0.5198	0.5071	0.4943	0.4816	0.4688	0.4561	0.4434	0.4306
1.24	0.6704	0.6577	0.6450	0.6322	0.6195	0.6068	0.5940	0.5813	0.5685	0.5558	0.5430	0.5302	0.5174	0.5047	0.4919	0.4791	0.4663	0.4535	0.4407	0.4279
1.25	0.6687	0.6559	0.6432	0.6304	0.6176	0.6048	0.5920	0.5792	0.5664	0.5536	0.5408	0.5279	0.5151	0.5023	0.4894	0.4766	0.4638	0.4509	0.4381	0.4252
1.26	0.6671	0.6542	0.6414	0.6286	0.6157	0.6029	0.5900	0.5771	0.5643	0.5514	0.5385	0.5257	0.5128	0.4999	0.4870	0.4741	0.4612	0.4484	0.4355	0.4226
1.27	0.6654	0.6525	0.6396	0.6267	0.6138	0.6009	0.5880	0.5751	0.5622	0.5493	0.5363	0.5234	0.5105	0.4976	0.4846	0.4717	0.4587	0.4458	0.4329	0.4199
1.28	0.6638	0.6508	0.6379	0.6249	0.6120	0.5990	0.5860	0.5731	0.5601	0.5471	0.5342	0.5212	0.5082	0.4952	0.4822	0.4692	0.4563	0.4433	0.4303	0.4173
1.29	0.6621	0.6491	0.6361	0.6231	0.6101	0.5971	0.5841	0.5710	0.5580	0.5450	0.5320	0.5189	0.5059	0.4929	0.4799	0.4668	0.4538	0.4408	0.4277	0.4147
1.30	0.6605	0.6474	0.6344	0.6213	0.6082	0.5952	0.5821	0.5690	0.5560	0.5429	0.5298	0.5167	0.5037	0.4906	0.4775	0.4644	0.4513	0.4382	0.4252	0.4121
1.31	0.6589	0.6458	0.6326	0.6195	0.6064	0.5933	0.5802	0.5670	0.5539	0.5408	0.5277	0.5145	0.5014	0.4883	0.4751	0.4620	0.4489	0.4358	0.4226	0.4095
1.32	0.6573	0.6441	0.6309	0.6177	0.6046	0.5914	0.5782	0.5650	0.5519	0.5387	0.5255	0.5123	0.4992	0.4860	0.4728	0.4596	0.4465	0.4333	0.4201	0.4069
1.33	0.6557	0.6424	0.6292	0.6160	0.6027	0.5895	0.5763	0.5631	0.5498	0.5366	0.5234	0.5102	0.4969	0.4837	0.4705	0.4573	0.4441	0.4308	0.4176	0.4044
1.34	0.6541	0.6408	0.6275	0.6142	0.6009	0.5876	0.5744	0.5611	0.5478	0.5345	0.5213	0.5080	0.4947	0.4815	0.4682	0.4549	0.4417	0.4284	0.4151	0.4019
1.35	0.6525	0.6391	0.6258	0.6125	0.5991	0.5858	0.5724	0.5591	0.5458	0.5325	0.5192	0.5058	0.4925	0.4792	0.4659	0.4526	0.4393	0.4260	0.4127	0.3994
1.36	0.6509	0.6375	0.6241	0.6107	0.5973	0.5839	0.5705	0.5572	0.5438	0.5304	0.5171	0.5037	0.4903	0.4770	0.4636	0.4503	0.4369	0.4236	0.4102	0.3969
1.37	0.6493	0.6359	0.6224	0.6090	0.5955	0.5821	0.5687	0.5552	0.5418	0.5284	0.5150	0.5016	0.4882	0.4747	0.4613	0.4480	0.4346	0.4212	0.4078	0.3944
1.38	0.6477	0.6342	0.6207	0.6072	0.5937	0.5802	0.5668	0.5533	0.5398	0.5264	0.5129	0.4994	0.4860	0.4725	0.4591	0.4457	0.4322	0.4188	0.4053	0.3919
1.39	0.6462	0.6326	0.6191	0.6055	0.5920	0.5784	0.5649	0.5514	0.5379	0.5243	0.5108	0.4973	0.4838	0.4703	0.4569	0.4434	0.4299	0.4164	0.4029	0.3895
1.40	0.6446	0.6310	0.6174	0.6038	0.5902	0.5766	0.5630	0.5495	0.5359	0.5223	0.5088	0.4952	0.4817	0.4682	0.4546	0.4411	0.4276	0.4141	0.4005	0.3870
1.41	0.6431	0.6294	0.6157	0.6021	0.5884	0.5748	0.5612	0.5476	0.5339	0.5203	0.5067	0.4931	0.4796	0.4660	0.4524	0.4388	0.4253	0.4117	0.3982	0.3846
1.42	0.6415	0.6278	0.6141	0.6004	0.5867	0.5730	0.5593	0.5457	0.5320	0.5183	0.5047	0.4911	0.4774	0.4638	0.4502	0.4366	0.4230	0.4094	0.3958	0.3822
1.43	0.6400	0.6262	0.6124	0.5987	0.5849	0.5712	0.5575	0.5438	0.5301	0.5164	0.5027	0.4890	0.4753	0.4617	0.4480	0.4344	0.4207	0.4071	0.3935	0.3798
1.44	0.6384	0.6246	0.6108	0.5970	0.5832	0.5694	0.5557	0.5419	0.5281	0.5144	0.5007	0.4870	0.4732	0.4595	0.4458	0.4322	0.4185	0.4048	0.3911	0.3775
1.45	0.6369	0.6230	0.6092	0.5953	0.5815	0.5676	0.5538	0.5400	0.5262	0.5125	0.4987	0.4849	0.4712	0.4574	0.4437	0.4300	0.4162	0.4025	0.3888	0.3751
1.46	0.6354	0.6215	0.6075	0.5936	0.5798	0.5659	0.5520	0.5382	0.5243	0.5105	0.4967	0.4829	0.4691	0.4553	0.4415	0.4278	0.4140	0.4002	0.3865	0.3728
1.47	0.6339	0.6199	0.6059	0.5920	0.5780	0.5641	0.5502	0.5363	0.5224	0.5086	0.4947	0.4809	0.4670	0.4532	0.4394	0.4256	0.4118	0.3980	0.3842	0.3704
1.48	0.6324	0.6183	0.6043	0.5903	0.5763	0.5624	0.5484	0.5345	0.5206	0.5066	0.4927	0.4789	0.4650	0.4511	0.4373	0.4234	0.4096	0.3958	0.3819	0.3681
1.49	0.6309	0.6168	0.6027	0.5887	0.5746	0.5606	0.5466	0.5326	0.5187	0.5047	0.4908	0.4769	0.4629	0.4490	0.4351	0.4213	0.4074	0.3935	0.3797	0.3658
1.50	0.6294	0.6152	0.6011	0.5870	0.5729	0.5589	0.5449	0.5308	0.5168	0.5028	0.4888	0.4749	0.4609	0.4470	0.4330	0.4191	0.4052	0.3913	0.3774	0.3635
1.51	0.6279	0.6137	0.5995	0.5854	0.5713	0.5572	0.5431	0.5290	0.5150	0.5009	0.4869	0.4729	0.4589	0.4449	0.4310	0.4170	0.4030	0.3891	0.3752	0.3613
1.52	0.6264	0.6122	0.5979	0.5838	0.5696	0.5554	0.5413	0.5272	0.5131	0.4990	0.4850	0.4709	0.4569	0.4429	0.4289	0.4149	0.4009	0.3869	0.3730	0.3590
1.53	0.6249	0.6106	0.5964	0.5821	0.5679	0.5537	0.5396	0.5254	0.5113	0.4972	0.4831	0.4690	0.4549	0.4408	0.4268	0.4128	0.3988	0.3847	0.3707	0.3568
1.54	0.6234	0.6091	0.5948	0.5805	0.5663	0.5520	0.5378	0.5236	0.5094	0.4953	0.4811	0.4670	0.4529	0.4388	0.4247	0.4107	0.3966	0.3826	0.3685	0.3545
1.55	0.6220	0.6076	0.5932	0.5789	0.5646	0.5503	0.5361	0.5218	0.5076	0.4934	0.4792	0.4651	0.4509	0.4368	0.4227	0.4086	0.3945	0.3804	0.3664	0.3523
1.56	0.6205	0.6061	0.5917	0.5773	0.5630	0.5486	0.5344	0.5201	0.5058	0.4916	0.4774	0.4632	0.4490	0.4348	0.4207	0.4065	0.3924	0.3783	0.3642	0.3501
1.57	0.6191	0.6046	0.5901	0.5757	0.5613	0.5470	0.5326	0.5183	0.5040	0.4897	0.4755	0.4612	0.4470	0.4328	0.4186	0.4045	0.3903	0.3762	0.3620	0.3479
1.58	0.6176	0.6031	0.5886	0.5741	0.5597	0.5453	0.5309	0.5166	0.5022	0.4879	0.4736	0.4593	0.4451	0.4308	0.4166	0.4024	0.3882	0.3741	0.3599	0.3457
1.59	0.6162	0.6016	0.5871	0.5726	0.5581	0.5436	0.5292	0.5148	0.5004	0.4861	0.4718	0.4574	0.4432	0.4289	0.4146	0.4004	0.3862	0.3720	0.3578	0.3436
1.60	0.6147	0.6001	0.5855	0.5710	0.5565	0.5420	0.5275	0.5131	0.4987	0.4843	0.4699	0.4556	0.4412	0.4269	0.4126	0.3984	0.3841	0.3699	0.3556	0.3414
1.61	0.6133	0.5986	0.5840	0.5694	0.5549	0.5403	0.5258	0.5113	0.4969	0.4825	0.4681	0.4537	0.4393	0.4250	0.4107	0.3964	0.3821	0.3678	0.3535	0.3393
1.62	0.6119	0.5972	0.5825	0.5679	0.5532	0.5387	0.5241	0.5096	0.4951	0.4807	0.4662	0.4518	0.4374	0.4230	0.4087	0.3944	0.3800	0.3657	0.3514	0.3372
1.63	0.6104	0.5957	0.5810	0.5663	0.5517	0.5370	0.5225	0.5079	0.4934	0.4789	0.4644	0.4500	0.4355	0.4211	0.4067	0.3924	0.3780	0.3637	0.3494	0.3351
1.64	0.6090	0.5942	0.5795	0.5647	0.5501	0.5354	0.5208	0.5062	0.4916	0.4771	0.4626	0.4481	0.4336	0.4192	0.4048	0.3904	0.3760	0.3616	0.3473	0.3330
1.65	0.6076	0.5928	0.5780	0.5632	0.5485	0.5338	0.5191	0.5045	0.4899	0.4753	0.4608	0.4463	0.4318	0.4173	0.4028	0.3884	0.3740	0.3596	0.3452	0.3309
1.66	0.6062	0.5913	0.5765	0.5617	0.5469	0.5322	0.5175	0.5028	0.4882	0.4736	0.4590	0.4444	0.4299	0.4154	0.4009	0.3865	0.3720	0.3576	0.3432	0.3288
1.67	0.6048	0.5899	0.5750	0.5601	0.5453	0.5306	0.5158	0.5011	0.4865	0.4718	0.4572	0.4426	0.4280	0.4135	0.3990	0.3845	0.3700	0.3556	0.3411	0.3267
1.68	0.6034	0.5884	0.5735	0.5586	0.5438	0.5290	0.5142	0.4995	0.4848	0.4701	0.4554	0.4408	0.4262	0.4116	0.3971	0.3826	0.3681	0.3536	0.3391	0.3247
1.69	0.6020	0.5870	0.5720	0.5571	0.5422	0.5274	0.5126	0.4978	0.4830	0.4683	0.4536	0.4390	0.4244	0.4098	0.3952	0.3806	0.3661	0.3516	0.3371	0.3226
1.70	0.6006	0.5856	0.5706	0.5556	0.5407	0.5258	0.5109	0.4961	0.4814	0.4666	0.4519	0.4372	0.4225	0.4079	0.3933	0.3787	0.3642	0.3496	0.3351	0.3206
1.71	0.5992	0.5841	0.5691	0.5541	0.5391	0.5242	0.5093	0.4945	0.4797	0.4649	0.4501	0.4354	0.4207	0.4061	0.3914	0.3768	0.3622	0.3477	0.3331	0.3186
1.72	0.5979	0.5827	0.5676	0.5526	0.5376	0.5226	0.5077	0.4928	0.4780	0.4632	0.4484	0.4336	0.4189	0.4042	0.3896	0.3749	0.3603	0.3457	0.3312	0.3166
1.73	0.5965	0.5813	0.5662	0.5511	0.5361	0.5211	0.5061	0.4912	0.4763	0.4615	0.4467	0.4319	0.4171	0.4024	0.3877	0.3731	0.3584	0.3438	0.3292	0.3146
1.74	0.5951	0.5799	0.5647	0.5496	0.5345	0.5195	0.5045	0.4896	0.4747	0.4598	0.4449	0.4301	0.4153	0.4006	0.3859	0.3712	0.3565	0.3419	0.3272	0.3126
1.75	0.5938	0.5785	0.5633	0.5481	0.5330	0.5180	0.5029	0.4880	0.4730	0.4581	0.4432	0.4284	0.4136	0.3988	0.3840	0.3693	0.3546	0.3399	0.3253	0.3107
1.76	0.5924	0.5771	0.5619	0.5467	0.5315	0.5164	0.5014	0.4863	0.4714	0.4564	0.4415	0.4266	0.4118	0.3970	0.3822	0.3675	0.3527	0.3380	0.3234	0.3087
1.77	0.5911	0.5757	0.5604	0.5452	0.5300	0.5149	0.4998	0.4847	0.4697	0.4547	0.4398	0.4249	0.4100	0.3952	0.3804	0.3656	0.3509	0.3361	0.3214	0.3068
1.78	0.5897	0.5743	0.5590	0.5437	0.5285	0.5133	0.4982	0.4831	0.4681	0.4531	0.4381	0.4232	0.4083	0.3934	0.3786	0.3638	0.3490	0.3343	0.3195	0.3048
1.79	0.5884	0.5730	0.5576	0.5423	0.5270	0.5118	0.4967	0.4815	0.4665	0.4514	0.4364	0.4215	0.4065	0.3916	0.3768	0.3620	0.3472	0.3324	0.3176	0.3029
1.80	0.5871	0.5716	0.5562	0.5408	0.5255	0.5103	0.4951	0.4800	0.4648	0.4498	0.4347	0.4197	0.4048	0.3899	0.3750	0.3601	0.3453	0.3305	0.3157	0.3010
1.81	0.5857	0.5702	0.5548	0.5394	0.5241	0.5088	0.4936	0.4784	0.4632	0.4481	0.4331	0.4180	0.4031	0.3881	0.3732	0.3583	0.3435	0.3287	0.3139	0.2991
1.82	0.5844	0.5689	0.5534	0.5379	0.5226	0.5073	0.4920	0.4768	0.4616	0.4465	0.4314	0.4164	0.4013	0.3864	0.3714	0.3565	0.3417	0.3268	0.3120	0.2972
1.83	0.5831	0.5675	0.5520	0.5365	0.5211	0.5058	0.4905	0.4752	0.4600	0.4449	0.4297	0.4147	0.3996	0.3846	0.3697	0.3548	0.3399	0.3250	0.3101	0.2953
1.84	0.5818	0.5661	0.5506	0.5351	0.5197	0.5043	0.4890	0.4737	0.4584	0.4432	0.4281	0.4130	0.3979	0.3829	0.3679	0.3530	0.3381	0.3232	0.3083	0.2935
1.85	0.5804	0.5648	0.5492	0.5337	0.5182	0.5028	0.4874	0.4721	0.4569	0.4416	0.4265	0.4113	0.3962	0.3812	0.3662	0.3512	0.3363	0.3213	0.3065	0.2916
1.86	0.5791	0.5634	0.5478	0.5323	0.5168	0.5013	0.4859	0.4706	0.4553	0.4400	0.4248	0.4097	0.3946	0.3795	0.3644	0.3494	0.3345	0.3195	0.3046	0.2898
1.87	0.5778	0.5621	0.5464	0.5308	0.5153	0.4998	0.4844	0.4690	0.4537	0.4384	0.4232	0.4080	0.3929	0.3778	0.3627	0.3477	0.3327	0.3177	0.3028	0.2879
1.88	0.5765	0.5608	0.5451	0.5294	0.5139	0.4984	0.4829	0.4675	0.4522	0.4368	0.4216	0.4064	0.3912	0.3761	0.3610	0.3460	0.3309	0.3160	0.3010	0.2861
1.89	0.5753	0.5594	0.5437	0.5280	0.5124	0.4969	0.4814	0.4660	0.4506	0.4353	0.4200	0.4047	0.3895	0.3744	0.3593	0.3442	0.3292	0.3142	0.2992	0.2843
1.90	0.5740	0.5581	0.5423	0.5266	0.5110	0.4954	0.4799	0.4645	0.4491	0.4337	0.4184	0.4031	0.3879	0.3727	0.3576	0.3425	0.3274	0.3124	0.2974	0.2825
1.91	0.5727	0.5568	0.5410	0.5253	0.5096	0.4940	0.4784	0.4630	0.4475	0.4321	0.4168	0.4015	0.3863	0.3711	0.3559	0.3408	0.3257	0.3107	0.2957	0.2807
1.92	0.5714	0.5555	0.5396	0.5239	0.5082	0.4925	0.4770	0.4615	0.4460	0.4306	0.4152	0.3999	0.3846	0.3694	0.3542	0.3391	0.3240	0.3089	0.2939	0.2789
1.93	0.5701	0.5542	0.5383	0.5225	0.5068	0.4911	0.4755	0.4600	0.4445	0.4290	0.4136	0.3983	0.3830	0.3677	0.3525	0.3374	0.3223	0.3072	0.2921	0.2771
1.94	0.5689	0.5529	0.5370	0.5211	0.5054	0.4897	0.4740	0.4585	0.4429	0.4275	0.4120	0.3967	0.3814	0.3661	0.3509	0.3357	0.3206	0.3055	0.2904	0.2754
1.95	0.5676	0.5516	0.5356	0.5198	0.5040	0.4882	0.4726	0.4570	0.4414	0.4259	0.4105	0.3951	0.3798	0.3645	0.3492	0.3340	0.3189	0.3037	0.2887	0.2736
1.96	0.5663	0.5503	0.5343	0.5184	0.5026	0.4868	0.4711	0.4555	0.4399	0.4244	0.4089	0.3935	0.3781	0.3628	0.3476	0.3324	0.3172	0.3020	0.2869	0.2719
1.97	0.5651	0.5490	0.5330	0.5170	0.5012	0.4854	0.4697	0.4540	0.4384	0.4229	0.4074	0.3919	0.3766	0.3612	0.3459	0.3307	0.3155	0.3003	0.2852	0.2701
1.98	0.5638	0.5477	0.5317	0.5157	0.4998	0.4840	0.4682	0.4526	0.4369	0.4213	0.4058	0.3904	0.3750	0.3596	0.3443	0.3290	0.3138	0.2986	0.2835	0.2684
1.99	0.5626	0.5464	0.5303	0.5143	0.4984	0.4826	0.4668	0.4511	0.4354	0.4198	0.4043	0.3888	0.3734	0.3580	0.3427	0.3274	0.3122	0.2970	0.2818	0.2667
2.00	0.5613	0.5451	0.5290	0.5130	0.4971	0.4812	0.4654	0.4496	0.4340	0.4183	0.4028	0.3873	0.3718	0.3564	0.3411	0.3258	0.3105	0.2953	0.2801	0.2650

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5601	0.5439	0.5277	0.5117	0.4957	0.4798	0.4640	0.4482	0.4325	0.4168	0.4012	0.3857	0.3702	0.3548	0.3394	0.3241	0.3089	0.2936	0.2784	0.2633
2.02	0.5589	0.5426	0.5264	0.5103	0.4943	0.4784	0.4625	0.4468	0.4310	0.4153	0.3997	0.3842	0.3687	0.3532	0.3378	0.3225	0.3072	0.2920	0.2768	0.2616
2.03	0.5576	0.5413	0.5251	0.5090	0.4930	0.4770	0.4611	0.4453	0.4296	0.4139	0.3982	0.3826	0.3671	0.3517	0.3363	0.3209	0.3056	0.2903	0.2751	0.2599
2.04	0.5564	0.5401	0.5238	0.5077	0.4916	0.4756	0.4597	0.4439	0.4281	0.4124	0.3967	0.3811	0.3656	0.3501	0.3347	0.3193	0.3040	0.2887	0.2734	0.2582
2.05	0.5552	0.5388	0.5226	0.5064	0.4903	0.4743	0.4583	0.4425	0.4266	0.4109	0.3952	0.3796	0.3640	0.3485	0.3331	0.3177	0.3024	0.2870	0.2718	0.2566
2.06	0.5540	0.5376	0.5213	0.5051	0.4889	0.4729	0.4569	0.4410	0.4252	0.4094	0.3937	0.3781	0.3625	0.3470	0.3315	0.3161	0.3007	0.2854	0.2702	0.2549
2.07	0.5528	0.5363	0.5200	0.5038	0.4876	0.4715	0.4556	0.4396	0.4238	0.4080	0.3922	0.3766	0.3610	0.3454	0.3300	0.3145	0.2991	0.2838	0.2685	0.2533
2.08	0.5515	0.5351	0.5187	0.5025	0.4863	0.4702	0.4542	0.4382	0.4223	0.4065	0.3908	0.3751	0.3595	0.3439	0.3284	0.3130	0.2976	0.2822	0.2669	0.2516
2.09	0.5503	0.5338	0.5175	0.5012	0.4850	0.4688	0.4528	0.4368	0.4209	0.4051	0.3893	0.3736	0.3580	0.3424	0.3269	0.3114	0.2960	0.2806	0.2653	0.2500
2.10	0.5491	0.5326	0.5162	0.4999	0.4836	0.4675	0.4514	0.4354	0.4195	0.4036	0.3878	0.3721	0.3565	0.3409	0.3253	0.3098	0.2944	0.2790	0.2637	0.2484
2.11	0.5479	0.5314	0.5149	0.4986	0.4823	0.4661	0.4501	0.4340	0.4181	0.4022	0.3864	0.3706	0.3550	0.3393	0.3238	0.3083	0.2928	0.2774	0.2621	0.2468
2.12	0.5467	0.5302	0.5137	0.4973	0.4810	0.4648	0.4487	0.4327	0.4167	0.4008	0.3849	0.3692	0.3535	0.3378	0.3223	0.3067	0.2913	0.2759	0.2605	0.2452
2.13	0.5456	0.5289	0.5124	0.4960	0.4797	0.4635	0.4473	0.4313	0.4153	0.3993	0.3835	0.3677	0.3520	0.3363	0.3207	0.3052	0.2897	0.2743	0.2589	0.2436
2.14	0.5444	0.5277	0.5112	0.4948	0.4784	0.4622	0.4460	0.4299	0.4139	0.3979	0.3821	0.3662	0.3505	0.3348	0.3192	0.3037	0.2882	0.2728	0.2574	0.2420
2.15	0.5432	0.5265	0.5099	0.4935	0.4771	0.4608	0.4446	0.4285	0.4125	0.3965	0.3806	0.3648	0.3490	0.3334	0.3177	0.3022	0.2867	0.2712	0.2558	0.2404
2.16	0.5420	0.5253	0.5087	0.4922	0.4758	0.4595	0.4433	0.4272	0.4111	0.3951	0.3792	0.3634	0.3476	0.3319	0.3162	0.3007	0.2851	0.2697	0.2542	0.2389
2.17	0.5408	0.5241	0.5075	0.4910	0.4745	0.4582	0.4420	0.4258	0.4097	0.3937	0.3778	0.3619	0.3461	0.3304	0.3147	0.2992	0.2836	0.2681	0.2527	0.2373
2.18	0.5397	0.5229	0.5063	0.4897	0.4733	0.4569	0.4407	0.4245	0.4084	0.3923	0.3764	0.3605	0.3447	0.3289	0.3133	0.2977	0.2821	0.2666	0.2512	0.2358
2.19	0.5385	0.5217	0.5050	0.4885	0.4720	0.4556	0.4393	0.4231	0.4070	0.3909	0.3750	0.3591	0.3432	0.3275	0.3118	0.2962	0.2806	0.2651	0.2496	0.2342
2.20	0.5373	0.5205	0.5038	0.4872	0.4707	0.4543	0.4380	0.4218	0.4056	0.3896	0.3736	0.3576	0.3418	0.3260	0.3103	0.2947	0.2791	0.2636	0.2481	0.2327
2.21	0.5362	0.5193	0.5026	0.4860	0.4695	0.4530	0.4367	0.4205	0.4043	0.3882	0.3722	0.3562	0.3404	0.3246	0.3089	0.2932	0.2776	0.2621	0.2466	0.2312
2.22	0.5350	0.5182	0.5014	0.4847	0.4682	0.4517	0.4354	0.4191	0.4029	0.3868	0.3708	0.3548	0.3390	0.3231	0.3074	0.2917	0.2761	0.2606	0.2451	0.2297
2.23	0.5339	0.5170	0.5002	0.4835	0.4669	0.4505	0.4341	0.4178	0.4016	0.3855	0.3694	0.3534	0.3375	0.3217	0.3060	0.2903	0.2747	0.2591	0.2436	0.2281
2.24	0.5327	0.5158	0.4990	0.4823	0.4657	0.4492	0.4328	0.4165	0.4002	0.3841	0.3680	0.3520	0.3361	0.3203	0.3045	0.2888	0.2732	0.2576	0.2421	0.2266
2.25	0.5316	0.5146	0.4978	0.4811	0.4644	0.4479	0.4315	0.4152	0.3989	0.3827	0.3667	0.3506	0.3347	0.3189	0.3031	0.2874	0.2717	0.2562	0.2406	0.2252
2.26	0.5305	0.5135	0.4966	0.4798	0.4632	0.4467	0.4302	0.4139	0.3976	0.3814	0.3653	0.3493	0.3333	0.3175	0.3017	0.2859	0.2703	0.2547	0.2391	0.2237
2.27	0.5293	0.5123	0.4954	0.4786	0.4620	0.4454	0.4289	0.4126	0.3963	0.3801	0.3639	0.3479	0.3319	0.3161	0.3002	0.2845	0.2688	0.2532	0.2377	0.2222
2.28	0.5282	0.5111	0.4942	0.4774	0.4607	0.4441	0.4277	0.4113	0.3950	0.3787	0.3626	0.3465	0.3306	0.3147	0.2988	0.2831	0.2674	0.2518	0.2362	0.2207
2.29	0.5271	0.5100	0.4930	0.4762	0.4595	0.4429	0.4264	0.4100	0.3936	0.3774	0.3612	0.3452	0.3292	0.3133	0.2974	0.2817	0.2660	0.2503	0.2348	0.2193
2.30	0.5259	0.5088	0.4919	0.4750	0.4583	0.4416	0.4251	0.4087	0.3923	0.3761	0.3599	0.3438	0.3278	0.3119	0.2960	0.2803	0.2645	0.2489	0.2333	0.2178
2.31	0.5248	0.5077	0.4907	0.4738	0.4571	0.4404	0.4239	0.4074	0.3910	0.3747	0.3586	0.3425	0.3264	0.3105	0.2946	0.2788	0.2631	0.2475	0.2319	0.2164
2.32	0.5237	0.5065	0.4895	0.4726	0.4558	0.4392	0.4226	0.4061	0.3897	0.3734	0.3572	0.3411	0.3251	0.3091	0.2932	0.2774	0.2617	0.2461	0.2305	0.2149
2.33	0.5226	0.5054	0.4884	0.4714	0.4546	0.4379	0.4213	0.4049	0.3884	0.3721	0.3559	0.3398	0.3237	0.3078	0.2919	0.2761	0.2603	0.2446	0.2290	0.2135
2.34	0.5215	0.5043	0.4872	0.4703	0.4534	0.4367	0.4201	0.4036	0.3872	0.3708	0.3546	0.3384	0.3224	0.3064	0.2905	0.2747	0.2589	0.2432	0.2276	0.2121
2.35	0.5204	0.5031	0.4860	0.4691	0.4522	0.4355	0.4189	0.4023	0.3859	0.3695	0.3533	0.3371	0.3210	0.3050	0.2891	0.2733	0.2575	0.2418	0.2262	0.2106
2.36	0.5193	0.5020	0.4849	0.4679	0.4510	0.4343	0.4176	0.4011	0.3846	0.3682	0.3520	0.3358	0.3197	0.3037	0.2878	0.2719	0.2561	0.2404	0.2248	0.2092
2.37	0.5182	0.5009	0.4837	0.4667	0.4498	0.4331	0.4164	0.3998	0.3833	0.3669	0.3507	0.3345	0.3184	0.3023	0.2864	0.2705	0.2548	0.2391	0.2234	0.2078
2.38	0.5171	0.4998	0.4826	0.4656	0.4486	0.4318	0.4152	0.3986	0.3821	0.3657	0.3494	0.3332	0.3170	0.3010	0.2851	0.2692	0.2534	0.2377	0.2220	0.2064
2.39	0.5160	0.4987	0.4815	0.4644	0.4475	0.4306	0.4139	0.3973	0.3808	0.3644	0.3481	0.3318	0.3157	0.2997	0.2837	0.2678	0.2520	0.2363	0.2206	0.2050
2.40	0.5149	0.4975	0.4803	0.4632	0.4463	0.4294	0.4127	0.3961	0.3796	0.3631	0.3468	0.3305	0.3144	0.2983	0.2824	0.2665	0.2507	0.2349	0.2193	0.2037
2.41	0.5138	0.4964	0.4792	0.4621	0.4451	0.4282	0.4115	0.3949	0.3783	0.3619	0.3455	0.3293	0.3131	0.2970	0.2810	0.2651	0.2493	0.2336	0.2179	0.2023
2.42	0.5127	0.4953	0.4781	0.4609	0.4439	0.4271	0.4103	0.3936	0.3771	0.3606	0.3442	0.3280	0.3118	0.2957	0.2797	0.2638	0.2480	0.2322	0.2165	0.2009
2.43	0.5117	0.4942	0.4769	0.4598	0.4428	0.4259	0.4091	0.3924	0.3758	0.3593	0.3430	0.3267	0.3105	0.2944	0.2784	0.2625	0.2466	0.2309	0.2152	0.1996
2.44	0.5106	0.4931	0.4758	0.4586	0.4416	0.4247	0.4079	0.3912	0.3746	0.3581	0.3417	0.3254	0.3092	0.2931	0.2771	0.2612	0.2453	0.2295	0.2138	0.1982
2.45	0.5095	0.4920	0.4747	0.4575	0.4404	0.4235	0.4067	0.3900	0.3734	0.3568	0.3404	0.3241	0.3079	0.2918	0.2758	0.2598	0.2440	0.2282	0.2125	0.1969
2.46	0.5084	0.4909	0.4736	0.4564	0.4393	0.4223	0.4055	0.3888	0.3721	0.3556	0.3392	0.3229	0.3066	0.2905	0.2745	0.2585	0.2427	0.2269	0.2112	0.1955
2.47	0.5074	0.4898	0.4725	0.4552	0.4381	0.4212	0.4043	0.3876	0.3709	0.3544	0.3379	0.3216	0.3054	0.2892	0.2732	0.2572	0.2414	0.2256	0.2098	0.1942
2.48	0.5063	0.4888	0.4714	0.4541	0.4370	0.4200	0.4031	0.3864	0.3697	0.3531	0.3367	0.3203	0.3041	0.2880	0.2719	0.2559	0.2400	0.2242	0.2085	0.1929
2.49	0.5053	0.4877	0.4703	0.4530	0.4358	0.4188	0.4019	0.3852	0.3685	0.3519	0.3354	0.3191	0.3028	0.2867	0.2706	0.2546	0.2387	0.2229	0.2072	0.1915
2.50	0.5042	0.4866	0.4692	0.4519	0.4347	0.4177	0.4008	0.3840	0.3673	0.3507	0.3342	0.3178	0.3016	0.2854	0.2693	0.2533	0.2374	0.2216	0.2059	0.1902
2.51	0.5032	0.4855	0.4681	0.4507	0.4336	0.4165	0.3996	0.3828	0.3661	0.3495	0.3330	0.3166	0.3003	0.2841	0.2681	0.2521	0.2362	0.2203	0.2046	0.1889
2.52	0.5021	0.4845	0.4670	0.4496	0.4324	0.4154	0.3984	0.3816	0.3649	0.3483	0.3318	0.3154	0.2991	0.2829	0.2668	0.2508	0.2349	0.2190	0.2033	0.1876
2.53	0.5011	0.4834	0.4659	0.4485	0.4313	0.4142	0.3973	0.3804	0.3637	0.3471	0.3305	0.3141	0.2978	0.2816	0.2655	0.2495	0.2336	0.2178	0.2020	0.1863
2.54	0.5000	0.4823	0.4648	0.4474	0.4302	0.4131	0.3961	0.3793	0.3625	0.3459	0.3293	0.3129	0.2966	0.2804	0.2643	0.2483	0.2323	0.2165	0.2007	0.1850
2.55	0.4990	0.4813	0.4637	0.4463	0.4291	0.4119	0.3950	0.3781	0.3613	0.3447	0.3281	0.3117	0.2954	0.2791	0.2630	0.2470	0.2311	0.2152	0.1994	0.1837
2.56	0.4979	0.4802	0.4626	0.4452	0.4279	0.4108	0.3938	0.3769	0.3601	0.3435	0.3269	0.3105	0.2941	0.2779	0.2618	0.2457	0.2298	0.2139	0.1982	0.1825
2.57	0.4969	0.4792	0.4616	0.4441	0.4268	0.4097	0.3927	0.3758	0.3590	0.3423	0.3257	0.3093	0.2929	0.2767	0.2605	0.2445	0.2285	0.2127	0.1969	0.1812
2.58	0.4959	0.4781	0.4605	0.4430	0.4257	0.4086	0.3915	0.3746	0.3578	0.3411	0.3245	0.3081	0.2917	0.2755	0.2593	0.2433	0.2273	0.2114	0.1956	0.1799
2.59	0.4949	0.4771	0.4594	0.4419	0.4246	0.4074	0.3904	0.3735	0.3566	0.3399	0.3233	0.3069	0.2905	0.2742	0.2581	0.2420	0.2261	0.2102	0.1944	0.1787
2.60	0.4938	0.4760	0.4584	0.4409	0.4235	0.4063	0.3893	0.3723	0.3555	0.3387	0.3221	0.3057	0.2893	0.2730	0.2569	0.2408	0.2248	0.2089	0.1931	0.1774
2.61	0.4928	0.4750	0.4573	0.4398	0.4224	0.4052	0.3881	0.3712	0.3543	0.3376	0.3210	0.3045	0.2881	0.2718	0.2556	0.2396	0.2236	0.2077	0.1919	0.1762
2.62	0.4918	0.4739	0.4562	0.4387	0.4213	0.4041	0.3870	0.3700	0.3532	0.3364	0.3198	0.3033	0.2869	0.2706	0.2544	0.2383	0.2224	0.2065	0.1907	0.1750
2.63	0.4908	0.4729	0.4552	0.4376	0.4202	0.4030	0.3859	0.3689	0.3520	0.3353	0.3186	0.3021	0.2857	0.2694	0.2532	0.2371	0.2211	0.2052	0.1894	0.1737
2.64	0.4898	0.4719	0.4541	0.4366	0.4192	0.4019	0.3848	0.3678	0.3509	0.3341	0.3175	0.3009	0.2845	0.2682	0.2520	0.2359	0.2199	0.2040	0.1882	0.1725
2.65	0.4888	0.4708	0.4531	0.4355	0.4181	0.4008	0.3837	0.3666	0.3497	0.3329	0.3163	0.2998	0.2833	0.2670	0.2508	0.2347	0.2187	0.2028	0.1870	0.1713
2.66	0.4878	0.4698	0.4520	0.4344	0.4170	0.3997	0.3825	0.3655	0.3486	0.3318	0.3151	0.2986	0.2822	0.2658	0.2496	0.2335	0.2175	0.2016	0.1858	0.1701
2.67	0.4868	0.4688	0.4510	0.4334	0.4159	0.3986	0.3814	0.3644	0.3475	0.3307	0.3140	0.2974	0.2810	0.2647	0.2484	0.2323	0.2163	0.2004	0.1846	0.1688
2.68	0.4858	0.4678	0.4500	0.4323	0.4149	0.3975	0.3803	0.3633	0.3463	0.3295	0.3128	0.2963	0.2798	0.2635	0.2473	0.2311	0.2151	0.1992	0.1834	0.1676
2.69	0.4848	0.4668	0.4489	0.4313	0.4138	0.3964	0.3792	0.3622	0.3452	0.3284	0.3117	0.2951	0.2787	0.2623	0.2461	0.2300	0.2139	0.1980	0.1822	0.1664
2.70	0.4838	0.4658	0.4479	0.4302	0.4127	0.3954	0.3781	0.3611	0.3441	0.3273	0.3105	0.2940	0.2775	0.2612	0.2449	0.2288	0.2128	0.1968	0.1810	0.1653
2.71	0.4828	0.4647	0.4469	0.4292	0.4117	0.3943	0.3771	0.3600	0.3430	0.3261	0.3094	0.2928	0.2763	0.2600	0.2437	0.2276	0.2116	0.1957	0.1798	0.1641
2.72	0.4818	0.4637	0.4459	0.4281	0.4106	0.3932	0.3760	0.3589	0.3419	0.3250	0.3083	0.2917	0.2752	0.2588	0.2426	0.2264	0.2104	0.1945	0.1786	0.1629
2.73	0.4808	0.4627	0.4448	0.4271	0.4096	0.3921	0.3749	0.3578	0.3408	0.3239	0.3072	0.2905	0.2741	0.2577	0.2414	0.2253	0.2092	0.1933	0.1775	0.1617
2.74	0.4798	0.4617	0.4438	0.4261	0.4085	0.3911	0.3738	0.3567	0.3397	0.3228	0.3060	0.2894	0.2729	0.2565	0.2403	0.2241	0.2081	0.1921	0.1763	0.1605
2.75	0.4789	0.4607	0.4428	0.4250	0.4075	0.3900	0.3727	0.3556	0.3386	0.3217	0.3049	0.2883	0.2718	0.2554	0.2391	0.2230	0.2069	0.1910	0.1751	0.1594
2.76	0.4779	0.4597	0.4418	0.4240	0.4064	0.3890	0.3717	0.3545	0.3375	0.3206	0.3038	0.2872	0.2707	0.2543	0.2380	0.2218	0.2058	0.1898	0.1740	0.1582
2.77	0.4769	0.4588	0.4408	0.4230	0.4054	0.3879	0.3706	0.3534	0.3364	0.3195	0.3027	0.2860	0.2695	0.2531	0.2369	0.2207	0.2046	0.1887	0.1728	0.1571
2.78	0.4760	0.4578	0.4398	0.4220	0.4043	0.3869	0.3695	0.3524	0.3353	0.3184	0.3016	0.2849	0.2684	0.2520	0.2357	0.2196	0.2035	0.1875	0.1717	0.1559
2.79	0.4750	0.4568	0.4388	0.4210	0.4033	0.3858	0.3685	0.3513	0.3342	0.3173	0.3005	0.2838	0.2673	0.2509	0.2346	0.2184	0.2024	0.1864	0.1705	0.1548
2.80	0.4740	0.4558	0.4378	0.4199	0.4023	0.3848	0.3674	0.3502	0.3331	0.3162	0.2994	0.2827	0.2662	0.2498	0.2335	0.2173	0.2012	0.1853	0.1694	0.1536
2.81	0.4731	0.4548	0.4368	0.4189	0.4013	0.3837	0.3664	0.3492	0.3321	0.3151	0.2983	0.2816	0.2651	0.2487	0.2324	0.2162	0.2001	0.1841	0.1683	0.1525
2.82	0.4721	0.4539	0.4358	0.4179	0.4002	0.3827	0.3653	0.3481	0.3310	0.3140	0.2972	0.2805	0.2640	0.2475	0.2312	0.2151	0.1990	0.1830	0.1672	0.1514
2.83	0.4712	0.4529	0.4348	0.4169	0.3992	0.3817	0.3643	0.3470	0.3299	0.3130	0.2961	0.2794	0.2629	0.2464	0.2301	0.2139	0.1979	0.1819	0.1660	0.1502
2.84	0.4702	0.4519	0.4338	0.4159	0.3982	0.3806	0.3632	0.3460	0.3289	0.3119	0.2950	0.2783	0.2618	0.2453	0.2290	0.2128	0.1968	0.1808	0.1649	0.1491
2.85	0.4693	0.4509	0.4328	0.4149	0.3972	0.3796	0.3622	0.3449	0.3278	0.3108	0.2940	0.2773	0.2607	0.2443	0.2279	0.2117	0.1956	0.1797	0.1638	0.1480
2.86	0.4683	0.4500	0.4319	0.4139	0.3962	0.3786	0.3612	0.3439	0.3268	0.3098	0.2929	0.2762	0.2596	0.2432	0.2268	0.2106	0.1945	0.1786	0.1627	0.1469
2.87	0.4674	0.4490	0.4309	0.4129	0.3952	0.3776	0.3601	0.3429	0.3257	0.3087	0.2918	0.2751	0.2585	0.2421	0.2257	0.2095	0.1935	0.1775	0.1616	0.1458
2.88	0.4664	0.4481	0.4299	0.4119	0.3942	0.3766	0.3591	0.3418	0.3247	0.3076	0.2908	0.2740	0.2575	0.2410	0.2247	0.2085	0.1924	0.1764	0.1605	0.1447
2.89	0.4655	0.4471	0.4289	0.4110	0.3932	0.3756	0.3581	0.3408	0.3236	0.3066	0.2897	0.2730	0.2564	0.2399	0.2236	0.2074	0.1913	0.1753	0.1594	0.1436
2.90	0.4646	0.4462	0.4280	0.4100	0.3922	0.3745	0.3571	0.3398	0.3226	0.3055	0.2887	0.2719	0.2553	0.2388	0.2225	0.2063	0.1902	0.1742	0.1583	0.1425
2.91	0.4636	0.4452	0.4270	0.4090	0.3912	0.3735	0.3561	0.3387	0.3216	0.3045	0.2876	0.2709	0.2542	0.2378	0.2214	0.2052	0.1891	0.1731	0.1573	0.1415
2.92	0.4627	0.4443	0.4260	0.4080	0.3902	0.3725	0.3550	0.3377	0.3205	0.3035	0.2866	0.2698	0.2532	0.2367	0.2204	0.2041	0.1880	0.1721	0.1562	0.1404
2.93	0.4618	0.4433	0.4251	0.4070	0.3892	0.3715	0.3540	0.3367	0.3195	0.3024	0.2855	0.2688	0.2521	0.2357	0.2193	0.2031	0.1870	0.1710	0.1551	0.1394
2.94	0.4608	0.4424	0.4241	0.4061	0.3882	0.3705	0.3530	0.3357	0.3185	0.3014	0.2845	0.2677	0.2511	0.2346	0.2182	0.2020	0.1859	0.1699	0.1540	0.1383
2.95	0.4599	0.4414	0.4232	0.4051	0.3872	0.3696	0.3520	0.3347	0.3174	0.3004	0.2834	0.2667	0.2500	0.2335	0.2172	0.2010	0.1848	0.1689	0.1530	0.1373
2.96	0.4590	0.4405	0.4222	0.4041	0.3863	0.3686	0.3510	0.3337	0.3164	0.2993	0.2824	0.2656	0.2490	0.2325	0.2161	0.1999	0.1838	0.1678	0.1519	0.1362
2.97	0.4581	0.4396	0.4213	0.4032	0.3853	0.3676	0.3500	0.3327	0.3154	0.2983	0.2814	0.2646	0.2480	0.2315	0.2151	0.1989	0.1827	0.1668	0.1509	0.1352
2.98	0.4572	0.4386	0.4203	0.4022	0.3843	0.3666	0.3490	0.3317	0.3144	0.2973	0.2804	0.2636	0.2469	0.2304	0.2140	0.1978	0.1817	0.1657	0.1498	0.1342
2.99	0.4563	0.4377	0.4194	0.4013	0.3834	0.3656	0.3481	0.3307	0.3134	0.2963	0.2793	0.2625	0.2459	0.2294	0.2130	0.1968	0.1807	0.1647	0.1488	0.1331
3.00	0.4553	0.4368	0.4184	0.4003	0.3824	0.3646	0.3471	0.3297	0.3124	0.2953	0.2783	0.2615	0.2449	0.2284	0.2120	0.1957	0.1796	0.1636	0.1478	0.1321

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.4544	0.4359	0.4175	0.3994	0.3814	0.3637	0.3461	0.3287	0.3114	0.2943	0.2773	0.2605	0.2438	0.2273	0.2109	0.1947	0.1786	0.1626	0.1467	0.1311
3.02	0.4535	0.4349	0.4166	0.3984	0.3805	0.3627	0.3451	0.3277	0.3104	0.2933	0.2763	0.2595	0.2428	0.2263	0.2099	0.1937	0.1776	0.1616	0.1457	0.1302
3.03	0.4526	0.4340	0.4156	0.3975	0.3795	0.3617	0.3441	0.3267	0.3094	0.2923	0.2753	0.2585	0.2418	0.2253	0.2089	0.1927	0.1765	0.1605	0.1447	0.1292
3.04	0.4517	0.4331	0.4147	0.3965	0.3786	0.3608	0.3432	0.3257	0.3084	0.2913	0.2743	0.2575	0.2408	0.2243	0.2079	0.1916	0.1755	0.1595	0.1436	0.1282
3.05	0.4508	0.4322	0.4138	0.3956	0.3776	0.3598	0.3422	0.3247	0.3074	0.2903	0.2733	0.2565	0.2398	0.2233	0.2069	0.1906	0.1745	0.1585	0.1426	0.1273
3.06	0.4500	0.4313	0.4129	0.3947	0.3767	0.3589	0.3412	0.3238	0.3065	0.2893	0.2723	0.2555	0.2388	0.2223	0.2059	0.1896	0.1735	0.1575	0.1416	0.1263
3.07	0.4491	0.4304	0.4120	0.3937	0.3757	0.3579	0.3403	0.3228	0.3055	0.2883	0.2713	0.2545	0.2378	0.2213	0.2049	0.1886	0.1725	0.1565	0.1406	0.1254
3.08	0.4482	0.4295	0.4110	0.3928	0.3748	0.3570	0.3393	0.3218	0.3045	0.2873	0.2703	0.2535	0.2368	0.2203	0.2039	0.1876	0.1715	0.1555	0.1396	0.1245
3.09	0.4473	0.4286	0.4101	0.3919	0.3738	0.3560	0.3384	0.3209	0.3035	0.2864	0.2693	0.2525	0.2358	0.2193	0.2029	0.1866	0.1705	0.1545	0.1386	0.1235
3.10	0.4464	0.4277	0.4092	0.3910	0.3729	0.3551	0.3374	0.3199	0.3026	0.2854	0.2684	0.2515	0.2348	0.2183	0.2019	0.1856	0.1695	0.1535	0.1376	0.1226
3.11	0.4455	0.4268	0.4083	0.3900	0.3720	0.3541	0.3364	0.3189	0.3016	0.2844	0.2674	0.2505	0.2338	0.2173	0.2009	0.1846	0.1685	0.1525	0.1366	0.1217
3.12	0.4446	0.4259	0.4074	0.3891	0.3711	0.3532	0.3355	0.3180	0.3006	0.2834	0.2664	0.2495	0.2328	0.2163	0.1999	0.1836	0.1675	0.1515	0.1357	0.1208
3.13	0.4438	0.4250	0.4065	0.3882	0.3701	0.3523	0.3346	0.3170	0.2997	0.2825	0.2654	0.2486	0.2319	0.2153	0.1989	0.1827	0.1665	0.1505	0.1347	0.1199
3.14	0.4429	0.4241	0.4056	0.3873	0.3692	0.3513	0.3336	0.3161	0.2987	0.2815	0.2645	0.2476	0.2309	0.2143	0.1979	0.1817	0.1656	0.1496	0.1337	0.1191
3.15	0.4420	0.4232	0.4047	0.3864	0.3683	0.3504	0.3327	0.3151	0.2978	0.2806	0.2635	0.2466	0.2299	0.2134	0.1970	0.1807	0.1646	0.1486	0.1327	0.1182
3.16	0.4412	0.4224	0.4038	0.3855	0.3674	0.3495	0.3317	0.3142	0.2968	0.2796	0.2626	0.2457	0.2290	0.2124	0.1960	0.1797	0.1636	0.1476	0.1318	0.1173
3.17	0.4403	0.4215	0.4029	0.3846	0.3665	0.3485	0.3308	0.3133	0.2959	0.2786	0.2616	0.2447	0.2280	0.2114	0.1950	0.1788	0.1626	0.1467	0.1308	0.1165
3.18	0.4394	0.4206	0.4020	0.3837	0.3655	0.3476	0.3299	0.3123	0.2949	0.2777	0.2606	0.2438	0.2270	0.2105	0.1941	0.1778	0.1617	0.1457	0.1299	0.1156
3.19	0.4386	0.4197	0.4011	0.3828	0.3646	0.3467	0.3290	0.3114	0.2940	0.2768	0.2597	0.2428	0.2261	0.2095	0.1931	0.1768	0.1607	0.1447	0.1289	0.1148
3.20	0.4377	0.4188	0.4002	0.3819	0.3637	0.3458	0.3280	0.3105	0.2931	0.2758	0.2588	0.2419	0.2251	0.2086	0.1922	0.1759	0.1598	0.1438	0.1280	0.1139
3.21	0.4368	0.4180	0.3994	0.3810	0.3628	0.3449	0.3271	0.3095	0.2921	0.2749	0.2578	0.2409	0.2242	0.2076	0.1912	0.1749	0.1588	0.1428	0.1270	0.1131
3.22	0.4360	0.4171	0.3985	0.3801	0.3619	0.3440	0.3262	0.3086	0.2912	0.2739	0.2569	0.2400	0.2232	0.2067	0.1903	0.1740	0.1579	0.1419	0.1261	0.1123
3.23	0.4351	0.4162	0.3976	0.3792	0.3610	0.3431	0.3253	0.3077	0.2903	0.2730	0.2559	0.2390	0.2223	0.2057	0.1893	0.1730	0.1569	0.1410	0.1252	0.1115
3.24	0.4343	0.4154	0.3967	0.3783	0.3601	0.3422	0.3244	0.3068	0.2893	0.2721	0.2550	0.2381	0.2214	0.2048	0.1884	0.1721	0.1560	0.1400	0.1242	0.1107
3.25	0.4334	0.4145	0.3959	0.3774	0.3592	0.3413	0.3235	0.3059	0.2884	0.2712	0.2541	0.2372	0.2204	0.2039	0.1874	0.1712	0.1551	0.1391	0.1233	0.1098
3.26	0.4326	0.4137	0.3950	0.3766	0.3584	0.3404	0.3226	0.3050	0.2875	0.2702	0.2531	0.2362	0.2195	0.2029	0.1865	0.1702	0.1541	0.1382	0.1224	0.1090
3.27	0.4318	0.4128	0.3941	0.3757	0.3575	0.3395	0.3217	0.3040	0.2866	0.2693	0.2522	0.2353	0.2186	0.2020	0.1856	0.1693	0.1532	0.1372	0.1215	0.1083
3.28	0.4309	0.4120	0.3933	0.3748	0.3566	0.3386	0.3208	0.3031	0.2857	0.2684	0.2513	0.2344	0.2176	0.2011	0.1847	0.1684	0.1523	0.1363	0.1206	0.1075
3.29	0.4301	0.4111	0.3924	0.3739	0.3557	0.3377	0.3199	0.3022	0.2848	0.2675	0.2504	0.2335	0.2167	0.2001	0.1837	0.1675	0.1514	0.1354	0.1198	0.1067
3.30	0.4292	0.4103	0.3915	0.3731	0.3548	0.3368	0.3190	0.3013	0.2839	0.2666	0.2495	0.2326	0.2158	0.1992	0.1828	0.1665	0.1504	0.1345	0.1189	0.1059
3.31	0.4284	0.4094	0.3907	0.3722	0.3539	0.3359	0.3181	0.3004	0.2830	0.2657	0.2486	0.2316	0.2149	0.1983	0.1819	0.1656	0.1495	0.1336	0.1180	0.1052
3.32	0.4276	0.4086	0.3898	0.3713	0.3531	0.3350	0.3172	0.2995	0.2821	0.2648	0.2477	0.2307	0.2140	0.1974	0.1810	0.1647	0.1486	0.1327	0.1172	0.1044
3.33	0.4267	0.4077	0.3890	0.3705	0.3522	0.3342	0.3163	0.2987	0.2812	0.2639	0.2468	0.2298	0.2131	0.1965	0.1801	0.1638	0.1477	0.1318	0.1163	0.1036
3.34	0.4259	0.4069	0.3881	0.3696	0.3513	0.3333	0.3154	0.2978	0.2803	0.2630	0.2459	0.2289	0.2122	0.1956	0.1792	0.1629	0.1468	0.1309	0.1155	0.1029
3.35	0.4251	0.4060	0.3873	0.3688	0.3505	0.3324	0.3146	0.2969	0.2794	0.2621	0.2450	0.2280	0.2113	0.1947	0.1783	0.1620	0.1459	0.1300	0.1146	0.1021
3.36	0.4243	0.4052	0.3864	0.3679	0.3496	0.3315	0.3137	0.2960	0.2785	0.2612	0.2441	0.2271	0.2104	0.1938	0.1774	0.1611	0.1450	0.1291	0.1138	0.1014
3.37	0.4234	0.4044	0.3856	0.3671	0.3487	0.3307	0.3128	0.2951	0.2776	0.2603	0.2432	0.2262	0.2095	0.1929	0.1765	0.1602	0.1441	0.1282	0.1130	0.1007
3.38	0.4226	0.4036	0.3847	0.3662	0.3479	0.3298	0.3119	0.2942	0.2767	0.2594	0.2423	0.2254	0.2086	0.1920	0.1756	0.1593	0.1432	0.1273	0.1122	0.1000
3.39	0.4218	0.4027	0.3839	0.3654	0.3470	0.3289	0.3111	0.2934	0.2759	0.2585	0.2414	0.2245	0.2077	0.1911	0.1747	0.1585	0.1424	0.1264	0.1114	0.0992
3.40	0.4210	0.4019	0.3831	0.3645	0.3462	0.3281	0.3102	0.2925	0.2750	0.2577	0.2405	0.2236	0.2068	0.1902	0.1738	0.1576	0.1415	0.1255	0.1106	0.0985
3.41	0.4202	0.4011	0.3822	0.3637	0.3453	0.3272	0.3093	0.2916	0.2741	0.2568	0.2397	0.2227	0.2059	0.1894	0.1729	0.1567	0.1406	0.1247	0.1098	0.0978
3.42	0.4194	0.4003	0.3814	0.3628	0.3445	0.3264	0.3085	0.2908	0.2733	0.2559	0.2388	0.2218	0.2051	0.1885	0.1721	0.1558	0.1397	0.1238	0.1090	0.0971
3.43	0.4186	0.3994	0.3806	0.3620	0.3436	0.3255	0.3076	0.2899	0.2724	0.2550	0.2379	0.2210	0.2042	0.1876	0.1712	0.1549	0.1389	0.1229	0.1083	0.0964
3.44	0.4178	0.3986	0.3798	0.3612	0.3428	0.3247	0.3068	0.2891	0.2715	0.2542	0.2370	0.2201	0.2033	0.1867	0.1703	0.1541	0.1380	0.1220	0.1075	0.0957
3.45	0.4170	0.3978	0.3789	0.3603	0.3420	0.3238	0.3059	0.2882	0.2707	0.2533	0.2362	0.2192	0.2025	0.1859	0.1695	0.1532	0.1371	0.1212	0.1067	0.0950
3.46	0.4162	0.3970	0.3781	0.3595	0.3411	0.3230	0.3051	0.2873	0.2698	0.2525	0.2353	0.2184	0.2016	0.1850	0.1686	0.1523	0.1363	0.1203	0.1060	0.0944
3.47	0.4154	0.3962	0.3773	0.3587	0.3403	0.3221	0.3042	0.2865	0.2689	0.2516	0.2344	0.2175	0.2007	0.1841	0.1677	0.1515	0.1354	0.1195	0.1052	0.0937
3.48	0.4146	0.3954	0.3765	0.3578	0.3395	0.3213	0.3034	0.2856	0.2681	0.2507	0.2336	0.2166	0.1999	0.1833	0.1669	0.1506	0.1346	0.1186	0.1045	0.0930
3.49	0.4138	0.3946	0.3757	0.3570	0.3386	0.3205	0.3025	0.2848	0.2672	0.2499	0.2327	0.2158	0.1990	0.1824	0.1660	0.1498	0.1337	0.1178	0.1038	0.0923
3.50	0.4130	0.3938	0.3748	0.3562	0.3378	0.3196	0.3017	0.2839	0.2664	0.2490	0.2319	0.2149	0.1982	0.1816	0.1652	0.1489	0.1329	0.1169	0.1030	0.0917
3.51	0.4122	0.3930	0.3740	0.3554	0.3370	0.3188	0.3009	0.2831	0.2656	0.2482	0.2310	0.2141	0.1973	0.1807	0.1643	0.1481	0.1320	0.1161	0.1023	0.0910
3.52	0.4114	0.3922	0.3732	0.3546	0.3361	0.3180	0.3000	0.2823	0.2647	0.2473	0.2302	0.2132	0.1965	0.1799	0.1635	0.1472	0.1312	0.1153	0.1016	0.0904
3.53	0.4106	0.3914	0.3724	0.3537	0.3353	0.3171	0.2992	0.2814	0.2639	0.2465	0.2293	0.2124	0.1956	0.1790	0.1626	0.1464	0.1303	0.1145	0.1009	0.0897
3.54	0.4098	0.3906	0.3716	0.3529	0.3345	0.3163	0.2984	0.2806	0.2630	0.2457	0.2285	0.2115	0.1948	0.1782	0.1618	0.1456	0.1295	0.1136	0.1002	0.0891
3.55	0.4090	0.3898	0.3708	0.3521	0.3337	0.3155	0.2975	0.2798	0.2622	0.2448	0.2277	0.2107	0.1939	0.1774	0.1610	0.1447	0.1287	0.1128	0.0995	0.0885
3.56	0.4083	0.3890	0.3700	0.3513	0.3329	0.3147	0.2967	0.2789	0.2614	0.2440	0.2268	0.2099	0.1931	0.1765	0.1601	0.1439	0.1278	0.1120	0.0988	0.0878
3.57	0.4075	0.3882	0.3692	0.3505	0.3321	0.3139	0.2959	0.2781	0.2605	0.2432	0.2260	0.2090	0.1923	0.1757	0.1593	0.1431	0.1270	0.1112	0.0981	0.0872
3.58	0.4067	0.3874	0.3684	0.3497	0.3313	0.3131	0.2951	0.2773	0.2597	0.2423	0.2252	0.2082	0.1914	0.1749	0.1585	0.1423	0.1262	0.1104	0.0974	0.0866
3.59	0.4059	0.3866	0.3676	0.3489	0.3305	0.3122	0.2943	0.2765	0.2589	0.2415	0.2243	0.2074	0.1906	0.1740	0.1576	0.1414	0.1254	0.1096	0.0967	0.0860
3.60	0.4052	0.3859	0.3668	0.3481	0.3297	0.3114	0.2934	0.2757	0.2581	0.2407	0.2235	0.2066	0.1898	0.1732	0.1568	0.1406	0.1246	0.1088	0.0961	0.0853
3.61	0.4044	0.3851	0.3661	0.3473	0.3288	0.3106	0.2926	0.2748	0.2573	0.2399	0.2227	0.2057	0.1890	0.1724	0.1560	0.1398	0.1238	0.1081	0.0954	0.0847
3.62	0.4036	0.3843	0.3653	0.3465	0.3281	0.3098	0.2918	0.2740	0.2564	0.2391	0.2219	0.2049	0.1882	0.1716	0.1552	0.1390	0.1230	0.1073	0.0947	0.0841
3.63	0.4028	0.3835	0.3645	0.3457	0.3273	0.3090	0.2910	0.2732	0.2556	0.2382	0.2211	0.2041	0.1873	0.1708	0.1544	0.1382	0.1221	0.1066	0.0941	0.0835
3.64	0.4021	0.3827	0.3637	0.3449	0.3265	0.3082	0.2902	0.2724	0.2548	0.2374	0.2203	0.2033	0.1865	0.1700	0.1536	0.1374	0.1213	0.1058	0.0934	0.0829
3.65	0.4013	0.3820	0.3629	0.3442	0.3257	0.3074	0.2894	0.2716	0.2540	0.2366	0.2194	0.2025	0.1857	0.1691	0.1528	0.1366	0.1205	0.1051	0.0928	0.0824
3.66	0.4006	0.3812	0.3621	0.3434	0.3249	0.3066	0.2886	0.2708	0.2532	0.2358	0.2186	0.2017	0.1849	0.1683	0.1520	0.1358	0.1197	0.1044	0.0921	0.0818
3.67	0.3998	0.3804	0.3614	0.3426	0.3241	0.3058	0.2878	0.2700	0.2524	0.2350	0.2178	0.2009	0.1841	0.1675	0.1512	0.1350	0.1190	0.1036	0.0915	0.0812
3.68	0.3990	0.3797	0.3606	0.3418	0.3233	0.3050	0.2870	0.2692	0.2516	0.2342	0.2170	0.2001	0.1833	0.1667	0.1504	0.1342	0.1182	0.1029	0.0909	0.0806
3.69	0.3983	0.3789	0.3598	0.3410	0.3225	0.3043	0.2862	0.2684	0.2508	0.2334	0.2162	0.1993	0.1825	0.1659	0.1496	0.1334	0.1174	0.1022	0.0902	0.0800
3.70	0.3975	0.3781	0.3591	0.3403	0.3217	0.3035	0.2854	0.2676	0.2500	0.2326	0.2154	0.1985	0.1817	0.1651	0.1488	0.1326	0.1166	0.1015	0.0896	0.0795
3.71	0.3968	0.3774	0.3583	0.3395	0.3210	0.3027	0.2846	0.2668	0.2492	0.2318	0.2146	0.1977	0.1809	0.1644	0.1480	0.1318	0.1158	0.1008	0.0890	0.0789
3.72	0.3960	0.3766	0.3575	0.3387	0.3202	0.3019	0.2839	0.2660	0.2484	0.2310	0.2138	0.1969	0.1801	0.1636	0.1472	0.1310	0.1150	0.1001	0.0884	0.0783
3.73	0.3953	0.3759	0.3568	0.3379	0.3194	0.3011	0.2831	0.2653	0.2476	0.2302	0.2131	0.1961	0.1793	0.1628	0.1464	0.1303	0.1143	0.0994	0.0878	0.0778
3.74	0.3945	0.3751	0.3560	0.3372	0.3186	0.3003	0.2823	0.2645	0.2469	0.2295	0.2123	0.1953	0.1786	0.1620	0.1456	0.1295	0.1135	0.0988	0.0872	0.0772
3.75	0.3938	0.3744	0.3552	0.3364	0.3179	0.2996	0.2815	0.2637	0.2461	0.2287	0.2115	0.1945	0.1778	0.1612	0.1449	0.1287	0.1127	0.0981	0.0866	0.0767
3.76	0.3931	0.3736	0.3545	0.3357	0.3171	0.2988	0.2807	0.2629	0.2453	0.2279	0.2107	0.1937	0.1770	0.1604	0.1441	0.1279	0.1120	0.0974	0.0860	0.0762
3.77	0.3923	0.3729	0.3537	0.3349	0.3163	0.2980	0.2800	0.2621	0.2445	0.2271	0.2099	0.1930	0.1762	0.1597	0.1433	0.1272	0.1112	0.0968	0.0854	0.0756
3.78	0.3916	0.3721	0.3530	0.3341	0.3156	0.2973	0.2792	0.2614	0.2438	0.2263	0.2092	0.1922	0.1754	0.1589	0.1426	0.1264	0.1104	0.0961	0.0848	0.0751
3.79	0.3908	0.3714	0.3522	0.3334	0.3148	0.2965	0.2784	0.2606	0.2430	0.2256	0.2084	0.1914	0.1747	0.1581	0.1418	0.1256	0.1097	0.0954	0.0842	0.0746
3.80	0.3901	0.3706	0.3515	0.3326	0.3140	0.2957	0.2777	0.2598	0.2422	0.2248	0.2076	0.1906	0.1739	0.1574	0.1410	0.1249	0.1089	0.0948	0.0836	0.0740
3.81	0.3894	0.3699	0.3507	0.3319	0.3133	0.2950	0.2769	0.2591	0.2414	0.2240	0.2068	0.1899	0.1731	0.1566	0.1403	0.1241	0.1082	0.0942	0.0831	0.0735
3.82	0.3886	0.3692	0.3500	0.3311	0.3125	0.2942	0.2761	0.2583	0.2407	0.2233	0.2061	0.1891	0.1724	0.1558	0.1395	0.1234	0.1074	0.0935	0.0825	0.0730
3.83	0.3879	0.3684	0.3492	0.3304	0.3118	0.2935	0.2754	0.2575	0.2399	0.2225	0.2053	0.1884	0.1716	0.1551	0.1387	0.1226	0.1067	0.0929	0.0819	0.0725
3.84	0.3872	0.3677	0.3485	0.3296	0.3110	0.2927	0.2746	0.2568	0.2391	0.2217	0.2046	0.1876	0.1709	0.1543	0.1380	0.1219	0.1059	0.0923	0.0814	0.0720
3.85	0.3865	0.3670	0.3478	0.3289	0.3103	0.2919	0.2739	0.2560	0.2384	0.2210	0.2038	0.1868	0.1701	0.1536	0.1372	0.1211	0.1052	0.0916	0.0808	0.0714
3.86	0.3857	0.3662	0.3470	0.3281	0.3095	0.2912	0.2731	0.2553	0.2376	0.2202	0.2030	0.1861	0.1693	0.1528	0.1365	0.1204	0.1045	0.0910	0.0802	0.0709
3.87	0.3850	0.3655	0.3463	0.3274	0.3088	0.2904	0.2724	0.2545	0.2369	0.2195	0.2023	0.1853	0.1686	0.1521	0.1358	0.1196	0.1037	0.0904	0.0797	0.0704
3.88	0.3843	0.3648	0.3456	0.3267	0.3080	0.2897	0.2716	0.2538	0.2361	0.2187	0.2015	0.1846	0.1678	0.1513	0.1350	0.1189	0.1030	0.0898	0.0792	0.0699
3.89	0.3836	0.3640	0.3448	0.3259	0.3073	0.2890	0.2709	0.2530	0.2354	0.2180	0.2008	0.1838	0.1671	0.1506	0.1343	0.1182	0.1023	0.0892	0.0786	0.0695
3.90	0.3829	0.3633	0.3441	0.3252	0.3066	0.2882	0.2701	0.2523	0.2346	0.2172	0.2000	0.1831	0.1664	0.1498	0.1335	0.1174	0.1016	0.0886	0.0781	0.0690
3.91	0.3822	0.3626	0.3434	0.3244	0.3058	0.2875	0.2694	0.2515	0.2339	0.2165	0.1993	0.1823	0.1656	0.1491	0.1328	0.1167	0.1009	0.0880	0.0775	0.0685
3.92	0.3814	0.3619	0.3426	0.3237	0.3051	0.2867	0.2686	0.2508	0.2331	0.2157	0.1985	0.1816	0.1649	0.1484	0.1321	0.1160	0.1002	0.0874	0.0770	0.0680
3.93	0.3807	0.3612	0.3419	0.3230	0.3044	0.2860	0.2679	0.2500	0.2324	0.2150	0.1978	0.1809	0.1641	0.1476	0.1313	0.1152	0.0995	0.0868	0.0765	0.0675
3.94	0.3800	0.3604	0.3412	0.3223	0.3036	0.2853	0.2672	0.2493	0.2317	0.2142	0.1971	0.1801	0.1634	0.1469	0.1306	0.1145	0.0988	0.0863	0.0760	0.0670
3.95	0.3793	0.3597	0.3405	0.3215	0.3029	0.2845	0.2664	0.2486	0.2309	0.2135	0.1963	0.1794	0.1627	0.1462	0.1299	0.1138	0.0981	0.0857	0.0755	0.0666
3.96	0.3786	0.3590	0.3398	0.3208	0.3022	0.2838	0.2657	0.2478	0.2302	0.2128	0.1956	0.1787	0.1619	0.1455	0.1292	0.1131	0.0975	0.0851	0.0749	0.0661
3.97	0.3779	0.3583	0.3390	0.3201	0.3014	0.2831	0.2650	0.2471	0.2295	0.2120	0.1949	0.1779	0.1612	0.1447	0.1284	0.1124	0.0968	0.0846	0.0744	0.0656
3.98	0.3772	0.3576	0.3383	0.3194	0.3007	0.2824	0.2642	0.2464	0.2287	0.2113	0.1941	0.1772	0.1605	0.1440	0.1277	0.1117	0.0961	0.0840	0.0739	0.0652
3.99	0.3765	0.3569	0.3376	0.3187	0.3000	0.2816	0.2635	0.2456	0.2280	0.2106	0.1934	0.1765	0.1598	0.1433	0.1270	0.1109	0.0955	0.0834	0.0734	0.0647
4.00	0.3758	0.3562	0.3369	0.3179	0.2993	0.2809	0.2628	0.2449	0.2273	0.2099	0.1927	0.1758	0.1591	0.1426	0.1263	0.1102	0.0948	0.0829	0.0729	0.0643

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.3751	0.3555	0.3362	0.3172	0.2986	0.2802	0.2621	0.2442	0.2266	0.2091	0.1920	0.1750	0.1583	0.1419	0.1256	0.1095	0.0942	0.0823	0.0724	0.0638
4.02	0.3744	0.3548	0.3355	0.3165	0.2979	0.2795	0.2614	0.2435	0.2258	0.2084	0.1913	0.1743	0.1576	0.1411	0.1249	0.1088	0.0936	0.0818	0.0719	0.0634
4.03	0.3737	0.3541	0.3348	0.3158	0.2971	0.2788	0.2606	0.2428	0.2251	0.2077	0.1905	0.1736	0.1569	0.1404	0.1242	0.1081	0.0930	0.0812	0.0714	0.0629
4.04	0.3730	0.3534	0.3341	0.3151	0.2964	0.2780	0.2599	0.2420	0.2244	0.2070	0.1898	0.1729	0.1562	0.1397	0.1235	0.1074	0.0923	0.0807	0.0710	0.0625
4.05	0.3723	0.3527	0.3334	0.3144	0.2957	0.2773	0.2592	0.2413	0.2237	0.2063	0.1891	0.1722	0.1555	0.1390	0.1228	0.1067	0.0917	0.0802	0.0705	0.0620
4.06	0.3716	0.3520	0.3327	0.3137	0.2950	0.2766	0.2585	0.2406	0.2230	0.2056	0.1884	0.1715	0.1548	0.1383	0.1221	0.1060	0.0911	0.0796	0.0700	0.0616
4.07	0.3710	0.3513	0.3320	0.3130	0.2943	0.2759	0.2578	0.2399	0.2223	0.2049	0.1877	0.1708	0.1541	0.1376	0.1214	0.1053	0.0905	0.0791	0.0695	0.0612
4.08	0.3703	0.3506	0.3313	0.3123	0.2936	0.2752	0.2571	0.2392	0.2216	0.2042	0.1870	0.1701	0.1534	0.1369	0.1207	0.1047	0.0899	0.0786	0.0691	0.0608
4.09	0.3696	0.3499	0.3306	0.3116	0.2929	0.2745	0.2564	0.2385	0.2209	0.2034	0.1863	0.1694	0.1527	0.1362	0.1200	0.1040	0.0893	0.0781	0.0686	0.0603
4.10	0.3689	0.3492	0.3299	0.3109	0.2922	0.2738	0.2557	0.2378	0.2202	0.2027	0.1856	0.1687	0.1520	0.1355	0.1193	0.1033	0.0887	0.0776	0.0681	0.0599
4.11	0.3682	0.3485	0.3292	0.3102	0.2915	0.2731	0.2550	0.2371	0.2194	0.2020	0.1849	0.1680	0.1513	0.1349	0.1186	0.1026	0.0882	0.0771	0.0677	0.0595
4.12	0.3675	0.3478	0.3285	0.3095	0.2908	0.2724	0.2543	0.2364	0.2188	0.2013	0.1842	0.1673	0.1506	0.1342	0.1179	0.1019	0.0876	0.0765	0.0672	0.0591
4.13	0.3669	0.3472	0.3278	0.3088	0.2901	0.2717	0.2536	0.2357	0.2181	0.2006	0.1835	0.1666	0.1499	0.1335	0.1173	0.1013	0.0870	0.0760	0.0668	0.0587
4.14	0.3662	0.3465	0.3271	0.3081	0.2894	0.2710	0.2529	0.2350	0.2174	0.2000	0.1828	0.1659	0.1492	0.1328	0.1166	0.1006	0.0864	0.0755	0.0663	0.0582
4.15	0.3655	0.3458	0.3264	0.3074	0.2887	0.2703	0.2522	0.2343	0.2167	0.1993	0.1821	0.1652	0.1485	0.1321	0.1159	0.0999	0.0859	0.0750	0.0659	0.0578
4.16	0.3648	0.3451	0.3258	0.3067	0.2880	0.2696	0.2515	0.2336	0.2160	0.1986	0.1814	0.1645	0.1479	0.1314	0.1152	0.0993	0.0853	0.0746	0.0654	0.0574
4.17	0.3642	0.3444	0.3251	0.3061	0.2874	0.2689	0.2508	0.2329	0.2153	0.1979	0.1807	0.1638	0.1472	0.1308	0.1146	0.0986	0.0848	0.0741	0.0650	0.0570
4.18	0.3635	0.3438	0.3244	0.3054	0.2867	0.2683	0.2501	0.2322	0.2146	0.1972	0.1800	0.1632	0.1465	0.1301	0.1139	0.0979	0.0842	0.0736	0.0645	0.0566
4.19	0.3628	0.3431	0.3237	0.3047	0.2860	0.2676	0.2494	0.2315	0.2139	0.1965	0.1794	0.1625	0.1458	0.1294	0.1132	0.0973	0.0837	0.0731	0.0641	0.0562
4.20	0.3622	0.3424	0.3231	0.3040	0.2853	0.2669	0.2487	0.2309	0.2132	0.1958	0.1787	0.1618	0.1451	0.1287	0.1125	0.0966	0.0831	0.0726	0.0637	0.0558
4.21	0.3615	0.3418	0.3224	0.3033	0.2846	0.2662	0.2481	0.2302	0.2125	0.1951	0.1780	0.1611	0.1445	0.1281	0.1119	0.0960	0.0826	0.0721	0.0632	0.0555
4.22	0.3608	0.3411	0.3217	0.3027	0.2839	0.2655	0.2474	0.2295	0.2119	0.1945	0.1773	0.1604	0.1438	0.1274	0.1112	0.0953	0.0821	0.0717	0.0628	0.0551
4.23	0.3602	0.3404	0.3210	0.3020	0.2833	0.2648	0.2467	0.2288	0.2112	0.1938	0.1767	0.1598	0.1431	0.1267	0.1106	0.0947	0.0815	0.0712	0.0624	0.0547
4.24	0.3595	0.3398	0.3204	0.3013	0.2826	0.2642	0.2460	0.2281	0.2105	0.1931	0.1760	0.1591	0.1425	0.1261	0.1099	0.0940	0.0810	0.0707	0.0620	0.0543
4.25	0.3589	0.3391	0.3197	0.3006	0.2819	0.2635	0.2454	0.2275	0.2098	0.1924	0.1753	0.1584	0.1418	0.1254	0.1093	0.0934	0.0805	0.0703	0.0616	0.0539
4.26	0.3582	0.3384	0.3190	0.3000	0.2812	0.2628	0.2447	0.2268	0.2092	0.1918	0.1746	0.1578	0.1411	0.1248	0.1086	0.0928	0.0800	0.0698	0.0611	0.0535
4.27	0.3575	0.3378	0.3184	0.2993	0.2806	0.2622	0.2440	0.2261	0.2085	0.1911	0.1740	0.1571	0.1405	0.1241	0.1080	0.0921	0.0795	0.0694	0.0607	0.0532
4.28	0.3569	0.3371	0.3177	0.2986	0.2799	0.2615	0.2433	0.2255	0.2078	0.1904	0.1733	0.1564	0.1398	0.1235	0.1073	0.0915	0.0789	0.0689	0.0603	0.0528
4.29	0.3562	0.3365	0.3170	0.2980	0.2792	0.2608	0.2427	0.2248	0.2072	0.1898	0.1727	0.1558	0.1392	0.1228	0.1067	0.0909	0.0784	0.0685	0.0599	0.0524
4.30	0.3556	0.3358	0.3164	0.2973	0.2786	0.2602	0.2420	0.2241	0.2065	0.1891	0.1720	0.1551	0.1385	0.1222	0.1060	0.0903	0.0779	0.0680	0.0595	0.0521
4.31	0.3549	0.3351	0.3157	0.2967	0.2779	0.2595	0.2413	0.2235	0.2058	0.1885	0.1713	0.1545	0.1379	0.1215	0.1054	0.0897	0.0774	0.0676	0.0591	0.0517
4.32	0.3543	0.3345	0.3151	0.2960	0.2773	0.2588	0.2407	0.2228	0.2052	0.1878	0.1707	0.1538	0.1372	0.1209	0.1047	0.0891	0.0769	0.0671	0.0587	0.0513
4.33	0.3536	0.3338	0.3144	0.2953	0.2766	0.2582	0.2400	0.2221	0.2045	0.1871	0.1700	0.1532	0.1366	0.1202	0.1041	0.0885	0.0765	0.0667	0.0583	0.0510
4.34	0.3530	0.3332	0.3138	0.2947	0.2759	0.2575	0.2394	0.2215	0.2039	0.1865	0.1694	0.1525	0.1359	0.1196	0.1035	0.0879	0.0760	0.0663	0.0579	0.0506
4.35	0.3524	0.3325	0.3131	0.2940	0.2753	0.2569	0.2387	0.2208	0.2032	0.1858	0.1687	0.1519	0.1353	0.1189	0.1028	0.0873	0.0755	0.0658	0.0576	0.0503
4.36	0.3517	0.3319	0.3125	0.2934	0.2746	0.2562	0.2381	0.2202	0.2026	0.1852	0.1681	0.1512	0.1346	0.1183	0.1022	0.0868	0.0750	0.0654	0.0572	0.0499
4.37	0.3511	0.3313	0.3118	0.2927	0.2740	0.2555	0.2374	0.2195	0.2019	0.1845	0.1674	0.1506	0.1340	0.1177	0.1016	0.0862	0.0745	0.0650	0.0568	0.0496
4.38	0.3504	0.3306	0.3112	0.2921	0.2733	0.2549	0.2367	0.2189	0.2013	0.1839	0.1668	0.1499	0.1334	0.1170	0.1009	0.0856	0.0740	0.0646	0.0564	0.0492
4.39	0.3498	0.3300	0.3105	0.2914	0.2727	0.2542	0.2361	0.2182	0.2006	0.1832	0.1661	0.1493	0.1327	0.1164	0.1003	0.0851	0.0736	0.0641	0.0560	0.0489
4.40	0.3492	0.3293	0.3099	0.2908	0.2720	0.2536	0.2354	0.2176	0.2000	0.1826	0.1655	0.1487	0.1321	0.1158	0.0997	0.0845	0.0731	0.0637	0.0557	0.0486
4.41	0.3485	0.3287	0.3092	0.2901	0.2714	0.2529	0.2348	0.2169	0.1993	0.1820	0.1649	0.1480	0.1315	0.1151	0.0991	0.0840	0.0727	0.0633	0.0553	0.0482
4.42	0.3479	0.3281	0.3086	0.2895	0.2707	0.2523	0.2342	0.2163	0.1987	0.1813	0.1642	0.1474	0.1308	0.1145	0.0984	0.0834	0.0722	0.0629	0.0549	0.0479
4.43	0.3473	0.3274	0.3080	0.2889	0.2701	0.2517	0.2335	0.2156	0.1980	0.1807	0.1636	0.1468	0.1302	0.1139	0.0978	0.0829	0.0717	0.0625	0.0545	0.0475
4.44	0.3466	0.3268	0.3073	0.2882	0.2695	0.2510	0.2329	0.2150	0.1974	0.1800	0.1630	0.1461	0.1296	0.1133	0.0972	0.0824	0.0713	0.0621	0.0542	0.0472
4.45	0.3460	0.3261	0.3067	0.2876	0.2688	0.2504	0.2322	0.2144	0.1968	0.1794	0.1623	0.1455	0.1290	0.1127	0.0966	0.0819	0.0708	0.0617	0.0538	0.0469
4.46	0.3454	0.3255	0.3061	0.2869	0.2682	0.2497	0.2316	0.2137	0.1961	0.1788	0.1617	0.1449	0.1283	0.1120	0.0960	0.0813	0.0704	0.0613	0.0535	0.0466
4.47	0.3447	0.3249	0.3054	0.2863	0.2676	0.2491	0.2310	0.2131	0.1955	0.1781	0.1611	0.1443	0.1277	0.1114	0.0954	0.0808	0.0699	0.0609	0.0531	0.0462
4.48	0.3441	0.3243	0.3048	0.2857	0.2669	0.2485	0.2303	0.2125	0.1949	0.1775	0.1604	0.1436	0.1271	0.1108	0.0948	0.0803	0.0695	0.0605	0.0527	0.0459
4.49	0.3435	0.3236	0.3042	0.2851	0.2663	0.2478	0.2297	0.2118	0.1942	0.1769	0.1598	0.1430	0.1265	0.1102	0.0942	0.0798	0.0691	0.0601	0.0524	0.0456
4.50	0.3429	0.3230	0.3035	0.2844	0.2657	0.2472	0.2291	0.2112	0.1936	0.1763	0.1592	0.1424	0.1259	0.1096	0.0936	0.0793	0.0686	0.0597	0.0520	0.0453
4.51	0.3423	0.3224	0.3029	0.2838	0.2650	0.2466	0.2284	0.2106	0.1930	0.1756	0.1586	0.1418	0.1253	0.1090	0.0930	0.0788	0.0682	0.0593	0.0517	0.0450
4.52	0.3416	0.3218	0.3023	0.2832	0.2644	0.2460	0.2278	0.2100	0.1924	0.1750	0.1580	0.1412	0.1246	0.1084	0.0924	0.0783	0.0678	0.0590	0.0514	0.0446
4.53	0.3410	0.3211	0.3017	0.2825	0.2638	0.2453	0.2272	0.2093	0.1917	0.1744	0.1573	0.1406	0.1240	0.1078	0.0918	0.0778	0.0673	0.0586	0.0510	0.0443
4.54	0.3404	0.3205	0.3010	0.2819	0.2631	0.2447	0.2266	0.2087	0.1911	0.1738	0.1567	0.1399	0.1234	0.1072	0.0912	0.0773	0.0669	0.0582	0.0507	0.0440
4.55	0.3398	0.3199	0.3004	0.2813	0.2625	0.2441	0.2259	0.2081	0.1905	0.1732	0.1561	0.1393	0.1228	0.1066	0.0906	0.0768	0.0665	0.0578	0.0503	0.0437
4.56	0.3392	0.3193	0.2998	0.2807	0.2619	0.2435	0.2253	0.2075	0.1899	0.1725	0.1555	0.1387	0.1222	0.1060	0.0900	0.0764	0.0661	0.0575	0.0500	0.0434
4.57	0.3386	0.3187	0.2992	0.2801	0.2613	0.2428	0.2247	0.2068	0.1893	0.1719	0.1549	0.1381	0.1216	0.1054	0.0894	0.0759	0.0657	0.0571	0.0497	0.0431
4.58	0.3380	0.3181	0.2986	0.2794	0.2607	0.2422	0.2241	0.2062	0.1886	0.1713	0.1543	0.1375	0.1210	0.1048	0.0888	0.0754	0.0653	0.0567	0.0493	0.0428
4.59	0.3373	0.3174	0.2979	0.2788	0.2600	0.2416	0.2235	0.2056	0.1880	0.1707	0.1537	0.1369	0.1204	0.1042	0.0883	0.0750	0.0648	0.0564	0.0490	0.0425
4.60	0.3367	0.3168	0.2973	0.2782	0.2594	0.2410	0.2229	0.2050	0.1874	0.1701	0.1531	0.1363	0.1198	0.1036	0.0877	0.0745	0.0644	0.0560	0.0487	0.0422
4.61	0.3361	0.3162	0.2967	0.2776	0.2588	0.2404	0.2222	0.2044	0.1868	0.1695	0.1525	0.1357	0.1192	0.1030	0.0871	0.0740	0.0640	0.0556	0.0484	0.0419
4.62	0.3355	0.3156	0.2961	0.2770	0.2582	0.2398	0.2216	0.2038	0.1862	0.1689	0.1519	0.1351	0.1186	0.1024	0.0865	0.0736	0.0636	0.0553	0.0480	0.0416
4.63	0.3349	0.3150	0.2955	0.2764	0.2576	0.2392	0.2210	0.2032	0.1856	0.1683	0.1513	0.1345	0.1181	0.1018	0.0860	0.0731	0.0632	0.0549	0.0477	0.0413
4.64	0.3343	0.3144	0.2949	0.2758	0.2570	0.2385	0.2204	0.2026	0.1850	0.1677	0.1507	0.1339	0.1175	0.1013	0.0854	0.0727	0.0628	0.0546	0.0474	0.0411
4.65	0.3337	0.3138	0.2943	0.2752	0.2564	0.2379	0.2198	0.2020	0.1844	0.1671	0.1501	0.1333	0.1169	0.1007	0.0848	0.0722	0.0625	0.0542	0.0471	0.0408
4.66	0.3331	0.3132	0.2937	0.2745	0.2558	0.2373	0.2192	0.2014	0.1838	0.1665	0.1495	0.1327	0.1163	0.1001	0.0843	0.0718	0.0621	0.0539	0.0468	0.0405
4.67	0.3325	0.3126	0.2931	0.2739	0.2552	0.2367	0.2186	0.2008	0.1832	0.1659	0.1489	0.1322	0.1157	0.0995	0.0837	0.0713	0.0617	0.0535	0.0465	0.0402
4.68	0.3319	0.3120	0.2925	0.2733	0.2546	0.2361	0.2180	0.2002	0.1826	0.1653	0.1483	0.1316	0.1151	0.0989	0.0832	0.0709	0.0613	0.0532	0.0461	0.0399
4.69	0.3313	0.3114	0.2919	0.2727	0.2540	0.2355	0.2174	0.1996	0.1820	0.1647	0.1477	0.1310	0.1145	0.0984	0.0826	0.0705	0.0609	0.0529	0.0458	0.0397
4.70	0.3307	0.3108	0.2913	0.2721	0.2534	0.2349	0.2168	0.1990	0.1814	0.1641	0.1471	0.1304	0.1140	0.0978	0.0821	0.0700	0.0605	0.0525	0.0455	0.0394
4.71	0.3301	0.3102	0.2907	0.2715	0.2528	0.2343	0.2162	0.1984	0.1808	0.1635	0.1465	0.1298	0.1134	0.0972	0.0816	0.0696	0.0602	0.0522	0.0452	0.0391
4.72	0.3295	0.3096	0.2901	0.2709	0.2522	0.2337	0.2156	0.1978	0.1802	0.1629	0.1459	0.1292	0.1128	0.0966	0.0810	0.0692	0.0598	0.0518	0.0449	0.0388
4.73	0.3290	0.3090	0.2895	0.2703	0.2516	0.2331	0.2150	0.1972	0.1796	0.1624	0.1454	0.1287	0.1122	0.0961	0.0805	0.0688	0.0594	0.0515	0.0446	0.0386
4.74	0.3284	0.3084	0.2889	0.2698	0.2510	0.2325	0.2144	0.1966	0.1790	0.1618	0.1448	0.1281	0.1117	0.0955	0.0800	0.0683	0.0591	0.0512	0.0443	0.0383
4.75	0.3278	0.3078	0.2883	0.2692	0.2504	0.2319	0.2138	0.1960	0.1785	0.1612	0.1442	0.1275	0.1111	0.0949	0.0795	0.0679	0.0587	0.0509	0.0440	0.0380
4.76	0.3272	0.3072	0.2877	0.2686	0.2498	0.2314	0.2132	0.1954	0.1779	0.1606	0.1436	0.1269	0.1105	0.0944	0.0790	0.0675	0.0583	0.0505	0.0438	0.0378
4.77	0.3266	0.3067	0.2871	0.2680	0.2492	0.2308	0.2126	0.1948	0.1773	0.1600	0.1431	0.1264	0.1100	0.0938	0.0785	0.0671	0.0580	0.0502	0.0435	0.0375
4.78	0.3260	0.3061	0.2865	0.2674	0.2486	0.2302	0.2121	0.1942	0.1767	0.1594	0.1425	0.1258	0.1094	0.0933	0.0780	0.0667	0.0576	0.0499	0.0432	0.0372
4.79	0.3254	0.3055	0.2859	0.2668	0.2480	0.2296	0.2115	0.1937	0.1761	0.1589	0.1419	0.1252	0.1088	0.0927	0.0775	0.0663	0.0572	0.0496	0.0429	0.0370
4.80	0.3249	0.3049	0.2854	0.2662	0.2474	0.2290	0.2109	0.1931	0.1756	0.1583	0.1413	0.1247	0.1083	0.0921	0.0770	0.0659	0.0569	0.0493	0.0426	0.0367
4.81	0.3243	0.3043	0.2848	0.2656	0.2469	0.2284	0.2103	0.1925	0.1750	0.1577	0.1408	0.1241	0.1077	0.0916	0.0765	0.0655	0.0565	0.0489	0.0423	0.0365
4.82	0.3237	0.3037	0.2842	0.2651	0.2463	0.2278	0.2097	0.1919	0.1744	0.1571	0.1402	0.1235	0.1072	0.0910	0.0760	0.0651	0.0562	0.0486	0.0420	0.0362
4.83	0.3231	0.3032	0.2836	0.2645	0.2457	0.2273	0.2092	0.1913	0.1738	0.1566	0.1396	0.1230	0.1066	0.0905	0.0756	0.0647	0.0558	0.0483	0.0418	0.0360
4.84	0.3225	0.3026	0.2830	0.2639	0.2451	0.2267	0.2086	0.1908	0.1733	0.1560	0.1391	0.1224	0.1060	0.0899	0.0751	0.0643	0.0555	0.0480	0.0415	0.0357
4.85	0.3220	0.3020	0.2825	0.2633	0.2445	0.2261	0.2080	0.1902	0.1727	0.1554	0.1385	0.1219	0.1055	0.0894	0.0746	0.0639	0.0552	0.0477	0.0412	0.0355
4.86	0.3214	0.3014	0.2819	0.2627	0.2440	0.2255	0.2074	0.1896	0.1721	0.1549	0.1379	0.1213	0.1049	0.0888	0.0742	0.0635	0.0548	0.0474	0.0409	0.0352
4.87	0.3208	0.3009	0.2813	0.2622	0.2434	0.2250	0.2069	0.1891	0.1715	0.1543	0.1374	0.1207	0.1044	0.0883	0.0737	0.0631	0.0545	0.0471	0.0407	0.0350
4.88	0.3202	0.3003	0.2807	0.2616	0.2428	0.2244	0.2063	0.1885	0.1710	0.1537	0.1368	0.1202	0.1038	0.0877	0.0733	0.0628	0.0541	0.0468	0.0404	0.0347
4.89	0.3197	0.2997	0.2802	0.2610	0.2422	0.2238	0.2057	0.1879	0.1704	0.1532	0.1363	0.1196	0.1033	0.0872	0.0728	0.0624	0.0538	0.0465	0.0401	0.0345
4.90	0.3191	0.2991	0.2796	0.2604	0.2417	0.2232	0.2051	0.1874	0.1699	0.1526	0.1357	0.1191	0.1027	0.0867	0.0724	0.0620	0.0535	0.0462	0.0399	0.0342
4.91	0.3185	0.2986	0.2790	0.2599	0.2411	0.2227	0.2046	0.1868	0.1693	0.1521	0.1352	0.1185	0.1022	0.0861	0.0719	0.0616	0.0532	0.0459	0.0396	0.0340
4.92	0.3180	0.2980	0.2784	0.2593	0.2405	0.2221	0.2040	0.1862	0.1687	0.1515	0.1346	0.1180	0.1017	0.0856	0.0715	0.0613	0.0528	0.0456	0.0393	0.0338
4.93	0.3174	0.2974	0.2779	0.2587	0.2400	0.2215	0.2034	0.1857	0.1682	0.1510	0.1340	0.1174	0.1011	0.0851	0.0711	0.0609	0.0525	0.0453	0.0391	0.0335
4.94	0.3168	0.2969	0.2773	0.2582	0.2394	0.2210	0.2029	0.1851	0.1676	0.1504	0.1335	0.1169	0.1006	0.0845	0.0707	0.0605	0.0522	0.0451	0.0388	0.0333
4.95	0.3163	0.2963	0.2767	0.2576	0.2388	0.2204	0.2023	0.1845	0.1671	0.1498	0.1329	0.1163	0.1000	0.0840	0.0702	0.0602	0.0519	0.0448	0.0386	0.0331
4.96	0.3157	0.2957	0.2762	0.2570	0.2383	0.2198	0.2018	0.1840	0.1665	0.1493	0.1324	0.1158	0.0995	0.0835	0.0698	0.0598	0.0515	0.0445	0.0383	0.0328
4.97	0.3152	0.2952	0.2756	0.2565	0.2377	0.2193	0.2012	0.1834	0.1659	0.1487	0.1319	0.1153	0.0990	0.0830	0.0694	0.0594	0.0512	0.0442	0.0381	0.0326
4.98	0.3146	0.2946	0.2751	0.2559	0.2371	0.2187	0.2006	0.1829	0.1654	0.1482	0.1313	0.1147	0.0984	0.0825	0.0690	0.0591	0.0509	0.0439	0.0378	0.0324
4.99	0.3140	0.2941	0.2745	0.2553	0.2366	0.2182	0.2001	0.1823	0.1648	0.1477	0.1308	0.1142	0.0979	0.0819	0.0686	0.0587	0.0506	0.0436	0.0375	0.0322
5.00	0.3135	0.2935	0.2739	0.2548	0.2360	0.2176	0.1995	0.1818	0.1643	0.1471	0.1302	0.1137	0.0974	0.0814	0.0682	0.0584	0.0503	0.0434	0.0373	0.0319

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.3129	0.2929	0.2734	0.2542	0.2355	0.2171	0.1990	0.1812	0.1637	0.1466	0.1297	0.1131	0.0968	0.0809	0.0677	0.0580	0.0500	0.0431	0.0371	0.0317
5.02	0.3124	0.2924	0.2728	0.2537	0.2349	0.2165	0.1984	0.1807	0.1632	0.1460	0.1292	0.1126	0.0963	0.0804	0.0673	0.0577	0.0497	0.0428	0.0368	0.0315
5.03	0.3118	0.2918	0.2723	0.2531	0.2344	0.2159	0.1979	0.1801	0.1627	0.1455	0.1286	0.1121	0.0958	0.0799	0.0669	0.0573	0.0494	0.0425	0.0366	0.0313
5.04	0.3113	0.2913	0.2717	0.2526	0.2338	0.2154	0.1973	0.1796	0.1621	0.1449	0.1281	0.1115	0.0953	0.0794	0.0665	0.0570	0.0491	0.0423	0.0363	0.0310
5.05	0.3107	0.2907	0.2712	0.2520	0.2332	0.2148	0.1968	0.1790	0.1616	0.1444	0.1275	0.1110	0.0947	0.0789	0.0662	0.0567	0.0488	0.0420	0.0361	0.0308
5.06	0.3102	0.2902	0.2706	0.2515	0.2327	0.2143	0.1962	0.1785	0.1610	0.1439	0.1270	0.1105	0.0942	0.0784	0.0658	0.0563	0.0485	0.0417	0.0358	0.0306
5.07	0.3096	0.2896	0.2701	0.2509	0.2321	0.2137	0.1957	0.1779	0.1605	0.1433	0.1265	0.1099	0.0937	0.0779	0.0654	0.0560	0.0482	0.0415	0.0356	0.0304
5.08	0.3091	0.2891	0.2695	0.2504	0.2316	0.2132	0.1951	0.1774	0.1600	0.1428	0.1260	0.1094	0.0932	0.0774	0.0650	0.0557	0.0479	0.0412	0.0354	0.0302
5.09	0.3085	0.2885	0.2690	0.2498	0.2311	0.2127	0.1946	0.1769	0.1594	0.1423	0.1254	0.1089	0.0927	0.0769	0.0646	0.0553	0.0476	0.0410	0.0351	0.0300
5.10	0.3080	0.2880	0.2684	0.2493	0.2305	0.2121	0.1941	0.1763	0.1589	0.1417	0.1249	0.1084	0.0921	0.0764	0.0642	0.0550	0.0473	0.0407	0.0349	0.0298
5.11	0.3074	0.2874	0.2679	0.2487	0.2300	0.2116	0.1935	0.1758	0.1584	0.1412	0.1244	0.1079	0.0916	0.0759	0.0638	0.0547	0.0470	0.0404	0.0347	0.0296
5.12	0.3069	0.2869	0.2673	0.2482	0.2294	0.2110	0.1930	0.1753	0.1578	0.1407	0.1239	0.1073	0.0911	0.0754	0.0635	0.0544	0.0467	0.0402	0.0344	0.0294
5.13	0.3064	0.2863	0.2668	0.2476	0.2289	0.2105	0.1924	0.1747	0.1573	0.1402	0.1233	0.1068	0.0906	0.0749	0.0631	0.0540	0.0465	0.0399	0.0342	0.0291
5.14	0.3058	0.2858	0.2662	0.2471	0.2283	0.2100	0.1919	0.1742	0.1568	0.1396	0.1228	0.1063	0.0901	0.0745	0.0627	0.0537	0.0462	0.0397	0.0340	0.0289
5.15	0.3053	0.2853	0.2657	0.2465	0.2278	0.2094	0.1914	0.1737	0.1562	0.1391	0.1223	0.1058	0.0896	0.0740	0.0624	0.0534	0.0459	0.0394	0.0338	0.0287
5.16	0.3047	0.2847	0.2652	0.2460	0.2273	0.2089	0.1908	0.1731	0.1557	0.1386	0.1218	0.1053	0.0891	0.0735	0.0620	0.0531	0.0456	0.0392	0.0335	0.0285
5.17	0.3042	0.2842	0.2646	0.2455	0.2267	0.2083	0.1903	0.1726	0.1552	0.1381	0.1213	0.1048	0.0886	0.0731	0.0616	0.0528	0.0453	0.0389	0.0333	0.0283
5.18	0.3037	0.2836	0.2641	0.2449	0.2262	0.2078	0.1898	0.1721	0.1547	0.1375	0.1207	0.1043	0.0881	0.0726	0.0613	0.0525	0.0451	0.0387	0.0331	0.0281
5.19	0.3031	0.2831	0.2635	0.2444	0.2257	0.2073	0.1892	0.1715	0.1541	0.1370	0.1202	0.1037	0.0876	0.0721	0.0609	0.0521	0.0448	0.0384	0.0329	0.0279
5.20	0.3026	0.2826	0.2630	0.2439	0.2251	0.2067	0.1887	0.1710	0.1536	0.1365	0.1197	0.1032	0.0871	0.0717	0.0606	0.0518	0.0445	0.0382	0.0327	0.0277
5.21	0.3021	0.2820	0.2625	0.2433	0.2246	0.2062	0.1882	0.1705	0.1531	0.1360	0.1192	0.1027	0.0866	0.0712	0.0602	0.0515	0.0442	0.0380	0.0324	0.0276
5.22	0.3015	0.2815	0.2619	0.2428	0.2241	0.2057	0.1877	0.1700	0.1526	0.1355	0.1187	0.1022	0.0861	0.0708	0.0599	0.0512	0.0440	0.0377	0.0322	0.0274
5.23	0.3010	0.2810	0.2614	0.2423	0.2235	0.2052	0.1871	0.1694	0.1521	0.1350	0.1182	0.1017	0.0856	0.0704	0.0595	0.0509	0.0437	0.0375	0.0320	0.0272
5.24	0.3005	0.2804	0.2609	0.2417	0.2230	0.2046	0.1866	0.1689	0.1515	0.1344	0.1177	0.1012	0.0851	0.0700	0.0592	0.0506	0.0434	0.0372	0.0318	0.0270
5.25	0.2999	0.2799	0.2603	0.2412	0.2225	0.2041	0.1861	0.1684	0.1510	0.1339	0.1172	0.1007	0.0846	0.0695	0.0588	0.0503	0.0432	0.0370	0.0316	0.0268
5.26	0.2994	0.2794	0.2598	0.2407	0.2219	0.2036	0.1856	0.1679	0.1505	0.1334	0.1167	0.1002	0.0841	0.0691	0.0585	0.0500	0.0429	0.0368	0.0314	0.0266
5.27	0.2989	0.2789	0.2593	0.2402	0.2214	0.2031	0.1851	0.1674	0.1500	0.1329	0.1162	0.0997	0.0836	0.0687	0.0582	0.0497	0.0427	0.0365	0.0312	0.0264
5.28	0.2984	0.2783	0.2588	0.2396	0.2209	0.2025	0.1845	0.1669	0.1495	0.1324	0.1157	0.0992	0.0831	0.0683	0.0578	0.0494	0.0424	0.0363	0.0310	0.0262
5.29	0.2978	0.2778	0.2582	0.2391	0.2204	0.2020	0.1840	0.1663	0.1490	0.1319	0.1152	0.0987	0.0826	0.0679	0.0575	0.0492	0.0421	0.0361	0.0308	0.0260
5.30	0.2973	0.2773	0.2577	0.2386	0.2199	0.2015	0.1835	0.1658	0.1485	0.1314	0.1147	0.0982	0.0821	0.0675	0.0572	0.0489	0.0419	0.0359	0.0306	0.0259
5.31	0.2968	0.2768	0.2572	0.2381	0.2193	0.2010	0.1830	0.1653	0.1480	0.1309	0.1142	0.0977	0.0816	0.0671	0.0568	0.0486	0.0416	0.0356	0.0304	0.0257
5.32	0.2963	0.2762	0.2567	0.2375	0.2188	0.2005	0.1825	0.1648	0.1475	0.1304	0.1137	0.0972	0.0811	0.0667	0.0565	0.0483	0.0414	0.0354	0.0302	0.0255
5.33	0.2957	0.2757	0.2562	0.2370	0.2183	0.2000	0.1820	0.1643	0.1469	0.1299	0.1132	0.0968	0.0806	0.0663	0.0562	0.0480	0.0411	0.0352	0.0300	0.0253
5.34	0.2952	0.2752	0.2556	0.2365	0.2178	0.1994	0.1815	0.1638	0.1464	0.1294	0.1127	0.0963	0.0802	0.0659	0.0558	0.0477	0.0409	0.0350	0.0298	0.0251
5.35	0.2947	0.2747	0.2551	0.2360	0.2173	0.1989	0.1809	0.1633	0.1459	0.1289	0.1122	0.0958	0.0797	0.0655	0.0555	0.0475	0.0406	0.0347	0.0296	0.0250
5.36	0.2942	0.2742	0.2546	0.2355	0.2168	0.1984	0.1804	0.1628	0.1454	0.1284	0.1117	0.0953	0.0792	0.0651	0.0552	0.0472	0.0404	0.0345	0.0294	0.0248
5.37	0.2937	0.2737	0.2541	0.2350	0.2162	0.1979	0.1799	0.1623	0.1449	0.1279	0.1112	0.0948	0.0787	0.0648	0.0549	0.0469	0.0402	0.0343	0.0292	0.0246
5.38	0.2932	0.2731	0.2536	0.2345	0.2157	0.1974	0.1794	0.1618	0.1444	0.1274	0.1107	0.0943	0.0783	0.0644	0.0546	0.0466	0.0399	0.0341	0.0290	0.0244
5.39	0.2926	0.2726	0.2531	0.2339	0.2152	0.1969	0.1789	0.1613	0.1439	0.1269	0.1102	0.0938	0.0778	0.0640	0.0543	0.0464	0.0397	0.0339	0.0288	0.0243
5.40	0.2921	0.2721	0.2525	0.2334	0.2147	0.1964	0.1784	0.1608	0.1434	0.1264	0.1097	0.0934	0.0773	0.0636	0.0540	0.0461	0.0394	0.0337	0.0286	0.0241
5.41	0.2916	0.2716	0.2520	0.2329	0.2142	0.1959	0.1779	0.1603	0.1430	0.1259	0.1092	0.0929	0.0768	0.0633	0.0536	0.0458	0.0392	0.0335	0.0284	0.0239
5.42	0.2911	0.2711	0.2515	0.2324	0.2137	0.1954	0.1774	0.1598	0.1425	0.1254	0.1088	0.0924	0.0764	0.0629	0.0533	0.0456	0.0390	0.0332	0.0282	0.0238
5.43	0.2906	0.2706	0.2510	0.2319	0.2132	0.1949	0.1769	0.1593	0.1420	0.1250	0.1083	0.0919	0.0759	0.0626	0.0530	0.0453	0.0387	0.0330	0.0280	0.0236
5.44	0.2901	0.2701	0.2505	0.2314	0.2127	0.1944	0.1764	0.1588	0.1415	0.1245	0.1078	0.0915	0.0754	0.0622	0.0527	0.0450	0.0385	0.0328	0.0278	0.0234
5.45	0.2896	0.2696	0.2500	0.2309	0.2122	0.1939	0.1759	0.1583	0.1410	0.1240	0.1073	0.0910	0.0750	0.0618	0.0524	0.0448	0.0383	0.0326	0.0277	0.0233
5.46	0.2891	0.2691	0.2495	0.2304	0.2117	0.1934	0.1754	0.1578	0.1405	0.1235	0.1068	0.0905	0.0745	0.0615	0.0521	0.0445	0.0380	0.0324	0.0275	0.0231
5.47	0.2886	0.2685	0.2490	0.2299	0.2112	0.1929	0.1749	0.1573	0.1400	0.1230	0.1064	0.0900	0.0741	0.0611	0.0518	0.0442	0.0378	0.0322	0.0273	0.0229
5.48	0.2881	0.2680	0.2485	0.2294	0.2107	0.1924	0.1744	0.1568	0.1395	0.1225	0.1059	0.0896	0.0736	0.0608	0.0515	0.0440	0.0376	0.0320	0.0271	0.0228
5.49	0.2876	0.2675	0.2480	0.2289	0.2102	0.1919	0.1739	0.1563	0.1390	0.1221	0.1054	0.0891	0.0732	0.0604	0.0513	0.0437	0.0373	0.0318	0.0269	0.0226
5.50	0.2871	0.2670	0.2475	0.2284	0.2097	0.1914	0.1734	0.1558	0.1386	0.1216	0.1049	0.0886	0.0727	0.0601	0.0510	0.0435	0.0371	0.0316	0.0268	0.0224
5.51	0.2866	0.2665	0.2470	0.2279	0.2092	0.1909	0.1730	0.1554	0.1381	0.1211	0.1045	0.0882	0.0723	0.0598	0.0507	0.0432	0.0369	0.0314	0.0266	0.0223
5.52	0.2861	0.2660	0.2465	0.2274	0.2087	0.1904	0.1725	0.1549	0.1376	0.1206	0.1040	0.0877	0.0718	0.0594	0.0504	0.0430	0.0367	0.0312	0.0264	0.0221
5.53	0.2856	0.2655	0.2460	0.2269	0.2082	0.1899	0.1720	0.1544	0.1371	0.1201	0.1035	0.0872	0.0714	0.0591	0.0501	0.0427	0.0365	0.0310	0.0262	0.0220
5.54	0.2851	0.2650	0.2455	0.2264	0.2077	0.1894	0.1715	0.1539	0.1366	0.1197	0.1030	0.0868	0.0710	0.0587	0.0498	0.0425	0.0362	0.0308	0.0260	0.0218
5.55	0.2846	0.2645	0.2450	0.2259	0.2072	0.1889	0.1710	0.1534	0.1362	0.1192	0.1026	0.0863	0.0705	0.0584	0.0495	0.0422	0.0360	0.0306	0.0259	0.0217
5.56	0.2841	0.2640	0.2445	0.2254	0.2067	0.1884	0.1705	0.1529	0.1357	0.1187	0.1021	0.0858	0.0701	0.0581	0.0493	0.0420	0.0358	0.0304	0.0257	0.0215
5.57	0.2836	0.2636	0.2440	0.2249	0.2062	0.1879	0.1700	0.1525	0.1352	0.1183	0.1016	0.0854	0.0697	0.0578	0.0490	0.0417	0.0356	0.0302	0.0255	0.0213
5.58	0.2831	0.2631	0.2435	0.2244	0.2057	0.1875	0.1695	0.1520	0.1347	0.1178	0.1012	0.0849	0.0692	0.0574	0.0487	0.0415	0.0354	0.0300	0.0254	0.0212
5.59	0.2826	0.2626	0.2430	0.2239	0.2053	0.1870	0.1691	0.1515	0.1342	0.1173	0.1007	0.0845	0.0688	0.0571	0.0484	0.0413	0.0352	0.0299	0.0252	0.0210
5.60	0.2821	0.2621	0.2425	0.2234	0.2048	0.1865	0.1686	0.1510	0.1338	0.1168	0.1003	0.0840	0.0684	0.0568	0.0482	0.0410	0.0350	0.0297	0.0250	0.0209
5.61	0.2816	0.2616	0.2420	0.2229	0.2043	0.1860	0.1681	0.1505	0.1333	0.1164	0.0998	0.0835	0.0679	0.0565	0.0479	0.0408	0.0347	0.0295	0.0249	0.0207
5.62	0.2811	0.2611	0.2415	0.2225	0.2038	0.1855	0.1676	0.1501	0.1328	0.1159	0.0993	0.0831	0.0675	0.0562	0.0476	0.0406	0.0345	0.0293	0.0247	0.0206
5.63	0.2806	0.2606	0.2411	0.2220	0.2033	0.1850	0.1671	0.1496	0.1324	0.1155	0.0989	0.0826	0.0671	0.0558	0.0473	0.0403	0.0343	0.0291	0.0245	0.0204
5.64	0.2801	0.2601	0.2406	0.2215	0.2028	0.1846	0.1667	0.1491	0.1319	0.1150	0.0984	0.0822	0.0667	0.0555	0.0471	0.0401	0.0341	0.0289	0.0244	0.0203
5.65	0.2796	0.2596	0.2401	0.2210	0.2023	0.1841	0.1662	0.1487	0.1314	0.1145	0.0980	0.0817	0.0663	0.0552	0.0468	0.0399	0.0339	0.0287	0.0242	0.0202
5.66	0.2792	0.2591	0.2396	0.2205	0.2019	0.1836	0.1657	0.1482	0.1310	0.1141	0.0975	0.0813	0.0659	0.0549	0.0466	0.0396	0.0337	0.0286	0.0240	0.0200
5.67	0.2787	0.2587	0.2391	0.2200	0.2014	0.1831	0.1652	0.1477	0.1305	0.1136	0.0970	0.0808	0.0655	0.0546	0.0463	0.0394	0.0335	0.0284	0.0239	0.0199
5.68	0.2782	0.2582	0.2386	0.2196	0.2009	0.1827	0.1648	0.1472	0.1300	0.1131	0.0966	0.0804	0.0651	0.0543	0.0460	0.0392	0.0333	0.0282	0.0237	0.0197
5.69	0.2777	0.2577	0.2382	0.2191	0.2004	0.1822	0.1643	0.1468	0.1296	0.1127	0.0961	0.0799	0.0647	0.0540	0.0458	0.0389	0.0331	0.0280	0.0236	0.0196
5.70	0.2772	0.2572	0.2377	0.2186	0.2000	0.1817	0.1638	0.1463	0.1291	0.1122	0.0957	0.0795	0.0643	0.0537	0.0455	0.0387	0.0329	0.0279	0.0234	0.0194
5.71	0.2767	0.2567	0.2372	0.2181	0.1995	0.1812	0.1634	0.1458	0.1287	0.1118	0.0952	0.0790	0.0639	0.0534	0.0453	0.0385	0.0327	0.0277	0.0232	0.0193
5.72	0.2763	0.2562	0.2367	0.2176	0.1990	0.1808	0.1629	0.1454	0.1282	0.1113	0.0948	0.0786	0.0635	0.0531	0.0450	0.0383	0.0325	0.0275	0.0231	0.0192
5.73	0.2758	0.2558	0.2362	0.2172	0.1985	0.1803	0.1624	0.1449	0.1277	0.1109	0.0943	0.0782	0.0632	0.0528	0.0448	0.0381	0.0323	0.0273	0.0229	0.0190
5.74	0.2753	0.2553	0.2358	0.2167	0.1981	0.1798	0.1620	0.1445	0.1273	0.1104	0.0939	0.0777	0.0628	0.0525	0.0445	0.0378	0.0321	0.0272	0.0228	0.0189
5.75	0.2748	0.2548	0.2353	0.2162	0.1976	0.1794	0.1615	0.1440	0.1268	0.1100	0.0935	0.0773	0.0624	0.0522	0.0443	0.0376	0.0319	0.0270	0.0226	0.0188
5.76	0.2743	0.2543	0.2348	0.2157	0.1971	0.1789	0.1610	0.1435	0.1264	0.1095	0.0930	0.0768	0.0621	0.0519	0.0440	0.0374	0.0317	0.0268	0.0225	0.0186
5.77	0.2739	0.2539	0.2343	0.2153	0.1966	0.1784	0.1606	0.1431	0.1259	0.1091	0.0926	0.0764	0.0617	0.0517	0.0438	0.0372	0.0316	0.0267	0.0223	0.0185
5.78	0.2734	0.2534	0.2339	0.2148	0.1962	0.1780	0.1601	0.1426	0.1255	0.1086	0.0921	0.0760	0.0614	0.0514	0.0435	0.0370	0.0314	0.0265	0.0222	0.0184
5.79	0.2729	0.2529	0.2334	0.2143	0.1957	0.1775	0.1597	0.1422	0.1250	0.1082	0.0917	0.0755	0.0610	0.0511	0.0433	0.0368	0.0312	0.0263	0.0220	0.0182
5.80	0.2724	0.2524	0.2329	0.2139	0.1952	0.1770	0.1592	0.1417	0.1246	0.1077	0.0912	0.0751	0.0607	0.0508	0.0430	0.0366	0.0310	0.0262	0.0219	0.0181
5.81	0.2720	0.2520	0.2324	0.2134	0.1948	0.1766	0.1587	0.1413	0.1241	0.1073	0.0908	0.0747	0.0603	0.0505	0.0428	0.0363	0.0308	0.0260	0.0217	0.0180
5.82	0.2715	0.2515	0.2320	0.2129	0.1943	0.1761	0.1583	0.1408	0.1237	0.1068	0.0904	0.0742	0.0600	0.0503	0.0426	0.0361	0.0306	0.0258	0.0216	0.0178
5.83	0.2710	0.2510	0.2315	0.2125	0.1939	0.1756	0.1578	0.1404	0.1232	0.1064	0.0899	0.0738	0.0596	0.0500	0.0423	0.0359	0.0304	0.0257	0.0214	0.0177
5.84	0.2706	0.2506	0.2310	0.2120	0.1934	0.1752	0.1574	0.1399	0.1228	0.1060	0.0895	0.0734	0.0593	0.0497	0.0421	0.0357	0.0303	0.0255	0.0213	0.0176
5.85	0.2701	0.2501	0.2306	0.2115	0.1929	0.1747	0.1569	0.1395	0.1223	0.1055	0.0891	0.0729	0.0590	0.0494	0.0419	0.0355	0.0301	0.0253	0.0212	0.0174
5.86	0.2696	0.2496	0.2301	0.2111	0.1925	0.1743	0.1565	0.1390	0.1219	0.1051	0.0886	0.0725	0.0586	0.0492	0.0416	0.0353	0.0299	0.0252	0.0210	0.0173
5.87	0.2692	0.2492	0.2296	0.2106	0.1920	0.1738	0.1560	0.1386	0.1214	0.1046	0.0882	0.0721	0.0583	0.0489	0.0414	0.0351	0.0297	0.0250	0.0209	0.0172
5.88	0.2687	0.2487	0.2292	0.2101	0.1915	0.1734	0.1556	0.1381	0.1210	0.1042	0.0878	0.0717	0.0580	0.0486	0.0412	0.0349	0.0295	0.0249	0.0207	0.0171
5.89	0.2682	0.2482	0.2287	0.2097	0.1911	0.1729	0.1551	0.1377	0.1205	0.1038	0.0873	0.0712	0.0577	0.0484	0.0409	0.0347	0.0294	0.0247	0.0206	0.0169
5.90	0.2678	0.2478	0.2283	0.2092	0.1906	0.1725	0.1547	0.1372	0.1201	0.1033	0.0869	0.0708	0.0573	0.0481	0.0407	0.0345	0.0292	0.0245	0.0205	0.0168
5.91	0.2673	0.2473	0.2278	0.2088	0.1902	0.1720	0.1542	0.1368	0.1197	0.1029	0.0865	0.0704	0.0570	0.0478	0.0405	0.0343	0.0290	0.0244	0.0203	0.0167
5.92	0.2668	0.2468	0.2273	0.2083	0.1897	0.1715	0.1538	0.1363	0.1192	0.1025	0.0860	0.0700	0.0567	0.0476	0.0403	0.0341	0.0288	0.0242	0.0202	0.0166
5.93	0.2664	0.2464	0.2269	0.2079	0.1893	0.1711	0.1533	0.1359	0.1188	0.1020	0.0856	0.0696	0.0564	0.0473	0.0400	0.0339	0.0287	0.0241	0.0200	0.0165
5.94	0.2659	0.2459	0.2264	0.2074	0.1888	0.1707	0.1529	0.1354	0.1184	0.1016	0.0852	0.0692	0.0561	0.0471	0.0398	0.0337	0.0285	0.0239	0.0199	0.0163
5.95	0.2655	0.2455	0.2260	0.2069	0.1884	0.1702	0.1524	0.1350	0.1179	0.1012	0.0848	0.0687	0.0558	0.0468	0.0396	0.0335	0.0283	0.0238	0.0198	0.0162
5.96	0.2650	0.2450	0.2255	0.2065	0.1879	0.1698	0.1520	0.1346	0.1175	0.1007	0.0843	0.0683	0.0555	0.0466	0.0394	0.0333	0.0282	0.0236	0.0196	0.0161
5.97	0.2645	0.2445	0.2251	0.2060	0.1875	0.1693	0.1515	0.1341	0.1171	0.1003	0.0839	0.0679	0.0552	0.0463	0.0392	0.0332	0.0280	0.0235	0.0195	0.0160
5.98	0.2641	0.2441	0.2246	0.2056	0.1870	0.1689	0.1511	0.1337	0.1166	0.0999	0.0835	0.0675	0.0549	0.0461	0.0389	0.0330	0.0278	0.0233	0.0194	0.0159
5.99	0.2636	0.2436	0.2241	0.2051	0.1866	0.1684	0.1507	0.1333	0.1162	0.0995	0.0831	0.0671	0.0546	0.0458	0.0387	0.0328	0.0277	0.0232	0.0192	0.0158
6.00	0.2632	0.2432	0.2237	0.2047	0.1861	0.1680	0.1502	0.1328	0.1158	0.0990	0.0827	0.0667	0.0543	0.0456	0.0385	0.0326	0.0275	0.0230	0.0191	0.0156

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.2627	0.2427	0.2232	0.2042	0.1857	0.1675	0.1498	0.1324	0.1153	0.0986	0.0822	0.0663	0.0540	0.0453	0.0383	0.0324	0.0273	0.0229	0.0190	0.0155
6.02	0.2623	0.2423	0.2228	0.2038	0.1852	0.1671	0.1493	0.1320	0.1149	0.0982	0.0818	0.0659	0.0537	0.0451	0.0381	0.0322	0.0272	0.0228	0.0189	0.0154
6.03	0.2618	0.2418	0.2223	0.2033	0.1848	0.1666	0.1489	0.1315	0.1145	0.0978	0.0814	0.0655	0.0534	0.0448	0.0379	0.0320	0.0270	0.0226	0.0187	0.0153
6.04	0.2614	0.2414	0.2219	0.2029	0.1843	0.1662	0.1485	0.1311	0.1140	0.0973	0.0810	0.0651	0.0531	0.0446	0.0377	0.0319	0.0268	0.0225	0.0186	0.0152
6.05	0.2609	0.2409	0.2214	0.2024	0.1839	0.1658	0.1480	0.1307	0.1136	0.0969	0.0806	0.0647	0.0528	0.0443	0.0375	0.0317	0.0267	0.0223	0.0185	0.0151
6.06	0.2605	0.2405	0.2210	0.2020	0.1835	0.1653	0.1476	0.1302	0.1132	0.0965	0.0802	0.0644	0.0525	0.0441	0.0373	0.0315	0.0265	0.0222	0.0184	0.0150
6.07	0.2600	0.2400	0.2205	0.2016	0.1830	0.1649	0.1472	0.1298	0.1128	0.0961	0.0797	0.0640	0.0523	0.0439	0.0371	0.0313	0.0264	0.0220	0.0182	0.0149
6.08	0.2596	0.2396	0.2201	0.2011	0.1826	0.1645	0.1467	0.1294	0.1124	0.0957	0.0793	0.0636	0.0520	0.0436	0.0369	0.0311	0.0262	0.0219	0.0181	0.0148
6.09	0.2591	0.2391	0.2197	0.2007	0.1821	0.1640	0.1463	0.1289	0.1119	0.0952	0.0789	0.0632	0.0517	0.0434	0.0367	0.0310	0.0261	0.0218	0.0180	0.0146
6.10	0.2587	0.2387	0.2192	0.2002	0.1817	0.1636	0.1459	0.1285	0.1115	0.0948	0.0785	0.0628	0.0514	0.0432	0.0365	0.0308	0.0259	0.0216	0.0179	0.0145
6.11	0.2582	0.2382	0.2188	0.1998	0.1813	0.1632	0.1454	0.1281	0.1111	0.0944	0.0781	0.0624	0.0511	0.0429	0.0363	0.0306	0.0257	0.0215	0.0177	0.0144
6.12	0.2578	0.2378	0.2183	0.1994	0.1808	0.1627	0.1450	0.1277	0.1107	0.0940	0.0777	0.0621	0.0509	0.0427	0.0361	0.0304	0.0256	0.0214	0.0176	0.0143
6.13	0.2573	0.2373	0.2179	0.1989	0.1804	0.1623	0.1446	0.1272	0.1103	0.0936	0.0773	0.0617	0.0506	0.0425	0.0359	0.0303	0.0254	0.0212	0.0175	0.0142
6.14	0.2569	0.2369	0.2174	0.1985	0.1800	0.1619	0.1442	0.1268	0.1098	0.0932	0.0769	0.0613	0.0503	0.0423	0.0357	0.0301	0.0253	0.0211	0.0174	0.0141
6.15	0.2564	0.2365	0.2170	0.1980	0.1795	0.1614	0.1437	0.1264	0.1094	0.0928	0.0765	0.0610	0.0501	0.0420	0.0355	0.0299	0.0251	0.0209	0.0173	0.0140
6.16	0.2560	0.2360	0.2166	0.1976	0.1791	0.1610	0.1433	0.1260	0.1090	0.0924	0.0761	0.0606	0.0498	0.0418	0.0353	0.0297	0.0250	0.0208	0.0171	0.0139
6.17	0.2556	0.2356	0.2161	0.1972	0.1787	0.1606	0.1429	0.1256	0.1086	0.0919	0.0757	0.0602	0.0495	0.0416	0.0351	0.0296	0.0248	0.0207	0.0170	0.0138
6.18	0.2551	0.2351	0.2157	0.1967	0.1782	0.1602	0.1425	0.1251	0.1082	0.0915	0.0753	0.0599	0.0493	0.0414	0.0349	0.0294	0.0247	0.0206	0.0169	0.0137
6.19	0.2547	0.2347	0.2153	0.1963	0.1778	0.1597	0.1420	0.1247	0.1078	0.0911	0.0749	0.0595	0.0490	0.0411	0.0347	0.0292	0.0245	0.0204	0.0168	0.0136
6.20	0.2542	0.2343	0.2148	0.1959	0.1774	0.1593	0.1416	0.1243	0.1074	0.0907	0.0745	0.0592	0.0487	0.0409	0.0345	0.0291	0.0244	0.0203	0.0167	0.0135
6.21	0.2538	0.2338	0.2144	0.1954	0.1769	0.1589	0.1412	0.1239	0.1069	0.0903	0.0741	0.0588	0.0485	0.0407	0.0343	0.0289	0.0242	0.0202	0.0166	0.0134
6.22	0.2534	0.2334	0.2140	0.1950	0.1765	0.1585	0.1408	0.1235	0.1065	0.0899	0.0737	0.0585	0.0482	0.0405	0.0341	0.0287	0.0241	0.0200	0.0164	0.0133
6.23	0.2529	0.2330	0.2135	0.1946	0.1761	0.1580	0.1404	0.1231	0.1061	0.0895	0.0733	0.0581	0.0480	0.0403	0.0339	0.0286	0.0240	0.0199	0.0163	0.0132
6.24	0.2525	0.2325	0.2131	0.1942	0.1757	0.1576	0.1399	0.1227	0.1057	0.0891	0.0729	0.0578	0.0477	0.0401	0.0338	0.0284	0.0238	0.0198	0.0162	0.0131
6.25	0.2521	0.2321	0.2127	0.1937	0.1752	0.1572	0.1395	0.1222	0.1053	0.0887	0.0725	0.0575	0.0475	0.0398	0.0336	0.0283	0.0237	0.0197	0.0161	0.0130
6.26	0.2516	0.2317	0.2122	0.1933	0.1748	0.1568	0.1391	0.1218	0.1049	0.0883	0.0721	0.0572	0.0472	0.0396	0.0334	0.0281	0.0235	0.0195	0.0160	0.0129
6.27	0.2512	0.2312	0.2118	0.1929	0.1744	0.1563	0.1387	0.1214	0.1045	0.0879	0.0717	0.0568	0.0470	0.0394	0.0332	0.0279	0.0234	0.0194	0.0159	0.0128
6.28	0.2508	0.2308	0.2114	0.1924	0.1740	0.1559	0.1383	0.1210	0.1041	0.0875	0.0713	0.0565	0.0467	0.0392	0.0330	0.0278	0.0232	0.0193	0.0158	0.0128
6.29	0.2503	0.2304	0.2109	0.1920	0.1736	0.1555	0.1379	0.1206	0.1037	0.0871	0.0709	0.0562	0.0465	0.0390	0.0328	0.0276	0.0231	0.0192	0.0157	0.0127
6.30	0.2499	0.2299	0.2105	0.1916	0.1731	0.1551	0.1375	0.1202	0.1033	0.0867	0.0705	0.0559	0.0462	0.0388	0.0327	0.0275	0.0230	0.0190	0.0156	0.0126
6.31	0.2495	0.2295	0.2101	0.1912	0.1727	0.1547	0.1371	0.1198	0.1029	0.0863	0.0701	0.0556	0.0460	0.0386	0.0325	0.0273	0.0228	0.0189	0.0155	0.0125
6.32	0.2490	0.2291	0.2097	0.1908	0.1723	0.1543	0.1366	0.1194	0.1025	0.0859	0.0697	0.0553	0.0458	0.0384	0.0323	0.0272	0.0227	0.0188	0.0154	0.0124
6.33	0.2486	0.2287	0.2092	0.1903	0.1719	0.1539	0.1362	0.1190	0.1021	0.0855	0.0693	0.0550	0.0455	0.0382	0.0321	0.0270	0.0226	0.0187	0.0152	0.0123
6.34	0.2482	0.2282	0.2088	0.1899	0.1715	0.1534	0.1358	0.1186	0.1017	0.0851	0.0690	0.0547	0.0453	0.0380	0.0320	0.0269	0.0224	0.0186	0.0151	0.0122
6.35	0.2477	0.2278	0.2084	0.1895	0.1710	0.1530	0.1354	0.1182	0.1013	0.0847	0.0686	0.0544	0.0450	0.0378	0.0318	0.0267	0.0223	0.0184	0.0150	0.0121
6.36	0.2473	0.2274	0.2080	0.1891	0.1706	0.1526	0.1350	0.1178	0.1009	0.0844	0.0682	0.0541	0.0448	0.0376	0.0316	0.0265	0.0222	0.0183	0.0149	0.0120
6.37	0.2469	0.2270	0.2076	0.1887	0.1702	0.1522	0.1346	0.1174	0.1005	0.0840	0.0678	0.0538	0.0446	0.0374	0.0314	0.0264	0.0220	0.0182	0.0148	0.0119
6.38	0.2465	0.2265	0.2071	0.1882	0.1698	0.1518	0.1342	0.1170	0.1001	0.0836	0.0674	0.0535	0.0443	0.0372	0.0313	0.0262	0.0219	0.0181	0.0147	0.0119
6.39	0.2460	0.2261	0.2067	0.1878	0.1694	0.1514	0.1338	0.1166	0.0997	0.0832	0.0670	0.0532	0.0441	0.0370	0.0311	0.0261	0.0218	0.0180	0.0146	0.0118
6.40	0.2456	0.2257	0.2063	0.1874	0.1690	0.1510	0.1334	0.1162	0.0993	0.0828	0.0666	0.0529	0.0439	0.0368	0.0309	0.0260	0.0216	0.0179	0.0145	0.0117
6.41	0.2452	0.2253	0.2059	0.1870	0.1686	0.1506	0.1330	0.1158	0.0989	0.0824	0.0663	0.0526	0.0437	0.0366	0.0308	0.0258	0.0215	0.0177	0.0144	0.0116
6.42	0.2448	0.2249	0.2055	0.1866	0.1682	0.1502	0.1326	0.1154	0.0985	0.0820	0.0659	0.0524	0.0434	0.0364	0.0306	0.0257	0.0214	0.0176	0.0143	0.0115
6.43	0.2444	0.2244	0.2051	0.1862	0.1677	0.1498	0.1322	0.1150	0.0981	0.0816	0.0655	0.0521	0.0432	0.0362	0.0304	0.0255	0.0212	0.0175	0.0142	0.0114
6.44	0.2439	0.2240	0.2046	0.1858	0.1673	0.1494	0.1318	0.1146	0.0977	0.0813	0.0651	0.0518	0.0430	0.0360	0.0303	0.0254	0.0211	0.0174	0.0141	0.0113
6.45	0.2435	0.2236	0.2042	0.1853	0.1669	0.1490	0.1314	0.1142	0.0974	0.0809	0.0647	0.0515	0.0428	0.0358	0.0301	0.0252	0.0210	0.0173	0.0140	0.0113
6.46	0.2431	0.2232	0.2038	0.1849	0.1665	0.1485	0.1310	0.1138	0.0970	0.0805	0.0644	0.0513	0.0425	0.0357	0.0299	0.0251	0.0209	0.0172	0.0139	0.0112
6.47	0.2427	0.2228	0.2034	0.1845	0.1661	0.1481	0.1306	0.1134	0.0966	0.0801	0.0640	0.0510	0.0423	0.0355	0.0298	0.0249	0.0207	0.0171	0.0138	0.0111
6.48	0.2423	0.2224	0.2030	0.1841	0.1657	0.1477	0.1302	0.1130	0.0962	0.0797	0.0636	0.0507	0.0421	0.0353	0.0296	0.0248	0.0206	0.0170	0.0137	0.0110
6.49	0.2419	0.2219	0.2026	0.1837	0.1653	0.1473	0.1298	0.1126	0.0958	0.0793	0.0633	0.0504	0.0419	0.0351	0.0295	0.0247	0.0205	0.0169	0.0136	0.0109
6.50	0.2414	0.2215	0.2022	0.1833	0.1649	0.1469	0.1294	0.1122	0.0954	0.0790	0.0629	0.0502	0.0417	0.0349	0.0293	0.0245	0.0204	0.0167	0.0135	0.0109
6.51	0.2410	0.2211	0.2017	0.1829	0.1645	0.1465	0.1290	0.1118	0.0950	0.0786	0.0625	0.0499	0.0415	0.0347	0.0291	0.0244	0.0203	0.0166	0.0134	0.0108
6.52	0.2406	0.2207	0.2013	0.1825	0.1641	0.1461	0.1286	0.1115	0.0947	0.0782	0.0622	0.0497	0.0412	0.0346	0.0290	0.0242	0.0201	0.0165	0.0134	0.0107
6.53	0.2402	0.2203	0.2009	0.1821	0.1637	0.1458	0.1282	0.1111	0.0943	0.0778	0.0618	0.0494	0.0410	0.0344	0.0288	0.0241	0.0200	0.0164	0.0133	0.0106
6.54	0.2398	0.2199	0.2005	0.1817	0.1633	0.1454	0.1278	0.1107	0.0939	0.0775	0.0615	0.0491	0.0408	0.0342	0.0287	0.0240	0.0199	0.0163	0.0132	0.0106
6.55	0.2394	0.2195	0.2001	0.1813	0.1629	0.1450	0.1274	0.1103	0.0935	0.0771	0.0611	0.0489	0.0406	0.0340	0.0285	0.0238	0.0198	0.0162	0.0131	0.0105
6.56	0.2390	0.2191	0.1997	0.1809	0.1625	0.1446	0.1270	0.1099	0.0931	0.0767	0.0607	0.0486	0.0404	0.0338	0.0284	0.0237	0.0197	0.0161	0.0130	0.0104
6.57	0.2385	0.2187	0.1993	0.1805	0.1621	0.1442	0.1267	0.1095	0.0928	0.0763	0.0604	0.0484	0.0402	0.0337	0.0282	0.0236	0.0195	0.0160	0.0129	0.0103
6.58	0.2381	0.2182	0.1989	0.1801	0.1617	0.1438	0.1263	0.1091	0.0924	0.0760	0.0600	0.0481	0.0400	0.0335	0.0281	0.0234	0.0194	0.0159	0.0128	0.0103
6.59	0.2377	0.2178	0.1985	0.1797	0.1613	0.1434	0.1259	0.1088	0.0920	0.0756	0.0597	0.0479	0.0398	0.0333	0.0279	0.0233	0.0193	0.0158	0.0127	0.0102
6.60	0.2373	0.2174	0.1981	0.1793	0.1609	0.1430	0.1255	0.1084	0.0916	0.0752	0.0594	0.0476	0.0396	0.0331	0.0278	0.0232	0.0192	0.0157	0.0126	0.0101
6.61	0.2369	0.2170	0.1977	0.1789	0.1605	0.1426	0.1251	0.1080	0.0912	0.0748	0.0590	0.0474	0.0394	0.0330	0.0276	0.0230	0.0191	0.0156	0.0125	0.0100
6.62	0.2365	0.2166	0.1973	0.1785	0.1601	0.1422	0.1247	0.1076	0.0909	0.0745	0.0587	0.0471	0.0392	0.0328	0.0275	0.0229	0.0190	0.0155	0.0125	0.0100
6.63	0.2361	0.2162	0.1969	0.1781	0.1597	0.1418	0.1243	0.1072	0.0905	0.0741	0.0583	0.0469	0.0390	0.0326	0.0273	0.0228	0.0188	0.0154	0.0124	0.0099
6.64	0.2357	0.2158	0.1965	0.1777	0.1593	0.1414	0.1240	0.1069	0.0901	0.0737	0.0580	0.0467	0.0388	0.0325	0.0272	0.0226	0.0187	0.0153	0.0123	0.0098
6.65	0.2353	0.2154	0.1961	0.1773	0.1589	0.1410	0.1236	0.1065	0.0897	0.0734	0.0576	0.0464	0.0386	0.0323	0.0270	0.0225	0.0186	0.0152	0.0122	0.0097
6.66	0.2349	0.2150	0.1957	0.1769	0.1585	0.1407	0.1232	0.1061	0.0894	0.0730	0.0573	0.0462	0.0384	0.0321	0.0269	0.0224	0.0185	0.0151	0.0121	0.0097
6.67	0.2345	0.2146	0.1953	0.1765	0.1582	0.1403	0.1228	0.1057	0.0890	0.0726	0.0570	0.0460	0.0382	0.0319	0.0267	0.0223	0.0184	0.0150	0.0120	0.0096
6.68	0.2341	0.2142	0.1949	0.1761	0.1578	0.1399	0.1224	0.1053	0.0886	0.0723	0.0566	0.0457	0.0380	0.0318	0.0266	0.0221	0.0183	0.0149	0.0119	0.0095
6.69	0.2337	0.2138	0.1945	0.1757	0.1574	0.1395	0.1220	0.1050	0.0883	0.0719	0.0563	0.0455	0.0378	0.0316	0.0264	0.0220	0.0182	0.0148	0.0119	0.0095
6.70	0.2333	0.2134	0.1941	0.1753	0.1570	0.1391	0.1217	0.1046	0.0879	0.0715	0.0560	0.0453	0.0376	0.0315	0.0263	0.0219	0.0181	0.0147	0.0118	0.0094
6.71	0.2329	0.2130	0.1937	0.1749	0.1566	0.1387	0.1213	0.1042	0.0875	0.0712	0.0557	0.0450	0.0374	0.0313	0.0262	0.0218	0.0180	0.0146	0.0117	0.0093
6.72	0.2325	0.2126	0.1933	0.1745	0.1562	0.1384	0.1209	0.1038	0.0872	0.0708	0.0553	0.0448	0.0372	0.0311	0.0260	0.0216	0.0178	0.0145	0.0116	0.0093
6.73	0.2321	0.2122	0.1929	0.1741	0.1558	0.1380	0.1205	0.1035	0.0868	0.0705	0.0550	0.0446	0.0370	0.0310	0.0259	0.0215	0.0177	0.0144	0.0115	0.0092
6.74	0.2317	0.2118	0.1925	0.1737	0.1554	0.1376	0.1202	0.1031	0.0864	0.0701	0.0547	0.0443	0.0369	0.0308	0.0257	0.0214	0.0176	0.0143	0.0115	0.0091
6.75	0.2313	0.2114	0.1921	0.1734	0.1551	0.1372	0.1198	0.1027	0.0861	0.0697	0.0544	0.0441	0.0367	0.0306	0.0256	0.0213	0.0175	0.0142	0.0114	0.0091
6.76	0.2309	0.2110	0.1917	0.1730	0.1547	0.1368	0.1194	0.1024	0.0857	0.0694	0.0541	0.0439	0.0365	0.0305	0.0255	0.0212	0.0174	0.0141	0.0113	0.0090
6.77	0.2305	0.2107	0.1914	0.1726	0.1543	0.1365	0.1190	0.1020	0.0853	0.0690	0.0538	0.0437	0.0363	0.0303	0.0253	0.0210	0.0173	0.0140	0.0112	0.0089
6.78	0.2301	0.2103	0.1910	0.1722	0.1539	0.1361	0.1187	0.1016	0.0850	0.0687	0.0535	0.0435	0.0361	0.0302	0.0252	0.0209	0.0172	0.0140	0.0111	0.0089
6.79	0.2297	0.2099	0.1906	0.1718	0.1535	0.1357	0.1183	0.1013	0.0846	0.0683	0.0531	0.0432	0.0359	0.0300	0.0251	0.0208	0.0171	0.0139	0.0111	0.0088
6.80	0.2293	0.2095	0.1902	0.1714	0.1531	0.1353	0.1179	0.1009	0.0842	0.0679	0.0528	0.0430	0.0358	0.0299	0.0249	0.0207	0.0170	0.0138	0.0110	0.0087
6.81	0.2289	0.2091	0.1898	0.1710	0.1528	0.1349	0.1175	0.1005	0.0839	0.0676	0.0525	0.0428	0.0356	0.0297	0.0248	0.0206	0.0169	0.0137	0.0109	0.0087
6.82	0.2285	0.2087	0.1894	0.1707	0.1524	0.1346	0.1172	0.1002	0.0835	0.0672	0.0523	0.0426	0.0354	0.0296	0.0247	0.0204	0.0168	0.0136	0.0108	0.0086
6.83	0.2281	0.2083	0.1890	0.1703	0.1520	0.1342	0.1168	0.0998	0.0832	0.0669	0.0520	0.0424	0.0352	0.0294	0.0245	0.0203	0.0167	0.0135	0.0108	0.0085
6.84	0.2277	0.2079	0.1886	0.1699	0.1516	0.1338	0.1164	0.0994	0.0828	0.0665	0.0517	0.0422	0.0350	0.0293	0.0244	0.0202	0.0166	0.0134	0.0107	0.0085
6.85	0.2274	0.2075	0.1883	0.1695	0.1513	0.1334	0.1161	0.0991	0.0824	0.0662	0.0514	0.0420	0.0349	0.0291	0.0243	0.0201	0.0165	0.0133	0.0106	0.0084
6.86	0.2270	0.2071	0.1879	0.1691	0.1509	0.1331	0.1157	0.0987	0.0821	0.0658	0.0511	0.0417	0.0347	0.0290	0.0241	0.0200	0.0164	0.0132	0.0105	0.0084
6.87	0.2266	0.2068	0.1875	0.1688	0.1505	0.1327	0.1153	0.0983	0.0817	0.0655	0.0508	0.0415	0.0345	0.0288	0.0240	0.0199	0.0163	0.0132	0.0105	0.0083
6.88	0.2262	0.2064	0.1871	0.1684	0.1501	0.1323	0.1150	0.0980	0.0814	0.0651	0.0506	0.0413	0.0343	0.0287	0.0239	0.0198	0.0162	0.0131	0.0104	0.0082
6.89	0.2258	0.2060	0.1867	0.1680	0.1498	0.1320	0.1146	0.0976	0.0810	0.0648	0.0503	0.0411	0.0342	0.0285	0.0237	0.0197	0.0161	0.0130	0.0103	0.0082
6.90	0.2254	0.2056	0.1863	0.1676	0.1494	0.1316	0.1142	0.0973	0.0807	0.0644	0.0500	0.0409	0.0340	0.0284	0.0236	0.0195	0.0160	0.0129	0.0102	0.0081
6.91	0.2250	0.2052	0.1860	0.1672	0.1490	0.1312	0.1139	0.0969	0.0803	0.0641	0.0498	0.0407	0.0338	0.0282	0.0235	0.0194	0.0159	0.0128	0.0102	0.0081
6.92	0.2246	0.2048	0.1856	0.1669	0.1486	0.1309	0.1135	0.0965	0.0800	0.0637	0.0495	0.0405	0.0337	0.0281	0.0234	0.0193	0.0158	0.0127	0.0101	0.0080
6.93	0.2243	0.2044	0.1852	0.1665	0.1483	0.1305	0.1131	0.0962	0.0796	0.0634	0.0492	0.0403	0.0335	0.0279	0.0232	0.0192	0.0157	0.0126	0.0100	0.0080
6.94	0.2239	0.2041	0.1848	0.1661	0.1479	0.1301	0.1128	0.0958	0.0793	0.0630	0.0490	0.0401	0.0333	0.0278	0.0231	0.0191	0.0156	0.0126	0.0100	0.0079
6.95	0.2235	0.2037	0.1845	0.1657	0.1475	0.1298	0.1124	0.0955	0.0789	0.0627	0.0487	0.0399	0.0332	0.0276	0.0230	0.0190	0.0155	0.0125	0.0099	0.0078
6.96	0.2231	0.2033	0.1841	0.1654	0.1472	0.1294	0.1121	0.0951	0.0786	0.0623	0.0485	0.0397	0.0330	0.0275	0.0229	0.0189	0.0154	0.0124	0.0098	0.0078
6.97	0.2227	0.2029	0.1837	0.1650	0.1468	0.1290	0.1117	0.0948	0.0782	0.0620	0.0482	0.0395	0.0328	0.0274	0.0227	0.0188	0.0153	0.0123	0.0098	0.0077
6.98	0.2223	0.2025	0.1833	0.1646	0.1464	0.1287	0.1113	0.0944	0.0779	0.0617	0.0480	0.0393	0.0327	0.0272	0.0226	0.0187	0.0152	0.0122	0.0097	0.0077
6.99	0.2220	0.2022	0.1829	0.1643	0.1460	0.1283	0.1110	0.0941	0.0775	0.0613	0.0477	0.0391	0.0325	0.0271	0.0225	0.0186	0.0151	0.0122	0.0096	0.0076
7.00	0.2216	0.2018	0.1826	0.1639	0.1457	0.1279	0.1106	0.0937	0.0772	0.0610	0.0475	0.0389	0.0323	0.0269	0.0224	0.0185	0.0151	0.0121	0.0096	0.0076

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.2212	0.2014	0.1822	0.1635	0.1453	0.1276	0.1103	0.0934	0.0768	0.0606	0.0472	0.0387	0.0322	0.0268	0.0223	0.0184	0.0150	0.0120	0.0095	0.0075
7.02	0.2208	0.2010	0.1818	0.1631	0.1450	0.1272	0.1099	0.0930	0.0765	0.0603	0.0470	0.0386	0.0320	0.0267	0.0221	0.0183	0.0149	0.0119	0.0094	0.0075
7.03	0.2204	0.2007	0.1815	0.1628	0.1446	0.1269	0.1096	0.0927	0.0761	0.0600	0.0468	0.0384	0.0319	0.0265	0.0220	0.0181	0.0148	0.0118	0.0094	0.0074
7.04	0.2201	0.2003	0.1811	0.1624	0.1442	0.1265	0.1092	0.0923	0.0758	0.0596	0.0465	0.0382	0.0317	0.0264	0.0219	0.0180	0.0147	0.0118	0.0093	0.0073
7.05	0.2197	0.1999	0.1807	0.1620	0.1439	0.1261	0.1089	0.0920	0.0754	0.0593	0.0463	0.0380	0.0315	0.0263	0.0218	0.0179	0.0146	0.0117	0.0092	0.0073
7.06	0.2193	0.1995	0.1803	0.1617	0.1435	0.1258	0.1085	0.0916	0.0751	0.0589	0.0461	0.0378	0.0314	0.0261	0.0217	0.0178	0.0145	0.0116	0.0092	0.0072
7.07	0.2189	0.1992	0.1800	0.1613	0.1431	0.1254	0.1081	0.0913	0.0748	0.0586	0.0458	0.0376	0.0312	0.0260	0.0216	0.0177	0.0144	0.0115	0.0091	0.0072
7.08	0.2186	0.1988	0.1796	0.1609	0.1428	0.1251	0.1078	0.0909	0.0744	0.0583	0.0456	0.0374	0.0311	0.0259	0.0214	0.0176	0.0143	0.0114	0.0090	0.0071
7.09	0.2182	0.1984	0.1792	0.1606	0.1424	0.1247	0.1074	0.0906	0.0741	0.0579	0.0454	0.0373	0.0309	0.0257	0.0213	0.0175	0.0142	0.0114	0.0090	0.0071
7.10	0.2178	0.1981	0.1789	0.1602	0.1421	0.1244	0.1071	0.0902	0.0737	0.0576	0.0451	0.0371	0.0308	0.0256	0.0212	0.0174	0.0142	0.0113	0.0089	0.0070
7.11	0.2174	0.1977	0.1785	0.1598	0.1417	0.1240	0.1067	0.0899	0.0734	0.0573	0.0449	0.0369	0.0306	0.0255	0.0211	0.0173	0.0141	0.0112	0.0089	0.0070
7.12	0.2171	0.1973	0.1781	0.1595	0.1413	0.1236	0.1064	0.0895	0.0731	0.0570	0.0447	0.0367	0.0305	0.0253	0.0210	0.0172	0.0140	0.0111	0.0088	0.0069
7.13	0.2167	0.1969	0.1778	0.1591	0.1410	0.1233	0.1060	0.0892	0.0727	0.0567	0.0445	0.0365	0.0303	0.0252	0.0209	0.0171	0.0139	0.0111	0.0087	0.0069
7.14	0.2163	0.1966	0.1774	0.1588	0.1406	0.1229	0.1057	0.0889	0.0724	0.0563	0.0442	0.0364	0.0302	0.0251	0.0208	0.0170	0.0138	0.0110	0.0087	0.0068
7.15	0.2159	0.1962	0.1770	0.1584	0.1403	0.1226	0.1053	0.0885	0.0720	0.0560	0.0440	0.0362	0.0300	0.0249	0.0206	0.0169	0.0137	0.0109	0.0086	0.0068
7.16	0.2156	0.1958	0.1767	0.1580	0.1399	0.1222	0.1050	0.0882	0.0717	0.0557	0.0438	0.0360	0.0299	0.0248	0.0205	0.0169	0.0136	0.0108	0.0085	0.0067
7.17	0.2152	0.1955	0.1763	0.1577	0.1396	0.1219	0.1047	0.0878	0.0714	0.0554	0.0436	0.0358	0.0297	0.0247	0.0204	0.0168	0.0136	0.0108	0.0085	0.0067
7.18	0.2148	0.1951	0.1759	0.1573	0.1392	0.1215	0.1043	0.0875	0.0710	0.0551	0.0434	0.0357	0.0296	0.0246	0.0203	0.0167	0.0135	0.0107	0.0084	0.0066
7.19	0.2145	0.1947	0.1756	0.1570	0.1388	0.1212	0.1040	0.0871	0.0707	0.0548	0.0432	0.0355	0.0294	0.0244	0.0202	0.0166	0.0134	0.0106	0.0084	0.0066
7.20	0.2141	0.1944	0.1752	0.1566	0.1385	0.1208	0.1036	0.0868	0.0704	0.0545	0.0429	0.0353	0.0293	0.0243	0.0201	0.0165	0.0133	0.0106	0.0083	0.0065
7.21	0.2137	0.1940	0.1749	0.1562	0.1381	0.1205	0.1033	0.0865	0.0700	0.0542	0.0427	0.0351	0.0291	0.0242	0.0200	0.0164	0.0132	0.0105	0.0083	0.0065
7.22	0.2134	0.1936	0.1745	0.1559	0.1378	0.1201	0.1029	0.0861	0.0697	0.0539	0.0425	0.0350	0.0290	0.0241	0.0199	0.0163	0.0132	0.0104	0.0082	0.0064
7.23	0.2130	0.1933	0.1741	0.1555	0.1374	0.1198	0.1026	0.0858	0.0694	0.0536	0.0423	0.0348	0.0289	0.0239	0.0198	0.0162	0.0131	0.0103	0.0081	0.0064
7.24	0.2126	0.1929	0.1738	0.1552	0.1371	0.1195	0.1023	0.0855	0.0690	0.0533	0.0421	0.0346	0.0287	0.0238	0.0197	0.0161	0.0130	0.0103	0.0081	0.0064
7.25	0.2123	0.1926	0.1734	0.1548	0.1367	0.1191	0.1019	0.0851	0.0687	0.0530	0.0419	0.0345	0.0286	0.0237	0.0196	0.0160	0.0129	0.0102	0.0080	0.0063
7.26	0.2119	0.1922	0.1731	0.1545	0.1364	0.1188	0.1016	0.0848	0.0684	0.0527	0.0417	0.0343	0.0284	0.0236	0.0195	0.0159	0.0128	0.0101	0.0080	0.0063
7.27	0.2115	0.1918	0.1727	0.1541	0.1360	0.1184	0.1012	0.0845	0.0681	0.0524	0.0415	0.0341	0.0283	0.0235	0.0194	0.0158	0.0128	0.0101	0.0079	0.0062
7.28	0.2112	0.1915	0.1724	0.1538	0.1357	0.1181	0.1009	0.0841	0.0677	0.0521	0.0413	0.0340	0.0282	0.0233	0.0193	0.0157	0.0127	0.0100	0.0079	0.0062
7.29	0.2108	0.1911	0.1720	0.1534	0.1353	0.1177	0.1006	0.0838	0.0674	0.0518	0.0411	0.0338	0.0280	0.0232	0.0192	0.0156	0.0126	0.0099	0.0078	0.0061
7.30	0.2105	0.1908	0.1716	0.1531	0.1350	0.1174	0.1002	0.0835	0.0671	0.0515	0.0409	0.0336	0.0279	0.0231	0.0190	0.0156	0.0125	0.0099	0.0078	0.0061
7.31	0.2101	0.1904	0.1713	0.1527	0.1346	0.1170	0.0999	0.0831	0.0667	0.0512	0.0407	0.0335	0.0277	0.0230	0.0189	0.0155	0.0124	0.0098	0.0077	0.0060
7.32	0.2097	0.1900	0.1709	0.1524	0.1343	0.1167	0.0995	0.0828	0.0664	0.0509	0.0405	0.0333	0.0276	0.0229	0.0188	0.0154	0.0124	0.0097	0.0077	0.0060
7.33	0.2094	0.1897	0.1706	0.1520	0.1340	0.1164	0.0992	0.0825	0.0661	0.0507	0.0403	0.0332	0.0275	0.0228	0.0187	0.0153	0.0123	0.0097	0.0076	0.0060
7.34	0.2090	0.1893	0.1702	0.1517	0.1336	0.1160	0.0989	0.0821	0.0658	0.0504	0.0401	0.0330	0.0273	0.0226	0.0186	0.0152	0.0122	0.0096	0.0075	0.0059
7.35	0.2087	0.1890	0.1699	0.1513	0.1333	0.1157	0.0985	0.0818	0.0654	0.0501	0.0399	0.0328	0.0272	0.0225	0.0185	0.0151	0.0121	0.0095	0.0075	0.0059
7.36	0.2083	0.1886	0.1695	0.1510	0.1329	0.1153	0.0982	0.0815	0.0651	0.0498	0.0397	0.0327	0.0271	0.0224	0.0184	0.0150	0.0121	0.0095	0.0074	0.0058
7.37	0.2079	0.1883	0.1692	0.1506	0.1326	0.1150	0.0979	0.0812	0.0648	0.0495	0.0395	0.0325	0.0269	0.0223	0.0183	0.0149	0.0120	0.0094	0.0074	0.0058
7.38	0.2076	0.1879	0.1688	0.1503	0.1322	0.1147	0.0975	0.0808	0.0645	0.0493	0.0393	0.0324	0.0268	0.0222	0.0182	0.0149	0.0119	0.0094	0.0073	0.0057
7.39	0.2072	0.1876	0.1685	0.1499	0.1319	0.1143	0.0972	0.0805	0.0642	0.0490	0.0392	0.0322	0.0267	0.0221	0.0182	0.0148	0.0118	0.0093	0.0073	0.0057
7.40	0.2069	0.1872	0.1681	0.1496	0.1316	0.1140	0.0969	0.0802	0.0638	0.0487	0.0390	0.0321	0.0265	0.0220	0.0181	0.0147	0.0118	0.0092	0.0072	0.0057
7.41	0.2065	0.1869	0.1678	0.1492	0.1312	0.1137	0.0966	0.0798	0.0635	0.0484	0.0388	0.0319	0.0264	0.0218	0.0180	0.0146	0.0117	0.0092	0.0072	0.0056
7.42	0.2062	0.1865	0.1674	0.1489	0.1309	0.1133	0.0962	0.0795	0.0632	0.0482	0.0386	0.0318	0.0263	0.0217	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091	0.0071	0.0056
7.43	0.2058	0.1862	0.1671	0.1486	0.1305	0.1130	0.0959	0.0792	0.0629	0.0479	0.0384	0.0316	0.0262	0.0216	0.0178	0.0144	0.0115	0.0091	0.0071	0.0055
7.44	0.2055	0.1858	0.1667	0.1482	0.1302	0.1127	0.0956	0.0789	0.0626	0.0476	0.0382	0.0315	0.0260	0.0215	0.0177	0.0144	0.0115	0.0090	0.0070	0.0055
7.45	0.2051	0.1855	0.1664	0.1479	0.1299	0.1123	0.0952	0.0786	0.0622	0.0474	0.0380	0.0313	0.0259	0.0214	0.0176	0.0143	0.0114	0.0089	0.0070	0.0055
7.46	0.2047	0.1851	0.1660	0.1475	0.1295	0.1120	0.0949	0.0782	0.0619	0.0471	0.0379	0.0312	0.0258	0.0213	0.0175	0.0142	0.0113	0.0089	0.0069	0.0054
7.47	0.2044	0.1848	0.1657	0.1472	0.1292	0.1117	0.0946	0.0779	0.0616	0.0469	0.0377	0.0310	0.0256	0.0212	0.0174	0.0141	0.0113	0.0088	0.0069	0.0054
7.48	0.2040	0.1844	0.1654	0.1469	0.1289	0.1113	0.0943	0.0776	0.0613	0.0466	0.0375	0.0309	0.0255	0.0211	0.0173	0.0140	0.0112	0.0088	0.0068	0.0053
7.49	0.2037	0.1841	0.1650	0.1465	0.1285	0.1110	0.0939	0.0773	0.0610	0.0464	0.0373	0.0307	0.0254	0.0210	0.0172	0.0139	0.0111	0.0087	0.0068	0.0053
7.50	0.2033	0.1837	0.1647	0.1462	0.1282	0.1107	0.0936	0.0769	0.0607	0.0461	0.0372	0.0306	0.0253	0.0209	0.0171	0.0139	0.0110	0.0086	0.0068	0.0053
7.51	0.2030	0.1834	0.1643	0.1458	0.1279	0.1103	0.0933	0.0766	0.0604	0.0459	0.0370	0.0304	0.0252	0.0208	0.0170	0.0138	0.0110	0.0086	0.0067	0.0052
7.52	0.2026	0.1830	0.1640	0.1455	0.1275	0.1100	0.0930	0.0763	0.0600	0.0456	0.0368	0.0303	0.0250	0.0207	0.0169	0.0137	0.0109	0.0085	0.0067	0.0052
7.53	0.2023	0.1827	0.1636	0.1452	0.1272	0.1097	0.0926	0.0760	0.0597	0.0454	0.0366	0.0301	0.0249	0.0206	0.0168	0.0136	0.0108	0.0085	0.0066	0.0052
7.54	0.2020	0.1823	0.1633	0.1448	0.1269	0.1094	0.0923	0.0757	0.0594	0.0452	0.0365	0.0300	0.0248	0.0204	0.0167	0.0136	0.0108	0.0084	0.0066	0.0051
7.55	0.2016	0.1820	0.1630	0.1445	0.1265	0.1090	0.0920	0.0754	0.0591	0.0449	0.0363	0.0299	0.0247	0.0203	0.0167	0.0135	0.0107	0.0084	0.0065	0.0051
7.56	0.2013	0.1816	0.1626	0.1442	0.1262	0.1087	0.0917	0.0750	0.0588	0.0447	0.0361	0.0297	0.0245	0.0202	0.0166	0.0134	0.0106	0.0083	0.0065	0.0050
7.57	0.2009	0.1813	0.1623	0.1438	0.1259	0.1084	0.0913	0.0747	0.0585	0.0445	0.0359	0.0296	0.0244	0.0201	0.0165	0.0133	0.0106	0.0082	0.0064	0.0050
7.58	0.2006	0.1810	0.1619	0.1435	0.1255	0.1081	0.0910	0.0744	0.0582	0.0442	0.0358	0.0294	0.0243	0.0200	0.0164	0.0132	0.0105	0.0082	0.0064	0.0050
7.59	0.2002	0.1806	0.1616	0.1431	0.1252	0.1077	0.0907	0.0741	0.0579	0.0440	0.0356	0.0293	0.0242	0.0199	0.0163	0.0132	0.0104	0.0081	0.0063	0.0049
7.60	0.1999	0.1803	0.1613	0.1428	0.1249	0.1074	0.0904	0.0738	0.0576	0.0438	0.0354	0.0292	0.0241	0.0198	0.0162	0.0131	0.0104	0.0081	0.0063	0.0049
7.61	0.1995	0.1799	0.1609	0.1425	0.1245	0.1071	0.0901	0.0735	0.0573	0.0436	0.0353	0.0290	0.0240	0.0197	0.0161	0.0130	0.0103	0.0080	0.0063	0.0049
7.62	0.1992	0.1796	0.1606	0.1422	0.1242	0.1068	0.0898	0.0732	0.0569	0.0434	0.0351	0.0289	0.0238	0.0196	0.0160	0.0129	0.0102	0.0080	0.0062	0.0048
7.63	0.1988	0.1793	0.1603	0.1418	0.1239	0.1064	0.0894	0.0728	0.0566	0.0432	0.0349	0.0287	0.0237	0.0195	0.0160	0.0129	0.0102	0.0079	0.0062	0.0048
7.64	0.1985	0.1789	0.1599	0.1415	0.1236	0.1061	0.0891	0.0725	0.0563	0.0429	0.0348	0.0286	0.0236	0.0194	0.0159	0.0128	0.0101	0.0079	0.0061	0.0048
7.65	0.1982	0.1786	0.1596	0.1412	0.1232	0.1058	0.0888	0.0722	0.0560	0.0427	0.0346	0.0285	0.0235	0.0193	0.0158	0.0127	0.0100	0.0078	0.0061	0.0047
7.66	0.1978	0.1782	0.1593	0.1408	0.1229	0.1055	0.0885	0.0719	0.0557	0.0425	0.0345	0.0283	0.0234	0.0192	0.0157	0.0126	0.0100	0.0078	0.0060	0.0047
7.67	0.1975	0.1779	0.1589	0.1405	0.1226	0.1052	0.0882	0.0716	0.0554	0.0423	0.0343	0.0282	0.0233	0.0191	0.0156	0.0126	0.0099	0.0077	0.0060	0.0047
7.68	0.1971	0.1776	0.1586	0.1402	0.1223	0.1048	0.0879	0.0713	0.0551	0.0421	0.0341	0.0281	0.0232	0.0190	0.0155	0.0125	0.0099	0.0077	0.0060	0.0046
7.69	0.1968	0.1772	0.1583	0.1398	0.1219	0.1045	0.0875	0.0710	0.0548	0.0419	0.0340	0.0279	0.0230	0.0189	0.0154	0.0124	0.0098	0.0076	0.0059	0.0046
7.70	0.1965	0.1769	0.1579	0.1395	0.1216	0.1042	0.0872	0.0707	0.0545	0.0417	0.0338	0.0278	0.0229	0.0189	0.0154	0.0124	0.0097	0.0076	0.0059	0.0046
7.71	0.1961	0.1766	0.1576	0.1392	0.1213	0.1039	0.0869	0.0704	0.0542	0.0415	0.0337	0.0277	0.0228	0.0188	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0058	0.0045
7.72	0.1958	0.1762	0.1573	0.1389	0.1210	0.1036	0.0866	0.0701	0.0539	0.0413	0.0335	0.0276	0.0227	0.0187	0.0152	0.0122	0.0096	0.0075	0.0058	0.0045
7.73	0.1955	0.1759	0.1569	0.1385	0.1207	0.1032	0.0863	0.0698	0.0536	0.0411	0.0334	0.0274	0.0226	0.0186	0.0151	0.0121	0.0095	0.0074	0.0058	0.0045
7.74	0.1951	0.1756	0.1566	0.1382	0.1203	0.1029	0.0860	0.0695	0.0533	0.0409	0.0332	0.0273	0.0225	0.0185	0.0150	0.0121	0.0095	0.0074	0.0057	0.0044
7.75	0.1948	0.1752	0.1563	0.1379	0.1200	0.1026	0.0857	0.0691	0.0530	0.0407	0.0330	0.0272	0.0224	0.0184	0.0150	0.0120	0.0094	0.0073	0.0057	0.0044
7.76	0.1944	0.1749	0.1559	0.1376	0.1197	0.1023	0.0854	0.0688	0.0527	0.0405	0.0329	0.0270	0.0223	0.0183	0.0149	0.0119	0.0094	0.0073	0.0056	0.0044
7.77	0.1941	0.1746	0.1556	0.1372	0.1194	0.1020	0.0851	0.0685	0.0524	0.0403	0.0327	0.0269	0.0222	0.0182	0.0148	0.0119	0.0093	0.0072	0.0056	0.0043
7.78	0.1938	0.1742	0.1553	0.1369	0.1191	0.1017	0.0847	0.0682	0.0521	0.0401	0.0326	0.0268	0.0221	0.0181	0.0147	0.0118	0.0092	0.0072	0.0056	0.0043
7.79	0.1934	0.1739	0.1550	0.1366	0.1187	0.1014	0.0844	0.0679	0.0518	0.0399	0.0324	0.0267	0.0220	0.0180	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071	0.0055	0.0043
7.80	0.1931	0.1736	0.1546	0.1363	0.1184	0.1010	0.0841	0.0676	0.0515	0.0397	0.0323	0.0265	0.0219	0.0179	0.0146	0.0117	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042
7.81	0.1928	0.1732	0.1543	0.1359	0.1181	0.1007	0.0838	0.0673	0.0512	0.0396	0.0321	0.0264	0.0217	0.0178	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0055	0.0042
7.82	0.1924	0.1729	0.1540	0.1356	0.1178	0.1004	0.0835	0.0670	0.0510	0.0394	0.0320	0.0263	0.0216	0.0177	0.0144	0.0115	0.0090	0.0070	0.0054	0.0042
7.83	0.1921	0.1726	0.1537	0.1353	0.1175	0.1001	0.0832	0.0667	0.0507	0.0392	0.0318	0.0262	0.0215	0.0176	0.0143	0.0114	0.0089	0.0069	0.0054	0.0041
7.84	0.1918	0.1723	0.1533	0.1350	0.1172	0.0998	0.0829	0.0664	0.0504	0.0390	0.0317	0.0260	0.0214	0.0176	0.0142	0.0114	0.0089	0.0069	0.0053	0.0041
7.85	0.1914	0.1719	0.1530	0.1347	0.1168	0.0995	0.0826	0.0661	0.0501	0.0388	0.0316	0.0259	0.0213	0.0175	0.0142	0.0113	0.0088	0.0068	0.0053	0.0041
7.86	0.1911	0.1716	0.1527	0.1344	0.1165	0.0992	0.0823	0.0658	0.0498	0.0386	0.0314	0.0258	0.0212	0.0174	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068	0.0053	0.0041
7.87	0.1908	0.1713	0.1524	0.1340	0.1162	0.0989	0.0820	0.0655	0.0496	0.0385	0.0313	0.0257	0.0211	0.0173	0.0140	0.0112	0.0087	0.0068	0.0052	0.0040
7.88	0.1905	0.1710	0.1521	0.1337	0.1159	0.0986	0.0817	0.0652	0.0493	0.0383	0.0311	0.0256	0.0210	0.0172	0.0139	0.0111	0.0087	0.0067	0.0052	0.0040
7.89	0.1901	0.1706	0.1517	0.1334	0.1156	0.0983	0.0814	0.0649	0.0490	0.0381	0.0310	0.0254	0.0209	0.0171	0.0139	0.0111	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040
7.90	0.1898	0.1703	0.1514	0.1331	0.1153	0.0980	0.0811	0.0646	0.0488	0.0379	0.0308	0.0253	0.0208	0.0170	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039
7.91	0.1895	0.1700	0.1511	0.1328	0.1150	0.0976	0.0808	0.0643	0.0485	0.0377	0.0307	0.0252	0.0207	0.0169	0.0137	0.0109	0.0085	0.0066	0.0051	0.0039
7.92	0.1891	0.1697	0.1508	0.1324	0.1147	0.0973	0.0805	0.0640	0.0482	0.0376	0.0306	0.0251	0.0206	0.0169	0.0136	0.0109	0.0084	0.0065	0.0051	0.0039
7.93	0.1888	0.1693	0.1505	0.1321	0.1143	0.0970	0.0802	0.0637	0.0480	0.0374	0.0304	0.0250	0.0205	0.0168	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0050	0.0039
7.94	0.1885	0.1690	0.1501	0.1318	0.1140	0.0967	0.0799	0.0635	0.0477	0.0372	0.0303	0.0249	0.0204	0.0167	0.0135	0.0107	0.0083	0.0065	0.0050	0.0038
7.95	0.1882	0.1687	0.1498	0.1315	0.1137	0.0964	0.0796	0.0632	0.0475	0.0370	0.0301	0.0247	0.0203	0.0166	0.0134	0.0107	0.0083	0.0064	0.0050	0.0038
7.96	0.1878	0.1684	0.1495	0.1312	0.1134	0.0961	0.0793	0.0629	0.0472	0.0369	0.0300	0.0246	0.0202	0.0165	0.0133	0.0106	0.0082	0.0064	0.0049	0.0038
7.97	0.1875	0.1680	0.1492	0.1309	0.1131	0.0958	0.0790	0.0626	0.0470	0.0367	0.0299	0.0245	0.0201	0.0164	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0049	0.0037
7.98	0.1872	0.1677	0.1489	0.1306	0.1128	0.0955	0.0787	0.0623	0.0467	0.0365	0.0297	0.0244	0.0200	0.0164	0.0132	0.0105	0.0081	0.0063	0.0048	0.0037
7.99	0.1869	0.1674	0.1485	0.1303	0.1125	0.0952	0.0784	0.0620	0.0465	0.0364	0.0296	0.0243	0.0199	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0048	0.0037
8.00	0.1865	0.1671	0.1482	0.1299	0.1122	0.0949	0.0781	0.0617	0.0462	0.0362	0.0295	0.0242	0.0198	0.0162	0.0131	0.0104	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.1862	0.1668	0.1479	0.1296	0.1119	0.0946	0.0778	0.0614	0.0460	0.0360	0.0293	0.0241	0.0197	0.0161	0.0130	0.0103	0.0080	0.0062	0.0047	0.0036
8.02	0.1859	0.1664	0.1476	0.1293	0.1116	0.0943	0.0775	0.0611	0.0457	0.0359	0.0292	0.0240	0.0197	0.0160	0.0129	0.0102	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036
8.03	0.1856	0.1661	0.1473	0.1290	0.1113	0.0940	0.0772	0.0608	0.0455	0.0357	0.0291	0.0238	0.0196	0.0159	0.0129	0.0102	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036
8.04	0.1853	0.1658	0.1470	0.1287	0.1110	0.0937	0.0769	0.0605	0.0452	0.0355	0.0289	0.0237	0.0195	0.0159	0.0128	0.0101	0.0078	0.0060	0.0047	0.0036
8.05	0.1849	0.1655	0.1467	0.1284	0.1107	0.0934	0.0766	0.0602	0.0450	0.0354	0.0288	0.0236	0.0194	0.0158	0.0127	0.0101	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035
8.06	0.1846	0.1652	0.1463	0.1281	0.1104	0.0931	0.0763	0.0600	0.0447	0.0352	0.0287	0.0235	0.0193	0.0157	0.0126	0.0100	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035
8.07	0.1843	0.1649	0.1460	0.1278	0.1101	0.0928	0.0760	0.0597	0.0445	0.0351	0.0285	0.0234	0.0192	0.0156	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0046	0.0035
8.08	0.1840	0.1645	0.1457	0.1275	0.1097	0.0925	0.0757	0.0594	0.0443	0.0349	0.0284	0.0233	0.0191	0.0155	0.0125	0.0099	0.0076	0.0059	0.0045	0.0035
8.09	0.1837	0.1642	0.1454	0.1272	0.1094	0.0922	0.0754	0.0591	0.0440	0.0347	0.0283	0.0232	0.0190	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034
8.10	0.1833	0.1639	0.1451	0.1269	0.1091	0.0919	0.0752	0.0588	0.0438	0.0346	0.0282	0.0231	0.0189	0.0154	0.0124	0.0098	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034
8.11	0.1830	0.1636	0.1448	0.1266	0.1088	0.0916	0.0749	0.0585	0.0436	0.0344	0.0280	0.0230	0.0188	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0058	0.0044	0.0034
8.12	0.1827	0.1633	0.1445	0.1262	0.1085	0.0913	0.0746	0.0582	0.0433	0.0343	0.0279	0.0229	0.0187	0.0152	0.0122	0.0096	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034
8.13	0.1824	0.1630	0.1442	0.1259	0.1082	0.0910	0.0743	0.0580	0.0431	0.0341	0.0278	0.0228	0.0186	0.0152	0.0122	0.0096	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033
8.14	0.1821	0.1627	0.1439	0.1256	0.1079	0.0907	0.0740	0.0577	0.0429	0.0340	0.0277	0.0227	0.0186	0.0151	0.0121	0.0095	0.0073	0.0057	0.0043	0.0033
8.15	0.1818	0.1624	0.1436	0.1253	0.1076	0.0904	0.0737	0.0574	0.0426	0.0338	0.0275	0.0226	0.0185	0.0150	0.0120	0.0095	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033
8.16	0.1814	0.1620	0.1433	0.1250	0.1073	0.0902	0.0734	0.0571	0.0424	0.0337	0.0274	0.0225	0.0184	0.0149	0.0120	0.0094	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033
8.17	0.1811	0.1617	0.1429	0.1247	0.1070	0.0899	0.0731	0.0568	0.0422	0.0335	0.0273	0.0224	0.0183	0.0149	0.0119	0.0094	0.0072	0.0055	0.0043	0.0032
8.18	0.1808	0.1614	0.1426	0.1244	0.1068	0.0896	0.0728	0.0565	0.0420	0.0334	0.0272	0.0223	0.0182	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032
8.19	0.1805	0.1611	0.1423	0.1241	0.1065	0.0893	0.0726	0.0563	0.0418	0.0332	0.0270	0.0222	0.0181	0.0147	0.0118	0.0092	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032
8.20	0.1802	0.1608	0.1420	0.1238	0.1062	0.0890	0.0723	0.0560	0.0415	0.0331	0.0269	0.0220	0.0180	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0042	0.0032
8.21	0.1799	0.1605	0.1417	0.1235	0.1059	0.0887	0.0720	0.0557	0.0413	0.0329	0.0268	0.0219	0.0179	0.0146	0.0116	0.0091	0.0070	0.0054	0.0041	0.0032
8.22	0.1796	0.1602	0.1414	0.1232	0.1056	0.0884	0.0717	0.0554	0.0411	0.0328	0.0267	0.0218	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031
8.23	0.1792	0.1599	0.1411	0.1229	0.1053	0.0881	0.0714	0.0551	0.0409	0.0326	0.0266	0.0217	0.0178	0.0144	0.0115	0.0090	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031
8.24	0.1789	0.1596	0.1408	0.1226	0.1050	0.0878	0.0711	0.0549	0.0407	0.0325	0.0264	0.0216	0.0177	0.0143	0.0115	0.0090	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031
8.25	0.1786	0.1593	0.1405	0.1223	0.1047	0.0875	0.0708	0.0546	0.0405	0.0323	0.0263	0.0215	0.0176	0.0143	0.0114	0.0089	0.0068	0.0053	0.0040	0.0031
8.26	0.1783	0.1590	0.1402	0.1220	0.1044	0.0872	0.0706	0.0543	0.0403	0.0322	0.0262	0.0214	0.0175	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030
8.27	0.1780	0.1586	0.1399	0.1217	0.1041	0.0870	0.0703	0.0540	0.0401	0.0320	0.0261	0.0214	0.0174	0.0141	0.0113	0.0088	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030
8.28	0.1777	0.1583	0.1396	0.1214	0.1038	0.0867	0.0700	0.0537	0.0399	0.0319	0.0260	0.0213	0.0173	0.0140	0.0112	0.0088	0.0067	0.0052	0.0039	0.0030
8.29	0.1774	0.1580	0.1393	0.1211	0.1035	0.0864	0.0697	0.0535	0.0397	0.0318	0.0259	0.0212	0.0173	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030
8.30	0.1771	0.1577	0.1390	0.1208	0.1032	0.0861	0.0694	0.0532	0.0395	0.0316	0.0257	0.0211	0.0172	0.0139	0.0111	0.0087	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030
8.31	0.1768	0.1574	0.1387	0.1205	0.1029	0.0858	0.0691	0.0529	0.0394	0.0315	0.0256	0.0210	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029
8.32	0.1765	0.1571	0.1384	0.1203	0.1026	0.0855	0.0689	0.0526	0.0392	0.0313	0.0255	0.0209	0.0170	0.0138	0.0110	0.0085	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029
8.33	0.1762	0.1568	0.1381	0.1200	0.1023	0.0852	0.0686	0.0524	0.0390	0.0312	0.0254	0.0208	0.0169	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029
8.34	0.1759	0.1565	0.1378	0.1197	0.1021	0.0849	0.0683	0.0521	0.0388	0.0311	0.0253	0.0207	0.0169	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029
8.35	0.1755	0.1562	0.1375	0.1194	0.1018	0.0847	0.0680	0.0518	0.0386	0.0309	0.0252	0.0206	0.0168	0.0136	0.0108	0.0084	0.0064	0.0049	0.0038	0.0028
8.36	0.1752	0.1559	0.1372	0.1191	0.1015	0.0844	0.0677	0.0515	0.0384	0.0308	0.0251	0.0205	0.0167	0.0135	0.0107	0.0083	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028
8.37	0.1749	0.1556	0.1369	0.1188	0.1012	0.0841	0.0675	0.0513	0.0382	0.0306	0.0250	0.0204	0.0166	0.0134	0.0107	0.0083	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028
8.38	0.1746	0.1553	0.1366	0.1185	0.1009	0.0838	0.0672	0.0510	0.0381	0.0305	0.0248	0.0203	0.0165	0.0133	0.0106	0.0082	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028
8.39	0.1743	0.1550	0.1363	0.1182	0.1006	0.0835	0.0669	0.0507	0.0379	0.0304	0.0247	0.0202	0.0165	0.0133	0.0106	0.0082	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028
8.40	0.1740	0.1547	0.1360	0.1179	0.1003	0.0832	0.0666	0.0504	0.0377	0.0302	0.0246	0.0201	0.0164	0.0132	0.0105	0.0081	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027
8.41	0.1737	0.1544	0.1357	0.1176	0.1000	0.0830	0.0664	0.0502	0.0375	0.0301	0.0245	0.0200	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027
8.42	0.1734	0.1541	0.1354	0.1173	0.0998	0.0827	0.0661	0.0499	0.0374	0.0300	0.0244	0.0199	0.0162	0.0131	0.0104	0.0080	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027
8.43	0.1731	0.1538	0.1351	0.1170	0.0995	0.0824	0.0658	0.0496	0.0372	0.0298	0.0243	0.0198	0.0161	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027
8.44	0.1728	0.1535	0.1348	0.1167	0.0992	0.0821	0.0655	0.0493	0.0370	0.0297	0.0242	0.0198	0.0161	0.0129	0.0103	0.0079	0.0061	0.0046	0.0035	0.0027
8.45	0.1725	0.1532	0.1345	0.1165	0.0989	0.0818	0.0653	0.0491	0.0369	0.0296	0.0241	0.0197	0.0160	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026
8.46	0.1722	0.1529	0.1343	0.1162	0.0986	0.0816	0.0650	0.0488	0.0367	0.0295	0.0240	0.0196	0.0159	0.0128	0.0102	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026
8.47	0.1719	0.1526	0.1340	0.1159	0.0983	0.0813	0.0647	0.0485	0.0365	0.0293	0.0239	0.0195	0.0158	0.0127	0.0101	0.0078	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026
8.48	0.1716	0.1523	0.1337	0.1156	0.0981	0.0810	0.0644	0.0483	0.0364	0.0292	0.0238	0.0194	0.0158	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026
8.49	0.1713	0.1520	0.1334	0.1153	0.0978	0.0807	0.0642	0.0480	0.0362	0.0291	0.0237	0.0193	0.0157	0.0126	0.0100	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026
8.50	0.1710	0.1517	0.1331	0.1150	0.0975	0.0805	0.0639	0.0477	0.0360	0.0289	0.0236	0.0192	0.0156	0.0126	0.0099	0.0077	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026
8.51	0.1707	0.1514	0.1328	0.1147	0.0972	0.0802	0.0636	0.0475	0.0359	0.0288	0.0235	0.0191	0.0155	0.0125	0.0099	0.0076	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025
8.52	0.1704	0.1511	0.1325	0.1144	0.0969	0.0799	0.0633	0.0472	0.0357	0.0287	0.0234	0.0190	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025
8.53	0.1701	0.1508	0.1322	0.1142	0.0966	0.0796	0.0631	0.0470	0.0355	0.0286	0.0232	0.0190	0.0154	0.0124	0.0098	0.0075	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025
8.54	0.1698	0.1506	0.1319	0.1139	0.0964	0.0794	0.0628	0.0467	0.0354	0.0284	0.0231	0.0189	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025
8.55	0.1695	0.1503	0.1316	0.1136	0.0961	0.0791	0.0625	0.0465	0.0352	0.0283	0.0230	0.0188	0.0152	0.0122	0.0097	0.0074	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025
8.56	0.1692	0.1500	0.1313	0.1133	0.0958	0.0788	0.0623	0.0462	0.0351	0.0282	0.0229	0.0187	0.0152	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0043	0.0033	0.0024
8.57	0.1689	0.1497	0.1311	0.1130	0.0955	0.0785	0.0620	0.0460	0.0349	0.0281	0.0228	0.0186	0.0151	0.0121	0.0095	0.0073	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024
8.58	0.1686	0.1494	0.1308	0.1127	0.0952	0.0783	0.0617	0.0457	0.0348	0.0280	0.0227	0.0185	0.0150	0.0121	0.0095	0.0073	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024
8.59	0.1683	0.1491	0.1305	0.1125	0.0950	0.0780	0.0615	0.0455	0.0346	0.0278	0.0226	0.0184	0.0150	0.0120	0.0094	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024
8.60	0.1680	0.1488	0.1302	0.1122	0.0947	0.0777	0.0612	0.0452	0.0344	0.0277	0.0225	0.0184	0.0149	0.0119	0.0094	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024
8.61	0.1677	0.1485	0.1299	0.1119	0.0944	0.0774	0.0609	0.0450	0.0343	0.0276	0.0224	0.0183	0.0148	0.0119	0.0093	0.0072	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024
8.62	0.1674	0.1482	0.1296	0.1116	0.0941	0.0772	0.0607	0.0447	0.0341	0.0275	0.0223	0.0182	0.0147	0.0118	0.0093	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023
8.63	0.1672	0.1479	0.1293	0.1113	0.0939	0.0769	0.0604	0.0445	0.0340	0.0274	0.0222	0.0181	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023
8.64	0.1669	0.1476	0.1291	0.1110	0.0936	0.0766	0.0601	0.0443	0.0338	0.0272	0.0222	0.0180	0.0146	0.0117	0.0092	0.0070	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023
8.65	0.1666	0.1474	0.1288	0.1108	0.0933	0.0763	0.0599	0.0440	0.0337	0.0271	0.0221	0.0180	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023
8.66	0.1663	0.1471	0.1285	0.1105	0.0930	0.0761	0.0596	0.0438	0.0335	0.0270	0.0220	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023
8.67	0.1660	0.1468	0.1282	0.1102	0.0928	0.0758	0.0593	0.0436	0.0334	0.0269	0.0219	0.0178	0.0144	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023
8.68	0.1657	0.1465	0.1279	0.1099	0.0925	0.0755	0.0591	0.0434	0.0332	0.0268	0.0218	0.0177	0.0143	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022
8.69	0.1654	0.1462	0.1276	0.1096	0.0922	0.0753	0.0588	0.0431	0.0331	0.0267	0.0217	0.0176	0.0143	0.0114	0.0089	0.0068	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022
8.70	0.1651	0.1459	0.1273	0.1094	0.0919	0.0750	0.0585	0.0429	0.0330	0.0265	0.0216	0.0176	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022
8.71	0.1648	0.1456	0.1271	0.1091	0.0917	0.0747	0.0583	0.0427	0.0328	0.0264	0.0215	0.0175	0.0141	0.0113	0.0088	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022
8.72	0.1645	0.1453	0.1268	0.1088	0.0914	0.0745	0.0580	0.0425	0.0327	0.0263	0.0214	0.0174	0.0141	0.0112	0.0088	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022
8.73	0.1642	0.1451	0.1265	0.1085	0.0911	0.0742	0.0578	0.0423	0.0325	0.0262	0.0213	0.0173	0.0140	0.0112	0.0087	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022
8.74	0.1640	0.1448	0.1262	0.1083	0.0908	0.0739	0.0575	0.0420	0.0324	0.0261	0.0212	0.0172	0.0139	0.0111	0.0087	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021
8.75	0.1637	0.1445	0.1259	0.1080	0.0906	0.0737	0.0572	0.0418	0.0322	0.0260	0.0211	0.0172	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021
8.76	0.1634	0.1442	0.1257	0.1077	0.0903	0.0734	0.0570	0.0416	0.0321	0.0259	0.0210	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086	0.0065	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021
8.77	0.1631	0.1439	0.1254	0.1074	0.0900	0.0731	0.0567	0.0414	0.0320	0.0258	0.0209	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021
8.78	0.1628	0.1436	0.1251	0.1072	0.0898	0.0729	0.0564	0.0412	0.0318	0.0256	0.0208	0.0169	0.0137	0.0109	0.0085	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021
8.79	0.1625	0.1434	0.1248	0.1069	0.0895	0.0726	0.0562	0.0410	0.0317	0.0255	0.0207	0.0168	0.0136	0.0108	0.0084	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021
8.80	0.1622	0.1431	0.1245	0.1066	0.0892	0.0723	0.0559	0.0408	0.0316	0.0254	0.0207	0.0168	0.0135	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021
8.81	0.1619	0.1428	0.1243	0.1063	0.0890	0.0721	0.0557	0.0406	0.0314	0.0253	0.0206	0.0167	0.0135	0.0107	0.0083	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020
8.82	0.1617	0.1425	0.1240	0.1061	0.0887	0.0718	0.0554	0.0403	0.0313	0.0252	0.0205	0.0166	0.0134	0.0107	0.0083	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020
8.83	0.1614	0.1422	0.1237	0.1058	0.0884	0.0716	0.0552	0.0401	0.0311	0.0251	0.0204	0.0165	0.0133	0.0106	0.0082	0.0063	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020
8.84	0.1611	0.1419	0.1234	0.1055	0.0882	0.0713	0.0549	0.0399	0.0310	0.0250	0.0203	0.0165	0.0133	0.0105	0.0082	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020
8.85	0.1608	0.1417	0.1232	0.1053	0.0879	0.0710	0.0546	0.0397	0.0309	0.0249	0.0202	0.0164	0.0132	0.0105	0.0082	0.0062	0.0047	0.0035	0.0027	0.0020
8.86	0.1605	0.1414	0.1229	0.1050	0.0876	0.0708	0.0544	0.0395	0.0307	0.0248	0.0201	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0020
8.87	0.1602	0.1411	0.1226	0.1047	0.0874	0.0705	0.0541	0.0393	0.0306	0.0247	0.0200	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019
8.88	0.1600	0.1408	0.1223	0.1044	0.0871	0.0702	0.0539	0.0391	0.0305	0.0246	0.0200	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019
8.89	0.1597	0.1405	0.1221	0.1042	0.0868	0.0700	0.0536	0.0389	0.0304	0.0245	0.0199	0.0161	0.0130	0.0103	0.0080	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019
8.90	0.1594	0.1403	0.1218	0.1039	0.0866	0.0697	0.0534	0.0387	0.0302	0.0244	0.0198	0.0160	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019
8.91	0.1591	0.1400	0.1215	0.1036	0.0863	0.0695	0.0531	0.0385	0.0301	0.0243	0.0197	0.0160	0.0128	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019
8.92	0.1588	0.1397	0.1212	0.1034	0.0860	0.0692	0.0529	0.0383	0.0300	0.0242	0.0196	0.0159	0.0128	0.0101	0.0078	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019
8.93	0.1585	0.1394	0.1210	0.1031	0.0858	0.0689	0.0526	0.0381	0.0298	0.0241	0.0195	0.0158	0.0127	0.0101	0.0078	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019
8.94	0.1583	0.1392	0.1207	0.1028	0.0855	0.0687	0.0523	0.0379	0.0297	0.0240	0.0194	0.0157	0.0126	0.0100	0.0077	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019
8.95	0.1580	0.1389	0.1204	0.1026	0.0852	0.0684	0.0521	0.0377	0.0296	0.0239	0.0194	0.0157	0.0126	0.0100	0.0077	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018
8.96	0.1577	0.1386	0.1202	0.1023	0.0850	0.0682	0.0518	0.0376	0.0295	0.0238	0.0193	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018
8.97	0.1574	0.1383	0.1199	0.1020	0.0847	0.0679	0.0516	0.0374	0.0293	0.0237	0.0192	0.0155	0.0125	0.0099	0.0076	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018
8.98	0.1571	0.1381	0.1196	0.1018	0.0845	0.0677	0.0513	0.0372	0.0292	0.0236	0.0191	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018
8.99	0.1569	0.1378	0.1193	0.1015	0.0842	0.0674	0.0511	0.0370	0.0291	0.0235	0.0190	0.0154	0.0124	0.0098	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018
9.00	0.1566	0.1375	0.1191	0.1012	0.0839	0.0671	0.0508	0.0368	0.0290	0.0234	0.0189	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.1563	0.1372	0.1188	0.1010	0.0837	0.0669	0.0506	0.0366	0.0288	0.0233	0.0189	0.0153	0.0122	0.0097	0.0074	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018
9.02	0.1560	0.1370	0.1185	0.1007	0.0834	0.0666	0.0503	0.0365	0.0287	0.0232	0.0188	0.0152	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017
9.03	0.1558	0.1367	0.1183	0.1004	0.0832	0.0664	0.0501	0.0363	0.0286	0.0231	0.0187	0.0151	0.0121	0.0096	0.0074	0.0055	0.0042	0.0031	0.0024	0.0017
9.04	0.1555	0.1364	0.1180	0.1002	0.0829	0.0661	0.0498	0.0361	0.0285	0.0230	0.0186	0.0151	0.0121	0.0095	0.0073	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017
9.05	0.1552	0.1361	0.1177	0.0999	0.0826	0.0659	0.0496	0.0360	0.0284	0.0229	0.0185	0.0150	0.0120	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017
9.06	0.1549	0.1359	0.1175	0.0996	0.0824	0.0656	0.0493	0.0358	0.0282	0.0228	0.0185	0.0149	0.0119	0.0094	0.0072	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017
9.07	0.1546	0.1356	0.1172	0.0994	0.0821	0.0654	0.0491	0.0356	0.0281	0.0227	0.0184	0.0148	0.0119	0.0094	0.0072	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017
9.08	0.1544	0.1353	0.1169	0.0991	0.0819	0.0651	0.0488	0.0355	0.0280	0.0226	0.0183	0.0148	0.0118	0.0093	0.0071	0.0054	0.0041	0.0030	0.0023	0.0017
9.09	0.1541	0.1351	0.1167	0.0989	0.0816	0.0649	0.0486	0.0353	0.0279	0.0225	0.0182	0.0147	0.0118	0.0093	0.0071	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017
9.10	0.1538	0.1348	0.1164	0.0986	0.0813	0.0646	0.0483	0.0351	0.0278	0.0224	0.0181	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016
9.11	0.1535	0.1345	0.1161	0.0983	0.0811	0.0644	0.0481	0.0350	0.0277	0.0223	0.0181	0.0146	0.0117	0.0092	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016
9.12	0.1533	0.1342	0.1159	0.0981	0.0808	0.0641	0.0479	0.0348	0.0275	0.0222	0.0180	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016
9.13	0.1530	0.1340	0.1156	0.0978	0.0806	0.0639	0.0476	0.0347	0.0274	0.0221	0.0179	0.0145	0.0115	0.0091	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016
9.14	0.1527	0.1337	0.1153	0.0976	0.0803	0.0636	0.0474	0.0345	0.0273	0.0220	0.0178	0.0144	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016
9.15	0.1525	0.1334	0.1151	0.0973	0.0801	0.0634	0.0471	0.0344	0.0272	0.0219	0.0178	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016
9.16	0.1522	0.1332	0.1148	0.0970	0.0798	0.0631	0.0469	0.0342	0.0271	0.0218	0.0177	0.0143	0.0114	0.0089	0.0068	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016
9.17	0.1519	0.1329	0.1145	0.0968	0.0796	0.0629	0.0466	0.0340	0.0270	0.0217	0.0176	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016
9.18	0.1516	0.1326	0.1143	0.0965	0.0793	0.0626	0.0464	0.0339	0.0269	0.0217	0.0175	0.0141	0.0113	0.0088	0.0067	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016
9.19	0.1514	0.1324	0.1140	0.0963	0.0791	0.0624	0.0461	0.0337	0.0267	0.0216	0.0175	0.0141	0.0112	0.0088	0.0067	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015
9.20	0.1511	0.1321	0.1138	0.0960	0.0788	0.0621	0.0459	0.0336	0.0266	0.0215	0.0174	0.0140	0.0112	0.0087	0.0067	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015
9.21	0.1508	0.1318	0.1135	0.0957	0.0785	0.0619	0.0457	0.0335	0.0265	0.0214	0.0173	0.0139	0.0111	0.0087	0.0066	0.0050	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015
9.22	0.1506	0.1316	0.1132	0.0955	0.0783	0.0616	0.0454	0.0333	0.0264	0.0213	0.0172	0.0139	0.0111	0.0087	0.0066	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015
9.23	0.1503	0.1313	0.1130	0.0952	0.0780	0.0614	0.0452	0.0332	0.0263	0.0212	0.0172	0.0138	0.0110	0.0086	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015
9.24	0.1500	0.1310	0.1127	0.0950	0.0778	0.0611	0.0449	0.0330	0.0262	0.0211	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086	0.0065	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015
9.25	0.1498	0.1308	0.1124	0.0947	0.0775	0.0609	0.0447	0.0329	0.0261	0.0210	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015
9.26	0.1495	0.1305	0.1122	0.0945	0.0773	0.0606	0.0444	0.0327	0.0260	0.0209	0.0169	0.0136	0.0108	0.0085	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015
9.27	0.1492	0.1303	0.1119	0.0942	0.0770	0.0604	0.0442	0.0326	0.0259	0.0209	0.0169	0.0136	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015
9.28	0.1490	0.1300	0.1117	0.0940	0.0768	0.0601	0.0439	0.0324	0.0258	0.0208	0.0168	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014
9.29	0.1487	0.1297	0.1114	0.0937	0.0765	0.0599	0.0437	0.0323	0.0257	0.0207	0.0167	0.0134	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014
9.30	0.1484	0.1295	0.1112	0.0934	0.0763	0.0597	0.0435	0.0322	0.0256	0.0206	0.0166	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014
9.31	0.1482	0.1292	0.1109	0.0932	0.0760	0.0594	0.0432	0.0320	0.0255	0.0205	0.0166	0.0133	0.0106	0.0083	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014
9.32	0.1479	0.1289	0.1106	0.0929	0.0758	0.0592	0.0430	0.0319	0.0253	0.0204	0.0165	0.0133	0.0105	0.0082	0.0062	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014
9.33	0.1476	0.1287	0.1104	0.0927	0.0755	0.0589	0.0428	0.0318	0.0252	0.0203	0.0164	0.0132	0.0105	0.0082	0.0062	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014
9.34	0.1474	0.1284	0.1101	0.0924	0.0753	0.0587	0.0425	0.0316	0.0251	0.0203	0.0164	0.0131	0.0104	0.0081	0.0061	0.0046	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014
9.35	0.1471	0.1282	0.1099	0.0922	0.0751	0.0584	0.0423	0.0315	0.0250	0.0202	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0061	0.0046	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014
9.36	0.1468	0.1279	0.1096	0.0919	0.0748	0.0582	0.0421	0.0314	0.0249	0.0201	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014
9.37	0.1466	0.1276	0.1094	0.0917	0.0746	0.0580	0.0418	0.0312	0.0248	0.0200	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014
9.38	0.1463	0.1274	0.1091	0.0914	0.0743	0.0577	0.0416	0.0311	0.0247	0.0199	0.0161	0.0129	0.0102	0.0080	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013
9.39	0.1460	0.1271	0.1088	0.0912	0.0741	0.0575	0.0414	0.0310	0.0246	0.0198	0.0160	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013
9.40	0.1458	0.1269	0.1086	0.0909	0.0738	0.0572	0.0412	0.0308	0.0245	0.0198	0.0160	0.0128	0.0101	0.0079	0.0059	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013
9.41	0.1455	0.1266	0.1083	0.0907	0.0736	0.0570	0.0409	0.0307	0.0244	0.0197	0.0159	0.0127	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013
9.42	0.1452	0.1263	0.1081	0.0904	0.0733	0.0568	0.0407	0.0306	0.0243	0.0196	0.0158	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013
9.43	0.1450	0.1261	0.1078	0.0902	0.0731	0.0565	0.0405	0.0304	0.0242	0.0195	0.0157	0.0126	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013
9.44	0.1447	0.1258	0.1076	0.0899	0.0728	0.0563	0.0403	0.0303	0.0241	0.0194	0.0157	0.0126	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013
9.45	0.1445	0.1256	0.1073	0.0897	0.0726	0.0560	0.0401	0.0302	0.0240	0.0194	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013
9.46	0.1442	0.1253	0.1071	0.0894	0.0724	0.0558	0.0399	0.0301	0.0239	0.0193	0.0155	0.0125	0.0098	0.0076	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013
9.47	0.1439	0.1251	0.1068	0.0892	0.0721	0.0556	0.0397	0.0299	0.0238	0.0192	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013
9.48	0.1437	0.1248	0.1066	0.0889	0.0719	0.0553	0.0395	0.0298	0.0237	0.0191	0.0154	0.0123	0.0098	0.0075	0.0056	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012
9.49	0.1434	0.1245	0.1063	0.0887	0.0716	0.0551	0.0393	0.0297	0.0236	0.0190	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012
9.50	0.1432	0.1243	0.1061	0.0884	0.0714	0.0548	0.0391	0.0296	0.0236	0.0190	0.0153	0.0122	0.0097	0.0075	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012
9.51	0.1429	0.1240	0.1058	0.0882	0.0711	0.0546	0.0389	0.0294	0.0235	0.0189	0.0152	0.0122	0.0096	0.0074	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012
9.52	0.1426	0.1238	0.1056	0.0880	0.0709	0.0544	0.0387	0.0293	0.0234	0.0188	0.0152	0.0121	0.0096	0.0074	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012
9.53	0.1424	0.1235	0.1053	0.0877	0.0707	0.0541	0.0385	0.0292	0.0233	0.0187	0.0151	0.0121	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012
9.54	0.1421	0.1233	0.1051	0.0875	0.0704	0.0539	0.0383	0.0291	0.0232	0.0187	0.0150	0.0120	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012
9.55	0.1419	0.1230	0.1048	0.0872	0.0702	0.0537	0.0381	0.0290	0.0231	0.0186	0.0150	0.0120	0.0094	0.0073	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012
9.56	0.1416	0.1228	0.1046	0.0870	0.0699	0.0534	0.0379	0.0288	0.0230	0.0185	0.0149	0.0119	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012
9.57	0.1414	0.1225	0.1043	0.0867	0.0697	0.0532	0.0378	0.0287	0.0229	0.0184	0.0148	0.0119	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012
9.58	0.1411	0.1223	0.1041	0.0865	0.0695	0.0530	0.0376	0.0286	0.0228	0.0184	0.0148	0.0118	0.0093	0.0071	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012
9.59	0.1408	0.1220	0.1038	0.0862	0.0692	0.0527	0.0374	0.0285	0.0227	0.0183	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012
9.60	0.1406	0.1218	0.1036	0.0860	0.0690	0.0525	0.0372	0.0284	0.0226	0.0182	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011
9.61	0.1403	0.1215	0.1033	0.0858	0.0688	0.0523	0.0370	0.0283	0.0225	0.0181	0.0146	0.0116	0.0092	0.0070	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011
9.62	0.1401	0.1213	0.1031	0.0855	0.0685	0.0520	0.0369	0.0281	0.0224	0.0181	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011
9.63	0.1398	0.1210	0.1028	0.0853	0.0683	0.0518	0.0367	0.0280	0.0223	0.0180	0.0145	0.0115	0.0091	0.0070	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011
9.64	0.1396	0.1208	0.1026	0.0850	0.0680	0.0516	0.0365	0.0279	0.0223	0.0179	0.0144	0.0115	0.0090	0.0069	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011
9.65	0.1393	0.1205	0.1023	0.0848	0.0678	0.0513	0.0363	0.0278	0.0222	0.0178	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011
9.66	0.1391	0.1203	0.1021	0.0846	0.0676	0.0511	0.0361	0.0277	0.0221	0.0178	0.0143	0.0114	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011
9.67	0.1388	0.1200	0.1019	0.0843	0.0673	0.0509	0.0360	0.0276	0.0220	0.0177	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011
9.68	0.1385	0.1198	0.1016	0.0841	0.0671	0.0506	0.0358	0.0275	0.0219	0.0176	0.0142	0.0113	0.0088	0.0068	0.0050	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011
9.69	0.1383	0.1195	0.1014	0.0838	0.0669	0.0504	0.0356	0.0273	0.0218	0.0175	0.0141	0.0112	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011
9.70	0.1380	0.1193	0.1011	0.0836	0.0666	0.0502	0.0354	0.0272	0.0217	0.0175	0.0140	0.0112	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011
9.71	0.1378	0.1190	0.1009	0.0834	0.0664	0.0500	0.0353	0.0271	0.0216	0.0174	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011
9.72	0.1375	0.1188	0.1006	0.0831	0.0662	0.0497	0.0351	0.0270	0.0216	0.0173	0.0139	0.0111	0.0087	0.0066	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010
9.73	0.1373	0.1185	0.1004	0.0829	0.0659	0.0495	0.0349	0.0269	0.0215	0.0173	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010
9.74	0.1370	0.1183	0.1001	0.0826	0.0657	0.0493	0.0348	0.0268	0.0214	0.0172	0.0138	0.0110	0.0086	0.0065	0.0049	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010
9.75	0.1368	0.1180	0.0999	0.0824	0.0655	0.0490	0.0346	0.0267	0.0213	0.0171	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010
9.76	0.1365	0.1178	0.0997	0.0822	0.0652	0.0488	0.0344	0.0266	0.0212	0.0171	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0048	0.0036	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010
9.77	0.1363	0.1175	0.0994	0.0819	0.0650	0.0486	0.0342	0.0265	0.0211	0.0170	0.0136	0.0108	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
9.78	0.1360	0.1173	0.0992	0.0817	0.0648	0.0484	0.0341	0.0264	0.0210	0.0169	0.0136	0.0108	0.0084	0.0064	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
9.79	0.1358	0.1170	0.0989	0.0815	0.0645	0.0481	0.0339	0.0263	0.0210	0.0168	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
9.80	0.1355	0.1168	0.0987	0.0812	0.0643	0.0479	0.0337	0.0262	0.0209	0.0168	0.0135	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
9.81	0.1353	0.1165	0.0985	0.0810	0.0641	0.0477	0.0336	0.0261	0.0208	0.0167	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
9.82	0.1350	0.1163	0.0982	0.0807	0.0638	0.0475	0.0334	0.0260	0.0207	0.0166	0.0133	0.0106	0.0083	0.0063	0.0046	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
9.83	0.1348	0.1161	0.0980	0.0805	0.0636	0.0472	0.0333	0.0258	0.0206	0.0166	0.0133	0.0105	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010
9.84	0.1345	0.1158	0.0977	0.0803	0.0634	0.0470	0.0331	0.0257	0.0206	0.0165	0.0132	0.0105	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0019	0.0013	0.0010
9.85	0.1343	0.1156	0.0975	0.0800	0.0631	0.0468	0.0330	0.0256	0.0205	0.0164	0.0132	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010
9.86	0.1341	0.1153	0.0973	0.0798	0.0629	0.0466	0.0328	0.0255	0.0204	0.0164	0.0131	0.0104	0.0081	0.0061	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009
9.87	0.1338	0.1151	0.0970	0.0796	0.0627	0.0463	0.0327	0.0254	0.0203	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0061	0.0045	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009
9.88	0.1336	0.1148	0.0968	0.0793	0.0625	0.0461	0.0325	0.0253	0.0202	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009
9.89	0.1333	0.1146	0.0965	0.0791	0.0622	0.0459	0.0324	0.0252	0.0201	0.0162	0.0129	0.0103	0.0080	0.0060	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009
9.90	0.1331	0.1144	0.0963	0.0789	0.0620	0.0457	0.0322	0.0251	0.0201	0.0161	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009
9.91	0.1328	0.1141	0.0961	0.0786	0.0618	0.0454	0.0321	0.0250	0.0200	0.0160	0.0128	0.0102	0.0079	0.0060	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009
9.92	0.1326	0.1139	0.0958	0.0784	0.0615	0.0452	0.0319	0.0249	0.0199	0.0160	0.0128	0.0101	0.0079	0.0059	0.0044	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009
9.93	0.1323	0.1136	0.0956	0.0782	0.0613	0.0450	0.0318	0.0248	0.0198	0.0159	0.0127	0.0101	0.0078	0.0059	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009
9.94	0.1321	0.1134	0.0954	0.0779	0.0611	0.0448	0.0317	0.0247	0.0198	0.0159	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009
9.95	0.1318	0.1132	0.0951	0.0777	0.0609	0.0445	0.0315	0.0246	0.0197	0.0158	0.0126	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009
9.96	0.1316	0.1129	0.0949	0.0775	0.0606	0.0443	0.0314	0.0245	0.0196	0.0157	0.0126	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009
9.97	0.1314	0.1127	0.0947	0.0773	0.0604	0.0441	0.0313	0.0245	0.0195	0.0157	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009
9.98	0.1311	0.1124	0.0944	0.0770	0.0602	0.0439	0.0311	0.0244	0.0194	0.0156	0.0125	0.0098	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009
9.99	0.1309	0.1122	0.0942	0.0768	0.0600	0.0437	0.0310	0.0243	0.0194	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009
10.00	0.1306	0.1120	0.0940	0.0766	0.0597	0.0434	0.0309	0.0242	0.0193	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9818	0.9816	0.9814	0.9813	0.9812	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9732	0.9729	0.9726	0.9724	0.9722	0.9720	0.9717	0.9716	0.9714	0.9712	0.9710	0.9709	0.9708	0.9707	0.9705	0.9705	0.9704	0.9703	0.9702	0.9702
0.04	0.9648	0.9644	0.9641	0.9637	0.9634	0.9631	0.9627	0.9625	0.9622	0.9619	0.9617	0.9615	0.9613	0.9611	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603
0.05	0.9567	0.9562	0.9557	0.9552	0.9548	0.9543	0.9539	0.9535	0.9531	0.9528	0.9524	0.9521	0.9518	0.9516	0.9513	0.9511	0.9509	0.9508	0.9506	0.9505
0.06	0.9487	0.9481	0.9475	0.9469	0.9463	0.9457	0.9452	0.9447	0.9442	0.9437	0.9433	0.9429	0.9425	0.9422	0.9419	0.9416	0.9413	0.9411	0.9409	0.9407
0.07	0.9409	0.9401	0.9394	0.9387	0.9380	0.9373	0.9366	0.9360	0.9354	0.9348	0.9343	0.9338	0.9333	0.9329	0.9325	0.9321	0.9318	0.9315	0.9312	0.9310
0.08	0.9333	0.9324	0.9315	0.9306	0.9297	0.9289	0.9281	0.9274	0.9267	0.9260	0.9253	0.9247	0.9241	0.9236	0.9231	0.9227	0.9223	0.9219	0.9216	0.9213
0.09	0.9258	0.9247	0.9237	0.9226	0.9217	0.9207	0.9198	0.9189	0.9181	0.9172	0.9165	0.9158	0.9151	0.9144	0.9139	0.9133	0.9128	0.9124	0.9120	0.9117
0.10	0.9184	0.9172	0.9160	0.9148	0.9137	0.9126	0.9115	0.9105	0.9095	0.9086	0.9077	0.9069	0.9061	0.9054	0.9047	0.9041	0.9035	0.9030	0.9025	0.9021
0.11	0.9111	0.9097	0.9084	0.9071	0.9058	0.9046	0.9034	0.9022	0.9011	0.9001	0.8991	0.8981	0.8972	0.8964	0.8956	0.8948	0.8942	0.8936	0.8930	0.8925
0.12	0.9039	0.9024	0.9009	0.8995	0.8981	0.8967	0.8953	0.8940	0.8928	0.8916	0.8905	0.8894	0.8884	0.8874	0.8865	0.8857	0.8849	0.8842	0.8836	0.8830
0.13	0.8969	0.8952	0.8936	0.8919	0.8904	0.8889	0.8874	0.8859	0.8846	0.8832	0.8820	0.8808	0.8796	0.8786	0.8775	0.8766	0.8758	0.8750	0.8742	0.8736
0.14	0.8899	0.8881	0.8863	0.8845	0.8828	0.8811	0.8795	0.8779	0.8764	0.8749	0.8735	0.8722	0.8710	0.8698	0.8687	0.8676	0.8666	0.8658	0.8649	0.8642
0.15	0.8830	0.8810	0.8791	0.8772	0.8753	0.8735	0.8717	0.8700	0.8683	0.8667	0.8652	0.8638	0.8624	0.8611	0.8598	0.8587	0.8576	0.8566	0.8557	0.8549
0.16	0.8762	0.8740	0.8720	0.8699	0.8679	0.8659	0.8640	0.8621	0.8603	0.8586	0.8570	0.8554	0.8539	0.8524	0.8511	0.8498	0.8486	0.8475	0.8465	0.8456
0.17	0.8695	0.8672	0.8649	0.8627	0.8606	0.8584	0.8564	0.8544	0.8524	0.8506	0.8488	0.8471	0.8454	0.8439	0.8424	0.8410	0.8397	0.8385	0.8374	0.8364
0.18	0.8628	0.8604	0.8580	0.8556	0.8533	0.8511	0.8488	0.8467	0.8446	0.8426	0.8407	0.8388	0.8370	0.8354	0.8338	0.8323	0.8309	0.8296	0.8283	0.8272
0.19	0.8563	0.8537	0.8511	0.8486	0.8462	0.8437	0.8414	0.8391	0.8369	0.8347	0.8327	0.8307	0.8288	0.8269	0.8252	0.8236	0.8221	0.8207	0.8193	0.8181
0.20	0.8498	0.8471	0.8444	0.8417	0.8391	0.8365	0.8340	0.8316	0.8292	0.8269	0.8247	0.8226	0.8205	0.8186	0.8167	0.8150	0.8134	0.8118	0.8104	0.8090
0.21	0.8434	0.8405	0.8377	0.8349	0.8321	0.8294	0.8267	0.8241	0.8216	0.8192	0.8168	0.8146	0.8124	0.8103	0.8083	0.8065	0.8047	0.8030	0.8015	0.8000
0.22	0.8371	0.8341	0.8310	0.8281	0.8252	0.8223	0.8195	0.8168	0.8141	0.8115	0.8090	0.8066	0.8043	0.8021	0.8000	0.7980	0.7961	0.7943	0.7927	0.7911
0.23	0.8308	0.8276	0.8245	0.8214	0.8183	0.8153	0.8123	0.8095	0.8067	0.8039	0.8013	0.7988	0.7963	0.7940	0.7917	0.7896	0.7876	0.7857	0.7839	0.7822
0.24	0.8247	0.8213	0.8180	0.8147	0.8115	0.8083	0.8053	0.8022	0.7993	0.7964	0.7936	0.7910	0.7884	0.7859	0.7835	0.7813	0.7791	0.7771	0.7752	0.7734
0.25	0.8185	0.8150	0.8116	0.8081	0.8048	0.8015	0.7982	0.7951	0.7920	0.7890	0.7861	0.7832	0.7805	0.7779	0.7754	0.7730	0.7707	0.7686	0.7666	0.7647
0.26	0.8125	0.8088	0.8052	0.8016	0.7981	0.7947	0.7913	0.7880	0.7848	0.7816	0.7785	0.7756	0.7727	0.7700	0.7673	0.7648	0.7624	0.7601	0.7580	0.7560
0.27	0.8065	0.8027	0.7989	0.7952	0.7915	0.7880	0.7844	0.7810	0.7776	0.7743	0.7711	0.7680	0.7650	0.7621	0.7593	0.7567	0.7542	0.7517	0.7495	0.7473
0.28	0.8005	0.7966	0.7927	0.7888	0.7850	0.7813	0.7776	0.7740	0.7705	0.7671	0.7637	0.7605	0.7574	0.7543	0.7514	0.7486	0.7460	0.7434	0.7410	0.7387
0.29	0.7947	0.7906	0.7865	0.7825	0.7786	0.7747	0.7709	0.7671	0.7635	0.7599	0.7564	0.7530	0.7498	0.7466	0.7436	0.7406	0.7378	0.7352	0.7326	0.7302
0.30	0.7889	0.7846	0.7804	0.7763	0.7722	0.7682	0.7642	0.7603	0.7565	0.7528	0.7492	0.7457	0.7422	0.7389	0.7358	0.7327	0.7298	0.7270	0.7243	0.7218
0.31	0.7831	0.7787	0.7744	0.7701	0.7659	0.7617	0.7576	0.7536	0.7496	0.7458	0.7420	0.7383	0.7348	0.7313	0.7280	0.7248	0.7218	0.7188	0.7160	0.7134
0.32	0.7774	0.7729	0.7684	0.7640	0.7596	0.7553	0.7510	0.7469	0.7428	0.7388	0.7349	0.7311	0.7274	0.7238	0.7204	0.7170	0.7138	0.7107	0.7078	0.7050
0.33	0.7718	0.7671	0.7625	0.7579	0.7534	0.7489	0.7446	0.7402	0.7360	0.7319	0.7278	0.7239	0.7201	0.7164	0.7128	0.7093	0.7059	0.7027	0.6997	0.6967
0.34	0.7662	0.7614	0.7566	0.7519	0.7473	0.7427	0.7381	0.7337	0.7293	0.7250	0.7209	0.7168	0.7128	0.7090	0.7052	0.7016	0.6981	0.6948	0.6916	0.6885
0.35	0.7607	0.7557	0.7508	0.7460	0.7412	0.7364	0.7318	0.7272	0.7227	0.7183	0.7139	0.7097	0.7056	0.7016	0.6977	0.6940	0.6904	0.6869	0.6836	0.6804
0.36	0.7552	0.7501	0.7451	0.7401	0.7351	0.7303	0.7255	0.7207	0.7161	0.7115	0.7071	0.7027	0.6985	0.6943	0.6903	0.6864	0.6827	0.6791	0.6756	0.6723
0.37	0.7497	0.7445	0.7394	0.7342	0.7292	0.7242	0.7192	0.7144	0.7096	0.7049	0.7003	0.6958	0.6914	0.6871	0.6830	0.6790	0.6751	0.6713	0.6677	0.6643
0.38	0.7444	0.7390	0.7337	0.7285	0.7233	0.7181	0.7130	0.7080	0.7031	0.6983	0.6936	0.6889	0.6844	0.6800	0.6757	0.6715	0.6675	0.6636	0.6599	0.6563
0.39	0.7390	0.7336	0.7281	0.7227	0.7174	0.7121	0.7069	0.7018	0.6967	0.6918	0.6869	0.6821	0.6774	0.6729	0.6685	0.6642	0.6600	0.6560	0.6521	0.6484
0.40	0.7338	0.7282	0.7226	0.7171	0.7116	0.7062	0.7008	0.6956	0.6904	0.6853	0.6803	0.6754	0.6706	0.6659	0.6613	0.6569	0.6526	0.6484	0.6444	0.6406
0.41	0.7286	0.7228	0.7171	0.7114	0.7058	0.7003	0.6948	0.6894	0.6841	0.6789	0.6737	0.6687	0.6637	0.6589	0.6542	0.6496	0.6452	0.6409	0.6368	0.6328
0.42	0.7234	0.7175	0.7117	0.7059	0.7001	0.6945	0.6889	0.6833	0.6779	0.6725	0.6672	0.6620	0.6570	0.6520	0.6472	0.6425	0.6379	0.6334	0.6292	0.6252
0.43	0.7182	0.7122	0.7063	0.7004	0.6945	0.6887	0.6830	0.6773	0.6717	0.6662	0.6608	0.6555	0.6503	0.6452	0.6402	0.6354	0.6306	0.6261	0.6217	0.6175
0.44	0.7132	0.7070	0.7009	0.6949	0.6889	0.6830	0.6771	0.6713	0.6656	0.6599	0.6544	0.6490	0.6436	0.6384	0.6333	0.6283	0.6234	0.6187	0.6142	0.6100
0.45	0.7081	0.7019	0.6957	0.6895	0.6834	0.6773	0.6713	0.6654	0.6595	0.6538	0.6481	0.6425	0.6370	0.6317	0.6264	0.6213	0.6163	0.6115	0.6069	0.6025
0.46	0.7031	0.6968	0.6904	0.6841	0.6779	0.6717	0.6655	0.6595	0.6535	0.6476	0.6418	0.6361	0.6305	0.6250	0.6196	0.6144	0.6092	0.6043	0.5995	0.5951
0.47	0.6982	0.6917	0.6852	0.6788	0.6724	0.6661	0.6599	0.6537	0.6476	0.6415	0.6356	0.6298	0.6240	0.6184	0.6129	0.6075	0.6022	0.5971	0.5923	0.5877
0.48	0.6933	0.6867	0.6801	0.6735	0.6670	0.6606	0.6542	0.6479	0.6417	0.6355	0.6294	0.6235	0.6176	0.6118	0.6062	0.6007	0.5953	0.5901	0.5851	0.5804
0.49	0.6884	0.6817	0.6750	0.6683	0.6617	0.6551	0.6486	0.6422	0.6358	0.6295	0.6233	0.6172	0.6112	0.6053	0.5996	0.5939	0.5884	0.5831	0.5780	0.5732
0.50	0.6836	0.6767	0.6699	0.6631	0.6564	0.6497	0.6431	0.6365	0.6300	0.6236	0.6173	0.6111	0.6049	0.5989	0.5930	0.5872	0.5816	0.5761	0.5709	0.5660
0.51	0.6788	0.6718	0.6649	0.6580	0.6511	0.6443	0.6376	0.6309	0.6243	0.6177	0.6113	0.6049	0.5987	0.5925	0.5865	0.5806	0.5748	0.5692	0.5640	0.5589
0.52	0.6741	0.6670	0.6599	0.6529	0.6459	0.6390	0.6321	0.6253	0.6186	0.6119	0.6054	0.5989	0.5925	0.5862	0.5800	0.5740	0.5681	0.5624	0.5570	0.5519
0.53	0.6694	0.6622	0.6550	0.6479	0.6408	0.6337	0.6267	0.6198	0.6129	0.6062	0.5995	0.5929	0.5863	0.5799	0.5736	0.5674	0.5614	0.5557	0.5502	0.5449
0.54	0.6647	0.6574	0.6501	0.6429	0.6356	0.6285	0.6214	0.6143	0.6073	0.6004	0.5936	0.5869	0.5803	0.5737	0.5673	0.5610	0.5548	0.5490	0.5434	0.5381
0.55	0.6601	0.6527	0.6453	0.6379	0.6306	0.6233	0.6161	0.6089	0.6018	0.5948	0.5878	0.5810	0.5742	0.5676	0.5610	0.5546	0.5483	0.5424	0.5367	0.5312
0.56	0.6555	0.6480	0.6405	0.6330	0.6255	0.6181	0.6108	0.6035	0.5963	0.5892	0.5821	0.5751	0.5682	0.5615	0.5548	0.5482	0.5419	0.5358	0.5300	0.5245
0.57	0.6510	0.6433	0.6357	0.6281	0.6206	0.6130	0.6056	0.5982	0.5909	0.5836	0.5764	0.5693	0.5623	0.5554	0.5486	0.5419	0.5355	0.5293	0.5234	0.5178
0.58	0.6465	0.6387	0.6310	0.6233	0.6156	0.6080	0.6004	0.5929	0.5855	0.5781	0.5708	0.5636	0.5564	0.5494	0.5425	0.5357	0.5291	0.5229	0.5169	0.5112
0.59	0.6421	0.6342	0.6263	0.6185	0.6107	0.6030	0.5953	0.5877	0.5801	0.5726	0.5652	0.5579	0.5506	0.5434	0.5364	0.5295	0.5228	0.5165	0.5104	0.5046
0.60	0.6376	0.6296	0.6217	0.6138	0.6059	0.5980	0.5902	0.5825	0.5748	0.5672	0.5597	0.5522	0.5448	0.5375	0.5304	0.5233	0.5166	0.5102	0.5040	0.4981
0.61	0.6332	0.6252	0.6171	0.6090	0.6010	0.5931	0.5852	0.5773	0.5695	0.5618	0.5542	0.5466	0.5391	0.5317	0.5244	0.5173	0.5105	0.5039	0.4977	0.4917
0.62	0.6289	0.6207	0.6125	0.6044	0.5963	0.5882	0.5802	0.5722	0.5643	0.5565	0.5487	0.5410	0.5334	0.5259	0.5185	0.5113	0.5044	0.4978	0.4914	0.4853
0.63	0.6246	0.6163	0.6080	0.5998	0.5915	0.5834	0.5752	0.5672	0.5592	0.5512	0.5433	0.5355	0.5278	0.5202	0.5126	0.5053	0.4983	0.4916	0.4852	0.4790
0.64	0.6203	0.6119	0.6035	0.5952	0.5868	0.5786	0.5703	0.5622	0.5540	0.5460	0.5380	0.5301	0.5222	0.5145	0.5068	0.4994	0.4923	0.4856	0.4791	0.4728
0.65	0.6161	0.6075	0.5991	0.5906	0.5822	0.5738	0.5655	0.5572	0.5489	0.5408	0.5327	0.5246	0.5167	0.5088	0.5011	0.4936	0.4864	0.4796	0.4730	0.4666
0.66	0.6118	0.6032	0.5947	0.5861	0.5776	0.5691	0.5606	0.5522	0.5439	0.5356	0.5274	0.5193	0.5112	0.5032	0.4954	0.4878	0.4806	0.4736	0.4670	0.4605
0.67	0.6077	0.5990	0.5903	0.5816	0.5730	0.5644	0.5559	0.5474	0.5389	0.5305	0.5222	0.5139	0.5058	0.4977	0.4897	0.4821	0.4748	0.4678	0.4610	0.4545
0.68	0.6035	0.5947	0.5859	0.5772	0.5685	0.5598	0.5511	0.5425	0.5340	0.5255	0.5170	0.5087	0.5004	0.4922	0.4841	0.4764	0.4690	0.4619	0.4551	0.4485
0.69	0.5994	0.5905	0.5816	0.5728	0.5640	0.5552	0.5464	0.5377	0.5291	0.5205	0.5119	0.5034	0.4950	0.4867	0.4786	0.4708	0.4634	0.4562	0.4493	0.4426
0.70	0.5953	0.5863	0.5774	0.5684	0.5595	0.5506	0.5417	0.5329	0.5242	0.5155	0.5068	0.4983	0.4897	0.4813	0.4731	0.4653	0.4577	0.4505	0.4435	0.4367
0.71	0.5913	0.5822	0.5731	0.5641	0.5551	0.5461	0.5371	0.5282	0.5194	0.5105	0.5018	0.4931	0.4845	0.4760	0.4677	0.4598	0.4522	0.4448	0.4378	0.4310
0.72	0.5873	0.5781	0.5689	0.5598	0.5507	0.5416	0.5325	0.5235	0.5146	0.5057	0.4968	0.4880	0.4793	0.4707	0.4623	0.4543	0.4466	0.4393	0.4321	0.4252
0.73	0.5833	0.5740	0.5648	0.5555	0.5463	0.5371	0.5280	0.5189	0.5098	0.5008	0.4919	0.4830	0.4741	0.4654	0.4570	0.4489	0.4412	0.4337	0.4265	0.4196
0.74	0.5794	0.5700	0.5606	0.5513	0.5420	0.5327	0.5235	0.5143	0.5051	0.4960	0.4869	0.4779	0.4690	0.4602	0.4517	0.4436	0.4358	0.4283	0.4210	0.4140
0.75	0.5754	0.5660	0.5565	0.5471	0.5377	0.5283	0.5190	0.5097	0.5004	0.4912	0.4821	0.4730	0.4639	0.4550	0.4465	0.4383	0.4305	0.4229	0.4155	0.4084
0.76	0.5716	0.5620	0.5525	0.5429	0.5335	0.5240	0.5146	0.5052	0.4958	0.4865	0.4773	0.4681	0.4589	0.4499	0.4413	0.4331	0.4252	0.4175	0.4101	0.4030
0.77	0.5677	0.5581	0.5484	0.5388	0.5292	0.5197	0.5102	0.5007	0.4912	0.4818	0.4725	0.4632	0.4539	0.4449	0.4362	0.4279	0.4200	0.4122	0.4048	0.3975
0.78	0.5639	0.5541	0.5444	0.5347	0.5251	0.5154	0.5058	0.4962	0.4867	0.4772	0.4677	0.4583	0.4490	0.4399	0.4312	0.4228	0.4148	0.4070	0.3995	0.3922
0.79	0.5601	0.5503	0.5405	0.5307	0.5209	0.5112	0.5015	0.4918	0.4822	0.4726	0.4630	0.4535	0.4441	0.4349	0.4262	0.4178	0.4097	0.4018	0.3942	0.3869
0.80	0.5563	0.5464	0.5365	0.5266	0.5168	0.5070	0.4972	0.4874	0.4777	0.4680	0.4584	0.4488	0.4392	0.4300	0.4212	0.4128	0.4046	0.3967	0.3891	0.3817
0.81	0.5526	0.5426	0.5326	0.5226	0.5127	0.5028	0.4929	0.4831	0.4732	0.4635	0.4537	0.4440	0.4344	0.4252	0.4163	0.4078	0.3996	0.3916	0.3839	0.3765
0.82	0.5488	0.5388	0.5287	0.5187	0.5087	0.4987	0.4887	0.4788	0.4688	0.4590	0.4492	0.4394	0.4297	0.4204	0.4115	0.4029	0.3946	0.3866	0.3789	0.3714
0.83	0.5452	0.5350	0.5249	0.5148	0.5046	0.4946	0.4845	0.4745	0.4645	0.4545	0.4446	0.4347	0.4250	0.4156	0.4066	0.3980	0.3897	0.3817	0.3739	0.3663
0.84	0.5415	0.5313	0.5211	0.5108	0.5007	0.4905	0.4803	0.4702	0.4602	0.4501	0.4401	0.4301	0.4203	0.4109	0.4019	0.3932	0.3849	0.3768	0.3689	0.3613
0.85	0.5379	0.5276	0.5173	0.5070	0.4967	0.4865	0.4762	0.4660	0.4559	0.4457	0.4356	0.4256	0.4157	0.4062	0.3972	0.3885	0.3801	0.3719	0.3640	0.3564
0.86	0.5343	0.5239	0.5135	0.5031	0.4928	0.4824	0.4721	0.4619	0.4516	0.4414	0.4312	0.4210	0.4111	0.4016	0.3925	0.3838	0.3753	0.3671	0.3592	0.3515
0.87	0.5307	0.5202	0.5098	0.4993	0.4889	0.4785	0.4681	0.4577	0.4474	0.4371	0.4268	0.4166	0.4066	0.3971	0.3879	0.3791	0.3706	0.3624	0.3544	0.3466
0.88	0.5272	0.5166	0.5061	0.4955	0.4850	0.4745	0.4641	0.4536	0.4432	0.4328	0.4224	0.4121	0.4021	0.3925	0.3834	0.3745	0.3660	0.3577	0.3497	0.3419
0.89	0.5236	0.5130	0.5024	0.4918	0.4812	0.4706	0.4601	0.4495	0.4390	0.4286	0.4181	0.4077	0.3977	0.3881	0.3788	0.3700	0.3614	0.3531	0.3450	0.3372
0.90	0.5201	0.5094	0.4987	0.4881	0.4774	0.4667	0.4561	0.4455	0.4349	0.4244	0.4138	0.4034	0.3933	0.3836	0.3744	0.3655	0.3569	0.3485	0.3404	0.3325
0.91	0.5167	0.5059	0.4951	0.4844	0.4736	0.4629	0.4522	0.4415	0.4308	0.4202	0.4096	0.3990	0.3889	0.3792	0.3700	0.3610	0.3524	0.3440	0.3358	0.3279
0.92	0.5132	0.5024	0.4915	0.4807	0.4699	0.4591	0.4483	0.4375	0.4268	0.4160	0.4054	0.3948	0.3846	0.3749	0.3656	0.3566	0.3479	0.3395	0.3313	0.3233
0.93	0.5098	0.4989	0.4880	0.4771	0.4662	0.4553	0.4444	0.4336	0.4227	0.4119	0.4012	0.3905	0.3803	0.3706	0.3613	0.3523	0.3435	0.3351	0.3268	0.3188
0.94	0.5064	0.4954	0.4844	0.4735	0.4625	0.4515	0.4406	0.4297	0.4188	0.4079	0.3970	0.3863	0.3761	0.3664	0.3570	0.3479	0.3392	0.3307	0.3224	0.3144
0.95	0.5031	0.4920	0.4809	0.4699	0.4588	0.4478	0.4368	0.4258	0.4148	0.4038	0.3929	0.3822	0.3719	0.3622	0.3528	0.3437	0.3349	0.3264	0.3181	0.3100
0.96	0.4997	0.4886	0.4774	0.4663	0.4552	0.4441	0.4330	0.4219	0.4109	0.3998	0.3888	0.3781	0.3678	0.3580	0.3486	0.3395	0.3306	0.3221	0.3138	0.3057
0.97	0.4964	0.4852	0.4740	0.4628	0.4516	0.4404	0.4293	0.4181	0.4070	0.3959	0.3848	0.3740	0.3637	0.3539	0.3444	0.3353	0.3264	0.3178	0.3095	0.3014
0.98	0.4931	0.4818	0.4705	0.4593	0.4480	0.4368	0.4255	0.4143	0.4031	0.3919	0.3808	0.3700	0.3597	0.3498	0.3403	0.3312	0.3223	0.3137	0.3053	0.2972
0.99	0.4898	0.4785	0.4671	0.4558	0.4445	0.4332	0.4219	0.4106	0.3993	0.3880	0.3768	0.3660	0.3556	0.3458	0.3363	0.3271	0.3182	0.3095	0.3011	0.2930
1.00	0.4866	0.4752	0.4638	0.4524	0.4410	0.4296	0.4182	0.4068	0.3955	0.3842	0.3729	0.3620	0.3517	0.3418	0.3322	0.3230	0.3141	0.3054	0.2970	0.2889

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.4834	0.4719	0.4604	0.4489	0.4375	0.4260	0.4146	0.4031	0.3917	0.3803	0.3690	0.3581	0.3477	0.3378	0.3283	0.3191	0.3101	0.3014	0.2930	0.2848
1.02	0.4802	0.4686	0.4571	0.4455	0.4340	0.4225	0.4110	0.3995	0.3880	0.3765	0.3651	0.3542	0.3439	0.3339	0.3244	0.3151	0.3061	0.2974	0.2890	0.2808
1.03	0.4770	0.4654	0.4538	0.4422	0.4306	0.4190	0.4074	0.3958	0.3843	0.3727	0.3613	0.3504	0.3400	0.3301	0.3205	0.3112	0.3022	0.2935	0.2850	0.2768
1.04	0.4738	0.4621	0.4505	0.4388	0.4271	0.4155	0.4038	0.3922	0.3806	0.3690	0.3575	0.3466	0.3362	0.3262	0.3166	0.3073	0.2983	0.2896	0.2811	0.2729
1.05	0.4707	0.4589	0.4472	0.4355	0.4238	0.4120	0.4003	0.3886	0.3769	0.3653	0.3538	0.3428	0.3324	0.3224	0.3128	0.3035	0.2945	0.2857	0.2772	0.2690
1.06	0.4676	0.4558	0.4440	0.4322	0.4204	0.4086	0.3968	0.3851	0.3733	0.3616	0.3500	0.3391	0.3287	0.3187	0.3091	0.2998	0.2907	0.2819	0.2734	0.2652
1.07	0.4645	0.4526	0.4408	0.4289	0.4171	0.4052	0.3934	0.3815	0.3697	0.3579	0.3464	0.3354	0.3250	0.3150	0.3053	0.2960	0.2870	0.2782	0.2696	0.2614
1.08	0.4614	0.4495	0.4376	0.4257	0.4137	0.4018	0.3899	0.3780	0.3662	0.3543	0.3427	0.3318	0.3213	0.3113	0.3017	0.2923	0.2833	0.2745	0.2659	0.2576
1.09	0.4584	0.4464	0.4344	0.4224	0.4104	0.3985	0.3865	0.3746	0.3626	0.3507	0.3391	0.3282	0.3177	0.3077	0.2980	0.2887	0.2796	0.2708	0.2622	0.2540
1.10	0.4553	0.4433	0.4313	0.4192	0.4072	0.3952	0.3831	0.3711	0.3591	0.3471	0.3356	0.3246	0.3141	0.3041	0.2944	0.2851	0.2760	0.2672	0.2586	0.2503
1.11	0.4523	0.4402	0.4281	0.4160	0.4039	0.3919	0.3798	0.3677	0.3556	0.3436	0.3320	0.3211	0.3106	0.3006	0.2909	0.2815	0.2724	0.2636	0.2550	0.2467
1.12	0.4494	0.4372	0.4250	0.4129	0.4007	0.3886	0.3764	0.3643	0.3522	0.3401	0.3285	0.3176	0.3071	0.2971	0.2874	0.2780	0.2689	0.2600	0.2515	0.2432
1.13	0.4464	0.4342	0.4220	0.4097	0.3975	0.3853	0.3731	0.3609	0.3487	0.3366	0.3251	0.3141	0.3036	0.2936	0.2839	0.2745	0.2654	0.2565	0.2480	0.2397
1.14	0.4435	0.4312	0.4189	0.4066	0.3944	0.3821	0.3698	0.3576	0.3453	0.3332	0.3216	0.3107	0.3002	0.2901	0.2804	0.2710	0.2619	0.2531	0.2445	0.2362
1.15	0.4405	0.4282	0.4159	0.4035	0.3912	0.3789	0.3666	0.3543	0.3420	0.3298	0.3182	0.3073	0.2968	0.2867	0.2770	0.2676	0.2585	0.2497	0.2411	0.2328
1.16	0.4376	0.4252	0.4129	0.4005	0.3881	0.3757	0.3633	0.3510	0.3386	0.3264	0.3149	0.3039	0.2934	0.2834	0.2737	0.2643	0.2551	0.2463	0.2377	0.2294
1.17	0.4347	0.4223	0.4099	0.3974	0.3850	0.3726	0.3601	0.3477	0.3353	0.3231	0.3115	0.3006	0.2901	0.2801	0.2703	0.2609	0.2518	0.2430	0.2344	0.2261
1.18	0.4319	0.4194	0.4069	0.3944	0.3819	0.3694	0.3569	0.3445	0.3320	0.3198	0.3082	0.2973	0.2868	0.2768	0.2670	0.2576	0.2485	0.2397	0.2311	0.2228
1.19	0.4290	0.4165	0.4040	0.3914	0.3789	0.3663	0.3538	0.3412	0.3287	0.3165	0.3050	0.2940	0.2836	0.2735	0.2638	0.2544	0.2452	0.2364	0.2279	0.2196
1.20	0.4262	0.4136	0.4010	0.3884	0.3758	0.3632	0.3506	0.3381	0.3255	0.3133	0.3017	0.2908	0.2804	0.2703	0.2606	0.2512	0.2420	0.2332	0.2247	0.2164
1.21	0.4234	0.4108	0.3981	0.3855	0.3728	0.3602	0.3475	0.3349	0.3223	0.3101	0.2986	0.2876	0.2772	0.2671	0.2574	0.2480	0.2389	0.2300	0.2215	0.2132
1.22	0.4206	0.4079	0.3952	0.3825	0.3698	0.3571	0.3444	0.3317	0.3191	0.3069	0.2954	0.2845	0.2740	0.2640	0.2542	0.2448	0.2357	0.2269	0.2184	0.2101
1.23	0.4179	0.4051	0.3924	0.3796	0.3669	0.3541	0.3414	0.3286	0.3159	0.3037	0.2923	0.2813	0.2709	0.2608	0.2511	0.2417	0.2326	0.2238	0.2153	0.2071
1.24	0.4151	0.4023	0.3895	0.3767	0.3639	0.3511	0.3383	0.3255	0.3128	0.3006	0.2891	0.2783	0.2678	0.2578	0.2480	0.2386	0.2296	0.2208	0.2123	0.2040
1.25	0.4124	0.3995	0.3867	0.3738	0.3610	0.3481	0.3353	0.3224	0.3097	0.2975	0.2861	0.2752	0.2648	0.2547	0.2450	0.2356	0.2265	0.2177	0.2093	0.2010
1.26	0.4097	0.3968	0.3839	0.3710	0.3581	0.3452	0.3323	0.3194	0.3066	0.2945	0.2830	0.2722	0.2617	0.2517	0.2420	0.2326	0.2235	0.2148	0.2063	0.1981
1.27	0.4070	0.3940	0.3811	0.3681	0.3552	0.3423	0.3293	0.3164	0.3036	0.2915	0.2800	0.2692	0.2587	0.2487	0.2390	0.2296	0.2206	0.2118	0.2034	0.1952
1.28	0.4043	0.3913	0.3783	0.3653	0.3523	0.3393	0.3264	0.3134	0.3005	0.2885	0.2770	0.2662	0.2558	0.2458	0.2361	0.2267	0.2177	0.2089	0.2005	0.1923
1.29	0.4016	0.3886	0.3756	0.3625	0.3495	0.3365	0.3234	0.3104	0.2975	0.2855	0.2741	0.2633	0.2529	0.2429	0.2332	0.2238	0.2148	0.2061	0.1976	0.1895
1.30	0.3990	0.3859	0.3728	0.3598	0.3467	0.3336	0.3205	0.3074	0.2946	0.2826	0.2712	0.2603	0.2500	0.2400	0.2303	0.2209	0.2119	0.2032	0.1948	0.1867
1.31	0.3964	0.3832	0.3701	0.3570	0.3439	0.3307	0.3176	0.3045	0.2917	0.2797	0.2683	0.2575	0.2471	0.2371	0.2274	0.2181	0.2091	0.2004	0.1920	0.1839
1.32	0.3938	0.3806	0.3674	0.3543	0.3411	0.3279	0.3147	0.3016	0.2888	0.2768	0.2654	0.2546	0.2443	0.2343	0.2246	0.2153	0.2063	0.1977	0.1893	0.1812
1.33	0.3912	0.3780	0.3647	0.3515	0.3383	0.3251	0.3119	0.2987	0.2859	0.2739	0.2626	0.2518	0.2415	0.2315	0.2219	0.2126	0.2036	0.1949	0.1866	0.1785
1.34	0.3886	0.3754	0.3621	0.3488	0.3356	0.3223	0.3091	0.2958	0.2830	0.2711	0.2598	0.2490	0.2387	0.2287	0.2191	0.2098	0.2009	0.1922	0.1839	0.1758
1.35	0.3861	0.3728	0.3594	0.3461	0.3328	0.3195	0.3062	0.2929	0.2802	0.2683	0.2570	0.2463	0.2359	0.2260	0.2164	0.2071	0.1982	0.1896	0.1813	0.1732
1.36	0.3835	0.3702	0.3568	0.3435	0.3301	0.3168	0.3034	0.2901	0.2774	0.2655	0.2543	0.2435	0.2332	0.2233	0.2137	0.2045	0.1956	0.1870	0.1787	0.1706
1.37	0.3810	0.3676	0.3542	0.3408	0.3275	0.3141	0.3007	0.2873	0.2747	0.2628	0.2515	0.2408	0.2305	0.2206	0.2111	0.2018	0.1929	0.1844	0.1761	0.1681
1.38	0.3785	0.3651	0.3516	0.3382	0.3248	0.3114	0.2979	0.2846	0.2719	0.2601	0.2489	0.2382	0.2279	0.2180	0.2084	0.1992	0.1904	0.1818	0.1736	0.1656
1.39	0.3760	0.3625	0.3491	0.3356	0.3221	0.3087	0.2952	0.2818	0.2692	0.2574	0.2462	0.2355	0.2253	0.2154	0.2058	0.1967	0.1878	0.1793	0.1711	0.1631
1.40	0.3735	0.3600	0.3465	0.3330	0.3195	0.3060	0.2925	0.2791	0.2665	0.2547	0.2436	0.2329	0.2227	0.2128	0.2033	0.1941	0.1853	0.1768	0.1686	0.1607
1.41	0.3711	0.3575	0.3440	0.3304	0.3169	0.3033	0.2898	0.2764	0.2639	0.2521	0.2409	0.2303	0.2201	0.2103	0.2007	0.1916	0.1828	0.1743	0.1662	0.1583
1.42	0.3686	0.3550	0.3415	0.3279	0.3143	0.3007	0.2871	0.2737	0.2612	0.2495	0.2384	0.2277	0.2176	0.2077	0.1982	0.1891	0.1804	0.1719	0.1638	0.1559
1.43	0.3662	0.3526	0.3390	0.3253	0.3117	0.2981	0.2845	0.2711	0.2586	0.2469	0.2358	0.2252	0.2150	0.2052	0.1958	0.1867	0.1779	0.1695	0.1614	0.1536
1.44	0.3638	0.3501	0.3365	0.3228	0.3092	0.2955	0.2818	0.2685	0.2560	0.2444	0.2333	0.2227	0.2125	0.2028	0.1933	0.1843	0.1755	0.1671	0.1590	0.1513
1.45	0.3614	0.3477	0.3340	0.3203	0.3066	0.2929	0.2792	0.2659	0.2535	0.2418	0.2308	0.2202	0.2101	0.2003	0.1909	0.1819	0.1732	0.1648	0.1567	0.1490
1.46	0.3590	0.3453	0.3315	0.3178	0.3041	0.2904	0.2766	0.2633	0.2510	0.2393	0.2283	0.2178	0.2076	0.1979	0.1885	0.1795	0.1708	0.1625	0.1545	0.1467
1.47	0.3566	0.3429	0.3291	0.3153	0.3016	0.2878	0.2740	0.2608	0.2484	0.2368	0.2258	0.2153	0.2052	0.1955	0.1861	0.1772	0.1685	0.1602	0.1522	0.1445
1.48	0.3543	0.3405	0.3267	0.3129	0.2991	0.2853	0.2715	0.2582	0.2460	0.2344	0.2234	0.2129	0.2029	0.1932	0.1838	0.1749	0.1662	0.1580	0.1500	0.1423
1.49	0.3520	0.3381	0.3243	0.3104	0.2966	0.2828	0.2689	0.2557	0.2435	0.2320	0.2210	0.2106	0.2005	0.1908	0.1815	0.1726	0.1640	0.1558	0.1478	0.1402
1.50	0.3496	0.3358	0.3219	0.3080	0.2941	0.2803	0.2664	0.2533	0.2411	0.2296	0.2186	0.2082	0.1982	0.1885	0.1792	0.1703	0.1618	0.1536	0.1457	0.1381
1.51	0.3473	0.3334	0.3195	0.3056	0.2917	0.2778	0.2639	0.2508	0.2387	0.2272	0.2163	0.2059	0.1959	0.1862	0.1770	0.1681	0.1596	0.1514	0.1435	0.1360
1.52	0.3450	0.3311	0.3172	0.3032	0.2893	0.2754	0.2615	0.2484	0.2363	0.2248	0.2139	0.2036	0.1936	0.1840	0.1747	0.1659	0.1574	0.1493	0.1414	0.1339
1.53	0.3428	0.3288	0.3148	0.3008	0.2869	0.2729	0.2590	0.2460	0.2339	0.2225	0.2116	0.2013	0.1913	0.1817	0.1725	0.1637	0.1553	0.1472	0.1394	0.1319
1.54	0.3405	0.3265	0.3125	0.2985	0.2845	0.2705	0.2566	0.2436	0.2316	0.2202	0.2094	0.1990	0.1891	0.1795	0.1704	0.1616	0.1532	0.1451	0.1373	0.1299
1.55	0.3383	0.3242	0.3102	0.2961	0.2821	0.2681	0.2542	0.2413	0.2292	0.2179	0.2071	0.1968	0.1869	0.1774	0.1682	0.1595	0.1511	0.1430	0.1353	0.1279
1.56	0.3360	0.3219	0.3079	0.2938	0.2797	0.2657	0.2518	0.2389	0.2269	0.2156	0.2049	0.1946	0.1847	0.1752	0.1661	0.1574	0.1490	0.1410	0.1333	0.1259
1.57	0.3338	0.3197	0.3056	0.2915	0.2774	0.2633	0.2495	0.2366	0.2247	0.2134	0.2026	0.1924	0.1825	0.1731	0.1640	0.1553	0.1470	0.1390	0.1314	0.1240
1.58	0.3316	0.3175	0.3033	0.2892	0.2751	0.2610	0.2471	0.2343	0.2224	0.2112	0.2005	0.1902	0.1804	0.1710	0.1619	0.1533	0.1450	0.1371	0.1294	0.1221
1.59	0.3294	0.3152	0.3011	0.2869	0.2728	0.2586	0.2448	0.2321	0.2202	0.2090	0.1983	0.1881	0.1783	0.1689	0.1599	0.1513	0.1430	0.1351	0.1275	0.1203
1.60	0.3272	0.3130	0.2988	0.2846	0.2705	0.2563	0.2425	0.2298	0.2180	0.2068	0.1961	0.1860	0.1762	0.1668	0.1579	0.1493	0.1411	0.1332	0.1257	0.1184
1.61	0.3250	0.3108	0.2966	0.2824	0.2682	0.2540	0.2402	0.2276	0.2158	0.2046	0.1940	0.1839	0.1741	0.1648	0.1559	0.1473	0.1391	0.1313	0.1238	0.1166
1.62	0.3229	0.3086	0.2944	0.2801	0.2659	0.2517	0.2380	0.2254	0.2136	0.2025	0.1919	0.1818	0.1721	0.1628	0.1539	0.1454	0.1372	0.1294	0.1220	0.1148
1.63	0.3208	0.3065	0.2922	0.2779	0.2637	0.2494	0.2358	0.2232	0.2115	0.2004	0.1898	0.1798	0.1701	0.1608	0.1519	0.1435	0.1354	0.1276	0.1202	0.1131
1.64	0.3186	0.3043	0.2900	0.2757	0.2614	0.2471	0.2336	0.2210	0.2093	0.1983	0.1878	0.1777	0.1681	0.1588	0.1500	0.1416	0.1335	0.1258	0.1184	0.1113
1.65	0.3165	0.3022	0.2878	0.2735	0.2592	0.2449	0.2314	0.2189	0.2072	0.1962	0.1857	0.1757	0.1661	0.1569	0.1481	0.1397	0.1317	0.1240	0.1166	0.1096
1.66	0.3144	0.3000	0.2857	0.2713	0.2570	0.2427	0.2292	0.2168	0.2052	0.1942	0.1837	0.1737	0.1641	0.1550	0.1462	0.1378	0.1299	0.1222	0.1149	0.1079
1.67	0.3123	0.2979	0.2835	0.2692	0.2548	0.2405	0.2271	0.2147	0.2031	0.1921	0.1817	0.1718	0.1622	0.1531	0.1443	0.1360	0.1281	0.1205	0.1132	0.1063
1.68	0.3102	0.2958	0.2814	0.2670	0.2526	0.2383	0.2249	0.2126	0.2011	0.1901	0.1798	0.1698	0.1603	0.1512	0.1425	0.1342	0.1263	0.1187	0.1115	0.1046
1.69	0.3082	0.2937	0.2793	0.2649	0.2504	0.2361	0.2228	0.2105	0.1990	0.1882	0.1778	0.1679	0.1584	0.1493	0.1407	0.1324	0.1246	0.1170	0.1099	0.1030
1.70	0.3061	0.2917	0.2772	0.2627	0.2483	0.2340	0.2207	0.2085	0.1970	0.1862	0.1759	0.1660	0.1565	0.1475	0.1389	0.1307	0.1229	0.1154	0.1082	0.1014
1.71	0.3041	0.2896	0.2751	0.2606	0.2462	0.2319	0.2187	0.2065	0.1950	0.1842	0.1740	0.1641	0.1547	0.1457	0.1371	0.1290	0.1212	0.1137	0.1066	0.0998
1.72	0.3021	0.2875	0.2730	0.2585	0.2440	0.2298	0.2166	0.2045	0.1931	0.1823	0.1721	0.1623	0.1529	0.1439	0.1354	0.1272	0.1195	0.1121	0.1050	0.0983
1.73	0.3000	0.2855	0.2710	0.2564	0.2419	0.2277	0.2146	0.2025	0.1911	0.1804	0.1702	0.1604	0.1511	0.1421	0.1336	0.1256	0.1178	0.1105	0.1035	0.0968
1.74	0.2980	0.2835	0.2689	0.2544	0.2398	0.2256	0.2126	0.2005	0.1892	0.1785	0.1683	0.1586	0.1493	0.1404	0.1319	0.1239	0.1162	0.1089	0.1019	0.0953
1.75	0.2960	0.2815	0.2669	0.2523	0.2377	0.2236	0.2106	0.1986	0.1873	0.1766	0.1665	0.1568	0.1475	0.1387	0.1302	0.1222	0.1146	0.1073	0.1004	0.0938
1.76	0.2941	0.2794	0.2648	0.2503	0.2357	0.2215	0.2086	0.1966	0.1854	0.1748	0.1647	0.1550	0.1458	0.1370	0.1286	0.1206	0.1130	0.1058	0.0989	0.0923
1.77	0.2921	0.2775	0.2628	0.2482	0.2336	0.2195	0.2067	0.1947	0.1835	0.1730	0.1629	0.1533	0.1440	0.1353	0.1269	0.1190	0.1114	0.1043	0.0974	0.0909
1.78	0.2901	0.2755	0.2608	0.2462	0.2316	0.2175	0.2047	0.1928	0.1817	0.1711	0.1611	0.1515	0.1423	0.1336	0.1253	0.1174	0.1099	0.1028	0.0959	0.0895
1.79	0.2882	0.2735	0.2588	0.2442	0.2295	0.2156	0.2028	0.1910	0.1799	0.1694	0.1593	0.1498	0.1406	0.1320	0.1237	0.1158	0.1084	0.1013	0.0945	0.0881
1.80	0.2863	0.2716	0.2569	0.2422	0.2275	0.2136	0.2009	0.1891	0.1780	0.1676	0.1576	0.1481	0.1390	0.1303	0.1221	0.1143	0.1069	0.0998	0.0931	0.0867
1.81	0.2843	0.2696	0.2549	0.2402	0.2255	0.2117	0.1990	0.1873	0.1762	0.1658	0.1559	0.1464	0.1373	0.1287	0.1205	0.1128	0.1054	0.0984	0.0917	0.0853
1.82	0.2824	0.2677	0.2529	0.2382	0.2236	0.2097	0.1972	0.1854	0.1745	0.1641	0.1542	0.1447	0.1357	0.1271	0.1190	0.1113	0.1039	0.0969	0.0903	0.0840
1.83	0.2805	0.2658	0.2510	0.2363	0.2216	0.2078	0.1953	0.1836	0.1727	0.1624	0.1525	0.1431	0.1341	0.1255	0.1175	0.1098	0.1025	0.0955	0.0890	0.0827
1.84	0.2786	0.2639	0.2491	0.2343	0.2196	0.2060	0.1935	0.1819	0.1710	0.1606	0.1508	0.1414	0.1325	0.1240	0.1159	0.1083	0.1010	0.0942	0.0876	0.0814
1.85	0.2768	0.2620	0.2472	0.2324	0.2177	0.2041	0.1917	0.1801	0.1692	0.1590	0.1492	0.1398	0.1309	0.1225	0.1144	0.1068	0.0996	0.0928	0.0863	0.0801
1.86	0.2749	0.2601	0.2453	0.2305	0.2158	0.2022	0.1899	0.1783	0.1675	0.1573	0.1475	0.1382	0.1293	0.1209	0.1130	0.1054	0.0982	0.0914	0.0850	0.0789
1.87	0.2730	0.2582	0.2434	0.2286	0.2139	0.2004	0.1881	0.1766	0.1658	0.1556	0.1459	0.1366	0.1278	0.1194	0.1115	0.1040	0.0969	0.0901	0.0837	0.0776
1.88	0.2712	0.2563	0.2415	0.2266	0.2120	0.1986	0.1863	0.1749	0.1642	0.1540	0.1443	0.1351	0.1263	0.1180	0.1101	0.1026	0.0955	0.0888	0.0824	0.0764
1.89	0.2694	0.2545	0.2396	0.2248	0.2101	0.1968	0.1846	0.1732	0.1625	0.1524	0.1427	0.1335	0.1248	0.1165	0.1086	0.1012	0.0942	0.0875	0.0812	0.0752
1.90	0.2675	0.2526	0.2377	0.2229	0.2083	0.1950	0.1828	0.1715	0.1608	0.1508	0.1411	0.1320	0.1233	0.1150	0.1072	0.0999	0.0929	0.0862	0.0800	0.0740
1.91	0.2657	0.2508	0.2359	0.2210	0.2065	0.1932	0.1811	0.1698	0.1592	0.1492	0.1396	0.1305	0.1218	0.1136	0.1059	0.0985	0.0916	0.0850	0.0788	0.0729
1.92	0.2639	0.2490	0.2341	0.2192	0.2046	0.1915	0.1794	0.1682	0.1576	0.1476	0.1381	0.1290	0.1203	0.1122	0.1045	0.0972	0.0903	0.0837	0.0776	0.0717
1.93	0.2621	0.2472	0.2322	0.2173	0.2028	0.1898	0.1777	0.1665	0.1560	0.1460	0.1365	0.1275	0.1189	0.1108	0.1031	0.0959	0.0890	0.0825	0.0764	0.0706
1.94	0.2603	0.2454	0.2304	0.2155	0.2011	0.1880	0.1761	0.1649	0.1544	0.1445	0.1350	0.1260	0.1175	0.1094	0.1018	0.0946	0.0878	0.0813	0.0752	0.0695
1.95	0.2586	0.2436	0.2286	0.2137	0.1993	0.1863	0.1744	0.1633	0.1529	0.1430	0.1335	0.1246	0.1161	0.1081	0.1005	0.0933	0.0865	0.0801	0.0741	0.0684
1.96	0.2568	0.2418	0.2268	0.2119	0.1975	0.1847	0.1728	0.1617	0.1513	0.1415	0.1321	0.1231	0.1147	0.1067	0.0992	0.0921	0.0853	0.0790	0.0730	0.0673
1.97	0.2551	0.2400	0.2250	0.2101	0.1958	0.1830	0.1712	0.1601	0.1498	0.1400	0.1306	0.1217	0.1133	0.1054	0.0979	0.0908	0.0841	0.0778	0.0718	0.0662
1.98	0.2533	0.2383	0.2233	0.2083	0.1941	0.1813	0.1696	0.1586	0.1483	0.1385	0.1292	0.1203	0.1120	0.1041	0.0966	0.0896	0.0829	0.0767	0.0707	0.0652
1.99	0.2516	0.2365	0.2215	0.2065	0.1924	0.1797	0.1680	0.1570	0.1468	0.1370	0.1277	0.1189	0.1106	0.1028	0.0954	0.0884	0.0818	0.0755	0.0697	0.0641
2.00	0.2499	0.2348	0.2197	0.2047	0.1907	0.1781	0.1664	0.1555	0.1453	0.1356	0.1263	0.1176	0.1093	0.1015	0.0941	0.0872	0.0806	0.0744	0.0686	0.0631

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.2481	0.2331	0.2180	0.2030	0.1890	0.1764	0.1648	0.1540	0.1438	0.1341	0.1249	0.1162	0.1080	0.1002	0.0929	0.0860	0.0795	0.0733	0.0676	0.0621
2.02	0.2464	0.2313	0.2163	0.2013	0.1874	0.1748	0.1633	0.1525	0.1423	0.1327	0.1235	0.1149	0.1067	0.0990	0.0917	0.0848	0.0784	0.0723	0.0665	0.0611
2.03	0.2447	0.2296	0.2145	0.1995	0.1857	0.1733	0.1617	0.1510	0.1409	0.1313	0.1222	0.1135	0.1054	0.0977	0.0905	0.0837	0.0773	0.0712	0.0655	0.0602
2.04	0.2431	0.2279	0.2128	0.1978	0.1841	0.1717	0.1602	0.1495	0.1395	0.1299	0.1208	0.1122	0.1041	0.0965	0.0893	0.0825	0.0762	0.0702	0.0645	0.0592
2.05	0.2414	0.2262	0.2111	0.1962	0.1825	0.1701	0.1587	0.1481	0.1380	0.1285	0.1195	0.1109	0.1029	0.0953	0.0881	0.0814	0.0751	0.0691	0.0635	0.0582
2.06	0.2397	0.2246	0.2094	0.1945	0.1809	0.1686	0.1572	0.1466	0.1366	0.1272	0.1181	0.1096	0.1016	0.0941	0.0870	0.0803	0.0740	0.0681	0.0625	0.0573
2.07	0.2381	0.2229	0.2077	0.1928	0.1793	0.1671	0.1558	0.1452	0.1352	0.1258	0.1168	0.1084	0.1004	0.0929	0.0859	0.0792	0.0730	0.0671	0.0616	0.0564
2.08	0.2364	0.2212	0.2061	0.1912	0.1778	0.1656	0.1543	0.1438	0.1339	0.1245	0.1155	0.1071	0.0992	0.0917	0.0847	0.0781	0.0719	0.0661	0.0606	0.0555
2.09	0.2348	0.2196	0.2044	0.1896	0.1762	0.1641	0.1528	0.1424	0.1325	0.1231	0.1143	0.1059	0.0980	0.0906	0.0836	0.0771	0.0709	0.0651	0.0597	0.0546
2.10	0.2331	0.2179	0.2027	0.1879	0.1747	0.1626	0.1514	0.1410	0.1311	0.1218	0.1130	0.1047	0.0968	0.0895	0.0825	0.0760	0.0699	0.0642	0.0588	0.0537
2.11	0.2315	0.2163	0.2011	0.1863	0.1731	0.1611	0.1500	0.1396	0.1298	0.1205	0.1117	0.1034	0.0956	0.0883	0.0814	0.0750	0.0689	0.0632	0.0579	0.0529
2.12	0.2299	0.2147	0.1995	0.1848	0.1716	0.1596	0.1486	0.1382	0.1285	0.1193	0.1105	0.1022	0.0945	0.0872	0.0804	0.0740	0.0679	0.0623	0.0570	0.0520
2.13	0.2283	0.2131	0.1978	0.1832	0.1701	0.1582	0.1472	0.1369	0.1272	0.1180	0.1093	0.1011	0.0934	0.0861	0.0793	0.0730	0.0670	0.0614	0.0561	0.0512
2.14	0.2267	0.2115	0.1962	0.1816	0.1686	0.1568	0.1458	0.1355	0.1259	0.1167	0.1080	0.0999	0.0922	0.0850	0.0783	0.0720	0.0660	0.0605	0.0553	0.0504
2.15	0.2251	0.2099	0.1946	0.1801	0.1672	0.1554	0.1444	0.1342	0.1246	0.1155	0.1068	0.0987	0.0911	0.0840	0.0773	0.0710	0.0651	0.0596	0.0544	0.0496
2.16	0.2235	0.2083	0.1930	0.1786	0.1657	0.1539	0.1431	0.1329	0.1233	0.1142	0.1056	0.0976	0.0900	0.0829	0.0762	0.0700	0.0642	0.0587	0.0536	0.0488
2.17	0.2220	0.2067	0.1915	0.1770	0.1642	0.1526	0.1417	0.1316	0.1221	0.1130	0.1045	0.0964	0.0889	0.0819	0.0752	0.0691	0.0632	0.0578	0.0527	0.0480
2.18	0.2204	0.2051	0.1899	0.1755	0.1628	0.1512	0.1404	0.1303	0.1208	0.1118	0.1033	0.0953	0.0878	0.0808	0.0743	0.0681	0.0623	0.0570	0.0519	0.0472
2.19	0.2189	0.2036	0.1883	0.1740	0.1614	0.1498	0.1391	0.1290	0.1196	0.1106	0.1021	0.0942	0.0868	0.0798	0.0733	0.0672	0.0615	0.0561	0.0511	0.0465
2.20	0.2173	0.2020	0.1868	0.1726	0.1600	0.1485	0.1378	0.1278	0.1184	0.1094	0.1010	0.0931	0.0857	0.0788	0.0723	0.0663	0.0606	0.0553	0.0503	0.0457
2.21	0.2158	0.2005	0.1852	0.1711	0.1586	0.1471	0.1365	0.1265	0.1171	0.1083	0.0999	0.0920	0.0847	0.0778	0.0714	0.0653	0.0597	0.0545	0.0495	0.0450
2.22	0.2143	0.1989	0.1837	0.1697	0.1572	0.1458	0.1352	0.1253	0.1159	0.1071	0.0988	0.0910	0.0837	0.0768	0.0704	0.0644	0.0589	0.0536	0.0488	0.0442
2.23	0.2127	0.1974	0.1822	0.1682	0.1558	0.1445	0.1339	0.1240	0.1148	0.1060	0.0977	0.0899	0.0826	0.0759	0.0695	0.0636	0.0580	0.0528	0.0480	0.0435
2.24	0.2112	0.1959	0.1806	0.1668	0.1545	0.1431	0.1327	0.1228	0.1136	0.1048	0.0966	0.0889	0.0816	0.0749	0.0686	0.0627	0.0572	0.0521	0.0473	0.0428
2.25	0.2097	0.1944	0.1792	0.1654	0.1531	0.1419	0.1314	0.1216	0.1124	0.1037	0.0955	0.0878	0.0806	0.0739	0.0677	0.0618	0.0564	0.0513	0.0465	0.0421
2.26	0.2082	0.1929	0.1777	0.1640	0.1518	0.1406	0.1302	0.1204	0.1113	0.1026	0.0944	0.0868	0.0797	0.0730	0.0668	0.0610	0.0556	0.0505	0.0458	0.0415
2.27	0.2068	0.1914	0.1762	0.1626	0.1505	0.1393	0.1289	0.1192	0.1101	0.1015	0.0934	0.0858	0.0787	0.0721	0.0659	0.0601	0.0548	0.0498	0.0451	0.0408
2.28	0.2053	0.1899	0.1747	0.1612	0.1491	0.1380	0.1277	0.1181	0.1090	0.1004	0.0923	0.0848	0.0777	0.0712	0.0650	0.0593	0.0540	0.0490	0.0444	0.0401
2.29	0.2038	0.1884	0.1733	0.1599	0.1478	0.1368	0.1265	0.1169	0.1079	0.0993	0.0913	0.0838	0.0768	0.0703	0.0642	0.0585	0.0532	0.0483	0.0437	0.0395
2.30	0.2023	0.1869	0.1719	0.1585	0.1466	0.1355	0.1253	0.1158	0.1068	0.0982	0.0903	0.0828	0.0759	0.0694	0.0633	0.0577	0.0524	0.0476	0.0430	0.0388
2.31	0.2009	0.1855	0.1705	0.1572	0.1453	0.1343	0.1242	0.1146	0.1057	0.0972	0.0892	0.0818	0.0749	0.0685	0.0625	0.0569	0.0517	0.0469	0.0424	0.0382
2.32	0.1994	0.1840	0.1691	0.1559	0.1440	0.1331	0.1230	0.1135	0.1046	0.0961	0.0882	0.0809	0.0740	0.0676	0.0617	0.0561	0.0509	0.0462	0.0417	0.0376
2.33	0.1980	0.1826	0.1677	0.1546	0.1428	0.1319	0.1218	0.1124	0.1035	0.0951	0.0873	0.0799	0.0731	0.0668	0.0608	0.0553	0.0502	0.0455	0.0411	0.0370
2.34	0.1966	0.1811	0.1663	0.1532	0.1415	0.1307	0.1207	0.1113	0.1024	0.0941	0.0863	0.0790	0.0722	0.0659	0.0600	0.0546	0.0495	0.0448	0.0404	0.0364
2.35	0.1951	0.1797	0.1649	0.1520	0.1403	0.1295	0.1195	0.1102	0.1014	0.0931	0.0853	0.0781	0.0713	0.0651	0.0592	0.0538	0.0488	0.0441	0.0398	0.0358
2.36	0.1937	0.1783	0.1636	0.1507	0.1391	0.1284	0.1184	0.1091	0.1003	0.0921	0.0843	0.0772	0.0705	0.0642	0.0584	0.0531	0.0481	0.0434	0.0392	0.0352
2.37	0.1923	0.1769	0.1622	0.1494	0.1378	0.1272	0.1173	0.1080	0.0993	0.0911	0.0834	0.0763	0.0696	0.0634	0.0577	0.0523	0.0474	0.0428	0.0385	0.0346
2.38	0.1909	0.1755	0.1609	0.1482	0.1366	0.1260	0.1162	0.1070	0.0983	0.0901	0.0825	0.0754	0.0688	0.0626	0.0569	0.0516	0.0467	0.0422	0.0379	0.0341
2.39	0.1895	0.1741	0.1596	0.1469	0.1355	0.1249	0.1151	0.1059	0.0973	0.0891	0.0815	0.0745	0.0679	0.0618	0.0562	0.0509	0.0460	0.0415	0.0374	0.0335
2.40	0.1881	0.1727	0.1583	0.1457	0.1343	0.1238	0.1140	0.1049	0.0963	0.0882	0.0806	0.0736	0.0671	0.0610	0.0554	0.0502	0.0454	0.0409	0.0368	0.0330
2.41	0.1867	0.1713	0.1570	0.1444	0.1331	0.1226	0.1129	0.1038	0.0953	0.0872	0.0797	0.0727	0.0663	0.0603	0.0547	0.0495	0.0447	0.0403	0.0362	0.0324
2.42	0.1854	0.1699	0.1557	0.1432	0.1319	0.1215	0.1119	0.1028	0.0943	0.0863	0.0788	0.0719	0.0655	0.0595	0.0539	0.0488	0.0441	0.0397	0.0356	0.0319
2.43	0.1840	0.1685	0.1544	0.1420	0.1308	0.1204	0.1108	0.1018	0.0933	0.0853	0.0779	0.0711	0.0647	0.0587	0.0532	0.0481	0.0434	0.0391	0.0351	0.0314
2.44	0.1826	0.1672	0.1532	0.1408	0.1297	0.1193	0.1098	0.1008	0.0923	0.0844	0.0770	0.0702	0.0639	0.0580	0.0525	0.0475	0.0428	0.0385	0.0345	0.0309
2.45	0.1813	0.1659	0.1519	0.1396	0.1285	0.1183	0.1087	0.0998	0.0914	0.0835	0.0762	0.0694	0.0631	0.0572	0.0518	0.0468	0.0422	0.0379	0.0340	0.0303
2.46	0.1799	0.1645	0.1507	0.1385	0.1274	0.1172	0.1077	0.0988	0.0904	0.0826	0.0753	0.0686	0.0623	0.0565	0.0511	0.0462	0.0416	0.0373	0.0334	0.0299
2.47	0.1786	0.1632	0.1494	0.1373	0.1263	0.1161	0.1067	0.0978	0.0895	0.0817	0.0745	0.0678	0.0615	0.0558	0.0504	0.0455	0.0410	0.0368	0.0329	0.0294
2.48	0.1773	0.1619	0.1482	0.1362	0.1252	0.1151	0.1057	0.0969	0.0886	0.0808	0.0736	0.0670	0.0608	0.0551	0.0498	0.0449	0.0404	0.0362	0.0324	0.0289
2.49	0.1759	0.1606	0.1470	0.1350	0.1241	0.1140	0.1047	0.0959	0.0877	0.0800	0.0728	0.0662	0.0600	0.0544	0.0491	0.0443	0.0398	0.0357	0.0319	0.0284
2.50	0.1746	0.1593	0.1458	0.1339	0.1230	0.1130	0.1037	0.0950	0.0868	0.0791	0.0720	0.0654	0.0593	0.0537	0.0484	0.0436	0.0392	0.0351	0.0314	0.0279
2.51	0.1733	0.1581	0.1446	0.1328	0.1220	0.1120	0.1027	0.0940	0.0859	0.0782	0.0712	0.0646	0.0586	0.0530	0.0478	0.0430	0.0386	0.0346	0.0309	0.0275
2.52	0.1720	0.1568	0.1435	0.1316	0.1209	0.1110	0.1017	0.0931	0.0850	0.0774	0.0704	0.0639	0.0579	0.0523	0.0472	0.0424	0.0381	0.0341	0.0304	0.0270
2.53	0.1707	0.1555	0.1423	0.1305	0.1198	0.1100	0.1008	0.0922	0.0841	0.0765	0.0696	0.0631	0.0571	0.0516	0.0465	0.0418	0.0375	0.0336	0.0299	0.0266
2.54	0.1694	0.1543	0.1411	0.1294	0.1188	0.1090	0.0998	0.0912	0.0832	0.0757	0.0688	0.0624	0.0564	0.0510	0.0459	0.0413	0.0370	0.0331	0.0294	0.0261
2.55	0.1681	0.1531	0.1400	0.1284	0.1178	0.1080	0.0989	0.0903	0.0823	0.0749	0.0680	0.0616	0.0557	0.0503	0.0453	0.0407	0.0364	0.0326	0.0290	0.0257
2.56	0.1669	0.1519	0.1389	0.1273	0.1167	0.1070	0.0979	0.0894	0.0815	0.0741	0.0672	0.0609	0.0551	0.0497	0.0447	0.0401	0.0359	0.0321	0.0285	0.0253
2.57	0.1656	0.1506	0.1377	0.1262	0.1157	0.1060	0.0970	0.0886	0.0806	0.0733	0.0665	0.0602	0.0544	0.0490	0.0441	0.0396	0.0354	0.0316	0.0281	0.0249
2.58	0.1643	0.1494	0.1366	0.1251	0.1147	0.1051	0.0961	0.0877	0.0798	0.0725	0.0657	0.0595	0.0537	0.0484	0.0435	0.0390	0.0349	0.0311	0.0276	0.0245
2.59	0.1631	0.1483	0.1355	0.1241	0.1137	0.1041	0.0952	0.0868	0.0790	0.0717	0.0650	0.0588	0.0530	0.0478	0.0429	0.0385	0.0344	0.0306	0.0272	0.0241
2.60	0.1618	0.1471	0.1344	0.1231	0.1127	0.1032	0.0943	0.0859	0.0781	0.0709	0.0642	0.0581	0.0524	0.0472	0.0423	0.0379	0.0339	0.0302	0.0268	0.0237
2.61	0.1605	0.1459	0.1333	0.1220	0.1117	0.1022	0.0934	0.0851	0.0773	0.0701	0.0635	0.0574	0.0517	0.0466	0.0418	0.0374	0.0334	0.0297	0.0263	0.0233
2.62	0.1593	0.1448	0.1322	0.1210	0.1108	0.1013	0.0925	0.0842	0.0765	0.0694	0.0628	0.0567	0.0511	0.0460	0.0412	0.0369	0.0329	0.0292	0.0259	0.0229
2.63	0.1581	0.1436	0.1312	0.1200	0.1098	0.1004	0.0916	0.0834	0.0757	0.0686	0.0621	0.0560	0.0505	0.0454	0.0407	0.0364	0.0324	0.0288	0.0255	0.0225
2.64	0.1568	0.1425	0.1301	0.1190	0.1088	0.0995	0.0908	0.0826	0.0749	0.0679	0.0614	0.0554	0.0499	0.0448	0.0401	0.0358	0.0319	0.0284	0.0251	0.0221
2.65	0.1556	0.1414	0.1290	0.1180	0.1079	0.0986	0.0899	0.0818	0.0742	0.0671	0.0607	0.0547	0.0492	0.0442	0.0396	0.0353	0.0315	0.0279	0.0247	0.0218
2.66	0.1544	0.1402	0.1280	0.1170	0.1070	0.0977	0.0890	0.0809	0.0734	0.0664	0.0600	0.0541	0.0486	0.0436	0.0390	0.0348	0.0310	0.0275	0.0243	0.0214
2.67	0.1532	0.1391	0.1270	0.1160	0.1060	0.0968	0.0882	0.0801	0.0726	0.0657	0.0593	0.0534	0.0480	0.0431	0.0385	0.0344	0.0306	0.0271	0.0239	0.0211
2.68	0.1520	0.1381	0.1259	0.1150	0.1051	0.0959	0.0874	0.0793	0.0719	0.0650	0.0586	0.0528	0.0474	0.0425	0.0380	0.0339	0.0301	0.0267	0.0235	0.0207
2.69	0.1508	0.1370	0.1249	0.1141	0.1042	0.0950	0.0865	0.0785	0.0711	0.0643	0.0580	0.0522	0.0468	0.0420	0.0375	0.0334	0.0297	0.0263	0.0232	0.0204
2.70	0.1497	0.1359	0.1239	0.1131	0.1033	0.0942	0.0857	0.0778	0.0704	0.0636	0.0573	0.0516	0.0463	0.0414	0.0370	0.0329	0.0292	0.0259	0.0228	0.0200
2.71	0.1485	0.1348	0.1229	0.1122	0.1024	0.0933	0.0849	0.0770	0.0696	0.0629	0.0567	0.0509	0.0457	0.0409	0.0365	0.0325	0.0288	0.0255	0.0224	0.0197
2.72	0.1473	0.1338	0.1219	0.1112	0.1015	0.0925	0.0841	0.0762	0.0689	0.0622	0.0560	0.0503	0.0451	0.0404	0.0360	0.0320	0.0284	0.0251	0.0221	0.0194
2.73	0.1462	0.1327	0.1209	0.1103	0.1006	0.0916	0.0833	0.0755	0.0682	0.0615	0.0554	0.0497	0.0446	0.0398	0.0355	0.0316	0.0280	0.0247	0.0217	0.0190
2.74	0.1451	0.1317	0.1200	0.1094	0.0997	0.0908	0.0825	0.0747	0.0675	0.0608	0.0547	0.0492	0.0440	0.0393	0.0350	0.0311	0.0276	0.0243	0.0214	0.0187
2.75	0.1439	0.1306	0.1190	0.1085	0.0989	0.0900	0.0817	0.0739	0.0668	0.0602	0.0541	0.0486	0.0435	0.0388	0.0346	0.0307	0.0272	0.0239	0.0210	0.0184
2.76	0.1428	0.1296	0.1180	0.1076	0.0980	0.0892	0.0809	0.0732	0.0661	0.0595	0.0535	0.0480	0.0429	0.0383	0.0341	0.0303	0.0268	0.0236	0.0207	0.0181
2.77	0.1417	0.1286	0.1171	0.1067	0.0972	0.0883	0.0801	0.0725	0.0654	0.0589	0.0529	0.0474	0.0424	0.0378	0.0336	0.0298	0.0264	0.0232	0.0204	0.0178
2.78	0.1406	0.1276	0.1161	0.1058	0.0963	0.0875	0.0794	0.0717	0.0647	0.0582	0.0523	0.0469	0.0419	0.0373	0.0332	0.0294	0.0260	0.0229	0.0200	0.0175
2.79	0.1395	0.1266	0.1152	0.1049	0.0955	0.0867	0.0786	0.0710	0.0640	0.0576	0.0517	0.0463	0.0414	0.0368	0.0327	0.0290	0.0256	0.0225	0.0197	0.0172
2.80	0.1384	0.1256	0.1143	0.1040	0.0946	0.0860	0.0779	0.0703	0.0634	0.0570	0.0511	0.0458	0.0408	0.0364	0.0323	0.0286	0.0252	0.0222	0.0194	0.0169
2.81	0.1374	0.1246	0.1133	0.1031	0.0938	0.0852	0.0771	0.0696	0.0627	0.0563	0.0505	0.0452	0.0403	0.0359	0.0318	0.0282	0.0248	0.0218	0.0191	0.0166
2.82	0.1363	0.1237	0.1124	0.1023	0.0930	0.0844	0.0764	0.0689	0.0620	0.0557	0.0499	0.0447	0.0398	0.0354	0.0314	0.0278	0.0245	0.0215	0.0188	0.0164
2.83	0.1353	0.1227	0.1115	0.1014	0.0922	0.0836	0.0757	0.0682	0.0614	0.0551	0.0494	0.0441	0.0393	0.0350	0.0310	0.0274	0.0241	0.0212	0.0185	0.0161
2.84	0.1343	0.1217	0.1106	0.1006	0.0914	0.0829	0.0749	0.0675	0.0607	0.0545	0.0488	0.0436	0.0388	0.0345	0.0306	0.0270	0.0238	0.0208	0.0182	0.0158
2.85	0.1332	0.1208	0.1097	0.0997	0.0906	0.0821	0.0742	0.0669	0.0601	0.0539	0.0483	0.0431	0.0384	0.0341	0.0302	0.0266	0.0234	0.0205	0.0179	0.0156
2.86	0.1322	0.1198	0.1089	0.0989	0.0898	0.0814	0.0735	0.0662	0.0595	0.0533	0.0477	0.0426	0.0379	0.0336	0.0297	0.0262	0.0231	0.0202	0.0176	0.0153
2.87	0.1312	0.1189	0.1080	0.0981	0.0890	0.0806	0.0728	0.0655	0.0589	0.0527	0.0472	0.0421	0.0374	0.0332	0.0293	0.0259	0.0227	0.0199	0.0173	0.0150
2.88	0.1302	0.1180	0.1071	0.0973	0.0882	0.0799	0.0721	0.0649	0.0582	0.0522	0.0466	0.0416	0.0369	0.0328	0.0289	0.0255	0.0224	0.0196	0.0171	0.0148
2.89	0.1292	0.1171	0.1062	0.0964	0.0875	0.0792	0.0714	0.0642	0.0576	0.0516	0.0461	0.0411	0.0365	0.0323	0.0286	0.0251	0.0221	0.0193	0.0168	0.0145
2.90	0.1282	0.1162	0.1054	0.0956	0.0867	0.0784	0.0707	0.0636	0.0570	0.0510	0.0456	0.0406	0.0360	0.0319	0.0282	0.0248	0.0217	0.0190	0.0165	0.0143
2.91	0.1273	0.1153	0.1045	0.0948	0.0860	0.0777	0.0701	0.0629	0.0564	0.0505	0.0450	0.0401	0.0356	0.0315	0.0278	0.0244	0.0214	0.0187	0.0163	0.0141
2.92	0.1263	0.1144	0.1037	0.0940	0.0852	0.0770	0.0694	0.0623	0.0558	0.0499	0.0445	0.0396	0.0351	0.0311	0.0274	0.0241	0.0211	0.0184	0.0160	0.0138
2.93	0.1253	0.1135	0.1029	0.0933	0.0845	0.0763	0.0687	0.0617	0.0552	0.0494	0.0440	0.0391	0.0347	0.0307	0.0270	0.0238	0.0208	0.0181	0.0157	0.0136
2.94	0.1244	0.1126	0.1020	0.0925	0.0837	0.0756	0.0681	0.0611	0.0547	0.0488	0.0435	0.0387	0.0343	0.0303	0.0267	0.0234	0.0205	0.0178	0.0155	0.0134
2.95	0.1235	0.1117	0.1012	0.0917	0.0830	0.0749	0.0674	0.0604	0.0541	0.0483	0.0430	0.0382	0.0338	0.0299	0.0263	0.0231	0.0202	0.0176	0.0152	0.0131
2.96	0.1225	0.1108	0.1004	0.0909	0.0823	0.0742	0.0668	0.0598	0.0535	0.0478	0.0425	0.0378	0.0334	0.0295	0.0259	0.0228	0.0199	0.0173	0.0150	0.0129
2.97	0.1216	0.1100	0.0996	0.0902	0.0816	0.0736	0.0661	0.0592	0.0530	0.0472	0.0420	0.0373	0.0330	0.0291	0.0256	0.0224	0.0196	0.0170	0.0147	0.0127
2.98	0.1207	0.1091	0.0988	0.0894	0.0808	0.0729	0.0655	0.0586	0.0524	0.0467	0.0415	0.0369	0.0326	0.0287	0.0252	0.0221	0.0193	0.0168	0.0145	0.0125
2.99	0.1198	0.1083	0.0980	0.0887	0.0801	0.0722	0.0649	0.0580	0.0519	0.0462	0.0411	0.0364	0.0322	0.0284	0.0249	0.0218	0.0190	0.0165	0.0143	0.0123
3.00	0.1189	0.1074	0.0972	0.0879	0.0794	0.0716	0.0642	0.0575	0.0513	0.0457	0.0406	0.0360	0.0318	0.0280	0.0246	0.0215	0.0187	0.0163	0.0140	0.0121

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.1180	0.1066	0.0964	0.0872	0.0787	0.0709	0.0636	0.0569	0.0508	0.0452	0.0401	0.0355	0.0314	0.0276	0.0242	0.0212	0.0184	0.0160	0.0138	0.0119
3.02	0.1171	0.1058	0.0957	0.0865	0.0781	0.0703	0.0630	0.0563	0.0502	0.0447	0.0397	0.0351	0.0310	0.0273	0.0239	0.0209	0.0182	0.0158	0.0136	0.0117
3.03	0.1162	0.1050	0.0949	0.0858	0.0774	0.0696	0.0624	0.0557	0.0497	0.0442	0.0392	0.0347	0.0306	0.0269	0.0236	0.0206	0.0179	0.0155	0.0134	0.0115
3.04	0.1153	0.1042	0.0941	0.0850	0.0767	0.0690	0.0618	0.0552	0.0492	0.0437	0.0388	0.0343	0.0302	0.0266	0.0233	0.0203	0.0176	0.0153	0.0132	0.0113
3.05	0.1145	0.1033	0.0934	0.0843	0.0760	0.0683	0.0612	0.0546	0.0487	0.0432	0.0383	0.0339	0.0298	0.0262	0.0229	0.0200	0.0174	0.0150	0.0129	0.0111
3.06	0.1136	0.1025	0.0926	0.0836	0.0754	0.0677	0.0606	0.0541	0.0482	0.0428	0.0379	0.0335	0.0295	0.0259	0.0226	0.0197	0.0171	0.0148	0.0127	0.0109
3.07	0.1127	0.1018	0.0919	0.0829	0.0747	0.0671	0.0600	0.0535	0.0476	0.0423	0.0374	0.0331	0.0291	0.0255	0.0223	0.0194	0.0169	0.0146	0.0125	0.0107
3.08	0.1119	0.1010	0.0912	0.0822	0.0741	0.0665	0.0594	0.0530	0.0471	0.0418	0.0370	0.0327	0.0287	0.0252	0.0220	0.0192	0.0166	0.0143	0.0123	0.0105
3.09	0.1111	0.1002	0.0904	0.0816	0.0734	0.0659	0.0589	0.0524	0.0466	0.0414	0.0366	0.0323	0.0284	0.0249	0.0217	0.0189	0.0164	0.0141	0.0121	0.0104
3.10	0.1102	0.0994	0.0897	0.0809	0.0728	0.0653	0.0583	0.0519	0.0462	0.0409	0.0362	0.0319	0.0280	0.0245	0.0214	0.0186	0.0161	0.0139	0.0119	0.0102
3.11	0.1094	0.0986	0.0890	0.0802	0.0721	0.0647	0.0577	0.0514	0.0457	0.0405	0.0358	0.0315	0.0277	0.0242	0.0211	0.0184	0.0159	0.0137	0.0117	0.0100
3.12	0.1086	0.0979	0.0883	0.0795	0.0715	0.0641	0.0572	0.0509	0.0452	0.0400	0.0353	0.0311	0.0273	0.0239	0.0208	0.0181	0.0156	0.0135	0.0115	0.0098
3.13	0.1078	0.0971	0.0876	0.0789	0.0709	0.0635	0.0566	0.0504	0.0447	0.0396	0.0349	0.0308	0.0270	0.0236	0.0205	0.0178	0.0154	0.0133	0.0114	0.0097
3.14	0.1070	0.0964	0.0869	0.0782	0.0703	0.0629	0.0561	0.0499	0.0442	0.0391	0.0345	0.0304	0.0266	0.0233	0.0203	0.0176	0.0152	0.0131	0.0112	0.0095
3.15	0.1062	0.0956	0.0862	0.0775	0.0696	0.0623	0.0555	0.0494	0.0438	0.0387	0.0341	0.0300	0.0263	0.0230	0.0200	0.0173	0.0150	0.0129	0.0110	0.0094
3.16	0.1054	0.0949	0.0855	0.0769	0.0690	0.0617	0.0550	0.0489	0.0433	0.0383	0.0337	0.0297	0.0260	0.0227	0.0197	0.0171	0.0147	0.0127	0.0108	0.0092
3.17	0.1046	0.0942	0.0848	0.0763	0.0684	0.0612	0.0545	0.0484	0.0429	0.0379	0.0334	0.0293	0.0256	0.0224	0.0194	0.0168	0.0145	0.0125	0.0106	0.0090
3.18	0.1038	0.0934	0.0841	0.0756	0.0678	0.0606	0.0539	0.0479	0.0424	0.0374	0.0330	0.0289	0.0253	0.0221	0.0192	0.0166	0.0143	0.0123	0.0105	0.0089
3.19	0.1030	0.0927	0.0834	0.0750	0.0672	0.0601	0.0534	0.0474	0.0420	0.0370	0.0326	0.0286	0.0250	0.0218	0.0189	0.0164	0.0141	0.0121	0.0103	0.0087
3.20	0.1023	0.0920	0.0828	0.0744	0.0666	0.0595	0.0529	0.0469	0.0415	0.0366	0.0322	0.0283	0.0247	0.0215	0.0187	0.0161	0.0139	0.0119	0.0101	0.0086
3.21	0.1015	0.0913	0.0821	0.0737	0.0661	0.0590	0.0524	0.0464	0.0411	0.0362	0.0318	0.0279	0.0244	0.0212	0.0184	0.0159	0.0137	0.0117	0.0100	0.0084
3.22	0.1007	0.0906	0.0814	0.0731	0.0655	0.0584	0.0519	0.0460	0.0406	0.0358	0.0315	0.0276	0.0241	0.0209	0.0181	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098	0.0083
3.23	0.1000	0.0899	0.0808	0.0725	0.0649	0.0579	0.0514	0.0455	0.0402	0.0354	0.0311	0.0272	0.0238	0.0207	0.0179	0.0154	0.0133	0.0113	0.0096	0.0082
3.24	0.0992	0.0892	0.0801	0.0719	0.0643	0.0573	0.0509	0.0450	0.0398	0.0350	0.0308	0.0269	0.0235	0.0204	0.0177	0.0152	0.0131	0.0112	0.0095	0.0080
3.25	0.0985	0.0885	0.0795	0.0713	0.0638	0.0568	0.0504	0.0446	0.0394	0.0346	0.0304	0.0266	0.0232	0.0201	0.0174	0.0150	0.0129	0.0110	0.0093	0.0079
3.26	0.0978	0.0878	0.0789	0.0707	0.0632	0.0563	0.0499	0.0441	0.0389	0.0343	0.0300	0.0263	0.0229	0.0199	0.0172	0.0148	0.0127	0.0108	0.0092	0.0077
3.27	0.0970	0.0872	0.0782	0.0701	0.0627	0.0558	0.0494	0.0437	0.0385	0.0339	0.0297	0.0260	0.0226	0.0196	0.0169	0.0146	0.0125	0.0106	0.0090	0.0076
3.28	0.0963	0.0865	0.0776	0.0695	0.0621	0.0552	0.0489	0.0432	0.0381	0.0335	0.0294	0.0256	0.0223	0.0193	0.0167	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0075
3.29	0.0956	0.0858	0.0770	0.0690	0.0616	0.0547	0.0485	0.0428	0.0377	0.0331	0.0290	0.0253	0.0220	0.0191	0.0165	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087	0.0074
3.30	0.0949	0.0852	0.0764	0.0684	0.0610	0.0542	0.0480	0.0424	0.0373	0.0328	0.0287	0.0250	0.0217	0.0188	0.0162	0.0140	0.0119	0.0102	0.0086	0.0072
3.31	0.0942	0.0845	0.0758	0.0678	0.0605	0.0537	0.0475	0.0419	0.0369	0.0324	0.0283	0.0247	0.0215	0.0186	0.0160	0.0138	0.0118	0.0100	0.0085	0.0071
3.32	0.0935	0.0839	0.0752	0.0672	0.0600	0.0532	0.0471	0.0415	0.0365	0.0321	0.0280	0.0244	0.0212	0.0183	0.0158	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083	0.0070
3.33	0.0928	0.0832	0.0746	0.0667	0.0594	0.0527	0.0466	0.0411	0.0362	0.0317	0.0277	0.0241	0.0209	0.0181	0.0156	0.0134	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069
3.34	0.0921	0.0826	0.0740	0.0661	0.0589	0.0522	0.0462	0.0407	0.0358	0.0313	0.0274	0.0238	0.0207	0.0179	0.0154	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067
3.35	0.0914	0.0819	0.0734	0.0656	0.0584	0.0518	0.0457	0.0403	0.0354	0.0310	0.0271	0.0235	0.0204	0.0176	0.0152	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066
3.36	0.0907	0.0813	0.0728	0.0650	0.0579	0.0513	0.0453	0.0399	0.0350	0.0307	0.0267	0.0233	0.0202	0.0174	0.0149	0.0128	0.0109	0.0092	0.0078	0.0065
3.37	0.0901	0.0807	0.0722	0.0645	0.0574	0.0508	0.0448	0.0395	0.0346	0.0303	0.0264	0.0230	0.0199	0.0172	0.0147	0.0126	0.0107	0.0091	0.0077	0.0064
3.38	0.0894	0.0801	0.0716	0.0639	0.0569	0.0503	0.0444	0.0391	0.0343	0.0300	0.0261	0.0227	0.0196	0.0169	0.0145	0.0124	0.0106	0.0089	0.0075	0.0063
3.39	0.0887	0.0795	0.0711	0.0634	0.0564	0.0499	0.0440	0.0387	0.0339	0.0296	0.0258	0.0224	0.0194	0.0167	0.0143	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062
3.40	0.0881	0.0788	0.0705	0.0629	0.0559	0.0494	0.0435	0.0383	0.0336	0.0293	0.0255	0.0222	0.0192	0.0165	0.0141	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061
3.41	0.0874	0.0782	0.0699	0.0623	0.0554	0.0489	0.0431	0.0379	0.0332	0.0290	0.0252	0.0219	0.0189	0.0163	0.0139	0.0119	0.0101	0.0085	0.0072	0.0060
3.42	0.0868	0.0776	0.0694	0.0618	0.0549	0.0485	0.0427	0.0375	0.0328	0.0287	0.0249	0.0216	0.0187	0.0161	0.0138	0.0117	0.0100	0.0084	0.0070	0.0059
3.43	0.0861	0.0770	0.0688	0.0613	0.0544	0.0480	0.0423	0.0371	0.0325	0.0284	0.0246	0.0214	0.0184	0.0158	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083	0.0069	0.0058
3.44	0.0855	0.0764	0.0683	0.0608	0.0539	0.0476	0.0419	0.0367	0.0322	0.0280	0.0244	0.0211	0.0182	0.0156	0.0134	0.0114	0.0097	0.0081	0.0068	0.0057
3.45	0.0849	0.0759	0.0677	0.0603	0.0534	0.0471	0.0415	0.0364	0.0318	0.0277	0.0241	0.0208	0.0180	0.0154	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056
3.46	0.0843	0.0753	0.0672	0.0598	0.0530	0.0467	0.0411	0.0360	0.0315	0.0274	0.0238	0.0206	0.0177	0.0152	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055
3.47	0.0836	0.0747	0.0666	0.0593	0.0525	0.0463	0.0407	0.0356	0.0311	0.0271	0.0235	0.0203	0.0175	0.0150	0.0128	0.0109	0.0092	0.0078	0.0065	0.0054
3.48	0.0830	0.0741	0.0661	0.0588	0.0520	0.0458	0.0403	0.0353	0.0308	0.0268	0.0232	0.0201	0.0173	0.0148	0.0127	0.0108	0.0091	0.0076	0.0064	0.0053
3.49	0.0824	0.0736	0.0656	0.0583	0.0516	0.0454	0.0399	0.0349	0.0305	0.0265	0.0230	0.0199	0.0171	0.0146	0.0125	0.0106	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052
3.50	0.0818	0.0730	0.0650	0.0578	0.0511	0.0450	0.0395	0.0345	0.0302	0.0262	0.0227	0.0196	0.0169	0.0144	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051
3.51	0.0812	0.0724	0.0645	0.0573	0.0507	0.0446	0.0391	0.0342	0.0298	0.0259	0.0224	0.0194	0.0166	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050
3.52	0.0806	0.0719	0.0640	0.0568	0.0502	0.0442	0.0387	0.0338	0.0295	0.0256	0.0222	0.0191	0.0164	0.0141	0.0120	0.0101	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049
3.53	0.0800	0.0713	0.0635	0.0563	0.0498	0.0437	0.0383	0.0335	0.0292	0.0254	0.0219	0.0189	0.0162	0.0139	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049
3.54	0.0794	0.0708	0.0630	0.0559	0.0493	0.0433	0.0380	0.0332	0.0289	0.0251	0.0217	0.0187	0.0160	0.0137	0.0116	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048
3.55	0.0788	0.0702	0.0625	0.0554	0.0489	0.0429	0.0376	0.0328	0.0286	0.0248	0.0214	0.0184	0.0158	0.0135	0.0115	0.0097	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047
3.56	0.0782	0.0697	0.0620	0.0549	0.0485	0.0425	0.0372	0.0325	0.0283	0.0245	0.0212	0.0182	0.0156	0.0133	0.0113	0.0096	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046
3.57	0.0777	0.0692	0.0615	0.0545	0.0480	0.0421	0.0369	0.0322	0.0280	0.0242	0.0209	0.0180	0.0154	0.0132	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045
3.58	0.0771	0.0686	0.0610	0.0540	0.0476	0.0417	0.0365	0.0318	0.0277	0.0240	0.0207	0.0178	0.0152	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045
3.59	0.0765	0.0681	0.0605	0.0536	0.0472	0.0414	0.0361	0.0315	0.0274	0.0237	0.0204	0.0176	0.0150	0.0128	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044
3.60	0.0760	0.0676	0.0600	0.0531	0.0468	0.0410	0.0358	0.0312	0.0271	0.0234	0.0202	0.0174	0.0148	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043
3.61	0.0754	0.0671	0.0595	0.0527	0.0463	0.0406	0.0354	0.0309	0.0268	0.0232	0.0200	0.0171	0.0146	0.0125	0.0106	0.0089	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042
3.62	0.0748	0.0666	0.0591	0.0522	0.0459	0.0402	0.0351	0.0306	0.0265	0.0229	0.0197	0.0169	0.0145	0.0123	0.0104	0.0088	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042
3.63	0.0743	0.0661	0.0586	0.0518	0.0455	0.0398	0.0348	0.0302	0.0262	0.0227	0.0195	0.0167	0.0143	0.0121	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041
3.64	0.0737	0.0656	0.0581	0.0513	0.0451	0.0395	0.0344	0.0299	0.0260	0.0224	0.0193	0.0165	0.0141	0.0120	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040
3.65	0.0732	0.0651	0.0577	0.0509	0.0447	0.0391	0.0341	0.0296	0.0257	0.0222	0.0191	0.0163	0.0139	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039
3.66	0.0727	0.0646	0.0572	0.0505	0.0443	0.0387	0.0338	0.0293	0.0254	0.0219	0.0188	0.0161	0.0137	0.0117	0.0098	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039
3.67	0.0721	0.0641	0.0567	0.0501	0.0439	0.0384	0.0334	0.0290	0.0251	0.0217	0.0186	0.0159	0.0136	0.0115	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0038
3.68	0.0716	0.0636	0.0563	0.0496	0.0435	0.0380	0.0331	0.0287	0.0249	0.0214	0.0184	0.0157	0.0134	0.0114	0.0096	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037
3.69	0.0711	0.0631	0.0558	0.0492	0.0431	0.0377	0.0328	0.0284	0.0246	0.0212	0.0182	0.0155	0.0132	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037
3.70	0.0706	0.0626	0.0554	0.0488	0.0428	0.0373	0.0325	0.0282	0.0243	0.0210	0.0180	0.0154	0.0131	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036
3.71	0.0700	0.0621	0.0549	0.0484	0.0424	0.0370	0.0321	0.0279	0.0241	0.0207	0.0178	0.0152	0.0129	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036
3.72	0.0695	0.0616	0.0545	0.0480	0.0420	0.0366	0.0318	0.0276	0.0238	0.0205	0.0176	0.0150	0.0127	0.0108	0.0090	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035
3.73	0.0690	0.0612	0.0541	0.0476	0.0416	0.0363	0.0315	0.0273	0.0236	0.0203	0.0173	0.0148	0.0126	0.0106	0.0089	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034
3.74	0.0685	0.0607	0.0536	0.0472	0.0413	0.0359	0.0312	0.0270	0.0233	0.0200	0.0171	0.0146	0.0124	0.0105	0.0088	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034
3.75	0.0680	0.0602	0.0532	0.0468	0.0409	0.0356	0.0309	0.0267	0.0231	0.0198	0.0169	0.0144	0.0122	0.0103	0.0087	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033
3.76	0.0675	0.0598	0.0528	0.0464	0.0405	0.0353	0.0306	0.0265	0.0228	0.0196	0.0167	0.0143	0.0121	0.0102	0.0086	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033
3.77	0.0670	0.0593	0.0524	0.0460	0.0402	0.0349	0.0303	0.0262	0.0226	0.0194	0.0165	0.0141	0.0119	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032
3.78	0.0665	0.0589	0.0519	0.0456	0.0398	0.0346	0.0300	0.0259	0.0223	0.0192	0.0164	0.0139	0.0118	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031
3.79	0.0660	0.0584	0.0515	0.0452	0.0394	0.0343	0.0297	0.0257	0.0221	0.0189	0.0162	0.0137	0.0116	0.0098	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031
3.80	0.0656	0.0580	0.0511	0.0448	0.0391	0.0340	0.0294	0.0254	0.0219	0.0187	0.0160	0.0136	0.0115	0.0097	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030
3.81	0.0651	0.0575	0.0507	0.0444	0.0387	0.0336	0.0291	0.0251	0.0216	0.0185	0.0158	0.0134	0.0113	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030
3.82	0.0646	0.0571	0.0503	0.0441	0.0384	0.0333	0.0288	0.0249	0.0214	0.0183	0.0156	0.0132	0.0112	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029
3.83	0.0641	0.0567	0.0499	0.0437	0.0381	0.0330	0.0286	0.0246	0.0212	0.0181	0.0154	0.0131	0.0110	0.0093	0.0078	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029
3.84	0.0637	0.0562	0.0495	0.0433	0.0377	0.0327	0.0283	0.0244	0.0209	0.0179	0.0152	0.0129	0.0109	0.0092	0.0076	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028
3.85	0.0632	0.0558	0.0491	0.0430	0.0374	0.0324	0.0280	0.0241	0.0207	0.0177	0.0151	0.0128	0.0108	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028
3.86	0.0627	0.0554	0.0487	0.0426	0.0370	0.0321	0.0277	0.0239	0.0205	0.0175	0.0149	0.0126	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027
3.87	0.0623	0.0549	0.0483	0.0422	0.0367	0.0318	0.0275	0.0236	0.0203	0.0173	0.0147	0.0125	0.0105	0.0088	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027
3.88	0.0618	0.0545	0.0479	0.0419	0.0364	0.0315	0.0272	0.0234	0.0201	0.0171	0.0145	0.0123	0.0104	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026
3.89	0.0614	0.0541	0.0475	0.0415	0.0361	0.0312	0.0269	0.0232	0.0198	0.0169	0.0144	0.0122	0.0102	0.0086	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026
3.90	0.0609	0.0537	0.0471	0.0412	0.0357	0.0309	0.0267	0.0229	0.0196	0.0167	0.0142	0.0120	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025
3.91	0.0605	0.0533	0.0468	0.0408	0.0354	0.0306	0.0264	0.0227	0.0194	0.0165	0.0140	0.0119	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025
3.92	0.0600	0.0529	0.0464	0.0405	0.0351	0.0303	0.0261	0.0225	0.0192	0.0164	0.0139	0.0117	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025
3.93	0.0596	0.0525	0.0460	0.0401	0.0348	0.0301	0.0259	0.0222	0.0190	0.0162	0.0137	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024
3.94	0.0591	0.0521	0.0456	0.0398	0.0345	0.0298	0.0256	0.0220	0.0188	0.0160	0.0135	0.0114	0.0096	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024
3.95	0.0587	0.0517	0.0453	0.0394	0.0342	0.0295	0.0254	0.0218	0.0186	0.0158	0.0134	0.0113	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023
3.96	0.0583	0.0513	0.0449	0.0391	0.0339	0.0292	0.0251	0.0215	0.0184	0.0156	0.0132	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023
3.97	0.0579	0.0509	0.0445	0.0388	0.0336	0.0289	0.0249	0.0213	0.0182	0.0155	0.0131	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023
3.98	0.0574	0.0505	0.0442	0.0384	0.0332	0.0287	0.0246	0.0211	0.0180	0.0153	0.0129	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022
3.99	0.0570	0.0501	0.0438	0.0381	0.0330	0.0284	0.0244	0.0209	0.0178	0.0151	0.0128	0.0107	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022
4.00	0.0566	0.0497	0.0435	0.0378	0.0327	0.0281	0.0242	0.0207	0.0176	0.0149	0.0126	0.0106	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0562	0.0493	0.0431	0.0375	0.0324	0.0279	0.0239	0.0205	0.0174	0.0148	0.0125	0.0105	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021
4.02	0.0558	0.0490	0.0428	0.0371	0.0321	0.0276	0.0237	0.0203	0.0172	0.0146	0.0123	0.0104	0.0086	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021
4.03	0.0554	0.0486	0.0424	0.0368	0.0318	0.0274	0.0235	0.0200	0.0171	0.0145	0.0122	0.0102	0.0085	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020
4.04	0.0550	0.0482	0.0421	0.0365	0.0315	0.0271	0.0232	0.0198	0.0169	0.0143	0.0120	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020
4.05	0.0546	0.0478	0.0418	0.0362	0.0312	0.0268	0.0230	0.0196	0.0167	0.0141	0.0119	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020
4.06	0.0542	0.0475	0.0414	0.0359	0.0309	0.0266	0.0228	0.0194	0.0165	0.0140	0.0118	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019
4.07	0.0538	0.0471	0.0411	0.0356	0.0307	0.0263	0.0226	0.0192	0.0163	0.0138	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019
4.08	0.0534	0.0468	0.0407	0.0353	0.0304	0.0261	0.0223	0.0190	0.0162	0.0137	0.0115	0.0096	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019
4.09	0.0530	0.0464	0.0404	0.0350	0.0301	0.0259	0.0221	0.0188	0.0160	0.0135	0.0113	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018
4.10	0.0526	0.0460	0.0401	0.0347	0.0298	0.0256	0.0219	0.0186	0.0158	0.0134	0.0112	0.0094	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018
4.11	0.0522	0.0457	0.0398	0.0344	0.0296	0.0254	0.0217	0.0185	0.0156	0.0132	0.0111	0.0093	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018
4.12	0.0518	0.0453	0.0394	0.0341	0.0293	0.0251	0.0215	0.0183	0.0155	0.0131	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017
4.13	0.0515	0.0450	0.0391	0.0338	0.0290	0.0249	0.0213	0.0181	0.0153	0.0129	0.0108	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017
4.14	0.0511	0.0446	0.0388	0.0335	0.0288	0.0247	0.0211	0.0179	0.0151	0.0128	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017
4.15	0.0507	0.0443	0.0385	0.0332	0.0285	0.0244	0.0208	0.0177	0.0150	0.0126	0.0106	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016
4.16	0.0503	0.0440	0.0382	0.0329	0.0283	0.0242	0.0206	0.0175	0.0148	0.0125	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016
4.17	0.0500	0.0436	0.0379	0.0326	0.0280	0.0240	0.0204	0.0173	0.0147	0.0123	0.0103	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016
4.18	0.0496	0.0433	0.0376	0.0324	0.0278	0.0237	0.0202	0.0172	0.0145	0.0122	0.0102	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
4.19	0.0492	0.0430	0.0373	0.0321	0.0275	0.0235	0.0200	0.0170	0.0143	0.0121	0.0101	0.0084	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
4.20	0.0489	0.0426	0.0370	0.0318	0.0273	0.0233	0.0198	0.0168	0.0142	0.0119	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015
4.21	0.0485	0.0423	0.0367	0.0315	0.0270	0.0231	0.0196	0.0166	0.0140	0.0118	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015
4.22	0.0482	0.0420	0.0364	0.0313	0.0268	0.0229	0.0195	0.0165	0.0139	0.0117	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015
4.23	0.0478	0.0417	0.0361	0.0310	0.0265	0.0227	0.0193	0.0163	0.0137	0.0115	0.0096	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
4.24	0.0475	0.0413	0.0358	0.0307	0.0263	0.0224	0.0191	0.0161	0.0136	0.0114	0.0095	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014
4.25	0.0471	0.0410	0.0355	0.0305	0.0261	0.0222	0.0189	0.0160	0.0134	0.0113	0.0094	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014
4.26	0.0468	0.0407	0.0352	0.0302	0.0258	0.0220	0.0187	0.0158	0.0133	0.0111	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014
4.27	0.0464	0.0404	0.0349	0.0299	0.0256	0.0218	0.0185	0.0156	0.0132	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013
4.28	0.0461	0.0401	0.0346	0.0297	0.0254	0.0216	0.0183	0.0155	0.0130	0.0109	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013
4.29	0.0458	0.0398	0.0343	0.0294	0.0251	0.0214	0.0182	0.0153	0.0129	0.0108	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013
4.30	0.0454	0.0395	0.0341	0.0292	0.0249	0.0212	0.0180	0.0152	0.0127	0.0106	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013
4.31	0.0451	0.0392	0.0338	0.0289	0.0247	0.0210	0.0178	0.0150	0.0126	0.0105	0.0087	0.0072	0.0059	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012
4.32	0.0448	0.0389	0.0335	0.0287	0.0245	0.0208	0.0176	0.0149	0.0125	0.0104	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012
4.33	0.0444	0.0386	0.0332	0.0284	0.0242	0.0206	0.0175	0.0147	0.0123	0.0103	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012
4.34	0.0441	0.0383	0.0330	0.0282	0.0240	0.0204	0.0173	0.0145	0.0122	0.0102	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
4.35	0.0438	0.0380	0.0327	0.0279	0.0238	0.0202	0.0171	0.0144	0.0121	0.0101	0.0083	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
4.36	0.0435	0.0377	0.0324	0.0277	0.0236	0.0200	0.0169	0.0142	0.0119	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011
4.37	0.0432	0.0374	0.0321	0.0275	0.0234	0.0198	0.0168	0.0141	0.0118	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
4.38	0.0428	0.0371	0.0319	0.0272	0.0232	0.0197	0.0166	0.0140	0.0117	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
4.39	0.0425	0.0368	0.0316	0.0270	0.0230	0.0195	0.0164	0.0138	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
4.40	0.0422	0.0365	0.0314	0.0268	0.0228	0.0193	0.0163	0.0137	0.0114	0.0095	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011
4.41	0.0419	0.0362	0.0311	0.0265	0.0226	0.0191	0.0161	0.0135	0.0113	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
4.42	0.0416	0.0360	0.0309	0.0263	0.0224	0.0189	0.0160	0.0134	0.0112	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010
4.43	0.0413	0.0357	0.0306	0.0261	0.0222	0.0188	0.0158	0.0132	0.0111	0.0092	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010
4.44	0.0410	0.0354	0.0303	0.0258	0.0220	0.0186	0.0156	0.0131	0.0109	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010
4.45	0.0407	0.0351	0.0301	0.0256	0.0218	0.0184	0.0155	0.0130	0.0108	0.0090	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
4.46	0.0404	0.0349	0.0298	0.0254	0.0216	0.0182	0.0153	0.0128	0.0107	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009
4.47	0.0401	0.0346	0.0296	0.0252	0.0214	0.0181	0.0152	0.0127	0.0106	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009
4.48	0.0398	0.0343	0.0294	0.0250	0.0212	0.0179	0.0150	0.0126	0.0105	0.0087	0.0071	0.0058	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
4.49	0.0395	0.0341	0.0291	0.0248	0.0210	0.0177	0.0149	0.0124	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
4.50	0.0392	0.0338	0.0289	0.0245	0.0208	0.0176	0.0147	0.0123	0.0102	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
4.51	0.0389	0.0335	0.0286	0.0243	0.0206	0.0174	0.0146	0.0122	0.0101	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
4.52	0.0387	0.0333	0.0284	0.0241	0.0204	0.0172	0.0145	0.0121	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
4.53	0.0384	0.0330	0.0282	0.0239	0.0202	0.0171	0.0143	0.0119	0.0099	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
4.54	0.0381	0.0328	0.0279	0.0237	0.0201	0.0169	0.0142	0.0118	0.0098	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
4.55	0.0378	0.0325	0.0277	0.0235	0.0199	0.0167	0.0140	0.0117	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008
4.56	0.0375	0.0323	0.0275	0.0233	0.0197	0.0166	0.0139	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
4.57	0.0373	0.0320	0.0273	0.0231	0.0195	0.0164	0.0138	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
4.58	0.0370	0.0318	0.0270	0.0229	0.0193	0.0163	0.0136	0.0113	0.0094	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
4.59	0.0367	0.0315	0.0268	0.0227	0.0192	0.0161	0.0135	0.0112	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.60	0.0365	0.0313	0.0266	0.0225	0.0190	0.0160	0.0134	0.0111	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007
4.61	0.0362	0.0310	0.0264	0.0223	0.0188	0.0158	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007
4.62	0.0359	0.0308	0.0261	0.0221	0.0187	0.0157	0.0131	0.0109	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
4.63	0.0357	0.0305	0.0259	0.0219	0.0185	0.0155	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.64	0.0354	0.0303	0.0257	0.0217	0.0183	0.0154	0.0128	0.0106	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.65	0.0351	0.0301	0.0255	0.0216	0.0182	0.0152	0.0127	0.0105	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.66	0.0349	0.0298	0.0253	0.0214	0.0180	0.0151	0.0126	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007
4.67	0.0346	0.0296	0.0251	0.0212	0.0178	0.0149	0.0125	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.68	0.0344	0.0294	0.0249	0.0210	0.0177	0.0148	0.0123	0.0102	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.69	0.0341	0.0291	0.0247	0.0208	0.0175	0.0147	0.0122	0.0101	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.70	0.0339	0.0289	0.0245	0.0206	0.0174	0.0145	0.0121	0.0100	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.71	0.0336	0.0287	0.0243	0.0205	0.0172	0.0144	0.0120	0.0099	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
4.72	0.0334	0.0285	0.0241	0.0203	0.0170	0.0142	0.0118	0.0098	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.73	0.0331	0.0282	0.0239	0.0201	0.0169	0.0141	0.0117	0.0097	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.74	0.0329	0.0280	0.0237	0.0199	0.0167	0.0140	0.0116	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.75	0.0326	0.0278	0.0235	0.0198	0.0166	0.0138	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006
4.76	0.0324	0.0276	0.0233	0.0196	0.0164	0.0137	0.0114	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006
4.77	0.0322	0.0274	0.0231	0.0194	0.0163	0.0136	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005
4.78	0.0319	0.0272	0.0229	0.0193	0.0161	0.0135	0.0112	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.79	0.0317	0.0269	0.0227	0.0191	0.0160	0.0133	0.0111	0.0091	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.80	0.0315	0.0267	0.0225	0.0189	0.0159	0.0132	0.0109	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.81	0.0312	0.0265	0.0223	0.0188	0.0157	0.0131	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.82	0.0310	0.0263	0.0222	0.0186	0.0156	0.0130	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.83	0.0308	0.0261	0.0220	0.0184	0.0154	0.0128	0.0106	0.0087	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.84	0.0305	0.0259	0.0218	0.0183	0.0153	0.0127	0.0105	0.0086	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
4.85	0.0303	0.0257	0.0216	0.0181	0.0151	0.0126	0.0104	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
4.86	0.0301	0.0255	0.0214	0.0180	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
4.87	0.0299	0.0253	0.0213	0.0178	0.0149	0.0124	0.0102	0.0084	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
4.88	0.0296	0.0251	0.0211	0.0177	0.0147	0.0122	0.0101	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.89	0.0294	0.0249	0.0209	0.0175	0.0146	0.0121	0.0100	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
4.90	0.0292	0.0247	0.0207	0.0174	0.0145	0.0120	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
4.91	0.0290	0.0245	0.0206	0.0172	0.0143	0.0119	0.0098	0.0080	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
4.92	0.0288	0.0243	0.0204	0.0171	0.0142	0.0118	0.0097	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
4.93	0.0286	0.0241	0.0202	0.0169	0.0141	0.0117	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
4.94	0.0284	0.0239	0.0201	0.0168	0.0140	0.0116	0.0095	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.95	0.0281	0.0237	0.0199	0.0166	0.0138	0.0115	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.96	0.0279	0.0235	0.0197	0.0165	0.0137	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.97	0.0277	0.0234	0.0196	0.0163	0.0136	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.98	0.0275	0.0232	0.0194	0.0162	0.0135	0.0111	0.0091	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.99	0.0273	0.0230	0.0192	0.0161	0.0133	0.0110	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
5.00	0.0271	0.0228	0.0191	0.0159	0.0132	0.0109	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0269	0.0226	0.0189	0.0158	0.0131	0.0108	0.0089	0.0072	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004
5.02	0.0267	0.0225	0.0188	0.0156	0.0130	0.0107	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
5.03	0.0265	0.0223	0.0186	0.0155	0.0129	0.0106	0.0087	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
5.04	0.0263	0.0221	0.0185	0.0154	0.0128	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
5.05	0.0261	0.0219	0.0183	0.0152	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
5.06	0.0259	0.0218	0.0182	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.07	0.0257	0.0216	0.0180	0.0150	0.0124	0.0102	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.08	0.0255	0.0214	0.0179	0.0148	0.0123	0.0101	0.0083	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.09	0.0254	0.0212	0.0177	0.0147	0.0122	0.0100	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.10	0.0252	0.0211	0.0176	0.0146	0.0121	0.0099	0.0081	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
5.11	0.0250	0.0209	0.0174	0.0145	0.0120	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
5.12	0.0248	0.0207	0.0173	0.0143	0.0119	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.13	0.0246	0.0206	0.0171	0.0142	0.0117	0.0096	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.14	0.0244	0.0204	0.0170	0.0141	0.0116	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.15	0.0242	0.0203	0.0168	0.0140	0.0115	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.16	0.0241	0.0201	0.0167	0.0139	0.0114	0.0094	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.17	0.0239	0.0199	0.0166	0.0137	0.0113	0.0093	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.18	0.0237	0.0198	0.0164	0.0136	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.19	0.0235	0.0196	0.0163	0.0135	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
5.20	0.0233	0.0195	0.0162	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
5.21	0.0232	0.0193	0.0160	0.0133	0.0109	0.0089	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
5.22	0.0230	0.0192	0.0159	0.0131	0.0108	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
5.23	0.0228	0.0190	0.0158	0.0130	0.0107	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.24	0.0227	0.0189	0.0156	0.0129	0.0106	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.25	0.0225	0.0187	0.0155	0.0128	0.0105	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.26	0.0223	0.0186	0.0154	0.0127	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.27	0.0221	0.0184	0.0153	0.0126	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.28	0.0220	0.0183	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.29	0.0218	0.0181	0.0150	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.30	0.0216	0.0180	0.0149	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.31	0.0215	0.0178	0.0148	0.0122	0.0100	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.32	0.0213	0.0177	0.0146	0.0121	0.0099	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.33	0.0212	0.0176	0.0145	0.0120	0.0098	0.0080	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.34	0.0210	0.0174	0.0144	0.0118	0.0097	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.35	0.0208	0.0173	0.0143	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.36	0.0207	0.0171	0.0142	0.0116	0.0095	0.0077	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.37	0.0205	0.0170	0.0140	0.0115	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.38	0.0204	0.0169	0.0139	0.0114	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.39	0.0202	0.0167	0.0138	0.0113	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.40	0.0201	0.0166	0.0137	0.0112	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.41	0.0199	0.0165	0.0136	0.0111	0.0091	0.0074	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.42	0.0198	0.0163	0.0135	0.0111	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.43	0.0196	0.0162	0.0134	0.0110	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.44	0.0195	0.0161	0.0132	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.45	0.0193	0.0160	0.0131	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.46	0.0192	0.0158	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.47	0.0190	0.0157	0.0129	0.0106	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.48	0.0189	0.0156	0.0128	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.49	0.0187	0.0155	0.0127	0.0104	0.0085	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.50	0.0186	0.0153	0.0126	0.0103	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.51	0.0185	0.0152	0.0125	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.52	0.0183	0.0151	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.53	0.0182	0.0150	0.0123	0.0100	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.54	0.0180	0.0149	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.55	0.0179	0.0147	0.0121	0.0099	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.56	0.0178	0.0146	0.0120	0.0098	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.57	0.0176	0.0145	0.0119	0.0097	0.0079	0.0063	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.58	0.0175	0.0144	0.0118	0.0096	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.59	0.0174	0.0143	0.0117	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.60	0.0172	0.0142	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.61	0.0171	0.0141	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.62	0.0170	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.63	0.0168	0.0138	0.0113	0.0092	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.64	0.0167	0.0137	0.0112	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.65	0.0166	0.0136	0.0111	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.66	0.0165	0.0135	0.0110	0.0090	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.67	0.0163	0.0134	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.68	0.0162	0.0133	0.0109	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.69	0.0161	0.0132	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.70	0.0160	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.71	0.0158	0.0130	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.72	0.0157	0.0129	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.73	0.0156	0.0128	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.74	0.0155	0.0127	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.75	0.0154	0.0126	0.0102	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.76	0.0153	0.0125	0.0102	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.77	0.0151	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.78	0.0150	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.79	0.0149	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.80	0.0148	0.0121	0.0098	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.81	0.0147	0.0120	0.0097	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.82	0.0146	0.0119	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.83	0.0145	0.0118	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.84	0.0144	0.0117	0.0095	0.0077	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.85	0.0142	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.86	0.0141	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.87	0.0140	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.88	0.0139	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.89	0.0138	0.0113	0.0091	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.90	0.0137	0.0112	0.0090	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.91	0.0136	0.0111	0.0090	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.92	0.0135	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.93	0.0134	0.0109	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.94	0.0133	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.95	0.0132	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.96	0.0131	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.97	0.0130	0.0106	0.0085	0.0068	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.98	0.0129	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.99	0.0128	0.0104	0.0084	0.0067	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.00	0.0127	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0126	0.0102	0.0083	0.0066	0.0053	0.0041	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.02	0.0125	0.0101	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.03	0.0124	0.0101	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.04	0.0123	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.05	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.06	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.07	0.0121	0.0098	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.08	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.09	0.0119	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.10	0.0118	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.11	0.0117	0.0094	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.12	0.0116	0.0094	0.0075	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.13	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.14	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.15	0.0113	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.16	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.17	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.18	0.0111	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.19	0.0110	0.0089	0.0071	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.20	0.0109	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.21	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.22	0.0108	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.23	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.24	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.25	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.26	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.27	0.0104	0.0083	0.0066	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.28	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.29	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.30	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.31	0.0100	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.32	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.33	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.34	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.35	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.36	0.0097	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.37	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.38	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.39	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.40	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.41	0.0093	0.0074	0.0059	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.42	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.43	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.44	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.45	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.46	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.47	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.48	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.49	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.50	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.51	0.0086	0.0069	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.52	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.53	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.54	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.55	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0082	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0078	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0076	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0072	0.0057	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0070	0.0056	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0067	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0066	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0042	0.0032	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0032	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0020	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9406	0.9404	0.9403	0.9403	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9308	0.9306	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9211	0.9208	0.9207	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9114	0.9111	0.9109	0.9107	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9017	0.9014	0.9011	0.9009	0.9007	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8921	0.8917	0.8914	0.8911	0.8908	0.8906	0.8905	0.8903	0.8902	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8825	0.8821	0.8817	0.8813	0.8810	0.8808	0.8806	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8730	0.8725	0.8720	0.8716	0.8713	0.8710	0.8708	0.8706	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8635	0.8629	0.8624	0.8620	0.8616	0.8612	0.8609	0.8607	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8541	0.8535	0.8529	0.8523	0.8519	0.8515	0.8512	0.8509	0.8507	0.8505	0.8503	0.8502	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8448	0.8440	0.8433	0.8427	0.8422	0.8418	0.8414	0.8411	0.8408	0.8406	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8355	0.8346	0.8339	0.8332	0.8326	0.8321	0.8317	0.8313	0.8310	0.8308	0.8306	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8262	0.8253	0.8244	0.8237	0.8230	0.8224	0.8220	0.8215	0.8212	0.8209	0.8207	0.8205	0.8204	0.8202	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8170	0.8160	0.8150	0.8142	0.8135	0.8128	0.8123	0.8118	0.8114	0.8111	0.8108	0.8106	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8078	0.8067	0.8057	0.8048	0.8040	0.8032	0.8026	0.8021	0.8017	0.8013	0.8010	0.8007	0.8005	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7987	0.7975	0.7964	0.7954	0.7945	0.7937	0.7930	0.7924	0.7919	0.7915	0.7912	0.7909	0.7906	0.7905	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7897	0.7883	0.7871	0.7860	0.7851	0.7842	0.7835	0.7828	0.7822	0.7818	0.7814	0.7810	0.7808	0.7806	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7807	0.7792	0.7779	0.7767	0.7757	0.7748	0.7739	0.7732	0.7726	0.7721	0.7716	0.7712	0.7709	0.7707	0.7705	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7717	0.7702	0.7688	0.7675	0.7664	0.7654	0.7645	0.7637	0.7630	0.7624	0.7619	0.7615	0.7611	0.7608	0.7606	0.7604	0.7603	0.7602	0.7601	0.7600
0.25	0.7629	0.7612	0.7597	0.7583	0.7571	0.7560	0.7550	0.7542	0.7534	0.7528	0.7522	0.7517	0.7513	0.7510	0.7507	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7541	0.7523	0.7507	0.7492	0.7479	0.7467	0.7456	0.7447	0.7439	0.7432	0.7425	0.7420	0.7416	0.7412	0.7409	0.7406	0.7404	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7453	0.7434	0.7417	0.7401	0.7387	0.7375	0.7363	0.7353	0.7344	0.7336	0.7329	0.7323	0.7318	0.7314	0.7310	0.7307	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7366	0.7346	0.7328	0.7311	0.7296	0.7282	0.7270	0.7259	0.7249	0.7241	0.7233	0.7227	0.7221	0.7216	0.7212	0.7209	0.7206	0.7204	0.7203	0.7201
0.29	0.7280	0.7259	0.7239	0.7222	0.7205	0.7191	0.7178	0.7166	0.7155	0.7146	0.7138	0.7130	0.7124	0.7119	0.7114	0.7110	0.7107	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7194	0.7172	0.7151	0.7132	0.7115	0.7100	0.7086	0.7073	0.7062	0.7051	0.7042	0.7034	0.7028	0.7022	0.7016	0.7012	0.7009	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7108	0.7085	0.7064	0.7044	0.7026	0.7009	0.6994	0.6981	0.6968	0.6957	0.6948	0.6939	0.6931	0.6925	0.6919	0.6914	0.6910	0.6907	0.6904	0.6903
0.32	0.7024	0.6999	0.6977	0.6956	0.6937	0.6919	0.6903	0.6889	0.6876	0.6864	0.6853	0.6844	0.6835	0.6828	0.6822	0.6816	0.6812	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6940	0.6914	0.6891	0.6869	0.6849	0.6830	0.6813	0.6798	0.6784	0.6771	0.6759	0.6749	0.6740	0.6732	0.6725	0.6719	0.6714	0.6710	0.6706	0.6704
0.34	0.6857	0.6830	0.6805	0.6782	0.6761	0.6741	0.6723	0.6707	0.6692	0.6678	0.6666	0.6655	0.6645	0.6636	0.6629	0.6622	0.6616	0.6612	0.6608	0.6605
0.35	0.6774	0.6746	0.6720	0.6696	0.6674	0.6653	0.6634	0.6617	0.6601	0.6586	0.6573	0.6561	0.6551	0.6541	0.6533	0.6525	0.6519	0.6514	0.6509	0.6506
0.36	0.6692	0.6663	0.6636	0.6611	0.6587	0.6566	0.6546	0.6527	0.6511	0.6495	0.6481	0.6468	0.6457	0.6446	0.6437	0.6429	0.6422	0.6416	0.6411	0.6407
0.37	0.6611	0.6580	0.6552	0.6526	0.6502	0.6479	0.6458	0.6439	0.6421	0.6404	0.6389	0.6376	0.6363	0.6352	0.6342	0.6333	0.6325	0.6319	0.6313	0.6309
0.38	0.6530	0.6499	0.6469	0.6442	0.6416	0.6393	0.6371	0.6350	0.6331	0.6314	0.6298	0.6283	0.6270	0.6258	0.6247	0.6237	0.6229	0.6221	0.6215	0.6210
0.39	0.6450	0.6417	0.6387	0.6359	0.6332	0.6307	0.6284	0.6263	0.6243	0.6224	0.6207	0.6192	0.6177	0.6164	0.6153	0.6142	0.6133	0.6125	0.6118	0.6112
0.40	0.6370	0.6337	0.6305	0.6276	0.6248	0.6222	0.6198	0.6175	0.6154	0.6135	0.6117	0.6100	0.6085	0.6071	0.6059	0.6047	0.6037	0.6028	0.6020	0.6014
0.41	0.6292	0.6257	0.6224	0.6194	0.6165	0.6138	0.6112	0.6089	0.6067	0.6046	0.6027	0.6010	0.5994	0.5979	0.5965	0.5953	0.5941	0.5932	0.5923	0.5916
0.42	0.6213	0.6178	0.6144	0.6112	0.6082	0.6054	0.6028	0.6003	0.5980	0.5958	0.5938	0.5920	0.5903	0.5887	0.5872	0.5859	0.5847	0.5836	0.5826	0.5818
0.43	0.6136	0.6099	0.6064	0.6031	0.6000	0.5971	0.5944	0.5918	0.5894	0.5871	0.5850	0.5830	0.5812	0.5795	0.5780	0.5765	0.5752	0.5740	0.5730	0.5721
0.44	0.6059	0.6021	0.5985	0.5951	0.5919	0.5889	0.5860	0.5834	0.5808	0.5785	0.5763	0.5742	0.5723	0.5705	0.5688	0.5672	0.5658	0.5646	0.5634	0.5625
0.45	0.5983	0.5944	0.5907	0.5872	0.5839	0.5807	0.5778	0.5750	0.5724	0.5699	0.5676	0.5654	0.5633	0.5614	0.5597	0.5580	0.5565	0.5551	0.5539	0.5528
0.46	0.5908	0.5868	0.5830	0.5793	0.5759	0.5726	0.5696	0.5667	0.5639	0.5614	0.5589	0.5567	0.5545	0.5525	0.5506	0.5488	0.5472	0.5457	0.5444	0.5432
0.47	0.5833	0.5792	0.5753	0.5715	0.5680	0.5646	0.5615	0.5585	0.5556	0.5529	0.5504	0.5480	0.5457	0.5436	0.5416	0.5397	0.5380	0.5364	0.5350	0.5337
0.48	0.5759	0.5717	0.5676	0.5638	0.5602	0.5567	0.5534	0.5503	0.5473	0.5445	0.5419	0.5394	0.5370	0.5348	0.5327	0.5307	0.5288	0.5271	0.5256	0.5242
0.49	0.5686	0.5642	0.5601	0.5561	0.5524	0.5488	0.5454	0.5422	0.5391	0.5362	0.5335	0.5308	0.5284	0.5260	0.5238	0.5217	0.5197	0.5179	0.5162	0.5147
0.50	0.5613	0.5569	0.5526	0.5485	0.5447	0.5410	0.5375	0.5342	0.5310	0.5280	0.5251	0.5224	0.5198	0.5173	0.5149	0.5127	0.5106	0.5087	0.5069	0.5052
0.51	0.5541	0.5496	0.5452	0.5410	0.5370	0.5333	0.5297	0.5262	0.5229	0.5198	0.5168	0.5140	0.5112	0.5087	0.5062	0.5038	0.5016	0.4995	0.4976	0.4958
0.52	0.5470	0.5423	0.5378	0.5336	0.5295	0.5256	0.5219	0.5183	0.5149	0.5117	0.5086	0.5056	0.5028	0.5001	0.4975	0.4950	0.4927	0.4905	0.4884	0.4865
0.53	0.5399	0.5352	0.5306	0.5262	0.5220	0.5180	0.5142	0.5105	0.5070	0.5037	0.5005	0.4974	0.4944	0.4916	0.4889	0.4863	0.4838	0.4815	0.4793	0.4772
0.54	0.5330	0.5281	0.5234	0.5189	0.5146	0.5105	0.5066	0.5028	0.4992	0.4957	0.4924	0.4892	0.4862	0.4832	0.4804	0.4777	0.4751	0.4726	0.4702	0.4680
0.55	0.5260	0.5210	0.5163	0.5117	0.5073	0.5031	0.4990	0.4952	0.4915	0.4879	0.4845	0.4811	0.4780	0.4749	0.4719	0.4691	0.4664	0.4637	0.4612	0.4589
0.56	0.5192	0.5141	0.5092	0.5045	0.5000	0.4957	0.4916	0.4876	0.4838	0.4801	0.4766	0.4731	0.4698	0.4667	0.4636	0.4606	0.4577	0.4550	0.4523	0.4498
0.57	0.5124	0.5072	0.5022	0.4974	0.4928	0.4884	0.4842	0.4801	0.4762	0.4724	0.4687	0.4652	0.4618	0.4585	0.4553	0.4522	0.4492	0.4463	0.4435	0.4408
0.58	0.5057	0.5004	0.4953	0.4904	0.4857	0.4812	0.4769	0.4727	0.4687	0.4648	0.4610	0.4574	0.4538	0.4504	0.4471	0.4438	0.4407	0.4376	0.4347	0.4319
0.59	0.4990	0.4936	0.4884	0.4835	0.4787	0.4741	0.4696	0.4653	0.4612	0.4572	0.4533	0.4496	0.4459	0.4424	0.4389	0.4356	0.4323	0.4291	0.4260	0.4230
0.60	0.4924	0.4869	0.4817	0.4766	0.4717	0.4670	0.4625	0.4581	0.4538	0.4497	0.4457	0.4419	0.4381	0.4344	0.4309	0.4274	0.4239	0.4206	0.4174	0.4142
0.61	0.4859	0.4803	0.4750	0.4698	0.4648	0.4600	0.4554	0.4509	0.4465	0.4423	0.4382	0.4343	0.4304	0.4266	0.4229	0.4192	0.4157	0.4122	0.4088	0.4055
0.62	0.4794	0.4738	0.4683	0.4631	0.4580	0.4531	0.4483	0.4438	0.4393	0.4350	0.4308	0.4267	0.4227	0.4188	0.4150	0.4112	0.4075	0.4039	0.4003	0.3969
0.63	0.4731	0.4673	0.4618	0.4564	0.4512	0.4462	0.4414	0.4367	0.4322	0.4278	0.4235	0.4193	0.4152	0.4111	0.4072	0.4033	0.3994	0.3957	0.3920	0.3883
0.64	0.4667	0.4609	0.4553	0.4498	0.4446	0.4395	0.4346	0.4298	0.4251	0.4206	0.4162	0.4119	0.4077	0.4036	0.3995	0.3954	0.3915	0.3875	0.3837	0.3799
0.65	0.4605	0.4546	0.4488	0.4433	0.4380	0.4328	0.4278	0.4229	0.4182	0.4136	0.4091	0.4046	0.4003	0.3961	0.3919	0.3877	0.3836	0.3795	0.3755	0.3715
0.66	0.4543	0.4483	0.4425	0.4369	0.4314	0.4262	0.4211	0.4161	0.4113	0.4066	0.4020	0.3975	0.3930	0.3886	0.3843	0.3800	0.3758	0.3716	0.3674	0.3632
0.67	0.4482	0.4421	0.4362	0.4305	0.4250	0.4196	0.4144	0.4094	0.4045	0.3997	0.3950	0.3903	0.3858	0.3813	0.3769	0.3725	0.3681	0.3637	0.3594	0.3551
0.68	0.4421	0.4360	0.4300	0.4242	0.4186	0.4132	0.4079	0.4028	0.3977	0.3928	0.3880	0.3833	0.3787	0.3741	0.3695	0.3650	0.3605	0.3560	0.3515	0.3470
0.69	0.4361	0.4299	0.4238	0.4180	0.4123	0.4068	0.4014	0.3962	0.3911	0.3861	0.3812	0.3764	0.3716	0.3669	0.3622	0.3576	0.3529	0.3483	0.3436	0.3390
0.70	0.4302	0.4239	0.4178	0.4118	0.4061	0.4005	0.3950	0.3897	0.3845	0.3794	0.3744	0.3695	0.3647	0.3598	0.3551	0.3503	0.3455	0.3407	0.3359	0.3311
0.71	0.4243	0.4179	0.4117	0.4057	0.3999	0.3942	0.3887	0.3833	0.3780	0.3728	0.3678	0.3627	0.3578	0.3529	0.3480	0.3431	0.3381	0.3332	0.3282	0.3232
0.72	0.4185	0.4121	0.4058	0.3997	0.3938	0.3880	0.3824	0.3770	0.3716	0.3663	0.3612	0.3561	0.3510	0.3460	0.3410	0.3359	0.3309	0.3258	0.3207	0.3155
0.73	0.4128	0.4063	0.3999	0.3938	0.3878	0.3819	0.3763	0.3707	0.3653	0.3599	0.3547	0.3495	0.3443	0.3392	0.3341	0.3289	0.3238	0.3186	0.3133	0.3079
0.74	0.4071	0.4005	0.3941	0.3879	0.3818	0.3759	0.3702	0.3645	0.3590	0.3536	0.3482	0.3430	0.3377	0.3325	0.3273	0.3220	0.3167	0.3114	0.3060	0.3005
0.75	0.4015	0.3949	0.3884	0.3821	0.3760	0.3700	0.3642	0.3584	0.3528	0.3473	0.3419	0.3365	0.3312	0.3259	0.3206	0.3152	0.3098	0.3043	0.2988	0.2931
0.76	0.3960	0.3893	0.3827	0.3763	0.3701	0.3641	0.3582	0.3524	0.3468	0.3412	0.3357	0.3302	0.3248	0.3194	0.3139	0.3085	0.3030	0.2974	0.2917	0.2858
0.77	0.3905	0.3837	0.3771	0.3707	0.3644	0.3583	0.3523	0.3465	0.3407	0.3351	0.3295	0.3240	0.3185	0.3130	0.3074	0.3019	0.2962	0.2905	0.2847	0.2787
0.78	0.3851	0.3782	0.3716	0.3651	0.3587	0.3526	0.3465	0.3406	0.3348	0.3291	0.3234	0.3178	0.3122	0.3066	0.3010	0.2953	0.2896	0.2837	0.2778	0.2716
0.79	0.3798	0.3728	0.3661	0.3595	0.3532	0.3469	0.3408	0.3348	0.3290	0.3232	0.3174	0.3117	0.3060	0.3004	0.2947	0.2889	0.2830	0.2771	0.2710	0.2647
0.80	0.3745	0.3675	0.3607	0.3541	0.3476	0.3413	0.3352	0.3291	0.3232	0.3173	0.3115	0.3057	0.3000	0.2942	0.2884	0.2825	0.2766	0.2705	0.2643	0.2579
0.81	0.3692	0.3622	0.3553	0.3487	0.3422	0.3358	0.3296	0.3235	0.3175	0.3115	0.3057	0.2998	0.2940	0.2881	0.2822	0.2763	0.2702	0.2640	0.2577	0.2511
0.82	0.3641	0.3570	0.3501	0.3433	0.3368	0.3304	0.3241	0.3179	0.3118	0.3058	0.2999	0.2940	0.2881	0.2822	0.2762	0.2701	0.2640	0.2577	0.2512	0.2445
0.83	0.3589	0.3518	0.3448	0.3381	0.3315	0.3250	0.3187	0.3124	0.3063	0.3002	0.2942	0.2883	0.2823	0.2763	0.2702	0.2641	0.2578	0.2514	0.2448	0.2380
0.84	0.3539	0.3467	0.3397	0.3329	0.3262	0.3197	0.3133	0.3070	0.3008	0.2947	0.2886	0.2826	0.2766	0.2705	0.2644	0.2581	0.2518	0.2453	0.2386	0.2317
0.85	0.3489	0.3417	0.3346	0.3277	0.3210	0.3145	0.3080	0.3017	0.2954	0.2893	0.2831	0.2770	0.2709	0.2648	0.2586	0.2523	0.2459	0.2393	0.2325	0.2254
0.86	0.3440	0.3367	0.3296	0.3227	0.3159	0.3093	0.3028	0.2964	0.2901	0.2839	0.2777	0.2716	0.2654	0.2592	0.2529	0.2465	0.2400	0.2333	0.2264	0.2193
0.87	0.3391	0.3318	0.3246	0.3177	0.3109	0.3042	0.2977	0.2912	0.2849	0.2786	0.2724	0.2662	0.2599	0.2537	0.2473	0.2409	0.2343	0.2275	0.2205	0.2133
0.88	0.3343	0.3269	0.3197	0.3127	0.3059	0.2992	0.2926	0.2861	0.2797	0.2734	0.2671	0.2608	0.2546	0.2482	0.2418	0.2353	0.2287	0.2218	0.2147	0.2073
0.89	0.3295	0.3221	0.3149	0.3079	0.3010	0.2942	0.2876	0.2811	0.2746	0.2683	0.2619	0.2556	0.2493	0.2429	0.2364	0.2298	0.2231	0.2162	0.2090	0.2015
0.90	0.3248	0.3174	0.3101	0.3030	0.2961	0.2893	0.2827	0.2761	0.2696	0.2632	0.2568	0.2505	0.2441	0.2376	0.2311	0.2245	0.2177	0.2107	0.2034	0.1958
0.91	0.3202	0.3127	0.3054	0.2983	0.2913	0.2845	0.2778	0.2712	0.2647	0.2582	0.2518	0.2454	0.2389	0.2325	0.2259	0.2192	0.2123	0.2052	0.1979	0.1903
0.92	0.3156	0.3081	0.3008	0.2936	0.2866	0.2797	0.2730	0.2664	0.2598	0.2533	0.2468	0.2404	0.2339	0.2274	0.2207	0.2140	0.2071	0.1999	0.1925	0.1848
0.93	0.3111	0.3035	0.2962	0.2890	0.2819	0.2750	0.2683	0.2616	0.2550	0.2485	0.2420	0.2355	0.2290	0.2224	0.2157	0.2089	0.2019	0.1947	0.1873	0.1795
0.94	0.3066	0.2990	0.2916	0.2844	0.2773	0.2704	0.2636	0.2569	0.2503	0.2437	0.2372	0.2306	0.2241	0.2175	0.2108	0.2039	0.1969	0.1896	0.1821	0.1742
0.95	0.3022	0.2946	0.2872	0.2799	0.2728	0.2659	0.2590	0.2523	0.2456	0.2390	0.2325	0.2259	0.2193	0.2126	0.2059	0.1990	0.1919	0.1846	0.1771	0.1691
0.96	0.2978	0.2902	0.2827	0.2755	0.2683	0.2614	0.2545	0.2477	0.2411	0.2344	0.2278	0.2212	0.2146	0.2079	0.2011	0.1942	0.1871	0.1797	0.1721	0.1641
0.97	0.2935	0.2859	0.2784	0.2711	0.2639	0.2569	0.2500	0.2433	0.2365	0.2299	0.2233	0.2166	0.2100	0.2033	0.1964	0.1895	0.1823	0.1749	0.1673	0.1592
0.98	0.2893	0.2816	0.2741	0.2668	0.2596	0.2526	0.2456	0.2388	0.2321	0.2254	0.2188	0.2121	0.2054	0.1987	0.1918	0.1848	0.1776	0.1702	0.1625	0.1545
0.99	0.2851	0.2774	0.2698	0.2625	0.2553	0.2482	0.2413	0.2345	0.2277	0.2210	0.2144	0.2077	0.2010	0.1942	0.1873	0.1803	0.1731	0.1656	0.1579	0.1498
1.00	0.2809	0.2732	0.2656	0.2583	0.2511	0.2440	0.2371	0.2302	0.2234	0.2167	0.2100	0.2033	0.1966	0.1898	0.1829	0.1758	0.1686	0.1611	0.1533	0.1452

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2768	0.2691	0.2615	0.2541	0.2469	0.2398	0.2328	0.2260	0.2192	0.2124	0.2057	0.1990	0.1923	0.1854	0.1785	0.1714	0.1642	0.1567	0.1489	0.1407
1.02	0.2728	0.2650	0.2574	0.2500	0.2428	0.2357	0.2287	0.2218	0.2150	0.2083	0.2015	0.1948	0.1880	0.1812	0.1743	0.1672	0.1599	0.1524	0.1446	0.1364
1.03	0.2688	0.2610	0.2534	0.2460	0.2387	0.2316	0.2246	0.2177	0.2109	0.2041	0.1974	0.1906	0.1839	0.1770	0.1701	0.1630	0.1557	0.1481	0.1403	0.1321
1.04	0.2648	0.2570	0.2494	0.2420	0.2348	0.2276	0.2206	0.2137	0.2069	0.2001	0.1933	0.1866	0.1798	0.1729	0.1660	0.1589	0.1516	0.1440	0.1362	0.1280
1.05	0.2610	0.2531	0.2455	0.2381	0.2308	0.2237	0.2167	0.2097	0.2029	0.1961	0.1893	0.1826	0.1758	0.1689	0.1620	0.1548	0.1475	0.1400	0.1321	0.1240
1.06	0.2571	0.2493	0.2417	0.2342	0.2269	0.2198	0.2128	0.2058	0.1990	0.1922	0.1854	0.1787	0.1719	0.1650	0.1580	0.1509	0.1436	0.1360	0.1282	0.1200
1.07	0.2533	0.2455	0.2379	0.2304	0.2231	0.2160	0.2089	0.2020	0.1952	0.1884	0.1816	0.1748	0.1680	0.1611	0.1542	0.1470	0.1397	0.1322	0.1244	0.1162
1.08	0.2496	0.2418	0.2341	0.2267	0.2194	0.2122	0.2052	0.1982	0.1914	0.1846	0.1778	0.1710	0.1642	0.1573	0.1504	0.1433	0.1360	0.1284	0.1206	0.1124
1.09	0.2459	0.2381	0.2304	0.2229	0.2156	0.2085	0.2014	0.1945	0.1877	0.1808	0.1741	0.1673	0.1605	0.1536	0.1467	0.1395	0.1323	0.1247	0.1169	0.1088
1.10	0.2422	0.2344	0.2268	0.2193	0.2120	0.2048	0.1978	0.1909	0.1840	0.1772	0.1704	0.1636	0.1568	0.1500	0.1430	0.1359	0.1286	0.1211	0.1134	0.1052
1.11	0.2387	0.2308	0.2232	0.2157	0.2084	0.2012	0.1942	0.1873	0.1804	0.1736	0.1668	0.1601	0.1533	0.1464	0.1395	0.1324	0.1251	0.1176	0.1099	0.1018
1.12	0.2351	0.2273	0.2196	0.2121	0.2048	0.1977	0.1906	0.1837	0.1769	0.1701	0.1633	0.1565	0.1498	0.1429	0.1360	0.1289	0.1217	0.1142	0.1065	0.0984
1.13	0.2316	0.2237	0.2161	0.2086	0.2013	0.1942	0.1872	0.1802	0.1734	0.1666	0.1598	0.1531	0.1463	0.1395	0.1326	0.1255	0.1183	0.1109	0.1032	0.0951
1.14	0.2281	0.2203	0.2127	0.2052	0.1979	0.1907	0.1837	0.1768	0.1700	0.1632	0.1564	0.1497	0.1429	0.1361	0.1292	0.1222	0.1150	0.1076	0.0999	0.0920
1.15	0.2247	0.2169	0.2092	0.2018	0.1945	0.1874	0.1803	0.1734	0.1666	0.1598	0.1531	0.1464	0.1396	0.1328	0.1260	0.1190	0.1118	0.1044	0.0968	0.0889
1.16	0.2214	0.2135	0.2059	0.1984	0.1912	0.1840	0.1770	0.1701	0.1633	0.1566	0.1498	0.1431	0.1364	0.1296	0.1228	0.1158	0.1086	0.1013	0.0937	0.0859
1.17	0.2181	0.2102	0.2026	0.1951	0.1879	0.1807	0.1738	0.1669	0.1601	0.1533	0.1466	0.1399	0.1332	0.1265	0.1196	0.1127	0.1056	0.0983	0.0908	0.0829
1.18	0.2148	0.2069	0.1993	0.1919	0.1846	0.1775	0.1705	0.1637	0.1569	0.1501	0.1435	0.1368	0.1301	0.1234	0.1166	0.1097	0.1026	0.0953	0.0879	0.0801
1.19	0.2115	0.2037	0.1961	0.1887	0.1814	0.1743	0.1674	0.1605	0.1537	0.1470	0.1404	0.1337	0.1271	0.1204	0.1136	0.1067	0.0997	0.0925	0.0850	0.0773
1.20	0.2084	0.2005	0.1929	0.1855	0.1783	0.1712	0.1643	0.1574	0.1507	0.1440	0.1373	0.1307	0.1241	0.1174	0.1107	0.1038	0.0968	0.0897	0.0823	0.0747
1.21	0.2052	0.1974	0.1898	0.1824	0.1752	0.1681	0.1612	0.1544	0.1476	0.1410	0.1343	0.1277	0.1211	0.1145	0.1078	0.1010	0.0940	0.0869	0.0796	0.0721
1.22	0.2021	0.1943	0.1867	0.1794	0.1722	0.1651	0.1582	0.1514	0.1447	0.1380	0.1314	0.1248	0.1183	0.1117	0.1050	0.0982	0.0913	0.0843	0.0770	0.0695
1.23	0.1990	0.1913	0.1837	0.1763	0.1692	0.1621	0.1552	0.1484	0.1417	0.1351	0.1285	0.1220	0.1155	0.1089	0.1022	0.0955	0.0887	0.0817	0.0745	0.0671
1.24	0.1960	0.1883	0.1807	0.1734	0.1662	0.1592	0.1523	0.1455	0.1389	0.1323	0.1257	0.1192	0.1127	0.1062	0.0996	0.0929	0.0861	0.0792	0.0720	0.0647
1.25	0.1931	0.1853	0.1778	0.1704	0.1633	0.1563	0.1494	0.1427	0.1361	0.1295	0.1230	0.1165	0.1100	0.1035	0.0970	0.0903	0.0836	0.0767	0.0697	0.0624
1.26	0.1901	0.1824	0.1749	0.1676	0.1604	0.1535	0.1466	0.1399	0.1333	0.1267	0.1203	0.1138	0.1074	0.1009	0.0944	0.0878	0.0811	0.0743	0.0673	0.0602
1.27	0.1872	0.1795	0.1720	0.1647	0.1576	0.1507	0.1438	0.1372	0.1306	0.1241	0.1176	0.1112	0.1048	0.0984	0.0919	0.0854	0.0787	0.0720	0.0651	0.0580
1.28	0.1844	0.1767	0.1692	0.1619	0.1548	0.1479	0.1411	0.1345	0.1279	0.1214	0.1150	0.1086	0.1023	0.0959	0.0895	0.0830	0.0764	0.0697	0.0629	0.0559
1.29	0.1815	0.1739	0.1664	0.1592	0.1521	0.1452	0.1384	0.1318	0.1253	0.1188	0.1125	0.1061	0.0998	0.0935	0.0871	0.0807	0.0741	0.0675	0.0608	0.0539
1.30	0.1788	0.1711	0.1637	0.1565	0.1494	0.1425	0.1358	0.1292	0.1227	0.1163	0.1100	0.1036	0.0974	0.0911	0.0848	0.0784	0.0719	0.0654	0.0587	0.0519
1.31	0.1760	0.1684	0.1610	0.1538	0.1468	0.1399	0.1332	0.1267	0.1202	0.1138	0.1075	0.1012	0.0950	0.0888	0.0825	0.0762	0.0698	0.0633	0.0567	0.0500
1.32	0.1733	0.1657	0.1583	0.1512	0.1442	0.1374	0.1307	0.1241	0.1177	0.1114	0.1051	0.0989	0.0927	0.0865	0.0803	0.0740	0.0677	0.0613	0.0548	0.0482
1.33	0.1707	0.1631	0.1557	0.1486	0.1416	0.1348	0.1282	0.1217	0.1153	0.1090	0.1027	0.0966	0.0904	0.0843	0.0781	0.0719	0.0656	0.0593	0.0529	0.0464
1.34	0.1680	0.1605	0.1532	0.1460	0.1391	0.1323	0.1257	0.1192	0.1129	0.1066	0.1004	0.0943	0.0882	0.0821	0.0760	0.0699	0.0637	0.0574	0.0511	0.0447
1.35	0.1655	0.1579	0.1506	0.1435	0.1366	0.1299	0.1233	0.1169	0.1105	0.1043	0.0982	0.0921	0.0860	0.0800	0.0739	0.0679	0.0617	0.0556	0.0493	0.0430
1.36	0.1629	0.1554	0.1481	0.1411	0.1342	0.1275	0.1209	0.1145	0.1082	0.1021	0.0959	0.0899	0.0839	0.0779	0.0719	0.0659	0.0599	0.0538	0.0476	0.0414
1.37	0.1604	0.1529	0.1457	0.1386	0.1318	0.1251	0.1186	0.1122	0.1060	0.0998	0.0938	0.0878	0.0818	0.0759	0.0699	0.0640	0.0580	0.0520	0.0459	0.0398
1.38	0.1579	0.1505	0.1432	0.1362	0.1294	0.1228	0.1163	0.1100	0.1038	0.0977	0.0916	0.0857	0.0798	0.0739	0.0680	0.0621	0.0562	0.0503	0.0443	0.0383
1.39	0.1555	0.1480	0.1408	0.1339	0.1271	0.1205	0.1141	0.1078	0.1016	0.0955	0.0896	0.0837	0.0778	0.0720	0.0662	0.0603	0.0545	0.0487	0.0428	0.0369
1.40	0.1530	0.1457	0.1385	0.1316	0.1248	0.1182	0.1118	0.1056	0.0995	0.0934	0.0875	0.0817	0.0759	0.0701	0.0643	0.0586	0.0528	0.0471	0.0413	0.0355
1.41	0.1507	0.1433	0.1362	0.1293	0.1226	0.1160	0.1097	0.1035	0.0974	0.0914	0.0855	0.0797	0.0740	0.0682	0.0626	0.0569	0.0512	0.0455	0.0398	0.0341
1.42	0.1483	0.1410	0.1339	0.1270	0.1204	0.1139	0.1075	0.1014	0.0953	0.0894	0.0835	0.0778	0.0721	0.0664	0.0608	0.0552	0.0496	0.0440	0.0384	0.0328
1.43	0.1460	0.1387	0.1317	0.1248	0.1182	0.1117	0.1054	0.0993	0.0933	0.0874	0.0816	0.0759	0.0703	0.0647	0.0591	0.0536	0.0480	0.0425	0.0370	0.0315
1.44	0.1437	0.1365	0.1294	0.1226	0.1160	0.1096	0.1034	0.0973	0.0913	0.0855	0.0798	0.0741	0.0685	0.0630	0.0575	0.0520	0.0465	0.0411	0.0357	0.0303
1.45	0.1415	0.1343	0.1273	0.1205	0.1139	0.1076	0.1014	0.0953	0.0894	0.0836	0.0779	0.0723	0.0668	0.0613	0.0559	0.0505	0.0451	0.0397	0.0344	0.0291
1.46	0.1393	0.1321	0.1251	0.1184	0.1119	0.1055	0.0994	0.0934	0.0875	0.0817	0.0761	0.0706	0.0651	0.0597	0.0543	0.0490	0.0437	0.0384	0.0332	0.0280
1.47	0.1371	0.1299	0.1230	0.1163	0.1098	0.1035	0.0974	0.0915	0.0856	0.0799	0.0743	0.0688	0.0634	0.0581	0.0528	0.0475	0.0423	0.0371	0.0320	0.0269
1.48	0.1350	0.1278	0.1209	0.1143	0.1078	0.1016	0.0955	0.0896	0.0838	0.0782	0.0726	0.0672	0.0618	0.0565	0.0513	0.0461	0.0409	0.0358	0.0308	0.0258
1.49	0.1328	0.1257	0.1189	0.1123	0.1059	0.0997	0.0936	0.0877	0.0820	0.0764	0.0709	0.0655	0.0602	0.0550	0.0498	0.0447	0.0396	0.0346	0.0297	0.0248
1.50	0.1307	0.1237	0.1169	0.1103	0.1039	0.0978	0.0918	0.0859	0.0803	0.0747	0.0693	0.0639	0.0587	0.0535	0.0484	0.0434	0.0384	0.0334	0.0286	0.0238
1.51	0.1287	0.1217	0.1149	0.1084	0.1020	0.0959	0.0900	0.0842	0.0785	0.0730	0.0677	0.0624	0.0572	0.0521	0.0470	0.0421	0.0371	0.0323	0.0275	0.0229
1.52	0.1267	0.1197	0.1130	0.1065	0.1002	0.0941	0.0882	0.0824	0.0768	0.0714	0.0661	0.0608	0.0557	0.0507	0.0457	0.0408	0.0359	0.0312	0.0265	0.0220
1.53	0.1247	0.1177	0.1110	0.1046	0.0983	0.0923	0.0864	0.0807	0.0752	0.0698	0.0645	0.0593	0.0543	0.0493	0.0444	0.0396	0.0348	0.0301	0.0255	0.0211
1.54	0.1227	0.1158	0.1091	0.1027	0.0965	0.0905	0.0847	0.0791	0.0736	0.0682	0.0630	0.0579	0.0529	0.0480	0.0431	0.0384	0.0337	0.0291	0.0246	0.0202
1.55	0.1208	0.1139	0.1073	0.1009	0.0947	0.0888	0.0830	0.0774	0.0720	0.0667	0.0615	0.0565	0.0515	0.0466	0.0419	0.0372	0.0326	0.0281	0.0237	0.0194
1.56	0.1188	0.1120	0.1055	0.0991	0.0930	0.0871	0.0814	0.0758	0.0704	0.0652	0.0601	0.0551	0.0502	0.0454	0.0407	0.0360	0.0315	0.0271	0.0228	0.0186
1.57	0.1170	0.1102	0.1037	0.0974	0.0913	0.0854	0.0797	0.0742	0.0689	0.0637	0.0586	0.0537	0.0489	0.0441	0.0395	0.0349	0.0305	0.0261	0.0219	0.0179
1.58	0.1151	0.1084	0.1019	0.0956	0.0896	0.0838	0.0781	0.0727	0.0674	0.0623	0.0572	0.0524	0.0476	0.0429	0.0383	0.0339	0.0295	0.0252	0.0211	0.0171
1.59	0.1133	0.1066	0.1001	0.0939	0.0879	0.0822	0.0766	0.0712	0.0659	0.0608	0.0559	0.0511	0.0463	0.0417	0.0372	0.0328	0.0285	0.0243	0.0203	0.0164
1.60	0.1115	0.1048	0.0984	0.0923	0.0863	0.0806	0.0750	0.0697	0.0645	0.0595	0.0546	0.0498	0.0451	0.0406	0.0361	0.0318	0.0276	0.0235	0.0195	0.0157
1.61	0.1097	0.1031	0.0967	0.0906	0.0847	0.0790	0.0735	0.0682	0.0631	0.0581	0.0533	0.0485	0.0439	0.0395	0.0351	0.0308	0.0267	0.0227	0.0188	0.0151
1.62	0.1080	0.1014	0.0951	0.0890	0.0831	0.0775	0.0721	0.0668	0.0617	0.0568	0.0520	0.0473	0.0428	0.0384	0.0341	0.0299	0.0258	0.0219	0.0181	0.0145
1.63	0.1062	0.0997	0.0934	0.0874	0.0816	0.0760	0.0706	0.0654	0.0604	0.0555	0.0507	0.0461	0.0417	0.0373	0.0331	0.0289	0.0249	0.0211	0.0174	0.0139
1.64	0.1045	0.0980	0.0918	0.0858	0.0801	0.0745	0.0692	0.0640	0.0590	0.0542	0.0495	0.0450	0.0406	0.0363	0.0321	0.0280	0.0241	0.0203	0.0167	0.0133
1.65	0.1029	0.0964	0.0902	0.0843	0.0786	0.0731	0.0678	0.0627	0.0577	0.0530	0.0483	0.0438	0.0395	0.0353	0.0311	0.0272	0.0233	0.0196	0.0161	0.0127
1.66	0.1012	0.0948	0.0887	0.0828	0.0771	0.0717	0.0664	0.0613	0.0565	0.0517	0.0472	0.0427	0.0384	0.0343	0.0302	0.0263	0.0225	0.0189	0.0154	0.0122
1.67	0.0996	0.0932	0.0871	0.0813	0.0757	0.0703	0.0651	0.0600	0.0552	0.0505	0.0460	0.0417	0.0374	0.0333	0.0293	0.0255	0.0218	0.0182	0.0148	0.0117
1.68	0.0980	0.0917	0.0856	0.0798	0.0742	0.0689	0.0637	0.0588	0.0540	0.0494	0.0449	0.0406	0.0364	0.0324	0.0285	0.0247	0.0210	0.0176	0.0143	0.0112
1.69	0.0964	0.0902	0.0841	0.0784	0.0729	0.0675	0.0624	0.0575	0.0528	0.0482	0.0438	0.0396	0.0354	0.0315	0.0276	0.0239	0.0203	0.0169	0.0137	0.0107
1.70	0.0949	0.0886	0.0827	0.0770	0.0715	0.0662	0.0612	0.0563	0.0516	0.0471	0.0428	0.0386	0.0345	0.0306	0.0268	0.0232	0.0197	0.0163	0.0132	0.0103
1.71	0.0934	0.0872	0.0812	0.0756	0.0701	0.0649	0.0599	0.0551	0.0505	0.0460	0.0417	0.0376	0.0336	0.0297	0.0260	0.0224	0.0190	0.0157	0.0127	0.0098
1.72	0.0919	0.0857	0.0798	0.0742	0.0688	0.0637	0.0587	0.0539	0.0494	0.0449	0.0407	0.0366	0.0327	0.0289	0.0252	0.0217	0.0183	0.0152	0.0122	0.0094
1.73	0.0904	0.0843	0.0784	0.0729	0.0675	0.0624	0.0575	0.0528	0.0483	0.0439	0.0397	0.0357	0.0318	0.0281	0.0245	0.0210	0.0177	0.0146	0.0117	0.0090
1.74	0.0889	0.0829	0.0771	0.0715	0.0662	0.0612	0.0563	0.0517	0.0472	0.0429	0.0387	0.0348	0.0309	0.0273	0.0237	0.0203	0.0171	0.0141	0.0112	0.0086
1.75	0.0875	0.0815	0.0757	0.0702	0.0650	0.0600	0.0552	0.0506	0.0461	0.0419	0.0378	0.0339	0.0301	0.0265	0.0230	0.0197	0.0165	0.0136	0.0108	0.0082
1.76	0.0861	0.0801	0.0744	0.0690	0.0638	0.0588	0.0540	0.0495	0.0451	0.0409	0.0369	0.0330	0.0293	0.0257	0.0223	0.0191	0.0160	0.0131	0.0104	0.0079
1.77	0.0847	0.0788	0.0731	0.0677	0.0626	0.0576	0.0529	0.0484	0.0441	0.0399	0.0360	0.0322	0.0285	0.0250	0.0216	0.0184	0.0154	0.0126	0.0099	0.0075
1.78	0.0833	0.0774	0.0718	0.0665	0.0614	0.0565	0.0518	0.0474	0.0431	0.0390	0.0351	0.0313	0.0277	0.0243	0.0210	0.0179	0.0149	0.0121	0.0095	0.0072
1.79	0.0820	0.0761	0.0706	0.0653	0.0602	0.0554	0.0508	0.0463	0.0421	0.0381	0.0342	0.0305	0.0270	0.0236	0.0203	0.0173	0.0144	0.0117	0.0092	0.0069
1.80	0.0806	0.0748	0.0693	0.0641	0.0591	0.0543	0.0497	0.0453	0.0412	0.0372	0.0334	0.0297	0.0262	0.0229	0.0197	0.0167	0.0139	0.0112	0.0088	0.0066
1.81	0.0793	0.0736	0.0681	0.0629	0.0579	0.0532	0.0487	0.0444	0.0402	0.0363	0.0325	0.0289	0.0255	0.0222	0.0191	0.0162	0.0134	0.0108	0.0084	0.0063
1.82	0.0780	0.0723	0.0669	0.0617	0.0568	0.0521	0.0477	0.0434	0.0393	0.0355	0.0317	0.0282	0.0248	0.0216	0.0185	0.0157	0.0129	0.0104	0.0081	0.0060
1.83	0.0768	0.0711	0.0657	0.0606	0.0557	0.0511	0.0467	0.0425	0.0385	0.0346	0.0310	0.0275	0.0241	0.0210	0.0180	0.0151	0.0125	0.0100	0.0078	0.0058
1.84	0.0755	0.0699	0.0646	0.0595	0.0547	0.0501	0.0457	0.0416	0.0376	0.0338	0.0302	0.0267	0.0235	0.0204	0.0174	0.0146	0.0121	0.0096	0.0075	0.0055
1.85	0.0743	0.0687	0.0634	0.0584	0.0536	0.0491	0.0448	0.0407	0.0367	0.0330	0.0294	0.0260	0.0228	0.0198	0.0169	0.0142	0.0116	0.0093	0.0072	0.0053
1.86	0.0731	0.0675	0.0623	0.0573	0.0526	0.0481	0.0438	0.0398	0.0359	0.0322	0.0287	0.0254	0.0222	0.0192	0.0164	0.0137	0.0112	0.0089	0.0069	0.0050
1.87	0.0719	0.0664	0.0612	0.0563	0.0516	0.0472	0.0429	0.0389	0.0351	0.0314	0.0280	0.0247	0.0216	0.0186	0.0159	0.0133	0.0108	0.0086	0.0066	0.0048
1.88	0.0707	0.0653	0.0601	0.0552	0.0506	0.0462	0.0420	0.0381	0.0343	0.0307	0.0273	0.0241	0.0210	0.0181	0.0154	0.0128	0.0104	0.0083	0.0063	0.0046
1.89	0.0695	0.0642	0.0591	0.0542	0.0496	0.0453	0.0411	0.0372	0.0335	0.0300	0.0266	0.0234	0.0204	0.0176	0.0149	0.0124	0.0101	0.0080	0.0061	0.0044
1.90	0.0684	0.0631	0.0580	0.0532	0.0487	0.0444	0.0403	0.0364	0.0327	0.0292	0.0259	0.0228	0.0198	0.0171	0.0144	0.0120	0.0097	0.0077	0.0058	0.0042
1.91	0.0673	0.0620	0.0570	0.0522	0.0477	0.0435	0.0394	0.0356	0.0320	0.0285	0.0253	0.0222	0.0193	0.0166	0.0140	0.0116	0.0094	0.0074	0.0056	0.0040
1.92	0.0662	0.0609	0.0560	0.0513	0.0468	0.0426	0.0386	0.0348	0.0313	0.0279	0.0247	0.0216	0.0188	0.0161	0.0135	0.0112	0.0090	0.0071	0.0053	0.0038
1.93	0.0651	0.0599	0.0550	0.0503	0.0459	0.0418	0.0378	0.0341	0.0305	0.0272	0.0240	0.0210	0.0182	0.0156	0.0131	0.0108	0.0087	0.0068	0.0051	0.0036
1.94	0.0640	0.0589	0.0540	0.0494	0.0450	0.0409	0.0370	0.0333	0.0298	0.0265	0.0234	0.0205	0.0177	0.0151	0.0127	0.0105	0.0084	0.0066	0.0049	0.0035
1.95	0.0630	0.0579	0.0530	0.0485	0.0442	0.0401	0.0362	0.0326	0.0292	0.0259	0.0228	0.0199	0.0172	0.0147	0.0123	0.0101	0.0081	0.0063	0.0047	0.0033
1.96	0.0619	0.0569	0.0521	0.0476	0.0433	0.0393	0.0355	0.0319	0.0285	0.0253	0.0223	0.0194	0.0167	0.0143	0.0119	0.0098	0.0078	0.0061	0.0045	0.0032
1.97	0.0609	0.0559	0.0512	0.0467	0.0425	0.0385	0.0347	0.0312	0.0278	0.0247	0.0217	0.0189	0.0163	0.0138	0.0116	0.0095	0.0075	0.0058	0.0043	0.0030
1.98	0.0599	0.0549	0.0502	0.0458	0.0416	0.0377	0.0340	0.0305	0.0272	0.0241	0.0211	0.0184	0.0158	0.0134	0.0112	0.0091	0.0073	0.0056	0.0041	0.0029
1.99	0.0589	0.0540	0.0493	0.0450	0.0408	0.0369	0.0333	0.0298	0.0266	0.0235	0.0206	0.0179	0.0154	0.0130	0.0108	0.0088	0.0070	0.0054	0.0040	0.0028
2.00	0.0579	0.0531	0.0485	0.0441	0.0400	0.0362	0.0326	0.0292	0.0259	0.0229	0.0201	0.0174	0.0149	0.0126	0.0105	0.0085	0.0068	0.0052	0.0038	0.0026

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0570	0.0521	0.0476	0.0433	0.0393	0.0355	0.0319	0.0285	0.0253	0.0224	0.0196	0.0170	0.0145	0.0123	0.0102	0.0083	0.0065	0.0050	0.0036	0.0025
2.02	0.0560	0.0512	0.0467	0.0425	0.0385	0.0347	0.0312	0.0279	0.0248	0.0218	0.0191	0.0165	0.0141	0.0119	0.0098	0.0080	0.0063	0.0048	0.0035	0.0024
2.03	0.0551	0.0504	0.0459	0.0417	0.0377	0.0340	0.0305	0.0273	0.0242	0.0213	0.0186	0.0161	0.0137	0.0115	0.0095	0.0077	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023
2.04	0.0542	0.0495	0.0451	0.0409	0.0370	0.0333	0.0299	0.0267	0.0236	0.0208	0.0181	0.0156	0.0133	0.0112	0.0092	0.0074	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022
2.05	0.0533	0.0486	0.0443	0.0402	0.0363	0.0327	0.0293	0.0261	0.0231	0.0203	0.0176	0.0152	0.0129	0.0109	0.0089	0.0072	0.0056	0.0042	0.0031	0.0021
2.06	0.0524	0.0478	0.0435	0.0394	0.0356	0.0320	0.0286	0.0255	0.0225	0.0198	0.0172	0.0148	0.0126	0.0105	0.0086	0.0069	0.0054	0.0041	0.0029	0.0020
2.07	0.0515	0.0470	0.0427	0.0387	0.0349	0.0313	0.0280	0.0249	0.0220	0.0193	0.0168	0.0144	0.0122	0.0102	0.0084	0.0067	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019
2.08	0.0507	0.0462	0.0419	0.0379	0.0342	0.0307	0.0274	0.0244	0.0215	0.0188	0.0163	0.0140	0.0119	0.0099	0.0081	0.0065	0.0050	0.0038	0.0027	0.0018
2.09	0.0498	0.0454	0.0412	0.0372	0.0335	0.0301	0.0268	0.0238	0.0210	0.0184	0.0159	0.0136	0.0115	0.0096	0.0078	0.0063	0.0048	0.0036	0.0026	0.0017
2.10	0.0490	0.0446	0.0404	0.0365	0.0329	0.0295	0.0263	0.0233	0.0205	0.0179	0.0155	0.0133	0.0112	0.0093	0.0076	0.0060	0.0047	0.0035	0.0025	0.0016
2.11	0.0482	0.0438	0.0397	0.0358	0.0322	0.0289	0.0257	0.0228	0.0200	0.0175	0.0151	0.0129	0.0109	0.0090	0.0074	0.0058	0.0045	0.0033	0.0024	0.0016
2.12	0.0474	0.0430	0.0390	0.0352	0.0316	0.0283	0.0252	0.0222	0.0195	0.0170	0.0147	0.0126	0.0106	0.0088	0.0071	0.0056	0.0043	0.0032	0.0023	0.0015
2.13	0.0466	0.0423	0.0383	0.0345	0.0310	0.0277	0.0246	0.0218	0.0191	0.0166	0.0143	0.0122	0.0103	0.0085	0.0069	0.0054	0.0042	0.0031	0.0022	0.0014
2.14	0.0458	0.0416	0.0376	0.0338	0.0304	0.0271	0.0241	0.0213	0.0186	0.0162	0.0140	0.0119	0.0100	0.0082	0.0067	0.0053	0.0040	0.0030	0.0021	0.0013
2.15	0.0451	0.0408	0.0369	0.0332	0.0298	0.0266	0.0236	0.0208	0.0182	0.0158	0.0136	0.0116	0.0097	0.0080	0.0064	0.0051	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013
2.16	0.0443	0.0401	0.0362	0.0326	0.0292	0.0260	0.0231	0.0203	0.0178	0.0154	0.0132	0.0112	0.0094	0.0077	0.0062	0.0049	0.0037	0.0027	0.0019	0.0012
2.17	0.0436	0.0394	0.0356	0.0320	0.0286	0.0255	0.0226	0.0199	0.0174	0.0150	0.0129	0.0109	0.0091	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012
2.18	0.0428	0.0387	0.0349	0.0313	0.0280	0.0249	0.0221	0.0194	0.0169	0.0147	0.0126	0.0106	0.0089	0.0073	0.0058	0.0046	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011
2.19	0.0421	0.0381	0.0343	0.0308	0.0275	0.0244	0.0216	0.0190	0.0165	0.0143	0.0122	0.0103	0.0086	0.0071	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011
2.20	0.0414	0.0374	0.0337	0.0302	0.0269	0.0239	0.0211	0.0185	0.0162	0.0139	0.0119	0.0101	0.0084	0.0068	0.0055	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.21	0.0407	0.0367	0.0330	0.0296	0.0264	0.0234	0.0207	0.0181	0.0158	0.0136	0.0116	0.0098	0.0081	0.0066	0.0053	0.0041	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010
2.22	0.0400	0.0361	0.0324	0.0290	0.0259	0.0229	0.0202	0.0177	0.0154	0.0133	0.0113	0.0095	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009
2.23	0.0394	0.0355	0.0318	0.0285	0.0254	0.0225	0.0198	0.0173	0.0150	0.0129	0.0110	0.0092	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009
2.24	0.0387	0.0348	0.0313	0.0279	0.0249	0.0220	0.0194	0.0169	0.0147	0.0126	0.0107	0.0090	0.0074	0.0060	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008
2.25	0.0380	0.0342	0.0307	0.0274	0.0244	0.0215	0.0189	0.0165	0.0143	0.0123	0.0104	0.0087	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008
2.26	0.0374	0.0336	0.0301	0.0269	0.0239	0.0211	0.0185	0.0162	0.0140	0.0120	0.0102	0.0085	0.0070	0.0057	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0007
2.27	0.0368	0.0330	0.0296	0.0264	0.0234	0.0207	0.0181	0.0158	0.0136	0.0117	0.0099	0.0083	0.0068	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0017	0.0012	0.0007
2.28	0.0361	0.0325	0.0290	0.0259	0.0229	0.0202	0.0177	0.0154	0.0133	0.0114	0.0096	0.0080	0.0066	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.29	0.0355	0.0319	0.0285	0.0254	0.0225	0.0198	0.0173	0.0151	0.0130	0.0111	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0006
2.30	0.0349	0.0313	0.0280	0.0249	0.0220	0.0194	0.0170	0.0147	0.0127	0.0108	0.0091	0.0076	0.0062	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0343	0.0308	0.0275	0.0244	0.0216	0.0190	0.0166	0.0144	0.0124	0.0106	0.0089	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.32	0.0338	0.0302	0.0270	0.0239	0.0212	0.0186	0.0162	0.0141	0.0121	0.0103	0.0087	0.0072	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.33	0.0332	0.0297	0.0265	0.0235	0.0207	0.0182	0.0159	0.0137	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.34	0.0326	0.0292	0.0260	0.0230	0.0203	0.0178	0.0155	0.0134	0.0115	0.0098	0.0082	0.0068	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.35	0.0321	0.0287	0.0255	0.0226	0.0199	0.0174	0.0152	0.0131	0.0112	0.0095	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0315	0.0281	0.0250	0.0222	0.0195	0.0171	0.0149	0.0128	0.0110	0.0093	0.0078	0.0064	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.37	0.0310	0.0276	0.0246	0.0217	0.0191	0.0167	0.0145	0.0125	0.0107	0.0091	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0305	0.0272	0.0241	0.0213	0.0187	0.0164	0.0142	0.0122	0.0105	0.0088	0.0074	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0300	0.0267	0.0237	0.0209	0.0184	0.0160	0.0139	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.40	0.0294	0.0262	0.0232	0.0205	0.0180	0.0157	0.0136	0.0117	0.0100	0.0084	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0289	0.0257	0.0228	0.0201	0.0176	0.0154	0.0133	0.0114	0.0097	0.0082	0.0068	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.42	0.0284	0.0253	0.0224	0.0197	0.0173	0.0150	0.0130	0.0112	0.0095	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0280	0.0248	0.0220	0.0193	0.0169	0.0147	0.0127	0.0109	0.0092	0.0078	0.0064	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.44	0.0275	0.0244	0.0216	0.0190	0.0166	0.0144	0.0124	0.0106	0.0090	0.0076	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0270	0.0240	0.0212	0.0186	0.0162	0.0141	0.0122	0.0104	0.0088	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0266	0.0235	0.0208	0.0182	0.0159	0.0138	0.0119	0.0102	0.0086	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0261	0.0231	0.0204	0.0179	0.0156	0.0135	0.0116	0.0099	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.48	0.0257	0.0227	0.0200	0.0175	0.0153	0.0132	0.0114	0.0097	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0252	0.0223	0.0196	0.0172	0.0150	0.0129	0.0111	0.0095	0.0080	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0248	0.0219	0.0193	0.0169	0.0147	0.0127	0.0109	0.0092	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.51	0.0244	0.0215	0.0189	0.0165	0.0144	0.0124	0.0106	0.0090	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0239	0.0211	0.0185	0.0162	0.0141	0.0121	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0050	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0235	0.0207	0.0182	0.0159	0.0138	0.0119	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.54	0.0231	0.0204	0.0179	0.0156	0.0135	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0058	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.55	0.0227	0.0200	0.0175	0.0153	0.0132	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0223	0.0197	0.0172	0.0150	0.0130	0.0111	0.0095	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0220	0.0193	0.0169	0.0147	0.0127	0.0109	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0216	0.0190	0.0166	0.0144	0.0124	0.0107	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0212	0.0186	0.0163	0.0141	0.0122	0.0104	0.0089	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.60	0.0208	0.0183	0.0159	0.0138	0.0119	0.0102	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0205	0.0179	0.0157	0.0136	0.0117	0.0100	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0201	0.0176	0.0154	0.0133	0.0114	0.0098	0.0083	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0198	0.0173	0.0151	0.0130	0.0112	0.0096	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0194	0.0170	0.0148	0.0128	0.0110	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0191	0.0167	0.0145	0.0125	0.0108	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0188	0.0164	0.0142	0.0123	0.0105	0.0090	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.67	0.0185	0.0161	0.0140	0.0120	0.0103	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0181	0.0158	0.0137	0.0118	0.0101	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0178	0.0155	0.0134	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0175	0.0152	0.0132	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0172	0.0150	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0169	0.0147	0.0127	0.0109	0.0093	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0166	0.0144	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.74	0.0163	0.0142	0.0122	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.75	0.0160	0.0139	0.0120	0.0103	0.0087	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0158	0.0137	0.0118	0.0101	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0155	0.0134	0.0115	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0152	0.0132	0.0113	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0150	0.0129	0.0111	0.0095	0.0080	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0147	0.0127	0.0109	0.0093	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0144	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0142	0.0122	0.0105	0.0089	0.0076	0.0063	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0139	0.0120	0.0103	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0137	0.0118	0.0101	0.0086	0.0072	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0135	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.86	0.0132	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0130	0.0112	0.0095	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0128	0.0110	0.0093	0.0079	0.0067	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0125	0.0108	0.0092	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0123	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0121	0.0104	0.0088	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0119	0.0102	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0113	0.0096	0.0082	0.0069	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0111	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0109	0.0093	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0105	0.0089	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0103	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0101	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0100	0.0085	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0096	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0094	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0093	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0072	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0066	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0050	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9959	0.9956	0.9953	0.9950	0.9947	0.9945	0.9942	0.9939	0.9937	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9958	0.9952	0.9946	0.9939	0.9933	0.9926	0.9920	0.9914	0.9908	0.9902	0.9897	0.9892	0.9887	0.9882	0.9878	0.9873
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9929	0.9919	0.9910	0.9900	0.9891	0.9882	0.9873	0.9865	0.9857	0.9849	0.9842	0.9835	0.9828	0.9821	0.9815
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9930	0.9918	0.9906	0.9893	0.9881	0.9869	0.9857	0.9846	0.9835	0.9824	0.9814	0.9804	0.9794	0.9785	0.9776	0.9768	0.9760
0.05	0.9952	0.9940	0.9927	0.9913	0.9898	0.9883	0.9868	0.9854	0.9839	0.9825	0.9811	0.9797	0.9784	0.9772	0.9760	0.9749	0.9738	0.9727	0.9717	0.9707
0.06	0.9943	0.9928	0.9913	0.9896	0.9879	0.9861	0.9844	0.9827	0.9810	0.9793	0.9777	0.9762	0.9747	0.9732	0.9718	0.9705	0.9692	0.9680	0.9668	0.9657
0.07	0.9933	0.9917	0.9899	0.9880	0.9860	0.9840	0.9820	0.9801	0.9781	0.9763	0.9744	0.9727	0.9710	0.9694	0.9678	0.9663	0.9648	0.9634	0.9621	0.9608
0.08	0.9924	0.9905	0.9885	0.9863	0.9842	0.9819	0.9797	0.9775	0.9754	0.9733	0.9713	0.9694	0.9675	0.9657	0.9639	0.9622	0.9606	0.9591	0.9576	0.9561
0.09	0.9915	0.9894	0.9871	0.9848	0.9823	0.9799	0.9775	0.9751	0.9727	0.9705	0.9682	0.9661	0.9641	0.9621	0.9602	0.9583	0.9565	0.9548	0.9532	0.9516
0.10	0.9906	0.9883	0.9858	0.9832	0.9806	0.9779	0.9753	0.9727	0.9701	0.9677	0.9653	0.9630	0.9608	0.9586	0.9565	0.9545	0.9526	0.9507	0.9489	0.9471
0.11	0.9897	0.9872	0.9845	0.9817	0.9788	0.9760	0.9731	0.9704	0.9676	0.9650	0.9624	0.9599	0.9576	0.9552	0.9530	0.9509	0.9488	0.9468	0.9448	0.9429
0.12	0.9888	0.9861	0.9832	0.9802	0.9771	0.9741	0.9711	0.9681	0.9652	0.9624	0.9596	0.9570	0.9544	0.9520	0.9496	0.9473	0.9450	0.9429	0.9408	0.9387
0.13	0.9879	0.9850	0.9819	0.9787	0.9755	0.9722	0.9690	0.9659	0.9628	0.9598	0.9569	0.9541	0.9514	0.9488	0.9462	0.9438	0.9414	0.9391	0.9368	0.9347
0.14	0.9870	0.9839	0.9806	0.9773	0.9738	0.9704	0.9670	0.9637	0.9604	0.9573	0.9542	0.9513	0.9484	0.9457	0.9430	0.9404	0.9378	0.9354	0.9330	0.9307
0.15	0.9862	0.9829	0.9794	0.9758	0.9722	0.9686	0.9650	0.9615	0.9581	0.9548	0.9516	0.9485	0.9455	0.9426	0.9398	0.9370	0.9344	0.9318	0.9292	0.9268
0.16	0.9853	0.9818	0.9782	0.9744	0.9706	0.9668	0.9631	0.9595	0.9559	0.9524	0.9491	0.9458	0.9427	0.9396	0.9367	0.9338	0.9310	0.9282	0.9256	0.9230
0.17	0.9845	0.9808	0.9770	0.9730	0.9691	0.9651	0.9612	0.9574	0.9537	0.9501	0.9466	0.9432	0.9399	0.9367	0.9336	0.9306	0.9277	0.9248	0.9220	0.9192
0.18	0.9836	0.9798	0.9758	0.9717	0.9675	0.9634	0.9594	0.9554	0.9515	0.9478	0.9442	0.9406	0.9372	0.9339	0.9306	0.9275	0.9244	0.9214	0.9185	0.9156
0.19	0.9828	0.9788	0.9746	0.9703	0.9660	0.9618	0.9576	0.9535	0.9494	0.9456	0.9418	0.9381	0.9346	0.9311	0.9277	0.9244	0.9212	0.9181	0.9150	0.9120
0.20	0.9820	0.9778	0.9735	0.9690	0.9646	0.9602	0.9558	0.9515	0.9474	0.9434	0.9395	0.9357	0.9320	0.9284	0.9249	0.9215	0.9181	0.9149	0.9117	0.9085
0.21	0.9811	0.9768	0.9723	0.9677	0.9631	0.9586	0.9541	0.9497	0.9454	0.9412	0.9372	0.9332	0.9294	0.9257	0.9221	0.9186	0.9151	0.9117	0.9084	0.9051
0.22	0.9803	0.9758	0.9712	0.9665	0.9617	0.9570	0.9523	0.9478	0.9434	0.9391	0.9349	0.9309	0.9269	0.9231	0.9193	0.9157	0.9121	0.9086	0.9051	0.9017
0.23	0.9795	0.9749	0.9701	0.9652	0.9603	0.9554	0.9507	0.9460	0.9414	0.9370	0.9327	0.9285	0.9245	0.9205	0.9166	0.9128	0.9091	0.9055	0.9019	0.8984
0.24	0.9787	0.9739	0.9690	0.9639	0.9589	0.9539	0.9490	0.9442	0.9395	0.9350	0.9305	0.9262	0.9221	0.9180	0.9140	0.9101	0.9062	0.9025	0.8987	0.8951
0.25	0.9780	0.9730	0.9679	0.9627	0.9575	0.9524	0.9474	0.9424	0.9376	0.9330	0.9284	0.9240	0.9197	0.9155	0.9113	0.9073	0.9034	0.8995	0.8956	0.8918
0.26	0.9772	0.9721	0.9668	0.9615	0.9562	0.9509	0.9457	0.9407	0.9358	0.9310	0.9263	0.9218	0.9173	0.9130	0.9088	0.9046	0.9005	0.8965	0.8926	0.8886
0.27	0.9764	0.9712	0.9658	0.9603	0.9549	0.9495	0.9442	0.9390	0.9339	0.9290	0.9242	0.9196	0.9150	0.9106	0.9062	0.9020	0.8978	0.8936	0.8895	0.8855
0.28	0.9756	0.9703	0.9647	0.9591	0.9535	0.9480	0.9426	0.9373	0.9321	0.9271	0.9222	0.9174	0.9128	0.9082	0.9037	0.8993	0.8950	0.8908	0.8866	0.8824
0.29	0.9749	0.9694	0.9637	0.9580	0.9522	0.9466	0.9411	0.9357	0.9304	0.9252	0.9202	0.9153	0.9105	0.9059	0.9013	0.8968	0.8923	0.8879	0.8836	0.8793
0.30	0.9741	0.9685	0.9627	0.9568	0.9510	0.9452	0.9396	0.9340	0.9286	0.9234	0.9182	0.9132	0.9083	0.9035	0.8988	0.8942	0.8897	0.8852	0.8807	0.8763
0.31	0.9734	0.9676	0.9617	0.9557	0.9497	0.9438	0.9381	0.9324	0.9269	0.9215	0.9163	0.9112	0.9062	0.9013	0.8965	0.8917	0.8870	0.8824	0.8779	0.8733
0.32	0.9726	0.9667	0.9607	0.9546	0.9485	0.9425	0.9366	0.9308	0.9252	0.9197	0.9144	0.9092	0.9040	0.8990	0.8941	0.8892	0.8844	0.8797	0.8750	0.8704
0.33	0.9719	0.9659	0.9597	0.9534	0.9472	0.9411	0.9351	0.9293	0.9235	0.9179	0.9125	0.9071	0.9019	0.8968	0.8918	0.8868	0.8819	0.8770	0.8722	0.8675
0.34	0.9712	0.9650	0.9587	0.9523	0.9460	0.9398	0.9337	0.9277	0.9219	0.9162	0.9106	0.9052	0.8998	0.8946	0.8894	0.8844	0.8793	0.8744	0.8695	0.8646
0.35	0.9705	0.9642	0.9577	0.9513	0.9448	0.9385	0.9323	0.9262	0.9202	0.9144	0.9088	0.9032	0.8978	0.8924	0.8872	0.8820	0.8768	0.8718	0.8667	0.8617
0.36	0.9697	0.9633	0.9568	0.9502	0.9437	0.9372	0.9309	0.9247	0.9186	0.9127	0.9069	0.9013	0.8957	0.8903	0.8849	0.8796	0.8744	0.8692	0.8640	0.8589
0.37	0.9690	0.9625	0.9558	0.9491	0.9425	0.9359	0.9295	0.9232	0.9170	0.9110	0.9051	0.8994	0.8937	0.8882	0.8827	0.8773	0.8719	0.8666	0.8613	0.8561
0.38	0.9683	0.9617	0.9549	0.9481	0.9413	0.9347	0.9281	0.9217	0.9155	0.9093	0.9034	0.8975	0.8917	0.8861	0.8805	0.8750	0.8695	0.8641	0.8587	0.8533
0.39	0.9676	0.9609	0.9540	0.9470	0.9402	0.9334	0.9268	0.9203	0.9139	0.9077	0.9016	0.8956	0.8898	0.8840	0.8783	0.8727	0.8671	0.8616	0.8561	0.8506
0.40	0.9669	0.9600	0.9530	0.9460	0.9391	0.9322	0.9254	0.9188	0.9124	0.9061	0.8999	0.8938	0.8878	0.8819	0.8761	0.8704	0.8647	0.8591	0.8535	0.8479
0.41	0.9663	0.9593	0.9521	0.9450	0.9379	0.9310	0.9241	0.9174	0.9109	0.9044	0.8981	0.8920	0.8859	0.8799	0.8740	0.8682	0.8624	0.8566	0.8509	0.8452
0.42	0.9656	0.9585	0.9512	0.9440	0.9368	0.9298	0.9228	0.9160	0.9094	0.9028	0.8964	0.8902	0.8840	0.8779	0.8719	0.8660	0.8601	0.8542	0.8484	0.8426
0.43	0.9649	0.9577	0.9503	0.9430	0.9357	0.9286	0.9215	0.9146	0.9079	0.9013	0.8948	0.8884	0.8821	0.8759	0.8698	0.8638	0.8578	0.8518	0.8458	0.8399
0.44	0.9642	0.9569	0.9495	0.9420	0.9346	0.9274	0.9202	0.9132	0.9064	0.8997	0.8931	0.8866	0.8802	0.8740	0.8677	0.8616	0.8555	0.8494	0.8433	0.8373
0.45	0.9636	0.9561	0.9486	0.9410	0.9336	0.9262	0.9190	0.9119	0.9049	0.8981	0.8914	0.8849	0.8784	0.8720	0.8657	0.8594	0.8532	0.8470	0.8409	0.8347
0.46	0.9629	0.9554	0.9477	0.9401	0.9325	0.9250	0.9177	0.9105	0.9035	0.8966	0.8898	0.8831	0.8766	0.8701	0.8637	0.8573	0.8510	0.8447	0.8384	0.8321
0.47	0.9623	0.9546	0.9469	0.9391	0.9315	0.9239	0.9165	0.9092	0.9021	0.8951	0.8882	0.8814	0.8748	0.8682	0.8616	0.8552	0.8487	0.8423	0.8360	0.8296
0.48	0.9616	0.9538	0.9460	0.9382	0.9304	0.9228	0.9153	0.9079	0.9007	0.8936	0.8866	0.8797	0.8730	0.8663	0.8596	0.8531	0.8465	0.8400	0.8335	0.8271
0.49	0.9610	0.9531	0.9452	0.9372	0.9294	0.9216	0.9140	0.9066	0.8993	0.8921	0.8850	0.8780	0.8712	0.8644	0.8577	0.8510	0.8444	0.8377	0.8311	0.8246
0.50	0.9603	0.9524	0.9443	0.9363	0.9284	0.9205	0.9128	0.9053	0.8979	0.8906	0.8834	0.8764	0.8694	0.8625	0.8557	0.8489	0.8422	0.8355	0.8288	0.8221
0.51	0.9597	0.9516	0.9435	0.9354	0.9273	0.9194	0.9116	0.9040	0.8965	0.8891	0.8819	0.8747	0.8677	0.8607	0.8538	0.8469	0.8400	0.8332	0.8264	0.8196
0.52	0.9591	0.9509	0.9427	0.9345	0.9263	0.9183	0.9105	0.9027	0.8951	0.8877	0.8803	0.8731	0.8659	0.8589	0.8518	0.8449	0.8379	0.8310	0.8241	0.8172
0.53	0.9584	0.9502	0.9419	0.9336	0.9253	0.9172	0.9093	0.9015	0.8938	0.8862	0.8788	0.8715	0.8642	0.8570	0.8499	0.8428	0.8358	0.8288	0.8217	0.8147
0.54	0.9578	0.9495	0.9411	0.9327	0.9244	0.9162	0.9081	0.9002	0.8924	0.8848	0.8773	0.8698	0.8625	0.8552	0.8480	0.8408	0.8337	0.8266	0.8194	0.8123
0.55	0.9572	0.9487	0.9403	0.9318	0.9234	0.9151	0.9070	0.8990	0.8911	0.8834	0.8758	0.8682	0.8608	0.8534	0.8461	0.8388	0.8316	0.8244	0.8171	0.8099
0.56	0.9566	0.9480	0.9395	0.9309	0.9224	0.9141	0.9058	0.8977	0.8898	0.8820	0.8743	0.8667	0.8591	0.8517	0.8443	0.8369	0.8295	0.8222	0.8149	0.8075
0.57	0.9560	0.9473	0.9387	0.9300	0.9215	0.9130	0.9047	0.8965	0.8885	0.8806	0.8728	0.8651	0.8575	0.8499	0.8424	0.8349	0.8275	0.8200	0.8126	0.8052
0.58	0.9554	0.9466	0.9379	0.9291	0.9205	0.9120	0.9036	0.8953	0.8872	0.8792	0.8713	0.8635	0.8558	0.8482	0.8405	0.8330	0.8254	0.8179	0.8104	0.8028
0.59	0.9548	0.9460	0.9371	0.9283	0.9196	0.9109	0.9025	0.8941	0.8859	0.8778	0.8699	0.8620	0.8542	0.8464	0.8387	0.8311	0.8234	0.8158	0.8081	0.8005
0.60	0.9542	0.9453	0.9363	0.9274	0.9186	0.9099	0.9014	0.8929	0.8846	0.8765	0.8684	0.8604	0.8525	0.8447	0.8369	0.8291	0.8214	0.8137	0.8059	0.7982
0.61	0.9536	0.9446	0.9356	0.9266	0.9177	0.9089	0.9003	0.8918	0.8834	0.8751	0.8670	0.8589	0.8509	0.8430	0.8351	0.8272	0.8194	0.8116	0.8037	0.7959
0.62	0.9530	0.9439	0.9348	0.9257	0.9168	0.9079	0.8992	0.8906	0.8821	0.8738	0.8655	0.8574	0.8493	0.8413	0.8333	0.8254	0.8174	0.8095	0.8016	0.7936
0.63	0.9524	0.9432	0.9341	0.9249	0.9158	0.9069	0.8981	0.8894	0.8809	0.8725	0.8641	0.8559	0.8477	0.8396	0.8315	0.8235	0.8154	0.8074	0.7994	0.7913
0.64	0.9518	0.9426	0.9333	0.9241	0.9149	0.9059	0.8970	0.8883	0.8796	0.8711	0.8627	0.8544	0.8461	0.8379	0.8298	0.8216	0.8135	0.8054	0.7972	0.7891
0.65	0.9512	0.9419	0.9326	0.9232	0.9140	0.9049	0.8960	0.8871	0.8784	0.8698	0.8613	0.8529	0.8446	0.8363	0.8280	0.8198	0.8115	0.8033	0.7951	0.7868
0.66	0.9507	0.9413	0.9318	0.9224	0.9131	0.9040	0.8949	0.8860	0.8772	0.8685	0.8599	0.8514	0.8430	0.8346	0.8262	0.8179	0.8096	0.8013	0.7930	0.7846
0.67	0.9501	0.9406	0.9311	0.9216	0.9122	0.9030	0.8939	0.8849	0.8760	0.8672	0.8586	0.8500	0.8414	0.8330	0.8245	0.8161	0.8077	0.7993	0.7908	0.7824
0.68	0.9495	0.9400	0.9304	0.9208	0.9114	0.9020	0.8928	0.8837	0.8748	0.8659	0.8572	0.8485	0.8399	0.8313	0.8228	0.8143	0.8058	0.7973	0.7887	0.7802
0.69	0.9490	0.9393	0.9296	0.9200	0.9105	0.9011	0.8918	0.8826	0.8736	0.8647	0.8558	0.8471	0.8384	0.8297	0.8211	0.8125	0.8039	0.7953	0.7867	0.7780
0.70	0.9484	0.9387	0.9289	0.9192	0.9096	0.9001	0.8908	0.8815	0.8724	0.8634	0.8545	0.8456	0.8368	0.8281	0.8194	0.8107	0.8020	0.7933	0.7846	0.7759
0.71	0.9478	0.9380	0.9282	0.9184	0.9087	0.8992	0.8897	0.8804	0.8712	0.8621	0.8531	0.8442	0.8353	0.8265	0.8177	0.8089	0.8001	0.7913	0.7825	0.7737
0.72	0.9473	0.9374	0.9275	0.9176	0.9079	0.8982	0.8887	0.8793	0.8701	0.8609	0.8518	0.8428	0.8338	0.8249	0.8160	0.8071	0.7982	0.7894	0.7805	0.7715
0.73	0.9467	0.9368	0.9268	0.9169	0.9070	0.8973	0.8877	0.8783	0.8689	0.8596	0.8505	0.8414	0.8323	0.8233	0.8143	0.8053	0.7964	0.7874	0.7784	0.7694
0.74	0.9462	0.9362	0.9261	0.9161	0.9062	0.8964	0.8867	0.8772	0.8677	0.8584	0.8491	0.8400	0.8308	0.8217	0.8127	0.8036	0.7945	0.7855	0.7764	0.7673
0.75	0.9456	0.9355	0.9254	0.9153	0.9053	0.8955	0.8857	0.8761	0.8666	0.8572	0.8478	0.8386	0.8293	0.8202	0.8110	0.8018	0.7927	0.7835	0.7744	0.7652
0.76	0.9451	0.9349	0.9247	0.9146	0.9045	0.8946	0.8847	0.8750	0.8654	0.8559	0.8465	0.8372	0.8279	0.8186	0.8094	0.8001	0.7909	0.7816	0.7724	0.7631
0.77	0.9446	0.9343	0.9240	0.9138	0.9037	0.8937	0.8838	0.8740	0.8643	0.8547	0.8452	0.8358	0.8264	0.8170	0.8077	0.7984	0.7891	0.7797	0.7704	0.7610
0.78	0.9440	0.9337	0.9233	0.9131	0.9028	0.8928	0.8828	0.8729	0.8632	0.8535	0.8439	0.8344	0.8249	0.8155	0.8061	0.7967	0.7873	0.7778	0.7684	0.7589
0.79	0.9435	0.9331	0.9227	0.9123	0.9020	0.8919	0.8818	0.8719	0.8621	0.8523	0.8427	0.8331	0.8235	0.8140	0.8045	0.7950	0.7855	0.7759	0.7664	0.7568
0.80	0.9430	0.9325	0.9220	0.9116	0.9012	0.8910	0.8809	0.8709	0.8609	0.8511	0.8414	0.8317	0.8221	0.8124	0.8029	0.7933	0.7837	0.7741	0.7644	0.7548
0.81	0.9425	0.9319	0.9213	0.9108	0.9004	0.8901	0.8799	0.8698	0.8598	0.8499	0.8401	0.8304	0.8206	0.8109	0.8013	0.7916	0.7819	0.7722	0.7625	0.7528
0.82	0.9419	0.9313	0.9207	0.9101	0.8996	0.8892	0.8790	0.8688	0.8587	0.8488	0.8389	0.8290	0.8192	0.8094	0.7997	0.7899	0.7801	0.7704	0.7605	0.7507
0.83	0.9414	0.9307	0.9200	0.9094	0.8988	0.8883	0.8780	0.8678	0.8576	0.8476	0.8376	0.8277	0.8178	0.8079	0.7981	0.7882	0.7784	0.7685	0.7586	0.7487
0.84	0.9409	0.9301	0.9193	0.9086	0.8980	0.8875	0.8771	0.8668	0.8565	0.8464	0.8364	0.8263	0.8164	0.8064	0.7965	0.7866	0.7766	0.7667	0.7567	0.7467
0.85	0.9404	0.9295	0.9187	0.9079	0.8972	0.8866	0.8761	0.8658	0.8555	0.8453	0.8351	0.8250	0.8150	0.8049	0.7949	0.7849	0.7749	0.7648	0.7548	0.7447
0.86	0.9399	0.9290	0.9180	0.9072	0.8964	0.8858	0.8752	0.8647	0.8544	0.8441	0.8339	0.8237	0.8136	0.8035	0.7934	0.7833	0.7731	0.7630	0.7529	0.7427
0.87	0.9394	0.9284	0.9174	0.9065	0.8956	0.8849	0.8743	0.8638	0.8533	0.8430	0.8327	0.8224	0.8122	0.8020	0.7918	0.7816	0.7714	0.7612	0.7510	0.7407
0.88	0.9389	0.9278	0.9168	0.9058	0.8949	0.8841	0.8734	0.8628	0.8522	0.8418	0.8314	0.8211	0.8108	0.8005	0.7903	0.7800	0.7697	0.7594	0.7491	0.7387
0.89	0.9383	0.9272	0.9161	0.9051	0.8941	0.8832	0.8724	0.8618	0.8512	0.8407	0.8302	0.8198	0.8094	0.7991	0.7887	0.7784	0.7680	0.7576	0.7472	0.7368
0.90	0.9378	0.9267	0.9155	0.9044	0.8933	0.8824	0.8715	0.8608	0.8501	0.8395	0.8290	0.8185	0.8081	0.7976	0.7872	0.7768	0.7663	0.7558	0.7454	0.7348
0.91	0.9373	0.9261	0.9148	0.9037	0.8925	0.8815	0.8706	0.8598	0.8491	0.8384	0.8278	0.8172	0.8067	0.7962	0.7857	0.7751	0.7646	0.7541	0.7435	0.7329
0.92	0.9369	0.9255	0.9142	0.9030	0.8918	0.8807	0.8697	0.8588	0.8480	0.8373	0.8266	0.8160	0.8053	0.7947	0.7841	0.7735	0.7629	0.7523	0.7416	0.7310
0.93	0.9364	0.9250	0.9136	0.9023	0.8910	0.8799	0.8688	0.8579	0.8470	0.8362	0.8254	0.8147	0.8040	0.7933	0.7826	0.7720	0.7613	0.7505	0.7398	0.7290
0.94	0.9359	0.9244	0.9130	0.9016	0.8903	0.8791	0.8679	0.8569	0.8460	0.8351	0.8242	0.8134	0.8026	0.7919	0.7811	0.7704	0.7596	0.7488	0.7380	0.7271
0.95	0.9354	0.9239	0.9124	0.9009	0.8895	0.8782	0.8671	0.8560	0.8449	0.8340	0.8230	0.8122	0.8013	0.7905	0.7796	0.7688	0.7579	0.7471	0.7362	0.7252
0.96	0.9349	0.9233	0.9117	0.9002	0.8888	0.8774	0.8662	0.8550	0.8439	0.8329	0.8219	0.8109	0.8000	0.7891	0.7781	0.7672	0.7563	0.7453	0.7343	0.7233
0.97	0.9344	0.9228	0.9111	0.8995	0.8880	0.8766	0.8653	0.8541	0.8429	0.8318	0.8207	0.8097	0.7987	0.7877	0.7767	0.7657	0.7546	0.7436	0.7325	0.7214
0.98	0.9339	0.9222	0.9105	0.8989	0.8873	0.8758	0.8644	0.8531	0.8419	0.8307	0.8195	0.8084	0.7973	0.7863	0.7752	0.7641	0.7530	0.7419	0.7307	0.7196
0.99	0.9335	0.9217	0.9099	0.8982	0.8866	0.8750	0.8636	0.8522	0.8408	0.8296	0.8184	0.8072	0.7960	0.7849	0.7737	0.7625	0.7514	0.7402	0.7290	0.7177
1.00	0.9330	0.9211	0.9093	0.8975	0.8858	0.8742	0.8627	0.8512	0.8398	0.8285	0.8172	0.8060	0.7947	0.7835	0.7722	0.7610	0.7497	0.7385	0.7272	0.7158

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9325	0.9206	0.9087	0.8969	0.8851	0.8734	0.8618	0.8503	0.8388	0.8274	0.8161	0.8047	0.7934	0.7821	0.7708	0.7595	0.7481	0.7368	0.7254	0.7140
1.02	0.9320	0.9201	0.9081	0.8962	0.8844	0.8726	0.8610	0.8494	0.8378	0.8264	0.8149	0.8035	0.7921	0.7807	0.7693	0.7579	0.7465	0.7351	0.7236	0.7121
1.03	0.9316	0.9195	0.9075	0.8956	0.8837	0.8719	0.8601	0.8485	0.8368	0.8253	0.8138	0.8023	0.7908	0.7794	0.7679	0.7564	0.7449	0.7334	0.7219	0.7103
1.04	0.9311	0.9190	0.9069	0.8949	0.8829	0.8711	0.8593	0.8475	0.8359	0.8242	0.8126	0.8011	0.7895	0.7780	0.7665	0.7549	0.7433	0.7317	0.7201	0.7085
1.05	0.9306	0.9185	0.9063	0.8943	0.8822	0.8703	0.8584	0.8466	0.8349	0.8232	0.8115	0.7999	0.7883	0.7766	0.7650	0.7534	0.7417	0.7301	0.7184	0.7067
1.06	0.9302	0.9179	0.9058	0.8936	0.8815	0.8695	0.8576	0.8457	0.8339	0.8221	0.8104	0.7987	0.7870	0.7753	0.7636	0.7519	0.7402	0.7284	0.7167	0.7049
1.07	0.9297	0.9174	0.9052	0.8930	0.8808	0.8687	0.8567	0.8448	0.8329	0.8211	0.8093	0.7975	0.7857	0.7739	0.7622	0.7504	0.7386	0.7268	0.7149	0.7031
1.08	0.9292	0.9169	0.9046	0.8923	0.8801	0.8680	0.8559	0.8439	0.8319	0.8200	0.8081	0.7963	0.7844	0.7726	0.7608	0.7489	0.7370	0.7251	0.7132	0.7013
1.09	0.9288	0.9164	0.9040	0.8917	0.8794	0.8672	0.8551	0.8430	0.8310	0.8190	0.8070	0.7951	0.7832	0.7713	0.7593	0.7474	0.7355	0.7235	0.7115	0.6995
1.10	0.9283	0.9159	0.9034	0.8910	0.8787	0.8664	0.8542	0.8421	0.8300	0.8180	0.8059	0.7939	0.7819	0.7699	0.7579	0.7459	0.7339	0.7219	0.7098	0.6977
1.11	0.9279	0.9154	0.9029	0.8904	0.8780	0.8657	0.8534	0.8412	0.8290	0.8169	0.8048	0.7927	0.7807	0.7686	0.7565	0.7445	0.7324	0.7202	0.7081	0.6959
1.12	0.9274	0.9149	0.9023	0.8898	0.8773	0.8649	0.8526	0.8403	0.8281	0.8159	0.8037	0.7916	0.7794	0.7673	0.7551	0.7430	0.7308	0.7186	0.7064	0.6942
1.13	0.9270	0.9143	0.9017	0.8892	0.8766	0.8642	0.8518	0.8394	0.8271	0.8149	0.8026	0.7904	0.7782	0.7660	0.7538	0.7415	0.7293	0.7170	0.7047	0.6924
1.14	0.9265	0.9138	0.9012	0.8885	0.8760	0.8634	0.8510	0.8386	0.8262	0.8139	0.8015	0.7892	0.7770	0.7647	0.7524	0.7401	0.7278	0.7154	0.7031	0.6907
1.15	0.9261	0.9133	0.9006	0.8879	0.8753	0.8627	0.8502	0.8377	0.8252	0.8128	0.8005	0.7881	0.7757	0.7634	0.7510	0.7386	0.7262	0.7138	0.7014	0.6889
1.16	0.9256	0.9128	0.9000	0.8873	0.8746	0.8619	0.8494	0.8368	0.8243	0.8118	0.7994	0.7869	0.7745	0.7621	0.7496	0.7372	0.7247	0.7122	0.6997	0.6872
1.17	0.9252	0.9123	0.8995	0.8867	0.8739	0.8612	0.8486	0.8359	0.8234	0.8108	0.7983	0.7858	0.7733	0.7608	0.7483	0.7357	0.7232	0.7106	0.6981	0.6855
1.18	0.9248	0.9118	0.8989	0.8861	0.8732	0.8605	0.8478	0.8351	0.8224	0.8098	0.7972	0.7846	0.7721	0.7595	0.7469	0.7343	0.7217	0.7091	0.6964	0.6838
1.19	0.9243	0.9113	0.8984	0.8855	0.8726	0.8597	0.8470	0.8342	0.8215	0.8088	0.7961	0.7835	0.7708	0.7582	0.7455	0.7329	0.7202	0.7075	0.6948	0.6820
1.20	0.9239	0.9108	0.8978	0.8848	0.8719	0.8590	0.8462	0.8333	0.8206	0.8078	0.7951	0.7824	0.7696	0.7569	0.7442	0.7315	0.7187	0.7059	0.6932	0.6803
1.21	0.9234	0.9104	0.8973	0.8842	0.8712	0.8583	0.8454	0.8325	0.8196	0.8068	0.7940	0.7812	0.7684	0.7556	0.7428	0.7300	0.7172	0.7044	0.6915	0.6787
1.22	0.9230	0.9099	0.8967	0.8836	0.8706	0.8576	0.8446	0.8316	0.8187	0.8058	0.7930	0.7801	0.7672	0.7544	0.7415	0.7286	0.7157	0.7028	0.6899	0.6770
1.23	0.9226	0.9094	0.8962	0.8830	0.8699	0.8568	0.8438	0.8308	0.8178	0.8048	0.7919	0.7790	0.7660	0.7531	0.7402	0.7272	0.7143	0.7013	0.6883	0.6753
1.24	0.9222	0.9089	0.8957	0.8824	0.8693	0.8561	0.8430	0.8299	0.8169	0.8039	0.7909	0.7778	0.7648	0.7518	0.7388	0.7258	0.7128	0.6997	0.6867	0.6736
1.25	0.9217	0.9084	0.8951	0.8818	0.8686	0.8554	0.8422	0.8291	0.8160	0.8029	0.7898	0.7767	0.7637	0.7506	0.7375	0.7244	0.7113	0.6982	0.6851	0.6719
1.26	0.9213	0.9079	0.8946	0.8812	0.8679	0.8547	0.8415	0.8283	0.8151	0.8019	0.7888	0.7756	0.7625	0.7493	0.7362	0.7230	0.7099	0.6967	0.6835	0.6703
1.27	0.9209	0.9075	0.8940	0.8807	0.8673	0.8540	0.8407	0.8274	0.8142	0.8009	0.7877	0.7745	0.7613	0.7481	0.7349	0.7216	0.7084	0.6952	0.6819	0.6686
1.28	0.9205	0.9070	0.8935	0.8801	0.8667	0.8533	0.8399	0.8266	0.8133	0.8000	0.7867	0.7734	0.7601	0.7468	0.7336	0.7203	0.7070	0.6936	0.6803	0.6670
1.29	0.9200	0.9065	0.8930	0.8795	0.8660	0.8526	0.8391	0.8257	0.8124	0.7990	0.7857	0.7723	0.7590	0.7456	0.7323	0.7189	0.7055	0.6921	0.6787	0.6653
1.30	0.9196	0.9060	0.8925	0.8789	0.8654	0.8519	0.8384	0.8249	0.8115	0.7980	0.7846	0.7712	0.7578	0.7444	0.7309	0.7175	0.7041	0.6906	0.6772	0.6637
1.31	0.9192	0.9056	0.8919	0.8783	0.8647	0.8512	0.8376	0.8241	0.8106	0.7971	0.7836	0.7701	0.7566	0.7431	0.7297	0.7162	0.7026	0.6891	0.6756	0.6621
1.32	0.9188	0.9051	0.8914	0.8777	0.8641	0.8505	0.8369	0.8233	0.8097	0.7961	0.7826	0.7690	0.7555	0.7419	0.7284	0.7148	0.7012	0.6876	0.6740	0.6604
1.33	0.9184	0.9046	0.8909	0.8772	0.8634	0.8498	0.8361	0.8224	0.8088	0.7952	0.7816	0.7679	0.7543	0.7407	0.7271	0.7134	0.6998	0.6862	0.6725	0.6588
1.34	0.9180	0.9042	0.8904	0.8766	0.8628	0.8491	0.8353	0.8216	0.8079	0.7942	0.7805	0.7668	0.7532	0.7395	0.7258	0.7121	0.6984	0.6847	0.6710	0.6572
1.35	0.9175	0.9037	0.8898	0.8760	0.8622	0.8484	0.8346	0.8208	0.8070	0.7933	0.7795	0.7658	0.7520	0.7383	0.7245	0.7107	0.6970	0.6832	0.6694	0.6556
1.36	0.9171	0.9032	0.8893	0.8754	0.8616	0.8477	0.8338	0.8200	0.8062	0.7923	0.7785	0.7647	0.7509	0.7371	0.7232	0.7094	0.6956	0.6817	0.6679	0.6540
1.37	0.9167	0.9028	0.8888	0.8749	0.8609	0.8470	0.8331	0.8192	0.8053	0.7914	0.7775	0.7636	0.7497	0.7358	0.7220	0.7081	0.6942	0.6803	0.6663	0.6524
1.38	0.9163	0.9023	0.8883	0.8743	0.8603	0.8463	0.8323	0.8184	0.8044	0.7905	0.7765	0.7626	0.7486	0.7346	0.7207	0.7067	0.6928	0.6788	0.6648	0.6509
1.39	0.9159	0.9019	0.8878	0.8737	0.8597	0.8456	0.8316	0.8176	0.8035	0.7895	0.7755	0.7615	0.7475	0.7334	0.7194	0.7054	0.6914	0.6773	0.6633	0.6493
1.40	0.9155	0.9014	0.8873	0.8732	0.8591	0.8450	0.8309	0.8168	0.8027	0.7886	0.7745	0.7604	0.7463	0.7323	0.7182	0.7041	0.6900	0.6759	0.6618	0.6477
1.41	0.9151	0.9009	0.8868	0.8726	0.8584	0.8443	0.8301	0.8160	0.8018	0.7877	0.7735	0.7594	0.7452	0.7311	0.7169	0.7028	0.6886	0.6745	0.6603	0.6461
1.42	0.9147	0.9005	0.8863	0.8720	0.8578	0.8436	0.8294	0.8152	0.8010	0.7867	0.7725	0.7583	0.7441	0.7299	0.7157	0.7014	0.6872	0.6730	0.6588	0.6446
1.43	0.9143	0.9000	0.8858	0.8715	0.8572	0.8429	0.8287	0.8144	0.8001	0.7858	0.7715	0.7573	0.7430	0.7287	0.7144	0.7001	0.6859	0.6716	0.6573	0.6430
1.44	0.9139	0.8996	0.8853	0.8709	0.8566	0.8423	0.8279	0.8136	0.7992	0.7849	0.7706	0.7562	0.7419	0.7275	0.7132	0.6988	0.6845	0.6701	0.6558	0.6415
1.45	0.9135	0.8991	0.8848	0.8704	0.8560	0.8416	0.8272	0.8128	0.7984	0.7840	0.7696	0.7552	0.7408	0.7263	0.7119	0.6975	0.6831	0.6687	0.6543	0.6399
1.46	0.9131	0.8987	0.8843	0.8698	0.8554	0.8409	0.8265	0.8120	0.7975	0.7831	0.7686	0.7541	0.7396	0.7252	0.7107	0.6962	0.6818	0.6673	0.6528	0.6384
1.47	0.9127	0.8982	0.8838	0.8693	0.8548	0.8403	0.8257	0.8112	0.7967	0.7822	0.7676	0.7531	0.7385	0.7240	0.7095	0.6949	0.6804	0.6659	0.6514	0.6369
1.48	0.9123	0.8978	0.8833	0.8687	0.8542	0.8396	0.8250	0.8104	0.7958	0.7812	0.7666	0.7520	0.7374	0.7228	0.7082	0.6937	0.6791	0.6645	0.6499	0.6353
1.49	0.9119	0.8974	0.8828	0.8682	0.8536	0.8389	0.8243	0.8097	0.7950	0.7803	0.7657	0.7510	0.7363	0.7217	0.7070	0.6924	0.6777	0.6631	0.6484	0.6338
1.50	0.9116	0.8969	0.8823	0.8676	0.8530	0.8383	0.8236	0.8089	0.7942	0.7794	0.7647	0.7500	0.7353	0.7205	0.7058	0.6911	0.6764	0.6617	0.6470	0.6323
1.51	0.9112	0.8965	0.8818	0.8671	0.8524	0.8376	0.8229	0.8081	0.7933	0.7785	0.7637	0.7490	0.7342	0.7194	0.7046	0.6898	0.6750	0.6603	0.6455	0.6308
1.52	0.9108	0.8960	0.8813	0.8666	0.8518	0.8370	0.8222	0.8073	0.7925	0.7776	0.7628	0.7479	0.7331	0.7182	0.7034	0.6885	0.6737	0.6589	0.6441	0.6293
1.53	0.9104	0.8956	0.8808	0.8660	0.8512	0.8363	0.8215	0.8066	0.7917	0.7767	0.7618	0.7469	0.7320	0.7171	0.7022	0.6873	0.6724	0.6575	0.6427	0.6278
1.54	0.9100	0.8952	0.8803	0.8655	0.8506	0.8357	0.8207	0.8058	0.7908	0.7759	0.7609	0.7459	0.7309	0.7159	0.7010	0.6860	0.6711	0.6561	0.6412	0.6263
1.55	0.9096	0.8947	0.8799	0.8649	0.8500	0.8350	0.8200	0.8050	0.7900	0.7750	0.7599	0.7449	0.7298	0.7148	0.6998	0.6848	0.6698	0.6548	0.6398	0.6248
1.56	0.9092	0.8943	0.8794	0.8644	0.8494	0.8344	0.8193	0.8043	0.7892	0.7741	0.7590	0.7439	0.7288	0.7137	0.6986	0.6835	0.6684	0.6534	0.6384	0.6233
1.57	0.9089	0.8939	0.8789	0.8639	0.8488	0.8337	0.8186	0.8035	0.7883	0.7732	0.7580	0.7429	0.7277	0.7125	0.6974	0.6823	0.6671	0.6520	0.6369	0.6219
1.58	0.9085	0.8935	0.8784	0.8633	0.8482	0.8331	0.8179	0.8027	0.7875	0.7723	0.7571	0.7419	0.7266	0.7114	0.6962	0.6810	0.6658	0.6507	0.6355	0.6204
1.59	0.9081	0.8930	0.8779	0.8628	0.8477	0.8325	0.8172	0.8020	0.7867	0.7714	0.7561	0.7408	0.7256	0.7103	0.6950	0.6798	0.6645	0.6493	0.6341	0.6189
1.60	0.9077	0.8926	0.8775	0.8623	0.8471	0.8318	0.8165	0.8012	0.7859	0.7705	0.7552	0.7398	0.7245	0.7092	0.6938	0.6785	0.6632	0.6480	0.6327	0.6175
1.61	0.9073	0.8922	0.8770	0.8618	0.8465	0.8312	0.8158	0.8005	0.7851	0.7697	0.7543	0.7388	0.7234	0.7080	0.6927	0.6773	0.6619	0.6466	0.6313	0.6160
1.62	0.9070	0.8918	0.8765	0.8612	0.8459	0.8305	0.8151	0.7997	0.7843	0.7688	0.7533	0.7379	0.7224	0.7069	0.6915	0.6761	0.6607	0.6453	0.6299	0.6146
1.63	0.9066	0.8913	0.8760	0.8607	0.8453	0.8299	0.8145	0.7990	0.7835	0.7679	0.7524	0.7369	0.7213	0.7058	0.6903	0.6748	0.6594	0.6439	0.6285	0.6131
1.64	0.9062	0.8909	0.8756	0.8602	0.8448	0.8293	0.8138	0.7982	0.7826	0.7671	0.7515	0.7359	0.7203	0.7047	0.6892	0.6736	0.6581	0.6426	0.6271	0.6117
1.65	0.9059	0.8905	0.8751	0.8597	0.8442	0.8287	0.8131	0.7975	0.7818	0.7662	0.7505	0.7349	0.7192	0.7036	0.6880	0.6724	0.6568	0.6413	0.6258	0.6103
1.66	0.9055	0.8901	0.8746	0.8592	0.8436	0.8280	0.8124	0.7967	0.7810	0.7653	0.7496	0.7339	0.7182	0.7025	0.6868	0.6712	0.6556	0.6399	0.6244	0.6088
1.67	0.9051	0.8897	0.8742	0.8586	0.8430	0.8274	0.8117	0.7960	0.7802	0.7645	0.7487	0.7329	0.7172	0.7014	0.6857	0.6700	0.6543	0.6386	0.6230	0.6074
1.68	0.9048	0.8892	0.8737	0.8581	0.8425	0.8268	0.8110	0.7952	0.7794	0.7636	0.7478	0.7319	0.7161	0.7003	0.6845	0.6688	0.6530	0.6373	0.6216	0.6060
1.69	0.9044	0.8888	0.8732	0.8576	0.8419	0.8262	0.8104	0.7945	0.7786	0.7628	0.7469	0.7310	0.7151	0.6992	0.6834	0.6676	0.6518	0.6360	0.6203	0.6046
1.70	0.9040	0.8884	0.8728	0.8571	0.8413	0.8255	0.8097	0.7938	0.7778	0.7619	0.7460	0.7300	0.7141	0.6981	0.6822	0.6664	0.6505	0.6347	0.6189	0.6032
1.71	0.9037	0.8880	0.8723	0.8566	0.8408	0.8249	0.8090	0.7930	0.7771	0.7611	0.7450	0.7290	0.7130	0.6970	0.6811	0.6652	0.6493	0.6334	0.6176	0.6018
1.72	0.9033	0.8876	0.8719	0.8561	0.8402	0.8243	0.8083	0.7923	0.7763	0.7602	0.7441	0.7281	0.7120	0.6960	0.6800	0.6640	0.6480	0.6321	0.6162	0.6004
1.73	0.9029	0.8872	0.8714	0.8556	0.8397	0.8237	0.8077	0.7916	0.7755	0.7594	0.7432	0.7271	0.7110	0.6949	0.6788	0.6628	0.6468	0.6308	0.6149	0.5990
1.74	0.9026	0.8868	0.8709	0.8551	0.8391	0.8231	0.8070	0.7909	0.7747	0.7585	0.7423	0.7261	0.7100	0.6938	0.6777	0.6616	0.6455	0.6295	0.6135	0.5976
1.75	0.9022	0.8864	0.8705	0.8545	0.8385	0.8225	0.8063	0.7901	0.7739	0.7577	0.7414	0.7252	0.7089	0.6927	0.6766	0.6604	0.6443	0.6282	0.6122	0.5962
1.76	0.9018	0.8860	0.8700	0.8540	0.8380	0.8218	0.8056	0.7894	0.7731	0.7568	0.7405	0.7242	0.7079	0.6917	0.6754	0.6592	0.6431	0.6269	0.6109	0.5948
1.77	0.9015	0.8856	0.8696	0.8535	0.8374	0.8212	0.8050	0.7887	0.7723	0.7560	0.7396	0.7233	0.7069	0.6906	0.6743	0.6581	0.6418	0.6257	0.6095	0.5935
1.78	0.9011	0.8852	0.8691	0.8530	0.8369	0.8206	0.8043	0.7880	0.7716	0.7551	0.7387	0.7223	0.7059	0.6895	0.6732	0.6569	0.6406	0.6244	0.6082	0.5921
1.79	0.9008	0.8848	0.8687	0.8525	0.8363	0.8200	0.8037	0.7872	0.7708	0.7543	0.7378	0.7214	0.7049	0.6885	0.6721	0.6557	0.6394	0.6231	0.6069	0.5907
1.80	0.9004	0.8844	0.8682	0.8520	0.8358	0.8194	0.8030	0.7865	0.7700	0.7535	0.7369	0.7204	0.7039	0.6874	0.6710	0.6546	0.6382	0.6219	0.6056	0.5894
1.81	0.9001	0.8840	0.8678	0.8515	0.8352	0.8188	0.8023	0.7858	0.7692	0.7527	0.7361	0.7195	0.7029	0.6864	0.6699	0.6534	0.6370	0.6206	0.6043	0.5880
1.82	0.8997	0.8836	0.8673	0.8510	0.8347	0.8182	0.8017	0.7851	0.7685	0.7518	0.7352	0.7185	0.7019	0.6853	0.6688	0.6522	0.6358	0.6193	0.6030	0.5867
1.83	0.8994	0.8832	0.8669	0.8506	0.8341	0.8176	0.8010	0.7844	0.7677	0.7510	0.7343	0.7176	0.7009	0.6843	0.6676	0.6511	0.6346	0.6181	0.6017	0.5853
1.84	0.8990	0.8828	0.8665	0.8501	0.8336	0.8170	0.8004	0.7837	0.7669	0.7502	0.7334	0.7167	0.6999	0.6832	0.6665	0.6499	0.6334	0.6168	0.6004	0.5840
1.85	0.8987	0.8824	0.8660	0.8496	0.8330	0.8164	0.7997	0.7830	0.7662	0.7494	0.7325	0.7157	0.6989	0.6822	0.6655	0.6488	0.6322	0.6156	0.5991	0.5826
1.86	0.8983	0.8820	0.8656	0.8491	0.8325	0.8158	0.7991	0.7823	0.7654	0.7485	0.7317	0.7148	0.6979	0.6811	0.6644	0.6476	0.6310	0.6144	0.5978	0.5813
1.87	0.8980	0.8816	0.8651	0.8486	0.8319	0.8152	0.7984	0.7815	0.7646	0.7477	0.7308	0.7139	0.6970	0.6801	0.6633	0.6465	0.6298	0.6131	0.5965	0.5800
1.88	0.8976	0.8812	0.8647	0.8481	0.8314	0.8146	0.7978	0.7808	0.7639	0.7469	0.7299	0.7129	0.6960	0.6791	0.6622	0.6454	0.6286	0.6119	0.5952	0.5786
1.89	0.8973	0.8808	0.8643	0.8476	0.8309	0.8140	0.7971	0.7801	0.7631	0.7461	0.7290	0.7120	0.6950	0.6780	0.6611	0.6442	0.6274	0.6106	0.5940	0.5773
1.90	0.8969	0.8804	0.8638	0.8471	0.8303	0.8134	0.7965	0.7794	0.7624	0.7453	0.7282	0.7111	0.6940	0.6770	0.6600	0.6431	0.6262	0.6094	0.5927	0.5760
1.91	0.8966	0.8800	0.8634	0.8466	0.8298	0.8129	0.7958	0.7787	0.7616	0.7445	0.7273	0.7102	0.6930	0.6760	0.6589	0.6420	0.6251	0.6082	0.5914	0.5747
1.92	0.8962	0.8796	0.8629	0.8462	0.8293	0.8123	0.7952	0.7780	0.7609	0.7437	0.7264	0.7092	0.6921	0.6749	0.6579	0.6408	0.6239	0.6070	0.5902	0.5734
1.93	0.8959	0.8792	0.8625	0.8457	0.8287	0.8117	0.7945	0.7774	0.7601	0.7428	0.7256	0.7083	0.6911	0.6739	0.6568	0.6397	0.6227	0.6058	0.5889	0.5721
1.94	0.8956	0.8789	0.8621	0.8452	0.8282	0.8111	0.7939	0.7767	0.7594	0.7420	0.7247	0.7074	0.6901	0.6729	0.6557	0.6386	0.6215	0.6046	0.5876	0.5708
1.95	0.8952	0.8785	0.8616	0.8447	0.8277	0.8105	0.7933	0.7760	0.7586	0.7412	0.7239	0.7065	0.6892	0.6719	0.6547	0.6375	0.6204	0.6033	0.5864	0.5695
1.96	0.8949	0.8781	0.8612	0.8442	0.8271	0.8099	0.7926	0.7753	0.7579	0.7404	0.7230	0.7056	0.6882	0.6709	0.6536	0.6364	0.6192	0.6021	0.5851	0.5682
1.97	0.8945	0.8777	0.8608	0.8438	0.8266	0.8094	0.7920	0.7746	0.7571	0.7396	0.7222	0.7047	0.6873	0.6699	0.6525	0.6353	0.6181	0.6009	0.5839	0.5669
1.98	0.8942	0.8773	0.8604	0.8433	0.8261	0.8088	0.7914	0.7739	0.7564	0.7388	0.7213	0.7038	0.6863	0.6689	0.6515	0.6342	0.6169	0.5997	0.5827	0.5656
1.99	0.8939	0.8769	0.8599	0.8428	0.8256	0.8082	0.7907	0.7732	0.7556	0.7380	0.7205	0.7029	0.6853	0.6679	0.6504	0.6331	0.6158	0.5986	0.5814	0.5644
2.00	0.8935	0.8766	0.8595	0.8423	0.8250	0.8076	0.7901	0.7725	0.7549	0.7373	0.7196	0.7020	0.6844	0.6669	0.6494	0.6320	0.6146	0.5974	0.5802	0.5631

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8932	0.8762	0.8591	0.8419	0.8245	0.8070	0.7895	0.7718	0.7542	0.7365	0.7188	0.7011	0.6834	0.6659	0.6483	0.6309	0.6135	0.5962	0.5790	0.5618
2.02	0.8929	0.8758	0.8587	0.8414	0.8240	0.8065	0.7889	0.7712	0.7534	0.7357	0.7179	0.7002	0.6825	0.6649	0.6473	0.6298	0.6123	0.5950	0.5777	0.5606
2.03	0.8925	0.8754	0.8582	0.8409	0.8235	0.8059	0.7882	0.7705	0.7527	0.7349	0.7171	0.6993	0.6815	0.6639	0.6462	0.6287	0.6112	0.5938	0.5765	0.5593
2.04	0.8922	0.8750	0.8578	0.8404	0.8229	0.8053	0.7876	0.7698	0.7520	0.7341	0.7162	0.6984	0.6806	0.6629	0.6452	0.6276	0.6101	0.5926	0.5753	0.5580
2.05	0.8919	0.8747	0.8574	0.8400	0.8224	0.8048	0.7870	0.7691	0.7512	0.7333	0.7154	0.6975	0.6797	0.6619	0.6442	0.6265	0.6090	0.5915	0.5741	0.5568
2.06	0.8915	0.8743	0.8570	0.8395	0.8219	0.8042	0.7864	0.7685	0.7505	0.7325	0.7146	0.6966	0.6787	0.6609	0.6431	0.6254	0.6078	0.5903	0.5729	0.5555
2.07	0.8912	0.8739	0.8566	0.8390	0.8214	0.8036	0.7857	0.7678	0.7498	0.7318	0.7137	0.6957	0.6778	0.6599	0.6421	0.6244	0.6067	0.5891	0.5717	0.5543
2.08	0.8909	0.8736	0.8561	0.8386	0.8209	0.8031	0.7851	0.7671	0.7490	0.7310	0.7129	0.6949	0.6769	0.6589	0.6411	0.6233	0.6056	0.5880	0.5705	0.5530
2.09	0.8905	0.8732	0.8557	0.8381	0.8204	0.8025	0.7845	0.7664	0.7483	0.7302	0.7121	0.6940	0.6759	0.6579	0.6400	0.6222	0.6045	0.5868	0.5693	0.5518
2.10	0.8902	0.8728	0.8553	0.8376	0.8199	0.8019	0.7839	0.7658	0.7476	0.7294	0.7112	0.6931	0.6750	0.6570	0.6390	0.6211	0.6034	0.5857	0.5681	0.5506
2.11	0.8899	0.8724	0.8549	0.8372	0.8193	0.8014	0.7833	0.7651	0.7469	0.7286	0.7104	0.6922	0.6741	0.6560	0.6380	0.6201	0.6022	0.5845	0.5669	0.5493
2.12	0.8896	0.8721	0.8545	0.8367	0.8188	0.8008	0.7827	0.7644	0.7462	0.7279	0.7096	0.6913	0.6731	0.6550	0.6370	0.6190	0.6011	0.5834	0.5657	0.5481
2.13	0.8892	0.8717	0.8541	0.8363	0.8183	0.8002	0.7820	0.7638	0.7454	0.7271	0.7088	0.6905	0.6722	0.6541	0.6360	0.6179	0.6000	0.5822	0.5645	0.5469
2.14	0.8889	0.8713	0.8536	0.8358	0.8178	0.7997	0.7814	0.7631	0.7447	0.7263	0.7079	0.6896	0.6713	0.6531	0.6349	0.6169	0.5989	0.5811	0.5633	0.5457
2.15	0.8886	0.8710	0.8532	0.8353	0.8173	0.7991	0.7808	0.7624	0.7440	0.7256	0.7071	0.6887	0.6704	0.6521	0.6339	0.6158	0.5978	0.5799	0.5622	0.5445
2.16	0.8883	0.8706	0.8528	0.8349	0.8168	0.7986	0.7802	0.7618	0.7433	0.7248	0.7063	0.6879	0.6695	0.6512	0.6329	0.6148	0.5967	0.5788	0.5610	0.5433
2.17	0.8879	0.8702	0.8524	0.8344	0.8163	0.7980	0.7796	0.7611	0.7426	0.7240	0.7055	0.6870	0.6686	0.6502	0.6319	0.6137	0.5957	0.5777	0.5598	0.5421
2.18	0.8876	0.8699	0.8520	0.8340	0.8158	0.7975	0.7790	0.7605	0.7419	0.7233	0.7047	0.6861	0.6677	0.6492	0.6309	0.6127	0.5946	0.5766	0.5587	0.5409
2.19	0.8873	0.8695	0.8516	0.8335	0.8153	0.7969	0.7784	0.7598	0.7412	0.7225	0.7039	0.6853	0.6667	0.6483	0.6299	0.6116	0.5935	0.5754	0.5575	0.5397
2.20	0.8870	0.8691	0.8512	0.8331	0.8148	0.7963	0.7778	0.7591	0.7405	0.7218	0.7031	0.6844	0.6658	0.6473	0.6289	0.6106	0.5924	0.5743	0.5563	0.5385
2.21	0.8866	0.8688	0.8508	0.8326	0.8143	0.7958	0.7772	0.7585	0.7398	0.7210	0.7023	0.6836	0.6649	0.6464	0.6279	0.6096	0.5913	0.5732	0.5552	0.5373
2.22	0.8863	0.8684	0.8504	0.8322	0.8138	0.7952	0.7766	0.7578	0.7390	0.7202	0.7015	0.6827	0.6640	0.6454	0.6269	0.6085	0.5903	0.5721	0.5540	0.5361
2.23	0.8860	0.8681	0.8500	0.8317	0.8133	0.7947	0.7760	0.7572	0.7383	0.7195	0.7007	0.6819	0.6631	0.6445	0.6259	0.6075	0.5892	0.5710	0.5529	0.5349
2.24	0.8857	0.8677	0.8496	0.8313	0.8128	0.7941	0.7754	0.7565	0.7376	0.7187	0.6998	0.6810	0.6622	0.6435	0.6250	0.6065	0.5881	0.5699	0.5517	0.5337
2.25	0.8854	0.8673	0.8492	0.8308	0.8123	0.7936	0.7748	0.7559	0.7369	0.7180	0.6990	0.6802	0.6613	0.6426	0.6240	0.6054	0.5870	0.5688	0.5506	0.5325
2.26	0.8851	0.8670	0.8488	0.8304	0.8118	0.7931	0.7742	0.7552	0.7362	0.7172	0.6982	0.6793	0.6604	0.6417	0.6230	0.6044	0.5860	0.5677	0.5494	0.5314
2.27	0.8847	0.8666	0.8484	0.8299	0.8113	0.7925	0.7736	0.7546	0.7355	0.7165	0.6975	0.6785	0.6596	0.6407	0.6220	0.6034	0.5849	0.5666	0.5483	0.5302
2.28	0.8844	0.8663	0.8480	0.8295	0.8108	0.7920	0.7730	0.7540	0.7349	0.7157	0.6967	0.6776	0.6587	0.6398	0.6210	0.6024	0.5839	0.5655	0.5472	0.5290
2.29	0.8841	0.8659	0.8476	0.8290	0.8103	0.7914	0.7724	0.7533	0.7342	0.7150	0.6959	0.6768	0.6578	0.6389	0.6201	0.6014	0.5828	0.5644	0.5461	0.5279
2.30	0.8838	0.8656	0.8472	0.8286	0.8098	0.7909	0.7718	0.7527	0.7335	0.7143	0.6951	0.6759	0.6569	0.6379	0.6191	0.6004	0.5818	0.5633	0.5449	0.5267
2.31	0.8835	0.8652	0.8468	0.8281	0.8093	0.7903	0.7712	0.7520	0.7328	0.7135	0.6943	0.6751	0.6560	0.6370	0.6181	0.5993	0.5807	0.5622	0.5438	0.5256
2.32	0.8832	0.8649	0.8464	0.8277	0.8088	0.7898	0.7706	0.7514	0.7321	0.7128	0.6935	0.6743	0.6551	0.6361	0.6171	0.5983	0.5797	0.5611	0.5427	0.5244
2.33	0.8829	0.8645	0.8460	0.8273	0.8083	0.7893	0.7700	0.7507	0.7314	0.7120	0.6927	0.6734	0.6542	0.6352	0.6162	0.5973	0.5786	0.5600	0.5416	0.5233
2.34	0.8826	0.8642	0.8456	0.8268	0.8079	0.7887	0.7695	0.7501	0.7307	0.7113	0.6919	0.6726	0.6534	0.6342	0.6152	0.5963	0.5776	0.5589	0.5405	0.5221
2.35	0.8822	0.8638	0.8452	0.8264	0.8074	0.7882	0.7689	0.7495	0.7300	0.7106	0.6911	0.6718	0.6525	0.6333	0.6143	0.5953	0.5765	0.5579	0.5394	0.5210
2.36	0.8819	0.8635	0.8448	0.8259	0.8069	0.7877	0.7683	0.7488	0.7293	0.7098	0.6904	0.6709	0.6516	0.6324	0.6133	0.5943	0.5755	0.5568	0.5382	0.5198
2.37	0.8816	0.8631	0.8444	0.8255	0.8064	0.7871	0.7677	0.7482	0.7287	0.7091	0.6896	0.6701	0.6507	0.6315	0.6123	0.5933	0.5745	0.5557	0.5371	0.5187
2.38	0.8813	0.8628	0.8440	0.8251	0.8059	0.7866	0.7671	0.7476	0.7280	0.7084	0.6888	0.6693	0.6499	0.6306	0.6114	0.5923	0.5734	0.5547	0.5360	0.5176
2.39	0.8810	0.8624	0.8436	0.8246	0.8054	0.7861	0.7665	0.7469	0.7273	0.7076	0.6880	0.6685	0.6490	0.6297	0.6104	0.5914	0.5724	0.5536	0.5349	0.5164
2.40	0.8807	0.8621	0.8432	0.8242	0.8049	0.7855	0.7660	0.7463	0.7266	0.7069	0.6872	0.6677	0.6481	0.6288	0.6095	0.5904	0.5714	0.5525	0.5339	0.5153
2.41	0.8804	0.8617	0.8428	0.8238	0.8045	0.7850	0.7654	0.7457	0.7259	0.7062	0.6865	0.6668	0.6473	0.6279	0.6085	0.5894	0.5704	0.5515	0.5328	0.5142
2.42	0.8801	0.8614	0.8425	0.8233	0.8040	0.7845	0.7648	0.7451	0.7253	0.7055	0.6857	0.6660	0.6464	0.6269	0.6076	0.5884	0.5693	0.5504	0.5317	0.5131
2.43	0.8798	0.8610	0.8421	0.8229	0.8035	0.7839	0.7642	0.7444	0.7246	0.7047	0.6849	0.6652	0.6456	0.6260	0.6067	0.5874	0.5683	0.5494	0.5306	0.5120
2.44	0.8795	0.8607	0.8417	0.8225	0.8030	0.7834	0.7636	0.7438	0.7239	0.7040	0.6842	0.6644	0.6447	0.6251	0.6057	0.5864	0.5673	0.5483	0.5295	0.5108
2.45	0.8792	0.8603	0.8413	0.8220	0.8025	0.7829	0.7631	0.7432	0.7232	0.7033	0.6834	0.6636	0.6439	0.6243	0.6048	0.5855	0.5663	0.5473	0.5284	0.5097
2.46	0.8789	0.8600	0.8409	0.8216	0.8021	0.7824	0.7625	0.7426	0.7226	0.7026	0.6826	0.6628	0.6430	0.6234	0.6038	0.5845	0.5653	0.5463	0.5274	0.5086
2.47	0.8786	0.8597	0.8405	0.8212	0.8016	0.7818	0.7619	0.7419	0.7219	0.7019	0.6819	0.6620	0.6421	0.6225	0.6029	0.5835	0.5643	0.5452	0.5263	0.5075
2.48	0.8783	0.8593	0.8401	0.8207	0.8011	0.7813	0.7614	0.7413	0.7212	0.7011	0.6811	0.6611	0.6413	0.6216	0.6020	0.5826	0.5633	0.5442	0.5252	0.5064
2.49	0.8780	0.8590	0.8398	0.8203	0.8006	0.7808	0.7608	0.7407	0.7206	0.7004	0.6803	0.6603	0.6404	0.6207	0.6011	0.5816	0.5623	0.5431	0.5242	0.5053
2.50	0.8777	0.8586	0.8394	0.8199	0.8002	0.7803	0.7602	0.7401	0.7199	0.6997	0.6796	0.6595	0.6396	0.6198	0.6001	0.5806	0.5613	0.5421	0.5231	0.5042
2.51	0.8774	0.8583	0.8390	0.8195	0.7997	0.7797	0.7596	0.7395	0.7192	0.6990	0.6788	0.6587	0.6388	0.6189	0.5992	0.5797	0.5603	0.5411	0.5220	0.5032
2.52	0.8771	0.8579	0.8386	0.8190	0.7992	0.7792	0.7591	0.7388	0.7186	0.6983	0.6781	0.6579	0.6379	0.6180	0.5983	0.5787	0.5593	0.5401	0.5210	0.5021
2.53	0.8768	0.8576	0.8382	0.8186	0.7988	0.7787	0.7585	0.7382	0.7179	0.6976	0.6773	0.6571	0.6371	0.6171	0.5974	0.5778	0.5583	0.5390	0.5199	0.5010
2.54	0.8765	0.8573	0.8378	0.8182	0.7983	0.7782	0.7579	0.7376	0.7172	0.6969	0.6766	0.6563	0.6362	0.6163	0.5965	0.5768	0.5573	0.5380	0.5189	0.4999
2.55	0.8762	0.8569	0.8375	0.8178	0.7978	0.7777	0.7574	0.7370	0.7166	0.6962	0.6758	0.6555	0.6354	0.6154	0.5955	0.5759	0.5563	0.5370	0.5178	0.4988
2.56	0.8759	0.8566	0.8371	0.8173	0.7973	0.7772	0.7568	0.7364	0.7159	0.6955	0.6751	0.6548	0.6346	0.6145	0.5946	0.5749	0.5554	0.5360	0.5168	0.4978
2.57	0.8756	0.8563	0.8367	0.8169	0.7969	0.7766	0.7563	0.7358	0.7153	0.6948	0.6743	0.6540	0.6337	0.6136	0.5937	0.5740	0.5544	0.5350	0.5157	0.4967
2.58	0.8753	0.8559	0.8363	0.8165	0.7964	0.7761	0.7557	0.7352	0.7146	0.6941	0.6736	0.6532	0.6329	0.6128	0.5928	0.5730	0.5534	0.5340	0.5147	0.4956
2.59	0.8750	0.8556	0.8360	0.8161	0.7959	0.7756	0.7551	0.7346	0.7139	0.6934	0.6728	0.6524	0.6321	0.6119	0.5919	0.5721	0.5524	0.5330	0.5137	0.4946
2.60	0.8747	0.8553	0.8356	0.8157	0.7955	0.7751	0.7546	0.7339	0.7133	0.6927	0.6721	0.6516	0.6312	0.6110	0.5910	0.5711	0.5515	0.5320	0.5126	0.4935
2.61	0.8744	0.8549	0.8352	0.8152	0.7950	0.7746	0.7540	0.7333	0.7126	0.6920	0.6713	0.6508	0.6304	0.6102	0.5901	0.5702	0.5505	0.5310	0.5116	0.4924
2.62	0.8741	0.8546	0.8348	0.8148	0.7945	0.7741	0.7535	0.7327	0.7120	0.6913	0.6706	0.6500	0.6296	0.6093	0.5892	0.5693	0.5495	0.5300	0.5106	0.4914
2.63	0.8738	0.8543	0.8345	0.8144	0.7941	0.7736	0.7529	0.7321	0.7113	0.6906	0.6699	0.6492	0.6288	0.6085	0.5883	0.5683	0.5486	0.5290	0.5095	0.4903
2.64	0.8735	0.8539	0.8341	0.8140	0.7936	0.7731	0.7523	0.7315	0.7107	0.6899	0.6691	0.6485	0.6280	0.6076	0.5874	0.5674	0.5476	0.5280	0.5085	0.4893
2.65	0.8733	0.8536	0.8337	0.8136	0.7932	0.7726	0.7518	0.7309	0.7100	0.6892	0.6684	0.6477	0.6271	0.6067	0.5865	0.5665	0.5466	0.5270	0.5075	0.4882
2.66	0.8730	0.8533	0.8333	0.8131	0.7927	0.7720	0.7512	0.7303	0.7094	0.6885	0.6676	0.6469	0.6263	0.6059	0.5856	0.5656	0.5457	0.5260	0.5065	0.4872
2.67	0.8727	0.8529	0.8330	0.8127	0.7922	0.7715	0.7507	0.7297	0.7087	0.6878	0.6669	0.6461	0.6255	0.6050	0.5847	0.5646	0.5447	0.5250	0.5055	0.4861
2.68	0.8724	0.8526	0.8326	0.8123	0.7918	0.7710	0.7501	0.7291	0.7081	0.6871	0.6662	0.6454	0.6247	0.6042	0.5838	0.5637	0.5438	0.5240	0.5045	0.4851
2.69	0.8721	0.8523	0.8322	0.8119	0.7913	0.7705	0.7496	0.7285	0.7075	0.6864	0.6654	0.6446	0.6239	0.6033	0.5830	0.5628	0.5428	0.5230	0.5035	0.4841
2.70	0.8718	0.8520	0.8319	0.8115	0.7909	0.7700	0.7490	0.7279	0.7068	0.6857	0.6647	0.6438	0.6231	0.6025	0.5821	0.5619	0.5419	0.5221	0.5025	0.4830
2.71	0.8715	0.8516	0.8315	0.8111	0.7904	0.7695	0.7485	0.7273	0.7062	0.6850	0.6640	0.6430	0.6223	0.6016	0.5812	0.5610	0.5409	0.5211	0.5014	0.4820
2.72	0.8712	0.8513	0.8311	0.8107	0.7900	0.7690	0.7479	0.7267	0.7055	0.6844	0.6633	0.6423	0.6214	0.6008	0.5803	0.5600	0.5400	0.5201	0.5004	0.4810
2.73	0.8709	0.8510	0.8308	0.8103	0.7895	0.7685	0.7474	0.7262	0.7049	0.6837	0.6625	0.6415	0.6206	0.5999	0.5794	0.5591	0.5390	0.5191	0.4995	0.4800
2.74	0.8707	0.8507	0.8304	0.8098	0.7890	0.7680	0.7468	0.7256	0.7043	0.6830	0.6618	0.6408	0.6198	0.5991	0.5786	0.5582	0.5381	0.5182	0.4985	0.4789
2.75	0.8704	0.8503	0.8300	0.8094	0.7886	0.7675	0.7463	0.7250	0.7036	0.6823	0.6611	0.6400	0.6190	0.5983	0.5777	0.5573	0.5372	0.5172	0.4975	0.4779
2.76	0.8701	0.8500	0.8297	0.8090	0.7881	0.7670	0.7457	0.7244	0.7030	0.6816	0.6604	0.6392	0.6182	0.5974	0.5768	0.5564	0.5362	0.5162	0.4965	0.4769
2.77	0.8698	0.8497	0.8293	0.8086	0.7877	0.7665	0.7452	0.7238	0.7024	0.6810	0.6596	0.6385	0.6174	0.5966	0.5760	0.5555	0.5353	0.5153	0.4955	0.4759
2.78	0.8695	0.8494	0.8289	0.8082	0.7872	0.7660	0.7447	0.7232	0.7017	0.6803	0.6589	0.6377	0.6166	0.5958	0.5751	0.5546	0.5344	0.5143	0.4945	0.4749
2.79	0.8692	0.8490	0.8286	0.8078	0.7868	0.7655	0.7441	0.7226	0.7011	0.6796	0.6582	0.6370	0.6159	0.5949	0.5742	0.5537	0.5334	0.5134	0.4935	0.4739
2.80	0.8689	0.8487	0.8282	0.8074	0.7863	0.7650	0.7436	0.7220	0.7005	0.6789	0.6575	0.6362	0.6151	0.5941	0.5734	0.5528	0.5325	0.5124	0.4925	0.4729
2.81	0.8687	0.8484	0.8278	0.8070	0.7859	0.7645	0.7430	0.7214	0.6998	0.6783	0.6568	0.6354	0.6143	0.5933	0.5725	0.5519	0.5316	0.5115	0.4916	0.4719
2.82	0.8684	0.8481	0.8275	0.8066	0.7854	0.7640	0.7425	0.7209	0.6992	0.6776	0.6561	0.6347	0.6135	0.5925	0.5716	0.5510	0.5307	0.5105	0.4906	0.4709
2.83	0.8681	0.8477	0.8271	0.8062	0.7850	0.7635	0.7420	0.7203	0.6986	0.6769	0.6554	0.6339	0.6127	0.5916	0.5708	0.5502	0.5298	0.5096	0.4896	0.4699
2.84	0.8678	0.8474	0.8268	0.8058	0.7845	0.7631	0.7414	0.7197	0.6979	0.6762	0.6546	0.6332	0.6119	0.5908	0.5699	0.5493	0.5288	0.5086	0.4887	0.4689
2.85	0.8675	0.8471	0.8264	0.8054	0.7841	0.7626	0.7409	0.7191	0.6973	0.6756	0.6539	0.6324	0.6111	0.5900	0.5691	0.5484	0.5279	0.5077	0.4877	0.4679
2.86	0.8673	0.8468	0.8260	0.8050	0.7836	0.7621	0.7403	0.7185	0.6967	0.6749	0.6532	0.6317	0.6103	0.5892	0.5682	0.5475	0.5270	0.5068	0.4867	0.4669
2.87	0.8670	0.8465	0.8257	0.8046	0.7832	0.7616	0.7398	0.7179	0.6961	0.6742	0.6525	0.6310	0.6096	0.5884	0.5674	0.5466	0.5261	0.5058	0.4858	0.4659
2.88	0.8667	0.8462	0.8253	0.8042	0.7828	0.7611	0.7393	0.7174	0.6955	0.6736	0.6518	0.6302	0.6088	0.5875	0.5665	0.5457	0.5252	0.5049	0.4848	0.4649
2.89	0.8664	0.8458	0.8250	0.8038	0.7823	0.7606	0.7387	0.7168	0.6948	0.6729	0.6511	0.6295	0.6080	0.5867	0.5657	0.5449	0.5243	0.5040	0.4838	0.4640
2.90	0.8661	0.8455	0.8246	0.8034	0.7819	0.7601	0.7382	0.7162	0.6942	0.6723	0.6504	0.6287	0.6072	0.5859	0.5648	0.5440	0.5234	0.5030	0.4829	0.4630
2.91	0.8659	0.8452	0.8243	0.8030	0.7814	0.7596	0.7377	0.7156	0.6936	0.6716	0.6497	0.6280	0.6064	0.5851	0.5640	0.5431	0.5225	0.5021	0.4819	0.4620
2.92	0.8656	0.8449	0.8239	0.8026	0.7810	0.7591	0.7371	0.7151	0.6930	0.6709	0.6490	0.6272	0.6057	0.5843	0.5632	0.5423	0.5216	0.5012	0.4810	0.4610
2.93	0.8653	0.8446	0.8235	0.8022	0.7805	0.7587	0.7366	0.7145	0.6924	0.6703	0.6483	0.6265	0.6049	0.5835	0.5623	0.5414	0.5207	0.5003	0.4800	0.4601
2.94	0.8650	0.8443	0.8232	0.8018	0.7801	0.7582	0.7361	0.7139	0.6917	0.6696	0.6476	0.6258	0.6041	0.5827	0.5615	0.5405	0.5198	0.4993	0.4791	0.4591
2.95	0.8648	0.8439	0.8228	0.8014	0.7797	0.7577	0.7356	0.7133	0.6911	0.6690	0.6469	0.6250	0.6034	0.5819	0.5606	0.5397	0.5189	0.4984	0.4782	0.4581
2.96	0.8645	0.8436	0.8225	0.8010	0.7792	0.7572	0.7350	0.7128	0.6905	0.6683	0.6462	0.6243	0.6026	0.5811	0.5598	0.5388	0.5180	0.4975	0.4772	0.4572
2.97	0.8642	0.8433	0.8221	0.8006	0.7788	0.7567	0.7345	0.7122	0.6899	0.6677	0.6455	0.6236	0.6018	0.5803	0.5590	0.5379	0.5171	0.4966	0.4763	0.4562
2.98	0.8639	0.8430	0.8218	0.8002	0.7783	0.7562	0.7340	0.7116	0.6893	0.6670	0.6448	0.6229	0.6011	0.5795	0.5582	0.5371	0.5163	0.4957	0.4754	0.4553
2.99	0.8637	0.8427	0.8214	0.7998	0.7779	0.7558	0.7335	0.7111	0.6887	0.6664	0.6442	0.6221	0.6003	0.5787	0.5573	0.5362	0.5154	0.4948	0.4744	0.4543
3.00	0.8634	0.8424	0.8211	0.7994	0.7775	0.7553	0.7329	0.7105	0.6881	0.6657	0.6435	0.6214	0.5995	0.5779	0.5565	0.5354	0.5145	0.4939	0.4735	0.4534

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8631	0.8421	0.8207	0.7990	0.7770	0.7548	0.7324	0.7099	0.6875	0.6651	0.6428	0.6207	0.5988	0.5771	0.5557	0.5345	0.5136	0.4930	0.4726	0.4524
3.02	0.8628	0.8418	0.8204	0.7986	0.7766	0.7543	0.7319	0.7094	0.6869	0.6644	0.6421	0.6200	0.5980	0.5763	0.5549	0.5337	0.5127	0.4921	0.4716	0.4515
3.03	0.8626	0.8415	0.8200	0.7982	0.7762	0.7538	0.7314	0.7088	0.6862	0.6638	0.6414	0.6192	0.5973	0.5755	0.5540	0.5328	0.5119	0.4912	0.4707	0.4505
3.04	0.8623	0.8411	0.8197	0.7979	0.7757	0.7534	0.7308	0.7082	0.6856	0.6631	0.6407	0.6185	0.5965	0.5747	0.5532	0.5320	0.5110	0.4903	0.4698	0.4496
3.05	0.8620	0.8408	0.8193	0.7975	0.7753	0.7529	0.7303	0.7077	0.6850	0.6625	0.6400	0.6178	0.5958	0.5740	0.5524	0.5311	0.5101	0.4894	0.4689	0.4486
3.06	0.8618	0.8405	0.8190	0.7971	0.7749	0.7524	0.7298	0.7071	0.6844	0.6618	0.6394	0.6171	0.5950	0.5732	0.5516	0.5303	0.5093	0.4885	0.4680	0.4477
3.07	0.8615	0.8402	0.8186	0.7967	0.7744	0.7519	0.7293	0.7066	0.6838	0.6612	0.6387	0.6164	0.5942	0.5724	0.5508	0.5294	0.5084	0.4876	0.4671	0.4468
3.08	0.8612	0.8399	0.8183	0.7963	0.7740	0.7515	0.7288	0.7060	0.6832	0.6605	0.6380	0.6156	0.5935	0.5716	0.5500	0.5286	0.5075	0.4867	0.4661	0.4458
3.09	0.8609	0.8396	0.8179	0.7959	0.7736	0.7510	0.7282	0.7054	0.6826	0.6599	0.6373	0.6149	0.5928	0.5708	0.5492	0.5278	0.5067	0.4858	0.4652	0.4449
3.10	0.8607	0.8393	0.8176	0.7955	0.7731	0.7505	0.7277	0.7049	0.6820	0.6593	0.6366	0.6142	0.5920	0.5701	0.5484	0.5269	0.5058	0.4849	0.4643	0.4440
3.11	0.8604	0.8390	0.8172	0.7951	0.7727	0.7500	0.7272	0.7043	0.6814	0.6586	0.6360	0.6135	0.5913	0.5693	0.5475	0.5261	0.5049	0.4841	0.4634	0.4431
3.12	0.8601	0.8387	0.8169	0.7947	0.7723	0.7496	0.7267	0.7038	0.6808	0.6580	0.6353	0.6128	0.5905	0.5685	0.5467	0.5253	0.5041	0.4832	0.4625	0.4421
3.13	0.8599	0.8384	0.8165	0.7944	0.7719	0.7491	0.7262	0.7032	0.6802	0.6574	0.6346	0.6121	0.5898	0.5677	0.5459	0.5244	0.5032	0.4823	0.4616	0.4412
3.14	0.8596	0.8381	0.8162	0.7940	0.7714	0.7486	0.7257	0.7026	0.6796	0.6567	0.6339	0.6114	0.5890	0.5670	0.5451	0.5236	0.5024	0.4814	0.4607	0.4403
3.15	0.8593	0.8378	0.8159	0.7936	0.7710	0.7482	0.7252	0.7021	0.6790	0.6561	0.6333	0.6107	0.5883	0.5662	0.5443	0.5228	0.5015	0.4805	0.4598	0.4394
3.16	0.8591	0.8375	0.8155	0.7932	0.7706	0.7477	0.7246	0.7015	0.6784	0.6555	0.6326	0.6100	0.5876	0.5654	0.5435	0.5220	0.5007	0.4797	0.4589	0.4385
3.17	0.8588	0.8372	0.8152	0.7928	0.7701	0.7472	0.7241	0.7010	0.6779	0.6548	0.6319	0.6093	0.5868	0.5647	0.5428	0.5211	0.4998	0.4788	0.4581	0.4376
3.18	0.8585	0.8369	0.8148	0.7924	0.7697	0.7468	0.7236	0.7004	0.6773	0.6542	0.6313	0.6086	0.5861	0.5639	0.5420	0.5203	0.4990	0.4779	0.4572	0.4367
3.19	0.8583	0.8366	0.8145	0.7921	0.7693	0.7463	0.7231	0.6999	0.6767	0.6536	0.6306	0.6079	0.5854	0.5631	0.5412	0.5195	0.4982	0.4771	0.4563	0.4358
3.20	0.8580	0.8363	0.8142	0.7917	0.7689	0.7458	0.7226	0.6993	0.6761	0.6529	0.6299	0.6072	0.5846	0.5624	0.5404	0.5187	0.4973	0.4762	0.4554	0.4349
3.21	0.8577	0.8360	0.8138	0.7913	0.7685	0.7454	0.7221	0.6988	0.6755	0.6523	0.6293	0.6065	0.5839	0.5616	0.5396	0.5179	0.4965	0.4753	0.4545	0.4340
3.22	0.8575	0.8357	0.8135	0.7909	0.7680	0.7449	0.7216	0.6982	0.6749	0.6517	0.6286	0.6058	0.5832	0.5608	0.5388	0.5171	0.4956	0.4745	0.4536	0.4331
3.23	0.8572	0.8354	0.8131	0.7905	0.7676	0.7444	0.7211	0.6977	0.6743	0.6511	0.6280	0.6051	0.5824	0.5601	0.5380	0.5163	0.4948	0.4736	0.4528	0.4322
3.24	0.8569	0.8350	0.8128	0.7902	0.7672	0.7440	0.7206	0.6971	0.6737	0.6504	0.6273	0.6044	0.5817	0.5593	0.5372	0.5154	0.4940	0.4728	0.4519	0.4313
3.25	0.8567	0.8347	0.8125	0.7898	0.7668	0.7435	0.7201	0.6966	0.6731	0.6498	0.6266	0.6037	0.5810	0.5586	0.5365	0.5146	0.4931	0.4719	0.4510	0.4304
3.26	0.8564	0.8345	0.8121	0.7894	0.7663	0.7430	0.7196	0.6961	0.6726	0.6492	0.6260	0.6030	0.5803	0.5578	0.5357	0.5138	0.4923	0.4711	0.4501	0.4295
3.27	0.8562	0.8342	0.8118	0.7890	0.7659	0.7426	0.7191	0.6955	0.6720	0.6486	0.6253	0.6023	0.5795	0.5571	0.5349	0.5130	0.4915	0.4702	0.4493	0.4286
3.28	0.8559	0.8339	0.8114	0.7886	0.7655	0.7421	0.7186	0.6950	0.6714	0.6479	0.6247	0.6016	0.5788	0.5563	0.5341	0.5122	0.4907	0.4694	0.4484	0.4277
3.29	0.8556	0.8336	0.8111	0.7883	0.7651	0.7417	0.7181	0.6944	0.6708	0.6473	0.6240	0.6009	0.5781	0.5556	0.5333	0.5114	0.4898	0.4685	0.4475	0.4268
3.30	0.8554	0.8333	0.8108	0.7879	0.7647	0.7412	0.7176	0.6939	0.6702	0.6467	0.6234	0.6002	0.5774	0.5548	0.5326	0.5106	0.4890	0.4677	0.4467	0.4260
3.31	0.8551	0.8330	0.8104	0.7875	0.7643	0.7407	0.7171	0.6933	0.6697	0.6461	0.6227	0.5996	0.5767	0.5541	0.5318	0.5098	0.4882	0.4669	0.4458	0.4251
3.32	0.8548	0.8327	0.8101	0.7871	0.7638	0.7403	0.7166	0.6928	0.6691	0.6455	0.6221	0.5989	0.5760	0.5533	0.5310	0.5090	0.4874	0.4660	0.4450	0.4242
3.33	0.8546	0.8324	0.8098	0.7868	0.7634	0.7398	0.7161	0.6923	0.6685	0.6449	0.6214	0.5982	0.5752	0.5526	0.5303	0.5082	0.4866	0.4652	0.4441	0.4233
3.34	0.8543	0.8321	0.8094	0.7864	0.7630	0.7394	0.7156	0.6917	0.6679	0.6442	0.6208	0.5975	0.5745	0.5519	0.5295	0.5075	0.4857	0.4643	0.4432	0.4225
3.35	0.8541	0.8318	0.8091	0.7860	0.7626	0.7389	0.7151	0.6912	0.6673	0.6436	0.6201	0.5968	0.5738	0.5511	0.5287	0.5067	0.4849	0.4635	0.4424	0.4216
3.36	0.8538	0.8315	0.8088	0.7856	0.7622	0.7385	0.7146	0.6906	0.6668	0.6430	0.6195	0.5961	0.5731	0.5504	0.5280	0.5059	0.4841	0.4627	0.4415	0.4207
3.37	0.8536	0.8312	0.8084	0.7853	0.7618	0.7380	0.7141	0.6901	0.6662	0.6424	0.6188	0.5955	0.5724	0.5496	0.5272	0.5051	0.4833	0.4618	0.4407	0.4199
3.38	0.8533	0.8309	0.8081	0.7849	0.7613	0.7375	0.7136	0.6896	0.6656	0.6418	0.6182	0.5948	0.5717	0.5489	0.5264	0.5043	0.4825	0.4610	0.4399	0.4190
3.39	0.8530	0.8306	0.8078	0.7845	0.7609	0.7371	0.7131	0.6890	0.6651	0.6412	0.6175	0.5941	0.5710	0.5482	0.5257	0.5035	0.4817	0.4602	0.4390	0.4181
3.40	0.8528	0.8303	0.8074	0.7841	0.7605	0.7366	0.7126	0.6885	0.6645	0.6406	0.6169	0.5934	0.5703	0.5474	0.5249	0.5027	0.4809	0.4594	0.4382	0.4173
3.41	0.8525	0.8300	0.8071	0.7838	0.7601	0.7362	0.7121	0.6880	0.6639	0.6400	0.6162	0.5928	0.5696	0.5467	0.5242	0.5020	0.4801	0.4586	0.4373	0.4164
3.42	0.8523	0.8297	0.8068	0.7834	0.7597	0.7357	0.7116	0.6874	0.6633	0.6394	0.6156	0.5921	0.5689	0.5460	0.5234	0.5012	0.4793	0.4577	0.4365	0.4156
3.43	0.8520	0.8294	0.8064	0.7830	0.7593	0.7353	0.7111	0.6869	0.6628	0.6388	0.6150	0.5914	0.5682	0.5453	0.5227	0.5004	0.4785	0.4569	0.4357	0.4147
3.44	0.8518	0.8291	0.8061	0.7827	0.7589	0.7348	0.7106	0.6864	0.6622	0.6382	0.6143	0.5908	0.5675	0.5445	0.5219	0.4996	0.4777	0.4561	0.4348	0.4139
3.45	0.8515	0.8288	0.8058	0.7823	0.7585	0.7344	0.7101	0.6859	0.6616	0.6376	0.6137	0.5901	0.5668	0.5438	0.5212	0.4989	0.4769	0.4553	0.4340	0.4130
3.46	0.8512	0.8285	0.8054	0.7819	0.7581	0.7339	0.7096	0.6853	0.6611	0.6370	0.6131	0.5894	0.5661	0.5431	0.5204	0.4981	0.4761	0.4545	0.4332	0.4122
3.47	0.8510	0.8283	0.8051	0.7816	0.7576	0.7335	0.7092	0.6848	0.6605	0.6364	0.6124	0.5888	0.5654	0.5424	0.5197	0.4973	0.4753	0.4537	0.4323	0.4113
3.48	0.8507	0.8280	0.8048	0.7812	0.7572	0.7330	0.7087	0.6843	0.6599	0.6358	0.6118	0.5881	0.5647	0.5416	0.5189	0.4966	0.4745	0.4529	0.4315	0.4105
3.49	0.8505	0.8277	0.8045	0.7808	0.7568	0.7326	0.7082	0.6837	0.6594	0.6352	0.6112	0.5874	0.5640	0.5409	0.5182	0.4958	0.4738	0.4521	0.4307	0.4096
3.50	0.8502	0.8274	0.8041	0.7805	0.7564	0.7321	0.7077	0.6832	0.6588	0.6346	0.6105	0.5868	0.5633	0.5402	0.5174	0.4950	0.4730	0.4512	0.4299	0.4088
3.51	0.8500	0.8271	0.8038	0.7801	0.7560	0.7317	0.7072	0.6827	0.6582	0.6340	0.6099	0.5861	0.5626	0.5395	0.5167	0.4943	0.4722	0.4504	0.4290	0.4080
3.52	0.8497	0.8268	0.8035	0.7797	0.7556	0.7312	0.7067	0.6822	0.6577	0.6334	0.6093	0.5854	0.5619	0.5388	0.5159	0.4935	0.4714	0.4496	0.4282	0.4071
3.53	0.8495	0.8265	0.8032	0.7794	0.7552	0.7308	0.7062	0.6816	0.6571	0.6328	0.6086	0.5848	0.5613	0.5381	0.5152	0.4927	0.4706	0.4488	0.4274	0.4063
3.54	0.8492	0.8262	0.8028	0.7790	0.7548	0.7303	0.7058	0.6811	0.6566	0.6322	0.6080	0.5841	0.5606	0.5373	0.5145	0.4920	0.4698	0.4480	0.4266	0.4055
3.55	0.8490	0.8259	0.8025	0.7786	0.7544	0.7299	0.7053	0.6806	0.6560	0.6316	0.6074	0.5835	0.5599	0.5366	0.5137	0.4912	0.4691	0.4473	0.4258	0.4046
3.56	0.8487	0.8257	0.8022	0.7783	0.7540	0.7295	0.7048	0.6801	0.6555	0.6310	0.6068	0.5828	0.5592	0.5359	0.5130	0.4905	0.4683	0.4465	0.4250	0.4038
3.57	0.8485	0.8254	0.8019	0.7779	0.7536	0.7290	0.7043	0.6796	0.6549	0.6304	0.6061	0.5822	0.5585	0.5352	0.5123	0.4897	0.4675	0.4457	0.4242	0.4030
3.58	0.8482	0.8251	0.8015	0.7775	0.7532	0.7286	0.7038	0.6790	0.6543	0.6298	0.6055	0.5815	0.5578	0.5345	0.5115	0.4890	0.4667	0.4449	0.4234	0.4022
3.59	0.8480	0.8248	0.8012	0.7772	0.7528	0.7281	0.7033	0.6785	0.6538	0.6292	0.6049	0.5809	0.5572	0.5338	0.5108	0.4882	0.4660	0.4441	0.4226	0.4014
3.60	0.8477	0.8245	0.8009	0.7768	0.7524	0.7277	0.7029	0.6780	0.6532	0.6286	0.6043	0.5802	0.5565	0.5331	0.5101	0.4875	0.4652	0.4433	0.4218	0.4005
3.61	0.8475	0.8242	0.8006	0.7765	0.7520	0.7272	0.7024	0.6775	0.6527	0.6280	0.6036	0.5796	0.5558	0.5324	0.5094	0.4867	0.4644	0.4425	0.4209	0.3997
3.62	0.8472	0.8239	0.8002	0.7761	0.7516	0.7268	0.7019	0.6770	0.6521	0.6275	0.6030	0.5789	0.5551	0.5317	0.5086	0.4860	0.4637	0.4417	0.4202	0.3989
3.63	0.8470	0.8237	0.7999	0.7757	0.7512	0.7264	0.7014	0.6765	0.6516	0.6269	0.6024	0.5783	0.5544	0.5310	0.5079	0.4852	0.4629	0.4410	0.4194	0.3981
3.64	0.8467	0.8234	0.7996	0.7754	0.7508	0.7259	0.7009	0.6759	0.6510	0.6263	0.6018	0.5776	0.5538	0.5303	0.5072	0.4845	0.4621	0.4402	0.4186	0.3973
3.65	0.8465	0.8231	0.7993	0.7750	0.7504	0.7255	0.7005	0.6754	0.6505	0.6257	0.6012	0.5770	0.5531	0.5296	0.5065	0.4837	0.4614	0.4394	0.4178	0.3965
3.66	0.8462	0.8228	0.7990	0.7747	0.7500	0.7251	0.7000	0.6749	0.6499	0.6251	0.6006	0.5763	0.5524	0.5289	0.5058	0.4830	0.4606	0.4386	0.4170	0.3957
3.67	0.8460	0.8225	0.7986	0.7743	0.7496	0.7246	0.6995	0.6744	0.6494	0.6245	0.6000	0.5757	0.5518	0.5282	0.5050	0.4823	0.4599	0.4378	0.4162	0.3949
3.68	0.8457	0.8222	0.7983	0.7739	0.7492	0.7242	0.6990	0.6739	0.6488	0.6240	0.5993	0.5750	0.5511	0.5275	0.5043	0.4815	0.4591	0.4371	0.4154	0.3941
3.69	0.8455	0.8220	0.7980	0.7736	0.7488	0.7237	0.6986	0.6734	0.6483	0.6234	0.5987	0.5744	0.5504	0.5268	0.5036	0.4808	0.4584	0.4363	0.4146	0.3933
3.70	0.8452	0.8217	0.7977	0.7732	0.7484	0.7233	0.6981	0.6729	0.6477	0.6228	0.5981	0.5738	0.5498	0.5261	0.5029	0.4801	0.4576	0.4355	0.4138	0.3925
3.71	0.8450	0.8214	0.7974	0.7729	0.7480	0.7229	0.6976	0.6723	0.6472	0.6222	0.5975	0.5731	0.5491	0.5254	0.5022	0.4793	0.4569	0.4348	0.4130	0.3917
3.72	0.8447	0.8211	0.7970	0.7725	0.7476	0.7224	0.6971	0.6718	0.6466	0.6216	0.5969	0.5725	0.5484	0.5248	0.5015	0.4786	0.4561	0.4340	0.4123	0.3909
3.73	0.8445	0.8208	0.7967	0.7721	0.7472	0.7220	0.6967	0.6713	0.6461	0.6211	0.5963	0.5718	0.5478	0.5241	0.5008	0.4779	0.4554	0.4332	0.4115	0.3901
3.74	0.8442	0.8206	0.7964	0.7718	0.7468	0.7216	0.6962	0.6708	0.6456	0.6205	0.5957	0.5712	0.5471	0.5234	0.5001	0.4771	0.4546	0.4325	0.4107	0.3893
3.75	0.8440	0.8203	0.7961	0.7714	0.7464	0.7211	0.6957	0.6703	0.6450	0.6199	0.5951	0.5706	0.5464	0.5227	0.4994	0.4764	0.4539	0.4317	0.4099	0.3885
3.76	0.8437	0.8200	0.7958	0.7711	0.7460	0.7207	0.6953	0.6698	0.6445	0.6193	0.5945	0.5699	0.5458	0.5220	0.4986	0.4757	0.4531	0.4310	0.4092	0.3877
3.77	0.8435	0.8197	0.7954	0.7707	0.7456	0.7203	0.6948	0.6693	0.6439	0.6188	0.5939	0.5693	0.5451	0.5213	0.4979	0.4750	0.4524	0.4302	0.4084	0.3869
3.78	0.8433	0.8194	0.7951	0.7704	0.7452	0.7198	0.6943	0.6688	0.6434	0.6182	0.5933	0.5687	0.5445	0.5207	0.4972	0.4742	0.4517	0.4294	0.4076	0.3862
3.79	0.8430	0.8192	0.7948	0.7700	0.7448	0.7194	0.6938	0.6683	0.6428	0.6176	0.5927	0.5681	0.5438	0.5200	0.4965	0.4735	0.4509	0.4287	0.4068	0.3854
3.80	0.8428	0.8189	0.7945	0.7697	0.7445	0.7190	0.6934	0.6678	0.6423	0.6170	0.5921	0.5674	0.5432	0.5193	0.4958	0.4728	0.4502	0.4279	0.4061	0.3846
3.81	0.8425	0.8186	0.7942	0.7693	0.7441	0.7185	0.6929	0.6673	0.6418	0.6165	0.5915	0.5668	0.5425	0.5186	0.4951	0.4721	0.4494	0.4272	0.4053	0.3838
3.82	0.8423	0.8183	0.7939	0.7690	0.7437	0.7181	0.6924	0.6668	0.6412	0.6159	0.5909	0.5662	0.5419	0.5179	0.4944	0.4714	0.4487	0.4264	0.4046	0.3830
3.83	0.8420	0.8180	0.7936	0.7686	0.7433	0.7177	0.6920	0.6663	0.6407	0.6153	0.5903	0.5655	0.5412	0.5173	0.4938	0.4707	0.4480	0.4257	0.4038	0.3823
3.84	0.8418	0.8178	0.7932	0.7683	0.7429	0.7173	0.6915	0.6658	0.6402	0.6148	0.5897	0.5649	0.5406	0.5166	0.4931	0.4699	0.4472	0.4249	0.4030	0.3815
3.85	0.8416	0.8175	0.7929	0.7679	0.7425	0.7168	0.6911	0.6653	0.6396	0.6142	0.5891	0.5643	0.5399	0.5159	0.4924	0.4692	0.4465	0.4242	0.4023	0.3807
3.86	0.8413	0.8172	0.7926	0.7676	0.7421	0.7164	0.6906	0.6648	0.6391	0.6136	0.5885	0.5637	0.5393	0.5153	0.4917	0.4685	0.4458	0.4235	0.4015	0.3800
3.87	0.8411	0.8169	0.7923	0.7672	0.7417	0.7160	0.6901	0.6643	0.6386	0.6131	0.5879	0.5631	0.5386	0.5146	0.4910	0.4678	0.4451	0.4227	0.4008	0.3792
3.88	0.8408	0.8167	0.7920	0.7669	0.7413	0.7156	0.6897	0.6638	0.6380	0.6125	0.5873	0.5624	0.5380	0.5139	0.4903	0.4671	0.4443	0.4220	0.4000	0.3784
3.89	0.8406	0.8164	0.7917	0.7665	0.7409	0.7151	0.6892	0.6633	0.6375	0.6119	0.5867	0.5618	0.5373	0.5133	0.4896	0.4664	0.4436	0.4212	0.3993	0.3777
3.90	0.8403	0.8161	0.7914	0.7662	0.7406	0.7147	0.6887	0.6628	0.6370	0.6114	0.5861	0.5612	0.5367	0.5126	0.4889	0.4657	0.4429	0.4205	0.3985	0.3769
3.91	0.8401	0.8158	0.7911	0.7658	0.7402	0.7143	0.6883	0.6623	0.6364	0.6108	0.5855	0.5606	0.5360	0.5119	0.4882	0.4650	0.4422	0.4198	0.3978	0.3761
3.92	0.8399	0.8156	0.7907	0.7655	0.7398	0.7139	0.6878	0.6618	0.6359	0.6103	0.5849	0.5600	0.5354	0.5113	0.4876	0.4643	0.4415	0.4190	0.3970	0.3754
3.93	0.8396	0.8153	0.7904	0.7651	0.7394	0.7134	0.6874	0.6613	0.6354	0.6097	0.5843	0.5594	0.5348	0.5106	0.4869	0.4636	0.4407	0.4183	0.3963	0.3746
3.94	0.8394	0.8150	0.7901	0.7648	0.7390	0.7130	0.6869	0.6608	0.6349	0.6091	0.5838	0.5587	0.5341	0.5099	0.4862	0.4629	0.4400	0.4176	0.3955	0.3739
3.95	0.8391	0.8147	0.7898	0.7644	0.7386	0.7126	0.6864	0.6603	0.6343	0.6086	0.5832	0.5581	0.5335	0.5093	0.4855	0.4622	0.4393	0.4168	0.3948	0.3731
3.96	0.8389	0.8145	0.7895	0.7641	0.7382	0.7122	0.6860	0.6598	0.6338	0.6080	0.5826	0.5575	0.5329	0.5086	0.4848	0.4615	0.4386	0.4161	0.3940	0.3724
3.97	0.8387	0.8142	0.7892	0.7637	0.7379	0.7117	0.6855	0.6593	0.6333	0.6075	0.5820	0.5569	0.5322	0.5080	0.4842	0.4608	0.4379	0.4154	0.3933	0.3716
3.98	0.8384	0.8139	0.7889	0.7634	0.7375	0.7113	0.6851	0.6588	0.6328	0.6069	0.5814	0.5563	0.5316	0.5073	0.4835	0.4601	0.4372	0.4147	0.3926	0.3709
3.99	0.8382	0.8136	0.7886	0.7630	0.7371	0.7109	0.6846	0.6583	0.6322	0.6064	0.5808	0.5557	0.5310	0.5067	0.4828	0.4594	0.4365	0.4140	0.3918	0.3701
4.00	0.8380	0.8134	0.7883	0.7627	0.7367	0.7105	0.6842	0.6579	0.6317	0.6058	0.5802	0.5551	0.5303	0.5060	0.4821	0.4587	0.4358	0.4132	0.3911	0.3694

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8377	0.8131	0.7880	0.7623	0.7363	0.7101	0.6837	0.6574	0.6312	0.6053	0.5797	0.5545	0.5297	0.5054	0.4815	0.4580	0.4351	0.4125	0.3904	0.3686
4.02	0.8375	0.8128	0.7877	0.7620	0.7359	0.7096	0.6832	0.6569	0.6307	0.6047	0.5791	0.5539	0.5291	0.5047	0.4808	0.4574	0.4344	0.4118	0.3896	0.3679
4.03	0.8372	0.8126	0.7873	0.7616	0.7356	0.7092	0.6828	0.6564	0.6301	0.6042	0.5785	0.5533	0.5284	0.5041	0.4801	0.4567	0.4337	0.4111	0.3889	0.3672
4.04	0.8370	0.8123	0.7870	0.7613	0.7352	0.7088	0.6823	0.6559	0.6296	0.6036	0.5779	0.5527	0.5278	0.5034	0.4795	0.4560	0.4330	0.4104	0.3882	0.3664
4.05	0.8368	0.8120	0.7867	0.7610	0.7348	0.7084	0.6819	0.6554	0.6291	0.6031	0.5774	0.5520	0.5272	0.5028	0.4788	0.4553	0.4323	0.4097	0.3875	0.3657
4.06	0.8365	0.8117	0.7864	0.7606	0.7344	0.7080	0.6814	0.6549	0.6286	0.6025	0.5768	0.5514	0.5266	0.5021	0.4781	0.4546	0.4316	0.4089	0.3867	0.3649
4.07	0.8363	0.8115	0.7861	0.7603	0.7340	0.7076	0.6810	0.6544	0.6281	0.6020	0.5762	0.5508	0.5259	0.5015	0.4775	0.4539	0.4309	0.4082	0.3860	0.3642
4.08	0.8361	0.8112	0.7858	0.7599	0.7337	0.7071	0.6805	0.6540	0.6275	0.6014	0.5756	0.5502	0.5253	0.5008	0.4768	0.4533	0.4302	0.4075	0.3853	0.3635
4.09	0.8358	0.8109	0.7855	0.7596	0.7333	0.7067	0.6801	0.6535	0.6270	0.6009	0.5751	0.5496	0.5247	0.5002	0.4761	0.4526	0.4295	0.4068	0.3846	0.3627
4.10	0.8356	0.8107	0.7852	0.7593	0.7329	0.7063	0.6796	0.6530	0.6265	0.6003	0.5745	0.5491	0.5241	0.4995	0.4755	0.4519	0.4288	0.4061	0.3839	0.3620
4.11	0.8354	0.8104	0.7849	0.7589	0.7325	0.7059	0.6792	0.6525	0.6260	0.5998	0.5739	0.5485	0.5234	0.4989	0.4748	0.4512	0.4281	0.4054	0.3831	0.3613
4.12	0.8351	0.8101	0.7846	0.7586	0.7322	0.7055	0.6787	0.6520	0.6255	0.5992	0.5733	0.5479	0.5228	0.4983	0.4742	0.4506	0.4274	0.4047	0.3824	0.3606
4.13	0.8349	0.8099	0.7843	0.7582	0.7318	0.7051	0.6783	0.6515	0.6250	0.5987	0.5728	0.5473	0.5222	0.4976	0.4735	0.4499	0.4267	0.4040	0.3817	0.3598
4.14	0.8347	0.8096	0.7840	0.7579	0.7314	0.7047	0.6778	0.6511	0.6245	0.5981	0.5722	0.5467	0.5216	0.4970	0.4729	0.4492	0.4260	0.4033	0.3810	0.3591
4.15	0.8344	0.8093	0.7837	0.7575	0.7310	0.7042	0.6774	0.6506	0.6239	0.5976	0.5716	0.5461	0.5210	0.4963	0.4722	0.4485	0.4253	0.4026	0.3803	0.3584
4.16	0.8342	0.8091	0.7834	0.7572	0.7306	0.7038	0.6769	0.6501	0.6234	0.5971	0.5711	0.5455	0.5204	0.4957	0.4715	0.4479	0.4247	0.4019	0.3796	0.3577
4.17	0.8340	0.8088	0.7831	0.7569	0.7303	0.7034	0.6765	0.6496	0.6229	0.5965	0.5705	0.5449	0.5197	0.4951	0.4709	0.4472	0.4240	0.4012	0.3789	0.3570
4.18	0.8337	0.8085	0.7828	0.7565	0.7299	0.7030	0.6760	0.6491	0.6224	0.5960	0.5699	0.5443	0.5191	0.4944	0.4702	0.4465	0.4233	0.4005	0.3782	0.3563
4.19	0.8335	0.8083	0.7825	0.7562	0.7295	0.7026	0.6756	0.6487	0.6219	0.5954	0.5694	0.5437	0.5185	0.4938	0.4696	0.4459	0.4226	0.3998	0.3775	0.3555
4.20	0.8333	0.8080	0.7822	0.7559	0.7291	0.7022	0.6752	0.6482	0.6214	0.5949	0.5688	0.5431	0.5179	0.4932	0.4689	0.4452	0.4219	0.3991	0.3768	0.3548
4.21	0.8330	0.8077	0.7819	0.7555	0.7288	0.7018	0.6747	0.6477	0.6209	0.5944	0.5682	0.5425	0.5173	0.4926	0.4683	0.4445	0.4213	0.3984	0.3761	0.3541
4.22	0.8328	0.8075	0.7816	0.7552	0.7284	0.7014	0.6743	0.6472	0.6204	0.5938	0.5677	0.5420	0.5167	0.4919	0.4677	0.4439	0.4206	0.3978	0.3754	0.3534
4.23	0.8326	0.8072	0.7813	0.7548	0.7280	0.7010	0.6738	0.6467	0.6199	0.5933	0.5671	0.5414	0.5161	0.4913	0.4670	0.4432	0.4199	0.3971	0.3747	0.3527
4.24	0.8323	0.8069	0.7810	0.7545	0.7277	0.7006	0.6734	0.6463	0.6194	0.5928	0.5666	0.5408	0.5155	0.4907	0.4664	0.4426	0.4192	0.3964	0.3740	0.3520
4.25	0.8321	0.8067	0.7807	0.7542	0.7273	0.7001	0.6729	0.6458	0.6189	0.5922	0.5660	0.5402	0.5149	0.4901	0.4657	0.4419	0.4186	0.3957	0.3733	0.3513
4.26	0.8319	0.8064	0.7804	0.7538	0.7269	0.6997	0.6725	0.6453	0.6184	0.5917	0.5654	0.5396	0.5143	0.4894	0.4651	0.4412	0.4179	0.3950	0.3726	0.3506
4.27	0.8316	0.8061	0.7801	0.7535	0.7265	0.6993	0.6721	0.6448	0.6179	0.5912	0.5649	0.5390	0.5137	0.4888	0.4644	0.4406	0.4172	0.3943	0.3719	0.3499
4.28	0.8314	0.8059	0.7798	0.7532	0.7262	0.6989	0.6716	0.6444	0.6173	0.5906	0.5643	0.5385	0.5131	0.4882	0.4638	0.4399	0.4166	0.3937	0.3712	0.3492
4.29	0.8312	0.8056	0.7795	0.7528	0.7258	0.6985	0.6712	0.6439	0.6168	0.5901	0.5638	0.5379	0.5125	0.4876	0.4632	0.4393	0.4159	0.3930	0.3705	0.3485
4.30	0.8309	0.8053	0.7792	0.7525	0.7254	0.6981	0.6707	0.6434	0.6163	0.5896	0.5632	0.5373	0.5119	0.4869	0.4625	0.4386	0.4152	0.3923	0.3698	0.3478
4.31	0.8307	0.8051	0.7789	0.7522	0.7251	0.6977	0.6703	0.6430	0.6158	0.5890	0.5627	0.5367	0.5113	0.4863	0.4619	0.4380	0.4146	0.3916	0.3691	0.3471
4.32	0.8305	0.8048	0.7786	0.7518	0.7247	0.6973	0.6699	0.6425	0.6153	0.5885	0.5621	0.5361	0.5107	0.4857	0.4613	0.4373	0.4139	0.3910	0.3685	0.3464
4.33	0.8303	0.8046	0.7783	0.7515	0.7243	0.6969	0.6694	0.6420	0.6148	0.5880	0.5615	0.5356	0.5101	0.4851	0.4606	0.4367	0.4132	0.3903	0.3678	0.3457
4.34	0.8300	0.8043	0.7780	0.7512	0.7240	0.6965	0.6690	0.6416	0.6143	0.5875	0.5610	0.5350	0.5095	0.4845	0.4600	0.4360	0.4126	0.3896	0.3671	0.3450
4.35	0.8298	0.8040	0.7777	0.7508	0.7236	0.6961	0.6685	0.6411	0.6138	0.5869	0.5604	0.5344	0.5089	0.4839	0.4594	0.4354	0.4119	0.3889	0.3664	0.3443
4.36	0.8296	0.8038	0.7774	0.7505	0.7232	0.6957	0.6681	0.6406	0.6133	0.5864	0.5599	0.5338	0.5083	0.4833	0.4587	0.4348	0.4113	0.3883	0.3657	0.3437
4.37	0.8293	0.8035	0.7771	0.7502	0.7228	0.6953	0.6677	0.6401	0.6128	0.5859	0.5593	0.5333	0.5077	0.4826	0.4581	0.4341	0.4106	0.3876	0.3651	0.3430
4.38	0.8291	0.8032	0.7768	0.7498	0.7225	0.6949	0.6672	0.6397	0.6124	0.5854	0.5588	0.5327	0.5071	0.4820	0.4575	0.4335	0.4100	0.3869	0.3644	0.3423
4.39	0.8289	0.8030	0.7765	0.7495	0.7221	0.6945	0.6668	0.6392	0.6119	0.5848	0.5582	0.5321	0.5065	0.4814	0.4569	0.4328	0.4093	0.3863	0.3637	0.3416
4.40	0.8287	0.8027	0.7762	0.7492	0.7217	0.6941	0.6664	0.6387	0.6114	0.5843	0.5577	0.5316	0.5059	0.4808	0.4562	0.4322	0.4087	0.3856	0.3630	0.3409
4.41	0.8284	0.8025	0.7759	0.7488	0.7214	0.6937	0.6659	0.6383	0.6109	0.5838	0.5572	0.5310	0.5053	0.4802	0.4556	0.4316	0.4080	0.3850	0.3624	0.3402
4.42	0.8282	0.8022	0.7756	0.7485	0.7210	0.6933	0.6655	0.6378	0.6104	0.5833	0.5566	0.5304	0.5047	0.4796	0.4550	0.4309	0.4074	0.3843	0.3617	0.3396
4.43	0.8280	0.8019	0.7753	0.7482	0.7207	0.6929	0.6651	0.6374	0.6099	0.5828	0.5561	0.5299	0.5042	0.4790	0.4544	0.4303	0.4067	0.3836	0.3610	0.3389
4.44	0.8277	0.8017	0.7750	0.7479	0.7203	0.6925	0.6646	0.6369	0.6094	0.5822	0.5555	0.5293	0.5036	0.4784	0.4537	0.4296	0.4061	0.3830	0.3604	0.3382
4.45	0.8275	0.8014	0.7747	0.7475	0.7199	0.6921	0.6642	0.6364	0.6089	0.5817	0.5550	0.5287	0.5030	0.4778	0.4531	0.4290	0.4054	0.3823	0.3597	0.3375
4.46	0.8273	0.8012	0.7744	0.7472	0.7196	0.6917	0.6638	0.6360	0.6084	0.5812	0.5544	0.5282	0.5024	0.4772	0.4525	0.4284	0.4048	0.3817	0.3590	0.3369
4.47	0.8271	0.8009	0.7742	0.7469	0.7192	0.6913	0.6633	0.6355	0.6079	0.5807	0.5539	0.5276	0.5018	0.4766	0.4519	0.4277	0.4041	0.3810	0.3584	0.3362
4.48	0.8268	0.8006	0.7739	0.7465	0.7188	0.6909	0.6629	0.6350	0.6074	0.5802	0.5533	0.5270	0.5012	0.4760	0.4513	0.4271	0.4035	0.3804	0.3577	0.3355
4.49	0.8266	0.8004	0.7736	0.7462	0.7185	0.6905	0.6625	0.6346	0.6069	0.5796	0.5528	0.5265	0.5007	0.4754	0.4507	0.4265	0.4028	0.3797	0.3570	0.3349
4.50	0.8264	0.8001	0.7733	0.7459	0.7181	0.6901	0.6621	0.6341	0.6064	0.5791	0.5523	0.5259	0.5001	0.4748	0.4500	0.4259	0.4022	0.3791	0.3564	0.3342
4.51	0.8262	0.7999	0.7730	0.7456	0.7177	0.6897	0.6616	0.6337	0.6060	0.5786	0.5517	0.5253	0.4995	0.4742	0.4494	0.4252	0.4016	0.3784	0.3557	0.3335
4.52	0.8259	0.7996	0.7727	0.7452	0.7174	0.6893	0.6612	0.6332	0.6055	0.5781	0.5512	0.5248	0.4989	0.4736	0.4488	0.4246	0.4009	0.3778	0.3551	0.3329
4.53	0.8257	0.7994	0.7724	0.7449	0.7170	0.6889	0.6608	0.6327	0.6050	0.5776	0.5507	0.5242	0.4983	0.4730	0.4482	0.4240	0.4003	0.3771	0.3544	0.3322
4.54	0.8255	0.7991	0.7721	0.7446	0.7167	0.6885	0.6603	0.6323	0.6045	0.5771	0.5501	0.5237	0.4978	0.4724	0.4476	0.4234	0.3997	0.3765	0.3538	0.3315
4.55	0.8253	0.7988	0.7718	0.7443	0.7163	0.6881	0.6599	0.6318	0.6040	0.5766	0.5496	0.5231	0.4972	0.4718	0.4470	0.4227	0.3990	0.3758	0.3531	0.3309
4.56	0.8250	0.7986	0.7715	0.7439	0.7159	0.6877	0.6595	0.6314	0.6035	0.5761	0.5491	0.5226	0.4966	0.4712	0.4464	0.4221	0.3984	0.3752	0.3525	0.3302
4.57	0.8248	0.7983	0.7712	0.7436	0.7156	0.6873	0.6591	0.6309	0.6030	0.5755	0.5485	0.5220	0.4960	0.4706	0.4458	0.4215	0.3978	0.3745	0.3518	0.3296
4.58	0.8246	0.7981	0.7710	0.7433	0.7152	0.6870	0.6586	0.6305	0.6026	0.5750	0.5480	0.5214	0.4955	0.4700	0.4452	0.4209	0.3971	0.3739	0.3512	0.3289
4.59	0.8244	0.7978	0.7707	0.7430	0.7149	0.6866	0.6582	0.6300	0.6021	0.5745	0.5475	0.5209	0.4949	0.4695	0.4446	0.4203	0.3965	0.3733	0.3505	0.3282
4.60	0.8242	0.7976	0.7704	0.7426	0.7145	0.6862	0.6578	0.6296	0.6016	0.5740	0.5469	0.5203	0.4943	0.4689	0.4440	0.4197	0.3959	0.3726	0.3499	0.3276
4.61	0.8239	0.7973	0.7701	0.7423	0.7142	0.6858	0.6574	0.6291	0.6011	0.5735	0.5464	0.5198	0.4937	0.4683	0.4434	0.4190	0.3953	0.3720	0.3492	0.3269
4.62	0.8237	0.7971	0.7698	0.7420	0.7138	0.6854	0.6569	0.6287	0.6006	0.5730	0.5459	0.5192	0.4932	0.4677	0.4428	0.4184	0.3946	0.3714	0.3486	0.3263
4.63	0.8235	0.7968	0.7695	0.7417	0.7134	0.6850	0.6565	0.6282	0.6002	0.5725	0.5453	0.5187	0.4926	0.4671	0.4422	0.4178	0.3940	0.3707	0.3479	0.3256
4.64	0.8233	0.7965	0.7692	0.7413	0.7131	0.6846	0.6561	0.6277	0.5997	0.5720	0.5448	0.5181	0.4920	0.4665	0.4416	0.4172	0.3934	0.3701	0.3473	0.3250
4.65	0.8230	0.7963	0.7689	0.7410	0.7127	0.6842	0.6557	0.6273	0.5992	0.5715	0.5443	0.5176	0.4915	0.4659	0.4410	0.4166	0.3928	0.3695	0.3467	0.3244
4.66	0.8228	0.7960	0.7686	0.7407	0.7124	0.6838	0.6553	0.6268	0.5987	0.5710	0.5437	0.5170	0.4909	0.4654	0.4404	0.4160	0.3921	0.3688	0.3460	0.3237
4.67	0.8226	0.7958	0.7684	0.7404	0.7120	0.6834	0.6548	0.6264	0.5982	0.5705	0.5432	0.5165	0.4903	0.4648	0.4398	0.4154	0.3915	0.3682	0.3454	0.3231
4.68	0.8224	0.7955	0.7681	0.7401	0.7117	0.6830	0.6544	0.6259	0.5978	0.5700	0.5427	0.5160	0.4898	0.4642	0.4392	0.4148	0.3909	0.3676	0.3448	0.3224
4.69	0.8222	0.7953	0.7678	0.7397	0.7113	0.6827	0.6540	0.6255	0.5973	0.5695	0.5422	0.5154	0.4892	0.4636	0.4386	0.4142	0.3903	0.3669	0.3441	0.3218
4.70	0.8219	0.7950	0.7675	0.7394	0.7109	0.6823	0.6536	0.6250	0.5968	0.5690	0.5417	0.5149	0.4887	0.4630	0.4380	0.4136	0.3897	0.3663	0.3435	0.3211
4.71	0.8217	0.7948	0.7672	0.7391	0.7106	0.6819	0.6532	0.6246	0.5963	0.5685	0.5411	0.5143	0.4881	0.4625	0.4374	0.4130	0.3891	0.3657	0.3429	0.3205
4.72	0.8215	0.7945	0.7669	0.7388	0.7102	0.6815	0.6527	0.6242	0.5959	0.5680	0.5406	0.5138	0.4875	0.4619	0.4368	0.4124	0.3884	0.3651	0.3422	0.3199
4.73	0.8213	0.7943	0.7666	0.7385	0.7099	0.6811	0.6523	0.6237	0.5954	0.5675	0.5401	0.5132	0.4870	0.4613	0.4362	0.4117	0.3878	0.3645	0.3416	0.3192
4.74	0.8211	0.7940	0.7664	0.7381	0.7095	0.6807	0.6519	0.6233	0.5949	0.5670	0.5396	0.5127	0.4864	0.4607	0.4356	0.4111	0.3872	0.3638	0.3410	0.3186
4.75	0.8208	0.7938	0.7661	0.7378	0.7092	0.6803	0.6515	0.6228	0.5944	0.5665	0.5390	0.5122	0.4859	0.4602	0.4351	0.4105	0.3866	0.3632	0.3403	0.3180
4.76	0.8206	0.7935	0.7658	0.7375	0.7088	0.6800	0.6511	0.6224	0.5940	0.5660	0.5385	0.5116	0.4853	0.4596	0.4345	0.4100	0.3860	0.3626	0.3397	0.3173
4.77	0.8204	0.7933	0.7655	0.7372	0.7085	0.6796	0.6507	0.6219	0.5935	0.5655	0.5380	0.5111	0.4847	0.4590	0.4339	0.4094	0.3854	0.3620	0.3391	0.3167
4.78	0.8202	0.7930	0.7652	0.7369	0.7081	0.6792	0.6502	0.6215	0.5930	0.5650	0.5375	0.5105	0.4842	0.4584	0.4333	0.4088	0.3848	0.3614	0.3385	0.3161
4.79	0.8200	0.7928	0.7649	0.7365	0.7078	0.6788	0.6498	0.6210	0.5926	0.5645	0.5370	0.5100	0.4836	0.4579	0.4327	0.4082	0.3842	0.3608	0.3378	0.3154
4.80	0.8197	0.7925	0.7646	0.7362	0.7074	0.6784	0.6494	0.6206	0.5921	0.5640	0.5365	0.5095	0.4831	0.4573	0.4321	0.4076	0.3836	0.3601	0.3372	0.3148
4.81	0.8195	0.7923	0.7644	0.7359	0.7071	0.6780	0.6490	0.6201	0.5916	0.5635	0.5359	0.5089	0.4825	0.4567	0.4316	0.4070	0.3830	0.3595	0.3366	0.3142
4.82	0.8193	0.7920	0.7641	0.7356	0.7067	0.6777	0.6486	0.6197	0.5911	0.5630	0.5354	0.5084	0.4820	0.4562	0.4310	0.4064	0.3824	0.3589	0.3360	0.3136
4.83	0.8191	0.7918	0.7638	0.7353	0.7064	0.6773	0.6482	0.6193	0.5907	0.5625	0.5349	0.5079	0.4814	0.4556	0.4304	0.4058	0.3818	0.3583	0.3354	0.3129
4.84	0.8189	0.7915	0.7635	0.7350	0.7060	0.6769	0.6478	0.6188	0.5902	0.5620	0.5344	0.5073	0.4809	0.4550	0.4298	0.4052	0.3812	0.3577	0.3348	0.3123
4.85	0.8187	0.7913	0.7632	0.7346	0.7057	0.6765	0.6474	0.6184	0.5897	0.5615	0.5339	0.5068	0.4803	0.4545	0.4292	0.4046	0.3806	0.3571	0.3341	0.3117
4.86	0.8184	0.7910	0.7629	0.7343	0.7053	0.6761	0.6469	0.6179	0.5893	0.5611	0.5334	0.5063	0.4798	0.4539	0.4287	0.4040	0.3800	0.3565	0.3335	0.3111
4.87	0.8182	0.7908	0.7627	0.7340	0.7050	0.6757	0.6465	0.6175	0.5888	0.5606	0.5329	0.5057	0.4792	0.4534	0.4281	0.4034	0.3794	0.3559	0.3329	0.3105
4.88	0.8180	0.7905	0.7624	0.7337	0.7046	0.6754	0.6461	0.6171	0.5883	0.5601	0.5324	0.5052	0.4787	0.4528	0.4275	0.4029	0.3788	0.3553	0.3323	0.3099
4.89	0.8178	0.7903	0.7621	0.7334	0.7043	0.6750	0.6457	0.6166	0.5879	0.5596	0.5318	0.5047	0.4781	0.4522	0.4269	0.4023	0.3782	0.3547	0.3317	0.3092
4.90	0.8176	0.7900	0.7618	0.7331	0.7039	0.6746	0.6453	0.6162	0.5874	0.5591	0.5313	0.5042	0.4776	0.4517	0.4264	0.4017	0.3776	0.3541	0.3311	0.3086
4.91	0.8174	0.7898	0.7615	0.7328	0.7036	0.6742	0.6449	0.6157	0.5870	0.5586	0.5308	0.5036	0.4771	0.4511	0.4258	0.4011	0.3770	0.3535	0.3305	0.3080
4.92	0.8171	0.7895	0.7613	0.7324	0.7032	0.6738	0.6445	0.6153	0.5865	0.5581	0.5303	0.5031	0.4765	0.4506	0.4252	0.4005	0.3764	0.3529	0.3299	0.3074
4.93	0.8169	0.7893	0.7610	0.7321	0.7029	0.6735	0.6441	0.6149	0.5860	0.5576	0.5298	0.5026	0.4760	0.4500	0.4247	0.3999	0.3758	0.3523	0.3293	0.3068
4.94	0.8167	0.7890	0.7607	0.7318	0.7025	0.6731	0.6437	0.6144	0.5856	0.5572	0.5293	0.5021	0.4754	0.4494	0.4241	0.3994	0.3752	0.3517	0.3287	0.3062
4.95	0.8165	0.7888	0.7604	0.7315	0.7022	0.6727	0.6433	0.6140	0.5851	0.5567	0.5288	0.5015	0.4749	0.4489	0.4235	0.3988	0.3747	0.3511	0.3281	0.3056
4.96	0.8163	0.7885	0.7601	0.7312	0.7019	0.6723	0.6428	0.6136	0.5846	0.5562	0.5283	0.5010	0.4744	0.4483	0.4230	0.3982	0.3741	0.3505	0.3275	0.3050
4.97	0.8161	0.7883	0.7599	0.7309	0.7015	0.6720	0.6424	0.6131	0.5842	0.5557	0.5278	0.5005	0.4738	0.4478	0.4224	0.3976	0.3735	0.3499	0.3269	0.3044
4.98	0.8159	0.7880	0.7596	0.7306	0.7012	0.6716	0.6420	0.6127	0.5837	0.5552	0.5273	0.5000	0.4733	0.4472	0.4218	0.3971	0.3729	0.3493	0.3263	0.3038
4.99	0.8156	0.7878	0.7593	0.7303	0.7008	0.6712	0.6416	0.6123	0.5833	0.5547	0.5268	0.4994	0.4727	0.4467	0.4213	0.3965	0.3723	0.3487	0.3257	0.3032
5.00	0.8154	0.7876	0.7590	0.7299	0.7005	0.6708	0.6412	0.6118	0.5828	0.5543	0.5263	0.4989	0.4722	0.4461	0.4207	0.3959	0.3717	0.3481	0.3251	0.3026

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8152	0.7873	0.7587	0.7296	0.7001	0.6705	0.6408	0.6114	0.5823	0.5538	0.5258	0.4984	0.4717	0.4456	0.4201	0.3953	0.3712	0.3475	0.3245	0.3020
5.02	0.8150	0.7871	0.7585	0.7293	0.6998	0.6701	0.6404	0.6110	0.5819	0.5533	0.5253	0.4979	0.4711	0.4450	0.4196	0.3948	0.3706	0.3470	0.3239	0.3014
5.03	0.8148	0.7868	0.7582	0.7290	0.6994	0.6697	0.6400	0.6105	0.5814	0.5528	0.5248	0.4974	0.4706	0.4445	0.4190	0.3942	0.3700	0.3464	0.3233	0.3008
5.04	0.8146	0.7866	0.7579	0.7287	0.6991	0.6693	0.6396	0.6101	0.5810	0.5523	0.5243	0.4969	0.4701	0.4439	0.4185	0.3936	0.3694	0.3458	0.3227	0.3002
5.05	0.8144	0.7863	0.7576	0.7284	0.6988	0.6690	0.6392	0.6097	0.5805	0.5519	0.5238	0.4963	0.4695	0.4434	0.4179	0.3931	0.3688	0.3452	0.3221	0.2996
5.06	0.8141	0.7861	0.7574	0.7281	0.6984	0.6686	0.6388	0.6092	0.5801	0.5514	0.5233	0.4958	0.4690	0.4429	0.4173	0.3925	0.3683	0.3446	0.3215	0.2990
5.07	0.8139	0.7858	0.7571	0.7278	0.6981	0.6682	0.6384	0.6088	0.5796	0.5509	0.5228	0.4953	0.4685	0.4423	0.4168	0.3919	0.3677	0.3440	0.3209	0.2984
5.08	0.8137	0.7856	0.7568	0.7275	0.6977	0.6678	0.6380	0.6084	0.5792	0.5504	0.5223	0.4948	0.4679	0.4418	0.4162	0.3914	0.3671	0.3434	0.3203	0.2978
5.09	0.8135	0.7854	0.7565	0.7272	0.6974	0.6675	0.6376	0.6080	0.5787	0.5500	0.5218	0.4943	0.4674	0.4412	0.4157	0.3908	0.3665	0.3429	0.3198	0.2972
5.10	0.8133	0.7851	0.7563	0.7268	0.6971	0.6671	0.6372	0.6075	0.5783	0.5495	0.5213	0.4938	0.4669	0.4407	0.4151	0.3902	0.3660	0.3423	0.3192	0.2966
5.11	0.8131	0.7849	0.7560	0.7265	0.6967	0.6667	0.6368	0.6071	0.5778	0.5490	0.5208	0.4933	0.4664	0.4401	0.4146	0.3897	0.3654	0.3417	0.3186	0.2960
5.12	0.8129	0.7846	0.7557	0.7262	0.6964	0.6664	0.6364	0.6067	0.5774	0.5485	0.5203	0.4927	0.4658	0.4396	0.4140	0.3891	0.3648	0.3411	0.3180	0.2954
5.13	0.8127	0.7844	0.7554	0.7259	0.6960	0.6660	0.6360	0.6063	0.5769	0.5481	0.5198	0.4922	0.4653	0.4391	0.4135	0.3885	0.3643	0.3406	0.3174	0.2948
5.14	0.8124	0.7841	0.7552	0.7256	0.6957	0.6656	0.6356	0.6058	0.5765	0.5476	0.5193	0.4917	0.4648	0.4385	0.4129	0.3880	0.3637	0.3400	0.3168	0.2943
5.15	0.8122	0.7839	0.7549	0.7253	0.6954	0.6652	0.6352	0.6054	0.5760	0.5471	0.5188	0.4912	0.4643	0.4380	0.4124	0.3874	0.3631	0.3394	0.3163	0.2937
5.16	0.8120	0.7837	0.7546	0.7250	0.6950	0.6649	0.6348	0.6050	0.5756	0.5467	0.5184	0.4907	0.4637	0.4374	0.4118	0.3869	0.3626	0.3388	0.3157	0.2931
5.17	0.8118	0.7834	0.7543	0.7247	0.6947	0.6645	0.6344	0.6046	0.5751	0.5462	0.5179	0.4902	0.4632	0.4369	0.4113	0.3863	0.3620	0.3383	0.3151	0.2925
5.18	0.8116	0.7832	0.7541	0.7244	0.6943	0.6641	0.6340	0.6041	0.5747	0.5457	0.5174	0.4897	0.4627	0.4364	0.4107	0.3858	0.3614	0.3377	0.3145	0.2919
5.19	0.8114	0.7829	0.7538	0.7241	0.6940	0.6638	0.6336	0.6037	0.5742	0.5452	0.5169	0.4892	0.4622	0.4358	0.4102	0.3852	0.3609	0.3371	0.3140	0.2913
5.20	0.8112	0.7827	0.7535	0.7238	0.6937	0.6634	0.6332	0.6033	0.5738	0.5448	0.5164	0.4887	0.4617	0.4353	0.4096	0.3847	0.3603	0.3366	0.3134	0.2908
5.21	0.8110	0.7824	0.7532	0.7235	0.6933	0.6630	0.6328	0.6029	0.5733	0.5443	0.5159	0.4882	0.4611	0.4348	0.4091	0.3841	0.3597	0.3360	0.3128	0.2902
5.22	0.8108	0.7822	0.7530	0.7232	0.6930	0.6627	0.6324	0.6024	0.5729	0.5438	0.5154	0.4877	0.4606	0.4342	0.4086	0.3835	0.3592	0.3354	0.3122	0.2896
5.23	0.8105	0.7820	0.7527	0.7229	0.6927	0.6623	0.6320	0.6020	0.5724	0.5434	0.5149	0.4872	0.4601	0.4337	0.4080	0.3830	0.3586	0.3349	0.3117	0.2890
5.24	0.8103	0.7817	0.7524	0.7226	0.6923	0.6619	0.6316	0.6016	0.5720	0.5429	0.5145	0.4867	0.4596	0.4332	0.4075	0.3824	0.3581	0.3343	0.3111	0.2885
5.25	0.8101	0.7815	0.7521	0.7222	0.6920	0.6616	0.6312	0.6012	0.5715	0.5424	0.5140	0.4862	0.4591	0.4327	0.4069	0.3819	0.3575	0.3337	0.3105	0.2879
5.26	0.8099	0.7812	0.7519	0.7219	0.6916	0.6612	0.6308	0.6008	0.5711	0.5420	0.5135	0.4857	0.4586	0.4321	0.4064	0.3814	0.3570	0.3332	0.3100	0.2873
5.27	0.8097	0.7810	0.7516	0.7216	0.6913	0.6608	0.6305	0.6003	0.5706	0.5415	0.5130	0.4852	0.4580	0.4316	0.4059	0.3808	0.3564	0.3326	0.3094	0.2868
5.28	0.8095	0.7808	0.7513	0.7213	0.6910	0.6605	0.6301	0.5999	0.5702	0.5410	0.5125	0.4847	0.4575	0.4311	0.4053	0.3803	0.3558	0.3320	0.3088	0.2862
5.29	0.8093	0.7805	0.7511	0.7210	0.6906	0.6601	0.6297	0.5995	0.5698	0.5406	0.5120	0.4842	0.4570	0.4306	0.4048	0.3797	0.3553	0.3315	0.3083	0.2856
5.30	0.8091	0.7803	0.7508	0.7207	0.6903	0.6597	0.6293	0.5991	0.5693	0.5401	0.5116	0.4837	0.4565	0.4300	0.4042	0.3792	0.3547	0.3309	0.3077	0.2851
5.31	0.8089	0.7800	0.7505	0.7204	0.6900	0.6594	0.6289	0.5987	0.5689	0.5397	0.5111	0.4832	0.4560	0.4295	0.4037	0.3786	0.3542	0.3304	0.3071	0.2845
5.32	0.8087	0.7798	0.7502	0.7201	0.6896	0.6590	0.6285	0.5982	0.5684	0.5392	0.5106	0.4827	0.4555	0.4290	0.4032	0.3781	0.3536	0.3298	0.3066	0.2839
5.33	0.8085	0.7796	0.7500	0.7198	0.6893	0.6587	0.6281	0.5978	0.5680	0.5387	0.5101	0.4822	0.4550	0.4285	0.4026	0.3775	0.3531	0.3293	0.3060	0.2834
5.34	0.8083	0.7793	0.7497	0.7195	0.6890	0.6583	0.6277	0.5974	0.5676	0.5383	0.5096	0.4817	0.4545	0.4279	0.4021	0.3770	0.3525	0.3287	0.3055	0.2828
5.35	0.8080	0.7791	0.7494	0.7192	0.6886	0.6579	0.6273	0.5970	0.5671	0.5378	0.5092	0.4812	0.4539	0.4274	0.4016	0.3765	0.3520	0.3282	0.3049	0.2822
5.36	0.8078	0.7788	0.7492	0.7189	0.6883	0.6576	0.6269	0.5966	0.5667	0.5374	0.5087	0.4807	0.4534	0.4269	0.4011	0.3759	0.3515	0.3276	0.3044	0.2817
5.37	0.8076	0.7786	0.7489	0.7186	0.6880	0.6572	0.6265	0.5962	0.5662	0.5369	0.5082	0.4802	0.4529	0.4264	0.4005	0.3754	0.3509	0.3271	0.3038	0.2811
5.38	0.8074	0.7784	0.7486	0.7183	0.6876	0.6568	0.6261	0.5958	0.5658	0.5364	0.5077	0.4797	0.4524	0.4259	0.4000	0.3748	0.3504	0.3265	0.3032	0.2806
5.39	0.8072	0.7781	0.7484	0.7180	0.6873	0.6565	0.6258	0.5953	0.5654	0.5360	0.5073	0.4792	0.4519	0.4253	0.3995	0.3743	0.3498	0.3260	0.3027	0.2800
5.40	0.8070	0.7779	0.7481	0.7177	0.6870	0.6561	0.6254	0.5949	0.5649	0.5355	0.5068	0.4787	0.4514	0.4248	0.3989	0.3738	0.3493	0.3254	0.3021	0.2794
5.41	0.8068	0.7777	0.7478	0.7174	0.6866	0.6558	0.6250	0.5945	0.5645	0.5351	0.5063	0.4782	0.4509	0.4243	0.3984	0.3732	0.3487	0.3249	0.3016	0.2789
5.42	0.8066	0.7774	0.7476	0.7171	0.6863	0.6554	0.6246	0.5941	0.5641	0.5346	0.5058	0.4778	0.4504	0.4238	0.3979	0.3727	0.3482	0.3243	0.3010	0.2783
5.43	0.8064	0.7772	0.7473	0.7168	0.6860	0.6550	0.6242	0.5937	0.5636	0.5342	0.5054	0.4773	0.4499	0.4233	0.3974	0.3722	0.3477	0.3238	0.3005	0.2778
5.44	0.8062	0.7769	0.7470	0.7165	0.6857	0.6547	0.6238	0.5933	0.5632	0.5337	0.5049	0.4768	0.4494	0.4228	0.3968	0.3716	0.3471	0.3232	0.2999	0.2772
5.45	0.8060	0.7767	0.7467	0.7162	0.6853	0.6543	0.6234	0.5929	0.5628	0.5333	0.5044	0.4763	0.4489	0.4223	0.3963	0.3711	0.3466	0.3227	0.2994	0.2767
5.46	0.8058	0.7765	0.7465	0.7159	0.6850	0.6540	0.6231	0.5925	0.5623	0.5328	0.5039	0.4758	0.4484	0.4217	0.3958	0.3706	0.3460	0.3221	0.2988	0.2761
5.47	0.8056	0.7762	0.7462	0.7156	0.6847	0.6536	0.6227	0.5920	0.5619	0.5323	0.5035	0.4753	0.4479	0.4212	0.3953	0.3701	0.3455	0.3216	0.2983	0.2756
5.48	0.8054	0.7760	0.7459	0.7153	0.6843	0.6533	0.6223	0.5916	0.5615	0.5319	0.5030	0.4748	0.4474	0.4207	0.3948	0.3695	0.3450	0.3211	0.2977	0.2750
5.49	0.8052	0.7758	0.7457	0.7150	0.6840	0.6529	0.6219	0.5912	0.5610	0.5314	0.5025	0.4744	0.4469	0.4202	0.3942	0.3690	0.3444	0.3205	0.2972	0.2745
5.50	0.8050	0.7755	0.7454	0.7147	0.6837	0.6525	0.6215	0.5908	0.5606	0.5310	0.5021	0.4739	0.4464	0.4197	0.3937	0.3685	0.3439	0.3200	0.2967	0.2739
5.51	0.8047	0.7753	0.7451	0.7144	0.6834	0.6522	0.6211	0.5904	0.5602	0.5305	0.5016	0.4734	0.4459	0.4192	0.3932	0.3679	0.3434	0.3194	0.2961	0.2734
5.52	0.8045	0.7751	0.7449	0.7141	0.6830	0.6518	0.6207	0.5900	0.5597	0.5301	0.5011	0.4729	0.4454	0.4187	0.3927	0.3674	0.3428	0.3189	0.2956	0.2728
5.53	0.8043	0.7748	0.7446	0.7138	0.6827	0.6515	0.6204	0.5896	0.5593	0.5296	0.5007	0.4724	0.4449	0.4182	0.3922	0.3669	0.3423	0.3184	0.2950	0.2723
5.54	0.8041	0.7746	0.7443	0.7135	0.6824	0.6511	0.6200	0.5892	0.5589	0.5292	0.5002	0.4719	0.4444	0.4177	0.3917	0.3664	0.3418	0.3178	0.2945	0.2718
5.55	0.8039	0.7744	0.7441	0.7132	0.6820	0.6508	0.6196	0.5888	0.5585	0.5287	0.4997	0.4715	0.4439	0.4172	0.3911	0.3659	0.3413	0.3173	0.2940	0.2712
5.56	0.8037	0.7741	0.7438	0.7129	0.6817	0.6504	0.6192	0.5884	0.5580	0.5283	0.4993	0.4710	0.4434	0.4167	0.3906	0.3653	0.3407	0.3168	0.2934	0.2707
5.57	0.8035	0.7739	0.7436	0.7126	0.6814	0.6500	0.6188	0.5880	0.5576	0.5279	0.4988	0.4705	0.4430	0.4162	0.3901	0.3648	0.3402	0.3162	0.2929	0.2701
5.58	0.8033	0.7737	0.7433	0.7124	0.6811	0.6497	0.6185	0.5876	0.5572	0.5274	0.4983	0.4700	0.4425	0.4157	0.3896	0.3643	0.3397	0.3157	0.2924	0.2696
5.59	0.8031	0.7734	0.7430	0.7121	0.6807	0.6493	0.6181	0.5872	0.5567	0.5270	0.4979	0.4695	0.4420	0.4152	0.3891	0.3638	0.3391	0.3152	0.2918	0.2691
5.60	0.8029	0.7732	0.7428	0.7118	0.6804	0.6490	0.6177	0.5868	0.5563	0.5265	0.4974	0.4691	0.4415	0.4147	0.3886	0.3633	0.3386	0.3146	0.2913	0.2685
5.61	0.8027	0.7730	0.7425	0.7115	0.6801	0.6486	0.6173	0.5864	0.5559	0.5261	0.4970	0.4686	0.4410	0.4142	0.3881	0.3627	0.3381	0.3141	0.2908	0.2680
5.62	0.8025	0.7727	0.7422	0.7112	0.6798	0.6483	0.6169	0.5860	0.5555	0.5256	0.4965	0.4681	0.4405	0.4137	0.3876	0.3622	0.3376	0.3136	0.2902	0.2675
5.63	0.8023	0.7725	0.7420	0.7109	0.6794	0.6479	0.6166	0.5855	0.5550	0.5252	0.4960	0.4676	0.4400	0.4132	0.3871	0.3617	0.3371	0.3131	0.2897	0.2669
5.64	0.8021	0.7723	0.7417	0.7106	0.6791	0.6476	0.6162	0.5851	0.5546	0.5247	0.4956	0.4672	0.4395	0.4127	0.3866	0.3612	0.3365	0.3125	0.2892	0.2664
5.65	0.8019	0.7720	0.7414	0.7103	0.6788	0.6472	0.6158	0.5847	0.5542	0.5243	0.4951	0.4667	0.4390	0.4122	0.3860	0.3607	0.3360	0.3120	0.2886	0.2659
5.66	0.8017	0.7718	0.7412	0.7100	0.6785	0.6469	0.6154	0.5843	0.5538	0.5239	0.4947	0.4662	0.4386	0.4117	0.3855	0.3602	0.3355	0.3115	0.2881	0.2653
5.67	0.8015	0.7716	0.7409	0.7097	0.6782	0.6465	0.6150	0.5839	0.5534	0.5234	0.4942	0.4657	0.4381	0.4112	0.3850	0.3597	0.3350	0.3110	0.2876	0.2648
5.68	0.8013	0.7713	0.7407	0.7094	0.6778	0.6462	0.6147	0.5835	0.5529	0.5230	0.4937	0.4653	0.4376	0.4107	0.3845	0.3591	0.3345	0.3104	0.2871	0.2643
5.69	0.8011	0.7711	0.7404	0.7091	0.6775	0.6458	0.6143	0.5831	0.5525	0.5225	0.4933	0.4648	0.4371	0.4102	0.3840	0.3586	0.3339	0.3099	0.2865	0.2638
5.70	0.8009	0.7709	0.7401	0.7088	0.6772	0.6455	0.6139	0.5827	0.5521	0.5221	0.4928	0.4643	0.4366	0.4097	0.3835	0.3581	0.3334	0.3094	0.2860	0.2632
5.71	0.8007	0.7706	0.7399	0.7085	0.6769	0.6451	0.6135	0.5823	0.5517	0.5217	0.4924	0.4639	0.4361	0.4092	0.3830	0.3576	0.3329	0.3089	0.2855	0.2627
5.72	0.8005	0.7704	0.7396	0.7082	0.6765	0.6448	0.6132	0.5819	0.5512	0.5212	0.4919	0.4634	0.4357	0.4087	0.3825	0.3571	0.3324	0.3084	0.2850	0.2622
5.73	0.8003	0.7702	0.7393	0.7079	0.6762	0.6444	0.6128	0.5815	0.5508	0.5208	0.4915	0.4629	0.4352	0.4082	0.3820	0.3566	0.3319	0.3079	0.2845	0.2617
5.74	0.8001	0.7699	0.7391	0.7077	0.6759	0.6441	0.6124	0.5811	0.5504	0.5203	0.4910	0.4625	0.4347	0.4077	0.3815	0.3561	0.3314	0.3073	0.2839	0.2611
5.75	0.7999	0.7697	0.7388	0.7074	0.6756	0.6437	0.6120	0.5808	0.5500	0.5199	0.4906	0.4620	0.4342	0.4072	0.3810	0.3556	0.3309	0.3068	0.2834	0.2606
5.76	0.7997	0.7695	0.7386	0.7071	0.6753	0.6434	0.6117	0.5804	0.5496	0.5195	0.4901	0.4615	0.4337	0.4068	0.3805	0.3551	0.3304	0.3063	0.2829	0.2601
5.77	0.7995	0.7692	0.7383	0.7068	0.6749	0.6430	0.6113	0.5800	0.5492	0.5190	0.4896	0.4611	0.4333	0.4063	0.3800	0.3546	0.3299	0.3058	0.2824	0.2596
5.78	0.7993	0.7690	0.7380	0.7065	0.6746	0.6427	0.6109	0.5796	0.5487	0.5186	0.4892	0.4606	0.4328	0.4058	0.3795	0.3541	0.3293	0.3053	0.2819	0.2591
5.79	0.7991	0.7688	0.7378	0.7062	0.6743	0.6423	0.6106	0.5792	0.5483	0.5182	0.4887	0.4601	0.4323	0.4053	0.3790	0.3536	0.3288	0.3048	0.2813	0.2585
5.80	0.7989	0.7686	0.7375	0.7059	0.6740	0.6420	0.6102	0.5788	0.5479	0.5177	0.4883	0.4597	0.4318	0.4048	0.3786	0.3531	0.3283	0.3043	0.2808	0.2580
5.81	0.7987	0.7683	0.7373	0.7056	0.6737	0.6416	0.6098	0.5784	0.5475	0.5173	0.4878	0.4592	0.4314	0.4043	0.3781	0.3526	0.3278	0.3037	0.2803	0.2575
5.82	0.7985	0.7681	0.7370	0.7053	0.6733	0.6413	0.6094	0.5780	0.5471	0.5169	0.4874	0.4587	0.4309	0.4038	0.3776	0.3521	0.3273	0.3032	0.2798	0.2570
5.83	0.7983	0.7679	0.7367	0.7050	0.6730	0.6409	0.6091	0.5776	0.5467	0.5164	0.4869	0.4583	0.4304	0.4034	0.3771	0.3516	0.3268	0.3027	0.2793	0.2565
5.84	0.7981	0.7676	0.7365	0.7048	0.6727	0.6406	0.6087	0.5772	0.5462	0.5160	0.4865	0.4578	0.4299	0.4029	0.3766	0.3511	0.3263	0.3022	0.2788	0.2560
5.85	0.7979	0.7674	0.7362	0.7045	0.6724	0.6403	0.6083	0.5768	0.5458	0.5156	0.4861	0.4573	0.4295	0.4024	0.3761	0.3506	0.3258	0.3017	0.2783	0.2555
5.86	0.7977	0.7672	0.7360	0.7042	0.6721	0.6399	0.6080	0.5764	0.5454	0.5151	0.4856	0.4569	0.4290	0.4019	0.3756	0.3501	0.3253	0.3012	0.2778	0.2550
5.87	0.7975	0.7670	0.7357	0.7039	0.6718	0.6396	0.6076	0.5760	0.5450	0.5147	0.4852	0.4564	0.4285	0.4014	0.3751	0.3496	0.3248	0.3007	0.2773	0.2544
5.88	0.7973	0.7667	0.7354	0.7036	0.6714	0.6392	0.6072	0.5756	0.5446	0.5143	0.4847	0.4560	0.4280	0.4009	0.3746	0.3491	0.3243	0.3002	0.2768	0.2539
5.89	0.7971	0.7665	0.7352	0.7033	0.6711	0.6389	0.6068	0.5752	0.5442	0.5138	0.4843	0.4555	0.4276	0.4005	0.3741	0.3486	0.3238	0.2997	0.2762	0.2534
5.90	0.7969	0.7663	0.7349	0.7030	0.6708	0.6385	0.6065	0.5748	0.5438	0.5134	0.4838	0.4551	0.4271	0.4000	0.3737	0.3481	0.3233	0.2992	0.2757	0.2529
5.91	0.7967	0.7660	0.7347	0.7027	0.6705	0.6382	0.6061	0.5744	0.5434	0.5130	0.4834	0.4546	0.4266	0.3995	0.3732	0.3476	0.3228	0.2987	0.2752	0.2524
5.92	0.7965	0.7658	0.7344	0.7024	0.6702	0.6379	0.6057	0.5741	0.5430	0.5126	0.4829	0.4541	0.4262	0.3990	0.3727	0.3471	0.3223	0.2982	0.2747	0.2519
5.93	0.7963	0.7656	0.7342	0.7022	0.6699	0.6375	0.6054	0.5737	0.5425	0.5121	0.4825	0.4537	0.4257	0.3986	0.3722	0.3466	0.3218	0.2977	0.2742	0.2514
5.94	0.7961	0.7654	0.7339	0.7019	0.6695	0.6372	0.6050	0.5733	0.5421	0.5117	0.4821	0.4532	0.4252	0.3981	0.3717	0.3461	0.3213	0.2972	0.2737	0.2509
5.95	0.7959	0.7651	0.7336	0.7016	0.6692	0.6368	0.6046	0.5729	0.5417	0.5113	0.4816	0.4528	0.4248	0.3976	0.3712	0.3457	0.3208	0.2967	0.2732	0.2504
5.96	0.7957	0.7649	0.7334	0.7013	0.6689	0.6365	0.6043	0.5725	0.5413	0.5108	0.4812	0.4523	0.4243	0.3971	0.3707	0.3452	0.3203	0.2962	0.2727	0.2499
5.97	0.7955	0.7647	0.7331	0.7010	0.6686	0.6361	0.6039	0.5721	0.5409	0.5104	0.4807	0.4519	0.4238	0.3967	0.3703	0.3447	0.3198	0.2957	0.2722	0.2494
5.98	0.7953	0.7645	0.7329	0.7007	0.6683	0.6358	0.6035	0.5717	0.5405	0.5100	0.4803	0.4514	0.4234	0.3962	0.3698	0.3442	0.3194	0.2952	0.2717	0.2489
5.99	0.7951	0.7642	0.7326	0.7004	0.6680	0.6355	0.6032	0.5713	0.5401	0.5096	0.4798	0.4510	0.4229	0.3957	0.3693	0.3437	0.3189	0.2947	0.2712	0.2484
6.00	0.7949	0.7640	0.7324	0.7002	0.6677	0.6351	0.6028	0.5710	0.5397	0.5091	0.4794	0.4505	0.4225	0.3952	0.3688	0.3432	0.3184	0.2942	0.2707	0.2479

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.7947	0.7638	0.7321	0.6999	0.6673	0.6348	0.6024	0.5706	0.5393	0.5087	0.4790	0.4501	0.4220	0.3948	0.3683	0.3427	0.3179	0.2937	0.2702	0.2474
6.02	0.7945	0.7635	0.7318	0.6996	0.6670	0.6344	0.6021	0.5702	0.5389	0.5083	0.4785	0.4496	0.4215	0.3943	0.3679	0.3423	0.3174	0.2932	0.2698	0.2469
6.03	0.7943	0.7633	0.7316	0.6993	0.6667	0.6341	0.6017	0.5698	0.5385	0.5079	0.4781	0.4492	0.4211	0.3938	0.3674	0.3418	0.3169	0.2927	0.2693	0.2464
6.04	0.7941	0.7631	0.7313	0.6990	0.6664	0.6338	0.6014	0.5694	0.5381	0.5075	0.4777	0.4487	0.4206	0.3934	0.3669	0.3413	0.3164	0.2923	0.2688	0.2459
6.05	0.7939	0.7629	0.7311	0.6987	0.6661	0.6334	0.6010	0.5690	0.5377	0.5070	0.4772	0.4483	0.4201	0.3929	0.3664	0.3408	0.3159	0.2918	0.2683	0.2454
6.06	0.7937	0.7626	0.7308	0.6984	0.6658	0.6331	0.6006	0.5686	0.5373	0.5066	0.4768	0.4478	0.4197	0.3924	0.3660	0.3403	0.3154	0.2913	0.2678	0.2449
6.07	0.7935	0.7624	0.7306	0.6982	0.6655	0.6327	0.6003	0.5683	0.5369	0.5062	0.4764	0.4474	0.4192	0.3920	0.3655	0.3398	0.3150	0.2908	0.2673	0.2444
6.08	0.7933	0.7622	0.7303	0.6979	0.6652	0.6324	0.5999	0.5679	0.5364	0.5058	0.4759	0.4469	0.4188	0.3915	0.3650	0.3394	0.3145	0.2903	0.2668	0.2440
6.09	0.7931	0.7620	0.7301	0.6976	0.6648	0.6321	0.5995	0.5675	0.5360	0.5054	0.4755	0.4465	0.4183	0.3910	0.3645	0.3389	0.3140	0.2898	0.2663	0.2435
6.10	0.7929	0.7617	0.7298	0.6973	0.6645	0.6317	0.5992	0.5671	0.5356	0.5049	0.4751	0.4460	0.4179	0.3906	0.3641	0.3384	0.3135	0.2893	0.2658	0.2430
6.11	0.7927	0.7615	0.7296	0.6970	0.6642	0.6314	0.5988	0.5667	0.5352	0.5045	0.4746	0.4456	0.4174	0.3901	0.3636	0.3379	0.3130	0.2888	0.2653	0.2425
6.12	0.7926	0.7613	0.7293	0.6967	0.6639	0.6311	0.5985	0.5663	0.5348	0.5041	0.4742	0.4451	0.4170	0.3896	0.3631	0.3375	0.3126	0.2884	0.2649	0.2420
6.13	0.7924	0.7611	0.7290	0.6965	0.6636	0.6307	0.5981	0.5660	0.5344	0.5037	0.4738	0.4447	0.4165	0.3892	0.3627	0.3370	0.3121	0.2879	0.2644	0.2415
6.14	0.7922	0.7608	0.7288	0.6962	0.6633	0.6304	0.5977	0.5656	0.5340	0.5033	0.4733	0.4442	0.4160	0.3887	0.3622	0.3365	0.3116	0.2874	0.2639	0.2410
6.15	0.7920	0.7606	0.7285	0.6959	0.6630	0.6301	0.5974	0.5652	0.5336	0.5028	0.4729	0.4438	0.4156	0.3882	0.3617	0.3360	0.3111	0.2869	0.2634	0.2405
6.16	0.7918	0.7604	0.7283	0.6956	0.6627	0.6297	0.5970	0.5648	0.5332	0.5024	0.4725	0.4434	0.4151	0.3878	0.3613	0.3356	0.3106	0.2864	0.2629	0.2401
6.17	0.7916	0.7602	0.7280	0.6953	0.6624	0.6294	0.5967	0.5644	0.5328	0.5020	0.4720	0.4429	0.4147	0.3873	0.3608	0.3351	0.3102	0.2860	0.2624	0.2396
6.18	0.7914	0.7600	0.7278	0.6951	0.6621	0.6290	0.5963	0.5641	0.5324	0.5016	0.4716	0.4425	0.4142	0.3869	0.3603	0.3346	0.3097	0.2855	0.2620	0.2391
6.19	0.7912	0.7597	0.7275	0.6948	0.6617	0.6287	0.5959	0.5637	0.5320	0.5012	0.4712	0.4420	0.4138	0.3864	0.3599	0.3341	0.3092	0.2850	0.2615	0.2386
6.20	0.7910	0.7595	0.7273	0.6945	0.6614	0.6284	0.5956	0.5633	0.5316	0.5008	0.4707	0.4416	0.4133	0.3859	0.3594	0.3337	0.3087	0.2845	0.2610	0.2381
6.21	0.7908	0.7593	0.7270	0.6942	0.6611	0.6280	0.5952	0.5629	0.5313	0.5004	0.4703	0.4412	0.4129	0.3855	0.3589	0.3332	0.3083	0.2840	0.2605	0.2377
6.22	0.7906	0.7591	0.7268	0.6939	0.6608	0.6277	0.5949	0.5625	0.5309	0.4999	0.4699	0.4407	0.4124	0.3850	0.3585	0.3327	0.3078	0.2836	0.2600	0.2372
6.23	0.7904	0.7588	0.7265	0.6937	0.6605	0.6274	0.5945	0.5622	0.5305	0.4995	0.4695	0.4403	0.4120	0.3846	0.3580	0.3323	0.3073	0.2831	0.2596	0.2367
6.24	0.7902	0.7586	0.7263	0.6934	0.6602	0.6270	0.5942	0.5618	0.5301	0.4991	0.4690	0.4398	0.4115	0.3841	0.3575	0.3318	0.3068	0.2826	0.2591	0.2362
6.25	0.7900	0.7584	0.7260	0.6931	0.6599	0.6267	0.5938	0.5614	0.5297	0.4987	0.4686	0.4394	0.4111	0.3837	0.3571	0.3313	0.3064	0.2821	0.2586	0.2357
6.26	0.7898	0.7582	0.7258	0.6928	0.6596	0.6264	0.5935	0.5610	0.5293	0.4983	0.4682	0.4390	0.4106	0.3832	0.3566	0.3309	0.3059	0.2817	0.2581	0.2353
6.27	0.7896	0.7580	0.7255	0.6925	0.6593	0.6260	0.5931	0.5607	0.5289	0.4979	0.4678	0.4385	0.4102	0.3828	0.3562	0.3304	0.3054	0.2812	0.2577	0.2348
6.28	0.7894	0.7577	0.7253	0.6923	0.6590	0.6257	0.5927	0.5603	0.5285	0.4975	0.4673	0.4381	0.4098	0.3823	0.3557	0.3299	0.3050	0.2807	0.2572	0.2343
6.29	0.7893	0.7575	0.7250	0.6920	0.6587	0.6254	0.5924	0.5599	0.5281	0.4971	0.4669	0.4377	0.4093	0.3818	0.3552	0.3295	0.3045	0.2803	0.2567	0.2338
6.30	0.7891	0.7573	0.7248	0.6917	0.6584	0.6251	0.5920	0.5595	0.5277	0.4967	0.4665	0.4372	0.4089	0.3814	0.3548	0.3290	0.3040	0.2798	0.2562	0.2334
6.31	0.7889	0.7571	0.7245	0.6914	0.6581	0.6247	0.5917	0.5592	0.5273	0.4963	0.4661	0.4368	0.4084	0.3809	0.3543	0.3285	0.3036	0.2793	0.2558	0.2329
6.32	0.7887	0.7568	0.7243	0.6911	0.6578	0.6244	0.5913	0.5588	0.5269	0.4958	0.4657	0.4364	0.4080	0.3805	0.3539	0.3281	0.3031	0.2789	0.2553	0.2324
6.33	0.7885	0.7566	0.7240	0.6909	0.6574	0.6241	0.5910	0.5584	0.5265	0.4954	0.4652	0.4359	0.4075	0.3800	0.3534	0.3276	0.3026	0.2784	0.2548	0.2320
6.34	0.7883	0.7564	0.7238	0.6906	0.6571	0.6237	0.5906	0.5580	0.5261	0.4950	0.4648	0.4355	0.4071	0.3796	0.3529	0.3272	0.3022	0.2779	0.2544	0.2315
6.35	0.7881	0.7562	0.7235	0.6903	0.6568	0.6234	0.5903	0.5577	0.5257	0.4946	0.4644	0.4351	0.4067	0.3791	0.3525	0.3267	0.3017	0.2775	0.2539	0.2310
6.36	0.7879	0.7560	0.7233	0.6900	0.6565	0.6231	0.5899	0.5573	0.5253	0.4942	0.4640	0.4346	0.4062	0.3787	0.3520	0.3262	0.3012	0.2770	0.2534	0.2306
6.37	0.7877	0.7557	0.7230	0.6898	0.6562	0.6227	0.5896	0.5569	0.5250	0.4938	0.4636	0.4342	0.4058	0.3783	0.3516	0.3258	0.3008	0.2765	0.2530	0.2301
6.38	0.7875	0.7555	0.7228	0.6895	0.6559	0.6224	0.5892	0.5565	0.5246	0.4934	0.4631	0.4338	0.4053	0.3778	0.3511	0.3253	0.3003	0.2761	0.2525	0.2296
6.39	0.7873	0.7553	0.7225	0.6892	0.6556	0.6221	0.5889	0.5562	0.5242	0.4930	0.4627	0.4333	0.4049	0.3774	0.3507	0.3249	0.2999	0.2756	0.2520	0.2292
6.40	0.7871	0.7551	0.7223	0.6889	0.6553	0.6218	0.5885	0.5558	0.5238	0.4926	0.4623	0.4329	0.4045	0.3769	0.3502	0.3244	0.2994	0.2751	0.2516	0.2287
6.41	0.7869	0.7549	0.7220	0.6886	0.6550	0.6214	0.5882	0.5554	0.5234	0.4922	0.4619	0.4325	0.4040	0.3765	0.3498	0.3240	0.2989	0.2747	0.2511	0.2282
6.42	0.7868	0.7546	0.7218	0.6884	0.6547	0.6211	0.5878	0.5551	0.5230	0.4918	0.4615	0.4321	0.4036	0.3760	0.3493	0.3235	0.2985	0.2742	0.2507	0.2278
6.43	0.7866	0.7544	0.7215	0.6881	0.6544	0.6208	0.5875	0.5547	0.5226	0.4914	0.4610	0.4316	0.4032	0.3756	0.3489	0.3231	0.2980	0.2738	0.2502	0.2273
6.44	0.7864	0.7542	0.7213	0.6878	0.6541	0.6204	0.5871	0.5543	0.5222	0.4910	0.4606	0.4312	0.4027	0.3751	0.3484	0.3226	0.2976	0.2733	0.2497	0.2269
6.45	0.7862	0.7540	0.7210	0.6875	0.6538	0.6201	0.5868	0.5540	0.5219	0.4906	0.4602	0.4308	0.4023	0.3747	0.3480	0.3221	0.2971	0.2728	0.2493	0.2264
6.46	0.7860	0.7538	0.7208	0.6873	0.6535	0.6198	0.5864	0.5536	0.5215	0.4902	0.4598	0.4304	0.4018	0.3743	0.3475	0.3217	0.2967	0.2724	0.2488	0.2259
6.47	0.7858	0.7535	0.7205	0.6870	0.6532	0.6195	0.5861	0.5532	0.5211	0.4898	0.4594	0.4299	0.4014	0.3738	0.3471	0.3212	0.2962	0.2719	0.2484	0.2255
6.48	0.7856	0.7533	0.7203	0.6867	0.6529	0.6191	0.5857	0.5529	0.5207	0.4894	0.4590	0.4295	0.4010	0.3734	0.3466	0.3208	0.2958	0.2715	0.2479	0.2250
6.49	0.7854	0.7531	0.7200	0.6864	0.6526	0.6188	0.5854	0.5525	0.5203	0.4890	0.4586	0.4291	0.4005	0.3729	0.3462	0.3203	0.2953	0.2710	0.2474	0.2246
6.50	0.7852	0.7529	0.7198	0.6862	0.6523	0.6185	0.5850	0.5521	0.5199	0.4886	0.4582	0.4287	0.4001	0.3725	0.3457	0.3199	0.2948	0.2706	0.2470	0.2241
6.51	0.7850	0.7527	0.7196	0.6859	0.6520	0.6182	0.5847	0.5517	0.5195	0.4882	0.4577	0.4282	0.3997	0.3721	0.3453	0.3194	0.2944	0.2701	0.2465	0.2236
6.52	0.7849	0.7525	0.7193	0.6856	0.6517	0.6178	0.5843	0.5514	0.5192	0.4878	0.4573	0.4278	0.3993	0.3716	0.3449	0.3190	0.2939	0.2696	0.2461	0.2232
6.53	0.7847	0.7522	0.7191	0.6854	0.6514	0.6175	0.5840	0.5510	0.5188	0.4874	0.4569	0.4274	0.3988	0.3712	0.3444	0.3185	0.2935	0.2692	0.2456	0.2227
6.54	0.7845	0.7520	0.7188	0.6851	0.6511	0.6172	0.5836	0.5507	0.5184	0.4870	0.4565	0.4270	0.3984	0.3707	0.3440	0.3181	0.2930	0.2687	0.2452	0.2223
6.55	0.7843	0.7518	0.7186	0.6848	0.6508	0.6169	0.5833	0.5503	0.5180	0.4866	0.4561	0.4266	0.3980	0.3703	0.3435	0.3177	0.2926	0.2683	0.2447	0.2218
6.56	0.7841	0.7516	0.7183	0.6845	0.6505	0.6165	0.5829	0.5499	0.5176	0.4862	0.4557	0.4261	0.3975	0.3699	0.3431	0.3172	0.2921	0.2678	0.2443	0.2214
6.57	0.7839	0.7514	0.7181	0.6843	0.6502	0.6162	0.5826	0.5496	0.5172	0.4858	0.4553	0.4257	0.3971	0.3694	0.3427	0.3168	0.2917	0.2674	0.2438	0.2209
6.58	0.7837	0.7512	0.7178	0.6840	0.6499	0.6159	0.5823	0.5492	0.5169	0.4854	0.4549	0.4253	0.3967	0.3690	0.3422	0.3163	0.2913	0.2669	0.2434	0.2205
6.59	0.7835	0.7509	0.7176	0.6837	0.6496	0.6156	0.5819	0.5488	0.5165	0.4850	0.4545	0.4249	0.3963	0.3686	0.3418	0.3159	0.2908	0.2665	0.2429	0.2200
6.60	0.7833	0.7507	0.7173	0.6834	0.6493	0.6153	0.5816	0.5485	0.5161	0.4846	0.4541	0.4245	0.3958	0.3681	0.3413	0.3154	0.2904	0.2660	0.2425	0.2196
6.61	0.7832	0.7505	0.7171	0.6832	0.6490	0.6149	0.5812	0.5481	0.5157	0.4842	0.4536	0.4240	0.3954	0.3677	0.3409	0.3150	0.2899	0.2656	0.2420	0.2191
6.62	0.7830	0.7503	0.7169	0.6829	0.6487	0.6146	0.5809	0.5477	0.5153	0.4838	0.4532	0.4236	0.3950	0.3673	0.3405	0.3146	0.2895	0.2652	0.2416	0.2187
6.63	0.7828	0.7501	0.7166	0.6826	0.6484	0.6143	0.5805	0.5474	0.5150	0.4834	0.4528	0.4232	0.3946	0.3668	0.3400	0.3141	0.2890	0.2647	0.2411	0.2182
6.64	0.7826	0.7499	0.7164	0.6824	0.6481	0.6140	0.5802	0.5470	0.5146	0.4830	0.4524	0.4228	0.3941	0.3664	0.3396	0.3137	0.2886	0.2643	0.2407	0.2178
6.65	0.7824	0.7496	0.7161	0.6821	0.6478	0.6137	0.5799	0.5467	0.5142	0.4826	0.4520	0.4224	0.3937	0.3660	0.3392	0.3132	0.2881	0.2638	0.2402	0.2174
6.66	0.7822	0.7494	0.7159	0.6818	0.6475	0.6133	0.5795	0.5463	0.5138	0.4823	0.4516	0.4220	0.3933	0.3655	0.3387	0.3128	0.2877	0.2634	0.2398	0.2169
6.67	0.7820	0.7492	0.7156	0.6815	0.6472	0.6130	0.5792	0.5459	0.5134	0.4819	0.4512	0.4216	0.3929	0.3651	0.3383	0.3124	0.2873	0.2629	0.2394	0.2165
6.68	0.7818	0.7490	0.7154	0.6813	0.6469	0.6127	0.5788	0.5456	0.5131	0.4815	0.4508	0.4211	0.3924	0.3647	0.3378	0.3119	0.2868	0.2625	0.2389	0.2160
6.69	0.7816	0.7488	0.7152	0.6810	0.6466	0.6124	0.5785	0.5452	0.5127	0.4811	0.4504	0.4207	0.3920	0.3643	0.3374	0.3115	0.2864	0.2621	0.2385	0.2156
6.70	0.7815	0.7486	0.7149	0.6807	0.6463	0.6121	0.5781	0.5448	0.5123	0.4807	0.4500	0.4203	0.3916	0.3638	0.3370	0.3110	0.2859	0.2616	0.2380	0.2151
6.71	0.7813	0.7483	0.7147	0.6805	0.6460	0.6117	0.5778	0.5445	0.5119	0.4803	0.4496	0.4199	0.3912	0.3634	0.3366	0.3106	0.2855	0.2612	0.2376	0.2147
6.72	0.7811	0.7481	0.7144	0.6802	0.6458	0.6114	0.5775	0.5441	0.5116	0.4799	0.4492	0.4195	0.3908	0.3630	0.3361	0.3102	0.2851	0.2607	0.2371	0.2143
6.73	0.7809	0.7479	0.7142	0.6799	0.6455	0.6111	0.5771	0.5438	0.5112	0.4795	0.4488	0.4191	0.3903	0.3626	0.3357	0.3097	0.2846	0.2603	0.2367	0.2138
6.74	0.7807	0.7477	0.7139	0.6797	0.6452	0.6108	0.5768	0.5434	0.5108	0.4791	0.4484	0.4187	0.3899	0.3621	0.3353	0.3093	0.2842	0.2599	0.2363	0.2134
6.75	0.7805	0.7475	0.7137	0.6794	0.6449	0.6105	0.5764	0.5431	0.5104	0.4787	0.4480	0.4183	0.3895	0.3617	0.3348	0.3089	0.2838	0.2594	0.2358	0.2129
6.76	0.7803	0.7473	0.7135	0.6791	0.6446	0.6101	0.5761	0.5427	0.5101	0.4784	0.4476	0.4179	0.3891	0.3613	0.3344	0.3084	0.2833	0.2590	0.2354	0.2125
6.77	0.7802	0.7471	0.7132	0.6788	0.6443	0.6098	0.5758	0.5423	0.5097	0.4780	0.4472	0.4174	0.3887	0.3609	0.3340	0.3080	0.2829	0.2585	0.2350	0.2121
6.78	0.7800	0.7468	0.7130	0.6786	0.6440	0.6095	0.5754	0.5420	0.5093	0.4776	0.4468	0.4170	0.3883	0.3604	0.3335	0.3076	0.2825	0.2581	0.2345	0.2116
6.79	0.7798	0.7466	0.7127	0.6783	0.6437	0.6092	0.5751	0.5416	0.5090	0.4772	0.4464	0.4166	0.3878	0.3600	0.3331	0.3071	0.2820	0.2577	0.2341	0.2112
6.80	0.7796	0.7464	0.7125	0.6780	0.6434	0.6089	0.5748	0.5413	0.5086	0.4768	0.4460	0.4162	0.3874	0.3596	0.3327	0.3067	0.2816	0.2572	0.2337	0.2108
6.81	0.7794	0.7462	0.7122	0.6778	0.6431	0.6086	0.5744	0.5409	0.5082	0.4764	0.4456	0.4158	0.3870	0.3592	0.3323	0.3063	0.2812	0.2568	0.2332	0.2103
6.82	0.7792	0.7460	0.7120	0.6775	0.6428	0.6082	0.5741	0.5406	0.5078	0.4760	0.4452	0.4154	0.3866	0.3588	0.3318	0.3059	0.2807	0.2564	0.2328	0.2099
6.83	0.7790	0.7458	0.7118	0.6772	0.6425	0.6079	0.5737	0.5402	0.5075	0.4756	0.4448	0.4150	0.3862	0.3583	0.3314	0.3054	0.2803	0.2560	0.2324	0.2095
6.84	0.7788	0.7456	0.7115	0.6770	0.6422	0.6076	0.5734	0.5399	0.5071	0.4753	0.4444	0.4146	0.3858	0.3579	0.3310	0.3050	0.2799	0.2555	0.2319	0.2090
6.85	0.7787	0.7454	0.7113	0.6767	0.6419	0.6073	0.5731	0.5395	0.5067	0.4749	0.4440	0.4142	0.3854	0.3575	0.3306	0.3046	0.2794	0.2551	0.2315	0.2086
6.86	0.7785	0.7451	0.7110	0.6764	0.6416	0.6070	0.5727	0.5391	0.5064	0.4745	0.4436	0.4138	0.3849	0.3571	0.3301	0.3042	0.2790	0.2547	0.2311	0.2082
6.87	0.7783	0.7449	0.7108	0.6762	0.6413	0.6067	0.5724	0.5388	0.5060	0.4741	0.4432	0.4134	0.3845	0.3567	0.3297	0.3037	0.2786	0.2542	0.2306	0.2078
6.88	0.7781	0.7447	0.7106	0.6759	0.6411	0.6063	0.5721	0.5384	0.5056	0.4737	0.4428	0.4130	0.3841	0.3562	0.3293	0.3033	0.2782	0.2538	0.2302	0.2073
6.89	0.7779	0.7445	0.7103	0.6756	0.6408	0.6060	0.5717	0.5381	0.5052	0.4734	0.4425	0.4126	0.3837	0.3558	0.3289	0.3029	0.2777	0.2534	0.2298	0.2069
6.90	0.7777	0.7443	0.7101	0.6754	0.6405	0.6057	0.5714	0.5377	0.5049	0.4730	0.4421	0.4122	0.3833	0.3554	0.3285	0.3025	0.2773	0.2529	0.2294	0.2065
6.91	0.7776	0.7441	0.7098	0.6751	0.6402	0.6054	0.5711	0.5374	0.5045	0.4726	0.4417	0.4118	0.3829	0.3550	0.3280	0.3020	0.2769	0.2525	0.2289	0.2061
6.92	0.7774	0.7439	0.7096	0.6748	0.6399	0.6051	0.5707	0.5370	0.5041	0.4722	0.4413	0.4114	0.3825	0.3546	0.3276	0.3016	0.2765	0.2521	0.2285	0.2056
6.93	0.7772	0.7437	0.7094	0.6746	0.6396	0.6048	0.5704	0.5367	0.5038	0.4718	0.4409	0.4110	0.3821	0.3542	0.3272	0.3012	0.2760	0.2517	0.2281	0.2052
6.94	0.7770	0.7434	0.7091	0.6743	0.6393	0.6045	0.5701	0.5363	0.5034	0.4714	0.4405	0.4106	0.3817	0.3538	0.3268	0.3008	0.2756	0.2512	0.2277	0.2048
6.95	0.7768	0.7432	0.7089	0.6740	0.6390	0.6042	0.5697	0.5360	0.5030	0.4711	0.4401	0.4102	0.3813	0.3533	0.3264	0.3003	0.2752	0.2508	0.2272	0.2044
6.96	0.7766	0.7430	0.7087	0.6738	0.6387	0.6038	0.5694	0.5356	0.5027	0.4707	0.4397	0.4098	0.3808	0.3529	0.3260	0.2999	0.2748	0.2504	0.2268	0.2039
6.97	0.7764	0.7428	0.7084	0.6735	0.6384	0.6035	0.5691	0.5353	0.5023	0.4703	0.4393	0.4094	0.3804	0.3525	0.3255	0.2995	0.2743	0.2500	0.2264	0.2035
6.98	0.7763	0.7426	0.7082	0.6733	0.6382	0.6032	0.5687	0.5349	0.5019	0.4699	0.4389	0.4090	0.3800	0.3521	0.3251	0.2991	0.2739	0.2496	0.2260	0.2031
6.99	0.7761	0.7424	0.7079	0.6730	0.6379	0.6029	0.5684	0.5346	0.5016	0.4696	0.4385	0.4086	0.3796	0.3517	0.3247	0.2987	0.2735	0.2491	0.2255	0.2027
7.00	0.7759	0.7422	0.7077	0.6727	0.6376	0.6026	0.5681	0.5342	0.5012	0.4692	0.4382	0.4082	0.3792	0.3513	0.3243	0.2983	0.2731	0.2487	0.2251	0.2022

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7757	0.7420	0.7075	0.6725	0.6373	0.6023	0.5677	0.5339	0.5008	0.4688	0.4378	0.4078	0.3788	0.3509	0.3239	0.2978	0.2727	0.2483	0.2247	0.2018
7.02	0.7755	0.7418	0.7072	0.6722	0.6370	0.6020	0.5674	0.5335	0.5005	0.4684	0.4374	0.4074	0.3784	0.3505	0.3235	0.2974	0.2722	0.2479	0.2243	0.2014
7.03	0.7753	0.7415	0.7070	0.6719	0.6367	0.6017	0.5671	0.5332	0.5001	0.4680	0.4370	0.4070	0.3780	0.3501	0.3231	0.2970	0.2718	0.2475	0.2239	0.2010
7.04	0.7752	0.7413	0.7067	0.6717	0.6364	0.6014	0.5667	0.5328	0.4998	0.4677	0.4366	0.4066	0.3776	0.3497	0.3226	0.2966	0.2714	0.2470	0.2234	0.2006
7.05	0.7750	0.7411	0.7065	0.6714	0.6361	0.6010	0.5664	0.5325	0.4994	0.4673	0.4362	0.4062	0.3772	0.3492	0.3222	0.2962	0.2710	0.2466	0.2230	0.2002
7.06	0.7748	0.7409	0.7063	0.6711	0.6359	0.6007	0.5661	0.5321	0.4990	0.4669	0.4358	0.4058	0.3768	0.3488	0.3218	0.2958	0.2706	0.2462	0.2226	0.1997
7.07	0.7746	0.7407	0.7060	0.6709	0.6356	0.6004	0.5658	0.5318	0.4987	0.4665	0.4354	0.4054	0.3764	0.3484	0.3214	0.2953	0.2702	0.2458	0.2222	0.1993
7.08	0.7744	0.7405	0.7058	0.6706	0.6353	0.6001	0.5654	0.5314	0.4983	0.4662	0.4351	0.4050	0.3760	0.3480	0.3210	0.2949	0.2698	0.2454	0.2218	0.1989
7.09	0.7742	0.7403	0.7056	0.6704	0.6350	0.5998	0.5651	0.5311	0.4979	0.4658	0.4347	0.4046	0.3756	0.3476	0.3206	0.2945	0.2693	0.2450	0.2214	0.1985
7.10	0.7741	0.7401	0.7053	0.6701	0.6347	0.5995	0.5648	0.5307	0.4976	0.4654	0.4343	0.4042	0.3752	0.3472	0.3202	0.2941	0.2689	0.2445	0.2210	0.1981
7.11	0.7739	0.7399	0.7051	0.6698	0.6344	0.5992	0.5644	0.5304	0.4972	0.4650	0.4339	0.4038	0.3748	0.3468	0.3198	0.2937	0.2685	0.2441	0.2205	0.1977
7.12	0.7737	0.7397	0.7049	0.6696	0.6341	0.5989	0.5641	0.5301	0.4969	0.4647	0.4335	0.4034	0.3744	0.3464	0.3194	0.2933	0.2681	0.2437	0.2201	0.1973
7.13	0.7735	0.7394	0.7046	0.6693	0.6338	0.5986	0.5638	0.5297	0.4965	0.4643	0.4331	0.4031	0.3740	0.3460	0.3190	0.2929	0.2677	0.2433	0.2197	0.1969
7.14	0.7733	0.7392	0.7044	0.6690	0.6336	0.5983	0.5635	0.5294	0.4961	0.4639	0.4328	0.4027	0.3736	0.3456	0.3186	0.2925	0.2673	0.2429	0.2193	0.1964
7.15	0.7732	0.7390	0.7041	0.6688	0.6333	0.5980	0.5631	0.5290	0.4958	0.4636	0.4324	0.4023	0.3732	0.3452	0.3181	0.2921	0.2669	0.2425	0.2189	0.1960
7.16	0.7730	0.7388	0.7039	0.6685	0.6330	0.5977	0.5628	0.5287	0.4954	0.4632	0.4320	0.4019	0.3728	0.3448	0.3177	0.2917	0.2665	0.2421	0.2185	0.1956
7.17	0.7728	0.7386	0.7037	0.6683	0.6327	0.5973	0.5625	0.5283	0.4951	0.4628	0.4316	0.4015	0.3724	0.3444	0.3173	0.2912	0.2660	0.2417	0.2181	0.1952
7.18	0.7726	0.7384	0.7034	0.6680	0.6324	0.5970	0.5622	0.5280	0.4947	0.4624	0.4312	0.4011	0.3720	0.3440	0.3169	0.2908	0.2656	0.2413	0.2177	0.1948
7.19	0.7724	0.7382	0.7032	0.6677	0.6321	0.5967	0.5618	0.5277	0.4944	0.4621	0.4309	0.4007	0.3716	0.3436	0.3165	0.2904	0.2652	0.2409	0.2173	0.1944
7.20	0.7722	0.7380	0.7030	0.6675	0.6319	0.5964	0.5615	0.5273	0.4940	0.4617	0.4305	0.4003	0.3712	0.3432	0.3161	0.2900	0.2648	0.2404	0.2168	0.1940
7.21	0.7721	0.7378	0.7027	0.6672	0.6316	0.5961	0.5612	0.5270	0.4936	0.4613	0.4301	0.3999	0.3709	0.3428	0.3157	0.2896	0.2644	0.2400	0.2164	0.1936
7.22	0.7719	0.7376	0.7025	0.6670	0.6313	0.5958	0.5608	0.5266	0.4933	0.4610	0.4297	0.3996	0.3705	0.3424	0.3153	0.2892	0.2640	0.2396	0.2160	0.1932
7.23	0.7717	0.7374	0.7023	0.6667	0.6310	0.5955	0.5605	0.5263	0.4929	0.4606	0.4293	0.3992	0.3701	0.3420	0.3149	0.2888	0.2636	0.2392	0.2156	0.1928
7.24	0.7715	0.7372	0.7020	0.6664	0.6307	0.5952	0.5602	0.5259	0.4926	0.4602	0.4290	0.3988	0.3697	0.3416	0.3145	0.2884	0.2632	0.2388	0.2152	0.1924
7.25	0.7713	0.7369	0.7018	0.6662	0.6304	0.5949	0.5599	0.5256	0.4922	0.4599	0.4286	0.3984	0.3693	0.3412	0.3141	0.2880	0.2628	0.2384	0.2148	0.1920
7.26	0.7712	0.7367	0.7016	0.6659	0.6302	0.5946	0.5596	0.5253	0.4919	0.4595	0.4282	0.3980	0.3689	0.3408	0.3137	0.2876	0.2624	0.2380	0.2144	0.1916
7.27	0.7710	0.7365	0.7013	0.6657	0.6299	0.5943	0.5592	0.5249	0.4915	0.4591	0.4278	0.3976	0.3685	0.3404	0.3133	0.2872	0.2620	0.2376	0.2140	0.1912
7.28	0.7708	0.7363	0.7011	0.6654	0.6296	0.5940	0.5589	0.5246	0.4912	0.4588	0.4275	0.3972	0.3681	0.3400	0.3129	0.2868	0.2616	0.2372	0.2136	0.1908
7.29	0.7706	0.7361	0.7009	0.6651	0.6293	0.5937	0.5586	0.5242	0.4908	0.4584	0.4271	0.3969	0.3677	0.3396	0.3125	0.2864	0.2612	0.2368	0.2132	0.1904
7.30	0.7704	0.7359	0.7006	0.6649	0.6290	0.5934	0.5583	0.5239	0.4905	0.4580	0.4267	0.3965	0.3673	0.3392	0.3121	0.2860	0.2608	0.2364	0.2128	0.1900
7.31	0.7703	0.7357	0.7004	0.6646	0.6287	0.5931	0.5579	0.5236	0.4901	0.4577	0.4263	0.3961	0.3669	0.3388	0.3117	0.2856	0.2604	0.2360	0.2124	0.1896
7.32	0.7701	0.7355	0.7002	0.6644	0.6285	0.5928	0.5576	0.5232	0.4897	0.4573	0.4260	0.3957	0.3666	0.3384	0.3113	0.2852	0.2600	0.2356	0.2120	0.1892
7.33	0.7699	0.7353	0.6999	0.6641	0.6282	0.5925	0.5573	0.5229	0.4894	0.4569	0.4256	0.3953	0.3662	0.3381	0.3109	0.2848	0.2596	0.2352	0.2116	0.1888
7.34	0.7697	0.7351	0.6997	0.6639	0.6279	0.5922	0.5570	0.5226	0.4890	0.4566	0.4252	0.3950	0.3658	0.3377	0.3105	0.2844	0.2592	0.2348	0.2112	0.1884
7.35	0.7695	0.7349	0.6995	0.6636	0.6276	0.5919	0.5567	0.5222	0.4887	0.4562	0.4248	0.3946	0.3654	0.3373	0.3101	0.2840	0.2588	0.2344	0.2108	0.1880
7.36	0.7694	0.7347	0.6992	0.6633	0.6273	0.5916	0.5563	0.5219	0.4883	0.4559	0.4245	0.3942	0.3650	0.3369	0.3097	0.2836	0.2584	0.2340	0.2104	0.1876
7.37	0.7692	0.7345	0.6990	0.6631	0.6271	0.5913	0.5560	0.5215	0.4880	0.4555	0.4241	0.3938	0.3646	0.3365	0.3094	0.2832	0.2580	0.2336	0.2100	0.1872
7.38	0.7690	0.7343	0.6988	0.6628	0.6268	0.5910	0.5557	0.5212	0.4876	0.4551	0.4237	0.3934	0.3642	0.3361	0.3090	0.2828	0.2576	0.2332	0.2096	0.1868
7.39	0.7688	0.7341	0.6985	0.6626	0.6265	0.5907	0.5554	0.5209	0.4873	0.4548	0.4234	0.3931	0.3638	0.3357	0.3086	0.2824	0.2572	0.2328	0.2092	0.1864
7.40	0.7686	0.7339	0.6983	0.6623	0.6262	0.5904	0.5551	0.5205	0.4869	0.4544	0.4230	0.3927	0.3635	0.3353	0.3082	0.2820	0.2568	0.2324	0.2088	0.1860
7.41	0.7685	0.7336	0.6981	0.6621	0.6259	0.5901	0.5547	0.5202	0.4866	0.4540	0.4226	0.3923	0.3631	0.3349	0.3078	0.2816	0.2564	0.2320	0.2084	0.1856
7.42	0.7683	0.7334	0.6979	0.6618	0.6257	0.5898	0.5544	0.5199	0.4862	0.4537	0.4222	0.3919	0.3627	0.3345	0.3074	0.2812	0.2560	0.2316	0.2080	0.1852
7.43	0.7681	0.7332	0.6976	0.6615	0.6254	0.5895	0.5541	0.5195	0.4859	0.4533	0.4219	0.3915	0.3623	0.3342	0.3070	0.2809	0.2556	0.2312	0.2077	0.1848
7.44	0.7679	0.7330	0.6974	0.6613	0.6251	0.5892	0.5538	0.5192	0.4855	0.4530	0.4215	0.3912	0.3619	0.3338	0.3066	0.2805	0.2552	0.2308	0.2073	0.1844
7.45	0.7677	0.7328	0.6972	0.6610	0.6248	0.5889	0.5535	0.5189	0.4852	0.4526	0.4211	0.3908	0.3615	0.3334	0.3062	0.2801	0.2548	0.2304	0.2069	0.1840
7.46	0.7676	0.7326	0.6969	0.6608	0.6245	0.5886	0.5531	0.5185	0.4848	0.4522	0.4208	0.3904	0.3612	0.3330	0.3058	0.2797	0.2544	0.2301	0.2065	0.1837
7.47	0.7674	0.7324	0.6967	0.6605	0.6243	0.5883	0.5528	0.5182	0.4845	0.4519	0.4204	0.3900	0.3608	0.3326	0.3054	0.2793	0.2541	0.2297	0.2061	0.1833
7.48	0.7672	0.7322	0.6965	0.6603	0.6240	0.5880	0.5525	0.5179	0.4842	0.4515	0.4200	0.3897	0.3604	0.3322	0.3051	0.2789	0.2537	0.2293	0.2057	0.1829
7.49	0.7670	0.7320	0.6962	0.6600	0.6237	0.5877	0.5522	0.5175	0.4838	0.4512	0.4197	0.3893	0.3600	0.3318	0.3047	0.2785	0.2533	0.2289	0.2053	0.1825
7.50	0.7669	0.7318	0.6960	0.6598	0.6234	0.5874	0.5519	0.5172	0.4835	0.4508	0.4193	0.3889	0.3596	0.3315	0.3043	0.2781	0.2529	0.2285	0.2049	0.1821
7.51	0.7667	0.7316	0.6958	0.6595	0.6232	0.5871	0.5516	0.5169	0.4831	0.4505	0.4189	0.3885	0.3593	0.3311	0.3039	0.2777	0.2525	0.2281	0.2045	0.1817
7.52	0.7665	0.7314	0.6955	0.6593	0.6229	0.5868	0.5512	0.5165	0.4828	0.4501	0.4186	0.3882	0.3589	0.3307	0.3035	0.2773	0.2521	0.2277	0.2041	0.1813
7.53	0.7663	0.7312	0.6953	0.6590	0.6226	0.5865	0.5509	0.5162	0.4824	0.4497	0.4182	0.3878	0.3585	0.3303	0.3031	0.2770	0.2517	0.2273	0.2038	0.1809
7.54	0.7661	0.7310	0.6951	0.6587	0.6223	0.5862	0.5506	0.5159	0.4821	0.4494	0.4178	0.3874	0.3581	0.3299	0.3027	0.2766	0.2513	0.2269	0.2034	0.1806
7.55	0.7660	0.7308	0.6949	0.6585	0.6220	0.5859	0.5503	0.5155	0.4817	0.4490	0.4175	0.3870	0.3577	0.3295	0.3024	0.2762	0.2509	0.2266	0.2030	0.1802
7.56	0.7658	0.7306	0.6946	0.6582	0.6218	0.5856	0.5500	0.5152	0.4814	0.4487	0.4171	0.3867	0.3574	0.3292	0.3020	0.2758	0.2506	0.2262	0.2026	0.1798
7.57	0.7656	0.7304	0.6944	0.6580	0.6215	0.5853	0.5497	0.5149	0.4810	0.4483	0.4167	0.3863	0.3570	0.3288	0.3016	0.2754	0.2502	0.2258	0.2022	0.1794
7.58	0.7654	0.7302	0.6942	0.6577	0.6212	0.5850	0.5493	0.5145	0.4807	0.4480	0.4164	0.3859	0.3566	0.3284	0.3012	0.2750	0.2498	0.2254	0.2018	0.1790
7.59	0.7653	0.7300	0.6939	0.6575	0.6209	0.5847	0.5490	0.5142	0.4804	0.4476	0.4160	0.3856	0.3562	0.3280	0.3008	0.2746	0.2494	0.2250	0.2014	0.1786
7.60	0.7651	0.7298	0.6937	0.6572	0.6207	0.5844	0.5487	0.5139	0.4800	0.4473	0.4157	0.3852	0.3559	0.3276	0.3004	0.2743	0.2490	0.2246	0.2011	0.1783
7.61	0.7649	0.7296	0.6935	0.6570	0.6204	0.5841	0.5484	0.5136	0.4797	0.4469	0.4153	0.3848	0.3555	0.3273	0.3001	0.2739	0.2486	0.2242	0.2007	0.1779
7.62	0.7647	0.7294	0.6933	0.6567	0.6201	0.5838	0.5481	0.5132	0.4793	0.4466	0.4149	0.3845	0.3551	0.3269	0.2997	0.2735	0.2482	0.2239	0.2003	0.1775
7.63	0.7645	0.7292	0.6930	0.6565	0.6198	0.5835	0.5478	0.5129	0.4790	0.4462	0.4146	0.3841	0.3547	0.3265	0.2993	0.2731	0.2479	0.2235	0.1999	0.1771
7.64	0.7644	0.7290	0.6928	0.6562	0.6196	0.5832	0.5475	0.5126	0.4787	0.4459	0.4142	0.3837	0.3544	0.3261	0.2989	0.2727	0.2475	0.2231	0.1995	0.1767
7.65	0.7642	0.7288	0.6926	0.6560	0.6193	0.5829	0.5472	0.5122	0.4783	0.4455	0.4138	0.3834	0.3540	0.3257	0.2985	0.2723	0.2471	0.2227	0.1991	0.1764
7.66	0.7640	0.7286	0.6923	0.6557	0.6190	0.5826	0.5468	0.5119	0.4780	0.4451	0.4135	0.3830	0.3536	0.3254	0.2982	0.2720	0.2467	0.2223	0.1988	0.1760
7.67	0.7638	0.7284	0.6921	0.6555	0.6187	0.5823	0.5465	0.5116	0.4776	0.4448	0.4131	0.3826	0.3533	0.3250	0.2978	0.2716	0.2463	0.2220	0.1984	0.1756
7.68	0.7637	0.7282	0.6919	0.6552	0.6185	0.5820	0.5462	0.5113	0.4773	0.4444	0.4128	0.3823	0.3529	0.3246	0.2974	0.2712	0.2460	0.2216	0.1980	0.1752
7.69	0.7635	0.7279	0.6917	0.6550	0.6182	0.5817	0.5459	0.5109	0.4769	0.4441	0.4124	0.3819	0.3525	0.3242	0.2970	0.2708	0.2456	0.2212	0.1976	0.1749
7.70	0.7633	0.7277	0.6914	0.6547	0.6179	0.5814	0.5456	0.5106	0.4766	0.4437	0.4120	0.3815	0.3521	0.3239	0.2966	0.2704	0.2452	0.2208	0.1973	0.1745
7.71	0.7631	0.7275	0.6912	0.6545	0.6176	0.5812	0.5453	0.5103	0.4763	0.4434	0.4117	0.3812	0.3518	0.3235	0.2963	0.2701	0.2448	0.2204	0.1969	0.1741
7.72	0.7630	0.7273	0.6910	0.6542	0.6174	0.5809	0.5450	0.5099	0.4759	0.4430	0.4113	0.3808	0.3514	0.3231	0.2959	0.2697	0.2444	0.2201	0.1965	0.1737
7.73	0.7628	0.7271	0.6908	0.6540	0.6171	0.5806	0.5447	0.5096	0.4756	0.4427	0.4110	0.3804	0.3510	0.3228	0.2955	0.2693	0.2441	0.2197	0.1961	0.1734
7.74	0.7626	0.7269	0.6905	0.6537	0.6168	0.5803	0.5444	0.5093	0.4753	0.4423	0.4106	0.3801	0.3507	0.3224	0.2951	0.2689	0.2437	0.2193	0.1957	0.1730
7.75	0.7624	0.7267	0.6903	0.6535	0.6166	0.5800	0.5440	0.5090	0.4749	0.4420	0.4103	0.3797	0.3503	0.3220	0.2948	0.2686	0.2433	0.2189	0.1954	0.1726
7.76	0.7623	0.7265	0.6901	0.6532	0.6163	0.5797	0.5437	0.5086	0.4746	0.4417	0.4099	0.3793	0.3499	0.3216	0.2944	0.2682	0.2429	0.2186	0.1950	0.1722
7.77	0.7621	0.7263	0.6899	0.6530	0.6160	0.5794	0.5434	0.5083	0.4742	0.4413	0.4095	0.3790	0.3496	0.3213	0.2940	0.2678	0.2426	0.2182	0.1946	0.1719
7.78	0.7619	0.7261	0.6896	0.6527	0.6157	0.5791	0.5431	0.5080	0.4739	0.4410	0.4092	0.3786	0.3492	0.3209	0.2936	0.2674	0.2422	0.2178	0.1943	0.1715
7.79	0.7617	0.7259	0.6894	0.6525	0.6155	0.5788	0.5428	0.5077	0.4736	0.4406	0.4088	0.3783	0.3488	0.3205	0.2933	0.2671	0.2418	0.2174	0.1939	0.1711
7.80	0.7616	0.7257	0.6892	0.6522	0.6152	0.5785	0.5425	0.5074	0.4732	0.4403	0.4085	0.3779	0.3485	0.3202	0.2929	0.2667	0.2414	0.2171	0.1935	0.1707
7.81	0.7614	0.7255	0.6890	0.6520	0.6149	0.5782	0.5422	0.5070	0.4729	0.4399	0.4081	0.3775	0.3481	0.3198	0.2925	0.2663	0.2411	0.2167	0.1931	0.1704
7.82	0.7612	0.7253	0.6887	0.6517	0.6147	0.5779	0.5419	0.5067	0.4726	0.4396	0.4078	0.3772	0.3477	0.3194	0.2922	0.2659	0.2407	0.2163	0.1928	0.1700
7.83	0.7610	0.7251	0.6885	0.6515	0.6144	0.5777	0.5416	0.5064	0.4722	0.4392	0.4074	0.3768	0.3474	0.3190	0.2918	0.2656	0.2403	0.2159	0.1924	0.1696
7.84	0.7609	0.7249	0.6883	0.6512	0.6141	0.5774	0.5413	0.5061	0.4719	0.4389	0.4071	0.3765	0.3470	0.3187	0.2914	0.2652	0.2399	0.2156	0.1920	0.1693
7.85	0.7607	0.7247	0.6881	0.6510	0.6138	0.5771	0.5410	0.5057	0.4716	0.4385	0.4067	0.3761	0.3466	0.3183	0.2910	0.2648	0.2396	0.2152	0.1917	0.1689
7.86	0.7605	0.7245	0.6878	0.6507	0.6136	0.5768	0.5407	0.5054	0.4712	0.4382	0.4064	0.3757	0.3463	0.3179	0.2907	0.2645	0.2392	0.2148	0.1913	0.1685
7.87	0.7603	0.7243	0.6876	0.6505	0.6133	0.5765	0.5403	0.5051	0.4709	0.4379	0.4060	0.3754	0.3459	0.3176	0.2903	0.2641	0.2388	0.2145	0.1909	0.1682
7.88	0.7602	0.7241	0.6874	0.6502	0.6130	0.5762	0.5400	0.5048	0.4706	0.4375	0.4057	0.3750	0.3455	0.3172	0.2899	0.2637	0.2385	0.2141	0.1906	0.1678
7.89	0.7600	0.7239	0.6872	0.6500	0.6128	0.5759	0.5397	0.5045	0.4702	0.4372	0.4053	0.3747	0.3452	0.3168	0.2896	0.2634	0.2381	0.2137	0.1902	0.1674
7.90	0.7598	0.7237	0.6869	0.6497	0.6125	0.5756	0.5394	0.5041	0.4699	0.4368	0.4050	0.3743	0.3448	0.3165	0.2892	0.2630	0.2377	0.2134	0.1898	0.1671
7.91	0.7596	0.7235	0.6867	0.6495	0.6122	0.5753	0.5391	0.5038	0.4696	0.4365	0.4046	0.3739	0.3445	0.3161	0.2888	0.2626	0.2374	0.2130	0.1895	0.1667
7.92	0.7595	0.7233	0.6865	0.6492	0.6120	0.5750	0.5388	0.5035	0.4692	0.4361	0.4043	0.3736	0.3441	0.3158	0.2885	0.2622	0.2370	0.2126	0.1891	0.1663
7.93	0.7593	0.7231	0.6863	0.6490	0.6117	0.5748	0.5385	0.5032	0.4689	0.4358	0.4039	0.3732	0.3437	0.3154	0.2881	0.2619	0.2366	0.2123	0.1887	0.1660
7.94	0.7591	0.7229	0.6860	0.6487	0.6114	0.5745	0.5382	0.5029	0.4686	0.4355	0.4036	0.3729	0.3434	0.3150	0.2877	0.2615	0.2363	0.2119	0.1884	0.1656
7.95	0.7589	0.7227	0.6858	0.6485	0.6111	0.5742	0.5379	0.5025	0.4682	0.4351	0.4032	0.3725	0.3430	0.3147	0.2874	0.2611	0.2359	0.2115	0.1880	0.1653
7.96	0.7588	0.7225	0.6856	0.6482	0.6109	0.5739	0.5376	0.5022	0.4679	0.4348	0.4029	0.3722	0.3427	0.3143	0.2870	0.2608	0.2355	0.2112	0.1876	0.1649
7.97	0.7586	0.7223	0.6854	0.6480	0.6106	0.5736	0.5373	0.5019	0.4676	0.4344	0.4025	0.3718	0.3423	0.3139	0.2866	0.2604	0.2352	0.2108	0.1873	0.1645
7.98	0.7584	0.7221	0.6851	0.6477	0.6103	0.5733	0.5370	0.5016	0.4672	0.4341	0.4022	0.3715	0.3419	0.3136	0.2863	0.2601	0.2348	0.2104	0.1869	0.1642
7.99	0.7583	0.7220	0.6849	0.6475	0.6101	0.5730	0.5367	0.5013	0.4669	0.4338	0.4018	0.3711	0.3416	0.3132	0.2859	0.2597	0.2344	0.2101	0.1865	0.1638
8.00	0.7581	0.7218	0.6847	0.6473	0.6098	0.5727	0.5364	0.5009	0.4666	0.4334	0.4015	0.3708	0.3412	0.3129	0.2856	0.2593	0.2341	0.2097	0.1862	0.1635

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7579	0.7216	0.6845	0.6470	0.6095	0.5725	0.5361	0.5006	0.4663	0.4331	0.4011	0.3704	0.3409	0.3125	0.2852	0.2590	0.2337	0.2093	0.1858	0.1631
8.02	0.7577	0.7214	0.6843	0.6468	0.6093	0.5722	0.5358	0.5003	0.4659	0.4327	0.4008	0.3700	0.3405	0.3121	0.2848	0.2586	0.2333	0.2090	0.1855	0.1627
8.03	0.7576	0.7212	0.6840	0.6465	0.6090	0.5719	0.5355	0.5000	0.4656	0.4324	0.4004	0.3697	0.3402	0.3118	0.2845	0.2582	0.2330	0.2086	0.1851	0.1624
8.04	0.7574	0.7210	0.6838	0.6463	0.6087	0.5716	0.5352	0.4997	0.4653	0.4321	0.4001	0.3693	0.3398	0.3114	0.2841	0.2579	0.2326	0.2083	0.1847	0.1620
8.05	0.7572	0.7208	0.6836	0.6460	0.6085	0.5713	0.5349	0.4994	0.4649	0.4317	0.3997	0.3690	0.3394	0.3111	0.2838	0.2575	0.2323	0.2079	0.1844	0.1617
8.06	0.7570	0.7206	0.6834	0.6458	0.6082	0.5710	0.5346	0.4990	0.4646	0.4314	0.3994	0.3686	0.3391	0.3107	0.2834	0.2572	0.2319	0.2075	0.1840	0.1613
8.07	0.7569	0.7204	0.6831	0.6455	0.6079	0.5707	0.5343	0.4987	0.4643	0.4311	0.3991	0.3683	0.3387	0.3103	0.2830	0.2568	0.2315	0.2072	0.1837	0.1610
8.08	0.7567	0.7202	0.6829	0.6453	0.6077	0.5705	0.5340	0.4984	0.4640	0.4307	0.3987	0.3679	0.3384	0.3100	0.2827	0.2564	0.2312	0.2068	0.1833	0.1606
8.09	0.7565	0.7200	0.6827	0.6450	0.6074	0.5702	0.5337	0.4981	0.4636	0.4304	0.3984	0.3676	0.3380	0.3096	0.2823	0.2561	0.2308	0.2065	0.1830	0.1603
8.10	0.7564	0.7198	0.6825	0.6448	0.6071	0.5699	0.5334	0.4978	0.4633	0.4300	0.3980	0.3672	0.3377	0.3093	0.2820	0.2557	0.2305	0.2061	0.1826	0.1599
8.11	0.7562	0.7196	0.6823	0.6446	0.6069	0.5696	0.5331	0.4975	0.4630	0.4297	0.3977	0.3669	0.3373	0.3089	0.2816	0.2554	0.2301	0.2057	0.1822	0.1595
8.12	0.7560	0.7194	0.6820	0.6443	0.6066	0.5693	0.5328	0.4972	0.4627	0.4294	0.3973	0.3666	0.3370	0.3086	0.2812	0.2550	0.2297	0.2054	0.1819	0.1592
8.13	0.7558	0.7192	0.6818	0.6441	0.6064	0.5690	0.5325	0.4968	0.4623	0.4290	0.3970	0.3662	0.3366	0.3082	0.2809	0.2546	0.2294	0.2050	0.1815	0.1588
8.14	0.7557	0.7190	0.6816	0.6438	0.6061	0.5688	0.5322	0.4965	0.4620	0.4287	0.3967	0.3659	0.3363	0.3079	0.2805	0.2543	0.2290	0.2047	0.1812	0.1585
8.15	0.7555	0.7188	0.6814	0.6436	0.6058	0.5685	0.5319	0.4962	0.4617	0.4284	0.3963	0.3655	0.3359	0.3075	0.2802	0.2539	0.2287	0.2043	0.1808	0.1581
8.16	0.7553	0.7186	0.6812	0.6433	0.6056	0.5682	0.5316	0.4959	0.4614	0.4280	0.3960	0.3652	0.3356	0.3071	0.2798	0.2536	0.2283	0.2040	0.1805	0.1578
8.17	0.7552	0.7184	0.6809	0.6431	0.6053	0.5679	0.5313	0.4956	0.4610	0.4277	0.3956	0.3648	0.3352	0.3068	0.2795	0.2532	0.2280	0.2036	0.1801	0.1574
8.18	0.7550	0.7182	0.6807	0.6429	0.6050	0.5676	0.5310	0.4953	0.4607	0.4274	0.3953	0.3645	0.3349	0.3064	0.2791	0.2529	0.2276	0.2033	0.1798	0.1571
8.19	0.7548	0.7180	0.6805	0.6426	0.6048	0.5673	0.5307	0.4950	0.4604	0.4270	0.3950	0.3641	0.3345	0.3061	0.2788	0.2525	0.2273	0.2029	0.1794	0.1567
8.20	0.7546	0.7178	0.6803	0.6424	0.6045	0.5671	0.5304	0.4947	0.4601	0.4267	0.3946	0.3638	0.3342	0.3057	0.2784	0.2522	0.2269	0.2026	0.1791	0.1564
8.21	0.7545	0.7176	0.6801	0.6421	0.6042	0.5668	0.5301	0.4943	0.4597	0.4264	0.3943	0.3634	0.3338	0.3054	0.2780	0.2518	0.2265	0.2022	0.1787	0.1560
8.22	0.7543	0.7174	0.6798	0.6419	0.6040	0.5665	0.5298	0.4940	0.4594	0.4260	0.3939	0.3631	0.3335	0.3050	0.2777	0.2514	0.2262	0.2018	0.1784	0.1557
8.23	0.7541	0.7172	0.6796	0.6416	0.6037	0.5662	0.5295	0.4937	0.4591	0.4257	0.3936	0.3627	0.3331	0.3047	0.2773	0.2511	0.2258	0.2015	0.1780	0.1553
8.24	0.7540	0.7170	0.6794	0.6414	0.6035	0.5659	0.5292	0.4934	0.4588	0.4254	0.3933	0.3624	0.3328	0.3043	0.2770	0.2507	0.2255	0.2011	0.1777	0.1550
8.25	0.7538	0.7168	0.6792	0.6412	0.6032	0.5657	0.5289	0.4931	0.4585	0.4251	0.3929	0.3621	0.3324	0.3040	0.2766	0.2504	0.2251	0.2008	0.1773	0.1546
8.26	0.7536	0.7166	0.6790	0.6409	0.6029	0.5654	0.5286	0.4928	0.4581	0.4247	0.3926	0.3617	0.3321	0.3036	0.2763	0.2500	0.2248	0.2004	0.1770	0.1543
8.27	0.7535	0.7164	0.6787	0.6407	0.6027	0.5651	0.5283	0.4925	0.4578	0.4244	0.3922	0.3614	0.3317	0.3033	0.2759	0.2497	0.2244	0.2001	0.1766	0.1540
8.28	0.7533	0.7163	0.6785	0.6404	0.6024	0.5648	0.5280	0.4922	0.4575	0.4241	0.3919	0.3610	0.3314	0.3029	0.2756	0.2493	0.2241	0.1997	0.1763	0.1536
8.29	0.7531	0.7161	0.6783	0.6402	0.6021	0.5645	0.5277	0.4919	0.4572	0.4237	0.3916	0.3607	0.3310	0.3026	0.2752	0.2490	0.2237	0.1994	0.1759	0.1533
8.30	0.7529	0.7159	0.6781	0.6399	0.6019	0.5643	0.5274	0.4916	0.4569	0.4234	0.3912	0.3603	0.3307	0.3022	0.2749	0.2486	0.2234	0.1990	0.1756	0.1529
8.31	0.7528	0.7157	0.6779	0.6397	0.6016	0.5640	0.5271	0.4912	0.4565	0.4231	0.3909	0.3600	0.3304	0.3019	0.2745	0.2483	0.2230	0.1987	0.1752	0.1526
8.32	0.7526	0.7155	0.6776	0.6395	0.6014	0.5637	0.5268	0.4909	0.4562	0.4227	0.3906	0.3597	0.3300	0.3015	0.2742	0.2479	0.2227	0.1984	0.1749	0.1522
8.33	0.7524	0.7153	0.6774	0.6392	0.6011	0.5634	0.5265	0.4906	0.4559	0.4224	0.3902	0.3593	0.3297	0.3012	0.2738	0.2476	0.2223	0.1980	0.1745	0.1519
8.34	0.7523	0.7151	0.6772	0.6390	0.6008	0.5631	0.5262	0.4903	0.4556	0.4221	0.3899	0.3590	0.3293	0.3009	0.2735	0.2472	0.2220	0.1977	0.1742	0.1516
8.35	0.7521	0.7149	0.6770	0.6387	0.6006	0.5629	0.5259	0.4900	0.4553	0.4218	0.3896	0.3586	0.3290	0.3005	0.2732	0.2469	0.2216	0.1973	0.1739	0.1512
8.36	0.7519	0.7147	0.6768	0.6385	0.6003	0.5626	0.5256	0.4897	0.4549	0.4214	0.3892	0.3583	0.3286	0.3002	0.2728	0.2466	0.2213	0.1970	0.1735	0.1509
8.37	0.7518	0.7145	0.6766	0.6383	0.6001	0.5623	0.5253	0.4894	0.4546	0.4211	0.3889	0.3580	0.3283	0.2998	0.2725	0.2462	0.2210	0.1966	0.1732	0.1505
8.38	0.7516	0.7143	0.6763	0.6380	0.5998	0.5620	0.5250	0.4891	0.4543	0.4208	0.3886	0.3576	0.3280	0.2995	0.2721	0.2459	0.2206	0.1963	0.1728	0.1502
8.39	0.7514	0.7141	0.6761	0.6378	0.5995	0.5617	0.5248	0.4888	0.4540	0.4205	0.3882	0.3573	0.3276	0.2991	0.2718	0.2455	0.2203	0.1959	0.1725	0.1499
8.40	0.7512	0.7139	0.6759	0.6375	0.5993	0.5615	0.5245	0.4885	0.4537	0.4201	0.3879	0.3570	0.3273	0.2988	0.2714	0.2452	0.2199	0.1956	0.1721	0.1495
8.41	0.7511	0.7137	0.6757	0.6373	0.5990	0.5612	0.5242	0.4882	0.4534	0.4198	0.3876	0.3566	0.3269	0.2984	0.2711	0.2448	0.2196	0.1953	0.1718	0.1492
8.42	0.7509	0.7135	0.6755	0.6371	0.5988	0.5609	0.5239	0.4879	0.4530	0.4195	0.3872	0.3563	0.3266	0.2981	0.2707	0.2445	0.2192	0.1949	0.1715	0.1488
8.43	0.7507	0.7133	0.6753	0.6368	0.5985	0.5606	0.5236	0.4876	0.4527	0.4192	0.3869	0.3559	0.3262	0.2978	0.2704	0.2441	0.2189	0.1946	0.1711	0.1485
8.44	0.7506	0.7132	0.6750	0.6366	0.5982	0.5604	0.5233	0.4873	0.4524	0.4188	0.3866	0.3556	0.3259	0.2974	0.2700	0.2438	0.2185	0.1942	0.1708	0.1482
8.45	0.7504	0.7130	0.6748	0.6364	0.5980	0.5601	0.5230	0.4870	0.4521	0.4185	0.3862	0.3553	0.3256	0.2971	0.2697	0.2434	0.2182	0.1939	0.1704	0.1478
8.46	0.7502	0.7128	0.6746	0.6361	0.5977	0.5598	0.5227	0.4867	0.4518	0.4182	0.3859	0.3549	0.3252	0.2967	0.2694	0.2431	0.2179	0.1935	0.1701	0.1475
8.47	0.7501	0.7126	0.6744	0.6359	0.5975	0.5595	0.5224	0.4863	0.4515	0.4179	0.3856	0.3546	0.3249	0.2964	0.2690	0.2428	0.2175	0.1932	0.1698	0.1472
8.48	0.7499	0.7124	0.6742	0.6356	0.5972	0.5593	0.5221	0.4860	0.4511	0.4175	0.3853	0.3543	0.3246	0.2961	0.2687	0.2424	0.2172	0.1929	0.1694	0.1468
8.49	0.7497	0.7122	0.6740	0.6354	0.5969	0.5590	0.5218	0.4857	0.4508	0.4172	0.3849	0.3539	0.3242	0.2957	0.2683	0.2421	0.2168	0.1925	0.1691	0.1465
8.50	0.7496	0.7120	0.6737	0.6352	0.5967	0.5587	0.5215	0.4854	0.4505	0.4169	0.3846	0.3536	0.3239	0.2954	0.2680	0.2417	0.2165	0.1922	0.1688	0.1462
8.51	0.7494	0.7118	0.6735	0.6349	0.5964	0.5584	0.5213	0.4851	0.4502	0.4166	0.3843	0.3533	0.3235	0.2950	0.2677	0.2414	0.2162	0.1918	0.1684	0.1458
8.52	0.7492	0.7116	0.6733	0.6347	0.5962	0.5582	0.5210	0.4848	0.4499	0.4163	0.3839	0.3529	0.3232	0.2947	0.2673	0.2411	0.2158	0.1915	0.1681	0.1455
8.53	0.7491	0.7114	0.6731	0.6344	0.5959	0.5579	0.5207	0.4845	0.4496	0.4159	0.3836	0.3526	0.3229	0.2944	0.2670	0.2407	0.2155	0.1912	0.1677	0.1452
8.54	0.7489	0.7112	0.6729	0.6342	0.5957	0.5576	0.5204	0.4842	0.4493	0.4156	0.3833	0.3523	0.3225	0.2940	0.2666	0.2404	0.2151	0.1908	0.1674	0.1448
8.55	0.7487	0.7110	0.6727	0.6340	0.5954	0.5573	0.5201	0.4839	0.4489	0.4153	0.3830	0.3519	0.3222	0.2937	0.2663	0.2400	0.2148	0.1905	0.1671	0.1445
8.56	0.7486	0.7108	0.6724	0.6337	0.5951	0.5571	0.5198	0.4836	0.4486	0.4150	0.3826	0.3516	0.3219	0.2933	0.2660	0.2397	0.2145	0.1902	0.1667	0.1442
8.57	0.7484	0.7107	0.6722	0.6335	0.5949	0.5568	0.5195	0.4833	0.4483	0.4146	0.3823	0.3513	0.3215	0.2930	0.2656	0.2394	0.2141	0.1898	0.1664	0.1438
8.58	0.7482	0.7105	0.6720	0.6333	0.5946	0.5565	0.5192	0.4830	0.4480	0.4143	0.3820	0.3509	0.3212	0.2927	0.2653	0.2390	0.2138	0.1895	0.1661	0.1435
8.59	0.7481	0.7103	0.6718	0.6330	0.5944	0.5562	0.5189	0.4827	0.4477	0.4140	0.3816	0.3506	0.3209	0.2923	0.2650	0.2387	0.2135	0.1892	0.1657	0.1432
8.60	0.7479	0.7101	0.6716	0.6328	0.5941	0.5560	0.5187	0.4824	0.4474	0.4137	0.3813	0.3503	0.3205	0.2920	0.2646	0.2384	0.2131	0.1888	0.1654	0.1428
8.61	0.7477	0.7099	0.6714	0.6326	0.5939	0.5557	0.5184	0.4821	0.4471	0.4134	0.3810	0.3500	0.3202	0.2917	0.2643	0.2380	0.2128	0.1885	0.1651	0.1425
8.62	0.7475	0.7097	0.6712	0.6323	0.5936	0.5554	0.5181	0.4818	0.4468	0.4131	0.3807	0.3496	0.3199	0.2913	0.2639	0.2377	0.2125	0.1882	0.1648	0.1422
8.63	0.7474	0.7095	0.6709	0.6321	0.5933	0.5551	0.5178	0.4815	0.4465	0.4127	0.3803	0.3493	0.3195	0.2910	0.2636	0.2374	0.2121	0.1878	0.1644	0.1419
8.64	0.7472	0.7093	0.6707	0.6318	0.5931	0.5549	0.5175	0.4812	0.4462	0.4124	0.3800	0.3490	0.3192	0.2907	0.2633	0.2370	0.2118	0.1875	0.1641	0.1415
8.65	0.7470	0.7091	0.6705	0.6316	0.5928	0.5546	0.5172	0.4809	0.4458	0.4121	0.3797	0.3486	0.3189	0.2903	0.2629	0.2367	0.2115	0.1872	0.1638	0.1412
8.66	0.7469	0.7089	0.6703	0.6314	0.5926	0.5543	0.5169	0.4806	0.4455	0.4118	0.3794	0.3483	0.3185	0.2900	0.2626	0.2363	0.2111	0.1868	0.1634	0.1409
8.67	0.7467	0.7087	0.6701	0.6311	0.5923	0.5541	0.5166	0.4803	0.4452	0.4115	0.3791	0.3480	0.3182	0.2897	0.2623	0.2360	0.2108	0.1865	0.1631	0.1405
8.68	0.7465	0.7086	0.6699	0.6309	0.5921	0.5538	0.5164	0.4800	0.4449	0.4111	0.3787	0.3477	0.3179	0.2893	0.2619	0.2357	0.2105	0.1862	0.1628	0.1402
8.69	0.7464	0.7084	0.6697	0.6307	0.5918	0.5535	0.5161	0.4797	0.4446	0.4108	0.3784	0.3473	0.3175	0.2890	0.2616	0.2353	0.2101	0.1858	0.1624	0.1399
8.70	0.7462	0.7082	0.6694	0.6304	0.5916	0.5532	0.5158	0.4794	0.4443	0.4105	0.3781	0.3470	0.3172	0.2887	0.2613	0.2350	0.2098	0.1855	0.1621	0.1396
8.71	0.7460	0.7080	0.6692	0.6302	0.5913	0.5530	0.5155	0.4791	0.4440	0.4102	0.3778	0.3467	0.3169	0.2883	0.2609	0.2347	0.2095	0.1852	0.1618	0.1392
8.72	0.7459	0.7078	0.6690	0.6300	0.5911	0.5527	0.5152	0.4788	0.4437	0.4099	0.3774	0.3464	0.3166	0.2880	0.2606	0.2344	0.2091	0.1849	0.1615	0.1389
8.73	0.7457	0.7076	0.6688	0.6297	0.5908	0.5524	0.5149	0.4785	0.4434	0.4096	0.3771	0.3460	0.3162	0.2877	0.2603	0.2340	0.2088	0.1845	0.1611	0.1386
8.74	0.7456	0.7074	0.6686	0.6295	0.5906	0.5522	0.5146	0.4782	0.4431	0.4093	0.3768	0.3457	0.3159	0.2873	0.2599	0.2337	0.2085	0.1842	0.1608	0.1383
8.75	0.7454	0.7072	0.6684	0.6293	0.5903	0.5519	0.5144	0.4779	0.4428	0.4089	0.3765	0.3454	0.3156	0.2870	0.2596	0.2334	0.2081	0.1839	0.1605	0.1380
8.76	0.7452	0.7070	0.6682	0.6290	0.5900	0.5516	0.5141	0.4776	0.4425	0.4086	0.3762	0.3451	0.3152	0.2867	0.2593	0.2330	0.2078	0.1835	0.1602	0.1376
8.77	0.7451	0.7068	0.6680	0.6288	0.5898	0.5513	0.5138	0.4773	0.4421	0.4083	0.3758	0.3447	0.3149	0.2864	0.2590	0.2327	0.2075	0.1832	0.1598	0.1373
8.78	0.7449	0.7067	0.6677	0.6286	0.5895	0.5511	0.5135	0.4770	0.4418	0.4080	0.3755	0.3444	0.3146	0.2860	0.2586	0.2324	0.2072	0.1829	0.1595	0.1370
8.79	0.7447	0.7065	0.6675	0.6283	0.5893	0.5508	0.5132	0.4768	0.4415	0.4077	0.3752	0.3441	0.3143	0.2857	0.2583	0.2320	0.2068	0.1826	0.1592	0.1367
8.80	0.7446	0.7063	0.6673	0.6281	0.5890	0.5505	0.5129	0.4765	0.4412	0.4074	0.3749	0.3438	0.3139	0.2854	0.2580	0.2317	0.2065	0.1822	0.1589	0.1363
8.81	0.7444	0.7061	0.6671	0.6279	0.5888	0.5503	0.5127	0.4762	0.4409	0.4071	0.3746	0.3434	0.3136	0.2850	0.2576	0.2314	0.2062	0.1819	0.1585	0.1360
8.82	0.7442	0.7059	0.6669	0.6276	0.5885	0.5500	0.5124	0.4759	0.4406	0.4067	0.3742	0.3431	0.3133	0.2847	0.2573	0.2311	0.2058	0.1816	0.1582	0.1357
8.83	0.7441	0.7057	0.6667	0.6274	0.5883	0.5497	0.5121	0.4756	0.4403	0.4064	0.3739	0.3428	0.3130	0.2844	0.2570	0.2307	0.2055	0.1813	0.1579	0.1354
8.84	0.7439	0.7055	0.6665	0.6272	0.5880	0.5495	0.5118	0.4753	0.4400	0.4061	0.3736	0.3425	0.3126	0.2841	0.2567	0.2304	0.2052	0.1809	0.1576	0.1351
8.85	0.7437	0.7053	0.6663	0.6269	0.5878	0.5492	0.5115	0.4750	0.4397	0.4058	0.3733	0.3421	0.3123	0.2837	0.2563	0.2301	0.2049	0.1806	0.1573	0.1348
8.86	0.7436	0.7051	0.6661	0.6267	0.5875	0.5489	0.5112	0.4747	0.4394	0.4055	0.3730	0.3418	0.3120	0.2834	0.2560	0.2298	0.2045	0.1803	0.1569	0.1344
8.87	0.7434	0.7050	0.6658	0.6265	0.5873	0.5487	0.5110	0.4744	0.4391	0.4052	0.3727	0.3415	0.3117	0.2831	0.2557	0.2294	0.2042	0.1800	0.1566	0.1341
8.88	0.7432	0.7048	0.6656	0.6262	0.5870	0.5484	0.5107	0.4741	0.4388	0.4049	0.3723	0.3412	0.3113	0.2828	0.2554	0.2291	0.2039	0.1796	0.1563	0.1338
8.89	0.7431	0.7046	0.6654	0.6260	0.5868	0.5481	0.5104	0.4738	0.4385	0.4046	0.3720	0.3409	0.3110	0.2824	0.2550	0.2288	0.2036	0.1793	0.1560	0.1335
8.90	0.7429	0.7044	0.6652	0.6258	0.5865	0.5479	0.5101	0.4735	0.4382	0.4043	0.3717	0.3405	0.3107	0.2821	0.2547	0.2285	0.2033	0.1790	0.1557	0.1332
8.91	0.7427	0.7042	0.6650	0.6255	0.5863	0.5476	0.5098	0.4732	0.4379	0.4039	0.3714	0.3402	0.3104	0.2818	0.2544	0.2281	0.2029	0.1787	0.1553	0.1329
8.92	0.7426	0.7040	0.6648	0.6253	0.5860	0.5473	0.5095	0.4729	0.4376	0.4036	0.3711	0.3399	0.3101	0.2815	0.2541	0.2278	0.2026	0.1784	0.1550	0.1325
8.93	0.7424	0.7038	0.6646	0.6251	0.5858	0.5471	0.5093	0.4726	0.4373	0.4033	0.3708	0.3396	0.3097	0.2811	0.2537	0.2275	0.2023	0.1780	0.1547	0.1322
8.94	0.7422	0.7036	0.6644	0.6248	0.5855	0.5468	0.5090	0.4723	0.4370	0.4030	0.3705	0.3393	0.3094	0.2808	0.2534	0.2272	0.2020	0.1777	0.1544	0.1319
8.95	0.7421	0.7034	0.6642	0.6246	0.5853	0.5465	0.5087	0.4721	0.4367	0.4027	0.3701	0.3390	0.3091	0.2805	0.2531	0.2268	0.2016	0.1774	0.1541	0.1316
8.96	0.7419	0.7033	0.6639	0.6244	0.5850	0.5463	0.5084	0.4718	0.4364	0.4024	0.3698	0.3386	0.3088	0.2802	0.2528	0.2265	0.2013	0.1771	0.1538	0.1313
8.97	0.7418	0.7031	0.6637	0.6242	0.5848	0.5460	0.5081	0.4715	0.4361	0.4021	0.3695	0.3383	0.3085	0.2799	0.2524	0.2262	0.2010	0.1768	0.1534	0.1310
8.98	0.7416	0.7029	0.6635	0.6239	0.5845	0.5457	0.5079	0.4712	0.4358	0.4018	0.3692	0.3380	0.3081	0.2795	0.2521	0.2259	0.2007	0.1765	0.1531	0.1307
8.99	0.7414	0.7027	0.6633	0.6237	0.5843	0.5455	0.5076	0.4709	0.4355	0.4015	0.3689	0.3377	0.3078	0.2792	0.2518	0.2256	0.2004	0.1761	0.1528	0.1303
9.00	0.7413	0.7025	0.6631	0.6235	0.5840	0.5452	0.5073	0.4706	0.4352	0.4012	0.3686	0.3374	0.3075	0.2789	0.2515	0.2252	0.2000	0.1758	0.1525	0.1300

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7411	0.7023	0.6629	0.6232	0.5838	0.5449	0.5070	0.4703	0.4349	0.4009	0.3683	0.3371	0.3072	0.2786	0.2512	0.2249	0.1997	0.1755	0.1522	0.1297
9.02	0.7409	0.7021	0.6627	0.6230	0.5835	0.5447	0.5068	0.4700	0.4346	0.4006	0.3680	0.3367	0.3069	0.2783	0.2508	0.2246	0.1994	0.1752	0.1519	0.1294
9.03	0.7408	0.7020	0.6625	0.6228	0.5833	0.5444	0.5065	0.4697	0.4343	0.4003	0.3676	0.3364	0.3065	0.2779	0.2505	0.2243	0.1991	0.1749	0.1516	0.1291
9.04	0.7406	0.7018	0.6623	0.6225	0.5830	0.5441	0.5062	0.4694	0.4340	0.4000	0.3673	0.3361	0.3062	0.2776	0.2502	0.2240	0.1988	0.1746	0.1512	0.1288
9.05	0.7404	0.7016	0.6621	0.6223	0.5828	0.5439	0.5059	0.4692	0.4337	0.3996	0.3670	0.3358	0.3059	0.2773	0.2499	0.2236	0.1985	0.1742	0.1509	0.1285
9.06	0.7403	0.7014	0.6619	0.6221	0.5825	0.5436	0.5056	0.4689	0.4334	0.3993	0.3667	0.3355	0.3056	0.2770	0.2496	0.2233	0.1981	0.1739	0.1506	0.1282
9.07	0.7401	0.7012	0.6616	0.6219	0.5823	0.5433	0.5054	0.4686	0.4331	0.3990	0.3664	0.3352	0.3053	0.2767	0.2493	0.2230	0.1978	0.1736	0.1503	0.1279
9.08	0.7400	0.7010	0.6614	0.6216	0.5820	0.5431	0.5051	0.4683	0.4328	0.3987	0.3661	0.3349	0.3050	0.2764	0.2489	0.2227	0.1975	0.1733	0.1500	0.1276
9.09	0.7398	0.7008	0.6612	0.6214	0.5818	0.5428	0.5048	0.4680	0.4325	0.3984	0.3658	0.3345	0.3046	0.2760	0.2486	0.2224	0.1972	0.1730	0.1497	0.1273
9.10	0.7396	0.7006	0.6610	0.6212	0.5815	0.5426	0.5045	0.4677	0.4322	0.3981	0.3655	0.3342	0.3043	0.2757	0.2483	0.2221	0.1969	0.1727	0.1494	0.1269
9.11	0.7395	0.7005	0.6608	0.6209	0.5813	0.5423	0.5043	0.4674	0.4319	0.3978	0.3652	0.3339	0.3040	0.2754	0.2480	0.2217	0.1966	0.1724	0.1491	0.1266
9.12	0.7393	0.7003	0.6606	0.6207	0.5810	0.5420	0.5040	0.4671	0.4316	0.3975	0.3649	0.3336	0.3037	0.2751	0.2477	0.2214	0.1963	0.1720	0.1488	0.1263
9.13	0.7391	0.7001	0.6604	0.6205	0.5808	0.5418	0.5037	0.4668	0.4313	0.3972	0.3645	0.3333	0.3034	0.2748	0.2474	0.2211	0.1959	0.1717	0.1484	0.1260
9.14	0.7390	0.6999	0.6602	0.6203	0.5806	0.5415	0.5034	0.4666	0.4310	0.3969	0.3642	0.3330	0.3031	0.2745	0.2470	0.2208	0.1956	0.1714	0.1481	0.1257
9.15	0.7388	0.6997	0.6600	0.6200	0.5803	0.5412	0.5032	0.4663	0.4307	0.3966	0.3639	0.3327	0.3028	0.2741	0.2467	0.2205	0.1953	0.1711	0.1478	0.1254
9.16	0.7387	0.6995	0.6598	0.6198	0.5801	0.5410	0.5029	0.4660	0.4304	0.3963	0.3636	0.3324	0.3024	0.2738	0.2464	0.2202	0.1950	0.1708	0.1475	0.1251
9.17	0.7385	0.6993	0.6596	0.6196	0.5798	0.5407	0.5026	0.4657	0.4301	0.3960	0.3633	0.3320	0.3021	0.2735	0.2461	0.2199	0.1947	0.1705	0.1472	0.1248
9.18	0.7383	0.6992	0.6594	0.6193	0.5796	0.5405	0.5023	0.4654	0.4298	0.3957	0.3630	0.3317	0.3018	0.2732	0.2458	0.2195	0.1944	0.1702	0.1469	0.1245
9.19	0.7382	0.6990	0.6591	0.6191	0.5793	0.5402	0.5021	0.4651	0.4295	0.3954	0.3627	0.3314	0.3015	0.2729	0.2455	0.2192	0.1941	0.1699	0.1466	0.1242
9.20	0.7380	0.6988	0.6589	0.6189	0.5791	0.5399	0.5018	0.4648	0.4293	0.3951	0.3624	0.3311	0.3012	0.2726	0.2452	0.2189	0.1938	0.1696	0.1463	0.1239
9.21	0.7378	0.6986	0.6587	0.6187	0.5788	0.5397	0.5015	0.4646	0.4290	0.3948	0.3621	0.3308	0.3009	0.2723	0.2448	0.2186	0.1934	0.1693	0.1460	0.1236
9.22	0.7377	0.6984	0.6585	0.6184	0.5786	0.5394	0.5012	0.4643	0.4287	0.3945	0.3618	0.3305	0.3006	0.2719	0.2445	0.2183	0.1931	0.1689	0.1457	0.1233
9.23	0.7375	0.6982	0.6583	0.6182	0.5783	0.5391	0.5010	0.4640	0.4284	0.3942	0.3615	0.3302	0.3003	0.2716	0.2442	0.2180	0.1928	0.1686	0.1454	0.1230
9.24	0.7374	0.6981	0.6581	0.6180	0.5781	0.5389	0.5007	0.4637	0.4281	0.3939	0.3612	0.3299	0.2999	0.2713	0.2439	0.2177	0.1925	0.1683	0.1451	0.1227
9.25	0.7372	0.6979	0.6579	0.6177	0.5779	0.5386	0.5004	0.4634	0.4278	0.3936	0.3609	0.3296	0.2996	0.2710	0.2436	0.2174	0.1922	0.1680	0.1448	0.1224
9.26	0.7370	0.6977	0.6577	0.6175	0.5776	0.5384	0.5001	0.4631	0.4275	0.3933	0.3606	0.3293	0.2993	0.2707	0.2433	0.2171	0.1919	0.1677	0.1445	0.1221
9.27	0.7369	0.6975	0.6575	0.6173	0.5774	0.5381	0.4999	0.4629	0.4272	0.3930	0.3603	0.3290	0.2990	0.2704	0.2430	0.2167	0.1916	0.1674	0.1442	0.1218
9.28	0.7367	0.6973	0.6573	0.6171	0.5771	0.5378	0.4996	0.4626	0.4269	0.3927	0.3600	0.3286	0.2987	0.2701	0.2427	0.2164	0.1913	0.1671	0.1439	0.1215
9.29	0.7366	0.6971	0.6571	0.6168	0.5769	0.5376	0.4993	0.4623	0.4266	0.3924	0.3597	0.3283	0.2984	0.2698	0.2424	0.2161	0.1910	0.1668	0.1436	0.1212
9.30	0.7364	0.6969	0.6569	0.6166	0.5766	0.5373	0.4990	0.4620	0.4263	0.3921	0.3594	0.3280	0.2981	0.2695	0.2420	0.2158	0.1907	0.1665	0.1433	0.1209
9.31	0.7362	0.6968	0.6567	0.6164	0.5764	0.5371	0.4988	0.4617	0.4260	0.3918	0.3591	0.3277	0.2978	0.2692	0.2417	0.2155	0.1904	0.1662	0.1430	0.1206
9.32	0.7361	0.6966	0.6565	0.6162	0.5761	0.5368	0.4985	0.4614	0.4257	0.3915	0.3587	0.3274	0.2975	0.2688	0.2414	0.2152	0.1901	0.1659	0.1427	0.1203
9.33	0.7359	0.6964	0.6563	0.6159	0.5759	0.5366	0.4982	0.4612	0.4255	0.3912	0.3584	0.3271	0.2972	0.2685	0.2411	0.2149	0.1897	0.1656	0.1424	0.1200
9.34	0.7357	0.6962	0.6561	0.6157	0.5757	0.5363	0.4980	0.4609	0.4252	0.3909	0.3581	0.3268	0.2969	0.2682	0.2408	0.2146	0.1894	0.1653	0.1421	0.1197
9.35	0.7356	0.6960	0.6558	0.6155	0.5754	0.5360	0.4977	0.4606	0.4249	0.3906	0.3578	0.3265	0.2966	0.2679	0.2405	0.2143	0.1891	0.1650	0.1418	0.1194
9.36	0.7354	0.6958	0.6556	0.6153	0.5752	0.5358	0.4974	0.4603	0.4246	0.3903	0.3575	0.3262	0.2963	0.2676	0.2402	0.2140	0.1888	0.1647	0.1415	0.1191
9.37	0.7353	0.6957	0.6554	0.6150	0.5749	0.5355	0.4971	0.4600	0.4243	0.3900	0.3572	0.3259	0.2959	0.2673	0.2399	0.2137	0.1885	0.1644	0.1412	0.1188
9.38	0.7351	0.6955	0.6552	0.6148	0.5747	0.5353	0.4969	0.4597	0.4240	0.3897	0.3569	0.3256	0.2956	0.2670	0.2396	0.2134	0.1882	0.1641	0.1409	0.1185
9.39	0.7349	0.6953	0.6550	0.6146	0.5744	0.5350	0.4966	0.4595	0.4237	0.3894	0.3566	0.3253	0.2953	0.2667	0.2393	0.2131	0.1879	0.1638	0.1406	0.1182
9.40	0.7348	0.6951	0.6548	0.6144	0.5742	0.5347	0.4963	0.4592	0.4234	0.3891	0.3563	0.3250	0.2950	0.2664	0.2390	0.2128	0.1876	0.1635	0.1403	0.1179
9.41	0.7346	0.6949	0.6546	0.6141	0.5740	0.5345	0.4961	0.4589	0.4231	0.3888	0.3560	0.3247	0.2947	0.2661	0.2387	0.2124	0.1873	0.1632	0.1400	0.1176
9.42	0.7345	0.6947	0.6544	0.6139	0.5737	0.5342	0.4958	0.4586	0.4228	0.3886	0.3557	0.3244	0.2944	0.2658	0.2384	0.2121	0.1870	0.1629	0.1397	0.1173
9.43	0.7343	0.6946	0.6542	0.6137	0.5735	0.5340	0.4955	0.4583	0.4226	0.3883	0.3554	0.3241	0.2941	0.2655	0.2381	0.2118	0.1867	0.1626	0.1394	0.1170
9.44	0.7341	0.6944	0.6540	0.6135	0.5732	0.5337	0.4953	0.4581	0.4223	0.3880	0.3551	0.3238	0.2938	0.2652	0.2377	0.2115	0.1864	0.1623	0.1391	0.1167
9.45	0.7340	0.6942	0.6538	0.6132	0.5730	0.5335	0.4950	0.4578	0.4220	0.3877	0.3548	0.3235	0.2935	0.2649	0.2374	0.2112	0.1861	0.1620	0.1388	0.1164
9.46	0.7338	0.6940	0.6536	0.6130	0.5728	0.5332	0.4947	0.4575	0.4217	0.3874	0.3545	0.3232	0.2932	0.2646	0.2371	0.2109	0.1858	0.1617	0.1385	0.1162
9.47	0.7337	0.6938	0.6534	0.6128	0.5725	0.5329	0.4944	0.4572	0.4214	0.3871	0.3542	0.3229	0.2929	0.2643	0.2368	0.2106	0.1855	0.1614	0.1382	0.1159
9.48	0.7335	0.6936	0.6532	0.6126	0.5723	0.5327	0.4942	0.4570	0.4211	0.3868	0.3540	0.3226	0.2926	0.2640	0.2365	0.2103	0.1852	0.1611	0.1379	0.1156
9.49	0.7333	0.6935	0.6530	0.6124	0.5720	0.5324	0.4939	0.4567	0.4208	0.3865	0.3537	0.3223	0.2923	0.2636	0.2362	0.2100	0.1849	0.1608	0.1376	0.1153
9.50	0.7332	0.6933	0.6528	0.6121	0.5718	0.5322	0.4936	0.4564	0.4205	0.3862	0.3534	0.3220	0.2920	0.2633	0.2359	0.2097	0.1846	0.1605	0.1373	0.1150
9.51	0.7330	0.6931	0.6526	0.6119	0.5715	0.5319	0.4934	0.4561	0.4203	0.3859	0.3531	0.3217	0.2917	0.2630	0.2356	0.2094	0.1843	0.1602	0.1370	0.1147
9.52	0.7329	0.6929	0.6524	0.6117	0.5713	0.5317	0.4931	0.4558	0.4200	0.3856	0.3528	0.3214	0.2914	0.2627	0.2353	0.2091	0.1840	0.1599	0.1367	0.1144
9.53	0.7327	0.6927	0.6522	0.6115	0.5711	0.5314	0.4928	0.4556	0.4197	0.3853	0.3525	0.3211	0.2911	0.2624	0.2350	0.2088	0.1837	0.1596	0.1364	0.1141
9.54	0.7325	0.6926	0.6520	0.6112	0.5708	0.5312	0.4926	0.4553	0.4194	0.3850	0.3522	0.3208	0.2908	0.2621	0.2347	0.2085	0.1834	0.1593	0.1361	0.1138
9.55	0.7324	0.6924	0.6518	0.6110	0.5706	0.5309	0.4923	0.4550	0.4191	0.3847	0.3519	0.3205	0.2905	0.2618	0.2344	0.2082	0.1831	0.1590	0.1358	0.1135
9.56	0.7322	0.6922	0.6516	0.6108	0.5703	0.5307	0.4920	0.4547	0.4188	0.3845	0.3516	0.3202	0.2902	0.2615	0.2341	0.2079	0.1828	0.1587	0.1355	0.1132
9.57	0.7321	0.6920	0.6514	0.6106	0.5701	0.5304	0.4918	0.4545	0.4185	0.3842	0.3513	0.3199	0.2899	0.2612	0.2338	0.2076	0.1825	0.1584	0.1352	0.1130
9.58	0.7319	0.6918	0.6512	0.6103	0.5699	0.5301	0.4915	0.4542	0.4183	0.3839	0.3510	0.3196	0.2896	0.2609	0.2335	0.2073	0.1822	0.1581	0.1350	0.1127
9.59	0.7317	0.6916	0.6510	0.6101	0.5696	0.5299	0.4912	0.4539	0.4180	0.3836	0.3507	0.3193	0.2893	0.2606	0.2332	0.2070	0.1819	0.1578	0.1347	0.1124
9.60	0.7316	0.6915	0.6508	0.6099	0.5694	0.5296	0.4910	0.4536	0.4177	0.3833	0.3504	0.3190	0.2890	0.2603	0.2329	0.2067	0.1816	0.1575	0.1344	0.1121
9.61	0.7314	0.6913	0.6506	0.6097	0.5692	0.5294	0.4907	0.4533	0.4174	0.3830	0.3501	0.3187	0.2887	0.2600	0.2326	0.2064	0.1813	0.1572	0.1341	0.1118
9.62	0.7313	0.6911	0.6503	0.6095	0.5689	0.5291	0.4904	0.4531	0.4171	0.3827	0.3498	0.3184	0.2884	0.2597	0.2323	0.2061	0.1810	0.1569	0.1338	0.1115
9.63	0.7311	0.6909	0.6501	0.6092	0.5687	0.5289	0.4902	0.4528	0.4168	0.3824	0.3495	0.3181	0.2881	0.2594	0.2320	0.2058	0.1807	0.1566	0.1335	0.1112
9.64	0.7310	0.6907	0.6499	0.6090	0.5684	0.5286	0.4899	0.4525	0.4166	0.3821	0.3492	0.3178	0.2878	0.2591	0.2317	0.2055	0.1804	0.1564	0.1332	0.1109
9.65	0.7308	0.6906	0.6497	0.6088	0.5682	0.5284	0.4896	0.4522	0.4163	0.3818	0.3489	0.3175	0.2875	0.2588	0.2314	0.2052	0.1802	0.1561	0.1329	0.1107
9.66	0.7306	0.6904	0.6495	0.6086	0.5680	0.5281	0.4894	0.4520	0.4160	0.3816	0.3486	0.3172	0.2872	0.2585	0.2311	0.2049	0.1799	0.1558	0.1326	0.1104
9.67	0.7305	0.6902	0.6493	0.6084	0.5677	0.5279	0.4891	0.4517	0.4157	0.3813	0.3483	0.3169	0.2869	0.2583	0.2308	0.2047	0.1796	0.1555	0.1323	0.1101
9.68	0.7303	0.6900	0.6491	0.6081	0.5675	0.5276	0.4889	0.4514	0.4154	0.3810	0.3481	0.3166	0.2866	0.2580	0.2305	0.2044	0.1793	0.1552	0.1321	0.1098
9.69	0.7302	0.6898	0.6489	0.6079	0.5672	0.5274	0.4886	0.4511	0.4152	0.3807	0.3478	0.3163	0.2863	0.2577	0.2303	0.2041	0.1790	0.1549	0.1318	0.1095
9.70	0.7300	0.6897	0.6487	0.6077	0.5670	0.5271	0.4883	0.4509	0.4149	0.3804	0.3475	0.3160	0.2860	0.2574	0.2300	0.2038	0.1787	0.1546	0.1315	0.1092
9.71	0.7298	0.6895	0.6485	0.6075	0.5668	0.5269	0.4881	0.4506	0.4146	0.3801	0.3472	0.3157	0.2857	0.2571	0.2297	0.2035	0.1784	0.1543	0.1312	0.1090
9.72	0.7297	0.6893	0.6483	0.6073	0.5665	0.5266	0.4878	0.4503	0.4143	0.3798	0.3469	0.3155	0.2854	0.2568	0.2294	0.2032	0.1781	0.1540	0.1309	0.1087
9.73	0.7295	0.6891	0.6481	0.6070	0.5663	0.5264	0.4875	0.4501	0.4140	0.3795	0.3466	0.3152	0.2851	0.2565	0.2291	0.2029	0.1778	0.1537	0.1306	0.1084
9.74	0.7294	0.6889	0.6479	0.6068	0.5661	0.5261	0.4873	0.4498	0.4137	0.3793	0.3463	0.3149	0.2848	0.2562	0.2288	0.2026	0.1775	0.1535	0.1303	0.1081
9.75	0.7292	0.6888	0.6477	0.6066	0.5658	0.5259	0.4870	0.4495	0.4135	0.3790	0.3460	0.3146	0.2846	0.2559	0.2285	0.2023	0.1772	0.1532	0.1301	0.1078
9.76	0.7291	0.6886	0.6475	0.6064	0.5656	0.5256	0.4867	0.4492	0.4132	0.3787	0.3457	0.3143	0.2843	0.2556	0.2282	0.2020	0.1769	0.1529	0.1298	0.1075
9.77	0.7289	0.6884	0.6473	0.6062	0.5654	0.5254	0.4865	0.4490	0.4129	0.3784	0.3454	0.3140	0.2840	0.2553	0.2279	0.2017	0.1767	0.1526	0.1295	0.1073
9.78	0.7287	0.6882	0.6471	0.6059	0.5651	0.5251	0.4862	0.4487	0.4126	0.3781	0.3452	0.3137	0.2837	0.2550	0.2276	0.2014	0.1764	0.1523	0.1292	0.1070
9.79	0.7286	0.6880	0.6469	0.6057	0.5649	0.5249	0.4860	0.4484	0.4124	0.3778	0.3449	0.3134	0.2834	0.2547	0.2273	0.2011	0.1761	0.1520	0.1289	0.1067
9.80	0.7284	0.6879	0.6467	0.6055	0.5646	0.5246	0.4857	0.4482	0.4121	0.3776	0.3446	0.3131	0.2831	0.2544	0.2270	0.2008	0.1758	0.1517	0.1286	0.1064
9.81	0.7283	0.6877	0.6465	0.6053	0.5644	0.5244	0.4854	0.4479	0.4118	0.3773	0.3443	0.3128	0.2828	0.2541	0.2267	0.2006	0.1755	0.1514	0.1283	0.1061
9.82	0.7281	0.6875	0.6463	0.6051	0.5642	0.5241	0.4852	0.4476	0.4115	0.3770	0.3440	0.3125	0.2825	0.2538	0.2264	0.2003	0.1752	0.1512	0.1281	0.1059
9.83	0.7280	0.6873	0.6461	0.6048	0.5639	0.5239	0.4849	0.4473	0.4112	0.3767	0.3437	0.3122	0.2822	0.2535	0.2261	0.2000	0.1749	0.1509	0.1278	0.1056
9.84	0.7278	0.6871	0.6459	0.6046	0.5637	0.5236	0.4846	0.4471	0.4110	0.3764	0.3434	0.3120	0.2819	0.2533	0.2259	0.1997	0.1746	0.1506	0.1275	0.1053
9.85	0.7276	0.6870	0.6457	0.6044	0.5635	0.5234	0.4844	0.4468	0.4107	0.3761	0.3431	0.3117	0.2816	0.2530	0.2256	0.1994	0.1743	0.1503	0.1272	0.1050
9.86	0.7275	0.6868	0.6455	0.6042	0.5632	0.5231	0.4841	0.4465	0.4104	0.3759	0.3429	0.3114	0.2813	0.2527	0.2253	0.1991	0.1741	0.1500	0.1269	0.1047
9.87	0.7273	0.6866	0.6453	0.6040	0.5630	0.5229	0.4839	0.4463	0.4101	0.3756	0.3426	0.3111	0.2810	0.2524	0.2250	0.1988	0.1738	0.1497	0.1267	0.1045
9.88	0.7272	0.6864	0.6451	0.6037	0.5628	0.5226	0.4836	0.4460	0.4098	0.3753	0.3423	0.3108	0.2808	0.2521	0.2247	0.1985	0.1735	0.1495	0.1264	0.1042
9.89	0.7270	0.6862	0.6449	0.6035	0.5625	0.5224	0.4833	0.4457	0.4096	0.3750	0.3420	0.3105	0.2805	0.2518	0.2244	0.1982	0.1732	0.1492	0.1261	0.1039
9.90	0.7269	0.6861	0.6447	0.6033	0.5623	0.5221	0.4831	0.4454	0.4093	0.3747	0.3417	0.3102	0.2802	0.2515	0.2241	0.1980	0.1729	0.1489	0.1258	0.1036
9.91	0.7267	0.6859	0.6445	0.6031	0.5621	0.5219	0.4828	0.4452	0.4090	0.3744	0.3414	0.3099	0.2799	0.2512	0.2238	0.1977	0.1726	0.1486	0.1255	0.1034
9.92	0.7265	0.6857	0.6443	0.6029	0.5618	0.5216	0.4826	0.4449	0.4087	0.3742	0.3411	0.3096	0.2796	0.2509	0.2235	0.1974	0.1723	0.1483	0.1253	0.1031
9.93	0.7264	0.6855	0.6441	0.6027	0.5616	0.5214	0.4823	0.4446	0.4085	0.3739	0.3409	0.3094	0.2793	0.2506	0.2232	0.1971	0.1721	0.1480	0.1250	0.1028
9.94	0.7262	0.6854	0.6439	0.6024	0.5614	0.5211	0.4820	0.4444	0.4082	0.3736	0.3406	0.3091	0.2790	0.2504	0.2230	0.1968	0.1718	0.1478	0.1247	0.1025
9.95	0.7261	0.6852	0.6437	0.6022	0.5611	0.5209	0.4818	0.4441	0.4079	0.3733	0.3403	0.3088	0.2787	0.2501	0.2227	0.1965	0.1715	0.1475	0.1244	0.1023
9.96	0.7259	0.6850	0.6435	0.6020	0.5609	0.5206	0.4815	0.4438	0.4076	0.3730	0.3400	0.3085	0.2784	0.2498	0.2224	0.1962	0.1712	0.1472	0.1241	0.1020
9.97	0.7258	0.6848	0.6433	0.6018	0.5607	0.5204	0.4813	0.4436	0.4074	0.3728	0.3397	0.3082	0.2782	0.2495	0.2221	0.1960	0.1709	0.1469	0.1239	0.1017
9.98	0.7256	0.6846	0.6431	0.6016	0.5604	0.5201	0.4810	0.4433	0.4071	0.3725	0.3394	0.3079	0.2779	0.2492	0.2218	0.1957	0.1706	0.1466	0.1236	0.1014
9.99	0.7254	0.6845	0.6429	0.6014	0.5602	0.5199	0.4808	0.4430	0.4068	0.3722	0.3391	0.3076	0.2776	0.2489	0.2215	0.1954	0.1704	0.1464	0.1233	0.1012
10.00	0.7253	0.6843	0.6427	0.6011	0.5600	0.5196	0.4805	0.4428	0.4065	0.3719	0.3389	0.3074	0.2773	0.2486	0.2212	0.1951	0.1701	0.1461	0.1230	0.1009

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9930	0.9928	0.9927	0.9925	0.9923	0.9922	0.9920	0.9919	0.9917	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907
0.02	0.9869	0.9865	0.9861	0.9858	0.9854	0.9851	0.9848	0.9845	0.9843	0.9840	0.9837	0.9835	0.9833	0.9830	0.9828	0.9826	0.9824	0.9822	0.9820	0.9819
0.03	0.9809	0.9804	0.9798	0.9793	0.9788	0.9783	0.9779	0.9774	0.9770	0.9766	0.9762	0.9759	0.9755	0.9752	0.9748	0.9745	0.9742	0.9739	0.9736	0.9733
0.04	0.9752	0.9745	0.9738	0.9731	0.9725	0.9718	0.9712	0.9707	0.9701	0.9696	0.9691	0.9686	0.9681	0.9676	0.9671	0.9667	0.9663	0.9658	0.9654	0.9650
0.05	0.9698	0.9689	0.9680	0.9672	0.9664	0.9656	0.9649	0.9642	0.9635	0.9628	0.9622	0.9615	0.9609	0.9603	0.9597	0.9591	0.9585	0.9580	0.9575	0.9569
0.06	0.9646	0.9635	0.9625	0.9615	0.9606	0.9597	0.9588	0.9579	0.9571	0.9563	0.9555	0.9547	0.9539	0.9532	0.9525	0.9517	0.9510	0.9504	0.9497	0.9490
0.07	0.9595	0.9583	0.9572	0.9560	0.9549	0.9539	0.9528	0.9518	0.9509	0.9499	0.9490	0.9481	0.9472	0.9463	0.9454	0.9446	0.9437	0.9429	0.9421	0.9413
0.08	0.9547	0.9533	0.9520	0.9507	0.9495	0.9483	0.9471	0.9460	0.9449	0.9438	0.9427	0.9416	0.9406	0.9396	0.9385	0.9375	0.9366	0.9356	0.9346	0.9337
0.09	0.9500	0.9485	0.9470	0.9456	0.9442	0.9429	0.9415	0.9402	0.9390	0.9378	0.9365	0.9353	0.9342	0.9330	0.9318	0.9307	0.9295	0.9284	0.9273	0.9262
0.10	0.9454	0.9438	0.9422	0.9406	0.9391	0.9376	0.9361	0.9347	0.9333	0.9319	0.9305	0.9292	0.9279	0.9265	0.9252	0.9239	0.9226	0.9214	0.9201	0.9189
0.11	0.9410	0.9392	0.9375	0.9358	0.9341	0.9324	0.9308	0.9293	0.9277	0.9262	0.9247	0.9232	0.9217	0.9202	0.9188	0.9173	0.9159	0.9145	0.9131	0.9117
0.12	0.9367	0.9348	0.9329	0.9310	0.9292	0.9274	0.9257	0.9240	0.9223	0.9206	0.9189	0.9173	0.9157	0.9140	0.9124	0.9108	0.9093	0.9077	0.9061	0.9046
0.13	0.9325	0.9304	0.9284	0.9264	0.9244	0.9225	0.9206	0.9187	0.9169	0.9151	0.9133	0.9115	0.9097	0.9079	0.9062	0.9044	0.9027	0.9010	0.8993	0.8976
0.14	0.9284	0.9262	0.9240	0.9218	0.9197	0.9177	0.9156	0.9136	0.9116	0.9097	0.9077	0.9058	0.9039	0.9019	0.9000	0.8981	0.8962	0.8943	0.8925	0.8906
0.15	0.9244	0.9220	0.9197	0.9174	0.9151	0.9129	0.9107	0.9086	0.9065	0.9044	0.9023	0.9002	0.8981	0.8960	0.8939	0.8919	0.8898	0.8878	0.8858	0.8838
0.16	0.9204	0.9179	0.9154	0.9130	0.9106	0.9083	0.9059	0.9037	0.9014	0.8991	0.8969	0.8947	0.8924	0.8902	0.8880	0.8858	0.8836	0.8814	0.8792	0.8771
0.17	0.9165	0.9139	0.9113	0.9087	0.9062	0.9037	0.9012	0.8988	0.8964	0.8940	0.8916	0.8892	0.8868	0.8845	0.8821	0.8797	0.8774	0.8750	0.8727	0.8704
0.18	0.9128	0.9100	0.9072	0.9045	0.9019	0.8992	0.8966	0.8941	0.8915	0.8889	0.8864	0.8839	0.8813	0.8788	0.8763	0.8738	0.8712	0.8687	0.8663	0.8638
0.19	0.9091	0.9062	0.9033	0.9004	0.8976	0.8949	0.8921	0.8894	0.8867	0.8840	0.8813	0.8786	0.8759	0.8732	0.8706	0.8679	0.8652	0.8626	0.8599	0.8573
0.20	0.9054	0.9024	0.8994	0.8964	0.8935	0.8906	0.8877	0.8848	0.8819	0.8791	0.8763	0.8734	0.8706	0.8678	0.8649	0.8621	0.8593	0.8565	0.8537	0.8509
0.21	0.9019	0.8987	0.8956	0.8924	0.8894	0.8863	0.8833	0.8803	0.8773	0.8743	0.8713	0.8683	0.8653	0.8623	0.8593	0.8564	0.8534	0.8504	0.8475	0.8445
0.22	0.8984	0.8950	0.8918	0.8885	0.8853	0.8821	0.8789	0.8758	0.8726	0.8695	0.8664	0.8633	0.8601	0.8570	0.8538	0.8507	0.8475	0.8444	0.8413	0.8382
0.23	0.8949	0.8914	0.8880	0.8847	0.8813	0.8780	0.8747	0.8714	0.8681	0.8648	0.8615	0.8582	0.8550	0.8517	0.8484	0.8451	0.8418	0.8385	0.8352	0.8320
0.24	0.8915	0.8879	0.8844	0.8808	0.8774	0.8739	0.8704	0.8670	0.8636	0.8602	0.8567	0.8533	0.8499	0.8464	0.8430	0.8395	0.8361	0.8326	0.8292	0.8258
0.25	0.8881	0.8844	0.8807	0.8771	0.8735	0.8698	0.8663	0.8627	0.8591	0.8555	0.8520	0.8484	0.8448	0.8412	0.8376	0.8340	0.8304	0.8269	0.8233	0.8197
0.26	0.8848	0.8809	0.8771	0.8734	0.8696	0.8659	0.8621	0.8584	0.8547	0.8510	0.8473	0.8436	0.8398	0.8361	0.8323	0.8286	0.8248	0.8211	0.8174	0.8137
0.27	0.8815	0.8775	0.8736	0.8697	0.8658	0.8619	0.8581	0.8542	0.8504	0.8465	0.8426	0.8388	0.8349	0.8310	0.8271	0.8232	0.8193	0.8154	0.8116	0.8077
0.28	0.8783	0.8742	0.8701	0.8661	0.8621	0.8580	0.8540	0.8500	0.8461	0.8421	0.8381	0.8340	0.8300	0.8260	0.8219	0.8179	0.8139	0.8098	0.8058	0.8018
0.29	0.8751	0.8709	0.8667	0.8625	0.8584	0.8542	0.8501	0.8459	0.8418	0.8377	0.8335	0.8294	0.8252	0.8210	0.8168	0.8126	0.8084	0.8043	0.8001	0.7960
0.30	0.8720	0.8676	0.8633	0.8590	0.8547	0.8504	0.8461	0.8419	0.8376	0.8333	0.8290	0.8247	0.8204	0.8161	0.8118	0.8074	0.8031	0.7988	0.7944	0.7902
0.31	0.8688	0.8644	0.8599	0.8555	0.8511	0.8467	0.8423	0.8379	0.8334	0.8290	0.8246	0.8202	0.8157	0.8112	0.8067	0.8023	0.7978	0.7933	0.7889	0.7844
0.32	0.8658	0.8612	0.8566	0.8521	0.8475	0.8430	0.8384	0.8339	0.8293	0.8248	0.8202	0.8156	0.8110	0.8064	0.8018	0.7972	0.7925	0.7879	0.7833	0.7787
0.33	0.8627	0.8580	0.8533	0.8486	0.8440	0.8393	0.8346	0.8299	0.8252	0.8206	0.8159	0.8111	0.8064	0.8016	0.7969	0.7921	0.7873	0.7826	0.7778	0.7731
0.34	0.8597	0.8549	0.8501	0.8453	0.8404	0.8356	0.8308	0.8260	0.8212	0.8164	0.8115	0.8067	0.8018	0.7969	0.7920	0.7871	0.7822	0.7773	0.7724	0.7675
0.35	0.8567	0.8518	0.8468	0.8419	0.8370	0.8320	0.8271	0.8221	0.8172	0.8122	0.8073	0.8023	0.7972	0.7922	0.7872	0.7821	0.7770	0.7720	0.7670	0.7620
0.36	0.8538	0.8487	0.8437	0.8386	0.8335	0.8285	0.8234	0.8183	0.8132	0.8081	0.8030	0.7979	0.7927	0.7876	0.7824	0.7772	0.7720	0.7668	0.7616	0.7565
0.37	0.8509	0.8457	0.8405	0.8353	0.8301	0.8249	0.8197	0.8145	0.8093	0.8041	0.7988	0.7936	0.7883	0.7829	0.7776	0.7723	0.7670	0.7616	0.7563	0.7510
0.38	0.8480	0.8427	0.8374	0.8321	0.8267	0.8214	0.8161	0.8108	0.8054	0.8001	0.7947	0.7893	0.7838	0.7784	0.7729	0.7675	0.7620	0.7565	0.7511	0.7457
0.39	0.8452	0.8397	0.8343	0.8288	0.8234	0.8180	0.8125	0.8070	0.8016	0.7961	0.7906	0.7850	0.7794	0.7739	0.7683	0.7627	0.7571	0.7515	0.7459	0.7403
0.40	0.8423	0.8368	0.8312	0.8257	0.8201	0.8145	0.8089	0.8033	0.7977	0.7921	0.7865	0.7808	0.7751	0.7694	0.7636	0.7579	0.7522	0.7464	0.7407	0.7350
0.41	0.8395	0.8339	0.8282	0.8225	0.8168	0.8111	0.8054	0.7997	0.7940	0.7882	0.7824	0.7766	0.7708	0.7649	0.7591	0.7532	0.7473	0.7415	0.7356	0.7298
0.42	0.8368	0.8310	0.8252	0.8194	0.8136	0.8077	0.8019	0.7961	0.7902	0.7843	0.7784	0.7725	0.7665	0.7605	0.7545	0.7485	0.7425	0.7365	0.7305	0.7246
0.43	0.8340	0.8281	0.8222	0.8163	0.8103	0.8044	0.7984	0.7925	0.7865	0.7805	0.7744	0.7684	0.7623	0.7562	0.7500	0.7439	0.7378	0.7316	0.7255	0.7194
0.44	0.8313	0.8253	0.8192	0.8132	0.8071	0.8011	0.7950	0.7889	0.7828	0.7766	0.7705	0.7643	0.7581	0.7518	0.7456	0.7393	0.7330	0.7268	0.7205	0.7143
0.45	0.8286	0.8224	0.8163	0.8101	0.8040	0.7978	0.7916	0.7854	0.7791	0.7729	0.7666	0.7602	0.7539	0.7475	0.7411	0.7348	0.7284	0.7220	0.7156	0.7092
0.46	0.8259	0.8196	0.8134	0.8071	0.8008	0.7945	0.7882	0.7818	0.7755	0.7691	0.7627	0.7562	0.7498	0.7433	0.7368	0.7302	0.7237	0.7172	0.7107	0.7042
0.47	0.8232	0.8169	0.8105	0.8041	0.7977	0.7913	0.7848	0.7784	0.7719	0.7654	0.7588	0.7523	0.7457	0.7390	0.7324	0.7258	0.7191	0.7125	0.7058	0.6992
0.48	0.8206	0.8141	0.8076	0.8011	0.7946	0.7880	0.7815	0.7749	0.7683	0.7617	0.7550	0.7483	0.7416	0.7348	0.7281	0.7213	0.7146	0.7078	0.7010	0.6943
0.49	0.8180	0.8114	0.8048	0.7982	0.7915	0.7849	0.7782	0.7715	0.7647	0.7580	0.7512	0.7444	0.7376	0.7307	0.7238	0.7169	0.7100	0.7031	0.6963	0.6894
0.50	0.8154	0.8087	0.8020	0.7952	0.7885	0.7817	0.7749	0.7681	0.7612	0.7544	0.7475	0.7405	0.7336	0.7266	0.7196	0.7126	0.7055	0.6985	0.6915	0.6845
0.51	0.8128	0.8060	0.7992	0.7923	0.7854	0.7786	0.7716	0.7647	0.7577	0.7507	0.7437	0.7367	0.7296	0.7225	0.7154	0.7082	0.7011	0.6939	0.6868	0.6797
0.52	0.8102	0.8033	0.7964	0.7894	0.7824	0.7754	0.7684	0.7613	0.7543	0.7472	0.7400	0.7328	0.7256	0.7184	0.7112	0.7039	0.6967	0.6894	0.6822	0.6749
0.53	0.8077	0.8007	0.7936	0.7866	0.7795	0.7723	0.7652	0.7580	0.7508	0.7436	0.7363	0.7290	0.7217	0.7144	0.7070	0.6997	0.6923	0.6849	0.6775	0.6702
0.54	0.8052	0.7980	0.7909	0.7837	0.7765	0.7693	0.7620	0.7547	0.7474	0.7401	0.7327	0.7253	0.7178	0.7104	0.7029	0.6954	0.6879	0.6804	0.6730	0.6655
0.55	0.8027	0.7954	0.7882	0.7809	0.7736	0.7662	0.7588	0.7514	0.7440	0.7366	0.7291	0.7215	0.7140	0.7064	0.6988	0.6912	0.6836	0.6760	0.6684	0.6608
0.56	0.8002	0.7928	0.7855	0.7781	0.7706	0.7632	0.7557	0.7482	0.7406	0.7331	0.7255	0.7178	0.7102	0.7025	0.6948	0.6871	0.6793	0.6716	0.6639	0.6562
0.57	0.7977	0.7903	0.7828	0.7753	0.7677	0.7602	0.7526	0.7449	0.7373	0.7296	0.7219	0.7142	0.7064	0.6986	0.6908	0.6829	0.6751	0.6672	0.6594	0.6516
0.58	0.7953	0.7877	0.7801	0.7725	0.7649	0.7572	0.7495	0.7417	0.7340	0.7262	0.7184	0.7105	0.7026	0.6947	0.6868	0.6788	0.6709	0.6629	0.6550	0.6470
0.59	0.7928	0.7852	0.7775	0.7698	0.7620	0.7542	0.7464	0.7386	0.7307	0.7228	0.7148	0.7069	0.6989	0.6908	0.6828	0.6747	0.6667	0.6586	0.6506	0.6425
0.60	0.7904	0.7827	0.7749	0.7670	0.7592	0.7513	0.7433	0.7354	0.7274	0.7194	0.7114	0.7033	0.6952	0.6870	0.6789	0.6707	0.6625	0.6544	0.6462	0.6380
0.61	0.7880	0.7802	0.7722	0.7643	0.7563	0.7483	0.7403	0.7323	0.7242	0.7160	0.7079	0.6997	0.6915	0.6832	0.6750	0.6667	0.6584	0.6501	0.6419	0.6336
0.62	0.7857	0.7777	0.7697	0.7616	0.7535	0.7454	0.7373	0.7291	0.7209	0.7127	0.7044	0.6962	0.6878	0.6795	0.6711	0.6627	0.6543	0.6459	0.6375	0.6292
0.63	0.7833	0.7752	0.7671	0.7589	0.7508	0.7426	0.7343	0.7260	0.7177	0.7094	0.7010	0.6926	0.6842	0.6757	0.6673	0.6588	0.6503	0.6418	0.6333	0.6248
0.64	0.7809	0.7727	0.7645	0.7563	0.7480	0.7397	0.7313	0.7230	0.7145	0.7061	0.6976	0.6891	0.6806	0.6720	0.6634	0.6548	0.6462	0.6376	0.6290	0.6204
0.65	0.7786	0.7703	0.7620	0.7536	0.7452	0.7368	0.7284	0.7199	0.7114	0.7028	0.6943	0.6857	0.6770	0.6683	0.6596	0.6509	0.6422	0.6335	0.6248	0.6161
0.66	0.7763	0.7679	0.7595	0.7510	0.7425	0.7340	0.7254	0.7169	0.7082	0.6996	0.6909	0.6822	0.6735	0.6647	0.6559	0.6471	0.6383	0.6295	0.6206	0.6118
0.67	0.7739	0.7655	0.7569	0.7484	0.7398	0.7312	0.7225	0.7138	0.7051	0.6964	0.6876	0.6788	0.6699	0.6610	0.6522	0.6432	0.6343	0.6254	0.6165	0.6076
0.68	0.7717	0.7631	0.7544	0.7458	0.7371	0.7284	0.7196	0.7108	0.7020	0.6932	0.6843	0.6754	0.6664	0.6574	0.6484	0.6394	0.6304	0.6214	0.6124	0.6034
0.69	0.7694	0.7607	0.7520	0.7432	0.7344	0.7256	0.7168	0.7079	0.6989	0.6900	0.6810	0.6720	0.6629	0.6539	0.6448	0.6357	0.6265	0.6174	0.6083	0.5992
0.70	0.7671	0.7583	0.7495	0.7407	0.7318	0.7229	0.7139	0.7049	0.6959	0.6868	0.6778	0.6686	0.6595	0.6503	0.6411	0.6319	0.6227	0.6135	0.6042	0.5950
0.71	0.7648	0.7560	0.7471	0.7381	0.7291	0.7201	0.7111	0.7020	0.6929	0.6837	0.6745	0.6653	0.6561	0.6468	0.6375	0.6282	0.6189	0.6095	0.6002	0.5909
0.72	0.7626	0.7536	0.7446	0.7356	0.7265	0.7174	0.7082	0.6990	0.6898	0.6806	0.6713	0.6620	0.6526	0.6433	0.6339	0.6245	0.6151	0.6056	0.5962	0.5868
0.73	0.7604	0.7513	0.7422	0.7331	0.7239	0.7147	0.7054	0.6961	0.6868	0.6775	0.6681	0.6587	0.6493	0.6398	0.6303	0.6208	0.6113	0.6018	0.5923	0.5828
0.74	0.7582	0.7490	0.7398	0.7306	0.7213	0.7120	0.7026	0.6933	0.6839	0.6744	0.6649	0.6554	0.6459	0.6363	0.6267	0.6171	0.6075	0.5979	0.5883	0.5787
0.75	0.7560	0.7467	0.7374	0.7281	0.7187	0.7093	0.6999	0.6904	0.6809	0.6714	0.6618	0.6522	0.6426	0.6329	0.6232	0.6135	0.6038	0.5941	0.5844	0.5747
0.76	0.7538	0.7444	0.7350	0.7256	0.7161	0.7066	0.6971	0.6875	0.6779	0.6683	0.6587	0.6490	0.6392	0.6295	0.6197	0.6099	0.6001	0.5903	0.5805	0.5707
0.77	0.7516	0.7421	0.7327	0.7231	0.7136	0.7040	0.6944	0.6847	0.6750	0.6653	0.6555	0.6458	0.6359	0.6261	0.6162	0.6064	0.5965	0.5866	0.5767	0.5668
0.78	0.7494	0.7399	0.7303	0.7207	0.7111	0.7014	0.6917	0.6819	0.6721	0.6623	0.6525	0.6426	0.6327	0.6227	0.6128	0.6028	0.5928	0.5828	0.5729	0.5629
0.79	0.7473	0.7376	0.7280	0.7183	0.7085	0.6988	0.6889	0.6791	0.6692	0.6593	0.6494	0.6394	0.6294	0.6194	0.6093	0.5993	0.5892	0.5791	0.5691	0.5590
0.80	0.7451	0.7354	0.7256	0.7159	0.7060	0.6962	0.6863	0.6763	0.6664	0.6564	0.6463	0.6363	0.6262	0.6161	0.6059	0.5958	0.5856	0.5755	0.5653	0.5551
0.81	0.7430	0.7332	0.7233	0.7135	0.7035	0.6936	0.6836	0.6736	0.6635	0.6534	0.6433	0.6332	0.6230	0.6128	0.6025	0.5923	0.5821	0.5718	0.5616	0.5513
0.82	0.7409	0.7310	0.7210	0.7111	0.7011	0.6910	0.6809	0.6708	0.6607	0.6505	0.6403	0.6301	0.6198	0.6095	0.5992	0.5889	0.5785	0.5682	0.5578	0.5475
0.83	0.7387	0.7288	0.7187	0.7087	0.6986	0.6885	0.6783	0.6681	0.6579	0.6476	0.6373	0.6270	0.6166	0.6062	0.5958	0.5854	0.5750	0.5646	0.5541	0.5437
0.84	0.7367	0.7266	0.7165	0.7063	0.6961	0.6859	0.6757	0.6654	0.6551	0.6447	0.6343	0.6239	0.6135	0.6030	0.5925	0.5820	0.5715	0.5610	0.5505	0.5400
0.85	0.7346	0.7244	0.7142	0.7040	0.6937	0.6834	0.6731	0.6627	0.6523	0.6418	0.6314	0.6209	0.6103	0.5998	0.5892	0.5786	0.5680	0.5574	0.5468	0.5362
0.86	0.7325	0.7222	0.7120	0.7016	0.6913	0.6809	0.6705	0.6600	0.6495	0.6390	0.6284	0.6178	0.6072	0.5966	0.5859	0.5753	0.5646	0.5539	0.5432	0.5325
0.87	0.7304	0.7201	0.7097	0.6993	0.6889	0.6784	0.6679	0.6573	0.6468	0.6361	0.6255	0.6148	0.6041	0.5934	0.5827	0.5719	0.5612	0.5504	0.5396	0.5289
0.88	0.7284	0.7179	0.7075	0.6970	0.6865	0.6759	0.6653	0.6547	0.6440	0.6333	0.6226	0.6119	0.6011	0.5903	0.5795	0.5686	0.5578	0.5469	0.5361	0.5252
0.89	0.7263	0.7158	0.7053	0.6947	0.6841	0.6734	0.6628	0.6520	0.6413	0.6305	0.6197	0.6089	0.5980	0.5871	0.5762	0.5653	0.5544	0.5435	0.5325	0.5216
0.90	0.7243	0.7137	0.7031	0.6924	0.6817	0.6710	0.6602	0.6494	0.6386	0.6277	0.6169	0.6059	0.5950	0.5840	0.5730	0.5621	0.5510	0.5400	0.5290	0.5180
0.91	0.7223	0.7116	0.7009	0.6901	0.6794	0.6685	0.6577	0.6468	0.6359	0.6250	0.6140	0.6030	0.5920	0.5809	0.5699	0.5588	0.5477	0.5366	0.5255	0.5144
0.92	0.7202	0.7095	0.6987	0.6879	0.6770	0.6661	0.6552	0.6442	0.6332	0.6222	0.6112	0.6001	0.5890	0.5779	0.5667	0.5556	0.5444	0.5332	0.5221	0.5109
0.93	0.7182	0.7074	0.6965	0.6856	0.6747	0.6637	0.6527	0.6416	0.6306	0.6195	0.6084	0.5972	0.5860	0.5748	0.5636	0.5524	0.5411	0.5299	0.5186	0.5074
0.94	0.7162	0.7053	0.6944	0.6834	0.6724	0.6613	0.6502	0.6391	0.6279	0.6168	0.6056	0.5943	0.5831	0.5718	0.5605	0.5492	0.5378	0.5265	0.5152	0.5039
0.95	0.7143	0.7033	0.6922	0.6812	0.6701	0.6589	0.6477	0.6365	0.6253	0.6141	0.6028	0.5915	0.5801	0.5688	0.5574	0.5460	0.5346	0.5232	0.5118	0.5004
0.96	0.7123	0.7012	0.6901	0.6789	0.6678	0.6565	0.6453	0.6340	0.6227	0.6114	0.6000	0.5886	0.5772	0.5658	0.5543	0.5429	0.5314	0.5199	0.5084	0.4969
0.97	0.7103	0.6992	0.6880	0.6767	0.6655	0.6542	0.6428	0.6315	0.6201	0.6087	0.5973	0.5858	0.5743	0.5628	0.5513	0.5397	0.5282	0.5166	0.5051	0.4935
0.98	0.7084	0.6971	0.6859	0.6745	0.6632	0.6518	0.6404	0.6290	0.6175	0.6060	0.5945	0.5830	0.5714	0.5598	0.5482	0.5366	0.5250	0.5134	0.5017	0.4901
0.99	0.7064	0.6951	0.6837	0.6724	0.6609	0.6495	0.6380	0.6265	0.6150	0.6034	0.5918	0.5802	0.5686	0.5569	0.5452	0.5335	0.5218	0.5101	0.4984	0.4867
1.00	0.7045	0.6931	0.6817	0.6702	0.6587	0.6472	0.6356	0.6240	0.6124	0.6008	0.5891	0.5774	0.5657	0.5540	0.5422	0.5305	0.5187	0.5069	0.4951	0.4833

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7025	0.6911	0.6796	0.6680	0.6565	0.6448	0.6332	0.6216	0.6099	0.5982	0.5864	0.5747	0.5629	0.5511	0.5392	0.5274	0.5156	0.5037	0.4919	0.4800
1.02	0.7006	0.6891	0.6775	0.6659	0.6542	0.6425	0.6308	0.6191	0.6073	0.5956	0.5838	0.5719	0.5601	0.5482	0.5363	0.5244	0.5125	0.5005	0.4886	0.4767
1.03	0.6987	0.6871	0.6754	0.6637	0.6520	0.6403	0.6285	0.6167	0.6048	0.5930	0.5811	0.5692	0.5573	0.5453	0.5334	0.5214	0.5094	0.4974	0.4854	0.4734
1.04	0.6968	0.6851	0.6734	0.6616	0.6498	0.6380	0.6261	0.6142	0.6023	0.5904	0.5785	0.5665	0.5545	0.5425	0.5304	0.5184	0.5063	0.4943	0.4822	0.4701
1.05	0.6949	0.6831	0.6713	0.6595	0.6476	0.6357	0.6238	0.6118	0.5999	0.5879	0.5758	0.5638	0.5517	0.5396	0.5275	0.5154	0.5033	0.4912	0.4790	0.4669
1.06	0.6930	0.6812	0.6693	0.6574	0.6454	0.6335	0.6215	0.6094	0.5974	0.5853	0.5732	0.5611	0.5490	0.5368	0.5246	0.5125	0.5003	0.4881	0.4759	0.4636
1.07	0.6912	0.6792	0.6673	0.6553	0.6433	0.6312	0.6191	0.6070	0.5949	0.5828	0.5706	0.5584	0.5462	0.5340	0.5218	0.5095	0.4973	0.4850	0.4727	0.4604
1.08	0.6893	0.6773	0.6653	0.6532	0.6411	0.6290	0.6168	0.6047	0.5925	0.5803	0.5680	0.5558	0.5435	0.5312	0.5189	0.5066	0.4943	0.4819	0.4696	0.4573
1.09	0.6874	0.6754	0.6633	0.6511	0.6390	0.6268	0.6146	0.6023	0.5901	0.5778	0.5655	0.5532	0.5408	0.5285	0.5161	0.5037	0.4913	0.4789	0.4665	0.4541
1.10	0.6856	0.6734	0.6613	0.6491	0.6368	0.6246	0.6123	0.6000	0.5876	0.5753	0.5629	0.5505	0.5381	0.5257	0.5133	0.5008	0.4884	0.4759	0.4634	0.4509
1.11	0.6837	0.6715	0.6593	0.6470	0.6347	0.6224	0.6100	0.5976	0.5852	0.5728	0.5604	0.5479	0.5355	0.5230	0.5105	0.4980	0.4854	0.4729	0.4604	0.4478
1.12	0.6819	0.6696	0.6573	0.6449	0.6326	0.6202	0.6078	0.5953	0.5828	0.5704	0.5579	0.5453	0.5328	0.5202	0.5077	0.4951	0.4825	0.4699	0.4573	0.4447
1.13	0.6801	0.6677	0.6553	0.6429	0.6305	0.6180	0.6055	0.5930	0.5805	0.5679	0.5554	0.5428	0.5302	0.5175	0.5049	0.4923	0.4796	0.4670	0.4543	0.4416
1.14	0.6783	0.6658	0.6534	0.6409	0.6284	0.6158	0.6033	0.5907	0.5781	0.5655	0.5529	0.5402	0.5275	0.5149	0.5022	0.4895	0.4767	0.4640	0.4513	0.4386
1.15	0.6765	0.6639	0.6514	0.6389	0.6263	0.6137	0.6011	0.5884	0.5758	0.5631	0.5504	0.5377	0.5249	0.5122	0.4994	0.4867	0.4739	0.4611	0.4483	0.4355
1.16	0.6747	0.6621	0.6495	0.6369	0.6242	0.6115	0.5988	0.5861	0.5734	0.5607	0.5479	0.5351	0.5223	0.5095	0.4967	0.4839	0.4710	0.4582	0.4453	0.4325
1.17	0.6729	0.6602	0.6475	0.6349	0.6221	0.6094	0.5967	0.5839	0.5711	0.5583	0.5455	0.5326	0.5198	0.5069	0.4940	0.4811	0.4682	0.4553	0.4424	0.4295
1.18	0.6711	0.6584	0.6456	0.6329	0.6201	0.6073	0.5945	0.5816	0.5688	0.5559	0.5430	0.5301	0.5172	0.5043	0.4913	0.4784	0.4654	0.4524	0.4395	0.4265
1.19	0.6693	0.6565	0.6437	0.6309	0.6180	0.6052	0.5923	0.5794	0.5665	0.5535	0.5406	0.5276	0.5146	0.5017	0.4887	0.4756	0.4626	0.4496	0.4366	0.4235
1.20	0.6675	0.6547	0.6418	0.6289	0.6160	0.6031	0.5901	0.5772	0.5642	0.5512	0.5382	0.5251	0.5121	0.4991	0.4860	0.4729	0.4598	0.4468	0.4337	0.4206
1.21	0.6658	0.6528	0.6399	0.6269	0.6140	0.6010	0.5880	0.5749	0.5619	0.5488	0.5358	0.5227	0.5096	0.4965	0.4834	0.4702	0.4571	0.4439	0.4308	0.4177
1.22	0.6640	0.6510	0.6380	0.6250	0.6120	0.5989	0.5858	0.5727	0.5596	0.5465	0.5334	0.5202	0.5071	0.4939	0.4807	0.4675	0.4544	0.4412	0.4279	0.4147
1.23	0.6623	0.6492	0.6361	0.6230	0.6099	0.5968	0.5837	0.5705	0.5574	0.5442	0.5310	0.5178	0.5046	0.4914	0.4781	0.4649	0.4516	0.4384	0.4251	0.4118
1.24	0.6605	0.6474	0.6343	0.6211	0.6079	0.5948	0.5816	0.5684	0.5551	0.5419	0.5286	0.5154	0.5021	0.4888	0.4755	0.4622	0.4489	0.4356	0.4223	0.4090
1.25	0.6588	0.6456	0.6324	0.6192	0.6060	0.5927	0.5795	0.5662	0.5529	0.5396	0.5263	0.5130	0.4996	0.4863	0.4729	0.4596	0.4462	0.4329	0.4195	0.4061
1.26	0.6570	0.6438	0.6305	0.6173	0.6040	0.5907	0.5773	0.5640	0.5507	0.5373	0.5240	0.5106	0.4972	0.4838	0.4704	0.4570	0.4436	0.4301	0.4167	0.4033
1.27	0.6553	0.6420	0.6287	0.6154	0.6020	0.5886	0.5753	0.5619	0.5485	0.5350	0.5216	0.5082	0.4947	0.4813	0.4678	0.4544	0.4409	0.4274	0.4139	0.4005
1.28	0.6536	0.6402	0.6269	0.6135	0.6000	0.5866	0.5732	0.5597	0.5463	0.5328	0.5193	0.5058	0.4923	0.4788	0.4653	0.4518	0.4382	0.4247	0.4112	0.3976
1.29	0.6519	0.6385	0.6250	0.6116	0.5981	0.5846	0.5711	0.5576	0.5441	0.5305	0.5170	0.5035	0.4899	0.4763	0.4628	0.4492	0.4356	0.4220	0.4084	0.3949
1.30	0.6502	0.6367	0.6232	0.6097	0.5961	0.5826	0.5690	0.5555	0.5419	0.5283	0.5147	0.5011	0.4875	0.4739	0.4603	0.4466	0.4330	0.4194	0.4057	0.3921
1.31	0.6485	0.6350	0.6214	0.6078	0.5942	0.5806	0.5670	0.5534	0.5397	0.5261	0.5124	0.4988	0.4851	0.4715	0.4578	0.4441	0.4304	0.4167	0.4030	0.3893
1.32	0.6468	0.6332	0.6196	0.6059	0.5923	0.5786	0.5649	0.5513	0.5376	0.5239	0.5102	0.4965	0.4827	0.4690	0.4553	0.4416	0.4278	0.4141	0.4003	0.3866
1.33	0.6452	0.6315	0.6178	0.6041	0.5904	0.5766	0.5629	0.5492	0.5354	0.5217	0.5079	0.4942	0.4804	0.4666	0.4528	0.4390	0.4253	0.4115	0.3977	0.3839
1.34	0.6435	0.6297	0.6160	0.6022	0.5885	0.5747	0.5609	0.5471	0.5333	0.5195	0.5057	0.4919	0.4780	0.4642	0.4504	0.4365	0.4227	0.4089	0.3950	0.3812
1.35	0.6418	0.6280	0.6142	0.6004	0.5866	0.5727	0.5589	0.5450	0.5312	0.5173	0.5034	0.4896	0.4757	0.4618	0.4479	0.4341	0.4202	0.4063	0.3924	0.3785
1.36	0.6402	0.6263	0.6124	0.5985	0.5847	0.5708	0.5569	0.5430	0.5291	0.5151	0.5012	0.4873	0.4734	0.4595	0.4455	0.4316	0.4176	0.4037	0.3898	0.3758
1.37	0.6385	0.6246	0.6107	0.5967	0.5828	0.5688	0.5549	0.5409	0.5270	0.5130	0.4990	0.4850	0.4711	0.4571	0.4431	0.4291	0.4151	0.4011	0.3872	0.3732
1.38	0.6369	0.6229	0.6089	0.5949	0.5809	0.5669	0.5529	0.5389	0.5249	0.5108	0.4968	0.4828	0.4688	0.4547	0.4407	0.4267	0.4126	0.3986	0.3846	0.3705
1.39	0.6352	0.6212	0.6071	0.5931	0.5790	0.5650	0.5509	0.5368	0.5228	0.5087	0.4946	0.4806	0.4665	0.4524	0.4383	0.4242	0.4102	0.3961	0.3820	0.3679
1.40	0.6336	0.6195	0.6054	0.5913	0.5772	0.5631	0.5489	0.5348	0.5207	0.5066	0.4925	0.4783	0.4642	0.4501	0.4360	0.4218	0.4077	0.3936	0.3794	0.3653
1.41	0.6320	0.6178	0.6037	0.5895	0.5753	0.5612	0.5470	0.5328	0.5186	0.5045	0.4903	0.4761	0.4620	0.4478	0.4336	0.4194	0.4052	0.3911	0.3769	0.3627
1.42	0.6304	0.6161	0.6019	0.5877	0.5735	0.5593	0.5450	0.5308	0.5166	0.5024	0.4881	0.4739	0.4597	0.4455	0.4313	0.4170	0.4028	0.3886	0.3744	0.3601
1.43	0.6287	0.6145	0.6002	0.5859	0.5716	0.5574	0.5431	0.5288	0.5145	0.5003	0.4860	0.4717	0.4575	0.4432	0.4289	0.4146	0.4004	0.3861	0.3718	0.3576
1.44	0.6271	0.6128	0.5985	0.5841	0.5698	0.5555	0.5412	0.5268	0.5125	0.4982	0.4839	0.4696	0.4552	0.4409	0.4266	0.4123	0.3980	0.3837	0.3693	0.3550
1.45	0.6255	0.6111	0.5968	0.5824	0.5680	0.5536	0.5392	0.5249	0.5105	0.4961	0.4818	0.4674	0.4530	0.4387	0.4243	0.4099	0.3956	0.3812	0.3669	0.3525
1.46	0.6239	0.6095	0.5951	0.5806	0.5662	0.5518	0.5373	0.5229	0.5085	0.4941	0.4796	0.4652	0.4508	0.4364	0.4220	0.4076	0.3932	0.3788	0.3644	0.3500
1.47	0.6224	0.6079	0.5934	0.5789	0.5644	0.5499	0.5354	0.5209	0.5065	0.4920	0.4775	0.4631	0.4486	0.4342	0.4197	0.4053	0.3908	0.3764	0.3619	0.3475
1.48	0.6208	0.6062	0.5917	0.5771	0.5626	0.5481	0.5335	0.5190	0.5045	0.4900	0.4755	0.4609	0.4464	0.4319	0.4174	0.4030	0.3885	0.3740	0.3595	0.3450
1.49	0.6192	0.6046	0.5900	0.5754	0.5608	0.5462	0.5316	0.5171	0.5025	0.4879	0.4734	0.4588	0.4443	0.4297	0.4152	0.4006	0.3861	0.3716	0.3571	0.3425
1.50	0.6176	0.6030	0.5883	0.5737	0.5590	0.5444	0.5298	0.5151	0.5005	0.4859	0.4713	0.4567	0.4421	0.4275	0.4129	0.3984	0.3838	0.3692	0.3546	0.3401
1.51	0.6161	0.6014	0.5866	0.5719	0.5572	0.5426	0.5279	0.5132	0.4986	0.4839	0.4692	0.4546	0.4400	0.4253	0.4107	0.3961	0.3815	0.3668	0.3522	0.3376
1.52	0.6145	0.5997	0.5850	0.5702	0.5555	0.5407	0.5260	0.5113	0.4966	0.4819	0.4672	0.4525	0.4378	0.4232	0.4085	0.3938	0.3792	0.3645	0.3498	0.3352
1.53	0.6130	0.5981	0.5833	0.5685	0.5537	0.5389	0.5242	0.5094	0.4946	0.4799	0.4652	0.4504	0.4357	0.4210	0.4063	0.3916	0.3769	0.3622	0.3475	0.3328
1.54	0.6114	0.5965	0.5817	0.5668	0.5520	0.5371	0.5223	0.5075	0.4927	0.4779	0.4631	0.4484	0.4336	0.4188	0.4041	0.3893	0.3746	0.3598	0.3451	0.3304
1.55	0.6099	0.5949	0.5800	0.5651	0.5502	0.5354	0.5205	0.5056	0.4908	0.4759	0.4611	0.4463	0.4315	0.4167	0.4019	0.3871	0.3723	0.3575	0.3428	0.3280
1.56	0.6083	0.5934	0.5784	0.5634	0.5485	0.5336	0.5187	0.5038	0.4889	0.4740	0.4591	0.4442	0.4294	0.4145	0.3997	0.3849	0.3701	0.3552	0.3404	0.3256
1.57	0.6068	0.5918	0.5768	0.5618	0.5468	0.5318	0.5168	0.5019	0.4869	0.4720	0.4571	0.4422	0.4273	0.4124	0.3975	0.3827	0.3678	0.3530	0.3381	0.3233
1.58	0.6053	0.5902	0.5751	0.5601	0.5450	0.5300	0.5150	0.5000	0.4850	0.4701	0.4551	0.4402	0.4252	0.4103	0.3954	0.3805	0.3656	0.3507	0.3358	0.3209
1.59	0.6038	0.5886	0.5735	0.5584	0.5433	0.5283	0.5132	0.4982	0.4832	0.4681	0.4531	0.4381	0.4232	0.4082	0.3933	0.3783	0.3634	0.3484	0.3335	0.3186
1.60	0.6023	0.5871	0.5719	0.5568	0.5416	0.5265	0.5114	0.4963	0.4813	0.4662	0.4512	0.4361	0.4211	0.4061	0.3911	0.3761	0.3612	0.3462	0.3312	0.3163
1.61	0.6008	0.5855	0.5703	0.5551	0.5399	0.5248	0.5096	0.4945	0.4794	0.4643	0.4492	0.4341	0.4191	0.4040	0.3890	0.3740	0.3590	0.3440	0.3290	0.3140
1.62	0.5993	0.5840	0.5687	0.5535	0.5382	0.5230	0.5078	0.4927	0.4775	0.4624	0.4473	0.4321	0.4170	0.4020	0.3869	0.3718	0.3568	0.3417	0.3267	0.3117
1.63	0.5978	0.5824	0.5671	0.5518	0.5366	0.5213	0.5061	0.4909	0.4757	0.4605	0.4453	0.4302	0.4150	0.3999	0.3848	0.3697	0.3546	0.3395	0.3245	0.3094
1.64	0.5963	0.5809	0.5655	0.5502	0.5349	0.5196	0.5043	0.4890	0.4738	0.4586	0.4434	0.4282	0.4130	0.3979	0.3827	0.3676	0.3525	0.3373	0.3222	0.3071
1.65	0.5948	0.5794	0.5639	0.5486	0.5332	0.5179	0.5025	0.4872	0.4720	0.4567	0.4415	0.4262	0.4110	0.3958	0.3806	0.3655	0.3503	0.3352	0.3200	0.3049
1.66	0.5933	0.5778	0.5624	0.5469	0.5315	0.5162	0.5008	0.4855	0.4701	0.4548	0.4395	0.4243	0.4090	0.3938	0.3786	0.3634	0.3482	0.3330	0.3178	0.3026
1.67	0.5918	0.5763	0.5608	0.5453	0.5299	0.5145	0.4990	0.4837	0.4683	0.4530	0.4376	0.4223	0.4070	0.3918	0.3765	0.3613	0.3460	0.3308	0.3156	0.3004
1.68	0.5904	0.5748	0.5592	0.5437	0.5282	0.5128	0.4973	0.4819	0.4665	0.4511	0.4357	0.4204	0.4051	0.3898	0.3745	0.3592	0.3439	0.3287	0.3134	0.2982
1.69	0.5889	0.5733	0.5577	0.5421	0.5266	0.5111	0.4956	0.4801	0.4647	0.4493	0.4338	0.4185	0.4031	0.3878	0.3724	0.3571	0.3418	0.3265	0.3113	0.2960
1.70	0.5875	0.5718	0.5561	0.5405	0.5249	0.5094	0.4939	0.4784	0.4629	0.4474	0.4320	0.4166	0.4012	0.3858	0.3704	0.3551	0.3397	0.3244	0.3091	0.2938
1.71	0.5860	0.5703	0.5546	0.5389	0.5233	0.5077	0.4921	0.4766	0.4611	0.4456	0.4301	0.4146	0.3992	0.3838	0.3684	0.3530	0.3377	0.3223	0.3070	0.2916
1.72	0.5846	0.5688	0.5531	0.5374	0.5217	0.5061	0.4904	0.4749	0.4593	0.4438	0.4282	0.4127	0.3973	0.3818	0.3664	0.3510	0.3356	0.3202	0.3048	0.2895
1.73	0.5831	0.5673	0.5515	0.5358	0.5201	0.5044	0.4887	0.4731	0.4575	0.4419	0.4264	0.4109	0.3954	0.3799	0.3644	0.3490	0.3335	0.3181	0.3027	0.2873
1.74	0.5817	0.5658	0.5500	0.5342	0.5185	0.5027	0.4870	0.4714	0.4557	0.4401	0.4245	0.4090	0.3934	0.3779	0.3624	0.3469	0.3315	0.3160	0.3006	0.2852
1.75	0.5803	0.5643	0.5485	0.5326	0.5169	0.5011	0.4854	0.4697	0.4540	0.4383	0.4227	0.4071	0.3915	0.3760	0.3604	0.3449	0.3294	0.3140	0.2985	0.2830
1.76	0.5788	0.5629	0.5470	0.5311	0.5153	0.4995	0.4837	0.4679	0.4522	0.4365	0.4209	0.4052	0.3896	0.3740	0.3585	0.3429	0.3274	0.3119	0.2964	0.2809
1.77	0.5774	0.5614	0.5455	0.5295	0.5137	0.4978	0.4820	0.4662	0.4505	0.4348	0.4191	0.4034	0.3877	0.3721	0.3565	0.3410	0.3254	0.3099	0.2943	0.2788
1.78	0.5760	0.5600	0.5440	0.5280	0.5121	0.4962	0.4803	0.4645	0.4487	0.4330	0.4172	0.4015	0.3859	0.3702	0.3546	0.3390	0.3234	0.3078	0.2923	0.2767
1.79	0.5746	0.5585	0.5425	0.5265	0.5105	0.4946	0.4787	0.4628	0.4470	0.4312	0.4154	0.3997	0.3840	0.3683	0.3527	0.3370	0.3214	0.3058	0.2902	0.2746
1.80	0.5732	0.5570	0.5410	0.5249	0.5089	0.4930	0.4770	0.4611	0.4453	0.4294	0.4136	0.3979	0.3821	0.3664	0.3507	0.3351	0.3194	0.3038	0.2882	0.2726
1.81	0.5718	0.5556	0.5395	0.5234	0.5074	0.4914	0.4754	0.4595	0.4436	0.4277	0.4119	0.3961	0.3803	0.3645	0.3488	0.3331	0.3174	0.3018	0.2861	0.2705
1.82	0.5704	0.5542	0.5380	0.5219	0.5058	0.4898	0.4738	0.4578	0.4419	0.4260	0.4101	0.3942	0.3784	0.3627	0.3469	0.3312	0.3155	0.2998	0.2841	0.2685
1.83	0.5690	0.5527	0.5365	0.5204	0.5042	0.4882	0.4721	0.4561	0.4402	0.4242	0.4083	0.3924	0.3766	0.3608	0.3450	0.3293	0.3135	0.2978	0.2821	0.2664
1.84	0.5676	0.5513	0.5351	0.5188	0.5027	0.4866	0.4705	0.4545	0.4385	0.4225	0.4065	0.3906	0.3748	0.3589	0.3431	0.3273	0.3116	0.2958	0.2801	0.2644
1.85	0.5662	0.5499	0.5336	0.5173	0.5011	0.4850	0.4689	0.4528	0.4368	0.4208	0.4048	0.3889	0.3730	0.3571	0.3412	0.3254	0.3096	0.2939	0.2781	0.2624
1.86	0.5648	0.5485	0.5321	0.5158	0.4996	0.4834	0.4673	0.4512	0.4351	0.4191	0.4030	0.3871	0.3712	0.3552	0.3394	0.3235	0.3077	0.2919	0.2761	0.2604
1.87	0.5635	0.5470	0.5307	0.5144	0.4981	0.4819	0.4657	0.4495	0.4334	0.4173	0.4013	0.3853	0.3693	0.3534	0.3375	0.3216	0.3058	0.2900	0.2742	0.2584
1.88	0.5621	0.5456	0.5292	0.5129	0.4966	0.4803	0.4641	0.4479	0.4318	0.4156	0.3996	0.3836	0.3676	0.3516	0.3357	0.3198	0.3039	0.2880	0.2722	0.2564
1.89	0.5607	0.5442	0.5278	0.5114	0.4950	0.4787	0.4625	0.4463	0.4301	0.4140	0.3979	0.3818	0.3658	0.3498	0.3338	0.3179	0.3020	0.2861	0.2703	0.2544
1.90	0.5594	0.5428	0.5263	0.5099	0.4935	0.4772	0.4609	0.4446	0.4284	0.4123	0.3961	0.3801	0.3640	0.3480	0.3320	0.3160	0.3001	0.2842	0.2683	0.2525
1.91	0.5580	0.5414	0.5249	0.5084	0.4920	0.4756	0.4593	0.4430	0.4268	0.4106	0.3944	0.3783	0.3622	0.3462	0.3302	0.3142	0.2982	0.2823	0.2664	0.2505
1.92	0.5567	0.5401	0.5235	0.5070	0.4905	0.4741	0.4577	0.4414	0.4252	0.4089	0.3927	0.3766	0.3605	0.3444	0.3284	0.3123	0.2964	0.2804	0.2645	0.2486
1.93	0.5553	0.5387	0.5221	0.5055	0.4890	0.4726	0.4562	0.4398	0.4235	0.4073	0.3910	0.3749	0.3587	0.3426	0.3265	0.3105	0.2945	0.2785	0.2626	0.2466
1.94	0.5540	0.5373	0.5206	0.5041	0.4875	0.4710	0.4546	0.4382	0.4219	0.4056	0.3894	0.3731	0.3570	0.3408	0.3248	0.3087	0.2927	0.2767	0.2607	0.2447
1.95	0.5527	0.5359	0.5192	0.5026	0.4860	0.4695	0.4531	0.4367	0.4203	0.4040	0.3877	0.3714	0.3552	0.3391	0.3230	0.3069	0.2908	0.2748	0.2588	0.2428
1.96	0.5513	0.5345	0.5178	0.5012	0.4846	0.4680	0.4515	0.4351	0.4187	0.4023	0.3860	0.3697	0.3535	0.3373	0.3212	0.3051	0.2890	0.2729	0.2569	0.2409
1.97	0.5500	0.5332	0.5164	0.4997	0.4831	0.4665	0.4500	0.4335	0.4171	0.4007	0.3843	0.3680	0.3518	0.3356	0.3194	0.3033	0.2872	0.2711	0.2550	0.2390
1.98	0.5487	0.5318	0.5150	0.4983	0.4816	0.4650	0.4484	0.4319	0.4155	0.3991	0.3827	0.3664	0.3501	0.3338	0.3176	0.3015	0.2854	0.2693	0.2532	0.2371
1.99	0.5474	0.5305	0.5136	0.4969	0.4802	0.4635	0.4469	0.4304	0.4139	0.3974	0.3810	0.3647	0.3484	0.3321	0.3159	0.2997	0.2835	0.2674	0.2513	0.2353
2.00	0.5461	0.5291	0.5122	0.4954	0.4787	0.4620	0.4454	0.4288	0.4123	0.3958	0.3794	0.3630	0.3467	0.3304	0.3141	0.2979	0.2818	0.2656	0.2495	0.2334

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5448	0.5278	0.5109	0.4940	0.4772	0.4605	0.4439	0.4273	0.4107	0.3942	0.3778	0.3614	0.3450	0.3287	0.3124	0.2962	0.2800	0.2638	0.2477	0.2315
2.02	0.5435	0.5264	0.5095	0.4926	0.4758	0.4591	0.4424	0.4257	0.4092	0.3926	0.3761	0.3597	0.3433	0.3270	0.3107	0.2944	0.2782	0.2620	0.2458	0.2297
2.03	0.5422	0.5251	0.5081	0.4912	0.4744	0.4576	0.4409	0.4242	0.4076	0.3910	0.3745	0.3581	0.3416	0.3253	0.3090	0.2927	0.2764	0.2602	0.2440	0.2278
2.04	0.5409	0.5238	0.5067	0.4898	0.4729	0.4561	0.4394	0.4227	0.4060	0.3894	0.3729	0.3564	0.3400	0.3236	0.3072	0.2909	0.2747	0.2584	0.2422	0.2260
2.05	0.5396	0.5224	0.5054	0.4884	0.4715	0.4547	0.4379	0.4212	0.4045	0.3879	0.3713	0.3548	0.3383	0.3219	0.3055	0.2892	0.2729	0.2567	0.2404	0.2242
2.06	0.5383	0.5211	0.5040	0.4870	0.4701	0.4532	0.4364	0.4196	0.4029	0.3863	0.3697	0.3532	0.3367	0.3202	0.3038	0.2875	0.2712	0.2549	0.2387	0.2224
2.07	0.5370	0.5198	0.5027	0.4856	0.4686	0.4517	0.4349	0.4181	0.4014	0.3847	0.3681	0.3515	0.3350	0.3186	0.3021	0.2858	0.2694	0.2531	0.2369	0.2206
2.08	0.5357	0.5185	0.5013	0.4842	0.4672	0.4503	0.4334	0.4166	0.3999	0.3832	0.3665	0.3499	0.3334	0.3169	0.3005	0.2841	0.2677	0.2514	0.2351	0.2188
2.09	0.5344	0.5172	0.5000	0.4829	0.4658	0.4489	0.4320	0.4151	0.3983	0.3816	0.3649	0.3483	0.3318	0.3153	0.2988	0.2824	0.2660	0.2497	0.2334	0.2170
2.10	0.5332	0.5159	0.4986	0.4815	0.4644	0.4474	0.4305	0.4136	0.3968	0.3801	0.3634	0.3467	0.3301	0.3136	0.2971	0.2807	0.2643	0.2479	0.2316	0.2153
2.11	0.5319	0.5146	0.4973	0.4801	0.4630	0.4460	0.4290	0.4121	0.3953	0.3785	0.3618	0.3451	0.3285	0.3120	0.2955	0.2790	0.2626	0.2462	0.2299	0.2136
2.12	0.5306	0.5133	0.4960	0.4788	0.4616	0.4446	0.4276	0.4107	0.3938	0.3770	0.3602	0.3435	0.3269	0.3103	0.2938	0.2773	0.2609	0.2445	0.2281	0.2118
2.13	0.5294	0.5120	0.4946	0.4774	0.4602	0.4432	0.4261	0.4092	0.3923	0.3755	0.3587	0.3420	0.3253	0.3087	0.2922	0.2757	0.2592	0.2428	0.2264	0.2101
2.14	0.5281	0.5107	0.4933	0.4760	0.4589	0.4417	0.4247	0.4077	0.3908	0.3739	0.3571	0.3404	0.3237	0.3071	0.2905	0.2740	0.2575	0.2411	0.2247	0.2084
2.15	0.5269	0.5094	0.4920	0.4747	0.4575	0.4403	0.4233	0.4063	0.3893	0.3724	0.3556	0.3388	0.3221	0.3055	0.2889	0.2724	0.2559	0.2394	0.2230	0.2067
2.16	0.5256	0.5081	0.4907	0.4734	0.4561	0.4389	0.4218	0.4048	0.3878	0.3709	0.3541	0.3373	0.3206	0.3039	0.2873	0.2707	0.2542	0.2377	0.2213	0.2051
2.17	0.5244	0.5068	0.4894	0.4720	0.4547	0.4375	0.4204	0.4033	0.3863	0.3694	0.3525	0.3357	0.3190	0.3023	0.2857	0.2691	0.2526	0.2361	0.2196	0.2034
2.18	0.5232	0.5056	0.4881	0.4707	0.4534	0.4361	0.4190	0.4019	0.3849	0.3679	0.3510	0.3342	0.3174	0.3007	0.2841	0.2675	0.2509	0.2344	0.2179	0.2018
2.19	0.5219	0.5043	0.4868	0.4694	0.4520	0.4347	0.4176	0.4005	0.3834	0.3664	0.3495	0.3327	0.3159	0.2991	0.2825	0.2658	0.2493	0.2328	0.2163	0.2001
2.20	0.5207	0.5030	0.4855	0.4680	0.4507	0.4334	0.4162	0.3990	0.3819	0.3649	0.3480	0.3311	0.3143	0.2976	0.2809	0.2642	0.2476	0.2311	0.2146	0.1985
2.21	0.5195	0.5018	0.4842	0.4667	0.4493	0.4320	0.4148	0.3976	0.3805	0.3635	0.3465	0.3296	0.3128	0.2960	0.2793	0.2626	0.2460	0.2295	0.2129	0.1969
2.22	0.5183	0.5005	0.4829	0.4654	0.4480	0.4306	0.4134	0.3962	0.3790	0.3620	0.3450	0.3281	0.3112	0.2944	0.2777	0.2610	0.2444	0.2278	0.2113	0.1953
2.23	0.5170	0.4993	0.4816	0.4641	0.4466	0.4293	0.4120	0.3947	0.3776	0.3605	0.3435	0.3266	0.3097	0.2929	0.2761	0.2594	0.2428	0.2262	0.2096	0.1938
2.24	0.5158	0.4980	0.4804	0.4628	0.4453	0.4279	0.4106	0.3933	0.3762	0.3591	0.3420	0.3251	0.3082	0.2913	0.2746	0.2579	0.2412	0.2246	0.2080	0.1922
2.25	0.5146	0.4968	0.4791	0.4615	0.4440	0.4265	0.4092	0.3919	0.3747	0.3576	0.3405	0.3236	0.3067	0.2898	0.2730	0.2563	0.2396	0.2230	0.2063	0.1907
2.26	0.5134	0.4956	0.4778	0.4602	0.4426	0.4252	0.4078	0.3905	0.3733	0.3562	0.3391	0.3221	0.3051	0.2883	0.2715	0.2547	0.2380	0.2214	0.2047	0.1892
2.27	0.5122	0.4943	0.4765	0.4589	0.4413	0.4238	0.4064	0.3891	0.3719	0.3547	0.3376	0.3206	0.3036	0.2868	0.2699	0.2532	0.2365	0.2198	0.2031	0.1877
2.28	0.5110	0.4931	0.4753	0.4576	0.4400	0.4225	0.4051	0.3877	0.3705	0.3533	0.3362	0.3191	0.3021	0.2852	0.2684	0.2516	0.2349	0.2182	0.2015	0.1862
2.29	0.5098	0.4919	0.4740	0.4563	0.4387	0.4212	0.4037	0.3863	0.3691	0.3518	0.3347	0.3176	0.3006	0.2837	0.2669	0.2501	0.2333	0.2166	0.2000	0.1847
2.30	0.5086	0.4906	0.4728	0.4550	0.4374	0.4198	0.4024	0.3850	0.3677	0.3504	0.3333	0.3162	0.2992	0.2822	0.2653	0.2485	0.2318	0.2151	0.1984	0.1833
2.31	0.5074	0.4894	0.4715	0.4538	0.4361	0.4185	0.4010	0.3836	0.3663	0.3490	0.3318	0.3147	0.2977	0.2807	0.2638	0.2470	0.2302	0.2135	0.1968	0.1818
2.32	0.5062	0.4882	0.4703	0.4525	0.4348	0.4172	0.3997	0.3822	0.3649	0.3476	0.3304	0.3133	0.2962	0.2792	0.2623	0.2455	0.2287	0.2120	0.1953	0.1804
2.33	0.5051	0.4870	0.4690	0.4512	0.4335	0.4158	0.3983	0.3809	0.3635	0.3462	0.3289	0.3118	0.2947	0.2777	0.2608	0.2440	0.2272	0.2104	0.1937	0.1790
2.34	0.5039	0.4858	0.4678	0.4499	0.4322	0.4145	0.3970	0.3795	0.3621	0.3448	0.3275	0.3104	0.2933	0.2763	0.2593	0.2424	0.2256	0.2089	0.1922	0.1776
2.35	0.5027	0.4846	0.4666	0.4487	0.4309	0.4132	0.3956	0.3781	0.3607	0.3434	0.3261	0.3089	0.2918	0.2748	0.2578	0.2409	0.2241	0.2073	0.1907	0.1762
2.36	0.5015	0.4834	0.4654	0.4474	0.4296	0.4119	0.3943	0.3768	0.3593	0.3420	0.3247	0.3075	0.2904	0.2733	0.2564	0.2394	0.2226	0.2058	0.1892	0.1748
2.37	0.5004	0.4822	0.4641	0.4462	0.4284	0.4106	0.3930	0.3754	0.3580	0.3406	0.3233	0.3061	0.2889	0.2719	0.2549	0.2380	0.2211	0.2043	0.1877	0.1734
2.38	0.4992	0.4810	0.4629	0.4449	0.4271	0.4093	0.3917	0.3741	0.3566	0.3392	0.3219	0.3046	0.2875	0.2704	0.2534	0.2365	0.2196	0.2028	0.1862	0.1721
2.39	0.4981	0.4798	0.4617	0.4437	0.4258	0.4080	0.3904	0.3728	0.3553	0.3378	0.3205	0.3032	0.2861	0.2690	0.2519	0.2350	0.2181	0.2013	0.1848	0.1707
2.40	0.4969	0.4786	0.4605	0.4425	0.4246	0.4067	0.3890	0.3714	0.3539	0.3365	0.3191	0.3018	0.2846	0.2675	0.2505	0.2335	0.2166	0.1998	0.1833	0.1694
2.41	0.4958	0.4774	0.4593	0.4412	0.4233	0.4055	0.3877	0.3701	0.3526	0.3351	0.3177	0.3004	0.2832	0.2661	0.2490	0.2321	0.2151	0.1983	0.1819	0.1681
2.42	0.4946	0.4763	0.4581	0.4400	0.4220	0.4042	0.3864	0.3688	0.3512	0.3337	0.3163	0.2990	0.2818	0.2647	0.2476	0.2306	0.2137	0.1968	0.1805	0.1668
2.43	0.4935	0.4751	0.4569	0.4388	0.4208	0.4029	0.3851	0.3675	0.3499	0.3324	0.3150	0.2976	0.2804	0.2632	0.2462	0.2292	0.2122	0.1953	0.1791	0.1655
2.44	0.4923	0.4739	0.4557	0.4376	0.4195	0.4017	0.3839	0.3662	0.3485	0.3310	0.3136	0.2963	0.2790	0.2618	0.2447	0.2277	0.2108	0.1938	0.1777	0.1642
2.45	0.4912	0.4728	0.4545	0.4363	0.4183	0.4004	0.3826	0.3649	0.3472	0.3297	0.3122	0.2949	0.2776	0.2604	0.2433	0.2263	0.2093	0.1923	0.1763	0.1629
2.46	0.4900	0.4716	0.4533	0.4351	0.4171	0.3991	0.3813	0.3636	0.3459	0.3283	0.3109	0.2935	0.2762	0.2590	0.2419	0.2248	0.2079	0.1909	0.1750	0.1616
2.47	0.4889	0.4704	0.4521	0.4339	0.4158	0.3979	0.3800	0.3623	0.3446	0.3270	0.3095	0.2921	0.2748	0.2576	0.2405	0.2234	0.2064	0.1894	0.1736	0.1604
2.48	0.4878	0.4693	0.4509	0.4327	0.4146	0.3966	0.3787	0.3610	0.3433	0.3257	0.3082	0.2908	0.2734	0.2562	0.2391	0.2220	0.2050	0.1880	0.1723	0.1591
2.49	0.4867	0.4681	0.4498	0.4315	0.4134	0.3954	0.3775	0.3597	0.3420	0.3244	0.3068	0.2894	0.2721	0.2548	0.2377	0.2206	0.2036	0.1866	0.1710	0.1579
2.50	0.4855	0.4670	0.4486	0.4303	0.4122	0.3941	0.3762	0.3584	0.3407	0.3230	0.3055	0.2881	0.2707	0.2534	0.2363	0.2192	0.2022	0.1851	0.1697	0.1567
2.51	0.4844	0.4658	0.4474	0.4291	0.4109	0.3929	0.3750	0.3571	0.3394	0.3217	0.3042	0.2867	0.2693	0.2521	0.2349	0.2178	0.2007	0.1837	0.1684	0.1555
2.52	0.4833	0.4647	0.4462	0.4279	0.4097	0.3917	0.3737	0.3558	0.3381	0.3204	0.3028	0.2854	0.2680	0.2507	0.2335	0.2164	0.1993	0.1823	0.1671	0.1543
2.53	0.4822	0.4636	0.4451	0.4267	0.4085	0.3904	0.3725	0.3546	0.3368	0.3191	0.3015	0.2840	0.2666	0.2493	0.2321	0.2150	0.1979	0.1809	0.1658	0.1531
2.54	0.4811	0.4624	0.4439	0.4256	0.4073	0.3892	0.3712	0.3533	0.3355	0.3178	0.3002	0.2827	0.2653	0.2480	0.2308	0.2136	0.1965	0.1795	0.1645	0.1519
2.55	0.4800	0.4613	0.4428	0.4244	0.4061	0.3880	0.3700	0.3521	0.3342	0.3165	0.2989	0.2814	0.2640	0.2466	0.2294	0.2122	0.1952	0.1782	0.1633	0.1507
2.56	0.4789	0.4602	0.4416	0.4232	0.4049	0.3868	0.3687	0.3508	0.3330	0.3152	0.2976	0.2801	0.2626	0.2453	0.2280	0.2109	0.1938	0.1768	0.1621	0.1495
2.57	0.4778	0.4591	0.4405	0.4220	0.4037	0.3856	0.3675	0.3495	0.3317	0.3139	0.2963	0.2787	0.2613	0.2439	0.2267	0.2095	0.1924	0.1754	0.1608	0.1484
2.58	0.4767	0.4579	0.4393	0.4209	0.4025	0.3843	0.3663	0.3483	0.3304	0.3127	0.2950	0.2774	0.2600	0.2426	0.2253	0.2081	0.1910	0.1741	0.1596	0.1472
2.59	0.4756	0.4568	0.4382	0.4197	0.4014	0.3831	0.3650	0.3471	0.3292	0.3114	0.2937	0.2761	0.2587	0.2413	0.2240	0.2068	0.1897	0.1727	0.1584	0.1461
2.60	0.4745	0.4557	0.4371	0.4186	0.4002	0.3819	0.3638	0.3458	0.3279	0.3101	0.2924	0.2748	0.2573	0.2399	0.2226	0.2054	0.1883	0.1714	0.1572	0.1450
2.61	0.4734	0.4546	0.4359	0.4174	0.3990	0.3807	0.3626	0.3446	0.3267	0.3088	0.2911	0.2735	0.2560	0.2386	0.2213	0.2041	0.1870	0.1701	0.1560	0.1438
2.62	0.4724	0.4535	0.4348	0.4162	0.3978	0.3796	0.3614	0.3434	0.3254	0.3076	0.2899	0.2722	0.2547	0.2373	0.2200	0.2028	0.1856	0.1688	0.1549	0.1427
2.63	0.4713	0.4524	0.4337	0.4151	0.3967	0.3784	0.3602	0.3421	0.3242	0.3063	0.2886	0.2710	0.2534	0.2360	0.2187	0.2014	0.1843	0.1675	0.1537	0.1416
2.64	0.4702	0.4513	0.4325	0.4140	0.3955	0.3772	0.3590	0.3409	0.3229	0.3051	0.2873	0.2697	0.2521	0.2347	0.2174	0.2001	0.1829	0.1663	0.1525	0.1405
2.65	0.4691	0.4502	0.4314	0.4128	0.3943	0.3760	0.3578	0.3397	0.3217	0.3038	0.2861	0.2684	0.2509	0.2334	0.2160	0.1988	0.1816	0.1650	0.1514	0.1394
2.66	0.4681	0.4491	0.4303	0.4117	0.3932	0.3748	0.3566	0.3385	0.3205	0.3026	0.2848	0.2671	0.2496	0.2321	0.2147	0.1975	0.1803	0.1638	0.1503	0.1384
2.67	0.4670	0.4480	0.4292	0.4105	0.3920	0.3737	0.3554	0.3373	0.3193	0.3013	0.2836	0.2659	0.2483	0.2308	0.2134	0.1962	0.1790	0.1626	0.1491	0.1373
2.68	0.4659	0.4469	0.4281	0.4094	0.3909	0.3725	0.3542	0.3361	0.3180	0.3001	0.2823	0.2646	0.2470	0.2295	0.2122	0.1949	0.1777	0.1613	0.1480	0.1363
2.69	0.4649	0.4458	0.4270	0.4083	0.3897	0.3713	0.3530	0.3349	0.3168	0.2989	0.2811	0.2634	0.2458	0.2283	0.2109	0.1936	0.1764	0.1601	0.1469	0.1352
2.70	0.4638	0.4448	0.4259	0.4072	0.3886	0.3702	0.3519	0.3337	0.3156	0.2977	0.2798	0.2621	0.2445	0.2270	0.2096	0.1923	0.1751	0.1589	0.1458	0.1342
2.71	0.4628	0.4437	0.4248	0.4060	0.3875	0.3690	0.3507	0.3325	0.3144	0.2964	0.2786	0.2609	0.2432	0.2257	0.2083	0.1910	0.1738	0.1578	0.1447	0.1331
2.72	0.4617	0.4426	0.4237	0.4049	0.3863	0.3679	0.3495	0.3313	0.3132	0.2952	0.2774	0.2596	0.2420	0.2245	0.2070	0.1897	0.1725	0.1566	0.1436	0.1321
2.73	0.4607	0.4415	0.4226	0.4038	0.3852	0.3667	0.3484	0.3301	0.3120	0.2940	0.2761	0.2584	0.2407	0.2232	0.2058	0.1884	0.1712	0.1554	0.1426	0.1311
2.74	0.4596	0.4405	0.4215	0.4027	0.3841	0.3656	0.3472	0.3290	0.3108	0.2928	0.2749	0.2572	0.2395	0.2220	0.2045	0.1872	0.1699	0.1543	0.1415	0.1301
2.75	0.4586	0.4394	0.4204	0.4016	0.3829	0.3644	0.3460	0.3278	0.3096	0.2916	0.2737	0.2559	0.2383	0.2207	0.2033	0.1859	0.1687	0.1532	0.1404	0.1291
2.76	0.4575	0.4383	0.4193	0.4005	0.3818	0.3633	0.3449	0.3266	0.3085	0.2904	0.2725	0.2547	0.2370	0.2195	0.2020	0.1846	0.1674	0.1520	0.1394	0.1281
2.77	0.4565	0.4373	0.4183	0.3994	0.3807	0.3621	0.3437	0.3254	0.3073	0.2892	0.2713	0.2535	0.2358	0.2182	0.2008	0.1834	0.1662	0.1509	0.1383	0.1271
2.78	0.4555	0.4362	0.4172	0.3983	0.3796	0.3610	0.3426	0.3243	0.3061	0.2880	0.2701	0.2523	0.2346	0.2170	0.1995	0.1821	0.1649	0.1498	0.1373	0.1261
2.79	0.4544	0.4352	0.4161	0.3972	0.3785	0.3599	0.3414	0.3231	0.3049	0.2868	0.2689	0.2511	0.2334	0.2158	0.1983	0.1809	0.1637	0.1487	0.1363	0.1252
2.80	0.4534	0.4341	0.4150	0.3961	0.3774	0.3588	0.3403	0.3220	0.3038	0.2857	0.2677	0.2499	0.2321	0.2145	0.1970	0.1797	0.1624	0.1476	0.1353	0.1242
2.81	0.4524	0.4331	0.4140	0.3950	0.3763	0.3576	0.3392	0.3208	0.3026	0.2845	0.2665	0.2487	0.2309	0.2133	0.1958	0.1784	0.1612	0.1466	0.1343	0.1232
2.82	0.4514	0.4320	0.4129	0.3940	0.3752	0.3565	0.3380	0.3197	0.3014	0.2833	0.2653	0.2475	0.2297	0.2121	0.1946	0.1772	0.1600	0.1455	0.1333	0.1223
2.83	0.4503	0.4310	0.4119	0.3929	0.3741	0.3554	0.3369	0.3185	0.3003	0.2822	0.2642	0.2463	0.2285	0.2109	0.1934	0.1760	0.1588	0.1444	0.1323	0.1214
2.84	0.4493	0.4300	0.4108	0.3918	0.3730	0.3543	0.3358	0.3174	0.2991	0.2810	0.2630	0.2451	0.2273	0.2097	0.1922	0.1747	0.1576	0.1434	0.1313	0.1204
2.85	0.4483	0.4289	0.4097	0.3907	0.3719	0.3532	0.3347	0.3163	0.2980	0.2798	0.2618	0.2439	0.2261	0.2085	0.1910	0.1735	0.1564	0.1423	0.1303	0.1195
2.86	0.4473	0.4279	0.4087	0.3897	0.3708	0.3521	0.3336	0.3151	0.2968	0.2787	0.2606	0.2427	0.2250	0.2073	0.1898	0.1723	0.1553	0.1413	0.1294	0.1186
2.87	0.4463	0.4269	0.4077	0.3886	0.3697	0.3510	0.3324	0.3140	0.2957	0.2775	0.2595	0.2416	0.2238	0.2061	0.1886	0.1711	0.1541	0.1403	0.1284	0.1177
2.88	0.4453	0.4259	0.4066	0.3875	0.3686	0.3499	0.3313	0.3129	0.2946	0.2764	0.2583	0.2404	0.2226	0.2049	0.1874	0.1699	0.1530	0.1393	0.1274	0.1168
2.89	0.4443	0.4248	0.4056	0.3865	0.3676	0.3488	0.3302	0.3118	0.2934	0.2752	0.2572	0.2392	0.2214	0.2038	0.1862	0.1687	0.1519	0.1383	0.1265	0.1159
2.90	0.4433	0.4238	0.4045	0.3854	0.3665	0.3477	0.3291	0.3107	0.2923	0.2741	0.2560	0.2381	0.2203	0.2026	0.1850	0.1675	0.1508	0.1373	0.1256	0.1150
2.91	0.4423	0.4228	0.4035	0.3844	0.3654	0.3467	0.3280	0.3095	0.2912	0.2730	0.2549	0.2369	0.2191	0.2014	0.1838	0.1664	0.1497	0.1363	0.1246	0.1141
2.92	0.4413	0.4218	0.4025	0.3833	0.3644	0.3456	0.3269	0.3084	0.2901	0.2718	0.2537	0.2358	0.2179	0.2002	0.1827	0.1652	0.1486	0.1353	0.1237	0.1132
2.93	0.4403	0.4208	0.4014	0.3823	0.3633	0.3445	0.3258	0.3073	0.2890	0.2707	0.2526	0.2346	0.2168	0.1991	0.1815	0.1640	0.1475	0.1343	0.1228	0.1124
2.94	0.4393	0.4198	0.4004	0.3812	0.3622	0.3434	0.3248	0.3062	0.2878	0.2696	0.2515	0.2335	0.2156	0.1979	0.1803	0.1628	0.1464	0.1333	0.1219	0.1115
2.95	0.4383	0.4188	0.3994	0.3802	0.3612	0.3424	0.3237	0.3051	0.2867	0.2685	0.2503	0.2323	0.2145	0.1968	0.1792	0.1617	0.1454	0.1324	0.1210	0.1107
2.96	0.4374	0.4178	0.3984	0.3792	0.3601	0.3413	0.3226	0.3040	0.2856	0.2673	0.2492	0.2312	0.2134	0.1956	0.1780	0.1605	0.1443	0.1314	0.1201	0.1098
2.97	0.4364	0.4168	0.3973	0.3781	0.3591	0.3402	0.3215	0.3030	0.2845	0.2662	0.2481	0.2301	0.2122	0.1945	0.1769	0.1594	0.1433	0.1305	0.1192	0.1090
2.98	0.4354	0.4158	0.3963	0.3771	0.3580	0.3392	0.3204	0.3019	0.2834	0.2651	0.2470	0.2290	0.2111	0.1933	0.1757	0.1582	0.1423	0.1295	0.1183	0.1081
2.99	0.4344	0.4148	0.3953	0.3761	0.3570	0.3381	0.3194	0.3008	0.2823	0.2640	0.2459	0.2278	0.2100	0.1922	0.1746	0.1571	0.1413	0.1286	0.1174	0.1073
3.00	0.4335	0.4138	0.3943	0.3750	0.3560	0.3371	0.3183	0.2997	0.2812	0.2629	0.2447	0.2267	0.2088	0.1911	0.1734	0.1559	0.1403	0.1277	0.1166	0.1065

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.4325	0.4128	0.3933	0.3740	0.3549	0.3360	0.3172	0.2986	0.2802	0.2618	0.2436	0.2256	0.2077	0.1899	0.1723	0.1548	0.1393	0.1268	0.1157	0.1057
3.02	0.4315	0.4118	0.3923	0.3730	0.3539	0.3350	0.3162	0.2976	0.2791	0.2607	0.2425	0.2245	0.2066	0.1888	0.1712	0.1537	0.1383	0.1259	0.1149	0.1049
3.03	0.4306	0.4108	0.3913	0.3720	0.3529	0.3339	0.3151	0.2965	0.2780	0.2596	0.2414	0.2234	0.2055	0.1877	0.1701	0.1525	0.1373	0.1250	0.1140	0.1041
3.04	0.4296	0.4099	0.3903	0.3710	0.3518	0.3329	0.3141	0.2954	0.2769	0.2586	0.2404	0.2223	0.2044	0.1866	0.1689	0.1514	0.1364	0.1241	0.1132	0.1033
3.05	0.4286	0.4089	0.3893	0.3700	0.3508	0.3318	0.3130	0.2944	0.2759	0.2575	0.2393	0.2212	0.2033	0.1855	0.1678	0.1503	0.1354	0.1232	0.1123	0.1025
3.06	0.4277	0.4079	0.3883	0.3690	0.3498	0.3308	0.3120	0.2933	0.2748	0.2564	0.2382	0.2201	0.2022	0.1844	0.1667	0.1492	0.1344	0.1223	0.1115	0.1017
3.07	0.4267	0.4069	0.3873	0.3680	0.3488	0.3298	0.3109	0.2923	0.2737	0.2553	0.2371	0.2190	0.2011	0.1833	0.1656	0.1481	0.1335	0.1214	0.1107	0.1009
3.08	0.4258	0.4060	0.3864	0.3670	0.3478	0.3287	0.3099	0.2912	0.2727	0.2543	0.2360	0.2179	0.2000	0.1822	0.1645	0.1471	0.1326	0.1206	0.1099	0.1002
3.09	0.4248	0.4050	0.3854	0.3660	0.3468	0.3277	0.3089	0.2902	0.2716	0.2532	0.2349	0.2168	0.1989	0.1811	0.1634	0.1460	0.1316	0.1197	0.1091	0.0994
3.10	0.4239	0.4040	0.3844	0.3650	0.3457	0.3267	0.3078	0.2891	0.2706	0.2521	0.2339	0.2158	0.1978	0.1800	0.1623	0.1450	0.1307	0.1188	0.1083	0.0986
3.11	0.4229	0.4031	0.3834	0.3640	0.3447	0.3257	0.3068	0.2881	0.2695	0.2511	0.2328	0.2147	0.1967	0.1789	0.1612	0.1439	0.1298	0.1180	0.1075	0.0979
3.12	0.4220	0.4021	0.3824	0.3630	0.3437	0.3247	0.3058	0.2870	0.2685	0.2500	0.2317	0.2136	0.1957	0.1778	0.1601	0.1429	0.1289	0.1172	0.1067	0.0971
3.13	0.4211	0.4012	0.3815	0.3620	0.3427	0.3237	0.3048	0.2860	0.2674	0.2490	0.2307	0.2126	0.1946	0.1767	0.1591	0.1419	0.1280	0.1163	0.1059	0.0964
3.14	0.4201	0.4002	0.3805	0.3610	0.3417	0.3227	0.3037	0.2850	0.2664	0.2479	0.2296	0.2115	0.1935	0.1757	0.1580	0.1408	0.1271	0.1155	0.1051	0.0956
3.15	0.4192	0.3993	0.3795	0.3600	0.3408	0.3216	0.3027	0.2840	0.2653	0.2469	0.2286	0.2104	0.1924	0.1746	0.1569	0.1398	0.1262	0.1147	0.1043	0.0949
3.16	0.4183	0.3983	0.3786	0.3591	0.3398	0.3206	0.3017	0.2829	0.2643	0.2458	0.2275	0.2094	0.1914	0.1735	0.1558	0.1388	0.1253	0.1138	0.1036	0.0942
3.17	0.4173	0.3974	0.3776	0.3581	0.3388	0.3196	0.3007	0.2819	0.2633	0.2448	0.2265	0.2083	0.1903	0.1725	0.1548	0.1378	0.1245	0.1130	0.1028	0.0935
3.18	0.4164	0.3964	0.3767	0.3571	0.3378	0.3186	0.2997	0.2809	0.2623	0.2438	0.2254	0.2073	0.1893	0.1714	0.1537	0.1369	0.1236	0.1122	0.1021	0.0928
3.19	0.4155	0.3955	0.3757	0.3562	0.3368	0.3177	0.2987	0.2799	0.2612	0.2427	0.2244	0.2062	0.1882	0.1704	0.1527	0.1359	0.1227	0.1114	0.1013	0.0921
3.20	0.4146	0.3946	0.3748	0.3552	0.3358	0.3167	0.2977	0.2789	0.2602	0.2417	0.2234	0.2052	0.1872	0.1693	0.1516	0.1349	0.1219	0.1106	0.1006	0.0913
3.21	0.4137	0.3936	0.3738	0.3542	0.3349	0.3157	0.2967	0.2779	0.2592	0.2407	0.2223	0.2042	0.1861	0.1683	0.1505	0.1340	0.1210	0.1099	0.0998	0.0907
3.22	0.4127	0.3927	0.3729	0.3533	0.3339	0.3147	0.2957	0.2769	0.2582	0.2397	0.2213	0.2031	0.1851	0.1672	0.1495	0.1331	0.1202	0.1091	0.0991	0.0900
3.23	0.4118	0.3918	0.3719	0.3523	0.3329	0.3137	0.2947	0.2759	0.2572	0.2386	0.2203	0.2021	0.1841	0.1662	0.1484	0.1321	0.1194	0.1083	0.0984	0.0893
3.24	0.4109	0.3908	0.3710	0.3514	0.3319	0.3127	0.2937	0.2749	0.2562	0.2376	0.2193	0.2011	0.1830	0.1652	0.1474	0.1312	0.1185	0.1075	0.0976	0.0886
3.25	0.4100	0.3899	0.3700	0.3504	0.3310	0.3118	0.2927	0.2739	0.2552	0.2366	0.2183	0.2001	0.1820	0.1641	0.1464	0.1303	0.1177	0.1068	0.0969	0.0879
3.26	0.4091	0.3890	0.3691	0.3495	0.3300	0.3108	0.2917	0.2729	0.2542	0.2356	0.2172	0.1990	0.1810	0.1631	0.1453	0.1294	0.1169	0.1060	0.0962	0.0872
3.27	0.4082	0.3881	0.3682	0.3485	0.3291	0.3098	0.2908	0.2719	0.2532	0.2346	0.2162	0.1980	0.1800	0.1621	0.1443	0.1285	0.1161	0.1053	0.0955	0.0866
3.28	0.4073	0.3871	0.3672	0.3476	0.3281	0.3089	0.2898	0.2709	0.2522	0.2336	0.2152	0.1970	0.1790	0.1611	0.1433	0.1277	0.1153	0.1045	0.0948	0.0859
3.29	0.4064	0.3862	0.3663	0.3466	0.3272	0.3079	0.2888	0.2699	0.2512	0.2326	0.2142	0.1960	0.1779	0.1600	0.1423	0.1268	0.1145	0.1038	0.0941	0.0853
3.30	0.4055	0.3853	0.3654	0.3457	0.3262	0.3069	0.2878	0.2689	0.2502	0.2316	0.2132	0.1950	0.1769	0.1590	0.1413	0.1259	0.1137	0.1031	0.0934	0.0846
3.31	0.4046	0.3844	0.3645	0.3448	0.3253	0.3060	0.2869	0.2680	0.2492	0.2306	0.2122	0.1940	0.1759	0.1580	0.1403	0.1251	0.1129	0.1023	0.0927	0.0840
3.32	0.4037	0.3835	0.3635	0.3438	0.3243	0.3050	0.2859	0.2670	0.2482	0.2297	0.2112	0.1930	0.1749	0.1570	0.1393	0.1242	0.1122	0.1016	0.0921	0.0833
3.33	0.4028	0.3826	0.3626	0.3429	0.3234	0.3041	0.2850	0.2660	0.2473	0.2287	0.2102	0.1920	0.1739	0.1560	0.1383	0.1234	0.1114	0.1009	0.0914	0.0827
3.34	0.4019	0.3817	0.3617	0.3420	0.3224	0.3031	0.2840	0.2651	0.2463	0.2277	0.2093	0.1910	0.1729	0.1550	0.1373	0.1225	0.1106	0.1002	0.0907	0.0820
3.35	0.4011	0.3808	0.3608	0.3410	0.3215	0.3022	0.2830	0.2641	0.2453	0.2267	0.2083	0.1900	0.1720	0.1540	0.1364	0.1217	0.1099	0.0995	0.0901	0.0814
3.36	0.4002	0.3799	0.3599	0.3401	0.3206	0.3012	0.2821	0.2631	0.2444	0.2257	0.2073	0.1890	0.1710	0.1530	0.1354	0.1209	0.1091	0.0988	0.0894	0.0808
3.37	0.3993	0.3790	0.3590	0.3392	0.3196	0.3003	0.2811	0.2622	0.2434	0.2248	0.2063	0.1881	0.1700	0.1521	0.1344	0.1201	0.1084	0.0981	0.0887	0.0802
3.38	0.3984	0.3781	0.3581	0.3383	0.3187	0.2993	0.2802	0.2612	0.2424	0.2238	0.2054	0.1871	0.1690	0.1511	0.1335	0.1193	0.1076	0.0974	0.0881	0.0796
3.39	0.3975	0.3772	0.3572	0.3374	0.3178	0.2984	0.2793	0.2603	0.2415	0.2228	0.2044	0.1861	0.1680	0.1501	0.1325	0.1185	0.1069	0.0967	0.0874	0.0790
3.40	0.3967	0.3763	0.3563	0.3364	0.3169	0.2975	0.2783	0.2593	0.2405	0.2219	0.2034	0.1851	0.1670	0.1491	0.1316	0.1177	0.1062	0.0960	0.0868	0.0784
3.41	0.3958	0.3754	0.3554	0.3355	0.3159	0.2966	0.2774	0.2584	0.2396	0.2209	0.2025	0.1842	0.1661	0.1481	0.1307	0.1169	0.1054	0.0953	0.0862	0.0778
3.42	0.3949	0.3746	0.3545	0.3346	0.3150	0.2956	0.2764	0.2574	0.2386	0.2200	0.2015	0.1832	0.1651	0.1472	0.1297	0.1161	0.1047	0.0947	0.0855	0.0772
3.43	0.3941	0.3737	0.3536	0.3337	0.3141	0.2947	0.2755	0.2565	0.2377	0.2190	0.2005	0.1823	0.1642	0.1462	0.1288	0.1153	0.1040	0.0940	0.0849	0.0766
3.44	0.3932	0.3728	0.3527	0.3328	0.3132	0.2938	0.2746	0.2556	0.2367	0.2181	0.1996	0.1813	0.1632	0.1452	0.1280	0.1145	0.1033	0.0933	0.0843	0.0760
3.45	0.3923	0.3719	0.3518	0.3319	0.3123	0.2929	0.2736	0.2546	0.2358	0.2171	0.1986	0.1803	0.1622	0.1443	0.1271	0.1138	0.1026	0.0927	0.0837	0.0754
3.46	0.3915	0.3711	0.3509	0.3310	0.3114	0.2919	0.2727	0.2537	0.2348	0.2162	0.1977	0.1794	0.1613	0.1433	0.1262	0.1130	0.1019	0.0920	0.0831	0.0748
3.47	0.3906	0.3702	0.3500	0.3301	0.3105	0.2910	0.2718	0.2528	0.2339	0.2152	0.1967	0.1784	0.1603	0.1424	0.1253	0.1123	0.1012	0.0914	0.0824	0.0743
3.48	0.3898	0.3693	0.3491	0.3292	0.3096	0.2901	0.2709	0.2518	0.2330	0.2143	0.1958	0.1775	0.1594	0.1414	0.1245	0.1115	0.1005	0.0907	0.0818	0.0737
3.49	0.3889	0.3684	0.3483	0.3283	0.3087	0.2892	0.2700	0.2509	0.2321	0.2134	0.1949	0.1766	0.1584	0.1405	0.1236	0.1108	0.0998	0.0901	0.0812	0.0731
3.50	0.3880	0.3676	0.3474	0.3275	0.3078	0.2883	0.2691	0.2500	0.2311	0.2124	0.1939	0.1756	0.1575	0.1395	0.1228	0.1100	0.0991	0.0895	0.0807	0.0726
3.51	0.3872	0.3667	0.3465	0.3266	0.3069	0.2874	0.2681	0.2491	0.2302	0.2115	0.1930	0.1747	0.1566	0.1386	0.1220	0.1093	0.0985	0.0888	0.0801	0.0720
3.52	0.3863	0.3659	0.3456	0.3257	0.3060	0.2865	0.2672	0.2482	0.2293	0.2106	0.1921	0.1738	0.1556	0.1377	0.1211	0.1086	0.0978	0.0882	0.0795	0.0714
3.53	0.3855	0.3650	0.3448	0.3248	0.3051	0.2856	0.2663	0.2473	0.2284	0.2097	0.1911	0.1728	0.1547	0.1367	0.1203	0.1078	0.0971	0.0876	0.0789	0.0709
3.54	0.3847	0.3641	0.3439	0.3239	0.3042	0.2847	0.2654	0.2463	0.2275	0.2087	0.1902	0.1719	0.1538	0.1358	0.1195	0.1071	0.0965	0.0870	0.0783	0.0704
3.55	0.3838	0.3633	0.3430	0.3231	0.3033	0.2838	0.2645	0.2454	0.2265	0.2078	0.1893	0.1710	0.1528	0.1349	0.1187	0.1064	0.0958	0.0863	0.0777	0.0698
3.56	0.3830	0.3624	0.3422	0.3222	0.3024	0.2829	0.2636	0.2445	0.2256	0.2069	0.1884	0.1701	0.1519	0.1340	0.1180	0.1057	0.0952	0.0857	0.0772	0.0693
3.57	0.3821	0.3616	0.3413	0.3213	0.3016	0.2820	0.2627	0.2436	0.2247	0.2060	0.1875	0.1691	0.1510	0.1331	0.1172	0.1050	0.0945	0.0851	0.0766	0.0688
3.58	0.3813	0.3607	0.3405	0.3204	0.3007	0.2812	0.2618	0.2427	0.2238	0.2051	0.1866	0.1682	0.1501	0.1322	0.1164	0.1043	0.0939	0.0845	0.0760	0.0682
3.59	0.3805	0.3599	0.3396	0.3196	0.2998	0.2803	0.2610	0.2418	0.2229	0.2042	0.1857	0.1673	0.1492	0.1313	0.1156	0.1036	0.0932	0.0839	0.0755	0.0677
3.60	0.3796	0.3591	0.3388	0.3187	0.2989	0.2794	0.2601	0.2410	0.2220	0.2033	0.1848	0.1664	0.1483	0.1304	0.1149	0.1029	0.0926	0.0834	0.0749	0.0672
3.61	0.3788	0.3582	0.3379	0.3179	0.2981	0.2785	0.2592	0.2401	0.2211	0.2024	0.1838	0.1655	0.1474	0.1295	0.1141	0.1023	0.0920	0.0828	0.0744	0.0667
3.62	0.3780	0.3574	0.3371	0.3170	0.2972	0.2776	0.2583	0.2392	0.2202	0.2015	0.1829	0.1646	0.1465	0.1286	0.1134	0.1016	0.0914	0.0822	0.0738	0.0662
3.63	0.3772	0.3565	0.3362	0.3161	0.2963	0.2768	0.2574	0.2383	0.2194	0.2006	0.1821	0.1637	0.1456	0.1277	0.1126	0.1009	0.0907	0.0816	0.0733	0.0656
3.64	0.3763	0.3557	0.3354	0.3153	0.2955	0.2759	0.2566	0.2374	0.2185	0.1997	0.1812	0.1628	0.1447	0.1268	0.1119	0.1003	0.0901	0.0810	0.0728	0.0651
3.65	0.3755	0.3549	0.3345	0.3144	0.2946	0.2750	0.2557	0.2365	0.2176	0.1988	0.1803	0.1619	0.1438	0.1259	0.1112	0.0996	0.0895	0.0805	0.0722	0.0646
3.66	0.3747	0.3540	0.3337	0.3136	0.2938	0.2742	0.2548	0.2357	0.2167	0.1979	0.1794	0.1610	0.1429	0.1250	0.1105	0.0989	0.0889	0.0799	0.0717	0.0641
3.67	0.3739	0.3532	0.3328	0.3127	0.2929	0.2733	0.2539	0.2348	0.2158	0.1971	0.1785	0.1601	0.1420	0.1242	0.1097	0.0983	0.0883	0.0794	0.0712	0.0636
3.68	0.3731	0.3524	0.3320	0.3119	0.2921	0.2724	0.2531	0.2339	0.2149	0.1962	0.1776	0.1593	0.1411	0.1233	0.1090	0.0977	0.0877	0.0788	0.0707	0.0632
3.69	0.3723	0.3516	0.3312	0.3111	0.2912	0.2716	0.2522	0.2330	0.2141	0.1953	0.1767	0.1584	0.1402	0.1225	0.1083	0.0970	0.0871	0.0782	0.0701	0.0627
3.70	0.3714	0.3507	0.3303	0.3102	0.2904	0.2707	0.2513	0.2322	0.2132	0.1944	0.1759	0.1575	0.1393	0.1216	0.1076	0.0964	0.0865	0.0777	0.0696	0.0622
3.71	0.3706	0.3499	0.3295	0.3094	0.2895	0.2699	0.2505	0.2313	0.2123	0.1936	0.1750	0.1566	0.1385	0.1208	0.1069	0.0957	0.0859	0.0771	0.0691	0.0617
3.72	0.3698	0.3491	0.3287	0.3085	0.2887	0.2690	0.2496	0.2305	0.2115	0.1927	0.1741	0.1558	0.1376	0.1200	0.1062	0.0951	0.0854	0.0766	0.0686	0.0612
3.73	0.3690	0.3483	0.3279	0.3077	0.2878	0.2682	0.2488	0.2296	0.2106	0.1918	0.1732	0.1549	0.1367	0.1192	0.1056	0.0945	0.0848	0.0761	0.0681	0.0608
3.74	0.3682	0.3475	0.3270	0.3069	0.2870	0.2673	0.2479	0.2287	0.2097	0.1910	0.1724	0.1540	0.1359	0.1184	0.1049	0.0939	0.0842	0.0755	0.0676	0.0603
3.75	0.3674	0.3467	0.3262	0.3060	0.2861	0.2665	0.2471	0.2279	0.2089	0.1901	0.1715	0.1532	0.1350	0.1176	0.1042	0.0933	0.0837	0.0750	0.0671	0.0598
3.76	0.3666	0.3459	0.3254	0.3052	0.2853	0.2657	0.2462	0.2270	0.2080	0.1892	0.1707	0.1523	0.1341	0.1168	0.1035	0.0927	0.0831	0.0745	0.0666	0.0594
3.77	0.3658	0.3450	0.3246	0.3044	0.2845	0.2648	0.2454	0.2262	0.2072	0.1884	0.1698	0.1514	0.1333	0.1160	0.1029	0.0920	0.0825	0.0740	0.0661	0.0589
3.78	0.3650	0.3442	0.3238	0.3036	0.2836	0.2640	0.2445	0.2253	0.2063	0.1875	0.1689	0.1506	0.1324	0.1152	0.1022	0.0914	0.0820	0.0734	0.0656	0.0584
3.79	0.3642	0.3434	0.3229	0.3027	0.2828	0.2631	0.2437	0.2245	0.2055	0.1867	0.1681	0.1497	0.1316	0.1144	0.1016	0.0908	0.0814	0.0729	0.0652	0.0580
3.80	0.3634	0.3426	0.3221	0.3019	0.2820	0.2623	0.2429	0.2237	0.2046	0.1858	0.1672	0.1489	0.1307	0.1137	0.1009	0.0903	0.0809	0.0724	0.0647	0.0575
3.81	0.3627	0.3418	0.3213	0.3011	0.2812	0.2615	0.2420	0.2228	0.2038	0.1850	0.1664	0.1480	0.1299	0.1129	0.1003	0.0897	0.0803	0.0719	0.0642	0.0571
3.82	0.3619	0.3410	0.3205	0.3003	0.2803	0.2607	0.2412	0.2220	0.2030	0.1841	0.1656	0.1472	0.1290	0.1122	0.0996	0.0891	0.0798	0.0714	0.0637	0.0567
3.83	0.3611	0.3402	0.3197	0.2995	0.2795	0.2598	0.2404	0.2211	0.2021	0.1833	0.1647	0.1463	0.1282	0.1114	0.0990	0.0885	0.0793	0.0709	0.0633	0.0562
3.84	0.3603	0.3395	0.3189	0.2987	0.2787	0.2590	0.2395	0.2203	0.2013	0.1825	0.1639	0.1455	0.1273	0.1107	0.0984	0.0879	0.0787	0.0704	0.0628	0.0558
3.85	0.3595	0.3387	0.3181	0.2979	0.2779	0.2582	0.2387	0.2195	0.2005	0.1816	0.1630	0.1447	0.1265	0.1100	0.0977	0.0874	0.0782	0.0699	0.0623	0.0554
3.86	0.3587	0.3379	0.3173	0.2971	0.2771	0.2574	0.2379	0.2187	0.1996	0.1808	0.1622	0.1438	0.1257	0.1093	0.0971	0.0868	0.0777	0.0694	0.0619	0.0549
3.87	0.3580	0.3371	0.3165	0.2963	0.2763	0.2566	0.2371	0.2178	0.1988	0.1800	0.1614	0.1430	0.1248	0.1086	0.0965	0.0862	0.0771	0.0689	0.0614	0.0545
3.88	0.3572	0.3363	0.3157	0.2955	0.2755	0.2557	0.2363	0.2170	0.1980	0.1791	0.1606	0.1422	0.1240	0.1079	0.0959	0.0857	0.0766	0.0685	0.0610	0.0541
3.89	0.3564	0.3355	0.3149	0.2947	0.2747	0.2549	0.2354	0.2162	0.1972	0.1783	0.1597	0.1413	0.1232	0.1072	0.0953	0.0851	0.0761	0.0680	0.0605	0.0537
3.90	0.3556	0.3347	0.3141	0.2939	0.2739	0.2541	0.2346	0.2154	0.1963	0.1775	0.1589	0.1405	0.1224	0.1065	0.0947	0.0846	0.0756	0.0675	0.0601	0.0532
3.91	0.3549	0.3340	0.3134	0.2931	0.2731	0.2533	0.2338	0.2146	0.1955	0.1767	0.1581	0.1397	0.1216	0.1058	0.0941	0.0840	0.0751	0.0670	0.0596	0.0528
3.92	0.3541	0.3332	0.3126	0.2923	0.2723	0.2525	0.2330	0.2137	0.1947	0.1759	0.1573	0.1389	0.1208	0.1052	0.0935	0.0835	0.0746	0.0666	0.0592	0.0524
3.93	0.3533	0.3324	0.3118	0.2915	0.2715	0.2517	0.2322	0.2129	0.1939	0.1751	0.1564	0.1381	0.1200	0.1045	0.0929	0.0829	0.0741	0.0661	0.0588	0.0520
3.94	0.3526	0.3316	0.3110	0.2907	0.2707	0.2509	0.2314	0.2121	0.1931	0.1742	0.1556	0.1373	0.1192	0.1038	0.0923	0.0824	0.0736	0.0656	0.0583	0.0516
3.95	0.3518	0.3309	0.3102	0.2899	0.2699	0.2501	0.2306	0.2113	0.1923	0.1734	0.1548	0.1364	0.1184	0.1032	0.0917	0.0819	0.0731	0.0652	0.0579	0.0512
3.96	0.3510	0.3301	0.3094	0.2891	0.2691	0.2493	0.2298	0.2105	0.1915	0.1726	0.1540	0.1356	0.1176	0.1025	0.0911	0.0813	0.0726	0.0647	0.0575	0.0508
3.97	0.3503	0.3293	0.3087	0.2883	0.2683	0.2485	0.2290	0.2097	0.1907	0.1718	0.1532	0.1348	0.1168	0.1019	0.0906	0.0808	0.0721	0.0643	0.0571	0.0504
3.98	0.3495	0.3285	0.3079	0.2876	0.2675	0.2477	0.2282	0.2089	0.1899	0.1710	0.1524	0.1340	0.1160	0.1013	0.0900	0.0803	0.0716	0.0638	0.0566	0.0500
3.99	0.3488	0.3278	0.3071	0.2868	0.2667	0.2469	0.2274	0.2081	0.1891	0.1702	0.1516	0.1332	0.1152	0.1006	0.0894	0.0798	0.0712	0.0634	0.0562	0.0496
4.00	0.3480	0.3270	0.3064	0.2860	0.2659	0.2462	0.2266	0.2073	0.1883	0.1694	0.1508	0.1324	0.1145	0.1000	0.0889	0.0792	0.0707	0.0629	0.0558	0.0492

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.3473	0.3263	0.3056	0.2852	0.2652	0.2454	0.2258	0.2065	0.1875	0.1686	0.1500	0.1316	0.1137	0.0994	0.0883	0.0787	0.0702	0.0625	0.0554	0.0489
4.02	0.3465	0.3255	0.3048	0.2844	0.2644	0.2446	0.2250	0.2058	0.1867	0.1678	0.1492	0.1308	0.1129	0.0988	0.0877	0.0782	0.0697	0.0620	0.0550	0.0485
4.03	0.3458	0.3247	0.3040	0.2837	0.2636	0.2438	0.2243	0.2050	0.1859	0.1670	0.1484	0.1301	0.1122	0.0982	0.0872	0.0777	0.0693	0.0616	0.0546	0.0481
4.04	0.3450	0.3240	0.3033	0.2829	0.2628	0.2430	0.2235	0.2042	0.1851	0.1663	0.1476	0.1293	0.1114	0.0975	0.0866	0.0772	0.0688	0.0612	0.0542	0.0477
4.05	0.3443	0.3232	0.3025	0.2821	0.2621	0.2422	0.2227	0.2034	0.1843	0.1655	0.1469	0.1285	0.1107	0.0969	0.0861	0.0767	0.0683	0.0607	0.0538	0.0473
4.06	0.3435	0.3225	0.3018	0.2814	0.2613	0.2415	0.2219	0.2026	0.1835	0.1647	0.1461	0.1277	0.1099	0.0963	0.0856	0.0762	0.0679	0.0603	0.0534	0.0470
4.07	0.3428	0.3217	0.3010	0.2806	0.2605	0.2407	0.2211	0.2018	0.1828	0.1639	0.1453	0.1269	0.1092	0.0957	0.0850	0.0757	0.0674	0.0599	0.0530	0.0466
4.08	0.3420	0.3210	0.3003	0.2798	0.2597	0.2399	0.2204	0.2011	0.1820	0.1631	0.1445	0.1261	0.1085	0.0952	0.0845	0.0752	0.0670	0.0595	0.0526	0.0462
4.09	0.3413	0.3202	0.2995	0.2791	0.2590	0.2392	0.2196	0.2003	0.1812	0.1623	0.1437	0.1254	0.1078	0.0946	0.0840	0.0748	0.0665	0.0591	0.0522	0.0459
4.10	0.3406	0.3195	0.2987	0.2783	0.2582	0.2384	0.2188	0.1995	0.1804	0.1616	0.1430	0.1246	0.1071	0.0940	0.0834	0.0743	0.0661	0.0586	0.0518	0.0455
4.11	0.3398	0.3187	0.2980	0.2776	0.2575	0.2376	0.2181	0.1987	0.1797	0.1608	0.1422	0.1238	0.1064	0.0934	0.0829	0.0738	0.0656	0.0582	0.0514	0.0452
4.12	0.3391	0.3180	0.2972	0.2768	0.2567	0.2369	0.2173	0.1980	0.1789	0.1600	0.1414	0.1230	0.1057	0.0928	0.0824	0.0733	0.0652	0.0578	0.0511	0.0448
4.13	0.3384	0.3173	0.2965	0.2761	0.2559	0.2361	0.2165	0.1972	0.1781	0.1593	0.1406	0.1223	0.1050	0.0923	0.0819	0.0729	0.0648	0.0574	0.0507	0.0444
4.14	0.3376	0.3165	0.2958	0.2753	0.2552	0.2353	0.2158	0.1964	0.1774	0.1585	0.1399	0.1215	0.1043	0.0917	0.0814	0.0724	0.0643	0.0570	0.0503	0.0441
4.15	0.3369	0.3158	0.2950	0.2746	0.2544	0.2346	0.2150	0.1957	0.1766	0.1577	0.1391	0.1207	0.1036	0.0911	0.0809	0.0719	0.0639	0.0566	0.0499	0.0437
4.16	0.3362	0.3151	0.2943	0.2738	0.2537	0.2338	0.2143	0.1949	0.1758	0.1570	0.1384	0.1200	0.1030	0.0906	0.0804	0.0715	0.0635	0.0562	0.0496	0.0434
4.17	0.3355	0.3143	0.2935	0.2731	0.2529	0.2331	0.2135	0.1942	0.1751	0.1562	0.1376	0.1192	0.1023	0.0900	0.0799	0.0710	0.0630	0.0558	0.0492	0.0431
4.18	0.3347	0.3136	0.2928	0.2723	0.2522	0.2323	0.2127	0.1934	0.1743	0.1555	0.1368	0.1185	0.1017	0.0895	0.0794	0.0705	0.0626	0.0554	0.0488	0.0427
4.19	0.3340	0.3129	0.2921	0.2716	0.2514	0.2316	0.2120	0.1927	0.1736	0.1547	0.1361	0.1177	0.1010	0.0889	0.0789	0.0701	0.0622	0.0550	0.0485	0.0424
4.20	0.3333	0.3121	0.2913	0.2709	0.2507	0.2308	0.2112	0.1919	0.1728	0.1539	0.1353	0.1170	0.1004	0.0884	0.0784	0.0696	0.0618	0.0547	0.0481	0.0420
4.21	0.3326	0.3114	0.2906	0.2701	0.2500	0.2301	0.2105	0.1912	0.1721	0.1532	0.1346	0.1162	0.0997	0.0878	0.0779	0.0692	0.0614	0.0543	0.0477	0.0417
4.22	0.3319	0.3107	0.2899	0.2694	0.2492	0.2293	0.2098	0.1904	0.1713	0.1524	0.1338	0.1155	0.0991	0.0873	0.0774	0.0687	0.0610	0.0539	0.0474	0.0414
4.23	0.3311	0.3100	0.2891	0.2687	0.2485	0.2286	0.2090	0.1897	0.1706	0.1517	0.1331	0.1147	0.0985	0.0868	0.0769	0.0683	0.0606	0.0535	0.0470	0.0411
4.24	0.3304	0.3092	0.2884	0.2679	0.2477	0.2279	0.2083	0.1889	0.1698	0.1510	0.1323	0.1140	0.0979	0.0863	0.0765	0.0679	0.0602	0.0531	0.0467	0.0407
4.25	0.3297	0.3085	0.2877	0.2672	0.2470	0.2271	0.2075	0.1882	0.1691	0.1502	0.1316	0.1133	0.0973	0.0857	0.0760	0.0674	0.0597	0.0528	0.0463	0.0404
4.26	0.3290	0.3078	0.2870	0.2665	0.2463	0.2264	0.2068	0.1874	0.1683	0.1495	0.1309	0.1125	0.0967	0.0852	0.0755	0.0670	0.0594	0.0524	0.0460	0.0401
4.27	0.3283	0.3071	0.2862	0.2657	0.2455	0.2257	0.2061	0.1867	0.1676	0.1487	0.1301	0.1118	0.0961	0.0847	0.0751	0.0666	0.0590	0.0520	0.0457	0.0398
4.28	0.3276	0.3064	0.2855	0.2650	0.2448	0.2249	0.2053	0.1860	0.1669	0.1480	0.1294	0.1111	0.0955	0.0842	0.0746	0.0661	0.0586	0.0517	0.0453	0.0394
4.29	0.3269	0.3057	0.2848	0.2643	0.2441	0.2242	0.2046	0.1852	0.1661	0.1473	0.1287	0.1104	0.0950	0.0837	0.0741	0.0657	0.0582	0.0513	0.0450	0.0391
4.30	0.3262	0.3049	0.2841	0.2636	0.2434	0.2235	0.2039	0.1845	0.1654	0.1465	0.1279	0.1096	0.0944	0.0832	0.0737	0.0653	0.0578	0.0509	0.0446	0.0388
4.31	0.3255	0.3042	0.2834	0.2628	0.2426	0.2227	0.2031	0.1838	0.1647	0.1458	0.1272	0.1089	0.0938	0.0827	0.0732	0.0649	0.0574	0.0506	0.0443	0.0385
4.32	0.3248	0.3035	0.2827	0.2621	0.2419	0.2220	0.2024	0.1831	0.1639	0.1451	0.1265	0.1082	0.0932	0.0822	0.0728	0.0645	0.0570	0.0502	0.0440	0.0382
4.33	0.3241	0.3028	0.2819	0.2614	0.2412	0.2213	0.2017	0.1823	0.1632	0.1444	0.1258	0.1075	0.0927	0.0817	0.0723	0.0641	0.0566	0.0499	0.0436	0.0379
4.34	0.3234	0.3021	0.2812	0.2607	0.2405	0.2206	0.2010	0.1816	0.1625	0.1436	0.1250	0.1068	0.0921	0.0812	0.0719	0.0636	0.0562	0.0495	0.0433	0.0376
4.35	0.3227	0.3014	0.2805	0.2600	0.2398	0.2199	0.2002	0.1809	0.1618	0.1429	0.1243	0.1061	0.0916	0.0807	0.0714	0.0632	0.0559	0.0492	0.0430	0.0373
4.36	0.3220	0.3007	0.2798	0.2593	0.2391	0.2191	0.1995	0.1802	0.1611	0.1422	0.1236	0.1054	0.0910	0.0802	0.0710	0.0628	0.0555	0.0488	0.0427	0.0370
4.37	0.3213	0.3000	0.2791	0.2586	0.2383	0.2184	0.1988	0.1794	0.1603	0.1415	0.1229	0.1047	0.0905	0.0797	0.0705	0.0624	0.0551	0.0485	0.0423	0.0367
4.38	0.3206	0.2993	0.2784	0.2579	0.2376	0.2177	0.1981	0.1787	0.1596	0.1408	0.1222	0.1041	0.0899	0.0792	0.0701	0.0620	0.0548	0.0481	0.0420	0.0364
4.39	0.3199	0.2986	0.2777	0.2572	0.2369	0.2170	0.1974	0.1780	0.1589	0.1400	0.1215	0.1034	0.0894	0.0788	0.0697	0.0616	0.0544	0.0478	0.0417	0.0361
4.40	0.3192	0.2979	0.2770	0.2565	0.2362	0.2163	0.1967	0.1773	0.1582	0.1393	0.1207	0.1027	0.0889	0.0783	0.0692	0.0612	0.0540	0.0474	0.0414	0.0358
4.41	0.3185	0.2972	0.2763	0.2557	0.2355	0.2156	0.1960	0.1766	0.1575	0.1386	0.1200	0.1020	0.0883	0.0778	0.0688	0.0608	0.0537	0.0471	0.0411	0.0356
4.42	0.3179	0.2965	0.2756	0.2550	0.2348	0.2149	0.1953	0.1759	0.1568	0.1379	0.1193	0.1014	0.0878	0.0774	0.0684	0.0605	0.0533	0.0468	0.0408	0.0353
4.43	0.3172	0.2959	0.2749	0.2543	0.2341	0.2142	0.1945	0.1752	0.1561	0.1372	0.1186	0.1007	0.0873	0.0769	0.0680	0.0601	0.0529	0.0464	0.0405	0.0350
4.44	0.3165	0.2952	0.2742	0.2537	0.2334	0.2135	0.1938	0.1745	0.1554	0.1365	0.1179	0.1001	0.0868	0.0764	0.0676	0.0597	0.0526	0.0461	0.0402	0.0347
4.45	0.3158	0.2945	0.2735	0.2530	0.2327	0.2128	0.1931	0.1738	0.1547	0.1358	0.1172	0.0994	0.0863	0.0760	0.0671	0.0593	0.0522	0.0458	0.0399	0.0344
4.46	0.3151	0.2938	0.2728	0.2523	0.2320	0.2121	0.1924	0.1731	0.1540	0.1351	0.1165	0.0988	0.0857	0.0755	0.0667	0.0589	0.0519	0.0455	0.0396	0.0342
4.47	0.3144	0.2931	0.2722	0.2516	0.2313	0.2114	0.1917	0.1724	0.1533	0.1344	0.1158	0.0981	0.0852	0.0751	0.0663	0.0585	0.0515	0.0451	0.0393	0.0339
4.48	0.3138	0.2924	0.2715	0.2509	0.2306	0.2107	0.1910	0.1717	0.1526	0.1337	0.1151	0.0975	0.0847	0.0746	0.0659	0.0582	0.0512	0.0448	0.0390	0.0336
4.49	0.3131	0.2917	0.2708	0.2502	0.2299	0.2100	0.1904	0.1710	0.1519	0.1330	0.1144	0.0969	0.0842	0.0742	0.0655	0.0578	0.0509	0.0445	0.0387	0.0334
4.50	0.3124	0.2911	0.2701	0.2495	0.2292	0.2093	0.1897	0.1703	0.1512	0.1323	0.1138	0.0963	0.0837	0.0737	0.0651	0.0574	0.0505	0.0442	0.0384	0.0331
4.51	0.3117	0.2904	0.2694	0.2488	0.2286	0.2086	0.1890	0.1696	0.1505	0.1316	0.1131	0.0957	0.0833	0.0733	0.0647	0.0571	0.0502	0.0439	0.0381	0.0328
4.52	0.3111	0.2897	0.2687	0.2481	0.2279	0.2079	0.1883	0.1689	0.1498	0.1310	0.1124	0.0951	0.0828	0.0729	0.0643	0.0567	0.0498	0.0436	0.0378	0.0326
4.53	0.3104	0.2890	0.2681	0.2475	0.2272	0.2072	0.1876	0.1682	0.1491	0.1303	0.1117	0.0945	0.0823	0.0724	0.0639	0.0563	0.0495	0.0433	0.0375	0.0323
4.54	0.3097	0.2884	0.2674	0.2468	0.2265	0.2066	0.1869	0.1675	0.1484	0.1296	0.1110	0.0939	0.0818	0.0720	0.0635	0.0560	0.0492	0.0430	0.0372	0.0321
4.55	0.3091	0.2877	0.2667	0.2461	0.2258	0.2059	0.1862	0.1669	0.1478	0.1289	0.1103	0.0933	0.0813	0.0716	0.0631	0.0556	0.0488	0.0426	0.0370	0.0318
4.56	0.3084	0.2870	0.2660	0.2454	0.2251	0.2052	0.1855	0.1662	0.1471	0.1282	0.1097	0.0927	0.0808	0.0712	0.0627	0.0553	0.0485	0.0423	0.0367	0.0316
4.57	0.3077	0.2864	0.2654	0.2447	0.2245	0.2045	0.1849	0.1655	0.1464	0.1275	0.1090	0.0922	0.0804	0.0707	0.0624	0.0549	0.0482	0.0420	0.0364	0.0313
4.58	0.3071	0.2857	0.2647	0.2441	0.2238	0.2038	0.1842	0.1648	0.1457	0.1269	0.1083	0.0916	0.0799	0.0703	0.0620	0.0546	0.0479	0.0417	0.0361	0.0311
4.59	0.3064	0.2850	0.2640	0.2434	0.2231	0.2032	0.1835	0.1641	0.1450	0.1262	0.1076	0.0911	0.0794	0.0699	0.0616	0.0542	0.0475	0.0414	0.0358	0.0308
4.60	0.3058	0.2844	0.2634	0.2427	0.2224	0.2025	0.1828	0.1635	0.1444	0.1255	0.1070	0.0905	0.0790	0.0695	0.0612	0.0539	0.0472	0.0412	0.0356	0.0306
4.61	0.3051	0.2837	0.2627	0.2421	0.2218	0.2018	0.1822	0.1628	0.1437	0.1249	0.1063	0.0900	0.0785	0.0691	0.0608	0.0535	0.0469	0.0409	0.0353	0.0303
4.62	0.3045	0.2830	0.2620	0.2414	0.2211	0.2011	0.1815	0.1621	0.1430	0.1242	0.1056	0.0894	0.0781	0.0687	0.0605	0.0532	0.0466	0.0406	0.0350	0.0301
4.63	0.3038	0.2824	0.2614	0.2407	0.2204	0.2005	0.1808	0.1614	0.1424	0.1235	0.1050	0.0889	0.0776	0.0683	0.0601	0.0528	0.0463	0.0403	0.0348	0.0298
4.64	0.3031	0.2817	0.2607	0.2401	0.2198	0.1998	0.1801	0.1608	0.1417	0.1229	0.1043	0.0884	0.0772	0.0679	0.0597	0.0525	0.0460	0.0400	0.0345	0.0296
4.65	0.3025	0.2811	0.2600	0.2394	0.2191	0.1991	0.1795	0.1601	0.1410	0.1222	0.1036	0.0879	0.0767	0.0675	0.0594	0.0522	0.0457	0.0397	0.0342	0.0294
4.66	0.3018	0.2804	0.2594	0.2387	0.2184	0.1985	0.1788	0.1595	0.1404	0.1215	0.1030	0.0873	0.0763	0.0671	0.0590	0.0518	0.0453	0.0394	0.0340	0.0291
4.67	0.3012	0.2798	0.2587	0.2381	0.2178	0.1978	0.1782	0.1588	0.1397	0.1209	0.1023	0.0868	0.0758	0.0667	0.0587	0.0515	0.0450	0.0391	0.0337	0.0289
4.68	0.3005	0.2791	0.2581	0.2374	0.2171	0.1971	0.1775	0.1581	0.1390	0.1202	0.1017	0.0863	0.0754	0.0663	0.0583	0.0512	0.0447	0.0389	0.0335	0.0287
4.69	0.2999	0.2785	0.2574	0.2368	0.2165	0.1965	0.1768	0.1575	0.1384	0.1196	0.1011	0.0858	0.0750	0.0659	0.0579	0.0509	0.0444	0.0386	0.0332	0.0285
4.70	0.2993	0.2778	0.2568	0.2361	0.2158	0.1958	0.1762	0.1568	0.1377	0.1189	0.1004	0.0853	0.0745	0.0655	0.0576	0.0505	0.0441	0.0383	0.0329	0.0282
4.71	0.2986	0.2772	0.2561	0.2354	0.2151	0.1952	0.1755	0.1562	0.1371	0.1182	0.0998	0.0848	0.0741	0.0651	0.0572	0.0502	0.0438	0.0380	0.0327	0.0280
4.72	0.2980	0.2765	0.2555	0.2348	0.2145	0.1945	0.1749	0.1555	0.1364	0.1176	0.0991	0.0843	0.0737	0.0647	0.0569	0.0499	0.0435	0.0378	0.0324	0.0278
4.73	0.2973	0.2759	0.2548	0.2341	0.2138	0.1939	0.1742	0.1548	0.1358	0.1169	0.0985	0.0838	0.0732	0.0643	0.0565	0.0496	0.0433	0.0375	0.0322	0.0276
4.74	0.2967	0.2752	0.2542	0.2335	0.2132	0.1932	0.1736	0.1542	0.1351	0.1163	0.0979	0.0834	0.0728	0.0640	0.0562	0.0492	0.0430	0.0372	0.0319	0.0273
4.75	0.2960	0.2746	0.2535	0.2328	0.2125	0.1926	0.1729	0.1535	0.1345	0.1156	0.0973	0.0829	0.0724	0.0636	0.0558	0.0489	0.0427	0.0370	0.0317	0.0271
4.76	0.2954	0.2739	0.2529	0.2322	0.2119	0.1919	0.1723	0.1529	0.1338	0.1150	0.0967	0.0824	0.0720	0.0632	0.0555	0.0486	0.0424	0.0367	0.0315	0.0269
4.77	0.2948	0.2733	0.2522	0.2316	0.2112	0.1913	0.1716	0.1523	0.1332	0.1144	0.0961	0.0819	0.0716	0.0628	0.0552	0.0483	0.0421	0.0364	0.0312	0.0267
4.78	0.2941	0.2727	0.2516	0.2309	0.2106	0.1906	0.1710	0.1516	0.1325	0.1137	0.0954	0.0815	0.0712	0.0625	0.0548	0.0480	0.0418	0.0362	0.0310	0.0265
4.79	0.2935	0.2720	0.2509	0.2303	0.2099	0.1900	0.1703	0.1510	0.1319	0.1131	0.0948	0.0810	0.0708	0.0621	0.0545	0.0477	0.0415	0.0359	0.0307	0.0263
4.80	0.2929	0.2714	0.2503	0.2296	0.2093	0.1893	0.1697	0.1503	0.1312	0.1124	0.0942	0.0805	0.0704	0.0617	0.0542	0.0474	0.0413	0.0356	0.0305	0.0261
4.81	0.2922	0.2708	0.2497	0.2290	0.2087	0.1887	0.1690	0.1497	0.1306	0.1118	0.0936	0.0801	0.0700	0.0614	0.0538	0.0471	0.0410	0.0354	0.0303	0.0259
4.82	0.2916	0.2701	0.2490	0.2283	0.2080	0.1881	0.1684	0.1490	0.1300	0.1112	0.0930	0.0796	0.0696	0.0610	0.0535	0.0468	0.0407	0.0351	0.0300	0.0257
4.83	0.2910	0.2695	0.2484	0.2277	0.2074	0.1874	0.1678	0.1484	0.1293	0.1105	0.0924	0.0792	0.0692	0.0607	0.0532	0.0465	0.0404	0.0349	0.0298	0.0255
4.84	0.2904	0.2689	0.2478	0.2271	0.2068	0.1868	0.1671	0.1478	0.1287	0.1099	0.0919	0.0787	0.0688	0.0603	0.0529	0.0462	0.0401	0.0346	0.0296	0.0253
4.85	0.2897	0.2682	0.2471	0.2264	0.2061	0.1861	0.1665	0.1471	0.1281	0.1093	0.0913	0.0783	0.0684	0.0599	0.0525	0.0459	0.0399	0.0344	0.0294	0.0251
4.86	0.2891	0.2676	0.2465	0.2258	0.2055	0.1855	0.1659	0.1465	0.1274	0.1087	0.0907	0.0778	0.0680	0.0596	0.0522	0.0456	0.0396	0.0341	0.0291	0.0249
4.87	0.2885	0.2670	0.2459	0.2252	0.2049	0.1849	0.1652	0.1459	0.1268	0.1080	0.0901	0.0774	0.0676	0.0592	0.0519	0.0453	0.0393	0.0339	0.0289	0.0247
4.88	0.2879	0.2664	0.2453	0.2246	0.2042	0.1842	0.1646	0.1453	0.1262	0.1074	0.0896	0.0770	0.0672	0.0589	0.0516	0.0450	0.0391	0.0336	0.0287	0.0245
4.89	0.2873	0.2657	0.2446	0.2239	0.2036	0.1836	0.1640	0.1446	0.1256	0.1068	0.0890	0.0765	0.0668	0.0586	0.0513	0.0447	0.0388	0.0334	0.0285	0.0243
4.90	0.2866	0.2651	0.2440	0.2233	0.2030	0.1830	0.1633	0.1440	0.1249	0.1062	0.0885	0.0761	0.0665	0.0582	0.0510	0.0444	0.0385	0.0331	0.0283	0.0241
4.91	0.2860	0.2645	0.2434	0.2227	0.2023	0.1824	0.1627	0.1434	0.1243	0.1055	0.0879	0.0757	0.0661	0.0579	0.0506	0.0442	0.0383	0.0329	0.0280	0.0239
4.92	0.2854	0.2639	0.2428	0.2221	0.2017	0.1817	0.1621	0.1428	0.1237	0.1049	0.0874	0.0752	0.0657	0.0575	0.0503	0.0439	0.0380	0.0327	0.0278	0.0237
4.93	0.2848	0.2632	0.2421	0.2214	0.2011	0.1811	0.1615	0.1421	0.1231	0.1043	0.0869	0.0748	0.0653	0.0572	0.0500	0.0436	0.0378	0.0324	0.0276	0.0235
4.94	0.2842	0.2626	0.2415	0.2208	0.2005	0.1805	0.1609	0.1415	0.1225	0.1037	0.0863	0.0744	0.0650	0.0569	0.0497	0.0433	0.0375	0.0322	0.0274	0.0233
4.95	0.2836	0.2620	0.2409	0.2202	0.1999	0.1799	0.1602	0.1409	0.1218	0.1031	0.0858	0.0740	0.0646	0.0565	0.0494	0.0430	0.0373	0.0320	0.0272	0.0231
4.96	0.2830	0.2614	0.2403	0.2196	0.1992	0.1793	0.1596	0.1403	0.1212	0.1025	0.0853	0.0736	0.0642	0.0562	0.0491	0.0428	0.0370	0.0317	0.0270	0.0230
4.97	0.2823	0.2608	0.2397	0.2190	0.1986	0.1786	0.1590	0.1397	0.1206	0.1019	0.0848	0.0732	0.0639	0.0559	0.0488	0.0425	0.0367	0.0315	0.0268	0.0228
4.98	0.2817	0.2602	0.2391	0.2183	0.1980	0.1780	0.1584	0.1391	0.1200	0.1012	0.0843	0.0727	0.0635	0.0556	0.0485	0.0422	0.0365	0.0313	0.0266	0.0226
4.99	0.2811	0.2596	0.2384	0.2177	0.1974	0.1774	0.1578	0.1384	0.1194	0.1006	0.0838	0.0723	0.0631	0.0552	0.0482	0.0420	0.0363	0.0310	0.0264	0.0224
5.00	0.2805	0.2590	0.2378	0.2171	0.1968	0.1768	0.1572	0.1378	0.1188	0.1000	0.0833	0.0719	0.0628	0.0549	0.0479	0.0417	0.0360	0.0308	0.0262	0.0222

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.2799	0.2584	0.2372	0.2165	0.1962	0.1762	0.1565	0.1372	0.1182	0.0994	0.0828	0.0715	0.0624	0.0546	0.0476	0.0414	0.0358	0.0306	0.0260	0.0221
5.02	0.2793	0.2577	0.2366	0.2159	0.1956	0.1756	0.1559	0.1366	0.1176	0.0988	0.0823	0.0711	0.0621	0.0543	0.0474	0.0411	0.0355	0.0304	0.0258	0.0219
5.03	0.2787	0.2571	0.2360	0.2153	0.1950	0.1750	0.1553	0.1360	0.1170	0.0982	0.0818	0.0707	0.0617	0.0540	0.0471	0.0409	0.0353	0.0301	0.0256	0.0217
5.04	0.2781	0.2565	0.2354	0.2147	0.1943	0.1744	0.1547	0.1354	0.1164	0.0976	0.0814	0.0704	0.0614	0.0536	0.0468	0.0406	0.0350	0.0299	0.0254	0.0215
5.05	0.2775	0.2559	0.2348	0.2141	0.1937	0.1738	0.1541	0.1348	0.1158	0.0970	0.0809	0.0700	0.0610	0.0533	0.0465	0.0404	0.0348	0.0297	0.0252	0.0214
5.06	0.2769	0.2553	0.2342	0.2135	0.1931	0.1732	0.1535	0.1342	0.1152	0.0964	0.0804	0.0696	0.0607	0.0530	0.0462	0.0401	0.0346	0.0295	0.0250	0.0212
5.07	0.2763	0.2547	0.2336	0.2129	0.1925	0.1726	0.1529	0.1336	0.1146	0.0958	0.0800	0.0692	0.0603	0.0527	0.0459	0.0398	0.0343	0.0293	0.0248	0.0210
5.08	0.2757	0.2541	0.2330	0.2123	0.1919	0.1720	0.1523	0.1330	0.1140	0.0952	0.0795	0.0688	0.0600	0.0524	0.0457	0.0396	0.0341	0.0290	0.0246	0.0209
5.09	0.2751	0.2535	0.2324	0.2117	0.1913	0.1714	0.1517	0.1324	0.1134	0.0946	0.0791	0.0684	0.0597	0.0521	0.0454	0.0393	0.0339	0.0288	0.0244	0.0207
5.10	0.2745	0.2529	0.2318	0.2111	0.1907	0.1708	0.1511	0.1318	0.1128	0.0941	0.0786	0.0681	0.0593	0.0518	0.0451	0.0391	0.0336	0.0286	0.0242	0.0205
5.11	0.2739	0.2523	0.2312	0.2105	0.1901	0.1702	0.1505	0.1312	0.1122	0.0935	0.0782	0.0677	0.0590	0.0515	0.0448	0.0388	0.0334	0.0284	0.0241	0.0204
5.12	0.2734	0.2518	0.2306	0.2099	0.1895	0.1696	0.1499	0.1306	0.1116	0.0929	0.0778	0.0673	0.0587	0.0512	0.0446	0.0386	0.0332	0.0282	0.0239	0.0202
5.13	0.2728	0.2512	0.2300	0.2093	0.1889	0.1690	0.1493	0.1300	0.1110	0.0923	0.0773	0.0669	0.0583	0.0509	0.0443	0.0383	0.0329	0.0280	0.0237	0.0201
5.14	0.2722	0.2506	0.2294	0.2087	0.1883	0.1684	0.1487	0.1294	0.1104	0.0918	0.0769	0.0666	0.0580	0.0506	0.0440	0.0381	0.0327	0.0278	0.0235	0.0199
5.15	0.2716	0.2500	0.2288	0.2081	0.1878	0.1678	0.1482	0.1289	0.1099	0.0912	0.0765	0.0662	0.0577	0.0503	0.0437	0.0378	0.0325	0.0276	0.0233	0.0197
5.16	0.2710	0.2494	0.2282	0.2075	0.1872	0.1672	0.1476	0.1283	0.1093	0.0906	0.0760	0.0658	0.0574	0.0500	0.0435	0.0376	0.0323	0.0274	0.0232	0.0196
5.17	0.2704	0.2488	0.2276	0.2069	0.1866	0.1666	0.1470	0.1277	0.1087	0.0901	0.0756	0.0655	0.0570	0.0497	0.0432	0.0374	0.0320	0.0272	0.0230	0.0194
5.18	0.2698	0.2482	0.2271	0.2063	0.1860	0.1660	0.1464	0.1271	0.1081	0.0895	0.0752	0.0651	0.0567	0.0494	0.0430	0.0371	0.0318	0.0270	0.0228	0.0193
5.19	0.2692	0.2476	0.2265	0.2057	0.1854	0.1654	0.1458	0.1265	0.1075	0.0890	0.0748	0.0648	0.0564	0.0491	0.0427	0.0369	0.0316	0.0268	0.0226	0.0191
5.20	0.2687	0.2471	0.2259	0.2052	0.1848	0.1648	0.1452	0.1259	0.1069	0.0884	0.0744	0.0644	0.0561	0.0489	0.0424	0.0366	0.0314	0.0266	0.0225	0.0190
5.21	0.2681	0.2465	0.2253	0.2046	0.1842	0.1643	0.1446	0.1254	0.1064	0.0879	0.0740	0.0641	0.0558	0.0486	0.0422	0.0364	0.0312	0.0264	0.0223	0.0188
5.22	0.2675	0.2459	0.2247	0.2040	0.1836	0.1637	0.1441	0.1248	0.1058	0.0873	0.0736	0.0637	0.0555	0.0483	0.0419	0.0362	0.0310	0.0262	0.0221	0.0187
5.23	0.2669	0.2453	0.2241	0.2034	0.1831	0.1631	0.1435	0.1242	0.1052	0.0868	0.0732	0.0634	0.0552	0.0480	0.0417	0.0359	0.0307	0.0260	0.0220	0.0185
5.24	0.2664	0.2447	0.2236	0.2028	0.1825	0.1625	0.1429	0.1236	0.1046	0.0863	0.0728	0.0630	0.0549	0.0477	0.0414	0.0357	0.0305	0.0258	0.0218	0.0184
5.25	0.2658	0.2442	0.2230	0.2022	0.1819	0.1619	0.1423	0.1231	0.1041	0.0857	0.0724	0.0627	0.0545	0.0475	0.0412	0.0355	0.0303	0.0256	0.0216	0.0182
5.26	0.2652	0.2436	0.2224	0.2017	0.1813	0.1614	0.1418	0.1225	0.1035	0.0852	0.0720	0.0623	0.0542	0.0472	0.0409	0.0352	0.0301	0.0254	0.0215	0.0181
5.27	0.2646	0.2430	0.2218	0.2011	0.1808	0.1608	0.1412	0.1219	0.1029	0.0847	0.0716	0.0620	0.0539	0.0469	0.0407	0.0350	0.0299	0.0252	0.0213	0.0180
5.28	0.2641	0.2424	0.2213	0.2005	0.1802	0.1602	0.1406	0.1213	0.1024	0.0842	0.0712	0.0617	0.0536	0.0466	0.0404	0.0348	0.0297	0.0251	0.0211	0.0178
5.29	0.2635	0.2419	0.2207	0.1999	0.1796	0.1596	0.1400	0.1208	0.1018	0.0836	0.0708	0.0613	0.0533	0.0464	0.0402	0.0346	0.0295	0.0249	0.0210	0.0177
5.30	0.2629	0.2413	0.2201	0.1994	0.1790	0.1591	0.1395	0.1202	0.1012	0.0831	0.0704	0.0610	0.0530	0.0461	0.0399	0.0343	0.0293	0.0247	0.0208	0.0175
5.31	0.2623	0.2407	0.2195	0.1988	0.1785	0.1585	0.1389	0.1196	0.1007	0.0826	0.0701	0.0607	0.0527	0.0458	0.0397	0.0341	0.0291	0.0245	0.0207	0.0174
5.32	0.2618	0.2401	0.2190	0.1982	0.1779	0.1579	0.1383	0.1191	0.1001	0.0821	0.0697	0.0603	0.0525	0.0456	0.0394	0.0339	0.0289	0.0243	0.0205	0.0173
5.33	0.2612	0.2396	0.2184	0.1977	0.1773	0.1574	0.1378	0.1185	0.0996	0.0816	0.0693	0.0600	0.0522	0.0453	0.0392	0.0337	0.0287	0.0242	0.0203	0.0171
5.34	0.2606	0.2390	0.2178	0.1971	0.1768	0.1568	0.1372	0.1179	0.0990	0.0811	0.0689	0.0597	0.0519	0.0450	0.0390	0.0335	0.0285	0.0240	0.0202	0.0170
5.35	0.2601	0.2384	0.2173	0.1965	0.1762	0.1562	0.1366	0.1174	0.0984	0.0807	0.0686	0.0594	0.0516	0.0448	0.0387	0.0332	0.0283	0.0238	0.0200	0.0168
5.36	0.2595	0.2379	0.2167	0.1960	0.1756	0.1557	0.1361	0.1168	0.0979	0.0802	0.0682	0.0590	0.0513	0.0445	0.0385	0.0330	0.0281	0.0236	0.0199	0.0167
5.37	0.2590	0.2373	0.2161	0.1954	0.1751	0.1551	0.1355	0.1163	0.0973	0.0797	0.0678	0.0587	0.0510	0.0443	0.0382	0.0328	0.0279	0.0235	0.0197	0.0166
5.38	0.2584	0.2367	0.2156	0.1948	0.1745	0.1545	0.1350	0.1157	0.0968	0.0792	0.0675	0.0584	0.0507	0.0440	0.0380	0.0326	0.0277	0.0233	0.0196	0.0165
5.39	0.2578	0.2362	0.2150	0.1943	0.1739	0.1540	0.1344	0.1152	0.0962	0.0787	0.0671	0.0581	0.0504	0.0437	0.0378	0.0324	0.0275	0.0231	0.0194	0.0163
5.40	0.2573	0.2356	0.2144	0.1937	0.1734	0.1534	0.1338	0.1146	0.0957	0.0783	0.0667	0.0578	0.0502	0.0435	0.0375	0.0322	0.0273	0.0229	0.0193	0.0162
5.41	0.2567	0.2351	0.2139	0.1931	0.1728	0.1529	0.1333	0.1141	0.0951	0.0778	0.0664	0.0575	0.0499	0.0432	0.0373	0.0320	0.0271	0.0228	0.0191	0.0161
5.42	0.2562	0.2345	0.2133	0.1926	0.1723	0.1523	0.1327	0.1135	0.0946	0.0774	0.0660	0.0572	0.0496	0.0430	0.0371	0.0318	0.0269	0.0226	0.0190	0.0159
5.43	0.2556	0.2340	0.2128	0.1920	0.1717	0.1518	0.1322	0.1129	0.0940	0.0769	0.0657	0.0569	0.0493	0.0427	0.0369	0.0316	0.0267	0.0224	0.0189	0.0158
5.44	0.2551	0.2334	0.2122	0.1915	0.1711	0.1512	0.1316	0.1124	0.0935	0.0765	0.0653	0.0565	0.0491	0.0425	0.0366	0.0314	0.0265	0.0223	0.0187	0.0157
5.45	0.2545	0.2328	0.2117	0.1909	0.1706	0.1507	0.1311	0.1119	0.0929	0.0761	0.0650	0.0562	0.0488	0.0423	0.0364	0.0312	0.0264	0.0221	0.0186	0.0156
5.46	0.2540	0.2323	0.2111	0.1904	0.1700	0.1501	0.1305	0.1113	0.0924	0.0756	0.0646	0.0559	0.0485	0.0420	0.0362	0.0309	0.0262	0.0219	0.0184	0.0154
5.47	0.2534	0.2317	0.2105	0.1898	0.1695	0.1496	0.1300	0.1108	0.0919	0.0752	0.0643	0.0556	0.0483	0.0418	0.0360	0.0307	0.0260	0.0218	0.0183	0.0153
5.48	0.2528	0.2312	0.2100	0.1893	0.1689	0.1490	0.1294	0.1102	0.0913	0.0748	0.0640	0.0553	0.0480	0.0415	0.0358	0.0305	0.0258	0.0216	0.0181	0.0152
5.49	0.2523	0.2306	0.2094	0.1887	0.1684	0.1485	0.1289	0.1097	0.0908	0.0744	0.0636	0.0550	0.0477	0.0413	0.0355	0.0303	0.0256	0.0215	0.0180	0.0151
5.50	0.2518	0.2301	0.2089	0.1882	0.1678	0.1479	0.1283	0.1091	0.0902	0.0739	0.0633	0.0548	0.0475	0.0410	0.0353	0.0301	0.0255	0.0213	0.0179	0.0150
5.51	0.2512	0.2295	0.2083	0.1876	0.1673	0.1474	0.1278	0.1086	0.0897	0.0735	0.0630	0.0545	0.0472	0.0408	0.0351	0.0300	0.0253	0.0212	0.0177	0.0148
5.52	0.2507	0.2290	0.2078	0.1871	0.1667	0.1468	0.1273	0.1081	0.0892	0.0731	0.0626	0.0542	0.0469	0.0406	0.0349	0.0298	0.0251	0.0210	0.0176	0.0147
5.53	0.2501	0.2284	0.2073	0.1865	0.1662	0.1463	0.1267	0.1075	0.0886	0.0727	0.0623	0.0539	0.0467	0.0403	0.0347	0.0296	0.0249	0.0209	0.0175	0.0146
5.54	0.2496	0.2279	0.2067	0.1860	0.1657	0.1457	0.1262	0.1070	0.0881	0.0723	0.0620	0.0536	0.0464	0.0401	0.0345	0.0294	0.0247	0.0207	0.0173	0.0145
5.55	0.2490	0.2274	0.2062	0.1854	0.1651	0.1452	0.1256	0.1064	0.0876	0.0719	0.0616	0.0533	0.0462	0.0399	0.0343	0.0292	0.0246	0.0205	0.0172	0.0144
5.56	0.2485	0.2268	0.2056	0.1849	0.1646	0.1447	0.1251	0.1059	0.0870	0.0716	0.0613	0.0530	0.0459	0.0396	0.0340	0.0290	0.0244	0.0204	0.0171	0.0143
5.57	0.2479	0.2263	0.2051	0.1843	0.1640	0.1441	0.1246	0.1054	0.0865	0.0712	0.0610	0.0527	0.0456	0.0394	0.0338	0.0288	0.0242	0.0202	0.0169	0.0141
5.58	0.2474	0.2257	0.2045	0.1838	0.1635	0.1436	0.1240	0.1048	0.0860	0.0708	0.0607	0.0525	0.0454	0.0392	0.0336	0.0286	0.0240	0.0201	0.0168	0.0140
5.59	0.2469	0.2252	0.2040	0.1833	0.1630	0.1430	0.1235	0.1043	0.0855	0.0704	0.0604	0.0522	0.0451	0.0390	0.0334	0.0284	0.0239	0.0200	0.0167	0.0139
5.60	0.2463	0.2247	0.2035	0.1827	0.1624	0.1425	0.1230	0.1038	0.0849	0.0700	0.0600	0.0519	0.0449	0.0387	0.0332	0.0282	0.0237	0.0198	0.0166	0.0138
5.61	0.2458	0.2241	0.2029	0.1822	0.1619	0.1420	0.1224	0.1033	0.0844	0.0697	0.0597	0.0516	0.0446	0.0385	0.0330	0.0280	0.0235	0.0197	0.0164	0.0137
5.62	0.2453	0.2236	0.2024	0.1817	0.1613	0.1414	0.1219	0.1027	0.0839	0.0693	0.0594	0.0513	0.0444	0.0383	0.0328	0.0279	0.0234	0.0195	0.0163	0.0136
5.63	0.2447	0.2230	0.2019	0.1811	0.1608	0.1409	0.1214	0.1022	0.0834	0.0689	0.0591	0.0511	0.0442	0.0381	0.0326	0.0277	0.0232	0.0194	0.0162	0.0135
5.64	0.2442	0.2225	0.2013	0.1806	0.1603	0.1404	0.1209	0.1017	0.0829	0.0686	0.0588	0.0508	0.0439	0.0378	0.0324	0.0275	0.0230	0.0192	0.0161	0.0134
5.65	0.2437	0.2220	0.2008	0.1801	0.1598	0.1399	0.1203	0.1012	0.0824	0.0682	0.0585	0.0505	0.0437	0.0376	0.0322	0.0273	0.0229	0.0191	0.0159	0.0133
5.66	0.2431	0.2214	0.2003	0.1795	0.1592	0.1393	0.1198	0.1006	0.0819	0.0678	0.0582	0.0503	0.0434	0.0374	0.0320	0.0271	0.0227	0.0190	0.0158	0.0132
5.67	0.2426	0.2209	0.1997	0.1790	0.1587	0.1388	0.1193	0.1001	0.0814	0.0675	0.0579	0.0500	0.0432	0.0372	0.0318	0.0270	0.0226	0.0188	0.0157	0.0131
5.68	0.2421	0.2204	0.1992	0.1785	0.1582	0.1383	0.1188	0.0996	0.0809	0.0671	0.0576	0.0497	0.0430	0.0370	0.0316	0.0268	0.0224	0.0187	0.0156	0.0130
5.69	0.2415	0.2199	0.1987	0.1779	0.1576	0.1378	0.1182	0.0991	0.0804	0.0668	0.0573	0.0495	0.0427	0.0368	0.0314	0.0266	0.0222	0.0185	0.0155	0.0129
5.70	0.2410	0.2193	0.1981	0.1774	0.1571	0.1372	0.1177	0.0986	0.0799	0.0664	0.0570	0.0492	0.0425	0.0365	0.0312	0.0264	0.0221	0.0184	0.0153	0.0128
5.71	0.2405	0.2188	0.1976	0.1769	0.1566	0.1367	0.1172	0.0980	0.0795	0.0661	0.0567	0.0489	0.0422	0.0363	0.0310	0.0263	0.0219	0.0183	0.0152	0.0127
5.72	0.2400	0.2183	0.1971	0.1764	0.1561	0.1362	0.1167	0.0975	0.0790	0.0657	0.0564	0.0487	0.0420	0.0361	0.0308	0.0261	0.0218	0.0181	0.0151	0.0126
5.73	0.2394	0.2178	0.1966	0.1758	0.1555	0.1357	0.1162	0.0970	0.0785	0.0654	0.0561	0.0484	0.0418	0.0359	0.0307	0.0259	0.0216	0.0180	0.0150	0.0125
5.74	0.2389	0.2172	0.1960	0.1753	0.1550	0.1351	0.1156	0.0965	0.0780	0.0650	0.0558	0.0482	0.0415	0.0357	0.0305	0.0257	0.0215	0.0179	0.0149	0.0124
5.75	0.2384	0.2167	0.1955	0.1748	0.1545	0.1346	0.1151	0.0960	0.0776	0.0647	0.0555	0.0479	0.0413	0.0355	0.0303	0.0256	0.0213	0.0177	0.0148	0.0123
5.76	0.2379	0.2162	0.1950	0.1743	0.1540	0.1341	0.1146	0.0955	0.0771	0.0644	0.0552	0.0477	0.0411	0.0353	0.0301	0.0254	0.0212	0.0176	0.0147	0.0122
5.77	0.2374	0.2157	0.1945	0.1738	0.1535	0.1336	0.1141	0.0950	0.0767	0.0640	0.0550	0.0474	0.0409	0.0351	0.0299	0.0252	0.0210	0.0175	0.0146	0.0121
5.78	0.2368	0.2151	0.1940	0.1732	0.1530	0.1331	0.1136	0.0945	0.0762	0.0637	0.0547	0.0472	0.0406	0.0349	0.0297	0.0251	0.0209	0.0174	0.0144	0.0120
5.79	0.2363	0.2146	0.1934	0.1727	0.1524	0.1326	0.1131	0.0940	0.0758	0.0634	0.0544	0.0469	0.0404	0.0347	0.0295	0.0249	0.0207	0.0172	0.0143	0.0119
5.80	0.2358	0.2141	0.1929	0.1722	0.1519	0.1321	0.1126	0.0935	0.0753	0.0631	0.0541	0.0467	0.0402	0.0345	0.0294	0.0247	0.0206	0.0171	0.0142	0.0118
5.81	0.2353	0.2136	0.1924	0.1717	0.1514	0.1315	0.1121	0.0930	0.0749	0.0627	0.0538	0.0464	0.0400	0.0343	0.0292	0.0246	0.0204	0.0170	0.0141	0.0117
5.82	0.2348	0.2131	0.1919	0.1712	0.1509	0.1310	0.1116	0.0924	0.0745	0.0624	0.0536	0.0462	0.0398	0.0341	0.0290	0.0244	0.0203	0.0169	0.0140	0.0116
5.83	0.2343	0.2126	0.1914	0.1707	0.1504	0.1305	0.1111	0.0919	0.0740	0.0621	0.0533	0.0459	0.0395	0.0339	0.0288	0.0242	0.0201	0.0167	0.0139	0.0115
5.84	0.2337	0.2120	0.1909	0.1701	0.1499	0.1300	0.1106	0.0914	0.0736	0.0618	0.0530	0.0457	0.0393	0.0337	0.0286	0.0241	0.0200	0.0166	0.0138	0.0114
5.85	0.2332	0.2115	0.1903	0.1696	0.1494	0.1295	0.1100	0.0909	0.0732	0.0615	0.0527	0.0454	0.0391	0.0335	0.0285	0.0239	0.0199	0.0165	0.0137	0.0113
5.86	0.2327	0.2110	0.1898	0.1691	0.1489	0.1290	0.1095	0.0904	0.0727	0.0611	0.0525	0.0452	0.0389	0.0333	0.0283	0.0238	0.0197	0.0164	0.0136	0.0112
5.87	0.2322	0.2105	0.1893	0.1686	0.1484	0.1285	0.1090	0.0899	0.0723	0.0608	0.0522	0.0450	0.0387	0.0331	0.0281	0.0236	0.0196	0.0163	0.0135	0.0111
5.88	0.2317	0.2100	0.1888	0.1681	0.1478	0.1280	0.1085	0.0895	0.0719	0.0605	0.0519	0.0447	0.0385	0.0329	0.0279	0.0234	0.0194	0.0161	0.0134	0.0111
5.89	0.2312	0.2095	0.1883	0.1676	0.1473	0.1275	0.1080	0.0890	0.0715	0.0602	0.0517	0.0445	0.0382	0.0327	0.0278	0.0233	0.0193	0.0160	0.0133	0.0110
5.90	0.2307	0.2090	0.1878	0.1671	0.1468	0.1270	0.1075	0.0885	0.0711	0.0599	0.0514	0.0443	0.0380	0.0325	0.0276	0.0231	0.0192	0.0159	0.0132	0.0109
5.91	0.2302	0.2085	0.1873	0.1666	0.1463	0.1265	0.1070	0.0880	0.0707	0.0596	0.0511	0.0440	0.0378	0.0323	0.0274	0.0230	0.0190	0.0158	0.0131	0.0108
5.92	0.2297	0.2080	0.1868	0.1661	0.1458	0.1260	0.1066	0.0875	0.0703	0.0593	0.0509	0.0438	0.0376	0.0322	0.0273	0.0228	0.0189	0.0157	0.0130	0.0107
5.93	0.2292	0.2075	0.1863	0.1656	0.1453	0.1255	0.1061	0.0870	0.0699	0.0590	0.0506	0.0436	0.0374	0.0320	0.0271	0.0227	0.0188	0.0156	0.0129	0.0106
5.94	0.2287	0.2070	0.1858	0.1651	0.1448	0.1250	0.1056	0.0865	0.0695	0.0587	0.0504	0.0433	0.0372	0.0318	0.0269	0.0225	0.0186	0.0154	0.0128	0.0105
5.95	0.2282	0.2065	0.1853	0.1646	0.1443	0.1245	0.1051	0.0860	0.0691	0.0584	0.0501	0.0431	0.0370	0.0316	0.0267	0.0224	0.0185	0.0153	0.0127	0.0105
5.96	0.2277	0.2060	0.1848	0.1641	0.1438	0.1240	0.1046	0.0855	0.0687	0.0581	0.0499	0.0429	0.0368	0.0314	0.0266	0.0222	0.0184	0.0152	0.0126	0.0104
5.97	0.2271	0.2055	0.1843	0.1636	0.1433	0.1235	0.1041	0.0850	0.0683	0.0578	0.0496	0.0426	0.0366	0.0312	0.0264	0.0221	0.0182	0.0151	0.0125	0.0103
5.98	0.2266	0.2050	0.1838	0.1631	0.1428	0.1230	0.1036	0.0845	0.0680	0.0575	0.0493	0.0424	0.0364	0.0311	0.0263	0.0219	0.0181	0.0150	0.0124	0.0102
5.99	0.2261	0.2045	0.1833	0.1626	0.1424	0.1225	0.1031	0.0841	0.0676	0.0572	0.0491	0.0422	0.0362	0.0309	0.0261	0.0218	0.0180	0.0149	0.0123	0.0101
6.00	0.2257	0.2040	0.1828	0.1621	0.1419	0.1220	0.1026	0.0836	0.0672	0.0570	0.0488	0.0420	0.0360	0.0307	0.0259	0.0216	0.0179	0.0148	0.0122	0.0100

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.2252	0.2035	0.1823	0.1616	0.1414	0.1216	0.1021	0.0831	0.0669	0.0567	0.0486	0.0418	0.0358	0.0305	0.0258	0.0215	0.0177	0.0147	0.0121	0.0100
6.02	0.2247	0.2030	0.1818	0.1611	0.1409	0.1211	0.1017	0.0826	0.0665	0.0564	0.0483	0.0415	0.0356	0.0303	0.0256	0.0213	0.0176	0.0146	0.0120	0.0099
6.03	0.2242	0.2025	0.1813	0.1606	0.1404	0.1206	0.1012	0.0821	0.0662	0.0561	0.0481	0.0413	0.0354	0.0302	0.0254	0.0212	0.0175	0.0145	0.0119	0.0098
6.04	0.2237	0.2020	0.1808	0.1601	0.1399	0.1201	0.1007	0.0816	0.0658	0.0558	0.0479	0.0411	0.0352	0.0300	0.0253	0.0210	0.0174	0.0144	0.0118	0.0097
6.05	0.2232	0.2015	0.1803	0.1596	0.1394	0.1196	0.1002	0.0811	0.0655	0.0555	0.0476	0.0409	0.0350	0.0298	0.0251	0.0209	0.0172	0.0143	0.0118	0.0097
6.06	0.2227	0.2010	0.1798	0.1591	0.1389	0.1191	0.0997	0.0807	0.0651	0.0553	0.0474	0.0407	0.0348	0.0296	0.0250	0.0208	0.0171	0.0142	0.0117	0.0096
6.07	0.2222	0.2005	0.1793	0.1587	0.1384	0.1186	0.0992	0.0802	0.0648	0.0550	0.0471	0.0405	0.0346	0.0295	0.0248	0.0206	0.0170	0.0140	0.0116	0.0095
6.08	0.2217	0.2000	0.1788	0.1582	0.1379	0.1182	0.0988	0.0797	0.0645	0.0547	0.0469	0.0402	0.0344	0.0293	0.0247	0.0205	0.0169	0.0139	0.0115	0.0094
6.09	0.2212	0.1995	0.1784	0.1577	0.1375	0.1177	0.0983	0.0792	0.0641	0.0544	0.0467	0.0400	0.0343	0.0291	0.0245	0.0203	0.0168	0.0138	0.0114	0.0094
6.10	0.2207	0.1990	0.1779	0.1572	0.1370	0.1172	0.0978	0.0788	0.0638	0.0542	0.0464	0.0398	0.0341	0.0289	0.0244	0.0202	0.0166	0.0137	0.0113	0.0093
6.11	0.2202	0.1985	0.1774	0.1567	0.1365	0.1167	0.0973	0.0783	0.0635	0.0539	0.0462	0.0396	0.0339	0.0288	0.0242	0.0201	0.0165	0.0136	0.0112	0.0092
6.12	0.2197	0.1981	0.1769	0.1562	0.1360	0.1162	0.0969	0.0778	0.0632	0.0536	0.0460	0.0394	0.0337	0.0286	0.0240	0.0199	0.0164	0.0135	0.0111	0.0091
6.13	0.2193	0.1976	0.1764	0.1557	0.1355	0.1158	0.0964	0.0774	0.0628	0.0534	0.0457	0.0392	0.0335	0.0284	0.0239	0.0198	0.0163	0.0134	0.0111	0.0091
6.14	0.2188	0.1971	0.1759	0.1553	0.1351	0.1153	0.0959	0.0769	0.0625	0.0531	0.0455	0.0390	0.0333	0.0283	0.0237	0.0197	0.0162	0.0133	0.0110	0.0090
6.15	0.2183	0.1966	0.1754	0.1548	0.1346	0.1148	0.0954	0.0764	0.0622	0.0528	0.0453	0.0388	0.0331	0.0281	0.0236	0.0195	0.0161	0.0133	0.0109	0.0089
6.16	0.2178	0.1961	0.1750	0.1543	0.1341	0.1143	0.0950	0.0760	0.0619	0.0526	0.0450	0.0386	0.0330	0.0279	0.0234	0.0194	0.0160	0.0132	0.0108	0.0088
6.17	0.2173	0.1956	0.1745	0.1538	0.1336	0.1139	0.0945	0.0755	0.0616	0.0523	0.0448	0.0384	0.0328	0.0278	0.0233	0.0193	0.0158	0.0131	0.0107	0.0088
6.18	0.2168	0.1952	0.1740	0.1533	0.1331	0.1134	0.0940	0.0751	0.0613	0.0521	0.0446	0.0382	0.0326	0.0276	0.0232	0.0191	0.0157	0.0130	0.0107	0.0087
6.19	0.2164	0.1947	0.1735	0.1529	0.1327	0.1129	0.0936	0.0746	0.0609	0.0518	0.0444	0.0380	0.0324	0.0275	0.0230	0.0190	0.0156	0.0129	0.0106	0.0086
6.20	0.2159	0.1942	0.1730	0.1524	0.1322	0.1124	0.0931	0.0742	0.0606	0.0516	0.0441	0.0378	0.0322	0.0273	0.0229	0.0189	0.0155	0.0128	0.0105	0.0086
6.21	0.2154	0.1937	0.1726	0.1519	0.1317	0.1120	0.0926	0.0738	0.0603	0.0513	0.0439	0.0376	0.0321	0.0271	0.0227	0.0187	0.0154	0.0127	0.0104	0.0085
6.22	0.2149	0.1932	0.1721	0.1514	0.1312	0.1115	0.0922	0.0733	0.0600	0.0510	0.0437	0.0374	0.0319	0.0270	0.0226	0.0186	0.0153	0.0126	0.0103	0.0084
6.23	0.2144	0.1928	0.1716	0.1510	0.1308	0.1110	0.0917	0.0729	0.0597	0.0508	0.0435	0.0372	0.0317	0.0268	0.0224	0.0185	0.0152	0.0125	0.0103	0.0084
6.24	0.2140	0.1923	0.1711	0.1505	0.1303	0.1106	0.0912	0.0725	0.0594	0.0505	0.0432	0.0370	0.0315	0.0267	0.0223	0.0184	0.0151	0.0124	0.0102	0.0083
6.25	0.2135	0.1918	0.1707	0.1500	0.1298	0.1101	0.0908	0.0721	0.0591	0.0503	0.0430	0.0368	0.0314	0.0265	0.0221	0.0182	0.0150	0.0123	0.0101	0.0082
6.26	0.2130	0.1913	0.1702	0.1495	0.1294	0.1096	0.0903	0.0717	0.0589	0.0500	0.0428	0.0366	0.0312	0.0264	0.0220	0.0181	0.0149	0.0122	0.0100	0.0082
6.27	0.2125	0.1909	0.1697	0.1491	0.1289	0.1092	0.0898	0.0713	0.0586	0.0498	0.0426	0.0364	0.0310	0.0262	0.0219	0.0180	0.0148	0.0121	0.0099	0.0081
6.28	0.2121	0.1904	0.1692	0.1486	0.1284	0.1087	0.0894	0.0709	0.0583	0.0496	0.0424	0.0362	0.0308	0.0260	0.0217	0.0179	0.0147	0.0121	0.0099	0.0080
6.29	0.2116	0.1899	0.1688	0.1481	0.1280	0.1082	0.0889	0.0705	0.0580	0.0493	0.0422	0.0361	0.0307	0.0259	0.0216	0.0177	0.0146	0.0120	0.0098	0.0080
6.30	0.2111	0.1894	0.1683	0.1477	0.1275	0.1078	0.0885	0.0700	0.0577	0.0491	0.0420	0.0359	0.0305	0.0257	0.0215	0.0176	0.0145	0.0119	0.0097	0.0079
6.31	0.2106	0.1890	0.1678	0.1472	0.1270	0.1073	0.0880	0.0697	0.0574	0.0488	0.0418	0.0357	0.0303	0.0256	0.0213	0.0175	0.0144	0.0118	0.0096	0.0078
6.32	0.2102	0.1885	0.1674	0.1467	0.1266	0.1069	0.0876	0.0693	0.0571	0.0486	0.0415	0.0355	0.0302	0.0254	0.0212	0.0174	0.0143	0.0117	0.0096	0.0078
6.33	0.2097	0.1880	0.1669	0.1463	0.1261	0.1064	0.0871	0.0689	0.0569	0.0484	0.0413	0.0353	0.0300	0.0253	0.0210	0.0173	0.0142	0.0116	0.0095	0.0077
6.34	0.2092	0.1876	0.1664	0.1458	0.1257	0.1059	0.0866	0.0685	0.0566	0.0481	0.0411	0.0351	0.0298	0.0251	0.0209	0.0171	0.0141	0.0115	0.0094	0.0077
6.35	0.2088	0.1871	0.1660	0.1453	0.1252	0.1055	0.0862	0.0681	0.0563	0.0479	0.0409	0.0349	0.0297	0.0250	0.0208	0.0170	0.0140	0.0115	0.0094	0.0076
6.36	0.2083	0.1866	0.1655	0.1449	0.1247	0.1050	0.0857	0.0677	0.0560	0.0477	0.0407	0.0348	0.0295	0.0248	0.0206	0.0169	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075
6.37	0.2078	0.1862	0.1650	0.1444	0.1243	0.1046	0.0853	0.0673	0.0558	0.0474	0.0405	0.0346	0.0294	0.0247	0.0205	0.0168	0.0138	0.0113	0.0092	0.0075
6.38	0.2074	0.1857	0.1646	0.1440	0.1238	0.1041	0.0848	0.0670	0.0555	0.0472	0.0403	0.0344	0.0292	0.0246	0.0204	0.0167	0.0137	0.0112	0.0091	0.0074
6.39	0.2069	0.1852	0.1641	0.1435	0.1234	0.1037	0.0844	0.0666	0.0552	0.0470	0.0401	0.0342	0.0290	0.0244	0.0203	0.0166	0.0136	0.0111	0.0091	0.0074
6.40	0.2064	0.1848	0.1637	0.1430	0.1229	0.1032	0.0839	0.0662	0.0549	0.0467	0.0399	0.0340	0.0289	0.0243	0.0201	0.0165	0.0135	0.0110	0.0090	0.0073
6.41	0.2060	0.1843	0.1632	0.1426	0.1225	0.1028	0.0835	0.0658	0.0547	0.0465	0.0397	0.0339	0.0287	0.0241	0.0200	0.0163	0.0134	0.0110	0.0089	0.0072
6.42	0.2055	0.1839	0.1627	0.1421	0.1220	0.1023	0.0830	0.0655	0.0544	0.0463	0.0395	0.0337	0.0286	0.0240	0.0199	0.0162	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072
6.43	0.2051	0.1834	0.1623	0.1417	0.1215	0.1019	0.0826	0.0651	0.0542	0.0461	0.0393	0.0335	0.0284	0.0238	0.0197	0.0161	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071
6.44	0.2046	0.1829	0.1618	0.1412	0.1211	0.1014	0.0822	0.0647	0.0539	0.0458	0.0391	0.0333	0.0282	0.0237	0.0196	0.0160	0.0131	0.0107	0.0087	0.0071
6.45	0.2041	0.1825	0.1614	0.1408	0.1206	0.1010	0.0817	0.0644	0.0536	0.0456	0.0389	0.0332	0.0281	0.0236	0.0195	0.0159	0.0130	0.0106	0.0087	0.0070
6.46	0.2037	0.1820	0.1609	0.1403	0.1202	0.1005	0.0813	0.0640	0.0534	0.0454	0.0387	0.0330	0.0279	0.0234	0.0194	0.0158	0.0129	0.0106	0.0086	0.0070
6.47	0.2032	0.1816	0.1605	0.1399	0.1197	0.1001	0.0808	0.0637	0.0531	0.0452	0.0385	0.0328	0.0278	0.0233	0.0192	0.0157	0.0128	0.0105	0.0085	0.0069
6.48	0.2028	0.1811	0.1600	0.1394	0.1193	0.0996	0.0804	0.0633	0.0529	0.0449	0.0383	0.0326	0.0276	0.0231	0.0191	0.0156	0.0128	0.0104	0.0085	0.0068
6.49	0.2023	0.1806	0.1595	0.1390	0.1188	0.0992	0.0799	0.0630	0.0526	0.0447	0.0381	0.0325	0.0275	0.0230	0.0190	0.0155	0.0127	0.0103	0.0084	0.0068
6.50	0.2019	0.1802	0.1591	0.1385	0.1184	0.0987	0.0795	0.0627	0.0524	0.0445	0.0380	0.0323	0.0273	0.0229	0.0189	0.0154	0.0126	0.0103	0.0083	0.0067
6.51	0.2014	0.1797	0.1586	0.1381	0.1180	0.0983	0.0791	0.0623	0.0521	0.0443	0.0378	0.0321	0.0272	0.0227	0.0187	0.0153	0.0125	0.0102	0.0083	0.0067
6.52	0.2009	0.1793	0.1582	0.1376	0.1175	0.0979	0.0786	0.0620	0.0519	0.0441	0.0376	0.0320	0.0270	0.0226	0.0186	0.0152	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066
6.53	0.2005	0.1788	0.1577	0.1372	0.1171	0.0974	0.0782	0.0617	0.0516	0.0439	0.0374	0.0318	0.0269	0.0225	0.0185	0.0151	0.0123	0.0100	0.0082	0.0066
6.54	0.2000	0.1784	0.1573	0.1367	0.1166	0.0970	0.0778	0.0613	0.0514	0.0437	0.0372	0.0316	0.0267	0.0223	0.0184	0.0150	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065
6.55	0.1996	0.1779	0.1568	0.1363	0.1162	0.0965	0.0773	0.0610	0.0511	0.0435	0.0370	0.0315	0.0266	0.0222	0.0183	0.0149	0.0121	0.0099	0.0080	0.0065
6.56	0.1991	0.1775	0.1564	0.1358	0.1157	0.0961	0.0769	0.0607	0.0509	0.0432	0.0368	0.0313	0.0264	0.0221	0.0181	0.0148	0.0121	0.0098	0.0080	0.0064
6.57	0.1987	0.1770	0.1559	0.1354	0.1153	0.0957	0.0765	0.0604	0.0506	0.0430	0.0367	0.0311	0.0263	0.0219	0.0180	0.0147	0.0120	0.0098	0.0079	0.0064
6.58	0.1982	0.1766	0.1555	0.1349	0.1149	0.0952	0.0760	0.0601	0.0504	0.0428	0.0365	0.0310	0.0261	0.0218	0.0179	0.0146	0.0119	0.0097	0.0078	0.0063
6.59	0.1978	0.1761	0.1551	0.1345	0.1144	0.0948	0.0756	0.0598	0.0501	0.0426	0.0363	0.0308	0.0260	0.0217	0.0178	0.0145	0.0118	0.0096	0.0078	0.0063
6.60	0.1973	0.1757	0.1546	0.1341	0.1140	0.0944	0.0752	0.0595	0.0499	0.0424	0.0361	0.0307	0.0258	0.0215	0.0177	0.0144	0.0117	0.0095	0.0077	0.0062
6.61	0.1969	0.1753	0.1542	0.1336	0.1135	0.0939	0.0747	0.0592	0.0497	0.0422	0.0359	0.0305	0.0257	0.0214	0.0176	0.0143	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062
6.62	0.1964	0.1748	0.1537	0.1332	0.1131	0.0935	0.0743	0.0589	0.0494	0.0420	0.0358	0.0303	0.0256	0.0213	0.0175	0.0142	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061
6.63	0.1960	0.1744	0.1533	0.1327	0.1127	0.0931	0.0738	0.0586	0.0492	0.0418	0.0356	0.0302	0.0254	0.0212	0.0173	0.0141	0.0115	0.0093	0.0076	0.0061
6.64	0.1956	0.1739	0.1528	0.1323	0.1122	0.0926	0.0734	0.0583	0.0490	0.0416	0.0354	0.0300	0.0253	0.0210	0.0172	0.0140	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060
6.65	0.1951	0.1735	0.1524	0.1319	0.1118	0.0922	0.0730	0.0580	0.0487	0.0414	0.0352	0.0299	0.0251	0.0209	0.0171	0.0139	0.0113	0.0092	0.0074	0.0060
6.66	0.1947	0.1730	0.1520	0.1314	0.1114	0.0918	0.0725	0.0577	0.0485	0.0412	0.0350	0.0297	0.0250	0.0208	0.0170	0.0138	0.0112	0.0091	0.0074	0.0059
6.67	0.1942	0.1726	0.1515	0.1310	0.1109	0.0913	0.0721	0.0574	0.0483	0.0410	0.0349	0.0296	0.0249	0.0207	0.0169	0.0137	0.0112	0.0091	0.0073	0.0059
6.68	0.1938	0.1722	0.1511	0.1305	0.1105	0.0909	0.0717	0.0572	0.0481	0.0408	0.0347	0.0294	0.0247	0.0205	0.0168	0.0136	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058
6.69	0.1933	0.1717	0.1507	0.1301	0.1101	0.0905	0.0713	0.0569	0.0478	0.0406	0.0345	0.0292	0.0246	0.0204	0.0167	0.0135	0.0110	0.0089	0.0072	0.0058
6.70	0.1929	0.1713	0.1502	0.1297	0.1096	0.0901	0.0709	0.0566	0.0476	0.0404	0.0344	0.0291	0.0244	0.0203	0.0166	0.0134	0.0109	0.0089	0.0072	0.0057
6.71	0.1925	0.1708	0.1498	0.1292	0.1092	0.0896	0.0704	0.0563	0.0474	0.0402	0.0342	0.0289	0.0243	0.0202	0.0165	0.0133	0.0109	0.0088	0.0071	0.0057
6.72	0.1920	0.1704	0.1493	0.1288	0.1088	0.0892	0.0700	0.0561	0.0472	0.0400	0.0340	0.0288	0.0242	0.0200	0.0163	0.0133	0.0108	0.0087	0.0071	0.0056
6.73	0.1916	0.1700	0.1489	0.1284	0.1084	0.0888	0.0696	0.0558	0.0469	0.0398	0.0338	0.0286	0.0240	0.0199	0.0162	0.0132	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056
6.74	0.1912	0.1695	0.1485	0.1280	0.1079	0.0884	0.0692	0.0555	0.0467	0.0397	0.0337	0.0285	0.0239	0.0198	0.0161	0.0131	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055
6.75	0.1907	0.1691	0.1480	0.1275	0.1075	0.0879	0.0688	0.0552	0.0465	0.0395	0.0335	0.0283	0.0238	0.0197	0.0160	0.0130	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055
6.76	0.1903	0.1687	0.1476	0.1271	0.1071	0.0875	0.0684	0.0550	0.0463	0.0393	0.0333	0.0282	0.0236	0.0196	0.0159	0.0129	0.0105	0.0085	0.0068	0.0055
6.77	0.1898	0.1682	0.1472	0.1267	0.1066	0.0871	0.0680	0.0547	0.0461	0.0391	0.0332	0.0280	0.0235	0.0195	0.0158	0.0128	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054
6.78	0.1894	0.1678	0.1468	0.1262	0.1062	0.0867	0.0676	0.0545	0.0458	0.0389	0.0330	0.0279	0.0234	0.0193	0.0157	0.0127	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054
6.79	0.1890	0.1674	0.1463	0.1258	0.1058	0.0863	0.0672	0.0542	0.0456	0.0387	0.0329	0.0278	0.0232	0.0192	0.0156	0.0126	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053
6.80	0.1885	0.1669	0.1459	0.1254	0.1054	0.0858	0.0668	0.0539	0.0454	0.0385	0.0327	0.0276	0.0231	0.0191	0.0155	0.0126	0.0102	0.0083	0.0066	0.0053
6.81	0.1881	0.1665	0.1455	0.1250	0.1050	0.0854	0.0664	0.0537	0.0452	0.0384	0.0325	0.0275	0.0230	0.0190	0.0154	0.0125	0.0101	0.0082	0.0066	0.0052
6.82	0.1877	0.1661	0.1450	0.1245	0.1045	0.0850	0.0660	0.0534	0.0450	0.0382	0.0324	0.0273	0.0229	0.0189	0.0153	0.0124	0.0101	0.0081	0.0065	0.0052
6.83	0.1873	0.1656	0.1446	0.1241	0.1041	0.0846	0.0657	0.0532	0.0448	0.0380	0.0322	0.0272	0.0227	0.0188	0.0152	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052
6.84	0.1868	0.1652	0.1442	0.1237	0.1037	0.0842	0.0653	0.0529	0.0446	0.0378	0.0321	0.0270	0.0226	0.0186	0.0151	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051
6.85	0.1864	0.1648	0.1438	0.1233	0.1033	0.0838	0.0649	0.0527	0.0444	0.0376	0.0319	0.0269	0.0225	0.0185	0.0150	0.0121	0.0098	0.0080	0.0064	0.0051
6.86	0.1860	0.1644	0.1433	0.1229	0.1029	0.0833	0.0646	0.0524	0.0442	0.0375	0.0317	0.0268	0.0224	0.0184	0.0149	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050
6.87	0.1855	0.1639	0.1429	0.1224	0.1024	0.0829	0.0642	0.0522	0.0440	0.0373	0.0316	0.0266	0.0222	0.0183	0.0148	0.0120	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050
6.88	0.1851	0.1635	0.1425	0.1220	0.1020	0.0825	0.0639	0.0519	0.0438	0.0371	0.0314	0.0265	0.0221	0.0182	0.0147	0.0119	0.0096	0.0078	0.0062	0.0050
6.89	0.1847	0.1631	0.1421	0.1216	0.1016	0.0821	0.0635	0.0517	0.0436	0.0369	0.0313	0.0263	0.0220	0.0181	0.0146	0.0118	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049
6.90	0.1843	0.1627	0.1417	0.1212	0.1012	0.0817	0.0632	0.0515	0.0434	0.0367	0.0311	0.0262	0.0219	0.0180	0.0145	0.0117	0.0095	0.0077	0.0061	0.0049
6.91	0.1838	0.1622	0.1412	0.1208	0.1008	0.0813	0.0628	0.0512	0.0432	0.0366	0.0310	0.0261	0.0217	0.0179	0.0144	0.0117	0.0094	0.0076	0.0061	0.0048
6.92	0.1834	0.1618	0.1408	0.1203	0.1004	0.0809	0.0625	0.0510	0.0430	0.0364	0.0308	0.0259	0.0216	0.0178	0.0143	0.0116	0.0094	0.0076	0.0060	0.0048
6.93	0.1830	0.1614	0.1404	0.1199	0.1000	0.0805	0.0621	0.0507	0.0428	0.0362	0.0307	0.0258	0.0215	0.0176	0.0142	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048
6.94	0.1826	0.1610	0.1400	0.1195	0.0996	0.0801	0.0618	0.0505	0.0426	0.0361	0.0305	0.0257	0.0214	0.0175	0.0141	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047
6.95	0.1821	0.1606	0.1396	0.1191	0.0991	0.0797	0.0615	0.0503	0.0424	0.0359	0.0303	0.0255	0.0212	0.0174	0.0141	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047
6.96	0.1817	0.1601	0.1391	0.1187	0.0987	0.0793	0.0611	0.0500	0.0422	0.0357	0.0302	0.0254	0.0211	0.0173	0.0140	0.0113	0.0091	0.0073	0.0059	0.0046
6.97	0.1813	0.1597	0.1387	0.1183	0.0983	0.0788	0.0608	0.0498	0.0420	0.0355	0.0301	0.0253	0.0210	0.0172	0.0139	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046
6.98	0.1809	0.1593	0.1383	0.1179	0.0979	0.0784	0.0605	0.0496	0.0418	0.0354	0.0299	0.0251	0.0209	0.0171	0.0138	0.0111	0.0090	0.0072	0.0058	0.0046
6.99	0.1805	0.1589	0.1379	0.1174	0.0975	0.0780	0.0602	0.0494	0.0416	0.0352	0.0298	0.0250	0.0208	0.0170	0.0137	0.0111	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045
7.00	0.1800	0.1585	0.1375	0.1170	0.0971	0.0776	0.0598	0.0491	0.0414	0.0350	0.0296	0.0249	0.0207	0.0169	0.0136	0.0110	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.1796	0.1581	0.1371	0.1166	0.0967	0.0772	0.0595	0.0489	0.0412	0.0349	0.0295	0.0247	0.0205	0.0168	0.0135	0.0109	0.0088	0.0071	0.0056	0.0045
7.02	0.1792	0.1576	0.1367	0.1162	0.0963	0.0768	0.0592	0.0487	0.0410	0.0347	0.0293	0.0246	0.0204	0.0167	0.0134	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044
7.03	0.1788	0.1572	0.1362	0.1158	0.0959	0.0764	0.0589	0.0485	0.0408	0.0345	0.0292	0.0245	0.0203	0.0166	0.0133	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044
7.04	0.1784	0.1568	0.1358	0.1154	0.0955	0.0760	0.0586	0.0482	0.0406	0.0344	0.0290	0.0243	0.0202	0.0165	0.0133	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044
7.05	0.1780	0.1564	0.1354	0.1150	0.0951	0.0756	0.0583	0.0480	0.0405	0.0342	0.0289	0.0242	0.0201	0.0164	0.0132	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043
7.06	0.1776	0.1560	0.1350	0.1146	0.0947	0.0752	0.0580	0.0478	0.0403	0.0341	0.0287	0.0241	0.0200	0.0163	0.0131	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043
7.07	0.1771	0.1556	0.1346	0.1142	0.0943	0.0748	0.0577	0.0476	0.0401	0.0339	0.0286	0.0240	0.0199	0.0162	0.0130	0.0105	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043
7.08	0.1767	0.1552	0.1342	0.1138	0.0939	0.0744	0.0574	0.0474	0.0399	0.0337	0.0285	0.0238	0.0197	0.0161	0.0129	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042
7.09	0.1763	0.1548	0.1338	0.1134	0.0935	0.0740	0.0571	0.0471	0.0397	0.0336	0.0283	0.0237	0.0196	0.0160	0.0128	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042
7.10	0.1759	0.1544	0.1334	0.1130	0.0931	0.0737	0.0568	0.0469	0.0395	0.0334	0.0282	0.0236	0.0195	0.0159	0.0127	0.0103	0.0083	0.0066	0.0053	0.0042
7.11	0.1755	0.1539	0.1330	0.1126	0.0927	0.0733	0.0565	0.0467	0.0394	0.0333	0.0280	0.0235	0.0194	0.0158	0.0127	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041
7.12	0.1751	0.1535	0.1326	0.1122	0.0923	0.0729	0.0562	0.0465	0.0392	0.0331	0.0279	0.0233	0.0193	0.0157	0.0126	0.0101	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041
7.13	0.1747	0.1531	0.1322	0.1118	0.0919	0.0725	0.0559	0.0463	0.0390	0.0330	0.0278	0.0232	0.0192	0.0156	0.0125	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0041
7.14	0.1743	0.1527	0.1318	0.1114	0.0915	0.0721	0.0556	0.0461	0.0388	0.0328	0.0276	0.0231	0.0191	0.0155	0.0124	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040
7.15	0.1739	0.1523	0.1314	0.1110	0.0911	0.0717	0.0553	0.0459	0.0386	0.0326	0.0275	0.0230	0.0190	0.0154	0.0123	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040
7.16	0.1734	0.1519	0.1310	0.1106	0.0907	0.0713	0.0551	0.0457	0.0385	0.0325	0.0274	0.0229	0.0189	0.0153	0.0123	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040
7.17	0.1730	0.1515	0.1306	0.1102	0.0903	0.0709	0.0548	0.0455	0.0383	0.0323	0.0272	0.0227	0.0188	0.0152	0.0122	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039
7.18	0.1726	0.1511	0.1302	0.1098	0.0899	0.0705	0.0545	0.0453	0.0381	0.0322	0.0271	0.0226	0.0187	0.0151	0.0121	0.0097	0.0078	0.0063	0.0049	0.0039
7.19	0.1722	0.1507	0.1298	0.1094	0.0895	0.0701	0.0543	0.0451	0.0379	0.0320	0.0269	0.0225	0.0186	0.0150	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039
7.20	0.1718	0.1503	0.1294	0.1090	0.0891	0.0697	0.0540	0.0449	0.0378	0.0319	0.0268	0.0224	0.0184	0.0149	0.0119	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038
7.21	0.1714	0.1499	0.1290	0.1086	0.0887	0.0694	0.0537	0.0446	0.0376	0.0317	0.0267	0.0223	0.0183	0.0148	0.0119	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038
7.22	0.1710	0.1495	0.1286	0.1082	0.0883	0.0690	0.0535	0.0444	0.0374	0.0316	0.0266	0.0221	0.0182	0.0147	0.0118	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038
7.23	0.1706	0.1491	0.1282	0.1078	0.0879	0.0686	0.0532	0.0442	0.0373	0.0314	0.0264	0.0220	0.0181	0.0147	0.0117	0.0094	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037
7.24	0.1702	0.1487	0.1278	0.1074	0.0876	0.0682	0.0530	0.0441	0.0371	0.0313	0.0263	0.0219	0.0180	0.0146	0.0116	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037
7.25	0.1698	0.1483	0.1274	0.1070	0.0872	0.0678	0.0527	0.0439	0.0369	0.0311	0.0262	0.0218	0.0179	0.0145	0.0116	0.0093	0.0075	0.0059	0.0047	0.0037
7.26	0.1694	0.1479	0.1270	0.1066	0.0868	0.0674	0.0525	0.0437	0.0368	0.0310	0.0260	0.0217	0.0178	0.0144	0.0115	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0036
7.27	0.1690	0.1475	0.1266	0.1062	0.0864	0.0670	0.0522	0.0435	0.0366	0.0308	0.0259	0.0216	0.0177	0.0143	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036
7.28	0.1686	0.1471	0.1262	0.1058	0.0860	0.0667	0.0520	0.0433	0.0364	0.0307	0.0258	0.0215	0.0176	0.0142	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036
7.29	0.1682	0.1467	0.1258	0.1055	0.0856	0.0663	0.0517	0.0431	0.0363	0.0306	0.0256	0.0213	0.0175	0.0141	0.0113	0.0091	0.0072	0.0058	0.0045	0.0036
7.30	0.1678	0.1463	0.1254	0.1051	0.0852	0.0659	0.0515	0.0429	0.0361	0.0304	0.0255	0.0212	0.0174	0.0140	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035
7.31	0.1674	0.1459	0.1250	0.1047	0.0849	0.0655	0.0513	0.0427	0.0359	0.0303	0.0254	0.0211	0.0173	0.0139	0.0111	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035
7.32	0.1670	0.1455	0.1246	0.1043	0.0845	0.0651	0.0510	0.0425	0.0358	0.0301	0.0253	0.0210	0.0172	0.0138	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035
7.33	0.1666	0.1451	0.1242	0.1039	0.0841	0.0648	0.0508	0.0423	0.0356	0.0300	0.0251	0.0209	0.0171	0.0138	0.0110	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034
7.34	0.1662	0.1447	0.1238	0.1035	0.0837	0.0644	0.0506	0.0421	0.0354	0.0298	0.0250	0.0208	0.0170	0.0137	0.0109	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034
7.35	0.1658	0.1443	0.1235	0.1031	0.0833	0.0640	0.0503	0.0419	0.0353	0.0297	0.0249	0.0207	0.0169	0.0136	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034
7.36	0.1654	0.1440	0.1231	0.1027	0.0829	0.0636	0.0501	0.0418	0.0351	0.0296	0.0248	0.0206	0.0168	0.0135	0.0108	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034
7.37	0.1650	0.1436	0.1227	0.1024	0.0826	0.0632	0.0499	0.0416	0.0350	0.0294	0.0247	0.0205	0.0167	0.0134	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054	0.0043	0.0033
7.38	0.1647	0.1432	0.1223	0.1020	0.0822	0.0629	0.0496	0.0414	0.0348	0.0293	0.0245	0.0203	0.0166	0.0133	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033
7.39	0.1643	0.1428	0.1219	0.1016	0.0818	0.0625	0.0494	0.0412	0.0347	0.0292	0.0244	0.0202	0.0165	0.0132	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033
7.40	0.1639	0.1424	0.1215	0.1012	0.0814	0.0621	0.0492	0.0410	0.0345	0.0290	0.0243	0.0201	0.0164	0.0132	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033
7.41	0.1635	0.1420	0.1211	0.1008	0.0810	0.0618	0.0490	0.0408	0.0343	0.0289	0.0242	0.0200	0.0163	0.0131	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032
7.42	0.1631	0.1416	0.1207	0.1004	0.0807	0.0614	0.0487	0.0407	0.0342	0.0287	0.0240	0.0199	0.0163	0.0130	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032
7.43	0.1627	0.1412	0.1204	0.1001	0.0803	0.0610	0.0485	0.0405	0.0340	0.0286	0.0239	0.0198	0.0162	0.0129	0.0103	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032
7.44	0.1623	0.1408	0.1200	0.0997	0.0799	0.0607	0.0483	0.0403	0.0339	0.0285	0.0238	0.0197	0.0161	0.0128	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0040	0.0032
7.45	0.1619	0.1405	0.1196	0.0993	0.0795	0.0603	0.0481	0.0401	0.0337	0.0283	0.0237	0.0196	0.0160	0.0128	0.0102	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031
7.46	0.1615	0.1401	0.1192	0.0989	0.0792	0.0600	0.0479	0.0399	0.0336	0.0282	0.0236	0.0195	0.0159	0.0127	0.0101	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031
7.47	0.1611	0.1397	0.1188	0.0985	0.0788	0.0597	0.0477	0.0398	0.0334	0.0281	0.0235	0.0194	0.0158	0.0126	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031
7.48	0.1608	0.1393	0.1185	0.0982	0.0784	0.0593	0.0474	0.0396	0.0333	0.0280	0.0233	0.0193	0.0157	0.0125	0.0100	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031
7.49	0.1604	0.1389	0.1181	0.0978	0.0780	0.0590	0.0472	0.0394	0.0331	0.0278	0.0232	0.0192	0.0156	0.0124	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030
7.50	0.1600	0.1385	0.1177	0.0974	0.0777	0.0587	0.0470	0.0392	0.0330	0.0277	0.0231	0.0191	0.0155	0.0124	0.0098	0.0079	0.0063	0.0049	0.0039	0.0030
7.51	0.1596	0.1382	0.1173	0.0970	0.0773	0.0584	0.0468	0.0391	0.0328	0.0276	0.0230	0.0190	0.0154	0.0123	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030
7.52	0.1592	0.1378	0.1169	0.0967	0.0769	0.0581	0.0466	0.0389	0.0327	0.0274	0.0229	0.0189	0.0153	0.0122	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030
7.53	0.1588	0.1374	0.1166	0.0963	0.0766	0.0577	0.0464	0.0387	0.0325	0.0273	0.0228	0.0188	0.0152	0.0121	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029
7.54	0.1585	0.1370	0.1162	0.0959	0.0762	0.0574	0.0462	0.0386	0.0324	0.0272	0.0227	0.0187	0.0152	0.0120	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029
7.55	0.1581	0.1366	0.1158	0.0955	0.0758	0.0571	0.0460	0.0384	0.0322	0.0270	0.0225	0.0186	0.0151	0.0120	0.0095	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029
7.56	0.1577	0.1363	0.1154	0.0952	0.0755	0.0568	0.0458	0.0382	0.0321	0.0269	0.0224	0.0185	0.0150	0.0119	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029
7.57	0.1573	0.1359	0.1151	0.0948	0.0751	0.0565	0.0456	0.0381	0.0320	0.0268	0.0223	0.0184	0.0149	0.0118	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028
7.58	0.1569	0.1355	0.1147	0.0944	0.0747	0.0563	0.0454	0.0379	0.0318	0.0267	0.0222	0.0183	0.0148	0.0117	0.0094	0.0075	0.0059	0.0047	0.0036	0.0028
7.59	0.1565	0.1351	0.1143	0.0941	0.0744	0.0560	0.0452	0.0377	0.0317	0.0265	0.0221	0.0182	0.0147	0.0117	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028
7.60	0.1562	0.1347	0.1139	0.0937	0.0740	0.0557	0.0450	0.0376	0.0315	0.0264	0.0220	0.0181	0.0146	0.0116	0.0092	0.0074	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028
7.61	0.1558	0.1344	0.1136	0.0933	0.0736	0.0554	0.0448	0.0374	0.0314	0.0263	0.0219	0.0180	0.0145	0.0115	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028
7.62	0.1554	0.1340	0.1132	0.0930	0.0733	0.0551	0.0446	0.0372	0.0312	0.0262	0.0218	0.0179	0.0145	0.0115	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027
7.63	0.1550	0.1336	0.1128	0.0926	0.0729	0.0548	0.0444	0.0371	0.0311	0.0261	0.0217	0.0178	0.0144	0.0114	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027
7.64	0.1547	0.1332	0.1124	0.0922	0.0725	0.0545	0.0442	0.0369	0.0310	0.0259	0.0216	0.0177	0.0143	0.0113	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027
7.65	0.1543	0.1329	0.1121	0.0919	0.0722	0.0543	0.0440	0.0368	0.0308	0.0258	0.0215	0.0176	0.0142	0.0112	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027
7.66	0.1539	0.1325	0.1117	0.0915	0.0718	0.0540	0.0438	0.0366	0.0307	0.0257	0.0213	0.0175	0.0141	0.0112	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026
7.67	0.1535	0.1321	0.1113	0.0911	0.0714	0.0537	0.0436	0.0364	0.0306	0.0256	0.0212	0.0174	0.0140	0.0111	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026
7.68	0.1532	0.1318	0.1110	0.0908	0.0711	0.0534	0.0434	0.0363	0.0304	0.0255	0.0211	0.0173	0.0140	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026
7.69	0.1528	0.1314	0.1106	0.0904	0.0707	0.0532	0.0433	0.0361	0.0303	0.0253	0.0210	0.0172	0.0139	0.0110	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026
7.70	0.1524	0.1310	0.1102	0.0900	0.0704	0.0529	0.0431	0.0360	0.0301	0.0252	0.0209	0.0172	0.0138	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026
7.71	0.1520	0.1306	0.1099	0.0897	0.0700	0.0526	0.0429	0.0358	0.0300	0.0251	0.0208	0.0171	0.0137	0.0108	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025
7.72	0.1517	0.1303	0.1095	0.0893	0.0697	0.0524	0.0427	0.0357	0.0299	0.0250	0.0207	0.0170	0.0136	0.0108	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025
7.73	0.1513	0.1299	0.1091	0.0889	0.0693	0.0521	0.0425	0.0355	0.0297	0.0249	0.0206	0.0169	0.0136	0.0107	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025
7.74	0.1509	0.1295	0.1088	0.0886	0.0689	0.0519	0.0423	0.0353	0.0296	0.0247	0.0205	0.0168	0.0135	0.0106	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025
7.75	0.1505	0.1292	0.1084	0.0882	0.0686	0.0516	0.0422	0.0352	0.0295	0.0246	0.0204	0.0167	0.0134	0.0106	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025
7.76	0.1502	0.1288	0.1080	0.0879	0.0682	0.0513	0.0420	0.0350	0.0294	0.0245	0.0203	0.0166	0.0133	0.0105	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024
7.77	0.1498	0.1284	0.1077	0.0875	0.0679	0.0511	0.0418	0.0349	0.0292	0.0244	0.0202	0.0165	0.0132	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024
7.78	0.1494	0.1281	0.1073	0.0871	0.0675	0.0508	0.0416	0.0347	0.0291	0.0243	0.0201	0.0164	0.0132	0.0104	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024
7.79	0.1491	0.1277	0.1070	0.0868	0.0672	0.0506	0.0414	0.0346	0.0290	0.0242	0.0200	0.0163	0.0131	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024
7.80	0.1487	0.1273	0.1066	0.0864	0.0668	0.0503	0.0413	0.0344	0.0288	0.0241	0.0199	0.0162	0.0130	0.0102	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024
7.81	0.1483	0.1270	0.1062	0.0861	0.0665	0.0501	0.0411	0.0343	0.0287	0.0239	0.0198	0.0162	0.0129	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023
7.82	0.1480	0.1266	0.1059	0.0857	0.0661	0.0499	0.0409	0.0341	0.0286	0.0238	0.0197	0.0161	0.0128	0.0101	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023
7.83	0.1476	0.1262	0.1055	0.0854	0.0658	0.0496	0.0407	0.0340	0.0285	0.0237	0.0196	0.0160	0.0128	0.0101	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023
7.84	0.1472	0.1259	0.1052	0.0850	0.0654	0.0494	0.0406	0.0339	0.0283	0.0236	0.0195	0.0159	0.0127	0.0100	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023
7.85	0.1469	0.1255	0.1048	0.0847	0.0651	0.0492	0.0404	0.0337	0.0282	0.0235	0.0194	0.0158	0.0126	0.0099	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023
7.86	0.1465	0.1252	0.1044	0.0843	0.0647	0.0489	0.0402	0.0336	0.0281	0.0234	0.0193	0.0157	0.0125	0.0099	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022
7.87	0.1461	0.1248	0.1041	0.0839	0.0644	0.0487	0.0400	0.0334	0.0279	0.0233	0.0192	0.0156	0.0125	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022
7.88	0.1458	0.1244	0.1037	0.0836	0.0640	0.0485	0.0399	0.0333	0.0278	0.0232	0.0191	0.0156	0.0124	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022
7.89	0.1454	0.1241	0.1034	0.0832	0.0637	0.0483	0.0397	0.0331	0.0277	0.0231	0.0190	0.0155	0.0123	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022
7.90	0.1451	0.1237	0.1030	0.0829	0.0633	0.0481	0.0395	0.0330	0.0276	0.0230	0.0189	0.0154	0.0122	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022
7.91	0.1447	0.1234	0.1027	0.0825	0.0630	0.0478	0.0394	0.0329	0.0275	0.0229	0.0188	0.0153	0.0122	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022
7.92	0.1443	0.1230	0.1023	0.0822	0.0626	0.0476	0.0392	0.0327	0.0273	0.0227	0.0187	0.0152	0.0121	0.0095	0.0075	0.0059	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021
7.93	0.1440	0.1226	0.1019	0.0818	0.0623	0.0474	0.0390	0.0326	0.0272	0.0226	0.0187	0.0151	0.0120	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021
7.94	0.1436	0.1223	0.1016	0.0815	0.0619	0.0472	0.0389	0.0324	0.0271	0.0225	0.0186	0.0151	0.0119	0.0094	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021
7.95	0.1433	0.1219	0.1012	0.0811	0.0616	0.0470	0.0387	0.0323	0.0270	0.0224	0.0185	0.0150	0.0119	0.0093	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021
7.96	0.1429	0.1216	0.1009	0.0808	0.0612	0.0468	0.0385	0.0322	0.0269	0.0223	0.0184	0.0149	0.0118	0.0093	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021
7.97	0.1425	0.1212	0.1005	0.0804	0.0609	0.0466	0.0384	0.0320	0.0267	0.0222	0.0183	0.0148	0.0117	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021
7.98	0.1422	0.1209	0.1002	0.0801	0.0606	0.0464	0.0382	0.0319	0.0266	0.0221	0.0182	0.0147	0.0117	0.0092	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020
7.99	0.1418	0.1205	0.0998	0.0798	0.0602	0.0462	0.0381	0.0317	0.0265	0.0220	0.0181	0.0147	0.0116	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020
8.00	0.1415	0.1202	0.0995	0.0794	0.0599	0.0460	0.0379	0.0316	0.0264	0.0219	0.0180	0.0146	0.0115	0.0091	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.1411	0.1198	0.0991	0.0791	0.0595	0.0458	0.0377	0.0315	0.0263	0.0218	0.0179	0.0145	0.0115	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020
8.02	0.1408	0.1195	0.0988	0.0787	0.0592	0.0456	0.0376	0.0313	0.0261	0.0217	0.0178	0.0144	0.0114	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020
8.03	0.1404	0.1191	0.0984	0.0784	0.0588	0.0454	0.0374	0.0312	0.0260	0.0216	0.0177	0.0143	0.0113	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020
8.04	0.1400	0.1188	0.0981	0.0780	0.0585	0.0452	0.0373	0.0311	0.0259	0.0215	0.0177	0.0143	0.0112	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019
8.05	0.1397	0.1184	0.0977	0.0777	0.0581	0.0450	0.0371	0.0309	0.0258	0.0214	0.0176	0.0142	0.0112	0.0088	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019
8.06	0.1393	0.1181	0.0974	0.0773	0.0578	0.0448	0.0370	0.0308	0.0257	0.0213	0.0175	0.0141	0.0111	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019
8.07	0.1390	0.1177	0.0971	0.0770	0.0575	0.0446	0.0368	0.0307	0.0256	0.0212	0.0174	0.0140	0.0110	0.0087	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019
8.08	0.1386	0.1174	0.0967	0.0767	0.0571	0.0444	0.0366	0.0305	0.0255	0.0211	0.0173	0.0139	0.0110	0.0086	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019
8.09	0.1383	0.1170	0.0964	0.0763	0.0568	0.0442	0.0365	0.0304	0.0253	0.0210	0.0172	0.0139	0.0109	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019
8.10	0.1379	0.1167	0.0960	0.0760	0.0565	0.0440	0.0363	0.0303	0.0252	0.0209	0.0171	0.0138	0.0108	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019
8.11	0.1376	0.1163	0.0957	0.0756	0.0562	0.0438	0.0362	0.0302	0.0251	0.0208	0.0170	0.0137	0.0108	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018
8.12	0.1372	0.1160	0.0953	0.0753	0.0558	0.0436	0.0360	0.0300	0.0250	0.0207	0.0170	0.0136	0.0107	0.0084	0.0066	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018
8.13	0.1369	0.1156	0.0950	0.0750	0.0555	0.0434	0.0359	0.0299	0.0249	0.0206	0.0169	0.0136	0.0106	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018
8.14	0.1365	0.1153	0.0946	0.0746	0.0552	0.0433	0.0357	0.0298	0.0248	0.0205	0.0168	0.0135	0.0106	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018
8.15	0.1362	0.1149	0.0943	0.0743	0.0549	0.0431	0.0356	0.0297	0.0247	0.0204	0.0167	0.0134	0.0105	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018
8.16	0.1358	0.1146	0.0940	0.0739	0.0546	0.0429	0.0354	0.0295	0.0246	0.0203	0.0166	0.0133	0.0105	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018
8.17	0.1355	0.1142	0.0936	0.0736	0.0543	0.0427	0.0353	0.0294	0.0245	0.0202	0.0165	0.0133	0.0104	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018
8.18	0.1351	0.1139	0.0933	0.0733	0.0540	0.0425	0.0352	0.0293	0.0244	0.0201	0.0164	0.0132	0.0103	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017
8.19	0.1348	0.1136	0.0929	0.0729	0.0537	0.0424	0.0350	0.0292	0.0243	0.0200	0.0164	0.0131	0.0103	0.0081	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017
8.20	0.1344	0.1132	0.0926	0.0726	0.0534	0.0422	0.0349	0.0290	0.0241	0.0200	0.0163	0.0130	0.0102	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017
8.21	0.1341	0.1129	0.0923	0.0723	0.0531	0.0420	0.0347	0.0289	0.0240	0.0199	0.0162	0.0130	0.0101	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017
8.22	0.1338	0.1125	0.0919	0.0719	0.0529	0.0418	0.0346	0.0288	0.0239	0.0198	0.0161	0.0129	0.0101	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017
8.23	0.1334	0.1122	0.0916	0.0716	0.0526	0.0417	0.0344	0.0287	0.0238	0.0197	0.0160	0.0128	0.0100	0.0079	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017
8.24	0.1331	0.1118	0.0913	0.0713	0.0523	0.0415	0.0343	0.0285	0.0237	0.0196	0.0160	0.0128	0.0100	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017
8.25	0.1327	0.1115	0.0909	0.0709	0.0520	0.0413	0.0342	0.0284	0.0236	0.0195	0.0159	0.0127	0.0099	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016
8.26	0.1324	0.1112	0.0906	0.0706	0.0518	0.0411	0.0340	0.0283	0.0235	0.0194	0.0158	0.0126	0.0098	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
8.27	0.1320	0.1108	0.0902	0.0703	0.0515	0.0410	0.0339	0.0282	0.0234	0.0193	0.0157	0.0125	0.0098	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016
8.28	0.1317	0.1105	0.0899	0.0699	0.0513	0.0408	0.0337	0.0281	0.0233	0.0192	0.0156	0.0125	0.0097	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016
8.29	0.1314	0.1101	0.0896	0.0696	0.0510	0.0406	0.0336	0.0279	0.0232	0.0191	0.0156	0.0124	0.0097	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016
8.30	0.1310	0.1098	0.0892	0.0693	0.0508	0.0405	0.0335	0.0278	0.0231	0.0190	0.0155	0.0123	0.0096	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016
8.31	0.1307	0.1095	0.0889	0.0690	0.0505	0.0403	0.0333	0.0277	0.0230	0.0189	0.0154	0.0123	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016
8.32	0.1303	0.1091	0.0886	0.0686	0.0503	0.0401	0.0332	0.0276	0.0229	0.0189	0.0153	0.0122	0.0095	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016
8.33	0.1300	0.1088	0.0882	0.0683	0.0500	0.0400	0.0330	0.0275	0.0228	0.0188	0.0152	0.0121	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015
8.34	0.1297	0.1085	0.0879	0.0680	0.0498	0.0398	0.0329	0.0274	0.0227	0.0187	0.0152	0.0121	0.0094	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015
8.35	0.1293	0.1081	0.0876	0.0676	0.0495	0.0396	0.0328	0.0272	0.0226	0.0186	0.0151	0.0120	0.0093	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015
8.36	0.1290	0.1078	0.0873	0.0673	0.0493	0.0395	0.0326	0.0271	0.0225	0.0185	0.0150	0.0119	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015
8.37	0.1286	0.1075	0.0869	0.0670	0.0490	0.0393	0.0325	0.0270	0.0224	0.0184	0.0149	0.0119	0.0092	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015
8.38	0.1283	0.1071	0.0866	0.0667	0.0488	0.0391	0.0324	0.0269	0.0223	0.0183	0.0149	0.0118	0.0092	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015
8.39	0.1280	0.1068	0.0863	0.0663	0.0486	0.0390	0.0322	0.0268	0.0222	0.0182	0.0148	0.0117	0.0091	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015
8.40	0.1276	0.1065	0.0859	0.0660	0.0483	0.0388	0.0321	0.0267	0.0221	0.0182	0.0147	0.0117	0.0090	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015
8.41	0.1273	0.1061	0.0856	0.0657	0.0481	0.0387	0.0320	0.0266	0.0220	0.0181	0.0146	0.0116	0.0090	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014
8.42	0.1270	0.1058	0.0853	0.0654	0.0479	0.0385	0.0318	0.0265	0.0219	0.0180	0.0146	0.0115	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014
8.43	0.1266	0.1055	0.0850	0.0650	0.0476	0.0383	0.0317	0.0263	0.0218	0.0179	0.0145	0.0115	0.0089	0.0070	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014
8.44	0.1263	0.1051	0.0846	0.0647	0.0474	0.0382	0.0316	0.0262	0.0217	0.0178	0.0144	0.0114	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014
8.45	0.1260	0.1048	0.0843	0.0644	0.0472	0.0380	0.0315	0.0261	0.0216	0.0177	0.0143	0.0113	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014
8.46	0.1256	0.1045	0.0840	0.0641	0.0470	0.0379	0.0313	0.0260	0.0215	0.0177	0.0143	0.0113	0.0087	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014
8.47	0.1253	0.1042	0.0837	0.0638	0.0467	0.0377	0.0312	0.0259	0.0214	0.0176	0.0142	0.0112	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014
8.48	0.1250	0.1038	0.0833	0.0634	0.0465	0.0376	0.0311	0.0258	0.0213	0.0175	0.0141	0.0111	0.0086	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014
8.49	0.1246	0.1035	0.0830	0.0631	0.0463	0.0374	0.0310	0.0257	0.0212	0.0174	0.0140	0.0111	0.0086	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014
8.50	0.1243	0.1032	0.0827	0.0628	0.0461	0.0373	0.0308	0.0256	0.0211	0.0173	0.0140	0.0110	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013
8.51	0.1240	0.1028	0.0824	0.0625	0.0459	0.0371	0.0307	0.0255	0.0211	0.0172	0.0139	0.0109	0.0085	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013
8.52	0.1236	0.1025	0.0820	0.0622	0.0457	0.0370	0.0306	0.0254	0.0210	0.0172	0.0138	0.0109	0.0084	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013
8.53	0.1233	0.1022	0.0817	0.0618	0.0455	0.0368	0.0305	0.0253	0.0209	0.0171	0.0138	0.0108	0.0084	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
8.54	0.1230	0.1019	0.0814	0.0615	0.0452	0.0367	0.0303	0.0252	0.0208	0.0170	0.0137	0.0108	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
8.55	0.1227	0.1015	0.0811	0.0612	0.0450	0.0365	0.0302	0.0250	0.0207	0.0169	0.0136	0.0107	0.0083	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
8.56	0.1223	0.1012	0.0807	0.0609	0.0448	0.0364	0.0301	0.0249	0.0206	0.0168	0.0135	0.0106	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
8.57	0.1220	0.1009	0.0804	0.0606	0.0446	0.0362	0.0300	0.0248	0.0205	0.0168	0.0135	0.0106	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013
8.58	0.1217	0.1006	0.0801	0.0603	0.0444	0.0361	0.0298	0.0247	0.0204	0.0167	0.0134	0.0105	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
8.59	0.1213	0.1002	0.0798	0.0600	0.0442	0.0359	0.0297	0.0246	0.0203	0.0166	0.0133	0.0105	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012
8.60	0.1210	0.0999	0.0795	0.0596	0.0440	0.0358	0.0296	0.0245	0.0202	0.0165	0.0133	0.0104	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012
8.61	0.1207	0.0996	0.0792	0.0593	0.0438	0.0357	0.0295	0.0244	0.0201	0.0164	0.0132	0.0103	0.0080	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012
8.62	0.1204	0.0993	0.0788	0.0590	0.0437	0.0355	0.0294	0.0243	0.0201	0.0164	0.0131	0.0103	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012
8.63	0.1200	0.0990	0.0785	0.0587	0.0435	0.0354	0.0292	0.0242	0.0200	0.0163	0.0131	0.0102	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
8.64	0.1197	0.0986	0.0782	0.0584	0.0433	0.0352	0.0291	0.0241	0.0199	0.0162	0.0130	0.0102	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
8.65	0.1194	0.0983	0.0779	0.0581	0.0431	0.0351	0.0290	0.0240	0.0198	0.0161	0.0129	0.0101	0.0078	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
8.66	0.1191	0.0980	0.0776	0.0578	0.0429	0.0350	0.0289	0.0239	0.0197	0.0161	0.0129	0.0100	0.0078	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
8.67	0.1188	0.0977	0.0773	0.0574	0.0427	0.0348	0.0288	0.0238	0.0196	0.0160	0.0128	0.0100	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
8.68	0.1184	0.0974	0.0769	0.0571	0.0425	0.0347	0.0287	0.0237	0.0195	0.0159	0.0127	0.0099	0.0077	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
8.69	0.1181	0.0970	0.0766	0.0568	0.0424	0.0345	0.0285	0.0236	0.0194	0.0158	0.0127	0.0099	0.0076	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0012
8.70	0.1178	0.0967	0.0763	0.0565	0.0422	0.0344	0.0284	0.0235	0.0194	0.0158	0.0126	0.0098	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011
8.71	0.1175	0.0964	0.0760	0.0562	0.0420	0.0343	0.0283	0.0234	0.0193	0.0157	0.0125	0.0098	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011
8.72	0.1171	0.0961	0.0757	0.0559	0.0418	0.0341	0.0282	0.0233	0.0192	0.0156	0.0125	0.0097	0.0075	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011
8.73	0.1168	0.0958	0.0754	0.0556	0.0417	0.0340	0.0281	0.0232	0.0191	0.0155	0.0124	0.0096	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
8.74	0.1165	0.0955	0.0751	0.0553	0.0415	0.0339	0.0280	0.0231	0.0190	0.0155	0.0123	0.0096	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
8.75	0.1162	0.0951	0.0747	0.0550	0.0413	0.0337	0.0279	0.0230	0.0189	0.0154	0.0123	0.0095	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
8.76	0.1159	0.0948	0.0744	0.0547	0.0411	0.0336	0.0278	0.0229	0.0189	0.0153	0.0122	0.0095	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011
8.77	0.1155	0.0945	0.0741	0.0544	0.0410	0.0335	0.0276	0.0228	0.0188	0.0152	0.0121	0.0094	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011
8.78	0.1152	0.0942	0.0738	0.0541	0.0408	0.0333	0.0275	0.0228	0.0187	0.0152	0.0121	0.0094	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011
8.79	0.1149	0.0939	0.0735	0.0538	0.0406	0.0332	0.0274	0.0227	0.0186	0.0151	0.0120	0.0093	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011
8.80	0.1146	0.0936	0.0732	0.0534	0.0405	0.0331	0.0273	0.0226	0.0185	0.0150	0.0120	0.0093	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011
8.81	0.1143	0.0933	0.0729	0.0531	0.0403	0.0329	0.0272	0.0225	0.0184	0.0150	0.0119	0.0092	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010
8.82	0.1140	0.0929	0.0726	0.0528	0.0401	0.0328	0.0271	0.0224	0.0184	0.0149	0.0118	0.0091	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010
8.83	0.1136	0.0926	0.0723	0.0525	0.0400	0.0327	0.0270	0.0223	0.0183	0.0148	0.0118	0.0091	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010
8.84	0.1133	0.0923	0.0720	0.0522	0.0398	0.0325	0.0269	0.0222	0.0182	0.0147	0.0117	0.0090	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
8.85	0.1130	0.0920	0.0717	0.0519	0.0397	0.0324	0.0268	0.0221	0.0181	0.0147	0.0116	0.0090	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
8.86	0.1127	0.0917	0.0714	0.0516	0.0395	0.0323	0.0267	0.0220	0.0180	0.0146	0.0116	0.0089	0.0069	0.0054	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
8.87	0.1124	0.0914	0.0710	0.0513	0.0393	0.0322	0.0266	0.0219	0.0180	0.0145	0.0115	0.0089	0.0069	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010
8.88	0.1121	0.0911	0.0707	0.0510	0.0392	0.0320	0.0264	0.0218	0.0179	0.0145	0.0115	0.0088	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010
8.89	0.1118	0.0908	0.0704	0.0507	0.0390	0.0319	0.0263	0.0217	0.0178	0.0144	0.0114	0.0088	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010
8.90	0.1115	0.0905	0.0701	0.0505	0.0389	0.0318	0.0262	0.0216	0.0177	0.0143	0.0113	0.0087	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010
8.91	0.1111	0.0901	0.0698	0.0502	0.0387	0.0317	0.0261	0.0215	0.0176	0.0143	0.0113	0.0087	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
8.92	0.1108	0.0898	0.0695	0.0499	0.0386	0.0315	0.0260	0.0215	0.0176	0.0142	0.0112	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
8.93	0.1105	0.0895	0.0692	0.0496	0.0384	0.0314	0.0259	0.0214	0.0175	0.0141	0.0112	0.0086	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009
8.94	0.1102	0.0892	0.0689	0.0494	0.0382	0.0313	0.0258	0.0213	0.0174	0.0141	0.0111	0.0085	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009
8.95	0.1099	0.0889	0.0686	0.0491	0.0381	0.0312	0.0257	0.0212	0.0173	0.0140	0.0110	0.0085	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009
8.96	0.1096	0.0886	0.0683	0.0488	0.0379	0.0311	0.0256	0.0211	0.0173	0.0139	0.0110	0.0084	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009
8.97	0.1093	0.0883	0.0680	0.0486	0.0378	0.0309	0.0255	0.0210	0.0172	0.0138	0.0109	0.0084	0.0065	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009
8.98	0.1090	0.0880	0.0677	0.0483	0.0376	0.0308	0.0254	0.0209	0.0171	0.0138	0.0109	0.0083	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009
8.99	0.1087	0.0877	0.0674	0.0481	0.0375	0.0307	0.0253	0.0208	0.0170	0.0137	0.0108	0.0083	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009
9.00	0.1083	0.0874	0.0671	0.0478	0.0373	0.0306	0.0252	0.0208	0.0170	0.0137	0.0107	0.0082	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.1080	0.0871	0.0668	0.0476	0.0372	0.0305	0.0251	0.0207	0.0169	0.0136	0.0107	0.0082	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009
9.02	0.1077	0.0868	0.0665	0.0473	0.0371	0.0303	0.0250	0.0206	0.0168	0.0135	0.0106	0.0081	0.0063	0.0049	0.0037	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.03	0.1074	0.0865	0.0662	0.0471	0.0369	0.0302	0.0249	0.0205	0.0167	0.0135	0.0106	0.0081	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.04	0.1071	0.0862	0.0659	0.0469	0.0368	0.0301	0.0248	0.0204	0.0167	0.0134	0.0105	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.05	0.1068	0.0859	0.0656	0.0467	0.0366	0.0300	0.0247	0.0203	0.0166	0.0133	0.0105	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.06	0.1065	0.0856	0.0653	0.0464	0.0365	0.0299	0.0246	0.0202	0.0165	0.0133	0.0104	0.0080	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.07	0.1062	0.0853	0.0650	0.0462	0.0363	0.0298	0.0245	0.0202	0.0164	0.0132	0.0104	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0012	0.0008
9.08	0.1059	0.0850	0.0647	0.0460	0.0362	0.0296	0.0244	0.0201	0.0164	0.0131	0.0103	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008
9.09	0.1056	0.0847	0.0644	0.0458	0.0361	0.0295	0.0243	0.0200	0.0163	0.0131	0.0102	0.0078	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
9.10	0.1053	0.0844	0.0641	0.0456	0.0359	0.0294	0.0242	0.0199	0.0162	0.0130	0.0102	0.0078	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
9.11	0.1050	0.0841	0.0638	0.0453	0.0358	0.0293	0.0241	0.0198	0.0161	0.0129	0.0101	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
9.12	0.1047	0.0838	0.0635	0.0451	0.0356	0.0292	0.0240	0.0197	0.0161	0.0129	0.0101	0.0077	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
9.13	0.1044	0.0835	0.0632	0.0449	0.0355	0.0291	0.0239	0.0197	0.0160	0.0128	0.0100	0.0076	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
9.14	0.1041	0.0832	0.0630	0.0447	0.0354	0.0290	0.0238	0.0196	0.0159	0.0128	0.0100	0.0076	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
9.15	0.1038	0.0829	0.0627	0.0445	0.0352	0.0288	0.0238	0.0195	0.0159	0.0127	0.0099	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
9.16	0.1035	0.0826	0.0624	0.0443	0.0351	0.0287	0.0237	0.0194	0.0158	0.0126	0.0099	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.17	0.1032	0.0823	0.0621	0.0441	0.0350	0.0286	0.0236	0.0193	0.0157	0.0126	0.0098	0.0075	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.18	0.1029	0.0820	0.0618	0.0439	0.0348	0.0285	0.0235	0.0193	0.0156	0.0125	0.0098	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.19	0.1026	0.0817	0.0615	0.0437	0.0347	0.0284	0.0234	0.0192	0.0156	0.0125	0.0097	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008
9.20	0.1023	0.0814	0.0612	0.0435	0.0345	0.0283	0.0233	0.0191	0.0155	0.0124	0.0096	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008
9.21	0.1020	0.0811	0.0609	0.0433	0.0344	0.0282	0.0232	0.0190	0.0154	0.0123	0.0096	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008
9.22	0.1017	0.0808	0.0606	0.0431	0.0343	0.0281	0.0231	0.0189	0.0154	0.0123	0.0095	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007
9.23	0.1014	0.0805	0.0603	0.0429	0.0342	0.0280	0.0230	0.0189	0.0153	0.0122	0.0095	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007
9.24	0.1011	0.0802	0.0600	0.0427	0.0340	0.0279	0.0229	0.0188	0.0152	0.0122	0.0094	0.0072	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007
9.25	0.1008	0.0799	0.0597	0.0425	0.0339	0.0278	0.0228	0.0187	0.0152	0.0121	0.0094	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007
9.26	0.1005	0.0796	0.0595	0.0423	0.0338	0.0277	0.0227	0.0186	0.0151	0.0120	0.0093	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
9.27	0.1002	0.0793	0.0592	0.0421	0.0336	0.0275	0.0227	0.0185	0.0150	0.0120	0.0093	0.0071	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
9.28	0.0999	0.0790	0.0589	0.0420	0.0335	0.0274	0.0226	0.0185	0.0150	0.0119	0.0092	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
9.29	0.0996	0.0788	0.0586	0.0418	0.0334	0.0273	0.0225	0.0184	0.0149	0.0119	0.0092	0.0070	0.0054	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
9.30	0.0993	0.0785	0.0583	0.0416	0.0333	0.0272	0.0224	0.0183	0.0148	0.0118	0.0091	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
9.31	0.0990	0.0782	0.0580	0.0414	0.0331	0.0271	0.0223	0.0182	0.0148	0.0117	0.0091	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
9.32	0.0987	0.0779	0.0577	0.0412	0.0330	0.0270	0.0222	0.0182	0.0147	0.0117	0.0090	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
9.33	0.0984	0.0776	0.0574	0.0410	0.0329	0.0269	0.0221	0.0181	0.0146	0.0116	0.0090	0.0068	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
9.34	0.0981	0.0773	0.0572	0.0409	0.0327	0.0268	0.0220	0.0180	0.0146	0.0116	0.0089	0.0068	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
9.35	0.0978	0.0770	0.0569	0.0407	0.0326	0.0267	0.0219	0.0179	0.0145	0.0115	0.0089	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
9.36	0.0975	0.0767	0.0566	0.0405	0.0325	0.0266	0.0219	0.0179	0.0144	0.0115	0.0088	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
9.37	0.0972	0.0764	0.0563	0.0403	0.0324	0.0265	0.0218	0.0178	0.0144	0.0114	0.0088	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007
9.38	0.0970	0.0761	0.0560	0.0402	0.0323	0.0264	0.0217	0.0177	0.0143	0.0113	0.0087	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007
9.39	0.0967	0.0759	0.0557	0.0400	0.0321	0.0263	0.0216	0.0176	0.0142	0.0113	0.0087	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007
9.40	0.0964	0.0756	0.0554	0.0398	0.0320	0.0262	0.0215	0.0176	0.0142	0.0112	0.0086	0.0066	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.41	0.0961	0.0753	0.0552	0.0397	0.0319	0.0261	0.0214	0.0175	0.0141	0.0112	0.0086	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.42	0.0958	0.0750	0.0549	0.0395	0.0318	0.0260	0.0213	0.0174	0.0141	0.0111	0.0085	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.43	0.0955	0.0747	0.0546	0.0393	0.0317	0.0259	0.0213	0.0174	0.0140	0.0111	0.0085	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.44	0.0952	0.0744	0.0543	0.0392	0.0315	0.0258	0.0212	0.0173	0.0139	0.0110	0.0084	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.45	0.0949	0.0741	0.0540	0.0390	0.0314	0.0257	0.0211	0.0172	0.0139	0.0110	0.0084	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.46	0.0946	0.0739	0.0538	0.0389	0.0313	0.0256	0.0210	0.0171	0.0138	0.0109	0.0084	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.47	0.0943	0.0736	0.0535	0.0387	0.0312	0.0255	0.0209	0.0171	0.0137	0.0109	0.0083	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006
9.48	0.0941	0.0733	0.0532	0.0385	0.0311	0.0254	0.0209	0.0170	0.0137	0.0108	0.0083	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.49	0.0938	0.0730	0.0529	0.0384	0.0309	0.0253	0.0208	0.0169	0.0136	0.0107	0.0082	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.50	0.0935	0.0727	0.0526	0.0382	0.0308	0.0252	0.0207	0.0169	0.0136	0.0107	0.0082	0.0062	0.0048	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.51	0.0932	0.0724	0.0524	0.0381	0.0307	0.0251	0.0206	0.0168	0.0135	0.0106	0.0081	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.52	0.0929	0.0721	0.0521	0.0379	0.0306	0.0250	0.0205	0.0167	0.0134	0.0106	0.0081	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.53	0.0926	0.0719	0.0518	0.0378	0.0305	0.0250	0.0204	0.0166	0.0134	0.0105	0.0080	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.54	0.0923	0.0716	0.0515	0.0376	0.0304	0.0249	0.0204	0.0166	0.0133	0.0105	0.0080	0.0061	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.55	0.0920	0.0713	0.0512	0.0375	0.0303	0.0248	0.0203	0.0165	0.0133	0.0104	0.0079	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.56	0.0918	0.0710	0.0510	0.0373	0.0302	0.0247	0.0202	0.0164	0.0132	0.0104	0.0079	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.57	0.0915	0.0707	0.0507	0.0372	0.0300	0.0246	0.0201	0.0164	0.0131	0.0103	0.0079	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.58	0.0912	0.0705	0.0504	0.0370	0.0299	0.0245	0.0200	0.0163	0.0131	0.0103	0.0078	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.59	0.0909	0.0702	0.0501	0.0369	0.0298	0.0244	0.0200	0.0162	0.0130	0.0102	0.0078	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.60	0.0906	0.0699	0.0499	0.0368	0.0297	0.0243	0.0199	0.0162	0.0130	0.0102	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005
9.61	0.0903	0.0696	0.0496	0.0366	0.0296	0.0242	0.0198	0.0161	0.0129	0.0101	0.0077	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005
9.62	0.0901	0.0693	0.0493	0.0365	0.0295	0.0241	0.0197	0.0160	0.0128	0.0101	0.0076	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.63	0.0898	0.0691	0.0490	0.0363	0.0294	0.0240	0.0197	0.0160	0.0128	0.0100	0.0076	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.64	0.0895	0.0688	0.0487	0.0362	0.0293	0.0239	0.0196	0.0159	0.0127	0.0100	0.0076	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.65	0.0892	0.0685	0.0484	0.0361	0.0292	0.0239	0.0195	0.0158	0.0127	0.0099	0.0075	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.66	0.0889	0.0682	0.0482	0.0359	0.0291	0.0238	0.0194	0.0158	0.0126	0.0099	0.0075	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.67	0.0886	0.0680	0.0479	0.0358	0.0289	0.0237	0.0194	0.0157	0.0126	0.0098	0.0074	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.68	0.0884	0.0677	0.0476	0.0356	0.0288	0.0236	0.0193	0.0156	0.0125	0.0098	0.0074	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.69	0.0881	0.0674	0.0473	0.0355	0.0287	0.0235	0.0192	0.0156	0.0124	0.0097	0.0073	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.70	0.0878	0.0671	0.0471	0.0354	0.0286	0.0234	0.0191	0.0155	0.0124	0.0097	0.0073	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.71	0.0875	0.0668	0.0468	0.0352	0.0285	0.0233	0.0191	0.0154	0.0123	0.0096	0.0073	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.72	0.0872	0.0666	0.0466	0.0351	0.0284	0.0232	0.0190	0.0154	0.0123	0.0096	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.73	0.0870	0.0663	0.0463	0.0350	0.0283	0.0231	0.0189	0.0153	0.0122	0.0095	0.0072	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.74	0.0867	0.0660	0.0460	0.0348	0.0282	0.0231	0.0188	0.0153	0.0122	0.0095	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.75	0.0864	0.0657	0.0458	0.0347	0.0281	0.0230	0.0188	0.0152	0.0121	0.0094	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.76	0.0861	0.0655	0.0455	0.0346	0.0280	0.0229	0.0187	0.0151	0.0121	0.0094	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.77	0.0859	0.0652	0.0453	0.0344	0.0279	0.0228	0.0186	0.0151	0.0120	0.0093	0.0070	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.78	0.0856	0.0649	0.0450	0.0343	0.0278	0.0227	0.0185	0.0150	0.0119	0.0093	0.0070	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.79	0.0853	0.0647	0.0448	0.0342	0.0277	0.0226	0.0185	0.0149	0.0119	0.0092	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
9.80	0.0850	0.0644	0.0445	0.0341	0.0276	0.0225	0.0184	0.0149	0.0118	0.0092	0.0069	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
9.81	0.0847	0.0641	0.0443	0.0339	0.0275	0.0225	0.0183	0.0148	0.0118	0.0091	0.0069	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.82	0.0845	0.0638	0.0441	0.0338	0.0274	0.0224	0.0182	0.0147	0.0117	0.0091	0.0068	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.83	0.0842	0.0636	0.0439	0.0337	0.0273	0.0223	0.0182	0.0147	0.0117	0.0091	0.0068	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.84	0.0839	0.0633	0.0437	0.0336	0.0272	0.0222	0.0181	0.0146	0.0116	0.0090	0.0068	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.85	0.0836	0.0630	0.0434	0.0334	0.0271	0.0221	0.0180	0.0146	0.0116	0.0090	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
9.86	0.0834	0.0628	0.0432	0.0333	0.0270	0.0220	0.0180	0.0145	0.0115	0.0089	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
9.87	0.0831	0.0625	0.0430	0.0332	0.0269	0.0220	0.0179	0.0144	0.0115	0.0089	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
9.88	0.0828	0.0622	0.0428	0.0331	0.0268	0.0219	0.0178	0.0144	0.0114	0.0088	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
9.89	0.0826	0.0619	0.0426	0.0329	0.0267	0.0218	0.0178	0.0143	0.0114	0.0088	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004
9.90	0.0823	0.0617	0.0424	0.0328	0.0266	0.0217	0.0177	0.0143	0.0113	0.0087	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004
9.91	0.0820	0.0614	0.0422	0.0327	0.0265	0.0216	0.0176	0.0142	0.0113	0.0087	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.92	0.0817	0.0611	0.0420	0.0326	0.0264	0.0216	0.0175	0.0141	0.0112	0.0086	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.93	0.0815	0.0609	0.0418	0.0325	0.0263	0.0215	0.0175	0.0141	0.0112	0.0086	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.94	0.0812	0.0606	0.0416	0.0323	0.0262	0.0214	0.0174	0.0140	0.0111	0.0086	0.0064	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.95	0.0809	0.0603	0.0415	0.0322	0.0261	0.0213	0.0173	0.0140	0.0111	0.0085	0.0064	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.96	0.0806	0.0601	0.0413	0.0321	0.0260	0.0212	0.0173	0.0139	0.0110	0.0085	0.0063	0.0048	0.0036	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.97	0.0804	0.0598	0.0411	0.0320	0.0259	0.0212	0.0172	0.0139	0.0110	0.0084	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.98	0.0801	0.0595	0.0409	0.0319	0.0258	0.0211	0.0171	0.0138	0.0109	0.0084	0.0063	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.99	0.0798	0.0593	0.0407	0.0318	0.0258	0.0210	0.0171	0.0137	0.0109	0.0083	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
10.00	0.0796	0.0590	0.0405	0.0316	0.0257	0.0209	0.0170	0.0137	0.0108	0.0083	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9906	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9817	0.9815	0.9814	0.9813	0.9811	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9730	0.9728	0.9725	0.9723	0.9721	0.9719	0.9717	0.9715	0.9713	0.9711	0.9710	0.9709	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702
0.04	0.9646	0.9643	0.9639	0.9636	0.9632	0.9629	0.9626	0.9623	0.9621	0.9618	0.9616	0.9614	0.9612	0.9610	0.9609	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603
0.05	0.9564	0.9559	0.9555	0.9550	0.9546	0.9541	0.9537	0.9533	0.9530	0.9526	0.9523	0.9520	0.9517	0.9515	0.9513	0.9511	0.9509	0.9507	0.9506	0.9505
0.06	0.9484	0.9478	0.9472	0.9466	0.9460	0.9455	0.9450	0.9445	0.9440	0.9436	0.9431	0.9427	0.9424	0.9421	0.9418	0.9415	0.9412	0.9410	0.9408	0.9407
0.07	0.9405	0.9398	0.9390	0.9383	0.9376	0.9370	0.9363	0.9357	0.9351	0.9346	0.9341	0.9336	0.9331	0.9327	0.9323	0.9320	0.9316	0.9314	0.9311	0.9309
0.08	0.9328	0.9319	0.9310	0.9302	0.9293	0.9286	0.9278	0.9271	0.9264	0.9257	0.9251	0.9245	0.9239	0.9234	0.9229	0.9225	0.9221	0.9218	0.9215	0.9212
0.09	0.9252	0.9241	0.9231	0.9221	0.9212	0.9203	0.9194	0.9185	0.9177	0.9169	0.9161	0.9154	0.9148	0.9142	0.9136	0.9131	0.9126	0.9122	0.9119	0.9115
0.10	0.9177	0.9165	0.9154	0.9142	0.9131	0.9121	0.9110	0.9100	0.9091	0.9082	0.9073	0.9065	0.9058	0.9050	0.9044	0.9038	0.9032	0.9027	0.9023	0.9019
0.11	0.9104	0.9090	0.9077	0.9064	0.9052	0.9040	0.9028	0.9017	0.9006	0.8996	0.8986	0.8977	0.8968	0.8960	0.8952	0.8945	0.8939	0.8933	0.8928	0.8923
0.12	0.9031	0.9016	0.9001	0.8987	0.8973	0.8960	0.8947	0.8934	0.8922	0.8910	0.8899	0.8889	0.8879	0.8870	0.8861	0.8853	0.8846	0.8839	0.8833	0.8828
0.13	0.8959	0.8943	0.8927	0.8911	0.8896	0.8881	0.8866	0.8852	0.8839	0.8826	0.8813	0.8802	0.8791	0.8780	0.8771	0.8762	0.8753	0.8746	0.8739	0.8733
0.14	0.8888	0.8870	0.8853	0.8836	0.8819	0.8802	0.8786	0.8771	0.8756	0.8742	0.8728	0.8715	0.8703	0.8692	0.8681	0.8671	0.8662	0.8653	0.8645	0.8638
0.15	0.8818	0.8799	0.8780	0.8761	0.8743	0.8725	0.8708	0.8691	0.8675	0.8659	0.8644	0.8630	0.8616	0.8604	0.8592	0.8581	0.8571	0.8561	0.8552	0.8545
0.16	0.8749	0.8728	0.8708	0.8687	0.8668	0.8648	0.8630	0.8611	0.8594	0.8577	0.8561	0.8545	0.8530	0.8517	0.8503	0.8491	0.8480	0.8469	0.8460	0.8451
0.17	0.8681	0.8659	0.8636	0.8615	0.8593	0.8573	0.8552	0.8533	0.8514	0.8495	0.8478	0.8461	0.8445	0.8430	0.8416	0.8402	0.8390	0.8378	0.8368	0.8358
0.18	0.8614	0.8590	0.8566	0.8543	0.8520	0.8498	0.8476	0.8455	0.8434	0.8415	0.8396	0.8378	0.8360	0.8344	0.8329	0.8314	0.8301	0.8288	0.8276	0.8266
0.19	0.8547	0.8522	0.8496	0.8471	0.8447	0.8423	0.8400	0.8378	0.8356	0.8335	0.8314	0.8295	0.8276	0.8259	0.8242	0.8227	0.8212	0.8198	0.8186	0.8174
0.20	0.8481	0.8454	0.8427	0.8401	0.8375	0.8350	0.8325	0.8301	0.8278	0.8255	0.8234	0.8213	0.8193	0.8174	0.8156	0.8139	0.8124	0.8109	0.8095	0.8082
0.21	0.8416	0.8388	0.8359	0.8331	0.8304	0.8277	0.8251	0.8226	0.8201	0.8177	0.8154	0.8132	0.8111	0.8090	0.8071	0.8053	0.8036	0.8020	0.8005	0.7991
0.22	0.8352	0.8322	0.8292	0.8262	0.8233	0.8205	0.8178	0.8151	0.8124	0.8099	0.8075	0.8051	0.8029	0.8007	0.7987	0.7967	0.7949	0.7932	0.7916	0.7901
0.23	0.8288	0.8256	0.8225	0.8194	0.8164	0.8134	0.8105	0.8076	0.8049	0.8022	0.7996	0.7971	0.7947	0.7925	0.7903	0.7882	0.7863	0.7844	0.7827	0.7811
0.24	0.8225	0.8192	0.8159	0.8126	0.8094	0.8063	0.8033	0.8003	0.7974	0.7946	0.7918	0.7892	0.7867	0.7843	0.7820	0.7798	0.7777	0.7757	0.7739	0.7722
0.25	0.8162	0.8127	0.8093	0.8059	0.8026	0.7993	0.7961	0.7930	0.7899	0.7870	0.7841	0.7813	0.7787	0.7761	0.7737	0.7714	0.7692	0.7671	0.7652	0.7634
0.26	0.8100	0.8064	0.8028	0.7993	0.7958	0.7924	0.7890	0.7858	0.7826	0.7795	0.7765	0.7736	0.7708	0.7681	0.7655	0.7631	0.7607	0.7585	0.7565	0.7545
0.27	0.8039	0.8001	0.7964	0.7927	0.7891	0.7855	0.7820	0.7786	0.7753	0.7720	0.7689	0.7658	0.7629	0.7601	0.7574	0.7548	0.7523	0.7500	0.7478	0.7458
0.28	0.7978	0.7939	0.7900	0.7862	0.7824	0.7787	0.7751	0.7715	0.7680	0.7646	0.7613	0.7582	0.7551	0.7521	0.7493	0.7466	0.7440	0.7416	0.7392	0.7371
0.29	0.7918	0.7878	0.7837	0.7797	0.7758	0.7720	0.7682	0.7645	0.7608	0.7573	0.7539	0.7506	0.7474	0.7443	0.7413	0.7384	0.7357	0.7332	0.7307	0.7285
0.30	0.7859	0.7817	0.7775	0.7734	0.7693	0.7653	0.7614	0.7575	0.7537	0.7501	0.7465	0.7430	0.7397	0.7364	0.7333	0.7304	0.7275	0.7248	0.7223	0.7199
0.31	0.7800	0.7756	0.7713	0.7670	0.7628	0.7587	0.7546	0.7506	0.7467	0.7429	0.7392	0.7356	0.7321	0.7287	0.7255	0.7223	0.7194	0.7165	0.7139	0.7114
0.32	0.7742	0.7697	0.7652	0.7608	0.7564	0.7521	0.7479	0.7437	0.7397	0.7357	0.7319	0.7281	0.7245	0.7210	0.7176	0.7144	0.7113	0.7083	0.7055	0.7030
0.33	0.7684	0.7637	0.7591	0.7546	0.7500	0.7456	0.7412	0.7370	0.7328	0.7287	0.7247	0.7208	0.7170	0.7134	0.7099	0.7065	0.7032	0.7001	0.6973	0.6946
0.34	0.7627	0.7579	0.7531	0.7484	0.7437	0.7392	0.7347	0.7302	0.7259	0.7217	0.7175	0.7135	0.7096	0.7058	0.7022	0.6986	0.6952	0.6920	0.6890	0.6863
0.35	0.7570	0.7520	0.7471	0.7423	0.7375	0.7328	0.7281	0.7236	0.7191	0.7147	0.7104	0.7063	0.7022	0.6983	0.6945	0.6909	0.6873	0.6840	0.6809	0.6780
0.36	0.7514	0.7463	0.7412	0.7362	0.7313	0.7265	0.7217	0.7170	0.7123	0.7078	0.7034	0.6991	0.6949	0.6909	0.6869	0.6831	0.6795	0.6761	0.6728	0.6698
0.37	0.7458	0.7406	0.7354	0.7302	0.7252	0.7202	0.7153	0.7104	0.7057	0.7010	0.6964	0.6920	0.6877	0.6835	0.6794	0.6755	0.6717	0.6682	0.6648	0.6617
0.38	0.7403	0.7349	0.7296	0.7243	0.7191	0.7140	0.7089	0.7039	0.6990	0.6942	0.6895	0.6850	0.6805	0.6762	0.6719	0.6679	0.6640	0.6603	0.6569	0.6537
0.39	0.7348	0.7293	0.7238	0.7184	0.7131	0.7078	0.7026	0.6975	0.6924	0.6875	0.6827	0.6780	0.6734	0.6689	0.6645	0.6603	0.6563	0.6525	0.6490	0.6457
0.40	0.7294	0.7237	0.7181	0.7126	0.7071	0.7017	0.6964	0.6911	0.6859	0.6809	0.6759	0.6710	0.6663	0.6617	0.6572	0.6528	0.6487	0.6448	0.6412	0.6378
0.41	0.7240	0.7182	0.7125	0.7068	0.7012	0.6956	0.6902	0.6848	0.6795	0.6743	0.6691	0.6641	0.6593	0.6545	0.6499	0.6454	0.6412	0.6372	0.6334	0.6299
0.42	0.7186	0.7127	0.7069	0.7011	0.6953	0.6896	0.6840	0.6785	0.6730	0.6677	0.6625	0.6573	0.6523	0.6474	0.6426	0.6381	0.6337	0.6296	0.6258	0.6221
0.43	0.7134	0.7073	0.7013	0.6954	0.6895	0.6837	0.6779	0.6723	0.6667	0.6612	0.6558	0.6506	0.6454	0.6404	0.6355	0.6308	0.6263	0.6221	0.6181	0.6144
0.44	0.7081	0.7019	0.6958	0.6897	0.6837	0.6778	0.6719	0.6661	0.6604	0.6548	0.6493	0.6439	0.6386	0.6334	0.6283	0.6235	0.6190	0.6147	0.6106	0.6068
0.45	0.7029	0.6966	0.6904	0.6842	0.6780	0.6719	0.6659	0.6600	0.6541	0.6484	0.6427	0.6372	0.6318	0.6265	0.6213	0.6164	0.6117	0.6073	0.6031	0.5992
0.46	0.6978	0.6913	0.6850	0.6786	0.6723	0.6661	0.6600	0.6539	0.6479	0.6421	0.6363	0.6306	0.6250	0.6196	0.6143	0.6093	0.6045	0.6000	0.5957	0.5917
0.47	0.6926	0.6861	0.6796	0.6731	0.6667	0.6604	0.6541	0.6479	0.6418	0.6358	0.6299	0.6240	0.6184	0.6128	0.6074	0.6022	0.5974	0.5928	0.5884	0.5842
0.48	0.6876	0.6809	0.6743	0.6677	0.6611	0.6547	0.6483	0.6419	0.6357	0.6295	0.6235	0.6176	0.6117	0.6060	0.6005	0.5952	0.5903	0.5856	0.5811	0.5768
0.49	0.6826	0.6758	0.6690	0.6623	0.6556	0.6490	0.6425	0.6360	0.6296	0.6234	0.6172	0.6111	0.6052	0.5993	0.5937	0.5883	0.5833	0.5785	0.5739	0.5695
0.50	0.6776	0.6706	0.6638	0.6569	0.6501	0.6434	0.6367	0.6302	0.6237	0.6172	0.6109	0.6047	0.5986	0.5927	0.5869	0.5815	0.5763	0.5714	0.5667	0.5623
0.51	0.6726	0.6656	0.6586	0.6516	0.6447	0.6378	0.6310	0.6243	0.6177	0.6112	0.6047	0.5984	0.5922	0.5861	0.5802	0.5747	0.5694	0.5644	0.5597	0.5551
0.52	0.6677	0.6606	0.6534	0.6463	0.6393	0.6323	0.6254	0.6186	0.6118	0.6051	0.5986	0.5921	0.5857	0.5795	0.5736	0.5680	0.5626	0.5575	0.5527	0.5480
0.53	0.6629	0.6556	0.6483	0.6411	0.6339	0.6268	0.6198	0.6128	0.6060	0.5992	0.5925	0.5859	0.5794	0.5730	0.5670	0.5613	0.5559	0.5507	0.5457	0.5409
0.54	0.6580	0.6506	0.6433	0.6359	0.6286	0.6214	0.6143	0.6072	0.6002	0.5932	0.5864	0.5797	0.5731	0.5666	0.5605	0.5547	0.5492	0.5439	0.5388	0.5340
0.55	0.6533	0.6457	0.6382	0.6308	0.6234	0.6160	0.6088	0.6015	0.5944	0.5874	0.5804	0.5736	0.5668	0.5603	0.5541	0.5482	0.5426	0.5372	0.5320	0.5271
0.56	0.6485	0.6409	0.6333	0.6257	0.6182	0.6107	0.6033	0.5960	0.5887	0.5815	0.5745	0.5675	0.5606	0.5540	0.5477	0.5417	0.5360	0.5305	0.5253	0.5202
0.57	0.6438	0.6360	0.6283	0.6206	0.6130	0.6054	0.5979	0.5904	0.5830	0.5758	0.5685	0.5614	0.5544	0.5477	0.5414	0.5353	0.5295	0.5240	0.5186	0.5135
0.58	0.6391	0.6313	0.6234	0.6156	0.6078	0.6001	0.5925	0.5849	0.5774	0.5700	0.5627	0.5555	0.5483	0.5416	0.5351	0.5290	0.5231	0.5174	0.5120	0.5068
0.59	0.6345	0.6265	0.6185	0.6106	0.6028	0.5949	0.5872	0.5795	0.5719	0.5643	0.5569	0.5495	0.5423	0.5354	0.5289	0.5227	0.5167	0.5110	0.5054	0.5001
0.60	0.6299	0.6218	0.6137	0.6057	0.5977	0.5898	0.5819	0.5741	0.5663	0.5587	0.5511	0.5436	0.5363	0.5294	0.5228	0.5165	0.5104	0.5046	0.4990	0.4935
0.61	0.6253	0.6171	0.6089	0.6008	0.5927	0.5846	0.5766	0.5687	0.5609	0.5531	0.5454	0.5378	0.5304	0.5234	0.5167	0.5103	0.5042	0.4982	0.4925	0.4870
0.62	0.6208	0.6125	0.6042	0.5959	0.5877	0.5796	0.5714	0.5634	0.5554	0.5475	0.5397	0.5320	0.5245	0.5174	0.5107	0.5042	0.4980	0.4920	0.4862	0.4806
0.63	0.6163	0.6079	0.5995	0.5911	0.5828	0.5745	0.5663	0.5581	0.5500	0.5420	0.5341	0.5263	0.5187	0.5115	0.5047	0.4982	0.4919	0.4858	0.4799	0.4742
0.64	0.6119	0.6033	0.5948	0.5863	0.5779	0.5695	0.5612	0.5529	0.5447	0.5366	0.5285	0.5206	0.5129	0.5057	0.4988	0.4922	0.4858	0.4796	0.4737	0.4679
0.65	0.6075	0.5988	0.5902	0.5816	0.5730	0.5645	0.5561	0.5477	0.5394	0.5311	0.5230	0.5149	0.5072	0.4999	0.4929	0.4863	0.4798	0.4736	0.4675	0.4617
0.66	0.6031	0.5943	0.5856	0.5769	0.5682	0.5596	0.5511	0.5426	0.5341	0.5258	0.5175	0.5093	0.5016	0.4942	0.4872	0.4804	0.4739	0.4675	0.4614	0.4555
0.67	0.5987	0.5898	0.5810	0.5722	0.5634	0.5547	0.5461	0.5374	0.5289	0.5204	0.5120	0.5038	0.4960	0.4885	0.4814	0.4746	0.4680	0.4616	0.4554	0.4494
0.68	0.5944	0.5854	0.5765	0.5676	0.5587	0.5499	0.5411	0.5324	0.5237	0.5151	0.5066	0.4983	0.4904	0.4829	0.4758	0.4689	0.4622	0.4557	0.4494	0.4434
0.69	0.5901	0.5810	0.5720	0.5630	0.5540	0.5451	0.5362	0.5274	0.5186	0.5099	0.5013	0.4929	0.4849	0.4774	0.4701	0.4632	0.4564	0.4499	0.4435	0.4374
0.70	0.5858	0.5767	0.5675	0.5584	0.5493	0.5403	0.5313	0.5224	0.5135	0.5047	0.4960	0.4875	0.4795	0.4719	0.4646	0.4575	0.4507	0.4441	0.4377	0.4315
0.71	0.5816	0.5723	0.5631	0.5539	0.5447	0.5356	0.5265	0.5174	0.5084	0.4995	0.4907	0.4822	0.4741	0.4665	0.4591	0.4520	0.4451	0.4384	0.4319	0.4257
0.72	0.5774	0.5681	0.5587	0.5494	0.5401	0.5309	0.5217	0.5125	0.5034	0.4944	0.4855	0.4769	0.4688	0.4611	0.4536	0.4465	0.4395	0.4327	0.4262	0.4199
0.73	0.5733	0.5638	0.5543	0.5449	0.5355	0.5262	0.5169	0.5076	0.4984	0.4893	0.4803	0.4717	0.4635	0.4557	0.4482	0.4410	0.4340	0.4272	0.4206	0.4142
0.74	0.5691	0.5596	0.5500	0.5405	0.5310	0.5216	0.5122	0.5028	0.4935	0.4843	0.4752	0.4665	0.4583	0.4505	0.4429	0.4356	0.4285	0.4216	0.4150	0.4085
0.75	0.5650	0.5554	0.5457	0.5361	0.5265	0.5170	0.5075	0.4980	0.4886	0.4793	0.4701	0.4614	0.4531	0.4452	0.4376	0.4303	0.4231	0.4162	0.4094	0.4029
0.76	0.5610	0.5512	0.5415	0.5317	0.5221	0.5124	0.5028	0.4933	0.4837	0.4743	0.4651	0.4563	0.4480	0.4401	0.4324	0.4250	0.4178	0.4108	0.4040	0.3974
0.77	0.5569	0.5471	0.5372	0.5274	0.5176	0.5079	0.4982	0.4885	0.4789	0.4694	0.4601	0.4513	0.4430	0.4350	0.4272	0.4197	0.4125	0.4054	0.3986	0.3919
0.78	0.5529	0.5430	0.5330	0.5231	0.5132	0.5034	0.4936	0.4838	0.4741	0.4645	0.4552	0.4464	0.4379	0.4299	0.4221	0.4146	0.4072	0.4001	0.3932	0.3865
0.79	0.5489	0.5389	0.5289	0.5189	0.5089	0.4990	0.4891	0.4792	0.4694	0.4596	0.4503	0.4414	0.4330	0.4249	0.4170	0.4094	0.4021	0.3949	0.3879	0.3812
0.80	0.5450	0.5348	0.5247	0.5146	0.5046	0.4945	0.4845	0.4746	0.4647	0.4548	0.4454	0.4366	0.4281	0.4199	0.4120	0.4044	0.3969	0.3897	0.3827	0.3759
0.81	0.5411	0.5308	0.5206	0.5104	0.5003	0.4901	0.4801	0.4700	0.4600	0.4501	0.4407	0.4317	0.4232	0.4150	0.4071	0.3994	0.3919	0.3846	0.3776	0.3707
0.82	0.5372	0.5268	0.5165	0.5063	0.4960	0.4858	0.4756	0.4655	0.4554	0.4454	0.4359	0.4270	0.4184	0.4101	0.4021	0.3944	0.3869	0.3795	0.3724	0.3655
0.83	0.5333	0.5229	0.5125	0.5021	0.4918	0.4815	0.4712	0.4610	0.4508	0.4407	0.4312	0.4222	0.4136	0.4053	0.3973	0.3895	0.3819	0.3745	0.3674	0.3605
0.84	0.5295	0.5190	0.5085	0.4980	0.4876	0.4772	0.4668	0.4565	0.4462	0.4361	0.4266	0.4176	0.4089	0.4006	0.3925	0.3846	0.3770	0.3696	0.3624	0.3554
0.85	0.5256	0.5151	0.5045	0.4940	0.4834	0.4729	0.4625	0.4520	0.4417	0.4315	0.4220	0.4129	0.4042	0.3959	0.3877	0.3798	0.3721	0.3647	0.3575	0.3504
0.86	0.5219	0.5112	0.5005	0.4899	0.4793	0.4687	0.4582	0.4476	0.4372	0.4270	0.4174	0.4084	0.3996	0.3912	0.3830	0.3751	0.3674	0.3599	0.3526	0.3455
0.87	0.5181	0.5073	0.4966	0.4859	0.4752	0.4645	0.4539	0.4433	0.4327	0.4225	0.4129	0.4038	0.3950	0.3866	0.3784	0.3704	0.3626	0.3551	0.3478	0.3407
0.88	0.5144	0.5035	0.4927	0.4819	0.4711	0.4604	0.4496	0.4389	0.4283	0.4181	0.4085	0.3993	0.3905	0.3820	0.3738	0.3657	0.3579	0.3504	0.3430	0.3359
0.89	0.5107	0.4997	0.4888	0.4779	0.4671	0.4562	0.4454	0.4346	0.4239	0.4137	0.4041	0.3949	0.3860	0.3775	0.3692	0.3611	0.3533	0.3457	0.3383	0.3311
0.90	0.5070	0.4960	0.4850	0.4740	0.4631	0.4521	0.4412	0.4304	0.4196	0.4093	0.3997	0.3905	0.3816	0.3730	0.3647	0.3566	0.3487	0.3411	0.3337	0.3264
0.91	0.5033	0.4922	0.4812	0.4701	0.4591	0.4481	0.4371	0.4261	0.4153	0.4050	0.3954	0.3861	0.3772	0.3686	0.3602	0.3521	0.3442	0.3365	0.3291	0.3218
0.92	0.4997	0.4885	0.4774	0.4662	0.4551	0.4440	0.4330	0.4219	0.4110	0.4008	0.3911	0.3818	0.3729	0.3642	0.3558	0.3476	0.3397	0.3320	0.3245	0.3172
0.93	0.4961	0.4849	0.4736	0.4624	0.4512	0.4400	0.4289	0.4177	0.4068	0.3966	0.3868	0.3775	0.3686	0.3599	0.3514	0.3432	0.3353	0.3275	0.3200	0.3127
0.94	0.4925	0.4812	0.4699	0.4586	0.4473	0.4360	0.4248	0.4136	0.4026	0.3924	0.3826	0.3733	0.3643	0.3556	0.3471	0.3389	0.3309	0.3231	0.3156	0.3082
0.95	0.4890	0.4776	0.4662	0.4548	0.4434	0.4321	0.4208	0.4095	0.3985	0.3882	0.3785	0.3691	0.3601	0.3514	0.3428	0.3346	0.3266	0.3188	0.3112	0.3038
0.96	0.4854	0.4740	0.4625	0.4510	0.4396	0.4282	0.4168	0.4054	0.3944	0.3841	0.3743	0.3650	0.3559	0.3472	0.3386	0.3303	0.3223	0.3145	0.3069	0.2995
0.97	0.4819	0.4704	0.4588	0.4473	0.4358	0.4243	0.4128	0.4013	0.3904	0.3801	0.3703	0.3609	0.3518	0.3430	0.3344	0.3261	0.3181	0.3102	0.3026	0.2952
0.98	0.4785	0.4668	0.4552	0.4436	0.4320	0.4204	0.4088	0.3973	0.3864	0.3761	0.3662	0.3568	0.3477	0.3389	0.3303	0.3220	0.3139	0.3060	0.2984	0.2909
0.99	0.4750	0.4633	0.4516	0.4399	0.4282	0.4166	0.4049	0.3933	0.3824	0.3721	0.3622	0.3528	0.3437	0.3348	0.3262	0.3179	0.3098	0.3019	0.2942	0.2867
1.00	0.4716	0.4598	0.4480	0.4362	0.4245	0.4128	0.4011	0.3894	0.3785	0.3681	0.3583	0.3488	0.3397	0.3308	0.3222	0.3138	0.3057	0.2978	0.2901	0.2826

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.4681	0.4563	0.4445	0.4326	0.4208	0.4090	0.3972	0.3855	0.3746	0.3642	0.3544	0.3449	0.3357	0.3268	0.3182	0.3098	0.3016	0.2937	0.2860	0.2785
1.02	0.4648	0.4528	0.4409	0.4290	0.4171	0.4052	0.3933	0.3816	0.3707	0.3604	0.3505	0.3410	0.3318	0.3229	0.3142	0.3058	0.2977	0.2897	0.2820	0.2745
1.03	0.4614	0.4494	0.4374	0.4254	0.4135	0.4015	0.3895	0.3778	0.3669	0.3566	0.3467	0.3372	0.3280	0.3190	0.3103	0.3019	0.2937	0.2858	0.2780	0.2705
1.04	0.4581	0.4460	0.4339	0.4219	0.4098	0.3978	0.3858	0.3740	0.3631	0.3528	0.3429	0.3334	0.3241	0.3152	0.3064	0.2980	0.2898	0.2819	0.2741	0.2666
1.05	0.4547	0.4426	0.4305	0.4183	0.4062	0.3941	0.3820	0.3703	0.3594	0.3490	0.3391	0.3296	0.3203	0.3114	0.3026	0.2942	0.2860	0.2780	0.2702	0.2627
1.06	0.4514	0.4392	0.4270	0.4148	0.4027	0.3905	0.3783	0.3666	0.3557	0.3453	0.3354	0.3259	0.3166	0.3076	0.2988	0.2904	0.2822	0.2742	0.2664	0.2588
1.07	0.4482	0.4359	0.4236	0.4114	0.3991	0.3869	0.3746	0.3629	0.3520	0.3416	0.3317	0.3222	0.3129	0.3039	0.2951	0.2866	0.2784	0.2704	0.2626	0.2551
1.08	0.4449	0.4326	0.4202	0.4079	0.3956	0.3833	0.3710	0.3593	0.3484	0.3380	0.3281	0.3185	0.3092	0.3002	0.2914	0.2829	0.2747	0.2667	0.2589	0.2513
1.09	0.4417	0.4293	0.4169	0.4045	0.3921	0.3797	0.3674	0.3557	0.3448	0.3344	0.3245	0.3149	0.3056	0.2965	0.2878	0.2793	0.2710	0.2630	0.2552	0.2476
1.10	0.4385	0.4260	0.4135	0.4011	0.3886	0.3761	0.3638	0.3521	0.3412	0.3308	0.3209	0.3113	0.3020	0.2929	0.2841	0.2757	0.2674	0.2594	0.2516	0.2440
1.11	0.4353	0.4227	0.4102	0.3977	0.3851	0.3726	0.3602	0.3486	0.3377	0.3273	0.3174	0.3078	0.2984	0.2894	0.2806	0.2721	0.2638	0.2558	0.2480	0.2404
1.12	0.4321	0.4195	0.4069	0.3943	0.3817	0.3691	0.3567	0.3451	0.3342	0.3238	0.3139	0.3043	0.2949	0.2858	0.2770	0.2685	0.2603	0.2523	0.2445	0.2369
1.13	0.4290	0.4163	0.4036	0.3910	0.3783	0.3657	0.3532	0.3416	0.3307	0.3204	0.3104	0.3008	0.2914	0.2824	0.2736	0.2650	0.2568	0.2488	0.2410	0.2334
1.14	0.4258	0.4131	0.4004	0.3876	0.3749	0.3622	0.3497	0.3382	0.3273	0.3169	0.3070	0.2974	0.2880	0.2789	0.2701	0.2616	0.2533	0.2453	0.2375	0.2299
1.15	0.4227	0.4099	0.3971	0.3844	0.3716	0.3588	0.3463	0.3348	0.3239	0.3136	0.3036	0.2940	0.2846	0.2755	0.2667	0.2582	0.2499	0.2419	0.2341	0.2265
1.16	0.4196	0.4068	0.3939	0.3811	0.3682	0.3554	0.3429	0.3314	0.3206	0.3102	0.3002	0.2906	0.2812	0.2721	0.2633	0.2548	0.2466	0.2385	0.2307	0.2231
1.17	0.4166	0.4037	0.3907	0.3778	0.3649	0.3520	0.3396	0.3281	0.3172	0.3069	0.2969	0.2873	0.2779	0.2688	0.2600	0.2515	0.2432	0.2352	0.2274	0.2198
1.18	0.4135	0.4005	0.3876	0.3746	0.3616	0.3487	0.3363	0.3248	0.3140	0.3036	0.2936	0.2840	0.2746	0.2655	0.2567	0.2482	0.2399	0.2319	0.2241	0.2166
1.19	0.4105	0.3975	0.3844	0.3714	0.3584	0.3454	0.3330	0.3215	0.3107	0.3003	0.2904	0.2807	0.2713	0.2622	0.2534	0.2449	0.2367	0.2287	0.2209	0.2133
1.20	0.4075	0.3944	0.3813	0.3682	0.3551	0.3421	0.3297	0.3183	0.3075	0.2971	0.2871	0.2775	0.2681	0.2590	0.2502	0.2417	0.2335	0.2255	0.2177	0.2101
1.21	0.4045	0.3913	0.3782	0.3650	0.3519	0.3388	0.3265	0.3151	0.3043	0.2939	0.2840	0.2743	0.2649	0.2558	0.2470	0.2385	0.2303	0.2223	0.2145	0.2070
1.22	0.4015	0.3883	0.3751	0.3619	0.3487	0.3356	0.3233	0.3119	0.3011	0.2908	0.2808	0.2711	0.2618	0.2527	0.2439	0.2354	0.2272	0.2192	0.2114	0.2039
1.23	0.3986	0.3853	0.3720	0.3588	0.3455	0.3324	0.3202	0.3088	0.2980	0.2876	0.2777	0.2680	0.2586	0.2496	0.2408	0.2323	0.2241	0.2161	0.2084	0.2008
1.24	0.3956	0.3823	0.3690	0.3557	0.3424	0.3292	0.3170	0.3057	0.2949	0.2846	0.2746	0.2649	0.2555	0.2465	0.2377	0.2293	0.2210	0.2131	0.2053	0.1978
1.25	0.3927	0.3794	0.3660	0.3526	0.3392	0.3261	0.3139	0.3026	0.2918	0.2815	0.2715	0.2619	0.2525	0.2434	0.2347	0.2262	0.2180	0.2101	0.2023	0.1948
1.26	0.3898	0.3764	0.3630	0.3495	0.3361	0.3230	0.3109	0.2995	0.2888	0.2785	0.2685	0.2588	0.2495	0.2404	0.2317	0.2232	0.2150	0.2071	0.1994	0.1919
1.27	0.3870	0.3735	0.3600	0.3465	0.3330	0.3199	0.3078	0.2965	0.2858	0.2755	0.2655	0.2559	0.2465	0.2375	0.2287	0.2203	0.2121	0.2042	0.1965	0.1890
1.28	0.3841	0.3706	0.3570	0.3435	0.3299	0.3169	0.3048	0.2935	0.2828	0.2725	0.2625	0.2529	0.2435	0.2345	0.2258	0.2174	0.2092	0.2013	0.1936	0.1862
1.29	0.3813	0.3677	0.3541	0.3405	0.3269	0.3138	0.3018	0.2906	0.2798	0.2696	0.2596	0.2500	0.2406	0.2316	0.2229	0.2145	0.2063	0.1984	0.1908	0.1833
1.30	0.3784	0.3648	0.3512	0.3375	0.3239	0.3109	0.2989	0.2876	0.2769	0.2666	0.2567	0.2471	0.2377	0.2287	0.2200	0.2116	0.2035	0.1956	0.1880	0.1806
1.31	0.3756	0.3619	0.3482	0.3345	0.3209	0.3079	0.2960	0.2847	0.2740	0.2638	0.2538	0.2442	0.2349	0.2259	0.2172	0.2088	0.2007	0.1928	0.1852	0.1778
1.32	0.3729	0.3591	0.3454	0.3316	0.3179	0.3050	0.2931	0.2819	0.2712	0.2609	0.2510	0.2414	0.2320	0.2231	0.2144	0.2061	0.1979	0.1901	0.1825	0.1751
1.33	0.3701	0.3563	0.3425	0.3287	0.3149	0.3021	0.2902	0.2790	0.2683	0.2581	0.2482	0.2386	0.2293	0.2203	0.2117	0.2033	0.1952	0.1874	0.1798	0.1724
1.34	0.3673	0.3535	0.3396	0.3258	0.3120	0.2992	0.2874	0.2762	0.2655	0.2553	0.2454	0.2358	0.2265	0.2176	0.2089	0.2006	0.1925	0.1847	0.1772	0.1698
1.35	0.3646	0.3507	0.3368	0.3229	0.3091	0.2964	0.2845	0.2734	0.2628	0.2525	0.2426	0.2330	0.2238	0.2148	0.2062	0.1979	0.1899	0.1821	0.1745	0.1672
1.36	0.3619	0.3479	0.3340	0.3200	0.3063	0.2935	0.2818	0.2706	0.2600	0.2498	0.2399	0.2303	0.2211	0.2122	0.2036	0.1953	0.1873	0.1795	0.1720	0.1647
1.37	0.3592	0.3452	0.3312	0.3172	0.3034	0.2908	0.2790	0.2679	0.2573	0.2471	0.2372	0.2276	0.2184	0.2095	0.2009	0.1927	0.1847	0.1769	0.1694	0.1622
1.38	0.3565	0.3424	0.3284	0.3144	0.3006	0.2880	0.2763	0.2652	0.2546	0.2444	0.2345	0.2250	0.2158	0.2069	0.1983	0.1901	0.1821	0.1744	0.1669	0.1597
1.39	0.3538	0.3397	0.3256	0.3116	0.2978	0.2853	0.2736	0.2625	0.2519	0.2417	0.2319	0.2223	0.2132	0.2043	0.1958	0.1875	0.1796	0.1719	0.1644	0.1572
1.40	0.3512	0.3370	0.3229	0.3088	0.2950	0.2825	0.2709	0.2598	0.2493	0.2391	0.2293	0.2197	0.2106	0.2018	0.1932	0.1850	0.1771	0.1694	0.1620	0.1548
1.41	0.3485	0.3343	0.3202	0.3060	0.2923	0.2799	0.2682	0.2572	0.2467	0.2365	0.2267	0.2172	0.2080	0.1992	0.1907	0.1825	0.1746	0.1670	0.1596	0.1524
1.42	0.3459	0.3317	0.3175	0.3032	0.2896	0.2772	0.2656	0.2546	0.2441	0.2339	0.2241	0.2146	0.2055	0.1967	0.1883	0.1801	0.1722	0.1646	0.1572	0.1501
1.43	0.3433	0.3290	0.3148	0.3005	0.2869	0.2746	0.2630	0.2520	0.2415	0.2314	0.2216	0.2121	0.2030	0.1943	0.1858	0.1777	0.1698	0.1622	0.1549	0.1478
1.44	0.3407	0.3264	0.3121	0.2978	0.2843	0.2720	0.2604	0.2495	0.2390	0.2289	0.2191	0.2096	0.2005	0.1918	0.1834	0.1753	0.1674	0.1599	0.1526	0.1455
1.45	0.3381	0.3238	0.3094	0.2951	0.2817	0.2694	0.2579	0.2469	0.2365	0.2264	0.2166	0.2072	0.1981	0.1894	0.1810	0.1729	0.1651	0.1576	0.1503	0.1432
1.46	0.3356	0.3212	0.3068	0.2924	0.2790	0.2668	0.2553	0.2444	0.2340	0.2239	0.2141	0.2047	0.1957	0.1870	0.1786	0.1706	0.1628	0.1553	0.1480	0.1410
1.47	0.3330	0.3186	0.3042	0.2898	0.2765	0.2643	0.2528	0.2419	0.2315	0.2215	0.2117	0.2023	0.1933	0.1847	0.1763	0.1683	0.1605	0.1530	0.1458	0.1388
1.48	0.3305	0.3160	0.3015	0.2871	0.2739	0.2618	0.2503	0.2395	0.2291	0.2190	0.2093	0.1999	0.1910	0.1823	0.1740	0.1660	0.1583	0.1508	0.1436	0.1367
1.49	0.3280	0.3135	0.2989	0.2845	0.2714	0.2593	0.2479	0.2370	0.2267	0.2166	0.2069	0.1976	0.1886	0.1800	0.1717	0.1638	0.1561	0.1486	0.1415	0.1346
1.50	0.3255	0.3109	0.2964	0.2820	0.2689	0.2568	0.2454	0.2346	0.2243	0.2143	0.2046	0.1953	0.1863	0.1778	0.1695	0.1615	0.1539	0.1465	0.1394	0.1325
1.51	0.3230	0.3084	0.2938	0.2794	0.2664	0.2544	0.2430	0.2322	0.2219	0.2119	0.2022	0.1930	0.1841	0.1755	0.1673	0.1593	0.1517	0.1444	0.1373	0.1304
1.52	0.3206	0.3059	0.2913	0.2769	0.2639	0.2519	0.2406	0.2299	0.2196	0.2096	0.1999	0.1907	0.1818	0.1733	0.1651	0.1572	0.1496	0.1423	0.1352	0.1284
1.53	0.3181	0.3034	0.2887	0.2744	0.2615	0.2496	0.2383	0.2275	0.2172	0.2073	0.1977	0.1884	0.1796	0.1711	0.1629	0.1551	0.1475	0.1402	0.1332	0.1264
1.54	0.3157	0.3009	0.2862	0.2719	0.2591	0.2472	0.2359	0.2252	0.2149	0.2050	0.1954	0.1862	0.1774	0.1689	0.1608	0.1529	0.1454	0.1381	0.1311	0.1244
1.55	0.3132	0.2985	0.2837	0.2695	0.2567	0.2448	0.2336	0.2229	0.2127	0.2028	0.1932	0.1840	0.1752	0.1668	0.1587	0.1509	0.1434	0.1361	0.1292	0.1224
1.56	0.3108	0.2960	0.2812	0.2671	0.2543	0.2425	0.2313	0.2206	0.2104	0.2005	0.1910	0.1818	0.1731	0.1647	0.1566	0.1488	0.1413	0.1341	0.1272	0.1205
1.57	0.3084	0.2936	0.2788	0.2647	0.2520	0.2402	0.2290	0.2184	0.2082	0.1983	0.1888	0.1797	0.1709	0.1626	0.1545	0.1468	0.1393	0.1322	0.1253	0.1186
1.58	0.3060	0.2912	0.2763	0.2623	0.2497	0.2379	0.2268	0.2162	0.2060	0.1961	0.1866	0.1776	0.1689	0.1605	0.1525	0.1448	0.1374	0.1302	0.1234	0.1168
1.59	0.3037	0.2888	0.2739	0.2599	0.2474	0.2356	0.2245	0.2140	0.2038	0.1940	0.1845	0.1755	0.1668	0.1585	0.1505	0.1428	0.1354	0.1283	0.1215	0.1149
1.60	0.3013	0.2864	0.2715	0.2576	0.2451	0.2334	0.2223	0.2118	0.2016	0.1918	0.1824	0.1734	0.1647	0.1564	0.1485	0.1409	0.1335	0.1265	0.1197	0.1131
1.61	0.2990	0.2840	0.2691	0.2553	0.2428	0.2312	0.2201	0.2096	0.1995	0.1897	0.1803	0.1713	0.1627	0.1545	0.1465	0.1389	0.1316	0.1246	0.1179	0.1114
1.62	0.2967	0.2816	0.2667	0.2530	0.2406	0.2290	0.2180	0.2075	0.1974	0.1876	0.1782	0.1693	0.1607	0.1525	0.1446	0.1370	0.1298	0.1228	0.1161	0.1096
1.63	0.2943	0.2793	0.2644	0.2508	0.2384	0.2268	0.2158	0.2053	0.1953	0.1855	0.1762	0.1673	0.1587	0.1505	0.1427	0.1351	0.1279	0.1210	0.1143	0.1079
1.64	0.2920	0.2770	0.2620	0.2485	0.2362	0.2246	0.2137	0.2032	0.1932	0.1835	0.1742	0.1653	0.1568	0.1486	0.1408	0.1333	0.1261	0.1192	0.1126	0.1062
1.65	0.2898	0.2746	0.2597	0.2463	0.2340	0.2225	0.2116	0.2012	0.1911	0.1814	0.1722	0.1633	0.1548	0.1467	0.1389	0.1315	0.1243	0.1174	0.1108	0.1045
1.66	0.2875	0.2723	0.2574	0.2441	0.2319	0.2204	0.2095	0.1991	0.1891	0.1794	0.1702	0.1614	0.1529	0.1448	0.1371	0.1297	0.1225	0.1157	0.1091	0.1028
1.67	0.2852	0.2700	0.2552	0.2419	0.2297	0.2183	0.2074	0.1971	0.1871	0.1775	0.1682	0.1594	0.1510	0.1430	0.1353	0.1279	0.1208	0.1140	0.1075	0.1012
1.68	0.2830	0.2678	0.2529	0.2397	0.2276	0.2162	0.2054	0.1950	0.1851	0.1755	0.1663	0.1575	0.1492	0.1412	0.1335	0.1261	0.1191	0.1123	0.1058	0.0996
1.69	0.2807	0.2655	0.2507	0.2376	0.2255	0.2141	0.2033	0.1930	0.1831	0.1735	0.1644	0.1557	0.1473	0.1393	0.1317	0.1244	0.1174	0.1107	0.1042	0.0980
1.70	0.2785	0.2632	0.2485	0.2355	0.2234	0.2121	0.2013	0.1910	0.1812	0.1716	0.1625	0.1538	0.1455	0.1376	0.1299	0.1227	0.1157	0.1090	0.1026	0.0965
1.71	0.2763	0.2610	0.2464	0.2334	0.2214	0.2101	0.1993	0.1891	0.1792	0.1697	0.1606	0.1520	0.1437	0.1358	0.1282	0.1210	0.1140	0.1074	0.1010	0.0949
1.72	0.2741	0.2588	0.2442	0.2313	0.2193	0.2081	0.1974	0.1871	0.1773	0.1678	0.1588	0.1502	0.1419	0.1340	0.1265	0.1193	0.1124	0.1058	0.0995	0.0934
1.73	0.2719	0.2566	0.2421	0.2292	0.2173	0.2061	0.1954	0.1852	0.1754	0.1659	0.1569	0.1484	0.1402	0.1323	0.1248	0.1177	0.1108	0.1042	0.0980	0.0919
1.74	0.2698	0.2544	0.2400	0.2272	0.2153	0.2041	0.1935	0.1833	0.1735	0.1641	0.1551	0.1466	0.1384	0.1306	0.1232	0.1160	0.1092	0.1027	0.0964	0.0905
1.75	0.2676	0.2522	0.2379	0.2251	0.2133	0.2022	0.1916	0.1814	0.1717	0.1623	0.1533	0.1448	0.1367	0.1289	0.1215	0.1144	0.1077	0.1012	0.0950	0.0890
1.76	0.2655	0.2500	0.2358	0.2231	0.2113	0.2002	0.1897	0.1796	0.1698	0.1605	0.1516	0.1431	0.1350	0.1273	0.1199	0.1128	0.1061	0.0997	0.0935	0.0876
1.77	0.2633	0.2479	0.2338	0.2211	0.2094	0.1983	0.1878	0.1777	0.1680	0.1587	0.1498	0.1414	0.1333	0.1256	0.1183	0.1113	0.1046	0.0982	0.0921	0.0862
1.78	0.2612	0.2458	0.2318	0.2192	0.2075	0.1964	0.1859	0.1759	0.1662	0.1569	0.1481	0.1397	0.1317	0.1240	0.1167	0.1097	0.1031	0.0967	0.0906	0.0848
1.79	0.2591	0.2437	0.2297	0.2172	0.2056	0.1946	0.1841	0.1741	0.1644	0.1552	0.1464	0.1380	0.1300	0.1224	0.1151	0.1082	0.1016	0.0953	0.0892	0.0835
1.80	0.2570	0.2416	0.2278	0.2153	0.2037	0.1927	0.1823	0.1723	0.1626	0.1534	0.1447	0.1364	0.1284	0.1208	0.1136	0.1067	0.1001	0.0939	0.0878	0.0821
1.81	0.2549	0.2395	0.2258	0.2133	0.2018	0.1909	0.1805	0.1705	0.1609	0.1517	0.1430	0.1347	0.1268	0.1193	0.1121	0.1052	0.0987	0.0924	0.0865	0.0808
1.82	0.2528	0.2375	0.2238	0.2114	0.1999	0.1890	0.1787	0.1687	0.1592	0.1500	0.1413	0.1331	0.1252	0.1177	0.1106	0.1038	0.0973	0.0911	0.0851	0.0795
1.83	0.2508	0.2354	0.2219	0.2096	0.1981	0.1872	0.1769	0.1670	0.1574	0.1483	0.1397	0.1315	0.1237	0.1162	0.1091	0.1023	0.0959	0.0897	0.0838	0.0782
1.84	0.2487	0.2334	0.2200	0.2077	0.1962	0.1854	0.1751	0.1652	0.1557	0.1467	0.1381	0.1299	0.1221	0.1147	0.1076	0.1009	0.0945	0.0884	0.0825	0.0770
1.85	0.2467	0.2314	0.2181	0.2058	0.1944	0.1837	0.1734	0.1635	0.1541	0.1450	0.1365	0.1283	0.1206	0.1132	0.1062	0.0995	0.0931	0.0870	0.0812	0.0757
1.86	0.2446	0.2295	0.2162	0.2040	0.1926	0.1819	0.1717	0.1618	0.1524	0.1434	0.1349	0.1268	0.1191	0.1117	0.1048	0.0981	0.0918	0.0857	0.0800	0.0745
1.87	0.2426	0.2275	0.2143	0.2022	0.1909	0.1802	0.1699	0.1602	0.1508	0.1418	0.1333	0.1253	0.1176	0.1103	0.1033	0.0967	0.0904	0.0844	0.0787	0.0733
1.88	0.2406	0.2256	0.2125	0.2004	0.1891	0.1784	0.1683	0.1585	0.1491	0.1402	0.1318	0.1238	0.1161	0.1089	0.1020	0.0954	0.0891	0.0832	0.0775	0.0721
1.89	0.2386	0.2237	0.2106	0.1986	0.1874	0.1767	0.1666	0.1568	0.1475	0.1387	0.1302	0.1223	0.1147	0.1075	0.1006	0.0941	0.0878	0.0819	0.0763	0.0709
1.90	0.2366	0.2218	0.2088	0.1968	0.1856	0.1750	0.1649	0.1552	0.1459	0.1371	0.1287	0.1208	0.1132	0.1061	0.0992	0.0927	0.0866	0.0807	0.0751	0.0698
1.91	0.2346	0.2199	0.2070	0.1951	0.1839	0.1734	0.1633	0.1536	0.1443	0.1356	0.1272	0.1193	0.1118	0.1047	0.0979	0.0914	0.0853	0.0795	0.0739	0.0687
1.92	0.2327	0.2181	0.2052	0.1933	0.1822	0.1717	0.1616	0.1520	0.1428	0.1340	0.1257	0.1179	0.1104	0.1033	0.0966	0.0902	0.0841	0.0783	0.0728	0.0675
1.93	0.2307	0.2163	0.2034	0.1916	0.1805	0.1700	0.1600	0.1504	0.1412	0.1325	0.1243	0.1165	0.1090	0.1020	0.0953	0.0889	0.0828	0.0771	0.0716	0.0665
1.94	0.2288	0.2144	0.2017	0.1899	0.1789	0.1684	0.1584	0.1489	0.1397	0.1310	0.1228	0.1151	0.1077	0.1006	0.0940	0.0876	0.0816	0.0759	0.0705	0.0654
1.95	0.2269	0.2126	0.1999	0.1882	0.1772	0.1668	0.1569	0.1473	0.1382	0.1296	0.1214	0.1137	0.1063	0.0993	0.0927	0.0864	0.0805	0.0748	0.0694	0.0643
1.96	0.2250	0.2109	0.1982	0.1865	0.1756	0.1652	0.1553	0.1458	0.1367	0.1281	0.1200	0.1123	0.1050	0.0980	0.0914	0.0852	0.0793	0.0737	0.0683	0.0633
1.97	0.2231	0.2091	0.1965	0.1849	0.1740	0.1636	0.1537	0.1442	0.1352	0.1267	0.1186	0.1109	0.1036	0.0967	0.0902	0.0840	0.0781	0.0725	0.0673	0.0622
1.98	0.2213	0.2073	0.1948	0.1832	0.1724	0.1620	0.1522	0.1427	0.1337	0.1252	0.1172	0.1096	0.1023	0.0955	0.0890	0.0828	0.0770	0.0714	0.0662	0.0612
1.99	0.2194	0.2056	0.1931	0.1816	0.1708	0.1605	0.1507	0.1412	0.1323	0.1238	0.1158	0.1082	0.1010	0.0942	0.0878	0.0817	0.0759	0.0704	0.0652	0.0602
2.00	0.2176	0.2039	0.1915	0.1800	0.1692	0.1589	0.1492	0.1398	0.1309	0.1224	0.1145	0.1069	0.0998	0.0930	0.0866	0.0805	0.0748	0.0693	0.0641	0.0592

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.2158	0.2022	0.1898	0.1784	0.1676	0.1574	0.1477	0.1383	0.1294	0.1211	0.1131	0.1056	0.0985	0.0918	0.0854	0.0794	0.0737	0.0682	0.0631	0.0583
2.02	0.2140	0.2005	0.1882	0.1768	0.1661	0.1559	0.1462	0.1369	0.1280	0.1197	0.1118	0.1043	0.0973	0.0906	0.0842	0.0783	0.0726	0.0672	0.0621	0.0573
2.03	0.2123	0.1988	0.1866	0.1752	0.1645	0.1544	0.1447	0.1354	0.1266	0.1183	0.1105	0.1031	0.0960	0.0894	0.0831	0.0772	0.0715	0.0662	0.0611	0.0564
2.04	0.2105	0.1971	0.1849	0.1736	0.1630	0.1529	0.1433	0.1340	0.1253	0.1170	0.1092	0.1018	0.0948	0.0882	0.0820	0.0761	0.0705	0.0652	0.0602	0.0555
2.05	0.2088	0.1955	0.1834	0.1721	0.1615	0.1514	0.1418	0.1326	0.1239	0.1157	0.1079	0.1006	0.0936	0.0871	0.0809	0.0750	0.0694	0.0642	0.0592	0.0545
2.06	0.2071	0.1938	0.1818	0.1706	0.1600	0.1500	0.1404	0.1312	0.1226	0.1144	0.1067	0.0994	0.0924	0.0859	0.0798	0.0739	0.0684	0.0632	0.0583	0.0537
2.07	0.2054	0.1922	0.1802	0.1690	0.1585	0.1485	0.1390	0.1298	0.1212	0.1131	0.1054	0.0981	0.0913	0.0848	0.0787	0.0729	0.0674	0.0623	0.0574	0.0528
2.08	0.2037	0.1906	0.1787	0.1675	0.1571	0.1471	0.1376	0.1285	0.1199	0.1118	0.1042	0.0970	0.0901	0.0837	0.0776	0.0719	0.0664	0.0613	0.0565	0.0519
2.09	0.2020	0.1890	0.1771	0.1660	0.1556	0.1457	0.1362	0.1271	0.1186	0.1105	0.1029	0.0958	0.0890	0.0826	0.0765	0.0708	0.0655	0.0604	0.0556	0.0511
2.10	0.2004	0.1875	0.1756	0.1646	0.1542	0.1443	0.1348	0.1258	0.1173	0.1093	0.1017	0.0946	0.0879	0.0815	0.0755	0.0698	0.0645	0.0594	0.0547	0.0502
2.11	0.1988	0.1859	0.1741	0.1631	0.1527	0.1429	0.1335	0.1245	0.1160	0.1081	0.1005	0.0934	0.0867	0.0804	0.0745	0.0688	0.0635	0.0585	0.0538	0.0494
2.12	0.1971	0.1843	0.1726	0.1616	0.1513	0.1415	0.1321	0.1232	0.1148	0.1068	0.0994	0.0923	0.0856	0.0794	0.0734	0.0679	0.0626	0.0576	0.0530	0.0486
2.13	0.1955	0.1828	0.1711	0.1602	0.1499	0.1401	0.1308	0.1219	0.1135	0.1056	0.0982	0.0912	0.0846	0.0783	0.0724	0.0669	0.0617	0.0568	0.0521	0.0478
2.14	0.1939	0.1813	0.1696	0.1588	0.1485	0.1388	0.1295	0.1206	0.1123	0.1044	0.0970	0.0901	0.0835	0.0773	0.0714	0.0660	0.0608	0.0559	0.0513	0.0470
2.15	0.1924	0.1798	0.1682	0.1573	0.1471	0.1374	0.1282	0.1193	0.1110	0.1032	0.0959	0.0890	0.0824	0.0763	0.0705	0.0650	0.0599	0.0550	0.0505	0.0462
2.16	0.1908	0.1783	0.1667	0.1559	0.1458	0.1361	0.1269	0.1181	0.1098	0.1021	0.0948	0.0879	0.0814	0.0753	0.0695	0.0641	0.0590	0.0542	0.0497	0.0454
2.17	0.1893	0.1768	0.1653	0.1546	0.1444	0.1348	0.1256	0.1168	0.1086	0.1009	0.0936	0.0868	0.0803	0.0743	0.0686	0.0632	0.0581	0.0534	0.0489	0.0447
2.18	0.1877	0.1753	0.1639	0.1532	0.1431	0.1335	0.1243	0.1156	0.1074	0.0998	0.0925	0.0857	0.0793	0.0733	0.0676	0.0623	0.0573	0.0525	0.0481	0.0440
2.19	0.1862	0.1739	0.1625	0.1518	0.1418	0.1322	0.1230	0.1144	0.1063	0.0986	0.0914	0.0847	0.0783	0.0723	0.0667	0.0614	0.0564	0.0517	0.0473	0.0432
2.20	0.1847	0.1724	0.1611	0.1505	0.1404	0.1309	0.1218	0.1132	0.1051	0.0975	0.0904	0.0836	0.0773	0.0714	0.0658	0.0605	0.0556	0.0509	0.0466	0.0425
2.21	0.1832	0.1710	0.1597	0.1491	0.1391	0.1296	0.1206	0.1120	0.1040	0.0964	0.0893	0.0826	0.0763	0.0704	0.0649	0.0597	0.0548	0.0502	0.0458	0.0418
2.22	0.1817	0.1696	0.1583	0.1478	0.1378	0.1284	0.1193	0.1108	0.1028	0.0953	0.0882	0.0816	0.0753	0.0695	0.0640	0.0588	0.0539	0.0494	0.0451	0.0411
2.23	0.1803	0.1681	0.1569	0.1465	0.1366	0.1271	0.1181	0.1096	0.1017	0.0942	0.0872	0.0806	0.0744	0.0686	0.0631	0.0580	0.0531	0.0486	0.0444	0.0404
2.24	0.1788	0.1667	0.1556	0.1452	0.1353	0.1259	0.1169	0.1085	0.1006	0.0932	0.0862	0.0796	0.0734	0.0677	0.0622	0.0571	0.0524	0.0479	0.0437	0.0398
2.25	0.1774	0.1654	0.1543	0.1439	0.1340	0.1247	0.1157	0.1073	0.0995	0.0921	0.0851	0.0786	0.0725	0.0668	0.0614	0.0563	0.0516	0.0471	0.0430	0.0391
2.26	0.1759	0.1640	0.1529	0.1426	0.1328	0.1235	0.1146	0.1062	0.0984	0.0910	0.0841	0.0777	0.0716	0.0659	0.0605	0.0555	0.0508	0.0464	0.0423	0.0384
2.27	0.1745	0.1626	0.1516	0.1413	0.1315	0.1223	0.1134	0.1051	0.0973	0.0900	0.0831	0.0767	0.0707	0.0650	0.0597	0.0547	0.0501	0.0457	0.0416	0.0378
2.28	0.1731	0.1613	0.1503	0.1400	0.1303	0.1211	0.1123	0.1040	0.0962	0.0890	0.0822	0.0758	0.0698	0.0641	0.0589	0.0539	0.0493	0.0450	0.0410	0.0372
2.29	0.1717	0.1599	0.1490	0.1388	0.1291	0.1199	0.1111	0.1029	0.0952	0.0880	0.0812	0.0748	0.0689	0.0633	0.0581	0.0532	0.0486	0.0443	0.0403	0.0366
2.30	0.1703	0.1586	0.1477	0.1375	0.1279	0.1187	0.1100	0.1018	0.0941	0.0870	0.0802	0.0739	0.0680	0.0624	0.0573	0.0524	0.0479	0.0436	0.0396	0.0359
2.31	0.1690	0.1573	0.1465	0.1363	0.1267	0.1176	0.1089	0.1007	0.0931	0.0860	0.0793	0.0730	0.0671	0.0616	0.0565	0.0516	0.0471	0.0429	0.0390	0.0353
2.32	0.1676	0.1560	0.1452	0.1351	0.1255	0.1164	0.1078	0.0996	0.0921	0.0850	0.0783	0.0721	0.0663	0.0608	0.0557	0.0509	0.0464	0.0423	0.0384	0.0348
2.33	0.1663	0.1547	0.1440	0.1339	0.1244	0.1153	0.1067	0.0986	0.0911	0.0840	0.0774	0.0712	0.0654	0.0600	0.0549	0.0502	0.0458	0.0416	0.0378	0.0342
2.34	0.1649	0.1534	0.1427	0.1327	0.1232	0.1142	0.1056	0.0976	0.0901	0.0831	0.0765	0.0703	0.0646	0.0592	0.0542	0.0495	0.0451	0.0410	0.0372	0.0336
2.35	0.1636	0.1521	0.1415	0.1315	0.1220	0.1130	0.1045	0.0965	0.0891	0.0821	0.0756	0.0695	0.0637	0.0584	0.0534	0.0487	0.0444	0.0403	0.0366	0.0330
2.36	0.1623	0.1509	0.1403	0.1303	0.1209	0.1119	0.1034	0.0955	0.0881	0.0812	0.0747	0.0686	0.0629	0.0576	0.0527	0.0480	0.0437	0.0397	0.0360	0.0325
2.37	0.1610	0.1496	0.1391	0.1292	0.1198	0.1108	0.1024	0.0945	0.0871	0.0802	0.0738	0.0678	0.0621	0.0569	0.0519	0.0474	0.0431	0.0391	0.0354	0.0319
2.38	0.1597	0.1484	0.1379	0.1280	0.1187	0.1097	0.1013	0.0935	0.0862	0.0793	0.0729	0.0669	0.0613	0.0561	0.0512	0.0467	0.0424	0.0385	0.0348	0.0314
2.39	0.1584	0.1472	0.1367	0.1269	0.1175	0.1087	0.1003	0.0925	0.0852	0.0784	0.0720	0.0661	0.0605	0.0553	0.0505	0.0460	0.0418	0.0379	0.0343	0.0309
2.40	0.1571	0.1459	0.1355	0.1257	0.1164	0.1076	0.0993	0.0915	0.0843	0.0775	0.0712	0.0653	0.0597	0.0546	0.0498	0.0453	0.0412	0.0373	0.0337	0.0304
2.41	0.1559	0.1447	0.1343	0.1246	0.1154	0.1066	0.0983	0.0905	0.0834	0.0766	0.0703	0.0645	0.0590	0.0539	0.0491	0.0447	0.0406	0.0367	0.0332	0.0299
2.42	0.1546	0.1435	0.1332	0.1235	0.1143	0.1055	0.0973	0.0896	0.0824	0.0758	0.0695	0.0637	0.0582	0.0532	0.0484	0.0440	0.0400	0.0362	0.0326	0.0293
2.43	0.1534	0.1423	0.1320	0.1224	0.1132	0.1045	0.0963	0.0886	0.0815	0.0749	0.0687	0.0629	0.0575	0.0524	0.0478	0.0434	0.0394	0.0356	0.0321	0.0289
2.44	0.1522	0.1412	0.1309	0.1213	0.1121	0.1034	0.0953	0.0877	0.0806	0.0740	0.0678	0.0621	0.0567	0.0517	0.0471	0.0428	0.0388	0.0350	0.0316	0.0284
2.45	0.1509	0.1400	0.1298	0.1202	0.1111	0.1024	0.0943	0.0868	0.0797	0.0732	0.0670	0.0613	0.0560	0.0511	0.0464	0.0422	0.0382	0.0345	0.0311	0.0279
2.46	0.1497	0.1388	0.1287	0.1191	0.1100	0.1014	0.0933	0.0858	0.0789	0.0723	0.0662	0.0606	0.0553	0.0504	0.0458	0.0415	0.0376	0.0339	0.0306	0.0274
2.47	0.1485	0.1377	0.1276	0.1180	0.1090	0.1004	0.0924	0.0849	0.0780	0.0715	0.0654	0.0598	0.0546	0.0497	0.0452	0.0409	0.0370	0.0334	0.0301	0.0270
2.48	0.1474	0.1365	0.1265	0.1170	0.1080	0.0994	0.0915	0.0840	0.0771	0.0707	0.0647	0.0591	0.0539	0.0490	0.0445	0.0404	0.0365	0.0329	0.0296	0.0265
2.49	0.1462	0.1354	0.1254	0.1159	0.1070	0.0985	0.0905	0.0831	0.0763	0.0699	0.0639	0.0583	0.0532	0.0484	0.0439	0.0398	0.0359	0.0324	0.0291	0.0261
2.50	0.1450	0.1343	0.1243	0.1149	0.1060	0.0975	0.0896	0.0823	0.0754	0.0691	0.0631	0.0576	0.0525	0.0477	0.0433	0.0392	0.0354	0.0319	0.0286	0.0256
2.51	0.1438	0.1332	0.1232	0.1138	0.1050	0.0965	0.0887	0.0814	0.0746	0.0683	0.0624	0.0569	0.0518	0.0471	0.0427	0.0386	0.0349	0.0314	0.0282	0.0252
2.52	0.1427	0.1321	0.1222	0.1128	0.1040	0.0956	0.0878	0.0805	0.0738	0.0675	0.0616	0.0562	0.0511	0.0464	0.0421	0.0381	0.0343	0.0309	0.0277	0.0248
2.53	0.1416	0.1310	0.1211	0.1118	0.1030	0.0946	0.0869	0.0797	0.0730	0.0667	0.0609	0.0555	0.0505	0.0458	0.0415	0.0375	0.0338	0.0304	0.0272	0.0243
2.54	0.1404	0.1299	0.1201	0.1108	0.1020	0.0937	0.0860	0.0788	0.0722	0.0659	0.0602	0.0548	0.0498	0.0452	0.0409	0.0370	0.0333	0.0299	0.0268	0.0239
2.55	0.1393	0.1288	0.1190	0.1098	0.1011	0.0928	0.0851	0.0780	0.0714	0.0652	0.0594	0.0541	0.0492	0.0446	0.0404	0.0364	0.0328	0.0295	0.0264	0.0235
2.56	0.1382	0.1278	0.1180	0.1088	0.1001	0.0919	0.0842	0.0771	0.0706	0.0644	0.0587	0.0534	0.0485	0.0440	0.0398	0.0359	0.0323	0.0290	0.0259	0.0231
2.57	0.1371	0.1267	0.1170	0.1078	0.0992	0.0910	0.0834	0.0763	0.0698	0.0637	0.0580	0.0528	0.0479	0.0434	0.0392	0.0354	0.0318	0.0285	0.0255	0.0227
2.58	0.1360	0.1256	0.1160	0.1069	0.0982	0.0901	0.0825	0.0755	0.0690	0.0630	0.0573	0.0521	0.0473	0.0428	0.0387	0.0349	0.0313	0.0281	0.0251	0.0223
2.59	0.1349	0.1246	0.1150	0.1059	0.0973	0.0892	0.0817	0.0747	0.0682	0.0622	0.0566	0.0515	0.0467	0.0422	0.0381	0.0344	0.0309	0.0277	0.0247	0.0220
2.60	0.1338	0.1236	0.1140	0.1049	0.0964	0.0883	0.0808	0.0739	0.0675	0.0615	0.0560	0.0508	0.0461	0.0417	0.0376	0.0339	0.0304	0.0272	0.0243	0.0216
2.61	0.1328	0.1226	0.1130	0.1040	0.0955	0.0874	0.0800	0.0731	0.0667	0.0608	0.0553	0.0502	0.0455	0.0411	0.0371	0.0334	0.0299	0.0268	0.0239	0.0212
2.62	0.1317	0.1215	0.1120	0.1031	0.0946	0.0866	0.0792	0.0723	0.0660	0.0601	0.0546	0.0496	0.0449	0.0406	0.0366	0.0329	0.0295	0.0264	0.0235	0.0209
2.63	0.1307	0.1205	0.1111	0.1021	0.0937	0.0857	0.0784	0.0716	0.0653	0.0594	0.0540	0.0490	0.0443	0.0400	0.0361	0.0324	0.0290	0.0260	0.0231	0.0205
2.64	0.1296	0.1195	0.1101	0.1012	0.0928	0.0849	0.0776	0.0708	0.0645	0.0587	0.0533	0.0483	0.0437	0.0395	0.0355	0.0319	0.0286	0.0255	0.0227	0.0202
2.65	0.1286	0.1185	0.1091	0.1003	0.0919	0.0840	0.0768	0.0700	0.0638	0.0580	0.0527	0.0477	0.0432	0.0389	0.0350	0.0315	0.0282	0.0251	0.0224	0.0198
2.66	0.1276	0.1176	0.1082	0.0994	0.0910	0.0832	0.0760	0.0693	0.0631	0.0574	0.0520	0.0471	0.0426	0.0384	0.0346	0.0310	0.0277	0.0247	0.0220	0.0195
2.67	0.1265	0.1166	0.1073	0.0985	0.0902	0.0824	0.0752	0.0686	0.0624	0.0567	0.0514	0.0466	0.0420	0.0379	0.0341	0.0306	0.0273	0.0244	0.0216	0.0191
2.68	0.1255	0.1156	0.1063	0.0976	0.0893	0.0816	0.0744	0.0678	0.0617	0.0560	0.0508	0.0460	0.0415	0.0374	0.0336	0.0301	0.0269	0.0240	0.0213	0.0188
2.69	0.1245	0.1147	0.1054	0.0967	0.0885	0.0808	0.0737	0.0671	0.0610	0.0554	0.0502	0.0454	0.0410	0.0369	0.0331	0.0297	0.0265	0.0236	0.0209	0.0185
2.70	0.1235	0.1137	0.1045	0.0958	0.0876	0.0800	0.0729	0.0664	0.0604	0.0548	0.0496	0.0448	0.0404	0.0364	0.0327	0.0292	0.0261	0.0232	0.0206	0.0182
2.71	0.1226	0.1128	0.1036	0.0950	0.0868	0.0792	0.0722	0.0657	0.0597	0.0541	0.0490	0.0443	0.0399	0.0359	0.0322	0.0288	0.0257	0.0229	0.0202	0.0179
2.72	0.1216	0.1118	0.1027	0.0941	0.0860	0.0784	0.0714	0.0650	0.0590	0.0535	0.0484	0.0437	0.0394	0.0354	0.0317	0.0284	0.0253	0.0225	0.0199	0.0176
2.73	0.1206	0.1109	0.1018	0.0932	0.0851	0.0776	0.0707	0.0643	0.0584	0.0529	0.0478	0.0432	0.0389	0.0349	0.0313	0.0280	0.0249	0.0221	0.0196	0.0173
2.74	0.1196	0.1100	0.1009	0.0924	0.0843	0.0768	0.0700	0.0636	0.0577	0.0523	0.0472	0.0426	0.0384	0.0345	0.0309	0.0276	0.0245	0.0218	0.0193	0.0170
2.75	0.1187	0.1091	0.1001	0.0916	0.0835	0.0761	0.0692	0.0629	0.0571	0.0517	0.0467	0.0421	0.0379	0.0340	0.0304	0.0272	0.0242	0.0214	0.0189	0.0167
2.76	0.1177	0.1082	0.0992	0.0907	0.0827	0.0753	0.0685	0.0622	0.0564	0.0511	0.0461	0.0416	0.0374	0.0335	0.0300	0.0268	0.0238	0.0211	0.0186	0.0164
2.77	0.1168	0.1073	0.0983	0.0899	0.0819	0.0746	0.0678	0.0616	0.0558	0.0505	0.0456	0.0410	0.0369	0.0331	0.0296	0.0264	0.0234	0.0208	0.0183	0.0161
2.78	0.1159	0.1064	0.0975	0.0891	0.0812	0.0739	0.0671	0.0609	0.0552	0.0499	0.0450	0.0405	0.0364	0.0326	0.0292	0.0260	0.0231	0.0204	0.0180	0.0158
2.79	0.1150	0.1055	0.0966	0.0883	0.0804	0.0731	0.0664	0.0603	0.0546	0.0493	0.0445	0.0400	0.0359	0.0322	0.0287	0.0256	0.0227	0.0201	0.0177	0.0156
2.80	0.1140	0.1046	0.0958	0.0875	0.0796	0.0724	0.0657	0.0596	0.0540	0.0487	0.0439	0.0395	0.0355	0.0317	0.0283	0.0252	0.0224	0.0198	0.0174	0.0153
2.81	0.1131	0.1038	0.0950	0.0867	0.0789	0.0717	0.0651	0.0590	0.0534	0.0482	0.0434	0.0390	0.0350	0.0313	0.0279	0.0249	0.0220	0.0195	0.0172	0.0150
2.82	0.1122	0.1029	0.0941	0.0859	0.0781	0.0710	0.0644	0.0583	0.0528	0.0476	0.0429	0.0385	0.0345	0.0309	0.0275	0.0245	0.0217	0.0192	0.0169	0.0148
2.83	0.1113	0.1020	0.0933	0.0851	0.0774	0.0703	0.0637	0.0577	0.0522	0.0471	0.0423	0.0380	0.0341	0.0305	0.0271	0.0241	0.0214	0.0189	0.0166	0.0145
2.84	0.1105	0.1012	0.0925	0.0843	0.0766	0.0696	0.0631	0.0571	0.0516	0.0465	0.0418	0.0376	0.0336	0.0301	0.0268	0.0238	0.0210	0.0186	0.0163	0.0143
2.85	0.1096	0.1004	0.0917	0.0835	0.0759	0.0689	0.0624	0.0565	0.0510	0.0460	0.0413	0.0371	0.0332	0.0296	0.0264	0.0234	0.0207	0.0183	0.0160	0.0140
2.86	0.1087	0.0995	0.0909	0.0828	0.0752	0.0682	0.0618	0.0559	0.0504	0.0454	0.0408	0.0366	0.0328	0.0292	0.0260	0.0231	0.0204	0.0180	0.0158	0.0138
2.87	0.1078	0.0987	0.0901	0.0820	0.0745	0.0675	0.0611	0.0553	0.0499	0.0449	0.0403	0.0362	0.0323	0.0288	0.0256	0.0227	0.0201	0.0177	0.0155	0.0136
2.88	0.1070	0.0979	0.0893	0.0813	0.0738	0.0669	0.0605	0.0547	0.0493	0.0444	0.0398	0.0357	0.0319	0.0284	0.0253	0.0224	0.0198	0.0174	0.0153	0.0133
2.89	0.1061	0.0971	0.0886	0.0805	0.0731	0.0662	0.0599	0.0541	0.0488	0.0439	0.0394	0.0353	0.0315	0.0281	0.0249	0.0221	0.0195	0.0171	0.0150	0.0131
2.90	0.1053	0.0963	0.0878	0.0798	0.0724	0.0655	0.0593	0.0535	0.0482	0.0434	0.0389	0.0348	0.0311	0.0277	0.0246	0.0218	0.0192	0.0169	0.0148	0.0129
2.91	0.1044	0.0955	0.0870	0.0791	0.0717	0.0649	0.0587	0.0529	0.0477	0.0428	0.0384	0.0344	0.0307	0.0273	0.0242	0.0214	0.0189	0.0166	0.0145	0.0126
2.92	0.1036	0.0947	0.0863	0.0783	0.0710	0.0642	0.0581	0.0524	0.0471	0.0423	0.0380	0.0339	0.0303	0.0269	0.0239	0.0211	0.0186	0.0163	0.0143	0.0124
2.93	0.1028	0.0939	0.0855	0.0776	0.0703	0.0636	0.0575	0.0518	0.0466	0.0419	0.0375	0.0335	0.0299	0.0266	0.0235	0.0208	0.0183	0.0161	0.0140	0.0122
2.94	0.1020	0.0931	0.0848	0.0769	0.0696	0.0630	0.0569	0.0512	0.0461	0.0414	0.0370	0.0331	0.0295	0.0262	0.0232	0.0205	0.0180	0.0158	0.0138	0.0120
2.95	0.1012	0.0923	0.0840	0.0762	0.0690	0.0623	0.0563	0.0507	0.0456	0.0409	0.0366	0.0327	0.0291	0.0258	0.0229	0.0202	0.0178	0.0156	0.0136	0.0118
2.96	0.1004	0.0916	0.0833	0.0755	0.0683	0.0617	0.0557	0.0501	0.0451	0.0404	0.0361	0.0323	0.0287	0.0255	0.0226	0.0199	0.0175	0.0153	0.0133	0.0116
2.97	0.0996	0.0908	0.0826	0.0748	0.0677	0.0611	0.0551	0.0496	0.0446	0.0399	0.0357	0.0319	0.0283	0.0251	0.0222	0.0196	0.0172	0.0151	0.0131	0.0114
2.98	0.0988	0.0900	0.0818	0.0741	0.0670	0.0605	0.0545	0.0491	0.0441	0.0395	0.0353	0.0315	0.0280	0.0248	0.0219	0.0193	0.0170	0.0148	0.0129	0.0112
2.99	0.0980	0.0893	0.0811	0.0734	0.0664	0.0599	0.0540	0.0485	0.0436	0.0390	0.0348	0.0311	0.0276	0.0245	0.0216	0.0190	0.0167	0.0146	0.0127	0.0110
3.00	0.0972	0.0885	0.0804	0.0728	0.0657	0.0593	0.0534	0.0480	0.0431	0.0386	0.0344	0.0307	0.0272	0.0241	0.0213	0.0187	0.0164	0.0144	0.0125	0.0108

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0964	0.0878	0.0797	0.0721	0.0651	0.0587	0.0529	0.0475	0.0426	0.0381	0.0340	0.0303	0.0269	0.0238	0.0210	0.0185	0.0162	0.0141	0.0123	0.0106
3.02	0.0957	0.0871	0.0790	0.0714	0.0645	0.0581	0.0523	0.0470	0.0421	0.0377	0.0336	0.0299	0.0265	0.0235	0.0207	0.0182	0.0159	0.0139	0.0121	0.0104
3.03	0.0949	0.0864	0.0783	0.0708	0.0639	0.0576	0.0518	0.0465	0.0416	0.0372	0.0332	0.0295	0.0262	0.0231	0.0204	0.0179	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103
3.04	0.0941	0.0856	0.0776	0.0701	0.0633	0.0570	0.0512	0.0460	0.0412	0.0368	0.0328	0.0291	0.0258	0.0228	0.0201	0.0177	0.0154	0.0135	0.0117	0.0101
3.05	0.0934	0.0849	0.0770	0.0695	0.0627	0.0564	0.0507	0.0455	0.0407	0.0364	0.0324	0.0288	0.0255	0.0225	0.0198	0.0174	0.0152	0.0132	0.0115	0.0099
3.06	0.0926	0.0842	0.0763	0.0688	0.0621	0.0559	0.0502	0.0450	0.0403	0.0359	0.0320	0.0284	0.0251	0.0222	0.0195	0.0171	0.0150	0.0130	0.0113	0.0097
3.07	0.0919	0.0835	0.0756	0.0682	0.0615	0.0553	0.0497	0.0445	0.0398	0.0355	0.0316	0.0280	0.0248	0.0219	0.0193	0.0169	0.0147	0.0128	0.0111	0.0096
3.08	0.0912	0.0828	0.0749	0.0676	0.0609	0.0548	0.0492	0.0440	0.0394	0.0351	0.0312	0.0277	0.0245	0.0216	0.0190	0.0166	0.0145	0.0126	0.0109	0.0094
3.09	0.0904	0.0821	0.0743	0.0670	0.0603	0.0542	0.0486	0.0436	0.0389	0.0347	0.0308	0.0273	0.0242	0.0213	0.0187	0.0164	0.0143	0.0124	0.0107	0.0092
3.10	0.0897	0.0814	0.0736	0.0663	0.0597	0.0537	0.0481	0.0431	0.0385	0.0343	0.0305	0.0270	0.0238	0.0210	0.0184	0.0161	0.0141	0.0122	0.0105	0.0091
3.11	0.0890	0.0807	0.0730	0.0657	0.0591	0.0531	0.0476	0.0426	0.0380	0.0339	0.0301	0.0267	0.0235	0.0207	0.0182	0.0159	0.0139	0.0120	0.0104	0.0089
3.12	0.0883	0.0801	0.0723	0.0651	0.0586	0.0526	0.0471	0.0422	0.0376	0.0335	0.0297	0.0263	0.0232	0.0204	0.0179	0.0157	0.0136	0.0118	0.0102	0.0088
3.13	0.0876	0.0794	0.0717	0.0645	0.0580	0.0521	0.0467	0.0417	0.0372	0.0331	0.0294	0.0260	0.0229	0.0202	0.0177	0.0154	0.0134	0.0116	0.0100	0.0086
3.14	0.0869	0.0787	0.0711	0.0639	0.0575	0.0516	0.0462	0.0412	0.0368	0.0327	0.0290	0.0256	0.0226	0.0199	0.0174	0.0152	0.0132	0.0114	0.0099	0.0085
3.15	0.0862	0.0781	0.0704	0.0633	0.0569	0.0510	0.0457	0.0408	0.0364	0.0323	0.0286	0.0253	0.0223	0.0196	0.0172	0.0150	0.0130	0.0113	0.0097	0.0083
3.16	0.0855	0.0774	0.0698	0.0628	0.0564	0.0505	0.0452	0.0404	0.0359	0.0319	0.0283	0.0250	0.0220	0.0193	0.0169	0.0148	0.0128	0.0111	0.0095	0.0082
3.17	0.0848	0.0768	0.0692	0.0622	0.0558	0.0500	0.0448	0.0399	0.0355	0.0316	0.0279	0.0247	0.0217	0.0191	0.0167	0.0145	0.0126	0.0109	0.0094	0.0080
3.18	0.0842	0.0761	0.0686	0.0616	0.0553	0.0495	0.0443	0.0395	0.0351	0.0312	0.0276	0.0244	0.0214	0.0188	0.0164	0.0143	0.0124	0.0107	0.0092	0.0079
3.19	0.0835	0.0755	0.0680	0.0610	0.0548	0.0490	0.0438	0.0391	0.0347	0.0308	0.0273	0.0241	0.0212	0.0186	0.0162	0.0141	0.0122	0.0106	0.0091	0.0077
3.20	0.0828	0.0749	0.0674	0.0605	0.0542	0.0486	0.0434	0.0386	0.0344	0.0305	0.0269	0.0238	0.0209	0.0183	0.0160	0.0139	0.0120	0.0104	0.0089	0.0076
3.21	0.0822	0.0742	0.0668	0.0599	0.0537	0.0481	0.0429	0.0382	0.0340	0.0301	0.0266	0.0235	0.0206	0.0180	0.0157	0.0137	0.0119	0.0102	0.0088	0.0075
3.22	0.0815	0.0736	0.0662	0.0594	0.0532	0.0476	0.0425	0.0378	0.0336	0.0297	0.0263	0.0232	0.0203	0.0178	0.0155	0.0135	0.0117	0.0101	0.0086	0.0073
3.23	0.0808	0.0730	0.0656	0.0588	0.0527	0.0471	0.0420	0.0374	0.0332	0.0294	0.0260	0.0229	0.0201	0.0176	0.0153	0.0133	0.0115	0.0099	0.0085	0.0072
3.24	0.0802	0.0724	0.0650	0.0583	0.0522	0.0466	0.0416	0.0370	0.0328	0.0291	0.0256	0.0226	0.0198	0.0173	0.0151	0.0131	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071
3.25	0.0796	0.0718	0.0645	0.0577	0.0517	0.0462	0.0412	0.0366	0.0325	0.0287	0.0253	0.0223	0.0195	0.0171	0.0149	0.0129	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070
3.26	0.0789	0.0712	0.0639	0.0572	0.0512	0.0457	0.0407	0.0362	0.0321	0.0284	0.0250	0.0220	0.0193	0.0168	0.0146	0.0127	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068
3.27	0.0783	0.0706	0.0633	0.0567	0.0507	0.0453	0.0403	0.0358	0.0317	0.0280	0.0247	0.0217	0.0190	0.0166	0.0144	0.0125	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067
3.28	0.0777	0.0700	0.0628	0.0562	0.0502	0.0448	0.0399	0.0354	0.0314	0.0277	0.0244	0.0214	0.0188	0.0164	0.0142	0.0123	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066
3.29	0.0770	0.0694	0.0622	0.0556	0.0497	0.0444	0.0395	0.0350	0.0310	0.0274	0.0241	0.0212	0.0185	0.0161	0.0140	0.0121	0.0105	0.0090	0.0076	0.0065
3.30	0.0764	0.0688	0.0616	0.0551	0.0493	0.0439	0.0391	0.0346	0.0307	0.0271	0.0238	0.0209	0.0183	0.0159	0.0138	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0064
3.31	0.0758	0.0682	0.0611	0.0546	0.0488	0.0435	0.0387	0.0343	0.0303	0.0267	0.0235	0.0206	0.0180	0.0157	0.0136	0.0118	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063
3.32	0.0752	0.0676	0.0606	0.0541	0.0483	0.0430	0.0382	0.0339	0.0300	0.0264	0.0232	0.0204	0.0178	0.0155	0.0134	0.0116	0.0100	0.0085	0.0073	0.0062
3.33	0.0746	0.0671	0.0600	0.0536	0.0479	0.0426	0.0379	0.0335	0.0296	0.0261	0.0229	0.0201	0.0176	0.0153	0.0132	0.0114	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060
3.34	0.0740	0.0665	0.0595	0.0531	0.0474	0.0422	0.0375	0.0332	0.0293	0.0258	0.0227	0.0199	0.0173	0.0151	0.0130	0.0113	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059
3.35	0.0734	0.0659	0.0590	0.0526	0.0469	0.0418	0.0371	0.0328	0.0290	0.0255	0.0224	0.0196	0.0171	0.0149	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058
3.36	0.0728	0.0654	0.0584	0.0522	0.0465	0.0413	0.0367	0.0324	0.0286	0.0252	0.0221	0.0193	0.0169	0.0147	0.0127	0.0109	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057
3.37	0.0722	0.0648	0.0579	0.0517	0.0460	0.0409	0.0363	0.0321	0.0283	0.0249	0.0218	0.0191	0.0166	0.0144	0.0125	0.0108	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056
3.38	0.0717	0.0643	0.0574	0.0512	0.0456	0.0405	0.0359	0.0317	0.0280	0.0246	0.0216	0.0189	0.0164	0.0142	0.0123	0.0106	0.0091	0.0077	0.0066	0.0055
3.39	0.0711	0.0637	0.0569	0.0507	0.0452	0.0401	0.0355	0.0314	0.0277	0.0243	0.0213	0.0186	0.0162	0.0141	0.0121	0.0104	0.0089	0.0076	0.0065	0.0054
3.40	0.0705	0.0632	0.0564	0.0503	0.0447	0.0397	0.0352	0.0311	0.0274	0.0240	0.0210	0.0184	0.0160	0.0139	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053
3.41	0.0699	0.0627	0.0559	0.0498	0.0443	0.0393	0.0348	0.0307	0.0271	0.0238	0.0208	0.0181	0.0158	0.0137	0.0118	0.0101	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052
3.42	0.0694	0.0621	0.0554	0.0493	0.0439	0.0389	0.0344	0.0304	0.0267	0.0235	0.0205	0.0179	0.0156	0.0135	0.0116	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052
3.43	0.0688	0.0616	0.0549	0.0489	0.0434	0.0385	0.0341	0.0301	0.0264	0.0232	0.0203	0.0177	0.0154	0.0133	0.0115	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051
3.44	0.0683	0.0611	0.0544	0.0484	0.0430	0.0381	0.0337	0.0297	0.0261	0.0229	0.0200	0.0175	0.0151	0.0131	0.0113	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050
3.45	0.0677	0.0606	0.0539	0.0480	0.0426	0.0378	0.0334	0.0294	0.0258	0.0227	0.0198	0.0172	0.0149	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049
3.46	0.0672	0.0600	0.0534	0.0475	0.0422	0.0374	0.0330	0.0291	0.0256	0.0224	0.0195	0.0170	0.0147	0.0127	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048
3.47	0.0666	0.0595	0.0530	0.0471	0.0418	0.0370	0.0327	0.0288	0.0253	0.0221	0.0193	0.0168	0.0146	0.0126	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047
3.48	0.0661	0.0590	0.0525	0.0467	0.0414	0.0366	0.0323	0.0285	0.0250	0.0219	0.0191	0.0166	0.0144	0.0124	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046
3.49	0.0656	0.0585	0.0520	0.0462	0.0410	0.0363	0.0320	0.0281	0.0247	0.0216	0.0188	0.0164	0.0142	0.0122	0.0105	0.0090	0.0076	0.0065	0.0054	0.0045
3.50	0.0650	0.0580	0.0516	0.0458	0.0406	0.0359	0.0317	0.0278	0.0244	0.0213	0.0186	0.0162	0.0140	0.0121	0.0103	0.0088	0.0075	0.0064	0.0053	0.0045
3.51	0.0645	0.0575	0.0511	0.0454	0.0402	0.0355	0.0313	0.0275	0.0241	0.0211	0.0184	0.0159	0.0138	0.0119	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044
3.52	0.0640	0.0570	0.0507	0.0450	0.0398	0.0352	0.0310	0.0272	0.0239	0.0208	0.0181	0.0157	0.0136	0.0117	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043
3.53	0.0635	0.0566	0.0502	0.0445	0.0394	0.0348	0.0307	0.0269	0.0236	0.0206	0.0179	0.0155	0.0134	0.0116	0.0099	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042
3.54	0.0630	0.0561	0.0498	0.0441	0.0391	0.0345	0.0304	0.0266	0.0233	0.0204	0.0177	0.0153	0.0132	0.0114	0.0098	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042
3.55	0.0625	0.0556	0.0493	0.0437	0.0387	0.0341	0.0300	0.0263	0.0231	0.0201	0.0175	0.0151	0.0131	0.0112	0.0096	0.0082	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041
3.56	0.0619	0.0551	0.0489	0.0433	0.0383	0.0338	0.0297	0.0261	0.0228	0.0199	0.0173	0.0150	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081	0.0068	0.0058	0.0048	0.0040
3.57	0.0614	0.0546	0.0484	0.0429	0.0379	0.0335	0.0294	0.0258	0.0225	0.0196	0.0170	0.0148	0.0127	0.0109	0.0093	0.0080	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039
3.58	0.0610	0.0542	0.0480	0.0425	0.0376	0.0331	0.0291	0.0255	0.0223	0.0194	0.0168	0.0146	0.0126	0.0108	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039
3.59	0.0605	0.0537	0.0476	0.0421	0.0372	0.0328	0.0288	0.0252	0.0220	0.0192	0.0166	0.0144	0.0124	0.0106	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038
3.60	0.0600	0.0533	0.0472	0.0417	0.0369	0.0325	0.0285	0.0249	0.0218	0.0189	0.0164	0.0142	0.0122	0.0105	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037
3.61	0.0595	0.0528	0.0468	0.0414	0.0365	0.0321	0.0282	0.0247	0.0215	0.0187	0.0162	0.0140	0.0121	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037
3.62	0.0590	0.0523	0.0463	0.0410	0.0362	0.0318	0.0279	0.0244	0.0213	0.0185	0.0160	0.0138	0.0119	0.0102	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036
3.63	0.0585	0.0519	0.0459	0.0406	0.0358	0.0315	0.0276	0.0241	0.0210	0.0183	0.0158	0.0137	0.0117	0.0100	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035
3.64	0.0580	0.0515	0.0455	0.0402	0.0355	0.0312	0.0273	0.0239	0.0208	0.0181	0.0156	0.0135	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035
3.65	0.0576	0.0510	0.0451	0.0398	0.0351	0.0309	0.0270	0.0236	0.0206	0.0178	0.0154	0.0133	0.0114	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034
3.66	0.0571	0.0506	0.0447	0.0395	0.0348	0.0305	0.0267	0.0233	0.0203	0.0176	0.0152	0.0131	0.0113	0.0096	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034
3.67	0.0566	0.0501	0.0443	0.0391	0.0344	0.0302	0.0265	0.0231	0.0201	0.0174	0.0151	0.0130	0.0111	0.0095	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033
3.68	0.0562	0.0497	0.0439	0.0387	0.0341	0.0299	0.0262	0.0228	0.0199	0.0172	0.0149	0.0128	0.0110	0.0094	0.0080	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032
3.69	0.0557	0.0493	0.0435	0.0384	0.0338	0.0296	0.0259	0.0226	0.0196	0.0170	0.0147	0.0126	0.0108	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056	0.0046	0.0039	0.0032
3.70	0.0553	0.0489	0.0431	0.0380	0.0335	0.0293	0.0256	0.0223	0.0194	0.0168	0.0145	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031
3.71	0.0548	0.0484	0.0428	0.0377	0.0331	0.0290	0.0254	0.0221	0.0192	0.0166	0.0143	0.0123	0.0105	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031
3.72	0.0544	0.0480	0.0424	0.0373	0.0328	0.0287	0.0251	0.0219	0.0190	0.0164	0.0141	0.0122	0.0104	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030
3.73	0.0539	0.0476	0.0420	0.0370	0.0325	0.0285	0.0248	0.0216	0.0188	0.0162	0.0140	0.0120	0.0103	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030
3.74	0.0535	0.0472	0.0416	0.0366	0.0322	0.0282	0.0246	0.0214	0.0185	0.0160	0.0138	0.0118	0.0101	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029
3.75	0.0530	0.0468	0.0413	0.0363	0.0319	0.0279	0.0243	0.0211	0.0183	0.0158	0.0136	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029
3.76	0.0526	0.0464	0.0409	0.0360	0.0316	0.0276	0.0241	0.0209	0.0181	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028
3.77	0.0522	0.0460	0.0405	0.0356	0.0313	0.0273	0.0238	0.0207	0.0179	0.0155	0.0133	0.0114	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028
3.78	0.0518	0.0456	0.0402	0.0353	0.0310	0.0270	0.0236	0.0205	0.0177	0.0153	0.0131	0.0112	0.0096	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027
3.79	0.0513	0.0452	0.0398	0.0350	0.0307	0.0268	0.0233	0.0202	0.0175	0.0151	0.0130	0.0111	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027
3.80	0.0509	0.0448	0.0395	0.0347	0.0304	0.0265	0.0231	0.0200	0.0173	0.0149	0.0128	0.0110	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026
3.81	0.0505	0.0445	0.0391	0.0343	0.0301	0.0262	0.0228	0.0198	0.0171	0.0147	0.0126	0.0108	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026
3.82	0.0501	0.0441	0.0388	0.0340	0.0298	0.0260	0.0226	0.0196	0.0169	0.0146	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025
3.83	0.0497	0.0437	0.0384	0.0337	0.0295	0.0257	0.0223	0.0194	0.0167	0.0144	0.0123	0.0105	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025
3.84	0.0493	0.0433	0.0381	0.0334	0.0292	0.0255	0.0221	0.0191	0.0165	0.0142	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024
3.85	0.0489	0.0430	0.0377	0.0331	0.0289	0.0252	0.0219	0.0189	0.0163	0.0141	0.0120	0.0103	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024
3.86	0.0484	0.0426	0.0374	0.0328	0.0286	0.0249	0.0216	0.0187	0.0162	0.0139	0.0119	0.0101	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023
3.87	0.0481	0.0422	0.0371	0.0325	0.0284	0.0247	0.0214	0.0185	0.0160	0.0137	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023
3.88	0.0477	0.0419	0.0367	0.0322	0.0281	0.0244	0.0212	0.0183	0.0158	0.0136	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023
3.89	0.0473	0.0415	0.0364	0.0319	0.0278	0.0242	0.0210	0.0181	0.0156	0.0134	0.0114	0.0097	0.0083	0.0070	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022
3.90	0.0469	0.0411	0.0361	0.0316	0.0275	0.0239	0.0208	0.0179	0.0154	0.0132	0.0113	0.0096	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022
3.91	0.0465	0.0408	0.0358	0.0313	0.0273	0.0237	0.0205	0.0177	0.0153	0.0131	0.0112	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021
3.92	0.0461	0.0404	0.0354	0.0310	0.0270	0.0235	0.0203	0.0175	0.0151	0.0129	0.0110	0.0094	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021
3.93	0.0457	0.0401	0.0351	0.0307	0.0268	0.0232	0.0201	0.0173	0.0149	0.0128	0.0109	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021
3.94	0.0453	0.0398	0.0348	0.0304	0.0265	0.0230	0.0199	0.0171	0.0147	0.0126	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020
3.95	0.0450	0.0394	0.0345	0.0301	0.0262	0.0228	0.0197	0.0170	0.0146	0.0125	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020
3.96	0.0446	0.0391	0.0342	0.0298	0.0260	0.0225	0.0195	0.0168	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020
3.97	0.0442	0.0387	0.0339	0.0296	0.0257	0.0223	0.0193	0.0166	0.0142	0.0122	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019
3.98	0.0439	0.0384	0.0336	0.0293	0.0255	0.0221	0.0191	0.0164	0.0141	0.0120	0.0102	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019
3.99	0.0435	0.0381	0.0333	0.0290	0.0252	0.0219	0.0189	0.0162	0.0139	0.0119	0.0101	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019
4.00	0.0431	0.0378	0.0330	0.0288	0.0250	0.0216	0.0187	0.0160	0.0138	0.0117	0.0100	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0428	0.0374	0.0327	0.0285	0.0247	0.0214	0.0185	0.0159	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018
4.02	0.0424	0.0371	0.0324	0.0282	0.0245	0.0212	0.0183	0.0157	0.0134	0.0115	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018
4.03	0.0421	0.0368	0.0321	0.0280	0.0243	0.0210	0.0181	0.0155	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
4.04	0.0417	0.0365	0.0318	0.0277	0.0240	0.0208	0.0179	0.0153	0.0131	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
4.05	0.0414	0.0362	0.0315	0.0274	0.0238	0.0206	0.0177	0.0152	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017
4.06	0.0411	0.0359	0.0313	0.0272	0.0236	0.0203	0.0175	0.0150	0.0128	0.0109	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
4.07	0.0407	0.0356	0.0310	0.0269	0.0233	0.0201	0.0173	0.0148	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016
4.08	0.0404	0.0352	0.0307	0.0267	0.0231	0.0199	0.0171	0.0147	0.0125	0.0107	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016
4.09	0.0400	0.0349	0.0304	0.0264	0.0229	0.0197	0.0170	0.0145	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015
4.10	0.0397	0.0346	0.0302	0.0262	0.0227	0.0195	0.0168	0.0144	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015
4.11	0.0394	0.0343	0.0299	0.0259	0.0224	0.0193	0.0166	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015
4.12	0.0391	0.0341	0.0296	0.0257	0.0222	0.0191	0.0164	0.0140	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015
4.13	0.0387	0.0338	0.0294	0.0255	0.0220	0.0189	0.0163	0.0139	0.0118	0.0100	0.0085	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014
4.14	0.0384	0.0335	0.0291	0.0252	0.0218	0.0188	0.0161	0.0137	0.0117	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014
4.15	0.0381	0.0332	0.0288	0.0250	0.0216	0.0186	0.0159	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014
4.16	0.0378	0.0329	0.0286	0.0248	0.0214	0.0184	0.0157	0.0134	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
4.17	0.0375	0.0326	0.0283	0.0245	0.0212	0.0182	0.0156	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013
4.18	0.0372	0.0323	0.0281	0.0243	0.0210	0.0180	0.0154	0.0131	0.0112	0.0094	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013
4.19	0.0369	0.0321	0.0278	0.0241	0.0208	0.0178	0.0152	0.0130	0.0110	0.0093	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
4.20	0.0366	0.0318	0.0276	0.0238	0.0206	0.0176	0.0151	0.0129	0.0109	0.0092	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
4.21	0.0363	0.0315	0.0273	0.0236	0.0203	0.0175	0.0149	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012
4.22	0.0360	0.0312	0.0271	0.0234	0.0202	0.0173	0.0148	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
4.23	0.0357	0.0310	0.0268	0.0232	0.0200	0.0171	0.0146	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
4.24	0.0354	0.0307	0.0266	0.0230	0.0198	0.0169	0.0145	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
4.25	0.0351	0.0305	0.0264	0.0228	0.0196	0.0168	0.0143	0.0122	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012
4.26	0.0348	0.0302	0.0261	0.0225	0.0194	0.0166	0.0142	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
4.27	0.0345	0.0299	0.0259	0.0223	0.0192	0.0164	0.0140	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
4.28	0.0342	0.0297	0.0257	0.0221	0.0190	0.0163	0.0139	0.0118	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011
4.29	0.0339	0.0294	0.0254	0.0219	0.0188	0.0161	0.0137	0.0116	0.0098	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
4.30	0.0337	0.0292	0.0252	0.0217	0.0186	0.0159	0.0136	0.0115	0.0097	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011
4.31	0.0334	0.0289	0.0250	0.0215	0.0185	0.0158	0.0134	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010
4.32	0.0331	0.0287	0.0248	0.0213	0.0183	0.0156	0.0133	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
4.33	0.0328	0.0284	0.0245	0.0211	0.0181	0.0154	0.0131	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
4.34	0.0326	0.0282	0.0243	0.0209	0.0179	0.0153	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010
4.35	0.0323	0.0279	0.0241	0.0207	0.0177	0.0151	0.0129	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
4.36	0.0320	0.0277	0.0239	0.0205	0.0176	0.0150	0.0127	0.0108	0.0091	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
4.37	0.0318	0.0275	0.0237	0.0203	0.0174	0.0148	0.0126	0.0106	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
4.38	0.0315	0.0272	0.0235	0.0201	0.0172	0.0147	0.0125	0.0105	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009
4.39	0.0312	0.0270	0.0233	0.0200	0.0171	0.0145	0.0123	0.0104	0.0088	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
4.40	0.0310	0.0268	0.0230	0.0198	0.0169	0.0144	0.0122	0.0103	0.0087	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
4.41	0.0307	0.0265	0.0228	0.0196	0.0167	0.0142	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
4.42	0.0305	0.0263	0.0226	0.0194	0.0166	0.0141	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008
4.43	0.0302	0.0261	0.0224	0.0192	0.0164	0.0139	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008
4.44	0.0300	0.0259	0.0222	0.0190	0.0162	0.0138	0.0117	0.0098	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
4.45	0.0297	0.0256	0.0220	0.0189	0.0161	0.0137	0.0116	0.0097	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.46	0.0295	0.0254	0.0218	0.0187	0.0159	0.0135	0.0114	0.0096	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.47	0.0292	0.0252	0.0216	0.0185	0.0158	0.0134	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0055	0.0046	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.48	0.0290	0.0250	0.0214	0.0183	0.0156	0.0132	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008
4.49	0.0288	0.0248	0.0213	0.0182	0.0155	0.0131	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007
4.50	0.0285	0.0246	0.0211	0.0180	0.0153	0.0130	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.51	0.0283	0.0243	0.0209	0.0178	0.0152	0.0128	0.0108	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.52	0.0281	0.0241	0.0207	0.0177	0.0150	0.0127	0.0107	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.53	0.0278	0.0239	0.0205	0.0175	0.0149	0.0126	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.54	0.0276	0.0237	0.0203	0.0173	0.0147	0.0125	0.0105	0.0088	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.55	0.0274	0.0235	0.0201	0.0172	0.0146	0.0123	0.0104	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.56	0.0271	0.0233	0.0200	0.0170	0.0144	0.0122	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007
4.57	0.0269	0.0231	0.0198	0.0168	0.0143	0.0121	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.58	0.0267	0.0229	0.0196	0.0167	0.0142	0.0120	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.59	0.0265	0.0227	0.0194	0.0165	0.0140	0.0118	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.60	0.0263	0.0225	0.0192	0.0164	0.0139	0.0117	0.0098	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.61	0.0260	0.0223	0.0191	0.0162	0.0137	0.0116	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.62	0.0258	0.0221	0.0189	0.0161	0.0136	0.0115	0.0096	0.0080	0.0067	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.63	0.0256	0.0220	0.0187	0.0159	0.0135	0.0114	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.64	0.0254	0.0218	0.0186	0.0158	0.0133	0.0112	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0045	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
4.65	0.0252	0.0216	0.0184	0.0156	0.0132	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
4.66	0.0250	0.0214	0.0182	0.0155	0.0131	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
4.67	0.0248	0.0212	0.0181	0.0153	0.0130	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.68	0.0246	0.0210	0.0179	0.0152	0.0128	0.0108	0.0090	0.0075	0.0062	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.69	0.0244	0.0208	0.0177	0.0150	0.0127	0.0107	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.70	0.0242	0.0207	0.0176	0.0149	0.0126	0.0106	0.0088	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.71	0.0240	0.0205	0.0174	0.0148	0.0125	0.0105	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005
4.72	0.0238	0.0203	0.0173	0.0146	0.0123	0.0104	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
4.73	0.0236	0.0201	0.0171	0.0145	0.0122	0.0102	0.0086	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.74	0.0234	0.0200	0.0170	0.0143	0.0121	0.0101	0.0085	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.75	0.0232	0.0198	0.0168	0.0142	0.0120	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.76	0.0230	0.0196	0.0167	0.0141	0.0119	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.77	0.0228	0.0195	0.0165	0.0139	0.0117	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
4.78	0.0226	0.0193	0.0164	0.0138	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
4.79	0.0224	0.0191	0.0162	0.0137	0.0115	0.0096	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.80	0.0223	0.0190	0.0161	0.0136	0.0114	0.0095	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.81	0.0221	0.0188	0.0159	0.0134	0.0113	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.82	0.0219	0.0186	0.0158	0.0133	0.0112	0.0093	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.83	0.0217	0.0185	0.0156	0.0132	0.0111	0.0092	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.84	0.0215	0.0183	0.0155	0.0131	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.85	0.0214	0.0182	0.0154	0.0129	0.0108	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.86	0.0212	0.0180	0.0152	0.0128	0.0107	0.0090	0.0074	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.87	0.0210	0.0178	0.0151	0.0127	0.0106	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.88	0.0208	0.0177	0.0149	0.0126	0.0105	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.89	0.0207	0.0175	0.0148	0.0125	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.90	0.0205	0.0174	0.0147	0.0123	0.0103	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.91	0.0203	0.0172	0.0145	0.0122	0.0102	0.0085	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
4.92	0.0202	0.0171	0.0144	0.0121	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
4.93	0.0200	0.0169	0.0143	0.0120	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
4.94	0.0198	0.0168	0.0142	0.0119	0.0099	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.95	0.0197	0.0167	0.0140	0.0118	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.96	0.0195	0.0165	0.0139	0.0117	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.97	0.0193	0.0164	0.0138	0.0115	0.0096	0.0080	0.0066	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.98	0.0192	0.0162	0.0137	0.0114	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.99	0.0190	0.0161	0.0135	0.0113	0.0094	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.00	0.0189	0.0159	0.0134	0.0112	0.0094	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0187	0.0158	0.0133	0.0111	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.02	0.0186	0.0157	0.0132	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.03	0.0184	0.0155	0.0130	0.0109	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
5.04	0.0182	0.0154	0.0129	0.0108	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
5.05	0.0181	0.0153	0.0128	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
5.06	0.0179	0.0151	0.0127	0.0106	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
5.07	0.0178	0.0150	0.0126	0.0105	0.0087	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
5.08	0.0177	0.0149	0.0125	0.0104	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
5.09	0.0175	0.0147	0.0124	0.0103	0.0086	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
5.10	0.0174	0.0146	0.0122	0.0102	0.0085	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.11	0.0172	0.0145	0.0121	0.0101	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0024	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.12	0.0171	0.0144	0.0120	0.0100	0.0083	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.13	0.0169	0.0142	0.0119	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.14	0.0168	0.0141	0.0118	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.15	0.0167	0.0140	0.0117	0.0097	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.16	0.0165	0.0139	0.0116	0.0096	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.17	0.0164	0.0138	0.0115	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.18	0.0163	0.0136	0.0114	0.0095	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.19	0.0161	0.0135	0.0113	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.20	0.0160	0.0134	0.0112	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.21	0.0159	0.0133	0.0111	0.0092	0.0076	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.22	0.0157	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.23	0.0156	0.0131	0.0109	0.0090	0.0075	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.24	0.0155	0.0129	0.0108	0.0089	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
5.25	0.0153	0.0128	0.0107	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
5.26	0.0152	0.0127	0.0106	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.27	0.0151	0.0126	0.0105	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.28	0.0150	0.0125	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.29	0.0148	0.0124	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.30	0.0147	0.0123	0.0102	0.0084	0.0070	0.0057	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.31	0.0146	0.0122	0.0101	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.32	0.0145	0.0121	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.33	0.0143	0.0120	0.0099	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.34	0.0142	0.0119	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.35	0.0141	0.0118	0.0098	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.36	0.0140	0.0117	0.0097	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.37	0.0139	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.38	0.0138	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.39	0.0137	0.0114	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.40	0.0135	0.0113	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.41	0.0134	0.0112	0.0092	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.42	0.0133	0.0111	0.0092	0.0075	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.43	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.44	0.0131	0.0109	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.45	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.46	0.0129	0.0107	0.0088	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.47	0.0128	0.0106	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.48	0.0127	0.0105	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.49	0.0126	0.0104	0.0086	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.50	0.0125	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.51	0.0124	0.0102	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.52	0.0123	0.0101	0.0084	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.53	0.0122	0.0101	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.54	0.0121	0.0100	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.55	0.0120	0.0099	0.0081	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.56	0.0119	0.0098	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.57	0.0118	0.0097	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.58	0.0117	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.59	0.0116	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.60	0.0115	0.0095	0.0078	0.0063	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.61	0.0114	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.62	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.63	0.0112	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.64	0.0111	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.65	0.0110	0.0091	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.66	0.0109	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.67	0.0108	0.0089	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.68	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.69	0.0106	0.0087	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.70	0.0105	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.71	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.72	0.0104	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.73	0.0103	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.74	0.0102	0.0084	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.75	0.0101	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.76	0.0100	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.77	0.0099	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.78	0.0099	0.0081	0.0066	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.79	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.80	0.0097	0.0079	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.81	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.82	0.0095	0.0078	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.83	0.0095	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.84	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.85	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.86	0.0092	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.87	0.0091	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.88	0.0091	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.89	0.0090	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.90	0.0089	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.91	0.0088	0.0072	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.92	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.93	0.0087	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.94	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.95	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.96	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.97	0.0084	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.98	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.99	0.0083	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.00	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0081	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.02	0.0081	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.03	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.04	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.05	0.0079	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.06	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.07	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.08	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.09	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.10	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.11	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.12	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.13	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.14	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.15	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.16	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.17	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.18	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.19	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.20	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.21	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.22	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.23	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.24	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.25	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.26	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.27	0.0065	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.28	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.29	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.30	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.31	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.32	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.33	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.34	0.0062	0.0050	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.35	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.36	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.37	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0059	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9307	0.9306	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9210	0.9208	0.9206	0.9205	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9112	0.9110	0.9108	0.9106	0.9105	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9015	0.9012	0.9010	0.9008	0.9006	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8919	0.8915	0.8912	0.8910	0.8907	0.8906	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8823	0.8819	0.8815	0.8812	0.8809	0.8807	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8727	0.8722	0.8718	0.8714	0.8711	0.8709	0.8707	0.8705	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8632	0.8627	0.8622	0.8617	0.8614	0.8611	0.8608	0.8606	0.8605	0.8603	0.8602	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8537	0.8531	0.8526	0.8521	0.8517	0.8513	0.8510	0.8508	0.8506	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8443	0.8436	0.8430	0.8424	0.8420	0.8416	0.8412	0.8410	0.8407	0.8406	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8349	0.8342	0.8335	0.8328	0.8323	0.8319	0.8315	0.8312	0.8309	0.8307	0.8305	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8256	0.8247	0.8240	0.8233	0.8227	0.8222	0.8218	0.8214	0.8211	0.8208	0.8206	0.8205	0.8203	0.8202	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8163	0.8154	0.8145	0.8138	0.8131	0.8125	0.8121	0.8116	0.8113	0.8110	0.8108	0.8106	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8071	0.8060	0.8051	0.8043	0.8036	0.8029	0.8024	0.8019	0.8015	0.8012	0.8009	0.8007	0.8005	0.8004	0.8002	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7979	0.7968	0.7957	0.7948	0.7940	0.7933	0.7927	0.7922	0.7918	0.7914	0.7911	0.7908	0.7906	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7888	0.7875	0.7864	0.7854	0.7846	0.7838	0.7831	0.7826	0.7821	0.7816	0.7813	0.7810	0.7807	0.7805	0.7804	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7797	0.7784	0.7772	0.7761	0.7752	0.7743	0.7736	0.7729	0.7724	0.7719	0.7715	0.7712	0.7709	0.7706	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7707	0.7692	0.7680	0.7668	0.7658	0.7649	0.7641	0.7634	0.7628	0.7622	0.7618	0.7614	0.7610	0.7608	0.7606	0.7604	0.7603	0.7602	0.7601	0.7600
0.25	0.7617	0.7602	0.7588	0.7576	0.7565	0.7555	0.7546	0.7538	0.7532	0.7526	0.7521	0.7516	0.7512	0.7509	0.7507	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7528	0.7512	0.7497	0.7484	0.7472	0.7462	0.7452	0.7444	0.7436	0.7430	0.7424	0.7419	0.7415	0.7411	0.7408	0.7406	0.7404	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7439	0.7422	0.7407	0.7393	0.7380	0.7369	0.7358	0.7349	0.7341	0.7334	0.7327	0.7322	0.7317	0.7313	0.7310	0.7307	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7352	0.7334	0.7317	0.7302	0.7289	0.7276	0.7265	0.7255	0.7246	0.7238	0.7231	0.7225	0.7220	0.7216	0.7212	0.7209	0.7206	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7264	0.7245	0.7228	0.7212	0.7197	0.7184	0.7172	0.7161	0.7152	0.7143	0.7136	0.7129	0.7123	0.7118	0.7114	0.7110	0.7107	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7177	0.7157	0.7139	0.7122	0.7107	0.7093	0.7080	0.7068	0.7058	0.7048	0.7040	0.7033	0.7026	0.7021	0.7016	0.7012	0.7008	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7091	0.7070	0.7051	0.7033	0.7017	0.7002	0.6988	0.6975	0.6964	0.6954	0.6945	0.6937	0.6930	0.6924	0.6918	0.6914	0.6910	0.6907	0.6904	0.6903
0.32	0.7006	0.6984	0.6963	0.6944	0.6927	0.6911	0.6897	0.6883	0.6871	0.6860	0.6851	0.6842	0.6834	0.6827	0.6821	0.6816	0.6812	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6921	0.6898	0.6876	0.6857	0.6838	0.6821	0.6806	0.6792	0.6779	0.6767	0.6757	0.6747	0.6738	0.6731	0.6724	0.6719	0.6714	0.6710	0.6706	0.6704
0.34	0.6837	0.6813	0.6790	0.6769	0.6750	0.6732	0.6716	0.6701	0.6687	0.6674	0.6663	0.6653	0.6643	0.6635	0.6628	0.6621	0.6616	0.6611	0.6608	0.6605
0.35	0.6753	0.6728	0.6705	0.6683	0.6662	0.6644	0.6626	0.6610	0.6596	0.6582	0.6570	0.6559	0.6549	0.6540	0.6532	0.6525	0.6519	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6670	0.6644	0.6620	0.6597	0.6576	0.6556	0.6538	0.6521	0.6505	0.6491	0.6478	0.6466	0.6455	0.6445	0.6436	0.6428	0.6422	0.6416	0.6411	0.6407
0.37	0.6588	0.6561	0.6535	0.6511	0.6489	0.6468	0.6449	0.6431	0.6415	0.6400	0.6386	0.6373	0.6361	0.6350	0.6341	0.6332	0.6325	0.6318	0.6313	0.6309
0.38	0.6507	0.6478	0.6452	0.6427	0.6403	0.6382	0.6362	0.6343	0.6325	0.6309	0.6294	0.6280	0.6268	0.6256	0.6246	0.6237	0.6228	0.6221	0.6215	0.6210
0.39	0.6426	0.6396	0.6369	0.6343	0.6318	0.6296	0.6274	0.6255	0.6236	0.6219	0.6203	0.6189	0.6175	0.6163	0.6151	0.6141	0.6132	0.6124	0.6117	0.6112
0.40	0.6345	0.6315	0.6286	0.6259	0.6234	0.6210	0.6188	0.6167	0.6148	0.6130	0.6113	0.6097	0.6083	0.6069	0.6057	0.6046	0.6036	0.6028	0.6020	0.6014
0.41	0.6266	0.6234	0.6204	0.6176	0.6150	0.6125	0.6102	0.6080	0.6060	0.6041	0.6023	0.6006	0.5991	0.5977	0.5964	0.5952	0.5941	0.5931	0.5923	0.5916
0.42	0.6187	0.6154	0.6123	0.6094	0.6067	0.6041	0.6017	0.5994	0.5973	0.5952	0.5934	0.5916	0.5900	0.5884	0.5870	0.5858	0.5846	0.5835	0.5826	0.5818
0.43	0.6108	0.6075	0.6043	0.6013	0.5984	0.5958	0.5932	0.5908	0.5886	0.5865	0.5845	0.5827	0.5809	0.5793	0.5778	0.5764	0.5751	0.5740	0.5730	0.5721
0.44	0.6031	0.5996	0.5963	0.5932	0.5903	0.5875	0.5849	0.5824	0.5800	0.5778	0.5757	0.5738	0.5719	0.5702	0.5686	0.5671	0.5658	0.5645	0.5634	0.5624
0.45	0.5954	0.5918	0.5884	0.5852	0.5822	0.5793	0.5765	0.5740	0.5715	0.5692	0.5670	0.5650	0.5630	0.5612	0.5595	0.5579	0.5564	0.5551	0.5539	0.5528
0.46	0.5878	0.5841	0.5806	0.5773	0.5741	0.5712	0.5683	0.5656	0.5631	0.5607	0.5584	0.5562	0.5542	0.5522	0.5504	0.5487	0.5471	0.5457	0.5444	0.5432
0.47	0.5802	0.5765	0.5729	0.5694	0.5662	0.5631	0.5601	0.5574	0.5547	0.5522	0.5498	0.5475	0.5454	0.5433	0.5414	0.5396	0.5379	0.5363	0.5349	0.5336
0.48	0.5728	0.5689	0.5652	0.5616	0.5583	0.5551	0.5521	0.5492	0.5464	0.5438	0.5413	0.5389	0.5366	0.5345	0.5324	0.5305	0.5287	0.5270	0.5255	0.5241
0.49	0.5653	0.5614	0.5576	0.5539	0.5505	0.5472	0.5440	0.5410	0.5382	0.5354	0.5328	0.5303	0.5280	0.5257	0.5235	0.5215	0.5196	0.5178	0.5161	0.5146
0.50	0.5580	0.5539	0.5500	0.5463	0.5427	0.5393	0.5361	0.5330	0.5300	0.5271	0.5244	0.5218	0.5193	0.5170	0.5147	0.5126	0.5105	0.5086	0.5068	0.5052
0.51	0.5507	0.5465	0.5425	0.5387	0.5350	0.5315	0.5282	0.5250	0.5219	0.5189	0.5161	0.5134	0.5108	0.5083	0.5059	0.5037	0.5015	0.4995	0.4975	0.4958
0.52	0.5435	0.5392	0.5351	0.5312	0.5274	0.5238	0.5204	0.5170	0.5139	0.5108	0.5079	0.5051	0.5024	0.4997	0.4972	0.4948	0.4926	0.4904	0.4883	0.4865
0.53	0.5364	0.5320	0.5278	0.5238	0.5199	0.5162	0.5126	0.5092	0.5059	0.5028	0.4997	0.4968	0.4940	0.4913	0.4886	0.4861	0.4837	0.4814	0.4792	0.4772
0.54	0.5293	0.5248	0.5205	0.5164	0.5124	0.5086	0.5050	0.5015	0.4981	0.4948	0.4917	0.4886	0.4857	0.4828	0.4801	0.4775	0.4749	0.4725	0.4702	0.4680
0.55	0.5223	0.5177	0.5133	0.5091	0.5051	0.5012	0.4974	0.4938	0.4903	0.4869	0.4837	0.4805	0.4775	0.4745	0.4716	0.4689	0.4662	0.4636	0.4612	0.4589
0.56	0.5154	0.5107	0.5062	0.5019	0.4977	0.4937	0.4899	0.4862	0.4826	0.4791	0.4757	0.4725	0.4693	0.4663	0.4633	0.4604	0.4576	0.4548	0.4523	0.4498
0.57	0.5085	0.5037	0.4992	0.4948	0.4905	0.4864	0.4825	0.4786	0.4750	0.4714	0.4679	0.4645	0.4613	0.4581	0.4550	0.4519	0.4490	0.4461	0.4434	0.4408
0.58	0.5017	0.4969	0.4922	0.4877	0.4834	0.4792	0.4751	0.4712	0.4674	0.4637	0.4601	0.4567	0.4533	0.4500	0.4467	0.4436	0.4405	0.4375	0.4346	0.4318
0.59	0.4950	0.4900	0.4853	0.4807	0.4763	0.4720	0.4678	0.4638	0.4599	0.4561	0.4525	0.4489	0.4454	0.4419	0.4386	0.4353	0.4321	0.4290	0.4259	0.4230
0.60	0.4883	0.4833	0.4785	0.4738	0.4692	0.4649	0.4606	0.4565	0.4525	0.4486	0.4448	0.4411	0.4375	0.4340	0.4305	0.4271	0.4237	0.4205	0.4173	0.4142
0.61	0.4817	0.4766	0.4717	0.4669	0.4623	0.4578	0.4535	0.4493	0.4452	0.4412	0.4373	0.4335	0.4298	0.4261	0.4225	0.4190	0.4155	0.4120	0.4087	0.4054
0.62	0.4752	0.4700	0.4650	0.4601	0.4554	0.4509	0.4464	0.4421	0.4379	0.4339	0.4299	0.4259	0.4221	0.4183	0.4146	0.4109	0.4073	0.4037	0.4002	0.3968
0.63	0.4688	0.4635	0.4584	0.4534	0.4486	0.4440	0.4395	0.4351	0.4308	0.4266	0.4225	0.4185	0.4145	0.4106	0.4068	0.4030	0.3992	0.3955	0.3918	0.3882
0.64	0.4624	0.4570	0.4518	0.4468	0.4419	0.4372	0.4326	0.4281	0.4237	0.4194	0.4152	0.4111	0.4070	0.4030	0.3991	0.3951	0.3912	0.3874	0.3836	0.3798
0.65	0.4561	0.4506	0.4454	0.4402	0.4353	0.4305	0.4258	0.4212	0.4167	0.4123	0.4080	0.4038	0.3997	0.3955	0.3914	0.3874	0.3834	0.3793	0.3754	0.3714
0.66	0.4498	0.4443	0.4390	0.4338	0.4287	0.4238	0.4190	0.4144	0.4098	0.4053	0.4009	0.3966	0.3923	0.3881	0.3839	0.3797	0.3756	0.3714	0.3673	0.3632
0.67	0.4437	0.4381	0.4326	0.4274	0.4222	0.4172	0.4124	0.4076	0.4030	0.3984	0.3939	0.3895	0.3851	0.3808	0.3765	0.3721	0.3678	0.3635	0.3592	0.3550
0.68	0.4375	0.4319	0.4264	0.4210	0.4158	0.4107	0.4058	0.4010	0.3962	0.3916	0.3870	0.3825	0.3780	0.3735	0.3691	0.3647	0.3602	0.3558	0.3513	0.3469
0.69	0.4315	0.4257	0.4202	0.4147	0.4095	0.4043	0.3993	0.3944	0.3895	0.3848	0.3801	0.3755	0.3709	0.3664	0.3618	0.3573	0.3527	0.3481	0.3435	0.3389
0.70	0.4255	0.4197	0.4140	0.4085	0.4032	0.3980	0.3929	0.3878	0.3829	0.3781	0.3733	0.3686	0.3639	0.3593	0.3546	0.3499	0.3452	0.3405	0.3357	0.3310
0.71	0.4196	0.4137	0.4080	0.4024	0.3970	0.3917	0.3865	0.3814	0.3764	0.3715	0.3666	0.3618	0.3570	0.3523	0.3475	0.3427	0.3379	0.3330	0.3281	0.3231
0.72	0.4137	0.4078	0.4020	0.3964	0.3909	0.3855	0.3802	0.3751	0.3700	0.3650	0.3600	0.3551	0.3502	0.3454	0.3405	0.3356	0.3306	0.3256	0.3206	0.3154
0.73	0.4080	0.4019	0.3961	0.3904	0.3848	0.3794	0.3740	0.3688	0.3636	0.3585	0.3535	0.3485	0.3435	0.3386	0.3336	0.3286	0.3235	0.3183	0.3131	0.3078
0.74	0.4023	0.3962	0.3902	0.3845	0.3788	0.3733	0.3679	0.3626	0.3574	0.3522	0.3471	0.3420	0.3369	0.3319	0.3268	0.3216	0.3164	0.3112	0.3058	0.3004
0.75	0.3966	0.3905	0.3845	0.3786	0.3729	0.3673	0.3619	0.3565	0.3512	0.3459	0.3407	0.3356	0.3304	0.3253	0.3201	0.3148	0.3095	0.3041	0.2986	0.2930
0.76	0.3910	0.3848	0.3788	0.3728	0.3671	0.3614	0.3559	0.3504	0.3451	0.3397	0.3345	0.3292	0.3240	0.3187	0.3134	0.3081	0.3027	0.2971	0.2915	0.2857
0.77	0.3855	0.3792	0.3731	0.3671	0.3613	0.3556	0.3500	0.3445	0.3390	0.3336	0.3283	0.3230	0.3176	0.3123	0.3069	0.3015	0.2959	0.2903	0.2845	0.2786
0.78	0.3800	0.3737	0.3675	0.3615	0.3556	0.3499	0.3442	0.3386	0.3331	0.3276	0.3222	0.3168	0.3114	0.3060	0.3005	0.2949	0.2893	0.2835	0.2776	0.2715
0.79	0.3746	0.3683	0.3620	0.3560	0.3500	0.3442	0.3384	0.3328	0.3272	0.3217	0.3162	0.3107	0.3052	0.2997	0.2941	0.2885	0.2827	0.2768	0.2708	0.2646
0.80	0.3693	0.3629	0.3566	0.3505	0.3444	0.3386	0.3328	0.3271	0.3214	0.3158	0.3103	0.3047	0.2991	0.2935	0.2879	0.2821	0.2763	0.2703	0.2641	0.2577
0.81	0.3640	0.3576	0.3512	0.3450	0.3390	0.3330	0.3272	0.3214	0.3157	0.3100	0.3044	0.2988	0.2931	0.2875	0.2817	0.2759	0.2699	0.2638	0.2575	0.2510
0.82	0.3588	0.3523	0.3459	0.3397	0.3336	0.3276	0.3216	0.3158	0.3101	0.3043	0.2986	0.2929	0.2872	0.2815	0.2756	0.2697	0.2637	0.2574	0.2510	0.2444
0.83	0.3537	0.3471	0.3407	0.3344	0.3282	0.3222	0.3162	0.3103	0.3045	0.2987	0.2930	0.2872	0.2814	0.2756	0.2697	0.2637	0.2575	0.2512	0.2447	0.2379
0.84	0.3486	0.3420	0.3355	0.3292	0.3229	0.3168	0.3108	0.3049	0.2990	0.2932	0.2874	0.2815	0.2757	0.2698	0.2638	0.2577	0.2515	0.2450	0.2384	0.2315
0.85	0.3436	0.3369	0.3304	0.3240	0.3177	0.3116	0.3055	0.2995	0.2936	0.2877	0.2818	0.2760	0.2701	0.2641	0.2580	0.2519	0.2455	0.2390	0.2323	0.2253
0.86	0.3386	0.3319	0.3253	0.3189	0.3126	0.3064	0.3003	0.2943	0.2883	0.2823	0.2764	0.2705	0.2645	0.2585	0.2523	0.2461	0.2397	0.2331	0.2262	0.2191
0.87	0.3337	0.3270	0.3204	0.3139	0.3075	0.3013	0.2951	0.2891	0.2830	0.2770	0.2711	0.2651	0.2590	0.2529	0.2468	0.2404	0.2340	0.2273	0.2203	0.2131
0.88	0.3289	0.3221	0.3154	0.3089	0.3025	0.2963	0.2901	0.2839	0.2779	0.2718	0.2658	0.2598	0.2537	0.2475	0.2413	0.2349	0.2283	0.2215	0.2145	0.2072
0.89	0.3241	0.3173	0.3106	0.3040	0.2976	0.2913	0.2851	0.2789	0.2728	0.2667	0.2606	0.2545	0.2484	0.2422	0.2358	0.2294	0.2228	0.2159	0.2088	0.2014
0.90	0.3194	0.3125	0.3058	0.2992	0.2927	0.2864	0.2801	0.2739	0.2677	0.2616	0.2555	0.2493	0.2432	0.2369	0.2305	0.2240	0.2173	0.2104	0.2032	0.1957
0.91	0.3147	0.3078	0.3011	0.2944	0.2879	0.2815	0.2752	0.2690	0.2628	0.2566	0.2505	0.2443	0.2380	0.2317	0.2253	0.2187	0.2120	0.2050	0.1977	0.1901
0.92	0.3101	0.3032	0.2964	0.2897	0.2832	0.2768	0.2704	0.2641	0.2579	0.2517	0.2455	0.2393	0.2330	0.2266	0.2202	0.2135	0.2067	0.1997	0.1923	0.1847
0.93	0.3056	0.2986	0.2918	0.2851	0.2785	0.2721	0.2657	0.2594	0.2531	0.2469	0.2406	0.2344	0.2280	0.2216	0.2151	0.2084	0.2016	0.1945	0.1871	0.1793
0.94	0.3011	0.2941	0.2872	0.2805	0.2739	0.2674	0.2610	0.2547	0.2484	0.2421	0.2358	0.2295	0.2232	0.2167	0.2102	0.2034	0.1965	0.1894	0.1819	0.1741
0.95	0.2966	0.2896	0.2827	0.2760	0.2694	0.2629	0.2564	0.2501	0.2437	0.2374	0.2311	0.2248	0.2184	0.2119	0.2053	0.1985	0.1916	0.1844	0.1768	0.1690
0.96	0.2923	0.2852	0.2783	0.2716	0.2649	0.2584	0.2519	0.2455	0.2391	0.2328	0.2265	0.2201	0.2137	0.2072	0.2005	0.1937	0.1867	0.1795	0.1719	0.1640
0.97	0.2879	0.2809	0.2740	0.2672	0.2605	0.2539	0.2474	0.2410	0.2346	0.2283	0.2219	0.2155	0.2090	0.2025	0.1958	0.1890	0.1820	0.1747	0.1671	0.1591
0.98	0.2837	0.2766	0.2696	0.2628	0.2561	0.2495	0.2430	0.2366	0.2302	0.2238	0.2174	0.2110	0.2045	0.1979	0.1912	0.1844	0.1773	0.1700	0.1623	0.1543
0.99	0.2795	0.2724	0.2654	0.2586	0.2518	0.2452	0.2387	0.2322	0.2258	0.2194	0.2130	0.2065	0.2000	0.1934	0.1867	0.1798	0.1727	0.1653	0.1577	0.1496
1.00	0.2753	0.2682	0.2612	0.2543	0.2476	0.2410	0.2344	0.2279	0.2215	0.2151	0.2086	0.2022	0.1956	0.1890	0.1823	0.1754	0.1682	0.1608	0.1531	0.1451

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2712	0.2641	0.2571	0.2502	0.2434	0.2368	0.2302	0.2237	0.2173	0.2108	0.2044	0.1979	0.1913	0.1847	0.1779	0.1710	0.1638	0.1564	0.1487	0.1406
1.02	0.2672	0.2600	0.2530	0.2461	0.2393	0.2327	0.2261	0.2196	0.2131	0.2066	0.2002	0.1937	0.1871	0.1804	0.1737	0.1667	0.1595	0.1521	0.1443	0.1362
1.03	0.2632	0.2560	0.2489	0.2421	0.2353	0.2286	0.2220	0.2155	0.2090	0.2025	0.1960	0.1895	0.1829	0.1763	0.1695	0.1625	0.1553	0.1479	0.1401	0.1320
1.04	0.2592	0.2520	0.2450	0.2381	0.2313	0.2246	0.2180	0.2114	0.2049	0.1985	0.1920	0.1854	0.1789	0.1722	0.1654	0.1584	0.1512	0.1437	0.1360	0.1279
1.05	0.2553	0.2481	0.2411	0.2341	0.2274	0.2207	0.2140	0.2075	0.2010	0.1945	0.1880	0.1814	0.1749	0.1682	0.1614	0.1544	0.1472	0.1397	0.1319	0.1238
1.06	0.2515	0.2443	0.2372	0.2303	0.2235	0.2168	0.2102	0.2036	0.1971	0.1906	0.1841	0.1775	0.1709	0.1642	0.1574	0.1504	0.1432	0.1358	0.1280	0.1199
1.07	0.2477	0.2405	0.2334	0.2265	0.2197	0.2129	0.2063	0.1998	0.1932	0.1867	0.1802	0.1737	0.1671	0.1604	0.1536	0.1466	0.1394	0.1319	0.1242	0.1160
1.08	0.2439	0.2367	0.2296	0.2227	0.2159	0.2092	0.2025	0.1960	0.1895	0.1829	0.1764	0.1699	0.1633	0.1566	0.1498	0.1428	0.1356	0.1281	0.1204	0.1123
1.09	0.2402	0.2330	0.2259	0.2190	0.2122	0.2055	0.1988	0.1923	0.1857	0.1792	0.1727	0.1662	0.1596	0.1529	0.1461	0.1391	0.1319	0.1245	0.1167	0.1087
1.10	0.2366	0.2294	0.2223	0.2154	0.2085	0.2018	0.1952	0.1886	0.1821	0.1756	0.1691	0.1625	0.1559	0.1492	0.1424	0.1355	0.1283	0.1209	0.1132	0.1051
1.11	0.2330	0.2258	0.2187	0.2118	0.2049	0.1982	0.1916	0.1850	0.1785	0.1720	0.1655	0.1589	0.1524	0.1457	0.1389	0.1319	0.1248	0.1174	0.1097	0.1016
1.12	0.2295	0.2222	0.2151	0.2082	0.2014	0.1947	0.1880	0.1815	0.1750	0.1685	0.1620	0.1554	0.1488	0.1422	0.1354	0.1285	0.1213	0.1139	0.1063	0.0983
1.13	0.2260	0.2187	0.2116	0.2047	0.1979	0.1912	0.1846	0.1780	0.1715	0.1650	0.1585	0.1520	0.1454	0.1388	0.1320	0.1251	0.1179	0.1106	0.1030	0.0950
1.14	0.2225	0.2153	0.2082	0.2013	0.1945	0.1878	0.1811	0.1746	0.1681	0.1616	0.1551	0.1486	0.1420	0.1354	0.1287	0.1218	0.1147	0.1073	0.0997	0.0918
1.15	0.2191	0.2119	0.2048	0.1979	0.1911	0.1844	0.1778	0.1712	0.1647	0.1582	0.1518	0.1453	0.1387	0.1321	0.1254	0.1185	0.1114	0.1042	0.0966	0.0887
1.16	0.2157	0.2085	0.2015	0.1945	0.1877	0.1811	0.1744	0.1679	0.1614	0.1550	0.1485	0.1420	0.1355	0.1289	0.1222	0.1153	0.1083	0.1011	0.0935	0.0857
1.17	0.2124	0.2052	0.1982	0.1913	0.1845	0.1778	0.1712	0.1647	0.1582	0.1517	0.1453	0.1388	0.1323	0.1258	0.1191	0.1123	0.1052	0.0980	0.0906	0.0828
1.18	0.2092	0.2020	0.1949	0.1880	0.1812	0.1746	0.1680	0.1615	0.1550	0.1486	0.1422	0.1357	0.1292	0.1227	0.1160	0.1092	0.1023	0.0951	0.0877	0.0800
1.19	0.2059	0.1987	0.1917	0.1848	0.1780	0.1714	0.1648	0.1583	0.1519	0.1455	0.1391	0.1326	0.1262	0.1197	0.1130	0.1063	0.0993	0.0922	0.0848	0.0772
1.20	0.2028	0.1956	0.1886	0.1817	0.1749	0.1683	0.1617	0.1552	0.1488	0.1424	0.1360	0.1296	0.1232	0.1167	0.1101	0.1034	0.0965	0.0894	0.0821	0.0745
1.21	0.1996	0.1925	0.1854	0.1786	0.1718	0.1652	0.1587	0.1522	0.1458	0.1394	0.1331	0.1267	0.1203	0.1138	0.1072	0.1006	0.0937	0.0867	0.0794	0.0719
1.22	0.1965	0.1894	0.1824	0.1755	0.1688	0.1622	0.1557	0.1492	0.1428	0.1365	0.1301	0.1238	0.1174	0.1110	0.1044	0.0978	0.0910	0.0840	0.0768	0.0694
1.23	0.1935	0.1863	0.1794	0.1725	0.1658	0.1592	0.1527	0.1463	0.1399	0.1336	0.1273	0.1210	0.1146	0.1082	0.1017	0.0951	0.0884	0.0814	0.0743	0.0670
1.24	0.1905	0.1834	0.1764	0.1696	0.1629	0.1563	0.1498	0.1434	0.1371	0.1308	0.1245	0.1182	0.1119	0.1055	0.0990	0.0925	0.0858	0.0789	0.0719	0.0646
1.25	0.1875	0.1804	0.1735	0.1666	0.1600	0.1534	0.1470	0.1406	0.1343	0.1280	0.1217	0.1155	0.1092	0.1028	0.0964	0.0899	0.0833	0.0765	0.0695	0.0623
1.26	0.1846	0.1775	0.1706	0.1638	0.1571	0.1506	0.1441	0.1378	0.1315	0.1252	0.1190	0.1128	0.1065	0.1002	0.0939	0.0874	0.0808	0.0741	0.0672	0.0601
1.27	0.1817	0.1746	0.1677	0.1610	0.1543	0.1478	0.1414	0.1351	0.1288	0.1226	0.1164	0.1102	0.1040	0.0977	0.0914	0.0850	0.0784	0.0718	0.0649	0.0579
1.28	0.1789	0.1718	0.1649	0.1582	0.1516	0.1451	0.1387	0.1324	0.1261	0.1199	0.1138	0.1076	0.1014	0.0952	0.0890	0.0826	0.0761	0.0695	0.0627	0.0558
1.29	0.1761	0.1690	0.1622	0.1554	0.1488	0.1424	0.1360	0.1297	0.1235	0.1174	0.1112	0.1051	0.0990	0.0928	0.0866	0.0803	0.0739	0.0673	0.0606	0.0538
1.30	0.1733	0.1663	0.1594	0.1527	0.1462	0.1397	0.1334	0.1271	0.1210	0.1148	0.1087	0.1027	0.0966	0.0904	0.0843	0.0780	0.0716	0.0652	0.0586	0.0518
1.31	0.1706	0.1636	0.1568	0.1501	0.1435	0.1371	0.1308	0.1246	0.1184	0.1124	0.1063	0.1002	0.0942	0.0881	0.0820	0.0758	0.0695	0.0631	0.0566	0.0499
1.32	0.1679	0.1609	0.1541	0.1475	0.1410	0.1346	0.1283	0.1221	0.1160	0.1099	0.1039	0.0979	0.0919	0.0858	0.0798	0.0736	0.0674	0.0611	0.0546	0.0481
1.33	0.1653	0.1583	0.1515	0.1449	0.1384	0.1321	0.1258	0.1196	0.1136	0.1075	0.1015	0.0956	0.0896	0.0836	0.0776	0.0715	0.0654	0.0591	0.0528	0.0463
1.34	0.1627	0.1557	0.1490	0.1424	0.1359	0.1296	0.1234	0.1172	0.1112	0.1052	0.0992	0.0933	0.0874	0.0815	0.0755	0.0695	0.0634	0.0572	0.0509	0.0446
1.35	0.1601	0.1532	0.1465	0.1399	0.1335	0.1272	0.1210	0.1149	0.1089	0.1029	0.0970	0.0911	0.0852	0.0794	0.0734	0.0675	0.0615	0.0554	0.0492	0.0429
1.36	0.1576	0.1507	0.1440	0.1374	0.1310	0.1248	0.1186	0.1125	0.1066	0.1007	0.0948	0.0890	0.0831	0.0773	0.0714	0.0655	0.0596	0.0536	0.0475	0.0413
1.37	0.1551	0.1482	0.1416	0.1350	0.1287	0.1224	0.1163	0.1103	0.1043	0.0985	0.0926	0.0868	0.0811	0.0753	0.0695	0.0636	0.0578	0.0518	0.0458	0.0397
1.38	0.1526	0.1458	0.1391	0.1327	0.1263	0.1201	0.1140	0.1080	0.1021	0.0963	0.0905	0.0848	0.0790	0.0733	0.0676	0.0618	0.0560	0.0501	0.0442	0.0382
1.39	0.1502	0.1434	0.1368	0.1303	0.1240	0.1178	0.1118	0.1058	0.1000	0.0942	0.0884	0.0827	0.0771	0.0714	0.0657	0.0600	0.0543	0.0485	0.0426	0.0368
1.40	0.1478	0.1410	0.1345	0.1280	0.1217	0.1156	0.1096	0.1037	0.0978	0.0921	0.0864	0.0807	0.0751	0.0695	0.0639	0.0582	0.0526	0.0469	0.0411	0.0354
1.41	0.1455	0.1387	0.1322	0.1258	0.1195	0.1134	0.1074	0.1016	0.0958	0.0901	0.0844	0.0788	0.0732	0.0677	0.0621	0.0565	0.0509	0.0453	0.0397	0.0340
1.42	0.1432	0.1364	0.1299	0.1235	0.1173	0.1113	0.1053	0.0995	0.0937	0.0881	0.0825	0.0769	0.0714	0.0659	0.0604	0.0549	0.0493	0.0438	0.0382	0.0327
1.43	0.1409	0.1342	0.1277	0.1214	0.1152	0.1091	0.1032	0.0974	0.0917	0.0861	0.0805	0.0750	0.0696	0.0641	0.0587	0.0533	0.0478	0.0423	0.0369	0.0314
1.44	0.1386	0.1320	0.1255	0.1192	0.1131	0.1071	0.1012	0.0954	0.0898	0.0842	0.0787	0.0732	0.0678	0.0624	0.0570	0.0517	0.0463	0.0409	0.0356	0.0302
1.45	0.1364	0.1298	0.1233	0.1171	0.1110	0.1050	0.0992	0.0935	0.0878	0.0823	0.0769	0.0714	0.0661	0.0608	0.0554	0.0501	0.0448	0.0396	0.0343	0.0290
1.46	0.1342	0.1276	0.1212	0.1150	0.1089	0.1030	0.0972	0.0915	0.0860	0.0805	0.0751	0.0697	0.0644	0.0591	0.0539	0.0487	0.0434	0.0382	0.0330	0.0279
1.47	0.1321	0.1255	0.1191	0.1129	0.1069	0.1010	0.0953	0.0896	0.0841	0.0787	0.0733	0.0680	0.0628	0.0575	0.0524	0.0472	0.0421	0.0369	0.0318	0.0268
1.48	0.1299	0.1234	0.1171	0.1109	0.1049	0.0991	0.0934	0.0878	0.0823	0.0769	0.0716	0.0663	0.0611	0.0560	0.0509	0.0458	0.0407	0.0357	0.0307	0.0258
1.49	0.1279	0.1214	0.1151	0.1090	0.1030	0.0972	0.0915	0.0860	0.0805	0.0752	0.0699	0.0647	0.0596	0.0545	0.0494	0.0444	0.0394	0.0345	0.0296	0.0247
1.50	0.1258	0.1193	0.1131	0.1070	0.1011	0.0953	0.0897	0.0842	0.0788	0.0735	0.0683	0.0631	0.0580	0.0530	0.0480	0.0431	0.0382	0.0333	0.0285	0.0237
1.51	0.1238	0.1173	0.1111	0.1051	0.0992	0.0935	0.0879	0.0824	0.0771	0.0718	0.0667	0.0616	0.0565	0.0516	0.0467	0.0418	0.0369	0.0321	0.0274	0.0228
1.52	0.1218	0.1154	0.1092	0.1032	0.0974	0.0917	0.0861	0.0807	0.0754	0.0702	0.0651	0.0600	0.0551	0.0502	0.0453	0.0405	0.0357	0.0310	0.0264	0.0219
1.53	0.1198	0.1135	0.1073	0.1013	0.0955	0.0899	0.0844	0.0790	0.0738	0.0686	0.0635	0.0586	0.0537	0.0488	0.0440	0.0393	0.0346	0.0300	0.0254	0.0210
1.54	0.1179	0.1116	0.1054	0.0995	0.0938	0.0882	0.0827	0.0774	0.0722	0.0670	0.0620	0.0571	0.0523	0.0475	0.0427	0.0381	0.0335	0.0289	0.0245	0.0202
1.55	0.1160	0.1097	0.1036	0.0977	0.0920	0.0864	0.0810	0.0757	0.0706	0.0655	0.0606	0.0557	0.0509	0.0462	0.0415	0.0369	0.0324	0.0279	0.0236	0.0193
1.56	0.1141	0.1078	0.1018	0.0960	0.0903	0.0848	0.0794	0.0742	0.0690	0.0640	0.0591	0.0543	0.0496	0.0449	0.0403	0.0358	0.0313	0.0269	0.0227	0.0186
1.57	0.1122	0.1060	0.1000	0.0942	0.0886	0.0831	0.0778	0.0726	0.0675	0.0626	0.0577	0.0530	0.0483	0.0437	0.0391	0.0347	0.0303	0.0260	0.0218	0.0178
1.58	0.1104	0.1042	0.0983	0.0925	0.0869	0.0815	0.0762	0.0711	0.0660	0.0611	0.0563	0.0516	0.0470	0.0425	0.0380	0.0336	0.0293	0.0251	0.0210	0.0171
1.59	0.1086	0.1025	0.0966	0.0908	0.0853	0.0799	0.0747	0.0696	0.0646	0.0597	0.0550	0.0503	0.0458	0.0413	0.0369	0.0326	0.0283	0.0242	0.0202	0.0164
1.60	0.1068	0.1008	0.0949	0.0892	0.0837	0.0783	0.0731	0.0681	0.0632	0.0584	0.0537	0.0491	0.0446	0.0401	0.0358	0.0316	0.0274	0.0234	0.0194	0.0157
1.61	0.1051	0.0990	0.0932	0.0876	0.0821	0.0768	0.0717	0.0666	0.0618	0.0570	0.0524	0.0478	0.0434	0.0390	0.0348	0.0306	0.0265	0.0225	0.0187	0.0150
1.62	0.1034	0.0974	0.0916	0.0860	0.0805	0.0753	0.0702	0.0652	0.0604	0.0557	0.0511	0.0466	0.0422	0.0379	0.0337	0.0296	0.0256	0.0217	0.0180	0.0144
1.63	0.1017	0.0957	0.0900	0.0844	0.0790	0.0738	0.0688	0.0638	0.0591	0.0544	0.0499	0.0454	0.0411	0.0369	0.0328	0.0287	0.0248	0.0210	0.0173	0.0138
1.64	0.1000	0.0941	0.0884	0.0829	0.0775	0.0724	0.0674	0.0625	0.0578	0.0532	0.0487	0.0443	0.0400	0.0359	0.0318	0.0278	0.0240	0.0202	0.0166	0.0132
1.65	0.0984	0.0925	0.0868	0.0814	0.0761	0.0709	0.0660	0.0612	0.0565	0.0519	0.0475	0.0432	0.0390	0.0349	0.0308	0.0269	0.0232	0.0195	0.0160	0.0127
1.66	0.0968	0.0909	0.0853	0.0799	0.0746	0.0695	0.0646	0.0599	0.0552	0.0507	0.0463	0.0421	0.0379	0.0339	0.0299	0.0261	0.0224	0.0188	0.0154	0.0121
1.67	0.0952	0.0894	0.0838	0.0784	0.0732	0.0682	0.0633	0.0586	0.0540	0.0495	0.0452	0.0410	0.0369	0.0329	0.0290	0.0253	0.0216	0.0181	0.0148	0.0116
1.68	0.0936	0.0879	0.0823	0.0770	0.0718	0.0668	0.0620	0.0573	0.0528	0.0484	0.0441	0.0400	0.0359	0.0320	0.0282	0.0245	0.0209	0.0175	0.0142	0.0111
1.69	0.0921	0.0864	0.0809	0.0755	0.0704	0.0655	0.0607	0.0561	0.0516	0.0473	0.0430	0.0389	0.0350	0.0311	0.0273	0.0237	0.0202	0.0168	0.0136	0.0107
1.70	0.0906	0.0849	0.0794	0.0742	0.0691	0.0642	0.0595	0.0549	0.0504	0.0462	0.0420	0.0379	0.0340	0.0302	0.0265	0.0229	0.0195	0.0162	0.0131	0.0102
1.71	0.0891	0.0834	0.0780	0.0728	0.0678	0.0629	0.0582	0.0537	0.0493	0.0451	0.0410	0.0370	0.0331	0.0294	0.0257	0.0222	0.0189	0.0156	0.0126	0.0098
1.72	0.0876	0.0820	0.0766	0.0715	0.0665	0.0617	0.0570	0.0525	0.0482	0.0440	0.0400	0.0360	0.0322	0.0285	0.0249	0.0215	0.0182	0.0151	0.0121	0.0094
1.73	0.0861	0.0806	0.0753	0.0701	0.0652	0.0604	0.0558	0.0514	0.0471	0.0430	0.0390	0.0351	0.0313	0.0277	0.0242	0.0208	0.0176	0.0145	0.0116	0.0090
1.74	0.0847	0.0792	0.0739	0.0688	0.0639	0.0592	0.0547	0.0503	0.0461	0.0420	0.0380	0.0342	0.0305	0.0269	0.0235	0.0202	0.0170	0.0140	0.0112	0.0086
1.75	0.0833	0.0779	0.0726	0.0676	0.0627	0.0580	0.0535	0.0492	0.0450	0.0410	0.0371	0.0333	0.0297	0.0261	0.0228	0.0195	0.0164	0.0135	0.0107	0.0082
1.76	0.0819	0.0765	0.0713	0.0663	0.0615	0.0569	0.0524	0.0481	0.0440	0.0400	0.0362	0.0324	0.0289	0.0254	0.0221	0.0189	0.0158	0.0130	0.0103	0.0078
1.77	0.0806	0.0752	0.0700	0.0651	0.0603	0.0557	0.0513	0.0471	0.0430	0.0391	0.0353	0.0316	0.0281	0.0247	0.0214	0.0183	0.0153	0.0125	0.0099	0.0075
1.78	0.0792	0.0739	0.0688	0.0639	0.0592	0.0546	0.0503	0.0461	0.0420	0.0381	0.0344	0.0308	0.0273	0.0240	0.0207	0.0177	0.0148	0.0120	0.0095	0.0072
1.79	0.0779	0.0726	0.0676	0.0627	0.0580	0.0535	0.0492	0.0451	0.0411	0.0372	0.0335	0.0300	0.0266	0.0233	0.0201	0.0171	0.0143	0.0116	0.0091	0.0069
1.80	0.0766	0.0714	0.0663	0.0615	0.0569	0.0525	0.0482	0.0441	0.0401	0.0364	0.0327	0.0292	0.0258	0.0226	0.0195	0.0166	0.0138	0.0112	0.0087	0.0066
1.81	0.0754	0.0701	0.0652	0.0604	0.0558	0.0514	0.0472	0.0431	0.0392	0.0355	0.0319	0.0284	0.0251	0.0219	0.0189	0.0160	0.0133	0.0107	0.0084	0.0063
1.82	0.0741	0.0689	0.0640	0.0592	0.0547	0.0504	0.0462	0.0422	0.0383	0.0346	0.0311	0.0277	0.0244	0.0213	0.0183	0.0155	0.0128	0.0103	0.0081	0.0060
1.83	0.0729	0.0677	0.0628	0.0581	0.0536	0.0493	0.0452	0.0413	0.0375	0.0338	0.0303	0.0270	0.0238	0.0207	0.0178	0.0150	0.0124	0.0100	0.0077	0.0057
1.84	0.0716	0.0666	0.0617	0.0571	0.0526	0.0483	0.0443	0.0404	0.0366	0.0330	0.0296	0.0263	0.0231	0.0201	0.0172	0.0145	0.0119	0.0096	0.0074	0.0055
1.85	0.0704	0.0654	0.0606	0.0560	0.0516	0.0474	0.0433	0.0395	0.0358	0.0322	0.0288	0.0256	0.0225	0.0195	0.0167	0.0140	0.0115	0.0092	0.0071	0.0052
1.86	0.0693	0.0643	0.0595	0.0549	0.0506	0.0464	0.0424	0.0386	0.0349	0.0314	0.0281	0.0249	0.0218	0.0189	0.0162	0.0136	0.0111	0.0089	0.0068	0.0050
1.87	0.0681	0.0632	0.0584	0.0539	0.0496	0.0455	0.0415	0.0378	0.0341	0.0307	0.0274	0.0242	0.0212	0.0184	0.0157	0.0131	0.0107	0.0085	0.0065	0.0048
1.88	0.0670	0.0621	0.0574	0.0529	0.0486	0.0445	0.0406	0.0369	0.0334	0.0300	0.0267	0.0236	0.0206	0.0178	0.0152	0.0127	0.0104	0.0082	0.0063	0.0046
1.89	0.0658	0.0610	0.0563	0.0519	0.0477	0.0436	0.0398	0.0361	0.0326	0.0292	0.0260	0.0230	0.0201	0.0173	0.0147	0.0123	0.0100	0.0079	0.0060	0.0044
1.90	0.0647	0.0599	0.0553	0.0509	0.0467	0.0428	0.0389	0.0353	0.0318	0.0285	0.0254	0.0224	0.0195	0.0168	0.0143	0.0119	0.0096	0.0076	0.0058	0.0042
1.91	0.0636	0.0589	0.0543	0.0500	0.0458	0.0419	0.0381	0.0345	0.0311	0.0278	0.0247	0.0218	0.0190	0.0163	0.0138	0.0115	0.0093	0.0073	0.0055	0.0040
1.92	0.0626	0.0578	0.0533	0.0490	0.0449	0.0410	0.0373	0.0338	0.0304	0.0272	0.0241	0.0212	0.0184	0.0158	0.0134	0.0111	0.0090	0.0070	0.0053	0.0038
1.93	0.0615	0.0568	0.0524	0.0481	0.0440	0.0402	0.0365	0.0330	0.0297	0.0265	0.0235	0.0206	0.0179	0.0154	0.0130	0.0107	0.0086	0.0068	0.0051	0.0036
1.94	0.0605	0.0558	0.0514	0.0472	0.0432	0.0394	0.0357	0.0323	0.0290	0.0259	0.0229	0.0201	0.0174	0.0149	0.0125	0.0104	0.0083	0.0065	0.0049	0.0035
1.95	0.0595	0.0548	0.0505	0.0463	0.0423	0.0386	0.0350	0.0316	0.0283	0.0252	0.0223	0.0195	0.0169	0.0145	0.0122	0.0100	0.0080	0.0063	0.0047	0.0033
1.96	0.0585	0.0539	0.0495	0.0454	0.0415	0.0378	0.0342	0.0309	0.0277	0.0246	0.0217	0.0190	0.0164	0.0140	0.0118	0.0097	0.0078	0.0060	0.0045	0.0032
1.97	0.0575	0.0529	0.0486	0.0446	0.0407	0.0370	0.0335	0.0302	0.0270	0.0240	0.0212	0.0185	0.0160	0.0136	0.0114	0.0094	0.0075	0.0058	0.0043	0.0030
1.98	0.0565	0.0520	0.0478	0.0437	0.0399	0.0362	0.0328	0.0295	0.0264	0.0234	0.0206	0.0180	0.0155	0.0132	0.0110	0.0090	0.0072	0.0056	0.0041	0.0029
1.99	0.0555	0.0511	0.0469	0.0429	0.0391	0.0355	0.0321	0.0288	0.0258	0.0229	0.0201	0.0175	0.0151	0.0128	0.0107	0.0087	0.0069	0.0053	0.0039	0.0027
2.00	0.0546	0.0502	0.0460	0.0421	0.0383	0.0348	0.0314	0.0282	0.0252	0.0223	0.0196	0.0171	0.0147	0.0124	0.0104	0.0084	0.0067	0.0051	0.0038	0.0026

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0537	0.0493	0.0452	0.0413	0.0376	0.0340	0.0307	0.0276	0.0246	0.0218	0.0191	0.0166	0.0142	0.0121	0.0100	0.0082	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025
2.02	0.0528	0.0484	0.0444	0.0405	0.0368	0.0333	0.0301	0.0269	0.0240	0.0212	0.0186	0.0161	0.0138	0.0117	0.0097	0.0079	0.0062	0.0047	0.0035	0.0024
2.03	0.0519	0.0476	0.0435	0.0397	0.0361	0.0327	0.0294	0.0263	0.0234	0.0207	0.0181	0.0157	0.0134	0.0113	0.0094	0.0076	0.0060	0.0046	0.0033	0.0023
2.04	0.0510	0.0467	0.0427	0.0390	0.0354	0.0320	0.0288	0.0257	0.0229	0.0202	0.0177	0.0153	0.0131	0.0110	0.0091	0.0074	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022
2.05	0.0501	0.0459	0.0420	0.0382	0.0347	0.0313	0.0282	0.0252	0.0224	0.0197	0.0172	0.0149	0.0127	0.0107	0.0088	0.0071	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021
2.06	0.0493	0.0451	0.0412	0.0375	0.0340	0.0307	0.0275	0.0246	0.0218	0.0192	0.0168	0.0145	0.0123	0.0103	0.0085	0.0069	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020
2.07	0.0484	0.0443	0.0404	0.0368	0.0333	0.0300	0.0270	0.0240	0.0213	0.0187	0.0163	0.0141	0.0120	0.0100	0.0082	0.0066	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019
2.08	0.0476	0.0435	0.0397	0.0361	0.0326	0.0294	0.0264	0.0235	0.0208	0.0183	0.0159	0.0137	0.0116	0.0097	0.0080	0.0064	0.0050	0.0037	0.0027	0.0018
2.09	0.0468	0.0428	0.0390	0.0354	0.0320	0.0288	0.0258	0.0230	0.0203	0.0178	0.0155	0.0133	0.0113	0.0094	0.0077	0.0062	0.0048	0.0036	0.0025	0.0017
2.10	0.0460	0.0420	0.0382	0.0347	0.0313	0.0282	0.0252	0.0225	0.0198	0.0174	0.0151	0.0130	0.0110	0.0092	0.0075	0.0060	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016
2.11	0.0452	0.0413	0.0375	0.0340	0.0307	0.0276	0.0247	0.0219	0.0194	0.0170	0.0147	0.0126	0.0107	0.0089	0.0072	0.0058	0.0044	0.0033	0.0023	0.0015
2.12	0.0444	0.0405	0.0368	0.0334	0.0301	0.0270	0.0242	0.0214	0.0189	0.0165	0.0143	0.0123	0.0104	0.0086	0.0070	0.0056	0.0043	0.0032	0.0022	0.0015
2.13	0.0437	0.0398	0.0362	0.0327	0.0295	0.0265	0.0236	0.0210	0.0185	0.0161	0.0139	0.0119	0.0101	0.0083	0.0068	0.0054	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014
2.14	0.0429	0.0391	0.0355	0.0321	0.0289	0.0259	0.0231	0.0205	0.0180	0.0157	0.0136	0.0116	0.0098	0.0081	0.0066	0.0052	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013
2.15	0.0422	0.0384	0.0348	0.0315	0.0283	0.0254	0.0226	0.0200	0.0176	0.0153	0.0132	0.0113	0.0095	0.0078	0.0063	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0013
2.16	0.0415	0.0377	0.0342	0.0309	0.0278	0.0249	0.0221	0.0196	0.0172	0.0150	0.0129	0.0110	0.0092	0.0076	0.0061	0.0048	0.0037	0.0027	0.0019	0.0012
2.17	0.0407	0.0370	0.0336	0.0303	0.0272	0.0243	0.0216	0.0191	0.0168	0.0146	0.0125	0.0107	0.0089	0.0074	0.0059	0.0047	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012
2.18	0.0400	0.0364	0.0329	0.0297	0.0267	0.0238	0.0212	0.0187	0.0164	0.0142	0.0122	0.0104	0.0087	0.0071	0.0057	0.0045	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.19	0.0394	0.0357	0.0323	0.0291	0.0261	0.0233	0.0207	0.0183	0.0160	0.0139	0.0119	0.0101	0.0084	0.0069	0.0056	0.0043	0.0033	0.0024	0.0016	0.0010
2.20	0.0387	0.0351	0.0317	0.0286	0.0256	0.0228	0.0202	0.0178	0.0156	0.0135	0.0116	0.0098	0.0082	0.0067	0.0054	0.0042	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.21	0.0380	0.0345	0.0311	0.0280	0.0251	0.0224	0.0198	0.0174	0.0152	0.0132	0.0113	0.0095	0.0079	0.0065	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0009
2.22	0.0374	0.0338	0.0305	0.0275	0.0246	0.0219	0.0194	0.0170	0.0149	0.0128	0.0110	0.0093	0.0077	0.0063	0.0050	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.23	0.0367	0.0332	0.0300	0.0269	0.0241	0.0214	0.0189	0.0166	0.0145	0.0125	0.0107	0.0090	0.0075	0.0061	0.0049	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
2.24	0.0361	0.0326	0.0294	0.0264	0.0236	0.0210	0.0185	0.0163	0.0142	0.0122	0.0104	0.0088	0.0073	0.0059	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0355	0.0320	0.0289	0.0259	0.0231	0.0205	0.0181	0.0159	0.0138	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0012	0.0008
2.26	0.0348	0.0315	0.0283	0.0254	0.0226	0.0201	0.0177	0.0155	0.0135	0.0116	0.0099	0.0083	0.0068	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0007
2.27	0.0342	0.0309	0.0278	0.0249	0.0222	0.0197	0.0173	0.0152	0.0132	0.0113	0.0096	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.28	0.0336	0.0303	0.0273	0.0244	0.0217	0.0193	0.0169	0.0148	0.0128	0.0110	0.0094	0.0078	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0331	0.0298	0.0268	0.0239	0.0213	0.0188	0.0166	0.0145	0.0125	0.0107	0.0091	0.0076	0.0063	0.0051	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0010	0.0006
2.30	0.0325	0.0293	0.0263	0.0235	0.0209	0.0184	0.0162	0.0141	0.0122	0.0105	0.0089	0.0074	0.0061	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0319	0.0287	0.0258	0.0230	0.0204	0.0181	0.0158	0.0138	0.0119	0.0102	0.0086	0.0072	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006
2.32	0.0314	0.0282	0.0253	0.0226	0.0200	0.0177	0.0155	0.0135	0.0116	0.0099	0.0084	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.33	0.0308	0.0277	0.0248	0.0221	0.0196	0.0173	0.0152	0.0132	0.0114	0.0097	0.0082	0.0068	0.0056	0.0044	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.34	0.0303	0.0272	0.0243	0.0217	0.0192	0.0169	0.0148	0.0129	0.0111	0.0094	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.35	0.0298	0.0267	0.0239	0.0213	0.0188	0.0166	0.0145	0.0126	0.0108	0.0092	0.0077	0.0064	0.0052	0.0042	0.0032	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0292	0.0262	0.0234	0.0208	0.0184	0.0162	0.0142	0.0123	0.0106	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0004
2.37	0.0287	0.0258	0.0230	0.0204	0.0181	0.0159	0.0139	0.0120	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0282	0.0253	0.0226	0.0200	0.0177	0.0155	0.0135	0.0117	0.0100	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0277	0.0248	0.0221	0.0196	0.0173	0.0152	0.0132	0.0114	0.0098	0.0083	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.40	0.0273	0.0244	0.0217	0.0193	0.0170	0.0149	0.0129	0.0112	0.0096	0.0081	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0268	0.0239	0.0213	0.0189	0.0166	0.0146	0.0127	0.0109	0.0093	0.0079	0.0066	0.0054	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.42	0.0263	0.0235	0.0209	0.0185	0.0163	0.0142	0.0124	0.0107	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0259	0.0231	0.0205	0.0181	0.0160	0.0139	0.0121	0.0104	0.0089	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.44	0.0254	0.0227	0.0201	0.0178	0.0156	0.0136	0.0118	0.0102	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0250	0.0222	0.0197	0.0174	0.0153	0.0134	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0245	0.0218	0.0194	0.0171	0.0150	0.0131	0.0113	0.0097	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0241	0.0214	0.0190	0.0167	0.0147	0.0128	0.0111	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.48	0.0237	0.0210	0.0186	0.0164	0.0144	0.0125	0.0108	0.0092	0.0078	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0233	0.0207	0.0183	0.0161	0.0141	0.0122	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0228	0.0203	0.0179	0.0158	0.0138	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0224	0.0199	0.0176	0.0155	0.0135	0.0117	0.0101	0.0086	0.0073	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0220	0.0196	0.0173	0.0152	0.0132	0.0115	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0217	0.0192	0.0169	0.0149	0.0130	0.0112	0.0096	0.0082	0.0069	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.54	0.0213	0.0188	0.0166	0.0146	0.0127	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0209	0.0185	0.0163	0.0143	0.0124	0.0107	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0205	0.0182	0.0160	0.0140	0.0122	0.0105	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0202	0.0178	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0198	0.0175	0.0154	0.0134	0.0117	0.0101	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0195	0.0172	0.0151	0.0132	0.0114	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.60	0.0191	0.0169	0.0148	0.0129	0.0112	0.0096	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0188	0.0165	0.0145	0.0126	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0185	0.0162	0.0142	0.0124	0.0107	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0181	0.0159	0.0140	0.0121	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0178	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0175	0.0154	0.0134	0.0117	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0172	0.0151	0.0132	0.0114	0.0099	0.0084	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0169	0.0148	0.0129	0.0112	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0166	0.0145	0.0127	0.0110	0.0094	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0163	0.0143	0.0124	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0160	0.0140	0.0122	0.0105	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0154	0.0135	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0152	0.0132	0.0115	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.74	0.0149	0.0130	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0146	0.0127	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0144	0.0125	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0141	0.0123	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0139	0.0121	0.0104	0.0090	0.0076	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0136	0.0118	0.0102	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0134	0.0116	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0131	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0129	0.0112	0.0096	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0127	0.0110	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0124	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0122	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0120	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0118	0.0102	0.0087	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0116	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072	0.0060	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0112	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0110	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0104	0.0089	0.0076	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0102	0.0087	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0096	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0080	0.0068	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0079	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0077	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0076	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0068	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0066	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																		
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9959	0.9956	0.9953	0.9950	0.9947	0.9945	0.9942	0.9939	0.9937	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9958	0.9952	0.9945	0.9939	0.9933	0.9926	0.9920	0.9914	0.9908	0.9902	0.9897	0.9892	0.9887	0.9882	0.9877	0.9873
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9928	0.9919	0.9909	0.9900	0.9891	0.9882	0.9873	0.9865	0.9856	0.9849	0.9841	0.9834	0.9827	0.9821	0.9814
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9930	0.9918	0.9905	0.9893	0.9881	0.9869	0.9857	0.9845	0.9834	0.9823	0.9813	0.9803	0.9793	0.9784	0.9775	0.9767	0.9759
0.05	0.9952	0.9940	0.9927	0.9913	0.9898	0.9883	0.9868	0.9853	0.9838	0.9824	0.9810	0.9796	0.9783	0.9771	0.9759	0.9747	0.9736	0.9725	0.9715	0.9705
0.06	0.9943	0.9928	0.9912	0.9896	0.9879	0.9861	0.9843	0.9826	0.9809	0.9792	0.9776	0.9760	0.9745	0.9730	0.9716	0.9703	0.9690	0.9678	0.9666	0.9654
0.07	0.9933	0.9917	0.9898	0.9879	0.9860	0.9840	0.9819	0.9800	0.9780	0.9761	0.9743	0.9725	0.9708	0.9692	0.9676	0.9660	0.9646	0.9632	0.9618	0.9605
0.08	0.9924	0.9905	0.9885	0.9863	0.9841	0.9819	0.9796	0.9774	0.9752	0.9731	0.9711	0.9691	0.9672	0.9654	0.9636	0.9619	0.9603	0.9587	0.9572	0.9557
0.09	0.9915	0.9894	0.9871	0.9847	0.9823	0.9798	0.9773	0.9749	0.9725	0.9702	0.9680	0.9658	0.9638	0.9618	0.9598	0.9580	0.9562	0.9544	0.9528	0.9511
0.10	0.9906	0.9882	0.9857	0.9831	0.9805	0.9778	0.9751	0.9725	0.9699	0.9674	0.9650	0.9627	0.9604	0.9582	0.9561	0.9541	0.9522	0.9503	0.9484	0.9467
0.11	0.9897	0.9871	0.9844	0.9816	0.9787	0.9758	0.9730	0.9701	0.9674	0.9647	0.9621	0.9596	0.9572	0.9548	0.9526	0.9504	0.9483	0.9462	0.9443	0.9423
0.12	0.9888	0.9860	0.9831	0.9801	0.9770	0.9739	0.9708	0.9678	0.9649	0.9620	0.9593	0.9566	0.9540	0.9515	0.9491	0.9467	0.9445	0.9423	0.9402	0.9381
0.13	0.9879	0.9849	0.9818	0.9786	0.9753	0.9720	0.9688	0.9656	0.9624	0.9594	0.9565	0.9536	0.9509	0.9482	0.9457	0.9432	0.9408	0.9384	0.9362	0.9340
0.14	0.9870	0.9839	0.9806	0.9771	0.9736	0.9702	0.9667	0.9634	0.9601	0.9569	0.9538	0.9508	0.9479	0.9451	0.9423	0.9397	0.9372	0.9347	0.9323	0.9299
0.15	0.9861	0.9828	0.9793	0.9757	0.9720	0.9684	0.9647	0.9612	0.9577	0.9544	0.9511	0.9480	0.9449	0.9420	0.9391	0.9363	0.9336	0.9310	0.9285	0.9260
0.16	0.9853	0.9818	0.9781	0.9743	0.9704	0.9666	0.9628	0.9591	0.9554	0.9519	0.9485	0.9452	0.9420	0.9389	0.9359	0.9330	0.9302	0.9274	0.9247	0.9221
0.17	0.9844	0.9807	0.9768	0.9729	0.9688	0.9648	0.9609	0.9570	0.9532	0.9495	0.9460	0.9425	0.9392	0.9360	0.9328	0.9298	0.9268	0.9239	0.9211	0.9183
0.18	0.9836	0.9797	0.9756	0.9715	0.9673	0.9631	0.9590	0.9550	0.9510	0.9472	0.9435	0.9399	0.9364	0.9331	0.9298	0.9266	0.9235	0.9205	0.9175	0.9146
0.19	0.9827	0.9787	0.9744	0.9701	0.9658	0.9614	0.9571	0.9530	0.9489	0.9449	0.9411	0.9374	0.9337	0.9302	0.9268	0.9235	0.9203	0.9171	0.9140	0.9110
0.20	0.9819	0.9777	0.9733	0.9688	0.9643	0.9598	0.9553	0.9510	0.9468	0.9427	0.9387	0.9349	0.9311	0.9275	0.9239	0.9205	0.9171	0.9138	0.9106	0.9074
0.21	0.9811	0.9767	0.9721	0.9675	0.9628	0.9581	0.9536	0.9491	0.9447	0.9405	0.9364	0.9324	0.9285	0.9248	0.9211	0.9175	0.9140	0.9106	0.9072	0.9039
0.22	0.9802	0.9757	0.9710	0.9662	0.9613	0.9565	0.9518	0.9472	0.9427	0.9383	0.9341	0.9300	0.9260	0.9221	0.9183	0.9146	0.9109	0.9074	0.9039	0.9005
0.23	0.9794	0.9747	0.9698	0.9649	0.9599	0.9550	0.9501	0.9453	0.9407	0.9362	0.9318	0.9276	0.9235	0.9194	0.9155	0.9117	0.9079	0.9042	0.9006	0.8971
0.24	0.9786	0.9738	0.9687	0.9636	0.9585	0.9534	0.9484	0.9435	0.9388	0.9341	0.9296	0.9253	0.9210	0.9168	0.9128	0.9088	0.9049	0.9011	0.8974	0.8937
0.25	0.9778	0.9728	0.9676	0.9624	0.9571	0.9519	0.9467	0.9417	0.9368	0.9321	0.9274	0.9229	0.9186	0.9143	0.9101	0.9060	0.9020	0.8981	0.8942	0.8904
0.26	0.9770	0.9719	0.9665	0.9611	0.9557	0.9504	0.9451	0.9399	0.9349	0.9300	0.9253	0.9207	0.9162	0.9118	0.9075	0.9033	0.8991	0.8951	0.8911	0.8871
0.27	0.9763	0.9709	0.9655	0.9599	0.9544	0.9489	0.9435	0.9382	0.9331	0.9281	0.9232	0.9184	0.9138	0.9093	0.9049	0.9006	0.8963	0.8921	0.8880	0.8839
0.28	0.9755	0.9700	0.9644	0.9587	0.9530	0.9474	0.9419	0.9365	0.9312	0.9261	0.9211	0.9162	0.9115	0.9069	0.9023	0.8979	0.8935	0.8892	0.8850	0.8808
0.29	0.9747	0.9691	0.9634	0.9575	0.9517	0.9460	0.9403	0.9348	0.9294	0.9242	0.9191	0.9141	0.9092	0.9045	0.8998	0.8953	0.8908	0.8863	0.8820	0.8776
0.30	0.9739	0.9682	0.9623	0.9564	0.9504	0.9445	0.9388	0.9331	0.9276	0.9223	0.9170	0.9120	0.9070	0.9021	0.8973	0.8927	0.8881	0.8835	0.8790	0.8746
0.31	0.9732	0.9673	0.9613	0.9552	0.9491	0.9431	0.9372	0.9315	0.9259	0.9204	0.9151	0.9099	0.9048	0.8998	0.8949	0.8901	0.8854	0.8807	0.8761	0.8715
0.32	0.9724	0.9664	0.9603	0.9541	0.9479	0.9417	0.9357	0.9299	0.9241	0.9185	0.9131	0.9078	0.9026	0.8975	0.8925	0.8876	0.8827	0.8779	0.8732	0.8685
0.33	0.9717	0.9656	0.9593	0.9529	0.9466	0.9404	0.9342	0.9283	0.9224	0.9167	0.9112	0.9057	0.9004	0.8952	0.8901	0.8851	0.8801	0.8752	0.8704	0.8656
0.34	0.9710	0.9647	0.9583	0.9518	0.9454	0.9390	0.9328	0.9267	0.9207	0.9149	0.9093	0.9037	0.8983	0.8930	0.8877	0.8826	0.8775	0.8725	0.8675	0.8626
0.35	0.9702	0.9638	0.9573	0.9507	0.9441	0.9377	0.9313	0.9251	0.9191	0.9131	0.9074	0.9017	0.8962	0.8908	0.8854	0.8802	0.8750	0.8698	0.8647	0.8597
0.36	0.9695	0.9630	0.9563	0.9496	0.9429	0.9363	0.9299	0.9236	0.9174	0.9114	0.9055	0.8997	0.8941	0.8886	0.8831	0.8777	0.8724	0.8672	0.8620	0.8568
0.37	0.9688	0.9621	0.9553	0.9485	0.9417	0.9350	0.9285	0.9220	0.9158	0.9096	0.9037	0.8978	0.8920	0.8864	0.8808	0.8754	0.8699	0.8646	0.8592	0.8540
0.38	0.9681	0.9613	0.9544	0.9474	0.9406	0.9337	0.9271	0.9205	0.9142	0.9079	0.9018	0.8959	0.8900	0.8842	0.8786	0.8730	0.8675	0.8620	0.8565	0.8511
0.39	0.9674	0.9605	0.9534	0.9464	0.9394	0.9325	0.9257	0.9191	0.9126	0.9062	0.9000	0.8940	0.8880	0.8821	0.8764	0.8707	0.8650	0.8594	0.8539	0.8484
0.40	0.9667	0.9596	0.9525	0.9453	0.9382	0.9312	0.9243	0.9176	0.9110	0.9046	0.8983	0.8921	0.8860	0.8800	0.8742	0.8683	0.8626	0.8569	0.8512	0.8456
0.41	0.9660	0.9588	0.9516	0.9443	0.9371	0.9300	0.9230	0.9161	0.9094	0.9029	0.8965	0.8902	0.8840	0.8780	0.8720	0.8661	0.8602	0.8544	0.8486	0.8429
0.42	0.9653	0.9580	0.9507	0.9433	0.9360	0.9287	0.9216	0.9147	0.9079	0.9013	0.8948	0.8884	0.8821	0.8759	0.8698	0.8638	0.8578	0.8519	0.8460	0.8401
0.43	0.9646	0.9572	0.9498	0.9423	0.9348	0.9275	0.9203	0.9133	0.9064	0.8996	0.8930	0.8865	0.8802	0.8739	0.8677	0.8616	0.8555	0.8494	0.8434	0.8375
0.44	0.9639	0.9564	0.9489	0.9413	0.9337	0.9263	0.9190	0.9119	0.9049	0.8980	0.8913	0.8847	0.8783	0.8719	0.8656	0.8593	0.8531	0.8470	0.8409	0.8348
0.45	0.9632	0.9556	0.9480	0.9403	0.9326	0.9251	0.9177	0.9105	0.9034	0.8964	0.8896	0.8830	0.8764	0.8699	0.8635	0.8571	0.8508	0.8446	0.8383	0.8321
0.46	0.9626	0.9549	0.9471	0.9393	0.9315	0.9239	0.9164	0.9091	0.9019	0.8949	0.8880	0.8812	0.8745	0.8679	0.8614	0.8549	0.8485	0.8422	0.8358	0.8295
0.47	0.9619	0.9541	0.9462	0.9383	0.9305	0.9227	0.9152	0.9077	0.9004	0.8933	0.8863	0.8794	0.8726	0.8660	0.8593	0.8528	0.8463	0.8398	0.8334	0.8269
0.48	0.9612	0.9533	0.9453	0.9373	0.9294	0.9216	0.9139	0.9064	0.8990	0.8918	0.8847	0.8777	0.8708	0.8640	0.8573	0.8506	0.8440	0.8374	0.8309	0.8243
0.49	0.9606	0.9526	0.9445	0.9364	0.9283	0.9204	0.9127	0.9050	0.8976	0.8902	0.8830	0.8760	0.8690	0.8621	0.8553	0.8485	0.8418	0.8351	0.8284	0.8218
0.50	0.9599	0.9518	0.9436	0.9354	0.9273	0.9193	0.9114	0.9037	0.8961	0.8887	0.8814	0.8743	0.8672	0.8602	0.8533	0.8464	0.8396	0.8328	0.8260	0.8193
0.51	0.9593	0.9511	0.9428	0.9345	0.9262	0.9182	0.9102	0.9024	0.8947	0.8872	0.8798	0.8726	0.8654	0.8583	0.8513	0.8443	0.8374	0.8305	0.8236	0.8167
0.52	0.9586	0.9503	0.9419	0.9335	0.9252	0.9170	0.9090	0.9011	0.8933	0.8857	0.8783	0.8709	0.8636	0.8564	0.8493	0.8422	0.8352	0.8282	0.8212	0.8142
0.53	0.9580	0.9496	0.9411	0.9326	0.9242	0.9159	0.9078	0.8998	0.8920	0.8843	0.8767	0.8692	0.8619	0.8546	0.8474	0.8402	0.8330	0.8259	0.8188	0.8118
0.54	0.9574	0.9488	0.9403	0.9317	0.9232	0.9148	0.9066	0.8985	0.8906	0.8828	0.8751	0.8676	0.8601	0.8527	0.8454	0.8381	0.8309	0.8237	0.8165	0.8093
0.55	0.9567	0.9481	0.9394	0.9308	0.9222	0.9137	0.9054	0.8972	0.8892	0.8813	0.8736	0.8659	0.8584	0.8509	0.8435	0.8361	0.8288	0.8215	0.8141	0.8068
0.56	0.9561	0.9474	0.9386	0.9299	0.9212	0.9126	0.9042	0.8960	0.8879	0.8799	0.8721	0.8643	0.8567	0.8491	0.8416	0.8341	0.8267	0.8192	0.8118	0.8044
0.57	0.9555	0.9467	0.9378	0.9290	0.9202	0.9116	0.9031	0.8947	0.8865	0.8785	0.8705	0.8627	0.8550	0.8473	0.8397	0.8321	0.8246	0.8170	0.8095	0.8020
0.58	0.9549	0.9460	0.9370	0.9281	0.9192	0.9105	0.9019	0.8935	0.8852	0.8771	0.8690	0.8611	0.8533	0.8455	0.8378	0.8301	0.8225	0.8148	0.8072	0.7996
0.59	0.9542	0.9453	0.9362	0.9272	0.9183	0.9095	0.9008	0.8923	0.8839	0.8757	0.8675	0.8595	0.8516	0.8437	0.8359	0.8281	0.8204	0.8127	0.8050	0.7972
0.60	0.9536	0.9446	0.9354	0.9263	0.9173	0.9084	0.8997	0.8911	0.8826	0.8743	0.8661	0.8580	0.8499	0.8420	0.8341	0.8262	0.8184	0.8105	0.8027	0.7949
0.61	0.9530	0.9439	0.9346	0.9254	0.9163	0.9074	0.8985	0.8898	0.8813	0.8729	0.8646	0.8564	0.8483	0.8402	0.8322	0.8243	0.8163	0.8084	0.8005	0.7925
0.62	0.9524	0.9432	0.9339	0.9246	0.9154	0.9063	0.8974	0.8887	0.8800	0.8715	0.8631	0.8548	0.8466	0.8385	0.8304	0.8223	0.8143	0.8063	0.7982	0.7902
0.63	0.9518	0.9425	0.9331	0.9237	0.9145	0.9053	0.8963	0.8875	0.8787	0.8702	0.8617	0.8533	0.8450	0.8368	0.8286	0.8204	0.8123	0.8041	0.7960	0.7879
0.64	0.9512	0.9418	0.9323	0.9229	0.9135	0.9043	0.8952	0.8863	0.8775	0.8688	0.8602	0.8518	0.8434	0.8350	0.8268	0.8185	0.8103	0.8020	0.7938	0.7856
0.65	0.9507	0.9411	0.9316	0.9220	0.9126	0.9033	0.8941	0.8851	0.8762	0.8675	0.8588	0.8502	0.8418	0.8333	0.8250	0.8166	0.8083	0.8000	0.7916	0.7833
0.66	0.9501	0.9405	0.9308	0.9212	0.9117	0.9023	0.8930	0.8839	0.8750	0.8661	0.8574	0.8487	0.8402	0.8316	0.8232	0.8147	0.8063	0.7979	0.7895	0.7810
0.67	0.9495	0.9398	0.9301	0.9204	0.9108	0.9013	0.8920	0.8828	0.8737	0.8648	0.8560	0.8472	0.8386	0.8300	0.8214	0.8129	0.8043	0.7958	0.7873	0.7788
0.68	0.9489	0.9391	0.9293	0.9195	0.9099	0.9003	0.8909	0.8816	0.8725	0.8635	0.8546	0.8457	0.8370	0.8283	0.8196	0.8110	0.8024	0.7938	0.7851	0.7765
0.69	0.9483	0.9385	0.9286	0.9187	0.9090	0.8993	0.8898	0.8805	0.8713	0.8622	0.8532	0.8443	0.8354	0.8266	0.8179	0.8092	0.8004	0.7917	0.7830	0.7743
0.70	0.9478	0.9378	0.9278	0.9179	0.9081	0.8984	0.8888	0.8794	0.8701	0.8609	0.8518	0.8428	0.8339	0.8250	0.8161	0.8073	0.7985	0.7897	0.7809	0.7721
0.71	0.9472	0.9372	0.9271	0.9171	0.9072	0.8974	0.8877	0.8782	0.8689	0.8596	0.8504	0.8413	0.8323	0.8233	0.8144	0.8055	0.7966	0.7877	0.7788	0.7699
0.72	0.9466	0.9365	0.9264	0.9163	0.9063	0.8964	0.8867	0.8771	0.8677	0.8583	0.8491	0.8399	0.8308	0.8217	0.8127	0.8037	0.7947	0.7857	0.7767	0.7677
0.73	0.9461	0.9359	0.9257	0.9155	0.9054	0.8955	0.8857	0.8760	0.8665	0.8570	0.8477	0.8384	0.8292	0.8201	0.8110	0.8019	0.7928	0.7837	0.7746	0.7655
0.74	0.9455	0.9352	0.9249	0.9147	0.9046	0.8945	0.8847	0.8749	0.8653	0.8558	0.8463	0.8370	0.8277	0.8185	0.8093	0.8001	0.7909	0.7817	0.7725	0.7633
0.75	0.9449	0.9346	0.9242	0.9139	0.9037	0.8936	0.8836	0.8738	0.8641	0.8545	0.8450	0.8356	0.8262	0.8169	0.8076	0.7983	0.7890	0.7798	0.7705	0.7612
0.76	0.9444	0.9340	0.9235	0.9131	0.9028	0.8927	0.8826	0.8727	0.8629	0.8533	0.8437	0.8342	0.8247	0.8153	0.8059	0.7965	0.7872	0.7778	0.7684	0.7590
0.77	0.9438	0.9333	0.9228	0.9123	0.9020	0.8917	0.8816	0.8716	0.8618	0.8520	0.8423	0.8327	0.8232	0.8137	0.8042	0.7948	0.7853	0.7759	0.7664	0.7569
0.78	0.9433	0.9327	0.9221	0.9116	0.9011	0.8908	0.8806	0.8706	0.8606	0.8508	0.8410	0.8313	0.8217	0.8121	0.8026	0.7930	0.7835	0.7739	0.7643	0.7548
0.79	0.9427	0.9321	0.9214	0.9108	0.9003	0.8899	0.8796	0.8695	0.8595	0.8495	0.8397	0.8299	0.8202	0.8106	0.8009	0.7913	0.7816	0.7720	0.7623	0.7526
0.80	0.9422	0.9315	0.9207	0.9100	0.8995	0.8890	0.8786	0.8684	0.8583	0.8483	0.8384	0.8286	0.8188	0.8090	0.7993	0.7895	0.7798	0.7701	0.7603	0.7505
0.81	0.9417	0.9309	0.9200	0.9093	0.8986	0.8881	0.8777	0.8674	0.8572	0.8471	0.8371	0.8272	0.8173	0.8075	0.7976	0.7878	0.7780	0.7682	0.7583	0.7485
0.82	0.9411	0.9303	0.9194	0.9085	0.8978	0.8872	0.8767	0.8663	0.8561	0.8459	0.8358	0.8258	0.8158	0.8059	0.7960	0.7861	0.7762	0.7663	0.7563	0.7464
0.83	0.9406	0.9296	0.9187	0.9078	0.8970	0.8863	0.8757	0.8653	0.8549	0.8447	0.8345	0.8244	0.8144	0.8044	0.7944	0.7844	0.7744	0.7644	0.7544	0.7443
0.84	0.9401	0.9290	0.9180	0.9070	0.8962	0.8854	0.8748	0.8642	0.8538	0.8435	0.8333	0.8231	0.8129	0.8028	0.7928	0.7827	0.7726	0.7625	0.7524	0.7423
0.85	0.9395	0.9284	0.9173	0.9063	0.8953	0.8845	0.8738	0.8632	0.8527	0.8423	0.8320	0.8217	0.8115	0.8013	0.7912	0.7810	0.7708	0.7606	0.7504	0.7402
0.86	0.9390	0.9279	0.9167	0.9056	0.8945	0.8836	0.8728	0.8622	0.8516	0.8411	0.8307	0.8204	0.8101	0.7998	0.7896	0.7793	0.7691	0.7588	0.7485	0.7382
0.87	0.9385	0.9273	0.9160	0.9048	0.8937	0.8828	0.8719	0.8612	0.8505	0.8400	0.8295	0.8190	0.8087	0.7983	0.7880	0.7776	0.7673	0.7569	0.7466	0.7361
0.88	0.9380	0.9267	0.9154	0.9041	0.8929	0.8819	0.8710	0.8601	0.8494	0.8388	0.8282	0.8177	0.8073	0.7968	0.7864	0.7760	0.7655	0.7551	0.7446	0.7341
0.89	0.9375	0.9261	0.9147	0.9034	0.8921	0.8810	0.8700	0.8591	0.8483	0.8376	0.8270	0.8164	0.8058	0.7953	0.7848	0.7743	0.7638	0.7533	0.7427	0.7321
0.90	0.9370	0.9255	0.9140	0.9027	0.8914	0.8802	0.8691	0.8581	0.8472	0.8365	0.8257	0.8151	0.8044	0.7938	0.7832	0.7727	0.7621	0.7514	0.7408	0.7301
0.91	0.9364	0.9249	0.9134	0.9019	0.8906	0.8793	0.8682	0.8571	0.8462	0.8353	0.8245	0.8138	0.8031	0.7924	0.7817	0.7710	0.7603	0.7496	0.7389	0.7281
0.92	0.9359	0.9243	0.9128	0.9012	0.8898	0.8785	0.8672	0.8561	0.8451	0.8342	0.8233	0.8125	0.8017	0.7909	0.7801	0.7694	0.7586	0.7478	0.7370	0.7262
0.93	0.9354	0.9238	0.9121	0.9005	0.8890	0.8776	0.8663	0.8551	0.8440	0.8330	0.8221	0.8112	0.8003	0.7894	0.7786	0.7678	0.7569	0.7460	0.7351	0.7242
0.94	0.9349	0.9232	0.9115	0.8998	0.8882	0.8768	0.8654	0.8541	0.8430	0.8319	0.8208	0.8099	0.7989	0.7880	0.7771	0.7661	0.7552	0.7442	0.7333	0.7222
0.95	0.9344	0.9226	0.9108	0.8991	0.8875	0.8759	0.8645	0.8532	0.8419	0.8307	0.8196	0.8086	0.7975	0.7865	0.7755	0.7645	0.7535	0.7425	0.7314	0.7203
0.96	0.9339	0.9221	0.9102	0.8984	0.8867	0.8751	0.8636	0.8522	0.8409	0.8296	0.8184	0.8073	0.7962	0.7851	0.7740	0.7629	0.7518	0.7407	0.7295	0.7184
0.97	0.9334	0.9215	0.9096	0.8977	0.8859	0.8743	0.8627	0.8512	0.8398	0.8285	0.8172	0.8060	0.7948	0.7837	0.7725	0.7613	0.7501	0.7389	0.7277	0.7164
0.98	0.9329	0.9209	0.9090	0.8970	0.8852	0.8734	0.8618	0.8502	0.8388	0.8274	0.8160	0.8047	0.7935	0.7822	0.7710	0.7597	0.7485	0.7372	0.7258	0.7145
0.99	0.9325	0.9204	0.9083	0.8963	0.8844	0.8726	0.8609	0.8493	0.8377	0.8263	0.8149	0.8035	0.7921	0.7808	0.7695	0.7581	0.7468	0.7354	0.7240	0.7126
1.00	0.9320	0.9198	0.9077	0.8957	0.8837	0.8718	0.8600	0.8483	0.8367	0.8252	0.8137	0.8022	0.7908	0.7794	0.7680	0.7566	0.7451	0.7337	0.7222	0.7107

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9315	0.9193	0.9071	0.8950	0.8829	0.8710	0.8591	0.8474	0.8357	0.8241	0.8125	0.8010	0.7895	0.7780	0.7665	0.7550	0.7435	0.7319	0.7204	0.7088
1.02	0.9310	0.9187	0.9065	0.8943	0.8822	0.8702	0.8583	0.8464	0.8347	0.8230	0.8113	0.7997	0.7881	0.7766	0.7650	0.7534	0.7418	0.7302	0.7186	0.7069
1.03	0.9305	0.9182	0.9059	0.8936	0.8815	0.8694	0.8574	0.8455	0.8337	0.8219	0.8102	0.7985	0.7868	0.7752	0.7635	0.7519	0.7402	0.7285	0.7168	0.7050
1.04	0.9300	0.9176	0.9053	0.8930	0.8807	0.8686	0.8565	0.8445	0.8326	0.8208	0.8090	0.7972	0.7855	0.7738	0.7620	0.7503	0.7386	0.7268	0.7150	0.7032
1.05	0.9296	0.9171	0.9047	0.8923	0.8800	0.8678	0.8556	0.8436	0.8316	0.8197	0.8078	0.7960	0.7842	0.7724	0.7606	0.7488	0.7369	0.7251	0.7132	0.7013
1.06	0.9291	0.9166	0.9041	0.8916	0.8793	0.8670	0.8548	0.8427	0.8306	0.8186	0.8067	0.7948	0.7829	0.7710	0.7591	0.7472	0.7353	0.7234	0.7114	0.6994
1.07	0.9286	0.9160	0.9035	0.8910	0.8785	0.8662	0.8539	0.8417	0.8296	0.8176	0.8055	0.7936	0.7816	0.7696	0.7577	0.7457	0.7337	0.7217	0.7097	0.6976
1.08	0.9281	0.9155	0.9029	0.8903	0.8778	0.8654	0.8531	0.8408	0.8286	0.8165	0.8044	0.7923	0.7803	0.7683	0.7562	0.7442	0.7321	0.7200	0.7079	0.6958
1.09	0.9277	0.9150	0.9023	0.8896	0.8771	0.8646	0.8522	0.8399	0.8276	0.8154	0.8033	0.7911	0.7790	0.7669	0.7548	0.7426	0.7305	0.7183	0.7061	0.6939
1.10	0.9272	0.9144	0.9017	0.8890	0.8764	0.8638	0.8514	0.8390	0.8267	0.8144	0.8021	0.7899	0.7777	0.7655	0.7533	0.7411	0.7289	0.7167	0.7044	0.6921
1.11	0.9267	0.9139	0.9011	0.8883	0.8757	0.8631	0.8505	0.8381	0.8257	0.8133	0.8010	0.7887	0.7764	0.7642	0.7519	0.7396	0.7273	0.7150	0.7027	0.6903
1.12	0.9263	0.9134	0.9005	0.8877	0.8750	0.8623	0.8497	0.8372	0.8247	0.8123	0.7999	0.7875	0.7752	0.7628	0.7505	0.7381	0.7257	0.7134	0.7009	0.6885
1.13	0.9258	0.9129	0.8999	0.8871	0.8742	0.8615	0.8489	0.8363	0.8237	0.8112	0.7988	0.7863	0.7739	0.7615	0.7491	0.7366	0.7242	0.7117	0.6992	0.6867
1.14	0.9254	0.9123	0.8994	0.8864	0.8735	0.8607	0.8480	0.8354	0.8227	0.8102	0.7976	0.7851	0.7726	0.7601	0.7476	0.7351	0.7226	0.7101	0.6975	0.6849
1.15	0.9249	0.9118	0.8988	0.8858	0.8728	0.8600	0.8472	0.8345	0.8218	0.8091	0.7965	0.7839	0.7714	0.7588	0.7462	0.7337	0.7211	0.7084	0.6958	0.6831
1.16	0.9244	0.9113	0.8982	0.8851	0.8721	0.8592	0.8464	0.8336	0.8208	0.8081	0.7954	0.7828	0.7701	0.7575	0.7448	0.7322	0.7195	0.7068	0.6941	0.6813
1.17	0.9240	0.9108	0.8976	0.8845	0.8715	0.8585	0.8455	0.8327	0.8198	0.8071	0.7943	0.7816	0.7689	0.7562	0.7434	0.7307	0.7180	0.7052	0.6924	0.6796
1.18	0.9235	0.9103	0.8971	0.8839	0.8708	0.8577	0.8447	0.8318	0.8189	0.8060	0.7932	0.7804	0.7676	0.7548	0.7420	0.7292	0.7164	0.7036	0.6907	0.6778
1.19	0.9231	0.9098	0.8965	0.8833	0.8701	0.8570	0.8439	0.8309	0.8179	0.8050	0.7921	0.7793	0.7664	0.7535	0.7407	0.7278	0.7149	0.7020	0.6890	0.6760
1.20	0.9226	0.9093	0.8959	0.8826	0.8694	0.8562	0.8431	0.8300	0.8170	0.8040	0.7910	0.7781	0.7651	0.7522	0.7393	0.7263	0.7133	0.7004	0.6873	0.6743
1.21	0.9222	0.9088	0.8954	0.8820	0.8687	0.8555	0.8423	0.8291	0.8160	0.8030	0.7899	0.7769	0.7639	0.7509	0.7379	0.7249	0.7118	0.6988	0.6857	0.6726
1.22	0.9218	0.9083	0.8948	0.8814	0.8680	0.8547	0.8415	0.8283	0.8151	0.8020	0.7889	0.7758	0.7627	0.7496	0.7365	0.7234	0.7103	0.6972	0.6840	0.6708
1.23	0.9213	0.9078	0.8943	0.8808	0.8674	0.8540	0.8407	0.8274	0.8142	0.8010	0.7878	0.7746	0.7615	0.7483	0.7352	0.7220	0.7088	0.6956	0.6824	0.6691
1.24	0.9209	0.9073	0.8937	0.8802	0.8667	0.8532	0.8399	0.8265	0.8132	0.8000	0.7867	0.7735	0.7602	0.7470	0.7338	0.7205	0.7073	0.6940	0.6807	0.6674
1.25	0.9204	0.9068	0.8931	0.8796	0.8660	0.8525	0.8391	0.8257	0.8123	0.7990	0.7856	0.7723	0.7590	0.7457	0.7324	0.7191	0.7058	0.6924	0.6791	0.6657
1.26	0.9200	0.9063	0.8926	0.8789	0.8653	0.8518	0.8383	0.8248	0.8114	0.7980	0.7846	0.7712	0.7578	0.7445	0.7311	0.7177	0.7043	0.6909	0.6774	0.6640
1.27	0.9196	0.9058	0.8920	0.8783	0.8647	0.8510	0.8375	0.8239	0.8104	0.7970	0.7835	0.7701	0.7566	0.7432	0.7297	0.7163	0.7028	0.6893	0.6758	0.6623
1.28	0.9191	0.9053	0.8915	0.8777	0.8640	0.8503	0.8367	0.8231	0.8095	0.7960	0.7824	0.7689	0.7554	0.7419	0.7284	0.7149	0.7013	0.6878	0.6742	0.6606
1.29	0.9187	0.9048	0.8910	0.8771	0.8633	0.8496	0.8359	0.8222	0.8086	0.7950	0.7814	0.7678	0.7542	0.7406	0.7270	0.7134	0.6998	0.6862	0.6726	0.6589
1.30	0.9183	0.9043	0.8904	0.8765	0.8627	0.8489	0.8351	0.8214	0.8077	0.7940	0.7803	0.7667	0.7530	0.7394	0.7257	0.7120	0.6984	0.6847	0.6709	0.6572
1.31	0.9178	0.9038	0.8899	0.8759	0.8620	0.8482	0.8343	0.8205	0.8068	0.7930	0.7793	0.7656	0.7518	0.7381	0.7244	0.7106	0.6969	0.6831	0.6693	0.6555
1.32	0.9174	0.9034	0.8893	0.8753	0.8614	0.8474	0.8336	0.8197	0.8059	0.7920	0.7782	0.7644	0.7507	0.7369	0.7231	0.7092	0.6954	0.6816	0.6677	0.6539
1.33	0.9170	0.9029	0.8888	0.8747	0.8607	0.8467	0.8328	0.8189	0.8049	0.7911	0.7772	0.7633	0.7495	0.7356	0.7217	0.7079	0.6940	0.6801	0.6661	0.6522
1.34	0.9166	0.9024	0.8883	0.8742	0.8601	0.8460	0.8320	0.8180	0.8040	0.7901	0.7762	0.7622	0.7483	0.7344	0.7204	0.7065	0.6925	0.6785	0.6646	0.6506
1.35	0.9161	0.9019	0.8877	0.8736	0.8594	0.8453	0.8312	0.8172	0.8031	0.7891	0.7751	0.7611	0.7471	0.7331	0.7191	0.7051	0.6911	0.6770	0.6630	0.6489
1.36	0.9157	0.9015	0.8872	0.8730	0.8588	0.8446	0.8305	0.8163	0.8022	0.7882	0.7741	0.7600	0.7460	0.7319	0.7178	0.7037	0.6896	0.6755	0.6614	0.6473
1.37	0.9153	0.9010	0.8867	0.8724	0.8581	0.8439	0.8297	0.8155	0.8014	0.7872	0.7731	0.7589	0.7448	0.7306	0.7165	0.7024	0.6882	0.6740	0.6598	0.6456
1.38	0.9149	0.9005	0.8862	0.8718	0.8575	0.8432	0.8289	0.8147	0.8005	0.7862	0.7720	0.7578	0.7436	0.7294	0.7152	0.7010	0.6868	0.6725	0.6583	0.6440
1.39	0.9145	0.9000	0.8856	0.8712	0.8569	0.8425	0.8282	0.8139	0.7996	0.7853	0.7710	0.7567	0.7425	0.7282	0.7139	0.6996	0.6853	0.6710	0.6567	0.6424
1.40	0.9141	0.8996	0.8851	0.8707	0.8562	0.8418	0.8274	0.8130	0.7987	0.7843	0.7700	0.7556	0.7413	0.7270	0.7126	0.6983	0.6839	0.6695	0.6552	0.6408
1.41	0.9136	0.8991	0.8846	0.8701	0.8556	0.8411	0.8267	0.8122	0.7978	0.7834	0.7690	0.7546	0.7402	0.7257	0.7113	0.6969	0.6825	0.6681	0.6536	0.6392
1.42	0.9132	0.8986	0.8841	0.8695	0.8550	0.8404	0.8259	0.8114	0.7969	0.7824	0.7680	0.7535	0.7390	0.7245	0.7101	0.6956	0.6811	0.6666	0.6521	0.6376
1.43	0.9128	0.8982	0.8835	0.8689	0.8543	0.8397	0.8252	0.8106	0.7960	0.7815	0.7669	0.7524	0.7379	0.7233	0.7088	0.6942	0.6797	0.6651	0.6505	0.6360
1.44	0.9124	0.8977	0.8830	0.8684	0.8537	0.8390	0.8244	0.8098	0.7952	0.7806	0.7659	0.7513	0.7367	0.7221	0.7075	0.6929	0.6783	0.6636	0.6490	0.6344
1.45	0.9120	0.8973	0.8825	0.8678	0.8531	0.8384	0.8237	0.8090	0.7943	0.7796	0.7649	0.7503	0.7356	0.7209	0.7062	0.6916	0.6769	0.6622	0.6475	0.6328
1.46	0.9116	0.8968	0.8820	0.8672	0.8524	0.8377	0.8229	0.8082	0.7934	0.7787	0.7639	0.7492	0.7345	0.7197	0.7050	0.6902	0.6755	0.6607	0.6460	0.6312
1.47	0.9112	0.8963	0.8815	0.8667	0.8518	0.8370	0.8222	0.8074	0.7926	0.7777	0.7629	0.7481	0.7333	0.7185	0.7037	0.6889	0.6741	0.6593	0.6445	0.6296
1.48	0.9108	0.8959	0.8810	0.8661	0.8512	0.8363	0.8214	0.8066	0.7917	0.7768	0.7619	0.7471	0.7322	0.7173	0.7025	0.6876	0.6727	0.6578	0.6429	0.6281
1.49	0.9104	0.8954	0.8805	0.8655	0.8506	0.8356	0.8207	0.8058	0.7908	0.7759	0.7610	0.7460	0.7311	0.7161	0.7012	0.6863	0.6713	0.6564	0.6414	0.6265
1.50	0.9100	0.8950	0.8800	0.8650	0.8500	0.8350	0.8200	0.8050	0.7900	0.7750	0.7600	0.7450	0.7300	0.7150	0.7000	0.6850	0.6699	0.6549	0.6399	0.6249
1.51	0.9096	0.8945	0.8795	0.8644	0.8494	0.8343	0.8192	0.8042	0.7891	0.7740	0.7590	0.7439	0.7288	0.7138	0.6987	0.6836	0.6686	0.6535	0.6385	0.6234
1.52	0.9092	0.8941	0.8790	0.8639	0.8488	0.8336	0.8185	0.8034	0.7883	0.7731	0.7580	0.7429	0.7277	0.7126	0.6975	0.6823	0.6672	0.6521	0.6370	0.6218
1.53	0.9088	0.8936	0.8785	0.8633	0.8481	0.8330	0.8178	0.8026	0.7874	0.7722	0.7570	0.7418	0.7266	0.7114	0.6962	0.6810	0.6659	0.6507	0.6355	0.6203
1.54	0.9084	0.8932	0.8780	0.8628	0.8475	0.8323	0.8171	0.8018	0.7866	0.7713	0.7560	0.7408	0.7255	0.7103	0.6950	0.6797	0.6645	0.6492	0.6340	0.6188
1.55	0.9080	0.8927	0.8775	0.8622	0.8469	0.8316	0.8163	0.8010	0.7857	0.7704	0.7551	0.7397	0.7244	0.7091	0.6938	0.6785	0.6631	0.6478	0.6325	0.6172
1.56	0.9076	0.8923	0.8770	0.8617	0.8463	0.8310	0.8156	0.8002	0.7849	0.7695	0.7541	0.7387	0.7233	0.7079	0.6925	0.6772	0.6618	0.6464	0.6311	0.6157
1.57	0.9072	0.8919	0.8765	0.8611	0.8457	0.8303	0.8149	0.7995	0.7840	0.7686	0.7531	0.7377	0.7222	0.7068	0.6913	0.6759	0.6605	0.6450	0.6296	0.6142
1.58	0.9068	0.8914	0.8760	0.8606	0.8451	0.8297	0.8142	0.7987	0.7832	0.7677	0.7522	0.7366	0.7211	0.7056	0.6901	0.6746	0.6591	0.6436	0.6282	0.6127
1.59	0.9064	0.8910	0.8755	0.8600	0.8445	0.8290	0.8135	0.7979	0.7823	0.7668	0.7512	0.7356	0.7200	0.7045	0.6889	0.6733	0.6578	0.6422	0.6267	0.6112
1.60	0.9061	0.8905	0.8750	0.8595	0.8439	0.8283	0.8127	0.7971	0.7815	0.7659	0.7502	0.7346	0.7189	0.7033	0.6877	0.6721	0.6564	0.6408	0.6253	0.6097
1.61	0.9057	0.8901	0.8745	0.8589	0.8433	0.8277	0.8120	0.7964	0.7807	0.7650	0.7493	0.7336	0.7179	0.7022	0.6865	0.6708	0.6551	0.6395	0.6238	0.6082
1.62	0.9053	0.8897	0.8741	0.8584	0.8427	0.8270	0.8113	0.7956	0.7798	0.7641	0.7483	0.7325	0.7168	0.7010	0.6853	0.6695	0.6538	0.6381	0.6224	0.6067
1.63	0.9049	0.8892	0.8736	0.8579	0.8421	0.8264	0.8106	0.7948	0.7790	0.7632	0.7474	0.7315	0.7157	0.6999	0.6841	0.6683	0.6525	0.6367	0.6209	0.6052
1.64	0.9045	0.8888	0.8731	0.8573	0.8416	0.8258	0.8099	0.7941	0.7782	0.7623	0.7464	0.7305	0.7146	0.6987	0.6829	0.6670	0.6512	0.6353	0.6195	0.6037
1.65	0.9041	0.8884	0.8726	0.8568	0.8410	0.8251	0.8092	0.7933	0.7774	0.7614	0.7455	0.7295	0.7136	0.6976	0.6817	0.6658	0.6499	0.6340	0.6181	0.6022
1.66	0.9038	0.8880	0.8721	0.8563	0.8404	0.8245	0.8085	0.7925	0.7765	0.7605	0.7445	0.7285	0.7125	0.6965	0.6805	0.6645	0.6486	0.6326	0.6167	0.6008
1.67	0.9034	0.8875	0.8717	0.8557	0.8398	0.8238	0.8078	0.7918	0.7757	0.7596	0.7436	0.7275	0.7114	0.6954	0.6793	0.6633	0.6472	0.6312	0.6153	0.5993
1.68	0.9030	0.8871	0.8712	0.8552	0.8392	0.8232	0.8071	0.7910	0.7749	0.7588	0.7426	0.7265	0.7104	0.6942	0.6781	0.6620	0.6460	0.6299	0.6139	0.5978
1.69	0.9026	0.8867	0.8707	0.8547	0.8386	0.8225	0.8064	0.7903	0.7741	0.7579	0.7417	0.7255	0.7093	0.6931	0.6769	0.6608	0.6447	0.6285	0.6125	0.5964
1.70	0.9023	0.8863	0.8702	0.8542	0.8381	0.8219	0.8057	0.7895	0.7733	0.7570	0.7408	0.7245	0.7082	0.6920	0.6758	0.6596	0.6434	0.6272	0.6111	0.5949
1.71	0.9019	0.8858	0.8698	0.8536	0.8375	0.8213	0.8050	0.7888	0.7725	0.7561	0.7398	0.7235	0.7072	0.6909	0.6746	0.6583	0.6421	0.6259	0.6097	0.5935
1.72	0.9015	0.8854	0.8693	0.8531	0.8369	0.8206	0.8043	0.7880	0.7717	0.7553	0.7389	0.7225	0.7061	0.6898	0.6734	0.6571	0.6408	0.6245	0.6083	0.5920
1.73	0.9011	0.8850	0.8688	0.8526	0.8363	0.8200	0.8037	0.7873	0.7708	0.7544	0.7380	0.7215	0.7051	0.6887	0.6723	0.6559	0.6395	0.6232	0.6069	0.5906
1.74	0.9008	0.8846	0.8683	0.8521	0.8358	0.8194	0.8030	0.7865	0.7700	0.7535	0.7370	0.7205	0.7040	0.6876	0.6711	0.6547	0.6383	0.6219	0.6055	0.5892
1.75	0.9004	0.8841	0.8679	0.8516	0.8352	0.8188	0.8023	0.7858	0.7692	0.7527	0.7361	0.7196	0.7030	0.6865	0.6699	0.6535	0.6370	0.6205	0.6041	0.5877
1.76	0.9000	0.8837	0.8674	0.8510	0.8346	0.8181	0.8016	0.7850	0.7684	0.7518	0.7352	0.7186	0.7020	0.6854	0.6688	0.6522	0.6357	0.6192	0.6028	0.5863
1.77	0.8997	0.8833	0.8669	0.8505	0.8340	0.8175	0.8009	0.7843	0.7676	0.7510	0.7343	0.7176	0.7009	0.6843	0.6676	0.6510	0.6345	0.6179	0.6014	0.5849
1.78	0.8993	0.8829	0.8665	0.8500	0.8335	0.8169	0.8002	0.7836	0.7668	0.7501	0.7334	0.7166	0.6999	0.6832	0.6665	0.6498	0.6332	0.6166	0.6000	0.5835
1.79	0.8989	0.8825	0.8660	0.8495	0.8329	0.8163	0.7996	0.7828	0.7660	0.7493	0.7325	0.7157	0.6989	0.6821	0.6653	0.6486	0.6319	0.6153	0.5987	0.5821
1.80	0.8986	0.8821	0.8656	0.8490	0.8323	0.8156	0.7989	0.7821	0.7653	0.7484	0.7315	0.7147	0.6978	0.6810	0.6642	0.6474	0.6307	0.6140	0.5973	0.5807
1.81	0.8982	0.8817	0.8651	0.8485	0.8318	0.8150	0.7982	0.7814	0.7645	0.7475	0.7306	0.7137	0.6968	0.6799	0.6631	0.6462	0.6294	0.6127	0.5960	0.5793
1.82	0.8978	0.8813	0.8646	0.8480	0.8312	0.8144	0.7975	0.7806	0.7637	0.7467	0.7297	0.7127	0.6958	0.6788	0.6619	0.6450	0.6282	0.6114	0.5946	0.5779
1.83	0.8975	0.8809	0.8642	0.8475	0.8307	0.8138	0.7969	0.7799	0.7629	0.7459	0.7288	0.7118	0.6948	0.6778	0.6608	0.6439	0.6270	0.6101	0.5933	0.5765
1.84	0.8971	0.8804	0.8637	0.8470	0.8301	0.8132	0.7962	0.7792	0.7621	0.7450	0.7279	0.7108	0.6937	0.6767	0.6597	0.6427	0.6257	0.6088	0.5919	0.5751
1.85	0.8967	0.8800	0.8633	0.8465	0.8295	0.8126	0.7955	0.7784	0.7613	0.7442	0.7270	0.7099	0.6927	0.6756	0.6585	0.6415	0.6245	0.6075	0.5906	0.5737
1.86	0.8964	0.8796	0.8628	0.8459	0.8290	0.8120	0.7949	0.7777	0.7605	0.7433	0.7261	0.7089	0.6917	0.6746	0.6574	0.6403	0.6233	0.6062	0.5893	0.5724
1.87	0.8960	0.8792	0.8624	0.8454	0.8284	0.8113	0.7942	0.7770	0.7598	0.7425	0.7252	0.7080	0.6907	0.6735	0.6563	0.6391	0.6220	0.6050	0.5880	0.5710
1.88	0.8957	0.8788	0.8619	0.8449	0.8279	0.8107	0.7935	0.7763	0.7590	0.7417	0.7243	0.7070	0.6897	0.6724	0.6552	0.6380	0.6208	0.6037	0.5866	0.5696
1.89	0.8953	0.8784	0.8615	0.8444	0.8273	0.8101	0.7929	0.7756	0.7582	0.7408	0.7234	0.7061	0.6887	0.6714	0.6541	0.6368	0.6196	0.6024	0.5853	0.5683
1.90	0.8950	0.8780	0.8610	0.8439	0.8268	0.8095	0.7922	0.7748	0.7574	0.7400	0.7226	0.7051	0.6877	0.6703	0.6530	0.6356	0.6184	0.6012	0.5840	0.5669
1.91	0.8946	0.8776	0.8606	0.8434	0.8262	0.8089	0.7916	0.7741	0.7567	0.7392	0.7217	0.7042	0.6867	0.6693	0.6519	0.6345	0.6172	0.5999	0.5827	0.5655
1.92	0.8943	0.8772	0.8601	0.8430	0.8257	0.8083	0.7909	0.7734	0.7559	0.7383	0.7208	0.7032	0.6857	0.6682	0.6507	0.6333	0.6160	0.5987	0.5814	0.5642
1.93	0.8939	0.8768	0.8597	0.8425	0.8251	0.8077	0.7902	0.7727	0.7551	0.7375	0.7199	0.7023	0.6847	0.6672	0.6496	0.6322	0.6148	0.5974	0.5801	0.5628
1.94	0.8936	0.8764	0.8592	0.8420	0.8246	0.8071	0.7896	0.7720	0.7543	0.7367	0.7190	0.7014	0.6837	0.6661	0.6485	0.6310	0.6136	0.5962	0.5788	0.5615
1.95	0.8932	0.8760	0.8588	0.8415	0.8240	0.8065	0.7889	0.7713	0.7536	0.7359	0.7181	0.7004	0.6827	0.6651	0.6475	0.6299	0.6124	0.5949	0.5775	0.5602
1.96	0.8929	0.8756	0.8584	0.8410	0.8235	0.8059	0.7883	0.7706	0.7528	0.7350	0.7173	0.6995	0.6817	0.6640	0.6464	0.6287	0.6112	0.5937	0.5762	0.5588
1.97	0.8925	0.8752	0.8579	0.8405	0.8230	0.8053	0.7876	0.7699	0.7521	0.7342	0.7164	0.6986	0.6808	0.6630	0.6453	0.6276	0.6100	0.5924	0.5749	0.5575
1.98	0.8922	0.8749	0.8575	0.8400	0.8224	0.8047	0.7870	0.7692	0.7513	0.7334	0.7155	0.6976	0.6798	0.6620	0.6442	0.6265	0.6088	0.5912	0.5737	0.5562
1.99	0.8918	0.8745	0.8570	0.8395	0.8219	0.8042	0.7863	0.7685	0.7505	0.7326	0.7146	0.6967	0.6788	0.6609	0.6431	0.6253	0.6076	0.5900	0.5724	0.5549
2.00	0.8915	0.8741	0.8566	0.8390	0.8214	0.8036	0.7857	0.7678	0.7498	0.7318	0.7138	0.6958	0.6778	0.6599	0.6420	0.6242	0.6064	0.5887	0.5711	0.5535

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8911	0.8737	0.8562	0.8385	0.8208	0.8030	0.7851	0.7671	0.7490	0.7310	0.7129	0.6949	0.6768	0.6589	0.6409	0.6231	0.6053	0.5875	0.5698	0.5522
2.02	0.8908	0.8733	0.8557	0.8381	0.8203	0.8024	0.7844	0.7664	0.7483	0.7302	0.7120	0.6939	0.6759	0.6578	0.6399	0.6219	0.6041	0.5863	0.5686	0.5509
2.03	0.8904	0.8729	0.8553	0.8376	0.8197	0.8018	0.7838	0.7657	0.7475	0.7294	0.7112	0.6930	0.6749	0.6568	0.6388	0.6208	0.6029	0.5851	0.5673	0.5496
2.04	0.8901	0.8725	0.8549	0.8371	0.8192	0.8012	0.7831	0.7650	0.7468	0.7286	0.7103	0.6921	0.6739	0.6558	0.6377	0.6197	0.6018	0.5839	0.5661	0.5483
2.05	0.8898	0.8721	0.8544	0.8366	0.8187	0.8006	0.7825	0.7643	0.7460	0.7277	0.7095	0.6912	0.6730	0.6548	0.6367	0.6186	0.6006	0.5827	0.5648	0.5470
2.06	0.8894	0.8718	0.8540	0.8361	0.8182	0.8001	0.7819	0.7636	0.7453	0.7269	0.7086	0.6903	0.6720	0.6538	0.6356	0.6175	0.5994	0.5815	0.5636	0.5457
2.07	0.8891	0.8714	0.8536	0.8357	0.8176	0.7995	0.7812	0.7629	0.7445	0.7261	0.7078	0.6894	0.6710	0.6528	0.6345	0.6164	0.5983	0.5803	0.5623	0.5445
2.08	0.8887	0.8710	0.8531	0.8352	0.8171	0.7989	0.7806	0.7622	0.7438	0.7253	0.7069	0.6885	0.6701	0.6517	0.6335	0.6153	0.5971	0.5791	0.5611	0.5432
2.09	0.8884	0.8706	0.8527	0.8347	0.8166	0.7983	0.7800	0.7615	0.7431	0.7246	0.7061	0.6876	0.6691	0.6507	0.6324	0.6142	0.5960	0.5779	0.5598	0.5419
2.10	0.8881	0.8702	0.8523	0.8342	0.8160	0.7977	0.7793	0.7608	0.7423	0.7238	0.7052	0.6867	0.6682	0.6497	0.6314	0.6131	0.5948	0.5767	0.5586	0.5406
2.11	0.8877	0.8698	0.8519	0.8338	0.8155	0.7972	0.7787	0.7602	0.7416	0.7230	0.7044	0.6858	0.6672	0.6487	0.6303	0.6120	0.5937	0.5755	0.5574	0.5393
2.12	0.8874	0.8695	0.8514	0.8333	0.8150	0.7966	0.7781	0.7595	0.7408	0.7222	0.7035	0.6849	0.6663	0.6477	0.6293	0.6109	0.5925	0.5743	0.5561	0.5381
2.13	0.8871	0.8691	0.8510	0.8328	0.8145	0.7960	0.7774	0.7588	0.7401	0.7214	0.7027	0.6840	0.6653	0.6467	0.6282	0.6098	0.5914	0.5731	0.5549	0.5368
2.14	0.8867	0.8687	0.8506	0.8323	0.8140	0.7954	0.7768	0.7581	0.7394	0.7206	0.7018	0.6831	0.6644	0.6457	0.6272	0.6087	0.5903	0.5719	0.5537	0.5356
2.15	0.8864	0.8683	0.8502	0.8319	0.8134	0.7949	0.7762	0.7574	0.7386	0.7198	0.7010	0.6822	0.6634	0.6448	0.6261	0.6076	0.5891	0.5708	0.5525	0.5343
2.16	0.8861	0.8680	0.8498	0.8314	0.8129	0.7943	0.7756	0.7568	0.7379	0.7190	0.7002	0.6813	0.6625	0.6438	0.6251	0.6065	0.5880	0.5696	0.5513	0.5330
2.17	0.8857	0.8676	0.8493	0.8309	0.8124	0.7937	0.7749	0.7561	0.7372	0.7182	0.6993	0.6804	0.6616	0.6428	0.6241	0.6054	0.5869	0.5684	0.5501	0.5318
2.18	0.8854	0.8672	0.8489	0.8305	0.8119	0.7932	0.7743	0.7554	0.7364	0.7175	0.6985	0.6795	0.6606	0.6418	0.6230	0.6043	0.5858	0.5673	0.5489	0.5305
2.19	0.8851	0.8668	0.8485	0.8300	0.8114	0.7926	0.7737	0.7547	0.7357	0.7167	0.6977	0.6787	0.6597	0.6408	0.6220	0.6033	0.5846	0.5661	0.5477	0.5293
2.20	0.8847	0.8665	0.8481	0.8295	0.8109	0.7920	0.7731	0.7541	0.7350	0.7159	0.6968	0.6778	0.6588	0.6398	0.6210	0.6022	0.5835	0.5649	0.5465	0.5281
2.21	0.8844	0.8661	0.8477	0.8291	0.8103	0.7915	0.7725	0.7534	0.7343	0.7151	0.6960	0.6769	0.6578	0.6389	0.6199	0.6011	0.5824	0.5638	0.5453	0.5268
2.22	0.8841	0.8657	0.8472	0.8286	0.8098	0.7909	0.7719	0.7527	0.7336	0.7144	0.6952	0.6760	0.6569	0.6379	0.6189	0.6001	0.5813	0.5626	0.5441	0.5256
2.23	0.8838	0.8654	0.8468	0.8282	0.8093	0.7903	0.7712	0.7521	0.7328	0.7136	0.6943	0.6751	0.6560	0.6369	0.6179	0.5990	0.5802	0.5615	0.5429	0.5244
2.24	0.8834	0.8650	0.8464	0.8277	0.8088	0.7898	0.7706	0.7514	0.7321	0.7128	0.6935	0.6743	0.6551	0.6359	0.6169	0.5979	0.5791	0.5603	0.5417	0.5232
2.25	0.8831	0.8646	0.8460	0.8272	0.8083	0.7892	0.7700	0.7507	0.7314	0.7120	0.6927	0.6734	0.6541	0.6350	0.6159	0.5969	0.5780	0.5592	0.5405	0.5219
2.26	0.8828	0.8643	0.8456	0.8268	0.8078	0.7887	0.7694	0.7501	0.7307	0.7113	0.6919	0.6725	0.6532	0.6340	0.6149	0.5958	0.5769	0.5581	0.5393	0.5207
2.27	0.8825	0.8639	0.8452	0.8263	0.8073	0.7881	0.7688	0.7494	0.7300	0.7105	0.6911	0.6717	0.6523	0.6330	0.6139	0.5948	0.5758	0.5569	0.5382	0.5195
2.28	0.8821	0.8635	0.8448	0.8259	0.8068	0.7875	0.7682	0.7487	0.7293	0.7097	0.6902	0.6708	0.6514	0.6321	0.6128	0.5937	0.5747	0.5558	0.5370	0.5183
2.29	0.8818	0.8632	0.8444	0.8254	0.8063	0.7870	0.7676	0.7481	0.7285	0.7090	0.6894	0.6699	0.6505	0.6311	0.6118	0.5927	0.5736	0.5547	0.5358	0.5171
2.30	0.8815	0.8628	0.8440	0.8249	0.8058	0.7864	0.7670	0.7474	0.7278	0.7082	0.6886	0.6691	0.6496	0.6302	0.6108	0.5916	0.5725	0.5535	0.5347	0.5159
2.31	0.8812	0.8624	0.8435	0.8245	0.8053	0.7859	0.7664	0.7468	0.7271	0.7075	0.6878	0.6682	0.6487	0.6292	0.6098	0.5906	0.5714	0.5524	0.5335	0.5147
2.32	0.8808	0.8621	0.8431	0.8240	0.8048	0.7853	0.7658	0.7461	0.7264	0.7067	0.6870	0.6673	0.6478	0.6283	0.6088	0.5895	0.5704	0.5513	0.5323	0.5135
2.33	0.8805	0.8617	0.8427	0.8236	0.8043	0.7848	0.7652	0.7455	0.7257	0.7059	0.6862	0.6665	0.6469	0.6273	0.6079	0.5885	0.5693	0.5502	0.5312	0.5123
2.34	0.8802	0.8613	0.8423	0.8231	0.8038	0.7842	0.7646	0.7448	0.7250	0.7052	0.6854	0.6656	0.6460	0.6264	0.6069	0.5875	0.5682	0.5491	0.5300	0.5111
2.35	0.8799	0.8610	0.8419	0.8227	0.8033	0.7837	0.7640	0.7442	0.7243	0.7044	0.6846	0.6648	0.6451	0.6254	0.6059	0.5864	0.5671	0.5479	0.5289	0.5099
2.36	0.8796	0.8606	0.8415	0.8222	0.8028	0.7831	0.7634	0.7435	0.7236	0.7037	0.6838	0.6639	0.6442	0.6245	0.6049	0.5854	0.5661	0.5468	0.5277	0.5088
2.37	0.8793	0.8603	0.8411	0.8218	0.8023	0.7826	0.7628	0.7429	0.7229	0.7029	0.6830	0.6631	0.6433	0.6235	0.6039	0.5844	0.5650	0.5457	0.5266	0.5076
2.38	0.8789	0.8599	0.8407	0.8213	0.8018	0.7820	0.7622	0.7422	0.7222	0.7022	0.6822	0.6622	0.6424	0.6226	0.6029	0.5834	0.5639	0.5446	0.5255	0.5064
2.39	0.8786	0.8596	0.8403	0.8209	0.8013	0.7815	0.7616	0.7416	0.7215	0.7014	0.6814	0.6614	0.6415	0.6217	0.6019	0.5823	0.5629	0.5435	0.5243	0.5052
2.40	0.8783	0.8592	0.8399	0.8204	0.8008	0.7809	0.7610	0.7409	0.7208	0.7007	0.6806	0.6606	0.6406	0.6207	0.6010	0.5813	0.5618	0.5424	0.5232	0.5041
2.41	0.8780	0.8588	0.8395	0.8200	0.8003	0.7804	0.7604	0.7403	0.7201	0.6999	0.6798	0.6597	0.6397	0.6198	0.6000	0.5803	0.5608	0.5413	0.5221	0.5029
2.42	0.8777	0.8585	0.8391	0.8196	0.7998	0.7799	0.7598	0.7396	0.7194	0.6992	0.6790	0.6589	0.6388	0.6189	0.5990	0.5793	0.5597	0.5403	0.5209	0.5018
2.43	0.8774	0.8581	0.8387	0.8191	0.7993	0.7793	0.7592	0.7390	0.7187	0.6985	0.6782	0.6580	0.6379	0.6179	0.5980	0.5783	0.5587	0.5392	0.5198	0.5006
2.44	0.8771	0.8578	0.8383	0.8187	0.7988	0.7788	0.7586	0.7384	0.7180	0.6977	0.6774	0.6572	0.6370	0.6170	0.5971	0.5773	0.5576	0.5381	0.5187	0.4994
2.45	0.8768	0.8574	0.8379	0.8182	0.7983	0.7782	0.7580	0.7377	0.7174	0.6970	0.6766	0.6564	0.6362	0.6161	0.5961	0.5763	0.5566	0.5370	0.5176	0.4983
2.46	0.8764	0.8571	0.8375	0.8178	0.7978	0.7777	0.7574	0.7371	0.7167	0.6962	0.6759	0.6555	0.6353	0.6152	0.5951	0.5753	0.5555	0.5359	0.5165	0.4971
2.47	0.8761	0.8567	0.8371	0.8173	0.7973	0.7772	0.7569	0.7364	0.7160	0.6955	0.6751	0.6547	0.6344	0.6142	0.5942	0.5743	0.5545	0.5348	0.5154	0.4960
2.48	0.8758	0.8564	0.8367	0.8169	0.7969	0.7766	0.7563	0.7358	0.7153	0.6948	0.6743	0.6539	0.6335	0.6133	0.5932	0.5733	0.5534	0.5338	0.5142	0.4949
2.49	0.8755	0.8560	0.8364	0.8165	0.7964	0.7761	0.7557	0.7352	0.7146	0.6940	0.6735	0.6530	0.6327	0.6124	0.5923	0.5723	0.5524	0.5327	0.5131	0.4937
2.50	0.8752	0.8557	0.8360	0.8160	0.7959	0.7756	0.7551	0.7345	0.7139	0.6933	0.6727	0.6522	0.6318	0.6115	0.5913	0.5713	0.5514	0.5316	0.5120	0.4926
2.51	0.8749	0.8553	0.8356	0.8156	0.7954	0.7750	0.7545	0.7339	0.7132	0.6926	0.6720	0.6514	0.6309	0.6106	0.5904	0.5703	0.5504	0.5306	0.5109	0.4915
2.52	0.8746	0.8550	0.8352	0.8152	0.7949	0.7745	0.7539	0.7333	0.7126	0.6918	0.6712	0.6506	0.6301	0.6097	0.5894	0.5693	0.5493	0.5295	0.5098	0.4903
2.53	0.8743	0.8546	0.8348	0.8147	0.7944	0.7740	0.7534	0.7326	0.7119	0.6911	0.6704	0.6497	0.6292	0.6088	0.5885	0.5683	0.5483	0.5285	0.5088	0.4892
2.54	0.8740	0.8543	0.8344	0.8143	0.7940	0.7734	0.7528	0.7320	0.7112	0.6904	0.6696	0.6489	0.6283	0.6079	0.5875	0.5673	0.5473	0.5274	0.5077	0.4881
2.55	0.8737	0.8539	0.8340	0.8139	0.7935	0.7729	0.7522	0.7314	0.7105	0.6897	0.6689	0.6481	0.6275	0.6070	0.5866	0.5663	0.5463	0.5263	0.5066	0.4870
2.56	0.8734	0.8536	0.8336	0.8134	0.7930	0.7724	0.7516	0.7308	0.7099	0.6889	0.6681	0.6473	0.6266	0.6061	0.5856	0.5654	0.5452	0.5253	0.5055	0.4859
2.57	0.8731	0.8532	0.8332	0.8130	0.7925	0.7719	0.7510	0.7301	0.7092	0.6882	0.6673	0.6465	0.6258	0.6052	0.5847	0.5644	0.5442	0.5242	0.5044	0.4847
2.58	0.8728	0.8529	0.8328	0.8126	0.7920	0.7713	0.7505	0.7295	0.7085	0.6875	0.6665	0.6457	0.6249	0.6043	0.5838	0.5634	0.5432	0.5232	0.5033	0.4836
2.59	0.8725	0.8526	0.8325	0.8121	0.7916	0.7708	0.7499	0.7289	0.7078	0.6868	0.6658	0.6449	0.6240	0.6034	0.5828	0.5624	0.5422	0.5222	0.5023	0.4825
2.60	0.8722	0.8522	0.8321	0.8117	0.7911	0.7703	0.7493	0.7283	0.7072	0.6861	0.6650	0.6441	0.6232	0.6025	0.5819	0.5615	0.5412	0.5211	0.5012	0.4814
2.61	0.8719	0.8519	0.8317	0.8113	0.7906	0.7698	0.7487	0.7276	0.7065	0.6854	0.6643	0.6432	0.6223	0.6016	0.5810	0.5605	0.5402	0.5201	0.5001	0.4803
2.62	0.8716	0.8515	0.8313	0.8108	0.7901	0.7692	0.7482	0.7270	0.7058	0.6846	0.6635	0.6424	0.6215	0.6007	0.5800	0.5595	0.5392	0.5190	0.4991	0.4792
2.63	0.8713	0.8512	0.8309	0.8104	0.7897	0.7687	0.7476	0.7264	0.7052	0.6839	0.6627	0.6416	0.6206	0.5998	0.5791	0.5586	0.5382	0.5180	0.4980	0.4781
2.64	0.8710	0.8509	0.8305	0.8100	0.7892	0.7682	0.7470	0.7258	0.7045	0.6832	0.6620	0.6408	0.6198	0.5989	0.5782	0.5576	0.5372	0.5170	0.4969	0.4771
2.65	0.8707	0.8505	0.8302	0.8096	0.7887	0.7677	0.7465	0.7252	0.7038	0.6825	0.6612	0.6400	0.6190	0.5980	0.5773	0.5566	0.5362	0.5160	0.4959	0.4760
2.66	0.8704	0.8502	0.8298	0.8091	0.7882	0.7672	0.7459	0.7246	0.7032	0.6818	0.6605	0.6392	0.6181	0.5971	0.5763	0.5557	0.5352	0.5149	0.4948	0.4749
2.67	0.8701	0.8498	0.8294	0.8087	0.7878	0.7666	0.7453	0.7239	0.7025	0.6811	0.6597	0.6384	0.6173	0.5963	0.5754	0.5547	0.5342	0.5139	0.4938	0.4738
2.68	0.8698	0.8495	0.8290	0.8083	0.7873	0.7661	0.7448	0.7233	0.7018	0.6804	0.6590	0.6376	0.6164	0.5954	0.5745	0.5538	0.5333	0.5129	0.4927	0.4727
2.69	0.8695	0.8492	0.8286	0.8079	0.7868	0.7656	0.7442	0.7227	0.7012	0.6797	0.6582	0.6368	0.6156	0.5945	0.5736	0.5528	0.5323	0.5119	0.4917	0.4716
2.70	0.8692	0.8488	0.8283	0.8074	0.7864	0.7651	0.7436	0.7221	0.7005	0.6790	0.6575	0.6361	0.6148	0.5936	0.5727	0.5519	0.5313	0.5109	0.4906	0.4706
2.71	0.8689	0.8485	0.8279	0.8070	0.7859	0.7646	0.7431	0.7215	0.6999	0.6783	0.6567	0.6353	0.6139	0.5928	0.5718	0.5509	0.5303	0.5099	0.4896	0.4695
2.72	0.8686	0.8482	0.8275	0.8066	0.7854	0.7641	0.7425	0.7209	0.6992	0.6776	0.6560	0.6345	0.6131	0.5919	0.5709	0.5500	0.5293	0.5088	0.4885	0.4684
2.73	0.8683	0.8478	0.8271	0.8062	0.7850	0.7635	0.7420	0.7203	0.6986	0.6769	0.6552	0.6337	0.6123	0.5910	0.5700	0.5491	0.5284	0.5078	0.4875	0.4674
2.74	0.8680	0.8475	0.8268	0.8058	0.7845	0.7630	0.7414	0.7197	0.6979	0.6762	0.6545	0.6329	0.6115	0.5902	0.5690	0.5481	0.5274	0.5068	0.4865	0.4663
2.75	0.8677	0.8472	0.8264	0.8053	0.7840	0.7625	0.7408	0.7191	0.6973	0.6755	0.6537	0.6321	0.6106	0.5893	0.5681	0.5472	0.5264	0.5058	0.4854	0.4653
2.76	0.8674	0.8468	0.8260	0.8049	0.7836	0.7620	0.7403	0.7185	0.6966	0.6748	0.6530	0.6313	0.6098	0.5884	0.5672	0.5462	0.5254	0.5048	0.4844	0.4642
2.77	0.8671	0.8465	0.8256	0.8045	0.7831	0.7615	0.7397	0.7179	0.6959	0.6741	0.6523	0.6305	0.6090	0.5876	0.5663	0.5453	0.5245	0.5038	0.4834	0.4631
2.78	0.8668	0.8462	0.8253	0.8041	0.7826	0.7610	0.7392	0.7173	0.6953	0.6734	0.6515	0.6298	0.6082	0.5867	0.5655	0.5444	0.5235	0.5028	0.4824	0.4621
2.79	0.8665	0.8458	0.8249	0.8037	0.7822	0.7605	0.7386	0.7166	0.6947	0.6727	0.6508	0.6290	0.6073	0.5859	0.5646	0.5435	0.5226	0.5019	0.4814	0.4610
2.80	0.8662	0.8455	0.8245	0.8033	0.7817	0.7600	0.7381	0.7160	0.6940	0.6720	0.6500	0.6282	0.6065	0.5850	0.5637	0.5425	0.5216	0.5009	0.4803	0.4600
2.81	0.8659	0.8452	0.8241	0.8028	0.7813	0.7595	0.7375	0.7154	0.6934	0.6713	0.6493	0.6274	0.6057	0.5842	0.5628	0.5416	0.5206	0.4999	0.4793	0.4590
2.82	0.8657	0.8448	0.8238	0.8024	0.7808	0.7590	0.7370	0.7148	0.6927	0.6706	0.6486	0.6267	0.6049	0.5833	0.5619	0.5407	0.5197	0.4989	0.4783	0.4579
2.83	0.8654	0.8445	0.8234	0.8020	0.7803	0.7585	0.7364	0.7143	0.6921	0.6699	0.6478	0.6259	0.6041	0.5824	0.5610	0.5398	0.5187	0.4979	0.4773	0.4569
2.84	0.8651	0.8442	0.8230	0.8016	0.7799	0.7579	0.7358	0.7137	0.6914	0.6692	0.6471	0.6251	0.6033	0.5816	0.5601	0.5389	0.5178	0.4969	0.4763	0.4559
2.85	0.8648	0.8439	0.8227	0.8012	0.7794	0.7574	0.7353	0.7131	0.6908	0.6685	0.6464	0.6243	0.6025	0.5808	0.5592	0.5379	0.5168	0.4960	0.4753	0.4548
2.86	0.8645	0.8435	0.8223	0.8008	0.7790	0.7569	0.7348	0.7125	0.6901	0.6679	0.6457	0.6236	0.6017	0.5799	0.5584	0.5370	0.5159	0.4950	0.4743	0.4538
2.87	0.8642	0.8432	0.8219	0.8004	0.7785	0.7564	0.7342	0.7119	0.6895	0.6672	0.6449	0.6228	0.6008	0.5791	0.5575	0.5361	0.5150	0.4940	0.4733	0.4528
2.88	0.8639	0.8429	0.8216	0.8000	0.7781	0.7559	0.7337	0.7113	0.6889	0.6665	0.6442	0.6220	0.6000	0.5782	0.5566	0.5352	0.5140	0.4931	0.4723	0.4518
2.89	0.8636	0.8426	0.8212	0.7995	0.7776	0.7554	0.7331	0.7107	0.6882	0.6658	0.6435	0.6213	0.5992	0.5774	0.5557	0.5343	0.5131	0.4921	0.4713	0.4507
2.90	0.8634	0.8422	0.8208	0.7991	0.7772	0.7549	0.7326	0.7101	0.6876	0.6651	0.6428	0.6205	0.5984	0.5765	0.5549	0.5334	0.5121	0.4911	0.4703	0.4497
2.91	0.8631	0.8419	0.8205	0.7987	0.7767	0.7544	0.7320	0.7095	0.6870	0.6645	0.6420	0.6198	0.5976	0.5757	0.5540	0.5325	0.5112	0.4902	0.4693	0.4487
2.92	0.8628	0.8416	0.8201	0.7983	0.7762	0.7539	0.7315	0.7089	0.6863	0.6638	0.6413	0.6190	0.5968	0.5749	0.5531	0.5316	0.5103	0.4892	0.4683	0.4477
2.93	0.8625	0.8413	0.8197	0.7979	0.7758	0.7534	0.7309	0.7083	0.6857	0.6631	0.6406	0.6182	0.5960	0.5740	0.5523	0.5307	0.5094	0.4882	0.4674	0.4467
2.94	0.8622	0.8409	0.8194	0.7975	0.7753	0.7530	0.7304	0.7077	0.6851	0.6624	0.6399	0.6175	0.5953	0.5732	0.5514	0.5298	0.5084	0.4873	0.4664	0.4457
2.95	0.8619	0.8406	0.8190	0.7971	0.7749	0.7525	0.7298	0.7071	0.6844	0.6618	0.6392	0.6167	0.5945	0.5724	0.5505	0.5289	0.5075	0.4863	0.4654	0.4447
2.96	0.8617	0.8403	0.8187	0.7967	0.7744	0.7520	0.7293	0.7066	0.6838	0.6611	0.6385	0.6160	0.5937	0.5716	0.5497	0.5280	0.5066	0.4854	0.4644	0.4437
2.97	0.8614	0.8400	0.8183	0.7963	0.7740	0.7515	0.7288	0.7060	0.6832	0.6604	0.6377	0.6152	0.5929	0.5707	0.5488	0.5271	0.5057	0.4844	0.4634	0.4427
2.98	0.8611	0.8397	0.8179	0.7959	0.7735	0.7510	0.7282	0.7054	0.6825	0.6597	0.6370	0.6145	0.5921	0.5699	0.5480	0.5262	0.5047	0.4835	0.4625	0.4417
2.99	0.8608	0.8393	0.8176	0.7955	0.7731	0.7505	0.7277	0.7048	0.6819	0.6591	0.6363	0.6137	0.5913	0.5691	0.5471	0.5253	0.5038	0.4825	0.4615	0.4407
3.00	0.8605	0.8390	0.8172	0.7951	0.7727	0.7500	0.7272	0.7042	0.6813	0.6584	0.6356	0.6130	0.5905	0.5683	0.5462	0.5245	0.5029	0.4816	0.4605	0.4397

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8602	0.8387	0.8168	0.7947	0.7722	0.7495	0.7266	0.7037	0.6807	0.6577	0.6349	0.6122	0.5897	0.5675	0.5454	0.5236	0.5020	0.4807	0.4596	0.4387
3.02	0.8600	0.8384	0.8165	0.7943	0.7718	0.7490	0.7261	0.7031	0.6800	0.6571	0.6342	0.6115	0.5890	0.5666	0.5445	0.5227	0.5011	0.4797	0.4586	0.4377
3.03	0.8597	0.8381	0.8161	0.7939	0.7713	0.7485	0.7255	0.7025	0.6794	0.6564	0.6335	0.6107	0.5882	0.5658	0.5437	0.5218	0.5002	0.4788	0.4576	0.4367
3.04	0.8594	0.8377	0.8158	0.7935	0.7709	0.7480	0.7250	0.7019	0.6788	0.6557	0.6328	0.6100	0.5874	0.5650	0.5428	0.5209	0.4993	0.4779	0.4567	0.4358
3.05	0.8591	0.8374	0.8154	0.7931	0.7704	0.7475	0.7245	0.7013	0.6782	0.6551	0.6321	0.6093	0.5866	0.5642	0.5420	0.5201	0.4984	0.4769	0.4557	0.4348
3.06	0.8588	0.8371	0.8151	0.7927	0.7700	0.7471	0.7240	0.7008	0.6776	0.6544	0.6314	0.6085	0.5858	0.5634	0.5412	0.5192	0.4975	0.4760	0.4548	0.4338
3.07	0.8586	0.8368	0.8147	0.7923	0.7695	0.7466	0.7234	0.7002	0.6769	0.6538	0.6307	0.6078	0.5851	0.5626	0.5403	0.5183	0.4966	0.4751	0.4538	0.4328
3.08	0.8583	0.8365	0.8143	0.7919	0.7691	0.7461	0.7229	0.6996	0.6763	0.6531	0.6300	0.6070	0.5843	0.5618	0.5395	0.5175	0.4957	0.4742	0.4529	0.4319
3.09	0.8580	0.8362	0.8140	0.7915	0.7687	0.7456	0.7224	0.6990	0.6757	0.6524	0.6293	0.6063	0.5835	0.5610	0.5386	0.5166	0.4948	0.4732	0.4519	0.4309
3.10	0.8577	0.8358	0.8136	0.7911	0.7682	0.7451	0.7218	0.6985	0.6751	0.6518	0.6286	0.6056	0.5827	0.5602	0.5378	0.5157	0.4939	0.4723	0.4510	0.4299
3.11	0.8575	0.8355	0.8133	0.7907	0.7678	0.7446	0.7213	0.6979	0.6745	0.6511	0.6279	0.6048	0.5820	0.5594	0.5370	0.5149	0.4930	0.4714	0.4501	0.4290
3.12	0.8572	0.8352	0.8129	0.7903	0.7673	0.7441	0.7208	0.6973	0.6739	0.6505	0.6272	0.6041	0.5812	0.5586	0.5361	0.5140	0.4921	0.4705	0.4491	0.4280
3.13	0.8569	0.8349	0.8126	0.7899	0.7669	0.7437	0.7202	0.6968	0.6732	0.6498	0.6265	0.6034	0.5804	0.5578	0.5353	0.5131	0.4912	0.4696	0.4482	0.4270
3.14	0.8566	0.8346	0.8122	0.7895	0.7665	0.7432	0.7197	0.6962	0.6726	0.6492	0.6258	0.6026	0.5797	0.5570	0.5345	0.5123	0.4903	0.4687	0.4472	0.4261
3.15	0.8564	0.8343	0.8119	0.7891	0.7660	0.7427	0.7192	0.6956	0.6720	0.6485	0.6251	0.6019	0.5789	0.5562	0.5337	0.5114	0.4895	0.4678	0.4463	0.4251
3.16	0.8561	0.8340	0.8115	0.7887	0.7656	0.7422	0.7187	0.6950	0.6714	0.6479	0.6244	0.6012	0.5782	0.5554	0.5328	0.5106	0.4886	0.4669	0.4454	0.4242
3.17	0.8558	0.8337	0.8112	0.7883	0.7652	0.7417	0.7181	0.6945	0.6708	0.6472	0.6237	0.6005	0.5774	0.5546	0.5320	0.5097	0.4877	0.4659	0.4445	0.4232
3.18	0.8555	0.8333	0.8108	0.7879	0.7647	0.7413	0.7176	0.6939	0.6702	0.6466	0.6231	0.5997	0.5766	0.5538	0.5312	0.5089	0.4868	0.4650	0.4435	0.4223
3.19	0.8553	0.8330	0.8105	0.7875	0.7643	0.7408	0.7171	0.6933	0.6696	0.6459	0.6224	0.5990	0.5759	0.5530	0.5304	0.5080	0.4859	0.4641	0.4426	0.4213
3.20	0.8550	0.8327	0.8101	0.7871	0.7639	0.7403	0.7166	0.6928	0.6690	0.6453	0.6217	0.5983	0.5751	0.5522	0.5296	0.5072	0.4851	0.4633	0.4417	0.4204
3.21	0.8547	0.8324	0.8098	0.7868	0.7634	0.7398	0.7161	0.6922	0.6684	0.6446	0.6210	0.5976	0.5744	0.5514	0.5287	0.5063	0.4842	0.4624	0.4408	0.4195
3.22	0.8545	0.8321	0.8094	0.7864	0.7630	0.7394	0.7155	0.6917	0.6678	0.6440	0.6203	0.5969	0.5736	0.5506	0.5279	0.5055	0.4833	0.4615	0.4399	0.4185
3.23	0.8542	0.8318	0.8091	0.7860	0.7626	0.7389	0.7150	0.6911	0.6672	0.6433	0.6196	0.5961	0.5729	0.5499	0.5271	0.5046	0.4825	0.4606	0.4389	0.4176
3.24	0.8539	0.8315	0.8087	0.7856	0.7621	0.7384	0.7145	0.6905	0.6666	0.6427	0.6190	0.5954	0.5721	0.5491	0.5263	0.5038	0.4816	0.4597	0.4380	0.4167
3.25	0.8536	0.8312	0.8084	0.7852	0.7617	0.7379	0.7140	0.6900	0.6660	0.6421	0.6183	0.5947	0.5714	0.5483	0.5255	0.5030	0.4807	0.4588	0.4371	0.4157
3.26	0.8534	0.8309	0.8080	0.7848	0.7613	0.7375	0.7135	0.6894	0.6654	0.6414	0.6176	0.5940	0.5706	0.5475	0.5247	0.5021	0.4799	0.4579	0.4362	0.4148
3.27	0.8531	0.8306	0.8077	0.7844	0.7608	0.7370	0.7130	0.6889	0.6648	0.6408	0.6169	0.5933	0.5699	0.5467	0.5239	0.5013	0.4790	0.4570	0.4353	0.4139
3.28	0.8528	0.8303	0.8073	0.7840	0.7604	0.7365	0.7124	0.6883	0.6642	0.6401	0.6163	0.5926	0.5691	0.5460	0.5231	0.5005	0.4782	0.4561	0.4344	0.4130
3.29	0.8526	0.8300	0.8070	0.7837	0.7600	0.7360	0.7119	0.6877	0.6636	0.6395	0.6156	0.5919	0.5684	0.5452	0.5223	0.4996	0.4773	0.4553	0.4335	0.4120
3.30	0.8523	0.8297	0.8067	0.7833	0.7595	0.7356	0.7114	0.6872	0.6630	0.6389	0.6149	0.5912	0.5677	0.5444	0.5215	0.4988	0.4765	0.4544	0.4326	0.4111
3.31	0.8520	0.8294	0.8063	0.7829	0.7591	0.7351	0.7109	0.6866	0.6624	0.6382	0.6142	0.5905	0.5669	0.5436	0.5207	0.4980	0.4756	0.4535	0.4317	0.4102
3.32	0.8518	0.8290	0.8060	0.7825	0.7587	0.7346	0.7104	0.6861	0.6618	0.6376	0.6136	0.5897	0.5662	0.5429	0.5199	0.4972	0.4748	0.4526	0.4308	0.4093
3.33	0.8515	0.8287	0.8056	0.7821	0.7583	0.7342	0.7099	0.6855	0.6612	0.6370	0.6129	0.5890	0.5654	0.5421	0.5191	0.4963	0.4739	0.4518	0.4299	0.4084
3.34	0.8512	0.8284	0.8053	0.7817	0.7578	0.7337	0.7094	0.6850	0.6606	0.6363	0.6122	0.5883	0.5647	0.5413	0.5183	0.4955	0.4731	0.4509	0.4290	0.4075
3.35	0.8510	0.8281	0.8049	0.7813	0.7574	0.7332	0.7089	0.6844	0.6600	0.6357	0.6116	0.5876	0.5640	0.5406	0.5175	0.4947	0.4722	0.4500	0.4281	0.4066
3.36	0.8507	0.8278	0.8046	0.7810	0.7570	0.7328	0.7083	0.6839	0.6594	0.6351	0.6109	0.5869	0.5632	0.5398	0.5167	0.4939	0.4714	0.4492	0.4273	0.4056
3.37	0.8504	0.8275	0.8043	0.7806	0.7566	0.7323	0.7078	0.6833	0.6588	0.6344	0.6102	0.5862	0.5625	0.5391	0.5159	0.4931	0.4705	0.4483	0.4264	0.4047
3.38	0.8502	0.8272	0.8039	0.7802	0.7561	0.7318	0.7073	0.6828	0.6582	0.6338	0.6096	0.5855	0.5618	0.5383	0.5151	0.4922	0.4697	0.4474	0.4255	0.4038
3.39	0.8499	0.8269	0.8036	0.7798	0.7557	0.7314	0.7068	0.6822	0.6577	0.6332	0.6089	0.5848	0.5610	0.5375	0.5143	0.4914	0.4689	0.4466	0.4246	0.4029
3.40	0.8496	0.8266	0.8032	0.7794	0.7553	0.7309	0.7063	0.6817	0.6571	0.6326	0.6082	0.5841	0.5603	0.5368	0.5135	0.4906	0.4680	0.4457	0.4237	0.4020
3.41	0.8494	0.8263	0.8029	0.7791	0.7549	0.7304	0.7058	0.6811	0.6565	0.6319	0.6076	0.5835	0.5596	0.5360	0.5128	0.4898	0.4672	0.4449	0.4229	0.4012
3.42	0.8491	0.8260	0.8026	0.7787	0.7545	0.7300	0.7053	0.6806	0.6559	0.6313	0.6069	0.5828	0.5589	0.5353	0.5120	0.4890	0.4664	0.4440	0.4220	0.4003
3.43	0.8489	0.8257	0.8022	0.7783	0.7540	0.7295	0.7048	0.6800	0.6553	0.6307	0.6063	0.5821	0.5581	0.5345	0.5112	0.4882	0.4655	0.4432	0.4211	0.3994
3.44	0.8486	0.8254	0.8019	0.7779	0.7536	0.7290	0.7043	0.6795	0.6547	0.6301	0.6056	0.5814	0.5574	0.5338	0.5104	0.4874	0.4647	0.4423	0.4203	0.3985
3.45	0.8483	0.8251	0.8015	0.7775	0.7532	0.7286	0.7038	0.6790	0.6541	0.6295	0.6050	0.5807	0.5567	0.5330	0.5096	0.4866	0.4639	0.4415	0.4194	0.3976
3.46	0.8481	0.8248	0.8012	0.7772	0.7528	0.7281	0.7033	0.6784	0.6536	0.6288	0.6043	0.5800	0.5560	0.5323	0.5089	0.4858	0.4630	0.4406	0.4185	0.3967
3.47	0.8478	0.8245	0.8009	0.7768	0.7524	0.7277	0.7028	0.6779	0.6530	0.6282	0.6036	0.5793	0.5553	0.5315	0.5081	0.4850	0.4622	0.4398	0.4177	0.3958
3.48	0.8475	0.8242	0.8005	0.7764	0.7519	0.7272	0.7023	0.6773	0.6524	0.6276	0.6030	0.5786	0.5545	0.5308	0.5073	0.4842	0.4614	0.4389	0.4168	0.3950
3.49	0.8473	0.8239	0.8002	0.7760	0.7515	0.7267	0.7018	0.6768	0.6518	0.6270	0.6023	0.5779	0.5538	0.5300	0.5065	0.4834	0.4606	0.4381	0.4159	0.3941
3.50	0.8470	0.8236	0.7999	0.7757	0.7511	0.7263	0.7013	0.6762	0.6512	0.6264	0.6017	0.5773	0.5531	0.5293	0.5058	0.4826	0.4598	0.4373	0.4151	0.3932
3.51	0.8468	0.8233	0.7995	0.7753	0.7507	0.7258	0.7008	0.6757	0.6507	0.6258	0.6010	0.5766	0.5524	0.5285	0.5050	0.4818	0.4590	0.4364	0.4142	0.3923
3.52	0.8465	0.8231	0.7992	0.7749	0.7503	0.7254	0.7003	0.6752	0.6501	0.6251	0.6004	0.5759	0.5517	0.5278	0.5042	0.4810	0.4581	0.4356	0.4134	0.3915
3.53	0.8462	0.8228	0.7989	0.7745	0.7499	0.7249	0.6998	0.6746	0.6495	0.6245	0.5997	0.5752	0.5510	0.5271	0.5035	0.4802	0.4573	0.4348	0.4125	0.3906
3.54	0.8460	0.8225	0.7985	0.7742	0.7494	0.7245	0.6993	0.6741	0.6489	0.6239	0.5991	0.5745	0.5503	0.5263	0.5027	0.4794	0.4565	0.4339	0.4117	0.3897
3.55	0.8457	0.8222	0.7982	0.7738	0.7490	0.7240	0.6988	0.6736	0.6484	0.6233	0.5984	0.5739	0.5496	0.5256	0.5019	0.4787	0.4557	0.4331	0.4108	0.3889
3.56	0.8455	0.8219	0.7979	0.7734	0.7486	0.7235	0.6983	0.6730	0.6478	0.6227	0.5978	0.5732	0.5489	0.5248	0.5012	0.4779	0.4549	0.4323	0.4100	0.3880
3.57	0.8452	0.8216	0.7975	0.7730	0.7482	0.7231	0.6978	0.6725	0.6472	0.6221	0.5972	0.5725	0.5481	0.5241	0.5004	0.4771	0.4541	0.4314	0.4091	0.3871
3.58	0.8450	0.8213	0.7972	0.7727	0.7478	0.7226	0.6973	0.6720	0.6466	0.6215	0.5965	0.5718	0.5474	0.5234	0.4997	0.4763	0.4533	0.4306	0.4083	0.3863
3.59	0.8447	0.8210	0.7969	0.7723	0.7474	0.7222	0.6968	0.6714	0.6461	0.6209	0.5959	0.5712	0.5467	0.5227	0.4989	0.4755	0.4525	0.4298	0.4074	0.3854
3.60	0.8444	0.8207	0.7965	0.7719	0.7470	0.7217	0.6963	0.6709	0.6455	0.6203	0.5952	0.5705	0.5460	0.5219	0.4982	0.4747	0.4517	0.4290	0.4066	0.3846
3.61	0.8442	0.8204	0.7962	0.7716	0.7466	0.7213	0.6958	0.6704	0.6449	0.6197	0.5946	0.5698	0.5453	0.5212	0.4974	0.4740	0.4509	0.4282	0.4058	0.3837
3.62	0.8439	0.8201	0.7959	0.7712	0.7461	0.7208	0.6954	0.6698	0.6444	0.6191	0.5940	0.5691	0.5446	0.5205	0.4966	0.4732	0.4501	0.4273	0.4049	0.3829
3.63	0.8437	0.8198	0.7955	0.7708	0.7457	0.7204	0.6949	0.6693	0.6438	0.6185	0.5933	0.5685	0.5439	0.5197	0.4959	0.4724	0.4493	0.4265	0.4041	0.3820
3.64	0.8434	0.8195	0.7952	0.7705	0.7453	0.7199	0.6944	0.6688	0.6432	0.6178	0.5927	0.5678	0.5432	0.5190	0.4951	0.4716	0.4485	0.4257	0.4033	0.3812
3.65	0.8432	0.8192	0.7949	0.7701	0.7449	0.7195	0.6939	0.6682	0.6427	0.6172	0.5921	0.5671	0.5425	0.5183	0.4944	0.4709	0.4477	0.4249	0.4024	0.3803
3.66	0.8429	0.8189	0.7946	0.7697	0.7445	0.7190	0.6934	0.6677	0.6421	0.6166	0.5914	0.5665	0.5419	0.5176	0.4937	0.4701	0.4469	0.4241	0.4016	0.3795
3.67	0.8427	0.8187	0.7942	0.7694	0.7441	0.7186	0.6929	0.6672	0.6415	0.6160	0.5908	0.5658	0.5412	0.5169	0.4929	0.4693	0.4461	0.4233	0.4008	0.3786
3.68	0.8424	0.8184	0.7939	0.7690	0.7437	0.7181	0.6924	0.6667	0.6410	0.6154	0.5902	0.5651	0.5405	0.5161	0.4922	0.4686	0.4454	0.4225	0.4000	0.3778
3.69	0.8421	0.8181	0.7936	0.7686	0.7433	0.7177	0.6919	0.6661	0.6404	0.6149	0.5895	0.5645	0.5398	0.5154	0.4914	0.4678	0.4446	0.4217	0.3992	0.3770
3.70	0.8419	0.8178	0.7932	0.7683	0.7429	0.7172	0.6914	0.6656	0.6398	0.6143	0.5889	0.5638	0.5391	0.5147	0.4907	0.4670	0.4438	0.4209	0.3983	0.3761
3.71	0.8416	0.8175	0.7929	0.7679	0.7425	0.7168	0.6910	0.6651	0.6393	0.6137	0.5883	0.5632	0.5384	0.5140	0.4899	0.4663	0.4430	0.4201	0.3975	0.3753
3.72	0.8414	0.8172	0.7926	0.7675	0.7421	0.7163	0.6905	0.6646	0.6387	0.6131	0.5876	0.5625	0.5377	0.5133	0.4892	0.4655	0.4422	0.4193	0.3967	0.3745
3.73	0.8411	0.8169	0.7923	0.7672	0.7417	0.7159	0.6900	0.6640	0.6382	0.6125	0.5870	0.5618	0.5370	0.5126	0.4885	0.4648	0.4414	0.4185	0.3959	0.3736
3.74	0.8409	0.8166	0.7919	0.7668	0.7413	0.7155	0.6895	0.6635	0.6376	0.6119	0.5864	0.5612	0.5363	0.5119	0.4877	0.4640	0.4407	0.4177	0.3951	0.3728
3.75	0.8406	0.8164	0.7916	0.7664	0.7409	0.7150	0.6890	0.6630	0.6371	0.6113	0.5858	0.5605	0.5357	0.5111	0.4870	0.4633	0.4399	0.4169	0.3943	0.3720
3.76	0.8404	0.8161	0.7913	0.7661	0.7405	0.7146	0.6885	0.6625	0.6365	0.6107	0.5851	0.5599	0.5350	0.5104	0.4863	0.4625	0.4391	0.4161	0.3935	0.3712
3.77	0.8401	0.8158	0.7910	0.7657	0.7401	0.7141	0.6881	0.6620	0.6359	0.6101	0.5845	0.5592	0.5343	0.5097	0.4855	0.4618	0.4383	0.4153	0.3926	0.3703
3.78	0.8399	0.8155	0.7906	0.7653	0.7396	0.7137	0.6876	0.6614	0.6354	0.6095	0.5839	0.5586	0.5336	0.5090	0.4848	0.4610	0.4376	0.4145	0.3918	0.3695
3.79	0.8396	0.8152	0.7903	0.7650	0.7392	0.7132	0.6871	0.6609	0.6348	0.6089	0.5833	0.5579	0.5329	0.5083	0.4841	0.4603	0.4368	0.4137	0.3910	0.3687
3.80	0.8394	0.8149	0.7900	0.7646	0.7388	0.7128	0.6866	0.6604	0.6343	0.6083	0.5826	0.5573	0.5323	0.5076	0.4834	0.4595	0.4360	0.4130	0.3902	0.3679
3.81	0.8391	0.8146	0.7897	0.7643	0.7384	0.7124	0.6861	0.6599	0.6337	0.6077	0.5820	0.5566	0.5316	0.5069	0.4826	0.4588	0.4353	0.4122	0.3894	0.3671
3.82	0.8389	0.8143	0.7894	0.7639	0.7380	0.7119	0.6857	0.6594	0.6332	0.6072	0.5814	0.5560	0.5309	0.5062	0.4819	0.4580	0.4345	0.4114	0.3886	0.3663
3.83	0.8386	0.8141	0.7890	0.7635	0.7376	0.7115	0.6852	0.6589	0.6326	0.6066	0.5808	0.5553	0.5302	0.5055	0.4812	0.4573	0.4338	0.4106	0.3878	0.3654
3.84	0.8384	0.8138	0.7887	0.7632	0.7372	0.7110	0.6847	0.6583	0.6321	0.6060	0.5802	0.5547	0.5296	0.5048	0.4805	0.4565	0.4330	0.4098	0.3871	0.3646
3.85	0.8381	0.8135	0.7884	0.7628	0.7368	0.7106	0.6842	0.6578	0.6315	0.6054	0.5796	0.5540	0.5289	0.5041	0.4797	0.4558	0.4322	0.4091	0.3863	0.3638
3.86	0.8379	0.8132	0.7881	0.7625	0.7364	0.7102	0.6837	0.6573	0.6310	0.6048	0.5789	0.5534	0.5282	0.5034	0.4790	0.4550	0.4315	0.4083	0.3855	0.3630
3.87	0.8376	0.8129	0.7877	0.7621	0.7360	0.7097	0.6833	0.6568	0.6304	0.6042	0.5783	0.5528	0.5275	0.5027	0.4783	0.4543	0.4307	0.4075	0.3847	0.3622
3.88	0.8374	0.8126	0.7874	0.7617	0.7357	0.7093	0.6828	0.6563	0.6299	0.6037	0.5777	0.5521	0.5269	0.5020	0.4776	0.4536	0.4300	0.4067	0.3839	0.3614
3.89	0.8371	0.8124	0.7871	0.7614	0.7353	0.7089	0.6823	0.6558	0.6293	0.6031	0.5771	0.5515	0.5262	0.5013	0.4769	0.4528	0.4292	0.4060	0.3831	0.3606
3.90	0.8369	0.8121	0.7868	0.7610	0.7349	0.7084	0.6818	0.6553	0.6288	0.6025	0.5765	0.5508	0.5255	0.5007	0.4762	0.4521	0.4285	0.4052	0.3823	0.3598
3.91	0.8366	0.8118	0.7865	0.7607	0.7345	0.7080	0.6814	0.6548	0.6282	0.6019	0.5759	0.5502	0.5249	0.5000	0.4755	0.4514	0.4277	0.4044	0.3815	0.3590
3.92	0.8364	0.8115	0.7862	0.7603	0.7341	0.7076	0.6809	0.6542	0.6277	0.6013	0.5753	0.5496	0.5242	0.4993	0.4747	0.4506	0.4270	0.4037	0.3808	0.3582
3.93	0.8362	0.8112	0.7858	0.7599	0.7337	0.7071	0.6804	0.6537	0.6271	0.6008	0.5747	0.5489	0.5236	0.4986	0.4740	0.4499	0.4262	0.4029	0.3800	0.3574
3.94	0.8359	0.8110	0.7855	0.7596	0.7333	0.7067	0.6800	0.6532	0.6266	0.6002	0.5741	0.5483	0.5229	0.4979	0.4733	0.4492	0.4255	0.4021	0.3792	0.3567
3.95	0.8357	0.8107	0.7852	0.7592	0.7329	0.7063	0.6795	0.6527	0.6261	0.5996	0.5735	0.5477	0.5222	0.4972	0.4726	0.4485	0.4247	0.4014	0.3784	0.3559
3.96	0.8354	0.8104	0.7849	0.7589	0.7325	0.7058	0.6790	0.6522	0.6255	0.5990	0.5729	0.5470	0.5216	0.4965	0.4719	0.4477	0.4240	0.4006	0.3777	0.3551
3.97	0.8352	0.8101	0.7846	0.7585	0.7321	0.7054	0.6785	0.6517	0.6250	0.5985	0.5723	0.5464	0.5209	0.4959	0.4712	0.4470	0.4232	0.3999	0.3769	0.3543
3.98	0.8349	0.8098	0.7842	0.7582	0.7317	0.7050	0.6781	0.6512	0.6244	0.5979	0.5717	0.5458	0.5203	0.4952	0.4705	0.4463	0.4225	0.3991	0.3761	0.3535
3.99	0.8347	0.8096	0.7839	0.7578	0.7313	0.7045	0.6776	0.6507	0.6239	0.5973	0.5711	0.5451	0.5196	0.4945	0.4698	0.4456	0.4218	0.3984	0.3753	0.3527
4.00	0.8344	0.8093	0.7836	0.7575	0.7309	0.7041	0.6771	0.6502	0.6234	0.5968	0.5704	0.5445	0.5190	0.4938	0.4691	0.4449	0.4210	0.3976	0.3746	0.3519

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8342	0.8090	0.7833	0.7571	0.7305	0.7037	0.6767	0.6497	0.6228	0.5962	0.5698	0.5439	0.5183	0.4931	0.4684	0.4441	0.4203	0.3968	0.3738	0.3512
4.02	0.8340	0.8087	0.7830	0.7568	0.7301	0.7032	0.6762	0.6492	0.6223	0.5956	0.5693	0.5432	0.5176	0.4925	0.4677	0.4434	0.4196	0.3961	0.3730	0.3504
4.03	0.8337	0.8084	0.7827	0.7564	0.7297	0.7028	0.6757	0.6487	0.6217	0.5950	0.5687	0.5426	0.5170	0.4918	0.4670	0.4427	0.4188	0.3954	0.3723	0.3496
4.04	0.8335	0.8082	0.7824	0.7561	0.7294	0.7024	0.6753	0.6482	0.6212	0.5945	0.5681	0.5420	0.5163	0.4911	0.4663	0.4420	0.4181	0.3946	0.3715	0.3488
4.05	0.8332	0.8079	0.7820	0.7557	0.7290	0.7019	0.6748	0.6477	0.6207	0.5939	0.5675	0.5414	0.5157	0.4904	0.4656	0.4413	0.4174	0.3939	0.3708	0.3481
4.06	0.8330	0.8076	0.7817	0.7554	0.7286	0.7015	0.6743	0.6472	0.6201	0.5933	0.5669	0.5408	0.5150	0.4898	0.4649	0.4406	0.4166	0.3931	0.3700	0.3473
4.07	0.8327	0.8073	0.7814	0.7550	0.7282	0.7011	0.6739	0.6467	0.6196	0.5928	0.5663	0.5401	0.5144	0.4891	0.4643	0.4399	0.4159	0.3924	0.3693	0.3465
4.08	0.8325	0.8071	0.7811	0.7547	0.7278	0.7007	0.6734	0.6462	0.6191	0.5922	0.5657	0.5395	0.5138	0.4884	0.4636	0.4392	0.4152	0.3916	0.3685	0.3458
4.09	0.8323	0.8068	0.7808	0.7543	0.7274	0.7002	0.6730	0.6457	0.6185	0.5917	0.5651	0.5389	0.5131	0.4878	0.4629	0.4384	0.4145	0.3909	0.3677	0.3450
4.10	0.8320	0.8065	0.7805	0.7540	0.7270	0.6998	0.6725	0.6452	0.6180	0.5911	0.5645	0.5383	0.5125	0.4871	0.4622	0.4377	0.4137	0.3902	0.3670	0.3442
4.11	0.8318	0.8062	0.7802	0.7536	0.7266	0.6994	0.6720	0.6447	0.6175	0.5905	0.5639	0.5377	0.5118	0.4864	0.4615	0.4370	0.4130	0.3894	0.3662	0.3435
4.12	0.8315	0.8060	0.7799	0.7533	0.7262	0.6990	0.6716	0.6442	0.6170	0.5900	0.5633	0.5370	0.5112	0.4858	0.4608	0.4363	0.4123	0.3887	0.3655	0.3427
4.13	0.8313	0.8057	0.7795	0.7529	0.7259	0.6985	0.6711	0.6437	0.6164	0.5894	0.5627	0.5364	0.5105	0.4851	0.4601	0.4356	0.4116	0.3880	0.3648	0.3420
4.14	0.8311	0.8054	0.7792	0.7526	0.7255	0.6981	0.6706	0.6432	0.6159	0.5888	0.5621	0.5358	0.5099	0.4845	0.4595	0.4349	0.4109	0.3872	0.3640	0.3412
4.15	0.8308	0.8051	0.7789	0.7522	0.7251	0.6977	0.6702	0.6427	0.6154	0.5883	0.5615	0.5352	0.5093	0.4838	0.4588	0.4342	0.4101	0.3865	0.3633	0.3404
4.16	0.8306	0.8049	0.7786	0.7519	0.7247	0.6973	0.6697	0.6422	0.6148	0.5877	0.5610	0.5346	0.5086	0.4831	0.4581	0.4335	0.4094	0.3858	0.3625	0.3397
4.17	0.8303	0.8046	0.7783	0.7515	0.7243	0.6969	0.6693	0.6417	0.6143	0.5872	0.5604	0.5340	0.5080	0.4825	0.4574	0.4328	0.4087	0.3850	0.3618	0.3389
4.18	0.8301	0.8043	0.7780	0.7512	0.7239	0.6964	0.6688	0.6412	0.6138	0.5866	0.5598	0.5334	0.5074	0.4818	0.4567	0.4321	0.4080	0.3843	0.3610	0.3382
4.19	0.8299	0.8040	0.7777	0.7508	0.7236	0.6960	0.6684	0.6407	0.6133	0.5861	0.5592	0.5327	0.5067	0.4812	0.4561	0.4315	0.4073	0.3836	0.3603	0.3374
4.20	0.8296	0.8038	0.7774	0.7505	0.7232	0.6956	0.6679	0.6402	0.6127	0.5855	0.5586	0.5321	0.5061	0.4805	0.4554	0.4308	0.4066	0.3829	0.3596	0.3367
4.21	0.8294	0.8035	0.7771	0.7501	0.7228	0.6952	0.6674	0.6398	0.6122	0.5850	0.5580	0.5315	0.5055	0.4799	0.4547	0.4301	0.4059	0.3821	0.3588	0.3360
4.22	0.8291	0.8032	0.7768	0.7498	0.7224	0.6948	0.6670	0.6393	0.6117	0.5844	0.5575	0.5309	0.5048	0.4792	0.4540	0.4294	0.4052	0.3814	0.3581	0.3352
4.23	0.8289	0.8030	0.7765	0.7494	0.7220	0.6943	0.6665	0.6388	0.6112	0.5838	0.5569	0.5303	0.5042	0.4786	0.4534	0.4287	0.4045	0.3807	0.3574	0.3345
4.24	0.8287	0.8027	0.7761	0.7491	0.7216	0.6939	0.6661	0.6383	0.6107	0.5833	0.5563	0.5297	0.5036	0.4779	0.4527	0.4280	0.4038	0.3800	0.3566	0.3337
4.25	0.8284	0.8024	0.7758	0.7488	0.7213	0.6935	0.6656	0.6378	0.6101	0.5827	0.5557	0.5291	0.5029	0.4773	0.4520	0.4273	0.4031	0.3793	0.3559	0.3330
4.26	0.8282	0.8021	0.7755	0.7484	0.7209	0.6931	0.6652	0.6373	0.6096	0.5822	0.5551	0.5285	0.5023	0.4766	0.4514	0.4266	0.4024	0.3786	0.3552	0.3323
4.27	0.8280	0.8019	0.7752	0.7481	0.7205	0.6927	0.6647	0.6368	0.6091	0.5816	0.5546	0.5279	0.5017	0.4760	0.4507	0.4260	0.4017	0.3779	0.3545	0.3315
4.28	0.8277	0.8016	0.7749	0.7477	0.7201	0.6922	0.6643	0.6363	0.6086	0.5811	0.5540	0.5273	0.5011	0.4753	0.4500	0.4253	0.4010	0.3771	0.3537	0.3308
4.29	0.8275	0.8013	0.7746	0.7474	0.7197	0.6918	0.6638	0.6358	0.6081	0.5806	0.5534	0.5267	0.5004	0.4747	0.4494	0.4246	0.4003	0.3764	0.3530	0.3301
4.30	0.8273	0.8011	0.7743	0.7470	0.7194	0.6914	0.6634	0.6354	0.6075	0.5800	0.5528	0.5261	0.4998	0.4740	0.4487	0.4239	0.3996	0.3757	0.3523	0.3293
4.31	0.8270	0.8008	0.7740	0.7467	0.7190	0.6910	0.6629	0.6349	0.6070	0.5795	0.5523	0.5255	0.4992	0.4734	0.4481	0.4232	0.3989	0.3750	0.3516	0.3286
4.32	0.8268	0.8005	0.7737	0.7464	0.7186	0.6906	0.6625	0.6344	0.6065	0.5789	0.5517	0.5249	0.4986	0.4727	0.4474	0.4226	0.3982	0.3743	0.3509	0.3279
4.33	0.8265	0.8003	0.7734	0.7460	0.7182	0.6902	0.6620	0.6339	0.6060	0.5784	0.5511	0.5243	0.4980	0.4721	0.4467	0.4219	0.3975	0.3736	0.3502	0.3271
4.34	0.8263	0.8000	0.7731	0.7457	0.7178	0.6898	0.6616	0.6334	0.6055	0.5778	0.5505	0.5237	0.4973	0.4715	0.4461	0.4212	0.3968	0.3729	0.3494	0.3264
4.35	0.8261	0.7997	0.7728	0.7453	0.7175	0.6893	0.6611	0.6329	0.6050	0.5773	0.5500	0.5231	0.4967	0.4708	0.4454	0.4205	0.3961	0.3722	0.3487	0.3257
4.36	0.8258	0.7994	0.7725	0.7450	0.7171	0.6889	0.6607	0.6325	0.6045	0.5767	0.5494	0.5225	0.4961	0.4702	0.4448	0.4199	0.3954	0.3715	0.3480	0.3250
4.37	0.8256	0.7992	0.7722	0.7447	0.7167	0.6885	0.6602	0.6320	0.6039	0.5762	0.5488	0.5219	0.4955	0.4695	0.4441	0.4192	0.3948	0.3708	0.3473	0.3242
4.38	0.8254	0.7989	0.7719	0.7443	0.7163	0.6881	0.6598	0.6315	0.6034	0.5757	0.5483	0.5213	0.4949	0.4689	0.4435	0.4185	0.3941	0.3701	0.3466	0.3235
4.39	0.8251	0.7986	0.7716	0.7440	0.7160	0.6877	0.6593	0.6310	0.6029	0.5751	0.5477	0.5207	0.4943	0.4683	0.4428	0.4179	0.3934	0.3694	0.3459	0.3228
4.40	0.8249	0.7984	0.7713	0.7436	0.7156	0.6873	0.6589	0.6305	0.6024	0.5746	0.5471	0.5201	0.4936	0.4676	0.4422	0.4172	0.3927	0.3687	0.3452	0.3221
4.41	0.8247	0.7981	0.7710	0.7433	0.7152	0.6869	0.6584	0.6301	0.6019	0.5740	0.5466	0.5196	0.4930	0.4670	0.4415	0.4165	0.3920	0.3680	0.3445	0.3214
4.42	0.8244	0.7978	0.7707	0.7430	0.7148	0.6865	0.6580	0.6296	0.6014	0.5735	0.5460	0.5190	0.4924	0.4664	0.4409	0.4159	0.3914	0.3673	0.3438	0.3207
4.43	0.8242	0.7976	0.7704	0.7426	0.7145	0.6860	0.6575	0.6291	0.6009	0.5730	0.5454	0.5184	0.4918	0.4658	0.4402	0.4152	0.3907	0.3666	0.3431	0.3200
4.44	0.8240	0.7973	0.7701	0.7423	0.7141	0.6856	0.6571	0.6286	0.6004	0.5724	0.5449	0.5178	0.4912	0.4651	0.4396	0.4145	0.3900	0.3660	0.3424	0.3193
4.45	0.8237	0.7970	0.7698	0.7419	0.7137	0.6852	0.6567	0.6282	0.5999	0.5719	0.5443	0.5172	0.4906	0.4645	0.4389	0.4139	0.3893	0.3653	0.3417	0.3185
4.46	0.8235	0.7968	0.7695	0.7416	0.7133	0.6848	0.6562	0.6277	0.5994	0.5714	0.5438	0.5166	0.4900	0.4639	0.4383	0.4132	0.3887	0.3646	0.3410	0.3178
4.47	0.8233	0.7965	0.7692	0.7413	0.7130	0.6844	0.6558	0.6272	0.5989	0.5708	0.5432	0.5160	0.4894	0.4632	0.4376	0.4125	0.3880	0.3639	0.3403	0.3171
4.48	0.8231	0.7963	0.7689	0.7409	0.7126	0.6840	0.6553	0.6267	0.5983	0.5703	0.5426	0.5155	0.4888	0.4626	0.4370	0.4119	0.3873	0.3632	0.3396	0.3164
4.49	0.8228	0.7960	0.7686	0.7406	0.7122	0.6836	0.6549	0.6263	0.5978	0.5698	0.5421	0.5149	0.4882	0.4620	0.4363	0.4112	0.3866	0.3625	0.3389	0.3157
4.50	0.8226	0.7957	0.7683	0.7403	0.7119	0.6832	0.6544	0.6258	0.5973	0.5692	0.5415	0.5143	0.4876	0.4614	0.4357	0.4106	0.3860	0.3619	0.3382	0.3150
4.51	0.8224	0.7955	0.7680	0.7399	0.7115	0.6828	0.6540	0.6253	0.5968	0.5687	0.5410	0.5137	0.4870	0.4608	0.4351	0.4099	0.3853	0.3612	0.3375	0.3143
4.52	0.8221	0.7952	0.7677	0.7396	0.7111	0.6824	0.6536	0.6248	0.5963	0.5682	0.5404	0.5131	0.4864	0.4601	0.4344	0.4093	0.3846	0.3605	0.3368	0.3136
4.53	0.8219	0.7949	0.7674	0.7393	0.7107	0.6820	0.6531	0.6244	0.5958	0.5676	0.5399	0.5126	0.4858	0.4595	0.4338	0.4086	0.3840	0.3598	0.3361	0.3129
4.54	0.8217	0.7947	0.7671	0.7389	0.7104	0.6816	0.6527	0.6239	0.5953	0.5671	0.5393	0.5120	0.4852	0.4589	0.4332	0.4080	0.3833	0.3591	0.3355	0.3122
4.55	0.8214	0.7944	0.7668	0.7386	0.7100	0.6812	0.6523	0.6234	0.5948	0.5666	0.5387	0.5114	0.4846	0.4583	0.4325	0.4073	0.3826	0.3585	0.3348	0.3115
4.56	0.8212	0.7941	0.7665	0.7383	0.7096	0.6808	0.6518	0.6230	0.5943	0.5660	0.5382	0.5108	0.4840	0.4577	0.4319	0.4067	0.3820	0.3578	0.3341	0.3109
4.57	0.8210	0.7939	0.7662	0.7379	0.7093	0.6804	0.6514	0.6225	0.5938	0.5655	0.5376	0.5102	0.4834	0.4571	0.4313	0.4060	0.3813	0.3571	0.3334	0.3102
4.58	0.8208	0.7936	0.7659	0.7376	0.7089	0.6800	0.6509	0.6220	0.5933	0.5650	0.5371	0.5097	0.4828	0.4564	0.4306	0.4054	0.3807	0.3565	0.3327	0.3095
4.59	0.8205	0.7934	0.7656	0.7373	0.7085	0.6796	0.6505	0.6216	0.5928	0.5645	0.5365	0.5091	0.4822	0.4558	0.4300	0.4047	0.3800	0.3558	0.3320	0.3088
4.60	0.8203	0.7931	0.7653	0.7369	0.7082	0.6792	0.6501	0.6211	0.5923	0.5639	0.5360	0.5085	0.4816	0.4552	0.4294	0.4041	0.3794	0.3551	0.3314	0.3081
4.61	0.8201	0.7928	0.7650	0.7366	0.7078	0.6787	0.6496	0.6206	0.5918	0.5634	0.5354	0.5080	0.4810	0.4546	0.4287	0.4035	0.3787	0.3545	0.3307	0.3074
4.62	0.8198	0.7926	0.7647	0.7363	0.7074	0.6783	0.6492	0.6202	0.5913	0.5629	0.5349	0.5074	0.4804	0.4540	0.4281	0.4028	0.3780	0.3538	0.3300	0.3067
4.63	0.8196	0.7923	0.7644	0.7359	0.7071	0.6779	0.6488	0.6197	0.5908	0.5624	0.5343	0.5068	0.4798	0.4534	0.4275	0.4022	0.3774	0.3531	0.3293	0.3061
4.64	0.8194	0.7921	0.7641	0.7356	0.7067	0.6775	0.6483	0.6192	0.5904	0.5619	0.5338	0.5062	0.4792	0.4528	0.4269	0.4015	0.3767	0.3525	0.3287	0.3054
4.65	0.8192	0.7918	0.7638	0.7353	0.7063	0.6771	0.6479	0.6188	0.5899	0.5613	0.5332	0.5057	0.4786	0.4522	0.4262	0.4009	0.3761	0.3518	0.3280	0.3047
4.66	0.8189	0.7915	0.7635	0.7350	0.7060	0.6767	0.6475	0.6183	0.5894	0.5608	0.5327	0.5051	0.4781	0.4516	0.4256	0.4003	0.3754	0.3511	0.3273	0.3040
4.67	0.8187	0.7913	0.7632	0.7346	0.7056	0.6763	0.6470	0.6178	0.5889	0.5603	0.5322	0.5045	0.4775	0.4510	0.4250	0.3996	0.3748	0.3505	0.3267	0.3033
4.68	0.8185	0.7910	0.7629	0.7343	0.7052	0.6759	0.6466	0.6174	0.5884	0.5598	0.5316	0.5040	0.4769	0.4504	0.4244	0.3990	0.3741	0.3498	0.3260	0.3027
4.69	0.8183	0.7908	0.7626	0.7340	0.7049	0.6756	0.6462	0.6169	0.5879	0.5593	0.5311	0.5034	0.4763	0.4498	0.4238	0.3984	0.3735	0.3492	0.3253	0.3020
4.70	0.8180	0.7905	0.7623	0.7336	0.7045	0.6752	0.6457	0.6164	0.5874	0.5587	0.5305	0.5028	0.4757	0.4491	0.4231	0.3977	0.3729	0.3485	0.3247	0.3013
4.71	0.8178	0.7902	0.7621	0.7333	0.7042	0.6748	0.6453	0.6160	0.5869	0.5582	0.5300	0.5023	0.4751	0.4485	0.4225	0.3971	0.3722	0.3479	0.3240	0.3006
4.72	0.8176	0.7900	0.7618	0.7330	0.7038	0.6744	0.6449	0.6155	0.5864	0.5577	0.5294	0.5017	0.4745	0.4479	0.4219	0.3965	0.3716	0.3472	0.3233	0.3000
4.73	0.8174	0.7897	0.7615	0.7327	0.7034	0.6740	0.6444	0.6151	0.5859	0.5572	0.5289	0.5012	0.4740	0.4473	0.4213	0.3958	0.3709	0.3466	0.3227	0.2993
4.74	0.8171	0.7895	0.7612	0.7323	0.7031	0.6736	0.6440	0.6146	0.5854	0.5567	0.5284	0.5006	0.4734	0.4468	0.4207	0.3952	0.3703	0.3459	0.3220	0.2986
4.75	0.8169	0.7892	0.7609	0.7320	0.7027	0.6732	0.6436	0.6141	0.5850	0.5562	0.5278	0.5000	0.4728	0.4462	0.4201	0.3946	0.3697	0.3453	0.3214	0.2980
4.76	0.8167	0.7890	0.7606	0.7317	0.7023	0.6728	0.6432	0.6137	0.5845	0.5556	0.5273	0.4995	0.4722	0.4456	0.4195	0.3940	0.3690	0.3446	0.3207	0.2973
4.77	0.8165	0.7887	0.7603	0.7313	0.7020	0.6724	0.6427	0.6132	0.5840	0.5551	0.5268	0.4989	0.4716	0.4450	0.4189	0.3933	0.3684	0.3440	0.3201	0.2966
4.78	0.8162	0.7884	0.7600	0.7310	0.7016	0.6720	0.6423	0.6128	0.5835	0.5546	0.5262	0.4984	0.4711	0.4444	0.4182	0.3927	0.3677	0.3433	0.3194	0.2960
4.79	0.8160	0.7882	0.7597	0.7307	0.7013	0.6716	0.6419	0.6123	0.5830	0.5541	0.5257	0.4978	0.4705	0.4438	0.4176	0.3921	0.3671	0.3427	0.3187	0.2953
4.80	0.8158	0.7879	0.7594	0.7304	0.7009	0.6712	0.6415	0.6118	0.5825	0.5536	0.5252	0.4972	0.4699	0.4432	0.4170	0.3915	0.3665	0.3420	0.3181	0.2947
4.81	0.8156	0.7877	0.7591	0.7300	0.7005	0.6708	0.6410	0.6114	0.5820	0.5531	0.5246	0.4967	0.4693	0.4426	0.4164	0.3909	0.3659	0.3414	0.3174	0.2940
4.82	0.8153	0.7874	0.7589	0.7297	0.7002	0.6704	0.6406	0.6109	0.5816	0.5526	0.5241	0.4961	0.4688	0.4420	0.4158	0.3902	0.3652	0.3407	0.3168	0.2934
4.83	0.8151	0.7872	0.7586	0.7294	0.6998	0.6700	0.6402	0.6105	0.5811	0.5521	0.5236	0.4956	0.4682	0.4414	0.4152	0.3896	0.3646	0.3401	0.3162	0.2927
4.84	0.8149	0.7869	0.7583	0.7291	0.6995	0.6696	0.6398	0.6100	0.5806	0.5516	0.5230	0.4950	0.4676	0.4408	0.4146	0.3890	0.3640	0.3395	0.3155	0.2920
4.85	0.8147	0.7866	0.7580	0.7288	0.6991	0.6692	0.6393	0.6096	0.5801	0.5510	0.5225	0.4945	0.4671	0.4402	0.4140	0.3884	0.3633	0.3388	0.3149	0.2914
4.86	0.8144	0.7864	0.7577	0.7284	0.6987	0.6688	0.6389	0.6091	0.5796	0.5505	0.5220	0.4939	0.4665	0.4397	0.4134	0.3878	0.3627	0.3382	0.3142	0.2907
4.87	0.8142	0.7861	0.7574	0.7281	0.6984	0.6685	0.6385	0.6087	0.5791	0.5500	0.5214	0.4934	0.4659	0.4391	0.4128	0.3872	0.3621	0.3376	0.3136	0.2901
4.88	0.8140	0.7859	0.7571	0.7278	0.6980	0.6681	0.6381	0.6082	0.5787	0.5495	0.5209	0.4928	0.4654	0.4385	0.4122	0.3865	0.3615	0.3369	0.3129	0.2894
4.89	0.8138	0.7856	0.7568	0.7275	0.6977	0.6677	0.6376	0.6078	0.5782	0.5490	0.5204	0.4923	0.4648	0.4379	0.4116	0.3859	0.3608	0.3363	0.3123	0.2888
4.90	0.8136	0.7854	0.7565	0.7271	0.6973	0.6673	0.6372	0.6073	0.5777	0.5485	0.5198	0.4917	0.4642	0.4373	0.4110	0.3853	0.3602	0.3357	0.3117	0.2881
4.91	0.8133	0.7851	0.7563	0.7268	0.6970	0.6669	0.6368	0.6069	0.5772	0.5480	0.5193	0.4912	0.4637	0.4367	0.4104	0.3847	0.3596	0.3350	0.3110	0.2875
4.92	0.8131	0.7849	0.7560	0.7265	0.6966	0.6665	0.6364	0.6064	0.5767	0.5475	0.5188	0.4906	0.4631	0.4362	0.4098	0.3841	0.3590	0.3344	0.3104	0.2869
4.93	0.8129	0.7846	0.7557	0.7262	0.6963	0.6661	0.6360	0.6060	0.5763	0.5470	0.5183	0.4901	0.4625	0.4356	0.4092	0.3835	0.3584	0.3338	0.3097	0.2862
4.94	0.8127	0.7844	0.7554	0.7259	0.6959	0.6657	0.6355	0.6055	0.5758	0.5465	0.5177	0.4896	0.4620	0.4350	0.4086	0.3829	0.3577	0.3332	0.3091	0.2856
4.95	0.8125	0.7841	0.7551	0.7255	0.6955	0.6653	0.6351	0.6051	0.5753	0.5460	0.5172	0.4890	0.4614	0.4344	0.4080	0.3823	0.3571	0.3325	0.3085	0.2849
4.96	0.8122	0.7839	0.7548	0.7252	0.6952	0.6650	0.6347	0.6046	0.5748	0.5455	0.5167	0.4885	0.4608	0.4338	0.4074	0.3817	0.3565	0.3319	0.3078	0.2843
4.97	0.8120	0.7836	0.7545	0.7249	0.6948	0.6646	0.6343	0.6042	0.5744	0.5450	0.5162	0.4879	0.4603	0.4333	0.4069	0.3811	0.3559	0.3313	0.3072	0.2837
4.98	0.8118	0.7833	0.7542	0.7246	0.6945	0.6642	0.6339	0.6037	0.5739	0.5445	0.5157	0.4874	0.4597	0.4327	0.4063	0.3805	0.3553	0.3307	0.3066	0.2830
4.99	0.8116	0.7831	0.7540	0.7243	0.6941	0.6638	0.6334	0.6033	0.5734	0.5440	0.5151	0.4868	0.4592	0.4321	0.4057	0.3799	0.3547	0.3300	0.3060	0.2824
5.00	0.8114	0.7828	0.7537	0.7239	0.6938	0.6634	0.6330	0.6028	0.5729	0.5435	0.5146	0.4863	0.4586	0.4315	0.4051	0.3793	0.3541	0.3294	0.3053	0.2818

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8111	0.7826	0.7534	0.7236	0.6934	0.6630	0.6326	0.6024	0.5725	0.5430	0.5141	0.4858	0.4580	0.4310	0.4045	0.3787	0.3535	0.3288	0.3047	0.2811
5.02	0.8109	0.7823	0.7531	0.7233	0.6931	0.6626	0.6322	0.6019	0.5720	0.5425	0.5136	0.4852	0.4575	0.4304	0.4039	0.3781	0.3529	0.3282	0.3041	0.2805
5.03	0.8107	0.7821	0.7528	0.7230	0.6927	0.6623	0.6318	0.6015	0.5715	0.5420	0.5131	0.4847	0.4569	0.4298	0.4033	0.3775	0.3522	0.3276	0.3035	0.2799
5.04	0.8105	0.7818	0.7525	0.7227	0.6924	0.6619	0.6314	0.6010	0.5711	0.5415	0.5125	0.4841	0.4564	0.4293	0.4027	0.3769	0.3516	0.3270	0.3028	0.2792
5.05	0.8103	0.7816	0.7523	0.7223	0.6920	0.6615	0.6310	0.6006	0.5706	0.5410	0.5120	0.4836	0.4558	0.4287	0.4022	0.3763	0.3510	0.3263	0.3022	0.2786
5.06	0.8100	0.7813	0.7520	0.7220	0.6917	0.6611	0.6305	0.6002	0.5701	0.5405	0.5115	0.4831	0.4553	0.4281	0.4016	0.3757	0.3504	0.3257	0.3016	0.2780
5.07	0.8098	0.7811	0.7517	0.7217	0.6913	0.6607	0.6301	0.5997	0.5696	0.5400	0.5110	0.4825	0.4547	0.4275	0.4010	0.3751	0.3498	0.3251	0.3010	0.2774
5.08	0.8096	0.7808	0.7514	0.7214	0.6910	0.6603	0.6297	0.5993	0.5692	0.5396	0.5105	0.4820	0.4542	0.4270	0.4004	0.3745	0.3492	0.3245	0.3004	0.2767
5.09	0.8094	0.7806	0.7511	0.7211	0.6906	0.6600	0.6293	0.5988	0.5687	0.5391	0.5100	0.4815	0.4536	0.4264	0.3998	0.3739	0.3486	0.3239	0.2997	0.2761
5.10	0.8092	0.7803	0.7508	0.7208	0.6903	0.6596	0.6289	0.5984	0.5682	0.5386	0.5094	0.4809	0.4531	0.4258	0.3993	0.3733	0.3480	0.3233	0.2991	0.2755
5.11	0.8090	0.7801	0.7506	0.7204	0.6899	0.6592	0.6285	0.5980	0.5678	0.5381	0.5089	0.4804	0.4525	0.4253	0.3987	0.3728	0.3474	0.3227	0.2985	0.2749
5.12	0.8087	0.7798	0.7503	0.7201	0.6896	0.6588	0.6281	0.5975	0.5673	0.5376	0.5084	0.4799	0.4520	0.4247	0.3981	0.3722	0.3468	0.3221	0.2979	0.2743
5.13	0.8085	0.7796	0.7500	0.7198	0.6892	0.6584	0.6276	0.5971	0.5668	0.5371	0.5079	0.4793	0.4514	0.4242	0.3975	0.3716	0.3462	0.3215	0.2973	0.2736
5.14	0.8083	0.7793	0.7497	0.7195	0.6889	0.6580	0.6272	0.5966	0.5664	0.5366	0.5074	0.4788	0.4509	0.4236	0.3970	0.3710	0.3456	0.3209	0.2967	0.2730
5.15	0.8081	0.7791	0.7494	0.7192	0.6885	0.6577	0.6268	0.5962	0.5659	0.5361	0.5069	0.4783	0.4503	0.4230	0.3964	0.3704	0.3450	0.3203	0.2961	0.2724
5.16	0.8079	0.7788	0.7491	0.7189	0.6882	0.6573	0.6264	0.5958	0.5655	0.5356	0.5064	0.4778	0.4498	0.4225	0.3958	0.3698	0.3445	0.3197	0.2955	0.2718
5.17	0.8077	0.7786	0.7489	0.7186	0.6878	0.6569	0.6260	0.5953	0.5650	0.5351	0.5059	0.4772	0.4492	0.4219	0.3952	0.3692	0.3439	0.3191	0.2949	0.2712
5.18	0.8074	0.7784	0.7486	0.7182	0.6875	0.6565	0.6256	0.5949	0.5645	0.5347	0.5054	0.4767	0.4487	0.4214	0.3947	0.3687	0.3433	0.3185	0.2942	0.2706
5.19	0.8072	0.7781	0.7483	0.7179	0.6871	0.6562	0.6252	0.5944	0.5641	0.5342	0.5049	0.4762	0.4482	0.4208	0.3941	0.3681	0.3427	0.3179	0.2936	0.2700
5.20	0.8070	0.7779	0.7480	0.7176	0.6868	0.6558	0.6248	0.5940	0.5636	0.5337	0.5044	0.4757	0.4476	0.4203	0.3935	0.3675	0.3421	0.3173	0.2930	0.2693
5.21	0.8068	0.7776	0.7477	0.7173	0.6864	0.6554	0.6244	0.5936	0.5631	0.5332	0.5039	0.4751	0.4471	0.4197	0.3930	0.3669	0.3415	0.3167	0.2924	0.2687
5.22	0.8066	0.7774	0.7475	0.7170	0.6861	0.6550	0.6240	0.5931	0.5627	0.5327	0.5033	0.4746	0.4465	0.4191	0.3924	0.3663	0.3409	0.3161	0.2918	0.2681
5.23	0.8064	0.7771	0.7472	0.7167	0.6858	0.6546	0.6236	0.5927	0.5622	0.5322	0.5028	0.4741	0.4460	0.4186	0.3918	0.3658	0.3403	0.3155	0.2912	0.2675
5.24	0.8061	0.7769	0.7469	0.7164	0.6854	0.6543	0.6232	0.5923	0.5618	0.5318	0.5023	0.4736	0.4455	0.4180	0.3913	0.3652	0.3397	0.3149	0.2906	0.2669
5.25	0.8059	0.7766	0.7466	0.7160	0.6851	0.6539	0.6228	0.5918	0.5613	0.5313	0.5018	0.4730	0.4449	0.4175	0.3907	0.3646	0.3392	0.3143	0.2900	0.2663
5.26	0.8057	0.7764	0.7464	0.7157	0.6847	0.6535	0.6223	0.5914	0.5608	0.5308	0.5013	0.4725	0.4444	0.4169	0.3901	0.3640	0.3386	0.3137	0.2894	0.2657
5.27	0.8055	0.7761	0.7461	0.7154	0.6844	0.6531	0.6219	0.5910	0.5604	0.5303	0.5008	0.4720	0.4439	0.4164	0.3896	0.3635	0.3380	0.3131	0.2888	0.2651
5.28	0.8053	0.7759	0.7458	0.7151	0.6840	0.6528	0.6215	0.5905	0.5599	0.5298	0.5003	0.4715	0.4433	0.4158	0.3890	0.3629	0.3374	0.3125	0.2882	0.2645
5.29	0.8051	0.7756	0.7455	0.7148	0.6837	0.6524	0.6211	0.5901	0.5595	0.5294	0.4998	0.4710	0.4428	0.4153	0.3885	0.3623	0.3368	0.3120	0.2877	0.2639
5.30	0.8049	0.7754	0.7452	0.7145	0.6833	0.6520	0.6207	0.5897	0.5590	0.5289	0.4993	0.4704	0.4422	0.4147	0.3879	0.3618	0.3363	0.3114	0.2871	0.2633
5.31	0.8046	0.7752	0.7450	0.7142	0.6830	0.6516	0.6203	0.5892	0.5586	0.5284	0.4988	0.4699	0.4417	0.4142	0.3873	0.3612	0.3357	0.3108	0.2865	0.2627
5.32	0.8044	0.7749	0.7447	0.7139	0.6827	0.6513	0.6199	0.5888	0.5581	0.5279	0.4983	0.4694	0.4412	0.4136	0.3868	0.3606	0.3351	0.3102	0.2859	0.2621
5.33	0.8042	0.7747	0.7444	0.7136	0.6823	0.6509	0.6195	0.5884	0.5576	0.5274	0.4978	0.4689	0.4407	0.4131	0.3862	0.3601	0.3345	0.3096	0.2853	0.2615
5.34	0.8040	0.7744	0.7441	0.7133	0.6820	0.6505	0.6191	0.5880	0.5572	0.5270	0.4973	0.4684	0.4401	0.4126	0.3857	0.3595	0.3340	0.3090	0.2847	0.2609
5.35	0.8038	0.7742	0.7439	0.7129	0.6816	0.6501	0.6187	0.5875	0.5567	0.5265	0.4968	0.4679	0.4396	0.4120	0.3851	0.3589	0.3334	0.3084	0.2841	0.2603
5.36	0.8036	0.7739	0.7436	0.7126	0.6813	0.6498	0.6183	0.5871	0.5563	0.5260	0.4963	0.4674	0.4391	0.4115	0.3846	0.3584	0.3328	0.3079	0.2835	0.2598
5.37	0.8034	0.7737	0.7433	0.7123	0.6809	0.6494	0.6179	0.5867	0.5558	0.5255	0.4959	0.4668	0.4385	0.4109	0.3840	0.3578	0.3322	0.3073	0.2829	0.2592
5.38	0.8032	0.7734	0.7430	0.7120	0.6806	0.6490	0.6175	0.5862	0.5554	0.5251	0.4954	0.4663	0.4380	0.4104	0.3835	0.3572	0.3317	0.3067	0.2824	0.2586
5.39	0.8029	0.7732	0.7427	0.7117	0.6803	0.6487	0.6171	0.5858	0.5549	0.5246	0.4949	0.4658	0.4375	0.4098	0.3829	0.3567	0.3311	0.3061	0.2818	0.2580
5.40	0.8027	0.7730	0.7425	0.7114	0.6799	0.6483	0.6167	0.5854	0.5545	0.5241	0.4944	0.4653	0.4370	0.4093	0.3824	0.3561	0.3305	0.3056	0.2812	0.2574
5.41	0.8025	0.7727	0.7422	0.7111	0.6796	0.6479	0.6163	0.5850	0.5540	0.5236	0.4939	0.4648	0.4364	0.4088	0.3818	0.3555	0.3300	0.3050	0.2806	0.2568
5.42	0.8023	0.7725	0.7419	0.7108	0.6793	0.6476	0.6159	0.5845	0.5536	0.5232	0.4934	0.4643	0.4359	0.4082	0.3813	0.3550	0.3294	0.3044	0.2800	0.2562
5.43	0.8021	0.7722	0.7416	0.7105	0.6789	0.6472	0.6155	0.5841	0.5531	0.5227	0.4929	0.4638	0.4354	0.4077	0.3807	0.3544	0.3288	0.3038	0.2795	0.2557
5.44	0.8019	0.7720	0.7414	0.7102	0.6786	0.6468	0.6151	0.5837	0.5527	0.5222	0.4924	0.4633	0.4349	0.4072	0.3802	0.3539	0.3283	0.3033	0.2789	0.2551
5.45	0.8017	0.7717	0.7411	0.7099	0.6782	0.6464	0.6147	0.5833	0.5522	0.5218	0.4919	0.4628	0.4343	0.4066	0.3796	0.3533	0.3277	0.3027	0.2783	0.2545
5.46	0.8015	0.7715	0.7408	0.7096	0.6779	0.6461	0.6143	0.5828	0.5518	0.5213	0.4914	0.4623	0.4338	0.4061	0.3791	0.3528	0.3271	0.3021	0.2777	0.2539
5.47	0.8013	0.7713	0.7406	0.7093	0.6776	0.6457	0.6139	0.5824	0.5513	0.5208	0.4909	0.4618	0.4333	0.4056	0.3785	0.3522	0.3266	0.3016	0.2771	0.2533
5.48	0.8010	0.7710	0.7403	0.7089	0.6772	0.6453	0.6135	0.5820	0.5509	0.5203	0.4905	0.4613	0.4328	0.4050	0.3780	0.3517	0.3260	0.3010	0.2766	0.2528
5.49	0.8008	0.7708	0.7400	0.7086	0.6769	0.6450	0.6131	0.5816	0.5504	0.5199	0.4900	0.4608	0.4323	0.4045	0.3774	0.3511	0.3254	0.3004	0.2760	0.2522
5.50	0.8006	0.7705	0.7397	0.7083	0.6765	0.6446	0.6127	0.5812	0.5500	0.5194	0.4895	0.4602	0.4317	0.4040	0.3769	0.3505	0.3249	0.2999	0.2754	0.2516
5.51	0.8004	0.7703	0.7395	0.7080	0.6762	0.6442	0.6123	0.5807	0.5496	0.5189	0.4890	0.4597	0.4312	0.4034	0.3764	0.3500	0.3243	0.2993	0.2749	0.2510
5.52	0.8002	0.7701	0.7392	0.7077	0.6759	0.6439	0.6119	0.5803	0.5491	0.5185	0.4885	0.4592	0.4307	0.4029	0.3758	0.3494	0.3238	0.2987	0.2743	0.2504
5.53	0.8000	0.7698	0.7389	0.7074	0.6755	0.6435	0.6116	0.5799	0.5487	0.5180	0.4880	0.4587	0.4302	0.4024	0.3753	0.3489	0.3232	0.2982	0.2737	0.2499
5.54	0.7998	0.7696	0.7386	0.7071	0.6752	0.6431	0.6112	0.5795	0.5482	0.5176	0.4875	0.4582	0.4297	0.4018	0.3747	0.3484	0.3227	0.2976	0.2732	0.2493
5.55	0.7996	0.7693	0.7384	0.7068	0.6749	0.6428	0.6108	0.5790	0.5478	0.5171	0.4871	0.4577	0.4292	0.4013	0.3742	0.3478	0.3221	0.2970	0.2726	0.2487
5.56	0.7994	0.7691	0.7381	0.7065	0.6745	0.6424	0.6104	0.5786	0.5473	0.5166	0.4866	0.4572	0.4286	0.4008	0.3737	0.3473	0.3215	0.2965	0.2720	0.2482
5.57	0.7992	0.7689	0.7378	0.7062	0.6742	0.6420	0.6100	0.5782	0.5469	0.5162	0.4861	0.4567	0.4281	0.4003	0.3731	0.3467	0.3210	0.2959	0.2715	0.2476
5.58	0.7990	0.7686	0.7376	0.7059	0.6739	0.6417	0.6096	0.5778	0.5465	0.5157	0.4856	0.4562	0.4276	0.3997	0.3726	0.3462	0.3204	0.2954	0.2709	0.2470
5.59	0.7987	0.7684	0.7373	0.7056	0.6735	0.6413	0.6092	0.5774	0.5460	0.5152	0.4851	0.4557	0.4271	0.3992	0.3721	0.3456	0.3199	0.2948	0.2703	0.2465
5.60	0.7985	0.7681	0.7370	0.7053	0.6732	0.6410	0.6088	0.5770	0.5456	0.5148	0.4846	0.4553	0.4266	0.3987	0.3715	0.3451	0.3193	0.2942	0.2698	0.2459
5.61	0.7983	0.7679	0.7367	0.7050	0.6729	0.6406	0.6084	0.5765	0.5451	0.5143	0.4842	0.4548	0.4261	0.3982	0.3710	0.3445	0.3188	0.2937	0.2692	0.2453
5.62	0.7981	0.7677	0.7365	0.7047	0.6725	0.6402	0.6080	0.5761	0.5447	0.5139	0.4837	0.4543	0.4256	0.3976	0.3705	0.3440	0.3182	0.2931	0.2687	0.2448
5.63	0.7979	0.7674	0.7362	0.7044	0.6722	0.6399	0.6076	0.5757	0.5443	0.5134	0.4832	0.4538	0.4251	0.3971	0.3699	0.3435	0.3177	0.2926	0.2681	0.2442
5.64	0.7977	0.7672	0.7359	0.7041	0.6719	0.6395	0.6072	0.5753	0.5438	0.5129	0.4827	0.4533	0.4246	0.3966	0.3694	0.3429	0.3171	0.2920	0.2675	0.2436
5.65	0.7975	0.7669	0.7357	0.7038	0.6715	0.6391	0.6069	0.5749	0.5434	0.5125	0.4823	0.4528	0.4241	0.3961	0.3689	0.3424	0.3166	0.2915	0.2670	0.2431
5.66	0.7973	0.7667	0.7354	0.7035	0.6712	0.6388	0.6065	0.5745	0.5429	0.5120	0.4818	0.4523	0.4235	0.3956	0.3683	0.3418	0.3161	0.2909	0.2664	0.2425
5.67	0.7971	0.7665	0.7351	0.7032	0.6709	0.6384	0.6061	0.5741	0.5425	0.5116	0.4813	0.4518	0.4230	0.3951	0.3678	0.3413	0.3155	0.2904	0.2659	0.2420
5.68	0.7969	0.7662	0.7349	0.7029	0.6705	0.6381	0.6057	0.5736	0.5421	0.5111	0.4808	0.4513	0.4225	0.3945	0.3673	0.3408	0.3150	0.2898	0.2653	0.2414
5.69	0.7967	0.7660	0.7346	0.7026	0.6702	0.6377	0.6053	0.5732	0.5416	0.5106	0.4804	0.4508	0.4220	0.3940	0.3667	0.3402	0.3144	0.2893	0.2648	0.2409
5.70	0.7965	0.7658	0.7343	0.7023	0.6699	0.6373	0.6049	0.5728	0.5412	0.5102	0.4799	0.4503	0.4215	0.3935	0.3662	0.3397	0.3139	0.2887	0.2642	0.2403
5.71	0.7963	0.7655	0.7341	0.7020	0.6695	0.6370	0.6045	0.5724	0.5408	0.5097	0.4794	0.4498	0.4210	0.3930	0.3657	0.3392	0.3133	0.2882	0.2637	0.2397
5.72	0.7960	0.7653	0.7338	0.7017	0.6692	0.6366	0.6041	0.5720	0.5403	0.5093	0.4789	0.4493	0.4205	0.3925	0.3652	0.3386	0.3128	0.2876	0.2631	0.2392
5.73	0.7958	0.7650	0.7335	0.7014	0.6689	0.6363	0.6038	0.5716	0.5399	0.5088	0.4785	0.4489	0.4200	0.3920	0.3647	0.3381	0.3123	0.2871	0.2626	0.2386
5.74	0.7956	0.7648	0.7332	0.7011	0.6686	0.6359	0.6034	0.5712	0.5395	0.5084	0.4780	0.4484	0.4195	0.3914	0.3641	0.3376	0.3117	0.2866	0.2620	0.2381
5.75	0.7954	0.7646	0.7330	0.7008	0.6682	0.6355	0.6030	0.5708	0.5390	0.5079	0.4775	0.4479	0.4190	0.3909	0.3636	0.3370	0.3112	0.2860	0.2615	0.2375
5.76	0.7952	0.7643	0.7327	0.7005	0.6679	0.6352	0.6026	0.5703	0.5386	0.5075	0.4770	0.4474	0.4185	0.3904	0.3631	0.3365	0.3107	0.2855	0.2609	0.2370
5.77	0.7950	0.7641	0.7324	0.7002	0.6676	0.6348	0.6022	0.5699	0.5382	0.5070	0.4766	0.4469	0.4180	0.3899	0.3626	0.3360	0.3101	0.2849	0.2604	0.2364
5.78	0.7948	0.7639	0.7322	0.6999	0.6672	0.6345	0.6018	0.5695	0.5377	0.5066	0.4761	0.4464	0.4175	0.3894	0.3620	0.3355	0.3096	0.2844	0.2598	0.2359
5.79	0.7946	0.7636	0.7319	0.6996	0.6669	0.6341	0.6014	0.5691	0.5373	0.5061	0.4756	0.4459	0.4170	0.3889	0.3615	0.3349	0.3091	0.2838	0.2593	0.2354
5.80	0.7944	0.7634	0.7316	0.6993	0.6666	0.6338	0.6011	0.5687	0.5369	0.5057	0.4752	0.4455	0.4165	0.3884	0.3610	0.3344	0.3085	0.2833	0.2587	0.2348
5.81	0.7942	0.7632	0.7314	0.6990	0.6663	0.6334	0.6007	0.5683	0.5364	0.5052	0.4747	0.4450	0.4160	0.3879	0.3605	0.3339	0.3080	0.2828	0.2582	0.2343
5.82	0.7940	0.7629	0.7311	0.6987	0.6659	0.6330	0.6003	0.5679	0.5360	0.5048	0.4742	0.4445	0.4155	0.3874	0.3600	0.3334	0.3075	0.2822	0.2577	0.2337
5.83	0.7938	0.7627	0.7308	0.6984	0.6656	0.6327	0.5999	0.5675	0.5356	0.5043	0.4738	0.4440	0.4150	0.3869	0.3595	0.3328	0.3069	0.2817	0.2571	0.2332
5.84	0.7936	0.7625	0.7306	0.6981	0.6653	0.6323	0.5995	0.5671	0.5351	0.5039	0.4733	0.4435	0.4145	0.3864	0.3589	0.3323	0.3064	0.2812	0.2566	0.2326
5.85	0.7934	0.7622	0.7303	0.6978	0.6649	0.6320	0.5991	0.5667	0.5347	0.5034	0.4728	0.4431	0.4141	0.3859	0.3584	0.3318	0.3059	0.2806	0.2561	0.2321
5.86	0.7932	0.7620	0.7301	0.6975	0.6646	0.6316	0.5988	0.5663	0.5343	0.5030	0.4724	0.4426	0.4136	0.3854	0.3579	0.3313	0.3053	0.2801	0.2555	0.2316
5.87	0.7930	0.7618	0.7298	0.6972	0.6643	0.6313	0.5984	0.5659	0.5339	0.5025	0.4719	0.4421	0.4131	0.3849	0.3574	0.3307	0.3048	0.2796	0.2550	0.2310
5.88	0.7928	0.7615	0.7295	0.6969	0.6640	0.6309	0.5980	0.5655	0.5334	0.5021	0.4714	0.4416	0.4126	0.3844	0.3569	0.3302	0.3043	0.2790	0.2544	0.2305
5.89	0.7926	0.7613	0.7293	0.6966	0.6636	0.6306	0.5976	0.5651	0.5330	0.5016	0.4710	0.4411	0.4121	0.3838	0.3564	0.3297	0.3038	0.2785	0.2539	0.2299
5.90	0.7924	0.7611	0.7290	0.6963	0.6633	0.6302	0.5972	0.5646	0.5326	0.5012	0.4705	0.4407	0.4116	0.3833	0.3559	0.3292	0.3032	0.2780	0.2534	0.2294
5.91	0.7922	0.7608	0.7287	0.6960	0.6630	0.6299	0.5969	0.5642	0.5322	0.5007	0.4701	0.4402	0.4111	0.3828	0.3554	0.3287	0.3027	0.2775	0.2528	0.2289
5.92	0.7920	0.7606	0.7285	0.6957	0.6627	0.6295	0.5965	0.5638	0.5317	0.5003	0.4696	0.4397	0.4106	0.3823	0.3549	0.3282	0.3022	0.2769	0.2523	0.2283
5.93	0.7918	0.7604	0.7282	0.6955	0.6623	0.6291	0.5961	0.5634	0.5313	0.4998	0.4691	0.4392	0.4101	0.3819	0.3544	0.3276	0.3017	0.2764	0.2518	0.2278
5.94	0.7915	0.7601	0.7279	0.6952	0.6620	0.6288	0.5957	0.5630	0.5309	0.4994	0.4687	0.4388	0.4096	0.3814	0.3538	0.3271	0.3012	0.2759	0.2513	0.2273
5.95	0.7913	0.7599	0.7277	0.6949	0.6617	0.6284	0.5953	0.5626	0.5305	0.4990	0.4682	0.4383	0.4092	0.3809	0.3533	0.3266	0.3006	0.2754	0.2507	0.2267
5.96	0.7911	0.7597	0.7274	0.6946	0.6614	0.6281	0.5950	0.5622	0.5300	0.4985	0.4678	0.4378	0.4087	0.3804	0.3528	0.3261	0.3001	0.2748	0.2502	0.2262
5.97	0.7909	0.7594	0.7271	0.6943	0.6611	0.6277	0.5946	0.5618	0.5296	0.4981	0.4673	0.4373	0.4082	0.3799	0.3523	0.3256	0.2996	0.2743	0.2497	0.2257
5.98	0.7907	0.7592	0.7269	0.6940	0.6607	0.6274	0.5942	0.5614	0.5292	0.4976	0.4668	0.4369	0.4077	0.3794	0.3518	0.3251	0.2991	0.2738	0.2492	0.2252
5.99	0.7905	0.7590	0.7266	0.6937	0.6604	0.6270	0.5938	0.5610	0.5288	0.4972	0.4664	0.4364	0.4072	0.3789	0.3513	0.3246	0.2986	0.2733	0.2486	0.2246
6.00	0.7903	0.7587	0.7264	0.6934	0.6601	0.6267	0.5935	0.5606	0.5283	0.4968	0.4659	0.4359	0.4067	0.3784	0.3508	0.3241	0.2981	0.2727	0.2481	0.2241

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.7901	0.7585	0.7261	0.6931	0.6598	0.6263	0.5931	0.5602	0.5279	0.4963	0.4655	0.4355	0.4063	0.3779	0.3503	0.3236	0.2975	0.2722	0.2476	0.2236
6.02	0.7899	0.7583	0.7258	0.6928	0.6594	0.6260	0.5927	0.5598	0.5275	0.4959	0.4650	0.4350	0.4058	0.3774	0.3498	0.3230	0.2970	0.2717	0.2471	0.2231
6.03	0.7897	0.7580	0.7256	0.6925	0.6591	0.6256	0.5923	0.5594	0.5271	0.4954	0.4646	0.4345	0.4053	0.3769	0.3493	0.3225	0.2965	0.2712	0.2465	0.2225
6.04	0.7895	0.7578	0.7253	0.6922	0.6588	0.6253	0.5920	0.5590	0.5267	0.4950	0.4641	0.4340	0.4048	0.3764	0.3488	0.3220	0.2960	0.2707	0.2460	0.2220
6.05	0.7893	0.7576	0.7251	0.6919	0.6585	0.6249	0.5916	0.5586	0.5262	0.4946	0.4637	0.4336	0.4043	0.3759	0.3483	0.3215	0.2955	0.2702	0.2455	0.2215
6.06	0.7891	0.7573	0.7248	0.6916	0.6582	0.6246	0.5912	0.5582	0.5258	0.4941	0.4632	0.4331	0.4039	0.3754	0.3478	0.3210	0.2950	0.2696	0.2450	0.2210
6.07	0.7889	0.7571	0.7245	0.6914	0.6578	0.6242	0.5908	0.5578	0.5254	0.4937	0.4628	0.4326	0.4034	0.3749	0.3473	0.3205	0.2945	0.2691	0.2445	0.2204
6.08	0.7887	0.7569	0.7243	0.6911	0.6575	0.6239	0.5905	0.5574	0.5250	0.4933	0.4623	0.4322	0.4029	0.3745	0.3468	0.3200	0.2940	0.2686	0.2439	0.2199
6.09	0.7885	0.7566	0.7240	0.6908	0.6572	0.6235	0.5901	0.5570	0.5246	0.4928	0.4619	0.4317	0.4024	0.3740	0.3463	0.3195	0.2934	0.2681	0.2434	0.2194
6.10	0.7883	0.7564	0.7237	0.6905	0.6569	0.6232	0.5897	0.5567	0.5242	0.4924	0.4614	0.4312	0.4019	0.3735	0.3458	0.3190	0.2929	0.2676	0.2429	0.2189
6.11	0.7881	0.7562	0.7235	0.6902	0.6566	0.6229	0.5893	0.5563	0.5237	0.4920	0.4609	0.4308	0.4015	0.3730	0.3453	0.3185	0.2924	0.2671	0.2424	0.2184
6.12	0.7879	0.7560	0.7232	0.6899	0.6562	0.6225	0.5890	0.5559	0.5233	0.4915	0.4605	0.4303	0.4010	0.3725	0.3448	0.3180	0.2919	0.2666	0.2419	0.2179
6.13	0.7877	0.7557	0.7230	0.6896	0.6559	0.6222	0.5886	0.5555	0.5229	0.4911	0.4600	0.4299	0.4005	0.3720	0.3444	0.3175	0.2914	0.2661	0.2414	0.2174
6.14	0.7875	0.7555	0.7227	0.6893	0.6556	0.6218	0.5882	0.5551	0.5225	0.4907	0.4596	0.4294	0.4000	0.3715	0.3439	0.3170	0.2909	0.2655	0.2409	0.2168
6.15	0.7873	0.7553	0.7224	0.6890	0.6553	0.6215	0.5879	0.5547	0.5221	0.4902	0.4592	0.4289	0.3996	0.3711	0.3434	0.3165	0.2904	0.2650	0.2404	0.2163
6.16	0.7871	0.7550	0.7222	0.6887	0.6550	0.6211	0.5875	0.5543	0.5217	0.4898	0.4587	0.4285	0.3991	0.3706	0.3429	0.3160	0.2899	0.2645	0.2398	0.2158
6.17	0.7869	0.7548	0.7219	0.6885	0.6546	0.6208	0.5871	0.5539	0.5213	0.4894	0.4583	0.4280	0.3986	0.3701	0.3424	0.3155	0.2894	0.2640	0.2393	0.2153
6.18	0.7867	0.7546	0.7217	0.6882	0.6543	0.6204	0.5868	0.5535	0.5208	0.4889	0.4578	0.4276	0.3982	0.3696	0.3419	0.3150	0.2889	0.2635	0.2388	0.2148
6.19	0.7865	0.7544	0.7214	0.6879	0.6540	0.6201	0.5864	0.5531	0.5204	0.4885	0.4574	0.4271	0.3977	0.3691	0.3414	0.3145	0.2884	0.2630	0.2383	0.2143
6.20	0.7863	0.7541	0.7212	0.6876	0.6537	0.6197	0.5860	0.5527	0.5200	0.4881	0.4569	0.4266	0.3972	0.3687	0.3409	0.3140	0.2879	0.2625	0.2378	0.2138
6.21	0.7861	0.7539	0.7209	0.6873	0.6534	0.6194	0.5856	0.5523	0.5196	0.4876	0.4565	0.4262	0.3967	0.3682	0.3404	0.3135	0.2874	0.2620	0.2373	0.2133
6.22	0.7859	0.7537	0.7206	0.6870	0.6531	0.6191	0.5853	0.5519	0.5192	0.4872	0.4560	0.4257	0.3963	0.3677	0.3400	0.3130	0.2869	0.2615	0.2368	0.2128
6.23	0.7857	0.7534	0.7204	0.6867	0.6527	0.6187	0.5849	0.5515	0.5188	0.4868	0.4556	0.4253	0.3958	0.3672	0.3395	0.3126	0.2864	0.2610	0.2363	0.2123
6.24	0.7855	0.7532	0.7201	0.6864	0.6524	0.6184	0.5845	0.5512	0.5184	0.4864	0.4551	0.4248	0.3953	0.3667	0.3390	0.3121	0.2859	0.2605	0.2358	0.2118
6.25	0.7853	0.7530	0.7199	0.6862	0.6521	0.6180	0.5842	0.5508	0.5180	0.4859	0.4547	0.4243	0.3949	0.3663	0.3385	0.3116	0.2854	0.2600	0.2353	0.2112
6.26	0.7851	0.7528	0.7196	0.6859	0.6518	0.6177	0.5838	0.5504	0.5176	0.4855	0.4543	0.4239	0.3944	0.3658	0.3380	0.3111	0.2849	0.2595	0.2348	0.2107
6.27	0.7849	0.7525	0.7194	0.6856	0.6515	0.6173	0.5834	0.5500	0.5171	0.4851	0.4538	0.4234	0.3939	0.3653	0.3375	0.3106	0.2844	0.2590	0.2343	0.2102
6.28	0.7847	0.7523	0.7191	0.6853	0.6512	0.6170	0.5831	0.5496	0.5167	0.4846	0.4534	0.4230	0.3935	0.3648	0.3370	0.3101	0.2839	0.2585	0.2338	0.2097
6.29	0.7845	0.7521	0.7188	0.6850	0.6509	0.6167	0.5827	0.5492	0.5163	0.4842	0.4529	0.4225	0.3930	0.3644	0.3366	0.3096	0.2835	0.2580	0.2333	0.2092
6.30	0.7844	0.7519	0.7186	0.6847	0.6505	0.6163	0.5823	0.5488	0.5159	0.4838	0.4525	0.4221	0.3925	0.3639	0.3361	0.3091	0.2830	0.2575	0.2328	0.2087
6.31	0.7842	0.7516	0.7183	0.6844	0.6502	0.6160	0.5820	0.5484	0.5155	0.4834	0.4521	0.4216	0.3921	0.3634	0.3356	0.3086	0.2825	0.2570	0.2323	0.2082
6.32	0.7840	0.7514	0.7181	0.6842	0.6499	0.6156	0.5816	0.5480	0.5151	0.4829	0.4516	0.4212	0.3916	0.3629	0.3351	0.3082	0.2820	0.2565	0.2318	0.2077
6.33	0.7838	0.7512	0.7178	0.6839	0.6496	0.6153	0.5812	0.5477	0.5147	0.4825	0.4512	0.4207	0.3912	0.3625	0.3346	0.3077	0.2815	0.2560	0.2313	0.2072
6.34	0.7836	0.7509	0.7176	0.6836	0.6493	0.6150	0.5809	0.5473	0.5143	0.4821	0.4507	0.4203	0.3907	0.3620	0.3342	0.3072	0.2810	0.2556	0.2308	0.2068
6.35	0.7834	0.7507	0.7173	0.6833	0.6490	0.6146	0.5805	0.5469	0.5139	0.4817	0.4503	0.4198	0.3902	0.3615	0.3337	0.3067	0.2805	0.2551	0.2303	0.2063
6.36	0.7832	0.7505	0.7170	0.6830	0.6487	0.6143	0.5802	0.5465	0.5135	0.4813	0.4499	0.4194	0.3898	0.3611	0.3332	0.3062	0.2800	0.2546	0.2298	0.2058
6.37	0.7830	0.7503	0.7168	0.6827	0.6483	0.6139	0.5798	0.5461	0.5131	0.4808	0.4494	0.4189	0.3893	0.3606	0.3327	0.3057	0.2795	0.2541	0.2293	0.2053
6.38	0.7828	0.7500	0.7165	0.6824	0.6480	0.6136	0.5794	0.5457	0.5127	0.4804	0.4490	0.4185	0.3889	0.3601	0.3323	0.3053	0.2791	0.2536	0.2288	0.2048
6.39	0.7826	0.7498	0.7163	0.6822	0.6477	0.6133	0.5791	0.5454	0.5123	0.4800	0.4486	0.4180	0.3884	0.3597	0.3318	0.3048	0.2786	0.2531	0.2284	0.2043
6.40	0.7824	0.7496	0.7160	0.6819	0.6474	0.6129	0.5787	0.5450	0.5119	0.4796	0.4481	0.4176	0.3879	0.3592	0.3313	0.3043	0.2781	0.2526	0.2279	0.2038
6.41	0.7822	0.7494	0.7158	0.6816	0.6471	0.6126	0.5783	0.5446	0.5115	0.4792	0.4477	0.4171	0.3875	0.3587	0.3308	0.3038	0.2776	0.2521	0.2274	0.2033
6.42	0.7820	0.7491	0.7155	0.6813	0.6468	0.6123	0.5780	0.5442	0.5111	0.4787	0.4473	0.4167	0.3870	0.3583	0.3304	0.3033	0.2771	0.2516	0.2269	0.2028
6.43	0.7818	0.7489	0.7153	0.6810	0.6465	0.6119	0.5776	0.5438	0.5107	0.4783	0.4468	0.4162	0.3866	0.3578	0.3299	0.3029	0.2766	0.2512	0.2264	0.2023
6.44	0.7816	0.7487	0.7150	0.6807	0.6462	0.6116	0.5773	0.5434	0.5103	0.4779	0.4464	0.4158	0.3861	0.3573	0.3294	0.3024	0.2762	0.2507	0.2259	0.2018
6.45	0.7814	0.7485	0.7148	0.6805	0.6459	0.6112	0.5769	0.5431	0.5099	0.4775	0.4460	0.4154	0.3857	0.3569	0.3290	0.3019	0.2757	0.2502	0.2254	0.2014
6.46	0.7812	0.7482	0.7145	0.6802	0.6455	0.6109	0.5765	0.5427	0.5095	0.4771	0.4455	0.4149	0.3852	0.3564	0.3285	0.3014	0.2752	0.2497	0.2249	0.2009
6.47	0.7810	0.7480	0.7143	0.6799	0.6452	0.6106	0.5762	0.5423	0.5091	0.4766	0.4451	0.4145	0.3848	0.3559	0.3280	0.3010	0.2747	0.2492	0.2245	0.2004
6.48	0.7808	0.7478	0.7140	0.6796	0.6449	0.6102	0.5758	0.5419	0.5087	0.4762	0.4447	0.4140	0.3843	0.3555	0.3275	0.3005	0.2742	0.2487	0.2240	0.1999
6.49	0.7806	0.7476	0.7137	0.6793	0.6446	0.6099	0.5755	0.5415	0.5083	0.4758	0.4442	0.4136	0.3838	0.3550	0.3271	0.3000	0.2738	0.2483	0.2235	0.1994
6.50	0.7804	0.7474	0.7135	0.6791	0.6443	0.6096	0.5751	0.5411	0.5079	0.4754	0.4438	0.4131	0.3834	0.3546	0.3266	0.2995	0.2733	0.2478	0.2230	0.1989
6.51	0.7802	0.7471	0.7132	0.6788	0.6440	0.6092	0.5747	0.5408	0.5075	0.4750	0.4434	0.4127	0.3829	0.3541	0.3261	0.2991	0.2728	0.2473	0.2225	0.1984
6.52	0.7800	0.7469	0.7130	0.6785	0.6437	0.6089	0.5744	0.5404	0.5071	0.4746	0.4429	0.4123	0.3825	0.3536	0.3257	0.2986	0.2723	0.2468	0.2221	0.1980
6.53	0.7799	0.7467	0.7127	0.6782	0.6434	0.6086	0.5740	0.5400	0.5067	0.4742	0.4425	0.4118	0.3820	0.3532	0.3252	0.2981	0.2719	0.2464	0.2216	0.1975
6.54	0.7797	0.7465	0.7125	0.6779	0.6431	0.6082	0.5737	0.5396	0.5063	0.4737	0.4421	0.4114	0.3816	0.3527	0.3248	0.2977	0.2714	0.2459	0.2211	0.1970
6.55	0.7795	0.7462	0.7122	0.6776	0.6428	0.6079	0.5733	0.5393	0.5059	0.4733	0.4417	0.4109	0.3811	0.3523	0.3243	0.2972	0.2709	0.2454	0.2206	0.1965
6.56	0.7793	0.7460	0.7120	0.6774	0.6425	0.6076	0.5730	0.5389	0.5055	0.4729	0.4412	0.4105	0.3807	0.3518	0.3238	0.2967	0.2704	0.2449	0.2201	0.1960
6.57	0.7791	0.7458	0.7117	0.6771	0.6422	0.6072	0.5726	0.5385	0.5051	0.4725	0.4408	0.4101	0.3802	0.3514	0.3234	0.2963	0.2700	0.2444	0.2197	0.1956
6.58	0.7789	0.7456	0.7115	0.6768	0.6418	0.6069	0.5722	0.5381	0.5047	0.4721	0.4404	0.4096	0.3798	0.3509	0.3229	0.2958	0.2695	0.2440	0.2192	0.1951
6.59	0.7787	0.7454	0.7112	0.6765	0.6415	0.6066	0.5719	0.5377	0.5043	0.4717	0.4400	0.4092	0.3794	0.3505	0.3224	0.2953	0.2690	0.2435	0.2187	0.1946
6.60	0.7785	0.7451	0.7110	0.6762	0.6412	0.6062	0.5715	0.5374	0.5039	0.4713	0.4395	0.4088	0.3789	0.3500	0.3220	0.2949	0.2686	0.2430	0.2182	0.1941
6.61	0.7783	0.7449	0.7107	0.6760	0.6409	0.6059	0.5712	0.5370	0.5035	0.4709	0.4391	0.4083	0.3785	0.3495	0.3215	0.2944	0.2681	0.2426	0.2178	0.1937
6.62	0.7781	0.7447	0.7105	0.6757	0.6406	0.6056	0.5708	0.5366	0.5031	0.4704	0.4387	0.4079	0.3780	0.3491	0.3211	0.2939	0.2676	0.2421	0.2173	0.1932
6.63	0.7779	0.7445	0.7102	0.6754	0.6403	0.6052	0.5705	0.5362	0.5027	0.4700	0.4383	0.4074	0.3776	0.3486	0.3206	0.2935	0.2672	0.2416	0.2168	0.1927
6.64	0.7777	0.7442	0.7100	0.6751	0.6400	0.6049	0.5701	0.5359	0.5023	0.4696	0.4378	0.4070	0.3771	0.3482	0.3201	0.2930	0.2667	0.2411	0.2163	0.1923
6.65	0.7775	0.7440	0.7097	0.6749	0.6397	0.6046	0.5698	0.5355	0.5019	0.4692	0.4374	0.4066	0.3767	0.3477	0.3197	0.2925	0.2662	0.2407	0.2159	0.1918
6.66	0.7773	0.7438	0.7095	0.6746	0.6394	0.6042	0.5694	0.5351	0.5015	0.4688	0.4370	0.4061	0.3762	0.3473	0.3192	0.2921	0.2658	0.2402	0.2154	0.1913
6.67	0.7771	0.7436	0.7092	0.6743	0.6391	0.6039	0.5691	0.5347	0.5012	0.4684	0.4366	0.4057	0.3758	0.3468	0.3188	0.2916	0.2653	0.2397	0.2149	0.1908
6.68	0.7770	0.7434	0.7090	0.6740	0.6388	0.6036	0.5687	0.5344	0.5008	0.4680	0.4362	0.4053	0.3754	0.3464	0.3183	0.2912	0.2648	0.2393	0.2145	0.1904
6.69	0.7768	0.7431	0.7087	0.6737	0.6385	0.6033	0.5684	0.5340	0.5004	0.4676	0.4357	0.4049	0.3749	0.3459	0.3179	0.2907	0.2644	0.2388	0.2140	0.1899
6.70	0.7766	0.7429	0.7085	0.6735	0.6382	0.6029	0.5680	0.5336	0.5000	0.4672	0.4353	0.4044	0.3745	0.3455	0.3174	0.2902	0.2639	0.2383	0.2135	0.1894
6.71	0.7764	0.7427	0.7082	0.6732	0.6379	0.6026	0.5676	0.5333	0.4996	0.4668	0.4349	0.4040	0.3740	0.3450	0.3170	0.2898	0.2634	0.2379	0.2131	0.1890
6.72	0.7762	0.7425	0.7080	0.6729	0.6376	0.6023	0.5673	0.5329	0.4992	0.4664	0.4345	0.4036	0.3736	0.3446	0.3165	0.2893	0.2630	0.2374	0.2126	0.1885
6.73	0.7760	0.7423	0.7077	0.6726	0.6373	0.6019	0.5669	0.5325	0.4988	0.4660	0.4341	0.4031	0.3732	0.3442	0.3161	0.2889	0.2625	0.2370	0.2121	0.1880
6.74	0.7758	0.7420	0.7075	0.6724	0.6370	0.6016	0.5666	0.5321	0.4984	0.4656	0.4336	0.4027	0.3727	0.3437	0.3156	0.2884	0.2621	0.2365	0.2117	0.1876
6.75	0.7756	0.7418	0.7072	0.6721	0.6367	0.6013	0.5662	0.5318	0.4980	0.4652	0.4332	0.4023	0.3723	0.3433	0.3151	0.2879	0.2616	0.2360	0.2112	0.1871
6.76	0.7754	0.7416	0.7070	0.6718	0.6364	0.6010	0.5659	0.5314	0.4976	0.4648	0.4328	0.4018	0.3719	0.3428	0.3147	0.2875	0.2611	0.2356	0.2108	0.1867
6.77	0.7752	0.7414	0.7067	0.6715	0.6361	0.6006	0.5655	0.5310	0.4973	0.4644	0.4324	0.4014	0.3714	0.3424	0.3142	0.2870	0.2607	0.2351	0.2103	0.1862
6.78	0.7750	0.7412	0.7065	0.6713	0.6358	0.6003	0.5652	0.5307	0.4969	0.4640	0.4320	0.4010	0.3710	0.3419	0.3138	0.2866	0.2602	0.2347	0.2098	0.1857
6.79	0.7748	0.7409	0.7062	0.6710	0.6355	0.6000	0.5648	0.5303	0.4965	0.4636	0.4316	0.4006	0.3705	0.3415	0.3133	0.2861	0.2598	0.2342	0.2094	0.1853
6.80	0.7747	0.7407	0.7060	0.6707	0.6351	0.5997	0.5645	0.5299	0.4961	0.4631	0.4312	0.4001	0.3701	0.3410	0.3129	0.2857	0.2593	0.2337	0.2089	0.1848
6.81	0.7745	0.7405	0.7058	0.6704	0.6348	0.5993	0.5641	0.5296	0.4957	0.4627	0.4307	0.3997	0.3697	0.3406	0.3125	0.2852	0.2589	0.2333	0.2085	0.1844
6.82	0.7743	0.7403	0.7055	0.6702	0.6345	0.5990	0.5638	0.5292	0.4953	0.4623	0.4303	0.3993	0.3692	0.3402	0.3120	0.2848	0.2584	0.2328	0.2080	0.1839
6.83	0.7741	0.7401	0.7053	0.6699	0.6342	0.5987	0.5635	0.5288	0.4949	0.4619	0.4299	0.3989	0.3688	0.3397	0.3116	0.2843	0.2580	0.2324	0.2075	0.1834
6.84	0.7739	0.7398	0.7050	0.6696	0.6339	0.5983	0.5631	0.5285	0.4946	0.4615	0.4295	0.3984	0.3684	0.3393	0.3111	0.2839	0.2575	0.2319	0.2071	0.1830
6.85	0.7737	0.7396	0.7048	0.6693	0.6336	0.5980	0.5628	0.5281	0.4942	0.4611	0.4291	0.3980	0.3679	0.3388	0.3107	0.2834	0.2570	0.2315	0.2066	0.1825
6.86	0.7735	0.7394	0.7045	0.6691	0.6333	0.5977	0.5624	0.5277	0.4938	0.4607	0.4287	0.3976	0.3675	0.3384	0.3102	0.2830	0.2566	0.2310	0.2062	0.1821
6.87	0.7733	0.7392	0.7043	0.6688	0.6330	0.5974	0.5621	0.5274	0.4934	0.4604	0.4283	0.3972	0.3671	0.3380	0.3098	0.2825	0.2561	0.2305	0.2057	0.1816
6.88	0.7731	0.7390	0.7040	0.6685	0.6327	0.5970	0.5617	0.5270	0.4930	0.4600	0.4279	0.3968	0.3667	0.3375	0.3093	0.2821	0.2557	0.2301	0.2053	0.1812
6.89	0.7729	0.7388	0.7038	0.6682	0.6324	0.5967	0.5614	0.5266	0.4926	0.4596	0.4274	0.3963	0.3662	0.3371	0.3089	0.2816	0.2552	0.2296	0.2048	0.1807
6.90	0.7728	0.7385	0.7035	0.6680	0.6321	0.5964	0.5610	0.5263	0.4923	0.4592	0.4270	0.3959	0.3658	0.3367	0.3085	0.2812	0.2548	0.2292	0.2044	0.1803
6.91	0.7726	0.7383	0.7033	0.6677	0.6318	0.5961	0.5607	0.5259	0.4919	0.4588	0.4266	0.3955	0.3654	0.3362	0.3080	0.2807	0.2543	0.2287	0.2039	0.1798
6.92	0.7724	0.7381	0.7030	0.6674	0.6315	0.5958	0.5603	0.5255	0.4915	0.4584	0.4262	0.3951	0.3649	0.3358	0.3076	0.2803	0.2539	0.2283	0.2035	0.1794
6.93	0.7722	0.7379	0.7028	0.6671	0.6312	0.5954	0.5600	0.5252	0.4911	0.4580	0.4258	0.3947	0.3645	0.3354	0.3071	0.2799	0.2535	0.2278	0.2030	0.1789
6.94	0.7720	0.7377	0.7026	0.6669	0.6309	0.5951	0.5596	0.5248	0.4907	0.4576	0.4254	0.3942	0.3641	0.3349	0.3067	0.2794	0.2530	0.2274	0.2026	0.1785
6.95	0.7718	0.7375	0.7023	0.6666	0.6307	0.5948	0.5593	0.5244	0.4903	0.4572	0.4250	0.3938	0.3637	0.3345	0.3063	0.2790	0.2526	0.2269	0.2021	0.1780
6.96	0.7716	0.7372	0.7021	0.6663	0.6304	0.5945	0.5590	0.5241	0.4900	0.4568	0.4246	0.3934	0.3632	0.3341	0.3058	0.2785	0.2521	0.2265	0.2017	0.1776
6.97	0.7714	0.7370	0.7018	0.6661	0.6301	0.5941	0.5586	0.5237	0.4896	0.4564	0.4242	0.3930	0.3628	0.3336	0.3054	0.2781	0.2517	0.2261	0.2012	0.1771
6.98	0.7712	0.7368	0.7016	0.6658	0.6298	0.5938	0.5583	0.5233	0.4892	0.4560	0.4238	0.3926	0.3624	0.3332	0.3049	0.2776	0.2512	0.2256	0.2008	0.1767
6.99	0.7711	0.7366	0.7013	0.6655	0.6295	0.5935	0.5579	0.5230	0.4888	0.4556	0.4234	0.3922	0.3620	0.3328	0.3045	0.2772	0.2508	0.2252	0.2003	0.1762
7.00	0.7709	0.7364	0.7011	0.6652	0.6292	0.5932	0.5576	0.5226	0.4884	0.4552	0.4230	0.3917	0.3615	0.3323	0.3041	0.2768	0.2503	0.2247	0.1999	0.1758

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7707	0.7362	0.7008	0.6650	0.6289	0.5929	0.5572	0.5223	0.4881	0.4548	0.4226	0.3913	0.3611	0.3319	0.3036	0.2763	0.2499	0.2243	0.1994	0.1753
7.02	0.7705	0.7359	0.7006	0.6647	0.6286	0.5925	0.5569	0.5219	0.4877	0.4544	0.4222	0.3909	0.3607	0.3315	0.3032	0.2759	0.2495	0.2238	0.1990	0.1749
7.03	0.7703	0.7357	0.7004	0.6644	0.6283	0.5922	0.5566	0.5215	0.4873	0.4540	0.4217	0.3905	0.3603	0.3310	0.3028	0.2755	0.2490	0.2234	0.1985	0.1744
7.04	0.7701	0.7355	0.7001	0.6642	0.6280	0.5919	0.5562	0.5212	0.4869	0.4536	0.4213	0.3901	0.3598	0.3306	0.3023	0.2750	0.2486	0.2230	0.1981	0.1740
7.05	0.7699	0.7353	0.6999	0.6639	0.6277	0.5916	0.5559	0.5208	0.4866	0.4533	0.4209	0.3897	0.3594	0.3302	0.3019	0.2746	0.2481	0.2225	0.1977	0.1736
7.06	0.7697	0.7351	0.6996	0.6636	0.6274	0.5913	0.5555	0.5205	0.4862	0.4529	0.4205	0.3893	0.3590	0.3298	0.3015	0.2741	0.2477	0.2221	0.1972	0.1731
7.07	0.7696	0.7349	0.6994	0.6633	0.6271	0.5909	0.5552	0.5201	0.4858	0.4525	0.4201	0.3888	0.3586	0.3293	0.3010	0.2737	0.2473	0.2216	0.1968	0.1727
7.08	0.7694	0.7347	0.6991	0.6631	0.6268	0.5906	0.5549	0.5197	0.4854	0.4521	0.4197	0.3884	0.3582	0.3289	0.3006	0.2733	0.2468	0.2212	0.1963	0.1722
7.09	0.7692	0.7344	0.6989	0.6628	0.6265	0.5903	0.5545	0.5194	0.4851	0.4517	0.4193	0.3880	0.3577	0.3285	0.3002	0.2728	0.2464	0.2208	0.1959	0.1718
7.10	0.7690	0.7342	0.6987	0.6625	0.6262	0.5900	0.5542	0.5190	0.4847	0.4513	0.4189	0.3876	0.3573	0.3281	0.2997	0.2724	0.2460	0.2203	0.1955	0.1714
7.11	0.7688	0.7340	0.6984	0.6623	0.6259	0.5897	0.5538	0.5187	0.4843	0.4509	0.4185	0.3872	0.3569	0.3276	0.2993	0.2720	0.2455	0.2199	0.1950	0.1709
7.12	0.7686	0.7338	0.6982	0.6620	0.6256	0.5893	0.5535	0.5183	0.4839	0.4505	0.4181	0.3868	0.3565	0.3272	0.2989	0.2715	0.2451	0.2194	0.1946	0.1705
7.13	0.7684	0.7336	0.6979	0.6617	0.6253	0.5890	0.5532	0.5179	0.4836	0.4501	0.4177	0.3864	0.3561	0.3268	0.2985	0.2711	0.2446	0.2190	0.1942	0.1701
7.14	0.7682	0.7334	0.6977	0.6615	0.6250	0.5887	0.5528	0.5176	0.4832	0.4498	0.4173	0.3860	0.3557	0.3264	0.2980	0.2707	0.2442	0.2186	0.1937	0.1696
7.15	0.7681	0.7332	0.6974	0.6612	0.6247	0.5884	0.5525	0.5172	0.4828	0.4494	0.4169	0.3856	0.3552	0.3259	0.2976	0.2702	0.2438	0.2181	0.1933	0.1692
7.16	0.7679	0.7329	0.6972	0.6609	0.6244	0.5881	0.5521	0.5169	0.4824	0.4490	0.4165	0.3852	0.3548	0.3255	0.2972	0.2698	0.2433	0.2177	0.1929	0.1687
7.17	0.7677	0.7327	0.6970	0.6607	0.6241	0.5878	0.5518	0.5165	0.4821	0.4486	0.4161	0.3848	0.3544	0.3251	0.2968	0.2694	0.2429	0.2173	0.1924	0.1683
7.18	0.7675	0.7325	0.6967	0.6604	0.6239	0.5874	0.5515	0.5162	0.4817	0.4482	0.4157	0.3843	0.3540	0.3247	0.2963	0.2690	0.2425	0.2168	0.1920	0.1679
7.19	0.7673	0.7323	0.6965	0.6601	0.6236	0.5871	0.5511	0.5158	0.4813	0.4478	0.4154	0.3839	0.3536	0.3243	0.2959	0.2685	0.2421	0.2164	0.1916	0.1675
7.20	0.7671	0.7321	0.6962	0.6599	0.6233	0.5868	0.5508	0.5155	0.4810	0.4474	0.4150	0.3835	0.3532	0.3238	0.2955	0.2681	0.2416	0.2160	0.1911	0.1670
7.21	0.7669	0.7319	0.6960	0.6596	0.6230	0.5865	0.5505	0.5151	0.4806	0.4471	0.4146	0.3831	0.3528	0.3234	0.2951	0.2677	0.2412	0.2155	0.1907	0.1666
7.22	0.7668	0.7317	0.6958	0.6593	0.6227	0.5862	0.5501	0.5147	0.4802	0.4467	0.4142	0.3827	0.3523	0.3230	0.2946	0.2672	0.2408	0.2151	0.1903	0.1662
7.23	0.7666	0.7314	0.6955	0.6591	0.6224	0.5859	0.5498	0.5144	0.4798	0.4463	0.4138	0.3823	0.3519	0.3226	0.2942	0.2668	0.2403	0.2147	0.1898	0.1657
7.24	0.7664	0.7312	0.6953	0.6588	0.6221	0.5856	0.5495	0.5140	0.4795	0.4459	0.4134	0.3819	0.3515	0.3222	0.2938	0.2664	0.2399	0.2143	0.1894	0.1653
7.25	0.7662	0.7310	0.6950	0.6585	0.6218	0.5852	0.5491	0.5137	0.4791	0.4455	0.4130	0.3815	0.3511	0.3217	0.2934	0.2660	0.2395	0.2138	0.1890	0.1649
7.26	0.7660	0.7308	0.6948	0.6583	0.6215	0.5849	0.5488	0.5133	0.4787	0.4451	0.4126	0.3811	0.3507	0.3213	0.2929	0.2655	0.2391	0.2134	0.1885	0.1644
7.27	0.7658	0.7306	0.6946	0.6580	0.6212	0.5846	0.5484	0.5130	0.4784	0.4448	0.4122	0.3807	0.3503	0.3209	0.2925	0.2651	0.2386	0.2130	0.1881	0.1640
7.28	0.7657	0.7304	0.6943	0.6577	0.6209	0.5843	0.5481	0.5126	0.4780	0.4444	0.4118	0.3803	0.3499	0.3205	0.2921	0.2647	0.2382	0.2125	0.1877	0.1636
7.29	0.7655	0.7302	0.6941	0.6575	0.6206	0.5840	0.5478	0.5123	0.4776	0.4440	0.4114	0.3799	0.3495	0.3201	0.2917	0.2643	0.2378	0.2121	0.1873	0.1632
7.30	0.7653	0.7300	0.6938	0.6572	0.6204	0.5837	0.5474	0.5119	0.4773	0.4436	0.4110	0.3795	0.3491	0.3197	0.2913	0.2639	0.2374	0.2117	0.1868	0.1627
7.31	0.7651	0.7298	0.6936	0.6569	0.6201	0.5834	0.5471	0.5116	0.4769	0.4432	0.4106	0.3791	0.3487	0.3193	0.2909	0.2634	0.2369	0.2113	0.1864	0.1623
7.32	0.7649	0.7295	0.6934	0.6567	0.6198	0.5830	0.5468	0.5112	0.4765	0.4429	0.4102	0.3787	0.3482	0.3188	0.2904	0.2630	0.2365	0.2109	0.1860	0.1619
7.33	0.7647	0.7293	0.6931	0.6564	0.6195	0.5827	0.5464	0.5109	0.4762	0.4425	0.4098	0.3783	0.3478	0.3184	0.2900	0.2626	0.2361	0.2104	0.1856	0.1615
7.34	0.7645	0.7291	0.6929	0.6561	0.6192	0.5824	0.5461	0.5105	0.4758	0.4421	0.4095	0.3779	0.3474	0.3180	0.2896	0.2622	0.2357	0.2100	0.1851	0.1611
7.35	0.7644	0.7289	0.6927	0.6559	0.6189	0.5821	0.5458	0.5102	0.4754	0.4417	0.4091	0.3775	0.3470	0.3176	0.2892	0.2618	0.2352	0.2096	0.1847	0.1606
7.36	0.7642	0.7287	0.6924	0.6556	0.6186	0.5818	0.5455	0.5098	0.4751	0.4413	0.4087	0.3771	0.3466	0.3172	0.2888	0.2613	0.2348	0.2092	0.1843	0.1602
7.37	0.7640	0.7285	0.6922	0.6553	0.6183	0.5815	0.5451	0.5095	0.4747	0.4410	0.4083	0.3767	0.3462	0.3168	0.2884	0.2609	0.2344	0.2087	0.1839	0.1598
7.38	0.7638	0.7283	0.6919	0.6551	0.6180	0.5812	0.5448	0.5091	0.4743	0.4406	0.4079	0.3763	0.3458	0.3164	0.2879	0.2605	0.2340	0.2083	0.1835	0.1594
7.39	0.7636	0.7281	0.6917	0.6548	0.6178	0.5809	0.5445	0.5088	0.4740	0.4402	0.4075	0.3759	0.3454	0.3160	0.2875	0.2601	0.2336	0.2079	0.1830	0.1590
7.40	0.7634	0.7279	0.6915	0.6545	0.6175	0.5806	0.5441	0.5084	0.4736	0.4398	0.4071	0.3755	0.3450	0.3156	0.2871	0.2597	0.2332	0.2075	0.1826	0.1585
7.41	0.7633	0.7276	0.6912	0.6543	0.6172	0.5802	0.5438	0.5081	0.4733	0.4395	0.4067	0.3751	0.3446	0.3152	0.2867	0.2593	0.2327	0.2071	0.1822	0.1581
7.42	0.7631	0.7274	0.6910	0.6540	0.6169	0.5799	0.5435	0.5077	0.4729	0.4391	0.4064	0.3747	0.3442	0.3147	0.2863	0.2588	0.2323	0.2066	0.1818	0.1577
7.43	0.7629	0.7272	0.6908	0.6538	0.6166	0.5796	0.5431	0.5074	0.4725	0.4387	0.4060	0.3743	0.3438	0.3143	0.2859	0.2584	0.2319	0.2062	0.1814	0.1573
7.44	0.7627	0.7270	0.6905	0.6535	0.6163	0.5793	0.5428	0.5070	0.4722	0.4383	0.4056	0.3739	0.3434	0.3139	0.2855	0.2580	0.2315	0.2058	0.1810	0.1569
7.45	0.7625	0.7268	0.6903	0.6532	0.6160	0.5790	0.5425	0.5067	0.4718	0.4380	0.4052	0.3736	0.3430	0.3135	0.2851	0.2576	0.2311	0.2054	0.1805	0.1565
7.46	0.7623	0.7266	0.6900	0.6530	0.6157	0.5787	0.5421	0.5063	0.4714	0.4376	0.4048	0.3732	0.3426	0.3131	0.2846	0.2572	0.2307	0.2050	0.1801	0.1560
7.47	0.7622	0.7264	0.6898	0.6527	0.6155	0.5784	0.5418	0.5060	0.4711	0.4372	0.4044	0.3728	0.3422	0.3127	0.2842	0.2568	0.2302	0.2046	0.1797	0.1556
7.48	0.7620	0.7262	0.6896	0.6524	0.6152	0.5781	0.5415	0.5057	0.4707	0.4368	0.4040	0.3724	0.3418	0.3123	0.2838	0.2564	0.2298	0.2042	0.1793	0.1552
7.49	0.7618	0.7260	0.6893	0.6522	0.6149	0.5778	0.5412	0.5053	0.4704	0.4365	0.4037	0.3720	0.3414	0.3119	0.2834	0.2560	0.2294	0.2037	0.1789	0.1548
7.50	0.7616	0.7258	0.6891	0.6519	0.6146	0.5775	0.5408	0.5050	0.4700	0.4361	0.4033	0.3716	0.3410	0.3115	0.2830	0.2555	0.2290	0.2033	0.1785	0.1544
7.51	0.7614	0.7255	0.6889	0.6517	0.6143	0.5772	0.5405	0.5046	0.4696	0.4357	0.4029	0.3712	0.3406	0.3111	0.2826	0.2551	0.2286	0.2029	0.1781	0.1540
7.52	0.7612	0.7253	0.6886	0.6514	0.6140	0.5768	0.5402	0.5043	0.4693	0.4353	0.4025	0.3708	0.3402	0.3107	0.2822	0.2547	0.2282	0.2025	0.1776	0.1536
7.53	0.7611	0.7251	0.6884	0.6511	0.6137	0.5765	0.5399	0.5039	0.4689	0.4350	0.4021	0.3704	0.3398	0.3103	0.2818	0.2543	0.2278	0.2021	0.1772	0.1532
7.54	0.7609	0.7249	0.6882	0.6509	0.6135	0.5762	0.5395	0.5036	0.4686	0.4346	0.4017	0.3700	0.3394	0.3099	0.2814	0.2539	0.2274	0.2017	0.1768	0.1528
7.55	0.7607	0.7247	0.6879	0.6506	0.6132	0.5759	0.5392	0.5032	0.4682	0.4342	0.4014	0.3696	0.3390	0.3095	0.2810	0.2535	0.2270	0.2013	0.1764	0.1523
7.56	0.7605	0.7245	0.6877	0.6504	0.6129	0.5756	0.5389	0.5029	0.4678	0.4339	0.4010	0.3692	0.3386	0.3091	0.2806	0.2531	0.2265	0.2009	0.1760	0.1519
7.57	0.7603	0.7243	0.6874	0.6501	0.6126	0.5753	0.5385	0.5026	0.4675	0.4335	0.4006	0.3689	0.3382	0.3087	0.2802	0.2527	0.2261	0.2005	0.1756	0.1515
7.58	0.7602	0.7241	0.6872	0.6498	0.6123	0.5750	0.5382	0.5022	0.4671	0.4331	0.4002	0.3685	0.3378	0.3083	0.2798	0.2523	0.2257	0.2001	0.1752	0.1511
7.59	0.7600	0.7239	0.6870	0.6496	0.6120	0.5747	0.5379	0.5019	0.4668	0.4328	0.3998	0.3681	0.3374	0.3079	0.2794	0.2519	0.2253	0.1996	0.1748	0.1507
7.60	0.7598	0.7237	0.6867	0.6493	0.6117	0.5744	0.5376	0.5015	0.4664	0.4324	0.3995	0.3677	0.3370	0.3075	0.2790	0.2515	0.2249	0.1992	0.1744	0.1503
7.61	0.7596	0.7235	0.6865	0.6491	0.6115	0.5741	0.5372	0.5012	0.4661	0.4320	0.3991	0.3673	0.3367	0.3071	0.2786	0.2511	0.2245	0.1988	0.1740	0.1499
7.62	0.7594	0.7233	0.6863	0.6488	0.6112	0.5738	0.5369	0.5008	0.4657	0.4316	0.3987	0.3669	0.3363	0.3067	0.2782	0.2507	0.2241	0.1984	0.1736	0.1495
7.63	0.7593	0.7230	0.6860	0.6485	0.6109	0.5735	0.5366	0.5005	0.4654	0.4313	0.3983	0.3665	0.3359	0.3063	0.2778	0.2503	0.2237	0.1980	0.1732	0.1491
7.64	0.7591	0.7228	0.6858	0.6483	0.6106	0.5732	0.5363	0.5002	0.4650	0.4309	0.3980	0.3662	0.3355	0.3059	0.2774	0.2499	0.2233	0.1976	0.1728	0.1487
7.65	0.7589	0.7226	0.6856	0.6480	0.6103	0.5729	0.5360	0.4998	0.4646	0.4305	0.3976	0.3658	0.3351	0.3055	0.2770	0.2495	0.2229	0.1972	0.1724	0.1483
7.66	0.7587	0.7224	0.6853	0.6478	0.6100	0.5726	0.5356	0.4995	0.4643	0.4302	0.3972	0.3654	0.3347	0.3051	0.2766	0.2491	0.2225	0.1968	0.1720	0.1479
7.67	0.7585	0.7222	0.6851	0.6475	0.6098	0.5723	0.5353	0.4991	0.4639	0.4298	0.3968	0.3650	0.3343	0.3047	0.2762	0.2487	0.2221	0.1964	0.1716	0.1475
7.68	0.7584	0.7220	0.6849	0.6472	0.6095	0.5720	0.5350	0.4988	0.4636	0.4294	0.3965	0.3646	0.3339	0.3043	0.2758	0.2483	0.2217	0.1960	0.1712	0.1471
7.69	0.7582	0.7218	0.6846	0.6470	0.6092	0.5717	0.5347	0.4985	0.4632	0.4291	0.3961	0.3642	0.3335	0.3039	0.2754	0.2479	0.2213	0.1956	0.1707	0.1467
7.70	0.7580	0.7216	0.6844	0.6467	0.6089	0.5714	0.5343	0.4981	0.4629	0.4287	0.3957	0.3639	0.3331	0.3035	0.2750	0.2475	0.2209	0.1952	0.1703	0.1463
7.71	0.7578	0.7214	0.6842	0.6465	0.6086	0.5710	0.5340	0.4978	0.4625	0.4284	0.3953	0.3635	0.3327	0.3031	0.2746	0.2471	0.2205	0.1948	0.1699	0.1459
7.72	0.7576	0.7212	0.6839	0.6462	0.6084	0.5707	0.5337	0.4975	0.4622	0.4280	0.3950	0.3631	0.3324	0.3027	0.2742	0.2467	0.2201	0.1944	0.1695	0.1455
7.73	0.7575	0.7210	0.6837	0.6460	0.6081	0.5704	0.5334	0.4971	0.4618	0.4276	0.3946	0.3627	0.3320	0.3024	0.2738	0.2463	0.2197	0.1940	0.1692	0.1451
7.74	0.7573	0.7208	0.6835	0.6457	0.6078	0.5701	0.5331	0.4968	0.4615	0.4273	0.3942	0.3623	0.3316	0.3020	0.2734	0.2459	0.2193	0.1936	0.1688	0.1447
7.75	0.7571	0.7206	0.6832	0.6454	0.6075	0.5698	0.5327	0.4964	0.4611	0.4269	0.3938	0.3619	0.3312	0.3016	0.2730	0.2455	0.2189	0.1932	0.1684	0.1443
7.76	0.7569	0.7204	0.6830	0.6452	0.6072	0.5695	0.5324	0.4961	0.4608	0.4265	0.3935	0.3616	0.3308	0.3012	0.2726	0.2451	0.2185	0.1928	0.1680	0.1439
7.77	0.7567	0.7202	0.6828	0.6449	0.6070	0.5692	0.5321	0.4958	0.4604	0.4262	0.3931	0.3612	0.3304	0.3008	0.2722	0.2447	0.2181	0.1924	0.1676	0.1435
7.78	0.7566	0.7199	0.6826	0.6447	0.6067	0.5689	0.5318	0.4954	0.4601	0.4258	0.3927	0.3608	0.3300	0.3004	0.2718	0.2443	0.2177	0.1920	0.1672	0.1431
7.79	0.7564	0.7197	0.6823	0.6444	0.6064	0.5686	0.5314	0.4951	0.4597	0.4255	0.3923	0.3604	0.3297	0.3000	0.2714	0.2439	0.2173	0.1916	0.1668	0.1427
7.80	0.7562	0.7195	0.6821	0.6442	0.6061	0.5683	0.5311	0.4948	0.4594	0.4251	0.3920	0.3600	0.3293	0.2996	0.2710	0.2435	0.2169	0.1912	0.1664	0.1423
7.81	0.7560	0.7193	0.6819	0.6439	0.6058	0.5680	0.5308	0.4944	0.4590	0.4247	0.3916	0.3597	0.3289	0.2992	0.2706	0.2431	0.2165	0.1908	0.1660	0.1419
7.82	0.7558	0.7191	0.6816	0.6436	0.6056	0.5677	0.5305	0.4941	0.4587	0.4244	0.3912	0.3593	0.3285	0.2988	0.2702	0.2427	0.2161	0.1904	0.1656	0.1415
7.83	0.7557	0.7189	0.6814	0.6434	0.6053	0.5674	0.5302	0.4938	0.4583	0.4240	0.3909	0.3589	0.3281	0.2985	0.2699	0.2423	0.2157	0.1900	0.1652	0.1412
7.84	0.7555	0.7187	0.6812	0.6431	0.6050	0.5671	0.5299	0.4934	0.4580	0.4236	0.3905	0.3585	0.3277	0.2981	0.2695	0.2419	0.2153	0.1896	0.1648	0.1408
7.85	0.7553	0.7185	0.6809	0.6429	0.6047	0.5668	0.5295	0.4931	0.4576	0.4233	0.3901	0.3582	0.3274	0.2977	0.2691	0.2415	0.2149	0.1893	0.1644	0.1404
7.86	0.7551	0.7183	0.6807	0.6426	0.6044	0.5665	0.5292	0.4927	0.4573	0.4229	0.3898	0.3578	0.3270	0.2973	0.2687	0.2411	0.2146	0.1889	0.1640	0.1400
7.87	0.7549	0.7181	0.6805	0.6424	0.6042	0.5662	0.5289	0.4924	0.4569	0.4226	0.3894	0.3574	0.3266	0.2969	0.2683	0.2407	0.2142	0.1885	0.1636	0.1396
7.88	0.7548	0.7179	0.6802	0.6421	0.6039	0.5659	0.5286	0.4921	0.4566	0.4222	0.3890	0.3570	0.3262	0.2965	0.2679	0.2404	0.2138	0.1881	0.1632	0.1392
7.89	0.7546	0.7177	0.6800	0.6419	0.6036	0.5656	0.5283	0.4917	0.4562	0.4219	0.3887	0.3567	0.3258	0.2961	0.2675	0.2400	0.2134	0.1877	0.1628	0.1388
7.90	0.7544	0.7175	0.6798	0.6416	0.6033	0.5653	0.5280	0.4914	0.4559	0.4215	0.3883	0.3563	0.3255	0.2958	0.2671	0.2396	0.2130	0.1873	0.1625	0.1384
7.91	0.7542	0.7173	0.6796	0.6413	0.6031	0.5650	0.5276	0.4911	0.4555	0.4211	0.3879	0.3559	0.3251	0.2954	0.2667	0.2392	0.2126	0.1869	0.1621	0.1380
7.92	0.7541	0.7171	0.6793	0.6411	0.6028	0.5647	0.5273	0.4908	0.4552	0.4208	0.3876	0.3555	0.3247	0.2950	0.2664	0.2388	0.2122	0.1865	0.1617	0.1377
7.93	0.7539	0.7169	0.6791	0.6408	0.6025	0.5644	0.5270	0.4904	0.4548	0.4204	0.3872	0.3552	0.3243	0.2946	0.2660	0.2384	0.2118	0.1861	0.1613	0.1373
7.94	0.7537	0.7167	0.6789	0.6406	0.6022	0.5641	0.5267	0.4901	0.4545	0.4201	0.3868	0.3548	0.3239	0.2942	0.2656	0.2380	0.2114	0.1857	0.1609	0.1369
7.95	0.7535	0.7165	0.6786	0.6403	0.6019	0.5638	0.5264	0.4898	0.4542	0.4197	0.3865	0.3544	0.3236	0.2938	0.2652	0.2376	0.2110	0.1854	0.1605	0.1365
7.96	0.7533	0.7163	0.6784	0.6401	0.6017	0.5636	0.5261	0.4894	0.4538	0.4194	0.3861	0.3541	0.3232	0.2935	0.2648	0.2373	0.2107	0.1850	0.1601	0.1361
7.97	0.7532	0.7161	0.6782	0.6398	0.6014	0.5633	0.5257	0.4891	0.4535	0.4190	0.3857	0.3537	0.3228	0.2931	0.2644	0.2369	0.2103	0.1846	0.1598	0.1357
7.98	0.7530	0.7159	0.6779	0.6396	0.6011	0.5630	0.5254	0.4888	0.4531	0.4187	0.3854	0.3533	0.3224	0.2927	0.2641	0.2365	0.2099	0.1842	0.1594	0.1353
7.99	0.7528	0.7157	0.6777	0.6393	0.6008	0.5627	0.5251	0.4884	0.4528	0.4183	0.3850	0.3529	0.3221	0.2923	0.2637	0.2361	0.2095	0.1838	0.1590	0.1350
8.00	0.7526	0.7155	0.6775	0.6391	0.6006	0.5624	0.5248	0.4881	0.4524	0.4179	0.3846	0.3526	0.3217	0.2919	0.2633	0.2357	0.2091	0.1834	0.1586	0.1346

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7525	0.7153	0.6773	0.6388	0.6003	0.5621	0.5245	0.4878	0.4521	0.4176	0.3843	0.3522	0.3213	0.2916	0.2629	0.2353	0.2087	0.1830	0.1582	0.1342
8.02	0.7523	0.7150	0.6770	0.6386	0.6000	0.5618	0.5242	0.4874	0.4518	0.4172	0.3839	0.3518	0.3209	0.2912	0.2625	0.2349	0.2084	0.1827	0.1578	0.1338
8.03	0.7521	0.7148	0.6768	0.6383	0.5997	0.5615	0.5239	0.4871	0.4514	0.4169	0.3836	0.3515	0.3206	0.2908	0.2621	0.2346	0.2080	0.1823	0.1575	0.1334
8.04	0.7519	0.7146	0.6766	0.6381	0.5995	0.5612	0.5235	0.4868	0.4511	0.4165	0.3832	0.3511	0.3202	0.2904	0.2618	0.2342	0.2076	0.1819	0.1571	0.1331
8.05	0.7517	0.7144	0.6763	0.6378	0.5992	0.5609	0.5232	0.4865	0.4507	0.4162	0.3828	0.3507	0.3198	0.2901	0.2614	0.2338	0.2072	0.1815	0.1567	0.1327
8.06	0.7516	0.7142	0.6761	0.6375	0.5989	0.5606	0.5229	0.4861	0.4504	0.4158	0.3825	0.3504	0.3194	0.2897	0.2610	0.2334	0.2068	0.1811	0.1563	0.1323
8.07	0.7514	0.7140	0.6759	0.6373	0.5986	0.5603	0.5226	0.4858	0.4501	0.4155	0.3821	0.3500	0.3191	0.2893	0.2606	0.2330	0.2064	0.1808	0.1559	0.1319
8.08	0.7512	0.7138	0.6757	0.6370	0.5984	0.5600	0.5223	0.4855	0.4497	0.4151	0.3818	0.3496	0.3187	0.2889	0.2602	0.2327	0.2061	0.1804	0.1555	0.1315
8.09	0.7510	0.7136	0.6754	0.6368	0.5981	0.5597	0.5220	0.4852	0.4494	0.4148	0.3814	0.3493	0.3183	0.2885	0.2599	0.2323	0.2057	0.1800	0.1552	0.1312
8.10	0.7509	0.7134	0.6752	0.6365	0.5978	0.5594	0.5217	0.4848	0.4490	0.4144	0.3810	0.3489	0.3179	0.2882	0.2595	0.2319	0.2053	0.1796	0.1548	0.1308
8.11	0.7507	0.7132	0.6750	0.6363	0.5975	0.5591	0.5214	0.4845	0.4487	0.4141	0.3807	0.3485	0.3176	0.2878	0.2591	0.2315	0.2049	0.1792	0.1544	0.1304
8.12	0.7505	0.7130	0.6748	0.6360	0.5973	0.5588	0.5210	0.4842	0.4484	0.4137	0.3803	0.3482	0.3172	0.2874	0.2587	0.2311	0.2045	0.1789	0.1540	0.1300
8.13	0.7503	0.7128	0.6745	0.6358	0.5970	0.5585	0.5207	0.4838	0.4480	0.4134	0.3800	0.3478	0.3168	0.2870	0.2584	0.2308	0.2042	0.1785	0.1537	0.1297
8.14	0.7502	0.7126	0.6743	0.6355	0.5967	0.5582	0.5204	0.4835	0.4477	0.4130	0.3796	0.3474	0.3165	0.2867	0.2580	0.2304	0.2038	0.1781	0.1533	0.1293
8.15	0.7500	0.7124	0.6741	0.6353	0.5965	0.5580	0.5201	0.4832	0.4473	0.4127	0.3793	0.3471	0.3161	0.2863	0.2576	0.2300	0.2034	0.1777	0.1529	0.1289
8.16	0.7498	0.7122	0.6739	0.6350	0.5962	0.5577	0.5198	0.4829	0.4470	0.4123	0.3789	0.3467	0.3157	0.2859	0.2572	0.2296	0.2030	0.1773	0.1525	0.1285
8.17	0.7496	0.7120	0.6736	0.6348	0.5959	0.5574	0.5195	0.4825	0.4467	0.4120	0.3785	0.3463	0.3154	0.2856	0.2569	0.2293	0.2027	0.1770	0.1522	0.1282
8.18	0.7495	0.7118	0.6734	0.6345	0.5956	0.5571	0.5192	0.4822	0.4463	0.4116	0.3782	0.3460	0.3150	0.2852	0.2565	0.2289	0.2023	0.1766	0.1518	0.1278
8.19	0.7493	0.7116	0.6732	0.6343	0.5954	0.5568	0.5189	0.4819	0.4460	0.4113	0.3778	0.3456	0.3146	0.2848	0.2561	0.2285	0.2019	0.1762	0.1514	0.1274
8.20	0.7491	0.7114	0.6729	0.6340	0.5951	0.5565	0.5186	0.4816	0.4457	0.4109	0.3775	0.3453	0.3143	0.2844	0.2557	0.2281	0.2015	0.1758	0.1510	0.1271
8.21	0.7489	0.7112	0.6727	0.6338	0.5948	0.5562	0.5183	0.4812	0.4453	0.4106	0.3771	0.3449	0.3139	0.2841	0.2554	0.2278	0.2012	0.1755	0.1507	0.1267
8.22	0.7488	0.7110	0.6725	0.6335	0.5945	0.5559	0.5180	0.4809	0.4450	0.4102	0.3768	0.3445	0.3135	0.2837	0.2550	0.2274	0.2008	0.1751	0.1503	0.1263
8.23	0.7486	0.7108	0.6723	0.6333	0.5943	0.5556	0.5176	0.4806	0.4446	0.4099	0.3764	0.3442	0.3132	0.2833	0.2546	0.2270	0.2004	0.1747	0.1499	0.1259
8.24	0.7484	0.7106	0.6720	0.6330	0.5940	0.5553	0.5173	0.4803	0.4443	0.4096	0.3761	0.3438	0.3128	0.2830	0.2543	0.2266	0.2000	0.1744	0.1496	0.1256
8.25	0.7482	0.7104	0.6718	0.6328	0.5937	0.5550	0.5170	0.4800	0.4440	0.4092	0.3757	0.3435	0.3124	0.2826	0.2539	0.2263	0.1997	0.1740	0.1492	0.1252
8.26	0.7481	0.7102	0.6716	0.6325	0.5935	0.5547	0.5167	0.4796	0.4436	0.4089	0.3753	0.3431	0.3121	0.2822	0.2535	0.2259	0.1993	0.1736	0.1488	0.1248
8.27	0.7479	0.7100	0.6714	0.6323	0.5932	0.5545	0.5164	0.4793	0.4433	0.4085	0.3750	0.3427	0.3117	0.2819	0.2531	0.2255	0.1989	0.1732	0.1484	0.1245
8.28	0.7477	0.7098	0.6711	0.6320	0.5929	0.5542	0.5161	0.4790	0.4430	0.4082	0.3746	0.3424	0.3113	0.2815	0.2528	0.2252	0.1986	0.1729	0.1481	0.1241
8.29	0.7475	0.7096	0.6709	0.6318	0.5927	0.5539	0.5158	0.4787	0.4426	0.4078	0.3743	0.3420	0.3110	0.2811	0.2524	0.2248	0.1982	0.1725	0.1477	0.1237
8.30	0.7474	0.7094	0.6707	0.6315	0.5924	0.5536	0.5155	0.4783	0.4423	0.4075	0.3739	0.3417	0.3106	0.2808	0.2520	0.2244	0.1978	0.1721	0.1473	0.1234
8.31	0.7472	0.7092	0.6705	0.6313	0.5921	0.5533	0.5152	0.4780	0.4420	0.4071	0.3736	0.3413	0.3103	0.2804	0.2517	0.2240	0.1974	0.1718	0.1470	0.1230
8.32	0.7470	0.7090	0.6702	0.6311	0.5918	0.5530	0.5149	0.4777	0.4416	0.4068	0.3732	0.3409	0.3099	0.2800	0.2513	0.2237	0.1971	0.1714	0.1466	0.1226
8.33	0.7468	0.7088	0.6700	0.6308	0.5916	0.5527	0.5146	0.4774	0.4413	0.4065	0.3729	0.3406	0.3095	0.2797	0.2509	0.2233	0.1967	0.1710	0.1462	0.1223
8.34	0.7467	0.7086	0.6698	0.6306	0.5913	0.5524	0.5143	0.4771	0.4410	0.4061	0.3725	0.3402	0.3092	0.2793	0.2506	0.2229	0.1963	0.1707	0.1459	0.1219
8.35	0.7465	0.7084	0.6696	0.6303	0.5910	0.5521	0.5140	0.4767	0.4406	0.4058	0.3722	0.3399	0.3088	0.2789	0.2502	0.2226	0.1960	0.1703	0.1455	0.1216
8.36	0.7463	0.7082	0.6694	0.6301	0.5908	0.5519	0.5137	0.4764	0.4403	0.4054	0.3718	0.3395	0.3084	0.2786	0.2498	0.2222	0.1956	0.1699	0.1451	0.1212
8.37	0.7462	0.7080	0.6691	0.6298	0.5905	0.5516	0.5134	0.4761	0.4400	0.4051	0.3715	0.3392	0.3081	0.2782	0.2495	0.2218	0.1952	0.1696	0.1448	0.1208
8.38	0.7460	0.7078	0.6689	0.6296	0.5902	0.5513	0.5131	0.4758	0.4396	0.4048	0.3711	0.3388	0.3077	0.2779	0.2491	0.2215	0.1949	0.1692	0.1444	0.1205
8.39	0.7458	0.7076	0.6687	0.6293	0.5900	0.5510	0.5127	0.4755	0.4393	0.4044	0.3708	0.3385	0.3074	0.2775	0.2487	0.2211	0.1945	0.1688	0.1441	0.1201
8.40	0.7456	0.7074	0.6685	0.6291	0.5897	0.5507	0.5124	0.4752	0.4390	0.4041	0.3704	0.3381	0.3070	0.2771	0.2484	0.2207	0.1941	0.1685	0.1437	0.1197
8.41	0.7455	0.7072	0.6682	0.6288	0.5894	0.5504	0.5121	0.4748	0.4387	0.4037	0.3701	0.3377	0.3067	0.2768	0.2480	0.2204	0.1938	0.1681	0.1433	0.1194
8.42	0.7453	0.7070	0.6680	0.6286	0.5892	0.5501	0.5118	0.4745	0.4383	0.4034	0.3697	0.3374	0.3063	0.2764	0.2477	0.2200	0.1934	0.1677	0.1430	0.1190
8.43	0.7451	0.7068	0.6678	0.6283	0.5889	0.5498	0.5115	0.4742	0.4380	0.4031	0.3694	0.3370	0.3059	0.2760	0.2473	0.2197	0.1930	0.1674	0.1426	0.1187
8.44	0.7449	0.7066	0.6676	0.6281	0.5886	0.5496	0.5112	0.4739	0.4377	0.4027	0.3691	0.3367	0.3056	0.2757	0.2469	0.2193	0.1927	0.1670	0.1422	0.1183
8.45	0.7448	0.7064	0.6673	0.6278	0.5884	0.5493	0.5109	0.4736	0.4373	0.4024	0.3687	0.3363	0.3052	0.2753	0.2466	0.2189	0.1923	0.1667	0.1419	0.1180
8.46	0.7446	0.7062	0.6671	0.6276	0.5881	0.5490	0.5106	0.4733	0.4370	0.4020	0.3684	0.3360	0.3049	0.2750	0.2462	0.2186	0.1920	0.1663	0.1415	0.1176
8.47	0.7444	0.7060	0.6669	0.6274	0.5878	0.5487	0.5103	0.4729	0.4367	0.4017	0.3680	0.3356	0.3045	0.2746	0.2458	0.2182	0.1916	0.1659	0.1412	0.1172
8.48	0.7442	0.7058	0.6667	0.6271	0.5876	0.5484	0.5100	0.4726	0.4364	0.4014	0.3677	0.3353	0.3042	0.2742	0.2455	0.2178	0.1912	0.1656	0.1408	0.1169
8.49	0.7441	0.7056	0.6665	0.6269	0.5873	0.5481	0.5097	0.4723	0.4360	0.4010	0.3673	0.3349	0.3038	0.2739	0.2451	0.2175	0.1909	0.1652	0.1404	0.1165
8.50	0.7439	0.7055	0.6662	0.6266	0.5870	0.5478	0.5094	0.4720	0.4357	0.4007	0.3670	0.3346	0.3034	0.2735	0.2448	0.2171	0.1905	0.1649	0.1401	0.1162
8.51	0.7437	0.7053	0.6660	0.6264	0.5868	0.5476	0.5091	0.4717	0.4354	0.4004	0.3666	0.3342	0.3031	0.2732	0.2444	0.2168	0.1902	0.1645	0.1397	0.1158
8.52	0.7436	0.7051	0.6658	0.6261	0.5865	0.5473	0.5088	0.4714	0.4350	0.4000	0.3663	0.3339	0.3027	0.2728	0.2440	0.2164	0.1898	0.1641	0.1394	0.1155
8.53	0.7434	0.7049	0.6656	0.6259	0.5862	0.5470	0.5085	0.4710	0.4347	0.3997	0.3660	0.3335	0.3024	0.2725	0.2437	0.2160	0.1894	0.1638	0.1390	0.1151
8.54	0.7432	0.7047	0.6654	0.6256	0.5860	0.5467	0.5082	0.4707	0.4344	0.3993	0.3656	0.3332	0.3020	0.2721	0.2433	0.2157	0.1891	0.1634	0.1387	0.1148
8.55	0.7430	0.7045	0.6651	0.6254	0.5857	0.5464	0.5079	0.4704	0.4341	0.3990	0.3653	0.3328	0.3017	0.2718	0.2430	0.2153	0.1887	0.1631	0.1383	0.1144
8.56	0.7429	0.7043	0.6649	0.6252	0.5854	0.5461	0.5076	0.4701	0.4337	0.3987	0.3649	0.3325	0.3013	0.2714	0.2426	0.2150	0.1884	0.1627	0.1380	0.1140
8.57	0.7427	0.7041	0.6647	0.6249	0.5852	0.5459	0.5073	0.4698	0.4334	0.3983	0.3646	0.3321	0.3010	0.2710	0.2423	0.2146	0.1880	0.1624	0.1376	0.1137
8.58	0.7425	0.7039	0.6645	0.6247	0.5849	0.5456	0.5070	0.4695	0.4331	0.3980	0.3642	0.3318	0.3006	0.2707	0.2419	0.2143	0.1877	0.1620	0.1372	0.1133
8.59	0.7424	0.7037	0.6642	0.6244	0.5846	0.5453	0.5067	0.4692	0.4328	0.3977	0.3639	0.3314	0.3003	0.2703	0.2415	0.2139	0.1873	0.1616	0.1369	0.1130
8.60	0.7422	0.7035	0.6640	0.6242	0.5844	0.5450	0.5064	0.4688	0.4324	0.3973	0.3636	0.3311	0.2999	0.2700	0.2412	0.2135	0.1869	0.1613	0.1365	0.1126
8.61	0.7420	0.7033	0.6638	0.6239	0.5841	0.5447	0.5061	0.4685	0.4321	0.3970	0.3632	0.3308	0.2996	0.2696	0.2408	0.2132	0.1866	0.1609	0.1362	0.1123
8.62	0.7418	0.7031	0.6636	0.6237	0.5838	0.5444	0.5058	0.4682	0.4318	0.3967	0.3629	0.3304	0.2992	0.2693	0.2405	0.2128	0.1862	0.1606	0.1358	0.1119
8.63	0.7417	0.7029	0.6634	0.6235	0.5836	0.5442	0.5055	0.4679	0.4315	0.3963	0.3625	0.3301	0.2989	0.2689	0.2401	0.2125	0.1859	0.1602	0.1355	0.1116
8.64	0.7415	0.7027	0.6631	0.6232	0.5833	0.5439	0.5052	0.4676	0.4312	0.3960	0.3622	0.3297	0.2985	0.2686	0.2398	0.2121	0.1855	0.1599	0.1351	0.1112
8.65	0.7413	0.7025	0.6629	0.6230	0.5831	0.5436	0.5049	0.4673	0.4308	0.3957	0.3619	0.3294	0.2982	0.2682	0.2394	0.2118	0.1852	0.1595	0.1348	0.1109
8.66	0.7412	0.7023	0.6627	0.6227	0.5828	0.5433	0.5046	0.4670	0.4305	0.3953	0.3615	0.3290	0.2978	0.2679	0.2391	0.2114	0.1848	0.1592	0.1344	0.1105
8.67	0.7410	0.7021	0.6625	0.6225	0.5825	0.5430	0.5043	0.4667	0.4302	0.3950	0.3612	0.3287	0.2975	0.2675	0.2387	0.2111	0.1845	0.1588	0.1341	0.1102
8.68	0.7408	0.7019	0.6623	0.6222	0.5823	0.5428	0.5040	0.4664	0.4299	0.3947	0.3608	0.3283	0.2971	0.2672	0.2384	0.2107	0.1841	0.1585	0.1337	0.1099
8.69	0.7407	0.7017	0.6620	0.6220	0.5820	0.5425	0.5037	0.4660	0.4295	0.3944	0.3605	0.3280	0.2968	0.2668	0.2380	0.2104	0.1838	0.1581	0.1334	0.1095
8.70	0.7405	0.7015	0.6618	0.6218	0.5817	0.5422	0.5034	0.4657	0.4292	0.3940	0.3602	0.3277	0.2964	0.2665	0.2377	0.2100	0.1834	0.1578	0.1330	0.1092
8.71	0.7403	0.7013	0.6616	0.6215	0.5815	0.5419	0.5031	0.4654	0.4289	0.3937	0.3598	0.3273	0.2961	0.2661	0.2373	0.2097	0.1831	0.1574	0.1327	0.1088
8.72	0.7401	0.7011	0.6614	0.6213	0.5812	0.5416	0.5028	0.4651	0.4286	0.3934	0.3595	0.3270	0.2957	0.2658	0.2370	0.2093	0.1827	0.1571	0.1323	0.1085
8.73	0.7400	0.7009	0.6612	0.6210	0.5810	0.5414	0.5026	0.4648	0.4283	0.3930	0.3592	0.3266	0.2954	0.2654	0.2366	0.2090	0.1824	0.1567	0.1320	0.1081
8.74	0.7398	0.7008	0.6610	0.6208	0.5807	0.5411	0.5023	0.4645	0.4279	0.3927	0.3588	0.3263	0.2951	0.2651	0.2363	0.2086	0.1820	0.1564	0.1316	0.1078
8.75	0.7396	0.7006	0.6607	0.6206	0.5804	0.5408	0.5020	0.4642	0.4276	0.3924	0.3585	0.3259	0.2947	0.2647	0.2359	0.2083	0.1817	0.1560	0.1313	0.1074
8.76	0.7395	0.7004	0.6605	0.6203	0.5802	0.5405	0.5017	0.4639	0.4273	0.3921	0.3582	0.3256	0.2944	0.2644	0.2356	0.2079	0.1813	0.1557	0.1310	0.1071
8.77	0.7393	0.7002	0.6603	0.6201	0.5799	0.5402	0.5014	0.4636	0.4270	0.3917	0.3578	0.3253	0.2940	0.2640	0.2352	0.2076	0.1810	0.1553	0.1306	0.1068
8.78	0.7391	0.7000	0.6601	0.6198	0.5797	0.5400	0.5011	0.4633	0.4267	0.3914	0.3575	0.3249	0.2937	0.2637	0.2349	0.2072	0.1806	0.1550	0.1303	0.1064
8.79	0.7390	0.6998	0.6599	0.6196	0.5794	0.5397	0.5008	0.4630	0.4263	0.3911	0.3572	0.3246	0.2933	0.2633	0.2345	0.2069	0.1803	0.1546	0.1299	0.1061
8.80	0.7388	0.6996	0.6596	0.6193	0.5791	0.5394	0.5005	0.4626	0.4260	0.3907	0.3568	0.3242	0.2930	0.2630	0.2342	0.2065	0.1799	0.1543	0.1296	0.1057
8.81	0.7386	0.6994	0.6594	0.6191	0.5789	0.5391	0.5002	0.4623	0.4257	0.3904	0.3565	0.3239	0.2926	0.2627	0.2338	0.2062	0.1796	0.1539	0.1292	0.1054
8.82	0.7384	0.6992	0.6592	0.6189	0.5786	0.5388	0.4999	0.4620	0.4254	0.3901	0.3561	0.3236	0.2923	0.2623	0.2335	0.2058	0.1792	0.1536	0.1289	0.1050
8.83	0.7383	0.6990	0.6590	0.6186	0.5783	0.5386	0.4996	0.4617	0.4251	0.3898	0.3558	0.3232	0.2920	0.2620	0.2331	0.2055	0.1789	0.1533	0.1286	0.1047
8.84	0.7381	0.6988	0.6588	0.6184	0.5781	0.5383	0.4993	0.4614	0.4248	0.3894	0.3555	0.3229	0.2916	0.2616	0.2328	0.2051	0.1785	0.1529	0.1282	0.1044
8.85	0.7379	0.6986	0.6586	0.6182	0.5778	0.5380	0.4990	0.4611	0.4244	0.3891	0.3552	0.3226	0.2913	0.2613	0.2325	0.2048	0.1782	0.1526	0.1279	0.1040
8.86	0.7378	0.6984	0.6583	0.6179	0.5776	0.5377	0.4987	0.4608	0.4241	0.3888	0.3548	0.3222	0.2909	0.2609	0.2321	0.2044	0.1779	0.1522	0.1275	0.1037
8.87	0.7376	0.6982	0.6581	0.6177	0.5773	0.5375	0.4984	0.4605	0.4238	0.3885	0.3545	0.3219	0.2906	0.2606	0.2318	0.2041	0.1775	0.1519	0.1272	0.1034
8.88	0.7374	0.6980	0.6579	0.6174	0.5771	0.5372	0.4981	0.4602	0.4235	0.3881	0.3542	0.3215	0.2903	0.2602	0.2314	0.2038	0.1772	0.1515	0.1268	0.1030
8.89	0.7373	0.6978	0.6577	0.6172	0.5768	0.5369	0.4978	0.4599	0.4232	0.3878	0.3538	0.3212	0.2899	0.2599	0.2311	0.2034	0.1768	0.1512	0.1265	0.1027
8.90	0.7371	0.6977	0.6575	0.6170	0.5765	0.5366	0.4976	0.4596	0.4229	0.3875	0.3535	0.3209	0.2896	0.2596	0.2307	0.2031	0.1765	0.1509	0.1262	0.1023
8.91	0.7369	0.6975	0.6573	0.6167	0.5763	0.5363	0.4973	0.4593	0.4225	0.3872	0.3532	0.3205	0.2892	0.2592	0.2304	0.2027	0.1761	0.1505	0.1258	0.1020
8.92	0.7368	0.6973	0.6570	0.6165	0.5760	0.5361	0.4970	0.4590	0.4222	0.3868	0.3528	0.3202	0.2889	0.2589	0.2300	0.2024	0.1758	0.1502	0.1255	0.1017
8.93	0.7366	0.6971	0.6568	0.6162	0.5758	0.5358	0.4967	0.4587	0.4219	0.3865	0.3525	0.3199	0.2886	0.2585	0.2297	0.2020	0.1755	0.1498	0.1252	0.1013
8.94	0.7364	0.6969	0.6566	0.6160	0.5755	0.5355	0.4964	0.4584	0.4216	0.3862	0.3522	0.3195	0.2882	0.2582	0.2294	0.2017	0.1751	0.1495	0.1248	0.1010
8.95	0.7362	0.6967	0.6564	0.6158	0.5752	0.5352	0.4961	0.4581	0.4213	0.3859	0.3518	0.3192	0.2879	0.2579	0.2290	0.2014	0.1748	0.1492	0.1245	0.1007
8.96	0.7361	0.6965	0.6562	0.6155	0.5750	0.5350	0.4958	0.4578	0.4210	0.3855	0.3515	0.3189	0.2876	0.2575	0.2287	0.2010	0.1744	0.1488	0.1241	0.1003
8.97	0.7359	0.6963	0.6560	0.6153	0.5747	0.5347	0.4955	0.4575	0.4207	0.3852	0.3512	0.3185	0.2872	0.2572	0.2283	0.2007	0.1741	0.1485	0.1238	0.1000
8.98	0.7357	0.6961	0.6557	0.6151	0.5745	0.5344	0.4952	0.4572	0.4203	0.3849	0.3509	0.3182	0.2869	0.2568	0.2280	0.2003	0.1738	0.1482	0.1235	0.0997
8.99	0.7356	0.6959	0.6555	0.6148	0.5742	0.5341	0.4949	0.4569	0.4200	0.3846	0.3505	0.3179	0.2865	0.2565	0.2277	0.2000	0.1734	0.1478	0.1231	0.0993
9.00	0.7354	0.6957	0.6553	0.6146	0.5740	0.5339	0.4946	0.4566	0.4197	0.3843	0.3502	0.3175	0.2862	0.2562	0.2273	0.1997	0.1731	0.1475	0.1228	0.0990

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7352	0.6955	0.6551	0.6143	0.5737	0.5336	0.4944	0.4563	0.4194	0.3839	0.3499	0.3172	0.2859	0.2558	0.2270	0.1993	0.1727	0.1471	0.1225	0.0987
9.02	0.7351	0.6953	0.6549	0.6141	0.5734	0.5333	0.4941	0.4560	0.4191	0.3836	0.3496	0.3169	0.2855	0.2555	0.2267	0.1990	0.1724	0.1468	0.1221	0.0983
9.03	0.7349	0.6952	0.6547	0.6139	0.5732	0.5330	0.4938	0.4557	0.4188	0.3833	0.3492	0.3165	0.2852	0.2552	0.2263	0.1987	0.1721	0.1465	0.1218	0.0980
9.04	0.7347	0.6950	0.6545	0.6136	0.5729	0.5328	0.4935	0.4553	0.4185	0.3830	0.3489	0.3162	0.2849	0.2548	0.2260	0.1983	0.1717	0.1461	0.1215	0.0977
9.05	0.7346	0.6948	0.6542	0.6134	0.5727	0.5325	0.4932	0.4550	0.4182	0.3827	0.3486	0.3159	0.2845	0.2545	0.2256	0.1980	0.1714	0.1458	0.1211	0.0974
9.06	0.7344	0.6946	0.6540	0.6132	0.5724	0.5322	0.4929	0.4547	0.4178	0.3823	0.3482	0.3156	0.2842	0.2542	0.2253	0.1976	0.1711	0.1455	0.1208	0.0970
9.07	0.7342	0.6944	0.6538	0.6129	0.5722	0.5319	0.4926	0.4544	0.4175	0.3820	0.3479	0.3152	0.2839	0.2538	0.2250	0.1973	0.1707	0.1451	0.1205	0.0967
9.08	0.7341	0.6942	0.6536	0.6127	0.5719	0.5317	0.4923	0.4541	0.4172	0.3817	0.3476	0.3149	0.2835	0.2535	0.2246	0.1970	0.1704	0.1448	0.1201	0.0964
9.09	0.7339	0.6940	0.6534	0.6124	0.5716	0.5314	0.4921	0.4538	0.4169	0.3814	0.3473	0.3146	0.2832	0.2531	0.2243	0.1966	0.1701	0.1445	0.1198	0.0960
9.10	0.7337	0.6938	0.6532	0.6122	0.5714	0.5311	0.4918	0.4535	0.4166	0.3811	0.3470	0.3142	0.2829	0.2528	0.2240	0.1963	0.1697	0.1441	0.1195	0.0957
9.11	0.7336	0.6936	0.6530	0.6120	0.5711	0.5309	0.4915	0.4532	0.4163	0.3808	0.3466	0.3139	0.2825	0.2525	0.2236	0.1960	0.1694	0.1438	0.1192	0.0954
9.12	0.7334	0.6934	0.6527	0.6117	0.5709	0.5306	0.4912	0.4529	0.4160	0.3804	0.3463	0.3136	0.2822	0.2521	0.2233	0.1956	0.1691	0.1435	0.1188	0.0951
9.13	0.7332	0.6932	0.6525	0.6115	0.5706	0.5303	0.4909	0.4526	0.4157	0.3801	0.3460	0.3133	0.2819	0.2518	0.2230	0.1953	0.1687	0.1431	0.1185	0.0947
9.14	0.7331	0.6931	0.6523	0.6113	0.5704	0.5300	0.4906	0.4524	0.4154	0.3798	0.3457	0.3129	0.2816	0.2515	0.2226	0.1950	0.1684	0.1428	0.1182	0.0944
9.15	0.7329	0.6929	0.6521	0.6110	0.5701	0.5298	0.4903	0.4521	0.4151	0.3795	0.3453	0.3126	0.2812	0.2511	0.2223	0.1946	0.1681	0.1425	0.1178	0.0941
9.16	0.7327	0.6927	0.6519	0.6108	0.5699	0.5295	0.4900	0.4518	0.4148	0.3792	0.3450	0.3123	0.2809	0.2508	0.2220	0.1943	0.1677	0.1421	0.1175	0.0938
9.17	0.7326	0.6925	0.6517	0.6106	0.5696	0.5292	0.4898	0.4515	0.4144	0.3789	0.3447	0.3119	0.2806	0.2505	0.2216	0.1940	0.1674	0.1418	0.1172	0.0934
9.18	0.7324	0.6923	0.6515	0.6103	0.5694	0.5290	0.4895	0.4512	0.4141	0.3785	0.3444	0.3116	0.2802	0.2502	0.2213	0.1936	0.1671	0.1415	0.1169	0.0931
9.19	0.7322	0.6921	0.6512	0.6101	0.5691	0.5287	0.4892	0.4509	0.4138	0.3782	0.3440	0.3113	0.2799	0.2498	0.2210	0.1933	0.1667	0.1412	0.1165	0.0928
9.20	0.7321	0.6919	0.6510	0.6099	0.5688	0.5284	0.4889	0.4506	0.4135	0.3779	0.3437	0.3110	0.2796	0.2495	0.2206	0.1930	0.1664	0.1408	0.1162	0.0925
9.21	0.7319	0.6917	0.6508	0.6096	0.5686	0.5281	0.4886	0.4503	0.4132	0.3776	0.3434	0.3106	0.2792	0.2492	0.2203	0.1926	0.1661	0.1405	0.1159	0.0921
9.22	0.7317	0.6915	0.6506	0.6094	0.5683	0.5279	0.4883	0.4500	0.4129	0.3773	0.3431	0.3103	0.2789	0.2488	0.2200	0.1923	0.1657	0.1402	0.1156	0.0918
9.23	0.7316	0.6913	0.6504	0.6092	0.5681	0.5276	0.4881	0.4497	0.4126	0.3770	0.3428	0.3100	0.2786	0.2485	0.2196	0.1920	0.1654	0.1399	0.1152	0.0915
9.24	0.7314	0.6912	0.6502	0.6089	0.5678	0.5273	0.4878	0.4494	0.4123	0.3767	0.3424	0.3097	0.2783	0.2482	0.2193	0.1917	0.1651	0.1395	0.1149	0.0912
9.25	0.7312	0.6910	0.6500	0.6087	0.5676	0.5271	0.4875	0.4491	0.4120	0.3763	0.3421	0.3093	0.2779	0.2478	0.2190	0.1913	0.1648	0.1392	0.1146	0.0908
9.26	0.7311	0.6908	0.6498	0.6085	0.5673	0.5268	0.4872	0.4488	0.4117	0.3760	0.3418	0.3090	0.2776	0.2475	0.2187	0.1910	0.1644	0.1389	0.1143	0.0905
9.27	0.7309	0.6906	0.6495	0.6082	0.5671	0.5265	0.4869	0.4485	0.4114	0.3757	0.3415	0.3087	0.2773	0.2472	0.2183	0.1907	0.1641	0.1385	0.1139	0.0902
9.28	0.7307	0.6904	0.6493	0.6080	0.5668	0.5263	0.4866	0.4482	0.4111	0.3754	0.3412	0.3084	0.2770	0.2469	0.2180	0.1903	0.1638	0.1382	0.1136	0.0899
9.29	0.7306	0.6902	0.6491	0.6078	0.5666	0.5260	0.4863	0.4479	0.4108	0.3751	0.3409	0.3081	0.2766	0.2465	0.2177	0.1900	0.1635	0.1379	0.1133	0.0896
9.30	0.7304	0.6900	0.6489	0.6075	0.5663	0.5257	0.4861	0.4476	0.4105	0.3748	0.3405	0.3077	0.2763	0.2462	0.2173	0.1897	0.1631	0.1376	0.1130	0.0892
9.31	0.7302	0.6898	0.6487	0.6073	0.5661	0.5255	0.4858	0.4473	0.4102	0.3745	0.3402	0.3074	0.2760	0.2459	0.2170	0.1894	0.1628	0.1373	0.1126	0.0889
9.32	0.7301	0.6896	0.6485	0.6071	0.5658	0.5252	0.4855	0.4470	0.4099	0.3742	0.3399	0.3071	0.2757	0.2456	0.2167	0.1890	0.1625	0.1369	0.1123	0.0886
9.33	0.7299	0.6895	0.6483	0.6068	0.5656	0.5249	0.4852	0.4467	0.4096	0.3738	0.3396	0.3068	0.2753	0.2452	0.2164	0.1887	0.1622	0.1366	0.1120	0.0883
9.34	0.7298	0.6893	0.6481	0.6066	0.5653	0.5246	0.4849	0.4464	0.4093	0.3735	0.3393	0.3064	0.2750	0.2449	0.2160	0.1884	0.1618	0.1363	0.1117	0.0880
9.35	0.7296	0.6891	0.6479	0.6064	0.5651	0.5244	0.4847	0.4461	0.4090	0.3732	0.3389	0.3061	0.2747	0.2446	0.2157	0.1881	0.1615	0.1360	0.1114	0.0877
9.36	0.7294	0.6889	0.6476	0.6061	0.5648	0.5241	0.4844	0.4458	0.4086	0.3729	0.3386	0.3058	0.2744	0.2443	0.2154	0.1877	0.1612	0.1356	0.1110	0.0873
9.37	0.7293	0.6887	0.6474	0.6059	0.5646	0.5238	0.4841	0.4455	0.4083	0.3726	0.3383	0.3055	0.2740	0.2439	0.2151	0.1874	0.1609	0.1353	0.1107	0.0870
9.38	0.7291	0.6885	0.6472	0.6057	0.5643	0.5236	0.4838	0.4453	0.4080	0.3723	0.3380	0.3052	0.2737	0.2436	0.2147	0.1871	0.1605	0.1350	0.1104	0.0867
9.39	0.7289	0.6883	0.6470	0.6054	0.5641	0.5233	0.4835	0.4450	0.4077	0.3720	0.3377	0.3048	0.2734	0.2433	0.2144	0.1868	0.1602	0.1347	0.1101	0.0864
9.40	0.7288	0.6881	0.6468	0.6052	0.5638	0.5230	0.4832	0.4447	0.4074	0.3717	0.3374	0.3045	0.2731	0.2430	0.2141	0.1864	0.1599	0.1344	0.1098	0.0861
9.41	0.7286	0.6879	0.6466	0.6050	0.5636	0.5228	0.4830	0.4444	0.4071	0.3714	0.3371	0.3042	0.2728	0.2426	0.2138	0.1861	0.1596	0.1340	0.1095	0.0858
9.42	0.7284	0.6878	0.6464	0.6047	0.5633	0.5225	0.4827	0.4441	0.4068	0.3711	0.3367	0.3039	0.2724	0.2423	0.2134	0.1858	0.1593	0.1337	0.1091	0.0855
9.43	0.7283	0.6876	0.6462	0.6045	0.5631	0.5222	0.4824	0.4438	0.4065	0.3707	0.3364	0.3036	0.2721	0.2420	0.2131	0.1855	0.1589	0.1334	0.1088	0.0851
9.44	0.7281	0.6874	0.6460	0.6043	0.5628	0.5220	0.4821	0.4435	0.4062	0.3704	0.3361	0.3033	0.2718	0.2417	0.2128	0.1852	0.1586	0.1331	0.1085	0.0848
9.45	0.7279	0.6872	0.6458	0.6041	0.5626	0.5217	0.4818	0.4432	0.4059	0.3701	0.3358	0.3029	0.2715	0.2414	0.2125	0.1848	0.1583	0.1328	0.1082	0.0845
9.46	0.7278	0.6870	0.6455	0.6038	0.5623	0.5214	0.4816	0.4429	0.4056	0.3698	0.3355	0.3026	0.2712	0.2410	0.2122	0.1845	0.1580	0.1324	0.1079	0.0842
9.47	0.7276	0.6868	0.6453	0.6036	0.5621	0.5212	0.4813	0.4426	0.4053	0.3695	0.3352	0.3023	0.2708	0.2407	0.2118	0.1842	0.1577	0.1321	0.1076	0.0839
9.48	0.7275	0.6866	0.6451	0.6034	0.5618	0.5209	0.4810	0.4423	0.4050	0.3692	0.3349	0.3020	0.2705	0.2404	0.2115	0.1839	0.1573	0.1318	0.1072	0.0836
9.49	0.7273	0.6864	0.6449	0.6031	0.5616	0.5207	0.4807	0.4421	0.4047	0.3689	0.3346	0.3017	0.2702	0.2401	0.2112	0.1836	0.1570	0.1315	0.1069	0.0833
9.50	0.7271	0.6863	0.6447	0.6029	0.5613	0.5204	0.4805	0.4418	0.4044	0.3686	0.3342	0.3014	0.2699	0.2398	0.2109	0.1832	0.1567	0.1312	0.1066	0.0830
9.51	0.7270	0.6861	0.6445	0.6027	0.5611	0.5201	0.4802	0.4415	0.4041	0.3683	0.3339	0.3010	0.2696	0.2394	0.2106	0.1829	0.1564	0.1309	0.1063	0.0826
9.52	0.7268	0.6859	0.6443	0.6024	0.5608	0.5199	0.4799	0.4412	0.4038	0.3680	0.3336	0.3007	0.2692	0.2391	0.2102	0.1826	0.1561	0.1305	0.1060	0.0823
9.53	0.7266	0.6857	0.6441	0.6022	0.5606	0.5196	0.4796	0.4409	0.4035	0.3677	0.3333	0.3004	0.2689	0.2388	0.2099	0.1823	0.1557	0.1302	0.1057	0.0820
9.54	0.7265	0.6855	0.6439	0.6020	0.5603	0.5193	0.4793	0.4406	0.4032	0.3674	0.3330	0.3001	0.2686	0.2385	0.2096	0.1820	0.1554	0.1299	0.1054	0.0817
9.55	0.7263	0.6853	0.6437	0.6018	0.5601	0.5191	0.4791	0.4403	0.4029	0.3671	0.3327	0.2998	0.2683	0.2382	0.2093	0.1816	0.1551	0.1296	0.1051	0.0814
9.56	0.7261	0.6851	0.6435	0.6015	0.5598	0.5188	0.4788	0.4400	0.4026	0.3668	0.3324	0.2995	0.2680	0.2378	0.2090	0.1813	0.1548	0.1293	0.1047	0.0811
9.57	0.7260	0.6850	0.6432	0.6013	0.5596	0.5185	0.4785	0.4397	0.4023	0.3665	0.3321	0.2992	0.2677	0.2375	0.2087	0.1810	0.1545	0.1290	0.1044	0.0808
9.58	0.7258	0.6848	0.6430	0.6011	0.5593	0.5183	0.4782	0.4394	0.4021	0.3662	0.3318	0.2988	0.2674	0.2372	0.2083	0.1807	0.1542	0.1287	0.1041	0.0805
9.59	0.7257	0.6846	0.6428	0.6008	0.5591	0.5180	0.4780	0.4392	0.4018	0.3659	0.3315	0.2985	0.2670	0.2369	0.2080	0.1804	0.1539	0.1283	0.1038	0.0802
9.60	0.7255	0.6844	0.6426	0.6006	0.5588	0.5177	0.4777	0.4389	0.4015	0.3655	0.3311	0.2982	0.2667	0.2366	0.2077	0.1801	0.1535	0.1280	0.1035	0.0799
9.61	0.7253	0.6842	0.6424	0.6004	0.5586	0.5175	0.4774	0.4386	0.4012	0.3652	0.3308	0.2979	0.2664	0.2363	0.2074	0.1797	0.1532	0.1277	0.1032	0.0796
9.62	0.7252	0.6840	0.6422	0.6002	0.5583	0.5172	0.4771	0.4383	0.4009	0.3649	0.3305	0.2976	0.2661	0.2360	0.2071	0.1794	0.1529	0.1274	0.1029	0.0793
9.63	0.7250	0.6838	0.6420	0.5999	0.5581	0.5170	0.4769	0.4380	0.4006	0.3646	0.3302	0.2973	0.2658	0.2356	0.2068	0.1791	0.1526	0.1271	0.1026	0.0790
9.64	0.7248	0.6837	0.6418	0.5997	0.5579	0.5167	0.4766	0.4377	0.4003	0.3643	0.3299	0.2970	0.2655	0.2353	0.2064	0.1788	0.1523	0.1268	0.1023	0.0786
9.65	0.7247	0.6835	0.6416	0.5995	0.5576	0.5164	0.4763	0.4374	0.4000	0.3640	0.3296	0.2967	0.2652	0.2350	0.2061	0.1785	0.1520	0.1265	0.1020	0.0783
9.66	0.7245	0.6833	0.6414	0.5992	0.5574	0.5162	0.4760	0.4372	0.3997	0.3637	0.3293	0.2964	0.2648	0.2347	0.2058	0.1782	0.1517	0.1262	0.1016	0.0780
9.67	0.7244	0.6831	0.6412	0.5990	0.5571	0.5159	0.4757	0.4369	0.3994	0.3634	0.3290	0.2960	0.2645	0.2344	0.2055	0.1779	0.1513	0.1259	0.1013	0.0777
9.68	0.7242	0.6829	0.6410	0.5988	0.5569	0.5157	0.4755	0.4366	0.3991	0.3631	0.3287	0.2957	0.2642	0.2341	0.2052	0.1775	0.1510	0.1256	0.1010	0.0774
9.69	0.7240	0.6827	0.6407	0.5986	0.5566	0.5154	0.4752	0.4363	0.3988	0.3628	0.3284	0.2954	0.2639	0.2338	0.2049	0.1772	0.1507	0.1252	0.1007	0.0771
9.70	0.7239	0.6825	0.6405	0.5983	0.5564	0.5151	0.4749	0.4360	0.3985	0.3625	0.3281	0.2951	0.2636	0.2334	0.2046	0.1769	0.1504	0.1249	0.1004	0.0768
9.71	0.7237	0.6824	0.6403	0.5981	0.5561	0.5149	0.4747	0.4357	0.3982	0.3622	0.3278	0.2948	0.2633	0.2331	0.2042	0.1766	0.1501	0.1246	0.1001	0.0765
9.72	0.7235	0.6822	0.6401	0.5979	0.5559	0.5146	0.4744	0.4354	0.3979	0.3619	0.3275	0.2945	0.2630	0.2328	0.2039	0.1763	0.1498	0.1243	0.0998	0.0762
9.73	0.7234	0.6820	0.6399	0.5976	0.5556	0.5143	0.4741	0.4352	0.3976	0.3616	0.3272	0.2942	0.2627	0.2325	0.2036	0.1760	0.1495	0.1240	0.0995	0.0759
9.74	0.7232	0.6818	0.6397	0.5974	0.5554	0.5141	0.4738	0.4349	0.3973	0.3613	0.3268	0.2939	0.2623	0.2322	0.2033	0.1757	0.1492	0.1237	0.0992	0.0756
9.75	0.7231	0.6816	0.6395	0.5972	0.5552	0.5138	0.4736	0.4346	0.3970	0.3610	0.3265	0.2936	0.2620	0.2319	0.2030	0.1754	0.1489	0.1234	0.0989	0.0753
9.76	0.7229	0.6814	0.6393	0.5970	0.5549	0.5136	0.4733	0.4343	0.3967	0.3607	0.3262	0.2933	0.2617	0.2316	0.2027	0.1751	0.1486	0.1231	0.0986	0.0750
9.77	0.7227	0.6812	0.6391	0.5967	0.5547	0.5133	0.4730	0.4340	0.3965	0.3604	0.3259	0.2930	0.2614	0.2313	0.2024	0.1747	0.1483	0.1228	0.0983	0.0747
9.78	0.7226	0.6811	0.6389	0.5965	0.5544	0.5130	0.4727	0.4337	0.3962	0.3601	0.3256	0.2927	0.2611	0.2310	0.2021	0.1744	0.1479	0.1225	0.0980	0.0744
9.79	0.7224	0.6809	0.6387	0.5963	0.5542	0.5128	0.4725	0.4335	0.3959	0.3598	0.3253	0.2923	0.2608	0.2306	0.2018	0.1741	0.1476	0.1222	0.0977	0.0741
9.80	0.7223	0.6807	0.6385	0.5961	0.5539	0.5125	0.4722	0.4332	0.3956	0.3595	0.3250	0.2920	0.2605	0.2303	0.2014	0.1738	0.1473	0.1219	0.0974	0.0738
9.81	0.7221	0.6805	0.6383	0.5958	0.5537	0.5123	0.4719	0.4329	0.3953	0.3592	0.3247	0.2917	0.2602	0.2300	0.2011	0.1735	0.1470	0.1216	0.0971	0.0735
9.82	0.7219	0.6803	0.6381	0.5956	0.5534	0.5120	0.4716	0.4326	0.3950	0.3589	0.3244	0.2914	0.2599	0.2297	0.2008	0.1732	0.1467	0.1213	0.0968	0.0732
9.83	0.7218	0.6801	0.6379	0.5954	0.5532	0.5118	0.4714	0.4323	0.3947	0.3586	0.3241	0.2911	0.2596	0.2294	0.2005	0.1729	0.1464	0.1210	0.0965	0.0729
9.84	0.7216	0.6800	0.6377	0.5952	0.5530	0.5115	0.4711	0.4320	0.3944	0.3583	0.3238	0.2908	0.2593	0.2291	0.2002	0.1726	0.1461	0.1207	0.0962	0.0726
9.85	0.7214	0.6798	0.6375	0.5949	0.5527	0.5112	0.4708	0.4318	0.3941	0.3580	0.3235	0.2905	0.2590	0.2288	0.1999	0.1723	0.1458	0.1204	0.0959	0.0723
9.86	0.7213	0.6796	0.6372	0.5947	0.5525	0.5110	0.4706	0.4315	0.3938	0.3578	0.3232	0.2902	0.2587	0.2285	0.1996	0.1720	0.1455	0.1200	0.0956	0.0720
9.87	0.7211	0.6794	0.6370	0.5945	0.5522	0.5107	0.4703	0.4312	0.3935	0.3575	0.3229	0.2899	0.2583	0.2282	0.1993	0.1717	0.1452	0.1197	0.0953	0.0717
9.88	0.7210	0.6792	0.6368	0.5943	0.5520	0.5105	0.4700	0.4309	0.3933	0.3572	0.3226	0.2896	0.2580	0.2279	0.1990	0.1714	0.1449	0.1194	0.0950	0.0714
9.89	0.7208	0.6790	0.6366	0.5940	0.5517	0.5102	0.4698	0.4306	0.3930	0.3569	0.3223	0.2893	0.2577	0.2276	0.1987	0.1711	0.1446	0.1191	0.0947	0.0711
9.90	0.7206	0.6789	0.6364	0.5938	0.5515	0.5099	0.4695	0.4304	0.3927	0.3566	0.3220	0.2890	0.2574	0.2273	0.1984	0.1708	0.1443	0.1188	0.0944	0.0709
9.91	0.7205	0.6787	0.6362	0.5936	0.5513	0.5097	0.4692	0.4301	0.3924	0.3563	0.3217	0.2887	0.2571	0.2270	0.1981	0.1705	0.1440	0.1185	0.0941	0.0706
9.92	0.7203	0.6785	0.6360	0.5934	0.5510	0.5094	0.4689	0.4298	0.3921	0.3560	0.3214	0.2884	0.2568	0.2266	0.1978	0.1701	0.1437	0.1182	0.0938	0.0703
9.93	0.7202	0.6783	0.6358	0.5931	0.5508	0.5092	0.4687	0.4295	0.3918	0.3557	0.3211	0.2881	0.2565	0.2263	0.1975	0.1698	0.1434	0.1179	0.0935	0.0700
9.94	0.7200	0.6781	0.6356	0.5929	0.5505	0.5089	0.4684	0.4292	0.3915	0.3554	0.3208	0.2878	0.2562	0.2260	0.1972	0.1695	0.1431	0.1176	0.0932	0.0697
9.95	0.7198	0.6779	0.6354	0.5927	0.5503	0.5087	0.4681	0.4290	0.3912	0.3551	0.3205	0.2875	0.2559	0.2257	0.1968	0.1692	0.1428	0.1173	0.0929	0.0694
9.96	0.7197	0.6778	0.6352	0.5925	0.5501	0.5084	0.4679	0.4287	0.3910	0.3548	0.3202	0.2872	0.2556	0.2254	0.1965	0.1689	0.1425	0.1170	0.0926	0.0691
9.97	0.7195	0.6776	0.6350	0.5922	0.5498	0.5081	0.4676	0.4284	0.3907	0.3545	0.3199	0.2869	0.2553	0.2251	0.1962	0.1686	0.1422	0.1167	0.0923	0.0688
9.98	0.7194	0.6774	0.6348	0.5920	0.5496	0.5079	0.4673	0.4281	0.3904	0.3542	0.3196	0.2866	0.2550	0.2248	0.1959	0.1683	0.1419	0.1164	0.0920	0.0685
9.99	0.7192	0.6772	0.6346	0.5918	0.5493	0.5076	0.4671	0.4278	0.3901	0.3539	0.3193	0.2863	0.2547	0.2245	0.1956	0.1680	0.1416	0.1161	0.0917	0.0682
10.00	0.7190	0.6770	0.6344	0.5916	0.5491	0.5074	0.4668	0.4276	0.3898	0.3536	0.3190	0.2860	0.2544	0.2242	0.1953	0.1677	0.1413	0.1158	0.0914	0.0679

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9932	0.9930	0.9928	0.9927	0.9925	0.9923	0.9921	0.9920	0.9919	0.9917	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9911	0.9910	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907
0.02	0.9869	0.9865	0.9861	0.9857	0.9854	0.9851	0.9848	0.9845	0.9842	0.9839	0.9837	0.9834	0.9832	0.9830	0.9828	0.9826	0.9824	0.9822	0.9820	0.9818
0.03	0.9808	0.9803	0.9797	0.9792	0.9787	0.9782	0.9778	0.9773	0.9769	0.9765	0.9762	0.9758	0.9754	0.9751	0.9747	0.9744	0.9741	0.9738	0.9735	0.9732
0.04	0.9751	0.9744	0.9737	0.9730	0.9723	0.9717	0.9711	0.9705	0.9700	0.9694	0.9689	0.9684	0.9679	0.9675	0.9670	0.9666	0.9661	0.9657	0.9653	0.9649
0.05	0.9696	0.9687	0.9678	0.9670	0.9662	0.9654	0.9647	0.9640	0.9633	0.9626	0.9620	0.9613	0.9607	0.9601	0.9595	0.9589	0.9584	0.9578	0.9573	0.9568
0.06	0.9643	0.9633	0.9622	0.9613	0.9603	0.9594	0.9585	0.9576	0.9568	0.9560	0.9552	0.9545	0.9537	0.9530	0.9522	0.9515	0.9508	0.9501	0.9495	0.9488
0.07	0.9592	0.9580	0.9569	0.9557	0.9546	0.9536	0.9525	0.9515	0.9506	0.9496	0.9487	0.9478	0.9469	0.9460	0.9451	0.9443	0.9434	0.9426	0.9418	0.9410
0.08	0.9543	0.9530	0.9516	0.9503	0.9491	0.9479	0.9467	0.9456	0.9445	0.9434	0.9423	0.9413	0.9402	0.9392	0.9382	0.9372	0.9362	0.9353	0.9343	0.9334
0.09	0.9496	0.9480	0.9466	0.9451	0.9437	0.9424	0.9411	0.9398	0.9385	0.9373	0.9361	0.9349	0.9337	0.9325	0.9314	0.9303	0.9291	0.9280	0.9269	0.9259
0.10	0.9449	0.9433	0.9417	0.9401	0.9385	0.9370	0.9356	0.9341	0.9327	0.9314	0.9300	0.9287	0.9273	0.9260	0.9247	0.9235	0.9222	0.9209	0.9197	0.9185
0.11	0.9405	0.9387	0.9369	0.9352	0.9335	0.9318	0.9302	0.9287	0.9271	0.9256	0.9241	0.9226	0.9211	0.9197	0.9182	0.9168	0.9154	0.9140	0.9126	0.9112
0.12	0.9361	0.9341	0.9322	0.9304	0.9285	0.9268	0.9250	0.9233	0.9216	0.9199	0.9183	0.9166	0.9150	0.9134	0.9118	0.9102	0.9087	0.9071	0.9056	0.9040
0.13	0.9318	0.9297	0.9277	0.9257	0.9237	0.9218	0.9199	0.9180	0.9162	0.9144	0.9126	0.9108	0.9090	0.9072	0.9055	0.9038	0.9020	0.9003	0.8986	0.8970
0.14	0.9276	0.9254	0.9232	0.9210	0.9189	0.9169	0.9148	0.9128	0.9108	0.9089	0.9069	0.9050	0.9031	0.9012	0.8993	0.8974	0.8955	0.8936	0.8918	0.8900
0.15	0.9235	0.9211	0.9188	0.9165	0.9143	0.9120	0.9099	0.9077	0.9056	0.9035	0.9014	0.8993	0.8972	0.8952	0.8931	0.8911	0.8891	0.8870	0.8850	0.8831
0.16	0.9195	0.9170	0.9145	0.9121	0.9097	0.9073	0.9050	0.9027	0.9004	0.8982	0.8960	0.8937	0.8915	0.8893	0.8871	0.8849	0.8827	0.8805	0.8784	0.8762
0.17	0.9156	0.9129	0.9103	0.9077	0.9052	0.9027	0.9002	0.8978	0.8954	0.8930	0.8906	0.8882	0.8858	0.8835	0.8811	0.8788	0.8764	0.8741	0.8718	0.8695
0.18	0.9117	0.9089	0.9062	0.9035	0.9008	0.8982	0.8955	0.8930	0.8904	0.8879	0.8853	0.8828	0.8803	0.8778	0.8752	0.8727	0.8702	0.8678	0.8653	0.8629
0.19	0.9080	0.9050	0.9022	0.8993	0.8965	0.8937	0.8910	0.8882	0.8855	0.8828	0.8802	0.8775	0.8748	0.8721	0.8695	0.8668	0.8641	0.8615	0.8589	0.8563
0.20	0.9043	0.9012	0.8982	0.8952	0.8923	0.8893	0.8864	0.8836	0.8807	0.8779	0.8751	0.8722	0.8694	0.8666	0.8637	0.8609	0.8581	0.8553	0.8525	0.8498
0.21	0.9007	0.8975	0.8943	0.8912	0.8881	0.8850	0.8820	0.8790	0.8760	0.8730	0.8700	0.8670	0.8641	0.8611	0.8581	0.8551	0.8522	0.8492	0.8463	0.8434
0.22	0.8971	0.8937	0.8904	0.8872	0.8840	0.8808	0.8776	0.8744	0.8713	0.8682	0.8650	0.8619	0.8588	0.8556	0.8525	0.8494	0.8463	0.8432	0.8401	0.8370
0.23	0.8935	0.8901	0.8866	0.8833	0.8799	0.8765	0.8732	0.8699	0.8666	0.8634	0.8601	0.8568	0.8535	0.8503	0.8470	0.8437	0.8404	0.8372	0.8339	0.8307
0.24	0.8901	0.8865	0.8829	0.8794	0.8759	0.8724	0.8689	0.8655	0.8621	0.8587	0.8552	0.8518	0.8484	0.8449	0.8415	0.8381	0.8346	0.8312	0.8278	0.8244
0.25	0.8866	0.8829	0.8792	0.8755	0.8719	0.8683	0.8647	0.8611	0.8575	0.8540	0.8504	0.8468	0.8433	0.8397	0.8361	0.8325	0.8289	0.8253	0.8218	0.8183
0.26	0.8832	0.8794	0.8756	0.8718	0.8680	0.8642	0.8605	0.8568	0.8531	0.8494	0.8456	0.8419	0.8382	0.8345	0.8307	0.8270	0.8233	0.8195	0.8158	0.8121
0.27	0.8799	0.8759	0.8720	0.8680	0.8641	0.8602	0.8564	0.8525	0.8486	0.8448	0.8409	0.8371	0.8332	0.8293	0.8254	0.8215	0.8176	0.8138	0.8099	0.8061
0.28	0.8766	0.8725	0.8684	0.8643	0.8603	0.8563	0.8523	0.8483	0.8443	0.8403	0.8363	0.8323	0.8282	0.8242	0.8202	0.8161	0.8121	0.8081	0.8041	0.8001
0.29	0.8734	0.8691	0.8649	0.8607	0.8565	0.8524	0.8482	0.8441	0.8400	0.8358	0.8317	0.8275	0.8233	0.8192	0.8150	0.8108	0.8066	0.8024	0.7983	0.7942
0.30	0.8702	0.8658	0.8615	0.8571	0.8528	0.8485	0.8442	0.8400	0.8357	0.8314	0.8271	0.8228	0.8185	0.8142	0.8098	0.8055	0.8012	0.7969	0.7926	0.7883
0.31	0.8670	0.8625	0.8580	0.8536	0.8491	0.8447	0.8403	0.8359	0.8315	0.8271	0.8226	0.8182	0.8137	0.8092	0.8048	0.8003	0.7958	0.7913	0.7869	0.7824
0.32	0.8639	0.8593	0.8547	0.8501	0.8455	0.8409	0.8364	0.8318	0.8273	0.8227	0.8182	0.8136	0.8090	0.8043	0.7997	0.7951	0.7905	0.7858	0.7812	0.7767
0.33	0.8608	0.8560	0.8513	0.8466	0.8419	0.8372	0.8325	0.8278	0.8231	0.8184	0.8137	0.8090	0.8042	0.7995	0.7947	0.7899	0.7852	0.7804	0.7757	0.7709
0.34	0.8577	0.8528	0.8480	0.8431	0.8383	0.8335	0.8287	0.8238	0.8190	0.8142	0.8093	0.8045	0.7996	0.7947	0.7898	0.7848	0.7799	0.7750	0.7701	0.7653
0.35	0.8547	0.8497	0.8447	0.8397	0.8348	0.8298	0.8249	0.8199	0.8149	0.8100	0.8050	0.8000	0.7949	0.7899	0.7848	0.7798	0.7747	0.7697	0.7646	0.7596
0.36	0.8517	0.8466	0.8415	0.8364	0.8313	0.8262	0.8211	0.8160	0.8109	0.8058	0.8007	0.7955	0.7904	0.7852	0.7800	0.7748	0.7696	0.7644	0.7592	0.7541
0.37	0.8487	0.8435	0.8382	0.8330	0.8278	0.8226	0.8174	0.8121	0.8069	0.8017	0.7964	0.7911	0.7858	0.7805	0.7751	0.7698	0.7645	0.7591	0.7538	0.7485
0.38	0.8458	0.8404	0.8351	0.8297	0.8244	0.8190	0.8137	0.8083	0.8030	0.7976	0.7922	0.7868	0.7813	0.7758	0.7704	0.7649	0.7594	0.7539	0.7485	0.7430
0.39	0.8429	0.8374	0.8319	0.8264	0.8210	0.8155	0.8100	0.8045	0.7990	0.7935	0.7880	0.7824	0.7768	0.7712	0.7656	0.7600	0.7544	0.7488	0.7432	0.7376
0.40	0.8400	0.8344	0.8288	0.8232	0.8176	0.8120	0.8064	0.8008	0.7951	0.7895	0.7838	0.7781	0.7724	0.7667	0.7609	0.7552	0.7494	0.7437	0.7379	0.7322
0.41	0.8371	0.8314	0.8257	0.8200	0.8143	0.8085	0.8028	0.7970	0.7913	0.7855	0.7797	0.7739	0.7680	0.7622	0.7563	0.7504	0.7445	0.7386	0.7327	0.7269
0.42	0.8343	0.8285	0.8226	0.8168	0.8109	0.8051	0.7992	0.7933	0.7875	0.7816	0.7756	0.7697	0.7637	0.7577	0.7517	0.7456	0.7396	0.7336	0.7276	0.7216
0.43	0.8315	0.8255	0.8196	0.8136	0.8077	0.8017	0.7957	0.7897	0.7837	0.7776	0.7716	0.7655	0.7594	0.7532	0.7471	0.7409	0.7348	0.7286	0.7225	0.7163
0.44	0.8287	0.8226	0.8166	0.8105	0.8044	0.7983	0.7922	0.7860	0.7799	0.7737	0.7675	0.7613	0.7551	0.7488	0.7425	0.7362	0.7299	0.7237	0.7174	0.7111
0.45	0.8259	0.8198	0.8136	0.8074	0.8012	0.7949	0.7887	0.7824	0.7762	0.7699	0.7636	0.7572	0.7508	0.7444	0.7380	0.7316	0.7252	0.7187	0.7123	0.7060
0.46	0.8232	0.8169	0.8106	0.8043	0.7979	0.7916	0.7852	0.7789	0.7725	0.7660	0.7596	0.7531	0.7466	0.7401	0.7335	0.7270	0.7204	0.7139	0.7073	0.7008
0.47	0.8205	0.8141	0.8076	0.8012	0.7948	0.7883	0.7818	0.7753	0.7688	0.7622	0.7557	0.7491	0.7424	0.7358	0.7291	0.7224	0.7157	0.7091	0.7024	0.6957
0.48	0.8178	0.8113	0.8047	0.7982	0.7916	0.7850	0.7784	0.7718	0.7651	0.7585	0.7518	0.7450	0.7383	0.7315	0.7247	0.7179	0.7111	0.7043	0.6975	0.6907
0.49	0.8151	0.8085	0.8018	0.7952	0.7885	0.7818	0.7750	0.7683	0.7615	0.7547	0.7479	0.7410	0.7342	0.7273	0.7203	0.7134	0.7065	0.6995	0.6926	0.6857
0.50	0.8125	0.8057	0.7990	0.7922	0.7854	0.7785	0.7717	0.7648	0.7579	0.7510	0.7441	0.7371	0.7301	0.7230	0.7160	0.7089	0.7019	0.6948	0.6878	0.6807
0.51	0.8099	0.8030	0.7961	0.7892	0.7823	0.7753	0.7684	0.7614	0.7544	0.7473	0.7403	0.7332	0.7260	0.7189	0.7117	0.7045	0.6973	0.6901	0.6830	0.6758
0.52	0.8073	0.8003	0.7933	0.7863	0.7792	0.7722	0.7651	0.7580	0.7508	0.7437	0.7365	0.7293	0.7220	0.7147	0.7074	0.7001	0.6928	0.6855	0.6782	0.6709
0.53	0.8047	0.7976	0.7905	0.7833	0.7762	0.7690	0.7618	0.7546	0.7473	0.7400	0.7327	0.7254	0.7180	0.7106	0.7032	0.6958	0.6883	0.6809	0.6735	0.6661
0.54	0.8021	0.7949	0.7877	0.7804	0.7731	0.7659	0.7585	0.7512	0.7438	0.7364	0.7290	0.7215	0.7140	0.7065	0.6990	0.6914	0.6839	0.6763	0.6688	0.6613
0.55	0.7995	0.7922	0.7849	0.7775	0.7701	0.7627	0.7553	0.7478	0.7404	0.7329	0.7253	0.7177	0.7101	0.7025	0.6948	0.6871	0.6795	0.6718	0.6642	0.6565
0.56	0.7970	0.7896	0.7821	0.7747	0.7672	0.7596	0.7521	0.7445	0.7369	0.7293	0.7216	0.7139	0.7062	0.6984	0.6907	0.6829	0.6751	0.6673	0.6595	0.6518
0.57	0.7945	0.7870	0.7794	0.7718	0.7642	0.7566	0.7489	0.7412	0.7335	0.7258	0.7180	0.7102	0.7023	0.6945	0.6866	0.6787	0.6708	0.6628	0.6550	0.6471
0.58	0.7920	0.7843	0.7767	0.7690	0.7613	0.7535	0.7458	0.7380	0.7301	0.7223	0.7144	0.7064	0.6985	0.6905	0.6825	0.6745	0.6664	0.6584	0.6504	0.6424
0.59	0.7895	0.7818	0.7740	0.7662	0.7584	0.7505	0.7426	0.7347	0.7268	0.7188	0.7108	0.7027	0.6947	0.6866	0.6784	0.6703	0.6622	0.6540	0.6459	0.6378
0.60	0.7870	0.7792	0.7713	0.7634	0.7555	0.7475	0.7395	0.7315	0.7234	0.7153	0.7072	0.6991	0.6909	0.6826	0.6744	0.6662	0.6579	0.6497	0.6414	0.6332
0.61	0.7846	0.7766	0.7686	0.7606	0.7526	0.7445	0.7364	0.7283	0.7201	0.7119	0.7037	0.6954	0.6871	0.6788	0.6704	0.6621	0.6537	0.6453	0.6370	0.6286
0.62	0.7822	0.7741	0.7660	0.7579	0.7497	0.7415	0.7333	0.7251	0.7168	0.7085	0.7001	0.6918	0.6834	0.6749	0.6665	0.6580	0.6495	0.6410	0.6326	0.6241
0.63	0.7797	0.7716	0.7634	0.7551	0.7469	0.7386	0.7303	0.7219	0.7135	0.7051	0.6967	0.6882	0.6796	0.6711	0.6625	0.6539	0.6454	0.6368	0.6282	0.6196
0.64	0.7773	0.7691	0.7608	0.7524	0.7441	0.7357	0.7272	0.7188	0.7103	0.7017	0.6932	0.6846	0.6759	0.6673	0.6586	0.6499	0.6412	0.6325	0.6238	0.6152
0.65	0.7749	0.7666	0.7582	0.7497	0.7412	0.7327	0.7242	0.7156	0.7070	0.6984	0.6897	0.6810	0.6723	0.6635	0.6547	0.6459	0.6371	0.6283	0.6195	0.6107
0.66	0.7726	0.7641	0.7556	0.7470	0.7385	0.7298	0.7212	0.7125	0.7038	0.6951	0.6863	0.6775	0.6686	0.6598	0.6509	0.6420	0.6331	0.6241	0.6152	0.6063
0.67	0.7702	0.7616	0.7530	0.7444	0.7357	0.7270	0.7182	0.7094	0.7006	0.6918	0.6829	0.6740	0.6650	0.6560	0.6470	0.6380	0.6290	0.6200	0.6110	0.6020
0.68	0.7679	0.7592	0.7505	0.7417	0.7329	0.7241	0.7153	0.7064	0.6975	0.6885	0.6795	0.6705	0.6614	0.6524	0.6432	0.6341	0.6250	0.6159	0.6068	0.5977
0.69	0.7655	0.7567	0.7479	0.7391	0.7302	0.7213	0.7123	0.7033	0.6943	0.6853	0.6762	0.6670	0.6579	0.6487	0.6395	0.6303	0.6210	0.6118	0.6026	0.5934
0.70	0.7632	0.7543	0.7454	0.7365	0.7275	0.7185	0.7094	0.7003	0.6912	0.6820	0.6728	0.6636	0.6543	0.6450	0.6357	0.6264	0.6171	0.6077	0.5984	0.5891
0.71	0.7609	0.7519	0.7429	0.7339	0.7248	0.7156	0.7065	0.6973	0.6881	0.6788	0.6695	0.6602	0.6508	0.6414	0.6320	0.6226	0.6131	0.6037	0.5943	0.5849
0.72	0.7586	0.7495	0.7404	0.7313	0.7221	0.7129	0.7036	0.6943	0.6850	0.6756	0.6662	0.6568	0.6473	0.6378	0.6283	0.6188	0.6092	0.5997	0.5902	0.5806
0.73	0.7563	0.7472	0.7379	0.7287	0.7194	0.7101	0.7007	0.6913	0.6819	0.6724	0.6629	0.6534	0.6438	0.6342	0.6246	0.6150	0.6054	0.5957	0.5861	0.5765
0.74	0.7541	0.7448	0.7355	0.7261	0.7168	0.7073	0.6979	0.6884	0.6789	0.6693	0.6597	0.6501	0.6404	0.6307	0.6210	0.6113	0.6015	0.5918	0.5821	0.5723
0.75	0.7518	0.7424	0.7330	0.7236	0.7141	0.7046	0.6950	0.6854	0.6758	0.6662	0.6565	0.6467	0.6370	0.6272	0.6174	0.6075	0.5977	0.5879	0.5780	0.5682
0.76	0.7496	0.7401	0.7306	0.7211	0.7115	0.7019	0.6922	0.6825	0.6728	0.6630	0.6533	0.6434	0.6336	0.6237	0.6138	0.6038	0.5939	0.5840	0.5740	0.5641
0.77	0.7473	0.7378	0.7282	0.7186	0.7089	0.6992	0.6894	0.6796	0.6698	0.6600	0.6501	0.6401	0.6302	0.6202	0.6102	0.6002	0.5901	0.5801	0.5701	0.5601
0.78	0.7451	0.7355	0.7258	0.7161	0.7063	0.6965	0.6866	0.6767	0.6668	0.6569	0.6469	0.6369	0.6268	0.6167	0.6066	0.5965	0.5864	0.5763	0.5661	0.5560
0.79	0.7429	0.7332	0.7234	0.7136	0.7037	0.6938	0.6839	0.6739	0.6639	0.6538	0.6437	0.6336	0.6235	0.6133	0.6031	0.5929	0.5827	0.5725	0.5622	0.5520
0.80	0.7407	0.7309	0.7210	0.7111	0.7011	0.6911	0.6811	0.6710	0.6609	0.6508	0.6406	0.6304	0.6202	0.6099	0.5996	0.5893	0.5790	0.5687	0.5584	0.5481
0.81	0.7386	0.7286	0.7186	0.7086	0.6986	0.6885	0.6784	0.6682	0.6580	0.6478	0.6375	0.6272	0.6169	0.6065	0.5961	0.5857	0.5753	0.5649	0.5545	0.5441
0.82	0.7364	0.7264	0.7163	0.7062	0.6960	0.6859	0.6756	0.6654	0.6551	0.6448	0.6344	0.6240	0.6136	0.6031	0.5927	0.5822	0.5717	0.5612	0.5507	0.5402
0.83	0.7342	0.7241	0.7140	0.7038	0.6935	0.6832	0.6729	0.6626	0.6522	0.6418	0.6313	0.6208	0.6103	0.5998	0.5892	0.5786	0.5681	0.5575	0.5469	0.5363
0.84	0.7321	0.7219	0.7116	0.7013	0.6910	0.6806	0.6702	0.6598	0.6493	0.6388	0.6283	0.6177	0.6071	0.5965	0.5858	0.5751	0.5645	0.5538	0.5431	0.5324
0.85	0.7299	0.7196	0.7093	0.6989	0.6885	0.6781	0.6676	0.6570	0.6465	0.6359	0.6252	0.6146	0.6039	0.5932	0.5824	0.5717	0.5609	0.5501	0.5393	0.5286
0.86	0.7278	0.7174	0.7070	0.6965	0.6860	0.6755	0.6649	0.6543	0.6436	0.6329	0.6222	0.6115	0.6007	0.5899	0.5790	0.5682	0.5573	0.5465	0.5356	0.5248
0.87	0.7257	0.7152	0.7047	0.6942	0.6836	0.6729	0.6622	0.6515	0.6408	0.6300	0.6192	0.6084	0.5975	0.5866	0.5757	0.5648	0.5538	0.5429	0.5319	0.5210
0.88	0.7236	0.7130	0.7024	0.6918	0.6811	0.6704	0.6596	0.6488	0.6380	0.6271	0.6162	0.6053	0.5943	0.5834	0.5724	0.5613	0.5503	0.5393	0.5282	0.5172
0.89	0.7215	0.7109	0.7002	0.6894	0.6787	0.6678	0.6570	0.6461	0.6352	0.6242	0.6133	0.6023	0.5912	0.5801	0.5691	0.5579	0.5468	0.5357	0.5246	0.5135
0.90	0.7194	0.7087	0.6979	0.6871	0.6762	0.6653	0.6544	0.6434	0.6324	0.6214	0.6103	0.5992	0.5881	0.5769	0.5658	0.5546	0.5434	0.5322	0.5210	0.5098
0.91	0.7174	0.7065	0.6957	0.6848	0.6738	0.6628	0.6518	0.6407	0.6297	0.6185	0.6074	0.5962	0.5850	0.5738	0.5625	0.5512	0.5399	0.5287	0.5174	0.5061
0.92	0.7153	0.7044	0.6934	0.6824	0.6714	0.6603	0.6492	0.6381	0.6269	0.6157	0.6045	0.5932	0.5819	0.5706	0.5592	0.5479	0.5365	0.5252	0.5138	0.5024
0.93	0.7132	0.7022	0.6912	0.6801	0.6690	0.6579	0.6467	0.6354	0.6242	0.6129	0.6016	0.5902	0.5788	0.5674	0.5560	0.5446	0.5331	0.5217	0.5102	0.4988
0.94	0.7112	0.7001	0.6890	0.6778	0.6666	0.6554	0.6441	0.6328	0.6215	0.6101	0.5987	0.5873	0.5758	0.5643	0.5528	0.5413	0.5298	0.5182	0.5067	0.4951
0.95	0.7092	0.6980	0.6868	0.6755	0.6643	0.6529	0.6416	0.6302	0.6188	0.6073	0.5958	0.5843	0.5728	0.5612	0.5496	0.5380	0.5264	0.5148	0.5032	0.4916
0.96	0.7071	0.6959	0.6846	0.6733	0.6619	0.6505	0.6391	0.6276	0.6161	0.6046	0.5930	0.5814	0.5698	0.5581	0.5465	0.5348	0.5231	0.5114	0.4997	0.4880
0.97	0.7051	0.6938	0.6824	0.6710	0.6596	0.6481	0.6366	0.6250	0.6134	0.6018	0.5902	0.5785	0.5668	0.5551	0.5433	0.5315	0.5198	0.5080	0.4962	0.4844
0.98	0.7031	0.6917	0.6803	0.6688	0.6572	0.6457	0.6341	0.6224	0.6108	0.5991	0.5873	0.5756	0.5638	0.5520	0.5402	0.5283	0.5165	0.5046	0.4928	0.4809
0.99	0.7011	0.6896	0.6781	0.6665	0.6549	0.6433	0.6316	0.6199	0.6081	0.5963	0.5845	0.5727	0.5609	0.5490	0.5371	0.5252	0.5132	0.5013	0.4894	0.4774
1.00	0.6991	0.6876	0.6759	0.6643	0.6526	0.6409	0.6291	0.6173	0.6055	0.5936	0.5818	0.5698	0.5579	0.5460	0.5340	0.5220	0.5100	0.4980	0.4860	0.4739

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.6972	0.6855	0.6738	0.6621	0.6503	0.6385	0.6267	0.6148	0.6029	0.5910	0.5790	0.5670	0.5550	0.5430	0.5309	0.5188	0.5068	0.4947	0.4826	0.4705
1.02	0.6952	0.6835	0.6717	0.6599	0.6480	0.6361	0.6242	0.6123	0.6003	0.5883	0.5762	0.5642	0.5521	0.5400	0.5278	0.5157	0.5036	0.4914	0.4792	0.4671
1.03	0.6932	0.6814	0.6696	0.6577	0.6457	0.6338	0.6218	0.6098	0.5977	0.5856	0.5735	0.5614	0.5492	0.5370	0.5248	0.5126	0.5004	0.4881	0.4759	0.4636
1.04	0.6913	0.6794	0.6675	0.6555	0.6435	0.6314	0.6194	0.6073	0.5951	0.5830	0.5708	0.5586	0.5463	0.5341	0.5218	0.5095	0.4972	0.4849	0.4726	0.4603
1.05	0.6894	0.6774	0.6654	0.6533	0.6412	0.6291	0.6170	0.6048	0.5926	0.5803	0.5681	0.5558	0.5435	0.5311	0.5188	0.5064	0.4941	0.4817	0.4693	0.4569
1.06	0.6874	0.6754	0.6633	0.6511	0.6390	0.6268	0.6146	0.6023	0.5900	0.5777	0.5654	0.5530	0.5406	0.5282	0.5158	0.5034	0.4909	0.4785	0.4660	0.4535
1.07	0.6855	0.6734	0.6612	0.6490	0.6368	0.6245	0.6122	0.5999	0.5875	0.5751	0.5627	0.5503	0.5378	0.5253	0.5128	0.5003	0.4878	0.4753	0.4628	0.4502
1.08	0.6836	0.6714	0.6591	0.6468	0.6345	0.6222	0.6098	0.5974	0.5850	0.5725	0.5600	0.5475	0.5350	0.5225	0.5099	0.4973	0.4847	0.4721	0.4595	0.4469
1.09	0.6817	0.6694	0.6571	0.6447	0.6323	0.6199	0.6075	0.5950	0.5825	0.5700	0.5574	0.5448	0.5322	0.5196	0.5070	0.4943	0.4817	0.4690	0.4563	0.4436
1.10	0.6798	0.6674	0.6550	0.6426	0.6301	0.6176	0.6051	0.5926	0.5800	0.5674	0.5548	0.5421	0.5294	0.5168	0.5040	0.4913	0.4786	0.4659	0.4531	0.4404
1.11	0.6779	0.6654	0.6530	0.6405	0.6279	0.6154	0.6028	0.5902	0.5775	0.5648	0.5521	0.5394	0.5267	0.5139	0.5012	0.4884	0.4756	0.4628	0.4499	0.4371
1.12	0.6760	0.6635	0.6509	0.6384	0.6258	0.6131	0.6005	0.5878	0.5750	0.5623	0.5495	0.5368	0.5239	0.5111	0.4983	0.4854	0.4725	0.4597	0.4468	0.4339
1.13	0.6741	0.6615	0.6489	0.6363	0.6236	0.6109	0.5981	0.5854	0.5726	0.5598	0.5470	0.5341	0.5212	0.5083	0.4954	0.4825	0.4695	0.4566	0.4437	0.4307
1.14	0.6723	0.6596	0.6469	0.6342	0.6214	0.6087	0.5958	0.5830	0.5702	0.5573	0.5444	0.5314	0.5185	0.5055	0.4926	0.4796	0.4666	0.4536	0.4405	0.4275
1.15	0.6704	0.6577	0.6449	0.6321	0.6193	0.6064	0.5936	0.5807	0.5677	0.5548	0.5418	0.5288	0.5158	0.5028	0.4897	0.4767	0.4636	0.4505	0.4374	0.4244
1.16	0.6686	0.6558	0.6429	0.6300	0.6172	0.6042	0.5913	0.5783	0.5653	0.5523	0.5393	0.5262	0.5131	0.5000	0.4869	0.4738	0.4607	0.4475	0.4344	0.4212
1.17	0.6667	0.6538	0.6409	0.6280	0.6150	0.6020	0.5890	0.5760	0.5629	0.5498	0.5367	0.5236	0.5105	0.4973	0.4841	0.4709	0.4577	0.4445	0.4313	0.4181
1.18	0.6649	0.6519	0.6390	0.6259	0.6129	0.5998	0.5868	0.5737	0.5605	0.5474	0.5342	0.5210	0.5078	0.4946	0.4813	0.4681	0.4548	0.4415	0.4283	0.4150
1.19	0.6631	0.6500	0.6370	0.6239	0.6108	0.5977	0.5845	0.5713	0.5581	0.5449	0.5317	0.5184	0.5052	0.4919	0.4786	0.4652	0.4519	0.4386	0.4253	0.4119
1.20	0.6612	0.6481	0.6350	0.6219	0.6087	0.5955	0.5823	0.5690	0.5558	0.5425	0.5292	0.5159	0.5025	0.4892	0.4758	0.4624	0.4490	0.4356	0.4222	0.4088
1.21	0.6594	0.6463	0.6331	0.6199	0.6066	0.5934	0.5801	0.5668	0.5534	0.5401	0.5267	0.5133	0.4999	0.4865	0.4731	0.4596	0.4462	0.4327	0.4193	0.4058
1.22	0.6576	0.6444	0.6311	0.6178	0.6045	0.5912	0.5779	0.5645	0.5511	0.5377	0.5242	0.5108	0.4973	0.4838	0.4704	0.4569	0.4433	0.4298	0.4163	0.4028
1.23	0.6558	0.6425	0.6292	0.6158	0.6025	0.5891	0.5757	0.5622	0.5488	0.5353	0.5218	0.5083	0.4947	0.4812	0.4677	0.4541	0.4405	0.4269	0.4133	0.3998
1.24	0.6540	0.6407	0.6273	0.6139	0.6004	0.5869	0.5735	0.5600	0.5464	0.5329	0.5193	0.5058	0.4922	0.4786	0.4650	0.4513	0.4377	0.4241	0.4104	0.3968
1.25	0.6523	0.6388	0.6254	0.6119	0.5984	0.5848	0.5713	0.5577	0.5441	0.5305	0.5169	0.5033	0.4896	0.4760	0.4623	0.4486	0.4349	0.4212	0.4075	0.3938
1.26	0.6505	0.6370	0.6234	0.6099	0.5963	0.5827	0.5691	0.5555	0.5418	0.5282	0.5145	0.5008	0.4871	0.4734	0.4596	0.4459	0.4321	0.4184	0.4046	0.3908
1.27	0.6487	0.6351	0.6215	0.6079	0.5943	0.5806	0.5670	0.5533	0.5395	0.5258	0.5121	0.4983	0.4846	0.4708	0.4570	0.4432	0.4294	0.4155	0.4017	0.3879
1.28	0.6470	0.6333	0.6197	0.6060	0.5923	0.5785	0.5648	0.5510	0.5373	0.5235	0.5097	0.4959	0.4820	0.4682	0.4543	0.4405	0.4266	0.4127	0.3989	0.3850
1.29	0.6452	0.6315	0.6178	0.6040	0.5903	0.5765	0.5627	0.5488	0.5350	0.5212	0.5073	0.4934	0.4795	0.4656	0.4517	0.4378	0.4239	0.4100	0.3960	0.3821
1.30	0.6435	0.6297	0.6159	0.6021	0.5882	0.5744	0.5605	0.5467	0.5328	0.5189	0.5049	0.4910	0.4771	0.4631	0.4491	0.4351	0.4212	0.4072	0.3932	0.3792
1.31	0.6417	0.6279	0.6140	0.6001	0.5863	0.5723	0.5584	0.5445	0.5305	0.5166	0.5026	0.4886	0.4746	0.4606	0.4465	0.4325	0.4185	0.4044	0.3904	0.3763
1.32	0.6400	0.6261	0.6122	0.5982	0.5843	0.5703	0.5563	0.5423	0.5283	0.5143	0.5002	0.4862	0.4721	0.4580	0.4440	0.4299	0.4158	0.4017	0.3876	0.3735
1.33	0.6383	0.6243	0.6103	0.5963	0.5823	0.5683	0.5542	0.5401	0.5261	0.5120	0.4979	0.4838	0.4697	0.4555	0.4414	0.4273	0.4131	0.3990	0.3848	0.3706
1.34	0.6365	0.6225	0.6085	0.5944	0.5803	0.5662	0.5521	0.5380	0.5239	0.5097	0.4956	0.4814	0.4672	0.4530	0.4389	0.4247	0.4105	0.3962	0.3820	0.3678
1.35	0.6348	0.6207	0.6066	0.5925	0.5784	0.5642	0.5500	0.5359	0.5217	0.5075	0.4933	0.4790	0.4648	0.4506	0.4363	0.4221	0.4078	0.3935	0.3793	0.3650
1.36	0.6331	0.6190	0.6048	0.5906	0.5764	0.5622	0.5480	0.5337	0.5195	0.5052	0.4910	0.4767	0.4624	0.4481	0.4338	0.4195	0.4052	0.3909	0.3765	0.3622
1.37	0.6314	0.6172	0.6030	0.5887	0.5745	0.5602	0.5459	0.5316	0.5173	0.5030	0.4887	0.4743	0.4600	0.4456	0.4313	0.4169	0.4026	0.3882	0.3738	0.3595
1.38	0.6297	0.6155	0.6012	0.5868	0.5725	0.5582	0.5438	0.5295	0.5151	0.5008	0.4864	0.4720	0.4576	0.4432	0.4288	0.4144	0.4000	0.3856	0.3711	0.3567
1.39	0.6281	0.6137	0.5993	0.5850	0.5706	0.5562	0.5418	0.5274	0.5130	0.4986	0.4841	0.4697	0.4552	0.4408	0.4263	0.4119	0.3974	0.3829	0.3684	0.3540
1.40	0.6264	0.6120	0.5975	0.5831	0.5687	0.5542	0.5398	0.5253	0.5108	0.4964	0.4819	0.4674	0.4529	0.4384	0.4239	0.4093	0.3948	0.3803	0.3658	0.3512
1.41	0.6247	0.6102	0.5958	0.5813	0.5668	0.5523	0.5377	0.5232	0.5087	0.4942	0.4796	0.4651	0.4505	0.4360	0.4214	0.4068	0.3923	0.3777	0.3631	0.3485
1.42	0.6230	0.6085	0.5940	0.5794	0.5649	0.5503	0.5357	0.5212	0.5066	0.4920	0.4774	0.4628	0.4482	0.4336	0.4190	0.4043	0.3897	0.3751	0.3605	0.3459
1.43	0.6214	0.6068	0.5922	0.5776	0.5630	0.5483	0.5337	0.5191	0.5045	0.4898	0.4752	0.4605	0.4459	0.4312	0.4165	0.4019	0.3872	0.3725	0.3579	0.3432
1.44	0.6197	0.6051	0.5904	0.5758	0.5611	0.5464	0.5317	0.5170	0.5024	0.4877	0.4730	0.4583	0.4435	0.4288	0.4141	0.3994	0.3847	0.3700	0.3552	0.3405
1.45	0.6181	0.6034	0.5887	0.5739	0.5592	0.5445	0.5297	0.5150	0.5003	0.4855	0.4708	0.4560	0.4412	0.4265	0.4117	0.3970	0.3822	0.3674	0.3526	0.3379
1.46	0.6164	0.6017	0.5869	0.5721	0.5573	0.5425	0.5278	0.5130	0.4982	0.4834	0.4686	0.4538	0.4390	0.4241	0.4093	0.3945	0.3797	0.3649	0.3501	0.3352
1.47	0.6148	0.6000	0.5851	0.5703	0.5555	0.5406	0.5258	0.5109	0.4961	0.4812	0.4664	0.4515	0.4367	0.4218	0.4070	0.3921	0.3772	0.3624	0.3475	0.3326
1.48	0.6132	0.5983	0.5834	0.5685	0.5536	0.5387	0.5238	0.5089	0.4940	0.4791	0.4642	0.4493	0.4344	0.4195	0.4046	0.3897	0.3748	0.3599	0.3449	0.3300
1.49	0.6116	0.5966	0.5817	0.5667	0.5518	0.5368	0.5219	0.5069	0.4920	0.4770	0.4621	0.4471	0.4321	0.4172	0.4022	0.3873	0.3723	0.3574	0.3424	0.3275
1.50	0.6099	0.5949	0.5799	0.5649	0.5499	0.5349	0.5199	0.5049	0.4899	0.4749	0.4599	0.4449	0.4299	0.4149	0.3999	0.3849	0.3699	0.3549	0.3399	0.3249
1.51	0.6083	0.5933	0.5782	0.5632	0.5481	0.5330	0.5180	0.5029	0.4879	0.4728	0.4578	0.4427	0.4277	0.4126	0.3976	0.3825	0.3675	0.3524	0.3374	0.3223
1.52	0.6067	0.5916	0.5765	0.5614	0.5463	0.5312	0.5161	0.5010	0.4858	0.4707	0.4556	0.4405	0.4254	0.4104	0.3953	0.3802	0.3651	0.3500	0.3349	0.3198
1.53	0.6051	0.5900	0.5748	0.5596	0.5445	0.5293	0.5141	0.4990	0.4838	0.4687	0.4535	0.4384	0.4232	0.4081	0.3930	0.3778	0.3627	0.3475	0.3324	0.3173
1.54	0.6035	0.5883	0.5731	0.5579	0.5426	0.5274	0.5122	0.4970	0.4818	0.4666	0.4514	0.4362	0.4210	0.4058	0.3907	0.3755	0.3603	0.3451	0.3299	0.3147
1.55	0.6019	0.5867	0.5714	0.5561	0.5408	0.5256	0.5103	0.4951	0.4798	0.4646	0.4493	0.4341	0.4188	0.4036	0.3884	0.3731	0.3579	0.3427	0.3275	0.3123
1.56	0.6004	0.5850	0.5697	0.5544	0.5391	0.5237	0.5084	0.4931	0.4778	0.4625	0.4472	0.4319	0.4167	0.4014	0.3861	0.3708	0.3556	0.3403	0.3250	0.3098
1.57	0.5988	0.5834	0.5680	0.5526	0.5373	0.5219	0.5065	0.4912	0.4758	0.4605	0.4452	0.4298	0.4145	0.3992	0.3839	0.3685	0.3532	0.3379	0.3226	0.3073
1.58	0.5972	0.5818	0.5663	0.5509	0.5355	0.5201	0.5047	0.4893	0.4739	0.4585	0.4431	0.4277	0.4123	0.3970	0.3816	0.3662	0.3509	0.3355	0.3202	0.3048
1.59	0.5957	0.5802	0.5647	0.5492	0.5337	0.5182	0.5028	0.4873	0.4719	0.4565	0.4410	0.4256	0.4102	0.3948	0.3794	0.3640	0.3486	0.3332	0.3178	0.3024
1.60	0.5941	0.5785	0.5630	0.5475	0.5319	0.5164	0.5009	0.4854	0.4699	0.4545	0.4390	0.4235	0.4081	0.3926	0.3771	0.3617	0.3463	0.3308	0.3154	0.3000
1.61	0.5926	0.5769	0.5613	0.5458	0.5302	0.5146	0.4991	0.4835	0.4680	0.4525	0.4369	0.4214	0.4059	0.3904	0.3749	0.3595	0.3440	0.3285	0.3130	0.2976
1.62	0.5910	0.5753	0.5597	0.5441	0.5284	0.5128	0.4972	0.4816	0.4660	0.4505	0.4349	0.4194	0.4038	0.3883	0.3727	0.3572	0.3417	0.3262	0.3107	0.2952
1.63	0.5895	0.5738	0.5581	0.5424	0.5267	0.5110	0.4954	0.4797	0.4641	0.4485	0.4329	0.4173	0.4017	0.3861	0.3705	0.3550	0.3394	0.3239	0.3083	0.2928
1.64	0.5879	0.5722	0.5564	0.5407	0.5250	0.5092	0.4935	0.4779	0.4622	0.4465	0.4309	0.4152	0.3996	0.3840	0.3684	0.3528	0.3372	0.3216	0.3060	0.2904
1.65	0.5864	0.5706	0.5548	0.5390	0.5232	0.5075	0.4917	0.4760	0.4603	0.4446	0.4289	0.4132	0.3975	0.3819	0.3662	0.3506	0.3349	0.3193	0.3036	0.2880
1.66	0.5849	0.5690	0.5532	0.5373	0.5215	0.5057	0.4899	0.4741	0.4584	0.4426	0.4269	0.4112	0.3954	0.3797	0.3640	0.3484	0.3327	0.3170	0.3013	0.2857
1.67	0.5834	0.5674	0.5515	0.5356	0.5198	0.5039	0.4881	0.4723	0.4565	0.4407	0.4249	0.4091	0.3934	0.3776	0.3619	0.3462	0.3305	0.3147	0.2990	0.2833
1.68	0.5818	0.5659	0.5499	0.5340	0.5181	0.5022	0.4863	0.4704	0.4546	0.4387	0.4229	0.4071	0.3913	0.3755	0.3598	0.3440	0.3282	0.3125	0.2967	0.2810
1.69	0.5803	0.5643	0.5483	0.5323	0.5164	0.5004	0.4845	0.4686	0.4527	0.4368	0.4210	0.4051	0.3893	0.3734	0.3576	0.3418	0.3260	0.3103	0.2945	0.2787
1.70	0.5788	0.5628	0.5467	0.5307	0.5147	0.4987	0.4827	0.4668	0.4508	0.4349	0.4190	0.4031	0.3872	0.3714	0.3555	0.3397	0.3238	0.3080	0.2922	0.2764
1.71	0.5773	0.5612	0.5451	0.5290	0.5130	0.4970	0.4809	0.4649	0.4490	0.4330	0.4170	0.4011	0.3852	0.3693	0.3534	0.3375	0.3217	0.3058	0.2900	0.2741
1.72	0.5758	0.5597	0.5435	0.5274	0.5113	0.4952	0.4792	0.4631	0.4471	0.4311	0.4151	0.3991	0.3832	0.3672	0.3513	0.3354	0.3195	0.3036	0.2877	0.2718
1.73	0.5744	0.5581	0.5419	0.5258	0.5096	0.4935	0.4774	0.4613	0.4453	0.4292	0.4132	0.3972	0.3812	0.3652	0.3492	0.3333	0.3173	0.3014	0.2855	0.2696
1.74	0.5729	0.5566	0.5404	0.5241	0.5080	0.4918	0.4756	0.4595	0.4434	0.4273	0.4113	0.3952	0.3792	0.3632	0.3472	0.3312	0.3152	0.2992	0.2833	0.2673
1.75	0.5714	0.5551	0.5388	0.5225	0.5063	0.4901	0.4739	0.4577	0.4416	0.4255	0.4093	0.3933	0.3772	0.3611	0.3451	0.3291	0.3131	0.2971	0.2811	0.2651
1.76	0.5699	0.5536	0.5372	0.5209	0.5046	0.4884	0.4721	0.4559	0.4398	0.4236	0.4074	0.3913	0.3752	0.3591	0.3430	0.3270	0.3109	0.2949	0.2789	0.2629
1.77	0.5685	0.5520	0.5357	0.5193	0.5030	0.4867	0.4704	0.4542	0.4379	0.4217	0.4055	0.3894	0.3732	0.3571	0.3410	0.3249	0.3088	0.2928	0.2767	0.2607
1.78	0.5670	0.5505	0.5341	0.5177	0.5013	0.4850	0.4687	0.4524	0.4361	0.4199	0.4037	0.3875	0.3713	0.3551	0.3390	0.3228	0.3067	0.2906	0.2745	0.2585
1.79	0.5655	0.5490	0.5326	0.5161	0.4997	0.4833	0.4670	0.4506	0.4343	0.4180	0.4018	0.3855	0.3693	0.3531	0.3369	0.3208	0.3046	0.2885	0.2724	0.2563
1.80	0.5641	0.5475	0.5310	0.5145	0.4981	0.4816	0.4652	0.4489	0.4325	0.4162	0.3999	0.3836	0.3674	0.3511	0.3349	0.3187	0.3025	0.2864	0.2702	0.2541
1.81	0.5626	0.5460	0.5295	0.5129	0.4964	0.4800	0.4635	0.4471	0.4307	0.4144	0.3980	0.3817	0.3654	0.3492	0.3329	0.3167	0.3005	0.2843	0.2681	0.2520
1.82	0.5612	0.5445	0.5279	0.5114	0.4948	0.4783	0.4618	0.4454	0.4290	0.4126	0.3962	0.3798	0.3635	0.3472	0.3309	0.3147	0.2984	0.2822	0.2660	0.2499
1.83	0.5598	0.5431	0.5264	0.5098	0.4932	0.4767	0.4601	0.4437	0.4272	0.4107	0.3943	0.3780	0.3616	0.3453	0.3289	0.3126	0.2964	0.2801	0.2638	0.2478
1.84	0.5583	0.5416	0.5249	0.5082	0.4916	0.4750	0.4585	0.4419	0.4254	0.4089	0.3925	0.3761	0.3597	0.3433	0.3270	0.3106	0.2943	0.2780	0.2617	0.2457
1.85	0.5569	0.5401	0.5234	0.5067	0.4900	0.4734	0.4568	0.4402	0.4237	0.4072	0.3907	0.3742	0.3578	0.3414	0.3250	0.3086	0.2923	0.2760	0.2597	0.2436
1.86	0.5555	0.5386	0.5219	0.5051	0.4884	0.4717	0.4551	0.4385	0.4219	0.4054	0.3888	0.3724	0.3559	0.3395	0.3230	0.3066	0.2903	0.2739	0.2576	0.2416
1.87	0.5541	0.5372	0.5204	0.5036	0.4868	0.4701	0.4534	0.4368	0.4202	0.4036	0.3870	0.3705	0.3540	0.3375	0.3211	0.3047	0.2883	0.2719	0.2555	0.2396
1.88	0.5526	0.5357	0.5189	0.5020	0.4852	0.4685	0.4518	0.4351	0.4184	0.4018	0.3852	0.3687	0.3521	0.3356	0.3192	0.3027	0.2863	0.2698	0.2534	0.2376
1.89	0.5512	0.5343	0.5174	0.5005	0.4837	0.4669	0.4501	0.4334	0.4167	0.4000	0.3834	0.3668	0.3503	0.3337	0.3172	0.3007	0.2843	0.2678	0.2514	0.2357
1.90	0.5498	0.5328	0.5159	0.4990	0.4821	0.4653	0.4485	0.4317	0.4150	0.3983	0.3816	0.3650	0.3484	0.3318	0.3153	0.2988	0.2823	0.2658	0.2494	0.2337
1.91	0.5484	0.5314	0.5144	0.4974	0.4805	0.4637	0.4468	0.4300	0.4133	0.3965	0.3798	0.3632	0.3466	0.3300	0.3134	0.2968	0.2803	0.2638	0.2473	0.2318
1.92	0.5470	0.5299	0.5129	0.4959	0.4790	0.4621	0.4452	0.4284	0.4116	0.3948	0.3781	0.3614	0.3447	0.3281	0.3115	0.2949	0.2784	0.2618	0.2453	0.2299
1.93	0.5457	0.5285	0.5114	0.4944	0.4774	0.4605	0.4436	0.4267	0.4099	0.3931	0.3763	0.3596	0.3429	0.3262	0.3096	0.2930	0.2764	0.2598	0.2433	0.2280
1.94	0.5443	0.5271	0.5100	0.4929	0.4759	0.4589	0.4419	0.4250	0.4082	0.3913	0.3745	0.3578	0.3411	0.3244	0.3077	0.2911	0.2745	0.2579	0.2413	0.2262
1.95	0.5429	0.5257	0.5085	0.4914	0.4743	0.4573	0.4403	0.4234	0.4065	0.3896	0.3728	0.3560	0.3392	0.3225	0.3058	0.2892	0.2725	0.2559	0.2393	0.2243
1.96	0.5415	0.5242	0.5070	0.4899	0.4728	0.4557	0.4387	0.4217	0.4048	0.3879	0.3710	0.3542	0.3374	0.3207	0.3040	0.2873	0.2706	0.2540	0.2373	0.2225
1.97	0.5401	0.5228	0.5056	0.4884	0.4712	0.4542	0.4371	0.4201	0.4031	0.3862	0.3693	0.3525	0.3356	0.3189	0.3021	0.2854	0.2687	0.2520	0.2354	0.2207
1.98	0.5388	0.5214	0.5041	0.4869	0.4697	0.4526	0.4355	0.4185	0.4015	0.3845	0.3676	0.3507	0.3338	0.3170	0.3003	0.2835	0.2668	0.2501	0.2335	0.2189
1.99	0.5374	0.5200	0.5027	0.4854	0.4682	0.4510	0.4339	0.4168	0.3998	0.3828	0.3659	0.3489	0.3321	0.3152	0.2984	0.2816	0.2649	0.2482	0.2315	0.2171
2.00	0.5361	0.5186	0.5013	0.4839	0.4667	0.4495	0.4323	0.4152	0.3982	0.3811	0.3641	0.3472	0.3303	0.3134	0.2966	0.2798	0.2630	0.2462	0.2296	0.2154

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5347	0.5172	0.4998	0.4825	0.4652	0.4479	0.4308	0.4136	0.3965	0.3794	0.3624	0.3455	0.3285	0.3116	0.2948	0.2779	0.2611	0.2443	0.2278	0.2136
2.02	0.5333	0.5158	0.4984	0.4810	0.4637	0.4464	0.4292	0.4120	0.3949	0.3778	0.3607	0.3437	0.3268	0.3098	0.2929	0.2761	0.2592	0.2424	0.2259	0.2119
2.03	0.5320	0.5145	0.4970	0.4795	0.4622	0.4449	0.4276	0.4104	0.3932	0.3761	0.3590	0.3420	0.3250	0.3080	0.2911	0.2742	0.2574	0.2405	0.2241	0.2102
2.04	0.5307	0.5131	0.4955	0.4781	0.4607	0.4433	0.4261	0.4088	0.3916	0.3745	0.3573	0.3403	0.3233	0.3063	0.2893	0.2724	0.2555	0.2386	0.2223	0.2085
2.05	0.5293	0.5117	0.4941	0.4766	0.4592	0.4418	0.4245	0.4072	0.3900	0.3728	0.3557	0.3386	0.3215	0.3045	0.2875	0.2706	0.2537	0.2367	0.2205	0.2068
2.06	0.5280	0.5103	0.4927	0.4752	0.4577	0.4403	0.4229	0.4056	0.3884	0.3712	0.3540	0.3369	0.3198	0.3028	0.2858	0.2688	0.2519	0.2349	0.2187	0.2051
2.07	0.5267	0.5090	0.4913	0.4737	0.4562	0.4388	0.4214	0.4041	0.3868	0.3695	0.3523	0.3352	0.3181	0.3010	0.2840	0.2670	0.2500	0.2330	0.2170	0.2035
2.08	0.5253	0.5076	0.4899	0.4723	0.4548	0.4373	0.4199	0.4025	0.3852	0.3679	0.3507	0.3335	0.3163	0.2993	0.2822	0.2652	0.2482	0.2312	0.2153	0.2018
2.09	0.5240	0.5062	0.4885	0.4709	0.4533	0.4358	0.4183	0.4009	0.3836	0.3663	0.3490	0.3318	0.3146	0.2975	0.2804	0.2634	0.2464	0.2294	0.2135	0.2002
2.10	0.5227	0.5049	0.4871	0.4695	0.4518	0.4343	0.4168	0.3994	0.3820	0.3646	0.3474	0.3301	0.3129	0.2958	0.2787	0.2616	0.2446	0.2275	0.2118	0.1986
2.11	0.5214	0.5035	0.4857	0.4680	0.4504	0.4328	0.4153	0.3978	0.3804	0.3630	0.3457	0.3285	0.3112	0.2941	0.2770	0.2599	0.2428	0.2257	0.2102	0.1970
2.12	0.5201	0.5022	0.4844	0.4666	0.4489	0.4313	0.4138	0.3963	0.3788	0.3614	0.3441	0.3268	0.3096	0.2924	0.2752	0.2581	0.2410	0.2239	0.2085	0.1954
2.13	0.5188	0.5008	0.4830	0.4652	0.4475	0.4298	0.4123	0.3947	0.3773	0.3598	0.3425	0.3251	0.3079	0.2907	0.2735	0.2564	0.2393	0.2222	0.2068	0.1938
2.14	0.5175	0.4995	0.4816	0.4638	0.4461	0.4284	0.4108	0.3932	0.3757	0.3582	0.3408	0.3235	0.3062	0.2890	0.2718	0.2546	0.2375	0.2204	0.2052	0.1923
2.15	0.5162	0.4982	0.4802	0.4624	0.4446	0.4269	0.4093	0.3917	0.3741	0.3567	0.3392	0.3219	0.3045	0.2873	0.2701	0.2529	0.2357	0.2186	0.2036	0.1907
2.16	0.5149	0.4969	0.4789	0.4610	0.4432	0.4254	0.4078	0.3901	0.3726	0.3551	0.3376	0.3202	0.3029	0.2856	0.2683	0.2511	0.2340	0.2169	0.2020	0.1892
2.17	0.5136	0.4955	0.4775	0.4596	0.4418	0.4240	0.4063	0.3886	0.3710	0.3535	0.3360	0.3186	0.3012	0.2839	0.2666	0.2494	0.2322	0.2152	0.2004	0.1877
2.18	0.5123	0.4942	0.4762	0.4582	0.4403	0.4225	0.4048	0.3871	0.3695	0.3519	0.3344	0.3170	0.2996	0.2823	0.2650	0.2477	0.2305	0.2135	0.1988	0.1862
2.19	0.5111	0.4929	0.4748	0.4568	0.4389	0.4211	0.4033	0.3856	0.3680	0.3504	0.3328	0.3154	0.2980	0.2806	0.2633	0.2460	0.2288	0.2117	0.1973	0.1847
2.20	0.5098	0.4916	0.4735	0.4555	0.4375	0.4196	0.4019	0.3841	0.3664	0.3488	0.3313	0.3138	0.2963	0.2789	0.2616	0.2443	0.2271	0.2100	0.1957	0.1832
2.21	0.5085	0.4903	0.4721	0.4541	0.4361	0.4182	0.4004	0.3826	0.3649	0.3473	0.3297	0.3122	0.2947	0.2773	0.2599	0.2426	0.2253	0.2084	0.1942	0.1817
2.22	0.5072	0.4890	0.4708	0.4527	0.4347	0.4168	0.3989	0.3811	0.3634	0.3457	0.3281	0.3106	0.2931	0.2757	0.2583	0.2409	0.2236	0.2068	0.1927	0.1803
2.23	0.5060	0.4877	0.4695	0.4514	0.4333	0.4154	0.3975	0.3797	0.3619	0.3442	0.3266	0.3090	0.2915	0.2740	0.2566	0.2393	0.2219	0.2051	0.1912	0.1788
2.24	0.5047	0.4864	0.4681	0.4500	0.4319	0.4139	0.3960	0.3782	0.3604	0.3427	0.3250	0.3074	0.2899	0.2724	0.2550	0.2376	0.2202	0.2035	0.1897	0.1774
2.25	0.5035	0.4851	0.4668	0.4486	0.4305	0.4125	0.3946	0.3767	0.3589	0.3411	0.3235	0.3058	0.2883	0.2708	0.2533	0.2359	0.2185	0.2020	0.1882	0.1760
2.26	0.5022	0.4838	0.4655	0.4473	0.4292	0.4111	0.3931	0.3752	0.3574	0.3396	0.3219	0.3043	0.2867	0.2692	0.2517	0.2343	0.2168	0.2004	0.1867	0.1746
2.27	0.5010	0.4825	0.4642	0.4459	0.4278	0.4097	0.3917	0.3738	0.3559	0.3381	0.3204	0.3027	0.2851	0.2676	0.2501	0.2326	0.2152	0.1988	0.1853	0.1732
2.28	0.4997	0.4813	0.4629	0.4446	0.4264	0.4083	0.3903	0.3723	0.3544	0.3366	0.3188	0.3012	0.2835	0.2660	0.2485	0.2310	0.2135	0.1973	0.1838	0.1718
2.29	0.4985	0.4800	0.4616	0.4433	0.4250	0.4069	0.3889	0.3709	0.3530	0.3351	0.3173	0.2996	0.2820	0.2644	0.2469	0.2294	0.2119	0.1958	0.1824	0.1704
2.30	0.4972	0.4787	0.4603	0.4419	0.4237	0.4055	0.3874	0.3694	0.3515	0.3336	0.3158	0.2981	0.2804	0.2628	0.2452	0.2278	0.2102	0.1943	0.1810	0.1690
2.31	0.4960	0.4774	0.4590	0.4406	0.4223	0.4041	0.3860	0.3680	0.3500	0.3321	0.3143	0.2965	0.2788	0.2612	0.2436	0.2261	0.2086	0.1928	0.1796	0.1677
2.32	0.4948	0.4762	0.4577	0.4393	0.4210	0.4028	0.3846	0.3666	0.3486	0.3306	0.3128	0.2950	0.2773	0.2596	0.2421	0.2245	0.2070	0.1913	0.1782	0.1664
2.33	0.4936	0.4749	0.4564	0.4380	0.4196	0.4014	0.3832	0.3651	0.3471	0.3292	0.3113	0.2935	0.2758	0.2581	0.2405	0.2229	0.2054	0.1898	0.1768	0.1650
2.34	0.4923	0.4737	0.4551	0.4366	0.4183	0.4000	0.3818	0.3637	0.3457	0.3277	0.3098	0.2920	0.2742	0.2565	0.2389	0.2213	0.2038	0.1884	0.1754	0.1637
2.35	0.4911	0.4724	0.4538	0.4353	0.4169	0.3986	0.3804	0.3623	0.3442	0.3262	0.3083	0.2905	0.2727	0.2550	0.2373	0.2197	0.2022	0.1869	0.1741	0.1624
2.36	0.4899	0.4712	0.4525	0.4340	0.4156	0.3973	0.3790	0.3609	0.3428	0.3248	0.3068	0.2890	0.2712	0.2534	0.2358	0.2182	0.2007	0.1855	0.1727	0.1611
2.37	0.4887	0.4699	0.4513	0.4327	0.4143	0.3959	0.3777	0.3595	0.3413	0.3233	0.3053	0.2875	0.2696	0.2519	0.2342	0.2166	0.1991	0.1841	0.1714	0.1598
2.38	0.4875	0.4687	0.4500	0.4314	0.4129	0.3946	0.3763	0.3581	0.3399	0.3219	0.3039	0.2860	0.2681	0.2504	0.2327	0.2150	0.1975	0.1827	0.1701	0.1585
2.39	0.4863	0.4675	0.4487	0.4301	0.4116	0.3932	0.3749	0.3567	0.3385	0.3204	0.3024	0.2845	0.2666	0.2488	0.2311	0.2135	0.1960	0.1813	0.1687	0.1573
2.40	0.4851	0.4662	0.4475	0.4288	0.4103	0.3919	0.3735	0.3553	0.3371	0.3190	0.3009	0.2830	0.2651	0.2473	0.2296	0.2119	0.1945	0.1800	0.1674	0.1560
2.41	0.4839	0.4650	0.4462	0.4276	0.4090	0.3905	0.3722	0.3539	0.3357	0.3175	0.2995	0.2815	0.2636	0.2458	0.2281	0.2104	0.1930	0.1786	0.1661	0.1548
2.42	0.4827	0.4638	0.4450	0.4263	0.4077	0.3892	0.3708	0.3525	0.3343	0.3161	0.2980	0.2801	0.2621	0.2443	0.2265	0.2088	0.1915	0.1773	0.1649	0.1535
2.43	0.4815	0.4626	0.4437	0.4250	0.4064	0.3879	0.3695	0.3511	0.3329	0.3147	0.2966	0.2786	0.2607	0.2428	0.2250	0.2073	0.1900	0.1759	0.1636	0.1523
2.44	0.4803	0.4613	0.4425	0.4237	0.4051	0.3865	0.3681	0.3498	0.3315	0.3133	0.2952	0.2771	0.2592	0.2413	0.2235	0.2058	0.1886	0.1746	0.1623	0.1511
2.45	0.4791	0.4601	0.4412	0.4225	0.4038	0.3852	0.3668	0.3484	0.3301	0.3119	0.2937	0.2757	0.2577	0.2398	0.2220	0.2042	0.1872	0.1733	0.1611	0.1499
2.46	0.4780	0.4589	0.4400	0.4212	0.4025	0.3839	0.3654	0.3470	0.3287	0.3105	0.2923	0.2742	0.2562	0.2383	0.2205	0.2027	0.1857	0.1720	0.1598	0.1487
2.47	0.4768	0.4577	0.4388	0.4199	0.4012	0.3826	0.3641	0.3457	0.3273	0.3091	0.2909	0.2728	0.2548	0.2369	0.2190	0.2012	0.1843	0.1707	0.1586	0.1475
2.48	0.4756	0.4565	0.4375	0.4187	0.3999	0.3813	0.3628	0.3443	0.3259	0.3077	0.2895	0.2714	0.2533	0.2354	0.2175	0.1997	0.1830	0.1694	0.1574	0.1464
2.49	0.4745	0.4553	0.4363	0.4174	0.3987	0.3800	0.3614	0.3430	0.3246	0.3063	0.2881	0.2699	0.2519	0.2339	0.2160	0.1982	0.1816	0.1681	0.1562	0.1452
2.50	0.4733	0.4541	0.4351	0.4162	0.3974	0.3787	0.3601	0.3416	0.3232	0.3049	0.2867	0.2685	0.2505	0.2325	0.2146	0.1968	0.1802	0.1669	0.1550	0.1440
2.51	0.4721	0.4529	0.4339	0.4149	0.3961	0.3774	0.3588	0.3403	0.3218	0.3035	0.2853	0.2671	0.2490	0.2310	0.2131	0.1953	0.1789	0.1656	0.1538	0.1429
2.52	0.4710	0.4517	0.4327	0.4137	0.3948	0.3761	0.3575	0.3389	0.3205	0.3021	0.2839	0.2657	0.2476	0.2296	0.2116	0.1938	0.1775	0.1644	0.1526	0.1417
2.53	0.4698	0.4506	0.4314	0.4125	0.3936	0.3748	0.3562	0.3376	0.3191	0.3008	0.2825	0.2643	0.2462	0.2281	0.2102	0.1923	0.1762	0.1631	0.1514	0.1406
2.54	0.4687	0.4494	0.4302	0.4112	0.3923	0.3735	0.3549	0.3363	0.3178	0.2994	0.2811	0.2629	0.2447	0.2267	0.2087	0.1909	0.1749	0.1619	0.1503	0.1395
2.55	0.4675	0.4482	0.4290	0.4100	0.3911	0.3723	0.3536	0.3350	0.3165	0.2980	0.2797	0.2615	0.2433	0.2253	0.2073	0.1894	0.1736	0.1607	0.1491	0.1384
2.56	0.4664	0.4470	0.4278	0.4088	0.3898	0.3710	0.3523	0.3337	0.3151	0.2967	0.2783	0.2601	0.2419	0.2239	0.2059	0.1880	0.1723	0.1595	0.1480	0.1373
2.57	0.4652	0.4459	0.4266	0.4075	0.3886	0.3697	0.3510	0.3323	0.3138	0.2953	0.2770	0.2587	0.2405	0.2224	0.2044	0.1866	0.1711	0.1583	0.1468	0.1362
2.58	0.4641	0.4447	0.4254	0.4063	0.3873	0.3685	0.3497	0.3310	0.3125	0.2940	0.2756	0.2573	0.2391	0.2210	0.2030	0.1851	0.1698	0.1571	0.1457	0.1351
2.59	0.4630	0.4435	0.4243	0.4051	0.3861	0.3672	0.3484	0.3297	0.3111	0.2926	0.2742	0.2559	0.2377	0.2196	0.2016	0.1837	0.1686	0.1560	0.1446	0.1340
2.60	0.4618	0.4424	0.4231	0.4039	0.3849	0.3659	0.3471	0.3284	0.3098	0.2913	0.2729	0.2546	0.2364	0.2182	0.2002	0.1823	0.1674	0.1548	0.1435	0.1330
2.61	0.4607	0.4412	0.4219	0.4027	0.3836	0.3647	0.3459	0.3271	0.3085	0.2900	0.2715	0.2532	0.2350	0.2168	0.1988	0.1809	0.1661	0.1536	0.1424	0.1319
2.62	0.4596	0.4401	0.4207	0.4015	0.3824	0.3634	0.3446	0.3259	0.3072	0.2887	0.2702	0.2519	0.2336	0.2154	0.1974	0.1796	0.1649	0.1525	0.1413	0.1309
2.63	0.4585	0.4389	0.4195	0.4003	0.3812	0.3622	0.3433	0.3246	0.3059	0.2873	0.2689	0.2505	0.2322	0.2141	0.1960	0.1782	0.1637	0.1514	0.1402	0.1298
2.64	0.4573	0.4378	0.4184	0.3991	0.3800	0.3610	0.3421	0.3233	0.3046	0.2860	0.2675	0.2491	0.2309	0.2127	0.1946	0.1769	0.1625	0.1502	0.1391	0.1288
2.65	0.4562	0.4366	0.4172	0.3979	0.3788	0.3597	0.3408	0.3220	0.3033	0.2847	0.2662	0.2478	0.2295	0.2113	0.1932	0.1755	0.1613	0.1491	0.1380	0.1278
2.66	0.4551	0.4355	0.4160	0.3967	0.3775	0.3585	0.3396	0.3207	0.3020	0.2834	0.2649	0.2465	0.2282	0.2099	0.1918	0.1742	0.1602	0.1480	0.1370	0.1267
2.67	0.4540	0.4344	0.4149	0.3955	0.3763	0.3573	0.3383	0.3195	0.3007	0.2821	0.2636	0.2451	0.2268	0.2086	0.1904	0.1729	0.1590	0.1469	0.1359	0.1257
2.68	0.4529	0.4332	0.4137	0.3944	0.3751	0.3560	0.3371	0.3182	0.2995	0.2808	0.2622	0.2438	0.2255	0.2072	0.1891	0.1717	0.1579	0.1458	0.1349	0.1247
2.69	0.4518	0.4321	0.4126	0.3932	0.3739	0.3548	0.3358	0.3170	0.2982	0.2795	0.2609	0.2425	0.2241	0.2059	0.1877	0.1704	0.1567	0.1447	0.1339	0.1237
2.70	0.4507	0.4310	0.4114	0.3920	0.3727	0.3536	0.3346	0.3157	0.2969	0.2782	0.2596	0.2412	0.2228	0.2045	0.1863	0.1692	0.1556	0.1437	0.1328	0.1228
2.71	0.4496	0.4299	0.4103	0.3908	0.3716	0.3524	0.3334	0.3145	0.2956	0.2769	0.2583	0.2398	0.2215	0.2032	0.1850	0.1679	0.1544	0.1426	0.1318	0.1218
2.72	0.4485	0.4287	0.4091	0.3897	0.3704	0.3512	0.3321	0.3132	0.2944	0.2757	0.2570	0.2385	0.2201	0.2018	0.1836	0.1667	0.1533	0.1416	0.1308	0.1208
2.73	0.4474	0.4276	0.4080	0.3885	0.3692	0.3500	0.3309	0.3120	0.2931	0.2744	0.2558	0.2372	0.2188	0.2005	0.1823	0.1655	0.1522	0.1405	0.1298	0.1199
2.74	0.4463	0.4265	0.4069	0.3874	0.3680	0.3488	0.3297	0.3107	0.2919	0.2731	0.2545	0.2359	0.2175	0.1992	0.1810	0.1643	0.1511	0.1395	0.1288	0.1189
2.75	0.4452	0.4254	0.4057	0.3862	0.3668	0.3476	0.3285	0.3095	0.2906	0.2718	0.2532	0.2346	0.2162	0.1979	0.1797	0.1631	0.1500	0.1384	0.1278	0.1180
2.76	0.4442	0.4243	0.4046	0.3851	0.3657	0.3464	0.3273	0.3083	0.2894	0.2706	0.2519	0.2334	0.2149	0.1966	0.1783	0.1620	0.1489	0.1374	0.1268	0.1170
2.77	0.4431	0.4232	0.4035	0.3839	0.3645	0.3452	0.3261	0.3070	0.2881	0.2693	0.2506	0.2321	0.2136	0.1953	0.1770	0.1608	0.1479	0.1364	0.1259	0.1161
2.78	0.4420	0.4221	0.4023	0.3828	0.3633	0.3440	0.3249	0.3058	0.2869	0.2681	0.2494	0.2308	0.2123	0.1939	0.1757	0.1597	0.1468	0.1354	0.1249	0.1152
2.79	0.4409	0.4210	0.4012	0.3816	0.3622	0.3429	0.3237	0.3046	0.2857	0.2668	0.2481	0.2295	0.2110	0.1926	0.1744	0.1585	0.1458	0.1344	0.1240	0.1142
2.80	0.4399	0.4199	0.4001	0.3805	0.3610	0.3417	0.3225	0.3034	0.2844	0.2656	0.2469	0.2282	0.2097	0.1914	0.1731	0.1574	0.1447	0.1334	0.1230	0.1133
2.81	0.4388	0.4188	0.3990	0.3793	0.3599	0.3405	0.3213	0.3022	0.2832	0.2643	0.2456	0.2270	0.2085	0.1901	0.1718	0.1563	0.1437	0.1324	0.1221	0.1124
2.82	0.4377	0.4177	0.3979	0.3782	0.3587	0.3393	0.3201	0.3010	0.2820	0.2631	0.2444	0.2257	0.2072	0.1888	0.1706	0.1552	0.1426	0.1314	0.1211	0.1115
2.83	0.4367	0.4166	0.3968	0.3771	0.3576	0.3382	0.3189	0.2998	0.2808	0.2619	0.2431	0.2245	0.2059	0.1875	0.1693	0.1541	0.1416	0.1305	0.1202	0.1106
2.84	0.4356	0.4156	0.3957	0.3760	0.3564	0.3370	0.3177	0.2986	0.2796	0.2607	0.2419	0.2232	0.2047	0.1862	0.1681	0.1530	0.1406	0.1295	0.1193	0.1098
2.85	0.4346	0.4145	0.3946	0.3748	0.3553	0.3358	0.3166	0.2974	0.2784	0.2594	0.2406	0.2220	0.2034	0.1849	0.1668	0.1519	0.1396	0.1285	0.1184	0.1089
2.86	0.4335	0.4134	0.3935	0.3737	0.3541	0.3347	0.3154	0.2962	0.2772	0.2582	0.2394	0.2207	0.2021	0.1837	0.1656	0.1509	0.1386	0.1276	0.1175	0.1080
2.87	0.4325	0.4123	0.3924	0.3726	0.3530	0.3335	0.3142	0.2950	0.2760	0.2570	0.2382	0.2195	0.2009	0.1824	0.1644	0.1498	0.1376	0.1266	0.1166	0.1072
2.88	0.4314	0.4113	0.3913	0.3715	0.3519	0.3324	0.3131	0.2939	0.2748	0.2558	0.2370	0.2182	0.1997	0.1812	0.1632	0.1487	0.1366	0.1257	0.1157	0.1063
2.89	0.4304	0.4102	0.3902	0.3704	0.3507	0.3312	0.3119	0.2927	0.2736	0.2546	0.2357	0.2170	0.1984	0.1799	0.1620	0.1477	0.1356	0.1248	0.1148	0.1054
2.90	0.4293	0.4091	0.3891	0.3693	0.3496	0.3301	0.3107	0.2915	0.2724	0.2534	0.2345	0.2158	0.1972	0.1787	0.1608	0.1467	0.1347	0.1239	0.1139	0.1046
2.91	0.4283	0.4081	0.3880	0.3682	0.3485	0.3290	0.3096	0.2903	0.2712	0.2522	0.2333	0.2146	0.1959	0.1774	0.1597	0.1456	0.1337	0.1230	0.1130	0.1038
2.92	0.4273	0.4070	0.3870	0.3671	0.3474	0.3278	0.3084	0.2892	0.2700	0.2510	0.2321	0.2134	0.1947	0.1762	0.1585	0.1446	0.1328	0.1220	0.1122	0.1029
2.93	0.4262	0.4060	0.3859	0.3660	0.3463	0.3267	0.3073	0.2880	0.2689	0.2498	0.2309	0.2121	0.1935	0.1750	0.1574	0.1436	0.1318	0.1212	0.1113	0.1021
2.94	0.4252	0.4049	0.3848	0.3649	0.3452	0.3256	0.3061	0.2869	0.2677	0.2486	0.2297	0.2109	0.1923	0.1737	0.1563	0.1426	0.1309	0.1203	0.1105	0.1013
2.95	0.4242	0.4039	0.3837	0.3638	0.3441	0.3245	0.3050	0.2857	0.2665	0.2475	0.2285	0.2097	0.1911	0.1725	0.1552	0.1416	0.1299	0.1194	0.1096	0.1005
2.96	0.4231	0.4028	0.3827	0.3627	0.3430	0.3233	0.3039	0.2845	0.2653	0.2463	0.2273	0.2085	0.1899	0.1713	0.1541	0.1406	0.1290	0.1185	0.1088	0.0997
2.97	0.4221	0.4018	0.3816	0.3617	0.3419	0.3222	0.3027	0.2834	0.2642	0.2451	0.2262	0.2073	0.1887	0.1701	0.1530	0.1396	0.1281	0.1176	0.1079	0.0989
2.98	0.4211	0.4007	0.3806	0.3606	0.3408	0.3211	0.3016	0.2823	0.2630	0.2439	0.2250	0.2062	0.1875	0.1689	0.1519	0.1387	0.1272	0.1168	0.1071	0.0981
2.99	0.4201	0.3997	0.3795	0.3595	0.3397	0.3200	0.3005	0.2811	0.2619	0.2428	0.2238	0.2050	0.1863	0.1677	0.1508	0.1377	0.1263	0.1159	0.1063	0.0973
3.00	0.4191	0.3987	0.3784	0.3584	0.3386	0.3189	0.2994	0.2800	0.2607	0.2416	0.2226	0.2038	0.1851	0.1665	0.1498	0.1368	0.1254	0.1150	0.1055	0.0965

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.4181	0.3976	0.3774	0.3574	0.3375	0.3178	0.2983	0.2789	0.2596	0.2405	0.2215	0.2026	0.1839	0.1653	0.1487	0.1358	0.1245	0.1142	0.1047	0.0958
3.02	0.4171	0.3966	0.3763	0.3563	0.3364	0.3167	0.2971	0.2777	0.2585	0.2393	0.2203	0.2014	0.1827	0.1641	0.1477	0.1349	0.1236	0.1134	0.1039	0.0950
3.03	0.4160	0.3956	0.3753	0.3552	0.3353	0.3156	0.2960	0.2766	0.2573	0.2382	0.2191	0.2003	0.1815	0.1629	0.1467	0.1339	0.1227	0.1125	0.1031	0.0942
3.04	0.4150	0.3946	0.3743	0.3542	0.3343	0.3145	0.2949	0.2755	0.2562	0.2370	0.2180	0.1991	0.1803	0.1617	0.1457	0.1330	0.1219	0.1117	0.1023	0.0935
3.05	0.4140	0.3935	0.3732	0.3531	0.3332	0.3134	0.2938	0.2744	0.2551	0.2359	0.2168	0.1979	0.1792	0.1606	0.1447	0.1321	0.1210	0.1109	0.1015	0.0927
3.06	0.4130	0.3925	0.3722	0.3521	0.3321	0.3123	0.2927	0.2733	0.2539	0.2347	0.2157	0.1968	0.1780	0.1594	0.1437	0.1312	0.1201	0.1101	0.1007	0.0920
3.07	0.4121	0.3915	0.3712	0.3510	0.3310	0.3113	0.2916	0.2721	0.2528	0.2336	0.2145	0.1956	0.1769	0.1583	0.1427	0.1303	0.1193	0.1093	0.1000	0.0912
3.08	0.4111	0.3905	0.3701	0.3500	0.3300	0.3102	0.2905	0.2710	0.2517	0.2325	0.2134	0.1945	0.1757	0.1571	0.1417	0.1294	0.1184	0.1085	0.0992	0.0905
3.09	0.4101	0.3895	0.3691	0.3489	0.3289	0.3091	0.2894	0.2699	0.2506	0.2313	0.2123	0.1933	0.1745	0.1560	0.1408	0.1285	0.1176	0.1077	0.0984	0.0898
3.10	0.4091	0.3885	0.3681	0.3479	0.3279	0.3080	0.2884	0.2688	0.2495	0.2302	0.2111	0.1922	0.1734	0.1549	0.1398	0.1276	0.1168	0.1069	0.0977	0.0891
3.11	0.4081	0.3875	0.3671	0.3468	0.3268	0.3070	0.2873	0.2677	0.2484	0.2291	0.2100	0.1911	0.1722	0.1538	0.1388	0.1267	0.1159	0.1061	0.0969	0.0884
3.12	0.4071	0.3865	0.3660	0.3458	0.3258	0.3059	0.2862	0.2667	0.2473	0.2280	0.2089	0.1899	0.1711	0.1527	0.1379	0.1258	0.1151	0.1053	0.0962	0.0876
3.13	0.4061	0.3855	0.3650	0.3448	0.3247	0.3048	0.2851	0.2656	0.2462	0.2269	0.2078	0.1888	0.1700	0.1516	0.1370	0.1250	0.1143	0.1045	0.0954	0.0869
3.14	0.4052	0.3845	0.3640	0.3437	0.3237	0.3038	0.2840	0.2645	0.2451	0.2258	0.2066	0.1877	0.1688	0.1505	0.1360	0.1241	0.1135	0.1038	0.0947	0.0862
3.15	0.4042	0.3835	0.3630	0.3427	0.3226	0.3027	0.2830	0.2634	0.2440	0.2247	0.2055	0.1865	0.1677	0.1495	0.1351	0.1233	0.1127	0.1030	0.0940	0.0855
3.16	0.4032	0.3825	0.3620	0.3417	0.3216	0.3017	0.2819	0.2623	0.2429	0.2236	0.2044	0.1854	0.1666	0.1484	0.1342	0.1224	0.1119	0.1022	0.0933	0.0849
3.17	0.4022	0.3815	0.3610	0.3407	0.3205	0.3006	0.2808	0.2612	0.2418	0.2225	0.2033	0.1843	0.1655	0.1473	0.1333	0.1216	0.1111	0.1015	0.0926	0.0842
3.18	0.4013	0.3805	0.3600	0.3396	0.3195	0.2996	0.2798	0.2602	0.2407	0.2214	0.2022	0.1832	0.1643	0.1463	0.1324	0.1208	0.1103	0.1007	0.0918	0.0835
3.19	0.4003	0.3795	0.3590	0.3386	0.3185	0.2985	0.2787	0.2591	0.2396	0.2203	0.2011	0.1821	0.1632	0.1453	0.1315	0.1199	0.1095	0.1000	0.0911	0.0828
3.20	0.3994	0.3786	0.3580	0.3376	0.3175	0.2975	0.2777	0.2580	0.2386	0.2192	0.2000	0.1810	0.1621	0.1443	0.1306	0.1191	0.1088	0.0993	0.0904	0.0821
3.21	0.3984	0.3776	0.3570	0.3366	0.3164	0.2964	0.2766	0.2570	0.2375	0.2181	0.1989	0.1799	0.1610	0.1433	0.1298	0.1183	0.1080	0.0985	0.0897	0.0815
3.22	0.3974	0.3766	0.3560	0.3356	0.3154	0.2954	0.2756	0.2559	0.2364	0.2170	0.1978	0.1788	0.1599	0.1423	0.1289	0.1175	0.1072	0.0978	0.0891	0.0808
3.23	0.3965	0.3756	0.3550	0.3346	0.3144	0.2944	0.2745	0.2549	0.2353	0.2160	0.1968	0.1777	0.1588	0.1413	0.1280	0.1167	0.1065	0.0971	0.0884	0.0802
3.24	0.3955	0.3747	0.3540	0.3336	0.3134	0.2933	0.2735	0.2538	0.2343	0.2149	0.1957	0.1766	0.1577	0.1404	0.1272	0.1159	0.1057	0.0964	0.0877	0.0795
3.25	0.3946	0.3737	0.3530	0.3326	0.3124	0.2923	0.2725	0.2528	0.2332	0.2138	0.1946	0.1755	0.1566	0.1394	0.1263	0.1151	0.1050	0.0957	0.0870	0.0789
3.26	0.3936	0.3727	0.3521	0.3316	0.3114	0.2913	0.2714	0.2517	0.2322	0.2128	0.1935	0.1745	0.1556	0.1385	0.1255	0.1143	0.1042	0.0950	0.0863	0.0782
3.27	0.3927	0.3718	0.3511	0.3306	0.3103	0.2903	0.2704	0.2507	0.2311	0.2117	0.1925	0.1734	0.1545	0.1375	0.1247	0.1135	0.1035	0.0943	0.0857	0.0776
3.28	0.3918	0.3708	0.3501	0.3296	0.3093	0.2893	0.2694	0.2496	0.2301	0.2107	0.1914	0.1723	0.1534	0.1366	0.1238	0.1128	0.1028	0.0936	0.0850	0.0770
3.29	0.3908	0.3699	0.3491	0.3286	0.3083	0.2883	0.2683	0.2486	0.2290	0.2096	0.1903	0.1713	0.1524	0.1357	0.1230	0.1120	0.1020	0.0929	0.0844	0.0764
3.30	0.3899	0.3689	0.3482	0.3276	0.3073	0.2872	0.2673	0.2476	0.2280	0.2086	0.1893	0.1702	0.1513	0.1348	0.1222	0.1112	0.1013	0.0922	0.0837	0.0757
3.31	0.3889	0.3679	0.3472	0.3267	0.3064	0.2862	0.2663	0.2465	0.2269	0.2075	0.1882	0.1691	0.1502	0.1339	0.1214	0.1105	0.1006	0.0915	0.0831	0.0751
3.32	0.3880	0.3670	0.3462	0.3257	0.3054	0.2852	0.2653	0.2455	0.2259	0.2065	0.1872	0.1681	0.1492	0.1330	0.1206	0.1097	0.0999	0.0909	0.0824	0.0745
3.33	0.3871	0.3661	0.3453	0.3247	0.3044	0.2842	0.2643	0.2445	0.2249	0.2054	0.1861	0.1670	0.1482	0.1321	0.1198	0.1090	0.0992	0.0902	0.0818	0.0739
3.34	0.3862	0.3651	0.3443	0.3237	0.3034	0.2832	0.2633	0.2435	0.2238	0.2044	0.1851	0.1660	0.1471	0.1312	0.1190	0.1082	0.0985	0.0895	0.0812	0.0733
3.35	0.3852	0.3642	0.3433	0.3228	0.3024	0.2822	0.2623	0.2425	0.2228	0.2033	0.1840	0.1649	0.1461	0.1304	0.1182	0.1075	0.0978	0.0889	0.0805	0.0727
3.36	0.3843	0.3632	0.3424	0.3218	0.3014	0.2812	0.2613	0.2414	0.2218	0.2023	0.1830	0.1639	0.1451	0.1295	0.1174	0.1068	0.0971	0.0882	0.0799	0.0721
3.37	0.3834	0.3623	0.3414	0.3208	0.3004	0.2803	0.2603	0.2404	0.2208	0.2013	0.1820	0.1628	0.1440	0.1287	0.1166	0.1060	0.0964	0.0876	0.0793	0.0715
3.38	0.3825	0.3614	0.3405	0.3199	0.2995	0.2793	0.2593	0.2394	0.2198	0.2003	0.1809	0.1618	0.1430	0.1278	0.1159	0.1053	0.0958	0.0869	0.0787	0.0709
3.39	0.3816	0.3604	0.3395	0.3189	0.2985	0.2783	0.2583	0.2384	0.2188	0.1992	0.1799	0.1608	0.1420	0.1270	0.1151	0.1046	0.0951	0.0863	0.0781	0.0704
3.40	0.3806	0.3595	0.3386	0.3179	0.2975	0.2773	0.2573	0.2374	0.2177	0.1982	0.1789	0.1597	0.1410	0.1262	0.1143	0.1039	0.0944	0.0857	0.0775	0.0698
3.41	0.3797	0.3586	0.3377	0.3170	0.2966	0.2763	0.2563	0.2364	0.2167	0.1972	0.1779	0.1587	0.1400	0.1253	0.1136	0.1032	0.0937	0.0850	0.0769	0.0692
3.42	0.3788	0.3576	0.3367	0.3160	0.2956	0.2753	0.2553	0.2354	0.2157	0.1962	0.1769	0.1577	0.1391	0.1245	0.1128	0.1025	0.0931	0.0844	0.0763	0.0687
3.43	0.3779	0.3567	0.3358	0.3151	0.2946	0.2744	0.2543	0.2344	0.2147	0.1952	0.1758	0.1567	0.1381	0.1237	0.1121	0.1018	0.0924	0.0838	0.0757	0.0681
3.44	0.3770	0.3558	0.3349	0.3141	0.2937	0.2734	0.2533	0.2334	0.2137	0.1942	0.1748	0.1556	0.1371	0.1229	0.1113	0.1011	0.0918	0.0832	0.0751	0.0675
3.45	0.3761	0.3549	0.3339	0.3132	0.2927	0.2724	0.2524	0.2325	0.2127	0.1932	0.1738	0.1546	0.1362	0.1221	0.1106	0.1004	0.0911	0.0825	0.0745	0.0670
3.46	0.3752	0.3540	0.3330	0.3123	0.2918	0.2715	0.2514	0.2315	0.2118	0.1922	0.1728	0.1536	0.1353	0.1213	0.1099	0.0997	0.0905	0.0819	0.0739	0.0664
3.47	0.3743	0.3531	0.3321	0.3113	0.2908	0.2705	0.2504	0.2305	0.2108	0.1912	0.1718	0.1526	0.1343	0.1205	0.1092	0.0991	0.0898	0.0813	0.0734	0.0659
3.48	0.3734	0.3521	0.3311	0.3104	0.2899	0.2695	0.2494	0.2295	0.2098	0.1902	0.1708	0.1516	0.1334	0.1198	0.1085	0.0984	0.0892	0.0807	0.0728	0.0653
3.49	0.3725	0.3512	0.3302	0.3094	0.2889	0.2686	0.2485	0.2285	0.2088	0.1892	0.1698	0.1506	0.1325	0.1190	0.1077	0.0977	0.0886	0.0801	0.0722	0.0648
3.50	0.3716	0.3503	0.3293	0.3085	0.2880	0.2676	0.2475	0.2276	0.2078	0.1882	0.1688	0.1496	0.1316	0.1182	0.1070	0.0971	0.0880	0.0795	0.0717	0.0643
3.51	0.3707	0.3494	0.3284	0.3076	0.2870	0.2667	0.2466	0.2266	0.2068	0.1872	0.1678	0.1486	0.1307	0.1175	0.1063	0.0964	0.0873	0.0790	0.0711	0.0637
3.52	0.3698	0.3485	0.3275	0.3067	0.2861	0.2657	0.2456	0.2256	0.2059	0.1863	0.1669	0.1476	0.1299	0.1167	0.1056	0.0958	0.0867	0.0784	0.0706	0.0632
3.53	0.3690	0.3476	0.3265	0.3057	0.2851	0.2648	0.2446	0.2247	0.2049	0.1853	0.1659	0.1466	0.1290	0.1160	0.1049	0.0951	0.0861	0.0778	0.0700	0.0627
3.54	0.3681	0.3467	0.3256	0.3048	0.2842	0.2638	0.2437	0.2237	0.2039	0.1843	0.1649	0.1457	0.1282	0.1152	0.1043	0.0945	0.0855	0.0772	0.0695	0.0622
3.55	0.3672	0.3458	0.3247	0.3039	0.2833	0.2629	0.2427	0.2228	0.2030	0.1833	0.1639	0.1447	0.1273	0.1145	0.1036	0.0938	0.0849	0.0767	0.0689	0.0617
3.56	0.3663	0.3449	0.3238	0.3030	0.2824	0.2620	0.2418	0.2218	0.2020	0.1824	0.1630	0.1437	0.1265	0.1137	0.1029	0.0932	0.0843	0.0761	0.0684	0.0612
3.57	0.3654	0.3440	0.3229	0.3021	0.2814	0.2610	0.2408	0.2209	0.2010	0.1814	0.1620	0.1427	0.1257	0.1130	0.1022	0.0926	0.0837	0.0755	0.0679	0.0607
3.58	0.3646	0.3432	0.3220	0.3011	0.2805	0.2601	0.2399	0.2199	0.2001	0.1805	0.1610	0.1418	0.1248	0.1123	0.1016	0.0919	0.0831	0.0750	0.0673	0.0602
3.59	0.3637	0.3423	0.3211	0.3002	0.2796	0.2592	0.2390	0.2190	0.1991	0.1795	0.1601	0.1408	0.1240	0.1116	0.1009	0.0913	0.0825	0.0744	0.0668	0.0597
3.60	0.3628	0.3414	0.3202	0.2993	0.2787	0.2582	0.2380	0.2180	0.1982	0.1785	0.1591	0.1398	0.1232	0.1109	0.1002	0.0907	0.0820	0.0739	0.0663	0.0592
3.61	0.3620	0.3405	0.3193	0.2984	0.2778	0.2573	0.2371	0.2171	0.1972	0.1776	0.1581	0.1389	0.1224	0.1102	0.0996	0.0901	0.0814	0.0733	0.0658	0.0587
3.62	0.3611	0.3396	0.3184	0.2975	0.2768	0.2564	0.2362	0.2161	0.1963	0.1766	0.1572	0.1379	0.1217	0.1095	0.0989	0.0895	0.0808	0.0728	0.0653	0.0582
3.63	0.3602	0.3388	0.3176	0.2966	0.2759	0.2555	0.2352	0.2152	0.1954	0.1757	0.1562	0.1370	0.1209	0.1088	0.0983	0.0889	0.0802	0.0722	0.0647	0.0577
3.64	0.3594	0.3379	0.3167	0.2957	0.2750	0.2546	0.2343	0.2143	0.1944	0.1747	0.1553	0.1360	0.1201	0.1081	0.0976	0.0883	0.0797	0.0717	0.0642	0.0572
3.65	0.3585	0.3370	0.3158	0.2948	0.2741	0.2536	0.2334	0.2133	0.1935	0.1738	0.1543	0.1351	0.1194	0.1074	0.0970	0.0877	0.0791	0.0712	0.0637	0.0568
3.66	0.3577	0.3361	0.3149	0.2939	0.2732	0.2527	0.2325	0.2124	0.1925	0.1729	0.1534	0.1342	0.1186	0.1067	0.0964	0.0871	0.0786	0.0706	0.0632	0.0563
3.67	0.3568	0.3353	0.3140	0.2930	0.2723	0.2518	0.2316	0.2115	0.1916	0.1719	0.1525	0.1333	0.1178	0.1060	0.0958	0.0865	0.0780	0.0701	0.0627	0.0558
3.68	0.3559	0.3344	0.3131	0.2921	0.2714	0.2509	0.2306	0.2106	0.1907	0.1710	0.1515	0.1323	0.1171	0.1054	0.0951	0.0859	0.0775	0.0696	0.0623	0.0554
3.69	0.3551	0.3335	0.3123	0.2913	0.2705	0.2500	0.2297	0.2097	0.1898	0.1701	0.1506	0.1314	0.1164	0.1047	0.0945	0.0853	0.0769	0.0691	0.0618	0.0549
3.70	0.3542	0.3327	0.3114	0.2904	0.2696	0.2491	0.2288	0.2087	0.1888	0.1691	0.1497	0.1305	0.1156	0.1040	0.0939	0.0848	0.0764	0.0686	0.0613	0.0544
3.71	0.3534	0.3318	0.3105	0.2895	0.2687	0.2482	0.2279	0.2078	0.1879	0.1682	0.1487	0.1297	0.1149	0.1034	0.0933	0.0842	0.0758	0.0681	0.0608	0.0540
3.72	0.3526	0.3310	0.3096	0.2886	0.2678	0.2473	0.2270	0.2069	0.1870	0.1673	0.1478	0.1288	0.1142	0.1027	0.0927	0.0836	0.0753	0.0676	0.0603	0.0535
3.73	0.3517	0.3301	0.3088	0.2877	0.2670	0.2464	0.2261	0.2060	0.1861	0.1664	0.1469	0.1279	0.1135	0.1021	0.0921	0.0831	0.0748	0.0671	0.0598	0.0531
3.74	0.3509	0.3292	0.3079	0.2869	0.2661	0.2455	0.2252	0.2051	0.1852	0.1655	0.1460	0.1271	0.1128	0.1014	0.0915	0.0825	0.0742	0.0666	0.0594	0.0527
3.75	0.3500	0.3284	0.3071	0.2860	0.2652	0.2446	0.2243	0.2042	0.1843	0.1646	0.1450	0.1262	0.1121	0.1008	0.0909	0.0819	0.0737	0.0661	0.0589	0.0522
3.76	0.3492	0.3275	0.3062	0.2851	0.2643	0.2437	0.2234	0.2033	0.1834	0.1636	0.1441	0.1253	0.1114	0.1002	0.0903	0.0814	0.0732	0.0656	0.0584	0.0518
3.77	0.3484	0.3267	0.3053	0.2843	0.2634	0.2429	0.2225	0.2024	0.1825	0.1627	0.1432	0.1245	0.1107	0.0995	0.0897	0.0808	0.0727	0.0651	0.0580	0.0514
3.78	0.3475	0.3259	0.3045	0.2834	0.2626	0.2420	0.2216	0.2015	0.1816	0.1618	0.1423	0.1237	0.1100	0.0989	0.0891	0.0803	0.0722	0.0646	0.0575	0.0509
3.79	0.3467	0.3250	0.3036	0.2825	0.2617	0.2411	0.2207	0.2006	0.1807	0.1609	0.1414	0.1228	0.1093	0.0983	0.0886	0.0798	0.0716	0.0641	0.0571	0.0505
3.80	0.3459	0.3242	0.3028	0.2817	0.2608	0.2402	0.2199	0.1997	0.1798	0.1600	0.1405	0.1220	0.1086	0.0977	0.0880	0.0792	0.0711	0.0636	0.0566	0.0501
3.81	0.3450	0.3233	0.3019	0.2808	0.2599	0.2393	0.2190	0.1988	0.1789	0.1591	0.1396	0.1212	0.1080	0.0971	0.0874	0.0787	0.0706	0.0632	0.0562	0.0497
3.82	0.3442	0.3225	0.3011	0.2799	0.2591	0.2385	0.2181	0.1979	0.1780	0.1582	0.1387	0.1205	0.1073	0.0964	0.0868	0.0781	0.0701	0.0627	0.0557	0.0493
3.83	0.3434	0.3217	0.3002	0.2791	0.2582	0.2376	0.2172	0.1971	0.1771	0.1573	0.1378	0.1197	0.1066	0.0958	0.0863	0.0776	0.0696	0.0622	0.0553	0.0489
3.84	0.3426	0.3208	0.2994	0.2782	0.2574	0.2367	0.2163	0.1962	0.1762	0.1565	0.1369	0.1189	0.1060	0.0952	0.0857	0.0771	0.0692	0.0618	0.0548	0.0485
3.85	0.3417	0.3200	0.2985	0.2774	0.2565	0.2359	0.2155	0.1953	0.1753	0.1556	0.1360	0.1181	0.1053	0.0946	0.0852	0.0766	0.0687	0.0613	0.0544	0.0481
3.86	0.3409	0.3192	0.2977	0.2765	0.2556	0.2350	0.2146	0.1944	0.1745	0.1547	0.1351	0.1174	0.1047	0.0940	0.0846	0.0761	0.0682	0.0608	0.0540	0.0477
3.87	0.3401	0.3183	0.2969	0.2757	0.2548	0.2341	0.2137	0.1936	0.1736	0.1538	0.1342	0.1166	0.1040	0.0935	0.0841	0.0756	0.0677	0.0604	0.0535	0.0473
3.88	0.3393	0.3175	0.2960	0.2748	0.2539	0.2333	0.2129	0.1927	0.1727	0.1529	0.1333	0.1159	0.1034	0.0929	0.0835	0.0750	0.0672	0.0599	0.0531	0.0469
3.89	0.3385	0.3167	0.2952	0.2740	0.2531	0.2324	0.2120	0.1918	0.1718	0.1521	0.1325	0.1152	0.1028	0.0923	0.0830	0.0745	0.0667	0.0595	0.0527	0.0465
3.90	0.3377	0.3159	0.2944	0.2732	0.2522	0.2316	0.2111	0.1910	0.1710	0.1512	0.1316	0.1145	0.1021	0.0917	0.0825	0.0740	0.0663	0.0590	0.0523	0.0461
3.91	0.3369	0.3150	0.2935	0.2723	0.2514	0.2307	0.2103	0.1901	0.1701	0.1503	0.1307	0.1137	0.1015	0.0911	0.0819	0.0735	0.0658	0.0586	0.0519	0.0457
3.92	0.3361	0.3142	0.2927	0.2715	0.2505	0.2299	0.2094	0.1892	0.1692	0.1494	0.1299	0.1130	0.1009	0.0906	0.0814	0.0730	0.0653	0.0582	0.0514	0.0454
3.93	0.3353	0.3134	0.2919	0.2707	0.2497	0.2290	0.2086	0.1884	0.1684	0.1486	0.1290	0.1123	0.1003	0.0900	0.0809	0.0725	0.0649	0.0577	0.0510	0.0450
3.94	0.3345	0.3126	0.2911	0.2698	0.2489	0.2282	0.2077	0.1875	0.1675	0.1477	0.1282	0.1116	0.0997	0.0894	0.0803	0.0721	0.0644	0.0573	0.0506	0.0446
3.95	0.3337	0.3118	0.2902	0.2690	0.2480	0.2273	0.2069	0.1867	0.1667	0.1469	0.1273	0.1109	0.0991	0.0889	0.0798	0.0716	0.0640	0.0569	0.0502	0.0442
3.96	0.3329	0.3110	0.2894	0.2682	0.2472	0.2265	0.2060	0.1858	0.1658	0.1460	0.1265	0.1103	0.0984	0.0883	0.0793	0.0711	0.0635	0.0564	0.0498	0.0439
3.97	0.3321	0.3102	0.2886	0.2673	0.2464	0.2257	0.2052	0.1850	0.1649	0.1451	0.1256	0.1096	0.0979	0.0878	0.0788	0.0706	0.0630	0.0560	0.0494	0.0435
3.98	0.3313	0.3094	0.2878	0.2665	0.2455	0.2248	0.2043	0.1841	0.1641	0.1443	0.1248	0.1089	0.0973	0.0872	0.0783	0.0701	0.0626	0.0556	0.0490	0.0432
3.99	0.3305	0.3086	0.2870	0.2657	0.2447	0.2240	0.2035	0.1833	0.1632	0.1434	0.1240	0.1083	0.0967	0.0867	0.0778	0.0697	0.0622	0.0552	0.0486	0.0428
4.00	0.3297	0.3078	0.2862	0.2649	0.2439	0.2231	0.2027	0.1824	0.1624	0.1426	0.1231	0.1076	0.0961	0.0862	0.0773	0.0692	0.0617	0.0548	0.0482	0.0425

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.3289	0.3070	0.2854	0.2641	0.2431	0.2223	0.2018	0.1816	0.1616	0.1417	0.1223	0.1070	0.0955	0.0856	0.0768	0.0687	0.0613	0.0543	0.0479	0.0421
4.02	0.3281	0.3062	0.2845	0.2632	0.2422	0.2215	0.2010	0.1808	0.1607	0.1409	0.1215	0.1063	0.0949	0.0851	0.0763	0.0683	0.0608	0.0539	0.0475	0.0418
4.03	0.3273	0.3054	0.2837	0.2624	0.2414	0.2207	0.2002	0.1799	0.1599	0.1401	0.1207	0.1057	0.0943	0.0846	0.0758	0.0678	0.0604	0.0535	0.0471	0.0414
4.04	0.3265	0.3046	0.2829	0.2616	0.2406	0.2198	0.1993	0.1791	0.1590	0.1392	0.1199	0.1050	0.0938	0.0840	0.0753	0.0673	0.0600	0.0531	0.0467	0.0411
4.05	0.3257	0.3038	0.2821	0.2608	0.2398	0.2190	0.1985	0.1783	0.1582	0.1384	0.1191	0.1044	0.0932	0.0835	0.0748	0.0669	0.0595	0.0527	0.0463	0.0407
4.06	0.3250	0.3030	0.2813	0.2600	0.2390	0.2182	0.1977	0.1774	0.1574	0.1376	0.1183	0.1038	0.0926	0.0830	0.0743	0.0664	0.0591	0.0523	0.0460	0.0404
4.07	0.3242	0.3022	0.2805	0.2592	0.2382	0.2174	0.1969	0.1766	0.1566	0.1367	0.1175	0.1031	0.0921	0.0825	0.0739	0.0660	0.0587	0.0519	0.0456	0.0401
4.08	0.3234	0.3014	0.2797	0.2584	0.2373	0.2166	0.1961	0.1758	0.1557	0.1359	0.1167	0.1025	0.0915	0.0820	0.0734	0.0655	0.0583	0.0515	0.0452	0.0397
4.09	0.3226	0.3006	0.2790	0.2576	0.2365	0.2158	0.1952	0.1750	0.1549	0.1351	0.1160	0.1019	0.0910	0.0815	0.0729	0.0651	0.0579	0.0511	0.0449	0.0394
4.10	0.3219	0.2998	0.2782	0.2568	0.2357	0.2149	0.1944	0.1741	0.1541	0.1342	0.1152	0.1013	0.0904	0.0810	0.0724	0.0647	0.0575	0.0507	0.0445	0.0391
4.11	0.3211	0.2991	0.2774	0.2560	0.2349	0.2141	0.1936	0.1733	0.1533	0.1334	0.1145	0.1007	0.0899	0.0805	0.0720	0.0642	0.0570	0.0504	0.0442	0.0388
4.12	0.3203	0.2983	0.2766	0.2552	0.2341	0.2133	0.1928	0.1725	0.1524	0.1326	0.1137	0.1001	0.0893	0.0800	0.0715	0.0638	0.0566	0.0500	0.0438	0.0384
4.13	0.3195	0.2975	0.2758	0.2544	0.2333	0.2125	0.1920	0.1717	0.1516	0.1318	0.1130	0.0995	0.0888	0.0795	0.0710	0.0634	0.0562	0.0496	0.0435	0.0381
4.14	0.3188	0.2967	0.2750	0.2536	0.2325	0.2117	0.1912	0.1709	0.1508	0.1310	0.1123	0.0989	0.0883	0.0790	0.0706	0.0629	0.0558	0.0492	0.0431	0.0378
4.15	0.3180	0.2960	0.2742	0.2528	0.2317	0.2109	0.1904	0.1701	0.1500	0.1302	0.1115	0.0983	0.0877	0.0785	0.0701	0.0625	0.0554	0.0488	0.0428	0.0375
4.16	0.3173	0.2952	0.2734	0.2520	0.2309	0.2101	0.1896	0.1693	0.1492	0.1293	0.1108	0.0977	0.0872	0.0780	0.0697	0.0621	0.0550	0.0485	0.0424	0.0372
4.17	0.3165	0.2944	0.2727	0.2513	0.2302	0.2093	0.1888	0.1685	0.1484	0.1285	0.1101	0.0972	0.0867	0.0775	0.0692	0.0617	0.0546	0.0481	0.0421	0.0369
4.18	0.3157	0.2936	0.2719	0.2505	0.2294	0.2085	0.1880	0.1677	0.1476	0.1277	0.1094	0.0966	0.0862	0.0770	0.0688	0.0612	0.0543	0.0477	0.0418	0.0366
4.19	0.3150	0.2929	0.2711	0.2497	0.2286	0.2077	0.1872	0.1669	0.1468	0.1269	0.1087	0.0960	0.0857	0.0766	0.0683	0.0608	0.0539	0.0474	0.0414	0.0363
4.20	0.3142	0.2921	0.2703	0.2489	0.2278	0.2070	0.1864	0.1661	0.1460	0.1261	0.1080	0.0955	0.0852	0.0761	0.0679	0.0604	0.0535	0.0470	0.0411	0.0360
4.21	0.3135	0.2913	0.2696	0.2481	0.2270	0.2062	0.1856	0.1653	0.1452	0.1253	0.1074	0.0949	0.0846	0.0756	0.0675	0.0600	0.0531	0.0467	0.0408	0.0357
4.22	0.3127	0.2906	0.2688	0.2474	0.2262	0.2054	0.1848	0.1645	0.1444	0.1245	0.1067	0.0943	0.0841	0.0752	0.0670	0.0596	0.0527	0.0463	0.0404	0.0354
4.23	0.3120	0.2898	0.2680	0.2466	0.2254	0.2046	0.1840	0.1637	0.1436	0.1237	0.1061	0.0938	0.0836	0.0747	0.0666	0.0592	0.0523	0.0459	0.0401	0.0351
4.24	0.3112	0.2891	0.2673	0.2458	0.2247	0.2038	0.1832	0.1629	0.1428	0.1229	0.1054	0.0932	0.0831	0.0742	0.0662	0.0588	0.0520	0.0456	0.0398	0.0348
4.25	0.3105	0.2883	0.2665	0.2450	0.2239	0.2030	0.1824	0.1621	0.1420	0.1221	0.1048	0.0927	0.0826	0.0738	0.0657	0.0584	0.0516	0.0452	0.0395	0.0345
4.26	0.3097	0.2876	0.2657	0.2443	0.2231	0.2023	0.1817	0.1613	0.1412	0.1213	0.1041	0.0922	0.0821	0.0733	0.0653	0.0580	0.0512	0.0449	0.0392	0.0342
4.27	0.3090	0.2868	0.2650	0.2435	0.2223	0.2015	0.1809	0.1605	0.1405	0.1206	0.1035	0.0916	0.0817	0.0729	0.0649	0.0576	0.0508	0.0445	0.0389	0.0339
4.28	0.3082	0.2860	0.2642	0.2427	0.2216	0.2007	0.1801	0.1598	0.1397	0.1198	0.1029	0.0911	0.0812	0.0724	0.0645	0.0572	0.0505	0.0442	0.0386	0.0337
4.29	0.3075	0.2853	0.2635	0.2420	0.2208	0.1999	0.1793	0.1590	0.1389	0.1190	0.1023	0.0905	0.0807	0.0720	0.0641	0.0568	0.0501	0.0439	0.0383	0.0334
4.30	0.3067	0.2845	0.2627	0.2412	0.2200	0.1992	0.1786	0.1582	0.1381	0.1182	0.1017	0.0900	0.0802	0.0715	0.0637	0.0564	0.0498	0.0435	0.0379	0.0331
4.31	0.3060	0.2838	0.2620	0.2405	0.2193	0.1984	0.1778	0.1574	0.1373	0.1175	0.1011	0.0895	0.0797	0.0711	0.0632	0.0561	0.0494	0.0432	0.0376	0.0328
4.32	0.3053	0.2831	0.2612	0.2397	0.2185	0.1976	0.1770	0.1567	0.1366	0.1167	0.1005	0.0890	0.0793	0.0706	0.0628	0.0557	0.0490	0.0429	0.0373	0.0326
4.33	0.3045	0.2823	0.2605	0.2389	0.2178	0.1969	0.1762	0.1559	0.1358	0.1160	0.0999	0.0885	0.0788	0.0702	0.0624	0.0553	0.0487	0.0425	0.0370	0.0323
4.34	0.3038	0.2816	0.2597	0.2382	0.2170	0.1961	0.1755	0.1551	0.1350	0.1152	0.0993	0.0879	0.0783	0.0698	0.0620	0.0549	0.0483	0.0422	0.0368	0.0320
4.35	0.3031	0.2808	0.2590	0.2374	0.2162	0.1953	0.1747	0.1544	0.1343	0.1145	0.0987	0.0874	0.0778	0.0693	0.0616	0.0545	0.0480	0.0419	0.0365	0.0318
4.36	0.3023	0.2801	0.2582	0.2367	0.2155	0.1946	0.1740	0.1536	0.1335	0.1137	0.0981	0.0869	0.0774	0.0689	0.0612	0.0542	0.0476	0.0415	0.0362	0.0315
4.37	0.3016	0.2794	0.2575	0.2359	0.2147	0.1938	0.1732	0.1528	0.1327	0.1130	0.0976	0.0864	0.0769	0.0685	0.0608	0.0538	0.0473	0.0412	0.0359	0.0313
4.38	0.3009	0.2786	0.2567	0.2352	0.2140	0.1931	0.1724	0.1521	0.1320	0.1123	0.0970	0.0859	0.0765	0.0681	0.0604	0.0534	0.0469	0.0409	0.0356	0.0310
4.39	0.3002	0.2779	0.2560	0.2344	0.2132	0.1923	0.1717	0.1513	0.1312	0.1115	0.0964	0.0854	0.0760	0.0677	0.0601	0.0531	0.0466	0.0406	0.0353	0.0307
4.40	0.2994	0.2772	0.2553	0.2337	0.2125	0.1916	0.1709	0.1506	0.1304	0.1108	0.0959	0.0849	0.0756	0.0672	0.0597	0.0527	0.0463	0.0403	0.0350	0.0305
4.41	0.2987	0.2764	0.2545	0.2330	0.2117	0.1908	0.1702	0.1498	0.1297	0.1101	0.0953	0.0844	0.0751	0.0668	0.0593	0.0524	0.0459	0.0400	0.0348	0.0302
4.42	0.2980	0.2757	0.2538	0.2322	0.2110	0.1901	0.1694	0.1491	0.1289	0.1094	0.0948	0.0840	0.0747	0.0664	0.0589	0.0520	0.0456	0.0397	0.0345	0.0300
4.43	0.2973	0.2750	0.2531	0.2315	0.2102	0.1893	0.1687	0.1483	0.1282	0.1087	0.0942	0.0835	0.0742	0.0660	0.0585	0.0516	0.0453	0.0394	0.0342	0.0297
4.44	0.2965	0.2742	0.2523	0.2307	0.2095	0.1886	0.1679	0.1476	0.1274	0.1080	0.0937	0.0830	0.0738	0.0656	0.0581	0.0513	0.0449	0.0390	0.0339	0.0295
4.45	0.2958	0.2735	0.2516	0.2300	0.2088	0.1878	0.1672	0.1468	0.1267	0.1073	0.0932	0.0825	0.0734	0.0652	0.0578	0.0509	0.0446	0.0387	0.0337	0.0292
4.46	0.2951	0.2728	0.2509	0.2293	0.2080	0.1871	0.1664	0.1461	0.1259	0.1066	0.0926	0.0820	0.0729	0.0648	0.0574	0.0506	0.0443	0.0385	0.0334	0.0290
4.47	0.2944	0.2721	0.2501	0.2285	0.2073	0.1864	0.1657	0.1453	0.1252	0.1059	0.0921	0.0816	0.0725	0.0644	0.0570	0.0502	0.0440	0.0382	0.0331	0.0288
4.48	0.2937	0.2714	0.2494	0.2278	0.2066	0.1856	0.1650	0.1446	0.1245	0.1052	0.0916	0.0811	0.0721	0.0640	0.0567	0.0499	0.0436	0.0379	0.0329	0.0285
4.49	0.2930	0.2706	0.2487	0.2271	0.2058	0.1849	0.1642	0.1439	0.1237	0.1046	0.0910	0.0806	0.0716	0.0636	0.0563	0.0496	0.0433	0.0376	0.0326	0.0283
4.50	0.2923	0.2699	0.2480	0.2264	0.2051	0.1841	0.1635	0.1431	0.1230	0.1039	0.0905	0.0802	0.0712	0.0632	0.0559	0.0492	0.0430	0.0373	0.0324	0.0281
4.51	0.2916	0.2692	0.2472	0.2256	0.2044	0.1834	0.1628	0.1424	0.1223	0.1033	0.0900	0.0797	0.0708	0.0628	0.0556	0.0489	0.0427	0.0370	0.0321	0.0278
4.52	0.2909	0.2685	0.2465	0.2249	0.2036	0.1827	0.1620	0.1416	0.1215	0.1026	0.0895	0.0793	0.0704	0.0624	0.0552	0.0485	0.0424	0.0367	0.0318	0.0276
4.53	0.2902	0.2678	0.2458	0.2242	0.2029	0.1820	0.1613	0.1409	0.1208	0.1020	0.0890	0.0788	0.0700	0.0620	0.0548	0.0482	0.0421	0.0364	0.0316	0.0274
4.54	0.2895	0.2671	0.2451	0.2235	0.2022	0.1812	0.1606	0.1402	0.1201	0.1013	0.0885	0.0784	0.0695	0.0617	0.0545	0.0479	0.0418	0.0361	0.0313	0.0271
4.55	0.2888	0.2664	0.2444	0.2228	0.2015	0.1805	0.1598	0.1395	0.1193	0.1007	0.0880	0.0779	0.0691	0.0613	0.0541	0.0476	0.0415	0.0359	0.0311	0.0269
4.56	0.2881	0.2657	0.2437	0.2220	0.2008	0.1798	0.1591	0.1387	0.1186	0.1001	0.0875	0.0775	0.0687	0.0609	0.0538	0.0472	0.0411	0.0356	0.0308	0.0267
4.57	0.2874	0.2650	0.2430	0.2213	0.2000	0.1791	0.1584	0.1380	0.1179	0.0995	0.0870	0.0770	0.0683	0.0605	0.0534	0.0469	0.0408	0.0353	0.0306	0.0265
4.58	0.2867	0.2643	0.2423	0.2206	0.1993	0.1784	0.1577	0.1373	0.1172	0.0989	0.0865	0.0766	0.0679	0.0602	0.0531	0.0466	0.0405	0.0351	0.0304	0.0263
4.59	0.2860	0.2636	0.2415	0.2199	0.1986	0.1776	0.1570	0.1366	0.1164	0.0983	0.0860	0.0761	0.0675	0.0598	0.0528	0.0463	0.0402	0.0348	0.0301	0.0260
4.60	0.2853	0.2629	0.2408	0.2192	0.1979	0.1769	0.1562	0.1359	0.1157	0.0977	0.0855	0.0757	0.0671	0.0594	0.0524	0.0459	0.0399	0.0345	0.0299	0.0258
4.61	0.2846	0.2622	0.2401	0.2185	0.1972	0.1762	0.1555	0.1351	0.1150	0.0971	0.0851	0.0753	0.0667	0.0591	0.0521	0.0456	0.0397	0.0343	0.0296	0.0256
4.62	0.2839	0.2615	0.2394	0.2178	0.1965	0.1755	0.1548	0.1344	0.1143	0.0965	0.0846	0.0748	0.0663	0.0587	0.0517	0.0453	0.0394	0.0340	0.0294	0.0254
4.63	0.2832	0.2608	0.2387	0.2171	0.1958	0.1748	0.1541	0.1337	0.1135	0.0960	0.0841	0.0744	0.0659	0.0583	0.0514	0.0450	0.0391	0.0337	0.0292	0.0252
4.64	0.2825	0.2601	0.2380	0.2164	0.1951	0.1741	0.1534	0.1330	0.1128	0.0954	0.0836	0.0740	0.0656	0.0580	0.0511	0.0447	0.0388	0.0335	0.0289	0.0250
4.65	0.2818	0.2594	0.2373	0.2157	0.1944	0.1734	0.1527	0.1323	0.1121	0.0948	0.0832	0.0736	0.0652	0.0576	0.0507	0.0444	0.0385	0.0332	0.0287	0.0248
4.66	0.2811	0.2587	0.2366	0.2150	0.1937	0.1727	0.1520	0.1316	0.1114	0.0943	0.0827	0.0732	0.0648	0.0573	0.0504	0.0441	0.0382	0.0330	0.0285	0.0246
4.67	0.2805	0.2580	0.2360	0.2143	0.1930	0.1720	0.1513	0.1309	0.1107	0.0938	0.0822	0.0727	0.0644	0.0569	0.0501	0.0438	0.0379	0.0327	0.0283	0.0244
4.68	0.2798	0.2573	0.2353	0.2136	0.1923	0.1713	0.1506	0.1302	0.1100	0.0932	0.0818	0.0723	0.0640	0.0566	0.0498	0.0435	0.0376	0.0325	0.0280	0.0242
4.69	0.2791	0.2566	0.2346	0.2129	0.1916	0.1706	0.1499	0.1295	0.1093	0.0927	0.0813	0.0719	0.0637	0.0562	0.0494	0.0432	0.0374	0.0322	0.0278	0.0240
4.70	0.2784	0.2559	0.2339	0.2122	0.1909	0.1699	0.1492	0.1288	0.1086	0.0921	0.0809	0.0715	0.0633	0.0559	0.0491	0.0429	0.0371	0.0320	0.0276	0.0238
4.71	0.2777	0.2553	0.2332	0.2115	0.1902	0.1692	0.1485	0.1281	0.1079	0.0916	0.0804	0.0711	0.0629	0.0555	0.0488	0.0426	0.0368	0.0317	0.0274	0.0236
4.72	0.2771	0.2546	0.2325	0.2108	0.1895	0.1685	0.1478	0.1274	0.1072	0.0911	0.0800	0.0707	0.0625	0.0552	0.0485	0.0423	0.0365	0.0315	0.0272	0.0234
4.73	0.2764	0.2539	0.2318	0.2101	0.1888	0.1678	0.1471	0.1267	0.1066	0.0906	0.0795	0.0703	0.0622	0.0548	0.0482	0.0420	0.0363	0.0312	0.0269	0.0232
4.74	0.2757	0.2532	0.2311	0.2094	0.1881	0.1671	0.1464	0.1260	0.1059	0.0901	0.0791	0.0699	0.0618	0.0545	0.0478	0.0417	0.0360	0.0310	0.0267	0.0230
4.75	0.2750	0.2525	0.2305	0.2087	0.1874	0.1664	0.1457	0.1253	0.1052	0.0896	0.0787	0.0695	0.0614	0.0542	0.0475	0.0414	0.0357	0.0308	0.0265	0.0228
4.76	0.2744	0.2519	0.2298	0.2081	0.1867	0.1657	0.1450	0.1246	0.1045	0.0891	0.0782	0.0691	0.0611	0.0538	0.0472	0.0411	0.0355	0.0305	0.0263	0.0226
4.77	0.2737	0.2512	0.2291	0.2074	0.1860	0.1650	0.1443	0.1239	0.1039	0.0886	0.0778	0.0687	0.0607	0.0535	0.0469	0.0408	0.0352	0.0303	0.0261	0.0224
4.78	0.2730	0.2505	0.2284	0.2067	0.1853	0.1643	0.1436	0.1232	0.1032	0.0881	0.0774	0.0683	0.0604	0.0532	0.0466	0.0405	0.0349	0.0301	0.0259	0.0222
4.79	0.2724	0.2498	0.2277	0.2060	0.1847	0.1637	0.1430	0.1226	0.1026	0.0876	0.0769	0.0680	0.0600	0.0529	0.0463	0.0403	0.0347	0.0298	0.0257	0.0221
4.80	0.2717	0.2492	0.2271	0.2053	0.1840	0.1630	0.1423	0.1219	0.1019	0.0871	0.0765	0.0676	0.0597	0.0525	0.0460	0.0400	0.0344	0.0296	0.0255	0.0219
4.81	0.2710	0.2485	0.2264	0.2047	0.1833	0.1623	0.1416	0.1212	0.1013	0.0866	0.0761	0.0672	0.0593	0.0522	0.0457	0.0397	0.0342	0.0294	0.0253	0.0217
4.82	0.2704	0.2478	0.2257	0.2040	0.1826	0.1616	0.1409	0.1205	0.1006	0.0861	0.0757	0.0668	0.0590	0.0519	0.0454	0.0394	0.0339	0.0292	0.0251	0.0215
4.83	0.2697	0.2472	0.2250	0.2033	0.1820	0.1609	0.1402	0.1198	0.1000	0.0857	0.0753	0.0664	0.0586	0.0516	0.0451	0.0392	0.0337	0.0289	0.0249	0.0213
4.84	0.2691	0.2465	0.2244	0.2026	0.1813	0.1603	0.1396	0.1192	0.0994	0.0852	0.0749	0.0661	0.0583	0.0512	0.0448	0.0389	0.0334	0.0287	0.0247	0.0212
4.85	0.2684	0.2458	0.2237	0.2020	0.1806	0.1596	0.1389	0.1185	0.0988	0.0847	0.0744	0.0657	0.0579	0.0509	0.0445	0.0386	0.0332	0.0285	0.0245	0.0210
4.86	0.2677	0.2452	0.2230	0.2013	0.1799	0.1589	0.1382	0.1178	0.0981	0.0843	0.0740	0.0653	0.0576	0.0506	0.0442	0.0383	0.0329	0.0283	0.0243	0.0208
4.87	0.2671	0.2445	0.2224	0.2006	0.1793	0.1582	0.1375	0.1171	0.0975	0.0838	0.0736	0.0649	0.0573	0.0503	0.0439	0.0381	0.0327	0.0281	0.0241	0.0206
4.88	0.2664	0.2439	0.2217	0.2000	0.1786	0.1576	0.1369	0.1165	0.0969	0.0833	0.0732	0.0646	0.0569	0.0500	0.0437	0.0378	0.0324	0.0278	0.0239	0.0205
4.89	0.2658	0.2432	0.2211	0.1993	0.1779	0.1569	0.1362	0.1158	0.0963	0.0829	0.0728	0.0642	0.0566	0.0497	0.0434	0.0375	0.0322	0.0276	0.0237	0.0203
4.90	0.2651	0.2425	0.2204	0.1986	0.1773	0.1562	0.1355	0.1151	0.0957	0.0824	0.0724	0.0639	0.0563	0.0494	0.0431	0.0373	0.0319	0.0274	0.0235	0.0201
4.91	0.2645	0.2419	0.2197	0.1980	0.1766	0.1556	0.1349	0.1145	0.0951	0.0820	0.0720	0.0635	0.0559	0.0491	0.0428	0.0370	0.0317	0.0272	0.0233	0.0200
4.92	0.2638	0.2412	0.2191	0.1973	0.1759	0.1549	0.1342	0.1138	0.0946	0.0815	0.0716	0.0631	0.0556	0.0488	0.0425	0.0368	0.0315	0.0270	0.0232	0.0198
4.93	0.2632	0.2406	0.2184	0.1967	0.1753	0.1542	0.1335	0.1131	0.0940	0.0811	0.0712	0.0628	0.0553	0.0485	0.0422	0.0365	0.0312	0.0268	0.0230	0.0196
4.94	0.2625	0.2399	0.2178	0.1960	0.1746	0.1536	0.1329	0.1125	0.0934	0.0807	0.0709	0.0624	0.0549	0.0482	0.0420	0.0362	0.0310	0.0266	0.0228	0.0195
4.95	0.2619	0.2393	0.2171	0.1954	0.1740	0.1529	0.1322	0.1118	0.0929	0.0802	0.0705	0.0621	0.0546	0.0479	0.0417	0.0360	0.0308	0.0264	0.0226	0.0193
4.96	0.2612	0.2386	0.2165	0.1947	0.1733	0.1523	0.1316	0.1112	0.0923	0.0798	0.0701	0.0617	0.0543	0.0476	0.0414	0.0357	0.0306	0.0262	0.0224	0.0192
4.97	0.2606	0.2380	0.2158	0.1940	0.1727	0.1516	0.1309	0.1105	0.0917	0.0794	0.0697	0.0614	0.0540	0.0473	0.0411	0.0355	0.0303	0.0260	0.0223	0.0190
4.98	0.2600	0.2373	0.2152	0.1934	0.1720	0.1510	0.1303	0.1099	0.0912	0.0789	0.0693	0.0610	0.0537	0.0470	0.0409	0.0352	0.0301	0.0258	0.0221	0.0188
4.99	0.2593	0.2367	0.2145	0.1927	0.1714	0.1503	0.1296	0.1092	0.0907	0.0785	0.0689	0.0607	0.0534	0.0467	0.0406	0.0350	0.0299	0.0256	0.0219	0.0187
5.00	0.2587	0.2361	0.2139	0.1921	0.1707	0.1497	0.1290	0.1086	0.0901	0.0781	0.0686	0.0604	0.0530	0.0464	0.0403	0.0347	0.0297	0.0254	0.0217	0.0185

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.2580	0.2354	0.2132	0.1915	0.1701	0.1490	0.1283	0.1079	0.0896	0.0777	0.0682	0.0600	0.0527	0.0461	0.0401	0.0345	0.0294	0.0252	0.0216	0.0184
5.02	0.2574	0.2348	0.2126	0.1908	0.1694	0.1484	0.1277	0.1073	0.0891	0.0773	0.0678	0.0597	0.0524	0.0458	0.0398	0.0342	0.0292	0.0250	0.0214	0.0182
5.03	0.2568	0.2341	0.2119	0.1902	0.1688	0.1477	0.1270	0.1066	0.0886	0.0768	0.0675	0.0593	0.0521	0.0456	0.0395	0.0340	0.0290	0.0248	0.0212	0.0181
5.04	0.2561	0.2335	0.2113	0.1895	0.1681	0.1471	0.1264	0.1059	0.0881	0.0764	0.0671	0.0590	0.0518	0.0453	0.0393	0.0338	0.0288	0.0246	0.0210	0.0179
5.05	0.2555	0.2329	0.2107	0.1889	0.1675	0.1464	0.1257	0.1053	0.0876	0.0760	0.0667	0.0587	0.0515	0.0450	0.0390	0.0335	0.0286	0.0244	0.0209	0.0178
5.06	0.2549	0.2322	0.2100	0.1882	0.1668	0.1458	0.1251	0.1047	0.0871	0.0756	0.0664	0.0584	0.0512	0.0447	0.0388	0.0333	0.0284	0.0243	0.0207	0.0176
5.07	0.2542	0.2316	0.2094	0.1876	0.1662	0.1451	0.1244	0.1040	0.0866	0.0752	0.0660	0.0580	0.0509	0.0444	0.0385	0.0330	0.0282	0.0241	0.0206	0.0175
5.08	0.2536	0.2310	0.2088	0.1870	0.1656	0.1445	0.1238	0.1034	0.0861	0.0748	0.0657	0.0577	0.0506	0.0442	0.0383	0.0328	0.0280	0.0239	0.0204	0.0173
5.09	0.2530	0.2303	0.2081	0.1863	0.1649	0.1439	0.1232	0.1027	0.0856	0.0744	0.0653	0.0574	0.0503	0.0439	0.0380	0.0326	0.0277	0.0237	0.0202	0.0172
5.10	0.2524	0.2297	0.2075	0.1857	0.1643	0.1432	0.1225	0.1021	0.0851	0.0740	0.0649	0.0571	0.0500	0.0436	0.0377	0.0323	0.0275	0.0235	0.0201	0.0171
5.11	0.2517	0.2291	0.2069	0.1851	0.1636	0.1426	0.1219	0.1015	0.0847	0.0736	0.0646	0.0567	0.0497	0.0433	0.0375	0.0321	0.0273	0.0233	0.0199	0.0169
5.12	0.2511	0.2284	0.2062	0.1844	0.1630	0.1420	0.1213	0.1008	0.0842	0.0732	0.0642	0.0564	0.0494	0.0431	0.0372	0.0319	0.0271	0.0232	0.0197	0.0168
5.13	0.2505	0.2278	0.2056	0.1838	0.1624	0.1413	0.1206	0.1002	0.0837	0.0728	0.0639	0.0561	0.0491	0.0428	0.0370	0.0316	0.0269	0.0230	0.0196	0.0166
5.14	0.2499	0.2272	0.2050	0.1832	0.1618	0.1407	0.1200	0.0996	0.0833	0.0725	0.0636	0.0558	0.0488	0.0425	0.0368	0.0314	0.0267	0.0228	0.0194	0.0165
5.15	0.2492	0.2266	0.2043	0.1825	0.1611	0.1401	0.1194	0.0990	0.0828	0.0721	0.0632	0.0555	0.0486	0.0423	0.0365	0.0312	0.0265	0.0226	0.0193	0.0164
5.16	0.2486	0.2260	0.2037	0.1819	0.1605	0.1395	0.1188	0.0984	0.0824	0.0717	0.0629	0.0552	0.0483	0.0420	0.0363	0.0310	0.0264	0.0225	0.0191	0.0162
5.17	0.2480	0.2253	0.2031	0.1813	0.1599	0.1388	0.1181	0.0977	0.0819	0.0713	0.0625	0.0549	0.0480	0.0418	0.0360	0.0307	0.0262	0.0223	0.0190	0.0161
5.18	0.2474	0.2247	0.2025	0.1807	0.1592	0.1382	0.1175	0.0971	0.0815	0.0709	0.0622	0.0546	0.0477	0.0415	0.0358	0.0305	0.0260	0.0221	0.0188	0.0160
5.19	0.2468	0.2241	0.2019	0.1800	0.1586	0.1376	0.1169	0.0965	0.0810	0.0706	0.0619	0.0542	0.0474	0.0412	0.0356	0.0303	0.0258	0.0220	0.0187	0.0158
5.20	0.2462	0.2235	0.2012	0.1794	0.1580	0.1370	0.1163	0.0959	0.0806	0.0702	0.0615	0.0539	0.0472	0.0410	0.0353	0.0301	0.0256	0.0218	0.0185	0.0157
5.21	0.2456	0.2229	0.2006	0.1788	0.1574	0.1363	0.1156	0.0953	0.0802	0.0698	0.0612	0.0536	0.0469	0.0407	0.0351	0.0299	0.0254	0.0216	0.0184	0.0156
5.22	0.2449	0.2222	0.2000	0.1782	0.1568	0.1357	0.1150	0.0947	0.0798	0.0695	0.0609	0.0533	0.0466	0.0405	0.0348	0.0297	0.0252	0.0215	0.0182	0.0154
5.23	0.2443	0.2216	0.1994	0.1776	0.1561	0.1351	0.1144	0.0941	0.0793	0.0691	0.0605	0.0530	0.0463	0.0402	0.0346	0.0294	0.0250	0.0213	0.0181	0.0153
5.24	0.2437	0.2210	0.1988	0.1769	0.1555	0.1345	0.1138	0.0936	0.0789	0.0687	0.0602	0.0528	0.0461	0.0400	0.0344	0.0292	0.0248	0.0211	0.0179	0.0152
5.25	0.2431	0.2204	0.1982	0.1763	0.1549	0.1339	0.1132	0.0930	0.0785	0.0684	0.0599	0.0525	0.0458	0.0397	0.0341	0.0290	0.0247	0.0210	0.0178	0.0150
5.26	0.2425	0.2198	0.1975	0.1757	0.1543	0.1333	0.1126	0.0924	0.0781	0.0680	0.0596	0.0522	0.0455	0.0395	0.0339	0.0288	0.0245	0.0208	0.0177	0.0149
5.27	0.2419	0.2192	0.1969	0.1751	0.1537	0.1326	0.1119	0.0919	0.0777	0.0677	0.0593	0.0519	0.0452	0.0392	0.0337	0.0286	0.0243	0.0207	0.0175	0.0148
5.28	0.2413	0.2186	0.1963	0.1745	0.1531	0.1320	0.1113	0.0913	0.0773	0.0673	0.0589	0.0516	0.0450	0.0390	0.0335	0.0284	0.0241	0.0205	0.0174	0.0147
5.29	0.2407	0.2180	0.1957	0.1739	0.1525	0.1314	0.1107	0.0908	0.0768	0.0670	0.0586	0.0513	0.0447	0.0387	0.0332	0.0282	0.0239	0.0203	0.0172	0.0145
5.30	0.2401	0.2174	0.1951	0.1733	0.1519	0.1308	0.1101	0.0902	0.0764	0.0666	0.0583	0.0510	0.0445	0.0385	0.0330	0.0280	0.0238	0.0202	0.0171	0.0144
5.31	0.2395	0.2168	0.1945	0.1727	0.1513	0.1302	0.1095	0.0897	0.0760	0.0663	0.0580	0.0507	0.0442	0.0383	0.0328	0.0278	0.0236	0.0200	0.0170	0.0143
5.32	0.2389	0.2162	0.1939	0.1721	0.1506	0.1296	0.1089	0.0891	0.0756	0.0659	0.0577	0.0504	0.0439	0.0380	0.0326	0.0276	0.0234	0.0199	0.0168	0.0142
5.33	0.2383	0.2156	0.1933	0.1715	0.1500	0.1290	0.1083	0.0886	0.0753	0.0656	0.0574	0.0502	0.0437	0.0378	0.0324	0.0274	0.0232	0.0197	0.0167	0.0141
5.34	0.2377	0.2150	0.1927	0.1709	0.1494	0.1284	0.1077	0.0881	0.0749	0.0652	0.0571	0.0499	0.0434	0.0375	0.0321	0.0272	0.0231	0.0196	0.0166	0.0140
5.35	0.2371	0.2144	0.1921	0.1703	0.1488	0.1278	0.1071	0.0876	0.0745	0.0649	0.0568	0.0496	0.0432	0.0373	0.0319	0.0270	0.0229	0.0194	0.0164	0.0138
5.36	0.2365	0.2138	0.1915	0.1697	0.1482	0.1272	0.1065	0.0870	0.0741	0.0646	0.0565	0.0493	0.0429	0.0371	0.0317	0.0268	0.0227	0.0193	0.0163	0.0137
5.37	0.2359	0.2132	0.1909	0.1691	0.1476	0.1266	0.1059	0.0865	0.0737	0.0642	0.0562	0.0490	0.0427	0.0368	0.0315	0.0266	0.0226	0.0191	0.0162	0.0136
5.38	0.2353	0.2126	0.1903	0.1685	0.1470	0.1260	0.1053	0.0860	0.0733	0.0639	0.0559	0.0488	0.0424	0.0366	0.0313	0.0264	0.0224	0.0190	0.0160	0.0135
5.39	0.2347	0.2120	0.1897	0.1679	0.1464	0.1254	0.1047	0.0855	0.0729	0.0636	0.0556	0.0485	0.0422	0.0364	0.0311	0.0263	0.0222	0.0188	0.0159	0.0134
5.40	0.2341	0.2114	0.1891	0.1673	0.1458	0.1248	0.1041	0.0850	0.0726	0.0632	0.0553	0.0482	0.0419	0.0361	0.0309	0.0261	0.0221	0.0187	0.0158	0.0133
5.41	0.2336	0.2108	0.1885	0.1667	0.1453	0.1242	0.1035	0.0845	0.0722	0.0629	0.0550	0.0480	0.0417	0.0359	0.0306	0.0259	0.0219	0.0186	0.0157	0.0132
5.42	0.2330	0.2102	0.1879	0.1661	0.1447	0.1236	0.1029	0.0840	0.0718	0.0626	0.0547	0.0477	0.0414	0.0357	0.0304	0.0257	0.0218	0.0184	0.0155	0.0130
5.43	0.2324	0.2096	0.1873	0.1655	0.1441	0.1230	0.1024	0.0835	0.0715	0.0623	0.0544	0.0474	0.0412	0.0355	0.0302	0.0255	0.0216	0.0183	0.0154	0.0129
5.44	0.2318	0.2090	0.1867	0.1649	0.1435	0.1224	0.1018	0.0830	0.0711	0.0619	0.0541	0.0472	0.0409	0.0352	0.0300	0.0253	0.0214	0.0181	0.0153	0.0128
5.45	0.2312	0.2084	0.1862	0.1643	0.1429	0.1219	0.1012	0.0826	0.0707	0.0616	0.0538	0.0469	0.0407	0.0350	0.0298	0.0252	0.0213	0.0180	0.0152	0.0127
5.46	0.2306	0.2079	0.1856	0.1637	0.1423	0.1213	0.1006	0.0821	0.0704	0.0613	0.0535	0.0466	0.0404	0.0348	0.0296	0.0250	0.0211	0.0179	0.0151	0.0126
5.47	0.2300	0.2073	0.1850	0.1631	0.1417	0.1207	0.1000	0.0816	0.0700	0.0610	0.0532	0.0464	0.0402	0.0346	0.0294	0.0248	0.0210	0.0177	0.0149	0.0125
5.48	0.2295	0.2067	0.1844	0.1626	0.1411	0.1201	0.0994	0.0812	0.0696	0.0607	0.0529	0.0461	0.0400	0.0344	0.0292	0.0246	0.0208	0.0176	0.0148	0.0124
5.49	0.2289	0.2061	0.1838	0.1620	0.1405	0.1195	0.0988	0.0807	0.0693	0.0603	0.0527	0.0459	0.0397	0.0342	0.0290	0.0244	0.0207	0.0175	0.0147	0.0123
5.50	0.2283	0.2055	0.1832	0.1614	0.1400	0.1189	0.0983	0.0803	0.0689	0.0600	0.0524	0.0456	0.0395	0.0339	0.0288	0.0243	0.0205	0.0173	0.0146	0.0122
5.51	0.2277	0.2050	0.1827	0.1608	0.1394	0.1184	0.0977	0.0798	0.0686	0.0597	0.0521	0.0454	0.0393	0.0337	0.0286	0.0241	0.0204	0.0172	0.0145	0.0121
5.52	0.2272	0.2044	0.1821	0.1602	0.1388	0.1178	0.0971	0.0794	0.0682	0.0594	0.0518	0.0451	0.0390	0.0335	0.0284	0.0239	0.0202	0.0171	0.0143	0.0120
5.53	0.2266	0.2038	0.1815	0.1596	0.1382	0.1172	0.0965	0.0789	0.0679	0.0591	0.0516	0.0448	0.0388	0.0333	0.0282	0.0238	0.0201	0.0169	0.0142	0.0119
5.54	0.2260	0.2032	0.1809	0.1591	0.1376	0.1166	0.0960	0.0785	0.0675	0.0588	0.0513	0.0446	0.0386	0.0331	0.0280	0.0236	0.0199	0.0168	0.0141	0.0118
5.55	0.2254	0.2026	0.1803	0.1585	0.1371	0.1160	0.0954	0.0781	0.0672	0.0585	0.0510	0.0444	0.0383	0.0329	0.0278	0.0234	0.0198	0.0167	0.0140	0.0117
5.56	0.2249	0.2021	0.1798	0.1579	0.1365	0.1155	0.0948	0.0777	0.0669	0.0582	0.0507	0.0441	0.0381	0.0327	0.0277	0.0233	0.0196	0.0166	0.0139	0.0116
5.57	0.2243	0.2015	0.1792	0.1573	0.1359	0.1149	0.0942	0.0772	0.0665	0.0579	0.0505	0.0439	0.0379	0.0325	0.0275	0.0231	0.0195	0.0164	0.0138	0.0115
5.58	0.2237	0.2009	0.1786	0.1568	0.1353	0.1143	0.0937	0.0768	0.0662	0.0576	0.0502	0.0436	0.0377	0.0323	0.0273	0.0229	0.0193	0.0163	0.0137	0.0114
5.59	0.2231	0.2004	0.1780	0.1562	0.1348	0.1138	0.0931	0.0764	0.0659	0.0573	0.0499	0.0434	0.0374	0.0320	0.0271	0.0228	0.0192	0.0162	0.0136	0.0113
5.60	0.2226	0.1998	0.1775	0.1556	0.1342	0.1132	0.0925	0.0760	0.0655	0.0570	0.0497	0.0431	0.0372	0.0318	0.0269	0.0226	0.0191	0.0161	0.0135	0.0112
5.61	0.2220	0.1992	0.1769	0.1551	0.1336	0.1126	0.0920	0.0756	0.0652	0.0567	0.0494	0.0429	0.0370	0.0316	0.0267	0.0224	0.0189	0.0159	0.0134	0.0111
5.62	0.2214	0.1986	0.1763	0.1545	0.1331	0.1120	0.0914	0.0752	0.0649	0.0564	0.0491	0.0426	0.0368	0.0314	0.0265	0.0223	0.0188	0.0158	0.0132	0.0110
5.63	0.2209	0.1981	0.1758	0.1539	0.1325	0.1115	0.0908	0.0748	0.0645	0.0561	0.0489	0.0424	0.0366	0.0312	0.0264	0.0221	0.0186	0.0157	0.0131	0.0109
5.64	0.2203	0.1975	0.1752	0.1534	0.1319	0.1109	0.0903	0.0745	0.0642	0.0559	0.0486	0.0422	0.0364	0.0310	0.0262	0.0220	0.0185	0.0156	0.0130	0.0108
5.65	0.2198	0.1969	0.1746	0.1528	0.1314	0.1104	0.0897	0.0741	0.0639	0.0556	0.0484	0.0419	0.0361	0.0308	0.0260	0.0218	0.0184	0.0154	0.0129	0.0108
5.66	0.2192	0.1964	0.1741	0.1522	0.1308	0.1098	0.0891	0.0737	0.0636	0.0553	0.0481	0.0417	0.0359	0.0306	0.0258	0.0217	0.0182	0.0153	0.0128	0.0107
5.67	0.2186	0.1958	0.1735	0.1517	0.1302	0.1092	0.0886	0.0733	0.0633	0.0550	0.0478	0.0415	0.0357	0.0305	0.0256	0.0215	0.0181	0.0152	0.0127	0.0106
5.68	0.2181	0.1953	0.1729	0.1511	0.1297	0.1087	0.0881	0.0729	0.0629	0.0547	0.0476	0.0412	0.0355	0.0303	0.0255	0.0214	0.0180	0.0151	0.0126	0.0105
5.69	0.2175	0.1947	0.1724	0.1505	0.1291	0.1081	0.0875	0.0726	0.0626	0.0544	0.0473	0.0410	0.0353	0.0301	0.0253	0.0212	0.0178	0.0150	0.0125	0.0104
5.70	0.2170	0.1941	0.1718	0.1500	0.1286	0.1076	0.0870	0.0722	0.0623	0.0542	0.0471	0.0408	0.0351	0.0299	0.0251	0.0211	0.0177	0.0149	0.0124	0.0103
5.71	0.2164	0.1936	0.1713	0.1494	0.1280	0.1070	0.0864	0.0718	0.0620	0.0539	0.0468	0.0406	0.0349	0.0297	0.0249	0.0209	0.0176	0.0148	0.0123	0.0102
5.72	0.2158	0.1930	0.1707	0.1489	0.1274	0.1064	0.0859	0.0715	0.0617	0.0536	0.0466	0.0403	0.0347	0.0295	0.0248	0.0208	0.0175	0.0146	0.0122	0.0101
5.73	0.2153	0.1925	0.1702	0.1483	0.1269	0.1059	0.0854	0.0711	0.0614	0.0533	0.0463	0.0401	0.0345	0.0293	0.0246	0.0206	0.0173	0.0145	0.0121	0.0101
5.74	0.2147	0.1919	0.1696	0.1477	0.1263	0.1053	0.0849	0.0707	0.0611	0.0531	0.0461	0.0399	0.0342	0.0291	0.0244	0.0205	0.0172	0.0144	0.0120	0.0100
5.75	0.2142	0.1914	0.1690	0.1472	0.1258	0.1048	0.0844	0.0704	0.0608	0.0528	0.0459	0.0397	0.0340	0.0289	0.0242	0.0203	0.0171	0.0143	0.0119	0.0099
5.76	0.2136	0.1908	0.1685	0.1466	0.1252	0.1042	0.0839	0.0700	0.0605	0.0525	0.0456	0.0394	0.0338	0.0287	0.0241	0.0202	0.0170	0.0142	0.0118	0.0098
5.77	0.2131	0.1903	0.1679	0.1461	0.1247	0.1037	0.0834	0.0697	0.0602	0.0523	0.0454	0.0392	0.0336	0.0286	0.0239	0.0200	0.0168	0.0141	0.0117	0.0097
5.78	0.2125	0.1897	0.1674	0.1455	0.1241	0.1031	0.0829	0.0693	0.0599	0.0520	0.0451	0.0390	0.0334	0.0284	0.0237	0.0199	0.0167	0.0140	0.0116	0.0096
5.79	0.2120	0.1892	0.1668	0.1450	0.1236	0.1026	0.0824	0.0690	0.0596	0.0517	0.0449	0.0388	0.0332	0.0282	0.0236	0.0198	0.0166	0.0139	0.0116	0.0096
5.80	0.2114	0.1886	0.1663	0.1444	0.1230	0.1020	0.0819	0.0686	0.0593	0.0515	0.0446	0.0386	0.0330	0.0280	0.0234	0.0196	0.0165	0.0138	0.0115	0.0095
5.81	0.2109	0.1881	0.1657	0.1439	0.1225	0.1015	0.0814	0.0683	0.0590	0.0512	0.0444	0.0383	0.0328	0.0278	0.0233	0.0195	0.0163	0.0137	0.0114	0.0094
5.82	0.2103	0.1875	0.1652	0.1433	0.1219	0.1010	0.0809	0.0680	0.0587	0.0510	0.0442	0.0381	0.0326	0.0276	0.0231	0.0193	0.0162	0.0136	0.0113	0.0093
5.83	0.2098	0.1870	0.1646	0.1428	0.1214	0.1004	0.0805	0.0676	0.0584	0.0507	0.0439	0.0379	0.0325	0.0275	0.0229	0.0192	0.0161	0.0135	0.0112	0.0092
5.84	0.2093	0.1864	0.1641	0.1423	0.1209	0.0999	0.0800	0.0673	0.0581	0.0504	0.0437	0.0377	0.0323	0.0273	0.0228	0.0191	0.0160	0.0134	0.0111	0.0092
5.85	0.2087	0.1859	0.1636	0.1417	0.1203	0.0993	0.0795	0.0670	0.0578	0.0502	0.0435	0.0375	0.0321	0.0271	0.0226	0.0189	0.0159	0.0133	0.0110	0.0091
5.86	0.2082	0.1853	0.1630	0.1412	0.1198	0.0988	0.0791	0.0666	0.0576	0.0499	0.0432	0.0373	0.0319	0.0269	0.0225	0.0188	0.0158	0.0132	0.0109	0.0090
5.87	0.2076	0.1848	0.1625	0.1406	0.1192	0.0983	0.0786	0.0663	0.0573	0.0497	0.0430	0.0371	0.0317	0.0268	0.0223	0.0187	0.0156	0.0131	0.0108	0.0089
5.88	0.2071	0.1843	0.1619	0.1401	0.1187	0.0977	0.0782	0.0660	0.0570	0.0494	0.0428	0.0369	0.0315	0.0266	0.0222	0.0185	0.0155	0.0130	0.0107	0.0089
5.89	0.2066	0.1837	0.1614	0.1396	0.1182	0.0972	0.0777	0.0656	0.0567	0.0492	0.0426	0.0367	0.0313	0.0264	0.0220	0.0184	0.0154	0.0129	0.0107	0.0088
5.90	0.2060	0.1832	0.1609	0.1390	0.1176	0.0966	0.0773	0.0653	0.0564	0.0489	0.0423	0.0364	0.0311	0.0262	0.0219	0.0183	0.0153	0.0128	0.0106	0.0087
5.91	0.2055	0.1826	0.1603	0.1385	0.1171	0.0961	0.0769	0.0650	0.0562	0.0487	0.0421	0.0362	0.0309	0.0261	0.0217	0.0182	0.0152	0.0127	0.0105	0.0086
5.92	0.2049	0.1821	0.1598	0.1379	0.1166	0.0956	0.0764	0.0647	0.0559	0.0484	0.0419	0.0360	0.0307	0.0259	0.0216	0.0180	0.0151	0.0126	0.0104	0.0086
5.93	0.2044	0.1816	0.1592	0.1374	0.1160	0.0951	0.0760	0.0644	0.0556	0.0482	0.0417	0.0358	0.0306	0.0257	0.0214	0.0179	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085
5.94	0.2039	0.1810	0.1587	0.1369	0.1155	0.0945	0.0756	0.0641	0.0553	0.0479	0.0414	0.0356	0.0304	0.0256	0.0213	0.0178	0.0149	0.0124	0.0102	0.0084
5.95	0.2033	0.1805	0.1582	0.1363	0.1150	0.0940	0.0752	0.0637	0.0551	0.0477	0.0412	0.0354	0.0302	0.0254	0.0211	0.0177	0.0147	0.0123	0.0102	0.0084
5.96	0.2028	0.1800	0.1576	0.1358	0.1144	0.0935	0.0748	0.0634	0.0548	0.0475	0.0410	0.0352	0.0300	0.0252	0.0210	0.0175	0.0146	0.0122	0.0101	0.0083
5.97	0.2023	0.1794	0.1571	0.1353	0.1139	0.0929	0.0743	0.0631	0.0545	0.0472	0.0408	0.0350	0.0298	0.0251	0.0208	0.0174	0.0145	0.0121	0.0100	0.0082
5.98	0.2018	0.1789	0.1566	0.1348	0.1134	0.0924	0.0739	0.0628	0.0543	0.0470	0.0406	0.0348	0.0296	0.0249	0.0207	0.0173	0.0144	0.0120	0.0099	0.0082
5.99	0.2012	0.1784	0.1561	0.1342	0.1128	0.0919	0.0735	0.0625	0.0540	0.0467	0.0404	0.0346	0.0295	0.0247	0.0206	0.0172	0.0143	0.0119	0.0098	0.0081
6.00	0.2007	0.1779	0.1555	0.1337	0.1123	0.0914	0.0731	0.0622	0.0537	0.0465	0.0401	0.0345	0.0293	0.0246	0.0204	0.0170	0.0142	0.0118	0.0098	0.0080

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.2002	0.1773	0.1550	0.1332	0.1118	0.0908	0.0728	0.0619	0.0535	0.0463	0.0399	0.0343	0.0291	0.0244	0.0203	0.0169	0.0141	0.0117	0.0097	0.0079
6.02	0.1996	0.1768	0.1545	0.1326	0.1113	0.0903	0.0724	0.0616	0.0532	0.0460	0.0397	0.0341	0.0289	0.0243	0.0201	0.0168	0.0140	0.0116	0.0096	0.0079
6.03	0.1991	0.1763	0.1540	0.1321	0.1107	0.0898	0.0720	0.0613	0.0529	0.0458	0.0395	0.0339	0.0288	0.0241	0.0200	0.0167	0.0139	0.0115	0.0095	0.0078
6.04	0.1986	0.1758	0.1534	0.1316	0.1102	0.0893	0.0716	0.0610	0.0527	0.0456	0.0393	0.0337	0.0286	0.0239	0.0199	0.0166	0.0138	0.0115	0.0094	0.0077
6.05	0.1981	0.1752	0.1529	0.1311	0.1097	0.0888	0.0712	0.0607	0.0524	0.0453	0.0391	0.0335	0.0284	0.0238	0.0197	0.0165	0.0137	0.0114	0.0094	0.0077
6.06	0.1976	0.1747	0.1524	0.1306	0.1092	0.0882	0.0709	0.0604	0.0522	0.0451	0.0389	0.0333	0.0282	0.0236	0.0196	0.0163	0.0136	0.0113	0.0093	0.0076
6.07	0.1970	0.1742	0.1519	0.1300	0.1087	0.0877	0.0705	0.0601	0.0519	0.0449	0.0387	0.0331	0.0281	0.0235	0.0195	0.0162	0.0135	0.0112	0.0092	0.0076
6.08	0.1965	0.1737	0.1513	0.1295	0.1081	0.0872	0.0701	0.0599	0.0517	0.0447	0.0385	0.0329	0.0279	0.0233	0.0193	0.0161	0.0134	0.0111	0.0091	0.0075
6.09	0.1960	0.1731	0.1508	0.1290	0.1076	0.0867	0.0698	0.0596	0.0514	0.0444	0.0383	0.0327	0.0277	0.0232	0.0192	0.0160	0.0133	0.0110	0.0091	0.0074
6.10	0.1955	0.1726	0.1503	0.1285	0.1071	0.0862	0.0694	0.0593	0.0512	0.0442	0.0381	0.0326	0.0276	0.0230	0.0191	0.0159	0.0132	0.0109	0.0090	0.0074
6.11	0.1950	0.1721	0.1498	0.1280	0.1066	0.0857	0.0691	0.0590	0.0509	0.0440	0.0379	0.0324	0.0274	0.0228	0.0189	0.0158	0.0131	0.0109	0.0089	0.0073
6.12	0.1944	0.1716	0.1493	0.1274	0.1061	0.0852	0.0687	0.0587	0.0507	0.0438	0.0377	0.0322	0.0272	0.0227	0.0188	0.0157	0.0130	0.0108	0.0089	0.0072
6.13	0.1939	0.1711	0.1488	0.1269	0.1056	0.0847	0.0684	0.0584	0.0504	0.0435	0.0375	0.0320	0.0271	0.0225	0.0187	0.0156	0.0129	0.0107	0.0088	0.0072
6.14	0.1934	0.1706	0.1482	0.1264	0.1051	0.0841	0.0681	0.0582	0.0502	0.0433	0.0373	0.0318	0.0269	0.0224	0.0186	0.0154	0.0128	0.0106	0.0087	0.0071
6.15	0.1929	0.1700	0.1477	0.1259	0.1046	0.0836	0.0677	0.0579	0.0499	0.0431	0.0371	0.0317	0.0267	0.0223	0.0184	0.0153	0.0127	0.0105	0.0086	0.0071
6.16	0.1924	0.1695	0.1472	0.1254	0.1040	0.0831	0.0674	0.0576	0.0497	0.0429	0.0369	0.0315	0.0266	0.0221	0.0183	0.0152	0.0126	0.0104	0.0086	0.0070
6.17	0.1919	0.1690	0.1467	0.1249	0.1035	0.0826	0.0670	0.0573	0.0494	0.0427	0.0367	0.0313	0.0264	0.0220	0.0182	0.0151	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069
6.18	0.1914	0.1685	0.1462	0.1244	0.1030	0.0821	0.0667	0.0571	0.0492	0.0425	0.0365	0.0311	0.0262	0.0218	0.0181	0.0150	0.0125	0.0103	0.0084	0.0069
6.19	0.1909	0.1680	0.1457	0.1239	0.1025	0.0816	0.0664	0.0568	0.0490	0.0422	0.0363	0.0309	0.0261	0.0217	0.0179	0.0149	0.0124	0.0102	0.0084	0.0068
6.20	0.1903	0.1675	0.1452	0.1234	0.1020	0.0811	0.0661	0.0565	0.0487	0.0420	0.0361	0.0308	0.0259	0.0215	0.0178	0.0148	0.0123	0.0101	0.0083	0.0068
6.21	0.1898	0.1670	0.1447	0.1229	0.1015	0.0806	0.0658	0.0563	0.0485	0.0418	0.0359	0.0306	0.0258	0.0214	0.0177	0.0147	0.0122	0.0101	0.0082	0.0067
6.22	0.1893	0.1665	0.1442	0.1224	0.1010	0.0801	0.0654	0.0560	0.0483	0.0416	0.0357	0.0304	0.0256	0.0212	0.0176	0.0146	0.0121	0.0100	0.0082	0.0067
6.23	0.1888	0.1660	0.1437	0.1218	0.1005	0.0796	0.0651	0.0557	0.0480	0.0414	0.0355	0.0302	0.0255	0.0211	0.0175	0.0145	0.0120	0.0099	0.0081	0.0066
6.24	0.1883	0.1655	0.1432	0.1213	0.1000	0.0791	0.0648	0.0555	0.0478	0.0412	0.0353	0.0301	0.0253	0.0210	0.0173	0.0144	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065
6.25	0.1878	0.1650	0.1426	0.1208	0.0995	0.0787	0.0645	0.0552	0.0476	0.0410	0.0351	0.0299	0.0251	0.0208	0.0172	0.0143	0.0118	0.0097	0.0080	0.0065
6.26	0.1873	0.1645	0.1421	0.1203	0.0990	0.0782	0.0642	0.0549	0.0473	0.0408	0.0350	0.0297	0.0250	0.0207	0.0171	0.0142	0.0117	0.0097	0.0079	0.0064
6.27	0.1868	0.1640	0.1416	0.1198	0.0985	0.0777	0.0639	0.0547	0.0471	0.0406	0.0348	0.0296	0.0248	0.0205	0.0170	0.0141	0.0117	0.0096	0.0078	0.0064
6.28	0.1863	0.1635	0.1411	0.1193	0.0980	0.0773	0.0636	0.0544	0.0469	0.0404	0.0346	0.0294	0.0247	0.0204	0.0169	0.0140	0.0116	0.0095	0.0078	0.0063
6.29	0.1858	0.1630	0.1406	0.1188	0.0975	0.0768	0.0633	0.0542	0.0467	0.0402	0.0344	0.0292	0.0245	0.0203	0.0168	0.0139	0.0115	0.0094	0.0077	0.0063
6.30	0.1853	0.1625	0.1401	0.1183	0.0970	0.0764	0.0630	0.0539	0.0464	0.0400	0.0342	0.0291	0.0244	0.0201	0.0166	0.0138	0.0114	0.0094	0.0077	0.0062
6.31	0.1848	0.1620	0.1396	0.1178	0.0965	0.0759	0.0627	0.0537	0.0462	0.0398	0.0340	0.0289	0.0242	0.0200	0.0165	0.0137	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062
6.32	0.1843	0.1615	0.1391	0.1174	0.0960	0.0755	0.0624	0.0534	0.0460	0.0396	0.0339	0.0287	0.0241	0.0199	0.0164	0.0136	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061
6.33	0.1838	0.1610	0.1386	0.1169	0.0955	0.0750	0.0621	0.0532	0.0458	0.0394	0.0337	0.0286	0.0239	0.0197	0.0163	0.0135	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061
6.34	0.1833	0.1605	0.1382	0.1164	0.0950	0.0746	0.0618	0.0529	0.0455	0.0392	0.0335	0.0284	0.0238	0.0196	0.0162	0.0134	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060
6.35	0.1828	0.1600	0.1377	0.1159	0.0946	0.0742	0.0615	0.0527	0.0453	0.0390	0.0333	0.0282	0.0236	0.0195	0.0161	0.0133	0.0110	0.0090	0.0074	0.0060
6.36	0.1823	0.1595	0.1372	0.1154	0.0941	0.0738	0.0612	0.0524	0.0451	0.0388	0.0331	0.0281	0.0235	0.0193	0.0160	0.0132	0.0109	0.0090	0.0073	0.0059
6.37	0.1818	0.1590	0.1367	0.1149	0.0936	0.0734	0.0609	0.0522	0.0449	0.0386	0.0330	0.0279	0.0233	0.0192	0.0159	0.0131	0.0108	0.0089	0.0072	0.0059
6.38	0.1813	0.1585	0.1362	0.1144	0.0931	0.0729	0.0606	0.0519	0.0447	0.0384	0.0328	0.0278	0.0232	0.0191	0.0158	0.0130	0.0108	0.0088	0.0072	0.0058
6.39	0.1808	0.1580	0.1357	0.1139	0.0926	0.0725	0.0603	0.0517	0.0445	0.0382	0.0326	0.0276	0.0230	0.0190	0.0157	0.0130	0.0107	0.0087	0.0071	0.0058
6.40	0.1803	0.1575	0.1352	0.1134	0.0921	0.0721	0.0601	0.0514	0.0442	0.0380	0.0324	0.0274	0.0229	0.0188	0.0156	0.0129	0.0106	0.0087	0.0071	0.0057
6.41	0.1799	0.1570	0.1347	0.1129	0.0916	0.0717	0.0598	0.0512	0.0440	0.0378	0.0323	0.0273	0.0228	0.0187	0.0154	0.0128	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057
6.42	0.1794	0.1565	0.1342	0.1124	0.0911	0.0713	0.0595	0.0510	0.0438	0.0376	0.0321	0.0271	0.0226	0.0186	0.0153	0.0127	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056
6.43	0.1789	0.1560	0.1337	0.1120	0.0907	0.0710	0.0592	0.0507	0.0436	0.0374	0.0319	0.0270	0.0225	0.0185	0.0152	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056
6.44	0.1784	0.1555	0.1332	0.1115	0.0902	0.0706	0.0589	0.0505	0.0434	0.0372	0.0318	0.0268	0.0223	0.0183	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055
6.45	0.1779	0.1551	0.1328	0.1110	0.0897	0.0702	0.0587	0.0502	0.0432	0.0370	0.0316	0.0267	0.0222	0.0182	0.0150	0.0124	0.0102	0.0083	0.0068	0.0055
6.46	0.1774	0.1546	0.1323	0.1105	0.0892	0.0698	0.0584	0.0500	0.0430	0.0369	0.0314	0.0265	0.0221	0.0181	0.0149	0.0123	0.0101	0.0083	0.0067	0.0054
6.47	0.1769	0.1541	0.1318	0.1100	0.0887	0.0694	0.0581	0.0498	0.0428	0.0367	0.0313	0.0264	0.0219	0.0180	0.0148	0.0122	0.0101	0.0082	0.0067	0.0054
6.48	0.1764	0.1536	0.1313	0.1095	0.0883	0.0691	0.0579	0.0495	0.0426	0.0365	0.0311	0.0262	0.0218	0.0179	0.0147	0.0122	0.0100	0.0082	0.0066	0.0053
6.49	0.1760	0.1531	0.1308	0.1091	0.0878	0.0687	0.0576	0.0493	0.0424	0.0363	0.0309	0.0261	0.0216	0.0177	0.0146	0.0121	0.0099	0.0081	0.0066	0.0053
6.50	0.1755	0.1526	0.1303	0.1086	0.0873	0.0683	0.0573	0.0491	0.0422	0.0361	0.0308	0.0259	0.0215	0.0176	0.0145	0.0120	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053
6.51	0.1750	0.1522	0.1299	0.1081	0.0868	0.0680	0.0571	0.0489	0.0420	0.0359	0.0306	0.0258	0.0214	0.0175	0.0144	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052
6.52	0.1745	0.1517	0.1294	0.1076	0.0864	0.0676	0.0568	0.0486	0.0418	0.0358	0.0304	0.0256	0.0212	0.0174	0.0143	0.0118	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052
6.53	0.1740	0.1512	0.1289	0.1072	0.0859	0.0673	0.0565	0.0484	0.0416	0.0356	0.0303	0.0255	0.0211	0.0173	0.0142	0.0117	0.0096	0.0078	0.0064	0.0051
6.54	0.1736	0.1507	0.1284	0.1067	0.0854	0.0669	0.0563	0.0482	0.0414	0.0354	0.0301	0.0253	0.0210	0.0172	0.0141	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051
6.55	0.1731	0.1502	0.1280	0.1062	0.0849	0.0666	0.0560	0.0480	0.0412	0.0352	0.0299	0.0252	0.0208	0.0171	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0063	0.0050
6.56	0.1726	0.1498	0.1275	0.1057	0.0845	0.0662	0.0558	0.0477	0.0410	0.0350	0.0298	0.0250	0.0207	0.0169	0.0140	0.0115	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050
6.57	0.1721	0.1493	0.1270	0.1053	0.0840	0.0659	0.0555	0.0475	0.0408	0.0349	0.0296	0.0249	0.0206	0.0168	0.0139	0.0114	0.0094	0.0076	0.0062	0.0050
6.58	0.1716	0.1488	0.1265	0.1048	0.0835	0.0656	0.0552	0.0473	0.0406	0.0347	0.0295	0.0247	0.0204	0.0167	0.0138	0.0113	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049
6.59	0.1712	0.1483	0.1261	0.1043	0.0831	0.0652	0.0550	0.0471	0.0404	0.0345	0.0293	0.0246	0.0203	0.0166	0.0137	0.0113	0.0092	0.0075	0.0061	0.0049
6.60	0.1707	0.1479	0.1256	0.1038	0.0826	0.0649	0.0547	0.0469	0.0402	0.0343	0.0291	0.0245	0.0202	0.0165	0.0136	0.0112	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048
6.61	0.1702	0.1474	0.1251	0.1034	0.0821	0.0646	0.0545	0.0466	0.0400	0.0342	0.0290	0.0243	0.0201	0.0164	0.0135	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048
6.62	0.1697	0.1469	0.1246	0.1029	0.0817	0.0643	0.0542	0.0464	0.0398	0.0340	0.0288	0.0242	0.0199	0.0163	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048
6.63	0.1693	0.1464	0.1242	0.1024	0.0812	0.0639	0.0540	0.0462	0.0396	0.0338	0.0287	0.0240	0.0198	0.0162	0.0133	0.0109	0.0089	0.0073	0.0059	0.0047
6.64	0.1688	0.1460	0.1237	0.1020	0.0807	0.0636	0.0538	0.0460	0.0394	0.0337	0.0285	0.0239	0.0197	0.0161	0.0132	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047
6.65	0.1683	0.1455	0.1232	0.1015	0.0803	0.0633	0.0535	0.0458	0.0392	0.0335	0.0284	0.0238	0.0196	0.0160	0.0131	0.0108	0.0088	0.0071	0.0058	0.0046
6.66	0.1679	0.1450	0.1228	0.1010	0.0798	0.0630	0.0533	0.0456	0.0390	0.0333	0.0282	0.0236	0.0194	0.0159	0.0130	0.0107	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046
6.67	0.1674	0.1446	0.1223	0.1006	0.0793	0.0627	0.0530	0.0454	0.0389	0.0332	0.0281	0.0235	0.0193	0.0158	0.0130	0.0106	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046
6.68	0.1669	0.1441	0.1218	0.1001	0.0789	0.0624	0.0528	0.0452	0.0387	0.0330	0.0279	0.0233	0.0192	0.0157	0.0129	0.0106	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045
6.69	0.1665	0.1436	0.1214	0.0996	0.0784	0.0621	0.0526	0.0450	0.0385	0.0328	0.0278	0.0232	0.0191	0.0156	0.0128	0.0105	0.0086	0.0069	0.0056	0.0045
6.70	0.1660	0.1432	0.1209	0.0992	0.0780	0.0618	0.0523	0.0447	0.0383	0.0327	0.0276	0.0231	0.0189	0.0155	0.0127	0.0104	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044
6.71	0.1655	0.1427	0.1204	0.0987	0.0775	0.0615	0.0521	0.0445	0.0381	0.0325	0.0275	0.0229	0.0188	0.0154	0.0126	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044
6.72	0.1651	0.1422	0.1200	0.0983	0.0770	0.0612	0.0518	0.0443	0.0379	0.0323	0.0273	0.0228	0.0187	0.0153	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0054	0.0044
6.73	0.1646	0.1418	0.1195	0.0978	0.0766	0.0609	0.0516	0.0441	0.0378	0.0322	0.0272	0.0227	0.0186	0.0152	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043
6.74	0.1641	0.1413	0.1191	0.0973	0.0761	0.0607	0.0514	0.0439	0.0376	0.0320	0.0270	0.0225	0.0185	0.0151	0.0124	0.0101	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043
6.75	0.1637	0.1408	0.1186	0.0969	0.0757	0.0604	0.0511	0.0437	0.0374	0.0318	0.0269	0.0224	0.0183	0.0150	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043
6.76	0.1632	0.1404	0.1181	0.0964	0.0752	0.0601	0.0509	0.0435	0.0372	0.0317	0.0267	0.0223	0.0182	0.0149	0.0122	0.0100	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042
6.77	0.1627	0.1399	0.1177	0.0960	0.0748	0.0598	0.0507	0.0433	0.0370	0.0315	0.0266	0.0221	0.0181	0.0148	0.0121	0.0099	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042
6.78	0.1623	0.1395	0.1172	0.0955	0.0743	0.0595	0.0505	0.0431	0.0369	0.0314	0.0265	0.0220	0.0180	0.0147	0.0120	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042
6.79	0.1618	0.1390	0.1168	0.0951	0.0739	0.0593	0.0502	0.0429	0.0367	0.0312	0.0263	0.0219	0.0179	0.0146	0.0120	0.0098	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041
6.80	0.1614	0.1385	0.1163	0.0946	0.0734	0.0590	0.0500	0.0427	0.0365	0.0311	0.0262	0.0218	0.0178	0.0145	0.0119	0.0097	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041
6.81	0.1609	0.1381	0.1158	0.0942	0.0730	0.0587	0.0498	0.0425	0.0363	0.0309	0.0260	0.0216	0.0177	0.0144	0.0118	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0040
6.82	0.1604	0.1376	0.1154	0.0937	0.0725	0.0584	0.0496	0.0423	0.0362	0.0307	0.0259	0.0215	0.0175	0.0143	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040
6.83	0.1600	0.1372	0.1149	0.0933	0.0721	0.0582	0.0493	0.0422	0.0360	0.0306	0.0257	0.0214	0.0174	0.0142	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040
6.84	0.1595	0.1367	0.1145	0.0928	0.0717	0.0579	0.0491	0.0420	0.0358	0.0304	0.0256	0.0212	0.0173	0.0141	0.0116	0.0094	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039
6.85	0.1591	0.1363	0.1140	0.0923	0.0712	0.0577	0.0489	0.0418	0.0357	0.0303	0.0255	0.0211	0.0172	0.0140	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039
6.86	0.1586	0.1358	0.1136	0.0919	0.0708	0.0574	0.0487	0.0416	0.0355	0.0301	0.0253	0.0210	0.0171	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039
6.87	0.1582	0.1354	0.1131	0.0915	0.0704	0.0571	0.0485	0.0414	0.0353	0.0300	0.0252	0.0209	0.0170	0.0138	0.0113	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038
6.88	0.1577	0.1349	0.1127	0.0910	0.0700	0.0569	0.0483	0.0412	0.0351	0.0298	0.0251	0.0207	0.0169	0.0138	0.0113	0.0092	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038
6.89	0.1573	0.1345	0.1122	0.0906	0.0696	0.0566	0.0480	0.0410	0.0350	0.0297	0.0249	0.0206	0.0168	0.0137	0.0112	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0038
6.90	0.1568	0.1340	0.1118	0.0901	0.0692	0.0564	0.0478	0.0408	0.0348	0.0295	0.0248	0.0205	0.0167	0.0136	0.0111	0.0091	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038
6.91	0.1564	0.1336	0.1113	0.0897	0.0688	0.0561	0.0476	0.0406	0.0346	0.0294	0.0246	0.0204	0.0165	0.0135	0.0110	0.0090	0.0073	0.0058	0.0047	0.0037
6.92	0.1559	0.1331	0.1109	0.0892	0.0684	0.0559	0.0474	0.0405	0.0345	0.0292	0.0245	0.0203	0.0164	0.0134	0.0110	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037
6.93	0.1555	0.1327	0.1104	0.0888	0.0680	0.0556	0.0472	0.0403	0.0343	0.0291	0.0244	0.0201	0.0163	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037
6.94	0.1550	0.1322	0.1100	0.0883	0.0677	0.0554	0.0470	0.0401	0.0342	0.0289	0.0242	0.0200	0.0162	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036
6.95	0.1546	0.1318	0.1096	0.0879	0.0673	0.0551	0.0468	0.0399	0.0340	0.0288	0.0241	0.0199	0.0161	0.0131	0.0107	0.0087	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036
6.96	0.1541	0.1313	0.1091	0.0875	0.0669	0.0549	0.0466	0.0397	0.0338	0.0286	0.0240	0.0198	0.0160	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036
6.97	0.1537	0.1309	0.1087	0.0870	0.0666	0.0546	0.0464	0.0395	0.0337	0.0285	0.0239	0.0197	0.0159	0.0130	0.0106	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0035
6.98	0.1532	0.1304	0.1082	0.0866	0.0662	0.0544	0.0462	0.0394	0.0335	0.0283	0.0237	0.0195	0.0158	0.0129	0.0105	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035
6.99	0.1528	0.1300	0.1078	0.0861	0.0659	0.0541	0.0460	0.0392	0.0333	0.0282	0.0236	0.0194	0.0157	0.0128	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035
7.00	0.1523	0.1295	0.1073	0.0857	0.0655	0.0539	0.0457	0.0390	0.0332	0.0281	0.0235	0.0193	0.0156	0.0127	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.1519	0.1291	0.1069	0.0853	0.0652	0.0537	0.0455	0.0388	0.0330	0.0279	0.0233	0.0192	0.0155	0.0126	0.0103	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034
7.02	0.1515	0.1287	0.1065	0.0848	0.0648	0.0534	0.0453	0.0387	0.0329	0.0278	0.0232	0.0191	0.0154	0.0126	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034
7.03	0.1510	0.1282	0.1060	0.0844	0.0645	0.0532	0.0451	0.0385	0.0327	0.0276	0.0231	0.0190	0.0153	0.0125	0.0102	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0034
7.04	0.1506	0.1278	0.1056	0.0840	0.0641	0.0529	0.0449	0.0383	0.0326	0.0275	0.0230	0.0189	0.0152	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033
7.05	0.1501	0.1273	0.1052	0.0835	0.0638	0.0527	0.0447	0.0381	0.0324	0.0274	0.0228	0.0187	0.0151	0.0123	0.0100	0.0081	0.0066	0.0052	0.0042	0.0033
7.06	0.1497	0.1269	0.1047	0.0831	0.0635	0.0525	0.0446	0.0380	0.0323	0.0272	0.0227	0.0186	0.0150	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033
7.07	0.1493	0.1265	0.1043	0.0827	0.0632	0.0523	0.0444	0.0378	0.0321	0.0271	0.0226	0.0185	0.0149	0.0122	0.0099	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032
7.08	0.1488	0.1260	0.1039	0.0822	0.0628	0.0520	0.0442	0.0376	0.0319	0.0269	0.0225	0.0184	0.0148	0.0121	0.0098	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032
7.09	0.1484	0.1256	0.1034	0.0818	0.0625	0.0518	0.0440	0.0374	0.0318	0.0268	0.0223	0.0183	0.0148	0.0120	0.0098	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032
7.10	0.1479	0.1252	0.1030	0.0814	0.0622	0.0516	0.0438	0.0373	0.0316	0.0267	0.0222	0.0182	0.0147	0.0119	0.0097	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032
7.11	0.1475	0.1247	0.1026	0.0809	0.0619	0.0513	0.0436	0.0371	0.0315	0.0265	0.0221	0.0181	0.0146	0.0119	0.0096	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031
7.12	0.1471	0.1243	0.1021	0.0805	0.0616	0.0511	0.0434	0.0369	0.0313	0.0264	0.0220	0.0180	0.0145	0.0118	0.0096	0.0078	0.0062	0.0050	0.0039	0.0031
7.13	0.1466	0.1239	0.1017	0.0801	0.0613	0.0509	0.0432	0.0368	0.0312	0.0263	0.0218	0.0179	0.0144	0.0117	0.0095	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031
7.14	0.1462	0.1234	0.1013	0.0797	0.0610	0.0507	0.0430	0.0366	0.0310	0.0261	0.0217	0.0177	0.0143	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031
7.15	0.1458	0.1230	0.1008	0.0792	0.0607	0.0505	0.0428	0.0364	0.0309	0.0260	0.0216	0.0176	0.0142	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030
7.16	0.1453	0.1226	0.1004	0.0788	0.0604	0.0502	0.0426	0.0363	0.0307	0.0259	0.0215	0.0175	0.0141	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030
7.17	0.1449	0.1221	0.1000	0.0784	0.0601	0.0500	0.0425	0.0361	0.0306	0.0257	0.0214	0.0174	0.0140	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030
7.18	0.1445	0.1217	0.0995	0.0779	0.0598	0.0498	0.0423	0.0359	0.0305	0.0256	0.0213	0.0173	0.0139	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030
7.19	0.1440	0.1213	0.0991	0.0775	0.0595	0.0496	0.0421	0.0358	0.0303	0.0255	0.0211	0.0172	0.0139	0.0113	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029
7.20	0.1436	0.1208	0.0987	0.0771	0.0592	0.0494	0.0419	0.0356	0.0302	0.0253	0.0210	0.0171	0.0138	0.0112	0.0091	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029
7.21	0.1432	0.1204	0.0983	0.0767	0.0589	0.0492	0.0417	0.0355	0.0300	0.0252	0.0209	0.0170	0.0137	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029
7.22	0.1427	0.1200	0.0978	0.0763	0.0586	0.0490	0.0415	0.0353	0.0299	0.0251	0.0208	0.0169	0.0136	0.0110	0.0090	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0029
7.23	0.1423	0.1196	0.0974	0.0758	0.0583	0.0487	0.0414	0.0351	0.0297	0.0250	0.0207	0.0168	0.0135	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028
7.24	0.1419	0.1191	0.0970	0.0754	0.0581	0.0485	0.0412	0.0350	0.0296	0.0248	0.0206	0.0167	0.0134	0.0109	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028
7.25	0.1415	0.1187	0.0966	0.0750	0.0578	0.0483	0.0410	0.0348	0.0295	0.0247	0.0204	0.0166	0.0133	0.0108	0.0088	0.0071	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028
7.26	0.1410	0.1183	0.0962	0.0746	0.0575	0.0481	0.0408	0.0347	0.0293	0.0246	0.0203	0.0165	0.0133	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028
7.27	0.1406	0.1179	0.0957	0.0742	0.0573	0.0479	0.0406	0.0345	0.0292	0.0245	0.0202	0.0164	0.0132	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027
7.28	0.1402	0.1174	0.0953	0.0737	0.0570	0.0477	0.0405	0.0344	0.0290	0.0243	0.0201	0.0163	0.0131	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027
7.29	0.1398	0.1170	0.0949	0.0733	0.0567	0.0475	0.0403	0.0342	0.0289	0.0242	0.0200	0.0162	0.0130	0.0106	0.0085	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027
7.30	0.1393	0.1166	0.0945	0.0729	0.0565	0.0473	0.0401	0.0340	0.0288	0.0241	0.0199	0.0161	0.0129	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027
7.31	0.1389	0.1162	0.0941	0.0725	0.0562	0.0471	0.0399	0.0339	0.0286	0.0240	0.0198	0.0160	0.0129	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027
7.32	0.1385	0.1158	0.0936	0.0721	0.0560	0.0469	0.0398	0.0337	0.0285	0.0238	0.0197	0.0159	0.0128	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054	0.0042	0.0034	0.0026
7.33	0.1381	0.1153	0.0932	0.0717	0.0557	0.0467	0.0396	0.0336	0.0284	0.0237	0.0196	0.0158	0.0127	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026
7.34	0.1377	0.1149	0.0928	0.0713	0.0555	0.0465	0.0394	0.0334	0.0282	0.0236	0.0194	0.0157	0.0126	0.0102	0.0083	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026
7.35	0.1372	0.1145	0.0924	0.0708	0.0552	0.0463	0.0392	0.0333	0.0281	0.0235	0.0193	0.0156	0.0125	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026
7.36	0.1368	0.1141	0.0920	0.0704	0.0550	0.0461	0.0391	0.0331	0.0279	0.0234	0.0192	0.0155	0.0125	0.0101	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025
7.37	0.1364	0.1137	0.0916	0.0700	0.0547	0.0459	0.0389	0.0330	0.0278	0.0232	0.0191	0.0154	0.0124	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025
7.38	0.1360	0.1133	0.0912	0.0696	0.0545	0.0457	0.0387	0.0328	0.0277	0.0231	0.0190	0.0153	0.0123	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025
7.39	0.1356	0.1128	0.0907	0.0692	0.0542	0.0455	0.0386	0.0327	0.0275	0.0230	0.0189	0.0152	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025
7.40	0.1352	0.1124	0.0903	0.0688	0.0540	0.0453	0.0384	0.0325	0.0274	0.0229	0.0188	0.0151	0.0121	0.0098	0.0079	0.0064	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025
7.41	0.1347	0.1120	0.0899	0.0684	0.0538	0.0451	0.0382	0.0324	0.0273	0.0228	0.0187	0.0150	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024
7.42	0.1343	0.1116	0.0895	0.0680	0.0535	0.0449	0.0381	0.0322	0.0272	0.0226	0.0186	0.0149	0.0120	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024
7.43	0.1339	0.1112	0.0891	0.0675	0.0533	0.0448	0.0379	0.0321	0.0270	0.0225	0.0185	0.0148	0.0119	0.0096	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024
7.44	0.1335	0.1108	0.0887	0.0671	0.0531	0.0446	0.0377	0.0320	0.0269	0.0224	0.0184	0.0148	0.0118	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024
7.45	0.1331	0.1104	0.0883	0.0667	0.0528	0.0444	0.0376	0.0318	0.0268	0.0223	0.0183	0.0147	0.0118	0.0095	0.0077	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030	0.0024
7.46	0.1327	0.1100	0.0879	0.0663	0.0526	0.0442	0.0374	0.0317	0.0266	0.0222	0.0182	0.0146	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023
7.47	0.1323	0.1096	0.0875	0.0659	0.0524	0.0440	0.0373	0.0315	0.0265	0.0221	0.0181	0.0145	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023
7.48	0.1318	0.1091	0.0871	0.0656	0.0521	0.0438	0.0371	0.0314	0.0264	0.0220	0.0180	0.0144	0.0116	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023
7.49	0.1314	0.1087	0.0867	0.0652	0.0519	0.0436	0.0369	0.0312	0.0263	0.0218	0.0179	0.0143	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023
7.50	0.1310	0.1083	0.0862	0.0648	0.0517	0.0434	0.0368	0.0311	0.0261	0.0217	0.0178	0.0142	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023
7.51	0.1306	0.1079	0.0858	0.0644	0.0515	0.0433	0.0366	0.0310	0.0260	0.0216	0.0177	0.0141	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022
7.52	0.1302	0.1075	0.0854	0.0641	0.0513	0.0431	0.0365	0.0308	0.0259	0.0215	0.0176	0.0140	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022
7.53	0.1298	0.1071	0.0850	0.0637	0.0510	0.0429	0.0363	0.0307	0.0258	0.0214	0.0175	0.0140	0.0112	0.0090	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022
7.54	0.1294	0.1067	0.0846	0.0633	0.0508	0.0427	0.0361	0.0305	0.0256	0.0213	0.0174	0.0139	0.0111	0.0090	0.0072	0.0058	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022
7.55	0.1290	0.1063	0.0842	0.0630	0.0506	0.0425	0.0360	0.0304	0.0255	0.0212	0.0173	0.0138	0.0111	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022
7.56	0.1286	0.1059	0.0838	0.0626	0.0504	0.0424	0.0358	0.0303	0.0254	0.0211	0.0172	0.0137	0.0110	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021
7.57	0.1282	0.1055	0.0834	0.0623	0.0502	0.0422	0.0357	0.0301	0.0253	0.0210	0.0171	0.0136	0.0109	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021
7.58	0.1278	0.1051	0.0830	0.0619	0.0500	0.0420	0.0355	0.0300	0.0252	0.0208	0.0170	0.0135	0.0109	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021
7.59	0.1274	0.1047	0.0826	0.0616	0.0498	0.0418	0.0354	0.0299	0.0250	0.0207	0.0169	0.0134	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021
7.60	0.1270	0.1043	0.0822	0.0613	0.0495	0.0417	0.0352	0.0297	0.0249	0.0206	0.0168	0.0134	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021
7.61	0.1266	0.1039	0.0818	0.0609	0.0493	0.0415	0.0351	0.0296	0.0248	0.0205	0.0167	0.0133	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021
7.62	0.1262	0.1035	0.0814	0.0606	0.0491	0.0413	0.0349	0.0295	0.0247	0.0204	0.0166	0.0132	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020
7.63	0.1257	0.1031	0.0810	0.0603	0.0489	0.0411	0.0348	0.0293	0.0246	0.0203	0.0165	0.0131	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020
7.64	0.1253	0.1027	0.0806	0.0600	0.0487	0.0410	0.0346	0.0292	0.0244	0.0202	0.0164	0.0130	0.0105	0.0084	0.0067	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020
7.65	0.1249	0.1023	0.0803	0.0597	0.0485	0.0408	0.0345	0.0291	0.0243	0.0201	0.0163	0.0130	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020
7.66	0.1245	0.1019	0.0799	0.0594	0.0483	0.0406	0.0343	0.0289	0.0242	0.0200	0.0162	0.0129	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020
7.67	0.1241	0.1015	0.0795	0.0591	0.0481	0.0405	0.0342	0.0288	0.0241	0.0199	0.0161	0.0128	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020
7.68	0.1238	0.1011	0.0791	0.0588	0.0479	0.0403	0.0340	0.0287	0.0240	0.0198	0.0160	0.0127	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019
7.69	0.1234	0.1007	0.0787	0.0585	0.0477	0.0401	0.0339	0.0285	0.0239	0.0197	0.0159	0.0126	0.0101	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019
7.70	0.1230	0.1003	0.0783	0.0582	0.0475	0.0400	0.0337	0.0284	0.0237	0.0196	0.0158	0.0126	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019
7.71	0.1226	0.0999	0.0779	0.0579	0.0473	0.0398	0.0336	0.0283	0.0236	0.0195	0.0157	0.0125	0.0100	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019
7.72	0.1222	0.0995	0.0775	0.0577	0.0471	0.0396	0.0335	0.0282	0.0235	0.0194	0.0157	0.0124	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019
7.73	0.1218	0.0991	0.0771	0.0574	0.0469	0.0395	0.0333	0.0280	0.0234	0.0193	0.0156	0.0123	0.0099	0.0079	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019
7.74	0.1214	0.0987	0.0767	0.0571	0.0467	0.0393	0.0332	0.0279	0.0233	0.0192	0.0155	0.0123	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018
7.75	0.1210	0.0983	0.0763	0.0568	0.0465	0.0391	0.0330	0.0278	0.0232	0.0191	0.0154	0.0122	0.0098	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018
7.76	0.1206	0.0979	0.0759	0.0565	0.0463	0.0390	0.0329	0.0277	0.0231	0.0190	0.0153	0.0121	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018
7.77	0.1202	0.0976	0.0756	0.0563	0.0462	0.0388	0.0327	0.0275	0.0230	0.0189	0.0152	0.0120	0.0097	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018
7.78	0.1198	0.0972	0.0752	0.0560	0.0460	0.0387	0.0326	0.0274	0.0228	0.0188	0.0151	0.0120	0.0096	0.0077	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018
7.79	0.1194	0.0968	0.0748	0.0557	0.0458	0.0385	0.0325	0.0273	0.0227	0.0187	0.0150	0.0119	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018
7.80	0.1190	0.0964	0.0744	0.0555	0.0456	0.0383	0.0323	0.0272	0.0226	0.0186	0.0149	0.0118	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017
7.81	0.1186	0.0960	0.0740	0.0552	0.0454	0.0382	0.0322	0.0270	0.0225	0.0185	0.0149	0.0118	0.0094	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017
7.82	0.1182	0.0956	0.0736	0.0549	0.0452	0.0380	0.0321	0.0269	0.0224	0.0184	0.0148	0.0117	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017
7.83	0.1178	0.0952	0.0732	0.0547	0.0450	0.0379	0.0319	0.0268	0.0223	0.0183	0.0147	0.0116	0.0093	0.0075	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017
7.84	0.1175	0.0948	0.0729	0.0544	0.0448	0.0377	0.0318	0.0267	0.0222	0.0182	0.0146	0.0115	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
7.85	0.1171	0.0945	0.0725	0.0542	0.0447	0.0376	0.0316	0.0266	0.0221	0.0181	0.0145	0.0115	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
7.86	0.1167	0.0941	0.0721	0.0539	0.0445	0.0374	0.0315	0.0264	0.0220	0.0180	0.0144	0.0114	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
7.87	0.1163	0.0937	0.0717	0.0537	0.0443	0.0372	0.0314	0.0263	0.0219	0.0179	0.0143	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016
7.88	0.1159	0.0933	0.0713	0.0534	0.0441	0.0371	0.0312	0.0262	0.0218	0.0178	0.0143	0.0113	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016
7.89	0.1155	0.0929	0.0710	0.0532	0.0439	0.0369	0.0311	0.0261	0.0217	0.0177	0.0142	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016
7.90	0.1151	0.0925	0.0706	0.0529	0.0438	0.0368	0.0310	0.0260	0.0216	0.0176	0.0141	0.0111	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016
7.91	0.1147	0.0922	0.0702	0.0527	0.0436	0.0366	0.0308	0.0258	0.0215	0.0175	0.0140	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016
7.92	0.1144	0.0918	0.0698	0.0525	0.0434	0.0365	0.0307	0.0257	0.0213	0.0174	0.0139	0.0110	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016
7.93	0.1140	0.0914	0.0694	0.0522	0.0432	0.0363	0.0306	0.0256	0.0212	0.0173	0.0138	0.0109	0.0088	0.0070	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016
7.94	0.1136	0.0910	0.0691	0.0520	0.0431	0.0362	0.0305	0.0255	0.0211	0.0173	0.0138	0.0109	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016
7.95	0.1132	0.0906	0.0687	0.0518	0.0429	0.0360	0.0303	0.0254	0.0210	0.0172	0.0137	0.0108	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015
7.96	0.1128	0.0903	0.0683	0.0515	0.0427	0.0359	0.0302	0.0253	0.0209	0.0171	0.0136	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015
7.97	0.1125	0.0899	0.0679	0.0513	0.0425	0.0357	0.0301	0.0252	0.0208	0.0170	0.0135	0.0107	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015
7.98	0.1121	0.0895	0.0676	0.0511	0.0424	0.0356	0.0299	0.0250	0.0207	0.0169	0.0134	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015
7.99	0.1117	0.0891	0.0672	0.0509	0.0422	0.0355	0.0298	0.0249	0.0206	0.0168	0.0134	0.0106	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015
8.00	0.1113	0.0887	0.0668	0.0507	0.0420	0.0353	0.0297	0.0248	0.0205	0.0167	0.0133	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.1109	0.0884	0.0664	0.0504	0.0419	0.0352	0.0296	0.0247	0.0204	0.0166	0.0132	0.0104	0.0083	0.0066	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015
8.02	0.1106	0.0880	0.0661	0.0502	0.0417	0.0350	0.0294	0.0246	0.0203	0.0165	0.0131	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015
8.03	0.1102	0.0876	0.0657	0.0500	0.0415	0.0349	0.0293	0.0245	0.0202	0.0164	0.0130	0.0103	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014
8.04	0.1098	0.0872	0.0653	0.0498	0.0414	0.0347	0.0292	0.0244	0.0201	0.0164	0.0130	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014
8.05	0.1094	0.0869	0.0650	0.0496	0.0412	0.0346	0.0291	0.0243	0.0200	0.0163	0.0129	0.0102	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014
8.06	0.1090	0.0865	0.0646	0.0494	0.0410	0.0345	0.0289	0.0242	0.0199	0.0162	0.0128	0.0101	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014
8.07	0.1087	0.0861	0.0642	0.0492	0.0409	0.0343	0.0288	0.0240	0.0198	0.0161	0.0127	0.0101	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014
8.08	0.1083	0.0857	0.0638	0.0490	0.0407	0.0342	0.0287	0.0239	0.0197	0.0160	0.0127	0.0100	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014
8.09	0.1079	0.0854	0.0635	0.0488	0.0405	0.0340	0.0286	0.0238	0.0197	0.0159	0.0126	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
8.10	0.1075	0.0850	0.0631	0.0486	0.0404	0.0339	0.0284	0.0237	0.0196	0.0158	0.0125	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
8.11	0.1072	0.0846	0.0627	0.0484	0.0402	0.0338	0.0283	0.0236	0.0195	0.0158	0.0124	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013
8.12	0.1068	0.0843	0.0624	0.0482	0.0401	0.0336	0.0282	0.0235	0.0194	0.0157	0.0124	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
8.13	0.1064	0.0839	0.0620	0.0480	0.0399	0.0335	0.0281	0.0234	0.0193	0.0156	0.0123	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013
8.14	0.1061	0.0835	0.0616	0.0478	0.0397	0.0333	0.0280	0.0233	0.0192	0.0155	0.0122	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
8.15	0.1057	0.0832	0.0613	0.0476	0.0396	0.0332	0.0278	0.0232	0.0191	0.0154	0.0121	0.0096	0.0076	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
8.16	0.1053	0.0828	0.0609	0.0474	0.0394	0.0331	0.0277	0.0231	0.0190	0.0153	0.0121	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
8.17	0.1049	0.0824	0.0605	0.0472	0.0393	0.0329	0.0276	0.0230	0.0189	0.0152	0.0120	0.0095	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
8.18	0.1046	0.0821	0.0602	0.0470	0.0391	0.0328	0.0275	0.0229	0.0188	0.0152	0.0119	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
8.19	0.1042	0.0817	0.0598	0.0468	0.0390	0.0327	0.0274	0.0228	0.0187	0.0151	0.0119	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
8.20	0.1038	0.0813	0.0595	0.0466	0.0388	0.0325	0.0273	0.0227	0.0186	0.0150	0.0118	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
8.21	0.1035	0.0810	0.0591	0.0464	0.0386	0.0324	0.0271	0.0226	0.0185	0.0149	0.0117	0.0093	0.0074	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
8.22	0.1031	0.0806	0.0588	0.0462	0.0385	0.0323	0.0270	0.0225	0.0184	0.0148	0.0116	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
8.23	0.1027	0.0802	0.0584	0.0460	0.0383	0.0321	0.0269	0.0224	0.0183	0.0148	0.0116	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
8.24	0.1024	0.0799	0.0581	0.0459	0.0382	0.0320	0.0268	0.0223	0.0183	0.0147	0.0115	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
8.25	0.1020	0.0795	0.0578	0.0457	0.0380	0.0319	0.0267	0.0222	0.0182	0.0146	0.0114	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
8.26	0.1016	0.0791	0.0575	0.0455	0.0379	0.0318	0.0266	0.0221	0.0181	0.0145	0.0114	0.0090	0.0071	0.0057	0.0044	0.0034	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012
8.27	0.1013	0.0788	0.0571	0.0453	0.0377	0.0316	0.0265	0.0220	0.0180	0.0144	0.0113	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
8.28	0.1009	0.0784	0.0568	0.0451	0.0376	0.0315	0.0263	0.0219	0.0179	0.0144	0.0112	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
8.29	0.1005	0.0781	0.0565	0.0450	0.0374	0.0314	0.0262	0.0218	0.0178	0.0143	0.0112	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
8.30	0.1002	0.0777	0.0562	0.0448	0.0373	0.0312	0.0261	0.0217	0.0177	0.0142	0.0111	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
8.31	0.0998	0.0773	0.0559	0.0446	0.0371	0.0311	0.0260	0.0216	0.0176	0.0141	0.0110	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
8.32	0.0995	0.0770	0.0556	0.0444	0.0370	0.0310	0.0259	0.0215	0.0175	0.0140	0.0110	0.0087	0.0069	0.0054	0.0043	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011
8.33	0.0991	0.0766	0.0554	0.0442	0.0369	0.0309	0.0258	0.0214	0.0175	0.0140	0.0109	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
8.34	0.0987	0.0763	0.0551	0.0441	0.0367	0.0307	0.0257	0.0213	0.0174	0.0139	0.0108	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
8.35	0.0984	0.0759	0.0548	0.0439	0.0366	0.0306	0.0256	0.0212	0.0173	0.0138	0.0108	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
8.36	0.0980	0.0755	0.0545	0.0437	0.0364	0.0305	0.0255	0.0211	0.0172	0.0137	0.0107	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011
8.37	0.0976	0.0752	0.0543	0.0435	0.0363	0.0304	0.0254	0.0210	0.0171	0.0137	0.0107	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011
8.38	0.0973	0.0748	0.0540	0.0434	0.0361	0.0303	0.0252	0.0209	0.0170	0.0136	0.0106	0.0084	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011
8.39	0.0969	0.0745	0.0538	0.0432	0.0360	0.0301	0.0251	0.0208	0.0169	0.0135	0.0105	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011
8.40	0.0966	0.0741	0.0535	0.0430	0.0359	0.0300	0.0250	0.0207	0.0169	0.0134	0.0105	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
8.41	0.0962	0.0738	0.0533	0.0429	0.0357	0.0299	0.0249	0.0206	0.0168	0.0134	0.0104	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
8.42	0.0959	0.0734	0.0530	0.0427	0.0356	0.0298	0.0248	0.0205	0.0167	0.0133	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
8.43	0.0955	0.0731	0.0528	0.0425	0.0354	0.0296	0.0247	0.0204	0.0166	0.0132	0.0103	0.0081	0.0064	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010
8.44	0.0951	0.0727	0.0525	0.0424	0.0353	0.0295	0.0246	0.0203	0.0165	0.0131	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010
8.45	0.0948	0.0724	0.0523	0.0422	0.0352	0.0294	0.0245	0.0202	0.0165	0.0131	0.0102	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010
8.46	0.0944	0.0720	0.0520	0.0420	0.0350	0.0293	0.0244	0.0201	0.0164	0.0130	0.0101	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
8.47	0.0941	0.0717	0.0518	0.0419	0.0349	0.0292	0.0243	0.0200	0.0163	0.0129	0.0101	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
8.48	0.0937	0.0713	0.0515	0.0417	0.0348	0.0291	0.0242	0.0200	0.0162	0.0129	0.0100	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
8.49	0.0934	0.0710	0.0513	0.0416	0.0346	0.0289	0.0241	0.0199	0.0161	0.0128	0.0099	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.50	0.0930	0.0706	0.0511	0.0414	0.0345	0.0288	0.0240	0.0198	0.0160	0.0127	0.0099	0.0078	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.51	0.0927	0.0703	0.0508	0.0412	0.0344	0.0287	0.0239	0.0197	0.0160	0.0126	0.0098	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.52	0.0923	0.0699	0.0506	0.0411	0.0342	0.0286	0.0238	0.0196	0.0159	0.0126	0.0098	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.53	0.0920	0.0696	0.0504	0.0409	0.0341	0.0285	0.0237	0.0195	0.0158	0.0125	0.0097	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009
8.54	0.0916	0.0692	0.0501	0.0408	0.0340	0.0284	0.0236	0.0194	0.0157	0.0124	0.0097	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009
8.55	0.0913	0.0689	0.0499	0.0406	0.0338	0.0282	0.0235	0.0193	0.0156	0.0124	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.56	0.0909	0.0685	0.0497	0.0404	0.0337	0.0281	0.0234	0.0192	0.0156	0.0123	0.0095	0.0075	0.0059	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.57	0.0906	0.0682	0.0495	0.0403	0.0336	0.0280	0.0233	0.0192	0.0155	0.0122	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.58	0.0902	0.0678	0.0492	0.0401	0.0334	0.0279	0.0232	0.0191	0.0154	0.0121	0.0094	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.59	0.0899	0.0675	0.0490	0.0400	0.0333	0.0278	0.0231	0.0190	0.0153	0.0121	0.0094	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.60	0.0895	0.0671	0.0488	0.0398	0.0332	0.0277	0.0230	0.0189	0.0153	0.0120	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.61	0.0892	0.0668	0.0486	0.0397	0.0330	0.0276	0.0229	0.0188	0.0152	0.0119	0.0093	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009
8.62	0.0888	0.0664	0.0484	0.0395	0.0329	0.0275	0.0228	0.0187	0.0151	0.0119	0.0092	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
8.63	0.0885	0.0661	0.0482	0.0394	0.0328	0.0274	0.0227	0.0186	0.0150	0.0118	0.0092	0.0072	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
8.64	0.0881	0.0658	0.0480	0.0392	0.0327	0.0272	0.0226	0.0185	0.0150	0.0117	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009
8.65	0.0878	0.0654	0.0478	0.0391	0.0325	0.0271	0.0225	0.0185	0.0149	0.0117	0.0091	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009
8.66	0.0874	0.0651	0.0476	0.0389	0.0324	0.0270	0.0224	0.0184	0.0148	0.0116	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
8.67	0.0871	0.0647	0.0474	0.0388	0.0323	0.0269	0.0223	0.0183	0.0147	0.0115	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
8.68	0.0868	0.0644	0.0472	0.0386	0.0322	0.0268	0.0222	0.0182	0.0147	0.0115	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008
8.69	0.0864	0.0641	0.0470	0.0385	0.0320	0.0267	0.0221	0.0181	0.0146	0.0114	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008
8.70	0.0861	0.0637	0.0468	0.0383	0.0319	0.0266	0.0220	0.0180	0.0145	0.0113	0.0088	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008
8.71	0.0857	0.0634	0.0466	0.0382	0.0318	0.0265	0.0219	0.0180	0.0144	0.0113	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
8.72	0.0854	0.0630	0.0464	0.0380	0.0317	0.0264	0.0218	0.0179	0.0144	0.0112	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
8.73	0.0850	0.0627	0.0462	0.0379	0.0315	0.0263	0.0218	0.0178	0.0143	0.0112	0.0087	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
8.74	0.0847	0.0624	0.0460	0.0378	0.0314	0.0262	0.0217	0.0177	0.0142	0.0111	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
8.75	0.0844	0.0620	0.0458	0.0376	0.0313	0.0261	0.0216	0.0176	0.0141	0.0110	0.0086	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
8.76	0.0840	0.0617	0.0456	0.0375	0.0312	0.0260	0.0215	0.0175	0.0141	0.0110	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
8.77	0.0837	0.0614	0.0454	0.0373	0.0311	0.0259	0.0214	0.0175	0.0140	0.0109	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
8.78	0.0833	0.0610	0.0453	0.0372	0.0309	0.0258	0.0213	0.0174	0.0139	0.0108	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
8.79	0.0830	0.0607	0.0451	0.0370	0.0308	0.0256	0.0212	0.0173	0.0139	0.0108	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
8.80	0.0827	0.0603	0.0449	0.0369	0.0307	0.0255	0.0211	0.0172	0.0138	0.0107	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
8.81	0.0823	0.0600	0.0447	0.0368	0.0306	0.0254	0.0210	0.0171	0.0137	0.0107	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
8.82	0.0820	0.0597	0.0445	0.0366	0.0305	0.0253	0.0209	0.0171	0.0136	0.0106	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
8.83	0.0817	0.0593	0.0444	0.0365	0.0304	0.0252	0.0208	0.0170	0.0136	0.0105	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.84	0.0813	0.0590	0.0442	0.0364	0.0302	0.0251	0.0208	0.0169	0.0135	0.0105	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.85	0.0810	0.0587	0.0440	0.0362	0.0301	0.0250	0.0207	0.0168	0.0134	0.0104	0.0081	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.86	0.0806	0.0583	0.0438	0.0361	0.0300	0.0249	0.0206	0.0168	0.0134	0.0104	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.87	0.0803	0.0580	0.0437	0.0359	0.0299	0.0248	0.0205	0.0167	0.0133	0.0103	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.88	0.0800	0.0577	0.0435	0.0358	0.0298	0.0247	0.0204	0.0166	0.0132	0.0102	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
8.89	0.0796	0.0574	0.0433	0.0357	0.0297	0.0246	0.0203	0.0165	0.0132	0.0102	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
8.90	0.0793	0.0570	0.0432	0.0355	0.0296	0.0245	0.0202	0.0164	0.0131	0.0101	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007
8.91	0.0790	0.0567	0.0430	0.0354	0.0294	0.0244	0.0201	0.0164	0.0130	0.0101	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.92	0.0786	0.0564	0.0428	0.0353	0.0293	0.0243	0.0201	0.0163	0.0130	0.0100	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.93	0.0783	0.0560	0.0427	0.0351	0.0292	0.0242	0.0200	0.0162	0.0129	0.0099	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.94	0.0780	0.0557	0.0425	0.0350	0.0291	0.0242	0.0199	0.0161	0.0128	0.0099	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.95	0.0777	0.0554	0.0423	0.0349	0.0290	0.0241	0.0198	0.0161	0.0128	0.0098	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.96	0.0773	0.0551	0.0422	0.0348	0.0289	0.0240	0.0197	0.0160	0.0127	0.0098	0.0076	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.97	0.0770	0.0547	0.0420	0.0346	0.0288	0.0239	0.0196	0.0159	0.0126	0.0097	0.0076	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
8.98	0.0767	0.0544	0.0419	0.0345	0.0287	0.0238	0.0195	0.0158	0.0126	0.0097	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
8.99	0.0763	0.0541	0.0417	0.0344	0.0286	0.0237	0.0195	0.0158	0.0125	0.0096	0.0075	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006
9.00	0.0760	0.0538	0.0415	0.0342	0.0284	0.0236	0.0194	0.0157	0.0124	0.0096	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0757	0.0534	0.0414	0.0341	0.0283	0.0235	0.0193	0.0156	0.0124	0.0095	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.02	0.0753	0.0531	0.0412	0.0340	0.0282	0.0234	0.0192	0.0156	0.0123	0.0095	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.03	0.0750	0.0529	0.0411	0.0339	0.0281	0.0233	0.0191	0.0155	0.0122	0.0094	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.04	0.0747	0.0526	0.0409	0.0337	0.0280	0.0232	0.0190	0.0154	0.0122	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.05	0.0744	0.0523	0.0408	0.0336	0.0279	0.0231	0.0190	0.0153	0.0121	0.0093	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.06	0.0740	0.0520	0.0406	0.0335	0.0278	0.0230	0.0189	0.0153	0.0120	0.0092	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.07	0.0737	0.0517	0.0405	0.0334	0.0277	0.0229	0.0188	0.0152	0.0120	0.0092	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.08	0.0734	0.0515	0.0403	0.0332	0.0276	0.0228	0.0187	0.0151	0.0119	0.0091	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.09	0.0731	0.0512	0.0402	0.0331	0.0275	0.0227	0.0186	0.0150	0.0119	0.0091	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.10	0.0727	0.0510	0.0400	0.0330	0.0274	0.0227	0.0186	0.0150	0.0118	0.0090	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.11	0.0724	0.0507	0.0399	0.0329	0.0273	0.0226	0.0185	0.0149	0.0117	0.0090	0.0070	0.0055	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.12	0.0721	0.0505	0.0397	0.0328	0.0272	0.0225	0.0184	0.0148	0.0117	0.0089	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.13	0.0718	0.0502	0.0396	0.0326	0.0271	0.0224	0.0183	0.0148	0.0116	0.0089	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.14	0.0714	0.0500	0.0394	0.0325	0.0270	0.0223	0.0182	0.0147	0.0115	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.15	0.0711	0.0497	0.0393	0.0324	0.0269	0.0222	0.0182	0.0146	0.0115	0.0088	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.16	0.0708	0.0495	0.0391	0.0323	0.0268	0.0221	0.0181	0.0146	0.0114	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.17	0.0705	0.0493	0.0390	0.0322	0.0267	0.0220	0.0180	0.0145	0.0114	0.0087	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.18	0.0702	0.0491	0.0388	0.0320	0.0266	0.0219	0.0179	0.0144	0.0113	0.0086	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.19	0.0698	0.0488	0.0387	0.0319	0.0265	0.0218	0.0179	0.0144	0.0112	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.20	0.0695	0.0486	0.0385	0.0318	0.0264	0.0218	0.0178	0.0143	0.0112	0.0085	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.21	0.0692	0.0484	0.0384	0.0317	0.0263	0.0217	0.0177	0.0142	0.0111	0.0085	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.22	0.0689	0.0482	0.0383	0.0316	0.0262	0.0216	0.0176	0.0142	0.0111	0.0084	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.23	0.0686	0.0480	0.0381	0.0315	0.0261	0.0215	0.0176	0.0141	0.0110	0.0084	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.24	0.0682	0.0478	0.0380	0.0313	0.0260	0.0214	0.0175	0.0140	0.0109	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.25	0.0679	0.0475	0.0378	0.0312	0.0259	0.0213	0.0174	0.0140	0.0109	0.0083	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.26	0.0676	0.0473	0.0377	0.0311	0.0258	0.0212	0.0173	0.0139	0.0108	0.0083	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.27	0.0673	0.0471	0.0376	0.0310	0.0257	0.0212	0.0173	0.0138	0.0108	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.28	0.0670	0.0469	0.0374	0.0309	0.0256	0.0211	0.0172	0.0138	0.0107	0.0082	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
9.29	0.0667	0.0467	0.0373	0.0308	0.0255	0.0210	0.0171	0.0137	0.0107	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
9.30	0.0663	0.0465	0.0372	0.0307	0.0254	0.0209	0.0170	0.0136	0.0106	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
9.31	0.0660	0.0463	0.0370	0.0306	0.0253	0.0208	0.0170	0.0136	0.0105	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
9.32	0.0657	0.0461	0.0369	0.0304	0.0252	0.0207	0.0169	0.0135	0.0105	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
9.33	0.0654	0.0459	0.0368	0.0303	0.0251	0.0207	0.0168	0.0134	0.0104	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
9.34	0.0651	0.0457	0.0366	0.0302	0.0250	0.0206	0.0167	0.0134	0.0104	0.0079	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.35	0.0648	0.0455	0.0365	0.0301	0.0249	0.0205	0.0167	0.0133	0.0103	0.0078	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.36	0.0645	0.0453	0.0364	0.0300	0.0248	0.0204	0.0166	0.0132	0.0103	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.37	0.0641	0.0451	0.0362	0.0299	0.0247	0.0203	0.0165	0.0132	0.0102	0.0078	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.38	0.0638	0.0449	0.0361	0.0298	0.0246	0.0202	0.0165	0.0131	0.0101	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.39	0.0635	0.0447	0.0360	0.0297	0.0245	0.0202	0.0164	0.0130	0.0101	0.0077	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
9.40	0.0632	0.0445	0.0358	0.0296	0.0244	0.0201	0.0163	0.0130	0.0100	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.41	0.0629	0.0443	0.0357	0.0295	0.0243	0.0200	0.0162	0.0129	0.0100	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.42	0.0626	0.0441	0.0356	0.0294	0.0243	0.0199	0.0162	0.0129	0.0099	0.0076	0.0059	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.43	0.0623	0.0439	0.0355	0.0292	0.0242	0.0198	0.0161	0.0128	0.0099	0.0075	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.44	0.0620	0.0438	0.0353	0.0291	0.0241	0.0198	0.0160	0.0127	0.0098	0.0075	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.45	0.0617	0.0436	0.0352	0.0290	0.0240	0.0197	0.0160	0.0127	0.0098	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.46	0.0613	0.0434	0.0351	0.0289	0.0239	0.0196	0.0159	0.0126	0.0097	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.47	0.0610	0.0432	0.0349	0.0288	0.0238	0.0195	0.0158	0.0126	0.0097	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.48	0.0607	0.0430	0.0348	0.0287	0.0237	0.0194	0.0158	0.0125	0.0096	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.49	0.0604	0.0429	0.0347	0.0286	0.0236	0.0194	0.0157	0.0124	0.0095	0.0073	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.50	0.0601	0.0427	0.0346	0.0285	0.0235	0.0193	0.0156	0.0124	0.0095	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.51	0.0598	0.0425	0.0345	0.0284	0.0234	0.0192	0.0155	0.0123	0.0094	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
9.52	0.0595	0.0424	0.0343	0.0283	0.0234	0.0191	0.0155	0.0123	0.0094	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
9.53	0.0592	0.0422	0.0342	0.0282	0.0233	0.0191	0.0154	0.0122	0.0093	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
9.54	0.0589	0.0420	0.0341	0.0281	0.0232	0.0190	0.0153	0.0121	0.0093	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004
9.55	0.0586	0.0419	0.0340	0.0280	0.0231	0.0189	0.0153	0.0121	0.0092	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.56	0.0583	0.0417	0.0338	0.0279	0.0230	0.0188	0.0152	0.0120	0.0092	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.57	0.0580	0.0415	0.0337	0.0278	0.0229	0.0188	0.0151	0.0120	0.0091	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.58	0.0577	0.0414	0.0336	0.0277	0.0228	0.0187	0.0151	0.0119	0.0091	0.0069	0.0054	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.59	0.0574	0.0412	0.0335	0.0276	0.0227	0.0186	0.0150	0.0118	0.0090	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.60	0.0571	0.0411	0.0334	0.0275	0.0227	0.0185	0.0149	0.0118	0.0090	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.61	0.0568	0.0409	0.0332	0.0274	0.0226	0.0185	0.0149	0.0117	0.0089	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.62	0.0565	0.0408	0.0331	0.0273	0.0225	0.0184	0.0148	0.0117	0.0089	0.0068	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.63	0.0562	0.0406	0.0330	0.0272	0.0224	0.0183	0.0148	0.0116	0.0088	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.64	0.0559	0.0405	0.0329	0.0271	0.0223	0.0182	0.0147	0.0116	0.0088	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.65	0.0556	0.0403	0.0328	0.0270	0.0222	0.0182	0.0146	0.0115	0.0087	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.66	0.0553	0.0402	0.0327	0.0269	0.0222	0.0181	0.0146	0.0114	0.0087	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.67	0.0550	0.0400	0.0326	0.0268	0.0221	0.0180	0.0145	0.0114	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.68	0.0547	0.0399	0.0324	0.0267	0.0220	0.0179	0.0144	0.0113	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.69	0.0544	0.0397	0.0323	0.0266	0.0219	0.0179	0.0144	0.0113	0.0086	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
9.70	0.0541	0.0396	0.0322	0.0265	0.0218	0.0178	0.0143	0.0112	0.0085	0.0065	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
9.71	0.0538	0.0394	0.0321	0.0264	0.0217	0.0177	0.0142	0.0112	0.0085	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
9.72	0.0535	0.0393	0.0320	0.0263	0.0217	0.0177	0.0142	0.0111	0.0084	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
9.73	0.0532	0.0391	0.0319	0.0262	0.0216	0.0176	0.0141	0.0111	0.0084	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.74	0.0529	0.0390	0.0318	0.0261	0.0215	0.0175	0.0141	0.0110	0.0083	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.75	0.0526	0.0388	0.0316	0.0261	0.0214	0.0174	0.0140	0.0109	0.0083	0.0063	0.0049	0.0037	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.76	0.0523	0.0387	0.0315	0.0260	0.0213	0.0174	0.0139	0.0109	0.0082	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.77	0.0520	0.0386	0.0314	0.0259	0.0213	0.0173	0.0139	0.0108	0.0082	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.78	0.0517	0.0384	0.0313	0.0258	0.0212	0.0172	0.0138	0.0108	0.0081	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.79	0.0514	0.0383	0.0312	0.0257	0.0211	0.0172	0.0137	0.0107	0.0081	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.80	0.0511	0.0381	0.0311	0.0256	0.0210	0.0171	0.0137	0.0107	0.0081	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.81	0.0508	0.0380	0.0310	0.0255	0.0209	0.0170	0.0136	0.0106	0.0080	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.82	0.0505	0.0379	0.0309	0.0254	0.0209	0.0170	0.0136	0.0106	0.0080	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.83	0.0502	0.0377	0.0308	0.0253	0.0208	0.0169	0.0135	0.0105	0.0079	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.84	0.0499	0.0376	0.0307	0.0252	0.0207	0.0168	0.0134	0.0105	0.0079	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.85	0.0496	0.0375	0.0306	0.0251	0.0206	0.0168	0.0134	0.0104	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.86	0.0493	0.0373	0.0305	0.0250	0.0205	0.0167	0.0133	0.0104	0.0078	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.87	0.0490	0.0372	0.0304	0.0250	0.0205	0.0166	0.0133	0.0103	0.0077	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.88	0.0488	0.0371	0.0302	0.0249	0.0204	0.0166	0.0132	0.0103	0.0077	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.89	0.0485	0.0369	0.0301	0.0248	0.0203	0.0165	0.0132	0.0102	0.0077	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.90	0.0482	0.0368	0.0300	0.0247	0.0202	0.0164	0.0131	0.0102	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.91	0.0480	0.0367	0.0299	0.0246	0.0202	0.0164	0.0130	0.0101	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.92	0.0477	0.0365	0.0298	0.0245	0.0201	0.0163	0.0130	0.0101	0.0075	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.93	0.0475	0.0364	0.0297	0.0244	0.0200	0.0162	0.0129	0.0100	0.0075	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.94	0.0472	0.0363	0.0296	0.0243	0.0199	0.0162	0.0129	0.0100	0.0075	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.95	0.0470	0.0362	0.0295	0.0243	0.0199	0.0161	0.0128	0.0099	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003
9.96	0.0467	0.0360	0.0294	0.0242	0.0198	0.0160	0.0127	0.0099	0.0074	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.97	0.0465	0.0359	0.0293	0.0241	0.0197	0.0160	0.0127	0.0098	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.98	0.0463	0.0358	0.0292	0.0240	0.0196	0.0159	0.0126	0.0098	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.99	0.0460	0.0357	0.0291	0.0239	0.0196	0.0158	0.0126	0.0097	0.0073	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
10.00	0.0458	0.0355	0.0290	0.0238	0.0195	0.0158	0.0125	0.0097	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9906	0.9906	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9817	0.9815	0.9814	0.9812	0.9811	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9802	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9730	0.9727	0.9725	0.9722	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9713	0.9711	0.9710	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702
0.04	0.9645	0.9642	0.9638	0.9635	0.9631	0.9628	0.9625	0.9623	0.9620	0.9618	0.9615	0.9613	0.9612	0.9610	0.9608	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603
0.05	0.9563	0.9558	0.9553	0.9549	0.9544	0.9540	0.9536	0.9532	0.9529	0.9526	0.9522	0.9520	0.9517	0.9514	0.9512	0.9510	0.9508	0.9507	0.9506	0.9504
0.06	0.9482	0.9476	0.9470	0.9464	0.9459	0.9453	0.9448	0.9443	0.9439	0.9434	0.9430	0.9427	0.9423	0.9420	0.9417	0.9414	0.9412	0.9410	0.9408	0.9406
0.07	0.9403	0.9395	0.9388	0.9381	0.9374	0.9368	0.9361	0.9355	0.9350	0.9344	0.9339	0.9334	0.9330	0.9326	0.9322	0.9319	0.9316	0.9313	0.9311	0.9309
0.08	0.9325	0.9316	0.9307	0.9299	0.9291	0.9283	0.9276	0.9268	0.9262	0.9255	0.9249	0.9243	0.9238	0.9233	0.9228	0.9224	0.9220	0.9217	0.9214	0.9211
0.09	0.9248	0.9238	0.9228	0.9218	0.9209	0.9200	0.9191	0.9182	0.9174	0.9167	0.9159	0.9153	0.9146	0.9140	0.9135	0.9130	0.9125	0.9121	0.9118	0.9114
0.10	0.9173	0.9161	0.9150	0.9139	0.9128	0.9117	0.9107	0.9097	0.9088	0.9079	0.9071	0.9063	0.9055	0.9048	0.9042	0.9036	0.9031	0.9026	0.9022	0.9018
0.11	0.9099	0.9086	0.9073	0.9060	0.9048	0.9036	0.9024	0.9013	0.9003	0.8993	0.8983	0.8974	0.8965	0.8957	0.8950	0.8943	0.8937	0.8931	0.8926	0.8922
0.12	0.9026	0.9011	0.8996	0.8982	0.8969	0.8955	0.8943	0.8930	0.8918	0.8907	0.8896	0.8886	0.8876	0.8867	0.8858	0.8851	0.8844	0.8837	0.8831	0.8826
0.13	0.8953	0.8937	0.8921	0.8906	0.8890	0.8876	0.8861	0.8848	0.8834	0.8822	0.8810	0.8798	0.8787	0.8777	0.8768	0.8759	0.8751	0.8744	0.8737	0.8731
0.14	0.8882	0.8864	0.8847	0.8830	0.8813	0.8797	0.8781	0.8766	0.8751	0.8737	0.8724	0.8711	0.8699	0.8688	0.8677	0.8668	0.8659	0.8650	0.8643	0.8636
0.15	0.8811	0.8792	0.8773	0.8754	0.8736	0.8719	0.8702	0.8685	0.8669	0.8654	0.8639	0.8625	0.8612	0.8600	0.8588	0.8577	0.8567	0.8558	0.8550	0.8542
0.16	0.8741	0.8721	0.8700	0.8680	0.8661	0.8641	0.8623	0.8605	0.8588	0.8571	0.8555	0.8540	0.8525	0.8512	0.8499	0.8487	0.8476	0.8466	0.8457	0.8448
0.17	0.8672	0.8650	0.8628	0.8607	0.8586	0.8565	0.8545	0.8526	0.8507	0.8489	0.8472	0.8455	0.8439	0.8425	0.8411	0.8398	0.8386	0.8374	0.8364	0.8355
0.18	0.8604	0.8581	0.8557	0.8534	0.8511	0.8489	0.8468	0.8447	0.8427	0.8407	0.8389	0.8371	0.8354	0.8338	0.8323	0.8309	0.8296	0.8284	0.8272	0.8262
0.19	0.8537	0.8512	0.8487	0.8462	0.8438	0.8414	0.8392	0.8369	0.8348	0.8327	0.8307	0.8288	0.8270	0.8252	0.8236	0.8221	0.8206	0.8193	0.8181	0.8170
0.20	0.8471	0.8444	0.8417	0.8391	0.8365	0.8340	0.8316	0.8292	0.8269	0.8247	0.8226	0.8205	0.8186	0.8167	0.8150	0.8133	0.8118	0.8103	0.8090	0.8078
0.21	0.8405	0.8376	0.8348	0.8321	0.8293	0.8267	0.8241	0.8216	0.8191	0.8168	0.8145	0.8123	0.8102	0.8083	0.8064	0.8046	0.8029	0.8014	0.7999	0.7986
0.22	0.8340	0.8310	0.8280	0.8251	0.8222	0.8194	0.8167	0.8140	0.8114	0.8089	0.8065	0.8042	0.8020	0.7999	0.7979	0.7960	0.7942	0.7925	0.7910	0.7895
0.23	0.8275	0.8243	0.8212	0.8182	0.8151	0.8122	0.8093	0.8065	0.8038	0.8011	0.7986	0.7961	0.7938	0.7915	0.7894	0.7874	0.7855	0.7837	0.7820	0.7805
0.24	0.8211	0.8178	0.8145	0.8113	0.8081	0.8050	0.8020	0.7990	0.7962	0.7934	0.7907	0.7881	0.7856	0.7833	0.7810	0.7789	0.7768	0.7749	0.7732	0.7715
0.25	0.8148	0.8113	0.8079	0.8045	0.8012	0.7980	0.7948	0.7917	0.7887	0.7857	0.7829	0.7802	0.7776	0.7750	0.7727	0.7704	0.7682	0.7662	0.7643	0.7626
0.26	0.8085	0.8049	0.8013	0.7978	0.7943	0.7909	0.7876	0.7844	0.7812	0.7781	0.7752	0.7723	0.7695	0.7669	0.7644	0.7620	0.7597	0.7576	0.7556	0.7538
0.27	0.8023	0.7985	0.7948	0.7911	0.7875	0.7840	0.7805	0.7771	0.7738	0.7706	0.7675	0.7645	0.7616	0.7588	0.7562	0.7536	0.7512	0.7490	0.7469	0.7450
0.28	0.7961	0.7922	0.7884	0.7845	0.7808	0.7771	0.7735	0.7699	0.7665	0.7631	0.7599	0.7567	0.7537	0.7508	0.7480	0.7453	0.7428	0.7404	0.7383	0.7363
0.29	0.7900	0.7860	0.7820	0.7780	0.7741	0.7702	0.7665	0.7628	0.7592	0.7557	0.7523	0.7490	0.7459	0.7428	0.7399	0.7371	0.7345	0.7320	0.7297	0.7276
0.30	0.7840	0.7798	0.7756	0.7715	0.7675	0.7635	0.7596	0.7557	0.7520	0.7484	0.7448	0.7414	0.7381	0.7349	0.7319	0.7289	0.7262	0.7236	0.7212	0.7190
0.31	0.7780	0.7737	0.7694	0.7651	0.7609	0.7568	0.7527	0.7487	0.7449	0.7411	0.7374	0.7338	0.7304	0.7271	0.7239	0.7208	0.7179	0.7152	0.7127	0.7104
0.32	0.7721	0.7676	0.7631	0.7587	0.7544	0.7501	0.7459	0.7418	0.7378	0.7338	0.7300	0.7263	0.7227	0.7193	0.7159	0.7128	0.7097	0.7069	0.7043	0.7019
0.33	0.7662	0.7616	0.7570	0.7524	0.7479	0.7435	0.7392	0.7349	0.7307	0.7267	0.7227	0.7189	0.7151	0.7116	0.7081	0.7048	0.7016	0.6987	0.6960	0.6935
0.34	0.7604	0.7556	0.7509	0.7462	0.7415	0.7370	0.7325	0.7281	0.7238	0.7196	0.7155	0.7115	0.7076	0.7039	0.7003	0.6968	0.6936	0.6906	0.6878	0.6851
0.35	0.7546	0.7497	0.7448	0.7400	0.7352	0.7305	0.7259	0.7213	0.7169	0.7125	0.7083	0.7041	0.7001	0.6963	0.6925	0.6890	0.6856	0.6825	0.6796	0.6768
0.36	0.7489	0.7438	0.7388	0.7338	0.7289	0.7241	0.7193	0.7146	0.7100	0.7055	0.7011	0.6969	0.6927	0.6887	0.6848	0.6811	0.6777	0.6745	0.6714	0.6686
0.37	0.7433	0.7380	0.7329	0.7277	0.7227	0.7177	0.7128	0.7079	0.7032	0.6986	0.6941	0.6897	0.6854	0.6812	0.6772	0.6734	0.6698	0.6665	0.6634	0.6605
0.38	0.7376	0.7323	0.7270	0.7217	0.7165	0.7114	0.7063	0.7013	0.6965	0.6917	0.6870	0.6825	0.6781	0.6738	0.6696	0.6657	0.6620	0.6586	0.6554	0.6524
0.39	0.7321	0.7266	0.7211	0.7157	0.7104	0.7051	0.6999	0.6948	0.6898	0.6849	0.6801	0.6754	0.6708	0.6664	0.6621	0.6581	0.6543	0.6508	0.6475	0.6443
0.40	0.7265	0.7209	0.7153	0.7098	0.7043	0.6989	0.6935	0.6883	0.6831	0.6781	0.6732	0.6683	0.6636	0.6591	0.6547	0.6505	0.6467	0.6430	0.6396	0.6364
0.41	0.7211	0.7153	0.7096	0.7039	0.6983	0.6927	0.6872	0.6819	0.6766	0.6714	0.6663	0.6613	0.6565	0.6518	0.6473	0.6430	0.6391	0.6353	0.6318	0.6285
0.42	0.7156	0.7097	0.7038	0.6980	0.6923	0.6866	0.6810	0.6755	0.6700	0.6647	0.6595	0.6544	0.6494	0.6446	0.6399	0.6356	0.6316	0.6277	0.6241	0.6206
0.43	0.7102	0.7042	0.6982	0.6922	0.6863	0.6805	0.6748	0.6691	0.6636	0.6581	0.6527	0.6475	0.6424	0.6374	0.6327	0.6283	0.6241	0.6202	0.6164	0.6129
0.44	0.7049	0.6987	0.6926	0.6865	0.6805	0.6745	0.6686	0.6628	0.6571	0.6515	0.6460	0.6407	0.6354	0.6303	0.6255	0.6210	0.6167	0.6127	0.6088	0.6052
0.45	0.6996	0.6933	0.6870	0.6808	0.6746	0.6685	0.6625	0.6566	0.6508	0.6450	0.6394	0.6339	0.6285	0.6233	0.6184	0.6138	0.6094	0.6053	0.6013	0.5975
0.46	0.6943	0.6879	0.6815	0.6751	0.6689	0.6626	0.6565	0.6504	0.6444	0.6386	0.6328	0.6272	0.6216	0.6163	0.6113	0.6066	0.6021	0.5979	0.5938	0.5900
0.47	0.6891	0.6826	0.6760	0.6695	0.6631	0.6568	0.6505	0.6443	0.6382	0.6322	0.6263	0.6205	0.6148	0.6094	0.6043	0.5995	0.5950	0.5906	0.5865	0.5825
0.48	0.6840	0.6773	0.6706	0.6640	0.6574	0.6509	0.6445	0.6382	0.6320	0.6258	0.6198	0.6139	0.6081	0.6026	0.5974	0.5925	0.5878	0.5834	0.5791	0.5751
0.49	0.6788	0.6720	0.6652	0.6585	0.6518	0.6452	0.6386	0.6322	0.6258	0.6195	0.6133	0.6073	0.6014	0.5958	0.5905	0.5855	0.5808	0.5762	0.5719	0.5677
0.50	0.6737	0.6668	0.6599	0.6530	0.6462	0.6394	0.6328	0.6262	0.6197	0.6133	0.6070	0.6008	0.5947	0.5891	0.5837	0.5786	0.5738	0.5691	0.5647	0.5604
0.51	0.6687	0.6616	0.6546	0.6476	0.6406	0.6337	0.6269	0.6202	0.6136	0.6071	0.6006	0.5943	0.5882	0.5824	0.5770	0.5718	0.5668	0.5621	0.5576	0.5532
0.52	0.6637	0.6565	0.6493	0.6422	0.6351	0.6281	0.6212	0.6143	0.6076	0.6009	0.5943	0.5879	0.5817	0.5758	0.5703	0.5650	0.5600	0.5551	0.5505	0.5461
0.53	0.6587	0.6514	0.6441	0.6368	0.6296	0.6225	0.6155	0.6085	0.6016	0.5948	0.5881	0.5815	0.5752	0.5693	0.5637	0.5583	0.5532	0.5482	0.5435	0.5390
0.54	0.6538	0.6463	0.6389	0.6315	0.6242	0.6170	0.6098	0.6027	0.5957	0.5887	0.5819	0.5752	0.5688	0.5628	0.5571	0.5517	0.5464	0.5414	0.5366	0.5320
0.55	0.6489	0.6413	0.6338	0.6263	0.6188	0.6115	0.6041	0.5969	0.5898	0.5827	0.5758	0.5690	0.5625	0.5564	0.5506	0.5451	0.5398	0.5347	0.5297	0.5250
0.56	0.6440	0.6363	0.6287	0.6211	0.6135	0.6060	0.5986	0.5912	0.5839	0.5768	0.5697	0.5628	0.5562	0.5501	0.5442	0.5386	0.5332	0.5280	0.5230	0.5181
0.57	0.6392	0.6314	0.6236	0.6159	0.6082	0.6006	0.5930	0.5855	0.5781	0.5708	0.5636	0.5566	0.5500	0.5438	0.5378	0.5321	0.5266	0.5213	0.5162	0.5113
0.58	0.6344	0.6265	0.6186	0.6107	0.6029	0.5952	0.5875	0.5799	0.5724	0.5650	0.5576	0.5505	0.5439	0.5375	0.5315	0.5257	0.5202	0.5148	0.5096	0.5046
0.59	0.6297	0.6216	0.6136	0.6056	0.5977	0.5899	0.5821	0.5743	0.5667	0.5591	0.5517	0.5445	0.5378	0.5314	0.5253	0.5194	0.5137	0.5083	0.5030	0.4979
0.60	0.6250	0.6168	0.6087	0.6006	0.5925	0.5846	0.5766	0.5688	0.5610	0.5533	0.5458	0.5385	0.5317	0.5253	0.5191	0.5131	0.5074	0.5018	0.4965	0.4913
0.61	0.6203	0.6120	0.6038	0.5956	0.5874	0.5793	0.5713	0.5633	0.5554	0.5476	0.5399	0.5326	0.5258	0.5192	0.5130	0.5069	0.5011	0.4955	0.4900	0.4848
0.62	0.6157	0.6073	0.5989	0.5906	0.5823	0.5741	0.5659	0.5578	0.5498	0.5419	0.5341	0.5268	0.5198	0.5132	0.5069	0.5008	0.4949	0.4891	0.4836	0.4783
0.63	0.6111	0.6026	0.5941	0.5856	0.5772	0.5689	0.5606	0.5524	0.5443	0.5362	0.5284	0.5210	0.5140	0.5073	0.5009	0.4947	0.4887	0.4829	0.4773	0.4719
0.64	0.6065	0.5979	0.5893	0.5807	0.5722	0.5638	0.5554	0.5471	0.5388	0.5306	0.5227	0.5153	0.5082	0.5014	0.4949	0.4887	0.4826	0.4767	0.4711	0.4656
0.65	0.6020	0.5932	0.5845	0.5759	0.5672	0.5587	0.5502	0.5417	0.5334	0.5251	0.5171	0.5096	0.5024	0.4956	0.4890	0.4827	0.4766	0.4706	0.4649	0.4593
0.66	0.5975	0.5886	0.5798	0.5710	0.5623	0.5536	0.5450	0.5364	0.5280	0.5196	0.5115	0.5039	0.4967	0.4899	0.4832	0.4768	0.4706	0.4646	0.4587	0.4531
0.67	0.5930	0.5840	0.5751	0.5662	0.5574	0.5486	0.5399	0.5312	0.5226	0.5141	0.5060	0.4984	0.4911	0.4842	0.4775	0.4710	0.4647	0.4586	0.4527	0.4470
0.68	0.5886	0.5795	0.5705	0.5615	0.5525	0.5436	0.5348	0.5260	0.5173	0.5087	0.5005	0.4929	0.4855	0.4785	0.4717	0.4652	0.4588	0.4526	0.4467	0.4409
0.69	0.5842	0.5750	0.5658	0.5567	0.5477	0.5387	0.5297	0.5208	0.5120	0.5033	0.4951	0.4874	0.4800	0.4729	0.4661	0.4594	0.4530	0.4468	0.4408	0.4349
0.70	0.5798	0.5705	0.5613	0.5521	0.5429	0.5338	0.5247	0.5157	0.5068	0.4980	0.4898	0.4820	0.4745	0.4674	0.4605	0.4538	0.4473	0.4410	0.4349	0.4290
0.71	0.5754	0.5661	0.5567	0.5474	0.5381	0.5289	0.5197	0.5106	0.5015	0.4927	0.4845	0.4766	0.4691	0.4619	0.4549	0.4482	0.4416	0.4352	0.4291	0.4231
0.72	0.5711	0.5617	0.5522	0.5428	0.5334	0.5241	0.5148	0.5055	0.4964	0.4875	0.4792	0.4713	0.4638	0.4565	0.4495	0.4426	0.4360	0.4296	0.4233	0.4173
0.73	0.5669	0.5573	0.5477	0.5382	0.5287	0.5193	0.5099	0.5005	0.4913	0.4824	0.4740	0.4661	0.4585	0.4511	0.4440	0.4371	0.4304	0.4239	0.4177	0.4116
0.74	0.5626	0.5529	0.5433	0.5336	0.5240	0.5145	0.5050	0.4956	0.4862	0.4772	0.4689	0.4609	0.4532	0.4458	0.4387	0.4317	0.4249	0.4184	0.4121	0.4059
0.75	0.5584	0.5486	0.5388	0.5291	0.5194	0.5098	0.5002	0.4906	0.4812	0.4722	0.4638	0.4557	0.4480	0.4406	0.4333	0.4263	0.4195	0.4129	0.4065	0.4003
0.76	0.5542	0.5443	0.5345	0.5246	0.5148	0.5051	0.4954	0.4857	0.4762	0.4672	0.4587	0.4506	0.4429	0.4354	0.4281	0.4210	0.4141	0.4075	0.4010	0.3947
0.77	0.5501	0.5401	0.5301	0.5202	0.5103	0.5004	0.4906	0.4808	0.4713	0.4622	0.4537	0.4456	0.4378	0.4302	0.4229	0.4157	0.4088	0.4021	0.3956	0.3893
0.78	0.5459	0.5358	0.5258	0.5157	0.5057	0.4958	0.4859	0.4760	0.4664	0.4573	0.4488	0.4406	0.4327	0.4251	0.4177	0.4105	0.4035	0.3968	0.3902	0.3838
0.79	0.5418	0.5316	0.5215	0.5113	0.5013	0.4912	0.4812	0.4712	0.4615	0.4524	0.4439	0.4357	0.4277	0.4201	0.4126	0.4054	0.3983	0.3915	0.3849	0.3785
0.80	0.5378	0.5275	0.5172	0.5070	0.4968	0.4866	0.4765	0.4665	0.4567	0.4476	0.4390	0.4308	0.4228	0.4151	0.4076	0.4003	0.3932	0.3863	0.3797	0.3732
0.81	0.5337	0.5233	0.5130	0.5027	0.4924	0.4821	0.4719	0.4617	0.4520	0.4429	0.4342	0.4259	0.4179	0.4101	0.4026	0.3952	0.3881	0.3812	0.3745	0.3679
0.82	0.5297	0.5192	0.5088	0.4984	0.4880	0.4776	0.4673	0.4571	0.4473	0.4381	0.4294	0.4211	0.4131	0.4052	0.3976	0.3902	0.3831	0.3761	0.3693	0.3628
0.83	0.5257	0.5152	0.5046	0.4941	0.4836	0.4732	0.4628	0.4524	0.4426	0.4335	0.4247	0.4164	0.4083	0.4004	0.3927	0.3853	0.3781	0.3711	0.3643	0.3576
0.84	0.5218	0.5111	0.5005	0.4899	0.4793	0.4687	0.4582	0.4478	0.4380	0.4288	0.4201	0.4117	0.4035	0.3956	0.3879	0.3804	0.3732	0.3661	0.3593	0.3526
0.85	0.5178	0.5071	0.4964	0.4857	0.4750	0.4643	0.4537	0.4433	0.4335	0.4243	0.4155	0.4070	0.3988	0.3909	0.3831	0.3756	0.3683	0.3612	0.3543	0.3476
0.86	0.5139	0.5031	0.4923	0.4815	0.4707	0.4600	0.4493	0.4388	0.4290	0.4197	0.4109	0.4024	0.3942	0.3862	0.3784	0.3708	0.3635	0.3564	0.3494	0.3427
0.87	0.5100	0.4991	0.4882	0.4773	0.4665	0.4556	0.4449	0.4343	0.4245	0.4152	0.4064	0.3978	0.3896	0.3815	0.3737	0.3661	0.3587	0.3516	0.3446	0.3378
0.88	0.5062	0.4952	0.4842	0.4732	0.4623	0.4513	0.4405	0.4299	0.4201	0.4108	0.4019	0.3933	0.3850	0.3769	0.3691	0.3614	0.3540	0.3468	0.3398	0.3330
0.89	0.5024	0.4913	0.4802	0.4691	0.4581	0.4471	0.4361	0.4255	0.4157	0.4064	0.3975	0.3889	0.3805	0.3724	0.3645	0.3568	0.3494	0.3421	0.3351	0.3282
0.90	0.4986	0.4874	0.4762	0.4651	0.4539	0.4428	0.4318	0.4212	0.4114	0.4020	0.3931	0.3844	0.3761	0.3679	0.3599	0.3523	0.3448	0.3375	0.3304	0.3235
0.91	0.4948	0.4835	0.4723	0.4610	0.4498	0.4386	0.4275	0.4169	0.4071	0.3977	0.3887	0.3801	0.3716	0.3634	0.3555	0.3477	0.3402	0.3329	0.3258	0.3189
0.92	0.4910	0.4797	0.4683	0.4570	0.4457	0.4344	0.4232	0.4127	0.4028	0.3934	0.3844	0.3757	0.3673	0.3590	0.3510	0.3433	0.3357	0.3284	0.3213	0.3143
0.93	0.4873	0.4759	0.4644	0.4530	0.4417	0.4303	0.4190	0.4085	0.3986	0.3892	0.3802	0.3714	0.3629	0.3547	0.3466	0.3389	0.3313	0.3239	0.3168	0.3098
0.94	0.4836	0.4721	0.4606	0.4491	0.4376	0.4262	0.4148	0.4043	0.3944	0.3850	0.3760	0.3672	0.3587	0.3504	0.3423	0.3345	0.3269	0.3195	0.3123	0.3053
0.95	0.4799	0.4683	0.4567	0.4452	0.4336	0.4221	0.4107	0.4002	0.3903	0.3809	0.3718	0.3630	0.3544	0.3461	0.3380	0.3302	0.3226	0.3152	0.3079	0.3009
0.96	0.4763	0.4646	0.4529	0.4413	0.4296	0.4180	0.4066	0.3961	0.3862	0.3768	0.3677	0.3588	0.3502	0.3419	0.3338	0.3259	0.3183	0.3108	0.3036	0.2965
0.97	0.4727	0.4609	0.4491	0.4374	0.4257	0.4140	0.4026	0.3921	0.3822	0.3727	0.3636	0.3547	0.3461	0.3377	0.3296	0.3217	0.3140	0.3066	0.2993	0.2922
0.98	0.4691	0.4572	0.4454	0.4336	0.4218	0.4100	0.3986	0.3881	0.3782	0.3687	0.3595	0.3507	0.3420	0.3336	0.3254	0.3175	0.3099	0.3024	0.2951	0.2880
0.99	0.4655	0.4536	0.4416	0.4297	0.4179	0.4060	0.3946	0.3841	0.3742	0.3647	0.3555	0.3466	0.3379	0.3295	0.3213	0.3134	0.3057	0.2982	0.2909	0.2838
1.00	0.4619	0.4499	0.4379	0.4259	0.4140	0.4020	0.3907	0.3802	0.3703	0.3607	0.3515	0.3426	0.3339	0.3255	0.3173	0.3094	0.3016	0.2941	0.2868	0.2796

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.4584	0.4463	0.4342	0.4222	0.4101	0.3981	0.3868	0.3763	0.3664	0.3568	0.3476	0.3387	0.3299	0.3215	0.3133	0.3053	0.2976	0.2900	0.2827	0.2755
1.02	0.4549	0.4427	0.4306	0.4184	0.4063	0.3943	0.3830	0.3725	0.3625	0.3530	0.3437	0.3348	0.3260	0.3175	0.3093	0.3013	0.2936	0.2860	0.2787	0.2715
1.03	0.4514	0.4392	0.4269	0.4147	0.4025	0.3904	0.3792	0.3687	0.3587	0.3491	0.3399	0.3309	0.3221	0.3136	0.3054	0.2974	0.2896	0.2821	0.2747	0.2675
1.04	0.4479	0.4356	0.4233	0.4110	0.3988	0.3866	0.3754	0.3649	0.3549	0.3454	0.3361	0.3271	0.3183	0.3098	0.3015	0.2935	0.2857	0.2782	0.2708	0.2636
1.05	0.4445	0.4321	0.4197	0.4074	0.3950	0.3829	0.3717	0.3612	0.3512	0.3416	0.3323	0.3233	0.3145	0.3060	0.2977	0.2897	0.2819	0.2743	0.2669	0.2597
1.06	0.4411	0.4286	0.4162	0.4037	0.3913	0.3792	0.3680	0.3575	0.3475	0.3379	0.3286	0.3195	0.3107	0.3022	0.2939	0.2859	0.2781	0.2705	0.2631	0.2559
1.07	0.4377	0.4252	0.4126	0.4001	0.3876	0.3755	0.3643	0.3538	0.3438	0.3342	0.3249	0.3158	0.3070	0.2985	0.2902	0.2821	0.2743	0.2667	0.2593	0.2521
1.08	0.4343	0.4217	0.4091	0.3965	0.3840	0.3718	0.3607	0.3502	0.3402	0.3306	0.3212	0.3122	0.3033	0.2948	0.2865	0.2784	0.2706	0.2630	0.2556	0.2483
1.09	0.4310	0.4183	0.4056	0.3930	0.3803	0.3682	0.3571	0.3466	0.3366	0.3270	0.3176	0.3085	0.2997	0.2911	0.2828	0.2748	0.2669	0.2593	0.2519	0.2446
1.10	0.4276	0.4149	0.4021	0.3894	0.3767	0.3646	0.3535	0.3431	0.3331	0.3234	0.3141	0.3049	0.2961	0.2875	0.2792	0.2712	0.2633	0.2557	0.2483	0.2410
1.11	0.4243	0.4115	0.3987	0.3859	0.3731	0.3611	0.3500	0.3395	0.3295	0.3199	0.3105	0.3014	0.2925	0.2839	0.2756	0.2676	0.2597	0.2521	0.2447	0.2374
1.12	0.4210	0.4081	0.3953	0.3824	0.3696	0.3576	0.3465	0.3361	0.3261	0.3164	0.3070	0.2979	0.2890	0.2804	0.2721	0.2640	0.2562	0.2486	0.2411	0.2339
1.13	0.4178	0.4048	0.3919	0.3789	0.3661	0.3541	0.3431	0.3326	0.3226	0.3129	0.3035	0.2944	0.2855	0.2769	0.2686	0.2605	0.2527	0.2451	0.2376	0.2304
1.14	0.4145	0.4015	0.3885	0.3755	0.3626	0.3507	0.3397	0.3292	0.3192	0.3095	0.3001	0.2909	0.2821	0.2735	0.2652	0.2571	0.2492	0.2416	0.2342	0.2269
1.15	0.4113	0.3982	0.3851	0.3720	0.3592	0.3473	0.3363	0.3258	0.3158	0.3061	0.2967	0.2875	0.2787	0.2701	0.2618	0.2537	0.2458	0.2382	0.2308	0.2235
1.16	0.4081	0.3949	0.3818	0.3686	0.3557	0.3439	0.3329	0.3225	0.3125	0.3028	0.2933	0.2842	0.2753	0.2667	0.2584	0.2503	0.2425	0.2348	0.2274	0.2202
1.17	0.4049	0.3917	0.3785	0.3652	0.3524	0.3406	0.3296	0.3192	0.3091	0.2994	0.2900	0.2808	0.2720	0.2634	0.2551	0.2470	0.2391	0.2315	0.2241	0.2169
1.18	0.4017	0.3884	0.3752	0.3619	0.3490	0.3373	0.3263	0.3159	0.3059	0.2962	0.2867	0.2775	0.2687	0.2601	0.2518	0.2437	0.2359	0.2282	0.2208	0.2136
1.19	0.3986	0.3852	0.3719	0.3585	0.3457	0.3340	0.3231	0.3126	0.3026	0.2929	0.2834	0.2743	0.2654	0.2568	0.2485	0.2405	0.2326	0.2250	0.2176	0.2104
1.20	0.3954	0.3820	0.3686	0.3552	0.3424	0.3308	0.3198	0.3094	0.2994	0.2897	0.2802	0.2710	0.2622	0.2536	0.2453	0.2372	0.2294	0.2218	0.2144	0.2072
1.21	0.3923	0.3789	0.3654	0.3519	0.3392	0.3276	0.3166	0.3062	0.2962	0.2865	0.2770	0.2678	0.2590	0.2504	0.2421	0.2341	0.2263	0.2187	0.2113	0.2040
1.22	0.3892	0.3757	0.3622	0.3487	0.3360	0.3244	0.3135	0.3031	0.2930	0.2833	0.2739	0.2647	0.2558	0.2473	0.2390	0.2309	0.2231	0.2155	0.2082	0.2010
1.23	0.3862	0.3726	0.3590	0.3454	0.3328	0.3212	0.3103	0.2999	0.2899	0.2802	0.2707	0.2616	0.2527	0.2442	0.2359	0.2278	0.2200	0.2125	0.2051	0.1979
1.24	0.3831	0.3695	0.3558	0.3422	0.3297	0.3181	0.3072	0.2968	0.2868	0.2771	0.2676	0.2585	0.2496	0.2411	0.2328	0.2248	0.2170	0.2094	0.2021	0.1949
1.25	0.3801	0.3664	0.3527	0.3391	0.3266	0.3150	0.3042	0.2938	0.2838	0.2740	0.2646	0.2554	0.2466	0.2381	0.2298	0.2218	0.2140	0.2064	0.1991	0.1919
1.26	0.3771	0.3633	0.3495	0.3359	0.3235	0.3120	0.3011	0.2907	0.2807	0.2710	0.2615	0.2524	0.2436	0.2351	0.2268	0.2188	0.2110	0.2035	0.1961	0.1890
1.27	0.3741	0.3602	0.3464	0.3328	0.3204	0.3090	0.2981	0.2877	0.2777	0.2680	0.2585	0.2494	0.2406	0.2321	0.2238	0.2159	0.2081	0.2006	0.1932	0.1861
1.28	0.3711	0.3572	0.3433	0.3297	0.3174	0.3060	0.2951	0.2848	0.2748	0.2650	0.2556	0.2465	0.2377	0.2292	0.2209	0.2129	0.2052	0.1977	0.1904	0.1833
1.29	0.3681	0.3542	0.3402	0.3267	0.3144	0.3030	0.2922	0.2818	0.2718	0.2621	0.2526	0.2435	0.2348	0.2263	0.2180	0.2101	0.2023	0.1948	0.1876	0.1805
1.30	0.3652	0.3512	0.3372	0.3236	0.3114	0.3000	0.2892	0.2789	0.2689	0.2592	0.2497	0.2407	0.2319	0.2234	0.2152	0.2072	0.1995	0.1920	0.1848	0.1777
1.31	0.3623	0.3482	0.3341	0.3206	0.3085	0.2971	0.2863	0.2760	0.2660	0.2563	0.2469	0.2378	0.2290	0.2206	0.2124	0.2044	0.1967	0.1893	0.1820	0.1750
1.32	0.3594	0.3452	0.3311	0.3177	0.3056	0.2942	0.2835	0.2731	0.2632	0.2535	0.2440	0.2350	0.2262	0.2178	0.2096	0.2017	0.1940	0.1865	0.1793	0.1723
1.33	0.3565	0.3423	0.3281	0.3148	0.3027	0.2914	0.2806	0.2703	0.2603	0.2506	0.2412	0.2322	0.2234	0.2150	0.2068	0.1989	0.1913	0.1838	0.1766	0.1696
1.34	0.3536	0.3394	0.3252	0.3119	0.2998	0.2886	0.2778	0.2675	0.2575	0.2478	0.2384	0.2294	0.2207	0.2123	0.2041	0.1962	0.1886	0.1812	0.1740	0.1670
1.35	0.3507	0.3365	0.3222	0.3090	0.2970	0.2857	0.2750	0.2647	0.2548	0.2451	0.2357	0.2267	0.2180	0.2096	0.2014	0.1936	0.1860	0.1786	0.1714	0.1644
1.36	0.3479	0.3336	0.3193	0.3062	0.2942	0.2830	0.2723	0.2620	0.2520	0.2423	0.2330	0.2240	0.2153	0.2069	0.1988	0.1909	0.1833	0.1760	0.1688	0.1619
1.37	0.3451	0.3307	0.3164	0.3033	0.2914	0.2802	0.2695	0.2593	0.2493	0.2396	0.2303	0.2213	0.2126	0.2043	0.1962	0.1883	0.1808	0.1734	0.1663	0.1594
1.38	0.3423	0.3278	0.3135	0.3006	0.2887	0.2775	0.2668	0.2566	0.2466	0.2370	0.2276	0.2187	0.2100	0.2017	0.1936	0.1858	0.1782	0.1709	0.1638	0.1569
1.39	0.3395	0.3250	0.3107	0.2978	0.2860	0.2748	0.2641	0.2539	0.2440	0.2343	0.2250	0.2160	0.2074	0.1991	0.1910	0.1832	0.1757	0.1684	0.1613	0.1545
1.40	0.3367	0.3222	0.3079	0.2951	0.2833	0.2721	0.2615	0.2512	0.2413	0.2317	0.2224	0.2135	0.2048	0.1965	0.1885	0.1807	0.1732	0.1660	0.1589	0.1520
1.41	0.3340	0.3194	0.3051	0.2924	0.2806	0.2695	0.2588	0.2486	0.2387	0.2291	0.2198	0.2109	0.2023	0.1940	0.1860	0.1783	0.1708	0.1635	0.1565	0.1497
1.42	0.3312	0.3166	0.3024	0.2897	0.2779	0.2668	0.2562	0.2460	0.2361	0.2265	0.2173	0.2084	0.1998	0.1915	0.1836	0.1758	0.1684	0.1612	0.1541	0.1473
1.43	0.3285	0.3138	0.2996	0.2870	0.2753	0.2642	0.2537	0.2435	0.2336	0.2240	0.2147	0.2059	0.1973	0.1891	0.1811	0.1734	0.1660	0.1588	0.1518	0.1450
1.44	0.3258	0.3111	0.2970	0.2844	0.2727	0.2617	0.2511	0.2409	0.2310	0.2215	0.2122	0.2034	0.1949	0.1867	0.1787	0.1711	0.1636	0.1565	0.1495	0.1428
1.45	0.3231	0.3083	0.2943	0.2818	0.2701	0.2591	0.2486	0.2384	0.2285	0.2190	0.2098	0.2010	0.1925	0.1843	0.1763	0.1687	0.1613	0.1542	0.1473	0.1405
1.46	0.3204	0.3056	0.2917	0.2792	0.2676	0.2566	0.2461	0.2359	0.2261	0.2165	0.2073	0.1985	0.1901	0.1819	0.1740	0.1664	0.1590	0.1519	0.1450	0.1383
1.47	0.3178	0.3029	0.2890	0.2766	0.2651	0.2541	0.2436	0.2334	0.2236	0.2141	0.2049	0.1962	0.1877	0.1796	0.1717	0.1641	0.1568	0.1497	0.1428	0.1362
1.48	0.3151	0.3003	0.2865	0.2741	0.2626	0.2516	0.2411	0.2310	0.2212	0.2117	0.2025	0.1938	0.1854	0.1772	0.1694	0.1619	0.1545	0.1475	0.1407	0.1340
1.49	0.3125	0.2976	0.2839	0.2716	0.2601	0.2492	0.2387	0.2286	0.2188	0.2093	0.2002	0.1915	0.1831	0.1750	0.1671	0.1596	0.1523	0.1453	0.1385	0.1319
1.50	0.3099	0.2950	0.2814	0.2691	0.2576	0.2467	0.2363	0.2262	0.2164	0.2069	0.1978	0.1892	0.1808	0.1727	0.1649	0.1574	0.1502	0.1432	0.1364	0.1298
1.51	0.3073	0.2923	0.2789	0.2666	0.2552	0.2443	0.2339	0.2238	0.2140	0.2046	0.1955	0.1869	0.1785	0.1705	0.1627	0.1553	0.1480	0.1411	0.1343	0.1278
1.52	0.3047	0.2898	0.2764	0.2642	0.2528	0.2419	0.2315	0.2214	0.2117	0.2023	0.1933	0.1846	0.1763	0.1683	0.1605	0.1531	0.1459	0.1390	0.1323	0.1258
1.53	0.3021	0.2872	0.2739	0.2618	0.2504	0.2396	0.2292	0.2191	0.2094	0.2000	0.1910	0.1824	0.1741	0.1661	0.1584	0.1510	0.1438	0.1369	0.1303	0.1238
1.54	0.2996	0.2847	0.2715	0.2594	0.2480	0.2372	0.2268	0.2168	0.2071	0.1977	0.1888	0.1802	0.1719	0.1639	0.1563	0.1489	0.1418	0.1349	0.1283	0.1218
1.55	0.2970	0.2822	0.2690	0.2570	0.2457	0.2349	0.2245	0.2145	0.2048	0.1955	0.1866	0.1780	0.1698	0.1618	0.1542	0.1468	0.1398	0.1329	0.1263	0.1199
1.56	0.2945	0.2797	0.2666	0.2546	0.2434	0.2326	0.2223	0.2123	0.2026	0.1933	0.1844	0.1758	0.1676	0.1597	0.1521	0.1448	0.1377	0.1309	0.1244	0.1180
1.57	0.2920	0.2772	0.2643	0.2523	0.2411	0.2303	0.2200	0.2100	0.2004	0.1911	0.1822	0.1737	0.1655	0.1577	0.1501	0.1428	0.1358	0.1290	0.1225	0.1161
1.58	0.2895	0.2748	0.2619	0.2500	0.2388	0.2281	0.2178	0.2078	0.1982	0.1889	0.1801	0.1716	0.1634	0.1556	0.1481	0.1408	0.1338	0.1271	0.1206	0.1143
1.59	0.2870	0.2724	0.2596	0.2477	0.2365	0.2258	0.2156	0.2056	0.1960	0.1868	0.1780	0.1695	0.1614	0.1536	0.1461	0.1389	0.1319	0.1252	0.1187	0.1125
1.60	0.2845	0.2701	0.2573	0.2454	0.2343	0.2236	0.2134	0.2034	0.1938	0.1847	0.1759	0.1675	0.1594	0.1516	0.1441	0.1369	0.1300	0.1233	0.1169	0.1107
1.61	0.2821	0.2677	0.2550	0.2432	0.2321	0.2214	0.2112	0.2013	0.1917	0.1826	0.1738	0.1654	0.1574	0.1496	0.1422	0.1350	0.1281	0.1215	0.1151	0.1089
1.62	0.2796	0.2654	0.2527	0.2410	0.2299	0.2193	0.2091	0.1992	0.1896	0.1805	0.1718	0.1634	0.1554	0.1477	0.1403	0.1331	0.1263	0.1197	0.1133	0.1072
1.63	0.2772	0.2631	0.2505	0.2388	0.2277	0.2171	0.2069	0.1971	0.1875	0.1784	0.1698	0.1614	0.1534	0.1457	0.1384	0.1313	0.1245	0.1179	0.1116	0.1055
1.64	0.2748	0.2608	0.2483	0.2366	0.2255	0.2150	0.2048	0.1950	0.1855	0.1764	0.1678	0.1595	0.1515	0.1438	0.1365	0.1294	0.1227	0.1161	0.1098	0.1038
1.65	0.2725	0.2585	0.2461	0.2344	0.2234	0.2129	0.2027	0.1929	0.1834	0.1744	0.1658	0.1575	0.1496	0.1420	0.1347	0.1276	0.1209	0.1144	0.1081	0.1021
1.66	0.2701	0.2563	0.2439	0.2323	0.2213	0.2108	0.2007	0.1908	0.1814	0.1724	0.1638	0.1556	0.1477	0.1401	0.1328	0.1259	0.1191	0.1127	0.1065	0.1005
1.67	0.2678	0.2541	0.2417	0.2301	0.2192	0.2087	0.1986	0.1888	0.1794	0.1705	0.1619	0.1537	0.1458	0.1383	0.1310	0.1241	0.1174	0.1110	0.1048	0.0989
1.68	0.2655	0.2519	0.2396	0.2280	0.2171	0.2067	0.1966	0.1868	0.1775	0.1685	0.1600	0.1518	0.1440	0.1365	0.1293	0.1224	0.1157	0.1093	0.1032	0.0973
1.69	0.2632	0.2497	0.2374	0.2259	0.2151	0.2046	0.1946	0.1848	0.1755	0.1666	0.1581	0.1500	0.1422	0.1347	0.1275	0.1206	0.1140	0.1077	0.1016	0.0957
1.70	0.2610	0.2476	0.2353	0.2239	0.2130	0.2026	0.1926	0.1829	0.1736	0.1647	0.1562	0.1481	0.1404	0.1329	0.1258	0.1190	0.1124	0.1061	0.1000	0.0942
1.71	0.2587	0.2454	0.2332	0.2218	0.2110	0.2006	0.1906	0.1809	0.1717	0.1628	0.1544	0.1463	0.1386	0.1312	0.1241	0.1173	0.1108	0.1045	0.0985	0.0927
1.72	0.2565	0.2433	0.2312	0.2198	0.2090	0.1986	0.1887	0.1790	0.1698	0.1610	0.1526	0.1445	0.1368	0.1295	0.1224	0.1156	0.1091	0.1029	0.0969	0.0912
1.73	0.2544	0.2412	0.2291	0.2178	0.2070	0.1967	0.1867	0.1771	0.1679	0.1591	0.1508	0.1428	0.1351	0.1278	0.1207	0.1140	0.1076	0.1014	0.0954	0.0897
1.74	0.2522	0.2391	0.2271	0.2158	0.2050	0.1947	0.1848	0.1752	0.1660	0.1573	0.1490	0.1410	0.1334	0.1261	0.1191	0.1124	0.1060	0.0998	0.0939	0.0882
1.75	0.2501	0.2371	0.2251	0.2138	0.2031	0.1928	0.1829	0.1733	0.1642	0.1555	0.1472	0.1393	0.1317	0.1244	0.1175	0.1108	0.1044	0.0983	0.0925	0.0868
1.76	0.2480	0.2350	0.2231	0.2118	0.2012	0.1909	0.1810	0.1715	0.1624	0.1537	0.1455	0.1376	0.1300	0.1228	0.1159	0.1093	0.1029	0.0968	0.0910	0.0854
1.77	0.2459	0.2330	0.2211	0.2099	0.1993	0.1890	0.1792	0.1696	0.1606	0.1520	0.1437	0.1359	0.1284	0.1212	0.1143	0.1077	0.1014	0.0954	0.0896	0.0840
1.78	0.2438	0.2310	0.2191	0.2080	0.1974	0.1872	0.1773	0.1678	0.1588	0.1502	0.1420	0.1342	0.1267	0.1196	0.1127	0.1062	0.0999	0.0939	0.0882	0.0827
1.79	0.2418	0.2290	0.2172	0.2061	0.1955	0.1853	0.1755	0.1660	0.1571	0.1485	0.1404	0.1326	0.1251	0.1180	0.1112	0.1047	0.0985	0.0925	0.0868	0.0813
1.80	0.2397	0.2270	0.2153	0.2042	0.1936	0.1835	0.1737	0.1643	0.1553	0.1468	0.1387	0.1309	0.1235	0.1164	0.1097	0.1032	0.0970	0.0911	0.0854	0.0800
1.81	0.2377	0.2251	0.2134	0.2023	0.1918	0.1817	0.1719	0.1625	0.1536	0.1451	0.1370	0.1293	0.1219	0.1149	0.1082	0.1018	0.0956	0.0897	0.0841	0.0787
1.82	0.2357	0.2231	0.2115	0.2005	0.1900	0.1799	0.1701	0.1608	0.1519	0.1435	0.1354	0.1277	0.1204	0.1134	0.1067	0.1003	0.0942	0.0884	0.0828	0.0774
1.83	0.2337	0.2212	0.2096	0.1986	0.1881	0.1781	0.1684	0.1590	0.1502	0.1418	0.1338	0.1262	0.1189	0.1119	0.1052	0.0989	0.0928	0.0870	0.0815	0.0762
1.84	0.2318	0.2193	0.2077	0.1968	0.1864	0.1763	0.1666	0.1573	0.1485	0.1402	0.1322	0.1246	0.1173	0.1104	0.1038	0.0975	0.0915	0.0857	0.0802	0.0749
1.85	0.2298	0.2174	0.2059	0.1950	0.1846	0.1746	0.1649	0.1556	0.1469	0.1386	0.1306	0.1231	0.1158	0.1090	0.1024	0.0961	0.0901	0.0844	0.0789	0.0737
1.86	0.2279	0.2156	0.2041	0.1932	0.1828	0.1728	0.1632	0.1540	0.1453	0.1370	0.1291	0.1215	0.1144	0.1075	0.1010	0.0947	0.0888	0.0831	0.0777	0.0725
1.87	0.2260	0.2137	0.2023	0.1914	0.1811	0.1711	0.1615	0.1523	0.1437	0.1354	0.1275	0.1200	0.1129	0.1061	0.0996	0.0934	0.0875	0.0818	0.0765	0.0713
1.88	0.2241	0.2119	0.2005	0.1897	0.1793	0.1694	0.1598	0.1507	0.1421	0.1338	0.1260	0.1186	0.1114	0.1047	0.0982	0.0921	0.0862	0.0806	0.0752	0.0701
1.89	0.2223	0.2101	0.1987	0.1879	0.1776	0.1677	0.1582	0.1491	0.1405	0.1323	0.1245	0.1171	0.1100	0.1033	0.0969	0.0908	0.0849	0.0794	0.0741	0.0690
1.90	0.2204	0.2083	0.1969	0.1862	0.1759	0.1661	0.1565	0.1475	0.1389	0.1308	0.1230	0.1156	0.1086	0.1019	0.0955	0.0895	0.0837	0.0782	0.0729	0.0679
1.91	0.2186	0.2065	0.1952	0.1845	0.1743	0.1644	0.1549	0.1459	0.1374	0.1293	0.1215	0.1142	0.1072	0.1006	0.0942	0.0882	0.0824	0.0770	0.0717	0.0667
1.92	0.2167	0.2047	0.1934	0.1828	0.1726	0.1628	0.1533	0.1443	0.1358	0.1278	0.1201	0.1128	0.1058	0.0992	0.0929	0.0869	0.0812	0.0758	0.0706	0.0656
1.93	0.2149	0.2030	0.1917	0.1811	0.1709	0.1611	0.1517	0.1428	0.1343	0.1263	0.1187	0.1114	0.1045	0.0979	0.0916	0.0857	0.0800	0.0746	0.0695	0.0646
1.94	0.2131	0.2012	0.1900	0.1794	0.1693	0.1595	0.1501	0.1412	0.1328	0.1248	0.1172	0.1100	0.1031	0.0966	0.0904	0.0845	0.0788	0.0735	0.0684	0.0635
1.95	0.2114	0.1995	0.1883	0.1778	0.1677	0.1579	0.1486	0.1397	0.1314	0.1234	0.1158	0.1086	0.1018	0.0953	0.0891	0.0833	0.0777	0.0723	0.0673	0.0625
1.96	0.2096	0.1978	0.1867	0.1761	0.1661	0.1564	0.1470	0.1382	0.1299	0.1220	0.1144	0.1073	0.1005	0.0940	0.0879	0.0821	0.0765	0.0712	0.0662	0.0614
1.97	0.2079	0.1961	0.1850	0.1745	0.1645	0.1548	0.1455	0.1367	0.1284	0.1206	0.1131	0.1060	0.0992	0.0928	0.0867	0.0809	0.0754	0.0701	0.0652	0.0604
1.98	0.2061	0.1944	0.1834	0.1729	0.1629	0.1532	0.1440	0.1353	0.1270	0.1192	0.1117	0.1047	0.0979	0.0916	0.0855	0.0797	0.0743	0.0691	0.0641	0.0594
1.99	0.2044	0.1927	0.1818	0.1713	0.1613	0.1517	0.1425	0.1338	0.1256	0.1178	0.1104	0.1033	0.0967	0.0903	0.0843	0.0786	0.0732	0.0680	0.0631	0.0584
2.00	0.2027	0.1911	0.1801	0.1697	0.1598	0.1502	0.1410	0.1324	0.1242	0.1164	0.1090	0.1021	0.0954	0.0891	0.0831	0.0775	0.0721	0.0670	0.0621	0.0575

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.2010	0.1894	0.1785	0.1682	0.1583	0.1487	0.1395	0.1309	0.1228	0.1151	0.1077	0.1008	0.0942	0.0879	0.0820	0.0764	0.0710	0.0659	0.0611	0.0565
2.02	0.1994	0.1878	0.1770	0.1666	0.1567	0.1472	0.1381	0.1295	0.1214	0.1137	0.1064	0.0995	0.0930	0.0868	0.0809	0.0753	0.0700	0.0649	0.0601	0.0556
2.03	0.1977	0.1862	0.1754	0.1651	0.1552	0.1457	0.1367	0.1281	0.1201	0.1124	0.1052	0.0983	0.0918	0.0856	0.0797	0.0742	0.0689	0.0639	0.0592	0.0547
2.04	0.1961	0.1846	0.1738	0.1636	0.1537	0.1442	0.1352	0.1267	0.1187	0.1111	0.1039	0.0971	0.0906	0.0845	0.0786	0.0731	0.0679	0.0629	0.0582	0.0538
2.05	0.1945	0.1830	0.1723	0.1621	0.1522	0.1428	0.1338	0.1254	0.1174	0.1098	0.1026	0.0959	0.0894	0.0833	0.0775	0.0721	0.0669	0.0619	0.0573	0.0529
2.06	0.1928	0.1815	0.1708	0.1606	0.1508	0.1414	0.1324	0.1240	0.1161	0.1086	0.1014	0.0947	0.0883	0.0822	0.0765	0.0710	0.0659	0.0610	0.0564	0.0520
2.07	0.1912	0.1799	0.1692	0.1591	0.1493	0.1399	0.1311	0.1227	0.1148	0.1073	0.1002	0.0935	0.0871	0.0811	0.0754	0.0700	0.0649	0.0600	0.0555	0.0511
2.08	0.1897	0.1784	0.1677	0.1576	0.1479	0.1385	0.1297	0.1214	0.1135	0.1060	0.0990	0.0923	0.0860	0.0800	0.0743	0.0690	0.0639	0.0591	0.0546	0.0503
2.09	0.1881	0.1768	0.1662	0.1561	0.1465	0.1371	0.1283	0.1200	0.1122	0.1048	0.0978	0.0912	0.0849	0.0789	0.0733	0.0680	0.0630	0.0582	0.0537	0.0494
2.10	0.1865	0.1753	0.1648	0.1547	0.1450	0.1358	0.1270	0.1187	0.1110	0.1036	0.0966	0.0900	0.0838	0.0779	0.0723	0.0670	0.0620	0.0573	0.0528	0.0486
2.11	0.1850	0.1738	0.1633	0.1533	0.1436	0.1344	0.1257	0.1175	0.1097	0.1024	0.0954	0.0889	0.0827	0.0768	0.0713	0.0661	0.0611	0.0564	0.0520	0.0478
2.12	0.1834	0.1723	0.1618	0.1518	0.1423	0.1330	0.1244	0.1162	0.1085	0.1012	0.0943	0.0878	0.0816	0.0758	0.0703	0.0651	0.0602	0.0555	0.0511	0.0470
2.13	0.1819	0.1709	0.1604	0.1504	0.1409	0.1317	0.1231	0.1149	0.1073	0.1000	0.0932	0.0867	0.0806	0.0748	0.0693	0.0642	0.0593	0.0547	0.0503	0.0462
2.14	0.1804	0.1694	0.1590	0.1490	0.1395	0.1304	0.1218	0.1137	0.1061	0.0988	0.0920	0.0856	0.0795	0.0738	0.0683	0.0632	0.0584	0.0538	0.0495	0.0454
2.15	0.1789	0.1679	0.1576	0.1477	0.1382	0.1291	0.1205	0.1125	0.1049	0.0977	0.0909	0.0845	0.0785	0.0728	0.0674	0.0623	0.0575	0.0530	0.0487	0.0447
2.16	0.1774	0.1665	0.1562	0.1463	0.1368	0.1278	0.1192	0.1112	0.1037	0.0966	0.0898	0.0835	0.0775	0.0718	0.0664	0.0614	0.0567	0.0522	0.0479	0.0439
2.17	0.1760	0.1651	0.1548	0.1449	0.1355	0.1265	0.1180	0.1100	0.1025	0.0954	0.0887	0.0824	0.0764	0.0708	0.0655	0.0605	0.0558	0.0513	0.0472	0.0432
2.18	0.1745	0.1637	0.1534	0.1436	0.1342	0.1252	0.1168	0.1088	0.1014	0.0943	0.0876	0.0814	0.0755	0.0699	0.0646	0.0596	0.0550	0.0505	0.0464	0.0425
2.19	0.1731	0.1623	0.1520	0.1423	0.1329	0.1239	0.1155	0.1077	0.1002	0.0932	0.0866	0.0804	0.0745	0.0689	0.0637	0.0588	0.0541	0.0498	0.0456	0.0418
2.20	0.1717	0.1609	0.1507	0.1409	0.1316	0.1227	0.1143	0.1065	0.0991	0.0921	0.0855	0.0793	0.0735	0.0680	0.0628	0.0579	0.0533	0.0490	0.0449	0.0411
2.21	0.1702	0.1595	0.1493	0.1396	0.1303	0.1214	0.1131	0.1053	0.0980	0.0910	0.0845	0.0783	0.0725	0.0671	0.0619	0.0571	0.0525	0.0482	0.0442	0.0404
2.22	0.1688	0.1581	0.1480	0.1383	0.1290	0.1202	0.1119	0.1042	0.0969	0.0900	0.0835	0.0774	0.0716	0.0662	0.0611	0.0563	0.0517	0.0475	0.0435	0.0397
2.23	0.1674	0.1568	0.1467	0.1370	0.1278	0.1190	0.1108	0.1031	0.0958	0.0889	0.0825	0.0764	0.0707	0.0653	0.0602	0.0554	0.0509	0.0467	0.0428	0.0390
2.24	0.1660	0.1554	0.1454	0.1358	0.1265	0.1178	0.1096	0.1019	0.0947	0.0879	0.0815	0.0754	0.0697	0.0644	0.0594	0.0546	0.0502	0.0460	0.0421	0.0384
2.25	0.1647	0.1541	0.1441	0.1345	0.1253	0.1166	0.1085	0.1008	0.0936	0.0869	0.0805	0.0745	0.0688	0.0635	0.0585	0.0538	0.0494	0.0453	0.0414	0.0377
2.26	0.1633	0.1528	0.1428	0.1332	0.1241	0.1154	0.1073	0.0997	0.0926	0.0858	0.0795	0.0735	0.0679	0.0627	0.0577	0.0530	0.0487	0.0446	0.0407	0.0371
2.27	0.1620	0.1515	0.1415	0.1320	0.1229	0.1142	0.1062	0.0986	0.0915	0.0848	0.0785	0.0726	0.0670	0.0618	0.0569	0.0523	0.0479	0.0439	0.0400	0.0365
2.28	0.1606	0.1502	0.1402	0.1308	0.1217	0.1131	0.1051	0.0976	0.0905	0.0838	0.0776	0.0717	0.0662	0.0610	0.0561	0.0515	0.0472	0.0432	0.0394	0.0358
2.29	0.1593	0.1489	0.1390	0.1295	0.1205	0.1119	0.1040	0.0965	0.0895	0.0829	0.0766	0.0708	0.0653	0.0601	0.0553	0.0508	0.0465	0.0425	0.0387	0.0352
2.30	0.1580	0.1476	0.1377	0.1283	0.1193	0.1108	0.1029	0.0955	0.0885	0.0819	0.0757	0.0699	0.0644	0.0593	0.0545	0.0500	0.0458	0.0418	0.0381	0.0346
2.31	0.1567	0.1463	0.1365	0.1271	0.1181	0.1097	0.1018	0.0944	0.0875	0.0809	0.0748	0.0690	0.0636	0.0585	0.0538	0.0493	0.0451	0.0412	0.0375	0.0341
2.32	0.1554	0.1451	0.1353	0.1259	0.1170	0.1086	0.1007	0.0934	0.0865	0.0800	0.0739	0.0681	0.0628	0.0577	0.0530	0.0486	0.0444	0.0405	0.0369	0.0335
2.33	0.1541	0.1438	0.1341	0.1248	0.1158	0.1075	0.0997	0.0924	0.0855	0.0790	0.0730	0.0673	0.0619	0.0569	0.0522	0.0479	0.0437	0.0399	0.0363	0.0329
2.34	0.1528	0.1426	0.1329	0.1236	0.1147	0.1064	0.0986	0.0914	0.0845	0.0781	0.0721	0.0664	0.0611	0.0562	0.0515	0.0472	0.0431	0.0393	0.0357	0.0324
2.35	0.1516	0.1414	0.1317	0.1224	0.1136	0.1053	0.0976	0.0904	0.0836	0.0772	0.0712	0.0656	0.0603	0.0554	0.0508	0.0465	0.0424	0.0386	0.0351	0.0318
2.36	0.1503	0.1402	0.1305	0.1213	0.1125	0.1042	0.0966	0.0894	0.0826	0.0763	0.0703	0.0648	0.0595	0.0546	0.0501	0.0458	0.0418	0.0380	0.0345	0.0313
2.37	0.1491	0.1390	0.1293	0.1201	0.1114	0.1032	0.0956	0.0884	0.0817	0.0754	0.0695	0.0639	0.0588	0.0539	0.0494	0.0451	0.0411	0.0374	0.0340	0.0307
2.38	0.1478	0.1378	0.1282	0.1190	0.1103	0.1021	0.0946	0.0874	0.0808	0.0745	0.0686	0.0631	0.0580	0.0532	0.0487	0.0445	0.0405	0.0368	0.0334	0.0302
2.39	0.1466	0.1366	0.1270	0.1179	0.1092	0.1011	0.0936	0.0865	0.0798	0.0736	0.0678	0.0623	0.0572	0.0524	0.0480	0.0438	0.0399	0.0363	0.0329	0.0297
2.40	0.1454	0.1354	0.1259	0.1168	0.1081	0.1001	0.0926	0.0855	0.0789	0.0727	0.0669	0.0615	0.0565	0.0517	0.0473	0.0432	0.0393	0.0357	0.0323	0.0292
2.41	0.1442	0.1342	0.1247	0.1157	0.1071	0.0991	0.0916	0.0846	0.0780	0.0719	0.0661	0.0608	0.0557	0.0510	0.0466	0.0425	0.0387	0.0351	0.0318	0.0287
2.42	0.1430	0.1331	0.1236	0.1146	0.1060	0.0981	0.0906	0.0837	0.0771	0.0710	0.0653	0.0600	0.0550	0.0503	0.0460	0.0419	0.0381	0.0346	0.0313	0.0282
2.43	0.1418	0.1319	0.1225	0.1135	0.1050	0.0971	0.0897	0.0828	0.0763	0.0702	0.0645	0.0592	0.0543	0.0496	0.0453	0.0413	0.0375	0.0340	0.0308	0.0277
2.44	0.1407	0.1308	0.1214	0.1124	0.1040	0.0961	0.0887	0.0818	0.0754	0.0694	0.0637	0.0585	0.0535	0.0490	0.0447	0.0407	0.0370	0.0335	0.0303	0.0273
2.45	0.1395	0.1297	0.1203	0.1114	0.1029	0.0951	0.0878	0.0809	0.0745	0.0686	0.0629	0.0577	0.0528	0.0483	0.0440	0.0401	0.0364	0.0330	0.0298	0.0268
2.46	0.1383	0.1286	0.1192	0.1103	0.1019	0.0941	0.0869	0.0801	0.0737	0.0677	0.0622	0.0570	0.0521	0.0476	0.0434	0.0395	0.0358	0.0324	0.0293	0.0263
2.47	0.1372	0.1274	0.1182	0.1093	0.1009	0.0932	0.0860	0.0792	0.0729	0.0669	0.0614	0.0563	0.0515	0.0470	0.0428	0.0389	0.0353	0.0319	0.0288	0.0259
2.48	0.1361	0.1263	0.1171	0.1082	0.0999	0.0922	0.0850	0.0783	0.0720	0.0662	0.0607	0.0556	0.0508	0.0463	0.0422	0.0383	0.0347	0.0314	0.0283	0.0254
2.49	0.1349	0.1253	0.1160	0.1072	0.0990	0.0913	0.0841	0.0775	0.0712	0.0654	0.0599	0.0548	0.0501	0.0457	0.0416	0.0378	0.0342	0.0309	0.0278	0.0250
2.50	0.1338	0.1242	0.1150	0.1062	0.0980	0.0904	0.0833	0.0766	0.0704	0.0646	0.0592	0.0541	0.0494	0.0451	0.0410	0.0372	0.0337	0.0304	0.0274	0.0246
2.51	0.1327	0.1231	0.1140	0.1052	0.0970	0.0894	0.0824	0.0758	0.0696	0.0638	0.0585	0.0535	0.0488	0.0445	0.0404	0.0367	0.0332	0.0299	0.0269	0.0242
2.52	0.1316	0.1220	0.1129	0.1042	0.0961	0.0885	0.0815	0.0749	0.0688	0.0631	0.0577	0.0528	0.0481	0.0438	0.0398	0.0361	0.0327	0.0295	0.0265	0.0237
2.53	0.1305	0.1210	0.1119	0.1032	0.0951	0.0876	0.0806	0.0741	0.0680	0.0623	0.0570	0.0521	0.0475	0.0432	0.0393	0.0356	0.0322	0.0290	0.0261	0.0233
2.54	0.1294	0.1199	0.1109	0.1022	0.0942	0.0867	0.0798	0.0733	0.0672	0.0616	0.0563	0.0514	0.0469	0.0426	0.0387	0.0351	0.0317	0.0285	0.0256	0.0229
2.55	0.1284	0.1189	0.1099	0.1013	0.0933	0.0859	0.0790	0.0725	0.0665	0.0609	0.0556	0.0508	0.0463	0.0421	0.0382	0.0345	0.0312	0.0281	0.0252	0.0225
2.56	0.1273	0.1179	0.1089	0.1003	0.0924	0.0850	0.0781	0.0717	0.0657	0.0601	0.0550	0.0501	0.0456	0.0415	0.0376	0.0340	0.0307	0.0276	0.0248	0.0222
2.57	0.1263	0.1169	0.1079	0.0994	0.0915	0.0841	0.0773	0.0709	0.0650	0.0594	0.0543	0.0495	0.0450	0.0409	0.0371	0.0335	0.0302	0.0272	0.0244	0.0218
2.58	0.1252	0.1158	0.1069	0.0984	0.0906	0.0833	0.0765	0.0701	0.0642	0.0587	0.0536	0.0489	0.0444	0.0404	0.0365	0.0330	0.0298	0.0268	0.0240	0.0214
2.59	0.1242	0.1148	0.1059	0.0975	0.0897	0.0824	0.0757	0.0694	0.0635	0.0580	0.0529	0.0482	0.0439	0.0398	0.0360	0.0325	0.0293	0.0263	0.0236	0.0210
2.60	0.1231	0.1138	0.1050	0.0966	0.0888	0.0816	0.0749	0.0686	0.0628	0.0573	0.0523	0.0476	0.0433	0.0392	0.0355	0.0321	0.0289	0.0259	0.0232	0.0207
2.61	0.1221	0.1129	0.1040	0.0957	0.0879	0.0807	0.0741	0.0678	0.0620	0.0567	0.0516	0.0470	0.0427	0.0387	0.0350	0.0316	0.0284	0.0255	0.0228	0.0203
2.62	0.1211	0.1119	0.1031	0.0947	0.0871	0.0799	0.0733	0.0671	0.0613	0.0560	0.0510	0.0464	0.0421	0.0382	0.0345	0.0311	0.0280	0.0251	0.0224	0.0200
2.63	0.1201	0.1109	0.1021	0.0938	0.0862	0.0791	0.0725	0.0663	0.0606	0.0553	0.0504	0.0458	0.0416	0.0376	0.0340	0.0307	0.0276	0.0247	0.0220	0.0196
2.64	0.1191	0.1100	0.1012	0.0930	0.0853	0.0783	0.0717	0.0656	0.0599	0.0547	0.0498	0.0452	0.0410	0.0371	0.0335	0.0302	0.0271	0.0243	0.0217	0.0193
2.65	0.1181	0.1090	0.1003	0.0921	0.0845	0.0775	0.0710	0.0649	0.0593	0.0540	0.0491	0.0447	0.0405	0.0366	0.0330	0.0298	0.0267	0.0239	0.0213	0.0189
2.66	0.1171	0.1081	0.0994	0.0912	0.0837	0.0767	0.0702	0.0642	0.0586	0.0534	0.0485	0.0441	0.0399	0.0361	0.0326	0.0293	0.0263	0.0235	0.0210	0.0186
2.67	0.1162	0.1071	0.0985	0.0903	0.0829	0.0759	0.0695	0.0635	0.0579	0.0527	0.0479	0.0435	0.0394	0.0356	0.0321	0.0289	0.0259	0.0231	0.0206	0.0183
2.68	0.1152	0.1062	0.0976	0.0895	0.0820	0.0751	0.0687	0.0628	0.0572	0.0521	0.0473	0.0430	0.0389	0.0351	0.0316	0.0284	0.0255	0.0228	0.0203	0.0180
2.69	0.1142	0.1053	0.0967	0.0886	0.0812	0.0744	0.0680	0.0621	0.0566	0.0515	0.0468	0.0424	0.0384	0.0346	0.0312	0.0280	0.0251	0.0224	0.0199	0.0177
2.70	0.1133	0.1043	0.0958	0.0878	0.0804	0.0736	0.0673	0.0614	0.0559	0.0509	0.0462	0.0419	0.0379	0.0342	0.0307	0.0276	0.0247	0.0220	0.0196	0.0174
2.71	0.1124	0.1034	0.0949	0.0870	0.0796	0.0729	0.0666	0.0607	0.0553	0.0503	0.0456	0.0413	0.0373	0.0337	0.0303	0.0272	0.0243	0.0217	0.0193	0.0171
2.72	0.1114	0.1025	0.0940	0.0861	0.0789	0.0721	0.0659	0.0600	0.0547	0.0497	0.0451	0.0408	0.0369	0.0332	0.0299	0.0268	0.0240	0.0213	0.0190	0.0168
2.73	0.1105	0.1016	0.0932	0.0853	0.0781	0.0714	0.0652	0.0594	0.0540	0.0491	0.0445	0.0403	0.0364	0.0328	0.0294	0.0264	0.0236	0.0210	0.0186	0.0165
2.74	0.1096	0.1008	0.0923	0.0845	0.0773	0.0707	0.0645	0.0587	0.0534	0.0485	0.0439	0.0398	0.0359	0.0323	0.0290	0.0260	0.0232	0.0207	0.0183	0.0162
2.75	0.1087	0.0999	0.0915	0.0837	0.0766	0.0699	0.0638	0.0581	0.0528	0.0479	0.0434	0.0392	0.0354	0.0319	0.0286	0.0256	0.0229	0.0203	0.0180	0.0159
2.76	0.1078	0.0990	0.0907	0.0829	0.0758	0.0692	0.0631	0.0574	0.0522	0.0473	0.0429	0.0387	0.0349	0.0314	0.0282	0.0252	0.0225	0.0200	0.0177	0.0156
2.77	0.1069	0.0981	0.0898	0.0821	0.0750	0.0685	0.0624	0.0568	0.0516	0.0468	0.0423	0.0382	0.0345	0.0310	0.0278	0.0248	0.0222	0.0197	0.0174	0.0154
2.78	0.1060	0.0973	0.0890	0.0813	0.0743	0.0678	0.0618	0.0562	0.0510	0.0462	0.0418	0.0377	0.0340	0.0306	0.0274	0.0245	0.0218	0.0194	0.0171	0.0151
2.79	0.1051	0.0964	0.0882	0.0806	0.0736	0.0671	0.0611	0.0555	0.0504	0.0457	0.0413	0.0373	0.0335	0.0301	0.0270	0.0241	0.0215	0.0191	0.0168	0.0148
2.80	0.1042	0.0956	0.0874	0.0798	0.0729	0.0664	0.0605	0.0549	0.0498	0.0451	0.0408	0.0368	0.0331	0.0297	0.0266	0.0238	0.0211	0.0187	0.0166	0.0146
2.81	0.1033	0.0947	0.0866	0.0790	0.0721	0.0657	0.0598	0.0543	0.0493	0.0446	0.0403	0.0363	0.0327	0.0293	0.0262	0.0234	0.0208	0.0184	0.0163	0.0143
2.82	0.1025	0.0939	0.0858	0.0783	0.0714	0.0651	0.0592	0.0537	0.0487	0.0441	0.0398	0.0358	0.0322	0.0289	0.0258	0.0230	0.0205	0.0181	0.0160	0.0141
2.83	0.1016	0.0931	0.0850	0.0775	0.0707	0.0644	0.0585	0.0531	0.0481	0.0435	0.0393	0.0354	0.0318	0.0285	0.0255	0.0227	0.0202	0.0179	0.0157	0.0138
2.84	0.1008	0.0923	0.0842	0.0768	0.0700	0.0637	0.0579	0.0525	0.0476	0.0430	0.0388	0.0349	0.0314	0.0281	0.0251	0.0224	0.0199	0.0176	0.0155	0.0136
2.85	0.0999	0.0915	0.0834	0.0761	0.0693	0.0631	0.0573	0.0519	0.0470	0.0425	0.0383	0.0345	0.0309	0.0277	0.0247	0.0220	0.0195	0.0173	0.0152	0.0134
2.86	0.0991	0.0907	0.0827	0.0754	0.0686	0.0624	0.0567	0.0514	0.0465	0.0420	0.0378	0.0340	0.0305	0.0273	0.0244	0.0217	0.0192	0.0170	0.0150	0.0131
2.87	0.0983	0.0899	0.0819	0.0746	0.0680	0.0618	0.0561	0.0508	0.0460	0.0415	0.0374	0.0336	0.0301	0.0269	0.0240	0.0214	0.0189	0.0167	0.0147	0.0129
2.88	0.0975	0.0891	0.0812	0.0739	0.0673	0.0612	0.0555	0.0502	0.0454	0.0410	0.0369	0.0332	0.0297	0.0266	0.0237	0.0211	0.0186	0.0165	0.0145	0.0127
2.89	0.0966	0.0883	0.0804	0.0732	0.0666	0.0605	0.0549	0.0497	0.0449	0.0405	0.0364	0.0327	0.0293	0.0262	0.0233	0.0207	0.0184	0.0162	0.0142	0.0124
2.90	0.0958	0.0875	0.0797	0.0725	0.0660	0.0599	0.0543	0.0491	0.0444	0.0400	0.0360	0.0323	0.0289	0.0258	0.0230	0.0204	0.0181	0.0159	0.0140	0.0122
2.91	0.0950	0.0867	0.0789	0.0718	0.0653	0.0593	0.0537	0.0486	0.0439	0.0395	0.0355	0.0319	0.0285	0.0255	0.0227	0.0201	0.0178	0.0157	0.0138	0.0120
2.92	0.0942	0.0860	0.0782	0.0712	0.0647	0.0587	0.0531	0.0480	0.0434	0.0391	0.0351	0.0315	0.0281	0.0251	0.0223	0.0198	0.0175	0.0154	0.0135	0.0118
2.93	0.0934	0.0852	0.0775	0.0705	0.0640	0.0581	0.0526	0.0475	0.0429	0.0386	0.0347	0.0311	0.0278	0.0248	0.0220	0.0195	0.0172	0.0152	0.0133	0.0116
2.94	0.0927	0.0845	0.0768	0.0698	0.0634	0.0575	0.0520	0.0470	0.0424	0.0381	0.0342	0.0307	0.0274	0.0244	0.0217	0.0192	0.0170	0.0149	0.0131	0.0114
2.95	0.0919	0.0837	0.0761	0.0691	0.0628	0.0569	0.0515	0.0465	0.0419	0.0377	0.0338	0.0303	0.0270	0.0241	0.0214	0.0189	0.0167	0.0147	0.0128	0.0112
2.96	0.0911	0.0830	0.0754	0.0685	0.0622	0.0563	0.0509	0.0459	0.0414	0.0372	0.0334	0.0299	0.0267	0.0237	0.0211	0.0186	0.0164	0.0144	0.0126	0.0110
2.97	0.0903	0.0822	0.0747	0.0678	0.0615	0.0557	0.0504	0.0454	0.0409	0.0368	0.0330	0.0295	0.0263	0.0234	0.0208	0.0184	0.0162	0.0142	0.0124	0.0108
2.98	0.0896	0.0815	0.0740	0.0672	0.0609	0.0552	0.0498	0.0449	0.0404	0.0363	0.0325	0.0291	0.0260	0.0231	0.0205	0.0181	0.0159	0.0140	0.0122	0.0106
2.99	0.0888	0.0808	0.0733	0.0665	0.0603	0.0546	0.0493	0.0444	0.0400	0.0359	0.0321	0.0287	0.0256	0.0228	0.0202	0.0178	0.0157	0.0137	0.0120	0.0104
3.00	0.0881	0.0801	0.0727	0.0659	0.0597	0.0540	0.0488	0.0439	0.0395	0.0355	0.0317	0.0284	0.0253	0.0224	0.0199	0.0176	0.0154	0.0135	0.0118	0.0102

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0873	0.0794	0.0720	0.0653	0.0591	0.0535	0.0482	0.0434	0.0391	0.0350	0.0313	0.0280	0.0249	0.0221	0.0196	0.0173	0.0152	0.0133	0.0116	0.0101
3.02	0.0866	0.0787	0.0713	0.0647	0.0586	0.0529	0.0477	0.0430	0.0386	0.0346	0.0310	0.0276	0.0246	0.0218	0.0193	0.0170	0.0150	0.0131	0.0114	0.0099
3.03	0.0859	0.0780	0.0707	0.0640	0.0580	0.0524	0.0472	0.0425	0.0382	0.0342	0.0306	0.0273	0.0243	0.0215	0.0190	0.0168	0.0147	0.0129	0.0112	0.0097
3.04	0.0852	0.0773	0.0700	0.0634	0.0574	0.0518	0.0467	0.0420	0.0377	0.0338	0.0302	0.0269	0.0239	0.0212	0.0187	0.0165	0.0145	0.0127	0.0110	0.0095
3.05	0.0844	0.0766	0.0694	0.0628	0.0568	0.0513	0.0462	0.0415	0.0373	0.0334	0.0298	0.0266	0.0236	0.0209	0.0185	0.0163	0.0143	0.0125	0.0108	0.0094
3.06	0.0837	0.0759	0.0687	0.0622	0.0563	0.0508	0.0457	0.0411	0.0368	0.0330	0.0294	0.0262	0.0233	0.0206	0.0182	0.0160	0.0140	0.0123	0.0107	0.0092
3.07	0.0830	0.0752	0.0681	0.0616	0.0557	0.0502	0.0452	0.0406	0.0364	0.0326	0.0291	0.0259	0.0230	0.0203	0.0179	0.0158	0.0138	0.0121	0.0105	0.0090
3.08	0.0823	0.0746	0.0675	0.0611	0.0552	0.0497	0.0447	0.0402	0.0360	0.0322	0.0287	0.0255	0.0227	0.0201	0.0177	0.0155	0.0136	0.0119	0.0103	0.0089
3.09	0.0816	0.0739	0.0669	0.0605	0.0546	0.0492	0.0442	0.0397	0.0356	0.0318	0.0283	0.0252	0.0224	0.0198	0.0174	0.0153	0.0134	0.0117	0.0101	0.0087
3.10	0.0809	0.0733	0.0663	0.0599	0.0541	0.0487	0.0438	0.0393	0.0352	0.0314	0.0280	0.0249	0.0221	0.0195	0.0172	0.0151	0.0132	0.0115	0.0099	0.0086
3.11	0.0802	0.0726	0.0656	0.0593	0.0535	0.0482	0.0433	0.0388	0.0348	0.0310	0.0276	0.0246	0.0218	0.0192	0.0169	0.0148	0.0130	0.0113	0.0098	0.0084
3.12	0.0796	0.0720	0.0650	0.0588	0.0530	0.0477	0.0428	0.0384	0.0344	0.0307	0.0273	0.0242	0.0215	0.0189	0.0167	0.0146	0.0128	0.0111	0.0096	0.0083
3.13	0.0789	0.0713	0.0644	0.0582	0.0525	0.0472	0.0424	0.0380	0.0340	0.0303	0.0269	0.0239	0.0212	0.0187	0.0164	0.0144	0.0126	0.0109	0.0094	0.0081
3.14	0.0782	0.0707	0.0639	0.0576	0.0520	0.0467	0.0419	0.0375	0.0336	0.0299	0.0266	0.0236	0.0209	0.0184	0.0162	0.0142	0.0124	0.0107	0.0093	0.0080
3.15	0.0776	0.0701	0.0633	0.0571	0.0514	0.0462	0.0415	0.0371	0.0332	0.0296	0.0263	0.0233	0.0206	0.0182	0.0160	0.0140	0.0122	0.0106	0.0091	0.0078
3.16	0.0769	0.0694	0.0627	0.0565	0.0509	0.0458	0.0410	0.0367	0.0328	0.0292	0.0259	0.0230	0.0203	0.0179	0.0157	0.0138	0.0120	0.0104	0.0090	0.0077
3.17	0.0762	0.0688	0.0621	0.0560	0.0504	0.0453	0.0406	0.0363	0.0324	0.0289	0.0256	0.0227	0.0200	0.0177	0.0155	0.0135	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076
3.18	0.0756	0.0682	0.0615	0.0555	0.0499	0.0448	0.0401	0.0359	0.0320	0.0285	0.0253	0.0224	0.0198	0.0174	0.0153	0.0133	0.0116	0.0101	0.0087	0.0074
3.19	0.0749	0.0676	0.0610	0.0549	0.0494	0.0443	0.0397	0.0355	0.0317	0.0282	0.0250	0.0221	0.0195	0.0172	0.0150	0.0131	0.0114	0.0099	0.0085	0.0073
3.20	0.0743	0.0670	0.0604	0.0544	0.0489	0.0439	0.0393	0.0351	0.0313	0.0278	0.0247	0.0218	0.0192	0.0169	0.0148	0.0129	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072
3.21	0.0737	0.0664	0.0599	0.0539	0.0484	0.0434	0.0389	0.0347	0.0309	0.0275	0.0244	0.0215	0.0190	0.0167	0.0146	0.0127	0.0111	0.0096	0.0082	0.0071
3.22	0.0730	0.0658	0.0593	0.0534	0.0480	0.0430	0.0384	0.0343	0.0306	0.0272	0.0241	0.0213	0.0187	0.0164	0.0144	0.0125	0.0109	0.0094	0.0081	0.0069
3.23	0.0724	0.0652	0.0588	0.0529	0.0475	0.0425	0.0380	0.0339	0.0302	0.0268	0.0238	0.0210	0.0185	0.0162	0.0142	0.0124	0.0107	0.0093	0.0080	0.0068
3.24	0.0718	0.0647	0.0582	0.0524	0.0470	0.0421	0.0376	0.0335	0.0299	0.0265	0.0235	0.0207	0.0182	0.0160	0.0140	0.0122	0.0106	0.0091	0.0078	0.0067
3.25	0.0712	0.0641	0.0577	0.0519	0.0465	0.0417	0.0372	0.0332	0.0295	0.0262	0.0232	0.0204	0.0180	0.0158	0.0138	0.0120	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066
3.26	0.0706	0.0635	0.0572	0.0514	0.0461	0.0412	0.0368	0.0328	0.0292	0.0259	0.0229	0.0202	0.0177	0.0155	0.0136	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076	0.0064
3.27	0.0700	0.0630	0.0566	0.0509	0.0456	0.0408	0.0364	0.0324	0.0288	0.0255	0.0226	0.0199	0.0175	0.0153	0.0134	0.0116	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063
3.28	0.0694	0.0624	0.0561	0.0504	0.0452	0.0404	0.0360	0.0321	0.0285	0.0252	0.0223	0.0196	0.0173	0.0151	0.0132	0.0114	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062
3.29	0.0688	0.0618	0.0556	0.0499	0.0447	0.0400	0.0356	0.0317	0.0282	0.0249	0.0220	0.0194	0.0170	0.0149	0.0130	0.0113	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061
3.30	0.0682	0.0613	0.0551	0.0494	0.0443	0.0395	0.0353	0.0314	0.0278	0.0246	0.0217	0.0191	0.0168	0.0147	0.0128	0.0111	0.0096	0.0082	0.0071	0.0060
3.31	0.0676	0.0608	0.0546	0.0490	0.0438	0.0391	0.0349	0.0310	0.0275	0.0243	0.0215	0.0189	0.0166	0.0145	0.0126	0.0109	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059
3.32	0.0670	0.0602	0.0541	0.0485	0.0434	0.0387	0.0345	0.0307	0.0272	0.0240	0.0212	0.0186	0.0163	0.0143	0.0124	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0058
3.33	0.0665	0.0597	0.0536	0.0480	0.0430	0.0383	0.0341	0.0303	0.0269	0.0237	0.0209	0.0184	0.0161	0.0141	0.0122	0.0106	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057
3.34	0.0659	0.0592	0.0531	0.0476	0.0425	0.0379	0.0338	0.0300	0.0266	0.0235	0.0207	0.0182	0.0159	0.0139	0.0121	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056
3.35	0.0653	0.0586	0.0526	0.0471	0.0421	0.0375	0.0334	0.0296	0.0262	0.0232	0.0204	0.0179	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055
3.36	0.0648	0.0581	0.0521	0.0467	0.0417	0.0371	0.0330	0.0293	0.0259	0.0229	0.0201	0.0177	0.0155	0.0135	0.0117	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054
3.37	0.0642	0.0576	0.0516	0.0462	0.0413	0.0368	0.0327	0.0290	0.0256	0.0226	0.0199	0.0175	0.0153	0.0133	0.0115	0.0100	0.0086	0.0073	0.0063	0.0053
3.38	0.0637	0.0571	0.0512	0.0458	0.0409	0.0364	0.0323	0.0286	0.0253	0.0223	0.0196	0.0172	0.0150	0.0131	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052
3.39	0.0631	0.0566	0.0507	0.0453	0.0404	0.0360	0.0320	0.0283	0.0250	0.0221	0.0194	0.0170	0.0148	0.0129	0.0112	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051
3.40	0.0626	0.0561	0.0502	0.0449	0.0400	0.0356	0.0316	0.0280	0.0247	0.0218	0.0191	0.0168	0.0146	0.0127	0.0110	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050
3.41	0.0620	0.0556	0.0497	0.0445	0.0396	0.0353	0.0313	0.0277	0.0245	0.0215	0.0189	0.0166	0.0144	0.0126	0.0109	0.0094	0.0080	0.0069	0.0058	0.0049
3.42	0.0615	0.0551	0.0493	0.0440	0.0392	0.0349	0.0309	0.0274	0.0242	0.0213	0.0187	0.0163	0.0142	0.0124	0.0107	0.0092	0.0079	0.0068	0.0057	0.0048
3.43	0.0610	0.0546	0.0488	0.0436	0.0389	0.0345	0.0306	0.0271	0.0239	0.0210	0.0184	0.0161	0.0140	0.0122	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0048
3.44	0.0604	0.0541	0.0484	0.0432	0.0385	0.0342	0.0303	0.0268	0.0236	0.0208	0.0182	0.0159	0.0139	0.0120	0.0104	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047
3.45	0.0599	0.0536	0.0479	0.0428	0.0381	0.0338	0.0300	0.0265	0.0233	0.0205	0.0180	0.0157	0.0137	0.0119	0.0102	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046
3.46	0.0594	0.0532	0.0475	0.0424	0.0377	0.0335	0.0296	0.0262	0.0231	0.0203	0.0177	0.0155	0.0135	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063	0.0054	0.0045
3.47	0.0589	0.0527	0.0471	0.0420	0.0373	0.0331	0.0293	0.0259	0.0228	0.0200	0.0175	0.0153	0.0133	0.0115	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044
3.48	0.0584	0.0522	0.0466	0.0416	0.0369	0.0328	0.0290	0.0256	0.0225	0.0198	0.0173	0.0151	0.0131	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043
3.49	0.0579	0.0518	0.0462	0.0412	0.0366	0.0324	0.0287	0.0253	0.0223	0.0195	0.0171	0.0149	0.0129	0.0112	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043
3.50	0.0574	0.0513	0.0458	0.0408	0.0362	0.0321	0.0284	0.0250	0.0220	0.0193	0.0169	0.0147	0.0128	0.0110	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042
3.51	0.0569	0.0508	0.0453	0.0404	0.0358	0.0318	0.0281	0.0247	0.0217	0.0191	0.0166	0.0145	0.0126	0.0109	0.0094	0.0080	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041
3.52	0.0564	0.0504	0.0449	0.0400	0.0355	0.0314	0.0278	0.0244	0.0215	0.0188	0.0164	0.0143	0.0124	0.0107	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040
3.53	0.0559	0.0499	0.0445	0.0396	0.0351	0.0311	0.0275	0.0242	0.0212	0.0186	0.0162	0.0141	0.0122	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040
3.54	0.0555	0.0495	0.0441	0.0392	0.0348	0.0308	0.0272	0.0239	0.0210	0.0184	0.0160	0.0139	0.0121	0.0104	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039
3.55	0.0550	0.0491	0.0437	0.0388	0.0344	0.0304	0.0269	0.0236	0.0207	0.0181	0.0158	0.0138	0.0119	0.0103	0.0088	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038
3.56	0.0545	0.0486	0.0433	0.0385	0.0341	0.0301	0.0266	0.0234	0.0205	0.0179	0.0156	0.0136	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038
3.57	0.0541	0.0482	0.0429	0.0381	0.0337	0.0298	0.0263	0.0231	0.0203	0.0177	0.0154	0.0134	0.0116	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037
3.58	0.0536	0.0478	0.0425	0.0377	0.0334	0.0295	0.0260	0.0228	0.0200	0.0175	0.0152	0.0132	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036
3.59	0.0531	0.0473	0.0421	0.0374	0.0331	0.0292	0.0257	0.0226	0.0198	0.0173	0.0150	0.0130	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036
3.60	0.0527	0.0469	0.0417	0.0370	0.0327	0.0289	0.0254	0.0223	0.0196	0.0171	0.0148	0.0129	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035
3.61	0.0522	0.0465	0.0413	0.0366	0.0324	0.0286	0.0252	0.0221	0.0193	0.0169	0.0147	0.0127	0.0110	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034
3.62	0.0518	0.0461	0.0409	0.0363	0.0321	0.0283	0.0249	0.0218	0.0191	0.0167	0.0145	0.0125	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034
3.63	0.0513	0.0457	0.0406	0.0359	0.0318	0.0280	0.0246	0.0216	0.0189	0.0164	0.0143	0.0124	0.0107	0.0092	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033
3.64	0.0509	0.0453	0.0402	0.0356	0.0314	0.0277	0.0243	0.0213	0.0186	0.0162	0.0141	0.0122	0.0105	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032
3.65	0.0505	0.0449	0.0398	0.0353	0.0311	0.0274	0.0241	0.0211	0.0184	0.0160	0.0139	0.0120	0.0104	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032
3.66	0.0500	0.0445	0.0395	0.0349	0.0308	0.0271	0.0238	0.0209	0.0182	0.0159	0.0137	0.0119	0.0102	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031
3.67	0.0496	0.0441	0.0391	0.0346	0.0305	0.0268	0.0236	0.0206	0.0180	0.0157	0.0136	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031
3.68	0.0492	0.0437	0.0387	0.0342	0.0302	0.0266	0.0233	0.0204	0.0178	0.0155	0.0134	0.0116	0.0100	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030
3.69	0.0488	0.0433	0.0384	0.0339	0.0299	0.0263	0.0231	0.0202	0.0176	0.0153	0.0132	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030
3.70	0.0483	0.0429	0.0380	0.0336	0.0296	0.0260	0.0228	0.0199	0.0174	0.0151	0.0131	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029
3.71	0.0479	0.0425	0.0377	0.0333	0.0293	0.0257	0.0226	0.0197	0.0172	0.0149	0.0129	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029
3.72	0.0475	0.0422	0.0373	0.0329	0.0290	0.0255	0.0223	0.0195	0.0170	0.0147	0.0127	0.0110	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028
3.73	0.0471	0.0418	0.0370	0.0326	0.0287	0.0252	0.0221	0.0193	0.0168	0.0145	0.0126	0.0108	0.0093	0.0079	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028
3.74	0.0467	0.0414	0.0366	0.0323	0.0284	0.0249	0.0218	0.0190	0.0166	0.0144	0.0124	0.0107	0.0092	0.0078	0.0067	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027
3.75	0.0463	0.0410	0.0363	0.0320	0.0281	0.0247	0.0216	0.0188	0.0164	0.0142	0.0123	0.0105	0.0090	0.0077	0.0066	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027
3.76	0.0459	0.0407	0.0360	0.0317	0.0279	0.0244	0.0214	0.0186	0.0162	0.0140	0.0121	0.0104	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026
3.77	0.0455	0.0403	0.0356	0.0314	0.0276	0.0242	0.0211	0.0184	0.0160	0.0138	0.0119	0.0103	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026
3.78	0.0451	0.0400	0.0353	0.0311	0.0273	0.0239	0.0209	0.0182	0.0158	0.0137	0.0118	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025
3.79	0.0447	0.0396	0.0350	0.0308	0.0270	0.0237	0.0207	0.0180	0.0156	0.0135	0.0116	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025
3.80	0.0444	0.0392	0.0346	0.0305	0.0268	0.0234	0.0204	0.0178	0.0154	0.0133	0.0115	0.0099	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024
3.81	0.0440	0.0389	0.0343	0.0302	0.0265	0.0232	0.0202	0.0176	0.0153	0.0132	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024
3.82	0.0436	0.0385	0.0340	0.0299	0.0262	0.0229	0.0200	0.0174	0.0151	0.0130	0.0112	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023
3.83	0.0432	0.0382	0.0337	0.0296	0.0260	0.0227	0.0198	0.0172	0.0149	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023
3.84	0.0429	0.0379	0.0334	0.0293	0.0257	0.0225	0.0196	0.0170	0.0147	0.0127	0.0109	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023
3.85	0.0425	0.0375	0.0331	0.0290	0.0254	0.0222	0.0193	0.0168	0.0145	0.0125	0.0108	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022
3.86	0.0421	0.0372	0.0328	0.0288	0.0252	0.0220	0.0191	0.0166	0.0144	0.0124	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022
3.87	0.0418	0.0369	0.0324	0.0285	0.0249	0.0218	0.0189	0.0164	0.0142	0.0122	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021
3.88	0.0414	0.0365	0.0321	0.0282	0.0247	0.0215	0.0187	0.0162	0.0140	0.0121	0.0104	0.0089	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021
3.89	0.0411	0.0362	0.0318	0.0279	0.0244	0.0213	0.0185	0.0160	0.0139	0.0119	0.0102	0.0088	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021
3.90	0.0407	0.0359	0.0316	0.0277	0.0242	0.0211	0.0183	0.0159	0.0137	0.0118	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020
3.91	0.0404	0.0356	0.0313	0.0274	0.0239	0.0209	0.0181	0.0157	0.0135	0.0116	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020
3.92	0.0400	0.0353	0.0310	0.0271	0.0237	0.0206	0.0179	0.0155	0.0134	0.0115	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020
3.93	0.0397	0.0349	0.0307	0.0269	0.0235	0.0204	0.0177	0.0153	0.0132	0.0114	0.0097	0.0083	0.0070	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019
3.94	0.0393	0.0346	0.0304	0.0266	0.0232	0.0202	0.0175	0.0152	0.0131	0.0112	0.0096	0.0082	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019
3.95	0.0390	0.0343	0.0301	0.0263	0.0230	0.0200	0.0173	0.0150	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018
3.96	0.0387	0.0340	0.0298	0.0261	0.0228	0.0198	0.0171	0.0148	0.0128	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018
3.97	0.0383	0.0337	0.0296	0.0258	0.0225	0.0196	0.0170	0.0146	0.0126	0.0108	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018
3.98	0.0380	0.0334	0.0293	0.0256	0.0223	0.0194	0.0168	0.0145	0.0125	0.0107	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0017
3.99	0.0377	0.0331	0.0290	0.0253	0.0221	0.0192	0.0166	0.0143	0.0123	0.0106	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
4.00	0.0374	0.0328	0.0287	0.0251	0.0218	0.0190	0.0164	0.0142	0.0122	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0370	0.0325	0.0285	0.0248	0.0216	0.0188	0.0162	0.0140	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017
4.02	0.0367	0.0322	0.0282	0.0246	0.0214	0.0186	0.0161	0.0138	0.0119	0.0102	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016
4.03	0.0364	0.0319	0.0279	0.0244	0.0212	0.0184	0.0159	0.0137	0.0117	0.0100	0.0086	0.0073	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016
4.04	0.0361	0.0317	0.0277	0.0241	0.0210	0.0182	0.0157	0.0135	0.0116	0.0099	0.0084	0.0072	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016
4.05	0.0358	0.0314	0.0274	0.0239	0.0208	0.0180	0.0155	0.0134	0.0115	0.0098	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015
4.06	0.0355	0.0311	0.0272	0.0237	0.0206	0.0178	0.0154	0.0132	0.0113	0.0097	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015
4.07	0.0352	0.0308	0.0269	0.0234	0.0203	0.0176	0.0152	0.0131	0.0112	0.0096	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015
4.08	0.0349	0.0305	0.0267	0.0232	0.0201	0.0174	0.0150	0.0129	0.0111	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015
4.09	0.0346	0.0303	0.0264	0.0230	0.0199	0.0172	0.0149	0.0128	0.0109	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014
4.10	0.0343	0.0300	0.0262	0.0228	0.0197	0.0171	0.0147	0.0126	0.0108	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0017	0.0014
4.11	0.0340	0.0297	0.0259	0.0225	0.0195	0.0169	0.0145	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
4.12	0.0337	0.0295	0.0257	0.0223	0.0193	0.0167	0.0144	0.0123	0.0105	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
4.13	0.0334	0.0292	0.0254	0.0221	0.0191	0.0165	0.0142	0.0122	0.0104	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013
4.14	0.0331	0.0289	0.0252	0.0219	0.0190	0.0164	0.0141	0.0121	0.0103	0.0088	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
4.15	0.0328	0.0287	0.0250	0.0217	0.0188	0.0162	0.0139	0.0119	0.0102	0.0087	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
4.16	0.0325	0.0284	0.0247	0.0215	0.0186	0.0160	0.0138	0.0118	0.0101	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013
4.17	0.0323	0.0282	0.0245	0.0213	0.0184	0.0158	0.0136	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
4.18	0.0320	0.0279	0.0243	0.0210	0.0182	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
4.19	0.0317	0.0277	0.0241	0.0208	0.0180	0.0155	0.0133	0.0114	0.0097	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012
4.20	0.0314	0.0274	0.0238	0.0206	0.0178	0.0153	0.0132	0.0113	0.0096	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
4.21	0.0312	0.0272	0.0236	0.0204	0.0176	0.0152	0.0130	0.0111	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
4.22	0.0309	0.0269	0.0234	0.0202	0.0175	0.0150	0.0129	0.0110	0.0094	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
4.23	0.0306	0.0267	0.0232	0.0200	0.0173	0.0149	0.0127	0.0109	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
4.24	0.0304	0.0265	0.0229	0.0198	0.0171	0.0147	0.0126	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
4.25	0.0301	0.0262	0.0227	0.0197	0.0169	0.0146	0.0125	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011
4.26	0.0299	0.0260	0.0225	0.0195	0.0168	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0075	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
4.27	0.0296	0.0258	0.0223	0.0193	0.0166	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
4.28	0.0294	0.0255	0.0221	0.0191	0.0164	0.0141	0.0121	0.0103	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
4.29	0.0291	0.0253	0.0219	0.0189	0.0163	0.0140	0.0119	0.0101	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010
4.30	0.0288	0.0251	0.0217	0.0187	0.0161	0.0138	0.0118	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
4.31	0.0286	0.0248	0.0215	0.0185	0.0159	0.0137	0.0117	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
4.32	0.0284	0.0246	0.0213	0.0184	0.0158	0.0135	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009
4.33	0.0281	0.0244	0.0211	0.0182	0.0156	0.0134	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009
4.34	0.0279	0.0242	0.0209	0.0180	0.0155	0.0132	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
4.35	0.0276	0.0240	0.0207	0.0178	0.0153	0.0131	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
4.36	0.0274	0.0237	0.0205	0.0176	0.0151	0.0130	0.0110	0.0094	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.37	0.0272	0.0235	0.0203	0.0175	0.0150	0.0128	0.0109	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.38	0.0269	0.0233	0.0201	0.0173	0.0148	0.0127	0.0108	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008
4.39	0.0267	0.0231	0.0199	0.0171	0.0147	0.0125	0.0107	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.40	0.0265	0.0229	0.0197	0.0170	0.0145	0.0124	0.0106	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.41	0.0262	0.0227	0.0196	0.0168	0.0144	0.0123	0.0104	0.0088	0.0075	0.0063	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.42	0.0260	0.0225	0.0194	0.0166	0.0142	0.0122	0.0103	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008
4.43	0.0258	0.0223	0.0192	0.0165	0.0141	0.0120	0.0102	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.44	0.0256	0.0221	0.0190	0.0163	0.0140	0.0119	0.0101	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007
4.45	0.0253	0.0219	0.0188	0.0162	0.0138	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.46	0.0251	0.0217	0.0187	0.0160	0.0137	0.0116	0.0099	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.47	0.0249	0.0215	0.0185	0.0158	0.0135	0.0115	0.0098	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.48	0.0247	0.0213	0.0183	0.0157	0.0134	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.49	0.0245	0.0211	0.0181	0.0155	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.50	0.0243	0.0209	0.0180	0.0154	0.0131	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.51	0.0241	0.0207	0.0178	0.0152	0.0130	0.0110	0.0093	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007
4.52	0.0239	0.0206	0.0176	0.0151	0.0129	0.0109	0.0092	0.0078	0.0065	0.0055	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006
4.53	0.0237	0.0204	0.0175	0.0149	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.54	0.0235	0.0202	0.0173	0.0148	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.55	0.0232	0.0200	0.0171	0.0146	0.0125	0.0106	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.56	0.0230	0.0198	0.0170	0.0145	0.0124	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.57	0.0229	0.0196	0.0168	0.0144	0.0122	0.0104	0.0087	0.0074	0.0062	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.58	0.0227	0.0195	0.0167	0.0142	0.0121	0.0103	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
4.59	0.0225	0.0193	0.0165	0.0141	0.0120	0.0101	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
4.60	0.0223	0.0191	0.0164	0.0139	0.0119	0.0100	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
4.61	0.0221	0.0189	0.0162	0.0138	0.0117	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.62	0.0219	0.0188	0.0160	0.0137	0.0116	0.0098	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.63	0.0217	0.0186	0.0159	0.0135	0.0115	0.0097	0.0082	0.0069	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.64	0.0215	0.0184	0.0157	0.0134	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.65	0.0213	0.0183	0.0156	0.0133	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005
4.66	0.0211	0.0181	0.0155	0.0131	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005
4.67	0.0210	0.0179	0.0153	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.68	0.0208	0.0178	0.0152	0.0129	0.0109	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.69	0.0206	0.0176	0.0150	0.0128	0.0108	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.70	0.0204	0.0175	0.0149	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.71	0.0202	0.0173	0.0147	0.0125	0.0106	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.72	0.0201	0.0171	0.0146	0.0124	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0005
4.73	0.0199	0.0170	0.0145	0.0123	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.74	0.0197	0.0168	0.0143	0.0122	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.75	0.0196	0.0167	0.0142	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.76	0.0194	0.0165	0.0141	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.77	0.0192	0.0164	0.0139	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.78	0.0190	0.0162	0.0138	0.0117	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.79	0.0189	0.0161	0.0137	0.0116	0.0098	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.80	0.0187	0.0160	0.0135	0.0115	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.81	0.0186	0.0158	0.0134	0.0113	0.0096	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.82	0.0184	0.0157	0.0133	0.0112	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.83	0.0182	0.0155	0.0132	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.84	0.0181	0.0154	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.85	0.0179	0.0152	0.0129	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.86	0.0178	0.0151	0.0128	0.0108	0.0091	0.0076	0.0063	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
4.87	0.0176	0.0150	0.0127	0.0107	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
4.88	0.0175	0.0148	0.0126	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.89	0.0173	0.0147	0.0124	0.0105	0.0088	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.90	0.0172	0.0146	0.0123	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.91	0.0170	0.0144	0.0122	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.92	0.0169	0.0143	0.0121	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.93	0.0167	0.0142	0.0120	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.94	0.0166	0.0140	0.0119	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.95	0.0164	0.0139	0.0118	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.96	0.0163	0.0138	0.0116	0.0098	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.97	0.0161	0.0137	0.0115	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.98	0.0160	0.0135	0.0114	0.0096	0.0080	0.0067	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.99	0.0159	0.0134	0.0113	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
5.00	0.0157	0.0133	0.0112	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0156	0.0132	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
5.02	0.0155	0.0131	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
5.03	0.0153	0.0129	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
5.04	0.0152	0.0128	0.0108	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.05	0.0151	0.0127	0.0107	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.06	0.0149	0.0126	0.0106	0.0089	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.07	0.0148	0.0125	0.0105	0.0088	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.08	0.0147	0.0124	0.0104	0.0087	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.09	0.0145	0.0123	0.0103	0.0086	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.10	0.0144	0.0121	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.11	0.0143	0.0120	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.12	0.0142	0.0119	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.13	0.0140	0.0118	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.14	0.0139	0.0117	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.15	0.0138	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.16	0.0137	0.0115	0.0096	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.17	0.0136	0.0114	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
5.18	0.0134	0.0113	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.19	0.0133	0.0112	0.0094	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.20	0.0132	0.0111	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.21	0.0131	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.22	0.0130	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.23	0.0129	0.0108	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.24	0.0128	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.25	0.0126	0.0106	0.0088	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.26	0.0125	0.0105	0.0088	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.27	0.0124	0.0104	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.28	0.0123	0.0103	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.29	0.0122	0.0102	0.0085	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.30	0.0121	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.31	0.0120	0.0100	0.0084	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.32	0.0119	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.33	0.0118	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.34	0.0117	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.35	0.0116	0.0097	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.36	0.0115	0.0096	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.37	0.0114	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.38	0.0113	0.0094	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.39	0.0112	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.40	0.0111	0.0092	0.0077	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.41	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.42	0.0109	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.43	0.0108	0.0090	0.0075	0.0061	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.44	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.45	0.0106	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.46	0.0105	0.0088	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.47	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.48	0.0103	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.49	0.0103	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.50	0.0102	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.51	0.0101	0.0084	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.52	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.53	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.54	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.55	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.56	0.0096	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.57	0.0096	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.58	0.0095	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.59	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.60	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.61	0.0092	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.62	0.0091	0.0076	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.63	0.0091	0.0075	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.64	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.65	0.0089	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.66	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.67	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.68	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.69	0.0086	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.70	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.71	0.0085	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.72	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.73	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.74	0.0082	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.75	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.76	0.0081	0.0067	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.77	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.78	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.79	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.80	0.0078	0.0064	0.0052	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.81	0.0077	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.82	0.0077	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.83	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.84	0.0075	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.85	0.0075	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.86	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.87	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.88	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.89	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.90	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.91	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.92	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.93	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.94	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.95	0.0069	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.96	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.97	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.98	0.0067	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.99	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.00	0.0066	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.02	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.03	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.04	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.05	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.06	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.07	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.08	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.09	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.10	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.11	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.12	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.13	0.0059	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.14	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.15	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.16	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.17	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.18	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.19	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.20	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.21	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.22	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.23	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.24	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.25	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.26	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.27	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.28	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0047	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0045	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9503	0.9503	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9307	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9209	0.9207	0.9206	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9112	0.9109	0.9107	0.9106	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9015	0.9012	0.9009	0.9007	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8918	0.8914	0.8911	0.8909	0.8907	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8821	0.8817	0.8814	0.8811	0.8809	0.8806	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8726	0.8721	0.8717	0.8713	0.8711	0.8708	0.8706	0.8705	0.8703	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8630	0.8625	0.8620	0.8616	0.8613	0.8610	0.8608	0.8606	0.8604	0.8603	0.8602	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8535	0.8529	0.8524	0.8519	0.8516	0.8512	0.8510	0.8507	0.8506	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8441	0.8434	0.8428	0.8423	0.8418	0.8415	0.8412	0.8409	0.8407	0.8405	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8346	0.8339	0.8332	0.8327	0.8322	0.8318	0.8314	0.8311	0.8309	0.8306	0.8305	0.8304	0.8302	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8253	0.8244	0.8237	0.8231	0.8225	0.8221	0.8217	0.8213	0.8210	0.8208	0.8206	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8159	0.8150	0.8142	0.8135	0.8129	0.8124	0.8119	0.8116	0.8112	0.8110	0.8107	0.8105	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8067	0.8057	0.8048	0.8040	0.8034	0.8028	0.8023	0.8018	0.8014	0.8011	0.8009	0.8007	0.8005	0.8003	0.8002	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7974	0.7964	0.7954	0.7946	0.7938	0.7932	0.7926	0.7921	0.7917	0.7913	0.7910	0.7908	0.7906	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7883	0.7871	0.7861	0.7852	0.7843	0.7836	0.7830	0.7824	0.7820	0.7816	0.7812	0.7809	0.7807	0.7805	0.7804	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7791	0.7779	0.7768	0.7758	0.7749	0.7741	0.7734	0.7728	0.7723	0.7718	0.7714	0.7711	0.7708	0.7706	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7701	0.7688	0.7676	0.7665	0.7655	0.7647	0.7639	0.7632	0.7627	0.7621	0.7617	0.7613	0.7610	0.7608	0.7605	0.7604	0.7602	0.7602	0.7601	0.7600
0.25	0.7611	0.7597	0.7584	0.7572	0.7562	0.7553	0.7544	0.7537	0.7530	0.7525	0.7520	0.7516	0.7512	0.7509	0.7507	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7521	0.7506	0.7493	0.7480	0.7469	0.7459	0.7450	0.7442	0.7435	0.7429	0.7423	0.7418	0.7414	0.7411	0.7408	0.7406	0.7404	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7432	0.7417	0.7402	0.7389	0.7377	0.7366	0.7356	0.7347	0.7340	0.7333	0.7327	0.7321	0.7317	0.7313	0.7310	0.7307	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7344	0.7327	0.7312	0.7298	0.7285	0.7273	0.7263	0.7253	0.7245	0.7237	0.7230	0.7225	0.7220	0.7215	0.7211	0.7208	0.7206	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7256	0.7239	0.7222	0.7207	0.7193	0.7181	0.7170	0.7159	0.7150	0.7142	0.7135	0.7128	0.7123	0.7118	0.7113	0.7110	0.7107	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7169	0.7150	0.7133	0.7117	0.7102	0.7089	0.7077	0.7066	0.7056	0.7047	0.7039	0.7032	0.7026	0.7020	0.7016	0.7012	0.7008	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7083	0.7063	0.7045	0.7028	0.7012	0.6998	0.6985	0.6973	0.6962	0.6953	0.6944	0.6936	0.6929	0.6923	0.6918	0.6914	0.6910	0.6907	0.6904	0.6903
0.32	0.6997	0.6976	0.6957	0.6939	0.6922	0.6907	0.6893	0.6881	0.6869	0.6859	0.6849	0.6841	0.6833	0.6827	0.6821	0.6816	0.6811	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6912	0.6890	0.6869	0.6851	0.6833	0.6817	0.6803	0.6789	0.6777	0.6765	0.6755	0.6746	0.6738	0.6730	0.6724	0.6718	0.6713	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6827	0.6804	0.6783	0.6763	0.6745	0.6728	0.6712	0.6698	0.6685	0.6673	0.6662	0.6652	0.6643	0.6635	0.6627	0.6621	0.6616	0.6611	0.6608	0.6605
0.35	0.6743	0.6719	0.6697	0.6676	0.6657	0.6639	0.6623	0.6607	0.6593	0.6580	0.6569	0.6558	0.6548	0.6539	0.6531	0.6524	0.6518	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6660	0.6635	0.6612	0.6590	0.6570	0.6551	0.6534	0.6517	0.6502	0.6489	0.6476	0.6464	0.6454	0.6444	0.6436	0.6428	0.6421	0.6416	0.6411	0.6407
0.37	0.6577	0.6551	0.6527	0.6504	0.6483	0.6463	0.6445	0.6428	0.6412	0.6397	0.6384	0.6371	0.6360	0.6350	0.6340	0.6332	0.6325	0.6318	0.6313	0.6308
0.38	0.6495	0.6468	0.6443	0.6419	0.6397	0.6376	0.6357	0.6339	0.6322	0.6307	0.6292	0.6279	0.6267	0.6256	0.6245	0.6236	0.6228	0.6221	0.6215	0.6210
0.39	0.6414	0.6386	0.6360	0.6335	0.6312	0.6290	0.6270	0.6251	0.6233	0.6217	0.6201	0.6187	0.6174	0.6162	0.6151	0.6141	0.6132	0.6124	0.6117	0.6112
0.40	0.6333	0.6304	0.6277	0.6251	0.6227	0.6204	0.6183	0.6163	0.6144	0.6127	0.6111	0.6096	0.6081	0.6068	0.6057	0.6046	0.6036	0.6027	0.6020	0.6014
0.41	0.6253	0.6223	0.6195	0.6168	0.6143	0.6119	0.6097	0.6076	0.6056	0.6038	0.6021	0.6005	0.5990	0.5976	0.5963	0.5951	0.5940	0.5931	0.5923	0.5916
0.42	0.6174	0.6143	0.6113	0.6086	0.6059	0.6035	0.6012	0.5990	0.5969	0.5950	0.5931	0.5914	0.5898	0.5883	0.5870	0.5857	0.5845	0.5835	0.5826	0.5818
0.43	0.6095	0.6063	0.6033	0.6004	0.5977	0.5951	0.5927	0.5904	0.5882	0.5862	0.5843	0.5825	0.5808	0.5792	0.5777	0.5764	0.5751	0.5740	0.5730	0.5721
0.44	0.6017	0.5984	0.5953	0.5923	0.5895	0.5868	0.5843	0.5819	0.5796	0.5775	0.5755	0.5736	0.5718	0.5701	0.5685	0.5671	0.5657	0.5645	0.5634	0.5624
0.45	0.5940	0.5906	0.5873	0.5843	0.5814	0.5786	0.5760	0.5735	0.5711	0.5689	0.5668	0.5647	0.5629	0.5611	0.5594	0.5578	0.5564	0.5550	0.5538	0.5528
0.46	0.5863	0.5828	0.5795	0.5763	0.5733	0.5704	0.5677	0.5651	0.5627	0.5603	0.5581	0.5560	0.5540	0.5521	0.5503	0.5486	0.5471	0.5456	0.5443	0.5432
0.47	0.5787	0.5751	0.5717	0.5684	0.5653	0.5623	0.5595	0.5568	0.5543	0.5518	0.5495	0.5473	0.5452	0.5432	0.5413	0.5395	0.5378	0.5363	0.5349	0.5336
0.48	0.5712	0.5675	0.5640	0.5606	0.5574	0.5543	0.5514	0.5486	0.5459	0.5434	0.5410	0.5387	0.5364	0.5343	0.5323	0.5304	0.5287	0.5270	0.5255	0.5241
0.49	0.5637	0.5599	0.5563	0.5529	0.5495	0.5464	0.5434	0.5405	0.5377	0.5350	0.5325	0.5301	0.5278	0.5255	0.5234	0.5214	0.5195	0.5178	0.5161	0.5146
0.50	0.5564	0.5525	0.5487	0.5452	0.5418	0.5385	0.5354	0.5324	0.5295	0.5268	0.5241	0.5216	0.5191	0.5168	0.5146	0.5125	0.5105	0.5086	0.5068	0.5052
0.51	0.5490	0.5450	0.5412	0.5376	0.5341	0.5307	0.5275	0.5244	0.5214	0.5185	0.5158	0.5131	0.5106	0.5082	0.5058	0.5036	0.5014	0.4994	0.4975	0.4958
0.52	0.5418	0.5377	0.5338	0.5300	0.5264	0.5230	0.5196	0.5164	0.5134	0.5104	0.5075	0.5048	0.5021	0.4996	0.4971	0.4948	0.4925	0.4903	0.4883	0.4864
0.53	0.5346	0.5304	0.5264	0.5226	0.5189	0.5153	0.5119	0.5086	0.5054	0.5023	0.4994	0.4965	0.4938	0.4911	0.4885	0.4860	0.4836	0.4813	0.4792	0.4772
0.54	0.5275	0.5232	0.5191	0.5152	0.5114	0.5077	0.5042	0.5008	0.4975	0.4944	0.4913	0.4883	0.4855	0.4827	0.4800	0.4774	0.4748	0.4724	0.4701	0.4680
0.55	0.5205	0.5161	0.5119	0.5079	0.5040	0.5002	0.4966	0.4931	0.4897	0.4865	0.4833	0.4802	0.4772	0.4743	0.4715	0.4688	0.4661	0.4636	0.4611	0.4588
0.56	0.5135	0.5091	0.5048	0.5006	0.4967	0.4928	0.4891	0.4855	0.4820	0.4786	0.4754	0.4722	0.4691	0.4661	0.4631	0.4603	0.4575	0.4548	0.4522	0.4498
0.57	0.5066	0.5021	0.4977	0.4935	0.4894	0.4855	0.4816	0.4780	0.4744	0.4709	0.4675	0.4642	0.4610	0.4579	0.4548	0.4518	0.4489	0.4461	0.4434	0.4408
0.58	0.4998	0.4952	0.4907	0.4864	0.4822	0.4782	0.4743	0.4705	0.4668	0.4632	0.4597	0.4563	0.4530	0.4498	0.4466	0.4435	0.4404	0.4375	0.4346	0.4318
0.59	0.4930	0.4883	0.4838	0.4794	0.4751	0.4710	0.4670	0.4631	0.4593	0.4556	0.4520	0.4485	0.4451	0.4417	0.4384	0.4352	0.4320	0.4289	0.4259	0.4229
0.60	0.4863	0.4815	0.4769	0.4724	0.4681	0.4638	0.4597	0.4558	0.4519	0.4481	0.4444	0.4408	0.4372	0.4338	0.4303	0.4270	0.4237	0.4204	0.4172	0.4141
0.61	0.4797	0.4748	0.4701	0.4655	0.4611	0.4568	0.4526	0.4485	0.4446	0.4407	0.4369	0.4331	0.4295	0.4259	0.4223	0.4188	0.4154	0.4120	0.4086	0.4054
0.62	0.4732	0.4682	0.4634	0.4587	0.4542	0.4498	0.4455	0.4414	0.4373	0.4333	0.4294	0.4256	0.4218	0.4181	0.4144	0.4108	0.4072	0.4037	0.4002	0.3968
0.63	0.4667	0.4616	0.4568	0.4520	0.4474	0.4429	0.4385	0.4343	0.4301	0.4261	0.4220	0.4181	0.4142	0.4104	0.4066	0.4029	0.3991	0.3954	0.3918	0.3882
0.64	0.4603	0.4552	0.4502	0.4454	0.4407	0.4361	0.4316	0.4273	0.4230	0.4189	0.4148	0.4107	0.4067	0.4028	0.3989	0.3950	0.3911	0.3873	0.3835	0.3798
0.65	0.4539	0.4487	0.4437	0.4388	0.4340	0.4294	0.4248	0.4204	0.4160	0.4118	0.4076	0.4034	0.3993	0.3953	0.3913	0.3872	0.3833	0.3793	0.3753	0.3714
0.66	0.4477	0.4424	0.4373	0.4323	0.4274	0.4227	0.4181	0.4135	0.4091	0.4047	0.4005	0.3962	0.3920	0.3879	0.3837	0.3796	0.3754	0.3713	0.3672	0.3631
0.67	0.4415	0.4361	0.4309	0.4258	0.4209	0.4161	0.4114	0.4068	0.4023	0.3978	0.3934	0.3891	0.3848	0.3805	0.3763	0.3720	0.3677	0.3635	0.3592	0.3549
0.68	0.4353	0.4299	0.4246	0.4195	0.4145	0.4096	0.4048	0.4001	0.3955	0.3910	0.3865	0.3820	0.3776	0.3733	0.3689	0.3645	0.3601	0.3557	0.3513	0.3468
0.69	0.4293	0.4238	0.4184	0.4132	0.4081	0.4031	0.3983	0.3935	0.3888	0.3842	0.3796	0.3751	0.3706	0.3661	0.3616	0.3571	0.3526	0.3480	0.3434	0.3388
0.70	0.4233	0.4177	0.4123	0.4070	0.4018	0.3968	0.3918	0.3870	0.3822	0.3775	0.3728	0.3682	0.3636	0.3590	0.3544	0.3498	0.3451	0.3404	0.3357	0.3309
0.71	0.4173	0.4117	0.4062	0.4008	0.3956	0.3905	0.3855	0.3805	0.3757	0.3709	0.3661	0.3614	0.3567	0.3520	0.3473	0.3425	0.3378	0.3329	0.3280	0.3231
0.72	0.4114	0.4057	0.4002	0.3948	0.3894	0.3843	0.3792	0.3742	0.3692	0.3643	0.3595	0.3547	0.3499	0.3451	0.3403	0.3354	0.3305	0.3255	0.3205	0.3154
0.73	0.4056	0.3999	0.3942	0.3888	0.3834	0.3781	0.3730	0.3679	0.3629	0.3579	0.3530	0.3481	0.3432	0.3383	0.3334	0.3284	0.3234	0.3182	0.3131	0.3078
0.74	0.3999	0.3941	0.3884	0.3828	0.3774	0.3721	0.3668	0.3617	0.3566	0.3515	0.3465	0.3416	0.3366	0.3316	0.3265	0.3215	0.3163	0.3111	0.3057	0.3003
0.75	0.3942	0.3883	0.3826	0.3770	0.3715	0.3661	0.3608	0.3555	0.3504	0.3453	0.3402	0.3351	0.3300	0.3250	0.3198	0.3146	0.3094	0.3040	0.2985	0.2929
0.76	0.3886	0.3827	0.3769	0.3712	0.3656	0.3602	0.3548	0.3495	0.3443	0.3391	0.3339	0.3288	0.3236	0.3184	0.3132	0.3079	0.3025	0.2970	0.2914	0.2857
0.77	0.3831	0.3771	0.3712	0.3655	0.3598	0.3543	0.3489	0.3435	0.3382	0.3330	0.3277	0.3225	0.3173	0.3120	0.3067	0.3013	0.2958	0.2902	0.2844	0.2785
0.78	0.3776	0.3715	0.3656	0.3598	0.3541	0.3486	0.3431	0.3376	0.3323	0.3269	0.3216	0.3163	0.3110	0.3056	0.3002	0.2947	0.2891	0.2834	0.2775	0.2715
0.79	0.3722	0.3661	0.3601	0.3542	0.3485	0.3429	0.3373	0.3318	0.3264	0.3210	0.3156	0.3102	0.3048	0.2994	0.2939	0.2883	0.2826	0.2767	0.2707	0.2645
0.80	0.3668	0.3607	0.3546	0.3487	0.3429	0.3372	0.3316	0.3261	0.3206	0.3151	0.3097	0.3042	0.2987	0.2932	0.2876	0.2819	0.2761	0.2701	0.2640	0.2577
0.81	0.3616	0.3553	0.3493	0.3433	0.3374	0.3317	0.3260	0.3204	0.3149	0.3093	0.3038	0.2983	0.2927	0.2871	0.2815	0.2757	0.2698	0.2637	0.2574	0.2509
0.82	0.3563	0.3501	0.3439	0.3379	0.3320	0.3262	0.3205	0.3148	0.3092	0.3036	0.2980	0.2924	0.2868	0.2811	0.2754	0.2695	0.2635	0.2573	0.2509	0.2443
0.83	0.3512	0.3449	0.3387	0.3326	0.3267	0.3208	0.3150	0.3093	0.3036	0.2980	0.2924	0.2867	0.2810	0.2753	0.2694	0.2635	0.2574	0.2511	0.2446	0.2378
0.84	0.3461	0.3397	0.3335	0.3274	0.3214	0.3155	0.3097	0.3039	0.2982	0.2925	0.2868	0.2810	0.2753	0.2695	0.2635	0.2575	0.2513	0.2449	0.2383	0.2315
0.85	0.3410	0.3346	0.3284	0.3222	0.3162	0.3102	0.3044	0.2985	0.2928	0.2870	0.2812	0.2755	0.2696	0.2638	0.2578	0.2517	0.2454	0.2389	0.2322	0.2252
0.86	0.3361	0.3296	0.3233	0.3171	0.3110	0.3050	0.2991	0.2933	0.2874	0.2816	0.2758	0.2700	0.2641	0.2581	0.2521	0.2459	0.2395	0.2330	0.2262	0.2191
0.87	0.3312	0.3247	0.3183	0.3121	0.3060	0.2999	0.2940	0.2880	0.2822	0.2763	0.2704	0.2646	0.2586	0.2526	0.2465	0.2402	0.2338	0.2271	0.2202	0.2131
0.88	0.3263	0.3198	0.3134	0.3071	0.3010	0.2949	0.2889	0.2829	0.2770	0.2711	0.2652	0.2592	0.2532	0.2472	0.2410	0.2347	0.2282	0.2214	0.2144	0.2071
0.89	0.3215	0.3150	0.3085	0.3022	0.2960	0.2899	0.2838	0.2779	0.2719	0.2659	0.2600	0.2540	0.2479	0.2418	0.2356	0.2292	0.2226	0.2158	0.2087	0.2013
0.90	0.3168	0.3102	0.3037	0.2974	0.2911	0.2850	0.2789	0.2729	0.2669	0.2609	0.2549	0.2488	0.2427	0.2366	0.2303	0.2238	0.2172	0.2103	0.2031	0.1956
0.91	0.3121	0.3055	0.2990	0.2926	0.2863	0.2801	0.2740	0.2679	0.2619	0.2559	0.2498	0.2437	0.2376	0.2314	0.2250	0.2185	0.2118	0.2048	0.1976	0.1901
0.92	0.3075	0.3008	0.2943	0.2879	0.2816	0.2754	0.2692	0.2631	0.2570	0.2509	0.2449	0.2387	0.2326	0.2263	0.2199	0.2133	0.2066	0.1995	0.1922	0.1846
0.93	0.3029	0.2963	0.2897	0.2833	0.2769	0.2707	0.2645	0.2583	0.2522	0.2461	0.2400	0.2338	0.2276	0.2213	0.2148	0.2082	0.2014	0.1943	0.1870	0.1793
0.94	0.2984	0.2917	0.2851	0.2787	0.2723	0.2660	0.2598	0.2536	0.2475	0.2413	0.2352	0.2290	0.2227	0.2164	0.2099	0.2032	0.1964	0.1892	0.1818	0.1740
0.95	0.2940	0.2873	0.2807	0.2742	0.2678	0.2615	0.2552	0.2490	0.2428	0.2367	0.2305	0.2242	0.2179	0.2115	0.2050	0.1983	0.1914	0.1842	0.1767	0.1689
0.96	0.2896	0.2829	0.2762	0.2697	0.2633	0.2569	0.2507	0.2444	0.2382	0.2320	0.2258	0.2196	0.2132	0.2068	0.2002	0.1935	0.1866	0.1793	0.1718	0.1639
0.97	0.2853	0.2785	0.2719	0.2653	0.2589	0.2525	0.2462	0.2400	0.2337	0.2275	0.2213	0.2150	0.2086	0.2022	0.1956	0.1888	0.1818	0.1745	0.1670	0.1590
0.98	0.2810	0.2742	0.2675	0.2610	0.2545	0.2481	0.2418	0.2355	0.2293	0.2230	0.2168	0.2104	0.2041	0.1976	0.1910	0.1842	0.1771	0.1698	0.1622	0.1542
0.99	0.2768	0.2700	0.2633	0.2567	0.2502	0.2438	0.2375	0.2312	0.2249	0.2186	0.2123	0.2060	0.1996	0.1931	0.1864	0.1796	0.1725	0.1652	0.1576	0.1496
1.00	0.2726	0.2658	0.2591	0.2525	0.2460	0.2396	0.2332	0.2269	0.2206	0.2143	0.2080	0.2016	0.1952	0.1887	0.1820	0.1751	0.1681	0.1607	0.1530	0.1450

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2685	0.2617	0.2549	0.2483	0.2418	0.2354	0.2290	0.2227	0.2163	0.2100	0.2037	0.1973	0.1909	0.1843	0.1776	0.1708	0.1637	0.1563	0.1486	0.1405
1.02	0.2645	0.2576	0.2509	0.2442	0.2377	0.2312	0.2248	0.2185	0.2122	0.2059	0.1995	0.1931	0.1867	0.1801	0.1734	0.1665	0.1594	0.1520	0.1443	0.1362
1.03	0.2605	0.2536	0.2468	0.2402	0.2336	0.2272	0.2208	0.2144	0.2081	0.2017	0.1954	0.1890	0.1825	0.1759	0.1692	0.1623	0.1552	0.1477	0.1400	0.1319
1.04	0.2565	0.2496	0.2429	0.2362	0.2296	0.2232	0.2168	0.2104	0.2040	0.1977	0.1913	0.1849	0.1784	0.1718	0.1651	0.1582	0.1510	0.1436	0.1359	0.1278
1.05	0.2526	0.2457	0.2389	0.2323	0.2257	0.2192	0.2128	0.2064	0.2001	0.1937	0.1873	0.1809	0.1744	0.1678	0.1611	0.1542	0.1470	0.1396	0.1318	0.1237
1.06	0.2488	0.2419	0.2351	0.2284	0.2218	0.2153	0.2089	0.2025	0.1962	0.1898	0.1834	0.1770	0.1705	0.1639	0.1571	0.1502	0.1431	0.1356	0.1279	0.1198
1.07	0.2450	0.2381	0.2313	0.2246	0.2180	0.2115	0.2051	0.1987	0.1923	0.1860	0.1796	0.1731	0.1666	0.1600	0.1533	0.1464	0.1392	0.1318	0.1241	0.1160
1.08	0.2413	0.2343	0.2275	0.2208	0.2143	0.2078	0.2013	0.1949	0.1886	0.1822	0.1758	0.1694	0.1629	0.1562	0.1495	0.1426	0.1354	0.1280	0.1203	0.1122
1.09	0.2376	0.2306	0.2238	0.2171	0.2106	0.2040	0.1976	0.1912	0.1848	0.1785	0.1721	0.1656	0.1591	0.1525	0.1458	0.1389	0.1317	0.1243	0.1166	0.1086
1.10	0.2339	0.2270	0.2202	0.2135	0.2069	0.2004	0.1940	0.1876	0.1812	0.1748	0.1684	0.1620	0.1555	0.1489	0.1422	0.1353	0.1281	0.1207	0.1131	0.1050
1.11	0.2303	0.2234	0.2166	0.2099	0.2033	0.1968	0.1904	0.1840	0.1776	0.1712	0.1648	0.1584	0.1519	0.1453	0.1386	0.1317	0.1246	0.1172	0.1096	0.1016
1.12	0.2268	0.2198	0.2130	0.2064	0.1998	0.1933	0.1868	0.1804	0.1741	0.1677	0.1613	0.1549	0.1484	0.1418	0.1351	0.1282	0.1212	0.1138	0.1062	0.0982
1.13	0.2233	0.2164	0.2095	0.2029	0.1963	0.1898	0.1833	0.1770	0.1706	0.1642	0.1579	0.1515	0.1450	0.1384	0.1317	0.1249	0.1178	0.1105	0.1029	0.0949
1.14	0.2198	0.2129	0.2061	0.1994	0.1928	0.1863	0.1799	0.1735	0.1672	0.1608	0.1545	0.1481	0.1416	0.1351	0.1284	0.1215	0.1145	0.1072	0.0996	0.0918
1.15	0.2164	0.2095	0.2027	0.1960	0.1895	0.1830	0.1766	0.1702	0.1638	0.1575	0.1512	0.1448	0.1383	0.1318	0.1251	0.1183	0.1113	0.1040	0.0965	0.0887
1.16	0.2131	0.2062	0.1994	0.1927	0.1861	0.1797	0.1732	0.1669	0.1605	0.1542	0.1479	0.1415	0.1351	0.1286	0.1219	0.1151	0.1082	0.1009	0.0934	0.0857
1.17	0.2098	0.2029	0.1961	0.1894	0.1829	0.1764	0.1700	0.1636	0.1573	0.1510	0.1447	0.1383	0.1319	0.1254	0.1188	0.1120	0.1051	0.0979	0.0905	0.0828
1.18	0.2065	0.1996	0.1928	0.1862	0.1796	0.1732	0.1668	0.1604	0.1541	0.1478	0.1415	0.1352	0.1288	0.1223	0.1158	0.1090	0.1021	0.0950	0.0876	0.0799
1.19	0.2033	0.1964	0.1896	0.1830	0.1765	0.1700	0.1636	0.1573	0.1510	0.1447	0.1385	0.1321	0.1258	0.1193	0.1128	0.1061	0.0992	0.0921	0.0848	0.0772
1.20	0.2001	0.1932	0.1865	0.1799	0.1733	0.1669	0.1605	0.1542	0.1479	0.1417	0.1354	0.1291	0.1228	0.1164	0.1098	0.1032	0.0963	0.0893	0.0820	0.0745
1.21	0.1970	0.1901	0.1834	0.1768	0.1702	0.1638	0.1575	0.1512	0.1449	0.1387	0.1324	0.1262	0.1199	0.1135	0.1070	0.1004	0.0936	0.0866	0.0793	0.0719
1.22	0.1939	0.1871	0.1803	0.1737	0.1672	0.1608	0.1545	0.1482	0.1420	0.1358	0.1295	0.1233	0.1170	0.1106	0.1042	0.0976	0.0909	0.0839	0.0767	0.0694
1.23	0.1909	0.1840	0.1773	0.1707	0.1642	0.1578	0.1515	0.1453	0.1391	0.1329	0.1267	0.1205	0.1142	0.1079	0.1015	0.0949	0.0882	0.0813	0.0742	0.0669
1.24	0.1879	0.1810	0.1743	0.1678	0.1613	0.1549	0.1486	0.1424	0.1362	0.1300	0.1239	0.1177	0.1115	0.1052	0.0988	0.0923	0.0856	0.0788	0.0718	0.0645
1.25	0.1849	0.1781	0.1714	0.1649	0.1584	0.1521	0.1458	0.1396	0.1334	0.1273	0.1211	0.1150	0.1088	0.1025	0.0962	0.0897	0.0831	0.0764	0.0694	0.0622
1.26	0.1820	0.1752	0.1685	0.1620	0.1556	0.1492	0.1430	0.1368	0.1307	0.1245	0.1184	0.1123	0.1062	0.0999	0.0936	0.0872	0.0807	0.0740	0.0671	0.0600
1.27	0.1792	0.1724	0.1657	0.1592	0.1528	0.1465	0.1402	0.1341	0.1280	0.1219	0.1158	0.1097	0.1036	0.0974	0.0911	0.0848	0.0783	0.0717	0.0648	0.0579
1.28	0.1763	0.1695	0.1629	0.1564	0.1500	0.1437	0.1375	0.1314	0.1253	0.1192	0.1132	0.1071	0.1011	0.0949	0.0887	0.0824	0.0760	0.0694	0.0627	0.0558
1.29	0.1735	0.1668	0.1602	0.1537	0.1473	0.1411	0.1349	0.1288	0.1227	0.1167	0.1107	0.1046	0.0986	0.0925	0.0863	0.0801	0.0737	0.0672	0.0605	0.0537
1.30	0.1708	0.1640	0.1575	0.1510	0.1447	0.1384	0.1323	0.1262	0.1201	0.1141	0.1082	0.1022	0.0962	0.0901	0.0840	0.0778	0.0715	0.0651	0.0585	0.0518
1.31	0.1681	0.1614	0.1548	0.1484	0.1420	0.1358	0.1297	0.1236	0.1176	0.1117	0.1057	0.0998	0.0938	0.0878	0.0818	0.0756	0.0694	0.0630	0.0565	0.0499
1.32	0.1654	0.1587	0.1522	0.1458	0.1395	0.1333	0.1272	0.1211	0.1152	0.1092	0.1033	0.0974	0.0915	0.0856	0.0795	0.0735	0.0673	0.0610	0.0546	0.0480
1.33	0.1628	0.1561	0.1496	0.1432	0.1369	0.1308	0.1247	0.1187	0.1128	0.1069	0.1010	0.0951	0.0893	0.0833	0.0774	0.0714	0.0652	0.0590	0.0527	0.0463
1.34	0.1602	0.1535	0.1470	0.1407	0.1344	0.1283	0.1223	0.1163	0.1104	0.1045	0.0987	0.0929	0.0870	0.0812	0.0753	0.0693	0.0633	0.0571	0.0509	0.0445
1.35	0.1576	0.1510	0.1445	0.1382	0.1320	0.1259	0.1199	0.1139	0.1081	0.1022	0.0965	0.0907	0.0849	0.0791	0.0732	0.0673	0.0613	0.0553	0.0491	0.0429
1.36	0.1551	0.1485	0.1421	0.1358	0.1296	0.1235	0.1175	0.1116	0.1058	0.1000	0.0942	0.0885	0.0828	0.0770	0.0712	0.0654	0.0595	0.0535	0.0474	0.0413
1.37	0.1526	0.1460	0.1396	0.1334	0.1272	0.1212	0.1152	0.1093	0.1036	0.0978	0.0921	0.0864	0.0807	0.0750	0.0693	0.0635	0.0576	0.0517	0.0457	0.0397
1.38	0.1502	0.1436	0.1372	0.1310	0.1249	0.1189	0.1129	0.1071	0.1014	0.0956	0.0900	0.0843	0.0787	0.0730	0.0674	0.0616	0.0559	0.0500	0.0441	0.0382
1.39	0.1478	0.1412	0.1349	0.1287	0.1226	0.1166	0.1107	0.1049	0.0992	0.0935	0.0879	0.0823	0.0767	0.0711	0.0655	0.0598	0.0541	0.0484	0.0426	0.0367
1.40	0.1454	0.1389	0.1326	0.1264	0.1203	0.1144	0.1085	0.1028	0.0971	0.0915	0.0859	0.0803	0.0748	0.0692	0.0637	0.0581	0.0525	0.0468	0.0411	0.0353
1.41	0.1430	0.1366	0.1303	0.1241	0.1181	0.1122	0.1064	0.1007	0.0950	0.0894	0.0839	0.0784	0.0729	0.0674	0.0619	0.0564	0.0508	0.0452	0.0396	0.0340
1.42	0.1407	0.1343	0.1280	0.1219	0.1159	0.1100	0.1043	0.0986	0.0930	0.0874	0.0819	0.0765	0.0710	0.0656	0.0602	0.0547	0.0492	0.0437	0.0382	0.0327
1.43	0.1385	0.1321	0.1258	0.1197	0.1138	0.1079	0.1022	0.0966	0.0910	0.0855	0.0800	0.0746	0.0692	0.0639	0.0585	0.0531	0.0477	0.0423	0.0368	0.0314
1.44	0.1362	0.1299	0.1237	0.1176	0.1117	0.1059	0.1002	0.0946	0.0890	0.0836	0.0782	0.0728	0.0675	0.0622	0.0568	0.0515	0.0462	0.0408	0.0355	0.0302
1.45	0.1340	0.1277	0.1215	0.1155	0.1096	0.1038	0.0982	0.0926	0.0871	0.0817	0.0764	0.0710	0.0658	0.0605	0.0552	0.0500	0.0447	0.0395	0.0342	0.0290
1.46	0.1319	0.1255	0.1194	0.1134	0.1076	0.1018	0.0962	0.0907	0.0852	0.0799	0.0746	0.0693	0.0641	0.0589	0.0537	0.0485	0.0433	0.0381	0.0330	0.0279
1.47	0.1297	0.1234	0.1173	0.1114	0.1056	0.0999	0.0943	0.0888	0.0834	0.0781	0.0728	0.0676	0.0624	0.0573	0.0522	0.0471	0.0419	0.0368	0.0318	0.0268
1.48	0.1276	0.1214	0.1153	0.1094	0.1036	0.0979	0.0924	0.0870	0.0816	0.0763	0.0711	0.0660	0.0608	0.0558	0.0507	0.0456	0.0406	0.0356	0.0306	0.0257
1.49	0.1255	0.1193	0.1133	0.1074	0.1017	0.0960	0.0905	0.0851	0.0798	0.0746	0.0694	0.0643	0.0593	0.0542	0.0492	0.0443	0.0393	0.0344	0.0295	0.0247
1.50	0.1235	0.1173	0.1113	0.1055	0.0998	0.0942	0.0887	0.0834	0.0781	0.0729	0.0678	0.0627	0.0577	0.0528	0.0478	0.0429	0.0381	0.0332	0.0284	0.0237
1.51	0.1215	0.1153	0.1094	0.1036	0.0979	0.0923	0.0869	0.0816	0.0764	0.0713	0.0662	0.0612	0.0562	0.0513	0.0465	0.0416	0.0368	0.0321	0.0274	0.0228
1.52	0.1195	0.1134	0.1075	0.1017	0.0960	0.0905	0.0852	0.0799	0.0747	0.0696	0.0646	0.0597	0.0548	0.0499	0.0451	0.0404	0.0356	0.0310	0.0264	0.0218
1.53	0.1175	0.1115	0.1056	0.0998	0.0942	0.0888	0.0834	0.0782	0.0731	0.0681	0.0631	0.0582	0.0534	0.0486	0.0438	0.0391	0.0345	0.0299	0.0254	0.0210
1.54	0.1156	0.1096	0.1037	0.0980	0.0925	0.0871	0.0818	0.0766	0.0715	0.0665	0.0616	0.0568	0.0520	0.0473	0.0426	0.0380	0.0334	0.0289	0.0244	0.0201
1.55	0.1137	0.1077	0.1019	0.0962	0.0907	0.0854	0.0801	0.0750	0.0699	0.0650	0.0601	0.0553	0.0506	0.0460	0.0413	0.0368	0.0323	0.0279	0.0235	0.0193
1.56	0.1119	0.1059	0.1001	0.0945	0.0890	0.0837	0.0785	0.0734	0.0684	0.0635	0.0587	0.0540	0.0493	0.0447	0.0401	0.0357	0.0312	0.0269	0.0226	0.0185
1.57	0.1100	0.1041	0.0983	0.0928	0.0873	0.0820	0.0769	0.0718	0.0669	0.0620	0.0573	0.0526	0.0480	0.0435	0.0390	0.0346	0.0302	0.0259	0.0218	0.0178
1.58	0.1082	0.1023	0.0966	0.0911	0.0857	0.0804	0.0753	0.0703	0.0654	0.0606	0.0559	0.0513	0.0467	0.0423	0.0378	0.0335	0.0292	0.0250	0.0210	0.0170
1.59	0.1064	0.1006	0.0949	0.0894	0.0841	0.0788	0.0738	0.0688	0.0640	0.0592	0.0546	0.0500	0.0455	0.0411	0.0367	0.0325	0.0283	0.0242	0.0202	0.0163
1.60	0.1047	0.0989	0.0932	0.0878	0.0825	0.0773	0.0723	0.0674	0.0626	0.0579	0.0533	0.0487	0.0443	0.0399	0.0357	0.0315	0.0273	0.0233	0.0194	0.0157
1.61	0.1029	0.0972	0.0916	0.0862	0.0809	0.0758	0.0708	0.0659	0.0612	0.0565	0.0520	0.0475	0.0431	0.0388	0.0346	0.0305	0.0264	0.0225	0.0187	0.0150
1.62	0.1012	0.0955	0.0900	0.0846	0.0794	0.0743	0.0693	0.0645	0.0598	0.0552	0.0507	0.0463	0.0420	0.0378	0.0336	0.0295	0.0256	0.0217	0.0179	0.0144
1.63	0.0996	0.0939	0.0884	0.0830	0.0778	0.0728	0.0679	0.0631	0.0585	0.0539	0.0495	0.0451	0.0409	0.0367	0.0326	0.0286	0.0247	0.0209	0.0173	0.0138
1.64	0.0979	0.0923	0.0868	0.0815	0.0764	0.0714	0.0665	0.0618	0.0572	0.0527	0.0483	0.0440	0.0398	0.0357	0.0316	0.0277	0.0239	0.0202	0.0166	0.0132
1.65	0.0963	0.0907	0.0853	0.0800	0.0749	0.0699	0.0651	0.0605	0.0559	0.0515	0.0471	0.0429	0.0387	0.0347	0.0307	0.0268	0.0231	0.0194	0.0160	0.0127
1.66	0.0947	0.0891	0.0837	0.0785	0.0735	0.0686	0.0638	0.0592	0.0546	0.0503	0.0460	0.0418	0.0377	0.0337	0.0298	0.0260	0.0223	0.0187	0.0153	0.0121
1.67	0.0931	0.0876	0.0822	0.0771	0.0721	0.0672	0.0625	0.0579	0.0534	0.0491	0.0448	0.0407	0.0367	0.0327	0.0289	0.0252	0.0216	0.0181	0.0147	0.0116
1.68	0.0916	0.0861	0.0808	0.0756	0.0707	0.0659	0.0612	0.0566	0.0522	0.0479	0.0437	0.0397	0.0357	0.0318	0.0280	0.0244	0.0208	0.0174	0.0142	0.0111
1.69	0.0901	0.0846	0.0793	0.0742	0.0693	0.0645	0.0599	0.0554	0.0511	0.0468	0.0427	0.0387	0.0347	0.0309	0.0272	0.0236	0.0201	0.0168	0.0136	0.0107
1.70	0.0886	0.0831	0.0779	0.0729	0.0680	0.0632	0.0587	0.0542	0.0499	0.0457	0.0416	0.0377	0.0338	0.0300	0.0264	0.0229	0.0194	0.0162	0.0131	0.0102
1.71	0.0871	0.0817	0.0765	0.0715	0.0667	0.0620	0.0574	0.0530	0.0488	0.0446	0.0406	0.0367	0.0329	0.0292	0.0256	0.0221	0.0188	0.0156	0.0126	0.0098
1.72	0.0856	0.0803	0.0751	0.0702	0.0654	0.0607	0.0562	0.0519	0.0477	0.0436	0.0396	0.0357	0.0320	0.0284	0.0248	0.0214	0.0181	0.0150	0.0121	0.0093
1.73	0.0842	0.0789	0.0738	0.0689	0.0641	0.0595	0.0551	0.0508	0.0466	0.0426	0.0386	0.0348	0.0311	0.0275	0.0241	0.0207	0.0175	0.0145	0.0116	0.0089
1.74	0.0828	0.0775	0.0725	0.0676	0.0629	0.0583	0.0539	0.0497	0.0455	0.0415	0.0377	0.0339	0.0303	0.0268	0.0233	0.0201	0.0169	0.0139	0.0111	0.0086
1.75	0.0814	0.0762	0.0712	0.0663	0.0617	0.0572	0.0528	0.0486	0.0445	0.0406	0.0367	0.0330	0.0295	0.0260	0.0226	0.0194	0.0163	0.0134	0.0107	0.0082
1.76	0.0800	0.0749	0.0699	0.0651	0.0605	0.0560	0.0517	0.0475	0.0435	0.0396	0.0358	0.0322	0.0287	0.0252	0.0220	0.0188	0.0158	0.0129	0.0103	0.0078
1.77	0.0787	0.0736	0.0686	0.0639	0.0593	0.0549	0.0506	0.0465	0.0425	0.0387	0.0349	0.0313	0.0279	0.0245	0.0213	0.0182	0.0152	0.0125	0.0099	0.0075
1.78	0.0774	0.0723	0.0674	0.0627	0.0581	0.0538	0.0495	0.0455	0.0415	0.0377	0.0341	0.0305	0.0271	0.0238	0.0206	0.0176	0.0147	0.0120	0.0095	0.0072
1.79	0.0761	0.0710	0.0662	0.0615	0.0570	0.0527	0.0485	0.0445	0.0406	0.0368	0.0332	0.0297	0.0264	0.0231	0.0200	0.0170	0.0142	0.0115	0.0091	0.0069
1.80	0.0748	0.0698	0.0650	0.0603	0.0559	0.0516	0.0475	0.0435	0.0397	0.0360	0.0324	0.0290	0.0256	0.0225	0.0194	0.0165	0.0137	0.0111	0.0087	0.0066
1.81	0.0735	0.0686	0.0638	0.0592	0.0548	0.0506	0.0465	0.0426	0.0388	0.0351	0.0316	0.0282	0.0249	0.0218	0.0188	0.0159	0.0132	0.0107	0.0084	0.0063
1.82	0.0723	0.0674	0.0626	0.0581	0.0537	0.0495	0.0455	0.0416	0.0379	0.0343	0.0308	0.0275	0.0242	0.0212	0.0182	0.0154	0.0128	0.0103	0.0080	0.0060
1.83	0.0711	0.0662	0.0615	0.0570	0.0527	0.0485	0.0445	0.0407	0.0370	0.0334	0.0300	0.0267	0.0236	0.0205	0.0177	0.0149	0.0123	0.0099	0.0077	0.0057
1.84	0.0699	0.0650	0.0604	0.0559	0.0517	0.0475	0.0436	0.0398	0.0362	0.0326	0.0293	0.0260	0.0229	0.0200	0.0171	0.0144	0.0119	0.0095	0.0074	0.0055
1.85	0.0687	0.0639	0.0593	0.0549	0.0506	0.0466	0.0427	0.0389	0.0353	0.0319	0.0285	0.0253	0.0223	0.0194	0.0166	0.0140	0.0115	0.0092	0.0071	0.0052
1.86	0.0675	0.0628	0.0582	0.0538	0.0496	0.0456	0.0418	0.0381	0.0345	0.0311	0.0278	0.0247	0.0217	0.0188	0.0161	0.0135	0.0111	0.0088	0.0068	0.0050
1.87	0.0664	0.0617	0.0571	0.0528	0.0487	0.0447	0.0409	0.0372	0.0337	0.0303	0.0271	0.0240	0.0211	0.0182	0.0156	0.0131	0.0107	0.0085	0.0065	0.0048
1.88	0.0652	0.0606	0.0561	0.0518	0.0477	0.0438	0.0400	0.0364	0.0329	0.0296	0.0264	0.0234	0.0205	0.0177	0.0151	0.0126	0.0103	0.0082	0.0063	0.0046
1.89	0.0641	0.0595	0.0551	0.0508	0.0468	0.0429	0.0392	0.0356	0.0322	0.0289	0.0258	0.0228	0.0199	0.0172	0.0146	0.0122	0.0099	0.0079	0.0060	0.0044
1.90	0.0630	0.0585	0.0541	0.0499	0.0459	0.0420	0.0383	0.0348	0.0314	0.0282	0.0251	0.0222	0.0194	0.0167	0.0142	0.0118	0.0096	0.0076	0.0058	0.0042
1.91	0.0620	0.0574	0.0531	0.0489	0.0449	0.0411	0.0375	0.0340	0.0307	0.0275	0.0245	0.0216	0.0188	0.0162	0.0137	0.0114	0.0093	0.0073	0.0055	0.0040
1.92	0.0609	0.0564	0.0521	0.0480	0.0441	0.0403	0.0367	0.0333	0.0300	0.0268	0.0238	0.0210	0.0183	0.0157	0.0133	0.0110	0.0089	0.0070	0.0053	0.0038
1.93	0.0599	0.0554	0.0512	0.0471	0.0432	0.0395	0.0359	0.0325	0.0293	0.0262	0.0232	0.0204	0.0178	0.0152	0.0129	0.0107	0.0086	0.0067	0.0051	0.0036
1.94	0.0589	0.0544	0.0502	0.0462	0.0423	0.0387	0.0351	0.0318	0.0286	0.0256	0.0226	0.0199	0.0173	0.0148	0.0125	0.0103	0.0083	0.0065	0.0049	0.0035
1.95	0.0579	0.0535	0.0493	0.0453	0.0415	0.0379	0.0344	0.0311	0.0279	0.0249	0.0221	0.0194	0.0168	0.0144	0.0121	0.0100	0.0080	0.0062	0.0047	0.0033
1.96	0.0569	0.0525	0.0484	0.0444	0.0407	0.0371	0.0337	0.0304	0.0273	0.0243	0.0215	0.0188	0.0163	0.0139	0.0117	0.0096	0.0077	0.0060	0.0045	0.0031
1.97	0.0559	0.0516	0.0475	0.0436	0.0399	0.0363	0.0329	0.0297	0.0266	0.0237	0.0210	0.0183	0.0158	0.0135	0.0113	0.0093	0.0074	0.0058	0.0043	0.0030
1.98	0.0549	0.0507	0.0466	0.0428	0.0391	0.0356	0.0322	0.0290	0.0260	0.0231	0.0204	0.0178	0.0154	0.0131	0.0110	0.0090	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029
1.99	0.0540	0.0498	0.0458	0.0419	0.0383	0.0348	0.0315	0.0284	0.0254	0.0226	0.0199	0.0174	0.0150	0.0127	0.0106	0.0087	0.0069	0.0053	0.0039	0.0027
2.00	0.0531	0.0489	0.0449	0.0411	0.0375	0.0341	0.0308	0.0278	0.0248	0.0220	0.0194	0.0169	0.0145	0.0123	0.0103	0.0084	0.0067	0.0051	0.0038	0.0026

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0522	0.0480	0.0441	0.0403	0.0368	0.0334	0.0302	0.0271	0.0242	0.0215	0.0189	0.0164	0.0141	0.0120	0.0100	0.0081	0.0064	0.0049	0.0036	0.0025
2.02	0.0513	0.0472	0.0433	0.0396	0.0360	0.0327	0.0295	0.0265	0.0237	0.0210	0.0184	0.0160	0.0137	0.0116	0.0096	0.0078	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024
2.03	0.0504	0.0463	0.0425	0.0388	0.0353	0.0320	0.0289	0.0259	0.0231	0.0204	0.0179	0.0156	0.0133	0.0113	0.0093	0.0076	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023
2.04	0.0495	0.0455	0.0417	0.0381	0.0346	0.0314	0.0283	0.0253	0.0226	0.0199	0.0175	0.0151	0.0129	0.0109	0.0090	0.0073	0.0057	0.0044	0.0032	0.0022
2.05	0.0487	0.0447	0.0409	0.0373	0.0339	0.0307	0.0277	0.0248	0.0220	0.0194	0.0170	0.0147	0.0126	0.0106	0.0087	0.0071	0.0055	0.0042	0.0030	0.0021
2.06	0.0478	0.0439	0.0401	0.0366	0.0332	0.0301	0.0271	0.0242	0.0215	0.0190	0.0166	0.0143	0.0122	0.0103	0.0085	0.0068	0.0053	0.0040	0.0029	0.0020
2.07	0.0470	0.0431	0.0394	0.0359	0.0326	0.0294	0.0265	0.0237	0.0210	0.0185	0.0161	0.0139	0.0119	0.0100	0.0082	0.0066	0.0051	0.0039	0.0028	0.0019
2.08	0.0462	0.0423	0.0387	0.0352	0.0319	0.0288	0.0259	0.0231	0.0205	0.0180	0.0157	0.0135	0.0115	0.0097	0.0079	0.0064	0.0050	0.0037	0.0027	0.0018
2.09	0.0454	0.0416	0.0380	0.0345	0.0313	0.0282	0.0253	0.0226	0.0200	0.0176	0.0153	0.0132	0.0112	0.0094	0.0077	0.0061	0.0048	0.0036	0.0025	0.0017
2.10	0.0446	0.0408	0.0372	0.0339	0.0307	0.0276	0.0248	0.0221	0.0195	0.0171	0.0149	0.0128	0.0109	0.0091	0.0074	0.0059	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016
2.11	0.0438	0.0401	0.0365	0.0332	0.0300	0.0270	0.0242	0.0216	0.0191	0.0167	0.0145	0.0125	0.0106	0.0088	0.0072	0.0057	0.0044	0.0033	0.0023	0.0015
2.12	0.0431	0.0394	0.0359	0.0326	0.0294	0.0265	0.0237	0.0211	0.0186	0.0163	0.0141	0.0121	0.0103	0.0085	0.0070	0.0055	0.0043	0.0032	0.0022	0.0015
2.13	0.0423	0.0387	0.0352	0.0319	0.0288	0.0259	0.0232	0.0206	0.0182	0.0159	0.0138	0.0118	0.0100	0.0083	0.0067	0.0053	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014
2.14	0.0416	0.0380	0.0345	0.0313	0.0283	0.0254	0.0227	0.0201	0.0177	0.0155	0.0134	0.0115	0.0097	0.0080	0.0065	0.0052	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013
2.15	0.0409	0.0373	0.0339	0.0307	0.0277	0.0248	0.0222	0.0197	0.0173	0.0151	0.0131	0.0112	0.0094	0.0078	0.0063	0.0050	0.0038	0.0028	0.0019	0.0013
2.16	0.0402	0.0366	0.0333	0.0301	0.0271	0.0243	0.0217	0.0192	0.0169	0.0147	0.0127	0.0108	0.0091	0.0075	0.0061	0.0048	0.0037	0.0027	0.0019	0.0012
2.17	0.0395	0.0359	0.0326	0.0295	0.0266	0.0238	0.0212	0.0188	0.0165	0.0144	0.0124	0.0105	0.0089	0.0073	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012
2.18	0.0388	0.0353	0.0320	0.0289	0.0260	0.0233	0.0207	0.0183	0.0161	0.0140	0.0121	0.0103	0.0086	0.0071	0.0057	0.0045	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.19	0.0381	0.0347	0.0314	0.0284	0.0255	0.0228	0.0203	0.0179	0.0157	0.0137	0.0117	0.0100	0.0083	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0024	0.0016	0.0010
2.20	0.0374	0.0340	0.0308	0.0278	0.0250	0.0223	0.0198	0.0175	0.0153	0.0133	0.0114	0.0097	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0010
2.21	0.0368	0.0334	0.0303	0.0273	0.0245	0.0219	0.0194	0.0171	0.0150	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079	0.0064	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0009
2.22	0.0361	0.0328	0.0297	0.0267	0.0240	0.0214	0.0190	0.0167	0.0146	0.0126	0.0108	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.23	0.0355	0.0322	0.0291	0.0262	0.0235	0.0209	0.0186	0.0163	0.0143	0.0123	0.0105	0.0089	0.0074	0.0060	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
2.24	0.0349	0.0316	0.0286	0.0257	0.0230	0.0205	0.0181	0.0160	0.0139	0.0120	0.0103	0.0087	0.0072	0.0059	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0343	0.0311	0.0280	0.0252	0.0225	0.0201	0.0177	0.0156	0.0136	0.0117	0.0100	0.0084	0.0070	0.0057	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0012	0.0008
2.26	0.0337	0.0305	0.0275	0.0247	0.0221	0.0196	0.0174	0.0152	0.0132	0.0114	0.0097	0.0082	0.0068	0.0055	0.0044	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0007
2.27	0.0331	0.0299	0.0270	0.0242	0.0216	0.0192	0.0170	0.0149	0.0129	0.0111	0.0095	0.0080	0.0066	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.28	0.0325	0.0294	0.0265	0.0237	0.0212	0.0188	0.0166	0.0145	0.0126	0.0108	0.0092	0.0077	0.0064	0.0052	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0319	0.0289	0.0260	0.0233	0.0208	0.0184	0.0162	0.0142	0.0123	0.0106	0.0090	0.0075	0.0062	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0010	0.0006
2.30	0.0314	0.0283	0.0255	0.0228	0.0203	0.0180	0.0159	0.0139	0.0120	0.0103	0.0087	0.0073	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0308	0.0278	0.0250	0.0224	0.0199	0.0176	0.0155	0.0135	0.0117	0.0100	0.0085	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0303	0.0273	0.0245	0.0219	0.0195	0.0173	0.0152	0.0132	0.0114	0.0098	0.0083	0.0069	0.0057	0.0045	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.33	0.0298	0.0268	0.0241	0.0215	0.0191	0.0169	0.0148	0.0129	0.0112	0.0095	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.34	0.0292	0.0263	0.0236	0.0211	0.0187	0.0165	0.0145	0.0126	0.0109	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.35	0.0287	0.0258	0.0232	0.0207	0.0183	0.0162	0.0142	0.0123	0.0106	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0282	0.0254	0.0227	0.0202	0.0180	0.0158	0.0139	0.0120	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0004
2.37	0.0277	0.0249	0.0223	0.0198	0.0176	0.0155	0.0135	0.0118	0.0101	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0272	0.0244	0.0219	0.0195	0.0172	0.0152	0.0132	0.0115	0.0099	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0267	0.0240	0.0214	0.0191	0.0169	0.0148	0.0129	0.0112	0.0096	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.40	0.0263	0.0236	0.0210	0.0187	0.0165	0.0145	0.0127	0.0109	0.0094	0.0080	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0258	0.0231	0.0206	0.0183	0.0162	0.0142	0.0124	0.0107	0.0092	0.0077	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
2.42	0.0254	0.0227	0.0202	0.0180	0.0158	0.0139	0.0121	0.0104	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0249	0.0223	0.0199	0.0176	0.0155	0.0136	0.0118	0.0102	0.0087	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.44	0.0245	0.0219	0.0195	0.0172	0.0152	0.0133	0.0116	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0240	0.0215	0.0191	0.0169	0.0149	0.0130	0.0113	0.0097	0.0083	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0236	0.0211	0.0187	0.0166	0.0146	0.0127	0.0110	0.0095	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0232	0.0207	0.0184	0.0162	0.0143	0.0125	0.0108	0.0093	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.48	0.0228	0.0203	0.0180	0.0159	0.0140	0.0122	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0053	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0224	0.0199	0.0177	0.0156	0.0137	0.0119	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0220	0.0196	0.0173	0.0153	0.0134	0.0117	0.0101	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0216	0.0192	0.0170	0.0150	0.0131	0.0114	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0212	0.0188	0.0167	0.0147	0.0128	0.0112	0.0096	0.0082	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0208	0.0185	0.0164	0.0144	0.0126	0.0109	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.54	0.0204	0.0182	0.0160	0.0141	0.0123	0.0107	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0201	0.0178	0.0157	0.0138	0.0121	0.0104	0.0090	0.0077	0.0064	0.0054	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0197	0.0175	0.0154	0.0135	0.0118	0.0102	0.0088	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0194	0.0172	0.0151	0.0133	0.0116	0.0100	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0190	0.0168	0.0148	0.0130	0.0113	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0187	0.0165	0.0146	0.0127	0.0111	0.0096	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.60	0.0184	0.0162	0.0143	0.0125	0.0108	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0180	0.0159	0.0140	0.0122	0.0106	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0177	0.0156	0.0137	0.0120	0.0104	0.0090	0.0076	0.0065	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0174	0.0153	0.0135	0.0117	0.0102	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0171	0.0151	0.0132	0.0115	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0168	0.0148	0.0129	0.0113	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0165	0.0145	0.0127	0.0110	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0162	0.0142	0.0124	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0159	0.0140	0.0122	0.0106	0.0092	0.0078	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0156	0.0137	0.0120	0.0104	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0153	0.0134	0.0117	0.0102	0.0088	0.0075	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0150	0.0132	0.0115	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0148	0.0129	0.0113	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0145	0.0127	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.74	0.0142	0.0125	0.0108	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0140	0.0122	0.0106	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0137	0.0120	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0135	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0132	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0130	0.0113	0.0098	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0128	0.0111	0.0096	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0125	0.0109	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0121	0.0105	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0117	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0114	0.0099	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0110	0.0096	0.0082	0.0070	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0108	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0106	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0094	0.0080	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0087	0.0075	0.0063	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0082	0.0070	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0081	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0079	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9959	0.9956	0.9953	0.9950	0.9947	0.9944	0.9942	0.9939	0.9937	0.9934
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9958	0.9952	0.9945	0.9939	0.9932	0.9926	0.9920	0.9914	0.9908	0.9902	0.9896	0.9891	0.9886	0.9881	0.9877	0.9872
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9928	0.9919	0.9909	0.9900	0.9890	0.9881	0.9873	0.9864	0.9856	0.9848	0.9840	0.9833	0.9826	0.9820	0.9813
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9929	0.9918	0.9905	0.9893	0.9880	0.9868	0.9856	0.9844	0.9833	0.9822	0.9812	0.9801	0.9792	0.9782	0.9774	0.9765	0.9757
0.05	0.9952	0.9940	0.9926	0.9912	0.9898	0.9883	0.9867	0.9852	0.9837	0.9823	0.9809	0.9795	0.9782	0.9769	0.9757	0.9745	0.9734	0.9723	0.9713	0.9703
0.06	0.9943	0.9928	0.9912	0.9895	0.9878	0.9860	0.9843	0.9825	0.9808	0.9791	0.9774	0.9758	0.9743	0.9728	0.9714	0.9700	0.9687	0.9675	0.9663	0.9651
0.07	0.9933	0.9916	0.9898	0.9879	0.9859	0.9839	0.9818	0.9798	0.9779	0.9759	0.9741	0.9723	0.9705	0.9688	0.9672	0.9657	0.9642	0.9628	0.9614	0.9601
0.08	0.9924	0.9905	0.9884	0.9862	0.9840	0.9817	0.9795	0.9772	0.9750	0.9729	0.9708	0.9688	0.9669	0.9650	0.9632	0.9615	0.9598	0.9583	0.9567	0.9552
0.09	0.9915	0.9893	0.9870	0.9846	0.9822	0.9797	0.9772	0.9747	0.9723	0.9699	0.9677	0.9655	0.9633	0.9613	0.9593	0.9574	0.9556	0.9539	0.9522	0.9505
0.10	0.9906	0.9882	0.9857	0.9830	0.9803	0.9776	0.9749	0.9722	0.9696	0.9671	0.9646	0.9622	0.9599	0.9577	0.9556	0.9535	0.9515	0.9496	0.9478	0.9460
0.11	0.9896	0.9871	0.9843	0.9815	0.9786	0.9756	0.9727	0.9698	0.9670	0.9643	0.9616	0.9591	0.9566	0.9542	0.9519	0.9497	0.9476	0.9455	0.9435	0.9415
0.12	0.9887	0.9860	0.9830	0.9799	0.9768	0.9737	0.9705	0.9675	0.9645	0.9615	0.9587	0.9560	0.9534	0.9508	0.9484	0.9460	0.9437	0.9415	0.9393	0.9372
0.13	0.9878	0.9849	0.9817	0.9784	0.9751	0.9717	0.9684	0.9652	0.9620	0.9589	0.9559	0.9530	0.9502	0.9475	0.9449	0.9423	0.9399	0.9375	0.9352	0.9330
0.14	0.9869	0.9838	0.9804	0.9769	0.9734	0.9699	0.9663	0.9629	0.9595	0.9563	0.9531	0.9500	0.9471	0.9442	0.9415	0.9388	0.9362	0.9337	0.9312	0.9288
0.15	0.9861	0.9827	0.9791	0.9755	0.9717	0.9680	0.9643	0.9607	0.9571	0.9537	0.9504	0.9472	0.9440	0.9410	0.9381	0.9353	0.9326	0.9299	0.9273	0.9248
0.16	0.9852	0.9816	0.9779	0.9740	0.9701	0.9662	0.9623	0.9585	0.9548	0.9512	0.9477	0.9443	0.9411	0.9379	0.9349	0.9319	0.9290	0.9262	0.9235	0.9208
0.17	0.9843	0.9806	0.9766	0.9726	0.9685	0.9644	0.9603	0.9564	0.9525	0.9488	0.9451	0.9416	0.9382	0.9349	0.9317	0.9286	0.9255	0.9226	0.9197	0.9169
0.18	0.9835	0.9795	0.9754	0.9712	0.9669	0.9626	0.9584	0.9543	0.9503	0.9464	0.9426	0.9389	0.9353	0.9319	0.9286	0.9253	0.9221	0.9191	0.9161	0.9131
0.19	0.9826	0.9785	0.9742	0.9698	0.9653	0.9609	0.9565	0.9522	0.9481	0.9440	0.9401	0.9363	0.9326	0.9290	0.9255	0.9221	0.9188	0.9156	0.9125	0.9094
0.20	0.9818	0.9775	0.9730	0.9684	0.9638	0.9592	0.9547	0.9502	0.9459	0.9417	0.9376	0.9337	0.9299	0.9261	0.9225	0.9190	0.9156	0.9122	0.9090	0.9057
0.21	0.9809	0.9765	0.9718	0.9671	0.9623	0.9575	0.9529	0.9483	0.9438	0.9395	0.9352	0.9312	0.9272	0.9233	0.9196	0.9159	0.9124	0.9089	0.9055	0.9021
0.22	0.9801	0.9755	0.9707	0.9658	0.9608	0.9559	0.9511	0.9463	0.9417	0.9372	0.9329	0.9287	0.9246	0.9206	0.9167	0.9129	0.9092	0.9056	0.9021	0.8986
0.23	0.9793	0.9745	0.9695	0.9644	0.9593	0.9543	0.9493	0.9444	0.9397	0.9350	0.9306	0.9262	0.9220	0.9179	0.9139	0.9100	0.9061	0.9024	0.8987	0.8951
0.24	0.9785	0.9735	0.9684	0.9631	0.9579	0.9527	0.9475	0.9425	0.9376	0.9329	0.9283	0.9238	0.9194	0.9152	0.9111	0.9070	0.9031	0.8992	0.8954	0.8917
0.25	0.9777	0.9726	0.9673	0.9619	0.9565	0.9511	0.9458	0.9407	0.9357	0.9308	0.9260	0.9214	0.9169	0.9126	0.9083	0.9041	0.9001	0.8961	0.8921	0.8883
0.26	0.9768	0.9716	0.9661	0.9606	0.9550	0.9495	0.9441	0.9388	0.9337	0.9287	0.9238	0.9191	0.9145	0.9100	0.9056	0.9013	0.8971	0.8930	0.8889	0.8849
0.27	0.9761	0.9706	0.9650	0.9594	0.9537	0.9480	0.9425	0.9371	0.9318	0.9266	0.9216	0.9168	0.9120	0.9074	0.9029	0.8985	0.8942	0.8899	0.8857	0.8816
0.28	0.9753	0.9697	0.9640	0.9581	0.9523	0.9465	0.9408	0.9353	0.9299	0.9246	0.9195	0.9145	0.9097	0.9049	0.9003	0.8958	0.8913	0.8869	0.8826	0.8784
0.29	0.9745	0.9688	0.9629	0.9569	0.9509	0.9450	0.9392	0.9335	0.9280	0.9226	0.9174	0.9123	0.9073	0.9024	0.8977	0.8930	0.8885	0.8840	0.8795	0.8752
0.30	0.9737	0.9678	0.9618	0.9557	0.9496	0.9435	0.9376	0.9318	0.9262	0.9207	0.9153	0.9101	0.9050	0.9000	0.8951	0.8904	0.8857	0.8811	0.8765	0.8720
0.31	0.9729	0.9669	0.9608	0.9545	0.9483	0.9421	0.9360	0.9301	0.9243	0.9187	0.9133	0.9079	0.9027	0.8976	0.8926	0.8877	0.8829	0.8782	0.8735	0.8689
0.32	0.9722	0.9660	0.9597	0.9533	0.9470	0.9407	0.9345	0.9284	0.9226	0.9168	0.9112	0.9058	0.9004	0.8952	0.8901	0.8851	0.8802	0.8753	0.8705	0.8658
0.33	0.9714	0.9651	0.9587	0.9522	0.9457	0.9393	0.9330	0.9268	0.9208	0.9149	0.9092	0.9037	0.8982	0.8929	0.8877	0.8825	0.8775	0.8725	0.8676	0.8627
0.34	0.9707	0.9642	0.9577	0.9510	0.9444	0.9379	0.9314	0.9252	0.9190	0.9131	0.9072	0.9016	0.8960	0.8906	0.8852	0.8800	0.8748	0.8697	0.8647	0.8597
0.35	0.9699	0.9634	0.9567	0.9499	0.9431	0.9365	0.9299	0.9235	0.9173	0.9112	0.9053	0.8995	0.8938	0.8883	0.8828	0.8775	0.8722	0.8670	0.8618	0.8567
0.36	0.9692	0.9625	0.9556	0.9488	0.9419	0.9351	0.9285	0.9219	0.9156	0.9094	0.9034	0.8975	0.8917	0.8860	0.8805	0.8750	0.8696	0.8642	0.8590	0.8537
0.37	0.9684	0.9616	0.9547	0.9476	0.9407	0.9338	0.9270	0.9204	0.9139	0.9076	0.9015	0.8954	0.8896	0.8838	0.8781	0.8725	0.8670	0.8616	0.8562	0.8508
0.38	0.9677	0.9608	0.9537	0.9465	0.9394	0.9324	0.9255	0.9188	0.9122	0.9058	0.8996	0.8935	0.8875	0.8816	0.8758	0.8701	0.8645	0.8589	0.8534	0.8479
0.39	0.9670	0.9599	0.9527	0.9454	0.9382	0.9311	0.9241	0.9173	0.9106	0.9041	0.8977	0.8915	0.8854	0.8794	0.8735	0.8677	0.8619	0.8563	0.8506	0.8450
0.40	0.9663	0.9591	0.9517	0.9444	0.9370	0.9298	0.9227	0.9158	0.9090	0.9024	0.8959	0.8895	0.8833	0.8772	0.8712	0.8653	0.8594	0.8536	0.8479	0.8422
0.41	0.9655	0.9582	0.9508	0.9433	0.9358	0.9285	0.9213	0.9143	0.9074	0.9006	0.8941	0.8876	0.8813	0.8751	0.8690	0.8629	0.8570	0.8511	0.8452	0.8394
0.42	0.9648	0.9574	0.9498	0.9422	0.9347	0.9272	0.9199	0.9128	0.9058	0.8989	0.8923	0.8857	0.8793	0.8730	0.8667	0.8606	0.8545	0.8485	0.8425	0.8366
0.43	0.9641	0.9566	0.9489	0.9412	0.9335	0.9260	0.9186	0.9113	0.9042	0.8973	0.8905	0.8838	0.8773	0.8709	0.8645	0.8583	0.8521	0.8460	0.8399	0.8338
0.44	0.9634	0.9558	0.9480	0.9401	0.9324	0.9247	0.9172	0.9098	0.9026	0.8956	0.8887	0.8820	0.8753	0.8688	0.8624	0.8560	0.8497	0.8434	0.8372	0.8311
0.45	0.9627	0.9550	0.9470	0.9391	0.9312	0.9235	0.9159	0.9084	0.9011	0.8940	0.8870	0.8801	0.8734	0.8667	0.8602	0.8537	0.8473	0.8410	0.8346	0.8283
0.46	0.9621	0.9542	0.9461	0.9381	0.9301	0.9222	0.9145	0.9070	0.8996	0.8923	0.8852	0.8783	0.8714	0.8647	0.8580	0.8515	0.8450	0.8385	0.8320	0.8256
0.47	0.9614	0.9534	0.9452	0.9371	0.9290	0.9210	0.9132	0.9055	0.8981	0.8907	0.8835	0.8765	0.8695	0.8627	0.8559	0.8492	0.8426	0.8360	0.8295	0.8230
0.48	0.9607	0.9526	0.9443	0.9361	0.9279	0.9198	0.9119	0.9041	0.8966	0.8891	0.8818	0.8747	0.8676	0.8607	0.8538	0.8470	0.8403	0.8336	0.8269	0.8203
0.49	0.9600	0.9518	0.9434	0.9351	0.9268	0.9186	0.9106	0.9028	0.8951	0.8875	0.8801	0.8729	0.8657	0.8587	0.8517	0.8448	0.8380	0.8312	0.8244	0.8177
0.50	0.9593	0.9510	0.9426	0.9341	0.9257	0.9175	0.9093	0.9014	0.8936	0.8860	0.8785	0.8711	0.8639	0.8567	0.8497	0.8427	0.8357	0.8288	0.8219	0.8151
0.51	0.9587	0.9502	0.9417	0.9331	0.9246	0.9163	0.9081	0.9000	0.8921	0.8844	0.8768	0.8694	0.8620	0.8548	0.8476	0.8405	0.8334	0.8264	0.8194	0.8125
0.52	0.9580	0.9495	0.9408	0.9322	0.9236	0.9151	0.9068	0.8987	0.8907	0.8829	0.8752	0.8676	0.8602	0.8528	0.8456	0.8384	0.8312	0.8241	0.8170	0.8099
0.53	0.9574	0.9487	0.9400	0.9312	0.9225	0.9140	0.9056	0.8973	0.8893	0.8813	0.8736	0.8659	0.8584	0.8509	0.8435	0.8362	0.8290	0.8217	0.8145	0.8073
0.54	0.9567	0.9480	0.9391	0.9302	0.9215	0.9128	0.9043	0.8960	0.8878	0.8798	0.8720	0.8642	0.8566	0.8490	0.8415	0.8341	0.8268	0.8194	0.8121	0.8048
0.55	0.9561	0.9472	0.9382	0.9293	0.9204	0.9117	0.9031	0.8947	0.8864	0.8783	0.8704	0.8625	0.8548	0.8471	0.8396	0.8320	0.8246	0.8171	0.8097	0.8023
0.56	0.9554	0.9465	0.9374	0.9284	0.9194	0.9106	0.9019	0.8934	0.8850	0.8768	0.8688	0.8608	0.8530	0.8453	0.8376	0.8300	0.8224	0.8148	0.8073	0.7998
0.57	0.9548	0.9457	0.9366	0.9274	0.9184	0.9095	0.9007	0.8921	0.8837	0.8754	0.8672	0.8592	0.8512	0.8434	0.8356	0.8279	0.8202	0.8126	0.8049	0.7973
0.58	0.9541	0.9450	0.9357	0.9265	0.9174	0.9084	0.8995	0.8908	0.8823	0.8739	0.8656	0.8575	0.8495	0.8415	0.8337	0.8259	0.8181	0.8103	0.8026	0.7948
0.59	0.9535	0.9443	0.9349	0.9256	0.9164	0.9073	0.8983	0.8895	0.8809	0.8724	0.8641	0.8559	0.8478	0.8397	0.8317	0.8238	0.8159	0.8081	0.8002	0.7924
0.60	0.9529	0.9435	0.9341	0.9247	0.9154	0.9062	0.8971	0.8883	0.8796	0.8710	0.8626	0.8543	0.8460	0.8379	0.8298	0.8218	0.8138	0.8059	0.7979	0.7900
0.61	0.9523	0.9428	0.9333	0.9238	0.9144	0.9051	0.8960	0.8870	0.8782	0.8696	0.8610	0.8526	0.8443	0.8361	0.8279	0.8198	0.8117	0.8036	0.7956	0.7875
0.62	0.9516	0.9421	0.9325	0.9229	0.9134	0.9040	0.8948	0.8858	0.8769	0.8681	0.8595	0.8510	0.8426	0.8343	0.8260	0.8178	0.8096	0.8015	0.7933	0.7851
0.63	0.9510	0.9414	0.9317	0.9220	0.9124	0.9030	0.8937	0.8846	0.8756	0.8667	0.8580	0.8494	0.8409	0.8325	0.8241	0.8158	0.8075	0.7993	0.7910	0.7827
0.64	0.9504	0.9407	0.9309	0.9211	0.9115	0.9019	0.8925	0.8833	0.8743	0.8653	0.8565	0.8479	0.8393	0.8307	0.8223	0.8139	0.8055	0.7971	0.7887	0.7804
0.65	0.9498	0.9400	0.9301	0.9203	0.9105	0.9009	0.8914	0.8821	0.8730	0.8639	0.8551	0.8463	0.8376	0.8290	0.8204	0.8119	0.8034	0.7950	0.7865	0.7780
0.66	0.9492	0.9393	0.9293	0.9194	0.9095	0.8998	0.8903	0.8809	0.8717	0.8626	0.8536	0.8447	0.8359	0.8272	0.8186	0.8100	0.8014	0.7928	0.7842	0.7757
0.67	0.9486	0.9386	0.9285	0.9185	0.9086	0.8988	0.8892	0.8797	0.8704	0.8612	0.8521	0.8432	0.8343	0.8255	0.8168	0.8080	0.7994	0.7907	0.7820	0.7733
0.68	0.9480	0.9379	0.9278	0.9177	0.9077	0.8978	0.8881	0.8785	0.8691	0.8598	0.8507	0.8416	0.8327	0.8238	0.8149	0.8061	0.7973	0.7886	0.7798	0.7710
0.69	0.9474	0.9372	0.9270	0.9168	0.9067	0.8968	0.8870	0.8773	0.8678	0.8585	0.8492	0.8401	0.8310	0.8221	0.8131	0.8042	0.7953	0.7865	0.7776	0.7687
0.70	0.9468	0.9366	0.9262	0.9160	0.9058	0.8958	0.8859	0.8762	0.8666	0.8571	0.8478	0.8386	0.8294	0.8204	0.8113	0.8023	0.7934	0.7844	0.7754	0.7664
0.71	0.9462	0.9359	0.9255	0.9151	0.9049	0.8948	0.8848	0.8750	0.8653	0.8558	0.8464	0.8371	0.8278	0.8187	0.8095	0.8004	0.7914	0.7823	0.7732	0.7642
0.72	0.9457	0.9352	0.9247	0.9143	0.9040	0.8938	0.8837	0.8738	0.8641	0.8545	0.8450	0.8356	0.8262	0.8170	0.8078	0.7986	0.7894	0.7802	0.7711	0.7619
0.73	0.9451	0.9345	0.9240	0.9135	0.9031	0.8928	0.8827	0.8727	0.8628	0.8532	0.8436	0.8341	0.8247	0.8153	0.8060	0.7967	0.7875	0.7782	0.7689	0.7596
0.74	0.9445	0.9339	0.9232	0.9126	0.9022	0.8918	0.8816	0.8715	0.8616	0.8518	0.8422	0.8326	0.8231	0.8136	0.8042	0.7949	0.7855	0.7761	0.7668	0.7574
0.75	0.9439	0.9332	0.9225	0.9118	0.9013	0.8908	0.8805	0.8704	0.8604	0.8505	0.8408	0.8311	0.8215	0.8120	0.8025	0.7930	0.7836	0.7741	0.7647	0.7552
0.76	0.9433	0.9326	0.9218	0.9110	0.9004	0.8899	0.8795	0.8693	0.8592	0.8492	0.8394	0.8296	0.8200	0.8103	0.8008	0.7912	0.7816	0.7721	0.7625	0.7530
0.77	0.9428	0.9319	0.9210	0.9102	0.8995	0.8889	0.8784	0.8681	0.8580	0.8480	0.8380	0.8282	0.8184	0.8087	0.7990	0.7894	0.7797	0.7701	0.7604	0.7508
0.78	0.9422	0.9313	0.9203	0.9094	0.8986	0.8879	0.8774	0.8670	0.8568	0.8467	0.8367	0.8267	0.8169	0.8071	0.7973	0.7876	0.7778	0.7681	0.7583	0.7486
0.79	0.9417	0.9306	0.9196	0.9086	0.8977	0.8870	0.8764	0.8659	0.8556	0.8454	0.8353	0.8253	0.8153	0.8055	0.7956	0.7858	0.7759	0.7661	0.7563	0.7464
0.80	0.9411	0.9300	0.9189	0.9078	0.8969	0.8860	0.8754	0.8648	0.8544	0.8441	0.8340	0.8239	0.8138	0.8038	0.7939	0.7840	0.7740	0.7641	0.7542	0.7442
0.81	0.9405	0.9294	0.9182	0.9070	0.8960	0.8851	0.8743	0.8637	0.8532	0.8429	0.8326	0.8224	0.8123	0.8022	0.7922	0.7822	0.7722	0.7622	0.7521	0.7421
0.82	0.9400	0.9287	0.9175	0.9062	0.8951	0.8842	0.8733	0.8626	0.8521	0.8416	0.8313	0.8210	0.8108	0.8007	0.7905	0.7804	0.7703	0.7602	0.7501	0.7399
0.83	0.9394	0.9281	0.9168	0.9055	0.8943	0.8832	0.8723	0.8616	0.8509	0.8404	0.8300	0.8196	0.8093	0.7991	0.7889	0.7787	0.7685	0.7583	0.7480	0.7378
0.84	0.9389	0.9275	0.9161	0.9047	0.8934	0.8823	0.8713	0.8605	0.8498	0.8391	0.8286	0.8182	0.8078	0.7975	0.7872	0.7769	0.7666	0.7563	0.7460	0.7357
0.85	0.9383	0.9269	0.9154	0.9039	0.8926	0.8814	0.8703	0.8594	0.8486	0.8379	0.8273	0.8168	0.8063	0.7959	0.7855	0.7751	0.7648	0.7544	0.7440	0.7335
0.86	0.9378	0.9262	0.9147	0.9032	0.8918	0.8805	0.8693	0.8583	0.8475	0.8367	0.8260	0.8154	0.8049	0.7944	0.7839	0.7734	0.7629	0.7525	0.7420	0.7314
0.87	0.9373	0.9256	0.9140	0.9024	0.8909	0.8796	0.8684	0.8573	0.8463	0.8355	0.8247	0.8140	0.8034	0.7928	0.7822	0.7717	0.7611	0.7506	0.7400	0.7294
0.88	0.9367	0.9250	0.9133	0.9016	0.8901	0.8787	0.8674	0.8562	0.8452	0.8343	0.8234	0.8127	0.8019	0.7913	0.7806	0.7700	0.7593	0.7487	0.7380	0.7273
0.89	0.9362	0.9244	0.9126	0.9009	0.8893	0.8778	0.8664	0.8552	0.8441	0.8331	0.8221	0.8113	0.8005	0.7897	0.7790	0.7682	0.7575	0.7468	0.7360	0.7252
0.90	0.9357	0.9238	0.9119	0.9001	0.8884	0.8769	0.8654	0.8541	0.8429	0.8319	0.8209	0.8099	0.7990	0.7882	0.7774	0.7665	0.7557	0.7449	0.7340	0.7231
0.91	0.9351	0.9232	0.9113	0.8994	0.8876	0.8760	0.8645	0.8531	0.8418	0.8307	0.8196	0.8086	0.7976	0.7867	0.7758	0.7648	0.7539	0.7430	0.7321	0.7211
0.92	0.9346	0.9226	0.9106	0.8987	0.8868	0.8751	0.8635	0.8521	0.8407	0.8295	0.8183	0.8072	0.7962	0.7851	0.7741	0.7632	0.7522	0.7411	0.7301	0.7190
0.93	0.9341	0.9220	0.9099	0.8979	0.8860	0.8742	0.8626	0.8510	0.8396	0.8283	0.8171	0.8059	0.7947	0.7836	0.7726	0.7615	0.7504	0.7393	0.7282	0.7170
0.94	0.9336	0.9214	0.9093	0.8972	0.8852	0.8734	0.8616	0.8500	0.8385	0.8271	0.8158	0.8045	0.7933	0.7821	0.7710	0.7598	0.7486	0.7374	0.7262	0.7150
0.95	0.9330	0.9208	0.9086	0.8965	0.8844	0.8725	0.8607	0.8490	0.8374	0.8259	0.8145	0.8032	0.7919	0.7806	0.7694	0.7581	0.7469	0.7356	0.7243	0.7130
0.96	0.9325	0.9202	0.9080	0.8957	0.8836	0.8716	0.8597	0.8480	0.8363	0.8248	0.8133	0.8019	0.7905	0.7791	0.7678	0.7565	0.7451	0.7338	0.7224	0.7110
0.97	0.9320	0.9197	0.9073	0.8950	0.8828	0.8708	0.8588	0.8470	0.8353	0.8236	0.8121	0.8006	0.7891	0.7777	0.7662	0.7548	0.7434	0.7319	0.7205	0.7090
0.98	0.9315	0.9191	0.9067	0.8943	0.8820	0.8699	0.8579	0.8460	0.8342	0.8225	0.8108	0.7992	0.7877	0.7762	0.7647	0.7532	0.7417	0.7301	0.7186	0.7070
0.99	0.9310	0.9185	0.9060	0.8936	0.8813	0.8690	0.8570	0.8450	0.8331	0.8213	0.8096	0.7979	0.7863	0.7747	0.7631	0.7515	0.7399	0.7283	0.7167	0.7050
1.00	0.9305	0.9179	0.9054	0.8929	0.8805	0.8682	0.8560	0.8440	0.8320	0.8202	0.8084	0.7966	0.7849	0.7732	0.7616	0.7499	0.7382	0.7265	0.7148	0.7030

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9300	0.9174	0.9047	0.8922	0.8797	0.8674	0.8551	0.8430	0.8310	0.8190	0.8072	0.7953	0.7836	0.7718	0.7600	0.7483	0.7365	0.7247	0.7129	0.7011
1.02	0.9295	0.9168	0.9041	0.8915	0.8789	0.8665	0.8542	0.8420	0.8299	0.8179	0.8060	0.7941	0.7822	0.7703	0.7585	0.7467	0.7348	0.7229	0.7110	0.6991
1.03	0.9290	0.9162	0.9035	0.8908	0.8782	0.8657	0.8533	0.8410	0.8289	0.8168	0.8047	0.7928	0.7808	0.7689	0.7570	0.7451	0.7331	0.7212	0.7092	0.6972
1.04	0.9285	0.9157	0.9028	0.8901	0.8774	0.8648	0.8524	0.8401	0.8278	0.8156	0.8035	0.7915	0.7795	0.7675	0.7555	0.7435	0.7314	0.7194	0.7073	0.6952
1.05	0.9280	0.9151	0.9022	0.8894	0.8766	0.8640	0.8515	0.8391	0.8268	0.8145	0.8023	0.7902	0.7781	0.7660	0.7539	0.7419	0.7298	0.7176	0.7055	0.6933
1.06	0.9275	0.9145	0.9016	0.8887	0.8759	0.8632	0.8506	0.8381	0.8257	0.8134	0.8012	0.7889	0.7768	0.7646	0.7524	0.7403	0.7281	0.7159	0.7036	0.6914
1.07	0.9270	0.9140	0.9010	0.8880	0.8751	0.8624	0.8497	0.8372	0.8247	0.8123	0.8000	0.7877	0.7754	0.7632	0.7509	0.7387	0.7264	0.7141	0.7018	0.6895
1.08	0.9265	0.9134	0.9003	0.8873	0.8744	0.8616	0.8488	0.8362	0.8237	0.8112	0.7988	0.7864	0.7741	0.7618	0.7494	0.7371	0.7248	0.7124	0.7000	0.6876
1.09	0.9260	0.9129	0.8997	0.8866	0.8736	0.8607	0.8480	0.8353	0.8226	0.8101	0.7976	0.7852	0.7727	0.7603	0.7479	0.7355	0.7231	0.7107	0.6982	0.6857
1.10	0.9256	0.9123	0.8991	0.8860	0.8729	0.8599	0.8471	0.8343	0.8216	0.8090	0.7964	0.7839	0.7714	0.7589	0.7465	0.7340	0.7215	0.7089	0.6964	0.6838
1.11	0.9251	0.9118	0.8985	0.8853	0.8722	0.8591	0.8462	0.8334	0.8206	0.8079	0.7953	0.7827	0.7701	0.7575	0.7450	0.7324	0.7198	0.7072	0.6946	0.6819
1.12	0.9246	0.9112	0.8979	0.8846	0.8714	0.8583	0.8453	0.8324	0.8196	0.8068	0.7941	0.7814	0.7688	0.7561	0.7435	0.7309	0.7182	0.7055	0.6928	0.6800
1.13	0.9241	0.9107	0.8973	0.8839	0.8707	0.8575	0.8445	0.8315	0.8186	0.8057	0.7930	0.7802	0.7675	0.7548	0.7420	0.7293	0.7166	0.7038	0.6910	0.6782
1.14	0.9236	0.9102	0.8967	0.8833	0.8700	0.8567	0.8436	0.8305	0.8176	0.8047	0.7918	0.7790	0.7662	0.7534	0.7406	0.7278	0.7149	0.7021	0.6892	0.6763
1.15	0.9232	0.9096	0.8961	0.8826	0.8692	0.8559	0.8427	0.8296	0.8166	0.8036	0.7906	0.7777	0.7649	0.7520	0.7391	0.7262	0.7133	0.7004	0.6874	0.6745
1.16	0.9227	0.9091	0.8955	0.8820	0.8685	0.8551	0.8419	0.8287	0.8156	0.8025	0.7895	0.7765	0.7636	0.7506	0.7377	0.7247	0.7117	0.6987	0.6857	0.6726
1.17	0.9222	0.9086	0.8949	0.8813	0.8678	0.8544	0.8410	0.8278	0.8146	0.8014	0.7884	0.7753	0.7623	0.7492	0.7362	0.7232	0.7101	0.6970	0.6839	0.6708
1.18	0.9218	0.9080	0.8943	0.8806	0.8671	0.8536	0.8402	0.8268	0.8136	0.8004	0.7872	0.7741	0.7610	0.7479	0.7348	0.7217	0.7085	0.6954	0.6822	0.6690
1.19	0.9213	0.9075	0.8937	0.8800	0.8664	0.8528	0.8393	0.8259	0.8126	0.7993	0.7861	0.7729	0.7597	0.7465	0.7333	0.7201	0.7069	0.6937	0.6804	0.6671
1.20	0.9208	0.9070	0.8931	0.8793	0.8656	0.8520	0.8385	0.8250	0.8116	0.7983	0.7850	0.7717	0.7584	0.7452	0.7319	0.7186	0.7053	0.6920	0.6787	0.6653
1.21	0.9204	0.9064	0.8925	0.8787	0.8649	0.8512	0.8376	0.8241	0.8106	0.7972	0.7838	0.7705	0.7572	0.7438	0.7305	0.7171	0.7038	0.6904	0.6770	0.6635
1.22	0.9199	0.9059	0.8920	0.8781	0.8642	0.8505	0.8368	0.8232	0.8097	0.7962	0.7827	0.7693	0.7559	0.7425	0.7291	0.7156	0.7022	0.6887	0.6752	0.6617
1.23	0.9194	0.9054	0.8914	0.8774	0.8635	0.8497	0.8360	0.8223	0.8087	0.7951	0.7816	0.7681	0.7546	0.7411	0.7276	0.7141	0.7006	0.6871	0.6735	0.6599
1.24	0.9190	0.9049	0.8908	0.8768	0.8628	0.8489	0.8351	0.8214	0.8077	0.7941	0.7805	0.7669	0.7534	0.7398	0.7262	0.7127	0.6991	0.6855	0.6718	0.6581
1.25	0.9185	0.9044	0.8902	0.8761	0.8621	0.8482	0.8343	0.8205	0.8068	0.7931	0.7794	0.7657	0.7521	0.7385	0.7248	0.7112	0.6975	0.6838	0.6701	0.6564
1.26	0.9181	0.9039	0.8897	0.8755	0.8614	0.8474	0.8335	0.8196	0.8058	0.7920	0.7783	0.7646	0.7509	0.7371	0.7234	0.7097	0.6960	0.6822	0.6684	0.6546
1.27	0.9176	0.9033	0.8891	0.8749	0.8607	0.8467	0.8327	0.8187	0.8048	0.7910	0.7772	0.7634	0.7496	0.7358	0.7220	0.7082	0.6944	0.6806	0.6667	0.6528
1.28	0.9172	0.9028	0.8885	0.8743	0.8601	0.8459	0.8318	0.8178	0.8039	0.7900	0.7761	0.7622	0.7484	0.7345	0.7206	0.7068	0.6929	0.6790	0.6650	0.6511
1.29	0.9167	0.9023	0.8880	0.8736	0.8594	0.8452	0.8310	0.8170	0.8029	0.7889	0.7750	0.7611	0.7471	0.7332	0.7193	0.7053	0.6914	0.6774	0.6634	0.6493
1.30	0.9163	0.9018	0.8874	0.8730	0.8587	0.8444	0.8302	0.8161	0.8020	0.7879	0.7739	0.7599	0.7459	0.7319	0.7179	0.7039	0.6898	0.6758	0.6617	0.6476
1.31	0.9158	0.9013	0.8868	0.8724	0.8580	0.8437	0.8294	0.8152	0.8010	0.7869	0.7728	0.7587	0.7447	0.7306	0.7165	0.7024	0.6883	0.6742	0.6600	0.6458
1.32	0.9154	0.9008	0.8863	0.8718	0.8573	0.8429	0.8286	0.8143	0.8001	0.7859	0.7717	0.7576	0.7434	0.7293	0.7151	0.7010	0.6868	0.6726	0.6584	0.6441
1.33	0.9150	0.9003	0.8857	0.8712	0.8566	0.8422	0.8278	0.8135	0.7992	0.7849	0.7707	0.7564	0.7422	0.7280	0.7138	0.6995	0.6853	0.6710	0.6567	0.6424
1.34	0.9145	0.8998	0.8852	0.8705	0.8560	0.8415	0.8270	0.8126	0.7982	0.7839	0.7696	0.7553	0.7410	0.7267	0.7124	0.6981	0.6838	0.6694	0.6551	0.6407
1.35	0.9141	0.8993	0.8846	0.8699	0.8553	0.8407	0.8262	0.8117	0.7973	0.7829	0.7685	0.7541	0.7398	0.7254	0.7110	0.6967	0.6823	0.6679	0.6534	0.6390
1.36	0.9136	0.8988	0.8841	0.8693	0.8546	0.8400	0.8254	0.8109	0.7964	0.7819	0.7674	0.7530	0.7386	0.7241	0.7097	0.6952	0.6808	0.6663	0.6518	0.6372
1.37	0.9132	0.8983	0.8835	0.8687	0.8540	0.8393	0.8246	0.8100	0.7954	0.7809	0.7664	0.7519	0.7374	0.7229	0.7083	0.6938	0.6793	0.6647	0.6501	0.6355
1.38	0.9128	0.8979	0.8830	0.8681	0.8533	0.8385	0.8238	0.8092	0.7945	0.7799	0.7653	0.7507	0.7362	0.7216	0.7070	0.6924	0.6778	0.6632	0.6485	0.6339
1.39	0.9123	0.8974	0.8824	0.8675	0.8526	0.8378	0.8230	0.8083	0.7936	0.7789	0.7643	0.7496	0.7350	0.7203	0.7057	0.6910	0.6763	0.6616	0.6469	0.6322
1.40	0.9119	0.8969	0.8819	0.8669	0.8520	0.8371	0.8222	0.8074	0.7927	0.7779	0.7632	0.7485	0.7338	0.7191	0.7043	0.6896	0.6748	0.6601	0.6453	0.6305
1.41	0.9115	0.8964	0.8813	0.8663	0.8513	0.8364	0.8215	0.8066	0.7918	0.7769	0.7622	0.7474	0.7326	0.7178	0.7030	0.6882	0.6734	0.6585	0.6437	0.6288
1.42	0.9110	0.8959	0.8808	0.8657	0.8507	0.8357	0.8207	0.8058	0.7909	0.7760	0.7611	0.7462	0.7314	0.7165	0.7017	0.6868	0.6719	0.6570	0.6421	0.6271
1.43	0.9106	0.8954	0.8803	0.8651	0.8500	0.8349	0.8199	0.8049	0.7899	0.7750	0.7601	0.7451	0.7302	0.7153	0.7003	0.6854	0.6704	0.6555	0.6405	0.6255
1.44	0.9102	0.8950	0.8797	0.8645	0.8494	0.8342	0.8191	0.8041	0.7890	0.7740	0.7590	0.7440	0.7290	0.7140	0.6990	0.6840	0.6690	0.6540	0.6389	0.6238
1.45	0.9098	0.8945	0.8792	0.8639	0.8487	0.8335	0.8184	0.8032	0.7881	0.7731	0.7580	0.7429	0.7279	0.7128	0.6977	0.6826	0.6675	0.6524	0.6373	0.6222
1.46	0.9094	0.8940	0.8787	0.8633	0.8481	0.8328	0.8176	0.8024	0.7872	0.7721	0.7569	0.7418	0.7267	0.7115	0.6964	0.6813	0.6661	0.6509	0.6357	0.6205
1.47	0.9089	0.8935	0.8781	0.8628	0.8474	0.8321	0.8168	0.8016	0.7863	0.7711	0.7559	0.7407	0.7255	0.7103	0.6951	0.6799	0.6647	0.6494	0.6342	0.6189
1.48	0.9085	0.8931	0.8776	0.8622	0.8468	0.8314	0.8161	0.8007	0.7854	0.7702	0.7549	0.7396	0.7243	0.7091	0.6938	0.6785	0.6632	0.6479	0.6326	0.6173
1.49	0.9081	0.8926	0.8771	0.8616	0.8461	0.8307	0.8153	0.7999	0.7845	0.7692	0.7539	0.7385	0.7232	0.7078	0.6925	0.6771	0.6618	0.6464	0.6310	0.6156
1.50	0.9077	0.8921	0.8765	0.8610	0.8455	0.8300	0.8145	0.7991	0.7837	0.7682	0.7528	0.7374	0.7220	0.7066	0.6912	0.6758	0.6604	0.6449	0.6295	0.6140
1.51	0.9073	0.8916	0.8760	0.8604	0.8449	0.8293	0.8138	0.7983	0.7828	0.7673	0.7518	0.7363	0.7209	0.7054	0.6899	0.6744	0.6589	0.6434	0.6279	0.6124
1.52	0.9069	0.8912	0.8755	0.8599	0.8442	0.8286	0.8130	0.7974	0.7819	0.7663	0.7508	0.7353	0.7197	0.7042	0.6886	0.6731	0.6575	0.6419	0.6264	0.6108
1.53	0.9064	0.8907	0.8750	0.8593	0.8436	0.8279	0.8123	0.7966	0.7810	0.7654	0.7498	0.7342	0.7186	0.7030	0.6873	0.6717	0.6561	0.6405	0.6248	0.6092
1.54	0.9060	0.8902	0.8745	0.8587	0.8430	0.8272	0.8115	0.7958	0.7801	0.7644	0.7488	0.7331	0.7174	0.7017	0.6861	0.6704	0.6547	0.6390	0.6233	0.6076
1.55	0.9056	0.8898	0.8740	0.8581	0.8423	0.8265	0.8108	0.7950	0.7793	0.7635	0.7478	0.7320	0.7163	0.7005	0.6848	0.6690	0.6533	0.6375	0.6218	0.6060
1.56	0.9052	0.8893	0.8734	0.8576	0.8417	0.8259	0.8100	0.7942	0.7784	0.7626	0.7468	0.7309	0.7151	0.6993	0.6835	0.6677	0.6519	0.6361	0.6202	0.6044
1.57	0.9048	0.8889	0.8729	0.8570	0.8411	0.8252	0.8093	0.7934	0.7775	0.7616	0.7458	0.7299	0.7140	0.6981	0.6823	0.6664	0.6505	0.6346	0.6187	0.6028
1.58	0.9044	0.8884	0.8724	0.8564	0.8405	0.8245	0.8085	0.7926	0.7766	0.7607	0.7448	0.7288	0.7129	0.6969	0.6810	0.6650	0.6491	0.6331	0.6172	0.6012
1.59	0.9040	0.8880	0.8719	0.8559	0.8398	0.8238	0.8078	0.7918	0.7758	0.7598	0.7438	0.7278	0.7117	0.6957	0.6797	0.6637	0.6477	0.6317	0.6157	0.5997
1.60	0.9036	0.8875	0.8714	0.8553	0.8392	0.8231	0.8071	0.7910	0.7749	0.7588	0.7428	0.7267	0.7106	0.6945	0.6785	0.6624	0.6463	0.6303	0.6142	0.5981
1.61	0.9032	0.8870	0.8709	0.8547	0.8386	0.8225	0.8063	0.7902	0.7740	0.7579	0.7418	0.7256	0.7095	0.6934	0.6772	0.6611	0.6449	0.6288	0.6127	0.5965
1.62	0.9028	0.8866	0.8704	0.8542	0.8380	0.8218	0.8056	0.7894	0.7732	0.7570	0.7408	0.7246	0.7084	0.6922	0.6760	0.6598	0.6436	0.6274	0.6112	0.5950
1.63	0.9024	0.8861	0.8699	0.8536	0.8374	0.8211	0.8049	0.7886	0.7723	0.7561	0.7398	0.7235	0.7073	0.6910	0.6747	0.6585	0.6422	0.6259	0.6097	0.5934
1.64	0.9020	0.8857	0.8694	0.8531	0.8368	0.8204	0.8041	0.7878	0.7715	0.7551	0.7388	0.7225	0.7062	0.6898	0.6735	0.6572	0.6408	0.6245	0.6082	0.5919
1.65	0.9016	0.8852	0.8689	0.8525	0.8362	0.8198	0.8034	0.7870	0.7706	0.7542	0.7378	0.7214	0.7050	0.6886	0.6723	0.6559	0.6395	0.6231	0.6067	0.5903
1.66	0.9012	0.8848	0.8684	0.8520	0.8355	0.8191	0.8027	0.7862	0.7698	0.7533	0.7369	0.7204	0.7039	0.6875	0.6710	0.6546	0.6381	0.6217	0.6052	0.5888
1.67	0.9008	0.8844	0.8679	0.8514	0.8349	0.8184	0.8019	0.7854	0.7689	0.7524	0.7359	0.7194	0.7028	0.6863	0.6698	0.6533	0.6368	0.6203	0.6038	0.5873
1.68	0.9004	0.8839	0.8674	0.8509	0.8343	0.8178	0.8012	0.7847	0.7681	0.7515	0.7349	0.7183	0.7017	0.6851	0.6686	0.6520	0.6354	0.6188	0.6023	0.5857
1.69	0.9000	0.8835	0.8669	0.8503	0.8337	0.8171	0.8005	0.7839	0.7672	0.7506	0.7339	0.7173	0.7006	0.6840	0.6673	0.6507	0.6341	0.6174	0.6008	0.5842
1.70	0.8996	0.8830	0.8664	0.8498	0.8331	0.8165	0.7998	0.7831	0.7664	0.7497	0.7330	0.7163	0.6995	0.6828	0.6661	0.6494	0.6327	0.6160	0.5994	0.5827
1.71	0.8992	0.8826	0.8659	0.8492	0.8325	0.8158	0.7991	0.7823	0.7655	0.7488	0.7320	0.7152	0.6984	0.6817	0.6649	0.6481	0.6314	0.6146	0.5979	0.5812
1.72	0.8989	0.8822	0.8654	0.8487	0.8319	0.8152	0.7984	0.7815	0.7647	0.7479	0.7310	0.7142	0.6974	0.6805	0.6637	0.6469	0.6301	0.6133	0.5965	0.5797
1.73	0.8985	0.8817	0.8649	0.8482	0.8313	0.8145	0.7976	0.7808	0.7639	0.7470	0.7301	0.7132	0.6963	0.6794	0.6625	0.6456	0.6287	0.6119	0.5950	0.5782
1.74	0.8981	0.8813	0.8645	0.8476	0.8307	0.8138	0.7969	0.7800	0.7630	0.7461	0.7291	0.7122	0.6952	0.6782	0.6613	0.6443	0.6274	0.6105	0.5936	0.5767
1.75	0.8977	0.8808	0.8640	0.8471	0.8302	0.8132	0.7962	0.7792	0.7622	0.7452	0.7282	0.7111	0.6941	0.6771	0.6601	0.6431	0.6261	0.6091	0.5921	0.5752
1.76	0.8973	0.8804	0.8635	0.8465	0.8296	0.8126	0.7955	0.7785	0.7614	0.7443	0.7272	0.7101	0.6930	0.6759	0.6589	0.6418	0.6248	0.6077	0.5907	0.5737
1.77	0.8969	0.8800	0.8630	0.8460	0.8290	0.8119	0.7948	0.7777	0.7606	0.7434	0.7263	0.7091	0.6920	0.6748	0.6577	0.6406	0.6234	0.6064	0.5893	0.5722
1.78	0.8966	0.8795	0.8625	0.8455	0.8284	0.8113	0.7941	0.7769	0.7597	0.7425	0.7253	0.7081	0.6909	0.6737	0.6565	0.6393	0.6221	0.6050	0.5879	0.5707
1.79	0.8962	0.8791	0.8620	0.8449	0.8278	0.8106	0.7934	0.7762	0.7589	0.7416	0.7244	0.7071	0.6898	0.6725	0.6553	0.6381	0.6208	0.6036	0.5864	0.5693
1.80	0.8958	0.8787	0.8616	0.8444	0.8272	0.8100	0.7927	0.7754	0.7581	0.7408	0.7234	0.7061	0.6887	0.6714	0.6541	0.6368	0.6195	0.6023	0.5850	0.5678
1.81	0.8954	0.8783	0.8611	0.8439	0.8266	0.8093	0.7920	0.7747	0.7573	0.7399	0.7225	0.7051	0.6877	0.6703	0.6529	0.6356	0.6182	0.6009	0.5836	0.5663
1.82	0.8950	0.8778	0.8606	0.8434	0.8260	0.8087	0.7913	0.7739	0.7565	0.7390	0.7215	0.7041	0.6866	0.6692	0.6517	0.6343	0.6169	0.5996	0.5822	0.5649
1.83	0.8947	0.8774	0.8601	0.8428	0.8255	0.8081	0.7906	0.7731	0.7556	0.7381	0.7206	0.7031	0.6856	0.6681	0.6506	0.6331	0.6156	0.5982	0.5808	0.5634
1.84	0.8943	0.8770	0.8597	0.8423	0.8249	0.8074	0.7899	0.7724	0.7548	0.7373	0.7197	0.7021	0.6845	0.6669	0.6494	0.6319	0.6144	0.5969	0.5794	0.5620
1.85	0.8939	0.8766	0.8592	0.8418	0.8243	0.8068	0.7892	0.7716	0.7540	0.7364	0.7187	0.7011	0.6835	0.6658	0.6482	0.6306	0.6131	0.5955	0.5780	0.5605
1.86	0.8935	0.8761	0.8587	0.8413	0.8237	0.8062	0.7885	0.7709	0.7532	0.7355	0.7178	0.7001	0.6824	0.6647	0.6471	0.6294	0.6118	0.5942	0.5766	0.5591
1.87	0.8932	0.8757	0.8583	0.8407	0.8232	0.8055	0.7879	0.7701	0.7524	0.7346	0.7169	0.6991	0.6814	0.6636	0.6459	0.6282	0.6105	0.5929	0.5752	0.5577
1.88	0.8928	0.8753	0.8578	0.8402	0.8226	0.8049	0.7872	0.7694	0.7516	0.7338	0.7160	0.6981	0.6803	0.6625	0.6447	0.6270	0.6092	0.5915	0.5739	0.5562
1.89	0.8924	0.8749	0.8573	0.8397	0.8220	0.8043	0.7865	0.7687	0.7508	0.7329	0.7150	0.6971	0.6793	0.6614	0.6436	0.6258	0.6080	0.5902	0.5725	0.5548
1.90	0.8921	0.8745	0.8569	0.8392	0.8214	0.8036	0.7858	0.7679	0.7500	0.7321	0.7141	0.6962	0.6782	0.6603	0.6424	0.6245	0.6067	0.5889	0.5711	0.5534
1.91	0.8917	0.8741	0.8564	0.8387	0.8209	0.8030	0.7851	0.7672	0.7492	0.7312	0.7132	0.6952	0.6772	0.6592	0.6413	0.6233	0.6054	0.5876	0.5698	0.5520
1.92	0.8913	0.8736	0.8559	0.8381	0.8203	0.8024	0.7844	0.7664	0.7484	0.7303	0.7123	0.6942	0.6762	0.6581	0.6401	0.6221	0.6042	0.5863	0.5684	0.5506
1.93	0.8910	0.8732	0.8555	0.8376	0.8197	0.8018	0.7838	0.7657	0.7476	0.7295	0.7114	0.6932	0.6751	0.6570	0.6390	0.6209	0.6029	0.5850	0.5670	0.5491
1.94	0.8906	0.8728	0.8550	0.8371	0.8192	0.8012	0.7831	0.7650	0.7468	0.7286	0.7105	0.6923	0.6741	0.6560	0.6378	0.6197	0.6017	0.5837	0.5657	0.5477
1.95	0.8902	0.8724	0.8545	0.8366	0.8186	0.8005	0.7824	0.7642	0.7460	0.7278	0.7095	0.6913	0.6731	0.6549	0.6367	0.6185	0.6004	0.5824	0.5643	0.5463
1.96	0.8899	0.8720	0.8541	0.8361	0.8180	0.7999	0.7817	0.7635	0.7452	0.7269	0.7086	0.6903	0.6721	0.6538	0.6356	0.6173	0.5992	0.5811	0.5630	0.5449
1.97	0.8895	0.8716	0.8536	0.8356	0.8175	0.7993	0.7811	0.7628	0.7444	0.7261	0.7077	0.6894	0.6710	0.6527	0.6344	0.6162	0.5979	0.5798	0.5616	0.5435
1.98	0.8891	0.8712	0.8532	0.8351	0.8169	0.7987	0.7804	0.7620	0.7437	0.7252	0.7068	0.6884	0.6700	0.6516	0.6333	0.6150	0.5967	0.5785	0.5603	0.5422
1.99	0.8888	0.8708	0.8527	0.8346	0.8164	0.7981	0.7797	0.7613	0.7429	0.7244	0.7059	0.6875	0.6690	0.6506	0.6322	0.6138	0.5955	0.5772	0.5590	0.5408
2.00	0.8884	0.8704	0.8523	0.8341	0.8158	0.7975	0.7791	0.7606	0.7421	0.7236	0.7050	0.6865	0.6680	0.6495	0.6310	0.6126	0.5942	0.5759	0.5576	0.5394

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8881	0.8700	0.8518	0.8336	0.8153	0.7969	0.7784	0.7599	0.7413	0.7227	0.7041	0.6855	0.6670	0.6484	0.6299	0.6114	0.5930	0.5746	0.5563	0.5380
2.02	0.8877	0.8696	0.8514	0.8331	0.8147	0.7963	0.7777	0.7591	0.7405	0.7219	0.7032	0.6846	0.6660	0.6474	0.6288	0.6103	0.5918	0.5734	0.5550	0.5367
2.03	0.8874	0.8692	0.8509	0.8326	0.8142	0.7956	0.7771	0.7584	0.7397	0.7210	0.7023	0.6836	0.6650	0.6463	0.6277	0.6091	0.5906	0.5721	0.5537	0.5353
2.04	0.8870	0.8688	0.8505	0.8321	0.8136	0.7950	0.7764	0.7577	0.7390	0.7202	0.7014	0.6827	0.6639	0.6452	0.6266	0.6079	0.5893	0.5708	0.5523	0.5339
2.05	0.8866	0.8684	0.8500	0.8316	0.8130	0.7944	0.7757	0.7570	0.7382	0.7194	0.7006	0.6817	0.6629	0.6442	0.6255	0.6068	0.5881	0.5696	0.5510	0.5326
2.06	0.8863	0.8680	0.8496	0.8311	0.8125	0.7938	0.7751	0.7563	0.7374	0.7186	0.6997	0.6808	0.6619	0.6431	0.6243	0.6056	0.5869	0.5683	0.5497	0.5312
2.07	0.8859	0.8676	0.8491	0.8306	0.8120	0.7932	0.7744	0.7556	0.7367	0.7177	0.6988	0.6799	0.6609	0.6421	0.6232	0.6044	0.5857	0.5670	0.5484	0.5299
2.08	0.8856	0.8672	0.8487	0.8301	0.8114	0.7926	0.7738	0.7548	0.7359	0.7169	0.6979	0.6789	0.6600	0.6410	0.6221	0.6033	0.5845	0.5658	0.5471	0.5285
2.09	0.8852	0.8668	0.8482	0.8296	0.8109	0.7920	0.7731	0.7541	0.7351	0.7161	0.6970	0.6780	0.6590	0.6400	0.6210	0.6021	0.5833	0.5645	0.5458	0.5272
2.10	0.8849	0.8664	0.8478	0.8291	0.8103	0.7914	0.7725	0.7534	0.7344	0.7152	0.6961	0.6770	0.6580	0.6389	0.6199	0.6010	0.5821	0.5633	0.5445	0.5258
2.11	0.8845	0.8660	0.8473	0.8286	0.8098	0.7908	0.7718	0.7527	0.7336	0.7144	0.6953	0.6761	0.6570	0.6379	0.6188	0.5998	0.5809	0.5620	0.5432	0.5245
2.12	0.8842	0.8656	0.8469	0.8281	0.8092	0.7902	0.7712	0.7520	0.7328	0.7136	0.6944	0.6752	0.6560	0.6368	0.6177	0.5987	0.5797	0.5608	0.5419	0.5232
2.13	0.8838	0.8652	0.8465	0.8276	0.8087	0.7896	0.7705	0.7513	0.7321	0.7128	0.6935	0.6742	0.6550	0.6358	0.6167	0.5976	0.5785	0.5596	0.5407	0.5218
2.14	0.8835	0.8648	0.8460	0.8271	0.8082	0.7891	0.7699	0.7506	0.7313	0.7120	0.6926	0.6733	0.6540	0.6348	0.6156	0.5964	0.5773	0.5583	0.5394	0.5205
2.15	0.8831	0.8644	0.8456	0.8267	0.8076	0.7885	0.7692	0.7499	0.7305	0.7112	0.6918	0.6724	0.6531	0.6337	0.6145	0.5953	0.5762	0.5571	0.5381	0.5192
2.16	0.8828	0.8640	0.8451	0.8262	0.8071	0.7879	0.7686	0.7492	0.7298	0.7103	0.6909	0.6715	0.6521	0.6327	0.6134	0.5942	0.5750	0.5559	0.5368	0.5179
2.17	0.8825	0.8636	0.8447	0.8257	0.8065	0.7873	0.7679	0.7485	0.7290	0.7095	0.6900	0.6706	0.6511	0.6317	0.6123	0.5930	0.5738	0.5547	0.5356	0.5166
2.18	0.8821	0.8632	0.8443	0.8252	0.8060	0.7867	0.7673	0.7478	0.7283	0.7087	0.6892	0.6696	0.6501	0.6307	0.6113	0.5919	0.5726	0.5534	0.5343	0.5153
2.19	0.8818	0.8628	0.8438	0.8247	0.8055	0.7861	0.7666	0.7471	0.7275	0.7079	0.6883	0.6687	0.6492	0.6296	0.6102	0.5908	0.5715	0.5522	0.5330	0.5140
2.20	0.8814	0.8625	0.8434	0.8242	0.8049	0.7855	0.7660	0.7464	0.7268	0.7071	0.6875	0.6678	0.6482	0.6286	0.6091	0.5897	0.5703	0.5510	0.5318	0.5127
2.21	0.8811	0.8621	0.8430	0.8238	0.8044	0.7849	0.7654	0.7457	0.7260	0.7063	0.6866	0.6669	0.6472	0.6276	0.6080	0.5886	0.5691	0.5498	0.5305	0.5114
2.22	0.8807	0.8617	0.8425	0.8233	0.8039	0.7844	0.7647	0.7450	0.7253	0.7055	0.6857	0.6660	0.6463	0.6266	0.6070	0.5874	0.5680	0.5486	0.5293	0.5101
2.23	0.8804	0.8613	0.8421	0.8228	0.8033	0.7838	0.7641	0.7443	0.7245	0.7047	0.6849	0.6651	0.6453	0.6256	0.6059	0.5863	0.5668	0.5474	0.5280	0.5088
2.24	0.8801	0.8609	0.8417	0.8223	0.8028	0.7832	0.7635	0.7437	0.7238	0.7039	0.6840	0.6642	0.6443	0.6246	0.6049	0.5852	0.5657	0.5462	0.5268	0.5075
2.25	0.8797	0.8605	0.8413	0.8218	0.8023	0.7826	0.7628	0.7430	0.7231	0.7031	0.6832	0.6633	0.6434	0.6236	0.6038	0.5841	0.5645	0.5450	0.5256	0.5062
2.26	0.8794	0.8602	0.8408	0.8214	0.8018	0.7820	0.7622	0.7423	0.7223	0.7023	0.6823	0.6624	0.6424	0.6226	0.6027	0.5830	0.5634	0.5438	0.5243	0.5049
2.27	0.8791	0.8598	0.8404	0.8209	0.8012	0.7815	0.7616	0.7416	0.7216	0.7015	0.6815	0.6615	0.6415	0.6215	0.6017	0.5819	0.5622	0.5426	0.5231	0.5037
2.28	0.8787	0.8594	0.8400	0.8204	0.8007	0.7809	0.7609	0.7409	0.7208	0.7007	0.6806	0.6606	0.6405	0.6205	0.6006	0.5808	0.5611	0.5414	0.5219	0.5024
2.29	0.8784	0.8590	0.8396	0.8199	0.8002	0.7803	0.7603	0.7402	0.7201	0.6999	0.6798	0.6597	0.6396	0.6195	0.5996	0.5797	0.5599	0.5402	0.5206	0.5011
2.30	0.8780	0.8586	0.8391	0.8195	0.7997	0.7797	0.7597	0.7395	0.7194	0.6992	0.6789	0.6588	0.6386	0.6186	0.5985	0.5786	0.5588	0.5391	0.5194	0.4999
2.31	0.8777	0.8583	0.8387	0.8190	0.7992	0.7792	0.7591	0.7389	0.7186	0.6984	0.6781	0.6579	0.6377	0.6176	0.5975	0.5775	0.5577	0.5379	0.5182	0.4986
2.32	0.8774	0.8579	0.8383	0.8185	0.7986	0.7786	0.7584	0.7382	0.7179	0.6976	0.6773	0.6570	0.6367	0.6166	0.5965	0.5765	0.5565	0.5367	0.5170	0.4973
2.33	0.8770	0.8575	0.8379	0.8181	0.7981	0.7780	0.7578	0.7375	0.7172	0.6968	0.6764	0.6561	0.6358	0.6156	0.5954	0.5754	0.5554	0.5355	0.5158	0.4961
2.34	0.8767	0.8571	0.8374	0.8176	0.7976	0.7774	0.7572	0.7368	0.7164	0.6960	0.6756	0.6552	0.6349	0.6146	0.5944	0.5743	0.5543	0.5344	0.5145	0.4948
2.35	0.8764	0.8568	0.8370	0.8171	0.7971	0.7769	0.7566	0.7362	0.7157	0.6952	0.6748	0.6543	0.6339	0.6136	0.5934	0.5732	0.5532	0.5332	0.5133	0.4936
2.36	0.8761	0.8564	0.8366	0.8167	0.7966	0.7763	0.7559	0.7355	0.7150	0.6945	0.6739	0.6534	0.6330	0.6126	0.5923	0.5721	0.5520	0.5320	0.5121	0.4923
2.37	0.8757	0.8560	0.8362	0.8162	0.7960	0.7757	0.7553	0.7348	0.7143	0.6937	0.6731	0.6525	0.6321	0.6116	0.5913	0.5711	0.5509	0.5309	0.5109	0.4911
2.38	0.8754	0.8556	0.8358	0.8157	0.7955	0.7752	0.7547	0.7341	0.7135	0.6929	0.6723	0.6517	0.6311	0.6107	0.5903	0.5700	0.5498	0.5297	0.5097	0.4899
2.39	0.8751	0.8553	0.8354	0.8153	0.7950	0.7746	0.7541	0.7335	0.7128	0.6921	0.6714	0.6508	0.6302	0.6097	0.5893	0.5689	0.5487	0.5286	0.5085	0.4886
2.40	0.8747	0.8549	0.8349	0.8148	0.7945	0.7741	0.7535	0.7328	0.7121	0.6913	0.6706	0.6499	0.6293	0.6087	0.5882	0.5679	0.5476	0.5274	0.5074	0.4874
2.41	0.8744	0.8545	0.8345	0.8143	0.7940	0.7735	0.7529	0.7321	0.7114	0.6906	0.6698	0.6490	0.6284	0.6077	0.5872	0.5668	0.5465	0.5263	0.5062	0.4862
2.42	0.8741	0.8542	0.8341	0.8139	0.7935	0.7729	0.7523	0.7315	0.7107	0.6898	0.6690	0.6482	0.6274	0.6068	0.5862	0.5657	0.5454	0.5251	0.5050	0.4850
2.43	0.8738	0.8538	0.8337	0.8134	0.7930	0.7724	0.7516	0.7308	0.7099	0.6890	0.6681	0.6473	0.6265	0.6058	0.5852	0.5647	0.5443	0.5240	0.5038	0.4837
2.44	0.8734	0.8534	0.8333	0.8130	0.7925	0.7718	0.7510	0.7302	0.7092	0.6883	0.6673	0.6464	0.6256	0.6048	0.5842	0.5636	0.5432	0.5228	0.5026	0.4825
2.45	0.8731	0.8531	0.8329	0.8125	0.7920	0.7713	0.7504	0.7295	0.7085	0.6875	0.6665	0.6456	0.6247	0.6039	0.5832	0.5626	0.5421	0.5217	0.5014	0.4813
2.46	0.8728	0.8527	0.8325	0.8121	0.7915	0.7707	0.7498	0.7288	0.7078	0.6867	0.6657	0.6447	0.6238	0.6029	0.5822	0.5615	0.5410	0.5206	0.5003	0.4801
2.47	0.8725	0.8523	0.8321	0.8116	0.7910	0.7701	0.7492	0.7282	0.7071	0.6860	0.6649	0.6438	0.6228	0.6019	0.5811	0.5605	0.5399	0.5194	0.4991	0.4789
2.48	0.8721	0.8520	0.8316	0.8111	0.7904	0.7696	0.7486	0.7275	0.7064	0.6852	0.6641	0.6430	0.6219	0.6010	0.5801	0.5594	0.5388	0.5183	0.4979	0.4777
2.49	0.8718	0.8516	0.8312	0.8107	0.7899	0.7690	0.7480	0.7269	0.7057	0.6844	0.6633	0.6421	0.6210	0.6000	0.5791	0.5584	0.5377	0.5172	0.4968	0.4765
2.50	0.8715	0.8512	0.8308	0.8102	0.7894	0.7685	0.7474	0.7262	0.7050	0.6837	0.6624	0.6412	0.6201	0.5991	0.5781	0.5573	0.5366	0.5161	0.4956	0.4753
2.51	0.8712	0.8509	0.8304	0.8098	0.7889	0.7679	0.7468	0.7255	0.7042	0.6829	0.6616	0.6404	0.6192	0.5981	0.5772	0.5563	0.5356	0.5149	0.4945	0.4741
2.52	0.8709	0.8505	0.8300	0.8093	0.7884	0.7674	0.7462	0.7249	0.7035	0.6822	0.6608	0.6395	0.6183	0.5972	0.5762	0.5553	0.5345	0.5138	0.4933	0.4729
2.53	0.8705	0.8502	0.8296	0.8089	0.7879	0.7668	0.7456	0.7242	0.7028	0.6814	0.6600	0.6387	0.6174	0.5962	0.5752	0.5542	0.5334	0.5127	0.4922	0.4717
2.54	0.8702	0.8498	0.8292	0.8084	0.7874	0.7663	0.7450	0.7236	0.7021	0.6807	0.6592	0.6378	0.6165	0.5953	0.5742	0.5532	0.5323	0.5116	0.4910	0.4706
2.55	0.8699	0.8494	0.8288	0.8080	0.7869	0.7657	0.7444	0.7229	0.7014	0.6799	0.6584	0.6370	0.6156	0.5943	0.5732	0.5522	0.5313	0.5105	0.4899	0.4694
2.56	0.8696	0.8491	0.8284	0.8075	0.7864	0.7652	0.7438	0.7223	0.7007	0.6792	0.6576	0.6361	0.6147	0.5934	0.5722	0.5511	0.5302	0.5094	0.4887	0.4682
2.57	0.8693	0.8487	0.8280	0.8071	0.7860	0.7646	0.7432	0.7216	0.7000	0.6784	0.6568	0.6353	0.6138	0.5925	0.5712	0.5501	0.5291	0.5083	0.4876	0.4670
2.58	0.8690	0.8484	0.8276	0.8066	0.7855	0.7641	0.7426	0.7210	0.6993	0.6777	0.6560	0.6344	0.6129	0.5915	0.5702	0.5491	0.5281	0.5072	0.4865	0.4659
2.59	0.8687	0.8480	0.8272	0.8062	0.7850	0.7636	0.7420	0.7203	0.6986	0.6769	0.6552	0.6336	0.6120	0.5906	0.5693	0.5481	0.5270	0.5061	0.4853	0.4647
2.60	0.8683	0.8477	0.8268	0.8057	0.7845	0.7630	0.7414	0.7197	0.6979	0.6762	0.6544	0.6328	0.6112	0.5897	0.5683	0.5471	0.5260	0.5050	0.4842	0.4635
2.61	0.8680	0.8473	0.8264	0.8053	0.7840	0.7625	0.7408	0.7191	0.6973	0.6754	0.6536	0.6319	0.6103	0.5887	0.5673	0.5460	0.5249	0.5039	0.4831	0.4624
2.62	0.8677	0.8470	0.8260	0.8049	0.7835	0.7619	0.7402	0.7184	0.6966	0.6747	0.6529	0.6311	0.6094	0.5878	0.5663	0.5450	0.5239	0.5028	0.4819	0.4612
2.63	0.8674	0.8466	0.8256	0.8044	0.7830	0.7614	0.7396	0.7178	0.6959	0.6740	0.6521	0.6302	0.6085	0.5869	0.5654	0.5440	0.5228	0.5017	0.4808	0.4601
2.64	0.8671	0.8462	0.8252	0.8040	0.7825	0.7608	0.7390	0.7171	0.6952	0.6732	0.6513	0.6294	0.6076	0.5860	0.5644	0.5430	0.5218	0.5007	0.4797	0.4589
2.65	0.8668	0.8459	0.8248	0.8035	0.7820	0.7603	0.7385	0.7165	0.6945	0.6725	0.6505	0.6286	0.6067	0.5850	0.5634	0.5420	0.5207	0.4996	0.4786	0.4578
2.66	0.8665	0.8455	0.8244	0.8031	0.7815	0.7598	0.7379	0.7159	0.6938	0.6717	0.6497	0.6277	0.6059	0.5841	0.5625	0.5410	0.5197	0.4985	0.4775	0.4566
2.67	0.8662	0.8452	0.8240	0.8026	0.7810	0.7592	0.7373	0.7152	0.6931	0.6710	0.6489	0.6269	0.6050	0.5832	0.5615	0.5400	0.5186	0.4974	0.4764	0.4555
2.68	0.8658	0.8448	0.8236	0.8022	0.7806	0.7587	0.7367	0.7146	0.6924	0.6703	0.6481	0.6261	0.6041	0.5823	0.5606	0.5390	0.5176	0.4964	0.4753	0.4543
2.69	0.8655	0.8445	0.8232	0.8018	0.7801	0.7582	0.7361	0.7140	0.6917	0.6695	0.6474	0.6253	0.6032	0.5814	0.5596	0.5380	0.5166	0.4953	0.4742	0.4532
2.70	0.8652	0.8441	0.8229	0.8013	0.7796	0.7576	0.7355	0.7133	0.6911	0.6688	0.6466	0.6244	0.6024	0.5804	0.5587	0.5370	0.5155	0.4942	0.4731	0.4521
2.71	0.8649	0.8438	0.8225	0.8009	0.7791	0.7571	0.7349	0.7127	0.6904	0.6681	0.6458	0.6236	0.6015	0.5795	0.5577	0.5360	0.5145	0.4932	0.4720	0.4509
2.72	0.8646	0.8434	0.8221	0.8005	0.7786	0.7566	0.7344	0.7121	0.6897	0.6673	0.6450	0.6228	0.6006	0.5786	0.5568	0.5350	0.5135	0.4921	0.4709	0.4498
2.73	0.8643	0.8431	0.8217	0.8000	0.7781	0.7560	0.7338	0.7114	0.6890	0.6666	0.6442	0.6220	0.5998	0.5777	0.5558	0.5340	0.5125	0.4910	0.4698	0.4487
2.74	0.8640	0.8428	0.8213	0.7996	0.7776	0.7555	0.7332	0.7108	0.6883	0.6659	0.6435	0.6211	0.5989	0.5768	0.5549	0.5331	0.5114	0.4900	0.4687	0.4476
2.75	0.8637	0.8424	0.8209	0.7992	0.7772	0.7550	0.7326	0.7102	0.6877	0.6652	0.6427	0.6203	0.5980	0.5759	0.5539	0.5321	0.5104	0.4889	0.4676	0.4464
2.76	0.8634	0.8421	0.8205	0.7987	0.7767	0.7544	0.7320	0.7095	0.6870	0.6644	0.6419	0.6195	0.5972	0.5750	0.5530	0.5311	0.5094	0.4879	0.4665	0.4453
2.77	0.8631	0.8417	0.8201	0.7983	0.7762	0.7539	0.7315	0.7089	0.6863	0.6637	0.6412	0.6187	0.5963	0.5741	0.5520	0.5301	0.5084	0.4868	0.4654	0.4442
2.78	0.8628	0.8414	0.8197	0.7979	0.7757	0.7534	0.7309	0.7083	0.6856	0.6630	0.6404	0.6179	0.5955	0.5732	0.5511	0.5291	0.5074	0.4858	0.4643	0.4431
2.79	0.8625	0.8410	0.8194	0.7974	0.7753	0.7529	0.7303	0.7077	0.6850	0.6623	0.6396	0.6171	0.5946	0.5723	0.5502	0.5282	0.5064	0.4847	0.4633	0.4420
2.80	0.8622	0.8407	0.8190	0.7970	0.7748	0.7523	0.7297	0.7070	0.6843	0.6616	0.6389	0.6163	0.5938	0.5714	0.5492	0.5272	0.5054	0.4837	0.4622	0.4409
2.81	0.8619	0.8403	0.8186	0.7966	0.7743	0.7518	0.7292	0.7064	0.6836	0.6608	0.6381	0.6154	0.5929	0.5705	0.5483	0.5262	0.5044	0.4826	0.4611	0.4398
2.82	0.8616	0.8400	0.8182	0.7961	0.7738	0.7513	0.7286	0.7058	0.6830	0.6601	0.6373	0.6146	0.5921	0.5696	0.5474	0.5253	0.5033	0.4816	0.4601	0.4387
2.83	0.8613	0.8397	0.8178	0.7957	0.7733	0.7508	0.7280	0.7052	0.6823	0.6594	0.6366	0.6138	0.5912	0.5687	0.5464	0.5243	0.5023	0.4806	0.4590	0.4376
2.84	0.8610	0.8393	0.8174	0.7953	0.7729	0.7503	0.7275	0.7046	0.6816	0.6587	0.6358	0.6130	0.5904	0.5679	0.5455	0.5233	0.5013	0.4795	0.4579	0.4365
2.85	0.8607	0.8390	0.8170	0.7949	0.7724	0.7497	0.7269	0.7040	0.6810	0.6580	0.6351	0.6122	0.5895	0.5670	0.5446	0.5224	0.5004	0.4785	0.4569	0.4354
2.86	0.8604	0.8386	0.8167	0.7944	0.7719	0.7492	0.7263	0.7033	0.6803	0.6573	0.6343	0.6114	0.5887	0.5661	0.5437	0.5214	0.4994	0.4775	0.4558	0.4343
2.87	0.8601	0.8383	0.8163	0.7940	0.7715	0.7487	0.7258	0.7027	0.6796	0.6566	0.6335	0.6106	0.5878	0.5652	0.5427	0.5205	0.4984	0.4765	0.4548	0.4332
2.88	0.8598	0.8380	0.8159	0.7936	0.7710	0.7482	0.7252	0.7021	0.6790	0.6559	0.6328	0.6098	0.5870	0.5643	0.5418	0.5195	0.4974	0.4754	0.4537	0.4321
2.89	0.8595	0.8376	0.8155	0.7932	0.7705	0.7477	0.7246	0.7015	0.6783	0.6551	0.6320	0.6090	0.5862	0.5634	0.5409	0.5186	0.4964	0.4744	0.4527	0.4311
2.90	0.8592	0.8373	0.8151	0.7927	0.7700	0.7471	0.7241	0.7009	0.6777	0.6544	0.6313	0.6082	0.5853	0.5626	0.5400	0.5176	0.4954	0.4734	0.4516	0.4300
2.91	0.8589	0.8370	0.8148	0.7923	0.7696	0.7466	0.7235	0.7003	0.6770	0.6537	0.6305	0.6074	0.5845	0.5617	0.5391	0.5167	0.4944	0.4724	0.4506	0.4289
2.92	0.8586	0.8366	0.8144	0.7919	0.7691	0.7461	0.7229	0.6997	0.6763	0.6530	0.6298	0.6067	0.5837	0.5608	0.5382	0.5157	0.4934	0.4714	0.4495	0.4278
2.93	0.8583	0.8363	0.8140	0.7915	0.7686	0.7456	0.7224	0.6990	0.6757	0.6523	0.6290	0.6059	0.5828	0.5600	0.5373	0.5148	0.4925	0.4704	0.4485	0.4268
2.94	0.8580	0.8359	0.8136	0.7910	0.7682	0.7451	0.7218	0.6984	0.6750	0.6516	0.6283	0.6051	0.5820	0.5591	0.5364	0.5138	0.4915	0.4694	0.4474	0.4257
2.95	0.8577	0.8356	0.8133	0.7906	0.7677	0.7446	0.7212	0.6978	0.6744	0.6509	0.6275	0.6043	0.5812	0.5582	0.5354	0.5129	0.4905	0.4684	0.4464	0.4246
2.96	0.8574	0.8353	0.8129	0.7902	0.7672	0.7441	0.7207	0.6972	0.6737	0.6502	0.6268	0.6035	0.5803	0.5573	0.5345	0.5119	0.4895	0.4674	0.4454	0.4236
2.97	0.8571	0.8349	0.8125	0.7898	0.7668	0.7435	0.7201	0.6966	0.6731	0.6495	0.6261	0.6027	0.5795	0.5565	0.5336	0.5110	0.4886	0.4664	0.4443	0.4225
2.98	0.8568	0.8346	0.8121	0.7894	0.7663	0.7430	0.7196	0.6960	0.6724	0.6488	0.6253	0.6019	0.5787	0.5556	0.5327	0.5101	0.4876	0.4654	0.4433	0.4215
2.99	0.8565	0.8343	0.8118	0.7889	0.7659	0.7425	0.7190	0.6954	0.6718	0.6481	0.6246	0.6011	0.5779	0.5548	0.5318	0.5091	0.4866	0.4644	0.4423	0.4204
3.00	0.8562	0.8339	0.8114	0.7885	0.7654	0.7420	0.7185	0.6948	0.6711	0.6474	0.6238	0.6004	0.5770	0.5539	0.5309	0.5082	0.4857	0.4634	0.4413	0.4194

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8560	0.8336	0.8110	0.7881	0.7649	0.7415	0.7179	0.6942	0.6705	0.6467	0.6231	0.5996	0.5762	0.5530	0.5301	0.5073	0.4847	0.4624	0.4402	0.4183
3.02	0.8557	0.8333	0.8106	0.7877	0.7645	0.7410	0.7173	0.6936	0.6698	0.6461	0.6224	0.5988	0.5754	0.5522	0.5292	0.5064	0.4838	0.4614	0.4392	0.4173
3.03	0.8554	0.8330	0.8103	0.7873	0.7640	0.7405	0.7168	0.6930	0.6692	0.6454	0.6216	0.5980	0.5746	0.5513	0.5283	0.5054	0.4828	0.4604	0.4382	0.4162
3.04	0.8551	0.8326	0.8099	0.7869	0.7635	0.7400	0.7162	0.6924	0.6685	0.6447	0.6209	0.5973	0.5738	0.5505	0.5274	0.5045	0.4819	0.4594	0.4372	0.4152
3.05	0.8548	0.8323	0.8095	0.7865	0.7631	0.7395	0.7157	0.6918	0.6679	0.6440	0.6202	0.5965	0.5730	0.5496	0.5265	0.5036	0.4809	0.4584	0.4362	0.4142
3.06	0.8545	0.8320	0.8092	0.7860	0.7626	0.7390	0.7151	0.6912	0.6672	0.6433	0.6194	0.5957	0.5722	0.5488	0.5256	0.5027	0.4800	0.4575	0.4352	0.4131
3.07	0.8542	0.8316	0.8088	0.7856	0.7622	0.7385	0.7146	0.6906	0.6666	0.6426	0.6187	0.5949	0.5713	0.5479	0.5247	0.5018	0.4790	0.4565	0.4342	0.4121
3.08	0.8539	0.8313	0.8084	0.7852	0.7617	0.7380	0.7140	0.6900	0.6659	0.6419	0.6180	0.5942	0.5705	0.5471	0.5238	0.5008	0.4781	0.4555	0.4332	0.4111
3.09	0.8536	0.8310	0.8081	0.7848	0.7613	0.7375	0.7135	0.6894	0.6653	0.6412	0.6173	0.5934	0.5697	0.5462	0.5230	0.4999	0.4771	0.4545	0.4322	0.4100
3.10	0.8534	0.8307	0.8077	0.7844	0.7608	0.7370	0.7129	0.6888	0.6647	0.6406	0.6165	0.5926	0.5689	0.5454	0.5221	0.4990	0.4762	0.4536	0.4312	0.4090
3.11	0.8531	0.8303	0.8073	0.7840	0.7603	0.7365	0.7124	0.6882	0.6640	0.6399	0.6158	0.5919	0.5681	0.5446	0.5212	0.4981	0.4752	0.4526	0.4302	0.4080
3.12	0.8528	0.8300	0.8070	0.7836	0.7599	0.7360	0.7118	0.6876	0.6634	0.6392	0.6151	0.5911	0.5673	0.5437	0.5203	0.4972	0.4743	0.4516	0.4292	0.4070
3.13	0.8525	0.8297	0.8066	0.7832	0.7594	0.7355	0.7113	0.6870	0.6628	0.6385	0.6144	0.5903	0.5665	0.5429	0.5195	0.4963	0.4734	0.4507	0.4282	0.4060
3.14	0.8522	0.8294	0.8062	0.7828	0.7590	0.7350	0.7108	0.6865	0.6621	0.6378	0.6136	0.5896	0.5657	0.5420	0.5186	0.4954	0.4724	0.4497	0.4272	0.4049
3.15	0.8519	0.8290	0.8059	0.7823	0.7585	0.7345	0.7102	0.6859	0.6615	0.6372	0.6129	0.5888	0.5649	0.5412	0.5177	0.4945	0.4715	0.4487	0.4262	0.4039
3.16	0.8516	0.8287	0.8055	0.7819	0.7581	0.7340	0.7097	0.6853	0.6609	0.6365	0.6122	0.5881	0.5641	0.5404	0.5169	0.4936	0.4706	0.4478	0.4252	0.4029
3.17	0.8514	0.8284	0.8051	0.7815	0.7576	0.7335	0.7091	0.6847	0.6602	0.6358	0.6115	0.5873	0.5633	0.5395	0.5160	0.4927	0.4696	0.4468	0.4242	0.4019
3.18	0.8511	0.8281	0.8048	0.7811	0.7572	0.7330	0.7086	0.6841	0.6596	0.6351	0.6108	0.5866	0.5625	0.5387	0.5151	0.4918	0.4687	0.4459	0.4233	0.4009
3.19	0.8508	0.8278	0.8044	0.7807	0.7567	0.7325	0.7080	0.6835	0.6590	0.6345	0.6101	0.5858	0.5617	0.5379	0.5143	0.4909	0.4678	0.4449	0.4223	0.3999
3.20	0.8505	0.8274	0.8040	0.7803	0.7563	0.7320	0.7075	0.6829	0.6583	0.6338	0.6093	0.5850	0.5609	0.5371	0.5134	0.4900	0.4669	0.4440	0.4213	0.3989
3.21	0.8502	0.8271	0.8037	0.7799	0.7558	0.7315	0.7070	0.6823	0.6577	0.6331	0.6086	0.5843	0.5602	0.5362	0.5126	0.4891	0.4659	0.4430	0.4203	0.3979
3.22	0.8499	0.8268	0.8033	0.7795	0.7554	0.7310	0.7064	0.6818	0.6571	0.6324	0.6079	0.5835	0.5594	0.5354	0.5117	0.4882	0.4650	0.4421	0.4194	0.3969
3.23	0.8497	0.8265	0.8030	0.7791	0.7549	0.7305	0.7059	0.6812	0.6565	0.6318	0.6072	0.5828	0.5586	0.5346	0.5108	0.4874	0.4641	0.4411	0.4184	0.3959
3.24	0.8494	0.8261	0.8026	0.7787	0.7545	0.7300	0.7054	0.6806	0.6558	0.6311	0.6065	0.5820	0.5578	0.5338	0.5100	0.4865	0.4632	0.4402	0.4174	0.3949
3.25	0.8491	0.8258	0.8022	0.7783	0.7540	0.7295	0.7048	0.6800	0.6552	0.6304	0.6058	0.5813	0.5570	0.5330	0.5091	0.4856	0.4623	0.4393	0.4165	0.3939
3.26	0.8488	0.8255	0.8019	0.7779	0.7536	0.7290	0.7043	0.6794	0.6546	0.6298	0.6051	0.5806	0.5562	0.5321	0.5083	0.4847	0.4614	0.4383	0.4155	0.3930
3.27	0.8485	0.8252	0.8015	0.7775	0.7532	0.7285	0.7037	0.6789	0.6540	0.6291	0.6044	0.5798	0.5555	0.5313	0.5074	0.4838	0.4605	0.4374	0.4145	0.3920
3.28	0.8483	0.8249	0.8012	0.7771	0.7527	0.7281	0.7032	0.6783	0.6533	0.6284	0.6037	0.5791	0.5547	0.5305	0.5066	0.4829	0.4596	0.4364	0.4136	0.3910
3.29	0.8480	0.8246	0.8008	0.7767	0.7523	0.7276	0.7027	0.6777	0.6527	0.6278	0.6030	0.5783	0.5539	0.5297	0.5057	0.4821	0.4587	0.4355	0.4126	0.3900
3.30	0.8477	0.8242	0.8005	0.7763	0.7518	0.7271	0.7021	0.6771	0.6521	0.6271	0.6023	0.5776	0.5531	0.5289	0.5049	0.4812	0.4578	0.4346	0.4117	0.3890
3.31	0.8474	0.8239	0.8001	0.7759	0.7514	0.7266	0.7016	0.6766	0.6515	0.6265	0.6016	0.5768	0.5523	0.5281	0.5041	0.4803	0.4569	0.4337	0.4107	0.3881
3.32	0.8471	0.8236	0.7997	0.7755	0.7509	0.7261	0.7011	0.6760	0.6509	0.6258	0.6009	0.5761	0.5516	0.5273	0.5032	0.4795	0.4560	0.4327	0.4098	0.3871
3.33	0.8469	0.8233	0.7994	0.7751	0.7505	0.7256	0.7006	0.6754	0.6502	0.6251	0.6002	0.5754	0.5508	0.5265	0.5024	0.4786	0.4551	0.4318	0.4088	0.3861
3.34	0.8466	0.8230	0.7990	0.7747	0.7501	0.7251	0.7000	0.6748	0.6496	0.6245	0.5995	0.5746	0.5500	0.5257	0.5015	0.4777	0.4542	0.4309	0.4079	0.3852
3.35	0.8463	0.8227	0.7987	0.7743	0.7496	0.7246	0.6995	0.6743	0.6490	0.6238	0.5988	0.5739	0.5493	0.5249	0.5007	0.4769	0.4533	0.4300	0.4069	0.3842
3.36	0.8460	0.8224	0.7983	0.7739	0.7492	0.7242	0.6990	0.6737	0.6484	0.6232	0.5981	0.5732	0.5485	0.5241	0.4999	0.4760	0.4524	0.4291	0.4060	0.3832
3.37	0.8458	0.8220	0.7980	0.7735	0.7487	0.7237	0.6984	0.6731	0.6478	0.6225	0.5974	0.5724	0.5477	0.5233	0.4990	0.4751	0.4515	0.4281	0.4051	0.3823
3.38	0.8455	0.8217	0.7976	0.7731	0.7483	0.7232	0.6979	0.6725	0.6472	0.6219	0.5967	0.5717	0.5470	0.5225	0.4982	0.4743	0.4506	0.4272	0.4041	0.3813
3.39	0.8452	0.8214	0.7973	0.7727	0.7479	0.7227	0.6974	0.6720	0.6466	0.6212	0.5960	0.5710	0.5462	0.5217	0.4974	0.4734	0.4497	0.4263	0.4032	0.3804
3.40	0.8449	0.8211	0.7969	0.7723	0.7474	0.7222	0.6969	0.6714	0.6459	0.6206	0.5953	0.5703	0.5454	0.5209	0.4966	0.4726	0.4488	0.4254	0.4023	0.3794
3.41	0.8447	0.8208	0.7966	0.7719	0.7470	0.7218	0.6963	0.6708	0.6453	0.6199	0.5946	0.5695	0.5447	0.5201	0.4957	0.4717	0.4480	0.4245	0.4013	0.3784
3.42	0.8444	0.8205	0.7962	0.7716	0.7466	0.7213	0.6958	0.6703	0.6447	0.6193	0.5939	0.5688	0.5439	0.5193	0.4949	0.4709	0.4471	0.4236	0.4004	0.3775
3.43	0.8441	0.8202	0.7959	0.7712	0.7461	0.7208	0.6953	0.6697	0.6441	0.6186	0.5932	0.5681	0.5431	0.5185	0.4941	0.4700	0.4462	0.4227	0.3995	0.3766
3.44	0.8439	0.8199	0.7955	0.7708	0.7457	0.7203	0.6948	0.6691	0.6435	0.6180	0.5926	0.5674	0.5424	0.5177	0.4933	0.4692	0.4453	0.4218	0.3986	0.3756
3.45	0.8436	0.8195	0.7952	0.7704	0.7452	0.7198	0.6943	0.6686	0.6429	0.6173	0.5919	0.5666	0.5416	0.5169	0.4925	0.4683	0.4445	0.4209	0.3976	0.3747
3.46	0.8433	0.8192	0.7948	0.7700	0.7448	0.7194	0.6937	0.6680	0.6423	0.6167	0.5912	0.5659	0.5409	0.5161	0.4916	0.4675	0.4436	0.4200	0.3967	0.3737
3.47	0.8430	0.8189	0.7945	0.7696	0.7444	0.7189	0.6932	0.6674	0.6417	0.6160	0.5905	0.5652	0.5401	0.5153	0.4908	0.4666	0.4427	0.4191	0.3958	0.3728
3.48	0.8428	0.8186	0.7941	0.7692	0.7439	0.7184	0.6927	0.6669	0.6411	0.6154	0.5898	0.5645	0.5394	0.5145	0.4900	0.4658	0.4419	0.4182	0.3949	0.3718
3.49	0.8425	0.8183	0.7938	0.7688	0.7435	0.7179	0.6922	0.6663	0.6405	0.6147	0.5891	0.5638	0.5386	0.5138	0.4892	0.4649	0.4410	0.4173	0.3940	0.3709
3.50	0.8422	0.8180	0.7934	0.7684	0.7431	0.7175	0.6917	0.6658	0.6399	0.6141	0.5885	0.5630	0.5379	0.5130	0.4884	0.4641	0.4401	0.4164	0.3931	0.3700
3.51	0.8420	0.8177	0.7931	0.7680	0.7427	0.7170	0.6911	0.6652	0.6393	0.6135	0.5878	0.5623	0.5371	0.5122	0.4876	0.4633	0.4393	0.4156	0.3922	0.3691
3.52	0.8417	0.8174	0.7927	0.7677	0.7422	0.7165	0.6906	0.6646	0.6387	0.6128	0.5871	0.5616	0.5364	0.5114	0.4868	0.4624	0.4384	0.4147	0.3913	0.3681
3.53	0.8414	0.8171	0.7924	0.7673	0.7418	0.7160	0.6901	0.6641	0.6381	0.6122	0.5864	0.5609	0.5356	0.5106	0.4860	0.4616	0.4375	0.4138	0.3903	0.3672
3.54	0.8411	0.8168	0.7920	0.7669	0.7414	0.7156	0.6896	0.6635	0.6375	0.6115	0.5858	0.5602	0.5349	0.5099	0.4852	0.4608	0.4367	0.4129	0.3894	0.3663
3.55	0.8409	0.8165	0.7917	0.7665	0.7409	0.7151	0.6891	0.6630	0.6369	0.6109	0.5851	0.5595	0.5341	0.5091	0.4844	0.4599	0.4358	0.4120	0.3885	0.3654
3.56	0.8406	0.8162	0.7913	0.7661	0.7405	0.7146	0.6886	0.6624	0.6363	0.6103	0.5844	0.5588	0.5334	0.5083	0.4835	0.4591	0.4350	0.4112	0.3876	0.3644
3.57	0.8403	0.8159	0.7910	0.7657	0.7401	0.7142	0.6880	0.6619	0.6357	0.6096	0.5837	0.5581	0.5327	0.5076	0.4827	0.4583	0.4341	0.4103	0.3867	0.3635
3.58	0.8401	0.8156	0.7907	0.7653	0.7397	0.7137	0.6875	0.6613	0.6351	0.6090	0.5831	0.5574	0.5319	0.5068	0.4819	0.4574	0.4333	0.4094	0.3858	0.3626
3.59	0.8398	0.8153	0.7903	0.7649	0.7392	0.7132	0.6870	0.6608	0.6345	0.6084	0.5824	0.5567	0.5312	0.5060	0.4812	0.4566	0.4324	0.4085	0.3850	0.3617
3.60	0.8395	0.8150	0.7900	0.7646	0.7388	0.7127	0.6865	0.6602	0.6339	0.6077	0.5817	0.5560	0.5305	0.5052	0.4804	0.4558	0.4316	0.4077	0.3841	0.3608
3.61	0.8393	0.8146	0.7896	0.7642	0.7384	0.7123	0.6860	0.6597	0.6333	0.6071	0.5811	0.5553	0.5297	0.5045	0.4796	0.4550	0.4307	0.4068	0.3832	0.3599
3.62	0.8390	0.8143	0.7893	0.7638	0.7379	0.7118	0.6855	0.6591	0.6327	0.6065	0.5804	0.5546	0.5290	0.5037	0.4788	0.4542	0.4299	0.4059	0.3823	0.3590
3.63	0.8387	0.8140	0.7889	0.7634	0.7375	0.7113	0.6850	0.6585	0.6321	0.6058	0.5797	0.5538	0.5282	0.5030	0.4780	0.4533	0.4290	0.4051	0.3814	0.3581
3.64	0.8385	0.8137	0.7886	0.7630	0.7371	0.7109	0.6845	0.6580	0.6315	0.6052	0.5791	0.5532	0.5275	0.5022	0.4772	0.4525	0.4282	0.4042	0.3805	0.3572
3.65	0.8382	0.8134	0.7883	0.7627	0.7367	0.7104	0.6840	0.6574	0.6310	0.6046	0.5784	0.5525	0.5268	0.5014	0.4764	0.4517	0.4274	0.4033	0.3796	0.3563
3.66	0.8379	0.8131	0.7879	0.7623	0.7363	0.7099	0.6835	0.6569	0.6304	0.6040	0.5777	0.5518	0.5261	0.5007	0.4756	0.4509	0.4265	0.4025	0.3788	0.3554
3.67	0.8377	0.8128	0.7876	0.7619	0.7358	0.7095	0.6830	0.6564	0.6298	0.6033	0.5771	0.5511	0.5253	0.4999	0.4748	0.4501	0.4257	0.4016	0.3779	0.3545
3.68	0.8374	0.8125	0.7872	0.7615	0.7354	0.7090	0.6824	0.6558	0.6292	0.6027	0.5764	0.5504	0.5246	0.4992	0.4740	0.4493	0.4249	0.4008	0.3770	0.3536
3.69	0.8372	0.8122	0.7869	0.7611	0.7350	0.7086	0.6819	0.6553	0.6286	0.6021	0.5758	0.5497	0.5239	0.4984	0.4733	0.4485	0.4240	0.3999	0.3761	0.3527
3.70	0.8369	0.8119	0.7866	0.7608	0.7346	0.7081	0.6814	0.6547	0.6280	0.6015	0.5751	0.5490	0.5232	0.4977	0.4725	0.4477	0.4232	0.3991	0.3753	0.3518
3.71	0.8366	0.8116	0.7862	0.7604	0.7341	0.7076	0.6809	0.6542	0.6274	0.6008	0.5744	0.5483	0.5224	0.4969	0.4717	0.4469	0.4224	0.3982	0.3744	0.3509
3.72	0.8364	0.8113	0.7859	0.7600	0.7337	0.7072	0.6804	0.6536	0.6269	0.6002	0.5738	0.5476	0.5217	0.4961	0.4709	0.4461	0.4215	0.3974	0.3735	0.3500
3.73	0.8361	0.8110	0.7855	0.7596	0.7333	0.7067	0.6799	0.6531	0.6263	0.5996	0.5731	0.5469	0.5210	0.4954	0.4701	0.4453	0.4207	0.3965	0.3727	0.3491
3.74	0.8358	0.8107	0.7852	0.7592	0.7329	0.7062	0.6794	0.6525	0.6257	0.5990	0.5725	0.5462	0.5203	0.4946	0.4694	0.4445	0.4199	0.3957	0.3718	0.3482
3.75	0.8356	0.8104	0.7849	0.7589	0.7325	0.7058	0.6789	0.6520	0.6251	0.5984	0.5718	0.5455	0.5196	0.4939	0.4686	0.4437	0.4191	0.3948	0.3709	0.3474
3.76	0.8353	0.8101	0.7845	0.7585	0.7321	0.7053	0.6784	0.6515	0.6245	0.5977	0.5712	0.5448	0.5188	0.4932	0.4678	0.4429	0.4182	0.3940	0.3701	0.3465
3.77	0.8351	0.8098	0.7842	0.7581	0.7316	0.7049	0.6779	0.6509	0.6240	0.5971	0.5705	0.5442	0.5181	0.4924	0.4671	0.4421	0.4174	0.3931	0.3692	0.3456
3.78	0.8348	0.8096	0.7839	0.7577	0.7312	0.7044	0.6774	0.6504	0.6234	0.5965	0.5699	0.5435	0.5174	0.4917	0.4663	0.4413	0.4166	0.3923	0.3683	0.3447
3.79	0.8345	0.8093	0.7835	0.7574	0.7308	0.7040	0.6769	0.6498	0.6228	0.5959	0.5692	0.5428	0.5167	0.4909	0.4655	0.4405	0.4158	0.3915	0.3675	0.3439
3.80	0.8343	0.8090	0.7832	0.7570	0.7304	0.7035	0.6764	0.6493	0.6222	0.5953	0.5686	0.5421	0.5160	0.4902	0.4647	0.4397	0.4150	0.3906	0.3666	0.3430
3.81	0.8340	0.8087	0.7829	0.7566	0.7300	0.7030	0.6759	0.6488	0.6216	0.5947	0.5679	0.5414	0.5153	0.4894	0.4640	0.4389	0.4142	0.3898	0.3658	0.3421
3.82	0.8338	0.8084	0.7825	0.7562	0.7296	0.7026	0.6754	0.6482	0.6211	0.5941	0.5673	0.5408	0.5146	0.4887	0.4632	0.4381	0.4134	0.3890	0.3649	0.3413
3.83	0.8335	0.8081	0.7822	0.7559	0.7291	0.7021	0.6749	0.6477	0.6205	0.5935	0.5666	0.5401	0.5139	0.4880	0.4625	0.4373	0.4126	0.3881	0.3641	0.3404
3.84	0.8332	0.8078	0.7819	0.7555	0.7287	0.7017	0.6744	0.6472	0.6199	0.5928	0.5660	0.5394	0.5131	0.4872	0.4617	0.4365	0.4117	0.3873	0.3632	0.3395
3.85	0.8330	0.8075	0.7815	0.7551	0.7283	0.7012	0.6739	0.6466	0.6194	0.5922	0.5653	0.5387	0.5124	0.4865	0.4609	0.4357	0.4109	0.3865	0.3624	0.3387
3.86	0.8327	0.8072	0.7812	0.7547	0.7279	0.7008	0.6735	0.6461	0.6188	0.5916	0.5647	0.5381	0.5117	0.4858	0.4602	0.4350	0.4101	0.3857	0.3616	0.3378
3.87	0.8325	0.8069	0.7809	0.7544	0.7275	0.7003	0.6730	0.6456	0.6182	0.5910	0.5641	0.5374	0.5110	0.4850	0.4594	0.4342	0.4093	0.3848	0.3607	0.3369
3.88	0.8322	0.8066	0.7805	0.7540	0.7271	0.6999	0.6725	0.6450	0.6176	0.5904	0.5634	0.5367	0.5103	0.4843	0.4587	0.4334	0.4085	0.3840	0.3599	0.3361
3.89	0.8320	0.8063	0.7802	0.7536	0.7267	0.6994	0.6720	0.6445	0.6171	0.5898	0.5628	0.5360	0.5096	0.4836	0.4579	0.4326	0.4077	0.3832	0.3590	0.3352
3.90	0.8317	0.8060	0.7799	0.7533	0.7263	0.6990	0.6715	0.6440	0.6165	0.5892	0.5621	0.5354	0.5089	0.4829	0.4572	0.4319	0.4069	0.3824	0.3582	0.3344
3.91	0.8314	0.8057	0.7795	0.7529	0.7258	0.6985	0.6710	0.6434	0.6159	0.5886	0.5615	0.5347	0.5082	0.4821	0.4564	0.4311	0.4061	0.3816	0.3574	0.3335
3.92	0.8312	0.8054	0.7792	0.7525	0.7254	0.6981	0.6705	0.6429	0.6154	0.5880	0.5609	0.5340	0.5075	0.4814	0.4557	0.4303	0.4053	0.3808	0.3565	0.3327
3.93	0.8309	0.8051	0.7789	0.7522	0.7250	0.6976	0.6700	0.6424	0.6148	0.5874	0.5602	0.5334	0.5068	0.4807	0.4549	0.4295	0.4045	0.3799	0.3557	0.3318
3.94	0.8307	0.8049	0.7786	0.7518	0.7246	0.6972	0.6695	0.6418	0.6142	0.5868	0.5596	0.5327	0.5061	0.4800	0.4542	0.4288	0.4038	0.3791	0.3549	0.3310
3.95	0.8304	0.8046	0.7782	0.7514	0.7242	0.6967	0.6690	0.6413	0.6137	0.5862	0.5590	0.5320	0.5054	0.4792	0.4534	0.4280	0.4030	0.3783	0.3541	0.3301
3.96	0.8302	0.8043	0.7779	0.7511	0.7238	0.6963	0.6685	0.6408	0.6131	0.5856	0.5583	0.5314	0.5047	0.4785	0.4527	0.4272	0.4022	0.3775	0.3532	0.3293
3.97	0.8299	0.8040	0.7776	0.7507	0.7234	0.6958	0.6681	0.6403	0.6125	0.5850	0.5577	0.5307	0.5041	0.4778	0.4519	0.4265	0.4014	0.3767	0.3524	0.3285
3.98	0.8297	0.8037	0.7772	0.7503	0.7230	0.6954	0.6676	0.6397	0.6120	0.5844	0.5571	0.5300	0.5034	0.4771	0.4512	0.4257	0.4006	0.3759	0.3516	0.3276
3.99	0.8294	0.8034	0.7769	0.7500	0.7226	0.6949	0.6671	0.6392	0.6114	0.5838	0.5564	0.5294	0.5027	0.4764	0.4504	0.4249	0.3998	0.3751	0.3508	0.3268
4.00	0.8292	0.8031	0.7766	0.7496	0.7222	0.6945	0.6666	0.6387	0.6108	0.5832	0.5558	0.5287	0.5020	0.4756	0.4497	0.4242	0.3990	0.3743	0.3499	0.3260

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8289	0.8028	0.7763	0.7492	0.7218	0.6940	0.6661	0.6382	0.6103	0.5826	0.5552	0.5281	0.5013	0.4749	0.4490	0.4234	0.3983	0.3735	0.3491	0.3251
4.02	0.8287	0.8025	0.7759	0.7489	0.7214	0.6936	0.6656	0.6376	0.6097	0.5820	0.5545	0.5274	0.5006	0.4742	0.4482	0.4226	0.3975	0.3727	0.3483	0.3243
4.03	0.8284	0.8023	0.7756	0.7485	0.7210	0.6931	0.6651	0.6371	0.6092	0.5814	0.5539	0.5267	0.4999	0.4735	0.4475	0.4219	0.3967	0.3719	0.3475	0.3235
4.04	0.8281	0.8020	0.7753	0.7481	0.7206	0.6927	0.6647	0.6366	0.6086	0.5808	0.5533	0.5261	0.4992	0.4728	0.4468	0.4211	0.3959	0.3711	0.3467	0.3226
4.05	0.8279	0.8017	0.7750	0.7478	0.7202	0.6922	0.6642	0.6361	0.6081	0.5802	0.5527	0.5254	0.4986	0.4721	0.4460	0.4204	0.3951	0.3703	0.3459	0.3218
4.06	0.8276	0.8014	0.7746	0.7474	0.7197	0.6918	0.6637	0.6355	0.6075	0.5796	0.5520	0.5248	0.4979	0.4714	0.4453	0.4196	0.3944	0.3695	0.3451	0.3210
4.07	0.8274	0.8011	0.7743	0.7470	0.7193	0.6914	0.6632	0.6350	0.6069	0.5790	0.5514	0.5241	0.4972	0.4707	0.4446	0.4189	0.3936	0.3687	0.3443	0.3202
4.08	0.8271	0.8008	0.7740	0.7467	0.7189	0.6909	0.6627	0.6345	0.6064	0.5785	0.5508	0.5235	0.4965	0.4700	0.4438	0.4181	0.3928	0.3679	0.3435	0.3194
4.09	0.8269	0.8005	0.7737	0.7463	0.7185	0.6905	0.6622	0.6340	0.6058	0.5779	0.5502	0.5228	0.4958	0.4693	0.4431	0.4174	0.3921	0.3672	0.3427	0.3185
4.10	0.8266	0.8002	0.7733	0.7459	0.7181	0.6900	0.6618	0.6335	0.6053	0.5773	0.5496	0.5222	0.4952	0.4686	0.4424	0.4166	0.3913	0.3664	0.3419	0.3177
4.11	0.8264	0.8000	0.7730	0.7456	0.7177	0.6896	0.6613	0.6330	0.6047	0.5767	0.5489	0.5215	0.4945	0.4679	0.4416	0.4159	0.3905	0.3656	0.3411	0.3169
4.12	0.8261	0.7997	0.7727	0.7452	0.7173	0.6892	0.6608	0.6324	0.6042	0.5761	0.5483	0.5209	0.4938	0.4672	0.4409	0.4151	0.3898	0.3648	0.3403	0.3161
4.13	0.8259	0.7994	0.7724	0.7449	0.7169	0.6887	0.6603	0.6319	0.6036	0.5755	0.5477	0.5202	0.4931	0.4665	0.4402	0.4144	0.3890	0.3640	0.3395	0.3153
4.14	0.8256	0.7991	0.7721	0.7445	0.7165	0.6883	0.6598	0.6314	0.6031	0.5749	0.5471	0.5196	0.4925	0.4658	0.4395	0.4136	0.3882	0.3632	0.3387	0.3145
4.15	0.8254	0.7988	0.7717	0.7441	0.7161	0.6878	0.6594	0.6309	0.6025	0.5743	0.5465	0.5189	0.4918	0.4651	0.4388	0.4129	0.3875	0.3625	0.3379	0.3137
4.16	0.8251	0.7985	0.7714	0.7438	0.7157	0.6874	0.6589	0.6304	0.6020	0.5738	0.5458	0.5183	0.4911	0.4644	0.4380	0.4122	0.3867	0.3617	0.3371	0.3129
4.17	0.8249	0.7983	0.7711	0.7434	0.7153	0.6870	0.6584	0.6299	0.6014	0.5732	0.5452	0.5176	0.4904	0.4637	0.4373	0.4114	0.3860	0.3609	0.3363	0.3120
4.18	0.8247	0.7980	0.7708	0.7431	0.7149	0.6865	0.6579	0.6294	0.6009	0.5726	0.5446	0.5170	0.4898	0.4630	0.4366	0.4107	0.3852	0.3601	0.3355	0.3112
4.19	0.8244	0.7977	0.7705	0.7427	0.7145	0.6861	0.6575	0.6288	0.6003	0.5720	0.5440	0.5164	0.4891	0.4623	0.4359	0.4100	0.3845	0.3594	0.3347	0.3104
4.20	0.8242	0.7974	0.7701	0.7424	0.7141	0.6856	0.6570	0.6283	0.5998	0.5714	0.5434	0.5157	0.4884	0.4616	0.4352	0.4092	0.3837	0.3586	0.3339	0.3096
4.21	0.8239	0.7971	0.7698	0.7420	0.7138	0.6852	0.6565	0.6278	0.5992	0.5709	0.5428	0.5151	0.4878	0.4609	0.4345	0.4085	0.3829	0.3578	0.3331	0.3088
4.22	0.8237	0.7968	0.7695	0.7416	0.7134	0.6848	0.6560	0.6273	0.5987	0.5703	0.5422	0.5144	0.4871	0.4602	0.4338	0.4078	0.3822	0.3571	0.3324	0.3081
4.23	0.8234	0.7966	0.7692	0.7413	0.7130	0.6843	0.6556	0.6268	0.5981	0.5697	0.5416	0.5138	0.4864	0.4595	0.4330	0.4070	0.3814	0.3563	0.3316	0.3073
4.24	0.8232	0.7963	0.7689	0.7409	0.7126	0.6839	0.6551	0.6263	0.5976	0.5691	0.5410	0.5132	0.4858	0.4588	0.4323	0.4063	0.3807	0.3555	0.3308	0.3065
4.25	0.8229	0.7960	0.7685	0.7406	0.7122	0.6835	0.6546	0.6258	0.5971	0.5685	0.5404	0.5125	0.4851	0.4582	0.4316	0.4056	0.3800	0.3548	0.3300	0.3057
4.26	0.8227	0.7957	0.7682	0.7402	0.7118	0.6830	0.6542	0.6253	0.5965	0.5680	0.5397	0.5119	0.4845	0.4575	0.4309	0.4048	0.3792	0.3540	0.3292	0.3049
4.27	0.8224	0.7954	0.7679	0.7399	0.7114	0.6826	0.6537	0.6248	0.5960	0.5674	0.5391	0.5113	0.4838	0.4568	0.4302	0.4041	0.3785	0.3533	0.3285	0.3041
4.28	0.8222	0.7952	0.7676	0.7395	0.7110	0.6822	0.6532	0.6243	0.5954	0.5668	0.5385	0.5106	0.4831	0.4561	0.4295	0.4034	0.3777	0.3525	0.3277	0.3033
4.29	0.8219	0.7949	0.7673	0.7391	0.7106	0.6817	0.6527	0.6238	0.5949	0.5663	0.5379	0.5100	0.4825	0.4554	0.4288	0.4027	0.3770	0.3517	0.3269	0.3025
4.30	0.8217	0.7946	0.7670	0.7388	0.7102	0.6813	0.6523	0.6232	0.5943	0.5657	0.5373	0.5094	0.4818	0.4547	0.4281	0.4019	0.3762	0.3510	0.3262	0.3017
4.31	0.8215	0.7943	0.7666	0.7384	0.7098	0.6809	0.6518	0.6227	0.5938	0.5651	0.5367	0.5087	0.4812	0.4541	0.4274	0.4012	0.3755	0.3502	0.3254	0.3010
4.32	0.8212	0.7940	0.7663	0.7381	0.7094	0.6805	0.6513	0.6222	0.5933	0.5645	0.5361	0.5081	0.4805	0.4534	0.4267	0.4005	0.3748	0.3495	0.3246	0.3002
4.33	0.8210	0.7938	0.7660	0.7377	0.7090	0.6800	0.6509	0.6217	0.5927	0.5640	0.5355	0.5075	0.4799	0.4527	0.4260	0.3998	0.3740	0.3487	0.3239	0.2994
4.34	0.8207	0.7935	0.7657	0.7374	0.7086	0.6796	0.6504	0.6212	0.5922	0.5634	0.5349	0.5069	0.4792	0.4520	0.4253	0.3991	0.3733	0.3480	0.3231	0.2986
4.35	0.8205	0.7932	0.7654	0.7370	0.7082	0.6792	0.6499	0.6207	0.5917	0.5628	0.5343	0.5062	0.4786	0.4514	0.4246	0.3984	0.3726	0.3472	0.3223	0.2979
4.36	0.8202	0.7929	0.7651	0.7367	0.7079	0.6787	0.6495	0.6202	0.5911	0.5623	0.5337	0.5056	0.4779	0.4507	0.4239	0.3976	0.3718	0.3465	0.3216	0.2971
4.37	0.8200	0.7927	0.7648	0.7363	0.7075	0.6783	0.6490	0.6197	0.5906	0.5617	0.5331	0.5050	0.4773	0.4500	0.4232	0.3969	0.3711	0.3457	0.3208	0.2963
4.38	0.8198	0.7924	0.7644	0.7360	0.7071	0.6779	0.6485	0.6192	0.5901	0.5611	0.5325	0.5044	0.4766	0.4493	0.4225	0.3962	0.3704	0.3450	0.3200	0.2955
4.39	0.8195	0.7921	0.7641	0.7356	0.7067	0.6775	0.6481	0.6187	0.5895	0.5606	0.5319	0.5037	0.4760	0.4487	0.4218	0.3955	0.3697	0.3443	0.3193	0.2948
4.40	0.8193	0.7918	0.7638	0.7353	0.7063	0.6770	0.6476	0.6182	0.5890	0.5600	0.5314	0.5031	0.4753	0.4480	0.4212	0.3948	0.3689	0.3435	0.3185	0.2940
4.41	0.8190	0.7915	0.7635	0.7349	0.7059	0.6766	0.6472	0.6177	0.5885	0.5594	0.5308	0.5025	0.4747	0.4473	0.4205	0.3941	0.3682	0.3428	0.3178	0.2932
4.42	0.8188	0.7913	0.7632	0.7346	0.7055	0.6762	0.6467	0.6172	0.5879	0.5589	0.5302	0.5019	0.4740	0.4467	0.4198	0.3934	0.3675	0.3420	0.3170	0.2925
4.43	0.8185	0.7910	0.7629	0.7342	0.7051	0.6757	0.6462	0.6167	0.5874	0.5583	0.5296	0.5013	0.4734	0.4460	0.4191	0.3927	0.3668	0.3413	0.3163	0.2917
4.44	0.8183	0.7907	0.7626	0.7339	0.7047	0.6753	0.6458	0.6162	0.5869	0.5577	0.5290	0.5006	0.4727	0.4453	0.4184	0.3920	0.3660	0.3406	0.3155	0.2909
4.45	0.8181	0.7904	0.7623	0.7335	0.7044	0.6749	0.6453	0.6157	0.5863	0.5572	0.5284	0.5000	0.4721	0.4447	0.4177	0.3913	0.3653	0.3398	0.3148	0.2902
4.46	0.8178	0.7902	0.7619	0.7332	0.7040	0.6745	0.6448	0.6152	0.5858	0.5566	0.5278	0.4994	0.4715	0.4440	0.4170	0.3906	0.3646	0.3391	0.3140	0.2894
4.47	0.8176	0.7899	0.7616	0.7328	0.7036	0.6741	0.6444	0.6148	0.5853	0.5561	0.5272	0.4988	0.4708	0.4433	0.4164	0.3899	0.3639	0.3384	0.3133	0.2887
4.48	0.8173	0.7896	0.7613	0.7325	0.7032	0.6736	0.6439	0.6143	0.5847	0.5555	0.5266	0.4982	0.4702	0.4427	0.4157	0.3892	0.3632	0.3376	0.3126	0.2879
4.49	0.8171	0.7893	0.7610	0.7321	0.7028	0.6732	0.6435	0.6138	0.5842	0.5549	0.5260	0.4976	0.4696	0.4420	0.4150	0.3885	0.3625	0.3369	0.3118	0.2872
4.50	0.8169	0.7891	0.7607	0.7318	0.7024	0.6728	0.6430	0.6133	0.5837	0.5544	0.5255	0.4970	0.4689	0.4414	0.4143	0.3878	0.3617	0.3362	0.3111	0.2864
4.51	0.8166	0.7888	0.7604	0.7314	0.7020	0.6724	0.6426	0.6128	0.5832	0.5538	0.5249	0.4963	0.4683	0.4407	0.4136	0.3871	0.3610	0.3355	0.3103	0.2857
4.52	0.8164	0.7885	0.7601	0.7311	0.7017	0.6719	0.6421	0.6123	0.5826	0.5533	0.5243	0.4957	0.4676	0.4401	0.4130	0.3864	0.3603	0.3347	0.3096	0.2849
4.53	0.8162	0.7883	0.7598	0.7307	0.7013	0.6715	0.6416	0.6118	0.5821	0.5527	0.5237	0.4951	0.4670	0.4394	0.4123	0.3857	0.3596	0.3340	0.3089	0.2842
4.54	0.8159	0.7880	0.7595	0.7304	0.7009	0.6711	0.6412	0.6113	0.5816	0.5522	0.5231	0.4945	0.4664	0.4387	0.4116	0.3850	0.3589	0.3333	0.3081	0.2834
4.55	0.8157	0.7877	0.7592	0.7301	0.7005	0.6707	0.6407	0.6108	0.5811	0.5516	0.5225	0.4939	0.4657	0.4381	0.4109	0.3843	0.3582	0.3326	0.3074	0.2827
4.56	0.8154	0.7874	0.7589	0.7297	0.7001	0.6703	0.6403	0.6103	0.5805	0.5511	0.5220	0.4933	0.4651	0.4374	0.4103	0.3836	0.3575	0.3318	0.3067	0.2819
4.57	0.8152	0.7872	0.7585	0.7294	0.6997	0.6698	0.6398	0.6098	0.5800	0.5505	0.5214	0.4927	0.4645	0.4368	0.4096	0.3829	0.3568	0.3311	0.3059	0.2812
4.58	0.8150	0.7869	0.7582	0.7290	0.6994	0.6694	0.6394	0.6093	0.5795	0.5500	0.5208	0.4921	0.4639	0.4361	0.4089	0.3823	0.3561	0.3304	0.3052	0.2805
4.59	0.8147	0.7866	0.7579	0.7287	0.6990	0.6690	0.6389	0.6089	0.5790	0.5494	0.5202	0.4915	0.4632	0.4355	0.4083	0.3816	0.3554	0.3297	0.3045	0.2797
4.60	0.8145	0.7864	0.7576	0.7283	0.6986	0.6686	0.6385	0.6084	0.5785	0.5489	0.5196	0.4909	0.4626	0.4348	0.4076	0.3809	0.3547	0.3290	0.3037	0.2790
4.61	0.8143	0.7861	0.7573	0.7280	0.6982	0.6682	0.6380	0.6079	0.5779	0.5483	0.5191	0.4903	0.4620	0.4342	0.4069	0.3802	0.3540	0.3283	0.3030	0.2782
4.62	0.8140	0.7858	0.7570	0.7276	0.6978	0.6678	0.6375	0.6074	0.5774	0.5478	0.5185	0.4897	0.4614	0.4335	0.4063	0.3795	0.3533	0.3276	0.3023	0.2775
4.63	0.8138	0.7855	0.7567	0.7273	0.6975	0.6673	0.6371	0.6069	0.5769	0.5472	0.5179	0.4891	0.4607	0.4329	0.4056	0.3788	0.3526	0.3268	0.3016	0.2768
4.64	0.8135	0.7853	0.7564	0.7270	0.6971	0.6669	0.6366	0.6064	0.5764	0.5467	0.5173	0.4885	0.4601	0.4323	0.4049	0.3782	0.3519	0.3261	0.3009	0.2760
4.65	0.8133	0.7850	0.7561	0.7266	0.6967	0.6665	0.6362	0.6059	0.5759	0.5461	0.5168	0.4879	0.4595	0.4316	0.4043	0.3775	0.3512	0.3254	0.3001	0.2753
4.66	0.8131	0.7847	0.7558	0.7263	0.6963	0.6661	0.6357	0.6055	0.5754	0.5456	0.5162	0.4873	0.4589	0.4310	0.4036	0.3768	0.3505	0.3247	0.2994	0.2746
4.67	0.8128	0.7845	0.7555	0.7259	0.6959	0.6657	0.6353	0.6050	0.5748	0.5450	0.5156	0.4867	0.4582	0.4303	0.4030	0.3761	0.3498	0.3240	0.2987	0.2739
4.68	0.8126	0.7842	0.7552	0.7256	0.6956	0.6653	0.6348	0.6045	0.5743	0.5445	0.5150	0.4861	0.4576	0.4297	0.4023	0.3755	0.3491	0.3233	0.2980	0.2731
4.69	0.8124	0.7839	0.7549	0.7253	0.6952	0.6648	0.6344	0.6040	0.5738	0.5439	0.5145	0.4855	0.4570	0.4291	0.4016	0.3748	0.3484	0.3226	0.2973	0.2724
4.70	0.8121	0.7837	0.7546	0.7249	0.6948	0.6644	0.6339	0.6035	0.5733	0.5434	0.5139	0.4849	0.4564	0.4284	0.4010	0.3741	0.3478	0.3219	0.2966	0.2717
4.71	0.8119	0.7834	0.7543	0.7246	0.6944	0.6640	0.6335	0.6030	0.5728	0.5429	0.5133	0.4843	0.4558	0.4278	0.4003	0.3734	0.3471	0.3212	0.2959	0.2710
4.72	0.8117	0.7831	0.7540	0.7242	0.6941	0.6636	0.6331	0.6026	0.5723	0.5423	0.5128	0.4837	0.4552	0.4271	0.3997	0.3728	0.3464	0.3205	0.2951	0.2702
4.73	0.8114	0.7829	0.7537	0.7239	0.6937	0.6632	0.6326	0.6021	0.5718	0.5418	0.5122	0.4831	0.4545	0.4265	0.3990	0.3721	0.3457	0.3198	0.2944	0.2695
4.74	0.8112	0.7826	0.7534	0.7236	0.6933	0.6628	0.6322	0.6016	0.5713	0.5412	0.5116	0.4825	0.4539	0.4259	0.3984	0.3714	0.3450	0.3191	0.2937	0.2688
4.75	0.8110	0.7823	0.7531	0.7232	0.6929	0.6624	0.6317	0.6011	0.5707	0.5407	0.5111	0.4819	0.4533	0.4252	0.3977	0.3708	0.3443	0.3184	0.2930	0.2681
4.76	0.8107	0.7821	0.7528	0.7229	0.6926	0.6620	0.6313	0.6006	0.5702	0.5402	0.5105	0.4813	0.4527	0.4246	0.3971	0.3701	0.3437	0.3177	0.2923	0.2674
4.77	0.8105	0.7818	0.7525	0.7225	0.6922	0.6616	0.6308	0.6002	0.5697	0.5396	0.5099	0.4808	0.4521	0.4240	0.3964	0.3694	0.3430	0.3170	0.2916	0.2667
4.78	0.8103	0.7815	0.7522	0.7222	0.6918	0.6611	0.6304	0.5997	0.5692	0.5391	0.5094	0.4802	0.4515	0.4234	0.3958	0.3688	0.3423	0.3164	0.2909	0.2660
4.79	0.8100	0.7813	0.7519	0.7219	0.6914	0.6607	0.6299	0.5992	0.5687	0.5385	0.5088	0.4796	0.4509	0.4227	0.3951	0.3681	0.3416	0.3157	0.2902	0.2652
4.80	0.8098	0.7810	0.7516	0.7215	0.6911	0.6603	0.6295	0.5987	0.5682	0.5380	0.5083	0.4790	0.4503	0.4221	0.3945	0.3674	0.3410	0.3150	0.2895	0.2645
4.81	0.8096	0.7807	0.7513	0.7212	0.6907	0.6599	0.6290	0.5983	0.5677	0.5375	0.5077	0.4784	0.4497	0.4215	0.3938	0.3668	0.3403	0.3143	0.2888	0.2638
4.82	0.8093	0.7805	0.7510	0.7209	0.6903	0.6595	0.6286	0.5978	0.5672	0.5369	0.5071	0.4778	0.4491	0.4208	0.3932	0.3661	0.3396	0.3136	0.2881	0.2631
4.83	0.8091	0.7802	0.7507	0.7205	0.6900	0.6591	0.6282	0.5973	0.5667	0.5364	0.5066	0.4772	0.4484	0.4202	0.3926	0.3655	0.3389	0.3129	0.2874	0.2624
4.84	0.8089	0.7799	0.7504	0.7202	0.6896	0.6587	0.6277	0.5968	0.5662	0.5359	0.5060	0.4767	0.4478	0.4196	0.3919	0.3648	0.3383	0.3122	0.2867	0.2617
4.85	0.8086	0.7797	0.7501	0.7199	0.6892	0.6583	0.6273	0.5964	0.5657	0.5353	0.5055	0.4761	0.4472	0.4190	0.3913	0.3642	0.3376	0.3116	0.2860	0.2610
4.86	0.8084	0.7794	0.7498	0.7195	0.6888	0.6579	0.6268	0.5959	0.5652	0.5348	0.5049	0.4755	0.4466	0.4184	0.3906	0.3635	0.3369	0.3109	0.2853	0.2603
4.87	0.8082	0.7791	0.7495	0.7192	0.6885	0.6575	0.6264	0.5954	0.5647	0.5343	0.5043	0.4749	0.4460	0.4177	0.3900	0.3628	0.3363	0.3102	0.2847	0.2596
4.88	0.8080	0.7789	0.7492	0.7188	0.6881	0.6571	0.6260	0.5949	0.5642	0.5337	0.5038	0.4743	0.4454	0.4171	0.3894	0.3622	0.3356	0.3095	0.2840	0.2589
4.89	0.8077	0.7786	0.7489	0.7185	0.6877	0.6567	0.6255	0.5945	0.5637	0.5332	0.5032	0.4738	0.4448	0.4165	0.3887	0.3615	0.3349	0.3088	0.2833	0.2582
4.90	0.8075	0.7783	0.7486	0.7182	0.6874	0.6563	0.6251	0.5940	0.5632	0.5327	0.5027	0.4732	0.4442	0.4159	0.3881	0.3609	0.3343	0.3082	0.2826	0.2575
4.91	0.8073	0.7781	0.7483	0.7178	0.6870	0.6559	0.6246	0.5935	0.5627	0.5322	0.5021	0.4726	0.4436	0.4153	0.3874	0.3602	0.3336	0.3075	0.2819	0.2568
4.92	0.8070	0.7778	0.7480	0.7175	0.6866	0.6554	0.6242	0.5931	0.5622	0.5316	0.5016	0.4720	0.4430	0.4146	0.3868	0.3596	0.3329	0.3068	0.2812	0.2561
4.93	0.8068	0.7776	0.7477	0.7172	0.6862	0.6550	0.6238	0.5926	0.5617	0.5311	0.5010	0.4714	0.4424	0.4140	0.3862	0.3589	0.3323	0.3061	0.2805	0.2555
4.94	0.8066	0.7773	0.7474	0.7168	0.6859	0.6546	0.6233	0.5921	0.5612	0.5306	0.5005	0.4709	0.4418	0.4134	0.3856	0.3583	0.3316	0.3055	0.2799	0.2548
4.95	0.8064	0.7770	0.7471	0.7165	0.6855	0.6542	0.6229	0.5917	0.5607	0.5300	0.4999	0.4703	0.4413	0.4128	0.3849	0.3577	0.3310	0.3048	0.2792	0.2541
4.96	0.8061	0.7768	0.7468	0.7162	0.6851	0.6538	0.6225	0.5912	0.5602	0.5295	0.4994	0.4697	0.4407	0.4122	0.3843	0.3570	0.3303	0.3041	0.2785	0.2534
4.97	0.8059	0.7765	0.7465	0.7159	0.6848	0.6534	0.6220	0.5907	0.5597	0.5290	0.4988	0.4691	0.4401	0.4116	0.3837	0.3564	0.3296	0.3035	0.2778	0.2527
4.98	0.8057	0.7763	0.7462	0.7155	0.6844	0.6530	0.6216	0.5902	0.5592	0.5285	0.4983	0.4686	0.4395	0.4110	0.3830	0.3557	0.3290	0.3028	0.2772	0.2520
4.99	0.8054	0.7760	0.7459	0.7152	0.6840	0.6526	0.6212	0.5898	0.5587	0.5280	0.4977	0.4680	0.4389	0.4104	0.3824	0.3551	0.3283	0.3021	0.2765	0.2513
5.00	0.8052	0.7757	0.7456	0.7149	0.6837	0.6522	0.6207	0.5893	0.5582	0.5274	0.4972	0.4674	0.4383	0.4097	0.3818	0.3544	0.3277	0.3015	0.2758	0.2507

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8050	0.7755	0.7453	0.7145	0.6833	0.6518	0.6203	0.5889	0.5577	0.5269	0.4966	0.4669	0.4377	0.4091	0.3812	0.3538	0.3270	0.3008	0.2751	0.2500
5.02	0.8048	0.7752	0.7450	0.7142	0.6829	0.6514	0.6198	0.5884	0.5572	0.5264	0.4961	0.4663	0.4371	0.4085	0.3805	0.3532	0.3264	0.3002	0.2745	0.2493
5.03	0.8045	0.7750	0.7447	0.7139	0.6826	0.6510	0.6194	0.5879	0.5567	0.5259	0.4955	0.4657	0.4365	0.4079	0.3799	0.3525	0.3257	0.2995	0.2738	0.2486
5.04	0.8043	0.7747	0.7444	0.7135	0.6822	0.6506	0.6190	0.5875	0.5562	0.5253	0.4950	0.4652	0.4359	0.4073	0.3793	0.3519	0.3251	0.2988	0.2731	0.2479
5.05	0.8041	0.7744	0.7441	0.7132	0.6819	0.6502	0.6186	0.5870	0.5557	0.5248	0.4944	0.4646	0.4353	0.4067	0.3787	0.3513	0.3244	0.2982	0.2725	0.2473
5.06	0.8039	0.7742	0.7438	0.7129	0.6815	0.6498	0.6181	0.5865	0.5552	0.5243	0.4939	0.4640	0.4348	0.4061	0.3781	0.3506	0.3238	0.2975	0.2718	0.2466
5.07	0.8036	0.7739	0.7435	0.7126	0.6811	0.6494	0.6177	0.5861	0.5547	0.5238	0.4933	0.4635	0.4342	0.4055	0.3774	0.3500	0.3232	0.2969	0.2711	0.2459
5.08	0.8034	0.7737	0.7432	0.7122	0.6808	0.6490	0.6173	0.5856	0.5542	0.5233	0.4928	0.4629	0.4336	0.4049	0.3768	0.3494	0.3225	0.2962	0.2705	0.2452
5.09	0.8032	0.7734	0.7429	0.7119	0.6804	0.6486	0.6168	0.5851	0.5537	0.5228	0.4923	0.4623	0.4330	0.4043	0.3762	0.3487	0.3219	0.2956	0.2698	0.2446
5.10	0.8029	0.7731	0.7427	0.7116	0.6800	0.6482	0.6164	0.5847	0.5533	0.5222	0.4917	0.4618	0.4324	0.4037	0.3756	0.3481	0.3212	0.2949	0.2691	0.2439
5.11	0.8027	0.7729	0.7424	0.7112	0.6797	0.6478	0.6160	0.5842	0.5528	0.5217	0.4912	0.4612	0.4319	0.4031	0.3750	0.3475	0.3206	0.2943	0.2685	0.2432
5.12	0.8025	0.7726	0.7421	0.7109	0.6793	0.6475	0.6155	0.5838	0.5523	0.5212	0.4906	0.4607	0.4313	0.4025	0.3744	0.3469	0.3199	0.2936	0.2678	0.2426
5.13	0.8023	0.7724	0.7418	0.7106	0.6789	0.6471	0.6151	0.5833	0.5518	0.5207	0.4901	0.4601	0.4307	0.4019	0.3737	0.3462	0.3193	0.2930	0.2672	0.2419
5.14	0.8020	0.7721	0.7415	0.7103	0.6786	0.6467	0.6147	0.5828	0.5513	0.5202	0.4896	0.4595	0.4301	0.4013	0.3731	0.3456	0.3187	0.2923	0.2665	0.2412
5.15	0.8018	0.7719	0.7412	0.7099	0.6782	0.6463	0.6143	0.5824	0.5508	0.5197	0.4890	0.4590	0.4295	0.4007	0.3725	0.3450	0.3180	0.2917	0.2659	0.2406
5.16	0.8016	0.7716	0.7409	0.7096	0.6779	0.6459	0.6138	0.5819	0.5503	0.5192	0.4885	0.4584	0.4290	0.4001	0.3719	0.3444	0.3174	0.2910	0.2652	0.2399
5.17	0.8014	0.7713	0.7406	0.7093	0.6775	0.6455	0.6134	0.5815	0.5498	0.5186	0.4880	0.4579	0.4284	0.3995	0.3713	0.3437	0.3168	0.2904	0.2645	0.2393
5.18	0.8012	0.7711	0.7403	0.7090	0.6771	0.6451	0.6130	0.5810	0.5494	0.5181	0.4874	0.4573	0.4278	0.3989	0.3707	0.3431	0.3161	0.2897	0.2639	0.2386
5.19	0.8009	0.7708	0.7400	0.7086	0.6768	0.6447	0.6126	0.5806	0.5489	0.5176	0.4869	0.4568	0.4272	0.3983	0.3701	0.3425	0.3155	0.2891	0.2632	0.2379
5.20	0.8007	0.7706	0.7397	0.7083	0.6764	0.6443	0.6121	0.5801	0.5484	0.5171	0.4864	0.4562	0.4267	0.3978	0.3695	0.3419	0.3149	0.2884	0.2626	0.2373
5.21	0.8005	0.7703	0.7395	0.7080	0.6761	0.6439	0.6117	0.5797	0.5479	0.5166	0.4858	0.4556	0.4261	0.3972	0.3689	0.3413	0.3142	0.2878	0.2619	0.2366
5.22	0.8003	0.7701	0.7392	0.7077	0.6757	0.6435	0.6113	0.5792	0.5474	0.5161	0.4853	0.4551	0.4255	0.3966	0.3683	0.3406	0.3136	0.2872	0.2613	0.2360
5.23	0.8000	0.7698	0.7389	0.7073	0.6754	0.6431	0.6109	0.5787	0.5469	0.5156	0.4848	0.4545	0.4249	0.3960	0.3677	0.3400	0.3130	0.2865	0.2607	0.2353
5.24	0.7998	0.7695	0.7386	0.7070	0.6750	0.6427	0.6104	0.5783	0.5465	0.5151	0.4842	0.4540	0.4244	0.3954	0.3671	0.3394	0.3124	0.2859	0.2600	0.2347
5.25	0.7996	0.7693	0.7383	0.7067	0.6746	0.6423	0.6100	0.5778	0.5460	0.5146	0.4837	0.4534	0.4238	0.3948	0.3665	0.3388	0.3117	0.2853	0.2594	0.2340
5.26	0.7994	0.7690	0.7380	0.7064	0.6743	0.6419	0.6096	0.5774	0.5455	0.5141	0.4832	0.4529	0.4232	0.3942	0.3659	0.3382	0.3111	0.2846	0.2587	0.2334
5.27	0.7991	0.7688	0.7377	0.7060	0.6739	0.6416	0.6092	0.5769	0.5450	0.5136	0.4826	0.4523	0.4227	0.3936	0.3653	0.3376	0.3105	0.2840	0.2581	0.2327
5.28	0.7989	0.7685	0.7374	0.7057	0.6736	0.6412	0.6087	0.5765	0.5445	0.5131	0.4821	0.4518	0.4221	0.3931	0.3647	0.3370	0.3099	0.2834	0.2574	0.2321
5.29	0.7987	0.7683	0.7371	0.7054	0.6732	0.6408	0.6083	0.5760	0.5441	0.5126	0.4816	0.4512	0.4215	0.3925	0.3641	0.3363	0.3092	0.2827	0.2568	0.2314
5.30	0.7985	0.7680	0.7369	0.7051	0.6729	0.6404	0.6079	0.5756	0.5436	0.5120	0.4811	0.4507	0.4210	0.3919	0.3635	0.3357	0.3086	0.2821	0.2562	0.2308
5.31	0.7983	0.7678	0.7366	0.7048	0.6725	0.6400	0.6075	0.5751	0.5431	0.5115	0.4805	0.4501	0.4204	0.3913	0.3629	0.3351	0.3080	0.2815	0.2555	0.2301
5.32	0.7980	0.7675	0.7363	0.7044	0.6721	0.6396	0.6071	0.5747	0.5426	0.5110	0.4800	0.4496	0.4198	0.3907	0.3623	0.3345	0.3074	0.2808	0.2549	0.2295
5.33	0.7978	0.7673	0.7360	0.7041	0.6718	0.6392	0.6066	0.5742	0.5421	0.5105	0.4795	0.4491	0.4193	0.3902	0.3617	0.3339	0.3068	0.2802	0.2543	0.2289
5.34	0.7976	0.7670	0.7357	0.7038	0.6714	0.6388	0.6062	0.5738	0.5417	0.5100	0.4790	0.4485	0.4187	0.3896	0.3611	0.3333	0.3062	0.2796	0.2536	0.2282
5.35	0.7974	0.7668	0.7354	0.7035	0.6711	0.6384	0.6058	0.5733	0.5412	0.5095	0.4784	0.4480	0.4181	0.3890	0.3605	0.3327	0.3055	0.2790	0.2530	0.2276
5.36	0.7972	0.7665	0.7351	0.7032	0.6707	0.6381	0.6054	0.5729	0.5407	0.5090	0.4779	0.4474	0.4176	0.3884	0.3599	0.3321	0.3049	0.2783	0.2524	0.2269
5.37	0.7969	0.7662	0.7349	0.7028	0.6704	0.6377	0.6050	0.5724	0.5402	0.5085	0.4774	0.4469	0.4170	0.3878	0.3593	0.3315	0.3043	0.2777	0.2517	0.2263
5.38	0.7967	0.7660	0.7346	0.7025	0.6700	0.6373	0.6045	0.5720	0.5398	0.5080	0.4769	0.4463	0.4165	0.3873	0.3587	0.3309	0.3037	0.2771	0.2511	0.2257
5.39	0.7965	0.7657	0.7343	0.7022	0.6697	0.6369	0.6041	0.5715	0.5393	0.5075	0.4764	0.4458	0.4159	0.3867	0.3582	0.3303	0.3031	0.2765	0.2505	0.2250
5.40	0.7963	0.7655	0.7340	0.7019	0.6693	0.6365	0.6037	0.5711	0.5388	0.5070	0.4758	0.4453	0.4154	0.3861	0.3576	0.3297	0.3025	0.2759	0.2498	0.2244
5.41	0.7961	0.7652	0.7337	0.7016	0.6690	0.6361	0.6033	0.5706	0.5384	0.5065	0.4753	0.4447	0.4148	0.3856	0.3570	0.3291	0.3019	0.2752	0.2492	0.2238
5.42	0.7958	0.7650	0.7334	0.7012	0.6686	0.6357	0.6029	0.5702	0.5379	0.5060	0.4748	0.4442	0.4142	0.3850	0.3564	0.3285	0.3013	0.2746	0.2486	0.2231
5.43	0.7956	0.7647	0.7331	0.7009	0.6683	0.6354	0.6025	0.5698	0.5374	0.5056	0.4743	0.4436	0.4137	0.3844	0.3558	0.3279	0.3007	0.2740	0.2480	0.2225
5.44	0.7954	0.7645	0.7329	0.7006	0.6679	0.6350	0.6020	0.5693	0.5369	0.5051	0.4738	0.4431	0.4131	0.3838	0.3552	0.3273	0.3000	0.2734	0.2473	0.2219
5.45	0.7952	0.7642	0.7326	0.7003	0.6675	0.6346	0.6016	0.5689	0.5365	0.5046	0.4732	0.4426	0.4126	0.3833	0.3546	0.3267	0.2994	0.2728	0.2467	0.2212
5.46	0.7950	0.7640	0.7323	0.7000	0.6672	0.6342	0.6012	0.5684	0.5360	0.5041	0.4727	0.4420	0.4120	0.3827	0.3541	0.3261	0.2988	0.2722	0.2461	0.2206
5.47	0.7947	0.7637	0.7320	0.6996	0.6668	0.6338	0.6008	0.5680	0.5355	0.5036	0.4722	0.4415	0.4115	0.3821	0.3535	0.3255	0.2982	0.2716	0.2455	0.2200
5.48	0.7945	0.7635	0.7317	0.6993	0.6665	0.6334	0.6004	0.5675	0.5351	0.5031	0.4717	0.4410	0.4109	0.3816	0.3529	0.3249	0.2976	0.2710	0.2449	0.2194
5.49	0.7943	0.7632	0.7314	0.6990	0.6661	0.6331	0.6000	0.5671	0.5346	0.5026	0.4712	0.4404	0.4104	0.3810	0.3523	0.3243	0.2970	0.2703	0.2443	0.2187
5.50	0.7941	0.7630	0.7312	0.6987	0.6658	0.6327	0.5996	0.5667	0.5341	0.5021	0.4707	0.4399	0.4098	0.3804	0.3517	0.3238	0.2964	0.2697	0.2436	0.2181
5.51	0.7939	0.7627	0.7309	0.6984	0.6654	0.6323	0.5992	0.5662	0.5337	0.5016	0.4702	0.4394	0.4093	0.3799	0.3512	0.3232	0.2958	0.2691	0.2430	0.2175
5.52	0.7937	0.7625	0.7306	0.6981	0.6651	0.6319	0.5987	0.5658	0.5332	0.5011	0.4696	0.4388	0.4087	0.3793	0.3506	0.3226	0.2952	0.2685	0.2424	0.2169
5.53	0.7934	0.7622	0.7303	0.6977	0.6647	0.6315	0.5983	0.5653	0.5327	0.5006	0.4691	0.4383	0.4082	0.3787	0.3500	0.3220	0.2946	0.2679	0.2418	0.2163
5.54	0.7932	0.7620	0.7300	0.6974	0.6644	0.6312	0.5979	0.5649	0.5323	0.5001	0.4686	0.4378	0.4076	0.3782	0.3494	0.3214	0.2940	0.2673	0.2412	0.2156
5.55	0.7930	0.7617	0.7297	0.6971	0.6641	0.6308	0.5975	0.5645	0.5318	0.4996	0.4681	0.4372	0.4071	0.3776	0.3489	0.3208	0.2934	0.2667	0.2406	0.2150
5.56	0.7928	0.7615	0.7295	0.6968	0.6637	0.6304	0.5971	0.5640	0.5313	0.4992	0.4676	0.4367	0.4065	0.3771	0.3483	0.3202	0.2929	0.2661	0.2400	0.2144
5.57	0.7926	0.7612	0.7292	0.6965	0.6634	0.6300	0.5967	0.5636	0.5309	0.4987	0.4671	0.4362	0.4060	0.3765	0.3477	0.3197	0.2923	0.2655	0.2394	0.2138
5.58	0.7924	0.7610	0.7289	0.6962	0.6630	0.6296	0.5963	0.5631	0.5304	0.4982	0.4666	0.4357	0.4054	0.3759	0.3471	0.3191	0.2917	0.2649	0.2388	0.2132
5.59	0.7921	0.7608	0.7286	0.6959	0.6627	0.6293	0.5959	0.5627	0.5299	0.4977	0.4661	0.4351	0.4049	0.3754	0.3466	0.3185	0.2911	0.2643	0.2381	0.2126
5.60	0.7919	0.7605	0.7283	0.6955	0.6623	0.6289	0.5955	0.5623	0.5295	0.4972	0.4656	0.4346	0.4044	0.3748	0.3460	0.3179	0.2905	0.2637	0.2375	0.2120
5.61	0.7917	0.7603	0.7281	0.6952	0.6620	0.6285	0.5951	0.5618	0.5290	0.4967	0.4651	0.4341	0.4038	0.3743	0.3454	0.3173	0.2899	0.2631	0.2369	0.2114
5.62	0.7915	0.7600	0.7278	0.6949	0.6616	0.6281	0.5946	0.5614	0.5286	0.4962	0.4646	0.4336	0.4033	0.3737	0.3449	0.3167	0.2893	0.2625	0.2363	0.2108
5.63	0.7913	0.7598	0.7275	0.6946	0.6613	0.6277	0.5942	0.5610	0.5281	0.4958	0.4641	0.4330	0.4027	0.3732	0.3443	0.3162	0.2887	0.2619	0.2357	0.2101
5.64	0.7911	0.7595	0.7272	0.6943	0.6609	0.6274	0.5938	0.5605	0.5276	0.4953	0.4635	0.4325	0.4022	0.3726	0.3437	0.3156	0.2881	0.2613	0.2351	0.2095
5.65	0.7909	0.7593	0.7269	0.6940	0.6606	0.6270	0.5934	0.5601	0.5272	0.4948	0.4630	0.4320	0.4017	0.3721	0.3432	0.3150	0.2875	0.2607	0.2345	0.2089
5.66	0.7906	0.7590	0.7267	0.6937	0.6602	0.6266	0.5930	0.5597	0.5267	0.4943	0.4625	0.4315	0.4011	0.3715	0.3426	0.3144	0.2870	0.2601	0.2339	0.2083
5.67	0.7904	0.7588	0.7264	0.6934	0.6599	0.6262	0.5926	0.5592	0.5263	0.4938	0.4620	0.4309	0.4006	0.3710	0.3420	0.3139	0.2864	0.2595	0.2333	0.2077
5.68	0.7902	0.7585	0.7261	0.6930	0.6596	0.6259	0.5922	0.5588	0.5258	0.4933	0.4615	0.4304	0.4000	0.3704	0.3415	0.3133	0.2858	0.2590	0.2327	0.2071
5.69	0.7900	0.7583	0.7258	0.6927	0.6592	0.6255	0.5918	0.5584	0.5253	0.4929	0.4610	0.4299	0.3995	0.3699	0.3409	0.3127	0.2852	0.2584	0.2321	0.2065
5.70	0.7898	0.7580	0.7255	0.6924	0.6589	0.6251	0.5914	0.5579	0.5249	0.4924	0.4605	0.4294	0.3990	0.3693	0.3404	0.3121	0.2846	0.2578	0.2315	0.2059
5.71	0.7896	0.7578	0.7253	0.6921	0.6585	0.6247	0.5910	0.5575	0.5244	0.4919	0.4600	0.4289	0.3984	0.3688	0.3398	0.3116	0.2841	0.2572	0.2309	0.2053
5.72	0.7894	0.7575	0.7250	0.6918	0.6582	0.6244	0.5906	0.5571	0.5240	0.4914	0.4595	0.4284	0.3979	0.3682	0.3392	0.3110	0.2835	0.2566	0.2304	0.2047
5.73	0.7891	0.7573	0.7247	0.6915	0.6578	0.6240	0.5902	0.5566	0.5235	0.4909	0.4590	0.4278	0.3974	0.3677	0.3387	0.3104	0.2829	0.2560	0.2298	0.2041
5.74	0.7889	0.7571	0.7244	0.6912	0.6575	0.6236	0.5898	0.5562	0.5231	0.4905	0.4585	0.4273	0.3968	0.3671	0.3381	0.3099	0.2823	0.2554	0.2292	0.2035
5.75	0.7887	0.7568	0.7242	0.6909	0.6572	0.6232	0.5894	0.5558	0.5226	0.4900	0.4580	0.4268	0.3963	0.3666	0.3376	0.3093	0.2817	0.2548	0.2286	0.2029
5.76	0.7885	0.7566	0.7239	0.6906	0.6568	0.6229	0.5890	0.5553	0.5221	0.4895	0.4575	0.4263	0.3958	0.3660	0.3370	0.3087	0.2812	0.2543	0.2280	0.2023
5.77	0.7883	0.7563	0.7236	0.6903	0.6565	0.6225	0.5886	0.5549	0.5217	0.4890	0.4570	0.4258	0.3952	0.3655	0.3364	0.3082	0.2806	0.2537	0.2274	0.2017
5.78	0.7881	0.7561	0.7233	0.6899	0.6561	0.6221	0.5882	0.5545	0.5212	0.4886	0.4565	0.4253	0.3947	0.3649	0.3359	0.3076	0.2800	0.2531	0.2268	0.2012
5.79	0.7879	0.7558	0.7231	0.6896	0.6558	0.6217	0.5878	0.5541	0.5208	0.4881	0.4561	0.4247	0.3942	0.3644	0.3353	0.3070	0.2794	0.2525	0.2262	0.2006
5.80	0.7876	0.7556	0.7228	0.6893	0.6554	0.6214	0.5874	0.5536	0.5203	0.4876	0.4556	0.4242	0.3937	0.3639	0.3348	0.3065	0.2789	0.2519	0.2256	0.2000
5.81	0.7874	0.7554	0.7225	0.6890	0.6551	0.6210	0.5870	0.5532	0.5199	0.4871	0.4551	0.4237	0.3931	0.3633	0.3342	0.3059	0.2783	0.2514	0.2251	0.1994
5.82	0.7872	0.7551	0.7222	0.6887	0.6548	0.6206	0.5866	0.5528	0.5194	0.4867	0.4546	0.4232	0.3926	0.3628	0.3337	0.3053	0.2777	0.2508	0.2245	0.1988
5.83	0.7870	0.7549	0.7220	0.6884	0.6544	0.6203	0.5862	0.5524	0.5190	0.4862	0.4541	0.4227	0.3921	0.3622	0.3331	0.3048	0.2772	0.2502	0.2239	0.1982
5.84	0.7868	0.7546	0.7217	0.6881	0.6541	0.6199	0.5858	0.5519	0.5185	0.4857	0.4536	0.4222	0.3916	0.3617	0.3326	0.3042	0.2766	0.2496	0.2233	0.1976
5.85	0.7866	0.7544	0.7214	0.6878	0.6537	0.6195	0.5854	0.5515	0.5181	0.4852	0.4531	0.4217	0.3910	0.3612	0.3320	0.3037	0.2760	0.2491	0.2227	0.1970
5.86	0.7864	0.7541	0.7211	0.6875	0.6534	0.6192	0.5850	0.5511	0.5176	0.4848	0.4526	0.4212	0.3905	0.3606	0.3315	0.3031	0.2755	0.2485	0.2222	0.1965
5.87	0.7862	0.7539	0.7209	0.6872	0.6531	0.6188	0.5846	0.5506	0.5172	0.4843	0.4521	0.4207	0.3900	0.3601	0.3309	0.3026	0.2749	0.2479	0.2216	0.1959
5.88	0.7860	0.7537	0.7206	0.6869	0.6527	0.6184	0.5842	0.5502	0.5167	0.4838	0.4516	0.4202	0.3895	0.3595	0.3304	0.3020	0.2743	0.2473	0.2210	0.1953
5.89	0.7857	0.7534	0.7203	0.6866	0.6524	0.6180	0.5838	0.5498	0.5163	0.4834	0.4511	0.4197	0.3889	0.3590	0.3298	0.3014	0.2738	0.2468	0.2204	0.1947
5.90	0.7855	0.7532	0.7200	0.6863	0.6521	0.6177	0.5834	0.5494	0.5158	0.4829	0.4506	0.4191	0.3884	0.3585	0.3293	0.3009	0.2732	0.2462	0.2199	0.1941
5.91	0.7853	0.7529	0.7198	0.6859	0.6517	0.6173	0.5830	0.5490	0.5154	0.4824	0.4502	0.4186	0.3879	0.3579	0.3288	0.3003	0.2726	0.2456	0.2193	0.1936
5.92	0.7851	0.7527	0.7195	0.6856	0.6514	0.6169	0.5826	0.5485	0.5149	0.4820	0.4497	0.4181	0.3874	0.3574	0.3282	0.2998	0.2721	0.2451	0.2187	0.1930
5.93	0.7849	0.7524	0.7192	0.6853	0.6510	0.6166	0.5822	0.5481	0.5145	0.4815	0.4492	0.4176	0.3869	0.3569	0.3277	0.2992	0.2715	0.2445	0.2181	0.1924
5.94	0.7847	0.7522	0.7189	0.6850	0.6507	0.6162	0.5818	0.5477	0.5140	0.4810	0.4487	0.4171	0.3863	0.3563	0.3271	0.2987	0.2710	0.2439	0.2176	0.1918
5.95	0.7845	0.7520	0.7187	0.6847	0.6504	0.6158	0.5814	0.5473	0.5136	0.4806	0.4482	0.4166	0.3858	0.3558	0.3266	0.2981	0.2704	0.2434	0.2170	0.1913
5.96	0.7843	0.7517	0.7184	0.6844	0.6500	0.6155	0.5810	0.5468	0.5132	0.4801	0.4477	0.4161	0.3853	0.3553	0.3260	0.2976	0.2698	0.2428	0.2164	0.1907
5.97	0.7841	0.7515	0.7181	0.6841	0.6497	0.6151	0.5806	0.5464	0.5127	0.4796	0.4472	0.4156	0.3848	0.3548	0.3255	0.2970	0.2693	0.2422	0.2159	0.1901
5.98	0.7839	0.7512	0.7178	0.6838	0.6494	0.6147	0.5802	0.5460	0.5123	0.4792	0.4468	0.4151	0.3843	0.3542	0.3250	0.2965	0.2687	0.2417	0.2153	0.1895
5.99	0.7836	0.7510	0.7176	0.6835	0.6490	0.6144	0.5798	0.5456	0.5118	0.4787	0.4463	0.4146	0.3838	0.3537	0.3244	0.2959	0.2682	0.2411	0.2147	0.1890
6.00	0.7834	0.7508	0.7173	0.6832	0.6487	0.6140	0.5794	0.5452	0.5114	0.4782	0.4458	0.4141	0.3833	0.3532	0.3239	0.2954	0.2676	0.2406	0.2142	0.1884

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.7832	0.7505	0.7170	0.6829	0.6484	0.6136	0.5790	0.5447	0.5109	0.4778	0.4453	0.4136	0.3827	0.3527	0.3233	0.2948	0.2671	0.2400	0.2136	0.1878
6.02	0.7830	0.7503	0.7168	0.6826	0.6480	0.6133	0.5786	0.5443	0.5105	0.4773	0.4448	0.4131	0.3822	0.3521	0.3228	0.2943	0.2665	0.2394	0.2130	0.1873
6.03	0.7828	0.7500	0.7165	0.6823	0.6477	0.6129	0.5783	0.5439	0.5101	0.4768	0.4443	0.4126	0.3817	0.3516	0.3223	0.2937	0.2660	0.2389	0.2125	0.1867
6.04	0.7826	0.7498	0.7162	0.6820	0.6474	0.6126	0.5779	0.5435	0.5096	0.4764	0.4439	0.4121	0.3812	0.3511	0.3217	0.2932	0.2654	0.2383	0.2119	0.1861
6.05	0.7824	0.7496	0.7159	0.6817	0.6470	0.6122	0.5775	0.5431	0.5092	0.4759	0.4434	0.4116	0.3807	0.3506	0.3212	0.2927	0.2649	0.2378	0.2113	0.1856
6.06	0.7822	0.7493	0.7157	0.6814	0.6467	0.6118	0.5771	0.5427	0.5087	0.4755	0.4429	0.4111	0.3802	0.3500	0.3207	0.2921	0.2643	0.2372	0.2108	0.1850
6.07	0.7820	0.7491	0.7154	0.6811	0.6464	0.6115	0.5767	0.5422	0.5083	0.4750	0.4424	0.4106	0.3797	0.3495	0.3201	0.2916	0.2638	0.2367	0.2102	0.1844
6.08	0.7818	0.7488	0.7151	0.6808	0.6460	0.6111	0.5763	0.5418	0.5079	0.4745	0.4419	0.4101	0.3792	0.3490	0.3196	0.2910	0.2632	0.2361	0.2097	0.1839
6.09	0.7816	0.7486	0.7149	0.6805	0.6457	0.6107	0.5759	0.5414	0.5074	0.4741	0.4415	0.4097	0.3787	0.3485	0.3191	0.2905	0.2627	0.2355	0.2091	0.1833
6.10	0.7814	0.7484	0.7146	0.6802	0.6454	0.6104	0.5755	0.5410	0.5070	0.4736	0.4410	0.4092	0.3781	0.3480	0.3186	0.2900	0.2621	0.2350	0.2085	0.1827
6.11	0.7811	0.7481	0.7143	0.6799	0.6450	0.6100	0.5751	0.5406	0.5065	0.4732	0.4405	0.4087	0.3776	0.3474	0.3180	0.2894	0.2616	0.2344	0.2080	0.1822
6.12	0.7809	0.7479	0.7141	0.6796	0.6447	0.6097	0.5747	0.5402	0.5061	0.4727	0.4400	0.4082	0.3771	0.3469	0.3175	0.2889	0.2610	0.2339	0.2074	0.1816
6.13	0.7807	0.7477	0.7138	0.6793	0.6444	0.6093	0.5744	0.5398	0.5057	0.4722	0.4396	0.4077	0.3766	0.3464	0.3170	0.2884	0.2605	0.2333	0.2069	0.1811
6.14	0.7805	0.7474	0.7135	0.6790	0.6440	0.6089	0.5740	0.5393	0.5052	0.4718	0.4391	0.4072	0.3761	0.3459	0.3164	0.2878	0.2600	0.2328	0.2063	0.1805
6.15	0.7803	0.7472	0.7133	0.6787	0.6437	0.6086	0.5736	0.5389	0.5048	0.4713	0.4386	0.4067	0.3756	0.3454	0.3159	0.2873	0.2594	0.2323	0.2058	0.1800
6.16	0.7801	0.7469	0.7130	0.6784	0.6434	0.6082	0.5732	0.5385	0.5044	0.4709	0.4381	0.4062	0.3751	0.3449	0.3154	0.2867	0.2589	0.2317	0.2052	0.1794
6.17	0.7799	0.7467	0.7127	0.6781	0.6430	0.6079	0.5728	0.5381	0.5039	0.4704	0.4377	0.4057	0.3746	0.3443	0.3149	0.2862	0.2583	0.2312	0.2047	0.1789
6.18	0.7797	0.7465	0.7124	0.6778	0.6427	0.6075	0.5724	0.5377	0.5035	0.4700	0.4372	0.4052	0.3741	0.3438	0.3143	0.2857	0.2578	0.2306	0.2041	0.1783
6.19	0.7795	0.7462	0.7122	0.6775	0.6424	0.6071	0.5720	0.5373	0.5031	0.4695	0.4367	0.4048	0.3736	0.3433	0.3138	0.2852	0.2573	0.2301	0.2036	0.1778
6.20	0.7793	0.7460	0.7119	0.6772	0.6420	0.6068	0.5716	0.5369	0.5026	0.4691	0.4363	0.4043	0.3731	0.3428	0.3133	0.2846	0.2567	0.2295	0.2030	0.1772
6.21	0.7791	0.7458	0.7116	0.6769	0.6417	0.6064	0.5713	0.5365	0.5022	0.4686	0.4358	0.4038	0.3726	0.3423	0.3128	0.2841	0.2562	0.2290	0.2025	0.1767
6.22	0.7789	0.7455	0.7114	0.6766	0.6414	0.6061	0.5709	0.5360	0.5018	0.4682	0.4353	0.4033	0.3721	0.3418	0.3123	0.2836	0.2556	0.2284	0.2019	0.1761
6.23	0.7787	0.7453	0.7111	0.6763	0.6411	0.6057	0.5705	0.5356	0.5013	0.4677	0.4348	0.4028	0.3716	0.3413	0.3117	0.2830	0.2551	0.2279	0.2014	0.1756
6.24	0.7785	0.7451	0.7108	0.6760	0.6407	0.6053	0.5701	0.5352	0.5009	0.4672	0.4344	0.4023	0.3711	0.3408	0.3112	0.2825	0.2546	0.2274	0.2009	0.1750
6.25	0.7783	0.7448	0.7106	0.6757	0.6404	0.6050	0.5697	0.5348	0.5005	0.4668	0.4339	0.4018	0.3706	0.3402	0.3107	0.2820	0.2540	0.2268	0.2003	0.1745
6.26	0.7781	0.7446	0.7103	0.6754	0.6401	0.6046	0.5693	0.5344	0.5000	0.4663	0.4334	0.4014	0.3701	0.3397	0.3102	0.2815	0.2535	0.2263	0.1998	0.1739
6.27	0.7779	0.7443	0.7100	0.6751	0.6397	0.6043	0.5690	0.5340	0.4996	0.4659	0.4330	0.4009	0.3696	0.3392	0.3097	0.2809	0.2530	0.2257	0.1992	0.1734
6.28	0.7776	0.7441	0.7098	0.6748	0.6394	0.6039	0.5686	0.5336	0.4992	0.4654	0.4325	0.4004	0.3691	0.3387	0.3091	0.2804	0.2524	0.2252	0.1987	0.1728
6.29	0.7774	0.7439	0.7095	0.6745	0.6391	0.6036	0.5682	0.5332	0.4987	0.4650	0.4320	0.3999	0.3686	0.3382	0.3086	0.2799	0.2519	0.2247	0.1981	0.1723
6.30	0.7772	0.7436	0.7092	0.6742	0.6388	0.6032	0.5678	0.5328	0.4983	0.4645	0.4316	0.3994	0.3681	0.3377	0.3081	0.2794	0.2514	0.2241	0.1976	0.1717
6.31	0.7770	0.7434	0.7090	0.6739	0.6384	0.6029	0.5674	0.5324	0.4979	0.4641	0.4311	0.3989	0.3676	0.3372	0.3076	0.2788	0.2509	0.2236	0.1971	0.1712
6.32	0.7768	0.7432	0.7087	0.6736	0.6381	0.6025	0.5670	0.5320	0.4975	0.4637	0.4306	0.3985	0.3672	0.3367	0.3071	0.2783	0.2503	0.2231	0.1965	0.1707
6.33	0.7766	0.7429	0.7085	0.6733	0.6378	0.6021	0.5667	0.5316	0.4970	0.4632	0.4302	0.3980	0.3667	0.3362	0.3066	0.2778	0.2498	0.2225	0.1960	0.1701
6.34	0.7764	0.7427	0.7082	0.6730	0.6375	0.6018	0.5663	0.5312	0.4966	0.4628	0.4297	0.3975	0.3662	0.3357	0.3061	0.2773	0.2493	0.2220	0.1955	0.1696
6.35	0.7762	0.7425	0.7079	0.6727	0.6371	0.6014	0.5659	0.5308	0.4962	0.4623	0.4292	0.3970	0.3657	0.3352	0.3055	0.2768	0.2487	0.2215	0.1949	0.1690
6.36	0.7760	0.7422	0.7077	0.6724	0.6368	0.6011	0.5655	0.5303	0.4957	0.4619	0.4288	0.3966	0.3652	0.3347	0.3050	0.2762	0.2482	0.2210	0.1944	0.1685
6.37	0.7758	0.7420	0.7074	0.6721	0.6365	0.6007	0.5651	0.5299	0.4953	0.4614	0.4283	0.3961	0.3647	0.3342	0.3045	0.2757	0.2477	0.2204	0.1939	0.1680
6.38	0.7756	0.7418	0.7071	0.6718	0.6362	0.6004	0.5648	0.5295	0.4949	0.4610	0.4279	0.3956	0.3642	0.3337	0.3040	0.2752	0.2472	0.2199	0.1933	0.1674
6.39	0.7754	0.7415	0.7069	0.6715	0.6358	0.6000	0.5644	0.5291	0.4945	0.4605	0.4274	0.3951	0.3637	0.3332	0.3035	0.2747	0.2467	0.2194	0.1928	0.1669
6.40	0.7752	0.7413	0.7066	0.6712	0.6355	0.5997	0.5640	0.5287	0.4940	0.4601	0.4269	0.3946	0.3632	0.3327	0.3030	0.2742	0.2461	0.2188	0.1923	0.1664
6.41	0.7750	0.7411	0.7063	0.6710	0.6352	0.5993	0.5636	0.5283	0.4936	0.4596	0.4265	0.3942	0.3627	0.3322	0.3025	0.2737	0.2456	0.2183	0.1917	0.1658
6.42	0.7748	0.7408	0.7061	0.6707	0.6349	0.5990	0.5632	0.5279	0.4932	0.4592	0.4260	0.3937	0.3623	0.3317	0.3020	0.2731	0.2451	0.2178	0.1912	0.1653
6.43	0.7746	0.7406	0.7058	0.6704	0.6345	0.5986	0.5629	0.5275	0.4928	0.4588	0.4256	0.3932	0.3618	0.3312	0.3015	0.2726	0.2446	0.2173	0.1907	0.1648
6.44	0.7744	0.7404	0.7055	0.6701	0.6342	0.5983	0.5625	0.5271	0.4924	0.4583	0.4251	0.3927	0.3613	0.3307	0.3010	0.2721	0.2441	0.2167	0.1902	0.1643
6.45	0.7742	0.7401	0.7053	0.6698	0.6339	0.5979	0.5621	0.5267	0.4919	0.4579	0.4246	0.3923	0.3608	0.3302	0.3005	0.2716	0.2435	0.2162	0.1896	0.1637
6.46	0.7740	0.7399	0.7050	0.6695	0.6336	0.5976	0.5617	0.5263	0.4915	0.4574	0.4242	0.3918	0.3603	0.3297	0.3000	0.2711	0.2430	0.2157	0.1891	0.1632
6.47	0.7738	0.7397	0.7048	0.6692	0.6332	0.5972	0.5614	0.5259	0.4911	0.4570	0.4237	0.3913	0.3598	0.3292	0.2995	0.2706	0.2425	0.2152	0.1886	0.1627
6.48	0.7736	0.7394	0.7045	0.6689	0.6329	0.5969	0.5610	0.5255	0.4907	0.4566	0.4233	0.3909	0.3593	0.3287	0.2990	0.2701	0.2420	0.2147	0.1881	0.1621
6.49	0.7734	0.7392	0.7042	0.6686	0.6326	0.5965	0.5606	0.5251	0.4902	0.4561	0.4228	0.3904	0.3589	0.3282	0.2985	0.2696	0.2415	0.2141	0.1875	0.1616
6.50	0.7732	0.7390	0.7040	0.6683	0.6323	0.5962	0.5602	0.5247	0.4898	0.4557	0.4224	0.3899	0.3584	0.3277	0.2980	0.2691	0.2410	0.2136	0.1870	0.1611
6.51	0.7730	0.7388	0.7037	0.6680	0.6320	0.5958	0.5599	0.5243	0.4894	0.4552	0.4219	0.3895	0.3579	0.3273	0.2975	0.2685	0.2404	0.2131	0.1865	0.1606
6.52	0.7728	0.7385	0.7034	0.6677	0.6316	0.5955	0.5595	0.5239	0.4890	0.4548	0.4214	0.3890	0.3574	0.3268	0.2970	0.2680	0.2399	0.2126	0.1860	0.1600
6.53	0.7726	0.7383	0.7032	0.6674	0.6313	0.5951	0.5591	0.5235	0.4886	0.4544	0.4210	0.3885	0.3569	0.3263	0.2965	0.2675	0.2394	0.2121	0.1854	0.1595
6.54	0.7724	0.7381	0.7029	0.6671	0.6310	0.5948	0.5587	0.5231	0.4881	0.4539	0.4205	0.3881	0.3565	0.3258	0.2960	0.2670	0.2389	0.2116	0.1849	0.1590
6.55	0.7722	0.7378	0.7027	0.6669	0.6307	0.5944	0.5584	0.5227	0.4877	0.4535	0.4201	0.3876	0.3560	0.3253	0.2955	0.2665	0.2384	0.2110	0.1844	0.1585
6.56	0.7720	0.7376	0.7024	0.6666	0.6304	0.5941	0.5580	0.5223	0.4873	0.4531	0.4196	0.3871	0.3555	0.3248	0.2950	0.2660	0.2379	0.2105	0.1839	0.1580
6.57	0.7718	0.7374	0.7021	0.6663	0.6300	0.5937	0.5576	0.5219	0.4869	0.4526	0.4192	0.3867	0.3550	0.3243	0.2945	0.2655	0.2374	0.2100	0.1834	0.1574
6.58	0.7716	0.7371	0.7019	0.6660	0.6297	0.5934	0.5572	0.5215	0.4865	0.4522	0.4187	0.3862	0.3546	0.3238	0.2940	0.2650	0.2369	0.2095	0.1829	0.1569
6.59	0.7714	0.7369	0.7016	0.6657	0.6294	0.5930	0.5569	0.5212	0.4861	0.4517	0.4183	0.3857	0.3541	0.3233	0.2935	0.2645	0.2364	0.2090	0.1824	0.1564
6.60	0.7712	0.7367	0.7014	0.6654	0.6291	0.5927	0.5565	0.5208	0.4856	0.4513	0.4178	0.3853	0.3536	0.3229	0.2930	0.2640	0.2359	0.2085	0.1818	0.1559
6.61	0.7710	0.7365	0.7011	0.6651	0.6288	0.5923	0.5561	0.5204	0.4852	0.4509	0.4174	0.3848	0.3531	0.3224	0.2925	0.2635	0.2354	0.2080	0.1813	0.1554
6.62	0.7708	0.7362	0.7008	0.6648	0.6284	0.5920	0.5557	0.5200	0.4848	0.4504	0.4169	0.3843	0.3527	0.3219	0.2920	0.2630	0.2349	0.2075	0.1808	0.1549
6.63	0.7706	0.7360	0.7006	0.6645	0.6281	0.5916	0.5554	0.5196	0.4844	0.4500	0.4165	0.3839	0.3522	0.3214	0.2915	0.2625	0.2343	0.2070	0.1803	0.1544
6.64	0.7704	0.7358	0.7003	0.6642	0.6278	0.5913	0.5550	0.5192	0.4840	0.4496	0.4160	0.3834	0.3517	0.3209	0.2910	0.2620	0.2338	0.2064	0.1798	0.1538
6.65	0.7702	0.7355	0.7001	0.6640	0.6275	0.5910	0.5546	0.5188	0.4836	0.4491	0.4156	0.3829	0.3512	0.3204	0.2905	0.2615	0.2333	0.2059	0.1793	0.1533
6.66	0.7700	0.7353	0.6998	0.6637	0.6272	0.5906	0.5543	0.5184	0.4832	0.4487	0.4151	0.3825	0.3508	0.3200	0.2900	0.2610	0.2328	0.2054	0.1788	0.1528
6.67	0.7698	0.7351	0.6995	0.6634	0.6268	0.5903	0.5539	0.5180	0.4827	0.4483	0.4147	0.3820	0.3503	0.3195	0.2896	0.2605	0.2323	0.2049	0.1783	0.1523
6.68	0.7696	0.7348	0.6993	0.6631	0.6265	0.5899	0.5535	0.5176	0.4823	0.4479	0.4142	0.3816	0.3498	0.3190	0.2891	0.2600	0.2318	0.2044	0.1778	0.1518
6.69	0.7694	0.7346	0.6990	0.6628	0.6262	0.5896	0.5532	0.5172	0.4819	0.4474	0.4138	0.3811	0.3493	0.3185	0.2886	0.2595	0.2313	0.2039	0.1772	0.1513
6.70	0.7692	0.7344	0.6988	0.6625	0.6259	0.5892	0.5528	0.5168	0.4815	0.4470	0.4134	0.3806	0.3489	0.3180	0.2881	0.2590	0.2308	0.2034	0.1767	0.1508
6.71	0.7690	0.7342	0.6985	0.6622	0.6256	0.5889	0.5524	0.5164	0.4811	0.4466	0.4129	0.3802	0.3484	0.3176	0.2876	0.2586	0.2303	0.2029	0.1762	0.1503
6.72	0.7688	0.7339	0.6983	0.6619	0.6253	0.5885	0.5521	0.5160	0.4807	0.4461	0.4125	0.3797	0.3479	0.3171	0.2871	0.2581	0.2298	0.2024	0.1757	0.1498
6.73	0.7686	0.7337	0.6980	0.6617	0.6249	0.5882	0.5517	0.5157	0.4803	0.4457	0.4120	0.3793	0.3475	0.3166	0.2866	0.2576	0.2293	0.2019	0.1752	0.1493
6.74	0.7684	0.7335	0.6977	0.6614	0.6246	0.5879	0.5513	0.5153	0.4799	0.4453	0.4116	0.3788	0.3470	0.3161	0.2861	0.2571	0.2289	0.2014	0.1747	0.1488
6.75	0.7682	0.7333	0.6975	0.6611	0.6243	0.5875	0.5510	0.5149	0.4795	0.4449	0.4111	0.3784	0.3465	0.3156	0.2857	0.2566	0.2284	0.2009	0.1742	0.1483
6.76	0.7680	0.7330	0.6972	0.6608	0.6240	0.5872	0.5506	0.5145	0.4790	0.4444	0.4107	0.3779	0.3461	0.3152	0.2852	0.2561	0.2279	0.2004	0.1737	0.1478
6.77	0.7678	0.7328	0.6970	0.6605	0.6237	0.5868	0.5502	0.5141	0.4786	0.4440	0.4103	0.3775	0.3456	0.3147	0.2847	0.2556	0.2274	0.1999	0.1732	0.1473
6.78	0.7676	0.7326	0.6967	0.6602	0.6234	0.5865	0.5499	0.5137	0.4782	0.4436	0.4098	0.3770	0.3451	0.3142	0.2842	0.2551	0.2269	0.1994	0.1727	0.1468
6.79	0.7674	0.7323	0.6965	0.6599	0.6231	0.5861	0.5495	0.5133	0.4778	0.4432	0.4094	0.3765	0.3447	0.3137	0.2837	0.2546	0.2264	0.1989	0.1722	0.1463
6.80	0.7672	0.7321	0.6962	0.6596	0.6227	0.5858	0.5491	0.5129	0.4774	0.4427	0.4089	0.3761	0.3442	0.3133	0.2832	0.2541	0.2259	0.1984	0.1717	0.1458
6.81	0.7670	0.7319	0.6959	0.6594	0.6224	0.5855	0.5488	0.5125	0.4770	0.4423	0.4085	0.3756	0.3437	0.3128	0.2828	0.2537	0.2254	0.1979	0.1712	0.1453
6.82	0.7668	0.7317	0.6957	0.6591	0.6221	0.5851	0.5484	0.5122	0.4766	0.4419	0.4081	0.3752	0.3433	0.3123	0.2823	0.2532	0.2249	0.1974	0.1707	0.1448
6.83	0.7666	0.7314	0.6954	0.6588	0.6218	0.5848	0.5480	0.5118	0.4762	0.4415	0.4076	0.3747	0.3428	0.3119	0.2818	0.2527	0.2244	0.1969	0.1702	0.1443
6.84	0.7664	0.7312	0.6952	0.6585	0.6215	0.5844	0.5477	0.5114	0.4758	0.4410	0.4072	0.3743	0.3424	0.3114	0.2813	0.2522	0.2239	0.1965	0.1697	0.1438
6.85	0.7662	0.7310	0.6949	0.6582	0.6212	0.5841	0.5473	0.5110	0.4754	0.4406	0.4067	0.3738	0.3419	0.3109	0.2809	0.2517	0.2234	0.1960	0.1692	0.1433
6.86	0.7660	0.7308	0.6947	0.6579	0.6209	0.5838	0.5469	0.5106	0.4750	0.4402	0.4063	0.3734	0.3414	0.3104	0.2804	0.2512	0.2230	0.1955	0.1688	0.1428
6.87	0.7658	0.7305	0.6944	0.6576	0.6206	0.5834	0.5466	0.5102	0.4746	0.4398	0.4059	0.3729	0.3410	0.3100	0.2799	0.2508	0.2225	0.1950	0.1683	0.1423
6.88	0.7656	0.7303	0.6942	0.6574	0.6202	0.5831	0.5462	0.5098	0.4742	0.4393	0.4054	0.3725	0.3405	0.3095	0.2794	0.2503	0.2220	0.1945	0.1678	0.1418
6.89	0.7654	0.7301	0.6939	0.6571	0.6199	0.5827	0.5458	0.5095	0.4738	0.4389	0.4050	0.3720	0.3401	0.3090	0.2790	0.2498	0.2215	0.1940	0.1673	0.1413
6.90	0.7652	0.7299	0.6936	0.6568	0.6196	0.5824	0.5455	0.5091	0.4734	0.4385	0.4046	0.3716	0.3396	0.3086	0.2785	0.2493	0.2210	0.1935	0.1668	0.1408
6.91	0.7650	0.7296	0.6934	0.6565	0.6193	0.5821	0.5451	0.5087	0.4730	0.4381	0.4041	0.3711	0.3391	0.3081	0.2780	0.2488	0.2205	0.1930	0.1663	0.1403
6.92	0.7648	0.7294	0.6931	0.6562	0.6190	0.5817	0.5448	0.5083	0.4726	0.4377	0.4037	0.3707	0.3387	0.3076	0.2775	0.2484	0.2200	0.1925	0.1658	0.1398
6.93	0.7646	0.7292	0.6929	0.6559	0.6187	0.5814	0.5444	0.5079	0.4722	0.4372	0.4033	0.3703	0.3382	0.3072	0.2771	0.2479	0.2196	0.1921	0.1653	0.1393
6.94	0.7644	0.7290	0.6926	0.6557	0.6184	0.5811	0.5440	0.5075	0.4718	0.4368	0.4028	0.3698	0.3378	0.3067	0.2766	0.2474	0.2191	0.1916	0.1648	0.1388
6.95	0.7643	0.7287	0.6924	0.6554	0.6181	0.5807	0.5437	0.5072	0.4714	0.4364	0.4024	0.3694	0.3373	0.3062	0.2761	0.2469	0.2186	0.1911	0.1643	0.1384
6.96	0.7641	0.7285	0.6921	0.6551	0.6177	0.5804	0.5433	0.5068	0.4709	0.4360	0.4020	0.3689	0.3369	0.3058	0.2756	0.2464	0.2181	0.1906	0.1639	0.1379
6.97	0.7639	0.7283	0.6919	0.6548	0.6174	0.5801	0.5430	0.5064	0.4705	0.4356	0.4015	0.3685	0.3364	0.3053	0.2752	0.2460	0.2176	0.1901	0.1634	0.1374
6.98	0.7637	0.7281	0.6916	0.6545	0.6171	0.5797	0.5426	0.5060	0.4701	0.4352	0.4011	0.3680	0.3360	0.3049	0.2747	0.2455	0.2172	0.1896	0.1629	0.1369
6.99	0.7635	0.7278	0.6914	0.6543	0.6168	0.5794	0.5422	0.5056	0.4697	0.4347	0.4007	0.3676	0.3355	0.3044	0.2742	0.2450	0.2167	0.1892	0.1624	0.1364
7.00	0.7633	0.7276	0.6911	0.6540	0.6165	0.5790	0.5419	0.5053	0.4693	0.4343	0.4002	0.3671	0.3350	0.3039	0.2738	0.2445	0.2162	0.1887	0.1619	0.1359

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7631	0.7274	0.6909	0.6537	0.6162	0.5787	0.5415	0.5049	0.4689	0.4339	0.3998	0.3667	0.3346	0.3035	0.2733	0.2441	0.2157	0.1882	0.1614	0.1354
7.02	0.7629	0.7272	0.6906	0.6534	0.6159	0.5784	0.5412	0.5045	0.4686	0.4335	0.3994	0.3663	0.3341	0.3030	0.2728	0.2436	0.2152	0.1877	0.1610	0.1350
7.03	0.7627	0.7269	0.6904	0.6531	0.6156	0.5780	0.5408	0.5041	0.4682	0.4331	0.3989	0.3658	0.3337	0.3026	0.2724	0.2431	0.2148	0.1872	0.1605	0.1345
7.04	0.7625	0.7267	0.6901	0.6528	0.6153	0.5777	0.5404	0.5037	0.4678	0.4327	0.3985	0.3654	0.3332	0.3021	0.2719	0.2427	0.2143	0.1868	0.1600	0.1340
7.05	0.7623	0.7265	0.6898	0.6526	0.6150	0.5774	0.5401	0.5034	0.4674	0.4322	0.3981	0.3649	0.3328	0.3016	0.2714	0.2422	0.2138	0.1863	0.1595	0.1335
7.06	0.7621	0.7263	0.6896	0.6523	0.6147	0.5770	0.5397	0.5030	0.4670	0.4318	0.3977	0.3645	0.3323	0.3012	0.2710	0.2417	0.2133	0.1858	0.1590	0.1330
7.07	0.7619	0.7261	0.6893	0.6520	0.6143	0.5767	0.5394	0.5026	0.4666	0.4314	0.3972	0.3641	0.3319	0.3007	0.2705	0.2412	0.2129	0.1853	0.1586	0.1326
7.08	0.7617	0.7258	0.6891	0.6517	0.6140	0.5764	0.5390	0.5022	0.4662	0.4310	0.3968	0.3636	0.3314	0.3003	0.2700	0.2408	0.2124	0.1848	0.1581	0.1321
7.09	0.7615	0.7256	0.6888	0.6514	0.6137	0.5760	0.5387	0.5018	0.4658	0.4306	0.3964	0.3632	0.3310	0.2998	0.2696	0.2403	0.2119	0.1844	0.1576	0.1316
7.10	0.7613	0.7254	0.6886	0.6512	0.6134	0.5757	0.5383	0.5015	0.4654	0.4302	0.3960	0.3627	0.3305	0.2994	0.2691	0.2398	0.2115	0.1839	0.1571	0.1311
7.11	0.7611	0.7252	0.6883	0.6509	0.6131	0.5754	0.5379	0.5011	0.4650	0.4298	0.3955	0.3623	0.3301	0.2989	0.2687	0.2394	0.2110	0.1834	0.1567	0.1306
7.12	0.7610	0.7249	0.6881	0.6506	0.6128	0.5750	0.5376	0.5007	0.4646	0.4294	0.3951	0.3619	0.3297	0.2984	0.2682	0.2389	0.2105	0.1830	0.1562	0.1302
7.13	0.7608	0.7247	0.6878	0.6503	0.6125	0.5747	0.5372	0.5003	0.4642	0.4289	0.3947	0.3614	0.3292	0.2980	0.2677	0.2384	0.2100	0.1825	0.1557	0.1297
7.14	0.7606	0.7245	0.6876	0.6500	0.6122	0.5744	0.5369	0.5000	0.4638	0.4285	0.3943	0.3610	0.3288	0.2975	0.2673	0.2380	0.2096	0.1820	0.1552	0.1292
7.15	0.7604	0.7243	0.6873	0.6498	0.6119	0.5740	0.5365	0.4996	0.4634	0.4281	0.3938	0.3606	0.3283	0.2971	0.2668	0.2375	0.2091	0.1815	0.1548	0.1287
7.16	0.7602	0.7241	0.6871	0.6495	0.6116	0.5737	0.5362	0.4992	0.4630	0.4277	0.3934	0.3601	0.3279	0.2966	0.2664	0.2371	0.2086	0.1811	0.1543	0.1283
7.17	0.7600	0.7238	0.6868	0.6492	0.6113	0.5734	0.5358	0.4988	0.4626	0.4273	0.3930	0.3597	0.3274	0.2962	0.2659	0.2366	0.2082	0.1806	0.1538	0.1278
7.18	0.7598	0.7236	0.6866	0.6489	0.6110	0.5731	0.5355	0.4985	0.4622	0.4269	0.3926	0.3593	0.3270	0.2957	0.2654	0.2361	0.2077	0.1801	0.1534	0.1273
7.19	0.7596	0.7234	0.6863	0.6487	0.6107	0.5727	0.5351	0.4981	0.4618	0.4265	0.3921	0.3588	0.3265	0.2953	0.2650	0.2357	0.2072	0.1797	0.1529	0.1269
7.20	0.7594	0.7232	0.6861	0.6484	0.6104	0.5724	0.5348	0.4977	0.4614	0.4261	0.3917	0.3584	0.3261	0.2948	0.2645	0.2352	0.2068	0.1792	0.1524	0.1264
7.21	0.7592	0.7230	0.6858	0.6481	0.6101	0.5721	0.5344	0.4973	0.4610	0.4257	0.3913	0.3580	0.3257	0.2944	0.2641	0.2347	0.2063	0.1787	0.1519	0.1259
7.22	0.7590	0.7227	0.6856	0.6478	0.6098	0.5717	0.5340	0.4970	0.4607	0.4253	0.3909	0.3575	0.3252	0.2939	0.2636	0.2343	0.2059	0.1783	0.1515	0.1255
7.23	0.7588	0.7225	0.6853	0.6475	0.6095	0.5714	0.5337	0.4966	0.4603	0.4249	0.3905	0.3571	0.3248	0.2935	0.2632	0.2338	0.2054	0.1778	0.1510	0.1250
7.24	0.7586	0.7223	0.6851	0.6473	0.6091	0.5711	0.5333	0.4962	0.4599	0.4245	0.3900	0.3567	0.3243	0.2930	0.2627	0.2334	0.2049	0.1773	0.1505	0.1245
7.25	0.7584	0.7221	0.6848	0.6470	0.6088	0.5707	0.5330	0.4958	0.4595	0.4241	0.3896	0.3562	0.3239	0.2926	0.2623	0.2329	0.2045	0.1769	0.1501	0.1241
7.26	0.7583	0.7218	0.6846	0.6467	0.6085	0.5704	0.5326	0.4955	0.4591	0.4237	0.3892	0.3558	0.3235	0.2921	0.2618	0.2324	0.2040	0.1764	0.1496	0.1236
7.27	0.7581	0.7216	0.6843	0.6464	0.6082	0.5701	0.5323	0.4951	0.4587	0.4232	0.3888	0.3554	0.3230	0.2917	0.2614	0.2320	0.2035	0.1759	0.1492	0.1231
7.28	0.7579	0.7214	0.6841	0.6462	0.6079	0.5698	0.5319	0.4947	0.4583	0.4228	0.3884	0.3550	0.3226	0.2913	0.2609	0.2315	0.2031	0.1755	0.1487	0.1227
7.29	0.7577	0.7212	0.6838	0.6459	0.6076	0.5694	0.5316	0.4944	0.4579	0.4224	0.3880	0.3545	0.3222	0.2908	0.2604	0.2311	0.2026	0.1750	0.1482	0.1222
7.30	0.7575	0.7210	0.6836	0.6456	0.6073	0.5691	0.5312	0.4940	0.4575	0.4220	0.3875	0.3541	0.3217	0.2904	0.2600	0.2306	0.2022	0.1746	0.1478	0.1217
7.31	0.7573	0.7208	0.6833	0.6453	0.6070	0.5688	0.5309	0.4936	0.4572	0.4216	0.3871	0.3537	0.3213	0.2899	0.2595	0.2302	0.2017	0.1741	0.1473	0.1213
7.32	0.7571	0.7205	0.6831	0.6451	0.6067	0.5684	0.5305	0.4933	0.4568	0.4212	0.3867	0.3532	0.3208	0.2895	0.2591	0.2297	0.2013	0.1736	0.1468	0.1208
7.33	0.7569	0.7203	0.6829	0.6448	0.6064	0.5681	0.5302	0.4929	0.4564	0.4208	0.3863	0.3528	0.3204	0.2890	0.2587	0.2293	0.2008	0.1732	0.1464	0.1204
7.34	0.7567	0.7201	0.6826	0.6445	0.6061	0.5678	0.5298	0.4925	0.4560	0.4204	0.3859	0.3524	0.3200	0.2886	0.2582	0.2288	0.2003	0.1727	0.1459	0.1199
7.35	0.7565	0.7199	0.6824	0.6442	0.6058	0.5675	0.5295	0.4921	0.4556	0.4200	0.3855	0.3520	0.3195	0.2881	0.2578	0.2284	0.1999	0.1723	0.1455	0.1194
7.36	0.7563	0.7197	0.6821	0.6440	0.6055	0.5671	0.5291	0.4918	0.4552	0.4196	0.3851	0.3515	0.3191	0.2877	0.2573	0.2279	0.1994	0.1718	0.1450	0.1190
7.37	0.7562	0.7194	0.6819	0.6437	0.6052	0.5668	0.5288	0.4914	0.4548	0.4192	0.3846	0.3511	0.3187	0.2873	0.2569	0.2275	0.1990	0.1714	0.1445	0.1185
7.38	0.7560	0.7192	0.6816	0.6434	0.6049	0.5665	0.5284	0.4910	0.4545	0.4188	0.3842	0.3507	0.3182	0.2868	0.2564	0.2270	0.1985	0.1709	0.1441	0.1181
7.39	0.7558	0.7190	0.6814	0.6431	0.6046	0.5662	0.5281	0.4907	0.4541	0.4184	0.3838	0.3503	0.3178	0.2864	0.2560	0.2266	0.1981	0.1704	0.1436	0.1176
7.40	0.7556	0.7188	0.6811	0.6429	0.6043	0.5658	0.5278	0.4903	0.4537	0.4180	0.3834	0.3499	0.3174	0.2859	0.2555	0.2261	0.1976	0.1700	0.1432	0.1172
7.41	0.7554	0.7186	0.6809	0.6426	0.6040	0.5655	0.5274	0.4899	0.4533	0.4176	0.3830	0.3494	0.3169	0.2855	0.2551	0.2257	0.1972	0.1695	0.1427	0.1167
7.42	0.7552	0.7183	0.6806	0.6423	0.6037	0.5652	0.5271	0.4896	0.4529	0.4172	0.3826	0.3490	0.3165	0.2851	0.2546	0.2252	0.1967	0.1691	0.1423	0.1162
7.43	0.7550	0.7181	0.6804	0.6420	0.6034	0.5649	0.5267	0.4892	0.4525	0.4168	0.3822	0.3486	0.3161	0.2846	0.2542	0.2248	0.1963	0.1686	0.1418	0.1158
7.44	0.7548	0.7179	0.6801	0.6418	0.6031	0.5645	0.5264	0.4888	0.4521	0.4164	0.3818	0.3482	0.3157	0.2842	0.2538	0.2243	0.1958	0.1682	0.1414	0.1153
7.45	0.7546	0.7177	0.6799	0.6415	0.6028	0.5642	0.5260	0.4885	0.4518	0.4160	0.3813	0.3477	0.3152	0.2838	0.2533	0.2239	0.1954	0.1677	0.1409	0.1149
7.46	0.7544	0.7175	0.6796	0.6412	0.6025	0.5639	0.5257	0.4881	0.4514	0.4156	0.3809	0.3473	0.3148	0.2833	0.2529	0.2234	0.1949	0.1673	0.1405	0.1144
7.47	0.7543	0.7173	0.6794	0.6409	0.6022	0.5636	0.5253	0.4878	0.4510	0.4152	0.3805	0.3469	0.3144	0.2829	0.2524	0.2230	0.1945	0.1668	0.1400	0.1140
7.48	0.7541	0.7170	0.6792	0.6407	0.6019	0.5633	0.5250	0.4874	0.4506	0.4148	0.3801	0.3465	0.3139	0.2825	0.2520	0.2225	0.1940	0.1664	0.1396	0.1135
7.49	0.7539	0.7168	0.6789	0.6404	0.6016	0.5629	0.5246	0.4870	0.4502	0.4144	0.3797	0.3461	0.3135	0.2820	0.2516	0.2221	0.1936	0.1659	0.1391	0.1131
7.50	0.7537	0.7166	0.6787	0.6401	0.6013	0.5626	0.5243	0.4867	0.4499	0.4141	0.3793	0.3457	0.3131	0.2816	0.2511	0.2217	0.1931	0.1655	0.1387	0.1126
7.51	0.7535	0.7164	0.6784	0.6399	0.6010	0.5623	0.5240	0.4863	0.4495	0.4137	0.3789	0.3452	0.3127	0.2812	0.2507	0.2212	0.1927	0.1650	0.1382	0.1122
7.52	0.7533	0.7162	0.6782	0.6396	0.6007	0.5620	0.5236	0.4859	0.4491	0.4133	0.3785	0.3448	0.3122	0.2807	0.2502	0.2208	0.1922	0.1646	0.1378	0.1117
7.53	0.7531	0.7160	0.6779	0.6393	0.6004	0.5616	0.5233	0.4856	0.4487	0.4129	0.3781	0.3444	0.3118	0.2803	0.2498	0.2203	0.1918	0.1641	0.1373	0.1113
7.54	0.7529	0.7157	0.6777	0.6390	0.6001	0.5613	0.5229	0.4852	0.4483	0.4125	0.3777	0.3440	0.3114	0.2799	0.2494	0.2199	0.1914	0.1637	0.1369	0.1108
7.55	0.7528	0.7155	0.6774	0.6388	0.5998	0.5610	0.5226	0.4848	0.4480	0.4121	0.3773	0.3436	0.3110	0.2794	0.2489	0.2194	0.1909	0.1633	0.1364	0.1104
7.56	0.7526	0.7153	0.6772	0.6385	0.5995	0.5607	0.5222	0.4845	0.4476	0.4117	0.3769	0.3432	0.3105	0.2790	0.2485	0.2190	0.1905	0.1628	0.1360	0.1100
7.57	0.7524	0.7151	0.6770	0.6382	0.5992	0.5604	0.5219	0.4841	0.4472	0.4113	0.3765	0.3427	0.3101	0.2786	0.2481	0.2186	0.1900	0.1624	0.1355	0.1095
7.58	0.7522	0.7149	0.6767	0.6380	0.5989	0.5600	0.5216	0.4838	0.4468	0.4109	0.3761	0.3423	0.3097	0.2781	0.2476	0.2181	0.1896	0.1619	0.1351	0.1091
7.59	0.7520	0.7147	0.6765	0.6377	0.5986	0.5597	0.5212	0.4834	0.4464	0.4105	0.3757	0.3419	0.3093	0.2777	0.2472	0.2177	0.1891	0.1615	0.1347	0.1086
7.60	0.7518	0.7145	0.6762	0.6374	0.5983	0.5594	0.5209	0.4830	0.4461	0.4101	0.3753	0.3415	0.3088	0.2773	0.2468	0.2173	0.1887	0.1610	0.1342	0.1082
7.61	0.7516	0.7142	0.6760	0.6371	0.5981	0.5591	0.5205	0.4827	0.4457	0.4097	0.3748	0.3411	0.3084	0.2769	0.2463	0.2168	0.1883	0.1606	0.1338	0.1077
7.62	0.7514	0.7140	0.6757	0.6369	0.5978	0.5588	0.5202	0.4823	0.4453	0.4093	0.3744	0.3407	0.3080	0.2764	0.2459	0.2164	0.1878	0.1602	0.1333	0.1073
7.63	0.7513	0.7138	0.6755	0.6366	0.5975	0.5584	0.5198	0.4820	0.4449	0.4089	0.3740	0.3403	0.3076	0.2760	0.2455	0.2159	0.1874	0.1597	0.1329	0.1069
7.64	0.7511	0.7136	0.6753	0.6363	0.5972	0.5581	0.5195	0.4816	0.4446	0.4086	0.3736	0.3398	0.3072	0.2756	0.2450	0.2155	0.1870	0.1593	0.1324	0.1064
7.65	0.7509	0.7134	0.6750	0.6361	0.5969	0.5578	0.5192	0.4812	0.4442	0.4082	0.3732	0.3394	0.3067	0.2752	0.2446	0.2151	0.1865	0.1588	0.1320	0.1060
7.66	0.7507	0.7132	0.6748	0.6358	0.5966	0.5575	0.5188	0.4809	0.4438	0.4078	0.3728	0.3390	0.3063	0.2747	0.2442	0.2146	0.1861	0.1584	0.1316	0.1055
7.67	0.7505	0.7129	0.6745	0.6355	0.5963	0.5572	0.5185	0.4805	0.4434	0.4074	0.3724	0.3386	0.3059	0.2743	0.2437	0.2142	0.1856	0.1580	0.1311	0.1051
7.68	0.7503	0.7127	0.6743	0.6353	0.5960	0.5568	0.5181	0.4802	0.4431	0.4070	0.3720	0.3382	0.3055	0.2739	0.2433	0.2138	0.1852	0.1575	0.1307	0.1047
7.69	0.7501	0.7125	0.6740	0.6350	0.5957	0.5565	0.5178	0.4798	0.4427	0.4066	0.3716	0.3378	0.3051	0.2735	0.2429	0.2133	0.1848	0.1571	0.1303	0.1042
7.70	0.7499	0.7123	0.6738	0.6347	0.5954	0.5562	0.5175	0.4795	0.4423	0.4062	0.3712	0.3374	0.3047	0.2730	0.2424	0.2129	0.1843	0.1567	0.1298	0.1038
7.71	0.7498	0.7121	0.6736	0.6344	0.5951	0.5559	0.5171	0.4791	0.4419	0.4058	0.3708	0.3370	0.3042	0.2726	0.2420	0.2125	0.1839	0.1562	0.1294	0.1034
7.72	0.7496	0.7119	0.6733	0.6342	0.5948	0.5556	0.5168	0.4787	0.4416	0.4055	0.3704	0.3366	0.3038	0.2722	0.2416	0.2121	0.1835	0.1558	0.1290	0.1029
7.73	0.7494	0.7117	0.6731	0.6339	0.5945	0.5553	0.5165	0.4784	0.4412	0.4051	0.3700	0.3362	0.3034	0.2718	0.2412	0.2116	0.1830	0.1554	0.1285	0.1025
7.74	0.7492	0.7114	0.6728	0.6336	0.5942	0.5549	0.5161	0.4780	0.4408	0.4047	0.3696	0.3358	0.3030	0.2713	0.2407	0.2112	0.1826	0.1549	0.1281	0.1021
7.75	0.7490	0.7112	0.6726	0.6334	0.5939	0.5546	0.5158	0.4777	0.4405	0.4043	0.3693	0.3353	0.3026	0.2709	0.2403	0.2108	0.1822	0.1545	0.1277	0.1016
7.76	0.7488	0.7110	0.6724	0.6331	0.5936	0.5543	0.5154	0.4773	0.4401	0.4039	0.3689	0.3349	0.3022	0.2705	0.2399	0.2103	0.1817	0.1541	0.1272	0.1012
7.77	0.7486	0.7108	0.6721	0.6328	0.5933	0.5540	0.5151	0.4770	0.4397	0.4035	0.3685	0.3345	0.3018	0.2701	0.2395	0.2099	0.1813	0.1536	0.1268	0.1008
7.78	0.7485	0.7106	0.6719	0.6326	0.5931	0.5537	0.5148	0.4766	0.4393	0.4031	0.3681	0.3341	0.3013	0.2697	0.2390	0.2095	0.1809	0.1532	0.1264	0.1003
7.79	0.7483	0.7104	0.6716	0.6323	0.5928	0.5534	0.5144	0.4763	0.4390	0.4028	0.3677	0.3337	0.3009	0.2692	0.2386	0.2091	0.1805	0.1528	0.1259	0.0999
7.80	0.7481	0.7102	0.6714	0.6320	0.5925	0.5530	0.5141	0.4759	0.4386	0.4024	0.3673	0.3333	0.3005	0.2688	0.2382	0.2086	0.1800	0.1523	0.1255	0.0995
7.81	0.7479	0.7100	0.6712	0.6318	0.5922	0.5527	0.5138	0.4755	0.4382	0.4020	0.3669	0.3329	0.3001	0.2684	0.2378	0.2082	0.1796	0.1519	0.1251	0.0990
7.82	0.7477	0.7097	0.6709	0.6315	0.5919	0.5524	0.5134	0.4752	0.4379	0.4016	0.3665	0.3325	0.2997	0.2680	0.2374	0.2078	0.1792	0.1515	0.1246	0.0986
7.83	0.7475	0.7095	0.6707	0.6312	0.5916	0.5521	0.5131	0.4748	0.4375	0.4012	0.3661	0.3321	0.2993	0.2676	0.2369	0.2074	0.1787	0.1510	0.1242	0.0982
7.84	0.7473	0.7093	0.6704	0.6310	0.5913	0.5518	0.5128	0.4745	0.4371	0.4008	0.3657	0.3317	0.2989	0.2672	0.2365	0.2069	0.1783	0.1506	0.1238	0.0978
7.85	0.7472	0.7091	0.6702	0.6307	0.5910	0.5515	0.5124	0.4741	0.4368	0.4005	0.3653	0.3313	0.2985	0.2667	0.2361	0.2065	0.1779	0.1502	0.1234	0.0973
7.86	0.7470	0.7089	0.6700	0.6304	0.5907	0.5512	0.5121	0.4738	0.4364	0.4001	0.3649	0.3309	0.2981	0.2663	0.2357	0.2061	0.1775	0.1498	0.1229	0.0969
7.87	0.7468	0.7087	0.6697	0.6302	0.5904	0.5508	0.5118	0.4734	0.4360	0.3997	0.3645	0.3305	0.2976	0.2659	0.2353	0.2057	0.1770	0.1493	0.1225	0.0965
7.88	0.7466	0.7085	0.6695	0.6299	0.5901	0.5505	0.5114	0.4731	0.4357	0.3993	0.3641	0.3301	0.2972	0.2655	0.2348	0.2052	0.1766	0.1489	0.1221	0.0961
7.89	0.7464	0.7083	0.6692	0.6296	0.5898	0.5502	0.5111	0.4727	0.4353	0.3989	0.3637	0.3297	0.2968	0.2651	0.2344	0.2048	0.1762	0.1485	0.1217	0.0956
7.90	0.7462	0.7080	0.6690	0.6294	0.5896	0.5499	0.5108	0.4724	0.4349	0.3986	0.3633	0.3293	0.2964	0.2647	0.2340	0.2044	0.1758	0.1481	0.1212	0.0952
7.91	0.7460	0.7078	0.6688	0.6291	0.5893	0.5496	0.5104	0.4720	0.4346	0.3982	0.3630	0.3289	0.2960	0.2643	0.2336	0.2040	0.1754	0.1476	0.1208	0.0948
7.92	0.7459	0.7076	0.6685	0.6289	0.5890	0.5493	0.5101	0.4717	0.4342	0.3978	0.3626	0.3285	0.2956	0.2638	0.2332	0.2036	0.1749	0.1472	0.1204	0.0944
7.93	0.7457	0.7074	0.6683	0.6286	0.5887	0.5490	0.5098	0.4713	0.4338	0.3974	0.3622	0.3281	0.2952	0.2634	0.2327	0.2031	0.1745	0.1468	0.1200	0.0939
7.94	0.7455	0.7072	0.6680	0.6283	0.5884	0.5487	0.5094	0.4710	0.4335	0.3970	0.3618	0.3277	0.2948	0.2630	0.2323	0.2027	0.1741	0.1464	0.1195	0.0935
7.95	0.7453	0.7070	0.6678	0.6281	0.5881	0.5483	0.5091	0.4706	0.4331	0.3967	0.3614	0.3273	0.2944	0.2626	0.2319	0.2023	0.1737	0.1460	0.1191	0.0931
7.96	0.7451	0.7068	0.6676	0.6278	0.5878	0.5480	0.5088	0.4703	0.4327	0.3963	0.3610	0.3269	0.2940	0.2622	0.2315	0.2019	0.1733	0.1455	0.1187	0.0927
7.97	0.7449	0.7066	0.6673	0.6275	0.5875	0.5477	0.5084	0.4699	0.4324	0.3959	0.3606	0.3265	0.2936	0.2618	0.2311	0.2015	0.1728	0.1451	0.1183	0.0923
7.98	0.7448	0.7064	0.6671	0.6273	0.5872	0.5474	0.5081	0.4696	0.4320	0.3955	0.3602	0.3261	0.2932	0.2614	0.2307	0.2010	0.1724	0.1447	0.1179	0.0918
7.99	0.7446	0.7061	0.6669	0.6270	0.5870	0.5471	0.5078	0.4692	0.4316	0.3952	0.3598	0.3257	0.2928	0.2610	0.2303	0.2006	0.1720	0.1443	0.1174	0.0914
8.00	0.7444	0.7059	0.6666	0.6267	0.5867	0.5468	0.5074	0.4689	0.4313	0.3948	0.3595	0.3253	0.2924	0.2606	0.2299	0.2002	0.1716	0.1439	0.1170	0.0910

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7442	0.7057	0.6664	0.6265	0.5864	0.5465	0.5071	0.4685	0.4309	0.3944	0.3591	0.3249	0.2920	0.2602	0.2294	0.1998	0.1712	0.1434	0.1166	0.0906
8.02	0.7440	0.7055	0.6661	0.6262	0.5861	0.5462	0.5068	0.4682	0.4306	0.3940	0.3587	0.3245	0.2916	0.2598	0.2290	0.1994	0.1707	0.1430	0.1162	0.0902
8.03	0.7438	0.7053	0.6659	0.6259	0.5858	0.5459	0.5065	0.4678	0.4302	0.3937	0.3583	0.3241	0.2912	0.2593	0.2286	0.1990	0.1703	0.1426	0.1158	0.0898
8.04	0.7437	0.7051	0.6657	0.6257	0.5855	0.5456	0.5061	0.4675	0.4298	0.3933	0.3579	0.3237	0.2908	0.2589	0.2282	0.1986	0.1699	0.1422	0.1154	0.0893
8.05	0.7435	0.7049	0.6654	0.6254	0.5852	0.5452	0.5058	0.4671	0.4295	0.3929	0.3575	0.3234	0.2904	0.2585	0.2278	0.1981	0.1695	0.1418	0.1149	0.0889
8.06	0.7433	0.7047	0.6652	0.6252	0.5849	0.5449	0.5055	0.4668	0.4291	0.3925	0.3571	0.3230	0.2900	0.2581	0.2274	0.1977	0.1691	0.1414	0.1145	0.0885
8.07	0.7431	0.7045	0.6650	0.6249	0.5847	0.5446	0.5051	0.4665	0.4287	0.3922	0.3568	0.3226	0.2896	0.2577	0.2270	0.1973	0.1687	0.1410	0.1141	0.0881
8.08	0.7429	0.7043	0.6647	0.6246	0.5844	0.5443	0.5048	0.4661	0.4284	0.3918	0.3564	0.3222	0.2892	0.2573	0.2266	0.1969	0.1683	0.1405	0.1137	0.0877
8.09	0.7427	0.7041	0.6645	0.6244	0.5841	0.5440	0.5045	0.4658	0.4280	0.3914	0.3560	0.3218	0.2888	0.2569	0.2262	0.1965	0.1679	0.1401	0.1133	0.0873
8.10	0.7426	0.7038	0.6643	0.6241	0.5838	0.5437	0.5042	0.4654	0.4277	0.3910	0.3556	0.3214	0.2884	0.2565	0.2258	0.1961	0.1674	0.1397	0.1129	0.0869
8.11	0.7424	0.7036	0.6640	0.6239	0.5835	0.5434	0.5038	0.4651	0.4273	0.3907	0.3552	0.3210	0.2880	0.2561	0.2253	0.1957	0.1670	0.1393	0.1125	0.0865
8.12	0.7422	0.7034	0.6638	0.6236	0.5832	0.5431	0.5035	0.4647	0.4269	0.3903	0.3548	0.3206	0.2876	0.2557	0.2249	0.1953	0.1666	0.1389	0.1120	0.0860
8.13	0.7420	0.7032	0.6635	0.6233	0.5829	0.5428	0.5032	0.4644	0.4266	0.3899	0.3545	0.3202	0.2872	0.2553	0.2245	0.1949	0.1662	0.1385	0.1116	0.0856
8.14	0.7418	0.7030	0.6633	0.6231	0.5827	0.5425	0.5028	0.4640	0.4262	0.3896	0.3541	0.3198	0.2868	0.2549	0.2241	0.1945	0.1658	0.1381	0.1112	0.0852
8.15	0.7417	0.7028	0.6631	0.6228	0.5824	0.5422	0.5025	0.4637	0.4259	0.3892	0.3537	0.3194	0.2864	0.2545	0.2237	0.1940	0.1654	0.1377	0.1108	0.0848
8.16	0.7415	0.7026	0.6628	0.6225	0.5821	0.5419	0.5022	0.4634	0.4255	0.3888	0.3533	0.3191	0.2860	0.2541	0.2233	0.1936	0.1650	0.1372	0.1104	0.0844
8.17	0.7413	0.7024	0.6626	0.6223	0.5818	0.5416	0.5019	0.4630	0.4252	0.3884	0.3529	0.3187	0.2856	0.2537	0.2229	0.1932	0.1646	0.1368	0.1100	0.0840
8.18	0.7411	0.7022	0.6624	0.6220	0.5815	0.5412	0.5015	0.4627	0.4248	0.3881	0.3526	0.3183	0.2852	0.2533	0.2225	0.1928	0.1642	0.1364	0.1096	0.0836
8.19	0.7409	0.7020	0.6621	0.6218	0.5812	0.5409	0.5012	0.4623	0.4244	0.3877	0.3522	0.3179	0.2848	0.2529	0.2221	0.1924	0.1638	0.1360	0.1092	0.0832
8.20	0.7407	0.7018	0.6619	0.6215	0.5810	0.5406	0.5009	0.4620	0.4241	0.3873	0.3518	0.3175	0.2844	0.2525	0.2217	0.1920	0.1633	0.1356	0.1088	0.0828
8.21	0.7406	0.7015	0.6617	0.6212	0.5807	0.5403	0.5006	0.4616	0.4237	0.3870	0.3514	0.3171	0.2840	0.2521	0.2213	0.1916	0.1629	0.1352	0.1084	0.0824
8.22	0.7404	0.7013	0.6614	0.6210	0.5804	0.5400	0.5002	0.4613	0.4234	0.3866	0.3510	0.3167	0.2836	0.2517	0.2209	0.1912	0.1625	0.1348	0.1080	0.0820
8.23	0.7402	0.7011	0.6612	0.6207	0.5801	0.5397	0.4999	0.4610	0.4230	0.3862	0.3507	0.3163	0.2832	0.2513	0.2205	0.1908	0.1621	0.1344	0.1076	0.0816
8.24	0.7400	0.7009	0.6610	0.6205	0.5798	0.5394	0.4996	0.4606	0.4227	0.3859	0.3503	0.3160	0.2828	0.2509	0.2201	0.1904	0.1617	0.1340	0.1072	0.0812
8.25	0.7398	0.7007	0.6607	0.6202	0.5795	0.5391	0.4993	0.4603	0.4223	0.3855	0.3499	0.3156	0.2824	0.2505	0.2197	0.1900	0.1613	0.1336	0.1068	0.0808
8.26	0.7397	0.7005	0.6605	0.6199	0.5793	0.5388	0.4989	0.4599	0.4219	0.3851	0.3495	0.3152	0.2821	0.2501	0.2193	0.1896	0.1609	0.1332	0.1063	0.0804
8.27	0.7395	0.7003	0.6603	0.6197	0.5790	0.5385	0.4986	0.4596	0.4216	0.3848	0.3492	0.3148	0.2817	0.2497	0.2189	0.1892	0.1605	0.1328	0.1059	0.0800
8.28	0.7393	0.7001	0.6600	0.6194	0.5787	0.5382	0.4983	0.4593	0.4212	0.3844	0.3488	0.3144	0.2813	0.2493	0.2185	0.1888	0.1601	0.1324	0.1055	0.0796
8.29	0.7391	0.6999	0.6598	0.6192	0.5784	0.5379	0.4980	0.4589	0.4209	0.3840	0.3484	0.3140	0.2809	0.2489	0.2181	0.1884	0.1597	0.1320	0.1051	0.0792
8.30	0.7389	0.6997	0.6596	0.6189	0.5781	0.5376	0.4977	0.4586	0.4205	0.3837	0.3480	0.3137	0.2805	0.2485	0.2177	0.1880	0.1593	0.1316	0.1047	0.0788
8.31	0.7388	0.6995	0.6593	0.6187	0.5778	0.5373	0.4973	0.4582	0.4202	0.3833	0.3477	0.3133	0.2801	0.2481	0.2173	0.1876	0.1589	0.1312	0.1043	0.0784
8.32	0.7386	0.6993	0.6591	0.6184	0.5776	0.5370	0.4970	0.4579	0.4198	0.3829	0.3473	0.3129	0.2797	0.2477	0.2169	0.1872	0.1585	0.1308	0.1039	0.0780
8.33	0.7384	0.6991	0.6589	0.6181	0.5773	0.5367	0.4967	0.4576	0.4195	0.3826	0.3469	0.3125	0.2793	0.2474	0.2165	0.1868	0.1581	0.1304	0.1035	0.0776
8.34	0.7382	0.6989	0.6586	0.6179	0.5770	0.5364	0.4964	0.4572	0.4191	0.3822	0.3465	0.3121	0.2789	0.2470	0.2161	0.1864	0.1577	0.1300	0.1031	0.0772
8.35	0.7380	0.6987	0.6584	0.6176	0.5767	0.5361	0.4960	0.4569	0.4188	0.3818	0.3462	0.3117	0.2786	0.2466	0.2157	0.1860	0.1573	0.1296	0.1027	0.0768
8.36	0.7379	0.6984	0.6582	0.6174	0.5764	0.5358	0.4957	0.4565	0.4184	0.3815	0.3458	0.3114	0.2782	0.2462	0.2153	0.1856	0.1569	0.1292	0.1023	0.0764
8.37	0.7377	0.6982	0.6579	0.6171	0.5762	0.5355	0.4954	0.4562	0.4181	0.3811	0.3454	0.3110	0.2778	0.2458	0.2149	0.1852	0.1565	0.1288	0.1019	0.0760
8.38	0.7375	0.6980	0.6577	0.6169	0.5759	0.5352	0.4951	0.4559	0.4177	0.3808	0.3450	0.3106	0.2774	0.2454	0.2145	0.1848	0.1561	0.1284	0.1015	0.0756
8.39	0.7373	0.6978	0.6575	0.6166	0.5756	0.5349	0.4948	0.4555	0.4174	0.3804	0.3447	0.3102	0.2770	0.2450	0.2141	0.1844	0.1557	0.1280	0.1012	0.0752
8.40	0.7371	0.6976	0.6572	0.6163	0.5753	0.5346	0.4944	0.4552	0.4170	0.3800	0.3443	0.3098	0.2766	0.2446	0.2138	0.1840	0.1553	0.1276	0.1008	0.0748
8.41	0.7370	0.6974	0.6570	0.6161	0.5750	0.5343	0.4941	0.4549	0.4167	0.3797	0.3439	0.3095	0.2762	0.2442	0.2134	0.1836	0.1549	0.1272	0.1004	0.0744
8.42	0.7368	0.6972	0.6568	0.6158	0.5748	0.5340	0.4938	0.4545	0.4163	0.3793	0.3436	0.3091	0.2759	0.2438	0.2130	0.1832	0.1545	0.1268	0.1000	0.0740
8.43	0.7366	0.6970	0.6565	0.6156	0.5745	0.5337	0.4935	0.4542	0.4160	0.3789	0.3432	0.3087	0.2755	0.2435	0.2126	0.1828	0.1541	0.1264	0.0996	0.0736
8.44	0.7364	0.6968	0.6563	0.6153	0.5742	0.5334	0.4932	0.4539	0.4156	0.3786	0.3428	0.3083	0.2751	0.2431	0.2122	0.1824	0.1537	0.1260	0.0992	0.0732
8.45	0.7362	0.6966	0.6561	0.6151	0.5739	0.5331	0.4928	0.4535	0.4153	0.3782	0.3425	0.3080	0.2747	0.2427	0.2118	0.1821	0.1534	0.1256	0.0988	0.0728
8.46	0.7361	0.6964	0.6559	0.6148	0.5736	0.5328	0.4925	0.4532	0.4149	0.3779	0.3421	0.3076	0.2743	0.2423	0.2114	0.1817	0.1530	0.1252	0.0984	0.0724
8.47	0.7359	0.6962	0.6556	0.6145	0.5734	0.5325	0.4922	0.4529	0.4146	0.3775	0.3417	0.3072	0.2739	0.2419	0.2110	0.1813	0.1526	0.1248	0.0980	0.0720
8.48	0.7357	0.6960	0.6554	0.6143	0.5731	0.5322	0.4919	0.4525	0.4142	0.3771	0.3413	0.3068	0.2736	0.2415	0.2106	0.1809	0.1522	0.1244	0.0976	0.0717
8.49	0.7355	0.6958	0.6552	0.6140	0.5728	0.5319	0.4916	0.4522	0.4139	0.3768	0.3410	0.3064	0.2732	0.2411	0.2102	0.1805	0.1518	0.1240	0.0972	0.0713
8.50	0.7354	0.6956	0.6549	0.6138	0.5725	0.5316	0.4913	0.4519	0.4135	0.3764	0.3406	0.3061	0.2728	0.2407	0.2098	0.1801	0.1514	0.1236	0.0968	0.0709
8.51	0.7352	0.6954	0.6547	0.6135	0.5722	0.5313	0.4909	0.4515	0.4132	0.3761	0.3402	0.3057	0.2724	0.2404	0.2095	0.1797	0.1510	0.1233	0.0964	0.0705
8.52	0.7350	0.6952	0.6545	0.6133	0.5720	0.5310	0.4906	0.4512	0.4128	0.3757	0.3399	0.3053	0.2720	0.2400	0.2091	0.1793	0.1506	0.1229	0.0960	0.0701
8.53	0.7348	0.6950	0.6542	0.6130	0.5717	0.5307	0.4903	0.4509	0.4125	0.3754	0.3395	0.3049	0.2717	0.2396	0.2087	0.1789	0.1502	0.1225	0.0957	0.0697
8.54	0.7346	0.6948	0.6540	0.6128	0.5714	0.5304	0.4900	0.4505	0.4121	0.3750	0.3391	0.3046	0.2713	0.2392	0.2083	0.1785	0.1498	0.1221	0.0953	0.0693
8.55	0.7345	0.6945	0.6538	0.6125	0.5711	0.5301	0.4897	0.4502	0.4118	0.3746	0.3388	0.3042	0.2709	0.2388	0.2079	0.1781	0.1494	0.1217	0.0949	0.0689
8.56	0.7343	0.6943	0.6536	0.6123	0.5709	0.5298	0.4894	0.4499	0.4115	0.3743	0.3384	0.3038	0.2705	0.2384	0.2075	0.1778	0.1491	0.1213	0.0945	0.0686
8.57	0.7341	0.6941	0.6533	0.6120	0.5706	0.5295	0.4890	0.4495	0.4111	0.3739	0.3380	0.3035	0.2701	0.2381	0.2071	0.1774	0.1487	0.1209	0.0941	0.0682
8.58	0.7339	0.6939	0.6531	0.6117	0.5703	0.5292	0.4887	0.4492	0.4108	0.3736	0.3377	0.3031	0.2698	0.2377	0.2068	0.1770	0.1483	0.1205	0.0937	0.0678
8.59	0.7338	0.6937	0.6529	0.6115	0.5700	0.5289	0.4884	0.4489	0.4104	0.3732	0.3373	0.3027	0.2694	0.2373	0.2064	0.1766	0.1479	0.1201	0.0933	0.0674
8.60	0.7336	0.6935	0.6526	0.6112	0.5698	0.5286	0.4881	0.4485	0.4101	0.3729	0.3369	0.3023	0.2690	0.2369	0.2060	0.1762	0.1475	0.1198	0.0929	0.0670
8.61	0.7334	0.6933	0.6524	0.6110	0.5695	0.5283	0.4878	0.4482	0.4097	0.3725	0.3366	0.3020	0.2686	0.2365	0.2056	0.1758	0.1471	0.1194	0.0926	0.0666
8.62	0.7332	0.6931	0.6522	0.6107	0.5692	0.5280	0.4875	0.4479	0.4094	0.3722	0.3362	0.3016	0.2683	0.2362	0.2052	0.1754	0.1467	0.1190	0.0922	0.0662
8.63	0.7330	0.6929	0.6519	0.6105	0.5689	0.5277	0.4871	0.4475	0.4090	0.3718	0.3359	0.3012	0.2679	0.2358	0.2048	0.1751	0.1463	0.1186	0.0918	0.0658
8.64	0.7329	0.6927	0.6517	0.6102	0.5686	0.5274	0.4868	0.4472	0.4087	0.3714	0.3355	0.3009	0.2675	0.2354	0.2045	0.1747	0.1460	0.1182	0.0914	0.0654
8.65	0.7327	0.6925	0.6515	0.6100	0.5684	0.5271	0.4865	0.4469	0.4084	0.3711	0.3351	0.3005	0.2671	0.2350	0.2041	0.1743	0.1456	0.1178	0.0910	0.0650
8.66	0.7325	0.6923	0.6513	0.6097	0.5681	0.5268	0.4862	0.4466	0.4080	0.3707	0.3348	0.3001	0.2668	0.2346	0.2037	0.1739	0.1452	0.1175	0.0906	0.0646
8.67	0.7323	0.6921	0.6510	0.6095	0.5678	0.5265	0.4859	0.4462	0.4077	0.3704	0.3344	0.2998	0.2664	0.2343	0.2033	0.1735	0.1448	0.1171	0.0903	0.0642
8.68	0.7322	0.6919	0.6508	0.6092	0.5675	0.5262	0.4856	0.4459	0.4073	0.3700	0.3340	0.2994	0.2660	0.2339	0.2029	0.1731	0.1444	0.1167	0.0899	0.0639
8.69	0.7320	0.6917	0.6506	0.6090	0.5673	0.5259	0.4853	0.4456	0.4070	0.3697	0.3337	0.2990	0.2656	0.2335	0.2025	0.1728	0.1440	0.1163	0.0895	0.0635
8.70	0.7318	0.6915	0.6504	0.6087	0.5670	0.5256	0.4850	0.4452	0.4067	0.3693	0.3333	0.2986	0.2653	0.2331	0.2022	0.1724	0.1437	0.1159	0.0891	0.0631
8.71	0.7316	0.6913	0.6501	0.6085	0.5667	0.5253	0.4846	0.4449	0.4063	0.3690	0.3330	0.2983	0.2649	0.2327	0.2018	0.1720	0.1433	0.1155	0.0887	0.0627
8.72	0.7315	0.6911	0.6499	0.6082	0.5665	0.5250	0.4843	0.4446	0.4060	0.3686	0.3326	0.2979	0.2645	0.2324	0.2014	0.1716	0.1429	0.1152	0.0884	0.0623
8.73	0.7313	0.6909	0.6497	0.6080	0.5662	0.5247	0.4840	0.4443	0.4056	0.3683	0.3322	0.2975	0.2641	0.2320	0.2010	0.1712	0.1425	0.1148	0.0880	0.0620
8.74	0.7311	0.6907	0.6494	0.6077	0.5659	0.5245	0.4837	0.4439	0.4053	0.3679	0.3319	0.2972	0.2638	0.2316	0.2007	0.1709	0.1421	0.1144	0.0876	0.0616
8.75	0.7309	0.6905	0.6492	0.6075	0.5656	0.5242	0.4834	0.4436	0.4050	0.3676	0.3315	0.2968	0.2634	0.2312	0.2003	0.1705	0.1418	0.1140	0.0872	0.0613
8.76	0.7308	0.6903	0.6490	0.6072	0.5654	0.5239	0.4831	0.4433	0.4046	0.3672	0.3312	0.2964	0.2630	0.2309	0.1999	0.1701	0.1414	0.1136	0.0868	0.0609
8.77	0.7306	0.6901	0.6488	0.6069	0.5651	0.5236	0.4828	0.4430	0.4043	0.3669	0.3308	0.2961	0.2627	0.2305	0.1995	0.1697	0.1410	0.1133	0.0865	0.0605
8.78	0.7304	0.6899	0.6485	0.6067	0.5648	0.5233	0.4825	0.4426	0.4039	0.3665	0.3305	0.2957	0.2623	0.2301	0.1991	0.1693	0.1406	0.1129	0.0861	0.0602
8.79	0.7302	0.6897	0.6483	0.6064	0.5645	0.5230	0.4822	0.4423	0.4036	0.3662	0.3301	0.2954	0.2619	0.2298	0.1988	0.1690	0.1402	0.1125	0.0857	0.0598
8.80	0.7300	0.6895	0.6481	0.6062	0.5643	0.5227	0.4818	0.4420	0.4033	0.3658	0.3297	0.2950	0.2616	0.2294	0.1984	0.1686	0.1399	0.1121	0.0853	0.0595
8.81	0.7299	0.6893	0.6479	0.6059	0.5640	0.5224	0.4815	0.4416	0.4029	0.3655	0.3294	0.2946	0.2612	0.2290	0.1980	0.1682	0.1395	0.1118	0.0850	0.0592
8.82	0.7297	0.6891	0.6476	0.6057	0.5637	0.5221	0.4812	0.4413	0.4026	0.3651	0.3290	0.2943	0.2608	0.2286	0.1976	0.1678	0.1391	0.1114	0.0846	0.0589
8.83	0.7295	0.6889	0.6474	0.6054	0.5634	0.5218	0.4809	0.4410	0.4022	0.3648	0.3287	0.2939	0.2604	0.2283	0.1973	0.1675	0.1387	0.1110	0.0842	0.0586
8.84	0.7293	0.6887	0.6472	0.6052	0.5632	0.5215	0.4806	0.4407	0.4019	0.3644	0.3283	0.2935	0.2601	0.2279	0.1969	0.1671	0.1384	0.1106	0.0838	0.0582
8.85	0.7292	0.6885	0.6470	0.6049	0.5629	0.5212	0.4803	0.4404	0.4016	0.3641	0.3280	0.2932	0.2597	0.2275	0.1965	0.1667	0.1380	0.1103	0.0835	0.0580
8.86	0.7290	0.6883	0.6467	0.6047	0.5626	0.5209	0.4800	0.4400	0.4012	0.3637	0.3276	0.2928	0.2593	0.2272	0.1962	0.1663	0.1376	0.1099	0.0831	0.0577
8.87	0.7288	0.6881	0.6465	0.6044	0.5624	0.5207	0.4797	0.4397	0.4009	0.3634	0.3273	0.2925	0.2590	0.2268	0.1958	0.1660	0.1372	0.1095	0.0827	0.0574
8.88	0.7286	0.6879	0.6463	0.6042	0.5621	0.5204	0.4794	0.4394	0.4006	0.3631	0.3269	0.2921	0.2586	0.2264	0.1954	0.1656	0.1369	0.1091	0.0824	0.0571
8.89	0.7285	0.6877	0.6460	0.6040	0.5618	0.5201	0.4791	0.4391	0.4002	0.3627	0.3265	0.2917	0.2582	0.2260	0.1950	0.1652	0.1365	0.1088	0.0820	0.0568
8.90	0.7283	0.6875	0.6458	0.6037	0.5615	0.5198	0.4788	0.4387	0.3999	0.3624	0.3262	0.2914	0.2579	0.2257	0.1947	0.1649	0.1361	0.1084	0.0816	0.0565
8.91	0.7281	0.6873	0.6456	0.6035	0.5613	0.5195	0.4784	0.4384	0.3996	0.3620	0.3258	0.2910	0.2575	0.2253	0.1943	0.1645	0.1358	0.1080	0.0812	0.0563
8.92	0.7279	0.6871	0.6454	0.6032	0.5610	0.5192	0.4781	0.4381	0.3992	0.3617	0.3255	0.2907	0.2572	0.2249	0.1939	0.1641	0.1354	0.1077	0.0809	0.0560
8.93	0.7278	0.6869	0.6451	0.6030	0.5607	0.5189	0.4778	0.4378	0.3989	0.3613	0.3251	0.2903	0.2568	0.2246	0.1936	0.1637	0.1350	0.1073	0.0805	0.0557
8.94	0.7276	0.6867	0.6449	0.6027	0.5605	0.5186	0.4775	0.4374	0.3986	0.3610	0.3248	0.2899	0.2564	0.2242	0.1932	0.1634	0.1346	0.1069	0.0801	0.0555
8.95	0.7274	0.6865	0.6447	0.6025	0.5602	0.5183	0.4772	0.4371	0.3982	0.3606	0.3244	0.2896	0.2561	0.2238	0.1928	0.1630	0.1343	0.1065	0.0798	0.0552
8.96	0.7273	0.6863	0.6445	0.6022	0.5599	0.5180	0.4769	0.4368	0.3979	0.3603	0.3241	0.2892	0.2557	0.2235	0.1925	0.1626	0.1339	0.1062	0.0794	0.0550
8.97	0.7271	0.6861	0.6443	0.6020	0.5597	0.5178	0.4766	0.4365	0.3976	0.3600	0.3237	0.2889	0.2553	0.2231	0.1921	0.1623	0.1335	0.1058	0.0790	0.0547
8.98	0.7269	0.6859	0.6440	0.6017	0.5594	0.5175	0.4763	0.4362	0.3972	0.3596	0.3234	0.2885	0.2550	0.2227	0.1917	0.1619	0.1332	0.1054	0.0787	0.0545
8.99	0.7267	0.6857	0.6438	0.6015	0.5591	0.5172	0.4760	0.4358	0.3969	0.3593	0.3230	0.2881	0.2546	0.2224	0.1913	0.1615	0.1328	0.1051	0.0783	0.0542
9.00	0.7266	0.6855	0.6436	0.6012	0.5588	0.5169	0.4757	0.4355	0.3966	0.3589	0.3227	0.2878	0.2543	0.2220	0.1910	0.1612	0.1324	0.1047	0.0779	0.0540

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7264	0.6853	0.6434	0.6010	0.5586	0.5166	0.4754	0.4352	0.3962	0.3586	0.3223	0.2874	0.2539	0.2216	0.1906	0.1608	0.1321	0.1043	0.0776	0.0538
9.02	0.7262	0.6851	0.6431	0.6007	0.5583	0.5163	0.4751	0.4349	0.3959	0.3582	0.3220	0.2871	0.2535	0.2213	0.1903	0.1604	0.1317	0.1040	0.0772	0.0535
9.03	0.7260	0.6849	0.6429	0.6005	0.5580	0.5160	0.4748	0.4346	0.3956	0.3579	0.3216	0.2867	0.2532	0.2209	0.1899	0.1601	0.1313	0.1036	0.0768	0.0533
9.04	0.7259	0.6847	0.6427	0.6002	0.5578	0.5157	0.4745	0.4342	0.3952	0.3576	0.3213	0.2864	0.2528	0.2206	0.1895	0.1597	0.1310	0.1032	0.0765	0.0531
9.05	0.7257	0.6845	0.6425	0.6000	0.5575	0.5154	0.4742	0.4339	0.3949	0.3572	0.3209	0.2860	0.2525	0.2202	0.1892	0.1593	0.1306	0.1029	0.0761	0.0528
9.06	0.7255	0.6843	0.6422	0.5997	0.5572	0.5152	0.4739	0.4336	0.3946	0.3569	0.3206	0.2857	0.2521	0.2198	0.1888	0.1590	0.1302	0.1025	0.0757	0.0526
9.07	0.7253	0.6841	0.6420	0.5995	0.5570	0.5149	0.4736	0.4333	0.3942	0.3565	0.3202	0.2853	0.2517	0.2195	0.1884	0.1586	0.1299	0.1021	0.0754	0.0524
9.08	0.7252	0.6839	0.6418	0.5992	0.5567	0.5146	0.4732	0.4330	0.3939	0.3562	0.3199	0.2850	0.2514	0.2191	0.1881	0.1582	0.1295	0.1018	0.0750	0.0521
9.09	0.7250	0.6837	0.6416	0.5990	0.5564	0.5143	0.4729	0.4327	0.3936	0.3559	0.3195	0.2846	0.2510	0.2187	0.1877	0.1579	0.1291	0.1014	0.0747	0.0519
9.10	0.7248	0.6835	0.6413	0.5988	0.5562	0.5140	0.4726	0.4323	0.3933	0.3555	0.3192	0.2842	0.2507	0.2184	0.1873	0.1575	0.1288	0.1011	0.0743	0.0517
9.11	0.7247	0.6833	0.6411	0.5985	0.5559	0.5137	0.4723	0.4320	0.3929	0.3552	0.3188	0.2839	0.2503	0.2180	0.1870	0.1571	0.1284	0.1007	0.0739	0.0515
9.12	0.7245	0.6831	0.6409	0.5983	0.5556	0.5134	0.4720	0.4317	0.3926	0.3548	0.3185	0.2835	0.2499	0.2177	0.1866	0.1568	0.1280	0.1003	0.0736	0.0512
9.13	0.7243	0.6829	0.6407	0.5980	0.5554	0.5132	0.4717	0.4314	0.3923	0.3545	0.3181	0.2832	0.2496	0.2173	0.1863	0.1564	0.1277	0.1000	0.0732	0.0510
9.14	0.7241	0.6827	0.6405	0.5978	0.5551	0.5129	0.4714	0.4311	0.3919	0.3542	0.3178	0.2828	0.2492	0.2169	0.1859	0.1561	0.1273	0.0996	0.0729	0.0508
9.15	0.7240	0.6825	0.6402	0.5975	0.5548	0.5126	0.4711	0.4308	0.3916	0.3538	0.3175	0.2825	0.2489	0.2166	0.1855	0.1557	0.1270	0.0992	0.0725	0.0506
9.16	0.7238	0.6823	0.6400	0.5973	0.5546	0.5123	0.4708	0.4304	0.3913	0.3535	0.3171	0.2821	0.2485	0.2162	0.1852	0.1553	0.1266	0.0989	0.0721	0.0504
9.17	0.7236	0.6821	0.6398	0.5970	0.5543	0.5120	0.4705	0.4301	0.3910	0.3532	0.3168	0.2818	0.2482	0.2159	0.1848	0.1550	0.1262	0.0985	0.0718	0.0502
9.18	0.7234	0.6819	0.6396	0.5968	0.5540	0.5117	0.4702	0.4298	0.3906	0.3528	0.3164	0.2814	0.2478	0.2155	0.1845	0.1546	0.1259	0.0982	0.0714	0.0500
9.19	0.7233	0.6817	0.6393	0.5965	0.5538	0.5114	0.4699	0.4295	0.3903	0.3525	0.3161	0.2811	0.2475	0.2152	0.1841	0.1542	0.1255	0.0978	0.0711	0.0498
9.20	0.7231	0.6815	0.6391	0.5963	0.5535	0.5112	0.4696	0.4292	0.3900	0.3521	0.3157	0.2807	0.2471	0.2148	0.1837	0.1539	0.1252	0.0975	0.0707	0.0495
9.21	0.7229	0.6813	0.6389	0.5961	0.5532	0.5109	0.4693	0.4289	0.3896	0.3518	0.3154	0.2804	0.2468	0.2144	0.1834	0.1535	0.1248	0.0971	0.0704	0.0493
9.22	0.7228	0.6811	0.6387	0.5958	0.5530	0.5106	0.4690	0.4285	0.3893	0.3515	0.3150	0.2800	0.2464	0.2141	0.1830	0.1532	0.1244	0.0967	0.0700	0.0491
9.23	0.7226	0.6809	0.6385	0.5956	0.5527	0.5103	0.4687	0.4282	0.3890	0.3511	0.3147	0.2797	0.2460	0.2137	0.1827	0.1528	0.1241	0.0964	0.0696	0.0489
9.24	0.7224	0.6807	0.6382	0.5953	0.5524	0.5100	0.4684	0.4279	0.3887	0.3508	0.3144	0.2793	0.2457	0.2134	0.1823	0.1525	0.1237	0.0960	0.0693	0.0487
9.25	0.7222	0.6805	0.6380	0.5951	0.5522	0.5097	0.4681	0.4276	0.3883	0.3505	0.3140	0.2790	0.2453	0.2130	0.1819	0.1521	0.1234	0.0957	0.0689	0.0486
9.26	0.7221	0.6803	0.6378	0.5948	0.5519	0.5095	0.4678	0.4273	0.3880	0.3501	0.3137	0.2786	0.2450	0.2127	0.1816	0.1517	0.1230	0.0953	0.0686	0.0484
9.27	0.7219	0.6801	0.6376	0.5946	0.5516	0.5092	0.4675	0.4270	0.3877	0.3498	0.3133	0.2783	0.2446	0.2123	0.1812	0.1514	0.1227	0.0950	0.0682	0.0482
9.28	0.7217	0.6800	0.6374	0.5944	0.5514	0.5089	0.4672	0.4267	0.3874	0.3495	0.3130	0.2780	0.2443	0.2120	0.1809	0.1510	0.1223	0.0946	0.0679	0.0480
9.29	0.7216	0.6798	0.6371	0.5941	0.5511	0.5086	0.4669	0.4264	0.3870	0.3491	0.3127	0.2776	0.2439	0.2116	0.1805	0.1507	0.1219	0.0942	0.0675	0.0478
9.30	0.7214	0.6796	0.6369	0.5939	0.5509	0.5083	0.4666	0.4260	0.3867	0.3488	0.3123	0.2773	0.2436	0.2113	0.1802	0.1503	0.1216	0.0939	0.0672	0.0476
9.31	0.7212	0.6794	0.6367	0.5936	0.5506	0.5080	0.4663	0.4257	0.3864	0.3485	0.3120	0.2769	0.2432	0.2109	0.1798	0.1500	0.1212	0.0935	0.0668	0.0474
9.32	0.7210	0.6792	0.6365	0.5934	0.5503	0.5078	0.4660	0.4254	0.3861	0.3481	0.3116	0.2766	0.2429	0.2106	0.1795	0.1496	0.1209	0.0932	0.0665	0.0472
9.33	0.7209	0.6790	0.6363	0.5931	0.5501	0.5075	0.4657	0.4251	0.3858	0.3478	0.3113	0.2762	0.2425	0.2102	0.1791	0.1493	0.1205	0.0928	0.0661	0.0471
9.34	0.7207	0.6788	0.6360	0.5929	0.5498	0.5072	0.4654	0.4248	0.3854	0.3475	0.3110	0.2759	0.2422	0.2098	0.1788	0.1489	0.1202	0.0925	0.0658	0.0469
9.35	0.7205	0.6786	0.6358	0.5927	0.5495	0.5069	0.4651	0.4245	0.3851	0.3471	0.3106	0.2755	0.2418	0.2095	0.1784	0.1485	0.1198	0.0921	0.0654	0.0467
9.36	0.7204	0.6784	0.6356	0.5924	0.5493	0.5066	0.4648	0.4242	0.3848	0.3468	0.3103	0.2752	0.2415	0.2091	0.1781	0.1482	0.1195	0.0918	0.0651	0.0465
9.37	0.7202	0.6782	0.6354	0.5922	0.5490	0.5063	0.4645	0.4239	0.3845	0.3465	0.3099	0.2748	0.2412	0.2088	0.1777	0.1478	0.1191	0.0914	0.0647	0.0464
9.38	0.7200	0.6780	0.6352	0.5919	0.5487	0.5061	0.4642	0.4236	0.3841	0.3462	0.3096	0.2745	0.2408	0.2084	0.1773	0.1475	0.1188	0.0911	0.0644	0.0462
9.39	0.7198	0.6778	0.6349	0.5917	0.5485	0.5058	0.4639	0.4232	0.3838	0.3458	0.3093	0.2742	0.2405	0.2081	0.1770	0.1471	0.1184	0.0907	0.0640	0.0460
9.40	0.7197	0.6776	0.6347	0.5914	0.5482	0.5055	0.4637	0.4229	0.3835	0.3455	0.3089	0.2738	0.2401	0.2077	0.1766	0.1468	0.1181	0.0904	0.0637	0.0459
9.41	0.7195	0.6774	0.6345	0.5912	0.5480	0.5052	0.4634	0.4226	0.3832	0.3452	0.3086	0.2735	0.2398	0.2074	0.1763	0.1464	0.1177	0.0900	0.0633	0.0457
9.42	0.7193	0.6772	0.6343	0.5910	0.5477	0.5049	0.4631	0.4223	0.3829	0.3448	0.3083	0.2731	0.2394	0.2071	0.1759	0.1461	0.1174	0.0897	0.0630	0.0455
9.43	0.7192	0.6770	0.6341	0.5907	0.5474	0.5047	0.4628	0.4220	0.3825	0.3445	0.3079	0.2728	0.2391	0.2067	0.1756	0.1457	0.1170	0.0893	0.0626	0.0454
9.44	0.7190	0.6768	0.6338	0.5905	0.5472	0.5044	0.4625	0.4217	0.3822	0.3442	0.3076	0.2725	0.2387	0.2064	0.1752	0.1454	0.1167	0.0890	0.0623	0.0452
9.45	0.7188	0.6766	0.6336	0.5902	0.5469	0.5041	0.4622	0.4214	0.3819	0.3438	0.3073	0.2721	0.2384	0.2060	0.1749	0.1450	0.1163	0.0886	0.0619	0.0450
9.46	0.7187	0.6764	0.6334	0.5900	0.5467	0.5038	0.4619	0.4211	0.3816	0.3435	0.3069	0.2718	0.2380	0.2057	0.1746	0.1447	0.1160	0.0883	0.0616	0.0449
9.47	0.7185	0.6762	0.6332	0.5898	0.5464	0.5035	0.4616	0.4208	0.3813	0.3432	0.3066	0.2714	0.2377	0.2053	0.1742	0.1443	0.1156	0.0879	0.0612	0.0447
9.48	0.7183	0.6760	0.6330	0.5895	0.5461	0.5033	0.4613	0.4205	0.3809	0.3429	0.3062	0.2711	0.2374	0.2050	0.1739	0.1440	0.1153	0.0876	0.0609	0.0446
9.49	0.7181	0.6759	0.6328	0.5893	0.5459	0.5030	0.4610	0.4202	0.3806	0.3425	0.3059	0.2708	0.2370	0.2046	0.1735	0.1436	0.1149	0.0872	0.0606	0.0444
9.50	0.7180	0.6757	0.6325	0.5890	0.5456	0.5027	0.4607	0.4198	0.3803	0.3422	0.3056	0.2704	0.2367	0.2043	0.1732	0.1433	0.1146	0.0869	0.0602	0.0443
9.51	0.7178	0.6755	0.6323	0.5888	0.5453	0.5024	0.4604	0.4195	0.3800	0.3419	0.3052	0.2701	0.2363	0.2039	0.1728	0.1430	0.1142	0.0866	0.0599	0.0441
9.52	0.7176	0.6753	0.6321	0.5886	0.5451	0.5022	0.4601	0.4192	0.3797	0.3416	0.3049	0.2697	0.2360	0.2036	0.1725	0.1426	0.1139	0.0862	0.0595	0.0439
9.53	0.7175	0.6751	0.6319	0.5883	0.5448	0.5019	0.4598	0.4189	0.3794	0.3412	0.3046	0.2694	0.2356	0.2032	0.1721	0.1423	0.1135	0.0859	0.0592	0.0438
9.54	0.7173	0.6749	0.6317	0.5881	0.5446	0.5016	0.4595	0.4186	0.3790	0.3409	0.3042	0.2691	0.2353	0.2029	0.1718	0.1419	0.1132	0.0855	0.0588	0.0436
9.55	0.7171	0.6747	0.6315	0.5878	0.5443	0.5013	0.4592	0.4183	0.3787	0.3406	0.3039	0.2687	0.2350	0.2026	0.1714	0.1416	0.1129	0.0852	0.0585	0.0435
9.56	0.7170	0.6745	0.6312	0.5876	0.5440	0.5010	0.4589	0.4180	0.3784	0.3402	0.3036	0.2684	0.2346	0.2022	0.1711	0.1412	0.1125	0.0848	0.0582	0.0433
9.57	0.7168	0.6743	0.6310	0.5874	0.5438	0.5008	0.4586	0.4177	0.3781	0.3399	0.3032	0.2680	0.2343	0.2019	0.1707	0.1409	0.1122	0.0845	0.0578	0.0432
9.58	0.7166	0.6741	0.6308	0.5871	0.5435	0.5005	0.4584	0.4174	0.3778	0.3396	0.3029	0.2677	0.2339	0.2015	0.1704	0.1405	0.1118	0.0842	0.0575	0.0430
9.59	0.7165	0.6739	0.6306	0.5869	0.5433	0.5002	0.4581	0.4171	0.3775	0.3393	0.3026	0.2674	0.2336	0.2012	0.1701	0.1402	0.1115	0.0838	0.0571	0.0429
9.60	0.7163	0.6737	0.6304	0.5866	0.5430	0.4999	0.4578	0.4168	0.3771	0.3390	0.3023	0.2670	0.2333	0.2008	0.1697	0.1398	0.1111	0.0835	0.0568	0.0427
9.61	0.7161	0.6735	0.6302	0.5864	0.5428	0.4997	0.4575	0.4165	0.3768	0.3386	0.3019	0.2667	0.2329	0.2005	0.1694	0.1395	0.1108	0.0831	0.0565	0.0426
9.62	0.7159	0.6733	0.6299	0.5862	0.5425	0.4994	0.4572	0.4162	0.3765	0.3383	0.3016	0.2664	0.2326	0.2002	0.1690	0.1392	0.1104	0.0828	0.0561	0.0424
9.63	0.7158	0.6731	0.6297	0.5859	0.5422	0.4991	0.4569	0.4159	0.3762	0.3380	0.3013	0.2660	0.2322	0.1998	0.1687	0.1388	0.1101	0.0824	0.0558	0.0423
9.64	0.7156	0.6730	0.6295	0.5857	0.5420	0.4988	0.4566	0.4156	0.3759	0.3377	0.3009	0.2657	0.2319	0.1995	0.1683	0.1385	0.1098	0.0821	0.0555	0.0422
9.65	0.7154	0.6728	0.6293	0.5854	0.5417	0.4986	0.4563	0.4153	0.3756	0.3373	0.3006	0.2654	0.2316	0.1991	0.1680	0.1381	0.1094	0.0818	0.0552	0.0420
9.66	0.7153	0.6726	0.6291	0.5852	0.5415	0.4983	0.4560	0.4150	0.3752	0.3370	0.3003	0.2650	0.2312	0.1988	0.1677	0.1378	0.1091	0.0814	0.0549	0.0419
9.67	0.7151	0.6724	0.6289	0.5850	0.5412	0.4980	0.4557	0.4147	0.3749	0.3367	0.2999	0.2647	0.2309	0.1985	0.1673	0.1375	0.1087	0.0811	0.0546	0.0417
9.68	0.7149	0.6722	0.6286	0.5847	0.5409	0.4977	0.4554	0.4144	0.3746	0.3364	0.2996	0.2644	0.2305	0.1981	0.1670	0.1371	0.1084	0.0808	0.0543	0.0416
9.69	0.7148	0.6720	0.6284	0.5845	0.5407	0.4975	0.4551	0.4141	0.3743	0.3360	0.2993	0.2640	0.2302	0.1978	0.1666	0.1368	0.1081	0.0804	0.0540	0.0414
9.70	0.7146	0.6718	0.6282	0.5843	0.5404	0.4972	0.4549	0.4137	0.3740	0.3357	0.2990	0.2637	0.2299	0.1974	0.1663	0.1364	0.1077	0.0801	0.0537	0.0413
9.71	0.7144	0.6716	0.6280	0.5840	0.5402	0.4969	0.4546	0.4134	0.3737	0.3354	0.2986	0.2634	0.2295	0.1971	0.1660	0.1361	0.1074	0.0797	0.0534	0.0412
9.72	0.7143	0.6714	0.6278	0.5838	0.5399	0.4966	0.4543	0.4131	0.3734	0.3351	0.2983	0.2630	0.2292	0.1968	0.1656	0.1358	0.1071	0.0794	0.0531	0.0410
9.73	0.7141	0.6712	0.6276	0.5835	0.5397	0.4964	0.4540	0.4128	0.3731	0.3348	0.2980	0.2627	0.2289	0.1964	0.1653	0.1354	0.1067	0.0791	0.0529	0.0409
9.74	0.7139	0.6710	0.6273	0.5833	0.5394	0.4961	0.4537	0.4125	0.3727	0.3344	0.2977	0.2624	0.2285	0.1961	0.1649	0.1351	0.1064	0.0787	0.0526	0.0408
9.75	0.7138	0.6708	0.6271	0.5831	0.5391	0.4958	0.4534	0.4122	0.3724	0.3341	0.2973	0.2620	0.2282	0.1958	0.1646	0.1347	0.1060	0.0784	0.0523	0.0406
9.76	0.7136	0.6706	0.6269	0.5828	0.5389	0.4955	0.4531	0.4119	0.3721	0.3338	0.2970	0.2617	0.2279	0.1954	0.1643	0.1344	0.1057	0.0781	0.0521	0.0405
9.77	0.7134	0.6705	0.6267	0.5826	0.5386	0.4953	0.4528	0.4116	0.3718	0.3335	0.2967	0.2614	0.2275	0.1951	0.1639	0.1341	0.1054	0.0777	0.0518	0.0403
9.78	0.7133	0.6703	0.6265	0.5824	0.5384	0.4950	0.4525	0.4113	0.3715	0.3332	0.2963	0.2610	0.2272	0.1947	0.1636	0.1337	0.1050	0.0774	0.0516	0.0402
9.79	0.7131	0.6701	0.6263	0.5821	0.5381	0.4947	0.4523	0.4110	0.3712	0.3328	0.2960	0.2607	0.2269	0.1944	0.1633	0.1334	0.1047	0.0771	0.0513	0.0401
9.80	0.7129	0.6699	0.6261	0.5819	0.5379	0.4944	0.4520	0.4107	0.3709	0.3325	0.2957	0.2604	0.2265	0.1941	0.1629	0.1331	0.1044	0.0767	0.0511	0.0399
9.81	0.7128	0.6697	0.6258	0.5817	0.5376	0.4942	0.4517	0.4104	0.3706	0.3322	0.2954	0.2601	0.2262	0.1937	0.1626	0.1327	0.1040	0.0764	0.0509	0.0398
9.82	0.7126	0.6695	0.6256	0.5814	0.5374	0.4939	0.4514	0.4101	0.3703	0.3319	0.2950	0.2597	0.2259	0.1934	0.1623	0.1324	0.1037	0.0761	0.0506	0.0397
9.83	0.7124	0.6693	0.6254	0.5812	0.5371	0.4936	0.4511	0.4098	0.3699	0.3316	0.2947	0.2594	0.2255	0.1931	0.1619	0.1321	0.1034	0.0757	0.0504	0.0395
9.84	0.7123	0.6691	0.6252	0.5809	0.5368	0.4933	0.4508	0.4095	0.3696	0.3313	0.2944	0.2591	0.2252	0.1927	0.1616	0.1317	0.1030	0.0754	0.0502	0.0394
9.85	0.7121	0.6689	0.6250	0.5807	0.5366	0.4931	0.4505	0.4092	0.3693	0.3309	0.2941	0.2587	0.2249	0.1924	0.1613	0.1314	0.1027	0.0751	0.0499	0.0393
9.86	0.7119	0.6687	0.6248	0.5805	0.5363	0.4928	0.4502	0.4089	0.3690	0.3306	0.2938	0.2584	0.2245	0.1921	0.1609	0.1311	0.1024	0.0747	0.0497	0.0392
9.87	0.7118	0.6685	0.6246	0.5802	0.5361	0.4925	0.4500	0.4086	0.3687	0.3303	0.2934	0.2581	0.2242	0.1917	0.1606	0.1307	0.1020	0.0744	0.0495	0.0390
9.88	0.7116	0.6684	0.6243	0.5800	0.5358	0.4923	0.4497	0.4083	0.3684	0.3300	0.2931	0.2578	0.2239	0.1914	0.1603	0.1304	0.1017	0.0741	0.0493	0.0389
9.89	0.7114	0.6682	0.6241	0.5798	0.5356	0.4920	0.4494	0.4080	0.3681	0.3297	0.2928	0.2574	0.2236	0.1911	0.1599	0.1301	0.1014	0.0737	0.0491	0.0388
9.90	0.7113	0.6680	0.6239	0.5795	0.5353	0.4917	0.4491	0.4077	0.3678	0.3294	0.2925	0.2571	0.2232	0.1908	0.1596	0.1297	0.1010	0.0734	0.0488	0.0386
9.91	0.7111	0.6678	0.6237	0.5793	0.5351	0.4914	0.4488	0.4074	0.3675	0.3290	0.2921	0.2568	0.2229	0.1904	0.1593	0.1294	0.1007	0.0731	0.0486	0.0385
9.92	0.7109	0.6676	0.6235	0.5791	0.5348	0.4912	0.4485	0.4071	0.3672	0.3287	0.2918	0.2565	0.2226	0.1901	0.1589	0.1291	0.1004	0.0728	0.0484	0.0384
9.93	0.7108	0.6674	0.6233	0.5788	0.5346	0.4909	0.4482	0.4069	0.3669	0.3284	0.2915	0.2561	0.2222	0.1898	0.1586	0.1287	0.1000	0.0724	0.0482	0.0383
9.94	0.7106	0.6672	0.6231	0.5786	0.5343	0.4906	0.4480	0.4066	0.3666	0.3281	0.2912	0.2558	0.2219	0.1894	0.1583	0.1284	0.0997	0.0721	0.0480	0.0381
9.95	0.7104	0.6670	0.6229	0.5784	0.5340	0.4904	0.4477	0.4063	0.3662	0.3278	0.2909	0.2555	0.2216	0.1891	0.1579	0.1281	0.0994	0.0718	0.0478	0.0380
9.96	0.7103	0.6668	0.6226	0.5781	0.5338	0.4901	0.4474	0.4060	0.3659	0.3275	0.2905	0.2552	0.2213	0.1888	0.1576	0.1277	0.0991	0.0714	0.0476	0.0379
9.97	0.7101	0.6666	0.6224	0.5779	0.5335	0.4898	0.4471	0.4057	0.3656	0.3272	0.2902	0.2548	0.2209	0.1884	0.1573	0.1274	0.0987	0.0711	0.0474	0.0378
9.98	0.7099	0.6665	0.6222	0.5777	0.5333	0.4896	0.4468	0.4054	0.3653	0.3268	0.2899	0.2545	0.2206	0.1881	0.1569	0.1271	0.0984	0.0708	0.0472	0.0376
9.99	0.7098	0.6663	0.6220	0.5774	0.5330	0.4893	0.4465	0.4051	0.3650	0.3265	0.2896	0.2542	0.2203	0.1878	0.1566	0.1268	0.0981	0.0705	0.0470	0.0375
10.00	0.7096	0.6661	0.6218	0.5772	0.5328	0.4890	0.4463	0.4048	0.3647	0.3262	0.2893	0.2539	0.2199	0.1875	0.1563	0.1264	0.0977	0.0701	0.0468	0.0374

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9932	0.9930	0.9928	0.9926	0.9925	0.9923	0.9921	0.9920	0.9918	0.9917	0.9916	0.9915	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9909	0.9908	0.9907
0.02	0.9868	0.9864	0.9860	0.9857	0.9853	0.9850	0.9847	0.9844	0.9841	0.9839	0.9836	0.9834	0.9831	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821	0.9819	0.9818
0.03	0.9807	0.9801	0.9796	0.9791	0.9786	0.9781	0.9777	0.9772	0.9768	0.9764	0.9760	0.9757	0.9753	0.9750	0.9746	0.9743	0.9740	0.9737	0.9734	0.9731
0.04	0.9749	0.9742	0.9735	0.9728	0.9721	0.9715	0.9709	0.9703	0.9698	0.9692	0.9687	0.9682	0.9677	0.9673	0.9668	0.9664	0.9659	0.9655	0.9651	0.9647
0.05	0.9693	0.9684	0.9676	0.9667	0.9659	0.9651	0.9644	0.9637	0.9630	0.9623	0.9617	0.9610	0.9604	0.9598	0.9592	0.9587	0.9581	0.9576	0.9571	0.9565
0.06	0.9640	0.9629	0.9619	0.9609	0.9599	0.9590	0.9581	0.9573	0.9564	0.9556	0.9549	0.9541	0.9533	0.9526	0.9519	0.9512	0.9505	0.9498	0.9492	0.9485
0.07	0.9588	0.9576	0.9564	0.9553	0.9542	0.9531	0.9520	0.9510	0.9501	0.9491	0.9482	0.9473	0.9464	0.9455	0.9447	0.9438	0.9430	0.9422	0.9414	0.9407
0.08	0.9538	0.9524	0.9511	0.9498	0.9485	0.9473	0.9461	0.9450	0.9439	0.9428	0.9417	0.9407	0.9397	0.9387	0.9377	0.9367	0.9357	0.9348	0.9338	0.9329
0.09	0.9489	0.9474	0.9459	0.9445	0.9431	0.9417	0.9404	0.9391	0.9379	0.9366	0.9354	0.9342	0.9331	0.9319	0.9308	0.9297	0.9285	0.9275	0.9264	0.9253
0.10	0.9442	0.9425	0.9409	0.9393	0.9378	0.9363	0.9348	0.9334	0.9320	0.9306	0.9293	0.9279	0.9266	0.9253	0.9240	0.9228	0.9215	0.9203	0.9191	0.9179
0.11	0.9397	0.9378	0.9360	0.9343	0.9326	0.9310	0.9294	0.9278	0.9263	0.9247	0.9232	0.9218	0.9203	0.9189	0.9174	0.9160	0.9146	0.9132	0.9119	0.9105
0.12	0.9352	0.9332	0.9313	0.9294	0.9276	0.9258	0.9240	0.9223	0.9206	0.9190	0.9173	0.9157	0.9141	0.9125	0.9109	0.9093	0.9078	0.9063	0.9047	0.9033
0.13	0.9308	0.9287	0.9266	0.9246	0.9226	0.9207	0.9188	0.9169	0.9151	0.9133	0.9115	0.9097	0.9080	0.9062	0.9045	0.9028	0.9011	0.8994	0.8977	0.8961
0.14	0.9265	0.9243	0.9220	0.9199	0.9178	0.9157	0.9136	0.9116	0.9097	0.9077	0.9058	0.9039	0.9019	0.9001	0.8982	0.8963	0.8944	0.8926	0.8908	0.8890
0.15	0.9223	0.9199	0.9176	0.9152	0.9130	0.9108	0.9086	0.9064	0.9043	0.9022	0.9001	0.8981	0.8960	0.8940	0.8919	0.8899	0.8879	0.8859	0.8839	0.8820
0.16	0.9182	0.9157	0.9132	0.9107	0.9083	0.9059	0.9036	0.9013	0.8991	0.8968	0.8946	0.8924	0.8902	0.8880	0.8858	0.8836	0.8814	0.8793	0.8772	0.8751
0.17	0.9142	0.9115	0.9089	0.9063	0.9037	0.9012	0.8987	0.8963	0.8939	0.8915	0.8891	0.8868	0.8844	0.8821	0.8797	0.8774	0.8751	0.8728	0.8705	0.8682
0.18	0.9102	0.9074	0.9046	0.9019	0.8992	0.8966	0.8940	0.8914	0.8888	0.8863	0.8838	0.8813	0.8787	0.8762	0.8737	0.8713	0.8688	0.8663	0.8639	0.8615
0.19	0.9064	0.9034	0.9005	0.8976	0.8948	0.8920	0.8893	0.8865	0.8838	0.8812	0.8785	0.8758	0.8732	0.8705	0.8679	0.8652	0.8626	0.8600	0.8574	0.8548
0.20	0.9026	0.8995	0.8964	0.8934	0.8905	0.8875	0.8846	0.8818	0.8789	0.8761	0.8733	0.8705	0.8677	0.8648	0.8620	0.8592	0.8565	0.8537	0.8509	0.8482
0.21	0.8989	0.8956	0.8924	0.8893	0.8862	0.8831	0.8801	0.8771	0.8741	0.8711	0.8681	0.8652	0.8622	0.8592	0.8563	0.8533	0.8504	0.8475	0.8446	0.8417
0.22	0.8952	0.8918	0.8885	0.8852	0.8820	0.8788	0.8756	0.8724	0.8693	0.8662	0.8631	0.8599	0.8568	0.8537	0.8506	0.8475	0.8444	0.8413	0.8382	0.8352
0.23	0.8916	0.8881	0.8846	0.8812	0.8778	0.8745	0.8711	0.8678	0.8646	0.8613	0.8580	0.8548	0.8515	0.8482	0.8450	0.8417	0.8384	0.8352	0.8320	0.8288
0.24	0.8880	0.8843	0.8808	0.8772	0.8737	0.8702	0.8667	0.8633	0.8599	0.8565	0.8530	0.8496	0.8462	0.8428	0.8394	0.8360	0.8326	0.8292	0.8258	0.8224
0.25	0.8845	0.8807	0.8770	0.8733	0.8696	0.8660	0.8624	0.8588	0.8552	0.8517	0.8481	0.8446	0.8410	0.8374	0.8338	0.8303	0.8267	0.8232	0.8196	0.8161
0.26	0.8810	0.8771	0.8732	0.8694	0.8656	0.8618	0.8581	0.8544	0.8507	0.8470	0.8433	0.8395	0.8358	0.8321	0.8284	0.8247	0.8209	0.8172	0.8136	0.8099
0.27	0.8776	0.8735	0.8695	0.8656	0.8616	0.8577	0.8539	0.8500	0.8461	0.8423	0.8384	0.8346	0.8307	0.8268	0.8230	0.8191	0.8152	0.8114	0.8075	0.8037
0.28	0.8742	0.8700	0.8659	0.8618	0.8577	0.8537	0.8497	0.8457	0.8417	0.8377	0.8337	0.8297	0.8257	0.8216	0.8176	0.8136	0.8096	0.8056	0.8016	0.7976
0.29	0.8708	0.8665	0.8623	0.8581	0.8539	0.8497	0.8455	0.8414	0.8372	0.8331	0.8290	0.8248	0.8207	0.8165	0.8123	0.8081	0.8040	0.7998	0.7957	0.7916
0.30	0.8675	0.8631	0.8588	0.8544	0.8501	0.8457	0.8414	0.8372	0.8329	0.8286	0.8243	0.8200	0.8157	0.8114	0.8071	0.8027	0.7984	0.7941	0.7898	0.7855
0.31	0.8643	0.8598	0.8552	0.8508	0.8463	0.8418	0.8374	0.8330	0.8286	0.8241	0.8197	0.8153	0.8108	0.8063	0.8019	0.7974	0.7929	0.7885	0.7840	0.7796
0.32	0.8611	0.8564	0.8518	0.8471	0.8425	0.8380	0.8334	0.8288	0.8243	0.8197	0.8151	0.8105	0.8059	0.8013	0.7967	0.7921	0.7875	0.7828	0.7783	0.7737
0.33	0.8579	0.8531	0.8483	0.8436	0.8388	0.8341	0.8294	0.8247	0.8200	0.8153	0.8106	0.8059	0.8011	0.7964	0.7916	0.7868	0.7820	0.7773	0.7726	0.7678
0.34	0.8547	0.8498	0.8449	0.8400	0.8352	0.8303	0.8255	0.8206	0.8158	0.8110	0.8061	0.8012	0.7963	0.7914	0.7865	0.7816	0.7767	0.7718	0.7669	0.7620
0.35	0.8516	0.8466	0.8415	0.8365	0.8315	0.8266	0.8216	0.8166	0.8116	0.8067	0.8017	0.7966	0.7916	0.7865	0.7815	0.7764	0.7714	0.7663	0.7613	0.7563
0.36	0.8485	0.8434	0.8382	0.8331	0.8280	0.8228	0.8177	0.8126	0.8075	0.8024	0.7972	0.7921	0.7869	0.7817	0.7765	0.7713	0.7661	0.7609	0.7557	0.7506
0.37	0.8455	0.8402	0.8349	0.8296	0.8244	0.8191	0.8139	0.8086	0.8034	0.7981	0.7929	0.7876	0.7822	0.7769	0.7716	0.7662	0.7609	0.7555	0.7502	0.7449
0.38	0.8425	0.8370	0.8316	0.8262	0.8209	0.8155	0.8101	0.8047	0.7993	0.7939	0.7885	0.7831	0.7776	0.7721	0.7667	0.7612	0.7557	0.7502	0.7447	0.7393
0.39	0.8395	0.8339	0.8284	0.8229	0.8174	0.8119	0.8063	0.8008	0.7953	0.7898	0.7842	0.7786	0.7730	0.7674	0.7618	0.7562	0.7505	0.7449	0.7393	0.7337
0.40	0.8365	0.8308	0.8252	0.8195	0.8139	0.8083	0.8026	0.7970	0.7913	0.7857	0.7800	0.7743	0.7685	0.7628	0.7570	0.7512	0.7454	0.7397	0.7339	0.7282
0.41	0.8336	0.8278	0.8220	0.8162	0.8105	0.8047	0.7989	0.7932	0.7874	0.7816	0.7757	0.7699	0.7640	0.7581	0.7522	0.7463	0.7404	0.7345	0.7286	0.7227
0.42	0.8307	0.8247	0.8189	0.8130	0.8071	0.8012	0.7953	0.7894	0.7834	0.7775	0.7715	0.7656	0.7595	0.7535	0.7475	0.7414	0.7354	0.7293	0.7233	0.7173
0.43	0.8278	0.8217	0.8157	0.8097	0.8037	0.7977	0.7916	0.7856	0.7795	0.7735	0.7674	0.7613	0.7551	0.7489	0.7428	0.7366	0.7304	0.7242	0.7180	0.7119
0.44	0.8249	0.8188	0.8126	0.8065	0.8003	0.7942	0.7880	0.7819	0.7757	0.7695	0.7633	0.7570	0.7507	0.7444	0.7381	0.7318	0.7254	0.7191	0.7128	0.7065
0.45	0.8221	0.8158	0.8095	0.8033	0.7970	0.7907	0.7845	0.7782	0.7718	0.7655	0.7592	0.7528	0.7463	0.7399	0.7335	0.7270	0.7205	0.7141	0.7076	0.7012
0.46	0.8192	0.8129	0.8065	0.8001	0.7937	0.7873	0.7809	0.7745	0.7680	0.7616	0.7551	0.7486	0.7420	0.7354	0.7289	0.7223	0.7157	0.7091	0.7025	0.6960
0.47	0.8165	0.8100	0.8035	0.7970	0.7904	0.7839	0.7774	0.7708	0.7643	0.7577	0.7510	0.7444	0.7377	0.7310	0.7243	0.7176	0.7108	0.7041	0.6974	0.6907
0.48	0.8137	0.8071	0.8004	0.7938	0.7872	0.7805	0.7739	0.7672	0.7605	0.7538	0.7470	0.7403	0.7334	0.7266	0.7198	0.7129	0.7060	0.6992	0.6924	0.6855
0.49	0.8109	0.8042	0.7975	0.7907	0.7840	0.7772	0.7704	0.7636	0.7568	0.7499	0.7431	0.7362	0.7292	0.7223	0.7153	0.7083	0.7013	0.6943	0.6873	0.6804
0.50	0.8082	0.8014	0.7945	0.7876	0.7808	0.7739	0.7670	0.7600	0.7531	0.7461	0.7391	0.7321	0.7250	0.7179	0.7108	0.7037	0.6966	0.6895	0.6824	0.6753
0.51	0.8055	0.7985	0.7916	0.7846	0.7776	0.7706	0.7636	0.7565	0.7494	0.7423	0.7352	0.7280	0.7208	0.7136	0.7064	0.6991	0.6919	0.6846	0.6774	0.6702
0.52	0.8028	0.7957	0.7887	0.7816	0.7744	0.7673	0.7602	0.7530	0.7458	0.7386	0.7313	0.7240	0.7167	0.7094	0.7020	0.6946	0.6872	0.6799	0.6725	0.6652
0.53	0.8002	0.7930	0.7858	0.7785	0.7713	0.7641	0.7568	0.7495	0.7422	0.7348	0.7274	0.7200	0.7126	0.7051	0.6976	0.6901	0.6826	0.6751	0.6676	0.6602
0.54	0.7975	0.7902	0.7829	0.7756	0.7682	0.7608	0.7534	0.7460	0.7386	0.7311	0.7236	0.7161	0.7085	0.7009	0.6933	0.6857	0.6780	0.6704	0.6628	0.6552
0.55	0.7949	0.7875	0.7800	0.7726	0.7651	0.7576	0.7501	0.7426	0.7350	0.7274	0.7198	0.7121	0.7044	0.6967	0.6890	0.6812	0.6735	0.6657	0.6580	0.6503
0.56	0.7923	0.7847	0.7772	0.7696	0.7621	0.7544	0.7468	0.7392	0.7315	0.7238	0.7160	0.7082	0.7004	0.6926	0.6847	0.6768	0.6690	0.6611	0.6532	0.6454
0.57	0.7897	0.7820	0.7744	0.7667	0.7590	0.7513	0.7435	0.7358	0.7280	0.7201	0.7123	0.7044	0.6964	0.6885	0.6805	0.6725	0.6645	0.6565	0.6485	0.6406
0.58	0.7871	0.7793	0.7716	0.7638	0.7560	0.7481	0.7403	0.7324	0.7245	0.7165	0.7085	0.7005	0.6924	0.6844	0.6763	0.6682	0.6600	0.6519	0.6438	0.6357
0.59	0.7845	0.7767	0.7688	0.7609	0.7530	0.7450	0.7370	0.7290	0.7210	0.7129	0.7048	0.6967	0.6885	0.6803	0.6721	0.6639	0.6556	0.6474	0.6392	0.6310
0.60	0.7820	0.7740	0.7660	0.7580	0.7500	0.7419	0.7338	0.7257	0.7175	0.7094	0.7011	0.6929	0.6846	0.6763	0.6679	0.6596	0.6512	0.6429	0.6345	0.6262
0.61	0.7795	0.7714	0.7633	0.7552	0.7470	0.7388	0.7306	0.7224	0.7141	0.7058	0.6975	0.6891	0.6807	0.6723	0.6638	0.6553	0.6469	0.6384	0.6299	0.6215
0.62	0.7770	0.7688	0.7606	0.7523	0.7441	0.7358	0.7275	0.7191	0.7107	0.7023	0.6939	0.6854	0.6768	0.6683	0.6597	0.6511	0.6425	0.6339	0.6254	0.6168
0.63	0.7745	0.7662	0.7579	0.7495	0.7411	0.7327	0.7243	0.7158	0.7073	0.6988	0.6902	0.6816	0.6730	0.6643	0.6556	0.6469	0.6382	0.6295	0.6208	0.6122
0.64	0.7720	0.7636	0.7552	0.7467	0.7382	0.7297	0.7212	0.7126	0.7040	0.6953	0.6867	0.6779	0.6692	0.6604	0.6516	0.6428	0.6340	0.6251	0.6163	0.6075
0.65	0.7695	0.7610	0.7525	0.7439	0.7353	0.7267	0.7181	0.7094	0.7006	0.6919	0.6831	0.6743	0.6654	0.6565	0.6476	0.6387	0.6297	0.6208	0.6119	0.6030
0.66	0.7671	0.7585	0.7498	0.7412	0.7325	0.7237	0.7150	0.7062	0.6973	0.6885	0.6796	0.6706	0.6616	0.6526	0.6436	0.6346	0.6255	0.6165	0.6074	0.5984
0.67	0.7646	0.7559	0.7472	0.7384	0.7296	0.7208	0.7119	0.7030	0.6940	0.6851	0.6760	0.6670	0.6579	0.6488	0.6396	0.6305	0.6213	0.6122	0.6030	0.5939
0.68	0.7622	0.7534	0.7446	0.7357	0.7268	0.7178	0.7088	0.6998	0.6907	0.6817	0.6725	0.6634	0.6542	0.6449	0.6357	0.6264	0.6172	0.6079	0.5986	0.5894
0.69	0.7598	0.7509	0.7419	0.7330	0.7239	0.7149	0.7058	0.6967	0.6875	0.6783	0.6691	0.6598	0.6505	0.6411	0.6318	0.6224	0.6130	0.6037	0.5943	0.5849
0.70	0.7574	0.7484	0.7393	0.7303	0.7211	0.7120	0.7028	0.6935	0.6843	0.6750	0.6656	0.6562	0.6468	0.6374	0.6279	0.6184	0.6089	0.5994	0.5900	0.5805
0.71	0.7551	0.7459	0.7368	0.7276	0.7183	0.7091	0.6998	0.6904	0.6810	0.6716	0.6622	0.6527	0.6432	0.6336	0.6240	0.6145	0.6049	0.5953	0.5857	0.5761
0.72	0.7527	0.7435	0.7342	0.7249	0.7156	0.7062	0.6968	0.6873	0.6778	0.6683	0.6588	0.6492	0.6396	0.6299	0.6202	0.6105	0.6008	0.5911	0.5814	0.5717
0.73	0.7503	0.7410	0.7316	0.7222	0.7128	0.7033	0.6938	0.6843	0.6747	0.6650	0.6554	0.6457	0.6360	0.6262	0.6164	0.6066	0.5968	0.5870	0.5772	0.5674
0.74	0.7480	0.7386	0.7291	0.7196	0.7101	0.7005	0.6909	0.6812	0.6715	0.6618	0.6520	0.6422	0.6324	0.6225	0.6126	0.6027	0.5928	0.5829	0.5730	0.5631
0.75	0.7457	0.7361	0.7266	0.7170	0.7073	0.6976	0.6879	0.6782	0.6684	0.6585	0.6487	0.6388	0.6288	0.6188	0.6089	0.5988	0.5888	0.5788	0.5688	0.5588
0.76	0.7434	0.7337	0.7241	0.7144	0.7046	0.6948	0.6850	0.6751	0.6652	0.6553	0.6453	0.6353	0.6253	0.6152	0.6051	0.5950	0.5849	0.5748	0.5646	0.5545
0.77	0.7411	0.7313	0.7216	0.7118	0.7019	0.6920	0.6821	0.6721	0.6621	0.6521	0.6420	0.6319	0.6218	0.6116	0.6014	0.5912	0.5810	0.5707	0.5605	0.5503
0.78	0.7388	0.7289	0.7191	0.7092	0.6992	0.6892	0.6792	0.6692	0.6591	0.6489	0.6388	0.6285	0.6183	0.6080	0.5977	0.5874	0.5771	0.5668	0.5564	0.5461
0.79	0.7365	0.7266	0.7166	0.7066	0.6966	0.6865	0.6763	0.6662	0.6560	0.6458	0.6355	0.6252	0.6148	0.6044	0.5940	0.5836	0.5732	0.5628	0.5524	0.5420
0.80	0.7342	0.7242	0.7141	0.7040	0.6939	0.6837	0.6735	0.6632	0.6529	0.6426	0.6322	0.6218	0.6114	0.6009	0.5904	0.5799	0.5694	0.5588	0.5483	0.5378
0.81	0.7320	0.7219	0.7117	0.7015	0.6913	0.6810	0.6707	0.6603	0.6499	0.6395	0.6290	0.6185	0.6079	0.5974	0.5868	0.5762	0.5655	0.5549	0.5443	0.5337
0.82	0.7297	0.7195	0.7093	0.6990	0.6886	0.6783	0.6678	0.6574	0.6469	0.6364	0.6258	0.6152	0.6045	0.5939	0.5832	0.5725	0.5618	0.5510	0.5403	0.5296
0.83	0.7275	0.7172	0.7068	0.6965	0.6860	0.6755	0.6650	0.6545	0.6439	0.6333	0.6226	0.6119	0.6012	0.5904	0.5796	0.5688	0.5580	0.5472	0.5364	0.5255
0.84	0.7253	0.7149	0.7044	0.6940	0.6834	0.6729	0.6622	0.6516	0.6409	0.6302	0.6194	0.6086	0.5978	0.5869	0.5760	0.5651	0.5542	0.5433	0.5324	0.5215
0.85	0.7231	0.7126	0.7020	0.6915	0.6808	0.6702	0.6595	0.6487	0.6379	0.6271	0.6163	0.6054	0.5944	0.5835	0.5725	0.5615	0.5505	0.5395	0.5285	0.5175
0.86	0.7209	0.7103	0.6997	0.6890	0.6783	0.6675	0.6567	0.6459	0.6350	0.6241	0.6131	0.6021	0.5911	0.5801	0.5690	0.5579	0.5468	0.5357	0.5246	0.5135
0.87	0.7187	0.7080	0.6973	0.6865	0.6757	0.6649	0.6540	0.6430	0.6321	0.6211	0.6100	0.5989	0.5878	0.5767	0.5655	0.5543	0.5431	0.5319	0.5207	0.5096
0.88	0.7165	0.7058	0.6949	0.6841	0.6732	0.6622	0.6512	0.6402	0.6291	0.6180	0.6069	0.5957	0.5845	0.5733	0.5620	0.5508	0.5395	0.5282	0.5169	0.5056
0.89	0.7144	0.7035	0.6926	0.6816	0.6706	0.6596	0.6485	0.6374	0.6262	0.6151	0.6038	0.5926	0.5813	0.5699	0.5586	0.5472	0.5358	0.5245	0.5131	0.5017
0.90	0.7122	0.7013	0.6902	0.6792	0.6681	0.6570	0.6458	0.6346	0.6234	0.6121	0.6008	0.5894	0.5780	0.5666	0.5552	0.5437	0.5322	0.5208	0.5093	0.4978
0.91	0.7101	0.6990	0.6879	0.6768	0.6656	0.6544	0.6431	0.6318	0.6205	0.6091	0.5977	0.5863	0.5748	0.5633	0.5518	0.5402	0.5286	0.5171	0.5055	0.4940
0.92	0.7079	0.6968	0.6856	0.6744	0.6631	0.6518	0.6405	0.6291	0.6176	0.6062	0.5947	0.5831	0.5716	0.5600	0.5484	0.5367	0.5251	0.5134	0.5018	0.4901
0.93	0.7058	0.6946	0.6833	0.6720	0.6606	0.6492	0.6378	0.6263	0.6148	0.6033	0.5917	0.5800	0.5684	0.5567	0.5450	0.5333	0.5215	0.5098	0.4981	0.4863
0.94	0.7037	0.6924	0.6810	0.6696	0.6582	0.6467	0.6351	0.6236	0.6120	0.6003	0.5887	0.5770	0.5652	0.5534	0.5416	0.5298	0.5180	0.5062	0.4944	0.4825
0.95	0.7016	0.6902	0.6787	0.6672	0.6557	0.6441	0.6325	0.6209	0.6092	0.5974	0.5857	0.5739	0.5621	0.5502	0.5383	0.5264	0.5145	0.5026	0.4907	0.4788
0.96	0.6995	0.6880	0.6765	0.6649	0.6533	0.6416	0.6299	0.6181	0.6064	0.5946	0.5827	0.5708	0.5589	0.5470	0.5350	0.5230	0.5110	0.4990	0.4870	0.4750
0.97	0.6974	0.6858	0.6742	0.6625	0.6508	0.6391	0.6273	0.6155	0.6036	0.5917	0.5798	0.5678	0.5558	0.5438	0.5317	0.5196	0.5076	0.4955	0.4834	0.4713
0.98	0.6953	0.6837	0.6720	0.6602	0.6484	0.6366	0.6247	0.6128	0.6008	0.5888	0.5768	0.5648	0.5527	0.5406	0.5284	0.5163	0.5041	0.4920	0.4798	0.4676
0.99	0.6933	0.6815	0.6697	0.6579	0.6460	0.6341	0.6221	0.6101	0.5981	0.5860	0.5739	0.5618	0.5496	0.5374	0.5252	0.5130	0.5007	0.4885	0.4762	0.4640
1.00	0.6912	0.6794	0.6675	0.6556	0.6436	0.6316	0.6195	0.6075	0.5953	0.5832	0.5710	0.5588	0.5465	0.5343	0.5220	0.5096	0.4973	0.4850	0.4726	0.4603

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.6892	0.6773	0.6653	0.6533	0.6412	0.6291	0.6170	0.6048	0.5926	0.5804	0.5681	0.5558	0.5435	0.5311	0.5187	0.5063	0.4939	0.4815	0.4691	0.4567
1.02	0.6871	0.6751	0.6631	0.6510	0.6388	0.6267	0.6145	0.6022	0.5899	0.5776	0.5652	0.5529	0.5404	0.5280	0.5155	0.5031	0.4906	0.4781	0.4656	0.4531
1.03	0.6851	0.6730	0.6609	0.6487	0.6365	0.6242	0.6119	0.5996	0.5872	0.5748	0.5624	0.5499	0.5374	0.5249	0.5124	0.4998	0.4872	0.4747	0.4621	0.4495
1.04	0.6831	0.6709	0.6587	0.6464	0.6341	0.6218	0.6094	0.5970	0.5845	0.5721	0.5596	0.5470	0.5344	0.5218	0.5092	0.4966	0.4839	0.4713	0.4586	0.4459
1.05	0.6811	0.6688	0.6565	0.6442	0.6318	0.6194	0.6069	0.5944	0.5819	0.5693	0.5567	0.5441	0.5314	0.5188	0.5061	0.4933	0.4806	0.4679	0.4551	0.4424
1.06	0.6791	0.6667	0.6544	0.6419	0.6295	0.6170	0.6044	0.5918	0.5792	0.5666	0.5539	0.5412	0.5285	0.5157	0.5029	0.4901	0.4773	0.4645	0.4517	0.4389
1.07	0.6771	0.6647	0.6522	0.6397	0.6271	0.6146	0.6019	0.5893	0.5766	0.5639	0.5511	0.5383	0.5255	0.5127	0.4998	0.4869	0.4741	0.4612	0.4483	0.4354
1.08	0.6751	0.6626	0.6500	0.6375	0.6248	0.6122	0.5995	0.5867	0.5740	0.5612	0.5483	0.5355	0.5226	0.5097	0.4967	0.4838	0.4708	0.4578	0.4449	0.4319
1.09	0.6731	0.6605	0.6479	0.6352	0.6225	0.6098	0.5970	0.5842	0.5713	0.5585	0.5456	0.5326	0.5197	0.5067	0.4937	0.4806	0.4676	0.4545	0.4415	0.4284
1.10	0.6712	0.6585	0.6458	0.6330	0.6202	0.6074	0.5946	0.5817	0.5687	0.5558	0.5428	0.5298	0.5168	0.5037	0.4906	0.4775	0.4644	0.4513	0.4381	0.4250
1.11	0.6692	0.6564	0.6437	0.6308	0.6180	0.6051	0.5921	0.5792	0.5662	0.5531	0.5401	0.5270	0.5139	0.5007	0.4876	0.4744	0.4612	0.4480	0.4348	0.4216
1.12	0.6672	0.6544	0.6416	0.6286	0.6157	0.6027	0.5897	0.5767	0.5636	0.5505	0.5373	0.5242	0.5110	0.4978	0.4845	0.4713	0.4580	0.4448	0.4315	0.4182
1.13	0.6653	0.6524	0.6395	0.6265	0.6135	0.6004	0.5873	0.5742	0.5610	0.5478	0.5346	0.5214	0.5081	0.4948	0.4815	0.4682	0.4549	0.4415	0.4282	0.4148
1.14	0.6634	0.6504	0.6374	0.6243	0.6112	0.5981	0.5849	0.5717	0.5585	0.5452	0.5319	0.5186	0.5053	0.4919	0.4785	0.4651	0.4517	0.4383	0.4249	0.4115
1.15	0.6614	0.6484	0.6353	0.6221	0.6090	0.5958	0.5825	0.5692	0.5559	0.5426	0.5293	0.5159	0.5025	0.4890	0.4756	0.4621	0.4486	0.4351	0.4216	0.4081
1.16	0.6595	0.6464	0.6332	0.6200	0.6067	0.5935	0.5801	0.5668	0.5534	0.5400	0.5266	0.5131	0.4996	0.4861	0.4726	0.4591	0.4455	0.4320	0.4184	0.4048
1.17	0.6576	0.6444	0.6311	0.6179	0.6045	0.5912	0.5778	0.5644	0.5509	0.5374	0.5239	0.5104	0.4968	0.4833	0.4697	0.4561	0.4424	0.4288	0.4152	0.4015
1.18	0.6557	0.6424	0.6291	0.6157	0.6023	0.5889	0.5754	0.5619	0.5484	0.5349	0.5213	0.5077	0.4941	0.4804	0.4667	0.4531	0.4394	0.4257	0.4120	0.3983
1.19	0.6538	0.6404	0.6270	0.6136	0.6001	0.5866	0.5731	0.5595	0.5459	0.5323	0.5187	0.5050	0.4913	0.4776	0.4638	0.4501	0.4363	0.4226	0.4088	0.3950
1.20	0.6519	0.6385	0.6250	0.6115	0.5979	0.5844	0.5708	0.5571	0.5434	0.5298	0.5160	0.5023	0.4885	0.4747	0.4609	0.4471	0.4333	0.4195	0.4056	0.3918
1.21	0.6500	0.6365	0.6230	0.6094	0.5958	0.5821	0.5684	0.5547	0.5410	0.5272	0.5134	0.4996	0.4858	0.4719	0.4581	0.4442	0.4303	0.4164	0.4025	0.3885
1.22	0.6482	0.6346	0.6209	0.6073	0.5936	0.5799	0.5661	0.5523	0.5385	0.5247	0.5108	0.4970	0.4831	0.4691	0.4552	0.4412	0.4273	0.4133	0.3993	0.3853
1.23	0.6463	0.6326	0.6189	0.6052	0.5914	0.5776	0.5638	0.5500	0.5361	0.5222	0.5083	0.4943	0.4803	0.4664	0.4523	0.4383	0.4243	0.4103	0.3962	0.3822
1.24	0.6444	0.6307	0.6169	0.6031	0.5893	0.5754	0.5615	0.5476	0.5337	0.5197	0.5057	0.4917	0.4776	0.4636	0.4495	0.4354	0.4213	0.4072	0.3931	0.3790
1.25	0.6426	0.6288	0.6149	0.6011	0.5872	0.5732	0.5593	0.5453	0.5312	0.5172	0.5032	0.4891	0.4750	0.4608	0.4467	0.4325	0.4184	0.4042	0.3900	0.3758
1.26	0.6407	0.6269	0.6129	0.5990	0.5850	0.5710	0.5570	0.5429	0.5288	0.5147	0.5006	0.4865	0.4723	0.4581	0.4439	0.4297	0.4154	0.4012	0.3870	0.3727
1.27	0.6389	0.6250	0.6110	0.5970	0.5829	0.5688	0.5547	0.5406	0.5265	0.5123	0.4981	0.4839	0.4696	0.4554	0.4411	0.4268	0.4125	0.3982	0.3839	0.3696
1.28	0.6371	0.6231	0.6090	0.5949	0.5808	0.5666	0.5525	0.5383	0.5241	0.5098	0.4956	0.4813	0.4670	0.4527	0.4383	0.4240	0.4096	0.3953	0.3809	0.3665
1.29	0.6353	0.6212	0.6070	0.5929	0.5787	0.5645	0.5502	0.5360	0.5217	0.5074	0.4931	0.4787	0.4644	0.4500	0.4356	0.4212	0.4067	0.3923	0.3779	0.3634
1.30	0.6334	0.6193	0.6051	0.5909	0.5766	0.5623	0.5480	0.5337	0.5193	0.5050	0.4906	0.4762	0.4617	0.4473	0.4328	0.4184	0.4039	0.3894	0.3749	0.3604
1.31	0.6316	0.6174	0.6031	0.5888	0.5745	0.5602	0.5458	0.5314	0.5170	0.5026	0.4881	0.4736	0.4591	0.4446	0.4301	0.4156	0.4010	0.3865	0.3719	0.3573
1.32	0.6298	0.6155	0.6012	0.5868	0.5724	0.5580	0.5436	0.5291	0.5146	0.5002	0.4856	0.4711	0.4565	0.4420	0.4274	0.4128	0.3982	0.3836	0.3689	0.3543
1.33	0.6280	0.6137	0.5993	0.5848	0.5704	0.5559	0.5414	0.5269	0.5123	0.4978	0.4832	0.4686	0.4540	0.4393	0.4247	0.4100	0.3954	0.3807	0.3660	0.3513
1.34	0.6262	0.6118	0.5973	0.5828	0.5683	0.5538	0.5392	0.5246	0.5100	0.4954	0.4807	0.4661	0.4514	0.4367	0.4220	0.4073	0.3925	0.3778	0.3631	0.3483
1.35	0.6245	0.6100	0.5954	0.5809	0.5663	0.5517	0.5370	0.5224	0.5077	0.4930	0.4783	0.4636	0.4488	0.4341	0.4193	0.4045	0.3897	0.3750	0.3602	0.3453
1.36	0.6227	0.6081	0.5935	0.5789	0.5642	0.5495	0.5348	0.5201	0.5054	0.4907	0.4759	0.4611	0.4463	0.4315	0.4167	0.4018	0.3870	0.3721	0.3573	0.3424
1.37	0.6209	0.6063	0.5916	0.5769	0.5622	0.5474	0.5327	0.5179	0.5031	0.4883	0.4735	0.4586	0.4438	0.4289	0.4140	0.3991	0.3842	0.3693	0.3544	0.3395
1.38	0.6192	0.6044	0.5897	0.5749	0.5602	0.5454	0.5305	0.5157	0.5008	0.4860	0.4711	0.4562	0.4413	0.4263	0.4114	0.3964	0.3815	0.3665	0.3515	0.3365
1.39	0.6174	0.6026	0.5878	0.5730	0.5581	0.5433	0.5284	0.5135	0.4986	0.4836	0.4687	0.4537	0.4387	0.4238	0.4088	0.3937	0.3787	0.3637	0.3487	0.3336
1.40	0.6157	0.6008	0.5859	0.5711	0.5561	0.5412	0.5263	0.5113	0.4963	0.4813	0.4663	0.4513	0.4363	0.4212	0.4061	0.3911	0.3760	0.3609	0.3458	0.3307
1.41	0.6139	0.5990	0.5841	0.5691	0.5541	0.5392	0.5241	0.5091	0.4941	0.4790	0.4640	0.4489	0.4338	0.4187	0.4036	0.3884	0.3733	0.3582	0.3430	0.3278
1.42	0.6122	0.5972	0.5822	0.5672	0.5522	0.5371	0.5220	0.5069	0.4918	0.4767	0.4616	0.4465	0.4313	0.4161	0.4010	0.3858	0.3706	0.3554	0.3402	0.3250
1.43	0.6105	0.5954	0.5804	0.5653	0.5502	0.5351	0.5199	0.5048	0.4896	0.4744	0.4593	0.4441	0.4289	0.4136	0.3984	0.3832	0.3679	0.3527	0.3374	0.3221
1.44	0.6087	0.5936	0.5785	0.5634	0.5482	0.5330	0.5178	0.5026	0.4874	0.4722	0.4569	0.4417	0.4264	0.4111	0.3958	0.3806	0.3653	0.3499	0.3346	0.3193
1.45	0.6070	0.5918	0.5767	0.5615	0.5462	0.5310	0.5157	0.5005	0.4852	0.4699	0.4546	0.4393	0.4240	0.4086	0.3933	0.3780	0.3626	0.3472	0.3319	0.3165
1.46	0.6053	0.5901	0.5748	0.5596	0.5443	0.5290	0.5137	0.4983	0.4830	0.4677	0.4523	0.4369	0.4216	0.4062	0.3908	0.3754	0.3600	0.3446	0.3291	0.3138
1.47	0.6036	0.5883	0.5730	0.5577	0.5423	0.5270	0.5116	0.4962	0.4808	0.4654	0.4500	0.4346	0.4191	0.4037	0.3883	0.3728	0.3573	0.3419	0.3264	0.3110
1.48	0.6019	0.5865	0.5712	0.5558	0.5404	0.5250	0.5095	0.4941	0.4786	0.4632	0.4477	0.4322	0.4167	0.4013	0.3858	0.3702	0.3547	0.3392	0.3237	0.3083
1.49	0.6002	0.5848	0.5694	0.5539	0.5384	0.5230	0.5075	0.4920	0.4765	0.4610	0.4454	0.4299	0.4144	0.3988	0.3833	0.3677	0.3521	0.3366	0.3210	0.3056
1.50	0.5985	0.5830	0.5675	0.5520	0.5365	0.5210	0.5054	0.4899	0.4743	0.4588	0.4432	0.4276	0.4120	0.3964	0.3808	0.3652	0.3495	0.3339	0.3183	0.3030
1.51	0.5969	0.5813	0.5657	0.5502	0.5346	0.5190	0.5034	0.4878	0.4722	0.4565	0.4409	0.4253	0.4096	0.3940	0.3783	0.3626	0.3470	0.3313	0.3156	0.3003
1.52	0.5952	0.5796	0.5640	0.5483	0.5327	0.5170	0.5014	0.4857	0.4700	0.4544	0.4387	0.4230	0.4073	0.3916	0.3759	0.3601	0.3444	0.3287	0.3130	0.2978
1.53	0.5935	0.5778	0.5622	0.5465	0.5308	0.5151	0.4994	0.4836	0.4679	0.4522	0.4364	0.4207	0.4049	0.3892	0.3734	0.3576	0.3419	0.3261	0.3103	0.2952
1.54	0.5919	0.5761	0.5604	0.5446	0.5289	0.5131	0.4973	0.4816	0.4658	0.4500	0.4342	0.4184	0.4026	0.3868	0.3710	0.3552	0.3393	0.3235	0.3077	0.2927
1.55	0.5902	0.5744	0.5586	0.5428	0.5270	0.5112	0.4953	0.4795	0.4637	0.4478	0.4320	0.4161	0.4003	0.3844	0.3686	0.3527	0.3368	0.3210	0.3051	0.2902
1.56	0.5885	0.5727	0.5568	0.5410	0.5251	0.5092	0.4934	0.4775	0.4616	0.4457	0.4298	0.4139	0.3980	0.3821	0.3662	0.3502	0.3343	0.3184	0.3025	0.2877
1.57	0.5869	0.5710	0.5551	0.5392	0.5232	0.5073	0.4914	0.4754	0.4595	0.4435	0.4276	0.4116	0.3957	0.3797	0.3638	0.3478	0.3318	0.3159	0.2999	0.2852
1.58	0.5853	0.5693	0.5533	0.5373	0.5214	0.5054	0.4894	0.4734	0.4574	0.4414	0.4254	0.4094	0.3934	0.3774	0.3614	0.3454	0.3293	0.3133	0.2973	0.2828
1.59	0.5836	0.5676	0.5516	0.5355	0.5195	0.5035	0.4874	0.4714	0.4553	0.4393	0.4232	0.4072	0.3911	0.3751	0.3590	0.3429	0.3269	0.3108	0.2948	0.2804
1.60	0.5820	0.5659	0.5498	0.5337	0.5176	0.5016	0.4855	0.4694	0.4533	0.4372	0.4211	0.4050	0.3889	0.3727	0.3566	0.3405	0.3244	0.3083	0.2922	0.2780
1.61	0.5804	0.5642	0.5481	0.5320	0.5158	0.4997	0.4835	0.4674	0.4512	0.4351	0.4189	0.4028	0.3866	0.3704	0.3543	0.3381	0.3220	0.3058	0.2897	0.2757
1.62	0.5788	0.5626	0.5464	0.5302	0.5140	0.4978	0.4816	0.4654	0.4492	0.4330	0.4168	0.4006	0.3844	0.3682	0.3519	0.3357	0.3195	0.3033	0.2873	0.2734
1.63	0.5772	0.5609	0.5446	0.5284	0.5121	0.4959	0.4796	0.4634	0.4471	0.4309	0.4146	0.3984	0.3821	0.3659	0.3496	0.3334	0.3171	0.3009	0.2848	0.2710
1.64	0.5756	0.5592	0.5429	0.5266	0.5103	0.4940	0.4777	0.4614	0.4451	0.4288	0.4125	0.3962	0.3799	0.3636	0.3473	0.3310	0.3147	0.2984	0.2824	0.2688
1.65	0.5740	0.5576	0.5412	0.5249	0.5085	0.4921	0.4758	0.4594	0.4431	0.4267	0.4104	0.3940	0.3777	0.3613	0.3450	0.3287	0.3123	0.2960	0.2800	0.2665
1.66	0.5724	0.5559	0.5395	0.5231	0.5067	0.4903	0.4739	0.4575	0.4411	0.4247	0.4083	0.3919	0.3755	0.3591	0.3427	0.3263	0.3099	0.2936	0.2777	0.2642
1.67	0.5708	0.5543	0.5378	0.5213	0.5049	0.4884	0.4720	0.4555	0.4390	0.4226	0.4062	0.3897	0.3733	0.3568	0.3404	0.3240	0.3076	0.2911	0.2754	0.2620
1.68	0.5692	0.5527	0.5361	0.5196	0.5031	0.4866	0.4701	0.4536	0.4371	0.4206	0.4041	0.3876	0.3711	0.3546	0.3381	0.3217	0.3052	0.2887	0.2731	0.2598
1.69	0.5676	0.5510	0.5344	0.5179	0.5013	0.4847	0.4682	0.4516	0.4351	0.4185	0.4020	0.3855	0.3689	0.3524	0.3359	0.3194	0.3029	0.2864	0.2708	0.2576
1.70	0.5660	0.5494	0.5328	0.5161	0.4995	0.4829	0.4663	0.4497	0.4331	0.4165	0.3999	0.3833	0.3668	0.3502	0.3336	0.3171	0.3005	0.2840	0.2685	0.2555
1.71	0.5645	0.5478	0.5311	0.5144	0.4977	0.4811	0.4644	0.4478	0.4311	0.4145	0.3978	0.3812	0.3646	0.3480	0.3314	0.3148	0.2982	0.2816	0.2663	0.2533
1.72	0.5629	0.5462	0.5294	0.5127	0.4960	0.4792	0.4625	0.4458	0.4291	0.4125	0.3958	0.3791	0.3625	0.3458	0.3292	0.3125	0.2959	0.2792	0.2641	0.2512
1.73	0.5614	0.5446	0.5278	0.5110	0.4942	0.4774	0.4607	0.4439	0.4272	0.4105	0.3937	0.3770	0.3603	0.3436	0.3269	0.3103	0.2936	0.2769	0.2619	0.2491
1.74	0.5598	0.5429	0.5261	0.5093	0.4924	0.4756	0.4588	0.4420	0.4252	0.4085	0.3917	0.3749	0.3582	0.3415	0.3247	0.3080	0.2913	0.2746	0.2598	0.2470
1.75	0.5583	0.5413	0.5244	0.5076	0.4907	0.4738	0.4570	0.4401	0.4233	0.4065	0.3897	0.3729	0.3561	0.3393	0.3225	0.3058	0.2890	0.2723	0.2576	0.2450
1.76	0.5567	0.5398	0.5228	0.5059	0.4889	0.4720	0.4551	0.4382	0.4214	0.4045	0.3877	0.3708	0.3540	0.3372	0.3203	0.3035	0.2867	0.2700	0.2555	0.2429
1.77	0.5552	0.5382	0.5212	0.5042	0.4872	0.4702	0.4533	0.4364	0.4194	0.4025	0.3856	0.3688	0.3519	0.3350	0.3182	0.3013	0.2845	0.2678	0.2534	0.2409
1.78	0.5537	0.5366	0.5195	0.5025	0.4855	0.4685	0.4515	0.4345	0.4175	0.4006	0.3836	0.3667	0.3498	0.3329	0.3160	0.2991	0.2822	0.2655	0.2513	0.2389
1.79	0.5521	0.5350	0.5179	0.5008	0.4837	0.4667	0.4497	0.4326	0.4156	0.3986	0.3816	0.3647	0.3477	0.3308	0.3138	0.2969	0.2800	0.2633	0.2493	0.2369
1.80	0.5506	0.5334	0.5163	0.4991	0.4820	0.4649	0.4478	0.4308	0.4137	0.3967	0.3797	0.3626	0.3456	0.3287	0.3117	0.2947	0.2778	0.2612	0.2473	0.2349
1.81	0.5491	0.5319	0.5147	0.4975	0.4803	0.4632	0.4460	0.4289	0.4118	0.3947	0.3777	0.3606	0.3436	0.3266	0.3095	0.2925	0.2755	0.2590	0.2452	0.2329
1.82	0.5476	0.5303	0.5131	0.4958	0.4786	0.4614	0.4442	0.4271	0.4099	0.3928	0.3757	0.3586	0.3415	0.3245	0.3074	0.2904	0.2733	0.2569	0.2432	0.2310
1.83	0.5461	0.5288	0.5114	0.4942	0.4769	0.4597	0.4425	0.4253	0.4081	0.3909	0.3737	0.3566	0.3395	0.3224	0.3053	0.2882	0.2711	0.2548	0.2413	0.2291
1.84	0.5446	0.5272	0.5098	0.4925	0.4752	0.4579	0.4407	0.4234	0.4062	0.3890	0.3718	0.3546	0.3375	0.3203	0.3032	0.2861	0.2690	0.2527	0.2393	0.2272
1.85	0.5431	0.5257	0.5083	0.4909	0.4735	0.4562	0.4389	0.4216	0.4043	0.3871	0.3699	0.3526	0.3354	0.3183	0.3011	0.2839	0.2668	0.2507	0.2373	0.2253
1.86	0.5416	0.5241	0.5067	0.4892	0.4718	0.4545	0.4371	0.4198	0.4025	0.3852	0.3679	0.3507	0.3334	0.3162	0.2990	0.2818	0.2646	0.2487	0.2354	0.2234
1.87	0.5401	0.5226	0.5051	0.4876	0.4702	0.4528	0.4354	0.4180	0.4006	0.3833	0.3660	0.3487	0.3314	0.3142	0.2969	0.2797	0.2625	0.2467	0.2335	0.2215
1.88	0.5386	0.5210	0.5035	0.4860	0.4685	0.4510	0.4336	0.4162	0.3988	0.3814	0.3641	0.3467	0.3294	0.3121	0.2948	0.2776	0.2603	0.2447	0.2316	0.2197
1.89	0.5371	0.5195	0.5019	0.4844	0.4668	0.4493	0.4319	0.4144	0.3970	0.3795	0.3622	0.3448	0.3274	0.3101	0.2928	0.2755	0.2582	0.2427	0.2297	0.2178
1.90	0.5357	0.5180	0.5004	0.4828	0.4652	0.4476	0.4301	0.4126	0.3951	0.3777	0.3602	0.3428	0.3254	0.3081	0.2907	0.2734	0.2561	0.2408	0.2279	0.2160
1.91	0.5342	0.5165	0.4988	0.4812	0.4635	0.4459	0.4284	0.4108	0.3933	0.3758	0.3583	0.3409	0.3235	0.3061	0.2887	0.2713	0.2540	0.2389	0.2260	0.2142
1.92	0.5327	0.5150	0.4972	0.4796	0.4619	0.4443	0.4266	0.4091	0.3915	0.3740	0.3565	0.3390	0.3215	0.3041	0.2866	0.2692	0.2519	0.2370	0.2242	0.2125
1.93	0.5313	0.5135	0.4957	0.4780	0.4602	0.4426	0.4249	0.4073	0.3897	0.3721	0.3546	0.3371	0.3196	0.3021	0.2846	0.2672	0.2499	0.2351	0.2224	0.2107
1.94	0.5298	0.5120	0.4942	0.4764	0.4586	0.4409	0.4232	0.4055	0.3879	0.3703	0.3527	0.3351	0.3176	0.3001	0.2826	0.2651	0.2478	0.2332	0.2206	0.2089
1.95	0.5284	0.5105	0.4926	0.4748	0.4570	0.4392	0.4215	0.4038	0.3861	0.3685	0.3508	0.3332	0.3157	0.2981	0.2806	0.2631	0.2458	0.2314	0.2188	0.2072
1.96	0.5269	0.5090	0.4911	0.4732	0.4554	0.4376	0.4198	0.4020	0.3843	0.3666	0.3490	0.3313	0.3137	0.2962	0.2786	0.2610	0.2438	0.2295	0.2170	0.2055
1.97	0.5255	0.5075	0.4895	0.4716	0.4537	0.4359	0.4181	0.4003	0.3826	0.3648	0.3471	0.3295	0.3118	0.2942	0.2766	0.2590	0.2419	0.2277	0.2153	0.2038
1.98	0.5241	0.5060	0.4880	0.4701	0.4521	0.4342	0.4164	0.3986	0.3808	0.3630	0.3453	0.3276	0.3099	0.2922	0.2746	0.2570	0.2399	0.2259	0.2135	0.2021
1.99	0.5226	0.5045	0.4865	0.4685	0.4505	0.4326	0.4147	0.3969	0.3790	0.3612	0.3434	0.3257	0.3080	0.2903	0.2726	0.2550	0.2380	0.2241	0.2118	0.2004
2.00	0.5212	0.5031	0.4850	0.4669	0.4489	0.4310	0.4130	0.3951	0.3773	0.3594	0.3416	0.3238	0.3061	0.2884	0.2707	0.2530	0.2361	0.2224	0.2101	0.1987

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5198	0.5016	0.4835	0.4654	0.4473	0.4293	0.4114	0.3934	0.3755	0.3576	0.3398	0.3220	0.3042	0.2865	0.2687	0.2510	0.2343	0.2206	0.2084	0.1971
2.02	0.5184	0.5001	0.4820	0.4638	0.4457	0.4277	0.4097	0.3917	0.3738	0.3559	0.3380	0.3201	0.3023	0.2845	0.2668	0.2490	0.2325	0.2189	0.2067	0.1954
2.03	0.5170	0.4987	0.4805	0.4623	0.4442	0.4261	0.4080	0.3900	0.3720	0.3541	0.3362	0.3183	0.3005	0.2826	0.2648	0.2470	0.2306	0.2172	0.2051	0.1938
2.04	0.5156	0.4972	0.4790	0.4608	0.4426	0.4245	0.4064	0.3883	0.3703	0.3523	0.3344	0.3165	0.2986	0.2807	0.2629	0.2450	0.2288	0.2155	0.2034	0.1922
2.05	0.5141	0.4958	0.4775	0.4592	0.4410	0.4229	0.4047	0.3866	0.3686	0.3506	0.3326	0.3146	0.2967	0.2788	0.2610	0.2431	0.2270	0.2138	0.2018	0.1906
2.06	0.5127	0.4943	0.4760	0.4577	0.4395	0.4212	0.4031	0.3850	0.3669	0.3488	0.3308	0.3128	0.2949	0.2770	0.2591	0.2412	0.2253	0.2121	0.2002	0.1890
2.07	0.5114	0.4929	0.4745	0.4562	0.4379	0.4196	0.4014	0.3833	0.3652	0.3471	0.3290	0.3110	0.2930	0.2751	0.2572	0.2393	0.2235	0.2104	0.1986	0.1874
2.08	0.5100	0.4915	0.4730	0.4547	0.4363	0.4181	0.3998	0.3816	0.3635	0.3453	0.3273	0.3092	0.2912	0.2732	0.2553	0.2374	0.2218	0.2088	0.1970	0.1859
2.09	0.5086	0.4900	0.4716	0.4531	0.4348	0.4165	0.3982	0.3800	0.3618	0.3436	0.3255	0.3074	0.2894	0.2714	0.2534	0.2355	0.2201	0.2072	0.1954	0.1843
2.10	0.5072	0.4886	0.4701	0.4516	0.4332	0.4149	0.3966	0.3783	0.3601	0.3419	0.3237	0.3056	0.2875	0.2695	0.2515	0.2336	0.2184	0.2055	0.1938	0.1828
2.11	0.5058	0.4872	0.4686	0.4501	0.4317	0.4133	0.3950	0.3767	0.3584	0.3402	0.3220	0.3038	0.2857	0.2677	0.2496	0.2318	0.2167	0.2039	0.1922	0.1813
2.12	0.5044	0.4858	0.4672	0.4486	0.4302	0.4117	0.3933	0.3750	0.3567	0.3385	0.3202	0.3021	0.2839	0.2658	0.2478	0.2300	0.2150	0.2023	0.1907	0.1798
2.13	0.5031	0.4844	0.4657	0.4472	0.4286	0.4102	0.3917	0.3734	0.3550	0.3368	0.3185	0.3003	0.2821	0.2640	0.2459	0.2282	0.2134	0.2008	0.1892	0.1783
2.14	0.5017	0.4830	0.4643	0.4457	0.4271	0.4086	0.3902	0.3717	0.3534	0.3351	0.3168	0.2985	0.2803	0.2622	0.2441	0.2264	0.2117	0.1992	0.1876	0.1768
2.15	0.5003	0.4816	0.4628	0.4442	0.4256	0.4070	0.3886	0.3701	0.3517	0.3334	0.3150	0.2968	0.2786	0.2604	0.2422	0.2246	0.2101	0.1976	0.1861	0.1753
2.16	0.4990	0.4802	0.4614	0.4427	0.4241	0.4055	0.3870	0.3685	0.3501	0.3317	0.3133	0.2950	0.2768	0.2586	0.2404	0.2228	0.2085	0.1961	0.1846	0.1739
2.17	0.4976	0.4788	0.4600	0.4412	0.4226	0.4040	0.3854	0.3669	0.3484	0.3300	0.3116	0.2933	0.2750	0.2568	0.2386	0.2211	0.2069	0.1946	0.1832	0.1724
2.18	0.4963	0.4774	0.4585	0.4398	0.4211	0.4024	0.3838	0.3653	0.3468	0.3283	0.3099	0.2916	0.2732	0.2550	0.2367	0.2194	0.2053	0.1931	0.1817	0.1710
2.19	0.4949	0.4760	0.4571	0.4383	0.4196	0.4009	0.3823	0.3637	0.3451	0.3267	0.3082	0.2898	0.2715	0.2532	0.2349	0.2177	0.2038	0.1916	0.1802	0.1696
2.20	0.4936	0.4746	0.4557	0.4368	0.4181	0.3994	0.3807	0.3621	0.3435	0.3250	0.3065	0.2881	0.2697	0.2514	0.2331	0.2160	0.2022	0.1901	0.1788	0.1682
2.21	0.4923	0.4732	0.4543	0.4354	0.4166	0.3978	0.3791	0.3605	0.3419	0.3234	0.3049	0.2864	0.2680	0.2497	0.2313	0.2143	0.2007	0.1886	0.1774	0.1668
2.22	0.4909	0.4719	0.4529	0.4339	0.4151	0.3963	0.3776	0.3589	0.3403	0.3217	0.3032	0.2847	0.2663	0.2479	0.2295	0.2127	0.1992	0.1871	0.1759	0.1654
2.23	0.4896	0.4705	0.4515	0.4325	0.4136	0.3948	0.3760	0.3573	0.3387	0.3201	0.3015	0.2830	0.2645	0.2461	0.2277	0.2111	0.1977	0.1857	0.1745	0.1640
2.24	0.4883	0.4691	0.4501	0.4311	0.4121	0.3933	0.3745	0.3558	0.3371	0.3184	0.2998	0.2813	0.2628	0.2444	0.2259	0.2095	0.1962	0.1842	0.1731	0.1626
2.25	0.4869	0.4678	0.4487	0.4296	0.4107	0.3918	0.3730	0.3542	0.3355	0.3168	0.2982	0.2796	0.2611	0.2427	0.2242	0.2079	0.1947	0.1828	0.1717	0.1613
2.26	0.4856	0.4664	0.4473	0.4282	0.4092	0.3903	0.3714	0.3526	0.3339	0.3152	0.2965	0.2779	0.2594	0.2409	0.2225	0.2064	0.1932	0.1814	0.1704	0.1599
2.27	0.4843	0.4651	0.4459	0.4268	0.4078	0.3888	0.3699	0.3511	0.3323	0.3136	0.2949	0.2763	0.2577	0.2392	0.2207	0.2048	0.1918	0.1800	0.1690	0.1586
2.28	0.4830	0.4637	0.4445	0.4254	0.4063	0.3873	0.3684	0.3495	0.3307	0.3120	0.2933	0.2746	0.2560	0.2375	0.2190	0.2033	0.1903	0.1786	0.1676	0.1573
2.29	0.4817	0.4624	0.4431	0.4239	0.4049	0.3858	0.3669	0.3480	0.3291	0.3104	0.2916	0.2730	0.2543	0.2358	0.2173	0.2018	0.1889	0.1772	0.1663	0.1560
2.30	0.4804	0.4610	0.4417	0.4225	0.4034	0.3844	0.3654	0.3464	0.3276	0.3088	0.2900	0.2713	0.2527	0.2341	0.2157	0.2003	0.1875	0.1758	0.1650	0.1547
2.31	0.4791	0.4597	0.4404	0.4211	0.4020	0.3829	0.3639	0.3449	0.3260	0.3072	0.2884	0.2697	0.2510	0.2324	0.2140	0.1988	0.1860	0.1745	0.1636	0.1534
2.32	0.4778	0.4584	0.4390	0.4197	0.4005	0.3814	0.3624	0.3434	0.3244	0.3056	0.2868	0.2680	0.2493	0.2307	0.2124	0.1973	0.1846	0.1731	0.1623	0.1521
2.33	0.4765	0.4570	0.4376	0.4183	0.3991	0.3799	0.3609	0.3419	0.3229	0.3040	0.2852	0.2664	0.2477	0.2290	0.2107	0.1958	0.1832	0.1718	0.1610	0.1508
2.34	0.4752	0.4557	0.4363	0.4169	0.3977	0.3785	0.3594	0.3403	0.3213	0.3024	0.2836	0.2648	0.2460	0.2273	0.2091	0.1944	0.1819	0.1704	0.1597	0.1495
2.35	0.4739	0.4544	0.4349	0.4155	0.3963	0.3770	0.3579	0.3388	0.3198	0.3009	0.2820	0.2631	0.2444	0.2256	0.2075	0.1929	0.1805	0.1691	0.1584	0.1483
2.36	0.4727	0.4531	0.4336	0.4142	0.3948	0.3756	0.3564	0.3373	0.3183	0.2993	0.2804	0.2615	0.2427	0.2240	0.2060	0.1915	0.1791	0.1678	0.1572	0.1471
2.37	0.4714	0.4517	0.4322	0.4128	0.3934	0.3741	0.3549	0.3358	0.3167	0.2977	0.2788	0.2599	0.2411	0.2223	0.2044	0.1901	0.1778	0.1665	0.1559	0.1458
2.38	0.4701	0.4504	0.4309	0.4114	0.3920	0.3727	0.3535	0.3343	0.3152	0.2962	0.2772	0.2583	0.2395	0.2207	0.2028	0.1887	0.1765	0.1652	0.1546	0.1446
2.39	0.4688	0.4491	0.4295	0.4100	0.3906	0.3713	0.3520	0.3328	0.3137	0.2946	0.2756	0.2567	0.2378	0.2190	0.2013	0.1873	0.1751	0.1639	0.1534	0.1434
2.40	0.4676	0.4478	0.4282	0.4087	0.3892	0.3698	0.3506	0.3313	0.3122	0.2931	0.2741	0.2551	0.2362	0.2174	0.1998	0.1860	0.1738	0.1627	0.1522	0.1422
2.41	0.4663	0.4465	0.4269	0.4073	0.3878	0.3684	0.3491	0.3299	0.3107	0.2916	0.2725	0.2535	0.2346	0.2157	0.1983	0.1846	0.1725	0.1614	0.1510	0.1410
2.42	0.4650	0.4452	0.4255	0.4059	0.3864	0.3670	0.3477	0.3284	0.3092	0.2900	0.2710	0.2520	0.2330	0.2141	0.1969	0.1832	0.1712	0.1602	0.1497	0.1398
2.43	0.4638	0.4440	0.4242	0.4046	0.3850	0.3656	0.3462	0.3269	0.3077	0.2885	0.2694	0.2504	0.2314	0.2125	0.1954	0.1819	0.1700	0.1589	0.1485	0.1387
2.44	0.4625	0.4427	0.4229	0.4032	0.3837	0.3642	0.3448	0.3254	0.3062	0.2870	0.2679	0.2488	0.2298	0.2109	0.1940	0.1806	0.1687	0.1577	0.1473	0.1375
2.45	0.4613	0.4414	0.4216	0.4019	0.3823	0.3628	0.3433	0.3240	0.3047	0.2855	0.2663	0.2473	0.2283	0.2093	0.1926	0.1793	0.1674	0.1565	0.1462	0.1363
2.46	0.4601	0.4401	0.4203	0.4005	0.3809	0.3614	0.3419	0.3225	0.3032	0.2840	0.2648	0.2457	0.2267	0.2077	0.1912	0.1779	0.1662	0.1553	0.1450	0.1352
2.47	0.4588	0.4388	0.4190	0.3992	0.3795	0.3600	0.3405	0.3211	0.3017	0.2825	0.2633	0.2442	0.2251	0.2061	0.1898	0.1767	0.1649	0.1541	0.1438	0.1341
2.48	0.4576	0.4376	0.4177	0.3979	0.3782	0.3586	0.3391	0.3196	0.3003	0.2810	0.2618	0.2426	0.2235	0.2046	0.1884	0.1754	0.1637	0.1529	0.1427	0.1329
2.49	0.4563	0.4363	0.4164	0.3965	0.3768	0.3572	0.3377	0.3182	0.2988	0.2795	0.2602	0.2411	0.2220	0.2030	0.1870	0.1741	0.1625	0.1517	0.1415	0.1318
2.50	0.4551	0.4350	0.4151	0.3952	0.3755	0.3558	0.3362	0.3168	0.2973	0.2780	0.2587	0.2395	0.2204	0.2015	0.1857	0.1728	0.1613	0.1505	0.1404	0.1307
2.51	0.4539	0.4338	0.4138	0.3939	0.3741	0.3544	0.3348	0.3153	0.2959	0.2765	0.2572	0.2380	0.2189	0.2000	0.1843	0.1716	0.1600	0.1493	0.1392	0.1296
2.52	0.4527	0.4325	0.4125	0.3926	0.3728	0.3531	0.3334	0.3139	0.2944	0.2750	0.2557	0.2365	0.2173	0.1985	0.1830	0.1703	0.1589	0.1482	0.1381	0.1285
2.53	0.4514	0.4313	0.4112	0.3913	0.3714	0.3517	0.3320	0.3125	0.2930	0.2736	0.2542	0.2350	0.2158	0.1970	0.1817	0.1691	0.1577	0.1470	0.1370	0.1274
2.54	0.4502	0.4300	0.4099	0.3900	0.3701	0.3503	0.3306	0.3111	0.2915	0.2721	0.2527	0.2335	0.2143	0.1955	0.1804	0.1679	0.1565	0.1459	0.1359	0.1264
2.55	0.4490	0.4288	0.4087	0.3887	0.3688	0.3490	0.3293	0.3096	0.2901	0.2706	0.2513	0.2320	0.2128	0.1941	0.1791	0.1666	0.1553	0.1448	0.1348	0.1253
2.56	0.4478	0.4275	0.4074	0.3874	0.3674	0.3476	0.3279	0.3082	0.2887	0.2692	0.2498	0.2305	0.2112	0.1926	0.1778	0.1654	0.1542	0.1437	0.1337	0.1242
2.57	0.4466	0.4263	0.4061	0.3861	0.3661	0.3463	0.3265	0.3068	0.2872	0.2677	0.2483	0.2290	0.2097	0.1912	0.1766	0.1642	0.1530	0.1425	0.1326	0.1232
2.58	0.4454	0.4251	0.4048	0.3848	0.3648	0.3449	0.3251	0.3054	0.2858	0.2663	0.2469	0.2275	0.2082	0.1898	0.1753	0.1630	0.1519	0.1414	0.1316	0.1221
2.59	0.4442	0.4238	0.4036	0.3835	0.3635	0.3436	0.3238	0.3040	0.2844	0.2649	0.2454	0.2260	0.2067	0.1883	0.1741	0.1619	0.1507	0.1404	0.1305	0.1211
2.60	0.4430	0.4226	0.4023	0.3822	0.3621	0.3422	0.3224	0.3027	0.2830	0.2634	0.2439	0.2245	0.2052	0.1869	0.1728	0.1607	0.1496	0.1393	0.1295	0.1201
2.61	0.4418	0.4214	0.4011	0.3809	0.3608	0.3409	0.3210	0.3013	0.2816	0.2620	0.2425	0.2231	0.2037	0.1856	0.1716	0.1595	0.1485	0.1382	0.1284	0.1191
2.62	0.4406	0.4202	0.3998	0.3796	0.3595	0.3396	0.3197	0.2999	0.2802	0.2606	0.2410	0.2216	0.2022	0.1843	0.1704	0.1584	0.1474	0.1371	0.1274	0.1181
2.63	0.4394	0.4189	0.3986	0.3783	0.3582	0.3382	0.3183	0.2985	0.2788	0.2592	0.2396	0.2201	0.2007	0.1829	0.1692	0.1572	0.1463	0.1361	0.1263	0.1171
2.64	0.4382	0.4177	0.3973	0.3771	0.3569	0.3369	0.3170	0.2971	0.2774	0.2577	0.2382	0.2187	0.1992	0.1816	0.1680	0.1561	0.1452	0.1350	0.1253	0.1161
2.65	0.4371	0.4165	0.3961	0.3758	0.3556	0.3356	0.3156	0.2958	0.2760	0.2563	0.2367	0.2172	0.1978	0.1803	0.1668	0.1550	0.1441	0.1340	0.1243	0.1151
2.66	0.4359	0.4153	0.3949	0.3745	0.3544	0.3343	0.3143	0.2944	0.2746	0.2549	0.2353	0.2158	0.1963	0.1791	0.1656	0.1539	0.1431	0.1329	0.1233	0.1141
2.67	0.4347	0.4141	0.3936	0.3733	0.3531	0.3330	0.3130	0.2931	0.2733	0.2535	0.2339	0.2144	0.1949	0.1778	0.1645	0.1528	0.1420	0.1319	0.1223	0.1131
2.68	0.4335	0.4129	0.3924	0.3720	0.3518	0.3317	0.3116	0.2917	0.2719	0.2521	0.2325	0.2129	0.1934	0.1765	0.1633	0.1517	0.1409	0.1309	0.1213	0.1122
2.69	0.4324	0.4117	0.3912	0.3708	0.3505	0.3304	0.3103	0.2904	0.2705	0.2507	0.2311	0.2115	0.1920	0.1753	0.1622	0.1506	0.1399	0.1299	0.1203	0.1112
2.70	0.4312	0.4105	0.3900	0.3695	0.3492	0.3291	0.3090	0.2890	0.2691	0.2494	0.2297	0.2101	0.1906	0.1740	0.1610	0.1495	0.1388	0.1289	0.1194	0.1103
2.71	0.4300	0.4093	0.3887	0.3683	0.3480	0.3278	0.3077	0.2877	0.2678	0.2480	0.2283	0.2087	0.1892	0.1728	0.1599	0.1484	0.1378	0.1279	0.1184	0.1093
2.72	0.4289	0.4081	0.3875	0.3670	0.3467	0.3265	0.3064	0.2863	0.2664	0.2466	0.2269	0.2072	0.1878	0.1716	0.1588	0.1473	0.1368	0.1269	0.1174	0.1084
2.73	0.4277	0.4070	0.3863	0.3658	0.3454	0.3252	0.3051	0.2850	0.2651	0.2452	0.2255	0.2058	0.1864	0.1704	0.1577	0.1463	0.1358	0.1259	0.1165	0.1075
2.74	0.4266	0.4058	0.3851	0.3646	0.3442	0.3239	0.3037	0.2837	0.2637	0.2439	0.2241	0.2044	0.1850	0.1692	0.1566	0.1452	0.1348	0.1249	0.1155	0.1065
2.75	0.4254	0.4046	0.3839	0.3633	0.3429	0.3226	0.3024	0.2824	0.2624	0.2425	0.2227	0.2030	0.1837	0.1681	0.1555	0.1442	0.1338	0.1239	0.1146	0.1056
2.76	0.4243	0.4034	0.3827	0.3621	0.3417	0.3214	0.3011	0.2811	0.2611	0.2411	0.2213	0.2016	0.1823	0.1669	0.1544	0.1432	0.1328	0.1230	0.1137	0.1047
2.77	0.4231	0.4022	0.3815	0.3609	0.3404	0.3201	0.2999	0.2797	0.2597	0.2398	0.2200	0.2003	0.1810	0.1657	0.1533	0.1421	0.1318	0.1220	0.1127	0.1038
2.78	0.4220	0.4011	0.3803	0.3597	0.3392	0.3188	0.2986	0.2784	0.2584	0.2384	0.2186	0.1989	0.1797	0.1646	0.1522	0.1411	0.1308	0.1211	0.1118	0.1029
2.79	0.4209	0.3999	0.3791	0.3585	0.3379	0.3176	0.2973	0.2771	0.2571	0.2371	0.2172	0.1975	0.1783	0.1635	0.1512	0.1401	0.1298	0.1201	0.1109	0.1021
2.80	0.4197	0.3988	0.3779	0.3573	0.3367	0.3163	0.2960	0.2758	0.2557	0.2358	0.2159	0.1961	0.1770	0.1624	0.1501	0.1391	0.1289	0.1192	0.1100	0.1012
2.81	0.4186	0.3976	0.3767	0.3560	0.3355	0.3150	0.2947	0.2745	0.2544	0.2344	0.2145	0.1947	0.1758	0.1612	0.1491	0.1381	0.1279	0.1183	0.1091	0.1003
2.82	0.4175	0.3964	0.3756	0.3548	0.3343	0.3138	0.2935	0.2732	0.2531	0.2331	0.2132	0.1934	0.1745	0.1601	0.1481	0.1371	0.1269	0.1173	0.1082	0.0994
2.83	0.4164	0.3953	0.3744	0.3536	0.3330	0.3125	0.2922	0.2720	0.2518	0.2318	0.2119	0.1920	0.1733	0.1591	0.1470	0.1361	0.1260	0.1164	0.1073	0.0986
2.84	0.4152	0.3941	0.3732	0.3524	0.3318	0.3113	0.2909	0.2707	0.2505	0.2305	0.2105	0.1907	0.1720	0.1580	0.1460	0.1352	0.1251	0.1155	0.1065	0.0977
2.85	0.4141	0.3930	0.3720	0.3512	0.3306	0.3101	0.2897	0.2694	0.2492	0.2291	0.2092	0.1893	0.1708	0.1569	0.1450	0.1342	0.1241	0.1146	0.1056	0.0969
2.86	0.4130	0.3919	0.3709	0.3501	0.3294	0.3088	0.2884	0.2681	0.2479	0.2278	0.2079	0.1880	0.1696	0.1558	0.1440	0.1332	0.1232	0.1137	0.1047	0.0961
2.87	0.4119	0.3907	0.3697	0.3489	0.3282	0.3076	0.2872	0.2668	0.2466	0.2265	0.2065	0.1866	0.1684	0.1548	0.1430	0.1323	0.1223	0.1129	0.1039	0.0952
2.88	0.4108	0.3896	0.3686	0.3477	0.3270	0.3064	0.2859	0.2656	0.2453	0.2252	0.2052	0.1853	0.1673	0.1537	0.1420	0.1313	0.1214	0.1120	0.1030	0.0944
2.89	0.4097	0.3884	0.3674	0.3465	0.3258	0.3051	0.2847	0.2643	0.2441	0.2239	0.2039	0.1840	0.1661	0.1527	0.1410	0.1304	0.1205	0.1111	0.1022	0.0936
2.90	0.4086	0.3873	0.3662	0.3453	0.3246	0.3039	0.2834	0.2630	0.2428	0.2226	0.2026	0.1827	0.1650	0.1516	0.1400	0.1294	0.1196	0.1102	0.1013	0.0928
2.91	0.4075	0.3862	0.3651	0.3441	0.3234	0.3027	0.2822	0.2618	0.2415	0.2213	0.2013	0.1814	0.1638	0.1506	0.1391	0.1285	0.1187	0.1094	0.1005	0.0920
2.92	0.4064	0.3851	0.3639	0.3430	0.3222	0.3015	0.2810	0.2605	0.2402	0.2200	0.2000	0.1801	0.1627	0.1496	0.1381	0.1276	0.1178	0.1085	0.0997	0.0912
2.93	0.4053	0.3839	0.3628	0.3418	0.3210	0.3003	0.2797	0.2593	0.2390	0.2188	0.1987	0.1788	0.1616	0.1486	0.1372	0.1267	0.1169	0.1077	0.0989	0.0904
2.94	0.4042	0.3828	0.3617	0.3406	0.3198	0.2991	0.2785	0.2581	0.2377	0.2175	0.1974	0.1775	0.1605	0.1476	0.1362	0.1258	0.1160	0.1068	0.0980	0.0896
2.95	0.4031	0.3817	0.3605	0.3395	0.3186	0.2979	0.2773	0.2568	0.2365	0.2162	0.1961	0.1762	0.1594	0.1466	0.1353	0.1249	0.1152	0.1060	0.0972	0.0888
2.96	0.4020	0.3806	0.3594	0.3383	0.3174	0.2967	0.2761	0.2556	0.2352	0.2149	0.1948	0.1749	0.1583	0.1456	0.1343	0.1240	0.1143	0.1052	0.0964	0.0881
2.97	0.4009	0.3795	0.3582	0.3372	0.3163	0.2955	0.2748	0.2543	0.2340	0.2137	0.1935	0.1737	0.1573	0.1446	0.1334	0.1231	0.1135	0.1043	0.0956	0.0873
2.98	0.3998	0.3784	0.3571	0.3360	0.3151	0.2943	0.2736	0.2531	0.2327	0.2124	0.1923	0.1724	0.1562	0.1436	0.1325	0.1222	0.1126	0.1035	0.0948	0.0865
2.99	0.3988	0.3773	0.3560	0.3349	0.3139	0.2931	0.2724	0.2519	0.2315	0.2112	0.1910	0.1712	0.1552	0.1427	0.1316	0.1213	0.1118	0.1027	0.0941	0.0858
3.00	0.3977	0.3762	0.3549	0.3337	0.3127	0.2919	0.2712	0.2507	0.2302	0.2099	0.1897	0.1699	0.1541	0.1417	0.1307	0.1205	0.1109	0.1019	0.0933	0.0850

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.3966	0.3751	0.3537	0.3326	0.3116	0.2907	0.2700	0.2495	0.2290	0.2087	0.1885	0.1687	0.1531	0.1408	0.1298	0.1196	0.1101	0.1011	0.0925	0.0843
3.02	0.3955	0.3740	0.3526	0.3314	0.3104	0.2896	0.2688	0.2482	0.2278	0.2074	0.1872	0.1675	0.1521	0.1398	0.1289	0.1188	0.1093	0.1003	0.0918	0.0836
3.03	0.3945	0.3729	0.3515	0.3303	0.3093	0.2884	0.2676	0.2470	0.2265	0.2062	0.1859	0.1663	0.1511	0.1389	0.1280	0.1179	0.1085	0.0995	0.0910	0.0829
3.04	0.3934	0.3718	0.3504	0.3292	0.3081	0.2872	0.2665	0.2458	0.2253	0.2049	0.1847	0.1651	0.1501	0.1380	0.1271	0.1171	0.1077	0.0988	0.0902	0.0821
3.05	0.3923	0.3707	0.3493	0.3280	0.3070	0.2860	0.2653	0.2446	0.2241	0.2037	0.1834	0.1639	0.1491	0.1370	0.1262	0.1162	0.1069	0.0980	0.0895	0.0814
3.06	0.3913	0.3696	0.3482	0.3269	0.3058	0.2849	0.2641	0.2434	0.2229	0.2025	0.1822	0.1628	0.1481	0.1361	0.1254	0.1154	0.1061	0.0972	0.0887	0.0807
3.07	0.3902	0.3686	0.3471	0.3258	0.3047	0.2837	0.2629	0.2422	0.2217	0.2013	0.1809	0.1616	0.1471	0.1352	0.1245	0.1146	0.1053	0.0964	0.0880	0.0800
3.08	0.3892	0.3675	0.3460	0.3247	0.3035	0.2826	0.2617	0.2410	0.2205	0.2000	0.1797	0.1605	0.1462	0.1343	0.1236	0.1138	0.1045	0.0957	0.0873	0.0793
3.09	0.3881	0.3664	0.3449	0.3236	0.3024	0.2814	0.2606	0.2399	0.2193	0.1988	0.1785	0.1594	0.1452	0.1334	0.1228	0.1129	0.1037	0.0949	0.0865	0.0787
3.10	0.3871	0.3653	0.3438	0.3224	0.3013	0.2803	0.2594	0.2387	0.2181	0.1976	0.1772	0.1583	0.1442	0.1325	0.1219	0.1121	0.1029	0.0942	0.0858	0.0780
3.11	0.3860	0.3643	0.3427	0.3213	0.3001	0.2791	0.2582	0.2375	0.2169	0.1964	0.1760	0.1572	0.1433	0.1316	0.1211	0.1113	0.1022	0.0934	0.0851	0.0773
3.12	0.3850	0.3632	0.3416	0.3202	0.2990	0.2780	0.2571	0.2363	0.2157	0.1952	0.1748	0.1561	0.1424	0.1308	0.1203	0.1105	0.1014	0.0927	0.0844	0.0766
3.13	0.3839	0.3621	0.3405	0.3191	0.2979	0.2768	0.2559	0.2351	0.2145	0.1940	0.1736	0.1551	0.1414	0.1299	0.1194	0.1097	0.1006	0.0920	0.0837	0.0760
3.14	0.3829	0.3611	0.3395	0.3180	0.2968	0.2757	0.2548	0.2340	0.2133	0.1928	0.1724	0.1540	0.1405	0.1290	0.1186	0.1090	0.0999	0.0912	0.0830	0.0753
3.15	0.3819	0.3600	0.3384	0.3169	0.2957	0.2746	0.2536	0.2328	0.2121	0.1916	0.1712	0.1530	0.1396	0.1282	0.1178	0.1082	0.0991	0.0905	0.0823	0.0747
3.16	0.3808	0.3590	0.3373	0.3158	0.2945	0.2734	0.2525	0.2316	0.2110	0.1904	0.1700	0.1520	0.1387	0.1273	0.1170	0.1074	0.0984	0.0898	0.0816	0.0740
3.17	0.3798	0.3579	0.3362	0.3147	0.2934	0.2723	0.2513	0.2305	0.2098	0.1892	0.1688	0.1509	0.1378	0.1265	0.1162	0.1066	0.0976	0.0891	0.0809	0.0734
3.18	0.3788	0.3569	0.3352	0.3136	0.2923	0.2712	0.2502	0.2293	0.2086	0.1880	0.1676	0.1499	0.1369	0.1256	0.1154	0.1059	0.0969	0.0884	0.0802	0.0727
3.19	0.3777	0.3558	0.3341	0.3126	0.2912	0.2701	0.2490	0.2282	0.2075	0.1869	0.1664	0.1489	0.1360	0.1248	0.1146	0.1051	0.0962	0.0877	0.0796	0.0721
3.20	0.3767	0.3548	0.3330	0.3115	0.2901	0.2689	0.2479	0.2270	0.2063	0.1857	0.1653	0.1480	0.1351	0.1240	0.1138	0.1044	0.0955	0.0870	0.0789	0.0715
3.21	0.3757	0.3537	0.3320	0.3104	0.2890	0.2678	0.2468	0.2259	0.2051	0.1845	0.1641	0.1470	0.1342	0.1232	0.1130	0.1036	0.0947	0.0863	0.0782	0.0709
3.22	0.3747	0.3527	0.3309	0.3093	0.2879	0.2667	0.2457	0.2247	0.2040	0.1834	0.1629	0.1460	0.1334	0.1223	0.1123	0.1029	0.0940	0.0856	0.0776	0.0703
3.23	0.3737	0.3517	0.3298	0.3082	0.2868	0.2656	0.2445	0.2236	0.2028	0.1822	0.1617	0.1451	0.1325	0.1215	0.1115	0.1021	0.0933	0.0849	0.0769	0.0697
3.24	0.3727	0.3506	0.3288	0.3072	0.2857	0.2645	0.2434	0.2225	0.2017	0.1810	0.1606	0.1441	0.1317	0.1207	0.1107	0.1014	0.0926	0.0843	0.0763	0.0691
3.25	0.3716	0.3496	0.3277	0.3061	0.2847	0.2634	0.2423	0.2213	0.2005	0.1799	0.1595	0.1432	0.1308	0.1199	0.1100	0.1007	0.0919	0.0836	0.0756	0.0685
3.26	0.3706	0.3486	0.3267	0.3050	0.2836	0.2623	0.2412	0.2202	0.1994	0.1787	0.1583	0.1423	0.1300	0.1191	0.1092	0.1000	0.0912	0.0829	0.0750	0.0679
3.27	0.3696	0.3475	0.3257	0.3040	0.2825	0.2612	0.2401	0.2191	0.1983	0.1776	0.1572	0.1414	0.1291	0.1183	0.1085	0.0992	0.0905	0.0823	0.0744	0.0673
3.28	0.3686	0.3465	0.3246	0.3029	0.2814	0.2601	0.2390	0.2180	0.1971	0.1764	0.1561	0.1405	0.1283	0.1176	0.1077	0.0985	0.0899	0.0816	0.0738	0.0667
3.29	0.3676	0.3455	0.3236	0.3019	0.2803	0.2590	0.2379	0.2169	0.1960	0.1753	0.1550	0.1396	0.1275	0.1168	0.1070	0.0978	0.0892	0.0810	0.0731	0.0661
3.30	0.3666	0.3445	0.3225	0.3008	0.2793	0.2579	0.2368	0.2157	0.1949	0.1742	0.1540	0.1387	0.1267	0.1160	0.1062	0.0971	0.0885	0.0803	0.0725	0.0656
3.31	0.3656	0.3435	0.3215	0.2998	0.2782	0.2568	0.2357	0.2146	0.1938	0.1730	0.1529	0.1378	0.1258	0.1152	0.1055	0.0964	0.0878	0.0797	0.0719	0.0650
3.32	0.3646	0.3424	0.3205	0.2987	0.2771	0.2558	0.2346	0.2135	0.1926	0.1719	0.1518	0.1369	0.1250	0.1145	0.1048	0.0957	0.0872	0.0790	0.0713	0.0644
3.33	0.3637	0.3414	0.3194	0.2977	0.2761	0.2547	0.2335	0.2124	0.1915	0.1708	0.1508	0.1360	0.1242	0.1137	0.1041	0.0950	0.0865	0.0784	0.0707	0.0639
3.34	0.3627	0.3404	0.3184	0.2966	0.2750	0.2536	0.2324	0.2113	0.1904	0.1696	0.1498	0.1352	0.1234	0.1130	0.1033	0.0944	0.0859	0.0778	0.0701	0.0633
3.35	0.3617	0.3394	0.3174	0.2956	0.2740	0.2525	0.2313	0.2102	0.1893	0.1685	0.1487	0.1343	0.1226	0.1122	0.1026	0.0937	0.0852	0.0771	0.0695	0.0628
3.36	0.3607	0.3384	0.3164	0.2945	0.2729	0.2515	0.2302	0.2091	0.1882	0.1674	0.1477	0.1335	0.1219	0.1115	0.1019	0.0930	0.0846	0.0765	0.0690	0.0622
3.37	0.3597	0.3374	0.3153	0.2935	0.2719	0.2504	0.2291	0.2080	0.1871	0.1663	0.1467	0.1326	0.1211	0.1108	0.1012	0.0923	0.0839	0.0759	0.0684	0.0617
3.38	0.3587	0.3364	0.3143	0.2925	0.2708	0.2493	0.2281	0.2069	0.1860	0.1652	0.1457	0.1318	0.1203	0.1100	0.1005	0.0917	0.0833	0.0753	0.0678	0.0612
3.39	0.3578	0.3354	0.3133	0.2914	0.2698	0.2483	0.2270	0.2059	0.1849	0.1641	0.1448	0.1310	0.1195	0.1093	0.0999	0.0910	0.0826	0.0747	0.0672	0.0606
3.40	0.3568	0.3344	0.3123	0.2904	0.2687	0.2472	0.2259	0.2048	0.1838	0.1630	0.1438	0.1301	0.1188	0.1086	0.0992	0.0904	0.0820	0.0741	0.0667	0.0601
3.41	0.3558	0.3334	0.3113	0.2894	0.2677	0.2462	0.2249	0.2037	0.1827	0.1619	0.1428	0.1293	0.1180	0.1079	0.0985	0.0897	0.0814	0.0735	0.0661	0.0596
3.42	0.3548	0.3325	0.3103	0.2884	0.2666	0.2451	0.2238	0.2026	0.1816	0.1607	0.1419	0.1285	0.1173	0.1072	0.0978	0.0891	0.0808	0.0729	0.0656	0.0591
3.43	0.3539	0.3315	0.3093	0.2873	0.2656	0.2441	0.2227	0.2016	0.1805	0.1597	0.1410	0.1277	0.1165	0.1064	0.0971	0.0884	0.0802	0.0723	0.0650	0.0586
3.44	0.3529	0.3305	0.3083	0.2863	0.2646	0.2430	0.2217	0.2005	0.1795	0.1586	0.1401	0.1269	0.1158	0.1057	0.0965	0.0878	0.0796	0.0717	0.0645	0.0581
3.45	0.3520	0.3295	0.3073	0.2853	0.2636	0.2420	0.2206	0.1994	0.1784	0.1575	0.1392	0.1261	0.1150	0.1050	0.0958	0.0871	0.0789	0.0711	0.0639	0.0576
3.46	0.3510	0.3285	0.3063	0.2843	0.2625	0.2410	0.2196	0.1984	0.1773	0.1564	0.1383	0.1253	0.1143	0.1044	0.0951	0.0865	0.0783	0.0706	0.0634	0.0571
3.47	0.3500	0.3275	0.3053	0.2833	0.2615	0.2399	0.2185	0.1973	0.1762	0.1553	0.1374	0.1245	0.1136	0.1037	0.0945	0.0859	0.0777	0.0700	0.0629	0.0566
3.48	0.3491	0.3266	0.3043	0.2823	0.2605	0.2389	0.2175	0.1962	0.1752	0.1543	0.1365	0.1238	0.1129	0.1030	0.0938	0.0853	0.0772	0.0694	0.0624	0.0561
3.49	0.3481	0.3256	0.3033	0.2813	0.2595	0.2379	0.2164	0.1952	0.1741	0.1532	0.1356	0.1230	0.1121	0.1023	0.0932	0.0847	0.0766	0.0689	0.0618	0.0556
3.50	0.3472	0.3246	0.3023	0.2803	0.2585	0.2368	0.2154	0.1941	0.1730	0.1522	0.1348	0.1222	0.1114	0.1016	0.0926	0.0840	0.0760	0.0683	0.0613	0.0551
3.51	0.3462	0.3237	0.3014	0.2793	0.2574	0.2358	0.2144	0.1931	0.1720	0.1511	0.1339	0.1215	0.1107	0.1010	0.0919	0.0834	0.0754	0.0677	0.0608	0.0546
3.52	0.3453	0.3227	0.3004	0.2783	0.2564	0.2348	0.2133	0.1920	0.1709	0.1501	0.1331	0.1207	0.1100	0.1003	0.0913	0.0828	0.0748	0.0672	0.0603	0.0542
3.53	0.3443	0.3217	0.2994	0.2773	0.2554	0.2338	0.2123	0.1910	0.1699	0.1491	0.1323	0.1200	0.1093	0.0996	0.0907	0.0822	0.0742	0.0666	0.0598	0.0537
3.54	0.3434	0.3208	0.2984	0.2763	0.2544	0.2327	0.2113	0.1900	0.1688	0.1480	0.1314	0.1192	0.1086	0.0990	0.0900	0.0816	0.0737	0.0661	0.0593	0.0532
3.55	0.3425	0.3198	0.2975	0.2753	0.2534	0.2317	0.2102	0.1889	0.1678	0.1470	0.1306	0.1185	0.1079	0.0983	0.0894	0.0810	0.0731	0.0656	0.0588	0.0528
3.56	0.3415	0.3189	0.2965	0.2743	0.2524	0.2307	0.2092	0.1879	0.1667	0.1460	0.1298	0.1178	0.1073	0.0977	0.0888	0.0805	0.0725	0.0650	0.0583	0.0523
3.57	0.3406	0.3179	0.2955	0.2734	0.2514	0.2297	0.2082	0.1869	0.1657	0.1450	0.1290	0.1170	0.1066	0.0970	0.0882	0.0799	0.0720	0.0645	0.0578	0.0519
3.58	0.3396	0.3170	0.2945	0.2724	0.2504	0.2287	0.2072	0.1858	0.1647	0.1440	0.1282	0.1163	0.1059	0.0964	0.0876	0.0793	0.0714	0.0640	0.0573	0.0514
3.59	0.3387	0.3160	0.2936	0.2714	0.2494	0.2277	0.2062	0.1848	0.1636	0.1430	0.1274	0.1156	0.1052	0.0958	0.0870	0.0787	0.0709	0.0635	0.0569	0.0510
3.60	0.3378	0.3151	0.2926	0.2704	0.2484	0.2267	0.2051	0.1838	0.1626	0.1420	0.1266	0.1149	0.1046	0.0951	0.0864	0.0781	0.0703	0.0629	0.0564	0.0505
3.61	0.3369	0.3141	0.2917	0.2694	0.2475	0.2257	0.2041	0.1828	0.1616	0.1411	0.1259	0.1142	0.1039	0.0945	0.0858	0.0776	0.0698	0.0624	0.0559	0.0501
3.62	0.3359	0.3132	0.2907	0.2685	0.2465	0.2247	0.2031	0.1818	0.1605	0.1401	0.1251	0.1135	0.1033	0.0939	0.0852	0.0770	0.0693	0.0619	0.0555	0.0497
3.63	0.3350	0.3122	0.2898	0.2675	0.2455	0.2237	0.2021	0.1807	0.1595	0.1392	0.1243	0.1128	0.1026	0.0933	0.0846	0.0765	0.0687	0.0614	0.0550	0.0492
3.64	0.3341	0.3113	0.2888	0.2665	0.2445	0.2227	0.2011	0.1797	0.1585	0.1382	0.1236	0.1121	0.1020	0.0927	0.0840	0.0759	0.0682	0.0609	0.0545	0.0488
3.65	0.3332	0.3104	0.2879	0.2656	0.2435	0.2217	0.2001	0.1787	0.1575	0.1373	0.1228	0.1114	0.1013	0.0921	0.0834	0.0753	0.0677	0.0604	0.0541	0.0484
3.66	0.3323	0.3094	0.2869	0.2646	0.2426	0.2208	0.1991	0.1777	0.1565	0.1364	0.1221	0.1107	0.1007	0.0915	0.0829	0.0748	0.0671	0.0599	0.0536	0.0480
3.67	0.3313	0.3085	0.2860	0.2637	0.2416	0.2198	0.1981	0.1767	0.1555	0.1355	0.1213	0.1101	0.1000	0.0909	0.0823	0.0743	0.0666	0.0595	0.0532	0.0476
3.68	0.3304	0.3076	0.2850	0.2627	0.2406	0.2188	0.1972	0.1757	0.1545	0.1346	0.1206	0.1094	0.0994	0.0903	0.0817	0.0737	0.0661	0.0590	0.0527	0.0472
3.69	0.3295	0.3067	0.2841	0.2618	0.2397	0.2178	0.1962	0.1747	0.1535	0.1337	0.1199	0.1087	0.0988	0.0897	0.0812	0.0732	0.0656	0.0585	0.0523	0.0467
3.70	0.3286	0.3057	0.2831	0.2608	0.2387	0.2168	0.1952	0.1737	0.1525	0.1329	0.1192	0.1080	0.0981	0.0891	0.0806	0.0726	0.0651	0.0580	0.0519	0.0463
3.71	0.3277	0.3048	0.2822	0.2599	0.2377	0.2159	0.1942	0.1727	0.1515	0.1320	0.1184	0.1074	0.0975	0.0885	0.0800	0.0721	0.0646	0.0576	0.0514	0.0459
3.72	0.3268	0.3039	0.2813	0.2589	0.2368	0.2149	0.1932	0.1718	0.1505	0.1312	0.1177	0.1067	0.0969	0.0879	0.0795	0.0716	0.0641	0.0571	0.0510	0.0455
3.73	0.3259	0.3030	0.2803	0.2580	0.2358	0.2139	0.1922	0.1708	0.1495	0.1303	0.1170	0.1061	0.0963	0.0873	0.0789	0.0711	0.0636	0.0566	0.0506	0.0452
3.74	0.3250	0.3021	0.2794	0.2570	0.2349	0.2130	0.1913	0.1698	0.1485	0.1295	0.1163	0.1054	0.0957	0.0867	0.0784	0.0705	0.0631	0.0562	0.0502	0.0448
3.75	0.3241	0.3012	0.2785	0.2561	0.2339	0.2120	0.1903	0.1688	0.1475	0.1287	0.1156	0.1048	0.0951	0.0862	0.0779	0.0700	0.0626	0.0557	0.0497	0.0444
3.76	0.3232	0.3002	0.2776	0.2551	0.2330	0.2110	0.1893	0.1678	0.1465	0.1279	0.1149	0.1042	0.0945	0.0856	0.0773	0.0695	0.0621	0.0553	0.0493	0.0440
3.77	0.3223	0.2993	0.2766	0.2542	0.2320	0.2101	0.1884	0.1669	0.1455	0.1270	0.1142	0.1035	0.0939	0.0850	0.0768	0.0690	0.0616	0.0548	0.0489	0.0436
3.78	0.3214	0.2984	0.2757	0.2533	0.2311	0.2091	0.1874	0.1659	0.1445	0.1263	0.1136	0.1029	0.0933	0.0845	0.0763	0.0685	0.0611	0.0544	0.0485	0.0432
3.79	0.3205	0.2975	0.2748	0.2523	0.2302	0.2082	0.1864	0.1649	0.1436	0.1255	0.1129	0.1023	0.0927	0.0839	0.0757	0.0680	0.0606	0.0539	0.0481	0.0429
3.80	0.3197	0.2966	0.2739	0.2514	0.2292	0.2072	0.1855	0.1639	0.1426	0.1247	0.1122	0.1016	0.0921	0.0834	0.0752	0.0675	0.0602	0.0535	0.0477	0.0425
3.81	0.3188	0.2957	0.2730	0.2505	0.2283	0.2063	0.1845	0.1630	0.1416	0.1239	0.1115	0.1010	0.0916	0.0828	0.0747	0.0670	0.0597	0.0531	0.0473	0.0421
3.82	0.3179	0.2948	0.2721	0.2496	0.2273	0.2054	0.1836	0.1620	0.1407	0.1232	0.1109	0.1004	0.0910	0.0823	0.0742	0.0665	0.0592	0.0527	0.0469	0.0418
3.83	0.3170	0.2939	0.2712	0.2487	0.2264	0.2044	0.1826	0.1611	0.1397	0.1224	0.1102	0.0998	0.0904	0.0817	0.0736	0.0660	0.0588	0.0522	0.0465	0.0414
3.84	0.3161	0.2930	0.2702	0.2477	0.2255	0.2035	0.1817	0.1601	0.1388	0.1217	0.1096	0.0992	0.0898	0.0812	0.0731	0.0655	0.0583	0.0518	0.0461	0.0410
3.85	0.3152	0.2921	0.2693	0.2468	0.2246	0.2025	0.1807	0.1592	0.1378	0.1210	0.1089	0.0986	0.0893	0.0807	0.0726	0.0650	0.0578	0.0514	0.0457	0.0407
3.86	0.3144	0.2913	0.2684	0.2459	0.2236	0.2016	0.1798	0.1582	0.1369	0.1202	0.1083	0.0980	0.0887	0.0801	0.0721	0.0645	0.0574	0.0510	0.0454	0.0403
3.87	0.3135	0.2904	0.2675	0.2450	0.2227	0.2007	0.1789	0.1573	0.1360	0.1195	0.1076	0.0974	0.0882	0.0796	0.0716	0.0641	0.0569	0.0506	0.0450	0.0400
3.88	0.3126	0.2895	0.2666	0.2441	0.2218	0.1997	0.1779	0.1563	0.1351	0.1188	0.1070	0.0968	0.0876	0.0791	0.0711	0.0636	0.0565	0.0502	0.0446	0.0396
3.89	0.3118	0.2886	0.2657	0.2432	0.2209	0.1988	0.1770	0.1554	0.1342	0.1181	0.1064	0.0962	0.0870	0.0786	0.0706	0.0631	0.0560	0.0498	0.0442	0.0393
3.90	0.3109	0.2877	0.2649	0.2423	0.2200	0.1979	0.1761	0.1544	0.1333	0.1174	0.1057	0.0956	0.0865	0.0780	0.0701	0.0627	0.0556	0.0494	0.0439	0.0390
3.91	0.3100	0.2868	0.2640	0.2414	0.2190	0.1970	0.1751	0.1535	0.1324	0.1167	0.1051	0.0951	0.0860	0.0775	0.0696	0.0622	0.0552	0.0490	0.0435	0.0386
3.92	0.3092	0.2860	0.2631	0.2405	0.2181	0.1960	0.1742	0.1526	0.1315	0.1160	0.1045	0.0945	0.0854	0.0770	0.0692	0.0617	0.0547	0.0486	0.0431	0.0383
3.93	0.3083	0.2851	0.2622	0.2396	0.2172	0.1951	0.1733	0.1516	0.1307	0.1153	0.1039	0.0939	0.0849	0.0765	0.0687	0.0613	0.0543	0.0482	0.0428	0.0379
3.94	0.3074	0.2842	0.2613	0.2387	0.2163	0.1942	0.1723	0.1507	0.1298	0.1146	0.1033	0.0934	0.0843	0.0760	0.0682	0.0608	0.0539	0.0478	0.0424	0.0376
3.95	0.3066	0.2833	0.2604	0.2378	0.2154	0.1933	0.1714	0.1498	0.1289	0.1140	0.1027	0.0928	0.0838	0.0755	0.0677	0.0604	0.0534	0.0474	0.0421	0.0373
3.96	0.3057	0.2825	0.2595	0.2369	0.2145	0.1924	0.1705	0.1488	0.1281	0.1133	0.1021	0.0922	0.0833	0.0750	0.0672	0.0599	0.0530	0.0470	0.0417	0.0370
3.97	0.3049	0.2816	0.2587	0.2360	0.2136	0.1915	0.1696	0.1479	0.1272	0.1126	0.1015	0.0917	0.0828	0.0745	0.0668	0.0595	0.0526	0.0466	0.0414	0.0366
3.98	0.3040	0.2807	0.2578	0.2351	0.2127	0.1906	0.1687	0.1470	0.1264	0.1120	0.1009	0.0911	0.0822	0.0740	0.0663	0.0590	0.0522	0.0463	0.0410	0.0363
3.99	0.3032	0.2799	0.2569	0.2342	0.2118	0.1897	0.1678	0.1461	0.1256	0.1113	0.1003	0.0906	0.0817	0.0735	0.0658	0.0586	0.0518	0.0459	0.0407	0.0360
4.00	0.3023	0.2790	0.2560	0.2333	0.2109	0.1888	0.1669	0.1452	0.1248	0.1107	0.0997	0.0900	0.0812	0.0730	0.0654	0.0581	0.0514	0.0455	0.0404	0.0357

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.3015	0.2782	0.2552	0.2325	0.2100	0.1879	0.1660	0.1443	0.1240	0.1100	0.0991	0.0895	0.0807	0.0726	0.0649	0.0577	0.0510	0.0452	0.0400	0.0354
4.02	0.3006	0.2773	0.2543	0.2316	0.2092	0.1870	0.1651	0.1434	0.1232	0.1094	0.0985	0.0889	0.0802	0.0721	0.0645	0.0573	0.0506	0.0448	0.0397	0.0351
4.03	0.2998	0.2765	0.2534	0.2307	0.2083	0.1861	0.1642	0.1424	0.1224	0.1088	0.0980	0.0884	0.0797	0.0716	0.0640	0.0568	0.0502	0.0444	0.0394	0.0348
4.04	0.2989	0.2756	0.2526	0.2298	0.2074	0.1852	0.1633	0.1415	0.1216	0.1081	0.0974	0.0879	0.0792	0.0711	0.0636	0.0564	0.0498	0.0441	0.0390	0.0345
4.05	0.2981	0.2747	0.2517	0.2290	0.2065	0.1843	0.1624	0.1406	0.1208	0.1075	0.0968	0.0873	0.0787	0.0707	0.0631	0.0560	0.0494	0.0437	0.0387	0.0342
4.06	0.2973	0.2739	0.2508	0.2281	0.2056	0.1834	0.1615	0.1397	0.1201	0.1069	0.0963	0.0868	0.0782	0.0702	0.0627	0.0556	0.0490	0.0434	0.0384	0.0339
4.07	0.2964	0.2731	0.2500	0.2272	0.2047	0.1825	0.1606	0.1388	0.1193	0.1063	0.0957	0.0863	0.0777	0.0697	0.0622	0.0552	0.0486	0.0430	0.0381	0.0336
4.08	0.2956	0.2722	0.2491	0.2264	0.2039	0.1816	0.1597	0.1379	0.1186	0.1057	0.0951	0.0858	0.0772	0.0693	0.0618	0.0547	0.0483	0.0427	0.0377	0.0333
4.09	0.2948	0.2714	0.2483	0.2255	0.2030	0.1808	0.1588	0.1370	0.1179	0.1051	0.0946	0.0853	0.0767	0.0688	0.0614	0.0543	0.0479	0.0423	0.0374	0.0330
4.10	0.2939	0.2705	0.2474	0.2246	0.2021	0.1799	0.1579	0.1362	0.1171	0.1045	0.0940	0.0847	0.0762	0.0683	0.0609	0.0539	0.0475	0.0420	0.0371	0.0327
4.11	0.2931	0.2697	0.2466	0.2238	0.2013	0.1790	0.1570	0.1353	0.1164	0.1039	0.0935	0.0842	0.0758	0.0679	0.0605	0.0535	0.0471	0.0417	0.0368	0.0324
4.12	0.2923	0.2688	0.2457	0.2229	0.2004	0.1781	0.1561	0.1344	0.1157	0.1033	0.0929	0.0837	0.0753	0.0674	0.0601	0.0531	0.0468	0.0413	0.0365	0.0322
4.13	0.2915	0.2680	0.2449	0.2221	0.1995	0.1773	0.1553	0.1335	0.1150	0.1027	0.0924	0.0832	0.0748	0.0670	0.0596	0.0527	0.0464	0.0410	0.0362	0.0319
4.14	0.2906	0.2672	0.2440	0.2212	0.1987	0.1764	0.1544	0.1326	0.1144	0.1021	0.0919	0.0827	0.0743	0.0665	0.0592	0.0523	0.0460	0.0407	0.0359	0.0316
4.15	0.2898	0.2663	0.2432	0.2203	0.1978	0.1755	0.1535	0.1317	0.1137	0.1015	0.0913	0.0822	0.0739	0.0661	0.0588	0.0519	0.0457	0.0403	0.0356	0.0313
4.16	0.2890	0.2655	0.2423	0.2195	0.1969	0.1747	0.1526	0.1309	0.1130	0.1009	0.0908	0.0817	0.0734	0.0657	0.0584	0.0515	0.0453	0.0400	0.0353	0.0310
4.17	0.2882	0.2647	0.2415	0.2186	0.1961	0.1738	0.1518	0.1300	0.1123	0.1004	0.0903	0.0812	0.0729	0.0652	0.0580	0.0511	0.0450	0.0397	0.0350	0.0308
4.18	0.2874	0.2639	0.2407	0.2178	0.1952	0.1729	0.1509	0.1291	0.1117	0.0998	0.0898	0.0807	0.0725	0.0648	0.0576	0.0507	0.0446	0.0394	0.0347	0.0305
4.19	0.2866	0.2630	0.2398	0.2170	0.1944	0.1721	0.1500	0.1282	0.1111	0.0992	0.0892	0.0803	0.0720	0.0644	0.0571	0.0503	0.0443	0.0391	0.0344	0.0302
4.20	0.2857	0.2622	0.2390	0.2161	0.1935	0.1712	0.1492	0.1274	0.1104	0.0987	0.0887	0.0798	0.0716	0.0639	0.0567	0.0500	0.0439	0.0387	0.0341	0.0300
4.21	0.2849	0.2614	0.2382	0.2153	0.1927	0.1704	0.1483	0.1265	0.1098	0.0981	0.0882	0.0793	0.0711	0.0635	0.0563	0.0496	0.0436	0.0384	0.0338	0.0297
4.22	0.2841	0.2606	0.2373	0.2144	0.1918	0.1695	0.1475	0.1257	0.1091	0.0976	0.0877	0.0788	0.0707	0.0631	0.0559	0.0492	0.0433	0.0381	0.0336	0.0295
4.23	0.2833	0.2597	0.2365	0.2136	0.1910	0.1687	0.1466	0.1249	0.1085	0.0970	0.0872	0.0783	0.0702	0.0627	0.0555	0.0488	0.0429	0.0378	0.0333	0.0292
4.24	0.2825	0.2589	0.2357	0.2128	0.1902	0.1678	0.1457	0.1240	0.1079	0.0965	0.0867	0.0779	0.0698	0.0622	0.0551	0.0485	0.0426	0.0375	0.0330	0.0289
4.25	0.2817	0.2581	0.2349	0.2119	0.1893	0.1670	0.1449	0.1232	0.1073	0.0959	0.0862	0.0774	0.0693	0.0618	0.0547	0.0481	0.0423	0.0372	0.0327	0.0287
4.26	0.2809	0.2573	0.2340	0.2111	0.1885	0.1661	0.1440	0.1224	0.1067	0.0954	0.0857	0.0769	0.0689	0.0614	0.0544	0.0477	0.0419	0.0369	0.0325	0.0284
4.27	0.2801	0.2565	0.2332	0.2103	0.1876	0.1653	0.1432	0.1216	0.1061	0.0949	0.0852	0.0765	0.0685	0.0610	0.0540	0.0474	0.0416	0.0366	0.0322	0.0282
4.28	0.2793	0.2557	0.2324	0.2095	0.1868	0.1644	0.1424	0.1209	0.1055	0.0943	0.0847	0.0760	0.0680	0.0606	0.0536	0.0470	0.0413	0.0363	0.0319	0.0279
4.29	0.2785	0.2549	0.2316	0.2086	0.1860	0.1636	0.1415	0.1201	0.1049	0.0938	0.0842	0.0756	0.0676	0.0602	0.0532	0.0466	0.0410	0.0360	0.0316	0.0277
4.30	0.2777	0.2541	0.2308	0.2078	0.1851	0.1628	0.1407	0.1193	0.1043	0.0933	0.0837	0.0751	0.0672	0.0598	0.0528	0.0463	0.0406	0.0357	0.0314	0.0275
4.31	0.2769	0.2533	0.2300	0.2070	0.1843	0.1619	0.1398	0.1185	0.1037	0.0927	0.0832	0.0747	0.0668	0.0594	0.0524	0.0459	0.0403	0.0355	0.0311	0.0272
4.32	0.2761	0.2525	0.2291	0.2062	0.1835	0.1611	0.1390	0.1178	0.1031	0.0922	0.0828	0.0742	0.0663	0.0590	0.0521	0.0456	0.0400	0.0352	0.0309	0.0270
4.33	0.2753	0.2517	0.2283	0.2053	0.1827	0.1603	0.1382	0.1170	0.1025	0.0917	0.0823	0.0738	0.0659	0.0586	0.0517	0.0452	0.0397	0.0349	0.0306	0.0267
4.34	0.2746	0.2509	0.2275	0.2045	0.1818	0.1594	0.1373	0.1163	0.1020	0.0912	0.0818	0.0733	0.0655	0.0582	0.0513	0.0449	0.0394	0.0346	0.0303	0.0265
4.35	0.2738	0.2501	0.2267	0.2037	0.1810	0.1586	0.1365	0.1156	0.1014	0.0907	0.0813	0.0729	0.0651	0.0578	0.0509	0.0446	0.0391	0.0343	0.0301	0.0263
4.36	0.2730	0.2493	0.2259	0.2029	0.1802	0.1578	0.1357	0.1148	0.1008	0.0902	0.0809	0.0724	0.0647	0.0574	0.0506	0.0442	0.0388	0.0341	0.0298	0.0261
4.37	0.2722	0.2485	0.2251	0.2021	0.1794	0.1570	0.1348	0.1141	0.1003	0.0897	0.0804	0.0720	0.0643	0.0570	0.0502	0.0439	0.0385	0.0338	0.0296	0.0258
4.38	0.2714	0.2477	0.2243	0.2013	0.1786	0.1562	0.1340	0.1134	0.0997	0.0892	0.0799	0.0716	0.0638	0.0566	0.0498	0.0436	0.0382	0.0335	0.0293	0.0256
4.39	0.2706	0.2469	0.2235	0.2005	0.1778	0.1553	0.1332	0.1127	0.0992	0.0887	0.0795	0.0711	0.0634	0.0563	0.0495	0.0432	0.0379	0.0332	0.0291	0.0254
4.40	0.2699	0.2461	0.2227	0.1997	0.1770	0.1545	0.1324	0.1120	0.0986	0.0882	0.0790	0.0707	0.0630	0.0559	0.0491	0.0429	0.0376	0.0330	0.0289	0.0252
4.41	0.2691	0.2453	0.2219	0.1989	0.1761	0.1537	0.1316	0.1113	0.0981	0.0877	0.0786	0.0703	0.0626	0.0555	0.0488	0.0426	0.0373	0.0327	0.0286	0.0249
4.42	0.2683	0.2445	0.2211	0.1981	0.1753	0.1529	0.1307	0.1106	0.0975	0.0872	0.0781	0.0699	0.0622	0.0551	0.0484	0.0423	0.0370	0.0324	0.0284	0.0247
4.43	0.2675	0.2438	0.2203	0.1973	0.1745	0.1521	0.1299	0.1100	0.0970	0.0867	0.0777	0.0694	0.0619	0.0548	0.0481	0.0419	0.0367	0.0322	0.0281	0.0245
4.44	0.2668	0.2430	0.2196	0.1965	0.1737	0.1513	0.1291	0.1093	0.0965	0.0862	0.0772	0.0690	0.0615	0.0544	0.0477	0.0416	0.0365	0.0319	0.0279	0.0243
4.45	0.2660	0.2422	0.2188	0.1957	0.1729	0.1505	0.1283	0.1086	0.0959	0.0858	0.0768	0.0686	0.0611	0.0540	0.0474	0.0413	0.0362	0.0317	0.0277	0.0241
4.46	0.2652	0.2414	0.2180	0.1949	0.1721	0.1497	0.1275	0.1080	0.0954	0.0853	0.0763	0.0682	0.0607	0.0536	0.0470	0.0410	0.0359	0.0314	0.0274	0.0239
4.47	0.2645	0.2406	0.2172	0.1941	0.1713	0.1489	0.1267	0.1073	0.0949	0.0848	0.0759	0.0678	0.0603	0.0533	0.0467	0.0407	0.0356	0.0312	0.0272	0.0236
4.48	0.2637	0.2399	0.2164	0.1933	0.1705	0.1481	0.1259	0.1067	0.0944	0.0843	0.0755	0.0674	0.0599	0.0529	0.0463	0.0404	0.0353	0.0309	0.0270	0.0234
4.49	0.2629	0.2391	0.2156	0.1925	0.1697	0.1473	0.1251	0.1061	0.0939	0.0839	0.0750	0.0670	0.0595	0.0526	0.0460	0.0401	0.0351	0.0307	0.0267	0.0232
4.50	0.2622	0.2383	0.2149	0.1917	0.1690	0.1465	0.1243	0.1055	0.0933	0.0834	0.0746	0.0666	0.0591	0.0522	0.0457	0.0398	0.0348	0.0304	0.0265	0.0230
4.51	0.2614	0.2376	0.2141	0.1910	0.1682	0.1457	0.1235	0.1049	0.0928	0.0829	0.0742	0.0662	0.0588	0.0519	0.0453	0.0395	0.0345	0.0302	0.0263	0.0228
4.52	0.2607	0.2368	0.2133	0.1902	0.1674	0.1449	0.1227	0.1043	0.0923	0.0825	0.0737	0.0658	0.0584	0.0515	0.0450	0.0392	0.0343	0.0299	0.0261	0.0226
4.53	0.2599	0.2360	0.2125	0.1894	0.1666	0.1441	0.1219	0.1037	0.0918	0.0820	0.0733	0.0654	0.0580	0.0511	0.0447	0.0389	0.0340	0.0297	0.0259	0.0224
4.54	0.2591	0.2353	0.2118	0.1886	0.1658	0.1433	0.1211	0.1031	0.0913	0.0816	0.0729	0.0650	0.0577	0.0508	0.0444	0.0386	0.0337	0.0295	0.0256	0.0222
4.55	0.2584	0.2345	0.2110	0.1878	0.1650	0.1425	0.1203	0.1025	0.0908	0.0811	0.0725	0.0646	0.0573	0.0505	0.0440	0.0383	0.0335	0.0292	0.0254	0.0220
4.56	0.2576	0.2337	0.2102	0.1871	0.1642	0.1417	0.1195	0.1019	0.0903	0.0807	0.0721	0.0642	0.0569	0.0501	0.0437	0.0380	0.0332	0.0290	0.0252	0.0218
4.57	0.2569	0.2330	0.2095	0.1863	0.1635	0.1409	0.1187	0.1014	0.0899	0.0802	0.0717	0.0638	0.0566	0.0498	0.0434	0.0377	0.0330	0.0287	0.0250	0.0217
4.58	0.2561	0.2322	0.2087	0.1855	0.1627	0.1402	0.1179	0.1008	0.0894	0.0798	0.0712	0.0634	0.0562	0.0494	0.0431	0.0375	0.0327	0.0285	0.0248	0.0215
4.59	0.2554	0.2315	0.2079	0.1847	0.1619	0.1394	0.1172	0.1003	0.0889	0.0793	0.0708	0.0631	0.0558	0.0491	0.0427	0.0372	0.0324	0.0283	0.0246	0.0213
4.60	0.2546	0.2307	0.2072	0.1840	0.1611	0.1386	0.1164	0.0997	0.0884	0.0789	0.0704	0.0627	0.0555	0.0488	0.0424	0.0369	0.0322	0.0281	0.0244	0.0211
4.61	0.2539	0.2300	0.2064	0.1832	0.1604	0.1378	0.1156	0.0992	0.0879	0.0785	0.0700	0.0623	0.0551	0.0484	0.0421	0.0366	0.0319	0.0278	0.0242	0.0209
4.62	0.2531	0.2292	0.2056	0.1824	0.1596	0.1371	0.1149	0.0986	0.0875	0.0780	0.0696	0.0619	0.0548	0.0481	0.0418	0.0364	0.0317	0.0276	0.0240	0.0207
4.63	0.2524	0.2285	0.2049	0.1817	0.1588	0.1363	0.1141	0.0981	0.0870	0.0776	0.0692	0.0615	0.0544	0.0478	0.0415	0.0361	0.0315	0.0274	0.0238	0.0205
4.64	0.2517	0.2277	0.2041	0.1809	0.1581	0.1355	0.1134	0.0975	0.0865	0.0772	0.0688	0.0612	0.0541	0.0474	0.0412	0.0358	0.0312	0.0272	0.0236	0.0204
4.65	0.2509	0.2270	0.2034	0.1802	0.1573	0.1347	0.1126	0.0970	0.0861	0.0768	0.0684	0.0608	0.0537	0.0471	0.0409	0.0355	0.0310	0.0269	0.0234	0.0202
4.66	0.2502	0.2262	0.2026	0.1794	0.1565	0.1340	0.1119	0.0965	0.0856	0.0763	0.0680	0.0604	0.0534	0.0468	0.0406	0.0353	0.0307	0.0267	0.0232	0.0200
4.67	0.2495	0.2255	0.2019	0.1786	0.1558	0.1332	0.1112	0.0960	0.0851	0.0759	0.0676	0.0601	0.0530	0.0465	0.0403	0.0350	0.0305	0.0265	0.0230	0.0198
4.68	0.2487	0.2247	0.2011	0.1779	0.1550	0.1324	0.1105	0.0954	0.0847	0.0755	0.0673	0.0597	0.0527	0.0461	0.0400	0.0348	0.0303	0.0263	0.0228	0.0197
4.69	0.2480	0.2240	0.2004	0.1771	0.1542	0.1317	0.1098	0.0949	0.0842	0.0751	0.0669	0.0593	0.0524	0.0458	0.0397	0.0345	0.0300	0.0261	0.0226	0.0195
4.70	0.2473	0.2232	0.1996	0.1764	0.1535	0.1309	0.1091	0.0944	0.0838	0.0747	0.0665	0.0590	0.0520	0.0455	0.0394	0.0342	0.0298	0.0259	0.0224	0.0193
4.71	0.2465	0.2225	0.1989	0.1756	0.1527	0.1302	0.1084	0.0939	0.0833	0.0743	0.0661	0.0586	0.0517	0.0452	0.0391	0.0340	0.0296	0.0257	0.0222	0.0191
4.72	0.2458	0.2218	0.1981	0.1749	0.1520	0.1294	0.1078	0.0934	0.0829	0.0739	0.0657	0.0583	0.0514	0.0449	0.0388	0.0337	0.0293	0.0255	0.0220	0.0190
4.73	0.2451	0.2210	0.1974	0.1741	0.1512	0.1287	0.1071	0.0929	0.0825	0.0735	0.0654	0.0579	0.0510	0.0446	0.0386	0.0335	0.0291	0.0253	0.0218	0.0188
4.74	0.2443	0.2203	0.1967	0.1734	0.1505	0.1279	0.1065	0.0924	0.0820	0.0730	0.0650	0.0576	0.0507	0.0443	0.0383	0.0332	0.0289	0.0251	0.0217	0.0186
4.75	0.2436	0.2196	0.1959	0.1727	0.1497	0.1271	0.1058	0.0919	0.0816	0.0726	0.0646	0.0572	0.0504	0.0439	0.0380	0.0330	0.0287	0.0249	0.0215	0.0185
4.76	0.2429	0.2188	0.1952	0.1719	0.1490	0.1264	0.1052	0.0914	0.0811	0.0722	0.0642	0.0569	0.0500	0.0436	0.0377	0.0327	0.0284	0.0247	0.0213	0.0183
4.77	0.2422	0.2181	0.1945	0.1712	0.1482	0.1257	0.1045	0.0909	0.0807	0.0719	0.0639	0.0565	0.0497	0.0433	0.0374	0.0325	0.0282	0.0245	0.0211	0.0182
4.78	0.2415	0.2174	0.1937	0.1704	0.1475	0.1249	0.1039	0.0905	0.0803	0.0715	0.0635	0.0562	0.0494	0.0430	0.0372	0.0322	0.0280	0.0243	0.0209	0.0180
4.79	0.2407	0.2167	0.1930	0.1697	0.1468	0.1242	0.1033	0.0900	0.0799	0.0711	0.0631	0.0559	0.0491	0.0427	0.0369	0.0320	0.0278	0.0241	0.0208	0.0178
4.80	0.2400	0.2159	0.1923	0.1690	0.1460	0.1234	0.1027	0.0895	0.0794	0.0707	0.0628	0.0555	0.0488	0.0424	0.0366	0.0318	0.0276	0.0239	0.0206	0.0177
4.81	0.2393	0.2152	0.1915	0.1682	0.1453	0.1227	0.1021	0.0890	0.0790	0.0703	0.0624	0.0552	0.0484	0.0421	0.0364	0.0315	0.0274	0.0237	0.0204	0.0175
4.82	0.2386	0.2145	0.1908	0.1675	0.1445	0.1219	0.1015	0.0886	0.0786	0.0699	0.0621	0.0548	0.0481	0.0418	0.0361	0.0313	0.0271	0.0235	0.0202	0.0174
4.83	0.2379	0.2138	0.1901	0.1668	0.1438	0.1212	0.1009	0.0881	0.0782	0.0695	0.0617	0.0545	0.0478	0.0416	0.0358	0.0311	0.0269	0.0233	0.0201	0.0172
4.84	0.2372	0.2131	0.1893	0.1660	0.1431	0.1205	0.1003	0.0877	0.0778	0.0691	0.0613	0.0542	0.0475	0.0413	0.0356	0.0308	0.0267	0.0231	0.0199	0.0171
4.85	0.2365	0.2123	0.1886	0.1653	0.1423	0.1197	0.0997	0.0872	0.0774	0.0688	0.0610	0.0539	0.0472	0.0410	0.0353	0.0306	0.0265	0.0229	0.0197	0.0169
4.86	0.2357	0.2116	0.1879	0.1646	0.1416	0.1190	0.0991	0.0867	0.0769	0.0684	0.0606	0.0535	0.0469	0.0407	0.0351	0.0304	0.0263	0.0227	0.0196	0.0168
4.87	0.2350	0.2109	0.1872	0.1639	0.1409	0.1183	0.0985	0.0863	0.0765	0.0680	0.0603	0.0532	0.0466	0.0404	0.0348	0.0301	0.0261	0.0226	0.0194	0.0166
4.88	0.2343	0.2102	0.1865	0.1631	0.1402	0.1175	0.0980	0.0858	0.0761	0.0676	0.0600	0.0529	0.0463	0.0401	0.0346	0.0299	0.0259	0.0224	0.0192	0.0165
4.89	0.2336	0.2095	0.1858	0.1624	0.1394	0.1168	0.0974	0.0854	0.0757	0.0673	0.0596	0.0526	0.0460	0.0398	0.0343	0.0297	0.0257	0.0222	0.0191	0.0163
4.90	0.2329	0.2088	0.1850	0.1617	0.1387	0.1161	0.0969	0.0849	0.0753	0.0669	0.0593	0.0522	0.0457	0.0396	0.0341	0.0295	0.0255	0.0220	0.0189	0.0162
4.91	0.2322	0.2081	0.1843	0.1610	0.1380	0.1154	0.0963	0.0845	0.0749	0.0665	0.0589	0.0519	0.0454	0.0393	0.0338	0.0293	0.0253	0.0218	0.0187	0.0160
4.92	0.2315	0.2074	0.1836	0.1603	0.1373	0.1146	0.0958	0.0841	0.0745	0.0662	0.0586	0.0516	0.0451	0.0390	0.0336	0.0290	0.0251	0.0217	0.0186	0.0159
4.93	0.2308	0.2067	0.1829	0.1595	0.1366	0.1139	0.0953	0.0836	0.0741	0.0658	0.0583	0.0513	0.0448	0.0387	0.0333	0.0288	0.0249	0.0215	0.0184	0.0158
4.94	0.2301	0.2060	0.1822	0.1588	0.1358	0.1132	0.0947	0.0832	0.0738	0.0655	0.0579	0.0510	0.0445	0.0384	0.0331	0.0286	0.0247	0.0213	0.0183	0.0156
4.95	0.2294	0.2052	0.1815	0.1581	0.1351	0.1125	0.0942	0.0828	0.0734	0.0651	0.0576	0.0507	0.0442	0.0382	0.0328	0.0284	0.0245	0.0211	0.0181	0.0155
4.96	0.2287	0.2045	0.1808	0.1574	0.1344	0.1118	0.0937	0.0823	0.0730	0.0647	0.0573	0.0504	0.0439	0.0379	0.0326	0.0282	0.0243	0.0210	0.0180	0.0154
4.97	0.2280	0.2038	0.1801	0.1567	0.1337	0.1110	0.0932	0.0819	0.0726	0.0644	0.0569	0.0500	0.0436	0.0376	0.0324	0.0280	0.0242	0.0208	0.0178	0.0152
4.98	0.2274	0.2032	0.1794	0.1560	0.1330	0.1103	0.0927	0.0815	0.0722	0.0640	0.0566	0.0497	0.0434	0.0374	0.0321	0.0278	0.0240	0.0206	0.0177	0.0151
4.99	0.2267	0.2025	0.1787	0.1553	0.1323	0.1096	0.0922	0.0811	0.0718	0.0637	0.0563	0.0494	0.0431	0.0371	0.0319	0.0276	0.0238	0.0205	0.0175	0.0149
5.00	0.2260	0.2018	0.1780	0.1546	0.1316	0.1089	0.0917	0.0807	0.0715	0.0633	0.0559	0.0491	0.0428	0.0368	0.0317	0.0274	0.0236	0.0203	0.0174	0.0148

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.2253	0.2011	0.1773	0.1539	0.1309	0.1082	0.0912	0.0802	0.0711	0.0630	0.0556	0.0488	0.0425	0.0366	0.0314	0.0272	0.0234	0.0201	0.0172	0.0147
5.02	0.2246	0.2004	0.1766	0.1532	0.1302	0.1075	0.0908	0.0798	0.0707	0.0626	0.0553	0.0485	0.0422	0.0363	0.0312	0.0270	0.0232	0.0200	0.0171	0.0146
5.03	0.2239	0.1997	0.1759	0.1525	0.1295	0.1068	0.0903	0.0794	0.0703	0.0623	0.0550	0.0482	0.0419	0.0361	0.0310	0.0268	0.0231	0.0198	0.0169	0.0144
5.04	0.2232	0.1990	0.1752	0.1518	0.1288	0.1061	0.0898	0.0790	0.0700	0.0620	0.0547	0.0479	0.0417	0.0358	0.0308	0.0266	0.0229	0.0196	0.0168	0.0143
5.05	0.2225	0.1983	0.1745	0.1511	0.1281	0.1054	0.0893	0.0786	0.0696	0.0616	0.0544	0.0476	0.0414	0.0356	0.0306	0.0264	0.0227	0.0195	0.0166	0.0142
5.06	0.2219	0.1976	0.1738	0.1504	0.1274	0.1048	0.0889	0.0782	0.0692	0.0613	0.0540	0.0474	0.0411	0.0353	0.0303	0.0262	0.0225	0.0193	0.0165	0.0141
5.07	0.2212	0.1969	0.1731	0.1497	0.1267	0.1041	0.0884	0.0778	0.0689	0.0610	0.0537	0.0471	0.0408	0.0351	0.0301	0.0260	0.0224	0.0192	0.0164	0.0139
5.08	0.2205	0.1962	0.1724	0.1490	0.1260	0.1034	0.0879	0.0774	0.0685	0.0606	0.0534	0.0468	0.0406	0.0348	0.0299	0.0258	0.0222	0.0190	0.0162	0.0138
5.09	0.2198	0.1956	0.1717	0.1483	0.1253	0.1028	0.0875	0.0770	0.0682	0.0603	0.0531	0.0465	0.0403	0.0346	0.0297	0.0256	0.0220	0.0189	0.0161	0.0137
5.10	0.2192	0.1949	0.1710	0.1476	0.1246	0.1021	0.0870	0.0766	0.0678	0.0600	0.0528	0.0462	0.0400	0.0343	0.0295	0.0254	0.0218	0.0187	0.0159	0.0136
5.11	0.2185	0.1942	0.1704	0.1469	0.1239	0.1015	0.0866	0.0762	0.0675	0.0596	0.0525	0.0459	0.0398	0.0341	0.0293	0.0252	0.0217	0.0186	0.0158	0.0134
5.12	0.2178	0.1935	0.1697	0.1462	0.1232	0.1009	0.0861	0.0759	0.0671	0.0593	0.0522	0.0456	0.0395	0.0338	0.0290	0.0250	0.0215	0.0184	0.0157	0.0133
5.13	0.2171	0.1928	0.1690	0.1456	0.1225	0.1003	0.0857	0.0755	0.0667	0.0590	0.0519	0.0454	0.0392	0.0336	0.0288	0.0248	0.0213	0.0183	0.0155	0.0132
5.14	0.2165	0.1922	0.1683	0.1449	0.1218	0.0996	0.0853	0.0751	0.0664	0.0587	0.0516	0.0451	0.0390	0.0333	0.0286	0.0246	0.0212	0.0181	0.0154	0.0131
5.15	0.2158	0.1915	0.1676	0.1442	0.1211	0.0990	0.0848	0.0747	0.0661	0.0583	0.0513	0.0448	0.0387	0.0331	0.0284	0.0245	0.0210	0.0180	0.0153	0.0130
5.16	0.2151	0.1908	0.1670	0.1435	0.1205	0.0984	0.0844	0.0743	0.0657	0.0580	0.0510	0.0445	0.0385	0.0329	0.0282	0.0243	0.0208	0.0178	0.0152	0.0129
5.17	0.2145	0.1901	0.1663	0.1428	0.1198	0.0978	0.0840	0.0740	0.0654	0.0577	0.0507	0.0442	0.0382	0.0326	0.0280	0.0241	0.0207	0.0177	0.0150	0.0128
5.18	0.2138	0.1895	0.1656	0.1422	0.1191	0.0973	0.0835	0.0736	0.0650	0.0574	0.0504	0.0440	0.0380	0.0324	0.0278	0.0239	0.0205	0.0175	0.0149	0.0126
5.19	0.2131	0.1888	0.1649	0.1415	0.1184	0.0967	0.0831	0.0732	0.0647	0.0571	0.0501	0.0437	0.0377	0.0322	0.0276	0.0237	0.0204	0.0174	0.0148	0.0125
5.20	0.2125	0.1881	0.1643	0.1408	0.1177	0.0961	0.0827	0.0728	0.0643	0.0568	0.0498	0.0434	0.0375	0.0320	0.0274	0.0236	0.0202	0.0172	0.0146	0.0124
5.21	0.2118	0.1875	0.1636	0.1401	0.1171	0.0956	0.0823	0.0725	0.0640	0.0565	0.0496	0.0432	0.0372	0.0317	0.0272	0.0234	0.0200	0.0171	0.0145	0.0123
5.22	0.2111	0.1868	0.1629	0.1395	0.1164	0.0950	0.0819	0.0721	0.0637	0.0561	0.0493	0.0429	0.0369	0.0315	0.0270	0.0232	0.0199	0.0170	0.0144	0.0122
5.23	0.2105	0.1861	0.1623	0.1388	0.1157	0.0945	0.0815	0.0717	0.0633	0.0558	0.0490	0.0426	0.0367	0.0313	0.0268	0.0230	0.0197	0.0168	0.0143	0.0121
5.24	0.2098	0.1855	0.1616	0.1381	0.1150	0.0939	0.0811	0.0714	0.0630	0.0555	0.0487	0.0424	0.0365	0.0311	0.0266	0.0229	0.0196	0.0167	0.0142	0.0120
5.25	0.2092	0.1848	0.1609	0.1374	0.1144	0.0934	0.0807	0.0710	0.0627	0.0552	0.0484	0.0421	0.0362	0.0309	0.0265	0.0227	0.0194	0.0165	0.0140	0.0119
5.26	0.2085	0.1842	0.1603	0.1368	0.1137	0.0928	0.0802	0.0707	0.0624	0.0549	0.0481	0.0418	0.0360	0.0306	0.0263	0.0225	0.0193	0.0164	0.0139	0.0118
5.27	0.2079	0.1835	0.1596	0.1361	0.1130	0.0923	0.0798	0.0703	0.0620	0.0546	0.0479	0.0416	0.0357	0.0304	0.0261	0.0224	0.0191	0.0163	0.0138	0.0117
5.28	0.2072	0.1828	0.1589	0.1354	0.1124	0.0918	0.0794	0.0700	0.0617	0.0543	0.0476	0.0413	0.0355	0.0302	0.0259	0.0222	0.0190	0.0161	0.0137	0.0116
5.29	0.2066	0.1822	0.1583	0.1348	0.1117	0.0913	0.0791	0.0696	0.0614	0.0540	0.0473	0.0411	0.0352	0.0300	0.0257	0.0220	0.0188	0.0160	0.0136	0.0115
5.30	0.2059	0.1815	0.1576	0.1341	0.1110	0.0908	0.0787	0.0692	0.0611	0.0537	0.0470	0.0408	0.0350	0.0298	0.0255	0.0219	0.0187	0.0159	0.0134	0.0114
5.31	0.2053	0.1809	0.1570	0.1335	0.1104	0.0903	0.0783	0.0689	0.0608	0.0534	0.0468	0.0406	0.0348	0.0296	0.0253	0.0217	0.0185	0.0158	0.0133	0.0113
5.32	0.2046	0.1802	0.1563	0.1328	0.1097	0.0898	0.0779	0.0686	0.0604	0.0532	0.0465	0.0403	0.0345	0.0294	0.0252	0.0215	0.0184	0.0156	0.0132	0.0112
5.33	0.2040	0.1796	0.1556	0.1321	0.1091	0.0893	0.0775	0.0682	0.0601	0.0529	0.0462	0.0400	0.0343	0.0292	0.0250	0.0214	0.0183	0.0155	0.0131	0.0111
5.34	0.2033	0.1789	0.1550	0.1315	0.1084	0.0888	0.0771	0.0679	0.0598	0.0526	0.0459	0.0398	0.0341	0.0290	0.0248	0.0212	0.0181	0.0154	0.0130	0.0110
5.35	0.2027	0.1783	0.1543	0.1308	0.1077	0.0883	0.0767	0.0675	0.0595	0.0523	0.0457	0.0395	0.0338	0.0288	0.0246	0.0211	0.0180	0.0152	0.0129	0.0109
5.36	0.2020	0.1776	0.1537	0.1302	0.1071	0.0878	0.0764	0.0672	0.0592	0.0520	0.0454	0.0393	0.0336	0.0286	0.0244	0.0209	0.0178	0.0151	0.0128	0.0108
5.37	0.2014	0.1770	0.1530	0.1295	0.1064	0.0874	0.0760	0.0669	0.0589	0.0517	0.0451	0.0391	0.0334	0.0284	0.0243	0.0208	0.0177	0.0150	0.0127	0.0107
5.38	0.2007	0.1763	0.1524	0.1289	0.1058	0.0869	0.0756	0.0665	0.0586	0.0514	0.0449	0.0388	0.0331	0.0282	0.0241	0.0206	0.0176	0.0149	0.0126	0.0106
5.39	0.2001	0.1757	0.1517	0.1282	0.1051	0.0864	0.0752	0.0662	0.0583	0.0512	0.0446	0.0386	0.0329	0.0280	0.0239	0.0204	0.0174	0.0148	0.0125	0.0105
5.40	0.1995	0.1750	0.1511	0.1276	0.1045	0.0860	0.0749	0.0659	0.0580	0.0509	0.0444	0.0383	0.0327	0.0278	0.0238	0.0203	0.0173	0.0146	0.0124	0.0104
5.41	0.1988	0.1744	0.1504	0.1269	0.1038	0.0855	0.0745	0.0655	0.0577	0.0506	0.0441	0.0381	0.0325	0.0276	0.0236	0.0201	0.0171	0.0145	0.0122	0.0103
5.42	0.1982	0.1738	0.1498	0.1263	0.1031	0.0851	0.0741	0.0652	0.0574	0.0503	0.0438	0.0378	0.0322	0.0274	0.0234	0.0200	0.0170	0.0144	0.0121	0.0102
5.43	0.1976	0.1731	0.1492	0.1256	0.1025	0.0847	0.0738	0.0649	0.0571	0.0500	0.0436	0.0376	0.0320	0.0272	0.0232	0.0198	0.0169	0.0143	0.0120	0.0101
5.44	0.1969	0.1725	0.1485	0.1250	0.1018	0.0842	0.0734	0.0646	0.0568	0.0498	0.0433	0.0374	0.0318	0.0270	0.0231	0.0197	0.0167	0.0142	0.0119	0.0100
5.45	0.1963	0.1719	0.1479	0.1244	0.1012	0.0838	0.0731	0.0642	0.0565	0.0495	0.0431	0.0371	0.0316	0.0268	0.0229	0.0196	0.0166	0.0140	0.0118	0.0100
5.46	0.1957	0.1712	0.1472	0.1237	0.1005	0.0834	0.0727	0.0639	0.0562	0.0492	0.0428	0.0369	0.0314	0.0266	0.0228	0.0194	0.0165	0.0139	0.0117	0.0099
5.47	0.1950	0.1706	0.1466	0.1231	0.0999	0.0830	0.0723	0.0636	0.0559	0.0490	0.0426	0.0367	0.0312	0.0265	0.0226	0.0193	0.0164	0.0138	0.0116	0.0098
5.48	0.1944	0.1700	0.1460	0.1224	0.0992	0.0825	0.0720	0.0633	0.0556	0.0487	0.0423	0.0364	0.0309	0.0263	0.0224	0.0191	0.0162	0.0137	0.0115	0.0097
5.49	0.1938	0.1693	0.1453	0.1218	0.0986	0.0821	0.0716	0.0630	0.0553	0.0484	0.0421	0.0362	0.0307	0.0261	0.0223	0.0190	0.0161	0.0136	0.0114	0.0096
5.50	0.1932	0.1687	0.1447	0.1212	0.0980	0.0817	0.0713	0.0626	0.0550	0.0482	0.0418	0.0360	0.0305	0.0259	0.0221	0.0188	0.0160	0.0135	0.0113	0.0095
5.51	0.1925	0.1681	0.1441	0.1205	0.0974	0.0813	0.0709	0.0623	0.0547	0.0479	0.0416	0.0357	0.0303	0.0257	0.0219	0.0187	0.0159	0.0134	0.0112	0.0094
5.52	0.1919	0.1674	0.1434	0.1199	0.0968	0.0809	0.0706	0.0620	0.0545	0.0476	0.0413	0.0355	0.0301	0.0256	0.0218	0.0186	0.0157	0.0133	0.0112	0.0094
5.53	0.1913	0.1668	0.1428	0.1193	0.0962	0.0805	0.0703	0.0617	0.0542	0.0474	0.0411	0.0353	0.0299	0.0254	0.0216	0.0184	0.0156	0.0132	0.0111	0.0093
5.54	0.1907	0.1662	0.1422	0.1186	0.0956	0.0801	0.0699	0.0614	0.0539	0.0471	0.0409	0.0351	0.0297	0.0252	0.0215	0.0183	0.0155	0.0130	0.0110	0.0092
5.55	0.1900	0.1656	0.1416	0.1180	0.0950	0.0797	0.0696	0.0611	0.0536	0.0469	0.0406	0.0348	0.0295	0.0250	0.0213	0.0181	0.0154	0.0129	0.0109	0.0091
5.56	0.1894	0.1649	0.1409	0.1174	0.0944	0.0793	0.0692	0.0608	0.0533	0.0466	0.0404	0.0346	0.0293	0.0249	0.0212	0.0180	0.0152	0.0128	0.0108	0.0090
5.57	0.1888	0.1643	0.1403	0.1168	0.0938	0.0789	0.0689	0.0605	0.0531	0.0463	0.0401	0.0344	0.0291	0.0247	0.0210	0.0179	0.0151	0.0127	0.0107	0.0089
5.58	0.1882	0.1637	0.1397	0.1161	0.0932	0.0785	0.0686	0.0602	0.0528	0.0461	0.0399	0.0342	0.0289	0.0245	0.0209	0.0177	0.0150	0.0126	0.0106	0.0089
5.59	0.1876	0.1631	0.1391	0.1155	0.0926	0.0781	0.0682	0.0599	0.0525	0.0458	0.0397	0.0340	0.0287	0.0243	0.0207	0.0176	0.0149	0.0125	0.0105	0.0088
5.60	0.1869	0.1624	0.1384	0.1149	0.0920	0.0778	0.0679	0.0596	0.0522	0.0456	0.0394	0.0337	0.0285	0.0242	0.0206	0.0175	0.0148	0.0124	0.0104	0.0087
5.61	0.1863	0.1618	0.1378	0.1143	0.0915	0.0774	0.0676	0.0593	0.0520	0.0453	0.0392	0.0335	0.0283	0.0240	0.0204	0.0173	0.0147	0.0123	0.0103	0.0086
5.62	0.1857	0.1612	0.1372	0.1136	0.0910	0.0770	0.0673	0.0590	0.0517	0.0451	0.0390	0.0333	0.0281	0.0238	0.0203	0.0172	0.0145	0.0122	0.0102	0.0086
5.63	0.1851	0.1606	0.1366	0.1130	0.0905	0.0766	0.0669	0.0587	0.0514	0.0448	0.0387	0.0331	0.0279	0.0237	0.0201	0.0171	0.0144	0.0121	0.0102	0.0085
5.64	0.1845	0.1600	0.1360	0.1124	0.0899	0.0763	0.0666	0.0584	0.0512	0.0446	0.0385	0.0329	0.0277	0.0235	0.0200	0.0170	0.0143	0.0120	0.0101	0.0084
5.65	0.1839	0.1594	0.1354	0.1118	0.0894	0.0759	0.0663	0.0581	0.0509	0.0443	0.0383	0.0327	0.0275	0.0234	0.0199	0.0168	0.0142	0.0119	0.0100	0.0083
5.66	0.1833	0.1588	0.1347	0.1112	0.0889	0.0755	0.0660	0.0579	0.0506	0.0441	0.0381	0.0325	0.0273	0.0232	0.0197	0.0167	0.0141	0.0118	0.0099	0.0083
5.67	0.1827	0.1582	0.1341	0.1106	0.0884	0.0752	0.0657	0.0576	0.0504	0.0439	0.0378	0.0323	0.0272	0.0230	0.0196	0.0166	0.0140	0.0117	0.0098	0.0082
5.68	0.1821	0.1575	0.1335	0.1099	0.0879	0.0748	0.0654	0.0573	0.0501	0.0436	0.0376	0.0321	0.0270	0.0229	0.0194	0.0165	0.0139	0.0116	0.0097	0.0081
5.69	0.1815	0.1569	0.1329	0.1093	0.0874	0.0745	0.0650	0.0570	0.0499	0.0434	0.0374	0.0318	0.0268	0.0227	0.0193	0.0163	0.0138	0.0115	0.0096	0.0080
5.70	0.1809	0.1563	0.1323	0.1087	0.0869	0.0741	0.0647	0.0567	0.0496	0.0431	0.0372	0.0316	0.0266	0.0226	0.0192	0.0162	0.0137	0.0114	0.0096	0.0080
5.71	0.1803	0.1557	0.1317	0.1081	0.0864	0.0737	0.0644	0.0564	0.0493	0.0429	0.0370	0.0314	0.0264	0.0224	0.0190	0.0161	0.0135	0.0113	0.0095	0.0079
5.72	0.1797	0.1551	0.1311	0.1075	0.0860	0.0734	0.0641	0.0562	0.0491	0.0427	0.0367	0.0312	0.0263	0.0223	0.0189	0.0160	0.0134	0.0113	0.0094	0.0078
5.73	0.1790	0.1545	0.1305	0.1069	0.0855	0.0730	0.0638	0.0559	0.0488	0.0424	0.0365	0.0310	0.0261	0.0221	0.0187	0.0159	0.0133	0.0112	0.0093	0.0078
5.74	0.1784	0.1539	0.1299	0.1063	0.0850	0.0727	0.0635	0.0556	0.0486	0.0422	0.0363	0.0308	0.0259	0.0219	0.0186	0.0157	0.0132	0.0111	0.0092	0.0077
5.75	0.1779	0.1533	0.1293	0.1057	0.0845	0.0724	0.0632	0.0553	0.0483	0.0420	0.0361	0.0306	0.0257	0.0218	0.0185	0.0156	0.0131	0.0110	0.0092	0.0076
5.76	0.1773	0.1527	0.1287	0.1051	0.0841	0.0720	0.0629	0.0551	0.0481	0.0417	0.0359	0.0304	0.0256	0.0216	0.0183	0.0155	0.0130	0.0109	0.0091	0.0076
5.77	0.1767	0.1521	0.1281	0.1045	0.0836	0.0717	0.0626	0.0548	0.0478	0.0415	0.0357	0.0302	0.0254	0.0215	0.0182	0.0154	0.0129	0.0108	0.0090	0.0075
5.78	0.1761	0.1515	0.1275	0.1039	0.0832	0.0713	0.0623	0.0545	0.0476	0.0413	0.0354	0.0300	0.0252	0.0213	0.0181	0.0153	0.0128	0.0107	0.0089	0.0074
5.79	0.1755	0.1509	0.1269	0.1033	0.0827	0.0710	0.0620	0.0542	0.0473	0.0410	0.0352	0.0298	0.0250	0.0212	0.0180	0.0152	0.0127	0.0106	0.0089	0.0074
5.80	0.1749	0.1503	0.1263	0.1027	0.0823	0.0707	0.0617	0.0540	0.0471	0.0408	0.0350	0.0296	0.0249	0.0211	0.0178	0.0150	0.0126	0.0105	0.0088	0.0073
5.81	0.1743	0.1497	0.1257	0.1021	0.0819	0.0703	0.0614	0.0537	0.0468	0.0406	0.0348	0.0294	0.0247	0.0209	0.0177	0.0149	0.0125	0.0105	0.0087	0.0072
5.82	0.1737	0.1491	0.1251	0.1015	0.0814	0.0700	0.0611	0.0534	0.0466	0.0404	0.0346	0.0293	0.0245	0.0208	0.0176	0.0148	0.0124	0.0104	0.0086	0.0072
5.83	0.1731	0.1485	0.1245	0.1009	0.0810	0.0697	0.0608	0.0532	0.0463	0.0401	0.0344	0.0291	0.0244	0.0206	0.0175	0.0147	0.0123	0.0103	0.0086	0.0071
5.84	0.1725	0.1479	0.1239	0.1003	0.0806	0.0693	0.0605	0.0529	0.0461	0.0399	0.0342	0.0289	0.0242	0.0205	0.0173	0.0146	0.0122	0.0102	0.0085	0.0070
5.85	0.1719	0.1474	0.1233	0.0997	0.0802	0.0690	0.0603	0.0527	0.0459	0.0397	0.0340	0.0287	0.0241	0.0203	0.0172	0.0145	0.0121	0.0101	0.0084	0.0070
5.86	0.1713	0.1468	0.1227	0.0991	0.0797	0.0687	0.0600	0.0524	0.0456	0.0395	0.0338	0.0285	0.0239	0.0202	0.0171	0.0144	0.0120	0.0100	0.0083	0.0069
5.87	0.1707	0.1462	0.1221	0.0985	0.0793	0.0684	0.0597	0.0521	0.0454	0.0392	0.0336	0.0283	0.0237	0.0201	0.0170	0.0143	0.0119	0.0100	0.0083	0.0069
5.88	0.1702	0.1456	0.1215	0.0979	0.0789	0.0681	0.0594	0.0519	0.0452	0.0390	0.0334	0.0281	0.0236	0.0199	0.0168	0.0142	0.0118	0.0099	0.0082	0.0068
5.89	0.1696	0.1450	0.1209	0.0973	0.0785	0.0677	0.0591	0.0516	0.0449	0.0388	0.0332	0.0279	0.0234	0.0198	0.0167	0.0141	0.0117	0.0098	0.0081	0.0067
5.90	0.1690	0.1444	0.1203	0.0968	0.0781	0.0674	0.0588	0.0514	0.0447	0.0386	0.0330	0.0278	0.0233	0.0197	0.0166	0.0140	0.0117	0.0097	0.0081	0.0067
5.91	0.1684	0.1438	0.1198	0.0962	0.0777	0.0671	0.0586	0.0511	0.0445	0.0384	0.0328	0.0276	0.0231	0.0195	0.0165	0.0139	0.0116	0.0096	0.0080	0.0066
5.92	0.1678	0.1432	0.1192	0.0956	0.0774	0.0668	0.0583	0.0509	0.0442	0.0382	0.0326	0.0274	0.0229	0.0194	0.0164	0.0137	0.0115	0.0096	0.0079	0.0066
5.93	0.1673	0.1427	0.1186	0.0950	0.0770	0.0665	0.0580	0.0506	0.0440	0.0380	0.0324	0.0272	0.0228	0.0193	0.0162	0.0136	0.0114	0.0095	0.0079	0.0065
5.94	0.1667	0.1421	0.1180	0.0944	0.0766	0.0662	0.0577	0.0504	0.0438	0.0377	0.0322	0.0270	0.0226	0.0191	0.0161	0.0135	0.0113	0.0094	0.0078	0.0064
5.95	0.1661	0.1415	0.1174	0.0938	0.0762	0.0659	0.0575	0.0501	0.0435	0.0375	0.0320	0.0268	0.0225	0.0190	0.0160	0.0134	0.0112	0.0093	0.0077	0.0064
5.96	0.1655	0.1409	0.1168	0.0933	0.0759	0.0656	0.0572	0.0499	0.0433	0.0373	0.0318	0.0267	0.0223	0.0189	0.0159	0.0133	0.0111	0.0092	0.0077	0.0063
5.97	0.1649	0.1403	0.1163	0.0927	0.0755	0.0653	0.0569	0.0496	0.0431	0.0371	0.0316	0.0265	0.0222	0.0187	0.0158	0.0132	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063
5.98	0.1644	0.1398	0.1157	0.0921	0.0751	0.0650	0.0567	0.0494	0.0429	0.0369	0.0314	0.0263	0.0220	0.0186	0.0157	0.0131	0.0109	0.0091	0.0075	0.0062
5.99	0.1638	0.1392	0.1151	0.0915	0.0748	0.0647	0.0564	0.0491	0.0426	0.0367	0.0312	0.0261	0.0219	0.0185	0.0156	0.0130	0.0109	0.0090	0.0075	0.0062
6.00	0.1632	0.1386	0.1145	0.0909	0.0744	0.0644	0.0561	0.0489	0.0424	0.0365	0.0310	0.0260	0.0218	0.0183	0.0154	0.0129	0.0108	0.0089	0.0074	0.0061

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.1627	0.1380	0.1140	0.0904	0.0741	0.0641	0.0559	0.0487	0.0422	0.0363	0.0308	0.0258	0.0216	0.0182	0.0153	0.0128	0.0107	0.0089	0.0073	0.0061
6.02	0.1621	0.1375	0.1134	0.0898	0.0737	0.0638	0.0556	0.0484	0.0420	0.0361	0.0307	0.0256	0.0215	0.0181	0.0152	0.0127	0.0106	0.0088	0.0073	0.0060
6.03	0.1615	0.1369	0.1128	0.0892	0.0734	0.0635	0.0553	0.0482	0.0418	0.0359	0.0305	0.0255	0.0213	0.0180	0.0151	0.0127	0.0105	0.0087	0.0072	0.0059
6.04	0.1609	0.1363	0.1122	0.0887	0.0730	0.0632	0.0551	0.0479	0.0415	0.0357	0.0303	0.0253	0.0212	0.0178	0.0150	0.0126	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059
6.05	0.1604	0.1358	0.1117	0.0881	0.0727	0.0629	0.0548	0.0477	0.0413	0.0355	0.0301	0.0251	0.0210	0.0177	0.0149	0.0125	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058
6.06	0.1598	0.1352	0.1111	0.0876	0.0723	0.0626	0.0546	0.0475	0.0411	0.0353	0.0299	0.0250	0.0209	0.0176	0.0148	0.0124	0.0103	0.0085	0.0070	0.0058
6.07	0.1592	0.1346	0.1105	0.0870	0.0720	0.0623	0.0543	0.0472	0.0409	0.0351	0.0297	0.0248	0.0208	0.0175	0.0147	0.0123	0.0102	0.0084	0.0070	0.0057
6.08	0.1587	0.1341	0.1100	0.0865	0.0717	0.0621	0.0540	0.0470	0.0407	0.0349	0.0295	0.0246	0.0206	0.0174	0.0146	0.0122	0.0101	0.0084	0.0069	0.0057
6.09	0.1581	0.1335	0.1094	0.0860	0.0713	0.0618	0.0538	0.0468	0.0405	0.0347	0.0294	0.0245	0.0205	0.0172	0.0145	0.0121	0.0100	0.0083	0.0069	0.0056
6.10	0.1576	0.1329	0.1088	0.0854	0.0710	0.0615	0.0535	0.0465	0.0402	0.0345	0.0292	0.0243	0.0204	0.0171	0.0144	0.0120	0.0100	0.0082	0.0068	0.0056
6.11	0.1570	0.1324	0.1083	0.0849	0.0707	0.0612	0.0533	0.0463	0.0400	0.0343	0.0290	0.0241	0.0202	0.0170	0.0143	0.0119	0.0099	0.0082	0.0067	0.0055
6.12	0.1564	0.1318	0.1077	0.0844	0.0704	0.0609	0.0530	0.0461	0.0398	0.0341	0.0288	0.0240	0.0201	0.0169	0.0142	0.0118	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055
6.13	0.1559	0.1312	0.1071	0.0839	0.0700	0.0606	0.0528	0.0459	0.0396	0.0339	0.0286	0.0238	0.0200	0.0168	0.0141	0.0117	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054
6.14	0.1553	0.1307	0.1066	0.0834	0.0697	0.0604	0.0525	0.0456	0.0394	0.0337	0.0285	0.0237	0.0198	0.0167	0.0140	0.0116	0.0096	0.0080	0.0066	0.0054
6.15	0.1548	0.1301	0.1060	0.0830	0.0694	0.0601	0.0523	0.0454	0.0392	0.0335	0.0283	0.0235	0.0197	0.0165	0.0139	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053
6.16	0.1542	0.1296	0.1055	0.0825	0.0691	0.0598	0.0520	0.0452	0.0390	0.0333	0.0281	0.0234	0.0196	0.0164	0.0138	0.0115	0.0095	0.0078	0.0065	0.0053
6.17	0.1536	0.1290	0.1049	0.0820	0.0687	0.0596	0.0518	0.0450	0.0388	0.0332	0.0279	0.0232	0.0194	0.0163	0.0137	0.0114	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052
6.18	0.1531	0.1285	0.1044	0.0815	0.0684	0.0593	0.0516	0.0447	0.0386	0.0330	0.0278	0.0231	0.0193	0.0162	0.0136	0.0113	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052
6.19	0.1525	0.1279	0.1038	0.0811	0.0681	0.0590	0.0513	0.0445	0.0384	0.0328	0.0276	0.0229	0.0192	0.0161	0.0135	0.0112	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052
6.20	0.1520	0.1273	0.1032	0.0806	0.0678	0.0587	0.0511	0.0443	0.0382	0.0326	0.0274	0.0227	0.0190	0.0160	0.0134	0.0111	0.0092	0.0076	0.0062	0.0051
6.21	0.1514	0.1268	0.1027	0.0802	0.0675	0.0585	0.0508	0.0441	0.0380	0.0324	0.0273	0.0226	0.0189	0.0159	0.0133	0.0110	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051
6.22	0.1509	0.1262	0.1021	0.0798	0.0672	0.0582	0.0506	0.0439	0.0378	0.0322	0.0271	0.0225	0.0188	0.0158	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050
6.23	0.1503	0.1257	0.1016	0.0793	0.0669	0.0580	0.0504	0.0437	0.0376	0.0320	0.0269	0.0223	0.0187	0.0157	0.0131	0.0109	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050
6.24	0.1498	0.1251	0.1010	0.0789	0.0666	0.0577	0.0501	0.0434	0.0374	0.0319	0.0268	0.0222	0.0185	0.0156	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049
6.25	0.1492	0.1246	0.1005	0.0785	0.0663	0.0574	0.0499	0.0432	0.0372	0.0317	0.0266	0.0220	0.0184	0.0154	0.0129	0.0107	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049
6.26	0.1487	0.1240	0.0999	0.0781	0.0660	0.0572	0.0497	0.0430	0.0370	0.0315	0.0264	0.0219	0.0183	0.0153	0.0128	0.0106	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048
6.27	0.1481	0.1235	0.0994	0.0776	0.0657	0.0569	0.0494	0.0428	0.0368	0.0313	0.0263	0.0217	0.0182	0.0152	0.0127	0.0105	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048
6.28	0.1476	0.1229	0.0988	0.0772	0.0654	0.0567	0.0492	0.0426	0.0366	0.0311	0.0261	0.0216	0.0181	0.0151	0.0126	0.0105	0.0086	0.0071	0.0058	0.0048
6.29	0.1470	0.1224	0.0983	0.0768	0.0651	0.0564	0.0490	0.0424	0.0364	0.0310	0.0259	0.0214	0.0179	0.0150	0.0125	0.0104	0.0086	0.0070	0.0058	0.0047
6.30	0.1465	0.1218	0.0977	0.0764	0.0648	0.0561	0.0487	0.0422	0.0362	0.0308	0.0258	0.0213	0.0178	0.0149	0.0124	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0047
6.31	0.1460	0.1213	0.0972	0.0760	0.0645	0.0559	0.0485	0.0420	0.0360	0.0306	0.0256	0.0212	0.0177	0.0148	0.0124	0.0102	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046
6.32	0.1454	0.1208	0.0967	0.0756	0.0642	0.0556	0.0483	0.0418	0.0358	0.0304	0.0254	0.0210	0.0176	0.0147	0.0123	0.0102	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046
6.33	0.1449	0.1202	0.0961	0.0753	0.0640	0.0554	0.0481	0.0415	0.0357	0.0303	0.0253	0.0209	0.0175	0.0146	0.0122	0.0101	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045
6.34	0.1443	0.1197	0.0956	0.0749	0.0637	0.0551	0.0478	0.0413	0.0355	0.0301	0.0251	0.0208	0.0174	0.0145	0.0121	0.0100	0.0082	0.0068	0.0055	0.0045
6.35	0.1438	0.1191	0.0950	0.0745	0.0634	0.0549	0.0476	0.0411	0.0353	0.0299	0.0250	0.0206	0.0172	0.0144	0.0120	0.0099	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045
6.36	0.1433	0.1186	0.0945	0.0741	0.0631	0.0546	0.0474	0.0409	0.0351	0.0298	0.0248	0.0205	0.0171	0.0143	0.0119	0.0099	0.0081	0.0067	0.0054	0.0044
6.37	0.1427	0.1181	0.0940	0.0738	0.0628	0.0544	0.0472	0.0407	0.0349	0.0296	0.0246	0.0204	0.0170	0.0142	0.0118	0.0098	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044
6.38	0.1422	0.1175	0.0934	0.0734	0.0626	0.0542	0.0469	0.0405	0.0347	0.0294	0.0245	0.0202	0.0169	0.0141	0.0118	0.0097	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043
6.39	0.1416	0.1170	0.0929	0.0730	0.0623	0.0539	0.0467	0.0403	0.0345	0.0292	0.0243	0.0201	0.0168	0.0140	0.0117	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043
6.40	0.1411	0.1165	0.0923	0.0727	0.0620	0.0537	0.0465	0.0401	0.0344	0.0291	0.0242	0.0200	0.0167	0.0139	0.0116	0.0096	0.0079	0.0064	0.0053	0.0043
6.41	0.1406	0.1159	0.0918	0.0723	0.0617	0.0534	0.0463	0.0399	0.0342	0.0289	0.0240	0.0198	0.0166	0.0138	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042
6.42	0.1400	0.1154	0.0913	0.0720	0.0615	0.0532	0.0461	0.0397	0.0340	0.0287	0.0239	0.0197	0.0165	0.0137	0.0114	0.0094	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042
6.43	0.1395	0.1149	0.0907	0.0716	0.0612	0.0530	0.0459	0.0395	0.0338	0.0286	0.0237	0.0196	0.0164	0.0137	0.0113	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0042
6.44	0.1390	0.1143	0.0902	0.0713	0.0609	0.0527	0.0456	0.0393	0.0336	0.0284	0.0236	0.0195	0.0162	0.0136	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041
6.45	0.1385	0.1138	0.0897	0.0709	0.0606	0.0525	0.0454	0.0392	0.0335	0.0282	0.0234	0.0193	0.0161	0.0135	0.0112	0.0092	0.0075	0.0062	0.0050	0.0041
6.46	0.1379	0.1133	0.0892	0.0706	0.0604	0.0522	0.0452	0.0390	0.0333	0.0281	0.0233	0.0192	0.0160	0.0134	0.0111	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040
6.47	0.1374	0.1127	0.0886	0.0703	0.0601	0.0520	0.0450	0.0388	0.0331	0.0279	0.0231	0.0191	0.0159	0.0133	0.0110	0.0091	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040
6.48	0.1369	0.1122	0.0881	0.0699	0.0599	0.0518	0.0448	0.0386	0.0329	0.0278	0.0230	0.0190	0.0158	0.0132	0.0109	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040
6.49	0.1363	0.1117	0.0876	0.0696	0.0596	0.0515	0.0446	0.0384	0.0328	0.0276	0.0228	0.0189	0.0157	0.0131	0.0109	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039
6.50	0.1358	0.1111	0.0870	0.0693	0.0593	0.0513	0.0444	0.0382	0.0326	0.0274	0.0227	0.0187	0.0156	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039
6.51	0.1353	0.1106	0.0865	0.0690	0.0591	0.0511	0.0442	0.0380	0.0324	0.0273	0.0225	0.0186	0.0155	0.0129	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039
6.52	0.1348	0.1101	0.0860	0.0687	0.0588	0.0509	0.0440	0.0378	0.0322	0.0271	0.0224	0.0185	0.0154	0.0128	0.0106	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038
6.53	0.1342	0.1096	0.0855	0.0683	0.0586	0.0506	0.0438	0.0376	0.0321	0.0270	0.0223	0.0184	0.0153	0.0127	0.0105	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038
6.54	0.1337	0.1091	0.0849	0.0680	0.0583	0.0504	0.0436	0.0374	0.0319	0.0268	0.0221	0.0183	0.0152	0.0127	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038
6.55	0.1332	0.1085	0.0844	0.0677	0.0580	0.0502	0.0434	0.0373	0.0317	0.0266	0.0220	0.0181	0.0151	0.0126	0.0104	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037
6.56	0.1327	0.1080	0.0839	0.0674	0.0578	0.0500	0.0432	0.0371	0.0316	0.0265	0.0218	0.0180	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037
6.57	0.1322	0.1075	0.0834	0.0671	0.0575	0.0497	0.0429	0.0369	0.0314	0.0263	0.0217	0.0179	0.0149	0.0124	0.0102	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0037
6.58	0.1316	0.1070	0.0829	0.0668	0.0573	0.0495	0.0427	0.0367	0.0312	0.0262	0.0216	0.0178	0.0148	0.0123	0.0102	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036
6.59	0.1311	0.1065	0.0824	0.0665	0.0570	0.0493	0.0426	0.0365	0.0310	0.0260	0.0214	0.0177	0.0147	0.0122	0.0101	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036
6.60	0.1306	0.1059	0.0818	0.0662	0.0568	0.0491	0.0424	0.0363	0.0309	0.0259	0.0213	0.0176	0.0146	0.0121	0.0100	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036
6.61	0.1301	0.1054	0.0813	0.0659	0.0566	0.0489	0.0422	0.0362	0.0307	0.0257	0.0211	0.0175	0.0145	0.0121	0.0099	0.0081	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035
6.62	0.1296	0.1049	0.0808	0.0656	0.0563	0.0486	0.0420	0.0360	0.0306	0.0256	0.0210	0.0173	0.0144	0.0120	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035
6.63	0.1291	0.1044	0.0803	0.0653	0.0561	0.0484	0.0418	0.0358	0.0304	0.0254	0.0209	0.0172	0.0143	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035
6.64	0.1285	0.1039	0.0798	0.0650	0.0558	0.0482	0.0416	0.0356	0.0302	0.0253	0.0207	0.0171	0.0142	0.0118	0.0097	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034
6.65	0.1280	0.1034	0.0793	0.0648	0.0556	0.0480	0.0414	0.0354	0.0301	0.0251	0.0206	0.0170	0.0141	0.0117	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034
6.66	0.1275	0.1029	0.0788	0.0645	0.0553	0.0478	0.0412	0.0353	0.0299	0.0250	0.0205	0.0169	0.0141	0.0117	0.0096	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034
6.67	0.1270	0.1023	0.0784	0.0642	0.0551	0.0476	0.0410	0.0351	0.0297	0.0248	0.0203	0.0168	0.0140	0.0116	0.0095	0.0078	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034
6.68	0.1265	0.1018	0.0779	0.0639	0.0549	0.0474	0.0408	0.0349	0.0296	0.0247	0.0202	0.0167	0.0139	0.0115	0.0095	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033
6.69	0.1260	0.1013	0.0775	0.0636	0.0546	0.0471	0.0406	0.0348	0.0294	0.0245	0.0201	0.0166	0.0138	0.0114	0.0094	0.0077	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033
6.70	0.1255	0.1008	0.0770	0.0634	0.0544	0.0469	0.0404	0.0346	0.0293	0.0244	0.0200	0.0165	0.0137	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033
6.71	0.1250	0.1003	0.0766	0.0631	0.0542	0.0467	0.0402	0.0344	0.0291	0.0242	0.0198	0.0164	0.0136	0.0113	0.0092	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032
6.72	0.1245	0.0998	0.0761	0.0628	0.0539	0.0465	0.0400	0.0342	0.0290	0.0241	0.0197	0.0163	0.0135	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032
6.73	0.1240	0.0993	0.0757	0.0625	0.0537	0.0463	0.0399	0.0341	0.0288	0.0240	0.0196	0.0162	0.0134	0.0111	0.0091	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032
6.74	0.1235	0.0988	0.0753	0.0623	0.0535	0.0461	0.0397	0.0339	0.0286	0.0238	0.0195	0.0161	0.0133	0.0110	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032
6.75	0.1230	0.0983	0.0749	0.0620	0.0532	0.0459	0.0395	0.0337	0.0285	0.0237	0.0193	0.0160	0.0132	0.0109	0.0090	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031
6.76	0.1225	0.0978	0.0744	0.0617	0.0530	0.0457	0.0393	0.0336	0.0283	0.0235	0.0192	0.0159	0.0132	0.0109	0.0089	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031
6.77	0.1219	0.0973	0.0740	0.0615	0.0528	0.0455	0.0391	0.0334	0.0282	0.0234	0.0191	0.0158	0.0131	0.0108	0.0089	0.0072	0.0059	0.0047	0.0038	0.0031
6.78	0.1214	0.0968	0.0736	0.0612	0.0526	0.0453	0.0389	0.0332	0.0280	0.0233	0.0190	0.0157	0.0130	0.0107	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030
6.79	0.1209	0.0963	0.0732	0.0609	0.0523	0.0451	0.0388	0.0331	0.0279	0.0231	0.0188	0.0156	0.0129	0.0107	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030
6.80	0.1204	0.0958	0.0729	0.0607	0.0521	0.0449	0.0386	0.0329	0.0277	0.0230	0.0187	0.0155	0.0128	0.0106	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030
6.81	0.1199	0.0953	0.0725	0.0604	0.0519	0.0447	0.0384	0.0327	0.0276	0.0228	0.0186	0.0154	0.0127	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030
6.82	0.1194	0.0948	0.0721	0.0602	0.0517	0.0445	0.0382	0.0326	0.0274	0.0227	0.0185	0.0153	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029
6.83	0.1189	0.0943	0.0717	0.0599	0.0514	0.0443	0.0380	0.0324	0.0273	0.0226	0.0184	0.0152	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029
6.84	0.1185	0.0938	0.0714	0.0596	0.0512	0.0441	0.0379	0.0322	0.0271	0.0224	0.0183	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029
6.85	0.1180	0.0933	0.0710	0.0594	0.0510	0.0439	0.0377	0.0321	0.0270	0.0223	0.0182	0.0150	0.0124	0.0102	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029
6.86	0.1175	0.0928	0.0707	0.0591	0.0508	0.0437	0.0375	0.0319	0.0268	0.0222	0.0180	0.0149	0.0123	0.0101	0.0083	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028
6.87	0.1170	0.0923	0.0703	0.0589	0.0506	0.0435	0.0373	0.0318	0.0267	0.0220	0.0179	0.0148	0.0122	0.0101	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028
6.88	0.1165	0.0918	0.0699	0.0586	0.0504	0.0433	0.0372	0.0316	0.0265	0.0219	0.0178	0.0147	0.0122	0.0100	0.0082	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028
6.89	0.1160	0.0913	0.0696	0.0584	0.0501	0.0431	0.0370	0.0314	0.0264	0.0218	0.0177	0.0146	0.0121	0.0099	0.0081	0.0066	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028
6.90	0.1155	0.0908	0.0693	0.0581	0.0499	0.0430	0.0368	0.0313	0.0262	0.0216	0.0176	0.0145	0.0120	0.0099	0.0081	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027
6.91	0.1150	0.0903	0.0689	0.0579	0.0497	0.0428	0.0366	0.0311	0.0261	0.0215	0.0175	0.0144	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027
6.92	0.1145	0.0898	0.0686	0.0577	0.0495	0.0426	0.0365	0.0310	0.0260	0.0214	0.0174	0.0143	0.0118	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027
6.93	0.1140	0.0893	0.0682	0.0574	0.0493	0.0424	0.0363	0.0308	0.0258	0.0212	0.0173	0.0142	0.0118	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027
6.94	0.1135	0.0889	0.0679	0.0572	0.0491	0.0422	0.0361	0.0307	0.0257	0.0211	0.0172	0.0142	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026
6.95	0.1130	0.0884	0.0676	0.0569	0.0489	0.0420	0.0360	0.0305	0.0255	0.0210	0.0171	0.0141	0.0116	0.0095	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026
6.96	0.1125	0.0879	0.0673	0.0567	0.0487	0.0418	0.0358	0.0304	0.0254	0.0208	0.0169	0.0140	0.0115	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0041	0.0032	0.0026
6.97	0.1121	0.0874	0.0669	0.0565	0.0485	0.0416	0.0356	0.0302	0.0253	0.0207	0.0168	0.0139	0.0115	0.0094	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026
6.98	0.1116	0.0869	0.0666	0.0562	0.0483	0.0415	0.0355	0.0300	0.0251	0.0206	0.0167	0.0138	0.0114	0.0093	0.0076	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025
6.99	0.1111	0.0864	0.0663	0.0560	0.0481	0.0413	0.0353	0.0299	0.0250	0.0205	0.0166	0.0137	0.0113	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025
7.00	0.1106	0.0859	0.0660	0.0558	0.0479	0.0411	0.0351	0.0297	0.0248	0.0203	0.0165	0.0136	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.1101	0.0855	0.0657	0.0555	0.0477	0.0409	0.0350	0.0296	0.0247	0.0202	0.0164	0.0135	0.0112	0.0091	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025
7.02	0.1096	0.0850	0.0654	0.0553	0.0475	0.0407	0.0348	0.0294	0.0246	0.0201	0.0163	0.0135	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025
7.03	0.1092	0.0845	0.0651	0.0551	0.0473	0.0406	0.0346	0.0293	0.0244	0.0200	0.0162	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024
7.04	0.1087	0.0840	0.0648	0.0548	0.0471	0.0404	0.0345	0.0292	0.0243	0.0198	0.0161	0.0133	0.0109	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024
7.05	0.1082	0.0835	0.0645	0.0546	0.0469	0.0402	0.0343	0.0290	0.0242	0.0197	0.0160	0.0132	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024
7.06	0.1077	0.0831	0.0642	0.0544	0.0467	0.0400	0.0341	0.0289	0.0240	0.0196	0.0159	0.0131	0.0108	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0024
7.07	0.1072	0.0826	0.0639	0.0542	0.0465	0.0398	0.0340	0.0287	0.0239	0.0195	0.0158	0.0130	0.0107	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023
7.08	0.1068	0.0821	0.0636	0.0539	0.0463	0.0397	0.0338	0.0286	0.0238	0.0194	0.0157	0.0130	0.0107	0.0087	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023
7.09	0.1063	0.0816	0.0634	0.0537	0.0461	0.0395	0.0337	0.0284	0.0236	0.0192	0.0156	0.0129	0.0106	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023
7.10	0.1058	0.0811	0.0631	0.0535	0.0459	0.0393	0.0335	0.0283	0.0235	0.0191	0.0155	0.0128	0.0105	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023
7.11	0.1053	0.0807	0.0628	0.0533	0.0457	0.0391	0.0334	0.0281	0.0234	0.0190	0.0155	0.0127	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023
7.12	0.1049	0.0802	0.0625	0.0531	0.0455	0.0390	0.0332	0.0280	0.0232	0.0189	0.0154	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022
7.13	0.1044	0.0797	0.0623	0.0528	0.0453	0.0388	0.0330	0.0279	0.0231	0.0188	0.0153	0.0126	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022
7.14	0.1039	0.0792	0.0620	0.0526	0.0451	0.0386	0.0329	0.0277	0.0230	0.0187	0.0152	0.0125	0.0102	0.0084	0.0068	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022
7.15	0.1034	0.0788	0.0617	0.0524	0.0449	0.0385	0.0327	0.0276	0.0229	0.0185	0.0151	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022
7.16	0.1030	0.0783	0.0614	0.0522	0.0447	0.0383	0.0326	0.0274	0.0227	0.0184	0.0150	0.0123	0.0101	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022
7.17	0.1025	0.0778	0.0612	0.0520	0.0445	0.0381	0.0324	0.0273	0.0226	0.0183	0.0149	0.0122	0.0100	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021
7.18	0.1020	0.0774	0.0609	0.0518	0.0444	0.0380	0.0323	0.0271	0.0225	0.0182	0.0148	0.0122	0.0100	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021
7.19	0.1015	0.0769	0.0607	0.0515	0.0442	0.0378	0.0321	0.0270	0.0223	0.0181	0.0147	0.0121	0.0099	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021
7.20	0.1011	0.0764	0.0604	0.0513	0.0440	0.0376	0.0320	0.0269	0.0222	0.0180	0.0146	0.0120	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021
7.21	0.1006	0.0759	0.0602	0.0511	0.0438	0.0375	0.0318	0.0267	0.0221	0.0179	0.0145	0.0119	0.0098	0.0080	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021
7.22	0.1001	0.0755	0.0599	0.0509	0.0436	0.0373	0.0317	0.0266	0.0220	0.0178	0.0144	0.0119	0.0097	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021
7.23	0.0997	0.0750	0.0596	0.0507	0.0434	0.0371	0.0315	0.0265	0.0218	0.0177	0.0144	0.0118	0.0097	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020
7.24	0.0992	0.0745	0.0594	0.0505	0.0432	0.0370	0.0314	0.0263	0.0217	0.0175	0.0143	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020
7.25	0.0987	0.0741	0.0591	0.0503	0.0431	0.0368	0.0312	0.0262	0.0216	0.0174	0.0142	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020
7.26	0.0983	0.0736	0.0589	0.0501	0.0429	0.0366	0.0311	0.0261	0.0215	0.0173	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020
7.27	0.0978	0.0732	0.0587	0.0499	0.0427	0.0365	0.0309	0.0259	0.0214	0.0172	0.0140	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020
7.28	0.0973	0.0728	0.0584	0.0497	0.0425	0.0363	0.0308	0.0258	0.0212	0.0171	0.0139	0.0114	0.0093	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019
7.29	0.0969	0.0723	0.0582	0.0495	0.0423	0.0362	0.0306	0.0257	0.0211	0.0170	0.0138	0.0113	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019
7.30	0.0964	0.0719	0.0579	0.0493	0.0422	0.0360	0.0305	0.0255	0.0210	0.0169	0.0138	0.0113	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019
7.31	0.0960	0.0715	0.0577	0.0491	0.0420	0.0358	0.0304	0.0254	0.0209	0.0168	0.0137	0.0112	0.0092	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019
7.32	0.0955	0.0711	0.0575	0.0489	0.0418	0.0357	0.0302	0.0253	0.0208	0.0167	0.0136	0.0111	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019
7.33	0.0950	0.0707	0.0572	0.0487	0.0416	0.0355	0.0301	0.0251	0.0206	0.0166	0.0135	0.0111	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019
7.34	0.0946	0.0703	0.0570	0.0485	0.0415	0.0354	0.0299	0.0250	0.0205	0.0165	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018
7.35	0.0941	0.0699	0.0567	0.0483	0.0413	0.0352	0.0298	0.0249	0.0204	0.0164	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018
7.36	0.0937	0.0695	0.0565	0.0481	0.0411	0.0351	0.0296	0.0248	0.0203	0.0163	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018
7.37	0.0932	0.0691	0.0563	0.0479	0.0410	0.0349	0.0295	0.0246	0.0202	0.0162	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018
7.38	0.0928	0.0687	0.0561	0.0477	0.0408	0.0347	0.0294	0.0245	0.0201	0.0161	0.0131	0.0107	0.0087	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018
7.39	0.0923	0.0684	0.0558	0.0475	0.0406	0.0346	0.0292	0.0244	0.0199	0.0160	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018
7.40	0.0918	0.0680	0.0556	0.0473	0.0404	0.0344	0.0291	0.0242	0.0198	0.0159	0.0129	0.0106	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
7.41	0.0914	0.0676	0.0554	0.0471	0.0403	0.0343	0.0290	0.0241	0.0197	0.0158	0.0129	0.0105	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017
7.42	0.0909	0.0673	0.0552	0.0469	0.0401	0.0341	0.0288	0.0240	0.0196	0.0157	0.0128	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017
7.43	0.0905	0.0670	0.0549	0.0468	0.0399	0.0340	0.0287	0.0239	0.0195	0.0156	0.0127	0.0104	0.0085	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017
7.44	0.0900	0.0666	0.0547	0.0466	0.0398	0.0338	0.0285	0.0238	0.0194	0.0155	0.0126	0.0103	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017
7.45	0.0896	0.0663	0.0545	0.0464	0.0396	0.0337	0.0284	0.0236	0.0193	0.0154	0.0126	0.0103	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017
7.46	0.0891	0.0660	0.0543	0.0462	0.0394	0.0335	0.0283	0.0235	0.0191	0.0153	0.0125	0.0102	0.0083	0.0067	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017
7.47	0.0887	0.0656	0.0541	0.0460	0.0393	0.0334	0.0281	0.0234	0.0190	0.0152	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016
7.48	0.0882	0.0653	0.0538	0.0458	0.0391	0.0332	0.0280	0.0233	0.0189	0.0151	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016
7.49	0.0878	0.0650	0.0536	0.0456	0.0389	0.0331	0.0279	0.0231	0.0188	0.0151	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016
7.50	0.0873	0.0647	0.0534	0.0455	0.0388	0.0329	0.0277	0.0230	0.0187	0.0150	0.0122	0.0099	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016
7.51	0.0869	0.0644	0.0532	0.0453	0.0386	0.0328	0.0276	0.0229	0.0186	0.0149	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016
7.52	0.0864	0.0640	0.0530	0.0451	0.0385	0.0327	0.0275	0.0228	0.0185	0.0148	0.0120	0.0098	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016
7.53	0.0860	0.0637	0.0528	0.0449	0.0383	0.0325	0.0273	0.0227	0.0184	0.0147	0.0120	0.0098	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016
7.54	0.0855	0.0634	0.0526	0.0447	0.0381	0.0324	0.0272	0.0225	0.0183	0.0146	0.0119	0.0097	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015
7.55	0.0851	0.0631	0.0524	0.0446	0.0380	0.0322	0.0271	0.0224	0.0182	0.0145	0.0118	0.0096	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015
7.56	0.0847	0.0628	0.0521	0.0444	0.0378	0.0321	0.0270	0.0223	0.0181	0.0144	0.0117	0.0096	0.0078	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015
7.57	0.0842	0.0625	0.0519	0.0442	0.0377	0.0319	0.0268	0.0222	0.0180	0.0143	0.0117	0.0095	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015
7.58	0.0838	0.0622	0.0517	0.0440	0.0375	0.0318	0.0267	0.0221	0.0178	0.0143	0.0116	0.0095	0.0077	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
7.59	0.0833	0.0620	0.0515	0.0438	0.0374	0.0317	0.0266	0.0220	0.0177	0.0142	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
7.60	0.0829	0.0617	0.0513	0.0437	0.0372	0.0315	0.0264	0.0218	0.0176	0.0141	0.0115	0.0093	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015
7.61	0.0824	0.0614	0.0511	0.0435	0.0370	0.0314	0.0263	0.0217	0.0175	0.0140	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014
7.62	0.0820	0.0611	0.0509	0.0433	0.0369	0.0312	0.0262	0.0216	0.0174	0.0139	0.0113	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014
7.63	0.0816	0.0608	0.0507	0.0432	0.0367	0.0311	0.0261	0.0215	0.0173	0.0138	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
7.64	0.0811	0.0605	0.0505	0.0430	0.0366	0.0310	0.0259	0.0214	0.0172	0.0138	0.0112	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
7.65	0.0807	0.0603	0.0503	0.0428	0.0364	0.0308	0.0258	0.0213	0.0171	0.0137	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
7.66	0.0803	0.0600	0.0501	0.0426	0.0363	0.0307	0.0257	0.0212	0.0170	0.0136	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
7.67	0.0798	0.0597	0.0499	0.0425	0.0361	0.0306	0.0256	0.0211	0.0169	0.0135	0.0110	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
7.68	0.0794	0.0595	0.0497	0.0423	0.0360	0.0304	0.0254	0.0209	0.0168	0.0134	0.0109	0.0089	0.0072	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0014
7.69	0.0789	0.0592	0.0495	0.0421	0.0358	0.0303	0.0253	0.0208	0.0167	0.0134	0.0109	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
7.70	0.0785	0.0589	0.0493	0.0420	0.0357	0.0302	0.0252	0.0207	0.0166	0.0133	0.0108	0.0088	0.0071	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
7.71	0.0781	0.0587	0.0492	0.0418	0.0355	0.0300	0.0251	0.0206	0.0165	0.0132	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
7.72	0.0776	0.0584	0.0490	0.0416	0.0354	0.0299	0.0250	0.0205	0.0164	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
7.73	0.0772	0.0582	0.0488	0.0415	0.0352	0.0298	0.0248	0.0204	0.0163	0.0131	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013
7.74	0.0768	0.0579	0.0486	0.0413	0.0351	0.0296	0.0247	0.0203	0.0162	0.0130	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013
7.75	0.0763	0.0577	0.0484	0.0411	0.0349	0.0295	0.0246	0.0202	0.0161	0.0129	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013
7.76	0.0759	0.0574	0.0482	0.0410	0.0348	0.0294	0.0245	0.0201	0.0160	0.0128	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013
7.77	0.0755	0.0572	0.0480	0.0408	0.0347	0.0292	0.0244	0.0200	0.0159	0.0127	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013
7.78	0.0751	0.0570	0.0478	0.0406	0.0345	0.0291	0.0243	0.0199	0.0158	0.0127	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012
7.79	0.0746	0.0567	0.0476	0.0405	0.0344	0.0290	0.0241	0.0197	0.0157	0.0126	0.0102	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012
7.80	0.0742	0.0565	0.0475	0.0403	0.0342	0.0288	0.0240	0.0196	0.0157	0.0125	0.0102	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012
7.81	0.0738	0.0563	0.0473	0.0402	0.0341	0.0287	0.0239	0.0195	0.0156	0.0125	0.0101	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012
7.82	0.0733	0.0560	0.0471	0.0400	0.0339	0.0286	0.0238	0.0194	0.0155	0.0124	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
7.83	0.0729	0.0558	0.0469	0.0399	0.0338	0.0285	0.0237	0.0193	0.0154	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012
7.84	0.0725	0.0556	0.0467	0.0397	0.0337	0.0283	0.0236	0.0192	0.0153	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012
7.85	0.0721	0.0554	0.0466	0.0395	0.0335	0.0282	0.0234	0.0191	0.0152	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012
7.86	0.0716	0.0551	0.0464	0.0394	0.0334	0.0281	0.0233	0.0190	0.0151	0.0121	0.0098	0.0079	0.0064	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012
7.87	0.0712	0.0549	0.0462	0.0392	0.0332	0.0280	0.0232	0.0189	0.0150	0.0120	0.0097	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
7.88	0.0708	0.0547	0.0460	0.0391	0.0331	0.0278	0.0231	0.0188	0.0149	0.0120	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011
7.89	0.0704	0.0545	0.0458	0.0389	0.0330	0.0277	0.0230	0.0187	0.0148	0.0119	0.0096	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011
7.90	0.0699	0.0543	0.0457	0.0388	0.0328	0.0276	0.0229	0.0186	0.0148	0.0118	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011
7.91	0.0695	0.0540	0.0455	0.0386	0.0327	0.0275	0.0228	0.0185	0.0147	0.0117	0.0095	0.0077	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011
7.92	0.0691	0.0538	0.0453	0.0385	0.0326	0.0273	0.0227	0.0184	0.0146	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011
7.93	0.0687	0.0536	0.0451	0.0383	0.0324	0.0272	0.0225	0.0183	0.0145	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
7.94	0.0683	0.0534	0.0450	0.0382	0.0323	0.0271	0.0224	0.0182	0.0144	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
7.95	0.0678	0.0532	0.0448	0.0380	0.0322	0.0270	0.0223	0.0181	0.0143	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
7.96	0.0674	0.0530	0.0446	0.0379	0.0320	0.0269	0.0222	0.0180	0.0142	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
7.97	0.0670	0.0528	0.0445	0.0377	0.0319	0.0267	0.0221	0.0179	0.0142	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010
7.98	0.0666	0.0526	0.0443	0.0376	0.0318	0.0266	0.0220	0.0178	0.0141	0.0113	0.0091	0.0073	0.0059	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
7.99	0.0662	0.0524	0.0441	0.0374	0.0316	0.0265	0.0219	0.0177	0.0140	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.00	0.0658	0.0522	0.0440	0.0373	0.0315	0.0264	0.0218	0.0176	0.0139	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.0654	0.0520	0.0438	0.0371	0.0314	0.0263	0.0217	0.0175	0.0138	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.02	0.0650	0.0518	0.0436	0.0370	0.0312	0.0261	0.0216	0.0174	0.0137	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.03	0.0646	0.0516	0.0435	0.0368	0.0311	0.0260	0.0215	0.0173	0.0137	0.0110	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.04	0.0642	0.0514	0.0433	0.0367	0.0310	0.0259	0.0214	0.0172	0.0136	0.0109	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010
8.05	0.0639	0.0512	0.0431	0.0365	0.0308	0.0258	0.0213	0.0171	0.0135	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010
8.06	0.0635	0.0510	0.0430	0.0364	0.0307	0.0257	0.0212	0.0170	0.0134	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010
8.07	0.0632	0.0508	0.0428	0.0362	0.0306	0.0256	0.0211	0.0170	0.0133	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010
8.08	0.0628	0.0506	0.0426	0.0361	0.0305	0.0254	0.0209	0.0169	0.0133	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.09	0.0625	0.0504	0.0425	0.0360	0.0303	0.0253	0.0208	0.0168	0.0132	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.10	0.0622	0.0502	0.0423	0.0358	0.0302	0.0252	0.0207	0.0167	0.0131	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009
8.11	0.0619	0.0500	0.0422	0.0357	0.0301	0.0251	0.0206	0.0166	0.0130	0.0105	0.0084	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009
8.12	0.0616	0.0498	0.0420	0.0355	0.0300	0.0250	0.0205	0.0165	0.0130	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009
8.13	0.0613	0.0496	0.0418	0.0354	0.0298	0.0249	0.0204	0.0164	0.0129	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
8.14	0.0610	0.0494	0.0417	0.0353	0.0297	0.0248	0.0203	0.0163	0.0128	0.0103	0.0083	0.0066	0.0053	0.0041	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
8.15	0.0607	0.0492	0.0415	0.0351	0.0296	0.0247	0.0202	0.0162	0.0127	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
8.16	0.0604	0.0491	0.0414	0.0350	0.0295	0.0245	0.0201	0.0161	0.0127	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
8.17	0.0601	0.0489	0.0412	0.0348	0.0293	0.0244	0.0200	0.0160	0.0126	0.0101	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
8.18	0.0598	0.0487	0.0410	0.0347	0.0292	0.0243	0.0199	0.0159	0.0125	0.0100	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
8.19	0.0595	0.0485	0.0409	0.0346	0.0291	0.0242	0.0198	0.0159	0.0124	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
8.20	0.0593	0.0483	0.0407	0.0344	0.0290	0.0241	0.0197	0.0158	0.0124	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008
8.21	0.0590	0.0481	0.0406	0.0343	0.0288	0.0240	0.0196	0.0157	0.0123	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
8.22	0.0587	0.0480	0.0404	0.0342	0.0287	0.0239	0.0195	0.0156	0.0122	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
8.23	0.0584	0.0478	0.0403	0.0340	0.0286	0.0238	0.0194	0.0155	0.0122	0.0098	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
8.24	0.0582	0.0476	0.0401	0.0339	0.0285	0.0237	0.0193	0.0154	0.0121	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
8.25	0.0579	0.0474	0.0400	0.0338	0.0284	0.0236	0.0193	0.0153	0.0120	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
8.26	0.0576	0.0472	0.0398	0.0336	0.0283	0.0235	0.0192	0.0152	0.0119	0.0096	0.0077	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
8.27	0.0574	0.0471	0.0397	0.0335	0.0281	0.0234	0.0191	0.0152	0.0119	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
8.28	0.0571	0.0469	0.0395	0.0334	0.0280	0.0233	0.0190	0.0151	0.0118	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
8.29	0.0569	0.0467	0.0394	0.0332	0.0279	0.0231	0.0189	0.0150	0.0117	0.0094	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008
8.30	0.0566	0.0465	0.0392	0.0331	0.0278	0.0230	0.0188	0.0149	0.0117	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
8.31	0.0564	0.0464	0.0391	0.0330	0.0277	0.0229	0.0187	0.0148	0.0116	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
8.32	0.0561	0.0462	0.0389	0.0329	0.0276	0.0228	0.0186	0.0147	0.0115	0.0093	0.0074	0.0059	0.0047	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
8.33	0.0559	0.0460	0.0388	0.0327	0.0274	0.0227	0.0185	0.0146	0.0115	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
8.34	0.0556	0.0459	0.0387	0.0326	0.0273	0.0226	0.0184	0.0146	0.0114	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
8.35	0.0554	0.0457	0.0385	0.0325	0.0272	0.0225	0.0183	0.0145	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.36	0.0551	0.0455	0.0384	0.0323	0.0271	0.0224	0.0182	0.0144	0.0113	0.0090	0.0072	0.0058	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.37	0.0549	0.0454	0.0382	0.0322	0.0270	0.0223	0.0181	0.0143	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007
8.38	0.0547	0.0452	0.0381	0.0321	0.0269	0.0222	0.0180	0.0142	0.0112	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007
8.39	0.0544	0.0450	0.0379	0.0320	0.0268	0.0221	0.0179	0.0141	0.0111	0.0089	0.0071	0.0057	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.40	0.0542	0.0449	0.0378	0.0318	0.0266	0.0220	0.0179	0.0141	0.0110	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.41	0.0540	0.0447	0.0377	0.0317	0.0265	0.0219	0.0178	0.0140	0.0110	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.42	0.0538	0.0445	0.0375	0.0316	0.0264	0.0218	0.0177	0.0139	0.0109	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.43	0.0535	0.0444	0.0374	0.0315	0.0263	0.0217	0.0176	0.0138	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.44	0.0533	0.0442	0.0372	0.0313	0.0262	0.0216	0.0175	0.0137	0.0108	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.45	0.0531	0.0440	0.0371	0.0312	0.0261	0.0215	0.0174	0.0137	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
8.46	0.0529	0.0439	0.0370	0.0311	0.0260	0.0214	0.0173	0.0136	0.0107	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
8.47	0.0527	0.0437	0.0368	0.0310	0.0259	0.0213	0.0172	0.0135	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
8.48	0.0525	0.0436	0.0367	0.0309	0.0258	0.0212	0.0171	0.0134	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
8.49	0.0523	0.0434	0.0365	0.0307	0.0257	0.0211	0.0171	0.0134	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007
8.50	0.0521	0.0432	0.0364	0.0306	0.0255	0.0210	0.0170	0.0133	0.0104	0.0083	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007
8.51	0.0518	0.0431	0.0363	0.0305	0.0254	0.0209	0.0169	0.0132	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006
8.52	0.0516	0.0429	0.0361	0.0304	0.0253	0.0208	0.0168	0.0131	0.0103	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
8.53	0.0514	0.0428	0.0360	0.0303	0.0252	0.0207	0.0167	0.0130	0.0103	0.0082	0.0065	0.0052	0.0040	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.54	0.0512	0.0426	0.0359	0.0301	0.0251	0.0207	0.0166	0.0130	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.55	0.0510	0.0425	0.0357	0.0300	0.0250	0.0206	0.0165	0.0129	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.56	0.0508	0.0423	0.0356	0.0299	0.0249	0.0205	0.0164	0.0128	0.0101	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.57	0.0507	0.0422	0.0355	0.0298	0.0248	0.0204	0.0164	0.0128	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.58	0.0505	0.0420	0.0353	0.0297	0.0247	0.0203	0.0163	0.0127	0.0100	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.59	0.0503	0.0419	0.0352	0.0296	0.0246	0.0202	0.0162	0.0126	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.60	0.0501	0.0417	0.0351	0.0294	0.0245	0.0201	0.0161	0.0125	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
8.61	0.0499	0.0416	0.0349	0.0293	0.0244	0.0200	0.0160	0.0125	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
8.62	0.0497	0.0414	0.0348	0.0292	0.0243	0.0199	0.0159	0.0124	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.63	0.0495	0.0413	0.0347	0.0291	0.0242	0.0198	0.0159	0.0123	0.0097	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.64	0.0493	0.0411	0.0346	0.0290	0.0241	0.0197	0.0158	0.0123	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.65	0.0491	0.0410	0.0344	0.0289	0.0240	0.0196	0.0157	0.0122	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.66	0.0490	0.0408	0.0343	0.0288	0.0239	0.0195	0.0156	0.0121	0.0095	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.67	0.0488	0.0407	0.0342	0.0286	0.0238	0.0194	0.0155	0.0120	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006
8.68	0.0486	0.0405	0.0340	0.0285	0.0237	0.0194	0.0155	0.0120	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006
8.69	0.0484	0.0404	0.0339	0.0284	0.0236	0.0193	0.0154	0.0119	0.0094	0.0075	0.0059	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
8.70	0.0482	0.0402	0.0338	0.0283	0.0235	0.0192	0.0153	0.0118	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
8.71	0.0481	0.0401	0.0337	0.0282	0.0234	0.0191	0.0152	0.0118	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
8.72	0.0479	0.0399	0.0335	0.0281	0.0233	0.0190	0.0151	0.0117	0.0092	0.0074	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.73	0.0477	0.0398	0.0334	0.0280	0.0232	0.0189	0.0151	0.0116	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.74	0.0475	0.0397	0.0333	0.0279	0.0231	0.0188	0.0150	0.0116	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.75	0.0474	0.0395	0.0332	0.0278	0.0230	0.0187	0.0149	0.0115	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.76	0.0472	0.0394	0.0331	0.0276	0.0229	0.0187	0.0148	0.0114	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.77	0.0470	0.0392	0.0329	0.0275	0.0228	0.0186	0.0147	0.0114	0.0090	0.0071	0.0057	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.78	0.0468	0.0391	0.0328	0.0274	0.0227	0.0185	0.0147	0.0113	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.79	0.0467	0.0390	0.0327	0.0273	0.0226	0.0184	0.0146	0.0113	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.80	0.0465	0.0388	0.0326	0.0272	0.0225	0.0183	0.0145	0.0112	0.0088	0.0070	0.0056	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.81	0.0463	0.0387	0.0324	0.0271	0.0224	0.0182	0.0144	0.0111	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.82	0.0462	0.0385	0.0323	0.0270	0.0223	0.0181	0.0144	0.0111	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.83	0.0460	0.0384	0.0322	0.0269	0.0222	0.0180	0.0143	0.0110	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005
8.84	0.0458	0.0383	0.0321	0.0268	0.0221	0.0180	0.0142	0.0109	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005
8.85	0.0457	0.0381	0.0320	0.0267	0.0220	0.0179	0.0141	0.0109	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.86	0.0455	0.0380	0.0319	0.0266	0.0219	0.0178	0.0141	0.0108	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.87	0.0453	0.0379	0.0317	0.0265	0.0219	0.0177	0.0140	0.0108	0.0085	0.0067	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.88	0.0452	0.0377	0.0316	0.0264	0.0218	0.0176	0.0139	0.0107	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.89	0.0450	0.0376	0.0315	0.0263	0.0217	0.0175	0.0138	0.0106	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.90	0.0449	0.0375	0.0314	0.0262	0.0216	0.0175	0.0138	0.0106	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.91	0.0447	0.0373	0.0313	0.0261	0.0215	0.0174	0.0137	0.0105	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
8.92	0.0445	0.0372	0.0312	0.0260	0.0214	0.0173	0.0136	0.0105	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
8.93	0.0444	0.0371	0.0310	0.0259	0.0213	0.0172	0.0135	0.0104	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
8.94	0.0442	0.0369	0.0309	0.0258	0.0212	0.0171	0.0135	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
8.95	0.0441	0.0368	0.0308	0.0257	0.0211	0.0171	0.0134	0.0103	0.0081	0.0064	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
8.96	0.0439	0.0367	0.0307	0.0256	0.0210	0.0170	0.0133	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
8.97	0.0438	0.0365	0.0306	0.0255	0.0209	0.0169	0.0132	0.0102	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
8.98	0.0436	0.0364	0.0305	0.0254	0.0209	0.0168	0.0132	0.0101	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
8.99	0.0434	0.0363	0.0304	0.0253	0.0208	0.0167	0.0131	0.0101	0.0079	0.0063	0.0050	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
9.00	0.0433	0.0362	0.0303	0.0252	0.0207	0.0167	0.0130	0.0100	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0431	0.0360	0.0301	0.0251	0.0206	0.0166	0.0130	0.0099	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
9.02	0.0430	0.0359	0.0300	0.0250	0.0205	0.0165	0.0129	0.0099	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.03	0.0428	0.0358	0.0299	0.0249	0.0204	0.0164	0.0128	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.04	0.0427	0.0356	0.0298	0.0248	0.0203	0.0163	0.0127	0.0098	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.05	0.0425	0.0355	0.0297	0.0247	0.0202	0.0163	0.0127	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.06	0.0424	0.0354	0.0296	0.0246	0.0201	0.0162	0.0126	0.0097	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.07	0.0422	0.0353	0.0295	0.0245	0.0201	0.0161	0.0125	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.08	0.0421	0.0351	0.0294	0.0244	0.0200	0.0160	0.0125	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.09	0.0420	0.0350	0.0293	0.0243	0.0199	0.0160	0.0124	0.0095	0.0075	0.0059	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.10	0.0418	0.0349	0.0292	0.0242	0.0198	0.0159	0.0123	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.11	0.0417	0.0348	0.0290	0.0241	0.0197	0.0158	0.0123	0.0094	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.12	0.0415	0.0347	0.0289	0.0240	0.0196	0.0157	0.0122	0.0094	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.13	0.0414	0.0345	0.0288	0.0239	0.0196	0.0157	0.0121	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.14	0.0412	0.0344	0.0287	0.0238	0.0195	0.0156	0.0121	0.0093	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.15	0.0411	0.0343	0.0286	0.0237	0.0194	0.0155	0.0120	0.0092	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.16	0.0409	0.0342	0.0285	0.0236	0.0193	0.0154	0.0119	0.0092	0.0072	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.17	0.0408	0.0341	0.0284	0.0235	0.0192	0.0154	0.0119	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004
9.18	0.0407	0.0339	0.0283	0.0234	0.0191	0.0153	0.0118	0.0091	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004
9.19	0.0405	0.0338	0.0282	0.0233	0.0191	0.0152	0.0117	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.20	0.0404	0.0337	0.0281	0.0233	0.0190	0.0151	0.0117	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
9.21	0.0402	0.0336	0.0280	0.0232	0.0189	0.0151	0.0116	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
9.22	0.0401	0.0335	0.0279	0.0231	0.0188	0.0150	0.0115	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
9.23	0.0400	0.0333	0.0278	0.0230	0.0187	0.0149	0.0115	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
9.24	0.0398	0.0332	0.0277	0.0229	0.0186	0.0148	0.0114	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
9.25	0.0397	0.0331	0.0276	0.0228	0.0186	0.0148	0.0113	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.26	0.0396	0.0330	0.0275	0.0227	0.0185	0.0147	0.0113	0.0087	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.27	0.0394	0.0329	0.0274	0.0226	0.0184	0.0146	0.0112	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.28	0.0393	0.0328	0.0273	0.0225	0.0183	0.0146	0.0111	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.29	0.0392	0.0327	0.0272	0.0224	0.0182	0.0145	0.0111	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.30	0.0390	0.0325	0.0271	0.0224	0.0182	0.0144	0.0110	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.31	0.0389	0.0324	0.0270	0.0223	0.0181	0.0143	0.0110	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.32	0.0388	0.0323	0.0269	0.0222	0.0180	0.0143	0.0109	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.33	0.0386	0.0322	0.0268	0.0221	0.0179	0.0142	0.0108	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.34	0.0385	0.0321	0.0267	0.0220	0.0179	0.0141	0.0108	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.35	0.0384	0.0320	0.0266	0.0219	0.0178	0.0141	0.0107	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.36	0.0382	0.0319	0.0265	0.0218	0.0177	0.0140	0.0107	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
9.37	0.0381	0.0318	0.0264	0.0217	0.0176	0.0139	0.0106	0.0082	0.0064	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.38	0.0380	0.0316	0.0263	0.0217	0.0175	0.0139	0.0105	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.39	0.0378	0.0315	0.0262	0.0216	0.0175	0.0138	0.0105	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.40	0.0377	0.0314	0.0261	0.0215	0.0174	0.0137	0.0104	0.0081	0.0063	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.41	0.0376	0.0313	0.0260	0.0214	0.0173	0.0136	0.0104	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.42	0.0375	0.0312	0.0259	0.0213	0.0172	0.0136	0.0103	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.43	0.0373	0.0311	0.0258	0.0212	0.0172	0.0135	0.0103	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.44	0.0372	0.0310	0.0257	0.0211	0.0171	0.0134	0.0102	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.45	0.0371	0.0309	0.0256	0.0211	0.0170	0.0134	0.0101	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.46	0.0370	0.0308	0.0255	0.0210	0.0169	0.0133	0.0101	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.47	0.0368	0.0307	0.0254	0.0209	0.0169	0.0132	0.0100	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.48	0.0367	0.0306	0.0254	0.0208	0.0168	0.0132	0.0100	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.49	0.0366	0.0305	0.0253	0.0207	0.0167	0.0131	0.0099	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.50	0.0365	0.0303	0.0252	0.0206	0.0166	0.0130	0.0099	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.51	0.0363	0.0302	0.0251	0.0206	0.0166	0.0130	0.0098	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.52	0.0362	0.0301	0.0250	0.0205	0.0165	0.0129	0.0098	0.0076	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.53	0.0361	0.0300	0.0249	0.0204	0.0164	0.0129	0.0097	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.54	0.0360	0.0299	0.0248	0.0203	0.0164	0.0128	0.0097	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
9.55	0.0359	0.0298	0.0247	0.0202	0.0163	0.0127	0.0096	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
9.56	0.0357	0.0297	0.0246	0.0202	0.0162	0.0127	0.0096	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
9.57	0.0356	0.0296	0.0245	0.0201	0.0161	0.0126	0.0095	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
9.58	0.0355	0.0295	0.0244	0.0200	0.0161	0.0125	0.0095	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
9.59	0.0354	0.0294	0.0243	0.0199	0.0160	0.0125	0.0094	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
9.60	0.0353	0.0293	0.0243	0.0198	0.0159	0.0124	0.0093	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
9.61	0.0351	0.0292	0.0242	0.0198	0.0159	0.0123	0.0093	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.62	0.0350	0.0291	0.0241	0.0197	0.0158	0.0123	0.0092	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.63	0.0349	0.0290	0.0240	0.0196	0.0157	0.0122	0.0092	0.0071	0.0056	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.64	0.0348	0.0289	0.0239	0.0195	0.0156	0.0122	0.0091	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.65	0.0347	0.0288	0.0238	0.0194	0.0156	0.0121	0.0091	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.66	0.0346	0.0287	0.0237	0.0194	0.0155	0.0120	0.0090	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.67	0.0344	0.0286	0.0236	0.0193	0.0154	0.0120	0.0090	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.68	0.0343	0.0285	0.0235	0.0192	0.0154	0.0119	0.0090	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.69	0.0342	0.0284	0.0235	0.0191	0.0153	0.0118	0.0089	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.70	0.0341	0.0283	0.0234	0.0191	0.0152	0.0118	0.0089	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.71	0.0340	0.0282	0.0233	0.0190	0.0152	0.0117	0.0088	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.72	0.0339	0.0281	0.0232	0.0189	0.0151	0.0117	0.0088	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.73	0.0338	0.0280	0.0231	0.0188	0.0150	0.0116	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.74	0.0337	0.0279	0.0230	0.0188	0.0150	0.0115	0.0087	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.75	0.0335	0.0278	0.0229	0.0187	0.0149	0.0115	0.0086	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.76	0.0334	0.0277	0.0229	0.0186	0.0148	0.0114	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.77	0.0333	0.0276	0.0228	0.0185	0.0148	0.0114	0.0085	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.78	0.0332	0.0275	0.0227	0.0185	0.0147	0.0113	0.0085	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.79	0.0331	0.0274	0.0226	0.0184	0.0146	0.0112	0.0084	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.80	0.0330	0.0274	0.0225	0.0183	0.0146	0.0112	0.0084	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.81	0.0329	0.0273	0.0224	0.0182	0.0145	0.0111	0.0084	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.82	0.0328	0.0272	0.0224	0.0182	0.0144	0.0111	0.0083	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.83	0.0327	0.0271	0.0223	0.0181	0.0144	0.0110	0.0083	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.84	0.0326	0.0270	0.0222	0.0180	0.0143	0.0110	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.85	0.0325	0.0269	0.0221	0.0179	0.0142	0.0109	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.86	0.0323	0.0268	0.0220	0.0179	0.0142	0.0108	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.87	0.0322	0.0267	0.0220	0.0178	0.0141	0.0108	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.88	0.0321	0.0266	0.0219	0.0177	0.0140	0.0107	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.89	0.0320	0.0265	0.0218	0.0177	0.0140	0.0107	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.90	0.0319	0.0264	0.0217	0.0176	0.0139	0.0106	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.91	0.0318	0.0263	0.0216	0.0175	0.0138	0.0106	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.92	0.0317	0.0262	0.0216	0.0174	0.0138	0.0105	0.0079	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
9.93	0.0316	0.0262	0.0215	0.0174	0.0137	0.0104	0.0078	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
9.94	0.0315	0.0261	0.0214	0.0173	0.0137	0.0104	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
9.95	0.0314	0.0260	0.0213	0.0172	0.0136	0.0103	0.0078	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
9.96	0.0313	0.0259	0.0212	0.0172	0.0135	0.0103	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
9.97	0.0312	0.0258	0.0212	0.0171	0.0135	0.0102	0.0077	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
9.98	0.0311	0.0257	0.0211	0.0170	0.0134	0.0102	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
9.99	0.0310	0.0256	0.0210	0.0170	0.0134	0.0101	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
10.00	0.0309	0.0255	0.0209	0.0169	0.0133	0.0101	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9906	0.9906	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9816	0.9815	0.9813	0.9812	0.9811	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9729	0.9726	0.9724	0.9722	0.9719	0.9717	0.9716	0.9714	0.9712	0.9711	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9702	0.9702	0.9701
0.04	0.9644	0.9640	0.9637	0.9633	0.9630	0.9627	0.9624	0.9622	0.9619	0.9617	0.9615	0.9613	0.9611	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603	0.9603
0.05	0.9560	0.9556	0.9551	0.9547	0.9543	0.9538	0.9535	0.9531	0.9528	0.9524	0.9521	0.9519	0.9516	0.9514	0.9511	0.9510	0.9508	0.9506	0.9505	0.9504
0.06	0.9479	0.9473	0.9467	0.9462	0.9456	0.9451	0.9446	0.9441	0.9437	0.9433	0.9429	0.9425	0.9422	0.9419	0.9416	0.9413	0.9411	0.9409	0.9407	0.9406
0.07	0.9399	0.9392	0.9385	0.9378	0.9371	0.9365	0.9359	0.9353	0.9347	0.9342	0.9337	0.9333	0.9328	0.9324	0.9321	0.9318	0.9315	0.9312	0.9310	0.9308
0.08	0.9320	0.9312	0.9303	0.9295	0.9287	0.9280	0.9272	0.9265	0.9259	0.9252	0.9246	0.9241	0.9236	0.9231	0.9226	0.9222	0.9219	0.9216	0.9213	0.9210
0.09	0.9243	0.9233	0.9223	0.9214	0.9205	0.9196	0.9187	0.9179	0.9171	0.9164	0.9156	0.9150	0.9144	0.9138	0.9133	0.9128	0.9124	0.9120	0.9116	0.9113
0.10	0.9167	0.9155	0.9144	0.9133	0.9123	0.9113	0.9103	0.9093	0.9084	0.9075	0.9067	0.9060	0.9052	0.9046	0.9040	0.9034	0.9029	0.9024	0.9020	0.9016
0.11	0.9092	0.9079	0.9066	0.9054	0.9042	0.9030	0.9019	0.9008	0.8998	0.8988	0.8979	0.8970	0.8962	0.8954	0.8947	0.8940	0.8934	0.8929	0.8924	0.8920
0.12	0.9018	0.9003	0.8989	0.8976	0.8962	0.8949	0.8937	0.8924	0.8913	0.8902	0.8891	0.8881	0.8872	0.8863	0.8855	0.8847	0.8841	0.8835	0.8829	0.8824
0.13	0.8945	0.8929	0.8913	0.8898	0.8883	0.8869	0.8855	0.8841	0.8828	0.8816	0.8804	0.8793	0.8782	0.8773	0.8764	0.8755	0.8747	0.8740	0.8734	0.8728
0.14	0.8872	0.8855	0.8838	0.8821	0.8805	0.8789	0.8774	0.8759	0.8744	0.8731	0.8718	0.8705	0.8694	0.8683	0.8673	0.8663	0.8655	0.8647	0.8640	0.8633
0.15	0.8801	0.8782	0.8763	0.8745	0.8727	0.8710	0.8693	0.8677	0.8661	0.8646	0.8632	0.8619	0.8606	0.8594	0.8583	0.8572	0.8562	0.8554	0.8546	0.8538
0.16	0.8730	0.8710	0.8689	0.8670	0.8651	0.8632	0.8614	0.8596	0.8579	0.8563	0.8547	0.8532	0.8518	0.8505	0.8493	0.8481	0.8471	0.8461	0.8452	0.8444
0.17	0.8660	0.8638	0.8616	0.8595	0.8575	0.8554	0.8535	0.8516	0.8497	0.8480	0.8463	0.8447	0.8432	0.8417	0.8404	0.8391	0.8380	0.8369	0.8359	0.8350
0.18	0.8591	0.8567	0.8544	0.8522	0.8499	0.8478	0.8457	0.8436	0.8416	0.8397	0.8379	0.8362	0.8345	0.8330	0.8315	0.8302	0.8289	0.8277	0.8267	0.8257
0.19	0.8523	0.8498	0.8473	0.8449	0.8425	0.8402	0.8379	0.8357	0.8336	0.8316	0.8296	0.8278	0.8260	0.8243	0.8227	0.8213	0.8199	0.8186	0.8174	0.8164
0.20	0.8455	0.8429	0.8402	0.8377	0.8351	0.8327	0.8303	0.8279	0.8257	0.8235	0.8214	0.8194	0.8175	0.8157	0.8140	0.8124	0.8109	0.8095	0.8083	0.8072
0.21	0.8388	0.8360	0.8332	0.8305	0.8278	0.8252	0.8227	0.8202	0.8178	0.8155	0.8132	0.8111	0.8091	0.8072	0.8053	0.8036	0.8020	0.8005	0.7992	0.7980
0.22	0.8322	0.8292	0.8263	0.8234	0.8206	0.8178	0.8151	0.8125	0.8100	0.8075	0.8051	0.8029	0.8007	0.7987	0.7967	0.7949	0.7932	0.7916	0.7901	0.7888
0.23	0.8256	0.8225	0.8194	0.8164	0.8134	0.8105	0.8076	0.8049	0.8022	0.7996	0.7971	0.7947	0.7924	0.7902	0.7882	0.7862	0.7844	0.7827	0.7811	0.7798
0.24	0.8191	0.8158	0.8126	0.8094	0.8063	0.8032	0.8002	0.7973	0.7945	0.7918	0.7891	0.7866	0.7842	0.7818	0.7796	0.7776	0.7756	0.7738	0.7722	0.7707
0.25	0.8127	0.8092	0.8058	0.8025	0.7992	0.7960	0.7929	0.7898	0.7868	0.7840	0.7812	0.7785	0.7760	0.7735	0.7712	0.7690	0.7669	0.7651	0.7633	0.7618
0.26	0.8063	0.8027	0.7992	0.7957	0.7922	0.7889	0.7856	0.7824	0.7793	0.7762	0.7733	0.7705	0.7678	0.7653	0.7628	0.7605	0.7583	0.7563	0.7545	0.7529
0.27	0.8000	0.7962	0.7925	0.7889	0.7853	0.7818	0.7784	0.7750	0.7717	0.7686	0.7655	0.7626	0.7598	0.7571	0.7545	0.7520	0.7498	0.7477	0.7458	0.7440
0.28	0.7937	0.7898	0.7859	0.7822	0.7784	0.7748	0.7712	0.7677	0.7643	0.7610	0.7578	0.7547	0.7517	0.7489	0.7462	0.7436	0.7413	0.7391	0.7371	0.7353
0.29	0.7875	0.7834	0.7794	0.7755	0.7716	0.7678	0.7641	0.7604	0.7569	0.7534	0.7501	0.7469	0.7438	0.7408	0.7380	0.7353	0.7328	0.7306	0.7285	0.7265
0.30	0.7813	0.7771	0.7730	0.7689	0.7649	0.7609	0.7570	0.7532	0.7496	0.7460	0.7425	0.7391	0.7359	0.7328	0.7298	0.7270	0.7244	0.7221	0.7199	0.7179
0.31	0.7752	0.7709	0.7666	0.7623	0.7582	0.7541	0.7500	0.7461	0.7423	0.7385	0.7349	0.7314	0.7280	0.7248	0.7217	0.7188	0.7161	0.7137	0.7114	0.7092
0.32	0.7692	0.7647	0.7602	0.7558	0.7515	0.7473	0.7431	0.7390	0.7350	0.7312	0.7274	0.7238	0.7202	0.7168	0.7136	0.7106	0.7079	0.7053	0.7029	0.7007
0.33	0.7632	0.7585	0.7539	0.7494	0.7449	0.7405	0.7362	0.7320	0.7279	0.7239	0.7200	0.7162	0.7125	0.7090	0.7057	0.7026	0.6997	0.6970	0.6946	0.6922
0.34	0.7572	0.7524	0.7477	0.7430	0.7384	0.7338	0.7294	0.7250	0.7208	0.7166	0.7126	0.7086	0.7048	0.7012	0.6977	0.6946	0.6916	0.6888	0.6862	0.6838
0.35	0.7513	0.7464	0.7415	0.7367	0.7319	0.7272	0.7226	0.7181	0.7137	0.7094	0.7052	0.7012	0.6972	0.6934	0.6899	0.6866	0.6836	0.6807	0.6780	0.6755
0.36	0.7454	0.7404	0.7353	0.7304	0.7255	0.7206	0.7159	0.7112	0.7067	0.7023	0.6979	0.6937	0.6896	0.6858	0.6821	0.6787	0.6756	0.6726	0.6698	0.6672
0.37	0.7396	0.7344	0.7292	0.7241	0.7191	0.7141	0.7092	0.7044	0.6997	0.6952	0.6907	0.6864	0.6821	0.6781	0.6744	0.6709	0.6677	0.6646	0.6617	0.6590
0.38	0.7339	0.7285	0.7232	0.7179	0.7128	0.7076	0.7026	0.6977	0.6928	0.6881	0.6835	0.6790	0.6747	0.6706	0.6667	0.6632	0.6598	0.6567	0.6537	0.6508
0.39	0.7282	0.7227	0.7172	0.7118	0.7065	0.7012	0.6960	0.6910	0.6860	0.6811	0.6764	0.6718	0.6673	0.6631	0.6592	0.6555	0.6520	0.6488	0.6457	0.6427
0.40	0.7225	0.7169	0.7113	0.7057	0.7002	0.6949	0.6895	0.6843	0.6792	0.6742	0.6693	0.6645	0.6599	0.6556	0.6516	0.6479	0.6443	0.6409	0.6377	0.6347
0.41	0.7169	0.7111	0.7054	0.6997	0.6941	0.6885	0.6831	0.6777	0.6725	0.6673	0.6623	0.6574	0.6527	0.6483	0.6442	0.6403	0.6367	0.6332	0.6299	0.6268
0.42	0.7113	0.7054	0.6995	0.6937	0.6879	0.6823	0.6767	0.6712	0.6658	0.6605	0.6553	0.6503	0.6454	0.6410	0.6368	0.6328	0.6291	0.6255	0.6221	0.6189
0.43	0.7058	0.6997	0.6937	0.6877	0.6818	0.6760	0.6703	0.6647	0.6591	0.6537	0.6484	0.6432	0.6383	0.6337	0.6295	0.6254	0.6216	0.6179	0.6144	0.6111
0.44	0.7003	0.6941	0.6879	0.6818	0.6758	0.6699	0.6640	0.6582	0.6525	0.6470	0.6415	0.6362	0.6312	0.6266	0.6222	0.6181	0.6141	0.6103	0.6067	0.6033
0.45	0.6948	0.6885	0.6822	0.6760	0.6698	0.6637	0.6577	0.6518	0.6460	0.6403	0.6347	0.6293	0.6242	0.6195	0.6150	0.6108	0.6067	0.6029	0.5992	0.5956
0.46	0.6894	0.6830	0.6765	0.6702	0.6639	0.6576	0.6515	0.6454	0.6395	0.6337	0.6279	0.6224	0.6173	0.6125	0.6079	0.6036	0.5994	0.5954	0.5916	0.5880
0.47	0.6841	0.6775	0.6709	0.6644	0.6580	0.6516	0.6453	0.6391	0.6331	0.6271	0.6212	0.6156	0.6104	0.6055	0.6008	0.5964	0.5922	0.5881	0.5842	0.5805
0.48	0.6788	0.6720	0.6653	0.6587	0.6521	0.6456	0.6392	0.6329	0.6267	0.6205	0.6145	0.6089	0.6036	0.5986	0.5938	0.5893	0.5850	0.5808	0.5768	0.5730
0.49	0.6735	0.6666	0.6598	0.6530	0.6463	0.6397	0.6331	0.6267	0.6203	0.6141	0.6079	0.6022	0.5968	0.5917	0.5869	0.5823	0.5778	0.5736	0.5695	0.5656
0.50	0.6682	0.6612	0.6543	0.6474	0.6405	0.6338	0.6271	0.6205	0.6140	0.6076	0.6014	0.5956	0.5901	0.5850	0.5800	0.5753	0.5708	0.5664	0.5623	0.5583
0.51	0.6630	0.6559	0.6488	0.6418	0.6348	0.6279	0.6211	0.6144	0.6077	0.6012	0.5949	0.5890	0.5835	0.5782	0.5732	0.5684	0.5638	0.5593	0.5551	0.5510
0.52	0.6579	0.6506	0.6434	0.6362	0.6291	0.6221	0.6152	0.6083	0.6015	0.5949	0.5885	0.5825	0.5769	0.5716	0.5665	0.5616	0.5569	0.5523	0.5480	0.5438
0.53	0.6527	0.6454	0.6380	0.6307	0.6235	0.6163	0.6093	0.6023	0.5954	0.5886	0.5821	0.5761	0.5704	0.5650	0.5598	0.5548	0.5500	0.5454	0.5409	0.5367
0.54	0.6477	0.6401	0.6327	0.6252	0.6179	0.6106	0.6034	0.5963	0.5892	0.5823	0.5758	0.5697	0.5640	0.5585	0.5532	0.5481	0.5432	0.5385	0.5340	0.5296
0.55	0.6426	0.6350	0.6274	0.6198	0.6123	0.6049	0.5976	0.5903	0.5832	0.5762	0.5696	0.5634	0.5576	0.5520	0.5466	0.5415	0.5365	0.5317	0.5271	0.5227
0.56	0.6376	0.6298	0.6221	0.6144	0.6068	0.5993	0.5918	0.5844	0.5771	0.5700	0.5634	0.5572	0.5513	0.5456	0.5402	0.5349	0.5298	0.5249	0.5203	0.5157
0.57	0.6326	0.6247	0.6169	0.6091	0.6013	0.5937	0.5861	0.5786	0.5712	0.5640	0.5573	0.5510	0.5450	0.5393	0.5337	0.5284	0.5232	0.5183	0.5135	0.5089
0.58	0.6277	0.6197	0.6117	0.6038	0.5959	0.5881	0.5804	0.5728	0.5652	0.5580	0.5512	0.5448	0.5388	0.5330	0.5274	0.5219	0.5167	0.5117	0.5068	0.5021
0.59	0.6228	0.6146	0.6065	0.5985	0.5905	0.5826	0.5747	0.5670	0.5593	0.5520	0.5452	0.5388	0.5326	0.5268	0.5211	0.5155	0.5102	0.5051	0.5002	0.4954
0.60	0.6179	0.6096	0.6014	0.5933	0.5851	0.5771	0.5691	0.5613	0.5535	0.5461	0.5392	0.5328	0.5266	0.5206	0.5148	0.5092	0.5038	0.4986	0.4936	0.4887
0.61	0.6131	0.6047	0.5964	0.5881	0.5798	0.5717	0.5636	0.5555	0.5477	0.5403	0.5334	0.5268	0.5205	0.5145	0.5086	0.5029	0.4975	0.4922	0.4871	0.4822
0.62	0.6083	0.5998	0.5913	0.5829	0.5746	0.5663	0.5581	0.5499	0.5419	0.5345	0.5275	0.5209	0.5146	0.5084	0.5025	0.4967	0.4912	0.4858	0.4807	0.4757
0.63	0.6035	0.5949	0.5863	0.5778	0.5693	0.5609	0.5526	0.5443	0.5363	0.5288	0.5217	0.5151	0.5087	0.5025	0.4964	0.4906	0.4850	0.4796	0.4743	0.4692
0.64	0.5988	0.5900	0.5813	0.5727	0.5641	0.5556	0.5471	0.5387	0.5306	0.5231	0.5160	0.5093	0.5028	0.4965	0.4904	0.4845	0.4788	0.4733	0.4680	0.4629
0.65	0.5941	0.5852	0.5764	0.5676	0.5589	0.5503	0.5417	0.5332	0.5251	0.5175	0.5104	0.5036	0.4970	0.4907	0.4845	0.4785	0.4728	0.4672	0.4618	0.4566
0.66	0.5894	0.5804	0.5715	0.5626	0.5538	0.5450	0.5363	0.5277	0.5195	0.5119	0.5048	0.4979	0.4913	0.4848	0.4786	0.4726	0.4667	0.4611	0.4556	0.4503
0.67	0.5848	0.5757	0.5666	0.5577	0.5487	0.5398	0.5310	0.5223	0.5141	0.5064	0.4992	0.4923	0.4856	0.4791	0.4728	0.4667	0.4608	0.4551	0.4495	0.4442
0.68	0.5802	0.5710	0.5618	0.5527	0.5437	0.5347	0.5257	0.5169	0.5087	0.5010	0.4937	0.4867	0.4800	0.4734	0.4670	0.4608	0.4549	0.4491	0.4435	0.4381
0.69	0.5756	0.5663	0.5570	0.5478	0.5386	0.5295	0.5205	0.5116	0.5033	0.4956	0.4883	0.4812	0.4744	0.4677	0.4613	0.4551	0.4491	0.4432	0.4375	0.4320
0.70	0.5711	0.5616	0.5523	0.5429	0.5336	0.5244	0.5152	0.5063	0.4980	0.4903	0.4829	0.4758	0.4689	0.4622	0.4556	0.4494	0.4433	0.4374	0.4316	0.4261
0.71	0.5665	0.5570	0.5475	0.5381	0.5287	0.5193	0.5101	0.5011	0.4928	0.4850	0.4775	0.4704	0.4634	0.4566	0.4501	0.4437	0.4376	0.4316	0.4258	0.4202
0.72	0.5621	0.5524	0.5428	0.5333	0.5238	0.5143	0.5049	0.4959	0.4876	0.4797	0.4722	0.4650	0.4580	0.4512	0.4445	0.4381	0.4319	0.4259	0.4200	0.4143
0.73	0.5576	0.5479	0.5382	0.5285	0.5189	0.5093	0.4998	0.4908	0.4825	0.4746	0.4670	0.4597	0.4526	0.4457	0.4391	0.4326	0.4263	0.4202	0.4143	0.4086
0.74	0.5532	0.5434	0.5335	0.5238	0.5140	0.5044	0.4948	0.4857	0.4774	0.4694	0.4618	0.4545	0.4473	0.4404	0.4336	0.4271	0.4208	0.4147	0.4087	0.4029
0.75	0.5488	0.5389	0.5289	0.5191	0.5092	0.4994	0.4898	0.4807	0.4723	0.4643	0.4567	0.4493	0.4421	0.4351	0.4283	0.4217	0.4153	0.4091	0.4031	0.3972
0.76	0.5445	0.5344	0.5244	0.5144	0.5044	0.4945	0.4848	0.4757	0.4673	0.4593	0.4516	0.4442	0.4369	0.4298	0.4230	0.4164	0.4099	0.4037	0.3976	0.3917
0.77	0.5401	0.5300	0.5198	0.5097	0.4997	0.4897	0.4799	0.4708	0.4624	0.4543	0.4466	0.4391	0.4317	0.4246	0.4177	0.4111	0.4046	0.3983	0.3921	0.3861
0.78	0.5358	0.5256	0.5153	0.5051	0.4950	0.4849	0.4750	0.4660	0.4575	0.4494	0.4416	0.4340	0.4267	0.4195	0.4125	0.4058	0.3993	0.3929	0.3867	0.3807
0.79	0.5316	0.5212	0.5108	0.5005	0.4903	0.4801	0.4702	0.4611	0.4526	0.4445	0.4367	0.4291	0.4216	0.4144	0.4074	0.4006	0.3940	0.3876	0.3814	0.3753
0.80	0.5273	0.5168	0.5064	0.4960	0.4856	0.4753	0.4654	0.4564	0.4478	0.4397	0.4318	0.4241	0.4166	0.4094	0.4023	0.3955	0.3889	0.3824	0.3761	0.3700
0.81	0.5231	0.5125	0.5020	0.4915	0.4810	0.4706	0.4607	0.4517	0.4431	0.4349	0.4269	0.4192	0.4117	0.4044	0.3973	0.3904	0.3838	0.3773	0.3709	0.3647
0.82	0.5189	0.5082	0.4976	0.4870	0.4764	0.4659	0.4561	0.4470	0.4384	0.4301	0.4222	0.4144	0.4068	0.3994	0.3923	0.3854	0.3787	0.3722	0.3658	0.3595
0.83	0.5148	0.5040	0.4932	0.4825	0.4718	0.4613	0.4515	0.4424	0.4337	0.4254	0.4174	0.4096	0.4020	0.3946	0.3874	0.3805	0.3737	0.3671	0.3607	0.3544
0.84	0.5106	0.4997	0.4889	0.4781	0.4673	0.4567	0.4469	0.4378	0.4291	0.4208	0.4127	0.4049	0.3972	0.3897	0.3825	0.3756	0.3687	0.3621	0.3557	0.3493
0.85	0.5065	0.4955	0.4846	0.4737	0.4628	0.4522	0.4424	0.4332	0.4245	0.4162	0.4081	0.4002	0.3924	0.3850	0.3777	0.3707	0.3639	0.3572	0.3507	0.3443
0.86	0.5024	0.4914	0.4803	0.4693	0.4583	0.4477	0.4379	0.4287	0.4200	0.4116	0.4035	0.3955	0.3878	0.3803	0.3730	0.3659	0.3590	0.3523	0.3458	0.3394
0.87	0.4984	0.4872	0.4761	0.4650	0.4539	0.4432	0.4334	0.4243	0.4155	0.4071	0.3989	0.3909	0.3831	0.3756	0.3683	0.3612	0.3542	0.3475	0.3409	0.3345
0.88	0.4944	0.4831	0.4719	0.4607	0.4495	0.4388	0.4291	0.4199	0.4111	0.4026	0.3944	0.3864	0.3785	0.3710	0.3636	0.3565	0.3495	0.3427	0.3361	0.3297
0.89	0.4903	0.4790	0.4677	0.4564	0.4451	0.4345	0.4247	0.4155	0.4067	0.3982	0.3899	0.3819	0.3740	0.3664	0.3590	0.3518	0.3449	0.3380	0.3314	0.3249
0.90	0.4864	0.4749	0.4635	0.4521	0.4408	0.4302	0.4204	0.4112	0.4024	0.3938	0.3855	0.3774	0.3695	0.3619	0.3545	0.3473	0.3402	0.3334	0.3267	0.3202
0.91	0.4824	0.4709	0.4594	0.4479	0.4365	0.4259	0.4161	0.4069	0.3981	0.3895	0.3811	0.3730	0.3651	0.3574	0.3500	0.3427	0.3357	0.3288	0.3221	0.3155
0.92	0.4785	0.4669	0.4553	0.4437	0.4323	0.4217	0.4119	0.4027	0.3938	0.3852	0.3768	0.3686	0.3607	0.3530	0.3455	0.3382	0.3312	0.3243	0.3175	0.3109
0.93	0.4746	0.4629	0.4512	0.4395	0.4280	0.4175	0.4077	0.3985	0.3896	0.3809	0.3725	0.3643	0.3563	0.3486	0.3411	0.3338	0.3267	0.3198	0.3130	0.3064
0.94	0.4707	0.4589	0.4471	0.4354	0.4239	0.4134	0.4036	0.3943	0.3854	0.3767	0.3683	0.3600	0.3520	0.3443	0.3368	0.3294	0.3223	0.3154	0.3086	0.3019
0.95	0.4669	0.4550	0.4431	0.4313	0.4198	0.4093	0.3995	0.3902	0.3813	0.3726	0.3641	0.3558	0.3478	0.3400	0.3325	0.3251	0.3180	0.3110	0.3042	0.2975
0.96	0.4630	0.4511	0.4391	0.4272	0.4157	0.4052	0.3955	0.3861	0.3772	0.3684	0.3599	0.3516	0.3436	0.3358	0.3282	0.3208	0.3137	0.3067	0.2998	0.2931
0.97	0.4592	0.4472	0.4351	0.4231	0.4116	0.4012	0.3914	0.3821	0.3731	0.3644	0.3558	0.3475	0.3394	0.3316	0.3240	0.3166	0.3094	0.3024	0.2955	0.2888
0.98	0.4555	0.4433	0.4312	0.4191	0.4076	0.3972	0.3875	0.3781	0.3691	0.3603	0.3517	0.3434	0.3353	0.3275	0.3198	0.3124	0.3052	0.2982	0.2913	0.2846
0.99	0.4517	0.4395	0.4273	0.4151	0.4037	0.3933	0.3835	0.3742	0.3651	0.3563	0.3477	0.3393	0.3312	0.3234	0.3157	0.3083	0.3011	0.2940	0.2871	0.2804
1.00	0.4480	0.4357	0.4234	0.4111	0.3998	0.3894	0.3796	0.3702	0.3612	0.3523	0.3437	0.3353	0.3272	0.3193	0.3117	0.3042	0.2970	0.2899	0.2830	0.2762

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.4443	0.4319	0.4195	0.4072	0.3959	0.3855	0.3758	0.3664	0.3573	0.3484	0.3397	0.3313	0.3232	0.3153	0.3077	0.3002	0.2929	0.2858	0.2789	0.2721
1.02	0.4406	0.4281	0.4156	0.4033	0.3921	0.3817	0.3719	0.3625	0.3534	0.3445	0.3358	0.3274	0.3193	0.3114	0.3037	0.2962	0.2889	0.2818	0.2749	0.2681
1.03	0.4369	0.4243	0.4118	0.3995	0.3883	0.3779	0.3681	0.3587	0.3496	0.3407	0.3319	0.3235	0.3154	0.3075	0.2998	0.2923	0.2850	0.2779	0.2709	0.2641
1.04	0.4333	0.4206	0.4080	0.3956	0.3845	0.3742	0.3644	0.3549	0.3458	0.3369	0.3281	0.3197	0.3115	0.3036	0.2959	0.2884	0.2811	0.2739	0.2670	0.2602
1.05	0.4297	0.4169	0.4042	0.3919	0.3808	0.3705	0.3607	0.3512	0.3420	0.3331	0.3243	0.3159	0.3077	0.2998	0.2920	0.2845	0.2772	0.2701	0.2631	0.2563
1.06	0.4261	0.4132	0.4005	0.3882	0.3771	0.3668	0.3570	0.3475	0.3383	0.3293	0.3206	0.3121	0.3039	0.2960	0.2883	0.2807	0.2734	0.2663	0.2593	0.2524
1.07	0.4225	0.4096	0.3967	0.3845	0.3735	0.3632	0.3533	0.3439	0.3347	0.3256	0.3169	0.3084	0.3002	0.2923	0.2845	0.2770	0.2696	0.2625	0.2555	0.2486
1.08	0.4189	0.4060	0.3930	0.3808	0.3699	0.3596	0.3497	0.3402	0.3310	0.3220	0.3132	0.3047	0.2965	0.2886	0.2808	0.2733	0.2659	0.2588	0.2518	0.2449
1.09	0.4154	0.4024	0.3894	0.3772	0.3663	0.3560	0.3462	0.3367	0.3274	0.3184	0.3096	0.3011	0.2929	0.2849	0.2771	0.2696	0.2623	0.2551	0.2481	0.2412
1.10	0.4119	0.3988	0.3857	0.3737	0.3628	0.3525	0.3426	0.3331	0.3238	0.3148	0.3060	0.2975	0.2893	0.2813	0.2735	0.2660	0.2586	0.2515	0.2444	0.2376
1.11	0.4084	0.3952	0.3821	0.3701	0.3592	0.3490	0.3391	0.3296	0.3203	0.3112	0.3024	0.2939	0.2857	0.2777	0.2700	0.2624	0.2550	0.2479	0.2409	0.2340
1.12	0.4049	0.3917	0.3785	0.3666	0.3558	0.3455	0.3356	0.3261	0.3168	0.3077	0.2989	0.2904	0.2822	0.2742	0.2664	0.2589	0.2515	0.2443	0.2373	0.2305
1.13	0.4015	0.3881	0.3750	0.3632	0.3523	0.3421	0.3322	0.3226	0.3133	0.3042	0.2954	0.2869	0.2787	0.2707	0.2629	0.2554	0.2480	0.2408	0.2338	0.2270
1.14	0.3981	0.3846	0.3715	0.3598	0.3489	0.3387	0.3288	0.3192	0.3099	0.3008	0.2920	0.2835	0.2753	0.2673	0.2595	0.2519	0.2446	0.2374	0.2304	0.2235
1.15	0.3946	0.3812	0.3680	0.3564	0.3455	0.3353	0.3254	0.3158	0.3065	0.2974	0.2886	0.2801	0.2719	0.2639	0.2561	0.2485	0.2412	0.2340	0.2270	0.2201
1.16	0.3913	0.3777	0.3646	0.3530	0.3422	0.3319	0.3221	0.3125	0.3032	0.2940	0.2852	0.2767	0.2685	0.2605	0.2527	0.2452	0.2378	0.2306	0.2236	0.2168
1.17	0.3879	0.3743	0.3612	0.3497	0.3389	0.3286	0.3188	0.3092	0.2998	0.2907	0.2819	0.2734	0.2652	0.2572	0.2494	0.2418	0.2345	0.2273	0.2203	0.2135
1.18	0.3845	0.3709	0.3579	0.3464	0.3356	0.3254	0.3155	0.3059	0.2965	0.2874	0.2786	0.2701	0.2619	0.2539	0.2461	0.2386	0.2312	0.2240	0.2171	0.2102
1.19	0.3812	0.3675	0.3546	0.3431	0.3324	0.3221	0.3122	0.3026	0.2933	0.2841	0.2753	0.2669	0.2586	0.2506	0.2429	0.2353	0.2280	0.2208	0.2138	0.2070
1.20	0.3779	0.3641	0.3513	0.3399	0.3292	0.3189	0.3090	0.2994	0.2900	0.2809	0.2721	0.2636	0.2554	0.2474	0.2397	0.2321	0.2248	0.2176	0.2106	0.2038
1.21	0.3746	0.3608	0.3481	0.3367	0.3260	0.3157	0.3058	0.2962	0.2868	0.2777	0.2689	0.2604	0.2522	0.2442	0.2365	0.2290	0.2216	0.2145	0.2075	0.2007
1.22	0.3714	0.3575	0.3449	0.3335	0.3228	0.3126	0.3027	0.2931	0.2837	0.2745	0.2658	0.2573	0.2491	0.2411	0.2334	0.2258	0.2185	0.2114	0.2044	0.1976
1.23	0.3681	0.3542	0.3417	0.3304	0.3197	0.3095	0.2996	0.2899	0.2805	0.2714	0.2627	0.2542	0.2460	0.2380	0.2303	0.2228	0.2154	0.2083	0.2014	0.1946
1.24	0.3649	0.3510	0.3386	0.3273	0.3166	0.3064	0.2965	0.2868	0.2774	0.2683	0.2596	0.2511	0.2429	0.2349	0.2272	0.2197	0.2124	0.2053	0.1983	0.1916
1.25	0.3617	0.3478	0.3355	0.3242	0.3135	0.3033	0.2934	0.2838	0.2744	0.2653	0.2565	0.2481	0.2399	0.2319	0.2242	0.2167	0.2094	0.2023	0.1954	0.1886
1.26	0.3585	0.3446	0.3324	0.3211	0.3105	0.3003	0.2904	0.2807	0.2713	0.2622	0.2535	0.2451	0.2369	0.2289	0.2212	0.2137	0.2064	0.1994	0.1924	0.1857
1.27	0.3553	0.3415	0.3293	0.3181	0.3075	0.2973	0.2874	0.2777	0.2683	0.2592	0.2505	0.2421	0.2339	0.2260	0.2183	0.2108	0.2035	0.1965	0.1896	0.1828
1.28	0.3521	0.3384	0.3263	0.3151	0.3045	0.2943	0.2844	0.2747	0.2653	0.2563	0.2476	0.2391	0.2310	0.2230	0.2154	0.2079	0.2006	0.1936	0.1867	0.1800
1.29	0.3490	0.3354	0.3233	0.3121	0.3015	0.2913	0.2814	0.2718	0.2624	0.2533	0.2446	0.2362	0.2281	0.2202	0.2125	0.2050	0.1978	0.1908	0.1839	0.1772
1.30	0.3459	0.3323	0.3203	0.3092	0.2986	0.2884	0.2785	0.2689	0.2595	0.2504	0.2417	0.2333	0.2252	0.2173	0.2096	0.2022	0.1950	0.1880	0.1811	0.1744
1.31	0.3428	0.3293	0.3174	0.3063	0.2957	0.2855	0.2756	0.2660	0.2566	0.2476	0.2389	0.2305	0.2224	0.2145	0.2068	0.1994	0.1922	0.1852	0.1784	0.1717
1.32	0.3397	0.3264	0.3145	0.3034	0.2928	0.2827	0.2728	0.2631	0.2537	0.2447	0.2361	0.2277	0.2196	0.2117	0.2041	0.1967	0.1895	0.1825	0.1757	0.1690
1.33	0.3367	0.3234	0.3116	0.3005	0.2900	0.2798	0.2699	0.2603	0.2509	0.2419	0.2333	0.2249	0.2168	0.2090	0.2013	0.1940	0.1868	0.1798	0.1730	0.1664
1.34	0.3337	0.3205	0.3088	0.2977	0.2872	0.2770	0.2671	0.2575	0.2481	0.2392	0.2305	0.2222	0.2141	0.2062	0.1986	0.1913	0.1841	0.1772	0.1704	0.1638
1.35	0.3307	0.3177	0.3059	0.2949	0.2844	0.2742	0.2643	0.2547	0.2454	0.2364	0.2278	0.2194	0.2114	0.2035	0.1960	0.1886	0.1815	0.1746	0.1678	0.1612
1.36	0.3277	0.3148	0.3031	0.2921	0.2816	0.2715	0.2616	0.2519	0.2426	0.2337	0.2251	0.2168	0.2087	0.2009	0.1933	0.1860	0.1789	0.1720	0.1653	0.1587
1.37	0.3248	0.3120	0.3003	0.2894	0.2789	0.2687	0.2589	0.2492	0.2399	0.2310	0.2224	0.2141	0.2061	0.1983	0.1907	0.1834	0.1763	0.1694	0.1627	0.1562
1.38	0.3219	0.3092	0.2976	0.2866	0.2762	0.2660	0.2561	0.2465	0.2372	0.2283	0.2198	0.2115	0.2034	0.1957	0.1882	0.1809	0.1738	0.1669	0.1603	0.1537
1.39	0.3191	0.3065	0.2949	0.2839	0.2735	0.2633	0.2535	0.2438	0.2346	0.2257	0.2171	0.2089	0.2009	0.1931	0.1856	0.1784	0.1713	0.1645	0.1578	0.1513
1.40	0.3163	0.3037	0.2922	0.2813	0.2708	0.2607	0.2508	0.2412	0.2320	0.2231	0.2146	0.2063	0.1983	0.1906	0.1831	0.1759	0.1689	0.1620	0.1554	0.1489
1.41	0.3135	0.3010	0.2895	0.2786	0.2682	0.2580	0.2482	0.2386	0.2294	0.2205	0.2120	0.2038	0.1958	0.1881	0.1807	0.1734	0.1664	0.1596	0.1530	0.1466
1.42	0.3107	0.2983	0.2868	0.2760	0.2655	0.2554	0.2456	0.2360	0.2268	0.2180	0.2095	0.2013	0.1933	0.1856	0.1782	0.1710	0.1640	0.1573	0.1507	0.1443
1.43	0.3080	0.2957	0.2842	0.2734	0.2630	0.2529	0.2430	0.2334	0.2243	0.2155	0.2070	0.1988	0.1909	0.1832	0.1758	0.1686	0.1617	0.1549	0.1484	0.1420
1.44	0.3053	0.2930	0.2816	0.2708	0.2604	0.2503	0.2405	0.2309	0.2218	0.2130	0.2045	0.1963	0.1884	0.1808	0.1734	0.1663	0.1593	0.1526	0.1461	0.1397
1.45	0.3026	0.2904	0.2790	0.2682	0.2578	0.2478	0.2379	0.2284	0.2193	0.2105	0.2021	0.1939	0.1860	0.1784	0.1711	0.1639	0.1570	0.1503	0.1438	0.1375
1.46	0.3000	0.2878	0.2765	0.2657	0.2553	0.2453	0.2354	0.2259	0.2168	0.2081	0.1996	0.1915	0.1837	0.1761	0.1687	0.1617	0.1548	0.1481	0.1416	0.1353
1.47	0.2974	0.2853	0.2740	0.2632	0.2528	0.2428	0.2329	0.2234	0.2144	0.2057	0.1973	0.1891	0.1813	0.1738	0.1665	0.1594	0.1525	0.1459	0.1394	0.1332
1.48	0.2948	0.2827	0.2715	0.2607	0.2504	0.2403	0.2305	0.2210	0.2120	0.2033	0.1949	0.1868	0.1790	0.1715	0.1642	0.1572	0.1503	0.1437	0.1373	0.1310
1.49	0.2922	0.2802	0.2690	0.2582	0.2479	0.2379	0.2281	0.2186	0.2096	0.2009	0.1926	0.1845	0.1767	0.1692	0.1620	0.1549	0.1481	0.1416	0.1352	0.1290
1.50	0.2897	0.2777	0.2665	0.2558	0.2455	0.2354	0.2257	0.2162	0.2072	0.1986	0.1902	0.1822	0.1745	0.1670	0.1597	0.1528	0.1460	0.1394	0.1331	0.1269
1.51	0.2872	0.2753	0.2641	0.2534	0.2431	0.2330	0.2233	0.2139	0.2049	0.1963	0.1880	0.1799	0.1722	0.1648	0.1576	0.1506	0.1439	0.1373	0.1310	0.1249
1.52	0.2847	0.2728	0.2616	0.2510	0.2407	0.2307	0.2209	0.2115	0.2026	0.1940	0.1857	0.1777	0.1700	0.1626	0.1554	0.1485	0.1418	0.1353	0.1290	0.1229
1.53	0.2822	0.2704	0.2592	0.2486	0.2383	0.2283	0.2186	0.2092	0.2003	0.1917	0.1835	0.1755	0.1678	0.1604	0.1533	0.1464	0.1397	0.1333	0.1270	0.1209
1.54	0.2798	0.2680	0.2569	0.2462	0.2360	0.2260	0.2163	0.2069	0.1980	0.1895	0.1813	0.1733	0.1657	0.1583	0.1512	0.1443	0.1377	0.1312	0.1250	0.1190
1.55	0.2774	0.2656	0.2545	0.2439	0.2337	0.2237	0.2140	0.2047	0.1958	0.1873	0.1791	0.1712	0.1636	0.1562	0.1491	0.1423	0.1357	0.1293	0.1231	0.1170
1.56	0.2750	0.2633	0.2522	0.2416	0.2314	0.2214	0.2117	0.2024	0.1936	0.1851	0.1769	0.1690	0.1615	0.1541	0.1471	0.1403	0.1337	0.1273	0.1212	0.1152
1.57	0.2726	0.2609	0.2499	0.2393	0.2291	0.2191	0.2095	0.2002	0.1914	0.1829	0.1748	0.1669	0.1594	0.1521	0.1451	0.1383	0.1317	0.1254	0.1193	0.1133
1.58	0.2702	0.2586	0.2476	0.2370	0.2268	0.2169	0.2072	0.1980	0.1893	0.1808	0.1727	0.1649	0.1573	0.1501	0.1431	0.1363	0.1298	0.1235	0.1174	0.1115
1.59	0.2679	0.2563	0.2453	0.2348	0.2246	0.2147	0.2050	0.1959	0.1871	0.1787	0.1706	0.1628	0.1553	0.1481	0.1411	0.1344	0.1279	0.1216	0.1156	0.1097
1.60	0.2656	0.2540	0.2431	0.2326	0.2224	0.2125	0.2029	0.1937	0.1850	0.1766	0.1685	0.1608	0.1533	0.1461	0.1392	0.1325	0.1260	0.1198	0.1138	0.1079
1.61	0.2633	0.2518	0.2408	0.2303	0.2202	0.2103	0.2007	0.1916	0.1829	0.1745	0.1665	0.1588	0.1513	0.1442	0.1373	0.1306	0.1242	0.1180	0.1120	0.1062
1.62	0.2610	0.2495	0.2386	0.2282	0.2180	0.2081	0.1986	0.1895	0.1808	0.1725	0.1645	0.1568	0.1494	0.1422	0.1354	0.1288	0.1224	0.1162	0.1102	0.1044
1.63	0.2588	0.2473	0.2364	0.2260	0.2159	0.2060	0.1965	0.1874	0.1788	0.1705	0.1625	0.1548	0.1474	0.1403	0.1335	0.1269	0.1206	0.1144	0.1085	0.1028
1.64	0.2565	0.2451	0.2343	0.2238	0.2137	0.2039	0.1944	0.1854	0.1768	0.1685	0.1605	0.1529	0.1455	0.1385	0.1317	0.1251	0.1188	0.1127	0.1068	0.1011
1.65	0.2543	0.2429	0.2321	0.2217	0.2116	0.2018	0.1923	0.1833	0.1748	0.1665	0.1586	0.1510	0.1437	0.1366	0.1299	0.1233	0.1170	0.1110	0.1051	0.0994
1.66	0.2521	0.2408	0.2300	0.2196	0.2095	0.1997	0.1903	0.1813	0.1728	0.1646	0.1567	0.1491	0.1418	0.1348	0.1281	0.1216	0.1153	0.1093	0.1035	0.0978
1.67	0.2500	0.2386	0.2279	0.2175	0.2074	0.1976	0.1883	0.1793	0.1708	0.1626	0.1548	0.1472	0.1400	0.1330	0.1263	0.1198	0.1136	0.1076	0.1018	0.0962
1.68	0.2478	0.2365	0.2258	0.2154	0.2054	0.1956	0.1863	0.1774	0.1689	0.1607	0.1529	0.1454	0.1381	0.1312	0.1245	0.1181	0.1119	0.1060	0.1002	0.0947
1.69	0.2457	0.2344	0.2237	0.2134	0.2033	0.1936	0.1843	0.1754	0.1669	0.1588	0.1510	0.1435	0.1364	0.1295	0.1228	0.1164	0.1103	0.1044	0.0986	0.0931
1.70	0.2436	0.2323	0.2216	0.2113	0.2013	0.1916	0.1823	0.1735	0.1650	0.1569	0.1492	0.1417	0.1346	0.1277	0.1211	0.1148	0.1087	0.1028	0.0971	0.0916
1.71	0.2415	0.2303	0.2196	0.2093	0.1993	0.1896	0.1804	0.1716	0.1632	0.1551	0.1474	0.1400	0.1328	0.1260	0.1194	0.1131	0.1070	0.1012	0.0956	0.0901
1.72	0.2394	0.2282	0.2176	0.2073	0.1973	0.1876	0.1784	0.1697	0.1613	0.1533	0.1456	0.1382	0.1311	0.1243	0.1178	0.1115	0.1055	0.0996	0.0940	0.0886
1.73	0.2373	0.2262	0.2156	0.2053	0.1954	0.1857	0.1765	0.1678	0.1595	0.1515	0.1438	0.1365	0.1294	0.1226	0.1161	0.1099	0.1039	0.0981	0.0926	0.0872
1.74	0.2353	0.2242	0.2136	0.2034	0.1934	0.1838	0.1747	0.1660	0.1577	0.1497	0.1420	0.1347	0.1277	0.1210	0.1145	0.1083	0.1024	0.0966	0.0911	0.0858
1.75	0.2333	0.2222	0.2116	0.2014	0.1915	0.1819	0.1728	0.1641	0.1559	0.1479	0.1403	0.1330	0.1261	0.1194	0.1129	0.1068	0.1008	0.0951	0.0896	0.0843
1.76	0.2312	0.2202	0.2097	0.1995	0.1896	0.1800	0.1709	0.1623	0.1541	0.1462	0.1386	0.1314	0.1244	0.1178	0.1114	0.1052	0.0993	0.0937	0.0882	0.0830
1.77	0.2293	0.2183	0.2077	0.1976	0.1877	0.1782	0.1691	0.1605	0.1523	0.1444	0.1369	0.1297	0.1228	0.1162	0.1098	0.1037	0.0979	0.0922	0.0868	0.0816
1.78	0.2273	0.2163	0.2058	0.1957	0.1858	0.1763	0.1673	0.1588	0.1506	0.1427	0.1352	0.1281	0.1212	0.1146	0.1083	0.1022	0.0964	0.0908	0.0854	0.0803
1.79	0.2253	0.2144	0.2039	0.1938	0.1840	0.1745	0.1655	0.1570	0.1489	0.1410	0.1336	0.1264	0.1196	0.1131	0.1068	0.1008	0.0950	0.0894	0.0841	0.0789
1.80	0.2234	0.2125	0.2020	0.1919	0.1821	0.1727	0.1638	0.1553	0.1472	0.1394	0.1319	0.1248	0.1180	0.1115	0.1053	0.0993	0.0936	0.0880	0.0827	0.0776
1.81	0.2215	0.2106	0.2002	0.1901	0.1803	0.1709	0.1620	0.1535	0.1455	0.1377	0.1303	0.1233	0.1165	0.1100	0.1038	0.0979	0.0922	0.0867	0.0814	0.0763
1.82	0.2196	0.2087	0.1983	0.1883	0.1785	0.1691	0.1603	0.1518	0.1438	0.1361	0.1287	0.1217	0.1150	0.1085	0.1024	0.0964	0.0908	0.0853	0.0801	0.0751
1.83	0.2177	0.2069	0.1965	0.1865	0.1767	0.1674	0.1586	0.1502	0.1422	0.1345	0.1272	0.1202	0.1135	0.1071	0.1009	0.0951	0.0894	0.0840	0.0788	0.0738
1.84	0.2158	0.2050	0.1947	0.1847	0.1749	0.1656	0.1569	0.1485	0.1405	0.1329	0.1256	0.1186	0.1120	0.1056	0.0995	0.0937	0.0881	0.0827	0.0776	0.0726
1.85	0.2140	0.2032	0.1929	0.1829	0.1732	0.1639	0.1552	0.1469	0.1389	0.1313	0.1241	0.1171	0.1105	0.1042	0.0981	0.0923	0.0868	0.0814	0.0763	0.0714
1.86	0.2121	0.2014	0.1911	0.1811	0.1714	0.1622	0.1535	0.1452	0.1373	0.1298	0.1225	0.1156	0.1091	0.1028	0.0967	0.0910	0.0855	0.0802	0.0751	0.0702
1.87	0.2103	0.1996	0.1893	0.1794	0.1697	0.1605	0.1519	0.1436	0.1357	0.1282	0.1210	0.1142	0.1076	0.1014	0.0954	0.0897	0.0842	0.0789	0.0739	0.0691
1.88	0.2085	0.1978	0.1876	0.1776	0.1680	0.1589	0.1502	0.1420	0.1342	0.1267	0.1195	0.1127	0.1062	0.1000	0.0940	0.0884	0.0829	0.0777	0.0727	0.0679
1.89	0.2067	0.1961	0.1858	0.1759	0.1663	0.1572	0.1486	0.1404	0.1326	0.1252	0.1181	0.1113	0.1048	0.0986	0.0927	0.0871	0.0817	0.0765	0.0715	0.0668
1.90	0.2049	0.1943	0.1841	0.1742	0.1646	0.1556	0.1470	0.1389	0.1311	0.1237	0.1166	0.1099	0.1034	0.0973	0.0914	0.0858	0.0804	0.0753	0.0704	0.0657
1.91	0.2031	0.1926	0.1824	0.1725	0.1630	0.1540	0.1454	0.1373	0.1296	0.1222	0.1152	0.1085	0.1021	0.0960	0.0901	0.0846	0.0792	0.0741	0.0693	0.0646
1.92	0.2014	0.1909	0.1807	0.1708	0.1613	0.1524	0.1439	0.1358	0.1281	0.1208	0.1138	0.1071	0.1007	0.0947	0.0889	0.0833	0.0780	0.0730	0.0681	0.0635
1.93	0.1997	0.1892	0.1790	0.1692	0.1597	0.1508	0.1423	0.1343	0.1266	0.1193	0.1124	0.1057	0.0994	0.0934	0.0876	0.0821	0.0769	0.0718	0.0670	0.0625
1.94	0.1979	0.1875	0.1774	0.1675	0.1581	0.1492	0.1408	0.1328	0.1252	0.1179	0.1110	0.1044	0.0981	0.0921	0.0864	0.0809	0.0757	0.0707	0.0660	0.0614
1.95	0.1962	0.1858	0.1757	0.1659	0.1565	0.1477	0.1393	0.1313	0.1237	0.1165	0.1096	0.1031	0.0968	0.0908	0.0852	0.0797	0.0746	0.0696	0.0649	0.0604
1.96	0.1946	0.1841	0.1741	0.1643	0.1549	0.1461	0.1378	0.1299	0.1223	0.1151	0.1083	0.1017	0.0955	0.0896	0.0840	0.0786	0.0734	0.0685	0.0639	0.0594
1.97	0.1929	0.1825	0.1724	0.1627	0.1534	0.1446	0.1363	0.1284	0.1209	0.1137	0.1069	0.1004	0.0943	0.0884	0.0828	0.0774	0.0723	0.0675	0.0628	0.0584
1.98	0.1912	0.1808	0.1708	0.1611	0.1518	0.1431	0.1348	0.1270	0.1195	0.1124	0.1056	0.0992	0.0930	0.0872	0.0816	0.0763	0.0712	0.0664	0.0618	0.0574
1.99	0.1896	0.1792	0.1692	0.1595	0.1503	0.1416	0.1334	0.1256	0.1181	0.1110	0.1043	0.0979	0.0918	0.0860	0.0804	0.0752	0.0702	0.0654	0.0608	0.0564
2.00	0.1879	0.1776	0.1677	0.1580	0.1488	0.1401	0.1320	0.1242	0.1168	0.1097	0.1030	0.0966	0.0906	0.0848	0.0793	0.0741	0.0691	0.0643	0.0598	0.0555

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.1863	0.1760	0.1661	0.1564	0.1473	0.1387	0.1305	0.1228	0.1154	0.1084	0.1017	0.0954	0.0894	0.0836	0.0782	0.0730	0.0681	0.0633	0.0588	0.0546
2.02	0.1847	0.1745	0.1645	0.1549	0.1458	0.1372	0.1291	0.1214	0.1141	0.1071	0.1005	0.0942	0.0882	0.0825	0.0771	0.0719	0.0670	0.0623	0.0579	0.0536
2.03	0.1831	0.1729	0.1630	0.1534	0.1443	0.1358	0.1277	0.1200	0.1127	0.1058	0.0992	0.0930	0.0870	0.0814	0.0760	0.0709	0.0660	0.0614	0.0569	0.0527
2.04	0.1815	0.1713	0.1615	0.1519	0.1429	0.1344	0.1263	0.1187	0.1114	0.1045	0.0980	0.0918	0.0859	0.0803	0.0749	0.0698	0.0650	0.0604	0.0560	0.0519
2.05	0.1800	0.1698	0.1600	0.1504	0.1414	0.1330	0.1250	0.1174	0.1101	0.1033	0.0968	0.0906	0.0847	0.0792	0.0738	0.0688	0.0640	0.0595	0.0551	0.0510
2.06	0.1784	0.1683	0.1585	0.1490	0.1400	0.1316	0.1236	0.1161	0.1089	0.1021	0.0956	0.0894	0.0836	0.0781	0.0728	0.0678	0.0630	0.0585	0.0542	0.0501
2.07	0.1769	0.1668	0.1570	0.1475	0.1386	0.1302	0.1223	0.1148	0.1076	0.1008	0.0944	0.0883	0.0825	0.0770	0.0718	0.0668	0.0621	0.0576	0.0533	0.0493
2.08	0.1754	0.1653	0.1555	0.1461	0.1372	0.1289	0.1210	0.1135	0.1064	0.0996	0.0932	0.0872	0.0814	0.0759	0.0707	0.0658	0.0611	0.0567	0.0525	0.0484
2.09	0.1738	0.1638	0.1540	0.1446	0.1358	0.1275	0.1197	0.1122	0.1051	0.0984	0.0921	0.0860	0.0803	0.0749	0.0697	0.0648	0.0602	0.0558	0.0516	0.0476
2.10	0.1723	0.1623	0.1526	0.1432	0.1344	0.1262	0.1184	0.1109	0.1039	0.0972	0.0909	0.0849	0.0792	0.0739	0.0687	0.0639	0.0593	0.0549	0.0508	0.0468
2.11	0.1709	0.1608	0.1511	0.1418	0.1331	0.1249	0.1171	0.1097	0.1027	0.0961	0.0898	0.0838	0.0782	0.0728	0.0678	0.0630	0.0584	0.0540	0.0499	0.0460
2.12	0.1694	0.1594	0.1497	0.1404	0.1317	0.1236	0.1158	0.1085	0.1015	0.0949	0.0887	0.0828	0.0771	0.0718	0.0668	0.0620	0.0575	0.0532	0.0491	0.0452
2.13	0.1679	0.1580	0.1483	0.1391	0.1304	0.1223	0.1146	0.1072	0.1003	0.0938	0.0876	0.0817	0.0761	0.0708	0.0658	0.0611	0.0566	0.0524	0.0483	0.0445
2.14	0.1665	0.1565	0.1469	0.1377	0.1291	0.1210	0.1133	0.1060	0.0992	0.0926	0.0865	0.0806	0.0751	0.0699	0.0649	0.0602	0.0557	0.0515	0.0475	0.0437
2.15	0.1650	0.1551	0.1455	0.1363	0.1278	0.1197	0.1121	0.1049	0.0980	0.0915	0.0854	0.0796	0.0741	0.0689	0.0640	0.0593	0.0549	0.0507	0.0467	0.0430
2.16	0.1636	0.1537	0.1441	0.1350	0.1265	0.1185	0.1109	0.1037	0.0969	0.0904	0.0843	0.0786	0.0731	0.0680	0.0631	0.0584	0.0541	0.0499	0.0460	0.0423
2.17	0.1622	0.1523	0.1428	0.1337	0.1252	0.1172	0.1097	0.1025	0.0957	0.0893	0.0833	0.0776	0.0721	0.0670	0.0622	0.0576	0.0532	0.0491	0.0452	0.0415
2.18	0.1608	0.1509	0.1414	0.1324	0.1239	0.1160	0.1085	0.1014	0.0946	0.0883	0.0822	0.0766	0.0712	0.0661	0.0613	0.0567	0.0524	0.0483	0.0445	0.0408
2.19	0.1594	0.1496	0.1401	0.1311	0.1227	0.1148	0.1073	0.1002	0.0935	0.0872	0.0812	0.0756	0.0702	0.0652	0.0604	0.0559	0.0516	0.0476	0.0437	0.0401
2.20	0.1580	0.1482	0.1388	0.1298	0.1214	0.1136	0.1061	0.0991	0.0924	0.0861	0.0802	0.0746	0.0693	0.0643	0.0595	0.0551	0.0508	0.0468	0.0430	0.0394
2.21	0.1566	0.1469	0.1374	0.1285	0.1202	0.1124	0.1050	0.0980	0.0914	0.0851	0.0792	0.0736	0.0684	0.0634	0.0587	0.0542	0.0500	0.0461	0.0423	0.0388
2.22	0.1553	0.1455	0.1361	0.1273	0.1190	0.1112	0.1038	0.0969	0.0903	0.0841	0.0782	0.0727	0.0674	0.0625	0.0578	0.0534	0.0493	0.0453	0.0416	0.0381
2.23	0.1539	0.1442	0.1348	0.1260	0.1178	0.1100	0.1027	0.0958	0.0892	0.0831	0.0772	0.0717	0.0665	0.0616	0.0570	0.0526	0.0485	0.0446	0.0409	0.0375
2.24	0.1526	0.1429	0.1336	0.1248	0.1166	0.1089	0.1016	0.0947	0.0882	0.0821	0.0763	0.0708	0.0656	0.0608	0.0562	0.0519	0.0478	0.0439	0.0403	0.0368
2.25	0.1513	0.1416	0.1323	0.1236	0.1154	0.1077	0.1005	0.0936	0.0872	0.0811	0.0753	0.0699	0.0648	0.0599	0.0554	0.0511	0.0470	0.0432	0.0396	0.0362
2.26	0.1499	0.1403	0.1310	0.1223	0.1142	0.1066	0.0994	0.0926	0.0861	0.0801	0.0744	0.0690	0.0639	0.0591	0.0546	0.0503	0.0463	0.0425	0.0389	0.0356
2.27	0.1486	0.1390	0.1298	0.1211	0.1131	0.1055	0.0983	0.0915	0.0851	0.0791	0.0734	0.0681	0.0630	0.0583	0.0538	0.0496	0.0456	0.0418	0.0383	0.0350
2.28	0.1473	0.1378	0.1286	0.1200	0.1119	0.1044	0.0972	0.0905	0.0841	0.0782	0.0725	0.0672	0.0622	0.0575	0.0530	0.0488	0.0449	0.0412	0.0377	0.0344
2.29	0.1461	0.1365	0.1273	0.1188	0.1108	0.1033	0.0962	0.0895	0.0832	0.0772	0.0716	0.0663	0.0614	0.0567	0.0523	0.0481	0.0442	0.0405	0.0370	0.0338
2.30	0.1448	0.1353	0.1261	0.1176	0.1097	0.1022	0.0951	0.0885	0.0822	0.0763	0.0707	0.0655	0.0605	0.0559	0.0515	0.0474	0.0435	0.0399	0.0364	0.0332
2.31	0.1435	0.1340	0.1249	0.1165	0.1086	0.1011	0.0941	0.0875	0.0812	0.0754	0.0698	0.0646	0.0597	0.0551	0.0508	0.0467	0.0428	0.0392	0.0358	0.0326
2.32	0.1423	0.1328	0.1237	0.1153	0.1075	0.1001	0.0931	0.0865	0.0803	0.0744	0.0689	0.0638	0.0589	0.0543	0.0500	0.0460	0.0422	0.0386	0.0352	0.0321
2.33	0.1410	0.1316	0.1226	0.1142	0.1064	0.0990	0.0920	0.0855	0.0793	0.0735	0.0681	0.0630	0.0581	0.0536	0.0493	0.0453	0.0415	0.0380	0.0346	0.0315
2.34	0.1398	0.1304	0.1214	0.1131	0.1053	0.0980	0.0910	0.0845	0.0784	0.0726	0.0672	0.0621	0.0573	0.0528	0.0486	0.0446	0.0409	0.0374	0.0341	0.0310
2.35	0.1386	0.1292	0.1203	0.1120	0.1042	0.0969	0.0900	0.0836	0.0775	0.0718	0.0664	0.0613	0.0566	0.0521	0.0479	0.0440	0.0403	0.0368	0.0335	0.0304
2.36	0.1374	0.1280	0.1191	0.1109	0.1032	0.0959	0.0891	0.0826	0.0766	0.0709	0.0655	0.0605	0.0558	0.0514	0.0472	0.0433	0.0396	0.0362	0.0330	0.0299
2.37	0.1362	0.1268	0.1180	0.1098	0.1021	0.0949	0.0881	0.0817	0.0757	0.0700	0.0647	0.0597	0.0551	0.0507	0.0465	0.0427	0.0390	0.0356	0.0324	0.0294
2.38	0.1350	0.1257	0.1169	0.1087	0.1011	0.0939	0.0871	0.0808	0.0748	0.0692	0.0639	0.0590	0.0543	0.0500	0.0459	0.0420	0.0384	0.0350	0.0319	0.0289
2.39	0.1338	0.1245	0.1157	0.1076	0.1000	0.0929	0.0862	0.0798	0.0739	0.0683	0.0631	0.0582	0.0536	0.0493	0.0452	0.0414	0.0378	0.0345	0.0313	0.0284
2.40	0.1326	0.1234	0.1146	0.1066	0.0990	0.0919	0.0852	0.0789	0.0730	0.0675	0.0623	0.0574	0.0529	0.0486	0.0445	0.0408	0.0372	0.0339	0.0308	0.0279
2.41	0.1315	0.1222	0.1136	0.1055	0.0980	0.0909	0.0843	0.0780	0.0722	0.0667	0.0615	0.0567	0.0521	0.0479	0.0439	0.0402	0.0367	0.0334	0.0303	0.0274
2.42	0.1303	0.1211	0.1125	0.1045	0.0970	0.0900	0.0834	0.0771	0.0713	0.0659	0.0607	0.0559	0.0514	0.0472	0.0433	0.0396	0.0361	0.0328	0.0298	0.0270
2.43	0.1292	0.1200	0.1114	0.1035	0.0960	0.0890	0.0824	0.0763	0.0705	0.0651	0.0600	0.0552	0.0507	0.0466	0.0426	0.0390	0.0355	0.0323	0.0293	0.0265
2.44	0.1280	0.1189	0.1103	0.1024	0.0950	0.0881	0.0815	0.0754	0.0697	0.0643	0.0592	0.0545	0.0501	0.0459	0.0420	0.0384	0.0350	0.0318	0.0288	0.0260
2.45	0.1269	0.1178	0.1093	0.1014	0.0941	0.0872	0.0806	0.0746	0.0688	0.0635	0.0585	0.0538	0.0494	0.0453	0.0414	0.0378	0.0344	0.0313	0.0283	0.0256
2.46	0.1258	0.1167	0.1083	0.1004	0.0931	0.0862	0.0798	0.0737	0.0680	0.0627	0.0577	0.0531	0.0487	0.0446	0.0408	0.0372	0.0339	0.0308	0.0279	0.0251
2.47	0.1247	0.1156	0.1072	0.0994	0.0922	0.0853	0.0789	0.0729	0.0672	0.0620	0.0570	0.0524	0.0480	0.0440	0.0402	0.0367	0.0334	0.0303	0.0274	0.0247
2.48	0.1236	0.1146	0.1062	0.0985	0.0912	0.0844	0.0780	0.0720	0.0664	0.0612	0.0563	0.0517	0.0474	0.0434	0.0396	0.0361	0.0328	0.0298	0.0269	0.0243
2.49	0.1225	0.1135	0.1052	0.0975	0.0903	0.0835	0.0772	0.0712	0.0657	0.0605	0.0556	0.0510	0.0468	0.0428	0.0390	0.0356	0.0323	0.0293	0.0265	0.0238
2.50	0.1214	0.1125	0.1042	0.0965	0.0894	0.0826	0.0763	0.0704	0.0649	0.0597	0.0549	0.0504	0.0461	0.0422	0.0385	0.0350	0.0318	0.0288	0.0260	0.0234
2.51	0.1203	0.1114	0.1032	0.0956	0.0885	0.0818	0.0755	0.0696	0.0641	0.0590	0.0542	0.0497	0.0455	0.0416	0.0379	0.0345	0.0313	0.0284	0.0256	0.0230
2.52	0.1193	0.1104	0.1022	0.0946	0.0876	0.0809	0.0746	0.0688	0.0634	0.0583	0.0535	0.0490	0.0449	0.0410	0.0374	0.0340	0.0308	0.0279	0.0252	0.0226
2.53	0.1182	0.1094	0.1012	0.0937	0.0867	0.0800	0.0738	0.0680	0.0626	0.0576	0.0528	0.0484	0.0443	0.0404	0.0368	0.0335	0.0304	0.0274	0.0247	0.0222
2.54	0.1172	0.1084	0.1003	0.0928	0.0858	0.0792	0.0730	0.0673	0.0619	0.0568	0.0521	0.0478	0.0437	0.0399	0.0363	0.0330	0.0299	0.0270	0.0243	0.0218
2.55	0.1161	0.1074	0.0993	0.0919	0.0849	0.0783	0.0722	0.0665	0.0611	0.0562	0.0515	0.0471	0.0431	0.0393	0.0358	0.0325	0.0294	0.0266	0.0239	0.0215
2.56	0.1151	0.1064	0.0984	0.0910	0.0840	0.0775	0.0714	0.0657	0.0604	0.0555	0.0508	0.0465	0.0425	0.0387	0.0352	0.0320	0.0290	0.0261	0.0235	0.0211
2.57	0.1141	0.1054	0.0974	0.0901	0.0832	0.0767	0.0706	0.0650	0.0597	0.0548	0.0502	0.0459	0.0419	0.0382	0.0347	0.0315	0.0285	0.0257	0.0231	0.0207
2.58	0.1131	0.1044	0.0965	0.0892	0.0823	0.0759	0.0699	0.0642	0.0590	0.0541	0.0495	0.0453	0.0413	0.0377	0.0342	0.0310	0.0281	0.0253	0.0227	0.0204
2.59	0.1121	0.1035	0.0956	0.0883	0.0815	0.0751	0.0691	0.0635	0.0583	0.0535	0.0489	0.0447	0.0408	0.0371	0.0337	0.0306	0.0276	0.0249	0.0224	0.0200
2.60	0.1111	0.1025	0.0947	0.0874	0.0806	0.0743	0.0683	0.0628	0.0576	0.0528	0.0483	0.0441	0.0402	0.0366	0.0332	0.0301	0.0272	0.0245	0.0220	0.0197
2.61	0.1101	0.1016	0.0938	0.0866	0.0798	0.0735	0.0676	0.0621	0.0569	0.0521	0.0477	0.0435	0.0397	0.0361	0.0327	0.0296	0.0268	0.0241	0.0216	0.0193
2.62	0.1091	0.1006	0.0929	0.0857	0.0790	0.0727	0.0668	0.0614	0.0563	0.0515	0.0471	0.0430	0.0391	0.0356	0.0323	0.0292	0.0263	0.0237	0.0212	0.0190
2.63	0.1081	0.0997	0.0920	0.0849	0.0782	0.0719	0.0661	0.0607	0.0556	0.0509	0.0465	0.0424	0.0386	0.0351	0.0318	0.0287	0.0259	0.0233	0.0209	0.0186
2.64	0.1071	0.0988	0.0911	0.0840	0.0774	0.0712	0.0654	0.0600	0.0549	0.0503	0.0459	0.0418	0.0381	0.0346	0.0313	0.0283	0.0255	0.0229	0.0205	0.0183
2.65	0.1062	0.0979	0.0903	0.0832	0.0766	0.0704	0.0646	0.0593	0.0543	0.0496	0.0453	0.0413	0.0376	0.0341	0.0309	0.0279	0.0251	0.0226	0.0202	0.0180
2.66	0.1052	0.0970	0.0894	0.0824	0.0758	0.0696	0.0639	0.0586	0.0536	0.0490	0.0447	0.0407	0.0370	0.0336	0.0304	0.0275	0.0247	0.0222	0.0198	0.0177
2.67	0.1043	0.0961	0.0885	0.0816	0.0750	0.0689	0.0632	0.0579	0.0530	0.0484	0.0442	0.0402	0.0365	0.0331	0.0300	0.0270	0.0243	0.0218	0.0195	0.0174
2.68	0.1034	0.0952	0.0877	0.0807	0.0743	0.0682	0.0625	0.0573	0.0524	0.0478	0.0436	0.0397	0.0360	0.0327	0.0295	0.0266	0.0239	0.0215	0.0192	0.0171
2.69	0.1024	0.0943	0.0869	0.0800	0.0735	0.0674	0.0618	0.0566	0.0518	0.0472	0.0430	0.0392	0.0355	0.0322	0.0291	0.0262	0.0236	0.0211	0.0189	0.0168
2.70	0.1015	0.0935	0.0860	0.0792	0.0727	0.0667	0.0611	0.0560	0.0511	0.0467	0.0425	0.0386	0.0351	0.0317	0.0287	0.0258	0.0232	0.0208	0.0185	0.0165
2.71	0.1006	0.0926	0.0852	0.0784	0.0720	0.0660	0.0605	0.0553	0.0505	0.0461	0.0420	0.0381	0.0346	0.0313	0.0282	0.0254	0.0228	0.0204	0.0182	0.0162
2.72	0.0997	0.0917	0.0844	0.0776	0.0712	0.0653	0.0598	0.0547	0.0499	0.0455	0.0414	0.0376	0.0341	0.0308	0.0278	0.0250	0.0225	0.0201	0.0179	0.0159
2.73	0.0988	0.0909	0.0836	0.0768	0.0705	0.0646	0.0591	0.0541	0.0493	0.0450	0.0409	0.0371	0.0336	0.0304	0.0274	0.0247	0.0221	0.0198	0.0176	0.0156
2.74	0.0979	0.0901	0.0828	0.0761	0.0698	0.0639	0.0585	0.0534	0.0488	0.0444	0.0404	0.0366	0.0332	0.0300	0.0270	0.0243	0.0218	0.0194	0.0173	0.0153
2.75	0.0971	0.0892	0.0820	0.0753	0.0691	0.0632	0.0578	0.0528	0.0482	0.0439	0.0399	0.0362	0.0327	0.0296	0.0266	0.0239	0.0214	0.0191	0.0170	0.0151
2.76	0.0962	0.0884	0.0812	0.0746	0.0684	0.0626	0.0572	0.0522	0.0476	0.0433	0.0393	0.0357	0.0323	0.0291	0.0262	0.0236	0.0211	0.0188	0.0167	0.0148
2.77	0.0953	0.0876	0.0805	0.0738	0.0677	0.0619	0.0566	0.0516	0.0470	0.0428	0.0388	0.0352	0.0318	0.0287	0.0258	0.0232	0.0208	0.0185	0.0164	0.0145
2.78	0.0945	0.0868	0.0797	0.0731	0.0670	0.0612	0.0559	0.0510	0.0465	0.0423	0.0383	0.0347	0.0314	0.0283	0.0255	0.0228	0.0204	0.0182	0.0162	0.0143
2.79	0.0936	0.0860	0.0789	0.0724	0.0663	0.0606	0.0553	0.0504	0.0459	0.0417	0.0379	0.0343	0.0310	0.0279	0.0251	0.0225	0.0201	0.0179	0.0159	0.0140
2.80	0.0928	0.0852	0.0782	0.0717	0.0656	0.0599	0.0547	0.0499	0.0454	0.0412	0.0374	0.0338	0.0305	0.0275	0.0247	0.0222	0.0198	0.0176	0.0156	0.0138
2.81	0.0920	0.0844	0.0774	0.0709	0.0649	0.0593	0.0541	0.0493	0.0448	0.0407	0.0369	0.0334	0.0301	0.0271	0.0244	0.0218	0.0195	0.0173	0.0153	0.0135
2.82	0.0912	0.0836	0.0767	0.0702	0.0642	0.0587	0.0535	0.0487	0.0443	0.0402	0.0364	0.0329	0.0297	0.0267	0.0240	0.0215	0.0192	0.0170	0.0151	0.0133
2.83	0.0903	0.0829	0.0759	0.0695	0.0636	0.0580	0.0529	0.0482	0.0438	0.0397	0.0360	0.0325	0.0293	0.0264	0.0236	0.0212	0.0189	0.0168	0.0148	0.0131
2.84	0.0895	0.0821	0.0752	0.0689	0.0629	0.0574	0.0523	0.0476	0.0433	0.0392	0.0355	0.0321	0.0289	0.0260	0.0233	0.0208	0.0186	0.0165	0.0146	0.0128
2.85	0.0887	0.0813	0.0745	0.0682	0.0623	0.0568	0.0517	0.0471	0.0427	0.0387	0.0350	0.0316	0.0285	0.0256	0.0229	0.0205	0.0183	0.0162	0.0143	0.0126
2.86	0.0879	0.0806	0.0738	0.0675	0.0616	0.0562	0.0512	0.0465	0.0422	0.0383	0.0346	0.0312	0.0281	0.0252	0.0226	0.0202	0.0180	0.0159	0.0141	0.0124
2.87	0.0872	0.0798	0.0731	0.0668	0.0610	0.0556	0.0506	0.0460	0.0417	0.0378	0.0341	0.0308	0.0277	0.0249	0.0223	0.0199	0.0177	0.0157	0.0138	0.0122
2.88	0.0864	0.0791	0.0724	0.0662	0.0604	0.0550	0.0500	0.0455	0.0412	0.0373	0.0337	0.0304	0.0273	0.0245	0.0219	0.0196	0.0174	0.0154	0.0136	0.0120
2.89	0.0856	0.0784	0.0717	0.0655	0.0597	0.0544	0.0495	0.0449	0.0407	0.0369	0.0333	0.0300	0.0270	0.0242	0.0216	0.0193	0.0171	0.0152	0.0134	0.0117
2.90	0.0848	0.0776	0.0710	0.0648	0.0591	0.0538	0.0489	0.0444	0.0402	0.0364	0.0329	0.0296	0.0266	0.0238	0.0213	0.0190	0.0169	0.0149	0.0131	0.0115
2.91	0.0841	0.0769	0.0703	0.0642	0.0585	0.0532	0.0484	0.0439	0.0398	0.0359	0.0324	0.0292	0.0262	0.0235	0.0210	0.0187	0.0166	0.0147	0.0129	0.0113
2.92	0.0833	0.0762	0.0697	0.0636	0.0579	0.0527	0.0479	0.0434	0.0393	0.0355	0.0320	0.0288	0.0259	0.0232	0.0207	0.0184	0.0163	0.0144	0.0127	0.0111
2.93	0.0826	0.0755	0.0690	0.0629	0.0573	0.0521	0.0473	0.0429	0.0388	0.0351	0.0316	0.0284	0.0255	0.0228	0.0204	0.0181	0.0161	0.0142	0.0125	0.0109
2.94	0.0819	0.0748	0.0683	0.0623	0.0567	0.0516	0.0468	0.0424	0.0384	0.0346	0.0312	0.0281	0.0252	0.0225	0.0201	0.0178	0.0158	0.0140	0.0123	0.0107
2.95	0.0811	0.0741	0.0677	0.0617	0.0561	0.0510	0.0463	0.0419	0.0379	0.0342	0.0308	0.0277	0.0248	0.0222	0.0198	0.0176	0.0156	0.0137	0.0121	0.0105
2.96	0.0804	0.0734	0.0670	0.0611	0.0555	0.0505	0.0458	0.0414	0.0374	0.0338	0.0304	0.0273	0.0245	0.0219	0.0195	0.0173	0.0153	0.0135	0.0119	0.0104
2.97	0.0797	0.0728	0.0664	0.0605	0.0550	0.0499	0.0452	0.0409	0.0370	0.0334	0.0300	0.0269	0.0241	0.0216	0.0192	0.0170	0.0151	0.0133	0.0117	0.0102
2.98	0.0790	0.0721	0.0657	0.0599	0.0544	0.0494	0.0447	0.0405	0.0366	0.0329	0.0296	0.0266	0.0238	0.0212	0.0189	0.0168	0.0148	0.0131	0.0115	0.0100
2.99	0.0783	0.0714	0.0651	0.0593	0.0538	0.0488	0.0442	0.0400	0.0361	0.0325	0.0292	0.0262	0.0235	0.0209	0.0186	0.0165	0.0146	0.0128	0.0113	0.0098
3.00	0.0776	0.0708	0.0645	0.0587	0.0533	0.0483	0.0438	0.0395	0.0357	0.0321	0.0289	0.0259	0.0231	0.0206	0.0183	0.0163	0.0144	0.0126	0.0111	0.0096

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0769	0.0701	0.0639	0.0581	0.0527	0.0478	0.0433	0.0391	0.0353	0.0317	0.0285	0.0255	0.0228	0.0203	0.0181	0.0160	0.0141	0.0124	0.0109	0.0095
3.02	0.0762	0.0695	0.0633	0.0575	0.0522	0.0473	0.0428	0.0386	0.0348	0.0313	0.0281	0.0252	0.0225	0.0201	0.0178	0.0158	0.0139	0.0122	0.0107	0.0093
3.03	0.0755	0.0688	0.0626	0.0569	0.0516	0.0468	0.0423	0.0382	0.0344	0.0309	0.0278	0.0249	0.0222	0.0198	0.0175	0.0155	0.0137	0.0120	0.0105	0.0091
3.04	0.0748	0.0682	0.0620	0.0564	0.0511	0.0463	0.0418	0.0377	0.0340	0.0306	0.0274	0.0245	0.0219	0.0195	0.0173	0.0153	0.0135	0.0118	0.0103	0.0090
3.05	0.0742	0.0676	0.0614	0.0558	0.0506	0.0458	0.0414	0.0373	0.0336	0.0302	0.0271	0.0242	0.0216	0.0192	0.0170	0.0150	0.0133	0.0116	0.0101	0.0088
3.06	0.0735	0.0669	0.0609	0.0552	0.0501	0.0453	0.0409	0.0369	0.0332	0.0298	0.0267	0.0239	0.0213	0.0189	0.0168	0.0148	0.0130	0.0114	0.0100	0.0087
3.07	0.0728	0.0663	0.0603	0.0547	0.0495	0.0448	0.0404	0.0365	0.0328	0.0294	0.0264	0.0236	0.0210	0.0187	0.0165	0.0146	0.0128	0.0112	0.0098	0.0085
3.08	0.0722	0.0657	0.0597	0.0541	0.0490	0.0443	0.0400	0.0360	0.0324	0.0291	0.0260	0.0232	0.0207	0.0184	0.0163	0.0144	0.0126	0.0110	0.0096	0.0083
3.09	0.0716	0.0651	0.0591	0.0536	0.0485	0.0438	0.0396	0.0356	0.0320	0.0287	0.0257	0.0229	0.0204	0.0181	0.0160	0.0141	0.0124	0.0109	0.0095	0.0082
3.10	0.0709	0.0645	0.0585	0.0531	0.0480	0.0434	0.0391	0.0352	0.0316	0.0284	0.0254	0.0226	0.0201	0.0179	0.0158	0.0139	0.0122	0.0107	0.0093	0.0081
3.11	0.0703	0.0639	0.0580	0.0525	0.0475	0.0429	0.0387	0.0348	0.0312	0.0280	0.0250	0.0223	0.0199	0.0176	0.0156	0.0137	0.0120	0.0105	0.0091	0.0079
3.12	0.0697	0.0633	0.0574	0.0520	0.0470	0.0424	0.0382	0.0344	0.0309	0.0277	0.0247	0.0220	0.0196	0.0174	0.0153	0.0135	0.0118	0.0103	0.0090	0.0078
3.13	0.0690	0.0627	0.0569	0.0515	0.0465	0.0420	0.0378	0.0340	0.0305	0.0273	0.0244	0.0217	0.0193	0.0171	0.0151	0.0133	0.0116	0.0102	0.0088	0.0076
3.14	0.0684	0.0621	0.0563	0.0510	0.0460	0.0415	0.0374	0.0336	0.0301	0.0270	0.0241	0.0214	0.0190	0.0169	0.0149	0.0131	0.0115	0.0100	0.0087	0.0075
3.15	0.0678	0.0616	0.0558	0.0505	0.0456	0.0411	0.0370	0.0332	0.0298	0.0266	0.0238	0.0212	0.0188	0.0166	0.0147	0.0129	0.0113	0.0098	0.0085	0.0074
3.16	0.0672	0.0610	0.0552	0.0499	0.0451	0.0406	0.0366	0.0328	0.0294	0.0263	0.0235	0.0209	0.0185	0.0164	0.0144	0.0127	0.0111	0.0097	0.0084	0.0072
3.17	0.0666	0.0604	0.0547	0.0494	0.0446	0.0402	0.0362	0.0324	0.0291	0.0260	0.0231	0.0206	0.0183	0.0161	0.0142	0.0125	0.0109	0.0095	0.0082	0.0071
3.18	0.0660	0.0599	0.0542	0.0490	0.0442	0.0398	0.0357	0.0321	0.0287	0.0256	0.0229	0.0203	0.0180	0.0159	0.0140	0.0123	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070
3.19	0.0654	0.0593	0.0537	0.0485	0.0437	0.0393	0.0353	0.0317	0.0284	0.0253	0.0226	0.0200	0.0178	0.0157	0.0138	0.0121	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068
3.20	0.0648	0.0588	0.0531	0.0480	0.0432	0.0389	0.0350	0.0313	0.0280	0.0250	0.0223	0.0198	0.0175	0.0155	0.0136	0.0119	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067
3.21	0.0643	0.0582	0.0526	0.0475	0.0428	0.0385	0.0346	0.0310	0.0277	0.0247	0.0220	0.0195	0.0173	0.0152	0.0134	0.0117	0.0102	0.0089	0.0077	0.0066
3.22	0.0637	0.0577	0.0521	0.0470	0.0424	0.0381	0.0342	0.0306	0.0274	0.0244	0.0217	0.0192	0.0170	0.0150	0.0132	0.0115	0.0101	0.0087	0.0075	0.0065
3.23	0.0631	0.0571	0.0516	0.0465	0.0419	0.0377	0.0338	0.0302	0.0270	0.0241	0.0214	0.0190	0.0168	0.0148	0.0130	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064
3.24	0.0625	0.0566	0.0511	0.0461	0.0415	0.0373	0.0334	0.0299	0.0267	0.0238	0.0211	0.0187	0.0165	0.0146	0.0128	0.0112	0.0097	0.0084	0.0073	0.0062
3.25	0.0620	0.0561	0.0506	0.0456	0.0410	0.0369	0.0330	0.0295	0.0264	0.0235	0.0209	0.0185	0.0163	0.0144	0.0126	0.0110	0.0096	0.0083	0.0072	0.0061
3.26	0.0614	0.0556	0.0501	0.0452	0.0406	0.0365	0.0327	0.0292	0.0261	0.0232	0.0206	0.0182	0.0161	0.0142	0.0124	0.0108	0.0094	0.0082	0.0070	0.0060
3.27	0.0609	0.0550	0.0497	0.0447	0.0402	0.0361	0.0323	0.0289	0.0257	0.0229	0.0203	0.0180	0.0159	0.0140	0.0122	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059
3.28	0.0603	0.0545	0.0492	0.0443	0.0398	0.0357	0.0319	0.0285	0.0254	0.0226	0.0201	0.0177	0.0156	0.0138	0.0120	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058
3.29	0.0598	0.0540	0.0487	0.0438	0.0394	0.0353	0.0316	0.0282	0.0251	0.0223	0.0198	0.0175	0.0154	0.0136	0.0119	0.0103	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057
3.30	0.0593	0.0535	0.0482	0.0434	0.0390	0.0349	0.0312	0.0279	0.0248	0.0221	0.0195	0.0173	0.0152	0.0134	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0066	0.0056
3.31	0.0587	0.0530	0.0478	0.0429	0.0385	0.0345	0.0309	0.0275	0.0245	0.0218	0.0193	0.0170	0.0150	0.0132	0.0115	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055
3.32	0.0582	0.0525	0.0473	0.0425	0.0381	0.0342	0.0305	0.0272	0.0242	0.0215	0.0190	0.0168	0.0148	0.0130	0.0113	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054
3.33	0.0577	0.0520	0.0468	0.0421	0.0377	0.0338	0.0302	0.0269	0.0239	0.0212	0.0188	0.0166	0.0146	0.0128	0.0112	0.0097	0.0084	0.0073	0.0062	0.0053
3.34	0.0572	0.0516	0.0464	0.0417	0.0374	0.0334	0.0298	0.0266	0.0236	0.0210	0.0185	0.0164	0.0144	0.0126	0.0110	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052
3.35	0.0567	0.0511	0.0459	0.0412	0.0370	0.0331	0.0295	0.0263	0.0234	0.0207	0.0183	0.0161	0.0142	0.0124	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051
3.36	0.0562	0.0506	0.0455	0.0408	0.0366	0.0327	0.0292	0.0260	0.0231	0.0204	0.0181	0.0159	0.0140	0.0122	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050
3.37	0.0557	0.0501	0.0451	0.0404	0.0362	0.0324	0.0289	0.0257	0.0228	0.0202	0.0178	0.0157	0.0138	0.0121	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049
3.38	0.0552	0.0497	0.0446	0.0400	0.0358	0.0320	0.0285	0.0254	0.0225	0.0199	0.0176	0.0155	0.0136	0.0119	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048
3.39	0.0547	0.0492	0.0442	0.0396	0.0354	0.0317	0.0282	0.0251	0.0223	0.0197	0.0174	0.0153	0.0134	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048
3.40	0.0542	0.0487	0.0438	0.0392	0.0351	0.0313	0.0279	0.0248	0.0220	0.0194	0.0171	0.0151	0.0132	0.0115	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047
3.41	0.0537	0.0483	0.0433	0.0388	0.0347	0.0310	0.0276	0.0245	0.0217	0.0192	0.0169	0.0149	0.0130	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046
3.42	0.0532	0.0478	0.0429	0.0384	0.0343	0.0306	0.0273	0.0242	0.0215	0.0190	0.0167	0.0147	0.0128	0.0112	0.0097	0.0084	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045
3.43	0.0527	0.0474	0.0425	0.0380	0.0340	0.0303	0.0270	0.0239	0.0212	0.0187	0.0165	0.0145	0.0127	0.0111	0.0096	0.0083	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044
3.44	0.0523	0.0470	0.0421	0.0377	0.0336	0.0300	0.0267	0.0237	0.0209	0.0185	0.0163	0.0143	0.0125	0.0109	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043
3.45	0.0518	0.0465	0.0417	0.0373	0.0333	0.0297	0.0264	0.0234	0.0207	0.0183	0.0161	0.0141	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043
3.46	0.0513	0.0461	0.0413	0.0369	0.0329	0.0293	0.0261	0.0231	0.0204	0.0180	0.0158	0.0139	0.0121	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042
3.47	0.0509	0.0457	0.0409	0.0365	0.0326	0.0290	0.0258	0.0228	0.0202	0.0178	0.0156	0.0137	0.0120	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041
3.48	0.0504	0.0452	0.0405	0.0362	0.0322	0.0287	0.0255	0.0226	0.0199	0.0176	0.0154	0.0135	0.0118	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040
3.49	0.0500	0.0448	0.0401	0.0358	0.0319	0.0284	0.0252	0.0223	0.0197	0.0174	0.0152	0.0133	0.0116	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040
3.50	0.0495	0.0444	0.0397	0.0354	0.0316	0.0281	0.0249	0.0220	0.0195	0.0171	0.0150	0.0132	0.0115	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039
3.51	0.0491	0.0440	0.0393	0.0351	0.0312	0.0278	0.0246	0.0218	0.0192	0.0169	0.0148	0.0130	0.0113	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038
3.52	0.0486	0.0436	0.0389	0.0347	0.0309	0.0275	0.0243	0.0215	0.0190	0.0167	0.0146	0.0128	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0037
3.53	0.0482	0.0432	0.0385	0.0344	0.0306	0.0272	0.0241	0.0213	0.0188	0.0165	0.0145	0.0126	0.0110	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037
3.54	0.0478	0.0428	0.0382	0.0340	0.0303	0.0269	0.0238	0.0210	0.0185	0.0163	0.0143	0.0125	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036
3.55	0.0473	0.0424	0.0378	0.0337	0.0300	0.0266	0.0235	0.0208	0.0183	0.0161	0.0141	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035
3.56	0.0469	0.0420	0.0374	0.0333	0.0296	0.0263	0.0233	0.0205	0.0181	0.0159	0.0139	0.0121	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035
3.57	0.0465	0.0416	0.0371	0.0330	0.0293	0.0260	0.0230	0.0203	0.0179	0.0157	0.0137	0.0120	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034
3.58	0.0461	0.0412	0.0367	0.0327	0.0290	0.0257	0.0227	0.0201	0.0177	0.0155	0.0135	0.0118	0.0103	0.0089	0.0076	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034
3.59	0.0457	0.0408	0.0364	0.0323	0.0287	0.0254	0.0225	0.0198	0.0174	0.0153	0.0134	0.0116	0.0101	0.0087	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033
3.60	0.0452	0.0404	0.0360	0.0320	0.0284	0.0252	0.0222	0.0196	0.0172	0.0151	0.0132	0.0115	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032
3.61	0.0448	0.0400	0.0356	0.0317	0.0281	0.0249	0.0220	0.0194	0.0170	0.0149	0.0130	0.0113	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032
3.62	0.0444	0.0397	0.0353	0.0314	0.0278	0.0246	0.0217	0.0191	0.0168	0.0147	0.0128	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031
3.63	0.0440	0.0393	0.0350	0.0311	0.0275	0.0244	0.0215	0.0189	0.0166	0.0145	0.0127	0.0110	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031
3.64	0.0436	0.0389	0.0346	0.0307	0.0273	0.0241	0.0212	0.0187	0.0164	0.0143	0.0125	0.0109	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030
3.65	0.0432	0.0386	0.0343	0.0304	0.0270	0.0238	0.0210	0.0185	0.0162	0.0142	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030
3.66	0.0429	0.0382	0.0339	0.0301	0.0267	0.0236	0.0208	0.0183	0.0160	0.0140	0.0122	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029
3.67	0.0425	0.0378	0.0336	0.0298	0.0264	0.0233	0.0205	0.0180	0.0158	0.0138	0.0120	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028
3.68	0.0421	0.0375	0.0333	0.0295	0.0261	0.0231	0.0203	0.0178	0.0156	0.0136	0.0119	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028
3.69	0.0417	0.0371	0.0330	0.0292	0.0259	0.0228	0.0201	0.0176	0.0154	0.0135	0.0117	0.0102	0.0088	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027
3.70	0.0413	0.0368	0.0326	0.0289	0.0256	0.0226	0.0198	0.0174	0.0152	0.0133	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027
3.71	0.0410	0.0364	0.0323	0.0286	0.0253	0.0223	0.0196	0.0172	0.0151	0.0131	0.0114	0.0099	0.0085	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026
3.72	0.0406	0.0361	0.0320	0.0283	0.0250	0.0221	0.0194	0.0170	0.0149	0.0130	0.0113	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026
3.73	0.0402	0.0358	0.0317	0.0281	0.0248	0.0218	0.0192	0.0168	0.0147	0.0128	0.0111	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025
3.74	0.0399	0.0354	0.0314	0.0278	0.0245	0.0216	0.0190	0.0166	0.0145	0.0126	0.0110	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025
3.75	0.0395	0.0351	0.0311	0.0275	0.0243	0.0214	0.0187	0.0164	0.0143	0.0125	0.0108	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025
3.76	0.0392	0.0348	0.0308	0.0272	0.0240	0.0211	0.0185	0.0162	0.0142	0.0123	0.0107	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024
3.77	0.0388	0.0344	0.0305	0.0269	0.0238	0.0209	0.0183	0.0160	0.0140	0.0122	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024
3.78	0.0385	0.0341	0.0302	0.0267	0.0235	0.0207	0.0181	0.0158	0.0138	0.0120	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023
3.79	0.0381	0.0338	0.0299	0.0264	0.0233	0.0204	0.0179	0.0157	0.0136	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023
3.80	0.0378	0.0335	0.0296	0.0261	0.0230	0.0202	0.0177	0.0155	0.0135	0.0117	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022
3.81	0.0374	0.0332	0.0293	0.0259	0.0228	0.0200	0.0175	0.0153	0.0133	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022
3.82	0.0371	0.0328	0.0290	0.0256	0.0225	0.0198	0.0173	0.0151	0.0132	0.0114	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022
3.83	0.0367	0.0325	0.0287	0.0253	0.0223	0.0196	0.0171	0.0149	0.0130	0.0113	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021
3.84	0.0364	0.0322	0.0285	0.0251	0.0221	0.0193	0.0169	0.0148	0.0128	0.0111	0.0096	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021
3.85	0.0361	0.0319	0.0282	0.0248	0.0218	0.0191	0.0167	0.0146	0.0127	0.0110	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020
3.86	0.0358	0.0316	0.0279	0.0246	0.0216	0.0189	0.0165	0.0144	0.0125	0.0108	0.0094	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020
3.87	0.0354	0.0313	0.0276	0.0243	0.0214	0.0187	0.0164	0.0142	0.0124	0.0107	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020
3.88	0.0351	0.0310	0.0274	0.0241	0.0211	0.0185	0.0162	0.0141	0.0122	0.0106	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019
3.89	0.0348	0.0307	0.0271	0.0238	0.0209	0.0183	0.0160	0.0139	0.0121	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019
3.90	0.0345	0.0305	0.0268	0.0236	0.0207	0.0181	0.0158	0.0137	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019
3.91	0.0342	0.0302	0.0266	0.0234	0.0205	0.0179	0.0156	0.0136	0.0118	0.0102	0.0088	0.0075	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018
3.92	0.0339	0.0299	0.0263	0.0231	0.0203	0.0177	0.0154	0.0134	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018
3.93	0.0336	0.0296	0.0261	0.0229	0.0201	0.0175	0.0153	0.0133	0.0115	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018
3.94	0.0333	0.0293	0.0258	0.0227	0.0198	0.0173	0.0151	0.0131	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017
3.95	0.0330	0.0290	0.0256	0.0224	0.0196	0.0171	0.0149	0.0130	0.0112	0.0097	0.0083	0.0071	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017
3.96	0.0327	0.0288	0.0253	0.0222	0.0194	0.0170	0.0148	0.0128	0.0111	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017
3.97	0.0324	0.0285	0.0251	0.0220	0.0192	0.0168	0.0146	0.0126	0.0109	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016
3.98	0.0321	0.0282	0.0248	0.0218	0.0190	0.0166	0.0144	0.0125	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016
3.99	0.0318	0.0280	0.0246	0.0215	0.0188	0.0164	0.0143	0.0124	0.0107	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0019	0.0016
4.00	0.0315	0.0277	0.0243	0.0213	0.0186	0.0162	0.0141	0.0122	0.0105	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0312	0.0274	0.0241	0.0211	0.0184	0.0160	0.0139	0.0121	0.0104	0.0090	0.0077	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015
4.02	0.0309	0.0272	0.0239	0.0209	0.0182	0.0159	0.0138	0.0119	0.0103	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015
4.03	0.0306	0.0269	0.0236	0.0207	0.0180	0.0157	0.0136	0.0118	0.0102	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015
4.04	0.0304	0.0267	0.0234	0.0205	0.0179	0.0155	0.0135	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014
4.05	0.0301	0.0264	0.0232	0.0203	0.0177	0.0154	0.0133	0.0115	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
4.06	0.0298	0.0262	0.0229	0.0200	0.0175	0.0152	0.0132	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014
4.07	0.0295	0.0259	0.0227	0.0198	0.0173	0.0150	0.0130	0.0112	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014
4.08	0.0293	0.0257	0.0225	0.0196	0.0171	0.0149	0.0129	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
4.09	0.0290	0.0254	0.0223	0.0194	0.0169	0.0147	0.0127	0.0110	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
4.10	0.0287	0.0252	0.0221	0.0192	0.0167	0.0145	0.0126	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013
4.11	0.0285	0.0250	0.0218	0.0190	0.0166	0.0144	0.0124	0.0107	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
4.12	0.0282	0.0247	0.0216	0.0189	0.0164	0.0142	0.0123	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
4.13	0.0280	0.0245	0.0214	0.0187	0.0162	0.0141	0.0121	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012
4.14	0.0277	0.0243	0.0212	0.0185	0.0161	0.0139	0.0120	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
4.15	0.0275	0.0240	0.0210	0.0183	0.0159	0.0138	0.0119	0.0102	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012
4.16	0.0272	0.0238	0.0208	0.0181	0.0157	0.0136	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0011
4.17	0.0270	0.0236	0.0206	0.0179	0.0155	0.0135	0.0116	0.0100	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
4.18	0.0267	0.0234	0.0204	0.0177	0.0154	0.0133	0.0115	0.0099	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
4.19	0.0265	0.0231	0.0202	0.0176	0.0152	0.0132	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011
4.20	0.0262	0.0229	0.0200	0.0174	0.0151	0.0130	0.0112	0.0096	0.0082	0.0070	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011
4.21	0.0260	0.0227	0.0198	0.0172	0.0149	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
4.22	0.0258	0.0225	0.0196	0.0170	0.0147	0.0127	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010
4.23	0.0255	0.0223	0.0194	0.0168	0.0146	0.0126	0.0108	0.0093	0.0079	0.0068	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010
4.24	0.0253	0.0221	0.0192	0.0167	0.0144	0.0125	0.0107	0.0092	0.0078	0.0067	0.0056	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
4.25	0.0251	0.0219	0.0190	0.0165	0.0143	0.0123	0.0106	0.0091	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.26	0.0248	0.0217	0.0188	0.0163	0.0141	0.0122	0.0105	0.0090	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009
4.27	0.0246	0.0215	0.0187	0.0162	0.0140	0.0120	0.0103	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009
4.28	0.0244	0.0213	0.0185	0.0160	0.0138	0.0119	0.0102	0.0087	0.0075	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
4.29	0.0242	0.0211	0.0183	0.0158	0.0137	0.0118	0.0101	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.30	0.0240	0.0209	0.0181	0.0157	0.0135	0.0117	0.0100	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.31	0.0237	0.0207	0.0179	0.0155	0.0134	0.0115	0.0099	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.32	0.0235	0.0205	0.0178	0.0154	0.0133	0.0114	0.0098	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008
4.33	0.0233	0.0203	0.0176	0.0152	0.0131	0.0113	0.0097	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.34	0.0231	0.0201	0.0174	0.0150	0.0130	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.35	0.0229	0.0199	0.0172	0.0149	0.0128	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.36	0.0227	0.0197	0.0171	0.0147	0.0127	0.0109	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.37	0.0225	0.0195	0.0169	0.0146	0.0126	0.0108	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.38	0.0223	0.0193	0.0167	0.0144	0.0124	0.0107	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.39	0.0221	0.0191	0.0166	0.0143	0.0123	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.40	0.0219	0.0190	0.0164	0.0142	0.0122	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007
4.41	0.0217	0.0188	0.0162	0.0140	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.42	0.0215	0.0186	0.0161	0.0139	0.0119	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.43	0.0213	0.0184	0.0159	0.0137	0.0118	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.44	0.0211	0.0183	0.0158	0.0136	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.45	0.0209	0.0181	0.0156	0.0134	0.0115	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007
4.46	0.0207	0.0179	0.0155	0.0133	0.0114	0.0098	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
4.47	0.0205	0.0177	0.0153	0.0132	0.0113	0.0097	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.48	0.0203	0.0176	0.0152	0.0130	0.0112	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.49	0.0201	0.0174	0.0150	0.0129	0.0111	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.50	0.0199	0.0172	0.0149	0.0128	0.0109	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.51	0.0198	0.0171	0.0147	0.0126	0.0108	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.52	0.0196	0.0169	0.0146	0.0125	0.0107	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
4.53	0.0194	0.0168	0.0144	0.0124	0.0106	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
4.54	0.0192	0.0166	0.0143	0.0123	0.0105	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.55	0.0191	0.0164	0.0141	0.0121	0.0104	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.56	0.0189	0.0163	0.0140	0.0120	0.0103	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.57	0.0187	0.0161	0.0139	0.0119	0.0102	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.58	0.0185	0.0160	0.0137	0.0118	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005
4.59	0.0184	0.0158	0.0136	0.0116	0.0099	0.0084	0.0072	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.60	0.0182	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.61	0.0180	0.0155	0.0133	0.0114	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.62	0.0179	0.0154	0.0132	0.0113	0.0096	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.63	0.0177	0.0152	0.0131	0.0112	0.0095	0.0081	0.0068	0.0058	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.64	0.0175	0.0151	0.0129	0.0111	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.65	0.0174	0.0150	0.0128	0.0109	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.66	0.0172	0.0148	0.0127	0.0108	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.67	0.0171	0.0147	0.0126	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.68	0.0169	0.0145	0.0124	0.0106	0.0090	0.0076	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.69	0.0168	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.70	0.0166	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.71	0.0165	0.0141	0.0121	0.0103	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.72	0.0163	0.0140	0.0120	0.0102	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.73	0.0162	0.0139	0.0118	0.0101	0.0086	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.74	0.0160	0.0137	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.75	0.0159	0.0136	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.76	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.77	0.0156	0.0133	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.78	0.0154	0.0132	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.79	0.0153	0.0131	0.0112	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.80	0.0152	0.0130	0.0110	0.0094	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.81	0.0150	0.0128	0.0109	0.0093	0.0079	0.0066	0.0056	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.82	0.0149	0.0127	0.0108	0.0092	0.0078	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.83	0.0147	0.0126	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.84	0.0146	0.0125	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.85	0.0145	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.86	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088	0.0074	0.0063	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.87	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.88	0.0141	0.0120	0.0102	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.89	0.0140	0.0119	0.0101	0.0085	0.0072	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.90	0.0138	0.0118	0.0100	0.0085	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.91	0.0137	0.0117	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.92	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.93	0.0135	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.94	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.95	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
4.96	0.0131	0.0111	0.0094	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
4.97	0.0130	0.0110	0.0093	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
4.98	0.0128	0.0109	0.0092	0.0078	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.99	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.00	0.0126	0.0107	0.0091	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0125	0.0106	0.0090	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.02	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.03	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.04	0.0122	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.05	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.06	0.0119	0.0101	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.07	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.08	0.0117	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.09	0.0116	0.0098	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
5.10	0.0115	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.11	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.12	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.13	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.14	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.15	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.16	0.0109	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.17	0.0108	0.0091	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.18	0.0107	0.0090	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.19	0.0106	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.20	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.21	0.0104	0.0088	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.22	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.23	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.24	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.25	0.0100	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.26	0.0099	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.27	0.0098	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.28	0.0097	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.29	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.30	0.0096	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.31	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.32	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.33	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.34	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.35	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.36	0.0091	0.0076	0.0063	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.37	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.38	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.39	0.0088	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.40	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.41	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.42	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.43	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.44	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.45	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.46	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.47	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.48	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.49	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.50	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.51	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.52	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.53	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.54	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.55	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.56	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.57	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.58	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.59	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.60	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.61	0.0072	0.0060	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.62	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.63	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.64	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.65	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.66	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.67	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.68	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.69	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.70	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.71	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.72	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.73	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.74	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.75	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.76	0.0063	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.77	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.78	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.79	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.80	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.81	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.82	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.83	0.0059	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.84	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.85	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.86	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.87	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.88	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.89	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.90	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.91	0.0054	0.0045	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.92	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.93	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.94	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.95	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.96	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.97	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.98	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.99	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.00	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.02	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.03	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.04	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.05	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.06	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.07	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.08	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.09	0.0046	0.0038	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.10	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.11	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.12	0.0045	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.13	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.14	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.15	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.16	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.17	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.18	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0038	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0037	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9306	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9208	0.9207	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9111	0.9108	0.9107	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9013	0.9011	0.9008	0.9006	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8916	0.8913	0.8910	0.8908	0.8906	0.8905	0.8903	0.8902	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8820	0.8816	0.8813	0.8810	0.8808	0.8806	0.8804	0.8803	0.8802	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8723	0.8719	0.8715	0.8712	0.8710	0.8707	0.8706	0.8704	0.8703	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8627	0.8623	0.8618	0.8615	0.8612	0.8609	0.8607	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8532	0.8527	0.8522	0.8518	0.8514	0.8511	0.8509	0.8507	0.8505	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8437	0.8431	0.8426	0.8421	0.8417	0.8414	0.8411	0.8408	0.8406	0.8405	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8343	0.8336	0.8330	0.8325	0.8320	0.8316	0.8313	0.8310	0.8308	0.8306	0.8305	0.8303	0.8302	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8248	0.8241	0.8234	0.8229	0.8224	0.8219	0.8216	0.8212	0.8210	0.8207	0.8206	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8155	0.8147	0.8139	0.8133	0.8127	0.8122	0.8118	0.8115	0.8112	0.8109	0.8107	0.8105	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8061	0.8053	0.8045	0.8038	0.8031	0.8026	0.8021	0.8017	0.8014	0.8011	0.8008	0.8006	0.8005	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7969	0.7959	0.7950	0.7943	0.7936	0.7930	0.7924	0.7920	0.7916	0.7913	0.7910	0.7907	0.7906	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7877	0.7866	0.7857	0.7848	0.7841	0.7834	0.7828	0.7823	0.7819	0.7815	0.7812	0.7809	0.7807	0.7805	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7785	0.7774	0.7763	0.7754	0.7746	0.7739	0.7732	0.7727	0.7722	0.7718	0.7714	0.7711	0.7708	0.7706	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7694	0.7682	0.7671	0.7661	0.7652	0.7644	0.7637	0.7631	0.7625	0.7620	0.7616	0.7613	0.7610	0.7607	0.7605	0.7604	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7604	0.7591	0.7579	0.7568	0.7558	0.7550	0.7542	0.7535	0.7529	0.7524	0.7519	0.7515	0.7512	0.7509	0.7507	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7514	0.7500	0.7487	0.7476	0.7465	0.7456	0.7448	0.7440	0.7433	0.7427	0.7422	0.7418	0.7414	0.7411	0.7408	0.7406	0.7404	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7424	0.7410	0.7396	0.7384	0.7373	0.7363	0.7353	0.7345	0.7338	0.7331	0.7326	0.7321	0.7316	0.7313	0.7309	0.7307	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7336	0.7320	0.7306	0.7292	0.7280	0.7270	0.7260	0.7251	0.7243	0.7236	0.7229	0.7224	0.7219	0.7215	0.7211	0.7208	0.7206	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7247	0.7231	0.7216	0.7202	0.7189	0.7177	0.7167	0.7157	0.7148	0.7140	0.7134	0.7127	0.7122	0.7117	0.7113	0.7110	0.7107	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7160	0.7142	0.7126	0.7111	0.7098	0.7085	0.7074	0.7063	0.7054	0.7045	0.7038	0.7031	0.7025	0.7020	0.7015	0.7011	0.7008	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7073	0.7054	0.7037	0.7021	0.7007	0.6994	0.6981	0.6970	0.6960	0.6951	0.6943	0.6935	0.6929	0.6923	0.6918	0.6913	0.6910	0.6907	0.6904	0.6903
0.32	0.6986	0.6967	0.6949	0.6932	0.6917	0.6903	0.6890	0.6878	0.6867	0.6857	0.6848	0.6840	0.6833	0.6826	0.6820	0.6815	0.6811	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6900	0.6880	0.6861	0.6844	0.6828	0.6813	0.6799	0.6786	0.6774	0.6763	0.6754	0.6745	0.6737	0.6730	0.6723	0.6718	0.6713	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6815	0.6794	0.6774	0.6756	0.6739	0.6723	0.6708	0.6695	0.6682	0.6671	0.6660	0.6650	0.6642	0.6634	0.6627	0.6621	0.6616	0.6611	0.6608	0.6605
0.35	0.6731	0.6709	0.6688	0.6669	0.6651	0.6634	0.6618	0.6604	0.6590	0.6578	0.6567	0.6556	0.6547	0.6538	0.6531	0.6524	0.6518	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6647	0.6624	0.6602	0.6582	0.6563	0.6545	0.6529	0.6514	0.6499	0.6486	0.6474	0.6463	0.6453	0.6443	0.6435	0.6428	0.6421	0.6415	0.6411	0.6407
0.37	0.6564	0.6540	0.6517	0.6496	0.6476	0.6458	0.6440	0.6424	0.6409	0.6395	0.6382	0.6370	0.6359	0.6349	0.6340	0.6332	0.6324	0.6318	0.6313	0.6308
0.38	0.6482	0.6457	0.6433	0.6411	0.6390	0.6370	0.6352	0.6335	0.6319	0.6304	0.6290	0.6277	0.6266	0.6255	0.6245	0.6236	0.6228	0.6221	0.6215	0.6210
0.39	0.6400	0.6374	0.6349	0.6326	0.6304	0.6284	0.6265	0.6246	0.6230	0.6214	0.6199	0.6185	0.6173	0.6161	0.6150	0.6140	0.6132	0.6124	0.6117	0.6112
0.40	0.6319	0.6291	0.6266	0.6242	0.6219	0.6198	0.6178	0.6159	0.6141	0.6124	0.6108	0.6094	0.6080	0.6067	0.6056	0.6045	0.6036	0.6027	0.6020	0.6014
0.41	0.6238	0.6210	0.6183	0.6158	0.6135	0.6112	0.6091	0.6071	0.6052	0.6035	0.6018	0.6003	0.5988	0.5975	0.5962	0.5951	0.5940	0.5931	0.5923	0.5916
0.42	0.6158	0.6129	0.6102	0.6076	0.6051	0.6028	0.6006	0.5985	0.5965	0.5946	0.5929	0.5912	0.5897	0.5882	0.5869	0.5856	0.5845	0.5835	0.5826	0.5818
0.43	0.6079	0.6049	0.6021	0.5994	0.5968	0.5944	0.5921	0.5899	0.5878	0.5859	0.5840	0.5823	0.5806	0.5791	0.5776	0.5763	0.5751	0.5739	0.5730	0.5721
0.44	0.6001	0.5970	0.5940	0.5912	0.5886	0.5860	0.5836	0.5814	0.5792	0.5771	0.5752	0.5734	0.5716	0.5700	0.5684	0.5670	0.5657	0.5644	0.5634	0.5624
0.45	0.5923	0.5891	0.5861	0.5832	0.5804	0.5778	0.5753	0.5729	0.5707	0.5685	0.5665	0.5645	0.5627	0.5609	0.5593	0.5578	0.5563	0.5550	0.5538	0.5528
0.46	0.5846	0.5813	0.5782	0.5752	0.5723	0.5696	0.5670	0.5645	0.5622	0.5599	0.5578	0.5557	0.5538	0.5520	0.5502	0.5486	0.5470	0.5456	0.5443	0.5432
0.47	0.5770	0.5736	0.5703	0.5673	0.5643	0.5615	0.5588	0.5562	0.5538	0.5514	0.5492	0.5470	0.5450	0.5430	0.5412	0.5394	0.5378	0.5363	0.5349	0.5336
0.48	0.5694	0.5659	0.5626	0.5594	0.5564	0.5535	0.5507	0.5480	0.5454	0.5430	0.5406	0.5384	0.5362	0.5342	0.5322	0.5304	0.5286	0.5270	0.5255	0.5241
0.49	0.5619	0.5583	0.5549	0.5516	0.5485	0.5455	0.5426	0.5398	0.5372	0.5346	0.5322	0.5298	0.5276	0.5254	0.5233	0.5213	0.5195	0.5177	0.5161	0.5146
0.50	0.5545	0.5508	0.5473	0.5439	0.5407	0.5376	0.5346	0.5317	0.5290	0.5263	0.5238	0.5213	0.5189	0.5167	0.5145	0.5124	0.5104	0.5085	0.5068	0.5052
0.51	0.5471	0.5433	0.5397	0.5363	0.5329	0.5297	0.5267	0.5237	0.5208	0.5181	0.5154	0.5128	0.5104	0.5080	0.5057	0.5035	0.5014	0.4994	0.4975	0.4958
0.52	0.5398	0.5360	0.5323	0.5287	0.5253	0.5220	0.5188	0.5157	0.5128	0.5099	0.5072	0.5045	0.5019	0.4994	0.4970	0.4947	0.4924	0.4903	0.4883	0.4864
0.53	0.5326	0.5287	0.5249	0.5212	0.5177	0.5143	0.5110	0.5079	0.5048	0.5018	0.4990	0.4962	0.4935	0.4909	0.4884	0.4859	0.4836	0.4813	0.4791	0.4772
0.54	0.5255	0.5214	0.5175	0.5138	0.5102	0.5067	0.5033	0.5001	0.4969	0.4939	0.4909	0.4880	0.4852	0.4825	0.4798	0.4772	0.4748	0.4724	0.4701	0.4679
0.55	0.5184	0.5143	0.5103	0.5065	0.5028	0.4992	0.4957	0.4924	0.4891	0.4859	0.4829	0.4799	0.4770	0.4741	0.4713	0.4687	0.4660	0.4635	0.4611	0.4588
0.56	0.5114	0.5072	0.5031	0.4992	0.4954	0.4917	0.4882	0.4847	0.4814	0.4781	0.4749	0.4718	0.4688	0.4658	0.4630	0.4601	0.4574	0.4547	0.4522	0.4497
0.57	0.5044	0.5002	0.4960	0.4920	0.4881	0.4844	0.4807	0.4772	0.4737	0.4703	0.4671	0.4639	0.4607	0.4577	0.4546	0.4517	0.4488	0.4460	0.4433	0.4407
0.58	0.4976	0.4932	0.4890	0.4849	0.4809	0.4771	0.4733	0.4697	0.4661	0.4627	0.4593	0.4560	0.4527	0.4495	0.4464	0.4433	0.4403	0.4374	0.4345	0.4318
0.59	0.4908	0.4863	0.4820	0.4778	0.4738	0.4698	0.4660	0.4623	0.4586	0.4551	0.4516	0.4481	0.4448	0.4415	0.4382	0.4350	0.4319	0.4288	0.4258	0.4229
0.60	0.4841	0.4795	0.4751	0.4709	0.4667	0.4627	0.4588	0.4549	0.4512	0.4475	0.4439	0.4404	0.4369	0.4335	0.4302	0.4268	0.4235	0.4203	0.4172	0.4141
0.61	0.4774	0.4728	0.4683	0.4639	0.4597	0.4556	0.4516	0.4477	0.4438	0.4401	0.4364	0.4327	0.4292	0.4256	0.4221	0.4187	0.4153	0.4119	0.4086	0.4054
0.62	0.4708	0.4661	0.4616	0.4571	0.4528	0.4486	0.4445	0.4405	0.4366	0.4327	0.4289	0.4252	0.4215	0.4178	0.4142	0.4107	0.4071	0.4036	0.4001	0.3967
0.63	0.4643	0.4595	0.4549	0.4504	0.4460	0.4417	0.4375	0.4334	0.4294	0.4254	0.4215	0.4177	0.4139	0.4101	0.4064	0.4027	0.3990	0.3953	0.3917	0.3882
0.64	0.4579	0.4530	0.4483	0.4437	0.4392	0.4348	0.4306	0.4264	0.4223	0.4182	0.4142	0.4103	0.4064	0.4025	0.3987	0.3948	0.3910	0.3872	0.3834	0.3797
0.65	0.4515	0.4466	0.4418	0.4371	0.4325	0.4281	0.4237	0.4195	0.4153	0.4111	0.4070	0.4030	0.3990	0.3950	0.3910	0.3871	0.3831	0.3792	0.3752	0.3713
0.66	0.4452	0.4402	0.4353	0.4306	0.4259	0.4214	0.4170	0.4126	0.4083	0.4041	0.3999	0.3958	0.3917	0.3876	0.3835	0.3794	0.3753	0.3712	0.3671	0.3631
0.67	0.4389	0.4339	0.4289	0.4241	0.4194	0.4148	0.4103	0.4058	0.4015	0.3971	0.3929	0.3886	0.3844	0.3802	0.3760	0.3718	0.3676	0.3634	0.3591	0.3549
0.68	0.4328	0.4276	0.4226	0.4177	0.4129	0.4083	0.4037	0.3991	0.3947	0.3903	0.3859	0.3816	0.3773	0.3730	0.3686	0.3643	0.3600	0.3556	0.3512	0.3468
0.69	0.4267	0.4215	0.4164	0.4114	0.4066	0.4018	0.3971	0.3925	0.3880	0.3835	0.3790	0.3746	0.3702	0.3658	0.3614	0.3569	0.3524	0.3479	0.3434	0.3388
0.70	0.4206	0.4154	0.4102	0.4052	0.4002	0.3954	0.3907	0.3860	0.3813	0.3768	0.3722	0.3677	0.3632	0.3587	0.3541	0.3496	0.3450	0.3403	0.3356	0.3309
0.71	0.4147	0.4093	0.4041	0.3990	0.3940	0.3891	0.3843	0.3795	0.3748	0.3701	0.3655	0.3609	0.3563	0.3517	0.3470	0.3424	0.3376	0.3328	0.3279	0.3230
0.72	0.4088	0.4034	0.3981	0.3929	0.3878	0.3829	0.3780	0.3731	0.3683	0.3636	0.3589	0.3542	0.3495	0.3448	0.3400	0.3352	0.3304	0.3254	0.3204	0.3153
0.73	0.4030	0.3975	0.3921	0.3869	0.3818	0.3767	0.3717	0.3668	0.3620	0.3572	0.3524	0.3476	0.3428	0.3380	0.3331	0.3282	0.3232	0.3181	0.3130	0.3077
0.74	0.3972	0.3917	0.3863	0.3810	0.3757	0.3706	0.3656	0.3606	0.3557	0.3508	0.3459	0.3410	0.3362	0.3312	0.3263	0.3213	0.3162	0.3110	0.3057	0.3003
0.75	0.3915	0.3859	0.3804	0.3751	0.3698	0.3646	0.3595	0.3545	0.3495	0.3445	0.3396	0.3346	0.3296	0.3246	0.3196	0.3144	0.3092	0.3039	0.2984	0.2929
0.76	0.3859	0.3802	0.3747	0.3693	0.3640	0.3587	0.3535	0.3484	0.3434	0.3383	0.3333	0.3282	0.3232	0.3181	0.3129	0.3077	0.3024	0.2969	0.2913	0.2856
0.77	0.3803	0.3746	0.3690	0.3635	0.3582	0.3529	0.3476	0.3424	0.3373	0.3322	0.3271	0.3220	0.3168	0.3116	0.3064	0.3011	0.2956	0.2900	0.2843	0.2785
0.78	0.3748	0.3691	0.3634	0.3579	0.3524	0.3471	0.3418	0.3365	0.3313	0.3262	0.3210	0.3158	0.3106	0.3053	0.3000	0.2945	0.2890	0.2833	0.2774	0.2714
0.79	0.3694	0.3636	0.3579	0.3523	0.3468	0.3414	0.3360	0.3307	0.3254	0.3202	0.3149	0.3097	0.3044	0.2990	0.2936	0.2881	0.2824	0.2766	0.2706	0.2645
0.80	0.3640	0.3582	0.3524	0.3468	0.3412	0.3357	0.3303	0.3250	0.3196	0.3143	0.3090	0.3037	0.2983	0.2929	0.2873	0.2817	0.2759	0.2700	0.2639	0.2576
0.81	0.3587	0.3528	0.3470	0.3413	0.3357	0.3302	0.3247	0.3193	0.3139	0.3085	0.3031	0.2977	0.2923	0.2868	0.2812	0.2754	0.2696	0.2635	0.2573	0.2509
0.82	0.3535	0.3475	0.3417	0.3359	0.3303	0.3247	0.3192	0.3137	0.3082	0.3028	0.2974	0.2919	0.2864	0.2808	0.2751	0.2693	0.2633	0.2572	0.2508	0.2443
0.83	0.3483	0.3423	0.3364	0.3306	0.3249	0.3193	0.3137	0.3082	0.3027	0.2972	0.2917	0.2861	0.2805	0.2749	0.2691	0.2632	0.2572	0.2509	0.2445	0.2378
0.84	0.3432	0.3371	0.3312	0.3254	0.3196	0.3139	0.3083	0.3027	0.2972	0.2916	0.2861	0.2805	0.2748	0.2691	0.2632	0.2573	0.2511	0.2448	0.2382	0.2314
0.85	0.3381	0.3320	0.3261	0.3202	0.3144	0.3087	0.3030	0.2974	0.2918	0.2862	0.2805	0.2749	0.2692	0.2634	0.2575	0.2514	0.2452	0.2388	0.2321	0.2252
0.86	0.3331	0.3270	0.3210	0.3151	0.3093	0.3035	0.2978	0.2921	0.2864	0.2808	0.2751	0.2694	0.2636	0.2578	0.2518	0.2457	0.2393	0.2328	0.2261	0.2190
0.87	0.3282	0.3221	0.3160	0.3100	0.3042	0.2984	0.2926	0.2869	0.2812	0.2755	0.2697	0.2640	0.2582	0.2522	0.2462	0.2400	0.2336	0.2270	0.2201	0.2130
0.88	0.3234	0.3172	0.3111	0.3051	0.2992	0.2933	0.2875	0.2817	0.2760	0.2702	0.2645	0.2587	0.2528	0.2468	0.2407	0.2344	0.2280	0.2213	0.2143	0.2071
0.89	0.3186	0.3123	0.3062	0.3002	0.2942	0.2883	0.2825	0.2767	0.2709	0.2651	0.2593	0.2534	0.2475	0.2414	0.2353	0.2289	0.2224	0.2156	0.2086	0.2013
0.90	0.3138	0.3075	0.3014	0.2953	0.2893	0.2834	0.2775	0.2717	0.2658	0.2600	0.2541	0.2482	0.2422	0.2362	0.2299	0.2236	0.2170	0.2101	0.2030	0.1956
0.91	0.3091	0.3028	0.2966	0.2905	0.2845	0.2786	0.2726	0.2668	0.2609	0.2550	0.2491	0.2431	0.2371	0.2310	0.2247	0.2183	0.2116	0.2047	0.1975	0.1900
0.92	0.3045	0.2982	0.2919	0.2858	0.2798	0.2738	0.2678	0.2619	0.2560	0.2501	0.2441	0.2381	0.2321	0.2259	0.2196	0.2131	0.2064	0.1994	0.1921	0.1845
0.93	0.2999	0.2936	0.2873	0.2812	0.2751	0.2691	0.2631	0.2571	0.2512	0.2452	0.2393	0.2332	0.2271	0.2209	0.2145	0.2080	0.2012	0.1942	0.1869	0.1792
0.94	0.2954	0.2890	0.2828	0.2766	0.2705	0.2644	0.2584	0.2524	0.2465	0.2405	0.2345	0.2284	0.2222	0.2160	0.2096	0.2030	0.1962	0.1891	0.1817	0.1740
0.95	0.2910	0.2846	0.2783	0.2721	0.2659	0.2598	0.2538	0.2478	0.2418	0.2358	0.2297	0.2236	0.2175	0.2112	0.2047	0.1981	0.1912	0.1841	0.1766	0.1688
0.96	0.2866	0.2802	0.2738	0.2676	0.2614	0.2553	0.2493	0.2432	0.2372	0.2312	0.2251	0.2190	0.2127	0.2064	0.1999	0.1933	0.1864	0.1792	0.1717	0.1638
0.97	0.2823	0.2758	0.2695	0.2632	0.2570	0.2509	0.2448	0.2388	0.2327	0.2266	0.2205	0.2144	0.2081	0.2018	0.1952	0.1885	0.1816	0.1744	0.1669	0.1590
0.98	0.2780	0.2715	0.2651	0.2589	0.2527	0.2465	0.2404	0.2343	0.2283	0.2222	0.2160	0.2098	0.2036	0.1972	0.1906	0.1839	0.1769	0.1697	0.1621	0.1542
0.99	0.2738	0.2673	0.2609	0.2546	0.2484	0.2422	0.2361	0.2300	0.2239	0.2178	0.2116	0.2054	0.1991	0.1927	0.1861	0.1794	0.1724	0.1651	0.1575	0.1495
1.00	0.2696	0.2631	0.2567	0.2504	0.2441	0.2379	0.2318	0.2257	0.2196	0.2134	0.2073	0.2010	0.1947	0.1883	0.1817	0.1749	0.1679	0.1606	0.1529	0.1449

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2655	0.2590	0.2525	0.2462	0.2399	0.2337	0.2276	0.2215	0.2153	0.2092	0.2030	0.1967	0.1904	0.1839	0.1773	0.1705	0.1635	0.1561	0.1485	0.1405
1.02	0.2614	0.2549	0.2484	0.2421	0.2358	0.2296	0.2234	0.2173	0.2111	0.2050	0.1988	0.1925	0.1862	0.1797	0.1731	0.1662	0.1592	0.1518	0.1441	0.1361
1.03	0.2574	0.2509	0.2444	0.2381	0.2318	0.2256	0.2194	0.2132	0.2070	0.2009	0.1947	0.1884	0.1820	0.1755	0.1689	0.1620	0.1550	0.1476	0.1399	0.1318
1.04	0.2535	0.2469	0.2405	0.2341	0.2278	0.2216	0.2154	0.2092	0.2030	0.1968	0.1906	0.1843	0.1779	0.1714	0.1648	0.1579	0.1508	0.1435	0.1358	0.1277
1.05	0.2496	0.2430	0.2365	0.2302	0.2239	0.2176	0.2114	0.2052	0.1990	0.1928	0.1866	0.1803	0.1739	0.1674	0.1608	0.1539	0.1468	0.1394	0.1317	0.1237
1.06	0.2457	0.2392	0.2327	0.2263	0.2200	0.2137	0.2075	0.2013	0.1951	0.1889	0.1827	0.1764	0.1700	0.1635	0.1568	0.1500	0.1429	0.1355	0.1278	0.1197
1.07	0.2419	0.2354	0.2289	0.2225	0.2162	0.2099	0.2037	0.1975	0.1913	0.1851	0.1789	0.1725	0.1661	0.1596	0.1530	0.1461	0.1390	0.1316	0.1240	0.1159
1.08	0.2382	0.2316	0.2251	0.2187	0.2124	0.2061	0.1999	0.1937	0.1875	0.1813	0.1751	0.1688	0.1624	0.1559	0.1492	0.1423	0.1352	0.1279	0.1202	0.1122
1.09	0.2345	0.2279	0.2214	0.2150	0.2087	0.2024	0.1962	0.1900	0.1838	0.1776	0.1714	0.1651	0.1587	0.1521	0.1455	0.1386	0.1315	0.1242	0.1165	0.1085
1.10	0.2309	0.2243	0.2178	0.2114	0.2051	0.1988	0.1926	0.1864	0.1802	0.1740	0.1677	0.1614	0.1550	0.1485	0.1419	0.1350	0.1279	0.1206	0.1130	0.1050
1.11	0.2273	0.2207	0.2142	0.2078	0.2015	0.1952	0.1890	0.1828	0.1766	0.1704	0.1641	0.1578	0.1514	0.1449	0.1383	0.1315	0.1244	0.1171	0.1095	0.1015
1.12	0.2237	0.2171	0.2106	0.2042	0.1979	0.1917	0.1854	0.1792	0.1730	0.1668	0.1606	0.1543	0.1479	0.1414	0.1348	0.1280	0.1210	0.1137	0.1061	0.0981
1.13	0.2203	0.2137	0.2072	0.2008	0.1944	0.1882	0.1820	0.1758	0.1696	0.1634	0.1572	0.1509	0.1445	0.1380	0.1314	0.1246	0.1176	0.1103	0.1028	0.0949
1.14	0.2168	0.2102	0.2037	0.1973	0.1910	0.1848	0.1785	0.1724	0.1662	0.1600	0.1538	0.1475	0.1411	0.1347	0.1281	0.1213	0.1143	0.1071	0.0995	0.0917
1.15	0.2134	0.2068	0.2003	0.1939	0.1876	0.1814	0.1752	0.1690	0.1628	0.1567	0.1504	0.1442	0.1378	0.1314	0.1248	0.1181	0.1111	0.1039	0.0964	0.0886
1.16	0.2101	0.2035	0.1970	0.1906	0.1843	0.1781	0.1719	0.1657	0.1595	0.1534	0.1472	0.1409	0.1346	0.1282	0.1216	0.1149	0.1080	0.1008	0.0933	0.0856
1.17	0.2068	0.2002	0.1937	0.1873	0.1810	0.1748	0.1686	0.1625	0.1563	0.1502	0.1440	0.1378	0.1315	0.1250	0.1185	0.1118	0.1049	0.0978	0.0904	0.0827
1.18	0.2035	0.1969	0.1905	0.1841	0.1778	0.1716	0.1654	0.1593	0.1531	0.1470	0.1408	0.1346	0.1283	0.1220	0.1155	0.1088	0.1019	0.0948	0.0875	0.0798
1.19	0.2003	0.1937	0.1873	0.1809	0.1746	0.1684	0.1623	0.1561	0.1500	0.1439	0.1378	0.1316	0.1253	0.1190	0.1125	0.1058	0.0990	0.0920	0.0847	0.0771
1.20	0.1971	0.1906	0.1841	0.1778	0.1715	0.1653	0.1592	0.1531	0.1470	0.1409	0.1347	0.1286	0.1223	0.1160	0.1095	0.1030	0.0962	0.0892	0.0819	0.0744
1.21	0.1940	0.1875	0.1810	0.1747	0.1685	0.1623	0.1561	0.1500	0.1440	0.1379	0.1318	0.1256	0.1194	0.1131	0.1067	0.1001	0.0934	0.0864	0.0792	0.0718
1.22	0.1909	0.1844	0.1780	0.1717	0.1654	0.1593	0.1531	0.1471	0.1410	0.1349	0.1289	0.1227	0.1165	0.1103	0.1039	0.0974	0.0907	0.0838	0.0767	0.0693
1.23	0.1879	0.1814	0.1750	0.1687	0.1625	0.1563	0.1502	0.1441	0.1381	0.1321	0.1260	0.1199	0.1138	0.1075	0.1012	0.0947	0.0880	0.0812	0.0741	0.0668
1.24	0.1849	0.1784	0.1720	0.1657	0.1595	0.1534	0.1473	0.1413	0.1353	0.1292	0.1232	0.1171	0.1110	0.1048	0.0985	0.0921	0.0855	0.0787	0.0717	0.0645
1.25	0.1820	0.1755	0.1691	0.1628	0.1567	0.1505	0.1445	0.1385	0.1325	0.1265	0.1205	0.1144	0.1083	0.1022	0.0959	0.0895	0.0830	0.0762	0.0693	0.0622
1.26	0.1791	0.1726	0.1662	0.1600	0.1538	0.1477	0.1417	0.1357	0.1297	0.1237	0.1178	0.1118	0.1057	0.0996	0.0934	0.0870	0.0805	0.0738	0.0670	0.0600
1.27	0.1762	0.1698	0.1634	0.1572	0.1510	0.1450	0.1389	0.1330	0.1270	0.1211	0.1151	0.1092	0.1031	0.0971	0.0909	0.0846	0.0781	0.0715	0.0648	0.0578
1.28	0.1734	0.1670	0.1606	0.1544	0.1483	0.1422	0.1362	0.1303	0.1244	0.1185	0.1125	0.1066	0.1006	0.0946	0.0884	0.0822	0.0758	0.0693	0.0626	0.0557
1.29	0.1706	0.1642	0.1579	0.1517	0.1456	0.1396	0.1336	0.1277	0.1218	0.1159	0.1100	0.1041	0.0982	0.0922	0.0861	0.0799	0.0736	0.0671	0.0605	0.0537
1.30	0.1679	0.1615	0.1552	0.1490	0.1429	0.1369	0.1310	0.1251	0.1192	0.1134	0.1075	0.1017	0.0958	0.0898	0.0838	0.0776	0.0713	0.0649	0.0584	0.0517
1.31	0.1652	0.1588	0.1525	0.1464	0.1403	0.1343	0.1284	0.1226	0.1167	0.1109	0.1051	0.0993	0.0934	0.0875	0.0815	0.0754	0.0692	0.0629	0.0564	0.0498
1.32	0.1625	0.1562	0.1499	0.1438	0.1378	0.1318	0.1259	0.1201	0.1143	0.1085	0.1027	0.0969	0.0911	0.0852	0.0793	0.0733	0.0671	0.0609	0.0545	0.0480
1.33	0.1599	0.1536	0.1474	0.1412	0.1352	0.1293	0.1234	0.1176	0.1119	0.1061	0.1004	0.0946	0.0888	0.0830	0.0771	0.0712	0.0651	0.0589	0.0526	0.0462
1.34	0.1573	0.1510	0.1448	0.1387	0.1328	0.1269	0.1210	0.1152	0.1095	0.1038	0.0981	0.0924	0.0866	0.0809	0.0750	0.0691	0.0631	0.0570	0.0508	0.0445
1.35	0.1548	0.1485	0.1423	0.1363	0.1303	0.1244	0.1186	0.1129	0.1072	0.1015	0.0958	0.0902	0.0845	0.0788	0.0730	0.0671	0.0612	0.0551	0.0490	0.0428
1.36	0.1523	0.1460	0.1399	0.1338	0.1279	0.1221	0.1163	0.1106	0.1049	0.0993	0.0936	0.0880	0.0824	0.0767	0.0710	0.0652	0.0593	0.0534	0.0473	0.0412
1.37	0.1498	0.1436	0.1375	0.1315	0.1255	0.1197	0.1140	0.1083	0.1027	0.0971	0.0915	0.0859	0.0803	0.0747	0.0690	0.0633	0.0575	0.0516	0.0457	0.0397
1.38	0.1474	0.1412	0.1351	0.1291	0.1232	0.1174	0.1117	0.1061	0.1005	0.0949	0.0894	0.0838	0.0783	0.0727	0.0671	0.0614	0.0557	0.0499	0.0441	0.0381
1.39	0.1450	0.1388	0.1327	0.1268	0.1209	0.1152	0.1095	0.1039	0.0983	0.0928	0.0873	0.0818	0.0763	0.0708	0.0653	0.0597	0.0540	0.0483	0.0425	0.0367
1.40	0.1426	0.1365	0.1304	0.1245	0.1187	0.1130	0.1073	0.1018	0.0962	0.0908	0.0853	0.0798	0.0744	0.0689	0.0634	0.0579	0.0523	0.0467	0.0410	0.0353
1.41	0.1403	0.1342	0.1282	0.1223	0.1165	0.1108	0.1052	0.0997	0.0942	0.0887	0.0833	0.0779	0.0725	0.0671	0.0617	0.0562	0.0507	0.0451	0.0395	0.0339
1.42	0.1380	0.1319	0.1259	0.1201	0.1143	0.1087	0.1031	0.0976	0.0921	0.0867	0.0814	0.0760	0.0707	0.0653	0.0599	0.0545	0.0491	0.0436	0.0381	0.0326
1.43	0.1358	0.1297	0.1237	0.1179	0.1122	0.1066	0.1010	0.0956	0.0902	0.0848	0.0795	0.0742	0.0689	0.0636	0.0583	0.0529	0.0476	0.0422	0.0368	0.0314
1.44	0.1335	0.1275	0.1216	0.1158	0.1101	0.1045	0.0990	0.0936	0.0882	0.0829	0.0776	0.0724	0.0671	0.0619	0.0566	0.0514	0.0461	0.0407	0.0354	0.0301
1.45	0.1313	0.1253	0.1194	0.1137	0.1080	0.1025	0.0970	0.0916	0.0863	0.0810	0.0758	0.0706	0.0654	0.0602	0.0550	0.0498	0.0446	0.0394	0.0342	0.0290
1.46	0.1292	0.1232	0.1173	0.1116	0.1060	0.1005	0.0951	0.0897	0.0844	0.0792	0.0740	0.0689	0.0637	0.0586	0.0535	0.0483	0.0432	0.0380	0.0329	0.0278
1.47	0.1271	0.1211	0.1153	0.1096	0.1040	0.0985	0.0932	0.0878	0.0826	0.0774	0.0723	0.0672	0.0621	0.0570	0.0520	0.0469	0.0418	0.0368	0.0317	0.0267
1.48	0.1250	0.1190	0.1133	0.1076	0.1021	0.0966	0.0913	0.0860	0.0808	0.0757	0.0706	0.0655	0.0605	0.0555	0.0505	0.0455	0.0405	0.0355	0.0306	0.0257
1.49	0.1229	0.1170	0.1113	0.1056	0.1001	0.0947	0.0894	0.0842	0.0790	0.0740	0.0689	0.0639	0.0589	0.0540	0.0490	0.0441	0.0392	0.0343	0.0294	0.0247
1.50	0.1209	0.1150	0.1093	0.1037	0.0983	0.0929	0.0876	0.0824	0.0773	0.0723	0.0673	0.0623	0.0574	0.0525	0.0476	0.0428	0.0379	0.0331	0.0284	0.0237
1.51	0.1189	0.1131	0.1074	0.1018	0.0964	0.0911	0.0858	0.0807	0.0756	0.0706	0.0657	0.0608	0.0559	0.0511	0.0463	0.0415	0.0367	0.0320	0.0273	0.0227
1.52	0.1169	0.1111	0.1055	0.1000	0.0946	0.0893	0.0841	0.0790	0.0740	0.0690	0.0641	0.0593	0.0545	0.0497	0.0449	0.0402	0.0355	0.0309	0.0263	0.0218
1.53	0.1150	0.1092	0.1036	0.0981	0.0928	0.0875	0.0824	0.0773	0.0723	0.0674	0.0626	0.0578	0.0530	0.0483	0.0436	0.0390	0.0344	0.0298	0.0253	0.0209
1.54	0.1131	0.1074	0.1018	0.0963	0.0910	0.0858	0.0807	0.0757	0.0708	0.0659	0.0611	0.0563	0.0517	0.0470	0.0424	0.0378	0.0333	0.0288	0.0244	0.0201
1.55	0.1112	0.1055	0.1000	0.0946	0.0893	0.0841	0.0791	0.0741	0.0692	0.0644	0.0596	0.0549	0.0503	0.0457	0.0412	0.0366	0.0322	0.0278	0.0235	0.0193
1.56	0.1094	0.1037	0.0982	0.0928	0.0876	0.0825	0.0774	0.0725	0.0677	0.0629	0.0582	0.0536	0.0490	0.0444	0.0400	0.0355	0.0311	0.0268	0.0226	0.0185
1.57	0.1075	0.1019	0.0965	0.0911	0.0859	0.0808	0.0759	0.0710	0.0662	0.0615	0.0568	0.0522	0.0477	0.0432	0.0388	0.0344	0.0301	0.0259	0.0217	0.0177
1.58	0.1057	0.1002	0.0947	0.0894	0.0843	0.0792	0.0743	0.0695	0.0647	0.0600	0.0554	0.0509	0.0464	0.0420	0.0377	0.0334	0.0291	0.0250	0.0209	0.0170
1.59	0.1040	0.0984	0.0930	0.0878	0.0827	0.0777	0.0728	0.0680	0.0633	0.0586	0.0541	0.0496	0.0452	0.0409	0.0366	0.0323	0.0282	0.0241	0.0201	0.0163
1.60	0.1022	0.0967	0.0914	0.0862	0.0811	0.0761	0.0713	0.0665	0.0619	0.0573	0.0528	0.0484	0.0440	0.0397	0.0355	0.0313	0.0272	0.0232	0.0194	0.0156
1.61	0.1005	0.0951	0.0897	0.0846	0.0795	0.0746	0.0698	0.0651	0.0605	0.0560	0.0515	0.0471	0.0428	0.0386	0.0344	0.0304	0.0263	0.0224	0.0186	0.0150
1.62	0.0989	0.0934	0.0881	0.0830	0.0780	0.0731	0.0684	0.0637	0.0591	0.0547	0.0503	0.0459	0.0417	0.0375	0.0334	0.0294	0.0255	0.0216	0.0179	0.0144
1.63	0.0972	0.0918	0.0866	0.0815	0.0765	0.0717	0.0669	0.0623	0.0578	0.0534	0.0490	0.0448	0.0406	0.0365	0.0324	0.0285	0.0246	0.0208	0.0172	0.0138
1.64	0.0956	0.0902	0.0850	0.0800	0.0750	0.0702	0.0656	0.0610	0.0565	0.0521	0.0478	0.0436	0.0395	0.0355	0.0315	0.0276	0.0238	0.0201	0.0166	0.0132
1.65	0.0940	0.0886	0.0835	0.0785	0.0736	0.0688	0.0642	0.0597	0.0552	0.0509	0.0467	0.0425	0.0384	0.0345	0.0305	0.0267	0.0230	0.0194	0.0159	0.0126
1.66	0.0924	0.0871	0.0820	0.0770	0.0722	0.0675	0.0629	0.0584	0.0540	0.0497	0.0455	0.0414	0.0374	0.0335	0.0296	0.0259	0.0222	0.0187	0.0153	0.0121
1.67	0.0908	0.0856	0.0805	0.0756	0.0708	0.0661	0.0616	0.0571	0.0528	0.0486	0.0444	0.0404	0.0364	0.0325	0.0288	0.0251	0.0215	0.0180	0.0147	0.0116
1.68	0.0893	0.0841	0.0790	0.0742	0.0694	0.0648	0.0603	0.0559	0.0516	0.0474	0.0433	0.0393	0.0354	0.0316	0.0279	0.0243	0.0207	0.0174	0.0141	0.0111
1.69	0.0878	0.0826	0.0776	0.0728	0.0681	0.0635	0.0590	0.0547	0.0504	0.0463	0.0423	0.0383	0.0345	0.0307	0.0271	0.0235	0.0200	0.0167	0.0136	0.0106
1.70	0.0863	0.0812	0.0762	0.0714	0.0667	0.0622	0.0578	0.0535	0.0493	0.0452	0.0412	0.0373	0.0335	0.0298	0.0262	0.0228	0.0194	0.0161	0.0130	0.0102
1.71	0.0848	0.0798	0.0748	0.0701	0.0654	0.0609	0.0566	0.0523	0.0482	0.0441	0.0402	0.0364	0.0326	0.0290	0.0255	0.0220	0.0187	0.0155	0.0125	0.0097
1.72	0.0834	0.0784	0.0735	0.0687	0.0642	0.0597	0.0554	0.0512	0.0471	0.0431	0.0392	0.0354	0.0317	0.0282	0.0247	0.0213	0.0181	0.0150	0.0120	0.0093
1.73	0.0820	0.0770	0.0721	0.0675	0.0629	0.0585	0.0542	0.0501	0.0460	0.0421	0.0382	0.0345	0.0309	0.0274	0.0239	0.0206	0.0175	0.0144	0.0116	0.0089
1.74	0.0806	0.0756	0.0708	0.0662	0.0617	0.0573	0.0531	0.0490	0.0450	0.0411	0.0373	0.0336	0.0300	0.0266	0.0232	0.0200	0.0169	0.0139	0.0111	0.0085
1.75	0.0792	0.0743	0.0695	0.0649	0.0605	0.0562	0.0520	0.0479	0.0439	0.0401	0.0364	0.0327	0.0292	0.0258	0.0225	0.0193	0.0163	0.0134	0.0107	0.0082
1.76	0.0779	0.0730	0.0683	0.0637	0.0593	0.0550	0.0509	0.0468	0.0429	0.0391	0.0355	0.0319	0.0284	0.0251	0.0218	0.0187	0.0157	0.0129	0.0102	0.0078
1.77	0.0766	0.0717	0.0670	0.0625	0.0581	0.0539	0.0498	0.0458	0.0420	0.0382	0.0346	0.0311	0.0276	0.0243	0.0212	0.0181	0.0152	0.0124	0.0098	0.0075
1.78	0.0753	0.0705	0.0658	0.0613	0.0570	0.0528	0.0487	0.0448	0.0410	0.0373	0.0337	0.0302	0.0269	0.0236	0.0205	0.0175	0.0147	0.0119	0.0094	0.0071
1.79	0.0740	0.0692	0.0646	0.0602	0.0559	0.0517	0.0477	0.0438	0.0401	0.0364	0.0329	0.0295	0.0261	0.0230	0.0199	0.0169	0.0141	0.0115	0.0091	0.0068
1.80	0.0727	0.0680	0.0634	0.0590	0.0548	0.0507	0.0467	0.0429	0.0391	0.0355	0.0320	0.0287	0.0254	0.0223	0.0193	0.0164	0.0137	0.0111	0.0087	0.0065
1.81	0.0715	0.0668	0.0623	0.0579	0.0537	0.0496	0.0457	0.0419	0.0382	0.0347	0.0312	0.0279	0.0247	0.0216	0.0187	0.0159	0.0132	0.0107	0.0083	0.0062
1.82	0.0703	0.0656	0.0611	0.0568	0.0526	0.0486	0.0447	0.0410	0.0373	0.0338	0.0305	0.0272	0.0240	0.0210	0.0181	0.0153	0.0127	0.0103	0.0080	0.0060
1.83	0.0691	0.0644	0.0600	0.0557	0.0516	0.0476	0.0438	0.0401	0.0365	0.0330	0.0297	0.0265	0.0234	0.0204	0.0176	0.0148	0.0123	0.0099	0.0077	0.0057
1.84	0.0679	0.0633	0.0589	0.0547	0.0506	0.0466	0.0428	0.0392	0.0356	0.0322	0.0289	0.0258	0.0227	0.0198	0.0170	0.0144	0.0118	0.0095	0.0074	0.0055
1.85	0.0667	0.0622	0.0578	0.0536	0.0496	0.0457	0.0419	0.0383	0.0348	0.0315	0.0282	0.0251	0.0221	0.0192	0.0165	0.0139	0.0114	0.0091	0.0071	0.0052
1.86	0.0656	0.0611	0.0568	0.0526	0.0486	0.0447	0.0410	0.0375	0.0340	0.0307	0.0275	0.0244	0.0215	0.0187	0.0160	0.0134	0.0110	0.0088	0.0068	0.0050
1.87	0.0644	0.0600	0.0557	0.0516	0.0476	0.0438	0.0402	0.0366	0.0332	0.0300	0.0268	0.0238	0.0209	0.0181	0.0155	0.0130	0.0106	0.0085	0.0065	0.0048
1.88	0.0633	0.0589	0.0547	0.0506	0.0467	0.0429	0.0393	0.0358	0.0325	0.0292	0.0261	0.0231	0.0203	0.0176	0.0150	0.0126	0.0103	0.0081	0.0062	0.0045
1.89	0.0622	0.0579	0.0537	0.0496	0.0458	0.0420	0.0385	0.0350	0.0317	0.0285	0.0255	0.0225	0.0197	0.0171	0.0145	0.0121	0.0099	0.0078	0.0060	0.0043
1.90	0.0612	0.0568	0.0527	0.0487	0.0449	0.0412	0.0376	0.0342	0.0310	0.0278	0.0248	0.0219	0.0192	0.0166	0.0141	0.0117	0.0095	0.0075	0.0057	0.0041
1.91	0.0601	0.0558	0.0517	0.0478	0.0440	0.0403	0.0368	0.0335	0.0302	0.0271	0.0242	0.0213	0.0186	0.0161	0.0136	0.0113	0.0092	0.0073	0.0055	0.0040
1.92	0.0591	0.0548	0.0507	0.0468	0.0431	0.0395	0.0360	0.0327	0.0295	0.0265	0.0236	0.0208	0.0181	0.0156	0.0132	0.0110	0.0089	0.0070	0.0053	0.0038
1.93	0.0581	0.0538	0.0498	0.0459	0.0422	0.0387	0.0353	0.0320	0.0288	0.0258	0.0230	0.0202	0.0176	0.0151	0.0128	0.0106	0.0086	0.0067	0.0050	0.0036
1.94	0.0571	0.0529	0.0489	0.0451	0.0414	0.0379	0.0345	0.0313	0.0282	0.0252	0.0224	0.0197	0.0171	0.0147	0.0124	0.0102	0.0083	0.0064	0.0048	0.0034
1.95	0.0561	0.0519	0.0480	0.0442	0.0406	0.0371	0.0337	0.0306	0.0275	0.0246	0.0218	0.0191	0.0166	0.0142	0.0120	0.0099	0.0080	0.0062	0.0046	0.0033
1.96	0.0551	0.0510	0.0471	0.0433	0.0397	0.0363	0.0330	0.0299	0.0269	0.0240	0.0212	0.0186	0.0162	0.0138	0.0116	0.0096	0.0077	0.0060	0.0044	0.0031
1.97	0.0541	0.0501	0.0462	0.0425	0.0389	0.0356	0.0323	0.0292	0.0262	0.0234	0.0207	0.0181	0.0157	0.0134	0.0112	0.0092	0.0074	0.0057	0.0043	0.0030
1.98	0.0532	0.0492	0.0453	0.0417	0.0382	0.0348	0.0316	0.0285	0.0256	0.0228	0.0202	0.0176	0.0152	0.0130	0.0109	0.0089	0.0071	0.0055	0.0041	0.0029
1.99	0.0523	0.0483	0.0445	0.0409	0.0374	0.0341	0.0309	0.0279	0.0250	0.0223	0.0196	0.0172	0.0148	0.0126	0.0105	0.0086	0.0069	0.0053	0.0039	0.0027
2.00	0.0514	0.0474	0.0437	0.0401	0.0366	0.0334	0.0302	0.0273	0.0244	0.0217	0.0191	0.0167	0.0144	0.0122	0.0102	0.0083	0.0066	0.0051	0.0037	0.0026

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0505	0.0466	0.0429	0.0393	0.0359	0.0327	0.0296	0.0266	0.0238	0.0212	0.0186	0.0162	0.0140	0.0119	0.0099	0.0081	0.0064	0.0049	0.0036	0.0025
2.02	0.0496	0.0457	0.0421	0.0385	0.0352	0.0320	0.0289	0.0260	0.0233	0.0206	0.0182	0.0158	0.0136	0.0115	0.0096	0.0078	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024
2.03	0.0487	0.0449	0.0413	0.0378	0.0345	0.0313	0.0283	0.0254	0.0227	0.0201	0.0177	0.0154	0.0132	0.0112	0.0093	0.0075	0.0059	0.0045	0.0033	0.0023
2.04	0.0479	0.0441	0.0405	0.0371	0.0338	0.0307	0.0277	0.0249	0.0222	0.0196	0.0172	0.0150	0.0128	0.0108	0.0090	0.0073	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021
2.05	0.0470	0.0433	0.0397	0.0363	0.0331	0.0300	0.0271	0.0243	0.0217	0.0191	0.0168	0.0145	0.0124	0.0105	0.0087	0.0070	0.0055	0.0042	0.0030	0.0020
2.06	0.0462	0.0425	0.0390	0.0356	0.0324	0.0294	0.0265	0.0237	0.0211	0.0187	0.0163	0.0141	0.0121	0.0102	0.0084	0.0068	0.0053	0.0040	0.0029	0.0020
2.07	0.0454	0.0417	0.0383	0.0349	0.0318	0.0288	0.0259	0.0232	0.0206	0.0182	0.0159	0.0138	0.0117	0.0099	0.0081	0.0065	0.0051	0.0038	0.0028	0.0019
2.08	0.0446	0.0410	0.0375	0.0343	0.0311	0.0282	0.0253	0.0227	0.0201	0.0178	0.0155	0.0134	0.0114	0.0096	0.0079	0.0063	0.0049	0.0037	0.0026	0.0018
2.09	0.0438	0.0402	0.0368	0.0336	0.0305	0.0276	0.0248	0.0222	0.0197	0.0173	0.0151	0.0130	0.0111	0.0093	0.0076	0.0061	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017
2.10	0.0431	0.0395	0.0361	0.0329	0.0299	0.0270	0.0242	0.0217	0.0192	0.0169	0.0147	0.0127	0.0108	0.0090	0.0074	0.0059	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016
2.11	0.0423	0.0388	0.0355	0.0323	0.0293	0.0264	0.0237	0.0212	0.0187	0.0165	0.0143	0.0123	0.0104	0.0087	0.0071	0.0057	0.0044	0.0033	0.0023	0.0015
2.12	0.0416	0.0381	0.0348	0.0317	0.0287	0.0259	0.0232	0.0207	0.0183	0.0160	0.0139	0.0120	0.0101	0.0084	0.0069	0.0055	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015
2.13	0.0408	0.0374	0.0341	0.0310	0.0281	0.0253	0.0227	0.0202	0.0179	0.0156	0.0136	0.0116	0.0098	0.0082	0.0067	0.0053	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014
2.14	0.0401	0.0367	0.0335	0.0304	0.0275	0.0248	0.0222	0.0197	0.0174	0.0153	0.0132	0.0113	0.0096	0.0079	0.0065	0.0051	0.0039	0.0029	0.0020	0.0013
2.15	0.0394	0.0360	0.0329	0.0298	0.0270	0.0243	0.0217	0.0193	0.0170	0.0149	0.0129	0.0110	0.0093	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0028	0.0019	0.0013
2.16	0.0387	0.0354	0.0322	0.0292	0.0264	0.0237	0.0212	0.0188	0.0166	0.0145	0.0125	0.0107	0.0090	0.0075	0.0060	0.0048	0.0036	0.0027	0.0019	0.0012
2.17	0.0380	0.0347	0.0316	0.0287	0.0259	0.0232	0.0207	0.0184	0.0162	0.0141	0.0122	0.0104	0.0088	0.0072	0.0058	0.0046	0.0035	0.0026	0.0018	0.0011
2.18	0.0374	0.0341	0.0310	0.0281	0.0253	0.0227	0.0203	0.0180	0.0158	0.0138	0.0119	0.0101	0.0085	0.0070	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.19	0.0367	0.0335	0.0304	0.0275	0.0248	0.0223	0.0198	0.0176	0.0154	0.0134	0.0116	0.0098	0.0082	0.0068	0.0055	0.0043	0.0032	0.0024	0.0016	0.0010
2.20	0.0361	0.0329	0.0299	0.0270	0.0243	0.0218	0.0194	0.0172	0.0151	0.0131	0.0113	0.0096	0.0080	0.0066	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0010
2.21	0.0354	0.0323	0.0293	0.0265	0.0238	0.0213	0.0190	0.0168	0.0147	0.0128	0.0110	0.0093	0.0078	0.0064	0.0051	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0009
2.22	0.0348	0.0317	0.0287	0.0259	0.0233	0.0209	0.0185	0.0164	0.0143	0.0124	0.0107	0.0090	0.0075	0.0062	0.0049	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.23	0.0342	0.0311	0.0282	0.0254	0.0228	0.0204	0.0181	0.0160	0.0140	0.0121	0.0104	0.0088	0.0073	0.0060	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
2.24	0.0336	0.0305	0.0276	0.0249	0.0224	0.0200	0.0177	0.0156	0.0136	0.0118	0.0101	0.0085	0.0071	0.0058	0.0046	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0330	0.0300	0.0271	0.0244	0.0219	0.0195	0.0173	0.0153	0.0133	0.0115	0.0098	0.0083	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0324	0.0294	0.0266	0.0240	0.0215	0.0191	0.0169	0.0149	0.0130	0.0112	0.0096	0.0081	0.0067	0.0054	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0007
2.27	0.0318	0.0289	0.0261	0.0235	0.0210	0.0187	0.0166	0.0146	0.0127	0.0109	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.28	0.0313	0.0283	0.0256	0.0230	0.0206	0.0183	0.0162	0.0142	0.0124	0.0107	0.0091	0.0076	0.0063	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0307	0.0278	0.0251	0.0226	0.0202	0.0179	0.0158	0.0139	0.0121	0.0104	0.0088	0.0074	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0010	0.0006
2.30	0.0302	0.0273	0.0246	0.0221	0.0197	0.0175	0.0155	0.0136	0.0118	0.0101	0.0086	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0296	0.0268	0.0242	0.0217	0.0193	0.0172	0.0151	0.0132	0.0115	0.0099	0.0084	0.0070	0.0058	0.0046	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0291	0.0263	0.0237	0.0212	0.0189	0.0168	0.0148	0.0129	0.0112	0.0096	0.0081	0.0068	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.33	0.0286	0.0258	0.0232	0.0208	0.0185	0.0164	0.0145	0.0126	0.0109	0.0094	0.0079	0.0066	0.0054	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.34	0.0281	0.0253	0.0228	0.0204	0.0182	0.0161	0.0141	0.0123	0.0107	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.35	0.0276	0.0249	0.0224	0.0200	0.0178	0.0157	0.0138	0.0120	0.0104	0.0089	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0271	0.0244	0.0219	0.0196	0.0174	0.0154	0.0135	0.0118	0.0101	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0004
2.37	0.0266	0.0240	0.0215	0.0192	0.0171	0.0151	0.0132	0.0115	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0261	0.0235	0.0211	0.0188	0.0167	0.0147	0.0129	0.0112	0.0097	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0256	0.0231	0.0207	0.0184	0.0164	0.0144	0.0126	0.0109	0.0094	0.0080	0.0067	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.40	0.0252	0.0227	0.0203	0.0181	0.0160	0.0141	0.0123	0.0107	0.0092	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0247	0.0222	0.0199	0.0177	0.0157	0.0138	0.0120	0.0104	0.0090	0.0076	0.0064	0.0052	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
2.42	0.0243	0.0218	0.0195	0.0174	0.0153	0.0135	0.0118	0.0102	0.0087	0.0074	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0239	0.0214	0.0191	0.0170	0.0150	0.0132	0.0115	0.0099	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0040	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.44	0.0234	0.0210	0.0188	0.0167	0.0147	0.0129	0.0112	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0230	0.0206	0.0184	0.0163	0.0144	0.0126	0.0110	0.0095	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0226	0.0202	0.0180	0.0160	0.0141	0.0124	0.0107	0.0093	0.0079	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0222	0.0199	0.0177	0.0157	0.0138	0.0121	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0218	0.0195	0.0173	0.0154	0.0135	0.0118	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0214	0.0191	0.0170	0.0151	0.0132	0.0116	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0051	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0210	0.0188	0.0167	0.0147	0.0130	0.0113	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0206	0.0184	0.0164	0.0144	0.0127	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0203	0.0181	0.0160	0.0142	0.0124	0.0108	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0199	0.0177	0.0157	0.0139	0.0122	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.54	0.0195	0.0174	0.0154	0.0136	0.0119	0.0104	0.0089	0.0076	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0192	0.0171	0.0151	0.0133	0.0117	0.0101	0.0087	0.0075	0.0063	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0188	0.0168	0.0148	0.0130	0.0114	0.0099	0.0085	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0185	0.0164	0.0145	0.0128	0.0112	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0182	0.0161	0.0143	0.0125	0.0109	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0178	0.0158	0.0140	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.60	0.0175	0.0155	0.0137	0.0120	0.0105	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0172	0.0152	0.0134	0.0118	0.0103	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0169	0.0149	0.0132	0.0115	0.0100	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0166	0.0147	0.0129	0.0113	0.0098	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0163	0.0144	0.0127	0.0111	0.0096	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0160	0.0141	0.0124	0.0108	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0157	0.0139	0.0122	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0154	0.0136	0.0119	0.0104	0.0090	0.0078	0.0066	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0151	0.0133	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0148	0.0131	0.0115	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0146	0.0128	0.0112	0.0098	0.0085	0.0072	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0143	0.0126	0.0110	0.0096	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0140	0.0124	0.0108	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0138	0.0121	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.74	0.0135	0.0119	0.0104	0.0090	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0133	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0130	0.0114	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0128	0.0112	0.0098	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0126	0.0110	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0123	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0121	0.0106	0.0092	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0119	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0115	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0113	0.0098	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0110	0.0096	0.0083	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0108	0.0094	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0106	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0104	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0101	0.0087	0.0075	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0093	0.0081	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0085	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0084	0.0072	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0082	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0075	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0072	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0062	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0057	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0042	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0033	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9959	0.9956	0.9953	0.9950	0.9947	0.9944	0.9942	0.9939	0.9937	0.9934
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9958	0.9952	0.9945	0.9939	0.9932	0.9926	0.9919	0.9913	0.9907	0.9901	0.9896	0.9891	0.9885	0.9881	0.9876	0.9872
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9928	0.9919	0.9909	0.9899	0.9890	0.9881	0.9872	0.9863	0.9855	0.9847	0.9839	0.9832	0.9825	0.9818	0.9812
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9929	0.9917	0.9905	0.9892	0.9880	0.9867	0.9855	0.9843	0.9832	0.9820	0.9810	0.9799	0.9790	0.9780	0.9771	0.9762	0.9754
0.05	0.9952	0.9940	0.9926	0.9912	0.9897	0.9882	0.9867	0.9851	0.9836	0.9821	0.9807	0.9793	0.9779	0.9766	0.9754	0.9742	0.9730	0.9719	0.9709	0.9699
0.06	0.9943	0.9928	0.9912	0.9895	0.9877	0.9859	0.9841	0.9823	0.9806	0.9788	0.9771	0.9755	0.9739	0.9724	0.9710	0.9696	0.9683	0.9670	0.9657	0.9646
0.07	0.9933	0.9916	0.9898	0.9878	0.9858	0.9837	0.9817	0.9796	0.9776	0.9756	0.9737	0.9719	0.9701	0.9684	0.9667	0.9651	0.9636	0.9622	0.9608	0.9594
0.08	0.9924	0.9904	0.9884	0.9862	0.9839	0.9816	0.9793	0.9770	0.9747	0.9725	0.9704	0.9683	0.9663	0.9644	0.9626	0.9608	0.9591	0.9575	0.9559	0.9544
0.09	0.9914	0.9893	0.9870	0.9845	0.9820	0.9794	0.9769	0.9744	0.9719	0.9695	0.9671	0.9649	0.9627	0.9606	0.9586	0.9566	0.9548	0.9530	0.9512	0.9496
0.10	0.9905	0.9881	0.9856	0.9829	0.9801	0.9774	0.9746	0.9718	0.9691	0.9665	0.9640	0.9615	0.9591	0.9569	0.9547	0.9526	0.9505	0.9486	0.9467	0.9448
0.11	0.9896	0.9870	0.9842	0.9813	0.9783	0.9753	0.9723	0.9693	0.9664	0.9636	0.9609	0.9582	0.9557	0.9532	0.9509	0.9486	0.9464	0.9443	0.9422	0.9403
0.12	0.9887	0.9859	0.9829	0.9797	0.9765	0.9733	0.9701	0.9669	0.9638	0.9608	0.9579	0.9551	0.9523	0.9497	0.9472	0.9447	0.9424	0.9401	0.9379	0.9358
0.13	0.9878	0.9848	0.9815	0.9782	0.9748	0.9713	0.9679	0.9645	0.9612	0.9580	0.9549	0.9519	0.9490	0.9462	0.9436	0.9410	0.9384	0.9360	0.9337	0.9314
0.14	0.9869	0.9836	0.9802	0.9767	0.9730	0.9694	0.9657	0.9622	0.9587	0.9553	0.9520	0.9489	0.9458	0.9429	0.9400	0.9373	0.9346	0.9320	0.9295	0.9271
0.15	0.9860	0.9826	0.9789	0.9751	0.9713	0.9674	0.9636	0.9599	0.9562	0.9527	0.9492	0.9459	0.9427	0.9395	0.9365	0.9336	0.9308	0.9281	0.9254	0.9229
0.16	0.9851	0.9815	0.9776	0.9737	0.9696	0.9656	0.9616	0.9576	0.9538	0.9500	0.9464	0.9429	0.9396	0.9363	0.9331	0.9301	0.9271	0.9242	0.9214	0.9187
0.17	0.9842	0.9804	0.9764	0.9722	0.9680	0.9637	0.9595	0.9554	0.9514	0.9475	0.9437	0.9401	0.9365	0.9331	0.9298	0.9266	0.9235	0.9205	0.9175	0.9147
0.18	0.9833	0.9793	0.9751	0.9707	0.9663	0.9619	0.9575	0.9532	0.9490	0.9450	0.9411	0.9373	0.9336	0.9300	0.9265	0.9232	0.9200	0.9168	0.9137	0.9107
0.19	0.9825	0.9783	0.9739	0.9693	0.9647	0.9601	0.9556	0.9511	0.9468	0.9425	0.9385	0.9345	0.9307	0.9270	0.9234	0.9199	0.9165	0.9132	0.9100	0.9068
0.20	0.9816	0.9772	0.9726	0.9679	0.9631	0.9583	0.9536	0.9490	0.9445	0.9401	0.9359	0.9318	0.9278	0.9240	0.9202	0.9166	0.9131	0.9096	0.9063	0.9030
0.21	0.9807	0.9762	0.9714	0.9665	0.9615	0.9566	0.9517	0.9469	0.9423	0.9378	0.9334	0.9291	0.9250	0.9210	0.9172	0.9134	0.9097	0.9062	0.9027	0.8993
0.22	0.9799	0.9752	0.9702	0.9651	0.9600	0.9549	0.9498	0.9449	0.9401	0.9354	0.9309	0.9265	0.9223	0.9181	0.9141	0.9102	0.9064	0.9027	0.8991	0.8956
0.23	0.9791	0.9741	0.9690	0.9638	0.9585	0.9532	0.9480	0.9429	0.9380	0.9331	0.9285	0.9240	0.9196	0.9153	0.9112	0.9071	0.9032	0.8993	0.8956	0.8919
0.24	0.9782	0.9731	0.9678	0.9624	0.9570	0.9515	0.9462	0.9409	0.9358	0.9309	0.9261	0.9214	0.9169	0.9125	0.9082	0.9041	0.9000	0.8960	0.8921	0.8883
0.25	0.9774	0.9721	0.9667	0.9611	0.9555	0.9499	0.9444	0.9390	0.9337	0.9287	0.9237	0.9189	0.9143	0.9097	0.9053	0.9010	0.8968	0.8927	0.8887	0.8847
0.26	0.9766	0.9712	0.9655	0.9598	0.9540	0.9482	0.9426	0.9371	0.9317	0.9265	0.9214	0.9165	0.9117	0.9070	0.9025	0.8980	0.8937	0.8895	0.8853	0.8812
0.27	0.9757	0.9702	0.9644	0.9585	0.9525	0.9466	0.9409	0.9352	0.9297	0.9243	0.9191	0.9140	0.9091	0.9043	0.8997	0.8951	0.8907	0.8863	0.8820	0.8778
0.28	0.9749	0.9692	0.9632	0.9572	0.9511	0.9451	0.9391	0.9333	0.9277	0.9222	0.9168	0.9117	0.9066	0.9017	0.8969	0.8922	0.8876	0.8831	0.8787	0.8744
0.29	0.9741	0.9682	0.9621	0.9559	0.9497	0.9435	0.9374	0.9315	0.9257	0.9201	0.9146	0.9093	0.9041	0.8991	0.8942	0.8894	0.8847	0.8800	0.8755	0.8710
0.30	0.9733	0.9673	0.9610	0.9547	0.9483	0.9420	0.9358	0.9297	0.9238	0.9180	0.9124	0.9070	0.9017	0.8965	0.8915	0.8866	0.8817	0.8770	0.8723	0.8677
0.31	0.9725	0.9663	0.9599	0.9534	0.9469	0.9404	0.9341	0.9279	0.9219	0.9160	0.9103	0.9047	0.8993	0.8940	0.8888	0.8838	0.8788	0.8740	0.8692	0.8644
0.32	0.9717	0.9654	0.9588	0.9522	0.9455	0.9389	0.9325	0.9261	0.9200	0.9140	0.9081	0.9024	0.8969	0.8915	0.8862	0.8810	0.8760	0.8710	0.8661	0.8612
0.33	0.9710	0.9645	0.9578	0.9510	0.9442	0.9374	0.9308	0.9244	0.9181	0.9120	0.9060	0.9002	0.8946	0.8890	0.8836	0.8783	0.8731	0.8680	0.8630	0.8580
0.34	0.9702	0.9635	0.9567	0.9498	0.9428	0.9360	0.9292	0.9227	0.9163	0.9100	0.9039	0.8980	0.8922	0.8866	0.8811	0.8756	0.8703	0.8651	0.8599	0.8548
0.35	0.9694	0.9626	0.9556	0.9486	0.9415	0.9345	0.9277	0.9210	0.9144	0.9081	0.9019	0.8958	0.8899	0.8842	0.8785	0.8730	0.8676	0.8622	0.8569	0.8517
0.36	0.9686	0.9617	0.9546	0.9474	0.9402	0.9331	0.9261	0.9193	0.9126	0.9061	0.8998	0.8937	0.8877	0.8818	0.8760	0.8704	0.8648	0.8593	0.8539	0.8486
0.37	0.9679	0.9608	0.9536	0.9462	0.9389	0.9317	0.9246	0.9176	0.9108	0.9042	0.8978	0.8915	0.8854	0.8794	0.8736	0.8678	0.8621	0.8565	0.8510	0.8455
0.38	0.9671	0.9599	0.9525	0.9451	0.9376	0.9303	0.9230	0.9160	0.9091	0.9024	0.8958	0.8894	0.8832	0.8771	0.8711	0.8652	0.8594	0.8537	0.8480	0.8425
0.39	0.9664	0.9590	0.9515	0.9439	0.9363	0.9289	0.9215	0.9143	0.9073	0.9005	0.8939	0.8874	0.8810	0.8748	0.8687	0.8627	0.8568	0.8509	0.8452	0.8394
0.40	0.9656	0.9582	0.9505	0.9428	0.9351	0.9275	0.9200	0.9127	0.9056	0.8987	0.8919	0.8853	0.8789	0.8725	0.8663	0.8602	0.8541	0.8482	0.8423	0.8365
0.41	0.9649	0.9573	0.9495	0.9417	0.9338	0.9261	0.9186	0.9112	0.9039	0.8969	0.8900	0.8833	0.8767	0.8703	0.8639	0.8577	0.8516	0.8455	0.8395	0.8335
0.42	0.9642	0.9564	0.9485	0.9405	0.9326	0.9248	0.9171	0.9096	0.9022	0.8951	0.8881	0.8813	0.8746	0.8680	0.8616	0.8552	0.8490	0.8428	0.8367	0.8306
0.43	0.9634	0.9556	0.9475	0.9394	0.9314	0.9234	0.9156	0.9080	0.9006	0.8933	0.8862	0.8793	0.8725	0.8658	0.8593	0.8528	0.8464	0.8401	0.8339	0.8277
0.44	0.9627	0.9547	0.9466	0.9383	0.9302	0.9221	0.9142	0.9065	0.8989	0.8916	0.8843	0.8773	0.8704	0.8636	0.8570	0.8504	0.8439	0.8375	0.8311	0.8248
0.45	0.9620	0.9539	0.9456	0.9373	0.9290	0.9208	0.9128	0.9049	0.8973	0.8898	0.8825	0.8753	0.8683	0.8614	0.8547	0.8480	0.8414	0.8348	0.8284	0.8219
0.46	0.9613	0.9530	0.9446	0.9362	0.9278	0.9195	0.9114	0.9034	0.8957	0.8881	0.8807	0.8734	0.8663	0.8593	0.8524	0.8456	0.8389	0.8322	0.8257	0.8191
0.47	0.9606	0.9522	0.9437	0.9351	0.9266	0.9182	0.9100	0.9019	0.8941	0.8864	0.8789	0.8715	0.8643	0.8572	0.8502	0.8433	0.8364	0.8297	0.8230	0.8163
0.48	0.9598	0.9514	0.9427	0.9341	0.9254	0.9169	0.9086	0.9005	0.8925	0.8847	0.8771	0.8696	0.8623	0.8550	0.8479	0.8409	0.8340	0.8271	0.8203	0.8135
0.49	0.9591	0.9505	0.9418	0.9330	0.9243	0.9157	0.9072	0.8990	0.8909	0.8830	0.8753	0.8677	0.8603	0.8530	0.8457	0.8386	0.8316	0.8246	0.8176	0.8107
0.50	0.9584	0.9497	0.9409	0.9320	0.9231	0.9144	0.9059	0.8975	0.8893	0.8813	0.8735	0.8658	0.8583	0.8509	0.8436	0.8363	0.8292	0.8221	0.8150	0.8080
0.51	0.9578	0.9489	0.9399	0.9309	0.9220	0.9132	0.9045	0.8961	0.8878	0.8797	0.8718	0.8640	0.8563	0.8488	0.8414	0.8341	0.8268	0.8196	0.8124	0.8053
0.52	0.9571	0.9481	0.9390	0.9299	0.9209	0.9120	0.9032	0.8947	0.8863	0.8781	0.8700	0.8622	0.8544	0.8468	0.8393	0.8318	0.8244	0.8171	0.8098	0.8026
0.53	0.9564	0.9473	0.9381	0.9289	0.9198	0.9107	0.9019	0.8932	0.8848	0.8765	0.8683	0.8603	0.8525	0.8448	0.8371	0.8296	0.8221	0.8146	0.8073	0.7999
0.54	0.9557	0.9465	0.9372	0.9279	0.9187	0.9095	0.9006	0.8918	0.8832	0.8748	0.8666	0.8585	0.8506	0.8427	0.8350	0.8273	0.8198	0.8122	0.8047	0.7972
0.55	0.9550	0.9457	0.9363	0.9269	0.9176	0.9083	0.8993	0.8904	0.8818	0.8733	0.8649	0.8567	0.8487	0.8408	0.8329	0.8251	0.8174	0.8098	0.8022	0.7946
0.56	0.9543	0.9450	0.9354	0.9259	0.9165	0.9071	0.8980	0.8890	0.8803	0.8717	0.8632	0.8550	0.8468	0.8388	0.8308	0.8230	0.8151	0.8074	0.7997	0.7919
0.57	0.9537	0.9442	0.9346	0.9249	0.9154	0.9060	0.8967	0.8877	0.8788	0.8701	0.8616	0.8532	0.8449	0.8368	0.8288	0.8208	0.8129	0.8050	0.7972	0.7893
0.58	0.9530	0.9434	0.9337	0.9240	0.9143	0.9048	0.8955	0.8863	0.8773	0.8686	0.8599	0.8515	0.8431	0.8349	0.8267	0.8186	0.8106	0.8026	0.7947	0.7867
0.59	0.9524	0.9426	0.9328	0.9230	0.9132	0.9036	0.8942	0.8850	0.8759	0.8670	0.8583	0.8497	0.8413	0.8329	0.8247	0.8165	0.8084	0.8003	0.7922	0.7842
0.60	0.9517	0.9419	0.9320	0.9220	0.9122	0.9025	0.8930	0.8836	0.8745	0.8655	0.8567	0.8480	0.8394	0.8310	0.8226	0.8144	0.8061	0.7979	0.7898	0.7816
0.61	0.9510	0.9411	0.9311	0.9211	0.9111	0.9013	0.8917	0.8823	0.8730	0.8640	0.8551	0.8463	0.8376	0.8291	0.8206	0.8122	0.8039	0.7956	0.7873	0.7791
0.62	0.9504	0.9404	0.9302	0.9201	0.9101	0.9002	0.8905	0.8810	0.8716	0.8625	0.8535	0.8446	0.8358	0.8272	0.8186	0.8101	0.8017	0.7933	0.7849	0.7765
0.63	0.9497	0.9396	0.9294	0.9192	0.9091	0.8991	0.8893	0.8797	0.8702	0.8610	0.8519	0.8429	0.8341	0.8253	0.8167	0.8081	0.7995	0.7910	0.7825	0.7740
0.64	0.9491	0.9389	0.9286	0.9182	0.9080	0.8980	0.8881	0.8784	0.8688	0.8595	0.8503	0.8412	0.8323	0.8234	0.8147	0.8060	0.7973	0.7887	0.7801	0.7715
0.65	0.9485	0.9381	0.9277	0.9173	0.9070	0.8969	0.8869	0.8771	0.8675	0.8580	0.8487	0.8396	0.8305	0.8216	0.8127	0.8039	0.7952	0.7865	0.7778	0.7691
0.66	0.9478	0.9374	0.9269	0.9164	0.9060	0.8957	0.8857	0.8758	0.8661	0.8565	0.8472	0.8379	0.8288	0.8197	0.8108	0.8019	0.7930	0.7842	0.7754	0.7666
0.67	0.9472	0.9367	0.9261	0.9155	0.9050	0.8947	0.8845	0.8745	0.8647	0.8551	0.8456	0.8363	0.8270	0.8179	0.8089	0.7999	0.7909	0.7820	0.7731	0.7641
0.68	0.9466	0.9360	0.9253	0.9146	0.9040	0.8936	0.8833	0.8733	0.8634	0.8536	0.8441	0.8346	0.8253	0.8161	0.8069	0.7978	0.7888	0.7797	0.7707	0.7617
0.69	0.9459	0.9352	0.9244	0.9137	0.9030	0.8925	0.8822	0.8720	0.8620	0.8522	0.8426	0.8330	0.8236	0.8143	0.8050	0.7958	0.7867	0.7775	0.7684	0.7593
0.70	0.9453	0.9345	0.9236	0.9128	0.9020	0.8914	0.8810	0.8708	0.8607	0.8508	0.8410	0.8314	0.8219	0.8125	0.8031	0.7938	0.7846	0.7753	0.7661	0.7569
0.71	0.9447	0.9338	0.9228	0.9119	0.9010	0.8904	0.8798	0.8695	0.8594	0.8494	0.8395	0.8298	0.8202	0.8107	0.8012	0.7918	0.7825	0.7731	0.7638	0.7545
0.72	0.9441	0.9331	0.9220	0.9110	0.9001	0.8893	0.8787	0.8683	0.8580	0.8480	0.8380	0.8282	0.8185	0.8089	0.7994	0.7899	0.7804	0.7710	0.7615	0.7521
0.73	0.9435	0.9324	0.9212	0.9101	0.8991	0.8882	0.8776	0.8671	0.8567	0.8466	0.8365	0.8267	0.8169	0.8072	0.7975	0.7879	0.7784	0.7688	0.7593	0.7497
0.74	0.9429	0.9317	0.9205	0.9092	0.8981	0.8872	0.8764	0.8658	0.8554	0.8452	0.8351	0.8251	0.8152	0.8054	0.7957	0.7860	0.7763	0.7667	0.7570	0.7474
0.75	0.9423	0.9310	0.9197	0.9084	0.8972	0.8862	0.8753	0.8646	0.8541	0.8438	0.8336	0.8235	0.8135	0.8036	0.7938	0.7840	0.7743	0.7645	0.7548	0.7450
0.76	0.9417	0.9303	0.9189	0.9075	0.8962	0.8851	0.8742	0.8634	0.8529	0.8424	0.8321	0.8220	0.8119	0.8019	0.7920	0.7821	0.7722	0.7624	0.7526	0.7427
0.77	0.9411	0.9296	0.9181	0.9067	0.8953	0.8841	0.8731	0.8622	0.8516	0.8411	0.8307	0.8204	0.8103	0.8002	0.7902	0.7802	0.7702	0.7603	0.7503	0.7404
0.78	0.9405	0.9289	0.9174	0.9058	0.8944	0.8831	0.8720	0.8611	0.8503	0.8397	0.8292	0.8189	0.8086	0.7985	0.7883	0.7783	0.7682	0.7582	0.7481	0.7381
0.79	0.9399	0.9283	0.9166	0.9050	0.8934	0.8821	0.8709	0.8599	0.8490	0.8384	0.8278	0.8174	0.8070	0.7968	0.7865	0.7764	0.7662	0.7561	0.7459	0.7358
0.80	0.9393	0.9276	0.9158	0.9041	0.8925	0.8811	0.8698	0.8587	0.8478	0.8370	0.8264	0.8158	0.8054	0.7951	0.7847	0.7745	0.7642	0.7540	0.7438	0.7335
0.81	0.9387	0.9269	0.9151	0.9033	0.8916	0.8801	0.8687	0.8575	0.8465	0.8357	0.8250	0.8143	0.8038	0.7934	0.7830	0.7726	0.7623	0.7519	0.7416	0.7312
0.82	0.9381	0.9262	0.9143	0.9024	0.8907	0.8791	0.8676	0.8564	0.8453	0.8344	0.8235	0.8128	0.8022	0.7917	0.7812	0.7707	0.7603	0.7499	0.7394	0.7290
0.83	0.9375	0.9256	0.9136	0.9016	0.8898	0.8781	0.8666	0.8552	0.8441	0.8330	0.8221	0.8113	0.8006	0.7900	0.7794	0.7689	0.7583	0.7478	0.7373	0.7267
0.84	0.9370	0.9249	0.9128	0.9008	0.8889	0.8771	0.8655	0.8541	0.8428	0.8317	0.8207	0.8099	0.7991	0.7883	0.7777	0.7670	0.7564	0.7458	0.7351	0.7245
0.85	0.9364	0.9243	0.9121	0.9000	0.8880	0.8761	0.8645	0.8530	0.8416	0.8304	0.8193	0.8084	0.7975	0.7867	0.7759	0.7652	0.7545	0.7437	0.7330	0.7223
0.86	0.9358	0.9236	0.9114	0.8992	0.8871	0.8752	0.8634	0.8518	0.8404	0.8291	0.8180	0.8069	0.7959	0.7850	0.7742	0.7633	0.7525	0.7417	0.7309	0.7200
0.87	0.9353	0.9230	0.9106	0.8984	0.8862	0.8742	0.8624	0.8507	0.8392	0.8278	0.8166	0.8055	0.7944	0.7834	0.7724	0.7615	0.7506	0.7397	0.7288	0.7178
0.88	0.9347	0.9223	0.9099	0.8975	0.8853	0.8732	0.8613	0.8496	0.8380	0.8265	0.8152	0.8040	0.7928	0.7818	0.7707	0.7597	0.7487	0.7377	0.7267	0.7156
0.89	0.9341	0.9217	0.9092	0.8967	0.8844	0.8723	0.8603	0.8485	0.8368	0.8253	0.8139	0.8025	0.7913	0.7801	0.7690	0.7579	0.7468	0.7357	0.7246	0.7134
0.90	0.9336	0.9210	0.9085	0.8960	0.8836	0.8713	0.8593	0.8474	0.8356	0.8240	0.8125	0.8011	0.7898	0.7785	0.7673	0.7561	0.7449	0.7337	0.7225	0.7113
0.91	0.9330	0.9204	0.9077	0.8952	0.8827	0.8704	0.8582	0.8463	0.8344	0.8227	0.8112	0.7997	0.7883	0.7769	0.7656	0.7543	0.7430	0.7317	0.7204	0.7091
0.92	0.9324	0.9198	0.9070	0.8944	0.8818	0.8694	0.8572	0.8452	0.8333	0.8215	0.8098	0.7982	0.7868	0.7753	0.7639	0.7525	0.7411	0.7298	0.7184	0.7069
0.93	0.9319	0.9191	0.9063	0.8936	0.8810	0.8685	0.8562	0.8441	0.8321	0.8202	0.8085	0.7968	0.7852	0.7737	0.7622	0.7508	0.7393	0.7278	0.7163	0.7048
0.94	0.9313	0.9185	0.9056	0.8928	0.8801	0.8676	0.8552	0.8430	0.8309	0.8190	0.8072	0.7954	0.7837	0.7721	0.7605	0.7490	0.7374	0.7259	0.7143	0.7027
0.95	0.9308	0.9179	0.9049	0.8920	0.8793	0.8667	0.8542	0.8419	0.8298	0.8177	0.8058	0.7940	0.7823	0.7706	0.7589	0.7472	0.7356	0.7239	0.7122	0.7005
0.96	0.9302	0.9172	0.9042	0.8913	0.8784	0.8657	0.8532	0.8408	0.8286	0.8165	0.8045	0.7926	0.7808	0.7690	0.7572	0.7455	0.7337	0.7220	0.7102	0.6984
0.97	0.9297	0.9166	0.9035	0.8905	0.8776	0.8648	0.8522	0.8398	0.8275	0.8153	0.8032	0.7912	0.7793	0.7674	0.7556	0.7437	0.7319	0.7201	0.7082	0.6963
0.98	0.9292	0.9160	0.9028	0.8897	0.8767	0.8639	0.8512	0.8387	0.8263	0.8141	0.8019	0.7898	0.7778	0.7659	0.7539	0.7420	0.7301	0.7181	0.7062	0.6942
0.99	0.9286	0.9154	0.9021	0.8890	0.8759	0.8630	0.8502	0.8376	0.8252	0.8128	0.8006	0.7884	0.7763	0.7643	0.7523	0.7403	0.7283	0.7162	0.7042	0.6921
1.00	0.9281	0.9148	0.9015	0.8882	0.8751	0.8621	0.8493	0.8366	0.8240	0.8116	0.7993	0.7871	0.7749	0.7628	0.7506	0.7385	0.7264	0.7143	0.7022	0.6900

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9276	0.9142	0.9008	0.8875	0.8743	0.8612	0.8483	0.8355	0.8229	0.8104	0.7980	0.7857	0.7734	0.7612	0.7490	0.7368	0.7246	0.7124	0.7002	0.6880
1.02	0.9270	0.9136	0.9001	0.8867	0.8734	0.8603	0.8473	0.8345	0.8218	0.8092	0.7967	0.7843	0.7720	0.7597	0.7474	0.7351	0.7228	0.7106	0.6982	0.6859
1.03	0.9265	0.9130	0.8994	0.8860	0.8726	0.8594	0.8464	0.8335	0.8207	0.8080	0.7955	0.7830	0.7705	0.7582	0.7458	0.7334	0.7211	0.7087	0.6963	0.6838
1.04	0.9260	0.9124	0.8988	0.8852	0.8718	0.8585	0.8454	0.8324	0.8196	0.8068	0.7942	0.7816	0.7691	0.7566	0.7442	0.7317	0.7193	0.7068	0.6943	0.6818
1.05	0.9254	0.9118	0.8981	0.8845	0.8710	0.8576	0.8445	0.8314	0.8185	0.8056	0.7929	0.7803	0.7677	0.7551	0.7426	0.7300	0.7175	0.7049	0.6924	0.6797
1.06	0.9249	0.9112	0.8974	0.8837	0.8702	0.8568	0.8435	0.8304	0.8174	0.8045	0.7917	0.7789	0.7663	0.7536	0.7410	0.7284	0.7157	0.7031	0.6904	0.6777
1.07	0.9244	0.9106	0.8968	0.8830	0.8694	0.8559	0.8426	0.8293	0.8163	0.8033	0.7904	0.7776	0.7648	0.7521	0.7394	0.7267	0.7140	0.7012	0.6885	0.6757
1.08	0.9239	0.9100	0.8961	0.8823	0.8686	0.8550	0.8416	0.8283	0.8152	0.8021	0.7892	0.7763	0.7634	0.7506	0.7378	0.7250	0.7122	0.6994	0.6866	0.6737
1.09	0.9234	0.9094	0.8955	0.8816	0.8678	0.8542	0.8407	0.8273	0.8141	0.8010	0.7879	0.7749	0.7620	0.7491	0.7362	0.7234	0.7105	0.6976	0.6846	0.6717
1.10	0.9229	0.9088	0.8948	0.8808	0.8670	0.8533	0.8397	0.8263	0.8130	0.7998	0.7867	0.7736	0.7606	0.7476	0.7347	0.7217	0.7087	0.6957	0.6827	0.6697
1.11	0.9223	0.9082	0.8941	0.8801	0.8662	0.8524	0.8388	0.8253	0.8119	0.7986	0.7854	0.7723	0.7592	0.7462	0.7331	0.7201	0.7070	0.6939	0.6808	0.6677
1.12	0.9218	0.9077	0.8935	0.8794	0.8654	0.8516	0.8379	0.8243	0.8108	0.7975	0.7842	0.7710	0.7578	0.7447	0.7316	0.7184	0.7053	0.6921	0.6789	0.6657
1.13	0.9213	0.9071	0.8929	0.8787	0.8647	0.8507	0.8370	0.8233	0.8098	0.7963	0.7830	0.7697	0.7564	0.7432	0.7300	0.7168	0.7036	0.6903	0.6770	0.6637
1.14	0.9208	0.9065	0.8922	0.8780	0.8639	0.8499	0.8360	0.8223	0.8087	0.7952	0.7818	0.7684	0.7551	0.7418	0.7285	0.7152	0.7019	0.6885	0.6752	0.6618
1.15	0.9203	0.9059	0.8916	0.8773	0.8631	0.8490	0.8351	0.8213	0.8077	0.7941	0.7806	0.7671	0.7537	0.7403	0.7269	0.7135	0.7001	0.6867	0.6733	0.6598
1.16	0.9198	0.9054	0.8909	0.8766	0.8623	0.8482	0.8342	0.8204	0.8066	0.7929	0.7793	0.7658	0.7523	0.7388	0.7254	0.7119	0.6984	0.6849	0.6714	0.6578
1.17	0.9193	0.9048	0.8903	0.8759	0.8616	0.8474	0.8333	0.8194	0.8055	0.7918	0.7781	0.7645	0.7509	0.7374	0.7239	0.7103	0.6967	0.6832	0.6696	0.6559
1.18	0.9188	0.9042	0.8897	0.8752	0.8608	0.8465	0.8324	0.8184	0.8045	0.7907	0.7769	0.7632	0.7496	0.7360	0.7223	0.7087	0.6951	0.6814	0.6677	0.6540
1.19	0.9183	0.9037	0.8890	0.8745	0.8600	0.8457	0.8315	0.8174	0.8034	0.7896	0.7757	0.7620	0.7482	0.7345	0.7208	0.7071	0.6934	0.6796	0.6658	0.6520
1.20	0.9178	0.9031	0.8884	0.8738	0.8593	0.8449	0.8306	0.8165	0.8024	0.7884	0.7745	0.7607	0.7469	0.7331	0.7193	0.7055	0.6917	0.6779	0.6640	0.6501
1.21	0.9173	0.9026	0.8878	0.8731	0.8585	0.8441	0.8297	0.8155	0.8014	0.7873	0.7734	0.7594	0.7455	0.7317	0.7178	0.7039	0.6900	0.6761	0.6622	0.6482
1.22	0.9169	0.9020	0.8872	0.8724	0.8578	0.8432	0.8288	0.8145	0.8003	0.7862	0.7722	0.7582	0.7442	0.7302	0.7163	0.7023	0.6884	0.6744	0.6603	0.6463
1.23	0.9164	0.9015	0.8866	0.8717	0.8570	0.8424	0.8279	0.8136	0.7993	0.7851	0.7710	0.7569	0.7429	0.7288	0.7148	0.7008	0.6867	0.6726	0.6585	0.6444
1.24	0.9159	0.9009	0.8859	0.8711	0.8563	0.8416	0.8271	0.8126	0.7983	0.7840	0.7698	0.7557	0.7415	0.7274	0.7133	0.6992	0.6851	0.6709	0.6567	0.6425
1.25	0.9154	0.9004	0.8853	0.8704	0.8555	0.8408	0.8262	0.8117	0.7973	0.7829	0.7686	0.7544	0.7402	0.7260	0.7118	0.6976	0.6834	0.6692	0.6549	0.6406
1.26	0.9149	0.8998	0.8847	0.8697	0.8548	0.8400	0.8253	0.8107	0.7962	0.7818	0.7675	0.7532	0.7389	0.7246	0.7103	0.6961	0.6818	0.6675	0.6531	0.6387
1.27	0.9144	0.8993	0.8841	0.8690	0.8541	0.8392	0.8244	0.8098	0.7952	0.7807	0.7663	0.7519	0.7376	0.7232	0.7089	0.6945	0.6801	0.6657	0.6513	0.6368
1.28	0.9140	0.8987	0.8835	0.8684	0.8533	0.8384	0.8236	0.8088	0.7942	0.7797	0.7651	0.7507	0.7362	0.7218	0.7074	0.6930	0.6785	0.6640	0.6495	0.6350
1.29	0.9135	0.8982	0.8829	0.8677	0.8526	0.8376	0.8227	0.8079	0.7932	0.7786	0.7640	0.7495	0.7349	0.7204	0.7059	0.6914	0.6769	0.6623	0.6477	0.6331
1.30	0.9130	0.8976	0.8823	0.8670	0.8519	0.8368	0.8218	0.8070	0.7922	0.7775	0.7628	0.7482	0.7336	0.7191	0.7045	0.6899	0.6753	0.6606	0.6460	0.6313
1.31	0.9125	0.8971	0.8817	0.8664	0.8511	0.8360	0.8210	0.8060	0.7912	0.7764	0.7617	0.7470	0.7323	0.7177	0.7030	0.6884	0.6737	0.6589	0.6442	0.6294
1.32	0.9121	0.8966	0.8811	0.8657	0.8504	0.8352	0.8201	0.8051	0.7902	0.7753	0.7605	0.7458	0.7310	0.7163	0.7016	0.6868	0.6721	0.6573	0.6424	0.6276
1.33	0.9116	0.8960	0.8805	0.8651	0.8497	0.8344	0.8193	0.8042	0.7892	0.7743	0.7594	0.7446	0.7297	0.7149	0.7001	0.6853	0.6705	0.6556	0.6407	0.6257
1.34	0.9111	0.8955	0.8799	0.8644	0.8490	0.8337	0.8184	0.8033	0.7882	0.7732	0.7583	0.7434	0.7285	0.7136	0.6987	0.6838	0.6689	0.6539	0.6389	0.6239
1.35	0.9107	0.8950	0.8793	0.8638	0.8483	0.8329	0.8176	0.8024	0.7872	0.7722	0.7571	0.7421	0.7272	0.7122	0.6972	0.6823	0.6673	0.6522	0.6372	0.6221
1.36	0.9102	0.8945	0.8787	0.8631	0.8476	0.8321	0.8167	0.8015	0.7862	0.7711	0.7560	0.7409	0.7259	0.7109	0.6958	0.6808	0.6657	0.6506	0.6354	0.6203
1.37	0.9097	0.8939	0.8782	0.8625	0.8468	0.8313	0.8159	0.8005	0.7853	0.7701	0.7549	0.7397	0.7246	0.7095	0.6944	0.6793	0.6641	0.6489	0.6337	0.6185
1.38	0.9093	0.8934	0.8776	0.8618	0.8461	0.8305	0.8150	0.7996	0.7843	0.7690	0.7538	0.7385	0.7233	0.7082	0.6930	0.6778	0.6625	0.6473	0.6320	0.6167
1.39	0.9088	0.8929	0.8770	0.8612	0.8454	0.8298	0.8142	0.7987	0.7833	0.7680	0.7526	0.7374	0.7221	0.7068	0.6915	0.6763	0.6610	0.6456	0.6303	0.6149
1.40	0.9083	0.8924	0.8764	0.8605	0.8447	0.8290	0.8134	0.7978	0.7823	0.7669	0.7515	0.7362	0.7208	0.7055	0.6901	0.6748	0.6594	0.6440	0.6285	0.6131
1.41	0.9079	0.8919	0.8758	0.8599	0.8440	0.8282	0.8125	0.7969	0.7814	0.7659	0.7504	0.7350	0.7196	0.7041	0.6887	0.6733	0.6578	0.6424	0.6268	0.6113
1.42	0.9074	0.8913	0.8753	0.8593	0.8433	0.8275	0.8117	0.7960	0.7804	0.7648	0.7493	0.7338	0.7183	0.7028	0.6873	0.6718	0.6563	0.6407	0.6251	0.6095
1.43	0.9070	0.8908	0.8747	0.8586	0.8426	0.8267	0.8109	0.7951	0.7794	0.7638	0.7482	0.7326	0.7171	0.7015	0.6859	0.6703	0.6547	0.6391	0.6234	0.6077
1.44	0.9065	0.8903	0.8741	0.8580	0.8419	0.8260	0.8101	0.7943	0.7785	0.7628	0.7471	0.7314	0.7158	0.7002	0.6845	0.6689	0.6532	0.6375	0.6217	0.6060
1.45	0.9061	0.8898	0.8736	0.8574	0.8412	0.8252	0.8093	0.7934	0.7775	0.7617	0.7460	0.7303	0.7146	0.6988	0.6831	0.6674	0.6516	0.6359	0.6201	0.6042
1.46	0.9056	0.8893	0.8730	0.8567	0.8406	0.8245	0.8084	0.7925	0.7766	0.7607	0.7449	0.7291	0.7133	0.6975	0.6817	0.6659	0.6501	0.6343	0.6184	0.6025
1.47	0.9052	0.8888	0.8724	0.8561	0.8399	0.8237	0.8076	0.7916	0.7756	0.7597	0.7438	0.7279	0.7121	0.6962	0.6804	0.6645	0.6486	0.6327	0.6167	0.6007
1.48	0.9047	0.8883	0.8719	0.8555	0.8392	0.8230	0.8068	0.7907	0.7747	0.7587	0.7427	0.7268	0.7108	0.6949	0.6790	0.6630	0.6470	0.6311	0.6150	0.5990
1.49	0.9043	0.8878	0.8713	0.8549	0.8385	0.8222	0.8060	0.7898	0.7737	0.7577	0.7416	0.7256	0.7096	0.6936	0.6776	0.6616	0.6455	0.6295	0.6134	0.5972
1.50	0.9038	0.8873	0.8707	0.8543	0.8378	0.8215	0.8052	0.7890	0.7728	0.7567	0.7406	0.7245	0.7084	0.6923	0.6762	0.6601	0.6440	0.6279	0.6117	0.5955
1.51	0.9034	0.8868	0.8702	0.8536	0.8372	0.8207	0.8044	0.7881	0.7719	0.7557	0.7395	0.7233	0.7072	0.6910	0.6749	0.6587	0.6425	0.6263	0.6100	0.5938
1.52	0.9030	0.8863	0.8696	0.8530	0.8365	0.8200	0.8036	0.7872	0.7709	0.7546	0.7384	0.7222	0.7060	0.6897	0.6735	0.6573	0.6410	0.6247	0.6084	0.5921
1.53	0.9025	0.8858	0.8691	0.8524	0.8358	0.8193	0.8028	0.7864	0.7700	0.7536	0.7373	0.7210	0.7047	0.6884	0.6721	0.6558	0.6395	0.6231	0.6068	0.5903
1.54	0.9021	0.8853	0.8685	0.8518	0.8351	0.8185	0.8020	0.7855	0.7691	0.7526	0.7363	0.7199	0.7035	0.6872	0.6708	0.6544	0.6380	0.6216	0.6051	0.5886
1.55	0.9016	0.8848	0.8680	0.8512	0.8345	0.8178	0.8012	0.7846	0.7681	0.7516	0.7352	0.7188	0.7023	0.6859	0.6694	0.6530	0.6365	0.6200	0.6035	0.5869
1.56	0.9012	0.8843	0.8674	0.8506	0.8338	0.8171	0.8004	0.7838	0.7672	0.7507	0.7341	0.7176	0.7011	0.6846	0.6681	0.6516	0.6350	0.6184	0.6019	0.5852
1.57	0.9008	0.8838	0.8669	0.8500	0.8331	0.8163	0.7996	0.7829	0.7663	0.7497	0.7331	0.7165	0.6999	0.6833	0.6667	0.6501	0.6335	0.6169	0.6002	0.5835
1.58	0.9003	0.8833	0.8663	0.8494	0.8325	0.8156	0.7988	0.7821	0.7654	0.7487	0.7320	0.7154	0.6987	0.6821	0.6654	0.6487	0.6320	0.6153	0.5986	0.5819
1.59	0.8999	0.8828	0.8658	0.8488	0.8318	0.8149	0.7980	0.7812	0.7644	0.7477	0.7310	0.7142	0.6975	0.6808	0.6641	0.6473	0.6306	0.6138	0.5970	0.5802
1.60	0.8995	0.8824	0.8652	0.8482	0.8312	0.8142	0.7973	0.7804	0.7635	0.7467	0.7299	0.7131	0.6963	0.6795	0.6627	0.6459	0.6291	0.6123	0.5954	0.5785
1.61	0.8991	0.8819	0.8647	0.8476	0.8305	0.8135	0.7965	0.7795	0.7626	0.7457	0.7289	0.7120	0.6951	0.6783	0.6614	0.6445	0.6276	0.6107	0.5938	0.5768
1.62	0.8986	0.8814	0.8642	0.8470	0.8298	0.8128	0.7957	0.7787	0.7617	0.7448	0.7278	0.7109	0.6940	0.6770	0.6601	0.6431	0.6262	0.6092	0.5922	0.5752
1.63	0.8982	0.8809	0.8636	0.8464	0.8292	0.8120	0.7949	0.7778	0.7608	0.7438	0.7268	0.7098	0.6928	0.6758	0.6588	0.6417	0.6247	0.6077	0.5906	0.5735
1.64	0.8978	0.8804	0.8631	0.8458	0.8285	0.8113	0.7942	0.7770	0.7599	0.7428	0.7257	0.7087	0.6916	0.6745	0.6574	0.6404	0.6233	0.6061	0.5890	0.5718
1.65	0.8974	0.8800	0.8626	0.8452	0.8279	0.8106	0.7934	0.7762	0.7590	0.7418	0.7247	0.7075	0.6904	0.6733	0.6561	0.6390	0.6218	0.6046	0.5874	0.5702
1.66	0.8969	0.8795	0.8620	0.8446	0.8272	0.8099	0.7926	0.7753	0.7581	0.7409	0.7237	0.7064	0.6892	0.6720	0.6548	0.6376	0.6204	0.6031	0.5858	0.5686
1.67	0.8965	0.8790	0.8615	0.8440	0.8266	0.8092	0.7918	0.7745	0.7572	0.7399	0.7226	0.7053	0.6881	0.6708	0.6535	0.6362	0.6189	0.6016	0.5843	0.5669
1.68	0.8961	0.8785	0.8610	0.8435	0.8260	0.8085	0.7911	0.7737	0.7563	0.7389	0.7216	0.7042	0.6869	0.6696	0.6522	0.6349	0.6175	0.6001	0.5827	0.5653
1.69	0.8957	0.8781	0.8605	0.8429	0.8253	0.8078	0.7903	0.7728	0.7554	0.7380	0.7206	0.7032	0.6857	0.6683	0.6509	0.6335	0.6160	0.5986	0.5811	0.5637
1.70	0.8953	0.8776	0.8599	0.8423	0.8247	0.8071	0.7896	0.7720	0.7545	0.7370	0.7195	0.7021	0.6846	0.6671	0.6496	0.6321	0.6146	0.5971	0.5796	0.5620
1.71	0.8948	0.8771	0.8594	0.8417	0.8240	0.8064	0.7888	0.7712	0.7536	0.7361	0.7185	0.7010	0.6834	0.6659	0.6483	0.6308	0.6132	0.5956	0.5780	0.5604
1.72	0.8944	0.8767	0.8589	0.8411	0.8234	0.8057	0.7880	0.7704	0.7527	0.7351	0.7175	0.6999	0.6823	0.6647	0.6470	0.6294	0.6118	0.5941	0.5765	0.5588
1.73	0.8940	0.8762	0.8584	0.8406	0.8228	0.8050	0.7873	0.7696	0.7519	0.7342	0.7165	0.6988	0.6811	0.6634	0.6458	0.6281	0.6104	0.5926	0.5749	0.5572
1.74	0.8936	0.8757	0.8578	0.8400	0.8221	0.8043	0.7865	0.7687	0.7510	0.7332	0.7155	0.6977	0.6800	0.6622	0.6445	0.6267	0.6089	0.5912	0.5734	0.5556
1.75	0.8932	0.8753	0.8573	0.8394	0.8215	0.8036	0.7858	0.7679	0.7501	0.7323	0.7145	0.6966	0.6788	0.6610	0.6432	0.6254	0.6075	0.5897	0.5718	0.5540
1.76	0.8928	0.8748	0.8568	0.8388	0.8209	0.8029	0.7850	0.7671	0.7492	0.7313	0.7134	0.6956	0.6777	0.6598	0.6419	0.6240	0.6061	0.5882	0.5703	0.5524
1.77	0.8924	0.8743	0.8563	0.8383	0.8203	0.8023	0.7843	0.7663	0.7483	0.7304	0.7124	0.6945	0.6765	0.6586	0.6406	0.6227	0.6047	0.5868	0.5688	0.5508
1.78	0.8920	0.8739	0.8558	0.8377	0.8196	0.8016	0.7835	0.7655	0.7475	0.7295	0.7114	0.6934	0.6754	0.6574	0.6394	0.6214	0.6033	0.5853	0.5673	0.5492
1.79	0.8916	0.8734	0.8553	0.8371	0.8190	0.8009	0.7828	0.7647	0.7466	0.7285	0.7104	0.6924	0.6743	0.6562	0.6381	0.6200	0.6019	0.5838	0.5657	0.5476
1.80	0.8912	0.8730	0.8548	0.8366	0.8184	0.8002	0.7820	0.7639	0.7457	0.7276	0.7094	0.6913	0.6731	0.6550	0.6368	0.6187	0.6005	0.5824	0.5642	0.5461
1.81	0.8908	0.8725	0.8543	0.8360	0.8178	0.7995	0.7813	0.7631	0.7449	0.7267	0.7084	0.6902	0.6720	0.6538	0.6356	0.6174	0.5992	0.5809	0.5627	0.5445
1.82	0.8904	0.8721	0.8537	0.8354	0.8171	0.7989	0.7806	0.7623	0.7440	0.7257	0.7074	0.6892	0.6709	0.6526	0.6343	0.6161	0.5978	0.5795	0.5612	0.5429
1.83	0.8900	0.8716	0.8532	0.8349	0.8165	0.7982	0.7798	0.7615	0.7431	0.7248	0.7065	0.6881	0.6698	0.6514	0.6331	0.6147	0.5964	0.5780	0.5597	0.5414
1.84	0.8896	0.8711	0.8527	0.8343	0.8159	0.7975	0.7791	0.7607	0.7423	0.7239	0.7055	0.6871	0.6687	0.6502	0.6318	0.6134	0.5950	0.5766	0.5582	0.5398
1.85	0.8892	0.8707	0.8522	0.8338	0.8153	0.7968	0.7784	0.7599	0.7414	0.7230	0.7045	0.6860	0.6675	0.6491	0.6306	0.6121	0.5936	0.5752	0.5567	0.5382
1.86	0.8888	0.8702	0.8517	0.8332	0.8147	0.7962	0.7776	0.7591	0.7406	0.7220	0.7035	0.6850	0.6664	0.6479	0.6293	0.6108	0.5923	0.5737	0.5552	0.5367
1.87	0.8884	0.8698	0.8512	0.8327	0.8141	0.7955	0.7769	0.7583	0.7397	0.7211	0.7025	0.6839	0.6653	0.6467	0.6281	0.6095	0.5909	0.5723	0.5537	0.5351
1.88	0.8880	0.8694	0.8507	0.8321	0.8135	0.7948	0.7762	0.7575	0.7389	0.7202	0.7015	0.6829	0.6642	0.6455	0.6269	0.6082	0.5896	0.5709	0.5523	0.5336
1.89	0.8876	0.8689	0.8502	0.8316	0.8129	0.7942	0.7755	0.7567	0.7380	0.7193	0.7006	0.6818	0.6631	0.6444	0.6256	0.6069	0.5882	0.5695	0.5508	0.5321
1.90	0.8872	0.8685	0.8497	0.8310	0.8123	0.7935	0.7747	0.7560	0.7372	0.7184	0.6996	0.6808	0.6620	0.6432	0.6244	0.6056	0.5868	0.5681	0.5493	0.5305
1.91	0.8868	0.8680	0.8492	0.8305	0.8117	0.7928	0.7740	0.7552	0.7363	0.7175	0.6986	0.6797	0.6609	0.6420	0.6232	0.6043	0.5855	0.5667	0.5478	0.5290
1.92	0.8864	0.8676	0.8487	0.8299	0.8110	0.7922	0.7733	0.7544	0.7355	0.7166	0.6976	0.6787	0.6598	0.6409	0.6220	0.6031	0.5842	0.5653	0.5464	0.5275
1.93	0.8860	0.8671	0.8483	0.8294	0.8104	0.7915	0.7726	0.7536	0.7346	0.7157	0.6967	0.6777	0.6587	0.6397	0.6207	0.6018	0.5828	0.5639	0.5449	0.5260
1.94	0.8856	0.8667	0.8478	0.8288	0.8098	0.7909	0.7719	0.7528	0.7338	0.7148	0.6957	0.6767	0.6576	0.6386	0.6195	0.6005	0.5815	0.5625	0.5435	0.5245
1.95	0.8852	0.8663	0.8473	0.8283	0.8092	0.7902	0.7711	0.7521	0.7330	0.7138	0.6947	0.6756	0.6565	0.6374	0.6183	0.5992	0.5801	0.5611	0.5420	0.5230
1.96	0.8848	0.8658	0.8468	0.8277	0.8087	0.7895	0.7704	0.7513	0.7321	0.7130	0.6938	0.6746	0.6554	0.6363	0.6171	0.5979	0.5788	0.5597	0.5406	0.5215
1.97	0.8844	0.8654	0.8463	0.8272	0.8081	0.7889	0.7697	0.7505	0.7313	0.7121	0.6928	0.6736	0.6543	0.6351	0.6159	0.5967	0.5775	0.5583	0.5391	0.5200
1.98	0.8841	0.8649	0.8458	0.8267	0.8075	0.7882	0.7690	0.7497	0.7305	0.7112	0.6919	0.6726	0.6533	0.6340	0.6147	0.5954	0.5762	0.5569	0.5377	0.5185
1.99	0.8837	0.8645	0.8453	0.8261	0.8069	0.7876	0.7683	0.7490	0.7296	0.7103	0.6909	0.6715	0.6522	0.6328	0.6135	0.5941	0.5748	0.5555	0.5362	0.5170
2.00	0.8833	0.8641	0.8448	0.8256	0.8063	0.7869	0.7676	0.7482	0.7288	0.7094	0.6900	0.6705	0.6511	0.6317	0.6123	0.5929	0.5735	0.5542	0.5348	0.5155

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8829	0.8636	0.8444	0.8250	0.8057	0.7863	0.7669	0.7474	0.7280	0.7085	0.6890	0.6695	0.6500	0.6306	0.6111	0.5916	0.5722	0.5528	0.5334	0.5140
2.02	0.8825	0.8632	0.8439	0.8245	0.8051	0.7857	0.7662	0.7467	0.7271	0.7076	0.6881	0.6685	0.6490	0.6294	0.6099	0.5904	0.5709	0.5514	0.5320	0.5125
2.03	0.8822	0.8628	0.8434	0.8240	0.8045	0.7850	0.7655	0.7459	0.7263	0.7067	0.6871	0.6675	0.6479	0.6283	0.6087	0.5891	0.5696	0.5500	0.5305	0.5110
2.04	0.8818	0.8624	0.8429	0.8234	0.8039	0.7844	0.7648	0.7451	0.7255	0.7058	0.6862	0.6665	0.6468	0.6272	0.6075	0.5879	0.5683	0.5487	0.5291	0.5096
2.05	0.8814	0.8619	0.8424	0.8229	0.8033	0.7837	0.7641	0.7444	0.7247	0.7050	0.6852	0.6655	0.6458	0.6260	0.6063	0.5866	0.5670	0.5473	0.5277	0.5081
2.06	0.8810	0.8615	0.8420	0.8224	0.8028	0.7831	0.7634	0.7436	0.7239	0.7041	0.6843	0.6645	0.6447	0.6249	0.6051	0.5854	0.5657	0.5460	0.5263	0.5067
2.07	0.8806	0.8611	0.8415	0.8219	0.8022	0.7825	0.7627	0.7429	0.7230	0.7032	0.6833	0.6635	0.6436	0.6238	0.6040	0.5842	0.5644	0.5446	0.5249	0.5052
2.08	0.8803	0.8607	0.8410	0.8213	0.8016	0.7818	0.7620	0.7421	0.7222	0.7023	0.6824	0.6625	0.6426	0.6227	0.6028	0.5829	0.5631	0.5433	0.5235	0.5037
2.09	0.8799	0.8602	0.8405	0.8208	0.8010	0.7812	0.7613	0.7414	0.7214	0.7014	0.6815	0.6615	0.6415	0.6216	0.6016	0.5817	0.5618	0.5419	0.5221	0.5023
2.10	0.8795	0.8598	0.8401	0.8203	0.8004	0.7805	0.7606	0.7406	0.7206	0.7006	0.6805	0.6605	0.6405	0.6204	0.6004	0.5805	0.5605	0.5406	0.5207	0.5008
2.11	0.8791	0.8594	0.8396	0.8198	0.7999	0.7799	0.7599	0.7399	0.7198	0.6997	0.6796	0.6595	0.6394	0.6193	0.5993	0.5792	0.5592	0.5393	0.5193	0.4994
2.12	0.8788	0.8590	0.8391	0.8192	0.7993	0.7793	0.7592	0.7391	0.7190	0.6988	0.6787	0.6585	0.6384	0.6182	0.5981	0.5780	0.5580	0.5379	0.5179	0.4980
2.13	0.8784	0.8585	0.8387	0.8187	0.7987	0.7787	0.7585	0.7384	0.7182	0.6980	0.6777	0.6575	0.6373	0.6171	0.5969	0.5768	0.5567	0.5366	0.5165	0.4965
2.14	0.8780	0.8581	0.8382	0.8182	0.7981	0.7780	0.7578	0.7376	0.7174	0.6971	0.6768	0.6565	0.6363	0.6160	0.5958	0.5756	0.5554	0.5353	0.5152	0.4951
2.15	0.8777	0.8577	0.8377	0.8177	0.7976	0.7774	0.7572	0.7369	0.7166	0.6962	0.6759	0.6556	0.6352	0.6149	0.5946	0.5744	0.5541	0.5339	0.5138	0.4937
2.16	0.8773	0.8573	0.8373	0.8172	0.7970	0.7768	0.7565	0.7361	0.7158	0.6954	0.6750	0.6546	0.6342	0.6138	0.5935	0.5732	0.5529	0.5326	0.5124	0.4922
2.17	0.8769	0.8569	0.8368	0.8166	0.7964	0.7761	0.7558	0.7354	0.7150	0.6945	0.6741	0.6536	0.6332	0.6127	0.5923	0.5719	0.5516	0.5313	0.5111	0.4908
2.18	0.8766	0.8565	0.8363	0.8161	0.7959	0.7755	0.7551	0.7347	0.7142	0.6937	0.6731	0.6526	0.6321	0.6116	0.5912	0.5707	0.5504	0.5300	0.5097	0.4894
2.19	0.8762	0.8561	0.8359	0.8156	0.7953	0.7749	0.7544	0.7339	0.7134	0.6928	0.6722	0.6517	0.6311	0.6105	0.5900	0.5695	0.5491	0.5287	0.5083	0.4880
2.20	0.8758	0.8556	0.8354	0.8151	0.7947	0.7743	0.7538	0.7332	0.7126	0.6920	0.6713	0.6507	0.6301	0.6095	0.5889	0.5683	0.5478	0.5274	0.5070	0.4866
2.21	0.8755	0.8552	0.8349	0.8146	0.7942	0.7737	0.7531	0.7325	0.7118	0.6911	0.6704	0.6497	0.6290	0.6084	0.5877	0.5671	0.5466	0.5261	0.5056	0.4852
2.22	0.8751	0.8548	0.8345	0.8141	0.7936	0.7730	0.7524	0.7317	0.7110	0.6903	0.6695	0.6487	0.6280	0.6073	0.5866	0.5660	0.5453	0.5248	0.5043	0.4838
2.23	0.8747	0.8544	0.8340	0.8136	0.7930	0.7724	0.7517	0.7310	0.7102	0.6894	0.6686	0.6478	0.6270	0.6062	0.5855	0.5648	0.5441	0.5235	0.5029	0.4824
2.24	0.8744	0.8540	0.8336	0.8131	0.7925	0.7718	0.7511	0.7303	0.7094	0.6886	0.6677	0.6468	0.6260	0.6051	0.5843	0.5636	0.5429	0.5222	0.5016	0.4810
2.25	0.8740	0.8536	0.8331	0.8126	0.7919	0.7712	0.7504	0.7295	0.7086	0.6877	0.6668	0.6459	0.6249	0.6041	0.5832	0.5624	0.5416	0.5209	0.5002	0.4796
2.26	0.8736	0.8532	0.8327	0.8121	0.7914	0.7706	0.7497	0.7288	0.7079	0.6869	0.6659	0.6449	0.6239	0.6030	0.5821	0.5612	0.5404	0.5196	0.4989	0.4782
2.27	0.8733	0.8528	0.8322	0.8116	0.7908	0.7700	0.7491	0.7281	0.7071	0.6860	0.6650	0.6439	0.6229	0.6019	0.5809	0.5600	0.5392	0.5183	0.4976	0.4769
2.28	0.8729	0.8524	0.8318	0.8111	0.7903	0.7694	0.7484	0.7274	0.7063	0.6852	0.6641	0.6430	0.6219	0.6008	0.5798	0.5588	0.5379	0.5171	0.4962	0.4755
2.29	0.8726	0.8520	0.8313	0.8105	0.7897	0.7688	0.7477	0.7266	0.7055	0.6844	0.6632	0.6420	0.6209	0.5998	0.5787	0.5577	0.5367	0.5158	0.4949	0.4741
2.30	0.8722	0.8516	0.8309	0.8100	0.7891	0.7681	0.7471	0.7259	0.7047	0.6835	0.6623	0.6411	0.6199	0.5987	0.5776	0.5565	0.5355	0.5145	0.4936	0.4727
2.31	0.8719	0.8512	0.8304	0.8095	0.7886	0.7675	0.7464	0.7252	0.7040	0.6827	0.6614	0.6401	0.6189	0.5976	0.5765	0.5553	0.5343	0.5132	0.4923	0.4714
2.32	0.8715	0.8508	0.8300	0.8090	0.7880	0.7669	0.7457	0.7245	0.7032	0.6818	0.6605	0.6392	0.6179	0.5966	0.5754	0.5542	0.5330	0.5120	0.4910	0.4700
2.33	0.8711	0.8504	0.8295	0.8085	0.7875	0.7663	0.7451	0.7238	0.7024	0.6810	0.6596	0.6382	0.6169	0.5955	0.5742	0.5530	0.5318	0.5107	0.4896	0.4686
2.34	0.8708	0.8500	0.8291	0.8081	0.7869	0.7657	0.7444	0.7230	0.7016	0.6802	0.6587	0.6373	0.6159	0.5945	0.5731	0.5518	0.5306	0.5094	0.4883	0.4673
2.35	0.8704	0.8496	0.8286	0.8076	0.7864	0.7651	0.7438	0.7223	0.7009	0.6794	0.6578	0.6363	0.6149	0.5934	0.5720	0.5507	0.5294	0.5082	0.4870	0.4659
2.36	0.8701	0.8492	0.8282	0.8071	0.7858	0.7645	0.7431	0.7216	0.7001	0.6785	0.6570	0.6354	0.6139	0.5924	0.5709	0.5495	0.5282	0.5069	0.4857	0.4646
2.37	0.8697	0.8488	0.8277	0.8066	0.7853	0.7639	0.7425	0.7209	0.6993	0.6777	0.6561	0.6345	0.6129	0.5913	0.5698	0.5484	0.5270	0.5057	0.4844	0.4632
2.38	0.8694	0.8484	0.8273	0.8061	0.7848	0.7633	0.7418	0.7202	0.6986	0.6769	0.6552	0.6335	0.6119	0.5903	0.5687	0.5472	0.5258	0.5044	0.4831	0.4619
2.39	0.8690	0.8480	0.8268	0.8056	0.7842	0.7627	0.7411	0.7195	0.6978	0.6761	0.6543	0.6326	0.6109	0.5892	0.5676	0.5461	0.5246	0.5032	0.4818	0.4606
2.40	0.8687	0.8476	0.8264	0.8051	0.7837	0.7621	0.7405	0.7188	0.6970	0.6752	0.6534	0.6317	0.6099	0.5882	0.5665	0.5449	0.5234	0.5019	0.4806	0.4592
2.41	0.8683	0.8472	0.8260	0.8046	0.7831	0.7615	0.7398	0.7181	0.6963	0.6744	0.6526	0.6307	0.6089	0.5872	0.5654	0.5438	0.5222	0.5007	0.4793	0.4579
2.42	0.8680	0.8468	0.8255	0.8041	0.7826	0.7609	0.7392	0.7174	0.6955	0.6736	0.6517	0.6298	0.6079	0.5861	0.5644	0.5427	0.5210	0.4995	0.4780	0.4566
2.43	0.8676	0.8464	0.8251	0.8036	0.7820	0.7603	0.7385	0.7167	0.6947	0.6728	0.6508	0.6289	0.6070	0.5851	0.5633	0.5415	0.5198	0.4982	0.4767	0.4553
2.44	0.8673	0.8460	0.8246	0.8031	0.7815	0.7598	0.7379	0.7160	0.6940	0.6720	0.6499	0.6279	0.6060	0.5840	0.5622	0.5404	0.5187	0.4970	0.4754	0.4539
2.45	0.8669	0.8456	0.8242	0.8026	0.7810	0.7592	0.7373	0.7153	0.6932	0.6712	0.6491	0.6270	0.6050	0.5830	0.5611	0.5392	0.5175	0.4958	0.4742	0.4526
2.46	0.8666	0.8452	0.8238	0.8022	0.7804	0.7586	0.7366	0.7146	0.6925	0.6703	0.6482	0.6261	0.6040	0.5820	0.5600	0.5381	0.5163	0.4945	0.4729	0.4513
2.47	0.8663	0.8448	0.8233	0.8017	0.7799	0.7580	0.7360	0.7139	0.6917	0.6695	0.6473	0.6252	0.6030	0.5810	0.5589	0.5370	0.5151	0.4933	0.4716	0.4500
2.48	0.8659	0.8445	0.8229	0.8012	0.7794	0.7574	0.7353	0.7132	0.6910	0.6687	0.6465	0.6243	0.6021	0.5799	0.5579	0.5359	0.5139	0.4921	0.4704	0.4487
2.49	0.8656	0.8441	0.8225	0.8007	0.7788	0.7568	0.7347	0.7125	0.6902	0.6679	0.6456	0.6233	0.6011	0.5789	0.5568	0.5347	0.5128	0.4909	0.4691	0.4474
2.50	0.8652	0.8437	0.8220	0.8002	0.7783	0.7562	0.7340	0.7118	0.6895	0.6671	0.6448	0.6224	0.6001	0.5779	0.5557	0.5336	0.5116	0.4897	0.4678	0.4461
2.51	0.8649	0.8433	0.8216	0.7997	0.7778	0.7556	0.7334	0.7111	0.6887	0.6663	0.6439	0.6215	0.5992	0.5769	0.5547	0.5325	0.5104	0.4885	0.4666	0.4448
2.52	0.8645	0.8429	0.8212	0.7993	0.7772	0.7551	0.7328	0.7104	0.6880	0.6655	0.6430	0.6206	0.5982	0.5759	0.5536	0.5314	0.5093	0.4873	0.4653	0.4435
2.53	0.8642	0.8425	0.8207	0.7988	0.7767	0.7545	0.7321	0.7097	0.6872	0.6647	0.6422	0.6197	0.5972	0.5748	0.5525	0.5303	0.5081	0.4861	0.4641	0.4422
2.54	0.8639	0.8421	0.8203	0.7983	0.7762	0.7539	0.7315	0.7090	0.6865	0.6639	0.6413	0.6188	0.5963	0.5738	0.5515	0.5292	0.5070	0.4849	0.4628	0.4409
2.55	0.8635	0.8418	0.8199	0.7978	0.7756	0.7533	0.7309	0.7083	0.6857	0.6631	0.6405	0.6179	0.5953	0.5728	0.5504	0.5281	0.5058	0.4837	0.4616	0.4396
2.56	0.8632	0.8414	0.8194	0.7974	0.7751	0.7527	0.7302	0.7076	0.6850	0.6623	0.6396	0.6170	0.5944	0.5718	0.5493	0.5270	0.5047	0.4825	0.4604	0.4383
2.57	0.8629	0.8410	0.8190	0.7969	0.7746	0.7522	0.7296	0.7070	0.6842	0.6615	0.6388	0.6161	0.5934	0.5708	0.5483	0.5259	0.5035	0.4813	0.4591	0.4371
2.58	0.8625	0.8406	0.8186	0.7964	0.7741	0.7516	0.7290	0.7063	0.6835	0.6607	0.6379	0.6152	0.5925	0.5698	0.5472	0.5248	0.5024	0.4801	0.4579	0.4358
2.59	0.8622	0.8402	0.8182	0.7959	0.7735	0.7510	0.7283	0.7056	0.6828	0.6599	0.6371	0.6143	0.5915	0.5688	0.5462	0.5237	0.5012	0.4789	0.4567	0.4345
2.60	0.8618	0.8399	0.8177	0.7955	0.7730	0.7504	0.7277	0.7049	0.6820	0.6591	0.6362	0.6134	0.5906	0.5678	0.5451	0.5226	0.5001	0.4777	0.4554	0.4333
2.61	0.8615	0.8395	0.8173	0.7950	0.7725	0.7499	0.7271	0.7042	0.6813	0.6583	0.6354	0.6125	0.5896	0.5668	0.5441	0.5215	0.4989	0.4765	0.4542	0.4320
2.62	0.8612	0.8391	0.8169	0.7945	0.7720	0.7493	0.7265	0.7035	0.6806	0.6576	0.6346	0.6116	0.5887	0.5658	0.5430	0.5204	0.4978	0.4753	0.4530	0.4307
2.63	0.8608	0.8387	0.8165	0.7940	0.7715	0.7487	0.7258	0.7029	0.6798	0.6568	0.6337	0.6107	0.5877	0.5648	0.5420	0.5193	0.4967	0.4742	0.4518	0.4295
2.64	0.8605	0.8383	0.8160	0.7936	0.7709	0.7481	0.7252	0.7022	0.6791	0.6560	0.6329	0.6098	0.5868	0.5638	0.5410	0.5182	0.4955	0.4730	0.4505	0.4282
2.65	0.8602	0.8380	0.8156	0.7931	0.7704	0.7476	0.7246	0.7015	0.6784	0.6552	0.6320	0.6089	0.5858	0.5628	0.5399	0.5171	0.4944	0.4718	0.4493	0.4270
2.66	0.8598	0.8376	0.8152	0.7926	0.7699	0.7470	0.7240	0.7008	0.6776	0.6544	0.6312	0.6080	0.5849	0.5619	0.5389	0.5160	0.4933	0.4706	0.4481	0.4257
2.67	0.8595	0.8372	0.8148	0.7922	0.7694	0.7464	0.7233	0.7002	0.6769	0.6536	0.6304	0.6071	0.5840	0.5609	0.5379	0.5150	0.4922	0.4695	0.4469	0.4245
2.68	0.8592	0.8368	0.8144	0.7917	0.7689	0.7459	0.7227	0.6995	0.6762	0.6529	0.6295	0.6063	0.5830	0.5599	0.5368	0.5139	0.4910	0.4683	0.4457	0.4232
2.69	0.8589	0.8365	0.8139	0.7912	0.7684	0.7453	0.7221	0.6988	0.6755	0.6521	0.6287	0.6054	0.5821	0.5589	0.5358	0.5128	0.4899	0.4672	0.4445	0.4220
2.70	0.8585	0.8361	0.8135	0.7908	0.7678	0.7447	0.7215	0.6981	0.6747	0.6513	0.6279	0.6045	0.5812	0.5579	0.5348	0.5117	0.4888	0.4660	0.4433	0.4207
2.71	0.8582	0.8357	0.8131	0.7903	0.7673	0.7442	0.7209	0.6975	0.6740	0.6505	0.6270	0.6036	0.5802	0.5569	0.5337	0.5107	0.4877	0.4648	0.4421	0.4195
2.72	0.8579	0.8354	0.8127	0.7898	0.7668	0.7436	0.7203	0.6968	0.6733	0.6497	0.6262	0.6027	0.5793	0.5560	0.5327	0.5096	0.4866	0.4637	0.4409	0.4183
2.73	0.8575	0.8350	0.8123	0.7894	0.7663	0.7430	0.7196	0.6961	0.6726	0.6490	0.6254	0.6019	0.5784	0.5550	0.5317	0.5085	0.4855	0.4625	0.4397	0.4171
2.74	0.8572	0.8346	0.8119	0.7889	0.7658	0.7425	0.7190	0.6955	0.6718	0.6482	0.6246	0.6010	0.5775	0.5540	0.5307	0.5075	0.4844	0.4614	0.4385	0.4158
2.75	0.8569	0.8343	0.8115	0.7885	0.7653	0.7419	0.7184	0.6948	0.6711	0.6474	0.6238	0.6001	0.5765	0.5531	0.5297	0.5064	0.4833	0.4602	0.4374	0.4146
2.76	0.8566	0.8339	0.8110	0.7880	0.7648	0.7414	0.7178	0.6941	0.6704	0.6467	0.6229	0.5992	0.5756	0.5521	0.5287	0.5053	0.4822	0.4591	0.4362	0.4134
2.77	0.8562	0.8335	0.8106	0.7875	0.7643	0.7408	0.7172	0.6935	0.6697	0.6459	0.6221	0.5984	0.5747	0.5511	0.5276	0.5043	0.4811	0.4580	0.4350	0.4122
2.78	0.8559	0.8331	0.8102	0.7871	0.7638	0.7402	0.7166	0.6928	0.6690	0.6451	0.6213	0.5975	0.5738	0.5502	0.5266	0.5032	0.4800	0.4568	0.4338	0.4110
2.79	0.8556	0.8328	0.8098	0.7866	0.7632	0.7397	0.7160	0.6921	0.6683	0.6444	0.6205	0.5966	0.5729	0.5492	0.5256	0.5022	0.4789	0.4557	0.4327	0.4097
2.80	0.8553	0.8324	0.8094	0.7862	0.7627	0.7391	0.7154	0.6915	0.6676	0.6436	0.6197	0.5958	0.5720	0.5482	0.5246	0.5011	0.4778	0.4546	0.4315	0.4085
2.81	0.8549	0.8321	0.8090	0.7857	0.7622	0.7386	0.7148	0.6908	0.6668	0.6428	0.6188	0.5949	0.5710	0.5473	0.5236	0.5001	0.4767	0.4534	0.4303	0.4073
2.82	0.8546	0.8317	0.8086	0.7853	0.7617	0.7380	0.7141	0.6902	0.6661	0.6421	0.6180	0.5940	0.5701	0.5463	0.5226	0.4990	0.4756	0.4523	0.4291	0.4061
2.83	0.8543	0.8313	0.8082	0.7848	0.7612	0.7375	0.7135	0.6895	0.6654	0.6413	0.6172	0.5932	0.5692	0.5454	0.5216	0.4980	0.4745	0.4512	0.4280	0.4049
2.84	0.8540	0.8310	0.8078	0.7844	0.7607	0.7369	0.7129	0.6889	0.6647	0.6406	0.6164	0.5923	0.5683	0.5444	0.5206	0.4970	0.4734	0.4501	0.4268	0.4037
2.85	0.8537	0.8306	0.8074	0.7839	0.7602	0.7364	0.7123	0.6882	0.6640	0.6398	0.6156	0.5915	0.5674	0.5435	0.5196	0.4959	0.4724	0.4489	0.4257	0.4025
2.86	0.8533	0.8302	0.8070	0.7834	0.7597	0.7358	0.7117	0.6875	0.6633	0.6390	0.6148	0.5906	0.5665	0.5425	0.5186	0.4949	0.4713	0.4478	0.4245	0.4014
2.87	0.8530	0.8299	0.8065	0.7830	0.7592	0.7353	0.7111	0.6869	0.6626	0.6383	0.6140	0.5898	0.5656	0.5416	0.5176	0.4938	0.4702	0.4467	0.4234	0.4002
2.88	0.8527	0.8295	0.8061	0.7825	0.7587	0.7347	0.7105	0.6862	0.6619	0.6375	0.6132	0.5889	0.5647	0.5406	0.5166	0.4928	0.4691	0.4456	0.4222	0.3990
2.89	0.8524	0.8292	0.8057	0.7821	0.7582	0.7342	0.7099	0.6856	0.6612	0.6368	0.6124	0.5881	0.5638	0.5397	0.5157	0.4918	0.4681	0.4445	0.4211	0.3978
2.90	0.8521	0.8288	0.8053	0.7816	0.7577	0.7336	0.7093	0.6849	0.6605	0.6360	0.6116	0.5872	0.5629	0.5387	0.5147	0.4908	0.4670	0.4434	0.4199	0.3966
2.91	0.8518	0.8284	0.8049	0.7812	0.7572	0.7331	0.7087	0.6843	0.6598	0.6353	0.6108	0.5864	0.5620	0.5378	0.5137	0.4897	0.4659	0.4423	0.4188	0.3954
2.92	0.8514	0.8281	0.8045	0.7807	0.7567	0.7325	0.7081	0.6836	0.6591	0.6345	0.6100	0.5855	0.5611	0.5368	0.5127	0.4887	0.4649	0.4412	0.4176	0.3943
2.93	0.8511	0.8277	0.8041	0.7803	0.7562	0.7320	0.7075	0.6830	0.6584	0.6338	0.6092	0.5847	0.5602	0.5359	0.5117	0.4877	0.4638	0.4401	0.4165	0.3931
2.94	0.8508	0.8274	0.8037	0.7799	0.7557	0.7314	0.7069	0.6824	0.6577	0.6330	0.6084	0.5838	0.5593	0.5350	0.5107	0.4867	0.4627	0.4390	0.4154	0.3919
2.95	0.8505	0.8270	0.8033	0.7794	0.7553	0.7309	0.7064	0.6817	0.6570	0.6323	0.6076	0.5830	0.5584	0.5340	0.5098	0.4856	0.4617	0.4379	0.4142	0.3908
2.96	0.8502	0.8267	0.8029	0.7790	0.7548	0.7303	0.7058	0.6811	0.6563	0.6315	0.6068	0.5821	0.5576	0.5331	0.5088	0.4846	0.4606	0.4368	0.4131	0.3896
2.97	0.8499	0.8263	0.8025	0.7785	0.7543	0.7298	0.7052	0.6804	0.6556	0.6308	0.6060	0.5813	0.5567	0.5322	0.5078	0.4836	0.4596	0.4357	0.4120	0.3884
2.98	0.8496	0.8259	0.8021	0.7781	0.7538	0.7293	0.7046	0.6798	0.6549	0.6301	0.6052	0.5805	0.5558	0.5312	0.5068	0.4826	0.4585	0.4346	0.4109	0.3873
2.99	0.8492	0.8256	0.8017	0.7776	0.7533	0.7287	0.7040	0.6791	0.6542	0.6293	0.6044	0.5796	0.5549	0.5303	0.5059	0.4816	0.4575	0.4335	0.4097	0.3861
3.00	0.8489	0.8252	0.8013	0.7772	0.7528	0.7282	0.7034	0.6785	0.6535	0.6286	0.6036	0.5788	0.5540	0.5294	0.5049	0.4806	0.4564	0.4324	0.4086	0.3850

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8486	0.8249	0.8009	0.7767	0.7523	0.7276	0.7028	0.6779	0.6529	0.6278	0.6029	0.5779	0.5531	0.5285	0.5039	0.4796	0.4554	0.4314	0.4075	0.3838
3.02	0.8483	0.8245	0.8006	0.7763	0.7518	0.7271	0.7022	0.6772	0.6522	0.6271	0.6021	0.5771	0.5523	0.5276	0.5030	0.4786	0.4543	0.4303	0.4064	0.3827
3.03	0.8480	0.8242	0.8002	0.7759	0.7513	0.7266	0.7016	0.6766	0.6515	0.6264	0.6013	0.5763	0.5514	0.5266	0.5020	0.4776	0.4533	0.4292	0.4053	0.3815
3.04	0.8477	0.8238	0.7998	0.7754	0.7508	0.7260	0.7011	0.6760	0.6508	0.6256	0.6005	0.5755	0.5505	0.5257	0.5011	0.4766	0.4523	0.4281	0.4042	0.3804
3.05	0.8474	0.8235	0.7994	0.7750	0.7504	0.7255	0.7005	0.6753	0.6501	0.6249	0.5997	0.5746	0.5496	0.5248	0.5001	0.4756	0.4512	0.4271	0.4031	0.3793
3.06	0.8471	0.8231	0.7990	0.7746	0.7499	0.7250	0.6999	0.6747	0.6494	0.6242	0.5989	0.5738	0.5488	0.5239	0.4991	0.4746	0.4502	0.4260	0.4020	0.3781
3.07	0.8468	0.8228	0.7986	0.7741	0.7494	0.7244	0.6993	0.6740	0.6487	0.6234	0.5982	0.5730	0.5479	0.5230	0.4982	0.4736	0.4492	0.4249	0.4009	0.3770
3.08	0.8465	0.8224	0.7982	0.7737	0.7489	0.7239	0.6987	0.6734	0.6481	0.6227	0.5974	0.5721	0.5470	0.5221	0.4972	0.4726	0.4481	0.4239	0.3998	0.3759
3.09	0.8462	0.8221	0.7978	0.7732	0.7484	0.7234	0.6981	0.6728	0.6474	0.6220	0.5966	0.5713	0.5462	0.5211	0.4963	0.4716	0.4471	0.4228	0.3987	0.3747
3.10	0.8458	0.8217	0.7974	0.7728	0.7479	0.7228	0.6976	0.6722	0.6467	0.6212	0.5958	0.5705	0.5453	0.5202	0.4953	0.4706	0.4461	0.4217	0.3976	0.3736
3.11	0.8455	0.8214	0.7970	0.7724	0.7475	0.7223	0.6970	0.6715	0.6460	0.6205	0.5951	0.5697	0.5444	0.5193	0.4944	0.4696	0.4451	0.4207	0.3965	0.3725
3.12	0.8452	0.8211	0.7966	0.7719	0.7470	0.7218	0.6964	0.6709	0.6453	0.6198	0.5943	0.5689	0.5436	0.5184	0.4934	0.4687	0.4440	0.4196	0.3954	0.3714
3.13	0.8449	0.8207	0.7962	0.7715	0.7465	0.7212	0.6958	0.6703	0.6447	0.6191	0.5935	0.5680	0.5427	0.5175	0.4925	0.4677	0.4430	0.4186	0.3943	0.3702
3.14	0.8446	0.8204	0.7959	0.7711	0.7460	0.7207	0.6952	0.6696	0.6440	0.6183	0.5927	0.5672	0.5419	0.5166	0.4916	0.4667	0.4420	0.4175	0.3932	0.3691
3.15	0.8443	0.8200	0.7955	0.7706	0.7455	0.7202	0.6947	0.6690	0.6433	0.6176	0.5920	0.5664	0.5410	0.5157	0.4906	0.4657	0.4410	0.4165	0.3921	0.3680
3.16	0.8440	0.8197	0.7951	0.7702	0.7451	0.7197	0.6941	0.6684	0.6426	0.6169	0.5912	0.5656	0.5401	0.5148	0.4897	0.4647	0.4400	0.4154	0.3911	0.3669
3.17	0.8437	0.8193	0.7947	0.7698	0.7446	0.7191	0.6935	0.6678	0.6420	0.6162	0.5904	0.5648	0.5393	0.5139	0.4887	0.4638	0.4390	0.4144	0.3900	0.3658
3.18	0.8434	0.8190	0.7943	0.7693	0.7441	0.7186	0.6929	0.6671	0.6413	0.6155	0.5897	0.5640	0.5384	0.5130	0.4878	0.4628	0.4380	0.4133	0.3889	0.3647
3.19	0.8431	0.8186	0.7939	0.7689	0.7436	0.7181	0.6924	0.6665	0.6406	0.6147	0.5889	0.5632	0.5376	0.5121	0.4869	0.4618	0.4370	0.4123	0.3878	0.3636
3.20	0.8428	0.8183	0.7935	0.7685	0.7431	0.7176	0.6918	0.6659	0.6400	0.6140	0.5881	0.5624	0.5367	0.5112	0.4859	0.4609	0.4360	0.4113	0.3868	0.3625
3.21	0.8425	0.8180	0.7932	0.7681	0.7427	0.7170	0.6912	0.6653	0.6393	0.6133	0.5874	0.5616	0.5359	0.5104	0.4850	0.4599	0.4350	0.4102	0.3857	0.3614
3.22	0.8422	0.8176	0.7928	0.7676	0.7422	0.7165	0.6906	0.6647	0.6386	0.6126	0.5866	0.5608	0.5350	0.5095	0.4841	0.4589	0.4340	0.4092	0.3846	0.3603
3.23	0.8419	0.8173	0.7924	0.7672	0.7417	0.7160	0.6901	0.6640	0.6380	0.6119	0.5859	0.5600	0.5342	0.5086	0.4832	0.4580	0.4330	0.4082	0.3836	0.3592
3.24	0.8416	0.8169	0.7920	0.7668	0.7412	0.7155	0.6895	0.6634	0.6373	0.6112	0.5851	0.5592	0.5333	0.5077	0.4822	0.4570	0.4320	0.4071	0.3825	0.3581
3.25	0.8413	0.8166	0.7916	0.7663	0.7408	0.7150	0.6889	0.6628	0.6366	0.6105	0.5843	0.5583	0.5325	0.5068	0.4813	0.4560	0.4310	0.4061	0.3815	0.3570
3.26	0.8410	0.8163	0.7912	0.7659	0.7403	0.7144	0.6884	0.6622	0.6360	0.6097	0.5836	0.5576	0.5317	0.5059	0.4804	0.4551	0.4300	0.4051	0.3804	0.3559
3.27	0.8407	0.8159	0.7909	0.7655	0.7398	0.7139	0.6878	0.6616	0.6353	0.6090	0.5828	0.5568	0.5308	0.5051	0.4795	0.4541	0.4290	0.4041	0.3794	0.3549
3.28	0.8404	0.8156	0.7905	0.7651	0.7394	0.7134	0.6872	0.6610	0.6346	0.6083	0.5821	0.5560	0.5300	0.5042	0.4786	0.4532	0.4280	0.4030	0.3783	0.3538
3.29	0.8401	0.8152	0.7901	0.7646	0.7389	0.7129	0.6867	0.6604	0.6340	0.6076	0.5813	0.5552	0.5291	0.5033	0.4776	0.4522	0.4270	0.4020	0.3773	0.3527
3.30	0.8398	0.8149	0.7897	0.7642	0.7384	0.7124	0.6861	0.6597	0.6333	0.6069	0.5806	0.5544	0.5283	0.5024	0.4767	0.4513	0.4260	0.4010	0.3762	0.3516
3.31	0.8395	0.8146	0.7893	0.7638	0.7380	0.7118	0.6855	0.6591	0.6327	0.6062	0.5798	0.5536	0.5275	0.5015	0.4758	0.4503	0.4250	0.4000	0.3752	0.3506
3.32	0.8392	0.8142	0.7890	0.7634	0.7375	0.7113	0.6850	0.6585	0.6320	0.6055	0.5791	0.5528	0.5266	0.5007	0.4749	0.4494	0.4241	0.3990	0.3741	0.3495
3.33	0.8389	0.8139	0.7886	0.7630	0.7370	0.7108	0.6844	0.6579	0.6313	0.6048	0.5783	0.5520	0.5258	0.4998	0.4740	0.4484	0.4231	0.3980	0.3731	0.3484
3.34	0.8386	0.8136	0.7882	0.7625	0.7365	0.7103	0.6839	0.6573	0.6307	0.6041	0.5776	0.5512	0.5250	0.4989	0.4731	0.4475	0.4221	0.3970	0.3720	0.3473
3.35	0.8383	0.8132	0.7878	0.7621	0.7361	0.7098	0.6833	0.6567	0.6300	0.6034	0.5768	0.5504	0.5241	0.4981	0.4722	0.4465	0.4211	0.3960	0.3710	0.3463
3.36	0.8380	0.8129	0.7875	0.7617	0.7356	0.7093	0.6827	0.6561	0.6294	0.6027	0.5761	0.5496	0.5233	0.4972	0.4713	0.4456	0.4202	0.3950	0.3700	0.3452
3.37	0.8378	0.8126	0.7871	0.7613	0.7352	0.7088	0.6822	0.6555	0.6287	0.6020	0.5754	0.5488	0.5225	0.4963	0.4704	0.4447	0.4192	0.3939	0.3689	0.3442
3.38	0.8375	0.8122	0.7867	0.7609	0.7347	0.7083	0.6816	0.6549	0.6281	0.6013	0.5746	0.5481	0.5217	0.4955	0.4695	0.4437	0.4182	0.3929	0.3679	0.3431
3.39	0.8372	0.8119	0.7863	0.7604	0.7342	0.7077	0.6811	0.6543	0.6274	0.6006	0.5739	0.5473	0.5208	0.4946	0.4686	0.4428	0.4173	0.3920	0.3669	0.3421
3.40	0.8369	0.8116	0.7860	0.7600	0.7338	0.7072	0.6805	0.6537	0.6268	0.5999	0.5731	0.5465	0.5200	0.4937	0.4677	0.4419	0.4163	0.3910	0.3659	0.3410
3.41	0.8366	0.8112	0.7856	0.7596	0.7333	0.7067	0.6799	0.6531	0.6261	0.5992	0.5724	0.5457	0.5192	0.4929	0.4668	0.4409	0.4153	0.3900	0.3648	0.3399
3.42	0.8363	0.8109	0.7852	0.7592	0.7328	0.7062	0.6794	0.6525	0.6255	0.5985	0.5717	0.5449	0.5184	0.4920	0.4659	0.4400	0.4144	0.3890	0.3638	0.3389
3.43	0.8360	0.8106	0.7848	0.7588	0.7324	0.7057	0.6788	0.6519	0.6248	0.5978	0.5709	0.5442	0.5176	0.4912	0.4650	0.4391	0.4134	0.3880	0.3628	0.3379
3.44	0.8357	0.8102	0.7845	0.7584	0.7319	0.7052	0.6783	0.6513	0.6242	0.5971	0.5702	0.5434	0.5167	0.4903	0.4641	0.4382	0.4125	0.3870	0.3618	0.3368
3.45	0.8354	0.8099	0.7841	0.7579	0.7315	0.7047	0.6777	0.6507	0.6235	0.5964	0.5695	0.5426	0.5159	0.4895	0.4632	0.4372	0.4115	0.3860	0.3608	0.3358
3.46	0.8351	0.8096	0.7837	0.7575	0.7310	0.7042	0.6772	0.6501	0.6229	0.5958	0.5687	0.5418	0.5151	0.4886	0.4623	0.4363	0.4105	0.3850	0.3598	0.3347
3.47	0.8348	0.8093	0.7834	0.7571	0.7305	0.7037	0.6766	0.6495	0.6222	0.5951	0.5680	0.5411	0.5143	0.4878	0.4615	0.4354	0.4096	0.3840	0.3587	0.3337
3.48	0.8346	0.8089	0.7830	0.7567	0.7301	0.7032	0.6761	0.6489	0.6216	0.5944	0.5673	0.5403	0.5135	0.4869	0.4606	0.4345	0.4086	0.3831	0.3577	0.3327
3.49	0.8343	0.8086	0.7826	0.7563	0.7296	0.7027	0.6755	0.6483	0.6210	0.5937	0.5665	0.5395	0.5127	0.4861	0.4597	0.4336	0.4077	0.3821	0.3567	0.3316
3.50	0.8340	0.8083	0.7823	0.7559	0.7292	0.7022	0.6750	0.6477	0.6203	0.5930	0.5658	0.5387	0.5119	0.4852	0.4588	0.4326	0.4068	0.3811	0.3557	0.3306
3.51	0.8337	0.8079	0.7819	0.7555	0.7287	0.7017	0.6744	0.6471	0.6197	0.5923	0.5651	0.5380	0.5111	0.4844	0.4579	0.4317	0.4058	0.3801	0.3547	0.3296
3.52	0.8334	0.8076	0.7815	0.7551	0.7283	0.7012	0.6739	0.6465	0.6190	0.5916	0.5643	0.5372	0.5103	0.4835	0.4570	0.4308	0.4049	0.3792	0.3537	0.3285
3.53	0.8331	0.8073	0.7812	0.7546	0.7278	0.7007	0.6733	0.6459	0.6184	0.5910	0.5636	0.5364	0.5095	0.4827	0.4562	0.4299	0.4039	0.3782	0.3527	0.3275
3.54	0.8328	0.8070	0.7808	0.7542	0.7273	0.7002	0.6728	0.6453	0.6178	0.5903	0.5629	0.5357	0.5086	0.4818	0.4553	0.4290	0.4030	0.3772	0.3517	0.3265
3.55	0.8325	0.8066	0.7804	0.7538	0.7269	0.6997	0.6722	0.6447	0.6171	0.5896	0.5622	0.5349	0.5078	0.4810	0.4544	0.4281	0.4020	0.3763	0.3507	0.3255
3.56	0.8323	0.8063	0.7801	0.7534	0.7264	0.6992	0.6717	0.6441	0.6165	0.5889	0.5615	0.5341	0.5070	0.4802	0.4535	0.4272	0.4011	0.3753	0.3498	0.3245
3.57	0.8320	0.8060	0.7797	0.7530	0.7260	0.6987	0.6711	0.6435	0.6159	0.5882	0.5607	0.5334	0.5062	0.4793	0.4527	0.4263	0.4002	0.3743	0.3488	0.3235
3.58	0.8317	0.8057	0.7793	0.7526	0.7255	0.6982	0.6706	0.6429	0.6152	0.5876	0.5600	0.5326	0.5054	0.4785	0.4518	0.4254	0.3992	0.3734	0.3478	0.3224
3.59	0.8314	0.8054	0.7790	0.7522	0.7251	0.6977	0.6701	0.6423	0.6146	0.5869	0.5593	0.5319	0.5046	0.4777	0.4509	0.4245	0.3983	0.3724	0.3468	0.3214
3.60	0.8311	0.8050	0.7786	0.7518	0.7246	0.6972	0.6695	0.6418	0.6140	0.5862	0.5586	0.5311	0.5039	0.4768	0.4501	0.4236	0.3974	0.3715	0.3458	0.3204
3.61	0.8308	0.8047	0.7782	0.7514	0.7242	0.6967	0.6690	0.6412	0.6133	0.5855	0.5579	0.5304	0.5031	0.4760	0.4492	0.4227	0.3965	0.3705	0.3448	0.3194
3.62	0.8306	0.8044	0.7779	0.7510	0.7237	0.6962	0.6684	0.6406	0.6127	0.5849	0.5571	0.5296	0.5023	0.4752	0.4483	0.4218	0.3955	0.3696	0.3438	0.3184
3.63	0.8303	0.8041	0.7775	0.7506	0.7233	0.6957	0.6679	0.6400	0.6121	0.5842	0.5564	0.5288	0.5015	0.4744	0.4475	0.4209	0.3946	0.3686	0.3429	0.3174
3.64	0.8300	0.8037	0.7771	0.7502	0.7228	0.6952	0.6674	0.6394	0.6114	0.5835	0.5557	0.5281	0.5007	0.4735	0.4466	0.4200	0.3937	0.3677	0.3419	0.3164
3.65	0.8297	0.8034	0.7768	0.7498	0.7224	0.6947	0.6668	0.6388	0.6108	0.5828	0.5550	0.5273	0.4999	0.4727	0.4458	0.4191	0.3928	0.3667	0.3409	0.3154
3.66	0.8294	0.8031	0.7764	0.7494	0.7219	0.6942	0.6663	0.6382	0.6102	0.5822	0.5543	0.5266	0.4991	0.4719	0.4449	0.4182	0.3919	0.3658	0.3400	0.3144
3.67	0.8291	0.8028	0.7761	0.7490	0.7215	0.6937	0.6657	0.6377	0.6096	0.5815	0.5536	0.5258	0.4983	0.4711	0.4441	0.4174	0.3909	0.3648	0.3390	0.3134
3.68	0.8289	0.8025	0.7757	0.7485	0.7210	0.6932	0.6652	0.6371	0.6089	0.5808	0.5529	0.5251	0.4975	0.4702	0.4432	0.4165	0.3900	0.3639	0.3380	0.3124
3.69	0.8286	0.8021	0.7753	0.7481	0.7206	0.6927	0.6647	0.6365	0.6083	0.5802	0.5522	0.5243	0.4968	0.4694	0.4424	0.4156	0.3891	0.3629	0.3371	0.3114
3.70	0.8283	0.8018	0.7750	0.7477	0.7201	0.6922	0.6641	0.6359	0.6077	0.5795	0.5515	0.5236	0.4960	0.4686	0.4415	0.4147	0.3882	0.3620	0.3361	0.3105
3.71	0.8280	0.8015	0.7746	0.7473	0.7197	0.6917	0.6636	0.6353	0.6071	0.5788	0.5507	0.5229	0.4952	0.4678	0.4407	0.4138	0.3873	0.3611	0.3351	0.3095
3.72	0.8277	0.8012	0.7743	0.7469	0.7193	0.6913	0.6631	0.6348	0.6064	0.5782	0.5500	0.5221	0.4944	0.4670	0.4398	0.4129	0.3864	0.3601	0.3342	0.3085
3.73	0.8275	0.8009	0.7739	0.7465	0.7188	0.6908	0.6625	0.6342	0.6058	0.5775	0.5493	0.5214	0.4936	0.4662	0.4390	0.4121	0.3855	0.3592	0.3332	0.3075
3.74	0.8272	0.8006	0.7736	0.7461	0.7184	0.6903	0.6620	0.6336	0.6052	0.5768	0.5486	0.5206	0.4928	0.4653	0.4381	0.4112	0.3846	0.3583	0.3323	0.3065
3.75	0.8269	0.8002	0.7732	0.7457	0.7179	0.6898	0.6615	0.6330	0.6046	0.5762	0.5479	0.5199	0.4921	0.4645	0.4373	0.4103	0.3837	0.3573	0.3313	0.3056
3.76	0.8266	0.7999	0.7728	0.7453	0.7175	0.6893	0.6609	0.6324	0.6039	0.5755	0.5472	0.5191	0.4913	0.4637	0.4364	0.4094	0.3828	0.3564	0.3303	0.3046
3.77	0.8263	0.7996	0.7725	0.7449	0.7170	0.6888	0.6604	0.6319	0.6033	0.5749	0.5465	0.5184	0.4905	0.4629	0.4356	0.4086	0.3819	0.3555	0.3294	0.3036
3.78	0.8261	0.7993	0.7721	0.7445	0.7166	0.6883	0.6599	0.6313	0.6027	0.5742	0.5458	0.5177	0.4897	0.4621	0.4347	0.4077	0.3810	0.3546	0.3285	0.3026
3.79	0.8258	0.7990	0.7718	0.7442	0.7162	0.6878	0.6593	0.6307	0.6021	0.5735	0.5451	0.5169	0.4890	0.4613	0.4339	0.4068	0.3801	0.3536	0.3275	0.3017
3.80	0.8255	0.7987	0.7714	0.7438	0.7157	0.6874	0.6588	0.6301	0.6015	0.5729	0.5444	0.5162	0.4882	0.4605	0.4331	0.4060	0.3792	0.3527	0.3266	0.3007
3.81	0.8252	0.7983	0.7711	0.7434	0.7153	0.6869	0.6583	0.6296	0.6009	0.5722	0.5437	0.5155	0.4874	0.4597	0.4322	0.4051	0.3783	0.3518	0.3256	0.2997
3.82	0.8250	0.7980	0.7707	0.7430	0.7148	0.6864	0.6578	0.6290	0.6003	0.5716	0.5430	0.5147	0.4867	0.4589	0.4314	0.4042	0.3774	0.3509	0.3247	0.2988
3.83	0.8247	0.7977	0.7704	0.7426	0.7144	0.6859	0.6572	0.6284	0.5996	0.5709	0.5424	0.5140	0.4859	0.4581	0.4306	0.4034	0.3765	0.3500	0.3237	0.2978
3.84	0.8244	0.7974	0.7700	0.7422	0.7140	0.6854	0.6567	0.6279	0.5990	0.5703	0.5417	0.5133	0.4851	0.4573	0.4297	0.4025	0.3756	0.3491	0.3228	0.2969
3.85	0.8241	0.7971	0.7696	0.7418	0.7135	0.6849	0.6562	0.6273	0.5984	0.5696	0.5410	0.5125	0.4844	0.4565	0.4289	0.4017	0.3748	0.3482	0.3219	0.2959
3.86	0.8239	0.7968	0.7693	0.7414	0.7131	0.6845	0.6556	0.6267	0.5978	0.5690	0.5403	0.5118	0.4836	0.4557	0.4281	0.4008	0.3739	0.3472	0.3209	0.2949
3.87	0.8236	0.7965	0.7689	0.7410	0.7126	0.6840	0.6551	0.6262	0.5972	0.5683	0.5396	0.5111	0.4828	0.4549	0.4273	0.4000	0.3730	0.3463	0.3200	0.2940
3.88	0.8233	0.7962	0.7686	0.7406	0.7122	0.6835	0.6546	0.6256	0.5966	0.5677	0.5389	0.5104	0.4821	0.4541	0.4264	0.3991	0.3721	0.3454	0.3191	0.2930
3.89	0.8230	0.7958	0.7682	0.7402	0.7118	0.6830	0.6541	0.6250	0.5960	0.5670	0.5382	0.5096	0.4813	0.4533	0.4256	0.3983	0.3712	0.3445	0.3182	0.2921
3.90	0.8228	0.7955	0.7679	0.7398	0.7113	0.6825	0.6536	0.6245	0.5954	0.5664	0.5375	0.5089	0.4806	0.4525	0.4248	0.3974	0.3704	0.3436	0.3172	0.2911
3.91	0.8225	0.7952	0.7675	0.7394	0.7109	0.6821	0.6530	0.6239	0.5948	0.5657	0.5368	0.5082	0.4798	0.4517	0.4240	0.3966	0.3695	0.3427	0.3163	0.2902
3.92	0.8222	0.7949	0.7672	0.7390	0.7105	0.6816	0.6525	0.6233	0.5942	0.5651	0.5362	0.5075	0.4791	0.4509	0.4232	0.3957	0.3686	0.3418	0.3154	0.2893
3.93	0.8220	0.7946	0.7668	0.7386	0.7100	0.6811	0.6520	0.6228	0.5935	0.5644	0.5355	0.5067	0.4783	0.4502	0.4223	0.3949	0.3677	0.3409	0.3145	0.2883
3.94	0.8217	0.7943	0.7665	0.7382	0.7096	0.6806	0.6515	0.6222	0.5929	0.5638	0.5348	0.5060	0.4775	0.4494	0.4215	0.3940	0.3669	0.3400	0.3135	0.2874
3.95	0.8214	0.7940	0.7661	0.7379	0.7092	0.6802	0.6509	0.6216	0.5923	0.5631	0.5341	0.5053	0.4768	0.4486	0.4207	0.3932	0.3660	0.3391	0.3126	0.2864
3.96	0.8211	0.7937	0.7658	0.7375	0.7087	0.6797	0.6504	0.6211	0.5917	0.5625	0.5334	0.5046	0.4760	0.4478	0.4199	0.3923	0.3651	0.3382	0.3117	0.2855
3.97	0.8209	0.7934	0.7654	0.7371	0.7083	0.6792	0.6499	0.6205	0.5911	0.5618	0.5327	0.5039	0.4753	0.4470	0.4191	0.3915	0.3643	0.3374	0.3108	0.2846
3.98	0.8206	0.7931	0.7651	0.7367	0.7079	0.6787	0.6494	0.6200	0.5905	0.5612	0.5321	0.5032	0.4745	0.4462	0.4183	0.3907	0.3634	0.3365	0.3099	0.2836
3.99	0.8203	0.7928	0.7648	0.7363	0.7074	0.6783	0.6489	0.6194	0.5899	0.5606	0.5314	0.5024	0.4738	0.4455	0.4175	0.3898	0.3625	0.3356	0.3090	0.2827
4.00	0.8201	0.7924	0.7644	0.7359	0.7070	0.6778	0.6484	0.6188	0.5893	0.5599	0.5307	0.5017	0.4730	0.4447	0.4166	0.3890	0.3617	0.3347	0.3081	0.2818

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8198	0.7921	0.7641	0.7355	0.7066	0.6773	0.6478	0.6183	0.5887	0.5593	0.5300	0.5010	0.4723	0.4439	0.4158	0.3881	0.3608	0.3338	0.3072	0.2809
4.02	0.8195	0.7918	0.7637	0.7351	0.7061	0.6768	0.6473	0.6177	0.5881	0.5586	0.5294	0.5003	0.4716	0.4431	0.4150	0.3873	0.3599	0.3329	0.3063	0.2799
4.03	0.8193	0.7915	0.7634	0.7348	0.7057	0.6764	0.6468	0.6172	0.5875	0.5580	0.5287	0.4996	0.4708	0.4424	0.4142	0.3865	0.3591	0.3321	0.3054	0.2790
4.04	0.8190	0.7912	0.7630	0.7344	0.7053	0.6759	0.6463	0.6166	0.5869	0.5574	0.5280	0.4989	0.4701	0.4416	0.4134	0.3857	0.3582	0.3312	0.3045	0.2781
4.05	0.8187	0.7909	0.7627	0.7340	0.7049	0.6754	0.6458	0.6161	0.5863	0.5567	0.5273	0.4982	0.4693	0.4408	0.4126	0.3848	0.3574	0.3303	0.3036	0.2772
4.06	0.8184	0.7906	0.7623	0.7336	0.7044	0.6750	0.6453	0.6155	0.5857	0.5561	0.5267	0.4975	0.4686	0.4400	0.4118	0.3840	0.3565	0.3294	0.3027	0.2763
4.07	0.8182	0.7903	0.7620	0.7332	0.7040	0.6745	0.6448	0.6149	0.5851	0.5555	0.5260	0.4968	0.4678	0.4393	0.4110	0.3832	0.3557	0.3285	0.3018	0.2753
4.08	0.8179	0.7900	0.7617	0.7328	0.7036	0.6740	0.6442	0.6144	0.5846	0.5548	0.5253	0.4961	0.4671	0.4385	0.4102	0.3823	0.3548	0.3277	0.3009	0.2744
4.09	0.8176	0.7897	0.7613	0.7324	0.7032	0.6735	0.6437	0.6138	0.5840	0.5542	0.5247	0.4954	0.4664	0.4377	0.4094	0.3815	0.3540	0.3268	0.3000	0.2735
4.10	0.8174	0.7894	0.7610	0.7321	0.7027	0.6731	0.6432	0.6133	0.5834	0.5536	0.5240	0.4947	0.4656	0.4370	0.4086	0.3807	0.3531	0.3259	0.2991	0.2726
4.11	0.8171	0.7891	0.7606	0.7317	0.7023	0.6726	0.6427	0.6127	0.5828	0.5529	0.5233	0.4940	0.4649	0.4362	0.4078	0.3799	0.3523	0.3251	0.2982	0.2717
4.12	0.8168	0.7888	0.7603	0.7313	0.7019	0.6721	0.6422	0.6122	0.5822	0.5523	0.5226	0.4933	0.4642	0.4354	0.4071	0.3791	0.3515	0.3242	0.2973	0.2708
4.13	0.8166	0.7885	0.7599	0.7309	0.7015	0.6717	0.6417	0.6116	0.5816	0.5517	0.5220	0.4926	0.4634	0.4347	0.4063	0.3782	0.3506	0.3233	0.2964	0.2699
4.14	0.8163	0.7882	0.7596	0.7305	0.7010	0.6712	0.6412	0.6111	0.5810	0.5511	0.5213	0.4919	0.4627	0.4339	0.4055	0.3774	0.3498	0.3225	0.2956	0.2690
4.15	0.8161	0.7879	0.7593	0.7301	0.7006	0.6707	0.6407	0.6105	0.5804	0.5504	0.5207	0.4912	0.4620	0.4331	0.4047	0.3766	0.3489	0.3216	0.2947	0.2681
4.16	0.8158	0.7876	0.7589	0.7298	0.7002	0.6703	0.6402	0.6100	0.5798	0.5498	0.5200	0.4905	0.4612	0.4324	0.4039	0.3758	0.3481	0.3208	0.2938	0.2672
4.17	0.8155	0.7873	0.7586	0.7294	0.6998	0.6698	0.6397	0.6094	0.5792	0.5492	0.5193	0.4898	0.4605	0.4316	0.4031	0.3750	0.3473	0.3199	0.2929	0.2663
4.18	0.8153	0.7870	0.7582	0.7290	0.6993	0.6694	0.6392	0.6089	0.5787	0.5486	0.5187	0.4891	0.4598	0.4309	0.4023	0.3742	0.3464	0.3190	0.2920	0.2654
4.19	0.8150	0.7867	0.7579	0.7286	0.6989	0.6689	0.6387	0.6083	0.5781	0.5479	0.5180	0.4884	0.4591	0.4301	0.4015	0.3734	0.3456	0.3182	0.2912	0.2645
4.20	0.8147	0.7864	0.7576	0.7282	0.6985	0.6684	0.6382	0.6078	0.5775	0.5473	0.5173	0.4877	0.4583	0.4294	0.4008	0.3726	0.3448	0.3173	0.2903	0.2636
4.21	0.8145	0.7861	0.7572	0.7279	0.6981	0.6680	0.6376	0.6073	0.5769	0.5467	0.5167	0.4870	0.4576	0.4286	0.4000	0.3718	0.3439	0.3165	0.2894	0.2627
4.22	0.8142	0.7858	0.7569	0.7275	0.6977	0.6675	0.6371	0.6067	0.5763	0.5461	0.5160	0.4863	0.4569	0.4279	0.3992	0.3710	0.3431	0.3156	0.2886	0.2618
4.23	0.8139	0.7855	0.7565	0.7271	0.6972	0.6670	0.6366	0.6062	0.5757	0.5454	0.5154	0.4856	0.4562	0.4271	0.3984	0.3702	0.3423	0.3148	0.2877	0.2609
4.24	0.8137	0.7852	0.7562	0.7267	0.6968	0.6666	0.6361	0.6056	0.5751	0.5448	0.5147	0.4849	0.4555	0.4264	0.3976	0.3693	0.3415	0.3139	0.2868	0.2601
4.25	0.8134	0.7849	0.7559	0.7264	0.6964	0.6661	0.6356	0.6051	0.5746	0.5442	0.5141	0.4842	0.4547	0.4256	0.3969	0.3685	0.3406	0.3131	0.2860	0.2592
4.26	0.8132	0.7846	0.7555	0.7260	0.6960	0.6657	0.6351	0.6045	0.5740	0.5436	0.5134	0.4835	0.4540	0.4249	0.3961	0.3677	0.3398	0.3123	0.2851	0.2583
4.27	0.8129	0.7843	0.7552	0.7256	0.6956	0.6652	0.6346	0.6040	0.5734	0.5430	0.5128	0.4829	0.4533	0.4241	0.3953	0.3670	0.3390	0.3114	0.2842	0.2574
4.28	0.8126	0.7840	0.7549	0.7252	0.6951	0.6647	0.6341	0.6035	0.5728	0.5423	0.5121	0.4822	0.4526	0.4234	0.3946	0.3662	0.3382	0.3106	0.2834	0.2565
4.29	0.8124	0.7837	0.7545	0.7248	0.6947	0.6643	0.6336	0.6029	0.5722	0.5417	0.5115	0.4815	0.4519	0.4226	0.3938	0.3654	0.3373	0.3097	0.2825	0.2557
4.30	0.8121	0.7834	0.7542	0.7245	0.6943	0.6638	0.6331	0.6024	0.5717	0.5411	0.5108	0.4808	0.4512	0.4219	0.3930	0.3646	0.3365	0.3089	0.2817	0.2548
4.31	0.8119	0.7831	0.7539	0.7241	0.6939	0.6634	0.6326	0.6018	0.5711	0.5405	0.5102	0.4801	0.4504	0.4211	0.3922	0.3638	0.3357	0.3081	0.2808	0.2539
4.32	0.8116	0.7828	0.7535	0.7237	0.6935	0.6629	0.6321	0.6013	0.5705	0.5399	0.5095	0.4794	0.4497	0.4204	0.3915	0.3630	0.3349	0.3072	0.2799	0.2530
4.33	0.8113	0.7825	0.7532	0.7233	0.6931	0.6625	0.6316	0.6008	0.5699	0.5393	0.5089	0.4788	0.4490	0.4197	0.3907	0.3622	0.3341	0.3064	0.2791	0.2522
4.34	0.8111	0.7822	0.7529	0.7230	0.6927	0.6620	0.6311	0.6002	0.5694	0.5387	0.5082	0.4781	0.4483	0.4189	0.3899	0.3614	0.3333	0.3056	0.2782	0.2513
4.35	0.8108	0.7819	0.7525	0.7226	0.6922	0.6615	0.6306	0.5997	0.5688	0.5381	0.5076	0.4774	0.4476	0.4182	0.3892	0.3606	0.3325	0.3047	0.2774	0.2504
4.36	0.8106	0.7816	0.7522	0.7222	0.6918	0.6611	0.6301	0.5992	0.5682	0.5374	0.5069	0.4767	0.4469	0.4175	0.3884	0.3598	0.3317	0.3039	0.2765	0.2496
4.37	0.8103	0.7813	0.7519	0.7219	0.6914	0.6606	0.6297	0.5986	0.5676	0.5368	0.5063	0.4760	0.4462	0.4167	0.3877	0.3590	0.3309	0.3031	0.2757	0.2487
4.38	0.8100	0.7810	0.7515	0.7215	0.6910	0.6602	0.6292	0.5981	0.5671	0.5362	0.5056	0.4754	0.4455	0.4160	0.3869	0.3583	0.3300	0.3022	0.2749	0.2479
4.39	0.8098	0.7807	0.7512	0.7211	0.6906	0.6597	0.6287	0.5975	0.5665	0.5356	0.5050	0.4747	0.4448	0.4153	0.3861	0.3575	0.3292	0.3014	0.2740	0.2470
4.40	0.8095	0.7805	0.7509	0.7207	0.6902	0.6593	0.6282	0.5970	0.5659	0.5350	0.5044	0.4740	0.4441	0.4145	0.3854	0.3567	0.3284	0.3006	0.2732	0.2461
4.41	0.8093	0.7802	0.7505	0.7204	0.6898	0.6588	0.6277	0.5965	0.5654	0.5344	0.5037	0.4734	0.4434	0.4138	0.3846	0.3559	0.3276	0.2998	0.2723	0.2453
4.42	0.8090	0.7799	0.7502	0.7200	0.6893	0.6584	0.6272	0.5959	0.5648	0.5338	0.5031	0.4727	0.4427	0.4131	0.3839	0.3551	0.3268	0.2990	0.2715	0.2444
4.43	0.8088	0.7796	0.7499	0.7196	0.6889	0.6579	0.6267	0.5954	0.5642	0.5332	0.5024	0.4720	0.4420	0.4123	0.3831	0.3544	0.3260	0.2981	0.2707	0.2436
4.44	0.8085	0.7793	0.7495	0.7193	0.6885	0.6575	0.6262	0.5949	0.5636	0.5326	0.5018	0.4713	0.4413	0.4116	0.3824	0.3536	0.3252	0.2973	0.2698	0.2427
4.45	0.8083	0.7790	0.7492	0.7189	0.6881	0.6570	0.6257	0.5944	0.5631	0.5320	0.5012	0.4707	0.4406	0.4109	0.3816	0.3528	0.3245	0.2965	0.2690	0.2419
4.46	0.8080	0.7787	0.7489	0.7185	0.6877	0.6566	0.6252	0.5938	0.5625	0.5314	0.5005	0.4700	0.4399	0.4102	0.3809	0.3520	0.3237	0.2957	0.2682	0.2410
4.47	0.8077	0.7784	0.7485	0.7182	0.6873	0.6561	0.6247	0.5933	0.5619	0.5308	0.4999	0.4693	0.4392	0.4094	0.3801	0.3513	0.3229	0.2949	0.2673	0.2402
4.48	0.8075	0.7781	0.7482	0.7178	0.6869	0.6557	0.6242	0.5928	0.5614	0.5302	0.4992	0.4687	0.4385	0.4087	0.3794	0.3505	0.3221	0.2941	0.2665	0.2393
4.49	0.8072	0.7778	0.7479	0.7174	0.6865	0.6552	0.6238	0.5922	0.5608	0.5296	0.4986	0.4680	0.4378	0.4080	0.3786	0.3497	0.3213	0.2933	0.2657	0.2385
4.50	0.8070	0.7775	0.7476	0.7170	0.6861	0.6548	0.6233	0.5917	0.5602	0.5290	0.4980	0.4673	0.4371	0.4073	0.3779	0.3490	0.3205	0.2925	0.2648	0.2377
4.51	0.8067	0.7772	0.7472	0.7167	0.6857	0.6543	0.6228	0.5912	0.5597	0.5284	0.4973	0.4667	0.4364	0.4065	0.3771	0.3482	0.3197	0.2917	0.2640	0.2368
4.52	0.8065	0.7770	0.7469	0.7163	0.6853	0.6539	0.6223	0.5907	0.5591	0.5278	0.4967	0.4660	0.4357	0.4058	0.3764	0.3474	0.3189	0.2908	0.2632	0.2360
4.53	0.8062	0.7767	0.7466	0.7159	0.6849	0.6534	0.6218	0.5901	0.5586	0.5272	0.4961	0.4653	0.4350	0.4051	0.3757	0.3467	0.3181	0.2900	0.2624	0.2351
4.54	0.8060	0.7764	0.7463	0.7156	0.6844	0.6530	0.6213	0.5896	0.5580	0.5266	0.4955	0.4647	0.4343	0.4044	0.3749	0.3459	0.3174	0.2892	0.2616	0.2343
4.55	0.8057	0.7761	0.7459	0.7152	0.6840	0.6525	0.6208	0.5891	0.5574	0.5260	0.4948	0.4640	0.4336	0.4037	0.3742	0.3451	0.3166	0.2884	0.2607	0.2335
4.56	0.8055	0.7758	0.7456	0.7148	0.6836	0.6521	0.6203	0.5886	0.5569	0.5254	0.4942	0.4634	0.4329	0.4030	0.3734	0.3444	0.3158	0.2876	0.2599	0.2326
4.57	0.8052	0.7755	0.7453	0.7145	0.6832	0.6516	0.6199	0.5880	0.5563	0.5248	0.4936	0.4627	0.4323	0.4023	0.3727	0.3436	0.3150	0.2868	0.2591	0.2318
4.58	0.8050	0.7752	0.7449	0.7141	0.6828	0.6512	0.6194	0.5875	0.5558	0.5242	0.4929	0.4621	0.4316	0.4015	0.3720	0.3429	0.3142	0.2860	0.2583	0.2310
4.59	0.8047	0.7749	0.7446	0.7138	0.6824	0.6507	0.6189	0.5870	0.5552	0.5236	0.4923	0.4614	0.4309	0.4008	0.3712	0.3421	0.3135	0.2852	0.2575	0.2302
4.60	0.8044	0.7747	0.7443	0.7134	0.6820	0.6503	0.6184	0.5865	0.5546	0.5230	0.4917	0.4607	0.4302	0.4001	0.3705	0.3414	0.3127	0.2845	0.2567	0.2293
4.61	0.8042	0.7744	0.7440	0.7130	0.6816	0.6499	0.6179	0.5860	0.5541	0.5224	0.4911	0.4601	0.4295	0.3994	0.3698	0.3406	0.3119	0.2837	0.2559	0.2285
4.62	0.8039	0.7741	0.7436	0.7127	0.6812	0.6494	0.6174	0.5854	0.5535	0.5218	0.4904	0.4594	0.4288	0.3987	0.3690	0.3398	0.3111	0.2829	0.2551	0.2277
4.63	0.8037	0.7738	0.7433	0.7123	0.6808	0.6490	0.6170	0.5849	0.5530	0.5212	0.4898	0.4588	0.4282	0.3980	0.3683	0.3391	0.3104	0.2821	0.2543	0.2269
4.64	0.8034	0.7735	0.7430	0.7119	0.6804	0.6485	0.6165	0.5844	0.5524	0.5207	0.4892	0.4581	0.4275	0.3973	0.3676	0.3383	0.3096	0.2813	0.2534	0.2260
4.65	0.8032	0.7732	0.7427	0.7116	0.6800	0.6481	0.6160	0.5839	0.5519	0.5201	0.4886	0.4575	0.4268	0.3966	0.3668	0.3376	0.3088	0.2805	0.2526	0.2252
4.66	0.8029	0.7729	0.7424	0.7112	0.6796	0.6477	0.6155	0.5834	0.5513	0.5195	0.4880	0.4568	0.4261	0.3959	0.3661	0.3368	0.3081	0.2797	0.2518	0.2244
4.67	0.8027	0.7726	0.7420	0.7109	0.6792	0.6472	0.6150	0.5828	0.5508	0.5189	0.4873	0.4562	0.4254	0.3952	0.3654	0.3361	0.3073	0.2789	0.2510	0.2236
4.68	0.8024	0.7724	0.7417	0.7105	0.6788	0.6468	0.6146	0.5823	0.5502	0.5183	0.4867	0.4555	0.4248	0.3945	0.3647	0.3354	0.3065	0.2782	0.2502	0.2228
4.69	0.8022	0.7721	0.7414	0.7101	0.6784	0.6463	0.6141	0.5818	0.5496	0.5177	0.4861	0.4549	0.4241	0.3938	0.3639	0.3346	0.3058	0.2774	0.2494	0.2220
4.70	0.8019	0.7718	0.7411	0.7098	0.6780	0.6459	0.6136	0.5813	0.5491	0.5171	0.4855	0.4542	0.4234	0.3931	0.3632	0.3339	0.3050	0.2766	0.2487	0.2212
4.71	0.8017	0.7715	0.7407	0.7094	0.6776	0.6455	0.6131	0.5808	0.5485	0.5165	0.4849	0.4536	0.4228	0.3924	0.3625	0.3331	0.3042	0.2758	0.2479	0.2203
4.72	0.8014	0.7712	0.7404	0.7090	0.6772	0.6450	0.6126	0.5803	0.5480	0.5160	0.4843	0.4529	0.4221	0.3917	0.3618	0.3324	0.3035	0.2750	0.2471	0.2195
4.73	0.8012	0.7709	0.7401	0.7087	0.6768	0.6446	0.6122	0.5797	0.5474	0.5154	0.4836	0.4523	0.4214	0.3910	0.3611	0.3316	0.3027	0.2743	0.2463	0.2187
4.74	0.8009	0.7707	0.7398	0.7083	0.6764	0.6441	0.6117	0.5792	0.5469	0.5148	0.4830	0.4517	0.4207	0.3903	0.3603	0.3309	0.3020	0.2735	0.2455	0.2179
4.75	0.8007	0.7704	0.7395	0.7080	0.6760	0.6437	0.6112	0.5787	0.5463	0.5142	0.4824	0.4510	0.4201	0.3896	0.3596	0.3302	0.3012	0.2727	0.2447	0.2171
4.76	0.8005	0.7701	0.7391	0.7076	0.6756	0.6433	0.6107	0.5782	0.5458	0.5136	0.4818	0.4504	0.4194	0.3889	0.3589	0.3294	0.3004	0.2719	0.2439	0.2163
4.77	0.8002	0.7698	0.7388	0.7073	0.6752	0.6428	0.6103	0.5777	0.5453	0.5130	0.4812	0.4497	0.4187	0.3882	0.3582	0.3287	0.2997	0.2712	0.2431	0.2155
4.78	0.8000	0.7695	0.7385	0.7069	0.6748	0.6424	0.6098	0.5772	0.5447	0.5125	0.4806	0.4491	0.4181	0.3875	0.3575	0.3280	0.2989	0.2704	0.2423	0.2147
4.79	0.7997	0.7692	0.7382	0.7065	0.6744	0.6420	0.6093	0.5767	0.5442	0.5119	0.4800	0.4485	0.4174	0.3868	0.3568	0.3272	0.2982	0.2696	0.2415	0.2139
4.80	0.7995	0.7690	0.7379	0.7062	0.6740	0.6415	0.6088	0.5762	0.5436	0.5113	0.4794	0.4478	0.4167	0.3862	0.3561	0.3265	0.2974	0.2689	0.2408	0.2131
4.81	0.7992	0.7687	0.7375	0.7058	0.6736	0.6411	0.6084	0.5757	0.5431	0.5107	0.4787	0.4472	0.4161	0.3855	0.3554	0.3258	0.2967	0.2681	0.2400	0.2123
4.82	0.7990	0.7684	0.7372	0.7055	0.6732	0.6407	0.6079	0.5751	0.5425	0.5102	0.4781	0.4465	0.4154	0.3848	0.3546	0.3250	0.2959	0.2673	0.2392	0.2115
4.83	0.7987	0.7681	0.7369	0.7051	0.6728	0.6402	0.6074	0.5746	0.5420	0.5096	0.4775	0.4459	0.4147	0.3841	0.3539	0.3243	0.2952	0.2666	0.2384	0.2108
4.84	0.7985	0.7678	0.7366	0.7048	0.6724	0.6398	0.6070	0.5741	0.5414	0.5090	0.4769	0.4453	0.4141	0.3834	0.3532	0.3236	0.2945	0.2658	0.2377	0.2100
4.85	0.7982	0.7676	0.7363	0.7044	0.6720	0.6393	0.6065	0.5736	0.5409	0.5084	0.4763	0.4446	0.4134	0.3827	0.3525	0.3229	0.2937	0.2651	0.2369	0.2092
4.86	0.7980	0.7673	0.7360	0.7040	0.6716	0.6389	0.6060	0.5731	0.5404	0.5079	0.4757	0.4440	0.4128	0.3820	0.3518	0.3221	0.2930	0.2643	0.2361	0.2084
4.87	0.7977	0.7670	0.7356	0.7037	0.6713	0.6385	0.6055	0.5726	0.5398	0.5073	0.4751	0.4434	0.4121	0.3814	0.3511	0.3214	0.2922	0.2635	0.2353	0.2076
4.88	0.7975	0.7667	0.7353	0.7033	0.6709	0.6381	0.6051	0.5721	0.5393	0.5067	0.4745	0.4427	0.4115	0.3807	0.3504	0.3207	0.2915	0.2628	0.2346	0.2068
4.89	0.7973	0.7664	0.7350	0.7030	0.6705	0.6376	0.6046	0.5716	0.5387	0.5061	0.4739	0.4421	0.4108	0.3800	0.3497	0.3200	0.2907	0.2620	0.2338	0.2060
4.90	0.7970	0.7662	0.7347	0.7026	0.6701	0.6372	0.6041	0.5711	0.5382	0.5056	0.4733	0.4415	0.4101	0.3793	0.3490	0.3192	0.2900	0.2613	0.2330	0.2053
4.91	0.7968	0.7659	0.7344	0.7023	0.6697	0.6368	0.6037	0.5706	0.5377	0.5050	0.4727	0.4409	0.4095	0.3786	0.3483	0.3185	0.2893	0.2605	0.2323	0.2045
4.92	0.7965	0.7656	0.7341	0.7019	0.6693	0.6363	0.6032	0.5701	0.5371	0.5044	0.4721	0.4402	0.4088	0.3780	0.3476	0.3178	0.2885	0.2598	0.2315	0.2037
4.93	0.7963	0.7653	0.7337	0.7016	0.6689	0.6359	0.6027	0.5696	0.5366	0.5039	0.4715	0.4396	0.4082	0.3773	0.3469	0.3171	0.2878	0.2590	0.2307	0.2029
4.94	0.7960	0.7650	0.7334	0.7012	0.6685	0.6355	0.6023	0.5691	0.5360	0.5033	0.4709	0.4390	0.4075	0.3766	0.3462	0.3164	0.2871	0.2583	0.2300	0.2021
4.95	0.7958	0.7648	0.7331	0.7009	0.6681	0.6350	0.6018	0.5686	0.5355	0.5027	0.4703	0.4383	0.4069	0.3759	0.3455	0.3157	0.2863	0.2575	0.2292	0.2014
4.96	0.7956	0.7645	0.7328	0.7005	0.6677	0.6346	0.6013	0.5681	0.5350	0.5022	0.4697	0.4377	0.4062	0.3753	0.3448	0.3149	0.2856	0.2568	0.2284	0.2006
4.97	0.7953	0.7642	0.7325	0.7002	0.6673	0.6342	0.6009	0.5676	0.5344	0.5016	0.4691	0.4371	0.4056	0.3746	0.3441	0.3142	0.2849	0.2560	0.2277	0.1998
4.98	0.7951	0.7639	0.7322	0.6998	0.6670	0.6338	0.6004	0.5671	0.5339	0.5010	0.4685	0.4365	0.4049	0.3739	0.3434	0.3135	0.2841	0.2553	0.2269	0.1991
4.99	0.7948	0.7637	0.7319	0.6995	0.6666	0.6333	0.5999	0.5666	0.5334	0.5005	0.4679	0.4359	0.4043	0.3732	0.3428	0.3128	0.2834	0.2545	0.2262	0.1983
5.00	0.7946	0.7634	0.7316	0.6991	0.6662	0.6329	0.5995	0.5661	0.5328	0.4999	0.4673	0.4352	0.4036	0.3726	0.3421	0.3121	0.2827	0.2538	0.2254	0.1975

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.7943	0.7631	0.7312	0.6988	0.6658	0.6325	0.5990	0.5656	0.5323	0.4993	0.4667	0.4346	0.4030	0.3719	0.3414	0.3114	0.2820	0.2531	0.2247	0.1968
5.02	0.7941	0.7628	0.7309	0.6984	0.6654	0.6321	0.5986	0.5651	0.5318	0.4988	0.4661	0.4340	0.4023	0.3712	0.3407	0.3107	0.2812	0.2523	0.2239	0.1960
5.03	0.7939	0.7626	0.7306	0.6981	0.6650	0.6316	0.5981	0.5646	0.5312	0.4982	0.4656	0.4334	0.4017	0.3706	0.3400	0.3100	0.2805	0.2516	0.2232	0.1952
5.04	0.7936	0.7623	0.7303	0.6977	0.6646	0.6312	0.5976	0.5641	0.5307	0.4976	0.4650	0.4328	0.4011	0.3699	0.3393	0.3093	0.2798	0.2508	0.2224	0.1945
5.05	0.7934	0.7620	0.7300	0.6974	0.6642	0.6308	0.5972	0.5636	0.5302	0.4971	0.4644	0.4321	0.4004	0.3692	0.3386	0.3086	0.2791	0.2501	0.2217	0.1937
5.06	0.7931	0.7617	0.7297	0.6970	0.6638	0.6304	0.5967	0.5631	0.5296	0.4965	0.4638	0.4315	0.3998	0.3686	0.3379	0.3079	0.2784	0.2494	0.2209	0.1929
5.07	0.7929	0.7615	0.7294	0.6967	0.6635	0.6299	0.5962	0.5626	0.5291	0.4960	0.4632	0.4309	0.3991	0.3679	0.3373	0.3072	0.2776	0.2486	0.2202	0.1922
5.08	0.7927	0.7612	0.7291	0.6963	0.6631	0.6295	0.5958	0.5621	0.5286	0.4954	0.4626	0.4303	0.3985	0.3673	0.3366	0.3065	0.2769	0.2479	0.2194	0.1914
5.09	0.7924	0.7609	0.7287	0.6960	0.6627	0.6291	0.5953	0.5616	0.5281	0.4948	0.4620	0.4297	0.3979	0.3666	0.3359	0.3058	0.2762	0.2472	0.2187	0.1907
5.10	0.7922	0.7606	0.7284	0.6956	0.6623	0.6287	0.5949	0.5611	0.5275	0.4943	0.4614	0.4291	0.3972	0.3659	0.3352	0.3051	0.2755	0.2465	0.2179	0.1899
5.11	0.7919	0.7604	0.7281	0.6953	0.6619	0.6282	0.5944	0.5606	0.5270	0.4937	0.4608	0.4284	0.3966	0.3653	0.3345	0.3044	0.2748	0.2457	0.2172	0.1892
5.12	0.7917	0.7601	0.7278	0.6949	0.6615	0.6278	0.5940	0.5601	0.5265	0.4932	0.4603	0.4278	0.3959	0.3646	0.3339	0.3037	0.2741	0.2450	0.2165	0.1884
5.13	0.7915	0.7598	0.7275	0.6946	0.6612	0.6274	0.5935	0.5596	0.5260	0.4926	0.4597	0.4272	0.3953	0.3640	0.3332	0.3030	0.2734	0.2443	0.2157	0.1877
5.14	0.7912	0.7595	0.7272	0.6942	0.6608	0.6270	0.5930	0.5591	0.5254	0.4920	0.4591	0.4266	0.3947	0.3633	0.3325	0.3023	0.2727	0.2436	0.2150	0.1869
5.15	0.7910	0.7593	0.7269	0.6939	0.6604	0.6266	0.5926	0.5586	0.5249	0.4915	0.4585	0.4260	0.3940	0.3627	0.3318	0.3016	0.2719	0.2428	0.2142	0.1862
5.16	0.7907	0.7590	0.7266	0.6935	0.6600	0.6261	0.5921	0.5582	0.5244	0.4909	0.4579	0.4254	0.3934	0.3620	0.3312	0.3009	0.2712	0.2421	0.2135	0.1854
5.17	0.7905	0.7587	0.7263	0.6932	0.6596	0.6257	0.5917	0.5577	0.5239	0.4904	0.4573	0.4248	0.3928	0.3613	0.3305	0.3002	0.2705	0.2414	0.2128	0.1847
5.18	0.7903	0.7585	0.7260	0.6929	0.6592	0.6253	0.5912	0.5572	0.5233	0.4898	0.4568	0.4242	0.3922	0.3607	0.3298	0.2995	0.2698	0.2407	0.2120	0.1839
5.19	0.7900	0.7582	0.7257	0.6925	0.6589	0.6249	0.5908	0.5567	0.5228	0.4893	0.4562	0.4236	0.3915	0.3600	0.3291	0.2988	0.2691	0.2399	0.2113	0.1832
5.20	0.7898	0.7579	0.7254	0.6922	0.6585	0.6245	0.5903	0.5562	0.5223	0.4887	0.4556	0.4230	0.3909	0.3594	0.3285	0.2982	0.2684	0.2392	0.2106	0.1825
5.21	0.7896	0.7576	0.7250	0.6918	0.6581	0.6240	0.5898	0.5557	0.5218	0.4882	0.4550	0.4224	0.3903	0.3587	0.3278	0.2975	0.2677	0.2385	0.2099	0.1817
5.22	0.7893	0.7574	0.7247	0.6915	0.6577	0.6236	0.5894	0.5552	0.5213	0.4876	0.4544	0.4218	0.3896	0.3581	0.3271	0.2968	0.2670	0.2378	0.2091	0.1810
5.23	0.7891	0.7571	0.7244	0.6911	0.6573	0.6232	0.5889	0.5547	0.5207	0.4871	0.4539	0.4212	0.3890	0.3574	0.3265	0.2961	0.2663	0.2371	0.2084	0.1802
5.24	0.7888	0.7568	0.7241	0.6908	0.6569	0.6228	0.5885	0.5542	0.5202	0.4865	0.4533	0.4206	0.3884	0.3568	0.3258	0.2954	0.2656	0.2364	0.2077	0.1795
5.25	0.7886	0.7566	0.7238	0.6904	0.6566	0.6224	0.5880	0.5538	0.5197	0.4860	0.4527	0.4200	0.3878	0.3562	0.3251	0.2947	0.2649	0.2357	0.2070	0.1788
5.26	0.7884	0.7563	0.7235	0.6901	0.6562	0.6220	0.5876	0.5533	0.5192	0.4854	0.4521	0.4194	0.3871	0.3555	0.3245	0.2941	0.2642	0.2350	0.2062	0.1780
5.27	0.7881	0.7560	0.7232	0.6898	0.6558	0.6215	0.5871	0.5528	0.5187	0.4849	0.4516	0.4188	0.3865	0.3549	0.3238	0.2934	0.2635	0.2342	0.2055	0.1773
5.28	0.7879	0.7557	0.7229	0.6894	0.6554	0.6211	0.5867	0.5523	0.5181	0.4843	0.4510	0.4182	0.3859	0.3542	0.3231	0.2927	0.2628	0.2335	0.2048	0.1766
5.29	0.7877	0.7555	0.7226	0.6891	0.6551	0.6207	0.5862	0.5518	0.5176	0.4838	0.4504	0.4176	0.3853	0.3536	0.3225	0.2920	0.2621	0.2328	0.2041	0.1758
5.30	0.7874	0.7552	0.7223	0.6887	0.6547	0.6203	0.5858	0.5513	0.5171	0.4832	0.4498	0.4170	0.3846	0.3529	0.3218	0.2913	0.2614	0.2321	0.2034	0.1751
5.31	0.7872	0.7549	0.7220	0.6884	0.6543	0.6199	0.5853	0.5509	0.5166	0.4827	0.4493	0.4164	0.3840	0.3523	0.3212	0.2907	0.2608	0.2314	0.2026	0.1744
5.32	0.7870	0.7547	0.7217	0.6881	0.6539	0.6195	0.5849	0.5504	0.5161	0.4822	0.4487	0.4158	0.3834	0.3517	0.3205	0.2900	0.2601	0.2307	0.2019	0.1737
5.33	0.7867	0.7544	0.7214	0.6877	0.6535	0.6190	0.5844	0.5499	0.5156	0.4816	0.4481	0.4152	0.3828	0.3510	0.3199	0.2893	0.2594	0.2300	0.2012	0.1729
5.34	0.7865	0.7541	0.7211	0.6874	0.6532	0.6186	0.5840	0.5494	0.5151	0.4811	0.4476	0.4146	0.3822	0.3504	0.3192	0.2886	0.2587	0.2293	0.2005	0.1722
5.35	0.7863	0.7539	0.7208	0.6870	0.6528	0.6182	0.5835	0.5489	0.5145	0.4805	0.4470	0.4140	0.3816	0.3497	0.3185	0.2880	0.2580	0.2286	0.1998	0.1715
5.36	0.7860	0.7536	0.7205	0.6867	0.6524	0.6178	0.5831	0.5484	0.5140	0.4800	0.4464	0.4134	0.3809	0.3491	0.3179	0.2873	0.2573	0.2279	0.1991	0.1708
5.37	0.7858	0.7533	0.7202	0.6864	0.6520	0.6174	0.5826	0.5480	0.5135	0.4794	0.4458	0.4128	0.3803	0.3485	0.3172	0.2866	0.2566	0.2272	0.1984	0.1701
5.38	0.7856	0.7531	0.7199	0.6860	0.6517	0.6170	0.5822	0.5475	0.5130	0.4789	0.4453	0.4122	0.3797	0.3478	0.3166	0.2860	0.2560	0.2265	0.1977	0.1693
5.39	0.7853	0.7528	0.7196	0.6857	0.6513	0.6166	0.5817	0.5470	0.5125	0.4784	0.4447	0.4116	0.3791	0.3472	0.3159	0.2853	0.2553	0.2258	0.1969	0.1686
5.40	0.7851	0.7525	0.7193	0.6853	0.6509	0.6162	0.5813	0.5465	0.5120	0.4778	0.4441	0.4110	0.3785	0.3466	0.3153	0.2846	0.2546	0.2251	0.1962	0.1679
5.41	0.7849	0.7523	0.7190	0.6850	0.6505	0.6157	0.5809	0.5460	0.5115	0.4773	0.4436	0.4104	0.3779	0.3459	0.3146	0.2840	0.2539	0.2244	0.1955	0.1672
5.42	0.7846	0.7520	0.7187	0.6847	0.6502	0.6153	0.5804	0.5456	0.5110	0.4767	0.4430	0.4098	0.3773	0.3453	0.3140	0.2833	0.2532	0.2237	0.1948	0.1665
5.43	0.7844	0.7517	0.7184	0.6843	0.6498	0.6149	0.5800	0.5451	0.5105	0.4762	0.4424	0.4092	0.3766	0.3447	0.3133	0.2826	0.2525	0.2231	0.1941	0.1658
5.44	0.7842	0.7515	0.7181	0.6840	0.6494	0.6145	0.5795	0.5446	0.5099	0.4757	0.4419	0.4087	0.3760	0.3440	0.3127	0.2820	0.2519	0.2224	0.1934	0.1651
5.45	0.7839	0.7512	0.7178	0.6836	0.6490	0.6141	0.5791	0.5441	0.5094	0.4751	0.4413	0.4081	0.3754	0.3434	0.3120	0.2813	0.2512	0.2217	0.1927	0.1643
5.46	0.7837	0.7509	0.7174	0.6833	0.6487	0.6137	0.5786	0.5437	0.5089	0.4746	0.4408	0.4075	0.3748	0.3428	0.3114	0.2806	0.2505	0.2210	0.1920	0.1636
5.47	0.7835	0.7507	0.7171	0.6830	0.6483	0.6133	0.5782	0.5432	0.5084	0.4741	0.4402	0.4069	0.3742	0.3422	0.3107	0.2800	0.2498	0.2203	0.1913	0.1629
5.48	0.7832	0.7504	0.7168	0.6826	0.6479	0.6129	0.5777	0.5427	0.5079	0.4735	0.4396	0.4063	0.3736	0.3415	0.3101	0.2793	0.2492	0.2196	0.1906	0.1622
5.49	0.7830	0.7501	0.7165	0.6823	0.6475	0.6125	0.5773	0.5422	0.5074	0.4730	0.4391	0.4057	0.3730	0.3409	0.3095	0.2787	0.2485	0.2189	0.1899	0.1615
5.50	0.7828	0.7499	0.7162	0.6820	0.6472	0.6121	0.5769	0.5418	0.5069	0.4725	0.4385	0.4052	0.3724	0.3403	0.3088	0.2780	0.2478	0.2183	0.1893	0.1608
5.51	0.7825	0.7496	0.7160	0.6816	0.6468	0.6117	0.5764	0.5413	0.5064	0.4719	0.4380	0.4046	0.3718	0.3397	0.3082	0.2774	0.2472	0.2176	0.1886	0.1601
5.52	0.7823	0.7493	0.7157	0.6813	0.6464	0.6113	0.5760	0.5408	0.5059	0.4714	0.4374	0.4040	0.3712	0.3390	0.3075	0.2767	0.2465	0.2169	0.1879	0.1594
5.53	0.7821	0.7491	0.7154	0.6810	0.6461	0.6108	0.5755	0.5403	0.5054	0.4709	0.4368	0.4034	0.3706	0.3384	0.3069	0.2760	0.2458	0.2162	0.1872	0.1587
5.54	0.7819	0.7488	0.7151	0.6806	0.6457	0.6104	0.5751	0.5399	0.5049	0.4703	0.4363	0.4028	0.3700	0.3378	0.3063	0.2754	0.2452	0.2155	0.1865	0.1580
5.55	0.7816	0.7485	0.7148	0.6803	0.6453	0.6100	0.5747	0.5394	0.5044	0.4698	0.4357	0.4022	0.3694	0.3372	0.3056	0.2747	0.2445	0.2149	0.1858	0.1573
5.56	0.7814	0.7483	0.7145	0.6800	0.6449	0.6096	0.5742	0.5389	0.5039	0.4693	0.4352	0.4017	0.3688	0.3366	0.3050	0.2741	0.2438	0.2142	0.1851	0.1566
5.57	0.7812	0.7480	0.7142	0.6796	0.6446	0.6092	0.5738	0.5384	0.5034	0.4687	0.4346	0.4011	0.3682	0.3359	0.3044	0.2734	0.2432	0.2135	0.1844	0.1559
5.58	0.7809	0.7478	0.7139	0.6793	0.6442	0.6088	0.5733	0.5380	0.5029	0.4682	0.4341	0.4005	0.3676	0.3353	0.3037	0.2728	0.2425	0.2128	0.1837	0.1552
5.59	0.7807	0.7475	0.7136	0.6790	0.6438	0.6084	0.5729	0.5375	0.5024	0.4677	0.4335	0.3999	0.3670	0.3347	0.3031	0.2721	0.2418	0.2122	0.1831	0.1545
5.60	0.7805	0.7472	0.7133	0.6786	0.6435	0.6080	0.5725	0.5370	0.5019	0.4672	0.4330	0.3994	0.3664	0.3341	0.3025	0.2715	0.2412	0.2115	0.1824	0.1538
5.61	0.7802	0.7470	0.7130	0.6783	0.6431	0.6076	0.5720	0.5366	0.5014	0.4666	0.4324	0.3988	0.3658	0.3335	0.3018	0.2708	0.2405	0.2108	0.1817	0.1532
5.62	0.7800	0.7467	0.7127	0.6780	0.6427	0.6072	0.5716	0.5361	0.5009	0.4661	0.4319	0.3982	0.3652	0.3329	0.3012	0.2702	0.2399	0.2101	0.1810	0.1525
5.63	0.7798	0.7464	0.7124	0.6776	0.6424	0.6068	0.5712	0.5356	0.5004	0.4656	0.4313	0.3976	0.3646	0.3323	0.3006	0.2696	0.2392	0.2095	0.1803	0.1518
5.64	0.7796	0.7462	0.7121	0.6773	0.6420	0.6064	0.5707	0.5352	0.4999	0.4651	0.4308	0.3971	0.3640	0.3316	0.2999	0.2689	0.2385	0.2088	0.1797	0.1511
5.65	0.7793	0.7459	0.7118	0.6770	0.6416	0.6060	0.5703	0.5347	0.4994	0.4645	0.4302	0.3965	0.3634	0.3310	0.2993	0.2683	0.2379	0.2081	0.1790	0.1504
5.66	0.7791	0.7457	0.7115	0.6766	0.6413	0.6056	0.5699	0.5342	0.4989	0.4640	0.4297	0.3959	0.3628	0.3304	0.2987	0.2676	0.2372	0.2075	0.1783	0.1497
5.67	0.7789	0.7454	0.7112	0.6763	0.6409	0.6052	0.5694	0.5338	0.4984	0.4635	0.4291	0.3953	0.3622	0.3298	0.2980	0.2670	0.2366	0.2068	0.1776	0.1490
5.68	0.7786	0.7451	0.7109	0.6760	0.6405	0.6048	0.5690	0.5333	0.4979	0.4630	0.4286	0.3948	0.3616	0.3292	0.2974	0.2663	0.2359	0.2061	0.1770	0.1484
5.69	0.7784	0.7449	0.7106	0.6756	0.6402	0.6044	0.5685	0.5328	0.4974	0.4624	0.4280	0.3942	0.3611	0.3286	0.2968	0.2657	0.2353	0.2055	0.1763	0.1477
5.70	0.7782	0.7446	0.7103	0.6753	0.6398	0.6040	0.5681	0.5324	0.4969	0.4619	0.4275	0.3936	0.3605	0.3280	0.2962	0.2651	0.2346	0.2048	0.1756	0.1470
5.71	0.7780	0.7444	0.7100	0.6750	0.6394	0.6036	0.5677	0.5319	0.4964	0.4614	0.4269	0.3931	0.3599	0.3274	0.2956	0.2644	0.2340	0.2042	0.1749	0.1463
5.72	0.7777	0.7441	0.7097	0.6746	0.6391	0.6032	0.5672	0.5314	0.4959	0.4609	0.4264	0.3925	0.3593	0.3268	0.2949	0.2638	0.2333	0.2035	0.1743	0.1456
5.73	0.7775	0.7438	0.7094	0.6743	0.6387	0.6028	0.5668	0.5310	0.4954	0.4604	0.4258	0.3919	0.3587	0.3262	0.2943	0.2632	0.2327	0.2028	0.1736	0.1450
5.74	0.7773	0.7436	0.7091	0.6740	0.6383	0.6024	0.5664	0.5305	0.4949	0.4598	0.4253	0.3914	0.3581	0.3256	0.2937	0.2625	0.2320	0.2022	0.1729	0.1443
5.75	0.7771	0.7433	0.7088	0.6737	0.6380	0.6020	0.5660	0.5300	0.4945	0.4593	0.4247	0.3908	0.3575	0.3250	0.2931	0.2619	0.2314	0.2015	0.1723	0.1436
5.76	0.7768	0.7431	0.7085	0.6733	0.6376	0.6016	0.5655	0.5296	0.4940	0.4588	0.4242	0.3902	0.3569	0.3244	0.2925	0.2613	0.2307	0.2009	0.1716	0.1429
5.77	0.7766	0.7428	0.7082	0.6730	0.6373	0.6012	0.5651	0.5291	0.4935	0.4583	0.4237	0.3897	0.3564	0.3238	0.2918	0.2606	0.2301	0.2002	0.1709	0.1423
5.78	0.7764	0.7425	0.7080	0.6727	0.6369	0.6008	0.5647	0.5287	0.4930	0.4578	0.4231	0.3891	0.3558	0.3232	0.2912	0.2600	0.2295	0.1996	0.1703	0.1416
5.79	0.7762	0.7423	0.7077	0.6723	0.6365	0.6004	0.5642	0.5282	0.4925	0.4572	0.4226	0.3885	0.3552	0.3226	0.2906	0.2594	0.2288	0.1989	0.1696	0.1409
5.80	0.7759	0.7420	0.7074	0.6720	0.6362	0.6000	0.5638	0.5277	0.4920	0.4567	0.4220	0.3880	0.3546	0.3220	0.2900	0.2587	0.2282	0.1982	0.1690	0.1403
5.81	0.7757	0.7418	0.7071	0.6717	0.6358	0.5996	0.5634	0.5273	0.4915	0.4562	0.4215	0.3874	0.3540	0.3214	0.2894	0.2581	0.2275	0.1976	0.1683	0.1396
5.82	0.7755	0.7415	0.7068	0.6714	0.6354	0.5992	0.5629	0.5268	0.4910	0.4557	0.4210	0.3869	0.3535	0.3208	0.2888	0.2575	0.2269	0.1969	0.1676	0.1389
5.83	0.7753	0.7413	0.7065	0.6710	0.6351	0.5988	0.5625	0.5264	0.4905	0.4552	0.4204	0.3863	0.3529	0.3202	0.2881	0.2569	0.2263	0.1963	0.1670	0.1383
5.84	0.7750	0.7410	0.7062	0.6707	0.6347	0.5984	0.5621	0.5259	0.4900	0.4547	0.4199	0.3857	0.3523	0.3196	0.2875	0.2562	0.2256	0.1957	0.1663	0.1376
5.85	0.7748	0.7407	0.7059	0.6704	0.6344	0.5980	0.5617	0.5254	0.4896	0.4542	0.4193	0.3852	0.3517	0.3190	0.2869	0.2556	0.2250	0.1950	0.1657	0.1369
5.86	0.7746	0.7405	0.7056	0.6701	0.6340	0.5976	0.5612	0.5250	0.4891	0.4536	0.4188	0.3846	0.3511	0.3184	0.2863	0.2550	0.2243	0.1944	0.1650	0.1363
5.87	0.7744	0.7402	0.7053	0.6697	0.6336	0.5972	0.5608	0.5245	0.4886	0.4531	0.4183	0.3841	0.3506	0.3178	0.2857	0.2544	0.2237	0.1937	0.1644	0.1356
5.88	0.7741	0.7400	0.7050	0.6694	0.6333	0.5968	0.5604	0.5241	0.4881	0.4526	0.4177	0.3835	0.3500	0.3172	0.2851	0.2537	0.2231	0.1931	0.1637	0.1349
5.89	0.7739	0.7397	0.7047	0.6691	0.6329	0.5965	0.5600	0.5236	0.4876	0.4521	0.4172	0.3830	0.3494	0.3166	0.2845	0.2531	0.2224	0.1924	0.1631	0.1343
5.90	0.7737	0.7395	0.7045	0.6688	0.6326	0.5961	0.5595	0.5232	0.4871	0.4516	0.4167	0.3824	0.3488	0.3160	0.2839	0.2525	0.2218	0.1918	0.1624	0.1336
5.91	0.7735	0.7392	0.7042	0.6684	0.6322	0.5957	0.5591	0.5227	0.4866	0.4511	0.4161	0.3818	0.3483	0.3154	0.2833	0.2519	0.2212	0.1911	0.1618	0.1330
5.92	0.7732	0.7389	0.7039	0.6681	0.6318	0.5953	0.5587	0.5222	0.4862	0.4506	0.4156	0.3813	0.3477	0.3148	0.2827	0.2513	0.2206	0.1905	0.1611	0.1323
5.93	0.7730	0.7387	0.7036	0.6678	0.6315	0.5949	0.5583	0.5218	0.4857	0.4501	0.4151	0.3807	0.3471	0.3142	0.2821	0.2506	0.2199	0.1899	0.1605	0.1317
5.94	0.7728	0.7384	0.7033	0.6675	0.6311	0.5945	0.5578	0.5213	0.4852	0.4496	0.4145	0.3802	0.3465	0.3136	0.2815	0.2500	0.2193	0.1892	0.1598	0.1310
5.95	0.7726	0.7382	0.7030	0.6671	0.6308	0.5941	0.5574	0.5209	0.4847	0.4491	0.4140	0.3796	0.3460	0.3131	0.2809	0.2494	0.2187	0.1886	0.1592	0.1304
5.96	0.7723	0.7379	0.7027	0.6668	0.6304	0.5937	0.5570	0.5204	0.4842	0.4486	0.4135	0.3791	0.3454	0.3125	0.2803	0.2488	0.2180	0.1880	0.1585	0.1297
5.97	0.7721	0.7377	0.7024	0.6665	0.6300	0.5933	0.5566	0.5200	0.4838	0.4480	0.4129	0.3785	0.3448	0.3119	0.2797	0.2482	0.2174	0.1873	0.1579	0.1291
5.98	0.7719	0.7374	0.7021	0.6662	0.6297	0.5929	0.5561	0.5195	0.4833	0.4475	0.4124	0.3780	0.3443	0.3113	0.2791	0.2476	0.2168	0.1867	0.1572	0.1284
5.99	0.7717	0.7372	0.7019	0.6658	0.6293	0.5925	0.5557	0.5191	0.4828	0.4470	0.4119	0.3774	0.3437	0.3107	0.2785	0.2470	0.2162	0.1861	0.1566	0.1278
6.00	0.7715	0.7369	0.7016	0.6655	0.6290	0.5921	0.5553	0.5186	0.4823	0.4465	0.4114	0.3769	0.3431	0.3101	0.2779	0.2463	0.2155	0.1854	0.1560	0.1271

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.7712	0.7367	0.7013	0.6652	0.6286	0.5918	0.5549	0.5182	0.4818	0.4460	0.4108	0.3763	0.3426	0.3095	0.2773	0.2457	0.2149	0.1848	0.1553	0.1265
6.02	0.7710	0.7364	0.7010	0.6649	0.6283	0.5914	0.5544	0.5177	0.4814	0.4455	0.4103	0.3758	0.3420	0.3090	0.2767	0.2451	0.2143	0.1842	0.1547	0.1258
6.03	0.7708	0.7361	0.7007	0.6646	0.6279	0.5910	0.5540	0.5173	0.4809	0.4450	0.4098	0.3752	0.3414	0.3084	0.2761	0.2445	0.2137	0.1835	0.1540	0.1252
6.04	0.7706	0.7359	0.7004	0.6642	0.6275	0.5906	0.5536	0.5168	0.4804	0.4445	0.4093	0.3747	0.3409	0.3078	0.2755	0.2439	0.2131	0.1829	0.1534	0.1245
6.05	0.7704	0.7356	0.7001	0.6639	0.6272	0.5902	0.5532	0.5164	0.4799	0.4440	0.4087	0.3741	0.3403	0.3072	0.2749	0.2433	0.2124	0.1823	0.1528	0.1239
6.06	0.7701	0.7354	0.6998	0.6636	0.6268	0.5898	0.5528	0.5159	0.4794	0.4435	0.4082	0.3736	0.3397	0.3066	0.2743	0.2427	0.2118	0.1816	0.1521	0.1232
6.07	0.7699	0.7351	0.6996	0.6633	0.6265	0.5894	0.5523	0.5155	0.4790	0.4430	0.4077	0.3731	0.3392	0.3061	0.2737	0.2421	0.2112	0.1810	0.1515	0.1226
6.08	0.7697	0.7349	0.6993	0.6630	0.6261	0.5890	0.5519	0.5150	0.4785	0.4425	0.4072	0.3725	0.3386	0.3055	0.2731	0.2415	0.2106	0.1804	0.1509	0.1220
6.09	0.7695	0.7346	0.6990	0.6626	0.6258	0.5886	0.5515	0.5146	0.4780	0.4420	0.4066	0.3720	0.3381	0.3049	0.2725	0.2409	0.2100	0.1798	0.1502	0.1213
6.10	0.7693	0.7344	0.6987	0.6623	0.6254	0.5883	0.5511	0.5141	0.4775	0.4415	0.4061	0.3714	0.3375	0.3043	0.2719	0.2403	0.2094	0.1792	0.1496	0.1207
6.11	0.7690	0.7341	0.6984	0.6620	0.6251	0.5879	0.5507	0.5137	0.4771	0.4410	0.4056	0.3709	0.3369	0.3038	0.2713	0.2397	0.2088	0.1785	0.1490	0.1201
6.12	0.7688	0.7339	0.6981	0.6617	0.6247	0.5875	0.5503	0.5132	0.4766	0.4405	0.4051	0.3703	0.3364	0.3032	0.2707	0.2391	0.2081	0.1779	0.1483	0.1194
6.13	0.7686	0.7336	0.6978	0.6614	0.6244	0.5871	0.5498	0.5128	0.4761	0.4400	0.4045	0.3698	0.3358	0.3026	0.2702	0.2385	0.2075	0.1773	0.1477	0.1188
6.14	0.7684	0.7334	0.6976	0.6610	0.6240	0.5867	0.5494	0.5123	0.4756	0.4395	0.4040	0.3693	0.3353	0.3020	0.2696	0.2379	0.2069	0.1767	0.1471	0.1182
6.15	0.7682	0.7331	0.6973	0.6607	0.6237	0.5863	0.5490	0.5119	0.4752	0.4390	0.4035	0.3687	0.3347	0.3015	0.2690	0.2373	0.2063	0.1761	0.1465	0.1175
6.16	0.7679	0.7329	0.6970	0.6604	0.6233	0.5859	0.5486	0.5114	0.4747	0.4385	0.4030	0.3682	0.3341	0.3009	0.2684	0.2367	0.2057	0.1754	0.1458	0.1169
6.17	0.7677	0.7326	0.6967	0.6601	0.6229	0.5856	0.5482	0.5110	0.4742	0.4380	0.4025	0.3677	0.3336	0.3003	0.2678	0.2361	0.2051	0.1748	0.1452	0.1163
6.18	0.7675	0.7324	0.6964	0.6598	0.6226	0.5852	0.5478	0.5106	0.4738	0.4375	0.4020	0.3671	0.3330	0.2997	0.2672	0.2355	0.2045	0.1742	0.1446	0.1156
6.19	0.7673	0.7321	0.6961	0.6594	0.6222	0.5848	0.5473	0.5101	0.4733	0.4370	0.4014	0.3666	0.3325	0.2992	0.2666	0.2349	0.2039	0.1736	0.1440	0.1150
6.20	0.7671	0.7319	0.6958	0.6591	0.6219	0.5844	0.5469	0.5097	0.4728	0.4365	0.4009	0.3660	0.3319	0.2986	0.2661	0.2343	0.2033	0.1730	0.1433	0.1144
6.21	0.7668	0.7316	0.6956	0.6588	0.6215	0.5840	0.5465	0.5092	0.4724	0.4360	0.4004	0.3655	0.3314	0.2980	0.2655	0.2337	0.2027	0.1724	0.1427	0.1137
6.22	0.7666	0.7314	0.6953	0.6585	0.6212	0.5836	0.5461	0.5088	0.4719	0.4356	0.3999	0.3650	0.3308	0.2975	0.2649	0.2331	0.2021	0.1718	0.1421	0.1131
6.23	0.7664	0.7311	0.6950	0.6582	0.6208	0.5833	0.5457	0.5083	0.4714	0.4351	0.3994	0.3644	0.3303	0.2969	0.2643	0.2325	0.2015	0.1711	0.1415	0.1125
6.24	0.7662	0.7309	0.6947	0.6579	0.6205	0.5829	0.5453	0.5079	0.4709	0.4346	0.3989	0.3639	0.3297	0.2963	0.2637	0.2319	0.2009	0.1705	0.1409	0.1119
6.25	0.7660	0.7306	0.6944	0.6575	0.6201	0.5825	0.5449	0.5075	0.4705	0.4341	0.3983	0.3634	0.3292	0.2958	0.2632	0.2313	0.2003	0.1699	0.1403	0.1113
6.26	0.7658	0.7304	0.6941	0.6572	0.6198	0.5821	0.5444	0.5070	0.4700	0.4336	0.3978	0.3628	0.3286	0.2952	0.2626	0.2308	0.1997	0.1693	0.1396	0.1106
6.27	0.7655	0.7301	0.6939	0.6569	0.6194	0.5817	0.5440	0.5066	0.4695	0.4331	0.3973	0.3623	0.3281	0.2946	0.2620	0.2302	0.1991	0.1687	0.1390	0.1100
6.28	0.7653	0.7299	0.6936	0.6566	0.6191	0.5814	0.5436	0.5061	0.4691	0.4326	0.3968	0.3618	0.3275	0.2941	0.2614	0.2296	0.1985	0.1681	0.1384	0.1094
6.29	0.7651	0.7296	0.6933	0.6563	0.6187	0.5810	0.5432	0.5057	0.4686	0.4321	0.3963	0.3612	0.3270	0.2935	0.2608	0.2290	0.1979	0.1675	0.1378	0.1088
6.30	0.7649	0.7294	0.6930	0.6560	0.6184	0.5806	0.5428	0.5053	0.4681	0.4316	0.3958	0.3607	0.3264	0.2930	0.2603	0.2284	0.1973	0.1669	0.1372	0.1082
6.31	0.7647	0.7291	0.6927	0.6556	0.6180	0.5802	0.5424	0.5048	0.4677	0.4311	0.3953	0.3602	0.3259	0.2924	0.2597	0.2278	0.1967	0.1663	0.1366	0.1075
6.32	0.7644	0.7289	0.6925	0.6553	0.6177	0.5798	0.5420	0.5044	0.4672	0.4306	0.3948	0.3597	0.3253	0.2918	0.2591	0.2272	0.1961	0.1657	0.1360	0.1069
6.33	0.7642	0.7286	0.6922	0.6550	0.6174	0.5795	0.5416	0.5039	0.4668	0.4302	0.3943	0.3591	0.3248	0.2913	0.2586	0.2266	0.1955	0.1651	0.1354	0.1063
6.34	0.7640	0.7284	0.6919	0.6547	0.6170	0.5791	0.5412	0.5035	0.4663	0.4297	0.3938	0.3586	0.3243	0.2907	0.2580	0.2261	0.1949	0.1645	0.1348	0.1057
6.35	0.7638	0.7281	0.6916	0.6544	0.6167	0.5787	0.5408	0.5031	0.4658	0.4292	0.3932	0.3581	0.3237	0.2902	0.2574	0.2255	0.1943	0.1639	0.1342	0.1051
6.36	0.7636	0.7279	0.6913	0.6541	0.6163	0.5783	0.5403	0.5026	0.4654	0.4287	0.3927	0.3575	0.3232	0.2896	0.2568	0.2249	0.1937	0.1633	0.1335	0.1045
6.37	0.7634	0.7276	0.6911	0.6538	0.6160	0.5779	0.5399	0.5022	0.4649	0.4282	0.3922	0.3570	0.3226	0.2890	0.2563	0.2243	0.1931	0.1627	0.1329	0.1039
6.38	0.7632	0.7274	0.6908	0.6534	0.6156	0.5776	0.5395	0.5018	0.4644	0.4277	0.3917	0.3565	0.3221	0.2885	0.2557	0.2237	0.1926	0.1621	0.1323	0.1033
6.39	0.7629	0.7271	0.6905	0.6531	0.6153	0.5772	0.5391	0.5013	0.4640	0.4272	0.3912	0.3560	0.3215	0.2879	0.2551	0.2232	0.1920	0.1615	0.1317	0.1026
6.40	0.7627	0.7269	0.6902	0.6528	0.6149	0.5768	0.5387	0.5009	0.4635	0.4268	0.3907	0.3554	0.3210	0.2874	0.2546	0.2226	0.1914	0.1609	0.1311	0.1020
6.41	0.7625	0.7266	0.6899	0.6525	0.6146	0.5764	0.5383	0.5005	0.4631	0.4263	0.3902	0.3549	0.3205	0.2868	0.2540	0.2220	0.1908	0.1603	0.1305	0.1014
6.42	0.7623	0.7264	0.6897	0.6522	0.6142	0.5760	0.5379	0.5000	0.4626	0.4258	0.3897	0.3544	0.3199	0.2863	0.2534	0.2214	0.1902	0.1597	0.1299	0.1008
6.43	0.7621	0.7261	0.6894	0.6519	0.6139	0.5757	0.5375	0.4996	0.4621	0.4253	0.3892	0.3539	0.3194	0.2857	0.2529	0.2209	0.1896	0.1591	0.1293	0.1002
6.44	0.7619	0.7259	0.6891	0.6516	0.6135	0.5753	0.5371	0.4991	0.4617	0.4248	0.3887	0.3534	0.3188	0.2852	0.2523	0.2203	0.1890	0.1585	0.1287	0.0996
6.45	0.7616	0.7257	0.6888	0.6513	0.6132	0.5749	0.5367	0.4987	0.4612	0.4243	0.3882	0.3528	0.3183	0.2846	0.2517	0.2197	0.1885	0.1579	0.1281	0.0990
6.46	0.7614	0.7254	0.6885	0.6509	0.6129	0.5745	0.5363	0.4983	0.4608	0.4239	0.3877	0.3523	0.3178	0.2841	0.2512	0.2191	0.1879	0.1573	0.1275	0.0984
6.47	0.7612	0.7252	0.6883	0.6506	0.6125	0.5742	0.5359	0.4978	0.4603	0.4234	0.3872	0.3518	0.3172	0.2835	0.2506	0.2186	0.1873	0.1568	0.1269	0.0978
6.48	0.7610	0.7249	0.6880	0.6503	0.6122	0.5738	0.5355	0.4974	0.4598	0.4229	0.3867	0.3513	0.3167	0.2830	0.2501	0.2180	0.1867	0.1562	0.1263	0.0972
6.49	0.7608	0.7247	0.6877	0.6500	0.6118	0.5734	0.5351	0.4970	0.4594	0.4224	0.3862	0.3508	0.3162	0.2824	0.2495	0.2174	0.1861	0.1556	0.1258	0.0966
6.50	0.7606	0.7244	0.6874	0.6497	0.6115	0.5730	0.5347	0.4966	0.4589	0.4219	0.3857	0.3502	0.3156	0.2819	0.2489	0.2168	0.1855	0.1550	0.1252	0.0960
6.51	0.7604	0.7242	0.6871	0.6494	0.6111	0.5727	0.5343	0.4961	0.4585	0.4215	0.3852	0.3497	0.3151	0.2813	0.2484	0.2163	0.1850	0.1544	0.1246	0.0954
6.52	0.7602	0.7239	0.6869	0.6491	0.6108	0.5723	0.5338	0.4957	0.4580	0.4210	0.3847	0.3492	0.3146	0.2808	0.2478	0.2157	0.1844	0.1538	0.1240	0.0948
6.53	0.7599	0.7237	0.6866	0.6488	0.6105	0.5719	0.5334	0.4953	0.4576	0.4205	0.3842	0.3487	0.3140	0.2802	0.2473	0.2151	0.1838	0.1532	0.1234	0.0942
6.54	0.7597	0.7234	0.6863	0.6485	0.6101	0.5715	0.5330	0.4948	0.4571	0.4200	0.3837	0.3482	0.3135	0.2797	0.2467	0.2146	0.1832	0.1527	0.1228	0.0936
6.55	0.7595	0.7232	0.6860	0.6482	0.6098	0.5712	0.5326	0.4944	0.4567	0.4196	0.3832	0.3477	0.3130	0.2791	0.2461	0.2140	0.1827	0.1521	0.1222	0.0930
6.56	0.7593	0.7230	0.6858	0.6478	0.6094	0.5708	0.5322	0.4940	0.4562	0.4191	0.3827	0.3471	0.3124	0.2786	0.2456	0.2134	0.1821	0.1515	0.1216	0.0924
6.57	0.7591	0.7227	0.6855	0.6475	0.6091	0.5704	0.5318	0.4935	0.4557	0.4186	0.3822	0.3466	0.3119	0.2781	0.2450	0.2129	0.1815	0.1509	0.1210	0.0919
6.58	0.7589	0.7225	0.6852	0.6472	0.6087	0.5701	0.5314	0.4931	0.4553	0.4181	0.3817	0.3461	0.3114	0.2775	0.2445	0.2123	0.1809	0.1503	0.1204	0.0913
6.59	0.7587	0.7222	0.6849	0.6469	0.6084	0.5697	0.5310	0.4927	0.4548	0.4176	0.3812	0.3456	0.3109	0.2770	0.2439	0.2117	0.1804	0.1497	0.1199	0.0907
6.60	0.7584	0.7220	0.6847	0.6466	0.6081	0.5693	0.5306	0.4923	0.4544	0.4172	0.3807	0.3451	0.3103	0.2764	0.2434	0.2112	0.1798	0.1492	0.1193	0.0901
6.61	0.7582	0.7217	0.6844	0.6463	0.6077	0.5689	0.5302	0.4918	0.4539	0.4167	0.3802	0.3446	0.3098	0.2759	0.2428	0.2106	0.1792	0.1486	0.1187	0.0895
6.62	0.7580	0.7215	0.6841	0.6460	0.6074	0.5686	0.5298	0.4914	0.4535	0.4162	0.3797	0.3441	0.3093	0.2753	0.2423	0.2101	0.1787	0.1480	0.1181	0.0889
6.63	0.7578	0.7213	0.6838	0.6457	0.6070	0.5682	0.5294	0.4910	0.4530	0.4158	0.3792	0.3436	0.3088	0.2748	0.2417	0.2095	0.1781	0.1474	0.1175	0.0884
6.64	0.7576	0.7210	0.6836	0.6454	0.6067	0.5678	0.5290	0.4906	0.4526	0.4153	0.3787	0.3431	0.3082	0.2743	0.2412	0.2089	0.1775	0.1469	0.1169	0.0878
6.65	0.7574	0.7208	0.6833	0.6451	0.6064	0.5675	0.5286	0.4901	0.4521	0.4148	0.3783	0.3425	0.3077	0.2737	0.2406	0.2084	0.1770	0.1463	0.1164	0.0873
6.66	0.7572	0.7205	0.6830	0.6448	0.6060	0.5671	0.5282	0.4897	0.4517	0.4143	0.3778	0.3420	0.3072	0.2732	0.2401	0.2078	0.1764	0.1457	0.1158	0.0867
6.67	0.7570	0.7203	0.6827	0.6445	0.6057	0.5667	0.5278	0.4893	0.4512	0.4139	0.3773	0.3415	0.3067	0.2727	0.2395	0.2073	0.1758	0.1451	0.1152	0.0862
6.68	0.7568	0.7200	0.6825	0.6441	0.6054	0.5664	0.5274	0.4889	0.4508	0.4134	0.3768	0.3410	0.3061	0.2721	0.2390	0.2067	0.1753	0.1446	0.1146	0.0857
6.69	0.7565	0.7198	0.6822	0.6438	0.6050	0.5660	0.5270	0.4884	0.4503	0.4129	0.3763	0.3405	0.3056	0.2716	0.2384	0.2061	0.1747	0.1440	0.1141	0.0852
6.70	0.7563	0.7196	0.6819	0.6435	0.6047	0.5656	0.5266	0.4880	0.4499	0.4125	0.3758	0.3400	0.3051	0.2711	0.2379	0.2056	0.1741	0.1434	0.1135	0.0847
6.71	0.7561	0.7193	0.6816	0.6432	0.6043	0.5653	0.5262	0.4876	0.4494	0.4120	0.3753	0.3395	0.3046	0.2705	0.2373	0.2050	0.1736	0.1429	0.1129	0.0842
6.72	0.7559	0.7191	0.6814	0.6429	0.6040	0.5649	0.5259	0.4872	0.4490	0.4115	0.3748	0.3390	0.3040	0.2700	0.2368	0.2045	0.1730	0.1423	0.1123	0.0837
6.73	0.7557	0.7188	0.6811	0.6426	0.6037	0.5645	0.5255	0.4867	0.4485	0.4110	0.3743	0.3385	0.3035	0.2695	0.2363	0.2039	0.1724	0.1417	0.1118	0.0832
6.74	0.7555	0.7186	0.6808	0.6423	0.6033	0.5641	0.5251	0.4863	0.4481	0.4106	0.3739	0.3380	0.3030	0.2689	0.2357	0.2034	0.1719	0.1412	0.1112	0.0828
6.75	0.7553	0.7184	0.6805	0.6420	0.6030	0.5638	0.5247	0.4859	0.4477	0.4101	0.3734	0.3375	0.3025	0.2684	0.2352	0.2028	0.1713	0.1406	0.1106	0.0823
6.76	0.7551	0.7181	0.6803	0.6417	0.6027	0.5634	0.5243	0.4855	0.4472	0.4096	0.3729	0.3370	0.3020	0.2679	0.2346	0.2023	0.1708	0.1400	0.1100	0.0819
6.77	0.7549	0.7179	0.6800	0.6414	0.6023	0.5630	0.5239	0.4851	0.4468	0.4092	0.3724	0.3365	0.3015	0.2673	0.2341	0.2017	0.1702	0.1395	0.1095	0.0814
6.78	0.7547	0.7176	0.6797	0.6411	0.6020	0.5627	0.5235	0.4846	0.4463	0.4087	0.3719	0.3360	0.3009	0.2668	0.2335	0.2012	0.1696	0.1389	0.1089	0.0810
6.79	0.7544	0.7174	0.6795	0.6408	0.6016	0.5623	0.5231	0.4842	0.4459	0.4082	0.3714	0.3355	0.3004	0.2663	0.2330	0.2006	0.1691	0.1383	0.1083	0.0806
6.80	0.7542	0.7171	0.6792	0.6405	0.6013	0.5619	0.5227	0.4838	0.4454	0.4078	0.3709	0.3350	0.2999	0.2657	0.2325	0.2001	0.1685	0.1378	0.1078	0.0802
6.81	0.7540	0.7169	0.6789	0.6402	0.6010	0.5616	0.5223	0.4834	0.4450	0.4073	0.3705	0.3345	0.2994	0.2652	0.2319	0.1995	0.1680	0.1372	0.1072	0.0797
6.82	0.7538	0.7167	0.6786	0.6399	0.6006	0.5612	0.5219	0.4830	0.4445	0.4069	0.3700	0.3340	0.2989	0.2647	0.2314	0.1990	0.1674	0.1366	0.1066	0.0793
6.83	0.7536	0.7164	0.6784	0.6396	0.6003	0.5609	0.5215	0.4825	0.4441	0.4064	0.3695	0.3335	0.2984	0.2642	0.2309	0.1984	0.1669	0.1361	0.1061	0.0789
6.84	0.7534	0.7162	0.6781	0.6393	0.6000	0.5605	0.5211	0.4821	0.4437	0.4059	0.3690	0.3330	0.2979	0.2636	0.2303	0.1979	0.1663	0.1355	0.1055	0.0785
6.85	0.7532	0.7160	0.6778	0.6390	0.5996	0.5601	0.5207	0.4817	0.4432	0.4055	0.3685	0.3325	0.2973	0.2631	0.2298	0.1973	0.1658	0.1350	0.1049	0.0781
6.86	0.7530	0.7157	0.6776	0.6387	0.5993	0.5598	0.5203	0.4813	0.4428	0.4050	0.3681	0.3320	0.2968	0.2626	0.2292	0.1968	0.1652	0.1344	0.1044	0.0778
6.87	0.7528	0.7155	0.6773	0.6384	0.5990	0.5594	0.5199	0.4809	0.4423	0.4045	0.3676	0.3315	0.2963	0.2621	0.2287	0.1963	0.1647	0.1339	0.1038	0.0774
6.88	0.7526	0.7152	0.6770	0.6381	0.5986	0.5590	0.5196	0.4804	0.4419	0.4041	0.3671	0.3310	0.2958	0.2615	0.2282	0.1957	0.1641	0.1333	0.1033	0.0770
6.89	0.7524	0.7150	0.6767	0.6378	0.5983	0.5587	0.5192	0.4800	0.4415	0.4036	0.3666	0.3305	0.2953	0.2610	0.2276	0.1952	0.1636	0.1327	0.1027	0.0766
6.90	0.7521	0.7148	0.6765	0.6375	0.5980	0.5583	0.5188	0.4796	0.4410	0.4032	0.3661	0.3300	0.2948	0.2605	0.2271	0.1946	0.1630	0.1322	0.1021	0.0762
6.91	0.7519	0.7145	0.6762	0.6371	0.5976	0.5579	0.5184	0.4792	0.4406	0.4027	0.3657	0.3295	0.2943	0.2600	0.2266	0.1941	0.1625	0.1316	0.1016	0.0759
6.92	0.7517	0.7143	0.6759	0.6368	0.5973	0.5576	0.5180	0.4788	0.4401	0.4022	0.3652	0.3290	0.2938	0.2595	0.2261	0.1936	0.1619	0.1311	0.1010	0.0755
6.93	0.7515	0.7140	0.6757	0.6365	0.5970	0.5572	0.5176	0.4784	0.4397	0.4018	0.3647	0.3285	0.2933	0.2589	0.2255	0.1930	0.1614	0.1305	0.1005	0.0752
6.94	0.7513	0.7138	0.6754	0.6362	0.5966	0.5569	0.5172	0.4779	0.4393	0.4013	0.3642	0.3280	0.2928	0.2584	0.2250	0.1925	0.1608	0.1300	0.0999	0.0748
6.95	0.7511	0.7136	0.6751	0.6359	0.5963	0.5565	0.5168	0.4775	0.4388	0.4009	0.3637	0.3275	0.2923	0.2579	0.2245	0.1919	0.1603	0.1294	0.0994	0.0745
6.96	0.7509	0.7133	0.6749	0.6356	0.5960	0.5561	0.5164	0.4771	0.4384	0.4004	0.3633	0.3270	0.2917	0.2574	0.2239	0.1914	0.1597	0.1289	0.0988	0.0741
6.97	0.7507	0.7131	0.6746	0.6353	0.5956	0.5558	0.5160	0.4767	0.4380	0.3999	0.3628	0.3265	0.2912	0.2569	0.2234	0.1909	0.1592	0.1283	0.0982	0.0738
6.98	0.7505	0.7129	0.6743	0.6350	0.5953	0.5554	0.5157	0.4763	0.4375	0.3995	0.3623	0.3261	0.2907	0.2564	0.2229	0.1903	0.1587	0.1278	0.0977	0.0734
6.99	0.7503	0.7126	0.6740	0.6347	0.5950	0.5551	0.5153	0.4759	0.4371	0.3990	0.3618	0.3256	0.2902	0.2558	0.2224	0.1898	0.1581	0.1272	0.0971	0.0731
7.00	0.7501	0.7124	0.6738	0.6344	0.5946	0.5547	0.5149	0.4755	0.4366	0.3986	0.3614	0.3251	0.2897	0.2553	0.2218	0.1893	0.1576	0.1267	0.0966	0.0727

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7499	0.7121	0.6735	0.6341	0.5943	0.5543	0.5145	0.4751	0.4362	0.3981	0.3609	0.3246	0.2892	0.2548	0.2213	0.1887	0.1570	0.1261	0.0960	0.0724
7.02	0.7497	0.7119	0.6732	0.6338	0.5940	0.5540	0.5141	0.4746	0.4358	0.3977	0.3604	0.3241	0.2887	0.2543	0.2208	0.1882	0.1565	0.1256	0.0955	0.0721
7.03	0.7495	0.7117	0.6730	0.6335	0.5937	0.5536	0.5137	0.4742	0.4353	0.3972	0.3600	0.3236	0.2882	0.2538	0.2203	0.1877	0.1560	0.1251	0.0949	0.0718
7.04	0.7493	0.7114	0.6727	0.6332	0.5933	0.5533	0.5133	0.4738	0.4349	0.3968	0.3595	0.3231	0.2877	0.2533	0.2197	0.1871	0.1554	0.1245	0.0944	0.0715
7.05	0.7490	0.7112	0.6724	0.6329	0.5930	0.5529	0.5129	0.4734	0.4345	0.3963	0.3590	0.3226	0.2872	0.2528	0.2192	0.1866	0.1549	0.1240	0.0938	0.0712
7.06	0.7488	0.7110	0.6722	0.6326	0.5927	0.5525	0.5126	0.4730	0.4340	0.3959	0.3585	0.3222	0.2867	0.2522	0.2187	0.1861	0.1543	0.1234	0.0933	0.0709
7.07	0.7486	0.7107	0.6719	0.6323	0.5923	0.5522	0.5122	0.4726	0.4336	0.3954	0.3581	0.3217	0.2862	0.2517	0.2182	0.1855	0.1538	0.1229	0.0928	0.0705
7.08	0.7484	0.7105	0.6716	0.6320	0.5920	0.5518	0.5118	0.4722	0.4332	0.3949	0.3576	0.3212	0.2857	0.2512	0.2176	0.1850	0.1533	0.1223	0.0922	0.0702
7.09	0.7482	0.7102	0.6714	0.6318	0.5917	0.5515	0.5114	0.4718	0.4327	0.3945	0.3571	0.3207	0.2852	0.2507	0.2171	0.1845	0.1527	0.1218	0.0917	0.0699
7.10	0.7480	0.7100	0.6711	0.6315	0.5914	0.5511	0.5110	0.4714	0.4323	0.3940	0.3567	0.3202	0.2847	0.2502	0.2166	0.1840	0.1522	0.1213	0.0911	0.0697
7.11	0.7478	0.7098	0.6708	0.6312	0.5910	0.5508	0.5106	0.4710	0.4319	0.3936	0.3562	0.3197	0.2842	0.2497	0.2161	0.1834	0.1517	0.1207	0.0906	0.0694
7.12	0.7476	0.7095	0.6706	0.6309	0.5907	0.5504	0.5103	0.4705	0.4314	0.3931	0.3557	0.3192	0.2837	0.2492	0.2156	0.1829	0.1511	0.1202	0.0900	0.0691
7.13	0.7474	0.7093	0.6703	0.6306	0.5904	0.5500	0.5099	0.4701	0.4310	0.3927	0.3553	0.3188	0.2832	0.2487	0.2151	0.1824	0.1506	0.1197	0.0895	0.0688
7.14	0.7472	0.7091	0.6700	0.6303	0.5900	0.5497	0.5095	0.4697	0.4306	0.3922	0.3548	0.3183	0.2827	0.2482	0.2145	0.1819	0.1501	0.1191	0.0890	0.0685
7.15	0.7470	0.7088	0.6698	0.6300	0.5897	0.5493	0.5091	0.4693	0.4302	0.3918	0.3543	0.3178	0.2822	0.2477	0.2140	0.1813	0.1495	0.1186	0.0884	0.0682
7.16	0.7468	0.7086	0.6695	0.6297	0.5894	0.5490	0.5087	0.4689	0.4297	0.3913	0.3539	0.3173	0.2817	0.2472	0.2135	0.1808	0.1490	0.1180	0.0879	0.0679
7.17	0.7466	0.7084	0.6692	0.6294	0.5891	0.5486	0.5083	0.4685	0.4293	0.3909	0.3534	0.3168	0.2813	0.2467	0.2130	0.1803	0.1485	0.1175	0.0873	0.0677
7.18	0.7464	0.7081	0.6690	0.6291	0.5887	0.5483	0.5080	0.4681	0.4289	0.3904	0.3529	0.3164	0.2808	0.2461	0.2125	0.1798	0.1480	0.1170	0.0868	0.0674
7.19	0.7462	0.7079	0.6687	0.6288	0.5884	0.5479	0.5076	0.4677	0.4284	0.3900	0.3525	0.3159	0.2803	0.2456	0.2120	0.1793	0.1474	0.1164	0.0863	0.0671
7.20	0.7460	0.7077	0.6684	0.6285	0.5881	0.5476	0.5072	0.4673	0.4280	0.3896	0.3520	0.3154	0.2798	0.2451	0.2115	0.1787	0.1469	0.1159	0.0857	0.0669
7.21	0.7458	0.7074	0.6682	0.6282	0.5878	0.5472	0.5068	0.4669	0.4276	0.3891	0.3515	0.3149	0.2793	0.2446	0.2109	0.1782	0.1464	0.1154	0.0852	0.0666
7.22	0.7456	0.7072	0.6679	0.6279	0.5874	0.5468	0.5064	0.4665	0.4272	0.3887	0.3511	0.3144	0.2788	0.2441	0.2104	0.1777	0.1459	0.1149	0.0846	0.0663
7.23	0.7454	0.7070	0.6676	0.6276	0.5871	0.5465	0.5061	0.4661	0.4267	0.3882	0.3506	0.3140	0.2783	0.2436	0.2099	0.1772	0.1453	0.1143	0.0841	0.0661
7.24	0.7452	0.7067	0.6674	0.6273	0.5868	0.5461	0.5057	0.4657	0.4263	0.3878	0.3501	0.3135	0.2778	0.2431	0.2094	0.1767	0.1448	0.1138	0.0835	0.0658
7.25	0.7450	0.7065	0.6671	0.6270	0.5865	0.5458	0.5053	0.4653	0.4259	0.3873	0.3497	0.3130	0.2773	0.2426	0.2089	0.1761	0.1443	0.1133	0.0830	0.0655
7.26	0.7448	0.7063	0.6669	0.6267	0.5861	0.5454	0.5049	0.4649	0.4255	0.3869	0.3492	0.3125	0.2768	0.2421	0.2084	0.1756	0.1438	0.1127	0.0825	0.0653
7.27	0.7445	0.7060	0.6666	0.6264	0.5858	0.5451	0.5045	0.4645	0.4250	0.3864	0.3488	0.3121	0.2763	0.2416	0.2079	0.1751	0.1432	0.1122	0.0820	0.0650
7.28	0.7443	0.7058	0.6663	0.6261	0.5855	0.5447	0.5042	0.4641	0.4246	0.3860	0.3483	0.3116	0.2759	0.2411	0.2074	0.1746	0.1427	0.1117	0.0814	0.0648
7.29	0.7441	0.7056	0.6661	0.6258	0.5852	0.5444	0.5038	0.4637	0.4242	0.3856	0.3478	0.3111	0.2754	0.2406	0.2069	0.1741	0.1422	0.1112	0.0809	0.0645
7.30	0.7439	0.7053	0.6658	0.6255	0.5848	0.5440	0.5034	0.4633	0.4238	0.3851	0.3474	0.3106	0.2749	0.2401	0.2064	0.1736	0.1417	0.1106	0.0804	0.0643
7.31	0.7437	0.7051	0.6655	0.6252	0.5845	0.5437	0.5030	0.4629	0.4233	0.3847	0.3469	0.3102	0.2744	0.2396	0.2059	0.1731	0.1412	0.1101	0.0800	0.0640
7.32	0.7435	0.7049	0.6653	0.6249	0.5842	0.5433	0.5026	0.4625	0.4229	0.3842	0.3465	0.3097	0.2739	0.2391	0.2054	0.1725	0.1406	0.1096	0.0795	0.0638
7.33	0.7433	0.7046	0.6650	0.6247	0.5839	0.5430	0.5023	0.4620	0.4225	0.3838	0.3460	0.3092	0.2734	0.2387	0.2048	0.1720	0.1401	0.1091	0.0790	0.0635
7.34	0.7431	0.7044	0.6647	0.6244	0.5835	0.5426	0.5019	0.4616	0.4221	0.3833	0.3455	0.3087	0.2729	0.2382	0.2043	0.1715	0.1396	0.1085	0.0785	0.0633
7.35	0.7429	0.7042	0.6645	0.6241	0.5832	0.5423	0.5015	0.4612	0.4217	0.3829	0.3451	0.3083	0.2725	0.2377	0.2038	0.1710	0.1391	0.1080	0.0781	0.0630
7.36	0.7427	0.7039	0.6642	0.6238	0.5829	0.5419	0.5011	0.4608	0.4212	0.3825	0.3446	0.3078	0.2720	0.2372	0.2033	0.1705	0.1386	0.1075	0.0776	0.0628
7.37	0.7425	0.7037	0.6640	0.6235	0.5826	0.5416	0.5008	0.4604	0.4208	0.3820	0.3442	0.3073	0.2715	0.2367	0.2028	0.1700	0.1381	0.1070	0.0772	0.0625
7.38	0.7423	0.7035	0.6637	0.6232	0.5823	0.5412	0.5004	0.4600	0.4204	0.3816	0.3437	0.3069	0.2710	0.2362	0.2023	0.1695	0.1375	0.1065	0.0767	0.0623
7.39	0.7421	0.7032	0.6634	0.6229	0.5819	0.5409	0.5000	0.4596	0.4200	0.3811	0.3433	0.3064	0.2705	0.2357	0.2018	0.1690	0.1370	0.1059	0.0763	0.0621
7.40	0.7419	0.7030	0.6632	0.6226	0.5816	0.5405	0.4996	0.4593	0.4195	0.3807	0.3428	0.3059	0.2700	0.2352	0.2013	0.1685	0.1365	0.1054	0.0759	0.0618
7.41	0.7417	0.7028	0.6629	0.6223	0.5813	0.5402	0.4993	0.4589	0.4191	0.3803	0.3424	0.3054	0.2696	0.2347	0.2008	0.1680	0.1360	0.1049	0.0755	0.0616
7.42	0.7415	0.7026	0.6627	0.6220	0.5810	0.5398	0.4989	0.4585	0.4187	0.3798	0.3419	0.3050	0.2691	0.2342	0.2003	0.1674	0.1355	0.1044	0.0751	0.0614
7.43	0.7413	0.7023	0.6624	0.6217	0.5806	0.5395	0.4985	0.4581	0.4183	0.3794	0.3414	0.3045	0.2686	0.2337	0.1998	0.1669	0.1350	0.1039	0.0747	0.0611
7.44	0.7411	0.7021	0.6621	0.6214	0.5803	0.5391	0.4981	0.4577	0.4179	0.3790	0.3410	0.3040	0.2681	0.2332	0.1993	0.1664	0.1345	0.1034	0.0743	0.0609
7.45	0.7409	0.7019	0.6619	0.6211	0.5800	0.5388	0.4978	0.4573	0.4175	0.3785	0.3405	0.3036	0.2677	0.2328	0.1988	0.1659	0.1340	0.1028	0.0739	0.0607
7.46	0.7407	0.7016	0.6616	0.6209	0.5797	0.5384	0.4974	0.4569	0.4170	0.3781	0.3401	0.3031	0.2672	0.2323	0.1983	0.1654	0.1334	0.1023	0.0736	0.0605
7.47	0.7405	0.7014	0.6613	0.6206	0.5794	0.5381	0.4970	0.4565	0.4166	0.3776	0.3396	0.3026	0.2667	0.2318	0.1978	0.1649	0.1329	0.1018	0.0732	0.0602
7.48	0.7403	0.7012	0.6611	0.6203	0.5790	0.5377	0.4966	0.4561	0.4162	0.3772	0.3392	0.3022	0.2662	0.2313	0.1974	0.1644	0.1324	0.1013	0.0728	0.0600
7.49	0.7401	0.7009	0.6608	0.6200	0.5787	0.5374	0.4963	0.4557	0.4158	0.3768	0.3387	0.3017	0.2657	0.2308	0.1969	0.1639	0.1319	0.1008	0.0725	0.0598
7.50	0.7399	0.7007	0.6606	0.6197	0.5784	0.5370	0.4959	0.4553	0.4154	0.3763	0.3383	0.3013	0.2653	0.2303	0.1964	0.1634	0.1314	0.1003	0.0721	0.0596
7.51	0.7397	0.7005	0.6603	0.6194	0.5781	0.5367	0.4955	0.4549	0.4150	0.3759	0.3378	0.3008	0.2648	0.2298	0.1959	0.1629	0.1309	0.0998	0.0717	0.0593
7.52	0.7395	0.7003	0.6600	0.6191	0.5778	0.5363	0.4952	0.4545	0.4145	0.3755	0.3374	0.3003	0.2643	0.2293	0.1954	0.1624	0.1304	0.0993	0.0714	0.0591
7.53	0.7393	0.7000	0.6598	0.6188	0.5774	0.5360	0.4948	0.4541	0.4141	0.3750	0.3369	0.2999	0.2638	0.2289	0.1949	0.1619	0.1299	0.0988	0.0710	0.0589
7.54	0.7391	0.6998	0.6595	0.6185	0.5771	0.5356	0.4944	0.4537	0.4137	0.3746	0.3365	0.2994	0.2634	0.2284	0.1944	0.1614	0.1294	0.0983	0.0707	0.0587
7.55	0.7389	0.6996	0.6593	0.6182	0.5768	0.5353	0.4940	0.4533	0.4133	0.3742	0.3360	0.2989	0.2629	0.2279	0.1939	0.1609	0.1289	0.0977	0.0704	0.0585
7.56	0.7387	0.6993	0.6590	0.6180	0.5765	0.5350	0.4937	0.4529	0.4129	0.3737	0.3356	0.2985	0.2624	0.2274	0.1934	0.1604	0.1284	0.0972	0.0700	0.0582
7.57	0.7385	0.6991	0.6588	0.6177	0.5762	0.5346	0.4933	0.4525	0.4125	0.3733	0.3351	0.2980	0.2619	0.2269	0.1929	0.1599	0.1279	0.0967	0.0697	0.0580
7.58	0.7383	0.6989	0.6585	0.6174	0.5759	0.5343	0.4929	0.4521	0.4121	0.3729	0.3347	0.2976	0.2615	0.2264	0.1924	0.1594	0.1274	0.0962	0.0693	0.0578
7.59	0.7381	0.6986	0.6582	0.6171	0.5755	0.5339	0.4926	0.4517	0.4116	0.3725	0.3343	0.2971	0.2610	0.2260	0.1919	0.1589	0.1269	0.0957	0.0690	0.0576
7.60	0.7379	0.6984	0.6580	0.6168	0.5752	0.5336	0.4922	0.4513	0.4112	0.3720	0.3338	0.2966	0.2605	0.2255	0.1915	0.1584	0.1264	0.0952	0.0687	0.0574
7.61	0.7377	0.6982	0.6577	0.6165	0.5749	0.5332	0.4918	0.4510	0.4108	0.3716	0.3334	0.2962	0.2601	0.2250	0.1910	0.1580	0.1259	0.0947	0.0684	0.0572
7.62	0.7375	0.6980	0.6575	0.6162	0.5746	0.5329	0.4915	0.4506	0.4104	0.3712	0.3329	0.2957	0.2596	0.2245	0.1905	0.1575	0.1254	0.0942	0.0681	0.0570
7.63	0.7373	0.6977	0.6572	0.6159	0.5743	0.5325	0.4911	0.4502	0.4100	0.3707	0.3325	0.2953	0.2591	0.2240	0.1900	0.1570	0.1249	0.0937	0.0678	0.0568
7.64	0.7371	0.6975	0.6569	0.6157	0.5740	0.5322	0.4907	0.4498	0.4096	0.3703	0.3320	0.2948	0.2587	0.2236	0.1895	0.1565	0.1244	0.0932	0.0675	0.0566
7.65	0.7369	0.6973	0.6567	0.6154	0.5736	0.5319	0.4904	0.4494	0.4092	0.3699	0.3316	0.2944	0.2582	0.2231	0.1890	0.1560	0.1239	0.0927	0.0672	0.0564
7.66	0.7367	0.6971	0.6564	0.6151	0.5733	0.5315	0.4900	0.4490	0.4088	0.3694	0.3311	0.2939	0.2577	0.2226	0.1885	0.1555	0.1234	0.0922	0.0669	0.0562
7.67	0.7365	0.6968	0.6562	0.6148	0.5730	0.5312	0.4896	0.4486	0.4084	0.3690	0.3307	0.2934	0.2573	0.2221	0.1881	0.1550	0.1229	0.0917	0.0666	0.0559
7.68	0.7363	0.6966	0.6559	0.6145	0.5727	0.5308	0.4893	0.4482	0.4079	0.3686	0.3303	0.2930	0.2568	0.2217	0.1876	0.1545	0.1224	0.0912	0.0663	0.0557
7.69	0.7361	0.6964	0.6557	0.6142	0.5724	0.5305	0.4889	0.4478	0.4075	0.3682	0.3298	0.2925	0.2563	0.2212	0.1871	0.1540	0.1219	0.0907	0.0660	0.0555
7.70	0.7359	0.6961	0.6554	0.6139	0.5721	0.5302	0.4885	0.4474	0.4071	0.3677	0.3294	0.2921	0.2559	0.2207	0.1866	0.1535	0.1214	0.0902	0.0657	0.0553
7.71	0.7357	0.6959	0.6551	0.6136	0.5717	0.5298	0.4882	0.4471	0.4067	0.3673	0.3289	0.2916	0.2554	0.2202	0.1861	0.1530	0.1209	0.0897	0.0654	0.0551
7.72	0.7355	0.6957	0.6549	0.6134	0.5714	0.5295	0.4878	0.4467	0.4063	0.3669	0.3285	0.2912	0.2549	0.2198	0.1856	0.1526	0.1204	0.0892	0.0652	0.0549
7.73	0.7353	0.6955	0.6546	0.6131	0.5711	0.5291	0.4874	0.4463	0.4059	0.3665	0.3280	0.2907	0.2545	0.2193	0.1852	0.1521	0.1199	0.0887	0.0649	0.0547
7.74	0.7351	0.6952	0.6544	0.6128	0.5708	0.5288	0.4871	0.4459	0.4055	0.3660	0.3276	0.2903	0.2540	0.2188	0.1847	0.1516	0.1195	0.0882	0.0646	0.0545
7.75	0.7349	0.6950	0.6541	0.6125	0.5705	0.5284	0.4867	0.4455	0.4051	0.3656	0.3272	0.2898	0.2535	0.2183	0.1842	0.1511	0.1190	0.0877	0.0644	0.0544
7.76	0.7348	0.6948	0.6539	0.6122	0.5702	0.5281	0.4863	0.4451	0.4047	0.3652	0.3267	0.2894	0.2531	0.2179	0.1837	0.1506	0.1185	0.0872	0.0641	0.0542
7.77	0.7346	0.6946	0.6536	0.6119	0.5699	0.5278	0.4860	0.4447	0.4043	0.3648	0.3263	0.2889	0.2526	0.2174	0.1832	0.1501	0.1180	0.0867	0.0639	0.0540
7.78	0.7344	0.6943	0.6533	0.6116	0.5696	0.5274	0.4856	0.4443	0.4039	0.3643	0.3259	0.2885	0.2521	0.2169	0.1828	0.1496	0.1175	0.0863	0.0636	0.0538
7.79	0.7342	0.6941	0.6531	0.6114	0.5692	0.5271	0.4852	0.4440	0.4035	0.3639	0.3254	0.2880	0.2517	0.2165	0.1823	0.1492	0.1170	0.0858	0.0634	0.0536
7.80	0.7340	0.6939	0.6528	0.6111	0.5689	0.5267	0.4849	0.4436	0.4031	0.3635	0.3250	0.2876	0.2512	0.2160	0.1818	0.1487	0.1165	0.0853	0.0631	0.0534
7.81	0.7338	0.6937	0.6526	0.6108	0.5686	0.5264	0.4845	0.4432	0.4027	0.3631	0.3245	0.2871	0.2508	0.2155	0.1813	0.1482	0.1160	0.0848	0.0629	0.0532
7.82	0.7336	0.6934	0.6523	0.6105	0.5683	0.5261	0.4841	0.4428	0.4023	0.3627	0.3241	0.2867	0.2503	0.2151	0.1809	0.1477	0.1155	0.0843	0.0626	0.0530
7.83	0.7334	0.6932	0.6521	0.6102	0.5680	0.5257	0.4838	0.4424	0.4018	0.3622	0.3237	0.2862	0.2498	0.2146	0.1804	0.1472	0.1151	0.0838	0.0624	0.0528
7.84	0.7332	0.6930	0.6518	0.6099	0.5677	0.5254	0.4834	0.4420	0.4014	0.3618	0.3232	0.2858	0.2494	0.2141	0.1799	0.1467	0.1146	0.0833	0.0621	0.0526
7.85	0.7330	0.6928	0.6516	0.6097	0.5674	0.5251	0.4831	0.4417	0.4010	0.3614	0.3228	0.2853	0.2489	0.2137	0.1794	0.1463	0.1141	0.0828	0.0619	0.0524
7.86	0.7328	0.6925	0.6513	0.6094	0.5671	0.5247	0.4827	0.4413	0.4006	0.3610	0.3224	0.2849	0.2485	0.2132	0.1790	0.1458	0.1136	0.0823	0.0617	0.0522
7.87	0.7326	0.6923	0.6511	0.6091	0.5667	0.5244	0.4823	0.4409	0.4002	0.3606	0.3219	0.2844	0.2480	0.2127	0.1785	0.1453	0.1131	0.0819	0.0614	0.0521
7.88	0.7324	0.6921	0.6508	0.6088	0.5664	0.5240	0.4820	0.4405	0.3998	0.3601	0.3215	0.2840	0.2476	0.2123	0.1780	0.1448	0.1126	0.0814	0.0612	0.0519
7.89	0.7322	0.6919	0.6505	0.6085	0.5661	0.5237	0.4816	0.4401	0.3994	0.3597	0.3211	0.2835	0.2471	0.2118	0.1775	0.1444	0.1122	0.0809	0.0610	0.0517
7.90	0.7320	0.6916	0.6503	0.6082	0.5658	0.5234	0.4812	0.4397	0.3990	0.3593	0.3206	0.2831	0.2466	0.2113	0.1771	0.1439	0.1117	0.0804	0.0607	0.0515
7.91	0.7318	0.6914	0.6500	0.6080	0.5655	0.5230	0.4809	0.4394	0.3986	0.3589	0.3202	0.2826	0.2462	0.2109	0.1766	0.1434	0.1112	0.0799	0.0605	0.0513
7.92	0.7316	0.6912	0.6498	0.6077	0.5652	0.5227	0.4805	0.4390	0.3982	0.3585	0.3198	0.2822	0.2457	0.2104	0.1761	0.1429	0.1107	0.0794	0.0603	0.0511
7.93	0.7314	0.6910	0.6495	0.6074	0.5649	0.5224	0.4802	0.4386	0.3978	0.3580	0.3193	0.2817	0.2453	0.2099	0.1757	0.1424	0.1102	0.0789	0.0600	0.0510
7.94	0.7312	0.6907	0.6493	0.6071	0.5646	0.5220	0.4798	0.4382	0.3974	0.3576	0.3189	0.2813	0.2448	0.2095	0.1752	0.1420	0.1098	0.0785	0.0598	0.0508
7.95	0.7310	0.6905	0.6490	0.6068	0.5643	0.5217	0.4794	0.4378	0.3970	0.3572	0.3185	0.2809	0.2444	0.2090	0.1747	0.1415	0.1093	0.0780	0.0596	0.0506
7.96	0.7308	0.6903	0.6488	0.6065	0.5639	0.5214	0.4791	0.4374	0.3966	0.3568	0.3180	0.2804	0.2439	0.2086	0.1743	0.1410	0.1088	0.0775	0.0594	0.0504
7.97	0.7306	0.6901	0.6485	0.6063	0.5636	0.5210	0.4787	0.4371	0.3962	0.3564	0.3176	0.2800	0.2435	0.2081	0.1738	0.1406	0.1083	0.0770	0.0592	0.0502
7.98	0.7304	0.6898	0.6483	0.6060	0.5633	0.5207	0.4784	0.4367	0.3958	0.3560	0.3172	0.2795	0.2430	0.2076	0.1733	0.1401	0.1078	0.0765	0.0589	0.0501
7.99	0.7303	0.6896	0.6480	0.6057	0.5630	0.5203	0.4780	0.4363	0.3954	0.3556	0.3168	0.2791	0.2426	0.2072	0.1728	0.1396	0.1074	0.0761	0.0587	0.0499
8.00	0.7301	0.6894	0.6478	0.6054	0.5627	0.5200	0.4777	0.4359	0.3950	0.3551	0.3163	0.2787	0.2421	0.2067	0.1724	0.1391	0.1069	0.0756	0.0585	0.0497

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7299	0.6892	0.6475	0.6051	0.5624	0.5197	0.4773	0.4356	0.3946	0.3547	0.3159	0.2782	0.2417	0.2063	0.1719	0.1387	0.1064	0.0751	0.0583	0.0495
8.02	0.7297	0.6889	0.6473	0.6049	0.5621	0.5193	0.4769	0.4352	0.3942	0.3543	0.3155	0.2778	0.2412	0.2058	0.1715	0.1382	0.1059	0.0747	0.0581	0.0494
8.03	0.7295	0.6887	0.6470	0.6046	0.5618	0.5190	0.4766	0.4348	0.3938	0.3539	0.3150	0.2773	0.2408	0.2053	0.1710	0.1377	0.1055	0.0743	0.0579	0.0492
8.04	0.7293	0.6885	0.6468	0.6043	0.5615	0.5187	0.4762	0.4344	0.3934	0.3535	0.3146	0.2769	0.2403	0.2049	0.1705	0.1373	0.1050	0.0738	0.0577	0.0490
8.05	0.7291	0.6883	0.6465	0.6040	0.5612	0.5183	0.4759	0.4340	0.3930	0.3531	0.3142	0.2765	0.2399	0.2044	0.1701	0.1368	0.1045	0.0734	0.0575	0.0488
8.06	0.7289	0.6881	0.6463	0.6037	0.5609	0.5180	0.4755	0.4337	0.3927	0.3527	0.3138	0.2760	0.2394	0.2040	0.1696	0.1363	0.1041	0.0730	0.0572	0.0487
8.07	0.7287	0.6878	0.6460	0.6035	0.5606	0.5177	0.4752	0.4333	0.3923	0.3522	0.3133	0.2756	0.2390	0.2035	0.1691	0.1359	0.1036	0.0726	0.0570	0.0485
8.08	0.7285	0.6876	0.6457	0.6032	0.5603	0.5173	0.4748	0.4329	0.3919	0.3518	0.3129	0.2751	0.2385	0.2031	0.1687	0.1354	0.1031	0.0722	0.0568	0.0483
8.09	0.7283	0.6874	0.6455	0.6029	0.5599	0.5170	0.4744	0.4325	0.3915	0.3514	0.3125	0.2747	0.2381	0.2026	0.1682	0.1349	0.1026	0.0718	0.0566	0.0482
8.10	0.7281	0.6872	0.6452	0.6026	0.5596	0.5167	0.4741	0.4322	0.3911	0.3510	0.3121	0.2743	0.2376	0.2021	0.1678	0.1345	0.1022	0.0714	0.0564	0.0480
8.11	0.7279	0.6869	0.6450	0.6023	0.5593	0.5163	0.4737	0.4318	0.3907	0.3506	0.3116	0.2738	0.2372	0.2017	0.1673	0.1340	0.1017	0.0711	0.0562	0.0478
8.12	0.7277	0.6867	0.6447	0.6021	0.5590	0.5160	0.4734	0.4314	0.3903	0.3502	0.3112	0.2734	0.2367	0.2012	0.1668	0.1335	0.1012	0.0707	0.0560	0.0477
8.13	0.7275	0.6865	0.6445	0.6018	0.5587	0.5157	0.4730	0.4310	0.3899	0.3498	0.3108	0.2730	0.2363	0.2008	0.1664	0.1331	0.1008	0.0703	0.0558	0.0475
8.14	0.7273	0.6863	0.6442	0.6015	0.5584	0.5154	0.4727	0.4307	0.3895	0.3494	0.3104	0.2725	0.2359	0.2003	0.1659	0.1326	0.1003	0.0700	0.0556	0.0473
8.15	0.7272	0.6861	0.6440	0.6012	0.5581	0.5150	0.4723	0.4303	0.3891	0.3490	0.3099	0.2721	0.2354	0.1999	0.1655	0.1321	0.0998	0.0696	0.0554	0.0472
8.16	0.7270	0.6858	0.6437	0.6009	0.5578	0.5147	0.4720	0.4299	0.3887	0.3486	0.3095	0.2717	0.2350	0.1994	0.1650	0.1317	0.0994	0.0693	0.0552	0.0470
8.17	0.7268	0.6856	0.6435	0.6007	0.5575	0.5144	0.4716	0.4295	0.3883	0.3481	0.3091	0.2712	0.2345	0.1990	0.1645	0.1312	0.0989	0.0689	0.0550	0.0468
8.18	0.7266	0.6854	0.6432	0.6004	0.5572	0.5140	0.4713	0.4292	0.3879	0.3477	0.3087	0.2708	0.2341	0.1985	0.1641	0.1307	0.0984	0.0686	0.0549	0.0467
8.19	0.7264	0.6852	0.6430	0.6001	0.5569	0.5137	0.4709	0.4288	0.3875	0.3473	0.3083	0.2704	0.2336	0.1981	0.1636	0.1303	0.0980	0.0682	0.0547	0.0465
8.20	0.7262	0.6850	0.6427	0.5998	0.5566	0.5134	0.4705	0.4284	0.3871	0.3469	0.3078	0.2699	0.2332	0.1976	0.1632	0.1298	0.0975	0.0679	0.0545	0.0463
8.21	0.7260	0.6847	0.6425	0.5996	0.5563	0.5130	0.4702	0.4280	0.3868	0.3465	0.3074	0.2695	0.2328	0.1972	0.1627	0.1294	0.0970	0.0676	0.0543	0.0462
8.22	0.7258	0.6845	0.6422	0.5993	0.5560	0.5127	0.4698	0.4277	0.3864	0.3461	0.3070	0.2691	0.2323	0.1967	0.1623	0.1289	0.0966	0.0672	0.0541	0.0460
8.23	0.7256	0.6843	0.6420	0.5990	0.5557	0.5124	0.4695	0.4273	0.3860	0.3457	0.3066	0.2686	0.2319	0.1963	0.1618	0.1285	0.0961	0.0669	0.0539	0.0459
8.24	0.7254	0.6841	0.6418	0.5987	0.5554	0.5121	0.4691	0.4269	0.3856	0.3453	0.3062	0.2682	0.2314	0.1958	0.1614	0.1280	0.0957	0.0665	0.0537	0.0457
8.25	0.7252	0.6839	0.6415	0.5984	0.5551	0.5117	0.4688	0.4265	0.3852	0.3449	0.3057	0.2678	0.2310	0.1954	0.1609	0.1275	0.0952	0.0662	0.0535	0.0455
8.26	0.7250	0.6836	0.6413	0.5982	0.5548	0.5114	0.4684	0.4262	0.3848	0.3445	0.3053	0.2674	0.2306	0.1950	0.1605	0.1271	0.0947	0.0659	0.0533	0.0454
8.27	0.7249	0.6834	0.6410	0.5979	0.5545	0.5111	0.4681	0.4258	0.3844	0.3441	0.3049	0.2669	0.2301	0.1945	0.1600	0.1266	0.0943	0.0655	0.0532	0.0452
8.28	0.7247	0.6832	0.6408	0.5976	0.5542	0.5107	0.4677	0.4254	0.3840	0.3437	0.3045	0.2665	0.2297	0.1941	0.1596	0.1262	0.0938	0.0652	0.0530	0.0451
8.29	0.7245	0.6830	0.6405	0.5973	0.5538	0.5104	0.4674	0.4251	0.3836	0.3433	0.3041	0.2661	0.2293	0.1936	0.1591	0.1257	0.0934	0.0649	0.0528	0.0449
8.30	0.7243	0.6828	0.6403	0.5971	0.5535	0.5101	0.4670	0.4247	0.3832	0.3429	0.3037	0.2656	0.2288	0.1932	0.1586	0.1253	0.0929	0.0646	0.0526	0.0448
8.31	0.7241	0.6825	0.6400	0.5968	0.5532	0.5098	0.4667	0.4243	0.3829	0.3425	0.3032	0.2652	0.2284	0.1927	0.1582	0.1248	0.0924	0.0642	0.0524	0.0446
8.32	0.7239	0.6823	0.6398	0.5965	0.5529	0.5094	0.4663	0.4240	0.3825	0.3421	0.3028	0.2648	0.2279	0.1923	0.1578	0.1243	0.0920	0.0639	0.0523	0.0444
8.33	0.7237	0.6821	0.6395	0.5962	0.5526	0.5091	0.4660	0.4236	0.3821	0.3417	0.3024	0.2644	0.2275	0.1918	0.1573	0.1239	0.0915	0.0636	0.0521	0.0443
8.34	0.7235	0.6819	0.6393	0.5960	0.5523	0.5088	0.4656	0.4232	0.3817	0.3413	0.3020	0.2639	0.2271	0.1914	0.1569	0.1234	0.0911	0.0633	0.0519	0.0441
8.35	0.7233	0.6817	0.6390	0.5957	0.5520	0.5085	0.4653	0.4228	0.3813	0.3409	0.3016	0.2635	0.2266	0.1910	0.1564	0.1230	0.0906	0.0630	0.0517	0.0440
8.36	0.7231	0.6814	0.6388	0.5954	0.5517	0.5081	0.4649	0.4225	0.3809	0.3405	0.3012	0.2631	0.2262	0.1905	0.1560	0.1225	0.0902	0.0627	0.0515	0.0438
8.37	0.7229	0.6812	0.6385	0.5951	0.5514	0.5078	0.4646	0.4221	0.3805	0.3401	0.3008	0.2627	0.2258	0.1901	0.1555	0.1221	0.0897	0.0624	0.0514	0.0437
8.38	0.7228	0.6810	0.6383	0.5949	0.5511	0.5075	0.4642	0.4217	0.3802	0.3397	0.3003	0.2622	0.2253	0.1896	0.1551	0.1216	0.0893	0.0621	0.0512	0.0435
8.39	0.7226	0.6808	0.6380	0.5946	0.5508	0.5071	0.4639	0.4214	0.3798	0.3393	0.2999	0.2618	0.2249	0.1892	0.1546	0.1212	0.0888	0.0619	0.0510	0.0434
8.40	0.7224	0.6806	0.6378	0.5943	0.5505	0.5068	0.4635	0.4210	0.3794	0.3389	0.2995	0.2614	0.2245	0.1888	0.1542	0.1207	0.0883	0.0616	0.0508	0.0432
8.41	0.7222	0.6803	0.6375	0.5940	0.5502	0.5065	0.4632	0.4206	0.3790	0.3385	0.2991	0.2610	0.2240	0.1883	0.1537	0.1203	0.0879	0.0613	0.0507	0.0431
8.42	0.7220	0.6801	0.6373	0.5938	0.5499	0.5062	0.4629	0.4203	0.3786	0.3381	0.2987	0.2605	0.2236	0.1879	0.1533	0.1198	0.0874	0.0611	0.0505	0.0429
8.43	0.7218	0.6799	0.6370	0.5935	0.5496	0.5058	0.4625	0.4199	0.3782	0.3377	0.2983	0.2601	0.2232	0.1874	0.1528	0.1194	0.0870	0.0608	0.0503	0.0428
8.44	0.7216	0.6797	0.6368	0.5932	0.5493	0.5055	0.4622	0.4195	0.3778	0.3373	0.2979	0.2597	0.2227	0.1870	0.1524	0.1189	0.0865	0.0605	0.0502	0.0426
8.45	0.7214	0.6795	0.6366	0.5929	0.5490	0.5052	0.4618	0.4192	0.3775	0.3369	0.2975	0.2593	0.2223	0.1866	0.1520	0.1185	0.0861	0.0603	0.0500	0.0425
8.46	0.7212	0.6793	0.6363	0.5927	0.5487	0.5049	0.4615	0.4188	0.3771	0.3365	0.2970	0.2589	0.2219	0.1861	0.1515	0.1180	0.0856	0.0600	0.0498	0.0423
8.47	0.7210	0.6790	0.6361	0.5924	0.5484	0.5046	0.4611	0.4184	0.3767	0.3361	0.2966	0.2584	0.2215	0.1857	0.1511	0.1176	0.0852	0.0598	0.0496	0.0422
8.48	0.7209	0.6788	0.6358	0.5921	0.5481	0.5042	0.4608	0.4181	0.3763	0.3357	0.2962	0.2580	0.2210	0.1853	0.1506	0.1172	0.0847	0.0596	0.0495	0.0420
8.49	0.7207	0.6786	0.6356	0.5919	0.5478	0.5039	0.4604	0.4177	0.3759	0.3353	0.2958	0.2576	0.2206	0.1848	0.1502	0.1167	0.0843	0.0593	0.0493	0.0419
8.50	0.7205	0.6784	0.6353	0.5916	0.5475	0.5036	0.4601	0.4173	0.3756	0.3349	0.2954	0.2572	0.2202	0.1844	0.1498	0.1163	0.0839	0.0591	0.0491	0.0418
8.51	0.7203	0.6782	0.6351	0.5913	0.5472	0.5033	0.4597	0.4170	0.3752	0.3345	0.2950	0.2568	0.2197	0.1840	0.1493	0.1158	0.0834	0.0589	0.0490	0.0416
8.52	0.7201	0.6780	0.6348	0.5910	0.5469	0.5029	0.4594	0.4166	0.3748	0.3341	0.2946	0.2563	0.2193	0.1835	0.1489	0.1154	0.0830	0.0586	0.0488	0.0415
8.53	0.7199	0.6777	0.6346	0.5908	0.5466	0.5026	0.4591	0.4163	0.3744	0.3337	0.2942	0.2559	0.2189	0.1831	0.1484	0.1149	0.0825	0.0584	0.0487	0.0413
8.54	0.7197	0.6775	0.6344	0.5905	0.5463	0.5023	0.4587	0.4159	0.3740	0.3333	0.2938	0.2555	0.2185	0.1827	0.1480	0.1145	0.0821	0.0582	0.0485	0.0412
8.55	0.7195	0.6773	0.6341	0.5902	0.5460	0.5020	0.4584	0.4155	0.3737	0.3329	0.2934	0.2551	0.2180	0.1822	0.1476	0.1141	0.0816	0.0579	0.0483	0.0410
8.56	0.7193	0.6771	0.6339	0.5899	0.5457	0.5016	0.4580	0.4152	0.3733	0.3325	0.2930	0.2547	0.2176	0.1818	0.1471	0.1136	0.0812	0.0577	0.0482	0.0409
8.57	0.7192	0.6769	0.6336	0.5897	0.5454	0.5013	0.4577	0.4148	0.3729	0.3321	0.2926	0.2543	0.2172	0.1814	0.1467	0.1132	0.0807	0.0575	0.0480	0.0408
8.58	0.7190	0.6767	0.6334	0.5894	0.5451	0.5010	0.4573	0.4144	0.3725	0.3317	0.2922	0.2538	0.2168	0.1809	0.1462	0.1127	0.0803	0.0573	0.0478	0.0406
8.59	0.7188	0.6764	0.6331	0.5891	0.5449	0.5007	0.4570	0.4141	0.3721	0.3313	0.2918	0.2534	0.2163	0.1805	0.1458	0.1123	0.0798	0.0571	0.0477	0.0405
8.60	0.7186	0.6762	0.6329	0.5889	0.5446	0.5004	0.4567	0.4137	0.3718	0.3309	0.2913	0.2530	0.2159	0.1801	0.1454	0.1119	0.0794	0.0569	0.0475	0.0403
8.61	0.7184	0.6760	0.6326	0.5886	0.5443	0.5000	0.4563	0.4134	0.3714	0.3305	0.2909	0.2526	0.2155	0.1796	0.1449	0.1114	0.0789	0.0567	0.0474	0.0402
8.62	0.7182	0.6758	0.6324	0.5883	0.5440	0.4997	0.4560	0.4130	0.3710	0.3302	0.2905	0.2522	0.2151	0.1792	0.1445	0.1110	0.0785	0.0565	0.0472	0.0401
8.63	0.7180	0.6756	0.6322	0.5880	0.5437	0.4994	0.4556	0.4126	0.3706	0.3298	0.2901	0.2518	0.2147	0.1788	0.1441	0.1105	0.0780	0.0562	0.0471	0.0399
8.64	0.7178	0.6754	0.6319	0.5878	0.5434	0.4991	0.4553	0.4123	0.3702	0.3294	0.2897	0.2514	0.2142	0.1783	0.1436	0.1101	0.0776	0.0560	0.0469	0.0398
8.65	0.7177	0.6751	0.6317	0.5875	0.5431	0.4988	0.4549	0.4119	0.3699	0.3290	0.2893	0.2509	0.2138	0.1779	0.1432	0.1097	0.0771	0.0558	0.0467	0.0396
8.66	0.7175	0.6749	0.6314	0.5872	0.5428	0.4984	0.4546	0.4116	0.3695	0.3286	0.2889	0.2505	0.2134	0.1775	0.1428	0.1092	0.0767	0.0556	0.0466	0.0395
8.67	0.7173	0.6747	0.6312	0.5870	0.5425	0.4981	0.4543	0.4112	0.3691	0.3282	0.2885	0.2501	0.2130	0.1771	0.1423	0.1088	0.0762	0.0554	0.0464	0.0394
8.68	0.7171	0.6745	0.6309	0.5867	0.5422	0.4978	0.4539	0.4108	0.3687	0.3278	0.2881	0.2497	0.2126	0.1766	0.1419	0.1084	0.0758	0.0552	0.0463	0.0392
8.69	0.7169	0.6743	0.6307	0.5864	0.5419	0.4975	0.4536	0.4105	0.3684	0.3274	0.2877	0.2493	0.2121	0.1762	0.1415	0.1079	0.0754	0.0550	0.0461	0.0391
8.70	0.7167	0.6741	0.6305	0.5862	0.5416	0.4972	0.4532	0.4101	0.3680	0.3270	0.2873	0.2489	0.2117	0.1758	0.1410	0.1075	0.0749	0.0548	0.0460	0.0390
8.71	0.7165	0.6739	0.6302	0.5859	0.5413	0.4968	0.4529	0.4098	0.3676	0.3266	0.2869	0.2485	0.2113	0.1754	0.1406	0.1071	0.0745	0.0546	0.0458	0.0388
8.72	0.7163	0.6736	0.6300	0.5856	0.5410	0.4965	0.4526	0.4094	0.3672	0.3263	0.2865	0.2481	0.2109	0.1749	0.1402	0.1066	0.0741	0.0545	0.0457	0.0387
8.73	0.7162	0.6734	0.6297	0.5854	0.5407	0.4962	0.4522	0.4090	0.3669	0.3259	0.2861	0.2477	0.2105	0.1745	0.1398	0.1062	0.0737	0.0543	0.0455	0.0386
8.74	0.7160	0.6732	0.6295	0.5851	0.5404	0.4959	0.4519	0.4087	0.3665	0.3255	0.2857	0.2472	0.2100	0.1741	0.1393	0.1058	0.0732	0.0541	0.0454	0.0384
8.75	0.7158	0.6730	0.6292	0.5848	0.5401	0.4956	0.4515	0.4083	0.3661	0.3251	0.2853	0.2468	0.2096	0.1737	0.1389	0.1053	0.0728	0.0539	0.0452	0.0383
8.76	0.7156	0.6728	0.6290	0.5845	0.5398	0.4953	0.4512	0.4080	0.3657	0.3247	0.2849	0.2464	0.2092	0.1732	0.1385	0.1049	0.0724	0.0537	0.0451	0.0382
8.77	0.7154	0.6726	0.6288	0.5843	0.5395	0.4949	0.4509	0.4076	0.3654	0.3243	0.2845	0.2460	0.2088	0.1728	0.1380	0.1045	0.0720	0.0535	0.0449	0.0380
8.78	0.7152	0.6724	0.6285	0.5840	0.5392	0.4946	0.4505	0.4073	0.3650	0.3239	0.2841	0.2456	0.2084	0.1724	0.1376	0.1040	0.0716	0.0533	0.0448	0.0379
8.79	0.7150	0.6721	0.6283	0.5837	0.5389	0.4943	0.4502	0.4069	0.3646	0.3235	0.2837	0.2452	0.2080	0.1720	0.1372	0.1036	0.0712	0.0531	0.0446	0.0378
8.80	0.7149	0.6719	0.6280	0.5835	0.5387	0.4940	0.4499	0.4065	0.3643	0.3232	0.2833	0.2448	0.2075	0.1716	0.1368	0.1032	0.0708	0.0530	0.0445	0.0377
8.81	0.7147	0.6717	0.6278	0.5832	0.5384	0.4937	0.4495	0.4062	0.3639	0.3228	0.2829	0.2444	0.2071	0.1711	0.1363	0.1027	0.0704	0.0528	0.0443	0.0375
8.82	0.7145	0.6715	0.6276	0.5829	0.5381	0.4934	0.4492	0.4058	0.3635	0.3224	0.2825	0.2440	0.2067	0.1707	0.1359	0.1023	0.0700	0.0526	0.0442	0.0374
8.83	0.7143	0.6713	0.6273	0.5827	0.5378	0.4930	0.4488	0.4055	0.3631	0.3220	0.2821	0.2436	0.2063	0.1703	0.1355	0.1019	0.0697	0.0524	0.0440	0.0373
8.84	0.7141	0.6711	0.6271	0.5824	0.5375	0.4927	0.4485	0.4051	0.3628	0.3216	0.2817	0.2432	0.2059	0.1699	0.1351	0.1015	0.0693	0.0522	0.0439	0.0371
8.85	0.7139	0.6709	0.6268	0.5821	0.5372	0.4924	0.4482	0.4048	0.3624	0.3212	0.2813	0.2428	0.2055	0.1695	0.1346	0.1010	0.0689	0.0521	0.0438	0.0370
8.86	0.7137	0.6707	0.6266	0.5819	0.5369	0.4921	0.4478	0.4044	0.3620	0.3209	0.2810	0.2424	0.2051	0.1690	0.1342	0.1006	0.0686	0.0519	0.0436	0.0369
8.87	0.7136	0.6704	0.6264	0.5816	0.5366	0.4918	0.4475	0.4041	0.3617	0.3205	0.2806	0.2420	0.2047	0.1686	0.1338	0.1002	0.0682	0.0517	0.0435	0.0368
8.88	0.7134	0.6702	0.6261	0.5813	0.5363	0.4915	0.4472	0.4037	0.3613	0.3201	0.2802	0.2416	0.2042	0.1682	0.1334	0.0998	0.0679	0.0515	0.0433	0.0366
8.89	0.7132	0.6700	0.6259	0.5811	0.5360	0.4912	0.4468	0.4034	0.3609	0.3197	0.2798	0.2411	0.2038	0.1678	0.1330	0.0993	0.0675	0.0514	0.0432	0.0365
8.90	0.7130	0.6698	0.6256	0.5808	0.5357	0.4908	0.4465	0.4030	0.3606	0.3193	0.2794	0.2407	0.2034	0.1674	0.1325	0.0989	0.0672	0.0512	0.0430	0.0364
8.91	0.7128	0.6696	0.6254	0.5805	0.5354	0.4905	0.4462	0.4026	0.3602	0.3189	0.2790	0.2403	0.2030	0.1670	0.1321	0.0985	0.0668	0.0510	0.0429	0.0363
8.92	0.7126	0.6694	0.6252	0.5803	0.5352	0.4902	0.4458	0.4023	0.3598	0.3186	0.2786	0.2399	0.2026	0.1665	0.1317	0.0981	0.0665	0.0508	0.0428	0.0361
8.93	0.7124	0.6692	0.6249	0.5800	0.5349	0.4899	0.4455	0.4019	0.3594	0.3182	0.2782	0.2395	0.2022	0.1661	0.1313	0.0976	0.0661	0.0507	0.0426	0.0360
8.94	0.7123	0.6690	0.6247	0.5797	0.5346	0.4896	0.4452	0.4016	0.3591	0.3178	0.2778	0.2391	0.2018	0.1657	0.1309	0.0972	0.0658	0.0505	0.0425	0.0359
8.95	0.7121	0.6687	0.6244	0.5795	0.5343	0.4893	0.4448	0.4012	0.3587	0.3174	0.2774	0.2387	0.2014	0.1653	0.1304	0.0968	0.0655	0.0503	0.0423	0.0358
8.96	0.7119	0.6685	0.6242	0.5792	0.5340	0.4890	0.4445	0.4009	0.3583	0.3170	0.2770	0.2383	0.2010	0.1649	0.1300	0.0964	0.0651	0.0502	0.0422	0.0356
8.97	0.7117	0.6683	0.6240	0.5789	0.5337	0.4886	0.4442	0.4005	0.3580	0.3167	0.2766	0.2379	0.2006	0.1645	0.1296	0.0959	0.0648	0.0500	0.0421	0.0355
8.98	0.7115	0.6681	0.6237	0.5787	0.5334	0.4883	0.4438	0.4002	0.3576	0.3163	0.2762	0.2375	0.2001	0.1641	0.1292	0.0955	0.0645	0.0498	0.0419	0.0354
8.99	0.7113	0.6679	0.6235	0.5784	0.5331	0.4880	0.4435	0.3998	0.3572	0.3159	0.2758	0.2371	0.1997	0.1636	0.1288	0.0951	0.0641	0.0497	0.0418	0.0353
9.00	0.7111	0.6677	0.6232	0.5781	0.5328	0.4877	0.4432	0.3995	0.3569	0.3155	0.2755	0.2367	0.1993	0.1632	0.1283	0.0947	0.0638	0.0495	0.0417	0.0351

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7110	0.6675	0.6230	0.5779	0.5325	0.4874	0.4428	0.3991	0.3565	0.3151	0.2751	0.2363	0.1989	0.1628	0.1279	0.0943	0.0635	0.0494	0.0415	0.0350
9.02	0.7108	0.6673	0.6228	0.5776	0.5323	0.4871	0.4425	0.3988	0.3561	0.3148	0.2747	0.2359	0.1985	0.1624	0.1275	0.0938	0.0632	0.0492	0.0414	0.0349
9.03	0.7106	0.6671	0.6225	0.5774	0.5320	0.4868	0.4422	0.3984	0.3558	0.3144	0.2743	0.2355	0.1981	0.1620	0.1271	0.0934	0.0628	0.0490	0.0413	0.0348
9.04	0.7104	0.6668	0.6223	0.5771	0.5317	0.4865	0.4418	0.3981	0.3554	0.3140	0.2739	0.2351	0.1977	0.1616	0.1267	0.0930	0.0625	0.0489	0.0411	0.0347
9.05	0.7102	0.6666	0.6220	0.5768	0.5314	0.4861	0.4415	0.3977	0.3551	0.3136	0.2735	0.2347	0.1973	0.1612	0.1263	0.0926	0.0622	0.0487	0.0410	0.0345
9.06	0.7100	0.6664	0.6218	0.5766	0.5311	0.4858	0.4412	0.3974	0.3547	0.3132	0.2731	0.2343	0.1969	0.1608	0.1259	0.0922	0.0619	0.0486	0.0409	0.0344
9.07	0.7099	0.6662	0.6216	0.5763	0.5308	0.4855	0.4408	0.3970	0.3543	0.3129	0.2727	0.2340	0.1965	0.1604	0.1254	0.0918	0.0616	0.0484	0.0407	0.0343
9.08	0.7097	0.6660	0.6213	0.5760	0.5305	0.4852	0.4405	0.3967	0.3540	0.3125	0.2723	0.2336	0.1961	0.1599	0.1250	0.0913	0.0613	0.0482	0.0406	0.0342
9.09	0.7095	0.6658	0.6211	0.5758	0.5302	0.4849	0.4402	0.3963	0.3536	0.3121	0.2720	0.2332	0.1957	0.1595	0.1246	0.0909	0.0609	0.0481	0.0405	0.0341
9.10	0.7093	0.6656	0.6209	0.5755	0.5299	0.4846	0.4398	0.3960	0.3532	0.3117	0.2716	0.2328	0.1953	0.1591	0.1242	0.0905	0.0606	0.0479	0.0403	0.0340
9.11	0.7091	0.6654	0.6206	0.5752	0.5297	0.4843	0.4395	0.3956	0.3529	0.3114	0.2712	0.2324	0.1949	0.1587	0.1238	0.0901	0.0603	0.0478	0.0402	0.0338
9.12	0.7089	0.6652	0.6204	0.5750	0.5294	0.4840	0.4392	0.3953	0.3525	0.3110	0.2708	0.2320	0.1945	0.1583	0.1234	0.0897	0.0600	0.0476	0.0401	0.0337
9.13	0.7088	0.6649	0.6202	0.5747	0.5291	0.4837	0.4389	0.3950	0.3521	0.3106	0.2704	0.2316	0.1941	0.1579	0.1230	0.0893	0.0597	0.0475	0.0399	0.0336
9.14	0.7086	0.6647	0.6199	0.5745	0.5288	0.4834	0.4385	0.3946	0.3518	0.3102	0.2700	0.2312	0.1937	0.1575	0.1226	0.0889	0.0594	0.0473	0.0398	0.0335
9.15	0.7084	0.6645	0.6197	0.5742	0.5285	0.4830	0.4382	0.3943	0.3514	0.3099	0.2696	0.2308	0.1933	0.1571	0.1221	0.0884	0.0591	0.0472	0.0397	0.0334
9.16	0.7082	0.6643	0.6194	0.5739	0.5282	0.4827	0.4379	0.3939	0.3511	0.3095	0.2693	0.2304	0.1929	0.1567	0.1217	0.0880	0.0588	0.0470	0.0396	0.0333
9.17	0.7080	0.6641	0.6192	0.5737	0.5279	0.4824	0.4375	0.3936	0.3507	0.3091	0.2689	0.2300	0.1925	0.1563	0.1213	0.0876	0.0585	0.0469	0.0394	0.0331
9.18	0.7078	0.6639	0.6190	0.5734	0.5276	0.4821	0.4372	0.3932	0.3503	0.3087	0.2685	0.2296	0.1921	0.1559	0.1209	0.0872	0.0582	0.0467	0.0393	0.0330
9.19	0.7077	0.6637	0.6187	0.5731	0.5274	0.4818	0.4369	0.3929	0.3500	0.3084	0.2681	0.2292	0.1917	0.1555	0.1205	0.0868	0.0579	0.0466	0.0392	0.0329
9.20	0.7075	0.6635	0.6185	0.5729	0.5271	0.4815	0.4366	0.3925	0.3496	0.3080	0.2677	0.2288	0.1913	0.1551	0.1201	0.0864	0.0576	0.0464	0.0390	0.0328
9.21	0.7073	0.6633	0.6183	0.5726	0.5268	0.4812	0.4362	0.3922	0.3493	0.3076	0.2673	0.2284	0.1909	0.1547	0.1197	0.0860	0.0573	0.0463	0.0389	0.0327
9.22	0.7071	0.6631	0.6180	0.5724	0.5265	0.4809	0.4359	0.3918	0.3489	0.3073	0.2670	0.2280	0.1905	0.1543	0.1193	0.0856	0.0570	0.0461	0.0388	0.0326
9.23	0.7069	0.6629	0.6178	0.5721	0.5262	0.4806	0.4356	0.3915	0.3485	0.3069	0.2666	0.2277	0.1901	0.1539	0.1189	0.0852	0.0568	0.0460	0.0387	0.0325
9.24	0.7068	0.6626	0.6176	0.5718	0.5259	0.4803	0.4352	0.3912	0.3482	0.3065	0.2662	0.2273	0.1897	0.1535	0.1185	0.0847	0.0565	0.0458	0.0385	0.0324
9.25	0.7066	0.6624	0.6173	0.5716	0.5256	0.4800	0.4349	0.3908	0.3478	0.3061	0.2658	0.2269	0.1893	0.1531	0.1181	0.0843	0.0563	0.0457	0.0384	0.0322
9.26	0.7064	0.6622	0.6171	0.5713	0.5254	0.4797	0.4346	0.3905	0.3475	0.3058	0.2654	0.2265	0.1889	0.1527	0.1177	0.0839	0.0560	0.0455	0.0383	0.0321
9.27	0.7062	0.6620	0.6168	0.5711	0.5251	0.4794	0.4343	0.3901	0.3471	0.3054	0.2651	0.2261	0.1885	0.1523	0.1173	0.0835	0.0558	0.0454	0.0382	0.0320
9.28	0.7060	0.6618	0.6166	0.5708	0.5248	0.4790	0.4339	0.3898	0.3467	0.3050	0.2647	0.2257	0.1881	0.1519	0.1169	0.0831	0.0555	0.0453	0.0380	0.0319
9.29	0.7058	0.6616	0.6164	0.5705	0.5245	0.4787	0.4336	0.3894	0.3464	0.3047	0.2643	0.2253	0.1877	0.1515	0.1165	0.0827	0.0553	0.0451	0.0379	0.0318
9.30	0.7057	0.6614	0.6161	0.5703	0.5242	0.4784	0.4333	0.3891	0.3460	0.3043	0.2639	0.2249	0.1873	0.1511	0.1161	0.0823	0.0551	0.0450	0.0378	0.0317
9.31	0.7055	0.6612	0.6159	0.5700	0.5239	0.4781	0.4330	0.3887	0.3457	0.3039	0.2635	0.2245	0.1869	0.1507	0.1156	0.0819	0.0548	0.0448	0.0377	0.0316
9.32	0.7053	0.6610	0.6157	0.5698	0.5237	0.4778	0.4326	0.3884	0.3453	0.3035	0.2632	0.2242	0.1865	0.1503	0.1152	0.0815	0.0546	0.0447	0.0376	0.0315
9.33	0.7051	0.6608	0.6154	0.5695	0.5234	0.4775	0.4323	0.3881	0.3450	0.3032	0.2628	0.2238	0.1861	0.1499	0.1148	0.0811	0.0544	0.0445	0.0374	0.0314
9.34	0.7049	0.6606	0.6152	0.5692	0.5231	0.4772	0.4320	0.3877	0.3446	0.3028	0.2624	0.2234	0.1857	0.1495	0.1144	0.0807	0.0542	0.0444	0.0373	0.0313
9.35	0.7048	0.6604	0.6150	0.5690	0.5228	0.4769	0.4317	0.3874	0.3443	0.3024	0.2620	0.2230	0.1854	0.1491	0.1140	0.0803	0.0540	0.0443	0.0372	0.0312
9.36	0.7046	0.6601	0.6147	0.5687	0.5225	0.4766	0.4313	0.3870	0.3439	0.3021	0.2616	0.2226	0.1850	0.1487	0.1136	0.0799	0.0538	0.0441	0.0371	0.0310
9.37	0.7044	0.6599	0.6145	0.5685	0.5222	0.4763	0.4310	0.3867	0.3435	0.3017	0.2613	0.2222	0.1846	0.1483	0.1132	0.0795	0.0536	0.0440	0.0370	0.0309
9.38	0.7042	0.6597	0.6143	0.5682	0.5220	0.4760	0.4307	0.3864	0.3432	0.3013	0.2609	0.2218	0.1842	0.1479	0.1128	0.0791	0.0534	0.0439	0.0368	0.0308
9.39	0.7040	0.6595	0.6140	0.5679	0.5217	0.4757	0.4304	0.3860	0.3428	0.3010	0.2605	0.2215	0.1838	0.1475	0.1124	0.0787	0.0532	0.0437	0.0367	0.0307
9.40	0.7039	0.6593	0.6138	0.5677	0.5214	0.4754	0.4300	0.3857	0.3425	0.3006	0.2601	0.2211	0.1834	0.1471	0.1120	0.0783	0.0530	0.0436	0.0366	0.0306
9.41	0.7037	0.6591	0.6136	0.5674	0.5211	0.4751	0.4297	0.3853	0.3421	0.3002	0.2598	0.2207	0.1830	0.1467	0.1116	0.0779	0.0528	0.0434	0.0365	0.0305
9.42	0.7035	0.6589	0.6133	0.5672	0.5208	0.4748	0.4294	0.3850	0.3418	0.2999	0.2594	0.2203	0.1826	0.1463	0.1112	0.0775	0.0526	0.0433	0.0364	0.0304
9.43	0.7033	0.6587	0.6131	0.5669	0.5205	0.4745	0.4291	0.3847	0.3414	0.2995	0.2590	0.2199	0.1822	0.1459	0.1108	0.0771	0.0524	0.0432	0.0363	0.0303
9.44	0.7031	0.6585	0.6129	0.5666	0.5203	0.4742	0.4288	0.3843	0.3411	0.2991	0.2586	0.2195	0.1818	0.1455	0.1104	0.0767	0.0523	0.0430	0.0361	0.0302
9.45	0.7030	0.6583	0.6126	0.5664	0.5200	0.4739	0.4284	0.3840	0.3407	0.2988	0.2583	0.2192	0.1814	0.1451	0.1100	0.0763	0.0521	0.0429	0.0360	0.0301
9.46	0.7028	0.6581	0.6124	0.5661	0.5197	0.4736	0.4281	0.3836	0.3404	0.2984	0.2579	0.2188	0.1811	0.1447	0.1097	0.0759	0.0519	0.0428	0.0359	0.0300
9.47	0.7026	0.6579	0.6122	0.5659	0.5194	0.4733	0.4278	0.3833	0.3400	0.2981	0.2575	0.2184	0.1807	0.1443	0.1093	0.0755	0.0517	0.0426	0.0358	0.0299
9.48	0.7024	0.6577	0.6119	0.5656	0.5191	0.4730	0.4275	0.3830	0.3397	0.2977	0.2571	0.2180	0.1803	0.1439	0.1089	0.0751	0.0515	0.0425	0.0357	0.0298
9.49	0.7022	0.6575	0.6117	0.5654	0.5189	0.4727	0.4271	0.3826	0.3393	0.2973	0.2568	0.2176	0.1799	0.1435	0.1085	0.0747	0.0513	0.0424	0.0356	0.0297
9.50	0.7021	0.6572	0.6115	0.5651	0.5186	0.4724	0.4268	0.3823	0.3389	0.2970	0.2564	0.2172	0.1795	0.1431	0.1081	0.0743	0.0512	0.0422	0.0354	0.0296
9.51	0.7019	0.6570	0.6112	0.5648	0.5183	0.4720	0.4265	0.3820	0.3386	0.2966	0.2560	0.2169	0.1791	0.1428	0.1077	0.0739	0.0510	0.0421	0.0353	0.0295
9.52	0.7017	0.6568	0.6110	0.5646	0.5180	0.4717	0.4262	0.3816	0.3382	0.2962	0.2556	0.2165	0.1787	0.1424	0.1073	0.0735	0.0508	0.0420	0.0352	0.0294
9.53	0.7015	0.6566	0.6108	0.5643	0.5177	0.4714	0.4259	0.3813	0.3379	0.2959	0.2553	0.2161	0.1783	0.1420	0.1069	0.0731	0.0506	0.0419	0.0351	0.0293
9.54	0.7013	0.6564	0.6105	0.5641	0.5174	0.4711	0.4255	0.3809	0.3375	0.2955	0.2549	0.2157	0.1780	0.1416	0.1065	0.0727	0.0505	0.0417	0.0350	0.0292
9.55	0.7012	0.6562	0.6103	0.5638	0.5172	0.4708	0.4252	0.3806	0.3372	0.2951	0.2545	0.2153	0.1776	0.1412	0.1061	0.0723	0.0503	0.0416	0.0349	0.0291
9.56	0.7010	0.6560	0.6101	0.5636	0.5169	0.4705	0.4249	0.3803	0.3368	0.2948	0.2542	0.2150	0.1772	0.1408	0.1057	0.0719	0.0501	0.0415	0.0348	0.0290
9.57	0.7008	0.6558	0.6098	0.5633	0.5166	0.4702	0.4246	0.3799	0.3365	0.2944	0.2538	0.2146	0.1768	0.1404	0.1053	0.0715	0.0499	0.0413	0.0347	0.0289
9.58	0.7006	0.6556	0.6096	0.5630	0.5163	0.4699	0.4243	0.3796	0.3361	0.2941	0.2534	0.2142	0.1764	0.1400	0.1049	0.0711	0.0498	0.0412	0.0345	0.0288
9.59	0.7004	0.6554	0.6094	0.5628	0.5161	0.4696	0.4239	0.3793	0.3358	0.2937	0.2530	0.2138	0.1760	0.1396	0.1045	0.0707	0.0496	0.0411	0.0344	0.0287
9.60	0.7003	0.6552	0.6092	0.5625	0.5158	0.4693	0.4236	0.3789	0.3354	0.2933	0.2527	0.2135	0.1757	0.1392	0.1041	0.0703	0.0494	0.0410	0.0343	0.0286
9.61	0.7001	0.6550	0.6089	0.5623	0.5155	0.4690	0.4233	0.3786	0.3351	0.2930	0.2523	0.2131	0.1753	0.1389	0.1037	0.0699	0.0493	0.0408	0.0342	0.0285
9.62	0.6999	0.6548	0.6087	0.5620	0.5152	0.4687	0.4230	0.3783	0.3347	0.2926	0.2519	0.2127	0.1749	0.1385	0.1034	0.0696	0.0491	0.0407	0.0341	0.0284
9.63	0.6997	0.6546	0.6085	0.5618	0.5149	0.4684	0.4227	0.3779	0.3344	0.2923	0.2516	0.2123	0.1745	0.1381	0.1030	0.0692	0.0490	0.0406	0.0340	0.0283
9.64	0.6995	0.6544	0.6082	0.5615	0.5147	0.4681	0.4223	0.3776	0.3341	0.2919	0.2512	0.2119	0.1741	0.1377	0.1026	0.0688	0.0488	0.0405	0.0339	0.0282
9.65	0.6994	0.6542	0.6080	0.5612	0.5144	0.4678	0.4220	0.3773	0.3337	0.2915	0.2508	0.2116	0.1737	0.1373	0.1022	0.0684	0.0486	0.0403	0.0338	0.0281
9.66	0.6992	0.6540	0.6078	0.5610	0.5141	0.4675	0.4217	0.3769	0.3334	0.2912	0.2505	0.2112	0.1734	0.1369	0.1018	0.0681	0.0485	0.0402	0.0337	0.0280
9.67	0.6990	0.6538	0.6075	0.5607	0.5138	0.4672	0.4214	0.3766	0.3330	0.2908	0.2501	0.2108	0.1730	0.1365	0.1014	0.0677	0.0483	0.0401	0.0336	0.0279
9.68	0.6988	0.6536	0.6073	0.5605	0.5135	0.4669	0.4211	0.3763	0.3327	0.2905	0.2497	0.2104	0.1726	0.1362	0.1010	0.0673	0.0482	0.0400	0.0335	0.0278
9.69	0.6987	0.6534	0.6071	0.5602	0.5133	0.4666	0.4208	0.3759	0.3323	0.2901	0.2494	0.2101	0.1722	0.1358	0.1006	0.0669	0.0480	0.0398	0.0333	0.0277
9.70	0.6985	0.6531	0.6069	0.5600	0.5130	0.4663	0.4204	0.3756	0.3320	0.2898	0.2490	0.2097	0.1718	0.1354	0.1002	0.0666	0.0479	0.0397	0.0332	0.0276
9.71	0.6983	0.6529	0.6066	0.5597	0.5127	0.4660	0.4201	0.3753	0.3316	0.2894	0.2486	0.2093	0.1715	0.1350	0.0999	0.0662	0.0477	0.0396	0.0331	0.0275
9.72	0.6981	0.6527	0.6064	0.5595	0.5124	0.4658	0.4198	0.3749	0.3313	0.2890	0.2483	0.2090	0.1711	0.1346	0.0995	0.0659	0.0475	0.0395	0.0330	0.0274
9.73	0.6979	0.6525	0.6062	0.5592	0.5122	0.4655	0.4195	0.3746	0.3309	0.2887	0.2479	0.2086	0.1707	0.1342	0.0991	0.0655	0.0474	0.0394	0.0329	0.0273
9.74	0.6978	0.6523	0.6059	0.5590	0.5119	0.4652	0.4192	0.3743	0.3306	0.2883	0.2475	0.2082	0.1703	0.1339	0.0987	0.0651	0.0472	0.0392	0.0328	0.0272
9.75	0.6976	0.6521	0.6057	0.5587	0.5116	0.4649	0.4189	0.3739	0.3302	0.2880	0.2472	0.2078	0.1700	0.1335	0.0983	0.0648	0.0471	0.0391	0.0327	0.0271
9.76	0.6974	0.6519	0.6055	0.5584	0.5113	0.4646	0.4185	0.3736	0.3299	0.2876	0.2468	0.2075	0.1696	0.1331	0.0979	0.0644	0.0469	0.0390	0.0326	0.0270
9.77	0.6972	0.6517	0.6052	0.5582	0.5110	0.4643	0.4182	0.3733	0.3296	0.2873	0.2464	0.2071	0.1692	0.1327	0.0976	0.0641	0.0468	0.0389	0.0325	0.0269
9.78	0.6971	0.6515	0.6050	0.5579	0.5108	0.4640	0.4179	0.3729	0.3292	0.2869	0.2461	0.2067	0.1688	0.1323	0.0972	0.0637	0.0466	0.0388	0.0324	0.0268
9.79	0.6969	0.6513	0.6048	0.5577	0.5105	0.4637	0.4176	0.3726	0.3289	0.2866	0.2457	0.2063	0.1684	0.1319	0.0968	0.0634	0.0465	0.0386	0.0323	0.0268
9.80	0.6967	0.6511	0.6046	0.5574	0.5102	0.4634	0.4173	0.3723	0.3285	0.2862	0.2453	0.2060	0.1681	0.1316	0.0964	0.0631	0.0464	0.0385	0.0322	0.0267
9.81	0.6965	0.6509	0.6043	0.5572	0.5099	0.4631	0.4170	0.3719	0.3282	0.2858	0.2450	0.2056	0.1677	0.1312	0.0960	0.0627	0.0462	0.0384	0.0321	0.0266
9.82	0.6963	0.6507	0.6041	0.5569	0.5097	0.4628	0.4167	0.3716	0.3278	0.2855	0.2446	0.2052	0.1673	0.1308	0.0956	0.0624	0.0461	0.0383	0.0320	0.0265
9.83	0.6962	0.6505	0.6039	0.5567	0.5094	0.4625	0.4163	0.3713	0.3275	0.2851	0.2443	0.2049	0.1669	0.1304	0.0953	0.0620	0.0459	0.0382	0.0319	0.0264
9.84	0.6960	0.6503	0.6036	0.5564	0.5091	0.4622	0.4160	0.3710	0.3272	0.2848	0.2439	0.2045	0.1666	0.1301	0.0949	0.0617	0.0458	0.0381	0.0318	0.0263
9.85	0.6958	0.6501	0.6034	0.5562	0.5088	0.4619	0.4157	0.3706	0.3268	0.2844	0.2435	0.2041	0.1662	0.1297	0.0945	0.0613	0.0456	0.0380	0.0317	0.0262
9.86	0.6956	0.6499	0.6032	0.5559	0.5086	0.4616	0.4154	0.3703	0.3265	0.2841	0.2432	0.2038	0.1658	0.1293	0.0941	0.0610	0.0455	0.0378	0.0316	0.0261
9.87	0.6955	0.6497	0.6030	0.5557	0.5083	0.4613	0.4151	0.3700	0.3261	0.2837	0.2428	0.2034	0.1654	0.1289	0.0937	0.0606	0.0454	0.0377	0.0315	0.0260
9.88	0.6953	0.6495	0.6027	0.5554	0.5080	0.4610	0.4148	0.3696	0.3258	0.2834	0.2424	0.2030	0.1651	0.1285	0.0933	0.0603	0.0452	0.0376	0.0314	0.0259
9.89	0.6951	0.6493	0.6025	0.5552	0.5077	0.4607	0.4145	0.3693	0.3254	0.2830	0.2421	0.2027	0.1647	0.1282	0.0930	0.0600	0.0451	0.0375	0.0313	0.0258
9.90	0.6949	0.6491	0.6023	0.5549	0.5075	0.4604	0.4142	0.3690	0.3251	0.2827	0.2417	0.2023	0.1643	0.1278	0.0926	0.0596	0.0449	0.0374	0.0312	0.0257
9.91	0.6948	0.6489	0.6020	0.5547	0.5072	0.4601	0.4138	0.3687	0.3248	0.2823	0.2414	0.2019	0.1640	0.1274	0.0922	0.0593	0.0448	0.0373	0.0311	0.0257
9.92	0.6946	0.6487	0.6018	0.5544	0.5069	0.4598	0.4135	0.3683	0.3244	0.2820	0.2410	0.2016	0.1636	0.1270	0.0918	0.0589	0.0447	0.0372	0.0310	0.0256
9.93	0.6944	0.6485	0.6016	0.5542	0.5066	0.4595	0.4132	0.3680	0.3241	0.2816	0.2406	0.2012	0.1632	0.1267	0.0915	0.0586	0.0445	0.0370	0.0309	0.0255
9.94	0.6942	0.6483	0.6014	0.5539	0.5064	0.4592	0.4129	0.3677	0.3237	0.2813	0.2403	0.2008	0.1628	0.1263	0.0911	0.0583	0.0444	0.0369	0.0308	0.0254
9.95	0.6941	0.6481	0.6011	0.5537	0.5061	0.4589	0.4126	0.3674	0.3234	0.2809	0.2399	0.2005	0.1625	0.1259	0.0907	0.0579	0.0443	0.0368	0.0307	0.0253
9.96	0.6939	0.6479	0.6009	0.5534	0.5058	0.4587	0.4123	0.3670	0.3231	0.2806	0.2396	0.2001	0.1621	0.1255	0.0903	0.0576	0.0441	0.0367	0.0306	0.0252
9.97	0.6937	0.6477	0.6007	0.5532	0.5056	0.4584	0.4120	0.3667	0.3227	0.2802	0.2392	0.1997	0.1617	0.1252	0.0899	0.0572	0.0440	0.0366	0.0305	0.0251
9.98	0.6935	0.6475	0.6005	0.5529	0.5053	0.4581	0.4117	0.3664	0.3224	0.2799	0.2389	0.1994	0.1614	0.1248	0.0896	0.0569	0.0439	0.0365	0.0304	0.0250
9.99	0.6933	0.6473	0.6002	0.5526	0.5050	0.4578	0.4114	0.3661	0.3221	0.2795	0.2385	0.1990	0.1610	0.1244	0.0892	0.0566	0.0437	0.0364	0.0303	0.0249
10.00	0.6932	0.6471	0.6000	0.5524	0.5047	0.4575	0.4110	0.3657	0.3217	0.2792	0.2381	0.1986	0.1606	0.1240	0.0888	0.0562	0.0436	0.0363	0.0302	0.0249

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9932	0.9930	0.9928	0.9926	0.9924	0.9923	0.9921	0.9919	0.9918	0.9917	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907	0.9907
0.02	0.9867	0.9863	0.9859	0.9856	0.9852	0.9849	0.9846	0.9843	0.9840	0.9838	0.9835	0.9833	0.9830	0.9828	0.9826	0.9824	0.9822	0.9820	0.9818	0.9817
0.03	0.9805	0.9800	0.9794	0.9789	0.9784	0.9779	0.9774	0.9770	0.9766	0.9762	0.9758	0.9755	0.9751	0.9748	0.9744	0.9741	0.9738	0.9735	0.9732	0.9730
0.04	0.9746	0.9739	0.9732	0.9725	0.9718	0.9712	0.9706	0.9700	0.9694	0.9689	0.9684	0.9679	0.9674	0.9670	0.9665	0.9661	0.9657	0.9652	0.9649	0.9645
0.05	0.9689	0.9680	0.9671	0.9663	0.9655	0.9647	0.9639	0.9632	0.9625	0.9619	0.9612	0.9606	0.9600	0.9594	0.9588	0.9583	0.9577	0.9572	0.9567	0.9562
0.06	0.9634	0.9623	0.9613	0.9603	0.9593	0.9584	0.9575	0.9567	0.9558	0.9550	0.9543	0.9535	0.9528	0.9520	0.9513	0.9506	0.9500	0.9493	0.9487	0.9480
0.07	0.9581	0.9569	0.9557	0.9545	0.9534	0.9523	0.9513	0.9503	0.9493	0.9484	0.9475	0.9466	0.9457	0.9448	0.9440	0.9432	0.9424	0.9416	0.9408	0.9401
0.08	0.9530	0.9516	0.9502	0.9489	0.9476	0.9464	0.9452	0.9441	0.9430	0.9419	0.9409	0.9398	0.9388	0.9378	0.9368	0.9359	0.9349	0.9340	0.9331	0.9322
0.09	0.9479	0.9464	0.9449	0.9434	0.9420	0.9407	0.9393	0.9380	0.9368	0.9356	0.9344	0.9332	0.9320	0.9309	0.9298	0.9287	0.9276	0.9265	0.9255	0.9245
0.10	0.9431	0.9414	0.9397	0.9381	0.9365	0.9350	0.9336	0.9321	0.9307	0.9294	0.9280	0.9267	0.9254	0.9241	0.9229	0.9216	0.9204	0.9192	0.9180	0.9169
0.11	0.9383	0.9365	0.9347	0.9329	0.9312	0.9296	0.9280	0.9264	0.9249	0.9233	0.9219	0.9204	0.9190	0.9175	0.9161	0.9147	0.9134	0.9120	0.9107	0.9094
0.12	0.9337	0.9317	0.9297	0.9279	0.9260	0.9242	0.9224	0.9207	0.9191	0.9174	0.9158	0.9142	0.9126	0.9110	0.9095	0.9079	0.9064	0.9049	0.9034	0.9020
0.13	0.9292	0.9270	0.9249	0.9229	0.9209	0.9189	0.9170	0.9152	0.9134	0.9116	0.9098	0.9080	0.9063	0.9046	0.9029	0.9012	0.8995	0.8979	0.8963	0.8947
0.14	0.9247	0.9224	0.9202	0.9180	0.9158	0.9138	0.9117	0.9097	0.9077	0.9058	0.9039	0.9020	0.9001	0.8982	0.8964	0.8946	0.8927	0.8909	0.8892	0.8874
0.15	0.9203	0.9179	0.9155	0.9132	0.9109	0.9087	0.9065	0.9043	0.9022	0.9002	0.8981	0.8960	0.8940	0.8920	0.8900	0.8880	0.8860	0.8841	0.8822	0.8803
0.16	0.9161	0.9135	0.9110	0.9085	0.9061	0.9037	0.9014	0.8991	0.8968	0.8946	0.8924	0.8902	0.8880	0.8858	0.8837	0.8815	0.8794	0.8773	0.8752	0.8732
0.17	0.9119	0.9092	0.9065	0.9039	0.9013	0.8988	0.8963	0.8939	0.8915	0.8891	0.8867	0.8844	0.8821	0.8798	0.8774	0.8752	0.8729	0.8706	0.8684	0.8662
0.18	0.9078	0.9049	0.9021	0.8993	0.8966	0.8940	0.8913	0.8888	0.8862	0.8837	0.8812	0.8787	0.8762	0.8738	0.8713	0.8689	0.8664	0.8640	0.8616	0.8593
0.19	0.9037	0.9007	0.8978	0.8949	0.8920	0.8892	0.8865	0.8838	0.8811	0.8784	0.8757	0.8731	0.8705	0.8679	0.8652	0.8626	0.8601	0.8575	0.8550	0.8524
0.20	0.8998	0.8967	0.8936	0.8905	0.8875	0.8846	0.8817	0.8788	0.8760	0.8732	0.8704	0.8676	0.8648	0.8620	0.8593	0.8565	0.8538	0.8510	0.8483	0.8457
0.21	0.8959	0.8926	0.8894	0.8862	0.8831	0.8800	0.8770	0.8739	0.8710	0.8680	0.8651	0.8621	0.8592	0.8563	0.8533	0.8504	0.8475	0.8446	0.8418	0.8390
0.22	0.8921	0.8887	0.8853	0.8820	0.8787	0.8755	0.8723	0.8691	0.8660	0.8629	0.8598	0.8567	0.8536	0.8505	0.8475	0.8444	0.8413	0.8383	0.8353	0.8323
0.23	0.8883	0.8847	0.8812	0.8778	0.8744	0.8710	0.8677	0.8644	0.8611	0.8578	0.8546	0.8514	0.8481	0.8449	0.8416	0.8384	0.8352	0.8320	0.8289	0.8257
0.24	0.8845	0.8809	0.8772	0.8736	0.8701	0.8666	0.8631	0.8597	0.8562	0.8528	0.8494	0.8461	0.8427	0.8393	0.8359	0.8325	0.8292	0.8258	0.8225	0.8192
0.25	0.8809	0.8770	0.8733	0.8695	0.8658	0.8622	0.8586	0.8550	0.8514	0.8479	0.8444	0.8408	0.8373	0.8337	0.8302	0.8267	0.8231	0.8196	0.8162	0.8127
0.26	0.8772	0.8733	0.8694	0.8655	0.8617	0.8579	0.8541	0.8504	0.8467	0.8430	0.8393	0.8356	0.8319	0.8282	0.8245	0.8209	0.8172	0.8135	0.8099	0.8063
0.27	0.8736	0.8696	0.8655	0.8615	0.8575	0.8536	0.8497	0.8458	0.8420	0.8382	0.8343	0.8305	0.8266	0.8228	0.8190	0.8151	0.8113	0.8075	0.8037	0.7999
0.28	0.8701	0.8659	0.8617	0.8576	0.8535	0.8494	0.8454	0.8413	0.8374	0.8334	0.8294	0.8254	0.8214	0.8174	0.8134	0.8094	0.8054	0.8015	0.7975	0.7936
0.29	0.8666	0.8623	0.8580	0.8537	0.8494	0.8452	0.8411	0.8369	0.8328	0.8286	0.8245	0.8204	0.8162	0.8121	0.8079	0.8038	0.7997	0.7955	0.7914	0.7874
0.30	0.8632	0.8587	0.8542	0.8498	0.8455	0.8411	0.8368	0.8325	0.8282	0.8240	0.8197	0.8154	0.8111	0.8068	0.8025	0.7982	0.7939	0.7896	0.7854	0.7812
0.31	0.8598	0.8552	0.8506	0.8460	0.8415	0.8371	0.8326	0.8282	0.8237	0.8193	0.8149	0.8105	0.8060	0.8016	0.7971	0.7927	0.7882	0.7838	0.7794	0.7750
0.32	0.8564	0.8517	0.8470	0.8423	0.8376	0.8330	0.8284	0.8238	0.8193	0.8147	0.8101	0.8056	0.8010	0.7964	0.7918	0.7872	0.7826	0.7780	0.7734	0.7689
0.33	0.8531	0.8482	0.8434	0.8386	0.8338	0.8290	0.8243	0.8196	0.8149	0.8102	0.8054	0.8007	0.7960	0.7912	0.7865	0.7817	0.7770	0.7722	0.7675	0.7628
0.34	0.8498	0.8448	0.8398	0.8349	0.8299	0.8251	0.8202	0.8153	0.8105	0.8056	0.8008	0.7959	0.7910	0.7861	0.7812	0.7763	0.7714	0.7665	0.7617	0.7568
0.35	0.8465	0.8414	0.8363	0.8312	0.8262	0.8211	0.8161	0.8111	0.8061	0.8011	0.7961	0.7911	0.7861	0.7810	0.7760	0.7709	0.7659	0.7609	0.7558	0.7509
0.36	0.8433	0.8380	0.8328	0.8276	0.8224	0.8172	0.8121	0.8070	0.8018	0.7967	0.7915	0.7864	0.7812	0.7760	0.7708	0.7656	0.7604	0.7552	0.7501	0.7449
0.37	0.8401	0.8347	0.8293	0.8240	0.8187	0.8134	0.8081	0.8028	0.7976	0.7923	0.7870	0.7817	0.7764	0.7710	0.7657	0.7603	0.7550	0.7497	0.7444	0.7391
0.38	0.8369	0.8314	0.8259	0.8204	0.8150	0.8096	0.8041	0.7987	0.7933	0.7879	0.7825	0.7770	0.7716	0.7661	0.7606	0.7551	0.7496	0.7441	0.7387	0.7332
0.39	0.8338	0.8281	0.8225	0.8169	0.8113	0.8058	0.8002	0.7947	0.7891	0.7836	0.7780	0.7724	0.7668	0.7612	0.7555	0.7499	0.7443	0.7386	0.7330	0.7275
0.40	0.8307	0.8249	0.8192	0.8134	0.8077	0.8020	0.7963	0.7907	0.7850	0.7793	0.7736	0.7678	0.7621	0.7563	0.7505	0.7447	0.7390	0.7332	0.7274	0.7217
0.41	0.8276	0.8217	0.8158	0.8100	0.8041	0.7983	0.7925	0.7867	0.7809	0.7750	0.7692	0.7633	0.7574	0.7515	0.7456	0.7396	0.7337	0.7278	0.7219	0.7160
0.42	0.8245	0.8185	0.8125	0.8066	0.8006	0.7946	0.7887	0.7827	0.7768	0.7708	0.7648	0.7588	0.7527	0.7467	0.7406	0.7345	0.7285	0.7224	0.7164	0.7104
0.43	0.8215	0.8154	0.8093	0.8032	0.7971	0.7910	0.7849	0.7788	0.7727	0.7666	0.7605	0.7543	0.7481	0.7419	0.7357	0.7295	0.7233	0.7171	0.7109	0.7047
0.44	0.8185	0.8122	0.8060	0.7998	0.7936	0.7873	0.7811	0.7749	0.7687	0.7624	0.7561	0.7499	0.7435	0.7372	0.7308	0.7245	0.7181	0.7118	0.7055	0.6992
0.45	0.8155	0.8091	0.8028	0.7964	0.7901	0.7837	0.7774	0.7710	0.7646	0.7583	0.7519	0.7454	0.7390	0.7325	0.7260	0.7195	0.7130	0.7065	0.7001	0.6936
0.46	0.8126	0.8061	0.7996	0.7931	0.7866	0.7801	0.7737	0.7672	0.7607	0.7542	0.7476	0.7410	0.7345	0.7278	0.7212	0.7146	0.7079	0.7013	0.6947	0.6881
0.47	0.8096	0.8030	0.7964	0.7898	0.7832	0.7766	0.7700	0.7634	0.7567	0.7501	0.7434	0.7367	0.7300	0.7232	0.7164	0.7097	0.7029	0.6961	0.6894	0.6826
0.48	0.8067	0.8000	0.7933	0.7865	0.7798	0.7731	0.7663	0.7596	0.7528	0.7460	0.7392	0.7324	0.7255	0.7186	0.7117	0.7048	0.6979	0.6910	0.6841	0.6772
0.49	0.8039	0.7970	0.7901	0.7833	0.7764	0.7696	0.7627	0.7558	0.7489	0.7420	0.7351	0.7281	0.7211	0.7140	0.7070	0.7000	0.6929	0.6859	0.6788	0.6718
0.50	0.8010	0.7940	0.7870	0.7801	0.7731	0.7661	0.7591	0.7521	0.7451	0.7380	0.7309	0.7238	0.7167	0.7095	0.7023	0.6952	0.6880	0.6808	0.6736	0.6665
0.51	0.7982	0.7911	0.7840	0.7769	0.7698	0.7626	0.7555	0.7484	0.7412	0.7340	0.7268	0.7196	0.7123	0.7050	0.6977	0.6904	0.6831	0.6757	0.6684	0.6612
0.52	0.7953	0.7881	0.7809	0.7737	0.7665	0.7592	0.7520	0.7447	0.7374	0.7301	0.7228	0.7154	0.7080	0.7005	0.6931	0.6856	0.6782	0.6707	0.6633	0.6559
0.53	0.7925	0.7852	0.7779	0.7705	0.7632	0.7558	0.7484	0.7410	0.7336	0.7262	0.7187	0.7112	0.7037	0.6961	0.6885	0.6809	0.6733	0.6658	0.6582	0.6507
0.54	0.7898	0.7823	0.7748	0.7674	0.7599	0.7524	0.7449	0.7374	0.7299	0.7223	0.7147	0.7071	0.6994	0.6917	0.6840	0.6763	0.6685	0.6608	0.6531	0.6455
0.55	0.7870	0.7794	0.7719	0.7643	0.7567	0.7491	0.7414	0.7338	0.7261	0.7184	0.7107	0.7029	0.6951	0.6873	0.6795	0.6716	0.6638	0.6559	0.6481	0.6403
0.56	0.7843	0.7766	0.7689	0.7612	0.7535	0.7457	0.7380	0.7302	0.7224	0.7146	0.7067	0.6988	0.6909	0.6830	0.6750	0.6670	0.6590	0.6510	0.6431	0.6351
0.57	0.7815	0.7737	0.7659	0.7581	0.7503	0.7424	0.7345	0.7266	0.7187	0.7108	0.7028	0.6948	0.6867	0.6786	0.6705	0.6624	0.6543	0.6462	0.6381	0.6300
0.58	0.7788	0.7709	0.7630	0.7550	0.7471	0.7391	0.7311	0.7231	0.7151	0.7070	0.6989	0.6907	0.6825	0.6743	0.6661	0.6579	0.6496	0.6414	0.6332	0.6250
0.59	0.7761	0.7681	0.7601	0.7520	0.7439	0.7358	0.7277	0.7196	0.7114	0.7032	0.6950	0.6867	0.6784	0.6701	0.6617	0.6533	0.6450	0.6366	0.6283	0.6199
0.60	0.7735	0.7653	0.7572	0.7490	0.7408	0.7326	0.7243	0.7161	0.7078	0.6995	0.6911	0.6827	0.6743	0.6658	0.6573	0.6488	0.6404	0.6319	0.6234	0.6149
0.61	0.7708	0.7626	0.7543	0.7460	0.7377	0.7294	0.7210	0.7126	0.7042	0.6958	0.6873	0.6788	0.6702	0.6616	0.6530	0.6444	0.6358	0.6271	0.6185	0.6100
0.62	0.7682	0.7598	0.7514	0.7430	0.7346	0.7261	0.7177	0.7092	0.7006	0.6921	0.6835	0.6748	0.6661	0.6574	0.6487	0.6399	0.6312	0.6225	0.6137	0.6050
0.63	0.7656	0.7571	0.7486	0.7401	0.7315	0.7229	0.7143	0.7057	0.6971	0.6884	0.6797	0.6709	0.6621	0.6533	0.6444	0.6355	0.6267	0.6178	0.6089	0.6001
0.64	0.7630	0.7544	0.7457	0.7371	0.7285	0.7198	0.7111	0.7023	0.6935	0.6847	0.6759	0.6670	0.6581	0.6491	0.6401	0.6311	0.6222	0.6132	0.6042	0.5952
0.65	0.7604	0.7517	0.7429	0.7342	0.7254	0.7166	0.7078	0.6989	0.6900	0.6811	0.6721	0.6631	0.6541	0.6450	0.6359	0.6268	0.6177	0.6086	0.5995	0.5904
0.66	0.7578	0.7490	0.7401	0.7313	0.7224	0.7135	0.7045	0.6955	0.6865	0.6775	0.6684	0.6593	0.6501	0.6409	0.6317	0.6225	0.6132	0.6040	0.5948	0.5856
0.67	0.7552	0.7463	0.7374	0.7284	0.7194	0.7103	0.7013	0.6922	0.6831	0.6739	0.6647	0.6554	0.6462	0.6368	0.6275	0.6182	0.6088	0.5995	0.5901	0.5808
0.68	0.7527	0.7437	0.7346	0.7255	0.7164	0.7072	0.6981	0.6889	0.6796	0.6703	0.6610	0.6516	0.6422	0.6328	0.6234	0.6139	0.6044	0.5949	0.5855	0.5760
0.69	0.7502	0.7410	0.7318	0.7226	0.7134	0.7042	0.6949	0.6855	0.6762	0.6668	0.6573	0.6479	0.6383	0.6288	0.6192	0.6096	0.6000	0.5905	0.5809	0.5713
0.70	0.7476	0.7384	0.7291	0.7198	0.7105	0.7011	0.6917	0.6822	0.6728	0.6633	0.6537	0.6441	0.6345	0.6248	0.6151	0.6054	0.5957	0.5860	0.5763	0.5666
0.71	0.7451	0.7358	0.7264	0.7170	0.7075	0.6980	0.6885	0.6790	0.6694	0.6598	0.6501	0.6404	0.6306	0.6208	0.6110	0.6012	0.5914	0.5816	0.5718	0.5620
0.72	0.7427	0.7332	0.7237	0.7142	0.7046	0.6950	0.6854	0.6757	0.6660	0.6563	0.6465	0.6367	0.6268	0.6169	0.6070	0.5970	0.5871	0.5772	0.5672	0.5573
0.73	0.7402	0.7306	0.7210	0.7114	0.7017	0.6920	0.6822	0.6725	0.6627	0.6528	0.6429	0.6330	0.6230	0.6130	0.6029	0.5929	0.5828	0.5728	0.5627	0.5527
0.74	0.7377	0.7280	0.7183	0.7086	0.6988	0.6890	0.6791	0.6692	0.6593	0.6494	0.6393	0.6293	0.6192	0.6091	0.5989	0.5888	0.5786	0.5684	0.5583	0.5481
0.75	0.7353	0.7255	0.7157	0.7058	0.6959	0.6860	0.6760	0.6660	0.6560	0.6459	0.6358	0.6256	0.6154	0.6052	0.5949	0.5847	0.5744	0.5641	0.5538	0.5436
0.76	0.7328	0.7229	0.7130	0.7031	0.6931	0.6830	0.6730	0.6628	0.6527	0.6425	0.6323	0.6220	0.6117	0.6013	0.5910	0.5806	0.5702	0.5598	0.5494	0.5391
0.77	0.7304	0.7204	0.7104	0.7003	0.6902	0.6801	0.6699	0.6597	0.6494	0.6391	0.6288	0.6184	0.6080	0.5975	0.5870	0.5765	0.5660	0.5555	0.5450	0.5346
0.78	0.7280	0.7179	0.7078	0.6976	0.6874	0.6771	0.6669	0.6565	0.6462	0.6358	0.6253	0.6148	0.6043	0.5937	0.5831	0.5725	0.5619	0.5513	0.5407	0.5301
0.79	0.7256	0.7154	0.7052	0.6949	0.6846	0.6742	0.6638	0.6534	0.6429	0.6324	0.6218	0.6112	0.6006	0.5899	0.5792	0.5685	0.5578	0.5471	0.5363	0.5256
0.80	0.7232	0.7129	0.7026	0.6922	0.6818	0.6713	0.6608	0.6503	0.6397	0.6291	0.6184	0.6077	0.5969	0.5862	0.5753	0.5645	0.5537	0.5429	0.5320	0.5212
0.81	0.7209	0.7104	0.7000	0.6895	0.6790	0.6684	0.6578	0.6472	0.6365	0.6258	0.6150	0.6042	0.5933	0.5824	0.5715	0.5606	0.5496	0.5387	0.5278	0.5168
0.82	0.7185	0.7080	0.6974	0.6868	0.6762	0.6655	0.6548	0.6441	0.6333	0.6225	0.6116	0.6006	0.5897	0.5787	0.5677	0.5566	0.5456	0.5345	0.5235	0.5125
0.83	0.7161	0.7055	0.6949	0.6842	0.6735	0.6627	0.6519	0.6410	0.6301	0.6192	0.6082	0.5972	0.5861	0.5750	0.5639	0.5527	0.5416	0.5304	0.5193	0.5081
0.84	0.7138	0.7031	0.6923	0.6815	0.6707	0.6598	0.6489	0.6379	0.6269	0.6159	0.6048	0.5937	0.5825	0.5713	0.5601	0.5488	0.5376	0.5263	0.5151	0.5038
0.85	0.7115	0.7007	0.6898	0.6789	0.6680	0.6570	0.6460	0.6349	0.6238	0.6127	0.6015	0.5902	0.5790	0.5676	0.5563	0.5450	0.5336	0.5222	0.5109	0.4995
0.86	0.7092	0.6982	0.6873	0.6763	0.6653	0.6542	0.6431	0.6319	0.6207	0.6094	0.5981	0.5868	0.5754	0.5640	0.5526	0.5411	0.5296	0.5182	0.5067	0.4953
0.87	0.7069	0.6958	0.6848	0.6737	0.6626	0.6514	0.6401	0.6289	0.6176	0.6062	0.5948	0.5834	0.5719	0.5604	0.5488	0.5373	0.5257	0.5141	0.5026	0.4910
0.88	0.7046	0.6934	0.6823	0.6711	0.6599	0.6486	0.6373	0.6259	0.6145	0.6030	0.5915	0.5800	0.5684	0.5568	0.5451	0.5335	0.5218	0.5101	0.4985	0.4868
0.89	0.7023	0.6911	0.6798	0.6685	0.6572	0.6458	0.6344	0.6229	0.6114	0.5998	0.5882	0.5766	0.5649	0.5532	0.5415	0.5297	0.5179	0.5062	0.4944	0.4826
0.90	0.7000	0.6887	0.6774	0.6660	0.6545	0.6430	0.6315	0.6199	0.6083	0.5967	0.5850	0.5732	0.5614	0.5496	0.5378	0.5259	0.5141	0.5022	0.4903	0.4785
0.91	0.6977	0.6863	0.6749	0.6634	0.6519	0.6403	0.6287	0.6170	0.6053	0.5935	0.5817	0.5699	0.5580	0.5461	0.5342	0.5222	0.5102	0.4983	0.4863	0.4743
0.92	0.6955	0.6840	0.6724	0.6609	0.6492	0.6375	0.6258	0.6141	0.6022	0.5904	0.5785	0.5666	0.5546	0.5426	0.5305	0.5185	0.5064	0.4943	0.4823	0.4702
0.93	0.6932	0.6817	0.6700	0.6583	0.6466	0.6348	0.6230	0.6111	0.5992	0.5873	0.5753	0.5632	0.5512	0.5391	0.5269	0.5148	0.5026	0.4904	0.4783	0.4661
0.94	0.6910	0.6793	0.6676	0.6558	0.6440	0.6321	0.6202	0.6082	0.5962	0.5842	0.5721	0.5600	0.5478	0.5356	0.5233	0.5111	0.4988	0.4866	0.4743	0.4621
0.95	0.6888	0.6770	0.6652	0.6533	0.6414	0.6294	0.6174	0.6053	0.5932	0.5811	0.5689	0.5567	0.5444	0.5321	0.5198	0.5074	0.4951	0.4827	0.4704	0.4580
0.96	0.6866	0.6747	0.6628	0.6508	0.6388	0.6267	0.6146	0.6025	0.5903	0.5780	0.5657	0.5534	0.5410	0.5287	0.5162	0.5038	0.4913	0.4789	0.4664	0.4540
0.97	0.6844	0.6724	0.6604	0.6483	0.6362	0.6240	0.6118	0.5996	0.5873	0.5750	0.5626	0.5502	0.5377	0.5252	0.5127	0.5002	0.4876	0.4751	0.4625	0.4500
0.98	0.6822	0.6701	0.6580	0.6458	0.6336	0.6214	0.6091	0.5967	0.5844	0.5719	0.5595	0.5469	0.5344	0.5218	0.5092	0.4966	0.4839	0.4713	0.4586	0.4460
0.99	0.6800	0.6678	0.6556	0.6434	0.6311	0.6187	0.6063	0.5939	0.5814	0.5689	0.5563	0.5437	0.5311	0.5184	0.5057	0.4930	0.4803	0.4675	0.4548	0.4421
1.00	0.6778	0.6656	0.6533	0.6409	0.6285	0.6161	0.6036	0.5911	0.5785	0.5659	0.5532	0.5405	0.5278	0.5150	0.5022	0.4894	0.4766	0.4638	0.4509	0.4381

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.6757	0.6633	0.6509	0.6385	0.6260	0.6135	0.6009	0.5883	0.5756	0.5629	0.5502	0.5374	0.5245	0.5117	0.4988	0.4859	0.4730	0.4600	0.4471	0.4342
1.02	0.6735	0.6611	0.6486	0.6361	0.6235	0.6109	0.5982	0.5855	0.5727	0.5599	0.5471	0.5342	0.5213	0.5083	0.4954	0.4824	0.4694	0.4563	0.4433	0.4303
1.03	0.6714	0.6588	0.6463	0.6336	0.6210	0.6083	0.5955	0.5827	0.5698	0.5570	0.5440	0.5311	0.5180	0.5050	0.4919	0.4789	0.4658	0.4527	0.4396	0.4265
1.04	0.6692	0.6566	0.6439	0.6312	0.6185	0.6057	0.5928	0.5799	0.5670	0.5540	0.5410	0.5279	0.5148	0.5017	0.4885	0.4754	0.4622	0.4490	0.4358	0.4226
1.05	0.6671	0.6544	0.6416	0.6288	0.6160	0.6031	0.5901	0.5772	0.5641	0.5511	0.5380	0.5248	0.5116	0.4984	0.4852	0.4719	0.4586	0.4453	0.4321	0.4188
1.06	0.6650	0.6522	0.6393	0.6264	0.6135	0.6005	0.5875	0.5744	0.5613	0.5481	0.5350	0.5217	0.5084	0.4951	0.4818	0.4684	0.4551	0.4417	0.4283	0.4150
1.07	0.6629	0.6500	0.6370	0.6241	0.6110	0.5980	0.5848	0.5717	0.5585	0.5452	0.5320	0.5186	0.5053	0.4919	0.4785	0.4650	0.4516	0.4381	0.4246	0.4112
1.08	0.6608	0.6478	0.6348	0.6217	0.6086	0.5954	0.5822	0.5690	0.5557	0.5423	0.5290	0.5156	0.5021	0.4886	0.4751	0.4616	0.4481	0.4345	0.4210	0.4074
1.09	0.6587	0.6456	0.6325	0.6193	0.6061	0.5929	0.5796	0.5663	0.5529	0.5395	0.5260	0.5125	0.4990	0.4854	0.4718	0.4582	0.4446	0.4309	0.4173	0.4037
1.10	0.6566	0.6434	0.6302	0.6170	0.6037	0.5904	0.5770	0.5636	0.5501	0.5366	0.5231	0.5095	0.4958	0.4822	0.4685	0.4548	0.4411	0.4274	0.4137	0.4000
1.11	0.6545	0.6413	0.6280	0.6147	0.6013	0.5879	0.5744	0.5609	0.5473	0.5337	0.5201	0.5064	0.4927	0.4790	0.4652	0.4515	0.4377	0.4239	0.4101	0.3963
1.12	0.6524	0.6391	0.6257	0.6123	0.5989	0.5854	0.5718	0.5582	0.5446	0.5309	0.5172	0.5034	0.4896	0.4758	0.4620	0.4481	0.4342	0.4204	0.4065	0.3927
1.13	0.6504	0.6370	0.6235	0.6100	0.5965	0.5829	0.5692	0.5555	0.5418	0.5281	0.5143	0.5004	0.4866	0.4727	0.4587	0.4448	0.4308	0.4169	0.4029	0.3891
1.14	0.6483	0.6348	0.6213	0.6077	0.5941	0.5804	0.5667	0.5529	0.5391	0.5253	0.5114	0.4975	0.4835	0.4695	0.4555	0.4415	0.4274	0.4134	0.3993	0.3856
1.15	0.6463	0.6327	0.6191	0.6054	0.5917	0.5779	0.5641	0.5503	0.5364	0.5225	0.5085	0.4945	0.4805	0.4664	0.4523	0.4382	0.4241	0.4099	0.3958	0.3821
1.16	0.6442	0.6306	0.6169	0.6031	0.5893	0.5755	0.5616	0.5476	0.5337	0.5197	0.5056	0.4915	0.4774	0.4633	0.4491	0.4349	0.4207	0.4065	0.3923	0.3786
1.17	0.6422	0.6285	0.6147	0.6008	0.5870	0.5730	0.5590	0.5450	0.5310	0.5169	0.5028	0.4886	0.4744	0.4602	0.4459	0.4316	0.4174	0.4031	0.3888	0.3752
1.18	0.6402	0.6264	0.6125	0.5986	0.5846	0.5706	0.5565	0.5424	0.5283	0.5141	0.4999	0.4857	0.4714	0.4571	0.4428	0.4284	0.4140	0.3997	0.3853	0.3719
1.19	0.6382	0.6243	0.6103	0.5963	0.5823	0.5682	0.5540	0.5398	0.5256	0.5114	0.4971	0.4828	0.4684	0.4540	0.4396	0.4252	0.4107	0.3963	0.3818	0.3686
1.20	0.6362	0.6222	0.6081	0.5941	0.5799	0.5657	0.5515	0.5373	0.5230	0.5086	0.4943	0.4799	0.4654	0.4510	0.4365	0.4220	0.4074	0.3929	0.3784	0.3653
1.21	0.6342	0.6201	0.6060	0.5918	0.5776	0.5633	0.5490	0.5347	0.5203	0.5059	0.4915	0.4770	0.4625	0.4479	0.4334	0.4188	0.4042	0.3896	0.3750	0.3620
1.22	0.6322	0.6180	0.6038	0.5896	0.5753	0.5609	0.5466	0.5321	0.5177	0.5032	0.4887	0.4741	0.4595	0.4449	0.4303	0.4156	0.4009	0.3862	0.3716	0.3588
1.23	0.6302	0.6160	0.6017	0.5873	0.5730	0.5586	0.5441	0.5296	0.5151	0.5005	0.4859	0.4713	0.4566	0.4419	0.4272	0.4124	0.3977	0.3829	0.3683	0.3556
1.24	0.6282	0.6139	0.5995	0.5851	0.5707	0.5562	0.5416	0.5271	0.5125	0.4978	0.4831	0.4684	0.4537	0.4389	0.4241	0.4093	0.3944	0.3796	0.3650	0.3525
1.25	0.6262	0.6119	0.5974	0.5829	0.5684	0.5538	0.5392	0.5245	0.5099	0.4951	0.4804	0.4656	0.4508	0.4359	0.4210	0.4061	0.3912	0.3763	0.3618	0.3494
1.26	0.6243	0.6098	0.5953	0.5807	0.5661	0.5515	0.5368	0.5220	0.5073	0.4925	0.4776	0.4628	0.4479	0.4329	0.4180	0.4030	0.3881	0.3731	0.3586	0.3463
1.27	0.6223	0.6078	0.5932	0.5785	0.5638	0.5491	0.5343	0.5195	0.5047	0.4898	0.4749	0.4600	0.4450	0.4300	0.4150	0.3999	0.3849	0.3698	0.3554	0.3432
1.28	0.6204	0.6058	0.5911	0.5764	0.5616	0.5468	0.5319	0.5170	0.5021	0.4872	0.4722	0.4572	0.4421	0.4271	0.4120	0.3968	0.3817	0.3666	0.3523	0.3402
1.29	0.6184	0.6037	0.5890	0.5742	0.5593	0.5445	0.5295	0.5146	0.4996	0.4846	0.4695	0.4544	0.4393	0.4241	0.4090	0.3938	0.3786	0.3634	0.3492	0.3372
1.30	0.6165	0.6017	0.5869	0.5720	0.5571	0.5421	0.5271	0.5121	0.4970	0.4819	0.4668	0.4516	0.4364	0.4212	0.4060	0.3907	0.3754	0.3602	0.3461	0.3342
1.31	0.6146	0.5997	0.5848	0.5699	0.5549	0.5398	0.5247	0.5096	0.4945	0.4793	0.4641	0.4489	0.4336	0.4183	0.4030	0.3877	0.3723	0.3570	0.3431	0.3313
1.32	0.6127	0.5977	0.5827	0.5677	0.5526	0.5375	0.5224	0.5072	0.4920	0.4767	0.4615	0.4461	0.4308	0.4154	0.4001	0.3846	0.3692	0.3538	0.3402	0.3284
1.33	0.6108	0.5957	0.5807	0.5656	0.5504	0.5352	0.5200	0.5048	0.4895	0.4741	0.4588	0.4434	0.4280	0.4126	0.3971	0.3816	0.3661	0.3507	0.3372	0.3255
1.34	0.6089	0.5938	0.5786	0.5634	0.5482	0.5330	0.5177	0.5023	0.4870	0.4716	0.4562	0.4407	0.4252	0.4097	0.3942	0.3786	0.3631	0.3477	0.3343	0.3227
1.35	0.6070	0.5918	0.5766	0.5613	0.5460	0.5307	0.5153	0.4999	0.4845	0.4690	0.4535	0.4380	0.4224	0.4069	0.3913	0.3757	0.3600	0.3446	0.3314	0.3198
1.36	0.6051	0.5898	0.5745	0.5592	0.5438	0.5284	0.5130	0.4975	0.4820	0.4665	0.4509	0.4353	0.4197	0.4040	0.3884	0.3727	0.3570	0.3416	0.3285	0.3170
1.37	0.6032	0.5879	0.5725	0.5571	0.5416	0.5262	0.5107	0.4951	0.4795	0.4639	0.4483	0.4326	0.4169	0.4012	0.3855	0.3697	0.3540	0.3386	0.3257	0.3143
1.38	0.6013	0.5859	0.5705	0.5550	0.5395	0.5239	0.5083	0.4927	0.4771	0.4614	0.4457	0.4300	0.4142	0.3984	0.3826	0.3668	0.3510	0.3357	0.3229	0.3115
1.39	0.5994	0.5840	0.5685	0.5529	0.5373	0.5217	0.5060	0.4903	0.4746	0.4589	0.4431	0.4273	0.4115	0.3956	0.3798	0.3639	0.3480	0.3328	0.3201	0.3088
1.40	0.5976	0.5820	0.5664	0.5508	0.5352	0.5195	0.5037	0.4880	0.4722	0.4564	0.4405	0.4247	0.4088	0.3928	0.3769	0.3610	0.3450	0.3299	0.3174	0.3061
1.41	0.5957	0.5801	0.5644	0.5487	0.5330	0.5172	0.5014	0.4856	0.4698	0.4539	0.4380	0.4220	0.4061	0.3901	0.3741	0.3581	0.3420	0.3271	0.3147	0.3034
1.42	0.5939	0.5782	0.5624	0.5467	0.5309	0.5150	0.4992	0.4833	0.4673	0.4514	0.4354	0.4194	0.4034	0.3873	0.3713	0.3552	0.3391	0.3243	0.3120	0.3008
1.43	0.5920	0.5763	0.5605	0.5446	0.5287	0.5128	0.4969	0.4809	0.4649	0.4489	0.4329	0.4168	0.4007	0.3846	0.3685	0.3523	0.3361	0.3216	0.3093	0.2981
1.44	0.5902	0.5743	0.5585	0.5426	0.5266	0.5106	0.4946	0.4786	0.4625	0.4465	0.4303	0.4142	0.3980	0.3819	0.3657	0.3494	0.3332	0.3189	0.3067	0.2955
1.45	0.5883	0.5724	0.5565	0.5405	0.5245	0.5085	0.4924	0.4763	0.4602	0.4440	0.4278	0.4116	0.3954	0.3791	0.3629	0.3466	0.3304	0.3162	0.3041	0.2929
1.46	0.5865	0.5705	0.5545	0.5385	0.5224	0.5063	0.4901	0.4740	0.4578	0.4416	0.4253	0.4090	0.3928	0.3764	0.3601	0.3438	0.3275	0.3135	0.3015	0.2904
1.47	0.5847	0.5686	0.5526	0.5364	0.5203	0.5041	0.4879	0.4717	0.4554	0.4391	0.4228	0.4065	0.3901	0.3738	0.3574	0.3410	0.3247	0.3109	0.2989	0.2879
1.48	0.5829	0.5668	0.5506	0.5344	0.5182	0.5020	0.4857	0.4694	0.4530	0.4367	0.4203	0.4039	0.3875	0.3711	0.3546	0.3382	0.3219	0.3083	0.2964	0.2853
1.49	0.5811	0.5649	0.5487	0.5324	0.5161	0.4998	0.4835	0.4671	0.4507	0.4343	0.4178	0.4014	0.3849	0.3684	0.3519	0.3354	0.3192	0.3057	0.2939	0.2829
1.50	0.5793	0.5630	0.5467	0.5304	0.5140	0.4977	0.4813	0.4648	0.4484	0.4319	0.4154	0.3989	0.3823	0.3658	0.3492	0.3326	0.3164	0.3031	0.2914	0.2804
1.51	0.5775	0.5612	0.5448	0.5284	0.5120	0.4955	0.4791	0.4626	0.4460	0.4295	0.4129	0.3963	0.3797	0.3631	0.3465	0.3298	0.3138	0.3006	0.2889	0.2779
1.52	0.5757	0.5593	0.5429	0.5264	0.5099	0.4934	0.4769	0.4603	0.4437	0.4271	0.4105	0.3938	0.3772	0.3605	0.3438	0.3270	0.3112	0.2981	0.2864	0.2755
1.53	0.5739	0.5574	0.5409	0.5244	0.5079	0.4913	0.4747	0.4581	0.4414	0.4247	0.4080	0.3913	0.3746	0.3579	0.3411	0.3243	0.3086	0.2956	0.2840	0.2731
1.54	0.5721	0.5556	0.5390	0.5224	0.5058	0.4892	0.4725	0.4558	0.4391	0.4224	0.4056	0.3888	0.3721	0.3553	0.3384	0.3216	0.3060	0.2932	0.2816	0.2707
1.55	0.5704	0.5538	0.5371	0.5205	0.5038	0.4871	0.4703	0.4536	0.4368	0.4200	0.4032	0.3864	0.3695	0.3527	0.3358	0.3189	0.3034	0.2907	0.2792	0.2684
1.56	0.5686	0.5519	0.5352	0.5185	0.5018	0.4850	0.4682	0.4514	0.4345	0.4177	0.4008	0.3839	0.3670	0.3501	0.3331	0.3162	0.3009	0.2883	0.2768	0.2660
1.57	0.5668	0.5501	0.5333	0.5165	0.4997	0.4829	0.4660	0.4492	0.4323	0.4153	0.3984	0.3815	0.3645	0.3475	0.3305	0.3135	0.2984	0.2859	0.2745	0.2637
1.58	0.5651	0.5483	0.5314	0.5146	0.4977	0.4808	0.4639	0.4469	0.4300	0.4130	0.3960	0.3790	0.3620	0.3449	0.3279	0.3109	0.2960	0.2836	0.2722	0.2614
1.59	0.5633	0.5465	0.5296	0.5126	0.4957	0.4787	0.4618	0.4448	0.4277	0.4107	0.3936	0.3766	0.3595	0.3424	0.3253	0.3082	0.2936	0.2812	0.2699	0.2591
1.60	0.5616	0.5447	0.5277	0.5107	0.4937	0.4767	0.4596	0.4426	0.4255	0.4084	0.3913	0.3741	0.3570	0.3398	0.3227	0.3056	0.2912	0.2789	0.2676	0.2568
1.61	0.5599	0.5429	0.5258	0.5088	0.4917	0.4746	0.4575	0.4404	0.4232	0.4061	0.3889	0.3717	0.3545	0.3373	0.3201	0.3030	0.2888	0.2766	0.2653	0.2546
1.62	0.5581	0.5411	0.5240	0.5069	0.4897	0.4726	0.4554	0.4382	0.4210	0.4038	0.3866	0.3693	0.3521	0.3348	0.3175	0.3005	0.2864	0.2743	0.2631	0.2524
1.63	0.5564	0.5393	0.5221	0.5049	0.4877	0.4705	0.4533	0.4361	0.4188	0.4015	0.3842	0.3669	0.3496	0.3323	0.3149	0.2980	0.2841	0.2720	0.2608	0.2502
1.64	0.5547	0.5375	0.5203	0.5030	0.4858	0.4685	0.4512	0.4339	0.4166	0.3993	0.3819	0.3646	0.3472	0.3298	0.3124	0.2955	0.2818	0.2698	0.2586	0.2480
1.65	0.5530	0.5357	0.5184	0.5011	0.4838	0.4665	0.4491	0.4318	0.4144	0.3970	0.3796	0.3622	0.3447	0.3273	0.3099	0.2931	0.2795	0.2676	0.2565	0.2458
1.66	0.5512	0.5339	0.5166	0.4992	0.4818	0.4645	0.4470	0.4296	0.4122	0.3947	0.3773	0.3598	0.3423	0.3248	0.3073	0.2907	0.2773	0.2654	0.2543	0.2437
1.67	0.5495	0.5322	0.5148	0.4973	0.4799	0.4624	0.4450	0.4275	0.4100	0.3925	0.3750	0.3575	0.3399	0.3224	0.3048	0.2883	0.2750	0.2632	0.2521	0.2415
1.68	0.5478	0.5304	0.5129	0.4955	0.4780	0.4604	0.4429	0.4254	0.4078	0.3903	0.3727	0.3551	0.3375	0.3199	0.3023	0.2860	0.2728	0.2610	0.2500	0.2394
1.69	0.5462	0.5286	0.5111	0.4936	0.4760	0.4584	0.4409	0.4233	0.4057	0.3880	0.3704	0.3528	0.3351	0.3175	0.2998	0.2837	0.2706	0.2589	0.2479	0.2373
1.70	0.5445	0.5269	0.5093	0.4917	0.4741	0.4565	0.4388	0.4212	0.4035	0.3858	0.3681	0.3505	0.3328	0.3150	0.2974	0.2814	0.2684	0.2568	0.2458	0.2352
1.71	0.5428	0.5251	0.5075	0.4898	0.4722	0.4545	0.4368	0.4191	0.4013	0.3836	0.3659	0.3481	0.3304	0.3126	0.2949	0.2791	0.2663	0.2547	0.2437	0.2332
1.72	0.5411	0.5234	0.5057	0.4880	0.4702	0.4525	0.4347	0.4170	0.3992	0.3814	0.3636	0.3458	0.3280	0.3102	0.2924	0.2769	0.2641	0.2526	0.2416	0.2311
1.73	0.5394	0.5217	0.5039	0.4861	0.4683	0.4505	0.4327	0.4149	0.3971	0.3792	0.3614	0.3435	0.3257	0.3078	0.2900	0.2747	0.2620	0.2505	0.2396	0.2291
1.74	0.5378	0.5200	0.5021	0.4843	0.4664	0.4486	0.4307	0.4128	0.3949	0.3771	0.3592	0.3412	0.3233	0.3054	0.2876	0.2725	0.2599	0.2484	0.2376	0.2271
1.75	0.5361	0.5182	0.5003	0.4824	0.4645	0.4466	0.4287	0.4108	0.3928	0.3749	0.3569	0.3390	0.3210	0.3030	0.2852	0.2703	0.2578	0.2464	0.2356	0.2251
1.76	0.5345	0.5165	0.4986	0.4806	0.4626	0.4447	0.4267	0.4087	0.3907	0.3727	0.3547	0.3367	0.3187	0.3007	0.2829	0.2682	0.2558	0.2444	0.2336	0.2231
1.77	0.5328	0.5148	0.4968	0.4788	0.4608	0.4427	0.4247	0.4067	0.3886	0.3706	0.3525	0.3344	0.3164	0.2983	0.2806	0.2661	0.2537	0.2424	0.2316	0.2212
1.78	0.5312	0.5131	0.4950	0.4770	0.4589	0.4408	0.4227	0.4046	0.3865	0.3684	0.3503	0.3322	0.3141	0.2960	0.2783	0.2640	0.2517	0.2404	0.2296	0.2192
1.79	0.5295	0.5114	0.4933	0.4751	0.4570	0.4389	0.4207	0.4026	0.3844	0.3663	0.3481	0.3299	0.3118	0.2936	0.2760	0.2619	0.2497	0.2384	0.2277	0.2173
1.80	0.5279	0.5097	0.4915	0.4733	0.4551	0.4369	0.4188	0.4005	0.3823	0.3641	0.3459	0.3277	0.3095	0.2913	0.2738	0.2598	0.2477	0.2365	0.2257	0.2154
1.81	0.5262	0.5080	0.4898	0.4715	0.4533	0.4350	0.4168	0.3985	0.3803	0.3620	0.3438	0.3255	0.3072	0.2890	0.2716	0.2578	0.2457	0.2345	0.2238	0.2135
1.82	0.5246	0.5063	0.4880	0.4697	0.4514	0.4331	0.4148	0.3965	0.3782	0.3599	0.3416	0.3233	0.3050	0.2866	0.2694	0.2558	0.2438	0.2326	0.2219	0.2116
1.83	0.5230	0.5046	0.4863	0.4679	0.4496	0.4312	0.4129	0.3945	0.3762	0.3578	0.3394	0.3211	0.3027	0.2843	0.2673	0.2538	0.2418	0.2307	0.2200	0.2097
1.84	0.5214	0.5030	0.4846	0.4662	0.4477	0.4293	0.4109	0.3925	0.3741	0.3557	0.3373	0.3189	0.3005	0.2821	0.2652	0.2518	0.2399	0.2288	0.2182	0.2079
1.85	0.5198	0.5013	0.4828	0.4644	0.4459	0.4274	0.4090	0.3905	0.3721	0.3536	0.3351	0.3167	0.2982	0.2798	0.2631	0.2498	0.2380	0.2269	0.2163	0.2060
1.86	0.5182	0.4996	0.4811	0.4626	0.4441	0.4256	0.4071	0.3885	0.3700	0.3515	0.3330	0.3145	0.2960	0.2775	0.2611	0.2479	0.2361	0.2251	0.2145	0.2042
1.87	0.5166	0.4980	0.4794	0.4608	0.4423	0.4237	0.4051	0.3866	0.3680	0.3494	0.3309	0.3123	0.2938	0.2753	0.2590	0.2460	0.2342	0.2232	0.2127	0.2024
1.88	0.5150	0.4963	0.4777	0.4591	0.4404	0.4218	0.4032	0.3846	0.3660	0.3474	0.3288	0.3102	0.2916	0.2731	0.2570	0.2441	0.2324	0.2214	0.2109	0.2006
1.89	0.5134	0.4947	0.4760	0.4573	0.4386	0.4200	0.4013	0.3826	0.3640	0.3453	0.3267	0.3080	0.2894	0.2709	0.2550	0.2422	0.2305	0.2196	0.2091	0.1988
1.90	0.5118	0.4930	0.4743	0.4556	0.4368	0.4181	0.3994	0.3807	0.3620	0.3433	0.3246	0.3059	0.2872	0.2687	0.2531	0.2403	0.2287	0.2178	0.2073	0.1971
1.91	0.5102	0.4914	0.4726	0.4538	0.4350	0.4163	0.3975	0.3787	0.3600	0.3412	0.3225	0.3037	0.2850	0.2665	0.2511	0.2384	0.2269	0.2160	0.2055	0.1953
1.92	0.5086	0.4898	0.4709	0.4521	0.4332	0.4144	0.3956	0.3768	0.3580	0.3392	0.3204	0.3016	0.2828	0.2643	0.2492	0.2366	0.2251	0.2142	0.2038	0.1936
1.93	0.5071	0.4881	0.4692	0.4503	0.4315	0.4126	0.3937	0.3749	0.3560	0.3372	0.3183	0.2995	0.2807	0.2622	0.2473	0.2348	0.2233	0.2125	0.2020	0.1919
1.94	0.5055	0.4865	0.4676	0.4486	0.4297	0.4108	0.3918	0.3729	0.3540	0.3351	0.3162	0.2974	0.2785	0.2601	0.2454	0.2330	0.2215	0.2107	0.2003	0.1902
1.95	0.5039	0.4849	0.4659	0.4469	0.4279	0.4089	0.3900	0.3710	0.3521	0.3331	0.3142	0.2953	0.2763	0.2580	0.2435	0.2312	0.2198	0.2090	0.1986	0.1885
1.96	0.5024	0.4833	0.4642	0.4452	0.4261	0.4071	0.3881	0.3691	0.3501	0.3311	0.3121	0.2932	0.2742	0.2560	0.2416	0.2294	0.2180	0.2073	0.1969	0.1868
1.97	0.5008	0.4817	0.4626	0.4435	0.4244	0.4053	0.3862	0.3672	0.3482	0.3291	0.3101	0.2911	0.2721	0.2540	0.2398	0.2276	0.2163	0.2056	0.1952	0.1851
1.98	0.4993	0.4801	0.4609	0.4418	0.4226	0.4035	0.3844	0.3653	0.3462	0.3271	0.3081	0.2890	0.2700	0.2520	0.2380	0.2259	0.2146	0.2039	0.1935	0.1835
1.99	0.4977	0.4785	0.4593	0.4401	0.4209	0.4017	0.3825	0.3634	0.3443	0.3251	0.3060	0.2869	0.2678	0.2501	0.2362	0.2241	0.2129	0.2022	0.1919	0.1818
2.00	0.4962	0.4769	0.4576	0.4384	0.4191	0.3999	0.3807	0.3615	0.3423	0.3232	0.3040	0.2849	0.2657	0.2481	0.2344	0.2224	0.2112	0.2006	0.1903	0.1802

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.4946	0.4753	0.4560	0.4367	0.4174	0.3981	0.3789	0.3596	0.3404	0.3212	0.3020	0.2828	0.2636	0.2462	0.2326	0.2207	0.2095	0.1989	0.1886	0.1786
2.02	0.4931	0.4737	0.4543	0.4350	0.4157	0.3963	0.3770	0.3578	0.3385	0.3192	0.3000	0.2808	0.2615	0.2444	0.2309	0.2190	0.2079	0.1973	0.1870	0.1770
2.03	0.4916	0.4721	0.4527	0.4333	0.4139	0.3946	0.3752	0.3559	0.3366	0.3173	0.2980	0.2787	0.2594	0.2425	0.2292	0.2173	0.2062	0.1957	0.1854	0.1754
2.04	0.4901	0.4706	0.4511	0.4316	0.4122	0.3928	0.3734	0.3540	0.3347	0.3153	0.2960	0.2767	0.2574	0.2407	0.2274	0.2156	0.2046	0.1940	0.1838	0.1738
2.05	0.4885	0.4690	0.4495	0.4300	0.4105	0.3910	0.3716	0.3522	0.3328	0.3134	0.2940	0.2747	0.2553	0.2388	0.2257	0.2140	0.2030	0.1924	0.1822	0.1723
2.06	0.4870	0.4674	0.4479	0.4283	0.4088	0.3893	0.3698	0.3503	0.3309	0.3115	0.2920	0.2726	0.2533	0.2370	0.2240	0.2123	0.2014	0.1909	0.1807	0.1707
2.07	0.4855	0.4659	0.4462	0.4267	0.4071	0.3875	0.3680	0.3485	0.3290	0.3095	0.2901	0.2706	0.2513	0.2353	0.2223	0.2107	0.1998	0.1893	0.1791	0.1692
2.08	0.4840	0.4643	0.4446	0.4250	0.4054	0.3858	0.3662	0.3467	0.3271	0.3076	0.2881	0.2686	0.2494	0.2335	0.2207	0.2091	0.1982	0.1877	0.1776	0.1676
2.09	0.4825	0.4628	0.4430	0.4234	0.4037	0.3840	0.3644	0.3448	0.3253	0.3057	0.2862	0.2666	0.2474	0.2318	0.2190	0.2075	0.1966	0.1862	0.1760	0.1661
2.10	0.4810	0.4612	0.4414	0.4217	0.4020	0.3823	0.3627	0.3430	0.3234	0.3038	0.2842	0.2646	0.2455	0.2300	0.2174	0.2059	0.1951	0.1846	0.1745	0.1646
2.11	0.4795	0.4597	0.4399	0.4201	0.4003	0.3806	0.3609	0.3412	0.3215	0.3019	0.2823	0.2627	0.2436	0.2283	0.2158	0.2043	0.1935	0.1831	0.1730	0.1631
2.12	0.4780	0.4581	0.4383	0.4184	0.3986	0.3789	0.3591	0.3394	0.3197	0.3000	0.2803	0.2607	0.2417	0.2266	0.2142	0.2028	0.1920	0.1816	0.1715	0.1617
2.13	0.4765	0.4566	0.4367	0.4168	0.3970	0.3771	0.3574	0.3376	0.3178	0.2981	0.2784	0.2587	0.2398	0.2250	0.2126	0.2012	0.1905	0.1801	0.1701	0.1602
2.14	0.4751	0.4551	0.4351	0.4152	0.3953	0.3754	0.3556	0.3358	0.3160	0.2962	0.2765	0.2568	0.2380	0.2233	0.2110	0.1997	0.1889	0.1786	0.1686	0.1588
2.15	0.4736	0.4535	0.4335	0.4136	0.3936	0.3737	0.3538	0.3340	0.3142	0.2944	0.2746	0.2548	0.2362	0.2217	0.2094	0.1981	0.1874	0.1771	0.1671	0.1573
2.16	0.4721	0.4520	0.4320	0.4120	0.3920	0.3720	0.3521	0.3322	0.3123	0.2925	0.2727	0.2529	0.2344	0.2200	0.2079	0.1966	0.1860	0.1757	0.1657	0.1559
2.17	0.4707	0.4505	0.4304	0.4104	0.3903	0.3703	0.3504	0.3304	0.3105	0.2906	0.2708	0.2509	0.2326	0.2184	0.2063	0.1951	0.1845	0.1742	0.1642	0.1545
2.18	0.4692	0.4490	0.4289	0.4087	0.3887	0.3686	0.3486	0.3287	0.3087	0.2888	0.2689	0.2490	0.2308	0.2168	0.2048	0.1936	0.1830	0.1728	0.1628	0.1531
2.19	0.4677	0.4475	0.4273	0.4072	0.3870	0.3670	0.3469	0.3269	0.3069	0.2869	0.2670	0.2471	0.2291	0.2153	0.2033	0.1921	0.1816	0.1714	0.1614	0.1517
2.20	0.4663	0.4460	0.4258	0.4056	0.3854	0.3653	0.3452	0.3251	0.3051	0.2851	0.2651	0.2452	0.2273	0.2137	0.2018	0.1907	0.1801	0.1699	0.1600	0.1503
2.21	0.4648	0.4445	0.4242	0.4040	0.3838	0.3636	0.3435	0.3234	0.3033	0.2833	0.2633	0.2433	0.2257	0.2121	0.2003	0.1892	0.1787	0.1685	0.1586	0.1489
2.22	0.4634	0.4430	0.4227	0.4024	0.3821	0.3619	0.3418	0.3216	0.3015	0.2814	0.2614	0.2413	0.2240	0.2106	0.1988	0.1878	0.1773	0.1671	0.1572	0.1475
2.23	0.4619	0.4415	0.4211	0.4008	0.3805	0.3603	0.3401	0.3199	0.2997	0.2796	0.2595	0.2395	0.2224	0.2091	0.1973	0.1863	0.1759	0.1657	0.1559	0.1462
2.24	0.4605	0.4400	0.4196	0.3992	0.3789	0.3586	0.3384	0.3181	0.2980	0.2778	0.2577	0.2376	0.2207	0.2076	0.1958	0.1849	0.1745	0.1644	0.1545	0.1449
2.25	0.4591	0.4385	0.4181	0.3977	0.3773	0.3570	0.3367	0.3164	0.2962	0.2760	0.2558	0.2358	0.2191	0.2061	0.1944	0.1835	0.1731	0.1630	0.1531	0.1435
2.26	0.4576	0.4371	0.4166	0.3961	0.3757	0.3553	0.3350	0.3147	0.2944	0.2742	0.2540	0.2339	0.2175	0.2046	0.1930	0.1821	0.1717	0.1616	0.1518	0.1422
2.27	0.4562	0.4356	0.4150	0.3945	0.3741	0.3537	0.3333	0.3130	0.2927	0.2724	0.2522	0.2321	0.2160	0.2031	0.1915	0.1807	0.1703	0.1603	0.1505	0.1409
2.28	0.4548	0.4341	0.4135	0.3930	0.3725	0.3520	0.3316	0.3113	0.2909	0.2706	0.2503	0.2304	0.2144	0.2016	0.1901	0.1793	0.1690	0.1589	0.1492	0.1396
2.29	0.4534	0.4327	0.4120	0.3914	0.3709	0.3504	0.3300	0.3095	0.2892	0.2688	0.2485	0.2286	0.2129	0.2002	0.1887	0.1779	0.1676	0.1576	0.1479	0.1384
2.30	0.4519	0.4312	0.4105	0.3899	0.3693	0.3488	0.3283	0.3078	0.2874	0.2671	0.2467	0.2269	0.2113	0.1987	0.1873	0.1766	0.1663	0.1563	0.1466	0.1371
2.31	0.4505	0.4297	0.4090	0.3884	0.3677	0.3472	0.3266	0.3061	0.2857	0.2653	0.2449	0.2252	0.2098	0.1973	0.1859	0.1752	0.1650	0.1550	0.1453	0.1358
2.32	0.4491	0.4283	0.4075	0.3868	0.3662	0.3455	0.3250	0.3045	0.2840	0.2635	0.2431	0.2235	0.2083	0.1959	0.1846	0.1739	0.1636	0.1537	0.1440	0.1346
2.33	0.4477	0.4268	0.4060	0.3853	0.3646	0.3439	0.3233	0.3028	0.2822	0.2618	0.2413	0.2218	0.2068	0.1945	0.1832	0.1726	0.1623	0.1524	0.1427	0.1334
2.34	0.4463	0.4254	0.4046	0.3838	0.3630	0.3423	0.3217	0.3011	0.2805	0.2600	0.2395	0.2201	0.2053	0.1931	0.1818	0.1712	0.1610	0.1511	0.1415	0.1322
2.35	0.4449	0.4240	0.4031	0.3822	0.3615	0.3407	0.3200	0.2994	0.2788	0.2583	0.2378	0.2185	0.2039	0.1917	0.1805	0.1699	0.1597	0.1499	0.1402	0.1310
2.36	0.4435	0.4225	0.4016	0.3807	0.3599	0.3391	0.3184	0.2977	0.2771	0.2565	0.2360	0.2169	0.2025	0.1903	0.1792	0.1686	0.1585	0.1486	0.1390	0.1298
2.37	0.4421	0.4211	0.4001	0.3792	0.3583	0.3375	0.3168	0.2961	0.2754	0.2548	0.2342	0.2152	0.2010	0.1890	0.1779	0.1673	0.1572	0.1474	0.1377	0.1286
2.38	0.4408	0.4197	0.3986	0.3777	0.3568	0.3360	0.3152	0.2944	0.2737	0.2531	0.2325	0.2137	0.1996	0.1876	0.1765	0.1660	0.1559	0.1461	0.1365	0.1274
2.39	0.4394	0.4182	0.3972	0.3762	0.3553	0.3344	0.3135	0.2928	0.2720	0.2513	0.2307	0.2121	0.1982	0.1863	0.1752	0.1648	0.1547	0.1449	0.1353	0.1262
2.40	0.4380	0.4168	0.3957	0.3747	0.3537	0.3328	0.3119	0.2911	0.2704	0.2496	0.2290	0.2105	0.1968	0.1849	0.1739	0.1635	0.1535	0.1437	0.1341	0.1251
2.41	0.4366	0.4154	0.3943	0.3732	0.3522	0.3312	0.3103	0.2895	0.2687	0.2479	0.2272	0.2090	0.1954	0.1836	0.1727	0.1623	0.1522	0.1425	0.1329	0.1240
2.42	0.4352	0.4140	0.3928	0.3717	0.3506	0.3297	0.3087	0.2878	0.2670	0.2462	0.2254	0.2076	0.1941	0.1823	0.1714	0.1610	0.1510	0.1413	0.1317	0.1228
2.43	0.4339	0.4126	0.3914	0.3702	0.3491	0.3281	0.3071	0.2862	0.2653	0.2445	0.2237	0.2061	0.1927	0.1810	0.1701	0.1598	0.1498	0.1401	0.1306	0.1217
2.44	0.4325	0.4112	0.3899	0.3687	0.3476	0.3265	0.3055	0.2846	0.2637	0.2428	0.2220	0.2046	0.1914	0.1797	0.1689	0.1585	0.1486	0.1389	0.1294	0.1206
2.45	0.4312	0.4098	0.3885	0.3672	0.3461	0.3250	0.3039	0.2830	0.2620	0.2411	0.2203	0.2032	0.1900	0.1784	0.1676	0.1573	0.1474	0.1377	0.1283	0.1195
2.46	0.4298	0.4084	0.3870	0.3658	0.3446	0.3234	0.3024	0.2813	0.2604	0.2395	0.2187	0.2017	0.1887	0.1772	0.1664	0.1561	0.1462	0.1365	0.1271	0.1184
2.47	0.4285	0.4070	0.3856	0.3643	0.3431	0.3219	0.3008	0.2797	0.2587	0.2378	0.2170	0.2003	0.1874	0.1759	0.1652	0.1549	0.1450	0.1354	0.1260	0.1173
2.48	0.4271	0.4056	0.3842	0.3628	0.3416	0.3204	0.2992	0.2781	0.2571	0.2361	0.2154	0.1989	0.1861	0.1746	0.1639	0.1537	0.1439	0.1342	0.1249	0.1163
2.49	0.4258	0.4042	0.3828	0.3614	0.3401	0.3188	0.2976	0.2765	0.2555	0.2344	0.2138	0.1975	0.1848	0.1734	0.1627	0.1525	0.1427	0.1331	0.1238	0.1152
2.50	0.4244	0.4028	0.3813	0.3599	0.3386	0.3173	0.2961	0.2749	0.2538	0.2328	0.2122	0.1962	0.1835	0.1722	0.1615	0.1514	0.1415	0.1320	0.1227	0.1142
2.51	0.4231	0.4015	0.3799	0.3585	0.3371	0.3158	0.2945	0.2733	0.2522	0.2311	0.2106	0.1948	0.1822	0.1709	0.1603	0.1502	0.1404	0.1308	0.1216	0.1131
2.52	0.4217	0.4001	0.3785	0.3570	0.3356	0.3143	0.2930	0.2718	0.2506	0.2295	0.2090	0.1934	0.1810	0.1697	0.1592	0.1490	0.1393	0.1297	0.1205	0.1121
2.53	0.4204	0.3987	0.3771	0.3556	0.3341	0.3127	0.2914	0.2702	0.2490	0.2278	0.2075	0.1921	0.1797	0.1685	0.1580	0.1479	0.1381	0.1286	0.1194	0.1111
2.54	0.4191	0.3973	0.3757	0.3541	0.3326	0.3112	0.2899	0.2686	0.2474	0.2262	0.2059	0.1908	0.1785	0.1673	0.1568	0.1468	0.1370	0.1275	0.1184	0.1101
2.55	0.4178	0.3960	0.3743	0.3527	0.3312	0.3097	0.2883	0.2670	0.2458	0.2246	0.2044	0.1895	0.1773	0.1661	0.1557	0.1456	0.1359	0.1264	0.1173	0.1091
2.56	0.4164	0.3946	0.3729	0.3513	0.3297	0.3082	0.2868	0.2655	0.2442	0.2229	0.2029	0.1882	0.1760	0.1650	0.1545	0.1445	0.1348	0.1253	0.1163	0.1081
2.57	0.4151	0.3933	0.3715	0.3498	0.3282	0.3067	0.2853	0.2639	0.2426	0.2213	0.2015	0.1869	0.1748	0.1638	0.1534	0.1434	0.1337	0.1243	0.1152	0.1071
2.58	0.4138	0.3919	0.3701	0.3484	0.3268	0.3052	0.2838	0.2623	0.2410	0.2197	0.2000	0.1856	0.1736	0.1626	0.1522	0.1423	0.1326	0.1232	0.1142	0.1061
2.59	0.4125	0.3906	0.3687	0.3470	0.3253	0.3037	0.2822	0.2608	0.2394	0.2181	0.1986	0.1844	0.1724	0.1615	0.1511	0.1412	0.1315	0.1221	0.1132	0.1052
2.60	0.4112	0.3892	0.3673	0.3456	0.3239	0.3023	0.2807	0.2592	0.2378	0.2165	0.1971	0.1831	0.1712	0.1603	0.1500	0.1401	0.1305	0.1211	0.1122	0.1042
2.61	0.4099	0.3879	0.3660	0.3442	0.3224	0.3008	0.2792	0.2577	0.2363	0.2149	0.1958	0.1819	0.1701	0.1592	0.1489	0.1390	0.1294	0.1200	0.1112	0.1033
2.62	0.4086	0.3865	0.3646	0.3427	0.3210	0.2993	0.2777	0.2562	0.2347	0.2133	0.1944	0.1807	0.1689	0.1581	0.1478	0.1379	0.1284	0.1190	0.1102	0.1023
2.63	0.4073	0.3852	0.3632	0.3413	0.3195	0.2978	0.2762	0.2546	0.2331	0.2117	0.1930	0.1794	0.1677	0.1569	0.1467	0.1369	0.1273	0.1180	0.1093	0.1014
2.64	0.4060	0.3839	0.3619	0.3399	0.3181	0.2964	0.2747	0.2531	0.2316	0.2101	0.1917	0.1782	0.1666	0.1558	0.1456	0.1358	0.1263	0.1170	0.1083	0.1005
2.65	0.4047	0.3825	0.3605	0.3385	0.3167	0.2949	0.2732	0.2516	0.2300	0.2085	0.1904	0.1770	0.1654	0.1547	0.1445	0.1347	0.1252	0.1160	0.1073	0.0996
2.66	0.4034	0.3812	0.3591	0.3371	0.3153	0.2934	0.2717	0.2501	0.2285	0.2070	0.1891	0.1758	0.1643	0.1536	0.1435	0.1337	0.1242	0.1150	0.1064	0.0987
2.67	0.4021	0.3799	0.3578	0.3358	0.3138	0.2920	0.2702	0.2486	0.2269	0.2054	0.1878	0.1747	0.1632	0.1525	0.1424	0.1327	0.1232	0.1140	0.1055	0.0978
2.68	0.4008	0.3786	0.3564	0.3344	0.3124	0.2905	0.2688	0.2470	0.2254	0.2039	0.1865	0.1735	0.1621	0.1514	0.1413	0.1316	0.1222	0.1130	0.1045	0.0969
2.69	0.3996	0.3773	0.3551	0.3330	0.3110	0.2891	0.2673	0.2455	0.2239	0.2024	0.1852	0.1723	0.1609	0.1504	0.1403	0.1306	0.1212	0.1120	0.1036	0.0960
2.70	0.3983	0.3760	0.3537	0.3316	0.3096	0.2877	0.2658	0.2440	0.2223	0.2009	0.1840	0.1712	0.1598	0.1493	0.1393	0.1296	0.1202	0.1110	0.1027	0.0951
2.71	0.3970	0.3747	0.3524	0.3302	0.3082	0.2862	0.2643	0.2425	0.2208	0.1994	0.1827	0.1700	0.1587	0.1482	0.1382	0.1286	0.1192	0.1101	0.1018	0.0943
2.72	0.3958	0.3733	0.3511	0.3289	0.3068	0.2848	0.2629	0.2411	0.2193	0.1980	0.1815	0.1689	0.1577	0.1472	0.1372	0.1276	0.1182	0.1091	0.1009	0.0934
2.73	0.3945	0.3720	0.3497	0.3275	0.3054	0.2834	0.2614	0.2396	0.2178	0.1965	0.1803	0.1678	0.1566	0.1461	0.1362	0.1266	0.1172	0.1082	0.1000	0.0925
2.74	0.3932	0.3708	0.3484	0.3261	0.3040	0.2819	0.2600	0.2381	0.2163	0.1951	0.1791	0.1666	0.1555	0.1451	0.1352	0.1256	0.1163	0.1073	0.0991	0.0917
2.75	0.3920	0.3695	0.3471	0.3248	0.3026	0.2805	0.2585	0.2366	0.2148	0.1937	0.1779	0.1655	0.1544	0.1441	0.1342	0.1246	0.1153	0.1063	0.0982	0.0909
2.76	0.3907	0.3682	0.3457	0.3234	0.3012	0.2791	0.2571	0.2351	0.2133	0.1923	0.1767	0.1644	0.1534	0.1430	0.1332	0.1236	0.1144	0.1054	0.0974	0.0900
2.77	0.3895	0.3669	0.3444	0.3221	0.2998	0.2777	0.2556	0.2337	0.2118	0.1909	0.1755	0.1633	0.1523	0.1420	0.1322	0.1227	0.1134	0.1045	0.0965	0.0892
2.78	0.3882	0.3656	0.3431	0.3207	0.2985	0.2763	0.2542	0.2322	0.2103	0.1895	0.1744	0.1623	0.1513	0.1410	0.1312	0.1217	0.1125	0.1036	0.0957	0.0884
2.79	0.3870	0.3643	0.3418	0.3194	0.2971	0.2749	0.2528	0.2308	0.2088	0.1881	0.1732	0.1612	0.1503	0.1400	0.1302	0.1207	0.1115	0.1027	0.0948	0.0876
2.80	0.3857	0.3630	0.3405	0.3180	0.2957	0.2735	0.2513	0.2293	0.2073	0.1868	0.1721	0.1601	0.1492	0.1390	0.1292	0.1198	0.1106	0.1018	0.0940	0.0868
2.81	0.3845	0.3618	0.3392	0.3167	0.2943	0.2721	0.2499	0.2279	0.2058	0.1855	0.1710	0.1591	0.1482	0.1380	0.1283	0.1189	0.1097	0.1009	0.0932	0.0860
2.82	0.3832	0.3605	0.3379	0.3154	0.2930	0.2707	0.2485	0.2264	0.2043	0.1842	0.1699	0.1580	0.1472	0.1371	0.1273	0.1179	0.1088	0.1001	0.0923	0.0852
2.83	0.3820	0.3592	0.3366	0.3140	0.2916	0.2693	0.2471	0.2250	0.2029	0.1829	0.1688	0.1570	0.1462	0.1361	0.1264	0.1170	0.1079	0.0992	0.0915	0.0845
2.84	0.3808	0.3580	0.3353	0.3127	0.2903	0.2679	0.2457	0.2235	0.2014	0.1817	0.1676	0.1559	0.1452	0.1351	0.1254	0.1161	0.1070	0.0984	0.0907	0.0837
2.85	0.3796	0.3567	0.3340	0.3114	0.2889	0.2665	0.2443	0.2221	0.1999	0.1804	0.1666	0.1549	0.1442	0.1341	0.1245	0.1152	0.1061	0.0975	0.0899	0.0829
2.86	0.3783	0.3554	0.3327	0.3101	0.2876	0.2652	0.2429	0.2207	0.1985	0.1792	0.1655	0.1539	0.1432	0.1332	0.1236	0.1143	0.1052	0.0967	0.0891	0.0822
2.87	0.3771	0.3542	0.3314	0.3088	0.2862	0.2638	0.2415	0.2192	0.1971	0.1780	0.1644	0.1529	0.1423	0.1322	0.1226	0.1133	0.1043	0.0959	0.0883	0.0814
2.88	0.3759	0.3529	0.3301	0.3074	0.2849	0.2624	0.2401	0.2178	0.1956	0.1768	0.1633	0.1518	0.1413	0.1313	0.1217	0.1125	0.1034	0.0950	0.0876	0.0807
2.89	0.3747	0.3517	0.3289	0.3061	0.2835	0.2611	0.2387	0.2164	0.1942	0.1756	0.1623	0.1508	0.1403	0.1304	0.1208	0.1116	0.1025	0.0942	0.0868	0.0799
2.90	0.3735	0.3505	0.3276	0.3048	0.2822	0.2597	0.2373	0.2150	0.1928	0.1744	0.1612	0.1498	0.1394	0.1294	0.1199	0.1107	0.1017	0.0934	0.0860	0.0792
2.91	0.3723	0.3492	0.3263	0.3035	0.2809	0.2583	0.2359	0.2136	0.1914	0.1732	0.1602	0.1489	0.1384	0.1285	0.1190	0.1098	0.1008	0.0926	0.0853	0.0785
2.92	0.3710	0.3480	0.3250	0.3022	0.2796	0.2570	0.2345	0.2122	0.1900	0.1721	0.1591	0.1479	0.1375	0.1276	0.1181	0.1089	0.1000	0.0918	0.0845	0.0778
2.93	0.3698	0.3467	0.3238	0.3009	0.2782	0.2556	0.2332	0.2108	0.1887	0.1710	0.1581	0.1469	0.1365	0.1267	0.1172	0.1081	0.0992	0.0910	0.0838	0.0771
2.94	0.3686	0.3455	0.3225	0.2996	0.2769	0.2543	0.2318	0.2094	0.1873	0.1698	0.1571	0.1459	0.1356	0.1258	0.1163	0.1072	0.0983	0.0903	0.0830	0.0764
2.95	0.3674	0.3443	0.3212	0.2984	0.2756	0.2530	0.2304	0.2080	0.1859	0.1687	0.1561	0.1450	0.1347	0.1249	0.1155	0.1064	0.0975	0.0895	0.0823	0.0757
2.96	0.3662	0.3430	0.3200	0.2971	0.2743	0.2516	0.2291	0.2066	0.1846	0.1676	0.1551	0.1440	0.1338	0.1240	0.1146	0.1055	0.0967	0.0887	0.0816	0.0750
2.97	0.3651	0.3418	0.3187	0.2958	0.2730	0.2503	0.2277	0.2052	0.1833	0.1666	0.1541	0.1431	0.1328	0.1231	0.1137	0.1047	0.0959	0.0880	0.0809	0.0743
2.98	0.3639	0.3406	0.3175	0.2945	0.2717	0.2490	0.2264	0.2039	0.1819	0.1655	0.1531	0.1421	0.1319	0.1222	0.1129	0.1038	0.0951	0.0872	0.0801	0.0736
2.99	0.3627	0.3394	0.3162	0.2932	0.2704	0.2476	0.2250	0.2025	0.1806	0.1644	0.1521	0.1412	0.1310	0.1214	0.1120	0.1030	0.0943	0.0865	0.0794	0.0729
3.00	0.3615	0.3382	0.3150	0.2920	0.2691	0.2463	0.2237	0.2011	0.1793	0.1634	0.1512	0.1403	0.1301	0.1205	0.1112	0.1022	0.0935	0.0857	0.0787	0.0723

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.3603	0.3370	0.3138	0.2907	0.2678	0.2450	0.2223	0.1997	0.1780	0.1624	0.1502	0.1394	0.1292	0.1196	0.1103	0.1014	0.0927	0.0850	0.0780	0.0716
3.02	0.3591	0.3358	0.3125	0.2894	0.2665	0.2437	0.2210	0.1983	0.1768	0.1613	0.1492	0.1384	0.1284	0.1188	0.1095	0.1005	0.0919	0.0843	0.0774	0.0709
3.03	0.3580	0.3345	0.3113	0.2882	0.2652	0.2424	0.2196	0.1970	0.1756	0.1603	0.1483	0.1375	0.1275	0.1179	0.1087	0.0997	0.0911	0.0835	0.0767	0.0703
3.04	0.3568	0.3333	0.3101	0.2869	0.2639	0.2411	0.2183	0.1956	0.1743	0.1593	0.1474	0.1366	0.1266	0.1171	0.1079	0.0989	0.0904	0.0828	0.0760	0.0697
3.05	0.3556	0.3321	0.3088	0.2857	0.2626	0.2397	0.2170	0.1942	0.1731	0.1583	0.1464	0.1357	0.1258	0.1162	0.1070	0.0981	0.0896	0.0821	0.0753	0.0690
3.06	0.3545	0.3310	0.3076	0.2844	0.2614	0.2384	0.2157	0.1929	0.1719	0.1573	0.1455	0.1349	0.1249	0.1154	0.1062	0.0973	0.0889	0.0814	0.0747	0.0684
3.07	0.3533	0.3298	0.3064	0.2832	0.2601	0.2371	0.2143	0.1915	0.1708	0.1563	0.1446	0.1340	0.1240	0.1146	0.1054	0.0966	0.0881	0.0807	0.0740	0.0678
3.08	0.3521	0.3286	0.3052	0.2819	0.2588	0.2359	0.2130	0.1902	0.1696	0.1553	0.1436	0.1331	0.1232	0.1137	0.1046	0.0958	0.0874	0.0800	0.0733	0.0671
3.09	0.3510	0.3274	0.3040	0.2807	0.2576	0.2346	0.2117	0.1889	0.1685	0.1543	0.1427	0.1322	0.1224	0.1129	0.1038	0.0950	0.0867	0.0794	0.0727	0.0665
3.10	0.3498	0.3262	0.3027	0.2794	0.2563	0.2333	0.2104	0.1875	0.1673	0.1533	0.1418	0.1314	0.1215	0.1121	0.1030	0.0942	0.0860	0.0787	0.0721	0.0659
3.11	0.3487	0.3250	0.3015	0.2782	0.2550	0.2320	0.2091	0.1862	0.1662	0.1524	0.1409	0.1305	0.1207	0.1113	0.1023	0.0935	0.0852	0.0780	0.0714	0.0653
3.12	0.3475	0.3238	0.3003	0.2770	0.2538	0.2307	0.2078	0.1849	0.1651	0.1514	0.1400	0.1296	0.1199	0.1105	0.1015	0.0927	0.0845	0.0773	0.0708	0.0647
3.13	0.3464	0.3227	0.2991	0.2757	0.2525	0.2294	0.2065	0.1836	0.1640	0.1505	0.1391	0.1288	0.1190	0.1097	0.1007	0.0920	0.0838	0.0767	0.0702	0.0641
3.14	0.3452	0.3215	0.2979	0.2745	0.2513	0.2282	0.2052	0.1823	0.1629	0.1495	0.1383	0.1279	0.1182	0.1089	0.0999	0.0912	0.0831	0.0760	0.0695	0.0635
3.15	0.3441	0.3203	0.2967	0.2733	0.2500	0.2269	0.2039	0.1810	0.1619	0.1486	0.1374	0.1271	0.1174	0.1081	0.0992	0.0905	0.0824	0.0754	0.0689	0.0629
3.16	0.3429	0.3191	0.2955	0.2721	0.2488	0.2256	0.2026	0.1797	0.1608	0.1477	0.1365	0.1263	0.1166	0.1074	0.0984	0.0897	0.0818	0.0747	0.0683	0.0624
3.17	0.3418	0.3180	0.2943	0.2709	0.2475	0.2244	0.2013	0.1784	0.1598	0.1468	0.1357	0.1254	0.1158	0.1066	0.0977	0.0890	0.0811	0.0741	0.0677	0.0618
3.18	0.3407	0.3168	0.2932	0.2697	0.2463	0.2231	0.2000	0.1771	0.1588	0.1459	0.1348	0.1246	0.1150	0.1058	0.0969	0.0883	0.0804	0.0735	0.0671	0.0612
3.19	0.3395	0.3157	0.2920	0.2684	0.2451	0.2218	0.1988	0.1758	0.1578	0.1450	0.1340	0.1238	0.1142	0.1050	0.0962	0.0875	0.0797	0.0728	0.0665	0.0607
3.20	0.3384	0.3145	0.2908	0.2672	0.2438	0.2206	0.1975	0.1746	0.1568	0.1441	0.1331	0.1230	0.1134	0.1043	0.0954	0.0868	0.0791	0.0722	0.0659	0.0601
3.21	0.3373	0.3134	0.2896	0.2660	0.2426	0.2193	0.1962	0.1733	0.1558	0.1432	0.1323	0.1222	0.1127	0.1035	0.0947	0.0861	0.0784	0.0716	0.0654	0.0595
3.22	0.3362	0.3122	0.2884	0.2648	0.2414	0.2181	0.1950	0.1721	0.1548	0.1423	0.1314	0.1214	0.1119	0.1028	0.0940	0.0854	0.0778	0.0710	0.0648	0.0590
3.23	0.3350	0.3111	0.2873	0.2636	0.2402	0.2169	0.1937	0.1709	0.1538	0.1414	0.1306	0.1206	0.1111	0.1020	0.0932	0.0847	0.0771	0.0704	0.0642	0.0585
3.24	0.3339	0.3099	0.2861	0.2624	0.2390	0.2156	0.1924	0.1697	0.1529	0.1406	0.1298	0.1198	0.1104	0.1013	0.0925	0.0840	0.0765	0.0698	0.0636	0.0579
3.25	0.3328	0.3088	0.2849	0.2612	0.2377	0.2144	0.1912	0.1685	0.1519	0.1397	0.1290	0.1190	0.1096	0.1006	0.0918	0.0833	0.0759	0.0692	0.0631	0.0574
3.26	0.3317	0.3076	0.2838	0.2601	0.2365	0.2132	0.1899	0.1673	0.1510	0.1389	0.1282	0.1182	0.1088	0.0998	0.0911	0.0827	0.0752	0.0686	0.0625	0.0568
3.27	0.3306	0.3065	0.2826	0.2589	0.2353	0.2119	0.1887	0.1661	0.1501	0.1380	0.1274	0.1175	0.1081	0.0991	0.0904	0.0820	0.0746	0.0680	0.0620	0.0563
3.28	0.3295	0.3054	0.2814	0.2577	0.2341	0.2107	0.1874	0.1650	0.1491	0.1372	0.1266	0.1167	0.1074	0.0984	0.0897	0.0813	0.0740	0.0674	0.0614	0.0558
3.29	0.3284	0.3042	0.2803	0.2565	0.2329	0.2095	0.1862	0.1638	0.1482	0.1363	0.1258	0.1159	0.1066	0.0977	0.0890	0.0807	0.0734	0.0669	0.0609	0.0553
3.30	0.3273	0.3031	0.2791	0.2553	0.2317	0.2083	0.1849	0.1627	0.1473	0.1355	0.1250	0.1152	0.1059	0.0969	0.0883	0.0800	0.0728	0.0663	0.0603	0.0548
3.31	0.3262	0.3020	0.2780	0.2542	0.2305	0.2070	0.1837	0.1616	0.1464	0.1347	0.1242	0.1144	0.1051	0.0962	0.0876	0.0794	0.0722	0.0657	0.0598	0.0543
3.32	0.3251	0.3008	0.2768	0.2530	0.2293	0.2058	0.1825	0.1605	0.1455	0.1338	0.1234	0.1137	0.1044	0.0955	0.0869	0.0787	0.0716	0.0652	0.0593	0.0538
3.33	0.3240	0.2997	0.2757	0.2518	0.2281	0.2046	0.1812	0.1594	0.1446	0.1330	0.1226	0.1129	0.1037	0.0948	0.0862	0.0781	0.0710	0.0646	0.0587	0.0533
3.34	0.3229	0.2986	0.2745	0.2507	0.2269	0.2034	0.1800	0.1584	0.1437	0.1322	0.1219	0.1122	0.1030	0.0941	0.0856	0.0775	0.0704	0.0641	0.0582	0.0528
3.35	0.3218	0.2975	0.2734	0.2495	0.2258	0.2022	0.1788	0.1573	0.1429	0.1314	0.1211	0.1114	0.1023	0.0934	0.0849	0.0768	0.0698	0.0635	0.0577	0.0523
3.36	0.3207	0.2964	0.2723	0.2483	0.2246	0.2010	0.1776	0.1563	0.1420	0.1306	0.1203	0.1107	0.1016	0.0928	0.0842	0.0762	0.0692	0.0630	0.0572	0.0518
3.37	0.3196	0.2953	0.2711	0.2472	0.2234	0.1998	0.1764	0.1553	0.1412	0.1298	0.1196	0.1100	0.1009	0.0921	0.0836	0.0756	0.0687	0.0624	0.0567	0.0513
3.38	0.3185	0.2942	0.2700	0.2460	0.2222	0.1986	0.1751	0.1542	0.1403	0.1290	0.1188	0.1093	0.1002	0.0914	0.0829	0.0750	0.0681	0.0619	0.0562	0.0509
3.39	0.3174	0.2931	0.2689	0.2449	0.2211	0.1974	0.1739	0.1532	0.1395	0.1282	0.1181	0.1085	0.0995	0.0907	0.0823	0.0744	0.0675	0.0614	0.0557	0.0504
3.40	0.3164	0.2919	0.2677	0.2437	0.2199	0.1962	0.1727	0.1522	0.1386	0.1275	0.1173	0.1078	0.0988	0.0901	0.0816	0.0738	0.0670	0.0608	0.0552	0.0499
3.41	0.3153	0.2908	0.2666	0.2426	0.2187	0.1950	0.1715	0.1513	0.1378	0.1267	0.1166	0.1071	0.0981	0.0894	0.0810	0.0732	0.0664	0.0603	0.0547	0.0495
3.42	0.3142	0.2898	0.2655	0.2414	0.2176	0.1939	0.1703	0.1503	0.1370	0.1259	0.1159	0.1064	0.0974	0.0887	0.0803	0.0726	0.0659	0.0598	0.0542	0.0490
3.43	0.3131	0.2887	0.2644	0.2403	0.2164	0.1927	0.1691	0.1494	0.1362	0.1252	0.1151	0.1057	0.0967	0.0881	0.0797	0.0720	0.0653	0.0593	0.0537	0.0485
3.44	0.3121	0.2876	0.2633	0.2392	0.2153	0.1915	0.1679	0.1485	0.1354	0.1244	0.1144	0.1050	0.0961	0.0874	0.0791	0.0714	0.0648	0.0588	0.0532	0.0481
3.45	0.3110	0.2865	0.2621	0.2380	0.2141	0.1903	0.1667	0.1475	0.1346	0.1237	0.1137	0.1043	0.0954	0.0868	0.0784	0.0709	0.0643	0.0583	0.0528	0.0476
3.46	0.3099	0.2854	0.2610	0.2369	0.2129	0.1892	0.1655	0.1466	0.1338	0.1229	0.1130	0.1037	0.0947	0.0861	0.0778	0.0703	0.0637	0.0578	0.0523	0.0472
3.47	0.3089	0.2843	0.2599	0.2358	0.2118	0.1880	0.1644	0.1457	0.1330	0.1222	0.1123	0.1030	0.0941	0.0855	0.0772	0.0697	0.0632	0.0573	0.0518	0.0468
3.48	0.3078	0.2832	0.2588	0.2346	0.2107	0.1868	0.1632	0.1448	0.1322	0.1214	0.1116	0.1023	0.0934	0.0849	0.0766	0.0692	0.0627	0.0568	0.0514	0.0463
3.49	0.3068	0.2821	0.2577	0.2335	0.2095	0.1857	0.1621	0.1439	0.1314	0.1207	0.1109	0.1016	0.0928	0.0842	0.0760	0.0686	0.0622	0.0563	0.0509	0.0459
3.50	0.3057	0.2811	0.2566	0.2324	0.2084	0.1845	0.1610	0.1431	0.1306	0.1200	0.1102	0.1009	0.0921	0.0836	0.0754	0.0681	0.0617	0.0558	0.0505	0.0455
3.51	0.3047	0.2800	0.2555	0.2313	0.2072	0.1834	0.1598	0.1422	0.1299	0.1192	0.1095	0.1003	0.0915	0.0830	0.0748	0.0675	0.0611	0.0554	0.0500	0.0451
3.52	0.3036	0.2789	0.2544	0.2302	0.2061	0.1822	0.1587	0.1413	0.1291	0.1185	0.1088	0.0996	0.0908	0.0824	0.0742	0.0670	0.0606	0.0549	0.0496	0.0446
3.53	0.3026	0.2778	0.2533	0.2291	0.2050	0.1811	0.1576	0.1405	0.1283	0.1178	0.1081	0.0990	0.0902	0.0818	0.0736	0.0664	0.0601	0.0544	0.0491	0.0442
3.54	0.3015	0.2768	0.2523	0.2279	0.2038	0.1799	0.1565	0.1396	0.1276	0.1171	0.1074	0.0983	0.0896	0.0812	0.0730	0.0659	0.0596	0.0539	0.0487	0.0438
3.55	0.3005	0.2757	0.2512	0.2268	0.2027	0.1788	0.1555	0.1388	0.1268	0.1164	0.1068	0.0977	0.0889	0.0805	0.0725	0.0654	0.0592	0.0535	0.0482	0.0434
3.56	0.2994	0.2746	0.2501	0.2257	0.2016	0.1776	0.1544	0.1380	0.1261	0.1157	0.1061	0.0970	0.0883	0.0799	0.0719	0.0649	0.0587	0.0530	0.0478	0.0430
3.57	0.2984	0.2736	0.2490	0.2246	0.2005	0.1765	0.1533	0.1372	0.1253	0.1150	0.1054	0.0964	0.0877	0.0793	0.0713	0.0643	0.0582	0.0526	0.0474	0.0426
3.58	0.2974	0.2725	0.2479	0.2235	0.1994	0.1754	0.1523	0.1364	0.1246	0.1143	0.1048	0.0957	0.0871	0.0787	0.0708	0.0638	0.0577	0.0521	0.0470	0.0422
3.59	0.2963	0.2715	0.2468	0.2224	0.1982	0.1742	0.1512	0.1356	0.1239	0.1136	0.1041	0.0951	0.0865	0.0782	0.0702	0.0633	0.0572	0.0517	0.0465	0.0418
3.60	0.2953	0.2704	0.2458	0.2213	0.1971	0.1731	0.1502	0.1348	0.1232	0.1129	0.1034	0.0945	0.0859	0.0776	0.0696	0.0628	0.0568	0.0512	0.0461	0.0414
3.61	0.2943	0.2694	0.2447	0.2203	0.1960	0.1720	0.1492	0.1340	0.1224	0.1123	0.1028	0.0938	0.0853	0.0770	0.0691	0.0623	0.0563	0.0508	0.0457	0.0410
3.62	0.2932	0.2683	0.2436	0.2192	0.1949	0.1709	0.1482	0.1332	0.1217	0.1116	0.1022	0.0932	0.0847	0.0764	0.0686	0.0618	0.0558	0.0503	0.0453	0.0407
3.63	0.2922	0.2673	0.2426	0.2181	0.1938	0.1697	0.1473	0.1324	0.1210	0.1109	0.1015	0.0926	0.0841	0.0758	0.0680	0.0613	0.0554	0.0499	0.0449	0.0403
3.64	0.2912	0.2662	0.2415	0.2170	0.1927	0.1686	0.1463	0.1317	0.1203	0.1102	0.1009	0.0920	0.0835	0.0753	0.0675	0.0608	0.0549	0.0495	0.0445	0.0399
3.65	0.2902	0.2652	0.2404	0.2159	0.1916	0.1675	0.1454	0.1309	0.1196	0.1096	0.1002	0.0914	0.0829	0.0747	0.0670	0.0603	0.0544	0.0491	0.0441	0.0395
3.66	0.2892	0.2641	0.2394	0.2148	0.1905	0.1664	0.1444	0.1301	0.1189	0.1089	0.0996	0.0908	0.0823	0.0741	0.0664	0.0599	0.0540	0.0486	0.0437	0.0392
3.67	0.2881	0.2631	0.2383	0.2138	0.1894	0.1653	0.1435	0.1294	0.1182	0.1083	0.0990	0.0902	0.0817	0.0736	0.0659	0.0594	0.0536	0.0482	0.0433	0.0388
3.68	0.2871	0.2621	0.2373	0.2127	0.1883	0.1642	0.1426	0.1286	0.1175	0.1076	0.0984	0.0896	0.0811	0.0730	0.0654	0.0589	0.0531	0.0478	0.0429	0.0385
3.69	0.2861	0.2610	0.2362	0.2116	0.1873	0.1631	0.1417	0.1279	0.1169	0.1070	0.0977	0.0890	0.0806	0.0724	0.0649	0.0584	0.0527	0.0474	0.0425	0.0381
3.70	0.2851	0.2600	0.2352	0.2106	0.1862	0.1620	0.1408	0.1272	0.1162	0.1063	0.0971	0.0884	0.0800	0.0719	0.0644	0.0580	0.0522	0.0470	0.0421	0.0377
3.71	0.2841	0.2590	0.2341	0.2095	0.1851	0.1609	0.1399	0.1264	0.1155	0.1057	0.0965	0.0878	0.0794	0.0713	0.0639	0.0575	0.0518	0.0466	0.0418	0.0374
3.72	0.2831	0.2580	0.2331	0.2084	0.1840	0.1598	0.1391	0.1257	0.1148	0.1051	0.0959	0.0872	0.0789	0.0708	0.0634	0.0570	0.0514	0.0462	0.0414	0.0370
3.73	0.2821	0.2569	0.2320	0.2074	0.1829	0.1587	0.1382	0.1250	0.1142	0.1044	0.0953	0.0866	0.0783	0.0703	0.0629	0.0566	0.0510	0.0458	0.0410	0.0367
3.74	0.2811	0.2559	0.2310	0.2063	0.1819	0.1576	0.1373	0.1243	0.1135	0.1038	0.0947	0.0861	0.0777	0.0697	0.0624	0.0561	0.0505	0.0454	0.0406	0.0364
3.75	0.2801	0.2549	0.2300	0.2053	0.1808	0.1565	0.1365	0.1236	0.1129	0.1032	0.0941	0.0855	0.0772	0.0692	0.0619	0.0557	0.0501	0.0450	0.0403	0.0360
3.76	0.2791	0.2539	0.2289	0.2042	0.1797	0.1554	0.1357	0.1229	0.1122	0.1026	0.0935	0.0849	0.0766	0.0687	0.0614	0.0552	0.0497	0.0446	0.0399	0.0357
3.77	0.2781	0.2529	0.2279	0.2032	0.1786	0.1544	0.1349	0.1222	0.1116	0.1019	0.0929	0.0843	0.0761	0.0681	0.0610	0.0548	0.0493	0.0442	0.0396	0.0354
3.78	0.2771	0.2519	0.2269	0.2021	0.1776	0.1533	0.1341	0.1215	0.1109	0.1013	0.0923	0.0838	0.0755	0.0676	0.0605	0.0544	0.0489	0.0438	0.0392	0.0350
3.79	0.2761	0.2508	0.2258	0.2011	0.1765	0.1522	0.1333	0.1208	0.1103	0.1007	0.0918	0.0832	0.0750	0.0671	0.0600	0.0539	0.0485	0.0435	0.0389	0.0347
3.80	0.2751	0.2498	0.2248	0.2000	0.1755	0.1511	0.1325	0.1201	0.1096	0.1001	0.0912	0.0827	0.0745	0.0666	0.0595	0.0535	0.0481	0.0431	0.0385	0.0344
3.81	0.2741	0.2488	0.2238	0.1990	0.1744	0.1501	0.1317	0.1194	0.1090	0.0995	0.0906	0.0821	0.0739	0.0661	0.0591	0.0531	0.0477	0.0427	0.0382	0.0341
3.82	0.2732	0.2478	0.2228	0.1979	0.1734	0.1490	0.1310	0.1188	0.1084	0.0989	0.0900	0.0816	0.0734	0.0656	0.0586	0.0527	0.0473	0.0424	0.0378	0.0337
3.83	0.2722	0.2468	0.2217	0.1969	0.1723	0.1480	0.1302	0.1181	0.1078	0.0983	0.0895	0.0810	0.0729	0.0651	0.0582	0.0522	0.0469	0.0420	0.0375	0.0334
3.84	0.2712	0.2458	0.2207	0.1959	0.1713	0.1470	0.1294	0.1174	0.1071	0.0977	0.0889	0.0805	0.0724	0.0646	0.0577	0.0518	0.0465	0.0416	0.0371	0.0331
3.85	0.2702	0.2448	0.2197	0.1948	0.1702	0.1460	0.1287	0.1168	0.1065	0.0971	0.0883	0.0799	0.0718	0.0641	0.0573	0.0514	0.0461	0.0413	0.0368	0.0328
3.86	0.2693	0.2438	0.2187	0.1938	0.1692	0.1450	0.1280	0.1161	0.1059	0.0966	0.0878	0.0794	0.0713	0.0636	0.0568	0.0510	0.0457	0.0409	0.0365	0.0325
3.87	0.2683	0.2429	0.2177	0.1928	0.1681	0.1440	0.1272	0.1155	0.1053	0.0960	0.0872	0.0788	0.0708	0.0631	0.0564	0.0506	0.0454	0.0406	0.0361	0.0322
3.88	0.2673	0.2419	0.2167	0.1918	0.1671	0.1430	0.1265	0.1148	0.1047	0.0954	0.0867	0.0783	0.0703	0.0626	0.0560	0.0502	0.0450	0.0402	0.0358	0.0319
3.89	0.2663	0.2409	0.2157	0.1907	0.1660	0.1421	0.1258	0.1142	0.1041	0.0948	0.0861	0.0778	0.0698	0.0621	0.0555	0.0498	0.0446	0.0399	0.0355	0.0316
3.90	0.2654	0.2399	0.2147	0.1897	0.1650	0.1411	0.1251	0.1135	0.1035	0.0943	0.0856	0.0773	0.0693	0.0616	0.0551	0.0494	0.0442	0.0395	0.0352	0.0313
3.91	0.2644	0.2389	0.2137	0.1887	0.1640	0.1402	0.1244	0.1129	0.1029	0.0937	0.0850	0.0767	0.0688	0.0612	0.0547	0.0490	0.0439	0.0392	0.0349	0.0310
3.92	0.2634	0.2379	0.2127	0.1877	0.1630	0.1393	0.1237	0.1123	0.1023	0.0931	0.0845	0.0762	0.0683	0.0607	0.0542	0.0486	0.0435	0.0388	0.0346	0.0307
3.93	0.2625	0.2369	0.2117	0.1867	0.1619	0.1383	0.1230	0.1116	0.1017	0.0926	0.0839	0.0757	0.0678	0.0602	0.0538	0.0482	0.0431	0.0385	0.0342	0.0305
3.94	0.2615	0.2360	0.2107	0.1857	0.1609	0.1374	0.1223	0.1110	0.1011	0.0920	0.0834	0.0752	0.0673	0.0598	0.0534	0.0478	0.0428	0.0382	0.0339	0.0302
3.95	0.2606	0.2350	0.2097	0.1847	0.1599	0.1366	0.1216	0.1104	0.1005	0.0915	0.0829	0.0747	0.0668	0.0593	0.0530	0.0475	0.0424	0.0378	0.0336	0.0299
3.96	0.2596	0.2340	0.2087	0.1837	0.1589	0.1357	0.1209	0.1098	0.1000	0.0909	0.0824	0.0742	0.0663	0.0589	0.0526	0.0471	0.0421	0.0375	0.0333	0.0296
3.97	0.2587	0.2330	0.2077	0.1827	0.1578	0.1348	0.1203	0.1092	0.0994	0.0904	0.0818	0.0737	0.0658	0.0584	0.0522	0.0467	0.0417	0.0372	0.0330	0.0293
3.98	0.2577	0.2321	0.2067	0.1817	0.1568	0.1340	0.1196	0.1086	0.0988	0.0898	0.0813	0.0732	0.0653	0.0580	0.0518	0.0463	0.0414	0.0368	0.0327	0.0291
3.99	0.2568	0.2311	0.2058	0.1807	0.1558	0.1331	0.1189	0.1080	0.0983	0.0893	0.0808	0.0727	0.0648	0.0575	0.0514	0.0460	0.0410	0.0365	0.0324	0.0288
4.00	0.2558	0.2302	0.2048	0.1797	0.1548	0.1323	0.1183	0.1074	0.0977	0.0887	0.0803	0.0722	0.0644	0.0571	0.0510	0.0456	0.0407	0.0362	0.0321	0.0285

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.2549	0.2292	0.2038	0.1787	0.1538	0.1315	0.1176	0.1068	0.0971	0.0882	0.0798	0.0717	0.0639	0.0567	0.0506	0.0452	0.0404	0.0359	0.0319	0.0283
4.02	0.2539	0.2282	0.2028	0.1777	0.1528	0.1307	0.1170	0.1062	0.0966	0.0877	0.0793	0.0712	0.0634	0.0562	0.0502	0.0449	0.0400	0.0356	0.0316	0.0280
4.03	0.2530	0.2273	0.2018	0.1767	0.1518	0.1299	0.1163	0.1056	0.0960	0.0871	0.0787	0.0707	0.0630	0.0558	0.0498	0.0445	0.0397	0.0353	0.0313	0.0277
4.04	0.2520	0.2263	0.2009	0.1757	0.1508	0.1291	0.1157	0.1050	0.0955	0.0866	0.0782	0.0702	0.0625	0.0554	0.0494	0.0442	0.0394	0.0350	0.0310	0.0275
4.05	0.2511	0.2254	0.1999	0.1747	0.1498	0.1283	0.1151	0.1044	0.0949	0.0861	0.0777	0.0697	0.0620	0.0550	0.0491	0.0438	0.0390	0.0347	0.0307	0.0272
4.06	0.2502	0.2244	0.1989	0.1737	0.1488	0.1276	0.1144	0.1039	0.0944	0.0856	0.0772	0.0693	0.0616	0.0546	0.0487	0.0435	0.0387	0.0344	0.0305	0.0270
4.07	0.2492	0.2235	0.1980	0.1728	0.1478	0.1268	0.1138	0.1033	0.0938	0.0851	0.0768	0.0688	0.0611	0.0542	0.0483	0.0431	0.0384	0.0341	0.0302	0.0267
4.08	0.2483	0.2225	0.1970	0.1718	0.1468	0.1261	0.1132	0.1027	0.0933	0.0846	0.0763	0.0683	0.0607	0.0537	0.0479	0.0428	0.0381	0.0338	0.0299	0.0265
4.09	0.2474	0.2216	0.1960	0.1708	0.1458	0.1253	0.1126	0.1021	0.0928	0.0840	0.0758	0.0678	0.0602	0.0533	0.0476	0.0424	0.0377	0.0335	0.0296	0.0262
4.10	0.2465	0.2206	0.1951	0.1698	0.1448	0.1246	0.1120	0.1016	0.0922	0.0835	0.0753	0.0674	0.0598	0.0529	0.0472	0.0421	0.0374	0.0332	0.0294	0.0260
4.11	0.2455	0.2197	0.1941	0.1689	0.1439	0.1239	0.1114	0.1010	0.0917	0.0830	0.0748	0.0669	0.0593	0.0525	0.0468	0.0417	0.0371	0.0329	0.0291	0.0257
4.12	0.2446	0.2187	0.1932	0.1679	0.1429	0.1232	0.1108	0.1005	0.0912	0.0825	0.0743	0.0665	0.0589	0.0522	0.0465	0.0414	0.0368	0.0326	0.0288	0.0255
4.13	0.2437	0.2178	0.1922	0.1669	0.1419	0.1224	0.1102	0.0999	0.0907	0.0820	0.0738	0.0660	0.0585	0.0518	0.0461	0.0411	0.0365	0.0323	0.0286	0.0253
4.14	0.2428	0.2169	0.1913	0.1660	0.1409	0.1218	0.1096	0.0994	0.0901	0.0815	0.0734	0.0655	0.0580	0.0514	0.0458	0.0408	0.0362	0.0320	0.0283	0.0250
4.15	0.2418	0.2159	0.1903	0.1650	0.1399	0.1211	0.1090	0.0988	0.0896	0.0810	0.0729	0.0651	0.0576	0.0510	0.0454	0.0404	0.0359	0.0318	0.0281	0.0248
4.16	0.2409	0.2150	0.1894	0.1640	0.1390	0.1204	0.1084	0.0983	0.0891	0.0806	0.0724	0.0646	0.0572	0.0506	0.0451	0.0401	0.0356	0.0315	0.0278	0.0246
4.17	0.2400	0.2141	0.1884	0.1631	0.1380	0.1197	0.1078	0.0977	0.0886	0.0801	0.0720	0.0642	0.0567	0.0502	0.0447	0.0398	0.0353	0.0312	0.0276	0.0243
4.18	0.2391	0.2131	0.1875	0.1621	0.1370	0.1191	0.1072	0.0972	0.0881	0.0796	0.0715	0.0637	0.0563	0.0499	0.0444	0.0395	0.0350	0.0309	0.0273	0.0241
4.19	0.2382	0.2122	0.1865	0.1612	0.1361	0.1184	0.1067	0.0967	0.0876	0.0791	0.0710	0.0633	0.0559	0.0495	0.0440	0.0392	0.0347	0.0307	0.0271	0.0239
4.20	0.2373	0.2113	0.1856	0.1602	0.1351	0.1178	0.1061	0.0961	0.0871	0.0786	0.0706	0.0629	0.0555	0.0491	0.0437	0.0388	0.0344	0.0304	0.0268	0.0237
4.21	0.2364	0.2104	0.1847	0.1593	0.1342	0.1171	0.1055	0.0956	0.0866	0.0781	0.0701	0.0624	0.0551	0.0487	0.0434	0.0385	0.0341	0.0301	0.0266	0.0234
4.22	0.2355	0.2094	0.1837	0.1583	0.1333	0.1165	0.1050	0.0951	0.0861	0.0777	0.0697	0.0620	0.0547	0.0484	0.0430	0.0382	0.0338	0.0299	0.0264	0.0232
4.23	0.2346	0.2085	0.1828	0.1574	0.1324	0.1158	0.1044	0.0946	0.0856	0.0772	0.0692	0.0616	0.0542	0.0480	0.0427	0.0379	0.0336	0.0296	0.0261	0.0230
4.24	0.2337	0.2076	0.1819	0.1564	0.1315	0.1152	0.1038	0.0940	0.0851	0.0767	0.0688	0.0611	0.0538	0.0477	0.0424	0.0376	0.0333	0.0294	0.0259	0.0228
4.25	0.2328	0.2067	0.1809	0.1555	0.1306	0.1146	0.1033	0.0935	0.0846	0.0763	0.0683	0.0607	0.0534	0.0473	0.0420	0.0373	0.0330	0.0291	0.0256	0.0226
4.26	0.2319	0.2058	0.1800	0.1545	0.1298	0.1140	0.1027	0.0930	0.0841	0.0758	0.0679	0.0603	0.0530	0.0470	0.0417	0.0370	0.0327	0.0288	0.0254	0.0224
4.27	0.2310	0.2049	0.1791	0.1536	0.1289	0.1134	0.1022	0.0925	0.0836	0.0753	0.0674	0.0598	0.0527	0.0466	0.0414	0.0367	0.0325	0.0286	0.0252	0.0222
4.28	0.2301	0.2040	0.1782	0.1527	0.1281	0.1127	0.1016	0.0920	0.0832	0.0749	0.0670	0.0594	0.0523	0.0463	0.0411	0.0364	0.0322	0.0283	0.0250	0.0219
4.29	0.2292	0.2031	0.1772	0.1517	0.1273	0.1121	0.1011	0.0915	0.0827	0.0744	0.0666	0.0590	0.0519	0.0459	0.0408	0.0361	0.0319	0.0281	0.0247	0.0217
4.30	0.2283	0.2021	0.1763	0.1508	0.1265	0.1115	0.1006	0.0910	0.0822	0.0740	0.0661	0.0586	0.0515	0.0456	0.0404	0.0358	0.0316	0.0279	0.0245	0.0215
4.31	0.2274	0.2012	0.1754	0.1499	0.1257	0.1109	0.1000	0.0905	0.0817	0.0735	0.0657	0.0582	0.0511	0.0452	0.0401	0.0356	0.0314	0.0276	0.0243	0.0213
4.32	0.2265	0.2003	0.1745	0.1489	0.1249	0.1104	0.0995	0.0900	0.0813	0.0731	0.0653	0.0578	0.0507	0.0449	0.0398	0.0353	0.0311	0.0274	0.0241	0.0211
4.33	0.2256	0.1994	0.1736	0.1480	0.1242	0.1098	0.0990	0.0895	0.0808	0.0726	0.0648	0.0574	0.0504	0.0446	0.0395	0.0350	0.0309	0.0271	0.0239	0.0209
4.34	0.2248	0.1985	0.1727	0.1471	0.1234	0.1092	0.0985	0.0890	0.0803	0.0722	0.0644	0.0570	0.0500	0.0442	0.0392	0.0347	0.0306	0.0269	0.0236	0.0207
4.35	0.2239	0.1976	0.1718	0.1462	0.1227	0.1086	0.0979	0.0885	0.0799	0.0717	0.0640	0.0565	0.0496	0.0439	0.0389	0.0344	0.0303	0.0267	0.0234	0.0205
4.36	0.2230	0.1968	0.1708	0.1453	0.1219	0.1080	0.0974	0.0880	0.0794	0.0713	0.0636	0.0561	0.0493	0.0436	0.0386	0.0341	0.0301	0.0264	0.0232	0.0204
4.37	0.2221	0.1959	0.1699	0.1443	0.1212	0.1075	0.0969	0.0876	0.0790	0.0709	0.0632	0.0557	0.0489	0.0432	0.0383	0.0339	0.0298	0.0262	0.0230	0.0202
4.38	0.2212	0.1950	0.1690	0.1434	0.1205	0.1069	0.0964	0.0871	0.0785	0.0704	0.0627	0.0554	0.0485	0.0429	0.0380	0.0336	0.0296	0.0260	0.0228	0.0200
4.39	0.2204	0.1941	0.1681	0.1425	0.1198	0.1064	0.0959	0.0866	0.0781	0.0700	0.0623	0.0550	0.0482	0.0426	0.0377	0.0333	0.0293	0.0257	0.0226	0.0198
4.40	0.2195	0.1932	0.1672	0.1416	0.1191	0.1058	0.0954	0.0861	0.0776	0.0696	0.0619	0.0546	0.0478	0.0423	0.0374	0.0331	0.0291	0.0255	0.0224	0.0196
4.41	0.2186	0.1923	0.1663	0.1407	0.1184	0.1053	0.0949	0.0857	0.0772	0.0691	0.0615	0.0542	0.0475	0.0420	0.0371	0.0328	0.0288	0.0253	0.0222	0.0194
4.42	0.2177	0.1914	0.1654	0.1398	0.1177	0.1047	0.0944	0.0852	0.0767	0.0687	0.0611	0.0538	0.0471	0.0417	0.0369	0.0325	0.0286	0.0251	0.0220	0.0192
4.43	0.2169	0.1905	0.1646	0.1389	0.1171	0.1042	0.0939	0.0847	0.0763	0.0683	0.0607	0.0534	0.0468	0.0414	0.0366	0.0323	0.0283	0.0249	0.0218	0.0191
4.44	0.2160	0.1897	0.1637	0.1380	0.1164	0.1036	0.0934	0.0843	0.0758	0.0679	0.0603	0.0530	0.0465	0.0410	0.0363	0.0320	0.0281	0.0246	0.0216	0.0189
4.45	0.2151	0.1888	0.1628	0.1371	0.1157	0.1031	0.0929	0.0838	0.0754	0.0675	0.0599	0.0526	0.0461	0.0407	0.0360	0.0318	0.0279	0.0244	0.0214	0.0187
4.46	0.2143	0.1879	0.1619	0.1362	0.1151	0.1025	0.0924	0.0833	0.0750	0.0671	0.0595	0.0523	0.0458	0.0404	0.0357	0.0315	0.0276	0.0242	0.0212	0.0185
4.47	0.2134	0.1870	0.1610	0.1353	0.1144	0.1020	0.0919	0.0829	0.0745	0.0666	0.0591	0.0519	0.0455	0.0401	0.0355	0.0312	0.0274	0.0240	0.0210	0.0184
4.48	0.2126	0.1862	0.1601	0.1344	0.1138	0.1015	0.0914	0.0824	0.0741	0.0662	0.0587	0.0515	0.0451	0.0398	0.0352	0.0310	0.0272	0.0238	0.0208	0.0182
4.49	0.2117	0.1853	0.1592	0.1335	0.1132	0.1010	0.0910	0.0820	0.0737	0.0658	0.0583	0.0511	0.0448	0.0395	0.0349	0.0307	0.0269	0.0236	0.0206	0.0180
4.50	0.2109	0.1844	0.1583	0.1326	0.1125	0.1005	0.0905	0.0815	0.0732	0.0654	0.0579	0.0508	0.0445	0.0393	0.0347	0.0305	0.0267	0.0234	0.0205	0.0178
4.51	0.2100	0.1836	0.1575	0.1317	0.1119	0.0999	0.0900	0.0811	0.0728	0.0650	0.0576	0.0504	0.0441	0.0390	0.0344	0.0303	0.0265	0.0232	0.0203	0.0177
4.52	0.2091	0.1827	0.1566	0.1308	0.1113	0.0994	0.0895	0.0807	0.0724	0.0646	0.0572	0.0500	0.0438	0.0387	0.0341	0.0300	0.0263	0.0230	0.0201	0.0175
4.53	0.2083	0.1818	0.1557	0.1299	0.1107	0.0989	0.0891	0.0802	0.0720	0.0642	0.0568	0.0497	0.0435	0.0384	0.0339	0.0298	0.0260	0.0228	0.0199	0.0173
4.54	0.2074	0.1810	0.1548	0.1290	0.1101	0.0984	0.0886	0.0798	0.0716	0.0638	0.0564	0.0493	0.0432	0.0381	0.0336	0.0295	0.0258	0.0226	0.0197	0.0172
4.55	0.2066	0.1801	0.1540	0.1282	0.1095	0.0979	0.0881	0.0793	0.0711	0.0634	0.0560	0.0490	0.0429	0.0378	0.0333	0.0293	0.0256	0.0224	0.0195	0.0170
4.56	0.2057	0.1792	0.1531	0.1273	0.1090	0.0974	0.0877	0.0789	0.0707	0.0630	0.0557	0.0486	0.0426	0.0375	0.0331	0.0290	0.0254	0.0222	0.0194	0.0169
4.57	0.2049	0.1784	0.1522	0.1264	0.1084	0.0969	0.0872	0.0785	0.0703	0.0626	0.0553	0.0483	0.0423	0.0373	0.0328	0.0288	0.0252	0.0220	0.0192	0.0167
4.58	0.2041	0.1775	0.1514	0.1255	0.1078	0.0964	0.0868	0.0780	0.0699	0.0622	0.0549	0.0479	0.0420	0.0370	0.0326	0.0286	0.0250	0.0218	0.0190	0.0165
4.59	0.2032	0.1767	0.1505	0.1247	0.1073	0.0959	0.0863	0.0776	0.0695	0.0619	0.0545	0.0476	0.0417	0.0367	0.0323	0.0283	0.0248	0.0216	0.0188	0.0164
4.60	0.2024	0.1758	0.1496	0.1238	0.1067	0.0954	0.0859	0.0772	0.0691	0.0615	0.0542	0.0472	0.0414	0.0364	0.0321	0.0281	0.0246	0.0214	0.0187	0.0162
4.61	0.2015	0.1750	0.1488	0.1229	0.1062	0.0950	0.0854	0.0768	0.0687	0.0611	0.0538	0.0469	0.0411	0.0362	0.0318	0.0279	0.0243	0.0212	0.0185	0.0161
4.62	0.2007	0.1741	0.1479	0.1221	0.1056	0.0945	0.0850	0.0764	0.0683	0.0607	0.0535	0.0465	0.0408	0.0359	0.0316	0.0277	0.0241	0.0211	0.0183	0.0159
4.63	0.1999	0.1733	0.1471	0.1213	0.1051	0.0940	0.0845	0.0759	0.0679	0.0603	0.0531	0.0462	0.0405	0.0356	0.0313	0.0274	0.0239	0.0209	0.0182	0.0158
4.64	0.1990	0.1724	0.1462	0.1205	0.1045	0.0935	0.0841	0.0755	0.0675	0.0600	0.0527	0.0459	0.0402	0.0354	0.0311	0.0272	0.0237	0.0207	0.0180	0.0156
4.65	0.1982	0.1716	0.1453	0.1198	0.1040	0.0930	0.0837	0.0751	0.0671	0.0596	0.0524	0.0456	0.0399	0.0351	0.0309	0.0270	0.0235	0.0205	0.0179	0.0155
4.66	0.1974	0.1707	0.1445	0.1190	0.1034	0.0926	0.0832	0.0747	0.0667	0.0592	0.0520	0.0452	0.0396	0.0349	0.0306	0.0268	0.0233	0.0203	0.0177	0.0153
4.67	0.1966	0.1699	0.1436	0.1183	0.1029	0.0921	0.0828	0.0743	0.0664	0.0588	0.0517	0.0449	0.0393	0.0346	0.0304	0.0266	0.0231	0.0202	0.0175	0.0152
4.68	0.1957	0.1691	0.1428	0.1175	0.1024	0.0916	0.0824	0.0739	0.0660	0.0585	0.0513	0.0446	0.0390	0.0343	0.0301	0.0263	0.0229	0.0200	0.0174	0.0151
4.69	0.1949	0.1682	0.1419	0.1168	0.1019	0.0912	0.0819	0.0735	0.0656	0.0581	0.0510	0.0443	0.0388	0.0341	0.0299	0.0261	0.0228	0.0198	0.0172	0.0149
4.70	0.1941	0.1674	0.1411	0.1161	0.1013	0.0907	0.0815	0.0731	0.0652	0.0577	0.0506	0.0439	0.0385	0.0338	0.0297	0.0259	0.0226	0.0196	0.0171	0.0148
4.71	0.1933	0.1666	0.1403	0.1154	0.1008	0.0903	0.0811	0.0727	0.0648	0.0574	0.0503	0.0436	0.0382	0.0336	0.0294	0.0257	0.0224	0.0195	0.0169	0.0146
4.72	0.1924	0.1657	0.1394	0.1147	0.1003	0.0898	0.0807	0.0723	0.0644	0.0570	0.0499	0.0433	0.0379	0.0333	0.0292	0.0255	0.0222	0.0193	0.0167	0.0145
4.73	0.1916	0.1649	0.1386	0.1140	0.0998	0.0894	0.0802	0.0719	0.0641	0.0567	0.0496	0.0430	0.0377	0.0331	0.0290	0.0253	0.0220	0.0191	0.0166	0.0144
4.74	0.1908	0.1641	0.1377	0.1133	0.0993	0.0889	0.0798	0.0715	0.0637	0.0563	0.0492	0.0427	0.0374	0.0328	0.0288	0.0251	0.0218	0.0190	0.0164	0.0142
4.75	0.1900	0.1632	0.1369	0.1127	0.0988	0.0885	0.0794	0.0711	0.0633	0.0560	0.0489	0.0424	0.0371	0.0326	0.0285	0.0249	0.0216	0.0188	0.0163	0.0141
4.76	0.1892	0.1624	0.1361	0.1120	0.0983	0.0880	0.0790	0.0707	0.0629	0.0556	0.0486	0.0421	0.0369	0.0324	0.0283	0.0247	0.0214	0.0186	0.0162	0.0140
4.77	0.1884	0.1616	0.1352	0.1114	0.0978	0.0876	0.0786	0.0703	0.0626	0.0553	0.0482	0.0418	0.0366	0.0321	0.0281	0.0245	0.0213	0.0185	0.0160	0.0138
4.78	0.1875	0.1608	0.1344	0.1108	0.0973	0.0871	0.0782	0.0699	0.0622	0.0549	0.0479	0.0415	0.0363	0.0319	0.0279	0.0243	0.0211	0.0183	0.0159	0.0137
4.79	0.1867	0.1600	0.1336	0.1102	0.0969	0.0867	0.0778	0.0695	0.0618	0.0546	0.0476	0.0412	0.0361	0.0316	0.0277	0.0241	0.0209	0.0181	0.0157	0.0136
4.80	0.1859	0.1591	0.1327	0.1095	0.0964	0.0863	0.0774	0.0692	0.0615	0.0542	0.0472	0.0409	0.0358	0.0314	0.0275	0.0239	0.0207	0.0180	0.0156	0.0134
4.81	0.1851	0.1583	0.1319	0.1089	0.0959	0.0858	0.0770	0.0688	0.0611	0.0539	0.0469	0.0406	0.0356	0.0312	0.0272	0.0237	0.0206	0.0178	0.0154	0.0133
4.82	0.1843	0.1575	0.1311	0.1083	0.0954	0.0854	0.0766	0.0684	0.0608	0.0535	0.0466	0.0403	0.0353	0.0309	0.0270	0.0235	0.0204	0.0177	0.0153	0.0132
4.83	0.1835	0.1567	0.1303	0.1077	0.0950	0.0850	0.0762	0.0680	0.0604	0.0532	0.0463	0.0401	0.0351	0.0307	0.0268	0.0233	0.0202	0.0175	0.0152	0.0131
4.84	0.1827	0.1559	0.1294	0.1071	0.0945	0.0846	0.0758	0.0677	0.0601	0.0529	0.0459	0.0398	0.0348	0.0305	0.0266	0.0231	0.0200	0.0174	0.0150	0.0129
4.85	0.1819	0.1551	0.1286	0.1065	0.0940	0.0841	0.0754	0.0673	0.0597	0.0525	0.0456	0.0395	0.0346	0.0303	0.0264	0.0229	0.0199	0.0172	0.0149	0.0128
4.86	0.1811	0.1543	0.1278	0.1060	0.0936	0.0837	0.0750	0.0669	0.0594	0.0522	0.0453	0.0392	0.0343	0.0300	0.0262	0.0227	0.0197	0.0171	0.0147	0.0127
4.87	0.1803	0.1534	0.1270	0.1054	0.0931	0.0833	0.0746	0.0665	0.0590	0.0518	0.0450	0.0390	0.0341	0.0298	0.0260	0.0226	0.0195	0.0169	0.0146	0.0126
4.88	0.1795	0.1526	0.1262	0.1048	0.0926	0.0829	0.0742	0.0662	0.0587	0.0515	0.0447	0.0387	0.0338	0.0296	0.0258	0.0224	0.0194	0.0168	0.0145	0.0125
4.89	0.1787	0.1518	0.1253	0.1042	0.0922	0.0825	0.0738	0.0658	0.0583	0.0512	0.0444	0.0384	0.0336	0.0294	0.0256	0.0222	0.0192	0.0166	0.0143	0.0123
4.90	0.1779	0.1510	0.1245	0.1037	0.0917	0.0821	0.0734	0.0655	0.0580	0.0509	0.0441	0.0381	0.0333	0.0291	0.0254	0.0220	0.0191	0.0165	0.0142	0.0122
4.91	0.1771	0.1502	0.1237	0.1031	0.0913	0.0817	0.0730	0.0651	0.0576	0.0505	0.0438	0.0379	0.0331	0.0289	0.0252	0.0218	0.0189	0.0163	0.0141	0.0121
4.92	0.1763	0.1494	0.1229	0.1026	0.0909	0.0813	0.0727	0.0647	0.0573	0.0502	0.0435	0.0376	0.0329	0.0287	0.0250	0.0217	0.0187	0.0162	0.0140	0.0120
4.93	0.1756	0.1486	0.1221	0.1021	0.0904	0.0808	0.0723	0.0644	0.0569	0.0499	0.0432	0.0373	0.0326	0.0285	0.0248	0.0215	0.0186	0.0161	0.0138	0.0119
4.94	0.1748	0.1478	0.1213	0.1015	0.0900	0.0804	0.0719	0.0640	0.0566	0.0496	0.0429	0.0371	0.0324	0.0283	0.0246	0.0213	0.0184	0.0159	0.0137	0.0118
4.95	0.1740	0.1470	0.1205	0.1010	0.0895	0.0800	0.0715	0.0637	0.0563	0.0492	0.0426	0.0368	0.0322	0.0281	0.0244	0.0211	0.0183	0.0158	0.0136	0.0117
4.96	0.1732	0.1462	0.1197	0.1005	0.0891	0.0796	0.0712	0.0633	0.0559	0.0489	0.0423	0.0366	0.0319	0.0279	0.0242	0.0210	0.0181	0.0156	0.0135	0.0116
4.97	0.1724	0.1454	0.1189	0.1000	0.0887	0.0793	0.0708	0.0630	0.0556	0.0486	0.0420	0.0363	0.0317	0.0277	0.0240	0.0208	0.0180	0.0155	0.0133	0.0114
4.98	0.1716	0.1447	0.1181	0.0995	0.0882	0.0789	0.0704	0.0626	0.0553	0.0483	0.0417	0.0361	0.0315	0.0275	0.0239	0.0206	0.0178	0.0154	0.0132	0.0113
4.99	0.1709	0.1439	0.1173	0.0990	0.0878	0.0785	0.0701	0.0623	0.0549	0.0480	0.0414	0.0358	0.0313	0.0273	0.0237	0.0204	0.0177	0.0152	0.0131	0.0112
5.00	0.1701	0.1431	0.1165	0.0985	0.0874	0.0781	0.0697	0.0619	0.0546	0.0477	0.0411	0.0356	0.0310	0.0271	0.0235	0.0203	0.0175	0.0151	0.0130	0.0111

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.1693	0.1423	0.1157	0.0980	0.0870	0.0777	0.0693	0.0616	0.0543	0.0474	0.0408	0.0353	0.0308	0.0269	0.0233	0.0201	0.0174	0.0150	0.0129	0.0110
5.02	0.1685	0.1415	0.1149	0.0975	0.0865	0.0773	0.0690	0.0612	0.0540	0.0471	0.0405	0.0351	0.0306	0.0267	0.0231	0.0199	0.0172	0.0148	0.0127	0.0109
5.03	0.1678	0.1407	0.1142	0.0970	0.0861	0.0769	0.0686	0.0609	0.0537	0.0468	0.0402	0.0348	0.0304	0.0265	0.0229	0.0198	0.0171	0.0147	0.0126	0.0108
5.04	0.1670	0.1399	0.1134	0.0966	0.0857	0.0765	0.0683	0.0606	0.0533	0.0465	0.0399	0.0346	0.0302	0.0263	0.0228	0.0196	0.0169	0.0146	0.0125	0.0107
5.05	0.1662	0.1392	0.1127	0.0961	0.0853	0.0762	0.0679	0.0602	0.0530	0.0462	0.0397	0.0344	0.0299	0.0261	0.0226	0.0195	0.0168	0.0144	0.0124	0.0106
5.06	0.1654	0.1384	0.1119	0.0956	0.0849	0.0758	0.0675	0.0599	0.0527	0.0459	0.0394	0.0341	0.0297	0.0259	0.0224	0.0193	0.0166	0.0143	0.0123	0.0105
5.07	0.1647	0.1376	0.1112	0.0951	0.0845	0.0754	0.0672	0.0596	0.0524	0.0456	0.0391	0.0339	0.0295	0.0257	0.0222	0.0192	0.0165	0.0142	0.0122	0.0104
5.08	0.1639	0.1368	0.1105	0.0947	0.0841	0.0750	0.0668	0.0592	0.0521	0.0453	0.0388	0.0336	0.0293	0.0255	0.0221	0.0190	0.0164	0.0141	0.0121	0.0103
5.09	0.1631	0.1361	0.1098	0.0942	0.0837	0.0747	0.0665	0.0589	0.0518	0.0450	0.0386	0.0334	0.0291	0.0253	0.0219	0.0188	0.0162	0.0139	0.0120	0.0102
5.10	0.1624	0.1353	0.1092	0.0937	0.0833	0.0743	0.0662	0.0586	0.0514	0.0447	0.0383	0.0332	0.0289	0.0251	0.0217	0.0187	0.0161	0.0138	0.0118	0.0101
5.11	0.1616	0.1345	0.1085	0.0933	0.0829	0.0739	0.0658	0.0583	0.0511	0.0444	0.0380	0.0330	0.0287	0.0249	0.0215	0.0185	0.0160	0.0137	0.0117	0.0100
5.12	0.1608	0.1337	0.1078	0.0928	0.0825	0.0736	0.0655	0.0579	0.0508	0.0441	0.0378	0.0327	0.0285	0.0247	0.0214	0.0184	0.0158	0.0136	0.0116	0.0099
5.13	0.1601	0.1330	0.1072	0.0924	0.0821	0.0732	0.0651	0.0576	0.0505	0.0438	0.0375	0.0325	0.0283	0.0245	0.0212	0.0182	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098
5.14	0.1593	0.1322	0.1065	0.0919	0.0817	0.0728	0.0648	0.0573	0.0502	0.0435	0.0373	0.0323	0.0281	0.0244	0.0210	0.0181	0.0156	0.0134	0.0114	0.0097
5.15	0.1586	0.1314	0.1059	0.0915	0.0813	0.0725	0.0644	0.0570	0.0499	0.0432	0.0370	0.0321	0.0279	0.0242	0.0209	0.0179	0.0154	0.0132	0.0113	0.0097
5.16	0.1578	0.1307	0.1053	0.0911	0.0809	0.0721	0.0641	0.0567	0.0496	0.0429	0.0367	0.0318	0.0277	0.0240	0.0207	0.0178	0.0153	0.0131	0.0112	0.0096
5.17	0.1571	0.1299	0.1047	0.0906	0.0805	0.0718	0.0638	0.0563	0.0493	0.0426	0.0365	0.0316	0.0275	0.0238	0.0205	0.0176	0.0152	0.0130	0.0111	0.0095
5.18	0.1563	0.1291	0.1041	0.0902	0.0802	0.0714	0.0634	0.0560	0.0490	0.0424	0.0362	0.0314	0.0273	0.0236	0.0204	0.0175	0.0150	0.0129	0.0110	0.0094
5.19	0.1556	0.1284	0.1035	0.0898	0.0798	0.0711	0.0631	0.0557	0.0487	0.0421	0.0360	0.0312	0.0271	0.0235	0.0202	0.0174	0.0149	0.0128	0.0109	0.0093
5.20	0.1548	0.1276	0.1029	0.0893	0.0794	0.0707	0.0628	0.0554	0.0484	0.0418	0.0357	0.0310	0.0269	0.0233	0.0201	0.0172	0.0148	0.0127	0.0108	0.0092
5.21	0.1541	0.1269	0.1023	0.0889	0.0790	0.0704	0.0625	0.0551	0.0481	0.0415	0.0355	0.0307	0.0267	0.0231	0.0199	0.0171	0.0147	0.0126	0.0107	0.0091
5.22	0.1533	0.1261	0.1018	0.0885	0.0786	0.0700	0.0621	0.0548	0.0478	0.0412	0.0353	0.0305	0.0265	0.0229	0.0197	0.0169	0.0145	0.0124	0.0106	0.0090
5.23	0.1526	0.1254	0.1012	0.0881	0.0783	0.0697	0.0618	0.0545	0.0476	0.0410	0.0350	0.0303	0.0263	0.0228	0.0196	0.0168	0.0144	0.0123	0.0105	0.0090
5.24	0.1518	0.1246	0.1006	0.0877	0.0779	0.0693	0.0615	0.0542	0.0473	0.0407	0.0348	0.0301	0.0261	0.0226	0.0194	0.0167	0.0143	0.0122	0.0104	0.0089
5.25	0.1511	0.1239	0.1001	0.0873	0.0775	0.0690	0.0612	0.0539	0.0470	0.0404	0.0345	0.0299	0.0259	0.0224	0.0193	0.0165	0.0142	0.0121	0.0103	0.0088
5.26	0.1503	0.1231	0.0996	0.0869	0.0772	0.0686	0.0608	0.0536	0.0467	0.0401	0.0343	0.0297	0.0258	0.0223	0.0191	0.0164	0.0141	0.0120	0.0102	0.0087
5.27	0.1496	0.1224	0.0990	0.0864	0.0768	0.0683	0.0605	0.0533	0.0464	0.0399	0.0341	0.0295	0.0256	0.0221	0.0190	0.0163	0.0139	0.0119	0.0101	0.0086
5.28	0.1488	0.1216	0.0985	0.0860	0.0764	0.0680	0.0602	0.0530	0.0461	0.0396	0.0338	0.0293	0.0254	0.0219	0.0188	0.0161	0.0138	0.0118	0.0100	0.0085
5.29	0.1481	0.1209	0.0980	0.0856	0.0761	0.0676	0.0599	0.0527	0.0458	0.0393	0.0336	0.0291	0.0252	0.0218	0.0187	0.0160	0.0137	0.0117	0.0100	0.0085
5.30	0.1474	0.1201	0.0975	0.0852	0.0757	0.0673	0.0596	0.0524	0.0456	0.0391	0.0334	0.0289	0.0250	0.0216	0.0185	0.0159	0.0136	0.0116	0.0099	0.0084
5.31	0.1466	0.1194	0.0969	0.0848	0.0754	0.0670	0.0593	0.0521	0.0453	0.0388	0.0332	0.0287	0.0249	0.0214	0.0184	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098	0.0083
5.32	0.1459	0.1186	0.0964	0.0844	0.0750	0.0666	0.0590	0.0518	0.0450	0.0386	0.0329	0.0285	0.0247	0.0213	0.0182	0.0156	0.0134	0.0114	0.0097	0.0082
5.33	0.1452	0.1179	0.0959	0.0841	0.0746	0.0663	0.0586	0.0515	0.0447	0.0383	0.0327	0.0283	0.0245	0.0211	0.0181	0.0155	0.0132	0.0113	0.0096	0.0081
5.34	0.1444	0.1171	0.0955	0.0837	0.0743	0.0660	0.0583	0.0512	0.0444	0.0380	0.0325	0.0281	0.0243	0.0210	0.0180	0.0154	0.0131	0.0112	0.0095	0.0081
5.35	0.1437	0.1164	0.0950	0.0833	0.0739	0.0657	0.0580	0.0509	0.0442	0.0378	0.0323	0.0279	0.0242	0.0208	0.0178	0.0152	0.0130	0.0111	0.0094	0.0080
5.36	0.1430	0.1157	0.0945	0.0829	0.0736	0.0653	0.0577	0.0506	0.0439	0.0375	0.0321	0.0277	0.0240	0.0207	0.0177	0.0151	0.0129	0.0110	0.0093	0.0079
5.37	0.1423	0.1149	0.0940	0.0825	0.0732	0.0650	0.0574	0.0503	0.0436	0.0373	0.0318	0.0275	0.0238	0.0205	0.0175	0.0150	0.0128	0.0109	0.0093	0.0078
5.38	0.1415	0.1142	0.0935	0.0821	0.0729	0.0647	0.0571	0.0501	0.0434	0.0370	0.0316	0.0273	0.0236	0.0203	0.0174	0.0149	0.0127	0.0108	0.0092	0.0078
5.39	0.1408	0.1135	0.0931	0.0818	0.0726	0.0644	0.0568	0.0498	0.0431	0.0368	0.0314	0.0272	0.0235	0.0202	0.0173	0.0147	0.0126	0.0107	0.0091	0.0077
5.40	0.1401	0.1127	0.0926	0.0814	0.0722	0.0640	0.0565	0.0495	0.0428	0.0365	0.0312	0.0270	0.0233	0.0200	0.0171	0.0146	0.0125	0.0106	0.0090	0.0076
5.41	0.1394	0.1120	0.0922	0.0810	0.0719	0.0637	0.0562	0.0492	0.0426	0.0363	0.0310	0.0268	0.0231	0.0199	0.0170	0.0145	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075
5.42	0.1386	0.1112	0.0917	0.0806	0.0715	0.0634	0.0559	0.0489	0.0423	0.0360	0.0308	0.0266	0.0230	0.0197	0.0169	0.0144	0.0123	0.0104	0.0088	0.0075
5.43	0.1379	0.1105	0.0913	0.0803	0.0712	0.0631	0.0556	0.0486	0.0420	0.0358	0.0306	0.0264	0.0228	0.0196	0.0167	0.0143	0.0122	0.0103	0.0088	0.0074
5.44	0.1372	0.1097	0.0908	0.0799	0.0709	0.0628	0.0553	0.0484	0.0418	0.0355	0.0304	0.0262	0.0226	0.0194	0.0166	0.0142	0.0121	0.0102	0.0087	0.0073
5.45	0.1365	0.1090	0.0904	0.0795	0.0705	0.0625	0.0551	0.0481	0.0415	0.0353	0.0302	0.0261	0.0225	0.0193	0.0165	0.0140	0.0120	0.0102	0.0086	0.0073
5.46	0.1358	0.1083	0.0900	0.0792	0.0702	0.0622	0.0548	0.0478	0.0413	0.0351	0.0300	0.0259	0.0223	0.0192	0.0163	0.0139	0.0119	0.0101	0.0085	0.0072
5.47	0.1350	0.1076	0.0895	0.0788	0.0699	0.0619	0.0545	0.0476	0.0410	0.0348	0.0298	0.0257	0.0222	0.0190	0.0162	0.0138	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071
5.48	0.1343	0.1069	0.0891	0.0784	0.0695	0.0616	0.0542	0.0473	0.0407	0.0346	0.0296	0.0255	0.0220	0.0189	0.0161	0.0137	0.0117	0.0099	0.0084	0.0071
5.49	0.1336	0.1062	0.0887	0.0781	0.0692	0.0613	0.0539	0.0470	0.0405	0.0344	0.0294	0.0254	0.0218	0.0187	0.0159	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083	0.0070
5.50	0.1329	0.1055	0.0883	0.0777	0.0689	0.0610	0.0536	0.0467	0.0402	0.0341	0.0292	0.0252	0.0217	0.0186	0.0158	0.0135	0.0115	0.0097	0.0082	0.0069
5.51	0.1322	0.1048	0.0879	0.0774	0.0686	0.0607	0.0533	0.0465	0.0400	0.0339	0.0290	0.0250	0.0215	0.0184	0.0157	0.0134	0.0114	0.0096	0.0081	0.0069
5.52	0.1315	0.1041	0.0874	0.0770	0.0683	0.0604	0.0531	0.0462	0.0397	0.0337	0.0288	0.0248	0.0214	0.0183	0.0156	0.0133	0.0113	0.0095	0.0081	0.0068
5.53	0.1308	0.1035	0.0870	0.0767	0.0679	0.0601	0.0528	0.0459	0.0395	0.0334	0.0286	0.0247	0.0212	0.0182	0.0155	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067
5.54	0.1301	0.1028	0.0866	0.0763	0.0676	0.0598	0.0525	0.0457	0.0392	0.0332	0.0284	0.0245	0.0211	0.0180	0.0153	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079	0.0067
5.55	0.1294	0.1022	0.0862	0.0760	0.0673	0.0595	0.0522	0.0454	0.0390	0.0330	0.0282	0.0243	0.0209	0.0179	0.0152	0.0129	0.0110	0.0093	0.0078	0.0066
5.56	0.1287	0.1015	0.0858	0.0756	0.0670	0.0592	0.0519	0.0452	0.0387	0.0328	0.0280	0.0242	0.0208	0.0178	0.0151	0.0128	0.0109	0.0092	0.0078	0.0065
5.57	0.1280	0.1009	0.0854	0.0753	0.0667	0.0589	0.0517	0.0449	0.0385	0.0325	0.0279	0.0240	0.0206	0.0176	0.0150	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065
5.58	0.1273	0.1003	0.0850	0.0750	0.0664	0.0586	0.0514	0.0446	0.0382	0.0323	0.0277	0.0238	0.0205	0.0175	0.0149	0.0126	0.0107	0.0091	0.0076	0.0064
5.59	0.1266	0.0997	0.0846	0.0746	0.0660	0.0583	0.0511	0.0444	0.0380	0.0321	0.0275	0.0237	0.0203	0.0174	0.0147	0.0125	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064
5.60	0.1259	0.0991	0.0843	0.0743	0.0657	0.0580	0.0508	0.0441	0.0378	0.0319	0.0273	0.0235	0.0202	0.0172	0.0146	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063
5.61	0.1252	0.0985	0.0839	0.0739	0.0654	0.0577	0.0506	0.0439	0.0375	0.0317	0.0271	0.0233	0.0200	0.0171	0.0145	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062
5.62	0.1245	0.0979	0.0835	0.0736	0.0651	0.0574	0.0503	0.0436	0.0373	0.0315	0.0269	0.0232	0.0199	0.0170	0.0144	0.0122	0.0104	0.0087	0.0074	0.0062
5.63	0.1238	0.0974	0.0831	0.0733	0.0648	0.0571	0.0500	0.0434	0.0370	0.0313	0.0268	0.0230	0.0197	0.0168	0.0143	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061
5.64	0.1231	0.0968	0.0827	0.0730	0.0645	0.0569	0.0498	0.0431	0.0368	0.0311	0.0266	0.0229	0.0196	0.0167	0.0142	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0061
5.65	0.1224	0.0963	0.0824	0.0726	0.0642	0.0566	0.0495	0.0429	0.0366	0.0308	0.0264	0.0227	0.0195	0.0166	0.0141	0.0119	0.0101	0.0085	0.0072	0.0060
5.66	0.1217	0.0957	0.0820	0.0723	0.0639	0.0563	0.0492	0.0426	0.0363	0.0306	0.0262	0.0226	0.0193	0.0165	0.0139	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071	0.0059
5.67	0.1210	0.0952	0.0816	0.0720	0.0636	0.0560	0.0490	0.0424	0.0361	0.0304	0.0261	0.0224	0.0192	0.0163	0.0138	0.0117	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059
5.68	0.1203	0.0947	0.0813	0.0716	0.0633	0.0557	0.0487	0.0421	0.0359	0.0302	0.0259	0.0222	0.0190	0.0162	0.0137	0.0116	0.0098	0.0083	0.0070	0.0058
5.69	0.1196	0.0942	0.0809	0.0713	0.0630	0.0555	0.0485	0.0419	0.0356	0.0300	0.0257	0.0221	0.0189	0.0161	0.0136	0.0115	0.0098	0.0082	0.0069	0.0058
5.70	0.1189	0.0937	0.0805	0.0710	0.0627	0.0552	0.0482	0.0416	0.0354	0.0298	0.0255	0.0219	0.0188	0.0160	0.0135	0.0115	0.0097	0.0081	0.0068	0.0057
5.71	0.1182	0.0932	0.0802	0.0707	0.0624	0.0549	0.0479	0.0414	0.0352	0.0296	0.0254	0.0218	0.0186	0.0158	0.0134	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057
5.72	0.1176	0.0927	0.0798	0.0704	0.0621	0.0546	0.0477	0.0412	0.0350	0.0294	0.0252	0.0216	0.0185	0.0157	0.0133	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056
5.73	0.1169	0.0922	0.0795	0.0701	0.0619	0.0544	0.0474	0.0409	0.0347	0.0293	0.0250	0.0215	0.0184	0.0156	0.0132	0.0112	0.0094	0.0079	0.0067	0.0056
5.74	0.1162	0.0917	0.0791	0.0697	0.0616	0.0541	0.0472	0.0407	0.0345	0.0291	0.0249	0.0213	0.0182	0.0155	0.0131	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055
5.75	0.1155	0.0912	0.0788	0.0694	0.0613	0.0538	0.0469	0.0404	0.0343	0.0289	0.0247	0.0212	0.0181	0.0154	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0055
5.76	0.1148	0.0907	0.0784	0.0691	0.0610	0.0536	0.0467	0.0402	0.0341	0.0287	0.0246	0.0211	0.0180	0.0152	0.0129	0.0109	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054
5.77	0.1142	0.0903	0.0781	0.0688	0.0607	0.0533	0.0464	0.0400	0.0338	0.0285	0.0244	0.0209	0.0178	0.0151	0.0128	0.0108	0.0091	0.0077	0.0064	0.0054
5.78	0.1135	0.0898	0.0777	0.0685	0.0604	0.0530	0.0462	0.0397	0.0336	0.0283	0.0242	0.0208	0.0177	0.0150	0.0127	0.0107	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053
5.79	0.1128	0.0893	0.0774	0.0682	0.0601	0.0528	0.0459	0.0395	0.0334	0.0281	0.0241	0.0206	0.0176	0.0149	0.0126	0.0106	0.0090	0.0075	0.0063	0.0053
5.80	0.1121	0.0889	0.0770	0.0679	0.0599	0.0525	0.0457	0.0393	0.0332	0.0279	0.0239	0.0205	0.0175	0.0148	0.0125	0.0106	0.0089	0.0075	0.0062	0.0052
5.81	0.1114	0.0885	0.0767	0.0676	0.0596	0.0523	0.0454	0.0390	0.0330	0.0278	0.0238	0.0203	0.0173	0.0147	0.0124	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052
5.82	0.1108	0.0880	0.0764	0.0673	0.0593	0.0520	0.0452	0.0388	0.0327	0.0276	0.0236	0.0202	0.0172	0.0146	0.0123	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051
5.83	0.1101	0.0876	0.0760	0.0670	0.0590	0.0517	0.0450	0.0386	0.0325	0.0274	0.0234	0.0201	0.0171	0.0144	0.0122	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051
5.84	0.1094	0.0872	0.0757	0.0667	0.0587	0.0515	0.0447	0.0383	0.0323	0.0272	0.0233	0.0199	0.0170	0.0143	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050
5.85	0.1088	0.0867	0.0754	0.0664	0.0585	0.0512	0.0445	0.0381	0.0321	0.0271	0.0231	0.0198	0.0168	0.0142	0.0120	0.0101	0.0085	0.0071	0.0060	0.0050
5.86	0.1081	0.0863	0.0750	0.0661	0.0582	0.0510	0.0442	0.0379	0.0319	0.0269	0.0230	0.0197	0.0167	0.0141	0.0119	0.0100	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049
5.87	0.1074	0.0859	0.0747	0.0658	0.0579	0.0507	0.0440	0.0377	0.0317	0.0267	0.0228	0.0195	0.0166	0.0140	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049
5.88	0.1068	0.0855	0.0744	0.0655	0.0577	0.0505	0.0438	0.0374	0.0315	0.0265	0.0227	0.0194	0.0165	0.0139	0.0117	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048
5.89	0.1061	0.0851	0.0741	0.0652	0.0574	0.0502	0.0435	0.0372	0.0313	0.0264	0.0225	0.0192	0.0164	0.0138	0.0116	0.0098	0.0082	0.0069	0.0057	0.0048
5.90	0.1054	0.0847	0.0737	0.0649	0.0571	0.0500	0.0433	0.0370	0.0311	0.0262	0.0224	0.0191	0.0162	0.0137	0.0115	0.0097	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047
5.91	0.1048	0.0843	0.0734	0.0646	0.0568	0.0497	0.0430	0.0368	0.0309	0.0260	0.0222	0.0190	0.0161	0.0136	0.0115	0.0096	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047
5.92	0.1041	0.0839	0.0731	0.0644	0.0566	0.0495	0.0428	0.0366	0.0307	0.0259	0.0221	0.0189	0.0160	0.0135	0.0114	0.0096	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046
5.93	0.1034	0.0835	0.0728	0.0641	0.0563	0.0492	0.0426	0.0363	0.0305	0.0257	0.0219	0.0187	0.0159	0.0134	0.0113	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0046
5.94	0.1028	0.0831	0.0725	0.0638	0.0561	0.0490	0.0423	0.0361	0.0303	0.0255	0.0218	0.0186	0.0158	0.0133	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046
5.95	0.1021	0.0827	0.0722	0.0635	0.0558	0.0487	0.0421	0.0359	0.0301	0.0254	0.0217	0.0185	0.0157	0.0132	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045
5.96	0.1015	0.0824	0.0718	0.0632	0.0555	0.0485	0.0419	0.0357	0.0299	0.0252	0.0215	0.0183	0.0155	0.0131	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045
5.97	0.1008	0.0820	0.0715	0.0629	0.0553	0.0482	0.0417	0.0355	0.0297	0.0250	0.0214	0.0182	0.0154	0.0130	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044
5.98	0.1002	0.0816	0.0712	0.0627	0.0550	0.0480	0.0414	0.0353	0.0295	0.0249	0.0212	0.0181	0.0153	0.0129	0.0108	0.0091	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044
5.99	0.0995	0.0813	0.0709	0.0624	0.0548	0.0477	0.0412	0.0350	0.0293	0.0247	0.0211	0.0180	0.0152	0.0128	0.0108	0.0090	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043
6.00	0.0988	0.0809	0.0706	0.0621	0.0545	0.0475	0.0410	0.0348	0.0291	0.0246	0.0209	0.0178	0.0151	0.0127	0.0107	0.0090	0.0075	0.0062	0.0052	0.0043

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.0982	0.0805	0.0703	0.0618	0.0542	0.0473	0.0408	0.0346	0.0289	0.0244	0.0208	0.0177	0.0150	0.0126	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0043
6.02	0.0975	0.0802	0.0700	0.0616	0.0540	0.0470	0.0405	0.0344	0.0287	0.0242	0.0207	0.0176	0.0149	0.0125	0.0105	0.0088	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042
6.03	0.0969	0.0798	0.0697	0.0613	0.0537	0.0468	0.0403	0.0342	0.0285	0.0241	0.0205	0.0175	0.0148	0.0124	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042
6.04	0.0963	0.0795	0.0694	0.0610	0.0535	0.0466	0.0401	0.0340	0.0283	0.0239	0.0204	0.0174	0.0147	0.0123	0.0103	0.0087	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041
6.05	0.0956	0.0791	0.0691	0.0607	0.0532	0.0463	0.0399	0.0338	0.0282	0.0238	0.0203	0.0172	0.0146	0.0122	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041
6.06	0.0950	0.0788	0.0688	0.0605	0.0530	0.0461	0.0397	0.0336	0.0280	0.0236	0.0201	0.0171	0.0144	0.0121	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041
6.07	0.0944	0.0784	0.0685	0.0602	0.0527	0.0459	0.0394	0.0334	0.0278	0.0235	0.0200	0.0170	0.0143	0.0120	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040
6.08	0.0939	0.0781	0.0682	0.0599	0.0525	0.0456	0.0392	0.0332	0.0276	0.0233	0.0199	0.0169	0.0142	0.0119	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040
6.09	0.0933	0.0777	0.0679	0.0597	0.0522	0.0454	0.0390	0.0330	0.0274	0.0232	0.0197	0.0168	0.0141	0.0118	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039
6.10	0.0927	0.0774	0.0676	0.0594	0.0520	0.0452	0.0388	0.0328	0.0272	0.0230	0.0196	0.0166	0.0140	0.0118	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039
6.11	0.0921	0.0771	0.0674	0.0591	0.0518	0.0449	0.0386	0.0326	0.0271	0.0229	0.0195	0.0165	0.0139	0.0117	0.0098	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039
6.12	0.0916	0.0767	0.0671	0.0589	0.0515	0.0447	0.0384	0.0324	0.0269	0.0227	0.0194	0.0164	0.0138	0.0116	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0038
6.13	0.0911	0.0764	0.0668	0.0586	0.0513	0.0445	0.0381	0.0322	0.0267	0.0226	0.0192	0.0163	0.0137	0.0115	0.0096	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038
6.14	0.0905	0.0761	0.0665	0.0584	0.0510	0.0443	0.0379	0.0320	0.0266	0.0225	0.0191	0.0162	0.0136	0.0114	0.0096	0.0080	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038
6.15	0.0900	0.0757	0.0662	0.0581	0.0508	0.0440	0.0377	0.0318	0.0264	0.0223	0.0190	0.0161	0.0135	0.0113	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037
6.16	0.0895	0.0754	0.0659	0.0578	0.0506	0.0438	0.0375	0.0316	0.0262	0.0222	0.0188	0.0160	0.0134	0.0112	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037
6.17	0.0890	0.0751	0.0657	0.0576	0.0503	0.0436	0.0373	0.0314	0.0260	0.0220	0.0187	0.0159	0.0133	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0037
6.18	0.0885	0.0748	0.0654	0.0573	0.0501	0.0434	0.0371	0.0312	0.0259	0.0219	0.0186	0.0157	0.0132	0.0111	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036
6.19	0.0880	0.0745	0.0651	0.0571	0.0498	0.0432	0.0369	0.0310	0.0257	0.0217	0.0185	0.0156	0.0131	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036
6.20	0.0875	0.0741	0.0648	0.0568	0.0496	0.0429	0.0367	0.0308	0.0255	0.0216	0.0184	0.0155	0.0130	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036
6.21	0.0871	0.0738	0.0646	0.0566	0.0494	0.0427	0.0365	0.0306	0.0254	0.0215	0.0182	0.0154	0.0129	0.0108	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035
6.22	0.0866	0.0735	0.0643	0.0563	0.0491	0.0425	0.0363	0.0304	0.0252	0.0213	0.0181	0.0153	0.0128	0.0107	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035
6.23	0.0861	0.0732	0.0640	0.0561	0.0489	0.0423	0.0361	0.0302	0.0251	0.0212	0.0180	0.0152	0.0128	0.0107	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035
6.24	0.0857	0.0729	0.0637	0.0558	0.0487	0.0421	0.0359	0.0300	0.0249	0.0211	0.0179	0.0151	0.0127	0.0106	0.0088	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034
6.25	0.0853	0.0726	0.0635	0.0556	0.0485	0.0419	0.0357	0.0299	0.0247	0.0209	0.0178	0.0150	0.0126	0.0105	0.0088	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034
6.26	0.0848	0.0723	0.0632	0.0553	0.0482	0.0416	0.0355	0.0297	0.0246	0.0208	0.0176	0.0149	0.0125	0.0104	0.0087	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034
6.27	0.0844	0.0720	0.0629	0.0551	0.0480	0.0414	0.0353	0.0295	0.0244	0.0207	0.0175	0.0148	0.0124	0.0103	0.0086	0.0072	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033
6.28	0.0840	0.0717	0.0627	0.0549	0.0478	0.0412	0.0351	0.0293	0.0243	0.0205	0.0174	0.0147	0.0123	0.0103	0.0086	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033
6.29	0.0835	0.0714	0.0624	0.0546	0.0475	0.0410	0.0349	0.0291	0.0241	0.0204	0.0173	0.0146	0.0122	0.0102	0.0085	0.0071	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033
6.30	0.0831	0.0711	0.0621	0.0544	0.0473	0.0408	0.0347	0.0289	0.0240	0.0203	0.0172	0.0145	0.0121	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032
6.31	0.0827	0.0708	0.0619	0.0541	0.0471	0.0406	0.0345	0.0287	0.0238	0.0201	0.0171	0.0144	0.0120	0.0100	0.0084	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032
6.32	0.0823	0.0705	0.0616	0.0539	0.0469	0.0404	0.0343	0.0286	0.0237	0.0200	0.0170	0.0143	0.0119	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032
6.33	0.0819	0.0702	0.0614	0.0537	0.0467	0.0402	0.0341	0.0284	0.0235	0.0199	0.0168	0.0142	0.0118	0.0099	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031
6.34	0.0815	0.0699	0.0611	0.0534	0.0464	0.0400	0.0339	0.0282	0.0234	0.0198	0.0167	0.0141	0.0118	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031
6.35	0.0811	0.0696	0.0608	0.0532	0.0462	0.0398	0.0337	0.0280	0.0232	0.0196	0.0166	0.0140	0.0117	0.0097	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031
6.36	0.0807	0.0693	0.0606	0.0529	0.0460	0.0396	0.0335	0.0278	0.0231	0.0195	0.0165	0.0139	0.0116	0.0096	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031
6.37	0.0803	0.0690	0.0603	0.0527	0.0458	0.0394	0.0333	0.0277	0.0229	0.0194	0.0164	0.0138	0.0115	0.0096	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030
6.38	0.0800	0.0687	0.0601	0.0525	0.0456	0.0392	0.0332	0.0275	0.0228	0.0193	0.0163	0.0137	0.0114	0.0095	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030
6.39	0.0796	0.0685	0.0598	0.0522	0.0453	0.0390	0.0330	0.0273	0.0227	0.0192	0.0162	0.0136	0.0113	0.0094	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030
6.40	0.0792	0.0682	0.0596	0.0520	0.0451	0.0388	0.0328	0.0271	0.0225	0.0190	0.0161	0.0135	0.0112	0.0094	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029
6.41	0.0789	0.0679	0.0593	0.0518	0.0449	0.0386	0.0326	0.0270	0.0224	0.0189	0.0160	0.0134	0.0112	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029
6.42	0.0785	0.0676	0.0591	0.0516	0.0447	0.0384	0.0324	0.0268	0.0222	0.0188	0.0159	0.0133	0.0111	0.0092	0.0077	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029
6.43	0.0781	0.0673	0.0588	0.0513	0.0445	0.0382	0.0322	0.0266	0.0221	0.0187	0.0158	0.0132	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029
6.44	0.0778	0.0671	0.0586	0.0511	0.0443	0.0380	0.0320	0.0265	0.0220	0.0186	0.0157	0.0131	0.0109	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028
6.45	0.0774	0.0668	0.0583	0.0509	0.0441	0.0378	0.0318	0.0263	0.0218	0.0184	0.0156	0.0130	0.0108	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028
6.46	0.0771	0.0665	0.0581	0.0507	0.0439	0.0376	0.0317	0.0261	0.0217	0.0183	0.0155	0.0130	0.0108	0.0089	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028
6.47	0.0768	0.0663	0.0578	0.0504	0.0437	0.0374	0.0315	0.0260	0.0216	0.0182	0.0154	0.0129	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027
6.48	0.0764	0.0660	0.0576	0.0502	0.0435	0.0372	0.0313	0.0258	0.0214	0.0181	0.0152	0.0128	0.0106	0.0088	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027
6.49	0.0761	0.0657	0.0574	0.0500	0.0432	0.0370	0.0311	0.0256	0.0213	0.0180	0.0151	0.0127	0.0105	0.0087	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027
6.50	0.0758	0.0654	0.0571	0.0498	0.0430	0.0368	0.0309	0.0255	0.0212	0.0179	0.0150	0.0126	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027
6.51	0.0754	0.0652	0.0569	0.0495	0.0428	0.0366	0.0308	0.0253	0.0210	0.0177	0.0149	0.0125	0.0104	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026
6.52	0.0751	0.0649	0.0566	0.0493	0.0426	0.0364	0.0306	0.0251	0.0209	0.0176	0.0149	0.0124	0.0103	0.0085	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026
6.53	0.0748	0.0647	0.0564	0.0491	0.0424	0.0362	0.0304	0.0250	0.0208	0.0175	0.0148	0.0123	0.0102	0.0085	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026
6.54	0.0744	0.0644	0.0562	0.0489	0.0422	0.0360	0.0302	0.0248	0.0206	0.0174	0.0147	0.0122	0.0101	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026
6.55	0.0741	0.0641	0.0559	0.0487	0.0420	0.0358	0.0301	0.0247	0.0205	0.0173	0.0146	0.0122	0.0101	0.0084	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025
6.56	0.0738	0.0639	0.0557	0.0485	0.0418	0.0357	0.0299	0.0245	0.0204	0.0172	0.0145	0.0121	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025
6.57	0.0735	0.0636	0.0555	0.0482	0.0416	0.0355	0.0297	0.0244	0.0203	0.0171	0.0144	0.0120	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025
6.58	0.0732	0.0634	0.0552	0.0480	0.0414	0.0353	0.0295	0.0242	0.0201	0.0170	0.0143	0.0119	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025
6.59	0.0729	0.0631	0.0550	0.0478	0.0412	0.0351	0.0294	0.0241	0.0200	0.0169	0.0142	0.0118	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024
6.60	0.0726	0.0628	0.0548	0.0476	0.0410	0.0349	0.0292	0.0239	0.0199	0.0168	0.0141	0.0117	0.0097	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024
6.61	0.0723	0.0626	0.0546	0.0474	0.0408	0.0347	0.0290	0.0238	0.0198	0.0167	0.0140	0.0117	0.0096	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024
6.62	0.0720	0.0623	0.0543	0.0472	0.0406	0.0346	0.0288	0.0236	0.0197	0.0166	0.0139	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024
6.63	0.0717	0.0621	0.0541	0.0470	0.0404	0.0344	0.0287	0.0235	0.0195	0.0164	0.0138	0.0115	0.0095	0.0079	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024
6.64	0.0714	0.0618	0.0539	0.0468	0.0403	0.0342	0.0285	0.0233	0.0194	0.0163	0.0137	0.0114	0.0094	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023
6.65	0.0711	0.0616	0.0536	0.0466	0.0401	0.0340	0.0283	0.0232	0.0193	0.0162	0.0136	0.0113	0.0094	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023
6.66	0.0708	0.0613	0.0534	0.0464	0.0399	0.0338	0.0282	0.0230	0.0192	0.0161	0.0135	0.0112	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023
6.67	0.0705	0.0611	0.0532	0.0461	0.0397	0.0337	0.0280	0.0229	0.0191	0.0160	0.0134	0.0112	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023
6.68	0.0702	0.0608	0.0530	0.0459	0.0395	0.0335	0.0278	0.0227	0.0189	0.0159	0.0134	0.0111	0.0092	0.0076	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022
6.69	0.0699	0.0606	0.0528	0.0457	0.0393	0.0333	0.0277	0.0226	0.0188	0.0158	0.0133	0.0110	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022
6.70	0.0696	0.0604	0.0525	0.0455	0.0391	0.0331	0.0275	0.0224	0.0187	0.0157	0.0132	0.0109	0.0090	0.0075	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022
6.71	0.0694	0.0601	0.0523	0.0453	0.0389	0.0330	0.0274	0.0223	0.0186	0.0156	0.0131	0.0109	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022
6.72	0.0691	0.0599	0.0521	0.0451	0.0387	0.0328	0.0272	0.0222	0.0185	0.0155	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0050	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022
6.73	0.0688	0.0596	0.0519	0.0449	0.0385	0.0326	0.0270	0.0220	0.0184	0.0154	0.0129	0.0107	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021
6.74	0.0685	0.0594	0.0517	0.0447	0.0384	0.0324	0.0269	0.0219	0.0183	0.0153	0.0128	0.0106	0.0088	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021
6.75	0.0682	0.0592	0.0515	0.0445	0.0382	0.0323	0.0267	0.0218	0.0182	0.0152	0.0127	0.0106	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021
6.76	0.0680	0.0589	0.0512	0.0443	0.0380	0.0321	0.0265	0.0216	0.0180	0.0151	0.0127	0.0105	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021
6.77	0.0677	0.0587	0.0510	0.0441	0.0378	0.0319	0.0264	0.0215	0.0179	0.0151	0.0126	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021
6.78	0.0674	0.0585	0.0508	0.0439	0.0376	0.0317	0.0262	0.0214	0.0178	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020
6.79	0.0672	0.0582	0.0506	0.0437	0.0374	0.0316	0.0261	0.0212	0.0177	0.0149	0.0124	0.0103	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020
6.80	0.0669	0.0580	0.0504	0.0436	0.0373	0.0314	0.0259	0.0211	0.0176	0.0148	0.0123	0.0102	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020
6.81	0.0666	0.0578	0.0502	0.0434	0.0371	0.0312	0.0258	0.0210	0.0175	0.0147	0.0122	0.0101	0.0083	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020
6.82	0.0664	0.0575	0.0500	0.0432	0.0369	0.0311	0.0256	0.0208	0.0174	0.0146	0.0122	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020
6.83	0.0661	0.0573	0.0498	0.0430	0.0367	0.0309	0.0254	0.0207	0.0173	0.0145	0.0121	0.0100	0.0082	0.0068	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019
6.84	0.0658	0.0571	0.0496	0.0428	0.0365	0.0307	0.0253	0.0206	0.0172	0.0144	0.0120	0.0099	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019
6.85	0.0656	0.0569	0.0494	0.0426	0.0364	0.0306	0.0251	0.0205	0.0171	0.0143	0.0119	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019
6.86	0.0653	0.0566	0.0491	0.0424	0.0362	0.0304	0.0250	0.0203	0.0170	0.0142	0.0118	0.0098	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019
6.87	0.0651	0.0564	0.0489	0.0422	0.0360	0.0302	0.0248	0.0202	0.0169	0.0141	0.0118	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019
6.88	0.0648	0.0562	0.0487	0.0420	0.0358	0.0301	0.0247	0.0201	0.0168	0.0140	0.0117	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019
6.89	0.0645	0.0560	0.0485	0.0418	0.0357	0.0299	0.0245	0.0200	0.0167	0.0139	0.0116	0.0096	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018
6.90	0.0643	0.0557	0.0483	0.0417	0.0355	0.0298	0.0244	0.0199	0.0166	0.0139	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018
6.91	0.0640	0.0555	0.0481	0.0415	0.0353	0.0296	0.0242	0.0197	0.0165	0.0138	0.0114	0.0094	0.0077	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018
6.92	0.0638	0.0553	0.0479	0.0413	0.0352	0.0294	0.0241	0.0196	0.0164	0.0137	0.0114	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018
6.93	0.0635	0.0551	0.0477	0.0411	0.0350	0.0293	0.0239	0.0195	0.0163	0.0136	0.0113	0.0093	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018
6.94	0.0633	0.0549	0.0475	0.0409	0.0348	0.0291	0.0238	0.0194	0.0162	0.0135	0.0112	0.0092	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017
6.95	0.0630	0.0546	0.0473	0.0407	0.0346	0.0290	0.0236	0.0193	0.0161	0.0134	0.0111	0.0092	0.0075	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017
6.96	0.0628	0.0544	0.0471	0.0405	0.0345	0.0288	0.0235	0.0192	0.0160	0.0133	0.0111	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017
6.97	0.0626	0.0542	0.0469	0.0404	0.0343	0.0286	0.0233	0.0190	0.0159	0.0133	0.0110	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017
6.98	0.0623	0.0540	0.0467	0.0402	0.0341	0.0285	0.0232	0.0189	0.0158	0.0132	0.0109	0.0090	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
6.99	0.0621	0.0538	0.0466	0.0400	0.0340	0.0283	0.0230	0.0188	0.0157	0.0131	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
7.00	0.0618	0.0536	0.0464	0.0398	0.0338	0.0282	0.0229	0.0187	0.0156	0.0130	0.0108	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.0616	0.0534	0.0462	0.0396	0.0336	0.0280	0.0228	0.0186	0.0155	0.0129	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016
7.02	0.0614	0.0531	0.0460	0.0395	0.0335	0.0279	0.0226	0.0185	0.0154	0.0128	0.0106	0.0087	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
7.03	0.0611	0.0529	0.0458	0.0393	0.0333	0.0277	0.0225	0.0184	0.0153	0.0128	0.0106	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
7.04	0.0609	0.0527	0.0456	0.0391	0.0331	0.0276	0.0223	0.0183	0.0152	0.0127	0.0105	0.0086	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
7.05	0.0606	0.0525	0.0454	0.0389	0.0330	0.0274	0.0222	0.0182	0.0151	0.0126	0.0104	0.0085	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
7.06	0.0604	0.0523	0.0452	0.0388	0.0328	0.0273	0.0221	0.0180	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016
7.07	0.0602	0.0521	0.0450	0.0386	0.0327	0.0271	0.0219	0.0179	0.0149	0.0124	0.0103	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015
7.08	0.0600	0.0519	0.0448	0.0384	0.0325	0.0270	0.0218	0.0178	0.0149	0.0124	0.0102	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015
7.09	0.0597	0.0517	0.0446	0.0382	0.0323	0.0268	0.0217	0.0177	0.0148	0.0123	0.0101	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015
7.10	0.0595	0.0515	0.0445	0.0381	0.0322	0.0267	0.0215	0.0176	0.0147	0.0122	0.0101	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015
7.11	0.0593	0.0513	0.0443	0.0379	0.0320	0.0265	0.0214	0.0175	0.0146	0.0121	0.0100	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015
7.12	0.0590	0.0511	0.0441	0.0377	0.0319	0.0264	0.0213	0.0174	0.0145	0.0121	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015
7.13	0.0588	0.0509	0.0439	0.0376	0.0317	0.0262	0.0211	0.0173	0.0144	0.0120	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015
7.14	0.0586	0.0507	0.0437	0.0374	0.0315	0.0261	0.0210	0.0172	0.0143	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014
7.15	0.0584	0.0505	0.0435	0.0372	0.0314	0.0259	0.0209	0.0171	0.0142	0.0118	0.0097	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014
7.16	0.0581	0.0503	0.0434	0.0371	0.0312	0.0258	0.0208	0.0170	0.0141	0.0117	0.0097	0.0079	0.0064	0.0053	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014
7.17	0.0579	0.0501	0.0432	0.0369	0.0311	0.0256	0.0206	0.0169	0.0141	0.0117	0.0096	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014
7.18	0.0577	0.0499	0.0430	0.0367	0.0309	0.0255	0.0205	0.0168	0.0140	0.0116	0.0095	0.0078	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014
7.19	0.0575	0.0497	0.0428	0.0366	0.0308	0.0254	0.0204	0.0167	0.0139	0.0115	0.0095	0.0077	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014
7.20	0.0573	0.0495	0.0426	0.0364	0.0306	0.0252	0.0203	0.0166	0.0138	0.0115	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014
7.21	0.0570	0.0493	0.0425	0.0362	0.0305	0.0251	0.0201	0.0165	0.0137	0.0114	0.0093	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014
7.22	0.0568	0.0491	0.0423	0.0361	0.0303	0.0249	0.0200	0.0164	0.0136	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013
7.23	0.0566	0.0489	0.0421	0.0359	0.0302	0.0248	0.0199	0.0163	0.0136	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013
7.24	0.0564	0.0487	0.0419	0.0357	0.0300	0.0247	0.0198	0.0162	0.0135	0.0112	0.0092	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013
7.25	0.0562	0.0485	0.0418	0.0356	0.0299	0.0245	0.0196	0.0161	0.0134	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013
7.26	0.0560	0.0484	0.0416	0.0354	0.0297	0.0244	0.0195	0.0160	0.0133	0.0110	0.0090	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
7.27	0.0558	0.0482	0.0414	0.0353	0.0296	0.0242	0.0194	0.0159	0.0132	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
7.28	0.0556	0.0480	0.0412	0.0351	0.0294	0.0241	0.0193	0.0158	0.0132	0.0109	0.0089	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
7.29	0.0553	0.0478	0.0411	0.0349	0.0293	0.0240	0.0192	0.0158	0.0131	0.0108	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
7.30	0.0551	0.0476	0.0409	0.0348	0.0291	0.0238	0.0191	0.0157	0.0130	0.0107	0.0088	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012
7.31	0.0549	0.0474	0.0407	0.0346	0.0290	0.0237	0.0189	0.0156	0.0129	0.0107	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
7.32	0.0547	0.0472	0.0405	0.0345	0.0288	0.0235	0.0188	0.0155	0.0128	0.0106	0.0087	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
7.33	0.0545	0.0470	0.0404	0.0343	0.0287	0.0234	0.0187	0.0154	0.0128	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
7.34	0.0543	0.0469	0.0402	0.0341	0.0285	0.0233	0.0186	0.0153	0.0127	0.0105	0.0086	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
7.35	0.0541	0.0467	0.0400	0.0340	0.0284	0.0231	0.0185	0.0152	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
7.36	0.0539	0.0465	0.0399	0.0338	0.0282	0.0230	0.0184	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
7.37	0.0537	0.0463	0.0397	0.0337	0.0281	0.0229	0.0183	0.0150	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012
7.38	0.0535	0.0461	0.0395	0.0335	0.0280	0.0227	0.0182	0.0149	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011
7.39	0.0533	0.0459	0.0394	0.0334	0.0278	0.0226	0.0181	0.0149	0.0123	0.0101	0.0083	0.0067	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
7.40	0.0531	0.0458	0.0392	0.0332	0.0277	0.0225	0.0180	0.0148	0.0122	0.0101	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
7.41	0.0529	0.0456	0.0390	0.0331	0.0275	0.0224	0.0178	0.0147	0.0122	0.0100	0.0082	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
7.42	0.0527	0.0454	0.0389	0.0329	0.0274	0.0222	0.0177	0.0146	0.0121	0.0099	0.0081	0.0066	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
7.43	0.0525	0.0452	0.0387	0.0328	0.0272	0.0221	0.0176	0.0145	0.0120	0.0099	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
7.44	0.0523	0.0451	0.0386	0.0326	0.0271	0.0220	0.0175	0.0144	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011
7.45	0.0521	0.0449	0.0384	0.0325	0.0270	0.0218	0.0174	0.0144	0.0119	0.0098	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011
7.46	0.0519	0.0447	0.0382	0.0323	0.0268	0.0217	0.0173	0.0143	0.0118	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011
7.47	0.0517	0.0445	0.0381	0.0322	0.0267	0.0216	0.0172	0.0142	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011
7.48	0.0515	0.0443	0.0379	0.0320	0.0266	0.0215	0.0171	0.0141	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010
7.49	0.0513	0.0442	0.0378	0.0319	0.0264	0.0213	0.0170	0.0140	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010
7.50	0.0512	0.0440	0.0376	0.0317	0.0263	0.0212	0.0169	0.0139	0.0115	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010
7.51	0.0510	0.0438	0.0374	0.0316	0.0262	0.0211	0.0168	0.0139	0.0114	0.0094	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010
7.52	0.0508	0.0437	0.0373	0.0314	0.0260	0.0210	0.0167	0.0138	0.0114	0.0093	0.0076	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.53	0.0506	0.0435	0.0371	0.0313	0.0259	0.0208	0.0166	0.0137	0.0113	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.54	0.0504	0.0433	0.0370	0.0311	0.0257	0.0207	0.0165	0.0136	0.0112	0.0092	0.0075	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.55	0.0502	0.0431	0.0368	0.0310	0.0256	0.0206	0.0164	0.0135	0.0112	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010
7.56	0.0500	0.0430	0.0367	0.0309	0.0255	0.0205	0.0164	0.0135	0.0111	0.0091	0.0074	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010
7.57	0.0498	0.0428	0.0365	0.0307	0.0253	0.0203	0.0163	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010
7.58	0.0496	0.0426	0.0363	0.0306	0.0252	0.0202	0.0162	0.0133	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
7.59	0.0495	0.0425	0.0362	0.0304	0.0251	0.0201	0.0161	0.0132	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
7.60	0.0493	0.0423	0.0360	0.0303	0.0250	0.0200	0.0160	0.0132	0.0108	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
7.61	0.0491	0.0421	0.0359	0.0301	0.0248	0.0198	0.0159	0.0131	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
7.62	0.0489	0.0420	0.0357	0.0300	0.0247	0.0197	0.0158	0.0130	0.0107	0.0087	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
7.63	0.0487	0.0418	0.0356	0.0299	0.0246	0.0196	0.0157	0.0129	0.0106	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
7.64	0.0486	0.0417	0.0354	0.0297	0.0244	0.0195	0.0156	0.0128	0.0106	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009
7.65	0.0484	0.0415	0.0353	0.0296	0.0243	0.0194	0.0155	0.0128	0.0105	0.0086	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.66	0.0482	0.0413	0.0351	0.0295	0.0242	0.0193	0.0154	0.0127	0.0104	0.0085	0.0069	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.67	0.0480	0.0412	0.0350	0.0293	0.0241	0.0191	0.0154	0.0126	0.0104	0.0085	0.0068	0.0055	0.0044	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.68	0.0478	0.0410	0.0348	0.0292	0.0239	0.0190	0.0153	0.0126	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.69	0.0477	0.0408	0.0347	0.0290	0.0238	0.0189	0.0152	0.0125	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.70	0.0475	0.0407	0.0345	0.0289	0.0237	0.0188	0.0151	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008
7.71	0.0473	0.0405	0.0344	0.0288	0.0236	0.0187	0.0150	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008
7.72	0.0471	0.0404	0.0342	0.0286	0.0234	0.0186	0.0149	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008
7.73	0.0470	0.0402	0.0341	0.0285	0.0233	0.0185	0.0148	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008
7.74	0.0468	0.0400	0.0340	0.0284	0.0232	0.0183	0.0148	0.0121	0.0099	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
7.75	0.0466	0.0399	0.0338	0.0282	0.0231	0.0182	0.0147	0.0121	0.0099	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
7.76	0.0464	0.0397	0.0337	0.0281	0.0229	0.0181	0.0146	0.0120	0.0098	0.0080	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
7.77	0.0463	0.0396	0.0335	0.0280	0.0228	0.0180	0.0145	0.0119	0.0098	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.78	0.0461	0.0394	0.0334	0.0278	0.0227	0.0179	0.0144	0.0118	0.0097	0.0079	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.79	0.0459	0.0393	0.0332	0.0277	0.0226	0.0178	0.0143	0.0118	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.80	0.0458	0.0391	0.0331	0.0276	0.0224	0.0177	0.0143	0.0117	0.0096	0.0078	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.81	0.0456	0.0390	0.0330	0.0274	0.0223	0.0176	0.0142	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008
7.82	0.0454	0.0388	0.0328	0.0273	0.0222	0.0175	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008
7.83	0.0453	0.0387	0.0327	0.0272	0.0221	0.0174	0.0140	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007
7.84	0.0451	0.0385	0.0325	0.0271	0.0220	0.0173	0.0139	0.0114	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007
7.85	0.0449	0.0384	0.0324	0.0269	0.0219	0.0172	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.86	0.0448	0.0382	0.0323	0.0268	0.0217	0.0171	0.0138	0.0113	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.87	0.0446	0.0381	0.0321	0.0267	0.0216	0.0170	0.0137	0.0112	0.0092	0.0074	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.88	0.0444	0.0379	0.0320	0.0266	0.0215	0.0169	0.0136	0.0112	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.89	0.0443	0.0378	0.0319	0.0264	0.0214	0.0168	0.0136	0.0111	0.0091	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.90	0.0441	0.0376	0.0317	0.0263	0.0213	0.0167	0.0135	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.91	0.0439	0.0375	0.0316	0.0262	0.0212	0.0166	0.0134	0.0110	0.0090	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007
7.92	0.0438	0.0373	0.0314	0.0260	0.0210	0.0165	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.93	0.0436	0.0372	0.0313	0.0259	0.0209	0.0164	0.0133	0.0109	0.0089	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.94	0.0435	0.0370	0.0312	0.0258	0.0208	0.0163	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.95	0.0433	0.0369	0.0310	0.0257	0.0207	0.0162	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.96	0.0431	0.0367	0.0309	0.0256	0.0206	0.0161	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.97	0.0430	0.0366	0.0308	0.0254	0.0205	0.0160	0.0130	0.0106	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007
7.98	0.0428	0.0364	0.0306	0.0253	0.0204	0.0159	0.0129	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
7.99	0.0427	0.0363	0.0305	0.0252	0.0202	0.0158	0.0128	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.00	0.0425	0.0362	0.0304	0.0251	0.0201	0.0158	0.0128	0.0104	0.0085	0.0068	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.0424	0.0360	0.0302	0.0249	0.0200	0.0157	0.0127	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.02	0.0422	0.0359	0.0301	0.0248	0.0199	0.0156	0.0126	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.03	0.0420	0.0357	0.0300	0.0247	0.0198	0.0155	0.0125	0.0102	0.0083	0.0067	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.04	0.0419	0.0356	0.0299	0.0246	0.0197	0.0154	0.0125	0.0102	0.0083	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.05	0.0417	0.0354	0.0297	0.0245	0.0196	0.0153	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.06	0.0416	0.0353	0.0296	0.0243	0.0195	0.0152	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.07	0.0414	0.0352	0.0295	0.0242	0.0194	0.0151	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.08	0.0413	0.0350	0.0293	0.0241	0.0193	0.0150	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.09	0.0411	0.0349	0.0292	0.0240	0.0191	0.0150	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.10	0.0410	0.0347	0.0291	0.0239	0.0190	0.0149	0.0121	0.0098	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006
8.11	0.0408	0.0346	0.0290	0.0238	0.0189	0.0148	0.0120	0.0098	0.0079	0.0063	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006
8.12	0.0407	0.0345	0.0288	0.0236	0.0188	0.0147	0.0119	0.0097	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
8.13	0.0405	0.0343	0.0287	0.0235	0.0187	0.0146	0.0119	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
8.14	0.0404	0.0342	0.0286	0.0234	0.0186	0.0145	0.0118	0.0096	0.0078	0.0062	0.0049	0.0040	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
8.15	0.0402	0.0341	0.0285	0.0233	0.0185	0.0145	0.0117	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.16	0.0401	0.0339	0.0283	0.0232	0.0184	0.0144	0.0117	0.0095	0.0077	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.17	0.0399	0.0338	0.0282	0.0231	0.0183	0.0143	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.18	0.0398	0.0337	0.0281	0.0230	0.0182	0.0142	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.19	0.0396	0.0335	0.0280	0.0229	0.0181	0.0141	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
8.20	0.0395	0.0334	0.0279	0.0227	0.0180	0.0141	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
8.21	0.0393	0.0333	0.0277	0.0226	0.0179	0.0140	0.0113	0.0092	0.0075	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
8.22	0.0392	0.0331	0.0276	0.0225	0.0178	0.0139	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
8.23	0.0391	0.0330	0.0275	0.0224	0.0177	0.0138	0.0112	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
8.24	0.0389	0.0329	0.0274	0.0223	0.0176	0.0138	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
8.25	0.0388	0.0327	0.0272	0.0222	0.0175	0.0137	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.26	0.0386	0.0326	0.0271	0.0221	0.0174	0.0136	0.0110	0.0090	0.0072	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.27	0.0385	0.0325	0.0270	0.0220	0.0173	0.0135	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.28	0.0383	0.0324	0.0269	0.0219	0.0172	0.0135	0.0109	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.29	0.0382	0.0322	0.0268	0.0217	0.0171	0.0134	0.0109	0.0088	0.0071	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.30	0.0381	0.0321	0.0267	0.0216	0.0170	0.0133	0.0108	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.31	0.0379	0.0320	0.0265	0.0215	0.0169	0.0132	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.32	0.0378	0.0318	0.0264	0.0214	0.0168	0.0132	0.0107	0.0087	0.0070	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.33	0.0376	0.0317	0.0263	0.0213	0.0167	0.0131	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.34	0.0375	0.0316	0.0262	0.0212	0.0166	0.0130	0.0106	0.0086	0.0069	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.35	0.0374	0.0315	0.0261	0.0211	0.0165	0.0130	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.36	0.0372	0.0313	0.0260	0.0210	0.0164	0.0129	0.0104	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
8.37	0.0371	0.0312	0.0258	0.0209	0.0163	0.0128	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
8.38	0.0370	0.0311	0.0257	0.0208	0.0162	0.0127	0.0103	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
8.39	0.0368	0.0310	0.0256	0.0207	0.0161	0.0127	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
8.40	0.0367	0.0308	0.0255	0.0206	0.0160	0.0126	0.0102	0.0083	0.0066	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
8.41	0.0366	0.0307	0.0254	0.0205	0.0159	0.0125	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
8.42	0.0364	0.0306	0.0253	0.0204	0.0158	0.0125	0.0101	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
8.43	0.0363	0.0305	0.0252	0.0203	0.0157	0.0124	0.0100	0.0081	0.0065	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.44	0.0362	0.0304	0.0251	0.0202	0.0156	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.45	0.0360	0.0302	0.0249	0.0201	0.0155	0.0123	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.46	0.0359	0.0301	0.0248	0.0200	0.0154	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.47	0.0358	0.0300	0.0247	0.0199	0.0154	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.48	0.0356	0.0299	0.0246	0.0198	0.0153	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.49	0.0355	0.0297	0.0245	0.0197	0.0152	0.0120	0.0097	0.0078	0.0063	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.50	0.0354	0.0296	0.0244	0.0196	0.0151	0.0119	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.51	0.0352	0.0295	0.0243	0.0195	0.0150	0.0119	0.0096	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.52	0.0351	0.0294	0.0242	0.0194	0.0149	0.0118	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.53	0.0350	0.0293	0.0241	0.0193	0.0148	0.0117	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.54	0.0348	0.0292	0.0240	0.0192	0.0147	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
8.55	0.0347	0.0290	0.0239	0.0191	0.0147	0.0116	0.0094	0.0076	0.0060	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.56	0.0346	0.0289	0.0237	0.0190	0.0146	0.0116	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.57	0.0345	0.0288	0.0236	0.0189	0.0145	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.58	0.0343	0.0287	0.0235	0.0188	0.0144	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.59	0.0342	0.0286	0.0234	0.0187	0.0143	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.60	0.0341	0.0285	0.0233	0.0186	0.0143	0.0113	0.0091	0.0074	0.0058	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.61	0.0340	0.0283	0.0232	0.0185	0.0142	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.62	0.0338	0.0282	0.0231	0.0184	0.0141	0.0112	0.0090	0.0073	0.0058	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
8.63	0.0337	0.0281	0.0230	0.0183	0.0140	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
8.64	0.0336	0.0280	0.0229	0.0182	0.0139	0.0111	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
8.65	0.0335	0.0279	0.0228	0.0181	0.0139	0.0110	0.0089	0.0071	0.0057	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
8.66	0.0333	0.0278	0.0227	0.0180	0.0138	0.0110	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
8.67	0.0332	0.0277	0.0226	0.0179	0.0137	0.0109	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
8.68	0.0331	0.0276	0.0225	0.0178	0.0136	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
8.69	0.0330	0.0274	0.0224	0.0177	0.0136	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.70	0.0328	0.0273	0.0223	0.0176	0.0135	0.0107	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.71	0.0327	0.0272	0.0222	0.0175	0.0134	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.72	0.0326	0.0271	0.0221	0.0174	0.0133	0.0106	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.73	0.0325	0.0270	0.0220	0.0173	0.0133	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.74	0.0324	0.0269	0.0219	0.0173	0.0132	0.0105	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.75	0.0322	0.0268	0.0218	0.0172	0.0131	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.76	0.0321	0.0267	0.0217	0.0171	0.0130	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.77	0.0320	0.0266	0.0216	0.0170	0.0130	0.0103	0.0083	0.0067	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.78	0.0319	0.0265	0.0215	0.0169	0.0129	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.79	0.0318	0.0263	0.0214	0.0168	0.0128	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.80	0.0317	0.0262	0.0213	0.0167	0.0128	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.81	0.0315	0.0261	0.0212	0.0166	0.0127	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.82	0.0314	0.0260	0.0211	0.0165	0.0126	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.83	0.0313	0.0259	0.0210	0.0164	0.0125	0.0100	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.84	0.0312	0.0258	0.0209	0.0163	0.0125	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.85	0.0311	0.0257	0.0208	0.0163	0.0124	0.0099	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.86	0.0310	0.0256	0.0207	0.0162	0.0123	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.87	0.0308	0.0255	0.0206	0.0161	0.0123	0.0098	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.88	0.0307	0.0254	0.0205	0.0160	0.0122	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.89	0.0306	0.0253	0.0204	0.0159	0.0121	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.90	0.0305	0.0252	0.0203	0.0158	0.0121	0.0096	0.0077	0.0062	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.91	0.0304	0.0251	0.0202	0.0157	0.0120	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.92	0.0303	0.0250	0.0201	0.0157	0.0120	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
8.93	0.0302	0.0249	0.0200	0.0156	0.0119	0.0095	0.0076	0.0061	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
8.94	0.0300	0.0248	0.0199	0.0155	0.0118	0.0094	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
8.95	0.0299	0.0247	0.0199	0.0154	0.0118	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
8.96	0.0298	0.0246	0.0198	0.0153	0.0117	0.0093	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.97	0.0297	0.0245	0.0197	0.0152	0.0116	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
8.98	0.0296	0.0244	0.0196	0.0151	0.0116	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
8.99	0.0295	0.0243	0.0195	0.0151	0.0115	0.0092	0.0074	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.00	0.0294	0.0242	0.0194	0.0150	0.0115	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0293	0.0241	0.0193	0.0149	0.0114	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.02	0.0292	0.0240	0.0192	0.0148	0.0113	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.03	0.0291	0.0239	0.0191	0.0147	0.0113	0.0090	0.0072	0.0057	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.04	0.0289	0.0238	0.0190	0.0146	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.05	0.0288	0.0237	0.0189	0.0146	0.0112	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.06	0.0287	0.0236	0.0188	0.0145	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.07	0.0286	0.0235	0.0188	0.0144	0.0110	0.0088	0.0070	0.0056	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.08	0.0285	0.0234	0.0187	0.0143	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.09	0.0284	0.0233	0.0186	0.0142	0.0109	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.10	0.0283	0.0232	0.0185	0.0142	0.0109	0.0087	0.0069	0.0055	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.11	0.0282	0.0231	0.0184	0.0141	0.0108	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.12	0.0281	0.0230	0.0183	0.0140	0.0108	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.13	0.0280	0.0229	0.0182	0.0139	0.0107	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.14	0.0279	0.0228	0.0181	0.0138	0.0106	0.0085	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.15	0.0278	0.0227	0.0181	0.0138	0.0106	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.16	0.0277	0.0226	0.0180	0.0137	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.17	0.0276	0.0225	0.0179	0.0136	0.0105	0.0084	0.0067	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.18	0.0275	0.0224	0.0178	0.0135	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.19	0.0274	0.0223	0.0177	0.0134	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.20	0.0273	0.0222	0.0176	0.0134	0.0103	0.0082	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.21	0.0272	0.0221	0.0175	0.0133	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.22	0.0271	0.0221	0.0175	0.0132	0.0102	0.0081	0.0065	0.0051	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.23	0.0270	0.0220	0.0174	0.0131	0.0102	0.0081	0.0064	0.0051	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
9.24	0.0269	0.0219	0.0173	0.0131	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
9.25	0.0268	0.0218	0.0172	0.0130	0.0101	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
9.26	0.0267	0.0217	0.0171	0.0129	0.0100	0.0080	0.0063	0.0050	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
9.27	0.0266	0.0216	0.0170	0.0128	0.0100	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
9.28	0.0265	0.0215	0.0170	0.0128	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.29	0.0264	0.0214	0.0169	0.0127	0.0099	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.30	0.0263	0.0213	0.0168	0.0126	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.31	0.0262	0.0212	0.0167	0.0125	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.32	0.0261	0.0211	0.0166	0.0125	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.33	0.0260	0.0210	0.0165	0.0124	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.34	0.0259	0.0210	0.0165	0.0123	0.0096	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.35	0.0258	0.0209	0.0164	0.0123	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.36	0.0257	0.0208	0.0163	0.0122	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.37	0.0256	0.0207	0.0162	0.0121	0.0095	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.38	0.0255	0.0206	0.0161	0.0121	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.39	0.0254	0.0205	0.0161	0.0120	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.40	0.0253	0.0204	0.0160	0.0119	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.41	0.0252	0.0203	0.0159	0.0119	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.42	0.0251	0.0203	0.0158	0.0118	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.43	0.0250	0.0202	0.0157	0.0118	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.44	0.0249	0.0201	0.0157	0.0117	0.0091	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.45	0.0248	0.0200	0.0156	0.0116	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.46	0.0247	0.0199	0.0155	0.0116	0.0090	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.47	0.0246	0.0198	0.0154	0.0115	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.48	0.0245	0.0197	0.0153	0.0114	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.49	0.0244	0.0197	0.0153	0.0114	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.50	0.0243	0.0196	0.0152	0.0113	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.51	0.0242	0.0195	0.0151	0.0113	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.52	0.0242	0.0194	0.0150	0.0112	0.0088	0.0070	0.0055	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.53	0.0241	0.0193	0.0150	0.0111	0.0087	0.0069	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.54	0.0240	0.0192	0.0149	0.0111	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.55	0.0239	0.0192	0.0148	0.0110	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.56	0.0238	0.0191	0.0147	0.0110	0.0086	0.0068	0.0054	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.57	0.0237	0.0190	0.0147	0.0109	0.0085	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.58	0.0236	0.0189	0.0146	0.0109	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.59	0.0235	0.0188	0.0145	0.0108	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.60	0.0234	0.0187	0.0144	0.0107	0.0084	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.61	0.0233	0.0187	0.0144	0.0107	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.62	0.0232	0.0186	0.0143	0.0106	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.63	0.0232	0.0185	0.0142	0.0106	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.64	0.0231	0.0184	0.0141	0.0105	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.65	0.0230	0.0183	0.0141	0.0105	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.66	0.0229	0.0183	0.0140	0.0104	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.67	0.0228	0.0182	0.0139	0.0104	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.68	0.0227	0.0181	0.0138	0.0103	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.69	0.0226	0.0180	0.0138	0.0102	0.0080	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.70	0.0225	0.0179	0.0137	0.0102	0.0080	0.0063	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.71	0.0225	0.0179	0.0136	0.0101	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.72	0.0224	0.0178	0.0136	0.0101	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.73	0.0223	0.0177	0.0135	0.0100	0.0079	0.0062	0.0049	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.74	0.0222	0.0176	0.0134	0.0100	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.75	0.0221	0.0175	0.0133	0.0099	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.76	0.0220	0.0175	0.0133	0.0099	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.77	0.0219	0.0174	0.0132	0.0098	0.0077	0.0061	0.0048	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.78	0.0219	0.0173	0.0131	0.0098	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.79	0.0218	0.0172	0.0131	0.0097	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.80	0.0217	0.0172	0.0130	0.0097	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.81	0.0216	0.0171	0.0129	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.82	0.0215	0.0170	0.0129	0.0096	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.83	0.0214	0.0169	0.0128	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.84	0.0213	0.0169	0.0127	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.85	0.0213	0.0168	0.0127	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.86	0.0212	0.0167	0.0126	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.87	0.0211	0.0166	0.0125	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.88	0.0210	0.0166	0.0124	0.0093	0.0073	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.89	0.0209	0.0165	0.0124	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.90	0.0209	0.0164	0.0123	0.0092	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.91	0.0208	0.0163	0.0122	0.0092	0.0072	0.0057	0.0044	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.92	0.0207	0.0163	0.0122	0.0091	0.0072	0.0056	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.93	0.0206	0.0162	0.0121	0.0091	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.94	0.0205	0.0161	0.0120	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.95	0.0205	0.0160	0.0120	0.0090	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.96	0.0204	0.0160	0.0119	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.97	0.0203	0.0159	0.0118	0.0089	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.98	0.0202	0.0158	0.0118	0.0089	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.99	0.0201	0.0157	0.0117	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
10.00	0.0201	0.0157	0.0116	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9815	0.9814	0.9812	0.9811	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9727	0.9725	0.9722	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9713	0.9711	0.9710	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702	0.9701
0.04	0.9641	0.9638	0.9634	0.9631	0.9628	0.9625	0.9623	0.9620	0.9618	0.9616	0.9614	0.9612	0.9610	0.9608	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603	0.9602
0.05	0.9557	0.9552	0.9548	0.9544	0.9540	0.9536	0.9532	0.9529	0.9525	0.9522	0.9520	0.9517	0.9515	0.9512	0.9510	0.9509	0.9507	0.9506	0.9505	0.9504
0.06	0.9474	0.9469	0.9463	0.9458	0.9453	0.9448	0.9443	0.9438	0.9434	0.9430	0.9426	0.9423	0.9420	0.9417	0.9414	0.9412	0.9410	0.9408	0.9406	0.9405
0.07	0.9393	0.9386	0.9379	0.9373	0.9367	0.9360	0.9355	0.9349	0.9344	0.9339	0.9334	0.9330	0.9326	0.9322	0.9319	0.9316	0.9313	0.9311	0.9309	0.9307
0.08	0.9314	0.9305	0.9297	0.9289	0.9282	0.9274	0.9267	0.9261	0.9254	0.9248	0.9243	0.9237	0.9233	0.9228	0.9224	0.9220	0.9217	0.9214	0.9211	0.9209
0.09	0.9235	0.9225	0.9216	0.9207	0.9198	0.9189	0.9181	0.9173	0.9166	0.9159	0.9152	0.9146	0.9140	0.9134	0.9130	0.9125	0.9121	0.9117	0.9114	0.9112
0.10	0.9157	0.9146	0.9135	0.9125	0.9115	0.9105	0.9095	0.9086	0.9078	0.9070	0.9062	0.9055	0.9048	0.9041	0.9036	0.9030	0.9026	0.9021	0.9018	0.9014
0.11	0.9081	0.9069	0.9056	0.9044	0.9033	0.9022	0.9011	0.9001	0.8991	0.8981	0.8972	0.8964	0.8956	0.8949	0.8942	0.8936	0.8931	0.8926	0.8921	0.8917
0.12	0.9006	0.8992	0.8978	0.8965	0.8952	0.8939	0.8927	0.8915	0.8904	0.8894	0.8884	0.8874	0.8865	0.8857	0.8850	0.8843	0.8836	0.8830	0.8825	0.8821
0.13	0.8931	0.8915	0.8900	0.8886	0.8871	0.8857	0.8844	0.8831	0.8819	0.8807	0.8796	0.8785	0.8775	0.8766	0.8757	0.8749	0.8742	0.8735	0.8730	0.8725
0.14	0.8857	0.8840	0.8824	0.8807	0.8792	0.8776	0.8762	0.8747	0.8734	0.8720	0.8708	0.8696	0.8685	0.8675	0.8665	0.8657	0.8648	0.8641	0.8635	0.8629
0.15	0.8784	0.8766	0.8748	0.8730	0.8713	0.8696	0.8680	0.8664	0.8649	0.8635	0.8621	0.8608	0.8596	0.8585	0.8574	0.8564	0.8555	0.8547	0.8540	0.8534
0.16	0.8712	0.8692	0.8672	0.8653	0.8634	0.8616	0.8599	0.8582	0.8565	0.8550	0.8535	0.8521	0.8508	0.8495	0.8483	0.8473	0.8463	0.8454	0.8446	0.8439
0.17	0.8640	0.8619	0.8598	0.8577	0.8557	0.8537	0.8518	0.8500	0.8482	0.8466	0.8449	0.8434	0.8420	0.8406	0.8393	0.8382	0.8371	0.8361	0.8352	0.8345
0.18	0.8569	0.8547	0.8524	0.8502	0.8480	0.8459	0.8439	0.8419	0.8400	0.8382	0.8364	0.8348	0.8332	0.8317	0.8304	0.8291	0.8279	0.8268	0.8259	0.8251
0.19	0.8500	0.8475	0.8451	0.8427	0.8404	0.8382	0.8360	0.8339	0.8318	0.8299	0.8280	0.8262	0.8245	0.8229	0.8214	0.8200	0.8188	0.8176	0.8166	0.8157
0.20	0.8430	0.8404	0.8379	0.8354	0.8329	0.8305	0.8282	0.8259	0.8237	0.8216	0.8196	0.8177	0.8159	0.8142	0.8126	0.8111	0.8097	0.8085	0.8074	0.8064
0.21	0.8362	0.8334	0.8307	0.8280	0.8254	0.8229	0.8204	0.8180	0.8157	0.8134	0.8113	0.8092	0.8073	0.8055	0.8037	0.8021	0.8007	0.7994	0.7982	0.7972
0.22	0.8294	0.8264	0.8236	0.8208	0.8180	0.8153	0.8127	0.8101	0.8077	0.8053	0.8030	0.8009	0.7988	0.7968	0.7950	0.7933	0.7917	0.7904	0.7891	0.7880
0.23	0.8226	0.8195	0.8165	0.8136	0.8106	0.8078	0.8050	0.8023	0.7997	0.7972	0.7948	0.7925	0.7903	0.7882	0.7863	0.7845	0.7828	0.7814	0.7801	0.7788
0.24	0.8159	0.8127	0.8095	0.8064	0.8033	0.8003	0.7974	0.7946	0.7918	0.7892	0.7867	0.7842	0.7819	0.7797	0.7776	0.7757	0.7740	0.7725	0.7711	0.7698
0.25	0.8093	0.8059	0.8026	0.7993	0.7961	0.7930	0.7899	0.7869	0.7840	0.7812	0.7786	0.7760	0.7735	0.7712	0.7690	0.7671	0.7653	0.7636	0.7621	0.7607
0.26	0.8027	0.7992	0.7957	0.7923	0.7889	0.7856	0.7824	0.7793	0.7763	0.7733	0.7705	0.7678	0.7652	0.7628	0.7605	0.7584	0.7566	0.7548	0.7533	0.7518
0.27	0.7962	0.7925	0.7889	0.7853	0.7818	0.7783	0.7750	0.7717	0.7685	0.7655	0.7625	0.7597	0.7569	0.7544	0.7520	0.7499	0.7479	0.7461	0.7444	0.7429
0.28	0.7897	0.7859	0.7821	0.7784	0.7747	0.7711	0.7676	0.7642	0.7609	0.7577	0.7546	0.7516	0.7487	0.7461	0.7436	0.7414	0.7394	0.7374	0.7357	0.7340
0.29	0.7833	0.7793	0.7754	0.7715	0.7677	0.7640	0.7603	0.7567	0.7533	0.7499	0.7467	0.7436	0.7406	0.7378	0.7353	0.7330	0.7308	0.7288	0.7270	0.7252
0.30	0.7770	0.7728	0.7687	0.7647	0.7607	0.7568	0.7530	0.7493	0.7457	0.7422	0.7389	0.7356	0.7325	0.7296	0.7270	0.7246	0.7224	0.7203	0.7183	0.7165
0.31	0.7707	0.7664	0.7621	0.7579	0.7538	0.7498	0.7458	0.7420	0.7382	0.7346	0.7311	0.7277	0.7245	0.7215	0.7188	0.7163	0.7140	0.7118	0.7097	0.7078
0.32	0.7644	0.7600	0.7556	0.7512	0.7470	0.7428	0.7387	0.7347	0.7308	0.7270	0.7233	0.7198	0.7165	0.7135	0.7107	0.7081	0.7057	0.7034	0.7012	0.6992
0.33	0.7582	0.7536	0.7490	0.7446	0.7401	0.7358	0.7316	0.7274	0.7234	0.7195	0.7156	0.7120	0.7086	0.7055	0.7026	0.6999	0.6974	0.6950	0.6928	0.6907
0.34	0.7520	0.7473	0.7426	0.7379	0.7334	0.7289	0.7245	0.7202	0.7161	0.7120	0.7080	0.7043	0.7008	0.6976	0.6946	0.6919	0.6892	0.6867	0.6844	0.6822
0.35	0.7459	0.7410	0.7362	0.7314	0.7267	0.7221	0.7175	0.7131	0.7088	0.7046	0.7004	0.6966	0.6930	0.6898	0.6867	0.6838	0.6811	0.6785	0.6761	0.6738
0.36	0.7398	0.7348	0.7298	0.7249	0.7200	0.7152	0.7106	0.7060	0.7015	0.6972	0.6929	0.6890	0.6853	0.6820	0.6788	0.6759	0.6730	0.6704	0.6678	0.6654
0.37	0.7338	0.7286	0.7235	0.7184	0.7134	0.7085	0.7037	0.6989	0.6943	0.6898	0.6855	0.6815	0.6777	0.6743	0.6710	0.6680	0.6650	0.6623	0.6596	0.6572
0.38	0.7278	0.7225	0.7172	0.7120	0.7068	0.7018	0.6968	0.6919	0.6872	0.6825	0.6781	0.6740	0.6702	0.6666	0.6633	0.6601	0.6571	0.6542	0.6515	0.6490
0.39	0.7219	0.7164	0.7110	0.7056	0.7003	0.6951	0.6900	0.6850	0.6801	0.6753	0.6707	0.6666	0.6627	0.6591	0.6556	0.6524	0.6492	0.6463	0.6435	0.6408
0.40	0.7160	0.7104	0.7048	0.6993	0.6938	0.6885	0.6832	0.6781	0.6730	0.6681	0.6635	0.6592	0.6553	0.6516	0.6480	0.6447	0.6414	0.6384	0.6355	0.6327
0.41	0.7102	0.7044	0.6987	0.6930	0.6874	0.6819	0.6765	0.6712	0.6660	0.6610	0.6563	0.6520	0.6479	0.6441	0.6405	0.6370	0.6337	0.6305	0.6275	0.6247
0.42	0.7044	0.6984	0.6926	0.6868	0.6810	0.6754	0.6699	0.6644	0.6591	0.6539	0.6491	0.6448	0.6406	0.6367	0.6330	0.6294	0.6260	0.6228	0.6197	0.6168
0.43	0.6986	0.6925	0.6865	0.6806	0.6747	0.6689	0.6632	0.6576	0.6521	0.6469	0.6421	0.6376	0.6334	0.6294	0.6256	0.6219	0.6184	0.6151	0.6119	0.6089
0.44	0.6929	0.6867	0.6805	0.6744	0.6684	0.6625	0.6567	0.6509	0.6453	0.6400	0.6351	0.6306	0.6263	0.6222	0.6182	0.6145	0.6109	0.6075	0.6042	0.6011
0.45	0.6872	0.6809	0.6746	0.6683	0.6622	0.6561	0.6501	0.6443	0.6385	0.6331	0.6282	0.6236	0.6192	0.6150	0.6110	0.6071	0.6034	0.5999	0.5965	0.5933
0.46	0.6816	0.6751	0.6686	0.6623	0.6560	0.6498	0.6436	0.6376	0.6318	0.6263	0.6213	0.6166	0.6122	0.6079	0.6038	0.5998	0.5960	0.5924	0.5890	0.5857
0.47	0.6760	0.6693	0.6627	0.6562	0.6498	0.6435	0.6372	0.6310	0.6251	0.6196	0.6145	0.6097	0.6052	0.6008	0.5966	0.5926	0.5887	0.5850	0.5815	0.5781
0.48	0.6704	0.6636	0.6569	0.6503	0.6437	0.6372	0.6308	0.6245	0.6185	0.6129	0.6078	0.6029	0.5983	0.5938	0.5895	0.5854	0.5814	0.5776	0.5740	0.5705
0.49	0.6649	0.6580	0.6511	0.6443	0.6376	0.6310	0.6244	0.6180	0.6119	0.6063	0.6011	0.5962	0.5914	0.5869	0.5825	0.5783	0.5742	0.5704	0.5666	0.5631
0.50	0.6594	0.6523	0.6453	0.6384	0.6316	0.6248	0.6181	0.6116	0.6054	0.5998	0.5945	0.5895	0.5847	0.5800	0.5755	0.5712	0.5671	0.5631	0.5593	0.5557
0.51	0.6539	0.6468	0.6396	0.6326	0.6256	0.6187	0.6118	0.6052	0.5990	0.5933	0.5879	0.5829	0.5780	0.5732	0.5686	0.5642	0.5600	0.5560	0.5521	0.5484
0.52	0.6485	0.6412	0.6339	0.6267	0.6196	0.6126	0.6056	0.5988	0.5926	0.5869	0.5815	0.5763	0.5713	0.5665	0.5618	0.5573	0.5530	0.5489	0.5449	0.5411
0.53	0.6432	0.6357	0.6283	0.6210	0.6137	0.6065	0.5994	0.5926	0.5863	0.5805	0.5750	0.5698	0.5647	0.5598	0.5550	0.5505	0.5461	0.5419	0.5378	0.5339
0.54	0.6378	0.6302	0.6227	0.6152	0.6078	0.6005	0.5933	0.5864	0.5801	0.5742	0.5687	0.5633	0.5582	0.5532	0.5483	0.5437	0.5393	0.5350	0.5308	0.5268
0.55	0.6325	0.6248	0.6171	0.6095	0.6020	0.5945	0.5872	0.5802	0.5739	0.5680	0.5624	0.5570	0.5517	0.5466	0.5417	0.5370	0.5325	0.5281	0.5239	0.5198
0.56	0.6272	0.6194	0.6116	0.6038	0.5962	0.5886	0.5811	0.5742	0.5678	0.5618	0.5561	0.5506	0.5453	0.5401	0.5351	0.5303	0.5257	0.5213	0.5170	0.5128
0.57	0.6220	0.6140	0.6061	0.5982	0.5904	0.5827	0.5752	0.5682	0.5618	0.5557	0.5499	0.5444	0.5389	0.5337	0.5286	0.5238	0.5191	0.5145	0.5102	0.5059
0.58	0.6168	0.6087	0.6006	0.5926	0.5847	0.5769	0.5692	0.5622	0.5558	0.5497	0.5438	0.5382	0.5327	0.5273	0.5222	0.5172	0.5125	0.5079	0.5034	0.4991
0.59	0.6116	0.6034	0.5952	0.5871	0.5790	0.5710	0.5634	0.5563	0.5498	0.5437	0.5377	0.5320	0.5264	0.5210	0.5158	0.5108	0.5059	0.5013	0.4967	0.4923
0.60	0.6065	0.5981	0.5898	0.5816	0.5734	0.5653	0.5575	0.5505	0.5440	0.5377	0.5317	0.5259	0.5202	0.5148	0.5095	0.5044	0.4995	0.4947	0.4901	0.4856
0.61	0.6014	0.5929	0.5845	0.5761	0.5678	0.5595	0.5518	0.5447	0.5381	0.5318	0.5258	0.5199	0.5141	0.5086	0.5032	0.4981	0.4931	0.4882	0.4836	0.4790
0.62	0.5964	0.5877	0.5791	0.5706	0.5622	0.5539	0.5461	0.5390	0.5324	0.5260	0.5199	0.5139	0.5081	0.5025	0.4970	0.4918	0.4867	0.4818	0.4771	0.4725
0.63	0.5913	0.5826	0.5739	0.5652	0.5566	0.5482	0.5405	0.5334	0.5267	0.5202	0.5140	0.5080	0.5021	0.4964	0.4909	0.4856	0.4805	0.4755	0.4707	0.4660
0.64	0.5863	0.5774	0.5686	0.5598	0.5511	0.5427	0.5349	0.5278	0.5210	0.5145	0.5082	0.5021	0.4961	0.4904	0.4849	0.4795	0.4743	0.4692	0.4643	0.4596
0.65	0.5814	0.5723	0.5634	0.5545	0.5457	0.5372	0.5294	0.5222	0.5154	0.5089	0.5025	0.4963	0.4903	0.4845	0.4789	0.4734	0.4681	0.4630	0.4581	0.4532
0.66	0.5764	0.5673	0.5582	0.5492	0.5402	0.5317	0.5239	0.5167	0.5099	0.5033	0.4968	0.4906	0.4845	0.4786	0.4729	0.4674	0.4621	0.4569	0.4519	0.4470
0.67	0.5715	0.5623	0.5531	0.5439	0.5349	0.5263	0.5185	0.5113	0.5044	0.4977	0.4912	0.4849	0.4787	0.4728	0.4670	0.4615	0.4561	0.4508	0.4457	0.4408
0.68	0.5666	0.5573	0.5479	0.5387	0.5295	0.5210	0.5132	0.5059	0.4989	0.4922	0.4856	0.4792	0.4730	0.4670	0.4612	0.4556	0.4501	0.4448	0.4397	0.4346
0.69	0.5618	0.5523	0.5429	0.5335	0.5242	0.5157	0.5079	0.5006	0.4935	0.4867	0.4801	0.4736	0.4674	0.4613	0.4555	0.4498	0.4442	0.4389	0.4336	0.4286
0.70	0.5570	0.5474	0.5378	0.5283	0.5190	0.5104	0.5026	0.4953	0.4882	0.4814	0.4746	0.4681	0.4618	0.4557	0.4498	0.4440	0.4384	0.4330	0.4277	0.4225
0.71	0.5522	0.5425	0.5328	0.5231	0.5138	0.5053	0.4975	0.4900	0.4829	0.4760	0.4692	0.4626	0.4562	0.4501	0.4441	0.4383	0.4327	0.4272	0.4218	0.4166
0.72	0.5474	0.5376	0.5278	0.5180	0.5086	0.5002	0.4923	0.4849	0.4777	0.4707	0.4639	0.4572	0.4508	0.4446	0.4385	0.4327	0.4270	0.4214	0.4160	0.4107
0.73	0.5427	0.5328	0.5228	0.5130	0.5036	0.4951	0.4872	0.4797	0.4725	0.4655	0.4586	0.4518	0.4454	0.4391	0.4330	0.4271	0.4213	0.4157	0.4103	0.4049
0.74	0.5380	0.5279	0.5179	0.5079	0.4986	0.4901	0.4822	0.4747	0.4674	0.4603	0.4533	0.4465	0.4400	0.4337	0.4275	0.4216	0.4158	0.4101	0.4046	0.3992
0.75	0.5334	0.5232	0.5130	0.5029	0.4936	0.4851	0.4772	0.4696	0.4623	0.4551	0.4481	0.4413	0.4347	0.4283	0.4221	0.4161	0.4103	0.4046	0.3990	0.3935
0.76	0.5287	0.5184	0.5082	0.4980	0.4887	0.4802	0.4723	0.4646	0.4572	0.4500	0.4429	0.4361	0.4295	0.4230	0.4168	0.4107	0.4048	0.3991	0.3934	0.3879
0.77	0.5241	0.5137	0.5033	0.4931	0.4838	0.4753	0.4674	0.4597	0.4523	0.4450	0.4378	0.4309	0.4243	0.4178	0.4115	0.4054	0.3994	0.3936	0.3880	0.3824
0.78	0.5195	0.5090	0.4985	0.4883	0.4790	0.4705	0.4625	0.4548	0.4473	0.4400	0.4328	0.4258	0.4191	0.4126	0.4063	0.4001	0.3941	0.3883	0.3825	0.3769
0.79	0.5150	0.5043	0.4937	0.4835	0.4742	0.4658	0.4577	0.4500	0.4424	0.4350	0.4278	0.4208	0.4140	0.4075	0.4011	0.3949	0.3889	0.3829	0.3772	0.3715
0.80	0.5104	0.4997	0.4890	0.4787	0.4695	0.4610	0.4530	0.4452	0.4376	0.4301	0.4228	0.4158	0.4090	0.4024	0.3960	0.3897	0.3836	0.3777	0.3719	0.3662
0.81	0.5059	0.4951	0.4843	0.4740	0.4649	0.4564	0.4483	0.4404	0.4328	0.4253	0.4179	0.4109	0.4040	0.3974	0.3909	0.3846	0.3785	0.3725	0.3666	0.3609
0.82	0.5015	0.4905	0.4796	0.4694	0.4603	0.4517	0.4436	0.4357	0.4280	0.4204	0.4131	0.4060	0.3991	0.3924	0.3859	0.3796	0.3734	0.3674	0.3615	0.3557
0.83	0.4970	0.4859	0.4749	0.4648	0.4557	0.4472	0.4390	0.4310	0.4233	0.4157	0.4083	0.4012	0.3942	0.3875	0.3810	0.3746	0.3684	0.3623	0.3564	0.3505
0.84	0.4926	0.4814	0.4704	0.4603	0.4512	0.4426	0.4344	0.4264	0.4186	0.4110	0.4035	0.3964	0.3894	0.3827	0.3761	0.3697	0.3634	0.3573	0.3513	0.3455
0.85	0.4882	0.4769	0.4658	0.4558	0.4467	0.4381	0.4299	0.4219	0.4140	0.4063	0.3988	0.3916	0.3847	0.3779	0.3712	0.3648	0.3585	0.3523	0.3463	0.3404
0.86	0.4838	0.4724	0.4613	0.4513	0.4423	0.4337	0.4254	0.4173	0.4094	0.4017	0.3942	0.3870	0.3799	0.3731	0.3664	0.3600	0.3536	0.3475	0.3414	0.3355
0.87	0.4795	0.4680	0.4569	0.4470	0.4379	0.4293	0.4209	0.4128	0.4049	0.3971	0.3896	0.3823	0.3753	0.3684	0.3617	0.3552	0.3488	0.3426	0.3365	0.3306
0.88	0.4752	0.4636	0.4525	0.4426	0.4335	0.4249	0.4165	0.4084	0.4004	0.3926	0.3850	0.3777	0.3707	0.3638	0.3570	0.3505	0.3441	0.3378	0.3317	0.3257
0.89	0.4709	0.4592	0.4481	0.4383	0.4292	0.4206	0.4122	0.4040	0.3960	0.3881	0.3805	0.3732	0.3661	0.3592	0.3524	0.3458	0.3394	0.3331	0.3270	0.3209
0.90	0.4666	0.4548	0.4438	0.4341	0.4250	0.4163	0.4079	0.3996	0.3916	0.3837	0.3761	0.3687	0.3616	0.3546	0.3478	0.3412	0.3348	0.3285	0.3223	0.3162
0.91	0.4624	0.4505	0.4396	0.4298	0.4207	0.4120	0.4036	0.3953	0.3872	0.3793	0.3717	0.3643	0.3571	0.3501	0.3433	0.3367	0.3302	0.3238	0.3176	0.3115
0.92	0.4582	0.4462	0.4354	0.4257	0.4166	0.4078	0.3993	0.3910	0.3829	0.3749	0.3673	0.3599	0.3527	0.3457	0.3388	0.3322	0.3257	0.3193	0.3131	0.3069
0.93	0.4540	0.4420	0.4312	0.4215	0.4124	0.4037	0.3951	0.3868	0.3786	0.3706	0.3630	0.3556	0.3483	0.3413	0.3344	0.3277	0.3212	0.3148	0.3085	0.3024
0.94	0.4498	0.4378	0.4271	0.4174	0.4083	0.3995	0.3910	0.3826	0.3744	0.3664	0.3587	0.3513	0.3440	0.3369	0.3301	0.3233	0.3168	0.3104	0.3041	0.2979
0.95	0.4457	0.4337	0.4231	0.4134	0.4043	0.3954	0.3869	0.3785	0.3702	0.3622	0.3545	0.3470	0.3397	0.3326	0.3257	0.3190	0.3124	0.3060	0.2997	0.2935
0.96	0.4416	0.4296	0.4190	0.4094	0.4002	0.3914	0.3828	0.3743	0.3660	0.3580	0.3503	0.3428	0.3355	0.3284	0.3215	0.3147	0.3081	0.3016	0.2953	0.2891
0.97	0.4375	0.4255	0.4150	0.4054	0.3962	0.3874	0.3787	0.3703	0.3619	0.3539	0.3462	0.3387	0.3313	0.3242	0.3172	0.3105	0.3038	0.2974	0.2910	0.2848
0.98	0.4334	0.4215	0.4111	0.4015	0.3923	0.3834	0.3747	0.3662	0.3579	0.3498	0.3421	0.3345	0.3272	0.3200	0.3131	0.3063	0.2996	0.2931	0.2868	0.2805
0.99	0.4293	0.4176	0.4072	0.3976	0.3884	0.3795	0.3708	0.3622	0.3538	0.3458	0.3380	0.3305	0.3231	0.3159	0.3090	0.3021	0.2955	0.2890	0.2826	0.2763
1.00	0.4253	0.4137	0.4033	0.3937	0.3845	0.3756	0.3669	0.3583	0.3499	0.3418	0.3340	0.3264	0.3191	0.3119	0.3049	0.2981	0.2914	0.2848	0.2784	0.2721

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.4213	0.4098	0.3995	0.3899	0.3807	0.3717	0.3630	0.3543	0.3459	0.3379	0.3301	0.3225	0.3151	0.3079	0.3009	0.2940	0.2873	0.2808	0.2744	0.2680
1.02	0.4174	0.4060	0.3957	0.3861	0.3769	0.3679	0.3591	0.3504	0.3420	0.3340	0.3261	0.3185	0.3111	0.3039	0.2969	0.2900	0.2833	0.2768	0.2703	0.2640
1.03	0.4135	0.4022	0.3920	0.3823	0.3731	0.3641	0.3553	0.3466	0.3382	0.3301	0.3223	0.3146	0.3072	0.3000	0.2930	0.2861	0.2794	0.2728	0.2663	0.2600
1.04	0.4097	0.3985	0.3883	0.3786	0.3694	0.3604	0.3515	0.3428	0.3344	0.3263	0.3184	0.3108	0.3033	0.2961	0.2891	0.2822	0.2755	0.2689	0.2624	0.2561
1.05	0.4059	0.3948	0.3846	0.3749	0.3657	0.3566	0.3478	0.3390	0.3306	0.3225	0.3146	0.3070	0.2995	0.2923	0.2852	0.2783	0.2716	0.2650	0.2585	0.2522
1.06	0.4022	0.3911	0.3809	0.3713	0.3620	0.3529	0.3440	0.3353	0.3269	0.3187	0.3109	0.3032	0.2958	0.2885	0.2814	0.2745	0.2678	0.2612	0.2547	0.2484
1.07	0.3985	0.3875	0.3773	0.3677	0.3584	0.3493	0.3404	0.3316	0.3232	0.3150	0.3072	0.2995	0.2920	0.2848	0.2777	0.2708	0.2640	0.2574	0.2509	0.2446
1.08	0.3948	0.3839	0.3737	0.3641	0.3548	0.3457	0.3367	0.3279	0.3195	0.3114	0.3035	0.2958	0.2883	0.2811	0.2740	0.2671	0.2603	0.2537	0.2472	0.2408
1.09	0.3912	0.3803	0.3702	0.3606	0.3512	0.3421	0.3331	0.3243	0.3159	0.3078	0.2999	0.2922	0.2847	0.2774	0.2703	0.2634	0.2566	0.2500	0.2435	0.2372
1.10	0.3876	0.3768	0.3667	0.3570	0.3477	0.3386	0.3295	0.3207	0.3123	0.3042	0.2963	0.2886	0.2811	0.2738	0.2667	0.2598	0.2530	0.2464	0.2399	0.2335
1.11	0.3841	0.3733	0.3632	0.3536	0.3442	0.3350	0.3260	0.3172	0.3088	0.3006	0.2927	0.2850	0.2775	0.2702	0.2631	0.2562	0.2494	0.2428	0.2363	0.2299
1.12	0.3806	0.3699	0.3598	0.3501	0.3407	0.3316	0.3225	0.3137	0.3053	0.2971	0.2892	0.2815	0.2740	0.2667	0.2596	0.2527	0.2459	0.2393	0.2328	0.2264
1.13	0.3771	0.3664	0.3564	0.3467	0.3373	0.3281	0.3190	0.3102	0.3018	0.2936	0.2857	0.2780	0.2705	0.2632	0.2561	0.2492	0.2424	0.2358	0.2293	0.2229
1.14	0.3737	0.3630	0.3530	0.3433	0.3339	0.3247	0.3156	0.3068	0.2984	0.2902	0.2823	0.2746	0.2671	0.2598	0.2527	0.2458	0.2390	0.2324	0.2259	0.2195
1.15	0.3703	0.3597	0.3496	0.3400	0.3305	0.3213	0.3122	0.3034	0.2950	0.2868	0.2789	0.2712	0.2637	0.2564	0.2493	0.2424	0.2356	0.2290	0.2225	0.2161
1.16	0.3670	0.3564	0.3463	0.3366	0.3272	0.3179	0.3088	0.3000	0.2916	0.2834	0.2755	0.2678	0.2603	0.2530	0.2459	0.2390	0.2322	0.2256	0.2191	0.2127
1.17	0.3637	0.3531	0.3430	0.3333	0.3239	0.3146	0.3055	0.2967	0.2883	0.2801	0.2722	0.2645	0.2570	0.2497	0.2426	0.2357	0.2289	0.2223	0.2158	0.2094
1.18	0.3604	0.3498	0.3398	0.3301	0.3206	0.3113	0.3022	0.2934	0.2850	0.2768	0.2689	0.2612	0.2537	0.2464	0.2393	0.2324	0.2257	0.2190	0.2126	0.2062
1.19	0.3571	0.3466	0.3366	0.3268	0.3174	0.3081	0.2989	0.2901	0.2817	0.2736	0.2656	0.2579	0.2505	0.2432	0.2361	0.2292	0.2224	0.2158	0.2093	0.2030
1.20	0.3539	0.3434	0.3334	0.3236	0.3142	0.3048	0.2957	0.2869	0.2785	0.2704	0.2624	0.2547	0.2473	0.2400	0.2329	0.2260	0.2193	0.2126	0.2062	0.1998
1.21	0.3507	0.3402	0.3302	0.3205	0.3110	0.3016	0.2925	0.2837	0.2753	0.2672	0.2592	0.2516	0.2441	0.2368	0.2298	0.2229	0.2161	0.2095	0.2031	0.1967
1.22	0.3475	0.3371	0.3270	0.3173	0.3078	0.2984	0.2893	0.2806	0.2722	0.2640	0.2561	0.2484	0.2410	0.2337	0.2266	0.2197	0.2130	0.2064	0.2000	0.1936
1.23	0.3444	0.3340	0.3239	0.3142	0.3047	0.2953	0.2862	0.2774	0.2691	0.2609	0.2530	0.2453	0.2379	0.2306	0.2236	0.2167	0.2099	0.2034	0.1969	0.1906
1.24	0.3413	0.3309	0.3209	0.3111	0.3016	0.2922	0.2831	0.2744	0.2660	0.2578	0.2499	0.2423	0.2348	0.2276	0.2205	0.2136	0.2069	0.2004	0.1939	0.1876
1.25	0.3382	0.3278	0.3178	0.3081	0.2985	0.2891	0.2800	0.2713	0.2629	0.2548	0.2469	0.2392	0.2318	0.2246	0.2175	0.2106	0.2039	0.1974	0.1910	0.1847
1.26	0.3352	0.3248	0.3148	0.3050	0.2955	0.2860	0.2770	0.2683	0.2599	0.2518	0.2439	0.2362	0.2288	0.2216	0.2145	0.2077	0.2010	0.1945	0.1881	0.1818
1.27	0.3322	0.3218	0.3118	0.3020	0.2925	0.2830	0.2739	0.2653	0.2569	0.2488	0.2409	0.2333	0.2258	0.2186	0.2116	0.2048	0.1981	0.1916	0.1852	0.1789
1.28	0.3292	0.3188	0.3088	0.2990	0.2895	0.2800	0.2710	0.2623	0.2540	0.2458	0.2380	0.2303	0.2229	0.2157	0.2087	0.2019	0.1952	0.1887	0.1823	0.1761
1.29	0.3262	0.3159	0.3059	0.2961	0.2865	0.2771	0.2680	0.2594	0.2510	0.2429	0.2351	0.2274	0.2201	0.2129	0.2059	0.1991	0.1924	0.1859	0.1795	0.1733
1.30	0.3233	0.3129	0.3029	0.2932	0.2836	0.2741	0.2651	0.2565	0.2481	0.2400	0.2322	0.2246	0.2172	0.2100	0.2030	0.1962	0.1896	0.1831	0.1768	0.1706
1.31	0.3204	0.3101	0.3000	0.2903	0.2807	0.2712	0.2622	0.2536	0.2453	0.2372	0.2293	0.2218	0.2144	0.2072	0.2003	0.1935	0.1869	0.1804	0.1741	0.1679
1.32	0.3175	0.3072	0.2972	0.2874	0.2778	0.2684	0.2594	0.2508	0.2424	0.2344	0.2265	0.2190	0.2116	0.2045	0.1975	0.1907	0.1841	0.1777	0.1714	0.1652
1.33	0.3147	0.3043	0.2943	0.2845	0.2749	0.2655	0.2565	0.2480	0.2396	0.2316	0.2238	0.2162	0.2089	0.2017	0.1948	0.1880	0.1815	0.1750	0.1687	0.1626
1.34	0.3118	0.3015	0.2915	0.2817	0.2721	0.2627	0.2538	0.2452	0.2369	0.2288	0.2210	0.2135	0.2062	0.1990	0.1921	0.1854	0.1788	0.1724	0.1661	0.1600
1.35	0.3090	0.2987	0.2887	0.2789	0.2693	0.2599	0.2510	0.2424	0.2341	0.2261	0.2183	0.2108	0.2035	0.1964	0.1895	0.1828	0.1762	0.1698	0.1636	0.1574
1.36	0.3063	0.2960	0.2860	0.2762	0.2665	0.2572	0.2482	0.2397	0.2314	0.2234	0.2156	0.2081	0.2008	0.1937	0.1869	0.1802	0.1736	0.1673	0.1610	0.1549
1.37	0.3035	0.2932	0.2832	0.2734	0.2638	0.2544	0.2455	0.2370	0.2287	0.2207	0.2130	0.2055	0.1982	0.1912	0.1843	0.1776	0.1711	0.1647	0.1585	0.1525
1.38	0.3008	0.2905	0.2805	0.2707	0.2610	0.2517	0.2429	0.2343	0.2261	0.2181	0.2104	0.2029	0.1956	0.1886	0.1817	0.1751	0.1686	0.1623	0.1561	0.1500
1.39	0.2981	0.2878	0.2778	0.2680	0.2583	0.2490	0.2402	0.2317	0.2235	0.2155	0.2078	0.2003	0.1931	0.1861	0.1792	0.1726	0.1661	0.1598	0.1536	0.1476
1.40	0.2954	0.2851	0.2751	0.2653	0.2557	0.2464	0.2376	0.2291	0.2209	0.2129	0.2052	0.1978	0.1906	0.1836	0.1767	0.1701	0.1637	0.1574	0.1513	0.1452
1.41	0.2927	0.2825	0.2725	0.2627	0.2530	0.2438	0.2350	0.2265	0.2183	0.2104	0.2027	0.1953	0.1881	0.1811	0.1743	0.1677	0.1613	0.1550	0.1489	0.1429
1.42	0.2901	0.2799	0.2699	0.2600	0.2504	0.2412	0.2324	0.2239	0.2158	0.2078	0.2002	0.1928	0.1856	0.1786	0.1719	0.1653	0.1589	0.1527	0.1466	0.1406
1.43	0.2875	0.2773	0.2673	0.2574	0.2478	0.2386	0.2299	0.2214	0.2132	0.2053	0.1977	0.1903	0.1832	0.1762	0.1695	0.1629	0.1566	0.1504	0.1443	0.1384
1.44	0.2849	0.2747	0.2647	0.2549	0.2452	0.2361	0.2273	0.2189	0.2108	0.2029	0.1953	0.1879	0.1808	0.1739	0.1671	0.1606	0.1543	0.1481	0.1420	0.1361
1.45	0.2824	0.2721	0.2621	0.2523	0.2427	0.2336	0.2248	0.2164	0.2083	0.2004	0.1929	0.1855	0.1784	0.1715	0.1648	0.1583	0.1520	0.1458	0.1398	0.1339
1.46	0.2798	0.2696	0.2596	0.2498	0.2402	0.2311	0.2224	0.2140	0.2059	0.1980	0.1905	0.1832	0.1761	0.1692	0.1625	0.1560	0.1497	0.1436	0.1376	0.1318
1.47	0.2773	0.2671	0.2571	0.2473	0.2377	0.2286	0.2199	0.2116	0.2035	0.1957	0.1881	0.1808	0.1737	0.1669	0.1603	0.1538	0.1475	0.1414	0.1354	0.1296
1.48	0.2748	0.2646	0.2546	0.2448	0.2352	0.2262	0.2175	0.2092	0.2011	0.1933	0.1858	0.1785	0.1715	0.1646	0.1580	0.1516	0.1453	0.1393	0.1333	0.1275
1.49	0.2723	0.2621	0.2521	0.2423	0.2328	0.2238	0.2151	0.2068	0.1987	0.1910	0.1835	0.1762	0.1692	0.1624	0.1558	0.1494	0.1432	0.1371	0.1312	0.1255
1.50	0.2699	0.2597	0.2497	0.2399	0.2304	0.2214	0.2128	0.2045	0.1964	0.1887	0.1812	0.1740	0.1670	0.1602	0.1536	0.1473	0.1411	0.1350	0.1292	0.1234
1.51	0.2674	0.2573	0.2473	0.2374	0.2280	0.2190	0.2104	0.2021	0.1941	0.1864	0.1789	0.1717	0.1648	0.1580	0.1515	0.1451	0.1390	0.1330	0.1271	0.1214
1.52	0.2650	0.2548	0.2449	0.2350	0.2256	0.2167	0.2081	0.1998	0.1918	0.1841	0.1767	0.1695	0.1626	0.1559	0.1494	0.1430	0.1369	0.1309	0.1251	0.1194
1.53	0.2626	0.2525	0.2425	0.2327	0.2233	0.2144	0.2058	0.1976	0.1896	0.1819	0.1745	0.1674	0.1605	0.1538	0.1473	0.1410	0.1349	0.1289	0.1231	0.1175
1.54	0.2603	0.2501	0.2401	0.2303	0.2209	0.2121	0.2035	0.1953	0.1874	0.1797	0.1723	0.1652	0.1583	0.1517	0.1452	0.1389	0.1329	0.1269	0.1212	0.1156
1.55	0.2579	0.2478	0.2378	0.2280	0.2187	0.2098	0.2013	0.1931	0.1852	0.1776	0.1702	0.1631	0.1562	0.1496	0.1432	0.1369	0.1309	0.1250	0.1193	0.1137
1.56	0.2556	0.2454	0.2355	0.2257	0.2164	0.2075	0.1991	0.1909	0.1830	0.1754	0.1681	0.1610	0.1542	0.1476	0.1412	0.1349	0.1289	0.1231	0.1174	0.1118
1.57	0.2533	0.2431	0.2332	0.2234	0.2141	0.2053	0.1969	0.1887	0.1809	0.1733	0.1660	0.1589	0.1521	0.1455	0.1392	0.1330	0.1270	0.1212	0.1155	0.1100
1.58	0.2510	0.2409	0.2309	0.2211	0.2119	0.2031	0.1947	0.1866	0.1787	0.1712	0.1639	0.1569	0.1501	0.1436	0.1372	0.1311	0.1251	0.1193	0.1137	0.1082
1.59	0.2487	0.2386	0.2286	0.2189	0.2097	0.2010	0.1925	0.1844	0.1766	0.1691	0.1619	0.1549	0.1481	0.1416	0.1353	0.1292	0.1232	0.1175	0.1119	0.1064
1.60	0.2465	0.2363	0.2264	0.2167	0.2075	0.1988	0.1904	0.1823	0.1745	0.1671	0.1598	0.1529	0.1461	0.1397	0.1334	0.1273	0.1214	0.1156	0.1101	0.1047
1.61	0.2442	0.2341	0.2242	0.2145	0.2054	0.1967	0.1883	0.1802	0.1725	0.1650	0.1578	0.1509	0.1442	0.1377	0.1315	0.1254	0.1196	0.1139	0.1083	0.1029
1.62	0.2420	0.2319	0.2220	0.2123	0.2032	0.1946	0.1862	0.1782	0.1705	0.1630	0.1559	0.1490	0.1423	0.1359	0.1296	0.1236	0.1178	0.1121	0.1066	0.1012
1.63	0.2398	0.2297	0.2198	0.2102	0.2011	0.1925	0.1842	0.1761	0.1684	0.1610	0.1539	0.1470	0.1404	0.1340	0.1278	0.1218	0.1160	0.1104	0.1049	0.0996
1.64	0.2377	0.2276	0.2176	0.2080	0.1990	0.1904	0.1821	0.1741	0.1665	0.1591	0.1520	0.1451	0.1385	0.1322	0.1260	0.1200	0.1143	0.1087	0.1032	0.0979
1.65	0.2355	0.2254	0.2155	0.2059	0.1969	0.1883	0.1801	0.1721	0.1645	0.1571	0.1501	0.1433	0.1367	0.1303	0.1242	0.1183	0.1125	0.1070	0.1016	0.0963
1.66	0.2334	0.2233	0.2134	0.2038	0.1949	0.1863	0.1781	0.1702	0.1625	0.1552	0.1482	0.1414	0.1349	0.1285	0.1224	0.1165	0.1108	0.1053	0.0999	0.0947
1.67	0.2312	0.2212	0.2113	0.2018	0.1928	0.1843	0.1761	0.1682	0.1606	0.1533	0.1463	0.1396	0.1331	0.1268	0.1207	0.1148	0.1092	0.1037	0.0983	0.0932
1.68	0.2291	0.2191	0.2092	0.1997	0.1908	0.1823	0.1742	0.1663	0.1587	0.1515	0.1445	0.1378	0.1313	0.1250	0.1190	0.1132	0.1075	0.1021	0.0968	0.0916
1.69	0.2270	0.2170	0.2071	0.1977	0.1888	0.1804	0.1722	0.1644	0.1569	0.1496	0.1427	0.1360	0.1295	0.1233	0.1173	0.1115	0.1059	0.1005	0.0952	0.0901
1.70	0.2250	0.2149	0.2051	0.1957	0.1869	0.1784	0.1703	0.1625	0.1550	0.1478	0.1409	0.1342	0.1278	0.1216	0.1156	0.1099	0.1043	0.0989	0.0937	0.0886
1.71	0.2229	0.2129	0.2030	0.1937	0.1849	0.1765	0.1684	0.1606	0.1532	0.1460	0.1391	0.1325	0.1261	0.1199	0.1140	0.1083	0.1027	0.0974	0.0922	0.0871
1.72	0.2209	0.2109	0.2010	0.1917	0.1830	0.1746	0.1665	0.1588	0.1513	0.1442	0.1373	0.1307	0.1244	0.1183	0.1124	0.1067	0.1012	0.0958	0.0907	0.0857
1.73	0.2189	0.2089	0.1990	0.1898	0.1811	0.1727	0.1647	0.1569	0.1495	0.1424	0.1356	0.1290	0.1227	0.1166	0.1108	0.1051	0.0996	0.0943	0.0892	0.0842
1.74	0.2169	0.2069	0.1971	0.1879	0.1792	0.1708	0.1628	0.1551	0.1478	0.1407	0.1339	0.1274	0.1211	0.1150	0.1092	0.1036	0.0981	0.0929	0.0878	0.0828
1.75	0.2149	0.2049	0.1951	0.1860	0.1773	0.1690	0.1610	0.1533	0.1460	0.1390	0.1322	0.1257	0.1194	0.1134	0.1076	0.1020	0.0966	0.0914	0.0863	0.0815
1.76	0.2129	0.2029	0.1932	0.1841	0.1754	0.1672	0.1592	0.1516	0.1443	0.1373	0.1305	0.1241	0.1178	0.1119	0.1061	0.1005	0.0952	0.0900	0.0850	0.0801
1.77	0.2110	0.2010	0.1913	0.1822	0.1736	0.1654	0.1574	0.1498	0.1426	0.1356	0.1289	0.1225	0.1163	0.1103	0.1046	0.0990	0.0937	0.0886	0.0836	0.0788
1.78	0.2090	0.1991	0.1894	0.1804	0.1718	0.1636	0.1557	0.1481	0.1409	0.1339	0.1273	0.1209	0.1147	0.1088	0.1031	0.0976	0.0923	0.0872	0.0822	0.0774
1.79	0.2071	0.1972	0.1875	0.1785	0.1700	0.1618	0.1539	0.1464	0.1392	0.1323	0.1256	0.1193	0.1132	0.1073	0.1016	0.0961	0.0909	0.0858	0.0809	0.0761
1.80	0.2052	0.1953	0.1857	0.1767	0.1682	0.1601	0.1522	0.1447	0.1375	0.1307	0.1241	0.1177	0.1116	0.1058	0.1001	0.0947	0.0895	0.0844	0.0796	0.0749
1.81	0.2033	0.1934	0.1838	0.1749	0.1664	0.1583	0.1505	0.1430	0.1359	0.1291	0.1225	0.1162	0.1101	0.1043	0.0987	0.0933	0.0881	0.0831	0.0783	0.0736
1.82	0.2015	0.1915	0.1820	0.1731	0.1647	0.1566	0.1488	0.1414	0.1343	0.1275	0.1209	0.1147	0.1086	0.1029	0.0973	0.0919	0.0868	0.0818	0.0770	0.0724
1.83	0.1996	0.1897	0.1802	0.1714	0.1630	0.1549	0.1471	0.1398	0.1327	0.1259	0.1194	0.1132	0.1072	0.1014	0.0959	0.0906	0.0854	0.0805	0.0757	0.0712
1.84	0.1978	0.1879	0.1784	0.1696	0.1613	0.1532	0.1455	0.1381	0.1311	0.1243	0.1179	0.1117	0.1057	0.1000	0.0945	0.0892	0.0841	0.0792	0.0745	0.0700
1.85	0.1960	0.1861	0.1767	0.1679	0.1596	0.1516	0.1439	0.1365	0.1295	0.1228	0.1164	0.1102	0.1043	0.0986	0.0932	0.0879	0.0829	0.0780	0.0733	0.0688
1.86	0.1941	0.1843	0.1749	0.1662	0.1579	0.1499	0.1423	0.1350	0.1280	0.1213	0.1149	0.1088	0.1029	0.0972	0.0918	0.0866	0.0816	0.0768	0.0721	0.0676
1.87	0.1924	0.1825	0.1732	0.1645	0.1562	0.1483	0.1407	0.1334	0.1265	0.1198	0.1134	0.1073	0.1015	0.0959	0.0905	0.0853	0.0803	0.0755	0.0709	0.0665
1.88	0.1906	0.1807	0.1715	0.1628	0.1546	0.1467	0.1391	0.1318	0.1249	0.1183	0.1120	0.1059	0.1001	0.0945	0.0892	0.0840	0.0791	0.0743	0.0698	0.0654
1.89	0.1888	0.1790	0.1698	0.1612	0.1530	0.1451	0.1375	0.1303	0.1234	0.1169	0.1106	0.1045	0.0988	0.0932	0.0879	0.0828	0.0779	0.0732	0.0686	0.0642
1.90	0.1871	0.1773	0.1681	0.1595	0.1513	0.1435	0.1360	0.1288	0.1220	0.1154	0.1092	0.1032	0.0974	0.0919	0.0866	0.0816	0.0767	0.0720	0.0675	0.0632
1.91	0.1853	0.1756	0.1665	0.1579	0.1497	0.1419	0.1344	0.1273	0.1205	0.1140	0.1078	0.1018	0.0961	0.0906	0.0854	0.0803	0.0755	0.0709	0.0664	0.0621
1.92	0.1836	0.1739	0.1648	0.1563	0.1482	0.1404	0.1329	0.1258	0.1191	0.1126	0.1064	0.1005	0.0948	0.0894	0.0841	0.0791	0.0743	0.0697	0.0653	0.0610
1.93	0.1819	0.1722	0.1632	0.1547	0.1466	0.1388	0.1314	0.1244	0.1176	0.1112	0.1050	0.0991	0.0935	0.0881	0.0829	0.0780	0.0732	0.0686	0.0642	0.0600
1.94	0.1802	0.1705	0.1616	0.1531	0.1451	0.1373	0.1300	0.1229	0.1162	0.1098	0.1037	0.0978	0.0922	0.0869	0.0817	0.0768	0.0721	0.0675	0.0632	0.0590
1.95	0.1785	0.1689	0.1600	0.1515	0.1435	0.1358	0.1285	0.1215	0.1148	0.1085	0.1024	0.0966	0.0910	0.0857	0.0805	0.0757	0.0710	0.0665	0.0621	0.0580
1.96	0.1769	0.1673	0.1584	0.1500	0.1420	0.1343	0.1270	0.1201	0.1135	0.1071	0.1011	0.0953	0.0897	0.0845	0.0794	0.0745	0.0699	0.0654	0.0611	0.0570
1.97	0.1752	0.1657	0.1568	0.1485	0.1405	0.1329	0.1256	0.1187	0.1121	0.1058	0.0998	0.0940	0.0885	0.0833	0.0782	0.0734	0.0688	0.0644	0.0601	0.0560
1.98	0.1736	0.1641	0.1553	0.1469	0.1390	0.1314	0.1242	0.1173	0.1107	0.1045	0.0985	0.0928	0.0873	0.0821	0.0771	0.0723	0.0677	0.0633	0.0591	0.0551
1.99	0.1719	0.1625	0.1537	0.1454	0.1376	0.1300	0.1228	0.1159	0.1094	0.1032	0.0972	0.0916	0.0861	0.0809	0.0760	0.0712	0.0667	0.0623	0.0581	0.0541
2.00	0.1703	0.1609	0.1522	0.1440	0.1361	0.1286	0.1214	0.1146	0.1081	0.1019	0.0960	0.0903	0.0849	0.0798	0.0749	0.0702	0.0656	0.0613	0.0572	0.0532

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.1687	0.1594	0.1507	0.1425	0.1347	0.1272	0.1200	0.1133	0.1068	0.1006	0.0948	0.0891	0.0838	0.0787	0.0738	0.0691	0.0646	0.0603	0.0562	0.0523
2.02	0.1671	0.1578	0.1492	0.1410	0.1332	0.1258	0.1187	0.1119	0.1055	0.0994	0.0935	0.0880	0.0826	0.0776	0.0727	0.0681	0.0636	0.0594	0.0553	0.0514
2.03	0.1656	0.1563	0.1477	0.1396	0.1318	0.1244	0.1173	0.1106	0.1042	0.0981	0.0923	0.0868	0.0815	0.0765	0.0716	0.0670	0.0626	0.0584	0.0544	0.0505
2.04	0.1640	0.1548	0.1463	0.1382	0.1304	0.1230	0.1160	0.1093	0.1030	0.0969	0.0912	0.0857	0.0804	0.0754	0.0706	0.0660	0.0617	0.0575	0.0535	0.0497
2.05	0.1625	0.1533	0.1448	0.1367	0.1290	0.1217	0.1147	0.1081	0.1017	0.0957	0.0900	0.0845	0.0793	0.0743	0.0696	0.0650	0.0607	0.0566	0.0526	0.0488
2.06	0.1610	0.1519	0.1434	0.1353	0.1277	0.1203	0.1134	0.1068	0.1005	0.0945	0.0888	0.0834	0.0782	0.0733	0.0686	0.0641	0.0598	0.0556	0.0517	0.0480
2.07	0.1594	0.1504	0.1419	0.1339	0.1263	0.1190	0.1121	0.1055	0.0993	0.0934	0.0877	0.0823	0.0771	0.0722	0.0676	0.0631	0.0588	0.0548	0.0509	0.0471
2.08	0.1579	0.1489	0.1405	0.1326	0.1250	0.1177	0.1108	0.1043	0.0981	0.0922	0.0866	0.0812	0.0761	0.0712	0.0666	0.0621	0.0579	0.0539	0.0500	0.0463
2.09	0.1565	0.1475	0.1391	0.1312	0.1236	0.1164	0.1096	0.1031	0.0969	0.0910	0.0854	0.0801	0.0750	0.0702	0.0656	0.0612	0.0570	0.0530	0.0492	0.0455
2.10	0.1550	0.1461	0.1378	0.1299	0.1223	0.1151	0.1083	0.1019	0.0957	0.0899	0.0843	0.0791	0.0740	0.0692	0.0646	0.0603	0.0561	0.0522	0.0484	0.0448
2.11	0.1535	0.1447	0.1364	0.1285	0.1210	0.1139	0.1071	0.1007	0.0946	0.0888	0.0833	0.0780	0.0730	0.0682	0.0637	0.0594	0.0552	0.0513	0.0476	0.0440
2.12	0.1521	0.1433	0.1350	0.1272	0.1197	0.1126	0.1059	0.0995	0.0934	0.0877	0.0822	0.0770	0.0720	0.0673	0.0628	0.0585	0.0544	0.0505	0.0468	0.0432
2.13	0.1507	0.1419	0.1337	0.1259	0.1185	0.1114	0.1047	0.0983	0.0923	0.0866	0.0811	0.0759	0.0710	0.0663	0.0618	0.0576	0.0535	0.0497	0.0460	0.0425
2.14	0.1493	0.1405	0.1324	0.1246	0.1172	0.1102	0.1035	0.0972	0.0912	0.0855	0.0801	0.0749	0.0700	0.0654	0.0609	0.0567	0.0527	0.0489	0.0452	0.0417
2.15	0.1479	0.1392	0.1310	0.1233	0.1160	0.1090	0.1023	0.0961	0.0901	0.0844	0.0790	0.0739	0.0691	0.0644	0.0600	0.0559	0.0519	0.0481	0.0445	0.0410
2.16	0.1465	0.1378	0.1297	0.1221	0.1147	0.1078	0.1012	0.0949	0.0890	0.0834	0.0780	0.0729	0.0681	0.0635	0.0592	0.0550	0.0511	0.0473	0.0437	0.0403
2.17	0.1451	0.1365	0.1285	0.1208	0.1135	0.1066	0.1000	0.0938	0.0879	0.0823	0.0770	0.0720	0.0672	0.0626	0.0583	0.0542	0.0503	0.0465	0.0430	0.0396
2.18	0.1437	0.1352	0.1272	0.1196	0.1123	0.1054	0.0989	0.0927	0.0869	0.0813	0.0760	0.0710	0.0663	0.0617	0.0574	0.0534	0.0495	0.0458	0.0423	0.0389
2.19	0.1424	0.1339	0.1259	0.1183	0.1111	0.1042	0.0978	0.0916	0.0858	0.0803	0.0750	0.0701	0.0653	0.0609	0.0566	0.0525	0.0487	0.0450	0.0416	0.0383
2.20	0.1411	0.1326	0.1247	0.1171	0.1099	0.1031	0.0967	0.0905	0.0848	0.0793	0.0741	0.0691	0.0644	0.0600	0.0558	0.0518	0.0479	0.0443	0.0409	0.0376
2.21	0.1397	0.1313	0.1234	0.1159	0.1087	0.1020	0.0956	0.0895	0.0837	0.0783	0.0731	0.0682	0.0635	0.0591	0.0549	0.0510	0.0472	0.0436	0.0402	0.0369
2.22	0.1384	0.1301	0.1222	0.1147	0.1076	0.1008	0.0945	0.0884	0.0827	0.0773	0.0722	0.0673	0.0627	0.0583	0.0541	0.0502	0.0464	0.0429	0.0395	0.0363
2.23	0.1371	0.1288	0.1210	0.1135	0.1064	0.0997	0.0934	0.0874	0.0817	0.0763	0.0712	0.0664	0.0618	0.0575	0.0533	0.0494	0.0457	0.0422	0.0388	0.0357
2.24	0.1359	0.1276	0.1198	0.1123	0.1053	0.0986	0.0923	0.0864	0.0807	0.0754	0.0703	0.0655	0.0610	0.0566	0.0525	0.0487	0.0450	0.0415	0.0382	0.0350
2.25	0.1346	0.1263	0.1186	0.1112	0.1042	0.0975	0.0913	0.0853	0.0797	0.0744	0.0694	0.0646	0.0601	0.0558	0.0518	0.0479	0.0443	0.0408	0.0375	0.0344
2.26	0.1333	0.1251	0.1174	0.1100	0.1030	0.0965	0.0902	0.0843	0.0788	0.0735	0.0685	0.0638	0.0593	0.0550	0.0510	0.0472	0.0436	0.0402	0.0369	0.0338
2.27	0.1321	0.1239	0.1162	0.1089	0.1019	0.0954	0.0892	0.0833	0.0778	0.0726	0.0676	0.0629	0.0585	0.0542	0.0503	0.0465	0.0429	0.0395	0.0363	0.0332
2.28	0.1308	0.1227	0.1150	0.1078	0.1008	0.0943	0.0882	0.0824	0.0769	0.0716	0.0667	0.0621	0.0576	0.0535	0.0495	0.0458	0.0422	0.0389	0.0357	0.0327
2.29	0.1296	0.1215	0.1139	0.1066	0.0998	0.0933	0.0872	0.0814	0.0759	0.0707	0.0659	0.0612	0.0568	0.0527	0.0488	0.0451	0.0416	0.0382	0.0351	0.0321
2.30	0.1284	0.1204	0.1128	0.1055	0.0987	0.0923	0.0862	0.0804	0.0750	0.0699	0.0650	0.0604	0.0561	0.0520	0.0481	0.0444	0.0409	0.0376	0.0345	0.0315
2.31	0.1272	0.1192	0.1116	0.1044	0.0976	0.0912	0.0852	0.0795	0.0741	0.0690	0.0642	0.0596	0.0553	0.0512	0.0473	0.0437	0.0403	0.0370	0.0339	0.0310
2.32	0.1260	0.1180	0.1105	0.1034	0.0966	0.0902	0.0842	0.0785	0.0732	0.0681	0.0633	0.0588	0.0545	0.0505	0.0466	0.0430	0.0396	0.0364	0.0333	0.0304
2.33	0.1248	0.1169	0.1094	0.1023	0.0956	0.0892	0.0833	0.0776	0.0723	0.0673	0.0625	0.0580	0.0538	0.0498	0.0460	0.0424	0.0390	0.0358	0.0328	0.0299
2.34	0.1237	0.1158	0.1083	0.1012	0.0945	0.0882	0.0823	0.0767	0.0714	0.0664	0.0617	0.0572	0.0530	0.0490	0.0453	0.0417	0.0384	0.0352	0.0322	0.0294
2.35	0.1225	0.1147	0.1072	0.1002	0.0935	0.0873	0.0814	0.0758	0.0705	0.0656	0.0609	0.0565	0.0523	0.0483	0.0446	0.0411	0.0378	0.0346	0.0317	0.0289
2.36	0.1214	0.1135	0.1062	0.0991	0.0925	0.0863	0.0804	0.0749	0.0697	0.0647	0.0601	0.0557	0.0515	0.0476	0.0439	0.0405	0.0372	0.0341	0.0311	0.0284
2.37	0.1202	0.1124	0.1051	0.0981	0.0915	0.0853	0.0795	0.0740	0.0688	0.0639	0.0593	0.0549	0.0508	0.0470	0.0433	0.0398	0.0366	0.0335	0.0306	0.0279
2.38	0.1191	0.1114	0.1040	0.0971	0.0906	0.0844	0.0786	0.0731	0.0680	0.0631	0.0585	0.0542	0.0501	0.0463	0.0426	0.0392	0.0360	0.0330	0.0301	0.0274
2.39	0.1180	0.1103	0.1030	0.0961	0.0896	0.0835	0.0777	0.0723	0.0671	0.0623	0.0578	0.0535	0.0494	0.0456	0.0420	0.0386	0.0354	0.0324	0.0296	0.0269
2.40	0.1169	0.1092	0.1020	0.0951	0.0886	0.0825	0.0768	0.0714	0.0663	0.0615	0.0570	0.0528	0.0487	0.0450	0.0414	0.0380	0.0349	0.0319	0.0291	0.0264
2.41	0.1158	0.1082	0.1009	0.0941	0.0877	0.0816	0.0759	0.0706	0.0655	0.0608	0.0563	0.0520	0.0481	0.0443	0.0408	0.0374	0.0343	0.0314	0.0286	0.0260
2.42	0.1147	0.1071	0.0999	0.0931	0.0867	0.0807	0.0751	0.0697	0.0647	0.0600	0.0555	0.0513	0.0474	0.0437	0.0402	0.0369	0.0338	0.0308	0.0281	0.0255
2.43	0.1136	0.1061	0.0989	0.0921	0.0858	0.0798	0.0742	0.0689	0.0639	0.0592	0.0548	0.0506	0.0467	0.0430	0.0396	0.0363	0.0332	0.0303	0.0276	0.0251
2.44	0.1126	0.1050	0.0979	0.0912	0.0849	0.0789	0.0733	0.0681	0.0631	0.0585	0.0541	0.0500	0.0461	0.0424	0.0390	0.0357	0.0327	0.0298	0.0271	0.0246
2.45	0.1115	0.1040	0.0969	0.0902	0.0840	0.0781	0.0725	0.0673	0.0624	0.0577	0.0534	0.0493	0.0454	0.0418	0.0384	0.0352	0.0322	0.0293	0.0267	0.0242
2.46	0.1105	0.1030	0.0960	0.0893	0.0831	0.0772	0.0717	0.0665	0.0616	0.0570	0.0527	0.0486	0.0448	0.0412	0.0378	0.0347	0.0317	0.0289	0.0262	0.0238
2.47	0.1094	0.1020	0.0950	0.0884	0.0822	0.0763	0.0708	0.0657	0.0608	0.0563	0.0520	0.0480	0.0442	0.0406	0.0373	0.0341	0.0312	0.0284	0.0258	0.0233
2.48	0.1084	0.1010	0.0940	0.0874	0.0813	0.0755	0.0700	0.0649	0.0601	0.0556	0.0513	0.0473	0.0436	0.0400	0.0367	0.0336	0.0307	0.0279	0.0253	0.0229
2.49	0.1074	0.1000	0.0931	0.0865	0.0804	0.0746	0.0692	0.0641	0.0594	0.0549	0.0506	0.0467	0.0429	0.0395	0.0362	0.0331	0.0302	0.0275	0.0249	0.0225
2.50	0.1064	0.0991	0.0922	0.0856	0.0795	0.0738	0.0684	0.0634	0.0586	0.0542	0.0500	0.0460	0.0423	0.0389	0.0356	0.0326	0.0297	0.0270	0.0245	0.0221
2.51	0.1054	0.0981	0.0912	0.0847	0.0787	0.0730	0.0676	0.0626	0.0579	0.0535	0.0493	0.0454	0.0418	0.0383	0.0351	0.0321	0.0292	0.0266	0.0241	0.0217
2.52	0.1044	0.0972	0.0903	0.0839	0.0778	0.0722	0.0669	0.0619	0.0572	0.0528	0.0487	0.0448	0.0412	0.0378	0.0346	0.0316	0.0288	0.0261	0.0237	0.0213
2.53	0.1034	0.0962	0.0894	0.0830	0.0770	0.0714	0.0661	0.0611	0.0565	0.0521	0.0480	0.0442	0.0406	0.0372	0.0340	0.0311	0.0283	0.0257	0.0233	0.0210
2.54	0.1024	0.0953	0.0885	0.0821	0.0762	0.0706	0.0653	0.0604	0.0558	0.0515	0.0474	0.0436	0.0400	0.0367	0.0335	0.0306	0.0278	0.0253	0.0229	0.0206
2.55	0.1015	0.0944	0.0876	0.0813	0.0754	0.0698	0.0646	0.0597	0.0551	0.0508	0.0468	0.0430	0.0395	0.0361	0.0330	0.0301	0.0274	0.0248	0.0225	0.0202
2.56	0.1005	0.0934	0.0867	0.0804	0.0745	0.0690	0.0638	0.0590	0.0544	0.0502	0.0462	0.0424	0.0389	0.0356	0.0325	0.0297	0.0270	0.0244	0.0221	0.0199
2.57	0.0996	0.0925	0.0858	0.0796	0.0737	0.0682	0.0631	0.0583	0.0538	0.0495	0.0456	0.0418	0.0384	0.0351	0.0321	0.0292	0.0265	0.0240	0.0217	0.0195
2.58	0.0986	0.0916	0.0850	0.0788	0.0729	0.0675	0.0624	0.0576	0.0531	0.0489	0.0450	0.0413	0.0378	0.0346	0.0316	0.0287	0.0261	0.0236	0.0213	0.0192
2.59	0.0977	0.0907	0.0841	0.0779	0.0722	0.0667	0.0617	0.0569	0.0524	0.0483	0.0444	0.0407	0.0373	0.0341	0.0311	0.0283	0.0257	0.0232	0.0210	0.0188
2.60	0.0968	0.0898	0.0833	0.0771	0.0714	0.0660	0.0609	0.0562	0.0518	0.0477	0.0438	0.0402	0.0368	0.0336	0.0306	0.0279	0.0253	0.0229	0.0206	0.0185
2.61	0.0959	0.0890	0.0824	0.0763	0.0706	0.0653	0.0602	0.0555	0.0512	0.0471	0.0432	0.0396	0.0363	0.0331	0.0302	0.0274	0.0249	0.0225	0.0202	0.0182
2.62	0.0950	0.0881	0.0816	0.0755	0.0698	0.0645	0.0595	0.0549	0.0505	0.0465	0.0426	0.0391	0.0357	0.0326	0.0297	0.0270	0.0245	0.0221	0.0199	0.0178
2.63	0.0941	0.0872	0.0808	0.0747	0.0691	0.0638	0.0589	0.0542	0.0499	0.0459	0.0421	0.0385	0.0352	0.0322	0.0293	0.0266	0.0241	0.0217	0.0196	0.0175
2.64	0.0932	0.0864	0.0799	0.0739	0.0683	0.0631	0.0582	0.0536	0.0493	0.0453	0.0415	0.0380	0.0347	0.0317	0.0288	0.0262	0.0237	0.0214	0.0192	0.0172
2.65	0.0923	0.0855	0.0791	0.0732	0.0676	0.0624	0.0575	0.0529	0.0487	0.0447	0.0410	0.0375	0.0343	0.0312	0.0284	0.0258	0.0233	0.0210	0.0189	0.0169
2.66	0.0915	0.0847	0.0783	0.0724	0.0669	0.0617	0.0568	0.0523	0.0481	0.0441	0.0404	0.0370	0.0338	0.0308	0.0280	0.0254	0.0229	0.0207	0.0186	0.0166
2.67	0.0906	0.0839	0.0775	0.0716	0.0661	0.0610	0.0562	0.0517	0.0475	0.0436	0.0399	0.0365	0.0333	0.0303	0.0275	0.0250	0.0226	0.0203	0.0182	0.0163
2.68	0.0898	0.0831	0.0768	0.0709	0.0654	0.0603	0.0555	0.0511	0.0469	0.0430	0.0394	0.0360	0.0328	0.0299	0.0271	0.0246	0.0222	0.0200	0.0179	0.0160
2.69	0.0889	0.0823	0.0760	0.0702	0.0647	0.0596	0.0549	0.0505	0.0463	0.0425	0.0389	0.0355	0.0324	0.0294	0.0267	0.0242	0.0218	0.0197	0.0176	0.0157
2.70	0.0881	0.0814	0.0752	0.0694	0.0640	0.0590	0.0543	0.0499	0.0458	0.0419	0.0383	0.0350	0.0319	0.0290	0.0263	0.0238	0.0215	0.0193	0.0173	0.0155
2.71	0.0872	0.0807	0.0745	0.0687	0.0633	0.0583	0.0536	0.0493	0.0452	0.0414	0.0378	0.0345	0.0315	0.0286	0.0259	0.0234	0.0211	0.0190	0.0170	0.0152
2.72	0.0864	0.0799	0.0737	0.0680	0.0626	0.0577	0.0530	0.0487	0.0446	0.0409	0.0373	0.0341	0.0310	0.0282	0.0255	0.0231	0.0208	0.0187	0.0167	0.0149
2.73	0.0856	0.0791	0.0730	0.0673	0.0620	0.0570	0.0524	0.0481	0.0441	0.0403	0.0368	0.0336	0.0306	0.0278	0.0252	0.0227	0.0205	0.0184	0.0164	0.0146
2.74	0.0848	0.0783	0.0722	0.0666	0.0613	0.0564	0.0518	0.0475	0.0435	0.0398	0.0364	0.0331	0.0301	0.0274	0.0248	0.0224	0.0201	0.0181	0.0161	0.0144
2.75	0.0840	0.0775	0.0715	0.0659	0.0606	0.0557	0.0512	0.0469	0.0430	0.0393	0.0359	0.0327	0.0297	0.0270	0.0244	0.0220	0.0198	0.0178	0.0159	0.0141
2.76	0.0832	0.0768	0.0708	0.0652	0.0600	0.0551	0.0506	0.0464	0.0425	0.0388	0.0354	0.0322	0.0293	0.0266	0.0240	0.0217	0.0195	0.0175	0.0156	0.0139
2.77	0.0824	0.0760	0.0700	0.0645	0.0593	0.0545	0.0500	0.0458	0.0419	0.0383	0.0349	0.0318	0.0289	0.0262	0.0237	0.0213	0.0192	0.0172	0.0153	0.0136
2.78	0.0816	0.0753	0.0693	0.0638	0.0587	0.0539	0.0494	0.0453	0.0414	0.0378	0.0345	0.0314	0.0285	0.0258	0.0233	0.0210	0.0189	0.0169	0.0151	0.0134
2.79	0.0809	0.0745	0.0686	0.0631	0.0580	0.0533	0.0489	0.0447	0.0409	0.0373	0.0340	0.0309	0.0281	0.0254	0.0230	0.0207	0.0186	0.0166	0.0148	0.0131
2.80	0.0801	0.0738	0.0679	0.0625	0.0574	0.0527	0.0483	0.0442	0.0404	0.0369	0.0336	0.0305	0.0277	0.0250	0.0226	0.0204	0.0183	0.0163	0.0145	0.0129
2.81	0.0794	0.0731	0.0672	0.0618	0.0568	0.0521	0.0477	0.0437	0.0399	0.0364	0.0331	0.0301	0.0273	0.0247	0.0223	0.0200	0.0180	0.0161	0.0143	0.0127
2.82	0.0786	0.0724	0.0666	0.0612	0.0562	0.0515	0.0472	0.0431	0.0394	0.0359	0.0327	0.0297	0.0269	0.0243	0.0219	0.0197	0.0177	0.0158	0.0140	0.0124
2.83	0.0779	0.0717	0.0659	0.0605	0.0556	0.0509	0.0466	0.0426	0.0389	0.0355	0.0322	0.0293	0.0265	0.0240	0.0216	0.0194	0.0174	0.0155	0.0138	0.0122
2.84	0.0771	0.0710	0.0652	0.0599	0.0550	0.0504	0.0461	0.0421	0.0384	0.0350	0.0318	0.0289	0.0261	0.0236	0.0213	0.0191	0.0171	0.0153	0.0136	0.0120
2.85	0.0764	0.0703	0.0646	0.0593	0.0544	0.0498	0.0455	0.0416	0.0379	0.0345	0.0314	0.0285	0.0258	0.0233	0.0209	0.0188	0.0168	0.0150	0.0133	0.0118
2.86	0.0757	0.0696	0.0639	0.0586	0.0538	0.0492	0.0450	0.0411	0.0375	0.0341	0.0310	0.0281	0.0254	0.0229	0.0206	0.0185	0.0166	0.0147	0.0131	0.0116
2.87	0.0750	0.0689	0.0632	0.0580	0.0532	0.0487	0.0445	0.0406	0.0370	0.0337	0.0306	0.0277	0.0250	0.0226	0.0203	0.0182	0.0163	0.0145	0.0129	0.0114
2.88	0.0742	0.0682	0.0626	0.0574	0.0526	0.0481	0.0440	0.0401	0.0365	0.0332	0.0302	0.0273	0.0247	0.0223	0.0200	0.0179	0.0160	0.0143	0.0126	0.0112
2.89	0.0735	0.0675	0.0620	0.0568	0.0520	0.0476	0.0435	0.0396	0.0361	0.0328	0.0298	0.0269	0.0243	0.0219	0.0197	0.0177	0.0158	0.0140	0.0124	0.0110
2.90	0.0728	0.0669	0.0613	0.0562	0.0515	0.0471	0.0430	0.0392	0.0356	0.0324	0.0294	0.0266	0.0240	0.0216	0.0194	0.0174	0.0155	0.0138	0.0122	0.0108
2.91	0.0721	0.0662	0.0607	0.0556	0.0509	0.0465	0.0425	0.0387	0.0352	0.0320	0.0290	0.0262	0.0237	0.0213	0.0191	0.0171	0.0153	0.0136	0.0120	0.0106
2.92	0.0715	0.0656	0.0601	0.0550	0.0504	0.0460	0.0420	0.0382	0.0348	0.0316	0.0286	0.0259	0.0233	0.0210	0.0188	0.0168	0.0150	0.0133	0.0118	0.0104
2.93	0.0708	0.0649	0.0595	0.0545	0.0498	0.0455	0.0415	0.0378	0.0343	0.0312	0.0282	0.0255	0.0230	0.0207	0.0185	0.0166	0.0148	0.0131	0.0116	0.0102
2.94	0.0701	0.0643	0.0589	0.0539	0.0493	0.0450	0.0410	0.0373	0.0339	0.0308	0.0278	0.0251	0.0227	0.0204	0.0183	0.0163	0.0145	0.0129	0.0114	0.0100
2.95	0.0694	0.0636	0.0583	0.0533	0.0487	0.0445	0.0405	0.0369	0.0335	0.0304	0.0275	0.0248	0.0223	0.0201	0.0180	0.0161	0.0143	0.0127	0.0112	0.0098
2.96	0.0688	0.0630	0.0577	0.0528	0.0482	0.0440	0.0400	0.0364	0.0331	0.0300	0.0271	0.0245	0.0220	0.0198	0.0177	0.0158	0.0141	0.0124	0.0110	0.0096
2.97	0.0681	0.0624	0.0571	0.0522	0.0477	0.0435	0.0396	0.0360	0.0327	0.0296	0.0267	0.0241	0.0217	0.0195	0.0174	0.0155	0.0138	0.0122	0.0108	0.0095
2.98	0.0675	0.0618	0.0565	0.0517	0.0472	0.0430	0.0391	0.0355	0.0322	0.0292	0.0264	0.0238	0.0214	0.0192	0.0172	0.0153	0.0136	0.0120	0.0106	0.0093
2.99	0.0668	0.0612	0.0559	0.0511	0.0466	0.0425	0.0387	0.0351	0.0318	0.0288	0.0260	0.0235	0.0211	0.0189	0.0169	0.0151	0.0134	0.0118	0.0104	0.0091
3.00	0.0662	0.0606	0.0554	0.0506	0.0461	0.0420	0.0382	0.0347	0.0314	0.0284	0.0257	0.0231	0.0208	0.0186	0.0166	0.0148	0.0132	0.0116	0.0102	0.0090

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0656	0.0600	0.0548	0.0500	0.0456	0.0415	0.0378	0.0343	0.0311	0.0281	0.0253	0.0228	0.0205	0.0184	0.0164	0.0146	0.0129	0.0114	0.0101	0.0088
3.02	0.0650	0.0594	0.0543	0.0495	0.0451	0.0411	0.0373	0.0339	0.0307	0.0277	0.0250	0.0225	0.0202	0.0181	0.0161	0.0144	0.0127	0.0112	0.0099	0.0086
3.03	0.0643	0.0588	0.0537	0.0490	0.0446	0.0406	0.0369	0.0334	0.0303	0.0274	0.0247	0.0222	0.0199	0.0178	0.0159	0.0141	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085
3.04	0.0637	0.0582	0.0532	0.0485	0.0441	0.0401	0.0365	0.0330	0.0299	0.0270	0.0243	0.0219	0.0196	0.0176	0.0157	0.0139	0.0123	0.0109	0.0095	0.0083
3.05	0.0631	0.0576	0.0526	0.0480	0.0437	0.0397	0.0360	0.0326	0.0295	0.0267	0.0240	0.0216	0.0193	0.0173	0.0154	0.0137	0.0121	0.0107	0.0094	0.0082
3.06	0.0625	0.0571	0.0521	0.0475	0.0432	0.0392	0.0356	0.0322	0.0292	0.0263	0.0237	0.0213	0.0191	0.0170	0.0152	0.0135	0.0119	0.0105	0.0092	0.0080
3.07	0.0619	0.0565	0.0515	0.0470	0.0427	0.0388	0.0352	0.0319	0.0288	0.0260	0.0234	0.0210	0.0188	0.0168	0.0149	0.0133	0.0117	0.0103	0.0090	0.0079
3.08	0.0613	0.0560	0.0510	0.0465	0.0423	0.0384	0.0348	0.0315	0.0284	0.0256	0.0231	0.0207	0.0185	0.0165	0.0147	0.0131	0.0115	0.0101	0.0089	0.0077
3.09	0.0607	0.0554	0.0505	0.0460	0.0418	0.0379	0.0344	0.0311	0.0281	0.0253	0.0228	0.0204	0.0183	0.0163	0.0145	0.0128	0.0113	0.0100	0.0087	0.0076
3.10	0.0602	0.0549	0.0500	0.0455	0.0413	0.0375	0.0340	0.0307	0.0277	0.0250	0.0224	0.0201	0.0180	0.0161	0.0143	0.0126	0.0112	0.0098	0.0086	0.0075
3.11	0.0596	0.0543	0.0495	0.0450	0.0409	0.0371	0.0336	0.0303	0.0274	0.0247	0.0221	0.0199	0.0177	0.0158	0.0141	0.0124	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073
3.12	0.0590	0.0538	0.0490	0.0445	0.0404	0.0367	0.0332	0.0300	0.0270	0.0243	0.0219	0.0196	0.0175	0.0156	0.0138	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072
3.13	0.0585	0.0533	0.0485	0.0441	0.0400	0.0362	0.0328	0.0296	0.0267	0.0240	0.0216	0.0193	0.0172	0.0154	0.0136	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0071
3.14	0.0579	0.0527	0.0480	0.0436	0.0396	0.0358	0.0324	0.0293	0.0264	0.0237	0.0213	0.0190	0.0170	0.0151	0.0134	0.0119	0.0104	0.0092	0.0080	0.0069
3.15	0.0573	0.0522	0.0475	0.0431	0.0391	0.0354	0.0320	0.0289	0.0260	0.0234	0.0210	0.0188	0.0168	0.0149	0.0132	0.0117	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068
3.16	0.0568	0.0517	0.0470	0.0427	0.0387	0.0350	0.0317	0.0286	0.0257	0.0231	0.0207	0.0185	0.0165	0.0147	0.0130	0.0115	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067
3.17	0.0563	0.0512	0.0465	0.0422	0.0383	0.0346	0.0313	0.0282	0.0254	0.0228	0.0204	0.0183	0.0163	0.0145	0.0128	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066
3.18	0.0557	0.0507	0.0460	0.0418	0.0379	0.0342	0.0309	0.0279	0.0251	0.0225	0.0202	0.0180	0.0160	0.0142	0.0126	0.0111	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064
3.19	0.0552	0.0502	0.0456	0.0413	0.0374	0.0338	0.0306	0.0275	0.0248	0.0222	0.0199	0.0178	0.0158	0.0140	0.0124	0.0109	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063
3.20	0.0547	0.0497	0.0451	0.0409	0.0370	0.0335	0.0302	0.0272	0.0244	0.0219	0.0196	0.0175	0.0156	0.0138	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062
3.21	0.0541	0.0492	0.0446	0.0405	0.0366	0.0331	0.0298	0.0269	0.0241	0.0216	0.0194	0.0173	0.0154	0.0136	0.0120	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061
3.22	0.0536	0.0487	0.0442	0.0400	0.0362	0.0327	0.0295	0.0265	0.0238	0.0214	0.0191	0.0170	0.0151	0.0134	0.0119	0.0104	0.0091	0.0080	0.0069	0.0060
3.23	0.0531	0.0482	0.0437	0.0396	0.0358	0.0323	0.0291	0.0262	0.0235	0.0211	0.0188	0.0168	0.0149	0.0132	0.0117	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068	0.0059
3.24	0.0526	0.0477	0.0433	0.0392	0.0354	0.0320	0.0288	0.0259	0.0232	0.0208	0.0186	0.0166	0.0147	0.0130	0.0115	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058
3.25	0.0521	0.0473	0.0428	0.0388	0.0350	0.0316	0.0285	0.0256	0.0229	0.0205	0.0183	0.0163	0.0145	0.0128	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057
3.26	0.0516	0.0468	0.0424	0.0384	0.0347	0.0313	0.0281	0.0253	0.0227	0.0203	0.0181	0.0161	0.0143	0.0126	0.0111	0.0098	0.0086	0.0074	0.0064	0.0056
3.27	0.0511	0.0463	0.0420	0.0380	0.0343	0.0309	0.0278	0.0250	0.0224	0.0200	0.0178	0.0159	0.0141	0.0125	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055
3.28	0.0506	0.0459	0.0415	0.0376	0.0339	0.0305	0.0275	0.0247	0.0221	0.0197	0.0176	0.0157	0.0139	0.0123	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054
3.29	0.0501	0.0454	0.0411	0.0372	0.0335	0.0302	0.0272	0.0244	0.0218	0.0195	0.0174	0.0154	0.0137	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0071	0.0061	0.0053
3.30	0.0496	0.0450	0.0407	0.0368	0.0332	0.0299	0.0268	0.0241	0.0215	0.0192	0.0171	0.0152	0.0135	0.0119	0.0105	0.0092	0.0080	0.0070	0.0060	0.0052
3.31	0.0492	0.0445	0.0403	0.0364	0.0328	0.0295	0.0265	0.0238	0.0213	0.0190	0.0169	0.0150	0.0133	0.0117	0.0103	0.0090	0.0079	0.0068	0.0059	0.0051
3.32	0.0487	0.0441	0.0399	0.0360	0.0324	0.0292	0.0262	0.0235	0.0210	0.0187	0.0167	0.0148	0.0131	0.0116	0.0102	0.0089	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050
3.33	0.0482	0.0437	0.0395	0.0356	0.0321	0.0288	0.0259	0.0232	0.0207	0.0185	0.0165	0.0146	0.0129	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049
3.34	0.0478	0.0432	0.0391	0.0352	0.0317	0.0285	0.0256	0.0229	0.0205	0.0183	0.0162	0.0144	0.0127	0.0112	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048
3.35	0.0473	0.0428	0.0387	0.0349	0.0314	0.0282	0.0253	0.0226	0.0202	0.0180	0.0160	0.0142	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047
3.36	0.0469	0.0424	0.0383	0.0345	0.0310	0.0279	0.0250	0.0224	0.0200	0.0178	0.0158	0.0140	0.0124	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0046
3.37	0.0464	0.0420	0.0379	0.0341	0.0307	0.0276	0.0247	0.0221	0.0197	0.0176	0.0156	0.0138	0.0122	0.0107	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0045
3.38	0.0460	0.0415	0.0375	0.0338	0.0304	0.0272	0.0244	0.0218	0.0195	0.0173	0.0154	0.0136	0.0120	0.0106	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0044
3.39	0.0455	0.0411	0.0371	0.0334	0.0300	0.0269	0.0241	0.0216	0.0192	0.0171	0.0152	0.0134	0.0118	0.0104	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044
3.40	0.0451	0.0407	0.0367	0.0330	0.0297	0.0266	0.0238	0.0213	0.0190	0.0169	0.0150	0.0132	0.0117	0.0102	0.0090	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043
3.41	0.0447	0.0403	0.0363	0.0327	0.0294	0.0263	0.0236	0.0210	0.0187	0.0167	0.0148	0.0130	0.0115	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042
3.42	0.0442	0.0399	0.0360	0.0323	0.0290	0.0260	0.0233	0.0208	0.0185	0.0164	0.0146	0.0129	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041
3.43	0.0438	0.0395	0.0356	0.0320	0.0287	0.0257	0.0230	0.0205	0.0183	0.0162	0.0144	0.0127	0.0112	0.0098	0.0086	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0040
3.44	0.0434	0.0391	0.0352	0.0317	0.0284	0.0254	0.0227	0.0203	0.0180	0.0160	0.0142	0.0125	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040
3.45	0.0430	0.0387	0.0349	0.0313	0.0281	0.0251	0.0225	0.0200	0.0178	0.0158	0.0140	0.0123	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039
3.46	0.0426	0.0384	0.0345	0.0310	0.0278	0.0249	0.0222	0.0198	0.0176	0.0156	0.0138	0.0122	0.0107	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038
3.47	0.0422	0.0380	0.0342	0.0307	0.0275	0.0246	0.0219	0.0195	0.0174	0.0154	0.0136	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038
3.48	0.0418	0.0376	0.0338	0.0303	0.0272	0.0243	0.0217	0.0193	0.0171	0.0152	0.0134	0.0118	0.0104	0.0091	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037
3.49	0.0414	0.0372	0.0335	0.0300	0.0269	0.0240	0.0214	0.0191	0.0169	0.0150	0.0132	0.0117	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036
3.50	0.0410	0.0369	0.0331	0.0297	0.0266	0.0237	0.0212	0.0188	0.0167	0.0148	0.0131	0.0115	0.0101	0.0088	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036
3.51	0.0406	0.0365	0.0328	0.0294	0.0263	0.0235	0.0209	0.0186	0.0165	0.0146	0.0129	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035
3.52	0.0402	0.0361	0.0324	0.0291	0.0260	0.0232	0.0207	0.0184	0.0163	0.0144	0.0127	0.0112	0.0098	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0048	0.0040	0.0034
3.53	0.0398	0.0358	0.0321	0.0287	0.0257	0.0229	0.0204	0.0182	0.0161	0.0142	0.0125	0.0110	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034
3.54	0.0394	0.0354	0.0318	0.0284	0.0254	0.0227	0.0202	0.0179	0.0159	0.0140	0.0124	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033
3.55	0.0390	0.0351	0.0314	0.0281	0.0251	0.0224	0.0200	0.0177	0.0157	0.0139	0.0122	0.0107	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032
3.56	0.0387	0.0347	0.0311	0.0278	0.0249	0.0222	0.0197	0.0175	0.0155	0.0137	0.0120	0.0106	0.0092	0.0080	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032
3.57	0.0383	0.0344	0.0308	0.0275	0.0246	0.0219	0.0195	0.0173	0.0153	0.0135	0.0119	0.0104	0.0091	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031
3.58	0.0379	0.0340	0.0305	0.0272	0.0243	0.0217	0.0193	0.0171	0.0151	0.0133	0.0117	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031
3.59	0.0376	0.0337	0.0302	0.0270	0.0241	0.0214	0.0190	0.0169	0.0149	0.0131	0.0116	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030
3.60	0.0372	0.0334	0.0299	0.0267	0.0238	0.0212	0.0188	0.0167	0.0147	0.0130	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029
3.61	0.0368	0.0330	0.0295	0.0264	0.0235	0.0209	0.0186	0.0164	0.0145	0.0128	0.0112	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029
3.62	0.0365	0.0327	0.0292	0.0261	0.0233	0.0207	0.0184	0.0162	0.0143	0.0126	0.0111	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028
3.63	0.0361	0.0324	0.0289	0.0258	0.0230	0.0205	0.0181	0.0160	0.0142	0.0125	0.0109	0.0096	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028
3.64	0.0358	0.0321	0.0286	0.0256	0.0228	0.0202	0.0179	0.0159	0.0140	0.0123	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0027
3.65	0.0354	0.0317	0.0283	0.0253	0.0225	0.0200	0.0177	0.0157	0.0138	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027
3.66	0.0351	0.0314	0.0281	0.0250	0.0223	0.0198	0.0175	0.0155	0.0136	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026
3.67	0.0348	0.0311	0.0278	0.0247	0.0220	0.0195	0.0173	0.0153	0.0135	0.0118	0.0104	0.0090	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026
3.68	0.0344	0.0308	0.0275	0.0245	0.0218	0.0193	0.0171	0.0151	0.0133	0.0117	0.0102	0.0089	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025
3.69	0.0341	0.0305	0.0272	0.0242	0.0215	0.0191	0.0169	0.0149	0.0131	0.0115	0.0101	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025
3.70	0.0338	0.0302	0.0269	0.0240	0.0213	0.0189	0.0167	0.0147	0.0130	0.0114	0.0099	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024
3.71	0.0335	0.0299	0.0266	0.0237	0.0211	0.0187	0.0165	0.0145	0.0128	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024
3.72	0.0331	0.0296	0.0264	0.0234	0.0208	0.0184	0.0163	0.0144	0.0126	0.0111	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024
3.73	0.0328	0.0293	0.0261	0.0232	0.0206	0.0182	0.0161	0.0142	0.0125	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023
3.74	0.0325	0.0290	0.0258	0.0229	0.0204	0.0180	0.0159	0.0140	0.0123	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023
3.75	0.0322	0.0287	0.0256	0.0227	0.0201	0.0178	0.0157	0.0138	0.0122	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022
3.76	0.0319	0.0284	0.0253	0.0225	0.0199	0.0176	0.0155	0.0137	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022
3.77	0.0316	0.0281	0.0250	0.0222	0.0197	0.0174	0.0154	0.0135	0.0118	0.0104	0.0090	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021
3.78	0.0313	0.0279	0.0248	0.0220	0.0195	0.0172	0.0152	0.0133	0.0117	0.0102	0.0089	0.0077	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021
3.79	0.0310	0.0276	0.0245	0.0217	0.0193	0.0170	0.0150	0.0132	0.0115	0.0101	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021
3.80	0.0307	0.0273	0.0243	0.0215	0.0190	0.0168	0.0148	0.0130	0.0114	0.0100	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020
3.81	0.0304	0.0270	0.0240	0.0213	0.0188	0.0166	0.0146	0.0129	0.0113	0.0098	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020
3.82	0.0301	0.0268	0.0238	0.0211	0.0186	0.0164	0.0145	0.0127	0.0111	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0033	0.0028	0.0024	0.0019
3.83	0.0298	0.0265	0.0235	0.0208	0.0184	0.0162	0.0143	0.0125	0.0110	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019
3.84	0.0295	0.0262	0.0233	0.0206	0.0182	0.0161	0.0141	0.0124	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019
3.85	0.0292	0.0260	0.0230	0.0204	0.0180	0.0159	0.0140	0.0122	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018
3.86	0.0289	0.0257	0.0228	0.0202	0.0178	0.0157	0.0138	0.0121	0.0106	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018
3.87	0.0287	0.0255	0.0226	0.0200	0.0176	0.0155	0.0136	0.0119	0.0104	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018
3.88	0.0284	0.0252	0.0223	0.0197	0.0174	0.0153	0.0135	0.0118	0.0103	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017
3.89	0.0281	0.0249	0.0221	0.0195	0.0172	0.0152	0.0133	0.0116	0.0102	0.0088	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017
3.90	0.0278	0.0247	0.0219	0.0193	0.0170	0.0150	0.0131	0.0115	0.0100	0.0087	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017
3.91	0.0276	0.0244	0.0216	0.0191	0.0168	0.0148	0.0130	0.0114	0.0099	0.0086	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016
3.92	0.0273	0.0242	0.0214	0.0189	0.0167	0.0146	0.0128	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016
3.93	0.0270	0.0240	0.0212	0.0187	0.0165	0.0145	0.0127	0.0111	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016
3.94	0.0268	0.0237	0.0210	0.0185	0.0163	0.0143	0.0125	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016
3.95	0.0265	0.0235	0.0208	0.0183	0.0161	0.0141	0.0124	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015
3.96	0.0263	0.0233	0.0205	0.0181	0.0159	0.0140	0.0122	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015
3.97	0.0260	0.0230	0.0203	0.0179	0.0158	0.0138	0.0121	0.0105	0.0092	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015
3.98	0.0258	0.0228	0.0201	0.0177	0.0156	0.0137	0.0119	0.0104	0.0091	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014
3.99	0.0255	0.0226	0.0199	0.0175	0.0154	0.0135	0.0118	0.0103	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014
4.00	0.0253	0.0223	0.0197	0.0173	0.0152	0.0133	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0250	0.0221	0.0195	0.0172	0.0151	0.0132	0.0115	0.0100	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
4.02	0.0248	0.0219	0.0193	0.0170	0.0149	0.0130	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
4.03	0.0245	0.0217	0.0191	0.0168	0.0147	0.0129	0.0112	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
4.04	0.0243	0.0215	0.0189	0.0166	0.0146	0.0127	0.0111	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
4.05	0.0241	0.0212	0.0187	0.0164	0.0144	0.0126	0.0110	0.0095	0.0083	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013
4.06	0.0238	0.0210	0.0185	0.0163	0.0142	0.0124	0.0109	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
4.07	0.0236	0.0208	0.0183	0.0161	0.0141	0.0123	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
4.08	0.0234	0.0206	0.0181	0.0159	0.0139	0.0122	0.0106	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
4.09	0.0231	0.0204	0.0179	0.0157	0.0138	0.0120	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012
4.10	0.0229	0.0202	0.0178	0.0156	0.0136	0.0119	0.0103	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
4.11	0.0227	0.0200	0.0176	0.0154	0.0135	0.0117	0.0102	0.0089	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011
4.12	0.0225	0.0198	0.0174	0.0152	0.0133	0.0116	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011
4.13	0.0223	0.0196	0.0172	0.0151	0.0132	0.0115	0.0100	0.0086	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011
4.14	0.0221	0.0194	0.0170	0.0149	0.0130	0.0113	0.0099	0.0085	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
4.15	0.0218	0.0192	0.0168	0.0147	0.0129	0.0112	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010
4.16	0.0216	0.0190	0.0167	0.0146	0.0127	0.0111	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010
4.17	0.0214	0.0188	0.0165	0.0144	0.0126	0.0110	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.18	0.0212	0.0186	0.0163	0.0143	0.0125	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.19	0.0210	0.0184	0.0162	0.0141	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.20	0.0208	0.0183	0.0160	0.0140	0.0122	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009
4.21	0.0206	0.0181	0.0158	0.0138	0.0120	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009
4.22	0.0204	0.0179	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103	0.0090	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.23	0.0202	0.0177	0.0155	0.0135	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.24	0.0200	0.0175	0.0153	0.0134	0.0116	0.0101	0.0087	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.25	0.0198	0.0174	0.0152	0.0132	0.0115	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.26	0.0196	0.0172	0.0150	0.0131	0.0114	0.0099	0.0085	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008
4.27	0.0194	0.0170	0.0149	0.0130	0.0113	0.0098	0.0084	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.28	0.0192	0.0168	0.0147	0.0128	0.0111	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008
4.29	0.0191	0.0167	0.0146	0.0127	0.0110	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.30	0.0189	0.0165	0.0144	0.0125	0.0109	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.31	0.0187	0.0163	0.0143	0.0124	0.0108	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.32	0.0185	0.0162	0.0141	0.0123	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008
4.33	0.0183	0.0160	0.0140	0.0121	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.34	0.0181	0.0159	0.0138	0.0120	0.0104	0.0090	0.0077	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.35	0.0180	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.36	0.0178	0.0155	0.0135	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.37	0.0176	0.0154	0.0134	0.0116	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.38	0.0175	0.0152	0.0132	0.0115	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
4.39	0.0173	0.0151	0.0131	0.0114	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
4.40	0.0171	0.0149	0.0130	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.41	0.0170	0.0148	0.0128	0.0111	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.42	0.0168	0.0146	0.0127	0.0110	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.43	0.0166	0.0145	0.0126	0.0109	0.0094	0.0081	0.0070	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.44	0.0165	0.0143	0.0124	0.0108	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006
4.45	0.0163	0.0142	0.0123	0.0107	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.46	0.0161	0.0140	0.0122	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.47	0.0160	0.0139	0.0121	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.48	0.0158	0.0138	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.49	0.0157	0.0136	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.50	0.0155	0.0135	0.0117	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.51	0.0154	0.0134	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.52	0.0152	0.0132	0.0114	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.53	0.0151	0.0131	0.0113	0.0098	0.0084	0.0072	0.0062	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.54	0.0149	0.0130	0.0112	0.0097	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.55	0.0148	0.0128	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.56	0.0146	0.0127	0.0110	0.0095	0.0081	0.0070	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.57	0.0145	0.0126	0.0109	0.0094	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.58	0.0144	0.0124	0.0107	0.0093	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.59	0.0142	0.0123	0.0106	0.0091	0.0079	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.60	0.0141	0.0122	0.0105	0.0091	0.0078	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.61	0.0139	0.0121	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.62	0.0138	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.63	0.0137	0.0118	0.0102	0.0088	0.0075	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.64	0.0135	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.65	0.0134	0.0116	0.0100	0.0086	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.66	0.0133	0.0115	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.67	0.0131	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.68	0.0130	0.0112	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.69	0.0129	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.70	0.0128	0.0110	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.71	0.0126	0.0109	0.0094	0.0080	0.0069	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.72	0.0125	0.0108	0.0093	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.73	0.0124	0.0107	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.74	0.0123	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.75	0.0122	0.0105	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.76	0.0120	0.0104	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.77	0.0119	0.0103	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.78	0.0118	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.79	0.0117	0.0101	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.80	0.0116	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.81	0.0115	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.82	0.0114	0.0097	0.0083	0.0071	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.83	0.0112	0.0097	0.0083	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.84	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.85	0.0110	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.86	0.0109	0.0094	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.87	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
4.88	0.0107	0.0092	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
4.89	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.90	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.91	0.0104	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.92	0.0103	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.93	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.94	0.0101	0.0086	0.0074	0.0062	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.95	0.0100	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.96	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.97	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.98	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.99	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.00	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0094	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.02	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.03	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.04	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.05	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.06	0.0090	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.07	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.08	0.0088	0.0075	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.09	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.10	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.11	0.0085	0.0073	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.12	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.13	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.14	0.0083	0.0070	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.15	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.16	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.17	0.0081	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.18	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.19	0.0079	0.0067	0.0056	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.20	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.21	0.0077	0.0066	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.22	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.23	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.24	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.25	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.26	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.27	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.28	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.29	0.0072	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.30	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.31	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.32	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.33	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.34	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.35	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.36	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.37	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.38	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.39	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.40	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.41	0.0064	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.42	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.43	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.44	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.45	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.46	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.47	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.48	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.49	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.50	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.51	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.52	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.53	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.54	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.55	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.56	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.57	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.58	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.59	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.60	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.61	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.62	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.63	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.64	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.65	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.66	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.67	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.68	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.69	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.70	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.71	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.72	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.73	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.74	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.75	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.76	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.77	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.78	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.79	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.80	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.81	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.82	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.83	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.84	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.85	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.86	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.87	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.88	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.89	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.90	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.91	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.92	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.93	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.94	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.95	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.96	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.97	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.98	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.99	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.00	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.02	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.03	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.04	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.05	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.06	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.07	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.08	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0032	0.0026	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9207	0.9206	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9109	0.9107	0.9106	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9012	0.9009	0.9007	0.9006	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8914	0.8911	0.8909	0.8907	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8817	0.8814	0.8811	0.8809	0.8807	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8720	0.8717	0.8713	0.8711	0.8708	0.8707	0.8705	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8624	0.8620	0.8616	0.8613	0.8610	0.8608	0.8606	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8528	0.8523	0.8519	0.8516	0.8513	0.8510	0.8508	0.8506	0.8505	0.8503	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8433	0.8427	0.8423	0.8419	0.8415	0.8412	0.8410	0.8408	0.8406	0.8404	0.8403	0.8402	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8338	0.8332	0.8327	0.8322	0.8318	0.8315	0.8312	0.8309	0.8307	0.8306	0.8304	0.8303	0.8302	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8243	0.8237	0.8231	0.8226	0.8221	0.8217	0.8214	0.8211	0.8209	0.8207	0.8205	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8149	0.8142	0.8135	0.8130	0.8125	0.8120	0.8117	0.8114	0.8111	0.8108	0.8106	0.8105	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8055	0.8047	0.8040	0.8034	0.8029	0.8024	0.8020	0.8016	0.8013	0.8010	0.8008	0.8006	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7962	0.7953	0.7946	0.7939	0.7933	0.7927	0.7923	0.7918	0.7915	0.7912	0.7909	0.7907	0.7905	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7869	0.7860	0.7852	0.7844	0.7837	0.7831	0.7826	0.7822	0.7818	0.7814	0.7811	0.7809	0.7806	0.7805	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7777	0.7767	0.7758	0.7750	0.7743	0.7736	0.7730	0.7725	0.7720	0.7717	0.7713	0.7710	0.7708	0.7706	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7686	0.7675	0.7665	0.7656	0.7648	0.7641	0.7635	0.7629	0.7624	0.7619	0.7616	0.7612	0.7609	0.7607	0.7605	0.7604	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7595	0.7583	0.7573	0.7563	0.7554	0.7546	0.7539	0.7533	0.7528	0.7523	0.7518	0.7515	0.7511	0.7509	0.7506	0.7504	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7504	0.7492	0.7481	0.7470	0.7461	0.7452	0.7445	0.7438	0.7432	0.7426	0.7421	0.7417	0.7413	0.7410	0.7408	0.7406	0.7404	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7414	0.7401	0.7389	0.7378	0.7368	0.7359	0.7350	0.7343	0.7336	0.7330	0.7325	0.7320	0.7316	0.7312	0.7309	0.7307	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7325	0.7311	0.7298	0.7286	0.7275	0.7265	0.7256	0.7248	0.7241	0.7234	0.7228	0.7223	0.7218	0.7214	0.7211	0.7208	0.7206	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7236	0.7221	0.7208	0.7195	0.7183	0.7173	0.7163	0.7154	0.7146	0.7139	0.7132	0.7126	0.7121	0.7117	0.7113	0.7110	0.7107	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7148	0.7132	0.7118	0.7104	0.7092	0.7080	0.7070	0.7060	0.7052	0.7044	0.7036	0.7030	0.7024	0.7019	0.7015	0.7011	0.7008	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7060	0.7044	0.7028	0.7014	0.7001	0.6989	0.6977	0.6967	0.6958	0.6949	0.6941	0.6934	0.6928	0.6922	0.6917	0.6913	0.6909	0.6907	0.6904	0.6903
0.32	0.6973	0.6956	0.6940	0.6924	0.6910	0.6897	0.6885	0.6874	0.6864	0.6855	0.6846	0.6839	0.6832	0.6825	0.6820	0.6815	0.6811	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6887	0.6869	0.6852	0.6836	0.6821	0.6807	0.6794	0.6782	0.6771	0.6761	0.6752	0.6744	0.6736	0.6729	0.6723	0.6718	0.6713	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6801	0.6782	0.6764	0.6747	0.6732	0.6717	0.6703	0.6691	0.6679	0.6668	0.6658	0.6649	0.6641	0.6633	0.6626	0.6621	0.6615	0.6611	0.6607	0.6605
0.35	0.6716	0.6696	0.6677	0.6660	0.6643	0.6628	0.6613	0.6600	0.6587	0.6575	0.6565	0.6555	0.6546	0.6538	0.6530	0.6524	0.6518	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6632	0.6611	0.6591	0.6573	0.6555	0.6539	0.6523	0.6509	0.6496	0.6483	0.6472	0.6461	0.6452	0.6443	0.6434	0.6427	0.6421	0.6415	0.6411	0.6407
0.37	0.6548	0.6526	0.6506	0.6486	0.6468	0.6451	0.6434	0.6419	0.6405	0.6392	0.6380	0.6368	0.6358	0.6348	0.6339	0.6331	0.6324	0.6318	0.6313	0.6308
0.38	0.6465	0.6442	0.6421	0.6400	0.6381	0.6363	0.6346	0.6330	0.6315	0.6301	0.6288	0.6276	0.6264	0.6254	0.6244	0.6235	0.6227	0.6221	0.6215	0.6210
0.39	0.6383	0.6359	0.6337	0.6315	0.6295	0.6276	0.6258	0.6241	0.6225	0.6210	0.6196	0.6183	0.6171	0.6160	0.6149	0.6140	0.6131	0.6124	0.6117	0.6112
0.40	0.6301	0.6276	0.6253	0.6231	0.6210	0.6190	0.6171	0.6153	0.6136	0.6120	0.6106	0.6092	0.6078	0.6066	0.6055	0.6045	0.6035	0.6027	0.6020	0.6014
0.41	0.6220	0.6194	0.6170	0.6147	0.6125	0.6104	0.6084	0.6066	0.6048	0.6031	0.6015	0.6000	0.5986	0.5973	0.5961	0.5950	0.5940	0.5930	0.5922	0.5916
0.42	0.6140	0.6113	0.6088	0.6064	0.6041	0.6019	0.5998	0.5979	0.5960	0.5942	0.5926	0.5910	0.5895	0.5881	0.5868	0.5856	0.5845	0.5835	0.5826	0.5818
0.43	0.6060	0.6032	0.6006	0.5981	0.5957	0.5935	0.5913	0.5893	0.5873	0.5855	0.5837	0.5820	0.5804	0.5789	0.5775	0.5762	0.5750	0.5739	0.5729	0.5721
0.44	0.5981	0.5953	0.5925	0.5900	0.5875	0.5851	0.5829	0.5807	0.5787	0.5767	0.5749	0.5731	0.5714	0.5698	0.5683	0.5669	0.5656	0.5644	0.5633	0.5624
0.45	0.5903	0.5873	0.5845	0.5819	0.5793	0.5768	0.5745	0.5723	0.5701	0.5681	0.5661	0.5642	0.5625	0.5608	0.5592	0.5577	0.5563	0.5550	0.5538	0.5528
0.46	0.5825	0.5795	0.5766	0.5738	0.5712	0.5686	0.5662	0.5639	0.5616	0.5595	0.5574	0.5555	0.5536	0.5518	0.5501	0.5485	0.5470	0.5456	0.5443	0.5432
0.47	0.5748	0.5717	0.5687	0.5659	0.5631	0.5605	0.5580	0.5555	0.5532	0.5510	0.5488	0.5467	0.5448	0.5429	0.5411	0.5393	0.5377	0.5362	0.5348	0.5336
0.48	0.5672	0.5640	0.5609	0.5580	0.5551	0.5524	0.5498	0.5473	0.5448	0.5425	0.5402	0.5381	0.5360	0.5340	0.5321	0.5303	0.5285	0.5269	0.5254	0.5241
0.49	0.5597	0.5564	0.5532	0.5502	0.5472	0.5444	0.5417	0.5391	0.5365	0.5341	0.5318	0.5295	0.5273	0.5252	0.5232	0.5212	0.5194	0.5177	0.5161	0.5146
0.50	0.5522	0.5488	0.5455	0.5424	0.5394	0.5365	0.5337	0.5309	0.5283	0.5258	0.5233	0.5210	0.5187	0.5164	0.5143	0.5123	0.5103	0.5085	0.5067	0.5051
0.51	0.5448	0.5413	0.5379	0.5347	0.5316	0.5286	0.5257	0.5229	0.5202	0.5175	0.5150	0.5125	0.5101	0.5078	0.5055	0.5034	0.5013	0.4993	0.4974	0.4957
0.52	0.5374	0.5339	0.5304	0.5271	0.5239	0.5208	0.5178	0.5149	0.5121	0.5094	0.5067	0.5041	0.5016	0.4992	0.4968	0.4945	0.4923	0.4902	0.4882	0.4864
0.53	0.5302	0.5265	0.5230	0.5196	0.5163	0.5131	0.5100	0.5070	0.5041	0.5013	0.4985	0.4958	0.4932	0.4907	0.4882	0.4858	0.4835	0.4812	0.4791	0.4771
0.54	0.5230	0.5192	0.5156	0.5121	0.5088	0.5055	0.5023	0.4992	0.4962	0.4933	0.4904	0.4876	0.4849	0.4822	0.4796	0.4771	0.4747	0.4723	0.4700	0.4679
0.55	0.5158	0.5120	0.5083	0.5048	0.5013	0.4979	0.4947	0.4915	0.4884	0.4853	0.4824	0.4795	0.4766	0.4739	0.4712	0.4685	0.4659	0.4634	0.4610	0.4588
0.56	0.5088	0.5049	0.5011	0.4975	0.4939	0.4905	0.4871	0.4838	0.4806	0.4775	0.4744	0.4714	0.4685	0.4656	0.4628	0.4600	0.4573	0.4547	0.4521	0.4497
0.57	0.5018	0.4978	0.4940	0.4902	0.4866	0.4831	0.4796	0.4762	0.4729	0.4697	0.4665	0.4634	0.4604	0.4574	0.4544	0.4515	0.4487	0.4459	0.4433	0.4407
0.58	0.4949	0.4909	0.4869	0.4831	0.4794	0.4757	0.4722	0.4687	0.4653	0.4620	0.4587	0.4555	0.4524	0.4493	0.4462	0.4432	0.4402	0.4373	0.4345	0.4318
0.59	0.4881	0.4839	0.4799	0.4760	0.4722	0.4685	0.4648	0.4613	0.4578	0.4544	0.4510	0.4477	0.4444	0.4412	0.4380	0.4349	0.4318	0.4287	0.4258	0.4229
0.60	0.4813	0.4771	0.4730	0.4690	0.4651	0.4613	0.4576	0.4539	0.4503	0.4468	0.4434	0.4399	0.4366	0.4332	0.4299	0.4267	0.4234	0.4202	0.4171	0.4141
0.61	0.4746	0.4703	0.4661	0.4621	0.4581	0.4542	0.4504	0.4466	0.4430	0.4394	0.4358	0.4323	0.4288	0.4253	0.4219	0.4185	0.4151	0.4118	0.4085	0.4053
0.62	0.4680	0.4636	0.4593	0.4552	0.4511	0.4472	0.4433	0.4394	0.4357	0.4320	0.4283	0.4247	0.4211	0.4175	0.4140	0.4105	0.4070	0.4035	0.4000	0.3967
0.63	0.4614	0.4570	0.4526	0.4484	0.4443	0.4402	0.4362	0.4323	0.4285	0.4247	0.4209	0.4172	0.4135	0.4098	0.4062	0.4025	0.3989	0.3952	0.3917	0.3881
0.64	0.4549	0.4504	0.4460	0.4417	0.4375	0.4334	0.4293	0.4253	0.4214	0.4175	0.4136	0.4098	0.4060	0.4022	0.3984	0.3947	0.3909	0.3871	0.3834	0.3797
0.65	0.4485	0.4439	0.4395	0.4351	0.4308	0.4266	0.4224	0.4184	0.4143	0.4103	0.4064	0.4025	0.3986	0.3947	0.3908	0.3869	0.3830	0.3791	0.3752	0.3713
0.66	0.4422	0.4375	0.4330	0.4285	0.4242	0.4199	0.4156	0.4115	0.4074	0.4033	0.3993	0.3952	0.3912	0.3872	0.3832	0.3792	0.3752	0.3711	0.3671	0.3630
0.67	0.4359	0.4312	0.4266	0.4220	0.4176	0.4132	0.4089	0.4047	0.4005	0.3963	0.3922	0.3881	0.3840	0.3799	0.3758	0.3716	0.3674	0.3632	0.3590	0.3548
0.68	0.4297	0.4249	0.4202	0.4156	0.4111	0.4067	0.4023	0.3980	0.3937	0.3895	0.3852	0.3810	0.3768	0.3726	0.3684	0.3641	0.3598	0.3555	0.3511	0.3467
0.69	0.4236	0.4187	0.4140	0.4093	0.4047	0.4002	0.3957	0.3913	0.3870	0.3827	0.3783	0.3740	0.3697	0.3654	0.3611	0.3567	0.3523	0.3478	0.3433	0.3387
0.70	0.4175	0.4126	0.4078	0.4030	0.3984	0.3938	0.3893	0.3848	0.3803	0.3759	0.3715	0.3671	0.3627	0.3583	0.3539	0.3494	0.3448	0.3402	0.3355	0.3308
0.71	0.4115	0.4065	0.4016	0.3968	0.3921	0.3875	0.3829	0.3783	0.3738	0.3693	0.3648	0.3603	0.3558	0.3513	0.3467	0.3421	0.3374	0.3327	0.3279	0.3230
0.72	0.4056	0.4005	0.3956	0.3907	0.3859	0.3812	0.3765	0.3719	0.3673	0.3627	0.3582	0.3536	0.3490	0.3444	0.3397	0.3350	0.3302	0.3253	0.3203	0.3153
0.73	0.3997	0.3946	0.3896	0.3847	0.3798	0.3750	0.3703	0.3656	0.3609	0.3563	0.3516	0.3470	0.3423	0.3376	0.3328	0.3280	0.3230	0.3180	0.3129	0.3077
0.74	0.3939	0.3888	0.3837	0.3787	0.3738	0.3689	0.3641	0.3594	0.3546	0.3499	0.3452	0.3404	0.3357	0.3309	0.3260	0.3210	0.3160	0.3108	0.3056	0.3002
0.75	0.3882	0.3830	0.3779	0.3728	0.3678	0.3629	0.3581	0.3532	0.3484	0.3436	0.3388	0.3340	0.3291	0.3242	0.3193	0.3142	0.3090	0.3037	0.2983	0.2928
0.76	0.3826	0.3773	0.3721	0.3670	0.3620	0.3570	0.3521	0.3472	0.3423	0.3374	0.3325	0.3276	0.3227	0.3177	0.3126	0.3075	0.3022	0.2968	0.2912	0.2856
0.77	0.3770	0.3716	0.3664	0.3612	0.3562	0.3511	0.3461	0.3412	0.3362	0.3313	0.3263	0.3213	0.3163	0.3112	0.3061	0.3008	0.2954	0.2899	0.2842	0.2784
0.78	0.3715	0.3661	0.3608	0.3556	0.3504	0.3453	0.3403	0.3352	0.3302	0.3252	0.3202	0.3151	0.3100	0.3049	0.2996	0.2943	0.2888	0.2831	0.2773	0.2713
0.79	0.3660	0.3606	0.3552	0.3500	0.3448	0.3396	0.3345	0.3294	0.3243	0.3193	0.3142	0.3090	0.3039	0.2986	0.2933	0.2878	0.2822	0.2764	0.2705	0.2644
0.80	0.3606	0.3551	0.3497	0.3444	0.3392	0.3340	0.3288	0.3236	0.3185	0.3134	0.3082	0.3030	0.2978	0.2924	0.2870	0.2814	0.2757	0.2699	0.2638	0.2575
0.81	0.3553	0.3498	0.3443	0.3389	0.3336	0.3284	0.3232	0.3180	0.3128	0.3076	0.3023	0.2971	0.2917	0.2863	0.2808	0.2752	0.2694	0.2634	0.2572	0.2508
0.82	0.3500	0.3445	0.3390	0.3335	0.3282	0.3229	0.3176	0.3124	0.3071	0.3018	0.2966	0.2912	0.2858	0.2803	0.2748	0.2690	0.2631	0.2570	0.2507	0.2442
0.83	0.3448	0.3392	0.3337	0.3282	0.3228	0.3175	0.3121	0.3068	0.3015	0.2962	0.2909	0.2855	0.2800	0.2744	0.2688	0.2630	0.2570	0.2508	0.2444	0.2377
0.84	0.3397	0.3340	0.3285	0.3230	0.3175	0.3121	0.3067	0.3014	0.2960	0.2907	0.2853	0.2798	0.2743	0.2686	0.2629	0.2570	0.2509	0.2446	0.2381	0.2313
0.85	0.3346	0.3289	0.3233	0.3178	0.3123	0.3068	0.3014	0.2960	0.2906	0.2852	0.2797	0.2742	0.2686	0.2629	0.2571	0.2511	0.2450	0.2386	0.2320	0.2251
0.86	0.3296	0.3239	0.3182	0.3127	0.3071	0.3016	0.2962	0.2907	0.2853	0.2798	0.2743	0.2687	0.2631	0.2573	0.2514	0.2454	0.2391	0.2327	0.2259	0.2189
0.87	0.3247	0.3189	0.3132	0.3076	0.3020	0.2965	0.2910	0.2855	0.2800	0.2745	0.2689	0.2633	0.2576	0.2518	0.2458	0.2397	0.2334	0.2268	0.2200	0.2129
0.88	0.3198	0.3140	0.3083	0.3026	0.2970	0.2914	0.2859	0.2804	0.2748	0.2692	0.2636	0.2580	0.2522	0.2463	0.2403	0.2341	0.2277	0.2211	0.2142	0.2070
0.89	0.3150	0.3092	0.3034	0.2977	0.2921	0.2864	0.2809	0.2753	0.2697	0.2641	0.2584	0.2527	0.2469	0.2410	0.2349	0.2287	0.2222	0.2155	0.2085	0.2012
0.90	0.3102	0.3044	0.2986	0.2928	0.2872	0.2815	0.2759	0.2703	0.2647	0.2590	0.2533	0.2475	0.2417	0.2357	0.2296	0.2233	0.2167	0.2100	0.2029	0.1955
0.91	0.3055	0.2996	0.2938	0.2881	0.2823	0.2767	0.2710	0.2654	0.2597	0.2540	0.2483	0.2425	0.2365	0.2305	0.2243	0.2180	0.2114	0.2045	0.1974	0.1899
0.92	0.3009	0.2950	0.2891	0.2833	0.2776	0.2719	0.2662	0.2605	0.2548	0.2491	0.2433	0.2374	0.2315	0.2254	0.2192	0.2128	0.2061	0.1992	0.1920	0.1844
0.93	0.2963	0.2904	0.2845	0.2787	0.2729	0.2672	0.2614	0.2557	0.2500	0.2442	0.2384	0.2325	0.2265	0.2204	0.2142	0.2077	0.2010	0.1940	0.1867	0.1791
0.94	0.2918	0.2858	0.2799	0.2741	0.2683	0.2625	0.2568	0.2510	0.2453	0.2395	0.2336	0.2277	0.2217	0.2155	0.2092	0.2027	0.1959	0.1889	0.1816	0.1739
0.95	0.2874	0.2814	0.2754	0.2696	0.2637	0.2579	0.2522	0.2464	0.2406	0.2348	0.2289	0.2229	0.2169	0.2107	0.2043	0.1978	0.1910	0.1839	0.1765	0.1688
0.96	0.2830	0.2769	0.2710	0.2651	0.2592	0.2534	0.2476	0.2418	0.2360	0.2302	0.2242	0.2183	0.2122	0.2059	0.1996	0.1930	0.1861	0.1790	0.1716	0.1638
0.97	0.2786	0.2726	0.2666	0.2607	0.2548	0.2490	0.2432	0.2373	0.2315	0.2256	0.2197	0.2137	0.2075	0.2013	0.1949	0.1882	0.1814	0.1742	0.1667	0.1589
0.98	0.2743	0.2683	0.2623	0.2563	0.2505	0.2446	0.2387	0.2329	0.2270	0.2211	0.2152	0.2091	0.2030	0.1967	0.1903	0.1836	0.1767	0.1695	0.1620	0.1541
0.99	0.2701	0.2640	0.2580	0.2521	0.2462	0.2403	0.2344	0.2285	0.2227	0.2167	0.2108	0.2047	0.1985	0.1922	0.1857	0.1791	0.1721	0.1649	0.1573	0.1494
1.00	0.2660	0.2598	0.2538	0.2478	0.2419	0.2360	0.2301	0.2243	0.2183	0.2124	0.2064	0.2003	0.1941	0.1878	0.1813	0.1746	0.1676	0.1604	0.1528	0.1448

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2618	0.2557	0.2497	0.2437	0.2377	0.2318	0.2259	0.2200	0.2141	0.2081	0.2021	0.1960	0.1898	0.1835	0.1770	0.1702	0.1632	0.1560	0.1484	0.1404
1.02	0.2578	0.2516	0.2456	0.2396	0.2336	0.2277	0.2218	0.2159	0.2099	0.2040	0.1979	0.1918	0.1856	0.1792	0.1727	0.1659	0.1589	0.1516	0.1440	0.1360
1.03	0.2538	0.2476	0.2416	0.2355	0.2296	0.2236	0.2177	0.2118	0.2058	0.1998	0.1938	0.1877	0.1814	0.1751	0.1685	0.1617	0.1547	0.1474	0.1398	0.1318
1.04	0.2498	0.2437	0.2376	0.2316	0.2256	0.2196	0.2137	0.2078	0.2018	0.1958	0.1897	0.1836	0.1773	0.1710	0.1644	0.1576	0.1506	0.1433	0.1357	0.1276
1.05	0.2459	0.2398	0.2337	0.2276	0.2217	0.2157	0.2097	0.2038	0.1978	0.1918	0.1858	0.1796	0.1733	0.1670	0.1604	0.1536	0.1466	0.1393	0.1316	0.1236
1.06	0.2421	0.2359	0.2298	0.2238	0.2178	0.2118	0.2059	0.1999	0.1939	0.1879	0.1818	0.1757	0.1694	0.1630	0.1565	0.1497	0.1426	0.1353	0.1277	0.1197
1.07	0.2383	0.2321	0.2260	0.2200	0.2140	0.2080	0.2020	0.1961	0.1901	0.1841	0.1780	0.1718	0.1656	0.1592	0.1526	0.1458	0.1388	0.1315	0.1238	0.1158
1.08	0.2346	0.2284	0.2223	0.2162	0.2102	0.2042	0.1983	0.1923	0.1863	0.1803	0.1742	0.1681	0.1618	0.1554	0.1488	0.1420	0.1350	0.1277	0.1201	0.1121
1.09	0.2309	0.2247	0.2186	0.2125	0.2065	0.2005	0.1946	0.1886	0.1826	0.1766	0.1705	0.1643	0.1581	0.1517	0.1451	0.1383	0.1313	0.1240	0.1164	0.1084
1.10	0.2272	0.2210	0.2149	0.2089	0.2029	0.1969	0.1909	0.1849	0.1790	0.1729	0.1669	0.1607	0.1544	0.1480	0.1415	0.1347	0.1277	0.1204	0.1128	0.1049
1.11	0.2237	0.2175	0.2113	0.2053	0.1993	0.1933	0.1873	0.1814	0.1754	0.1694	0.1633	0.1571	0.1509	0.1445	0.1379	0.1312	0.1242	0.1169	0.1093	0.1014
1.12	0.2201	0.2139	0.2078	0.2018	0.1957	0.1898	0.1838	0.1778	0.1719	0.1658	0.1598	0.1536	0.1474	0.1410	0.1345	0.1277	0.1207	0.1135	0.1059	0.0981
1.13	0.2166	0.2104	0.2043	0.1983	0.1923	0.1863	0.1803	0.1744	0.1684	0.1624	0.1563	0.1502	0.1439	0.1376	0.1311	0.1243	0.1174	0.1102	0.1026	0.0948
1.14	0.2132	0.2070	0.2009	0.1948	0.1888	0.1829	0.1769	0.1710	0.1650	0.1590	0.1529	0.1468	0.1406	0.1342	0.1277	0.1210	0.1141	0.1069	0.0994	0.0916
1.15	0.2098	0.2036	0.1975	0.1915	0.1855	0.1795	0.1736	0.1676	0.1617	0.1557	0.1496	0.1435	0.1373	0.1310	0.1245	0.1178	0.1109	0.1037	0.0963	0.0885
1.16	0.2065	0.2003	0.1942	0.1881	0.1822	0.1762	0.1703	0.1643	0.1584	0.1524	0.1464	0.1403	0.1341	0.1277	0.1213	0.1146	0.1077	0.1006	0.0932	0.0855
1.17	0.2032	0.1970	0.1909	0.1849	0.1789	0.1729	0.1670	0.1611	0.1551	0.1492	0.1432	0.1371	0.1309	0.1246	0.1182	0.1115	0.1047	0.0976	0.0903	0.0826
1.18	0.1999	0.1938	0.1877	0.1817	0.1757	0.1697	0.1638	0.1579	0.1520	0.1460	0.1400	0.1340	0.1278	0.1215	0.1151	0.1085	0.1017	0.0947	0.0874	0.0798
1.19	0.1967	0.1906	0.1845	0.1785	0.1725	0.1666	0.1607	0.1548	0.1489	0.1429	0.1369	0.1309	0.1248	0.1185	0.1121	0.1056	0.0988	0.0918	0.0845	0.0770
1.20	0.1936	0.1874	0.1814	0.1754	0.1694	0.1635	0.1576	0.1517	0.1458	0.1399	0.1339	0.1279	0.1218	0.1156	0.1092	0.1027	0.0959	0.0890	0.0818	0.0743
1.21	0.1905	0.1843	0.1783	0.1723	0.1663	0.1604	0.1545	0.1487	0.1428	0.1369	0.1310	0.1250	0.1189	0.1127	0.1064	0.0999	0.0932	0.0863	0.0791	0.0717
1.22	0.1874	0.1813	0.1752	0.1692	0.1633	0.1574	0.1516	0.1457	0.1399	0.1340	0.1281	0.1221	0.1160	0.1099	0.1036	0.0971	0.0905	0.0836	0.0765	0.0692
1.23	0.1844	0.1783	0.1722	0.1663	0.1604	0.1545	0.1486	0.1428	0.1370	0.1311	0.1252	0.1193	0.1132	0.1071	0.1008	0.0944	0.0878	0.0810	0.0740	0.0668
1.24	0.1814	0.1753	0.1693	0.1633	0.1574	0.1516	0.1458	0.1399	0.1341	0.1283	0.1224	0.1165	0.1105	0.1044	0.0982	0.0918	0.0853	0.0785	0.0716	0.0644
1.25	0.1785	0.1724	0.1664	0.1605	0.1546	0.1487	0.1429	0.1371	0.1313	0.1255	0.1197	0.1138	0.1078	0.1017	0.0956	0.0892	0.0828	0.0761	0.0692	0.0621
1.26	0.1756	0.1695	0.1635	0.1576	0.1517	0.1459	0.1401	0.1344	0.1286	0.1228	0.1170	0.1111	0.1052	0.0992	0.0930	0.0868	0.0803	0.0737	0.0669	0.0599
1.27	0.1728	0.1667	0.1607	0.1548	0.1490	0.1432	0.1374	0.1317	0.1259	0.1201	0.1144	0.1085	0.1026	0.0966	0.0905	0.0843	0.0779	0.0714	0.0647	0.0577
1.28	0.1699	0.1639	0.1579	0.1521	0.1462	0.1405	0.1347	0.1290	0.1233	0.1175	0.1118	0.1060	0.1001	0.0942	0.0881	0.0819	0.0756	0.0691	0.0625	0.0556
1.29	0.1672	0.1612	0.1552	0.1494	0.1436	0.1378	0.1321	0.1264	0.1207	0.1150	0.1092	0.1035	0.0977	0.0918	0.0858	0.0796	0.0734	0.0669	0.0604	0.0536
1.30	0.1645	0.1585	0.1525	0.1467	0.1409	0.1352	0.1295	0.1238	0.1181	0.1125	0.1068	0.1010	0.0953	0.0894	0.0834	0.0774	0.0712	0.0648	0.0583	0.0517
1.31	0.1618	0.1558	0.1499	0.1441	0.1383	0.1326	0.1269	0.1213	0.1156	0.1100	0.1043	0.0986	0.0929	0.0871	0.0812	0.0752	0.0690	0.0627	0.0563	0.0498
1.32	0.1591	0.1532	0.1473	0.1415	0.1358	0.1301	0.1244	0.1188	0.1132	0.1076	0.1020	0.0963	0.0906	0.0848	0.0790	0.0730	0.0669	0.0607	0.0544	0.0479
1.33	0.1565	0.1506	0.1447	0.1390	0.1332	0.1276	0.1220	0.1164	0.1108	0.1052	0.0996	0.0940	0.0883	0.0826	0.0768	0.0709	0.0649	0.0588	0.0525	0.0461
1.34	0.1540	0.1480	0.1422	0.1365	0.1308	0.1251	0.1195	0.1140	0.1084	0.1029	0.0973	0.0918	0.0861	0.0805	0.0747	0.0689	0.0629	0.0569	0.0507	0.0444
1.35	0.1514	0.1455	0.1397	0.1340	0.1283	0.1227	0.1172	0.1116	0.1061	0.1006	0.0951	0.0896	0.0840	0.0784	0.0727	0.0669	0.0610	0.0550	0.0489	0.0428
1.36	0.1489	0.1431	0.1373	0.1316	0.1260	0.1204	0.1148	0.1093	0.1039	0.0984	0.0929	0.0874	0.0819	0.0763	0.0707	0.0650	0.0591	0.0532	0.0472	0.0411
1.37	0.1465	0.1406	0.1349	0.1292	0.1236	0.1181	0.1126	0.1071	0.1016	0.0962	0.0908	0.0853	0.0798	0.0743	0.0687	0.0631	0.0573	0.0515	0.0456	0.0396
1.38	0.1441	0.1383	0.1325	0.1269	0.1213	0.1158	0.1103	0.1049	0.0995	0.0941	0.0887	0.0833	0.0778	0.0724	0.0668	0.0612	0.0555	0.0498	0.0440	0.0381
1.39	0.1417	0.1359	0.1302	0.1246	0.1190	0.1135	0.1081	0.1027	0.0973	0.0920	0.0866	0.0813	0.0759	0.0704	0.0650	0.0594	0.0538	0.0481	0.0424	0.0366
1.40	0.1394	0.1336	0.1279	0.1223	0.1168	0.1113	0.1059	0.1006	0.0952	0.0899	0.0846	0.0793	0.0739	0.0686	0.0632	0.0577	0.0521	0.0466	0.0409	0.0352
1.41	0.1371	0.1313	0.1257	0.1201	0.1146	0.1092	0.1038	0.0985	0.0932	0.0879	0.0826	0.0774	0.0721	0.0667	0.0614	0.0560	0.0505	0.0450	0.0395	0.0339
1.42	0.1348	0.1291	0.1234	0.1179	0.1124	0.1071	0.1017	0.0964	0.0912	0.0859	0.0807	0.0755	0.0702	0.0650	0.0597	0.0543	0.0489	0.0435	0.0380	0.0326
1.43	0.1325	0.1269	0.1213	0.1158	0.1103	0.1050	0.0997	0.0944	0.0892	0.0840	0.0788	0.0736	0.0684	0.0632	0.0580	0.0527	0.0474	0.0420	0.0367	0.0313
1.44	0.1303	0.1247	0.1191	0.1136	0.1082	0.1029	0.0977	0.0924	0.0873	0.0821	0.0770	0.0718	0.0667	0.0615	0.0564	0.0512	0.0459	0.0406	0.0354	0.0301
1.45	0.1282	0.1225	0.1170	0.1116	0.1062	0.1009	0.0957	0.0905	0.0854	0.0802	0.0751	0.0701	0.0650	0.0599	0.0548	0.0496	0.0445	0.0393	0.0341	0.0289
1.46	0.1260	0.1204	0.1149	0.1095	0.1042	0.0989	0.0937	0.0886	0.0835	0.0784	0.0734	0.0683	0.0633	0.0583	0.0532	0.0481	0.0430	0.0379	0.0328	0.0278
1.47	0.1239	0.1184	0.1129	0.1075	0.1022	0.0970	0.0918	0.0867	0.0817	0.0766	0.0716	0.0667	0.0617	0.0567	0.0517	0.0467	0.0417	0.0367	0.0316	0.0267
1.48	0.1219	0.1163	0.1109	0.1055	0.1003	0.0951	0.0900	0.0849	0.0799	0.0749	0.0699	0.0650	0.0601	0.0552	0.0502	0.0453	0.0403	0.0354	0.0305	0.0256
1.49	0.1198	0.1143	0.1089	0.1036	0.0984	0.0932	0.0881	0.0831	0.0781	0.0732	0.0683	0.0634	0.0585	0.0537	0.0488	0.0439	0.0391	0.0342	0.0294	0.0246
1.50	0.1178	0.1123	0.1070	0.1017	0.0965	0.0914	0.0863	0.0813	0.0764	0.0715	0.0667	0.0618	0.0570	0.0522	0.0474	0.0426	0.0378	0.0330	0.0283	0.0236
1.51	0.1158	0.1104	0.1050	0.0998	0.0946	0.0896	0.0846	0.0796	0.0747	0.0699	0.0651	0.0603	0.0555	0.0508	0.0460	0.0413	0.0366	0.0319	0.0272	0.0227
1.52	0.1139	0.1085	0.1032	0.0980	0.0928	0.0878	0.0828	0.0779	0.0731	0.0683	0.0635	0.0588	0.0541	0.0494	0.0447	0.0400	0.0354	0.0308	0.0262	0.0218
1.53	0.1120	0.1066	0.1013	0.0961	0.0911	0.0861	0.0811	0.0763	0.0715	0.0667	0.0620	0.0573	0.0527	0.0480	0.0434	0.0388	0.0342	0.0297	0.0253	0.0209
1.54	0.1101	0.1047	0.0995	0.0944	0.0893	0.0844	0.0795	0.0746	0.0699	0.0652	0.0605	0.0559	0.0513	0.0467	0.0422	0.0376	0.0331	0.0287	0.0243	0.0201
1.55	0.1082	0.1029	0.0977	0.0926	0.0876	0.0827	0.0778	0.0730	0.0683	0.0637	0.0590	0.0545	0.0499	0.0454	0.0409	0.0365	0.0321	0.0277	0.0234	0.0192
1.56	0.1064	0.1011	0.0960	0.0909	0.0859	0.0810	0.0762	0.0715	0.0668	0.0622	0.0576	0.0531	0.0486	0.0442	0.0397	0.0354	0.0310	0.0267	0.0225	0.0185
1.57	0.1046	0.0994	0.0942	0.0892	0.0843	0.0794	0.0746	0.0700	0.0653	0.0608	0.0562	0.0518	0.0473	0.0429	0.0386	0.0343	0.0300	0.0258	0.0217	0.0177
1.58	0.1028	0.0976	0.0925	0.0875	0.0826	0.0778	0.0731	0.0685	0.0639	0.0593	0.0549	0.0505	0.0461	0.0417	0.0375	0.0332	0.0290	0.0249	0.0209	0.0170
1.59	0.1011	0.0959	0.0909	0.0859	0.0810	0.0763	0.0716	0.0670	0.0624	0.0580	0.0535	0.0492	0.0449	0.0406	0.0364	0.0322	0.0280	0.0240	0.0201	0.0163
1.60	0.0994	0.0942	0.0892	0.0843	0.0795	0.0747	0.0701	0.0655	0.0610	0.0566	0.0522	0.0479	0.0437	0.0394	0.0353	0.0312	0.0271	0.0232	0.0193	0.0156
1.61	0.0977	0.0926	0.0876	0.0827	0.0779	0.0732	0.0686	0.0641	0.0597	0.0553	0.0510	0.0467	0.0425	0.0383	0.0342	0.0302	0.0262	0.0223	0.0186	0.0150
1.62	0.0960	0.0910	0.0860	0.0812	0.0764	0.0718	0.0672	0.0627	0.0583	0.0540	0.0497	0.0455	0.0414	0.0373	0.0332	0.0293	0.0253	0.0215	0.0179	0.0143
1.63	0.0944	0.0894	0.0844	0.0796	0.0749	0.0703	0.0658	0.0614	0.0570	0.0527	0.0485	0.0444	0.0403	0.0362	0.0322	0.0283	0.0245	0.0208	0.0172	0.0137
1.64	0.0928	0.0878	0.0829	0.0781	0.0735	0.0689	0.0644	0.0600	0.0557	0.0515	0.0473	0.0432	0.0392	0.0352	0.0313	0.0274	0.0237	0.0200	0.0165	0.0132
1.65	0.0912	0.0862	0.0814	0.0767	0.0720	0.0675	0.0631	0.0587	0.0545	0.0503	0.0462	0.0421	0.0381	0.0342	0.0304	0.0266	0.0229	0.0193	0.0159	0.0126
1.66	0.0897	0.0847	0.0799	0.0752	0.0706	0.0662	0.0618	0.0575	0.0532	0.0491	0.0450	0.0410	0.0371	0.0332	0.0295	0.0257	0.0221	0.0186	0.0153	0.0121
1.67	0.0881	0.0832	0.0785	0.0738	0.0693	0.0648	0.0605	0.0562	0.0520	0.0479	0.0439	0.0400	0.0361	0.0323	0.0286	0.0249	0.0214	0.0179	0.0147	0.0116
1.68	0.0866	0.0818	0.0770	0.0724	0.0679	0.0635	0.0592	0.0550	0.0509	0.0468	0.0428	0.0389	0.0351	0.0314	0.0277	0.0241	0.0207	0.0173	0.0141	0.0111
1.69	0.0851	0.0803	0.0756	0.0710	0.0666	0.0622	0.0580	0.0538	0.0497	0.0457	0.0418	0.0379	0.0342	0.0305	0.0269	0.0234	0.0200	0.0167	0.0135	0.0106
1.70	0.0837	0.0789	0.0742	0.0697	0.0653	0.0610	0.0567	0.0526	0.0486	0.0446	0.0407	0.0370	0.0332	0.0296	0.0261	0.0226	0.0193	0.0161	0.0130	0.0102
1.71	0.0822	0.0775	0.0729	0.0684	0.0640	0.0597	0.0555	0.0515	0.0475	0.0436	0.0397	0.0360	0.0323	0.0288	0.0253	0.0219	0.0186	0.0155	0.0125	0.0097
1.72	0.0808	0.0761	0.0715	0.0671	0.0627	0.0585	0.0544	0.0503	0.0464	0.0425	0.0388	0.0351	0.0315	0.0279	0.0245	0.0212	0.0180	0.0149	0.0120	0.0093
1.73	0.0794	0.0748	0.0702	0.0658	0.0615	0.0573	0.0532	0.0492	0.0453	0.0415	0.0378	0.0342	0.0306	0.0271	0.0238	0.0205	0.0174	0.0144	0.0115	0.0089
1.74	0.0781	0.0734	0.0689	0.0645	0.0603	0.0561	0.0521	0.0481	0.0443	0.0405	0.0368	0.0333	0.0298	0.0264	0.0231	0.0199	0.0168	0.0138	0.0111	0.0085
1.75	0.0767	0.0721	0.0677	0.0633	0.0591	0.0550	0.0510	0.0471	0.0433	0.0395	0.0359	0.0324	0.0290	0.0256	0.0224	0.0192	0.0162	0.0133	0.0106	0.0081
1.76	0.0754	0.0708	0.0664	0.0621	0.0579	0.0539	0.0499	0.0460	0.0423	0.0386	0.0350	0.0315	0.0282	0.0249	0.0217	0.0186	0.0156	0.0128	0.0102	0.0078
1.77	0.0741	0.0696	0.0652	0.0609	0.0568	0.0528	0.0488	0.0450	0.0413	0.0377	0.0342	0.0307	0.0274	0.0241	0.0210	0.0180	0.0151	0.0124	0.0098	0.0075
1.78	0.0728	0.0683	0.0640	0.0598	0.0557	0.0517	0.0478	0.0440	0.0403	0.0368	0.0333	0.0299	0.0266	0.0234	0.0204	0.0174	0.0146	0.0119	0.0094	0.0071
1.79	0.0716	0.0671	0.0628	0.0586	0.0545	0.0506	0.0468	0.0430	0.0394	0.0359	0.0325	0.0291	0.0259	0.0228	0.0197	0.0168	0.0141	0.0115	0.0090	0.0068
1.80	0.0703	0.0659	0.0616	0.0575	0.0535	0.0496	0.0458	0.0421	0.0385	0.0350	0.0316	0.0284	0.0252	0.0221	0.0191	0.0163	0.0136	0.0110	0.0087	0.0065
1.81	0.0691	0.0647	0.0605	0.0564	0.0524	0.0485	0.0448	0.0411	0.0376	0.0342	0.0308	0.0276	0.0245	0.0215	0.0185	0.0158	0.0131	0.0106	0.0083	0.0062
1.82	0.0679	0.0636	0.0594	0.0553	0.0514	0.0475	0.0438	0.0402	0.0367	0.0334	0.0301	0.0269	0.0238	0.0208	0.0180	0.0152	0.0126	0.0102	0.0080	0.0060
1.83	0.0667	0.0624	0.0583	0.0542	0.0503	0.0466	0.0429	0.0393	0.0359	0.0325	0.0293	0.0262	0.0231	0.0202	0.0174	0.0147	0.0122	0.0098	0.0077	0.0057
1.84	0.0656	0.0613	0.0572	0.0532	0.0493	0.0456	0.0420	0.0385	0.0351	0.0318	0.0286	0.0255	0.0225	0.0196	0.0169	0.0143	0.0118	0.0095	0.0073	0.0054
1.85	0.0644	0.0602	0.0561	0.0522	0.0483	0.0446	0.0411	0.0376	0.0342	0.0310	0.0278	0.0248	0.0219	0.0191	0.0164	0.0138	0.0114	0.0091	0.0070	0.0052
1.86	0.0633	0.0591	0.0551	0.0512	0.0474	0.0437	0.0402	0.0368	0.0334	0.0302	0.0271	0.0241	0.0213	0.0185	0.0158	0.0133	0.0110	0.0088	0.0068	0.0050
1.87	0.0622	0.0580	0.0540	0.0502	0.0464	0.0428	0.0393	0.0359	0.0327	0.0295	0.0264	0.0235	0.0207	0.0179	0.0154	0.0129	0.0106	0.0084	0.0065	0.0047
1.88	0.0611	0.0570	0.0530	0.0492	0.0455	0.0419	0.0385	0.0351	0.0319	0.0288	0.0258	0.0229	0.0201	0.0174	0.0149	0.0125	0.0102	0.0081	0.0062	0.0045
1.89	0.0600	0.0560	0.0520	0.0482	0.0446	0.0411	0.0376	0.0343	0.0311	0.0281	0.0251	0.0223	0.0195	0.0169	0.0144	0.0121	0.0098	0.0078	0.0060	0.0043
1.90	0.0590	0.0549	0.0511	0.0473	0.0437	0.0402	0.0368	0.0336	0.0304	0.0274	0.0245	0.0217	0.0190	0.0164	0.0140	0.0116	0.0095	0.0075	0.0057	0.0041
1.91	0.0579	0.0540	0.0501	0.0464	0.0428	0.0394	0.0360	0.0328	0.0297	0.0267	0.0238	0.0211	0.0184	0.0159	0.0135	0.0113	0.0092	0.0072	0.0055	0.0039
1.92	0.0569	0.0530	0.0492	0.0455	0.0419	0.0385	0.0352	0.0321	0.0290	0.0261	0.0232	0.0205	0.0179	0.0154	0.0131	0.0109	0.0088	0.0069	0.0052	0.0038
1.93	0.0559	0.0520	0.0482	0.0446	0.0411	0.0377	0.0345	0.0313	0.0283	0.0254	0.0226	0.0200	0.0174	0.0150	0.0127	0.0105	0.0085	0.0067	0.0050	0.0036
1.94	0.0549	0.0511	0.0473	0.0437	0.0403	0.0369	0.0337	0.0306	0.0277	0.0248	0.0220	0.0194	0.0169	0.0145	0.0123	0.0102	0.0082	0.0064	0.0048	0.0034
1.95	0.0540	0.0501	0.0464	0.0429	0.0395	0.0362	0.0330	0.0299	0.0270	0.0242	0.0215	0.0189	0.0164	0.0141	0.0119	0.0098	0.0079	0.0062	0.0046	0.0033
1.96	0.0530	0.0492	0.0456	0.0421	0.0387	0.0354	0.0323	0.0293	0.0264	0.0236	0.0209	0.0184	0.0160	0.0137	0.0115	0.0095	0.0076	0.0059	0.0044	0.0031
1.97	0.0521	0.0483	0.0447	0.0412	0.0379	0.0347	0.0316	0.0286	0.0257	0.0230	0.0204	0.0179	0.0155	0.0133	0.0112	0.0092	0.0074	0.0057	0.0042	0.0030
1.98	0.0512	0.0475	0.0439	0.0404	0.0371	0.0339	0.0309	0.0279	0.0251	0.0224	0.0199	0.0174	0.0151	0.0129	0.0108	0.0089	0.0071	0.0055	0.0041	0.0028
1.99	0.0503	0.0466	0.0430	0.0396	0.0364	0.0332	0.0302	0.0273	0.0245	0.0219	0.0193	0.0169	0.0146	0.0125	0.0105	0.0086	0.0068	0.0053	0.0039	0.0027
2.00	0.0494	0.0457	0.0422	0.0389	0.0356	0.0325	0.0295	0.0267	0.0240	0.0213	0.0188	0.0165	0.0142	0.0121	0.0101	0.0083	0.0066	0.0051	0.0037	0.0026

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0485	0.0449	0.0414	0.0381	0.0349	0.0318	0.0289	0.0261	0.0234	0.0208	0.0184	0.0160	0.0138	0.0117	0.0098	0.0080	0.0063	0.0049	0.0036	0.0025
2.02	0.0477	0.0441	0.0406	0.0373	0.0342	0.0312	0.0283	0.0255	0.0228	0.0203	0.0179	0.0156	0.0134	0.0114	0.0095	0.0077	0.0061	0.0047	0.0034	0.0024
2.03	0.0468	0.0433	0.0399	0.0366	0.0335	0.0305	0.0276	0.0249	0.0223	0.0198	0.0174	0.0152	0.0130	0.0110	0.0092	0.0075	0.0059	0.0045	0.0033	0.0022
2.04	0.0460	0.0425	0.0391	0.0359	0.0328	0.0299	0.0270	0.0243	0.0217	0.0193	0.0170	0.0147	0.0127	0.0107	0.0089	0.0072	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021
2.05	0.0452	0.0417	0.0384	0.0352	0.0321	0.0292	0.0264	0.0238	0.0212	0.0188	0.0165	0.0143	0.0123	0.0104	0.0086	0.0070	0.0055	0.0041	0.0030	0.0020
2.06	0.0444	0.0409	0.0376	0.0345	0.0315	0.0286	0.0258	0.0232	0.0207	0.0183	0.0161	0.0139	0.0119	0.0101	0.0083	0.0067	0.0053	0.0040	0.0029	0.0019
2.07	0.0436	0.0402	0.0369	0.0338	0.0308	0.0280	0.0253	0.0227	0.0202	0.0179	0.0157	0.0136	0.0116	0.0098	0.0081	0.0065	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019
2.08	0.0428	0.0394	0.0362	0.0331	0.0302	0.0274	0.0247	0.0222	0.0197	0.0174	0.0153	0.0132	0.0113	0.0095	0.0078	0.0063	0.0049	0.0037	0.0026	0.0018
2.09	0.0420	0.0387	0.0355	0.0325	0.0296	0.0268	0.0242	0.0217	0.0193	0.0170	0.0149	0.0128	0.0109	0.0092	0.0075	0.0060	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017
2.10	0.0413	0.0380	0.0349	0.0318	0.0290	0.0262	0.0236	0.0212	0.0188	0.0166	0.0145	0.0125	0.0106	0.0089	0.0073	0.0058	0.0045	0.0034	0.0024	0.0016
2.11	0.0406	0.0373	0.0342	0.0312	0.0284	0.0257	0.0231	0.0207	0.0184	0.0162	0.0141	0.0121	0.0103	0.0086	0.0071	0.0056	0.0044	0.0033	0.0023	0.0015
2.12	0.0398	0.0366	0.0335	0.0306	0.0278	0.0251	0.0226	0.0202	0.0179	0.0157	0.0137	0.0118	0.0100	0.0084	0.0068	0.0054	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015
2.13	0.0391	0.0359	0.0329	0.0300	0.0272	0.0246	0.0221	0.0197	0.0175	0.0154	0.0133	0.0115	0.0097	0.0081	0.0066	0.0053	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014
2.14	0.0384	0.0353	0.0323	0.0294	0.0267	0.0241	0.0216	0.0193	0.0171	0.0150	0.0130	0.0112	0.0094	0.0078	0.0064	0.0051	0.0039	0.0029	0.0020	0.0013
2.15	0.0377	0.0346	0.0316	0.0288	0.0261	0.0236	0.0211	0.0188	0.0166	0.0146	0.0127	0.0108	0.0092	0.0076	0.0062	0.0049	0.0038	0.0028	0.0019	0.0013
2.16	0.0371	0.0340	0.0310	0.0282	0.0256	0.0231	0.0207	0.0184	0.0162	0.0142	0.0123	0.0105	0.0089	0.0074	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0018	0.0012
2.17	0.0364	0.0334	0.0304	0.0277	0.0251	0.0226	0.0202	0.0180	0.0158	0.0139	0.0120	0.0102	0.0086	0.0071	0.0058	0.0046	0.0035	0.0025	0.0018	0.0011
2.18	0.0358	0.0327	0.0299	0.0271	0.0245	0.0221	0.0197	0.0175	0.0155	0.0135	0.0117	0.0100	0.0084	0.0069	0.0056	0.0044	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011
2.19	0.0351	0.0321	0.0293	0.0266	0.0240	0.0216	0.0193	0.0171	0.0151	0.0132	0.0114	0.0097	0.0081	0.0067	0.0054	0.0042	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.20	0.0345	0.0315	0.0287	0.0261	0.0235	0.0211	0.0189	0.0167	0.0147	0.0128	0.0111	0.0094	0.0079	0.0065	0.0052	0.0041	0.0031	0.0023	0.0015	0.0010
2.21	0.0339	0.0309	0.0282	0.0255	0.0230	0.0207	0.0184	0.0163	0.0144	0.0125	0.0108	0.0092	0.0077	0.0063	0.0051	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0009
2.22	0.0333	0.0304	0.0276	0.0250	0.0226	0.0202	0.0180	0.0160	0.0140	0.0122	0.0105	0.0089	0.0074	0.0061	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.23	0.0327	0.0298	0.0271	0.0245	0.0221	0.0198	0.0176	0.0156	0.0137	0.0119	0.0102	0.0086	0.0072	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009
2.24	0.0321	0.0292	0.0266	0.0240	0.0216	0.0194	0.0172	0.0152	0.0133	0.0116	0.0099	0.0084	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0315	0.0287	0.0261	0.0236	0.0212	0.0190	0.0168	0.0149	0.0130	0.0113	0.0097	0.0082	0.0068	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0309	0.0282	0.0256	0.0231	0.0207	0.0185	0.0165	0.0145	0.0127	0.0110	0.0094	0.0079	0.0066	0.0054	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0007
2.27	0.0304	0.0276	0.0251	0.0226	0.0203	0.0181	0.0161	0.0142	0.0124	0.0107	0.0091	0.0077	0.0064	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.28	0.0298	0.0271	0.0246	0.0222	0.0199	0.0177	0.0157	0.0138	0.0121	0.0104	0.0089	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0293	0.0266	0.0241	0.0217	0.0195	0.0174	0.0154	0.0135	0.0118	0.0102	0.0087	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.30	0.0288	0.0261	0.0236	0.0213	0.0191	0.0170	0.0150	0.0132	0.0115	0.0099	0.0084	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0282	0.0256	0.0232	0.0209	0.0187	0.0166	0.0147	0.0129	0.0112	0.0096	0.0082	0.0069	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0277	0.0251	0.0227	0.0204	0.0183	0.0163	0.0144	0.0126	0.0109	0.0094	0.0080	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.33	0.0272	0.0247	0.0223	0.0200	0.0179	0.0159	0.0140	0.0123	0.0107	0.0092	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.34	0.0267	0.0242	0.0218	0.0196	0.0175	0.0156	0.0137	0.0120	0.0104	0.0089	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.35	0.0262	0.0238	0.0214	0.0192	0.0172	0.0152	0.0134	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0258	0.0233	0.0210	0.0188	0.0168	0.0149	0.0131	0.0114	0.0099	0.0085	0.0072	0.0060	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0007	0.0004
2.37	0.0253	0.0229	0.0206	0.0185	0.0164	0.0146	0.0128	0.0112	0.0097	0.0082	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0248	0.0224	0.0202	0.0181	0.0161	0.0142	0.0125	0.0109	0.0094	0.0080	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0244	0.0220	0.0198	0.0177	0.0158	0.0139	0.0122	0.0106	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0239	0.0216	0.0194	0.0174	0.0154	0.0136	0.0119	0.0104	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0235	0.0212	0.0190	0.0170	0.0151	0.0133	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
2.42	0.0231	0.0208	0.0187	0.0167	0.0148	0.0130	0.0114	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0050	0.0041	0.0032	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0227	0.0204	0.0183	0.0163	0.0145	0.0127	0.0111	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.44	0.0222	0.0200	0.0179	0.0160	0.0142	0.0125	0.0109	0.0094	0.0081	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0218	0.0196	0.0176	0.0157	0.0139	0.0122	0.0106	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0214	0.0193	0.0172	0.0153	0.0136	0.0119	0.0104	0.0090	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0210	0.0189	0.0169	0.0150	0.0133	0.0117	0.0102	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0207	0.0185	0.0166	0.0147	0.0130	0.0114	0.0099	0.0086	0.0073	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0203	0.0182	0.0162	0.0144	0.0127	0.0112	0.0097	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0199	0.0179	0.0159	0.0141	0.0125	0.0109	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0196	0.0175	0.0156	0.0138	0.0122	0.0107	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0192	0.0172	0.0153	0.0136	0.0119	0.0104	0.0090	0.0078	0.0066	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0188	0.0169	0.0150	0.0133	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.54	0.0185	0.0165	0.0147	0.0130	0.0114	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0182	0.0162	0.0144	0.0127	0.0112	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0178	0.0159	0.0141	0.0125	0.0110	0.0095	0.0082	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0175	0.0156	0.0139	0.0122	0.0107	0.0093	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0172	0.0153	0.0136	0.0120	0.0105	0.0091	0.0079	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
2.59	0.0169	0.0150	0.0133	0.0117	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.60	0.0165	0.0147	0.0130	0.0115	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0162	0.0144	0.0128	0.0112	0.0098	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0159	0.0142	0.0125	0.0110	0.0096	0.0083	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0156	0.0139	0.0123	0.0108	0.0094	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0154	0.0136	0.0120	0.0106	0.0092	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0151	0.0134	0.0118	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0148	0.0131	0.0116	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0145	0.0129	0.0113	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0143	0.0126	0.0111	0.0097	0.0084	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0140	0.0124	0.0109	0.0095	0.0083	0.0071	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0137	0.0121	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0135	0.0119	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0132	0.0117	0.0103	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0130	0.0115	0.0100	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.74	0.0127	0.0112	0.0098	0.0086	0.0074	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0125	0.0110	0.0097	0.0084	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0123	0.0108	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0120	0.0106	0.0093	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0118	0.0104	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0116	0.0102	0.0089	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0110	0.0096	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0106	0.0092	0.0080	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0104	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0102	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0100	0.0087	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0089	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0087	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0086	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0075	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0074	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0043	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9959	0.9956	0.9953	0.9950	0.9947	0.9944	0.9942	0.9939	0.9937	0.9934
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9958	0.9952	0.9945	0.9939	0.9932	0.9926	0.9919	0.9913	0.9907	0.9901	0.9896	0.9890	0.9885	0.9880	0.9875	0.9871
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9928	0.9918	0.9909	0.9899	0.9890	0.9880	0.9871	0.9862	0.9854	0.9846	0.9838	0.9831	0.9824	0.9817	0.9810
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9929	0.9917	0.9905	0.9892	0.9879	0.9867	0.9854	0.9842	0.9831	0.9819	0.9808	0.9798	0.9788	0.9778	0.9769	0.9760	0.9752
0.05	0.9952	0.9940	0.9926	0.9912	0.9897	0.9881	0.9866	0.9850	0.9835	0.9820	0.9805	0.9791	0.9777	0.9764	0.9752	0.9739	0.9728	0.9717	0.9706	0.9696
0.06	0.9943	0.9928	0.9912	0.9895	0.9877	0.9859	0.9840	0.9822	0.9804	0.9787	0.9769	0.9753	0.9737	0.9721	0.9707	0.9693	0.9679	0.9666	0.9653	0.9642
0.07	0.9933	0.9916	0.9897	0.9878	0.9857	0.9836	0.9815	0.9795	0.9774	0.9754	0.9734	0.9716	0.9697	0.9680	0.9663	0.9647	0.9632	0.9617	0.9602	0.9589
0.08	0.9924	0.9904	0.9883	0.9861	0.9838	0.9814	0.9791	0.9768	0.9745	0.9722	0.9700	0.9679	0.9659	0.9640	0.9621	0.9603	0.9586	0.9569	0.9553	0.9538
0.09	0.9914	0.9892	0.9869	0.9844	0.9819	0.9793	0.9767	0.9741	0.9716	0.9691	0.9667	0.9644	0.9622	0.9600	0.9580	0.9560	0.9541	0.9523	0.9505	0.9488
0.10	0.9905	0.9881	0.9855	0.9828	0.9800	0.9772	0.9743	0.9715	0.9688	0.9661	0.9635	0.9610	0.9585	0.9562	0.9540	0.9518	0.9497	0.9477	0.9458	0.9439
0.11	0.9896	0.9869	0.9841	0.9812	0.9781	0.9751	0.9720	0.9690	0.9660	0.9631	0.9603	0.9576	0.9550	0.9525	0.9501	0.9477	0.9455	0.9433	0.9413	0.9392
0.12	0.9886	0.9858	0.9828	0.9796	0.9763	0.9730	0.9697	0.9665	0.9633	0.9602	0.9572	0.9543	0.9515	0.9488	0.9463	0.9438	0.9414	0.9390	0.9368	0.9346
0.13	0.9877	0.9847	0.9814	0.9780	0.9745	0.9710	0.9675	0.9640	0.9606	0.9574	0.9542	0.9511	0.9481	0.9453	0.9425	0.9399	0.9373	0.9348	0.9324	0.9301
0.14	0.9868	0.9836	0.9801	0.9764	0.9727	0.9690	0.9653	0.9616	0.9580	0.9546	0.9512	0.9480	0.9448	0.9418	0.9389	0.9360	0.9333	0.9307	0.9281	0.9257
0.15	0.9859	0.9824	0.9788	0.9749	0.9710	0.9670	0.9631	0.9593	0.9555	0.9518	0.9483	0.9449	0.9415	0.9384	0.9353	0.9323	0.9294	0.9266	0.9239	0.9213
0.16	0.9850	0.9813	0.9774	0.9734	0.9693	0.9651	0.9610	0.9569	0.9530	0.9491	0.9454	0.9418	0.9384	0.9350	0.9318	0.9286	0.9256	0.9227	0.9198	0.9170
0.17	0.9841	0.9802	0.9761	0.9719	0.9675	0.9632	0.9589	0.9546	0.9505	0.9465	0.9426	0.9389	0.9352	0.9317	0.9283	0.9250	0.9219	0.9188	0.9158	0.9129
0.18	0.9832	0.9792	0.9749	0.9704	0.9659	0.9613	0.9568	0.9524	0.9481	0.9439	0.9399	0.9359	0.9322	0.9285	0.9249	0.9215	0.9182	0.9150	0.9118	0.9088
0.19	0.9824	0.9781	0.9736	0.9689	0.9642	0.9595	0.9548	0.9502	0.9457	0.9414	0.9372	0.9331	0.9291	0.9253	0.9216	0.9181	0.9146	0.9112	0.9079	0.9047
0.20	0.9815	0.9770	0.9723	0.9675	0.9626	0.9577	0.9528	0.9480	0.9434	0.9389	0.9345	0.9303	0.9262	0.9222	0.9184	0.9147	0.9111	0.9076	0.9041	0.9008
0.21	0.9806	0.9760	0.9711	0.9661	0.9610	0.9559	0.9508	0.9459	0.9411	0.9364	0.9319	0.9275	0.9233	0.9192	0.9152	0.9114	0.9076	0.9039	0.9004	0.8969
0.22	0.9797	0.9749	0.9699	0.9646	0.9594	0.9541	0.9489	0.9438	0.9388	0.9340	0.9293	0.9248	0.9204	0.9162	0.9121	0.9081	0.9042	0.9004	0.8967	0.8931
0.23	0.9789	0.9739	0.9686	0.9632	0.9578	0.9523	0.9470	0.9417	0.9366	0.9316	0.9268	0.9221	0.9176	0.9132	0.9090	0.9048	0.9008	0.8969	0.8930	0.8893
0.24	0.9780	0.9729	0.9674	0.9619	0.9562	0.9506	0.9451	0.9397	0.9344	0.9293	0.9243	0.9195	0.9148	0.9103	0.9059	0.9016	0.8975	0.8934	0.8894	0.8856
0.25	0.9772	0.9718	0.9662	0.9605	0.9547	0.9489	0.9432	0.9377	0.9322	0.9270	0.9219	0.9169	0.9121	0.9074	0.9029	0.8985	0.8942	0.8900	0.8859	0.8819
0.26	0.9764	0.9708	0.9650	0.9591	0.9532	0.9472	0.9414	0.9357	0.9301	0.9247	0.9194	0.9143	0.9094	0.9046	0.8999	0.8954	0.8910	0.8866	0.8824	0.8782
0.27	0.9755	0.9698	0.9639	0.9578	0.9517	0.9456	0.9396	0.9337	0.9280	0.9224	0.9170	0.9118	0.9067	0.9018	0.8970	0.8923	0.8878	0.8833	0.8789	0.8747
0.28	0.9747	0.9688	0.9627	0.9565	0.9502	0.9439	0.9378	0.9318	0.9259	0.9202	0.9147	0.9093	0.9041	0.8991	0.8941	0.8893	0.8846	0.8800	0.8755	0.8711
0.29	0.9739	0.9678	0.9616	0.9551	0.9487	0.9423	0.9360	0.9299	0.9239	0.9180	0.9124	0.9069	0.9016	0.8964	0.8913	0.8864	0.8815	0.8768	0.8722	0.8676
0.30	0.9730	0.9669	0.9604	0.9538	0.9473	0.9407	0.9343	0.9280	0.9218	0.9159	0.9101	0.9045	0.8990	0.8937	0.8885	0.8834	0.8785	0.8736	0.8689	0.8642
0.31	0.9722	0.9659	0.9593	0.9526	0.9458	0.9391	0.9326	0.9261	0.9199	0.9138	0.9078	0.9021	0.8965	0.8911	0.8857	0.8806	0.8755	0.8705	0.8656	0.8608
0.32	0.9714	0.9649	0.9582	0.9513	0.9444	0.9376	0.9308	0.9243	0.9179	0.9117	0.9056	0.8997	0.8940	0.8884	0.8830	0.8777	0.8725	0.8674	0.8624	0.8574
0.33	0.9706	0.9640	0.9571	0.9500	0.9430	0.9360	0.9292	0.9225	0.9159	0.9096	0.9034	0.8974	0.8916	0.8859	0.8803	0.8749	0.8695	0.8643	0.8592	0.8541
0.34	0.9698	0.9630	0.9560	0.9488	0.9416	0.9345	0.9275	0.9207	0.9140	0.9075	0.9012	0.8951	0.8891	0.8833	0.8776	0.8721	0.8666	0.8613	0.8560	0.8508
0.35	0.9690	0.9621	0.9549	0.9475	0.9402	0.9330	0.9258	0.9189	0.9121	0.9055	0.8991	0.8928	0.8867	0.8808	0.8750	0.8693	0.8637	0.8583	0.8529	0.8475
0.36	0.9683	0.9611	0.9538	0.9463	0.9389	0.9315	0.9242	0.9171	0.9102	0.9035	0.8970	0.8906	0.8844	0.8783	0.8724	0.8666	0.8609	0.8553	0.8498	0.8443
0.37	0.9675	0.9602	0.9527	0.9451	0.9375	0.9300	0.9226	0.9154	0.9084	0.9015	0.8948	0.8884	0.8820	0.8758	0.8698	0.8639	0.8581	0.8523	0.8467	0.8411
0.38	0.9667	0.9593	0.9516	0.9439	0.9362	0.9285	0.9210	0.9137	0.9065	0.8996	0.8928	0.8862	0.8797	0.8734	0.8672	0.8612	0.8553	0.8494	0.8436	0.8379
0.39	0.9659	0.9584	0.9506	0.9427	0.9348	0.9271	0.9194	0.9120	0.9047	0.8976	0.8907	0.8840	0.8774	0.8710	0.8647	0.8586	0.8525	0.8465	0.8406	0.8348
0.40	0.9652	0.9575	0.9495	0.9415	0.9335	0.9256	0.9179	0.9103	0.9029	0.8957	0.8887	0.8818	0.8752	0.8686	0.8622	0.8559	0.8498	0.8437	0.8377	0.8317
0.41	0.9644	0.9566	0.9485	0.9404	0.9322	0.9242	0.9163	0.9086	0.9011	0.8938	0.8867	0.8797	0.8729	0.8663	0.8598	0.8534	0.8471	0.8408	0.8347	0.8286
0.42	0.9636	0.9557	0.9475	0.9392	0.9310	0.9228	0.9148	0.9070	0.8994	0.8919	0.8847	0.8776	0.8707	0.8639	0.8573	0.8508	0.8444	0.8380	0.8318	0.8256
0.43	0.9629	0.9548	0.9465	0.9381	0.9297	0.9214	0.9133	0.9054	0.8976	0.8901	0.8827	0.8755	0.8685	0.8616	0.8549	0.8482	0.8417	0.8353	0.8289	0.8226
0.44	0.9621	0.9539	0.9454	0.9369	0.9284	0.9200	0.9118	0.9037	0.8959	0.8882	0.8808	0.8735	0.8663	0.8593	0.8525	0.8457	0.8391	0.8325	0.8260	0.8196
0.45	0.9614	0.9530	0.9444	0.9358	0.9272	0.9187	0.9103	0.9021	0.8942	0.8864	0.8788	0.8714	0.8642	0.8571	0.8501	0.8432	0.8365	0.8298	0.8232	0.8166
0.46	0.9607	0.9522	0.9434	0.9347	0.9259	0.9173	0.9088	0.9006	0.8925	0.8846	0.8769	0.8694	0.8620	0.8548	0.8477	0.8407	0.8339	0.8271	0.8203	0.8137
0.47	0.9599	0.9513	0.9425	0.9336	0.9247	0.9160	0.9074	0.8990	0.8908	0.8828	0.8750	0.8674	0.8599	0.8526	0.8454	0.8383	0.8313	0.8244	0.8175	0.8107
0.48	0.9592	0.9504	0.9415	0.9325	0.9235	0.9146	0.9059	0.8974	0.8891	0.8810	0.8731	0.8654	0.8578	0.8504	0.8431	0.8359	0.8288	0.8217	0.8147	0.8078
0.49	0.9585	0.9496	0.9405	0.9314	0.9223	0.9133	0.9045	0.8959	0.8875	0.8793	0.8713	0.8634	0.8557	0.8482	0.8408	0.8334	0.8262	0.8191	0.8120	0.8050
0.50	0.9578	0.9487	0.9395	0.9303	0.9211	0.9120	0.9031	0.8944	0.8859	0.8775	0.8694	0.8615	0.8537	0.8460	0.8385	0.8311	0.8237	0.8165	0.8093	0.8021
0.51	0.9570	0.9479	0.9386	0.9292	0.9199	0.9107	0.9017	0.8929	0.8842	0.8758	0.8676	0.8595	0.8516	0.8439	0.8362	0.8287	0.8212	0.8139	0.8065	0.7993
0.52	0.9563	0.9471	0.9376	0.9281	0.9187	0.9094	0.9003	0.8914	0.8826	0.8741	0.8658	0.8576	0.8496	0.8417	0.8340	0.8263	0.8188	0.8113	0.8038	0.7965
0.53	0.9556	0.9462	0.9367	0.9271	0.9175	0.9081	0.8989	0.8899	0.8810	0.8724	0.8640	0.8557	0.8476	0.8396	0.8318	0.8240	0.8163	0.8087	0.8012	0.7937
0.54	0.9549	0.9454	0.9357	0.9260	0.9164	0.9069	0.8975	0.8884	0.8795	0.8707	0.8622	0.8538	0.8456	0.8375	0.8295	0.8217	0.8139	0.8062	0.7985	0.7909
0.55	0.9542	0.9446	0.9348	0.9250	0.9152	0.9056	0.8962	0.8869	0.8779	0.8691	0.8604	0.8519	0.8436	0.8354	0.8273	0.8194	0.8115	0.8037	0.7959	0.7881
0.56	0.9535	0.9438	0.9339	0.9239	0.9141	0.9044	0.8948	0.8855	0.8763	0.8674	0.8587	0.8501	0.8416	0.8334	0.8252	0.8171	0.8091	0.8011	0.7933	0.7854
0.57	0.9528	0.9430	0.9330	0.9229	0.9129	0.9031	0.8935	0.8840	0.8748	0.8658	0.8569	0.8482	0.8397	0.8313	0.8230	0.8148	0.8067	0.7987	0.7906	0.7827
0.58	0.9521	0.9422	0.9320	0.9219	0.9118	0.9019	0.8921	0.8826	0.8733	0.8641	0.8552	0.8464	0.8378	0.8293	0.8209	0.8126	0.8043	0.7962	0.7881	0.7800
0.59	0.9514	0.9414	0.9311	0.9209	0.9107	0.9007	0.8908	0.8812	0.8717	0.8625	0.8535	0.8446	0.8358	0.8272	0.8187	0.8103	0.8020	0.7937	0.7855	0.7773
0.60	0.9508	0.9406	0.9302	0.9199	0.9096	0.8995	0.8895	0.8798	0.8702	0.8609	0.8518	0.8428	0.8339	0.8252	0.8166	0.8081	0.7997	0.7913	0.7829	0.7746
0.61	0.9501	0.9398	0.9293	0.9189	0.9085	0.8983	0.8882	0.8784	0.8688	0.8593	0.8501	0.8410	0.8320	0.8232	0.8145	0.8059	0.7974	0.7889	0.7804	0.7720
0.62	0.9494	0.9390	0.9285	0.9179	0.9074	0.8971	0.8869	0.8770	0.8673	0.8577	0.8484	0.8392	0.8302	0.8213	0.8124	0.8037	0.7951	0.7865	0.7779	0.7694
0.63	0.9487	0.9382	0.9276	0.9169	0.9063	0.8959	0.8857	0.8756	0.8658	0.8562	0.8467	0.8374	0.8283	0.8193	0.8104	0.8015	0.7928	0.7841	0.7754	0.7667
0.64	0.9481	0.9375	0.9267	0.9159	0.9052	0.8947	0.8844	0.8743	0.8643	0.8546	0.8451	0.8357	0.8264	0.8173	0.8083	0.7994	0.7905	0.7817	0.7729	0.7641
0.65	0.9474	0.9367	0.9258	0.9149	0.9042	0.8935	0.8831	0.8729	0.8629	0.8531	0.8434	0.8339	0.8246	0.8154	0.8063	0.7972	0.7883	0.7793	0.7704	0.7616
0.66	0.9468	0.9359	0.9250	0.9140	0.9031	0.8924	0.8819	0.8716	0.8614	0.8515	0.8418	0.8322	0.8228	0.8135	0.8042	0.7951	0.7860	0.7770	0.7680	0.7590
0.67	0.9461	0.9352	0.9241	0.9130	0.9021	0.8912	0.8806	0.8702	0.8600	0.8500	0.8402	0.8305	0.8210	0.8115	0.8022	0.7930	0.7838	0.7746	0.7655	0.7564
0.68	0.9454	0.9344	0.9232	0.9121	0.9010	0.8901	0.8794	0.8689	0.8586	0.8485	0.8386	0.8288	0.8192	0.8096	0.8002	0.7909	0.7816	0.7723	0.7631	0.7539
0.69	0.9448	0.9337	0.9224	0.9111	0.9000	0.8890	0.8782	0.8676	0.8572	0.8470	0.8370	0.8271	0.8174	0.8077	0.7982	0.7888	0.7794	0.7700	0.7607	0.7514
0.70	0.9442	0.9329	0.9215	0.9102	0.8989	0.8878	0.8769	0.8663	0.8558	0.8455	0.8354	0.8254	0.8156	0.8059	0.7962	0.7867	0.7772	0.7677	0.7583	0.7489
0.71	0.9435	0.9322	0.9207	0.9092	0.8979	0.8867	0.8757	0.8650	0.8544	0.8440	0.8338	0.8237	0.8138	0.8040	0.7943	0.7846	0.7750	0.7654	0.7559	0.7464
0.72	0.9429	0.9314	0.9199	0.9083	0.8969	0.8856	0.8745	0.8637	0.8530	0.8425	0.8322	0.8221	0.8120	0.8021	0.7923	0.7826	0.7728	0.7632	0.7535	0.7439
0.73	0.9422	0.9307	0.9190	0.9074	0.8959	0.8845	0.8733	0.8624	0.8516	0.8411	0.8307	0.8204	0.8103	0.8003	0.7904	0.7805	0.7707	0.7609	0.7512	0.7414
0.74	0.9416	0.9300	0.9182	0.9065	0.8949	0.8834	0.8722	0.8611	0.8503	0.8396	0.8291	0.8188	0.8086	0.7984	0.7884	0.7785	0.7686	0.7587	0.7488	0.7390
0.75	0.9410	0.9292	0.9174	0.9056	0.8939	0.8823	0.8710	0.8598	0.8489	0.8381	0.8276	0.8171	0.8068	0.7966	0.7865	0.7764	0.7664	0.7564	0.7465	0.7365
0.76	0.9403	0.9285	0.9166	0.9047	0.8929	0.8812	0.8698	0.8586	0.8475	0.8367	0.8260	0.8155	0.8051	0.7948	0.7846	0.7744	0.7643	0.7542	0.7442	0.7341
0.77	0.9397	0.9278	0.9158	0.9038	0.8919	0.8802	0.8686	0.8573	0.8462	0.8353	0.8245	0.8139	0.8034	0.7930	0.7827	0.7724	0.7622	0.7520	0.7418	0.7317
0.78	0.9391	0.9271	0.9150	0.9029	0.8909	0.8791	0.8675	0.8561	0.8449	0.8339	0.8230	0.8123	0.8017	0.7912	0.7808	0.7704	0.7601	0.7498	0.7395	0.7293
0.79	0.9385	0.9264	0.9142	0.9020	0.8899	0.8780	0.8663	0.8548	0.8435	0.8324	0.8215	0.8107	0.8000	0.7894	0.7789	0.7684	0.7580	0.7476	0.7373	0.7269
0.80	0.9379	0.9257	0.9134	0.9011	0.8889	0.8770	0.8652	0.8536	0.8422	0.8310	0.8200	0.8091	0.7983	0.7876	0.7770	0.7665	0.7560	0.7455	0.7350	0.7245
0.81	0.9373	0.9250	0.9126	0.9002	0.8880	0.8759	0.8640	0.8524	0.8409	0.8296	0.8185	0.8075	0.7966	0.7859	0.7752	0.7645	0.7539	0.7433	0.7327	0.7221
0.82	0.9367	0.9243	0.9118	0.8993	0.8870	0.8749	0.8629	0.8512	0.8396	0.8282	0.8170	0.8059	0.7950	0.7841	0.7733	0.7626	0.7518	0.7411	0.7305	0.7198
0.83	0.9360	0.9236	0.9110	0.8985	0.8861	0.8738	0.8618	0.8500	0.8383	0.8269	0.8155	0.8044	0.7933	0.7824	0.7715	0.7606	0.7498	0.7390	0.7282	0.7174
0.84	0.9354	0.9229	0.9102	0.8976	0.8851	0.8728	0.8607	0.8488	0.8370	0.8255	0.8141	0.8028	0.7917	0.7806	0.7696	0.7587	0.7478	0.7369	0.7260	0.7151
0.85	0.9348	0.9222	0.9094	0.8967	0.8842	0.8718	0.8596	0.8476	0.8357	0.8241	0.8126	0.8013	0.7900	0.7789	0.7678	0.7568	0.7457	0.7348	0.7238	0.7128
0.86	0.9342	0.9215	0.9087	0.8959	0.8832	0.8707	0.8585	0.8464	0.8345	0.8227	0.8112	0.7997	0.7884	0.7772	0.7660	0.7548	0.7437	0.7326	0.7215	0.7104
0.87	0.9337	0.9208	0.9079	0.8950	0.8823	0.8697	0.8574	0.8452	0.8332	0.8214	0.8097	0.7982	0.7868	0.7754	0.7642	0.7529	0.7417	0.7305	0.7193	0.7081
0.88	0.9331	0.9201	0.9071	0.8942	0.8814	0.8687	0.8563	0.8440	0.8319	0.8200	0.8083	0.7967	0.7852	0.7737	0.7624	0.7510	0.7397	0.7284	0.7172	0.7058
0.89	0.9325	0.9195	0.9064	0.8933	0.8804	0.8677	0.8552	0.8428	0.8307	0.8187	0.8069	0.7952	0.7836	0.7720	0.7606	0.7491	0.7378	0.7264	0.7150	0.7036
0.90	0.9319	0.9188	0.9056	0.8925	0.8795	0.8667	0.8541	0.8417	0.8294	0.8174	0.8055	0.7937	0.7820	0.7703	0.7588	0.7473	0.7358	0.7243	0.7128	0.7013
0.91	0.9313	0.9181	0.9049	0.8917	0.8786	0.8657	0.8530	0.8405	0.8282	0.8160	0.8040	0.7922	0.7804	0.7687	0.7570	0.7454	0.7338	0.7222	0.7106	0.6990
0.92	0.9307	0.9174	0.9041	0.8908	0.8777	0.8647	0.8520	0.8394	0.8270	0.8147	0.8026	0.7907	0.7788	0.7670	0.7552	0.7435	0.7319	0.7202	0.7085	0.6968
0.93	0.9301	0.9168	0.9034	0.8900	0.8768	0.8637	0.8509	0.8382	0.8257	0.8134	0.8012	0.7892	0.7772	0.7653	0.7535	0.7417	0.7299	0.7181	0.7063	0.6945
0.94	0.9296	0.9161	0.9026	0.8892	0.8759	0.8628	0.8498	0.8371	0.8245	0.8121	0.7998	0.7877	0.7756	0.7637	0.7517	0.7398	0.7280	0.7161	0.7042	0.6923
0.95	0.9290	0.9155	0.9019	0.8884	0.8750	0.8618	0.8488	0.8359	0.8233	0.8108	0.7985	0.7862	0.7741	0.7620	0.7500	0.7380	0.7260	0.7141	0.7021	0.6901
0.96	0.9284	0.9148	0.9012	0.8876	0.8741	0.8608	0.8477	0.8348	0.8221	0.8095	0.7971	0.7848	0.7725	0.7604	0.7482	0.7362	0.7241	0.7120	0.7000	0.6879
0.97	0.9279	0.9142	0.9004	0.8868	0.8732	0.8599	0.8467	0.8337	0.8209	0.8082	0.7957	0.7833	0.7710	0.7587	0.7465	0.7343	0.7222	0.7100	0.6979	0.6857
0.98	0.9273	0.9135	0.8997	0.8860	0.8723	0.8589	0.8456	0.8326	0.8197	0.8069	0.7943	0.7818	0.7694	0.7571	0.7448	0.7325	0.7203	0.7080	0.6958	0.6835
0.99	0.9267	0.9129	0.8990	0.8852	0.8715	0.8579	0.8446	0.8315	0.8185	0.8057	0.7930	0.7804	0.7679	0.7555	0.7431	0.7307	0.7184	0.7060	0.6937	0.6813
1.00	0.9262	0.9122	0.8983	0.8844	0.8706	0.8570	0.8436	0.8304	0.8173	0.8044	0.7916	0.7789	0.7664	0.7538	0.7414	0.7289	0.7165	0.7040	0.6916	0.6791

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9256	0.9116	0.8975	0.8836	0.8697	0.8561	0.8426	0.8293	0.8161	0.8031	0.7903	0.7775	0.7648	0.7522	0.7397	0.7271	0.7146	0.7021	0.6895	0.6769
1.02	0.9251	0.9110	0.8968	0.8828	0.8689	0.8551	0.8415	0.8282	0.8149	0.8019	0.7889	0.7761	0.7633	0.7506	0.7380	0.7254	0.7127	0.7001	0.6875	0.6748
1.03	0.9245	0.9103	0.8961	0.8820	0.8680	0.8542	0.8405	0.8271	0.8138	0.8006	0.7876	0.7747	0.7618	0.7490	0.7363	0.7236	0.7109	0.6981	0.6854	0.6726
1.04	0.9239	0.9097	0.8954	0.8812	0.8671	0.8532	0.8395	0.8260	0.8126	0.7994	0.7863	0.7732	0.7603	0.7474	0.7346	0.7218	0.7090	0.6962	0.6834	0.6705
1.05	0.9234	0.9091	0.8947	0.8804	0.8663	0.8523	0.8385	0.8249	0.8114	0.7981	0.7849	0.7718	0.7588	0.7459	0.7329	0.7200	0.7071	0.6942	0.6813	0.6684
1.06	0.9228	0.9084	0.8940	0.8797	0.8654	0.8514	0.8375	0.8238	0.8103	0.7969	0.7836	0.7704	0.7573	0.7443	0.7313	0.7183	0.7053	0.6923	0.6793	0.6662
1.07	0.9223	0.9078	0.8933	0.8789	0.8646	0.8505	0.8365	0.8227	0.8091	0.7957	0.7823	0.7690	0.7558	0.7427	0.7296	0.7165	0.7035	0.6904	0.6773	0.6641
1.08	0.9218	0.9072	0.8926	0.8781	0.8638	0.8496	0.8355	0.8217	0.8080	0.7944	0.7810	0.7676	0.7544	0.7412	0.7280	0.7148	0.7016	0.6884	0.6752	0.6620
1.09	0.9212	0.9066	0.8919	0.8774	0.8629	0.8486	0.8345	0.8206	0.8068	0.7932	0.7797	0.7663	0.7529	0.7396	0.7263	0.7131	0.6998	0.6865	0.6732	0.6599
1.10	0.9207	0.9060	0.8912	0.8766	0.8621	0.8477	0.8336	0.8196	0.8057	0.7920	0.7784	0.7649	0.7514	0.7380	0.7247	0.7113	0.6980	0.6846	0.6712	0.6578
1.11	0.9201	0.9054	0.8906	0.8758	0.8613	0.8468	0.8326	0.8185	0.8046	0.7908	0.7771	0.7635	0.7500	0.7365	0.7230	0.7096	0.6962	0.6827	0.6692	0.6557
1.12	0.9196	0.9048	0.8899	0.8751	0.8604	0.8459	0.8316	0.8175	0.8034	0.7896	0.7758	0.7621	0.7485	0.7350	0.7214	0.7079	0.6944	0.6808	0.6673	0.6537
1.13	0.9191	0.9041	0.8892	0.8743	0.8596	0.8450	0.8306	0.8164	0.8023	0.7884	0.7745	0.7608	0.7471	0.7334	0.7198	0.7062	0.6926	0.6789	0.6653	0.6516
1.14	0.9185	0.9035	0.8885	0.8736	0.8588	0.8441	0.8297	0.8154	0.8012	0.7872	0.7732	0.7594	0.7456	0.7319	0.7182	0.7045	0.6908	0.6771	0.6633	0.6495
1.15	0.9180	0.9029	0.8879	0.8728	0.8580	0.8433	0.8287	0.8143	0.8001	0.7860	0.7720	0.7580	0.7442	0.7304	0.7166	0.7028	0.6890	0.6752	0.6613	0.6475
1.16	0.9175	0.9023	0.8872	0.8721	0.8572	0.8424	0.8278	0.8133	0.7990	0.7848	0.7707	0.7567	0.7427	0.7288	0.7150	0.7011	0.6872	0.6733	0.6594	0.6454
1.17	0.9170	0.9017	0.8865	0.8714	0.8564	0.8415	0.8268	0.8123	0.7979	0.7836	0.7694	0.7553	0.7413	0.7273	0.7134	0.6994	0.6854	0.6715	0.6574	0.6434
1.18	0.9164	0.9012	0.8859	0.8706	0.8555	0.8406	0.8259	0.8112	0.7968	0.7824	0.7682	0.7540	0.7399	0.7258	0.7118	0.6977	0.6837	0.6696	0.6555	0.6414
1.19	0.9159	0.9006	0.8852	0.8699	0.8547	0.8397	0.8249	0.8102	0.7957	0.7812	0.7669	0.7527	0.7385	0.7243	0.7102	0.6961	0.6819	0.6678	0.6536	0.6393
1.20	0.9154	0.9000	0.8845	0.8692	0.8539	0.8389	0.8240	0.8092	0.7946	0.7801	0.7657	0.7513	0.7371	0.7228	0.7086	0.6944	0.6802	0.6659	0.6516	0.6373
1.21	0.9149	0.8994	0.8839	0.8685	0.8532	0.8380	0.8230	0.8082	0.7935	0.7789	0.7644	0.7500	0.7357	0.7213	0.7070	0.6927	0.6784	0.6641	0.6497	0.6353
1.22	0.9144	0.8988	0.8832	0.8677	0.8524	0.8371	0.8221	0.8072	0.7924	0.7777	0.7632	0.7487	0.7343	0.7198	0.7055	0.6911	0.6767	0.6623	0.6478	0.6333
1.23	0.9139	0.8982	0.8826	0.8670	0.8516	0.8363	0.8212	0.8062	0.7913	0.7766	0.7619	0.7474	0.7329	0.7184	0.7039	0.6894	0.6749	0.6604	0.6459	0.6313
1.24	0.9134	0.8976	0.8819	0.8663	0.8508	0.8354	0.8202	0.8052	0.7902	0.7754	0.7607	0.7461	0.7315	0.7169	0.7023	0.6878	0.6732	0.6586	0.6440	0.6293
1.25	0.9128	0.8971	0.8813	0.8656	0.8500	0.8346	0.8193	0.8042	0.7892	0.7743	0.7595	0.7448	0.7301	0.7154	0.7008	0.6861	0.6715	0.6568	0.6421	0.6274
1.26	0.9123	0.8965	0.8806	0.8649	0.8492	0.8337	0.8184	0.8032	0.7881	0.7731	0.7583	0.7435	0.7287	0.7140	0.6992	0.6845	0.6698	0.6550	0.6402	0.6254
1.27	0.9118	0.8959	0.8800	0.8642	0.8484	0.8329	0.8175	0.8022	0.7870	0.7720	0.7570	0.7422	0.7273	0.7125	0.6977	0.6829	0.6681	0.6532	0.6383	0.6234
1.28	0.9113	0.8953	0.8794	0.8635	0.8477	0.8320	0.8166	0.8012	0.7860	0.7709	0.7558	0.7409	0.7259	0.7110	0.6962	0.6813	0.6664	0.6514	0.6365	0.6215
1.29	0.9108	0.8948	0.8787	0.8628	0.8469	0.8312	0.8156	0.8002	0.7849	0.7697	0.7546	0.7396	0.7246	0.7096	0.6946	0.6796	0.6647	0.6496	0.6346	0.6195
1.30	0.9103	0.8942	0.8781	0.8621	0.8461	0.8304	0.8147	0.7992	0.7839	0.7686	0.7534	0.7383	0.7232	0.7081	0.6931	0.6780	0.6630	0.6479	0.6327	0.6176
1.31	0.9098	0.8936	0.8775	0.8614	0.8454	0.8295	0.8138	0.7983	0.7828	0.7675	0.7522	0.7370	0.7218	0.7067	0.6916	0.6764	0.6613	0.6461	0.6309	0.6156
1.32	0.9093	0.8931	0.8768	0.8607	0.8446	0.8287	0.8129	0.7973	0.7818	0.7664	0.7510	0.7357	0.7205	0.7053	0.6900	0.6748	0.6596	0.6443	0.6290	0.6137
1.33	0.9088	0.8925	0.8762	0.8600	0.8439	0.8279	0.8120	0.7963	0.7807	0.7652	0.7498	0.7345	0.7191	0.7038	0.6885	0.6732	0.6579	0.6426	0.6272	0.6118
1.34	0.9084	0.8920	0.8756	0.8593	0.8431	0.8271	0.8111	0.7954	0.7797	0.7641	0.7486	0.7332	0.7178	0.7024	0.6870	0.6716	0.6562	0.6408	0.6254	0.6098
1.35	0.9079	0.8914	0.8750	0.8586	0.8423	0.8262	0.8103	0.7944	0.7787	0.7630	0.7474	0.7319	0.7164	0.7010	0.6855	0.6701	0.6546	0.6391	0.6235	0.6079
1.36	0.9074	0.8908	0.8743	0.8579	0.8416	0.8254	0.8094	0.7934	0.7776	0.7619	0.7463	0.7307	0.7151	0.6996	0.6840	0.6685	0.6529	0.6373	0.6217	0.6060
1.37	0.9069	0.8903	0.8737	0.8572	0.8408	0.8246	0.8085	0.7925	0.7766	0.7608	0.7451	0.7294	0.7138	0.6981	0.6825	0.6669	0.6513	0.6356	0.6199	0.6041
1.38	0.9064	0.8897	0.8731	0.8565	0.8401	0.8238	0.8076	0.7915	0.7756	0.7597	0.7439	0.7282	0.7124	0.6967	0.6810	0.6653	0.6496	0.6339	0.6181	0.6022
1.39	0.9059	0.8892	0.8725	0.8559	0.8394	0.8230	0.8067	0.7906	0.7746	0.7586	0.7427	0.7269	0.7111	0.6953	0.6796	0.6638	0.6480	0.6321	0.6163	0.6003
1.40	0.9054	0.8886	0.8719	0.8552	0.8386	0.8222	0.8058	0.7896	0.7735	0.7575	0.7416	0.7257	0.7098	0.6939	0.6781	0.6622	0.6463	0.6304	0.6145	0.5985
1.41	0.9050	0.8881	0.8713	0.8545	0.8379	0.8214	0.8050	0.7887	0.7725	0.7564	0.7404	0.7244	0.7085	0.6925	0.6766	0.6607	0.6447	0.6287	0.6127	0.5966
1.42	0.9045	0.8876	0.8707	0.8539	0.8371	0.8206	0.8041	0.7878	0.7715	0.7553	0.7392	0.7232	0.7072	0.6911	0.6751	0.6591	0.6431	0.6270	0.6109	0.5947
1.43	0.9040	0.8870	0.8701	0.8532	0.8364	0.8198	0.8032	0.7868	0.7705	0.7543	0.7381	0.7219	0.7058	0.6898	0.6737	0.6576	0.6414	0.6253	0.6091	0.5929
1.44	0.9035	0.8865	0.8695	0.8525	0.8357	0.8190	0.8024	0.7859	0.7695	0.7532	0.7369	0.7207	0.7045	0.6884	0.6722	0.6560	0.6398	0.6236	0.6073	0.5910
1.45	0.9030	0.8859	0.8689	0.8519	0.8350	0.8182	0.8015	0.7850	0.7685	0.7521	0.7358	0.7195	0.7032	0.6870	0.6707	0.6545	0.6382	0.6219	0.6055	0.5892
1.46	0.9026	0.8854	0.8683	0.8512	0.8342	0.8174	0.8007	0.7840	0.7675	0.7510	0.7346	0.7183	0.7019	0.6856	0.6693	0.6529	0.6366	0.6202	0.6038	0.5873
1.47	0.9021	0.8849	0.8677	0.8505	0.8335	0.8166	0.7998	0.7831	0.7665	0.7500	0.7335	0.7170	0.7006	0.6842	0.6678	0.6514	0.6350	0.6185	0.6020	0.5855
1.48	0.9016	0.8843	0.8671	0.8499	0.8328	0.8158	0.7989	0.7822	0.7655	0.7489	0.7323	0.7158	0.6993	0.6829	0.6664	0.6499	0.6334	0.6168	0.6003	0.5836
1.49	0.9012	0.8838	0.8665	0.8492	0.8321	0.8150	0.7981	0.7813	0.7645	0.7478	0.7312	0.7146	0.6981	0.6815	0.6649	0.6484	0.6318	0.6152	0.5985	0.5818
1.50	0.9007	0.8833	0.8659	0.8486	0.8314	0.8142	0.7972	0.7803	0.7635	0.7468	0.7301	0.7134	0.6968	0.6801	0.6635	0.6469	0.6302	0.6135	0.5968	0.5800
1.51	0.9002	0.8828	0.8653	0.8479	0.8306	0.8135	0.7964	0.7794	0.7625	0.7457	0.7289	0.7122	0.6955	0.6788	0.6621	0.6454	0.6286	0.6118	0.5950	0.5782
1.52	0.8998	0.8822	0.8647	0.8473	0.8299	0.8127	0.7956	0.7785	0.7616	0.7447	0.7278	0.7110	0.6942	0.6774	0.6607	0.6439	0.6270	0.6102	0.5933	0.5764
1.53	0.8993	0.8817	0.8641	0.8466	0.8292	0.8119	0.7947	0.7776	0.7606	0.7436	0.7267	0.7098	0.6929	0.6761	0.6592	0.6424	0.6255	0.6085	0.5916	0.5746
1.54	0.8988	0.8812	0.8636	0.8460	0.8285	0.8111	0.7939	0.7767	0.7596	0.7426	0.7256	0.7086	0.6917	0.6747	0.6578	0.6409	0.6239	0.6069	0.5898	0.5728
1.55	0.8984	0.8807	0.8630	0.8453	0.8278	0.8104	0.7930	0.7758	0.7586	0.7415	0.7245	0.7074	0.6904	0.6734	0.6564	0.6394	0.6223	0.6052	0.5881	0.5710
1.56	0.8979	0.8802	0.8624	0.8447	0.8271	0.8096	0.7922	0.7749	0.7577	0.7405	0.7233	0.7062	0.6891	0.6721	0.6550	0.6379	0.6207	0.6036	0.5864	0.5692
1.57	0.8975	0.8796	0.8618	0.8441	0.8264	0.8089	0.7914	0.7740	0.7567	0.7394	0.7222	0.7051	0.6879	0.6707	0.6536	0.6364	0.6192	0.6020	0.5847	0.5674
1.58	0.8970	0.8791	0.8612	0.8434	0.8257	0.8081	0.7906	0.7731	0.7557	0.7384	0.7211	0.7039	0.6866	0.6694	0.6522	0.6349	0.6176	0.6003	0.5830	0.5656
1.59	0.8966	0.8786	0.8607	0.8428	0.8250	0.8073	0.7897	0.7722	0.7548	0.7374	0.7200	0.7027	0.6854	0.6681	0.6508	0.6334	0.6161	0.5987	0.5813	0.5638
1.60	0.8961	0.8781	0.8601	0.8422	0.8243	0.8066	0.7889	0.7713	0.7538	0.7363	0.7189	0.7015	0.6841	0.6668	0.6494	0.6320	0.6145	0.5971	0.5796	0.5621
1.61	0.8957	0.8776	0.8595	0.8415	0.8236	0.8058	0.7881	0.7704	0.7528	0.7353	0.7178	0.7003	0.6829	0.6654	0.6480	0.6305	0.6130	0.5955	0.5779	0.5603
1.62	0.8952	0.8771	0.8590	0.8409	0.8229	0.8051	0.7873	0.7696	0.7519	0.7343	0.7167	0.6992	0.6816	0.6641	0.6466	0.6290	0.6115	0.5939	0.5762	0.5586
1.63	0.8948	0.8766	0.8584	0.8403	0.8223	0.8043	0.7865	0.7687	0.7509	0.7333	0.7156	0.6980	0.6804	0.6628	0.6452	0.6276	0.6099	0.5923	0.5746	0.5568
1.64	0.8943	0.8761	0.8578	0.8397	0.8216	0.8036	0.7856	0.7678	0.7500	0.7322	0.7145	0.6969	0.6792	0.6615	0.6438	0.6261	0.6084	0.5907	0.5729	0.5551
1.65	0.8939	0.8756	0.8573	0.8390	0.8209	0.8028	0.7848	0.7669	0.7490	0.7312	0.7135	0.6957	0.6779	0.6602	0.6424	0.6247	0.6069	0.5891	0.5712	0.5533
1.66	0.8934	0.8751	0.8567	0.8384	0.8202	0.8021	0.7840	0.7660	0.7481	0.7302	0.7124	0.6945	0.6767	0.6589	0.6411	0.6232	0.6054	0.5875	0.5695	0.5516
1.67	0.8930	0.8746	0.8562	0.8378	0.8195	0.8013	0.7832	0.7652	0.7472	0.7292	0.7113	0.6934	0.6755	0.6576	0.6397	0.6218	0.6038	0.5859	0.5679	0.5499
1.68	0.8925	0.8741	0.8556	0.8372	0.8189	0.8006	0.7824	0.7643	0.7462	0.7282	0.7102	0.6922	0.6743	0.6563	0.6383	0.6203	0.6023	0.5843	0.5662	0.5481
1.69	0.8921	0.8736	0.8550	0.8366	0.8182	0.7999	0.7816	0.7634	0.7453	0.7272	0.7091	0.6911	0.6731	0.6550	0.6370	0.6189	0.6008	0.5827	0.5646	0.5464
1.70	0.8917	0.8731	0.8545	0.8360	0.8175	0.7991	0.7808	0.7626	0.7444	0.7262	0.7081	0.6899	0.6718	0.6537	0.6356	0.6175	0.5993	0.5811	0.5629	0.5447
1.71	0.8912	0.8726	0.8539	0.8354	0.8168	0.7984	0.7800	0.7617	0.7434	0.7252	0.7070	0.6888	0.6706	0.6524	0.6343	0.6160	0.5978	0.5796	0.5613	0.5430
1.72	0.8908	0.8721	0.8534	0.8347	0.8162	0.7977	0.7792	0.7608	0.7425	0.7242	0.7059	0.6877	0.6694	0.6512	0.6329	0.6146	0.5963	0.5780	0.5597	0.5413
1.73	0.8904	0.8716	0.8528	0.8341	0.8155	0.7969	0.7784	0.7600	0.7416	0.7232	0.7049	0.6865	0.6682	0.6499	0.6316	0.6132	0.5948	0.5764	0.5580	0.5396
1.74	0.8899	0.8711	0.8523	0.8335	0.8148	0.7962	0.7776	0.7591	0.7406	0.7222	0.7038	0.6854	0.6670	0.6486	0.6302	0.6118	0.5934	0.5749	0.5564	0.5379
1.75	0.8895	0.8706	0.8517	0.8329	0.8142	0.7955	0.7768	0.7583	0.7397	0.7212	0.7027	0.6843	0.6658	0.6473	0.6289	0.6104	0.5919	0.5733	0.5548	0.5362
1.76	0.8891	0.8701	0.8512	0.8323	0.8135	0.7948	0.7761	0.7574	0.7388	0.7202	0.7017	0.6831	0.6646	0.6461	0.6275	0.6090	0.5904	0.5718	0.5532	0.5345
1.77	0.8886	0.8696	0.8507	0.8317	0.8129	0.7940	0.7753	0.7566	0.7379	0.7192	0.7006	0.6820	0.6634	0.6448	0.6262	0.6076	0.5889	0.5702	0.5516	0.5328
1.78	0.8882	0.8691	0.8501	0.8311	0.8122	0.7933	0.7745	0.7557	0.7370	0.7183	0.6996	0.6809	0.6622	0.6435	0.6249	0.6062	0.5874	0.5687	0.5499	0.5312
1.79	0.8878	0.8687	0.8496	0.8305	0.8115	0.7926	0.7737	0.7549	0.7361	0.7173	0.6985	0.6798	0.6610	0.6423	0.6235	0.6048	0.5860	0.5672	0.5483	0.5295
1.80	0.8873	0.8682	0.8490	0.8299	0.8109	0.7919	0.7729	0.7540	0.7352	0.7163	0.6975	0.6787	0.6598	0.6410	0.6222	0.6034	0.5845	0.5656	0.5467	0.5278
1.81	0.8869	0.8677	0.8485	0.8293	0.8102	0.7912	0.7722	0.7532	0.7342	0.7153	0.6964	0.6775	0.6587	0.6398	0.6209	0.6020	0.5831	0.5641	0.5452	0.5262
1.82	0.8865	0.8672	0.8480	0.8288	0.8096	0.7905	0.7714	0.7523	0.7333	0.7144	0.6954	0.6764	0.6575	0.6385	0.6196	0.6006	0.5816	0.5626	0.5436	0.5245
1.83	0.8861	0.8667	0.8474	0.8282	0.8089	0.7898	0.7706	0.7515	0.7324	0.7134	0.6944	0.6753	0.6563	0.6373	0.6183	0.5992	0.5801	0.5611	0.5420	0.5229
1.84	0.8856	0.8663	0.8469	0.8276	0.8083	0.7890	0.7698	0.7507	0.7315	0.7124	0.6933	0.6742	0.6551	0.6360	0.6169	0.5978	0.5787	0.5596	0.5404	0.5212
1.85	0.8852	0.8658	0.8464	0.8270	0.8076	0.7883	0.7691	0.7498	0.7306	0.7115	0.6923	0.6731	0.6540	0.6348	0.6156	0.5965	0.5773	0.5580	0.5388	0.5196
1.86	0.8848	0.8653	0.8458	0.8264	0.8070	0.7876	0.7683	0.7490	0.7297	0.7105	0.6913	0.6720	0.6528	0.6336	0.6143	0.5951	0.5758	0.5565	0.5372	0.5179
1.87	0.8844	0.8648	0.8453	0.8258	0.8064	0.7869	0.7675	0.7482	0.7288	0.7095	0.6902	0.6709	0.6516	0.6323	0.6130	0.5937	0.5744	0.5550	0.5357	0.5163
1.88	0.8840	0.8644	0.8448	0.8252	0.8057	0.7862	0.7668	0.7474	0.7280	0.7086	0.6892	0.6698	0.6505	0.6311	0.6117	0.5923	0.5729	0.5535	0.5341	0.5147
1.89	0.8836	0.8639	0.8443	0.8247	0.8051	0.7855	0.7660	0.7465	0.7271	0.7076	0.6882	0.6687	0.6493	0.6299	0.6104	0.5910	0.5715	0.5520	0.5325	0.5130
1.90	0.8831	0.8634	0.8437	0.8241	0.8044	0.7848	0.7653	0.7457	0.7262	0.7067	0.6871	0.6676	0.6481	0.6286	0.6091	0.5896	0.5701	0.5505	0.5310	0.5114
1.91	0.8827	0.8630	0.8432	0.8235	0.8038	0.7841	0.7645	0.7449	0.7253	0.7057	0.6861	0.6666	0.6470	0.6274	0.6078	0.5883	0.5687	0.5491	0.5294	0.5098
1.92	0.8823	0.8625	0.8427	0.8229	0.8032	0.7834	0.7637	0.7441	0.7244	0.7048	0.6851	0.6655	0.6458	0.6262	0.6066	0.5869	0.5673	0.5476	0.5279	0.5082
1.93	0.8819	0.8620	0.8422	0.8223	0.8025	0.7827	0.7630	0.7432	0.7235	0.7038	0.6841	0.6644	0.6447	0.6250	0.6053	0.5856	0.5658	0.5461	0.5264	0.5066
1.94	0.8815	0.8616	0.8417	0.8218	0.8019	0.7821	0.7622	0.7424	0.7226	0.7029	0.6831	0.6633	0.6435	0.6238	0.6040	0.5842	0.5644	0.5446	0.5248	0.5050
1.95	0.8811	0.8611	0.8411	0.8212	0.8013	0.7814	0.7615	0.7416	0.7218	0.7019	0.6821	0.6622	0.6424	0.6226	0.6027	0.5829	0.5630	0.5432	0.5233	0.5034
1.96	0.8807	0.8606	0.8406	0.8206	0.8006	0.7807	0.7607	0.7408	0.7209	0.7010	0.6811	0.6612	0.6413	0.6214	0.6014	0.5815	0.5616	0.5417	0.5217	0.5018
1.97	0.8803	0.8602	0.8401	0.8201	0.8000	0.7800	0.7600	0.7400	0.7200	0.7000	0.6801	0.6601	0.6401	0.6202	0.6002	0.5802	0.5602	0.5402	0.5202	0.5002
1.98	0.8799	0.8597	0.8396	0.8195	0.7994	0.7793	0.7592	0.7392	0.7191	0.6991	0.6791	0.6590	0.6390	0.6189	0.5989	0.5789	0.5588	0.5388	0.5187	0.4986
1.99	0.8794	0.8593	0.8391	0.8189	0.7988	0.7786	0.7585	0.7384	0.7183	0.6982	0.6781	0.6580	0.6379	0.6178	0.5976	0.5775	0.5574	0.5373	0.5172	0.4970
2.00	0.8790	0.8588	0.8386	0.8184	0.7981	0.7779	0.7578	0.7376	0.7174	0.6972	0.6771	0.6569	0.6367	0.6166	0.5964	0.5762	0.5560	0.5358	0.5157	0.4955

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8786	0.8584	0.8381	0.8178	0.7975	0.7773	0.7570	0.7368	0.7165	0.6963	0.6761	0.6558	0.6356	0.6154	0.5951	0.5749	0.5546	0.5344	0.5141	0.4939
2.02	0.8782	0.8579	0.8376	0.8172	0.7969	0.7766	0.7563	0.7360	0.7157	0.6954	0.6751	0.6548	0.6345	0.6142	0.5939	0.5736	0.5533	0.5330	0.5126	0.4923
2.03	0.8778	0.8574	0.8371	0.8167	0.7963	0.7759	0.7555	0.7352	0.7148	0.6944	0.6741	0.6537	0.6333	0.6130	0.5926	0.5722	0.5519	0.5315	0.5111	0.4908
2.04	0.8774	0.8570	0.8366	0.8161	0.7957	0.7752	0.7548	0.7344	0.7139	0.6935	0.6731	0.6527	0.6322	0.6118	0.5914	0.5709	0.5505	0.5301	0.5096	0.4892
2.05	0.8770	0.8565	0.8360	0.8156	0.7951	0.7746	0.7541	0.7336	0.7131	0.6926	0.6721	0.6516	0.6311	0.6106	0.5901	0.5696	0.5491	0.5286	0.5081	0.4876
2.06	0.8766	0.8561	0.8355	0.8150	0.7944	0.7739	0.7533	0.7328	0.7122	0.6917	0.6711	0.6505	0.6300	0.6094	0.5889	0.5683	0.5478	0.5272	0.5066	0.4861
2.07	0.8762	0.8556	0.8350	0.8144	0.7938	0.7732	0.7526	0.7320	0.7114	0.6907	0.6701	0.6495	0.6289	0.6083	0.5876	0.5670	0.5464	0.5258	0.5052	0.4845
2.08	0.8758	0.8552	0.8345	0.8139	0.7932	0.7726	0.7519	0.7312	0.7105	0.6898	0.6691	0.6485	0.6278	0.6071	0.5864	0.5657	0.5450	0.5244	0.5037	0.4830
2.09	0.8754	0.8547	0.8340	0.8133	0.7926	0.7719	0.7512	0.7304	0.7097	0.6889	0.6682	0.6474	0.6267	0.6059	0.5852	0.5644	0.5437	0.5229	0.5022	0.4815
2.10	0.8750	0.8543	0.8335	0.8128	0.7920	0.7712	0.7504	0.7296	0.7088	0.6880	0.6672	0.6464	0.6256	0.6047	0.5839	0.5631	0.5423	0.5215	0.5007	0.4799
2.11	0.8747	0.8539	0.8330	0.8122	0.7914	0.7706	0.7497	0.7288	0.7080	0.6871	0.6662	0.6453	0.6244	0.6036	0.5827	0.5618	0.5410	0.5201	0.4992	0.4784
2.12	0.8743	0.8534	0.8326	0.8117	0.7908	0.7699	0.7490	0.7281	0.7071	0.6862	0.6652	0.6443	0.6233	0.6024	0.5815	0.5605	0.5396	0.5187	0.4978	0.4769
2.13	0.8739	0.8530	0.8321	0.8111	0.7902	0.7692	0.7483	0.7273	0.7063	0.6853	0.6643	0.6433	0.6222	0.6012	0.5802	0.5592	0.5383	0.5173	0.4963	0.4753
2.14	0.8735	0.8525	0.8316	0.8106	0.7896	0.7686	0.7475	0.7265	0.7054	0.6844	0.6633	0.6422	0.6211	0.6001	0.5790	0.5580	0.5369	0.5159	0.4948	0.4738
2.15	0.8731	0.8521	0.8311	0.8100	0.7890	0.7679	0.7468	0.7257	0.7046	0.6835	0.6623	0.6412	0.6201	0.5989	0.5778	0.5567	0.5356	0.5145	0.4934	0.4723
2.16	0.8727	0.8516	0.8306	0.8095	0.7884	0.7673	0.7461	0.7249	0.7038	0.6826	0.6614	0.6402	0.6190	0.5978	0.5766	0.5554	0.5342	0.5131	0.4919	0.4708
2.17	0.8723	0.8512	0.8301	0.8090	0.7878	0.7666	0.7454	0.7242	0.7029	0.6817	0.6604	0.6391	0.6179	0.5966	0.5754	0.5541	0.5329	0.5117	0.4905	0.4693
2.18	0.8719	0.8508	0.8296	0.8084	0.7872	0.7660	0.7447	0.7234	0.7021	0.6808	0.6594	0.6381	0.6168	0.5955	0.5742	0.5529	0.5316	0.5103	0.4890	0.4678
2.19	0.8715	0.8503	0.8291	0.8079	0.7866	0.7653	0.7440	0.7226	0.7012	0.6799	0.6585	0.6371	0.6157	0.5943	0.5729	0.5516	0.5302	0.5089	0.4876	0.4663
2.20	0.8711	0.8499	0.8286	0.8073	0.7860	0.7646	0.7433	0.7218	0.7004	0.6790	0.6575	0.6361	0.6146	0.5932	0.5717	0.5503	0.5289	0.5075	0.4862	0.4648
2.21	0.8708	0.8495	0.8281	0.8068	0.7854	0.7640	0.7425	0.7211	0.6996	0.6781	0.6566	0.6351	0.6135	0.5920	0.5705	0.5491	0.5276	0.5061	0.4847	0.4633
2.22	0.8704	0.8490	0.8277	0.8063	0.7848	0.7633	0.7418	0.7203	0.6988	0.6772	0.6556	0.6340	0.6125	0.5909	0.5693	0.5478	0.5263	0.5048	0.4833	0.4618
2.23	0.8700	0.8486	0.8272	0.8057	0.7842	0.7627	0.7411	0.7195	0.6979	0.6763	0.6547	0.6330	0.6114	0.5898	0.5681	0.5465	0.5250	0.5034	0.4819	0.4603
2.24	0.8696	0.8482	0.8267	0.8052	0.7836	0.7621	0.7404	0.7188	0.6971	0.6754	0.6537	0.6320	0.6103	0.5886	0.5669	0.5453	0.5236	0.5020	0.4804	0.4589
2.25	0.8692	0.8477	0.8262	0.8047	0.7831	0.7614	0.7397	0.7180	0.6963	0.6745	0.6528	0.6310	0.6092	0.5875	0.5658	0.5440	0.5223	0.5007	0.4790	0.4574
2.26	0.8689	0.8473	0.8257	0.8041	0.7825	0.7608	0.7390	0.7173	0.6955	0.6736	0.6518	0.6300	0.6082	0.5864	0.5646	0.5428	0.5210	0.4993	0.4776	0.4559
2.27	0.8685	0.8469	0.8253	0.8036	0.7819	0.7601	0.7383	0.7165	0.6946	0.6728	0.6509	0.6290	0.6071	0.5852	0.5634	0.5415	0.5197	0.4979	0.4762	0.4544
2.28	0.8681	0.8465	0.8248	0.8031	0.7813	0.7595	0.7376	0.7157	0.6938	0.6719	0.6499	0.6280	0.6060	0.5841	0.5622	0.5403	0.5184	0.4966	0.4748	0.4530
2.29	0.8677	0.8460	0.8243	0.8025	0.7807	0.7588	0.7369	0.7150	0.6930	0.6710	0.6490	0.6270	0.6050	0.5830	0.5610	0.5391	0.5171	0.4952	0.4734	0.4515
2.30	0.8673	0.8456	0.8238	0.8020	0.7801	0.7582	0.7362	0.7142	0.6922	0.6701	0.6480	0.6260	0.6039	0.5819	0.5598	0.5378	0.5158	0.4939	0.4719	0.4500
2.31	0.8670	0.8452	0.8234	0.8015	0.7796	0.7576	0.7355	0.7135	0.6914	0.6692	0.6471	0.6250	0.6029	0.5807	0.5587	0.5366	0.5145	0.4925	0.4705	0.4486
2.32	0.8666	0.8447	0.8229	0.8010	0.7790	0.7569	0.7348	0.7127	0.6905	0.6684	0.6462	0.6240	0.6018	0.5796	0.5575	0.5354	0.5133	0.4912	0.4691	0.4471
2.33	0.8662	0.8443	0.8224	0.8004	0.7784	0.7563	0.7341	0.7120	0.6897	0.6675	0.6452	0.6230	0.6007	0.5785	0.5563	0.5341	0.5120	0.4898	0.4678	0.4457
2.34	0.8658	0.8439	0.8219	0.7999	0.7778	0.7557	0.7335	0.7112	0.6889	0.6666	0.6443	0.6220	0.5997	0.5774	0.5551	0.5329	0.5107	0.4885	0.4664	0.4442
2.35	0.8655	0.8435	0.8215	0.7994	0.7772	0.7550	0.7328	0.7105	0.6881	0.6658	0.6434	0.6210	0.5986	0.5763	0.5540	0.5317	0.5094	0.4872	0.4650	0.4428
2.36	0.8651	0.8431	0.8210	0.7989	0.7767	0.7544	0.7321	0.7097	0.6873	0.6649	0.6425	0.6200	0.5976	0.5752	0.5528	0.5304	0.5081	0.4858	0.4636	0.4414
2.37	0.8647	0.8426	0.8205	0.7983	0.7761	0.7538	0.7314	0.7090	0.6865	0.6640	0.6415	0.6190	0.5965	0.5741	0.5516	0.5292	0.5069	0.4845	0.4622	0.4399
2.38	0.8644	0.8422	0.8201	0.7978	0.7755	0.7531	0.7307	0.7082	0.6857	0.6632	0.6406	0.6180	0.5955	0.5730	0.5505	0.5280	0.5056	0.4832	0.4608	0.4385
2.39	0.8640	0.8418	0.8196	0.7973	0.7749	0.7525	0.7300	0.7075	0.6849	0.6623	0.6397	0.6171	0.5945	0.5719	0.5493	0.5268	0.5043	0.4819	0.4595	0.4371
2.40	0.8636	0.8414	0.8191	0.7968	0.7744	0.7519	0.7293	0.7067	0.6841	0.6614	0.6388	0.6161	0.5934	0.5708	0.5482	0.5256	0.5030	0.4805	0.4581	0.4357
2.41	0.8632	0.8410	0.8187	0.7963	0.7738	0.7513	0.7287	0.7060	0.6833	0.6606	0.6378	0.6151	0.5924	0.5697	0.5470	0.5244	0.5018	0.4792	0.4567	0.4342
2.42	0.8629	0.8406	0.8182	0.7958	0.7732	0.7506	0.7280	0.7053	0.6825	0.6597	0.6369	0.6141	0.5914	0.5686	0.5459	0.5232	0.5005	0.4779	0.4553	0.4328
2.43	0.8625	0.8401	0.8177	0.7952	0.7727	0.7500	0.7273	0.7045	0.6817	0.6589	0.6360	0.6132	0.5903	0.5675	0.5447	0.5220	0.4993	0.4766	0.4540	0.4314
2.44	0.8621	0.8397	0.8173	0.7947	0.7721	0.7494	0.7266	0.7038	0.6809	0.6580	0.6351	0.6122	0.5893	0.5664	0.5436	0.5208	0.4980	0.4753	0.4526	0.4300
2.45	0.8618	0.8393	0.8168	0.7942	0.7715	0.7488	0.7259	0.7031	0.6801	0.6572	0.6342	0.6112	0.5883	0.5653	0.5424	0.5196	0.4968	0.4740	0.4513	0.4286
2.46	0.8614	0.8389	0.8164	0.7937	0.7710	0.7482	0.7253	0.7023	0.6793	0.6563	0.6333	0.6102	0.5872	0.5642	0.5413	0.5184	0.4955	0.4727	0.4499	0.4272
2.47	0.8611	0.8385	0.8159	0.7932	0.7704	0.7475	0.7246	0.7016	0.6785	0.6555	0.6324	0.6093	0.5862	0.5632	0.5401	0.5172	0.4943	0.4714	0.4486	0.4258
2.48	0.8607	0.8381	0.8154	0.7927	0.7699	0.7469	0.7239	0.7009	0.6777	0.6546	0.6315	0.6083	0.5852	0.5621	0.5390	0.5160	0.4930	0.4701	0.4472	0.4244
2.49	0.8603	0.8377	0.8150	0.7922	0.7693	0.7463	0.7232	0.7001	0.6770	0.6538	0.6306	0.6073	0.5842	0.5610	0.5379	0.5148	0.4918	0.4688	0.4459	0.4230
2.50	0.8600	0.8373	0.8145	0.7917	0.7687	0.7457	0.7226	0.6994	0.6762	0.6529	0.6296	0.6064	0.5831	0.5599	0.5367	0.5136	0.4905	0.4675	0.4445	0.4216
2.51	0.8596	0.8369	0.8141	0.7912	0.7682	0.7451	0.7219	0.6987	0.6754	0.6521	0.6287	0.6054	0.5821	0.5589	0.5356	0.5124	0.4893	0.4662	0.4432	0.4202
2.52	0.8592	0.8365	0.8136	0.7907	0.7676	0.7445	0.7212	0.6979	0.6746	0.6512	0.6278	0.6045	0.5811	0.5578	0.5345	0.5113	0.4881	0.4649	0.4419	0.4189
2.53	0.8589	0.8361	0.8132	0.7902	0.7671	0.7439	0.7206	0.6972	0.6738	0.6504	0.6269	0.6035	0.5801	0.5567	0.5334	0.5101	0.4868	0.4637	0.4405	0.4175
2.54	0.8585	0.8357	0.8127	0.7897	0.7665	0.7433	0.7199	0.6965	0.6730	0.6495	0.6260	0.6026	0.5791	0.5556	0.5322	0.5089	0.4856	0.4624	0.4392	0.4161
2.55	0.8582	0.8352	0.8123	0.7892	0.7660	0.7426	0.7192	0.6958	0.6723	0.6487	0.6252	0.6016	0.5781	0.5546	0.5311	0.5077	0.4844	0.4611	0.4379	0.4147
2.56	0.8578	0.8348	0.8118	0.7887	0.7654	0.7420	0.7186	0.6951	0.6715	0.6479	0.6243	0.6006	0.5771	0.5535	0.5300	0.5066	0.4832	0.4598	0.4366	0.4134
2.57	0.8575	0.8344	0.8114	0.7882	0.7648	0.7414	0.7179	0.6943	0.6707	0.6470	0.6234	0.5997	0.5761	0.5525	0.5289	0.5054	0.4819	0.4586	0.4352	0.4120
2.58	0.8571	0.8340	0.8109	0.7877	0.7643	0.7408	0.7173	0.6936	0.6699	0.6462	0.6225	0.5988	0.5751	0.5514	0.5278	0.5042	0.4807	0.4573	0.4339	0.4106
2.59	0.8567	0.8336	0.8105	0.7872	0.7637	0.7402	0.7166	0.6929	0.6692	0.6454	0.6216	0.5978	0.5741	0.5503	0.5267	0.5031	0.4795	0.4560	0.4326	0.4093
2.60	0.8564	0.8332	0.8100	0.7867	0.7632	0.7396	0.7159	0.6922	0.6684	0.6445	0.6207	0.5969	0.5731	0.5493	0.5256	0.5019	0.4783	0.4548	0.4313	0.4079
2.61	0.8560	0.8328	0.8096	0.7862	0.7626	0.7390	0.7153	0.6915	0.6676	0.6437	0.6198	0.5959	0.5721	0.5482	0.5245	0.5007	0.4771	0.4535	0.4300	0.4066
2.62	0.8557	0.8324	0.8091	0.7857	0.7621	0.7384	0.7146	0.6908	0.6668	0.6429	0.6189	0.5950	0.5711	0.5472	0.5233	0.4996	0.4759	0.4523	0.4287	0.4052
2.63	0.8553	0.8320	0.8087	0.7852	0.7616	0.7378	0.7140	0.6900	0.6661	0.6421	0.6180	0.5940	0.5701	0.5461	0.5222	0.4984	0.4747	0.4510	0.4274	0.4039
2.64	0.8550	0.8316	0.8082	0.7847	0.7610	0.7372	0.7133	0.6893	0.6653	0.6412	0.6172	0.5931	0.5691	0.5451	0.5211	0.4973	0.4735	0.4497	0.4261	0.4025
2.65	0.8546	0.8313	0.8078	0.7842	0.7605	0.7366	0.7127	0.6886	0.6645	0.6404	0.6163	0.5922	0.5681	0.5440	0.5200	0.4961	0.4723	0.4485	0.4248	0.4012
2.66	0.8543	0.8309	0.8073	0.7837	0.7599	0.7360	0.7120	0.6879	0.6638	0.6396	0.6154	0.5912	0.5671	0.5430	0.5190	0.4950	0.4711	0.4473	0.4235	0.3999
2.67	0.8539	0.8305	0.8069	0.7832	0.7594	0.7354	0.7114	0.6872	0.6630	0.6388	0.6145	0.5903	0.5661	0.5420	0.5179	0.4938	0.4699	0.4460	0.4222	0.3985
2.68	0.8536	0.8301	0.8065	0.7827	0.7588	0.7348	0.7107	0.6865	0.6622	0.6379	0.6137	0.5894	0.5651	0.5409	0.5168	0.4927	0.4687	0.4448	0.4209	0.3972
2.69	0.8532	0.8297	0.8060	0.7822	0.7583	0.7342	0.7101	0.6858	0.6615	0.6371	0.6128	0.5884	0.5641	0.5399	0.5157	0.4916	0.4675	0.4435	0.4197	0.3959
2.70	0.8529	0.8293	0.8056	0.7817	0.7578	0.7336	0.7094	0.6851	0.6607	0.6363	0.6119	0.5875	0.5631	0.5388	0.5146	0.4904	0.4663	0.4423	0.4184	0.3945
2.71	0.8525	0.8289	0.8051	0.7812	0.7572	0.7330	0.7088	0.6844	0.6600	0.6355	0.6110	0.5866	0.5622	0.5378	0.5135	0.4893	0.4651	0.4411	0.4171	0.3932
2.72	0.8522	0.8285	0.8047	0.7808	0.7567	0.7325	0.7081	0.6837	0.6592	0.6347	0.6102	0.5857	0.5612	0.5368	0.5124	0.4881	0.4640	0.4398	0.4158	0.3919
2.73	0.8519	0.8281	0.8043	0.7803	0.7561	0.7319	0.7075	0.6830	0.6584	0.6339	0.6093	0.5847	0.5602	0.5357	0.5113	0.4870	0.4628	0.4386	0.4146	0.3906
2.74	0.8515	0.8277	0.8038	0.7798	0.7556	0.7313	0.7068	0.6823	0.6577	0.6331	0.6084	0.5838	0.5592	0.5347	0.5103	0.4859	0.4616	0.4374	0.4133	0.3893
2.75	0.8512	0.8273	0.8034	0.7793	0.7551	0.7307	0.7062	0.6816	0.6569	0.6323	0.6076	0.5829	0.5583	0.5337	0.5092	0.4848	0.4604	0.4362	0.4120	0.3880
2.76	0.8508	0.8269	0.8030	0.7788	0.7545	0.7301	0.7055	0.6809	0.6562	0.6314	0.6067	0.5820	0.5573	0.5327	0.5081	0.4836	0.4592	0.4350	0.4108	0.3867
2.77	0.8505	0.8266	0.8025	0.7783	0.7540	0.7295	0.7049	0.6802	0.6554	0.6306	0.6058	0.5811	0.5563	0.5316	0.5070	0.4825	0.4581	0.4337	0.4095	0.3853
2.78	0.8501	0.8262	0.8021	0.7779	0.7535	0.7289	0.7043	0.6795	0.6547	0.6298	0.6050	0.5801	0.5554	0.5306	0.5060	0.4814	0.4569	0.4325	0.4082	0.3840
2.79	0.8498	0.8258	0.8017	0.7774	0.7529	0.7283	0.7036	0.6788	0.6539	0.6290	0.6041	0.5792	0.5544	0.5296	0.5049	0.4803	0.4557	0.4313	0.4070	0.3828
2.80	0.8495	0.8254	0.8012	0.7769	0.7524	0.7278	0.7030	0.6781	0.6532	0.6282	0.6033	0.5783	0.5534	0.5286	0.5038	0.4792	0.4546	0.4301	0.4057	0.3815
2.81	0.8491	0.8250	0.8008	0.7764	0.7519	0.7272	0.7024	0.6774	0.6524	0.6274	0.6024	0.5774	0.5525	0.5276	0.5028	0.4780	0.4534	0.4289	0.4045	0.3802
2.82	0.8488	0.8246	0.8004	0.7759	0.7513	0.7266	0.7017	0.6767	0.6517	0.6266	0.6016	0.5765	0.5515	0.5266	0.5017	0.4769	0.4523	0.4277	0.4032	0.3789
2.83	0.8484	0.8242	0.7999	0.7755	0.7508	0.7260	0.7011	0.6760	0.6510	0.6258	0.6007	0.5756	0.5505	0.5256	0.5006	0.4758	0.4511	0.4265	0.4020	0.3776
2.84	0.8481	0.8239	0.7995	0.7750	0.7503	0.7254	0.7004	0.6754	0.6502	0.6250	0.5998	0.5747	0.5496	0.5245	0.4996	0.4747	0.4500	0.4253	0.4008	0.3763
2.85	0.8478	0.8235	0.7991	0.7745	0.7498	0.7249	0.6998	0.6747	0.6495	0.6242	0.5990	0.5738	0.5486	0.5235	0.4985	0.4736	0.4488	0.4241	0.3995	0.3750
2.86	0.8474	0.8231	0.7987	0.7740	0.7492	0.7243	0.6992	0.6740	0.6487	0.6234	0.5981	0.5729	0.5477	0.5225	0.4975	0.4725	0.4477	0.4229	0.3983	0.3738
2.87	0.8471	0.8227	0.7982	0.7736	0.7487	0.7237	0.6986	0.6733	0.6480	0.6226	0.5973	0.5720	0.5467	0.5215	0.4964	0.4714	0.4465	0.4217	0.3970	0.3725
2.88	0.8467	0.8223	0.7978	0.7731	0.7482	0.7231	0.6979	0.6726	0.6473	0.6219	0.5965	0.5711	0.5458	0.5205	0.4954	0.4703	0.4454	0.4205	0.3958	0.3712
2.89	0.8464	0.8220	0.7974	0.7726	0.7477	0.7225	0.6973	0.6719	0.6465	0.6211	0.5956	0.5702	0.5448	0.5195	0.4943	0.4692	0.4442	0.4194	0.3946	0.3699
2.90	0.8461	0.8216	0.7970	0.7721	0.7471	0.7220	0.6967	0.6713	0.6458	0.6203	0.5948	0.5693	0.5439	0.5185	0.4933	0.4681	0.4431	0.4182	0.3934	0.3687
2.91	0.8457	0.8212	0.7965	0.7717	0.7466	0.7214	0.6960	0.6706	0.6450	0.6195	0.5939	0.5684	0.5429	0.5175	0.4922	0.4670	0.4420	0.4170	0.3921	0.3674
2.92	0.8454	0.8208	0.7961	0.7712	0.7461	0.7208	0.6954	0.6699	0.6443	0.6187	0.5931	0.5675	0.5420	0.5165	0.4912	0.4659	0.4408	0.4158	0.3909	0.3662
2.93	0.8451	0.8205	0.7957	0.7707	0.7456	0.7203	0.6948	0.6692	0.6436	0.6179	0.5922	0.5666	0.5410	0.5155	0.4902	0.4649	0.4397	0.4146	0.3897	0.3649
2.94	0.8447	0.8201	0.7953	0.7703	0.7451	0.7197	0.6942	0.6685	0.6428	0.6171	0.5914	0.5657	0.5401	0.5146	0.4891	0.4638	0.4386	0.4135	0.3885	0.3636
2.95	0.8444	0.8197	0.7948	0.7698	0.7445	0.7191	0.6935	0.6679	0.6421	0.6163	0.5906	0.5648	0.5392	0.5136	0.4881	0.4627	0.4374	0.4123	0.3873	0.3624
2.96	0.8441	0.8193	0.7944	0.7693	0.7440	0.7185	0.6929	0.6672	0.6414	0.6156	0.5897	0.5639	0.5382	0.5126	0.4870	0.4616	0.4363	0.4111	0.3861	0.3611
2.97	0.8438	0.8190	0.7940	0.7689	0.7435	0.7180	0.6923	0.6665	0.6407	0.6148	0.5889	0.5631	0.5373	0.5116	0.4860	0.4605	0.4352	0.4100	0.3849	0.3599
2.98	0.8434	0.8186	0.7936	0.7684	0.7430	0.7174	0.6917	0.6658	0.6399	0.6140	0.5881	0.5622	0.5364	0.5106	0.4850	0.4595	0.4341	0.4088	0.3837	0.3586
2.99	0.8431	0.8182	0.7932	0.7679	0.7425	0.7168	0.6911	0.6652	0.6392	0.6132	0.5872	0.5613	0.5354	0.5096	0.4839	0.4584	0.4329	0.4076	0.3825	0.3574
3.00	0.8428	0.8178	0.7927	0.7675	0.7420	0.7163	0.6904	0.6645	0.6385	0.6124	0.5864	0.5604	0.5345	0.5087	0.4829	0.4573	0.4318	0.4065	0.3813	0.3562

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8424	0.8175	0.7923	0.7670	0.7414	0.7157	0.6898	0.6638	0.6378	0.6117	0.5856	0.5595	0.5336	0.5077	0.4819	0.4562	0.4307	0.4053	0.3801	0.3549
3.02	0.8421	0.8171	0.7919	0.7665	0.7409	0.7152	0.6892	0.6632	0.6370	0.6109	0.5847	0.5587	0.5326	0.5067	0.4809	0.4552	0.4296	0.4042	0.3789	0.3537
3.03	0.8418	0.8167	0.7915	0.7661	0.7404	0.7146	0.6886	0.6625	0.6363	0.6101	0.5839	0.5578	0.5317	0.5057	0.4799	0.4541	0.4285	0.4030	0.3777	0.3525
3.04	0.8415	0.8164	0.7911	0.7656	0.7399	0.7140	0.6880	0.6618	0.6356	0.6093	0.5831	0.5569	0.5308	0.5047	0.4788	0.4530	0.4274	0.4019	0.3765	0.3512
3.05	0.8411	0.8160	0.7907	0.7651	0.7394	0.7135	0.6874	0.6612	0.6349	0.6086	0.5823	0.5560	0.5299	0.5038	0.4778	0.4520	0.4263	0.4007	0.3753	0.3500
3.06	0.8408	0.8156	0.7903	0.7647	0.7389	0.7129	0.6868	0.6605	0.6342	0.6078	0.5815	0.5552	0.5289	0.5028	0.4768	0.4509	0.4252	0.3996	0.3741	0.3488
3.07	0.8405	0.8152	0.7898	0.7642	0.7384	0.7123	0.6861	0.6598	0.6334	0.6070	0.5806	0.5543	0.5280	0.5018	0.4758	0.4499	0.4241	0.3984	0.3729	0.3476
3.08	0.8402	0.8149	0.7894	0.7638	0.7379	0.7118	0.6855	0.6592	0.6327	0.6063	0.5798	0.5534	0.5271	0.5009	0.4748	0.4488	0.4230	0.3973	0.3718	0.3464
3.09	0.8398	0.8145	0.7890	0.7633	0.7374	0.7112	0.6849	0.6585	0.6320	0.6055	0.5790	0.5525	0.5262	0.4999	0.4738	0.4478	0.4219	0.3962	0.3706	0.3452
3.10	0.8395	0.8141	0.7886	0.7628	0.7369	0.7107	0.6843	0.6578	0.6313	0.6047	0.5782	0.5517	0.5253	0.4989	0.4728	0.4467	0.4208	0.3950	0.3694	0.3439
3.11	0.8392	0.8138	0.7882	0.7624	0.7364	0.7101	0.6837	0.6572	0.6306	0.6040	0.5774	0.5508	0.5243	0.4980	0.4717	0.4456	0.4197	0.3939	0.3682	0.3427
3.12	0.8389	0.8134	0.7878	0.7619	0.7358	0.7096	0.6831	0.6565	0.6299	0.6032	0.5765	0.5499	0.5234	0.4970	0.4707	0.4446	0.4186	0.3928	0.3671	0.3415
3.13	0.8385	0.8131	0.7874	0.7615	0.7353	0.7090	0.6825	0.6559	0.6292	0.6024	0.5757	0.5491	0.5225	0.4961	0.4697	0.4436	0.4175	0.3916	0.3659	0.3403
3.14	0.8382	0.8127	0.7870	0.7610	0.7348	0.7084	0.6819	0.6552	0.6284	0.6017	0.5749	0.5482	0.5216	0.4951	0.4687	0.4425	0.4164	0.3905	0.3647	0.3391
3.15	0.8379	0.8123	0.7866	0.7606	0.7343	0.7079	0.6813	0.6545	0.6277	0.6009	0.5741	0.5474	0.5207	0.4942	0.4677	0.4415	0.4153	0.3894	0.3636	0.3379
3.16	0.8376	0.8120	0.7862	0.7601	0.7338	0.7073	0.6807	0.6539	0.6270	0.6002	0.5733	0.5465	0.5198	0.4932	0.4667	0.4404	0.4143	0.3883	0.3624	0.3367
3.17	0.8373	0.8116	0.7858	0.7597	0.7333	0.7068	0.6801	0.6532	0.6263	0.5994	0.5725	0.5456	0.5189	0.4923	0.4657	0.4394	0.4132	0.3871	0.3613	0.3355
3.18	0.8369	0.8112	0.7853	0.7592	0.7328	0.7062	0.6795	0.6526	0.6256	0.5986	0.5717	0.5448	0.5180	0.4913	0.4647	0.4383	0.4121	0.3860	0.3601	0.3343
3.19	0.8366	0.8109	0.7849	0.7588	0.7323	0.7057	0.6789	0.6519	0.6249	0.5979	0.5709	0.5439	0.5171	0.4904	0.4638	0.4373	0.4110	0.3849	0.3590	0.3332
3.20	0.8363	0.8105	0.7845	0.7583	0.7318	0.7051	0.6783	0.6513	0.6242	0.5971	0.5701	0.5431	0.5162	0.4894	0.4628	0.4363	0.4100	0.3838	0.3578	0.3320
3.21	0.8360	0.8102	0.7841	0.7579	0.7313	0.7046	0.6777	0.6506	0.6235	0.5964	0.5693	0.5422	0.5153	0.4885	0.4618	0.4353	0.4089	0.3827	0.3567	0.3308
3.22	0.8357	0.8098	0.7837	0.7574	0.7308	0.7040	0.6771	0.6500	0.6228	0.5956	0.5685	0.5414	0.5144	0.4875	0.4608	0.4342	0.4078	0.3816	0.3555	0.3296
3.23	0.8353	0.8094	0.7833	0.7570	0.7303	0.7035	0.6765	0.6493	0.6221	0.5949	0.5677	0.5405	0.5135	0.4866	0.4598	0.4332	0.4067	0.3805	0.3544	0.3284
3.24	0.8350	0.8091	0.7829	0.7565	0.7298	0.7029	0.6759	0.6487	0.6214	0.5941	0.5669	0.5397	0.5126	0.4856	0.4588	0.4322	0.4057	0.3794	0.3532	0.3273
3.25	0.8347	0.8087	0.7825	0.7561	0.7293	0.7024	0.6753	0.6480	0.6207	0.5934	0.5661	0.5388	0.5117	0.4847	0.4578	0.4311	0.4046	0.3783	0.3521	0.3261
3.26	0.8344	0.8084	0.7821	0.7556	0.7289	0.7019	0.6747	0.6474	0.6200	0.5926	0.5653	0.5380	0.5108	0.4838	0.4569	0.4301	0.4036	0.3772	0.3510	0.3249
3.27	0.8341	0.8080	0.7817	0.7552	0.7284	0.7013	0.6741	0.6467	0.6193	0.5919	0.5645	0.5371	0.5099	0.4828	0.4559	0.4291	0.4025	0.3761	0.3498	0.3238
3.28	0.8338	0.8077	0.7813	0.7547	0.7279	0.7008	0.6735	0.6461	0.6186	0.5911	0.5637	0.5363	0.5090	0.4819	0.4549	0.4281	0.4014	0.3750	0.3487	0.3226
3.29	0.8335	0.8073	0.7809	0.7543	0.7274	0.7002	0.6729	0.6454	0.6179	0.5904	0.5629	0.5355	0.5081	0.4810	0.4539	0.4271	0.4004	0.3739	0.3476	0.3214
3.30	0.8331	0.8069	0.7805	0.7538	0.7269	0.6997	0.6723	0.6448	0.6172	0.5896	0.5621	0.5346	0.5073	0.4800	0.4530	0.4261	0.3993	0.3728	0.3464	0.3203
3.31	0.8328	0.8066	0.7801	0.7534	0.7264	0.6991	0.6717	0.6442	0.6165	0.5889	0.5613	0.5338	0.5064	0.4791	0.4520	0.4250	0.3983	0.3717	0.3453	0.3191
3.32	0.8325	0.8062	0.7797	0.7529	0.7259	0.6986	0.6711	0.6435	0.6158	0.5882	0.5605	0.5329	0.5055	0.4782	0.4510	0.4240	0.3972	0.3706	0.3442	0.3179
3.33	0.8322	0.8059	0.7793	0.7525	0.7254	0.6981	0.6705	0.6429	0.6152	0.5874	0.5597	0.5321	0.5046	0.4772	0.4500	0.4230	0.3962	0.3695	0.3431	0.3168
3.34	0.8319	0.8055	0.7789	0.7521	0.7249	0.6975	0.6699	0.6422	0.6145	0.5867	0.5589	0.5313	0.5037	0.4763	0.4491	0.4220	0.3951	0.3685	0.3420	0.3156
3.35	0.8316	0.8052	0.7785	0.7516	0.7244	0.6970	0.6694	0.6416	0.6138	0.5859	0.5582	0.5304	0.5029	0.4754	0.4481	0.4210	0.3941	0.3674	0.3408	0.3145
3.36	0.8313	0.8048	0.7781	0.7512	0.7239	0.6965	0.6688	0.6410	0.6131	0.5852	0.5574	0.5296	0.5020	0.4745	0.4472	0.4200	0.3931	0.3663	0.3397	0.3134
3.37	0.8310	0.8045	0.7778	0.7507	0.7235	0.6959	0.6682	0.6403	0.6124	0.5845	0.5566	0.5288	0.5011	0.4736	0.4462	0.4190	0.3920	0.3652	0.3386	0.3122
3.38	0.8307	0.8041	0.7774	0.7503	0.7230	0.6954	0.6676	0.6397	0.6117	0.5837	0.5558	0.5280	0.5002	0.4726	0.4452	0.4180	0.3910	0.3641	0.3375	0.3111
3.39	0.8303	0.8038	0.7770	0.7499	0.7225	0.6948	0.6670	0.6391	0.6110	0.5830	0.5550	0.5271	0.4993	0.4717	0.4443	0.4170	0.3899	0.3631	0.3364	0.3099
3.40	0.8300	0.8034	0.7766	0.7494	0.7220	0.6943	0.6664	0.6384	0.6104	0.5823	0.5542	0.5263	0.4985	0.4708	0.4433	0.4160	0.3889	0.3620	0.3353	0.3088
3.41	0.8297	0.8031	0.7762	0.7490	0.7215	0.6938	0.6658	0.6378	0.6097	0.5815	0.5535	0.5255	0.4976	0.4699	0.4424	0.4150	0.3879	0.3609	0.3342	0.3077
3.42	0.8294	0.8027	0.7758	0.7485	0.7210	0.6932	0.6653	0.6372	0.6090	0.5808	0.5527	0.5246	0.4967	0.4690	0.4414	0.4140	0.3869	0.3599	0.3331	0.3065
3.43	0.8291	0.8024	0.7754	0.7481	0.7205	0.6927	0.6647	0.6365	0.6083	0.5801	0.5519	0.5238	0.4959	0.4681	0.4405	0.4130	0.3858	0.3588	0.3320	0.3054
3.44	0.8288	0.8020	0.7750	0.7477	0.7201	0.6922	0.6641	0.6359	0.6076	0.5794	0.5511	0.5230	0.4950	0.4672	0.4395	0.4120	0.3848	0.3577	0.3309	0.3043
3.45	0.8285	0.8017	0.7746	0.7472	0.7196	0.6916	0.6635	0.6353	0.6069	0.5786	0.5504	0.5222	0.4941	0.4663	0.4386	0.4111	0.3838	0.3567	0.3298	0.3031
3.46	0.8282	0.8013	0.7742	0.7468	0.7191	0.6911	0.6629	0.6346	0.6063	0.5779	0.5496	0.5214	0.4933	0.4654	0.4376	0.4101	0.3828	0.3556	0.3287	0.3020
3.47	0.8279	0.8010	0.7738	0.7464	0.7186	0.6906	0.6624	0.6340	0.6056	0.5772	0.5488	0.5205	0.4924	0.4644	0.4367	0.4091	0.3817	0.3546	0.3276	0.3009
3.48	0.8276	0.8006	0.7734	0.7459	0.7181	0.6901	0.6618	0.6334	0.6049	0.5764	0.5480	0.5197	0.4916	0.4635	0.4357	0.4081	0.3807	0.3535	0.3265	0.2998
3.49	0.8273	0.8003	0.7731	0.7455	0.7176	0.6895	0.6612	0.6328	0.6042	0.5757	0.5473	0.5189	0.4907	0.4626	0.4348	0.4071	0.3797	0.3525	0.3255	0.2987
3.50	0.8270	0.8000	0.7727	0.7451	0.7172	0.6890	0.6606	0.6321	0.6036	0.5750	0.5465	0.5181	0.4898	0.4617	0.4338	0.4062	0.3787	0.3514	0.3244	0.2976
3.51	0.8267	0.7996	0.7723	0.7446	0.7167	0.6885	0.6601	0.6315	0.6029	0.5743	0.5457	0.5173	0.4890	0.4608	0.4329	0.4052	0.3777	0.3504	0.3233	0.2964
3.52	0.8264	0.7993	0.7719	0.7442	0.7162	0.6879	0.6595	0.6309	0.6022	0.5736	0.5450	0.5165	0.4881	0.4599	0.4320	0.4042	0.3767	0.3493	0.3222	0.2953
3.53	0.8261	0.7989	0.7715	0.7438	0.7157	0.6874	0.6589	0.6303	0.6015	0.5728	0.5442	0.5157	0.4873	0.4591	0.4310	0.4032	0.3756	0.3483	0.3211	0.2942
3.54	0.8258	0.7986	0.7711	0.7433	0.7153	0.6869	0.6583	0.6296	0.6009	0.5721	0.5434	0.5148	0.4864	0.4582	0.4301	0.4023	0.3746	0.3472	0.3201	0.2931
3.55	0.8255	0.7982	0.7707	0.7429	0.7148	0.6864	0.6578	0.6290	0.6002	0.5714	0.5427	0.5140	0.4856	0.4573	0.4292	0.4013	0.3736	0.3462	0.3190	0.2920
3.56	0.8252	0.7979	0.7704	0.7425	0.7143	0.6858	0.6572	0.6284	0.5995	0.5707	0.5419	0.5132	0.4847	0.4564	0.4282	0.4003	0.3726	0.3452	0.3179	0.2909
3.57	0.8249	0.7976	0.7700	0.7421	0.7138	0.6853	0.6566	0.6278	0.5989	0.5700	0.5411	0.5124	0.4839	0.4555	0.4273	0.3994	0.3716	0.3441	0.3169	0.2898
3.58	0.8246	0.7972	0.7696	0.7416	0.7134	0.6848	0.6560	0.6271	0.5982	0.5693	0.5404	0.5116	0.4830	0.4546	0.4264	0.3984	0.3706	0.3431	0.3158	0.2887
3.59	0.8243	0.7969	0.7692	0.7412	0.7129	0.6843	0.6555	0.6265	0.5975	0.5685	0.5396	0.5108	0.4822	0.4537	0.4255	0.3974	0.3696	0.3421	0.3147	0.2876
3.60	0.8240	0.7965	0.7688	0.7408	0.7124	0.6838	0.6549	0.6259	0.5969	0.5678	0.5389	0.5100	0.4813	0.4528	0.4245	0.3965	0.3686	0.3410	0.3137	0.2865
3.61	0.8237	0.7962	0.7684	0.7403	0.7119	0.6832	0.6543	0.6253	0.5962	0.5671	0.5381	0.5092	0.4805	0.4519	0.4236	0.3955	0.3676	0.3400	0.3126	0.2855
3.62	0.8234	0.7959	0.7681	0.7399	0.7115	0.6827	0.6538	0.6247	0.5955	0.5664	0.5373	0.5084	0.4796	0.4511	0.4227	0.3945	0.3666	0.3390	0.3116	0.2844
3.63	0.8231	0.7955	0.7677	0.7395	0.7110	0.6822	0.6532	0.6241	0.5949	0.5657	0.5366	0.5076	0.4788	0.4502	0.4218	0.3936	0.3657	0.3380	0.3105	0.2833
3.64	0.8228	0.7952	0.7673	0.7391	0.7105	0.6817	0.6526	0.6234	0.5942	0.5650	0.5358	0.5068	0.4780	0.4493	0.4208	0.3926	0.3647	0.3369	0.3095	0.2822
3.65	0.8225	0.7948	0.7669	0.7386	0.7100	0.6812	0.6521	0.6228	0.5935	0.5643	0.5351	0.5060	0.4771	0.4484	0.4199	0.3917	0.3637	0.3359	0.3084	0.2811
3.66	0.8222	0.7945	0.7665	0.7382	0.7096	0.6806	0.6515	0.6222	0.5929	0.5636	0.5343	0.5052	0.4763	0.4475	0.4190	0.3907	0.3627	0.3349	0.3074	0.2801
3.67	0.8219	0.7942	0.7662	0.7378	0.7091	0.6801	0.6509	0.6216	0.5922	0.5629	0.5336	0.5044	0.4754	0.4467	0.4181	0.3898	0.3617	0.3339	0.3063	0.2790
3.68	0.8216	0.7938	0.7658	0.7374	0.7086	0.6796	0.6504	0.6210	0.5916	0.5622	0.5328	0.5036	0.4746	0.4458	0.4172	0.3888	0.3607	0.3329	0.3053	0.2779
3.69	0.8213	0.7935	0.7654	0.7370	0.7082	0.6791	0.6498	0.6204	0.5909	0.5615	0.5321	0.5028	0.4738	0.4449	0.4163	0.3879	0.3597	0.3319	0.3042	0.2768
3.70	0.8210	0.7932	0.7650	0.7365	0.7077	0.6786	0.6492	0.6198	0.5903	0.5608	0.5313	0.5021	0.4729	0.4440	0.4154	0.3869	0.3588	0.3308	0.3032	0.2758
3.71	0.8207	0.7928	0.7647	0.7361	0.7072	0.6781	0.6487	0.6192	0.5896	0.5601	0.5306	0.5013	0.4721	0.4432	0.4145	0.3860	0.3578	0.3298	0.3021	0.2747
3.72	0.8204	0.7925	0.7643	0.7357	0.7068	0.6776	0.6481	0.6186	0.5889	0.5593	0.5298	0.5005	0.4713	0.4423	0.4136	0.3851	0.3568	0.3288	0.3011	0.2736
3.73	0.8201	0.7922	0.7639	0.7353	0.7063	0.6770	0.6476	0.6180	0.5883	0.5586	0.5291	0.4997	0.4705	0.4414	0.4126	0.3841	0.3558	0.3278	0.3001	0.2726
3.74	0.8198	0.7918	0.7635	0.7349	0.7058	0.6765	0.6470	0.6173	0.5876	0.5579	0.5284	0.4989	0.4696	0.4406	0.4117	0.3832	0.3549	0.3268	0.2990	0.2715
3.75	0.8195	0.7915	0.7631	0.7344	0.7054	0.6760	0.6464	0.6167	0.5870	0.5573	0.5276	0.4981	0.4688	0.4397	0.4108	0.3822	0.3539	0.3258	0.2980	0.2704
3.76	0.8192	0.7912	0.7628	0.7340	0.7049	0.6755	0.6459	0.6161	0.5863	0.5566	0.5269	0.4973	0.4680	0.4388	0.4099	0.3813	0.3529	0.3248	0.2970	0.2694
3.77	0.8189	0.7908	0.7624	0.7336	0.7044	0.6750	0.6453	0.6155	0.5857	0.5559	0.5261	0.4965	0.4672	0.4380	0.4090	0.3804	0.3520	0.3238	0.2960	0.2683
3.78	0.8186	0.7905	0.7620	0.7332	0.7040	0.6745	0.6448	0.6149	0.5850	0.5552	0.5254	0.4958	0.4663	0.4371	0.4081	0.3794	0.3510	0.3228	0.2949	0.2673
3.79	0.8183	0.7902	0.7617	0.7328	0.7035	0.6740	0.6442	0.6143	0.5844	0.5545	0.5247	0.4950	0.4655	0.4363	0.4073	0.3785	0.3500	0.3218	0.2939	0.2662
3.80	0.8180	0.7898	0.7613	0.7323	0.7031	0.6735	0.6437	0.6137	0.5837	0.5538	0.5239	0.4942	0.4647	0.4354	0.4064	0.3776	0.3491	0.3208	0.2929	0.2652
3.81	0.8178	0.7895	0.7609	0.7319	0.7026	0.6730	0.6431	0.6131	0.5831	0.5531	0.5232	0.4934	0.4639	0.4345	0.4055	0.3767	0.3481	0.3199	0.2919	0.2641
3.82	0.8175	0.7892	0.7605	0.7315	0.7021	0.6725	0.6426	0.6125	0.5824	0.5524	0.5224	0.4926	0.4631	0.4337	0.4046	0.3757	0.3472	0.3189	0.2908	0.2631
3.83	0.8172	0.7888	0.7602	0.7311	0.7017	0.6719	0.6420	0.6119	0.5818	0.5517	0.5217	0.4919	0.4622	0.4328	0.4037	0.3748	0.3462	0.3179	0.2898	0.2621
3.84	0.8169	0.7885	0.7598	0.7307	0.7012	0.6714	0.6414	0.6113	0.5811	0.5510	0.5210	0.4911	0.4614	0.4320	0.4028	0.3739	0.3453	0.3169	0.2888	0.2610
3.85	0.8166	0.7882	0.7594	0.7303	0.7008	0.6709	0.6409	0.6107	0.5805	0.5503	0.5202	0.4903	0.4606	0.4311	0.4019	0.3730	0.3443	0.3159	0.2878	0.2600
3.86	0.8163	0.7879	0.7591	0.7299	0.7003	0.6704	0.6403	0.6101	0.5799	0.5496	0.5195	0.4896	0.4598	0.4303	0.4010	0.3720	0.3433	0.3149	0.2868	0.2589
3.87	0.8160	0.7875	0.7587	0.7294	0.6998	0.6699	0.6398	0.6095	0.5792	0.5489	0.5188	0.4888	0.4590	0.4294	0.4001	0.3711	0.3424	0.3140	0.2858	0.2579
3.88	0.8157	0.7872	0.7583	0.7290	0.6994	0.6694	0.6392	0.6089	0.5786	0.5483	0.5180	0.4880	0.4582	0.4286	0.3993	0.3702	0.3415	0.3130	0.2848	0.2569
3.89	0.8154	0.7869	0.7579	0.7286	0.6989	0.6689	0.6387	0.6083	0.5779	0.5476	0.5173	0.4872	0.4574	0.4277	0.3984	0.3693	0.3405	0.3120	0.2838	0.2558
3.90	0.8152	0.7865	0.7576	0.7282	0.6985	0.6684	0.6381	0.6077	0.5773	0.5469	0.5166	0.4865	0.4566	0.4269	0.3975	0.3684	0.3396	0.3110	0.2828	0.2548
3.91	0.8149	0.7862	0.7572	0.7278	0.6980	0.6679	0.6376	0.6071	0.5766	0.5462	0.5159	0.4857	0.4558	0.4260	0.3966	0.3675	0.3386	0.3101	0.2818	0.2538
3.92	0.8146	0.7859	0.7568	0.7274	0.6976	0.6674	0.6370	0.6065	0.5760	0.5455	0.5151	0.4849	0.4549	0.4252	0.3957	0.3666	0.3377	0.3091	0.2808	0.2528
3.93	0.8143	0.7856	0.7565	0.7270	0.6971	0.6669	0.6365	0.6060	0.5754	0.5448	0.5144	0.4842	0.4541	0.4244	0.3949	0.3656	0.3367	0.3081	0.2798	0.2517
3.94	0.8140	0.7852	0.7561	0.7266	0.6966	0.6664	0.6359	0.6054	0.5747	0.5442	0.5137	0.4834	0.4533	0.4235	0.3940	0.3647	0.3358	0.3071	0.2788	0.2507
3.95	0.8137	0.7849	0.7557	0.7262	0.6962	0.6659	0.6354	0.6048	0.5741	0.5435	0.5130	0.4826	0.4525	0.4227	0.3931	0.3638	0.3349	0.3062	0.2778	0.2497
3.96	0.8134	0.7846	0.7554	0.7257	0.6957	0.6654	0.6349	0.6042	0.5735	0.5428	0.5122	0.4819	0.4517	0.4219	0.3922	0.3629	0.3339	0.3052	0.2768	0.2487
3.97	0.8131	0.7843	0.7550	0.7253	0.6953	0.6649	0.6343	0.6036	0.5728	0.5421	0.5115	0.4811	0.4509	0.4210	0.3914	0.3620	0.3330	0.3043	0.2758	0.2477
3.98	0.8129	0.7839	0.7546	0.7249	0.6948	0.6644	0.6338	0.6030	0.5722	0.5414	0.5108	0.4804	0.4501	0.4202	0.3905	0.3611	0.3321	0.3033	0.2748	0.2467
3.99	0.8126	0.7836	0.7543	0.7245	0.6944	0.6639	0.6332	0.6024	0.5716	0.5408	0.5101	0.4796	0.4493	0.4193	0.3896	0.3602	0.3311	0.3023	0.2738	0.2457
4.00	0.8123	0.7833	0.7539	0.7241	0.6939	0.6634	0.6327	0.6018	0.5709	0.5401	0.5094	0.4788	0.4485	0.4185	0.3888	0.3593	0.3302	0.3014	0.2729	0.2446

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8120	0.7830	0.7536	0.7237	0.6935	0.6629	0.6321	0.6012	0.5703	0.5394	0.5087	0.4781	0.4478	0.4177	0.3879	0.3584	0.3293	0.3004	0.2719	0.2436
4.02	0.8117	0.7827	0.7532	0.7233	0.6930	0.6624	0.6316	0.6006	0.5697	0.5387	0.5079	0.4773	0.4470	0.4169	0.3870	0.3575	0.3284	0.2995	0.2709	0.2426
4.03	0.8114	0.7823	0.7528	0.7229	0.6926	0.6619	0.6311	0.6001	0.5690	0.5381	0.5072	0.4766	0.4462	0.4160	0.3862	0.3566	0.3274	0.2985	0.2699	0.2416
4.04	0.8112	0.7820	0.7525	0.7225	0.6921	0.6614	0.6305	0.5995	0.5684	0.5374	0.5065	0.4758	0.4454	0.4152	0.3853	0.3558	0.3265	0.2976	0.2689	0.2406
4.05	0.8109	0.7817	0.7521	0.7221	0.6917	0.6609	0.6300	0.5989	0.5678	0.5367	0.5058	0.4751	0.4446	0.4144	0.3845	0.3549	0.3256	0.2966	0.2680	0.2396
4.06	0.8106	0.7814	0.7517	0.7217	0.6912	0.6604	0.6294	0.5983	0.5671	0.5360	0.5051	0.4743	0.4438	0.4136	0.3836	0.3540	0.3247	0.2957	0.2670	0.2386
4.07	0.8103	0.7810	0.7514	0.7213	0.6908	0.6600	0.6289	0.5977	0.5665	0.5354	0.5044	0.4736	0.4430	0.4127	0.3827	0.3531	0.3237	0.2947	0.2660	0.2376
4.08	0.8100	0.7807	0.7510	0.7209	0.6903	0.6595	0.6284	0.5971	0.5659	0.5347	0.5037	0.4728	0.4422	0.4119	0.3819	0.3522	0.3228	0.2938	0.2651	0.2366
4.09	0.8098	0.7804	0.7507	0.7205	0.6899	0.6590	0.6278	0.5966	0.5653	0.5340	0.5030	0.4721	0.4414	0.4111	0.3810	0.3513	0.3219	0.2928	0.2641	0.2357
4.10	0.8095	0.7801	0.7503	0.7201	0.6894	0.6585	0.6273	0.5960	0.5646	0.5334	0.5022	0.4713	0.4407	0.4103	0.3802	0.3504	0.3210	0.2919	0.2631	0.2347
4.11	0.8092	0.7798	0.7499	0.7197	0.6890	0.6580	0.6268	0.5954	0.5640	0.5327	0.5015	0.4706	0.4399	0.4094	0.3793	0.3495	0.3201	0.2910	0.2622	0.2337
4.12	0.8089	0.7795	0.7496	0.7193	0.6886	0.6575	0.6262	0.5948	0.5634	0.5320	0.5008	0.4698	0.4391	0.4086	0.3785	0.3487	0.3192	0.2900	0.2612	0.2327
4.13	0.8086	0.7791	0.7492	0.7189	0.6881	0.6570	0.6257	0.5942	0.5628	0.5314	0.5001	0.4691	0.4383	0.4078	0.3776	0.3478	0.3183	0.2891	0.2602	0.2317
4.14	0.8084	0.7788	0.7489	0.7185	0.6877	0.6565	0.6251	0.5937	0.5621	0.5307	0.4994	0.4683	0.4375	0.4070	0.3768	0.3469	0.3174	0.2882	0.2593	0.2307
4.15	0.8081	0.7785	0.7485	0.7181	0.6872	0.6560	0.6246	0.5931	0.5615	0.5300	0.4987	0.4676	0.4367	0.4062	0.3759	0.3460	0.3165	0.2872	0.2583	0.2297
4.16	0.8078	0.7782	0.7482	0.7177	0.6868	0.6555	0.6241	0.5925	0.5609	0.5294	0.4980	0.4669	0.4360	0.4054	0.3751	0.3452	0.3156	0.2863	0.2574	0.2288
4.17	0.8075	0.7779	0.7478	0.7173	0.6863	0.6551	0.6236	0.5919	0.5603	0.5287	0.4973	0.4661	0.4352	0.4046	0.3743	0.3443	0.3147	0.2854	0.2564	0.2278
4.18	0.8072	0.7775	0.7474	0.7169	0.6859	0.6546	0.6230	0.5913	0.5597	0.5281	0.4966	0.4654	0.4344	0.4038	0.3734	0.3434	0.3138	0.2844	0.2555	0.2268
4.19	0.8070	0.7772	0.7471	0.7165	0.6854	0.6541	0.6225	0.5908	0.5590	0.5274	0.4959	0.4646	0.4336	0.4029	0.3726	0.3425	0.3129	0.2835	0.2545	0.2258
4.20	0.8067	0.7769	0.7467	0.7161	0.6850	0.6536	0.6220	0.5902	0.5584	0.5267	0.4952	0.4639	0.4329	0.4021	0.3717	0.3417	0.3120	0.2826	0.2536	0.2249
4.21	0.8064	0.7766	0.7464	0.7157	0.6846	0.6531	0.6214	0.5896	0.5578	0.5261	0.4945	0.4632	0.4321	0.4013	0.3709	0.3408	0.3111	0.2817	0.2526	0.2239
4.22	0.8061	0.7763	0.7460	0.7153	0.6841	0.6526	0.6209	0.5891	0.5572	0.5254	0.4938	0.4624	0.4313	0.4005	0.3701	0.3399	0.3102	0.2808	0.2517	0.2229
4.23	0.8059	0.7760	0.7457	0.7149	0.6837	0.6521	0.6204	0.5885	0.5566	0.5248	0.4931	0.4617	0.4306	0.3997	0.3692	0.3391	0.3093	0.2798	0.2507	0.2220
4.24	0.8056	0.7757	0.7453	0.7145	0.6832	0.6517	0.6198	0.5879	0.5560	0.5241	0.4924	0.4610	0.4298	0.3989	0.3684	0.3382	0.3084	0.2789	0.2498	0.2210
4.25	0.8053	0.7753	0.7450	0.7141	0.6828	0.6512	0.6193	0.5873	0.5554	0.5235	0.4917	0.4602	0.4290	0.3981	0.3676	0.3373	0.3075	0.2780	0.2489	0.2200
4.26	0.8050	0.7750	0.7446	0.7137	0.6824	0.6507	0.6188	0.5868	0.5547	0.5228	0.4910	0.4595	0.4283	0.3973	0.3667	0.3365	0.3066	0.2771	0.2479	0.2191
4.27	0.8048	0.7747	0.7442	0.7133	0.6819	0.6502	0.6183	0.5862	0.5541	0.5221	0.4903	0.4588	0.4275	0.3965	0.3659	0.3356	0.3057	0.2762	0.2470	0.2181
4.28	0.8045	0.7744	0.7439	0.7129	0.6815	0.6497	0.6177	0.5856	0.5535	0.5215	0.4896	0.4580	0.4267	0.3957	0.3651	0.3348	0.3048	0.2753	0.2460	0.2172
4.29	0.8042	0.7741	0.7435	0.7125	0.6811	0.6492	0.6172	0.5851	0.5529	0.5208	0.4890	0.4573	0.4260	0.3949	0.3642	0.3339	0.3040	0.2744	0.2451	0.2162
4.30	0.8039	0.7738	0.7432	0.7121	0.6806	0.6488	0.6167	0.5845	0.5523	0.5202	0.4883	0.4566	0.4252	0.3941	0.3634	0.3331	0.3031	0.2734	0.2442	0.2153
4.31	0.8037	0.7735	0.7428	0.7117	0.6802	0.6483	0.6162	0.5839	0.5517	0.5195	0.4876	0.4559	0.4244	0.3933	0.3626	0.3322	0.3022	0.2725	0.2433	0.2143
4.32	0.8034	0.7732	0.7425	0.7113	0.6797	0.6478	0.6156	0.5834	0.5511	0.5189	0.4869	0.4551	0.4237	0.3925	0.3618	0.3314	0.3013	0.2716	0.2423	0.2134
4.33	0.8031	0.7728	0.7421	0.7109	0.6793	0.6473	0.6151	0.5828	0.5505	0.5182	0.4862	0.4544	0.4229	0.3917	0.3609	0.3305	0.3004	0.2707	0.2414	0.2124
4.34	0.8028	0.7725	0.7418	0.7105	0.6789	0.6468	0.6146	0.5822	0.5499	0.5176	0.4855	0.4537	0.4222	0.3910	0.3601	0.3296	0.2996	0.2698	0.2405	0.2115
4.35	0.8026	0.7722	0.7414	0.7102	0.6784	0.6464	0.6141	0.5817	0.5492	0.5169	0.4848	0.4530	0.4214	0.3902	0.3593	0.3288	0.2987	0.2689	0.2395	0.2105
4.36	0.8023	0.7719	0.7411	0.7098	0.6780	0.6459	0.6135	0.5811	0.5486	0.5163	0.4841	0.4522	0.4206	0.3894	0.3585	0.3280	0.2978	0.2680	0.2386	0.2096
4.37	0.8020	0.7716	0.7407	0.7094	0.6776	0.6454	0.6130	0.5805	0.5480	0.5157	0.4835	0.4515	0.4199	0.3886	0.3577	0.3271	0.2969	0.2671	0.2377	0.2086
4.38	0.8017	0.7713	0.7404	0.7090	0.6771	0.6449	0.6125	0.5800	0.5474	0.5150	0.4828	0.4508	0.4191	0.3878	0.3568	0.3263	0.2961	0.2662	0.2368	0.2077
4.39	0.8015	0.7710	0.7400	0.7086	0.6767	0.6445	0.6120	0.5794	0.5468	0.5144	0.4821	0.4501	0.4184	0.3870	0.3560	0.3254	0.2952	0.2653	0.2359	0.2068
4.40	0.8012	0.7707	0.7397	0.7082	0.6763	0.6440	0.6115	0.5788	0.5462	0.5137	0.4814	0.4494	0.4176	0.3862	0.3552	0.3246	0.2943	0.2645	0.2350	0.2058
4.41	0.8009	0.7704	0.7393	0.7078	0.6758	0.6435	0.6109	0.5783	0.5456	0.5131	0.4807	0.4486	0.4169	0.3855	0.3544	0.3237	0.2935	0.2636	0.2340	0.2049
4.42	0.8007	0.7701	0.7390	0.7074	0.6754	0.6430	0.6104	0.5777	0.5450	0.5124	0.4801	0.4479	0.4161	0.3847	0.3536	0.3229	0.2926	0.2627	0.2331	0.2040
4.43	0.8004	0.7698	0.7386	0.7070	0.6750	0.6426	0.6099	0.5772	0.5444	0.5118	0.4794	0.4472	0.4154	0.3839	0.3528	0.3221	0.2917	0.2618	0.2322	0.2030
4.44	0.8001	0.7695	0.7383	0.7066	0.6745	0.6421	0.6094	0.5766	0.5438	0.5112	0.4787	0.4465	0.4146	0.3831	0.3520	0.3212	0.2909	0.2609	0.2313	0.2021
4.45	0.7999	0.7691	0.7380	0.7063	0.6741	0.6416	0.6089	0.5760	0.5432	0.5105	0.4780	0.4458	0.4139	0.3823	0.3512	0.3204	0.2900	0.2600	0.2304	0.2012
4.46	0.7996	0.7688	0.7376	0.7059	0.6737	0.6411	0.6084	0.5755	0.5426	0.5099	0.4773	0.4451	0.4131	0.3816	0.3504	0.3196	0.2892	0.2591	0.2295	0.2002
4.47	0.7993	0.7685	0.7373	0.7055	0.6733	0.6407	0.6078	0.5749	0.5420	0.5092	0.4767	0.4444	0.4124	0.3808	0.3495	0.3187	0.2883	0.2583	0.2286	0.1993
4.48	0.7990	0.7682	0.7369	0.7051	0.6728	0.6402	0.6073	0.5744	0.5414	0.5086	0.4760	0.4437	0.4116	0.3800	0.3487	0.3179	0.2874	0.2574	0.2277	0.1984
4.49	0.7988	0.7679	0.7366	0.7047	0.6724	0.6397	0.6068	0.5738	0.5408	0.5080	0.4753	0.4429	0.4109	0.3792	0.3479	0.3171	0.2866	0.2565	0.2268	0.1975
4.50	0.7985	0.7676	0.7362	0.7043	0.6720	0.6392	0.6063	0.5733	0.5402	0.5073	0.4746	0.4422	0.4102	0.3785	0.3471	0.3162	0.2857	0.2556	0.2259	0.1966
4.51	0.7982	0.7673	0.7359	0.7039	0.6715	0.6388	0.6058	0.5727	0.5396	0.5067	0.4740	0.4415	0.4094	0.3777	0.3463	0.3154	0.2849	0.2547	0.2250	0.1956
4.52	0.7980	0.7670	0.7355	0.7036	0.6711	0.6383	0.6053	0.5721	0.5390	0.5061	0.4733	0.4408	0.4087	0.3769	0.3455	0.3146	0.2840	0.2539	0.2241	0.1947
4.53	0.7977	0.7667	0.7352	0.7032	0.6707	0.6378	0.6048	0.5716	0.5384	0.5054	0.4726	0.4401	0.4079	0.3761	0.3447	0.3138	0.2832	0.2530	0.2232	0.1938
4.54	0.7974	0.7664	0.7349	0.7028	0.6703	0.6374	0.6043	0.5710	0.5378	0.5048	0.4720	0.4394	0.4072	0.3754	0.3439	0.3129	0.2823	0.2521	0.2223	0.1929
4.55	0.7972	0.7661	0.7345	0.7024	0.6698	0.6369	0.6037	0.5705	0.5373	0.5042	0.4713	0.4387	0.4065	0.3746	0.3431	0.3121	0.2815	0.2513	0.2214	0.1920
4.56	0.7969	0.7658	0.7342	0.7020	0.6694	0.6364	0.6032	0.5699	0.5367	0.5035	0.4706	0.4380	0.4057	0.3738	0.3424	0.3113	0.2806	0.2504	0.2205	0.1911
4.57	0.7966	0.7655	0.7338	0.7016	0.6690	0.6360	0.6027	0.5694	0.5361	0.5029	0.4700	0.4373	0.4050	0.3731	0.3416	0.3105	0.2798	0.2495	0.2196	0.1902
4.58	0.7964	0.7652	0.7335	0.7013	0.6686	0.6355	0.6022	0.5688	0.5355	0.5023	0.4693	0.4366	0.4043	0.3723	0.3408	0.3096	0.2789	0.2487	0.2188	0.1893
4.59	0.7961	0.7649	0.7331	0.7009	0.6681	0.6350	0.6017	0.5683	0.5349	0.5016	0.4686	0.4359	0.4035	0.3716	0.3400	0.3088	0.2781	0.2478	0.2179	0.1884
4.60	0.7958	0.7646	0.7328	0.7005	0.6677	0.6346	0.6012	0.5677	0.5343	0.5010	0.4680	0.4352	0.4028	0.3708	0.3392	0.3080	0.2773	0.2469	0.2170	0.1875
4.61	0.7956	0.7643	0.7325	0.7001	0.6673	0.6341	0.6007	0.5672	0.5337	0.5004	0.4673	0.4345	0.4021	0.3700	0.3384	0.3072	0.2764	0.2461	0.2161	0.1866
4.62	0.7953	0.7640	0.7321	0.6997	0.6669	0.6336	0.6002	0.5666	0.5331	0.4998	0.4666	0.4338	0.4013	0.3693	0.3376	0.3064	0.2756	0.2452	0.2152	0.1857
4.63	0.7951	0.7637	0.7318	0.6993	0.6664	0.6332	0.5997	0.5661	0.5325	0.4991	0.4660	0.4331	0.4006	0.3685	0.3368	0.3056	0.2747	0.2443	0.2144	0.1848
4.64	0.7948	0.7634	0.7314	0.6990	0.6660	0.6327	0.5992	0.5655	0.5319	0.4985	0.4653	0.4324	0.3999	0.3678	0.3360	0.3048	0.2739	0.2435	0.2135	0.1839
4.65	0.7945	0.7631	0.7311	0.6986	0.6656	0.6322	0.5987	0.5650	0.5314	0.4979	0.4646	0.4317	0.3992	0.3670	0.3353	0.3039	0.2731	0.2426	0.2126	0.1830
4.66	0.7943	0.7628	0.7308	0.6982	0.6652	0.6318	0.5982	0.5644	0.5308	0.4973	0.4640	0.4310	0.3984	0.3662	0.3345	0.3031	0.2722	0.2418	0.2117	0.1821
4.67	0.7940	0.7625	0.7304	0.6978	0.6648	0.6313	0.5976	0.5639	0.5302	0.4966	0.4633	0.4303	0.3977	0.3655	0.3337	0.3023	0.2714	0.2409	0.2108	0.1812
4.68	0.7937	0.7622	0.7301	0.6974	0.6643	0.6309	0.5971	0.5634	0.5296	0.4960	0.4627	0.4296	0.3970	0.3647	0.3329	0.3015	0.2706	0.2401	0.2100	0.1803
4.69	0.7935	0.7619	0.7297	0.6971	0.6639	0.6304	0.5966	0.5628	0.5290	0.4954	0.4620	0.4290	0.3963	0.3640	0.3321	0.3007	0.2698	0.2392	0.2091	0.1794
4.70	0.7932	0.7616	0.7294	0.6967	0.6635	0.6299	0.5961	0.5623	0.5284	0.4948	0.4614	0.4283	0.3955	0.3632	0.3313	0.2999	0.2689	0.2384	0.2082	0.1785
4.71	0.7929	0.7613	0.7291	0.6963	0.6631	0.6295	0.5956	0.5617	0.5279	0.4941	0.4607	0.4276	0.3948	0.3625	0.3306	0.2991	0.2681	0.2375	0.2074	0.1776
4.72	0.7927	0.7610	0.7287	0.6959	0.6627	0.6290	0.5951	0.5612	0.5273	0.4935	0.4600	0.4269	0.3941	0.3617	0.3298	0.2983	0.2673	0.2367	0.2065	0.1768
4.73	0.7924	0.7607	0.7284	0.6956	0.6622	0.6285	0.5946	0.5606	0.5267	0.4929	0.4594	0.4262	0.3934	0.3610	0.3290	0.2975	0.2665	0.2358	0.2056	0.1759
4.74	0.7922	0.7604	0.7281	0.6952	0.6618	0.6281	0.5941	0.5601	0.5261	0.4923	0.4587	0.4255	0.3927	0.3602	0.3282	0.2967	0.2656	0.2350	0.2048	0.1750
4.75	0.7919	0.7601	0.7277	0.6948	0.6614	0.6276	0.5936	0.5596	0.5255	0.4917	0.4581	0.4248	0.3919	0.3595	0.3275	0.2959	0.2648	0.2342	0.2039	0.1741
4.76	0.7916	0.7598	0.7274	0.6944	0.6610	0.6272	0.5931	0.5590	0.5249	0.4911	0.4574	0.4241	0.3912	0.3587	0.3267	0.2951	0.2640	0.2333	0.2031	0.1732
4.77	0.7914	0.7595	0.7271	0.6941	0.6606	0.6267	0.5926	0.5585	0.5244	0.4904	0.4568	0.4235	0.3905	0.3580	0.3259	0.2943	0.2632	0.2325	0.2022	0.1724
4.78	0.7911	0.7592	0.7267	0.6937	0.6601	0.6263	0.5921	0.5579	0.5238	0.4898	0.4561	0.4228	0.3898	0.3573	0.3252	0.2935	0.2624	0.2316	0.2013	0.1715
4.79	0.7909	0.7589	0.7264	0.6933	0.6597	0.6258	0.5916	0.5574	0.5232	0.4892	0.4555	0.4221	0.3891	0.3565	0.3244	0.2927	0.2615	0.2308	0.2005	0.1706
4.80	0.7906	0.7586	0.7260	0.6929	0.6593	0.6253	0.5911	0.5569	0.5226	0.4886	0.4548	0.4214	0.3884	0.3558	0.3236	0.2919	0.2607	0.2300	0.1996	0.1697
4.81	0.7903	0.7583	0.7257	0.6926	0.6589	0.6249	0.5906	0.5563	0.5221	0.4880	0.4542	0.4207	0.3877	0.3550	0.3229	0.2912	0.2599	0.2291	0.1988	0.1689
4.82	0.7901	0.7580	0.7254	0.6922	0.6585	0.6244	0.5901	0.5558	0.5215	0.4874	0.4535	0.4200	0.3870	0.3543	0.3221	0.2904	0.2591	0.2283	0.1979	0.1680
4.83	0.7898	0.7577	0.7250	0.6918	0.6581	0.6240	0.5896	0.5552	0.5209	0.4868	0.4529	0.4194	0.3862	0.3536	0.3213	0.2896	0.2583	0.2275	0.1971	0.1671
4.84	0.7896	0.7574	0.7247	0.6914	0.6577	0.6235	0.5891	0.5547	0.5203	0.4861	0.4522	0.4187	0.3855	0.3528	0.3206	0.2888	0.2575	0.2266	0.1962	0.1663
4.85	0.7893	0.7571	0.7244	0.6911	0.6572	0.6231	0.5886	0.5542	0.5198	0.4855	0.4516	0.4180	0.3848	0.3521	0.3198	0.2880	0.2567	0.2258	0.1954	0.1654
4.86	0.7890	0.7568	0.7240	0.6907	0.6568	0.6226	0.5882	0.5536	0.5192	0.4849	0.4510	0.4173	0.3841	0.3514	0.3190	0.2872	0.2559	0.2250	0.1945	0.1645
4.87	0.7888	0.7565	0.7237	0.6903	0.6564	0.6221	0.5877	0.5531	0.5186	0.4843	0.4503	0.4167	0.3834	0.3506	0.3183	0.2864	0.2551	0.2242	0.1937	0.1637
4.88	0.7885	0.7562	0.7234	0.6899	0.6560	0.6217	0.5872	0.5526	0.5180	0.4837	0.4497	0.4160	0.3827	0.3499	0.3175	0.2857	0.2543	0.2233	0.1929	0.1628
4.89	0.7883	0.7560	0.7231	0.6896	0.6556	0.6212	0.5867	0.5520	0.5175	0.4831	0.4490	0.4153	0.3820	0.3492	0.3168	0.2849	0.2535	0.2225	0.1920	0.1620
4.90	0.7880	0.7557	0.7227	0.6892	0.6552	0.6208	0.5862	0.5515	0.5169	0.4825	0.4484	0.4146	0.3813	0.3484	0.3160	0.2841	0.2527	0.2217	0.1912	0.1611
4.91	0.7878	0.7554	0.7224	0.6888	0.6548	0.6203	0.5857	0.5510	0.5163	0.4819	0.4477	0.4140	0.3806	0.3477	0.3153	0.2833	0.2519	0.2209	0.1903	0.1603
4.92	0.7875	0.7551	0.7221	0.6885	0.6544	0.6199	0.5852	0.5504	0.5158	0.4813	0.4471	0.4133	0.3799	0.3470	0.3145	0.2825	0.2511	0.2201	0.1895	0.1594
4.93	0.7872	0.7548	0.7217	0.6881	0.6539	0.6194	0.5847	0.5499	0.5152	0.4807	0.4465	0.4126	0.3792	0.3462	0.3138	0.2818	0.2503	0.2192	0.1887	0.1585
4.94	0.7870	0.7545	0.7214	0.6877	0.6535	0.6190	0.5842	0.5494	0.5146	0.4801	0.4458	0.4120	0.3785	0.3455	0.3130	0.2810	0.2495	0.2184	0.1878	0.1577
4.95	0.7867	0.7542	0.7211	0.6873	0.6531	0.6185	0.5837	0.5488	0.5141	0.4795	0.4452	0.4113	0.3778	0.3448	0.3123	0.2802	0.2487	0.2176	0.1870	0.1568
4.96	0.7865	0.7539	0.7207	0.6870	0.6527	0.6181	0.5832	0.5483	0.5135	0.4789	0.4446	0.4106	0.3771	0.3441	0.3115	0.2794	0.2479	0.2168	0.1862	0.1560
4.97	0.7862	0.7536	0.7204	0.6866	0.6523	0.6176	0.5827	0.5478	0.5129	0.4783	0.4439	0.4099	0.3764	0.3433	0.3108	0.2787	0.2471	0.2160	0.1853	0.1552
4.98	0.7860	0.7533	0.7201	0.6862	0.6519	0.6172	0.5822	0.5473	0.5124	0.4777	0.4433	0.4093	0.3757	0.3426	0.3100	0.2779	0.2463	0.2152	0.1845	0.1543
4.99	0.7857	0.7530	0.7198	0.6859	0.6515	0.6167	0.5818	0.5467	0.5118	0.4771	0.4426	0.4086	0.3750	0.3419	0.3093	0.2771	0.2455	0.2144	0.1837	0.1535
5.00	0.7855	0.7527	0.7194	0.6855	0.6511	0.6163	0.5813	0.5462	0.5112	0.4765	0.4420	0.4080	0.3743	0.3412	0.3085	0.2764	0.2447	0.2135	0.1829	0.1526

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.7852	0.7525	0.7191	0.6851	0.6507	0.6158	0.5808	0.5457	0.5107	0.4759	0.4414	0.4073	0.3736	0.3405	0.3078	0.2756	0.2439	0.2127	0.1820	0.1518
5.02	0.7850	0.7522	0.7188	0.6848	0.6503	0.6154	0.5803	0.5451	0.5101	0.4753	0.4407	0.4066	0.3729	0.3397	0.3070	0.2748	0.2431	0.2119	0.1812	0.1509
5.03	0.7847	0.7519	0.7184	0.6844	0.6499	0.6149	0.5798	0.5446	0.5095	0.4747	0.4401	0.4060	0.3723	0.3390	0.3063	0.2741	0.2424	0.2111	0.1804	0.1501
5.04	0.7844	0.7516	0.7181	0.6840	0.6495	0.6145	0.5793	0.5441	0.5090	0.4741	0.4395	0.4053	0.3716	0.3383	0.3055	0.2733	0.2416	0.2103	0.1796	0.1493
5.05	0.7842	0.7513	0.7178	0.6837	0.6490	0.6140	0.5788	0.5436	0.5084	0.4735	0.4389	0.4046	0.3709	0.3376	0.3048	0.2725	0.2408	0.2095	0.1787	0.1484
5.06	0.7839	0.7510	0.7175	0.6833	0.6486	0.6136	0.5783	0.5430	0.5079	0.4729	0.4382	0.4040	0.3702	0.3369	0.3041	0.2718	0.2400	0.2087	0.1779	0.1476
5.07	0.7837	0.7507	0.7171	0.6829	0.6482	0.6132	0.5779	0.5425	0.5073	0.4723	0.4376	0.4033	0.3695	0.3362	0.3033	0.2710	0.2392	0.2079	0.1771	0.1468
5.08	0.7834	0.7504	0.7168	0.6826	0.6478	0.6127	0.5774	0.5420	0.5067	0.4717	0.4370	0.4027	0.3688	0.3354	0.3026	0.2703	0.2384	0.2071	0.1763	0.1459
5.09	0.7832	0.7501	0.7165	0.6822	0.6474	0.6123	0.5769	0.5415	0.5062	0.4711	0.4363	0.4020	0.3681	0.3347	0.3019	0.2695	0.2377	0.2063	0.1755	0.1451
5.10	0.7829	0.7499	0.7162	0.6818	0.6470	0.6118	0.5764	0.5410	0.5056	0.4705	0.4357	0.4013	0.3674	0.3340	0.3011	0.2687	0.2369	0.2055	0.1747	0.1443
5.11	0.7827	0.7496	0.7158	0.6815	0.6466	0.6114	0.5759	0.5404	0.5051	0.4699	0.4351	0.4007	0.3668	0.3333	0.3004	0.2680	0.2361	0.2047	0.1739	0.1435
5.12	0.7824	0.7493	0.7155	0.6811	0.6462	0.6109	0.5754	0.5399	0.5045	0.4693	0.4345	0.4000	0.3661	0.3326	0.2996	0.2672	0.2353	0.2039	0.1730	0.1426
5.13	0.7822	0.7490	0.7152	0.6808	0.6458	0.6105	0.5750	0.5394	0.5039	0.4687	0.4338	0.3994	0.3654	0.3319	0.2989	0.2665	0.2346	0.2032	0.1722	0.1418
5.14	0.7819	0.7487	0.7149	0.6804	0.6454	0.6100	0.5745	0.5389	0.5034	0.4681	0.4332	0.3987	0.3647	0.3312	0.2982	0.2657	0.2338	0.2024	0.1714	0.1410
5.15	0.7817	0.7484	0.7145	0.6800	0.6450	0.6096	0.5740	0.5384	0.5028	0.4675	0.4326	0.3981	0.3640	0.3305	0.2975	0.2650	0.2330	0.2016	0.1706	0.1402
5.16	0.7814	0.7481	0.7142	0.6797	0.6446	0.6092	0.5735	0.5378	0.5023	0.4670	0.4320	0.3974	0.3633	0.3298	0.2967	0.2642	0.2323	0.2008	0.1698	0.1393
5.17	0.7812	0.7478	0.7139	0.6793	0.6442	0.6087	0.5730	0.5373	0.5017	0.4664	0.4314	0.3968	0.3627	0.3291	0.2960	0.2635	0.2315	0.2000	0.1690	0.1385
5.18	0.7809	0.7476	0.7136	0.6789	0.6438	0.6083	0.5726	0.5368	0.5012	0.4658	0.4307	0.3961	0.3620	0.3284	0.2953	0.2627	0.2307	0.1992	0.1682	0.1377
5.19	0.7807	0.7473	0.7132	0.6786	0.6434	0.6078	0.5721	0.5363	0.5006	0.4652	0.4301	0.3955	0.3613	0.3277	0.2945	0.2620	0.2299	0.1984	0.1674	0.1369
5.20	0.7804	0.7470	0.7129	0.6782	0.6430	0.6074	0.5716	0.5358	0.5001	0.4646	0.4295	0.3948	0.3606	0.3270	0.2938	0.2612	0.2292	0.1976	0.1666	0.1361
5.21	0.7802	0.7467	0.7126	0.6779	0.6426	0.6070	0.5711	0.5352	0.4995	0.4640	0.4289	0.3942	0.3600	0.3263	0.2931	0.2605	0.2284	0.1969	0.1658	0.1353
5.22	0.7799	0.7464	0.7123	0.6775	0.6422	0.6065	0.5706	0.5347	0.4990	0.4634	0.4283	0.3935	0.3593	0.3256	0.2924	0.2597	0.2277	0.1961	0.1650	0.1345
5.23	0.7797	0.7461	0.7120	0.6771	0.6418	0.6061	0.5702	0.5342	0.4984	0.4628	0.4276	0.3929	0.3586	0.3249	0.2917	0.2590	0.2269	0.1953	0.1642	0.1336
5.24	0.7794	0.7458	0.7116	0.6768	0.6414	0.6056	0.5697	0.5337	0.4978	0.4623	0.4270	0.3922	0.3579	0.3242	0.2909	0.2583	0.2261	0.1945	0.1634	0.1328
5.25	0.7792	0.7456	0.7113	0.6764	0.6410	0.6052	0.5692	0.5332	0.4973	0.4617	0.4264	0.3916	0.3573	0.3235	0.2902	0.2575	0.2254	0.1937	0.1626	0.1320
5.26	0.7789	0.7453	0.7110	0.6761	0.6406	0.6048	0.5687	0.5327	0.4967	0.4611	0.4258	0.3910	0.3566	0.3228	0.2895	0.2568	0.2246	0.1930	0.1618	0.1312
5.27	0.7787	0.7450	0.7107	0.6757	0.6402	0.6043	0.5683	0.5322	0.4962	0.4605	0.4252	0.3903	0.3559	0.3221	0.2888	0.2560	0.2239	0.1922	0.1611	0.1304
5.28	0.7784	0.7447	0.7103	0.6753	0.6398	0.6039	0.5678	0.5316	0.4957	0.4599	0.4246	0.3897	0.3553	0.3214	0.2881	0.2553	0.2231	0.1914	0.1603	0.1296
5.29	0.7782	0.7444	0.7100	0.6750	0.6394	0.6034	0.5673	0.5311	0.4951	0.4593	0.4240	0.3890	0.3546	0.3207	0.2873	0.2546	0.2223	0.1907	0.1595	0.1288
5.30	0.7779	0.7441	0.7097	0.6746	0.6390	0.6030	0.5668	0.5306	0.4946	0.4588	0.4233	0.3884	0.3539	0.3200	0.2866	0.2538	0.2216	0.1899	0.1587	0.1280
5.31	0.7777	0.7439	0.7094	0.6743	0.6386	0.6026	0.5664	0.5301	0.4940	0.4582	0.4227	0.3877	0.3533	0.3193	0.2859	0.2531	0.2208	0.1891	0.1579	0.1272
5.32	0.7774	0.7436	0.7091	0.6739	0.6382	0.6021	0.5659	0.5296	0.4935	0.4576	0.4221	0.3871	0.3526	0.3186	0.2852	0.2524	0.2201	0.1883	0.1571	0.1264
5.33	0.7772	0.7433	0.7088	0.6735	0.6378	0.6017	0.5654	0.5291	0.4929	0.4570	0.4215	0.3865	0.3519	0.3179	0.2845	0.2516	0.2193	0.1876	0.1563	0.1256
5.34	0.7769	0.7430	0.7084	0.6732	0.6374	0.6013	0.5649	0.5286	0.4924	0.4564	0.4209	0.3858	0.3513	0.3172	0.2838	0.2509	0.2186	0.1868	0.1556	0.1248
5.35	0.7767	0.7427	0.7081	0.6728	0.6370	0.6008	0.5645	0.5281	0.4918	0.4559	0.4203	0.3852	0.3506	0.3166	0.2831	0.2502	0.2178	0.1860	0.1548	0.1240
5.36	0.7765	0.7425	0.7078	0.6725	0.6366	0.6004	0.5640	0.5276	0.4913	0.4553	0.4197	0.3846	0.3499	0.3159	0.2824	0.2494	0.2171	0.1853	0.1540	0.1232
5.37	0.7762	0.7422	0.7075	0.6721	0.6362	0.6000	0.5635	0.5271	0.4907	0.4547	0.4191	0.3839	0.3493	0.3152	0.2817	0.2487	0.2163	0.1845	0.1532	0.1224
5.38	0.7760	0.7419	0.7072	0.6718	0.6358	0.5995	0.5630	0.5265	0.4902	0.4541	0.4185	0.3833	0.3486	0.3145	0.2809	0.2480	0.2156	0.1838	0.1524	0.1217
5.39	0.7757	0.7416	0.7068	0.6714	0.6354	0.5991	0.5626	0.5260	0.4897	0.4536	0.4179	0.3826	0.3480	0.3138	0.2802	0.2473	0.2149	0.1830	0.1517	0.1209
5.40	0.7755	0.7413	0.7065	0.6711	0.6350	0.5987	0.5621	0.5255	0.4891	0.4530	0.4173	0.3820	0.3473	0.3131	0.2795	0.2465	0.2141	0.1822	0.1509	0.1201
5.41	0.7752	0.7411	0.7062	0.6707	0.6347	0.5982	0.5616	0.5250	0.4886	0.4524	0.4167	0.3814	0.3466	0.3124	0.2788	0.2458	0.2134	0.1815	0.1501	0.1192
5.42	0.7750	0.7408	0.7059	0.6703	0.6343	0.5978	0.5612	0.5245	0.4880	0.4518	0.4161	0.3808	0.3460	0.3118	0.2781	0.2451	0.2126	0.1807	0.1493	0.1184
5.43	0.7747	0.7405	0.7056	0.6700	0.6339	0.5974	0.5607	0.5240	0.4875	0.4513	0.4155	0.3801	0.3453	0.3111	0.2774	0.2444	0.2119	0.1800	0.1486	0.1176
5.44	0.7745	0.7402	0.7053	0.6696	0.6335	0.5969	0.5602	0.5235	0.4870	0.4507	0.4149	0.3795	0.3447	0.3104	0.2767	0.2436	0.2111	0.1792	0.1478	0.1168
5.45	0.7743	0.7399	0.7049	0.6693	0.6331	0.5965	0.5598	0.5230	0.4864	0.4501	0.4143	0.3789	0.3440	0.3097	0.2760	0.2429	0.2104	0.1785	0.1470	0.1160
5.46	0.7740	0.7397	0.7046	0.6689	0.6327	0.5961	0.5593	0.5225	0.4859	0.4496	0.4136	0.3782	0.3434	0.3090	0.2753	0.2422	0.2097	0.1777	0.1463	0.1152
5.47	0.7738	0.7394	0.7043	0.6686	0.6323	0.5956	0.5588	0.5220	0.4853	0.4490	0.4130	0.3776	0.3427	0.3084	0.2746	0.2415	0.2089	0.1769	0.1455	0.1144
5.48	0.7735	0.7391	0.7040	0.6682	0.6319	0.5952	0.5584	0.5215	0.4848	0.4484	0.4125	0.3770	0.3420	0.3077	0.2739	0.2408	0.2082	0.1762	0.1447	0.1137
5.49	0.7733	0.7388	0.7037	0.6679	0.6315	0.5948	0.5579	0.5210	0.4843	0.4478	0.4119	0.3764	0.3414	0.3070	0.2732	0.2401	0.2075	0.1754	0.1440	0.1129
5.50	0.7730	0.7385	0.7034	0.6675	0.6311	0.5944	0.5574	0.5205	0.4837	0.4473	0.4113	0.3757	0.3407	0.3063	0.2725	0.2393	0.2067	0.1747	0.1432	0.1121
5.51	0.7728	0.7383	0.7031	0.6672	0.6307	0.5939	0.5570	0.5200	0.4832	0.4467	0.4107	0.3751	0.3401	0.3057	0.2718	0.2386	0.2060	0.1740	0.1425	0.1114
5.52	0.7725	0.7380	0.7027	0.6668	0.6303	0.5935	0.5565	0.5195	0.4827	0.4461	0.4101	0.3745	0.3394	0.3050	0.2711	0.2379	0.2053	0.1732	0.1417	0.1107
5.53	0.7723	0.7377	0.7024	0.6665	0.6300	0.5931	0.5560	0.5190	0.4821	0.4456	0.4095	0.3739	0.3388	0.3043	0.2705	0.2372	0.2045	0.1725	0.1409	0.1099
5.54	0.7721	0.7374	0.7021	0.6661	0.6296	0.5926	0.5556	0.5185	0.4816	0.4450	0.4089	0.3732	0.3381	0.3037	0.2698	0.2365	0.2038	0.1717	0.1402	0.1092
5.55	0.7718	0.7372	0.7018	0.6658	0.6292	0.5922	0.5551	0.5180	0.4811	0.4444	0.4083	0.3726	0.3375	0.3030	0.2691	0.2358	0.2031	0.1710	0.1394	0.1085
5.56	0.7716	0.7369	0.7015	0.6654	0.6288	0.5918	0.5546	0.5175	0.4805	0.4439	0.4077	0.3720	0.3369	0.3023	0.2684	0.2351	0.2024	0.1702	0.1387	0.1078
5.57	0.7713	0.7366	0.7012	0.6651	0.6284	0.5914	0.5542	0.5170	0.4800	0.4433	0.4071	0.3714	0.3362	0.3016	0.2677	0.2344	0.2016	0.1695	0.1379	0.1071
5.58	0.7711	0.7363	0.7009	0.6647	0.6280	0.5909	0.5537	0.5165	0.4795	0.4428	0.4065	0.3707	0.3356	0.3010	0.2670	0.2337	0.2009	0.1688	0.1372	0.1064
5.59	0.7709	0.7361	0.7006	0.6644	0.6276	0.5905	0.5532	0.5160	0.4789	0.4422	0.4059	0.3701	0.3349	0.3003	0.2663	0.2330	0.2002	0.1680	0.1364	0.1058
5.60	0.7706	0.7358	0.7002	0.6640	0.6272	0.5901	0.5528	0.5155	0.4784	0.4416	0.4053	0.3695	0.3343	0.2996	0.2656	0.2322	0.1995	0.1673	0.1357	0.1051
5.61	0.7704	0.7355	0.6999	0.6637	0.6269	0.5897	0.5523	0.5150	0.4779	0.4411	0.4047	0.3689	0.3336	0.2990	0.2649	0.2315	0.1988	0.1665	0.1349	0.1045
5.62	0.7701	0.7352	0.6996	0.6633	0.6265	0.5892	0.5519	0.5145	0.4773	0.4405	0.4041	0.3683	0.3330	0.2983	0.2643	0.2308	0.1980	0.1658	0.1342	0.1039
5.63	0.7699	0.7350	0.6993	0.6630	0.6261	0.5888	0.5514	0.5140	0.4768	0.4399	0.4035	0.3677	0.3324	0.2977	0.2636	0.2301	0.1973	0.1651	0.1334	0.1033
5.64	0.7697	0.7347	0.6990	0.6626	0.6257	0.5884	0.5509	0.5135	0.4763	0.4394	0.4029	0.3670	0.3317	0.2970	0.2629	0.2294	0.1966	0.1643	0.1327	0.1027
5.65	0.7694	0.7344	0.6987	0.6623	0.6253	0.5880	0.5505	0.5130	0.4757	0.4388	0.4024	0.3664	0.3311	0.2963	0.2622	0.2287	0.1959	0.1636	0.1319	0.1021
5.66	0.7692	0.7341	0.6984	0.6619	0.6249	0.5875	0.5500	0.5125	0.4752	0.4383	0.4018	0.3658	0.3304	0.2957	0.2615	0.2280	0.1952	0.1629	0.1312	0.1015
5.67	0.7689	0.7339	0.6981	0.6616	0.6245	0.5871	0.5496	0.5120	0.4747	0.4377	0.4012	0.3652	0.3298	0.2950	0.2609	0.2273	0.1945	0.1622	0.1304	0.1010
5.68	0.7687	0.7336	0.6978	0.6612	0.6241	0.5867	0.5491	0.5115	0.4742	0.4372	0.4006	0.3646	0.3292	0.2944	0.2602	0.2266	0.1937	0.1614	0.1297	0.1004
5.69	0.7685	0.7333	0.6974	0.6609	0.6238	0.5863	0.5486	0.5110	0.4736	0.4366	0.4000	0.3640	0.3285	0.2937	0.2595	0.2259	0.1930	0.1607	0.1290	0.0999
5.70	0.7682	0.7330	0.6971	0.6605	0.6234	0.5859	0.5482	0.5105	0.4731	0.4360	0.3994	0.3634	0.3279	0.2930	0.2588	0.2253	0.1923	0.1600	0.1282	0.0993
5.71	0.7680	0.7328	0.6968	0.6602	0.6230	0.5854	0.5477	0.5101	0.4726	0.4355	0.3988	0.3627	0.3273	0.2924	0.2581	0.2246	0.1916	0.1593	0.1275	0.0988
5.72	0.7677	0.7325	0.6965	0.6598	0.6226	0.5850	0.5473	0.5096	0.4721	0.4349	0.3983	0.3621	0.3266	0.2917	0.2575	0.2239	0.1909	0.1585	0.1267	0.0983
5.73	0.7675	0.7322	0.6962	0.6595	0.6222	0.5846	0.5468	0.5091	0.4715	0.4344	0.3977	0.3615	0.3260	0.2911	0.2568	0.2232	0.1902	0.1578	0.1260	0.0977
5.74	0.7673	0.7319	0.6959	0.6591	0.6218	0.5842	0.5464	0.5086	0.4710	0.4338	0.3971	0.3609	0.3254	0.2904	0.2561	0.2225	0.1895	0.1571	0.1253	0.0972
5.75	0.7670	0.7317	0.6956	0.6588	0.6215	0.5838	0.5459	0.5081	0.4705	0.4333	0.3965	0.3603	0.3247	0.2898	0.2554	0.2218	0.1888	0.1564	0.1245	0.0967
5.76	0.7668	0.7314	0.6953	0.6585	0.6211	0.5833	0.5454	0.5076	0.4700	0.4327	0.3959	0.3597	0.3241	0.2891	0.2548	0.2211	0.1881	0.1556	0.1238	0.0962
5.77	0.7665	0.7311	0.6950	0.6581	0.6207	0.5829	0.5450	0.5071	0.4694	0.4322	0.3953	0.3591	0.3235	0.2885	0.2541	0.2204	0.1874	0.1549	0.1231	0.0957
5.78	0.7663	0.7309	0.6947	0.6578	0.6203	0.5825	0.5445	0.5066	0.4689	0.4316	0.3948	0.3585	0.3228	0.2878	0.2534	0.2197	0.1867	0.1542	0.1224	0.0952
5.79	0.7661	0.7306	0.6944	0.6574	0.6199	0.5821	0.5441	0.5061	0.4684	0.4311	0.3942	0.3579	0.3222	0.2872	0.2528	0.2190	0.1860	0.1535	0.1216	0.0947
5.80	0.7658	0.7303	0.6941	0.6571	0.6196	0.5817	0.5436	0.5056	0.4679	0.4305	0.3936	0.3573	0.3216	0.2865	0.2521	0.2184	0.1853	0.1528	0.1209	0.0942
5.81	0.7656	0.7300	0.6937	0.6567	0.6192	0.5812	0.5432	0.5052	0.4674	0.4300	0.3930	0.3567	0.3209	0.2859	0.2514	0.2177	0.1846	0.1521	0.1202	0.0938
5.82	0.7654	0.7298	0.6934	0.6564	0.6188	0.5808	0.5427	0.5047	0.4668	0.4294	0.3925	0.3561	0.3203	0.2852	0.2508	0.2170	0.1839	0.1514	0.1194	0.0933
5.83	0.7651	0.7295	0.6931	0.6561	0.6184	0.5804	0.5423	0.5042	0.4663	0.4289	0.3919	0.3555	0.3197	0.2846	0.2501	0.2163	0.1832	0.1506	0.1187	0.0928
5.84	0.7649	0.7292	0.6928	0.6557	0.6180	0.5800	0.5418	0.5037	0.4658	0.4283	0.3913	0.3549	0.3191	0.2839	0.2494	0.2156	0.1825	0.1499	0.1180	0.0924
5.85	0.7647	0.7290	0.6925	0.6554	0.6177	0.5796	0.5414	0.5032	0.4653	0.4278	0.3907	0.3543	0.3184	0.2833	0.2488	0.2149	0.1818	0.1492	0.1173	0.0919
5.86	0.7644	0.7287	0.6922	0.6550	0.6173	0.5792	0.5409	0.5027	0.4648	0.4272	0.3902	0.3537	0.3178	0.2826	0.2481	0.2143	0.1811	0.1485	0.1166	0.0915
5.87	0.7642	0.7284	0.6919	0.6547	0.6169	0.5787	0.5405	0.5022	0.4643	0.4267	0.3896	0.3531	0.3172	0.2820	0.2474	0.2136	0.1804	0.1478	0.1158	0.0910
5.88	0.7639	0.7282	0.6916	0.6543	0.6165	0.5783	0.5400	0.5018	0.4637	0.4261	0.3890	0.3525	0.3166	0.2813	0.2468	0.2129	0.1797	0.1471	0.1151	0.0906
5.89	0.7637	0.7279	0.6913	0.6540	0.6161	0.5779	0.5396	0.5013	0.4632	0.4256	0.3884	0.3519	0.3160	0.2807	0.2461	0.2122	0.1790	0.1464	0.1144	0.0902
5.90	0.7635	0.7276	0.6910	0.6537	0.6158	0.5775	0.5391	0.5008	0.4627	0.4250	0.3879	0.3513	0.3153	0.2801	0.2455	0.2115	0.1783	0.1457	0.1137	0.0898
5.91	0.7632	0.7274	0.6907	0.6533	0.6154	0.5771	0.5387	0.5003	0.4622	0.4245	0.3873	0.3507	0.3147	0.2794	0.2448	0.2109	0.1776	0.1450	0.1130	0.0893
5.92	0.7630	0.7271	0.6904	0.6530	0.6150	0.5767	0.5382	0.4998	0.4617	0.4239	0.3867	0.3501	0.3141	0.2788	0.2441	0.2102	0.1769	0.1443	0.1123	0.0889
5.93	0.7628	0.7268	0.6901	0.6526	0.6146	0.5763	0.5378	0.4993	0.4612	0.4234	0.3861	0.3495	0.3135	0.2781	0.2435	0.2095	0.1762	0.1436	0.1115	0.0885
5.94	0.7625	0.7265	0.6898	0.6523	0.6142	0.5758	0.5373	0.4989	0.4606	0.4229	0.3856	0.3489	0.3129	0.2775	0.2428	0.2089	0.1755	0.1429	0.1108	0.0881
5.95	0.7623	0.7263	0.6895	0.6520	0.6139	0.5754	0.5369	0.4984	0.4601	0.4223	0.3850	0.3483	0.3122	0.2769	0.2422	0.2082	0.1749	0.1422	0.1101	0.0877
5.96	0.7621	0.7260	0.6892	0.6516	0.6135	0.5750	0.5364	0.4979	0.4596	0.4218	0.3844	0.3477	0.3116	0.2762	0.2415	0.2075	0.1742	0.1415	0.1094	0.0873
5.97	0.7618	0.7257	0.6889	0.6513	0.6131	0.5746	0.5360	0.4974	0.4591	0.4212	0.3839	0.3471	0.3110	0.2756	0.2409	0.2068	0.1735	0.1408	0.1087	0.0869
5.98	0.7616	0.7255	0.6886	0.6509	0.6127	0.5742	0.5355	0.4969	0.4586	0.4207	0.3833	0.3465	0.3104	0.2750	0.2402	0.2062	0.1728	0.1401	0.1080	0.0865
5.99	0.7614	0.7252	0.6883	0.6506	0.6124	0.5738	0.5351	0.4964	0.4581	0.4201	0.3827	0.3459	0.3098	0.2743	0.2396	0.2055	0.1721	0.1394	0.1073	0.0862
6.00	0.7611	0.7249	0.6880	0.6503	0.6120	0.5734	0.5346	0.4960	0.4576	0.4196	0.3822	0.3453	0.3092	0.2737	0.2389	0.2048	0.1714	0.1387	0.1066	0.0858

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.7609	0.7247	0.6877	0.6499	0.6116	0.5730	0.5342	0.4955	0.4571	0.4191	0.3816	0.3448	0.3086	0.2731	0.2383	0.2042	0.1708	0.1380	0.1058	0.0854
6.02	0.7607	0.7244	0.6874	0.6496	0.6112	0.5726	0.5337	0.4950	0.4566	0.4185	0.3810	0.3442	0.3080	0.2724	0.2376	0.2035	0.1701	0.1373	0.1051	0.0850
6.03	0.7604	0.7241	0.6871	0.6492	0.6109	0.5721	0.5333	0.4945	0.4560	0.4180	0.3805	0.3436	0.3073	0.2718	0.2370	0.2028	0.1694	0.1366	0.1044	0.0847
6.04	0.7602	0.7239	0.6868	0.6489	0.6105	0.5717	0.5328	0.4941	0.4555	0.4175	0.3799	0.3430	0.3067	0.2712	0.2363	0.2022	0.1687	0.1359	0.1037	0.0843
6.05	0.7600	0.7236	0.6865	0.6486	0.6101	0.5713	0.5324	0.4936	0.4550	0.4169	0.3793	0.3424	0.3061	0.2705	0.2357	0.2015	0.1680	0.1352	0.1030	0.0839
6.06	0.7597	0.7233	0.6862	0.6482	0.6097	0.5709	0.5320	0.4931	0.4545	0.4164	0.3788	0.3418	0.3055	0.2699	0.2350	0.2008	0.1674	0.1345	0.1023	0.0836
6.07	0.7595	0.7231	0.6859	0.6479	0.6094	0.5705	0.5315	0.4926	0.4540	0.4158	0.3782	0.3412	0.3049	0.2693	0.2344	0.2002	0.1667	0.1339	0.1017	0.0832
6.08	0.7593	0.7228	0.6856	0.6476	0.6090	0.5701	0.5311	0.4922	0.4535	0.4153	0.3777	0.3406	0.3043	0.2687	0.2337	0.1995	0.1660	0.1332	0.1010	0.0829
6.09	0.7590	0.7225	0.6853	0.6472	0.6086	0.5697	0.5306	0.4917	0.4530	0.4148	0.3771	0.3401	0.3037	0.2680	0.2331	0.1989	0.1653	0.1325	0.1004	0.0825
6.10	0.7588	0.7223	0.6850	0.6469	0.6083	0.5693	0.5302	0.4912	0.4525	0.4142	0.3765	0.3395	0.3031	0.2674	0.2324	0.1982	0.1647	0.1318	0.0997	0.0822
6.11	0.7586	0.7220	0.6847	0.6466	0.6079	0.5689	0.5297	0.4907	0.4520	0.4137	0.3760	0.3389	0.3025	0.2668	0.2318	0.1976	0.1640	0.1311	0.0991	0.0818
6.12	0.7584	0.7218	0.6844	0.6462	0.6075	0.5685	0.5293	0.4903	0.4515	0.4132	0.3754	0.3383	0.3019	0.2662	0.2312	0.1969	0.1633	0.1304	0.0985	0.0815
6.13	0.7581	0.7215	0.6841	0.6459	0.6071	0.5681	0.5289	0.4898	0.4510	0.4126	0.3749	0.3377	0.3013	0.2655	0.2305	0.1962	0.1627	0.1298	0.0979	0.0811
6.14	0.7579	0.7212	0.6838	0.6455	0.6068	0.5677	0.5284	0.4893	0.4505	0.4121	0.3743	0.3371	0.3007	0.2649	0.2299	0.1956	0.1620	0.1291	0.0973	0.0808
6.15	0.7577	0.7210	0.6835	0.6452	0.6064	0.5672	0.5280	0.4888	0.4500	0.4116	0.3737	0.3366	0.3001	0.2643	0.2292	0.1949	0.1613	0.1284	0.0967	0.0804
6.16	0.7574	0.7207	0.6832	0.6449	0.6060	0.5668	0.5275	0.4884	0.4495	0.4110	0.3732	0.3360	0.2995	0.2637	0.2286	0.1943	0.1607	0.1277	0.0961	0.0801
6.17	0.7572	0.7204	0.6829	0.6445	0.6057	0.5664	0.5271	0.4879	0.4490	0.4105	0.3726	0.3354	0.2989	0.2631	0.2280	0.1936	0.1600	0.1270	0.0955	0.0798
6.18	0.7570	0.7202	0.6826	0.6442	0.6053	0.5660	0.5267	0.4874	0.4485	0.4100	0.3721	0.3348	0.2983	0.2624	0.2273	0.1930	0.1593	0.1264	0.0950	0.0794
6.19	0.7567	0.7199	0.6823	0.6439	0.6049	0.5656	0.5262	0.4869	0.4480	0.4095	0.3715	0.3342	0.2977	0.2618	0.2267	0.1923	0.1587	0.1257	0.0944	0.0791
6.20	0.7565	0.7196	0.6820	0.6435	0.6045	0.5652	0.5258	0.4865	0.4475	0.4089	0.3710	0.3337	0.2971	0.2612	0.2261	0.1917	0.1580	0.1250	0.0939	0.0788
6.21	0.7563	0.7194	0.6817	0.6432	0.6042	0.5648	0.5253	0.4860	0.4470	0.4084	0.3704	0.3331	0.2965	0.2606	0.2254	0.1910	0.1573	0.1243	0.0933	0.0785
6.22	0.7561	0.7191	0.6814	0.6429	0.6038	0.5644	0.5249	0.4855	0.4465	0.4079	0.3699	0.3325	0.2959	0.2600	0.2248	0.1904	0.1567	0.1237	0.0928	0.0782
6.23	0.7558	0.7189	0.6811	0.6425	0.6034	0.5640	0.5245	0.4851	0.4460	0.4073	0.3693	0.3319	0.2953	0.2594	0.2242	0.1897	0.1560	0.1230	0.0923	0.0778
6.24	0.7556	0.7186	0.6808	0.6422	0.6031	0.5636	0.5240	0.4846	0.4455	0.4068	0.3688	0.3314	0.2947	0.2587	0.2235	0.1891	0.1554	0.1223	0.0918	0.0775
6.25	0.7554	0.7183	0.6805	0.6419	0.6027	0.5632	0.5236	0.4841	0.4450	0.4063	0.3682	0.3308	0.2941	0.2581	0.2229	0.1884	0.1547	0.1216	0.0913	0.0772
6.26	0.7551	0.7181	0.6802	0.6415	0.6023	0.5628	0.5232	0.4837	0.4445	0.4058	0.3677	0.3302	0.2935	0.2575	0.2223	0.1878	0.1540	0.1210	0.0908	0.0769
6.27	0.7549	0.7178	0.6799	0.6412	0.6020	0.5624	0.5227	0.4832	0.4440	0.4052	0.3671	0.3296	0.2929	0.2569	0.2216	0.1871	0.1534	0.1203	0.0903	0.0766
6.28	0.7547	0.7175	0.6796	0.6409	0.6016	0.5620	0.5223	0.4827	0.4435	0.4047	0.3666	0.3291	0.2923	0.2563	0.2210	0.1865	0.1527	0.1196	0.0898	0.0763
6.29	0.7545	0.7173	0.6793	0.6405	0.6012	0.5616	0.5219	0.4823	0.4430	0.4042	0.3660	0.3285	0.2917	0.2557	0.2204	0.1859	0.1521	0.1190	0.0894	0.0760
6.30	0.7542	0.7170	0.6790	0.6402	0.6009	0.5612	0.5214	0.4818	0.4425	0.4037	0.3655	0.3279	0.2911	0.2551	0.2198	0.1852	0.1514	0.1183	0.0889	0.0757
6.31	0.7540	0.7168	0.6787	0.6399	0.6005	0.5608	0.5210	0.4813	0.4420	0.4031	0.3649	0.3274	0.2905	0.2545	0.2191	0.1846	0.1508	0.1176	0.0885	0.0754
6.32	0.7538	0.7165	0.6784	0.6396	0.6001	0.5604	0.5205	0.4809	0.4415	0.4026	0.3644	0.3268	0.2899	0.2538	0.2185	0.1839	0.1501	0.1170	0.0880	0.0751
6.33	0.7535	0.7162	0.6781	0.6392	0.5998	0.5600	0.5201	0.4804	0.4410	0.4021	0.3638	0.3262	0.2893	0.2532	0.2179	0.1833	0.1495	0.1163	0.0876	0.0748
6.34	0.7533	0.7160	0.6778	0.6389	0.5994	0.5596	0.5197	0.4799	0.4405	0.4016	0.3633	0.3256	0.2888	0.2526	0.2173	0.1827	0.1488	0.1157	0.0871	0.0745
6.35	0.7531	0.7157	0.6775	0.6386	0.5990	0.5592	0.5192	0.4795	0.4400	0.4011	0.3627	0.3251	0.2882	0.2520	0.2166	0.1820	0.1482	0.1150	0.0867	0.0742
6.36	0.7529	0.7155	0.6772	0.6382	0.5987	0.5588	0.5188	0.4790	0.4395	0.4005	0.3622	0.3245	0.2876	0.2514	0.2160	0.1814	0.1475	0.1143	0.0863	0.0739
6.37	0.7526	0.7152	0.6769	0.6379	0.5983	0.5584	0.5184	0.4785	0.4390	0.4000	0.3616	0.3239	0.2870	0.2508	0.2154	0.1808	0.1469	0.1137	0.0858	0.0736
6.38	0.7524	0.7149	0.6766	0.6376	0.5979	0.5580	0.5180	0.4781	0.4385	0.3995	0.3611	0.3234	0.2864	0.2502	0.2148	0.1801	0.1462	0.1130	0.0854	0.0733
6.39	0.7522	0.7147	0.6763	0.6372	0.5976	0.5576	0.5175	0.4776	0.4380	0.3990	0.3605	0.3228	0.2858	0.2496	0.2142	0.1795	0.1456	0.1124	0.0850	0.0730
6.40	0.7520	0.7144	0.6761	0.6369	0.5972	0.5572	0.5171	0.4771	0.4375	0.3985	0.3600	0.3222	0.2852	0.2490	0.2135	0.1789	0.1449	0.1117	0.0846	0.0727
6.41	0.7517	0.7142	0.6758	0.6366	0.5969	0.5568	0.5167	0.4767	0.4371	0.3979	0.3595	0.3217	0.2847	0.2484	0.2129	0.1782	0.1443	0.1111	0.0842	0.0724
6.42	0.7515	0.7139	0.6755	0.6363	0.5965	0.5564	0.5162	0.4762	0.4366	0.3974	0.3589	0.3211	0.2841	0.2478	0.2123	0.1776	0.1436	0.1104	0.0838	0.0721
6.43	0.7513	0.7136	0.6752	0.6359	0.5961	0.5560	0.5158	0.4758	0.4361	0.3969	0.3584	0.3206	0.2835	0.2472	0.2117	0.1770	0.1430	0.1097	0.0835	0.0718
6.44	0.7511	0.7134	0.6749	0.6356	0.5958	0.5556	0.5154	0.4753	0.4356	0.3964	0.3578	0.3200	0.2829	0.2466	0.2111	0.1763	0.1424	0.1091	0.0831	0.0716
6.45	0.7508	0.7131	0.6746	0.6353	0.5954	0.5552	0.5149	0.4748	0.4351	0.3959	0.3573	0.3194	0.2823	0.2460	0.2105	0.1757	0.1417	0.1084	0.0827	0.0713
6.46	0.7506	0.7129	0.6743	0.6350	0.5950	0.5548	0.5145	0.4744	0.4346	0.3954	0.3568	0.3189	0.2817	0.2454	0.2098	0.1751	0.1411	0.1078	0.0823	0.0710
6.47	0.7504	0.7126	0.6740	0.6346	0.5947	0.5544	0.5141	0.4739	0.4341	0.3948	0.3562	0.3183	0.2812	0.2448	0.2092	0.1744	0.1404	0.1071	0.0820	0.0707
6.48	0.7502	0.7124	0.6737	0.6343	0.5943	0.5540	0.5136	0.4735	0.4336	0.3943	0.3557	0.3177	0.2806	0.2442	0.2086	0.1738	0.1398	0.1065	0.0816	0.0705
6.49	0.7499	0.7121	0.6734	0.6340	0.5940	0.5536	0.5132	0.4730	0.4331	0.3938	0.3551	0.3172	0.2800	0.2436	0.2080	0.1732	0.1392	0.1058	0.0812	0.0702
6.50	0.7497	0.7118	0.6731	0.6336	0.5936	0.5532	0.5128	0.4725	0.4327	0.3933	0.3546	0.3166	0.2794	0.2430	0.2074	0.1726	0.1385	0.1052	0.0809	0.0699
6.51	0.7495	0.7116	0.6728	0.6333	0.5932	0.5528	0.5124	0.4721	0.4322	0.3928	0.3541	0.3161	0.2788	0.2424	0.2068	0.1719	0.1379	0.1045	0.0805	0.0696
6.52	0.7493	0.7113	0.6725	0.6330	0.5929	0.5524	0.5119	0.4716	0.4317	0.3923	0.3535	0.3155	0.2783	0.2418	0.2062	0.1713	0.1373	0.1039	0.0802	0.0694
6.53	0.7490	0.7111	0.6723	0.6327	0.5925	0.5520	0.5115	0.4712	0.4312	0.3918	0.3530	0.3150	0.2777	0.2412	0.2056	0.1707	0.1366	0.1033	0.0799	0.0691
6.54	0.7488	0.7108	0.6720	0.6323	0.5922	0.5516	0.5111	0.4707	0.4307	0.3913	0.3525	0.3144	0.2771	0.2406	0.2049	0.1701	0.1360	0.1026	0.0795	0.0688
6.55	0.7486	0.7106	0.6717	0.6320	0.5918	0.5513	0.5107	0.4703	0.4302	0.3907	0.3519	0.3138	0.2765	0.2400	0.2043	0.1695	0.1354	0.1020	0.0792	0.0686
6.56	0.7484	0.7103	0.6714	0.6317	0.5914	0.5509	0.5102	0.4698	0.4297	0.3902	0.3514	0.3133	0.2760	0.2395	0.2037	0.1688	0.1347	0.1013	0.0788	0.0683
6.57	0.7481	0.7100	0.6711	0.6314	0.5911	0.5505	0.5098	0.4693	0.4293	0.3897	0.3509	0.3127	0.2754	0.2389	0.2031	0.1682	0.1341	0.1007	0.0785	0.0680
6.58	0.7479	0.7098	0.6708	0.6310	0.5907	0.5501	0.5094	0.4689	0.4288	0.3892	0.3503	0.3122	0.2748	0.2383	0.2025	0.1676	0.1335	0.1001	0.0782	0.0678
6.59	0.7477	0.7095	0.6705	0.6307	0.5904	0.5497	0.5090	0.4684	0.4283	0.3887	0.3498	0.3116	0.2742	0.2377	0.2019	0.1670	0.1328	0.0994	0.0779	0.0675
6.60	0.7475	0.7093	0.6702	0.6304	0.5900	0.5493	0.5085	0.4680	0.4278	0.3882	0.3493	0.3111	0.2737	0.2371	0.2013	0.1664	0.1322	0.0988	0.0775	0.0672
6.61	0.7472	0.7090	0.6699	0.6301	0.5896	0.5489	0.5081	0.4675	0.4273	0.3877	0.3487	0.3105	0.2731	0.2365	0.2007	0.1658	0.1316	0.0981	0.0772	0.0670
6.62	0.7470	0.7088	0.6696	0.6297	0.5893	0.5485	0.5077	0.4671	0.4268	0.3872	0.3482	0.3100	0.2725	0.2359	0.2001	0.1651	0.1309	0.0975	0.0769	0.0667
6.63	0.7468	0.7085	0.6694	0.6294	0.5889	0.5481	0.5073	0.4666	0.4264	0.3867	0.3477	0.3094	0.2720	0.2353	0.1995	0.1645	0.1303	0.0969	0.0766	0.0665
6.64	0.7466	0.7083	0.6691	0.6291	0.5886	0.5477	0.5068	0.4662	0.4259	0.3862	0.3471	0.3089	0.2714	0.2347	0.1989	0.1639	0.1297	0.0962	0.0763	0.0662
6.65	0.7464	0.7080	0.6688	0.6288	0.5882	0.5473	0.5064	0.4657	0.4254	0.3857	0.3466	0.3083	0.2708	0.2342	0.1983	0.1633	0.1291	0.0956	0.0760	0.0660
6.66	0.7461	0.7078	0.6685	0.6285	0.5878	0.5469	0.5060	0.4653	0.4249	0.3852	0.3461	0.3078	0.2703	0.2336	0.1977	0.1627	0.1284	0.0950	0.0757	0.0657
6.67	0.7459	0.7075	0.6682	0.6281	0.5875	0.5465	0.5056	0.4648	0.4244	0.3846	0.3455	0.3072	0.2697	0.2330	0.1971	0.1621	0.1278	0.0944	0.0754	0.0655
6.68	0.7457	0.7072	0.6679	0.6278	0.5871	0.5462	0.5051	0.4644	0.4240	0.3841	0.3450	0.3067	0.2691	0.2324	0.1965	0.1615	0.1272	0.0939	0.0751	0.0652
6.69	0.7455	0.7070	0.6676	0.6275	0.5868	0.5458	0.5047	0.4639	0.4235	0.3836	0.3445	0.3061	0.2686	0.2318	0.1959	0.1609	0.1266	0.0933	0.0748	0.0650
6.70	0.7452	0.7067	0.6673	0.6272	0.5864	0.5454	0.5043	0.4634	0.4230	0.3831	0.3440	0.3056	0.2680	0.2312	0.1953	0.1602	0.1260	0.0927	0.0745	0.0647
6.71	0.7450	0.7065	0.6671	0.6268	0.5861	0.5450	0.5039	0.4630	0.4225	0.3826	0.3434	0.3050	0.2674	0.2307	0.1947	0.1596	0.1253	0.0922	0.0742	0.0645
6.72	0.7448	0.7062	0.6668	0.6265	0.5857	0.5446	0.5035	0.4625	0.4220	0.3821	0.3429	0.3045	0.2669	0.2301	0.1941	0.1590	0.1247	0.0916	0.0739	0.0642
6.73	0.7446	0.7060	0.6665	0.6262	0.5854	0.5442	0.5030	0.4621	0.4216	0.3816	0.3424	0.3039	0.2663	0.2295	0.1935	0.1584	0.1241	0.0911	0.0736	0.0640
6.74	0.7444	0.7057	0.6662	0.6259	0.5850	0.5438	0.5026	0.4616	0.4211	0.3811	0.3419	0.3034	0.2657	0.2289	0.1929	0.1578	0.1235	0.0905	0.0733	0.0637
6.75	0.7441	0.7055	0.6659	0.6256	0.5846	0.5434	0.5022	0.4612	0.4206	0.3806	0.3413	0.3028	0.2652	0.2283	0.1923	0.1572	0.1229	0.0900	0.0730	0.0635
6.76	0.7439	0.7052	0.6656	0.6252	0.5843	0.5431	0.5018	0.4608	0.4201	0.3801	0.3408	0.3023	0.2646	0.2278	0.1918	0.1566	0.1223	0.0895	0.0727	0.0633
6.77	0.7437	0.7050	0.6653	0.6249	0.5839	0.5427	0.5014	0.4603	0.4197	0.3796	0.3403	0.3018	0.2640	0.2272	0.1912	0.1560	0.1216	0.0890	0.0724	0.0630
6.78	0.7435	0.7047	0.6650	0.6246	0.5836	0.5423	0.5010	0.4599	0.4192	0.3791	0.3398	0.3012	0.2635	0.2266	0.1906	0.1554	0.1210	0.0885	0.0722	0.0628
6.79	0.7433	0.7045	0.6648	0.6243	0.5832	0.5419	0.5005	0.4594	0.4187	0.3786	0.3392	0.3007	0.2629	0.2260	0.1900	0.1548	0.1204	0.0880	0.0719	0.0625
6.80	0.7430	0.7042	0.6645	0.6240	0.5829	0.5415	0.5001	0.4590	0.4182	0.3781	0.3387	0.3001	0.2624	0.2255	0.1894	0.1542	0.1198	0.0875	0.0716	0.0623
6.81	0.7428	0.7040	0.6642	0.6236	0.5825	0.5411	0.4997	0.4585	0.4178	0.3776	0.3382	0.2996	0.2618	0.2249	0.1888	0.1536	0.1192	0.0870	0.0713	0.0621
6.82	0.7426	0.7037	0.6639	0.6233	0.5822	0.5407	0.4993	0.4581	0.4173	0.3771	0.3377	0.2990	0.2613	0.2243	0.1882	0.1530	0.1186	0.0865	0.0711	0.0618
6.83	0.7424	0.7034	0.6636	0.6230	0.5818	0.5403	0.4989	0.4576	0.4168	0.3766	0.3372	0.2985	0.2607	0.2237	0.1876	0.1524	0.1180	0.0860	0.0708	0.0616
6.84	0.7422	0.7032	0.6633	0.6227	0.5815	0.5400	0.4984	0.4572	0.4163	0.3761	0.3366	0.2980	0.2601	0.2232	0.1870	0.1518	0.1174	0.0855	0.0705	0.0614
6.85	0.7419	0.7029	0.6630	0.6224	0.5811	0.5396	0.4980	0.4567	0.4159	0.3756	0.3361	0.2974	0.2596	0.2226	0.1865	0.1512	0.1168	0.0850	0.0702	0.0611
6.86	0.7417	0.7027	0.6628	0.6220	0.5808	0.5392	0.4976	0.4563	0.4154	0.3751	0.3356	0.2969	0.2590	0.2220	0.1859	0.1506	0.1162	0.0846	0.0700	0.0609
6.87	0.7415	0.7024	0.6625	0.6217	0.5804	0.5388	0.4972	0.4558	0.4149	0.3746	0.3351	0.2964	0.2585	0.2215	0.1853	0.1500	0.1155	0.0841	0.0697	0.0607
6.88	0.7413	0.7022	0.6622	0.6214	0.5801	0.5384	0.4968	0.4554	0.4145	0.3742	0.3346	0.2958	0.2579	0.2209	0.1847	0.1494	0.1149	0.0836	0.0695	0.0604
6.89	0.7411	0.7019	0.6619	0.6211	0.5797	0.5380	0.4964	0.4550	0.4140	0.3737	0.3341	0.2953	0.2574	0.2203	0.1841	0.1488	0.1143	0.0832	0.0692	0.0602
6.90	0.7408	0.7017	0.6616	0.6208	0.5794	0.5377	0.4960	0.4545	0.4135	0.3732	0.3335	0.2947	0.2568	0.2197	0.1835	0.1482	0.1137	0.0828	0.0689	0.0600
6.91	0.7406	0.7014	0.6613	0.6205	0.5790	0.5373	0.4955	0.4541	0.4131	0.3727	0.3330	0.2942	0.2563	0.2192	0.1830	0.1476	0.1131	0.0823	0.0687	0.0598
6.92	0.7404	0.7012	0.6611	0.6201	0.5787	0.5369	0.4951	0.4536	0.4126	0.3722	0.3325	0.2937	0.2557	0.2186	0.1824	0.1470	0.1125	0.0819	0.0684	0.0595
6.93	0.7402	0.7009	0.6608	0.6198	0.5783	0.5365	0.4947	0.4532	0.4121	0.3717	0.3320	0.2931	0.2552	0.2180	0.1818	0.1464	0.1119	0.0815	0.0682	0.0593
6.94	0.7400	0.7007	0.6605	0.6195	0.5780	0.5361	0.4943	0.4527	0.4116	0.3712	0.3315	0.2926	0.2546	0.2175	0.1812	0.1459	0.1113	0.0810	0.0679	0.0591
6.95	0.7398	0.7004	0.6602	0.6192	0.5776	0.5357	0.4939	0.4523	0.4112	0.3707	0.3310	0.2921	0.2541	0.2169	0.1806	0.1453	0.1107	0.0806	0.0676	0.0589
6.96	0.7395	0.7002	0.6599	0.6189	0.5773	0.5354	0.4935	0.4519	0.4107	0.3702	0.3305	0.2915	0.2535	0.2163	0.1801	0.1447	0.1101	0.0802	0.0674	0.0586
6.97	0.7393	0.6999	0.6596	0.6186	0.5769	0.5350	0.4931	0.4514	0.4102	0.3697	0.3299	0.2910	0.2530	0.2158	0.1795	0.1441	0.1095	0.0798	0.0671	0.0584
6.98	0.7391	0.6997	0.6594	0.6182	0.5766	0.5346	0.4927	0.4510	0.4098	0.3692	0.3294	0.2905	0.2524	0.2152	0.1789	0.1435	0.1089	0.0794	0.0669	0.0582
6.99	0.7389	0.6994	0.6591	0.6179	0.5762	0.5342	0.4922	0.4505	0.4093	0.3687	0.3289	0.2900	0.2519	0.2147	0.1783	0.1429	0.1083	0.0790	0.0666	0.0580
7.00	0.7387	0.6992	0.6588	0.6176	0.5759	0.5338	0.4918	0.4501	0.4088	0.3682	0.3284	0.2894	0.2513	0.2141	0.1778	0.1423	0.1077	0.0786	0.0664	0.0578

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7385	0.6989	0.6585	0.6173	0.5755	0.5335	0.4914	0.4497	0.4084	0.3678	0.3279	0.2889	0.2508	0.2135	0.1772	0.1417	0.1071	0.0783	0.0661	0.0576
7.02	0.7382	0.6987	0.6582	0.6170	0.5752	0.5331	0.4910	0.4492	0.4079	0.3673	0.3274	0.2884	0.2502	0.2130	0.1766	0.1412	0.1065	0.0779	0.0659	0.0573
7.03	0.7380	0.6985	0.6580	0.6167	0.5748	0.5327	0.4906	0.4488	0.4075	0.3668	0.3269	0.2878	0.2497	0.2124	0.1760	0.1406	0.1059	0.0775	0.0657	0.0571
7.04	0.7378	0.6982	0.6577	0.6163	0.5745	0.5323	0.4902	0.4483	0.4070	0.3663	0.3264	0.2873	0.2491	0.2119	0.1755	0.1400	0.1054	0.0772	0.0654	0.0569
7.05	0.7376	0.6980	0.6574	0.6160	0.5741	0.5319	0.4898	0.4479	0.4065	0.3658	0.3259	0.2868	0.2486	0.2113	0.1749	0.1394	0.1048	0.0768	0.0652	0.0567
7.06	0.7374	0.6977	0.6571	0.6157	0.5738	0.5316	0.4894	0.4475	0.4061	0.3653	0.3254	0.2863	0.2480	0.2107	0.1743	0.1388	0.1042	0.0765	0.0649	0.0565
7.07	0.7372	0.6975	0.6568	0.6154	0.5734	0.5312	0.4890	0.4470	0.4056	0.3648	0.3248	0.2857	0.2475	0.2102	0.1738	0.1382	0.1036	0.0762	0.0647	0.0563
7.08	0.7369	0.6972	0.6566	0.6151	0.5731	0.5308	0.4886	0.4466	0.4051	0.3643	0.3243	0.2852	0.2470	0.2096	0.1732	0.1377	0.1030	0.0758	0.0645	0.0561
7.09	0.7367	0.6970	0.6563	0.6148	0.5727	0.5304	0.4881	0.4462	0.4047	0.3639	0.3238	0.2847	0.2464	0.2091	0.1726	0.1371	0.1024	0.0755	0.0642	0.0558
7.10	0.7365	0.6967	0.6560	0.6145	0.5724	0.5300	0.4877	0.4457	0.4042	0.3634	0.3233	0.2841	0.2459	0.2085	0.1720	0.1365	0.1018	0.0752	0.0640	0.0556
7.11	0.7363	0.6965	0.6557	0.6142	0.5720	0.5297	0.4873	0.4453	0.4037	0.3629	0.3228	0.2836	0.2453	0.2080	0.1715	0.1359	0.1012	0.0748	0.0638	0.0554
7.12	0.7361	0.6962	0.6554	0.6138	0.5717	0.5293	0.4869	0.4449	0.4033	0.3624	0.3223	0.2831	0.2448	0.2074	0.1709	0.1353	0.1006	0.0745	0.0635	0.0552
7.13	0.7359	0.6960	0.6552	0.6135	0.5713	0.5289	0.4865	0.4444	0.4028	0.3619	0.3218	0.2826	0.2443	0.2068	0.1703	0.1348	0.1000	0.0742	0.0633	0.0550
7.14	0.7357	0.6957	0.6549	0.6132	0.5710	0.5285	0.4861	0.4440	0.4024	0.3614	0.3213	0.2821	0.2437	0.2063	0.1698	0.1342	0.0995	0.0739	0.0631	0.0548
7.15	0.7354	0.6955	0.6546	0.6129	0.5707	0.5282	0.4857	0.4435	0.4019	0.3610	0.3208	0.2815	0.2432	0.2057	0.1692	0.1336	0.0989	0.0736	0.0628	0.0546
7.16	0.7352	0.6952	0.6543	0.6126	0.5703	0.5278	0.4853	0.4431	0.4014	0.3605	0.3203	0.2810	0.2426	0.2052	0.1686	0.1330	0.0983	0.0733	0.0626	0.0544
7.17	0.7350	0.6950	0.6540	0.6123	0.5700	0.5274	0.4849	0.4427	0.4010	0.3600	0.3198	0.2805	0.2421	0.2046	0.1681	0.1325	0.0977	0.0730	0.0624	0.0542
7.18	0.7348	0.6947	0.6538	0.6120	0.5696	0.5270	0.4845	0.4422	0.4005	0.3595	0.3193	0.2800	0.2416	0.2041	0.1675	0.1319	0.0971	0.0727	0.0622	0.0540
7.19	0.7346	0.6945	0.6535	0.6117	0.5693	0.5267	0.4841	0.4418	0.4001	0.3590	0.3188	0.2795	0.2410	0.2035	0.1670	0.1313	0.0965	0.0724	0.0619	0.0538
7.20	0.7344	0.6943	0.6532	0.6113	0.5689	0.5263	0.4837	0.4414	0.3996	0.3585	0.3183	0.2789	0.2405	0.2030	0.1664	0.1307	0.0960	0.0721	0.0617	0.0536
7.21	0.7342	0.6940	0.6529	0.6110	0.5686	0.5259	0.4833	0.4410	0.3992	0.3581	0.3178	0.2784	0.2400	0.2024	0.1658	0.1302	0.0954	0.0718	0.0615	0.0534
7.22	0.7339	0.6938	0.6526	0.6107	0.5682	0.5255	0.4829	0.4405	0.3987	0.3576	0.3173	0.2779	0.2394	0.2019	0.1653	0.1296	0.0948	0.0715	0.0613	0.0532
7.23	0.7337	0.6935	0.6524	0.6104	0.5679	0.5252	0.4825	0.4401	0.3982	0.3571	0.3168	0.2774	0.2389	0.2013	0.1647	0.1290	0.0942	0.0712	0.0610	0.0530
7.24	0.7335	0.6933	0.6521	0.6101	0.5676	0.5248	0.4821	0.4397	0.3978	0.3566	0.3163	0.2769	0.2384	0.2008	0.1642	0.1285	0.0936	0.0710	0.0608	0.0528
7.25	0.7333	0.6930	0.6518	0.6098	0.5672	0.5244	0.4817	0.4392	0.3973	0.3562	0.3158	0.2763	0.2378	0.2002	0.1636	0.1279	0.0930	0.0707	0.0606	0.0526
7.26	0.7331	0.6928	0.6515	0.6095	0.5669	0.5240	0.4813	0.4388	0.3969	0.3557	0.3153	0.2758	0.2373	0.1997	0.1630	0.1273	0.0925	0.0704	0.0604	0.0524
7.27	0.7329	0.6925	0.6513	0.6092	0.5665	0.5237	0.4808	0.4384	0.3964	0.3552	0.3148	0.2753	0.2368	0.1992	0.1625	0.1268	0.0919	0.0701	0.0602	0.0522
7.28	0.7327	0.6923	0.6510	0.6089	0.5662	0.5233	0.4804	0.4379	0.3960	0.3547	0.3143	0.2748	0.2362	0.1986	0.1619	0.1262	0.0913	0.0699	0.0600	0.0520
7.29	0.7324	0.6921	0.6507	0.6086	0.5659	0.5229	0.4800	0.4375	0.3955	0.3542	0.3138	0.2743	0.2357	0.1981	0.1614	0.1256	0.0908	0.0696	0.0597	0.0518
7.30	0.7322	0.6918	0.6504	0.6082	0.5655	0.5225	0.4796	0.4371	0.3951	0.3538	0.3133	0.2738	0.2352	0.1975	0.1608	0.1251	0.0903	0.0693	0.0595	0.0516
7.31	0.7320	0.6916	0.6502	0.6079	0.5652	0.5222	0.4792	0.4367	0.3946	0.3533	0.3128	0.2733	0.2346	0.1970	0.1603	0.1245	0.0897	0.0691	0.0593	0.0514
7.32	0.7318	0.6913	0.6499	0.6076	0.5648	0.5218	0.4788	0.4362	0.3942	0.3528	0.3123	0.2727	0.2341	0.1964	0.1597	0.1239	0.0892	0.0688	0.0591	0.0512
7.33	0.7316	0.6911	0.6496	0.6073	0.5645	0.5214	0.4784	0.4358	0.3937	0.3523	0.3118	0.2722	0.2336	0.1959	0.1592	0.1234	0.0886	0.0685	0.0589	0.0511
7.34	0.7314	0.6908	0.6493	0.6070	0.5641	0.5211	0.4780	0.4354	0.3932	0.3519	0.3113	0.2717	0.2331	0.1954	0.1586	0.1228	0.0881	0.0683	0.0587	0.0509
7.35	0.7312	0.6906	0.6490	0.6067	0.5638	0.5207	0.4776	0.4349	0.3928	0.3514	0.3108	0.2712	0.2325	0.1948	0.1580	0.1222	0.0876	0.0680	0.0585	0.0507
7.36	0.7310	0.6903	0.6488	0.6064	0.5635	0.5203	0.4772	0.4345	0.3923	0.3509	0.3103	0.2707	0.2320	0.1943	0.1575	0.1217	0.0871	0.0678	0.0583	0.0505
7.37	0.7307	0.6901	0.6485	0.6061	0.5631	0.5199	0.4768	0.4341	0.3919	0.3504	0.3099	0.2702	0.2315	0.1937	0.1569	0.1211	0.0866	0.0675	0.0580	0.0503
7.38	0.7305	0.6899	0.6482	0.6058	0.5628	0.5196	0.4764	0.4337	0.3914	0.3500	0.3094	0.2697	0.2310	0.1932	0.1564	0.1206	0.0861	0.0673	0.0578	0.0501
7.39	0.7303	0.6896	0.6479	0.6055	0.5624	0.5192	0.4760	0.4332	0.3910	0.3495	0.3089	0.2692	0.2304	0.1927	0.1558	0.1200	0.0856	0.0670	0.0576	0.0499
7.40	0.7301	0.6894	0.6477	0.6052	0.5621	0.5188	0.4756	0.4328	0.3905	0.3490	0.3084	0.2687	0.2299	0.1921	0.1553	0.1194	0.0851	0.0668	0.0574	0.0497
7.41	0.7299	0.6891	0.6474	0.6049	0.5618	0.5185	0.4752	0.4324	0.3901	0.3486	0.3079	0.2681	0.2294	0.1916	0.1547	0.1189	0.0846	0.0665	0.0572	0.0495
7.42	0.7297	0.6889	0.6471	0.6045	0.5614	0.5181	0.4748	0.4320	0.3896	0.3481	0.3074	0.2676	0.2289	0.1911	0.1542	0.1183	0.0841	0.0663	0.0570	0.0494
7.43	0.7295	0.6886	0.6468	0.6042	0.5611	0.5177	0.4744	0.4315	0.3892	0.3476	0.3069	0.2671	0.2283	0.1905	0.1537	0.1178	0.0837	0.0660	0.0568	0.0492
7.44	0.7293	0.6884	0.6466	0.6039	0.5608	0.5174	0.4741	0.4311	0.3887	0.3471	0.3064	0.2666	0.2278	0.1900	0.1531	0.1172	0.0832	0.0658	0.0566	0.0490
7.45	0.7291	0.6882	0.6463	0.6036	0.5604	0.5170	0.4737	0.4307	0.3883	0.3467	0.3059	0.2661	0.2273	0.1894	0.1526	0.1167	0.0828	0.0655	0.0564	0.0488
7.46	0.7288	0.6879	0.6460	0.6033	0.5601	0.5166	0.4733	0.4303	0.3879	0.3462	0.3054	0.2656	0.2268	0.1889	0.1520	0.1161	0.0823	0.0653	0.0562	0.0486
7.47	0.7286	0.6877	0.6458	0.6030	0.5597	0.5163	0.4729	0.4298	0.3874	0.3457	0.3049	0.2651	0.2262	0.1884	0.1515	0.1155	0.0819	0.0651	0.0560	0.0485
7.48	0.7284	0.6874	0.6455	0.6027	0.5594	0.5159	0.4725	0.4294	0.3870	0.3453	0.3045	0.2646	0.2257	0.1878	0.1509	0.1150	0.0814	0.0648	0.0558	0.0483
7.49	0.7282	0.6872	0.6452	0.6024	0.5591	0.5155	0.4721	0.4290	0.3865	0.3448	0.3040	0.2641	0.2252	0.1873	0.1504	0.1144	0.0810	0.0646	0.0556	0.0481
7.50	0.7280	0.6870	0.6449	0.6021	0.5587	0.5151	0.4717	0.4286	0.3861	0.3443	0.3035	0.2636	0.2247	0.1868	0.1498	0.1139	0.0805	0.0644	0.0554	0.0479
7.51	0.7278	0.6867	0.6447	0.6018	0.5584	0.5148	0.4713	0.4282	0.3856	0.3439	0.3030	0.2631	0.2242	0.1863	0.1493	0.1133	0.0801	0.0641	0.0552	0.0477
7.52	0.7276	0.6865	0.6444	0.6015	0.5581	0.5144	0.4709	0.4277	0.3852	0.3434	0.3025	0.2626	0.2237	0.1857	0.1488	0.1128	0.0796	0.0639	0.0550	0.0476
7.53	0.7274	0.6862	0.6441	0.6012	0.5577	0.5140	0.4705	0.4273	0.3847	0.3429	0.3020	0.2621	0.2231	0.1852	0.1482	0.1122	0.0792	0.0637	0.0548	0.0474
7.54	0.7272	0.6860	0.6438	0.6009	0.5574	0.5137	0.4701	0.4269	0.3843	0.3425	0.3015	0.2616	0.2226	0.1847	0.1477	0.1117	0.0788	0.0634	0.0547	0.0472
7.55	0.7270	0.6858	0.6436	0.6006	0.5570	0.5133	0.4697	0.4265	0.3838	0.3420	0.3011	0.2611	0.2221	0.1841	0.1471	0.1111	0.0783	0.0632	0.0545	0.0470
7.56	0.7267	0.6855	0.6433	0.6003	0.5567	0.5130	0.4693	0.4260	0.3834	0.3415	0.3006	0.2606	0.2216	0.1836	0.1466	0.1106	0.0779	0.0630	0.0543	0.0468
7.57	0.7265	0.6853	0.6430	0.6000	0.5564	0.5126	0.4689	0.4256	0.3830	0.3411	0.3001	0.2601	0.2211	0.1831	0.1461	0.1100	0.0775	0.0628	0.0541	0.0467
7.58	0.7263	0.6850	0.6428	0.5997	0.5560	0.5122	0.4685	0.4252	0.3825	0.3406	0.2996	0.2596	0.2206	0.1826	0.1455	0.1095	0.0771	0.0625	0.0539	0.0465
7.59	0.7261	0.6848	0.6425	0.5994	0.5557	0.5119	0.4681	0.4248	0.3821	0.3401	0.2991	0.2591	0.2200	0.1820	0.1450	0.1089	0.0766	0.0623	0.0537	0.0463
7.60	0.7259	0.6846	0.6422	0.5991	0.5554	0.5115	0.4677	0.4244	0.3816	0.3397	0.2986	0.2586	0.2195	0.1815	0.1444	0.1084	0.0762	0.0621	0.0535	0.0462
7.61	0.7257	0.6843	0.6419	0.5988	0.5550	0.5111	0.4673	0.4240	0.3812	0.3392	0.2982	0.2581	0.2190	0.1810	0.1439	0.1079	0.0758	0.0619	0.0533	0.0460
7.62	0.7255	0.6841	0.6417	0.5984	0.5547	0.5108	0.4669	0.4235	0.3807	0.3388	0.2977	0.2576	0.2185	0.1805	0.1434	0.1073	0.0754	0.0617	0.0531	0.0458
7.63	0.7253	0.6838	0.6414	0.5981	0.5544	0.5104	0.4666	0.4231	0.3803	0.3383	0.2972	0.2571	0.2180	0.1799	0.1428	0.1068	0.0750	0.0615	0.0529	0.0456
7.64	0.7251	0.6836	0.6411	0.5978	0.5540	0.5100	0.4662	0.4227	0.3799	0.3378	0.2967	0.2566	0.2175	0.1794	0.1423	0.1062	0.0746	0.0612	0.0528	0.0455
7.65	0.7249	0.6834	0.6409	0.5975	0.5537	0.5097	0.4658	0.4223	0.3794	0.3374	0.2962	0.2561	0.2170	0.1789	0.1418	0.1057	0.0742	0.0610	0.0526	0.0453
7.66	0.7247	0.6831	0.6406	0.5972	0.5534	0.5093	0.4654	0.4219	0.3790	0.3369	0.2958	0.2556	0.2165	0.1784	0.1412	0.1051	0.0738	0.0608	0.0524	0.0451
7.67	0.7245	0.6829	0.6403	0.5969	0.5530	0.5089	0.4650	0.4215	0.3785	0.3364	0.2953	0.2551	0.2160	0.1778	0.1407	0.1046	0.0734	0.0606	0.0522	0.0450
7.68	0.7242	0.6826	0.6400	0.5966	0.5527	0.5086	0.4646	0.4210	0.3781	0.3360	0.2948	0.2546	0.2154	0.1773	0.1402	0.1041	0.0730	0.0604	0.0520	0.0448
7.69	0.7240	0.6824	0.6398	0.5963	0.5524	0.5082	0.4642	0.4206	0.3777	0.3355	0.2943	0.2541	0.2149	0.1768	0.1396	0.1035	0.0727	0.0602	0.0518	0.0446
7.70	0.7238	0.6822	0.6395	0.5960	0.5520	0.5079	0.4638	0.4202	0.3772	0.3351	0.2938	0.2536	0.2144	0.1763	0.1391	0.1030	0.0723	0.0600	0.0517	0.0445
7.71	0.7236	0.6819	0.6392	0.5957	0.5517	0.5075	0.4634	0.4198	0.3768	0.3346	0.2934	0.2531	0.2139	0.1758	0.1386	0.1024	0.0720	0.0598	0.0515	0.0443
7.72	0.7234	0.6817	0.6390	0.5954	0.5514	0.5071	0.4630	0.4194	0.3763	0.3342	0.2929	0.2526	0.2134	0.1752	0.1381	0.1019	0.0716	0.0596	0.0513	0.0441
7.73	0.7232	0.6814	0.6387	0.5951	0.5510	0.5068	0.4627	0.4190	0.3759	0.3337	0.2924	0.2521	0.2129	0.1747	0.1375	0.1014	0.0713	0.0593	0.0511	0.0440
7.74	0.7230	0.6812	0.6384	0.5948	0.5507	0.5064	0.4623	0.4185	0.3755	0.3332	0.2919	0.2517	0.2124	0.1742	0.1370	0.1008	0.0709	0.0591	0.0509	0.0438
7.75	0.7228	0.6810	0.6382	0.5945	0.5504	0.5061	0.4619	0.4181	0.3750	0.3328	0.2915	0.2512	0.2119	0.1737	0.1365	0.1003	0.0706	0.0589	0.0508	0.0436
7.76	0.7226	0.6807	0.6379	0.5942	0.5500	0.5057	0.4615	0.4177	0.3746	0.3323	0.2910	0.2507	0.2114	0.1732	0.1359	0.0998	0.0703	0.0587	0.0506	0.0435
7.77	0.7224	0.6805	0.6376	0.5939	0.5497	0.5053	0.4611	0.4173	0.3742	0.3319	0.2905	0.2502	0.2109	0.1727	0.1354	0.0992	0.0700	0.0585	0.0504	0.0433
7.78	0.7222	0.6803	0.6374	0.5936	0.5494	0.5050	0.4607	0.4169	0.3737	0.3314	0.2900	0.2497	0.2104	0.1721	0.1349	0.0987	0.0697	0.0583	0.0502	0.0431
7.79	0.7220	0.6800	0.6371	0.5933	0.5491	0.5046	0.4603	0.4165	0.3733	0.3310	0.2896	0.2492	0.2099	0.1716	0.1344	0.0982	0.0694	0.0581	0.0501	0.0430
7.80	0.7218	0.6798	0.6368	0.5930	0.5487	0.5043	0.4599	0.4161	0.3729	0.3305	0.2891	0.2487	0.2094	0.1711	0.1338	0.0976	0.0691	0.0579	0.0499	0.0428
7.81	0.7216	0.6796	0.6365	0.5927	0.5484	0.5039	0.4595	0.4157	0.3724	0.3300	0.2886	0.2482	0.2089	0.1706	0.1333	0.0971	0.0688	0.0577	0.0497	0.0427
7.82	0.7213	0.6793	0.6363	0.5924	0.5481	0.5035	0.4592	0.4152	0.3720	0.3296	0.2882	0.2477	0.2084	0.1701	0.1328	0.0966	0.0685	0.0575	0.0495	0.0425
7.83	0.7211	0.6791	0.6360	0.5921	0.5477	0.5032	0.4588	0.4148	0.3716	0.3291	0.2877	0.2473	0.2079	0.1696	0.1323	0.0960	0.0682	0.0573	0.0494	0.0423
7.84	0.7209	0.6788	0.6357	0.5918	0.5474	0.5028	0.4584	0.4144	0.3711	0.3287	0.2872	0.2468	0.2074	0.1691	0.1318	0.0955	0.0679	0.0572	0.0492	0.0422
7.85	0.7207	0.6786	0.6355	0.5915	0.5471	0.5025	0.4580	0.4140	0.3707	0.3282	0.2867	0.2463	0.2069	0.1685	0.1312	0.0950	0.0677	0.0570	0.0490	0.0420
7.86	0.7205	0.6784	0.6352	0.5912	0.5467	0.5021	0.4576	0.4136	0.3703	0.3278	0.2863	0.2458	0.2064	0.1680	0.1307	0.0944	0.0674	0.0568	0.0488	0.0419
7.87	0.7203	0.6781	0.6349	0.5909	0.5464	0.5017	0.4572	0.4132	0.3698	0.3273	0.2858	0.2453	0.2059	0.1675	0.1302	0.0939	0.0671	0.0566	0.0487	0.0417
7.88	0.7201	0.6779	0.6347	0.5906	0.5461	0.5014	0.4569	0.4128	0.3694	0.3269	0.2853	0.2448	0.2054	0.1670	0.1297	0.0934	0.0669	0.0564	0.0485	0.0416
7.89	0.7199	0.6777	0.6344	0.5903	0.5458	0.5010	0.4565	0.4124	0.3690	0.3264	0.2849	0.2443	0.2049	0.1665	0.1292	0.0929	0.0666	0.0562	0.0483	0.0414
7.90	0.7197	0.6774	0.6341	0.5900	0.5454	0.5007	0.4561	0.4120	0.3685	0.3260	0.2844	0.2439	0.2044	0.1660	0.1286	0.0923	0.0663	0.0560	0.0482	0.0412
7.91	0.7195	0.6772	0.6339	0.5897	0.5451	0.5003	0.4557	0.4116	0.3681	0.3255	0.2839	0.2434	0.2039	0.1655	0.1281	0.0918	0.0661	0.0558	0.0480	0.0411
7.92	0.7193	0.6770	0.6336	0.5894	0.5448	0.5000	0.4553	0.4111	0.3677	0.3251	0.2835	0.2429	0.2034	0.1650	0.1276	0.0913	0.0658	0.0556	0.0478	0.0409
7.93	0.7191	0.6767	0.6333	0.5891	0.5444	0.4996	0.4549	0.4107	0.3672	0.3246	0.2830	0.2424	0.2029	0.1645	0.1271	0.0908	0.0656	0.0554	0.0477	0.0408
7.94	0.7189	0.6765	0.6331	0.5888	0.5441	0.4992	0.4545	0.4103	0.3668	0.3242	0.2825	0.2419	0.2024	0.1640	0.1266	0.0902	0.0653	0.0552	0.0475	0.0406
7.95	0.7187	0.6763	0.6328	0.5886	0.5438	0.4989	0.4542	0.4099	0.3664	0.3237	0.2821	0.2414	0.2019	0.1635	0.1260	0.0897	0.0651	0.0551	0.0473	0.0405
7.96	0.7185	0.6760	0.6325	0.5883	0.5435	0.4985	0.4538	0.4095	0.3660	0.3233	0.2816	0.2410	0.2014	0.1629	0.1255	0.0892	0.0648	0.0549	0.0472	0.0403
7.97	0.7183	0.6758	0.6323	0.5880	0.5431	0.4982	0.4534	0.4091	0.3655	0.3228	0.2811	0.2405	0.2009	0.1624	0.1250	0.0887	0.0646	0.0547	0.0470	0.0402
7.98	0.7181	0.6755	0.6320	0.5877	0.5428	0.4978	0.4530	0.4087	0.3651	0.3224	0.2807	0.2400	0.2004	0.1619	0.1245	0.0881	0.0643	0.0545	0.0468	0.0400
7.99	0.7179	0.6753	0.6317	0.5874	0.5425	0.4975	0.4526	0.4083	0.3647	0.3219	0.2802	0.2395	0.1999	0.1614	0.1240	0.0876	0.0641	0.0543	0.0467	0.0399
8.00	0.7177	0.6751	0.6315	0.5871	0.5422	0.4971	0.4523	0.4079	0.3642	0.3215	0.2797	0.2390	0.1994	0.1609	0.1235	0.0871	0.0639	0.0541	0.0465	0.0397

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7175	0.6748	0.6312	0.5868	0.5418	0.4968	0.4519	0.4075	0.3638	0.3210	0.2793	0.2386	0.1989	0.1604	0.1230	0.0866	0.0636	0.0540	0.0463	0.0396
8.02	0.7172	0.6746	0.6310	0.5865	0.5415	0.4964	0.4515	0.4071	0.3634	0.3206	0.2788	0.2381	0.1985	0.1599	0.1225	0.0861	0.0634	0.0538	0.0462	0.0394
8.03	0.7170	0.6744	0.6307	0.5862	0.5412	0.4960	0.4511	0.4067	0.3630	0.3201	0.2783	0.2376	0.1980	0.1594	0.1219	0.0856	0.0632	0.0536	0.0460	0.0393
8.04	0.7168	0.6741	0.6304	0.5859	0.5409	0.4957	0.4507	0.4063	0.3625	0.3197	0.2779	0.2371	0.1975	0.1589	0.1214	0.0851	0.0629	0.0534	0.0459	0.0391
8.05	0.7166	0.6739	0.6302	0.5856	0.5405	0.4953	0.4504	0.4059	0.3621	0.3192	0.2774	0.2366	0.1970	0.1584	0.1209	0.0846	0.0627	0.0532	0.0457	0.0390
8.06	0.7164	0.6737	0.6299	0.5853	0.5402	0.4950	0.4500	0.4055	0.3617	0.3188	0.2769	0.2362	0.1965	0.1579	0.1204	0.0841	0.0625	0.0531	0.0455	0.0388
8.07	0.7162	0.6734	0.6296	0.5850	0.5399	0.4946	0.4496	0.4051	0.3613	0.3184	0.2765	0.2357	0.1960	0.1574	0.1199	0.0836	0.0623	0.0529	0.0454	0.0387
8.08	0.7160	0.6732	0.6294	0.5847	0.5396	0.4943	0.4492	0.4047	0.3608	0.3179	0.2760	0.2352	0.1955	0.1569	0.1194	0.0831	0.0620	0.0527	0.0452	0.0385
8.09	0.7158	0.6730	0.6291	0.5844	0.5392	0.4939	0.4488	0.4043	0.3604	0.3175	0.2756	0.2347	0.1950	0.1564	0.1189	0.0826	0.0618	0.0525	0.0451	0.0384
8.10	0.7156	0.6727	0.6288	0.5841	0.5389	0.4936	0.4485	0.4039	0.3600	0.3170	0.2751	0.2343	0.1945	0.1559	0.1184	0.0821	0.0616	0.0524	0.0449	0.0382
8.11	0.7154	0.6725	0.6286	0.5838	0.5386	0.4932	0.4481	0.4035	0.3596	0.3166	0.2746	0.2338	0.1941	0.1554	0.1179	0.0817	0.0614	0.0522	0.0448	0.0381
8.12	0.7152	0.6723	0.6283	0.5835	0.5383	0.4929	0.4477	0.4030	0.3591	0.3161	0.2742	0.2333	0.1936	0.1549	0.1174	0.0812	0.0612	0.0520	0.0446	0.0380
8.13	0.7150	0.6720	0.6280	0.5832	0.5379	0.4925	0.4473	0.4026	0.3587	0.3157	0.2737	0.2328	0.1931	0.1544	0.1169	0.0807	0.0609	0.0518	0.0444	0.0378
8.14	0.7148	0.6718	0.6278	0.5829	0.5376	0.4922	0.4469	0.4022	0.3583	0.3153	0.2733	0.2324	0.1926	0.1539	0.1164	0.0802	0.0607	0.0517	0.0443	0.0377
8.15	0.7146	0.6716	0.6275	0.5826	0.5373	0.4918	0.4466	0.4018	0.3579	0.3148	0.2728	0.2319	0.1921	0.1534	0.1159	0.0798	0.0605	0.0515	0.0441	0.0375
8.16	0.7144	0.6713	0.6273	0.5824	0.5370	0.4915	0.4462	0.4014	0.3574	0.3144	0.2723	0.2314	0.1916	0.1529	0.1153	0.0793	0.0603	0.0513	0.0440	0.0374
8.17	0.7142	0.6711	0.6270	0.5821	0.5366	0.4911	0.4458	0.4010	0.3570	0.3139	0.2719	0.2310	0.1911	0.1525	0.1148	0.0788	0.0601	0.0512	0.0438	0.0372
8.18	0.7140	0.6709	0.6267	0.5818	0.5363	0.4908	0.4454	0.4006	0.3566	0.3135	0.2714	0.2305	0.1907	0.1520	0.1143	0.0784	0.0599	0.0510	0.0437	0.0371
8.19	0.7138	0.6707	0.6265	0.5815	0.5360	0.4904	0.4451	0.4002	0.3562	0.3131	0.2710	0.2300	0.1902	0.1515	0.1138	0.0779	0.0597	0.0508	0.0435	0.0370
8.20	0.7136	0.6704	0.6262	0.5812	0.5357	0.4901	0.4447	0.3998	0.3558	0.3126	0.2705	0.2295	0.1897	0.1510	0.1133	0.0775	0.0595	0.0507	0.0434	0.0368
8.21	0.7134	0.6702	0.6259	0.5809	0.5354	0.4897	0.4443	0.3994	0.3553	0.3122	0.2701	0.2291	0.1892	0.1505	0.1128	0.0770	0.0593	0.0505	0.0432	0.0367
8.22	0.7132	0.6700	0.6257	0.5806	0.5350	0.4894	0.4439	0.3990	0.3549	0.3117	0.2696	0.2286	0.1887	0.1500	0.1123	0.0764	0.0591	0.0503	0.0431	0.0365
8.23	0.7130	0.6697	0.6254	0.5803	0.5347	0.4890	0.4436	0.3986	0.3545	0.3113	0.2692	0.2281	0.1882	0.1495	0.1118	0.0760	0.0589	0.0502	0.0429	0.0364
8.24	0.7128	0.6695	0.6252	0.5800	0.5344	0.4887	0.4432	0.3982	0.3541	0.3109	0.2687	0.2277	0.1878	0.1490	0.1113	0.0755	0.0587	0.0500	0.0428	0.0363
8.25	0.7126	0.6693	0.6249	0.5797	0.5341	0.4883	0.4428	0.3979	0.3537	0.3104	0.2682	0.2272	0.1873	0.1485	0.1108	0.0750	0.0585	0.0498	0.0426	0.0361
8.26	0.7124	0.6690	0.6246	0.5794	0.5338	0.4880	0.4424	0.3975	0.3532	0.3100	0.2678	0.2267	0.1868	0.1480	0.1103	0.0745	0.0583	0.0497	0.0425	0.0360
8.27	0.7122	0.6688	0.6244	0.5791	0.5334	0.4876	0.4421	0.3971	0.3528	0.3095	0.2673	0.2263	0.1863	0.1475	0.1098	0.0740	0.0581	0.0495	0.0423	0.0358
8.28	0.7120	0.6686	0.6241	0.5788	0.5331	0.4873	0.4417	0.3967	0.3524	0.3091	0.2669	0.2258	0.1859	0.1470	0.1093	0.0736	0.0579	0.0493	0.0422	0.0357
8.29	0.7118	0.6683	0.6239	0.5786	0.5328	0.4869	0.4413	0.3963	0.3520	0.3087	0.2664	0.2253	0.1854	0.1466	0.1088	0.0731	0.0577	0.0492	0.0420	0.0356
8.30	0.7116	0.6681	0.6236	0.5783	0.5325	0.4866	0.4409	0.3959	0.3516	0.3082	0.2660	0.2249	0.1849	0.1461	0.1084	0.0727	0.0575	0.0490	0.0419	0.0354
8.31	0.7114	0.6679	0.6233	0.5780	0.5322	0.4862	0.4406	0.3955	0.3512	0.3078	0.2655	0.2244	0.1844	0.1456	0.1079	0.0722	0.0573	0.0489	0.0417	0.0353
8.32	0.7112	0.6677	0.6231	0.5777	0.5318	0.4859	0.4402	0.3951	0.3507	0.3074	0.2651	0.2239	0.1839	0.1451	0.1074	0.0718	0.0571	0.0487	0.0416	0.0352
8.33	0.7110	0.6674	0.6228	0.5774	0.5315	0.4855	0.4398	0.3947	0.3503	0.3069	0.2646	0.2235	0.1835	0.1446	0.1069	0.0714	0.0569	0.0485	0.0415	0.0350
8.34	0.7108	0.6672	0.6226	0.5771	0.5312	0.4852	0.4395	0.3943	0.3499	0.3065	0.2642	0.2230	0.1830	0.1441	0.1064	0.0710	0.0567	0.0484	0.0413	0.0349
8.35	0.7106	0.6670	0.6223	0.5768	0.5309	0.4848	0.4391	0.3939	0.3495	0.3061	0.2637	0.2225	0.1825	0.1436	0.1059	0.0705	0.0566	0.0482	0.0412	0.0348
8.36	0.7104	0.6667	0.6220	0.5765	0.5306	0.4845	0.4387	0.3935	0.3491	0.3056	0.2633	0.2221	0.1820	0.1432	0.1054	0.0701	0.0564	0.0481	0.0410	0.0346
8.37	0.7102	0.6665	0.6218	0.5762	0.5302	0.4841	0.4383	0.3931	0.3487	0.3052	0.2628	0.2216	0.1816	0.1427	0.1049	0.0697	0.0562	0.0479	0.0409	0.0345
8.38	0.7100	0.6663	0.6215	0.5759	0.5299	0.4838	0.4380	0.3927	0.3482	0.3048	0.2624	0.2212	0.1811	0.1422	0.1044	0.0693	0.0560	0.0477	0.0407	0.0344
8.39	0.7098	0.6660	0.6213	0.5757	0.5296	0.4835	0.4376	0.3923	0.3478	0.3043	0.2619	0.2207	0.1806	0.1417	0.1039	0.0690	0.0558	0.0476	0.0406	0.0342
8.40	0.7096	0.6658	0.6210	0.5754	0.5293	0.4831	0.4372	0.3919	0.3474	0.3039	0.2615	0.2202	0.1801	0.1412	0.1034	0.0686	0.0556	0.0474	0.0404	0.0341
8.41	0.7094	0.6656	0.6207	0.5751	0.5290	0.4828	0.4369	0.3915	0.3470	0.3035	0.2610	0.2198	0.1797	0.1407	0.1029	0.0682	0.0555	0.0473	0.0403	0.0340
8.42	0.7092	0.6654	0.6205	0.5748	0.5286	0.4824	0.4365	0.3911	0.3466	0.3030	0.2606	0.2193	0.1792	0.1403	0.1024	0.0679	0.0553	0.0471	0.0402	0.0338
8.43	0.7090	0.6651	0.6202	0.5745	0.5283	0.4821	0.4361	0.3907	0.3462	0.3026	0.2601	0.2188	0.1787	0.1398	0.1019	0.0676	0.0551	0.0470	0.0400	0.0337
8.44	0.7088	0.6649	0.6200	0.5742	0.5280	0.4817	0.4357	0.3903	0.3458	0.3022	0.2597	0.2184	0.1783	0.1393	0.1015	0.0673	0.0549	0.0468	0.0399	0.0336
8.45	0.7086	0.6647	0.6197	0.5739	0.5277	0.4814	0.4354	0.3900	0.3453	0.3017	0.2593	0.2179	0.1778	0.1388	0.1010	0.0670	0.0547	0.0467	0.0397	0.0335
8.46	0.7084	0.6644	0.6194	0.5736	0.5274	0.4810	0.4350	0.3896	0.3449	0.3013	0.2588	0.2175	0.1773	0.1383	0.1005	0.0666	0.0546	0.0465	0.0396	0.0333
8.47	0.7082	0.6642	0.6192	0.5733	0.5271	0.4807	0.4346	0.3892	0.3445	0.3009	0.2584	0.2170	0.1768	0.1379	0.1000	0.0663	0.0544	0.0464	0.0395	0.0332
8.48	0.7080	0.6640	0.6189	0.5731	0.5267	0.4804	0.4343	0.3888	0.3441	0.3005	0.2579	0.2166	0.1764	0.1374	0.0995	0.0660	0.0542	0.0462	0.0393	0.0331
8.49	0.7078	0.6638	0.6187	0.5728	0.5264	0.4800	0.4339	0.3884	0.3437	0.3000	0.2575	0.2161	0.1759	0.1369	0.0990	0.0658	0.0540	0.0461	0.0392	0.0329
8.50	0.7076	0.6635	0.6184	0.5725	0.5261	0.4797	0.4335	0.3880	0.3433	0.2996	0.2570	0.2156	0.1754	0.1364	0.0985	0.0655	0.0539	0.0459	0.0391	0.0328
8.51	0.7074	0.6633	0.6182	0.5722	0.5258	0.4793	0.4332	0.3876	0.3429	0.2992	0.2566	0.2152	0.1750	0.1359	0.0980	0.0652	0.0537	0.0458	0.0389	0.0327
8.52	0.7072	0.6631	0.6179	0.5719	0.5255	0.4790	0.4328	0.3872	0.3425	0.2987	0.2561	0.2147	0.1745	0.1355	0.0976	0.0649	0.0535	0.0456	0.0388	0.0326
8.53	0.7070	0.6629	0.6176	0.5716	0.5252	0.4786	0.4324	0.3868	0.3421	0.2983	0.2557	0.2143	0.1740	0.1350	0.0971	0.0646	0.0533	0.0455	0.0386	0.0324
8.54	0.7068	0.6626	0.6174	0.5713	0.5248	0.4783	0.4321	0.3864	0.3417	0.2979	0.2553	0.2138	0.1736	0.1345	0.0966	0.0644	0.0532	0.0453	0.0385	0.0323
8.55	0.7066	0.6624	0.6171	0.5711	0.5245	0.4780	0.4317	0.3860	0.3412	0.2975	0.2548	0.2134	0.1731	0.1340	0.0961	0.0641	0.0530	0.0452	0.0384	0.0322
8.56	0.7064	0.6622	0.6169	0.5708	0.5242	0.4776	0.4313	0.3857	0.3408	0.2970	0.2544	0.2129	0.1726	0.1336	0.0956	0.0638	0.0528	0.0450	0.0382	0.0321
8.57	0.7062	0.6619	0.6166	0.5705	0.5239	0.4773	0.4310	0.3853	0.3404	0.2966	0.2539	0.2125	0.1722	0.1331	0.0951	0.0636	0.0527	0.0449	0.0381	0.0319
8.58	0.7060	0.6617	0.6164	0.5702	0.5236	0.4769	0.4306	0.3849	0.3400	0.2962	0.2535	0.2120	0.1717	0.1326	0.0947	0.0633	0.0525	0.0447	0.0380	0.0318
8.59	0.7058	0.6615	0.6161	0.5699	0.5233	0.4766	0.4302	0.3845	0.3396	0.2958	0.2531	0.2115	0.1712	0.1321	0.0942	0.0631	0.0523	0.0446	0.0378	0.0317
8.60	0.7056	0.6613	0.6158	0.5696	0.5230	0.4763	0.4299	0.3841	0.3392	0.2953	0.2526	0.2111	0.1708	0.1317	0.0937	0.0628	0.0522	0.0444	0.0377	0.0316
8.61	0.7054	0.6610	0.6156	0.5693	0.5226	0.4759	0.4295	0.3837	0.3388	0.2949	0.2522	0.2106	0.1703	0.1312	0.0932	0.0626	0.0520	0.0443	0.0376	0.0314
8.62	0.7052	0.6608	0.6153	0.5690	0.5223	0.4756	0.4291	0.3833	0.3384	0.2945	0.2517	0.2102	0.1699	0.1307	0.0927	0.0624	0.0518	0.0441	0.0374	0.0313
8.63	0.7050	0.6606	0.6151	0.5688	0.5220	0.4752	0.4288	0.3829	0.3380	0.2941	0.2513	0.2097	0.1694	0.1302	0.0923	0.0621	0.0517	0.0440	0.0373	0.0312
8.64	0.7048	0.6604	0.6148	0.5685	0.5217	0.4749	0.4284	0.3826	0.3376	0.2936	0.2509	0.2093	0.1689	0.1298	0.0918	0.0619	0.0515	0.0439	0.0372	0.0311
8.65	0.7046	0.6601	0.6146	0.5682	0.5214	0.4746	0.4280	0.3822	0.3372	0.2932	0.2504	0.2088	0.1685	0.1293	0.0913	0.0616	0.0513	0.0437	0.0371	0.0310
8.66	0.7044	0.6599	0.6143	0.5679	0.5211	0.4742	0.4277	0.3818	0.3368	0.2928	0.2500	0.2084	0.1680	0.1288	0.0908	0.0614	0.0512	0.0436	0.0369	0.0308
8.67	0.7042	0.6597	0.6141	0.5676	0.5208	0.4739	0.4273	0.3814	0.3364	0.2924	0.2495	0.2079	0.1675	0.1284	0.0904	0.0612	0.0510	0.0434	0.0368	0.0307
8.68	0.7040	0.6595	0.6138	0.5673	0.5205	0.4735	0.4269	0.3810	0.3360	0.2920	0.2491	0.2075	0.1671	0.1279	0.0899	0.0610	0.0508	0.0433	0.0367	0.0306
8.69	0.7039	0.6592	0.6135	0.5671	0.5201	0.4732	0.4266	0.3806	0.3355	0.2915	0.2487	0.2070	0.1666	0.1274	0.0894	0.0607	0.0507	0.0432	0.0365	0.0305
8.70	0.7037	0.6590	0.6133	0.5668	0.5198	0.4729	0.4262	0.3802	0.3351	0.2911	0.2482	0.2066	0.1662	0.1270	0.0889	0.0605	0.0505	0.0430	0.0364	0.0304
8.71	0.7035	0.6588	0.6130	0.5665	0.5195	0.4725	0.4259	0.3799	0.3347	0.2907	0.2478	0.2061	0.1657	0.1265	0.0885	0.0603	0.0504	0.0429	0.0363	0.0302
8.72	0.7033	0.6586	0.6128	0.5662	0.5192	0.4722	0.4255	0.3795	0.3343	0.2903	0.2474	0.2057	0.1652	0.1260	0.0880	0.0601	0.0502	0.0427	0.0362	0.0301
8.73	0.7031	0.6583	0.6125	0.5659	0.5189	0.4718	0.4251	0.3791	0.3339	0.2898	0.2469	0.2052	0.1648	0.1256	0.0875	0.0599	0.0501	0.0426	0.0360	0.0300
8.74	0.7029	0.6581	0.6123	0.5656	0.5186	0.4715	0.4248	0.3787	0.3335	0.2894	0.2465	0.2048	0.1643	0.1251	0.0870	0.0596	0.0499	0.0425	0.0359	0.0299
8.75	0.7027	0.6579	0.6120	0.5654	0.5183	0.4712	0.4244	0.3783	0.3331	0.2890	0.2461	0.2043	0.1639	0.1246	0.0866	0.0594	0.0497	0.0423	0.0358	0.0298
8.76	0.7025	0.6577	0.6118	0.5651	0.5180	0.4708	0.4241	0.3779	0.3327	0.2886	0.2456	0.2039	0.1634	0.1242	0.0861	0.0592	0.0496	0.0422	0.0356	0.0297
8.77	0.7023	0.6574	0.6115	0.5648	0.5176	0.4705	0.4237	0.3776	0.3323	0.2882	0.2452	0.2035	0.1630	0.1237	0.0856	0.0590	0.0494	0.0420	0.0355	0.0295
8.78	0.7021	0.6572	0.6113	0.5645	0.5173	0.4702	0.4233	0.3772	0.3319	0.2878	0.2448	0.2030	0.1625	0.1232	0.0851	0.0588	0.0493	0.0419	0.0354	0.0294
8.79	0.7019	0.6570	0.6110	0.5642	0.5170	0.4698	0.4230	0.3768	0.3315	0.2873	0.2443	0.2026	0.1621	0.1228	0.0847	0.0586	0.0491	0.0418	0.0353	0.0293
8.80	0.7017	0.6568	0.6107	0.5639	0.5167	0.4695	0.4226	0.3764	0.3311	0.2869	0.2439	0.2021	0.1616	0.1223	0.0842	0.0584	0.0490	0.0416	0.0351	0.0292
8.81	0.7015	0.6565	0.6105	0.5637	0.5164	0.4691	0.4222	0.3760	0.3307	0.2865	0.2435	0.2017	0.1611	0.1218	0.0837	0.0582	0.0488	0.0415	0.0350	0.0291
8.82	0.7013	0.6563	0.6102	0.5634	0.5161	0.4688	0.4219	0.3757	0.3303	0.2861	0.2430	0.2012	0.1607	0.1214	0.0833	0.0580	0.0487	0.0414	0.0349	0.0290
8.83	0.7011	0.6561	0.6100	0.5631	0.5158	0.4685	0.4215	0.3753	0.3299	0.2857	0.2426	0.2008	0.1602	0.1209	0.0828	0.0578	0.0485	0.0412	0.0348	0.0289
8.84	0.7009	0.6559	0.6097	0.5628	0.5155	0.4681	0.4212	0.3749	0.3295	0.2852	0.2422	0.2003	0.1598	0.1205	0.0823	0.0576	0.0484	0.0411	0.0347	0.0287
8.85	0.7007	0.6556	0.6095	0.5625	0.5152	0.4678	0.4208	0.3745	0.3291	0.2848	0.2417	0.1999	0.1593	0.1200	0.0819	0.0574	0.0482	0.0410	0.0345	0.0286
8.86	0.7005	0.6554	0.6092	0.5622	0.5149	0.4675	0.4204	0.3741	0.3287	0.2844	0.2413	0.1995	0.1589	0.1195	0.0814	0.0572	0.0481	0.0408	0.0344	0.0285
8.87	0.7003	0.6552	0.6090	0.5620	0.5145	0.4671	0.4201	0.3737	0.3283	0.2840	0.2409	0.1990	0.1584	0.1191	0.0809	0.0570	0.0479	0.0407	0.0343	0.0284
8.88	0.7001	0.6550	0.6087	0.5617	0.5142	0.4668	0.4197	0.3734	0.3279	0.2836	0.2405	0.1986	0.1580	0.1186	0.0805	0.0568	0.0478	0.0406	0.0342	0.0283
8.89	0.6999	0.6547	0.6085	0.5614	0.5139	0.4665	0.4194	0.3730	0.3275	0.2832	0.2400	0.1981	0.1575	0.1182	0.0800	0.0566	0.0476	0.0404	0.0340	0.0282
8.90	0.6997	0.6545	0.6082	0.5611	0.5136	0.4661	0.4190	0.3726	0.3271	0.2828	0.2396	0.1977	0.1571	0.1177	0.0795	0.0564	0.0475	0.0403	0.0339	0.0281
8.91	0.6996	0.6543	0.6080	0.5608	0.5133	0.4658	0.4187	0.3722	0.3267	0.2823	0.2392	0.1973	0.1566	0.1172	0.0791	0.0563	0.0473	0.0402	0.0338	0.0280
8.92	0.6994	0.6541	0.6077	0.5606	0.5130	0.4655	0.4183	0.3719	0.3263	0.2819	0.2387	0.1968	0.1562	0.1168	0.0786	0.0561	0.0472	0.0400	0.0337	0.0278
8.93	0.6992	0.6538	0.6075	0.5603	0.5127	0.4651	0.4179	0.3715	0.3259	0.2815	0.2383	0.1964	0.1557	0.1163	0.0781	0.0559	0.0470	0.0399	0.0336	0.0277
8.94	0.6990	0.6536	0.6072	0.5600	0.5124	0.4648	0.4176	0.3711	0.3255	0.2811	0.2379	0.1959	0.1553	0.1159	0.0777	0.0557	0.0469	0.0398	0.0334	0.0276
8.95	0.6988	0.6534	0.6070	0.5597	0.5121	0.4645	0.4172	0.3707	0.3251	0.2807	0.2375	0.1955	0.1548	0.1154	0.0772	0.0555	0.0467	0.0397	0.0333	0.0275
8.96	0.6986	0.6532	0.6067	0.5594	0.5118	0.4641	0.4169	0.3703	0.3247	0.2803	0.2370	0.1951	0.1544	0.1150	0.0767	0.0553	0.0466	0.0395	0.0332	0.0274
8.97	0.6984	0.6530	0.6065	0.5592	0.5115	0.4638	0.4165	0.3700	0.3243	0.2799	0.2366	0.1946	0.1539	0.1145	0.0763	0.0552	0.0465	0.0394	0.0331	0.0273
8.98	0.6982	0.6527	0.6062	0.5589	0.5112	0.4635	0.4162	0.3696	0.3240	0.2795	0.2362	0.1942	0.1535	0.1140	0.0758	0.0550	0.0463	0.0393	0.0330	0.0272
8.99	0.6980	0.6525	0.6060	0.5586	0.5109	0.4631	0.4158	0.3692	0.3236	0.2790	0.2358	0.1938	0.1530	0.1136	0.0753	0.0548	0.0462	0.0391	0.0329	0.0271
9.00	0.6978	0.6523	0.6057	0.5583	0.5105	0.4628	0.4154	0.3688	0.3232	0.2786	0.2353	0.1933	0.1526	0.1131	0.0749	0.0546	0.0460	0.0390	0.0327	0.0270

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.6976	0.6521	0.6054	0.5580	0.5102	0.4625	0.4151	0.3685	0.3228	0.2782	0.2349	0.1929	0.1521	0.1127	0.0744	0.0545	0.0459	0.0389	0.0326	0.0269
9.02	0.6974	0.6518	0.6052	0.5578	0.5099	0.4621	0.4147	0.3681	0.3224	0.2778	0.2345	0.1924	0.1517	0.1122	0.0740	0.0543	0.0457	0.0388	0.0325	0.0267
9.03	0.6972	0.6516	0.6049	0.5575	0.5096	0.4618	0.4144	0.3677	0.3220	0.2774	0.2341	0.1920	0.1513	0.1118	0.0735	0.0541	0.0456	0.0386	0.0324	0.0266
9.04	0.6970	0.6514	0.6047	0.5572	0.5093	0.4615	0.4140	0.3673	0.3216	0.2770	0.2336	0.1916	0.1508	0.1113	0.0730	0.0539	0.0455	0.0385	0.0323	0.0265
9.05	0.6968	0.6512	0.6044	0.5569	0.5090	0.4611	0.4137	0.3670	0.3212	0.2766	0.2332	0.1911	0.1504	0.1109	0.0726	0.0538	0.0453	0.0384	0.0322	0.0264
9.06	0.6967	0.6510	0.6042	0.5566	0.5087	0.4608	0.4133	0.3666	0.3208	0.2762	0.2328	0.1907	0.1499	0.1104	0.0721	0.0536	0.0452	0.0383	0.0320	0.0263
9.07	0.6965	0.6507	0.6039	0.5564	0.5084	0.4605	0.4130	0.3662	0.3204	0.2758	0.2324	0.1903	0.1495	0.1100	0.0717	0.0534	0.0451	0.0381	0.0319	0.0262
9.08	0.6963	0.6505	0.6037	0.5561	0.5081	0.4601	0.4126	0.3658	0.3200	0.2754	0.2319	0.1898	0.1490	0.1095	0.0712	0.0533	0.0449	0.0380	0.0318	0.0261
9.09	0.6961	0.6503	0.6034	0.5558	0.5078	0.4598	0.4123	0.3655	0.3196	0.2749	0.2315	0.1894	0.1486	0.1091	0.0708	0.0531	0.0448	0.0379	0.0317	0.0260
9.10	0.6959	0.6501	0.6032	0.5555	0.5075	0.4595	0.4119	0.3651	0.3192	0.2745	0.2311	0.1890	0.1481	0.1086	0.0703	0.0529	0.0446	0.0378	0.0316	0.0259
9.11	0.6957	0.6499	0.6029	0.5553	0.5072	0.4592	0.4116	0.3647	0.3188	0.2741	0.2307	0.1885	0.1477	0.1082	0.0698	0.0528	0.0445	0.0376	0.0315	0.0258
9.12	0.6955	0.6496	0.6027	0.5550	0.5069	0.4588	0.4112	0.3643	0.3184	0.2737	0.2303	0.1881	0.1473	0.1077	0.0694	0.0526	0.0444	0.0375	0.0314	0.0257
9.13	0.6953	0.6494	0.6025	0.5547	0.5066	0.4585	0.4108	0.3640	0.3181	0.2733	0.2298	0.1877	0.1468	0.1073	0.0689	0.0524	0.0442	0.0374	0.0313	0.0256
9.14	0.6951	0.6492	0.6022	0.5544	0.5063	0.4582	0.4105	0.3636	0.3177	0.2729	0.2294	0.1872	0.1464	0.1068	0.0685	0.0523	0.0441	0.0373	0.0311	0.0255
9.15	0.6949	0.6490	0.6020	0.5541	0.5060	0.4578	0.4101	0.3632	0.3173	0.2725	0.2290	0.1868	0.1459	0.1064	0.0680	0.0521	0.0440	0.0372	0.0310	0.0254
9.16	0.6947	0.6488	0.6017	0.5539	0.5057	0.4575	0.4098	0.3628	0.3169	0.2721	0.2286	0.1864	0.1455	0.1059	0.0676	0.0519	0.0438	0.0370	0.0309	0.0253
9.17	0.6945	0.6485	0.6015	0.5536	0.5054	0.4572	0.4094	0.3625	0.3165	0.2717	0.2282	0.1860	0.1451	0.1055	0.0671	0.0518	0.0437	0.0369	0.0308	0.0252
9.18	0.6943	0.6483	0.6012	0.5533	0.5051	0.4568	0.4091	0.3621	0.3161	0.2713	0.2277	0.1855	0.1446	0.1050	0.0667	0.0516	0.0436	0.0368	0.0307	0.0251
9.19	0.6942	0.6481	0.6010	0.5530	0.5047	0.4565	0.4087	0.3617	0.3157	0.2709	0.2273	0.1851	0.1442	0.1046	0.0662	0.0515	0.0434	0.0367	0.0306	0.0250
9.20	0.6940	0.6479	0.6007	0.5528	0.5044	0.4562	0.4084	0.3614	0.3153	0.2705	0.2269	0.1847	0.1438	0.1041	0.0658	0.0513	0.0433	0.0366	0.0305	0.0249
9.21	0.6938	0.6477	0.6005	0.5525	0.5041	0.4559	0.4080	0.3610	0.3149	0.2701	0.2265	0.1842	0.1433	0.1037	0.0654	0.0511	0.0432	0.0364	0.0304	0.0248
9.22	0.6936	0.6474	0.6002	0.5522	0.5038	0.4555	0.4077	0.3606	0.3146	0.2697	0.2261	0.1838	0.1429	0.1032	0.0650	0.0510	0.0430	0.0363	0.0303	0.0247
9.23	0.6934	0.6472	0.6000	0.5519	0.5035	0.4552	0.4073	0.3603	0.3142	0.2693	0.2257	0.1834	0.1424	0.1028	0.0646	0.0508	0.0429	0.0362	0.0302	0.0246
9.24	0.6932	0.6470	0.5997	0.5517	0.5032	0.4549	0.4070	0.3599	0.3138	0.2689	0.2252	0.1830	0.1420	0.1024	0.0642	0.0507	0.0428	0.0361	0.0300	0.0245
9.25	0.6930	0.6468	0.5995	0.5514	0.5029	0.4546	0.4066	0.3595	0.3134	0.2685	0.2248	0.1825	0.1416	0.1019	0.0639	0.0505	0.0426	0.0360	0.0299	0.0244
9.26	0.6928	0.6466	0.5992	0.5511	0.5026	0.4542	0.4063	0.3591	0.3130	0.2681	0.2244	0.1821	0.1411	0.1015	0.0635	0.0504	0.0425	0.0359	0.0298	0.0243
9.27	0.6926	0.6463	0.5990	0.5508	0.5023	0.4539	0.4059	0.3588	0.3126	0.2677	0.2240	0.1817	0.1407	0.1010	0.0632	0.0502	0.0424	0.0357	0.0297	0.0242
9.28	0.6924	0.6461	0.5987	0.5506	0.5020	0.4536	0.4056	0.3584	0.3122	0.2673	0.2236	0.1813	0.1403	0.1006	0.0629	0.0501	0.0423	0.0356	0.0296	0.0241
9.29	0.6922	0.6459	0.5985	0.5503	0.5017	0.4532	0.4052	0.3580	0.3118	0.2669	0.2232	0.1808	0.1398	0.1001	0.0626	0.0499	0.0421	0.0355	0.0295	0.0240
9.30	0.6921	0.6457	0.5982	0.5500	0.5014	0.4529	0.4049	0.3577	0.3115	0.2665	0.2228	0.1804	0.1394	0.0997	0.0623	0.0498	0.0420	0.0354	0.0294	0.0239
9.31	0.6919	0.6455	0.5980	0.5497	0.5011	0.4526	0.4045	0.3573	0.3111	0.2661	0.2223	0.1800	0.1390	0.0993	0.0620	0.0496	0.0419	0.0353	0.0293	0.0238
9.32	0.6917	0.6452	0.5977	0.5495	0.5008	0.4523	0.4042	0.3569	0.3107	0.2657	0.2219	0.1796	0.1385	0.0988	0.0617	0.0495	0.0417	0.0352	0.0292	0.0237
9.33	0.6915	0.6450	0.5975	0.5492	0.5005	0.4519	0.4039	0.3566	0.3103	0.2653	0.2215	0.1791	0.1381	0.0984	0.0614	0.0493	0.0416	0.0350	0.0291	0.0236
9.34	0.6913	0.6448	0.5972	0.5489	0.5002	0.4516	0.4035	0.3562	0.3099	0.2649	0.2211	0.1787	0.1377	0.0979	0.0611	0.0492	0.0415	0.0349	0.0290	0.0235
9.35	0.6911	0.6446	0.5970	0.5486	0.4999	0.4513	0.4032	0.3558	0.3095	0.2645	0.2207	0.1783	0.1372	0.0975	0.0609	0.0490	0.0414	0.0348	0.0289	0.0234
9.36	0.6909	0.6444	0.5968	0.5484	0.4996	0.4510	0.4028	0.3555	0.3091	0.2641	0.2203	0.1779	0.1368	0.0971	0.0606	0.0489	0.0412	0.0347	0.0288	0.0233
9.37	0.6907	0.6442	0.5965	0.5481	0.4993	0.4506	0.4025	0.3551	0.3088	0.2637	0.2199	0.1774	0.1364	0.0966	0.0604	0.0487	0.0411	0.0346	0.0287	0.0232
9.38	0.6905	0.6439	0.5963	0.5478	0.4990	0.4503	0.4021	0.3547	0.3084	0.2633	0.2195	0.1770	0.1359	0.0962	0.0601	0.0486	0.0410	0.0345	0.0286	0.0231
9.39	0.6903	0.6437	0.5960	0.5475	0.4987	0.4500	0.4018	0.3544	0.3080	0.2629	0.2190	0.1766	0.1355	0.0958	0.0599	0.0484	0.0409	0.0344	0.0285	0.0230
9.40	0.6902	0.6435	0.5958	0.5473	0.4984	0.4497	0.4014	0.3540	0.3076	0.2625	0.2186	0.1762	0.1351	0.0953	0.0597	0.0483	0.0407	0.0342	0.0284	0.0229
9.41	0.6900	0.6433	0.5955	0.5470	0.4981	0.4493	0.4011	0.3536	0.3072	0.2621	0.2182	0.1758	0.1346	0.0949	0.0594	0.0481	0.0406	0.0341	0.0283	0.0228
9.42	0.6898	0.6431	0.5953	0.5467	0.4978	0.4490	0.4007	0.3533	0.3068	0.2617	0.2178	0.1753	0.1342	0.0944	0.0592	0.0480	0.0405	0.0340	0.0282	0.0227
9.43	0.6896	0.6429	0.5950	0.5464	0.4975	0.4487	0.4004	0.3529	0.3065	0.2613	0.2174	0.1749	0.1338	0.0940	0.0590	0.0479	0.0404	0.0339	0.0280	0.0226
9.44	0.6894	0.6426	0.5948	0.5462	0.4972	0.4484	0.4000	0.3525	0.3061	0.2609	0.2170	0.1745	0.1334	0.0936	0.0587	0.0477	0.0403	0.0338	0.0279	0.0225
9.45	0.6892	0.6424	0.5945	0.5459	0.4969	0.4481	0.3997	0.3522	0.3057	0.2605	0.2166	0.1741	0.1329	0.0931	0.0585	0.0476	0.0401	0.0337	0.0278	0.0224
9.46	0.6890	0.6422	0.5943	0.5456	0.4966	0.4477	0.3994	0.3518	0.3053	0.2601	0.2162	0.1737	0.1325	0.0927	0.0583	0.0474	0.0400	0.0336	0.0277	0.0223
9.47	0.6888	0.6420	0.5941	0.5454	0.4963	0.4474	0.3990	0.3514	0.3049	0.2597	0.2158	0.1732	0.1321	0.0923	0.0581	0.0473	0.0399	0.0335	0.0276	0.0222
9.48	0.6886	0.6418	0.5938	0.5451	0.4960	0.4471	0.3987	0.3511	0.3046	0.2593	0.2154	0.1728	0.1317	0.0918	0.0578	0.0472	0.0398	0.0334	0.0275	0.0221
9.49	0.6885	0.6416	0.5936	0.5448	0.4957	0.4468	0.3983	0.3507	0.3042	0.2589	0.2150	0.1724	0.1312	0.0914	0.0576	0.0470	0.0397	0.0333	0.0274	0.0221
9.50	0.6883	0.6413	0.5933	0.5445	0.4954	0.4464	0.3980	0.3504	0.3038	0.2585	0.2146	0.1720	0.1308	0.0910	0.0574	0.0469	0.0395	0.0331	0.0273	0.0220
9.51	0.6881	0.6411	0.5931	0.5443	0.4951	0.4461	0.3976	0.3500	0.3034	0.2581	0.2141	0.1716	0.1304	0.0905	0.0572	0.0467	0.0394	0.0330	0.0272	0.0219
9.52	0.6879	0.6409	0.5928	0.5440	0.4948	0.4458	0.3973	0.3496	0.3030	0.2577	0.2137	0.1712	0.1300	0.0901	0.0570	0.0466	0.0393	0.0329	0.0271	0.0218
9.53	0.6877	0.6407	0.5926	0.5437	0.4945	0.4455	0.3969	0.3493	0.3027	0.2573	0.2133	0.1707	0.1295	0.0897	0.0568	0.0465	0.0392	0.0328	0.0270	0.0217
9.54	0.6875	0.6405	0.5923	0.5434	0.4942	0.4452	0.3966	0.3489	0.3023	0.2569	0.2129	0.1703	0.1291	0.0892	0.0566	0.0463	0.0391	0.0327	0.0269	0.0216
9.55	0.6873	0.6403	0.5921	0.5432	0.4939	0.4448	0.3963	0.3485	0.3019	0.2565	0.2125	0.1699	0.1287	0.0888	0.0564	0.0462	0.0389	0.0326	0.0268	0.0215
9.56	0.6871	0.6400	0.5919	0.5429	0.4936	0.4445	0.3959	0.3482	0.3015	0.2561	0.2121	0.1695	0.1283	0.0884	0.0562	0.0461	0.0388	0.0325	0.0267	0.0214
9.57	0.6869	0.6398	0.5916	0.5426	0.4933	0.4442	0.3956	0.3478	0.3011	0.2558	0.2117	0.1691	0.1278	0.0880	0.0560	0.0459	0.0387	0.0324	0.0266	0.0213
9.58	0.6868	0.6396	0.5914	0.5424	0.4931	0.4439	0.3952	0.3475	0.3008	0.2554	0.2113	0.1687	0.1274	0.0875	0.0558	0.0458	0.0386	0.0323	0.0265	0.0212
9.59	0.6866	0.6394	0.5911	0.5421	0.4928	0.4436	0.3949	0.3471	0.3004	0.2550	0.2109	0.1682	0.1270	0.0871	0.0556	0.0457	0.0385	0.0322	0.0265	0.0211
9.60	0.6864	0.6392	0.5909	0.5418	0.4925	0.4432	0.3945	0.3467	0.3000	0.2546	0.2105	0.1678	0.1266	0.0867	0.0554	0.0455	0.0384	0.0321	0.0264	0.0211
9.61	0.6862	0.6390	0.5906	0.5416	0.4922	0.4429	0.3942	0.3464	0.2996	0.2542	0.2101	0.1674	0.1261	0.0862	0.0552	0.0454	0.0382	0.0320	0.0263	0.0210
9.62	0.6860	0.6387	0.5904	0.5413	0.4919	0.4426	0.3939	0.3460	0.2993	0.2538	0.2097	0.1670	0.1257	0.0858	0.0550	0.0453	0.0381	0.0319	0.0262	0.0209
9.63	0.6858	0.6385	0.5901	0.5410	0.4916	0.4423	0.3935	0.3457	0.2989	0.2534	0.2093	0.1666	0.1253	0.0854	0.0548	0.0451	0.0380	0.0318	0.0261	0.0208
9.64	0.6856	0.6383	0.5899	0.5407	0.4913	0.4420	0.3932	0.3453	0.2985	0.2530	0.2089	0.1662	0.1249	0.0850	0.0546	0.0450	0.0379	0.0317	0.0260	0.0207
9.65	0.6854	0.6381	0.5897	0.5405	0.4910	0.4416	0.3928	0.3449	0.2981	0.2526	0.2085	0.1658	0.1245	0.0845	0.0544	0.0449	0.0378	0.0316	0.0259	0.0206
9.66	0.6853	0.6379	0.5894	0.5402	0.4907	0.4413	0.3925	0.3446	0.2978	0.2522	0.2081	0.1654	0.1240	0.0841	0.0542	0.0447	0.0377	0.0315	0.0258	0.0205
9.67	0.6851	0.6377	0.5892	0.5399	0.4904	0.4410	0.3922	0.3442	0.2974	0.2518	0.2077	0.1649	0.1236	0.0837	0.0540	0.0446	0.0376	0.0313	0.0257	0.0204
9.68	0.6849	0.6375	0.5889	0.5397	0.4901	0.4407	0.3918	0.3439	0.2970	0.2515	0.2073	0.1645	0.1232	0.0833	0.0539	0.0445	0.0374	0.0312	0.0256	0.0203
9.69	0.6847	0.6372	0.5887	0.5394	0.4898	0.4404	0.3915	0.3435	0.2966	0.2511	0.2069	0.1641	0.1228	0.0828	0.0537	0.0444	0.0373	0.0311	0.0255	0.0203
9.70	0.6845	0.6370	0.5884	0.5391	0.4895	0.4400	0.3911	0.3431	0.2963	0.2507	0.2065	0.1637	0.1224	0.0824	0.0535	0.0442	0.0372	0.0310	0.0254	0.0202
9.71	0.6843	0.6368	0.5882	0.5389	0.4892	0.4397	0.3908	0.3428	0.2959	0.2503	0.2061	0.1633	0.1219	0.0820	0.0533	0.0441	0.0371	0.0309	0.0253	0.0201
9.72	0.6841	0.6366	0.5880	0.5386	0.4889	0.4394	0.3905	0.3424	0.2955	0.2499	0.2057	0.1629	0.1215	0.0816	0.0532	0.0440	0.0370	0.0308	0.0252	0.0200
9.73	0.6840	0.6364	0.5877	0.5383	0.4886	0.4391	0.3901	0.3421	0.2951	0.2495	0.2053	0.1625	0.1211	0.0811	0.0530	0.0438	0.0369	0.0307	0.0251	0.0199
9.74	0.6838	0.6362	0.5875	0.5381	0.4883	0.4388	0.3898	0.3417	0.2948	0.2491	0.2049	0.1621	0.1207	0.0807	0.0528	0.0437	0.0368	0.0306	0.0250	0.0198
9.75	0.6836	0.6360	0.5872	0.5378	0.4880	0.4385	0.3895	0.3414	0.2944	0.2487	0.2045	0.1617	0.1203	0.0803	0.0526	0.0436	0.0367	0.0305	0.0249	0.0197
9.76	0.6834	0.6357	0.5870	0.5375	0.4877	0.4381	0.3891	0.3410	0.2940	0.2484	0.2041	0.1613	0.1199	0.0799	0.0525	0.0435	0.0365	0.0304	0.0248	0.0196
9.77	0.6832	0.6355	0.5868	0.5372	0.4874	0.4378	0.3888	0.3406	0.2936	0.2480	0.2037	0.1609	0.1195	0.0794	0.0523	0.0433	0.0364	0.0303	0.0247	0.0196
9.78	0.6830	0.6353	0.5865	0.5370	0.4872	0.4375	0.3884	0.3403	0.2933	0.2476	0.2033	0.1605	0.1190	0.0790	0.0521	0.0432	0.0363	0.0302	0.0247	0.0195
9.79	0.6828	0.6351	0.5863	0.5367	0.4869	0.4372	0.3881	0.3399	0.2929	0.2472	0.2029	0.1600	0.1186	0.0786	0.0520	0.0431	0.0362	0.0301	0.0246	0.0194
9.80	0.6826	0.6349	0.5860	0.5364	0.4866	0.4369	0.3878	0.3396	0.2925	0.2468	0.2025	0.1596	0.1182	0.0782	0.0518	0.0430	0.0361	0.0300	0.0245	0.0193
9.81	0.6825	0.6347	0.5858	0.5362	0.4863	0.4366	0.3874	0.3392	0.2922	0.2464	0.2021	0.1592	0.1178	0.0778	0.0516	0.0429	0.0360	0.0299	0.0244	0.0192
9.82	0.6823	0.6345	0.5856	0.5359	0.4860	0.4362	0.3871	0.3389	0.2918	0.2460	0.2017	0.1588	0.1174	0.0773	0.0515	0.0427	0.0359	0.0298	0.0243	0.0191
9.83	0.6821	0.6342	0.5853	0.5356	0.4857	0.4359	0.3868	0.3385	0.2914	0.2457	0.2013	0.1584	0.1170	0.0769	0.0513	0.0426	0.0358	0.0297	0.0242	0.0191
9.84	0.6819	0.6340	0.5851	0.5354	0.4854	0.4356	0.3864	0.3382	0.2910	0.2453	0.2009	0.1580	0.1166	0.0765	0.0512	0.0425	0.0357	0.0296	0.0241	0.0190
9.85	0.6817	0.6338	0.5848	0.5351	0.4851	0.4353	0.3861	0.3378	0.2907	0.2449	0.2005	0.1576	0.1161	0.0761	0.0510	0.0424	0.0356	0.0295	0.0240	0.0189
9.86	0.6815	0.6336	0.5846	0.5348	0.4848	0.4350	0.3857	0.3374	0.2903	0.2445	0.2001	0.1572	0.1157	0.0757	0.0508	0.0422	0.0355	0.0294	0.0239	0.0188
9.87	0.6814	0.6334	0.5844	0.5346	0.4845	0.4347	0.3854	0.3371	0.2899	0.2441	0.1997	0.1568	0.1153	0.0753	0.0507	0.0421	0.0354	0.0293	0.0238	0.0187
9.88	0.6812	0.6332	0.5841	0.5343	0.4842	0.4343	0.3851	0.3367	0.2896	0.2437	0.1993	0.1564	0.1149	0.0748	0.0505	0.0420	0.0353	0.0292	0.0237	0.0186
9.89	0.6810	0.6330	0.5839	0.5340	0.4839	0.4340	0.3847	0.3364	0.2892	0.2434	0.1989	0.1560	0.1145	0.0744	0.0504	0.0419	0.0351	0.0291	0.0237	0.0186
9.90	0.6808	0.6328	0.5836	0.5338	0.4836	0.4337	0.3844	0.3360	0.2888	0.2430	0.1985	0.1556	0.1141	0.0740	0.0502	0.0418	0.0350	0.0291	0.0236	0.0185
9.91	0.6806	0.6325	0.5834	0.5335	0.4834	0.4334	0.3841	0.3357	0.2885	0.2426	0.1982	0.1552	0.1137	0.0736	0.0501	0.0416	0.0349	0.0290	0.0235	0.0184
9.92	0.6804	0.6323	0.5832	0.5332	0.4831	0.4331	0.3837	0.3353	0.2881	0.2422	0.1978	0.1548	0.1133	0.0732	0.0499	0.0415	0.0348	0.0289	0.0234	0.0183
9.93	0.6802	0.6321	0.5829	0.5330	0.4828	0.4328	0.3834	0.3350	0.2877	0.2418	0.1974	0.1544	0.1129	0.0728	0.0498	0.0414	0.0347	0.0288	0.0233	0.0182
9.94	0.6801	0.6319	0.5827	0.5327	0.4825	0.4325	0.3831	0.3346	0.2874	0.2414	0.1970	0.1540	0.1124	0.0723	0.0496	0.0413	0.0346	0.0287	0.0232	0.0181
9.95	0.6799	0.6317	0.5824	0.5324	0.4822	0.4322	0.3827	0.3343	0.2870	0.2411	0.1966	0.1536	0.1120	0.0719	0.0495	0.0412	0.0345	0.0286	0.0231	0.0181
9.96	0.6797	0.6315	0.5822	0.5322	0.4819	0.4318	0.3824	0.3339	0.2866	0.2407	0.1962	0.1532	0.1116	0.0715	0.0493	0.0411	0.0344	0.0285	0.0230	0.0180
9.97	0.6795	0.6313	0.5820	0.5319	0.4816	0.4315	0.3821	0.3336	0.2863	0.2403	0.1958	0.1528	0.1112	0.0711	0.0492	0.0409	0.0343	0.0284	0.0230	0.0179
9.98	0.6793	0.6311	0.5817	0.5316	0.4813	0.4312	0.3817	0.3332	0.2859	0.2399	0.1954	0.1524	0.1108	0.0707	0.0490	0.0408	0.0342	0.0283	0.0229	0.0178
9.99	0.6791	0.6308	0.5815	0.5314	0.4810	0.4309	0.3814	0.3329	0.2855	0.2395	0.1950	0.1520	0.1104	0.0703	0.0489	0.0407	0.0341	0.0282	0.0228	0.0177
10.00	0.6789	0.6306	0.5812	0.5311	0.4807	0.4306	0.3811	0.3325	0.2852	0.2392	0.1946	0.1516	0.1100	0.0699	0.0487	0.0406	0.0340	0.0281	0.0227	0.0177

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9932	0.9930	0.9928	0.9926	0.9924	0.9922	0.9921	0.9919	0.9918	0.9917	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907	0.9906
0.02	0.9867	0.9863	0.9859	0.9855	0.9852	0.9848	0.9845	0.9842	0.9840	0.9837	0.9834	0.9832	0.9830	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821	0.9820	0.9818	0.9816
0.03	0.9804	0.9798	0.9793	0.9787	0.9782	0.9777	0.9773	0.9769	0.9764	0.9760	0.9757	0.9753	0.9749	0.9746	0.9743	0.9740	0.9737	0.9734	0.9731	0.9728
0.04	0.9744	0.9736	0.9729	0.9722	0.9716	0.9709	0.9703	0.9697	0.9692	0.9687	0.9682	0.9677	0.9672	0.9667	0.9663	0.9658	0.9654	0.9650	0.9646	0.9643
0.05	0.9686	0.9677	0.9668	0.9659	0.9651	0.9643	0.9636	0.9629	0.9622	0.9615	0.9609	0.9602	0.9596	0.9591	0.9585	0.9579	0.9574	0.9569	0.9564	0.9559
0.06	0.9630	0.9619	0.9609	0.9598	0.9589	0.9579	0.9571	0.9562	0.9554	0.9546	0.9538	0.9530	0.9523	0.9516	0.9509	0.9502	0.9495	0.9489	0.9483	0.9477
0.07	0.9576	0.9563	0.9551	0.9539	0.9528	0.9517	0.9507	0.9497	0.9487	0.9478	0.9469	0.9460	0.9451	0.9443	0.9434	0.9426	0.9418	0.9411	0.9403	0.9396
0.08	0.9523	0.9509	0.9495	0.9482	0.9469	0.9457	0.9445	0.9434	0.9423	0.9412	0.9401	0.9391	0.9381	0.9371	0.9362	0.9352	0.9343	0.9334	0.9325	0.9316
0.09	0.9472	0.9456	0.9441	0.9426	0.9412	0.9398	0.9385	0.9372	0.9359	0.9347	0.9335	0.9324	0.9312	0.9301	0.9290	0.9279	0.9269	0.9258	0.9248	0.9238
0.10	0.9422	0.9404	0.9388	0.9371	0.9356	0.9341	0.9326	0.9312	0.9298	0.9284	0.9271	0.9258	0.9245	0.9232	0.9220	0.9208	0.9196	0.9184	0.9172	0.9161
0.11	0.9373	0.9354	0.9336	0.9318	0.9301	0.9285	0.9268	0.9253	0.9237	0.9222	0.9208	0.9193	0.9179	0.9165	0.9151	0.9137	0.9124	0.9111	0.9098	0.9085
0.12	0.9325	0.9305	0.9285	0.9266	0.9248	0.9229	0.9212	0.9195	0.9178	0.9162	0.9145	0.9130	0.9114	0.9098	0.9083	0.9068	0.9053	0.9038	0.9024	0.9010
0.13	0.9279	0.9257	0.9236	0.9215	0.9195	0.9175	0.9156	0.9138	0.9120	0.9102	0.9084	0.9067	0.9050	0.9033	0.9016	0.8999	0.8983	0.8967	0.8951	0.8935
0.14	0.9233	0.9209	0.9187	0.9165	0.9143	0.9122	0.9102	0.9082	0.9062	0.9043	0.9024	0.9005	0.8986	0.8968	0.8950	0.8932	0.8914	0.8896	0.8879	0.8862
0.15	0.9188	0.9163	0.9139	0.9115	0.9092	0.9070	0.9048	0.9027	0.9006	0.8985	0.8964	0.8944	0.8924	0.8904	0.8884	0.8865	0.8845	0.8826	0.8807	0.8789
0.16	0.9144	0.9117	0.9092	0.9067	0.9043	0.9019	0.8995	0.8972	0.8950	0.8928	0.8906	0.8884	0.8863	0.8841	0.8820	0.8799	0.8778	0.8757	0.8737	0.8717
0.17	0.9100	0.9073	0.9046	0.9019	0.8994	0.8968	0.8943	0.8919	0.8895	0.8872	0.8848	0.8825	0.8802	0.8779	0.8756	0.8734	0.8711	0.8689	0.8667	0.8646
0.18	0.9058	0.9029	0.9000	0.8973	0.8945	0.8919	0.8892	0.8867	0.8841	0.8816	0.8791	0.8767	0.8742	0.8718	0.8693	0.8669	0.8645	0.8622	0.8598	0.8575
0.19	0.9016	0.8986	0.8956	0.8927	0.8898	0.8870	0.8842	0.8815	0.8788	0.8762	0.8735	0.8709	0.8683	0.8657	0.8631	0.8606	0.8580	0.8555	0.8530	0.8505
0.20	0.8975	0.8944	0.8912	0.8882	0.8852	0.8822	0.8793	0.8764	0.8736	0.8708	0.8680	0.8653	0.8625	0.8598	0.8570	0.8543	0.8516	0.8489	0.8463	0.8437
0.21	0.8935	0.8902	0.8869	0.8837	0.8806	0.8775	0.8744	0.8714	0.8684	0.8655	0.8626	0.8596	0.8567	0.8538	0.8510	0.8481	0.8452	0.8424	0.8396	0.8368
0.22	0.8895	0.8861	0.8827	0.8793	0.8760	0.8728	0.8696	0.8664	0.8633	0.8602	0.8572	0.8541	0.8510	0.8480	0.8449	0.8419	0.8389	0.8359	0.8330	0.8300
0.23	0.8856	0.8820	0.8785	0.8750	0.8716	0.8682	0.8648	0.8615	0.8583	0.8550	0.8518	0.8486	0.8454	0.8422	0.8390	0.8358	0.8326	0.8295	0.8264	0.8233
0.24	0.8817	0.8780	0.8743	0.8707	0.8671	0.8636	0.8601	0.8567	0.8533	0.8499	0.8465	0.8432	0.8398	0.8364	0.8331	0.8298	0.8264	0.8231	0.8199	0.8166
0.25	0.8779	0.8741	0.8702	0.8665	0.8628	0.8591	0.8555	0.8519	0.8483	0.8448	0.8413	0.8378	0.8343	0.8307	0.8272	0.8238	0.8203	0.8168	0.8134	0.8100
0.26	0.8742	0.8702	0.8662	0.8623	0.8585	0.8546	0.8509	0.8471	0.8434	0.8398	0.8361	0.8324	0.8288	0.8251	0.8215	0.8178	0.8142	0.8106	0.8070	0.8034
0.27	0.8704	0.8663	0.8622	0.8582	0.8542	0.8502	0.8463	0.8425	0.8386	0.8348	0.8310	0.8272	0.8233	0.8195	0.8157	0.8119	0.8081	0.8044	0.8006	0.7969
0.28	0.8668	0.8625	0.8583	0.8541	0.8500	0.8459	0.8418	0.8378	0.8338	0.8299	0.8259	0.8219	0.8180	0.8140	0.8100	0.8061	0.8021	0.7982	0.7943	0.7904
0.29	0.8632	0.8587	0.8544	0.8501	0.8458	0.8416	0.8374	0.8332	0.8291	0.8250	0.8209	0.8168	0.8126	0.8085	0.8044	0.8003	0.7962	0.7921	0.7881	0.7840
0.30	0.8596	0.8550	0.8505	0.8461	0.8417	0.8373	0.8330	0.8287	0.8244	0.8202	0.8159	0.8116	0.8074	0.8031	0.7988	0.7946	0.7903	0.7861	0.7819	0.7777
0.31	0.8561	0.8514	0.8468	0.8422	0.8376	0.8331	0.8287	0.8242	0.8198	0.8154	0.8110	0.8066	0.8021	0.7977	0.7933	0.7889	0.7845	0.7801	0.7757	0.7714
0.32	0.8526	0.8477	0.8430	0.8383	0.8336	0.8290	0.8243	0.8198	0.8152	0.8106	0.8061	0.8015	0.7969	0.7924	0.7878	0.7832	0.7787	0.7741	0.7696	0.7651
0.33	0.8491	0.8442	0.8393	0.8344	0.8296	0.8248	0.8201	0.8153	0.8106	0.8059	0.8012	0.7965	0.7918	0.7871	0.7823	0.7776	0.7729	0.7682	0.7635	0.7589
0.34	0.8457	0.8406	0.8356	0.8306	0.8256	0.8207	0.8158	0.8110	0.8061	0.8013	0.7964	0.7916	0.7867	0.7818	0.7769	0.7721	0.7672	0.7623	0.7575	0.7527
0.35	0.8423	0.8371	0.8319	0.8268	0.8217	0.8167	0.8116	0.8066	0.8016	0.7966	0.7916	0.7866	0.7816	0.7766	0.7716	0.7665	0.7615	0.7565	0.7515	0.7466
0.36	0.8389	0.8336	0.8283	0.8230	0.8178	0.8126	0.8075	0.8023	0.7972	0.7920	0.7869	0.7818	0.7766	0.7714	0.7662	0.7610	0.7559	0.7507	0.7456	0.7405
0.37	0.8356	0.8301	0.8247	0.8193	0.8140	0.8086	0.8033	0.7980	0.7928	0.7875	0.7822	0.7769	0.7716	0.7663	0.7609	0.7556	0.7503	0.7450	0.7397	0.7344
0.38	0.8323	0.8267	0.8212	0.8156	0.8102	0.8047	0.7993	0.7938	0.7884	0.7830	0.7776	0.7721	0.7666	0.7612	0.7557	0.7502	0.7447	0.7393	0.7338	0.7284
0.39	0.8290	0.8233	0.8176	0.8120	0.8064	0.8008	0.7952	0.7896	0.7841	0.7785	0.7729	0.7673	0.7617	0.7561	0.7505	0.7449	0.7392	0.7336	0.7280	0.7225
0.40	0.8258	0.8200	0.8142	0.8084	0.8026	0.7969	0.7912	0.7855	0.7798	0.7741	0.7684	0.7626	0.7569	0.7511	0.7453	0.7395	0.7338	0.7280	0.7223	0.7166
0.41	0.8226	0.8167	0.8107	0.8048	0.7989	0.7930	0.7872	0.7813	0.7755	0.7697	0.7638	0.7579	0.7520	0.7461	0.7402	0.7343	0.7283	0.7224	0.7165	0.7107
0.42	0.8195	0.8134	0.8073	0.8012	0.7952	0.7892	0.7832	0.7772	0.7713	0.7653	0.7593	0.7533	0.7472	0.7412	0.7351	0.7290	0.7229	0.7169	0.7109	0.7049
0.43	0.8163	0.8101	0.8039	0.7977	0.7916	0.7854	0.7793	0.7732	0.7671	0.7609	0.7548	0.7486	0.7424	0.7362	0.7300	0.7238	0.7176	0.7114	0.7052	0.6991
0.44	0.8132	0.8068	0.8005	0.7942	0.7879	0.7817	0.7754	0.7691	0.7629	0.7566	0.7503	0.7440	0.7377	0.7314	0.7250	0.7186	0.7123	0.7059	0.6996	0.6933
0.45	0.8101	0.8036	0.7972	0.7907	0.7843	0.7779	0.7715	0.7651	0.7587	0.7523	0.7459	0.7395	0.7330	0.7265	0.7200	0.7135	0.7070	0.7005	0.6940	0.6876
0.46	0.8070	0.8004	0.7938	0.7873	0.7808	0.7742	0.7677	0.7612	0.7546	0.7481	0.7415	0.7349	0.7283	0.7217	0.7150	0.7084	0.7017	0.6951	0.6885	0.6819
0.47	0.8040	0.7973	0.7906	0.7839	0.7772	0.7705	0.7639	0.7572	0.7505	0.7439	0.7372	0.7304	0.7237	0.7169	0.7101	0.7033	0.6965	0.6897	0.6830	0.6762
0.48	0.8010	0.7941	0.7873	0.7805	0.7737	0.7669	0.7601	0.7533	0.7465	0.7397	0.7328	0.7260	0.7191	0.7121	0.7052	0.6983	0.6913	0.6844	0.6775	0.6706
0.49	0.7980	0.7910	0.7840	0.7771	0.7702	0.7632	0.7563	0.7494	0.7425	0.7355	0.7285	0.7215	0.7145	0.7074	0.7003	0.6933	0.6862	0.6791	0.6721	0.6651
0.50	0.7950	0.7879	0.7808	0.7738	0.7667	0.7596	0.7526	0.7455	0.7385	0.7314	0.7242	0.7171	0.7099	0.7027	0.6955	0.6883	0.6811	0.6739	0.6667	0.6595
0.51	0.7920	0.7848	0.7776	0.7704	0.7633	0.7561	0.7489	0.7417	0.7345	0.7273	0.7200	0.7127	0.7054	0.6981	0.6907	0.6833	0.6760	0.6686	0.6613	0.6540
0.52	0.7891	0.7818	0.7744	0.7671	0.7598	0.7525	0.7452	0.7379	0.7305	0.7232	0.7158	0.7084	0.7009	0.6934	0.6859	0.6784	0.6709	0.6635	0.6560	0.6485
0.53	0.7862	0.7787	0.7713	0.7639	0.7564	0.7490	0.7415	0.7341	0.7266	0.7191	0.7116	0.7040	0.6964	0.6888	0.6812	0.6736	0.6659	0.6583	0.6507	0.6431
0.54	0.7833	0.7757	0.7682	0.7606	0.7530	0.7455	0.7379	0.7303	0.7227	0.7151	0.7074	0.6997	0.6920	0.6843	0.6765	0.6687	0.6609	0.6532	0.6454	0.6377
0.55	0.7804	0.7727	0.7650	0.7574	0.7497	0.7420	0.7343	0.7266	0.7188	0.7111	0.7033	0.6954	0.6876	0.6797	0.6718	0.6639	0.6560	0.6481	0.6402	0.6323
0.56	0.7776	0.7698	0.7619	0.7541	0.7463	0.7385	0.7307	0.7228	0.7150	0.7071	0.6992	0.6912	0.6832	0.6752	0.6671	0.6591	0.6511	0.6430	0.6350	0.6270
0.57	0.7747	0.7668	0.7589	0.7509	0.7430	0.7351	0.7271	0.7191	0.7111	0.7031	0.6951	0.6870	0.6788	0.6707	0.6625	0.6543	0.6462	0.6380	0.6298	0.6217
0.58	0.7719	0.7639	0.7558	0.7478	0.7397	0.7316	0.7236	0.7154	0.7073	0.6992	0.6910	0.6828	0.6745	0.6662	0.6579	0.6496	0.6413	0.6330	0.6247	0.6164
0.59	0.7691	0.7610	0.7528	0.7446	0.7364	0.7282	0.7200	0.7118	0.7035	0.6953	0.6870	0.6786	0.6702	0.6618	0.6534	0.6449	0.6365	0.6280	0.6196	0.6112
0.60	0.7663	0.7581	0.7498	0.7415	0.7332	0.7249	0.7165	0.7082	0.6998	0.6914	0.6829	0.6744	0.6659	0.6574	0.6488	0.6402	0.6316	0.6231	0.6145	0.6060
0.61	0.7636	0.7552	0.7468	0.7384	0.7299	0.7215	0.7130	0.7046	0.6960	0.6875	0.6789	0.6703	0.6617	0.6530	0.6443	0.6356	0.6269	0.6182	0.6095	0.6008
0.62	0.7608	0.7523	0.7438	0.7353	0.7267	0.7182	0.7096	0.7010	0.6923	0.6837	0.6750	0.6662	0.6574	0.6486	0.6398	0.6310	0.6221	0.6133	0.6045	0.5957
0.63	0.7581	0.7495	0.7408	0.7322	0.7235	0.7148	0.7061	0.6974	0.6886	0.6799	0.6710	0.6621	0.6532	0.6443	0.6353	0.6264	0.6174	0.6084	0.5995	0.5906
0.64	0.7554	0.7467	0.7379	0.7291	0.7203	0.7115	0.7027	0.6938	0.6850	0.6760	0.6671	0.6581	0.6491	0.6400	0.6309	0.6218	0.6127	0.6036	0.5945	0.5855
0.65	0.7527	0.7438	0.7350	0.7261	0.7172	0.7082	0.6993	0.6903	0.6813	0.6723	0.6632	0.6541	0.6449	0.6357	0.6265	0.6173	0.6080	0.5988	0.5896	0.5804
0.66	0.7500	0.7410	0.7321	0.7231	0.7140	0.7050	0.6959	0.6868	0.6777	0.6685	0.6593	0.6501	0.6408	0.6314	0.6221	0.6128	0.6034	0.5940	0.5847	0.5754
0.67	0.7474	0.7383	0.7292	0.7200	0.7109	0.7017	0.6925	0.6833	0.6741	0.6648	0.6554	0.6461	0.6367	0.6272	0.6177	0.6083	0.5988	0.5893	0.5798	0.5704
0.68	0.7447	0.7355	0.7263	0.7170	0.7078	0.6985	0.6892	0.6798	0.6705	0.6611	0.6516	0.6421	0.6326	0.6230	0.6134	0.6038	0.5942	0.5846	0.5750	0.5654
0.69	0.7421	0.7328	0.7234	0.7141	0.7047	0.6953	0.6859	0.6764	0.6669	0.6574	0.6478	0.6382	0.6285	0.6188	0.6091	0.5994	0.5896	0.5799	0.5702	0.5605
0.70	0.7395	0.7300	0.7206	0.7111	0.7016	0.6921	0.6825	0.6730	0.6633	0.6537	0.6440	0.6342	0.6245	0.6147	0.6048	0.5950	0.5851	0.5753	0.5654	0.5556
0.71	0.7368	0.7273	0.7177	0.7082	0.6986	0.6889	0.6792	0.6695	0.6598	0.6500	0.6402	0.6304	0.6204	0.6105	0.6005	0.5906	0.5806	0.5706	0.5607	0.5507
0.72	0.7343	0.7246	0.7149	0.7052	0.6955	0.6858	0.6760	0.6661	0.6563	0.6464	0.6365	0.6265	0.6165	0.6064	0.5963	0.5862	0.5761	0.5660	0.5559	0.5459
0.73	0.7317	0.7219	0.7121	0.7023	0.6925	0.6826	0.6727	0.6628	0.6528	0.6428	0.6327	0.6226	0.6125	0.6023	0.5921	0.5819	0.5717	0.5614	0.5512	0.5411
0.74	0.7291	0.7192	0.7093	0.6994	0.6895	0.6795	0.6695	0.6594	0.6493	0.6392	0.6290	0.6188	0.6085	0.5982	0.5879	0.5776	0.5672	0.5569	0.5466	0.5363
0.75	0.7266	0.7166	0.7066	0.6965	0.6865	0.6764	0.6662	0.6561	0.6459	0.6356	0.6253	0.6150	0.6046	0.5942	0.5837	0.5733	0.5628	0.5524	0.5419	0.5315
0.76	0.7240	0.7139	0.7038	0.6937	0.6835	0.6733	0.6630	0.6527	0.6424	0.6320	0.6216	0.6112	0.6007	0.5901	0.5796	0.5690	0.5584	0.5478	0.5373	0.5267
0.77	0.7215	0.7113	0.7011	0.6908	0.6805	0.6702	0.6598	0.6494	0.6390	0.6285	0.6180	0.6074	0.5968	0.5861	0.5755	0.5648	0.5541	0.5434	0.5327	0.5220
0.78	0.7190	0.7087	0.6983	0.6880	0.6776	0.6671	0.6566	0.6461	0.6356	0.6250	0.6143	0.6037	0.5929	0.5821	0.5714	0.5605	0.5497	0.5389	0.5281	0.5173
0.79	0.7165	0.7061	0.6956	0.6851	0.6746	0.6641	0.6535	0.6429	0.6322	0.6215	0.6107	0.5999	0.5891	0.5782	0.5673	0.5563	0.5454	0.5345	0.5236	0.5127
0.80	0.7140	0.7035	0.6929	0.6823	0.6717	0.6610	0.6503	0.6396	0.6288	0.6180	0.6071	0.5962	0.5852	0.5742	0.5632	0.5522	0.5411	0.5301	0.5191	0.5080
0.81	0.7115	0.7009	0.6902	0.6795	0.6688	0.6580	0.6472	0.6364	0.6255	0.6145	0.6035	0.5925	0.5814	0.5703	0.5592	0.5480	0.5369	0.5257	0.5146	0.5034
0.82	0.7091	0.6983	0.6876	0.6768	0.6659	0.6550	0.6441	0.6331	0.6221	0.6111	0.6000	0.5888	0.5776	0.5664	0.5552	0.5439	0.5326	0.5213	0.5101	0.4988
0.83	0.7066	0.6958	0.6849	0.6740	0.6630	0.6520	0.6410	0.6299	0.6188	0.6076	0.5964	0.5852	0.5739	0.5625	0.5512	0.5398	0.5284	0.5170	0.5056	0.4943
0.84	0.7042	0.6932	0.6822	0.6712	0.6602	0.6491	0.6379	0.6267	0.6155	0.6042	0.5929	0.5815	0.5701	0.5587	0.5472	0.5357	0.5242	0.5127	0.5012	0.4897
0.85	0.7017	0.6907	0.6796	0.6685	0.6573	0.6461	0.6348	0.6235	0.6122	0.6008	0.5894	0.5779	0.5664	0.5548	0.5432	0.5316	0.5200	0.5084	0.4968	0.4852
0.86	0.6993	0.6882	0.6770	0.6657	0.6545	0.6431	0.6318	0.6204	0.6089	0.5974	0.5859	0.5743	0.5627	0.5510	0.5393	0.5276	0.5159	0.5042	0.4924	0.4807
0.87	0.6969	0.6857	0.6744	0.6630	0.6516	0.6402	0.6287	0.6172	0.6057	0.5941	0.5824	0.5707	0.5590	0.5472	0.5354	0.5236	0.5117	0.4999	0.4881	0.4763
0.88	0.6945	0.6832	0.6718	0.6603	0.6488	0.6373	0.6257	0.6141	0.6024	0.5907	0.5790	0.5672	0.5553	0.5434	0.5315	0.5196	0.5076	0.4957	0.4838	0.4719
0.89	0.6921	0.6807	0.6692	0.6576	0.6460	0.6344	0.6227	0.6110	0.5992	0.5874	0.5755	0.5636	0.5517	0.5397	0.5276	0.5156	0.5035	0.4915	0.4795	0.4674
0.90	0.6898	0.6782	0.6666	0.6549	0.6432	0.6315	0.6197	0.6079	0.5960	0.5841	0.5721	0.5601	0.5480	0.5359	0.5238	0.5116	0.4995	0.4873	0.4752	0.4631
0.91	0.6874	0.6757	0.6640	0.6523	0.6405	0.6286	0.6167	0.6048	0.5928	0.5808	0.5687	0.5566	0.5444	0.5322	0.5200	0.5077	0.4954	0.4832	0.4709	0.4587
0.92	0.6850	0.6733	0.6615	0.6496	0.6377	0.6258	0.6138	0.6017	0.5896	0.5775	0.5653	0.5531	0.5408	0.5285	0.5161	0.5038	0.4914	0.4790	0.4667	0.4544
0.93	0.6827	0.6708	0.6589	0.6470	0.6350	0.6229	0.6108	0.5986	0.5865	0.5742	0.5619	0.5496	0.5372	0.5248	0.5123	0.4999	0.4874	0.4749	0.4625	0.4501
0.94	0.6804	0.6684	0.6564	0.6443	0.6322	0.6201	0.6079	0.5956	0.5833	0.5710	0.5586	0.5461	0.5336	0.5211	0.5086	0.4960	0.4834	0.4708	0.4583	0.4459
0.95	0.6780	0.6660	0.6539	0.6417	0.6295	0.6172	0.6049	0.5926	0.5802	0.5677	0.5552	0.5427	0.5301	0.5175	0.5048	0.4921	0.4795	0.4668	0.4541	0.4418
0.96	0.6757	0.6636	0.6514	0.6391	0.6268	0.6144	0.6020	0.5895	0.5770	0.5645	0.5519	0.5393	0.5266	0.5138	0.5011	0.4883	0.4755	0.4627	0.4500	0.4376
0.97	0.6734	0.6612	0.6489	0.6365	0.6241	0.6116	0.5991	0.5865	0.5739	0.5613	0.5486	0.5358	0.5230	0.5102	0.4974	0.4845	0.4716	0.4587	0.4458	0.4336
0.98	0.6711	0.6588	0.6464	0.6339	0.6214	0.6088	0.5962	0.5836	0.5708	0.5581	0.5453	0.5324	0.5196	0.5066	0.4937	0.4807	0.4677	0.4547	0.4417	0.4296
0.99	0.6689	0.6564	0.6439	0.6313	0.6187	0.6060	0.5933	0.5806	0.5678	0.5549	0.5420	0.5291	0.5161	0.5030	0.4900	0.4769	0.4638	0.4507	0.4376	0.4256
1.00	0.6666	0.6540	0.6414	0.6288	0.6160	0.6033	0.5905	0.5776	0.5647	0.5518	0.5388	0.5257	0.5126	0.4995	0.4863	0.4731	0.4600	0.4468	0.4336	0.4217

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.6643	0.6517	0.6390	0.6262	0.6134	0.6005	0.5876	0.5747	0.5617	0.5486	0.5355	0.5224	0.5092	0.4959	0.4827	0.4694	0.4561	0.4428	0.4296	0.4178
1.02	0.6621	0.6493	0.6365	0.6237	0.6107	0.5978	0.5848	0.5717	0.5586	0.5455	0.5323	0.5190	0.5057	0.4924	0.4791	0.4657	0.4523	0.4389	0.4256	0.4140
1.03	0.6598	0.6470	0.6341	0.6211	0.6081	0.5951	0.5819	0.5688	0.5556	0.5424	0.5291	0.5157	0.5023	0.4889	0.4754	0.4620	0.4485	0.4350	0.4217	0.4102
1.04	0.6576	0.6446	0.6316	0.6186	0.6055	0.5923	0.5791	0.5659	0.5526	0.5392	0.5259	0.5124	0.4989	0.4854	0.4718	0.4583	0.4447	0.4311	0.4178	0.4065
1.05	0.6554	0.6423	0.6292	0.6161	0.6029	0.5896	0.5763	0.5630	0.5496	0.5362	0.5227	0.5091	0.4955	0.4819	0.4683	0.4546	0.4409	0.4272	0.4140	0.4028
1.06	0.6531	0.6400	0.6268	0.6136	0.6003	0.5869	0.5735	0.5601	0.5466	0.5331	0.5195	0.5059	0.4922	0.4785	0.4647	0.4510	0.4372	0.4234	0.4103	0.3991
1.07	0.6509	0.6377	0.6244	0.6111	0.5977	0.5843	0.5708	0.5572	0.5436	0.5300	0.5163	0.5026	0.4888	0.4750	0.4612	0.4473	0.4335	0.4196	0.4065	0.3955
1.08	0.6487	0.6354	0.6220	0.6086	0.5951	0.5816	0.5680	0.5544	0.5407	0.5270	0.5132	0.4994	0.4855	0.4716	0.4577	0.4437	0.4297	0.4158	0.4029	0.3919
1.09	0.6465	0.6331	0.6196	0.6061	0.5925	0.5789	0.5652	0.5515	0.5377	0.5239	0.5100	0.4961	0.4822	0.4682	0.4541	0.4401	0.4260	0.4120	0.3992	0.3884
1.10	0.6444	0.6308	0.6173	0.6037	0.5900	0.5763	0.5625	0.5487	0.5348	0.5209	0.5069	0.4929	0.4789	0.4648	0.4507	0.4365	0.4224	0.4082	0.3957	0.3849
1.11	0.6422	0.6286	0.6149	0.6012	0.5874	0.5736	0.5598	0.5458	0.5319	0.5179	0.5038	0.4897	0.4756	0.4614	0.4472	0.4330	0.4187	0.4045	0.3921	0.3814
1.12	0.6400	0.6263	0.6126	0.5988	0.5849	0.5710	0.5570	0.5430	0.5290	0.5149	0.5007	0.4865	0.4723	0.4580	0.4437	0.4294	0.4151	0.4009	0.3886	0.3780
1.13	0.6378	0.6241	0.6102	0.5963	0.5824	0.5684	0.5543	0.5402	0.5261	0.5119	0.4977	0.4834	0.4690	0.4547	0.4403	0.4259	0.4115	0.3972	0.3852	0.3746
1.14	0.6357	0.6218	0.6079	0.5939	0.5799	0.5658	0.5516	0.5374	0.5232	0.5089	0.4946	0.4802	0.4658	0.4514	0.4369	0.4224	0.4078	0.3937	0.3817	0.3712
1.15	0.6336	0.6196	0.6056	0.5915	0.5774	0.5632	0.5489	0.5347	0.5203	0.5060	0.4916	0.4771	0.4626	0.4480	0.4335	0.4189	0.4043	0.3902	0.3784	0.3679
1.16	0.6314	0.6174	0.6033	0.5891	0.5749	0.5606	0.5463	0.5319	0.5175	0.5030	0.4885	0.4740	0.4594	0.4447	0.4301	0.4154	0.4007	0.3867	0.3750	0.3646
1.17	0.6293	0.6151	0.6009	0.5867	0.5724	0.5580	0.5436	0.5291	0.5146	0.5001	0.4855	0.4708	0.4562	0.4414	0.4267	0.4119	0.3971	0.3833	0.3717	0.3613
1.18	0.6272	0.6129	0.5987	0.5843	0.5699	0.5555	0.5410	0.5264	0.5118	0.4972	0.4825	0.4678	0.4530	0.4382	0.4233	0.4085	0.3936	0.3799	0.3684	0.3580
1.19	0.6251	0.6107	0.5964	0.5819	0.5674	0.5529	0.5383	0.5237	0.5090	0.4943	0.4795	0.4647	0.4498	0.4349	0.4200	0.4050	0.3901	0.3765	0.3652	0.3548
1.20	0.6230	0.6085	0.5941	0.5796	0.5650	0.5504	0.5357	0.5210	0.5062	0.4914	0.4765	0.4616	0.4467	0.4317	0.4167	0.4016	0.3866	0.3732	0.3620	0.3516
1.21	0.6209	0.6064	0.5918	0.5772	0.5625	0.5478	0.5331	0.5182	0.5034	0.4885	0.4735	0.4585	0.4435	0.4284	0.4133	0.3982	0.3832	0.3700	0.3588	0.3485
1.22	0.6188	0.6042	0.5896	0.5749	0.5601	0.5453	0.5304	0.5155	0.5006	0.4856	0.4706	0.4555	0.4404	0.4252	0.4100	0.3948	0.3797	0.3668	0.3556	0.3454
1.23	0.6167	0.6020	0.5873	0.5725	0.5577	0.5428	0.5278	0.5129	0.4978	0.4828	0.4676	0.4525	0.4373	0.4220	0.4068	0.3915	0.3764	0.3636	0.3525	0.3423
1.24	0.6146	0.5999	0.5850	0.5702	0.5553	0.5403	0.5253	0.5102	0.4951	0.4799	0.4647	0.4495	0.4342	0.4188	0.4035	0.3881	0.3731	0.3604	0.3494	0.3392
1.25	0.6126	0.5977	0.5828	0.5679	0.5528	0.5378	0.5227	0.5075	0.4923	0.4771	0.4618	0.4465	0.4311	0.4157	0.4002	0.3848	0.3698	0.3573	0.3464	0.3362
1.26	0.6105	0.5956	0.5806	0.5655	0.5504	0.5353	0.5201	0.5049	0.4896	0.4743	0.4589	0.4435	0.4280	0.4125	0.3970	0.3815	0.3665	0.3542	0.3433	0.3331
1.27	0.6085	0.5934	0.5784	0.5632	0.5481	0.5328	0.5175	0.5022	0.4868	0.4714	0.4560	0.4405	0.4249	0.4094	0.3938	0.3782	0.3633	0.3512	0.3403	0.3301
1.28	0.6064	0.5913	0.5761	0.5609	0.5457	0.5304	0.5150	0.4996	0.4841	0.4686	0.4531	0.4375	0.4219	0.4063	0.3906	0.3749	0.3602	0.3481	0.3373	0.3272
1.29	0.6044	0.5892	0.5739	0.5586	0.5433	0.5279	0.5125	0.4970	0.4814	0.4659	0.4502	0.4346	0.4189	0.4031	0.3874	0.3716	0.3571	0.3451	0.3344	0.3242
1.30	0.6023	0.5871	0.5717	0.5564	0.5409	0.5255	0.5099	0.4944	0.4787	0.4631	0.4474	0.4316	0.4159	0.4000	0.3842	0.3684	0.3540	0.3422	0.3315	0.3213
1.31	0.6003	0.5850	0.5696	0.5541	0.5386	0.5230	0.5074	0.4917	0.4761	0.4603	0.4445	0.4287	0.4128	0.3970	0.3810	0.3651	0.3510	0.3393	0.3286	0.3185
1.32	0.5983	0.5829	0.5674	0.5518	0.5362	0.5206	0.5049	0.4892	0.4734	0.4576	0.4417	0.4258	0.4099	0.3939	0.3779	0.3619	0.3480	0.3364	0.3257	0.3156
1.33	0.5963	0.5808	0.5652	0.5496	0.5339	0.5182	0.5024	0.4866	0.4707	0.4548	0.4389	0.4229	0.4069	0.3908	0.3747	0.3588	0.3450	0.3335	0.3229	0.3128
1.34	0.5943	0.5787	0.5630	0.5473	0.5316	0.5158	0.4999	0.4840	0.4681	0.4521	0.4361	0.4200	0.4039	0.3878	0.3716	0.3556	0.3421	0.3306	0.3200	0.3099
1.35	0.5923	0.5766	0.5609	0.5451	0.5293	0.5134	0.4974	0.4814	0.4654	0.4494	0.4333	0.4171	0.4009	0.3847	0.3685	0.3526	0.3392	0.3278	0.3173	0.3072
1.36	0.5903	0.5745	0.5587	0.5429	0.5269	0.5110	0.4950	0.4789	0.4628	0.4467	0.4305	0.4143	0.3980	0.3817	0.3654	0.3495	0.3364	0.3250	0.3145	0.3044
1.37	0.5883	0.5725	0.5566	0.5406	0.5246	0.5086	0.4925	0.4764	0.4602	0.4440	0.4277	0.4114	0.3951	0.3787	0.3623	0.3465	0.3335	0.3222	0.3117	0.3017
1.38	0.5864	0.5704	0.5545	0.5384	0.5223	0.5062	0.4900	0.4738	0.4576	0.4413	0.4249	0.4086	0.3922	0.3757	0.3593	0.3435	0.3307	0.3195	0.3090	0.2989
1.39	0.5844	0.5684	0.5523	0.5362	0.5201	0.5038	0.4876	0.4713	0.4550	0.4386	0.4222	0.4057	0.3893	0.3727	0.3562	0.3406	0.3280	0.3168	0.3063	0.2963
1.40	0.5824	0.5663	0.5502	0.5340	0.5178	0.5015	0.4852	0.4688	0.4524	0.4359	0.4194	0.4029	0.3864	0.3698	0.3532	0.3377	0.3252	0.3141	0.3037	0.2936
1.41	0.5805	0.5643	0.5481	0.5318	0.5155	0.4991	0.4827	0.4663	0.4498	0.4333	0.4167	0.4001	0.3835	0.3668	0.3501	0.3349	0.3225	0.3114	0.3010	0.2909
1.42	0.5785	0.5623	0.5460	0.5296	0.5132	0.4968	0.4803	0.4638	0.4472	0.4306	0.4140	0.3973	0.3806	0.3639	0.3471	0.3321	0.3198	0.3088	0.2984	0.2883
1.43	0.5766	0.5603	0.5439	0.5275	0.5110	0.4945	0.4779	0.4613	0.4447	0.4280	0.4113	0.3945	0.3778	0.3609	0.3441	0.3293	0.3171	0.3062	0.2958	0.2857
1.44	0.5746	0.5582	0.5418	0.5253	0.5087	0.4922	0.4755	0.4588	0.4421	0.4254	0.4086	0.3918	0.3749	0.3580	0.3412	0.3266	0.3145	0.3036	0.2932	0.2831
1.45	0.5727	0.5562	0.5397	0.5231	0.5065	0.4898	0.4731	0.4564	0.4396	0.4228	0.4059	0.3890	0.3721	0.3551	0.3382	0.3238	0.3119	0.3010	0.2906	0.2806
1.46	0.5708	0.5542	0.5376	0.5210	0.5043	0.4875	0.4707	0.4539	0.4371	0.4202	0.4032	0.3863	0.3693	0.3522	0.3354	0.3212	0.3093	0.2984	0.2881	0.2780
1.47	0.5689	0.5522	0.5356	0.5188	0.5021	0.4852	0.4684	0.4515	0.4345	0.4176	0.4006	0.3835	0.3665	0.3494	0.3325	0.3185	0.3067	0.2959	0.2856	0.2755
1.48	0.5670	0.5503	0.5335	0.5167	0.4998	0.4829	0.4660	0.4490	0.4320	0.4150	0.3979	0.3808	0.3637	0.3465	0.3297	0.3159	0.3042	0.2934	0.2831	0.2730
1.49	0.5651	0.5483	0.5314	0.5146	0.4976	0.4807	0.4637	0.4466	0.4295	0.4124	0.3953	0.3781	0.3609	0.3436	0.3269	0.3133	0.3017	0.2909	0.2806	0.2706
1.50	0.5632	0.5463	0.5294	0.5124	0.4954	0.4784	0.4613	0.4442	0.4270	0.4099	0.3926	0.3754	0.3581	0.3408	0.3241	0.3108	0.2992	0.2884	0.2781	0.2681
1.51	0.5613	0.5443	0.5274	0.5103	0.4933	0.4761	0.4590	0.4418	0.4246	0.4073	0.3900	0.3727	0.3553	0.3380	0.3214	0.3082	0.2967	0.2860	0.2757	0.2657
1.52	0.5594	0.5424	0.5253	0.5082	0.4911	0.4739	0.4567	0.4394	0.4221	0.4048	0.3874	0.3700	0.3526	0.3351	0.3188	0.3057	0.2943	0.2836	0.2733	0.2633
1.53	0.5575	0.5404	0.5233	0.5061	0.4889	0.4716	0.4543	0.4370	0.4196	0.4022	0.3848	0.3673	0.3498	0.3323	0.3161	0.3032	0.2918	0.2812	0.2709	0.2609
1.54	0.5556	0.5385	0.5213	0.5040	0.4867	0.4694	0.4520	0.4346	0.4172	0.3997	0.3822	0.3647	0.3471	0.3296	0.3135	0.3008	0.2894	0.2788	0.2685	0.2585
1.55	0.5538	0.5365	0.5193	0.5019	0.4846	0.4672	0.4497	0.4322	0.4147	0.3972	0.3796	0.3620	0.3444	0.3268	0.3110	0.2983	0.2871	0.2764	0.2662	0.2561
1.56	0.5519	0.5346	0.5172	0.4998	0.4824	0.4649	0.4474	0.4299	0.4123	0.3947	0.3771	0.3594	0.3417	0.3240	0.3084	0.2959	0.2847	0.2741	0.2638	0.2538
1.57	0.5501	0.5327	0.5152	0.4978	0.4803	0.4627	0.4451	0.4275	0.4099	0.3922	0.3745	0.3568	0.3390	0.3213	0.3059	0.2935	0.2823	0.2718	0.2615	0.2515
1.58	0.5482	0.5307	0.5132	0.4957	0.4781	0.4605	0.4429	0.4252	0.4075	0.3897	0.3719	0.3541	0.3363	0.3186	0.3035	0.2912	0.2800	0.2695	0.2592	0.2492
1.59	0.5464	0.5288	0.5113	0.4936	0.4760	0.4583	0.4406	0.4228	0.4051	0.3872	0.3694	0.3515	0.3336	0.3159	0.3010	0.2888	0.2777	0.2672	0.2570	0.2469
1.60	0.5445	0.5269	0.5093	0.4916	0.4739	0.4561	0.4383	0.4205	0.4027	0.3848	0.3669	0.3489	0.3310	0.3132	0.2986	0.2865	0.2754	0.2649	0.2547	0.2447
1.61	0.5427	0.5250	0.5073	0.4895	0.4718	0.4539	0.4361	0.4182	0.4003	0.3823	0.3643	0.3463	0.3283	0.3106	0.2962	0.2842	0.2732	0.2627	0.2525	0.2424
1.62	0.5409	0.5231	0.5053	0.4875	0.4696	0.4518	0.4338	0.4159	0.3979	0.3799	0.3618	0.3438	0.3257	0.3080	0.2939	0.2819	0.2709	0.2604	0.2502	0.2402
1.63	0.5390	0.5212	0.5034	0.4855	0.4675	0.4496	0.4316	0.4136	0.3955	0.3774	0.3593	0.3412	0.3230	0.3055	0.2915	0.2796	0.2687	0.2582	0.2480	0.2380
1.64	0.5372	0.5193	0.5014	0.4834	0.4655	0.4474	0.4294	0.4113	0.3932	0.3750	0.3568	0.3386	0.3204	0.3030	0.2892	0.2774	0.2665	0.2560	0.2458	0.2358
1.65	0.5354	0.5175	0.4995	0.4814	0.4634	0.4453	0.4271	0.4090	0.3908	0.3726	0.3544	0.3361	0.3178	0.3005	0.2869	0.2752	0.2643	0.2539	0.2437	0.2336
1.66	0.5336	0.5156	0.4975	0.4794	0.4613	0.4431	0.4249	0.4067	0.3885	0.3702	0.3519	0.3336	0.3152	0.2980	0.2847	0.2730	0.2621	0.2517	0.2415	0.2315
1.67	0.5318	0.5137	0.4956	0.4774	0.4592	0.4410	0.4227	0.4044	0.3861	0.3678	0.3494	0.3310	0.3126	0.2957	0.2824	0.2708	0.2600	0.2496	0.2394	0.2293
1.68	0.5300	0.5118	0.4936	0.4754	0.4571	0.4388	0.4205	0.4022	0.3838	0.3654	0.3470	0.3285	0.3101	0.2933	0.2802	0.2686	0.2578	0.2474	0.2373	0.2272
1.69	0.5282	0.5100	0.4917	0.4734	0.4551	0.4367	0.4183	0.3999	0.3815	0.3630	0.3445	0.3260	0.3075	0.2910	0.2780	0.2665	0.2557	0.2453	0.2352	0.2251
1.70	0.5264	0.5081	0.4898	0.4714	0.4530	0.4346	0.4161	0.3977	0.3792	0.3606	0.3421	0.3235	0.3050	0.2887	0.2758	0.2644	0.2536	0.2432	0.2331	0.2230
1.71	0.5247	0.5063	0.4879	0.4694	0.4510	0.4325	0.4140	0.3954	0.3769	0.3583	0.3397	0.3210	0.3024	0.2864	0.2736	0.2623	0.2515	0.2412	0.2310	0.2210
1.72	0.5229	0.5044	0.4860	0.4675	0.4489	0.4304	0.4118	0.3932	0.3746	0.3559	0.3372	0.3185	0.2999	0.2841	0.2715	0.2602	0.2495	0.2391	0.2290	0.2189
1.73	0.5211	0.5026	0.4841	0.4655	0.4469	0.4283	0.4096	0.3910	0.3723	0.3536	0.3348	0.3161	0.2974	0.2819	0.2694	0.2581	0.2474	0.2371	0.2269	0.2169
1.74	0.5194	0.5008	0.4822	0.4635	0.4449	0.4262	0.4075	0.3888	0.3700	0.3512	0.3324	0.3136	0.2950	0.2797	0.2673	0.2560	0.2454	0.2351	0.2249	0.2149
1.75	0.5176	0.4990	0.4803	0.4616	0.4429	0.4241	0.4053	0.3865	0.3677	0.3489	0.3300	0.3112	0.2926	0.2775	0.2652	0.2540	0.2434	0.2330	0.2229	0.2129
1.76	0.5158	0.4971	0.4784	0.4596	0.4409	0.4220	0.4032	0.3843	0.3655	0.3466	0.3277	0.3087	0.2902	0.2754	0.2631	0.2520	0.2414	0.2311	0.2209	0.2109
1.77	0.5141	0.4953	0.4765	0.4577	0.4388	0.4200	0.4011	0.3822	0.3632	0.3443	0.3253	0.3063	0.2878	0.2732	0.2611	0.2500	0.2394	0.2291	0.2190	0.2089
1.78	0.5124	0.4935	0.4747	0.4558	0.4368	0.4179	0.3989	0.3800	0.3610	0.3420	0.3229	0.3039	0.2855	0.2711	0.2591	0.2480	0.2374	0.2271	0.2170	0.2070
1.79	0.5106	0.4917	0.4728	0.4538	0.4349	0.4159	0.3968	0.3778	0.3587	0.3397	0.3206	0.3015	0.2832	0.2690	0.2571	0.2460	0.2355	0.2252	0.2151	0.2050
1.80	0.5089	0.4899	0.4709	0.4519	0.4329	0.4138	0.3947	0.3756	0.3565	0.3374	0.3182	0.2990	0.2809	0.2670	0.2551	0.2441	0.2335	0.2233	0.2131	0.2031
1.81	0.5072	0.4881	0.4691	0.4500	0.4309	0.4118	0.3926	0.3735	0.3543	0.3351	0.3159	0.2966	0.2787	0.2649	0.2531	0.2421	0.2316	0.2213	0.2112	0.2012
1.82	0.5054	0.4863	0.4672	0.4481	0.4289	0.4097	0.3905	0.3713	0.3521	0.3328	0.3135	0.2943	0.2765	0.2629	0.2511	0.2402	0.2297	0.2194	0.2093	0.1993
1.83	0.5037	0.4846	0.4654	0.4462	0.4269	0.4077	0.3884	0.3692	0.3499	0.3306	0.3112	0.2919	0.2744	0.2609	0.2492	0.2383	0.2278	0.2176	0.2075	0.1974
1.84	0.5020	0.4828	0.4635	0.4443	0.4250	0.4057	0.3864	0.3670	0.3477	0.3283	0.3089	0.2895	0.2722	0.2589	0.2473	0.2364	0.2259	0.2157	0.2056	0.1956
1.85	0.5003	0.4810	0.4617	0.4424	0.4230	0.4037	0.3843	0.3649	0.3455	0.3260	0.3066	0.2872	0.2701	0.2569	0.2454	0.2345	0.2240	0.2138	0.2037	0.1937
1.86	0.4986	0.4792	0.4599	0.4405	0.4211	0.4017	0.3822	0.3628	0.3433	0.3238	0.3043	0.2849	0.2680	0.2550	0.2435	0.2326	0.2222	0.2120	0.2019	0.1919
1.87	0.4969	0.4775	0.4581	0.4386	0.4191	0.3996	0.3802	0.3606	0.3411	0.3216	0.3020	0.2826	0.2660	0.2531	0.2416	0.2308	0.2204	0.2102	0.2001	0.1901
1.88	0.4952	0.4757	0.4562	0.4367	0.4172	0.3977	0.3781	0.3585	0.3389	0.3194	0.2997	0.2803	0.2640	0.2511	0.2397	0.2289	0.2185	0.2084	0.1983	0.1883
1.89	0.4935	0.4740	0.4544	0.4349	0.4153	0.3957	0.3760	0.3564	0.3368	0.3171	0.2975	0.2780	0.2619	0.2493	0.2379	0.2271	0.2167	0.2066	0.1965	0.1865
1.90	0.4918	0.4722	0.4526	0.4330	0.4133	0.3937	0.3740	0.3543	0.3346	0.3149	0.2952	0.2758	0.2600	0.2474	0.2360	0.2253	0.2149	0.2048	0.1947	0.1848
1.91	0.4902	0.4705	0.4508	0.4311	0.4114	0.3917	0.3720	0.3522	0.3325	0.3127	0.2930	0.2735	0.2580	0.2455	0.2342	0.2235	0.2132	0.2030	0.1929	0.1830
1.92	0.4885	0.4688	0.4490	0.4293	0.4095	0.3897	0.3699	0.3502	0.3303	0.3105	0.2907	0.2713	0.2561	0.2437	0.2324	0.2217	0.2114	0.2012	0.1912	0.1813
1.93	0.4868	0.4670	0.4472	0.4274	0.4076	0.3878	0.3679	0.3481	0.3282	0.3084	0.2885	0.2692	0.2541	0.2418	0.2306	0.2200	0.2096	0.1995	0.1895	0.1796
1.94	0.4852	0.4653	0.4455	0.4256	0.4057	0.3858	0.3659	0.3460	0.3261	0.3062	0.2862	0.2670	0.2522	0.2400	0.2289	0.2182	0.2079	0.1978	0.1877	0.1779
1.95	0.4835	0.4636	0.4437	0.4237	0.4038	0.3839	0.3639	0.3439	0.3240	0.3040	0.2840	0.2649	0.2504	0.2382	0.2271	0.2165	0.2062	0.1960	0.1860	0.1762
1.96	0.4818	0.4619	0.4419	0.4219	0.4019	0.3819	0.3619	0.3419	0.3219	0.3018	0.2818	0.2629	0.2485	0.2364	0.2253	0.2148	0.2045	0.1943	0.1843	0.1746
1.97	0.4802	0.4602	0.4401	0.4201	0.4000	0.3800	0.3599	0.3398	0.3198	0.2997	0.2796	0.2608	0.2466	0.2347	0.2236	0.2130	0.2028	0.1927	0.1826	0.1729
1.98	0.4785	0.4585	0.4384	0.4183	0.3982	0.3780	0.3579	0.3378	0.3177	0.2975	0.2774	0.2588	0.2448	0.2329	0.2219	0.2114	0.2011	0.1910	0.1810	0.1713
1.99	0.4769	0.4568	0.4366	0.4165	0.3963	0.3761	0.3559	0.3358	0.3156	0.2954	0.2752	0.2568	0.2430	0.2312	0.2202	0.2097	0.1994	0.1893	0.1793	0.1697
2.00	0.4753	0.4551	0.4349	0.4146	0.3944	0.3742	0.3540	0.3337	0.3135	0.2933	0.2730	0.2549	0.2412	0.2294	0.2185	0.2080	0.1977	0.1877	0.1777	0.1681

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.4736	0.4534	0.4331	0.4128	0.3926	0.3723	0.3520	0.3317	0.3114	0.2911	0.2708	0.2529	0.2394	0.2277	0.2168	0.2063	0.1961	0.1860	0.1760	0.1665
2.02	0.4720	0.4517	0.4314	0.4110	0.3907	0.3704	0.3500	0.3297	0.3094	0.2890	0.2687	0.2511	0.2377	0.2260	0.2151	0.2047	0.1945	0.1844	0.1744	0.1650
2.03	0.4704	0.4500	0.4296	0.4092	0.3889	0.3685	0.3481	0.3277	0.3073	0.2869	0.2665	0.2492	0.2359	0.2243	0.2135	0.2030	0.1928	0.1828	0.1728	0.1634
2.04	0.4688	0.4483	0.4279	0.4075	0.3870	0.3666	0.3461	0.3257	0.3053	0.2848	0.2644	0.2473	0.2342	0.2227	0.2118	0.2014	0.1912	0.1812	0.1712	0.1619
2.05	0.4672	0.4467	0.4262	0.4057	0.3852	0.3647	0.3442	0.3237	0.3032	0.2827	0.2623	0.2455	0.2325	0.2210	0.2102	0.1998	0.1896	0.1796	0.1696	0.1604
2.06	0.4655	0.4450	0.4244	0.4039	0.3834	0.3628	0.3423	0.3217	0.3012	0.2806	0.2602	0.2437	0.2308	0.2194	0.2086	0.1982	0.1880	0.1780	0.1681	0.1589
2.07	0.4639	0.4433	0.4227	0.4021	0.3815	0.3609	0.3403	0.3197	0.2991	0.2785	0.2582	0.2419	0.2291	0.2177	0.2070	0.1966	0.1865	0.1764	0.1665	0.1574
2.08	0.4623	0.4417	0.4210	0.4004	0.3797	0.3591	0.3384	0.3178	0.2971	0.2765	0.2562	0.2401	0.2275	0.2161	0.2054	0.1950	0.1849	0.1749	0.1650	0.1559
2.09	0.4607	0.4400	0.4193	0.3986	0.3779	0.3572	0.3365	0.3158	0.2951	0.2744	0.2542	0.2383	0.2258	0.2145	0.2038	0.1935	0.1834	0.1733	0.1635	0.1545
2.10	0.4591	0.4384	0.4176	0.3968	0.3761	0.3553	0.3346	0.3138	0.2931	0.2723	0.2522	0.2366	0.2242	0.2129	0.2023	0.1919	0.1818	0.1718	0.1620	0.1530
2.11	0.4576	0.4367	0.4159	0.3951	0.3743	0.3535	0.3327	0.3119	0.2911	0.2703	0.2502	0.2349	0.2225	0.2113	0.2007	0.1904	0.1803	0.1703	0.1605	0.1516
2.12	0.4560	0.4351	0.4142	0.3933	0.3725	0.3516	0.3308	0.3099	0.2891	0.2682	0.2483	0.2332	0.2209	0.2098	0.1991	0.1889	0.1788	0.1688	0.1590	0.1502
2.13	0.4544	0.4335	0.4125	0.3916	0.3707	0.3498	0.3289	0.3080	0.2871	0.2662	0.2464	0.2315	0.2193	0.2082	0.1976	0.1873	0.1773	0.1673	0.1576	0.1488
2.14	0.4528	0.4318	0.4108	0.3899	0.3689	0.3479	0.3270	0.3060	0.2851	0.2642	0.2445	0.2298	0.2177	0.2066	0.1961	0.1858	0.1758	0.1658	0.1561	0.1474
2.15	0.4513	0.4302	0.4092	0.3881	0.3671	0.3461	0.3251	0.3041	0.2831	0.2621	0.2427	0.2282	0.2161	0.2051	0.1946	0.1843	0.1743	0.1643	0.1547	0.1460
2.16	0.4497	0.4286	0.4075	0.3864	0.3653	0.3443	0.3232	0.3022	0.2812	0.2601	0.2408	0.2265	0.2146	0.2036	0.1931	0.1829	0.1728	0.1629	0.1533	0.1446
2.17	0.4481	0.4270	0.4058	0.3847	0.3636	0.3425	0.3214	0.3003	0.2792	0.2581	0.2390	0.2249	0.2130	0.2021	0.1916	0.1814	0.1713	0.1614	0.1519	0.1433
2.18	0.4466	0.4254	0.4042	0.3830	0.3618	0.3406	0.3195	0.2984	0.2772	0.2561	0.2372	0.2233	0.2115	0.2006	0.1901	0.1799	0.1699	0.1600	0.1505	0.1419
2.19	0.4450	0.4237	0.4025	0.3813	0.3600	0.3388	0.3176	0.2964	0.2753	0.2541	0.2355	0.2217	0.2100	0.1991	0.1886	0.1785	0.1684	0.1585	0.1491	0.1406
2.20	0.4435	0.4221	0.4008	0.3795	0.3583	0.3370	0.3158	0.2945	0.2733	0.2521	0.2337	0.2202	0.2085	0.1976	0.1872	0.1770	0.1670	0.1571	0.1478	0.1393
2.21	0.4419	0.4205	0.3992	0.3778	0.3565	0.3352	0.3139	0.2927	0.2714	0.2501	0.2320	0.2186	0.2070	0.1961	0.1857	0.1756	0.1656	0.1557	0.1464	0.1380
2.22	0.4404	0.4189	0.3975	0.3762	0.3548	0.3334	0.3121	0.2908	0.2695	0.2482	0.2304	0.2171	0.2055	0.1947	0.1843	0.1742	0.1642	0.1543	0.1451	0.1367
2.23	0.4388	0.4174	0.3959	0.3745	0.3530	0.3316	0.3103	0.2889	0.2675	0.2462	0.2287	0.2155	0.2040	0.1932	0.1829	0.1728	0.1628	0.1529	0.1437	0.1354
2.24	0.4373	0.4158	0.3943	0.3728	0.3513	0.3299	0.3084	0.2870	0.2656	0.2443	0.2271	0.2140	0.2025	0.1918	0.1815	0.1714	0.1614	0.1515	0.1424	0.1341
2.25	0.4358	0.4142	0.3926	0.3711	0.3496	0.3281	0.3066	0.2851	0.2637	0.2424	0.2254	0.2125	0.2011	0.1904	0.1801	0.1700	0.1600	0.1502	0.1411	0.1329
2.26	0.4342	0.4126	0.3910	0.3694	0.3478	0.3263	0.3048	0.2833	0.2618	0.2405	0.2238	0.2110	0.1997	0.1890	0.1787	0.1686	0.1586	0.1488	0.1398	0.1316
2.27	0.4327	0.4110	0.3894	0.3677	0.3461	0.3245	0.3030	0.2814	0.2599	0.2387	0.2222	0.2095	0.1982	0.1876	0.1773	0.1672	0.1573	0.1475	0.1386	0.1304
2.28	0.4312	0.4095	0.3878	0.3661	0.3444	0.3228	0.3012	0.2796	0.2580	0.2368	0.2207	0.2081	0.1968	0.1862	0.1759	0.1659	0.1559	0.1462	0.1373	0.1292
2.29	0.4297	0.4079	0.3861	0.3644	0.3427	0.3210	0.2994	0.2777	0.2561	0.2350	0.2191	0.2066	0.1954	0.1848	0.1745	0.1645	0.1546	0.1449	0.1361	0.1280
2.30	0.4282	0.4063	0.3845	0.3627	0.3410	0.3193	0.2976	0.2759	0.2542	0.2333	0.2176	0.2052	0.1940	0.1834	0.1732	0.1632	0.1533	0.1436	0.1348	0.1268
2.31	0.4267	0.4048	0.3829	0.3611	0.3393	0.3175	0.2958	0.2740	0.2523	0.2315	0.2160	0.2037	0.1926	0.1821	0.1718	0.1618	0.1519	0.1423	0.1336	0.1256
2.32	0.4252	0.4032	0.3813	0.3594	0.3376	0.3158	0.2940	0.2722	0.2505	0.2298	0.2145	0.2023	0.1912	0.1807	0.1705	0.1605	0.1506	0.1410	0.1324	0.1244
2.33	0.4237	0.4017	0.3797	0.3578	0.3359	0.3140	0.2922	0.2704	0.2486	0.2281	0.2130	0.2009	0.1898	0.1794	0.1692	0.1592	0.1493	0.1398	0.1312	0.1232
2.34	0.4222	0.4001	0.3781	0.3562	0.3342	0.3123	0.2904	0.2686	0.2467	0.2264	0.2115	0.1995	0.1885	0.1780	0.1679	0.1579	0.1480	0.1385	0.1300	0.1221
2.35	0.4207	0.3986	0.3765	0.3545	0.3325	0.3106	0.2887	0.2668	0.2449	0.2247	0.2101	0.1981	0.1871	0.1767	0.1666	0.1566	0.1468	0.1373	0.1288	0.1209
2.36	0.4192	0.3971	0.3750	0.3529	0.3309	0.3089	0.2869	0.2649	0.2430	0.2230	0.2086	0.1967	0.1858	0.1754	0.1653	0.1553	0.1455	0.1361	0.1276	0.1198
2.37	0.4177	0.3955	0.3734	0.3513	0.3292	0.3071	0.2851	0.2631	0.2412	0.2214	0.2072	0.1954	0.1845	0.1741	0.1640	0.1540	0.1442	0.1349	0.1265	0.1187
2.38	0.4162	0.3940	0.3718	0.3496	0.3275	0.3054	0.2834	0.2613	0.2393	0.2198	0.2058	0.1940	0.1831	0.1728	0.1627	0.1528	0.1430	0.1337	0.1253	0.1176
2.39	0.4148	0.3925	0.3702	0.3480	0.3259	0.3037	0.2816	0.2596	0.2375	0.2182	0.2044	0.1927	0.1818	0.1715	0.1614	0.1515	0.1417	0.1325	0.1242	0.1164
2.40	0.4133	0.3910	0.3687	0.3464	0.3242	0.3020	0.2799	0.2578	0.2357	0.2166	0.2030	0.1913	0.1805	0.1702	0.1602	0.1503	0.1405	0.1313	0.1230	0.1154
2.41	0.4118	0.3894	0.3671	0.3448	0.3226	0.3003	0.2781	0.2560	0.2338	0.2151	0.2016	0.1900	0.1792	0.1689	0.1589	0.1490	0.1393	0.1301	0.1219	0.1143
2.42	0.4104	0.3879	0.3655	0.3432	0.3209	0.2986	0.2764	0.2542	0.2320	0.2136	0.2002	0.1887	0.1780	0.1677	0.1577	0.1478	0.1380	0.1290	0.1208	0.1132
2.43	0.4089	0.3864	0.3640	0.3416	0.3193	0.2970	0.2747	0.2524	0.2302	0.2121	0.1989	0.1874	0.1767	0.1664	0.1564	0.1466	0.1368	0.1278	0.1197	0.1121
2.44	0.4074	0.3849	0.3624	0.3400	0.3176	0.2953	0.2730	0.2507	0.2285	0.2106	0.1975	0.1861	0.1754	0.1652	0.1552	0.1454	0.1356	0.1267	0.1186	0.1111
2.45	0.4060	0.3834	0.3609	0.3384	0.3160	0.2936	0.2712	0.2489	0.2267	0.2092	0.1962	0.1848	0.1742	0.1639	0.1540	0.1441	0.1345	0.1256	0.1175	0.1100
2.46	0.4045	0.3819	0.3594	0.3368	0.3144	0.2919	0.2695	0.2472	0.2250	0.2077	0.1948	0.1835	0.1729	0.1627	0.1528	0.1430	0.1333	0.1244	0.1165	0.1090
2.47	0.4031	0.3804	0.3578	0.3352	0.3127	0.2903	0.2678	0.2454	0.2233	0.2063	0.1935	0.1822	0.1717	0.1615	0.1516	0.1418	0.1321	0.1233	0.1154	0.1080
2.48	0.4016	0.3789	0.3563	0.3337	0.3111	0.2886	0.2661	0.2437	0.2216	0.2049	0.1922	0.1810	0.1705	0.1603	0.1504	0.1406	0.1310	0.1223	0.1144	0.1070
2.49	0.4002	0.3774	0.3547	0.3321	0.3095	0.2869	0.2644	0.2419	0.2199	0.2035	0.1909	0.1797	0.1692	0.1591	0.1492	0.1394	0.1298	0.1212	0.1133	0.1059
2.50	0.3988	0.3760	0.3532	0.3305	0.3079	0.2853	0.2627	0.2402	0.2183	0.2021	0.1896	0.1785	0.1680	0.1579	0.1480	0.1382	0.1287	0.1201	0.1123	0.1049
2.51	0.3973	0.3745	0.3517	0.3290	0.3063	0.2836	0.2610	0.2385	0.2167	0.2007	0.1883	0.1773	0.1668	0.1567	0.1468	0.1371	0.1276	0.1190	0.1113	0.1040
2.52	0.3959	0.3730	0.3502	0.3274	0.3047	0.2820	0.2594	0.2368	0.2151	0.1994	0.1871	0.1760	0.1656	0.1555	0.1457	0.1359	0.1265	0.1180	0.1102	0.1030
2.53	0.3945	0.3715	0.3487	0.3258	0.3031	0.2804	0.2577	0.2350	0.2135	0.1980	0.1858	0.1748	0.1644	0.1544	0.1445	0.1348	0.1254	0.1169	0.1092	0.1020
2.54	0.3931	0.3701	0.3472	0.3243	0.3015	0.2787	0.2560	0.2333	0.2119	0.1967	0.1846	0.1736	0.1633	0.1532	0.1434	0.1337	0.1243	0.1159	0.1082	0.1010
2.55	0.3916	0.3686	0.3456	0.3227	0.2999	0.2771	0.2543	0.2316	0.2104	0.1954	0.1833	0.1724	0.1621	0.1521	0.1422	0.1325	0.1232	0.1149	0.1073	0.1001
2.56	0.3902	0.3672	0.3441	0.3212	0.2983	0.2755	0.2527	0.2299	0.2089	0.1941	0.1821	0.1712	0.1609	0.1509	0.1411	0.1314	0.1221	0.1139	0.1063	0.0991
2.57	0.3888	0.3657	0.3426	0.3197	0.2967	0.2738	0.2510	0.2282	0.2074	0.1928	0.1809	0.1701	0.1598	0.1498	0.1400	0.1303	0.1211	0.1128	0.1053	0.0982
2.58	0.3874	0.3642	0.3412	0.3181	0.2951	0.2722	0.2494	0.2265	0.2059	0.1915	0.1797	0.1689	0.1586	0.1487	0.1389	0.1292	0.1200	0.1119	0.1043	0.0973
2.59	0.3860	0.3628	0.3397	0.3166	0.2936	0.2706	0.2477	0.2249	0.2044	0.1902	0.1785	0.1677	0.1575	0.1475	0.1378	0.1281	0.1190	0.1109	0.1034	0.0964
2.60	0.3846	0.3614	0.3382	0.3151	0.2920	0.2690	0.2461	0.2232	0.2030	0.1890	0.1773	0.1666	0.1563	0.1464	0.1367	0.1270	0.1179	0.1099	0.1025	0.0954
2.61	0.3832	0.3599	0.3367	0.3135	0.2904	0.2674	0.2444	0.2215	0.2016	0.1877	0.1761	0.1654	0.1552	0.1453	0.1356	0.1260	0.1169	0.1089	0.1015	0.0945
2.62	0.3818	0.3585	0.3352	0.3120	0.2889	0.2658	0.2428	0.2198	0.2002	0.1865	0.1749	0.1643	0.1541	0.1442	0.1345	0.1249	0.1159	0.1080	0.1006	0.0936
2.63	0.3804	0.3570	0.3337	0.3105	0.2873	0.2642	0.2412	0.2181	0.1988	0.1853	0.1738	0.1632	0.1530	0.1431	0.1334	0.1238	0.1149	0.1070	0.0997	0.0928
2.64	0.3790	0.3556	0.3323	0.3090	0.2858	0.2626	0.2395	0.2165	0.1975	0.1841	0.1726	0.1620	0.1519	0.1420	0.1323	0.1228	0.1139	0.1061	0.0988	0.0919
2.65	0.3776	0.3542	0.3308	0.3075	0.2842	0.2610	0.2379	0.2148	0.1961	0.1828	0.1715	0.1609	0.1508	0.1410	0.1313	0.1217	0.1129	0.1051	0.0979	0.0910
2.66	0.3763	0.3528	0.3293	0.3060	0.2827	0.2595	0.2363	0.2132	0.1948	0.1816	0.1703	0.1598	0.1497	0.1399	0.1302	0.1207	0.1120	0.1042	0.0970	0.0901
2.67	0.3749	0.3513	0.3279	0.3045	0.2812	0.2579	0.2347	0.2116	0.1935	0.1805	0.1692	0.1587	0.1486	0.1388	0.1292	0.1197	0.1110	0.1033	0.0961	0.0893
2.68	0.3735	0.3499	0.3264	0.3030	0.2796	0.2563	0.2331	0.2101	0.1922	0.1793	0.1681	0.1576	0.1476	0.1378	0.1281	0.1187	0.1100	0.1023	0.0952	0.0884
2.69	0.3721	0.3485	0.3250	0.3015	0.2781	0.2548	0.2315	0.2085	0.1909	0.1781	0.1669	0.1565	0.1465	0.1367	0.1271	0.1177	0.1091	0.1014	0.0943	0.0876
2.70	0.3708	0.3471	0.3235	0.3000	0.2766	0.2532	0.2299	0.2070	0.1896	0.1770	0.1658	0.1554	0.1454	0.1357	0.1261	0.1167	0.1082	0.1005	0.0935	0.0868
2.71	0.3694	0.3457	0.3221	0.2985	0.2750	0.2516	0.2283	0.2054	0.1884	0.1758	0.1647	0.1544	0.1444	0.1347	0.1251	0.1157	0.1072	0.0997	0.0926	0.0859
2.72	0.3681	0.3443	0.3206	0.2970	0.2735	0.2501	0.2267	0.2039	0.1871	0.1747	0.1636	0.1533	0.1433	0.1336	0.1241	0.1147	0.1063	0.0988	0.0918	0.0851
2.73	0.3667	0.3429	0.3192	0.2956	0.2720	0.2485	0.2251	0.2024	0.1859	0.1735	0.1626	0.1523	0.1423	0.1326	0.1230	0.1137	0.1054	0.0979	0.0909	0.0843
2.74	0.3653	0.3415	0.3178	0.2941	0.2705	0.2470	0.2235	0.2009	0.1847	0.1724	0.1615	0.1512	0.1413	0.1316	0.1220	0.1127	0.1045	0.0970	0.0901	0.0835
2.75	0.3640	0.3401	0.3163	0.2926	0.2690	0.2454	0.2220	0.1995	0.1835	0.1713	0.1604	0.1502	0.1403	0.1306	0.1211	0.1118	0.1036	0.0962	0.0893	0.0827
2.76	0.3626	0.3387	0.3149	0.2912	0.2675	0.2439	0.2204	0.1980	0.1823	0.1702	0.1593	0.1491	0.1392	0.1296	0.1201	0.1108	0.1027	0.0953	0.0884	0.0819
2.77	0.3613	0.3373	0.3135	0.2897	0.2660	0.2424	0.2188	0.1966	0.1811	0.1691	0.1583	0.1481	0.1382	0.1286	0.1191	0.1099	0.1018	0.0945	0.0876	0.0811
2.78	0.3600	0.3360	0.3121	0.2882	0.2645	0.2408	0.2173	0.1952	0.1799	0.1680	0.1572	0.1471	0.1372	0.1276	0.1181	0.1090	0.1009	0.0936	0.0868	0.0804
2.79	0.3586	0.3346	0.3106	0.2868	0.2630	0.2393	0.2157	0.1938	0.1788	0.1669	0.1562	0.1461	0.1362	0.1266	0.1172	0.1081	0.1001	0.0928	0.0860	0.0796
2.80	0.3573	0.3332	0.3092	0.2853	0.2615	0.2378	0.2141	0.1924	0.1777	0.1659	0.1552	0.1450	0.1352	0.1257	0.1162	0.1071	0.0992	0.0920	0.0852	0.0788
2.81	0.3560	0.3318	0.3078	0.2839	0.2600	0.2363	0.2126	0.1911	0.1765	0.1648	0.1541	0.1440	0.1343	0.1247	0.1152	0.1062	0.0984	0.0912	0.0845	0.0781
2.82	0.3546	0.3305	0.3064	0.2824	0.2586	0.2348	0.2110	0.1898	0.1754	0.1637	0.1531	0.1430	0.1333	0.1237	0.1143	0.1053	0.0975	0.0904	0.0837	0.0773
2.83	0.3533	0.3291	0.3050	0.2810	0.2571	0.2333	0.2094	0.1885	0.1743	0.1627	0.1521	0.1421	0.1323	0.1228	0.1133	0.1045	0.0967	0.0896	0.0829	0.0766
2.84	0.3520	0.3277	0.3036	0.2796	0.2556	0.2318	0.2079	0.1872	0.1732	0.1616	0.1511	0.1411	0.1313	0.1218	0.1124	0.1036	0.0959	0.0888	0.0822	0.0759
2.85	0.3507	0.3264	0.3022	0.2781	0.2542	0.2303	0.2063	0.1859	0.1721	0.1606	0.1501	0.1401	0.1304	0.1209	0.1115	0.1027	0.0950	0.0880	0.0814	0.0751
2.86	0.3493	0.3250	0.3008	0.2767	0.2527	0.2288	0.2048	0.1847	0.1710	0.1596	0.1491	0.1391	0.1294	0.1199	0.1106	0.1018	0.0942	0.0872	0.0806	0.0744
2.87	0.3480	0.3237	0.2994	0.2753	0.2512	0.2273	0.2033	0.1835	0.1699	0.1586	0.1481	0.1382	0.1285	0.1190	0.1096	0.1010	0.0934	0.0864	0.0799	0.0737
2.88	0.3467	0.3223	0.2980	0.2739	0.2498	0.2258	0.2018	0.1822	0.1688	0.1575	0.1471	0.1372	0.1276	0.1181	0.1087	0.1001	0.0926	0.0857	0.0792	0.0730
2.89	0.3454	0.3210	0.2967	0.2724	0.2483	0.2243	0.2003	0.1810	0.1678	0.1565	0.1462	0.1363	0.1266	0.1172	0.1078	0.0993	0.0918	0.0849	0.0784	0.0723
2.90	0.3441	0.3196	0.2953	0.2710	0.2469	0.2228	0.1989	0.1799	0.1667	0.1555	0.1452	0.1353	0.1257	0.1163	0.1070	0.0985	0.0910	0.0842	0.0777	0.0716
2.91	0.3428	0.3183	0.2939	0.2696	0.2454	0.2213	0.1974	0.1787	0.1657	0.1545	0.1442	0.1344	0.1248	0.1153	0.1061	0.0977	0.0902	0.0834	0.0770	0.0709
2.92	0.3415	0.3170	0.2925	0.2682	0.2440	0.2199	0.1960	0.1775	0.1646	0.1536	0.1433	0.1334	0.1239	0.1144	0.1052	0.0968	0.0895	0.0827	0.0763	0.0702
2.93	0.3402	0.3156	0.2912	0.2668	0.2426	0.2184	0.1945	0.1764	0.1636	0.1526	0.1423	0.1325	0.1229	0.1136	0.1043	0.0960	0.0887	0.0819	0.0756	0.0696
2.94	0.3389	0.3143	0.2898	0.2654	0.2411	0.2169	0.1931	0.1752	0.1626	0.1516	0.1414	0.1316	0.1220	0.1127	0.1035	0.0952	0.0879	0.0812	0.0749	0.0689
2.95	0.3376	0.3130	0.2884	0.2640	0.2397	0.2155	0.1917	0.1741	0.1616	0.1506	0.1405	0.1307	0.1211	0.1118	0.1026	0.0944	0.0872	0.0805	0.0742	0.0682
2.96	0.3363	0.3117	0.2871	0.2626	0.2383	0.2140	0.1903	0.1730	0.1605	0.1497	0.1395	0.1298	0.1203	0.1109	0.1018	0.0936	0.0864	0.0798	0.0735	0.0676
2.97	0.3351	0.3103	0.2857	0.2612	0.2369	0.2126	0.1889	0.1719	0.1596	0.1487	0.1386	0.1289	0.1194	0.1100	0.1009	0.0929	0.0857	0.0791	0.0728	0.0669
2.98	0.3338	0.3090	0.2844	0.2599	0.2354	0.2111	0.1876	0.1708	0.1586	0.1478	0.1377	0.1280	0.1185	0.1092	0.1001	0.0921	0.0850	0.0784	0.0721	0.0663
2.99	0.3325	0.3077	0.2830	0.2585	0.2340	0.2097	0.1862	0.1698	0.1576	0.1468	0.1368	0.1271	0.1176	0.1083	0.0993	0.0913	0.0842	0.0777	0.0715	0.0657
3.00	0.3312	0.3064	0.2817	0.2571	0.2326	0.2082	0.1848	0.1687	0.1566	0.1459	0.1359	0.1262	0.1167	0.1075	0.0984	0.0906	0.0835	0.0770	0.0708	0.0650

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.3299	0.3051	0.2803	0.2557	0.2312	0.2068	0.1836	0.1677	0.1556	0.1450	0.1350	0.1253	0.1159	0.1066	0.0976	0.0898	0.0828	0.0763	0.0702	0.0644
3.02	0.3287	0.3038	0.2790	0.2543	0.2298	0.2054	0.1823	0.1666	0.1547	0.1441	0.1341	0.1244	0.1150	0.1058	0.0968	0.0891	0.0821	0.0756	0.0695	0.0638
3.03	0.3274	0.3025	0.2777	0.2530	0.2284	0.2039	0.1810	0.1656	0.1537	0.1431	0.1332	0.1236	0.1142	0.1049	0.0960	0.0883	0.0814	0.0749	0.0689	0.0632
3.04	0.3261	0.3012	0.2763	0.2516	0.2270	0.2025	0.1798	0.1646	0.1528	0.1422	0.1323	0.1227	0.1133	0.1041	0.0952	0.0876	0.0807	0.0743	0.0682	0.0626
3.05	0.3249	0.2999	0.2750	0.2503	0.2256	0.2011	0.1785	0.1636	0.1518	0.1413	0.1314	0.1218	0.1125	0.1033	0.0945	0.0869	0.0800	0.0736	0.0676	0.0620
3.06	0.3236	0.2986	0.2737	0.2489	0.2242	0.1997	0.1773	0.1625	0.1509	0.1404	0.1305	0.1210	0.1116	0.1024	0.0937	0.0861	0.0793	0.0730	0.0670	0.0614
3.07	0.3224	0.2973	0.2724	0.2475	0.2228	0.1982	0.1761	0.1615	0.1500	0.1395	0.1297	0.1201	0.1108	0.1016	0.0929	0.0854	0.0786	0.0723	0.0663	0.0608
3.08	0.3211	0.2960	0.2710	0.2462	0.2215	0.1968	0.1749	0.1606	0.1490	0.1387	0.1288	0.1193	0.1100	0.1008	0.0922	0.0847	0.0780	0.0717	0.0657	0.0602
3.09	0.3199	0.2947	0.2697	0.2448	0.2201	0.1954	0.1738	0.1596	0.1481	0.1378	0.1280	0.1185	0.1092	0.1000	0.0914	0.0840	0.0773	0.0710	0.0651	0.0596
3.10	0.3186	0.2934	0.2684	0.2435	0.2187	0.1940	0.1726	0.1586	0.1472	0.1369	0.1271	0.1176	0.1083	0.0992	0.0907	0.0833	0.0766	0.0704	0.0645	0.0591
3.11	0.3174	0.2922	0.2671	0.2422	0.2173	0.1926	0.1715	0.1576	0.1463	0.1360	0.1263	0.1168	0.1075	0.0984	0.0899	0.0826	0.0760	0.0698	0.0639	0.0585
3.12	0.3161	0.2909	0.2658	0.2408	0.2160	0.1912	0.1704	0.1567	0.1454	0.1352	0.1254	0.1160	0.1067	0.0976	0.0892	0.0819	0.0753	0.0691	0.0633	0.0580
3.13	0.3149	0.2896	0.2645	0.2395	0.2146	0.1898	0.1693	0.1557	0.1445	0.1343	0.1246	0.1152	0.1059	0.0968	0.0885	0.0812	0.0747	0.0685	0.0627	0.0574
3.14	0.3137	0.2884	0.2632	0.2381	0.2132	0.1884	0.1682	0.1548	0.1436	0.1335	0.1238	0.1143	0.1051	0.0961	0.0877	0.0806	0.0740	0.0679	0.0621	0.0568
3.15	0.3124	0.2871	0.2619	0.2368	0.2119	0.1871	0.1671	0.1538	0.1428	0.1326	0.1229	0.1135	0.1043	0.0953	0.0870	0.0799	0.0734	0.0673	0.0616	0.0563
3.16	0.3112	0.2858	0.2606	0.2355	0.2105	0.1857	0.1660	0.1529	0.1419	0.1318	0.1221	0.1127	0.1035	0.0945	0.0863	0.0792	0.0728	0.0667	0.0610	0.0558
3.17	0.3100	0.2846	0.2593	0.2342	0.2092	0.1843	0.1650	0.1520	0.1410	0.1309	0.1213	0.1119	0.1028	0.0938	0.0856	0.0786	0.0721	0.0661	0.0604	0.0552
3.18	0.3088	0.2833	0.2580	0.2329	0.2078	0.1829	0.1640	0.1511	0.1402	0.1301	0.1205	0.1111	0.1020	0.0930	0.0849	0.0779	0.0715	0.0655	0.0599	0.0547
3.19	0.3075	0.2821	0.2567	0.2315	0.2065	0.1815	0.1629	0.1502	0.1393	0.1293	0.1197	0.1104	0.1012	0.0923	0.0842	0.0773	0.0709	0.0649	0.0593	0.0542
3.20	0.3063	0.2808	0.2554	0.2302	0.2051	0.1802	0.1619	0.1493	0.1384	0.1284	0.1189	0.1096	0.1005	0.0915	0.0836	0.0766	0.0703	0.0643	0.0588	0.0537
3.21	0.3051	0.2796	0.2542	0.2289	0.2038	0.1789	0.1609	0.1484	0.1376	0.1276	0.1181	0.1088	0.0997	0.0908	0.0829	0.0760	0.0697	0.0638	0.0582	0.0531
3.22	0.3039	0.2783	0.2529	0.2276	0.2025	0.1775	0.1600	0.1475	0.1368	0.1268	0.1173	0.1080	0.0989	0.0900	0.0822	0.0754	0.0691	0.0632	0.0577	0.0526
3.23	0.3027	0.2771	0.2516	0.2263	0.2011	0.1763	0.1590	0.1466	0.1359	0.1260	0.1165	0.1073	0.0982	0.0893	0.0816	0.0747	0.0685	0.0626	0.0571	0.0521
3.24	0.3015	0.2758	0.2503	0.2250	0.1998	0.1750	0.1580	0.1458	0.1351	0.1252	0.1157	0.1065	0.0974	0.0886	0.0809	0.0741	0.0679	0.0621	0.0566	0.0516
3.25	0.3003	0.2746	0.2491	0.2237	0.1985	0.1738	0.1571	0.1449	0.1343	0.1244	0.1149	0.1057	0.0967	0.0879	0.0802	0.0735	0.0673	0.0615	0.0561	0.0511
3.26	0.2991	0.2734	0.2478	0.2224	0.1972	0.1725	0.1561	0.1440	0.1335	0.1236	0.1142	0.1050	0.0959	0.0872	0.0796	0.0729	0.0667	0.0609	0.0555	0.0506
3.27	0.2979	0.2721	0.2465	0.2211	0.1958	0.1713	0.1552	0.1432	0.1326	0.1228	0.1134	0.1042	0.0952	0.0865	0.0790	0.0723	0.0662	0.0604	0.0550	0.0502
3.28	0.2967	0.2709	0.2453	0.2198	0.1945	0.1701	0.1542	0.1423	0.1318	0.1221	0.1127	0.1035	0.0945	0.0858	0.0783	0.0717	0.0656	0.0599	0.0545	0.0497
3.29	0.2955	0.2697	0.2440	0.2186	0.1932	0.1690	0.1533	0.1415	0.1310	0.1213	0.1119	0.1027	0.0938	0.0851	0.0777	0.0711	0.0650	0.0593	0.0540	0.0492
3.30	0.2943	0.2684	0.2428	0.2173	0.1919	0.1678	0.1524	0.1406	0.1302	0.1205	0.1111	0.1020	0.0930	0.0844	0.0771	0.0705	0.0645	0.0588	0.0535	0.0487
3.31	0.2931	0.2672	0.2415	0.2160	0.1906	0.1667	0.1515	0.1398	0.1294	0.1197	0.1104	0.1013	0.0923	0.0838	0.0764	0.0699	0.0639	0.0582	0.0530	0.0483
3.32	0.2919	0.2660	0.2403	0.2147	0.1893	0.1656	0.1506	0.1390	0.1287	0.1190	0.1096	0.1006	0.0916	0.0831	0.0758	0.0693	0.0633	0.0577	0.0525	0.0478
3.33	0.2907	0.2648	0.2390	0.2134	0.1880	0.1645	0.1497	0.1382	0.1279	0.1182	0.1089	0.0998	0.0909	0.0824	0.0752	0.0688	0.0628	0.0572	0.0520	0.0473
3.34	0.2895	0.2636	0.2378	0.2122	0.1867	0.1634	0.1488	0.1374	0.1271	0.1175	0.1082	0.0991	0.0902	0.0818	0.0746	0.0682	0.0623	0.0567	0.0515	0.0469
3.35	0.2883	0.2624	0.2366	0.2109	0.1854	0.1624	0.1479	0.1365	0.1263	0.1167	0.1074	0.0984	0.0895	0.0811	0.0740	0.0676	0.0617	0.0562	0.0511	0.0464
3.36	0.2872	0.2612	0.2353	0.2096	0.1841	0.1613	0.1471	0.1357	0.1256	0.1160	0.1067	0.0977	0.0888	0.0805	0.0734	0.0671	0.0612	0.0557	0.0506	0.0460
3.37	0.2860	0.2599	0.2341	0.2084	0.1828	0.1603	0.1462	0.1349	0.1248	0.1152	0.1060	0.0970	0.0881	0.0798	0.0728	0.0665	0.0607	0.0552	0.0501	0.0455
3.38	0.2848	0.2587	0.2329	0.2071	0.1816	0.1593	0.1454	0.1341	0.1240	0.1145	0.1053	0.0963	0.0874	0.0792	0.0722	0.0660	0.0601	0.0547	0.0497	0.0451
3.39	0.2836	0.2575	0.2316	0.2059	0.1803	0.1583	0.1445	0.1334	0.1233	0.1138	0.1046	0.0956	0.0868	0.0786	0.0716	0.0654	0.0596	0.0542	0.0492	0.0447
3.40	0.2825	0.2564	0.2304	0.2046	0.1790	0.1573	0.1437	0.1326	0.1225	0.1130	0.1039	0.0949	0.0861	0.0780	0.0711	0.0649	0.0591	0.0537	0.0487	0.0442
3.41	0.2813	0.2552	0.2292	0.2034	0.1777	0.1564	0.1428	0.1318	0.1218	0.1123	0.1032	0.0942	0.0854	0.0774	0.0705	0.0643	0.0586	0.0532	0.0483	0.0438
3.42	0.2802	0.2540	0.2280	0.2021	0.1764	0.1554	0.1420	0.1310	0.1210	0.1116	0.1025	0.0935	0.0847	0.0767	0.0699	0.0638	0.0581	0.0527	0.0478	0.0434
3.43	0.2790	0.2528	0.2267	0.2009	0.1751	0.1544	0.1412	0.1303	0.1203	0.1109	0.1018	0.0928	0.0841	0.0761	0.0694	0.0633	0.0576	0.0522	0.0474	0.0430
3.44	0.2778	0.2516	0.2255	0.1996	0.1738	0.1535	0.1404	0.1295	0.1196	0.1102	0.1011	0.0922	0.0834	0.0755	0.0688	0.0627	0.0571	0.0518	0.0469	0.0426
3.45	0.2767	0.2504	0.2243	0.1984	0.1726	0.1526	0.1396	0.1287	0.1188	0.1095	0.1004	0.0915	0.0828	0.0749	0.0683	0.0622	0.0566	0.0513	0.0465	0.0422
3.46	0.2755	0.2492	0.2231	0.1972	0.1713	0.1516	0.1388	0.1280	0.1181	0.1088	0.0997	0.0908	0.0821	0.0744	0.0677	0.0617	0.0561	0.0508	0.0461	0.0417
3.47	0.2744	0.2480	0.2219	0.1959	0.1701	0.1507	0.1380	0.1272	0.1174	0.1081	0.0990	0.0902	0.0815	0.0738	0.0672	0.0612	0.0556	0.0504	0.0456	0.0413
3.48	0.2732	0.2469	0.2207	0.1947	0.1689	0.1498	0.1372	0.1265	0.1167	0.1074	0.0983	0.0895	0.0808	0.0732	0.0666	0.0607	0.0551	0.0499	0.0452	0.0409
3.49	0.2721	0.2457	0.2195	0.1935	0.1677	0.1489	0.1364	0.1258	0.1160	0.1067	0.0977	0.0888	0.0802	0.0726	0.0661	0.0602	0.0546	0.0495	0.0448	0.0406
3.50	0.2709	0.2445	0.2183	0.1923	0.1665	0.1480	0.1356	0.1250	0.1153	0.1060	0.0970	0.0882	0.0796	0.0720	0.0656	0.0597	0.0542	0.0490	0.0444	0.0402
3.51	0.2698	0.2434	0.2171	0.1910	0.1653	0.1472	0.1348	0.1243	0.1146	0.1053	0.0963	0.0875	0.0790	0.0715	0.0650	0.0592	0.0537	0.0486	0.0440	0.0398
3.52	0.2687	0.2422	0.2159	0.1898	0.1642	0.1463	0.1341	0.1236	0.1139	0.1046	0.0957	0.0869	0.0783	0.0709	0.0645	0.0587	0.0532	0.0481	0.0436	0.0394
3.53	0.2675	0.2410	0.2147	0.1886	0.1630	0.1454	0.1333	0.1229	0.1132	0.1040	0.0950	0.0863	0.0777	0.0704	0.0640	0.0582	0.0528	0.0477	0.0432	0.0390
3.54	0.2664	0.2399	0.2135	0.1874	0.1619	0.1446	0.1326	0.1221	0.1125	0.1033	0.0944	0.0856	0.0771	0.0698	0.0635	0.0577	0.0523	0.0473	0.0428	0.0386
3.55	0.2653	0.2387	0.2124	0.1862	0.1608	0.1438	0.1318	0.1214	0.1118	0.1026	0.0937	0.0850	0.0765	0.0693	0.0630	0.0572	0.0518	0.0468	0.0424	0.0383
3.56	0.2641	0.2376	0.2112	0.1850	0.1597	0.1429	0.1311	0.1207	0.1111	0.1020	0.0931	0.0844	0.0759	0.0687	0.0625	0.0567	0.0514	0.0464	0.0420	0.0379
3.57	0.2630	0.2364	0.2100	0.1838	0.1586	0.1421	0.1303	0.1200	0.1104	0.1013	0.0924	0.0837	0.0753	0.0682	0.0620	0.0563	0.0509	0.0460	0.0416	0.0375
3.58	0.2619	0.2353	0.2088	0.1826	0.1575	0.1413	0.1296	0.1193	0.1098	0.1007	0.0918	0.0831	0.0747	0.0677	0.0615	0.0558	0.0505	0.0456	0.0412	0.0372
3.59	0.2608	0.2341	0.2076	0.1814	0.1564	0.1405	0.1288	0.1186	0.1091	0.1000	0.0912	0.0825	0.0742	0.0671	0.0610	0.0553	0.0500	0.0452	0.0408	0.0368
3.60	0.2596	0.2330	0.2065	0.1802	0.1554	0.1397	0.1281	0.1179	0.1084	0.0994	0.0905	0.0819	0.0736	0.0666	0.0605	0.0549	0.0496	0.0448	0.0404	0.0365
3.61	0.2585	0.2318	0.2053	0.1790	0.1543	0.1389	0.1274	0.1172	0.1078	0.0987	0.0899	0.0813	0.0730	0.0661	0.0600	0.0544	0.0492	0.0444	0.0400	0.0361
3.62	0.2574	0.2307	0.2041	0.1778	0.1533	0.1381	0.1267	0.1166	0.1071	0.0981	0.0893	0.0807	0.0725	0.0656	0.0595	0.0539	0.0487	0.0440	0.0397	0.0358
3.63	0.2563	0.2295	0.2030	0.1766	0.1524	0.1373	0.1260	0.1159	0.1065	0.0974	0.0887	0.0801	0.0719	0.0651	0.0590	0.0535	0.0483	0.0436	0.0393	0.0354
3.64	0.2552	0.2284	0.2018	0.1754	0.1514	0.1366	0.1253	0.1152	0.1058	0.0968	0.0880	0.0795	0.0713	0.0646	0.0586	0.0530	0.0479	0.0432	0.0389	0.0351
3.65	0.2541	0.2273	0.2007	0.1742	0.1504	0.1358	0.1246	0.1145	0.1052	0.0962	0.0874	0.0789	0.0708	0.0641	0.0581	0.0526	0.0475	0.0428	0.0386	0.0347
3.66	0.2530	0.2261	0.1995	0.1731	0.1495	0.1350	0.1239	0.1139	0.1045	0.0956	0.0868	0.0783	0.0702	0.0636	0.0576	0.0522	0.0471	0.0424	0.0382	0.0344
3.67	0.2519	0.2250	0.1983	0.1719	0.1485	0.1343	0.1232	0.1132	0.1039	0.0949	0.0862	0.0777	0.0697	0.0631	0.0572	0.0517	0.0466	0.0420	0.0379	0.0341
3.68	0.2508	0.2239	0.1972	0.1707	0.1476	0.1335	0.1225	0.1126	0.1033	0.0943	0.0856	0.0771	0.0692	0.0626	0.0567	0.0513	0.0462	0.0416	0.0375	0.0337
3.69	0.2497	0.2228	0.1960	0.1695	0.1467	0.1328	0.1218	0.1119	0.1026	0.0937	0.0850	0.0765	0.0686	0.0621	0.0562	0.0509	0.0458	0.0413	0.0372	0.0334
3.70	0.2486	0.2216	0.1949	0.1684	0.1458	0.1320	0.1211	0.1113	0.1020	0.0931	0.0844	0.0759	0.0681	0.0616	0.0558	0.0504	0.0454	0.0409	0.0368	0.0331
3.71	0.2475	0.2205	0.1938	0.1672	0.1449	0.1313	0.1204	0.1106	0.1014	0.0925	0.0838	0.0754	0.0676	0.0611	0.0553	0.0500	0.0450	0.0405	0.0365	0.0328
3.72	0.2464	0.2194	0.1926	0.1661	0.1440	0.1306	0.1197	0.1100	0.1007	0.0919	0.0833	0.0748	0.0671	0.0606	0.0549	0.0496	0.0446	0.0402	0.0361	0.0324
3.73	0.2453	0.2183	0.1915	0.1649	0.1431	0.1298	0.1191	0.1093	0.1001	0.0913	0.0827	0.0742	0.0666	0.0602	0.0545	0.0492	0.0442	0.0398	0.0358	0.0321
3.74	0.2442	0.2172	0.1903	0.1637	0.1423	0.1291	0.1184	0.1087	0.0995	0.0907	0.0821	0.0737	0.0661	0.0597	0.0540	0.0488	0.0439	0.0394	0.0354	0.0318
3.75	0.2431	0.2161	0.1892	0.1626	0.1414	0.1284	0.1177	0.1081	0.0989	0.0901	0.0815	0.0731	0.0656	0.0592	0.0536	0.0483	0.0435	0.0391	0.0351	0.0315
3.76	0.2421	0.2150	0.1881	0.1614	0.1406	0.1277	0.1171	0.1074	0.0983	0.0895	0.0809	0.0725	0.0651	0.0588	0.0531	0.0479	0.0431	0.0387	0.0348	0.0312
3.77	0.2410	0.2138	0.1870	0.1603	0.1398	0.1270	0.1164	0.1068	0.0977	0.0889	0.0804	0.0720	0.0646	0.0583	0.0527	0.0475	0.0427	0.0384	0.0345	0.0309
3.78	0.2399	0.2127	0.1858	0.1591	0.1390	0.1263	0.1158	0.1062	0.0971	0.0883	0.0798	0.0714	0.0641	0.0579	0.0523	0.0471	0.0423	0.0380	0.0341	0.0306
3.79	0.2388	0.2116	0.1847	0.1580	0.1382	0.1256	0.1151	0.1056	0.0965	0.0878	0.0792	0.0709	0.0636	0.0574	0.0519	0.0467	0.0420	0.0377	0.0338	0.0303
3.80	0.2377	0.2105	0.1836	0.1568	0.1374	0.1249	0.1145	0.1049	0.0959	0.0872	0.0787	0.0704	0.0631	0.0570	0.0515	0.0463	0.0416	0.0373	0.0335	0.0300
3.81	0.2367	0.2095	0.1825	0.1557	0.1366	0.1243	0.1139	0.1043	0.0953	0.0866	0.0781	0.0698	0.0626	0.0565	0.0510	0.0460	0.0412	0.0370	0.0332	0.0297
3.82	0.2356	0.2084	0.1813	0.1546	0.1358	0.1236	0.1132	0.1037	0.0947	0.0860	0.0776	0.0693	0.0621	0.0561	0.0506	0.0456	0.0409	0.0367	0.0329	0.0294
3.83	0.2345	0.2073	0.1802	0.1535	0.1351	0.1229	0.1126	0.1031	0.0941	0.0855	0.0770	0.0688	0.0617	0.0557	0.0502	0.0452	0.0405	0.0363	0.0326	0.0291
3.84	0.2335	0.2062	0.1791	0.1524	0.1343	0.1222	0.1120	0.1025	0.0936	0.0849	0.0765	0.0682	0.0612	0.0552	0.0498	0.0448	0.0402	0.0360	0.0323	0.0289
3.85	0.2324	0.2051	0.1780	0.1514	0.1335	0.1216	0.1114	0.1019	0.0930	0.0843	0.0759	0.0677	0.0607	0.0548	0.0494	0.0444	0.0398	0.0357	0.0320	0.0286
3.86	0.2313	0.2040	0.1769	0.1503	0.1328	0.1209	0.1107	0.1013	0.0924	0.0838	0.0754	0.0672	0.0603	0.0544	0.0490	0.0440	0.0395	0.0354	0.0317	0.0283
3.87	0.2303	0.2029	0.1758	0.1493	0.1321	0.1203	0.1101	0.1007	0.0918	0.0832	0.0748	0.0667	0.0598	0.0540	0.0486	0.0437	0.0391	0.0350	0.0314	0.0280
3.88	0.2292	0.2018	0.1747	0.1483	0.1313	0.1196	0.1095	0.1002	0.0913	0.0827	0.0743	0.0662	0.0594	0.0535	0.0482	0.0433	0.0388	0.0347	0.0311	0.0278
3.89	0.2282	0.2008	0.1736	0.1473	0.1306	0.1190	0.1089	0.0996	0.0907	0.0821	0.0738	0.0657	0.0589	0.0531	0.0478	0.0429	0.0384	0.0344	0.0308	0.0275
3.90	0.2271	0.1997	0.1725	0.1463	0.1299	0.1183	0.1083	0.0990	0.0901	0.0816	0.0732	0.0652	0.0585	0.0527	0.0475	0.0426	0.0381	0.0341	0.0305	0.0272
3.91	0.2261	0.1986	0.1714	0.1453	0.1292	0.1177	0.1077	0.0984	0.0896	0.0810	0.0727	0.0647	0.0580	0.0523	0.0471	0.0422	0.0378	0.0338	0.0302	0.0270
3.92	0.2250	0.1975	0.1703	0.1444	0.1285	0.1171	0.1071	0.0978	0.0890	0.0805	0.0722	0.0642	0.0576	0.0519	0.0467	0.0419	0.0374	0.0335	0.0299	0.0267
3.93	0.2240	0.1965	0.1692	0.1435	0.1278	0.1164	0.1065	0.0973	0.0885	0.0800	0.0717	0.0637	0.0572	0.0515	0.0463	0.0415	0.0371	0.0332	0.0297	0.0264
3.94	0.2229	0.1954	0.1681	0.1425	0.1271	0.1158	0.1059	0.0967	0.0879	0.0794	0.0711	0.0633	0.0567	0.0511	0.0459	0.0411	0.0368	0.0329	0.0294	0.0262
3.95	0.2219	0.1943	0.1670	0.1416	0.1264	0.1152	0.1053	0.0961	0.0874	0.0789	0.0706	0.0628	0.0563	0.0507	0.0456	0.0408	0.0364	0.0326	0.0291	0.0259
3.96	0.2208	0.1933	0.1660	0.1407	0.1257	0.1146	0.1047	0.0956	0.0868	0.0784	0.0701	0.0623	0.0559	0.0503	0.0452	0.0405	0.0361	0.0323	0.0288	0.0257
3.97	0.2198	0.1922	0.1649	0.1398	0.1250	0.1139	0.1042	0.0950	0.0863	0.0779	0.0696	0.0618	0.0555	0.0499	0.0448	0.0401	0.0358	0.0320	0.0286	0.0254
3.98	0.2188	0.1912	0.1638	0.1390	0.1244	0.1133	0.1036	0.0945	0.0858	0.0773	0.0691	0.0614	0.0551	0.0495	0.0445	0.0398	0.0355	0.0317	0.0283	0.0252
3.99	0.2177	0.1901	0.1627	0.1381	0.1237	0.1127	0.1030	0.0939	0.0852	0.0768	0.0686	0.0609	0.0546	0.0491	0.0441	0.0394	0.0352	0.0314	0.0280	0.0249
4.00	0.2167	0.1891	0.1617	0.1373	0.1230	0.1121	0.1024	0.0934	0.0847	0.0763	0.0681	0.0605	0.0542	0.0488	0.0437	0.0391	0.0349	0.0311	0.0278	0.0247

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.2157	0.1880	0.1606	0.1364	0.1224	0.1115	0.1019	0.0928	0.0842	0.0758	0.0676	0.0600	0.0538	0.0484	0.0434	0.0388	0.0346	0.0309	0.0275	0.0245
4.02	0.2147	0.1870	0.1595	0.1356	0.1217	0.1109	0.1013	0.0923	0.0836	0.0753	0.0671	0.0596	0.0534	0.0480	0.0430	0.0384	0.0343	0.0306	0.0272	0.0242
4.03	0.2136	0.1859	0.1584	0.1348	0.1211	0.1103	0.1007	0.0917	0.0831	0.0748	0.0666	0.0591	0.0530	0.0476	0.0427	0.0381	0.0340	0.0303	0.0270	0.0240
4.04	0.2126	0.1849	0.1574	0.1340	0.1204	0.1098	0.1002	0.0912	0.0826	0.0743	0.0661	0.0587	0.0526	0.0473	0.0423	0.0378	0.0337	0.0300	0.0267	0.0238
4.05	0.2116	0.1838	0.1563	0.1332	0.1198	0.1092	0.0996	0.0907	0.0821	0.0738	0.0656	0.0583	0.0522	0.0469	0.0420	0.0375	0.0334	0.0298	0.0265	0.0235
4.06	0.2106	0.1828	0.1553	0.1325	0.1192	0.1086	0.0991	0.0901	0.0816	0.0733	0.0651	0.0578	0.0518	0.0465	0.0417	0.0371	0.0331	0.0295	0.0262	0.0233
4.07	0.2095	0.1817	0.1542	0.1317	0.1185	0.1080	0.0985	0.0896	0.0811	0.0728	0.0647	0.0574	0.0514	0.0462	0.0413	0.0368	0.0328	0.0292	0.0260	0.0231
4.08	0.2085	0.1807	0.1531	0.1309	0.1179	0.1074	0.0980	0.0891	0.0805	0.0723	0.0642	0.0570	0.0511	0.0458	0.0410	0.0365	0.0325	0.0290	0.0257	0.0228
4.09	0.2075	0.1797	0.1521	0.1302	0.1173	0.1069	0.0974	0.0886	0.0800	0.0718	0.0637	0.0566	0.0507	0.0454	0.0406	0.0362	0.0322	0.0287	0.0255	0.0226
4.10	0.2065	0.1786	0.1510	0.1294	0.1167	0.1063	0.0969	0.0880	0.0795	0.0713	0.0632	0.0561	0.0503	0.0451	0.0403	0.0359	0.0319	0.0284	0.0253	0.0224
4.11	0.2055	0.1776	0.1500	0.1287	0.1161	0.1057	0.0964	0.0875	0.0790	0.0708	0.0628	0.0557	0.0499	0.0447	0.0400	0.0356	0.0317	0.0282	0.0250	0.0222
4.12	0.2045	0.1766	0.1489	0.1280	0.1155	0.1052	0.0958	0.0870	0.0785	0.0703	0.0623	0.0553	0.0495	0.0444	0.0397	0.0353	0.0314	0.0279	0.0248	0.0220
4.13	0.2035	0.1755	0.1479	0.1273	0.1149	0.1046	0.0953	0.0865	0.0780	0.0698	0.0619	0.0549	0.0492	0.0440	0.0393	0.0350	0.0311	0.0277	0.0246	0.0218
4.14	0.2025	0.1745	0.1468	0.1266	0.1143	0.1041	0.0948	0.0860	0.0775	0.0694	0.0614	0.0545	0.0488	0.0437	0.0390	0.0347	0.0308	0.0274	0.0243	0.0215
4.15	0.2015	0.1735	0.1458	0.1259	0.1137	0.1035	0.0942	0.0855	0.0771	0.0689	0.0609	0.0541	0.0484	0.0434	0.0387	0.0344	0.0306	0.0272	0.0241	0.0213
4.16	0.2005	0.1725	0.1448	0.1252	0.1131	0.1030	0.0937	0.0850	0.0766	0.0684	0.0605	0.0537	0.0481	0.0430	0.0384	0.0341	0.0303	0.0269	0.0239	0.0211
4.17	0.1995	0.1715	0.1437	0.1245	0.1125	0.1024	0.0932	0.0845	0.0761	0.0679	0.0600	0.0533	0.0477	0.0427	0.0381	0.0338	0.0300	0.0267	0.0236	0.0209
4.18	0.1985	0.1704	0.1427	0.1238	0.1119	0.1019	0.0927	0.0840	0.0756	0.0675	0.0596	0.0529	0.0474	0.0424	0.0378	0.0335	0.0298	0.0264	0.0234	0.0207
4.19	0.1975	0.1694	0.1417	0.1232	0.1113	0.1013	0.0922	0.0835	0.0751	0.0670	0.0592	0.0525	0.0470	0.0420	0.0374	0.0332	0.0295	0.0262	0.0232	0.0205
4.20	0.1965	0.1684	0.1406	0.1225	0.1108	0.1008	0.0916	0.0830	0.0746	0.0666	0.0587	0.0522	0.0466	0.0417	0.0371	0.0329	0.0293	0.0260	0.0230	0.0203
4.21	0.1955	0.1674	0.1397	0.1219	0.1102	0.1003	0.0911	0.0825	0.0742	0.0661	0.0583	0.0518	0.0463	0.0414	0.0368	0.0327	0.0290	0.0257	0.0228	0.0201
4.22	0.1945	0.1664	0.1387	0.1212	0.1096	0.0997	0.0906	0.0820	0.0737	0.0656	0.0579	0.0514	0.0460	0.0411	0.0365	0.0324	0.0287	0.0255	0.0225	0.0199
4.23	0.1935	0.1654	0.1378	0.1206	0.1091	0.0992	0.0901	0.0815	0.0732	0.0652	0.0574	0.0510	0.0456	0.0407	0.0362	0.0321	0.0285	0.0253	0.0223	0.0197
4.24	0.1925	0.1644	0.1368	0.1199	0.1085	0.0987	0.0896	0.0810	0.0728	0.0647	0.0570	0.0506	0.0453	0.0404	0.0359	0.0318	0.0282	0.0250	0.0221	0.0195
4.25	0.1916	0.1634	0.1359	0.1193	0.1079	0.0982	0.0891	0.0806	0.0723	0.0643	0.0566	0.0503	0.0449	0.0401	0.0356	0.0316	0.0280	0.0248	0.0219	0.0193
4.26	0.1906	0.1624	0.1350	0.1187	0.1074	0.0976	0.0886	0.0801	0.0718	0.0638	0.0562	0.0499	0.0446	0.0398	0.0354	0.0313	0.0278	0.0246	0.0217	0.0192
4.27	0.1896	0.1614	0.1341	0.1181	0.1068	0.0971	0.0881	0.0796	0.0714	0.0634	0.0558	0.0495	0.0443	0.0395	0.0351	0.0310	0.0275	0.0244	0.0215	0.0190
4.28	0.1886	0.1604	0.1333	0.1175	0.1063	0.0966	0.0876	0.0791	0.0709	0.0629	0.0554	0.0492	0.0439	0.0392	0.0348	0.0308	0.0273	0.0241	0.0213	0.0188
4.29	0.1876	0.1594	0.1324	0.1168	0.1058	0.0961	0.0872	0.0787	0.0705	0.0625	0.0549	0.0488	0.0436	0.0389	0.0345	0.0305	0.0270	0.0239	0.0211	0.0186
4.30	0.1867	0.1584	0.1316	0.1162	0.1052	0.0956	0.0867	0.0782	0.0700	0.0621	0.0545	0.0485	0.0433	0.0386	0.0342	0.0303	0.0268	0.0237	0.0209	0.0184
4.31	0.1857	0.1574	0.1308	0.1156	0.1047	0.0951	0.0862	0.0777	0.0696	0.0616	0.0542	0.0481	0.0429	0.0383	0.0339	0.0300	0.0266	0.0235	0.0207	0.0182
4.32	0.1847	0.1564	0.1300	0.1150	0.1041	0.0946	0.0857	0.0773	0.0691	0.0612	0.0538	0.0478	0.0426	0.0380	0.0336	0.0297	0.0263	0.0233	0.0205	0.0181
4.33	0.1838	0.1554	0.1292	0.1145	0.1036	0.0941	0.0852	0.0768	0.0687	0.0608	0.0534	0.0474	0.0423	0.0377	0.0334	0.0295	0.0261	0.0231	0.0203	0.0179
4.34	0.1828	0.1545	0.1284	0.1139	0.1031	0.0936	0.0848	0.0763	0.0682	0.0603	0.0530	0.0471	0.0420	0.0374	0.0331	0.0292	0.0259	0.0228	0.0201	0.0177
4.35	0.1818	0.1535	0.1277	0.1133	0.1026	0.0931	0.0843	0.0759	0.0678	0.0599	0.0526	0.0467	0.0417	0.0371	0.0328	0.0290	0.0256	0.0226	0.0199	0.0175
4.36	0.1809	0.1525	0.1269	0.1127	0.1020	0.0926	0.0838	0.0754	0.0673	0.0595	0.0522	0.0464	0.0414	0.0368	0.0325	0.0287	0.0254	0.0224	0.0198	0.0174
4.37	0.1799	0.1515	0.1262	0.1121	0.1015	0.0921	0.0833	0.0750	0.0669	0.0591	0.0518	0.0461	0.0410	0.0365	0.0323	0.0285	0.0252	0.0222	0.0196	0.0172
4.38	0.1790	0.1505	0.1254	0.1116	0.1010	0.0916	0.0829	0.0745	0.0665	0.0586	0.0515	0.0457	0.0407	0.0362	0.0320	0.0283	0.0250	0.0220	0.0194	0.0170
4.39	0.1780	0.1496	0.1247	0.1110	0.1005	0.0911	0.0824	0.0741	0.0660	0.0582	0.0511	0.0454	0.0404	0.0359	0.0317	0.0280	0.0248	0.0218	0.0192	0.0169
4.40	0.1770	0.1486	0.1240	0.1104	0.1000	0.0907	0.0820	0.0736	0.0656	0.0578	0.0507	0.0451	0.0401	0.0356	0.0315	0.0278	0.0245	0.0216	0.0190	0.0167
4.41	0.1761	0.1476	0.1233	0.1099	0.0995	0.0902	0.0815	0.0732	0.0652	0.0574	0.0504	0.0447	0.0398	0.0354	0.0312	0.0275	0.0243	0.0214	0.0188	0.0165
4.42	0.1751	0.1466	0.1226	0.1093	0.0990	0.0897	0.0810	0.0728	0.0648	0.0570	0.0500	0.0444	0.0395	0.0351	0.0310	0.0273	0.0241	0.0212	0.0187	0.0164
4.43	0.1742	0.1457	0.1219	0.1088	0.0985	0.0892	0.0806	0.0723	0.0643	0.0566	0.0496	0.0441	0.0392	0.0348	0.0307	0.0271	0.0239	0.0210	0.0185	0.0162
4.44	0.1732	0.1447	0.1213	0.1082	0.0980	0.0888	0.0801	0.0719	0.0639	0.0562	0.0493	0.0438	0.0389	0.0345	0.0305	0.0269	0.0237	0.0208	0.0183	0.0161
4.45	0.1723	0.1437	0.1206	0.1077	0.0975	0.0883	0.0797	0.0715	0.0635	0.0558	0.0489	0.0435	0.0386	0.0343	0.0302	0.0266	0.0235	0.0207	0.0181	0.0159
4.46	0.1713	0.1428	0.1199	0.1072	0.0970	0.0878	0.0792	0.0710	0.0631	0.0554	0.0486	0.0431	0.0384	0.0340	0.0300	0.0264	0.0233	0.0205	0.0180	0.0157
4.47	0.1704	0.1418	0.1193	0.1066	0.0965	0.0874	0.0788	0.0706	0.0627	0.0550	0.0482	0.0428	0.0381	0.0337	0.0297	0.0262	0.0231	0.0203	0.0178	0.0156
4.48	0.1695	0.1409	0.1186	0.1061	0.0960	0.0869	0.0783	0.0702	0.0623	0.0546	0.0479	0.0425	0.0378	0.0335	0.0295	0.0260	0.0229	0.0201	0.0176	0.0154
4.49	0.1685	0.1399	0.1180	0.1056	0.0955	0.0864	0.0779	0.0697	0.0618	0.0542	0.0476	0.0422	0.0375	0.0332	0.0292	0.0257	0.0227	0.0199	0.0175	0.0153
4.50	0.1676	0.1390	0.1173	0.1051	0.0950	0.0860	0.0775	0.0693	0.0614	0.0538	0.0472	0.0419	0.0372	0.0329	0.0290	0.0255	0.0225	0.0197	0.0173	0.0151
4.51	0.1666	0.1380	0.1167	0.1045	0.0946	0.0855	0.0770	0.0689	0.0610	0.0534	0.0469	0.0416	0.0369	0.0327	0.0287	0.0253	0.0223	0.0196	0.0171	0.0150
4.52	0.1657	0.1371	0.1161	0.1040	0.0941	0.0851	0.0766	0.0685	0.0606	0.0530	0.0466	0.0413	0.0367	0.0324	0.0285	0.0251	0.0221	0.0194	0.0170	0.0148
4.53	0.1648	0.1361	0.1155	0.1035	0.0936	0.0846	0.0762	0.0681	0.0602	0.0527	0.0462	0.0410	0.0364	0.0322	0.0283	0.0249	0.0219	0.0192	0.0168	0.0147
4.54	0.1639	0.1352	0.1149	0.1030	0.0931	0.0842	0.0757	0.0677	0.0598	0.0523	0.0459	0.0407	0.0361	0.0319	0.0280	0.0247	0.0217	0.0190	0.0167	0.0146
4.55	0.1629	0.1342	0.1143	0.1025	0.0927	0.0837	0.0753	0.0672	0.0594	0.0519	0.0456	0.0404	0.0358	0.0316	0.0278	0.0245	0.0215	0.0188	0.0165	0.0144
4.56	0.1620	0.1333	0.1137	0.1020	0.0922	0.0833	0.0749	0.0668	0.0590	0.0515	0.0453	0.0401	0.0356	0.0314	0.0276	0.0242	0.0213	0.0187	0.0163	0.0143
4.57	0.1611	0.1323	0.1131	0.1015	0.0918	0.0829	0.0745	0.0664	0.0586	0.0512	0.0449	0.0398	0.0353	0.0311	0.0273	0.0240	0.0211	0.0185	0.0162	0.0141
4.58	0.1601	0.1314	0.1125	0.1010	0.0913	0.0824	0.0740	0.0660	0.0583	0.0508	0.0446	0.0396	0.0350	0.0309	0.0271	0.0238	0.0209	0.0183	0.0160	0.0140
4.59	0.1592	0.1304	0.1120	0.1005	0.0908	0.0820	0.0736	0.0656	0.0579	0.0504	0.0443	0.0393	0.0348	0.0307	0.0269	0.0236	0.0207	0.0182	0.0159	0.0139
4.60	0.1583	0.1295	0.1114	0.1000	0.0904	0.0815	0.0732	0.0652	0.0575	0.0501	0.0440	0.0390	0.0345	0.0304	0.0267	0.0234	0.0206	0.0180	0.0157	0.0137
4.61	0.1574	0.1286	0.1108	0.0995	0.0899	0.0811	0.0728	0.0648	0.0571	0.0497	0.0437	0.0387	0.0342	0.0302	0.0265	0.0232	0.0204	0.0178	0.0156	0.0136
4.62	0.1565	0.1278	0.1103	0.0990	0.0895	0.0807	0.0724	0.0644	0.0567	0.0494	0.0434	0.0384	0.0340	0.0299	0.0262	0.0230	0.0202	0.0177	0.0154	0.0135
4.63	0.1556	0.1269	0.1097	0.0986	0.0890	0.0803	0.0720	0.0640	0.0563	0.0490	0.0431	0.0381	0.0337	0.0297	0.0260	0.0228	0.0200	0.0175	0.0153	0.0133
4.64	0.1546	0.1261	0.1092	0.0981	0.0886	0.0798	0.0716	0.0636	0.0559	0.0487	0.0428	0.0379	0.0335	0.0295	0.0258	0.0226	0.0199	0.0174	0.0151	0.0132
4.65	0.1537	0.1253	0.1086	0.0976	0.0881	0.0794	0.0712	0.0632	0.0556	0.0483	0.0425	0.0376	0.0332	0.0292	0.0256	0.0225	0.0197	0.0172	0.0150	0.0131
4.66	0.1528	0.1244	0.1081	0.0971	0.0877	0.0790	0.0708	0.0629	0.0552	0.0480	0.0422	0.0373	0.0330	0.0290	0.0254	0.0223	0.0195	0.0170	0.0149	0.0129
4.67	0.1519	0.1237	0.1076	0.0967	0.0872	0.0786	0.0704	0.0625	0.0548	0.0476	0.0419	0.0371	0.0327	0.0288	0.0252	0.0221	0.0193	0.0169	0.0147	0.0128
4.68	0.1510	0.1229	0.1070	0.0962	0.0868	0.0782	0.0700	0.0621	0.0545	0.0473	0.0416	0.0368	0.0325	0.0285	0.0250	0.0219	0.0192	0.0167	0.0146	0.0127
4.69	0.1501	0.1221	0.1065	0.0957	0.0864	0.0777	0.0696	0.0617	0.0541	0.0469	0.0413	0.0365	0.0322	0.0283	0.0248	0.0217	0.0190	0.0166	0.0144	0.0126
4.70	0.1492	0.1214	0.1060	0.0953	0.0859	0.0773	0.0692	0.0613	0.0537	0.0466	0.0410	0.0363	0.0320	0.0281	0.0246	0.0215	0.0188	0.0164	0.0143	0.0124
4.71	0.1483	0.1206	0.1055	0.0948	0.0855	0.0769	0.0688	0.0609	0.0533	0.0463	0.0407	0.0360	0.0317	0.0279	0.0244	0.0213	0.0187	0.0163	0.0142	0.0123
4.72	0.1474	0.1199	0.1049	0.0943	0.0851	0.0765	0.0684	0.0606	0.0530	0.0460	0.0404	0.0357	0.0315	0.0276	0.0242	0.0212	0.0185	0.0161	0.0140	0.0122
4.73	0.1465	0.1192	0.1044	0.0939	0.0847	0.0761	0.0680	0.0602	0.0526	0.0456	0.0401	0.0355	0.0313	0.0274	0.0240	0.0210	0.0183	0.0160	0.0139	0.0121
4.74	0.1456	0.1185	0.1039	0.0934	0.0842	0.0757	0.0676	0.0598	0.0523	0.0453	0.0399	0.0352	0.0310	0.0272	0.0238	0.0208	0.0182	0.0158	0.0138	0.0120
4.75	0.1447	0.1178	0.1034	0.0930	0.0838	0.0753	0.0672	0.0594	0.0519	0.0450	0.0396	0.0350	0.0308	0.0270	0.0236	0.0206	0.0180	0.0157	0.0136	0.0118
4.76	0.1438	0.1171	0.1029	0.0925	0.0834	0.0749	0.0668	0.0591	0.0515	0.0447	0.0393	0.0347	0.0306	0.0268	0.0234	0.0204	0.0179	0.0155	0.0135	0.0117
4.77	0.1429	0.1165	0.1024	0.0921	0.0830	0.0745	0.0664	0.0587	0.0512	0.0444	0.0390	0.0345	0.0303	0.0265	0.0232	0.0203	0.0177	0.0154	0.0134	0.0116
4.78	0.1420	0.1158	0.1019	0.0916	0.0826	0.0741	0.0661	0.0583	0.0508	0.0441	0.0388	0.0342	0.0301	0.0263	0.0230	0.0201	0.0175	0.0153	0.0133	0.0115
4.79	0.1411	0.1152	0.1014	0.0912	0.0821	0.0737	0.0657	0.0580	0.0505	0.0438	0.0385	0.0340	0.0299	0.0261	0.0228	0.0199	0.0174	0.0151	0.0131	0.0114
4.80	0.1402	0.1146	0.1010	0.0908	0.0817	0.0733	0.0653	0.0576	0.0501	0.0435	0.0382	0.0337	0.0296	0.0259	0.0226	0.0198	0.0172	0.0150	0.0130	0.0113
4.81	0.1394	0.1139	0.1005	0.0903	0.0813	0.0729	0.0649	0.0572	0.0498	0.0432	0.0380	0.0335	0.0294	0.0257	0.0224	0.0196	0.0171	0.0148	0.0129	0.0112
4.82	0.1385	0.1133	0.1000	0.0899	0.0809	0.0725	0.0646	0.0569	0.0494	0.0429	0.0377	0.0332	0.0292	0.0255	0.0222	0.0194	0.0169	0.0147	0.0128	0.0111
4.83	0.1376	0.1127	0.0995	0.0895	0.0805	0.0721	0.0642	0.0565	0.0491	0.0426	0.0374	0.0330	0.0290	0.0253	0.0221	0.0193	0.0168	0.0146	0.0126	0.0109
4.84	0.1367	0.1121	0.0991	0.0890	0.0801	0.0718	0.0638	0.0562	0.0488	0.0423	0.0372	0.0328	0.0288	0.0251	0.0219	0.0191	0.0166	0.0144	0.0125	0.0108
4.85	0.1358	0.1115	0.0986	0.0886	0.0797	0.0714	0.0635	0.0558	0.0484	0.0420	0.0369	0.0325	0.0285	0.0249	0.0217	0.0189	0.0165	0.0143	0.0124	0.0107
4.86	0.1350	0.1109	0.0981	0.0882	0.0793	0.0710	0.0631	0.0555	0.0481	0.0417	0.0367	0.0323	0.0283	0.0247	0.0215	0.0188	0.0163	0.0142	0.0123	0.0106
4.87	0.1341	0.1103	0.0977	0.0878	0.0789	0.0706	0.0627	0.0551	0.0477	0.0414	0.0364	0.0320	0.0281	0.0245	0.0213	0.0186	0.0162	0.0140	0.0122	0.0105
4.88	0.1332	0.1097	0.0972	0.0873	0.0785	0.0702	0.0624	0.0548	0.0474	0.0411	0.0361	0.0318	0.0279	0.0243	0.0212	0.0185	0.0160	0.0139	0.0121	0.0104
4.89	0.1323	0.1091	0.0967	0.0869	0.0781	0.0699	0.0620	0.0544	0.0471	0.0408	0.0359	0.0316	0.0277	0.0241	0.0210	0.0183	0.0159	0.0138	0.0119	0.0103
4.90	0.1315	0.1086	0.0963	0.0865	0.0777	0.0695	0.0616	0.0541	0.0468	0.0405	0.0356	0.0314	0.0275	0.0239	0.0208	0.0181	0.0158	0.0137	0.0118	0.0102
4.91	0.1306	0.1080	0.0958	0.0861	0.0773	0.0691	0.0613	0.0537	0.0464	0.0403	0.0354	0.0311	0.0273	0.0237	0.0207	0.0180	0.0156	0.0135	0.0117	0.0101
4.92	0.1297	0.1074	0.0954	0.0857	0.0769	0.0687	0.0609	0.0534	0.0461	0.0400	0.0351	0.0309	0.0270	0.0235	0.0205	0.0178	0.0155	0.0134	0.0116	0.0100
4.93	0.1288	0.1069	0.0949	0.0853	0.0766	0.0684	0.0606	0.0530	0.0458	0.0397	0.0349	0.0307	0.0268	0.0233	0.0203	0.0177	0.0154	0.0133	0.0115	0.0099
4.94	0.1280	0.1063	0.0945	0.0849	0.0762	0.0680	0.0602	0.0527	0.0455	0.0394	0.0347	0.0305	0.0266	0.0232	0.0202	0.0175	0.0152	0.0132	0.0114	0.0098
4.95	0.1271	0.1058	0.0940	0.0845	0.0758	0.0676	0.0599	0.0524	0.0452	0.0392	0.0344	0.0302	0.0264	0.0230	0.0200	0.0174	0.0151	0.0131	0.0113	0.0097
4.96	0.1263	0.1053	0.0936	0.0841	0.0754	0.0673	0.0595	0.0520	0.0448	0.0389	0.0342	0.0300	0.0262	0.0228	0.0198	0.0172	0.0149	0.0129	0.0112	0.0096
4.97	0.1254	0.1048	0.0932	0.0837	0.0750	0.0669	0.0592	0.0517	0.0445	0.0386	0.0339	0.0298	0.0260	0.0226	0.0197	0.0171	0.0148	0.0128	0.0111	0.0095
4.98	0.1245	0.1042	0.0927	0.0833	0.0747	0.0666	0.0588	0.0514	0.0442	0.0384	0.0337	0.0296	0.0258	0.0224	0.0195	0.0169	0.0147	0.0127	0.0110	0.0094
4.99	0.1237	0.1037	0.0923	0.0829	0.0743	0.0662	0.0585	0.0510	0.0439	0.0381	0.0335	0.0294	0.0256	0.0222	0.0193	0.0168	0.0146	0.0126	0.0109	0.0093
5.00	0.1228	0.1032	0.0919	0.0825	0.0739	0.0658	0.0581	0.0507	0.0436	0.0379	0.0332	0.0292	0.0254	0.0221	0.0192	0.0167	0.0144	0.0125	0.0108	0.0093

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.1220	0.1027	0.0915	0.0821	0.0735	0.0655	0.0578	0.0504	0.0433	0.0376	0.0330	0.0289	0.0252	0.0219	0.0190	0.0165	0.0143	0.0124	0.0107	0.0092
5.02	0.1211	0.1022	0.0910	0.0817	0.0732	0.0651	0.0575	0.0501	0.0430	0.0374	0.0328	0.0287	0.0250	0.0217	0.0189	0.0164	0.0142	0.0122	0.0106	0.0091
5.03	0.1203	0.1017	0.0906	0.0813	0.0728	0.0648	0.0571	0.0497	0.0427	0.0371	0.0326	0.0285	0.0249	0.0215	0.0187	0.0162	0.0140	0.0121	0.0105	0.0090
5.04	0.1195	0.1013	0.0902	0.0809	0.0724	0.0644	0.0568	0.0494	0.0424	0.0368	0.0323	0.0283	0.0247	0.0214	0.0186	0.0161	0.0139	0.0120	0.0104	0.0089
5.05	0.1187	0.1008	0.0898	0.0805	0.0721	0.0641	0.0565	0.0491	0.0421	0.0366	0.0321	0.0281	0.0245	0.0212	0.0184	0.0160	0.0138	0.0119	0.0103	0.0088
5.06	0.1179	0.1003	0.0894	0.0801	0.0717	0.0637	0.0561	0.0488	0.0418	0.0364	0.0319	0.0279	0.0243	0.0210	0.0183	0.0158	0.0137	0.0118	0.0102	0.0087
5.07	0.1171	0.0998	0.0890	0.0798	0.0713	0.0634	0.0558	0.0485	0.0415	0.0361	0.0317	0.0277	0.0241	0.0209	0.0181	0.0157	0.0136	0.0117	0.0101	0.0086
5.08	0.1163	0.0993	0.0885	0.0794	0.0710	0.0631	0.0555	0.0481	0.0412	0.0359	0.0314	0.0275	0.0239	0.0207	0.0180	0.0156	0.0134	0.0116	0.0100	0.0086
5.09	0.1156	0.0989	0.0881	0.0790	0.0706	0.0627	0.0551	0.0478	0.0410	0.0356	0.0312	0.0273	0.0237	0.0205	0.0178	0.0154	0.0133	0.0115	0.0099	0.0085
5.10	0.1149	0.0984	0.0877	0.0786	0.0703	0.0624	0.0548	0.0475	0.0407	0.0354	0.0310	0.0271	0.0235	0.0204	0.0177	0.0153	0.0132	0.0114	0.0098	0.0084
5.11	0.1141	0.0979	0.0873	0.0783	0.0699	0.0620	0.0545	0.0472	0.0404	0.0351	0.0308	0.0269	0.0234	0.0202	0.0175	0.0152	0.0131	0.0113	0.0097	0.0083
5.12	0.1134	0.0975	0.0869	0.0779	0.0696	0.0617	0.0542	0.0469	0.0401	0.0349	0.0306	0.0267	0.0232	0.0201	0.0174	0.0150	0.0130	0.0112	0.0096	0.0082
5.13	0.1127	0.0970	0.0865	0.0775	0.0692	0.0614	0.0538	0.0466	0.0398	0.0347	0.0304	0.0265	0.0230	0.0199	0.0172	0.0149	0.0128	0.0111	0.0095	0.0081
5.14	0.1120	0.0966	0.0861	0.0771	0.0689	0.0610	0.0535	0.0463	0.0396	0.0344	0.0301	0.0263	0.0228	0.0197	0.0171	0.0148	0.0127	0.0110	0.0094	0.0081
5.15	0.1114	0.0961	0.0857	0.0768	0.0685	0.0607	0.0532	0.0460	0.0393	0.0342	0.0299	0.0261	0.0227	0.0196	0.0169	0.0147	0.0126	0.0109	0.0093	0.0080
5.16	0.1107	0.0957	0.0854	0.0764	0.0682	0.0604	0.0529	0.0457	0.0390	0.0340	0.0297	0.0259	0.0225	0.0194	0.0168	0.0145	0.0125	0.0108	0.0092	0.0079
5.17	0.1101	0.0952	0.0850	0.0761	0.0678	0.0600	0.0526	0.0454	0.0388	0.0337	0.0295	0.0257	0.0223	0.0193	0.0167	0.0144	0.0124	0.0107	0.0091	0.0078
5.18	0.1094	0.0948	0.0846	0.0757	0.0675	0.0597	0.0523	0.0451	0.0385	0.0335	0.0293	0.0256	0.0221	0.0191	0.0165	0.0143	0.0123	0.0106	0.0091	0.0077
5.19	0.1088	0.0944	0.0842	0.0753	0.0671	0.0594	0.0519	0.0448	0.0382	0.0333	0.0291	0.0254	0.0220	0.0190	0.0164	0.0142	0.0122	0.0105	0.0090	0.0077
5.20	0.1082	0.0939	0.0838	0.0750	0.0668	0.0591	0.0516	0.0445	0.0380	0.0331	0.0289	0.0252	0.0218	0.0188	0.0163	0.0140	0.0121	0.0104	0.0089	0.0076
5.21	0.1076	0.0935	0.0834	0.0746	0.0665	0.0587	0.0513	0.0442	0.0377	0.0328	0.0287	0.0250	0.0216	0.0187	0.0161	0.0139	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075
5.22	0.1070	0.0931	0.0831	0.0743	0.0661	0.0584	0.0510	0.0439	0.0375	0.0326	0.0285	0.0248	0.0215	0.0185	0.0160	0.0138	0.0119	0.0102	0.0087	0.0074
5.23	0.1064	0.0927	0.0827	0.0739	0.0658	0.0581	0.0507	0.0436	0.0372	0.0324	0.0283	0.0246	0.0213	0.0184	0.0159	0.0137	0.0118	0.0101	0.0086	0.0074
5.24	0.1058	0.0922	0.0823	0.0736	0.0655	0.0578	0.0504	0.0433	0.0370	0.0322	0.0281	0.0245	0.0211	0.0182	0.0157	0.0136	0.0117	0.0100	0.0086	0.0073
5.25	0.1052	0.0918	0.0819	0.0732	0.0651	0.0575	0.0501	0.0430	0.0367	0.0320	0.0279	0.0243	0.0210	0.0181	0.0156	0.0134	0.0115	0.0099	0.0085	0.0072
5.26	0.1047	0.0914	0.0816	0.0729	0.0648	0.0571	0.0498	0.0427	0.0365	0.0318	0.0277	0.0241	0.0208	0.0179	0.0155	0.0133	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072
5.27	0.1041	0.0910	0.0812	0.0725	0.0645	0.0568	0.0495	0.0424	0.0362	0.0315	0.0275	0.0239	0.0206	0.0178	0.0154	0.0132	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071
5.28	0.1036	0.0906	0.0808	0.0722	0.0641	0.0565	0.0492	0.0421	0.0360	0.0313	0.0273	0.0237	0.0205	0.0176	0.0152	0.0131	0.0112	0.0096	0.0082	0.0070
5.29	0.1030	0.0902	0.0804	0.0718	0.0638	0.0562	0.0489	0.0418	0.0358	0.0311	0.0271	0.0236	0.0203	0.0175	0.0151	0.0130	0.0111	0.0095	0.0082	0.0070
5.30	0.1025	0.0898	0.0801	0.0715	0.0635	0.0559	0.0486	0.0416	0.0355	0.0309	0.0270	0.0234	0.0202	0.0174	0.0150	0.0129	0.0110	0.0095	0.0081	0.0069
5.31	0.1020	0.0894	0.0797	0.0712	0.0632	0.0556	0.0483	0.0413	0.0353	0.0307	0.0268	0.0232	0.0200	0.0172	0.0149	0.0128	0.0109	0.0094	0.0080	0.0068
5.32	0.1014	0.0890	0.0794	0.0708	0.0628	0.0553	0.0480	0.0410	0.0350	0.0305	0.0266	0.0231	0.0198	0.0171	0.0147	0.0127	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067
5.33	0.1009	0.0886	0.0790	0.0705	0.0625	0.0550	0.0477	0.0407	0.0348	0.0303	0.0264	0.0229	0.0197	0.0170	0.0146	0.0126	0.0108	0.0092	0.0078	0.0067
5.34	0.1004	0.0882	0.0786	0.0701	0.0622	0.0547	0.0474	0.0404	0.0346	0.0301	0.0262	0.0227	0.0195	0.0168	0.0145	0.0124	0.0107	0.0091	0.0078	0.0066
5.35	0.0999	0.0878	0.0783	0.0698	0.0619	0.0544	0.0471	0.0402	0.0344	0.0299	0.0260	0.0225	0.0194	0.0167	0.0144	0.0123	0.0106	0.0090	0.0077	0.0066
5.36	0.0994	0.0874	0.0779	0.0695	0.0616	0.0541	0.0469	0.0399	0.0341	0.0297	0.0258	0.0224	0.0192	0.0166	0.0143	0.0122	0.0105	0.0089	0.0076	0.0065
5.37	0.0989	0.0870	0.0776	0.0691	0.0613	0.0538	0.0466	0.0396	0.0339	0.0295	0.0257	0.0222	0.0191	0.0164	0.0141	0.0121	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064
5.38	0.0984	0.0866	0.0772	0.0688	0.0610	0.0535	0.0463	0.0394	0.0337	0.0293	0.0255	0.0221	0.0189	0.0163	0.0140	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0064
5.39	0.0979	0.0862	0.0769	0.0685	0.0606	0.0532	0.0460	0.0391	0.0335	0.0291	0.0253	0.0219	0.0188	0.0162	0.0139	0.0119	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063
5.40	0.0975	0.0859	0.0765	0.0682	0.0603	0.0529	0.0457	0.0388	0.0332	0.0289	0.0251	0.0217	0.0187	0.0160	0.0138	0.0118	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062
5.41	0.0970	0.0855	0.0762	0.0678	0.0600	0.0526	0.0454	0.0386	0.0330	0.0287	0.0250	0.0216	0.0185	0.0159	0.0137	0.0117	0.0100	0.0085	0.0073	0.0062
5.42	0.0965	0.0851	0.0759	0.0675	0.0597	0.0523	0.0451	0.0383	0.0328	0.0285	0.0248	0.0214	0.0184	0.0158	0.0136	0.0116	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061
5.43	0.0961	0.0847	0.0755	0.0672	0.0594	0.0520	0.0449	0.0380	0.0326	0.0283	0.0246	0.0213	0.0182	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098	0.0084	0.0071	0.0061
5.44	0.0956	0.0844	0.0752	0.0669	0.0591	0.0517	0.0446	0.0378	0.0324	0.0281	0.0244	0.0211	0.0181	0.0155	0.0133	0.0114	0.0098	0.0083	0.0071	0.0060
5.45	0.0952	0.0840	0.0748	0.0666	0.0588	0.0514	0.0443	0.0375	0.0322	0.0280	0.0243	0.0209	0.0179	0.0154	0.0132	0.0113	0.0097	0.0082	0.0070	0.0059
5.46	0.0947	0.0836	0.0745	0.0662	0.0585	0.0511	0.0440	0.0373	0.0320	0.0278	0.0241	0.0208	0.0178	0.0153	0.0131	0.0112	0.0096	0.0082	0.0069	0.0059
5.47	0.0943	0.0833	0.0742	0.0659	0.0582	0.0508	0.0438	0.0370	0.0317	0.0276	0.0239	0.0206	0.0177	0.0152	0.0130	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058
5.48	0.0939	0.0829	0.0738	0.0656	0.0579	0.0506	0.0435	0.0368	0.0315	0.0274	0.0238	0.0205	0.0175	0.0150	0.0129	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0058
5.49	0.0934	0.0825	0.0735	0.0653	0.0576	0.0503	0.0432	0.0365	0.0313	0.0272	0.0236	0.0203	0.0174	0.0149	0.0128	0.0109	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057
5.50	0.0930	0.0822	0.0732	0.0650	0.0573	0.0500	0.0429	0.0363	0.0311	0.0270	0.0234	0.0202	0.0173	0.0148	0.0127	0.0108	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056
5.51	0.0926	0.0818	0.0728	0.0647	0.0570	0.0497	0.0427	0.0360	0.0309	0.0268	0.0233	0.0200	0.0171	0.0147	0.0126	0.0107	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056
5.52	0.0922	0.0815	0.0725	0.0644	0.0567	0.0494	0.0424	0.0358	0.0307	0.0267	0.0231	0.0199	0.0170	0.0146	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055
5.53	0.0917	0.0811	0.0722	0.0641	0.0564	0.0491	0.0421	0.0356	0.0305	0.0265	0.0229	0.0197	0.0169	0.0145	0.0124	0.0106	0.0090	0.0076	0.0065	0.0055
5.54	0.0913	0.0807	0.0719	0.0638	0.0561	0.0489	0.0419	0.0353	0.0303	0.0263	0.0228	0.0196	0.0167	0.0143	0.0123	0.0105	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054
5.55	0.0909	0.0804	0.0715	0.0634	0.0558	0.0486	0.0416	0.0351	0.0301	0.0261	0.0226	0.0194	0.0166	0.0142	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054
5.56	0.0905	0.0800	0.0712	0.0631	0.0556	0.0483	0.0414	0.0349	0.0299	0.0260	0.0225	0.0193	0.0165	0.0141	0.0121	0.0103	0.0088	0.0074	0.0063	0.0053
5.57	0.0901	0.0797	0.0709	0.0628	0.0553	0.0480	0.0411	0.0346	0.0297	0.0258	0.0223	0.0191	0.0164	0.0140	0.0120	0.0102	0.0087	0.0074	0.0062	0.0053
5.58	0.0897	0.0794	0.0706	0.0625	0.0550	0.0478	0.0408	0.0344	0.0295	0.0256	0.0221	0.0190	0.0162	0.0139	0.0119	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052
5.59	0.0893	0.0790	0.0703	0.0622	0.0547	0.0475	0.0406	0.0342	0.0294	0.0254	0.0220	0.0189	0.0161	0.0138	0.0118	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052
5.60	0.0889	0.0787	0.0699	0.0619	0.0544	0.0472	0.0403	0.0339	0.0292	0.0253	0.0218	0.0187	0.0160	0.0137	0.0117	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051
5.61	0.0885	0.0783	0.0696	0.0617	0.0541	0.0470	0.0401	0.0337	0.0290	0.0251	0.0217	0.0186	0.0159	0.0136	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051
5.62	0.0881	0.0780	0.0693	0.0614	0.0539	0.0467	0.0398	0.0335	0.0288	0.0249	0.0215	0.0184	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050
5.63	0.0877	0.0777	0.0690	0.0611	0.0536	0.0464	0.0395	0.0333	0.0286	0.0248	0.0214	0.0183	0.0156	0.0134	0.0114	0.0097	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050
5.64	0.0874	0.0773	0.0687	0.0608	0.0533	0.0462	0.0393	0.0330	0.0284	0.0246	0.0212	0.0182	0.0155	0.0132	0.0113	0.0096	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049
5.65	0.0870	0.0770	0.0684	0.0605	0.0530	0.0459	0.0390	0.0328	0.0282	0.0244	0.0211	0.0180	0.0154	0.0131	0.0112	0.0095	0.0081	0.0068	0.0058	0.0049
5.66	0.0866	0.0767	0.0681	0.0602	0.0527	0.0456	0.0388	0.0326	0.0281	0.0243	0.0209	0.0179	0.0153	0.0130	0.0111	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048
5.67	0.0862	0.0763	0.0678	0.0599	0.0525	0.0454	0.0385	0.0324	0.0279	0.0241	0.0208	0.0178	0.0151	0.0129	0.0110	0.0094	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048
5.68	0.0858	0.0760	0.0675	0.0596	0.0522	0.0451	0.0383	0.0322	0.0277	0.0240	0.0206	0.0176	0.0150	0.0128	0.0109	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047
5.69	0.0855	0.0757	0.0672	0.0593	0.0519	0.0448	0.0380	0.0320	0.0275	0.0238	0.0205	0.0175	0.0149	0.0127	0.0108	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047
5.70	0.0851	0.0754	0.0669	0.0590	0.0517	0.0446	0.0378	0.0318	0.0273	0.0236	0.0203	0.0174	0.0148	0.0126	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046
5.71	0.0847	0.0750	0.0666	0.0588	0.0514	0.0443	0.0375	0.0316	0.0272	0.0235	0.0202	0.0172	0.0147	0.0125	0.0107	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046
5.72	0.0844	0.0747	0.0663	0.0585	0.0511	0.0441	0.0373	0.0314	0.0270	0.0233	0.0201	0.0171	0.0146	0.0124	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045
5.73	0.0840	0.0744	0.0660	0.0582	0.0508	0.0438	0.0371	0.0312	0.0268	0.0232	0.0199	0.0170	0.0145	0.0123	0.0105	0.0089	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045
5.74	0.0837	0.0741	0.0657	0.0579	0.0506	0.0436	0.0368	0.0310	0.0266	0.0230	0.0198	0.0168	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045
5.75	0.0833	0.0738	0.0654	0.0576	0.0503	0.0433	0.0366	0.0308	0.0265	0.0229	0.0196	0.0167	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087	0.0074	0.0062	0.0053	0.0044
5.76	0.0829	0.0734	0.0651	0.0574	0.0501	0.0431	0.0363	0.0306	0.0263	0.0227	0.0195	0.0166	0.0141	0.0120	0.0102	0.0087	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044
5.77	0.0826	0.0731	0.0648	0.0571	0.0498	0.0428	0.0361	0.0304	0.0261	0.0225	0.0194	0.0165	0.0140	0.0119	0.0101	0.0086	0.0073	0.0061	0.0052	0.0043
5.78	0.0822	0.0728	0.0645	0.0568	0.0495	0.0426	0.0359	0.0302	0.0260	0.0224	0.0192	0.0163	0.0139	0.0119	0.0101	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043
5.79	0.0819	0.0725	0.0642	0.0565	0.0493	0.0423	0.0356	0.0300	0.0258	0.0222	0.0191	0.0162	0.0138	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0042
5.80	0.0815	0.0722	0.0639	0.0563	0.0490	0.0421	0.0354	0.0298	0.0256	0.0221	0.0189	0.0161	0.0137	0.0117	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042
5.81	0.0812	0.0719	0.0636	0.0560	0.0487	0.0418	0.0351	0.0296	0.0255	0.0219	0.0188	0.0160	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042
5.82	0.0809	0.0716	0.0634	0.0557	0.0485	0.0416	0.0349	0.0294	0.0253	0.0218	0.0187	0.0159	0.0135	0.0115	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041
5.83	0.0805	0.0713	0.0631	0.0554	0.0482	0.0413	0.0347	0.0292	0.0251	0.0217	0.0185	0.0157	0.0134	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041
5.84	0.0802	0.0710	0.0628	0.0552	0.0480	0.0411	0.0345	0.0290	0.0250	0.0215	0.0184	0.0156	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040
5.85	0.0798	0.0707	0.0625	0.0549	0.0477	0.0408	0.0342	0.0289	0.0248	0.0214	0.0183	0.0155	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040
5.86	0.0795	0.0704	0.0622	0.0546	0.0475	0.0406	0.0340	0.0287	0.0246	0.0212	0.0182	0.0154	0.0131	0.0111	0.0094	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0040
5.87	0.0792	0.0701	0.0619	0.0544	0.0472	0.0404	0.0338	0.0285	0.0245	0.0211	0.0180	0.0153	0.0130	0.0110	0.0093	0.0079	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039
5.88	0.0789	0.0698	0.0617	0.0541	0.0470	0.0401	0.0336	0.0283	0.0243	0.0209	0.0179	0.0152	0.0129	0.0109	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0039
5.89	0.0785	0.0695	0.0614	0.0539	0.0467	0.0399	0.0333	0.0281	0.0242	0.0208	0.0178	0.0150	0.0128	0.0109	0.0092	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038
5.90	0.0782	0.0692	0.0611	0.0536	0.0465	0.0397	0.0331	0.0280	0.0240	0.0207	0.0176	0.0149	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038
5.91	0.0779	0.0689	0.0608	0.0533	0.0462	0.0394	0.0329	0.0278	0.0239	0.0205	0.0175	0.0148	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038
5.92	0.0775	0.0686	0.0606	0.0531	0.0460	0.0392	0.0327	0.0276	0.0237	0.0204	0.0174	0.0147	0.0125	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0045	0.0037
5.93	0.0772	0.0683	0.0603	0.0528	0.0457	0.0389	0.0325	0.0274	0.0236	0.0202	0.0173	0.0146	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037
5.94	0.0769	0.0680	0.0600	0.0526	0.0455	0.0387	0.0323	0.0273	0.0234	0.0201	0.0171	0.0145	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036
5.95	0.0766	0.0677	0.0597	0.0523	0.0452	0.0385	0.0320	0.0271	0.0233	0.0200	0.0170	0.0144	0.0122	0.0103	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036
5.96	0.0763	0.0674	0.0595	0.0521	0.0450	0.0383	0.0318	0.0269	0.0231	0.0198	0.0169	0.0143	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036
5.97	0.0760	0.0671	0.0592	0.0518	0.0448	0.0380	0.0316	0.0267	0.0230	0.0197	0.0168	0.0142	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035
5.98	0.0756	0.0669	0.0589	0.0515	0.0445	0.0378	0.0314	0.0266	0.0228	0.0196	0.0167	0.0141	0.0119	0.0101	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035
5.99	0.0753	0.0666	0.0587	0.0513	0.0443	0.0376	0.0312	0.0264	0.0227	0.0194	0.0165	0.0140	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035
6.00	0.0750	0.0663	0.0584	0.0510	0.0440	0.0373	0.0310	0.0262	0.0225	0.0193	0.0164	0.0139	0.0117	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.0747	0.0660	0.0581	0.0508	0.0438	0.0371	0.0308	0.0261	0.0224	0.0192	0.0163	0.0138	0.0117	0.0099	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034
6.02	0.0744	0.0657	0.0579	0.0505	0.0436	0.0369	0.0306	0.0259	0.0222	0.0190	0.0162	0.0137	0.0116	0.0098	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034
6.03	0.0741	0.0655	0.0576	0.0503	0.0433	0.0367	0.0304	0.0258	0.0221	0.0189	0.0161	0.0136	0.0115	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033
6.04	0.0738	0.0652	0.0574	0.0501	0.0431	0.0364	0.0302	0.0256	0.0219	0.0188	0.0159	0.0135	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033
6.05	0.0735	0.0649	0.0571	0.0498	0.0429	0.0362	0.0300	0.0254	0.0218	0.0187	0.0158	0.0134	0.0113	0.0096	0.0080	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039	0.0033
6.06	0.0732	0.0646	0.0568	0.0496	0.0426	0.0360	0.0298	0.0253	0.0217	0.0185	0.0157	0.0133	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032
6.07	0.0729	0.0644	0.0566	0.0493	0.0424	0.0358	0.0296	0.0251	0.0215	0.0184	0.0156	0.0132	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0056	0.0046	0.0039	0.0032
6.08	0.0726	0.0641	0.0563	0.0491	0.0422	0.0356	0.0294	0.0250	0.0214	0.0183	0.0155	0.0131	0.0110	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032
6.09	0.0723	0.0638	0.0561	0.0488	0.0419	0.0353	0.0293	0.0248	0.0213	0.0182	0.0154	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031
6.10	0.0720	0.0635	0.0558	0.0486	0.0417	0.0351	0.0291	0.0247	0.0211	0.0180	0.0153	0.0129	0.0109	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031
6.11	0.0717	0.0633	0.0556	0.0484	0.0415	0.0349	0.0289	0.0245	0.0210	0.0179	0.0152	0.0128	0.0108	0.0091	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031
6.12	0.0714	0.0630	0.0553	0.0481	0.0413	0.0347	0.0287	0.0243	0.0208	0.0178	0.0151	0.0127	0.0107	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031
6.13	0.0711	0.0627	0.0551	0.0479	0.0410	0.0345	0.0285	0.0242	0.0207	0.0177	0.0149	0.0126	0.0106	0.0090	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030
6.14	0.0709	0.0625	0.0548	0.0476	0.0408	0.0343	0.0283	0.0240	0.0206	0.0176	0.0148	0.0125	0.0105	0.0089	0.0075	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030
6.15	0.0706	0.0622	0.0546	0.0474	0.0406	0.0341	0.0281	0.0239	0.0204	0.0174	0.0147	0.0124	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030
6.16	0.0703	0.0619	0.0543	0.0472	0.0404	0.0338	0.0280	0.0237	0.0203	0.0173	0.0146	0.0123	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029
6.17	0.0700	0.0617	0.0541	0.0469	0.0402	0.0336	0.0278	0.0236	0.0202	0.0172	0.0145	0.0122	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029
6.18	0.0697	0.0614	0.0538	0.0467	0.0399	0.0334	0.0276	0.0235	0.0201	0.0171	0.0144	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029
6.19	0.0694	0.0612	0.0536	0.0465	0.0397	0.0332	0.0274	0.0233	0.0199	0.0170	0.0143	0.0120	0.0101	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028
6.20	0.0691	0.0609	0.0533	0.0463	0.0395	0.0330	0.0273	0.0232	0.0198	0.0169	0.0142	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028
6.21	0.0689	0.0606	0.0531	0.0460	0.0393	0.0328	0.0271	0.0230	0.0197	0.0167	0.0141	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028
6.22	0.0686	0.0604	0.0529	0.0458	0.0391	0.0326	0.0269	0.0229	0.0195	0.0166	0.0140	0.0118	0.0099	0.0083	0.0070	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0028
6.23	0.0683	0.0601	0.0526	0.0456	0.0388	0.0324	0.0268	0.0227	0.0194	0.0165	0.0139	0.0117	0.0098	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027
6.24	0.0680	0.0599	0.0524	0.0453	0.0386	0.0322	0.0266	0.0226	0.0193	0.0164	0.0138	0.0116	0.0098	0.0082	0.0069	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027
6.25	0.0678	0.0596	0.0521	0.0451	0.0384	0.0320	0.0264	0.0225	0.0192	0.0163	0.0137	0.0115	0.0097	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027
6.26	0.0675	0.0594	0.0519	0.0449	0.0382	0.0318	0.0263	0.0223	0.0190	0.0162	0.0136	0.0114	0.0096	0.0081	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027
6.27	0.0672	0.0591	0.0517	0.0447	0.0380	0.0316	0.0261	0.0222	0.0189	0.0161	0.0135	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026
6.28	0.0670	0.0589	0.0514	0.0444	0.0378	0.0314	0.0259	0.0220	0.0188	0.0160	0.0134	0.0112	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026
6.29	0.0667	0.0586	0.0512	0.0442	0.0376	0.0312	0.0258	0.0219	0.0187	0.0158	0.0133	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026
6.30	0.0664	0.0584	0.0510	0.0440	0.0374	0.0310	0.0256	0.0218	0.0186	0.0157	0.0132	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025
6.31	0.0661	0.0581	0.0507	0.0438	0.0371	0.0308	0.0255	0.0216	0.0184	0.0156	0.0131	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025
6.32	0.0659	0.0579	0.0505	0.0436	0.0369	0.0306	0.0253	0.0215	0.0183	0.0155	0.0130	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025
6.33	0.0656	0.0576	0.0503	0.0433	0.0367	0.0304	0.0251	0.0214	0.0182	0.0154	0.0129	0.0108	0.0091	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025
6.34	0.0654	0.0574	0.0500	0.0431	0.0365	0.0302	0.0250	0.0212	0.0181	0.0153	0.0128	0.0108	0.0090	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024
6.35	0.0651	0.0572	0.0498	0.0429	0.0363	0.0300	0.0248	0.0211	0.0180	0.0152	0.0127	0.0107	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024
6.36	0.0648	0.0569	0.0496	0.0427	0.0361	0.0298	0.0247	0.0210	0.0179	0.0151	0.0126	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024
6.37	0.0646	0.0567	0.0494	0.0425	0.0359	0.0296	0.0245	0.0208	0.0177	0.0150	0.0125	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024
6.38	0.0643	0.0564	0.0491	0.0423	0.0357	0.0294	0.0244	0.0207	0.0176	0.0149	0.0125	0.0104	0.0088	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024
6.39	0.0641	0.0562	0.0489	0.0420	0.0355	0.0292	0.0242	0.0206	0.0175	0.0148	0.0124	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023
6.40	0.0638	0.0560	0.0487	0.0418	0.0353	0.0290	0.0241	0.0205	0.0174	0.0147	0.0123	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023
6.41	0.0635	0.0557	0.0485	0.0416	0.0351	0.0288	0.0239	0.0203	0.0173	0.0146	0.0122	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023
6.42	0.0633	0.0555	0.0482	0.0414	0.0349	0.0287	0.0238	0.0202	0.0172	0.0145	0.0121	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023
6.43	0.0630	0.0552	0.0480	0.0412	0.0347	0.0285	0.0237	0.0201	0.0171	0.0144	0.0120	0.0101	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022
6.44	0.0628	0.0550	0.0478	0.0410	0.0345	0.0283	0.0235	0.0200	0.0170	0.0143	0.0119	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022
6.45	0.0625	0.0548	0.0476	0.0408	0.0343	0.0281	0.0234	0.0198	0.0168	0.0142	0.0118	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022
6.46	0.0623	0.0545	0.0474	0.0406	0.0341	0.0279	0.0232	0.0197	0.0167	0.0141	0.0118	0.0098	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022
6.47	0.0620	0.0543	0.0471	0.0404	0.0339	0.0277	0.0231	0.0196	0.0166	0.0140	0.0117	0.0098	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022
6.48	0.0618	0.0541	0.0469	0.0402	0.0337	0.0276	0.0230	0.0195	0.0165	0.0139	0.0116	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021
6.49	0.0615	0.0539	0.0467	0.0400	0.0335	0.0274	0.0228	0.0194	0.0164	0.0138	0.0115	0.0096	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021
6.50	0.0613	0.0536	0.0465	0.0398	0.0333	0.0272	0.0227	0.0192	0.0163	0.0137	0.0114	0.0096	0.0080	0.0067	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021
6.51	0.0611	0.0534	0.0463	0.0396	0.0331	0.0271	0.0225	0.0191	0.0162	0.0136	0.0113	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021
6.52	0.0608	0.0532	0.0461	0.0394	0.0330	0.0269	0.0224	0.0190	0.0161	0.0135	0.0113	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020
6.53	0.0606	0.0529	0.0459	0.0392	0.0328	0.0267	0.0223	0.0189	0.0160	0.0134	0.0112	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020
6.54	0.0603	0.0527	0.0456	0.0390	0.0326	0.0265	0.0221	0.0188	0.0159	0.0133	0.0111	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020
6.55	0.0601	0.0525	0.0454	0.0388	0.0324	0.0264	0.0220	0.0187	0.0158	0.0132	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020
6.56	0.0598	0.0523	0.0452	0.0386	0.0322	0.0262	0.0219	0.0185	0.0157	0.0131	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020
6.57	0.0596	0.0520	0.0450	0.0384	0.0320	0.0260	0.0217	0.0184	0.0156	0.0131	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019
6.58	0.0594	0.0518	0.0448	0.0382	0.0318	0.0259	0.0216	0.0183	0.0155	0.0130	0.0108	0.0090	0.0075	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019
6.59	0.0591	0.0516	0.0446	0.0380	0.0316	0.0257	0.0215	0.0182	0.0154	0.0129	0.0107	0.0089	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019
6.60	0.0589	0.0514	0.0444	0.0378	0.0314	0.0256	0.0214	0.0181	0.0153	0.0128	0.0106	0.0089	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019
6.61	0.0587	0.0512	0.0442	0.0376	0.0313	0.0254	0.0212	0.0180	0.0152	0.0127	0.0105	0.0088	0.0073	0.0061	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019
6.62	0.0584	0.0509	0.0440	0.0374	0.0311	0.0252	0.0211	0.0179	0.0151	0.0126	0.0105	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019
6.63	0.0582	0.0507	0.0438	0.0372	0.0309	0.0251	0.0210	0.0178	0.0150	0.0125	0.0104	0.0087	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018
6.64	0.0580	0.0505	0.0436	0.0370	0.0307	0.0249	0.0208	0.0176	0.0149	0.0124	0.0103	0.0086	0.0072	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018
6.65	0.0577	0.0503	0.0434	0.0368	0.0305	0.0248	0.0207	0.0175	0.0148	0.0123	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018
6.66	0.0575	0.0501	0.0432	0.0366	0.0304	0.0246	0.0206	0.0174	0.0147	0.0123	0.0102	0.0085	0.0071	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018
6.67	0.0573	0.0499	0.0430	0.0364	0.0302	0.0245	0.0205	0.0173	0.0146	0.0122	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018
6.68	0.0570	0.0497	0.0428	0.0362	0.0300	0.0243	0.0204	0.0172	0.0145	0.0121	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
6.69	0.0568	0.0494	0.0426	0.0360	0.0298	0.0242	0.0202	0.0171	0.0144	0.0120	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
6.70	0.0566	0.0492	0.0424	0.0359	0.0296	0.0240	0.0201	0.0170	0.0143	0.0119	0.0099	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
6.71	0.0564	0.0490	0.0422	0.0357	0.0295	0.0239	0.0200	0.0169	0.0142	0.0118	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017
6.72	0.0561	0.0488	0.0420	0.0355	0.0293	0.0237	0.0199	0.0168	0.0141	0.0118	0.0097	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017
6.73	0.0559	0.0486	0.0418	0.0353	0.0291	0.0236	0.0198	0.0167	0.0140	0.0117	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0046	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017
6.74	0.0557	0.0484	0.0416	0.0351	0.0289	0.0234	0.0196	0.0166	0.0139	0.0116	0.0096	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016
6.75	0.0555	0.0482	0.0414	0.0349	0.0288	0.0233	0.0195	0.0165	0.0138	0.0115	0.0095	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016
6.76	0.0553	0.0480	0.0412	0.0347	0.0286	0.0232	0.0194	0.0164	0.0138	0.0114	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016
6.77	0.0550	0.0478	0.0410	0.0346	0.0284	0.0230	0.0193	0.0163	0.0137	0.0114	0.0094	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016
6.78	0.0548	0.0476	0.0408	0.0344	0.0282	0.0229	0.0192	0.0162	0.0136	0.0113	0.0093	0.0078	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016
6.79	0.0546	0.0474	0.0406	0.0342	0.0281	0.0227	0.0191	0.0161	0.0135	0.0112	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016
6.80	0.0544	0.0472	0.0404	0.0340	0.0279	0.0226	0.0190	0.0160	0.0134	0.0111	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015
6.81	0.0542	0.0470	0.0402	0.0338	0.0277	0.0225	0.0188	0.0159	0.0133	0.0110	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015
6.82	0.0540	0.0468	0.0400	0.0337	0.0276	0.0223	0.0187	0.0158	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015
6.83	0.0537	0.0466	0.0398	0.0335	0.0274	0.0222	0.0186	0.0157	0.0131	0.0109	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015
6.84	0.0535	0.0464	0.0397	0.0333	0.0272	0.0221	0.0185	0.0156	0.0131	0.0108	0.0089	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015
6.85	0.0533	0.0462	0.0395	0.0331	0.0271	0.0219	0.0184	0.0155	0.0130	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015
6.86	0.0531	0.0460	0.0393	0.0329	0.0269	0.0218	0.0183	0.0154	0.0129	0.0107	0.0088	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015
6.87	0.0529	0.0458	0.0391	0.0328	0.0267	0.0217	0.0182	0.0153	0.0128	0.0106	0.0087	0.0073	0.0060	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014
6.88	0.0527	0.0456	0.0389	0.0326	0.0266	0.0216	0.0181	0.0152	0.0127	0.0105	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014
6.89	0.0525	0.0454	0.0387	0.0324	0.0264	0.0214	0.0180	0.0151	0.0126	0.0104	0.0086	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014
6.90	0.0523	0.0452	0.0385	0.0322	0.0262	0.0213	0.0179	0.0150	0.0125	0.0104	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
6.91	0.0520	0.0450	0.0384	0.0321	0.0261	0.0212	0.0178	0.0149	0.0125	0.0103	0.0085	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
6.92	0.0518	0.0448	0.0382	0.0319	0.0259	0.0210	0.0177	0.0148	0.0124	0.0102	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
6.93	0.0516	0.0446	0.0380	0.0317	0.0257	0.0209	0.0175	0.0147	0.0123	0.0101	0.0084	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
6.94	0.0514	0.0444	0.0378	0.0316	0.0256	0.0208	0.0174	0.0147	0.0122	0.0101	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013
6.95	0.0512	0.0442	0.0376	0.0314	0.0254	0.0207	0.0173	0.0146	0.0121	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013
6.96	0.0510	0.0440	0.0375	0.0312	0.0253	0.0206	0.0172	0.0145	0.0121	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
6.97	0.0508	0.0438	0.0373	0.0310	0.0251	0.0204	0.0171	0.0144	0.0120	0.0099	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
6.98	0.0506	0.0436	0.0371	0.0309	0.0249	0.0203	0.0170	0.0143	0.0119	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
6.99	0.0504	0.0435	0.0369	0.0307	0.0248	0.0202	0.0169	0.0142	0.0118	0.0097	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
7.00	0.0502	0.0433	0.0367	0.0305	0.0246	0.0201	0.0168	0.0141	0.0117	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.0500	0.0431	0.0366	0.0304	0.0245	0.0200	0.0167	0.0140	0.0117	0.0096	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013
7.02	0.0498	0.0429	0.0364	0.0302	0.0243	0.0199	0.0166	0.0139	0.0116	0.0095	0.0079	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
7.03	0.0496	0.0427	0.0362	0.0300	0.0242	0.0197	0.0165	0.0139	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
7.04	0.0494	0.0425	0.0360	0.0299	0.0240	0.0196	0.0164	0.0138	0.0114	0.0094	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
7.05	0.0492	0.0423	0.0359	0.0297	0.0239	0.0195	0.0163	0.0137	0.0114	0.0093	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
7.06	0.0490	0.0422	0.0357	0.0296	0.0237	0.0194	0.0163	0.0136	0.0113	0.0093	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012
7.07	0.0488	0.0420	0.0355	0.0294	0.0236	0.0193	0.0162	0.0135	0.0112	0.0092	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012
7.08	0.0486	0.0418	0.0353	0.0292	0.0234	0.0192	0.0161	0.0134	0.0111	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
7.09	0.0484	0.0416	0.0352	0.0291	0.0233	0.0191	0.0160	0.0134	0.0111	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012
7.10	0.0482	0.0414	0.0350	0.0289	0.0231	0.0190	0.0159	0.0133	0.0110	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
7.11	0.0481	0.0412	0.0348	0.0287	0.0230	0.0188	0.0158	0.0132	0.0109	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
7.12	0.0479	0.0411	0.0347	0.0286	0.0228	0.0187	0.0157	0.0131	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011
7.13	0.0477	0.0409	0.0345	0.0284	0.0227	0.0186	0.0156	0.0130	0.0108	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
7.14	0.0475	0.0407	0.0343	0.0283	0.0226	0.0185	0.0155	0.0129	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
7.15	0.0473	0.0405	0.0342	0.0281	0.0224	0.0184	0.0154	0.0129	0.0106	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
7.16	0.0471	0.0403	0.0340	0.0280	0.0223	0.0183	0.0153	0.0128	0.0106	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
7.17	0.0469	0.0402	0.0338	0.0278	0.0222	0.0182	0.0152	0.0127	0.0105	0.0086	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011
7.18	0.0467	0.0400	0.0337	0.0276	0.0220	0.0181	0.0151	0.0126	0.0104	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011
7.19	0.0465	0.0398	0.0335	0.0275	0.0219	0.0180	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.20	0.0464	0.0396	0.0333	0.0273	0.0218	0.0179	0.0150	0.0125	0.0103	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.21	0.0462	0.0395	0.0332	0.0272	0.0216	0.0178	0.0149	0.0124	0.0102	0.0083	0.0069	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.22	0.0460	0.0393	0.0330	0.0270	0.0215	0.0177	0.0148	0.0123	0.0101	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.23	0.0458	0.0391	0.0328	0.0269	0.0214	0.0176	0.0147	0.0122	0.0101	0.0082	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.24	0.0456	0.0390	0.0327	0.0267	0.0212	0.0175	0.0146	0.0122	0.0100	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010
7.25	0.0454	0.0388	0.0325	0.0266	0.0211	0.0174	0.0145	0.0121	0.0099	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
7.26	0.0452	0.0386	0.0324	0.0264	0.0210	0.0173	0.0144	0.0120	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
7.27	0.0451	0.0384	0.0322	0.0263	0.0209	0.0172	0.0144	0.0119	0.0098	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
7.28	0.0449	0.0383	0.0320	0.0261	0.0207	0.0171	0.0143	0.0119	0.0097	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
7.29	0.0447	0.0381	0.0319	0.0260	0.0206	0.0170	0.0142	0.0118	0.0097	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
7.30	0.0445	0.0379	0.0317	0.0258	0.0205	0.0169	0.0141	0.0117	0.0096	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009
7.31	0.0443	0.0378	0.0316	0.0257	0.0204	0.0168	0.0140	0.0116	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009
7.32	0.0442	0.0376	0.0314	0.0255	0.0202	0.0167	0.0139	0.0116	0.0095	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009
7.33	0.0440	0.0374	0.0312	0.0254	0.0201	0.0166	0.0139	0.0115	0.0094	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.34	0.0438	0.0373	0.0311	0.0252	0.0200	0.0165	0.0138	0.0114	0.0093	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.35	0.0436	0.0371	0.0309	0.0251	0.0199	0.0164	0.0137	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.36	0.0435	0.0369	0.0308	0.0249	0.0198	0.0163	0.0136	0.0113	0.0092	0.0075	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.37	0.0433	0.0368	0.0306	0.0248	0.0197	0.0162	0.0135	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.38	0.0431	0.0366	0.0305	0.0246	0.0195	0.0161	0.0135	0.0111	0.0091	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.39	0.0429	0.0364	0.0303	0.0245	0.0194	0.0161	0.0134	0.0111	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.40	0.0428	0.0363	0.0302	0.0244	0.0193	0.0160	0.0133	0.0110	0.0090	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008
7.41	0.0426	0.0361	0.0300	0.0242	0.0192	0.0159	0.0132	0.0109	0.0089	0.0073	0.0059	0.0049	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008
7.42	0.0424	0.0360	0.0299	0.0241	0.0191	0.0158	0.0131	0.0109	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008
7.43	0.0423	0.0358	0.0297	0.0239	0.0190	0.0157	0.0131	0.0108	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.44	0.0421	0.0356	0.0296	0.0238	0.0189	0.0156	0.0130	0.0107	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.45	0.0419	0.0355	0.0294	0.0236	0.0188	0.0155	0.0129	0.0106	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.46	0.0417	0.0353	0.0293	0.0235	0.0187	0.0154	0.0128	0.0106	0.0086	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.47	0.0416	0.0352	0.0291	0.0234	0.0186	0.0153	0.0128	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0038	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.48	0.0414	0.0350	0.0290	0.0232	0.0184	0.0153	0.0127	0.0104	0.0085	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008
7.49	0.0412	0.0349	0.0288	0.0231	0.0183	0.0152	0.0126	0.0104	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008
7.50	0.0411	0.0347	0.0287	0.0229	0.0182	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.51	0.0409	0.0345	0.0285	0.0228	0.0181	0.0150	0.0125	0.0103	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.52	0.0407	0.0344	0.0284	0.0227	0.0180	0.0149	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.53	0.0406	0.0342	0.0282	0.0225	0.0179	0.0148	0.0123	0.0101	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.54	0.0404	0.0341	0.0281	0.0224	0.0178	0.0148	0.0122	0.0101	0.0082	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.55	0.0402	0.0339	0.0279	0.0223	0.0177	0.0147	0.0122	0.0100	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.56	0.0401	0.0338	0.0278	0.0221	0.0176	0.0146	0.0121	0.0099	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.57	0.0399	0.0336	0.0277	0.0220	0.0175	0.0145	0.0120	0.0099	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.58	0.0398	0.0335	0.0275	0.0219	0.0174	0.0144	0.0119	0.0098	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.59	0.0396	0.0333	0.0274	0.0217	0.0173	0.0143	0.0119	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.60	0.0394	0.0332	0.0272	0.0216	0.0172	0.0143	0.0118	0.0097	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.61	0.0393	0.0330	0.0271	0.0215	0.0171	0.0142	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.62	0.0391	0.0329	0.0270	0.0213	0.0170	0.0141	0.0117	0.0096	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.63	0.0390	0.0327	0.0268	0.0212	0.0170	0.0140	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.64	0.0388	0.0326	0.0267	0.0211	0.0169	0.0139	0.0115	0.0094	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.65	0.0386	0.0324	0.0265	0.0209	0.0168	0.0139	0.0115	0.0094	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007
7.66	0.0385	0.0323	0.0264	0.0208	0.0167	0.0138	0.0114	0.0093	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007
7.67	0.0383	0.0321	0.0263	0.0207	0.0166	0.0137	0.0113	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
7.68	0.0382	0.0320	0.0261	0.0206	0.0165	0.0136	0.0113	0.0092	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
7.69	0.0380	0.0318	0.0260	0.0204	0.0164	0.0136	0.0112	0.0091	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
7.70	0.0379	0.0317	0.0258	0.0203	0.0163	0.0135	0.0111	0.0091	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
7.71	0.0377	0.0315	0.0257	0.0202	0.0162	0.0134	0.0111	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
7.72	0.0375	0.0314	0.0256	0.0201	0.0161	0.0133	0.0110	0.0090	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
7.73	0.0374	0.0313	0.0254	0.0199	0.0160	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.74	0.0372	0.0311	0.0253	0.0198	0.0159	0.0132	0.0109	0.0088	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.75	0.0371	0.0310	0.0252	0.0197	0.0159	0.0131	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.76	0.0369	0.0308	0.0250	0.0196	0.0158	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.77	0.0368	0.0307	0.0249	0.0195	0.0157	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006
7.78	0.0366	0.0305	0.0248	0.0193	0.0156	0.0129	0.0106	0.0086	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
7.79	0.0365	0.0304	0.0246	0.0192	0.0155	0.0128	0.0105	0.0086	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
7.80	0.0363	0.0303	0.0245	0.0191	0.0154	0.0127	0.0105	0.0085	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
7.81	0.0362	0.0301	0.0244	0.0190	0.0153	0.0127	0.0104	0.0085	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
7.82	0.0360	0.0300	0.0242	0.0189	0.0153	0.0126	0.0104	0.0084	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
7.83	0.0359	0.0298	0.0241	0.0188	0.0152	0.0125	0.0103	0.0083	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.84	0.0357	0.0297	0.0240	0.0187	0.0151	0.0125	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.85	0.0356	0.0296	0.0239	0.0186	0.0150	0.0124	0.0102	0.0082	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.86	0.0354	0.0294	0.0237	0.0185	0.0149	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.87	0.0353	0.0293	0.0236	0.0183	0.0149	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.88	0.0351	0.0291	0.0235	0.0182	0.0148	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.89	0.0350	0.0290	0.0233	0.0181	0.0147	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.90	0.0349	0.0289	0.0232	0.0180	0.0146	0.0120	0.0099	0.0080	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005
7.91	0.0347	0.0287	0.0231	0.0179	0.0145	0.0120	0.0098	0.0079	0.0064	0.0051	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005
7.92	0.0346	0.0286	0.0230	0.0178	0.0145	0.0119	0.0097	0.0079	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
7.93	0.0344	0.0285	0.0228	0.0177	0.0144	0.0118	0.0097	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.94	0.0343	0.0283	0.0227	0.0176	0.0143	0.0118	0.0096	0.0078	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.95	0.0341	0.0282	0.0226	0.0175	0.0142	0.0117	0.0096	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.96	0.0340	0.0281	0.0225	0.0174	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.97	0.0339	0.0279	0.0223	0.0173	0.0141	0.0116	0.0095	0.0076	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.98	0.0337	0.0278	0.0222	0.0172	0.0140	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.99	0.0336	0.0277	0.0221	0.0171	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.00	0.0334	0.0275	0.0220	0.0170	0.0138	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.0333	0.0274	0.0218	0.0169	0.0138	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.02	0.0332	0.0273	0.0217	0.0168	0.0137	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.03	0.0330	0.0272	0.0216	0.0167	0.0136	0.0112	0.0091	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0005
8.04	0.0329	0.0270	0.0215	0.0166	0.0135	0.0111	0.0091	0.0073	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
8.05	0.0327	0.0269	0.0214	0.0166	0.0135	0.0111	0.0090	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
8.06	0.0326	0.0268	0.0212	0.0165	0.0134	0.0110	0.0090	0.0072	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
8.07	0.0325	0.0266	0.0211	0.0164	0.0133	0.0109	0.0089	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
8.08	0.0323	0.0265	0.0210	0.0163	0.0133	0.0109	0.0089	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
8.09	0.0322	0.0264	0.0209	0.0162	0.0132	0.0108	0.0088	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
8.10	0.0321	0.0263	0.0208	0.0161	0.0131	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.11	0.0319	0.0261	0.0207	0.0160	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.12	0.0318	0.0260	0.0205	0.0159	0.0130	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.13	0.0317	0.0259	0.0204	0.0158	0.0129	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.14	0.0315	0.0258	0.0203	0.0157	0.0128	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.15	0.0314	0.0256	0.0202	0.0157	0.0128	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.16	0.0313	0.0255	0.0201	0.0156	0.0127	0.0104	0.0084	0.0067	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
8.17	0.0311	0.0254	0.0200	0.0155	0.0126	0.0103	0.0084	0.0067	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
8.18	0.0310	0.0253	0.0198	0.0154	0.0126	0.0103	0.0083	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.19	0.0309	0.0251	0.0197	0.0153	0.0125	0.0102	0.0083	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.20	0.0307	0.0250	0.0196	0.0152	0.0124	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.21	0.0306	0.0249	0.0195	0.0152	0.0124	0.0101	0.0082	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.22	0.0305	0.0248	0.0194	0.0151	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.23	0.0303	0.0247	0.0193	0.0150	0.0122	0.0100	0.0081	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.24	0.0302	0.0245	0.0192	0.0149	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.25	0.0301	0.0244	0.0190	0.0148	0.0121	0.0099	0.0080	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.26	0.0300	0.0243	0.0189	0.0147	0.0120	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.27	0.0298	0.0242	0.0188	0.0147	0.0120	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.28	0.0297	0.0241	0.0187	0.0146	0.0119	0.0097	0.0078	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.29	0.0296	0.0239	0.0186	0.0145	0.0118	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
8.30	0.0295	0.0238	0.0185	0.0144	0.0118	0.0096	0.0077	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.31	0.0293	0.0237	0.0184	0.0144	0.0117	0.0095	0.0077	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.32	0.0292	0.0236	0.0183	0.0143	0.0116	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.33	0.0291	0.0235	0.0182	0.0142	0.0116	0.0094	0.0076	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.34	0.0289	0.0234	0.0181	0.0141	0.0115	0.0094	0.0076	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.35	0.0288	0.0232	0.0179	0.0141	0.0115	0.0093	0.0075	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.36	0.0287	0.0231	0.0178	0.0140	0.0114	0.0093	0.0075	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.37	0.0286	0.0230	0.0177	0.0139	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.38	0.0285	0.0229	0.0176	0.0138	0.0113	0.0092	0.0074	0.0058	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.39	0.0283	0.0228	0.0175	0.0138	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.40	0.0282	0.0227	0.0174	0.0137	0.0112	0.0091	0.0073	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.41	0.0281	0.0225	0.0173	0.0136	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.42	0.0280	0.0224	0.0172	0.0135	0.0110	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.43	0.0278	0.0223	0.0171	0.0135	0.0110	0.0089	0.0071	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.44	0.0277	0.0222	0.0170	0.0134	0.0109	0.0089	0.0071	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.45	0.0276	0.0221	0.0169	0.0133	0.0109	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.46	0.0275	0.0220	0.0168	0.0133	0.0108	0.0088	0.0070	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.47	0.0274	0.0219	0.0167	0.0132	0.0107	0.0087	0.0070	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.48	0.0272	0.0218	0.0166	0.0131	0.0107	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.49	0.0271	0.0217	0.0165	0.0131	0.0106	0.0086	0.0069	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.50	0.0270	0.0215	0.0164	0.0130	0.0106	0.0086	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.51	0.0269	0.0214	0.0163	0.0129	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.52	0.0268	0.0213	0.0162	0.0129	0.0105	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.53	0.0267	0.0212	0.0161	0.0128	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.54	0.0265	0.0211	0.0160	0.0127	0.0103	0.0084	0.0067	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.55	0.0264	0.0210	0.0159	0.0127	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.56	0.0263	0.0209	0.0158	0.0126	0.0102	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
8.57	0.0262	0.0208	0.0158	0.0125	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
8.58	0.0261	0.0207	0.0157	0.0125	0.0101	0.0082	0.0065	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.59	0.0260	0.0206	0.0156	0.0124	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.60	0.0258	0.0205	0.0155	0.0123	0.0100	0.0081	0.0064	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.61	0.0257	0.0204	0.0154	0.0123	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.62	0.0256	0.0202	0.0153	0.0122	0.0099	0.0080	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
8.63	0.0255	0.0201	0.0152	0.0121	0.0099	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
8.64	0.0254	0.0200	0.0152	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.65	0.0253	0.0199	0.0151	0.0120	0.0098	0.0079	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.66	0.0252	0.0198	0.0150	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.67	0.0251	0.0197	0.0149	0.0119	0.0096	0.0078	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.68	0.0249	0.0196	0.0148	0.0118	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.69	0.0248	0.0195	0.0147	0.0118	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.70	0.0247	0.0194	0.0147	0.0117	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.71	0.0246	0.0193	0.0146	0.0116	0.0094	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.72	0.0245	0.0192	0.0145	0.0116	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.73	0.0244	0.0191	0.0144	0.0115	0.0093	0.0075	0.0059	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.74	0.0243	0.0190	0.0143	0.0115	0.0093	0.0075	0.0059	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.75	0.0242	0.0189	0.0143	0.0114	0.0092	0.0074	0.0058	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.76	0.0241	0.0188	0.0142	0.0114	0.0092	0.0074	0.0058	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.77	0.0240	0.0187	0.0141	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.78	0.0238	0.0186	0.0140	0.0112	0.0091	0.0073	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.79	0.0237	0.0185	0.0140	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.80	0.0236	0.0184	0.0139	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.81	0.0235	0.0183	0.0138	0.0111	0.0089	0.0072	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.82	0.0234	0.0182	0.0137	0.0110	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.83	0.0233	0.0181	0.0137	0.0110	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.84	0.0232	0.0180	0.0136	0.0109	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
8.85	0.0231	0.0179	0.0135	0.0108	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
8.86	0.0230	0.0178	0.0134	0.0108	0.0087	0.0070	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
8.87	0.0229	0.0177	0.0134	0.0107	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.88	0.0228	0.0176	0.0133	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.89	0.0227	0.0175	0.0132	0.0106	0.0086	0.0068	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.90	0.0226	0.0174	0.0132	0.0106	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.91	0.0225	0.0173	0.0131	0.0105	0.0085	0.0068	0.0053	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.92	0.0224	0.0172	0.0130	0.0105	0.0084	0.0067	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.93	0.0223	0.0171	0.0130	0.0104	0.0084	0.0067	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.94	0.0222	0.0170	0.0129	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.95	0.0221	0.0169	0.0128	0.0103	0.0083	0.0066	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.96	0.0220	0.0168	0.0128	0.0102	0.0083	0.0066	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.97	0.0219	0.0168	0.0127	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.98	0.0218	0.0167	0.0126	0.0101	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.99	0.0217	0.0166	0.0126	0.0101	0.0081	0.0065	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.00	0.0216	0.0165	0.0125	0.0100	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0215	0.0164	0.0124	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.02	0.0214	0.0163	0.0124	0.0099	0.0080	0.0063	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.03	0.0213	0.0162	0.0123	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.04	0.0212	0.0161	0.0122	0.0098	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.05	0.0211	0.0160	0.0122	0.0098	0.0079	0.0062	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.06	0.0210	0.0159	0.0121	0.0097	0.0078	0.0062	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.07	0.0209	0.0158	0.0121	0.0097	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.08	0.0208	0.0157	0.0120	0.0096	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.09	0.0207	0.0156	0.0119	0.0096	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.10	0.0206	0.0156	0.0119	0.0095	0.0077	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.11	0.0205	0.0155	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.12	0.0204	0.0154	0.0118	0.0094	0.0076	0.0060	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.13	0.0203	0.0153	0.0117	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.14	0.0202	0.0152	0.0116	0.0093	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.15	0.0201	0.0151	0.0116	0.0093	0.0074	0.0059	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.16	0.0200	0.0150	0.0115	0.0092	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.17	0.0199	0.0149	0.0115	0.0092	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.18	0.0198	0.0148	0.0114	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.19	0.0197	0.0148	0.0114	0.0091	0.0073	0.0057	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.20	0.0196	0.0147	0.0113	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.21	0.0195	0.0146	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.22	0.0194	0.0145	0.0112	0.0090	0.0072	0.0056	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.23	0.0193	0.0144	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.24	0.0192	0.0143	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.25	0.0191	0.0142	0.0110	0.0088	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.26	0.0191	0.0142	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.27	0.0190	0.0141	0.0109	0.0087	0.0070	0.0055	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.28	0.0189	0.0140	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.29	0.0188	0.0139	0.0108	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.30	0.0187	0.0138	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.31	0.0186	0.0138	0.0107	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.32	0.0185	0.0137	0.0106	0.0085	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.33	0.0184	0.0136	0.0106	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.34	0.0183	0.0135	0.0105	0.0084	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.35	0.0182	0.0135	0.0105	0.0084	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.36	0.0181	0.0134	0.0104	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.37	0.0181	0.0133	0.0104	0.0083	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.38	0.0180	0.0132	0.0103	0.0083	0.0066	0.0051	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.39	0.0179	0.0132	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.40	0.0178	0.0131	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.41	0.0177	0.0130	0.0102	0.0081	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.42	0.0176	0.0130	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.43	0.0175	0.0129	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.44	0.0174	0.0128	0.0100	0.0080	0.0064	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.45	0.0174	0.0128	0.0100	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.46	0.0173	0.0127	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.47	0.0172	0.0126	0.0099	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.48	0.0171	0.0126	0.0098	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.49	0.0170	0.0125	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.50	0.0169	0.0124	0.0097	0.0078	0.0061	0.0048	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.51	0.0168	0.0124	0.0097	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.52	0.0168	0.0123	0.0096	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.53	0.0167	0.0122	0.0096	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.54	0.0166	0.0122	0.0095	0.0076	0.0060	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.55	0.0165	0.0121	0.0095	0.0076	0.0060	0.0046	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.56	0.0164	0.0120	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.57	0.0163	0.0120	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.58	0.0162	0.0119	0.0094	0.0075	0.0059	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.59	0.0162	0.0119	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.60	0.0161	0.0118	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.61	0.0160	0.0117	0.0092	0.0073	0.0058	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.62	0.0159	0.0117	0.0092	0.0073	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.63	0.0158	0.0116	0.0091	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.64	0.0157	0.0115	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.65	0.0157	0.0115	0.0090	0.0072	0.0057	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.66	0.0156	0.0114	0.0090	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.67	0.0155	0.0114	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.68	0.0154	0.0113	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.69	0.0153	0.0113	0.0089	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.70	0.0153	0.0112	0.0088	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.71	0.0152	0.0111	0.0088	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.72	0.0151	0.0111	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.73	0.0150	0.0110	0.0087	0.0069	0.0054	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.74	0.0149	0.0110	0.0087	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.75	0.0149	0.0109	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.76	0.0148	0.0109	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.77	0.0147	0.0108	0.0085	0.0068	0.0053	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.78	0.0146	0.0108	0.0085	0.0067	0.0053	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.79	0.0145	0.0107	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.80	0.0145	0.0107	0.0084	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.81	0.0144	0.0106	0.0084	0.0066	0.0052	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.82	0.0143	0.0105	0.0083	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.83	0.0142	0.0105	0.0083	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.84	0.0142	0.0104	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.85	0.0141	0.0104	0.0082	0.0065	0.0051	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.86	0.0140	0.0103	0.0082	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.87	0.0139	0.0103	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.88	0.0139	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.89	0.0138	0.0102	0.0081	0.0064	0.0049	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.90	0.0137	0.0101	0.0080	0.0063	0.0049	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.91	0.0136	0.0101	0.0080	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.92	0.0136	0.0100	0.0079	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.93	0.0135	0.0100	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.94	0.0134	0.0100	0.0079	0.0062	0.0048	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.95	0.0133	0.0099	0.0078	0.0062	0.0048	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.96	0.0133	0.0099	0.0078	0.0061	0.0048	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.97	0.0132	0.0098	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.98	0.0131	0.0098	0.0077	0.0061	0.0047	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.99	0.0130	0.0097	0.0077	0.0060	0.0047	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
10.00	0.0130	0.0097	0.0076	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9903	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9815	0.9813	0.9812	0.9811	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9806	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9726	0.9724	0.9721	0.9719	0.9717	0.9715	0.9714	0.9712	0.9710	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702	0.9701
0.04	0.9639	0.9636	0.9633	0.9630	0.9627	0.9624	0.9621	0.9619	0.9617	0.9615	0.9613	0.9611	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603	0.9603	0.9602
0.05	0.9554	0.9550	0.9546	0.9541	0.9538	0.9534	0.9530	0.9527	0.9524	0.9521	0.9518	0.9516	0.9514	0.9511	0.9510	0.9508	0.9506	0.9505	0.9504	0.9503
0.06	0.9471	0.9465	0.9460	0.9455	0.9450	0.9445	0.9440	0.9436	0.9432	0.9428	0.9425	0.9421	0.9418	0.9416	0.9413	0.9411	0.9409	0.9407	0.9406	0.9405
0.07	0.9389	0.9382	0.9375	0.9369	0.9363	0.9357	0.9351	0.9346	0.9341	0.9336	0.9332	0.9328	0.9324	0.9321	0.9317	0.9315	0.9312	0.9310	0.9308	0.9306
0.08	0.9308	0.9300	0.9292	0.9284	0.9277	0.9270	0.9263	0.9257	0.9251	0.9245	0.9240	0.9235	0.9230	0.9226	0.9222	0.9219	0.9215	0.9213	0.9210	0.9208
0.09	0.9228	0.9219	0.9210	0.9201	0.9192	0.9184	0.9176	0.9169	0.9162	0.9155	0.9148	0.9142	0.9137	0.9132	0.9127	0.9123	0.9119	0.9116	0.9113	0.9110
0.10	0.9150	0.9139	0.9129	0.9118	0.9109	0.9099	0.9090	0.9081	0.9073	0.9065	0.9058	0.9051	0.9044	0.9038	0.9033	0.9028	0.9023	0.9019	0.9016	0.9013
0.11	0.9072	0.9060	0.9048	0.9037	0.9026	0.9015	0.9004	0.8995	0.8985	0.8976	0.8968	0.8960	0.8952	0.8945	0.8939	0.8933	0.8928	0.8923	0.8919	0.8916
0.12	0.8996	0.8982	0.8969	0.8956	0.8944	0.8931	0.8920	0.8908	0.8898	0.8888	0.8878	0.8869	0.8861	0.8853	0.8845	0.8839	0.8833	0.8827	0.8823	0.8819
0.13	0.8920	0.8905	0.8890	0.8876	0.8862	0.8849	0.8836	0.8823	0.8811	0.8800	0.8789	0.8779	0.8769	0.8761	0.8752	0.8745	0.8738	0.8732	0.8727	0.8722
0.14	0.8845	0.8828	0.8812	0.8797	0.8781	0.8767	0.8752	0.8738	0.8725	0.8713	0.8701	0.8689	0.8679	0.8669	0.8660	0.8651	0.8644	0.8637	0.8631	0.8626
0.15	0.8771	0.8753	0.8735	0.8718	0.8701	0.8685	0.8669	0.8654	0.8640	0.8626	0.8613	0.8601	0.8589	0.8578	0.8568	0.8559	0.8550	0.8543	0.8537	0.8531
0.16	0.8697	0.8678	0.8659	0.8640	0.8622	0.8604	0.8587	0.8571	0.8555	0.8540	0.8526	0.8512	0.8499	0.8488	0.8476	0.8466	0.8457	0.8449	0.8442	0.8436
0.17	0.8624	0.8603	0.8583	0.8563	0.8543	0.8524	0.8506	0.8488	0.8471	0.8455	0.8439	0.8424	0.8411	0.8398	0.8385	0.8374	0.8364	0.8356	0.8348	0.8341
0.18	0.8552	0.8530	0.8508	0.8486	0.8465	0.8445	0.8425	0.8406	0.8387	0.8370	0.8353	0.8337	0.8322	0.8308	0.8295	0.8283	0.8272	0.8263	0.8254	0.8247
0.19	0.8481	0.8457	0.8434	0.8411	0.8388	0.8366	0.8345	0.8324	0.8305	0.8286	0.8268	0.8250	0.8234	0.8219	0.8205	0.8192	0.8181	0.8170	0.8161	0.8153
0.20	0.8411	0.8385	0.8360	0.8335	0.8311	0.8288	0.8265	0.8243	0.8222	0.8202	0.8183	0.8164	0.8147	0.8130	0.8115	0.8101	0.8089	0.8078	0.8069	0.8060
0.21	0.8341	0.8314	0.8287	0.8261	0.8235	0.8211	0.8186	0.8163	0.8140	0.8119	0.8098	0.8078	0.8060	0.8042	0.8026	0.8012	0.7999	0.7987	0.7976	0.7967
0.22	0.8271	0.8243	0.8214	0.8187	0.8160	0.8134	0.8108	0.8083	0.8059	0.8036	0.8014	0.7993	0.7973	0.7955	0.7938	0.7923	0.7909	0.7896	0.7885	0.7875
0.23	0.8202	0.8172	0.8142	0.8113	0.8085	0.8057	0.8030	0.8004	0.7978	0.7954	0.7931	0.7908	0.7887	0.7868	0.7850	0.7834	0.7820	0.7806	0.7794	0.7783
0.24	0.8134	0.8102	0.8071	0.8040	0.8010	0.7981	0.7953	0.7925	0.7898	0.7873	0.7848	0.7824	0.7802	0.7782	0.7763	0.7746	0.7731	0.7717	0.7704	0.7692
0.25	0.8066	0.8033	0.8000	0.7968	0.7937	0.7906	0.7876	0.7847	0.7819	0.7792	0.7765	0.7740	0.7717	0.7696	0.7676	0.7659	0.7643	0.7628	0.7614	0.7601
0.26	0.7999	0.7964	0.7930	0.7896	0.7863	0.7831	0.7800	0.7769	0.7739	0.7711	0.7684	0.7657	0.7633	0.7611	0.7591	0.7572	0.7555	0.7539	0.7525	0.7511
0.27	0.7932	0.7896	0.7860	0.7825	0.7790	0.7757	0.7724	0.7692	0.7661	0.7631	0.7602	0.7575	0.7550	0.7527	0.7506	0.7486	0.7468	0.7452	0.7436	0.7422
0.28	0.7866	0.7828	0.7791	0.7754	0.7718	0.7683	0.7649	0.7615	0.7583	0.7551	0.7521	0.7493	0.7467	0.7443	0.7421	0.7401	0.7382	0.7364	0.7348	0.7333
0.29	0.7800	0.7761	0.7722	0.7684	0.7646	0.7610	0.7574	0.7539	0.7505	0.7472	0.7441	0.7411	0.7385	0.7360	0.7337	0.7316	0.7297	0.7278	0.7261	0.7244
0.30	0.7735	0.7694	0.7654	0.7614	0.7575	0.7537	0.7500	0.7463	0.7428	0.7394	0.7361	0.7330	0.7303	0.7278	0.7254	0.7232	0.7211	0.7192	0.7174	0.7157
0.31	0.7671	0.7628	0.7586	0.7545	0.7504	0.7465	0.7426	0.7388	0.7351	0.7316	0.7282	0.7250	0.7222	0.7196	0.7172	0.7149	0.7127	0.7106	0.7087	0.7070
0.32	0.7607	0.7562	0.7519	0.7476	0.7434	0.7393	0.7353	0.7313	0.7275	0.7238	0.7203	0.7171	0.7142	0.7115	0.7090	0.7066	0.7043	0.7022	0.7002	0.6983
0.33	0.7543	0.7497	0.7452	0.7408	0.7364	0.7322	0.7280	0.7239	0.7199	0.7161	0.7125	0.7093	0.7063	0.7035	0.7009	0.6984	0.6960	0.6938	0.6917	0.6897
0.34	0.7479	0.7432	0.7386	0.7340	0.7295	0.7251	0.7208	0.7165	0.7124	0.7085	0.7048	0.7015	0.6984	0.6955	0.6928	0.6902	0.6877	0.6854	0.6833	0.6812
0.35	0.7417	0.7368	0.7320	0.7273	0.7226	0.7180	0.7136	0.7092	0.7049	0.7009	0.6972	0.6938	0.6906	0.6876	0.6848	0.6821	0.6796	0.6772	0.6749	0.6728
0.36	0.7354	0.7304	0.7255	0.7206	0.7158	0.7111	0.7064	0.7019	0.6975	0.6934	0.6896	0.6861	0.6829	0.6798	0.6769	0.6741	0.6715	0.6690	0.6666	0.6644
0.37	0.7292	0.7241	0.7190	0.7139	0.7090	0.7041	0.6994	0.6947	0.6902	0.6860	0.6821	0.6785	0.6752	0.6720	0.6690	0.6661	0.6634	0.6608	0.6584	0.6561
0.38	0.7231	0.7178	0.7125	0.7073	0.7022	0.6972	0.6923	0.6875	0.6829	0.6786	0.6746	0.6710	0.6676	0.6643	0.6612	0.6582	0.6554	0.6527	0.6502	0.6478
0.39	0.7170	0.7115	0.7061	0.7008	0.6955	0.6904	0.6853	0.6804	0.6756	0.6713	0.6673	0.6636	0.6601	0.6567	0.6535	0.6504	0.6475	0.6447	0.6421	0.6396
0.40	0.7109	0.7053	0.6997	0.6943	0.6889	0.6836	0.6784	0.6733	0.6684	0.6640	0.6600	0.6562	0.6526	0.6491	0.6458	0.6426	0.6396	0.6368	0.6341	0.6315
0.41	0.7049	0.6991	0.6934	0.6878	0.6823	0.6768	0.6714	0.6662	0.6613	0.6568	0.6527	0.6489	0.6452	0.6416	0.6382	0.6349	0.6319	0.6289	0.6261	0.6234
0.42	0.6989	0.6930	0.6871	0.6814	0.6757	0.6701	0.6645	0.6592	0.6543	0.6497	0.6456	0.6416	0.6378	0.6342	0.6306	0.6273	0.6241	0.6211	0.6182	0.6155
0.43	0.6930	0.6869	0.6809	0.6750	0.6692	0.6634	0.6577	0.6523	0.6473	0.6427	0.6385	0.6344	0.6305	0.6268	0.6232	0.6198	0.6165	0.6134	0.6104	0.6075
0.44	0.6870	0.6808	0.6747	0.6686	0.6627	0.6568	0.6509	0.6454	0.6404	0.6358	0.6314	0.6273	0.6233	0.6195	0.6158	0.6123	0.6089	0.6057	0.6026	0.5997
0.45	0.6812	0.6748	0.6685	0.6623	0.6562	0.6502	0.6442	0.6387	0.6335	0.6289	0.6244	0.6202	0.6162	0.6122	0.6084	0.6048	0.6014	0.5981	0.5950	0.5919
0.46	0.6753	0.6689	0.6624	0.6561	0.6498	0.6436	0.6376	0.6319	0.6268	0.6220	0.6175	0.6132	0.6091	0.6050	0.6012	0.5975	0.5940	0.5906	0.5873	0.5842
0.47	0.6696	0.6629	0.6563	0.6499	0.6434	0.6371	0.6309	0.6253	0.6201	0.6153	0.6107	0.6063	0.6020	0.5979	0.5940	0.5902	0.5866	0.5831	0.5798	0.5766
0.48	0.6638	0.6570	0.6503	0.6437	0.6371	0.6307	0.6244	0.6187	0.6134	0.6086	0.6039	0.5994	0.5951	0.5908	0.5868	0.5830	0.5793	0.5757	0.5723	0.5690
0.49	0.6581	0.6512	0.6443	0.6375	0.6308	0.6242	0.6179	0.6121	0.6069	0.6019	0.5972	0.5926	0.5881	0.5838	0.5797	0.5758	0.5720	0.5684	0.5649	0.5615
0.50	0.6524	0.6453	0.6383	0.6314	0.6246	0.6178	0.6114	0.6057	0.6004	0.5953	0.5905	0.5858	0.5813	0.5769	0.5727	0.5687	0.5649	0.5611	0.5576	0.5541
0.51	0.6468	0.6396	0.6324	0.6254	0.6183	0.6115	0.6051	0.5993	0.5939	0.5888	0.5839	0.5791	0.5745	0.5700	0.5658	0.5617	0.5577	0.5539	0.5503	0.5468
0.52	0.6412	0.6338	0.6265	0.6193	0.6122	0.6052	0.5988	0.5930	0.5875	0.5824	0.5774	0.5725	0.5678	0.5633	0.5589	0.5547	0.5507	0.5468	0.5431	0.5395
0.53	0.6356	0.6281	0.6207	0.6133	0.6060	0.5990	0.5926	0.5867	0.5812	0.5760	0.5709	0.5659	0.5611	0.5565	0.5521	0.5478	0.5437	0.5398	0.5360	0.5323
0.54	0.6300	0.6224	0.6149	0.6074	0.5999	0.5928	0.5864	0.5805	0.5749	0.5696	0.5645	0.5594	0.5545	0.5499	0.5454	0.5410	0.5368	0.5328	0.5289	0.5251
0.55	0.6245	0.6168	0.6091	0.6015	0.5939	0.5868	0.5803	0.5744	0.5687	0.5633	0.5581	0.5530	0.5480	0.5433	0.5387	0.5343	0.5300	0.5259	0.5219	0.5180
0.56	0.6191	0.6112	0.6033	0.5956	0.5879	0.5807	0.5743	0.5683	0.5626	0.5571	0.5518	0.5466	0.5415	0.5367	0.5321	0.5276	0.5232	0.5190	0.5150	0.5111
0.57	0.6136	0.6056	0.5976	0.5897	0.5820	0.5748	0.5683	0.5622	0.5565	0.5509	0.5455	0.5402	0.5351	0.5302	0.5255	0.5210	0.5165	0.5123	0.5081	0.5041
0.58	0.6082	0.6001	0.5919	0.5839	0.5761	0.5689	0.5624	0.5563	0.5505	0.5448	0.5393	0.5340	0.5288	0.5238	0.5190	0.5144	0.5099	0.5056	0.5014	0.4973
0.59	0.6028	0.5945	0.5863	0.5781	0.5702	0.5630	0.5565	0.5504	0.5445	0.5388	0.5332	0.5277	0.5225	0.5175	0.5126	0.5079	0.5033	0.4989	0.4946	0.4905
0.60	0.5975	0.5891	0.5807	0.5724	0.5644	0.5573	0.5507	0.5445	0.5386	0.5328	0.5271	0.5216	0.5163	0.5112	0.5063	0.5015	0.4968	0.4924	0.4880	0.4838
0.61	0.5922	0.5836	0.5751	0.5667	0.5587	0.5516	0.5450	0.5387	0.5327	0.5268	0.5211	0.5155	0.5101	0.5050	0.5000	0.4951	0.4904	0.4858	0.4814	0.4771
0.62	0.5869	0.5782	0.5696	0.5610	0.5531	0.5459	0.5393	0.5330	0.5269	0.5209	0.5151	0.5095	0.5040	0.4988	0.4937	0.4888	0.4840	0.4794	0.4749	0.4705
0.63	0.5817	0.5729	0.5640	0.5554	0.5475	0.5403	0.5337	0.5273	0.5211	0.5151	0.5092	0.5035	0.4980	0.4927	0.4876	0.4826	0.4777	0.4730	0.4685	0.4640
0.64	0.5765	0.5675	0.5586	0.5499	0.5419	0.5348	0.5281	0.5217	0.5154	0.5093	0.5033	0.4976	0.4920	0.4867	0.4815	0.4764	0.4715	0.4667	0.4621	0.4576
0.65	0.5713	0.5622	0.5531	0.5444	0.5365	0.5293	0.5226	0.5161	0.5098	0.5036	0.4975	0.4917	0.4861	0.4807	0.4754	0.4703	0.4653	0.4605	0.4558	0.4512
0.66	0.5661	0.5569	0.5477	0.5390	0.5311	0.5239	0.5171	0.5106	0.5042	0.4979	0.4918	0.4859	0.4803	0.4748	0.4694	0.4643	0.4592	0.4543	0.4496	0.4449
0.67	0.5610	0.5517	0.5424	0.5336	0.5257	0.5185	0.5117	0.5051	0.4986	0.4923	0.4861	0.4802	0.4745	0.4689	0.4635	0.4583	0.4532	0.4483	0.4434	0.4387
0.68	0.5559	0.5464	0.5370	0.5283	0.5204	0.5132	0.5063	0.4996	0.4931	0.4867	0.4805	0.4745	0.4687	0.4631	0.4577	0.4524	0.4472	0.4422	0.4373	0.4325
0.69	0.5509	0.5413	0.5317	0.5230	0.5152	0.5079	0.5010	0.4943	0.4877	0.4812	0.4749	0.4689	0.4631	0.4574	0.4519	0.4465	0.4413	0.4362	0.4313	0.4265
0.70	0.5458	0.5361	0.5265	0.5178	0.5100	0.5027	0.4957	0.4889	0.4823	0.4758	0.4694	0.4633	0.4574	0.4517	0.4462	0.4407	0.4355	0.4303	0.4253	0.4204
0.71	0.5408	0.5309	0.5213	0.5127	0.5049	0.4975	0.4905	0.4837	0.4770	0.4703	0.4640	0.4578	0.4519	0.4461	0.4405	0.4350	0.4297	0.4245	0.4194	0.4145
0.72	0.5359	0.5258	0.5162	0.5076	0.4998	0.4924	0.4853	0.4784	0.4717	0.4650	0.4586	0.4524	0.4464	0.4405	0.4349	0.4294	0.4240	0.4187	0.4136	0.4086
0.73	0.5309	0.5208	0.5111	0.5026	0.4948	0.4874	0.4802	0.4733	0.4664	0.4597	0.4532	0.4470	0.4409	0.4351	0.4293	0.4238	0.4183	0.4130	0.4078	0.4028
0.74	0.5260	0.5157	0.5061	0.4976	0.4898	0.4823	0.4752	0.4681	0.4612	0.4544	0.4479	0.4417	0.4355	0.4296	0.4238	0.4182	0.4127	0.4074	0.4021	0.3970
0.75	0.5211	0.5107	0.5012	0.4927	0.4848	0.4774	0.4701	0.4630	0.4561	0.4492	0.4427	0.4364	0.4302	0.4242	0.4184	0.4127	0.4072	0.4018	0.3965	0.3913
0.76	0.5162	0.5058	0.4963	0.4878	0.4800	0.4725	0.4652	0.4580	0.4510	0.4441	0.4375	0.4311	0.4249	0.4189	0.4130	0.4073	0.4017	0.3963	0.3909	0.3857
0.77	0.5114	0.5009	0.4914	0.4830	0.4751	0.4676	0.4602	0.4530	0.4459	0.4390	0.4324	0.4260	0.4197	0.4136	0.4077	0.4020	0.3963	0.3908	0.3854	0.3802
0.78	0.5066	0.4961	0.4866	0.4782	0.4703	0.4627	0.4553	0.4481	0.4409	0.4340	0.4273	0.4208	0.4146	0.4084	0.4025	0.3967	0.3910	0.3854	0.3800	0.3747
0.79	0.5018	0.4913	0.4819	0.4735	0.4656	0.4580	0.4505	0.4432	0.4360	0.4290	0.4223	0.4158	0.4094	0.4033	0.3973	0.3914	0.3857	0.3801	0.3746	0.3693
0.80	0.4971	0.4865	0.4772	0.4688	0.4609	0.4532	0.4457	0.4383	0.4310	0.4240	0.4173	0.4108	0.4044	0.3982	0.3921	0.3862	0.3805	0.3748	0.3693	0.3639
0.81	0.4923	0.4818	0.4726	0.4642	0.4562	0.4485	0.4410	0.4335	0.4262	0.4192	0.4124	0.4058	0.3994	0.3931	0.3871	0.3811	0.3753	0.3696	0.3641	0.3586
0.82	0.4876	0.4772	0.4680	0.4596	0.4516	0.4439	0.4363	0.4287	0.4214	0.4143	0.4075	0.4009	0.3944	0.3882	0.3820	0.3761	0.3702	0.3645	0.3589	0.3534
0.83	0.4830	0.4726	0.4635	0.4551	0.4471	0.4393	0.4316	0.4240	0.4166	0.4095	0.4027	0.3960	0.3895	0.3832	0.3771	0.3710	0.3652	0.3594	0.3538	0.3482
0.84	0.4784	0.4681	0.4590	0.4506	0.4425	0.4347	0.4270	0.4194	0.4119	0.4048	0.3979	0.3912	0.3847	0.3783	0.3721	0.3661	0.3602	0.3544	0.3487	0.3431
0.85	0.4738	0.4636	0.4546	0.4461	0.4380	0.4302	0.4224	0.4147	0.4073	0.4001	0.3932	0.3865	0.3799	0.3735	0.3673	0.3612	0.3553	0.3494	0.3437	0.3381
0.86	0.4693	0.4592	0.4502	0.4417	0.4336	0.4257	0.4179	0.4101	0.4027	0.3955	0.3885	0.3818	0.3752	0.3688	0.3625	0.3564	0.3504	0.3445	0.3388	0.3331
0.87	0.4648	0.4548	0.4458	0.4374	0.4292	0.4212	0.4134	0.4056	0.3981	0.3909	0.3839	0.3771	0.3705	0.3640	0.3577	0.3516	0.3456	0.3397	0.3339	0.3282
0.88	0.4604	0.4505	0.4415	0.4330	0.4248	0.4168	0.4089	0.4011	0.3936	0.3864	0.3794	0.3725	0.3659	0.3594	0.3530	0.3469	0.3408	0.3349	0.3291	0.3233
0.89	0.4561	0.4462	0.4373	0.4288	0.4205	0.4125	0.4045	0.3967	0.3891	0.3819	0.3748	0.3680	0.3613	0.3548	0.3484	0.3422	0.3361	0.3302	0.3243	0.3185
0.90	0.4518	0.4420	0.4330	0.4245	0.4163	0.4081	0.4001	0.3922	0.3847	0.3774	0.3704	0.3635	0.3567	0.3502	0.3438	0.3376	0.3315	0.3255	0.3196	0.3138
0.91	0.4475	0.4378	0.4289	0.4203	0.4120	0.4039	0.3958	0.3879	0.3803	0.3730	0.3659	0.3590	0.3523	0.3457	0.3393	0.3330	0.3269	0.3209	0.3149	0.3091
0.92	0.4433	0.4337	0.4247	0.4161	0.4078	0.3996	0.3915	0.3836	0.3760	0.3687	0.3615	0.3546	0.3478	0.3412	0.3348	0.3285	0.3223	0.3163	0.3104	0.3045
0.93	0.4392	0.4296	0.4206	0.4120	0.4037	0.3954	0.3873	0.3793	0.3717	0.3644	0.3572	0.3502	0.3435	0.3368	0.3304	0.3241	0.3179	0.3118	0.3058	0.3000
0.94	0.4351	0.4255	0.4165	0.4079	0.3995	0.3913	0.3831	0.3751	0.3675	0.3601	0.3529	0.3459	0.3391	0.3325	0.3260	0.3197	0.3134	0.3074	0.3014	0.2955
0.95	0.4310	0.4215	0.4125	0.4039	0.3954	0.3871	0.3789	0.3709	0.3633	0.3559	0.3487	0.3417	0.3348	0.3282	0.3217	0.3153	0.3091	0.3030	0.2969	0.2910
0.96	0.4270	0.4175	0.4085	0.3999	0.3914	0.3830	0.3748	0.3668	0.3591	0.3517	0.3445	0.3375	0.3306	0.3239	0.3174	0.3110	0.3048	0.2986	0.2926	0.2867
0.97	0.4231	0.4136	0.4046	0.3959	0.3874	0.3790	0.3707	0.3627	0.3550	0.3476	0.3403	0.3333	0.3264	0.3197	0.3132	0.3068	0.3005	0.2943	0.2883	0.2823
0.98	0.4191	0.4097	0.4007	0.3919	0.3834	0.3750	0.3666	0.3586	0.3510	0.3435	0.3362	0.3292	0.3223	0.3156	0.3090	0.3026	0.2963	0.2901	0.2840	0.2781
0.99	0.4152	0.4058	0.3968	0.3880	0.3795	0.3710	0.3626	0.3546	0.3469	0.3395	0.3322	0.3251	0.3182	0.3114	0.3049	0.2984	0.2921	0.2859	0.2798	0.2739
1.00	0.4114	0.4020	0.3929	0.3842	0.3756	0.3670	0.3587	0.3507	0.3430	0.3355	0.3282	0.3211	0.3141	0.3074	0.3008	0.2943	0.2880	0.2818	0.2757	0.2697

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.4076	0.3982	0.3891	0.3803	0.3717	0.3631	0.3547	0.3467	0.3390	0.3315	0.3242	0.3171	0.3101	0.3034	0.2968	0.2903	0.2840	0.2777	0.2716	0.2656
1.02	0.4038	0.3944	0.3854	0.3765	0.3679	0.3593	0.3509	0.3428	0.3351	0.3276	0.3203	0.3131	0.3062	0.2994	0.2928	0.2863	0.2799	0.2737	0.2676	0.2616
1.03	0.4001	0.3907	0.3816	0.3728	0.3641	0.3554	0.3470	0.3390	0.3313	0.3237	0.3164	0.3092	0.3023	0.2955	0.2888	0.2824	0.2760	0.2697	0.2636	0.2576
1.04	0.3964	0.3870	0.3779	0.3690	0.3603	0.3516	0.3432	0.3352	0.3274	0.3199	0.3125	0.3054	0.2984	0.2916	0.2850	0.2785	0.2721	0.2658	0.2597	0.2536
1.05	0.3928	0.3833	0.3742	0.3653	0.3566	0.3479	0.3395	0.3314	0.3237	0.3161	0.3087	0.3016	0.2946	0.2878	0.2811	0.2746	0.2682	0.2620	0.2558	0.2497
1.06	0.3891	0.3797	0.3706	0.3617	0.3529	0.3441	0.3357	0.3277	0.3199	0.3124	0.3050	0.2978	0.2908	0.2840	0.2773	0.2708	0.2644	0.2581	0.2520	0.2459
1.07	0.3855	0.3761	0.3670	0.3581	0.3492	0.3405	0.3321	0.3240	0.3162	0.3086	0.3013	0.2941	0.2871	0.2803	0.2736	0.2671	0.2607	0.2544	0.2482	0.2421
1.08	0.3820	0.3726	0.3634	0.3545	0.3456	0.3368	0.3284	0.3204	0.3126	0.3050	0.2976	0.2904	0.2834	0.2766	0.2699	0.2633	0.2569	0.2507	0.2445	0.2384
1.09	0.3785	0.3690	0.3599	0.3509	0.3420	0.3332	0.3248	0.3168	0.3090	0.3013	0.2939	0.2868	0.2797	0.2729	0.2662	0.2597	0.2533	0.2470	0.2408	0.2347
1.10	0.3750	0.3656	0.3564	0.3474	0.3384	0.3296	0.3212	0.3132	0.3054	0.2978	0.2904	0.2832	0.2761	0.2693	0.2626	0.2561	0.2497	0.2434	0.2372	0.2311
1.11	0.3715	0.3621	0.3529	0.3438	0.3349	0.3261	0.3177	0.3096	0.3018	0.2942	0.2868	0.2796	0.2726	0.2657	0.2590	0.2525	0.2461	0.2398	0.2336	0.2275
1.12	0.3681	0.3587	0.3495	0.3404	0.3314	0.3226	0.3142	0.3061	0.2983	0.2907	0.2833	0.2761	0.2691	0.2622	0.2555	0.2490	0.2426	0.2363	0.2301	0.2240
1.13	0.3647	0.3553	0.3460	0.3369	0.3279	0.3191	0.3107	0.3027	0.2949	0.2872	0.2798	0.2726	0.2656	0.2587	0.2520	0.2455	0.2391	0.2328	0.2266	0.2205
1.14	0.3614	0.3519	0.3426	0.3335	0.3245	0.3157	0.3073	0.2993	0.2914	0.2838	0.2764	0.2692	0.2621	0.2553	0.2486	0.2421	0.2356	0.2293	0.2232	0.2171
1.15	0.3580	0.3486	0.3393	0.3301	0.3211	0.3123	0.3039	0.2959	0.2880	0.2804	0.2730	0.2658	0.2588	0.2519	0.2452	0.2387	0.2322	0.2260	0.2198	0.2137
1.16	0.3547	0.3453	0.3360	0.3268	0.3177	0.3089	0.3006	0.2925	0.2847	0.2770	0.2696	0.2624	0.2554	0.2485	0.2419	0.2353	0.2289	0.2226	0.2164	0.2103
1.17	0.3515	0.3420	0.3327	0.3235	0.3144	0.3056	0.2973	0.2892	0.2813	0.2737	0.2663	0.2591	0.2521	0.2452	0.2385	0.2320	0.2256	0.2193	0.2131	0.2070
1.18	0.3482	0.3387	0.3294	0.3202	0.3111	0.3023	0.2940	0.2859	0.2781	0.2704	0.2630	0.2558	0.2488	0.2420	0.2353	0.2287	0.2223	0.2161	0.2099	0.2038
1.19	0.3450	0.3355	0.3262	0.3169	0.3078	0.2990	0.2907	0.2827	0.2748	0.2672	0.2598	0.2526	0.2456	0.2387	0.2320	0.2255	0.2191	0.2128	0.2067	0.2006
1.20	0.3418	0.3323	0.3230	0.3137	0.3045	0.2958	0.2875	0.2794	0.2716	0.2640	0.2566	0.2494	0.2424	0.2355	0.2289	0.2223	0.2159	0.2097	0.2035	0.1974
1.21	0.3387	0.3292	0.3198	0.3105	0.3013	0.2926	0.2843	0.2763	0.2684	0.2608	0.2534	0.2462	0.2392	0.2324	0.2257	0.2192	0.2128	0.2065	0.2004	0.1943
1.22	0.3356	0.3260	0.3166	0.3073	0.2982	0.2895	0.2812	0.2731	0.2653	0.2576	0.2503	0.2431	0.2361	0.2293	0.2226	0.2161	0.2097	0.2035	0.1973	0.1913
1.23	0.3325	0.3229	0.3135	0.3041	0.2950	0.2863	0.2780	0.2700	0.2621	0.2545	0.2472	0.2400	0.2330	0.2262	0.2195	0.2130	0.2067	0.2004	0.1943	0.1882
1.24	0.3294	0.3198	0.3104	0.3010	0.2919	0.2833	0.2750	0.2669	0.2591	0.2515	0.2441	0.2369	0.2299	0.2231	0.2165	0.2100	0.2036	0.1974	0.1913	0.1853
1.25	0.3263	0.3168	0.3073	0.2979	0.2888	0.2802	0.2719	0.2639	0.2560	0.2484	0.2411	0.2339	0.2269	0.2201	0.2135	0.2070	0.2007	0.1944	0.1883	0.1823
1.26	0.3233	0.3137	0.3043	0.2949	0.2858	0.2772	0.2689	0.2608	0.2530	0.2454	0.2381	0.2309	0.2240	0.2172	0.2105	0.2041	0.1977	0.1915	0.1854	0.1794
1.27	0.3203	0.3107	0.3013	0.2918	0.2828	0.2742	0.2659	0.2578	0.2500	0.2425	0.2351	0.2280	0.2210	0.2142	0.2076	0.2012	0.1948	0.1886	0.1826	0.1766
1.28	0.3174	0.3078	0.2983	0.2888	0.2798	0.2712	0.2629	0.2549	0.2471	0.2395	0.2322	0.2251	0.2181	0.2114	0.2048	0.1983	0.1920	0.1858	0.1797	0.1738
1.29	0.3144	0.3048	0.2953	0.2859	0.2768	0.2683	0.2600	0.2520	0.2442	0.2366	0.2293	0.2222	0.2152	0.2085	0.2019	0.1955	0.1892	0.1830	0.1769	0.1710
1.30	0.3115	0.3019	0.2923	0.2829	0.2739	0.2654	0.2571	0.2491	0.2413	0.2338	0.2264	0.2193	0.2124	0.2057	0.1991	0.1927	0.1864	0.1802	0.1742	0.1683
1.31	0.3086	0.2990	0.2894	0.2800	0.2710	0.2625	0.2542	0.2462	0.2384	0.2309	0.2236	0.2165	0.2096	0.2029	0.1963	0.1899	0.1837	0.1775	0.1715	0.1656
1.32	0.3058	0.2961	0.2865	0.2771	0.2682	0.2596	0.2514	0.2434	0.2356	0.2281	0.2208	0.2137	0.2068	0.2001	0.1936	0.1872	0.1810	0.1748	0.1688	0.1629
1.33	0.3029	0.2933	0.2837	0.2742	0.2653	0.2568	0.2486	0.2406	0.2328	0.2253	0.2181	0.2110	0.2041	0.1974	0.1909	0.1845	0.1783	0.1722	0.1662	0.1603
1.34	0.3001	0.2904	0.2808	0.2714	0.2625	0.2540	0.2458	0.2378	0.2301	0.2226	0.2153	0.2083	0.2014	0.1947	0.1882	0.1819	0.1757	0.1696	0.1636	0.1577
1.35	0.2973	0.2876	0.2780	0.2686	0.2597	0.2513	0.2431	0.2351	0.2274	0.2199	0.2126	0.2056	0.1988	0.1921	0.1856	0.1793	0.1731	0.1670	0.1610	0.1552
1.36	0.2946	0.2849	0.2752	0.2658	0.2570	0.2485	0.2403	0.2324	0.2247	0.2172	0.2100	0.2030	0.1961	0.1895	0.1830	0.1767	0.1705	0.1644	0.1585	0.1527
1.37	0.2918	0.2821	0.2725	0.2631	0.2543	0.2458	0.2376	0.2297	0.2220	0.2146	0.2073	0.2003	0.1935	0.1869	0.1804	0.1741	0.1680	0.1619	0.1560	0.1502
1.38	0.2891	0.2794	0.2697	0.2604	0.2516	0.2431	0.2350	0.2270	0.2194	0.2119	0.2047	0.1977	0.1910	0.1843	0.1779	0.1716	0.1655	0.1595	0.1536	0.1478
1.39	0.2864	0.2767	0.2670	0.2577	0.2489	0.2405	0.2323	0.2244	0.2168	0.2093	0.2022	0.1952	0.1884	0.1818	0.1754	0.1691	0.1630	0.1570	0.1512	0.1454
1.40	0.2837	0.2740	0.2643	0.2550	0.2463	0.2379	0.2297	0.2218	0.2142	0.2068	0.1996	0.1927	0.1859	0.1793	0.1729	0.1667	0.1606	0.1546	0.1488	0.1431
1.41	0.2811	0.2713	0.2616	0.2524	0.2437	0.2353	0.2271	0.2192	0.2116	0.2043	0.1971	0.1902	0.1834	0.1769	0.1705	0.1643	0.1582	0.1523	0.1464	0.1407
1.42	0.2784	0.2687	0.2590	0.2498	0.2411	0.2327	0.2246	0.2167	0.2091	0.2018	0.1946	0.1877	0.1810	0.1745	0.1681	0.1619	0.1559	0.1499	0.1441	0.1385
1.43	0.2758	0.2661	0.2564	0.2472	0.2385	0.2302	0.2220	0.2142	0.2066	0.1993	0.1922	0.1853	0.1786	0.1721	0.1657	0.1596	0.1535	0.1476	0.1419	0.1362
1.44	0.2732	0.2635	0.2538	0.2446	0.2360	0.2276	0.2195	0.2117	0.2042	0.1968	0.1897	0.1829	0.1762	0.1697	0.1634	0.1572	0.1512	0.1454	0.1396	0.1340
1.45	0.2707	0.2609	0.2512	0.2421	0.2335	0.2252	0.2171	0.2092	0.2017	0.1944	0.1874	0.1805	0.1738	0.1674	0.1611	0.1550	0.1490	0.1431	0.1374	0.1318
1.46	0.2681	0.2583	0.2487	0.2396	0.2310	0.2227	0.2146	0.2068	0.1993	0.1920	0.1850	0.1782	0.1715	0.1651	0.1588	0.1527	0.1467	0.1409	0.1352	0.1296
1.47	0.2656	0.2558	0.2462	0.2371	0.2285	0.2202	0.2122	0.2044	0.1969	0.1897	0.1826	0.1758	0.1692	0.1628	0.1566	0.1505	0.1445	0.1387	0.1331	0.1275
1.48	0.2631	0.2533	0.2437	0.2347	0.2261	0.2178	0.2098	0.2020	0.1946	0.1873	0.1803	0.1736	0.1670	0.1606	0.1543	0.1483	0.1424	0.1366	0.1310	0.1254
1.49	0.2606	0.2508	0.2412	0.2322	0.2237	0.2154	0.2074	0.1997	0.1922	0.1850	0.1781	0.1713	0.1647	0.1584	0.1522	0.1461	0.1402	0.1345	0.1289	0.1234
1.50	0.2582	0.2484	0.2388	0.2298	0.2213	0.2131	0.2051	0.1974	0.1899	0.1828	0.1758	0.1691	0.1625	0.1562	0.1500	0.1440	0.1381	0.1324	0.1268	0.1214
1.51	0.2557	0.2459	0.2364	0.2275	0.2190	0.2107	0.2028	0.1951	0.1877	0.1805	0.1736	0.1669	0.1603	0.1540	0.1479	0.1419	0.1361	0.1304	0.1248	0.1194
1.52	0.2533	0.2435	0.2340	0.2251	0.2166	0.2084	0.2005	0.1928	0.1854	0.1783	0.1714	0.1647	0.1582	0.1519	0.1458	0.1398	0.1340	0.1283	0.1228	0.1174
1.53	0.2509	0.2411	0.2316	0.2228	0.2143	0.2061	0.1982	0.1906	0.1832	0.1761	0.1692	0.1625	0.1561	0.1498	0.1437	0.1378	0.1320	0.1264	0.1208	0.1155
1.54	0.2486	0.2387	0.2293	0.2205	0.2120	0.2039	0.1959	0.1883	0.1810	0.1739	0.1670	0.1604	0.1540	0.1477	0.1416	0.1357	0.1300	0.1244	0.1189	0.1136
1.55	0.2462	0.2363	0.2270	0.2182	0.2098	0.2016	0.1937	0.1861	0.1788	0.1717	0.1649	0.1583	0.1519	0.1457	0.1396	0.1337	0.1280	0.1225	0.1170	0.1117
1.56	0.2439	0.2340	0.2247	0.2159	0.2075	0.1994	0.1915	0.1840	0.1767	0.1696	0.1628	0.1562	0.1498	0.1436	0.1376	0.1318	0.1261	0.1205	0.1151	0.1098
1.57	0.2415	0.2317	0.2224	0.2137	0.2053	0.1972	0.1893	0.1818	0.1745	0.1675	0.1607	0.1542	0.1478	0.1417	0.1357	0.1298	0.1242	0.1187	0.1133	0.1080
1.58	0.2392	0.2294	0.2202	0.2115	0.2031	0.1950	0.1872	0.1797	0.1724	0.1654	0.1587	0.1522	0.1458	0.1397	0.1337	0.1279	0.1223	0.1168	0.1115	0.1062
1.59	0.2370	0.2271	0.2179	0.2093	0.2009	0.1929	0.1851	0.1776	0.1704	0.1634	0.1567	0.1502	0.1438	0.1377	0.1318	0.1261	0.1204	0.1150	0.1097	0.1045
1.60	0.2347	0.2249	0.2157	0.2071	0.1988	0.1907	0.1830	0.1755	0.1683	0.1614	0.1547	0.1482	0.1419	0.1358	0.1299	0.1242	0.1186	0.1132	0.1079	0.1027
1.61	0.2325	0.2227	0.2136	0.2049	0.1966	0.1886	0.1809	0.1734	0.1663	0.1594	0.1527	0.1462	0.1400	0.1339	0.1281	0.1224	0.1168	0.1114	0.1062	0.1010
1.62	0.2302	0.2205	0.2114	0.2028	0.1945	0.1865	0.1788	0.1714	0.1643	0.1574	0.1507	0.1443	0.1381	0.1321	0.1262	0.1206	0.1150	0.1097	0.1045	0.0994
1.63	0.2280	0.2183	0.2093	0.2007	0.1924	0.1845	0.1768	0.1694	0.1623	0.1554	0.1488	0.1424	0.1362	0.1302	0.1244	0.1188	0.1133	0.1080	0.1028	0.0977
1.64	0.2258	0.2162	0.2071	0.1986	0.1904	0.1824	0.1748	0.1674	0.1603	0.1535	0.1469	0.1405	0.1344	0.1284	0.1226	0.1170	0.1116	0.1063	0.1011	0.0961
1.65	0.2237	0.2140	0.2051	0.1965	0.1883	0.1804	0.1728	0.1654	0.1584	0.1516	0.1450	0.1387	0.1325	0.1266	0.1209	0.1153	0.1099	0.1046	0.0995	0.0945
1.66	0.2215	0.2119	0.2030	0.1945	0.1863	0.1784	0.1708	0.1635	0.1565	0.1497	0.1432	0.1369	0.1307	0.1248	0.1191	0.1136	0.1082	0.1029	0.0979	0.0929
1.67	0.2194	0.2098	0.2009	0.1925	0.1843	0.1764	0.1688	0.1616	0.1546	0.1478	0.1413	0.1350	0.1290	0.1231	0.1174	0.1119	0.1065	0.1013	0.0963	0.0913
1.68	0.2173	0.2077	0.1989	0.1905	0.1823	0.1745	0.1669	0.1597	0.1527	0.1460	0.1395	0.1333	0.1272	0.1214	0.1157	0.1102	0.1049	0.0997	0.0947	0.0898
1.69	0.2152	0.2057	0.1969	0.1885	0.1804	0.1725	0.1650	0.1578	0.1509	0.1442	0.1377	0.1315	0.1255	0.1197	0.1140	0.1086	0.1033	0.0982	0.0932	0.0883
1.70	0.2131	0.2037	0.1949	0.1865	0.1784	0.1706	0.1631	0.1559	0.1490	0.1424	0.1359	0.1298	0.1238	0.1180	0.1124	0.1070	0.1017	0.0966	0.0916	0.0868
1.71	0.2110	0.2017	0.1929	0.1846	0.1765	0.1687	0.1613	0.1541	0.1472	0.1406	0.1342	0.1280	0.1221	0.1163	0.1108	0.1054	0.1002	0.0951	0.0902	0.0854
1.72	0.2090	0.1997	0.1910	0.1826	0.1746	0.1668	0.1594	0.1523	0.1454	0.1388	0.1325	0.1263	0.1204	0.1147	0.1092	0.1038	0.0986	0.0936	0.0887	0.0839
1.73	0.2070	0.1977	0.1890	0.1807	0.1727	0.1650	0.1576	0.1505	0.1437	0.1371	0.1308	0.1247	0.1188	0.1131	0.1076	0.1023	0.0971	0.0921	0.0872	0.0825
1.74	0.2050	0.1958	0.1871	0.1788	0.1708	0.1631	0.1558	0.1487	0.1419	0.1354	0.1291	0.1230	0.1172	0.1115	0.1060	0.1007	0.0956	0.0906	0.0858	0.0811
1.75	0.2030	0.1938	0.1852	0.1770	0.1690	0.1613	0.1540	0.1470	0.1402	0.1337	0.1274	0.1214	0.1155	0.1099	0.1045	0.0992	0.0941	0.0892	0.0844	0.0798
1.76	0.2010	0.1919	0.1833	0.1751	0.1672	0.1595	0.1522	0.1452	0.1385	0.1320	0.1258	0.1198	0.1140	0.1084	0.1030	0.0977	0.0927	0.0878	0.0830	0.0784
1.77	0.1991	0.1900	0.1815	0.1733	0.1653	0.1577	0.1505	0.1435	0.1368	0.1304	0.1241	0.1182	0.1124	0.1069	0.1015	0.0963	0.0913	0.0864	0.0817	0.0771
1.78	0.1972	0.1881	0.1796	0.1714	0.1636	0.1560	0.1488	0.1418	0.1351	0.1287	0.1225	0.1166	0.1109	0.1053	0.1000	0.0948	0.0899	0.0850	0.0803	0.0758
1.79	0.1953	0.1863	0.1778	0.1696	0.1618	0.1542	0.1470	0.1401	0.1335	0.1271	0.1210	0.1150	0.1093	0.1039	0.0985	0.0934	0.0885	0.0837	0.0790	0.0745
1.80	0.1934	0.1844	0.1760	0.1679	0.1600	0.1525	0.1454	0.1385	0.1319	0.1255	0.1194	0.1135	0.1078	0.1024	0.0971	0.0920	0.0871	0.0823	0.0777	0.0732
1.81	0.1915	0.1826	0.1742	0.1661	0.1583	0.1508	0.1437	0.1368	0.1303	0.1239	0.1178	0.1120	0.1064	0.1009	0.0957	0.0906	0.0857	0.0810	0.0764	0.0720
1.82	0.1897	0.1808	0.1724	0.1644	0.1566	0.1491	0.1420	0.1352	0.1287	0.1224	0.1163	0.1105	0.1049	0.0995	0.0943	0.0893	0.0844	0.0797	0.0752	0.0708
1.83	0.1879	0.1790	0.1707	0.1626	0.1549	0.1475	0.1404	0.1336	0.1271	0.1208	0.1148	0.1090	0.1035	0.0981	0.0929	0.0879	0.0831	0.0784	0.0739	0.0696
1.84	0.1861	0.1773	0.1689	0.1609	0.1532	0.1458	0.1388	0.1320	0.1255	0.1193	0.1133	0.1076	0.1020	0.0967	0.0916	0.0866	0.0818	0.0772	0.0727	0.0684
1.85	0.1843	0.1755	0.1672	0.1592	0.1515	0.1442	0.1372	0.1304	0.1240	0.1178	0.1119	0.1061	0.1006	0.0953	0.0902	0.0853	0.0806	0.0760	0.0715	0.0672
1.86	0.1825	0.1738	0.1655	0.1575	0.1499	0.1426	0.1356	0.1289	0.1225	0.1163	0.1104	0.1047	0.0992	0.0940	0.0889	0.0840	0.0793	0.0747	0.0703	0.0661
1.87	0.1807	0.1721	0.1638	0.1559	0.1483	0.1410	0.1340	0.1274	0.1210	0.1149	0.1090	0.1033	0.0979	0.0927	0.0876	0.0828	0.0781	0.0735	0.0692	0.0649
1.88	0.1790	0.1704	0.1622	0.1542	0.1466	0.1394	0.1325	0.1259	0.1195	0.1134	0.1076	0.1019	0.0965	0.0913	0.0863	0.0815	0.0769	0.0724	0.0680	0.0638
1.89	0.1773	0.1687	0.1605	0.1526	0.1451	0.1378	0.1310	0.1244	0.1180	0.1120	0.1062	0.1006	0.0952	0.0900	0.0851	0.0803	0.0757	0.0712	0.0669	0.0627
1.90	0.1756	0.1670	0.1589	0.1510	0.1435	0.1363	0.1294	0.1229	0.1166	0.1106	0.1048	0.0992	0.0939	0.0888	0.0838	0.0791	0.0745	0.0701	0.0658	0.0617
1.91	0.1739	0.1654	0.1572	0.1494	0.1419	0.1348	0.1280	0.1214	0.1152	0.1092	0.1034	0.0979	0.0926	0.0875	0.0826	0.0779	0.0733	0.0689	0.0647	0.0606
1.92	0.1722	0.1637	0.1556	0.1478	0.1404	0.1333	0.1265	0.1200	0.1137	0.1078	0.1021	0.0966	0.0913	0.0862	0.0814	0.0767	0.0722	0.0678	0.0636	0.0596
1.93	0.1706	0.1621	0.1540	0.1463	0.1388	0.1318	0.1250	0.1185	0.1124	0.1064	0.1007	0.0953	0.0900	0.0850	0.0802	0.0755	0.0711	0.0667	0.0626	0.0586
1.94	0.1689	0.1605	0.1525	0.1447	0.1373	0.1303	0.1236	0.1171	0.1110	0.1051	0.0994	0.0940	0.0888	0.0838	0.0790	0.0744	0.0699	0.0657	0.0615	0.0576
1.95	0.1673	0.1589	0.1509	0.1432	0.1358	0.1288	0.1221	0.1157	0.1096	0.1037	0.0981	0.0927	0.0876	0.0826	0.0778	0.0733	0.0688	0.0646	0.0605	0.0566
1.96	0.1657	0.1573	0.1494	0.1417	0.1344	0.1274	0.1207	0.1143	0.1083	0.1024	0.0968	0.0915	0.0864	0.0814	0.0767	0.0721	0.0678	0.0636	0.0595	0.0556
1.97	0.1641	0.1558	0.1478	0.1402	0.1329	0.1260	0.1193	0.1130	0.1069	0.1011	0.0956	0.0903	0.0852	0.0803	0.0756	0.0711	0.0667	0.0625	0.0585	0.0546
1.98	0.1625	0.1542	0.1463	0.1387	0.1314	0.1245	0.1179	0.1116	0.1056	0.0998	0.0943	0.0890	0.0840	0.0791	0.0744	0.0700	0.0657	0.0615	0.0575	0.0537
1.99	0.1609	0.1527	0.1448	0.1372	0.1300	0.1231	0.1166	0.1103	0.1043	0.0986	0.0931	0.0878	0.0828	0.0780	0.0734	0.0689	0.0646	0.0605	0.0566	0.0528
2.00	0.1594	0.1512	0.1433	0.1358	0.1286	0.1217	0.1152	0.1090	0.1030	0.0973	0.0919	0.0867	0.0817	0.0769	0.0723	0.0679	0.0636	0.0595	0.0556	0.0519

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.1579	0.1497	0.1419	0.1343	0.1272	0.1204	0.1139	0.1077	0.1018	0.0961	0.0907	0.0855	0.0805	0.0758	0.0712	0.0668	0.0626	0.0586	0.0547	0.0510
2.02	0.1563	0.1482	0.1404	0.1329	0.1258	0.1190	0.1126	0.1064	0.1005	0.0949	0.0895	0.0843	0.0794	0.0747	0.0701	0.0658	0.0616	0.0576	0.0538	0.0501
2.03	0.1548	0.1467	0.1390	0.1315	0.1244	0.1177	0.1112	0.1051	0.0993	0.0937	0.0883	0.0832	0.0783	0.0736	0.0691	0.0648	0.0607	0.0567	0.0529	0.0492
2.04	0.1534	0.1453	0.1375	0.1301	0.1231	0.1164	0.1100	0.1039	0.0980	0.0925	0.0872	0.0821	0.0772	0.0726	0.0681	0.0638	0.0597	0.0558	0.0520	0.0484
2.05	0.1519	0.1438	0.1361	0.1287	0.1217	0.1150	0.1087	0.1026	0.0968	0.0913	0.0860	0.0810	0.0761	0.0715	0.0671	0.0628	0.0588	0.0549	0.0511	0.0475
2.06	0.1504	0.1424	0.1347	0.1273	0.1204	0.1137	0.1074	0.1014	0.0956	0.0901	0.0849	0.0799	0.0751	0.0705	0.0661	0.0619	0.0578	0.0540	0.0503	0.0467
2.07	0.1490	0.1410	0.1333	0.1260	0.1191	0.1125	0.1062	0.1002	0.0944	0.0890	0.0838	0.0788	0.0740	0.0695	0.0651	0.0609	0.0569	0.0531	0.0494	0.0459
2.08	0.1475	0.1396	0.1319	0.1247	0.1178	0.1112	0.1049	0.0990	0.0933	0.0878	0.0827	0.0777	0.0730	0.0685	0.0641	0.0600	0.0560	0.0522	0.0486	0.0451
2.09	0.1461	0.1382	0.1306	0.1233	0.1165	0.1099	0.1037	0.0978	0.0921	0.0867	0.0816	0.0767	0.0720	0.0675	0.0632	0.0591	0.0551	0.0514	0.0478	0.0443
2.10	0.1447	0.1368	0.1292	0.1220	0.1152	0.1087	0.1025	0.0966	0.0910	0.0856	0.0805	0.0756	0.0710	0.0665	0.0622	0.0582	0.0543	0.0505	0.0470	0.0435
2.11	0.1433	0.1355	0.1279	0.1207	0.1139	0.1075	0.1013	0.0954	0.0899	0.0845	0.0794	0.0746	0.0700	0.0656	0.0613	0.0573	0.0534	0.0497	0.0462	0.0428
2.12	0.1419	0.1341	0.1266	0.1194	0.1127	0.1062	0.1001	0.0943	0.0887	0.0834	0.0784	0.0736	0.0690	0.0646	0.0604	0.0564	0.0526	0.0489	0.0454	0.0420
2.13	0.1406	0.1328	0.1253	0.1182	0.1114	0.1050	0.0990	0.0932	0.0876	0.0824	0.0774	0.0726	0.0680	0.0637	0.0595	0.0555	0.0517	0.0481	0.0446	0.0413
2.14	0.1392	0.1314	0.1240	0.1169	0.1102	0.1039	0.0978	0.0920	0.0866	0.0813	0.0763	0.0716	0.0671	0.0628	0.0586	0.0547	0.0509	0.0473	0.0439	0.0406
2.15	0.1379	0.1301	0.1227	0.1157	0.1090	0.1027	0.0967	0.0909	0.0855	0.0803	0.0753	0.0706	0.0661	0.0619	0.0578	0.0538	0.0501	0.0465	0.0431	0.0399
2.16	0.1365	0.1288	0.1214	0.1144	0.1078	0.1015	0.0955	0.0898	0.0844	0.0793	0.0743	0.0697	0.0652	0.0610	0.0569	0.0530	0.0493	0.0458	0.0424	0.0392
2.17	0.1352	0.1275	0.1202	0.1132	0.1066	0.1004	0.0944	0.0887	0.0834	0.0782	0.0734	0.0687	0.0643	0.0601	0.0560	0.0522	0.0485	0.0450	0.0417	0.0385
2.18	0.1339	0.1263	0.1189	0.1120	0.1055	0.0992	0.0933	0.0877	0.0823	0.0772	0.0724	0.0678	0.0634	0.0592	0.0552	0.0514	0.0478	0.0443	0.0410	0.0378
2.19	0.1326	0.1250	0.1177	0.1108	0.1043	0.0981	0.0922	0.0866	0.0813	0.0763	0.0714	0.0669	0.0625	0.0583	0.0544	0.0506	0.0470	0.0436	0.0403	0.0372
2.20	0.1313	0.1238	0.1165	0.1096	0.1032	0.0970	0.0911	0.0856	0.0803	0.0753	0.0705	0.0660	0.0616	0.0575	0.0536	0.0498	0.0463	0.0429	0.0396	0.0365
2.21	0.1301	0.1225	0.1153	0.1085	0.1020	0.0959	0.0901	0.0845	0.0793	0.0743	0.0696	0.0651	0.0608	0.0567	0.0528	0.0491	0.0455	0.0422	0.0389	0.0359
2.22	0.1288	0.1213	0.1141	0.1073	0.1009	0.0948	0.0890	0.0835	0.0783	0.0734	0.0686	0.0642	0.0599	0.0558	0.0520	0.0483	0.0448	0.0415	0.0383	0.0352
2.23	0.1276	0.1201	0.1129	0.1062	0.0998	0.0937	0.0880	0.0825	0.0773	0.0724	0.0677	0.0633	0.0591	0.0550	0.0512	0.0476	0.0441	0.0408	0.0376	0.0346
2.24	0.1263	0.1189	0.1117	0.1050	0.0987	0.0927	0.0869	0.0815	0.0764	0.0715	0.0668	0.0624	0.0582	0.0542	0.0504	0.0468	0.0434	0.0401	0.0370	0.0340
2.25	0.1251	0.1177	0.1106	0.1039	0.0976	0.0916	0.0859	0.0805	0.0754	0.0706	0.0660	0.0616	0.0574	0.0534	0.0497	0.0461	0.0427	0.0394	0.0364	0.0334
2.26	0.1239	0.1165	0.1094	0.1028	0.0965	0.0906	0.0849	0.0796	0.0745	0.0697	0.0651	0.0607	0.0566	0.0527	0.0489	0.0454	0.0420	0.0388	0.0357	0.0328
2.27	0.1227	0.1153	0.1083	0.1017	0.0955	0.0895	0.0839	0.0786	0.0736	0.0688	0.0642	0.0599	0.0558	0.0519	0.0482	0.0447	0.0413	0.0382	0.0351	0.0323
2.28	0.1215	0.1142	0.1072	0.1006	0.0944	0.0885	0.0829	0.0776	0.0726	0.0679	0.0634	0.0591	0.0550	0.0512	0.0475	0.0440	0.0407	0.0375	0.0345	0.0317
2.29	0.1203	0.1130	0.1061	0.0995	0.0934	0.0875	0.0820	0.0767	0.0717	0.0670	0.0625	0.0583	0.0542	0.0504	0.0468	0.0433	0.0400	0.0369	0.0339	0.0311
2.30	0.1192	0.1119	0.1050	0.0985	0.0923	0.0865	0.0810	0.0758	0.0708	0.0661	0.0617	0.0575	0.0535	0.0497	0.0461	0.0426	0.0394	0.0363	0.0334	0.0306
2.31	0.1180	0.1108	0.1039	0.0974	0.0913	0.0855	0.0800	0.0749	0.0699	0.0653	0.0609	0.0567	0.0527	0.0490	0.0454	0.0420	0.0388	0.0357	0.0328	0.0300
2.32	0.1169	0.1096	0.1028	0.0964	0.0903	0.0846	0.0791	0.0740	0.0691	0.0645	0.0601	0.0559	0.0520	0.0482	0.0447	0.0413	0.0381	0.0351	0.0322	0.0295
2.33	0.1157	0.1085	0.1017	0.0953	0.0893	0.0836	0.0782	0.0731	0.0682	0.0636	0.0593	0.0551	0.0512	0.0475	0.0440	0.0407	0.0375	0.0345	0.0317	0.0290
2.34	0.1146	0.1074	0.1007	0.0943	0.0883	0.0826	0.0773	0.0722	0.0674	0.0628	0.0585	0.0544	0.0505	0.0468	0.0434	0.0401	0.0369	0.0340	0.0311	0.0285
2.35	0.1135	0.1064	0.0996	0.0933	0.0873	0.0817	0.0764	0.0713	0.0665	0.0620	0.0577	0.0536	0.0498	0.0462	0.0427	0.0394	0.0363	0.0334	0.0306	0.0280
2.36	0.1124	0.1053	0.0986	0.0923	0.0864	0.0808	0.0755	0.0704	0.0657	0.0612	0.0569	0.0529	0.0491	0.0455	0.0421	0.0388	0.0357	0.0328	0.0301	0.0275
2.37	0.1113	0.1042	0.0976	0.0913	0.0854	0.0798	0.0746	0.0696	0.0649	0.0604	0.0562	0.0522	0.0484	0.0448	0.0414	0.0382	0.0352	0.0323	0.0296	0.0270
2.38	0.1102	0.1032	0.0966	0.0904	0.0845	0.0789	0.0737	0.0687	0.0640	0.0596	0.0554	0.0515	0.0477	0.0442	0.0408	0.0376	0.0346	0.0318	0.0291	0.0265
2.39	0.1091	0.1021	0.0956	0.0894	0.0835	0.0780	0.0728	0.0679	0.0632	0.0588	0.0547	0.0508	0.0470	0.0435	0.0402	0.0370	0.0341	0.0312	0.0286	0.0260
2.40	0.1081	0.1011	0.0946	0.0884	0.0826	0.0771	0.0720	0.0671	0.0625	0.0581	0.0540	0.0501	0.0464	0.0429	0.0396	0.0365	0.0335	0.0307	0.0281	0.0256
2.41	0.1070	0.1001	0.0936	0.0875	0.0817	0.0763	0.0711	0.0663	0.0617	0.0573	0.0532	0.0494	0.0457	0.0423	0.0390	0.0359	0.0330	0.0302	0.0276	0.0251
2.42	0.1060	0.0991	0.0926	0.0865	0.0808	0.0754	0.0703	0.0654	0.0609	0.0566	0.0525	0.0487	0.0451	0.0416	0.0384	0.0353	0.0324	0.0297	0.0271	0.0247
2.43	0.1049	0.0981	0.0916	0.0856	0.0799	0.0745	0.0694	0.0646	0.0601	0.0559	0.0518	0.0480	0.0444	0.0410	0.0378	0.0348	0.0319	0.0292	0.0266	0.0242
2.44	0.1039	0.0971	0.0907	0.0847	0.0790	0.0737	0.0686	0.0639	0.0594	0.0551	0.0511	0.0474	0.0438	0.0404	0.0372	0.0342	0.0314	0.0287	0.0262	0.0238
2.45	0.1029	0.0961	0.0897	0.0838	0.0781	0.0728	0.0678	0.0631	0.0586	0.0544	0.0504	0.0467	0.0432	0.0398	0.0367	0.0337	0.0309	0.0282	0.0257	0.0234
2.46	0.1019	0.0951	0.0888	0.0829	0.0773	0.0720	0.0670	0.0623	0.0579	0.0537	0.0498	0.0461	0.0426	0.0392	0.0361	0.0332	0.0304	0.0278	0.0253	0.0230
2.47	0.1009	0.0942	0.0879	0.0820	0.0764	0.0712	0.0662	0.0616	0.0572	0.0530	0.0491	0.0454	0.0419	0.0387	0.0356	0.0327	0.0299	0.0273	0.0249	0.0226
2.48	0.0999	0.0932	0.0870	0.0811	0.0756	0.0704	0.0654	0.0608	0.0564	0.0523	0.0485	0.0448	0.0413	0.0381	0.0350	0.0321	0.0294	0.0268	0.0244	0.0222
2.49	0.0989	0.0923	0.0861	0.0802	0.0747	0.0695	0.0647	0.0601	0.0557	0.0517	0.0478	0.0442	0.0408	0.0375	0.0345	0.0316	0.0289	0.0264	0.0240	0.0218
2.50	0.0980	0.0913	0.0852	0.0794	0.0739	0.0688	0.0639	0.0593	0.0550	0.0510	0.0472	0.0436	0.0402	0.0370	0.0340	0.0311	0.0285	0.0260	0.0236	0.0214
2.51	0.0970	0.0904	0.0843	0.0785	0.0731	0.0680	0.0631	0.0586	0.0543	0.0503	0.0465	0.0430	0.0396	0.0364	0.0335	0.0307	0.0280	0.0255	0.0232	0.0210
2.52	0.0960	0.0895	0.0834	0.0777	0.0723	0.0672	0.0624	0.0579	0.0537	0.0497	0.0459	0.0424	0.0390	0.0359	0.0330	0.0302	0.0276	0.0251	0.0228	0.0206
2.53	0.0951	0.0886	0.0825	0.0768	0.0715	0.0664	0.0617	0.0572	0.0530	0.0490	0.0453	0.0418	0.0385	0.0354	0.0324	0.0297	0.0271	0.0247	0.0224	0.0202
2.54	0.0942	0.0877	0.0817	0.0760	0.0707	0.0657	0.0609	0.0565	0.0523	0.0484	0.0447	0.0412	0.0379	0.0349	0.0320	0.0292	0.0267	0.0243	0.0220	0.0199
2.55	0.0932	0.0868	0.0808	0.0752	0.0699	0.0649	0.0602	0.0558	0.0517	0.0478	0.0441	0.0406	0.0374	0.0343	0.0315	0.0288	0.0262	0.0239	0.0216	0.0195
2.56	0.0923	0.0859	0.0800	0.0744	0.0691	0.0642	0.0595	0.0551	0.0510	0.0471	0.0435	0.0401	0.0369	0.0338	0.0310	0.0283	0.0258	0.0235	0.0212	0.0192
2.57	0.0914	0.0851	0.0791	0.0736	0.0683	0.0634	0.0588	0.0544	0.0504	0.0465	0.0429	0.0395	0.0363	0.0333	0.0305	0.0279	0.0254	0.0231	0.0209	0.0188
2.58	0.0905	0.0842	0.0783	0.0728	0.0676	0.0627	0.0581	0.0538	0.0497	0.0459	0.0423	0.0390	0.0358	0.0328	0.0301	0.0274	0.0250	0.0227	0.0205	0.0185
2.59	0.0896	0.0834	0.0775	0.0720	0.0668	0.0620	0.0574	0.0531	0.0491	0.0453	0.0418	0.0384	0.0353	0.0324	0.0296	0.0270	0.0246	0.0223	0.0202	0.0182
2.60	0.0888	0.0825	0.0767	0.0712	0.0661	0.0613	0.0567	0.0525	0.0485	0.0447	0.0412	0.0379	0.0348	0.0319	0.0291	0.0266	0.0242	0.0219	0.0198	0.0178
2.61	0.0879	0.0817	0.0759	0.0704	0.0653	0.0606	0.0561	0.0518	0.0479	0.0441	0.0407	0.0374	0.0343	0.0314	0.0287	0.0262	0.0238	0.0216	0.0195	0.0175
2.62	0.0870	0.0809	0.0751	0.0697	0.0646	0.0599	0.0554	0.0512	0.0473	0.0436	0.0401	0.0369	0.0338	0.0309	0.0283	0.0258	0.0234	0.0212	0.0191	0.0172
2.63	0.0862	0.0800	0.0743	0.0689	0.0639	0.0592	0.0547	0.0506	0.0467	0.0430	0.0396	0.0363	0.0333	0.0305	0.0278	0.0253	0.0230	0.0208	0.0188	0.0169
2.64	0.0853	0.0792	0.0735	0.0682	0.0632	0.0585	0.0541	0.0499	0.0461	0.0424	0.0390	0.0358	0.0328	0.0300	0.0274	0.0249	0.0226	0.0205	0.0185	0.0166
2.65	0.0845	0.0784	0.0728	0.0675	0.0625	0.0578	0.0534	0.0493	0.0455	0.0419	0.0385	0.0353	0.0324	0.0296	0.0270	0.0246	0.0223	0.0201	0.0181	0.0163
2.66	0.0836	0.0776	0.0720	0.0667	0.0618	0.0571	0.0528	0.0487	0.0449	0.0413	0.0380	0.0349	0.0319	0.0292	0.0266	0.0242	0.0219	0.0198	0.0178	0.0160
2.67	0.0828	0.0768	0.0713	0.0660	0.0611	0.0565	0.0522	0.0481	0.0443	0.0408	0.0375	0.0344	0.0315	0.0287	0.0262	0.0238	0.0216	0.0195	0.0175	0.0157
2.68	0.0820	0.0761	0.0705	0.0653	0.0604	0.0558	0.0516	0.0475	0.0438	0.0403	0.0370	0.0339	0.0310	0.0283	0.0258	0.0234	0.0212	0.0191	0.0172	0.0154
2.69	0.0812	0.0753	0.0698	0.0646	0.0597	0.0552	0.0509	0.0470	0.0432	0.0397	0.0365	0.0334	0.0306	0.0279	0.0254	0.0230	0.0209	0.0188	0.0169	0.0151
2.70	0.0804	0.0745	0.0690	0.0639	0.0591	0.0546	0.0503	0.0464	0.0427	0.0392	0.0360	0.0330	0.0301	0.0275	0.0250	0.0227	0.0205	0.0185	0.0166	0.0149
2.71	0.0796	0.0738	0.0683	0.0632	0.0584	0.0539	0.0497	0.0458	0.0421	0.0387	0.0355	0.0325	0.0297	0.0271	0.0246	0.0223	0.0202	0.0182	0.0163	0.0146
2.72	0.0788	0.0730	0.0676	0.0625	0.0578	0.0533	0.0491	0.0452	0.0416	0.0382	0.0350	0.0320	0.0293	0.0267	0.0242	0.0220	0.0198	0.0179	0.0160	0.0143
2.73	0.0781	0.0723	0.0669	0.0618	0.0571	0.0527	0.0486	0.0447	0.0411	0.0377	0.0345	0.0316	0.0288	0.0263	0.0239	0.0216	0.0195	0.0176	0.0158	0.0141
2.74	0.0773	0.0716	0.0662	0.0612	0.0565	0.0521	0.0480	0.0441	0.0406	0.0372	0.0341	0.0312	0.0284	0.0259	0.0235	0.0213	0.0192	0.0173	0.0155	0.0138
2.75	0.0765	0.0708	0.0655	0.0605	0.0558	0.0515	0.0474	0.0436	0.0400	0.0367	0.0336	0.0307	0.0280	0.0255	0.0231	0.0209	0.0189	0.0170	0.0152	0.0136
2.76	0.0758	0.0701	0.0648	0.0598	0.0552	0.0509	0.0468	0.0431	0.0395	0.0362	0.0332	0.0303	0.0276	0.0251	0.0228	0.0206	0.0186	0.0167	0.0149	0.0133
2.77	0.0750	0.0694	0.0641	0.0592	0.0546	0.0503	0.0463	0.0425	0.0390	0.0358	0.0327	0.0299	0.0272	0.0247	0.0224	0.0203	0.0183	0.0164	0.0147	0.0131
2.78	0.0743	0.0687	0.0635	0.0586	0.0540	0.0497	0.0457	0.0420	0.0385	0.0353	0.0323	0.0295	0.0268	0.0244	0.0221	0.0200	0.0180	0.0161	0.0144	0.0128
2.79	0.0736	0.0680	0.0628	0.0579	0.0534	0.0491	0.0452	0.0415	0.0380	0.0348	0.0318	0.0290	0.0264	0.0240	0.0217	0.0196	0.0177	0.0159	0.0142	0.0126
2.80	0.0728	0.0673	0.0621	0.0573	0.0528	0.0486	0.0446	0.0410	0.0376	0.0344	0.0314	0.0286	0.0260	0.0236	0.0214	0.0193	0.0174	0.0156	0.0139	0.0124
2.81	0.0721	0.0666	0.0615	0.0567	0.0522	0.0480	0.0441	0.0405	0.0371	0.0339	0.0310	0.0282	0.0257	0.0233	0.0211	0.0190	0.0171	0.0153	0.0137	0.0122
2.82	0.0714	0.0659	0.0608	0.0561	0.0516	0.0475	0.0436	0.0400	0.0366	0.0335	0.0306	0.0278	0.0253	0.0229	0.0208	0.0187	0.0168	0.0151	0.0134	0.0119
2.83	0.0707	0.0653	0.0602	0.0554	0.0510	0.0469	0.0431	0.0395	0.0362	0.0330	0.0301	0.0275	0.0249	0.0226	0.0204	0.0184	0.0165	0.0148	0.0132	0.0117
2.84	0.0700	0.0646	0.0596	0.0548	0.0505	0.0464	0.0426	0.0390	0.0357	0.0326	0.0297	0.0271	0.0246	0.0223	0.0201	0.0181	0.0163	0.0146	0.0130	0.0115
2.85	0.0693	0.0640	0.0589	0.0542	0.0499	0.0458	0.0420	0.0385	0.0352	0.0322	0.0293	0.0267	0.0242	0.0219	0.0198	0.0178	0.0160	0.0143	0.0127	0.0113
2.86	0.0686	0.0633	0.0583	0.0537	0.0493	0.0453	0.0415	0.0380	0.0348	0.0318	0.0289	0.0263	0.0239	0.0216	0.0195	0.0176	0.0157	0.0141	0.0125	0.0111
2.87	0.0680	0.0627	0.0577	0.0531	0.0488	0.0448	0.0410	0.0376	0.0343	0.0313	0.0285	0.0259	0.0235	0.0213	0.0192	0.0173	0.0155	0.0138	0.0123	0.0109
2.88	0.0673	0.0620	0.0571	0.0525	0.0482	0.0443	0.0406	0.0371	0.0339	0.0309	0.0282	0.0256	0.0232	0.0210	0.0189	0.0170	0.0152	0.0136	0.0121	0.0107
2.89	0.0666	0.0614	0.0565	0.0519	0.0477	0.0437	0.0401	0.0366	0.0335	0.0305	0.0278	0.0252	0.0229	0.0207	0.0186	0.0167	0.0150	0.0134	0.0119	0.0105
2.90	0.0660	0.0608	0.0559	0.0514	0.0472	0.0432	0.0396	0.0362	0.0330	0.0301	0.0274	0.0249	0.0225	0.0203	0.0183	0.0165	0.0147	0.0131	0.0117	0.0103
2.91	0.0653	0.0601	0.0553	0.0508	0.0466	0.0427	0.0391	0.0357	0.0326	0.0297	0.0270	0.0245	0.0222	0.0200	0.0180	0.0162	0.0145	0.0129	0.0115	0.0101
2.92	0.0647	0.0595	0.0547	0.0503	0.0461	0.0422	0.0386	0.0353	0.0322	0.0293	0.0267	0.0242	0.0219	0.0197	0.0178	0.0159	0.0143	0.0127	0.0113	0.0099
2.93	0.0640	0.0589	0.0541	0.0497	0.0456	0.0417	0.0382	0.0349	0.0318	0.0289	0.0263	0.0238	0.0216	0.0194	0.0175	0.0157	0.0140	0.0125	0.0111	0.0098
2.94	0.0634	0.0583	0.0536	0.0492	0.0451	0.0413	0.0377	0.0344	0.0314	0.0286	0.0259	0.0235	0.0212	0.0192	0.0172	0.0154	0.0138	0.0123	0.0109	0.0096
2.95	0.0628	0.0577	0.0530	0.0486	0.0446	0.0408	0.0373	0.0340	0.0310	0.0282	0.0256	0.0232	0.0209	0.0189	0.0170	0.0152	0.0136	0.0121	0.0107	0.0094
2.96	0.0622	0.0571	0.0525	0.0481	0.0441	0.0403	0.0368	0.0336	0.0306	0.0278	0.0252	0.0228	0.0206	0.0186	0.0167	0.0149	0.0133	0.0118	0.0105	0.0092
2.97	0.0615	0.0566	0.0519	0.0476	0.0436	0.0398	0.0364	0.0332	0.0302	0.0274	0.0249	0.0225	0.0203	0.0183	0.0164	0.0147	0.0131	0.0116	0.0103	0.0091
2.98	0.0609	0.0560	0.0513	0.0471	0.0431	0.0394	0.0360	0.0328	0.0298	0.0271	0.0246	0.0222	0.0200	0.0180	0.0162	0.0145	0.0129	0.0114	0.0101	0.0089
2.99	0.0603	0.0554	0.0508	0.0465	0.0426	0.0389	0.0355	0.0324	0.0294	0.0267	0.0242	0.0219	0.0197	0.0178	0.0159	0.0142	0.0127	0.0112	0.0099	0.0087
3.00	0.0597	0.0548	0.0503	0.0460	0.0421	0.0385	0.0351	0.0320	0.0291	0.0264	0.0239	0.0216	0.0195	0.0175	0.0157	0.0140	0.0125	0.0111	0.0098	0.0086

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0592	0.0543	0.0497	0.0455	0.0416	0.0380	0.0347	0.0316	0.0287	0.0260	0.0236	0.0213	0.0192	0.0172	0.0154	0.0138	0.0123	0.0109	0.0096	0.0084
3.02	0.0586	0.0537	0.0492	0.0450	0.0412	0.0376	0.0343	0.0312	0.0283	0.0257	0.0232	0.0210	0.0189	0.0170	0.0152	0.0136	0.0121	0.0107	0.0094	0.0083
3.03	0.0580	0.0532	0.0487	0.0445	0.0407	0.0371	0.0338	0.0308	0.0280	0.0253	0.0229	0.0207	0.0186	0.0167	0.0150	0.0133	0.0119	0.0105	0.0092	0.0081
3.04	0.0574	0.0526	0.0482	0.0441	0.0403	0.0367	0.0334	0.0304	0.0276	0.0250	0.0226	0.0204	0.0184	0.0165	0.0147	0.0131	0.0117	0.0103	0.0091	0.0080
3.05	0.0569	0.0521	0.0477	0.0436	0.0398	0.0363	0.0330	0.0300	0.0273	0.0247	0.0223	0.0201	0.0181	0.0162	0.0145	0.0129	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078
3.06	0.0563	0.0516	0.0472	0.0431	0.0393	0.0359	0.0326	0.0297	0.0269	0.0244	0.0220	0.0198	0.0178	0.0160	0.0143	0.0127	0.0113	0.0100	0.0088	0.0077
3.07	0.0557	0.0510	0.0467	0.0426	0.0389	0.0354	0.0322	0.0293	0.0266	0.0240	0.0217	0.0195	0.0176	0.0157	0.0141	0.0125	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075
3.08	0.0552	0.0505	0.0462	0.0422	0.0385	0.0350	0.0319	0.0289	0.0262	0.0237	0.0214	0.0193	0.0173	0.0155	0.0138	0.0123	0.0109	0.0096	0.0085	0.0074
3.09	0.0546	0.0500	0.0457	0.0417	0.0380	0.0346	0.0315	0.0286	0.0259	0.0234	0.0211	0.0190	0.0171	0.0153	0.0136	0.0121	0.0107	0.0095	0.0083	0.0073
3.10	0.0541	0.0495	0.0452	0.0413	0.0376	0.0342	0.0311	0.0282	0.0255	0.0231	0.0208	0.0187	0.0168	0.0150	0.0134	0.0119	0.0106	0.0093	0.0082	0.0071
3.11	0.0536	0.0490	0.0447	0.0408	0.0372	0.0338	0.0307	0.0279	0.0252	0.0228	0.0205	0.0185	0.0166	0.0148	0.0132	0.0117	0.0104	0.0091	0.0080	0.0070
3.12	0.0530	0.0485	0.0443	0.0404	0.0368	0.0334	0.0304	0.0275	0.0249	0.0225	0.0203	0.0182	0.0163	0.0146	0.0130	0.0115	0.0102	0.0090	0.0079	0.0069
3.13	0.0525	0.0480	0.0438	0.0399	0.0363	0.0330	0.0300	0.0272	0.0246	0.0222	0.0200	0.0180	0.0161	0.0144	0.0128	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067
3.14	0.0520	0.0475	0.0433	0.0395	0.0359	0.0327	0.0296	0.0268	0.0243	0.0219	0.0197	0.0177	0.0158	0.0142	0.0126	0.0112	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066
3.15	0.0515	0.0470	0.0429	0.0391	0.0355	0.0323	0.0293	0.0265	0.0240	0.0216	0.0194	0.0174	0.0156	0.0139	0.0124	0.0110	0.0097	0.0085	0.0075	0.0065
3.16	0.0510	0.0465	0.0424	0.0386	0.0351	0.0319	0.0289	0.0262	0.0236	0.0213	0.0192	0.0172	0.0154	0.0137	0.0122	0.0108	0.0095	0.0084	0.0073	0.0064
3.17	0.0505	0.0460	0.0420	0.0382	0.0347	0.0315	0.0286	0.0258	0.0233	0.0210	0.0189	0.0170	0.0152	0.0135	0.0120	0.0106	0.0094	0.0082	0.0072	0.0063
3.18	0.0500	0.0456	0.0415	0.0378	0.0343	0.0312	0.0282	0.0255	0.0230	0.0208	0.0186	0.0167	0.0149	0.0133	0.0118	0.0105	0.0092	0.0081	0.0071	0.0061
3.19	0.0495	0.0451	0.0411	0.0374	0.0340	0.0308	0.0279	0.0252	0.0227	0.0205	0.0184	0.0165	0.0147	0.0131	0.0116	0.0103	0.0091	0.0080	0.0069	0.0060
3.20	0.0490	0.0446	0.0406	0.0370	0.0336	0.0304	0.0275	0.0249	0.0225	0.0202	0.0181	0.0162	0.0145	0.0129	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059
3.21	0.0485	0.0442	0.0402	0.0366	0.0332	0.0301	0.0272	0.0246	0.0222	0.0199	0.0179	0.0160	0.0143	0.0127	0.0113	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058
3.22	0.0480	0.0437	0.0398	0.0362	0.0328	0.0297	0.0269	0.0243	0.0219	0.0197	0.0176	0.0158	0.0141	0.0125	0.0111	0.0098	0.0086	0.0076	0.0066	0.0057
3.23	0.0475	0.0433	0.0394	0.0358	0.0324	0.0294	0.0266	0.0240	0.0216	0.0194	0.0174	0.0156	0.0139	0.0123	0.0109	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056
3.24	0.0471	0.0428	0.0389	0.0354	0.0321	0.0290	0.0262	0.0237	0.0213	0.0192	0.0172	0.0153	0.0137	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055
3.25	0.0466	0.0424	0.0385	0.0350	0.0317	0.0287	0.0259	0.0234	0.0210	0.0189	0.0169	0.0151	0.0135	0.0120	0.0106	0.0093	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054
3.26	0.0461	0.0420	0.0381	0.0346	0.0314	0.0284	0.0256	0.0231	0.0208	0.0186	0.0167	0.0149	0.0133	0.0118	0.0104	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053
3.27	0.0457	0.0415	0.0377	0.0342	0.0310	0.0280	0.0253	0.0228	0.0205	0.0184	0.0165	0.0147	0.0131	0.0116	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052
3.28	0.0452	0.0411	0.0373	0.0338	0.0306	0.0277	0.0250	0.0225	0.0202	0.0182	0.0162	0.0145	0.0129	0.0114	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051
3.29	0.0448	0.0407	0.0369	0.0335	0.0303	0.0274	0.0247	0.0222	0.0200	0.0179	0.0160	0.0143	0.0127	0.0113	0.0099	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050
3.30	0.0443	0.0403	0.0365	0.0331	0.0300	0.0271	0.0244	0.0220	0.0197	0.0177	0.0158	0.0141	0.0125	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0066	0.0057	0.0049
3.31	0.0439	0.0399	0.0361	0.0327	0.0296	0.0267	0.0241	0.0217	0.0195	0.0174	0.0156	0.0139	0.0123	0.0109	0.0096	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0048
3.32	0.0434	0.0394	0.0358	0.0324	0.0293	0.0264	0.0238	0.0214	0.0192	0.0172	0.0154	0.0137	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047
3.33	0.0430	0.0390	0.0354	0.0320	0.0289	0.0261	0.0235	0.0211	0.0190	0.0170	0.0152	0.0135	0.0120	0.0106	0.0093	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046
3.34	0.0426	0.0386	0.0350	0.0317	0.0286	0.0258	0.0232	0.0209	0.0187	0.0168	0.0149	0.0133	0.0118	0.0104	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045
3.35	0.0422	0.0382	0.0346	0.0313	0.0283	0.0255	0.0230	0.0206	0.0185	0.0165	0.0147	0.0131	0.0116	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045
3.36	0.0417	0.0378	0.0343	0.0310	0.0280	0.0252	0.0227	0.0204	0.0182	0.0163	0.0145	0.0129	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044
3.37	0.0413	0.0375	0.0339	0.0306	0.0277	0.0249	0.0224	0.0201	0.0180	0.0161	0.0143	0.0127	0.0113	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043
3.38	0.0409	0.0371	0.0335	0.0303	0.0273	0.0246	0.0221	0.0199	0.0178	0.0159	0.0141	0.0126	0.0111	0.0098	0.0086	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042
3.39	0.0405	0.0367	0.0332	0.0300	0.0270	0.0243	0.0219	0.0196	0.0175	0.0157	0.0139	0.0124	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041
3.40	0.0401	0.0363	0.0328	0.0296	0.0267	0.0241	0.0216	0.0194	0.0173	0.0155	0.0138	0.0122	0.0108	0.0095	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0047	0.0041
3.41	0.0397	0.0359	0.0325	0.0293	0.0264	0.0238	0.0213	0.0191	0.0171	0.0153	0.0136	0.0120	0.0106	0.0094	0.0082	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040
3.42	0.0393	0.0356	0.0321	0.0290	0.0261	0.0235	0.0211	0.0189	0.0169	0.0150	0.0134	0.0119	0.0105	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039
3.43	0.0389	0.0352	0.0318	0.0287	0.0258	0.0232	0.0208	0.0186	0.0167	0.0148	0.0132	0.0117	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038
3.44	0.0385	0.0348	0.0315	0.0284	0.0255	0.0229	0.0206	0.0184	0.0164	0.0146	0.0130	0.0115	0.0102	0.0090	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038
3.45	0.0381	0.0345	0.0311	0.0281	0.0252	0.0227	0.0203	0.0182	0.0162	0.0145	0.0128	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0051	0.0043	0.0037
3.46	0.0378	0.0341	0.0308	0.0277	0.0250	0.0224	0.0201	0.0180	0.0160	0.0143	0.0127	0.0112	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036
3.47	0.0374	0.0338	0.0305	0.0274	0.0247	0.0221	0.0198	0.0177	0.0158	0.0141	0.0125	0.0110	0.0097	0.0086	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036
3.48	0.0370	0.0334	0.0301	0.0271	0.0244	0.0219	0.0196	0.0175	0.0156	0.0139	0.0123	0.0109	0.0096	0.0084	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035
3.49	0.0366	0.0331	0.0298	0.0268	0.0241	0.0216	0.0194	0.0173	0.0154	0.0137	0.0121	0.0107	0.0094	0.0083	0.0072	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034
3.50	0.0363	0.0327	0.0295	0.0265	0.0238	0.0214	0.0191	0.0171	0.0152	0.0135	0.0120	0.0106	0.0093	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034
3.51	0.0359	0.0324	0.0292	0.0262	0.0236	0.0211	0.0189	0.0169	0.0150	0.0133	0.0118	0.0104	0.0092	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033
3.52	0.0356	0.0321	0.0289	0.0260	0.0233	0.0209	0.0187	0.0166	0.0148	0.0132	0.0116	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032
3.53	0.0352	0.0317	0.0286	0.0257	0.0230	0.0206	0.0184	0.0164	0.0146	0.0130	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032
3.54	0.0349	0.0314	0.0283	0.0254	0.0228	0.0204	0.0182	0.0162	0.0144	0.0128	0.0113	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031
3.55	0.0345	0.0311	0.0280	0.0251	0.0225	0.0201	0.0180	0.0160	0.0142	0.0126	0.0112	0.0098	0.0086	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031
3.56	0.0342	0.0308	0.0277	0.0248	0.0223	0.0199	0.0178	0.0158	0.0141	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030
3.57	0.0338	0.0304	0.0274	0.0246	0.0220	0.0197	0.0176	0.0156	0.0139	0.0123	0.0109	0.0096	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030
3.58	0.0335	0.0301	0.0271	0.0243	0.0218	0.0194	0.0173	0.0154	0.0137	0.0121	0.0107	0.0094	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029
3.59	0.0331	0.0298	0.0268	0.0240	0.0215	0.0192	0.0171	0.0152	0.0135	0.0120	0.0106	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0034	0.0028
3.60	0.0328	0.0295	0.0265	0.0238	0.0213	0.0190	0.0169	0.0150	0.0133	0.0118	0.0104	0.0092	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028
3.61	0.0325	0.0292	0.0262	0.0235	0.0210	0.0188	0.0167	0.0149	0.0132	0.0117	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027
3.62	0.0322	0.0289	0.0259	0.0232	0.0208	0.0185	0.0165	0.0147	0.0130	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027
3.63	0.0318	0.0286	0.0257	0.0230	0.0205	0.0183	0.0163	0.0145	0.0128	0.0113	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026
3.64	0.0315	0.0283	0.0254	0.0227	0.0203	0.0181	0.0161	0.0143	0.0127	0.0112	0.0098	0.0086	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026
3.65	0.0312	0.0280	0.0251	0.0225	0.0201	0.0179	0.0159	0.0141	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025
3.66	0.0309	0.0277	0.0248	0.0222	0.0198	0.0177	0.0157	0.0139	0.0123	0.0109	0.0096	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025
3.67	0.0306	0.0274	0.0246	0.0220	0.0196	0.0175	0.0155	0.0138	0.0122	0.0107	0.0094	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024
3.68	0.0303	0.0272	0.0243	0.0217	0.0194	0.0173	0.0153	0.0136	0.0120	0.0106	0.0093	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024
3.69	0.0300	0.0269	0.0241	0.0215	0.0192	0.0171	0.0152	0.0134	0.0119	0.0105	0.0092	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024
3.70	0.0297	0.0266	0.0238	0.0213	0.0190	0.0169	0.0150	0.0133	0.0117	0.0103	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0027	0.0023
3.71	0.0294	0.0263	0.0235	0.0210	0.0187	0.0167	0.0148	0.0131	0.0116	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023
3.72	0.0291	0.0261	0.0233	0.0208	0.0185	0.0165	0.0146	0.0129	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022
3.73	0.0288	0.0258	0.0230	0.0206	0.0183	0.0163	0.0144	0.0128	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022
3.74	0.0285	0.0255	0.0228	0.0203	0.0181	0.0161	0.0143	0.0126	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021
3.75	0.0282	0.0253	0.0226	0.0201	0.0179	0.0159	0.0141	0.0124	0.0110	0.0096	0.0084	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021
3.76	0.0279	0.0250	0.0223	0.0199	0.0177	0.0157	0.0139	0.0123	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021
3.77	0.0277	0.0247	0.0221	0.0197	0.0175	0.0155	0.0137	0.0121	0.0107	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020
3.78	0.0274	0.0245	0.0218	0.0195	0.0173	0.0153	0.0136	0.0120	0.0105	0.0093	0.0081	0.0071	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020
3.79	0.0271	0.0242	0.0216	0.0192	0.0171	0.0152	0.0134	0.0118	0.0104	0.0091	0.0080	0.0070	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019
3.80	0.0268	0.0240	0.0214	0.0190	0.0169	0.0150	0.0132	0.0117	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019
3.81	0.0266	0.0237	0.0211	0.0188	0.0167	0.0148	0.0131	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019
3.82	0.0263	0.0235	0.0209	0.0186	0.0165	0.0146	0.0129	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018
3.83	0.0260	0.0232	0.0207	0.0184	0.0163	0.0145	0.0128	0.0112	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018
3.84	0.0258	0.0230	0.0205	0.0182	0.0161	0.0143	0.0126	0.0111	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018
3.85	0.0255	0.0228	0.0203	0.0180	0.0160	0.0141	0.0125	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017
3.86	0.0253	0.0225	0.0200	0.0178	0.0158	0.0139	0.0123	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017
3.87	0.0250	0.0223	0.0198	0.0176	0.0156	0.0138	0.0122	0.0107	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017
3.88	0.0248	0.0221	0.0196	0.0174	0.0154	0.0136	0.0120	0.0105	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016
3.89	0.0245	0.0218	0.0194	0.0172	0.0152	0.0135	0.0119	0.0104	0.0091	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016
3.90	0.0243	0.0216	0.0192	0.0170	0.0151	0.0133	0.0117	0.0103	0.0090	0.0079	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016
3.91	0.0240	0.0214	0.0190	0.0168	0.0149	0.0131	0.0116	0.0102	0.0089	0.0078	0.0067	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015
3.92	0.0238	0.0212	0.0188	0.0166	0.0147	0.0130	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015
3.93	0.0235	0.0209	0.0186	0.0165	0.0146	0.0128	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015
3.94	0.0233	0.0207	0.0184	0.0163	0.0144	0.0127	0.0111	0.0098	0.0085	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
3.95	0.0231	0.0205	0.0182	0.0161	0.0142	0.0125	0.0110	0.0097	0.0084	0.0074	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014
3.96	0.0228	0.0203	0.0180	0.0159	0.0141	0.0124	0.0109	0.0095	0.0083	0.0073	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
3.97	0.0226	0.0201	0.0178	0.0157	0.0139	0.0122	0.0107	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
3.98	0.0224	0.0199	0.0176	0.0156	0.0137	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014
3.99	0.0222	0.0197	0.0174	0.0154	0.0136	0.0119	0.0105	0.0092	0.0080	0.0070	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
4.00	0.0219	0.0195	0.0172	0.0152	0.0134	0.0118	0.0104	0.0091	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0217	0.0193	0.0170	0.0151	0.0133	0.0117	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013
4.02	0.0215	0.0191	0.0169	0.0149	0.0131	0.0115	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013
4.03	0.0213	0.0189	0.0167	0.0147	0.0130	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
4.04	0.0211	0.0187	0.0165	0.0146	0.0128	0.0113	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012
4.05	0.0209	0.0185	0.0163	0.0144	0.0127	0.0111	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012
4.06	0.0207	0.0183	0.0161	0.0142	0.0125	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012
4.07	0.0204	0.0181	0.0160	0.0141	0.0124	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011
4.08	0.0202	0.0179	0.0158	0.0139	0.0122	0.0107	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011
4.09	0.0200	0.0177	0.0156	0.0138	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011
4.10	0.0198	0.0175	0.0155	0.0136	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
4.11	0.0196	0.0174	0.0153	0.0135	0.0118	0.0104	0.0090	0.0079	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
4.12	0.0194	0.0172	0.0151	0.0133	0.0117	0.0102	0.0089	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010
4.13	0.0192	0.0170	0.0150	0.0132	0.0116	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.14	0.0190	0.0168	0.0148	0.0130	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.15	0.0189	0.0166	0.0147	0.0129	0.0113	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.16	0.0187	0.0165	0.0145	0.0127	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
4.17	0.0185	0.0163	0.0143	0.0126	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009
4.18	0.0183	0.0161	0.0142	0.0124	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.19	0.0181	0.0160	0.0140	0.0123	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009
4.20	0.0179	0.0158	0.0139	0.0122	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.21	0.0177	0.0156	0.0137	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.22	0.0176	0.0155	0.0136	0.0119	0.0104	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.23	0.0174	0.0153	0.0134	0.0118	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008
4.24	0.0172	0.0151	0.0133	0.0116	0.0102	0.0089	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.25	0.0170	0.0150	0.0131	0.0115	0.0101	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.26	0.0169	0.0148	0.0130	0.0114	0.0099	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.27	0.0167	0.0147	0.0129	0.0113	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.28	0.0165	0.0145	0.0127	0.0111	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008
4.29	0.0164	0.0144	0.0126	0.0110	0.0096	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.30	0.0162	0.0142	0.0125	0.0109	0.0095	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.31	0.0160	0.0141	0.0123	0.0108	0.0094	0.0081	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.32	0.0159	0.0139	0.0122	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.33	0.0157	0.0138	0.0121	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.34	0.0156	0.0136	0.0119	0.0104	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
4.35	0.0154	0.0135	0.0118	0.0103	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.36	0.0152	0.0134	0.0117	0.0102	0.0089	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.37	0.0151	0.0132	0.0115	0.0101	0.0087	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.38	0.0149	0.0131	0.0114	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.39	0.0148	0.0129	0.0113	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006
4.40	0.0146	0.0128	0.0112	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.41	0.0145	0.0127	0.0111	0.0096	0.0084	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.42	0.0143	0.0125	0.0109	0.0095	0.0083	0.0071	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.43	0.0142	0.0124	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.44	0.0141	0.0123	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.45	0.0139	0.0122	0.0106	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.46	0.0138	0.0120	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.47	0.0136	0.0119	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.48	0.0135	0.0118	0.0102	0.0089	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.49	0.0134	0.0117	0.0101	0.0088	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.50	0.0132	0.0115	0.0100	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.51	0.0131	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.52	0.0130	0.0113	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.53	0.0128	0.0112	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.54	0.0127	0.0111	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.55	0.0126	0.0109	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.56	0.0124	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.57	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.58	0.0122	0.0106	0.0092	0.0079	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.59	0.0121	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.60	0.0119	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.61	0.0118	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.62	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.63	0.0116	0.0101	0.0087	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.64	0.0115	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.65	0.0114	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.66	0.0112	0.0097	0.0084	0.0073	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.67	0.0111	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.68	0.0110	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.69	0.0109	0.0094	0.0082	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.70	0.0108	0.0093	0.0081	0.0069	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.71	0.0107	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.72	0.0106	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.73	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.74	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.75	0.0103	0.0089	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.76	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.77	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.78	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.79	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.80	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.81	0.0096	0.0083	0.0072	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003
4.82	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
4.83	0.0095	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.84	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.85	0.0093	0.0080	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.86	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.87	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.88	0.0090	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.89	0.0089	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.90	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.91	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.92	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.93	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.94	0.0084	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.95	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.96	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.97	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.98	0.0081	0.0070	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.99	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.00	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0079	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.02	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.03	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.04	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.05	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.06	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.07	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.08	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.09	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.10	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.11	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.12	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.13	0.0070	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.14	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.15	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.16	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.17	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.18	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.19	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.20	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.21	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.22	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.23	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.24	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.25	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.26	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.27	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.28	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.29	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.30	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.31	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.32	0.0057	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.33	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.34	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.35	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.36	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.37	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.38	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.39	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.40	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.41	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.42	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.43	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.44	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.45	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.46	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.47	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.48	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.49	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.50	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.51	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.52	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.53	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.54	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.55	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.56	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.57	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.58	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.59	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.60	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.61	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.62	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.63	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.64	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.65	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.66	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.67	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.68	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.69	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.70	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.71	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.72	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.73	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.74	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.75	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.76	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.77	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.78	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.79	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.80	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.81	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.82	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.83	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.84	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.85	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.86	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.87	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.88	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.89	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.90	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.91	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.92	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.93	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.94	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.95	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.96	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.97	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.98	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.99	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.00	0.0028	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9404	0.9403	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9206	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9108	0.9106	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9010	0.9008	0.9006	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8913	0.8910	0.8908	0.8906	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8815	0.8812	0.8810	0.8808	0.8806	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8718	0.8715	0.8712	0.8710	0.8708	0.8706	0.8705	0.8703	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8622	0.8618	0.8615	0.8612	0.8610	0.8608	0.8606	0.8605	0.8603	0.8602	0.8602	0.8601	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8526	0.8522	0.8518	0.8515	0.8512	0.8509	0.8507	0.8506	0.8504	0.8503	0.8502	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8430	0.8425	0.8421	0.8417	0.8414	0.8412	0.8409	0.8407	0.8406	0.8404	0.8403	0.8402	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8335	0.8330	0.8325	0.8321	0.8317	0.8314	0.8311	0.8309	0.8307	0.8305	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8240	0.8234	0.8229	0.8224	0.8220	0.8216	0.8213	0.8211	0.8209	0.8207	0.8205	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8146	0.8139	0.8133	0.8128	0.8123	0.8119	0.8116	0.8113	0.8110	0.8108	0.8106	0.8105	0.8103	0.8102	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8052	0.8044	0.8038	0.8032	0.8027	0.8022	0.8019	0.8015	0.8012	0.8010	0.8007	0.8006	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7958	0.7950	0.7943	0.7937	0.7931	0.7926	0.7922	0.7918	0.7914	0.7911	0.7909	0.7907	0.7905	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7865	0.7856	0.7849	0.7842	0.7835	0.7830	0.7825	0.7821	0.7817	0.7814	0.7811	0.7808	0.7806	0.7805	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7773	0.7763	0.7755	0.7747	0.7740	0.7734	0.7729	0.7724	0.7720	0.7716	0.7713	0.7710	0.7708	0.7706	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7681	0.7671	0.7662	0.7653	0.7646	0.7639	0.7633	0.7628	0.7623	0.7619	0.7615	0.7612	0.7609	0.7607	0.7605	0.7604	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7589	0.7579	0.7569	0.7560	0.7552	0.7544	0.7538	0.7532	0.7527	0.7522	0.7518	0.7514	0.7511	0.7508	0.7506	0.7504	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7499	0.7487	0.7477	0.7467	0.7458	0.7450	0.7443	0.7436	0.7431	0.7425	0.7421	0.7417	0.7413	0.7410	0.7408	0.7405	0.7404	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7408	0.7396	0.7385	0.7374	0.7365	0.7356	0.7348	0.7341	0.7335	0.7329	0.7324	0.7319	0.7315	0.7312	0.7309	0.7307	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7319	0.7306	0.7294	0.7282	0.7272	0.7263	0.7254	0.7247	0.7240	0.7233	0.7228	0.7222	0.7218	0.7214	0.7211	0.7208	0.7206	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7230	0.7216	0.7203	0.7191	0.7180	0.7170	0.7161	0.7152	0.7145	0.7138	0.7131	0.7126	0.7121	0.7116	0.7113	0.7109	0.7107	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7141	0.7126	0.7113	0.7100	0.7088	0.7077	0.7068	0.7058	0.7050	0.7043	0.7036	0.7029	0.7024	0.7019	0.7015	0.7011	0.7008	0.7005	0.7004	0.7002
0.31	0.7053	0.7037	0.7023	0.7010	0.6997	0.6986	0.6975	0.6965	0.6956	0.6948	0.6940	0.6933	0.6927	0.6922	0.6917	0.6913	0.6909	0.6906	0.6904	0.6902
0.32	0.6966	0.6949	0.6934	0.6920	0.6906	0.6894	0.6883	0.6872	0.6862	0.6853	0.6845	0.6838	0.6831	0.6825	0.6820	0.6815	0.6811	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6879	0.6862	0.6846	0.6831	0.6817	0.6803	0.6791	0.6780	0.6769	0.6760	0.6751	0.6743	0.6735	0.6729	0.6723	0.6717	0.6713	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6793	0.6775	0.6758	0.6742	0.6727	0.6713	0.6700	0.6688	0.6677	0.6667	0.6657	0.6648	0.6640	0.6633	0.6626	0.6620	0.6615	0.6611	0.6607	0.6605
0.35	0.6708	0.6689	0.6671	0.6654	0.6638	0.6624	0.6610	0.6597	0.6585	0.6574	0.6564	0.6554	0.6545	0.6537	0.6530	0.6523	0.6518	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6623	0.6603	0.6585	0.6567	0.6550	0.6535	0.6520	0.6507	0.6494	0.6482	0.6471	0.6460	0.6451	0.6442	0.6434	0.6427	0.6421	0.6415	0.6411	0.6407
0.37	0.6539	0.6518	0.6499	0.6480	0.6463	0.6447	0.6431	0.6417	0.6403	0.6390	0.6378	0.6367	0.6357	0.6347	0.6339	0.6331	0.6324	0.6318	0.6313	0.6308
0.38	0.6455	0.6434	0.6414	0.6394	0.6376	0.6359	0.6342	0.6327	0.6313	0.6299	0.6286	0.6274	0.6263	0.6253	0.6244	0.6235	0.6227	0.6220	0.6215	0.6210
0.39	0.6373	0.6350	0.6329	0.6309	0.6290	0.6272	0.6254	0.6238	0.6223	0.6208	0.6195	0.6182	0.6170	0.6159	0.6149	0.6139	0.6131	0.6123	0.6117	0.6112
0.40	0.6291	0.6267	0.6245	0.6224	0.6204	0.6185	0.6167	0.6150	0.6134	0.6118	0.6104	0.6090	0.6078	0.6066	0.6055	0.6044	0.6035	0.6027	0.6020	0.6013
0.41	0.6209	0.6185	0.6162	0.6140	0.6119	0.6099	0.6080	0.6062	0.6045	0.6029	0.6014	0.5999	0.5985	0.5973	0.5961	0.5950	0.5939	0.5930	0.5922	0.5916
0.42	0.6128	0.6103	0.6079	0.6057	0.6035	0.6014	0.5994	0.5975	0.5957	0.5940	0.5924	0.5909	0.5894	0.5880	0.5867	0.5855	0.5844	0.5834	0.5826	0.5818
0.43	0.6048	0.6022	0.5998	0.5974	0.5951	0.5930	0.5909	0.5889	0.5870	0.5852	0.5835	0.5819	0.5803	0.5788	0.5775	0.5762	0.5750	0.5739	0.5729	0.5721
0.44	0.5969	0.5942	0.5917	0.5892	0.5868	0.5846	0.5824	0.5804	0.5784	0.5765	0.5747	0.5729	0.5713	0.5697	0.5683	0.5669	0.5656	0.5644	0.5633	0.5624
0.45	0.5890	0.5863	0.5836	0.5811	0.5786	0.5763	0.5740	0.5719	0.5698	0.5678	0.5659	0.5641	0.5623	0.5607	0.5591	0.5576	0.5562	0.5549	0.5538	0.5528
0.46	0.5813	0.5784	0.5757	0.5730	0.5705	0.5680	0.5657	0.5635	0.5613	0.5592	0.5572	0.5553	0.5534	0.5517	0.5500	0.5484	0.5469	0.5455	0.5443	0.5432
0.47	0.5735	0.5706	0.5678	0.5650	0.5624	0.5599	0.5574	0.5551	0.5528	0.5507	0.5486	0.5466	0.5446	0.5428	0.5410	0.5393	0.5377	0.5362	0.5348	0.5336
0.48	0.5659	0.5629	0.5599	0.5571	0.5544	0.5518	0.5493	0.5468	0.5445	0.5422	0.5400	0.5379	0.5359	0.5339	0.5320	0.5302	0.5285	0.5269	0.5254	0.5241
0.49	0.5583	0.5552	0.5522	0.5493	0.5465	0.5438	0.5411	0.5386	0.5362	0.5338	0.5315	0.5293	0.5271	0.5251	0.5231	0.5212	0.5194	0.5176	0.5160	0.5146
0.50	0.5508	0.5476	0.5445	0.5415	0.5386	0.5358	0.5331	0.5305	0.5279	0.5255	0.5231	0.5208	0.5185	0.5163	0.5142	0.5122	0.5103	0.5084	0.5067	0.5051
0.51	0.5433	0.5401	0.5369	0.5338	0.5308	0.5279	0.5251	0.5224	0.5198	0.5172	0.5147	0.5123	0.5099	0.5076	0.5054	0.5033	0.5012	0.4993	0.4974	0.4957
0.52	0.5360	0.5326	0.5293	0.5262	0.5231	0.5201	0.5172	0.5144	0.5117	0.5090	0.5064	0.5039	0.5014	0.4990	0.4967	0.4945	0.4923	0.4902	0.4882	0.4864
0.53	0.5287	0.5252	0.5219	0.5186	0.5155	0.5124	0.5094	0.5065	0.5037	0.5009	0.4982	0.4956	0.4930	0.4905	0.4881	0.4857	0.4834	0.4812	0.4791	0.4771
0.54	0.5215	0.5179	0.5145	0.5111	0.5079	0.5048	0.5017	0.4987	0.4958	0.4929	0.4901	0.4874	0.4847	0.4821	0.4795	0.4770	0.4746	0.4723	0.4700	0.4679
0.55	0.5143	0.5107	0.5072	0.5038	0.5004	0.4972	0.4940	0.4909	0.4879	0.4850	0.4821	0.4792	0.4765	0.4737	0.4711	0.4684	0.4659	0.4634	0.4610	0.4588
0.56	0.5072	0.5035	0.4999	0.4964	0.4930	0.4897	0.4864	0.4833	0.4801	0.4771	0.4741	0.4712	0.4683	0.4654	0.4626	0.4599	0.4572	0.4546	0.4521	0.4497
0.57	0.5002	0.4964	0.4928	0.4892	0.4857	0.4823	0.4789	0.4757	0.4725	0.4693	0.4662	0.4632	0.4602	0.4572	0.4543	0.4515	0.4486	0.4459	0.4432	0.4407
0.58	0.4933	0.4894	0.4857	0.4820	0.4784	0.4749	0.4715	0.4681	0.4648	0.4616	0.4584	0.4553	0.4522	0.4491	0.4461	0.4431	0.4401	0.4373	0.4344	0.4317
0.59	0.4864	0.4825	0.4787	0.4749	0.4712	0.4677	0.4641	0.4607	0.4573	0.4540	0.4507	0.4474	0.4442	0.4410	0.4379	0.4348	0.4317	0.4287	0.4257	0.4229
0.60	0.4796	0.4756	0.4717	0.4679	0.4641	0.4605	0.4569	0.4533	0.4498	0.4464	0.4430	0.4397	0.4363	0.4331	0.4298	0.4266	0.4233	0.4202	0.4171	0.4140
0.61	0.4729	0.4688	0.4648	0.4609	0.4571	0.4533	0.4497	0.4460	0.4425	0.4389	0.4354	0.4320	0.4286	0.4252	0.4218	0.4184	0.4151	0.4118	0.4085	0.4053
0.62	0.4663	0.4621	0.4580	0.4540	0.4501	0.4463	0.4425	0.4388	0.4352	0.4315	0.4280	0.4244	0.4209	0.4174	0.4139	0.4104	0.4069	0.4034	0.4000	0.3967
0.63	0.4597	0.4554	0.4513	0.4472	0.4433	0.4393	0.4355	0.4317	0.4279	0.4242	0.4206	0.4169	0.4133	0.4096	0.4060	0.4024	0.3988	0.3952	0.3916	0.3881
0.64	0.4532	0.4489	0.4447	0.4405	0.4365	0.4325	0.4285	0.4247	0.4208	0.4170	0.4132	0.4095	0.4057	0.4020	0.3983	0.3945	0.3908	0.3871	0.3833	0.3796
0.65	0.4467	0.4424	0.4381	0.4339	0.4297	0.4257	0.4217	0.4177	0.4138	0.4099	0.4060	0.4022	0.3983	0.3945	0.3906	0.3868	0.3829	0.3790	0.3751	0.3713
0.66	0.4404	0.4359	0.4316	0.4273	0.4231	0.4189	0.4149	0.4108	0.4068	0.4028	0.3989	0.3949	0.3910	0.3870	0.3831	0.3791	0.3751	0.3710	0.3670	0.3630
0.67	0.4341	0.4296	0.4251	0.4208	0.4165	0.4123	0.4081	0.4040	0.3999	0.3959	0.3918	0.3878	0.3837	0.3797	0.3756	0.3715	0.3673	0.3632	0.3590	0.3548
0.68	0.4279	0.4233	0.4188	0.4144	0.4100	0.4057	0.4015	0.3973	0.3931	0.3890	0.3848	0.3807	0.3766	0.3724	0.3682	0.3640	0.3597	0.3554	0.3511	0.3467
0.69	0.4217	0.4171	0.4125	0.4080	0.4036	0.3992	0.3949	0.3906	0.3864	0.3822	0.3779	0.3737	0.3695	0.3652	0.3609	0.3566	0.3522	0.3477	0.3432	0.3387
0.70	0.4156	0.4109	0.4063	0.4017	0.3973	0.3928	0.3884	0.3841	0.3797	0.3754	0.3711	0.3668	0.3625	0.3581	0.3537	0.3492	0.3447	0.3401	0.3355	0.3308
0.71	0.4096	0.4048	0.4002	0.3955	0.3910	0.3865	0.3820	0.3776	0.3732	0.3688	0.3644	0.3600	0.3556	0.3511	0.3466	0.3420	0.3373	0.3326	0.3278	0.3229
0.72	0.4037	0.3988	0.3941	0.3894	0.3848	0.3802	0.3757	0.3712	0.3667	0.3622	0.3578	0.3533	0.3487	0.3442	0.3395	0.3349	0.3301	0.3252	0.3203	0.3152
0.73	0.3978	0.3929	0.3881	0.3834	0.3787	0.3740	0.3694	0.3649	0.3603	0.3558	0.3512	0.3466	0.3420	0.3373	0.3326	0.3278	0.3229	0.3179	0.3128	0.3076
0.74	0.3920	0.3870	0.3822	0.3774	0.3726	0.3679	0.3633	0.3586	0.3540	0.3494	0.3447	0.3401	0.3354	0.3306	0.3258	0.3209	0.3159	0.3107	0.3055	0.3002
0.75	0.3862	0.3812	0.3763	0.3715	0.3667	0.3619	0.3572	0.3525	0.3478	0.3431	0.3384	0.3336	0.3288	0.3240	0.3191	0.3140	0.3089	0.3037	0.2983	0.2928
0.76	0.3806	0.3755	0.3705	0.3656	0.3608	0.3560	0.3512	0.3464	0.3416	0.3369	0.3321	0.3272	0.3224	0.3174	0.3124	0.3073	0.3021	0.2967	0.2912	0.2855
0.77	0.3750	0.3699	0.3648	0.3599	0.3550	0.3501	0.3452	0.3404	0.3356	0.3307	0.3259	0.3210	0.3160	0.3110	0.3059	0.3007	0.2953	0.2898	0.2842	0.2784
0.78	0.3694	0.3643	0.3592	0.3542	0.3492	0.3443	0.3394	0.3345	0.3296	0.3247	0.3197	0.3148	0.3097	0.3046	0.2994	0.2941	0.2886	0.2830	0.2773	0.2713
0.79	0.3640	0.3588	0.3536	0.3486	0.3435	0.3385	0.3336	0.3286	0.3237	0.3187	0.3137	0.3087	0.3036	0.2984	0.2931	0.2876	0.2821	0.2764	0.2704	0.2643
0.80	0.3586	0.3533	0.3481	0.3430	0.3379	0.3329	0.3279	0.3229	0.3178	0.3128	0.3077	0.3026	0.2974	0.2922	0.2868	0.2813	0.2756	0.2698	0.2637	0.2575
0.81	0.3532	0.3479	0.3427	0.3375	0.3324	0.3273	0.3222	0.3172	0.3121	0.3070	0.3019	0.2967	0.2914	0.2861	0.2806	0.2750	0.2692	0.2633	0.2571	0.2508
0.82	0.3480	0.3426	0.3373	0.3321	0.3269	0.3218	0.3167	0.3116	0.3064	0.3013	0.2961	0.2908	0.2855	0.2801	0.2745	0.2689	0.2630	0.2569	0.2507	0.2441
0.83	0.3428	0.3374	0.3321	0.3268	0.3216	0.3164	0.3112	0.3060	0.3008	0.2956	0.2904	0.2851	0.2797	0.2742	0.2686	0.2628	0.2568	0.2507	0.2443	0.2377
0.84	0.3376	0.3322	0.3268	0.3215	0.3163	0.3110	0.3058	0.3006	0.2953	0.2901	0.2848	0.2794	0.2739	0.2684	0.2627	0.2568	0.2508	0.2445	0.2380	0.2313
0.85	0.3325	0.3271	0.3217	0.3163	0.3110	0.3057	0.3005	0.2952	0.2899	0.2846	0.2792	0.2738	0.2683	0.2627	0.2569	0.2510	0.2448	0.2385	0.2319	0.2250
0.86	0.3275	0.3220	0.3166	0.3112	0.3059	0.3005	0.2952	0.2899	0.2846	0.2792	0.2738	0.2683	0.2627	0.2570	0.2512	0.2452	0.2390	0.2326	0.2259	0.2189
0.87	0.3226	0.3170	0.3116	0.3061	0.3008	0.2954	0.2900	0.2847	0.2793	0.2739	0.2684	0.2629	0.2573	0.2515	0.2456	0.2395	0.2333	0.2267	0.2200	0.2129
0.88	0.3177	0.3121	0.3066	0.3012	0.2957	0.2903	0.2849	0.2795	0.2741	0.2687	0.2631	0.2576	0.2519	0.2461	0.2401	0.2340	0.2276	0.2210	0.2141	0.2069
0.89	0.3129	0.3073	0.3017	0.2962	0.2908	0.2853	0.2799	0.2745	0.2690	0.2635	0.2579	0.2523	0.2466	0.2407	0.2347	0.2285	0.2221	0.2154	0.2084	0.2011
0.90	0.3081	0.3025	0.2969	0.2914	0.2859	0.2804	0.2749	0.2694	0.2639	0.2584	0.2528	0.2471	0.2413	0.2354	0.2294	0.2231	0.2166	0.2099	0.2028	0.1954
0.91	0.3034	0.2977	0.2921	0.2866	0.2810	0.2755	0.2700	0.2645	0.2590	0.2534	0.2478	0.2420	0.2362	0.2302	0.2241	0.2178	0.2112	0.2044	0.1973	0.1899
0.92	0.2988	0.2931	0.2874	0.2818	0.2763	0.2707	0.2652	0.2597	0.2541	0.2485	0.2428	0.2370	0.2312	0.2252	0.2190	0.2126	0.2060	0.1991	0.1919	0.1844
0.93	0.2942	0.2885	0.2828	0.2772	0.2716	0.2660	0.2605	0.2549	0.2493	0.2436	0.2379	0.2321	0.2262	0.2201	0.2139	0.2075	0.2008	0.1939	0.1867	0.1790
0.94	0.2897	0.2839	0.2782	0.2726	0.2670	0.2614	0.2558	0.2502	0.2445	0.2389	0.2331	0.2273	0.2213	0.2152	0.2090	0.2025	0.1958	0.1888	0.1815	0.1738
0.95	0.2852	0.2794	0.2737	0.2681	0.2624	0.2568	0.2512	0.2455	0.2399	0.2342	0.2284	0.2225	0.2165	0.2104	0.2041	0.1976	0.1908	0.1838	0.1764	0.1687
0.96	0.2808	0.2750	0.2693	0.2636	0.2579	0.2523	0.2466	0.2410	0.2353	0.2295	0.2237	0.2178	0.2118	0.2057	0.1993	0.1928	0.1860	0.1789	0.1715	0.1637
0.97	0.2765	0.2706	0.2649	0.2592	0.2535	0.2478	0.2422	0.2365	0.2308	0.2250	0.2192	0.2132	0.2072	0.2010	0.1946	0.1881	0.1812	0.1741	0.1667	0.1588
0.98	0.2722	0.2663	0.2606	0.2548	0.2491	0.2434	0.2378	0.2321	0.2263	0.2205	0.2147	0.2087	0.2026	0.1964	0.1900	0.1834	0.1766	0.1694	0.1619	0.1540
0.99	0.2679	0.2621	0.2563	0.2506	0.2448	0.2391	0.2334	0.2277	0.2219	0.2161	0.2102	0.2043	0.1982	0.1919	0.1855	0.1789	0.1720	0.1648	0.1573	0.1494
1.00	0.2638	0.2579	0.2521	0.2463	0.2406	0.2349	0.2291	0.2234	0.2176	0.2118	0.2059	0.1999	0.1938	0.1875	0.1811	0.1744	0.1675	0.1603	0.1527	0.1448

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2597	0.2538	0.2480	0.2422	0.2364	0.2307	0.2249	0.2192	0.2134	0.2075	0.2016	0.1956	0.1895	0.1832	0.1767	0.1700	0.1631	0.1559	0.1483	0.1403
1.02	0.2556	0.2497	0.2439	0.2381	0.2323	0.2266	0.2208	0.2150	0.2092	0.2033	0.1974	0.1914	0.1852	0.1789	0.1725	0.1658	0.1588	0.1515	0.1439	0.1360
1.03	0.2516	0.2457	0.2398	0.2340	0.2283	0.2225	0.2167	0.2109	0.2051	0.1992	0.1933	0.1872	0.1811	0.1748	0.1683	0.1616	0.1546	0.1473	0.1397	0.1317
1.04	0.2476	0.2417	0.2359	0.2301	0.2243	0.2185	0.2127	0.2069	0.2011	0.1952	0.1892	0.1832	0.1770	0.1707	0.1642	0.1575	0.1505	0.1432	0.1356	0.1276
1.05	0.2438	0.2378	0.2320	0.2261	0.2203	0.2145	0.2088	0.2030	0.1971	0.1912	0.1852	0.1792	0.1730	0.1667	0.1602	0.1534	0.1464	0.1392	0.1315	0.1235
1.06	0.2399	0.2340	0.2281	0.2223	0.2165	0.2107	0.2049	0.1991	0.1932	0.1873	0.1813	0.1753	0.1691	0.1627	0.1562	0.1495	0.1425	0.1352	0.1276	0.1196
1.07	0.2361	0.2302	0.2243	0.2185	0.2127	0.2069	0.2010	0.1952	0.1894	0.1835	0.1775	0.1714	0.1652	0.1589	0.1524	0.1456	0.1386	0.1314	0.1238	0.1158
1.08	0.2324	0.2264	0.2206	0.2147	0.2089	0.2031	0.1973	0.1915	0.1856	0.1797	0.1737	0.1676	0.1614	0.1551	0.1486	0.1419	0.1349	0.1276	0.1200	0.1120
1.09	0.2287	0.2228	0.2169	0.2110	0.2052	0.1994	0.1936	0.1878	0.1819	0.1760	0.1700	0.1639	0.1577	0.1514	0.1449	0.1382	0.1312	0.1239	0.1163	0.1084
1.10	0.2251	0.2191	0.2132	0.2074	0.2016	0.1957	0.1899	0.1841	0.1782	0.1723	0.1664	0.1603	0.1541	0.1478	0.1413	0.1345	0.1276	0.1203	0.1128	0.1048
1.11	0.2215	0.2155	0.2096	0.2038	0.1980	0.1922	0.1863	0.1805	0.1747	0.1688	0.1628	0.1567	0.1505	0.1442	0.1377	0.1310	0.1240	0.1168	0.1093	0.1014
1.12	0.2180	0.2120	0.2061	0.2003	0.1944	0.1886	0.1828	0.1770	0.1711	0.1652	0.1593	0.1532	0.1470	0.1407	0.1342	0.1275	0.1206	0.1134	0.1059	0.0980
1.13	0.2145	0.2085	0.2026	0.1968	0.1910	0.1852	0.1794	0.1735	0.1677	0.1618	0.1558	0.1498	0.1436	0.1373	0.1308	0.1242	0.1172	0.1101	0.1026	0.0947
1.14	0.2110	0.2051	0.1992	0.1934	0.1875	0.1817	0.1759	0.1701	0.1643	0.1584	0.1524	0.1464	0.1402	0.1340	0.1275	0.1208	0.1140	0.1068	0.0994	0.0916
1.15	0.2077	0.2017	0.1958	0.1900	0.1842	0.1784	0.1726	0.1668	0.1609	0.1551	0.1491	0.1431	0.1370	0.1307	0.1243	0.1176	0.1108	0.1036	0.0962	0.0885
1.16	0.2043	0.1984	0.1925	0.1867	0.1809	0.1751	0.1693	0.1635	0.1577	0.1518	0.1459	0.1399	0.1337	0.1275	0.1211	0.1145	0.1076	0.1005	0.0932	0.0855
1.17	0.2010	0.1951	0.1892	0.1834	0.1776	0.1718	0.1660	0.1603	0.1544	0.1486	0.1427	0.1367	0.1306	0.1243	0.1179	0.1114	0.1046	0.0975	0.0902	0.0826
1.18	0.1978	0.1919	0.1860	0.1802	0.1744	0.1686	0.1629	0.1571	0.1513	0.1454	0.1395	0.1336	0.1275	0.1213	0.1149	0.1083	0.1016	0.0946	0.0873	0.0797
1.19	0.1946	0.1887	0.1828	0.1770	0.1712	0.1655	0.1597	0.1540	0.1482	0.1423	0.1365	0.1305	0.1244	0.1183	0.1119	0.1054	0.0987	0.0917	0.0845	0.0770
1.20	0.1915	0.1856	0.1797	0.1739	0.1681	0.1624	0.1566	0.1509	0.1451	0.1393	0.1334	0.1275	0.1215	0.1153	0.1090	0.1025	0.0958	0.0889	0.0817	0.0743
1.21	0.1884	0.1825	0.1766	0.1708	0.1651	0.1593	0.1536	0.1479	0.1421	0.1363	0.1305	0.1246	0.1185	0.1124	0.1061	0.0997	0.0930	0.0862	0.0791	0.0717
1.22	0.1853	0.1794	0.1736	0.1678	0.1621	0.1563	0.1506	0.1449	0.1392	0.1334	0.1276	0.1217	0.1157	0.1096	0.1034	0.0969	0.0903	0.0835	0.0765	0.0692
1.23	0.1823	0.1764	0.1706	0.1648	0.1591	0.1534	0.1477	0.1420	0.1363	0.1305	0.1247	0.1189	0.1129	0.1068	0.1006	0.0943	0.0877	0.0809	0.0740	0.0667
1.24	0.1793	0.1735	0.1677	0.1619	0.1562	0.1505	0.1448	0.1391	0.1334	0.1277	0.1219	0.1161	0.1102	0.1041	0.0980	0.0916	0.0851	0.0784	0.0715	0.0644
1.25	0.1764	0.1706	0.1648	0.1590	0.1533	0.1477	0.1420	0.1363	0.1307	0.1250	0.1192	0.1134	0.1075	0.1015	0.0954	0.0891	0.0826	0.0760	0.0691	0.0621
1.26	0.1735	0.1677	0.1619	0.1562	0.1505	0.1449	0.1392	0.1336	0.1279	0.1222	0.1165	0.1107	0.1049	0.0989	0.0928	0.0866	0.0802	0.0736	0.0668	0.0598
1.27	0.1707	0.1649	0.1591	0.1534	0.1477	0.1421	0.1365	0.1309	0.1252	0.1196	0.1139	0.1081	0.1023	0.0964	0.0904	0.0842	0.0778	0.0713	0.0646	0.0577
1.28	0.1679	0.1621	0.1563	0.1507	0.1450	0.1394	0.1338	0.1282	0.1226	0.1170	0.1113	0.1056	0.0998	0.0939	0.0879	0.0818	0.0755	0.0690	0.0624	0.0556
1.29	0.1651	0.1593	0.1536	0.1480	0.1423	0.1367	0.1312	0.1256	0.1200	0.1144	0.1088	0.1031	0.0974	0.0915	0.0856	0.0795	0.0732	0.0669	0.0603	0.0536
1.30	0.1624	0.1566	0.1509	0.1453	0.1397	0.1341	0.1286	0.1230	0.1175	0.1119	0.1063	0.1007	0.0950	0.0892	0.0833	0.0772	0.0710	0.0647	0.0583	0.0516
1.31	0.1597	0.1540	0.1483	0.1427	0.1371	0.1316	0.1260	0.1205	0.1150	0.1095	0.1039	0.0983	0.0926	0.0868	0.0810	0.0750	0.0689	0.0627	0.0563	0.0497
1.32	0.1571	0.1514	0.1457	0.1401	0.1346	0.1290	0.1235	0.1181	0.1126	0.1071	0.1015	0.0959	0.0903	0.0846	0.0788	0.0729	0.0668	0.0606	0.0543	0.0479
1.33	0.1545	0.1488	0.1432	0.1376	0.1321	0.1266	0.1211	0.1156	0.1102	0.1047	0.0992	0.0937	0.0881	0.0824	0.0766	0.0708	0.0648	0.0587	0.0525	0.0461
1.34	0.1520	0.1463	0.1407	0.1351	0.1296	0.1241	0.1187	0.1132	0.1078	0.1024	0.0969	0.0914	0.0859	0.0802	0.0745	0.0687	0.0628	0.0568	0.0506	0.0444
1.35	0.1494	0.1438	0.1382	0.1327	0.1272	0.1217	0.1163	0.1109	0.1055	0.1001	0.0947	0.0892	0.0837	0.0781	0.0725	0.0668	0.0609	0.0549	0.0489	0.0427
1.36	0.1470	0.1413	0.1358	0.1302	0.1248	0.1194	0.1140	0.1086	0.1033	0.0979	0.0925	0.0871	0.0816	0.0761	0.0705	0.0648	0.0590	0.0532	0.0472	0.0411
1.37	0.1445	0.1389	0.1334	0.1279	0.1224	0.1171	0.1117	0.1064	0.1010	0.0957	0.0904	0.0850	0.0796	0.0741	0.0686	0.0629	0.0572	0.0514	0.0455	0.0396
1.38	0.1421	0.1365	0.1310	0.1256	0.1201	0.1148	0.1095	0.1042	0.0989	0.0936	0.0883	0.0829	0.0776	0.0721	0.0667	0.0611	0.0554	0.0497	0.0439	0.0381
1.39	0.1398	0.1342	0.1287	0.1233	0.1179	0.1126	0.1073	0.1020	0.0967	0.0915	0.0862	0.0809	0.0756	0.0702	0.0648	0.0593	0.0537	0.0481	0.0424	0.0366
1.40	0.1374	0.1319	0.1264	0.1210	0.1157	0.1104	0.1051	0.0999	0.0946	0.0894	0.0842	0.0789	0.0737	0.0684	0.0630	0.0576	0.0521	0.0465	0.0409	0.0352
1.41	0.1351	0.1296	0.1242	0.1188	0.1135	0.1082	0.1030	0.0978	0.0926	0.0874	0.0822	0.0770	0.0718	0.0665	0.0612	0.0559	0.0504	0.0449	0.0394	0.0338
1.42	0.1329	0.1274	0.1220	0.1166	0.1113	0.1061	0.1009	0.0957	0.0906	0.0854	0.0803	0.0751	0.0700	0.0648	0.0595	0.0542	0.0488	0.0434	0.0380	0.0325
1.43	0.1306	0.1252	0.1198	0.1145	0.1092	0.1040	0.0989	0.0937	0.0886	0.0835	0.0784	0.0733	0.0682	0.0630	0.0578	0.0526	0.0473	0.0420	0.0366	0.0313
1.44	0.1285	0.1230	0.1177	0.1124	0.1071	0.1020	0.0968	0.0918	0.0867	0.0816	0.0766	0.0715	0.0664	0.0613	0.0562	0.0510	0.0458	0.0406	0.0353	0.0301
1.45	0.1263	0.1209	0.1156	0.1103	0.1051	0.1000	0.0949	0.0898	0.0848	0.0798	0.0748	0.0697	0.0647	0.0597	0.0546	0.0495	0.0444	0.0392	0.0340	0.0289
1.46	0.1242	0.1188	0.1135	0.1083	0.1031	0.0980	0.0929	0.0879	0.0829	0.0780	0.0730	0.0680	0.0631	0.0581	0.0531	0.0480	0.0430	0.0379	0.0328	0.0278
1.47	0.1221	0.1167	0.1115	0.1063	0.1011	0.0961	0.0910	0.0861	0.0811	0.0762	0.0713	0.0663	0.0614	0.0565	0.0516	0.0466	0.0416	0.0366	0.0316	0.0267
1.48	0.1200	0.1147	0.1095	0.1043	0.0992	0.0942	0.0892	0.0842	0.0793	0.0744	0.0696	0.0647	0.0598	0.0550	0.0501	0.0452	0.0403	0.0353	0.0304	0.0256
1.49	0.1180	0.1127	0.1075	0.1024	0.0973	0.0923	0.0874	0.0825	0.0776	0.0727	0.0679	0.0631	0.0583	0.0535	0.0486	0.0438	0.0390	0.0341	0.0293	0.0246
1.50	0.1160	0.1107	0.1056	0.1005	0.0954	0.0905	0.0856	0.0807	0.0759	0.0711	0.0663	0.0615	0.0568	0.0520	0.0473	0.0425	0.0377	0.0330	0.0282	0.0236
1.51	0.1140	0.1088	0.1037	0.0986	0.0936	0.0887	0.0838	0.0790	0.0742	0.0694	0.0647	0.0600	0.0553	0.0506	0.0459	0.0412	0.0365	0.0318	0.0272	0.0227
1.52	0.1121	0.1069	0.1018	0.0968	0.0918	0.0869	0.0821	0.0773	0.0726	0.0678	0.0632	0.0585	0.0538	0.0492	0.0446	0.0399	0.0353	0.0307	0.0262	0.0217
1.53	0.1102	0.1050	0.1000	0.0950	0.0900	0.0852	0.0804	0.0756	0.0709	0.0663	0.0616	0.0570	0.0524	0.0478	0.0433	0.0387	0.0342	0.0297	0.0252	0.0209
1.54	0.1083	0.1032	0.0981	0.0932	0.0883	0.0835	0.0787	0.0740	0.0694	0.0647	0.0602	0.0556	0.0511	0.0465	0.0420	0.0375	0.0331	0.0286	0.0243	0.0200
1.55	0.1065	0.1014	0.0964	0.0914	0.0866	0.0818	0.0771	0.0724	0.0678	0.0632	0.0587	0.0542	0.0497	0.0452	0.0408	0.0364	0.0320	0.0276	0.0234	0.0192
1.56	0.1047	0.0996	0.0946	0.0897	0.0849	0.0802	0.0755	0.0709	0.0663	0.0618	0.0573	0.0528	0.0484	0.0440	0.0396	0.0353	0.0309	0.0267	0.0225	0.0184
1.57	0.1029	0.0978	0.0929	0.0881	0.0833	0.0786	0.0739	0.0694	0.0648	0.0603	0.0559	0.0515	0.0471	0.0428	0.0385	0.0342	0.0299	0.0257	0.0216	0.0177
1.58	0.1011	0.0961	0.0912	0.0864	0.0817	0.0770	0.0724	0.0679	0.0634	0.0589	0.0545	0.0502	0.0459	0.0416	0.0373	0.0331	0.0289	0.0248	0.0208	0.0170
1.59	0.0994	0.0944	0.0896	0.0848	0.0801	0.0754	0.0709	0.0664	0.0620	0.0576	0.0532	0.0489	0.0446	0.0404	0.0362	0.0321	0.0280	0.0240	0.0200	0.0163
1.60	0.0977	0.0928	0.0879	0.0832	0.0785	0.0739	0.0694	0.0650	0.0606	0.0562	0.0519	0.0477	0.0435	0.0393	0.0352	0.0311	0.0271	0.0231	0.0193	0.0156
1.61	0.0960	0.0911	0.0863	0.0816	0.0770	0.0724	0.0680	0.0636	0.0592	0.0549	0.0507	0.0465	0.0423	0.0382	0.0341	0.0301	0.0262	0.0223	0.0185	0.0149
1.62	0.0944	0.0895	0.0847	0.0801	0.0755	0.0710	0.0665	0.0622	0.0579	0.0536	0.0494	0.0453	0.0412	0.0371	0.0331	0.0292	0.0253	0.0215	0.0178	0.0143
1.63	0.0928	0.0879	0.0832	0.0786	0.0740	0.0695	0.0651	0.0608	0.0566	0.0524	0.0482	0.0441	0.0401	0.0361	0.0321	0.0282	0.0244	0.0207	0.0171	0.0137
1.64	0.0912	0.0864	0.0817	0.0771	0.0726	0.0681	0.0638	0.0595	0.0553	0.0511	0.0470	0.0430	0.0390	0.0351	0.0312	0.0274	0.0236	0.0200	0.0165	0.0131
1.65	0.0896	0.0848	0.0802	0.0756	0.0711	0.0667	0.0624	0.0582	0.0540	0.0499	0.0459	0.0419	0.0379	0.0341	0.0302	0.0265	0.0228	0.0193	0.0158	0.0126
1.66	0.0880	0.0833	0.0787	0.0742	0.0697	0.0654	0.0611	0.0569	0.0528	0.0487	0.0447	0.0408	0.0369	0.0331	0.0293	0.0257	0.0221	0.0186	0.0152	0.0121
1.67	0.0865	0.0818	0.0773	0.0728	0.0684	0.0641	0.0598	0.0557	0.0516	0.0476	0.0436	0.0397	0.0359	0.0322	0.0285	0.0248	0.0213	0.0179	0.0146	0.0115
1.68	0.0850	0.0804	0.0758	0.0714	0.0670	0.0628	0.0586	0.0545	0.0504	0.0465	0.0426	0.0387	0.0349	0.0312	0.0276	0.0241	0.0206	0.0173	0.0141	0.0111
1.69	0.0836	0.0789	0.0744	0.0700	0.0657	0.0615	0.0573	0.0533	0.0493	0.0454	0.0415	0.0377	0.0340	0.0304	0.0268	0.0233	0.0199	0.0166	0.0135	0.0106
1.70	0.0821	0.0775	0.0731	0.0687	0.0644	0.0602	0.0561	0.0521	0.0481	0.0443	0.0405	0.0367	0.0331	0.0295	0.0260	0.0225	0.0192	0.0160	0.0130	0.0101
1.71	0.0807	0.0761	0.0717	0.0674	0.0631	0.0590	0.0549	0.0509	0.0470	0.0432	0.0395	0.0358	0.0322	0.0286	0.0252	0.0218	0.0186	0.0154	0.0125	0.0097
1.72	0.0793	0.0748	0.0704	0.0661	0.0619	0.0578	0.0538	0.0498	0.0460	0.0422	0.0385	0.0348	0.0313	0.0278	0.0244	0.0211	0.0179	0.0149	0.0120	0.0093
1.73	0.0779	0.0734	0.0691	0.0648	0.0607	0.0566	0.0526	0.0487	0.0449	0.0412	0.0375	0.0339	0.0304	0.0270	0.0237	0.0204	0.0173	0.0143	0.0115	0.0089
1.74	0.0766	0.0721	0.0678	0.0636	0.0595	0.0554	0.0515	0.0476	0.0439	0.0402	0.0366	0.0331	0.0296	0.0262	0.0230	0.0198	0.0167	0.0138	0.0110	0.0085
1.75	0.0752	0.0708	0.0665	0.0624	0.0583	0.0543	0.0504	0.0466	0.0429	0.0392	0.0357	0.0322	0.0288	0.0255	0.0223	0.0191	0.0161	0.0133	0.0106	0.0081
1.76	0.0739	0.0696	0.0653	0.0612	0.0571	0.0532	0.0493	0.0456	0.0419	0.0383	0.0348	0.0313	0.0280	0.0247	0.0216	0.0185	0.0156	0.0128	0.0102	0.0078
1.77	0.0726	0.0683	0.0641	0.0600	0.0560	0.0521	0.0483	0.0445	0.0409	0.0374	0.0339	0.0305	0.0272	0.0240	0.0209	0.0179	0.0151	0.0123	0.0098	0.0074
1.78	0.0714	0.0671	0.0629	0.0588	0.0549	0.0510	0.0472	0.0436	0.0400	0.0365	0.0330	0.0297	0.0265	0.0233	0.0203	0.0173	0.0145	0.0119	0.0094	0.0071
1.79	0.0701	0.0659	0.0617	0.0577	0.0538	0.0499	0.0462	0.0426	0.0390	0.0356	0.0322	0.0289	0.0257	0.0227	0.0197	0.0168	0.0140	0.0114	0.0090	0.0068
1.80	0.0689	0.0647	0.0606	0.0566	0.0527	0.0489	0.0452	0.0416	0.0381	0.0347	0.0314	0.0282	0.0250	0.0220	0.0191	0.0162	0.0135	0.0110	0.0086	0.0065
1.81	0.0677	0.0635	0.0594	0.0555	0.0516	0.0479	0.0443	0.0407	0.0372	0.0339	0.0306	0.0274	0.0243	0.0213	0.0185	0.0157	0.0131	0.0106	0.0083	0.0062
1.82	0.0665	0.0624	0.0583	0.0544	0.0506	0.0469	0.0433	0.0398	0.0364	0.0331	0.0298	0.0267	0.0237	0.0207	0.0179	0.0152	0.0126	0.0102	0.0080	0.0059
1.83	0.0653	0.0612	0.0572	0.0534	0.0496	0.0459	0.0424	0.0389	0.0355	0.0323	0.0291	0.0260	0.0230	0.0201	0.0173	0.0147	0.0122	0.0098	0.0076	0.0057
1.84	0.0642	0.0601	0.0562	0.0523	0.0486	0.0450	0.0415	0.0380	0.0347	0.0315	0.0283	0.0253	0.0224	0.0195	0.0168	0.0142	0.0117	0.0094	0.0073	0.0054
1.85	0.0631	0.0590	0.0551	0.0513	0.0476	0.0440	0.0406	0.0372	0.0339	0.0307	0.0276	0.0246	0.0217	0.0190	0.0163	0.0137	0.0113	0.0091	0.0070	0.0052
1.86	0.0619	0.0579	0.0541	0.0503	0.0467	0.0431	0.0397	0.0363	0.0331	0.0300	0.0269	0.0240	0.0211	0.0184	0.0158	0.0133	0.0109	0.0087	0.0067	0.0050
1.87	0.0609	0.0569	0.0531	0.0493	0.0457	0.0422	0.0388	0.0355	0.0323	0.0292	0.0262	0.0233	0.0205	0.0178	0.0153	0.0128	0.0105	0.0084	0.0065	0.0047
1.88	0.0598	0.0559	0.0521	0.0484	0.0448	0.0413	0.0380	0.0347	0.0316	0.0285	0.0256	0.0227	0.0200	0.0173	0.0148	0.0124	0.0102	0.0081	0.0062	0.0045
1.89	0.0587	0.0548	0.0511	0.0474	0.0439	0.0405	0.0372	0.0339	0.0308	0.0278	0.0249	0.0221	0.0194	0.0168	0.0143	0.0120	0.0098	0.0078	0.0059	0.0043
1.90	0.0577	0.0538	0.0501	0.0465	0.0430	0.0396	0.0363	0.0332	0.0301	0.0271	0.0243	0.0215	0.0188	0.0163	0.0139	0.0116	0.0095	0.0075	0.0057	0.0041
1.91	0.0567	0.0529	0.0492	0.0456	0.0421	0.0388	0.0356	0.0324	0.0294	0.0265	0.0236	0.0209	0.0183	0.0158	0.0135	0.0112	0.0091	0.0072	0.0055	0.0039
1.92	0.0557	0.0519	0.0482	0.0447	0.0413	0.0380	0.0348	0.0317	0.0287	0.0258	0.0230	0.0204	0.0178	0.0154	0.0130	0.0108	0.0088	0.0069	0.0052	0.0038
1.93	0.0547	0.0509	0.0473	0.0438	0.0404	0.0372	0.0340	0.0310	0.0280	0.0252	0.0224	0.0198	0.0173	0.0149	0.0126	0.0105	0.0085	0.0067	0.0050	0.0036
1.94	0.0537	0.0500	0.0464	0.0430	0.0396	0.0364	0.0333	0.0303	0.0274	0.0246	0.0219	0.0193	0.0168	0.0144	0.0122	0.0101	0.0082	0.0064	0.0048	0.0034
1.95	0.0528	0.0491	0.0455	0.0421	0.0388	0.0356	0.0325	0.0296	0.0267	0.0239	0.0213	0.0188	0.0163	0.0140	0.0118	0.0098	0.0079	0.0062	0.0046	0.0033
1.96	0.0518	0.0482	0.0447	0.0413	0.0380	0.0349	0.0318	0.0289	0.0261	0.0234	0.0207	0.0182	0.0159	0.0136	0.0115	0.0095	0.0076	0.0059	0.0044	0.0031
1.97	0.0509	0.0473	0.0438	0.0405	0.0373	0.0341	0.0311	0.0282	0.0255	0.0228	0.0202	0.0178	0.0154	0.0132	0.0111	0.0091	0.0073	0.0057	0.0042	0.0030
1.98	0.0500	0.0464	0.0430	0.0397	0.0365	0.0334	0.0304	0.0276	0.0248	0.0222	0.0197	0.0173	0.0150	0.0128	0.0107	0.0088	0.0071	0.0055	0.0041	0.0028
1.99	0.0491	0.0456	0.0422	0.0389	0.0357	0.0327	0.0298	0.0270	0.0243	0.0217	0.0192	0.0168	0.0145	0.0124	0.0104	0.0085	0.0068	0.0053	0.0039	0.0027
2.00	0.0482	0.0447	0.0414	0.0381	0.0350	0.0320	0.0291	0.0263	0.0237	0.0211	0.0187	0.0163	0.0141	0.0120	0.0101	0.0082	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0474	0.0439	0.0406	0.0374	0.0343	0.0313	0.0285	0.0257	0.0231	0.0206	0.0182	0.0159	0.0137	0.0117	0.0097	0.0080	0.0063	0.0048	0.0036	0.0025
2.02	0.0465	0.0431	0.0398	0.0366	0.0336	0.0307	0.0279	0.0252	0.0226	0.0201	0.0177	0.0155	0.0133	0.0113	0.0094	0.0077	0.0061	0.0047	0.0034	0.0024
2.03	0.0457	0.0423	0.0391	0.0359	0.0329	0.0300	0.0272	0.0246	0.0220	0.0196	0.0172	0.0150	0.0129	0.0110	0.0091	0.0074	0.0059	0.0045	0.0033	0.0022
2.04	0.0449	0.0415	0.0383	0.0352	0.0322	0.0294	0.0266	0.0240	0.0215	0.0191	0.0168	0.0146	0.0126	0.0106	0.0088	0.0072	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021
2.05	0.0441	0.0408	0.0376	0.0345	0.0316	0.0288	0.0260	0.0235	0.0210	0.0186	0.0164	0.0142	0.0122	0.0103	0.0086	0.0069	0.0054	0.0041	0.0030	0.0020
2.06	0.0433	0.0400	0.0369	0.0338	0.0309	0.0281	0.0255	0.0229	0.0205	0.0181	0.0159	0.0138	0.0119	0.0100	0.0083	0.0067	0.0052	0.0040	0.0029	0.0019
2.07	0.0425	0.0393	0.0361	0.0332	0.0303	0.0275	0.0249	0.0224	0.0200	0.0177	0.0155	0.0135	0.0115	0.0097	0.0080	0.0065	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019
2.08	0.0417	0.0385	0.0355	0.0325	0.0297	0.0269	0.0244	0.0219	0.0195	0.0172	0.0151	0.0131	0.0112	0.0094	0.0077	0.0062	0.0049	0.0037	0.0026	0.0018
2.09	0.0410	0.0378	0.0348	0.0319	0.0291	0.0264	0.0238	0.0214	0.0190	0.0168	0.0147	0.0127	0.0109	0.0091	0.0075	0.0060	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017
2.10	0.0403	0.0371	0.0341	0.0312	0.0285	0.0258	0.0233	0.0209	0.0186	0.0164	0.0143	0.0124	0.0105	0.0088	0.0073	0.0058	0.0045	0.0034	0.0024	0.0016
2.11	0.0395	0.0364	0.0334	0.0306	0.0279	0.0253	0.0228	0.0204	0.0181	0.0160	0.0139	0.0120	0.0102	0.0086	0.0070	0.0056	0.0043	0.0032	0.0023	0.0015
2.12	0.0388	0.0357	0.0328	0.0300	0.0273	0.0247	0.0223	0.0199	0.0177	0.0156	0.0136	0.0117	0.0099	0.0083	0.0068	0.0054	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015
2.13	0.0381	0.0351	0.0322	0.0294	0.0267	0.0242	0.0218	0.0194	0.0173	0.0152	0.0132	0.0114	0.0096	0.0080	0.0066	0.0052	0.0040	0.0030	0.0021	0.0014
2.14	0.0374	0.0344	0.0316	0.0288	0.0262	0.0237	0.0213	0.0190	0.0168	0.0148	0.0129	0.0111	0.0094	0.0078	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0020	0.0013
2.15	0.0368	0.0338	0.0309	0.0282	0.0256	0.0232	0.0208	0.0186	0.0164	0.0144	0.0125	0.0107	0.0091	0.0076	0.0061	0.0049	0.0037	0.0028	0.0019	0.0013
2.16	0.0361	0.0332	0.0303	0.0277	0.0251	0.0227	0.0203	0.0181	0.0160	0.0141	0.0122	0.0104	0.0088	0.0073	0.0059	0.0047	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012
2.17	0.0354	0.0325	0.0298	0.0271	0.0246	0.0222	0.0199	0.0177	0.0156	0.0137	0.0119	0.0102	0.0086	0.0071	0.0058	0.0045	0.0035	0.0025	0.0018	0.0011
2.18	0.0348	0.0319	0.0292	0.0266	0.0241	0.0217	0.0194	0.0173	0.0153	0.0133	0.0116	0.0099	0.0083	0.0069	0.0056	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011
2.19	0.0342	0.0313	0.0286	0.0260	0.0236	0.0212	0.0190	0.0169	0.0149	0.0130	0.0112	0.0096	0.0081	0.0067	0.0054	0.0042	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.20	0.0336	0.0307	0.0281	0.0255	0.0231	0.0208	0.0186	0.0165	0.0145	0.0127	0.0109	0.0093	0.0078	0.0065	0.0052	0.0041	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010
2.21	0.0330	0.0302	0.0275	0.0250	0.0226	0.0203	0.0181	0.0161	0.0142	0.0124	0.0107	0.0091	0.0076	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0015	0.0009
2.22	0.0324	0.0296	0.0270	0.0245	0.0221	0.0199	0.0177	0.0157	0.0138	0.0120	0.0104	0.0088	0.0074	0.0061	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.23	0.0318	0.0290	0.0265	0.0240	0.0217	0.0194	0.0173	0.0154	0.0135	0.0117	0.0101	0.0086	0.0072	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008
2.24	0.0312	0.0285	0.0259	0.0235	0.0212	0.0190	0.0169	0.0150	0.0132	0.0114	0.0098	0.0083	0.0069	0.0057	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0306	0.0280	0.0254	0.0230	0.0208	0.0186	0.0166	0.0146	0.0128	0.0111	0.0096	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0301	0.0274	0.0249	0.0226	0.0203	0.0182	0.0162	0.0143	0.0125	0.0108	0.0093	0.0079	0.0065	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0017	0.0012	0.0007
2.27	0.0295	0.0269	0.0245	0.0221	0.0199	0.0178	0.0158	0.0140	0.0122	0.0106	0.0090	0.0076	0.0063	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.28	0.0290	0.0264	0.0240	0.0217	0.0195	0.0174	0.0155	0.0136	0.0119	0.0103	0.0088	0.0074	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0285	0.0259	0.0235	0.0212	0.0191	0.0170	0.0151	0.0133	0.0116	0.0100	0.0086	0.0072	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.30	0.0279	0.0254	0.0231	0.0208	0.0187	0.0167	0.0148	0.0130	0.0113	0.0098	0.0083	0.0070	0.0058	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0274	0.0249	0.0226	0.0204	0.0183	0.0163	0.0144	0.0127	0.0110	0.0095	0.0081	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0269	0.0245	0.0222	0.0200	0.0179	0.0159	0.0141	0.0124	0.0108	0.0093	0.0079	0.0066	0.0055	0.0044	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0005
2.33	0.0264	0.0240	0.0217	0.0196	0.0175	0.0156	0.0138	0.0121	0.0105	0.0090	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.34	0.0259	0.0236	0.0213	0.0192	0.0171	0.0153	0.0135	0.0118	0.0103	0.0088	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.35	0.0255	0.0231	0.0209	0.0188	0.0168	0.0149	0.0132	0.0115	0.0100	0.0086	0.0073	0.0061	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0250	0.0227	0.0205	0.0184	0.0164	0.0146	0.0129	0.0113	0.0097	0.0084	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.37	0.0245	0.0222	0.0201	0.0180	0.0161	0.0143	0.0126	0.0110	0.0095	0.0081	0.0069	0.0057	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0241	0.0218	0.0197	0.0176	0.0157	0.0140	0.0123	0.0107	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0237	0.0214	0.0193	0.0173	0.0154	0.0137	0.0120	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0232	0.0210	0.0189	0.0169	0.0151	0.0134	0.0117	0.0102	0.0088	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0228	0.0206	0.0185	0.0166	0.0148	0.0131	0.0115	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.42	0.0224	0.0202	0.0182	0.0163	0.0145	0.0128	0.0112	0.0097	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0220	0.0198	0.0178	0.0159	0.0141	0.0125	0.0109	0.0095	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.44	0.0216	0.0194	0.0175	0.0156	0.0138	0.0122	0.0107	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0212	0.0191	0.0171	0.0153	0.0135	0.0119	0.0104	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0208	0.0187	0.0168	0.0150	0.0133	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0064	0.0054	0.0044	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.47	0.0204	0.0184	0.0164	0.0147	0.0130	0.0114	0.0100	0.0086	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0200	0.0180	0.0161	0.0144	0.0127	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0196	0.0177	0.0158	0.0141	0.0124	0.0109	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0193	0.0173	0.0155	0.0138	0.0122	0.0107	0.0093	0.0080	0.0068	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0189	0.0170	0.0152	0.0135	0.0119	0.0104	0.0091	0.0078	0.0067	0.0056	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0186	0.0167	0.0149	0.0132	0.0117	0.0102	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0182	0.0163	0.0146	0.0129	0.0114	0.0100	0.0087	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0003	0.0002
2.54	0.0179	0.0160	0.0143	0.0127	0.0112	0.0098	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0176	0.0157	0.0140	0.0124	0.0109	0.0095	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0172	0.0154	0.0137	0.0122	0.0107	0.0093	0.0081	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0169	0.0151	0.0135	0.0119	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0166	0.0148	0.0132	0.0117	0.0102	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
2.59	0.0163	0.0145	0.0129	0.0114	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.60	0.0160	0.0143	0.0127	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0157	0.0140	0.0124	0.0109	0.0096	0.0083	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0154	0.0137	0.0122	0.0107	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0151	0.0135	0.0119	0.0105	0.0092	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0148	0.0132	0.0117	0.0103	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0146	0.0129	0.0115	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.66	0.0143	0.0127	0.0112	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0140	0.0124	0.0110	0.0097	0.0084	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0138	0.0122	0.0108	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0135	0.0120	0.0106	0.0093	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0132	0.0117	0.0103	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0130	0.0115	0.0101	0.0089	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0128	0.0113	0.0099	0.0087	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0125	0.0111	0.0097	0.0085	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.74	0.0123	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0121	0.0106	0.0093	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0118	0.0104	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0116	0.0102	0.0090	0.0078	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0112	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0104	0.0091	0.0079	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0102	0.0089	0.0078	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0091	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0089	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0082	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0079	0.0069	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0073	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0068	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0065	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0063	0.0054	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.10	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0045	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0037	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0022	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																		
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9959	0.9956	0.9953	0.9950	0.9947	0.9944	0.9941	0.9939	0.9936	0.9934
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9958	0.9952	0.9945	0.9939	0.9932	0.9925	0.9919	0.9913	0.9907	0.9901	0.9895	0.9890	0.9884	0.9879	0.9875	0.9870
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9928	0.9918	0.9908	0.9899	0.9889	0.9880	0.9870	0.9861	0.9853	0.9845	0.9837	0.9829	0.9822	0.9815	0.9808
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9929	0.9917	0.9904	0.9891	0.9879	0.9866	0.9853	0.9841	0.9829	0.9818	0.9806	0.9796	0.9786	0.9776	0.9766	0.9757	0.9749
0.05	0.9952	0.9940	0.9926	0.9912	0.9896	0.9881	0.9865	0.9849	0.9834	0.9818	0.9803	0.9789	0.9775	0.9761	0.9748	0.9736	0.9724	0.9713	0.9702	0.9691
0.06	0.9943	0.9928	0.9911	0.9894	0.9876	0.9858	0.9839	0.9821	0.9802	0.9784	0.9767	0.9750	0.9733	0.9717	0.9702	0.9688	0.9674	0.9660	0.9648	0.9635
0.07	0.9933	0.9916	0.9897	0.9877	0.9856	0.9835	0.9814	0.9792	0.9771	0.9751	0.9731	0.9711	0.9693	0.9675	0.9657	0.9641	0.9625	0.9610	0.9595	0.9581
0.08	0.9924	0.9904	0.9883	0.9860	0.9837	0.9813	0.9789	0.9765	0.9741	0.9718	0.9696	0.9674	0.9653	0.9633	0.9613	0.9595	0.9577	0.9560	0.9544	0.9528
0.09	0.9914	0.9892	0.9868	0.9843	0.9817	0.9791	0.9764	0.9737	0.9711	0.9686	0.9661	0.9637	0.9614	0.9592	0.9571	0.9550	0.9531	0.9512	0.9494	0.9476
0.10	0.9905	0.9880	0.9854	0.9827	0.9798	0.9769	0.9740	0.9711	0.9682	0.9654	0.9628	0.9602	0.9576	0.9552	0.9529	0.9507	0.9485	0.9465	0.9445	0.9426
0.11	0.9895	0.9869	0.9840	0.9810	0.9779	0.9747	0.9716	0.9684	0.9654	0.9624	0.9595	0.9567	0.9540	0.9514	0.9488	0.9464	0.9441	0.9419	0.9398	0.9377
0.12	0.9886	0.9857	0.9826	0.9794	0.9760	0.9726	0.9692	0.9659	0.9626	0.9594	0.9562	0.9532	0.9503	0.9476	0.9449	0.9423	0.9398	0.9374	0.9351	0.9329
0.13	0.9877	0.9846	0.9812	0.9778	0.9742	0.9705	0.9669	0.9633	0.9598	0.9564	0.9531	0.9499	0.9468	0.9438	0.9410	0.9382	0.9356	0.9330	0.9305	0.9281
0.14	0.9867	0.9834	0.9799	0.9762	0.9723	0.9685	0.9646	0.9608	0.9571	0.9535	0.9500	0.9466	0.9433	0.9402	0.9371	0.9342	0.9314	0.9287	0.9260	0.9235
0.15	0.9858	0.9823	0.9785	0.9746	0.9705	0.9664	0.9624	0.9583	0.9544	0.9506	0.9469	0.9433	0.9399	0.9366	0.9334	0.9303	0.9273	0.9244	0.9216	0.9189
0.16	0.9849	0.9812	0.9772	0.9730	0.9687	0.9644	0.9601	0.9559	0.9518	0.9478	0.9439	0.9401	0.9365	0.9330	0.9297	0.9264	0.9233	0.9202	0.9173	0.9145
0.17	0.9840	0.9801	0.9758	0.9715	0.9670	0.9624	0.9579	0.9535	0.9492	0.9450	0.9409	0.9370	0.9332	0.9296	0.9260	0.9226	0.9193	0.9161	0.9131	0.9101
0.18	0.9831	0.9789	0.9745	0.9699	0.9652	0.9605	0.9558	0.9512	0.9467	0.9423	0.9380	0.9339	0.9300	0.9262	0.9225	0.9189	0.9155	0.9121	0.9089	0.9058
0.19	0.9822	0.9778	0.9732	0.9684	0.9635	0.9586	0.9537	0.9489	0.9442	0.9396	0.9352	0.9309	0.9268	0.9228	0.9190	0.9153	0.9117	0.9082	0.9048	0.9015
0.20	0.9813	0.9768	0.9719	0.9669	0.9618	0.9567	0.9516	0.9466	0.9417	0.9370	0.9324	0.9280	0.9237	0.9196	0.9156	0.9117	0.9079	0.9043	0.9008	0.8974
0.21	0.9804	0.9757	0.9706	0.9654	0.9601	0.9548	0.9495	0.9443	0.9393	0.9344	0.9296	0.9251	0.9206	0.9163	0.9122	0.9082	0.9043	0.9005	0.8968	0.8933
0.22	0.9795	0.9746	0.9694	0.9639	0.9584	0.9529	0.9475	0.9421	0.9369	0.9318	0.9269	0.9222	0.9176	0.9131	0.9088	0.9047	0.9007	0.8967	0.8929	0.8892
0.23	0.9787	0.9735	0.9681	0.9625	0.9568	0.9511	0.9455	0.9399	0.9345	0.9293	0.9242	0.9193	0.9146	0.9100	0.9056	0.9013	0.8971	0.8930	0.8891	0.8852
0.24	0.9778	0.9725	0.9668	0.9610	0.9552	0.9493	0.9435	0.9378	0.9322	0.9268	0.9216	0.9165	0.9117	0.9069	0.9023	0.8979	0.8936	0.8893	0.8853	0.8813
0.25	0.9769	0.9714	0.9656	0.9596	0.9535	0.9475	0.9415	0.9356	0.9299	0.9244	0.9190	0.9138	0.9087	0.9039	0.8991	0.8945	0.8901	0.8857	0.8815	0.8774
0.26	0.9761	0.9704	0.9644	0.9582	0.9519	0.9457	0.9396	0.9335	0.9277	0.9219	0.9164	0.9111	0.9059	0.9009	0.8960	0.8912	0.8866	0.8822	0.8778	0.8735
0.27	0.9752	0.9693	0.9631	0.9568	0.9504	0.9440	0.9376	0.9314	0.9254	0.9196	0.9139	0.9084	0.9031	0.8979	0.8929	0.8880	0.8833	0.8786	0.8741	0.8697
0.28	0.9743	0.9683	0.9619	0.9554	0.9488	0.9422	0.9357	0.9294	0.9232	0.9172	0.9114	0.9057	0.9003	0.8950	0.8898	0.8848	0.8799	0.8752	0.8705	0.8660
0.29	0.9735	0.9673	0.9607	0.9540	0.9473	0.9405	0.9339	0.9274	0.9210	0.9149	0.9089	0.9031	0.8975	0.8921	0.8868	0.8816	0.8766	0.8717	0.8670	0.8623
0.30	0.9727	0.9662	0.9595	0.9527	0.9457	0.9388	0.9320	0.9254	0.9189	0.9126	0.9065	0.9005	0.8948	0.8892	0.8838	0.8785	0.8734	0.8684	0.8634	0.8586
0.31	0.9718	0.9652	0.9584	0.9513	0.9442	0.9371	0.9302	0.9234	0.9168	0.9103	0.9041	0.8980	0.8921	0.8864	0.8809	0.8754	0.8702	0.8650	0.8600	0.8550
0.32	0.9710	0.9642	0.9572	0.9500	0.9427	0.9355	0.9284	0.9214	0.9147	0.9081	0.9017	0.8955	0.8895	0.8836	0.8779	0.8724	0.8670	0.8617	0.8565	0.8514
0.33	0.9702	0.9632	0.9560	0.9486	0.9412	0.9338	0.9266	0.9195	0.9126	0.9059	0.8993	0.8930	0.8869	0.8809	0.8751	0.8694	0.8639	0.8584	0.8531	0.8479
0.34	0.9693	0.9622	0.9549	0.9473	0.9397	0.9322	0.9248	0.9176	0.9105	0.9037	0.8970	0.8905	0.8843	0.8782	0.8722	0.8664	0.8607	0.8552	0.8497	0.8444
0.35	0.9685	0.9613	0.9537	0.9460	0.9383	0.9306	0.9231	0.9157	0.9085	0.9015	0.8947	0.8881	0.8817	0.8755	0.8694	0.8635	0.8577	0.8520	0.8464	0.8409
0.36	0.9677	0.9603	0.9526	0.9447	0.9368	0.9290	0.9213	0.9138	0.9065	0.8993	0.8924	0.8857	0.8792	0.8728	0.8666	0.8605	0.8546	0.8488	0.8431	0.8375
0.37	0.9669	0.9593	0.9514	0.9434	0.9354	0.9274	0.9196	0.9119	0.9045	0.8972	0.8902	0.8833	0.8767	0.8702	0.8638	0.8577	0.8516	0.8457	0.8398	0.8341
0.38	0.9661	0.9583	0.9503	0.9422	0.9340	0.9259	0.9179	0.9101	0.9025	0.8951	0.8879	0.8810	0.8742	0.8676	0.8611	0.8548	0.8486	0.8426	0.8366	0.8307
0.39	0.9653	0.9574	0.9492	0.9409	0.9326	0.9243	0.9162	0.9083	0.9006	0.8930	0.8857	0.8786	0.8717	0.8650	0.8584	0.8520	0.8457	0.8395	0.8334	0.8274
0.40	0.9645	0.9564	0.9481	0.9397	0.9312	0.9228	0.9145	0.9065	0.8986	0.8910	0.8836	0.8763	0.8693	0.8624	0.8557	0.8492	0.8428	0.8364	0.8302	0.8241
0.41	0.9637	0.9555	0.9470	0.9384	0.9298	0.9213	0.9129	0.9047	0.8967	0.8890	0.8814	0.8741	0.8669	0.8599	0.8531	0.8464	0.8399	0.8334	0.8271	0.8208
0.42	0.9629	0.9546	0.9459	0.9372	0.9284	0.9198	0.9113	0.9029	0.8948	0.8869	0.8793	0.8718	0.8645	0.8574	0.8505	0.8437	0.8370	0.8304	0.8240	0.8176
0.43	0.9621	0.9536	0.9449	0.9360	0.9271	0.9183	0.9096	0.9012	0.8930	0.8849	0.8771	0.8696	0.8622	0.8549	0.8479	0.8409	0.8342	0.8275	0.8209	0.8144
0.44	0.9613	0.9527	0.9438	0.9348	0.9257	0.9168	0.9080	0.8995	0.8911	0.8830	0.8750	0.8673	0.8598	0.8525	0.8453	0.8382	0.8313	0.8245	0.8178	0.8112
0.45	0.9606	0.9518	0.9427	0.9336	0.9244	0.9153	0.9064	0.8977	0.8893	0.8810	0.8730	0.8651	0.8575	0.8500	0.8427	0.8356	0.8285	0.8216	0.8148	0.8080
0.46	0.9598	0.9509	0.9417	0.9324	0.9231	0.9139	0.9049	0.8960	0.8874	0.8791	0.8709	0.8630	0.8552	0.8476	0.8402	0.8329	0.8258	0.8187	0.8118	0.8049
0.47	0.9590	0.9499	0.9406	0.9312	0.9218	0.9124	0.9033	0.8943	0.8856	0.8771	0.8689	0.8608	0.8529	0.8452	0.8377	0.8303	0.8230	0.8158	0.8088	0.8018
0.48	0.9583	0.9490	0.9396	0.9300	0.9204	0.9110	0.9017	0.8927	0.8838	0.8752	0.8668	0.8587	0.8507	0.8429	0.8352	0.8277	0.8203	0.8130	0.8058	0.7987
0.49	0.9575	0.9481	0.9385	0.9288	0.9192	0.9096	0.9002	0.8910	0.8821	0.8733	0.8648	0.8565	0.8484	0.8405	0.8327	0.8251	0.8176	0.8102	0.8029	0.7956
0.50	0.9567	0.9473	0.9375	0.9277	0.9179	0.9082	0.8987	0.8894	0.8803	0.8715	0.8629	0.8544	0.8462	0.8382	0.8303	0.8225	0.8149	0.8074	0.7999	0.7926
0.51	0.9560	0.9464	0.9365	0.9265	0.9166	0.9068	0.8972	0.8877	0.8786	0.8696	0.8609	0.8524	0.8440	0.8359	0.8279	0.8200	0.8123	0.8046	0.7971	0.7896
0.52	0.9552	0.9455	0.9355	0.9254	0.9153	0.9054	0.8957	0.8861	0.8768	0.8678	0.8589	0.8503	0.8419	0.8336	0.8255	0.8175	0.8096	0.8019	0.7942	0.7866
0.53	0.9545	0.9446	0.9345	0.9243	0.9141	0.9040	0.8942	0.8845	0.8751	0.8659	0.8570	0.8482	0.8397	0.8313	0.8231	0.8150	0.8070	0.7991	0.7913	0.7836
0.54	0.9538	0.9437	0.9335	0.9231	0.9128	0.9027	0.8927	0.8829	0.8734	0.8641	0.8551	0.8462	0.8376	0.8291	0.8207	0.8125	0.8044	0.7964	0.7885	0.7806
0.55	0.9530	0.9429	0.9325	0.9220	0.9116	0.9013	0.8912	0.8814	0.8717	0.8623	0.8532	0.8442	0.8354	0.8268	0.8184	0.8100	0.8018	0.7937	0.7857	0.7777
0.56	0.9523	0.9420	0.9315	0.9209	0.9104	0.9000	0.8898	0.8798	0.8701	0.8605	0.8513	0.8422	0.8333	0.8246	0.8160	0.8076	0.7993	0.7910	0.7829	0.7748
0.57	0.9516	0.9412	0.9305	0.9198	0.9092	0.8986	0.8883	0.8782	0.8684	0.8588	0.8494	0.8402	0.8312	0.8224	0.8137	0.8052	0.7967	0.7884	0.7801	0.7719
0.58	0.9508	0.9403	0.9295	0.9187	0.9079	0.8973	0.8869	0.8767	0.8667	0.8570	0.8475	0.8382	0.8291	0.8202	0.8114	0.8027	0.7942	0.7857	0.7773	0.7690
0.59	0.9501	0.9395	0.9286	0.9176	0.9067	0.8960	0.8855	0.8752	0.8651	0.8553	0.8457	0.8363	0.8271	0.8180	0.8091	0.8003	0.7917	0.7831	0.7746	0.7661
0.60	0.9494	0.9386	0.9276	0.9166	0.9056	0.8947	0.8841	0.8737	0.8635	0.8535	0.8438	0.8343	0.8250	0.8159	0.8069	0.7980	0.7892	0.7805	0.7719	0.7633
0.61	0.9487	0.9378	0.9267	0.9155	0.9044	0.8934	0.8827	0.8721	0.8619	0.8518	0.8420	0.8324	0.8230	0.8137	0.8046	0.7956	0.7867	0.7779	0.7692	0.7605
0.62	0.9480	0.9369	0.9257	0.9144	0.9032	0.8921	0.8813	0.8707	0.8603	0.8501	0.8402	0.8305	0.8210	0.8116	0.8024	0.7933	0.7843	0.7753	0.7665	0.7577
0.63	0.9473	0.9361	0.9248	0.9134	0.9020	0.8909	0.8799	0.8692	0.8587	0.8484	0.8384	0.8286	0.8190	0.8095	0.8001	0.7909	0.7818	0.7728	0.7638	0.7549
0.64	0.9466	0.9353	0.9238	0.9123	0.9009	0.8896	0.8785	0.8677	0.8571	0.8468	0.8366	0.8267	0.8170	0.8074	0.7979	0.7886	0.7794	0.7702	0.7611	0.7521
0.65	0.9459	0.9345	0.9229	0.9113	0.8997	0.8883	0.8772	0.8662	0.8555	0.8451	0.8348	0.8248	0.8150	0.8053	0.7957	0.7863	0.7770	0.7677	0.7585	0.7494
0.66	0.9452	0.9337	0.9220	0.9102	0.8986	0.8871	0.8758	0.8648	0.8540	0.8434	0.8331	0.8230	0.8130	0.8032	0.7936	0.7840	0.7746	0.7652	0.7559	0.7466
0.67	0.9445	0.9328	0.9210	0.9092	0.8974	0.8858	0.8745	0.8633	0.8524	0.8418	0.8313	0.8211	0.8111	0.8012	0.7914	0.7817	0.7722	0.7627	0.7533	0.7439
0.68	0.9438	0.9320	0.9201	0.9082	0.8963	0.8846	0.8731	0.8619	0.8509	0.8401	0.8296	0.8193	0.8091	0.7991	0.7892	0.7795	0.7698	0.7602	0.7507	0.7412
0.69	0.9431	0.9312	0.9192	0.9071	0.8952	0.8834	0.8718	0.8605	0.8494	0.8385	0.8279	0.8174	0.8072	0.7971	0.7871	0.7772	0.7675	0.7577	0.7481	0.7385
0.70	0.9424	0.9304	0.9183	0.9061	0.8941	0.8822	0.8705	0.8590	0.8479	0.8369	0.8262	0.8156	0.8053	0.7951	0.7850	0.7750	0.7651	0.7553	0.7455	0.7358
0.71	0.9417	0.9296	0.9174	0.9051	0.8930	0.8810	0.8692	0.8576	0.8463	0.8353	0.8245	0.8138	0.8034	0.7930	0.7829	0.7728	0.7628	0.7529	0.7430	0.7331
0.72	0.9410	0.9289	0.9165	0.9041	0.8919	0.8798	0.8679	0.8562	0.8449	0.8337	0.8228	0.8120	0.8015	0.7910	0.7808	0.7706	0.7605	0.7504	0.7404	0.7305
0.73	0.9404	0.9281	0.9156	0.9031	0.8908	0.8786	0.8666	0.8549	0.8434	0.8321	0.8211	0.8102	0.7996	0.7891	0.7787	0.7684	0.7582	0.7480	0.7379	0.7279
0.74	0.9397	0.9273	0.9147	0.9021	0.8897	0.8774	0.8653	0.8535	0.8419	0.8305	0.8194	0.8085	0.7977	0.7871	0.7766	0.7662	0.7559	0.7456	0.7354	0.7252
0.75	0.9390	0.9265	0.9138	0.9012	0.8886	0.8762	0.8640	0.8521	0.8404	0.8290	0.8177	0.8067	0.7958	0.7851	0.7745	0.7640	0.7536	0.7432	0.7329	0.7226
0.76	0.9384	0.9257	0.9130	0.9002	0.8875	0.8750	0.8628	0.8507	0.8390	0.8274	0.8161	0.8050	0.7940	0.7832	0.7725	0.7619	0.7513	0.7409	0.7304	0.7200
0.77	0.9377	0.9250	0.9121	0.8992	0.8864	0.8739	0.8615	0.8494	0.8375	0.8259	0.8144	0.8032	0.7921	0.7812	0.7704	0.7597	0.7491	0.7385	0.7280	0.7174
0.78	0.9370	0.9242	0.9112	0.8982	0.8854	0.8727	0.8602	0.8480	0.8361	0.8243	0.8128	0.8015	0.7903	0.7793	0.7684	0.7576	0.7468	0.7361	0.7255	0.7149
0.79	0.9364	0.9234	0.9104	0.8973	0.8843	0.8715	0.8590	0.8467	0.8346	0.8228	0.8112	0.7998	0.7885	0.7774	0.7664	0.7554	0.7446	0.7338	0.7230	0.7123
0.80	0.9357	0.9227	0.9095	0.8963	0.8833	0.8704	0.8578	0.8454	0.8332	0.8213	0.8096	0.7980	0.7867	0.7755	0.7643	0.7533	0.7424	0.7315	0.7206	0.7098
0.81	0.9351	0.9219	0.9087	0.8954	0.8822	0.8693	0.8565	0.8440	0.8318	0.8198	0.8080	0.7963	0.7849	0.7736	0.7623	0.7512	0.7402	0.7292	0.7182	0.7072
0.82	0.9344	0.9212	0.9078	0.8944	0.8812	0.8681	0.8553	0.8427	0.8304	0.8183	0.8064	0.7946	0.7831	0.7717	0.7604	0.7491	0.7380	0.7269	0.7158	0.7047
0.83	0.9338	0.9204	0.9070	0.8935	0.8801	0.8670	0.8541	0.8414	0.8290	0.8168	0.8048	0.7930	0.7813	0.7698	0.7584	0.7470	0.7358	0.7246	0.7134	0.7022
0.84	0.9331	0.9197	0.9061	0.8926	0.8791	0.8659	0.8529	0.8401	0.8276	0.8153	0.8032	0.7913	0.7795	0.7679	0.7564	0.7450	0.7336	0.7223	0.7110	0.6997
0.85	0.9325	0.9190	0.9053	0.8916	0.8781	0.8648	0.8517	0.8388	0.8262	0.8138	0.8016	0.7896	0.7778	0.7661	0.7544	0.7429	0.7314	0.7200	0.7086	0.6972
0.86	0.9319	0.9182	0.9045	0.8907	0.8771	0.8637	0.8505	0.8375	0.8248	0.8123	0.8001	0.7880	0.7760	0.7642	0.7525	0.7409	0.7293	0.7178	0.7062	0.6948
0.87	0.9312	0.9175	0.9036	0.8898	0.8761	0.8626	0.8493	0.8362	0.8234	0.8109	0.7985	0.7863	0.7743	0.7624	0.7505	0.7388	0.7271	0.7155	0.7039	0.6923
0.88	0.9306	0.9168	0.9028	0.8889	0.8751	0.8615	0.8481	0.8350	0.8221	0.8094	0.7970	0.7847	0.7725	0.7605	0.7486	0.7368	0.7250	0.7133	0.7015	0.6898
0.89	0.9300	0.9160	0.9020	0.8880	0.8741	0.8604	0.8469	0.8337	0.8207	0.8080	0.7954	0.7830	0.7708	0.7587	0.7467	0.7348	0.7229	0.7110	0.6992	0.6874
0.90	0.9293	0.9153	0.9012	0.8870	0.8731	0.8593	0.8457	0.8324	0.8194	0.8065	0.7939	0.7814	0.7691	0.7569	0.7448	0.7327	0.7208	0.7088	0.6969	0.6850
0.91	0.9287	0.9146	0.9004	0.8861	0.8721	0.8582	0.8446	0.8312	0.8180	0.8051	0.7924	0.7798	0.7674	0.7551	0.7429	0.7307	0.7187	0.7066	0.6946	0.6825
0.92	0.9281	0.9139	0.8995	0.8852	0.8711	0.8571	0.8434	0.8299	0.8167	0.8037	0.7908	0.7782	0.7657	0.7533	0.7410	0.7287	0.7166	0.7044	0.6923	0.6801
0.93	0.9275	0.9132	0.8987	0.8844	0.8701	0.8561	0.8423	0.8287	0.8154	0.8022	0.7893	0.7766	0.7640	0.7515	0.7391	0.7267	0.7145	0.7022	0.6900	0.6777
0.94	0.9269	0.9125	0.8979	0.8835	0.8691	0.8550	0.8411	0.8275	0.8140	0.8008	0.7878	0.7750	0.7623	0.7497	0.7372	0.7248	0.7124	0.7000	0.6877	0.6753
0.95	0.9262	0.9117	0.8971	0.8826	0.8682	0.8540	0.8400	0.8262	0.8127	0.7994	0.7863	0.7734	0.7606	0.7479	0.7353	0.7228	0.7103	0.6979	0.6854	0.6730
0.96	0.9256	0.9110	0.8964	0.8817	0.8672	0.8529	0.8388	0.8250	0.8114	0.7980	0.7848	0.7718	0.7589	0.7461	0.7335	0.7208	0.7082	0.6957	0.6831	0.6706
0.97	0.9250	0.9103	0.8956	0.8808	0.8662	0.8519	0.8377	0.8238	0.8101	0.7966	0.7834	0.7702	0.7573	0.7444	0.7316	0.7189	0.7062	0.6935	0.6809	0.6682
0.98	0.9244	0.9096	0.8948	0.8800	0.8653	0.8508	0.8366	0.8226	0.8088	0.7953	0.7819	0.7687	0.7556	0.7426	0.7298	0.7169	0.7042	0.6914	0.6786	0.6659
0.99	0.9238	0.9089	0.8940	0.8791	0.8643	0.8498	0.8355	0.8214	0.8075	0.7939	0.7804	0.7671	0.7539	0.7409	0.7279	0.7150	0.7021	0.6893	0.6764	0.6635
1.00	0.9232	0.9083	0.8932	0.8782	0.8634	0.8487	0.8343	0.8202	0.8062	0.7925	0.7790	0.7656	0.7523	0.7392	0.7261	0.7131	0.7001	0.6871	0.6742	0.6612

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9226	0.9076	0.8924	0.8774	0.8624	0.8477	0.8332	0.8190	0.8050	0.7911	0.7775	0.7640	0.7507	0.7374	0.7243	0.7111	0.6981	0.6850	0.6720	0.6589
1.02	0.9220	0.9069	0.8917	0.8765	0.8615	0.8467	0.8321	0.8178	0.8037	0.7898	0.7760	0.7625	0.7490	0.7357	0.7224	0.7092	0.6961	0.6829	0.6697	0.6566
1.03	0.9214	0.9062	0.8909	0.8757	0.8606	0.8457	0.8310	0.8166	0.8024	0.7884	0.7746	0.7609	0.7474	0.7340	0.7206	0.7073	0.6941	0.6808	0.6675	0.6543
1.04	0.9208	0.9055	0.8901	0.8748	0.8596	0.8447	0.8299	0.8154	0.8011	0.7871	0.7732	0.7594	0.7458	0.7323	0.7188	0.7054	0.6921	0.6787	0.6653	0.6520
1.05	0.9202	0.9048	0.8894	0.8740	0.8587	0.8437	0.8288	0.8143	0.7999	0.7857	0.7717	0.7579	0.7442	0.7306	0.7170	0.7035	0.6901	0.6766	0.6632	0.6497
1.06	0.9197	0.9042	0.8886	0.8731	0.8578	0.8427	0.8278	0.8131	0.7986	0.7844	0.7703	0.7564	0.7426	0.7289	0.7152	0.7016	0.6881	0.6745	0.6610	0.6474
1.07	0.9191	0.9035	0.8879	0.8723	0.8569	0.8417	0.8267	0.8119	0.7974	0.7831	0.7689	0.7549	0.7410	0.7272	0.7135	0.6998	0.6861	0.6725	0.6588	0.6451
1.08	0.9185	0.9028	0.8871	0.8715	0.8560	0.8407	0.8256	0.8108	0.7962	0.7817	0.7675	0.7534	0.7394	0.7255	0.7117	0.6979	0.6841	0.6704	0.6567	0.6429
1.09	0.9179	0.9022	0.8864	0.8706	0.8551	0.8397	0.8245	0.8096	0.7949	0.7804	0.7661	0.7519	0.7378	0.7238	0.7099	0.6960	0.6822	0.6683	0.6545	0.6406
1.10	0.9173	0.9015	0.8856	0.8698	0.8541	0.8387	0.8235	0.8085	0.7937	0.7791	0.7647	0.7504	0.7362	0.7222	0.7081	0.6942	0.6802	0.6663	0.6524	0.6384
1.11	0.9167	0.9008	0.8849	0.8690	0.8532	0.8377	0.8224	0.8073	0.7925	0.7778	0.7633	0.7489	0.7347	0.7205	0.7064	0.6923	0.6783	0.6643	0.6502	0.6361
1.12	0.9162	0.9002	0.8841	0.8682	0.8523	0.8367	0.8214	0.8062	0.7912	0.7765	0.7619	0.7474	0.7331	0.7188	0.7046	0.6905	0.6764	0.6622	0.6481	0.6339
1.13	0.9156	0.8995	0.8834	0.8674	0.8515	0.8358	0.8203	0.8051	0.7900	0.7752	0.7605	0.7460	0.7315	0.7172	0.7029	0.6887	0.6744	0.6602	0.6460	0.6317
1.14	0.9150	0.8989	0.8827	0.8665	0.8506	0.8348	0.8193	0.8039	0.7888	0.7739	0.7591	0.7445	0.7300	0.7155	0.7012	0.6868	0.6725	0.6582	0.6439	0.6295
1.15	0.9145	0.8982	0.8819	0.8657	0.8497	0.8338	0.8182	0.8028	0.7876	0.7726	0.7578	0.7430	0.7284	0.7139	0.6994	0.6850	0.6706	0.6562	0.6417	0.6273
1.16	0.9139	0.8976	0.8812	0.8649	0.8488	0.8329	0.8172	0.8017	0.7864	0.7713	0.7564	0.7416	0.7269	0.7123	0.6977	0.6832	0.6687	0.6542	0.6396	0.6251
1.17	0.9133	0.8969	0.8805	0.8641	0.8479	0.8319	0.8161	0.8006	0.7852	0.7700	0.7550	0.7401	0.7254	0.7107	0.6960	0.6814	0.6668	0.6522	0.6376	0.6229
1.18	0.9128	0.8963	0.8798	0.8633	0.8470	0.8310	0.8151	0.7995	0.7840	0.7688	0.7537	0.7387	0.7238	0.7090	0.6943	0.6796	0.6649	0.6502	0.6355	0.6207
1.19	0.9122	0.8956	0.8791	0.8625	0.8462	0.8300	0.8141	0.7984	0.7828	0.7675	0.7523	0.7373	0.7223	0.7074	0.6926	0.6778	0.6630	0.6482	0.6334	0.6185
1.20	0.9117	0.8950	0.8783	0.8617	0.8453	0.8291	0.8131	0.7973	0.7817	0.7662	0.7510	0.7358	0.7208	0.7058	0.6909	0.6760	0.6611	0.6462	0.6313	0.6164
1.21	0.9111	0.8944	0.8776	0.8610	0.8444	0.8281	0.8120	0.7962	0.7805	0.7650	0.7496	0.7344	0.7193	0.7042	0.6892	0.6742	0.6592	0.6443	0.6293	0.6142
1.22	0.9105	0.8937	0.8769	0.8602	0.8436	0.8272	0.8110	0.7951	0.7793	0.7637	0.7483	0.7330	0.7178	0.7026	0.6875	0.6724	0.6574	0.6423	0.6272	0.6121
1.23	0.9100	0.8931	0.8762	0.8594	0.8427	0.8263	0.8100	0.7940	0.7781	0.7625	0.7470	0.7316	0.7163	0.7010	0.6858	0.6707	0.6555	0.6403	0.6252	0.6099
1.24	0.9094	0.8925	0.8755	0.8586	0.8419	0.8253	0.8090	0.7929	0.7770	0.7612	0.7456	0.7301	0.7148	0.6994	0.6842	0.6689	0.6537	0.6384	0.6231	0.6078
1.25	0.9089	0.8919	0.8748	0.8578	0.8410	0.8244	0.8080	0.7918	0.7758	0.7600	0.7443	0.7287	0.7133	0.6978	0.6825	0.6671	0.6518	0.6365	0.6211	0.6057
1.26	0.9083	0.8912	0.8741	0.8571	0.8402	0.8235	0.8070	0.7907	0.7747	0.7588	0.7430	0.7273	0.7118	0.6963	0.6808	0.6654	0.6500	0.6345	0.6190	0.6035
1.27	0.9078	0.8906	0.8734	0.8563	0.8393	0.8226	0.8060	0.7897	0.7735	0.7575	0.7417	0.7259	0.7103	0.6947	0.6792	0.6636	0.6481	0.6326	0.6170	0.6014
1.28	0.9073	0.8900	0.8727	0.8555	0.8385	0.8217	0.8050	0.7886	0.7724	0.7563	0.7404	0.7245	0.7088	0.6931	0.6775	0.6619	0.6463	0.6307	0.6150	0.5993
1.29	0.9067	0.8894	0.8720	0.8548	0.8376	0.8207	0.8040	0.7875	0.7712	0.7551	0.7391	0.7232	0.7073	0.6916	0.6759	0.6602	0.6445	0.6287	0.6130	0.5972
1.30	0.9062	0.8888	0.8713	0.8540	0.8368	0.8198	0.8031	0.7865	0.7701	0.7538	0.7378	0.7218	0.7059	0.6900	0.6742	0.6584	0.6426	0.6268	0.6110	0.5951
1.31	0.9056	0.8882	0.8706	0.8532	0.8360	0.8189	0.8021	0.7854	0.7689	0.7526	0.7365	0.7204	0.7044	0.6885	0.6726	0.6567	0.6408	0.6249	0.6090	0.5930
1.32	0.9051	0.8875	0.8700	0.8525	0.8352	0.8180	0.8011	0.7844	0.7678	0.7514	0.7352	0.7190	0.7029	0.6869	0.6709	0.6550	0.6390	0.6230	0.6070	0.5910
1.33	0.9046	0.8869	0.8693	0.8517	0.8343	0.8171	0.8001	0.7833	0.7667	0.7502	0.7339	0.7176	0.7015	0.6854	0.6693	0.6533	0.6372	0.6211	0.6050	0.5889
1.34	0.9040	0.8863	0.8686	0.8510	0.8335	0.8162	0.7992	0.7823	0.7656	0.7490	0.7326	0.7163	0.7000	0.6839	0.6677	0.6516	0.6354	0.6193	0.6031	0.5868
1.35	0.9035	0.8857	0.8679	0.8502	0.8327	0.8153	0.7982	0.7812	0.7644	0.7478	0.7313	0.7149	0.6986	0.6823	0.6661	0.6499	0.6336	0.6174	0.6011	0.5848
1.36	0.9030	0.8851	0.8673	0.8495	0.8319	0.8145	0.7972	0.7802	0.7633	0.7466	0.7300	0.7136	0.6972	0.6808	0.6645	0.6482	0.6318	0.6155	0.5991	0.5827
1.37	0.9025	0.8845	0.8666	0.8487	0.8311	0.8136	0.7963	0.7792	0.7622	0.7454	0.7288	0.7122	0.6957	0.6793	0.6629	0.6465	0.6301	0.6136	0.5972	0.5807
1.38	0.9019	0.8839	0.8659	0.8480	0.8302	0.8127	0.7953	0.7781	0.7611	0.7442	0.7275	0.7109	0.6943	0.6778	0.6613	0.6448	0.6283	0.6118	0.5952	0.5786
1.39	0.9014	0.8833	0.8653	0.8473	0.8294	0.8118	0.7944	0.7771	0.7600	0.7431	0.7262	0.7095	0.6929	0.6763	0.6597	0.6431	0.6265	0.6099	0.5933	0.5766
1.40	0.9009	0.8827	0.8646	0.8465	0.8286	0.8109	0.7934	0.7761	0.7589	0.7419	0.7250	0.7082	0.6914	0.6747	0.6581	0.6414	0.6247	0.6081	0.5913	0.5745
1.41	0.9004	0.8821	0.8639	0.8458	0.8278	0.8101	0.7925	0.7751	0.7578	0.7407	0.7237	0.7068	0.6900	0.6732	0.6565	0.6397	0.6230	0.6062	0.5894	0.5725
1.42	0.8998	0.8816	0.8633	0.8451	0.8270	0.8092	0.7915	0.7740	0.7567	0.7395	0.7225	0.7055	0.6886	0.6717	0.6549	0.6381	0.6212	0.6044	0.5875	0.5705
1.43	0.8993	0.8810	0.8626	0.8443	0.8262	0.8083	0.7906	0.7730	0.7556	0.7384	0.7212	0.7042	0.6872	0.6703	0.6533	0.6364	0.6195	0.6025	0.5855	0.5685
1.44	0.8988	0.8804	0.8620	0.8436	0.8254	0.8075	0.7896	0.7720	0.7545	0.7372	0.7200	0.7029	0.6858	0.6688	0.6518	0.6348	0.6177	0.6007	0.5836	0.5665
1.45	0.8983	0.8798	0.8613	0.8429	0.8247	0.8066	0.7887	0.7710	0.7535	0.7360	0.7187	0.7015	0.6844	0.6673	0.6502	0.6331	0.6160	0.5989	0.5817	0.5645
1.46	0.8978	0.8792	0.8607	0.8422	0.8239	0.8057	0.7878	0.7700	0.7524	0.7349	0.7175	0.7002	0.6830	0.6658	0.6486	0.6315	0.6143	0.5971	0.5798	0.5625
1.47	0.8973	0.8786	0.8600	0.8415	0.8231	0.8049	0.7869	0.7690	0.7513	0.7337	0.7163	0.6989	0.6816	0.6643	0.6471	0.6298	0.6125	0.5952	0.5779	0.5605
1.48	0.8968	0.8781	0.8594	0.8408	0.8223	0.8040	0.7859	0.7680	0.7502	0.7326	0.7151	0.6976	0.6802	0.6629	0.6455	0.6282	0.6108	0.5934	0.5760	0.5585
1.49	0.8963	0.8775	0.8587	0.8400	0.8215	0.8032	0.7850	0.7670	0.7492	0.7314	0.7138	0.6963	0.6788	0.6614	0.6440	0.6265	0.6091	0.5916	0.5741	0.5566
1.50	0.8958	0.8769	0.8581	0.8393	0.8207	0.8023	0.7841	0.7660	0.7481	0.7303	0.7126	0.6950	0.6774	0.6599	0.6424	0.6249	0.6074	0.5898	0.5722	0.5546
1.51	0.8952	0.8763	0.8574	0.8386	0.8200	0.8015	0.7832	0.7650	0.7470	0.7292	0.7114	0.6937	0.6761	0.6585	0.6409	0.6233	0.6057	0.5880	0.5704	0.5526
1.52	0.8947	0.8758	0.8568	0.8379	0.8192	0.8006	0.7823	0.7640	0.7460	0.7280	0.7102	0.6924	0.6747	0.6570	0.6393	0.6217	0.6040	0.5862	0.5685	0.5507
1.53	0.8942	0.8752	0.8562	0.8372	0.8184	0.7998	0.7813	0.7631	0.7449	0.7269	0.7090	0.6911	0.6733	0.6556	0.6378	0.6200	0.6023	0.5845	0.5666	0.5487
1.54	0.8937	0.8746	0.8555	0.8365	0.8177	0.7990	0.7804	0.7621	0.7439	0.7258	0.7078	0.6898	0.6720	0.6541	0.6363	0.6184	0.6006	0.5827	0.5648	0.5468
1.55	0.8932	0.8741	0.8549	0.8358	0.8169	0.7981	0.7795	0.7611	0.7428	0.7246	0.7066	0.6885	0.6706	0.6527	0.6348	0.6168	0.5989	0.5809	0.5629	0.5448
1.56	0.8928	0.8735	0.8543	0.8351	0.8161	0.7973	0.7786	0.7601	0.7418	0.7235	0.7054	0.6873	0.6692	0.6512	0.6332	0.6152	0.5972	0.5791	0.5610	0.5429
1.57	0.8923	0.8729	0.8536	0.8344	0.8154	0.7965	0.7777	0.7592	0.7407	0.7224	0.7042	0.6860	0.6679	0.6498	0.6317	0.6136	0.5955	0.5774	0.5592	0.5410
1.58	0.8918	0.8724	0.8530	0.8337	0.8146	0.7956	0.7768	0.7582	0.7397	0.7213	0.7030	0.6847	0.6665	0.6484	0.6302	0.6120	0.5938	0.5756	0.5574	0.5390
1.59	0.8913	0.8718	0.8524	0.8331	0.8139	0.7948	0.7759	0.7572	0.7386	0.7202	0.7018	0.6835	0.6652	0.6469	0.6287	0.6104	0.5922	0.5739	0.5555	0.5371
1.60	0.8908	0.8713	0.8518	0.8324	0.8131	0.7940	0.7751	0.7563	0.7376	0.7191	0.7006	0.6822	0.6638	0.6455	0.6272	0.6089	0.5905	0.5721	0.5537	0.5352
1.61	0.8903	0.8707	0.8511	0.8317	0.8123	0.7932	0.7742	0.7553	0.7366	0.7179	0.6994	0.6809	0.6625	0.6441	0.6257	0.6073	0.5888	0.5704	0.5519	0.5333
1.62	0.8898	0.8702	0.8505	0.8310	0.8116	0.7924	0.7733	0.7543	0.7355	0.7168	0.6982	0.6797	0.6612	0.6427	0.6242	0.6057	0.5872	0.5686	0.5500	0.5314
1.63	0.8893	0.8696	0.8499	0.8303	0.8109	0.7915	0.7724	0.7534	0.7345	0.7157	0.6970	0.6784	0.6598	0.6413	0.6227	0.6041	0.5855	0.5669	0.5482	0.5295
1.64	0.8888	0.8691	0.8493	0.8296	0.8101	0.7907	0.7715	0.7524	0.7335	0.7146	0.6959	0.6772	0.6585	0.6399	0.6212	0.6026	0.5839	0.5652	0.5464	0.5276
1.65	0.8883	0.8685	0.8487	0.8290	0.8094	0.7899	0.7706	0.7515	0.7325	0.7135	0.6947	0.6759	0.6572	0.6385	0.6197	0.6010	0.5822	0.5635	0.5446	0.5257
1.66	0.8879	0.8680	0.8481	0.8283	0.8086	0.7891	0.7698	0.7505	0.7314	0.7125	0.6935	0.6747	0.6559	0.6370	0.6183	0.5994	0.5806	0.5617	0.5428	0.5239
1.67	0.8874	0.8674	0.8475	0.8276	0.8079	0.7883	0.7689	0.7496	0.7304	0.7114	0.6924	0.6734	0.6545	0.6357	0.6168	0.5979	0.5790	0.5600	0.5410	0.5220
1.68	0.8869	0.8669	0.8469	0.8269	0.8072	0.7875	0.7680	0.7487	0.7294	0.7103	0.6912	0.6722	0.6532	0.6343	0.6153	0.5963	0.5773	0.5583	0.5392	0.5201
1.69	0.8864	0.8663	0.8463	0.8263	0.8064	0.7867	0.7672	0.7477	0.7284	0.7092	0.6900	0.6710	0.6519	0.6329	0.6138	0.5948	0.5757	0.5566	0.5374	0.5182
1.70	0.8859	0.8658	0.8457	0.8256	0.8057	0.7859	0.7663	0.7468	0.7274	0.7081	0.6889	0.6697	0.6506	0.6315	0.6124	0.5932	0.5741	0.5549	0.5357	0.5164
1.71	0.8855	0.8652	0.8451	0.8249	0.8050	0.7851	0.7654	0.7459	0.7264	0.7070	0.6877	0.6685	0.6493	0.6301	0.6109	0.5917	0.5725	0.5532	0.5339	0.5145
1.72	0.8850	0.8647	0.8445	0.8243	0.8042	0.7843	0.7646	0.7449	0.7254	0.7060	0.6866	0.6673	0.6480	0.6287	0.6094	0.5902	0.5708	0.5515	0.5321	0.5127
1.73	0.8845	0.8642	0.8439	0.8236	0.8035	0.7835	0.7637	0.7440	0.7244	0.7049	0.6854	0.6661	0.6467	0.6273	0.6080	0.5886	0.5692	0.5498	0.5303	0.5108
1.74	0.8841	0.8636	0.8433	0.8230	0.8028	0.7827	0.7628	0.7431	0.7234	0.7038	0.6843	0.6648	0.6454	0.6260	0.6065	0.5871	0.5676	0.5481	0.5286	0.5090
1.75	0.8836	0.8631	0.8427	0.8223	0.8021	0.7820	0.7620	0.7421	0.7224	0.7027	0.6832	0.6636	0.6441	0.6246	0.6051	0.5856	0.5660	0.5464	0.5268	0.5072
1.76	0.8831	0.8626	0.8421	0.8216	0.8013	0.7812	0.7611	0.7412	0.7214	0.7017	0.6820	0.6624	0.6428	0.6232	0.6037	0.5841	0.5644	0.5448	0.5251	0.5053
1.77	0.8826	0.8620	0.8415	0.8210	0.8006	0.7804	0.7603	0.7403	0.7204	0.7006	0.6809	0.6612	0.6415	0.6219	0.6022	0.5825	0.5628	0.5431	0.5233	0.5035
1.78	0.8822	0.8615	0.8409	0.8203	0.7999	0.7796	0.7594	0.7394	0.7194	0.6996	0.6798	0.6600	0.6402	0.6205	0.6008	0.5810	0.5612	0.5414	0.5216	0.5017
1.79	0.8817	0.8610	0.8403	0.8197	0.7992	0.7788	0.7586	0.7385	0.7184	0.6985	0.6786	0.6588	0.6390	0.6192	0.5993	0.5795	0.5597	0.5398	0.5198	0.4999
1.80	0.8813	0.8605	0.8397	0.8190	0.7985	0.7781	0.7578	0.7376	0.7175	0.6975	0.6775	0.6576	0.6377	0.6178	0.5979	0.5780	0.5581	0.5381	0.5181	0.4980
1.81	0.8808	0.8599	0.8391	0.8184	0.7978	0.7773	0.7569	0.7367	0.7165	0.6964	0.6764	0.6564	0.6364	0.6165	0.5965	0.5765	0.5565	0.5365	0.5164	0.4962
1.82	0.8803	0.8594	0.8385	0.8178	0.7971	0.7765	0.7561	0.7357	0.7155	0.6954	0.6752	0.6552	0.6351	0.6151	0.5951	0.5750	0.5549	0.5348	0.5146	0.4944
1.83	0.8799	0.8589	0.8380	0.8171	0.7964	0.7757	0.7552	0.7348	0.7145	0.6943	0.6741	0.6540	0.6339	0.6138	0.5936	0.5735	0.5534	0.5332	0.5129	0.4926
1.84	0.8794	0.8584	0.8374	0.8165	0.7957	0.7750	0.7544	0.7339	0.7136	0.6933	0.6730	0.6528	0.6326	0.6124	0.5922	0.5720	0.5518	0.5315	0.5112	0.4909
1.85	0.8790	0.8579	0.8368	0.8158	0.7950	0.7742	0.7536	0.7330	0.7126	0.6922	0.6719	0.6516	0.6313	0.6111	0.5908	0.5705	0.5502	0.5299	0.5095	0.4891
1.86	0.8785	0.8573	0.8362	0.8152	0.7943	0.7734	0.7527	0.7321	0.7116	0.6912	0.6708	0.6504	0.6301	0.6098	0.5894	0.5691	0.5487	0.5282	0.5078	0.4873
1.87	0.8780	0.8568	0.8357	0.8146	0.7936	0.7727	0.7519	0.7312	0.7107	0.6901	0.6697	0.6492	0.6288	0.6084	0.5880	0.5676	0.5471	0.5266	0.5061	0.4855
1.88	0.8776	0.8563	0.8351	0.8139	0.7929	0.7719	0.7511	0.7304	0.7097	0.6891	0.6686	0.6481	0.6276	0.6071	0.5866	0.5661	0.5456	0.5250	0.5044	0.4837
1.89	0.8771	0.8558	0.8345	0.8133	0.7922	0.7712	0.7503	0.7295	0.7087	0.6881	0.6675	0.6469	0.6263	0.6058	0.5852	0.5646	0.5440	0.5234	0.5027	0.4820
1.90	0.8767	0.8553	0.8339	0.8127	0.7915	0.7704	0.7494	0.7286	0.7078	0.6870	0.6664	0.6457	0.6251	0.6045	0.5838	0.5632	0.5425	0.5217	0.5010	0.4802
1.91	0.8762	0.8548	0.8334	0.8120	0.7908	0.7697	0.7486	0.7277	0.7068	0.6860	0.6653	0.6445	0.6238	0.6031	0.5824	0.5617	0.5409	0.5201	0.4993	0.4784
1.92	0.8758	0.8543	0.8328	0.8114	0.7901	0.7689	0.7478	0.7268	0.7059	0.6850	0.6642	0.6434	0.6226	0.6018	0.5810	0.5602	0.5394	0.5185	0.4976	0.4767
1.93	0.8753	0.8538	0.8322	0.8108	0.7894	0.7682	0.7470	0.7259	0.7049	0.6840	0.6631	0.6422	0.6214	0.6005	0.5796	0.5588	0.5379	0.5169	0.4959	0.4749
1.94	0.8749	0.8533	0.8317	0.8102	0.7887	0.7674	0.7462	0.7250	0.7040	0.6830	0.6620	0.6410	0.6201	0.5992	0.5783	0.5573	0.5363	0.5153	0.4943	0.4732
1.95	0.8744	0.8528	0.8311	0.8095	0.7880	0.7667	0.7454	0.7242	0.7030	0.6819	0.6609	0.6399	0.6189	0.5979	0.5769	0.5559	0.5348	0.5137	0.4926	0.4714
1.96	0.8740	0.8523	0.8306	0.8089	0.7874	0.7659	0.7446	0.7233	0.7021	0.6809	0.6598	0.6387	0.6177	0.5966	0.5755	0.5544	0.5333	0.5121	0.4909	0.4697
1.97	0.8735	0.8518	0.8300	0.8083	0.7867	0.7652	0.7437	0.7224	0.7011	0.6799	0.6587	0.6376	0.6164	0.5953	0.5741	0.5530	0.5318	0.5105	0.4893	0.4680
1.98	0.8731	0.8513	0.8294	0.8077	0.7860	0.7644	0.7429	0.7215	0.7002	0.6789	0.6576	0.6364	0.6152	0.5940	0.5728	0.5515	0.5302	0.5089	0.4876	0.4662
1.99	0.8727	0.8508	0.8289	0.8071	0.7853	0.7637	0.7421	0.7207	0.6993	0.6779	0.6566	0.6353	0.6140	0.5927	0.5714	0.5501	0.5287	0.5074	0.4860	0.4645
2.00	0.8722	0.8503	0.8283	0.8064	0.7847	0.7630	0.7413	0.7198	0.6983	0.6769	0.6555	0.6341	0.6128	0.5914	0.5700	0.5486	0.5272	0.5058	0.4843	0.4628

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8718	0.8498	0.8278	0.8058	0.7840	0.7622	0.7405	0.7189	0.6974	0.6759	0.6544	0.6330	0.6115	0.5901	0.5687	0.5472	0.5257	0.5042	0.4827	0.4611
2.02	0.8713	0.8493	0.8272	0.8052	0.7833	0.7615	0.7397	0.7181	0.6964	0.6749	0.6533	0.6318	0.6103	0.5888	0.5673	0.5458	0.5242	0.5026	0.4810	0.4594
2.03	0.8709	0.8488	0.8267	0.8046	0.7826	0.7608	0.7389	0.7172	0.6955	0.6739	0.6523	0.6307	0.6091	0.5875	0.5660	0.5444	0.5227	0.5011	0.4794	0.4577
2.04	0.8705	0.8483	0.8261	0.8040	0.7820	0.7600	0.7381	0.7163	0.6946	0.6729	0.6512	0.6296	0.6079	0.5863	0.5646	0.5429	0.5212	0.4995	0.4777	0.4559
2.05	0.8700	0.8478	0.8256	0.8034	0.7813	0.7593	0.7374	0.7155	0.6937	0.6719	0.6501	0.6284	0.6067	0.5850	0.5633	0.5415	0.5197	0.4979	0.4761	0.4542
2.06	0.8696	0.8473	0.8250	0.8028	0.7806	0.7586	0.7366	0.7146	0.6927	0.6709	0.6491	0.6273	0.6055	0.5837	0.5619	0.5401	0.5182	0.4964	0.4745	0.4526
2.07	0.8692	0.8468	0.8245	0.8022	0.7800	0.7578	0.7358	0.7138	0.6918	0.6699	0.6480	0.6262	0.6043	0.5824	0.5606	0.5387	0.5168	0.4948	0.4729	0.4509
2.08	0.8687	0.8463	0.8239	0.8016	0.7793	0.7571	0.7350	0.7129	0.6909	0.6689	0.6470	0.6250	0.6031	0.5812	0.5592	0.5373	0.5153	0.4933	0.4712	0.4492
2.09	0.8683	0.8458	0.8234	0.8010	0.7786	0.7564	0.7342	0.7121	0.6900	0.6679	0.6459	0.6239	0.6019	0.5799	0.5579	0.5359	0.5138	0.4917	0.4696	0.4475
2.10	0.8679	0.8453	0.8228	0.8004	0.7780	0.7557	0.7334	0.7112	0.6891	0.6669	0.6449	0.6228	0.6007	0.5786	0.5566	0.5345	0.5123	0.4902	0.4680	0.4458
2.11	0.8674	0.8449	0.8223	0.7998	0.7773	0.7549	0.7326	0.7104	0.6881	0.6660	0.6438	0.6217	0.5995	0.5774	0.5552	0.5331	0.5109	0.4886	0.4664	0.4441
2.12	0.8670	0.8444	0.8218	0.7992	0.7767	0.7542	0.7318	0.7095	0.6872	0.6650	0.6428	0.6205	0.5983	0.5761	0.5539	0.5317	0.5094	0.4871	0.4648	0.4425
2.13	0.8666	0.8439	0.8212	0.7986	0.7760	0.7535	0.7311	0.7087	0.6863	0.6640	0.6417	0.6194	0.5971	0.5749	0.5526	0.5303	0.5079	0.4856	0.4632	0.4408
2.14	0.8662	0.8434	0.8207	0.7980	0.7754	0.7528	0.7303	0.7078	0.6854	0.6630	0.6407	0.6183	0.5960	0.5736	0.5512	0.5289	0.5065	0.4840	0.4616	0.4391
2.15	0.8657	0.8429	0.8201	0.7974	0.7747	0.7521	0.7295	0.7070	0.6845	0.6621	0.6396	0.6172	0.5948	0.5724	0.5499	0.5275	0.5050	0.4825	0.4600	0.4375
2.16	0.8653	0.8424	0.8196	0.7968	0.7741	0.7514	0.7287	0.7062	0.6836	0.6611	0.6386	0.6161	0.5936	0.5711	0.5486	0.5261	0.5036	0.4810	0.4584	0.4358
2.17	0.8649	0.8420	0.8191	0.7962	0.7734	0.7507	0.7280	0.7053	0.6827	0.6601	0.6375	0.6150	0.5924	0.5699	0.5473	0.5247	0.5021	0.4795	0.4568	0.4342
2.18	0.8645	0.8415	0.8185	0.7956	0.7728	0.7500	0.7272	0.7045	0.6818	0.6591	0.6365	0.6139	0.5912	0.5686	0.5460	0.5233	0.5007	0.4780	0.4553	0.4325
2.19	0.8640	0.8410	0.8180	0.7950	0.7721	0.7493	0.7264	0.7036	0.6809	0.6582	0.6355	0.6128	0.5901	0.5674	0.5447	0.5219	0.4992	0.4765	0.4537	0.4309
2.20	0.8636	0.8405	0.8175	0.7945	0.7715	0.7485	0.7257	0.7028	0.6800	0.6572	0.6344	0.6117	0.5889	0.5661	0.5434	0.5206	0.4978	0.4749	0.4521	0.4292
2.21	0.8632	0.8401	0.8170	0.7939	0.7708	0.7478	0.7249	0.7020	0.6791	0.6562	0.6334	0.6106	0.5877	0.5649	0.5421	0.5192	0.4963	0.4734	0.4505	0.4276
2.22	0.8628	0.8396	0.8164	0.7933	0.7702	0.7471	0.7241	0.7012	0.6782	0.6553	0.6324	0.6095	0.5866	0.5637	0.5408	0.5178	0.4949	0.4719	0.4490	0.4260
2.23	0.8624	0.8391	0.8159	0.7927	0.7696	0.7464	0.7234	0.7003	0.6773	0.6543	0.6313	0.6084	0.5854	0.5624	0.5395	0.5165	0.4935	0.4704	0.4474	0.4243
2.24	0.8620	0.8387	0.8154	0.7921	0.7689	0.7457	0.7226	0.6995	0.6764	0.6534	0.6303	0.6073	0.5843	0.5612	0.5382	0.5151	0.4920	0.4689	0.4458	0.4227
2.25	0.8615	0.8382	0.8148	0.7915	0.7683	0.7450	0.7218	0.6987	0.6755	0.6524	0.6293	0.6062	0.5831	0.5600	0.5369	0.5137	0.4906	0.4675	0.4443	0.4211
2.26	0.8611	0.8377	0.8143	0.7910	0.7676	0.7443	0.7211	0.6979	0.6747	0.6515	0.6283	0.6051	0.5819	0.5588	0.5356	0.5124	0.4892	0.4660	0.4427	0.4195
2.27	0.8607	0.8373	0.8138	0.7904	0.7670	0.7437	0.7203	0.6970	0.6738	0.6505	0.6273	0.6040	0.5808	0.5575	0.5343	0.5110	0.4878	0.4645	0.4412	0.4179
2.28	0.8603	0.8368	0.8133	0.7898	0.7664	0.7430	0.7196	0.6962	0.6729	0.6496	0.6262	0.6029	0.5796	0.5563	0.5330	0.5097	0.4863	0.4630	0.4396	0.4163
2.29	0.8599	0.8363	0.8128	0.7892	0.7657	0.7423	0.7188	0.6954	0.6720	0.6486	0.6252	0.6019	0.5785	0.5551	0.5317	0.5083	0.4849	0.4615	0.4381	0.4146
2.30	0.8595	0.8359	0.8122	0.7887	0.7651	0.7416	0.7181	0.6946	0.6711	0.6477	0.6242	0.6008	0.5773	0.5539	0.5304	0.5070	0.4835	0.4600	0.4365	0.4130
2.31	0.8591	0.8354	0.8117	0.7881	0.7645	0.7409	0.7173	0.6938	0.6702	0.6467	0.6232	0.5997	0.5762	0.5527	0.5292	0.5056	0.4821	0.4586	0.4350	0.4114
2.32	0.8587	0.8349	0.8112	0.7875	0.7638	0.7402	0.7166	0.6930	0.6694	0.6458	0.6222	0.5986	0.5751	0.5515	0.5279	0.5043	0.4807	0.4571	0.4335	0.4098
2.33	0.8582	0.8345	0.8107	0.7869	0.7632	0.7395	0.7158	0.6921	0.6685	0.6448	0.6212	0.5976	0.5739	0.5503	0.5266	0.5030	0.4793	0.4556	0.4319	0.4083
2.34	0.8578	0.8340	0.8102	0.7864	0.7626	0.7388	0.7151	0.6913	0.6676	0.6439	0.6202	0.5965	0.5728	0.5491	0.5253	0.5016	0.4779	0.4542	0.4304	0.4067
2.35	0.8574	0.8335	0.8097	0.7858	0.7620	0.7381	0.7143	0.6905	0.6667	0.6430	0.6192	0.5954	0.5716	0.5479	0.5241	0.5003	0.4765	0.4527	0.4289	0.4051
2.36	0.8570	0.8331	0.8092	0.7852	0.7613	0.7375	0.7136	0.6897	0.6659	0.6420	0.6182	0.5943	0.5705	0.5467	0.5228	0.4990	0.4751	0.4513	0.4274	0.4035
2.37	0.8566	0.8326	0.8087	0.7847	0.7607	0.7368	0.7128	0.6889	0.6650	0.6411	0.6172	0.5933	0.5694	0.5455	0.5216	0.4976	0.4737	0.4498	0.4259	0.4019
2.38	0.8562	0.8322	0.8081	0.7841	0.7601	0.7361	0.7121	0.6881	0.6641	0.6402	0.6162	0.5922	0.5682	0.5443	0.5203	0.4963	0.4723	0.4483	0.4244	0.4004
2.39	0.8558	0.8317	0.8076	0.7836	0.7595	0.7354	0.7114	0.6873	0.6633	0.6392	0.6152	0.5912	0.5671	0.5431	0.5190	0.4950	0.4709	0.4469	0.4228	0.3988
2.40	0.8554	0.8313	0.8071	0.7830	0.7589	0.7347	0.7106	0.6865	0.6624	0.6383	0.6142	0.5901	0.5660	0.5419	0.5178	0.4937	0.4696	0.4455	0.4213	0.3972
2.41	0.8550	0.8308	0.8066	0.7824	0.7582	0.7341	0.7099	0.6857	0.6615	0.6374	0.6132	0.5890	0.5649	0.5407	0.5165	0.4924	0.4682	0.4440	0.4198	0.3957
2.42	0.8546	0.8304	0.8061	0.7819	0.7576	0.7334	0.7092	0.6849	0.6607	0.6365	0.6122	0.5880	0.5637	0.5395	0.5153	0.4910	0.4668	0.4426	0.4183	0.3941
2.43	0.8542	0.8299	0.8056	0.7813	0.7570	0.7327	0.7084	0.6841	0.6598	0.6355	0.6112	0.5869	0.5626	0.5383	0.5140	0.4897	0.4654	0.4411	0.4168	0.3925
2.44	0.8538	0.8295	0.8051	0.7808	0.7564	0.7320	0.7077	0.6833	0.6590	0.6346	0.6102	0.5859	0.5615	0.5372	0.5128	0.4884	0.4641	0.4397	0.4153	0.3910
2.45	0.8534	0.8290	0.8046	0.7802	0.7558	0.7314	0.7070	0.6825	0.6581	0.6337	0.6093	0.5848	0.5604	0.5360	0.5115	0.4871	0.4627	0.4383	0.4139	0.3894
2.46	0.8530	0.8286	0.8041	0.7796	0.7552	0.7307	0.7062	0.6817	0.6573	0.6328	0.6083	0.5838	0.5593	0.5348	0.5103	0.4858	0.4613	0.4369	0.4124	0.3879
2.47	0.8526	0.8281	0.8036	0.7791	0.7546	0.7300	0.7055	0.6810	0.6564	0.6318	0.6073	0.5827	0.5582	0.5336	0.5091	0.4845	0.4600	0.4354	0.4109	0.3864
2.48	0.8522	0.8277	0.8031	0.7785	0.7540	0.7294	0.7048	0.6802	0.6556	0.6309	0.6063	0.5817	0.5571	0.5325	0.5078	0.4832	0.4586	0.4340	0.4094	0.3848
2.49	0.8518	0.8272	0.8026	0.7780	0.7534	0.7287	0.7040	0.6794	0.6547	0.6300	0.6053	0.5806	0.5560	0.5313	0.5066	0.4819	0.4573	0.4326	0.4079	0.3833
2.50	0.8514	0.8268	0.8021	0.7774	0.7527	0.7280	0.7033	0.6786	0.6539	0.6291	0.6044	0.5796	0.5549	0.5301	0.5054	0.4806	0.4559	0.4312	0.4065	0.3818
2.51	0.8510	0.8263	0.8016	0.7769	0.7521	0.7274	0.7026	0.6778	0.6530	0.6282	0.6034	0.5786	0.5538	0.5289	0.5041	0.4793	0.4545	0.4298	0.4050	0.3802
2.52	0.8506	0.8259	0.8011	0.7763	0.7515	0.7267	0.7019	0.6770	0.6522	0.6273	0.6024	0.5775	0.5527	0.5278	0.5029	0.4781	0.4532	0.4284	0.4035	0.3787
2.53	0.8503	0.8254	0.8006	0.7758	0.7509	0.7261	0.7012	0.6762	0.6513	0.6264	0.6014	0.5765	0.5516	0.5266	0.5017	0.4768	0.4519	0.4270	0.4021	0.3772
2.54	0.8499	0.8250	0.8001	0.7752	0.7503	0.7254	0.7004	0.6755	0.6505	0.6255	0.6005	0.5755	0.5505	0.5255	0.5005	0.4755	0.4505	0.4255	0.4006	0.3757
2.55	0.8495	0.8246	0.7996	0.7747	0.7497	0.7247	0.6997	0.6747	0.6496	0.6246	0.5995	0.5744	0.5494	0.5243	0.4993	0.4742	0.4492	0.4241	0.3991	0.3741
2.56	0.8491	0.8241	0.7992	0.7742	0.7491	0.7241	0.6990	0.6739	0.6488	0.6237	0.5985	0.5734	0.5483	0.5232	0.4980	0.4729	0.4478	0.4228	0.3977	0.3726
2.57	0.8487	0.8237	0.7987	0.7736	0.7485	0.7234	0.6983	0.6731	0.6480	0.6228	0.5976	0.5724	0.5472	0.5220	0.4968	0.4717	0.4465	0.4214	0.3962	0.3711
2.58	0.8483	0.8233	0.7982	0.7731	0.7479	0.7228	0.6976	0.6724	0.6471	0.6219	0.5966	0.5714	0.5461	0.5208	0.4956	0.4704	0.4452	0.4200	0.3948	0.3696
2.59	0.8479	0.8228	0.7977	0.7725	0.7473	0.7221	0.6969	0.6716	0.6463	0.6210	0.5957	0.5703	0.5450	0.5197	0.4944	0.4691	0.4438	0.4186	0.3933	0.3681
2.60	0.8475	0.8224	0.7972	0.7720	0.7467	0.7215	0.6962	0.6708	0.6455	0.6201	0.5947	0.5693	0.5439	0.5186	0.4932	0.4678	0.4425	0.4172	0.3919	0.3666
2.61	0.8471	0.8219	0.7967	0.7715	0.7462	0.7208	0.6954	0.6700	0.6446	0.6192	0.5937	0.5683	0.5428	0.5174	0.4920	0.4666	0.4412	0.4158	0.3905	0.3651
2.62	0.8468	0.8215	0.7962	0.7709	0.7456	0.7202	0.6947	0.6693	0.6438	0.6183	0.5928	0.5673	0.5418	0.5163	0.4908	0.4653	0.4399	0.4144	0.3890	0.3636
2.63	0.8464	0.8211	0.7957	0.7704	0.7450	0.7195	0.6940	0.6685	0.6430	0.6174	0.5918	0.5663	0.5407	0.5151	0.4896	0.4641	0.4385	0.4131	0.3876	0.3621
2.64	0.8460	0.8206	0.7953	0.7698	0.7444	0.7189	0.6933	0.6677	0.6421	0.6165	0.5909	0.5652	0.5396	0.5140	0.4884	0.4628	0.4372	0.4117	0.3862	0.3607
2.65	0.8456	0.8202	0.7948	0.7693	0.7438	0.7182	0.6926	0.6670	0.6413	0.6156	0.5899	0.5642	0.5385	0.5129	0.4872	0.4615	0.4359	0.4103	0.3847	0.3592
2.66	0.8452	0.8198	0.7943	0.7688	0.7432	0.7176	0.6919	0.6662	0.6405	0.6147	0.5890	0.5632	0.5375	0.5117	0.4860	0.4603	0.4346	0.4089	0.3833	0.3577
2.67	0.8449	0.8193	0.7938	0.7682	0.7426	0.7169	0.6912	0.6654	0.6397	0.6138	0.5880	0.5622	0.5364	0.5106	0.4848	0.4590	0.4333	0.4076	0.3819	0.3562
2.68	0.8445	0.8189	0.7933	0.7677	0.7420	0.7163	0.6905	0.6647	0.6388	0.6130	0.5871	0.5612	0.5353	0.5095	0.4836	0.4578	0.4320	0.4062	0.3805	0.3547
2.69	0.8441	0.8185	0.7929	0.7672	0.7414	0.7156	0.6898	0.6639	0.6380	0.6121	0.5861	0.5602	0.5343	0.5083	0.4824	0.4565	0.4307	0.4048	0.3790	0.3533
2.70	0.8437	0.8181	0.7924	0.7666	0.7409	0.7150	0.6891	0.6632	0.6372	0.6112	0.5852	0.5592	0.5332	0.5072	0.4812	0.4553	0.4294	0.4035	0.3776	0.3518
2.71	0.8433	0.8176	0.7919	0.7661	0.7403	0.7144	0.6884	0.6624	0.6364	0.6103	0.5843	0.5582	0.5321	0.5061	0.4801	0.4541	0.4281	0.4021	0.3762	0.3503
2.72	0.8430	0.8172	0.7914	0.7656	0.7397	0.7137	0.6877	0.6616	0.6356	0.6094	0.5833	0.5572	0.5311	0.5050	0.4789	0.4528	0.4268	0.4008	0.3748	0.3489
2.73	0.8426	0.8168	0.7910	0.7651	0.7391	0.7131	0.6870	0.6609	0.6347	0.6086	0.5824	0.5562	0.5300	0.5038	0.4777	0.4516	0.4255	0.3994	0.3734	0.3474
2.74	0.8422	0.8164	0.7905	0.7645	0.7385	0.7124	0.6863	0.6601	0.6339	0.6077	0.5814	0.5552	0.5289	0.5027	0.4765	0.4503	0.4242	0.3981	0.3720	0.3460
2.75	0.8418	0.8159	0.7900	0.7640	0.7379	0.7118	0.6856	0.6594	0.6331	0.6068	0.5805	0.5542	0.5279	0.5016	0.4753	0.4491	0.4229	0.3967	0.3706	0.3445
2.76	0.8415	0.8155	0.7895	0.7635	0.7374	0.7112	0.6849	0.6586	0.6323	0.6059	0.5796	0.5532	0.5268	0.5005	0.4742	0.4479	0.4216	0.3954	0.3692	0.3431
2.77	0.8411	0.8151	0.7891	0.7630	0.7368	0.7105	0.6842	0.6579	0.6315	0.6051	0.5786	0.5522	0.5258	0.4994	0.4730	0.4466	0.4203	0.3941	0.3678	0.3416
2.78	0.8407	0.8147	0.7886	0.7624	0.7362	0.7099	0.6835	0.6571	0.6307	0.6042	0.5777	0.5512	0.5247	0.4983	0.4718	0.4454	0.4191	0.3927	0.3664	0.3402
2.79	0.8403	0.8142	0.7881	0.7619	0.7356	0.7093	0.6829	0.6564	0.6299	0.6033	0.5768	0.5502	0.5237	0.4972	0.4707	0.4442	0.4178	0.3914	0.3650	0.3387
2.80	0.8400	0.8138	0.7876	0.7614	0.7351	0.7087	0.6822	0.6556	0.6291	0.6025	0.5758	0.5492	0.5226	0.4961	0.4695	0.4430	0.4165	0.3901	0.3637	0.3373
2.81	0.8396	0.8134	0.7872	0.7609	0.7345	0.7080	0.6815	0.6549	0.6283	0.6016	0.5749	0.5482	0.5216	0.4949	0.4683	0.4418	0.4152	0.3887	0.3623	0.3359
2.82	0.8392	0.8130	0.7867	0.7604	0.7339	0.7074	0.6808	0.6541	0.6275	0.6007	0.5740	0.5473	0.5205	0.4938	0.4672	0.4405	0.4139	0.3874	0.3609	0.3344
2.83	0.8388	0.8126	0.7862	0.7598	0.7333	0.7068	0.6801	0.6534	0.6267	0.5999	0.5731	0.5463	0.5195	0.4927	0.4660	0.4393	0.4127	0.3861	0.3595	0.3330
2.84	0.8385	0.8122	0.7858	0.7593	0.7328	0.7061	0.6794	0.6527	0.6258	0.5990	0.5722	0.5453	0.5185	0.4916	0.4649	0.4381	0.4114	0.3848	0.3582	0.3316
2.85	0.8381	0.8117	0.7853	0.7588	0.7322	0.7055	0.6787	0.6519	0.6250	0.5981	0.5712	0.5443	0.5174	0.4905	0.4637	0.4369	0.4101	0.3834	0.3568	0.3302
2.86	0.8377	0.8113	0.7848	0.7583	0.7316	0.7049	0.6781	0.6512	0.6242	0.5973	0.5703	0.5433	0.5164	0.4895	0.4626	0.4357	0.4089	0.3821	0.3554	0.3288
2.87	0.8374	0.8109	0.7844	0.7578	0.7311	0.7043	0.6774	0.6504	0.6235	0.5964	0.5694	0.5424	0.5153	0.4884	0.4614	0.4345	0.4076	0.3808	0.3540	0.3273
2.88	0.8370	0.8105	0.7839	0.7573	0.7305	0.7036	0.6767	0.6497	0.6227	0.5956	0.5685	0.5414	0.5143	0.4873	0.4603	0.4333	0.4064	0.3795	0.3527	0.3259
2.89	0.8366	0.8101	0.7835	0.7567	0.7299	0.7030	0.6760	0.6490	0.6219	0.5947	0.5676	0.5404	0.5133	0.4862	0.4591	0.4321	0.4051	0.3782	0.3513	0.3245
2.90	0.8363	0.8097	0.7830	0.7562	0.7294	0.7024	0.6754	0.6482	0.6211	0.5939	0.5667	0.5394	0.5123	0.4851	0.4580	0.4309	0.4039	0.3769	0.3500	0.3231
2.91	0.8359	0.8093	0.7825	0.7557	0.7288	0.7018	0.6747	0.6475	0.6203	0.5930	0.5657	0.5385	0.5112	0.4840	0.4568	0.4297	0.4026	0.3756	0.3486	0.3217
2.92	0.8355	0.8088	0.7821	0.7552	0.7282	0.7012	0.6740	0.6468	0.6195	0.5922	0.5648	0.5375	0.5102	0.4829	0.4557	0.4285	0.4014	0.3743	0.3473	0.3203
2.93	0.8352	0.8084	0.7816	0.7547	0.7277	0.7005	0.6733	0.6460	0.6187	0.5913	0.5639	0.5365	0.5092	0.4818	0.4545	0.4273	0.4001	0.3730	0.3459	0.3189
2.94	0.8348	0.8080	0.7812	0.7542	0.7271	0.6999	0.6727	0.6453	0.6179	0.5905	0.5630	0.5356	0.5081	0.4808	0.4534	0.4261	0.3989	0.3717	0.3446	0.3175
2.95	0.8345	0.8076	0.7807	0.7537	0.7266	0.6993	0.6720	0.6446	0.6171	0.5896	0.5621	0.5346	0.5071	0.4797	0.4523	0.4249	0.3976	0.3704	0.3432	0.3161
2.96	0.8341	0.8072	0.7802	0.7532	0.7260	0.6987	0.6713	0.6438	0.6163	0.5888	0.5612	0.5336	0.5061	0.4786	0.4511	0.4237	0.3964	0.3691	0.3419	0.3147
2.97	0.8337	0.8068	0.7798	0.7527	0.7254	0.6981	0.6706	0.6431	0.6155	0.5879	0.5603	0.5327	0.5051	0.4775	0.4500	0.4225	0.3951	0.3678	0.3405	0.3133
2.98	0.8334	0.8064	0.7793	0.7522	0.7249	0.6975	0.6700	0.6424	0.6148	0.5871	0.5594	0.5317	0.5041	0.4765	0.4489	0.4214	0.3939	0.3665	0.3392	0.3120
2.99	0.8330	0.8060	0.7789	0.7517	0.7243	0.6969	0.6693	0.6417	0.6140	0.5862	0.5585	0.5308	0.5031	0.4754	0.4478	0.4202	0.3927	0.3652	0.3379	0.3106
3.00	0.8327	0.8056	0.7784	0.7512	0.7238	0.6963	0.6686	0.6409	0.6132	0.5854	0.5576	0.5298	0.5020	0.4743	0.4466	0.4190	0.3915	0.3640	0.3365	0.3092

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8323	0.8052	0.7780	0.7507	0.7232	0.6956	0.6680	0.6402	0.6124	0.5846	0.5567	0.5289	0.5010	0.4732	0.4455	0.4178	0.3902	0.3627	0.3352	0.3078
3.02	0.8319	0.8048	0.7775	0.7502	0.7227	0.6950	0.6673	0.6395	0.6116	0.5837	0.5558	0.5279	0.5000	0.4722	0.4444	0.4167	0.3890	0.3614	0.3339	0.3065
3.03	0.8316	0.8044	0.7771	0.7496	0.7221	0.6944	0.6666	0.6388	0.6108	0.5829	0.5549	0.5269	0.4990	0.4711	0.4433	0.4155	0.3878	0.3601	0.3326	0.3051
3.04	0.8312	0.8040	0.7766	0.7491	0.7215	0.6938	0.6660	0.6381	0.6101	0.5821	0.5540	0.5260	0.4980	0.4701	0.4422	0.4143	0.3866	0.3589	0.3312	0.3037
3.05	0.8309	0.8036	0.7762	0.7486	0.7210	0.6932	0.6653	0.6373	0.6093	0.5812	0.5531	0.5250	0.4970	0.4690	0.4410	0.4131	0.3853	0.3576	0.3299	0.3023
3.06	0.8305	0.8032	0.7757	0.7481	0.7204	0.6926	0.6647	0.6366	0.6085	0.5804	0.5522	0.5241	0.4960	0.4679	0.4399	0.4120	0.3841	0.3563	0.3286	0.3010
3.07	0.8302	0.8028	0.7753	0.7477	0.7199	0.6920	0.6640	0.6359	0.6077	0.5796	0.5513	0.5232	0.4950	0.4669	0.4388	0.4108	0.3829	0.3551	0.3273	0.2996
3.08	0.8298	0.8024	0.7748	0.7472	0.7193	0.6914	0.6633	0.6352	0.6070	0.5787	0.5505	0.5222	0.4940	0.4658	0.4377	0.4097	0.3817	0.3538	0.3260	0.2983
3.09	0.8295	0.8020	0.7744	0.7467	0.7188	0.6908	0.6627	0.6345	0.6062	0.5779	0.5496	0.5213	0.4930	0.4648	0.4366	0.4085	0.3805	0.3525	0.3247	0.2969
3.10	0.8291	0.8016	0.7739	0.7462	0.7182	0.6902	0.6620	0.6338	0.6054	0.5771	0.5487	0.5203	0.4920	0.4637	0.4355	0.4073	0.3793	0.3513	0.3234	0.2956
3.11	0.8287	0.8012	0.7735	0.7457	0.7177	0.6896	0.6614	0.6330	0.6047	0.5762	0.5478	0.5194	0.4910	0.4627	0.4344	0.4062	0.3781	0.3500	0.3221	0.2942
3.12	0.8284	0.8008	0.7730	0.7452	0.7172	0.6890	0.6607	0.6323	0.6039	0.5754	0.5469	0.5184	0.4900	0.4616	0.4333	0.4050	0.3769	0.3488	0.3208	0.2929
3.13	0.8280	0.8004	0.7726	0.7447	0.7166	0.6884	0.6601	0.6316	0.6031	0.5746	0.5460	0.5175	0.4890	0.4606	0.4322	0.4039	0.3757	0.3475	0.3195	0.2915
3.14	0.8277	0.8000	0.7722	0.7442	0.7161	0.6878	0.6594	0.6309	0.6024	0.5738	0.5452	0.5166	0.4880	0.4595	0.4311	0.4027	0.3745	0.3463	0.3182	0.2902
3.15	0.8273	0.7996	0.7717	0.7437	0.7155	0.6872	0.6587	0.6302	0.6016	0.5729	0.5443	0.5156	0.4870	0.4585	0.4300	0.4016	0.3733	0.3450	0.3169	0.2888
3.16	0.8270	0.7992	0.7713	0.7432	0.7150	0.6866	0.6581	0.6295	0.6008	0.5721	0.5434	0.5147	0.4860	0.4574	0.4289	0.4004	0.3721	0.3438	0.3156	0.2875
3.17	0.8266	0.7988	0.7708	0.7427	0.7144	0.6860	0.6574	0.6288	0.6001	0.5713	0.5425	0.5138	0.4851	0.4564	0.4278	0.3993	0.3709	0.3425	0.3143	0.2862
3.18	0.8263	0.7984	0.7704	0.7422	0.7139	0.6854	0.6568	0.6281	0.5993	0.5705	0.5417	0.5128	0.4841	0.4554	0.4267	0.3981	0.3697	0.3413	0.3130	0.2849
3.19	0.8259	0.7980	0.7699	0.7417	0.7133	0.6848	0.6561	0.6274	0.5985	0.5697	0.5408	0.5119	0.4831	0.4543	0.4256	0.3970	0.3685	0.3401	0.3117	0.2835
3.20	0.8256	0.7976	0.7695	0.7412	0.7128	0.6842	0.6555	0.6267	0.5978	0.5688	0.5399	0.5110	0.4821	0.4533	0.4245	0.3959	0.3673	0.3388	0.3105	0.2822
3.21	0.8253	0.7972	0.7691	0.7408	0.7123	0.6836	0.6548	0.6260	0.5970	0.5680	0.5390	0.5101	0.4811	0.4522	0.4234	0.3947	0.3661	0.3376	0.3092	0.2809
3.22	0.8249	0.7968	0.7686	0.7403	0.7117	0.6830	0.6542	0.6253	0.5963	0.5672	0.5382	0.5091	0.4801	0.4512	0.4224	0.3936	0.3649	0.3364	0.3079	0.2796
3.23	0.8246	0.7964	0.7682	0.7398	0.7112	0.6824	0.6536	0.6246	0.5955	0.5664	0.5373	0.5082	0.4792	0.4502	0.4213	0.3925	0.3638	0.3351	0.3066	0.2782
3.24	0.8242	0.7960	0.7678	0.7393	0.7107	0.6819	0.6529	0.6239	0.5947	0.5656	0.5364	0.5073	0.4782	0.4492	0.4202	0.3913	0.3626	0.3339	0.3054	0.2769
3.25	0.8239	0.7957	0.7673	0.7388	0.7101	0.6813	0.6523	0.6232	0.5940	0.5648	0.5356	0.5064	0.4772	0.4481	0.4191	0.3902	0.3614	0.3327	0.3041	0.2756
3.26	0.8235	0.7953	0.7669	0.7383	0.7096	0.6807	0.6516	0.6225	0.5932	0.5640	0.5347	0.5054	0.4762	0.4471	0.4180	0.3891	0.3602	0.3315	0.3028	0.2743
3.27	0.8232	0.7949	0.7664	0.7378	0.7091	0.6801	0.6510	0.6218	0.5925	0.5632	0.5338	0.5045	0.4753	0.4461	0.4170	0.3880	0.3591	0.3303	0.3016	0.2730
3.28	0.8228	0.7945	0.7660	0.7374	0.7085	0.6795	0.6503	0.6211	0.5917	0.5624	0.5330	0.5036	0.4743	0.4451	0.4159	0.3868	0.3579	0.3290	0.3003	0.2717
3.29	0.8225	0.7941	0.7656	0.7369	0.7080	0.6789	0.6497	0.6204	0.5910	0.5615	0.5321	0.5027	0.4733	0.4440	0.4148	0.3857	0.3567	0.3278	0.2990	0.2704
3.30	0.8222	0.7937	0.7651	0.7364	0.7075	0.6783	0.6491	0.6197	0.5902	0.5607	0.5312	0.5018	0.4724	0.4430	0.4138	0.3846	0.3555	0.3266	0.2978	0.2691
3.31	0.8218	0.7933	0.7647	0.7359	0.7069	0.6777	0.6484	0.6190	0.5895	0.5599	0.5304	0.5009	0.4714	0.4420	0.4127	0.3835	0.3544	0.3254	0.2965	0.2678
3.32	0.8215	0.7930	0.7643	0.7354	0.7064	0.6772	0.6478	0.6183	0.5887	0.5591	0.5295	0.5000	0.4704	0.4410	0.4116	0.3824	0.3532	0.3242	0.2953	0.2665
3.33	0.8211	0.7926	0.7639	0.7350	0.7059	0.6766	0.6472	0.6176	0.5880	0.5583	0.5287	0.4990	0.4695	0.4400	0.4106	0.3813	0.3521	0.3230	0.2940	0.2652
3.34	0.8208	0.7922	0.7634	0.7345	0.7053	0.6760	0.6465	0.6169	0.5872	0.5575	0.5278	0.4981	0.4685	0.4390	0.4095	0.3801	0.3509	0.3218	0.2928	0.2639
3.35	0.8205	0.7918	0.7630	0.7340	0.7048	0.6754	0.6459	0.6162	0.5865	0.5567	0.5270	0.4972	0.4675	0.4379	0.4084	0.3790	0.3497	0.3206	0.2915	0.2626
3.36	0.8201	0.7914	0.7626	0.7335	0.7043	0.6748	0.6452	0.6155	0.5858	0.5559	0.5261	0.4963	0.4666	0.4369	0.4074	0.3779	0.3486	0.3194	0.2903	0.2613
3.37	0.8198	0.7910	0.7621	0.7330	0.7037	0.6743	0.6446	0.6149	0.5850	0.5551	0.5253	0.4954	0.4656	0.4359	0.4063	0.3768	0.3474	0.3182	0.2891	0.2601
3.38	0.8194	0.7907	0.7617	0.7326	0.7032	0.6737	0.6440	0.6142	0.5843	0.5543	0.5244	0.4945	0.4647	0.4349	0.4053	0.3757	0.3463	0.3170	0.2878	0.2588
3.39	0.8191	0.7903	0.7613	0.7321	0.7027	0.6731	0.6433	0.6135	0.5835	0.5535	0.5236	0.4936	0.4637	0.4339	0.4042	0.3746	0.3451	0.3158	0.2866	0.2575
3.40	0.8188	0.7899	0.7609	0.7316	0.7022	0.6725	0.6427	0.6128	0.5828	0.5528	0.5227	0.4927	0.4628	0.4329	0.4032	0.3735	0.3440	0.3146	0.2854	0.2562
3.41	0.8184	0.7895	0.7604	0.7311	0.7016	0.6719	0.6421	0.6121	0.5821	0.5520	0.5219	0.4918	0.4618	0.4319	0.4021	0.3724	0.3429	0.3134	0.2841	0.2550
3.42	0.8181	0.7891	0.7600	0.7307	0.7011	0.6714	0.6415	0.6114	0.5813	0.5512	0.5210	0.4909	0.4609	0.4309	0.4011	0.3713	0.3417	0.3122	0.2829	0.2537
3.43	0.8178	0.7888	0.7596	0.7302	0.7006	0.6708	0.6408	0.6107	0.5806	0.5504	0.5202	0.4900	0.4599	0.4299	0.4000	0.3702	0.3406	0.3110	0.2817	0.2524
3.44	0.8174	0.7884	0.7592	0.7297	0.7001	0.6702	0.6402	0.6101	0.5798	0.5496	0.5193	0.4891	0.4590	0.4289	0.3990	0.3691	0.3394	0.3099	0.2804	0.2512
3.45	0.8171	0.7880	0.7587	0.7293	0.6996	0.6696	0.6396	0.6094	0.5791	0.5488	0.5185	0.4882	0.4580	0.4279	0.3979	0.3680	0.3383	0.3087	0.2792	0.2499
3.46	0.8168	0.7876	0.7583	0.7288	0.6990	0.6691	0.6390	0.6087	0.5784	0.5480	0.5176	0.4873	0.4571	0.4269	0.3969	0.3669	0.3372	0.3075	0.2780	0.2486
3.47	0.8164	0.7872	0.7579	0.7283	0.6985	0.6685	0.6383	0.6080	0.5776	0.5472	0.5168	0.4864	0.4561	0.4259	0.3958	0.3659	0.3360	0.3063	0.2768	0.2474
3.48	0.8161	0.7869	0.7575	0.7278	0.6980	0.6679	0.6377	0.6073	0.5769	0.5464	0.5160	0.4855	0.4552	0.4249	0.3948	0.3648	0.3349	0.3052	0.2756	0.2461
3.49	0.8158	0.7865	0.7570	0.7274	0.6975	0.6674	0.6371	0.6067	0.5762	0.5457	0.5151	0.4847	0.4543	0.4239	0.3938	0.3637	0.3338	0.3040	0.2744	0.2449
3.50	0.8154	0.7861	0.7566	0.7269	0.6970	0.6668	0.6365	0.6060	0.5754	0.5449	0.5143	0.4838	0.4533	0.4230	0.3927	0.3626	0.3326	0.3028	0.2731	0.2436
3.51	0.8151	0.7857	0.7562	0.7264	0.6964	0.6662	0.6358	0.6053	0.5747	0.5441	0.5135	0.4829	0.4524	0.4220	0.3917	0.3615	0.3315	0.3016	0.2719	0.2424
3.52	0.8148	0.7854	0.7558	0.7260	0.6959	0.6657	0.6352	0.6046	0.5740	0.5433	0.5126	0.4820	0.4514	0.4210	0.3906	0.3604	0.3304	0.3005	0.2707	0.2411
3.53	0.8144	0.7850	0.7554	0.7255	0.6954	0.6651	0.6346	0.6040	0.5733	0.5425	0.5118	0.4811	0.4505	0.4200	0.3896	0.3594	0.3293	0.2993	0.2695	0.2399
3.54	0.8141	0.7846	0.7549	0.7250	0.6949	0.6645	0.6340	0.6033	0.5725	0.5417	0.5110	0.4802	0.4496	0.4190	0.3886	0.3583	0.3281	0.2982	0.2683	0.2386
3.55	0.8138	0.7842	0.7545	0.7246	0.6944	0.6640	0.6334	0.6026	0.5718	0.5410	0.5101	0.4793	0.4486	0.4180	0.3876	0.3572	0.3270	0.2970	0.2671	0.2374
3.56	0.8134	0.7839	0.7541	0.7241	0.6939	0.6634	0.6327	0.6020	0.5711	0.5402	0.5093	0.4785	0.4477	0.4171	0.3865	0.3561	0.3259	0.2958	0.2659	0.2362
3.57	0.8131	0.7835	0.7537	0.7236	0.6933	0.6628	0.6321	0.6013	0.5704	0.5394	0.5085	0.4776	0.4468	0.4161	0.3855	0.3551	0.3248	0.2947	0.2647	0.2349
3.58	0.8128	0.7831	0.7533	0.7232	0.6928	0.6623	0.6315	0.6006	0.5696	0.5386	0.5076	0.4767	0.4458	0.4151	0.3845	0.3540	0.3237	0.2935	0.2635	0.2337
3.59	0.8125	0.7828	0.7529	0.7227	0.6923	0.6617	0.6309	0.5999	0.5689	0.5379	0.5068	0.4758	0.4449	0.4141	0.3835	0.3529	0.3226	0.2924	0.2623	0.2325
3.60	0.8121	0.7824	0.7524	0.7223	0.6918	0.6611	0.6303	0.5993	0.5682	0.5371	0.5060	0.4750	0.4440	0.4132	0.3824	0.3519	0.3215	0.2912	0.2611	0.2312
3.61	0.8118	0.7820	0.7520	0.7218	0.6913	0.6606	0.6297	0.5986	0.5675	0.5363	0.5052	0.4741	0.4431	0.4122	0.3814	0.3508	0.3204	0.2901	0.2600	0.2300
3.62	0.8115	0.7817	0.7516	0.7213	0.6908	0.6600	0.6290	0.5979	0.5668	0.5355	0.5043	0.4732	0.4421	0.4112	0.3804	0.3498	0.3193	0.2889	0.2588	0.2288
3.63	0.8112	0.7813	0.7512	0.7209	0.6903	0.6595	0.6284	0.5973	0.5660	0.5348	0.5035	0.4723	0.4412	0.4102	0.3794	0.3487	0.3182	0.2878	0.2576	0.2276
3.64	0.8108	0.7809	0.7508	0.7204	0.6898	0.6589	0.6278	0.5966	0.5653	0.5340	0.5027	0.4715	0.4403	0.4093	0.3784	0.3476	0.3171	0.2866	0.2564	0.2263
3.65	0.8105	0.7806	0.7504	0.7200	0.6893	0.6583	0.6272	0.5960	0.5646	0.5332	0.5019	0.4706	0.4394	0.4083	0.3774	0.3466	0.3160	0.2855	0.2552	0.2251
3.66	0.8102	0.7802	0.7500	0.7195	0.6888	0.6578	0.6266	0.5953	0.5639	0.5325	0.5011	0.4697	0.4385	0.4073	0.3764	0.3455	0.3149	0.2844	0.2541	0.2239
3.67	0.8099	0.7798	0.7496	0.7190	0.6882	0.6572	0.6260	0.5946	0.5632	0.5317	0.5002	0.4689	0.4376	0.4064	0.3753	0.3445	0.3138	0.2832	0.2529	0.2227
3.68	0.8095	0.7795	0.7491	0.7186	0.6877	0.6567	0.6254	0.5940	0.5625	0.5309	0.4994	0.4680	0.4366	0.4054	0.3743	0.3434	0.3127	0.2821	0.2517	0.2215
3.69	0.8092	0.7791	0.7487	0.7181	0.6872	0.6561	0.6248	0.5933	0.5618	0.5302	0.4986	0.4671	0.4357	0.4045	0.3733	0.3424	0.3116	0.2810	0.2505	0.2203
3.70	0.8089	0.7787	0.7483	0.7177	0.6867	0.6555	0.6242	0.5926	0.5610	0.5294	0.4978	0.4663	0.4348	0.4035	0.3723	0.3413	0.3105	0.2798	0.2494	0.2191
3.71	0.8086	0.7784	0.7479	0.7172	0.6862	0.6550	0.6236	0.5920	0.5603	0.5286	0.4970	0.4654	0.4339	0.4025	0.3713	0.3403	0.3094	0.2787	0.2482	0.2179
3.72	0.8082	0.7780	0.7475	0.7168	0.6857	0.6544	0.6230	0.5913	0.5596	0.5279	0.4962	0.4645	0.4330	0.4016	0.3703	0.3392	0.3083	0.2776	0.2470	0.2167
3.73	0.8079	0.7776	0.7471	0.7163	0.6852	0.6539	0.6223	0.5907	0.5589	0.5271	0.4954	0.4637	0.4321	0.4006	0.3693	0.3382	0.3072	0.2765	0.2459	0.2155
3.74	0.8076	0.7773	0.7467	0.7158	0.6847	0.6533	0.6217	0.5900	0.5582	0.5264	0.4946	0.4628	0.4312	0.3997	0.3683	0.3371	0.3061	0.2753	0.2447	0.2143
3.75	0.8073	0.7769	0.7463	0.7154	0.6842	0.6528	0.6211	0.5894	0.5575	0.5256	0.4937	0.4620	0.4303	0.3987	0.3673	0.3361	0.3051	0.2742	0.2436	0.2131
3.76	0.8070	0.7765	0.7459	0.7149	0.6837	0.6522	0.6205	0.5887	0.5568	0.5249	0.4929	0.4611	0.4294	0.3978	0.3663	0.3351	0.3040	0.2731	0.2424	0.2119
3.77	0.8066	0.7762	0.7455	0.7145	0.6832	0.6517	0.6199	0.5881	0.5561	0.5241	0.4921	0.4602	0.4285	0.3968	0.3653	0.3340	0.3029	0.2720	0.2412	0.2107
3.78	0.8063	0.7758	0.7451	0.7140	0.6827	0.6511	0.6193	0.5874	0.5554	0.5233	0.4913	0.4594	0.4276	0.3959	0.3643	0.3330	0.3018	0.2709	0.2401	0.2095
3.79	0.8060	0.7755	0.7447	0.7136	0.6822	0.6506	0.6187	0.5867	0.5547	0.5226	0.4905	0.4585	0.4267	0.3949	0.3633	0.3320	0.3008	0.2698	0.2389	0.2083
3.80	0.8057	0.7751	0.7443	0.7131	0.6817	0.6500	0.6181	0.5861	0.5540	0.5218	0.4897	0.4577	0.4258	0.3940	0.3624	0.3309	0.2997	0.2686	0.2378	0.2071
3.81	0.8054	0.7747	0.7439	0.7127	0.6812	0.6495	0.6175	0.5854	0.5533	0.5211	0.4889	0.4568	0.4249	0.3930	0.3614	0.3299	0.2986	0.2675	0.2366	0.2060
3.82	0.8051	0.7744	0.7435	0.7122	0.6807	0.6489	0.6169	0.5848	0.5526	0.5203	0.4881	0.4560	0.4240	0.3921	0.3604	0.3289	0.2975	0.2664	0.2355	0.2048
3.83	0.8047	0.7740	0.7431	0.7118	0.6802	0.6484	0.6163	0.5841	0.5519	0.5196	0.4873	0.4551	0.4231	0.3911	0.3594	0.3278	0.2965	0.2653	0.2344	0.2036
3.84	0.8044	0.7737	0.7427	0.7113	0.6797	0.6478	0.6157	0.5835	0.5512	0.5188	0.4865	0.4543	0.4222	0.3902	0.3584	0.3268	0.2954	0.2642	0.2332	0.2024
3.85	0.8041	0.7733	0.7423	0.7109	0.6792	0.6473	0.6151	0.5828	0.5505	0.5181	0.4857	0.4534	0.4213	0.3893	0.3574	0.3258	0.2943	0.2631	0.2321	0.2013
3.86	0.8038	0.7729	0.7418	0.7104	0.6787	0.6467	0.6145	0.5822	0.5498	0.5173	0.4849	0.4526	0.4204	0.3883	0.3564	0.3248	0.2933	0.2620	0.2309	0.2001
3.87	0.8035	0.7726	0.7414	0.7100	0.6782	0.6462	0.6140	0.5816	0.5491	0.5166	0.4841	0.4517	0.4195	0.3874	0.3555	0.3237	0.2922	0.2609	0.2298	0.1989
3.88	0.8032	0.7722	0.7410	0.7095	0.6777	0.6457	0.6134	0.5809	0.5484	0.5158	0.4833	0.4509	0.4186	0.3865	0.3545	0.3227	0.2912	0.2598	0.2287	0.1977
3.89	0.8029	0.7719	0.7406	0.7091	0.6772	0.6451	0.6128	0.5803	0.5477	0.5151	0.4825	0.4501	0.4177	0.3855	0.3535	0.3217	0.2901	0.2587	0.2275	0.1966
3.90	0.8025	0.7715	0.7402	0.7087	0.6768	0.6446	0.6122	0.5796	0.5470	0.5143	0.4817	0.4492	0.4168	0.3846	0.3525	0.3207	0.2891	0.2576	0.2264	0.1954
3.91	0.8022	0.7712	0.7399	0.7082	0.6763	0.6440	0.6116	0.5790	0.5463	0.5136	0.4809	0.4484	0.4159	0.3837	0.3516	0.3197	0.2880	0.2565	0.2253	0.1943
3.92	0.8019	0.7708	0.7395	0.7078	0.6758	0.6435	0.6110	0.5783	0.5456	0.5129	0.4801	0.4475	0.4151	0.3827	0.3506	0.3187	0.2869	0.2554	0.2242	0.1931
3.93	0.8016	0.7705	0.7391	0.7073	0.6753	0.6429	0.6104	0.5777	0.5449	0.5121	0.4794	0.4467	0.4142	0.3818	0.3496	0.3177	0.2859	0.2544	0.2230	0.1919
3.94	0.8013	0.7701	0.7387	0.7069	0.6748	0.6424	0.6098	0.5771	0.5442	0.5114	0.4786	0.4459	0.4133	0.3809	0.3487	0.3166	0.2848	0.2533	0.2219	0.1908
3.95	0.8010	0.7698	0.7383	0.7064	0.6743	0.6419	0.6092	0.5764	0.5435	0.5106	0.4778	0.4450	0.4124	0.3800	0.3477	0.3156	0.2838	0.2522	0.2208	0.1896
3.96	0.8007	0.7694	0.7379	0.7060	0.6738	0.6413	0.6086	0.5758	0.5428	0.5099	0.4770	0.4442	0.4115	0.3790	0.3467	0.3146	0.2828	0.2511	0.2197	0.1885
3.97	0.8004	0.7690	0.7375	0.7056	0.6733	0.6408	0.6080	0.5751	0.5422	0.5092	0.4762	0.4434	0.4106	0.3781	0.3458	0.3136	0.2817	0.2500	0.2186	0.1873
3.98	0.8000	0.7687	0.7371	0.7051	0.6728	0.6403	0.6075	0.5745	0.5415	0.5084	0.4754	0.4425	0.4098	0.3772	0.3448	0.3126	0.2807	0.2489	0.2175	0.1862
3.99	0.7997	0.7683	0.7367	0.7047	0.6723	0.6397	0.6069	0.5739	0.5408	0.5077	0.4746	0.4417	0.4089	0.3763	0.3438	0.3116	0.2796	0.2479	0.2163	0.1850
4.00	0.7994	0.7680	0.7363	0.7042	0.6719	0.6392	0.6063	0.5732	0.5401	0.5069	0.4739	0.4409	0.4080	0.3753	0.3429	0.3106	0.2786	0.2468	0.2152	0.1839

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.7991	0.7676	0.7359	0.7038	0.6714	0.6386	0.6057	0.5726	0.5394	0.5062	0.4731	0.4400	0.4071	0.3744	0.3419	0.3096	0.2776	0.2457	0.2141	0.1828
4.02	0.7988	0.7673	0.7355	0.7034	0.6709	0.6381	0.6051	0.5720	0.5387	0.5055	0.4723	0.4392	0.4063	0.3735	0.3410	0.3086	0.2765	0.2447	0.2130	0.1816
4.03	0.7985	0.7669	0.7351	0.7029	0.6704	0.6376	0.6045	0.5713	0.5380	0.5047	0.4715	0.4384	0.4054	0.3726	0.3400	0.3076	0.2755	0.2436	0.2119	0.1805
4.04	0.7982	0.7666	0.7347	0.7025	0.6699	0.6370	0.6039	0.5707	0.5374	0.5040	0.4707	0.4375	0.4045	0.3717	0.3390	0.3066	0.2745	0.2425	0.2108	0.1794
4.05	0.7979	0.7662	0.7343	0.7020	0.6694	0.6365	0.6034	0.5701	0.5367	0.5033	0.4699	0.4367	0.4037	0.3708	0.3381	0.3056	0.2734	0.2414	0.2097	0.1782
4.06	0.7976	0.7659	0.7339	0.7016	0.6689	0.6360	0.6028	0.5694	0.5360	0.5025	0.4692	0.4359	0.4028	0.3699	0.3371	0.3046	0.2724	0.2404	0.2086	0.1771
4.07	0.7973	0.7655	0.7335	0.7012	0.6685	0.6354	0.6022	0.5688	0.5353	0.5018	0.4684	0.4351	0.4019	0.3689	0.3362	0.3037	0.2714	0.2393	0.2075	0.1760
4.08	0.7970	0.7652	0.7331	0.7007	0.6680	0.6349	0.6016	0.5682	0.5346	0.5011	0.4676	0.4343	0.4011	0.3680	0.3352	0.3027	0.2703	0.2383	0.2064	0.1748
4.09	0.7966	0.7649	0.7328	0.7003	0.6675	0.6344	0.6010	0.5675	0.5339	0.5004	0.4668	0.4334	0.4002	0.3671	0.3343	0.3017	0.2693	0.2372	0.2053	0.1737
4.10	0.7963	0.7645	0.7324	0.6999	0.6670	0.6338	0.6004	0.5669	0.5333	0.4996	0.4661	0.4326	0.3993	0.3662	0.3333	0.3007	0.2683	0.2361	0.2042	0.1726
4.11	0.7960	0.7642	0.7320	0.6994	0.6665	0.6333	0.5999	0.5663	0.5326	0.4989	0.4653	0.4318	0.3985	0.3653	0.3324	0.2997	0.2673	0.2351	0.2032	0.1715
4.12	0.7957	0.7638	0.7316	0.6990	0.6660	0.6328	0.5993	0.5656	0.5319	0.4982	0.4645	0.4310	0.3976	0.3644	0.3314	0.2987	0.2663	0.2340	0.2021	0.1703
4.13	0.7954	0.7635	0.7312	0.6986	0.6656	0.6323	0.5987	0.5650	0.5312	0.4975	0.4638	0.4302	0.3967	0.3635	0.3305	0.2977	0.2652	0.2330	0.2010	0.1692
4.14	0.7951	0.7631	0.7308	0.6981	0.6651	0.6317	0.5981	0.5644	0.5306	0.4967	0.4630	0.4293	0.3959	0.3626	0.3296	0.2968	0.2642	0.2319	0.1999	0.1681
4.15	0.7948	0.7628	0.7304	0.6977	0.6646	0.6312	0.5976	0.5638	0.5299	0.4960	0.4622	0.4285	0.3950	0.3617	0.3286	0.2958	0.2632	0.2309	0.1988	0.1670
4.16	0.7945	0.7624	0.7300	0.6973	0.6641	0.6307	0.5970	0.5631	0.5292	0.4953	0.4614	0.4277	0.3942	0.3608	0.3277	0.2948	0.2622	0.2298	0.1977	0.1659
4.17	0.7942	0.7621	0.7296	0.6968	0.6636	0.6301	0.5964	0.5625	0.5285	0.4946	0.4607	0.4269	0.3933	0.3599	0.3267	0.2938	0.2612	0.2288	0.1967	0.1648
4.18	0.7939	0.7617	0.7293	0.6964	0.6632	0.6296	0.5958	0.5619	0.5279	0.4939	0.4599	0.4261	0.3924	0.3590	0.3258	0.2929	0.2602	0.2277	0.1956	0.1637
4.19	0.7936	0.7614	0.7289	0.6960	0.6627	0.6291	0.5953	0.5613	0.5272	0.4931	0.4591	0.4253	0.3916	0.3581	0.3249	0.2919	0.2592	0.2267	0.1945	0.1626
4.20	0.7933	0.7611	0.7285	0.6955	0.6622	0.6286	0.5947	0.5606	0.5265	0.4924	0.4584	0.4245	0.3907	0.3572	0.3239	0.2909	0.2582	0.2257	0.1934	0.1615
4.21	0.7930	0.7607	0.7281	0.6951	0.6617	0.6280	0.5941	0.5600	0.5259	0.4917	0.4576	0.4237	0.3899	0.3563	0.3230	0.2899	0.2571	0.2246	0.1924	0.1603
4.22	0.7927	0.7604	0.7277	0.6947	0.6613	0.6275	0.5935	0.5594	0.5252	0.4910	0.4569	0.4229	0.3890	0.3554	0.3221	0.2890	0.2561	0.2236	0.1913	0.1591
4.23	0.7924	0.7600	0.7273	0.6943	0.6608	0.6270	0.5930	0.5588	0.5245	0.4903	0.4561	0.4221	0.3882	0.3546	0.3211	0.2880	0.2551	0.2225	0.1902	0.1580
4.24	0.7921	0.7597	0.7270	0.6938	0.6603	0.6265	0.5924	0.5582	0.5238	0.4895	0.4553	0.4212	0.3873	0.3537	0.3202	0.2870	0.2541	0.2215	0.1892	0.1568
4.25	0.7918	0.7594	0.7266	0.6934	0.6598	0.6260	0.5918	0.5575	0.5232	0.4888	0.4546	0.4204	0.3865	0.3528	0.3193	0.2861	0.2531	0.2205	0.1881	0.1557
4.26	0.7915	0.7590	0.7262	0.6930	0.6594	0.6254	0.5913	0.5569	0.5225	0.4881	0.4538	0.4196	0.3857	0.3519	0.3184	0.2851	0.2521	0.2194	0.1870	0.1546
4.27	0.7912	0.7587	0.7258	0.6925	0.6589	0.6249	0.5907	0.5563	0.5218	0.4874	0.4531	0.4188	0.3848	0.3510	0.3174	0.2842	0.2512	0.2184	0.1860	0.1535
4.28	0.7909	0.7583	0.7254	0.6921	0.6584	0.6244	0.5901	0.5557	0.5212	0.4867	0.4523	0.4180	0.3840	0.3501	0.3165	0.2832	0.2502	0.2174	0.1849	0.1524
4.29	0.7906	0.7580	0.7250	0.6917	0.6579	0.6239	0.5895	0.5551	0.5205	0.4860	0.4515	0.4172	0.3831	0.3492	0.3156	0.2822	0.2492	0.2164	0.1838	0.1513
4.30	0.7903	0.7577	0.7247	0.6913	0.6575	0.6234	0.5890	0.5545	0.5199	0.4853	0.4508	0.4164	0.3823	0.3484	0.3147	0.2813	0.2482	0.2153	0.1828	0.1502
4.31	0.7900	0.7573	0.7243	0.6908	0.6570	0.6228	0.5884	0.5538	0.5192	0.4846	0.4500	0.4156	0.3814	0.3475	0.3138	0.2803	0.2472	0.2143	0.1817	0.1491
4.32	0.7897	0.7570	0.7239	0.6904	0.6565	0.6223	0.5878	0.5532	0.5185	0.4839	0.4493	0.4148	0.3806	0.3466	0.3128	0.2794	0.2462	0.2133	0.1807	0.1481
4.33	0.7894	0.7566	0.7235	0.6900	0.6561	0.6218	0.5873	0.5526	0.5179	0.4831	0.4485	0.4140	0.3798	0.3457	0.3119	0.2784	0.2452	0.2123	0.1796	0.1470
4.34	0.7891	0.7563	0.7231	0.6896	0.6556	0.6213	0.5867	0.5520	0.5172	0.4824	0.4478	0.4132	0.3789	0.3448	0.3110	0.2775	0.2442	0.2113	0.1786	0.1460
4.35	0.7888	0.7560	0.7228	0.6891	0.6551	0.6208	0.5862	0.5514	0.5166	0.4817	0.4470	0.4124	0.3781	0.3440	0.3101	0.2765	0.2432	0.2102	0.1775	0.1449
4.36	0.7885	0.7556	0.7224	0.6887	0.6547	0.6202	0.5856	0.5508	0.5159	0.4810	0.4463	0.4117	0.3773	0.3431	0.3092	0.2756	0.2423	0.2092	0.1765	0.1439
4.37	0.7882	0.7553	0.7220	0.6883	0.6542	0.6197	0.5850	0.5502	0.5152	0.4803	0.4455	0.4109	0.3764	0.3422	0.3083	0.2746	0.2413	0.2082	0.1755	0.1429
4.38	0.7879	0.7550	0.7216	0.6879	0.6537	0.6192	0.5845	0.5495	0.5146	0.4796	0.4448	0.4101	0.3756	0.3413	0.3074	0.2737	0.2403	0.2072	0.1744	0.1419
4.39	0.7876	0.7546	0.7213	0.6875	0.6532	0.6187	0.5839	0.5489	0.5139	0.4789	0.4440	0.4093	0.3748	0.3405	0.3065	0.2727	0.2393	0.2062	0.1734	0.1409
4.40	0.7873	0.7543	0.7209	0.6870	0.6528	0.6182	0.5833	0.5483	0.5133	0.4782	0.4433	0.4085	0.3739	0.3396	0.3055	0.2718	0.2383	0.2052	0.1723	0.1399
4.41	0.7870	0.7540	0.7205	0.6866	0.6523	0.6177	0.5828	0.5477	0.5126	0.4775	0.4425	0.4077	0.3731	0.3387	0.3046	0.2708	0.2374	0.2042	0.1713	0.1390
4.42	0.7867	0.7536	0.7201	0.6862	0.6518	0.6172	0.5822	0.5471	0.5120	0.4768	0.4418	0.4069	0.3723	0.3379	0.3037	0.2699	0.2364	0.2032	0.1703	0.1381
4.43	0.7865	0.7533	0.7197	0.6858	0.6514	0.6166	0.5817	0.5465	0.5113	0.4761	0.4410	0.4061	0.3714	0.3370	0.3028	0.2690	0.2354	0.2022	0.1692	0.1372
4.44	0.7862	0.7530	0.7194	0.6853	0.6509	0.6161	0.5811	0.5459	0.5106	0.4754	0.4403	0.4053	0.3706	0.3361	0.3019	0.2680	0.2344	0.2012	0.1682	0.1363
4.45	0.7859	0.7526	0.7190	0.6849	0.6505	0.6156	0.5805	0.5453	0.5100	0.4747	0.4396	0.4046	0.3698	0.3353	0.3010	0.2671	0.2335	0.2002	0.1672	0.1355
4.46	0.7856	0.7523	0.7186	0.6845	0.6500	0.6151	0.5800	0.5447	0.5093	0.4740	0.4388	0.4038	0.3690	0.3344	0.3001	0.2662	0.2325	0.1992	0.1661	0.1346
4.47	0.7853	0.7520	0.7182	0.6841	0.6495	0.6146	0.5794	0.5441	0.5087	0.4733	0.4381	0.4030	0.3681	0.3335	0.2992	0.2652	0.2315	0.1982	0.1651	0.1338
4.48	0.7850	0.7516	0.7179	0.6837	0.6491	0.6141	0.5789	0.5435	0.5080	0.4726	0.4373	0.4022	0.3673	0.3327	0.2983	0.2643	0.2306	0.1972	0.1641	0.1330
4.49	0.7847	0.7513	0.7175	0.6833	0.6486	0.6136	0.5783	0.5429	0.5074	0.4719	0.4366	0.4014	0.3665	0.3318	0.2974	0.2634	0.2296	0.1962	0.1631	0.1321
4.50	0.7844	0.7510	0.7171	0.6828	0.6481	0.6131	0.5778	0.5423	0.5067	0.4712	0.4359	0.4006	0.3657	0.3310	0.2965	0.2624	0.2287	0.1952	0.1620	0.1313
4.51	0.7841	0.7506	0.7168	0.6824	0.6477	0.6126	0.5772	0.5417	0.5061	0.4705	0.4351	0.3999	0.3649	0.3301	0.2956	0.2615	0.2277	0.1942	0.1610	0.1306
4.52	0.7838	0.7503	0.7164	0.6820	0.6472	0.6121	0.5766	0.5411	0.5054	0.4699	0.4344	0.3991	0.3640	0.3292	0.2947	0.2606	0.2267	0.1932	0.1600	0.1298
4.53	0.7835	0.7500	0.7160	0.6816	0.6468	0.6116	0.5761	0.5405	0.5048	0.4692	0.4336	0.3983	0.3632	0.3284	0.2939	0.2597	0.2258	0.1922	0.1590	0.1290
4.54	0.7832	0.7496	0.7156	0.6812	0.6463	0.6110	0.5755	0.5399	0.5041	0.4685	0.4329	0.3975	0.3624	0.3275	0.2930	0.2587	0.2248	0.1912	0.1580	0.1282
4.55	0.7829	0.7493	0.7153	0.6808	0.6458	0.6105	0.5750	0.5393	0.5035	0.4678	0.4322	0.3968	0.3616	0.3267	0.2921	0.2578	0.2239	0.1902	0.1570	0.1275
4.56	0.7827	0.7490	0.7149	0.6804	0.6454	0.6100	0.5744	0.5387	0.5029	0.4671	0.4314	0.3960	0.3608	0.3258	0.2912	0.2569	0.2229	0.1893	0.1559	0.1268
4.57	0.7824	0.7487	0.7145	0.6799	0.6449	0.6095	0.5739	0.5381	0.5022	0.4664	0.4307	0.3952	0.3600	0.3250	0.2903	0.2560	0.2220	0.1883	0.1549	0.1260
4.58	0.7821	0.7483	0.7142	0.6795	0.6445	0.6090	0.5733	0.5375	0.5016	0.4657	0.4300	0.3944	0.3591	0.3241	0.2894	0.2550	0.2210	0.1873	0.1539	0.1253
4.59	0.7818	0.7480	0.7138	0.6791	0.6440	0.6085	0.5728	0.5369	0.5009	0.4650	0.4292	0.3937	0.3583	0.3233	0.2885	0.2541	0.2201	0.1863	0.1529	0.1246
4.60	0.7815	0.7477	0.7134	0.6787	0.6435	0.6080	0.5722	0.5363	0.5003	0.4643	0.4285	0.3929	0.3575	0.3224	0.2877	0.2532	0.2191	0.1853	0.1519	0.1239
4.61	0.7812	0.7473	0.7130	0.6783	0.6431	0.6075	0.5717	0.5357	0.4996	0.4637	0.4278	0.3921	0.3567	0.3216	0.2868	0.2523	0.2182	0.1844	0.1509	0.1232
4.62	0.7809	0.7470	0.7127	0.6779	0.6426	0.6070	0.5711	0.5351	0.4990	0.4630	0.4271	0.3914	0.3559	0.3207	0.2859	0.2514	0.2172	0.1834	0.1499	0.1226
4.63	0.7806	0.7467	0.7123	0.6775	0.6422	0.6065	0.5706	0.5345	0.4984	0.4623	0.4263	0.3906	0.3551	0.3199	0.2850	0.2505	0.2163	0.1824	0.1489	0.1219
4.64	0.7803	0.7464	0.7119	0.6771	0.6417	0.6060	0.5700	0.5339	0.4977	0.4616	0.4256	0.3898	0.3543	0.3191	0.2841	0.2496	0.2153	0.1814	0.1479	0.1212
4.65	0.7801	0.7460	0.7116	0.6766	0.6413	0.6055	0.5695	0.5333	0.4971	0.4609	0.4249	0.3891	0.3535	0.3182	0.2833	0.2486	0.2144	0.1805	0.1469	0.1206
4.66	0.7798	0.7457	0.7112	0.6762	0.6408	0.6050	0.5689	0.5327	0.4964	0.4602	0.4242	0.3883	0.3527	0.3174	0.2824	0.2477	0.2134	0.1795	0.1459	0.1200
4.67	0.7795	0.7454	0.7108	0.6758	0.6403	0.6045	0.5684	0.5321	0.4958	0.4596	0.4234	0.3875	0.3519	0.3165	0.2815	0.2468	0.2125	0.1785	0.1449	0.1193
4.68	0.7792	0.7451	0.7105	0.6754	0.6399	0.6040	0.5678	0.5315	0.4952	0.4589	0.4227	0.3868	0.3511	0.3157	0.2806	0.2459	0.2116	0.1776	0.1439	0.1187
4.69	0.7789	0.7447	0.7101	0.6750	0.6394	0.6035	0.5673	0.5309	0.4945	0.4582	0.4220	0.3860	0.3503	0.3149	0.2798	0.2450	0.2106	0.1766	0.1429	0.1181
4.70	0.7786	0.7444	0.7097	0.6746	0.6390	0.6030	0.5667	0.5303	0.4939	0.4575	0.4213	0.3852	0.3495	0.3140	0.2789	0.2441	0.2097	0.1756	0.1419	0.1175
4.71	0.7783	0.7441	0.7094	0.6742	0.6385	0.6025	0.5662	0.5298	0.4933	0.4568	0.4205	0.3845	0.3487	0.3132	0.2780	0.2432	0.2088	0.1747	0.1409	0.1169
4.72	0.7781	0.7438	0.7090	0.6738	0.6381	0.6020	0.5657	0.5292	0.4926	0.4562	0.4198	0.3837	0.3479	0.3123	0.2771	0.2423	0.2078	0.1737	0.1400	0.1163
4.73	0.7778	0.7434	0.7087	0.6734	0.6376	0.6015	0.5651	0.5286	0.4920	0.4555	0.4191	0.3830	0.3471	0.3115	0.2763	0.2414	0.2069	0.1728	0.1390	0.1157
4.74	0.7775	0.7431	0.7083	0.6730	0.6372	0.6010	0.5646	0.5280	0.4914	0.4548	0.4184	0.3822	0.3463	0.3107	0.2754	0.2405	0.2060	0.1718	0.1380	0.1151
4.75	0.7772	0.7428	0.7079	0.6726	0.6367	0.6005	0.5640	0.5274	0.4907	0.4541	0.4177	0.3814	0.3455	0.3099	0.2745	0.2396	0.2051	0.1709	0.1370	0.1145
4.76	0.7769	0.7425	0.7076	0.6721	0.6363	0.6000	0.5635	0.5268	0.4901	0.4535	0.4170	0.3807	0.3447	0.3090	0.2737	0.2387	0.2041	0.1699	0.1360	0.1140
4.77	0.7766	0.7421	0.7072	0.6717	0.6358	0.5995	0.5629	0.5262	0.4895	0.4528	0.4162	0.3799	0.3439	0.3082	0.2728	0.2378	0.2032	0.1689	0.1351	0.1134
4.78	0.7764	0.7418	0.7068	0.6713	0.6354	0.5990	0.5624	0.5256	0.4888	0.4521	0.4155	0.3792	0.3431	0.3074	0.2720	0.2369	0.2023	0.1680	0.1341	0.1129
4.79	0.7761	0.7415	0.7065	0.6709	0.6349	0.5985	0.5619	0.5251	0.4882	0.4514	0.4148	0.3784	0.3423	0.3065	0.2711	0.2360	0.2014	0.1670	0.1331	0.1123
4.80	0.7758	0.7412	0.7061	0.6705	0.6345	0.5980	0.5613	0.5245	0.4876	0.4508	0.4141	0.3777	0.3415	0.3057	0.2702	0.2351	0.2004	0.1661	0.1321	0.1118
4.81	0.7755	0.7409	0.7057	0.6701	0.6340	0.5975	0.5608	0.5239	0.4869	0.4501	0.4134	0.3769	0.3407	0.3049	0.2694	0.2343	0.1995	0.1651	0.1312	0.1113
4.82	0.7752	0.7405	0.7054	0.6697	0.6336	0.5970	0.5602	0.5233	0.4863	0.4494	0.4127	0.3762	0.3400	0.3041	0.2685	0.2334	0.1986	0.1642	0.1303	0.1107
4.83	0.7749	0.7402	0.7050	0.6693	0.6331	0.5966	0.5597	0.5227	0.4857	0.4487	0.4120	0.3754	0.3392	0.3032	0.2677	0.2325	0.1977	0.1633	0.1294	0.1102
4.84	0.7747	0.7399	0.7047	0.6689	0.6327	0.5961	0.5592	0.5221	0.4851	0.4481	0.4113	0.3747	0.3384	0.3024	0.2668	0.2316	0.1968	0.1623	0.1285	0.1097
4.85	0.7744	0.7396	0.7043	0.6685	0.6322	0.5956	0.5586	0.5216	0.4844	0.4474	0.4105	0.3739	0.3376	0.3016	0.2660	0.2307	0.1959	0.1614	0.1277	0.1092
4.86	0.7741	0.7393	0.7039	0.6681	0.6318	0.5951	0.5581	0.5210	0.4838	0.4467	0.4098	0.3732	0.3368	0.3008	0.2651	0.2298	0.1949	0.1604	0.1268	0.1087
4.87	0.7738	0.7389	0.7036	0.6677	0.6313	0.5946	0.5576	0.5204	0.4832	0.4461	0.4091	0.3724	0.3360	0.3000	0.2643	0.2289	0.1940	0.1595	0.1260	0.1081
4.88	0.7735	0.7386	0.7032	0.6673	0.6309	0.5941	0.5570	0.5198	0.4826	0.4454	0.4084	0.3717	0.3352	0.2991	0.2634	0.2281	0.1931	0.1586	0.1252	0.1076
4.89	0.7733	0.7383	0.7029	0.6669	0.6305	0.5936	0.5565	0.5192	0.4819	0.4447	0.4077	0.3709	0.3345	0.2983	0.2626	0.2272	0.1922	0.1576	0.1244	0.1071
4.90	0.7730	0.7380	0.7025	0.6665	0.6300	0.5931	0.5560	0.5187	0.4813	0.4441	0.4070	0.3702	0.3337	0.2975	0.2617	0.2263	0.1913	0.1567	0.1236	0.1066
4.91	0.7727	0.7377	0.7022	0.6661	0.6296	0.5926	0.5554	0.5181	0.4807	0.4434	0.4063	0.3694	0.3329	0.2967	0.2609	0.2254	0.1904	0.1558	0.1228	0.1061
4.92	0.7724	0.7374	0.7018	0.6657	0.6291	0.5921	0.5549	0.5175	0.4801	0.4428	0.4056	0.3687	0.3321	0.2959	0.2600	0.2246	0.1895	0.1548	0.1221	0.1057
4.93	0.7721	0.7370	0.7014	0.6653	0.6287	0.5917	0.5544	0.5169	0.4795	0.4421	0.4049	0.3680	0.3313	0.2951	0.2592	0.2237	0.1886	0.1539	0.1213	0.1052
4.94	0.7719	0.7367	0.7011	0.6649	0.6282	0.5912	0.5538	0.5163	0.4788	0.4414	0.4042	0.3672	0.3306	0.2943	0.2583	0.2228	0.1877	0.1530	0.1206	0.1047
4.95	0.7716	0.7364	0.7007	0.6645	0.6278	0.5907	0.5533	0.5158	0.4782	0.4408	0.4035	0.3665	0.3298	0.2934	0.2575	0.2219	0.1868	0.1520	0.1199	0.1042
4.96	0.7713	0.7361	0.7004	0.6641	0.6273	0.5902	0.5528	0.5152	0.4776	0.4401	0.4028	0.3657	0.3290	0.2926	0.2566	0.2211	0.1859	0.1511	0.1192	0.1037
4.97	0.7710	0.7358	0.7000	0.6637	0.6269	0.5897	0.5522	0.5146	0.4770	0.4394	0.4021	0.3650	0.3282	0.2918	0.2558	0.2202	0.1850	0.1502	0.1185	0.1033
4.98	0.7708	0.7355	0.6997	0.6633	0.6265	0.5892	0.5517	0.5140	0.4764	0.4388	0.4014	0.3643	0.3275	0.2910	0.2550	0.2193	0.1841	0.1493	0.1179	0.1028
4.99	0.7705	0.7351	0.6993	0.6629	0.6260	0.5887	0.5512	0.5135	0.4757	0.4381	0.4007	0.3635	0.3267	0.2902	0.2541	0.2184	0.1832	0.1483	0.1172	0.1023
5.00	0.7702	0.7348	0.6989	0.6625	0.6256	0.5882	0.5506	0.5129	0.4751	0.4375	0.4000	0.3628	0.3259	0.2894	0.2533	0.2176	0.1823	0.1474	0.1166	0.1019

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.7699	0.7345	0.6986	0.6621	0.6251	0.5878	0.5501	0.5123	0.4745	0.4368	0.3993	0.3621	0.3251	0.2886	0.2524	0.2167	0.1814	0.1465	0.1159	0.1014
5.02	0.7697	0.7342	0.6982	0.6617	0.6247	0.5873	0.5496	0.5117	0.4739	0.4362	0.3986	0.3613	0.3244	0.2878	0.2516	0.2159	0.1805	0.1456	0.1153	0.1010
5.03	0.7694	0.7339	0.6979	0.6613	0.6243	0.5868	0.5491	0.5112	0.4733	0.4355	0.3979	0.3606	0.3236	0.2870	0.2508	0.2150	0.1796	0.1447	0.1146	0.1005
5.04	0.7691	0.7336	0.6975	0.6609	0.6238	0.5863	0.5485	0.5106	0.4727	0.4348	0.3972	0.3599	0.3228	0.2862	0.2499	0.2141	0.1787	0.1437	0.1140	0.1001
5.05	0.7688	0.7333	0.6972	0.6605	0.6234	0.5858	0.5480	0.5100	0.4721	0.4342	0.3965	0.3591	0.3221	0.2854	0.2491	0.2133	0.1778	0.1428	0.1134	0.0996
5.06	0.7685	0.7329	0.6968	0.6601	0.6229	0.5853	0.5475	0.5095	0.4714	0.4335	0.3958	0.3584	0.3213	0.2846	0.2483	0.2124	0.1770	0.1419	0.1128	0.0992
5.07	0.7683	0.7326	0.6965	0.6597	0.6225	0.5849	0.5469	0.5089	0.4708	0.4329	0.3951	0.3577	0.3205	0.2838	0.2475	0.2115	0.1761	0.1410	0.1122	0.0987
5.08	0.7680	0.7323	0.6961	0.6593	0.6221	0.5844	0.5464	0.5083	0.4702	0.4322	0.3944	0.3569	0.3198	0.2830	0.2466	0.2107	0.1752	0.1401	0.1116	0.0983
5.09	0.7677	0.7320	0.6958	0.6590	0.6216	0.5839	0.5459	0.5078	0.4696	0.4316	0.3938	0.3562	0.3190	0.2822	0.2458	0.2098	0.1743	0.1392	0.1110	0.0979
5.10	0.7674	0.7317	0.6954	0.6586	0.6212	0.5834	0.5454	0.5072	0.4690	0.4309	0.3931	0.3555	0.3183	0.2814	0.2450	0.2090	0.1734	0.1383	0.1105	0.0974
5.11	0.7672	0.7314	0.6951	0.6582	0.6208	0.5829	0.5448	0.5066	0.4684	0.4303	0.3924	0.3548	0.3175	0.2806	0.2441	0.2081	0.1725	0.1374	0.1099	0.0970
5.12	0.7669	0.7311	0.6947	0.6578	0.6203	0.5825	0.5443	0.5060	0.4678	0.4296	0.3917	0.3540	0.3167	0.2798	0.2433	0.2073	0.1717	0.1365	0.1094	0.0966
5.13	0.7666	0.7308	0.6944	0.6574	0.6199	0.5820	0.5438	0.5055	0.4672	0.4290	0.3910	0.3533	0.3160	0.2790	0.2425	0.2064	0.1708	0.1356	0.1088	0.0962
5.14	0.7664	0.7305	0.6940	0.6570	0.6194	0.5815	0.5433	0.5049	0.4666	0.4283	0.3903	0.3526	0.3152	0.2782	0.2417	0.2056	0.1699	0.1347	0.1083	0.0957
5.15	0.7661	0.7301	0.6937	0.6566	0.6190	0.5810	0.5428	0.5044	0.4660	0.4277	0.3896	0.3519	0.3145	0.2774	0.2409	0.2047	0.1690	0.1338	0.1077	0.0953
5.16	0.7658	0.7298	0.6933	0.6562	0.6186	0.5805	0.5422	0.5038	0.4653	0.4270	0.3889	0.3511	0.3137	0.2767	0.2400	0.2039	0.1681	0.1329	0.1072	0.0949
5.17	0.7655	0.7295	0.6930	0.6558	0.6181	0.5801	0.5417	0.5032	0.4647	0.4264	0.3883	0.3504	0.3129	0.2759	0.2392	0.2030	0.1673	0.1320	0.1067	0.0945
5.18	0.7653	0.7292	0.6926	0.6554	0.6177	0.5796	0.5412	0.5027	0.4641	0.4257	0.3876	0.3497	0.3122	0.2751	0.2384	0.2022	0.1664	0.1311	0.1062	0.0941
5.19	0.7650	0.7289	0.6923	0.6550	0.6173	0.5791	0.5407	0.5021	0.4635	0.4251	0.3869	0.3490	0.3114	0.2743	0.2376	0.2013	0.1655	0.1302	0.1057	0.0937
5.20	0.7647	0.7286	0.6919	0.6546	0.6168	0.5786	0.5401	0.5015	0.4629	0.4244	0.3862	0.3483	0.3107	0.2735	0.2368	0.2005	0.1647	0.1293	0.1052	0.0933
5.21	0.7645	0.7283	0.6916	0.6543	0.6164	0.5782	0.5396	0.5010	0.4623	0.4238	0.3855	0.3475	0.3099	0.2727	0.2360	0.1996	0.1638	0.1284	0.1047	0.0929
5.22	0.7642	0.7280	0.6912	0.6539	0.6160	0.5777	0.5391	0.5004	0.4617	0.4232	0.3848	0.3468	0.3092	0.2719	0.2351	0.1988	0.1629	0.1275	0.1042	0.0925
5.23	0.7639	0.7277	0.6909	0.6535	0.6155	0.5772	0.5386	0.4998	0.4611	0.4225	0.3842	0.3461	0.3084	0.2712	0.2343	0.1980	0.1621	0.1266	0.1038	0.0921
5.24	0.7636	0.7274	0.6905	0.6531	0.6151	0.5767	0.5381	0.4993	0.4605	0.4219	0.3835	0.3454	0.3077	0.2704	0.2335	0.1971	0.1612	0.1257	0.1033	0.0917
5.25	0.7634	0.7271	0.6902	0.6527	0.6147	0.5763	0.5376	0.4987	0.4599	0.4212	0.3828	0.3447	0.3069	0.2696	0.2327	0.1963	0.1603	0.1249	0.1028	0.0913
5.26	0.7631	0.7267	0.6898	0.6523	0.6143	0.5758	0.5370	0.4982	0.4593	0.4206	0.3821	0.3440	0.3062	0.2688	0.2319	0.1954	0.1595	0.1240	0.1023	0.0909
5.27	0.7628	0.7264	0.6895	0.6519	0.6138	0.5753	0.5365	0.4976	0.4587	0.4200	0.3814	0.3432	0.3054	0.2680	0.2311	0.1946	0.1586	0.1232	0.1019	0.0905
5.28	0.7626	0.7261	0.6891	0.6515	0.6134	0.5748	0.5360	0.4970	0.4581	0.4193	0.3808	0.3425	0.3047	0.2673	0.2303	0.1938	0.1577	0.1224	0.1014	0.0901
5.29	0.7623	0.7258	0.6888	0.6511	0.6130	0.5744	0.5355	0.4965	0.4575	0.4187	0.3801	0.3418	0.3039	0.2665	0.2295	0.1929	0.1569	0.1216	0.1009	0.0897
5.30	0.7620	0.7255	0.6884	0.6508	0.6125	0.5739	0.5350	0.4959	0.4569	0.4180	0.3794	0.3411	0.3032	0.2657	0.2287	0.1921	0.1560	0.1208	0.1005	0.0894
5.31	0.7618	0.7252	0.6881	0.6504	0.6121	0.5734	0.5345	0.4954	0.4563	0.4174	0.3787	0.3404	0.3024	0.2649	0.2279	0.1913	0.1552	0.1200	0.1000	0.0890
5.32	0.7615	0.7249	0.6877	0.6500	0.6117	0.5729	0.5339	0.4948	0.4557	0.4168	0.3781	0.3397	0.3017	0.2642	0.2271	0.1904	0.1543	0.1192	0.0996	0.0886
5.33	0.7612	0.7246	0.6874	0.6496	0.6112	0.5725	0.5334	0.4943	0.4551	0.4161	0.3774	0.3390	0.3010	0.2634	0.2263	0.1896	0.1535	0.1185	0.0991	0.0882
5.34	0.7609	0.7243	0.6871	0.6492	0.6108	0.5720	0.5329	0.4937	0.4545	0.4155	0.3767	0.3383	0.3002	0.2626	0.2255	0.1888	0.1526	0.1177	0.0987	0.0879
5.35	0.7607	0.7240	0.6867	0.6488	0.6104	0.5715	0.5324	0.4932	0.4539	0.4149	0.3760	0.3376	0.2995	0.2618	0.2247	0.1880	0.1517	0.1170	0.0983	0.0875
5.36	0.7604	0.7237	0.6864	0.6484	0.6100	0.5711	0.5319	0.4926	0.4533	0.4142	0.3754	0.3369	0.2987	0.2611	0.2239	0.1871	0.1509	0.1162	0.0978	0.0871
5.37	0.7601	0.7234	0.6860	0.6481	0.6095	0.5706	0.5314	0.4920	0.4527	0.4136	0.3747	0.3362	0.2980	0.2603	0.2231	0.1863	0.1500	0.1155	0.0974	0.0867
5.38	0.7599	0.7231	0.6857	0.6477	0.6091	0.5701	0.5309	0.4915	0.4521	0.4130	0.3740	0.3354	0.2973	0.2595	0.2223	0.1855	0.1492	0.1148	0.0970	0.0864
5.39	0.7596	0.7228	0.6853	0.6473	0.6087	0.5697	0.5304	0.4909	0.4516	0.4123	0.3734	0.3347	0.2965	0.2588	0.2215	0.1847	0.1484	0.1141	0.0965	0.0860
5.40	0.7593	0.7225	0.6850	0.6469	0.6083	0.5692	0.5298	0.4904	0.4510	0.4117	0.3727	0.3340	0.2958	0.2580	0.2207	0.1838	0.1475	0.1134	0.0961	0.0857
5.41	0.7591	0.7222	0.6847	0.6465	0.6078	0.5687	0.5293	0.4898	0.4504	0.4111	0.3720	0.3333	0.2951	0.2572	0.2199	0.1830	0.1467	0.1127	0.0957	0.0853
5.42	0.7588	0.7219	0.6843	0.6461	0.6074	0.5683	0.5288	0.4893	0.4498	0.4104	0.3714	0.3326	0.2943	0.2565	0.2191	0.1822	0.1458	0.1120	0.0953	0.0849
5.43	0.7585	0.7216	0.6840	0.6458	0.6070	0.5678	0.5283	0.4887	0.4492	0.4098	0.3707	0.3319	0.2936	0.2557	0.2183	0.1814	0.1450	0.1113	0.0949	0.0846
5.44	0.7583	0.7213	0.6836	0.6454	0.6066	0.5673	0.5278	0.4882	0.4486	0.4092	0.3700	0.3312	0.2929	0.2549	0.2175	0.1806	0.1441	0.1107	0.0945	0.0842
5.45	0.7580	0.7210	0.6833	0.6450	0.6061	0.5668	0.5273	0.4876	0.4480	0.4085	0.3694	0.3305	0.2921	0.2542	0.2167	0.1797	0.1433	0.1100	0.0941	0.0839
5.46	0.7578	0.7207	0.6829	0.6446	0.6057	0.5664	0.5268	0.4871	0.4474	0.4079	0.3687	0.3298	0.2914	0.2534	0.2159	0.1789	0.1424	0.1094	0.0937	0.0835
5.47	0.7575	0.7204	0.6826	0.6442	0.6053	0.5659	0.5263	0.4865	0.4468	0.4073	0.3680	0.3291	0.2907	0.2527	0.2151	0.1781	0.1416	0.1088	0.0933	0.0832
5.48	0.7572	0.7201	0.6823	0.6438	0.6049	0.5655	0.5258	0.4860	0.4462	0.4067	0.3674	0.3284	0.2899	0.2519	0.2143	0.1773	0.1408	0.1081	0.0929	0.0828
5.49	0.7570	0.7198	0.6819	0.6435	0.6044	0.5650	0.5253	0.4854	0.4456	0.4060	0.3667	0.3277	0.2892	0.2511	0.2136	0.1765	0.1399	0.1075	0.0925	0.0825
5.50	0.7567	0.7194	0.6816	0.6431	0.6040	0.5645	0.5248	0.4849	0.4451	0.4054	0.3660	0.3270	0.2885	0.2504	0.2128	0.1757	0.1391	0.1069	0.0921	0.0821
5.51	0.7564	0.7191	0.6812	0.6427	0.6036	0.5641	0.5243	0.4843	0.4445	0.4048	0.3654	0.3264	0.2877	0.2496	0.2120	0.1749	0.1383	0.1063	0.0917	0.0818
5.52	0.7562	0.7188	0.6809	0.6423	0.6032	0.5636	0.5237	0.4838	0.4439	0.4042	0.3647	0.3257	0.2870	0.2489	0.2112	0.1741	0.1374	0.1058	0.0913	0.0814
5.53	0.7559	0.7185	0.6806	0.6419	0.6028	0.5631	0.5232	0.4832	0.4433	0.4035	0.3641	0.3250	0.2863	0.2481	0.2104	0.1733	0.1366	0.1052	0.0909	0.0811
5.54	0.7556	0.7182	0.6802	0.6416	0.6023	0.5627	0.5227	0.4827	0.4427	0.4029	0.3634	0.3243	0.2856	0.2474	0.2096	0.1724	0.1358	0.1046	0.0906	0.0808
5.55	0.7554	0.7179	0.6799	0.6412	0.6019	0.5622	0.5222	0.4822	0.4421	0.4023	0.3627	0.3236	0.2849	0.2466	0.2089	0.1716	0.1349	0.1041	0.0902	0.0804
5.56	0.7551	0.7176	0.6796	0.6408	0.6015	0.5617	0.5217	0.4816	0.4415	0.4017	0.3621	0.3229	0.2841	0.2459	0.2081	0.1708	0.1341	0.1035	0.0898	0.0801
5.57	0.7549	0.7174	0.6792	0.6404	0.6011	0.5613	0.5212	0.4811	0.4410	0.4010	0.3614	0.3222	0.2834	0.2451	0.2073	0.1700	0.1333	0.1030	0.0894	0.0798
5.58	0.7546	0.7171	0.6789	0.6401	0.6007	0.5608	0.5207	0.4805	0.4404	0.4004	0.3608	0.3215	0.2827	0.2443	0.2065	0.1692	0.1325	0.1024	0.0891	0.0794
5.59	0.7543	0.7168	0.6785	0.6397	0.6002	0.5604	0.5202	0.4800	0.4398	0.3998	0.3601	0.3208	0.2820	0.2436	0.2057	0.1684	0.1316	0.1019	0.0887	0.0791
5.60	0.7541	0.7165	0.6782	0.6393	0.5998	0.5599	0.5197	0.4794	0.4392	0.3992	0.3595	0.3201	0.2812	0.2428	0.2050	0.1676	0.1308	0.1014	0.0883	0.0788
5.61	0.7538	0.7162	0.6779	0.6389	0.5994	0.5594	0.5192	0.4789	0.4386	0.3986	0.3588	0.3194	0.2805	0.2421	0.2042	0.1668	0.1299	0.1009	0.0880	0.0784
5.62	0.7535	0.7159	0.6775	0.6385	0.5990	0.5590	0.5187	0.4784	0.4381	0.3980	0.3582	0.3188	0.2798	0.2414	0.2034	0.1660	0.1291	0.1004	0.0876	0.0781
5.63	0.7533	0.7156	0.6772	0.6382	0.5986	0.5585	0.5182	0.4778	0.4375	0.3973	0.3575	0.3181	0.2791	0.2406	0.2026	0.1652	0.1282	0.0999	0.0872	0.0778
5.64	0.7530	0.7153	0.6769	0.6378	0.5981	0.5581	0.5177	0.4773	0.4369	0.3967	0.3569	0.3174	0.2784	0.2399	0.2019	0.1644	0.1274	0.0995	0.0869	0.0775
5.65	0.7528	0.7150	0.6765	0.6374	0.5977	0.5576	0.5172	0.4767	0.4363	0.3961	0.3562	0.3167	0.2777	0.2391	0.2011	0.1636	0.1266	0.0990	0.0865	0.0771
5.66	0.7525	0.7147	0.6762	0.6370	0.5973	0.5571	0.5167	0.4762	0.4357	0.3955	0.3555	0.3160	0.2769	0.2384	0.2003	0.1628	0.1257	0.0985	0.0862	0.0768
5.67	0.7522	0.7144	0.6759	0.6367	0.5969	0.5567	0.5162	0.4756	0.4352	0.3949	0.3549	0.3153	0.2762	0.2376	0.1996	0.1620	0.1249	0.0981	0.0858	0.0765
5.68	0.7520	0.7141	0.6755	0.6363	0.5965	0.5562	0.5157	0.4751	0.4346	0.3943	0.3542	0.3146	0.2755	0.2369	0.1988	0.1613	0.1241	0.0976	0.0855	0.0762
5.69	0.7517	0.7138	0.6752	0.6359	0.5961	0.5558	0.5152	0.4746	0.4340	0.3936	0.3536	0.3140	0.2748	0.2362	0.1980	0.1605	0.1233	0.0972	0.0851	0.0759
5.70	0.7515	0.7135	0.6748	0.6355	0.5956	0.5553	0.5147	0.4740	0.4334	0.3930	0.3530	0.3133	0.2741	0.2354	0.1973	0.1597	0.1224	0.0967	0.0848	0.0756
5.71	0.7512	0.7132	0.6745	0.6352	0.5952	0.5549	0.5142	0.4735	0.4328	0.3924	0.3523	0.3126	0.2734	0.2347	0.1965	0.1589	0.1216	0.0963	0.0844	0.0752
5.72	0.7509	0.7129	0.6742	0.6348	0.5948	0.5544	0.5137	0.4730	0.4323	0.3918	0.3517	0.3119	0.2727	0.2339	0.1957	0.1581	0.1208	0.0958	0.0841	0.0749
5.73	0.7507	0.7126	0.6738	0.6344	0.5944	0.5539	0.5132	0.4724	0.4317	0.3912	0.3510	0.3112	0.2720	0.2332	0.1950	0.1573	0.1200	0.0954	0.0838	0.0746
5.74	0.7504	0.7123	0.6735	0.6340	0.5940	0.5535	0.5127	0.4719	0.4311	0.3906	0.3504	0.3106	0.2713	0.2325	0.1942	0.1565	0.1193	0.0950	0.0834	0.0743
5.75	0.7502	0.7120	0.6732	0.6337	0.5936	0.5530	0.5122	0.4714	0.4305	0.3900	0.3497	0.3099	0.2705	0.2317	0.1934	0.1557	0.1185	0.0946	0.0831	0.0740
5.76	0.7499	0.7117	0.6728	0.6333	0.5932	0.5526	0.5117	0.4708	0.4300	0.3894	0.3491	0.3092	0.2698	0.2310	0.1927	0.1549	0.1177	0.0942	0.0828	0.0737
5.77	0.7497	0.7114	0.6725	0.6329	0.5927	0.5521	0.5112	0.4703	0.4294	0.3887	0.3484	0.3085	0.2691	0.2303	0.1919	0.1542	0.1169	0.0937	0.0824	0.0734
5.78	0.7494	0.7111	0.6722	0.6326	0.5923	0.5517	0.5107	0.4697	0.4288	0.3881	0.3478	0.3079	0.2684	0.2295	0.1912	0.1534	0.1162	0.0933	0.0821	0.0731
5.79	0.7491	0.7108	0.6719	0.6322	0.5919	0.5512	0.5103	0.4692	0.4283	0.3875	0.3471	0.3072	0.2677	0.2288	0.1904	0.1526	0.1154	0.0929	0.0818	0.0728
5.80	0.7489	0.7105	0.6715	0.6318	0.5915	0.5508	0.5098	0.4687	0.4277	0.3869	0.3465	0.3065	0.2670	0.2281	0.1896	0.1518	0.1147	0.0925	0.0814	0.0725
5.81	0.7486	0.7102	0.6712	0.6314	0.5911	0.5503	0.5093	0.4681	0.4271	0.3863	0.3459	0.3058	0.2663	0.2273	0.1889	0.1510	0.1140	0.0921	0.0811	0.0722
5.82	0.7484	0.7100	0.6709	0.6311	0.5907	0.5499	0.5088	0.4676	0.4265	0.3857	0.3452	0.3052	0.2656	0.2266	0.1881	0.1503	0.1133	0.0917	0.0808	0.0719
5.83	0.7481	0.7097	0.6705	0.6307	0.5903	0.5494	0.5083	0.4671	0.4260	0.3851	0.3446	0.3045	0.2649	0.2259	0.1874	0.1495	0.1126	0.0913	0.0805	0.0716
5.84	0.7479	0.7094	0.6702	0.6303	0.5899	0.5490	0.5078	0.4666	0.4254	0.3845	0.3439	0.3038	0.2642	0.2251	0.1866	0.1487	0.1119	0.0910	0.0801	0.0713
5.85	0.7476	0.7091	0.6699	0.6300	0.5894	0.5485	0.5073	0.4660	0.4248	0.3839	0.3433	0.3032	0.2635	0.2244	0.1859	0.1479	0.1112	0.0906	0.0798	0.0710
5.86	0.7473	0.7088	0.6695	0.6296	0.5890	0.5481	0.5068	0.4655	0.4243	0.3833	0.3427	0.3025	0.2628	0.2237	0.1851	0.1472	0.1105	0.0902	0.0795	0.0707
5.87	0.7471	0.7085	0.6692	0.6292	0.5886	0.5476	0.5063	0.4650	0.4237	0.3827	0.3420	0.3018	0.2621	0.2230	0.1844	0.1464	0.1098	0.0898	0.0792	0.0704
5.88	0.7468	0.7082	0.6689	0.6288	0.5882	0.5471	0.5058	0.4644	0.4231	0.3821	0.3414	0.3012	0.2614	0.2222	0.1836	0.1456	0.1092	0.0894	0.0789	0.0701
5.89	0.7466	0.7079	0.6685	0.6285	0.5878	0.5467	0.5053	0.4639	0.4226	0.3815	0.3408	0.3005	0.2607	0.2215	0.1829	0.1448	0.1085	0.0891	0.0786	0.0698
5.90	0.7463	0.7076	0.6682	0.6281	0.5874	0.5463	0.5048	0.4634	0.4220	0.3809	0.3401	0.2998	0.2600	0.2208	0.1821	0.1441	0.1079	0.0887	0.0783	0.0695
5.91	0.7461	0.7073	0.6679	0.6277	0.5870	0.5458	0.5044	0.4628	0.4214	0.3803	0.3395	0.2991	0.2593	0.2201	0.1814	0.1433	0.1072	0.0883	0.0779	0.0693
5.92	0.7458	0.7070	0.6676	0.6274	0.5866	0.5454	0.5039	0.4623	0.4209	0.3797	0.3389	0.2985	0.2586	0.2193	0.1806	0.1425	0.1066	0.0880	0.0776	0.0690
5.93	0.7456	0.7067	0.6672	0.6270	0.5862	0.5449	0.5034	0.4618	0.4203	0.3791	0.3382	0.2978	0.2579	0.2186	0.1799	0.1418	0.1059	0.0876	0.0773	0.0687
5.94	0.7453	0.7065	0.6669	0.6266	0.5858	0.5445	0.5029	0.4613	0.4197	0.3785	0.3376	0.2972	0.2572	0.2179	0.1791	0.1410	0.1053	0.0872	0.0770	0.0684
5.95	0.7450	0.7062	0.6666	0.6263	0.5854	0.5440	0.5024	0.4607	0.4192	0.3779	0.3370	0.2965	0.2566	0.2172	0.1784	0.1402	0.1046	0.0869	0.0767	0.0681
5.96	0.7448	0.7059	0.6662	0.6259	0.5850	0.5436	0.5019	0.4602	0.4186	0.3773	0.3363	0.2958	0.2559	0.2165	0.1777	0.1395	0.1040	0.0865	0.0764	0.0678
5.97	0.7445	0.7056	0.6659	0.6255	0.5845	0.5431	0.5014	0.4597	0.4181	0.3767	0.3357	0.2952	0.2552	0.2158	0.1769	0.1387	0.1034	0.0862	0.0761	0.0676
5.98	0.7443	0.7053	0.6656	0.6252	0.5841	0.5427	0.5009	0.4592	0.4175	0.3761	0.3351	0.2945	0.2545	0.2150	0.1762	0.1379	0.1028	0.0858	0.0758	0.0673
5.99	0.7440	0.7050	0.6653	0.6248	0.5837	0.5422	0.5005	0.4586	0.4169	0.3755	0.3344	0.2938	0.2538	0.2143	0.1754	0.1372	0.1022	0.0855	0.0755	0.0670
6.00	0.7438	0.7047	0.6649	0.6244	0.5833	0.5418	0.5000	0.4581	0.4164	0.3749	0.3338	0.2932	0.2531	0.2136	0.1747	0.1364	0.1016	0.0851	0.0752	0.0667

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.7435	0.7044	0.6646	0.6241	0.5829	0.5413	0.4995	0.4576	0.4158	0.3743	0.3332	0.2925	0.2524	0.2129	0.1740	0.1356	0.1009	0.0848	0.0749	0.0664
6.02	0.7433	0.7041	0.6643	0.6237	0.5825	0.5409	0.4990	0.4571	0.4152	0.3737	0.3325	0.2919	0.2517	0.2122	0.1732	0.1349	0.1003	0.0845	0.0746	0.0662
6.03	0.7430	0.7039	0.6640	0.6233	0.5821	0.5404	0.4985	0.4565	0.4147	0.3731	0.3319	0.2912	0.2510	0.2115	0.1725	0.1341	0.0998	0.0841	0.0743	0.0659
6.04	0.7428	0.7036	0.6636	0.6230	0.5817	0.5400	0.4980	0.4560	0.4141	0.3725	0.3313	0.2906	0.2504	0.2108	0.1717	0.1334	0.0992	0.0838	0.0741	0.0656
6.05	0.7425	0.7033	0.6633	0.6226	0.5813	0.5395	0.4975	0.4555	0.4136	0.3719	0.3307	0.2899	0.2497	0.2100	0.1710	0.1326	0.0986	0.0835	0.0738	0.0653
6.06	0.7423	0.7030	0.6630	0.6223	0.5809	0.5391	0.4971	0.4550	0.4130	0.3713	0.3300	0.2892	0.2490	0.2093	0.1703	0.1319	0.0981	0.0831	0.0735	0.0651
6.07	0.7420	0.7027	0.6627	0.6219	0.5805	0.5387	0.4966	0.4545	0.4125	0.3707	0.3294	0.2886	0.2483	0.2086	0.1695	0.1311	0.0975	0.0828	0.0732	0.0648
6.08	0.7418	0.7024	0.6623	0.6215	0.5801	0.5382	0.4961	0.4539	0.4119	0.3701	0.3288	0.2879	0.2476	0.2079	0.1688	0.1303	0.0970	0.0825	0.0729	0.0645
6.09	0.7415	0.7021	0.6620	0.6212	0.5797	0.5378	0.4956	0.4534	0.4113	0.3696	0.3282	0.2873	0.2469	0.2072	0.1681	0.1296	0.0964	0.0822	0.0726	0.0643
6.10	0.7413	0.7018	0.6617	0.6208	0.5793	0.5373	0.4951	0.4529	0.4108	0.3690	0.3275	0.2866	0.2463	0.2065	0.1673	0.1288	0.0959	0.0818	0.0723	0.0640
6.11	0.7410	0.7016	0.6614	0.6204	0.5789	0.5369	0.4946	0.4524	0.4102	0.3684	0.3269	0.2860	0.2456	0.2058	0.1666	0.1281	0.0954	0.0815	0.0720	0.0637
6.12	0.7408	0.7013	0.6610	0.6201	0.5785	0.5364	0.4942	0.4519	0.4097	0.3678	0.3263	0.2853	0.2449	0.2051	0.1659	0.1273	0.0949	0.0812	0.0718	0.0635
6.13	0.7405	0.7010	0.6607	0.6197	0.5781	0.5360	0.4937	0.4513	0.4091	0.3672	0.3257	0.2847	0.2442	0.2044	0.1652	0.1266	0.0944	0.0809	0.0715	0.0632
6.14	0.7403	0.7007	0.6604	0.6193	0.5777	0.5356	0.4932	0.4508	0.4086	0.3666	0.3251	0.2840	0.2435	0.2037	0.1644	0.1258	0.0940	0.0806	0.0712	0.0629
6.15	0.7400	0.7004	0.6601	0.6190	0.5773	0.5351	0.4927	0.4503	0.4080	0.3660	0.3244	0.2834	0.2429	0.2030	0.1637	0.1251	0.0935	0.0803	0.0709	0.0627
6.16	0.7398	0.7001	0.6597	0.6186	0.5769	0.5347	0.4922	0.4498	0.4075	0.3654	0.3238	0.2827	0.2422	0.2023	0.1630	0.1243	0.0930	0.0799	0.0707	0.0624
6.17	0.7395	0.6998	0.6594	0.6183	0.5765	0.5342	0.4918	0.4493	0.4069	0.3648	0.3232	0.2821	0.2415	0.2016	0.1623	0.1236	0.0926	0.0796	0.0704	0.0622
6.18	0.7393	0.6996	0.6591	0.6179	0.5761	0.5338	0.4913	0.4487	0.4063	0.3643	0.3226	0.2814	0.2408	0.2009	0.1615	0.1229	0.0921	0.0793	0.0701	0.0619
6.19	0.7390	0.6993	0.6588	0.6175	0.5757	0.5334	0.4908	0.4482	0.4058	0.3637	0.3220	0.2808	0.2402	0.2002	0.1608	0.1221	0.0917	0.0790	0.0698	0.0617
6.20	0.7388	0.6990	0.6585	0.6172	0.5753	0.5329	0.4903	0.4477	0.4052	0.3631	0.3213	0.2801	0.2395	0.1995	0.1601	0.1214	0.0913	0.0787	0.0696	0.0614
6.21	0.7385	0.6987	0.6581	0.6168	0.5749	0.5325	0.4899	0.4472	0.4047	0.3625	0.3207	0.2795	0.2388	0.1988	0.1594	0.1206	0.0909	0.0784	0.0693	0.0611
6.22	0.7383	0.6984	0.6578	0.6165	0.5745	0.5320	0.4894	0.4467	0.4041	0.3619	0.3201	0.2788	0.2381	0.1981	0.1586	0.1199	0.0904	0.0781	0.0690	0.0609
6.23	0.7380	0.6981	0.6575	0.6161	0.5741	0.5316	0.4889	0.4462	0.4036	0.3613	0.3195	0.2782	0.2375	0.1974	0.1579	0.1191	0.0900	0.0778	0.0688	0.0606
6.24	0.7378	0.6979	0.6572	0.6157	0.5737	0.5312	0.4884	0.4457	0.4030	0.3607	0.3189	0.2776	0.2368	0.1967	0.1572	0.1184	0.0896	0.0775	0.0685	0.0604
6.25	0.7375	0.6976	0.6569	0.6154	0.5733	0.5307	0.4879	0.4451	0.4025	0.3602	0.3183	0.2769	0.2361	0.1960	0.1565	0.1176	0.0892	0.0772	0.0682	0.0601
6.26	0.7373	0.6973	0.6565	0.6150	0.5729	0.5303	0.4875	0.4446	0.4019	0.3596	0.3177	0.2763	0.2355	0.1953	0.1558	0.1169	0.0888	0.0769	0.0680	0.0599
6.27	0.7370	0.6970	0.6562	0.6147	0.5725	0.5299	0.4870	0.4441	0.4014	0.3590	0.3170	0.2756	0.2348	0.1946	0.1551	0.1162	0.0885	0.0766	0.0677	0.0596
6.28	0.7368	0.6967	0.6559	0.6143	0.5721	0.5294	0.4865	0.4436	0.4009	0.3584	0.3164	0.2750	0.2341	0.1939	0.1543	0.1154	0.0881	0.0764	0.0674	0.0594
6.29	0.7365	0.6964	0.6556	0.6139	0.5717	0.5290	0.4860	0.4431	0.4003	0.3578	0.3158	0.2743	0.2335	0.1932	0.1536	0.1147	0.0877	0.0761	0.0672	0.0591
6.30	0.7363	0.6962	0.6553	0.6136	0.5713	0.5285	0.4856	0.4426	0.3998	0.3573	0.3152	0.2737	0.2328	0.1925	0.1529	0.1140	0.0873	0.0758	0.0669	0.0589
6.31	0.7360	0.6959	0.6549	0.6132	0.5709	0.5281	0.4851	0.4421	0.3992	0.3567	0.3146	0.2731	0.2321	0.1918	0.1522	0.1133	0.0869	0.0755	0.0666	0.0586
6.32	0.7358	0.6956	0.6546	0.6129	0.5705	0.5277	0.4846	0.4416	0.3987	0.3561	0.3140	0.2724	0.2315	0.1911	0.1515	0.1125	0.0866	0.0752	0.0664	0.0584
6.33	0.7355	0.6953	0.6543	0.6125	0.5701	0.5272	0.4842	0.4411	0.3981	0.3555	0.3134	0.2718	0.2308	0.1905	0.1508	0.1118	0.0862	0.0749	0.0661	0.0581
6.34	0.7353	0.6950	0.6540	0.6122	0.5697	0.5268	0.4837	0.4405	0.3976	0.3549	0.3128	0.2711	0.2301	0.1898	0.1501	0.1111	0.0858	0.0746	0.0659	0.0579
6.35	0.7350	0.6947	0.6537	0.6118	0.5693	0.5264	0.4832	0.4400	0.3970	0.3544	0.3122	0.2705	0.2295	0.1891	0.1494	0.1104	0.0855	0.0744	0.0656	0.0577
6.36	0.7348	0.6945	0.6533	0.6114	0.5689	0.5259	0.4827	0.4395	0.3965	0.3538	0.3116	0.2699	0.2288	0.1884	0.1486	0.1097	0.0851	0.0741	0.0654	0.0574
6.37	0.7346	0.6942	0.6530	0.6111	0.5685	0.5255	0.4823	0.4390	0.3959	0.3532	0.3109	0.2692	0.2281	0.1877	0.1479	0.1090	0.0848	0.0738	0.0651	0.0572
6.38	0.7343	0.6939	0.6527	0.6107	0.5681	0.5251	0.4818	0.4385	0.3954	0.3526	0.3103	0.2686	0.2275	0.1870	0.1472	0.1083	0.0844	0.0735	0.0649	0.0569
6.39	0.7341	0.6936	0.6524	0.6104	0.5677	0.5246	0.4813	0.4380	0.3949	0.3521	0.3097	0.2680	0.2268	0.1863	0.1465	0.1076	0.0841	0.0732	0.0646	0.0567
6.40	0.7338	0.6933	0.6521	0.6100	0.5673	0.5242	0.4808	0.4375	0.3943	0.3515	0.3091	0.2673	0.2262	0.1857	0.1458	0.1069	0.0837	0.0730	0.0644	0.0565
6.41	0.7336	0.6931	0.6518	0.6097	0.5669	0.5238	0.4804	0.4370	0.3938	0.3509	0.3085	0.2667	0.2255	0.1850	0.1451	0.1063	0.0834	0.0727	0.0641	0.0562
6.42	0.7333	0.6928	0.6514	0.6093	0.5665	0.5233	0.4799	0.4365	0.3932	0.3503	0.3079	0.2661	0.2248	0.1843	0.1444	0.1056	0.0831	0.0724	0.0639	0.0560
6.43	0.7331	0.6925	0.6511	0.6090	0.5662	0.5229	0.4794	0.4360	0.3927	0.3498	0.3073	0.2654	0.2242	0.1836	0.1437	0.1049	0.0827	0.0722	0.0636	0.0558
6.44	0.7328	0.6922	0.6508	0.6086	0.5658	0.5225	0.4790	0.4355	0.3922	0.3492	0.3067	0.2648	0.2235	0.1829	0.1430	0.1042	0.0824	0.0719	0.0634	0.0555
6.45	0.7326	0.6919	0.6505	0.6083	0.5654	0.5220	0.4785	0.4350	0.3916	0.3486	0.3061	0.2642	0.2229	0.1823	0.1423	0.1036	0.0821	0.0716	0.0631	0.0553
6.46	0.7323	0.6917	0.6502	0.6079	0.5650	0.5216	0.4780	0.4345	0.3911	0.3481	0.3055	0.2636	0.2222	0.1816	0.1416	0.1029	0.0818	0.0714	0.0629	0.0551
6.47	0.7321	0.6914	0.6499	0.6075	0.5646	0.5212	0.4776	0.4340	0.3905	0.3475	0.3049	0.2629	0.2216	0.1809	0.1409	0.1022	0.0814	0.0711	0.0626	0.0548
6.48	0.7319	0.6911	0.6495	0.6072	0.5642	0.5208	0.4771	0.4335	0.3900	0.3469	0.3043	0.2623	0.2209	0.1802	0.1402	0.1016	0.0811	0.0708	0.0624	0.0546
6.49	0.7316	0.6908	0.6492	0.6068	0.5638	0.5203	0.4766	0.4329	0.3895	0.3463	0.3037	0.2617	0.2203	0.1795	0.1395	0.1009	0.0808	0.0706	0.0621	0.0544
6.50	0.7314	0.6906	0.6489	0.6065	0.5634	0.5199	0.4762	0.4324	0.3889	0.3458	0.3031	0.2610	0.2196	0.1789	0.1388	0.1003	0.0805	0.0703	0.0619	0.0541
6.51	0.7311	0.6903	0.6486	0.6061	0.5630	0.5195	0.4757	0.4319	0.3884	0.3452	0.3025	0.2604	0.2190	0.1782	0.1381	0.0996	0.0802	0.0701	0.0617	0.0539
6.52	0.7309	0.6900	0.6483	0.6058	0.5626	0.5190	0.4752	0.4314	0.3879	0.3446	0.3019	0.2598	0.2183	0.1775	0.1374	0.0990	0.0799	0.0698	0.0614	0.0537
6.53	0.7306	0.6897	0.6480	0.6054	0.5622	0.5186	0.4748	0.4309	0.3873	0.3441	0.3013	0.2592	0.2177	0.1768	0.1367	0.0983	0.0795	0.0695	0.0612	0.0534
6.54	0.7304	0.6894	0.6477	0.6051	0.5618	0.5182	0.4743	0.4304	0.3868	0.3435	0.3007	0.2585	0.2170	0.1762	0.1360	0.0977	0.0792	0.0693	0.0610	0.0532
6.55	0.7302	0.6892	0.6473	0.6047	0.5615	0.5177	0.4738	0.4299	0.3862	0.3429	0.3001	0.2579	0.2164	0.1755	0.1353	0.0970	0.0789	0.0690	0.0607	0.0530
6.56	0.7299	0.6889	0.6470	0.6044	0.5611	0.5173	0.4734	0.4294	0.3857	0.3424	0.2995	0.2573	0.2157	0.1748	0.1346	0.0964	0.0786	0.0688	0.0605	0.0528
6.57	0.7297	0.6886	0.6467	0.6040	0.5607	0.5169	0.4729	0.4289	0.3852	0.3418	0.2989	0.2567	0.2151	0.1742	0.1340	0.0957	0.0783	0.0685	0.0602	0.0525
6.58	0.7294	0.6883	0.6464	0.6037	0.5603	0.5165	0.4724	0.4284	0.3846	0.3412	0.2983	0.2560	0.2144	0.1735	0.1333	0.0951	0.0780	0.0683	0.0600	0.0523
6.59	0.7292	0.6881	0.6461	0.6033	0.5599	0.5160	0.4720	0.4279	0.3841	0.3407	0.2977	0.2554	0.2138	0.1728	0.1326	0.0944	0.0777	0.0680	0.0598	0.0521
6.60	0.7289	0.6878	0.6458	0.6030	0.5595	0.5156	0.4715	0.4274	0.3836	0.3401	0.2971	0.2548	0.2131	0.1721	0.1319	0.0938	0.0774	0.0678	0.0595	0.0519
6.61	0.7287	0.6875	0.6455	0.6026	0.5591	0.5152	0.4710	0.4269	0.3830	0.3395	0.2966	0.2542	0.2125	0.1715	0.1312	0.0932	0.0772	0.0675	0.0593	0.0517
6.62	0.7285	0.6872	0.6452	0.6023	0.5587	0.5148	0.4706	0.4264	0.3825	0.3390	0.2960	0.2536	0.2118	0.1708	0.1305	0.0926	0.0769	0.0673	0.0591	0.0514
6.63	0.7282	0.6870	0.6448	0.6019	0.5583	0.5143	0.4701	0.4259	0.3820	0.3384	0.2954	0.2529	0.2112	0.1701	0.1298	0.0921	0.0766	0.0670	0.0589	0.0512
6.64	0.7280	0.6867	0.6445	0.6016	0.5580	0.5139	0.4697	0.4254	0.3814	0.3379	0.2948	0.2523	0.2105	0.1695	0.1291	0.0915	0.0763	0.0668	0.0586	0.0510
6.65	0.7277	0.6864	0.6442	0.6012	0.5576	0.5135	0.4692	0.4249	0.3809	0.3373	0.2942	0.2517	0.2099	0.1688	0.1284	0.0910	0.0760	0.0665	0.0584	0.0508
6.66	0.7275	0.6861	0.6439	0.6009	0.5572	0.5131	0.4687	0.4245	0.3804	0.3367	0.2936	0.2511	0.2093	0.1681	0.1278	0.0905	0.0757	0.0663	0.0582	0.0506
6.67	0.7273	0.6859	0.6436	0.6005	0.5568	0.5126	0.4683	0.4240	0.3799	0.3362	0.2930	0.2505	0.2086	0.1675	0.1271	0.0900	0.0754	0.0660	0.0579	0.0504
6.68	0.7270	0.6856	0.6433	0.6002	0.5564	0.5122	0.4678	0.4235	0.3793	0.3356	0.2924	0.2499	0.2080	0.1668	0.1264	0.0895	0.0752	0.0658	0.0577	0.0501
6.69	0.7268	0.6853	0.6430	0.5998	0.5560	0.5118	0.4674	0.4230	0.3788	0.3350	0.2918	0.2492	0.2073	0.1662	0.1257	0.0890	0.0749	0.0656	0.0575	0.0499
6.70	0.7265	0.6850	0.6427	0.5995	0.5556	0.5114	0.4669	0.4225	0.3783	0.3345	0.2912	0.2486	0.2067	0.1655	0.1250	0.0886	0.0746	0.0653	0.0573	0.0497
6.71	0.7263	0.6848	0.6424	0.5991	0.5553	0.5109	0.4664	0.4220	0.3777	0.3339	0.2907	0.2480	0.2061	0.1648	0.1243	0.0881	0.0743	0.0651	0.0571	0.0495
6.72	0.7261	0.6845	0.6420	0.5988	0.5549	0.5105	0.4660	0.4215	0.3772	0.3334	0.2901	0.2474	0.2054	0.1642	0.1237	0.0877	0.0741	0.0649	0.0568	0.0493
6.73	0.7258	0.6842	0.6417	0.5984	0.5545	0.5101	0.4655	0.4210	0.3767	0.3328	0.2895	0.2468	0.2048	0.1635	0.1230	0.0872	0.0738	0.0646	0.0566	0.0491
6.74	0.7256	0.6839	0.6414	0.5981	0.5541	0.5097	0.4651	0.4205	0.3762	0.3323	0.2889	0.2462	0.2041	0.1629	0.1223	0.0868	0.0735	0.0644	0.0564	0.0489
6.75	0.7253	0.6837	0.6411	0.5977	0.5537	0.5093	0.4646	0.4200	0.3756	0.3317	0.2883	0.2456	0.2035	0.1622	0.1216	0.0864	0.0733	0.0641	0.0562	0.0486
6.76	0.7251	0.6834	0.6408	0.5974	0.5533	0.5088	0.4641	0.4195	0.3751	0.3311	0.2877	0.2449	0.2029	0.1615	0.1210	0.0860	0.0730	0.0639	0.0559	0.0484
6.77	0.7249	0.6831	0.6405	0.5970	0.5529	0.5084	0.4637	0.4190	0.3746	0.3306	0.2871	0.2443	0.2022	0.1609	0.1203	0.0856	0.0727	0.0637	0.0557	0.0482
6.78	0.7246	0.6828	0.6402	0.5967	0.5526	0.5080	0.4632	0.4185	0.3741	0.3300	0.2866	0.2437	0.2016	0.1602	0.1196	0.0853	0.0725	0.0634	0.0555	0.0480
6.79	0.7244	0.6826	0.6399	0.5964	0.5522	0.5076	0.4628	0.4180	0.3735	0.3295	0.2860	0.2431	0.2010	0.1596	0.1189	0.0849	0.0722	0.0632	0.0553	0.0478
6.80	0.7242	0.6823	0.6396	0.5960	0.5518	0.5071	0.4623	0.4175	0.3730	0.3289	0.2854	0.2425	0.2003	0.1589	0.1183	0.0845	0.0719	0.0630	0.0551	0.0476
6.81	0.7239	0.6820	0.6393	0.5957	0.5514	0.5067	0.4619	0.4170	0.3725	0.3284	0.2848	0.2419	0.1997	0.1583	0.1176	0.0842	0.0717	0.0628	0.0549	0.0474
6.82	0.7237	0.6817	0.6389	0.5953	0.5510	0.5063	0.4614	0.4166	0.3720	0.3278	0.2842	0.2413	0.1991	0.1576	0.1169	0.0838	0.0714	0.0625	0.0547	0.0472
6.83	0.7234	0.6815	0.6386	0.5950	0.5506	0.5059	0.4609	0.4161	0.3714	0.3273	0.2836	0.2407	0.1984	0.1570	0.1162	0.0834	0.0712	0.0623	0.0544	0.0470
6.84	0.7232	0.6812	0.6383	0.5946	0.5503	0.5055	0.4605	0.4156	0.3709	0.3267	0.2831	0.2401	0.1978	0.1563	0.1156	0.0831	0.0709	0.0621	0.0542	0.0468
6.85	0.7230	0.6809	0.6380	0.5943	0.5499	0.5051	0.4600	0.4151	0.3704	0.3262	0.2825	0.2395	0.1972	0.1557	0.1149	0.0827	0.0707	0.0619	0.0540	0.0466
6.86	0.7227	0.6807	0.6377	0.5939	0.5495	0.5046	0.4596	0.4146	0.3699	0.3256	0.2819	0.2389	0.1966	0.1550	0.1142	0.0824	0.0704	0.0616	0.0538	0.0464
6.87	0.7225	0.6804	0.6374	0.5936	0.5491	0.5042	0.4591	0.4141	0.3694	0.3251	0.2813	0.2383	0.1959	0.1544	0.1136	0.0820	0.0702	0.0614	0.0536	0.0462
6.88	0.7223	0.6801	0.6371	0.5933	0.5487	0.5038	0.4587	0.4136	0.3688	0.3245	0.2807	0.2377	0.1953	0.1537	0.1129	0.0817	0.0699	0.0612	0.0534	0.0460
6.89	0.7220	0.6798	0.6368	0.5929	0.5484	0.5034	0.4582	0.4131	0.3683	0.3240	0.2802	0.2371	0.1947	0.1531	0.1122	0.0813	0.0697	0.0610	0.0532	0.0458
6.90	0.7218	0.6796	0.6365	0.5926	0.5480	0.5030	0.4578	0.4126	0.3678	0.3234	0.2796	0.2364	0.1940	0.1524	0.1116	0.0810	0.0694	0.0607	0.0530	0.0456
6.91	0.7215	0.6793	0.6362	0.5922	0.5476	0.5025	0.4573	0.4122	0.3673	0.3229	0.2790	0.2358	0.1934	0.1518	0.1109	0.0806	0.0692	0.0605	0.0528	0.0454
6.92	0.7213	0.6790	0.6359	0.5919	0.5472	0.5021	0.4569	0.4117	0.3668	0.3223	0.2784	0.2352	0.1928	0.1511	0.1102	0.0803	0.0689	0.0603	0.0526	0.0452
6.93	0.7211	0.6788	0.6356	0.5915	0.5468	0.5017	0.4564	0.4112	0.3662	0.3218	0.2779	0.2346	0.1922	0.1505	0.1096	0.0800	0.0687	0.0601	0.0523	0.0450
6.94	0.7208	0.6785	0.6353	0.5912	0.5465	0.5013	0.4560	0.4107	0.3657	0.3212	0.2773	0.2340	0.1915	0.1498	0.1089	0.0797	0.0684	0.0599	0.0521	0.0448
6.95	0.7206	0.6782	0.6350	0.5909	0.5461	0.5009	0.4555	0.4102	0.3652	0.3207	0.2767	0.2334	0.1909	0.1492	0.1082	0.0793	0.0682	0.0596	0.0519	0.0446
6.96	0.7204	0.6780	0.6347	0.5905	0.5457	0.5005	0.4551	0.4097	0.3647	0.3201	0.2761	0.2328	0.1903	0.1485	0.1076	0.0790	0.0680	0.0594	0.0517	0.0444
6.97	0.7201	0.6777	0.6344	0.5902	0.5453	0.5000	0.4546	0.4092	0.3642	0.3196	0.2756	0.2322	0.1897	0.1479	0.1069	0.0787	0.0677	0.0592	0.0515	0.0442
6.98	0.7199	0.6774	0.6340	0.5898	0.5449	0.4996	0.4542	0.4088	0.3637	0.3190	0.2750	0.2316	0.1891	0.1473	0.1062	0.0784	0.0675	0.0590	0.0513	0.0440
6.99	0.7197	0.6772	0.6337	0.5895	0.5446	0.4992	0.4537	0.4083	0.3631	0.3185	0.2744	0.2310	0.1884	0.1466	0.1056	0.0781	0.0672	0.0588	0.0511	0.0438
7.00	0.7194	0.6769	0.6334	0.5891	0.5442	0.4988	0.4533	0.4078	0.3626	0.3179	0.2738	0.2305	0.1878	0.1460	0.1049	0.0778	0.0670	0.0586	0.0509	0.0436

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7192	0.6766	0.6331	0.5888	0.5438	0.4984	0.4528	0.4073	0.3621	0.3174	0.2733	0.2299	0.1872	0.1453	0.1043	0.0775	0.0668	0.0584	0.0507	0.0434
7.02	0.7190	0.6763	0.6328	0.5885	0.5434	0.4980	0.4524	0.4068	0.3616	0.3168	0.2727	0.2293	0.1866	0.1447	0.1036	0.0772	0.0665	0.0581	0.0505	0.0432
7.03	0.7187	0.6761	0.6325	0.5881	0.5431	0.4976	0.4519	0.4063	0.3611	0.3163	0.2721	0.2287	0.1860	0.1441	0.1030	0.0769	0.0663	0.0579	0.0503	0.0430
7.04	0.7185	0.6758	0.6322	0.5878	0.5427	0.4971	0.4515	0.4059	0.3606	0.3158	0.2716	0.2281	0.1853	0.1434	0.1023	0.0766	0.0661	0.0577	0.0501	0.0429
7.05	0.7182	0.6755	0.6319	0.5874	0.5423	0.4967	0.4510	0.4054	0.3601	0.3152	0.2710	0.2275	0.1847	0.1428	0.1016	0.0763	0.0658	0.0575	0.0499	0.0427
7.06	0.7180	0.6753	0.6316	0.5871	0.5419	0.4963	0.4506	0.4049	0.3595	0.3147	0.2704	0.2269	0.1841	0.1421	0.1010	0.0760	0.0656	0.0573	0.0497	0.0425
7.07	0.7178	0.6750	0.6313	0.5868	0.5415	0.4959	0.4501	0.4044	0.3590	0.3141	0.2698	0.2263	0.1835	0.1415	0.1003	0.0757	0.0654	0.0571	0.0495	0.0423
7.08	0.7175	0.6747	0.6310	0.5864	0.5412	0.4955	0.4497	0.4039	0.3585	0.3136	0.2693	0.2257	0.1829	0.1409	0.0997	0.0754	0.0652	0.0569	0.0493	0.0421
7.09	0.7173	0.6745	0.6307	0.5861	0.5408	0.4951	0.4492	0.4035	0.3580	0.3130	0.2687	0.2251	0.1823	0.1402	0.0990	0.0752	0.0649	0.0567	0.0491	0.0419
7.10	0.7171	0.6742	0.6304	0.5857	0.5404	0.4947	0.4488	0.4030	0.3575	0.3125	0.2681	0.2245	0.1817	0.1396	0.0984	0.0749	0.0647	0.0565	0.0489	0.0417
7.11	0.7168	0.6739	0.6301	0.5854	0.5400	0.4943	0.4483	0.4025	0.3570	0.3120	0.2676	0.2239	0.1810	0.1390	0.0977	0.0746	0.0645	0.0563	0.0488	0.0415
7.12	0.7166	0.6737	0.6298	0.5851	0.5397	0.4938	0.4479	0.4020	0.3565	0.3114	0.2670	0.2233	0.1804	0.1383	0.0971	0.0743	0.0643	0.0561	0.0486	0.0414
7.13	0.7164	0.6734	0.6295	0.5847	0.5393	0.4934	0.4474	0.4015	0.3560	0.3109	0.2664	0.2227	0.1798	0.1377	0.0964	0.0740	0.0640	0.0559	0.0484	0.0412
7.14	0.7161	0.6731	0.6292	0.5844	0.5389	0.4930	0.4470	0.4011	0.3555	0.3103	0.2659	0.2221	0.1792	0.1371	0.0958	0.0738	0.0638	0.0557	0.0482	0.0410
7.15	0.7159	0.6729	0.6289	0.5841	0.5385	0.4926	0.4465	0.4006	0.3549	0.3098	0.2653	0.2216	0.1786	0.1364	0.0951	0.0735	0.0636	0.0555	0.0480	0.0408
7.16	0.7157	0.6726	0.6286	0.5837	0.5382	0.4922	0.4461	0.4001	0.3544	0.3093	0.2648	0.2210	0.1780	0.1358	0.0945	0.0732	0.0634	0.0553	0.0478	0.0406
7.17	0.7154	0.6723	0.6283	0.5834	0.5378	0.4918	0.4457	0.3996	0.3539	0.3087	0.2642	0.2204	0.1774	0.1352	0.0938	0.0730	0.0632	0.0551	0.0476	0.0404
7.18	0.7152	0.6721	0.6280	0.5830	0.5374	0.4914	0.4452	0.3992	0.3534	0.3082	0.2636	0.2198	0.1768	0.1346	0.0932	0.0727	0.0629	0.0549	0.0474	0.0403
7.19	0.7150	0.6718	0.6277	0.5827	0.5370	0.4910	0.4448	0.3987	0.3529	0.3077	0.2631	0.2192	0.1762	0.1339	0.0925	0.0724	0.0627	0.0547	0.0472	0.0401
7.20	0.7148	0.6715	0.6274	0.5824	0.5367	0.4906	0.4443	0.3982	0.3524	0.3071	0.2625	0.2186	0.1755	0.1333	0.0919	0.0722	0.0625	0.0545	0.0470	0.0399
7.21	0.7145	0.6713	0.6271	0.5820	0.5363	0.4902	0.4439	0.3977	0.3519	0.3066	0.2619	0.2180	0.1749	0.1327	0.0912	0.0719	0.0623	0.0543	0.0469	0.0397
7.22	0.7143	0.6710	0.6268	0.5817	0.5359	0.4898	0.4434	0.3972	0.3514	0.3061	0.2614	0.2175	0.1743	0.1320	0.0906	0.0717	0.0621	0.0541	0.0467	0.0395
7.23	0.7141	0.6707	0.6265	0.5814	0.5356	0.4893	0.4430	0.3968	0.3509	0.3055	0.2608	0.2169	0.1737	0.1314	0.0899	0.0714	0.0619	0.0539	0.0465	0.0394
7.24	0.7138	0.6705	0.6262	0.5810	0.5352	0.4889	0.4426	0.3963	0.3504	0.3050	0.2603	0.2163	0.1731	0.1308	0.0893	0.0712	0.0617	0.0537	0.0463	0.0392
7.25	0.7136	0.6702	0.6259	0.5807	0.5348	0.4885	0.4421	0.3958	0.3499	0.3045	0.2597	0.2157	0.1725	0.1302	0.0887	0.0709	0.0614	0.0535	0.0461	0.0390
7.26	0.7134	0.6699	0.6256	0.5803	0.5344	0.4881	0.4417	0.3953	0.3494	0.3039	0.2591	0.2151	0.1719	0.1296	0.0881	0.0707	0.0612	0.0533	0.0459	0.0388
7.27	0.7131	0.6697	0.6253	0.5800	0.5341	0.4877	0.4412	0.3949	0.3489	0.3034	0.2586	0.2145	0.1713	0.1289	0.0876	0.0704	0.0610	0.0531	0.0457	0.0387
7.28	0.7129	0.6694	0.6250	0.5797	0.5337	0.4873	0.4408	0.3944	0.3484	0.3029	0.2580	0.2140	0.1707	0.1283	0.0870	0.0702	0.0608	0.0529	0.0456	0.0385
7.29	0.7127	0.6692	0.6247	0.5793	0.5333	0.4869	0.4403	0.3939	0.3479	0.3023	0.2575	0.2134	0.1701	0.1277	0.0865	0.0699	0.0606	0.0527	0.0454	0.0383
7.30	0.7124	0.6689	0.6244	0.5790	0.5330	0.4865	0.4399	0.3935	0.3474	0.3018	0.2569	0.2128	0.1695	0.1271	0.0859	0.0697	0.0604	0.0525	0.0452	0.0381
7.31	0.7122	0.6686	0.6241	0.5787	0.5326	0.4861	0.4395	0.3930	0.3469	0.3013	0.2564	0.2122	0.1689	0.1264	0.0854	0.0694	0.0602	0.0523	0.0450	0.0380
7.32	0.7120	0.6684	0.6238	0.5783	0.5322	0.4857	0.4390	0.3925	0.3463	0.3007	0.2558	0.2116	0.1683	0.1258	0.0849	0.0692	0.0600	0.0521	0.0448	0.0378
7.33	0.7118	0.6681	0.6235	0.5780	0.5318	0.4853	0.4386	0.3920	0.3458	0.3002	0.2552	0.2111	0.1677	0.1252	0.0844	0.0689	0.0598	0.0520	0.0446	0.0376
7.34	0.7115	0.6678	0.6232	0.5777	0.5315	0.4849	0.4381	0.3916	0.3453	0.2997	0.2547	0.2105	0.1671	0.1246	0.0839	0.0687	0.0596	0.0518	0.0445	0.0374
7.35	0.7113	0.6676	0.6229	0.5773	0.5311	0.4845	0.4377	0.3911	0.3448	0.2991	0.2541	0.2099	0.1665	0.1240	0.0835	0.0685	0.0594	0.0516	0.0443	0.0373
7.36	0.7111	0.6673	0.6226	0.5770	0.5307	0.4841	0.4373	0.3906	0.3443	0.2986	0.2536	0.2093	0.1659	0.1233	0.0830	0.0682	0.0592	0.0514	0.0441	0.0371
7.37	0.7108	0.6671	0.6223	0.5767	0.5304	0.4837	0.4368	0.3902	0.3438	0.2981	0.2530	0.2087	0.1653	0.1227	0.0826	0.0680	0.0590	0.0512	0.0439	0.0369
7.38	0.7106	0.6668	0.6220	0.5763	0.5300	0.4833	0.4364	0.3897	0.3433	0.2976	0.2525	0.2082	0.1647	0.1221	0.0821	0.0678	0.0588	0.0510	0.0438	0.0368
7.39	0.7104	0.6665	0.6217	0.5760	0.5296	0.4829	0.4360	0.3892	0.3428	0.2970	0.2519	0.2076	0.1641	0.1215	0.0817	0.0675	0.0586	0.0508	0.0436	0.0366
7.40	0.7101	0.6663	0.6214	0.5757	0.5293	0.4824	0.4355	0.3887	0.3423	0.2965	0.2514	0.2070	0.1635	0.1209	0.0813	0.0673	0.0584	0.0507	0.0434	0.0364
7.41	0.7099	0.6660	0.6211	0.5753	0.5289	0.4820	0.4351	0.3883	0.3418	0.2960	0.2508	0.2064	0.1629	0.1203	0.0809	0.0671	0.0582	0.0505	0.0432	0.0362
7.42	0.7097	0.6657	0.6208	0.5750	0.5285	0.4816	0.4346	0.3878	0.3413	0.2955	0.2503	0.2059	0.1623	0.1197	0.0806	0.0668	0.0580	0.0503	0.0431	0.0361
7.43	0.7095	0.6655	0.6205	0.5747	0.5282	0.4812	0.4342	0.3873	0.3409	0.2949	0.2497	0.2053	0.1617	0.1190	0.0802	0.0666	0.0578	0.0501	0.0429	0.0359
7.44	0.7092	0.6652	0.6202	0.5743	0.5278	0.4808	0.4338	0.3869	0.3404	0.2944	0.2492	0.2047	0.1611	0.1184	0.0798	0.0664	0.0576	0.0499	0.0427	0.0357
7.45	0.7090	0.6650	0.6199	0.5740	0.5274	0.4804	0.4333	0.3864	0.3399	0.2939	0.2486	0.2041	0.1605	0.1178	0.0795	0.0662	0.0574	0.0497	0.0425	0.0356
7.46	0.7088	0.6647	0.6196	0.5737	0.5271	0.4800	0.4329	0.3859	0.3394	0.2934	0.2481	0.2036	0.1599	0.1172	0.0791	0.0659	0.0572	0.0496	0.0424	0.0354
7.47	0.7085	0.6644	0.6193	0.5734	0.5267	0.4796	0.4325	0.3855	0.3389	0.2928	0.2475	0.2030	0.1594	0.1166	0.0787	0.0657	0.0570	0.0494	0.0422	0.0352
7.48	0.7083	0.6642	0.6190	0.5730	0.5263	0.4792	0.4320	0.3850	0.3384	0.2923	0.2470	0.2024	0.1588	0.1160	0.0784	0.0655	0.0568	0.0492	0.0420	0.0351
7.49	0.7081	0.6639	0.6187	0.5727	0.5260	0.4788	0.4316	0.3845	0.3379	0.2918	0.2464	0.2019	0.1582	0.1154	0.0780	0.0653	0.0566	0.0490	0.0418	0.0349
7.50	0.7079	0.6637	0.6185	0.5724	0.5256	0.4784	0.4312	0.3841	0.3374	0.2913	0.2459	0.2013	0.1576	0.1148	0.0777	0.0651	0.0564	0.0488	0.0417	0.0348
7.51	0.7076	0.6634	0.6182	0.5720	0.5252	0.4780	0.4307	0.3836	0.3369	0.2907	0.2453	0.2007	0.1570	0.1142	0.0774	0.0648	0.0562	0.0487	0.0415	0.0346
7.52	0.7074	0.6631	0.6179	0.5717	0.5249	0.4776	0.4303	0.3831	0.3364	0.2902	0.2448	0.2002	0.1564	0.1136	0.0770	0.0646	0.0561	0.0485	0.0413	0.0344
7.53	0.7072	0.6629	0.6176	0.5714	0.5245	0.4772	0.4299	0.3827	0.3359	0.2897	0.2442	0.1996	0.1558	0.1130	0.0767	0.0644	0.0559	0.0483	0.0412	0.0343
7.54	0.7070	0.6626	0.6173	0.5710	0.5241	0.4768	0.4294	0.3822	0.3354	0.2892	0.2437	0.1990	0.1552	0.1123	0.0764	0.0642	0.0557	0.0481	0.0410	0.0341
7.55	0.7067	0.6624	0.6170	0.5707	0.5238	0.4764	0.4290	0.3818	0.3349	0.2887	0.2431	0.1985	0.1546	0.1117	0.0761	0.0640	0.0555	0.0480	0.0408	0.0339
7.56	0.7065	0.6621	0.6167	0.5704	0.5234	0.4760	0.4286	0.3813	0.3344	0.2881	0.2426	0.1979	0.1541	0.1111	0.0758	0.0638	0.0553	0.0478	0.0407	0.0338
7.57	0.7063	0.6618	0.6164	0.5700	0.5230	0.4756	0.4281	0.3808	0.3339	0.2876	0.2421	0.1973	0.1535	0.1105	0.0754	0.0636	0.0551	0.0476	0.0405	0.0336
7.58	0.7061	0.6616	0.6161	0.5697	0.5227	0.4752	0.4277	0.3804	0.3334	0.2871	0.2415	0.1968	0.1529	0.1099	0.0751	0.0633	0.0549	0.0474	0.0403	0.0335
7.59	0.7058	0.6613	0.6158	0.5694	0.5223	0.4748	0.4273	0.3799	0.3329	0.2866	0.2410	0.1962	0.1523	0.1093	0.0748	0.0631	0.0547	0.0473	0.0402	0.0333
7.60	0.7056	0.6611	0.6155	0.5691	0.5219	0.4744	0.4268	0.3794	0.3324	0.2861	0.2404	0.1956	0.1517	0.1087	0.0745	0.0629	0.0546	0.0471	0.0400	0.0331
7.61	0.7054	0.6608	0.6152	0.5687	0.5216	0.4740	0.4264	0.3790	0.3320	0.2855	0.2399	0.1951	0.1511	0.1081	0.0742	0.0627	0.0544	0.0469	0.0398	0.0330
7.62	0.7051	0.6605	0.6149	0.5684	0.5212	0.4736	0.4260	0.3785	0.3315	0.2850	0.2393	0.1945	0.1505	0.1075	0.0739	0.0625	0.0542	0.0467	0.0397	0.0328
7.63	0.7049	0.6603	0.6146	0.5681	0.5209	0.4732	0.4256	0.3781	0.3310	0.2845	0.2388	0.1939	0.1500	0.1069	0.0737	0.0623	0.0540	0.0466	0.0395	0.0327
7.64	0.7047	0.6600	0.6143	0.5678	0.5205	0.4728	0.4251	0.3776	0.3305	0.2840	0.2383	0.1934	0.1494	0.1063	0.0734	0.0621	0.0538	0.0464	0.0393	0.0325
7.65	0.7045	0.6598	0.6140	0.5674	0.5201	0.4725	0.4247	0.3771	0.3300	0.2835	0.2377	0.1928	0.1488	0.1057	0.0731	0.0619	0.0536	0.0462	0.0392	0.0324
7.66	0.7042	0.6595	0.6138	0.5671	0.5198	0.4721	0.4243	0.3767	0.3295	0.2830	0.2372	0.1922	0.1482	0.1051	0.0728	0.0617	0.0535	0.0461	0.0390	0.0322
7.67	0.7040	0.6592	0.6135	0.5668	0.5194	0.4717	0.4238	0.3762	0.3290	0.2824	0.2366	0.1917	0.1476	0.1045	0.0725	0.0615	0.0533	0.0459	0.0389	0.0321
7.68	0.7038	0.6590	0.6132	0.5664	0.5190	0.4713	0.4234	0.3758	0.3285	0.2819	0.2361	0.1911	0.1471	0.1039	0.0722	0.0613	0.0531	0.0457	0.0387	0.0319
7.69	0.7036	0.6587	0.6129	0.5661	0.5187	0.4709	0.4230	0.3753	0.3280	0.2814	0.2356	0.1906	0.1465	0.1033	0.0720	0.0611	0.0529	0.0455	0.0385	0.0317
7.70	0.7033	0.6585	0.6126	0.5658	0.5183	0.4705	0.4225	0.3748	0.3276	0.2809	0.2350	0.1900	0.1459	0.1027	0.0717	0.0609	0.0527	0.0454	0.0384	0.0316
7.71	0.7031	0.6582	0.6123	0.5655	0.5180	0.4701	0.4221	0.3744	0.3271	0.2804	0.2345	0.1894	0.1453	0.1021	0.0714	0.0607	0.0526	0.0452	0.0382	0.0314
7.72	0.7029	0.6580	0.6120	0.5651	0.5176	0.4697	0.4217	0.3739	0.3266	0.2799	0.2340	0.1889	0.1447	0.1015	0.0712	0.0605	0.0524	0.0450	0.0381	0.0313
7.73	0.7027	0.6577	0.6117	0.5648	0.5172	0.4693	0.4213	0.3735	0.3261	0.2794	0.2334	0.1883	0.1442	0.1009	0.0709	0.0603	0.0522	0.0449	0.0379	0.0311
7.74	0.7024	0.6574	0.6114	0.5645	0.5169	0.4689	0.4208	0.3730	0.3256	0.2789	0.2329	0.1878	0.1436	0.1004	0.0706	0.0601	0.0520	0.0447	0.0377	0.0310
7.75	0.7022	0.6572	0.6111	0.5642	0.5165	0.4685	0.4204	0.3725	0.3251	0.2783	0.2323	0.1872	0.1430	0.0998	0.0704	0.0599	0.0519	0.0445	0.0376	0.0308
7.76	0.7020	0.6569	0.6108	0.5638	0.5162	0.4681	0.4200	0.3721	0.3246	0.2778	0.2318	0.1867	0.1424	0.0992	0.0701	0.0597	0.0517	0.0444	0.0374	0.0307
7.77	0.7018	0.6567	0.6105	0.5635	0.5158	0.4677	0.4196	0.3716	0.3242	0.2773	0.2313	0.1861	0.1419	0.0986	0.0699	0.0595	0.0515	0.0442	0.0373	0.0305
7.78	0.7016	0.6564	0.6103	0.5632	0.5154	0.4673	0.4191	0.3712	0.3237	0.2768	0.2307	0.1855	0.1413	0.0980	0.0696	0.0593	0.0513	0.0441	0.0371	0.0304
7.79	0.7013	0.6562	0.6100	0.5629	0.5151	0.4669	0.4187	0.3707	0.3232	0.2763	0.2302	0.1850	0.1407	0.0974	0.0694	0.0591	0.0512	0.0439	0.0370	0.0302
7.80	0.7011	0.6559	0.6097	0.5625	0.5147	0.4665	0.4183	0.3703	0.3227	0.2758	0.2297	0.1844	0.1401	0.0968	0.0691	0.0590	0.0510	0.0437	0.0368	0.0301
7.81	0.7009	0.6557	0.6094	0.5622	0.5144	0.4661	0.4179	0.3698	0.3222	0.2753	0.2291	0.1839	0.1396	0.0962	0.0689	0.0588	0.0508	0.0436	0.0366	0.0299
7.82	0.7007	0.6554	0.6091	0.5619	0.5140	0.4657	0.4174	0.3694	0.3217	0.2748	0.2286	0.1833	0.1390	0.0956	0.0686	0.0586	0.0507	0.0434	0.0365	0.0298
7.83	0.7004	0.6551	0.6088	0.5616	0.5136	0.4654	0.4170	0.3689	0.3212	0.2743	0.2281	0.1828	0.1384	0.0950	0.0684	0.0584	0.0505	0.0432	0.0363	0.0296
7.84	0.7002	0.6549	0.6085	0.5612	0.5133	0.4650	0.4166	0.3684	0.3208	0.2738	0.2275	0.1822	0.1379	0.0944	0.0681	0.0582	0.0503	0.0431	0.0362	0.0295
7.85	0.7000	0.6546	0.6082	0.5609	0.5129	0.4646	0.4162	0.3680	0.3203	0.2732	0.2270	0.1817	0.1373	0.0939	0.0679	0.0580	0.0501	0.0429	0.0360	0.0293
7.86	0.6998	0.6544	0.6079	0.5606	0.5126	0.4642	0.4157	0.3675	0.3198	0.2727	0.2265	0.1811	0.1367	0.0933	0.0677	0.0578	0.0500	0.0428	0.0359	0.0292
7.87	0.6995	0.6541	0.6077	0.5603	0.5122	0.4638	0.4153	0.3671	0.3193	0.2722	0.2260	0.1806	0.1361	0.0927	0.0674	0.0576	0.0498	0.0426	0.0357	0.0291
7.88	0.6993	0.6539	0.6074	0.5599	0.5119	0.4634	0.4149	0.3666	0.3188	0.2717	0.2254	0.1800	0.1356	0.0921	0.0672	0.0575	0.0496	0.0424	0.0356	0.0289
7.89	0.6991	0.6536	0.6071	0.5596	0.5115	0.4630	0.4145	0.3662	0.3184	0.2712	0.2249	0.1795	0.1350	0.0915	0.0670	0.0573	0.0495	0.0423	0.0354	0.0288
7.90	0.6989	0.6534	0.6068	0.5593	0.5111	0.4626	0.4140	0.3657	0.3179	0.2707	0.2244	0.1789	0.1344	0.0909	0.0667	0.0571	0.0493	0.0421	0.0353	0.0286
7.91	0.6987	0.6531	0.6065	0.5590	0.5108	0.4622	0.4136	0.3653	0.3174	0.2702	0.2238	0.1784	0.1339	0.0903	0.0665	0.0569	0.0491	0.0420	0.0351	0.0285
7.92	0.6984	0.6528	0.6062	0.5587	0.5104	0.4618	0.4132	0.3648	0.3169	0.2697	0.2233	0.1778	0.1333	0.0898	0.0663	0.0567	0.0490	0.0418	0.0350	0.0283
7.93	0.6982	0.6526	0.6059	0.5583	0.5101	0.4614	0.4128	0.3644	0.3164	0.2692	0.2228	0.1773	0.1327	0.0892	0.0661	0.0565	0.0488	0.0417	0.0348	0.0282
7.94	0.6980	0.6523	0.6056	0.5580	0.5097	0.4611	0.4124	0.3639	0.3160	0.2687	0.2223	0.1767	0.1322	0.0886	0.0658	0.0564	0.0486	0.0415	0.0347	0.0281
7.95	0.6978	0.6521	0.6053	0.5577	0.5094	0.4607	0.4119	0.3635	0.3155	0.2682	0.2217	0.1762	0.1316	0.0880	0.0656	0.0562	0.0485	0.0414	0.0345	0.0279
7.96	0.6976	0.6518	0.6051	0.5574	0.5090	0.4603	0.4115	0.3630	0.3150	0.2677	0.2212	0.1756	0.1310	0.0874	0.0654	0.0560	0.0483	0.0412	0.0344	0.0278
7.97	0.6973	0.6516	0.6048	0.5570	0.5086	0.4599	0.4111	0.3626	0.3145	0.2672	0.2207	0.1751	0.1305	0.0869	0.0652	0.0558	0.0482	0.0410	0.0342	0.0276
7.98	0.6971	0.6513	0.6045	0.5567	0.5083	0.4595	0.4107	0.3621	0.3141	0.2667	0.2202	0.1745	0.1299	0.0863	0.0650	0.0557	0.0480	0.0409	0.0341	0.0275
7.99	0.6969	0.6511	0.6042	0.5564	0.5079	0.4591	0.4103	0.3617	0.3136	0.2662	0.2196	0.1740	0.1293	0.0857	0.0647	0.0555	0.0478	0.0407	0.0339	0.0273
8.00	0.6967	0.6508	0.6039	0.5561	0.5076	0.4587	0.4098	0.3612	0.3131	0.2657	0.2191	0.1735	0.1288	0.0851	0.0645	0.0553	0.0477	0.0406	0.0338	0.0272

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.6964	0.6506	0.6036	0.5558	0.5072	0.4583	0.4094	0.3608	0.3126	0.2652	0.2186	0.1729	0.1282	0.0846	0.0643	0.0551	0.0475	0.0404	0.0337	0.0271
8.02	0.6962	0.6503	0.6033	0.5554	0.5069	0.4579	0.4090	0.3603	0.3121	0.2647	0.2181	0.1724	0.1277	0.0841	0.0641	0.0550	0.0473	0.0403	0.0335	0.0269
8.03	0.6960	0.6501	0.6031	0.5551	0.5065	0.4576	0.4086	0.3599	0.3117	0.2642	0.2175	0.1718	0.1271	0.0836	0.0639	0.0548	0.0472	0.0401	0.0334	0.0268
8.04	0.6958	0.6498	0.6028	0.5548	0.5062	0.4572	0.4082	0.3594	0.3112	0.2637	0.2170	0.1713	0.1265	0.0831	0.0637	0.0546	0.0470	0.0400	0.0332	0.0267
8.05	0.6956	0.6496	0.6025	0.5545	0.5058	0.4568	0.4077	0.3590	0.3107	0.2632	0.2165	0.1707	0.1260	0.0826	0.0635	0.0544	0.0469	0.0398	0.0331	0.0265
8.06	0.6953	0.6493	0.6022	0.5542	0.5055	0.4564	0.4073	0.3585	0.3102	0.2627	0.2160	0.1702	0.1254	0.0821	0.0633	0.0543	0.0467	0.0397	0.0329	0.0264
8.07	0.6951	0.6491	0.6019	0.5538	0.5051	0.4560	0.4069	0.3581	0.3098	0.2622	0.2154	0.1697	0.1249	0.0817	0.0631	0.0541	0.0466	0.0395	0.0328	0.0262
8.08	0.6949	0.6488	0.6016	0.5535	0.5047	0.4556	0.4065	0.3576	0.3093	0.2617	0.2149	0.1691	0.1243	0.0812	0.0628	0.0539	0.0464	0.0394	0.0326	0.0261
8.09	0.6947	0.6485	0.6013	0.5532	0.5044	0.4552	0.4061	0.3572	0.3088	0.2612	0.2144	0.1686	0.1237	0.0807	0.0626	0.0538	0.0462	0.0392	0.0325	0.0260
8.10	0.6945	0.6483	0.6011	0.5529	0.5040	0.4549	0.4057	0.3567	0.3084	0.2607	0.2139	0.1680	0.1232	0.0803	0.0624	0.0536	0.0461	0.0391	0.0324	0.0258
8.11	0.6942	0.6480	0.6008	0.5526	0.5037	0.4545	0.4052	0.3563	0.3079	0.2602	0.2134	0.1675	0.1226	0.0799	0.0622	0.0534	0.0459	0.0389	0.0322	0.0257
8.12	0.6940	0.6478	0.6005	0.5522	0.5033	0.4541	0.4048	0.3559	0.3074	0.2597	0.2128	0.1670	0.1221	0.0795	0.0620	0.0532	0.0458	0.0388	0.0321	0.0256
8.13	0.6938	0.6475	0.6002	0.5519	0.5030	0.4537	0.4044	0.3554	0.3069	0.2592	0.2123	0.1664	0.1215	0.0790	0.0618	0.0531	0.0456	0.0386	0.0319	0.0254
8.14	0.6936	0.6473	0.5999	0.5516	0.5026	0.4533	0.4040	0.3550	0.3065	0.2587	0.2118	0.1659	0.1210	0.0786	0.0616	0.0529	0.0455	0.0385	0.0318	0.0253
8.15	0.6934	0.6470	0.5996	0.5513	0.5023	0.4529	0.4036	0.3545	0.3060	0.2582	0.2113	0.1653	0.1204	0.0782	0.0614	0.0527	0.0453	0.0384	0.0317	0.0252
8.16	0.6932	0.6468	0.5993	0.5510	0.5019	0.4525	0.4032	0.3541	0.3055	0.2577	0.2108	0.1648	0.1199	0.0778	0.0613	0.0526	0.0452	0.0382	0.0315	0.0250
8.17	0.6929	0.6465	0.5991	0.5507	0.5016	0.4522	0.4028	0.3536	0.3051	0.2572	0.2103	0.1643	0.1193	0.0775	0.0611	0.0524	0.0450	0.0381	0.0314	0.0249
8.18	0.6927	0.6463	0.5988	0.5503	0.5012	0.4518	0.4023	0.3532	0.3046	0.2567	0.2097	0.1637	0.1187	0.0771	0.0609	0.0522	0.0448	0.0379	0.0312	0.0248
8.19	0.6925	0.6460	0.5985	0.5500	0.5009	0.4514	0.4019	0.3527	0.3041	0.2562	0.2092	0.1632	0.1182	0.0767	0.0607	0.0521	0.0447	0.0378	0.0311	0.0246
8.20	0.6923	0.6458	0.5982	0.5497	0.5005	0.4510	0.4015	0.3523	0.3036	0.2557	0.2087	0.1627	0.1176	0.0763	0.0605	0.0519	0.0445	0.0376	0.0310	0.0245
8.21	0.6921	0.6455	0.5979	0.5494	0.5002	0.4506	0.4011	0.3519	0.3032	0.2552	0.2082	0.1621	0.1171	0.0759	0.0603	0.0518	0.0444	0.0375	0.0308	0.0244
8.22	0.6918	0.6453	0.5976	0.5491	0.4998	0.4502	0.4007	0.3514	0.3027	0.2548	0.2077	0.1616	0.1165	0.0755	0.0601	0.0516	0.0442	0.0373	0.0307	0.0242
8.23	0.6916	0.6450	0.5974	0.5488	0.4995	0.4499	0.4003	0.3510	0.3022	0.2543	0.2072	0.1611	0.1160	0.0751	0.0599	0.0514	0.0441	0.0372	0.0306	0.0241
8.24	0.6914	0.6448	0.5971	0.5484	0.4991	0.4495	0.3999	0.3505	0.3018	0.2538	0.2067	0.1605	0.1154	0.0747	0.0597	0.0513	0.0439	0.0371	0.0304	0.0240
8.25	0.6912	0.6445	0.5968	0.5481	0.4988	0.4491	0.3994	0.3501	0.3013	0.2533	0.2061	0.1600	0.1149	0.0743	0.0595	0.0511	0.0438	0.0369	0.0303	0.0239
8.26	0.6910	0.6443	0.5965	0.5478	0.4984	0.4487	0.3990	0.3497	0.3008	0.2528	0.2056	0.1595	0.1143	0.0739	0.0593	0.0510	0.0436	0.0368	0.0302	0.0237
8.27	0.6908	0.6440	0.5962	0.5475	0.4981	0.4483	0.3986	0.3492	0.3004	0.2523	0.2051	0.1589	0.1138	0.0735	0.0592	0.0508	0.0435	0.0366	0.0300	0.0236
8.28	0.6905	0.6438	0.5960	0.5472	0.4977	0.4480	0.3982	0.3488	0.2999	0.2518	0.2046	0.1584	0.1132	0.0731	0.0590	0.0506	0.0433	0.0365	0.0299	0.0235
8.29	0.6903	0.6435	0.5957	0.5469	0.4974	0.4476	0.3978	0.3483	0.2994	0.2513	0.2041	0.1579	0.1127	0.0728	0.0588	0.0505	0.0432	0.0364	0.0298	0.0233
8.30	0.6901	0.6433	0.5954	0.5465	0.4970	0.4472	0.3974	0.3479	0.2990	0.2508	0.2036	0.1573	0.1121	0.0724	0.0586	0.0503	0.0431	0.0362	0.0296	0.0232
8.31	0.6899	0.6430	0.5951	0.5462	0.4967	0.4468	0.3970	0.3475	0.2985	0.2503	0.2031	0.1568	0.1116	0.0720	0.0584	0.0502	0.0429	0.0361	0.0295	0.0231
8.32	0.6897	0.6428	0.5948	0.5459	0.4963	0.4464	0.3966	0.3470	0.2980	0.2498	0.2026	0.1563	0.1111	0.0717	0.0583	0.0500	0.0428	0.0359	0.0294	0.0230
8.33	0.6895	0.6425	0.5945	0.5456	0.4960	0.4461	0.3962	0.3466	0.2976	0.2494	0.2021	0.1558	0.1105	0.0713	0.0581	0.0498	0.0426	0.0358	0.0292	0.0228
8.34	0.6892	0.6423	0.5943	0.5453	0.4956	0.4457	0.3957	0.3461	0.2971	0.2489	0.2015	0.1552	0.1100	0.0710	0.0579	0.0497	0.0425	0.0357	0.0291	0.0227
8.35	0.6890	0.6421	0.5940	0.5450	0.4953	0.4453	0.3953	0.3457	0.2966	0.2484	0.2010	0.1547	0.1094	0.0707	0.0577	0.0495	0.0423	0.0355	0.0290	0.0226
8.36	0.6888	0.6418	0.5937	0.5446	0.4949	0.4449	0.3949	0.3453	0.2962	0.2479	0.2005	0.1542	0.1089	0.0703	0.0575	0.0494	0.0422	0.0354	0.0288	0.0225
8.37	0.6886	0.6416	0.5934	0.5443	0.4946	0.4445	0.3945	0.3448	0.2957	0.2474	0.2000	0.1536	0.1083	0.0700	0.0574	0.0492	0.0420	0.0352	0.0287	0.0223
8.38	0.6884	0.6413	0.5931	0.5440	0.4942	0.4442	0.3941	0.3444	0.2953	0.2469	0.1995	0.1531	0.1078	0.0697	0.0572	0.0491	0.0419	0.0351	0.0286	0.0222
8.39	0.6882	0.6411	0.5929	0.5437	0.4939	0.4438	0.3937	0.3440	0.2948	0.2464	0.1990	0.1526	0.1072	0.0694	0.0570	0.0489	0.0417	0.0350	0.0284	0.0221
8.40	0.6879	0.6408	0.5926	0.5434	0.4936	0.4434	0.3933	0.3435	0.2943	0.2459	0.1985	0.1521	0.1067	0.0690	0.0568	0.0488	0.0416	0.0348	0.0283	0.0220
8.41	0.6877	0.6406	0.5923	0.5431	0.4932	0.4430	0.3929	0.3431	0.2939	0.2455	0.1980	0.1515	0.1062	0.0688	0.0567	0.0486	0.0415	0.0347	0.0282	0.0218
8.42	0.6875	0.6403	0.5920	0.5428	0.4929	0.4426	0.3925	0.3426	0.2934	0.2450	0.1975	0.1510	0.1056	0.0685	0.0565	0.0485	0.0413	0.0346	0.0281	0.0217
8.43	0.6873	0.6401	0.5917	0.5425	0.4925	0.4423	0.3921	0.3422	0.2929	0.2445	0.1970	0.1505	0.1051	0.0682	0.0563	0.0483	0.0412	0.0344	0.0279	0.0216
8.44	0.6871	0.6398	0.5915	0.5421	0.4922	0.4419	0.3917	0.3418	0.2925	0.2440	0.1965	0.1500	0.1045	0.0679	0.0561	0.0482	0.0410	0.0343	0.0278	0.0215
8.45	0.6869	0.6396	0.5912	0.5418	0.4918	0.4415	0.3912	0.3413	0.2920	0.2435	0.1960	0.1494	0.1040	0.0677	0.0560	0.0480	0.0409	0.0342	0.0277	0.0213
8.46	0.6867	0.6393	0.5909	0.5415	0.4915	0.4411	0.3908	0.3409	0.2916	0.2430	0.1955	0.1489	0.1035	0.0674	0.0558	0.0479	0.0408	0.0340	0.0275	0.0212
8.47	0.6864	0.6391	0.5906	0.5412	0.4911	0.4408	0.3904	0.3405	0.2911	0.2426	0.1950	0.1484	0.1029	0.0671	0.0556	0.0477	0.0406	0.0339	0.0274	0.0211
8.48	0.6862	0.6388	0.5903	0.5409	0.4908	0.4404	0.3900	0.3400	0.2906	0.2421	0.1945	0.1479	0.1024	0.0669	0.0555	0.0476	0.0405	0.0338	0.0273	0.0210
8.49	0.6860	0.6386	0.5901	0.5406	0.4904	0.4400	0.3896	0.3396	0.2902	0.2416	0.1940	0.1474	0.1018	0.0666	0.0553	0.0474	0.0403	0.0336	0.0272	0.0209
8.50	0.6858	0.6383	0.5898	0.5403	0.4901	0.4396	0.3892	0.3392	0.2897	0.2411	0.1935	0.1468	0.1013	0.0664	0.0551	0.0473	0.0402	0.0335	0.0270	0.0207
8.51	0.6856	0.6381	0.5895	0.5400	0.4898	0.4393	0.3888	0.3387	0.2893	0.2406	0.1929	0.1463	0.1008	0.0661	0.0550	0.0471	0.0401	0.0334	0.0269	0.0206
8.52	0.6854	0.6379	0.5892	0.5396	0.4894	0.4389	0.3884	0.3383	0.2888	0.2401	0.1924	0.1458	0.1002	0.0659	0.0548	0.0470	0.0399	0.0332	0.0268	0.0205
8.53	0.6851	0.6376	0.5889	0.5393	0.4891	0.4385	0.3880	0.3379	0.2884	0.2397	0.1919	0.1453	0.0997	0.0656	0.0546	0.0468	0.0398	0.0331	0.0267	0.0204
8.54	0.6849	0.6374	0.5887	0.5390	0.4887	0.4381	0.3876	0.3374	0.2879	0.2392	0.1914	0.1448	0.0992	0.0654	0.0545	0.0467	0.0397	0.0330	0.0265	0.0203
8.55	0.6847	0.6371	0.5884	0.5387	0.4884	0.4378	0.3872	0.3370	0.2874	0.2387	0.1909	0.1442	0.0986	0.0651	0.0543	0.0465	0.0395	0.0329	0.0264	0.0202
8.56	0.6845	0.6369	0.5881	0.5384	0.4880	0.4374	0.3868	0.3366	0.2870	0.2382	0.1904	0.1437	0.0981	0.0649	0.0542	0.0464	0.0394	0.0327	0.0263	0.0200
8.57	0.6843	0.6366	0.5878	0.5381	0.4877	0.4370	0.3864	0.3361	0.2865	0.2377	0.1899	0.1432	0.0976	0.0647	0.0540	0.0462	0.0392	0.0326	0.0262	0.0199
8.58	0.6841	0.6364	0.5876	0.5378	0.4873	0.4366	0.3860	0.3357	0.2861	0.2373	0.1894	0.1427	0.0970	0.0644	0.0538	0.0461	0.0391	0.0325	0.0260	0.0198
8.59	0.6839	0.6361	0.5873	0.5375	0.4870	0.4363	0.3856	0.3353	0.2856	0.2368	0.1889	0.1422	0.0965	0.0642	0.0537	0.0460	0.0390	0.0323	0.0259	0.0197
8.60	0.6837	0.6359	0.5870	0.5372	0.4867	0.4359	0.3852	0.3348	0.2852	0.2363	0.1884	0.1417	0.0960	0.0640	0.0535	0.0458	0.0388	0.0322	0.0258	0.0196
8.61	0.6834	0.6356	0.5867	0.5368	0.4863	0.4355	0.3848	0.3344	0.2847	0.2358	0.1879	0.1411	0.0954	0.0637	0.0533	0.0457	0.0387	0.0321	0.0257	0.0195
8.62	0.6832	0.6354	0.5864	0.5365	0.4860	0.4351	0.3844	0.3340	0.2842	0.2354	0.1875	0.1406	0.0949	0.0635	0.0532	0.0455	0.0386	0.0320	0.0256	0.0193
8.63	0.6830	0.6352	0.5862	0.5362	0.4856	0.4348	0.3840	0.3336	0.2838	0.2349	0.1870	0.1401	0.0943	0.0633	0.0530	0.0454	0.0384	0.0318	0.0254	0.0192
8.64	0.6828	0.6349	0.5859	0.5359	0.4853	0.4344	0.3836	0.3331	0.2833	0.2344	0.1865	0.1396	0.0938	0.0631	0.0529	0.0452	0.0383	0.0317	0.0253	0.0191
8.65	0.6826	0.6347	0.5856	0.5356	0.4850	0.4340	0.3832	0.3327	0.2829	0.2339	0.1860	0.1391	0.0932	0.0629	0.0527	0.0451	0.0382	0.0316	0.0252	0.0190
8.66	0.6824	0.6344	0.5853	0.5353	0.4846	0.4336	0.3828	0.3323	0.2824	0.2335	0.1855	0.1386	0.0927	0.0627	0.0526	0.0450	0.0380	0.0315	0.0251	0.0189
8.67	0.6822	0.6342	0.5851	0.5350	0.4843	0.4333	0.3824	0.3318	0.2820	0.2330	0.1850	0.1380	0.0922	0.0624	0.0524	0.0448	0.0379	0.0313	0.0250	0.0188
8.68	0.6819	0.6339	0.5848	0.5347	0.4839	0.4329	0.3820	0.3314	0.2815	0.2325	0.1845	0.1375	0.0916	0.0622	0.0523	0.0447	0.0378	0.0312	0.0248	0.0186
8.69	0.6817	0.6337	0.5845	0.5344	0.4836	0.4325	0.3816	0.3310	0.2811	0.2320	0.1840	0.1370	0.0911	0.0620	0.0521	0.0445	0.0376	0.0311	0.0247	0.0185
8.70	0.6815	0.6334	0.5842	0.5341	0.4832	0.4322	0.3812	0.3306	0.2806	0.2316	0.1835	0.1365	0.0906	0.0618	0.0519	0.0444	0.0375	0.0310	0.0246	0.0184
8.71	0.6813	0.6332	0.5840	0.5338	0.4829	0.4318	0.3808	0.3301	0.2802	0.2311	0.1830	0.1360	0.0901	0.0616	0.0518	0.0443	0.0374	0.0308	0.0245	0.0183
8.72	0.6811	0.6330	0.5837	0.5334	0.4826	0.4314	0.3804	0.3297	0.2797	0.2306	0.1825	0.1355	0.0895	0.0614	0.0516	0.0441	0.0373	0.0307	0.0244	0.0182
8.73	0.6809	0.6327	0.5834	0.5331	0.4822	0.4310	0.3800	0.3293	0.2793	0.2301	0.1820	0.1350	0.0890	0.0612	0.0515	0.0440	0.0371	0.0306	0.0243	0.0181
8.74	0.6807	0.6325	0.5831	0.5328	0.4819	0.4307	0.3796	0.3289	0.2788	0.2297	0.1815	0.1345	0.0885	0.0610	0.0513	0.0438	0.0370	0.0305	0.0241	0.0180
8.75	0.6805	0.6322	0.5829	0.5325	0.4815	0.4303	0.3792	0.3284	0.2784	0.2292	0.1810	0.1340	0.0880	0.0608	0.0512	0.0437	0.0369	0.0303	0.0240	0.0179
8.76	0.6803	0.6320	0.5826	0.5322	0.4812	0.4299	0.3788	0.3280	0.2779	0.2287	0.1805	0.1334	0.0875	0.0606	0.0510	0.0436	0.0367	0.0302	0.0239	0.0178
8.77	0.6800	0.6317	0.5823	0.5319	0.4809	0.4296	0.3784	0.3276	0.2775	0.2282	0.1800	0.1329	0.0870	0.0604	0.0509	0.0434	0.0366	0.0301	0.0238	0.0176
8.78	0.6798	0.6315	0.5820	0.5316	0.4805	0.4292	0.3780	0.3271	0.2770	0.2278	0.1795	0.1324	0.0865	0.0602	0.0507	0.0433	0.0365	0.0300	0.0237	0.0175
8.79	0.6796	0.6313	0.5818	0.5313	0.4802	0.4288	0.3776	0.3267	0.2766	0.2273	0.1791	0.1319	0.0860	0.0600	0.0506	0.0432	0.0364	0.0299	0.0236	0.0174
8.80	0.6794	0.6310	0.5815	0.5310	0.4799	0.4285	0.3772	0.3263	0.2761	0.2268	0.1786	0.1314	0.0855	0.0598	0.0504	0.0430	0.0362	0.0297	0.0234	0.0173
8.81	0.6792	0.6308	0.5812	0.5307	0.4795	0.4281	0.3768	0.3259	0.2757	0.2264	0.1781	0.1309	0.0850	0.0596	0.0503	0.0429	0.0361	0.0296	0.0233	0.0172
8.82	0.6790	0.6305	0.5809	0.5304	0.4792	0.4277	0.3764	0.3255	0.2752	0.2259	0.1776	0.1304	0.0845	0.0594	0.0501	0.0428	0.0360	0.0295	0.0232	0.0171
8.83	0.6788	0.6303	0.5807	0.5301	0.4788	0.4273	0.3760	0.3250	0.2748	0.2254	0.1771	0.1299	0.0840	0.0592	0.0500	0.0426	0.0359	0.0294	0.0231	0.0170
8.84	0.6786	0.6301	0.5804	0.5298	0.4785	0.4270	0.3756	0.3246	0.2743	0.2249	0.1766	0.1294	0.0836	0.0591	0.0498	0.0425	0.0357	0.0293	0.0230	0.0169
8.85	0.6784	0.6298	0.5801	0.5295	0.4782	0.4266	0.3752	0.3242	0.2739	0.2245	0.1761	0.1289	0.0831	0.0589	0.0497	0.0424	0.0356	0.0291	0.0229	0.0168
8.86	0.6781	0.6296	0.5798	0.5291	0.4778	0.4262	0.3748	0.3238	0.2734	0.2240	0.1756	0.1284	0.0826	0.0587	0.0496	0.0422	0.0355	0.0290	0.0228	0.0167
8.87	0.6779	0.6293	0.5796	0.5288	0.4775	0.4259	0.3744	0.3233	0.2730	0.2235	0.1751	0.1279	0.0821	0.0585	0.0494	0.0421	0.0354	0.0289	0.0226	0.0166
8.88	0.6777	0.6291	0.5793	0.5285	0.4772	0.4255	0.3740	0.3229	0.2725	0.2231	0.1747	0.1274	0.0817	0.0583	0.0493	0.0420	0.0352	0.0288	0.0225	0.0165
8.89	0.6775	0.6288	0.5790	0.5282	0.4768	0.4251	0.3736	0.3225	0.2721	0.2226	0.1742	0.1269	0.0812	0.0581	0.0491	0.0418	0.0351	0.0287	0.0224	0.0164
8.90	0.6773	0.6286	0.5787	0.5279	0.4765	0.4248	0.3732	0.3221	0.2716	0.2221	0.1737	0.1264	0.0807	0.0580	0.0490	0.0417	0.0350	0.0285	0.0223	0.0163
8.91	0.6771	0.6284	0.5785	0.5276	0.4761	0.4244	0.3728	0.3216	0.2712	0.2217	0.1732	0.1259	0.0803	0.0578	0.0488	0.0416	0.0349	0.0284	0.0222	0.0163
8.92	0.6769	0.6281	0.5782	0.5273	0.4758	0.4240	0.3724	0.3212	0.2707	0.2212	0.1727	0.1254	0.0798	0.0576	0.0487	0.0414	0.0347	0.0283	0.0221	0.0162
8.93	0.6767	0.6279	0.5779	0.5270	0.4755	0.4237	0.3720	0.3208	0.2703	0.2207	0.1722	0.1249	0.0794	0.0574	0.0486	0.0413	0.0346	0.0282	0.0220	0.0161
8.94	0.6765	0.6276	0.5777	0.5267	0.4751	0.4233	0.3716	0.3204	0.2699	0.2203	0.1717	0.1243	0.0789	0.0572	0.0484	0.0412	0.0345	0.0281	0.0219	0.0160
8.95	0.6763	0.6274	0.5774	0.5264	0.4748	0.4229	0.3712	0.3200	0.2694	0.2198	0.1713	0.1238	0.0784	0.0571	0.0483	0.0411	0.0344	0.0280	0.0218	0.0159
8.96	0.6760	0.6272	0.5771	0.5261	0.4745	0.4226	0.3708	0.3195	0.2690	0.2193	0.1708	0.1233	0.0780	0.0569	0.0481	0.0409	0.0342	0.0278	0.0216	0.0158
8.97	0.6758	0.6269	0.5768	0.5258	0.4741	0.4222	0.3704	0.3191	0.2685	0.2189	0.1703	0.1228	0.0775	0.0567	0.0480	0.0408	0.0341	0.0277	0.0215	0.0157
8.98	0.6756	0.6267	0.5766	0.5255	0.4738	0.4218	0.3700	0.3187	0.2681	0.2184	0.1698	0.1223	0.0771	0.0566	0.0478	0.0407	0.0340	0.0276	0.0214	0.0156
8.99	0.6754	0.6264	0.5763	0.5252	0.4735	0.4215	0.3696	0.3183	0.2676	0.2179	0.1693	0.1218	0.0766	0.0564	0.0477	0.0405	0.0339	0.0275	0.0213	0.0156
9.00	0.6752	0.6262	0.5760	0.5249	0.4731	0.4211	0.3693	0.3179	0.2672	0.2175	0.1688	0.1213	0.0762	0.0562	0.0476	0.0404	0.0338	0.0274	0.0212	0.0155

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.6750	0.6260	0.5758	0.5246	0.4728	0.4208	0.3689	0.3174	0.2668	0.2170	0.1684	0.1208	0.0757	0.0560	0.0474	0.0403	0.0336	0.0273	0.0211	0.0154
9.02	0.6748	0.6257	0.5755	0.5243	0.4724	0.4204	0.3685	0.3170	0.2663	0.2166	0.1679	0.1203	0.0753	0.0559	0.0473	0.0402	0.0335	0.0272	0.0210	0.0153
9.03	0.6746	0.6255	0.5752	0.5240	0.4721	0.4200	0.3681	0.3166	0.2659	0.2161	0.1674	0.1199	0.0748	0.0557	0.0472	0.0400	0.0334	0.0270	0.0209	0.0152
9.04	0.6744	0.6252	0.5749	0.5237	0.4718	0.4197	0.3677	0.3162	0.2654	0.2156	0.1669	0.1194	0.0744	0.0555	0.0470	0.0399	0.0333	0.0269	0.0208	0.0151
9.05	0.6742	0.6250	0.5747	0.5234	0.4714	0.4193	0.3673	0.3158	0.2650	0.2152	0.1664	0.1189	0.0740	0.0554	0.0469	0.0398	0.0332	0.0268	0.0207	0.0151
9.06	0.6740	0.6248	0.5744	0.5231	0.4711	0.4189	0.3669	0.3154	0.2646	0.2147	0.1659	0.1184	0.0735	0.0552	0.0468	0.0397	0.0331	0.0267	0.0206	0.0150
9.07	0.6737	0.6245	0.5741	0.5228	0.4708	0.4186	0.3665	0.3149	0.2641	0.2142	0.1655	0.1179	0.0731	0.0550	0.0466	0.0395	0.0329	0.0266	0.0205	0.0149
9.08	0.6735	0.6243	0.5739	0.5225	0.4704	0.4182	0.3661	0.3145	0.2637	0.2138	0.1650	0.1174	0.0726	0.0549	0.0465	0.0394	0.0328	0.0265	0.0203	0.0148
9.09	0.6733	0.6240	0.5736	0.5222	0.4701	0.4178	0.3657	0.3141	0.2632	0.2133	0.1645	0.1169	0.0722	0.0547	0.0463	0.0393	0.0327	0.0264	0.0202	0.0147
9.10	0.6731	0.6238	0.5733	0.5219	0.4698	0.4175	0.3653	0.3137	0.2628	0.2129	0.1640	0.1164	0.0717	0.0546	0.0462	0.0392	0.0326	0.0263	0.0201	0.0147
9.11	0.6729	0.6236	0.5730	0.5216	0.4694	0.4171	0.3649	0.3133	0.2624	0.2124	0.1635	0.1159	0.0713	0.0544	0.0461	0.0390	0.0325	0.0262	0.0200	0.0146
9.12	0.6727	0.6233	0.5728	0.5213	0.4691	0.4168	0.3646	0.3129	0.2619	0.2119	0.1631	0.1154	0.0709	0.0542	0.0459	0.0389	0.0324	0.0260	0.0199	0.0145
9.13	0.6725	0.6231	0.5725	0.5210	0.4688	0.4164	0.3642	0.3124	0.2615	0.2115	0.1626	0.1149	0.0704	0.0541	0.0458	0.0388	0.0322	0.0259	0.0198	0.0144
9.14	0.6723	0.6229	0.5722	0.5206	0.4684	0.4160	0.3638	0.3120	0.2610	0.2110	0.1621	0.1144	0.0700	0.0539	0.0457	0.0387	0.0321	0.0258	0.0197	0.0143
9.15	0.6721	0.6226	0.5720	0.5203	0.4681	0.4157	0.3634	0.3116	0.2606	0.2106	0.1616	0.1139	0.0695	0.0538	0.0455	0.0386	0.0320	0.0257	0.0196	0.0143
9.16	0.6719	0.6224	0.5717	0.5200	0.4678	0.4153	0.3630	0.3112	0.2602	0.2101	0.1612	0.1134	0.0691	0.0536	0.0454	0.0384	0.0319	0.0256	0.0195	0.0142
9.17	0.6717	0.6221	0.5714	0.5197	0.4675	0.4149	0.3626	0.3108	0.2597	0.2096	0.1607	0.1129	0.0687	0.0535	0.0453	0.0383	0.0318	0.0255	0.0194	0.0141
9.18	0.6715	0.6219	0.5712	0.5194	0.4671	0.4146	0.3622	0.3104	0.2593	0.2092	0.1602	0.1124	0.0682	0.0533	0.0452	0.0382	0.0317	0.0254	0.0193	0.0140
9.19	0.6713	0.6217	0.5709	0.5191	0.4668	0.4142	0.3618	0.3100	0.2588	0.2087	0.1597	0.1119	0.0678	0.0531	0.0450	0.0381	0.0315	0.0253	0.0192	0.0140
9.20	0.6711	0.6214	0.5706	0.5188	0.4665	0.4139	0.3614	0.3095	0.2584	0.2083	0.1593	0.1114	0.0674	0.0530	0.0449	0.0379	0.0314	0.0252	0.0191	0.0139
9.21	0.6708	0.6212	0.5704	0.5185	0.4661	0.4135	0.3611	0.3091	0.2580	0.2078	0.1588	0.1110	0.0670	0.0528	0.0448	0.0378	0.0313	0.0251	0.0190	0.0138
9.22	0.6706	0.6210	0.5701	0.5182	0.4658	0.4131	0.3607	0.3087	0.2575	0.2074	0.1583	0.1105	0.0666	0.0527	0.0446	0.0377	0.0312	0.0250	0.0189	0.0138
9.23	0.6704	0.6207	0.5698	0.5179	0.4655	0.4128	0.3603	0.3083	0.2571	0.2069	0.1578	0.1100	0.0663	0.0525	0.0445	0.0376	0.0311	0.0248	0.0188	0.0137
9.24	0.6702	0.6205	0.5695	0.5176	0.4651	0.4124	0.3599	0.3079	0.2567	0.2065	0.1574	0.1095	0.0659	0.0524	0.0444	0.0375	0.0310	0.0247	0.0187	0.0136
9.25	0.6700	0.6202	0.5693	0.5173	0.4648	0.4121	0.3595	0.3075	0.2562	0.2060	0.1569	0.1090	0.0656	0.0522	0.0443	0.0374	0.0309	0.0246	0.0186	0.0135
9.26	0.6698	0.6200	0.5690	0.5170	0.4645	0.4117	0.3591	0.3071	0.2558	0.2055	0.1564	0.1085	0.0652	0.0521	0.0441	0.0372	0.0308	0.0245	0.0185	0.0135
9.27	0.6696	0.6198	0.5687	0.5167	0.4641	0.4113	0.3587	0.3067	0.2554	0.2051	0.1559	0.1080	0.0649	0.0519	0.0440	0.0371	0.0306	0.0244	0.0184	0.0134
9.28	0.6694	0.6195	0.5685	0.5164	0.4638	0.4110	0.3583	0.3062	0.2549	0.2046	0.1555	0.1075	0.0646	0.0518	0.0439	0.0370	0.0305	0.0243	0.0183	0.0133
9.29	0.6692	0.6193	0.5682	0.5161	0.4635	0.4106	0.3580	0.3058	0.2545	0.2042	0.1550	0.1070	0.0643	0.0516	0.0437	0.0369	0.0304	0.0242	0.0182	0.0133
9.30	0.6690	0.6191	0.5679	0.5158	0.4632	0.4103	0.3576	0.3054	0.2541	0.2037	0.1545	0.1066	0.0640	0.0515	0.0436	0.0368	0.0303	0.0241	0.0181	0.0132
9.31	0.6688	0.6188	0.5677	0.5155	0.4628	0.4099	0.3572	0.3050	0.2536	0.2033	0.1541	0.1061	0.0637	0.0514	0.0435	0.0366	0.0302	0.0240	0.0180	0.0131
9.32	0.6686	0.6186	0.5674	0.5153	0.4625	0.4095	0.3568	0.3046	0.2532	0.2028	0.1536	0.1056	0.0635	0.0512	0.0434	0.0365	0.0301	0.0239	0.0179	0.0131
9.33	0.6684	0.6184	0.5671	0.5150	0.4622	0.4092	0.3564	0.3042	0.2528	0.2024	0.1531	0.1051	0.0632	0.0511	0.0432	0.0364	0.0300	0.0238	0.0178	0.0130
9.34	0.6682	0.6181	0.5669	0.5147	0.4618	0.4088	0.3560	0.3038	0.2523	0.2019	0.1526	0.1046	0.0629	0.0509	0.0431	0.0363	0.0299	0.0237	0.0177	0.0129
9.35	0.6680	0.6179	0.5666	0.5144	0.4615	0.4085	0.3556	0.3034	0.2519	0.2015	0.1522	0.1041	0.0627	0.0508	0.0430	0.0362	0.0298	0.0236	0.0176	0.0129
9.36	0.6678	0.6176	0.5663	0.5141	0.4612	0.4081	0.3553	0.3030	0.2515	0.2010	0.1517	0.1036	0.0624	0.0506	0.0429	0.0361	0.0297	0.0235	0.0175	0.0128
9.37	0.6675	0.6174	0.5661	0.5138	0.4609	0.4078	0.3549	0.3026	0.2510	0.2006	0.1512	0.1032	0.0622	0.0505	0.0427	0.0360	0.0295	0.0234	0.0174	0.0128
9.38	0.6673	0.6172	0.5658	0.5135	0.4605	0.4074	0.3545	0.3021	0.2506	0.2001	0.1508	0.1027	0.0620	0.0503	0.0426	0.0358	0.0294	0.0233	0.0173	0.0127
9.39	0.6671	0.6169	0.5655	0.5132	0.4602	0.4070	0.3541	0.3017	0.2502	0.1997	0.1503	0.1022	0.0618	0.0502	0.0425	0.0357	0.0293	0.0232	0.0172	0.0126
9.40	0.6669	0.6167	0.5653	0.5129	0.4599	0.4067	0.3537	0.3013	0.2497	0.1992	0.1498	0.1017	0.0615	0.0501	0.0424	0.0356	0.0292	0.0231	0.0171	0.0126
9.41	0.6667	0.6165	0.5650	0.5126	0.4595	0.4063	0.3533	0.3009	0.2493	0.1988	0.1494	0.1012	0.0613	0.0499	0.0423	0.0355	0.0291	0.0230	0.0170	0.0125
9.42	0.6665	0.6162	0.5647	0.5123	0.4592	0.4060	0.3530	0.3005	0.2489	0.1983	0.1489	0.1007	0.0611	0.0498	0.0421	0.0354	0.0290	0.0229	0.0169	0.0124
9.43	0.6663	0.6160	0.5645	0.5120	0.4589	0.4056	0.3526	0.3001	0.2485	0.1979	0.1484	0.1003	0.0609	0.0496	0.0420	0.0353	0.0289	0.0228	0.0168	0.0124
9.44	0.6661	0.6158	0.5642	0.5117	0.4586	0.4053	0.3522	0.2997	0.2480	0.1974	0.1480	0.0998	0.0606	0.0495	0.0419	0.0352	0.0288	0.0227	0.0167	0.0123
9.45	0.6659	0.6155	0.5639	0.5114	0.4582	0.4049	0.3518	0.2993	0.2476	0.1970	0.1475	0.0993	0.0604	0.0494	0.0418	0.0350	0.0287	0.0226	0.0166	0.0123
9.46	0.6657	0.6153	0.5637	0.5111	0.4579	0.4046	0.3514	0.2989	0.2472	0.1965	0.1470	0.0988	0.0602	0.0492	0.0417	0.0349	0.0286	0.0225	0.0165	0.0122
9.47	0.6655	0.6151	0.5634	0.5108	0.4576	0.4042	0.3511	0.2985	0.2467	0.1961	0.1466	0.0983	0.0600	0.0491	0.0415	0.0348	0.0285	0.0224	0.0164	0.0121
9.48	0.6653	0.6148	0.5631	0.5105	0.4573	0.4038	0.3507	0.2981	0.2463	0.1956	0.1461	0.0979	0.0598	0.0490	0.0414	0.0347	0.0284	0.0223	0.0163	0.0121
9.49	0.6651	0.6146	0.5629	0.5102	0.4569	0.4035	0.3503	0.2977	0.2459	0.1952	0.1456	0.0974	0.0596	0.0488	0.0413	0.0346	0.0283	0.0222	0.0162	0.0120
9.50	0.6649	0.6144	0.5626	0.5099	0.4566	0.4031	0.3499	0.2973	0.2455	0.1947	0.1452	0.0969	0.0594	0.0487	0.0412	0.0345	0.0282	0.0221	0.0162	0.0120
9.51	0.6647	0.6141	0.5623	0.5096	0.4563	0.4028	0.3495	0.2969	0.2450	0.1943	0.1447	0.0964	0.0591	0.0486	0.0411	0.0344	0.0281	0.0220	0.0161	0.0119
9.52	0.6645	0.6139	0.5621	0.5093	0.4560	0.4024	0.3491	0.2965	0.2446	0.1938	0.1443	0.0959	0.0589	0.0484	0.0409	0.0343	0.0280	0.0219	0.0160	0.0119
9.53	0.6643	0.6137	0.5618	0.5090	0.4556	0.4021	0.3488	0.2960	0.2442	0.1934	0.1438	0.0955	0.0587	0.0483	0.0408	0.0342	0.0278	0.0218	0.0159	0.0118
9.54	0.6641	0.6134	0.5616	0.5087	0.4553	0.4017	0.3484	0.2956	0.2438	0.1929	0.1433	0.0950	0.0585	0.0482	0.0407	0.0340	0.0277	0.0217	0.0158	0.0117
9.55	0.6639	0.6132	0.5613	0.5084	0.4550	0.4014	0.3480	0.2952	0.2433	0.1925	0.1429	0.0945	0.0583	0.0480	0.0406	0.0339	0.0276	0.0216	0.0157	0.0117
9.56	0.6637	0.6130	0.5610	0.5081	0.4547	0.4010	0.3476	0.2948	0.2429	0.1921	0.1424	0.0940	0.0581	0.0479	0.0405	0.0338	0.0275	0.0215	0.0156	0.0116
9.57	0.6635	0.6127	0.5608	0.5078	0.4543	0.4007	0.3472	0.2944	0.2425	0.1916	0.1419	0.0936	0.0580	0.0478	0.0404	0.0337	0.0274	0.0214	0.0155	0.0116
9.58	0.6633	0.6125	0.5605	0.5075	0.4540	0.4003	0.3469	0.2940	0.2421	0.1912	0.1415	0.0931	0.0578	0.0476	0.0402	0.0336	0.0273	0.0213	0.0154	0.0115
9.59	0.6631	0.6123	0.5602	0.5072	0.4537	0.4000	0.3465	0.2936	0.2416	0.1907	0.1410	0.0926	0.0576	0.0475	0.0401	0.0335	0.0272	0.0212	0.0153	0.0115
9.60	0.6629	0.6120	0.5600	0.5070	0.4534	0.3996	0.3461	0.2932	0.2412	0.1903	0.1406	0.0921	0.0574	0.0474	0.0400	0.0334	0.0271	0.0211	0.0152	0.0114
9.61	0.6627	0.6118	0.5597	0.5067	0.4530	0.3993	0.3457	0.2928	0.2408	0.1898	0.1401	0.0917	0.0572	0.0472	0.0399	0.0333	0.0270	0.0210	0.0151	0.0114
9.62	0.6625	0.6116	0.5594	0.5064	0.4527	0.3989	0.3454	0.2924	0.2404	0.1894	0.1396	0.0912	0.0570	0.0471	0.0398	0.0332	0.0269	0.0209	0.0150	0.0113
9.63	0.6622	0.6113	0.5592	0.5061	0.4524	0.3985	0.3450	0.2920	0.2399	0.1889	0.1392	0.0907	0.0568	0.0470	0.0397	0.0331	0.0268	0.0208	0.0150	0.0113
9.64	0.6620	0.6111	0.5589	0.5058	0.4521	0.3982	0.3446	0.2916	0.2395	0.1885	0.1387	0.0902	0.0566	0.0469	0.0395	0.0330	0.0267	0.0207	0.0149	0.0112
9.65	0.6618	0.6109	0.5587	0.5055	0.4517	0.3978	0.3442	0.2912	0.2391	0.1881	0.1383	0.0898	0.0565	0.0467	0.0394	0.0329	0.0266	0.0206	0.0148	0.0111
9.66	0.6616	0.6106	0.5584	0.5052	0.4514	0.3975	0.3438	0.2908	0.2387	0.1876	0.1378	0.0893	0.0563	0.0466	0.0393	0.0328	0.0265	0.0205	0.0147	0.0111
9.67	0.6614	0.6104	0.5581	0.5049	0.4511	0.3971	0.3435	0.2904	0.2382	0.1872	0.1373	0.0888	0.0561	0.0465	0.0392	0.0327	0.0264	0.0204	0.0146	0.0110
9.68	0.6612	0.6102	0.5579	0.5046	0.4508	0.3968	0.3431	0.2900	0.2378	0.1867	0.1369	0.0884	0.0559	0.0463	0.0391	0.0325	0.0263	0.0203	0.0145	0.0110
9.69	0.6610	0.6099	0.5576	0.5043	0.4504	0.3964	0.3427	0.2896	0.2374	0.1863	0.1364	0.0879	0.0558	0.0462	0.0390	0.0324	0.0262	0.0202	0.0144	0.0109
9.70	0.6608	0.6097	0.5573	0.5040	0.4501	0.3961	0.3423	0.2892	0.2370	0.1859	0.1360	0.0874	0.0556	0.0461	0.0389	0.0323	0.0261	0.0201	0.0144	0.0109
9.71	0.6606	0.6095	0.5571	0.5037	0.4498	0.3957	0.3420	0.2888	0.2366	0.1854	0.1355	0.0869	0.0554	0.0460	0.0388	0.0322	0.0260	0.0200	0.0143	0.0108
9.72	0.6604	0.6092	0.5568	0.5034	0.4495	0.3954	0.3416	0.2884	0.2361	0.1850	0.1351	0.0865	0.0552	0.0458	0.0386	0.0321	0.0259	0.0199	0.0142	0.0108
9.73	0.6602	0.6090	0.5566	0.5031	0.4492	0.3950	0.3412	0.2880	0.2357	0.1845	0.1346	0.0860	0.0551	0.0457	0.0385	0.0320	0.0258	0.0198	0.0141	0.0107
9.74	0.6600	0.6088	0.5563	0.5028	0.4488	0.3947	0.3408	0.2876	0.2353	0.1841	0.1342	0.0855	0.0549	0.0456	0.0384	0.0319	0.0257	0.0198	0.0140	0.0107
9.75	0.6598	0.6085	0.5560	0.5026	0.4485	0.3943	0.3405	0.2872	0.2349	0.1837	0.1337	0.0851	0.0547	0.0455	0.0383	0.0318	0.0256	0.0197	0.0139	0.0106
9.76	0.6596	0.6083	0.5558	0.5023	0.4482	0.3940	0.3401	0.2868	0.2345	0.1832	0.1332	0.0846	0.0546	0.0453	0.0382	0.0317	0.0255	0.0196	0.0139	0.0106
9.77	0.6594	0.6081	0.5555	0.5020	0.4479	0.3936	0.3397	0.2864	0.2340	0.1828	0.1328	0.0841	0.0544	0.0452	0.0381	0.0316	0.0254	0.0195	0.0138	0.0105
9.78	0.6592	0.6078	0.5552	0.5017	0.4475	0.3933	0.3393	0.2860	0.2336	0.1823	0.1323	0.0837	0.0542	0.0451	0.0380	0.0315	0.0253	0.0194	0.0137	0.0105
9.79	0.6590	0.6076	0.5550	0.5014	0.4472	0.3929	0.3390	0.2856	0.2332	0.1819	0.1319	0.0832	0.0541	0.0450	0.0379	0.0314	0.0252	0.0193	0.0136	0.0104
9.80	0.6588	0.6074	0.5547	0.5011	0.4469	0.3926	0.3386	0.2852	0.2328	0.1815	0.1314	0.0827	0.0539	0.0449	0.0378	0.0313	0.0251	0.0192	0.0136	0.0104
9.81	0.6586	0.6072	0.5545	0.5008	0.4466	0.3922	0.3382	0.2848	0.2324	0.1810	0.1310	0.0822	0.0538	0.0447	0.0377	0.0312	0.0250	0.0191	0.0135	0.0103
9.82	0.6584	0.6069	0.5542	0.5005	0.4463	0.3919	0.3378	0.2844	0.2319	0.1806	0.1305	0.0818	0.0536	0.0446	0.0375	0.0311	0.0249	0.0190	0.0134	0.0103
9.83	0.6582	0.6067	0.5539	0.5002	0.4459	0.3916	0.3375	0.2840	0.2315	0.1802	0.1301	0.0813	0.0534	0.0445	0.0374	0.0310	0.0249	0.0189	0.0134	0.0103
9.84	0.6580	0.6065	0.5537	0.4999	0.4456	0.3912	0.3371	0.2836	0.2311	0.1797	0.1296	0.0809	0.0533	0.0444	0.0373	0.0309	0.0248	0.0188	0.0133	0.0102
9.85	0.6578	0.6062	0.5534	0.4996	0.4453	0.3909	0.3367	0.2832	0.2307	0.1793	0.1292	0.0804	0.0531	0.0443	0.0372	0.0308	0.0247	0.0187	0.0132	0.0102
9.86	0.6576	0.6060	0.5532	0.4993	0.4450	0.3905	0.3363	0.2828	0.2303	0.1789	0.1287	0.0799	0.0530	0.0441	0.0371	0.0307	0.0246	0.0187	0.0131	0.0101
9.87	0.6574	0.6058	0.5529	0.4991	0.4447	0.3902	0.3360	0.2824	0.2299	0.1784	0.1283	0.0795	0.0528	0.0440	0.0370	0.0306	0.0245	0.0186	0.0131	0.0101
9.88	0.6572	0.6055	0.5526	0.4988	0.4443	0.3898	0.3356	0.2821	0.2294	0.1780	0.1278	0.0790	0.0527	0.0439	0.0369	0.0305	0.0244	0.0185	0.0130	0.0100
9.89	0.6570	0.6053	0.5524	0.4985	0.4440	0.3895	0.3352	0.2817	0.2290	0.1776	0.1274	0.0785	0.0525	0.0438	0.0368	0.0304	0.0243	0.0184	0.0129	0.0100
9.90	0.6568	0.6051	0.5521	0.4982	0.4437	0.3891	0.3349	0.2813	0.2286	0.1771	0.1269	0.0781	0.0524	0.0437	0.0367	0.0303	0.0242	0.0183	0.0129	0.0099
9.91	0.6566	0.6049	0.5519	0.4979	0.4434	0.3888	0.3345	0.2809	0.2282	0.1767	0.1265	0.0776	0.0522	0.0436	0.0366	0.0302	0.0241	0.0182	0.0128	0.0099
9.92	0.6564	0.6046	0.5516	0.4976	0.4431	0.3884	0.3341	0.2805	0.2278	0.1762	0.1260	0.0771	0.0521	0.0434	0.0365	0.0301	0.0240	0.0181	0.0127	0.0098
9.93	0.6562	0.6044	0.5513	0.4973	0.4427	0.3881	0.3337	0.2801	0.2274	0.1758	0.1256	0.0767	0.0519	0.0433	0.0364	0.0300	0.0239	0.0180	0.0127	0.0098
9.94	0.6560	0.6042	0.5511	0.4970	0.4424	0.3877	0.3334	0.2797	0.2269	0.1754	0.1251	0.0762	0.0518	0.0432	0.0363	0.0299	0.0238	0.0179	0.0126	0.0097
9.95	0.6558	0.6039	0.5508	0.4967	0.4421	0.3874	0.3330	0.2793	0.2265	0.1750	0.1247	0.0757	0.0516	0.0431	0.0362	0.0298	0.0237	0.0179	0.0125	0.0097
9.96	0.6556	0.6037	0.5506	0.4964	0.4418	0.3870	0.3326	0.2789	0.2261	0.1745	0.1242	0.0753	0.0515	0.0430	0.0361	0.0297	0.0236	0.0178	0.0125	0.0097
9.97	0.6554	0.6035	0.5503	0.4962	0.4415	0.3867	0.3323	0.2785	0.2257	0.1741	0.1238	0.0748	0.0513	0.0429	0.0360	0.0296	0.0235	0.0177	0.0124	0.0096
9.98	0.6552	0.6033	0.5500	0.4959	0.4412	0.3864	0.3319	0.2781	0.2253	0.1737	0.1233	0.0744	0.0512	0.0427	0.0358	0.0295	0.0234	0.0176	0.0123	0.0096
9.99	0.6550	0.6030	0.5498	0.4956	0.4408	0.3860	0.3315	0.2777	0.2249	0.1732	0.1229	0.0739	0.0510	0.0426	0.0357	0.0294	0.0233	0.0175	0.0123	0.0095
10.00	0.6548	0.6028	0.5495	0.4953	0.4405	0.3857	0.3311	0.2773	0.2245	0.1728	0.1224	0.0734	0.0509	0.0425	0.0356	0.0293	0.0233	0.0174	0.0122	0.0095

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9932	0.9930	0.9928	0.9926	0.9924	0.9922	0.9921	0.9919	0.9918	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9911	0.9910	0.9909	0.9909	0.9908	0.9907	0.9906
0.02	0.9866	0.9862	0.9858	0.9854	0.9851	0.9847	0.9844	0.9841	0.9838	0.9836	0.9833	0.9831	0.9828	0.9826	0.9824	0.9822	0.9820	0.9819	0.9817	0.9815
0.03	0.9802	0.9796	0.9791	0.9785	0.9780	0.9775	0.9771	0.9766	0.9762	0.9758	0.9754	0.9751	0.9747	0.9744	0.9741	0.9738	0.9735	0.9732	0.9729	0.9727
0.04	0.9741	0.9733	0.9726	0.9719	0.9712	0.9706	0.9699	0.9694	0.9688	0.9683	0.9678	0.9673	0.9668	0.9664	0.9659	0.9655	0.9651	0.9647	0.9643	0.9640
0.05	0.9681	0.9672	0.9663	0.9654	0.9646	0.9638	0.9631	0.9623	0.9616	0.9610	0.9603	0.9597	0.9591	0.9585	0.9580	0.9574	0.9569	0.9564	0.9559	0.9555
0.06	0.9624	0.9613	0.9602	0.9592	0.9582	0.9572	0.9563	0.9555	0.9547	0.9539	0.9531	0.9523	0.9516	0.9509	0.9502	0.9496	0.9489	0.9483	0.9477	0.9471
0.07	0.9568	0.9555	0.9543	0.9531	0.9519	0.9509	0.9498	0.9488	0.9478	0.9469	0.9460	0.9451	0.9443	0.9434	0.9426	0.9418	0.9411	0.9403	0.9396	0.9389
0.08	0.9513	0.9499	0.9485	0.9471	0.9459	0.9446	0.9434	0.9423	0.9412	0.9401	0.9391	0.9381	0.9371	0.9361	0.9352	0.9342	0.9333	0.9325	0.9316	0.9308
0.09	0.9460	0.9444	0.9428	0.9413	0.9399	0.9385	0.9372	0.9359	0.9347	0.9335	0.9323	0.9311	0.9300	0.9289	0.9278	0.9268	0.9257	0.9247	0.9237	0.9228
0.10	0.9408	0.9390	0.9373	0.9357	0.9341	0.9326	0.9311	0.9297	0.9283	0.9269	0.9256	0.9243	0.9231	0.9218	0.9206	0.9194	0.9182	0.9171	0.9160	0.9149
0.11	0.9357	0.9338	0.9319	0.9301	0.9284	0.9267	0.9251	0.9236	0.9220	0.9205	0.9191	0.9177	0.9163	0.9149	0.9135	0.9122	0.9109	0.9096	0.9083	0.9071
0.12	0.9307	0.9287	0.9267	0.9247	0.9228	0.9210	0.9193	0.9175	0.9159	0.9143	0.9127	0.9111	0.9095	0.9080	0.9065	0.9050	0.9036	0.9022	0.9008	0.8994
0.13	0.9258	0.9236	0.9215	0.9194	0.9174	0.9154	0.9135	0.9116	0.9098	0.9081	0.9063	0.9046	0.9029	0.9012	0.8996	0.8980	0.8964	0.8948	0.8933	0.8918
0.14	0.9210	0.9187	0.9164	0.9141	0.9120	0.9099	0.9078	0.9058	0.9038	0.9019	0.9001	0.8982	0.8964	0.8946	0.8928	0.8910	0.8893	0.8876	0.8859	0.8843
0.15	0.9163	0.9138	0.9114	0.9090	0.9067	0.9044	0.9022	0.9001	0.8980	0.8959	0.8939	0.8919	0.8899	0.8880	0.8860	0.8841	0.8823	0.8804	0.8786	0.8768
0.16	0.9117	0.9090	0.9064	0.9039	0.9015	0.8991	0.8967	0.8944	0.8922	0.8900	0.8878	0.8857	0.8836	0.8815	0.8794	0.8773	0.8753	0.8733	0.8713	0.8694
0.17	0.9072	0.9043	0.9016	0.8989	0.8963	0.8938	0.8913	0.8889	0.8865	0.8841	0.8818	0.8795	0.8773	0.8750	0.8728	0.8706	0.8684	0.8663	0.8642	0.8621
0.18	0.9027	0.8997	0.8969	0.8940	0.8913	0.8886	0.8860	0.8834	0.8809	0.8784	0.8759	0.8735	0.8711	0.8687	0.8663	0.8640	0.8616	0.8593	0.8571	0.8548
0.19	0.8983	0.8952	0.8922	0.8892	0.8863	0.8835	0.8807	0.8780	0.8753	0.8727	0.8701	0.8675	0.8650	0.8624	0.8599	0.8574	0.8549	0.8525	0.8500	0.8477
0.20	0.8940	0.8908	0.8876	0.8845	0.8815	0.8785	0.8756	0.8727	0.8699	0.8671	0.8644	0.8616	0.8589	0.8562	0.8535	0.8509	0.8483	0.8457	0.8431	0.8406
0.21	0.8898	0.8864	0.8831	0.8798	0.8766	0.8735	0.8705	0.8674	0.8645	0.8616	0.8587	0.8558	0.8529	0.8501	0.8473	0.8445	0.8417	0.8389	0.8362	0.8335
0.22	0.8856	0.8820	0.8786	0.8752	0.8719	0.8686	0.8654	0.8623	0.8591	0.8561	0.8530	0.8500	0.8470	0.8440	0.8410	0.8381	0.8351	0.8322	0.8293	0.8265
0.23	0.8814	0.8778	0.8742	0.8706	0.8672	0.8638	0.8604	0.8571	0.8539	0.8507	0.8475	0.8443	0.8411	0.8380	0.8348	0.8317	0.8286	0.8256	0.8225	0.8195
0.24	0.8774	0.8735	0.8698	0.8661	0.8625	0.8590	0.8555	0.8520	0.8486	0.8453	0.8419	0.8386	0.8353	0.8320	0.8287	0.8255	0.8222	0.8190	0.8158	0.8126
0.25	0.8733	0.8694	0.8655	0.8617	0.8579	0.8542	0.8506	0.8470	0.8435	0.8400	0.8365	0.8330	0.8295	0.8261	0.8226	0.8192	0.8158	0.8125	0.8091	0.8058
0.26	0.8693	0.8652	0.8612	0.8573	0.8534	0.8495	0.8458	0.8420	0.8384	0.8347	0.8311	0.8274	0.8238	0.8202	0.8166	0.8131	0.8095	0.8060	0.8025	0.7990
0.27	0.8654	0.8612	0.8570	0.8529	0.8489	0.8449	0.8410	0.8371	0.8333	0.8295	0.8257	0.8219	0.8182	0.8144	0.8107	0.8069	0.8032	0.7995	0.7959	0.7923
0.28	0.8615	0.8571	0.8528	0.8486	0.8444	0.8403	0.8363	0.8323	0.8283	0.8243	0.8204	0.8165	0.8126	0.8086	0.8048	0.8009	0.7970	0.7932	0.7893	0.7856
0.29	0.8577	0.8532	0.8487	0.8444	0.8401	0.8358	0.8316	0.8274	0.8233	0.8192	0.8151	0.8111	0.8070	0.8029	0.7989	0.7949	0.7908	0.7868	0.7829	0.7789
0.30	0.8539	0.8493	0.8447	0.8402	0.8357	0.8313	0.8270	0.8227	0.8184	0.8142	0.8099	0.8057	0.8015	0.7973	0.7931	0.7889	0.7847	0.7806	0.7764	0.7723
0.31	0.8502	0.8454	0.8407	0.8360	0.8314	0.8269	0.8224	0.8180	0.8135	0.8092	0.8048	0.8004	0.7960	0.7917	0.7873	0.7830	0.7786	0.7743	0.7700	0.7658
0.32	0.8465	0.8415	0.8367	0.8319	0.8272	0.8225	0.8179	0.8133	0.8087	0.8042	0.7997	0.7951	0.7906	0.7861	0.7816	0.7771	0.7726	0.7681	0.7637	0.7593
0.33	0.8428	0.8377	0.8327	0.8278	0.8230	0.8181	0.8134	0.8086	0.8039	0.7993	0.7946	0.7899	0.7852	0.7806	0.7759	0.7712	0.7666	0.7620	0.7574	0.7528
0.34	0.8391	0.8340	0.8288	0.8238	0.8188	0.8138	0.8089	0.8040	0.7992	0.7944	0.7895	0.7847	0.7799	0.7751	0.7702	0.7654	0.7606	0.7559	0.7511	0.7464
0.35	0.8355	0.8302	0.8250	0.8198	0.8146	0.8095	0.8045	0.7995	0.7945	0.7895	0.7845	0.7796	0.7746	0.7696	0.7646	0.7597	0.7547	0.7498	0.7449	0.7400
0.36	0.8320	0.8265	0.8211	0.8158	0.8105	0.8053	0.8001	0.7949	0.7898	0.7847	0.7796	0.7745	0.7693	0.7642	0.7591	0.7539	0.7488	0.7437	0.7387	0.7337
0.37	0.8284	0.8229	0.8173	0.8119	0.8065	0.8011	0.7958	0.7904	0.7852	0.7799	0.7746	0.7694	0.7641	0.7588	0.7535	0.7483	0.7430	0.7378	0.7325	0.7274
0.38	0.8250	0.8192	0.8136	0.8080	0.8024	0.7969	0.7914	0.7860	0.7806	0.7752	0.7698	0.7643	0.7589	0.7535	0.7480	0.7426	0.7372	0.7318	0.7264	0.7211
0.39	0.8215	0.8156	0.8099	0.8041	0.7984	0.7928	0.7872	0.7816	0.7760	0.7705	0.7649	0.7593	0.7538	0.7482	0.7426	0.7370	0.7314	0.7259	0.7204	0.7149
0.40	0.8181	0.8121	0.8062	0.8003	0.7945	0.7887	0.7829	0.7772	0.7715	0.7658	0.7601	0.7544	0.7487	0.7429	0.7372	0.7314	0.7257	0.7200	0.7143	0.7087
0.41	0.8147	0.8086	0.8025	0.7965	0.7906	0.7846	0.7787	0.7729	0.7670	0.7612	0.7553	0.7495	0.7436	0.7377	0.7318	0.7259	0.7200	0.7142	0.7084	0.7026
0.42	0.8113	0.8051	0.7989	0.7927	0.7866	0.7806	0.7746	0.7685	0.7625	0.7566	0.7506	0.7446	0.7385	0.7325	0.7265	0.7204	0.7144	0.7084	0.7024	0.6965
0.43	0.8080	0.8016	0.7953	0.7890	0.7828	0.7766	0.7704	0.7642	0.7581	0.7520	0.7458	0.7397	0.7335	0.7273	0.7211	0.7150	0.7088	0.7026	0.6965	0.6904
0.44	0.8046	0.7981	0.7917	0.7853	0.7789	0.7726	0.7663	0.7600	0.7537	0.7474	0.7412	0.7349	0.7285	0.7222	0.7159	0.7095	0.7032	0.6969	0.6906	0.6843
0.45	0.8013	0.7947	0.7881	0.7816	0.7751	0.7686	0.7622	0.7558	0.7493	0.7429	0.7365	0.7301	0.7236	0.7171	0.7106	0.7041	0.6976	0.6912	0.6847	0.6783
0.46	0.7981	0.7913	0.7846	0.7780	0.7713	0.7647	0.7581	0.7516	0.7450	0.7384	0.7319	0.7253	0.7187	0.7120	0.7054	0.6988	0.6921	0.6855	0.6789	0.6724
0.47	0.7948	0.7880	0.7811	0.7743	0.7676	0.7608	0.7541	0.7474	0.7407	0.7340	0.7273	0.7205	0.7138	0.7070	0.7002	0.6934	0.6866	0.6799	0.6731	0.6664
0.48	0.7916	0.7846	0.7777	0.7707	0.7638	0.7570	0.7501	0.7432	0.7364	0.7296	0.7227	0.7158	0.7089	0.7020	0.6951	0.6881	0.6812	0.6743	0.6674	0.6606
0.49	0.7884	0.7813	0.7742	0.7672	0.7601	0.7531	0.7461	0.7391	0.7322	0.7252	0.7182	0.7111	0.7041	0.6970	0.6899	0.6829	0.6758	0.6687	0.6617	0.6547
0.50	0.7853	0.7780	0.7708	0.7636	0.7564	0.7493	0.7422	0.7350	0.7279	0.7208	0.7137	0.7065	0.6993	0.6921	0.6849	0.6776	0.6704	0.6632	0.6560	0.6489
0.51	0.7821	0.7747	0.7674	0.7601	0.7528	0.7455	0.7382	0.7310	0.7237	0.7165	0.7092	0.7019	0.6945	0.6872	0.6798	0.6724	0.6650	0.6577	0.6504	0.6431
0.52	0.7790	0.7715	0.7640	0.7566	0.7492	0.7417	0.7343	0.7269	0.7196	0.7122	0.7047	0.6973	0.6898	0.6823	0.6748	0.6672	0.6597	0.6522	0.6447	0.6373
0.53	0.7759	0.7683	0.7607	0.7531	0.7455	0.7380	0.7305	0.7229	0.7154	0.7079	0.7003	0.6927	0.6851	0.6774	0.6698	0.6621	0.6544	0.6468	0.6392	0.6316
0.54	0.7728	0.7651	0.7573	0.7496	0.7420	0.7343	0.7266	0.7189	0.7113	0.7036	0.6959	0.6881	0.6804	0.6726	0.6648	0.6570	0.6492	0.6414	0.6336	0.6259
0.55	0.7698	0.7619	0.7540	0.7462	0.7384	0.7306	0.7228	0.7150	0.7072	0.6994	0.6915	0.6836	0.6757	0.6678	0.6598	0.6519	0.6439	0.6360	0.6281	0.6202
0.56	0.7667	0.7587	0.7507	0.7428	0.7348	0.7269	0.7190	0.7110	0.7031	0.6951	0.6872	0.6791	0.6711	0.6630	0.6549	0.6468	0.6387	0.6306	0.6226	0.6146
0.57	0.7637	0.7556	0.7475	0.7394	0.7313	0.7233	0.7152	0.7071	0.6990	0.6909	0.6828	0.6747	0.6665	0.6583	0.6500	0.6418	0.6335	0.6253	0.6171	0.6090
0.58	0.7607	0.7525	0.7442	0.7360	0.7278	0.7196	0.7114	0.7032	0.6950	0.6868	0.6785	0.6702	0.6619	0.6535	0.6452	0.6368	0.6284	0.6200	0.6117	0.6034
0.59	0.7577	0.7494	0.7410	0.7327	0.7243	0.7160	0.7077	0.6993	0.6910	0.6826	0.6742	0.6658	0.6573	0.6488	0.6403	0.6318	0.6233	0.6148	0.6063	0.5978
0.60	0.7548	0.7463	0.7378	0.7293	0.7209	0.7124	0.7040	0.6955	0.6870	0.6785	0.6700	0.6614	0.6528	0.6442	0.6355	0.6268	0.6182	0.6095	0.6009	0.5923
0.61	0.7518	0.7432	0.7346	0.7260	0.7174	0.7089	0.7003	0.6917	0.6830	0.6744	0.6657	0.6570	0.6483	0.6395	0.6307	0.6219	0.6131	0.6043	0.5956	0.5868
0.62	0.7489	0.7402	0.7315	0.7227	0.7140	0.7053	0.6966	0.6879	0.6791	0.6703	0.6615	0.6527	0.6438	0.6349	0.6260	0.6170	0.6081	0.5992	0.5903	0.5814
0.63	0.7460	0.7371	0.7283	0.7195	0.7106	0.7018	0.6929	0.6841	0.6752	0.6663	0.6573	0.6484	0.6393	0.6303	0.6212	0.6121	0.6031	0.5940	0.5850	0.5760
0.64	0.7431	0.7341	0.7252	0.7162	0.7072	0.6983	0.6893	0.6803	0.6713	0.6623	0.6532	0.6441	0.6349	0.6257	0.6165	0.6073	0.5981	0.5889	0.5797	0.5706
0.65	0.7402	0.7311	0.7221	0.7130	0.7039	0.6948	0.6857	0.6765	0.6674	0.6582	0.6490	0.6398	0.6305	0.6212	0.6118	0.6025	0.5931	0.5838	0.5745	0.5652
0.66	0.7374	0.7282	0.7190	0.7097	0.7005	0.6913	0.6821	0.6728	0.6635	0.6542	0.6449	0.6355	0.6261	0.6166	0.6072	0.5977	0.5882	0.5787	0.5693	0.5598
0.67	0.7345	0.7252	0.7159	0.7065	0.6972	0.6879	0.6785	0.6691	0.6597	0.6503	0.6408	0.6313	0.6217	0.6121	0.6025	0.5929	0.5833	0.5737	0.5641	0.5545
0.68	0.7317	0.7223	0.7128	0.7034	0.6939	0.6844	0.6749	0.6654	0.6559	0.6463	0.6367	0.6271	0.6174	0.6077	0.5979	0.5882	0.5784	0.5687	0.5589	0.5492
0.69	0.7289	0.7193	0.7098	0.7002	0.6906	0.6810	0.6714	0.6617	0.6521	0.6424	0.6327	0.6229	0.6131	0.6032	0.5933	0.5834	0.5735	0.5637	0.5538	0.5440
0.70	0.7261	0.7164	0.7067	0.6970	0.6873	0.6776	0.6679	0.6581	0.6483	0.6385	0.6286	0.6187	0.6088	0.5988	0.5888	0.5787	0.5687	0.5587	0.5487	0.5387
0.71	0.7233	0.7135	0.7037	0.6939	0.6841	0.6742	0.6644	0.6545	0.6445	0.6346	0.6246	0.6146	0.6045	0.5944	0.5842	0.5741	0.5639	0.5538	0.5436	0.5335
0.72	0.7206	0.7106	0.7007	0.6908	0.6808	0.6709	0.6609	0.6508	0.6408	0.6307	0.6206	0.6104	0.6002	0.5900	0.5797	0.5694	0.5591	0.5488	0.5385	0.5284
0.73	0.7178	0.7078	0.6977	0.6877	0.6776	0.6675	0.6574	0.6472	0.6371	0.6269	0.6166	0.6063	0.5960	0.5856	0.5752	0.5648	0.5544	0.5439	0.5335	0.5233
0.74	0.7151	0.7049	0.6948	0.6846	0.6744	0.6642	0.6539	0.6437	0.6334	0.6230	0.6127	0.6022	0.5918	0.5812	0.5707	0.5602	0.5496	0.5391	0.5285	0.5182
0.75	0.7123	0.7021	0.6918	0.6815	0.6712	0.6609	0.6505	0.6401	0.6297	0.6192	0.6087	0.5982	0.5876	0.5769	0.5663	0.5556	0.5449	0.5342	0.5235	0.5133
0.76	0.7096	0.6993	0.6889	0.6784	0.6680	0.6576	0.6471	0.6366	0.6260	0.6154	0.6048	0.5941	0.5834	0.5726	0.5618	0.5510	0.5402	0.5294	0.5186	0.5083
0.77	0.7069	0.6964	0.6859	0.6754	0.6649	0.6543	0.6437	0.6330	0.6224	0.6116	0.6009	0.5901	0.5792	0.5683	0.5574	0.5465	0.5355	0.5246	0.5137	0.5035
0.78	0.7043	0.6936	0.6830	0.6724	0.6617	0.6510	0.6403	0.6295	0.6187	0.6079	0.5970	0.5861	0.5751	0.5641	0.5530	0.5420	0.5309	0.5198	0.5088	0.4987
0.79	0.7016	0.6909	0.6801	0.6694	0.6586	0.6477	0.6369	0.6260	0.6151	0.6041	0.5931	0.5821	0.5710	0.5598	0.5487	0.5375	0.5263	0.5151	0.5039	0.4939
0.80	0.6989	0.6881	0.6772	0.6664	0.6554	0.6445	0.6335	0.6225	0.6115	0.6004	0.5893	0.5781	0.5669	0.5556	0.5443	0.5330	0.5217	0.5104	0.4991	0.4892
0.81	0.6963	0.6853	0.6744	0.6634	0.6523	0.6413	0.6302	0.6191	0.6079	0.5967	0.5855	0.5741	0.5628	0.5514	0.5400	0.5285	0.5171	0.5056	0.4944	0.4846
0.82	0.6937	0.6826	0.6715	0.6604	0.6493	0.6381	0.6269	0.6156	0.6043	0.5930	0.5816	0.5702	0.5587	0.5472	0.5357	0.5241	0.5126	0.5009	0.4897	0.4800
0.83	0.6910	0.6799	0.6687	0.6574	0.6462	0.6349	0.6236	0.6122	0.6008	0.5893	0.5778	0.5663	0.5547	0.5431	0.5314	0.5197	0.5080	0.4962	0.4851	0.4755
0.84	0.6884	0.6771	0.6658	0.6545	0.6431	0.6317	0.6203	0.6088	0.5973	0.5857	0.5741	0.5624	0.5507	0.5389	0.5271	0.5153	0.5035	0.4916	0.4805	0.4711
0.85	0.6858	0.6744	0.6630	0.6516	0.6401	0.6285	0.6170	0.6054	0.5937	0.5820	0.5703	0.5585	0.5467	0.5348	0.5229	0.5109	0.4990	0.4870	0.4760	0.4666
0.86	0.6833	0.6717	0.6602	0.6486	0.6370	0.6254	0.6137	0.6020	0.5902	0.5784	0.5666	0.5546	0.5427	0.5307	0.5187	0.5066	0.4945	0.4825	0.4715	0.4623
0.87	0.6807	0.6691	0.6574	0.6457	0.6340	0.6223	0.6105	0.5986	0.5867	0.5748	0.5628	0.5508	0.5387	0.5266	0.5144	0.5023	0.4901	0.4780	0.4672	0.4580
0.88	0.6781	0.6664	0.6546	0.6428	0.6310	0.6191	0.6072	0.5953	0.5833	0.5712	0.5591	0.5470	0.5348	0.5225	0.5103	0.4980	0.4857	0.4735	0.4628	0.4537
0.89	0.6756	0.6637	0.6519	0.6399	0.6280	0.6160	0.6040	0.5919	0.5798	0.5676	0.5554	0.5432	0.5308	0.5185	0.5061	0.4937	0.4813	0.4690	0.4585	0.4495
0.90	0.6730	0.6611	0.6491	0.6371	0.6250	0.6129	0.6008	0.5886	0.5764	0.5641	0.5518	0.5394	0.5269	0.5145	0.5019	0.4894	0.4769	0.4646	0.4543	0.4453
0.91	0.6705	0.6584	0.6463	0.6342	0.6221	0.6098	0.5976	0.5853	0.5729	0.5605	0.5481	0.5356	0.5230	0.5104	0.4978	0.4852	0.4725	0.4603	0.4501	0.4411
0.92	0.6680	0.6558	0.6436	0.6314	0.6191	0.6068	0.5944	0.5820	0.5695	0.5570	0.5445	0.5318	0.5192	0.5064	0.4937	0.4809	0.4681	0.4561	0.4460	0.4370
0.93	0.6655	0.6532	0.6409	0.6285	0.6161	0.6037	0.5912	0.5787	0.5661	0.5535	0.5408	0.5281	0.5153	0.5025	0.4896	0.4767	0.4638	0.4519	0.4419	0.4330
0.94	0.6630	0.6506	0.6382	0.6257	0.6132	0.6007	0.5881	0.5754	0.5627	0.5500	0.5372	0.5244	0.5115	0.4985	0.4855	0.4725	0.4595	0.4478	0.4379	0.4290
0.95	0.6605	0.6480	0.6355	0.6229	0.6103	0.5976	0.5849	0.5722	0.5594	0.5465	0.5336	0.5206	0.5076	0.4946	0.4815	0.4684	0.4553	0.4437	0.4339	0.4250
0.96	0.6580	0.6454	0.6328	0.6201	0.6074	0.5946	0.5818	0.5689	0.5560	0.5431	0.5300	0.5170	0.5038	0.4906	0.4774	0.4642	0.4511	0.4396	0.4299	0.4210
0.97	0.6556	0.6429	0.6301	0.6173	0.6045	0.5916	0.5787	0.5657	0.5527	0.5396	0.5265	0.5133	0.5000	0.4867	0.4734	0.4601	0.4469	0.4356	0.4260	0.4171
0.98	0.6531	0.6403	0.6274	0.6145	0.6016	0.5886	0.5756	0.5625	0.5493	0.5362	0.5229	0.5096	0.4963	0.4829	0.4694	0.4560	0.4428	0.4317	0.4221	0.4133
0.99	0.6507	0.6377	0.6248	0.6118	0.5987	0.5856	0.5725	0.5593	0.5460	0.5327	0.5194	0.5060	0.4925	0.4790	0.4654	0.4519	0.4388	0.4278	0.4183	0.4094
1.00	0.6482	0.6352	0.6221	0.6090	0.5959	0.5827	0.5694	0.5561	0.5427	0.5293	0.5159	0.5023	0.4888	0.4751	0.4615	0.4478	0.4347	0.4240	0.4145	0.4056

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.6458	0.6327	0.6195	0.6063	0.5930	0.5797	0.5663	0.5529	0.5394	0.5259	0.5124	0.4987	0.4850	0.4713	0.4575	0.4437	0.4308	0.4202	0.4107	0.4019
1.02	0.6434	0.6301	0.6169	0.6036	0.5902	0.5768	0.5633	0.5498	0.5362	0.5226	0.5089	0.4951	0.4813	0.4675	0.4536	0.4397	0.4269	0.4164	0.4070	0.3982
1.03	0.6410	0.6276	0.6143	0.6008	0.5874	0.5738	0.5602	0.5466	0.5329	0.5192	0.5054	0.4915	0.4776	0.4637	0.4497	0.4357	0.4231	0.4127	0.4033	0.3945
1.04	0.6386	0.6251	0.6117	0.5981	0.5845	0.5709	0.5572	0.5435	0.5297	0.5158	0.5019	0.4880	0.4739	0.4599	0.4458	0.4317	0.4193	0.4090	0.3997	0.3908
1.05	0.6362	0.6226	0.6091	0.5954	0.5817	0.5680	0.5542	0.5403	0.5264	0.5125	0.4985	0.4844	0.4703	0.4561	0.4419	0.4278	0.4156	0.4054	0.3960	0.3872
1.06	0.6338	0.6202	0.6065	0.5927	0.5789	0.5651	0.5512	0.5372	0.5232	0.5092	0.4950	0.4809	0.4666	0.4524	0.4381	0.4239	0.4119	0.4017	0.3925	0.3836
1.07	0.6314	0.6177	0.6039	0.5901	0.5762	0.5622	0.5482	0.5341	0.5200	0.5059	0.4916	0.4773	0.4630	0.4486	0.4342	0.4201	0.4083	0.3982	0.3889	0.3800
1.08	0.6291	0.6152	0.6013	0.5874	0.5734	0.5593	0.5452	0.5310	0.5168	0.5026	0.4882	0.4738	0.4594	0.4449	0.4304	0.4163	0.4047	0.3946	0.3854	0.3765
1.09	0.6267	0.6128	0.5988	0.5847	0.5706	0.5565	0.5422	0.5280	0.5136	0.4993	0.4848	0.4703	0.4558	0.4412	0.4266	0.4126	0.4011	0.3911	0.3819	0.3730
1.10	0.6244	0.6103	0.5962	0.5821	0.5679	0.5536	0.5393	0.5249	0.5105	0.4960	0.4815	0.4668	0.4522	0.4375	0.4228	0.4089	0.3976	0.3877	0.3784	0.3695
1.11	0.6220	0.6079	0.5937	0.5794	0.5651	0.5508	0.5363	0.5218	0.5073	0.4927	0.4781	0.4634	0.4486	0.4338	0.4190	0.4053	0.3941	0.3843	0.3750	0.3661
1.12	0.6197	0.6055	0.5912	0.5768	0.5624	0.5479	0.5334	0.5188	0.5042	0.4895	0.4747	0.4599	0.4451	0.4302	0.4152	0.4017	0.3907	0.3809	0.3716	0.3627
1.13	0.6174	0.6030	0.5886	0.5742	0.5597	0.5451	0.5305	0.5158	0.5010	0.4863	0.4714	0.4565	0.4415	0.4265	0.4115	0.3982	0.3873	0.3775	0.3683	0.3593
1.14	0.6151	0.6006	0.5861	0.5716	0.5570	0.5423	0.5276	0.5128	0.4979	0.4830	0.4681	0.4531	0.4380	0.4229	0.4078	0.3947	0.3839	0.3742	0.3649	0.3559
1.15	0.6128	0.5982	0.5836	0.5690	0.5543	0.5395	0.5247	0.5098	0.4948	0.4798	0.4648	0.4496	0.4345	0.4193	0.4042	0.3913	0.3806	0.3709	0.3616	0.3526
1.16	0.6105	0.5958	0.5811	0.5664	0.5516	0.5367	0.5218	0.5068	0.4917	0.4766	0.4615	0.4463	0.4310	0.4157	0.4006	0.3879	0.3773	0.3676	0.3583	0.3493
1.17	0.6082	0.5935	0.5787	0.5638	0.5489	0.5339	0.5189	0.5038	0.4886	0.4734	0.4582	0.4429	0.4275	0.4121	0.3970	0.3845	0.3740	0.3643	0.3551	0.3460
1.18	0.6059	0.5911	0.5762	0.5612	0.5462	0.5311	0.5160	0.5008	0.4856	0.4703	0.4549	0.4395	0.4240	0.4085	0.3935	0.3812	0.3708	0.3611	0.3519	0.3428
1.19	0.6037	0.5887	0.5737	0.5587	0.5436	0.5284	0.5131	0.4979	0.4825	0.4671	0.4517	0.4361	0.4206	0.4050	0.3900	0.3780	0.3676	0.3579	0.3487	0.3396
1.20	0.6014	0.5864	0.5713	0.5561	0.5409	0.5256	0.5103	0.4949	0.4795	0.4640	0.4484	0.4328	0.4171	0.4014	0.3866	0.3747	0.3644	0.3548	0.3455	0.3364
1.21	0.5991	0.5840	0.5688	0.5536	0.5383	0.5229	0.5075	0.4920	0.4764	0.4608	0.4452	0.4295	0.4137	0.3979	0.3833	0.3715	0.3613	0.3517	0.3424	0.3332
1.22	0.5969	0.5817	0.5664	0.5510	0.5356	0.5202	0.5046	0.4890	0.4734	0.4577	0.4420	0.4261	0.4103	0.3943	0.3800	0.3684	0.3581	0.3486	0.3393	0.3301
1.23	0.5947	0.5793	0.5640	0.5485	0.5330	0.5174	0.5018	0.4861	0.4704	0.4546	0.4388	0.4228	0.4069	0.3909	0.3767	0.3652	0.3551	0.3455	0.3362	0.3270
1.24	0.5924	0.5770	0.5615	0.5460	0.5304	0.5147	0.4990	0.4832	0.4674	0.4515	0.4356	0.4196	0.4035	0.3874	0.3735	0.3621	0.3520	0.3424	0.3331	0.3239
1.25	0.5902	0.5747	0.5591	0.5435	0.5278	0.5120	0.4962	0.4803	0.4644	0.4484	0.4324	0.4163	0.4001	0.3840	0.3703	0.3591	0.3490	0.3394	0.3301	0.3208
1.26	0.5880	0.5724	0.5567	0.5410	0.5252	0.5093	0.4934	0.4774	0.4614	0.4453	0.4292	0.4130	0.3968	0.3807	0.3672	0.3560	0.3460	0.3364	0.3271	0.3178
1.27	0.5858	0.5701	0.5543	0.5385	0.5226	0.5067	0.4906	0.4746	0.4585	0.4423	0.4260	0.4098	0.3934	0.3773	0.3641	0.3530	0.3430	0.3335	0.3241	0.3148
1.28	0.5836	0.5678	0.5519	0.5360	0.5200	0.5040	0.4879	0.4717	0.4555	0.4392	0.4229	0.4065	0.3901	0.3740	0.3610	0.3500	0.3401	0.3305	0.3211	0.3118
1.29	0.5814	0.5655	0.5495	0.5335	0.5175	0.5013	0.4851	0.4689	0.4526	0.4362	0.4198	0.4033	0.3868	0.3708	0.3580	0.3471	0.3371	0.3276	0.3182	0.3089
1.30	0.5792	0.5632	0.5472	0.5311	0.5149	0.4987	0.4824	0.4660	0.4496	0.4332	0.4166	0.4001	0.3834	0.3676	0.3550	0.3442	0.3342	0.3247	0.3153	0.3059
1.31	0.5770	0.5609	0.5448	0.5286	0.5124	0.4960	0.4796	0.4632	0.4467	0.4301	0.4135	0.3969	0.3801	0.3644	0.3520	0.3413	0.3314	0.3218	0.3124	0.3030
1.32	0.5748	0.5587	0.5425	0.5262	0.5098	0.4934	0.4769	0.4604	0.4438	0.4271	0.4104	0.3937	0.3768	0.3614	0.3491	0.3384	0.3285	0.3190	0.3095	0.3001
1.33	0.5727	0.5564	0.5401	0.5237	0.5073	0.4908	0.4742	0.4576	0.4409	0.4241	0.4074	0.3905	0.3736	0.3583	0.3462	0.3356	0.3257	0.3162	0.3067	0.2973
1.34	0.5705	0.5542	0.5378	0.5213	0.5047	0.4881	0.4715	0.4548	0.4380	0.4212	0.4043	0.3873	0.3703	0.3553	0.3433	0.3328	0.3229	0.3134	0.3039	0.2944
1.35	0.5684	0.5519	0.5354	0.5189	0.5022	0.4855	0.4688	0.4520	0.4351	0.4182	0.4012	0.3842	0.3671	0.3523	0.3405	0.3300	0.3201	0.3106	0.3011	0.2916
1.36	0.5662	0.5497	0.5331	0.5164	0.4997	0.4829	0.4661	0.4492	0.4322	0.4152	0.3982	0.3810	0.3639	0.3494	0.3377	0.3272	0.3174	0.3078	0.2983	0.2888
1.37	0.5641	0.5475	0.5308	0.5140	0.4972	0.4803	0.4634	0.4464	0.4294	0.4123	0.3951	0.3779	0.3608	0.3465	0.3349	0.3245	0.3147	0.3051	0.2956	0.2860
1.38	0.5620	0.5452	0.5285	0.5116	0.4947	0.4778	0.4607	0.4437	0.4265	0.4093	0.3921	0.3748	0.3577	0.3436	0.3321	0.3218	0.3120	0.3024	0.2928	0.2833
1.39	0.5598	0.5430	0.5262	0.5092	0.4923	0.4752	0.4581	0.4409	0.4237	0.4064	0.3891	0.3717	0.3546	0.3408	0.3294	0.3191	0.3093	0.2997	0.2901	0.2805
1.40	0.5577	0.5408	0.5239	0.5069	0.4898	0.4726	0.4554	0.4382	0.4209	0.4035	0.3861	0.3686	0.3515	0.3380	0.3267	0.3164	0.3066	0.2970	0.2874	0.2778
1.41	0.5556	0.5386	0.5216	0.5045	0.4873	0.4701	0.4528	0.4354	0.4180	0.4006	0.3831	0.3655	0.3486	0.3353	0.3240	0.3138	0.3040	0.2944	0.2848	0.2751
1.42	0.5535	0.5364	0.5193	0.5021	0.4849	0.4675	0.4501	0.4327	0.4152	0.3977	0.3801	0.3624	0.3456	0.3325	0.3214	0.3112	0.3014	0.2917	0.2821	0.2724
1.43	0.5514	0.5342	0.5170	0.4998	0.4824	0.4650	0.4475	0.4300	0.4124	0.3948	0.3771	0.3594	0.3427	0.3298	0.3188	0.3086	0.2988	0.2891	0.2795	0.2698
1.44	0.5493	0.5321	0.5148	0.4974	0.4800	0.4625	0.4449	0.4273	0.4096	0.3919	0.3741	0.3563	0.3399	0.3272	0.3162	0.3060	0.2962	0.2866	0.2769	0.2672
1.45	0.5472	0.5299	0.5125	0.4950	0.4775	0.4599	0.4423	0.4246	0.4069	0.3891	0.3712	0.3533	0.3371	0.3245	0.3136	0.3035	0.2937	0.2840	0.2743	0.2646
1.46	0.5451	0.5277	0.5103	0.4927	0.4751	0.4574	0.4397	0.4219	0.4041	0.3862	0.3683	0.3503	0.3343	0.3219	0.3111	0.3009	0.2911	0.2815	0.2718	0.2620
1.47	0.5431	0.5256	0.5080	0.4904	0.4727	0.4549	0.4371	0.4192	0.4013	0.3833	0.3653	0.3473	0.3316	0.3193	0.3085	0.2984	0.2886	0.2789	0.2692	0.2594
1.48	0.5410	0.5234	0.5058	0.4881	0.4703	0.4524	0.4345	0.4166	0.3986	0.3805	0.3624	0.3444	0.3289	0.3167	0.3060	0.2959	0.2861	0.2764	0.2667	0.2569
1.49	0.5389	0.5213	0.5035	0.4857	0.4679	0.4499	0.4320	0.4139	0.3958	0.3777	0.3595	0.3414	0.3262	0.3142	0.3035	0.2935	0.2837	0.2739	0.2642	0.2544
1.50	0.5369	0.5191	0.5013	0.4834	0.4655	0.4475	0.4294	0.4113	0.3931	0.3749	0.3566	0.3385	0.3236	0.3117	0.3011	0.2910	0.2812	0.2715	0.2617	0.2519
1.51	0.5348	0.5170	0.4991	0.4811	0.4631	0.4450	0.4268	0.4086	0.3904	0.3721	0.3537	0.3356	0.3210	0.3092	0.2986	0.2886	0.2788	0.2690	0.2592	0.2495
1.52	0.5328	0.5149	0.4969	0.4788	0.4607	0.4425	0.4243	0.4060	0.3877	0.3693	0.3508	0.3328	0.3184	0.3068	0.2962	0.2862	0.2764	0.2666	0.2568	0.2470
1.53	0.5308	0.5128	0.4947	0.4765	0.4583	0.4401	0.4218	0.4034	0.3850	0.3665	0.3479	0.3300	0.3159	0.3043	0.2938	0.2838	0.2740	0.2642	0.2544	0.2446
1.54	0.5287	0.5106	0.4925	0.4743	0.4560	0.4376	0.4192	0.4008	0.3823	0.3637	0.3451	0.3272	0.3134	0.3019	0.2914	0.2814	0.2716	0.2618	0.2520	0.2422
1.55	0.5267	0.5085	0.4903	0.4720	0.4536	0.4352	0.4167	0.3982	0.3796	0.3609	0.3422	0.3245	0.3109	0.2995	0.2891	0.2791	0.2692	0.2594	0.2496	0.2399
1.56	0.5247	0.5064	0.4881	0.4697	0.4513	0.4328	0.4142	0.3956	0.3769	0.3582	0.3394	0.3219	0.3084	0.2971	0.2867	0.2767	0.2669	0.2571	0.2472	0.2375
1.57	0.5227	0.5043	0.4859	0.4675	0.4489	0.4303	0.4117	0.3930	0.3742	0.3554	0.3366	0.3192	0.3060	0.2948	0.2844	0.2744	0.2646	0.2547	0.2448	0.2352
1.58	0.5207	0.5022	0.4838	0.4652	0.4466	0.4279	0.4092	0.3904	0.3716	0.3527	0.3337	0.3167	0.3036	0.2925	0.2821	0.2721	0.2623	0.2524	0.2425	0.2329
1.59	0.5187	0.5002	0.4816	0.4630	0.4443	0.4255	0.4067	0.3878	0.3689	0.3500	0.3309	0.3141	0.3012	0.2901	0.2798	0.2699	0.2600	0.2501	0.2402	0.2307
1.60	0.5167	0.4981	0.4794	0.4607	0.4419	0.4231	0.4042	0.3853	0.3663	0.3472	0.3282	0.3116	0.2989	0.2879	0.2776	0.2676	0.2577	0.2478	0.2379	0.2284
1.61	0.5147	0.4960	0.4773	0.4585	0.4396	0.4207	0.4017	0.3827	0.3636	0.3445	0.3254	0.3091	0.2966	0.2856	0.2753	0.2654	0.2555	0.2456	0.2356	0.2262
1.62	0.5127	0.4940	0.4751	0.4563	0.4373	0.4183	0.3993	0.3802	0.3610	0.3418	0.3227	0.3067	0.2943	0.2833	0.2731	0.2631	0.2532	0.2433	0.2334	0.2240
1.63	0.5107	0.4919	0.4730	0.4540	0.4350	0.4159	0.3968	0.3776	0.3584	0.3391	0.3200	0.3043	0.2920	0.2811	0.2709	0.2609	0.2510	0.2411	0.2311	0.2218
1.64	0.5088	0.4898	0.4709	0.4518	0.4327	0.4136	0.3944	0.3751	0.3558	0.3365	0.3173	0.3019	0.2897	0.2789	0.2687	0.2587	0.2488	0.2389	0.2289	0.2197
1.65	0.5068	0.4878	0.4687	0.4496	0.4304	0.4112	0.3919	0.3726	0.3532	0.3338	0.3147	0.2995	0.2875	0.2767	0.2665	0.2565	0.2466	0.2367	0.2267	0.2176
1.66	0.5048	0.4858	0.4666	0.4474	0.4282	0.4089	0.3895	0.3701	0.3506	0.3311	0.3121	0.2972	0.2853	0.2745	0.2644	0.2544	0.2445	0.2345	0.2246	0.2154
1.67	0.5029	0.4837	0.4645	0.4452	0.4259	0.4065	0.3871	0.3676	0.3480	0.3285	0.3095	0.2949	0.2831	0.2724	0.2622	0.2522	0.2423	0.2323	0.2224	0.2134
1.68	0.5009	0.4817	0.4624	0.4430	0.4236	0.4042	0.3846	0.3651	0.3455	0.3258	0.3070	0.2926	0.2809	0.2702	0.2601	0.2501	0.2402	0.2302	0.2203	0.2113
1.69	0.4990	0.4797	0.4603	0.4409	0.4214	0.4018	0.3822	0.3626	0.3429	0.3232	0.3045	0.2904	0.2787	0.2681	0.2580	0.2480	0.2381	0.2281	0.2182	0.2092
1.70	0.4970	0.4777	0.4582	0.4387	0.4191	0.3995	0.3798	0.3601	0.3404	0.3205	0.3020	0.2881	0.2766	0.2660	0.2559	0.2459	0.2360	0.2259	0.2161	0.2072
1.71	0.4951	0.4756	0.4561	0.4365	0.4169	0.3972	0.3774	0.3576	0.3378	0.3179	0.2996	0.2859	0.2745	0.2639	0.2538	0.2438	0.2339	0.2238	0.2141	0.2052
1.72	0.4932	0.4736	0.4540	0.4344	0.4146	0.3949	0.3750	0.3552	0.3353	0.3153	0.2972	0.2838	0.2724	0.2619	0.2518	0.2418	0.2318	0.2218	0.2120	0.2032
1.73	0.4913	0.4716	0.4520	0.4322	0.4124	0.3926	0.3727	0.3527	0.3327	0.3127	0.2949	0.2816	0.2703	0.2598	0.2497	0.2397	0.2297	0.2197	0.2100	0.2012
1.74	0.4893	0.4696	0.4499	0.4301	0.4102	0.3903	0.3703	0.3503	0.3302	0.3101	0.2926	0.2795	0.2682	0.2578	0.2477	0.2377	0.2277	0.2176	0.2080	0.1993
1.75	0.4874	0.4676	0.4478	0.4279	0.4080	0.3880	0.3679	0.3478	0.3277	0.3076	0.2903	0.2773	0.2662	0.2558	0.2457	0.2357	0.2257	0.2156	0.2061	0.1974
1.76	0.4855	0.4657	0.4458	0.4258	0.4058	0.3857	0.3656	0.3454	0.3252	0.3051	0.2881	0.2752	0.2641	0.2537	0.2437	0.2337	0.2237	0.2136	0.2041	0.1954
1.77	0.4836	0.4637	0.4437	0.4237	0.4036	0.3834	0.3632	0.3430	0.3227	0.3026	0.2858	0.2732	0.2621	0.2518	0.2417	0.2317	0.2217	0.2116	0.2022	0.1936
1.78	0.4817	0.4617	0.4417	0.4215	0.4014	0.3811	0.3609	0.3406	0.3202	0.3001	0.2836	0.2711	0.2601	0.2498	0.2397	0.2297	0.2197	0.2096	0.2002	0.1917
1.79	0.4798	0.4597	0.4396	0.4194	0.3992	0.3789	0.3585	0.3382	0.3177	0.2976	0.2815	0.2691	0.2581	0.2478	0.2378	0.2278	0.2177	0.2076	0.1983	0.1898
1.80	0.4779	0.4578	0.4376	0.4173	0.3970	0.3766	0.3562	0.3358	0.3153	0.2952	0.2794	0.2671	0.2562	0.2459	0.2358	0.2258	0.2158	0.2057	0.1965	0.1880
1.81	0.4761	0.4558	0.4355	0.4152	0.3948	0.3744	0.3539	0.3334	0.3128	0.2927	0.2772	0.2651	0.2542	0.2440	0.2339	0.2239	0.2138	0.2038	0.1946	0.1862
1.82	0.4742	0.4539	0.4335	0.4131	0.3926	0.3721	0.3516	0.3310	0.3103	0.2904	0.2752	0.2631	0.2523	0.2420	0.2320	0.2220	0.2119	0.2019	0.1928	0.1843
1.83	0.4723	0.4519	0.4315	0.4110	0.3905	0.3699	0.3493	0.3286	0.3079	0.2880	0.2731	0.2611	0.2504	0.2401	0.2301	0.2201	0.2100	0.2000	0.1909	0.1826
1.84	0.4704	0.4500	0.4295	0.4089	0.3883	0.3677	0.3470	0.3262	0.3055	0.2857	0.2711	0.2592	0.2485	0.2383	0.2282	0.2182	0.2081	0.1981	0.1891	0.1808
1.85	0.4686	0.4481	0.4275	0.4068	0.3862	0.3654	0.3447	0.3239	0.3030	0.2835	0.2690	0.2573	0.2466	0.2364	0.2263	0.2163	0.2062	0.1963	0.1873	0.1790
1.86	0.4667	0.4461	0.4255	0.4048	0.3840	0.3632	0.3424	0.3215	0.3006	0.2812	0.2670	0.2554	0.2447	0.2345	0.2245	0.2144	0.2043	0.1945	0.1856	0.1773
1.87	0.4649	0.4442	0.4235	0.4027	0.3819	0.3610	0.3401	0.3192	0.2982	0.2790	0.2651	0.2535	0.2429	0.2327	0.2226	0.2126	0.2025	0.1926	0.1838	0.1756
1.88	0.4630	0.4423	0.4215	0.4006	0.3797	0.3588	0.3378	0.3168	0.2958	0.2769	0.2631	0.2516	0.2410	0.2308	0.2208	0.2107	0.2006	0.1909	0.1821	0.1739
1.89	0.4612	0.4404	0.4195	0.3986	0.3776	0.3566	0.3356	0.3145	0.2934	0.2747	0.2612	0.2497	0.2392	0.2290	0.2190	0.2089	0.1988	0.1891	0.1803	0.1722
1.90	0.4593	0.4385	0.4175	0.3965	0.3755	0.3544	0.3333	0.3122	0.2910	0.2726	0.2593	0.2479	0.2374	0.2272	0.2172	0.2071	0.1970	0.1873	0.1786	0.1705
1.91	0.4575	0.4366	0.4155	0.3945	0.3734	0.3522	0.3311	0.3098	0.2886	0.2706	0.2574	0.2461	0.2356	0.2254	0.2154	0.2053	0.1952	0.1856	0.1770	0.1688
1.92	0.4557	0.4347	0.4136	0.3924	0.3713	0.3501	0.3288	0.3075	0.2862	0.2686	0.2555	0.2443	0.2338	0.2237	0.2136	0.2035	0.1934	0.1839	0.1753	0.1672
1.93	0.4539	0.4328	0.4116	0.3904	0.3692	0.3479	0.3266	0.3052	0.2839	0.2665	0.2536	0.2425	0.2320	0.2219	0.2118	0.2018	0.1916	0.1822	0.1736	0.1656
1.94	0.4520	0.4309	0.4096	0.3884	0.3671	0.3457	0.3243	0.3029	0.2816	0.2646	0.2518	0.2407	0.2303	0.2201	0.2101	0.2000	0.1899	0.1805	0.1720	0.1640
1.95	0.4502	0.4290	0.4077	0.3864	0.3650	0.3436	0.3221	0.3006	0.2794	0.2626	0.2499	0.2389	0.2285	0.2184	0.2083	0.1983	0.1881	0.1788	0.1704	0.1624
1.96	0.4484	0.4271	0.4057	0.3843	0.3629	0.3414	0.3199	0.2983	0.2771	0.2606	0.2481	0.2371	0.2268	0.2167	0.2066	0.1965	0.1864	0.1772	0.1687	0.1608
1.97	0.4466	0.4252	0.4038	0.3823	0.3608	0.3393	0.3177	0.2961	0.2749	0.2587	0.2463	0.2354	0.2251	0.2150	0.2049	0.1948	0.1847	0.1755	0.1671	0.1592
1.98	0.4448	0.4234	0.4019	0.3803	0.3587	0.3371	0.3155	0.2938	0.2727	0.2568	0.2446	0.2337	0.2234	0.2133	0.2032	0.1931	0.1830	0.1739	0.1656	0.1576
1.99	0.4430	0.4215	0.3999	0.3783	0.3567	0.3350	0.3133	0.2915	0.2705	0.2550	0.2428	0.2320	0.2217	0.2116	0.2015	0.1914	0.1814	0.1723	0.1640	0.1561
2.00	0.4412	0.4196	0.3980	0.3763	0.3546	0.3329	0.3111	0.2893	0.2684	0.2531	0.2411	0.2303	0.2200	0.2099	0.1998	0.1897	0.1797	0.1707	0.1624	0.1546

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.4394	0.4178	0.3961	0.3743	0.3526	0.3307	0.3089	0.2870	0.2663	0.2513	0.2393	0.2286	0.2183	0.2082	0.1982	0.1880	0.1781	0.1691	0.1609	0.1531
2.02	0.4377	0.4159	0.3942	0.3724	0.3505	0.3286	0.3067	0.2847	0.2642	0.2495	0.2376	0.2269	0.2166	0.2066	0.1965	0.1864	0.1764	0.1676	0.1594	0.1516
2.03	0.4359	0.4141	0.3923	0.3704	0.3485	0.3265	0.3045	0.2825	0.2622	0.2477	0.2359	0.2252	0.2150	0.2049	0.1949	0.1847	0.1748	0.1660	0.1579	0.1501
2.04	0.4341	0.4122	0.3903	0.3684	0.3464	0.3244	0.3024	0.2802	0.2602	0.2459	0.2342	0.2236	0.2134	0.2033	0.1932	0.1831	0.1733	0.1645	0.1564	0.1486
2.05	0.4323	0.4104	0.3884	0.3664	0.3444	0.3223	0.3002	0.2780	0.2582	0.2442	0.2326	0.2219	0.2117	0.2017	0.1916	0.1814	0.1717	0.1630	0.1549	0.1472
2.06	0.4306	0.4086	0.3865	0.3645	0.3424	0.3202	0.2981	0.2758	0.2563	0.2424	0.2309	0.2203	0.2101	0.2001	0.1900	0.1798	0.1701	0.1615	0.1534	0.1457
2.07	0.4288	0.4068	0.3847	0.3625	0.3403	0.3181	0.2959	0.2736	0.2543	0.2407	0.2292	0.2187	0.2085	0.1985	0.1884	0.1782	0.1686	0.1600	0.1520	0.1443
2.08	0.4271	0.4049	0.3828	0.3606	0.3383	0.3161	0.2938	0.2715	0.2525	0.2390	0.2276	0.2171	0.2069	0.1969	0.1868	0.1766	0.1671	0.1585	0.1505	0.1429
2.09	0.4253	0.4031	0.3809	0.3586	0.3363	0.3140	0.2916	0.2693	0.2506	0.2373	0.2260	0.2155	0.2053	0.1953	0.1852	0.1751	0.1655	0.1570	0.1491	0.1415
2.10	0.4236	0.4013	0.3790	0.3567	0.3343	0.3119	0.2895	0.2672	0.2487	0.2356	0.2244	0.2139	0.2038	0.1937	0.1836	0.1735	0.1640	0.1556	0.1477	0.1401
2.11	0.4218	0.3995	0.3771	0.3547	0.3323	0.3099	0.2874	0.2651	0.2469	0.2340	0.2228	0.2124	0.2022	0.1922	0.1821	0.1720	0.1626	0.1542	0.1463	0.1387
2.12	0.4201	0.3977	0.3753	0.3528	0.3303	0.3078	0.2853	0.2630	0.2451	0.2323	0.2212	0.2108	0.2007	0.1906	0.1805	0.1704	0.1611	0.1527	0.1449	0.1373
2.13	0.4184	0.3959	0.3734	0.3509	0.3283	0.3057	0.2831	0.2609	0.2434	0.2307	0.2196	0.2092	0.1991	0.1891	0.1790	0.1689	0.1596	0.1513	0.1435	0.1360
2.14	0.4166	0.3941	0.3715	0.3490	0.3263	0.3037	0.2810	0.2589	0.2416	0.2291	0.2181	0.2077	0.1976	0.1876	0.1775	0.1674	0.1582	0.1499	0.1422	0.1346
2.15	0.4149	0.3923	0.3697	0.3470	0.3244	0.3017	0.2789	0.2568	0.2399	0.2275	0.2165	0.2062	0.1961	0.1861	0.1760	0.1659	0.1568	0.1486	0.1408	0.1333
2.16	0.4132	0.3905	0.3678	0.3451	0.3224	0.2996	0.2768	0.2548	0.2382	0.2259	0.2150	0.2047	0.1946	0.1846	0.1745	0.1644	0.1554	0.1472	0.1395	0.1320
2.17	0.4115	0.3887	0.3660	0.3432	0.3204	0.2976	0.2748	0.2528	0.2365	0.2243	0.2135	0.2032	0.1931	0.1831	0.1730	0.1630	0.1540	0.1458	0.1381	0.1307
2.18	0.4098	0.3870	0.3642	0.3413	0.3185	0.2956	0.2727	0.2508	0.2349	0.2228	0.2120	0.2017	0.1916	0.1816	0.1715	0.1615	0.1526	0.1445	0.1368	0.1294
2.19	0.4080	0.3852	0.3623	0.3394	0.3165	0.2936	0.2706	0.2488	0.2333	0.2212	0.2105	0.2002	0.1901	0.1801	0.1700	0.1601	0.1512	0.1432	0.1355	0.1281
2.20	0.4063	0.3834	0.3605	0.3375	0.3145	0.2915	0.2685	0.2469	0.2317	0.2197	0.2090	0.1987	0.1887	0.1786	0.1685	0.1586	0.1499	0.1418	0.1342	0.1268
2.21	0.4046	0.3817	0.3587	0.3356	0.3126	0.2895	0.2664	0.2450	0.2301	0.2182	0.2075	0.1973	0.1872	0.1772	0.1671	0.1572	0.1485	0.1405	0.1329	0.1256
2.22	0.4029	0.3799	0.3568	0.3338	0.3107	0.2875	0.2643	0.2432	0.2285	0.2167	0.2060	0.1958	0.1858	0.1757	0.1656	0.1558	0.1472	0.1392	0.1317	0.1243
2.23	0.4013	0.3782	0.3550	0.3319	0.3087	0.2855	0.2623	0.2414	0.2269	0.2152	0.2046	0.1944	0.1843	0.1743	0.1642	0.1545	0.1459	0.1379	0.1304	0.1231
2.24	0.3996	0.3764	0.3532	0.3300	0.3068	0.2836	0.2602	0.2396	0.2253	0.2137	0.2031	0.1930	0.1829	0.1729	0.1628	0.1531	0.1445	0.1367	0.1292	0.1219
2.25	0.3979	0.3747	0.3514	0.3281	0.3049	0.2816	0.2582	0.2378	0.2238	0.2122	0.2017	0.1915	0.1815	0.1715	0.1614	0.1517	0.1432	0.1354	0.1279	0.1207
2.26	0.3962	0.3729	0.3496	0.3263	0.3029	0.2796	0.2562	0.2361	0.2222	0.2108	0.2003	0.1901	0.1801	0.1701	0.1600	0.1504	0.1420	0.1342	0.1267	0.1195
2.27	0.3945	0.3712	0.3478	0.3244	0.3010	0.2776	0.2542	0.2344	0.2207	0.2093	0.1988	0.1887	0.1787	0.1687	0.1586	0.1491	0.1407	0.1329	0.1255	0.1183
2.28	0.3929	0.3694	0.3460	0.3226	0.2991	0.2757	0.2522	0.2327	0.2192	0.2079	0.1974	0.1873	0.1773	0.1673	0.1572	0.1478	0.1394	0.1317	0.1243	0.1171
2.29	0.3912	0.3677	0.3442	0.3207	0.2972	0.2737	0.2502	0.2310	0.2177	0.2065	0.1960	0.1859	0.1759	0.1659	0.1558	0.1464	0.1382	0.1305	0.1231	0.1160
2.30	0.3895	0.3660	0.3424	0.3189	0.2953	0.2717	0.2483	0.2294	0.2162	0.2051	0.1947	0.1846	0.1746	0.1645	0.1545	0.1452	0.1369	0.1293	0.1219	0.1148
2.31	0.3879	0.3643	0.3407	0.3170	0.2934	0.2698	0.2463	0.2278	0.2148	0.2036	0.1933	0.1832	0.1732	0.1632	0.1531	0.1439	0.1357	0.1281	0.1207	0.1137
2.32	0.3862	0.3626	0.3389	0.3152	0.2915	0.2678	0.2444	0.2262	0.2133	0.2023	0.1919	0.1819	0.1719	0.1618	0.1518	0.1426	0.1345	0.1269	0.1196	0.1125
2.33	0.3846	0.3608	0.3371	0.3134	0.2896	0.2659	0.2425	0.2246	0.2119	0.2009	0.1906	0.1805	0.1705	0.1605	0.1505	0.1414	0.1333	0.1257	0.1184	0.1114
2.34	0.3829	0.3591	0.3354	0.3116	0.2878	0.2640	0.2407	0.2231	0.2105	0.1995	0.1892	0.1792	0.1692	0.1592	0.1492	0.1401	0.1321	0.1245	0.1173	0.1103
2.35	0.3813	0.3574	0.3336	0.3097	0.2859	0.2620	0.2388	0.2215	0.2090	0.1981	0.1879	0.1778	0.1679	0.1578	0.1479	0.1389	0.1309	0.1234	0.1162	0.1092
2.36	0.3796	0.3557	0.3318	0.3079	0.2840	0.2601	0.2370	0.2200	0.2076	0.1968	0.1865	0.1765	0.1665	0.1565	0.1466	0.1377	0.1297	0.1223	0.1150	0.1081
2.37	0.3780	0.3540	0.3301	0.3061	0.2821	0.2582	0.2351	0.2185	0.2063	0.1954	0.1852	0.1752	0.1652	0.1552	0.1453	0.1365	0.1286	0.1211	0.1139	0.1071
2.38	0.3764	0.3523	0.3283	0.3043	0.2803	0.2563	0.2333	0.2171	0.2049	0.1941	0.1839	0.1739	0.1639	0.1539	0.1440	0.1353	0.1274	0.1200	0.1128	0.1060
2.39	0.3747	0.3507	0.3266	0.3025	0.2784	0.2543	0.2315	0.2156	0.2035	0.1928	0.1826	0.1726	0.1626	0.1526	0.1428	0.1341	0.1263	0.1189	0.1117	0.1050
2.40	0.3731	0.3490	0.3248	0.3007	0.2766	0.2524	0.2298	0.2142	0.2022	0.1915	0.1813	0.1713	0.1614	0.1513	0.1415	0.1329	0.1251	0.1178	0.1107	0.1039
2.41	0.3715	0.3473	0.3231	0.2989	0.2747	0.2505	0.2281	0.2128	0.2008	0.1902	0.1800	0.1701	0.1601	0.1501	0.1403	0.1318	0.1240	0.1167	0.1096	0.1029
2.42	0.3699	0.3456	0.3214	0.2971	0.2729	0.2485	0.2264	0.2113	0.1995	0.1889	0.1788	0.1688	0.1588	0.1488	0.1391	0.1306	0.1229	0.1156	0.1085	0.1019
2.43	0.3682	0.3439	0.3196	0.2954	0.2711	0.2466	0.2248	0.2099	0.1982	0.1876	0.1775	0.1675	0.1576	0.1475	0.1379	0.1295	0.1218	0.1145	0.1075	0.1008
2.44	0.3666	0.3423	0.3179	0.2936	0.2692	0.2447	0.2231	0.2085	0.1968	0.1863	0.1762	0.1663	0.1563	0.1463	0.1367	0.1283	0.1207	0.1135	0.1064	0.0998
2.45	0.3650	0.3406	0.3162	0.2918	0.2674	0.2428	0.2215	0.2072	0.1955	0.1850	0.1750	0.1650	0.1551	0.1450	0.1355	0.1272	0.1196	0.1124	0.1054	0.0988
2.46	0.3634	0.3390	0.3145	0.2900	0.2656	0.2409	0.2200	0.2058	0.1943	0.1838	0.1737	0.1638	0.1538	0.1438	0.1344	0.1261	0.1185	0.1114	0.1044	0.0979
2.47	0.3618	0.3373	0.3128	0.2883	0.2638	0.2391	0.2184	0.2044	0.1930	0.1825	0.1725	0.1626	0.1526	0.1426	0.1332	0.1250	0.1175	0.1103	0.1034	0.0969
2.48	0.3602	0.3356	0.3111	0.2865	0.2619	0.2372	0.2169	0.2031	0.1917	0.1813	0.1713	0.1613	0.1514	0.1414	0.1320	0.1239	0.1164	0.1093	0.1024	0.0959
2.49	0.3586	0.3340	0.3094	0.2847	0.2601	0.2354	0.2154	0.2017	0.1904	0.1801	0.1700	0.1601	0.1502	0.1402	0.1309	0.1228	0.1154	0.1083	0.1014	0.0950
2.50	0.3570	0.3324	0.3077	0.2830	0.2583	0.2336	0.2139	0.2004	0.1892	0.1788	0.1688	0.1589	0.1490	0.1390	0.1298	0.1218	0.1143	0.1073	0.1004	0.0940
2.51	0.3555	0.3307	0.3060	0.2812	0.2565	0.2318	0.2124	0.1991	0.1879	0.1776	0.1676	0.1577	0.1478	0.1378	0.1287	0.1207	0.1133	0.1062	0.0994	0.0931
2.52	0.3539	0.3291	0.3043	0.2795	0.2547	0.2301	0.2110	0.1978	0.1867	0.1764	0.1664	0.1565	0.1466	0.1366	0.1276	0.1196	0.1123	0.1053	0.0985	0.0922
2.53	0.3523	0.3274	0.3026	0.2778	0.2529	0.2283	0.2095	0.1965	0.1855	0.1752	0.1652	0.1554	0.1454	0.1355	0.1265	0.1186	0.1113	0.1043	0.0975	0.0913
2.54	0.3507	0.3258	0.3009	0.2760	0.2511	0.2266	0.2081	0.1953	0.1842	0.1740	0.1641	0.1542	0.1443	0.1343	0.1254	0.1176	0.1103	0.1033	0.0966	0.0904
2.55	0.3492	0.3242	0.2992	0.2743	0.2494	0.2248	0.2067	0.1940	0.1830	0.1728	0.1629	0.1530	0.1431	0.1332	0.1243	0.1165	0.1093	0.1023	0.0956	0.0895
2.56	0.3476	0.3226	0.2976	0.2726	0.2476	0.2231	0.2054	0.1927	0.1818	0.1716	0.1617	0.1518	0.1419	0.1321	0.1233	0.1155	0.1083	0.1014	0.0947	0.0886
2.57	0.3460	0.3210	0.2959	0.2708	0.2458	0.2214	0.2040	0.1915	0.1806	0.1705	0.1606	0.1507	0.1408	0.1309	0.1222	0.1145	0.1073	0.1004	0.0938	0.0877
2.58	0.3445	0.3193	0.2942	0.2691	0.2440	0.2197	0.2027	0.1903	0.1794	0.1693	0.1594	0.1496	0.1396	0.1298	0.1212	0.1135	0.1064	0.0995	0.0929	0.0868
2.59	0.3429	0.3177	0.2926	0.2674	0.2423	0.2181	0.2014	0.1890	0.1783	0.1682	0.1583	0.1484	0.1385	0.1287	0.1201	0.1125	0.1054	0.0985	0.0920	0.0859
2.60	0.3414	0.3161	0.2909	0.2657	0.2405	0.2164	0.2001	0.1878	0.1771	0.1670	0.1571	0.1473	0.1374	0.1276	0.1191	0.1115	0.1044	0.0976	0.0911	0.0851
2.61	0.3398	0.3145	0.2892	0.2640	0.2387	0.2149	0.1988	0.1866	0.1759	0.1659	0.1560	0.1462	0.1363	0.1265	0.1181	0.1106	0.1035	0.0967	0.0902	0.0842
2.62	0.3383	0.3129	0.2876	0.2623	0.2369	0.2133	0.1975	0.1854	0.1748	0.1647	0.1549	0.1450	0.1351	0.1255	0.1171	0.1096	0.1026	0.0958	0.0893	0.0834
2.63	0.3367	0.3113	0.2860	0.2606	0.2351	0.2118	0.1962	0.1842	0.1736	0.1636	0.1538	0.1439	0.1340	0.1244	0.1161	0.1087	0.1016	0.0949	0.0885	0.0826
2.64	0.3352	0.3097	0.2843	0.2589	0.2333	0.2103	0.1949	0.1831	0.1725	0.1625	0.1527	0.1428	0.1329	0.1234	0.1151	0.1077	0.1007	0.0940	0.0876	0.0818
2.65	0.3336	0.3081	0.2827	0.2572	0.2316	0.2088	0.1937	0.1819	0.1714	0.1614	0.1516	0.1417	0.1318	0.1223	0.1142	0.1068	0.0998	0.0931	0.0868	0.0809
2.66	0.3321	0.3066	0.2810	0.2555	0.2298	0.2073	0.1924	0.1807	0.1703	0.1603	0.1505	0.1406	0.1307	0.1213	0.1132	0.1058	0.0989	0.0922	0.0859	0.0801
2.67	0.3306	0.3050	0.2794	0.2539	0.2281	0.2059	0.1912	0.1796	0.1691	0.1592	0.1494	0.1396	0.1297	0.1203	0.1122	0.1049	0.0980	0.0913	0.0851	0.0793
2.68	0.3291	0.3034	0.2778	0.2522	0.2263	0.2045	0.1900	0.1785	0.1680	0.1581	0.1483	0.1385	0.1286	0.1193	0.1113	0.1040	0.0971	0.0905	0.0843	0.0785
2.69	0.3275	0.3018	0.2761	0.2505	0.2246	0.2031	0.1888	0.1773	0.1669	0.1570	0.1472	0.1374	0.1275	0.1183	0.1103	0.1031	0.0962	0.0896	0.0835	0.0778
2.70	0.3260	0.3003	0.2745	0.2488	0.2229	0.2017	0.1876	0.1762	0.1658	0.1559	0.1461	0.1363	0.1265	0.1173	0.1094	0.1022	0.0954	0.0888	0.0826	0.0770
2.71	0.3245	0.2987	0.2729	0.2472	0.2212	0.2003	0.1864	0.1751	0.1648	0.1549	0.1451	0.1353	0.1254	0.1163	0.1085	0.1013	0.0945	0.0879	0.0818	0.0762
2.72	0.3230	0.2971	0.2713	0.2455	0.2195	0.1990	0.1852	0.1740	0.1637	0.1538	0.1440	0.1342	0.1244	0.1153	0.1075	0.1004	0.0936	0.0871	0.0811	0.0755
2.73	0.3215	0.2956	0.2697	0.2438	0.2179	0.1976	0.1841	0.1729	0.1626	0.1527	0.1430	0.1332	0.1234	0.1144	0.1066	0.0995	0.0928	0.0863	0.0803	0.0747
2.74	0.3200	0.2940	0.2681	0.2422	0.2162	0.1963	0.1829	0.1718	0.1615	0.1517	0.1419	0.1322	0.1223	0.1134	0.1057	0.0987	0.0919	0.0855	0.0795	0.0740
2.75	0.3185	0.2925	0.2665	0.2405	0.2146	0.1950	0.1818	0.1707	0.1605	0.1507	0.1409	0.1311	0.1213	0.1125	0.1048	0.0978	0.0911	0.0847	0.0787	0.0732
2.76	0.3170	0.2909	0.2649	0.2389	0.2130	0.1937	0.1806	0.1696	0.1594	0.1496	0.1399	0.1301	0.1203	0.1115	0.1039	0.0969	0.0903	0.0839	0.0780	0.0725
2.77	0.3155	0.2894	0.2633	0.2373	0.2113	0.1925	0.1795	0.1685	0.1584	0.1486	0.1388	0.1291	0.1193	0.1106	0.1031	0.0961	0.0894	0.0831	0.0772	0.0718
2.78	0.3140	0.2878	0.2617	0.2356	0.2097	0.1912	0.1784	0.1675	0.1574	0.1476	0.1378	0.1281	0.1183	0.1097	0.1022	0.0953	0.0886	0.0823	0.0765	0.0710
2.79	0.3125	0.2863	0.2601	0.2340	0.2081	0.1900	0.1773	0.1664	0.1563	0.1465	0.1368	0.1271	0.1173	0.1088	0.1013	0.0944	0.0878	0.0815	0.0757	0.0703
2.80	0.3110	0.2847	0.2585	0.2324	0.2066	0.1888	0.1762	0.1654	0.1553	0.1455	0.1358	0.1261	0.1164	0.1079	0.1005	0.0936	0.0870	0.0807	0.0750	0.0696
2.81	0.3095	0.2832	0.2569	0.2307	0.2050	0.1876	0.1751	0.1643	0.1543	0.1445	0.1348	0.1251	0.1154	0.1070	0.0996	0.0928	0.0862	0.0800	0.0743	0.0689
2.82	0.3080	0.2817	0.2554	0.2291	0.2036	0.1864	0.1740	0.1633	0.1533	0.1435	0.1338	0.1241	0.1144	0.1061	0.0988	0.0920	0.0854	0.0792	0.0735	0.0682
2.83	0.3066	0.2802	0.2538	0.2275	0.2021	0.1853	0.1730	0.1623	0.1523	0.1425	0.1328	0.1231	0.1135	0.1052	0.0979	0.0912	0.0846	0.0785	0.0728	0.0676
2.84	0.3051	0.2786	0.2522	0.2259	0.2007	0.1841	0.1719	0.1613	0.1513	0.1415	0.1319	0.1221	0.1126	0.1044	0.0971	0.0904	0.0839	0.0777	0.0721	0.0669
2.85	0.3036	0.2771	0.2507	0.2243	0.1992	0.1829	0.1708	0.1602	0.1503	0.1406	0.1309	0.1211	0.1116	0.1035	0.0963	0.0896	0.0831	0.0770	0.0714	0.0662
2.86	0.3022	0.2756	0.2491	0.2227	0.1978	0.1818	0.1698	0.1592	0.1493	0.1396	0.1299	0.1202	0.1107	0.1026	0.0955	0.0888	0.0823	0.0763	0.0707	0.0656
2.87	0.3007	0.2741	0.2475	0.2210	0.1964	0.1807	0.1688	0.1582	0.1483	0.1386	0.1289	0.1192	0.1098	0.1018	0.0947	0.0880	0.0816	0.0756	0.0700	0.0649
2.88	0.2992	0.2726	0.2460	0.2194	0.1951	0.1795	0.1677	0.1572	0.1473	0.1376	0.1280	0.1183	0.1089	0.1010	0.0939	0.0872	0.0808	0.0748	0.0694	0.0642
2.89	0.2978	0.2711	0.2444	0.2179	0.1937	0.1784	0.1667	0.1563	0.1464	0.1367	0.1270	0.1173	0.1080	0.1001	0.0931	0.0864	0.0801	0.0741	0.0687	0.0636
2.90	0.2963	0.2696	0.2429	0.2163	0.1924	0.1773	0.1657	0.1553	0.1454	0.1357	0.1261	0.1164	0.1071	0.0993	0.0923	0.0857	0.0794	0.0734	0.0680	0.0630
2.91	0.2949	0.2681	0.2413	0.2147	0.1911	0.1762	0.1647	0.1543	0.1444	0.1348	0.1251	0.1154	0.1062	0.0985	0.0915	0.0849	0.0786	0.0727	0.0674	0.0623
2.92	0.2934	0.2666	0.2398	0.2131	0.1898	0.1752	0.1637	0.1533	0.1435	0.1338	0.1242	0.1145	0.1054	0.0977	0.0907	0.0842	0.0779	0.0721	0.0667	0.0617
2.93	0.2920	0.2651	0.2383	0.2115	0.1885	0.1741	0.1627	0.1524	0.1425	0.1329	0.1233	0.1136	0.1045	0.0969	0.0900	0.0834	0.0772	0.0714	0.0661	0.0611
2.94	0.2905	0.2636	0.2367	0.2099	0.1873	0.1730	0.1617	0.1514	0.1416	0.1320	0.1224	0.1127	0.1037	0.0961	0.0892	0.0827	0.0765	0.0707	0.0654	0.0605
2.95	0.2891	0.2621	0.2352	0.2083	0.1861	0.1720	0.1607	0.1505	0.1407	0.1311	0.1214	0.1118	0.1028	0.0953	0.0884	0.0820	0.0758	0.0700	0.0648	0.0599
2.96	0.2876	0.2606	0.2337	0.2068	0.1848	0.1710	0.1597	0.1495	0.1397	0.1301	0.1205	0.1109	0.1020	0.0945	0.0877	0.0812	0.0751	0.0694	0.0642	0.0593
2.97	0.2862	0.2591	0.2321	0.2052	0.1837	0.1699	0.1588	0.1486	0.1388	0.1292	0.1196	0.1100	0.1012	0.0937	0.0869	0.0805	0.0744	0.0687	0.0635	0.0587
2.98	0.2848	0.2577	0.2306	0.2036	0.1825	0.1689	0.1578	0.1476	0.1379	0.1283	0.1187	0.1091	0.1003	0.0929	0.0862	0.0798	0.0737	0.0681	0.0629	0.0581
2.99	0.2834	0.2562	0.2291	0.2021	0.1813	0.1679	0.1568	0.1467	0.1370	0.1274	0.1178	0.1082	0.0995	0.0922	0.0855	0.0791	0.0730	0.0674	0.0623	0.0575
3.00	0.2819	0.2547	0.2276	0.2005	0.1802	0.1669	0.1559	0.1458	0.1361	0.1265	0.1169	0.1073	0.0987	0.0914	0.0847	0.0784	0.0723	0.0668	0.0617	0.0569

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.2805	0.2533	0.2261	0.1990	0.1790	0.1659	0.1550	0.1449	0.1352	0.1256	0.1160	0.1064	0.0979	0.0907	0.0840	0.0777	0.0717	0.0662	0.0611	0.0563
3.02	0.2791	0.2518	0.2246	0.1975	0.1779	0.1649	0.1540	0.1440	0.1343	0.1247	0.1152	0.1056	0.0971	0.0899	0.0833	0.0770	0.0710	0.0655	0.0605	0.0558
3.03	0.2777	0.2503	0.2231	0.1960	0.1768	0.1639	0.1531	0.1431	0.1334	0.1238	0.1143	0.1047	0.0964	0.0892	0.0826	0.0763	0.0704	0.0649	0.0599	0.0552
3.04	0.2763	0.2489	0.2216	0.1945	0.1757	0.1630	0.1522	0.1422	0.1325	0.1230	0.1134	0.1039	0.0956	0.0885	0.0819	0.0757	0.0697	0.0643	0.0593	0.0547
3.05	0.2748	0.2474	0.2201	0.1931	0.1746	0.1620	0.1512	0.1413	0.1316	0.1221	0.1125	0.1030	0.0948	0.0877	0.0812	0.0750	0.0691	0.0637	0.0587	0.0541
3.06	0.2734	0.2460	0.2186	0.1916	0.1736	0.1610	0.1503	0.1404	0.1307	0.1212	0.1117	0.1022	0.0940	0.0870	0.0805	0.0743	0.0684	0.0631	0.0582	0.0536
3.07	0.2720	0.2445	0.2171	0.1903	0.1725	0.1601	0.1494	0.1395	0.1299	0.1204	0.1108	0.1014	0.0933	0.0863	0.0798	0.0737	0.0678	0.0625	0.0576	0.0530
3.08	0.2706	0.2431	0.2156	0.1889	0.1714	0.1591	0.1485	0.1386	0.1290	0.1195	0.1100	0.1006	0.0925	0.0856	0.0791	0.0730	0.0672	0.0619	0.0570	0.0525
3.09	0.2692	0.2416	0.2141	0.1875	0.1704	0.1582	0.1476	0.1377	0.1282	0.1187	0.1091	0.0998	0.0918	0.0849	0.0785	0.0724	0.0666	0.0613	0.0565	0.0520
3.10	0.2678	0.2402	0.2126	0.1862	0.1694	0.1573	0.1467	0.1369	0.1273	0.1178	0.1083	0.0989	0.0911	0.0842	0.0778	0.0717	0.0660	0.0608	0.0559	0.0514
3.11	0.2664	0.2388	0.2112	0.1849	0.1684	0.1563	0.1459	0.1360	0.1264	0.1170	0.1074	0.0982	0.0903	0.0835	0.0771	0.0711	0.0654	0.0602	0.0554	0.0509
3.12	0.2651	0.2373	0.2097	0.1836	0.1674	0.1554	0.1450	0.1352	0.1256	0.1161	0.1066	0.0974	0.0896	0.0828	0.0765	0.0704	0.0648	0.0596	0.0549	0.0504
3.13	0.2637	0.2359	0.2082	0.1823	0.1664	0.1545	0.1441	0.1343	0.1248	0.1153	0.1058	0.0966	0.0889	0.0821	0.0758	0.0698	0.0642	0.0590	0.0543	0.0499
3.14	0.2623	0.2345	0.2067	0.1811	0.1654	0.1536	0.1432	0.1335	0.1239	0.1145	0.1050	0.0958	0.0882	0.0815	0.0752	0.0692	0.0636	0.0585	0.0538	0.0494
3.15	0.2609	0.2330	0.2053	0.1799	0.1644	0.1527	0.1424	0.1326	0.1231	0.1136	0.1041	0.0950	0.0875	0.0808	0.0745	0.0686	0.0630	0.0579	0.0533	0.0489
3.16	0.2595	0.2316	0.2038	0.1787	0.1634	0.1518	0.1415	0.1318	0.1223	0.1128	0.1033	0.0943	0.0868	0.0801	0.0739	0.0679	0.0624	0.0574	0.0527	0.0484
3.17	0.2581	0.2302	0.2024	0.1775	0.1625	0.1509	0.1407	0.1309	0.1214	0.1120	0.1025	0.0935	0.0861	0.0795	0.0733	0.0673	0.0618	0.0568	0.0522	0.0479
3.18	0.2568	0.2288	0.2009	0.1763	0.1615	0.1501	0.1398	0.1301	0.1206	0.1112	0.1017	0.0928	0.0854	0.0788	0.0726	0.0667	0.0613	0.0563	0.0517	0.0474
3.19	0.2554	0.2274	0.1994	0.1752	0.1606	0.1492	0.1390	0.1293	0.1198	0.1104	0.1009	0.0921	0.0847	0.0782	0.0720	0.0661	0.0607	0.0558	0.0512	0.0470
3.20	0.2540	0.2260	0.1980	0.1741	0.1596	0.1483	0.1382	0.1285	0.1190	0.1096	0.1001	0.0913	0.0840	0.0775	0.0714	0.0655	0.0601	0.0552	0.0507	0.0465
3.21	0.2527	0.2246	0.1965	0.1730	0.1587	0.1475	0.1373	0.1277	0.1182	0.1088	0.0993	0.0906	0.0834	0.0769	0.0708	0.0650	0.0596	0.0547	0.0502	0.0460
3.22	0.2513	0.2232	0.1950	0.1719	0.1578	0.1466	0.1365	0.1269	0.1174	0.1080	0.0985	0.0899	0.0827	0.0763	0.0702	0.0644	0.0590	0.0542	0.0497	0.0455
3.23	0.2499	0.2218	0.1935	0.1708	0.1569	0.1458	0.1357	0.1260	0.1166	0.1072	0.0978	0.0892	0.0820	0.0756	0.0696	0.0638	0.0585	0.0537	0.0492	0.0451
3.24	0.2486	0.2204	0.1921	0.1697	0.1560	0.1449	0.1349	0.1252	0.1158	0.1064	0.0970	0.0885	0.0814	0.0750	0.0690	0.0632	0.0580	0.0532	0.0487	0.0446
3.25	0.2472	0.2190	0.1906	0.1687	0.1551	0.1441	0.1341	0.1245	0.1150	0.1056	0.0962	0.0878	0.0807	0.0744	0.0684	0.0627	0.0574	0.0527	0.0483	0.0442
3.26	0.2459	0.2176	0.1892	0.1676	0.1542	0.1432	0.1332	0.1237	0.1142	0.1049	0.0955	0.0871	0.0801	0.0738	0.0678	0.0621	0.0569	0.0522	0.0478	0.0437
3.27	0.2445	0.2162	0.1878	0.1666	0.1533	0.1424	0.1324	0.1229	0.1135	0.1041	0.0947	0.0864	0.0795	0.0732	0.0672	0.0615	0.0564	0.0517	0.0473	0.0433
3.28	0.2432	0.2148	0.1864	0.1656	0.1524	0.1416	0.1316	0.1221	0.1127	0.1033	0.0940	0.0857	0.0788	0.0726	0.0666	0.0610	0.0559	0.0512	0.0469	0.0429
3.29	0.2418	0.2134	0.1850	0.1646	0.1516	0.1408	0.1309	0.1213	0.1119	0.1026	0.0932	0.0851	0.0782	0.0720	0.0661	0.0604	0.0554	0.0507	0.0464	0.0424
3.30	0.2405	0.2120	0.1837	0.1636	0.1507	0.1400	0.1301	0.1205	0.1112	0.1018	0.0925	0.0844	0.0776	0.0714	0.0655	0.0599	0.0548	0.0502	0.0460	0.0420
3.31	0.2392	0.2107	0.1823	0.1626	0.1498	0.1391	0.1293	0.1198	0.1104	0.1011	0.0918	0.0837	0.0770	0.0708	0.0649	0.0594	0.0543	0.0498	0.0455	0.0416
3.32	0.2378	0.2093	0.1810	0.1616	0.1490	0.1383	0.1285	0.1190	0.1096	0.1003	0.0910	0.0831	0.0764	0.0702	0.0644	0.0588	0.0538	0.0493	0.0451	0.0411
3.33	0.2365	0.2079	0.1797	0.1607	0.1481	0.1375	0.1277	0.1182	0.1089	0.0996	0.0903	0.0824	0.0757	0.0696	0.0638	0.0583	0.0533	0.0488	0.0446	0.0407
3.34	0.2352	0.2065	0.1784	0.1597	0.1473	0.1368	0.1270	0.1175	0.1081	0.0988	0.0896	0.0818	0.0751	0.0690	0.0633	0.0578	0.0529	0.0484	0.0442	0.0403
3.35	0.2338	0.2052	0.1771	0.1588	0.1465	0.1360	0.1262	0.1167	0.1074	0.0981	0.0889	0.0811	0.0745	0.0685	0.0627	0.0573	0.0524	0.0479	0.0437	0.0399
3.36	0.2325	0.2038	0.1758	0.1579	0.1457	0.1352	0.1254	0.1160	0.1067	0.0974	0.0882	0.0805	0.0740	0.0679	0.0622	0.0567	0.0519	0.0474	0.0433	0.0395
3.37	0.2312	0.2024	0.1746	0.1570	0.1448	0.1344	0.1247	0.1152	0.1059	0.0966	0.0875	0.0799	0.0734	0.0673	0.0616	0.0562	0.0514	0.0470	0.0429	0.0391
3.38	0.2299	0.2011	0.1733	0.1561	0.1440	0.1336	0.1239	0.1145	0.1052	0.0959	0.0868	0.0793	0.0728	0.0668	0.0611	0.0557	0.0509	0.0466	0.0425	0.0387
3.39	0.2286	0.1997	0.1721	0.1552	0.1432	0.1329	0.1232	0.1138	0.1045	0.0952	0.0861	0.0787	0.0722	0.0662	0.0606	0.0552	0.0505	0.0461	0.0420	0.0383
3.40	0.2272	0.1984	0.1709	0.1543	0.1424	0.1321	0.1224	0.1130	0.1037	0.0945	0.0855	0.0780	0.0716	0.0657	0.0600	0.0547	0.0500	0.0457	0.0416	0.0379
3.41	0.2259	0.1970	0.1698	0.1534	0.1416	0.1313	0.1217	0.1123	0.1030	0.0937	0.0848	0.0774	0.0711	0.0651	0.0595	0.0543	0.0496	0.0452	0.0412	0.0376
3.42	0.2246	0.1957	0.1686	0.1525	0.1408	0.1306	0.1210	0.1116	0.1023	0.0930	0.0841	0.0768	0.0705	0.0646	0.0590	0.0538	0.0491	0.0448	0.0408	0.0372
3.43	0.2233	0.1943	0.1675	0.1517	0.1400	0.1298	0.1202	0.1109	0.1016	0.0923	0.0835	0.0762	0.0699	0.0641	0.0585	0.0533	0.0486	0.0444	0.0404	0.0368
3.44	0.2220	0.1930	0.1664	0.1508	0.1393	0.1291	0.1195	0.1102	0.1009	0.0916	0.0828	0.0757	0.0694	0.0635	0.0580	0.0528	0.0482	0.0440	0.0400	0.0364
3.45	0.2207	0.1917	0.1654	0.1500	0.1385	0.1284	0.1188	0.1094	0.1002	0.0909	0.0822	0.0751	0.0688	0.0630	0.0575	0.0523	0.0478	0.0435	0.0396	0.0361
3.46	0.2194	0.1903	0.1643	0.1491	0.1377	0.1276	0.1181	0.1087	0.0995	0.0902	0.0816	0.0745	0.0683	0.0625	0.0570	0.0519	0.0473	0.0431	0.0392	0.0357
3.47	0.2181	0.1890	0.1633	0.1483	0.1370	0.1269	0.1173	0.1080	0.0988	0.0896	0.0809	0.0739	0.0677	0.0620	0.0565	0.0514	0.0469	0.0427	0.0389	0.0353
3.48	0.2168	0.1877	0.1622	0.1475	0.1362	0.1262	0.1166	0.1073	0.0981	0.0889	0.0803	0.0733	0.0672	0.0615	0.0560	0.0510	0.0465	0.0423	0.0385	0.0350
3.49	0.2155	0.1863	0.1612	0.1466	0.1354	0.1254	0.1159	0.1066	0.0974	0.0882	0.0797	0.0728	0.0667	0.0609	0.0555	0.0505	0.0460	0.0419	0.0381	0.0346
3.50	0.2142	0.1850	0.1602	0.1458	0.1347	0.1247	0.1152	0.1059	0.0967	0.0875	0.0791	0.0722	0.0661	0.0604	0.0550	0.0500	0.0456	0.0415	0.0377	0.0343
3.51	0.2130	0.1837	0.1592	0.1450	0.1339	0.1240	0.1145	0.1052	0.0960	0.0868	0.0785	0.0717	0.0656	0.0599	0.0545	0.0496	0.0452	0.0411	0.0373	0.0339
3.52	0.2117	0.1824	0.1582	0.1442	0.1332	0.1233	0.1138	0.1046	0.0954	0.0862	0.0779	0.0711	0.0651	0.0594	0.0540	0.0492	0.0448	0.0407	0.0370	0.0336
3.53	0.2104	0.1810	0.1573	0.1434	0.1325	0.1226	0.1131	0.1039	0.0947	0.0855	0.0773	0.0706	0.0646	0.0589	0.0536	0.0487	0.0444	0.0403	0.0366	0.0332
3.54	0.2091	0.1797	0.1563	0.1426	0.1317	0.1219	0.1124	0.1032	0.0940	0.0849	0.0767	0.0700	0.0640	0.0584	0.0531	0.0483	0.0439	0.0399	0.0363	0.0329
3.55	0.2078	0.1784	0.1554	0.1418	0.1310	0.1212	0.1118	0.1025	0.0934	0.0842	0.0761	0.0695	0.0635	0.0580	0.0526	0.0479	0.0435	0.0396	0.0359	0.0326
3.56	0.2066	0.1771	0.1545	0.1411	0.1303	0.1205	0.1111	0.1019	0.0927	0.0836	0.0755	0.0689	0.0630	0.0575	0.0522	0.0474	0.0431	0.0392	0.0355	0.0322
3.57	0.2053	0.1758	0.1535	0.1403	0.1296	0.1198	0.1104	0.1012	0.0920	0.0829	0.0749	0.0684	0.0625	0.0570	0.0517	0.0470	0.0427	0.0388	0.0352	0.0319
3.58	0.2040	0.1745	0.1526	0.1395	0.1289	0.1191	0.1097	0.1005	0.0914	0.0823	0.0744	0.0679	0.0620	0.0565	0.0513	0.0466	0.0424	0.0384	0.0349	0.0316
3.59	0.2027	0.1732	0.1518	0.1388	0.1282	0.1184	0.1091	0.0999	0.0907	0.0816	0.0738	0.0674	0.0615	0.0560	0.0508	0.0462	0.0420	0.0381	0.0345	0.0313
3.60	0.2015	0.1719	0.1509	0.1380	0.1274	0.1177	0.1084	0.0992	0.0901	0.0810	0.0732	0.0668	0.0610	0.0556	0.0504	0.0458	0.0416	0.0377	0.0342	0.0309
3.61	0.2002	0.1706	0.1500	0.1373	0.1267	0.1171	0.1077	0.0985	0.0894	0.0804	0.0727	0.0663	0.0605	0.0551	0.0499	0.0453	0.0412	0.0374	0.0338	0.0306
3.62	0.1990	0.1694	0.1492	0.1365	0.1261	0.1164	0.1071	0.0979	0.0888	0.0798	0.0721	0.0658	0.0601	0.0546	0.0495	0.0449	0.0408	0.0370	0.0335	0.0303
3.63	0.1977	0.1681	0.1483	0.1358	0.1254	0.1157	0.1064	0.0973	0.0881	0.0792	0.0716	0.0653	0.0596	0.0542	0.0491	0.0445	0.0404	0.0366	0.0332	0.0300
3.64	0.1964	0.1669	0.1475	0.1351	0.1247	0.1150	0.1058	0.0966	0.0875	0.0785	0.0711	0.0648	0.0591	0.0537	0.0487	0.0441	0.0401	0.0363	0.0328	0.0297
3.65	0.1952	0.1657	0.1467	0.1344	0.1240	0.1144	0.1051	0.0960	0.0869	0.0779	0.0705	0.0643	0.0586	0.0533	0.0482	0.0438	0.0397	0.0359	0.0325	0.0294
3.66	0.1939	0.1645	0.1458	0.1336	0.1233	0.1137	0.1045	0.0953	0.0862	0.0773	0.0700	0.0638	0.0582	0.0528	0.0478	0.0434	0.0393	0.0356	0.0322	0.0291
3.67	0.1927	0.1634	0.1450	0.1329	0.1226	0.1131	0.1038	0.0947	0.0856	0.0768	0.0695	0.0633	0.0577	0.0524	0.0474	0.0430	0.0390	0.0353	0.0319	0.0288
3.68	0.1915	0.1622	0.1442	0.1322	0.1220	0.1124	0.1032	0.0941	0.0850	0.0762	0.0689	0.0628	0.0572	0.0519	0.0470	0.0426	0.0386	0.0349	0.0316	0.0285
3.69	0.1902	0.1611	0.1434	0.1315	0.1213	0.1118	0.1025	0.0934	0.0844	0.0756	0.0684	0.0623	0.0568	0.0515	0.0466	0.0422	0.0382	0.0346	0.0313	0.0282
3.70	0.1890	0.1600	0.1426	0.1308	0.1206	0.1111	0.1019	0.0928	0.0838	0.0750	0.0679	0.0619	0.0563	0.0511	0.0462	0.0418	0.0379	0.0343	0.0310	0.0279
3.71	0.1877	0.1589	0.1418	0.1301	0.1200	0.1105	0.1013	0.0922	0.0831	0.0744	0.0674	0.0614	0.0559	0.0506	0.0458	0.0415	0.0375	0.0339	0.0306	0.0277
3.72	0.1865	0.1579	0.1411	0.1294	0.1193	0.1098	0.1007	0.0916	0.0825	0.0739	0.0669	0.0609	0.0554	0.0502	0.0454	0.0411	0.0372	0.0336	0.0303	0.0274
3.73	0.1853	0.1568	0.1403	0.1287	0.1187	0.1092	0.1000	0.0910	0.0819	0.0733	0.0664	0.0604	0.0550	0.0498	0.0450	0.0407	0.0369	0.0333	0.0300	0.0271
3.74	0.1840	0.1558	0.1395	0.1280	0.1180	0.1086	0.0994	0.0904	0.0813	0.0728	0.0659	0.0600	0.0545	0.0494	0.0446	0.0404	0.0365	0.0330	0.0298	0.0268
3.75	0.1828	0.1548	0.1388	0.1274	0.1174	0.1080	0.0988	0.0897	0.0807	0.0722	0.0654	0.0595	0.0541	0.0489	0.0442	0.0400	0.0362	0.0327	0.0295	0.0265
3.76	0.1816	0.1538	0.1380	0.1267	0.1167	0.1073	0.0982	0.0891	0.0801	0.0717	0.0649	0.0591	0.0537	0.0485	0.0438	0.0396	0.0358	0.0323	0.0292	0.0263
3.77	0.1803	0.1528	0.1373	0.1260	0.1161	0.1067	0.0976	0.0885	0.0795	0.0711	0.0644	0.0586	0.0532	0.0481	0.0434	0.0393	0.0355	0.0320	0.0289	0.0260
3.78	0.1791	0.1518	0.1366	0.1253	0.1154	0.1061	0.0970	0.0879	0.0789	0.0706	0.0639	0.0582	0.0528	0.0477	0.0431	0.0389	0.0352	0.0317	0.0286	0.0257
3.79	0.1779	0.1509	0.1358	0.1247	0.1148	0.1055	0.0964	0.0873	0.0784	0.0701	0.0635	0.0577	0.0524	0.0473	0.0427	0.0386	0.0349	0.0314	0.0283	0.0255
3.80	0.1767	0.1500	0.1351	0.1240	0.1142	0.1049	0.0958	0.0868	0.0778	0.0695	0.0630	0.0573	0.0520	0.0469	0.0423	0.0382	0.0345	0.0311	0.0280	0.0252
3.81	0.1755	0.1491	0.1344	0.1234	0.1136	0.1043	0.0952	0.0862	0.0772	0.0690	0.0625	0.0568	0.0515	0.0465	0.0419	0.0379	0.0342	0.0308	0.0278	0.0250
3.82	0.1743	0.1481	0.1337	0.1227	0.1129	0.1036	0.0946	0.0856	0.0766	0.0685	0.0621	0.0564	0.0511	0.0461	0.0416	0.0376	0.0339	0.0305	0.0275	0.0247
3.83	0.1730	0.1473	0.1330	0.1221	0.1123	0.1030	0.0940	0.0850	0.0760	0.0680	0.0616	0.0560	0.0507	0.0457	0.0412	0.0372	0.0336	0.0302	0.0272	0.0245
3.84	0.1718	0.1464	0.1323	0.1214	0.1117	0.1024	0.0934	0.0844	0.0755	0.0675	0.0611	0.0555	0.0503	0.0453	0.0409	0.0369	0.0333	0.0299	0.0269	0.0242
3.85	0.1706	0.1455	0.1316	0.1208	0.1111	0.1019	0.0928	0.0838	0.0749	0.0670	0.0607	0.0551	0.0499	0.0449	0.0405	0.0366	0.0330	0.0297	0.0267	0.0240
3.86	0.1694	0.1447	0.1309	0.1202	0.1105	0.1013	0.0922	0.0833	0.0743	0.0665	0.0602	0.0547	0.0495	0.0446	0.0402	0.0362	0.0327	0.0294	0.0264	0.0237
3.87	0.1682	0.1438	0.1302	0.1195	0.1099	0.1007	0.0916	0.0827	0.0738	0.0660	0.0598	0.0542	0.0491	0.0442	0.0398	0.0359	0.0324	0.0291	0.0262	0.0235
3.88	0.1670	0.1430	0.1295	0.1189	0.1093	0.1001	0.0911	0.0821	0.0732	0.0655	0.0593	0.0538	0.0487	0.0438	0.0395	0.0356	0.0321	0.0288	0.0259	0.0232
3.89	0.1658	0.1422	0.1289	0.1183	0.1087	0.0995	0.0905	0.0816	0.0727	0.0650	0.0589	0.0534	0.0483	0.0434	0.0391	0.0353	0.0318	0.0285	0.0256	0.0230
3.90	0.1646	0.1414	0.1282	0.1177	0.1081	0.0989	0.0899	0.0810	0.0721	0.0645	0.0584	0.0530	0.0479	0.0431	0.0388	0.0350	0.0315	0.0283	0.0254	0.0228
3.91	0.1634	0.1406	0.1275	0.1171	0.1075	0.0983	0.0894	0.0804	0.0716	0.0641	0.0580	0.0526	0.0475	0.0427	0.0384	0.0347	0.0312	0.0280	0.0251	0.0225
3.92	0.1622	0.1398	0.1269	0.1164	0.1069	0.0978	0.0888	0.0799	0.0711	0.0636	0.0576	0.0522	0.0471	0.0423	0.0381	0.0343	0.0309	0.0277	0.0249	0.0223
3.93	0.1611	0.1390	0.1262	0.1158	0.1063	0.0972	0.0882	0.0793	0.0705	0.0631	0.0572	0.0518	0.0467	0.0420	0.0378	0.0340	0.0306	0.0275	0.0246	0.0221
3.94	0.1599	0.1382	0.1256	0.1152	0.1057	0.0966	0.0877	0.0788	0.0700	0.0627	0.0567	0.0514	0.0464	0.0416	0.0375	0.0337	0.0303	0.0272	0.0244	0.0219
3.95	0.1587	0.1375	0.1249	0.1146	0.1052	0.0961	0.0871	0.0782	0.0695	0.0622	0.0563	0.0510	0.0460	0.0413	0.0371	0.0334	0.0300	0.0269	0.0242	0.0216
3.96	0.1575	0.1367	0.1243	0.1140	0.1046	0.0955	0.0866	0.0777	0.0689	0.0618	0.0559	0.0506	0.0456	0.0409	0.0368	0.0331	0.0297	0.0267	0.0239	0.0214
3.97	0.1563	0.1360	0.1237	0.1134	0.1040	0.0949	0.0860	0.0771	0.0684	0.0613	0.0555	0.0502	0.0452	0.0406	0.0365	0.0328	0.0295	0.0264	0.0237	0.0212
3.98	0.1551	0.1353	0.1230	0.1128	0.1034	0.0944	0.0855	0.0766	0.0679	0.0609	0.0551	0.0498	0.0449	0.0402	0.0362	0.0325	0.0292	0.0262	0.0234	0.0210
3.99	0.1540	0.1345	0.1224	0.1123	0.1029	0.0938	0.0849	0.0761	0.0674	0.0604	0.0546	0.0494	0.0445	0.0399	0.0359	0.0322	0.0289	0.0259	0.0232	0.0208
4.00	0.1528	0.1338	0.1218	0.1117	0.1023	0.0933	0.0844	0.0755	0.0669	0.0600	0.0542	0.0490	0.0441	0.0396	0.0356	0.0320	0.0287	0.0257	0.0230	0.0205

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.1517	0.1331	0.1212	0.1111	0.1017	0.0927	0.0838	0.0750	0.0664	0.0595	0.0538	0.0487	0.0438	0.0392	0.0352	0.0317	0.0284	0.0254	0.0228	0.0203
4.02	0.1506	0.1324	0.1205	0.1105	0.1012	0.0922	0.0833	0.0745	0.0659	0.0591	0.0534	0.0483	0.0434	0.0389	0.0349	0.0314	0.0281	0.0252	0.0225	0.0201
4.03	0.1496	0.1317	0.1199	0.1099	0.1006	0.0916	0.0828	0.0739	0.0654	0.0587	0.0530	0.0479	0.0431	0.0386	0.0346	0.0311	0.0279	0.0249	0.0223	0.0199
4.04	0.1485	0.1310	0.1193	0.1094	0.1001	0.0911	0.0822	0.0734	0.0649	0.0582	0.0526	0.0475	0.0427	0.0382	0.0343	0.0308	0.0276	0.0247	0.0221	0.0197
4.05	0.1475	0.1303	0.1187	0.1088	0.0995	0.0905	0.0817	0.0729	0.0645	0.0578	0.0523	0.0472	0.0424	0.0379	0.0340	0.0305	0.0273	0.0245	0.0219	0.0195
4.06	0.1465	0.1297	0.1181	0.1082	0.0990	0.0900	0.0812	0.0724	0.0640	0.0574	0.0519	0.0468	0.0420	0.0376	0.0337	0.0303	0.0271	0.0242	0.0217	0.0193
4.07	0.1456	0.1290	0.1175	0.1077	0.0984	0.0895	0.0806	0.0718	0.0635	0.0570	0.0515	0.0464	0.0417	0.0373	0.0335	0.0300	0.0268	0.0240	0.0214	0.0191
4.08	0.1446	0.1283	0.1169	0.1071	0.0979	0.0889	0.0801	0.0713	0.0630	0.0566	0.0511	0.0461	0.0413	0.0370	0.0332	0.0297	0.0266	0.0238	0.0212	0.0189
4.09	0.1437	0.1277	0.1163	0.1065	0.0973	0.0884	0.0796	0.0708	0.0626	0.0562	0.0507	0.0457	0.0410	0.0367	0.0329	0.0295	0.0263	0.0235	0.0210	0.0187
4.10	0.1428	0.1270	0.1158	0.1060	0.0968	0.0879	0.0791	0.0703	0.0621	0.0558	0.0503	0.0454	0.0406	0.0363	0.0326	0.0292	0.0261	0.0233	0.0208	0.0185
4.11	0.1419	0.1263	0.1152	0.1054	0.0963	0.0874	0.0786	0.0698	0.0617	0.0554	0.0500	0.0450	0.0403	0.0360	0.0323	0.0289	0.0259	0.0231	0.0206	0.0184
4.12	0.1410	0.1257	0.1146	0.1049	0.0957	0.0868	0.0781	0.0693	0.0612	0.0550	0.0496	0.0447	0.0400	0.0357	0.0320	0.0287	0.0256	0.0229	0.0204	0.0182
4.13	0.1402	0.1251	0.1140	0.1043	0.0952	0.0863	0.0775	0.0688	0.0608	0.0546	0.0492	0.0443	0.0396	0.0354	0.0318	0.0284	0.0254	0.0227	0.0202	0.0180
4.14	0.1393	0.1244	0.1134	0.1038	0.0947	0.0858	0.0770	0.0683	0.0603	0.0542	0.0489	0.0440	0.0393	0.0351	0.0315	0.0282	0.0251	0.0224	0.0200	0.0178
4.15	0.1385	0.1238	0.1129	0.1033	0.0942	0.0853	0.0765	0.0678	0.0599	0.0538	0.0485	0.0436	0.0390	0.0348	0.0312	0.0279	0.0249	0.0222	0.0198	0.0176
4.16	0.1377	0.1232	0.1123	0.1027	0.0936	0.0848	0.0760	0.0673	0.0594	0.0534	0.0481	0.0433	0.0387	0.0345	0.0309	0.0277	0.0247	0.0220	0.0196	0.0174
4.17	0.1370	0.1226	0.1118	0.1022	0.0931	0.0843	0.0755	0.0668	0.0590	0.0530	0.0478	0.0429	0.0384	0.0343	0.0307	0.0274	0.0244	0.0218	0.0194	0.0173
4.18	0.1362	0.1219	0.1112	0.1017	0.0926	0.0838	0.0750	0.0663	0.0586	0.0526	0.0474	0.0426	0.0380	0.0340	0.0304	0.0272	0.0242	0.0216	0.0192	0.0171
4.19	0.1354	0.1213	0.1106	0.1011	0.0921	0.0833	0.0745	0.0658	0.0582	0.0522	0.0471	0.0423	0.0377	0.0337	0.0301	0.0269	0.0240	0.0214	0.0190	0.0169
4.20	0.1347	0.1207	0.1101	0.1006	0.0916	0.0828	0.0740	0.0654	0.0578	0.0519	0.0467	0.0419	0.0374	0.0334	0.0299	0.0267	0.0238	0.0212	0.0188	0.0167
4.21	0.1339	0.1201	0.1095	0.1001	0.0911	0.0823	0.0736	0.0649	0.0573	0.0515	0.0464	0.0416	0.0371	0.0331	0.0296	0.0264	0.0235	0.0210	0.0186	0.0166
4.22	0.1332	0.1195	0.1090	0.0996	0.0906	0.0818	0.0731	0.0644	0.0569	0.0511	0.0460	0.0413	0.0368	0.0328	0.0294	0.0262	0.0233	0.0208	0.0185	0.0164
4.23	0.1325	0.1189	0.1085	0.0990	0.0901	0.0813	0.0726	0.0639	0.0565	0.0508	0.0457	0.0410	0.0365	0.0326	0.0291	0.0260	0.0231	0.0206	0.0183	0.0162
4.24	0.1317	0.1184	0.1079	0.0985	0.0896	0.0808	0.0721	0.0635	0.0561	0.0504	0.0453	0.0406	0.0362	0.0323	0.0288	0.0257	0.0229	0.0204	0.0181	0.0161
4.25	0.1310	0.1178	0.1074	0.0980	0.0891	0.0803	0.0716	0.0630	0.0557	0.0500	0.0450	0.0403	0.0359	0.0320	0.0286	0.0255	0.0227	0.0202	0.0179	0.0159
4.26	0.1303	0.1172	0.1069	0.0975	0.0886	0.0798	0.0711	0.0625	0.0553	0.0497	0.0447	0.0400	0.0356	0.0317	0.0283	0.0253	0.0225	0.0200	0.0177	0.0157
4.27	0.1296	0.1166	0.1063	0.0970	0.0881	0.0793	0.0707	0.0621	0.0549	0.0493	0.0443	0.0397	0.0353	0.0315	0.0281	0.0250	0.0223	0.0198	0.0176	0.0156
4.28	0.1289	0.1160	0.1058	0.0965	0.0876	0.0788	0.0702	0.0616	0.0545	0.0490	0.0440	0.0394	0.0350	0.0312	0.0279	0.0248	0.0221	0.0196	0.0174	0.0154
4.29	0.1282	0.1155	0.1053	0.0960	0.0871	0.0784	0.0697	0.0612	0.0542	0.0486	0.0437	0.0391	0.0347	0.0310	0.0276	0.0246	0.0219	0.0194	0.0172	0.0153
4.30	0.1275	0.1149	0.1047	0.0955	0.0866	0.0779	0.0692	0.0607	0.0538	0.0483	0.0433	0.0387	0.0344	0.0307	0.0274	0.0244	0.0216	0.0192	0.0170	0.0151
4.31	0.1268	0.1143	0.1042	0.0950	0.0861	0.0774	0.0688	0.0603	0.0534	0.0479	0.0430	0.0384	0.0342	0.0304	0.0271	0.0241	0.0214	0.0190	0.0169	0.0149
4.32	0.1262	0.1138	0.1037	0.0945	0.0856	0.0769	0.0683	0.0598	0.0530	0.0476	0.0427	0.0381	0.0339	0.0302	0.0269	0.0239	0.0212	0.0189	0.0167	0.0148
4.33	0.1255	0.1132	0.1032	0.0940	0.0851	0.0765	0.0679	0.0594	0.0526	0.0472	0.0424	0.0378	0.0336	0.0299	0.0267	0.0237	0.0210	0.0187	0.0165	0.0146
4.34	0.1249	0.1127	0.1027	0.0935	0.0847	0.0760	0.0674	0.0590	0.0523	0.0469	0.0421	0.0375	0.0333	0.0297	0.0264	0.0235	0.0209	0.0185	0.0164	0.0145
4.35	0.1242	0.1121	0.1022	0.0930	0.0842	0.0755	0.0669	0.0586	0.0519	0.0466	0.0417	0.0372	0.0330	0.0294	0.0262	0.0233	0.0207	0.0183	0.0162	0.0143
4.36	0.1236	0.1116	0.1017	0.0925	0.0837	0.0751	0.0665	0.0581	0.0515	0.0462	0.0414	0.0369	0.0328	0.0292	0.0260	0.0231	0.0205	0.0181	0.0161	0.0142
4.37	0.1230	0.1111	0.1012	0.0920	0.0833	0.0746	0.0660	0.0577	0.0512	0.0459	0.0411	0.0366	0.0325	0.0289	0.0258	0.0229	0.0203	0.0180	0.0159	0.0140
4.38	0.1223	0.1105	0.1007	0.0916	0.0828	0.0741	0.0656	0.0573	0.0508	0.0456	0.0408	0.0364	0.0322	0.0287	0.0255	0.0227	0.0201	0.0178	0.0157	0.0139
4.39	0.1217	0.1100	0.1002	0.0911	0.0823	0.0737	0.0651	0.0569	0.0505	0.0452	0.0405	0.0361	0.0320	0.0284	0.0253	0.0224	0.0199	0.0176	0.0156	0.0138
4.40	0.1211	0.1095	0.0997	0.0906	0.0818	0.0732	0.0647	0.0565	0.0501	0.0449	0.0402	0.0358	0.0317	0.0282	0.0251	0.0222	0.0197	0.0175	0.0154	0.0136
4.41	0.1205	0.1089	0.0992	0.0901	0.0814	0.0728	0.0642	0.0561	0.0497	0.0446	0.0399	0.0355	0.0315	0.0280	0.0249	0.0220	0.0195	0.0173	0.0153	0.0135
4.42	0.1199	0.1084	0.0987	0.0897	0.0809	0.0723	0.0638	0.0556	0.0494	0.0443	0.0396	0.0352	0.0312	0.0277	0.0247	0.0218	0.0193	0.0171	0.0151	0.0133
4.43	0.1193	0.1079	0.0982	0.0892	0.0805	0.0719	0.0633	0.0552	0.0491	0.0439	0.0393	0.0349	0.0309	0.0275	0.0244	0.0216	0.0192	0.0170	0.0150	0.0132
4.44	0.1187	0.1074	0.0977	0.0887	0.0800	0.0714	0.0629	0.0549	0.0487	0.0436	0.0390	0.0346	0.0307	0.0273	0.0242	0.0215	0.0190	0.0168	0.0148	0.0131
4.45	0.1181	0.1069	0.0972	0.0883	0.0796	0.0710	0.0625	0.0545	0.0484	0.0433	0.0387	0.0344	0.0304	0.0270	0.0240	0.0213	0.0188	0.0166	0.0147	0.0129
4.46	0.1176	0.1064	0.0968	0.0878	0.0791	0.0705	0.0620	0.0541	0.0480	0.0430	0.0384	0.0341	0.0302	0.0268	0.0238	0.0211	0.0186	0.0165	0.0145	0.0128
4.47	0.1170	0.1059	0.0963	0.0873	0.0787	0.0701	0.0616	0.0537	0.0477	0.0427	0.0381	0.0338	0.0299	0.0266	0.0236	0.0209	0.0185	0.0163	0.0144	0.0127
4.48	0.1164	0.1054	0.0958	0.0869	0.0782	0.0697	0.0612	0.0533	0.0474	0.0424	0.0378	0.0336	0.0297	0.0264	0.0234	0.0207	0.0183	0.0162	0.0142	0.0125
4.49	0.1158	0.1049	0.0953	0.0864	0.0778	0.0692	0.0607	0.0529	0.0470	0.0421	0.0376	0.0333	0.0294	0.0261	0.0232	0.0205	0.0181	0.0160	0.0141	0.0124
4.50	0.1153	0.1044	0.0949	0.0860	0.0773	0.0688	0.0603	0.0525	0.0467	0.0418	0.0373	0.0330	0.0292	0.0259	0.0230	0.0203	0.0180	0.0158	0.0140	0.0123
4.51	0.1147	0.1039	0.0944	0.0855	0.0769	0.0684	0.0599	0.0522	0.0464	0.0415	0.0370	0.0328	0.0290	0.0257	0.0228	0.0201	0.0178	0.0157	0.0138	0.0122
4.52	0.1142	0.1034	0.0939	0.0851	0.0764	0.0679	0.0595	0.0518	0.0461	0.0412	0.0367	0.0325	0.0287	0.0255	0.0226	0.0199	0.0176	0.0155	0.0137	0.0120
4.53	0.1136	0.1029	0.0935	0.0846	0.0760	0.0675	0.0590	0.0514	0.0457	0.0409	0.0364	0.0322	0.0285	0.0253	0.0224	0.0198	0.0175	0.0154	0.0135	0.0119
4.54	0.1131	0.1024	0.0930	0.0842	0.0756	0.0671	0.0586	0.0511	0.0454	0.0406	0.0362	0.0320	0.0283	0.0251	0.0222	0.0196	0.0173	0.0152	0.0134	0.0118
4.55	0.1125	0.1019	0.0926	0.0837	0.0751	0.0666	0.0582	0.0507	0.0451	0.0403	0.0359	0.0317	0.0280	0.0249	0.0220	0.0194	0.0171	0.0151	0.0133	0.0117
4.56	0.1120	0.1014	0.0921	0.0833	0.0747	0.0662	0.0578	0.0504	0.0448	0.0400	0.0356	0.0315	0.0278	0.0246	0.0218	0.0192	0.0170	0.0149	0.0131	0.0115
4.57	0.1115	0.1009	0.0916	0.0828	0.0743	0.0658	0.0574	0.0500	0.0445	0.0397	0.0353	0.0312	0.0276	0.0244	0.0216	0.0191	0.0168	0.0148	0.0130	0.0114
4.58	0.1109	0.1005	0.0912	0.0824	0.0738	0.0654	0.0570	0.0497	0.0442	0.0394	0.0351	0.0310	0.0274	0.0242	0.0214	0.0189	0.0167	0.0147	0.0129	0.0113
4.59	0.1104	0.1000	0.0907	0.0820	0.0734	0.0650	0.0566	0.0493	0.0439	0.0392	0.0348	0.0307	0.0271	0.0240	0.0212	0.0187	0.0165	0.0145	0.0128	0.0112
4.60	0.1099	0.0995	0.0903	0.0815	0.0730	0.0645	0.0562	0.0490	0.0436	0.0389	0.0345	0.0305	0.0269	0.0238	0.0210	0.0185	0.0163	0.0144	0.0126	0.0111
4.61	0.1094	0.0991	0.0898	0.0811	0.0726	0.0641	0.0558	0.0487	0.0433	0.0386	0.0343	0.0302	0.0267	0.0236	0.0209	0.0184	0.0162	0.0142	0.0125	0.0110
4.62	0.1089	0.0986	0.0894	0.0807	0.0721	0.0637	0.0554	0.0483	0.0430	0.0383	0.0340	0.0300	0.0265	0.0234	0.0207	0.0182	0.0160	0.0141	0.0124	0.0108
4.63	0.1084	0.0981	0.0890	0.0802	0.0717	0.0633	0.0550	0.0480	0.0427	0.0380	0.0338	0.0297	0.0263	0.0232	0.0205	0.0181	0.0159	0.0140	0.0123	0.0107
4.64	0.1078	0.0977	0.0885	0.0798	0.0713	0.0629	0.0546	0.0477	0.0424	0.0378	0.0335	0.0295	0.0260	0.0230	0.0203	0.0179	0.0157	0.0138	0.0121	0.0106
4.65	0.1073	0.0972	0.0881	0.0794	0.0709	0.0625	0.0542	0.0473	0.0421	0.0375	0.0332	0.0293	0.0258	0.0228	0.0201	0.0177	0.0156	0.0137	0.0120	0.0105
4.66	0.1068	0.0968	0.0877	0.0790	0.0705	0.0621	0.0538	0.0470	0.0418	0.0372	0.0330	0.0290	0.0256	0.0226	0.0200	0.0176	0.0155	0.0136	0.0119	0.0104
4.67	0.1063	0.0963	0.0872	0.0786	0.0701	0.0617	0.0534	0.0467	0.0415	0.0370	0.0327	0.0288	0.0254	0.0225	0.0198	0.0174	0.0153	0.0134	0.0118	0.0103
4.68	0.1059	0.0958	0.0868	0.0781	0.0697	0.0613	0.0530	0.0464	0.0412	0.0367	0.0325	0.0286	0.0252	0.0223	0.0196	0.0173	0.0152	0.0133	0.0117	0.0102
4.69	0.1054	0.0954	0.0864	0.0777	0.0693	0.0609	0.0526	0.0460	0.0409	0.0364	0.0322	0.0283	0.0250	0.0221	0.0194	0.0171	0.0150	0.0132	0.0115	0.0101
4.70	0.1049	0.0950	0.0859	0.0773	0.0689	0.0605	0.0523	0.0457	0.0406	0.0362	0.0320	0.0281	0.0248	0.0219	0.0193	0.0169	0.0149	0.0131	0.0114	0.0100
4.71	0.1044	0.0945	0.0855	0.0769	0.0685	0.0601	0.0519	0.0454	0.0404	0.0359	0.0317	0.0279	0.0246	0.0217	0.0191	0.0168	0.0147	0.0129	0.0113	0.0099
4.72	0.1039	0.0941	0.0851	0.0765	0.0681	0.0597	0.0515	0.0451	0.0401	0.0356	0.0315	0.0277	0.0244	0.0215	0.0189	0.0166	0.0146	0.0128	0.0112	0.0098
4.73	0.1034	0.0936	0.0847	0.0761	0.0677	0.0593	0.0512	0.0448	0.0398	0.0354	0.0313	0.0274	0.0242	0.0213	0.0188	0.0165	0.0145	0.0127	0.0111	0.0097
4.74	0.1030	0.0932	0.0842	0.0757	0.0673	0.0589	0.0508	0.0445	0.0395	0.0351	0.0310	0.0272	0.0240	0.0212	0.0186	0.0163	0.0143	0.0126	0.0110	0.0096
4.75	0.1025	0.0927	0.0838	0.0753	0.0669	0.0585	0.0504	0.0442	0.0392	0.0349	0.0308	0.0270	0.0238	0.0210	0.0184	0.0162	0.0142	0.0124	0.0109	0.0095
4.76	0.1020	0.0923	0.0834	0.0749	0.0665	0.0582	0.0501	0.0439	0.0390	0.0346	0.0305	0.0268	0.0236	0.0208	0.0183	0.0160	0.0141	0.0123	0.0108	0.0094
4.77	0.1016	0.0919	0.0830	0.0745	0.0661	0.0578	0.0497	0.0436	0.0387	0.0344	0.0303	0.0266	0.0234	0.0206	0.0181	0.0159	0.0139	0.0122	0.0107	0.0093
4.78	0.1011	0.0915	0.0826	0.0741	0.0657	0.0574	0.0494	0.0433	0.0384	0.0341	0.0301	0.0264	0.0232	0.0205	0.0180	0.0158	0.0138	0.0121	0.0105	0.0092
4.79	0.1006	0.0910	0.0822	0.0737	0.0653	0.0570	0.0490	0.0430	0.0382	0.0339	0.0298	0.0262	0.0230	0.0203	0.0178	0.0156	0.0137	0.0120	0.0104	0.0091
4.80	0.1002	0.0906	0.0818	0.0733	0.0649	0.0566	0.0487	0.0427	0.0379	0.0336	0.0296	0.0260	0.0228	0.0201	0.0176	0.0155	0.0135	0.0118	0.0103	0.0090
4.81	0.0997	0.0902	0.0814	0.0729	0.0645	0.0563	0.0484	0.0424	0.0376	0.0334	0.0294	0.0257	0.0227	0.0199	0.0175	0.0153	0.0134	0.0117	0.0102	0.0089
4.82	0.0993	0.0898	0.0810	0.0725	0.0641	0.0559	0.0480	0.0421	0.0374	0.0331	0.0292	0.0255	0.0225	0.0198	0.0173	0.0152	0.0133	0.0116	0.0101	0.0088
4.83	0.0988	0.0893	0.0806	0.0721	0.0637	0.0555	0.0477	0.0419	0.0371	0.0329	0.0289	0.0253	0.0223	0.0196	0.0172	0.0151	0.0132	0.0115	0.0100	0.0087
4.84	0.0984	0.0889	0.0802	0.0717	0.0634	0.0551	0.0473	0.0416	0.0369	0.0327	0.0287	0.0251	0.0221	0.0194	0.0170	0.0149	0.0130	0.0114	0.0099	0.0086
4.85	0.0979	0.0885	0.0798	0.0713	0.0630	0.0548	0.0470	0.0413	0.0366	0.0324	0.0285	0.0249	0.0219	0.0193	0.0169	0.0148	0.0129	0.0113	0.0098	0.0086
4.86	0.0975	0.0881	0.0794	0.0709	0.0626	0.0544	0.0467	0.0410	0.0364	0.0322	0.0283	0.0247	0.0218	0.0191	0.0167	0.0146	0.0128	0.0112	0.0097	0.0085
4.87	0.0970	0.0877	0.0790	0.0705	0.0622	0.0540	0.0464	0.0407	0.0361	0.0319	0.0280	0.0245	0.0216	0.0190	0.0166	0.0145	0.0127	0.0111	0.0096	0.0084
4.88	0.0966	0.0873	0.0786	0.0701	0.0619	0.0537	0.0460	0.0405	0.0359	0.0317	0.0278	0.0243	0.0214	0.0188	0.0164	0.0144	0.0126	0.0110	0.0095	0.0083
4.89	0.0962	0.0869	0.0782	0.0698	0.0615	0.0533	0.0457	0.0402	0.0356	0.0315	0.0276	0.0242	0.0212	0.0186	0.0163	0.0143	0.0124	0.0109	0.0094	0.0082
4.90	0.0957	0.0865	0.0778	0.0694	0.0611	0.0529	0.0454	0.0399	0.0354	0.0313	0.0274	0.0240	0.0211	0.0185	0.0162	0.0141	0.0123	0.0107	0.0094	0.0081
4.91	0.0953	0.0861	0.0774	0.0690	0.0608	0.0526	0.0451	0.0397	0.0351	0.0310	0.0272	0.0238	0.0209	0.0183	0.0160	0.0140	0.0122	0.0106	0.0093	0.0080
4.92	0.0949	0.0857	0.0770	0.0686	0.0604	0.0522	0.0448	0.0394	0.0349	0.0308	0.0270	0.0236	0.0207	0.0182	0.0159	0.0139	0.0121	0.0105	0.0092	0.0080
4.93	0.0945	0.0853	0.0766	0.0683	0.0600	0.0518	0.0445	0.0391	0.0346	0.0306	0.0268	0.0234	0.0205	0.0180	0.0157	0.0137	0.0120	0.0104	0.0091	0.0079
4.94	0.0940	0.0849	0.0762	0.0679	0.0597	0.0515	0.0442	0.0389	0.0344	0.0303	0.0266	0.0232	0.0204	0.0179	0.0156	0.0136	0.0119	0.0103	0.0090	0.0078
4.95	0.0936	0.0845	0.0759	0.0675	0.0593	0.0511	0.0439	0.0386	0.0342	0.0301	0.0263	0.0230	0.0202	0.0177	0.0155	0.0135	0.0118	0.0102	0.0089	0.0077
4.96	0.0932	0.0841	0.0755	0.0671	0.0589	0.0508	0.0436	0.0383	0.0339	0.0299	0.0261	0.0228	0.0200	0.0176	0.0153	0.0134	0.0117	0.0101	0.0088	0.0076
4.97	0.0928	0.0837	0.0751	0.0668	0.0586	0.0504	0.0433	0.0381	0.0337	0.0297	0.0259	0.0227	0.0199	0.0174	0.0152	0.0133	0.0115	0.0100	0.0087	0.0076
4.98	0.0924	0.0833	0.0747	0.0664	0.0582	0.0501	0.0430	0.0378	0.0335	0.0295	0.0257	0.0225	0.0197	0.0173	0.0151	0.0131	0.0114	0.0099	0.0086	0.0075
4.99	0.0920	0.0829	0.0743	0.0660	0.0579	0.0497	0.0427	0.0376	0.0332	0.0293	0.0255	0.0223	0.0196	0.0171	0.0149	0.0130	0.0113	0.0098	0.0085	0.0074
5.00	0.0916	0.0825	0.0740	0.0657	0.0575	0.0494	0.0424	0.0373	0.0330	0.0290	0.0253	0.0221	0.0194	0.0170	0.0148	0.0129	0.0112	0.0098	0.0085	0.0073

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.0911	0.0821	0.0736	0.0653	0.0571	0.0490	0.0421	0.0371	0.0328	0.0288	0.0251	0.0220	0.0192	0.0168	0.0147	0.0128	0.0111	0.0097	0.0084	0.0072
5.02	0.0907	0.0817	0.0732	0.0650	0.0568	0.0487	0.0419	0.0368	0.0325	0.0286	0.0249	0.0218	0.0191	0.0167	0.0145	0.0127	0.0110	0.0096	0.0083	0.0072
5.03	0.0903	0.0814	0.0729	0.0646	0.0564	0.0484	0.0416	0.0366	0.0323	0.0284	0.0247	0.0216	0.0189	0.0165	0.0144	0.0125	0.0109	0.0095	0.0082	0.0071
5.04	0.0899	0.0810	0.0725	0.0642	0.0561	0.0480	0.0413	0.0363	0.0321	0.0282	0.0246	0.0214	0.0188	0.0164	0.0143	0.0124	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070
5.05	0.0895	0.0806	0.0721	0.0639	0.0557	0.0477	0.0410	0.0361	0.0319	0.0280	0.0244	0.0213	0.0186	0.0163	0.0142	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069
5.06	0.0891	0.0802	0.0718	0.0635	0.0554	0.0473	0.0408	0.0359	0.0316	0.0278	0.0242	0.0211	0.0185	0.0161	0.0140	0.0122	0.0106	0.0092	0.0080	0.0069
5.07	0.0887	0.0799	0.0714	0.0632	0.0551	0.0470	0.0405	0.0356	0.0314	0.0276	0.0240	0.0209	0.0183	0.0160	0.0139	0.0121	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068
5.08	0.0884	0.0795	0.0710	0.0628	0.0547	0.0467	0.0402	0.0354	0.0312	0.0274	0.0238	0.0208	0.0182	0.0158	0.0138	0.0120	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067
5.09	0.0880	0.0791	0.0707	0.0625	0.0544	0.0464	0.0400	0.0352	0.0310	0.0272	0.0236	0.0206	0.0180	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103	0.0089	0.0077	0.0067
5.10	0.0876	0.0787	0.0703	0.0621	0.0540	0.0460	0.0397	0.0349	0.0308	0.0270	0.0234	0.0204	0.0179	0.0156	0.0135	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076	0.0066
5.11	0.0872	0.0784	0.0700	0.0618	0.0537	0.0457	0.0394	0.0347	0.0306	0.0268	0.0233	0.0203	0.0177	0.0154	0.0134	0.0117	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065
5.12	0.0868	0.0780	0.0696	0.0614	0.0534	0.0454	0.0392	0.0345	0.0303	0.0266	0.0231	0.0201	0.0176	0.0153	0.0133	0.0116	0.0100	0.0087	0.0075	0.0065
5.13	0.0864	0.0776	0.0693	0.0611	0.0530	0.0451	0.0389	0.0342	0.0301	0.0264	0.0229	0.0200	0.0174	0.0152	0.0132	0.0115	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064
5.14	0.0860	0.0773	0.0689	0.0607	0.0527	0.0448	0.0387	0.0340	0.0299	0.0262	0.0227	0.0198	0.0173	0.0150	0.0131	0.0114	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063
5.15	0.0857	0.0769	0.0686	0.0604	0.0524	0.0445	0.0384	0.0338	0.0297	0.0260	0.0225	0.0197	0.0172	0.0149	0.0130	0.0112	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063
5.16	0.0853	0.0766	0.0682	0.0601	0.0520	0.0442	0.0382	0.0335	0.0295	0.0258	0.0224	0.0195	0.0170	0.0148	0.0128	0.0111	0.0097	0.0083	0.0072	0.0062
5.17	0.0849	0.0762	0.0679	0.0597	0.0517	0.0438	0.0379	0.0333	0.0293	0.0256	0.0222	0.0193	0.0169	0.0147	0.0127	0.0110	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061
5.18	0.0845	0.0758	0.0675	0.0594	0.0514	0.0435	0.0377	0.0331	0.0291	0.0254	0.0220	0.0192	0.0167	0.0145	0.0126	0.0109	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061
5.19	0.0842	0.0755	0.0672	0.0591	0.0510	0.0432	0.0374	0.0329	0.0289	0.0252	0.0218	0.0190	0.0166	0.0144	0.0125	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060
5.20	0.0838	0.0751	0.0668	0.0587	0.0507	0.0429	0.0372	0.0327	0.0287	0.0250	0.0217	0.0189	0.0165	0.0143	0.0124	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059
5.21	0.0834	0.0748	0.0665	0.0584	0.0504	0.0427	0.0369	0.0324	0.0285	0.0248	0.0215	0.0187	0.0163	0.0142	0.0123	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0059
5.22	0.0830	0.0744	0.0662	0.0581	0.0501	0.0424	0.0367	0.0322	0.0283	0.0246	0.0213	0.0186	0.0162	0.0141	0.0122	0.0106	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058
5.23	0.0827	0.0741	0.0658	0.0577	0.0497	0.0421	0.0364	0.0320	0.0281	0.0245	0.0212	0.0184	0.0161	0.0139	0.0121	0.0105	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058
5.24	0.0823	0.0737	0.0655	0.0574	0.0494	0.0418	0.0362	0.0318	0.0279	0.0243	0.0210	0.0183	0.0159	0.0138	0.0120	0.0104	0.0089	0.0077	0.0066	0.0057
5.25	0.0820	0.0734	0.0651	0.0571	0.0491	0.0415	0.0360	0.0316	0.0277	0.0241	0.0209	0.0182	0.0158	0.0137	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0066	0.0056
5.26	0.0816	0.0730	0.0648	0.0567	0.0488	0.0412	0.0357	0.0314	0.0275	0.0239	0.0207	0.0180	0.0157	0.0136	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056
5.27	0.0812	0.0727	0.0645	0.0564	0.0485	0.0409	0.0355	0.0312	0.0273	0.0237	0.0205	0.0179	0.0155	0.0135	0.0117	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055
5.28	0.0809	0.0723	0.0641	0.0561	0.0482	0.0407	0.0353	0.0310	0.0271	0.0236	0.0204	0.0177	0.0154	0.0133	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055
5.29	0.0805	0.0720	0.0638	0.0558	0.0478	0.0404	0.0350	0.0308	0.0269	0.0234	0.0202	0.0176	0.0153	0.0132	0.0115	0.0099	0.0085	0.0074	0.0063	0.0054
5.30	0.0802	0.0717	0.0635	0.0555	0.0475	0.0401	0.0348	0.0306	0.0267	0.0232	0.0201	0.0175	0.0152	0.0131	0.0114	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054
5.31	0.0798	0.0713	0.0632	0.0551	0.0472	0.0399	0.0346	0.0303	0.0266	0.0230	0.0199	0.0173	0.0150	0.0130	0.0113	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053
5.32	0.0795	0.0710	0.0628	0.0548	0.0469	0.0396	0.0344	0.0301	0.0264	0.0229	0.0198	0.0172	0.0149	0.0129	0.0112	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052
5.33	0.0791	0.0707	0.0625	0.0545	0.0466	0.0393	0.0342	0.0299	0.0262	0.0227	0.0196	0.0170	0.0148	0.0128	0.0111	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052
5.34	0.0788	0.0703	0.0622	0.0542	0.0463	0.0391	0.0339	0.0297	0.0260	0.0225	0.0195	0.0169	0.0147	0.0127	0.0110	0.0095	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051
5.35	0.0784	0.0700	0.0619	0.0539	0.0460	0.0388	0.0337	0.0295	0.0258	0.0223	0.0193	0.0168	0.0146	0.0126	0.0109	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0051
5.36	0.0781	0.0697	0.0615	0.0536	0.0457	0.0385	0.0335	0.0294	0.0256	0.0222	0.0192	0.0166	0.0144	0.0125	0.0108	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050
5.37	0.0777	0.0693	0.0612	0.0533	0.0454	0.0383	0.0333	0.0292	0.0254	0.0220	0.0190	0.0165	0.0143	0.0124	0.0107	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050
5.38	0.0774	0.0690	0.0609	0.0529	0.0451	0.0380	0.0331	0.0290	0.0253	0.0218	0.0189	0.0164	0.0142	0.0123	0.0106	0.0091	0.0078	0.0067	0.0058	0.0049
5.39	0.0770	0.0687	0.0606	0.0526	0.0448	0.0378	0.0329	0.0288	0.0251	0.0217	0.0187	0.0163	0.0141	0.0121	0.0105	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049
5.40	0.0767	0.0684	0.0603	0.0523	0.0445	0.0375	0.0326	0.0286	0.0249	0.0215	0.0186	0.0161	0.0140	0.0120	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048
5.41	0.0764	0.0680	0.0600	0.0520	0.0442	0.0373	0.0324	0.0284	0.0247	0.0214	0.0184	0.0160	0.0138	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048
5.42	0.0760	0.0677	0.0596	0.0517	0.0439	0.0371	0.0322	0.0282	0.0246	0.0212	0.0183	0.0159	0.0137	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047
5.43	0.0757	0.0674	0.0593	0.0514	0.0436	0.0368	0.0320	0.0280	0.0244	0.0210	0.0182	0.0157	0.0136	0.0117	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047
5.44	0.0754	0.0671	0.0590	0.0511	0.0433	0.0366	0.0318	0.0278	0.0242	0.0209	0.0180	0.0156	0.0135	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0054	0.0046
5.45	0.0750	0.0667	0.0587	0.0508	0.0430	0.0363	0.0316	0.0276	0.0240	0.0207	0.0179	0.0155	0.0134	0.0115	0.0099	0.0086	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046
5.46	0.0747	0.0664	0.0584	0.0505	0.0427	0.0361	0.0314	0.0275	0.0239	0.0206	0.0177	0.0154	0.0133	0.0114	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045
5.47	0.0744	0.0661	0.0581	0.0502	0.0424	0.0359	0.0312	0.0273	0.0237	0.0204	0.0176	0.0153	0.0132	0.0113	0.0098	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045
5.48	0.0740	0.0658	0.0578	0.0499	0.0421	0.0356	0.0310	0.0271	0.0235	0.0203	0.0175	0.0151	0.0131	0.0112	0.0097	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044
5.49	0.0737	0.0655	0.0575	0.0496	0.0418	0.0354	0.0308	0.0269	0.0234	0.0201	0.0173	0.0150	0.0130	0.0112	0.0096	0.0082	0.0071	0.0060	0.0052	0.0044
5.50	0.0734	0.0652	0.0572	0.0493	0.0415	0.0352	0.0306	0.0267	0.0232	0.0199	0.0172	0.0149	0.0129	0.0111	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044
5.51	0.0731	0.0649	0.0569	0.0490	0.0413	0.0350	0.0304	0.0265	0.0230	0.0198	0.0171	0.0148	0.0127	0.0110	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043
5.52	0.0728	0.0645	0.0566	0.0487	0.0410	0.0347	0.0302	0.0264	0.0229	0.0196	0.0169	0.0147	0.0126	0.0109	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043
5.53	0.0724	0.0642	0.0563	0.0484	0.0407	0.0345	0.0300	0.0262	0.0227	0.0195	0.0168	0.0145	0.0125	0.0108	0.0093	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042
5.54	0.0721	0.0639	0.0560	0.0482	0.0404	0.0343	0.0298	0.0260	0.0225	0.0194	0.0167	0.0144	0.0124	0.0107	0.0092	0.0079	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042
5.55	0.0718	0.0636	0.0557	0.0479	0.0401	0.0341	0.0296	0.0258	0.0224	0.0192	0.0166	0.0143	0.0123	0.0106	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041
5.56	0.0715	0.0633	0.0554	0.0476	0.0399	0.0339	0.0295	0.0257	0.0222	0.0191	0.0164	0.0142	0.0122	0.0105	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041
5.57	0.0712	0.0630	0.0551	0.0473	0.0396	0.0336	0.0293	0.0255	0.0221	0.0189	0.0163	0.0141	0.0121	0.0104	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040
5.58	0.0708	0.0627	0.0548	0.0470	0.0393	0.0334	0.0291	0.0253	0.0219	0.0188	0.0162	0.0140	0.0120	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040
5.59	0.0705	0.0624	0.0545	0.0467	0.0391	0.0332	0.0289	0.0252	0.0217	0.0186	0.0161	0.0139	0.0119	0.0102	0.0088	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040
5.60	0.0702	0.0621	0.0542	0.0464	0.0388	0.0330	0.0287	0.0250	0.0216	0.0185	0.0159	0.0138	0.0118	0.0102	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039
5.61	0.0699	0.0618	0.0539	0.0462	0.0385	0.0328	0.0285	0.0248	0.0214	0.0184	0.0158	0.0137	0.0117	0.0101	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039
5.62	0.0696	0.0615	0.0536	0.0459	0.0383	0.0326	0.0283	0.0247	0.0213	0.0182	0.0157	0.0135	0.0116	0.0100	0.0086	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038
5.63	0.0693	0.0612	0.0534	0.0456	0.0380	0.0324	0.0282	0.0245	0.0211	0.0181	0.0156	0.0134	0.0115	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038
5.64	0.0690	0.0609	0.0531	0.0453	0.0378	0.0322	0.0280	0.0243	0.0210	0.0179	0.0155	0.0133	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038
5.65	0.0687	0.0606	0.0528	0.0450	0.0375	0.0320	0.0278	0.0242	0.0208	0.0178	0.0153	0.0132	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037
5.66	0.0684	0.0603	0.0525	0.0448	0.0373	0.0318	0.0276	0.0240	0.0207	0.0177	0.0152	0.0131	0.0113	0.0096	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037
5.67	0.0681	0.0600	0.0522	0.0445	0.0370	0.0316	0.0274	0.0238	0.0205	0.0175	0.0151	0.0130	0.0112	0.0096	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036
5.68	0.0678	0.0598	0.0519	0.0442	0.0368	0.0314	0.0273	0.0237	0.0204	0.0174	0.0150	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036
5.69	0.0675	0.0595	0.0516	0.0439	0.0365	0.0312	0.0271	0.0235	0.0202	0.0173	0.0149	0.0128	0.0110	0.0094	0.0080	0.0069	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036
5.70	0.0672	0.0592	0.0514	0.0437	0.0363	0.0310	0.0269	0.0234	0.0201	0.0172	0.0148	0.0127	0.0109	0.0093	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035
5.71	0.0669	0.0589	0.0511	0.0434	0.0360	0.0308	0.0268	0.0232	0.0199	0.0170	0.0146	0.0126	0.0108	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035
5.72	0.0666	0.0586	0.0508	0.0431	0.0358	0.0306	0.0266	0.0230	0.0198	0.0169	0.0145	0.0125	0.0107	0.0092	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035
5.73	0.0663	0.0583	0.0505	0.0429	0.0356	0.0304	0.0264	0.0229	0.0196	0.0168	0.0144	0.0124	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034
5.74	0.0660	0.0580	0.0503	0.0426	0.0353	0.0302	0.0262	0.0227	0.0195	0.0166	0.0143	0.0123	0.0105	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034
5.75	0.0657	0.0578	0.0500	0.0423	0.0351	0.0300	0.0261	0.0226	0.0194	0.0165	0.0142	0.0122	0.0104	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034
5.76	0.0654	0.0575	0.0497	0.0421	0.0349	0.0299	0.0259	0.0224	0.0192	0.0164	0.0141	0.0121	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033
5.77	0.0651	0.0572	0.0494	0.0418	0.0346	0.0297	0.0257	0.0223	0.0191	0.0163	0.0140	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033
5.78	0.0648	0.0569	0.0492	0.0415	0.0344	0.0295	0.0256	0.0221	0.0189	0.0162	0.0139	0.0119	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032
5.79	0.0645	0.0566	0.0489	0.0413	0.0342	0.0293	0.0254	0.0220	0.0188	0.0160	0.0138	0.0118	0.0101	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032
5.80	0.0643	0.0564	0.0486	0.0410	0.0340	0.0291	0.0253	0.0218	0.0187	0.0159	0.0137	0.0117	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032
5.81	0.0640	0.0561	0.0484	0.0407	0.0338	0.0289	0.0251	0.0217	0.0185	0.0158	0.0136	0.0116	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031
5.82	0.0637	0.0558	0.0481	0.0405	0.0335	0.0288	0.0249	0.0215	0.0184	0.0157	0.0135	0.0115	0.0099	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031
5.83	0.0634	0.0555	0.0478	0.0402	0.0333	0.0286	0.0248	0.0214	0.0183	0.0156	0.0134	0.0115	0.0098	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031
5.84	0.0631	0.0553	0.0476	0.0400	0.0331	0.0284	0.0246	0.0212	0.0181	0.0154	0.0133	0.0114	0.0097	0.0083	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031
5.85	0.0628	0.0550	0.0473	0.0397	0.0329	0.0282	0.0245	0.0211	0.0180	0.0153	0.0132	0.0113	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030
5.86	0.0626	0.0547	0.0470	0.0395	0.0327	0.0281	0.0243	0.0209	0.0179	0.0152	0.0131	0.0112	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030
5.87	0.0623	0.0544	0.0468	0.0392	0.0325	0.0279	0.0241	0.0208	0.0177	0.0151	0.0130	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030
5.88	0.0620	0.0542	0.0465	0.0390	0.0323	0.0277	0.0240	0.0207	0.0176	0.0150	0.0129	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029
5.89	0.0617	0.0539	0.0463	0.0387	0.0321	0.0275	0.0238	0.0205	0.0175	0.0149	0.0128	0.0109	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029
5.90	0.0614	0.0536	0.0460	0.0385	0.0319	0.0274	0.0237	0.0204	0.0173	0.0148	0.0127	0.0108	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029
5.91	0.0612	0.0534	0.0457	0.0382	0.0317	0.0272	0.0235	0.0202	0.0172	0.0147	0.0126	0.0107	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028
5.92	0.0609	0.0531	0.0455	0.0380	0.0315	0.0270	0.0234	0.0201	0.0171	0.0146	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028
5.93	0.0606	0.0528	0.0452	0.0377	0.0313	0.0269	0.0232	0.0200	0.0170	0.0144	0.0124	0.0106	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028
5.94	0.0604	0.0526	0.0450	0.0375	0.0311	0.0267	0.0231	0.0198	0.0168	0.0143	0.0123	0.0105	0.0089	0.0076	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027
5.95	0.0601	0.0523	0.0447	0.0372	0.0309	0.0265	0.0229	0.0197	0.0167	0.0142	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027
5.96	0.0598	0.0521	0.0445	0.0370	0.0307	0.0264	0.0228	0.0196	0.0166	0.0141	0.0121	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027
5.97	0.0595	0.0518	0.0442	0.0367	0.0305	0.0262	0.0226	0.0194	0.0165	0.0140	0.0120	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027
5.98	0.0593	0.0515	0.0440	0.0365	0.0303	0.0261	0.0225	0.0193	0.0163	0.0139	0.0119	0.0102	0.0086	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026
5.99	0.0590	0.0513	0.0437	0.0362	0.0301	0.0259	0.0224	0.0192	0.0162	0.0138	0.0118	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026
6.00	0.0587	0.0510	0.0435	0.0360	0.0299	0.0257	0.0222	0.0190	0.0161	0.0137	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.0585	0.0508	0.0432	0.0357	0.0298	0.0256	0.0221	0.0189	0.0160	0.0136	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026
6.02	0.0582	0.0505	0.0430	0.0355	0.0296	0.0254	0.0219	0.0188	0.0159	0.0135	0.0116	0.0098	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025
6.03	0.0580	0.0503	0.0427	0.0353	0.0294	0.0253	0.0218	0.0186	0.0158	0.0134	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025
6.04	0.0577	0.0500	0.0425	0.0350	0.0292	0.0251	0.0216	0.0185	0.0156	0.0133	0.0114	0.0097	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025
6.05	0.0574	0.0498	0.0422	0.0348	0.0290	0.0250	0.0215	0.0184	0.0155	0.0132	0.0113	0.0096	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024
6.06	0.0572	0.0495	0.0420	0.0346	0.0289	0.0248	0.0214	0.0182	0.0154	0.0131	0.0112	0.0095	0.0081	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024
6.07	0.0569	0.0493	0.0417	0.0343	0.0287	0.0247	0.0212	0.0181	0.0153	0.0130	0.0111	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024
6.08	0.0567	0.0490	0.0415	0.0341	0.0285	0.0245	0.0211	0.0180	0.0152	0.0129	0.0110	0.0094	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024
6.09	0.0564	0.0488	0.0413	0.0339	0.0283	0.0244	0.0210	0.0179	0.0151	0.0128	0.0109	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023
6.10	0.0561	0.0485	0.0410	0.0337	0.0282	0.0242	0.0208	0.0177	0.0150	0.0127	0.0109	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023
6.11	0.0559	0.0483	0.0408	0.0334	0.0280	0.0241	0.0207	0.0176	0.0149	0.0126	0.0108	0.0091	0.0077	0.0066	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023
6.12	0.0556	0.0480	0.0405	0.0332	0.0278	0.0239	0.0206	0.0175	0.0148	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023
6.13	0.0554	0.0478	0.0403	0.0330	0.0277	0.0238	0.0204	0.0174	0.0146	0.0125	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023
6.14	0.0551	0.0475	0.0401	0.0328	0.0275	0.0236	0.0203	0.0173	0.0145	0.0124	0.0105	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022
6.15	0.0549	0.0473	0.0398	0.0326	0.0273	0.0235	0.0202	0.0171	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022
6.16	0.0546	0.0470	0.0396	0.0323	0.0272	0.0233	0.0200	0.0170	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022
6.17	0.0544	0.0468	0.0394	0.0321	0.0270	0.0232	0.0199	0.0169	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087	0.0074	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022
6.18	0.0541	0.0466	0.0391	0.0319	0.0268	0.0230	0.0198	0.0168	0.0141	0.0120	0.0102	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021
6.19	0.0539	0.0463	0.0389	0.0317	0.0267	0.0229	0.0196	0.0167	0.0140	0.0119	0.0101	0.0086	0.0073	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021
6.20	0.0536	0.0461	0.0387	0.0315	0.0265	0.0228	0.0195	0.0165	0.0139	0.0118	0.0101	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021
6.21	0.0534	0.0458	0.0384	0.0313	0.0264	0.0226	0.0194	0.0164	0.0138	0.0117	0.0100	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021
6.22	0.0531	0.0456	0.0382	0.0311	0.0262	0.0225	0.0193	0.0163	0.0137	0.0117	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021
6.23	0.0529	0.0454	0.0380	0.0309	0.0260	0.0223	0.0191	0.0162	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020
6.24	0.0527	0.0451	0.0378	0.0307	0.0259	0.0222	0.0190	0.0161	0.0135	0.0115	0.0098	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020
6.25	0.0524	0.0449	0.0375	0.0305	0.0257	0.0221	0.0189	0.0160	0.0134	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020
6.26	0.0522	0.0447	0.0373	0.0303	0.0256	0.0219	0.0188	0.0159	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0058	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020
6.27	0.0519	0.0444	0.0371	0.0301	0.0254	0.0218	0.0186	0.0157	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019
6.28	0.0517	0.0442	0.0369	0.0299	0.0253	0.0217	0.0185	0.0156	0.0131	0.0111	0.0095	0.0080	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019
6.29	0.0515	0.0440	0.0366	0.0297	0.0251	0.0215	0.0184	0.0155	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019
6.30	0.0512	0.0438	0.0364	0.0296	0.0250	0.0214	0.0183	0.0154	0.0129	0.0110	0.0093	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019
6.31	0.0510	0.0435	0.0362	0.0294	0.0248	0.0213	0.0182	0.0153	0.0129	0.0109	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019
6.32	0.0507	0.0433	0.0360	0.0292	0.0247	0.0211	0.0180	0.0152	0.0128	0.0108	0.0092	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018
6.33	0.0505	0.0431	0.0357	0.0290	0.0245	0.0210	0.0179	0.0151	0.0127	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018
6.34	0.0503	0.0428	0.0355	0.0288	0.0244	0.0209	0.0178	0.0150	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018
6.35	0.0500	0.0426	0.0353	0.0287	0.0242	0.0208	0.0177	0.0149	0.0125	0.0106	0.0090	0.0075	0.0064	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018
6.36	0.0498	0.0424	0.0351	0.0285	0.0241	0.0206	0.0176	0.0148	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018
6.37	0.0496	0.0422	0.0349	0.0283	0.0240	0.0205	0.0175	0.0147	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018
6.38	0.0493	0.0419	0.0347	0.0281	0.0238	0.0204	0.0173	0.0146	0.0122	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017
6.39	0.0491	0.0417	0.0344	0.0279	0.0237	0.0203	0.0172	0.0145	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017
6.40	0.0489	0.0415	0.0342	0.0278	0.0235	0.0201	0.0171	0.0144	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017
6.41	0.0487	0.0413	0.0340	0.0276	0.0234	0.0200	0.0170	0.0143	0.0120	0.0101	0.0086	0.0072	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017
6.42	0.0484	0.0411	0.0338	0.0274	0.0233	0.0199	0.0169	0.0142	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017
6.43	0.0482	0.0408	0.0336	0.0273	0.0231	0.0198	0.0168	0.0141	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016
6.44	0.0480	0.0406	0.0334	0.0271	0.0230	0.0196	0.0167	0.0140	0.0117	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016
6.45	0.0478	0.0404	0.0332	0.0269	0.0228	0.0195	0.0166	0.0139	0.0116	0.0098	0.0083	0.0070	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016
6.46	0.0475	0.0402	0.0330	0.0268	0.0227	0.0194	0.0165	0.0138	0.0115	0.0098	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016
6.47	0.0473	0.0400	0.0328	0.0266	0.0226	0.0193	0.0163	0.0137	0.0115	0.0097	0.0082	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016
6.48	0.0471	0.0398	0.0325	0.0265	0.0224	0.0192	0.0162	0.0136	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016
6.49	0.0469	0.0395	0.0323	0.0263	0.0223	0.0190	0.0161	0.0135	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0057	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015
6.50	0.0466	0.0393	0.0321	0.0261	0.0222	0.0189	0.0160	0.0134	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015
6.51	0.0464	0.0391	0.0319	0.0260	0.0221	0.0188	0.0159	0.0133	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015
6.52	0.0462	0.0389	0.0317	0.0258	0.0219	0.0187	0.0158	0.0132	0.0110	0.0093	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015
6.53	0.0460	0.0387	0.0315	0.0257	0.0218	0.0186	0.0157	0.0131	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015
6.54	0.0458	0.0385	0.0313	0.0255	0.0217	0.0185	0.0156	0.0130	0.0109	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015
6.55	0.0455	0.0383	0.0311	0.0254	0.0215	0.0184	0.0155	0.0129	0.0108	0.0091	0.0077	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015
6.56	0.0453	0.0381	0.0309	0.0252	0.0214	0.0182	0.0154	0.0128	0.0107	0.0091	0.0076	0.0064	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
6.57	0.0451	0.0379	0.0307	0.0251	0.0213	0.0181	0.0153	0.0127	0.0107	0.0090	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014
6.58	0.0449	0.0376	0.0305	0.0249	0.0212	0.0180	0.0152	0.0126	0.0106	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014
6.59	0.0447	0.0374	0.0303	0.0248	0.0210	0.0179	0.0151	0.0125	0.0105	0.0089	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014
6.60	0.0445	0.0372	0.0301	0.0246	0.0209	0.0178	0.0150	0.0125	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014
6.61	0.0443	0.0370	0.0299	0.0245	0.0208	0.0177	0.0149	0.0124	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
6.62	0.0441	0.0368	0.0297	0.0244	0.0207	0.0176	0.0148	0.0123	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
6.63	0.0438	0.0366	0.0295	0.0242	0.0206	0.0175	0.0147	0.0122	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
6.64	0.0436	0.0364	0.0293	0.0241	0.0204	0.0174	0.0146	0.0121	0.0101	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
6.65	0.0434	0.0362	0.0291	0.0239	0.0203	0.0173	0.0145	0.0120	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013
6.66	0.0432	0.0360	0.0289	0.0238	0.0202	0.0171	0.0144	0.0119	0.0100	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
6.67	0.0430	0.0358	0.0288	0.0237	0.0201	0.0170	0.0143	0.0118	0.0099	0.0084	0.0070	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
6.68	0.0428	0.0356	0.0286	0.0235	0.0200	0.0169	0.0142	0.0118	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013
6.69	0.0426	0.0354	0.0284	0.0234	0.0198	0.0168	0.0141	0.0117	0.0098	0.0082	0.0069	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013
6.70	0.0424	0.0352	0.0282	0.0232	0.0197	0.0167	0.0140	0.0116	0.0097	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
6.71	0.0422	0.0350	0.0280	0.0231	0.0196	0.0166	0.0139	0.0115	0.0096	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
6.72	0.0420	0.0348	0.0278	0.0230	0.0195	0.0165	0.0138	0.0114	0.0096	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
6.73	0.0418	0.0346	0.0277	0.0228	0.0194	0.0164	0.0137	0.0114	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
6.74	0.0416	0.0344	0.0275	0.0227	0.0193	0.0163	0.0136	0.0113	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
6.75	0.0414	0.0342	0.0273	0.0226	0.0192	0.0162	0.0135	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012
6.76	0.0412	0.0340	0.0271	0.0225	0.0190	0.0161	0.0135	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012
6.77	0.0410	0.0338	0.0270	0.0223	0.0189	0.0160	0.0134	0.0110	0.0092	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012
6.78	0.0408	0.0337	0.0268	0.0222	0.0188	0.0159	0.0133	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
6.79	0.0406	0.0335	0.0266	0.0221	0.0187	0.0158	0.0132	0.0109	0.0091	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
6.80	0.0404	0.0333	0.0265	0.0219	0.0186	0.0157	0.0131	0.0108	0.0090	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011
6.81	0.0402	0.0331	0.0263	0.0218	0.0185	0.0156	0.0130	0.0107	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011
6.82	0.0400	0.0329	0.0261	0.0217	0.0184	0.0155	0.0129	0.0107	0.0089	0.0075	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011
6.83	0.0398	0.0327	0.0260	0.0216	0.0183	0.0154	0.0128	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011
6.84	0.0396	0.0325	0.0258	0.0214	0.0182	0.0153	0.0127	0.0105	0.0088	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011
6.85	0.0394	0.0323	0.0257	0.0213	0.0181	0.0152	0.0126	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
6.86	0.0392	0.0321	0.0255	0.0212	0.0180	0.0151	0.0126	0.0104	0.0087	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
6.87	0.0390	0.0319	0.0254	0.0211	0.0179	0.0150	0.0125	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010
6.88	0.0388	0.0318	0.0252	0.0210	0.0177	0.0149	0.0124	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010
6.89	0.0386	0.0316	0.0250	0.0208	0.0176	0.0148	0.0123	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
6.90	0.0384	0.0314	0.0249	0.0207	0.0175	0.0148	0.0122	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
6.91	0.0382	0.0312	0.0247	0.0206	0.0174	0.0147	0.0121	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
6.92	0.0380	0.0310	0.0246	0.0205	0.0173	0.0146	0.0121	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
6.93	0.0378	0.0308	0.0244	0.0204	0.0172	0.0145	0.0120	0.0099	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
6.94	0.0376	0.0306	0.0243	0.0203	0.0171	0.0144	0.0119	0.0098	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
6.95	0.0375	0.0305	0.0242	0.0202	0.0170	0.0143	0.0118	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010
6.96	0.0373	0.0303	0.0240	0.0200	0.0169	0.0142	0.0117	0.0097	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009
6.97	0.0371	0.0301	0.0239	0.0199	0.0168	0.0141	0.0116	0.0096	0.0080	0.0067	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009
6.98	0.0369	0.0299	0.0237	0.0198	0.0167	0.0140	0.0116	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
6.99	0.0367	0.0297	0.0236	0.0197	0.0166	0.0139	0.0115	0.0095	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.00	0.0365	0.0296	0.0234	0.0196	0.0165	0.0139	0.0114	0.0094	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.0363	0.0294	0.0233	0.0195	0.0164	0.0138	0.0113	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.02	0.0362	0.0292	0.0232	0.0194	0.0163	0.0137	0.0112	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009
7.03	0.0360	0.0290	0.0230	0.0193	0.0162	0.0136	0.0112	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
7.04	0.0358	0.0289	0.0229	0.0192	0.0162	0.0135	0.0111	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
7.05	0.0356	0.0287	0.0228	0.0190	0.0161	0.0134	0.0110	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
7.06	0.0354	0.0285	0.0226	0.0189	0.0160	0.0133	0.0109	0.0090	0.0075	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
7.07	0.0352	0.0283	0.0225	0.0188	0.0159	0.0132	0.0109	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.08	0.0351	0.0282	0.0224	0.0187	0.0158	0.0132	0.0108	0.0089	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.09	0.0349	0.0280	0.0222	0.0186	0.0157	0.0131	0.0107	0.0088	0.0074	0.0061	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008
7.10	0.0347	0.0278	0.0221	0.0185	0.0156	0.0130	0.0106	0.0088	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.11	0.0345	0.0276	0.0220	0.0184	0.0155	0.0129	0.0106	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.12	0.0343	0.0275	0.0219	0.0183	0.0154	0.0128	0.0105	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.13	0.0342	0.0273	0.0217	0.0182	0.0153	0.0127	0.0104	0.0086	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.14	0.0340	0.0271	0.0216	0.0181	0.0152	0.0127	0.0104	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.15	0.0338	0.0270	0.0215	0.0180	0.0151	0.0126	0.0103	0.0085	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.16	0.0336	0.0268	0.0214	0.0179	0.0150	0.0125	0.0102	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
7.17	0.0335	0.0266	0.0213	0.0178	0.0150	0.0124	0.0101	0.0084	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008
7.18	0.0333	0.0265	0.0211	0.0177	0.0149	0.0123	0.0101	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.19	0.0331	0.0263	0.0210	0.0176	0.0148	0.0123	0.0100	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.20	0.0329	0.0261	0.0209	0.0175	0.0147	0.0122	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.21	0.0328	0.0259	0.0208	0.0174	0.0146	0.0121	0.0099	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.22	0.0326	0.0258	0.0207	0.0173	0.0145	0.0120	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.23	0.0324	0.0256	0.0206	0.0172	0.0144	0.0120	0.0097	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.24	0.0323	0.0255	0.0204	0.0171	0.0144	0.0119	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
7.25	0.0321	0.0253	0.0203	0.0170	0.0143	0.0118	0.0096	0.0079	0.0066	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
7.26	0.0319	0.0251	0.0202	0.0169	0.0142	0.0117	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
7.27	0.0317	0.0250	0.0201	0.0168	0.0141	0.0116	0.0095	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
7.28	0.0316	0.0248	0.0200	0.0167	0.0140	0.0116	0.0094	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
7.29	0.0314	0.0247	0.0199	0.0166	0.0139	0.0115	0.0093	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
7.30	0.0312	0.0245	0.0198	0.0166	0.0138	0.0114	0.0093	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
7.31	0.0311	0.0243	0.0197	0.0165	0.0138	0.0113	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
7.32	0.0309	0.0242	0.0195	0.0164	0.0137	0.0113	0.0092	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.33	0.0307	0.0240	0.0194	0.0163	0.0136	0.0112	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.34	0.0306	0.0239	0.0193	0.0162	0.0135	0.0111	0.0090	0.0074	0.0061	0.0051	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.35	0.0304	0.0237	0.0192	0.0161	0.0134	0.0111	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.36	0.0302	0.0236	0.0191	0.0160	0.0134	0.0110	0.0089	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.37	0.0301	0.0234	0.0190	0.0159	0.0133	0.0109	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.38	0.0299	0.0233	0.0189	0.0158	0.0132	0.0108	0.0088	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006
7.39	0.0298	0.0232	0.0188	0.0157	0.0131	0.0108	0.0087	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006
7.40	0.0296	0.0230	0.0187	0.0157	0.0130	0.0107	0.0087	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.41	0.0294	0.0229	0.0186	0.0156	0.0130	0.0106	0.0086	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.42	0.0293	0.0227	0.0185	0.0155	0.0129	0.0106	0.0085	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.43	0.0291	0.0226	0.0184	0.0154	0.0128	0.0105	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.44	0.0289	0.0225	0.0183	0.0153	0.0127	0.0104	0.0084	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.45	0.0288	0.0223	0.0182	0.0152	0.0127	0.0103	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.46	0.0286	0.0222	0.0181	0.0151	0.0126	0.0103	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.47	0.0285	0.0221	0.0180	0.0151	0.0125	0.0102	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.48	0.0283	0.0219	0.0179	0.0150	0.0124	0.0101	0.0082	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.49	0.0282	0.0218	0.0178	0.0149	0.0124	0.0101	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.50	0.0280	0.0217	0.0177	0.0148	0.0123	0.0100	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
7.51	0.0278	0.0215	0.0176	0.0147	0.0122	0.0099	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
7.52	0.0277	0.0214	0.0175	0.0146	0.0121	0.0099	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
7.53	0.0275	0.0213	0.0174	0.0146	0.0121	0.0098	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
7.54	0.0274	0.0212	0.0173	0.0145	0.0120	0.0097	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.55	0.0272	0.0210	0.0172	0.0144	0.0119	0.0097	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.56	0.0271	0.0209	0.0172	0.0143	0.0118	0.0096	0.0078	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.57	0.0269	0.0208	0.0171	0.0142	0.0118	0.0096	0.0077	0.0064	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.58	0.0268	0.0207	0.0170	0.0142	0.0117	0.0095	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.59	0.0266	0.0206	0.0169	0.0141	0.0116	0.0094	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.60	0.0265	0.0204	0.0168	0.0140	0.0116	0.0094	0.0076	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
7.61	0.0263	0.0203	0.0167	0.0139	0.0115	0.0093	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
7.62	0.0262	0.0202	0.0166	0.0138	0.0114	0.0092	0.0075	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.63	0.0260	0.0201	0.0165	0.0138	0.0114	0.0092	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.64	0.0259	0.0200	0.0164	0.0137	0.0113	0.0091	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.65	0.0257	0.0199	0.0163	0.0136	0.0112	0.0091	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.66	0.0256	0.0198	0.0163	0.0135	0.0111	0.0090	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.67	0.0254	0.0196	0.0162	0.0135	0.0111	0.0089	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
7.68	0.0253	0.0195	0.0161	0.0134	0.0110	0.0089	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
7.69	0.0251	0.0194	0.0160	0.0133	0.0109	0.0088	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
7.70	0.0250	0.0193	0.0159	0.0132	0.0109	0.0088	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
7.71	0.0248	0.0192	0.0158	0.0132	0.0108	0.0087	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
7.72	0.0247	0.0191	0.0157	0.0131	0.0107	0.0086	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
7.73	0.0245	0.0190	0.0157	0.0130	0.0107	0.0086	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
7.74	0.0244	0.0189	0.0156	0.0129	0.0106	0.0085	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
7.75	0.0242	0.0188	0.0155	0.0129	0.0106	0.0085	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
7.76	0.0241	0.0187	0.0154	0.0128	0.0105	0.0084	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.77	0.0239	0.0186	0.0153	0.0127	0.0104	0.0084	0.0068	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.78	0.0238	0.0185	0.0152	0.0126	0.0104	0.0083	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.79	0.0237	0.0184	0.0152	0.0126	0.0103	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.80	0.0235	0.0183	0.0151	0.0125	0.0102	0.0082	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.81	0.0234	0.0182	0.0150	0.0124	0.0102	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.82	0.0232	0.0181	0.0149	0.0124	0.0101	0.0081	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.83	0.0231	0.0180	0.0148	0.0123	0.0100	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.84	0.0230	0.0179	0.0148	0.0122	0.0100	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.85	0.0228	0.0178	0.0147	0.0122	0.0099	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.86	0.0227	0.0177	0.0146	0.0121	0.0099	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.87	0.0225	0.0176	0.0145	0.0120	0.0098	0.0078	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.88	0.0224	0.0175	0.0145	0.0120	0.0097	0.0078	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.89	0.0223	0.0174	0.0144	0.0119	0.0097	0.0077	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.90	0.0221	0.0173	0.0143	0.0118	0.0096	0.0077	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004
7.91	0.0220	0.0172	0.0142	0.0118	0.0096	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
7.92	0.0218	0.0171	0.0141	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
7.93	0.0217	0.0170	0.0141	0.0116	0.0094	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
7.94	0.0216	0.0170	0.0140	0.0116	0.0094	0.0075	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
7.95	0.0214	0.0169	0.0139	0.0115	0.0093	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
7.96	0.0213	0.0168	0.0139	0.0114	0.0093	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
7.97	0.0212	0.0167	0.0138	0.0114	0.0092	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
7.98	0.0210	0.0166	0.0137	0.0113	0.0091	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
7.99	0.0209	0.0165	0.0136	0.0112	0.0091	0.0072	0.0058	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.00	0.0208	0.0164	0.0136	0.0112	0.0090	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.0206	0.0163	0.0135	0.0111	0.0090	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.02	0.0205	0.0163	0.0134	0.0110	0.0089	0.0071	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.03	0.0204	0.0162	0.0133	0.0110	0.0089	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.04	0.0203	0.0161	0.0133	0.0109	0.0088	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.05	0.0201	0.0160	0.0132	0.0109	0.0088	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.06	0.0200	0.0159	0.0131	0.0108	0.0087	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.07	0.0199	0.0158	0.0131	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.08	0.0198	0.0158	0.0130	0.0107	0.0086	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.09	0.0196	0.0157	0.0129	0.0106	0.0085	0.0068	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.10	0.0195	0.0156	0.0129	0.0105	0.0085	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.11	0.0194	0.0155	0.0128	0.0105	0.0084	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.12	0.0193	0.0154	0.0127	0.0104	0.0084	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.13	0.0192	0.0153	0.0127	0.0104	0.0083	0.0066	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.14	0.0191	0.0153	0.0126	0.0103	0.0083	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.15	0.0190	0.0152	0.0125	0.0102	0.0082	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.16	0.0189	0.0151	0.0125	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.17	0.0187	0.0150	0.0124	0.0101	0.0081	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.18	0.0186	0.0150	0.0123	0.0101	0.0081	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
8.19	0.0185	0.0149	0.0123	0.0100	0.0080	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
8.20	0.0184	0.0148	0.0122	0.0100	0.0080	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
8.21	0.0183	0.0147	0.0121	0.0099	0.0079	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
8.22	0.0182	0.0147	0.0121	0.0098	0.0078	0.0062	0.0050	0.0041	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.23	0.0181	0.0146	0.0120	0.0098	0.0078	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.24	0.0180	0.0145	0.0119	0.0097	0.0077	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.25	0.0179	0.0144	0.0119	0.0097	0.0077	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.26	0.0178	0.0144	0.0118	0.0096	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.27	0.0177	0.0143	0.0117	0.0096	0.0076	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.28	0.0176	0.0142	0.0117	0.0095	0.0075	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.29	0.0175	0.0141	0.0116	0.0094	0.0075	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.30	0.0174	0.0141	0.0116	0.0094	0.0075	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.31	0.0173	0.0140	0.0115	0.0093	0.0074	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.32	0.0172	0.0139	0.0114	0.0093	0.0074	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.33	0.0171	0.0139	0.0114	0.0092	0.0073	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.34	0.0170	0.0138	0.0113	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.35	0.0169	0.0137	0.0113	0.0091	0.0072	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.36	0.0169	0.0136	0.0112	0.0091	0.0072	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.37	0.0168	0.0136	0.0111	0.0090	0.0071	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.38	0.0167	0.0135	0.0111	0.0090	0.0071	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
8.39	0.0166	0.0134	0.0110	0.0089	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.40	0.0165	0.0134	0.0110	0.0089	0.0070	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.41	0.0164	0.0133	0.0109	0.0088	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.42	0.0163	0.0132	0.0108	0.0088	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.43	0.0162	0.0132	0.0108	0.0087	0.0068	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.44	0.0161	0.0131	0.0107	0.0087	0.0068	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.45	0.0161	0.0130	0.0107	0.0086	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.46	0.0160	0.0130	0.0106	0.0086	0.0067	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.47	0.0159	0.0129	0.0106	0.0085	0.0067	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.48	0.0158	0.0128	0.0105	0.0085	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.49	0.0157	0.0128	0.0104	0.0084	0.0066	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.50	0.0156	0.0127	0.0104	0.0084	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.51	0.0156	0.0126	0.0103	0.0083	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.52	0.0155	0.0126	0.0103	0.0083	0.0065	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.53	0.0154	0.0125	0.0102	0.0082	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.54	0.0153	0.0124	0.0102	0.0082	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.55	0.0152	0.0124	0.0101	0.0081	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.56	0.0152	0.0123	0.0101	0.0081	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.57	0.0151	0.0123	0.0100	0.0080	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.58	0.0150	0.0122	0.0099	0.0080	0.0062	0.0049	0.0040	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.59	0.0149	0.0121	0.0099	0.0079	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.60	0.0148	0.0121	0.0098	0.0079	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.61	0.0148	0.0120	0.0098	0.0078	0.0061	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.62	0.0147	0.0120	0.0097	0.0078	0.0061	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.63	0.0146	0.0119	0.0097	0.0077	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.64	0.0145	0.0118	0.0096	0.0077	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.65	0.0145	0.0118	0.0096	0.0076	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.66	0.0144	0.0117	0.0095	0.0076	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.67	0.0143	0.0117	0.0095	0.0075	0.0059	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.68	0.0143	0.0116	0.0094	0.0075	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.69	0.0142	0.0115	0.0094	0.0075	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.70	0.0141	0.0115	0.0093	0.0074	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.71	0.0140	0.0114	0.0093	0.0074	0.0057	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
8.72	0.0140	0.0114	0.0092	0.0073	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
8.73	0.0139	0.0113	0.0092	0.0073	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.74	0.0138	0.0113	0.0091	0.0072	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.75	0.0138	0.0112	0.0091	0.0072	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.76	0.0137	0.0111	0.0090	0.0071	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.77	0.0136	0.0111	0.0090	0.0071	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.78	0.0136	0.0110	0.0089	0.0071	0.0055	0.0043	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.79	0.0135	0.0110	0.0089	0.0070	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.80	0.0134	0.0109	0.0088	0.0070	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.81	0.0134	0.0109	0.0088	0.0069	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.82	0.0133	0.0108	0.0087	0.0069	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.83	0.0132	0.0108	0.0087	0.0068	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.84	0.0132	0.0107	0.0086	0.0068	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.85	0.0131	0.0106	0.0086	0.0068	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.86	0.0130	0.0106	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.87	0.0130	0.0105	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.88	0.0129	0.0105	0.0084	0.0066	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.89	0.0128	0.0104	0.0084	0.0066	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.90	0.0128	0.0104	0.0084	0.0066	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.91	0.0127	0.0103	0.0083	0.0065	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.92	0.0127	0.0103	0.0083	0.0065	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.93	0.0126	0.0102	0.0082	0.0064	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.94	0.0125	0.0102	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.95	0.0125	0.0101	0.0081	0.0064	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.96	0.0124	0.0101	0.0081	0.0063	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.97	0.0124	0.0100	0.0080	0.0063	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
8.98	0.0123	0.0100	0.0080	0.0062	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
8.99	0.0122	0.0099	0.0080	0.0062	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.00	0.0122	0.0099	0.0079	0.0062	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0121	0.0098	0.0079	0.0061	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.02	0.0121	0.0098	0.0078	0.0061	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.03	0.0120	0.0097	0.0078	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.04	0.0119	0.0097	0.0077	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.05	0.0119	0.0096	0.0077	0.0060	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.06	0.0118	0.0096	0.0076	0.0059	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.07	0.0118	0.0095	0.0076	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.08	0.0117	0.0095	0.0076	0.0059	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.09	0.0117	0.0094	0.0075	0.0058	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.10	0.0116	0.0094	0.0075	0.0058	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.11	0.0115	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.12	0.0115	0.0093	0.0074	0.0057	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.13	0.0114	0.0092	0.0074	0.0057	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.14	0.0114	0.0092	0.0073	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.15	0.0113	0.0091	0.0073	0.0056	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.16	0.0113	0.0091	0.0072	0.0056	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.17	0.0112	0.0091	0.0072	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.18	0.0112	0.0090	0.0072	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.19	0.0111	0.0090	0.0071	0.0055	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.20	0.0111	0.0089	0.0071	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.21	0.0110	0.0089	0.0070	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.22	0.0109	0.0088	0.0070	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.23	0.0109	0.0088	0.0070	0.0053	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.24	0.0108	0.0087	0.0069	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.25	0.0108	0.0087	0.0069	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.26	0.0107	0.0086	0.0068	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.27	0.0107	0.0086	0.0068	0.0052	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.28	0.0106	0.0086	0.0068	0.0052	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.29	0.0106	0.0085	0.0067	0.0051	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.30	0.0105	0.0085	0.0067	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.31	0.0105	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.32	0.0104	0.0084	0.0066	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.33	0.0104	0.0083	0.0066	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.34	0.0103	0.0083	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.35	0.0103	0.0083	0.0065	0.0049	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.36	0.0102	0.0082	0.0065	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.37	0.0102	0.0082	0.0064	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.38	0.0101	0.0081	0.0064	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.39	0.0101	0.0081	0.0064	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.40	0.0100	0.0080	0.0063	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.41	0.0100	0.0080	0.0063	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.42	0.0099	0.0080	0.0062	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.43	0.0099	0.0079	0.0062	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.44	0.0099	0.0079	0.0062	0.0047	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.45	0.0098	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.46	0.0098	0.0078	0.0061	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.47	0.0097	0.0078	0.0061	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.48	0.0097	0.0077	0.0060	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.49	0.0096	0.0077	0.0060	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.50	0.0096	0.0076	0.0060	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.51	0.0095	0.0076	0.0059	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.52	0.0095	0.0076	0.0059	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.53	0.0094	0.0075	0.0059	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.54	0.0094	0.0075	0.0058	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.55	0.0093	0.0075	0.0058	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.56	0.0093	0.0074	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.57	0.0093	0.0074	0.0057	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.58	0.0092	0.0073	0.0057	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.59	0.0092	0.0073	0.0057	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.60	0.0091	0.0073	0.0056	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.61	0.0091	0.0072	0.0056	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.62	0.0090	0.0072	0.0056	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.63	0.0090	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.64	0.0090	0.0071	0.0055	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.65	0.0089	0.0071	0.0055	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.66	0.0089	0.0070	0.0054	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.67	0.0088	0.0070	0.0054	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.68	0.0088	0.0070	0.0054	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.69	0.0087	0.0069	0.0053	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.70	0.0087	0.0069	0.0053	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.71	0.0087	0.0069	0.0053	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.72	0.0086	0.0068	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.73	0.0086	0.0068	0.0052	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.74	0.0085	0.0067	0.0052	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.75	0.0085	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.76	0.0085	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.77	0.0084	0.0066	0.0051	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.78	0.0084	0.0066	0.0051	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.79	0.0083	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.80	0.0083	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.81	0.0083	0.0065	0.0050	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.82	0.0082	0.0065	0.0049	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.83	0.0082	0.0064	0.0049	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.84	0.0081	0.0064	0.0049	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.85	0.0081	0.0064	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.86	0.0081	0.0063	0.0048	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.87	0.0080	0.0063	0.0048	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.88	0.0080	0.0063	0.0048	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.89	0.0079	0.0062	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.90	0.0079	0.0062	0.0047	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.91	0.0079	0.0062	0.0047	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.92	0.0078	0.0061	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.93	0.0078	0.0061	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.94	0.0078	0.0061	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.95	0.0077	0.0060	0.0046	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.96	0.0077	0.0060	0.0045	0.0034	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.97	0.0076	0.0060	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.98	0.0076	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.99	0.0076	0.0059	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
10.00	0.0075	0.0059	0.0044	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9814	0.9812	0.9811	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801	0.9800
0.03	0.9724	0.9722	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9712	0.9711	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702	0.9701	0.9701
0.04	0.9636	0.9633	0.9630	0.9627	0.9624	0.9622	0.9619	0.9617	0.9615	0.9613	0.9611	0.9610	0.9608	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603	0.9602	0.9602
0.05	0.9550	0.9546	0.9542	0.9538	0.9534	0.9531	0.9527	0.9524	0.9521	0.9519	0.9516	0.9514	0.9512	0.9510	0.9508	0.9507	0.9506	0.9504	0.9504	0.9503
0.06	0.9465	0.9460	0.9455	0.9450	0.9445	0.9441	0.9437	0.9433	0.9429	0.9425	0.9422	0.9419	0.9416	0.9414	0.9412	0.9410	0.9408	0.9406	0.9405	0.9404
0.07	0.9382	0.9375	0.9369	0.9363	0.9357	0.9352	0.9347	0.9342	0.9337	0.9333	0.9329	0.9325	0.9321	0.9318	0.9315	0.9313	0.9310	0.9308	0.9307	0.9305
0.08	0.9300	0.9292	0.9285	0.9277	0.9270	0.9264	0.9258	0.9252	0.9246	0.9241	0.9236	0.9231	0.9227	0.9223	0.9219	0.9216	0.9213	0.9211	0.9209	0.9207
0.09	0.9219	0.9210	0.9201	0.9192	0.9184	0.9177	0.9169	0.9162	0.9155	0.9149	0.9143	0.9138	0.9133	0.9128	0.9124	0.9120	0.9117	0.9114	0.9111	0.9109
0.10	0.9138	0.9128	0.9118	0.9108	0.9099	0.9090	0.9082	0.9073	0.9066	0.9058	0.9052	0.9045	0.9039	0.9034	0.9029	0.9024	0.9020	0.9017	0.9014	0.9011
0.11	0.9059	0.9048	0.9036	0.9025	0.9015	0.9005	0.8995	0.8986	0.8977	0.8968	0.8960	0.8953	0.8946	0.8940	0.8934	0.8929	0.8924	0.8920	0.8916	0.8913
0.12	0.8981	0.8968	0.8955	0.8943	0.8931	0.8920	0.8909	0.8898	0.8888	0.8879	0.8870	0.8861	0.8853	0.8846	0.8839	0.8833	0.8828	0.8824	0.8820	0.8816
0.13	0.8903	0.8889	0.8875	0.8861	0.8848	0.8835	0.8823	0.8811	0.8800	0.8790	0.8780	0.8770	0.8761	0.8753	0.8745	0.8739	0.8733	0.8728	0.8723	0.8720
0.14	0.8827	0.8811	0.8795	0.8780	0.8766	0.8752	0.8738	0.8725	0.8713	0.8701	0.8690	0.8680	0.8670	0.8660	0.8652	0.8645	0.8638	0.8633	0.8628	0.8623
0.15	0.8750	0.8733	0.8716	0.8700	0.8684	0.8669	0.8654	0.8640	0.8626	0.8613	0.8601	0.8589	0.8578	0.8568	0.8559	0.8551	0.8544	0.8538	0.8532	0.8527
0.16	0.8675	0.8656	0.8638	0.8620	0.8603	0.8586	0.8570	0.8555	0.8540	0.8526	0.8512	0.8500	0.8488	0.8477	0.8467	0.8458	0.8450	0.8444	0.8437	0.8432
0.17	0.8600	0.8580	0.8561	0.8541	0.8523	0.8505	0.8487	0.8470	0.8454	0.8439	0.8424	0.8410	0.8397	0.8385	0.8375	0.8366	0.8357	0.8350	0.8343	0.8337
0.18	0.8526	0.8505	0.8484	0.8463	0.8443	0.8423	0.8405	0.8386	0.8369	0.8352	0.8337	0.8322	0.8308	0.8295	0.8284	0.8274	0.8265	0.8256	0.8249	0.8242
0.19	0.8453	0.8430	0.8407	0.8385	0.8364	0.8343	0.8323	0.8303	0.8284	0.8266	0.8249	0.8233	0.8218	0.8205	0.8193	0.8182	0.8172	0.8163	0.8155	0.8148
0.20	0.8381	0.8356	0.8332	0.8308	0.8285	0.8263	0.8241	0.8220	0.8200	0.8181	0.8163	0.8146	0.8129	0.8115	0.8102	0.8091	0.8081	0.8071	0.8062	0.8054
0.21	0.8308	0.8282	0.8257	0.8232	0.8207	0.8183	0.8160	0.8138	0.8117	0.8096	0.8076	0.8058	0.8041	0.8026	0.8013	0.8001	0.7989	0.7979	0.7970	0.7961
0.22	0.8237	0.8209	0.8182	0.8156	0.8130	0.8104	0.8080	0.8056	0.8033	0.8011	0.7991	0.7971	0.7954	0.7938	0.7924	0.7911	0.7899	0.7888	0.7878	0.7868
0.23	0.8166	0.8137	0.8108	0.8080	0.8053	0.8026	0.8000	0.7975	0.7951	0.7927	0.7905	0.7885	0.7867	0.7850	0.7836	0.7822	0.7809	0.7797	0.7786	0.7776
0.24	0.8095	0.8065	0.8034	0.8005	0.7976	0.7948	0.7921	0.7894	0.7868	0.7844	0.7821	0.7800	0.7781	0.7764	0.7748	0.7733	0.7720	0.7707	0.7695	0.7685
0.25	0.8025	0.7993	0.7961	0.7930	0.7900	0.7870	0.7842	0.7814	0.7787	0.7761	0.7737	0.7715	0.7695	0.7677	0.7661	0.7645	0.7631	0.7617	0.7605	0.7593
0.26	0.7956	0.7922	0.7889	0.7856	0.7824	0.7793	0.7763	0.7734	0.7705	0.7678	0.7654	0.7631	0.7610	0.7592	0.7574	0.7558	0.7543	0.7528	0.7515	0.7503
0.27	0.7887	0.7852	0.7817	0.7783	0.7749	0.7717	0.7685	0.7654	0.7625	0.7596	0.7571	0.7548	0.7526	0.7507	0.7489	0.7471	0.7455	0.7440	0.7426	0.7413
0.28	0.7818	0.7782	0.7745	0.7710	0.7675	0.7641	0.7608	0.7575	0.7544	0.7515	0.7489	0.7465	0.7443	0.7423	0.7403	0.7385	0.7368	0.7352	0.7338	0.7324
0.29	0.7750	0.7712	0.7674	0.7637	0.7601	0.7565	0.7531	0.7497	0.7465	0.7434	0.7408	0.7383	0.7360	0.7339	0.7319	0.7300	0.7282	0.7265	0.7250	0.7235
0.30	0.7683	0.7643	0.7604	0.7565	0.7527	0.7490	0.7454	0.7419	0.7385	0.7354	0.7327	0.7302	0.7278	0.7256	0.7235	0.7215	0.7196	0.7179	0.7162	0.7147
0.31	0.7616	0.7574	0.7533	0.7493	0.7454	0.7415	0.7377	0.7341	0.7306	0.7275	0.7247	0.7221	0.7197	0.7174	0.7151	0.7130	0.7111	0.7093	0.7075	0.7059
0.32	0.7549	0.7506	0.7464	0.7422	0.7381	0.7341	0.7301	0.7264	0.7229	0.7197	0.7168	0.7141	0.7116	0.7092	0.7069	0.7047	0.7027	0.7007	0.6989	0.6972
0.33	0.7483	0.7438	0.7394	0.7351	0.7309	0.7267	0.7226	0.7187	0.7151	0.7119	0.7090	0.7062	0.7036	0.7011	0.6987	0.6964	0.6943	0.6923	0.6904	0.6886
0.34	0.7417	0.7371	0.7326	0.7281	0.7237	0.7194	0.7151	0.7112	0.7075	0.7042	0.7012	0.6983	0.6956	0.6930	0.6905	0.6882	0.6860	0.6839	0.6819	0.6800
0.35	0.7352	0.7304	0.7257	0.7211	0.7165	0.7121	0.7077	0.7037	0.6999	0.6966	0.6935	0.6906	0.6877	0.6850	0.6824	0.6800	0.6777	0.6756	0.6735	0.6715
0.36	0.7287	0.7238	0.7189	0.7141	0.7094	0.7048	0.7003	0.6962	0.6924	0.6890	0.6858	0.6828	0.6799	0.6771	0.6744	0.6719	0.6695	0.6673	0.6651	0.6631
0.37	0.7222	0.7172	0.7121	0.7072	0.7024	0.6976	0.6930	0.6888	0.6850	0.6815	0.6783	0.6752	0.6721	0.6692	0.6665	0.6639	0.6614	0.6591	0.6569	0.6548
0.38	0.7158	0.7106	0.7054	0.7003	0.6953	0.6905	0.6858	0.6815	0.6777	0.6741	0.6708	0.6676	0.6644	0.6615	0.6586	0.6559	0.6534	0.6510	0.6487	0.6465
0.39	0.7094	0.7041	0.6987	0.6935	0.6884	0.6833	0.6785	0.6743	0.6704	0.6668	0.6633	0.6600	0.6568	0.6537	0.6508	0.6481	0.6454	0.6429	0.6405	0.6382
0.40	0.7031	0.6976	0.6921	0.6867	0.6814	0.6762	0.6714	0.6671	0.6632	0.6595	0.6560	0.6525	0.6492	0.6461	0.6431	0.6402	0.6375	0.6349	0.6324	0.6300
0.41	0.6968	0.6911	0.6855	0.6800	0.6745	0.6692	0.6644	0.6600	0.6560	0.6523	0.6486	0.6451	0.6417	0.6385	0.6354	0.6325	0.6296	0.6270	0.6244	0.6219
0.42	0.6906	0.6847	0.6789	0.6732	0.6676	0.6622	0.6574	0.6530	0.6490	0.6451	0.6414	0.6378	0.6343	0.6309	0.6278	0.6248	0.6219	0.6191	0.6165	0.6139
0.43	0.6843	0.6783	0.6724	0.6666	0.6608	0.6554	0.6505	0.6461	0.6419	0.6380	0.6342	0.6305	0.6269	0.6235	0.6202	0.6171	0.6142	0.6113	0.6086	0.6060
0.44	0.6781	0.6720	0.6659	0.6599	0.6540	0.6486	0.6437	0.6392	0.6350	0.6310	0.6271	0.6232	0.6196	0.6161	0.6128	0.6096	0.6065	0.6036	0.6008	0.5981
0.45	0.6720	0.6657	0.6595	0.6533	0.6473	0.6418	0.6369	0.6324	0.6281	0.6240	0.6200	0.6161	0.6123	0.6088	0.6054	0.6021	0.5990	0.5959	0.5930	0.5903
0.46	0.6659	0.6594	0.6531	0.6468	0.6407	0.6352	0.6302	0.6256	0.6213	0.6171	0.6130	0.6090	0.6052	0.6015	0.5980	0.5947	0.5915	0.5884	0.5854	0.5825
0.47	0.6598	0.6532	0.6467	0.6402	0.6341	0.6286	0.6236	0.6189	0.6145	0.6102	0.6060	0.6020	0.5981	0.5943	0.5908	0.5873	0.5840	0.5809	0.5778	0.5748
0.48	0.6538	0.6470	0.6403	0.6338	0.6276	0.6220	0.6170	0.6123	0.6078	0.6034	0.5991	0.5950	0.5910	0.5872	0.5836	0.5801	0.5767	0.5734	0.5703	0.5672
0.49	0.6477	0.6409	0.6340	0.6273	0.6211	0.6156	0.6105	0.6058	0.6012	0.5967	0.5923	0.5881	0.5840	0.5802	0.5764	0.5728	0.5694	0.5660	0.5628	0.5597
0.50	0.6418	0.6347	0.6278	0.6209	0.6147	0.6092	0.6041	0.5993	0.5946	0.5900	0.5855	0.5812	0.5771	0.5732	0.5694	0.5657	0.5621	0.5587	0.5554	0.5522
0.51	0.6358	0.6286	0.6215	0.6146	0.6084	0.6029	0.5978	0.5928	0.5881	0.5834	0.5788	0.5744	0.5703	0.5662	0.5624	0.5586	0.5550	0.5515	0.5481	0.5448
0.52	0.6299	0.6226	0.6153	0.6084	0.6022	0.5966	0.5914	0.5865	0.5816	0.5768	0.5722	0.5677	0.5635	0.5594	0.5554	0.5516	0.5479	0.5443	0.5409	0.5375
0.53	0.6240	0.6166	0.6091	0.6022	0.5961	0.5905	0.5852	0.5801	0.5752	0.5703	0.5656	0.5611	0.5568	0.5526	0.5485	0.5447	0.5409	0.5372	0.5337	0.5302
0.54	0.6182	0.6106	0.6030	0.5961	0.5900	0.5843	0.5790	0.5739	0.5688	0.5639	0.5591	0.5545	0.5501	0.5459	0.5417	0.5378	0.5339	0.5302	0.5266	0.5231
0.55	0.6124	0.6046	0.5970	0.5900	0.5839	0.5783	0.5729	0.5677	0.5625	0.5575	0.5526	0.5480	0.5435	0.5392	0.5350	0.5310	0.5270	0.5232	0.5196	0.5160
0.56	0.6066	0.5987	0.5910	0.5841	0.5779	0.5722	0.5668	0.5615	0.5563	0.5512	0.5462	0.5415	0.5370	0.5326	0.5283	0.5242	0.5202	0.5164	0.5126	0.5089
0.57	0.6009	0.5928	0.5851	0.5782	0.5720	0.5663	0.5608	0.5554	0.5501	0.5449	0.5399	0.5352	0.5305	0.5261	0.5217	0.5176	0.5135	0.5095	0.5057	0.5020
0.58	0.5951	0.5869	0.5792	0.5723	0.5662	0.5604	0.5548	0.5494	0.5440	0.5387	0.5336	0.5288	0.5241	0.5196	0.5152	0.5110	0.5068	0.5028	0.4989	0.4951
0.59	0.5894	0.5811	0.5734	0.5666	0.5604	0.5546	0.5489	0.5434	0.5379	0.5325	0.5274	0.5226	0.5178	0.5132	0.5087	0.5044	0.5002	0.4961	0.4921	0.4883
0.60	0.5838	0.5753	0.5676	0.5609	0.5547	0.5488	0.5430	0.5374	0.5319	0.5265	0.5213	0.5164	0.5115	0.5069	0.5023	0.4979	0.4937	0.4895	0.4855	0.4815
0.61	0.5781	0.5696	0.5620	0.5552	0.5490	0.5430	0.5372	0.5315	0.5259	0.5204	0.5152	0.5102	0.5053	0.5006	0.4960	0.4915	0.4872	0.4830	0.4788	0.4748
0.62	0.5725	0.5640	0.5564	0.5497	0.5434	0.5374	0.5315	0.5257	0.5200	0.5145	0.5092	0.5041	0.4992	0.4944	0.4897	0.4852	0.4808	0.4765	0.4723	0.4682
0.63	0.5669	0.5584	0.5509	0.5441	0.5378	0.5317	0.5258	0.5199	0.5141	0.5086	0.5032	0.4981	0.4931	0.4882	0.4835	0.4789	0.4744	0.4701	0.4658	0.4617
0.64	0.5614	0.5529	0.5454	0.5387	0.5323	0.5262	0.5201	0.5142	0.5083	0.5027	0.4973	0.4921	0.4871	0.4821	0.4774	0.4727	0.4682	0.4637	0.4594	0.4552
0.65	0.5559	0.5474	0.5400	0.5332	0.5268	0.5206	0.5145	0.5085	0.5026	0.4969	0.4915	0.4862	0.4811	0.4761	0.4713	0.4666	0.4620	0.4575	0.4531	0.4488
0.66	0.5505	0.5421	0.5347	0.5279	0.5214	0.5152	0.5090	0.5029	0.4969	0.4912	0.4857	0.4804	0.4752	0.4702	0.4653	0.4605	0.4558	0.4513	0.4468	0.4425
0.67	0.5451	0.5367	0.5294	0.5226	0.5161	0.5097	0.5035	0.4973	0.4913	0.4855	0.4800	0.4746	0.4693	0.4643	0.4593	0.4545	0.4498	0.4452	0.4406	0.4362
0.68	0.5398	0.5315	0.5241	0.5173	0.5108	0.5044	0.4980	0.4918	0.4857	0.4799	0.4743	0.4689	0.4636	0.4584	0.4534	0.4485	0.4438	0.4391	0.4345	0.4300
0.69	0.5345	0.5263	0.5190	0.5121	0.5055	0.4990	0.4926	0.4863	0.4802	0.4743	0.4687	0.4632	0.4578	0.4526	0.4476	0.4426	0.4378	0.4331	0.4285	0.4239
0.70	0.5293	0.5212	0.5138	0.5069	0.5003	0.4937	0.4873	0.4809	0.4747	0.4688	0.4631	0.4576	0.4522	0.4469	0.4418	0.4368	0.4319	0.4272	0.4225	0.4179
0.71	0.5242	0.5161	0.5088	0.5018	0.4951	0.4885	0.4820	0.4755	0.4693	0.4634	0.4576	0.4520	0.4466	0.4413	0.4361	0.4311	0.4261	0.4213	0.4165	0.4119
0.72	0.5191	0.5111	0.5037	0.4968	0.4900	0.4833	0.4767	0.4702	0.4640	0.4580	0.4522	0.4465	0.4410	0.4357	0.4305	0.4254	0.4204	0.4155	0.4107	0.4060
0.73	0.5141	0.5061	0.4988	0.4917	0.4849	0.4782	0.4715	0.4649	0.4587	0.4527	0.4468	0.4411	0.4356	0.4302	0.4249	0.4197	0.4147	0.4097	0.4049	0.4001
0.74	0.5091	0.5012	0.4938	0.4868	0.4799	0.4731	0.4663	0.4597	0.4534	0.4474	0.4415	0.4357	0.4301	0.4247	0.4194	0.4142	0.4091	0.4041	0.3992	0.3944
0.75	0.5042	0.4963	0.4889	0.4819	0.4749	0.4680	0.4612	0.4546	0.4483	0.4422	0.4362	0.4304	0.4248	0.4193	0.4139	0.4086	0.4035	0.3985	0.3935	0.3887
0.76	0.4994	0.4915	0.4841	0.4770	0.4700	0.4630	0.4561	0.4495	0.4431	0.4370	0.4310	0.4251	0.4195	0.4139	0.4085	0.4032	0.3980	0.3929	0.3879	0.3830
0.77	0.4946	0.4867	0.4793	0.4721	0.4651	0.4581	0.4511	0.4444	0.4380	0.4319	0.4258	0.4199	0.4142	0.4086	0.4032	0.3978	0.3926	0.3875	0.3824	0.3775
0.78	0.4899	0.4820	0.4746	0.4673	0.4602	0.4531	0.4461	0.4394	0.4330	0.4268	0.4207	0.4148	0.4090	0.4034	0.3979	0.3925	0.3872	0.3821	0.3770	0.3720
0.79	0.4852	0.4774	0.4699	0.4626	0.4554	0.4483	0.4412	0.4345	0.4280	0.4218	0.4156	0.4097	0.4039	0.3982	0.3927	0.3872	0.3819	0.3767	0.3716	0.3665
0.80	0.4806	0.4727	0.4652	0.4579	0.4507	0.4434	0.4363	0.4296	0.4231	0.4168	0.4106	0.4046	0.3988	0.3931	0.3875	0.3820	0.3767	0.3714	0.3662	0.3611
0.81	0.4760	0.4682	0.4606	0.4532	0.4459	0.4386	0.4315	0.4247	0.4182	0.4119	0.4057	0.3996	0.3937	0.3880	0.3824	0.3769	0.3715	0.3662	0.3610	0.3558
0.82	0.4715	0.4636	0.4560	0.4486	0.4412	0.4339	0.4267	0.4200	0.4134	0.4070	0.4008	0.3947	0.3888	0.3830	0.3773	0.3718	0.3664	0.3610	0.3558	0.3506
0.83	0.4670	0.4591	0.4515	0.4440	0.4366	0.4292	0.4220	0.4152	0.4086	0.4022	0.3959	0.3898	0.3839	0.3780	0.3723	0.3668	0.3613	0.3559	0.3506	0.3454
0.84	0.4626	0.4547	0.4470	0.4395	0.4320	0.4245	0.4174	0.4105	0.4039	0.3974	0.3911	0.3850	0.3790	0.3731	0.3674	0.3618	0.3563	0.3509	0.3456	0.3403
0.85	0.4582	0.4503	0.4426	0.4350	0.4274	0.4199	0.4127	0.4059	0.3992	0.3927	0.3864	0.3802	0.3742	0.3683	0.3625	0.3569	0.3514	0.3459	0.3405	0.3353
0.86	0.4539	0.4459	0.4382	0.4305	0.4229	0.4154	0.4082	0.4013	0.3946	0.3880	0.3817	0.3755	0.3694	0.3635	0.3577	0.3520	0.3465	0.3410	0.3356	0.3303
0.87	0.4496	0.4416	0.4338	0.4261	0.4184	0.4109	0.4036	0.3967	0.3900	0.3834	0.3770	0.3708	0.3647	0.3588	0.3529	0.3472	0.3416	0.3361	0.3307	0.3253
0.88	0.4453	0.4373	0.4295	0.4217	0.4140	0.4064	0.3991	0.3922	0.3855	0.3789	0.3724	0.3662	0.3601	0.3541	0.3482	0.3425	0.3369	0.3313	0.3259	0.3205
0.89	0.4411	0.4330	0.4252	0.4174	0.4096	0.4020	0.3947	0.3878	0.3810	0.3743	0.3679	0.3616	0.3555	0.3495	0.3436	0.3378	0.3322	0.3266	0.3211	0.3157
0.90	0.4369	0.4288	0.4209	0.4131	0.4052	0.3976	0.3903	0.3833	0.3765	0.3699	0.3634	0.3571	0.3509	0.3449	0.3390	0.3332	0.3275	0.3219	0.3164	0.3109
0.91	0.4327	0.4247	0.4167	0.4088	0.4009	0.3932	0.3860	0.3790	0.3721	0.3654	0.3589	0.3526	0.3464	0.3404	0.3344	0.3286	0.3229	0.3173	0.3117	0.3063
0.92	0.4286	0.4205	0.4125	0.4046	0.3966	0.3890	0.3817	0.3747	0.3678	0.3611	0.3545	0.3482	0.3420	0.3359	0.3299	0.3241	0.3184	0.3127	0.3071	0.3016
0.93	0.4246	0.4164	0.4084	0.4004	0.3924	0.3847	0.3774	0.3704	0.3635	0.3567	0.3502	0.3438	0.3376	0.3315	0.3255	0.3196	0.3139	0.3082	0.3026	0.2971
0.94	0.4205	0.4124	0.4043	0.3962	0.3882	0.3805	0.3732	0.3661	0.3592	0.3525	0.3459	0.3395	0.3332	0.3271	0.3211	0.3152	0.3094	0.3037	0.2981	0.2926
0.95	0.4165	0.4083	0.4002	0.3921	0.3840	0.3764	0.3690	0.3620	0.3550	0.3482	0.3416	0.3352	0.3289	0.3228	0.3168	0.3109	0.3051	0.2993	0.2937	0.2881
0.96	0.4126	0.4043	0.3962	0.3880	0.3799	0.3722	0.3649	0.3578	0.3508	0.3440	0.3374	0.3310	0.3247	0.3185	0.3125	0.3066	0.3007	0.2950	0.2893	0.2837
0.97	0.4087	0.4004	0.3922	0.3839	0.3759	0.3682	0.3608	0.3537	0.3467	0.3399	0.3333	0.3268	0.3205	0.3143	0.3083	0.3023	0.2965	0.2907	0.2850	0.2794
0.98	0.4048	0.3965	0.3882	0.3799	0.3718	0.3641	0.3568	0.3496	0.3426	0.3358	0.3292	0.3227	0.3163	0.3102	0.3041	0.2981	0.2923	0.2865	0.2808	0.2751
0.99	0.4009	0.3926	0.3843	0.3759	0.3678	0.3602	0.3528	0.3456	0.3386	0.3317	0.3251	0.3186	0.3122	0.3060	0.2999	0.2940	0.2881	0.2823	0.2766	0.2709
1.00	0.3971	0.3887	0.3804	0.3720	0.3639	0.3562	0.3488	0.3416	0.3346	0.3277	0.3211	0.3146	0.3082	0.3020	0.2959	0.2899	0.2840	0.2782	0.2724	0.2668

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.3933	0.3849	0.3765	0.3681	0.3600	0.3523	0.3449	0.3377	0.3306	0.3238	0.3171	0.3106	0.3042	0.2979	0.2918	0.2858	0.2799	0.2741	0.2684	0.2627
1.02	0.3896	0.3811	0.3727	0.3642	0.3561	0.3484	0.3410	0.3338	0.3267	0.3199	0.3132	0.3066	0.3002	0.2940	0.2878	0.2818	0.2759	0.2701	0.2643	0.2586
1.03	0.3859	0.3774	0.3689	0.3604	0.3523	0.3446	0.3372	0.3299	0.3228	0.3160	0.3093	0.3027	0.2963	0.2901	0.2839	0.2779	0.2719	0.2661	0.2603	0.2546
1.04	0.3822	0.3736	0.3651	0.3566	0.3485	0.3408	0.3334	0.3261	0.3190	0.3121	0.3054	0.2989	0.2925	0.2862	0.2800	0.2740	0.2680	0.2622	0.2564	0.2507
1.05	0.3785	0.3700	0.3614	0.3528	0.3448	0.3371	0.3296	0.3223	0.3152	0.3083	0.3016	0.2951	0.2886	0.2823	0.2762	0.2701	0.2642	0.2583	0.2525	0.2468
1.06	0.3749	0.3663	0.3577	0.3491	0.3411	0.3334	0.3259	0.3186	0.3115	0.3046	0.2979	0.2913	0.2849	0.2786	0.2724	0.2663	0.2604	0.2545	0.2487	0.2430
1.07	0.3713	0.3627	0.3540	0.3454	0.3374	0.3297	0.3222	0.3149	0.3078	0.3009	0.2941	0.2876	0.2811	0.2748	0.2686	0.2626	0.2566	0.2507	0.2449	0.2392
1.08	0.3678	0.3591	0.3503	0.3418	0.3338	0.3261	0.3186	0.3112	0.3041	0.2972	0.2905	0.2839	0.2774	0.2711	0.2650	0.2589	0.2529	0.2470	0.2412	0.2355
1.09	0.3642	0.3555	0.3467	0.3382	0.3302	0.3225	0.3150	0.3076	0.3005	0.2936	0.2868	0.2802	0.2738	0.2675	0.2613	0.2552	0.2492	0.2434	0.2375	0.2318
1.10	0.3607	0.3520	0.3432	0.3346	0.3266	0.3189	0.3114	0.3040	0.2969	0.2900	0.2832	0.2766	0.2702	0.2639	0.2577	0.2516	0.2456	0.2397	0.2339	0.2282
1.11	0.3573	0.3484	0.3396	0.3311	0.3231	0.3154	0.3079	0.3005	0.2934	0.2865	0.2797	0.2731	0.2666	0.2603	0.2541	0.2480	0.2421	0.2362	0.2304	0.2246
1.12	0.3538	0.3450	0.3361	0.3276	0.3196	0.3119	0.3044	0.2970	0.2899	0.2830	0.2762	0.2696	0.2631	0.2568	0.2506	0.2445	0.2385	0.2326	0.2268	0.2211
1.13	0.3504	0.3415	0.3326	0.3242	0.3162	0.3085	0.3009	0.2935	0.2864	0.2795	0.2727	0.2661	0.2596	0.2533	0.2471	0.2410	0.2351	0.2292	0.2233	0.2176
1.14	0.3470	0.3381	0.3292	0.3207	0.3128	0.3050	0.2975	0.2901	0.2830	0.2761	0.2693	0.2627	0.2562	0.2499	0.2437	0.2376	0.2316	0.2257	0.2199	0.2142
1.15	0.3437	0.3347	0.3258	0.3174	0.3094	0.3017	0.2941	0.2867	0.2796	0.2727	0.2659	0.2593	0.2528	0.2465	0.2403	0.2342	0.2282	0.2224	0.2165	0.2108
1.16	0.3403	0.3313	0.3224	0.3140	0.3060	0.2983	0.2907	0.2834	0.2763	0.2693	0.2625	0.2559	0.2495	0.2432	0.2370	0.2309	0.2249	0.2190	0.2132	0.2075
1.17	0.3370	0.3280	0.3191	0.3107	0.3027	0.2950	0.2874	0.2801	0.2729	0.2660	0.2592	0.2526	0.2462	0.2399	0.2337	0.2276	0.2216	0.2157	0.2099	0.2042
1.18	0.3338	0.3247	0.3158	0.3074	0.2995	0.2917	0.2841	0.2768	0.2697	0.2627	0.2560	0.2494	0.2429	0.2366	0.2304	0.2243	0.2184	0.2125	0.2067	0.2009
1.19	0.3305	0.3214	0.3125	0.3042	0.2962	0.2885	0.2809	0.2735	0.2664	0.2595	0.2527	0.2461	0.2397	0.2334	0.2272	0.2211	0.2151	0.2093	0.2035	0.1977
1.20	0.3273	0.3181	0.3093	0.3009	0.2930	0.2853	0.2777	0.2703	0.2632	0.2563	0.2495	0.2429	0.2365	0.2302	0.2240	0.2179	0.2120	0.2061	0.2003	0.1946
1.21	0.3241	0.3149	0.3061	0.2978	0.2898	0.2821	0.2745	0.2672	0.2600	0.2531	0.2464	0.2398	0.2333	0.2270	0.2209	0.2148	0.2089	0.2030	0.1972	0.1915
1.22	0.3209	0.3117	0.3029	0.2946	0.2867	0.2789	0.2713	0.2640	0.2569	0.2500	0.2432	0.2367	0.2302	0.2239	0.2178	0.2117	0.2058	0.1999	0.1941	0.1884
1.23	0.3178	0.3086	0.2998	0.2915	0.2836	0.2758	0.2682	0.2609	0.2538	0.2469	0.2402	0.2336	0.2272	0.2209	0.2147	0.2087	0.2027	0.1969	0.1911	0.1854
1.24	0.3147	0.3054	0.2967	0.2884	0.2805	0.2727	0.2651	0.2578	0.2508	0.2438	0.2371	0.2305	0.2241	0.2178	0.2117	0.2057	0.1997	0.1939	0.1881	0.1825
1.25	0.3116	0.3023	0.2936	0.2854	0.2774	0.2697	0.2621	0.2548	0.2477	0.2408	0.2341	0.2275	0.2211	0.2149	0.2087	0.2027	0.1968	0.1909	0.1852	0.1795
1.26	0.3085	0.2993	0.2905	0.2823	0.2744	0.2666	0.2591	0.2518	0.2447	0.2378	0.2311	0.2246	0.2182	0.2119	0.2058	0.1998	0.1939	0.1880	0.1823	0.1766
1.27	0.3055	0.2962	0.2875	0.2793	0.2714	0.2637	0.2561	0.2488	0.2418	0.2349	0.2282	0.2216	0.2152	0.2090	0.2029	0.1969	0.1910	0.1852	0.1795	0.1738
1.28	0.3025	0.2932	0.2846	0.2764	0.2685	0.2607	0.2532	0.2459	0.2388	0.2320	0.2253	0.2187	0.2123	0.2061	0.2000	0.1940	0.1881	0.1823	0.1766	0.1710
1.29	0.2995	0.2902	0.2816	0.2734	0.2655	0.2578	0.2503	0.2430	0.2359	0.2291	0.2224	0.2159	0.2095	0.2033	0.1972	0.1912	0.1853	0.1796	0.1739	0.1682
1.30	0.2965	0.2873	0.2787	0.2705	0.2626	0.2549	0.2474	0.2401	0.2331	0.2262	0.2195	0.2130	0.2067	0.2005	0.1944	0.1884	0.1826	0.1768	0.1711	0.1655
1.31	0.2936	0.2844	0.2758	0.2677	0.2598	0.2520	0.2445	0.2373	0.2302	0.2234	0.2167	0.2102	0.2039	0.1977	0.1916	0.1857	0.1798	0.1741	0.1684	0.1628
1.32	0.2906	0.2815	0.2730	0.2648	0.2569	0.2492	0.2417	0.2345	0.2274	0.2206	0.2140	0.2075	0.2011	0.1950	0.1889	0.1830	0.1771	0.1714	0.1658	0.1602
1.33	0.2877	0.2786	0.2701	0.2620	0.2541	0.2464	0.2389	0.2317	0.2247	0.2179	0.2112	0.2048	0.1984	0.1923	0.1862	0.1803	0.1745	0.1688	0.1632	0.1576
1.34	0.2849	0.2758	0.2673	0.2592	0.2513	0.2436	0.2361	0.2289	0.2219	0.2151	0.2085	0.2021	0.1958	0.1896	0.1836	0.1777	0.1719	0.1662	0.1606	0.1550
1.35	0.2820	0.2730	0.2646	0.2565	0.2485	0.2408	0.2334	0.2262	0.2192	0.2124	0.2058	0.1994	0.1931	0.1870	0.1810	0.1751	0.1693	0.1636	0.1580	0.1525
1.36	0.2792	0.2702	0.2618	0.2537	0.2458	0.2381	0.2307	0.2235	0.2166	0.2098	0.2032	0.1968	0.1905	0.1844	0.1784	0.1725	0.1668	0.1611	0.1555	0.1500
1.37	0.2765	0.2675	0.2591	0.2510	0.2431	0.2354	0.2280	0.2209	0.2139	0.2072	0.2006	0.1942	0.1879	0.1818	0.1758	0.1700	0.1642	0.1586	0.1531	0.1476
1.38	0.2737	0.2648	0.2564	0.2483	0.2404	0.2328	0.2254	0.2183	0.2113	0.2046	0.1980	0.1916	0.1854	0.1793	0.1733	0.1675	0.1618	0.1562	0.1506	0.1452
1.39	0.2710	0.2621	0.2537	0.2457	0.2378	0.2301	0.2228	0.2157	0.2087	0.2020	0.1954	0.1891	0.1829	0.1768	0.1708	0.1650	0.1593	0.1537	0.1482	0.1428
1.40	0.2683	0.2594	0.2511	0.2430	0.2352	0.2275	0.2202	0.2131	0.2062	0.1995	0.1929	0.1866	0.1804	0.1743	0.1684	0.1626	0.1569	0.1513	0.1459	0.1405
1.41	0.2656	0.2568	0.2485	0.2404	0.2326	0.2250	0.2177	0.2105	0.2036	0.1970	0.1904	0.1841	0.1779	0.1719	0.1660	0.1602	0.1546	0.1490	0.1435	0.1382
1.42	0.2630	0.2542	0.2459	0.2379	0.2300	0.2224	0.2151	0.2080	0.2012	0.1945	0.1880	0.1817	0.1755	0.1695	0.1636	0.1579	0.1522	0.1467	0.1412	0.1359
1.43	0.2603	0.2516	0.2433	0.2353	0.2275	0.2199	0.2126	0.2055	0.1987	0.1920	0.1856	0.1793	0.1731	0.1671	0.1613	0.1555	0.1499	0.1444	0.1390	0.1336
1.44	0.2578	0.2491	0.2408	0.2328	0.2250	0.2174	0.2102	0.2031	0.1963	0.1896	0.1832	0.1769	0.1708	0.1648	0.1589	0.1532	0.1476	0.1421	0.1368	0.1314
1.45	0.2552	0.2465	0.2383	0.2303	0.2225	0.2150	0.2077	0.2007	0.1938	0.1872	0.1808	0.1745	0.1684	0.1625	0.1567	0.1510	0.1454	0.1399	0.1346	0.1293
1.46	0.2527	0.2440	0.2358	0.2278	0.2200	0.2125	0.2053	0.1983	0.1915	0.1849	0.1784	0.1722	0.1661	0.1602	0.1544	0.1487	0.1432	0.1377	0.1324	0.1271
1.47	0.2502	0.2416	0.2334	0.2254	0.2176	0.2101	0.2029	0.1959	0.1891	0.1825	0.1761	0.1699	0.1639	0.1579	0.1522	0.1465	0.1410	0.1356	0.1303	0.1250
1.48	0.2477	0.2391	0.2309	0.2229	0.2152	0.2077	0.2005	0.1935	0.1868	0.1802	0.1738	0.1677	0.1616	0.1557	0.1500	0.1444	0.1389	0.1335	0.1282	0.1230
1.49	0.2452	0.2367	0.2285	0.2205	0.2128	0.2054	0.1982	0.1912	0.1845	0.1779	0.1716	0.1654	0.1594	0.1535	0.1478	0.1422	0.1367	0.1314	0.1261	0.1209
1.50	0.2428	0.2343	0.2261	0.2182	0.2104	0.2030	0.1959	0.1889	0.1822	0.1757	0.1694	0.1632	0.1572	0.1514	0.1457	0.1401	0.1347	0.1293	0.1241	0.1189
1.51	0.2404	0.2319	0.2238	0.2158	0.2081	0.2007	0.1936	0.1867	0.1800	0.1735	0.1672	0.1610	0.1551	0.1492	0.1436	0.1380	0.1326	0.1273	0.1221	0.1169
1.52	0.2380	0.2295	0.2214	0.2135	0.2058	0.1984	0.1913	0.1844	0.1777	0.1713	0.1650	0.1589	0.1529	0.1471	0.1415	0.1360	0.1306	0.1253	0.1201	0.1150
1.53	0.2356	0.2272	0.2191	0.2112	0.2035	0.1962	0.1891	0.1822	0.1755	0.1691	0.1628	0.1568	0.1508	0.1451	0.1394	0.1339	0.1286	0.1233	0.1181	0.1131
1.54	0.2333	0.2249	0.2168	0.2089	0.2013	0.1939	0.1869	0.1800	0.1734	0.1670	0.1607	0.1547	0.1488	0.1430	0.1374	0.1319	0.1266	0.1214	0.1162	0.1112
1.55	0.2310	0.2226	0.2145	0.2066	0.1990	0.1917	0.1847	0.1778	0.1712	0.1648	0.1586	0.1526	0.1467	0.1410	0.1354	0.1300	0.1247	0.1194	0.1143	0.1093
1.56	0.2287	0.2203	0.2123	0.2044	0.1968	0.1895	0.1825	0.1757	0.1691	0.1627	0.1565	0.1505	0.1447	0.1390	0.1334	0.1280	0.1227	0.1176	0.1125	0.1075
1.57	0.2264	0.2181	0.2100	0.2022	0.1946	0.1874	0.1804	0.1736	0.1670	0.1607	0.1545	0.1485	0.1427	0.1370	0.1315	0.1261	0.1209	0.1157	0.1107	0.1057
1.58	0.2242	0.2159	0.2078	0.2000	0.1925	0.1852	0.1782	0.1715	0.1650	0.1586	0.1525	0.1465	0.1407	0.1351	0.1296	0.1242	0.1190	0.1139	0.1089	0.1039
1.59	0.2219	0.2137	0.2057	0.1978	0.1903	0.1831	0.1762	0.1694	0.1629	0.1566	0.1505	0.1446	0.1388	0.1332	0.1277	0.1224	0.1172	0.1121	0.1071	0.1022
1.60	0.2197	0.2115	0.2035	0.1957	0.1882	0.1810	0.1741	0.1674	0.1609	0.1546	0.1485	0.1426	0.1369	0.1313	0.1258	0.1205	0.1154	0.1103	0.1053	0.1005
1.61	0.2176	0.2093	0.2013	0.1936	0.1861	0.1790	0.1720	0.1654	0.1589	0.1526	0.1466	0.1407	0.1350	0.1294	0.1240	0.1187	0.1136	0.1085	0.1036	0.0988
1.62	0.2154	0.2072	0.1992	0.1915	0.1840	0.1769	0.1700	0.1634	0.1569	0.1507	0.1447	0.1388	0.1331	0.1276	0.1222	0.1169	0.1118	0.1068	0.1019	0.0971
1.63	0.2133	0.2051	0.1971	0.1894	0.1820	0.1749	0.1680	0.1614	0.1550	0.1488	0.1428	0.1369	0.1313	0.1258	0.1204	0.1152	0.1101	0.1051	0.1002	0.0955
1.64	0.2111	0.2030	0.1950	0.1873	0.1800	0.1729	0.1660	0.1594	0.1530	0.1469	0.1409	0.1351	0.1294	0.1240	0.1186	0.1134	0.1084	0.1034	0.0986	0.0939
1.65	0.2090	0.2009	0.1930	0.1853	0.1780	0.1709	0.1641	0.1575	0.1511	0.1450	0.1390	0.1333	0.1276	0.1222	0.1169	0.1117	0.1067	0.1018	0.0970	0.0923
1.66	0.2070	0.1988	0.1909	0.1833	0.1760	0.1689	0.1621	0.1556	0.1493	0.1431	0.1372	0.1315	0.1259	0.1205	0.1152	0.1101	0.1051	0.1002	0.0954	0.0907
1.67	0.2049	0.1968	0.1889	0.1813	0.1740	0.1670	0.1602	0.1537	0.1474	0.1413	0.1354	0.1297	0.1241	0.1187	0.1135	0.1084	0.1034	0.0986	0.0938	0.0892
1.68	0.2029	0.1948	0.1869	0.1793	0.1721	0.1651	0.1583	0.1518	0.1456	0.1395	0.1336	0.1279	0.1224	0.1170	0.1118	0.1068	0.1018	0.0970	0.0923	0.0877
1.69	0.2009	0.1928	0.1849	0.1774	0.1701	0.1632	0.1565	0.1500	0.1437	0.1377	0.1319	0.1262	0.1207	0.1154	0.1102	0.1051	0.1002	0.0954	0.0908	0.0862
1.70	0.1989	0.1908	0.1830	0.1754	0.1682	0.1613	0.1546	0.1482	0.1420	0.1359	0.1301	0.1245	0.1190	0.1137	0.1086	0.1036	0.0987	0.0939	0.0893	0.0847
1.71	0.1969	0.1889	0.1810	0.1735	0.1664	0.1595	0.1528	0.1464	0.1402	0.1342	0.1284	0.1228	0.1174	0.1121	0.1070	0.1020	0.0971	0.0924	0.0878	0.0833
1.72	0.1949	0.1869	0.1791	0.1716	0.1645	0.1576	0.1510	0.1446	0.1384	0.1325	0.1267	0.1211	0.1157	0.1105	0.1054	0.1004	0.0956	0.0909	0.0863	0.0819
1.73	0.1930	0.1850	0.1772	0.1698	0.1627	0.1558	0.1492	0.1428	0.1367	0.1308	0.1250	0.1195	0.1141	0.1089	0.1038	0.0989	0.0941	0.0895	0.0849	0.0805
1.74	0.1911	0.1831	0.1753	0.1679	0.1608	0.1540	0.1474	0.1411	0.1350	0.1291	0.1234	0.1179	0.1125	0.1073	0.1023	0.0974	0.0927	0.0880	0.0835	0.0791
1.75	0.1891	0.1812	0.1735	0.1661	0.1590	0.1522	0.1457	0.1394	0.1333	0.1274	0.1217	0.1163	0.1109	0.1058	0.1008	0.0959	0.0912	0.0866	0.0821	0.0777
1.76	0.1873	0.1793	0.1716	0.1643	0.1573	0.1505	0.1440	0.1377	0.1316	0.1258	0.1201	0.1147	0.1094	0.1043	0.0993	0.0945	0.0898	0.0852	0.0808	0.0764
1.77	0.1854	0.1775	0.1698	0.1625	0.1555	0.1487	0.1423	0.1360	0.1300	0.1242	0.1185	0.1131	0.1079	0.1028	0.0978	0.0930	0.0884	0.0838	0.0794	0.0751
1.78	0.1835	0.1757	0.1680	0.1607	0.1537	0.1470	0.1406	0.1343	0.1283	0.1226	0.1170	0.1116	0.1064	0.1013	0.0964	0.0916	0.0870	0.0825	0.0781	0.0738
1.79	0.1817	0.1738	0.1662	0.1590	0.1520	0.1453	0.1389	0.1327	0.1267	0.1210	0.1154	0.1101	0.1049	0.0998	0.0950	0.0902	0.0856	0.0812	0.0768	0.0726
1.80	0.1799	0.1720	0.1644	0.1572	0.1503	0.1436	0.1372	0.1311	0.1251	0.1194	0.1139	0.1086	0.1034	0.0984	0.0935	0.0888	0.0843	0.0798	0.0755	0.0713
1.81	0.1781	0.1703	0.1627	0.1555	0.1486	0.1420	0.1356	0.1295	0.1236	0.1179	0.1124	0.1071	0.1019	0.0970	0.0922	0.0875	0.0830	0.0785	0.0743	0.0701
1.82	0.1763	0.1685	0.1610	0.1538	0.1470	0.1403	0.1340	0.1279	0.1220	0.1164	0.1109	0.1056	0.1005	0.0956	0.0908	0.0861	0.0816	0.0773	0.0730	0.0689
1.83	0.1745	0.1668	0.1592	0.1521	0.1453	0.1387	0.1324	0.1263	0.1205	0.1149	0.1094	0.1042	0.0991	0.0942	0.0894	0.0848	0.0804	0.0760	0.0718	0.0677
1.84	0.1728	0.1650	0.1576	0.1505	0.1437	0.1371	0.1308	0.1248	0.1190	0.1134	0.1080	0.1027	0.0977	0.0928	0.0881	0.0835	0.0791	0.0748	0.0706	0.0665
1.85	0.1711	0.1633	0.1559	0.1488	0.1420	0.1355	0.1293	0.1233	0.1175	0.1119	0.1065	0.1013	0.0963	0.0915	0.0868	0.0823	0.0779	0.0736	0.0694	0.0654
1.86	0.1693	0.1616	0.1542	0.1472	0.1404	0.1340	0.1277	0.1217	0.1160	0.1105	0.1051	0.1000	0.0950	0.0902	0.0855	0.0810	0.0766	0.0724	0.0683	0.0643
1.87	0.1676	0.1599	0.1526	0.1456	0.1389	0.1324	0.1262	0.1203	0.1145	0.1090	0.1037	0.0986	0.0936	0.0889	0.0842	0.0798	0.0754	0.0712	0.0671	0.0632
1.88	0.1660	0.1583	0.1509	0.1440	0.1373	0.1309	0.1247	0.1188	0.1131	0.1076	0.1023	0.0972	0.0923	0.0876	0.0830	0.0785	0.0742	0.0700	0.0660	0.0621
1.89	0.1643	0.1566	0.1493	0.1424	0.1357	0.1293	0.1232	0.1173	0.1117	0.1062	0.1010	0.0959	0.0910	0.0863	0.0817	0.0773	0.0730	0.0689	0.0649	0.0610
1.90	0.1626	0.1550	0.1477	0.1408	0.1342	0.1278	0.1217	0.1159	0.1103	0.1048	0.0996	0.0946	0.0897	0.0850	0.0805	0.0761	0.0719	0.0678	0.0638	0.0599
1.91	0.1610	0.1534	0.1462	0.1393	0.1327	0.1264	0.1203	0.1145	0.1089	0.1035	0.0983	0.0933	0.0885	0.0838	0.0793	0.0750	0.0708	0.0667	0.0627	0.0589
1.92	0.1594	0.1518	0.1446	0.1378	0.1312	0.1249	0.1189	0.1131	0.1075	0.1021	0.0970	0.0920	0.0872	0.0826	0.0781	0.0738	0.0696	0.0656	0.0617	0.0579
1.93	0.1578	0.1502	0.1431	0.1363	0.1297	0.1234	0.1174	0.1117	0.1061	0.1008	0.0957	0.0907	0.0860	0.0814	0.0770	0.0727	0.0685	0.0645	0.0606	0.0569
1.94	0.1562	0.1487	0.1415	0.1348	0.1282	0.1220	0.1160	0.1103	0.1048	0.0995	0.0944	0.0895	0.0848	0.0802	0.0758	0.0715	0.0674	0.0635	0.0596	0.0559
1.95	0.1546	0.1471	0.1400	0.1333	0.1268	0.1206	0.1146	0.1089	0.1035	0.0982	0.0931	0.0883	0.0836	0.0790	0.0747	0.0704	0.0664	0.0624	0.0586	0.0549
1.96	0.1530	0.1456	0.1385	0.1318	0.1254	0.1192	0.1133	0.1076	0.1021	0.0969	0.0919	0.0870	0.0824	0.0779	0.0735	0.0694	0.0653	0.0614	0.0576	0.0540
1.97	0.1515	0.1441	0.1371	0.1304	0.1239	0.1178	0.1119	0.1063	0.1009	0.0957	0.0906	0.0858	0.0812	0.0767	0.0724	0.0683	0.0643	0.0604	0.0566	0.0530
1.98	0.1500	0.1426	0.1356	0.1289	0.1225	0.1164	0.1106	0.1050	0.0996	0.0944	0.0894	0.0847	0.0801	0.0756	0.0713	0.0672	0.0632	0.0594	0.0557	0.0521
1.99	0.1484	0.1411	0.1341	0.1275	0.1212	0.1151	0.1092	0.1037	0.0983	0.0932	0.0882	0.0835	0.0789	0.0745	0.0703	0.0662	0.0622	0.0584	0.0547	0.0512
2.00	0.1469	0.1396	0.1327	0.1261	0.1198	0.1137	0.1079	0.1024	0.0971	0.0920	0.0871	0.0823	0.0778	0.0734	0.0692	0.0652	0.0612	0.0575	0.0538	0.0503

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.1455	0.1382	0.1313	0.1247	0.1184	0.1124	0.1066	0.1011	0.0958	0.0908	0.0859	0.0812	0.0767	0.0724	0.0682	0.0642	0.0603	0.0565	0.0529	0.0494
2.02	0.1440	0.1367	0.1299	0.1233	0.1171	0.1111	0.1054	0.0999	0.0946	0.0896	0.0847	0.0801	0.0756	0.0713	0.0672	0.0632	0.0593	0.0556	0.0520	0.0485
2.03	0.1425	0.1353	0.1285	0.1220	0.1157	0.1098	0.1041	0.0986	0.0934	0.0884	0.0836	0.0790	0.0745	0.0703	0.0661	0.0622	0.0584	0.0547	0.0511	0.0477
2.04	0.1411	0.1339	0.1271	0.1206	0.1144	0.1085	0.1028	0.0974	0.0922	0.0872	0.0825	0.0779	0.0735	0.0692	0.0651	0.0612	0.0574	0.0538	0.0503	0.0469
2.05	0.1396	0.1325	0.1258	0.1193	0.1131	0.1072	0.1016	0.0962	0.0911	0.0861	0.0814	0.0768	0.0724	0.0682	0.0642	0.0603	0.0565	0.0529	0.0494	0.0460
2.06	0.1382	0.1311	0.1244	0.1180	0.1118	0.1060	0.1004	0.0950	0.0899	0.0850	0.0803	0.0757	0.0714	0.0672	0.0632	0.0593	0.0556	0.0520	0.0486	0.0452
2.07	0.1368	0.1298	0.1231	0.1167	0.1106	0.1048	0.0992	0.0938	0.0888	0.0839	0.0792	0.0747	0.0704	0.0662	0.0622	0.0584	0.0547	0.0512	0.0477	0.0444
2.08	0.1354	0.1284	0.1218	0.1154	0.1093	0.1035	0.0980	0.0927	0.0876	0.0828	0.0781	0.0737	0.0694	0.0653	0.0613	0.0575	0.0538	0.0503	0.0469	0.0437
2.09	0.1341	0.1271	0.1204	0.1141	0.1081	0.1023	0.0968	0.0915	0.0865	0.0817	0.0771	0.0726	0.0684	0.0643	0.0604	0.0566	0.0530	0.0495	0.0461	0.0429
2.10	0.1327	0.1257	0.1192	0.1129	0.1068	0.1011	0.0956	0.0904	0.0854	0.0806	0.0760	0.0716	0.0674	0.0633	0.0595	0.0557	0.0521	0.0487	0.0453	0.0421
2.11	0.1313	0.1244	0.1179	0.1116	0.1056	0.0999	0.0945	0.0893	0.0843	0.0796	0.0750	0.0706	0.0664	0.0624	0.0586	0.0548	0.0513	0.0479	0.0446	0.0414
2.12	0.1300	0.1231	0.1166	0.1104	0.1044	0.0988	0.0934	0.0882	0.0832	0.0785	0.0740	0.0696	0.0655	0.0615	0.0577	0.0540	0.0505	0.0471	0.0438	0.0407
2.13	0.1287	0.1218	0.1154	0.1091	0.1032	0.0976	0.0922	0.0871	0.0822	0.0775	0.0730	0.0687	0.0645	0.0606	0.0568	0.0531	0.0496	0.0463	0.0430	0.0399
2.14	0.1274	0.1206	0.1141	0.1079	0.1021	0.0965	0.0911	0.0860	0.0811	0.0765	0.0720	0.0677	0.0636	0.0597	0.0559	0.0523	0.0488	0.0455	0.0423	0.0392
2.15	0.1261	0.1193	0.1129	0.1067	0.1009	0.0953	0.0900	0.0849	0.0801	0.0755	0.0710	0.0668	0.0627	0.0588	0.0551	0.0515	0.0481	0.0448	0.0416	0.0385
2.16	0.1248	0.1181	0.1117	0.1056	0.0998	0.0942	0.0889	0.0839	0.0791	0.0745	0.0701	0.0659	0.0618	0.0580	0.0542	0.0507	0.0473	0.0440	0.0409	0.0379
2.17	0.1235	0.1168	0.1105	0.1044	0.0986	0.0931	0.0879	0.0828	0.0781	0.0735	0.0691	0.0649	0.0609	0.0571	0.0534	0.0499	0.0465	0.0433	0.0402	0.0372
2.18	0.1223	0.1156	0.1093	0.1032	0.0975	0.0920	0.0868	0.0818	0.0771	0.0725	0.0682	0.0640	0.0601	0.0563	0.0526	0.0491	0.0458	0.0426	0.0395	0.0365
2.19	0.1210	0.1144	0.1081	0.1021	0.0964	0.0909	0.0857	0.0808	0.0761	0.0716	0.0673	0.0631	0.0592	0.0554	0.0518	0.0483	0.0450	0.0419	0.0388	0.0359
2.20	0.1198	0.1132	0.1069	0.1010	0.0953	0.0899	0.0847	0.0798	0.0751	0.0706	0.0663	0.0623	0.0583	0.0546	0.0510	0.0476	0.0443	0.0412	0.0381	0.0352
2.21	0.1186	0.1120	0.1058	0.0998	0.0942	0.0888	0.0837	0.0788	0.0741	0.0697	0.0654	0.0614	0.0575	0.0538	0.0502	0.0468	0.0436	0.0405	0.0375	0.0346
2.22	0.1174	0.1109	0.1046	0.0987	0.0931	0.0878	0.0827	0.0778	0.0732	0.0688	0.0646	0.0605	0.0567	0.0530	0.0495	0.0461	0.0429	0.0398	0.0368	0.0340
2.23	0.1162	0.1097	0.1035	0.0976	0.0920	0.0867	0.0817	0.0768	0.0722	0.0679	0.0637	0.0597	0.0559	0.0522	0.0487	0.0454	0.0422	0.0391	0.0362	0.0334
2.24	0.1150	0.1085	0.1024	0.0965	0.0910	0.0857	0.0807	0.0759	0.0713	0.0670	0.0628	0.0588	0.0551	0.0514	0.0480	0.0447	0.0415	0.0385	0.0356	0.0328
2.25	0.1138	0.1074	0.1013	0.0955	0.0900	0.0847	0.0797	0.0749	0.0704	0.0661	0.0620	0.0580	0.0543	0.0507	0.0472	0.0440	0.0408	0.0378	0.0350	0.0322
2.26	0.1127	0.1063	0.1002	0.0944	0.0889	0.0837	0.0787	0.0740	0.0695	0.0652	0.0611	0.0572	0.0535	0.0499	0.0465	0.0433	0.0402	0.0372	0.0344	0.0317
2.27	0.1115	0.1052	0.0991	0.0934	0.0879	0.0827	0.0778	0.0731	0.0686	0.0643	0.0603	0.0564	0.0527	0.0492	0.0458	0.0426	0.0395	0.0366	0.0338	0.0311
2.28	0.1104	0.1041	0.0980	0.0923	0.0869	0.0817	0.0768	0.0722	0.0677	0.0635	0.0595	0.0556	0.0520	0.0485	0.0451	0.0419	0.0389	0.0360	0.0332	0.0305
2.29	0.1093	0.1030	0.0970	0.0913	0.0859	0.0808	0.0759	0.0713	0.0669	0.0627	0.0587	0.0548	0.0512	0.0477	0.0444	0.0413	0.0382	0.0354	0.0326	0.0300
2.30	0.1082	0.1019	0.0959	0.0903	0.0849	0.0798	0.0750	0.0704	0.0660	0.0618	0.0579	0.0541	0.0505	0.0470	0.0437	0.0406	0.0376	0.0348	0.0320	0.0295
2.31	0.1070	0.1008	0.0949	0.0893	0.0839	0.0789	0.0741	0.0695	0.0651	0.0610	0.0571	0.0533	0.0497	0.0463	0.0431	0.0400	0.0370	0.0342	0.0315	0.0289
2.32	0.1060	0.0998	0.0939	0.0883	0.0830	0.0780	0.0732	0.0686	0.0643	0.0602	0.0563	0.0526	0.0490	0.0456	0.0424	0.0393	0.0364	0.0336	0.0309	0.0284
2.33	0.1049	0.0987	0.0929	0.0873	0.0820	0.0770	0.0723	0.0678	0.0635	0.0594	0.0555	0.0518	0.0483	0.0450	0.0418	0.0387	0.0358	0.0330	0.0304	0.0279
2.34	0.1038	0.0977	0.0918	0.0863	0.0811	0.0761	0.0714	0.0669	0.0627	0.0586	0.0548	0.0511	0.0476	0.0443	0.0411	0.0381	0.0352	0.0325	0.0299	0.0274
2.35	0.1028	0.0967	0.0909	0.0854	0.0802	0.0752	0.0705	0.0661	0.0619	0.0578	0.0540	0.0504	0.0469	0.0436	0.0405	0.0375	0.0347	0.0319	0.0294	0.0269
2.36	0.1017	0.0956	0.0899	0.0844	0.0792	0.0743	0.0697	0.0653	0.0611	0.0571	0.0533	0.0497	0.0462	0.0430	0.0399	0.0369	0.0341	0.0314	0.0289	0.0264
2.37	0.1007	0.0946	0.0889	0.0835	0.0783	0.0735	0.0688	0.0644	0.0603	0.0563	0.0525	0.0490	0.0456	0.0423	0.0393	0.0363	0.0335	0.0309	0.0284	0.0260
2.38	0.0996	0.0936	0.0879	0.0825	0.0774	0.0726	0.0680	0.0636	0.0595	0.0556	0.0518	0.0483	0.0449	0.0417	0.0386	0.0357	0.0330	0.0304	0.0279	0.0255
2.39	0.0986	0.0927	0.0870	0.0816	0.0765	0.0717	0.0672	0.0628	0.0587	0.0548	0.0511	0.0476	0.0443	0.0411	0.0381	0.0352	0.0324	0.0298	0.0274	0.0250
2.40	0.0976	0.0917	0.0860	0.0807	0.0757	0.0709	0.0663	0.0620	0.0580	0.0541	0.0504	0.0469	0.0436	0.0405	0.0375	0.0346	0.0319	0.0293	0.0269	0.0246
2.41	0.0966	0.0907	0.0851	0.0798	0.0748	0.0700	0.0655	0.0613	0.0572	0.0534	0.0497	0.0463	0.0430	0.0399	0.0369	0.0341	0.0314	0.0288	0.0264	0.0241
2.42	0.0956	0.0898	0.0842	0.0789	0.0739	0.0692	0.0647	0.0605	0.0565	0.0527	0.0491	0.0456	0.0424	0.0393	0.0363	0.0335	0.0309	0.0284	0.0260	0.0237
2.43	0.0947	0.0888	0.0833	0.0780	0.0731	0.0684	0.0639	0.0597	0.0558	0.0520	0.0484	0.0450	0.0417	0.0387	0.0358	0.0330	0.0304	0.0279	0.0255	0.0233
2.44	0.0937	0.0879	0.0824	0.0772	0.0722	0.0676	0.0632	0.0590	0.0550	0.0513	0.0477	0.0443	0.0411	0.0381	0.0352	0.0325	0.0299	0.0274	0.0251	0.0229
2.45	0.0927	0.0869	0.0815	0.0763	0.0714	0.0668	0.0624	0.0582	0.0543	0.0506	0.0471	0.0437	0.0405	0.0375	0.0347	0.0320	0.0294	0.0269	0.0246	0.0224
2.46	0.0918	0.0860	0.0806	0.0754	0.0706	0.0660	0.0616	0.0575	0.0536	0.0499	0.0464	0.0431	0.0400	0.0370	0.0341	0.0315	0.0289	0.0265	0.0242	0.0220
2.47	0.0908	0.0851	0.0797	0.0746	0.0698	0.0652	0.0609	0.0568	0.0529	0.0493	0.0458	0.0425	0.0394	0.0364	0.0336	0.0310	0.0284	0.0260	0.0238	0.0216
2.48	0.0899	0.0842	0.0788	0.0738	0.0690	0.0644	0.0601	0.0561	0.0522	0.0486	0.0452	0.0419	0.0388	0.0359	0.0331	0.0305	0.0280	0.0256	0.0234	0.0213
2.49	0.0890	0.0833	0.0780	0.0729	0.0682	0.0637	0.0594	0.0554	0.0516	0.0480	0.0445	0.0413	0.0382	0.0353	0.0326	0.0300	0.0275	0.0252	0.0230	0.0209
2.50	0.0881	0.0825	0.0771	0.0721	0.0674	0.0629	0.0587	0.0547	0.0509	0.0473	0.0439	0.0407	0.0377	0.0348	0.0321	0.0295	0.0271	0.0247	0.0226	0.0205
2.51	0.0872	0.0816	0.0763	0.0713	0.0666	0.0622	0.0580	0.0540	0.0502	0.0467	0.0433	0.0401	0.0371	0.0343	0.0316	0.0290	0.0266	0.0243	0.0222	0.0201
2.52	0.0863	0.0807	0.0755	0.0705	0.0658	0.0614	0.0573	0.0533	0.0496	0.0461	0.0427	0.0396	0.0366	0.0338	0.0311	0.0286	0.0262	0.0239	0.0218	0.0198
2.53	0.0854	0.0799	0.0746	0.0697	0.0651	0.0607	0.0566	0.0526	0.0489	0.0454	0.0421	0.0390	0.0361	0.0333	0.0306	0.0281	0.0257	0.0235	0.0214	0.0194
2.54	0.0845	0.0790	0.0738	0.0689	0.0643	0.0600	0.0559	0.0520	0.0483	0.0448	0.0416	0.0385	0.0355	0.0328	0.0301	0.0277	0.0253	0.0231	0.0210	0.0190
2.55	0.0837	0.0782	0.0730	0.0682	0.0636	0.0593	0.0552	0.0513	0.0477	0.0442	0.0410	0.0379	0.0350	0.0323	0.0297	0.0272	0.0249	0.0227	0.0206	0.0187
2.56	0.0828	0.0774	0.0722	0.0674	0.0629	0.0586	0.0545	0.0507	0.0471	0.0436	0.0404	0.0374	0.0345	0.0318	0.0292	0.0268	0.0245	0.0223	0.0203	0.0184
2.57	0.0820	0.0765	0.0714	0.0666	0.0621	0.0579	0.0538	0.0500	0.0464	0.0431	0.0399	0.0368	0.0340	0.0313	0.0288	0.0264	0.0241	0.0219	0.0199	0.0180
2.58	0.0811	0.0757	0.0707	0.0659	0.0614	0.0572	0.0532	0.0494	0.0458	0.0425	0.0393	0.0363	0.0335	0.0308	0.0283	0.0259	0.0237	0.0216	0.0196	0.0177
2.59	0.0803	0.0749	0.0699	0.0652	0.0607	0.0565	0.0525	0.0488	0.0452	0.0419	0.0388	0.0358	0.0330	0.0304	0.0279	0.0255	0.0233	0.0212	0.0192	0.0174
2.60	0.0795	0.0741	0.0691	0.0644	0.0600	0.0558	0.0519	0.0482	0.0447	0.0414	0.0382	0.0353	0.0325	0.0299	0.0274	0.0251	0.0229	0.0208	0.0189	0.0171
2.61	0.0786	0.0734	0.0684	0.0637	0.0593	0.0551	0.0512	0.0476	0.0441	0.0408	0.0377	0.0348	0.0320	0.0295	0.0270	0.0247	0.0225	0.0205	0.0186	0.0168
2.62	0.0778	0.0726	0.0676	0.0630	0.0586	0.0545	0.0506	0.0469	0.0435	0.0403	0.0372	0.0343	0.0316	0.0290	0.0266	0.0243	0.0222	0.0201	0.0182	0.0164
2.63	0.0770	0.0718	0.0669	0.0623	0.0579	0.0538	0.0500	0.0464	0.0429	0.0397	0.0367	0.0338	0.0311	0.0286	0.0262	0.0239	0.0218	0.0198	0.0179	0.0161
2.64	0.0762	0.0710	0.0662	0.0616	0.0573	0.0532	0.0494	0.0458	0.0424	0.0392	0.0362	0.0333	0.0307	0.0281	0.0258	0.0235	0.0214	0.0195	0.0176	0.0159
2.65	0.0755	0.0703	0.0654	0.0609	0.0566	0.0526	0.0488	0.0452	0.0418	0.0387	0.0357	0.0329	0.0302	0.0277	0.0254	0.0232	0.0211	0.0191	0.0173	0.0156
2.66	0.0747	0.0695	0.0647	0.0602	0.0559	0.0519	0.0482	0.0446	0.0413	0.0381	0.0352	0.0324	0.0298	0.0273	0.0250	0.0228	0.0207	0.0188	0.0170	0.0153
2.67	0.0739	0.0688	0.0640	0.0595	0.0553	0.0513	0.0476	0.0441	0.0407	0.0376	0.0347	0.0319	0.0293	0.0269	0.0246	0.0224	0.0204	0.0185	0.0167	0.0150
2.68	0.0732	0.0681	0.0633	0.0589	0.0547	0.0507	0.0470	0.0435	0.0402	0.0371	0.0342	0.0315	0.0289	0.0265	0.0242	0.0221	0.0200	0.0182	0.0164	0.0147
2.69	0.0724	0.0674	0.0626	0.0582	0.0540	0.0501	0.0464	0.0429	0.0397	0.0366	0.0337	0.0310	0.0285	0.0261	0.0238	0.0217	0.0197	0.0178	0.0161	0.0145
2.70	0.0717	0.0666	0.0619	0.0575	0.0534	0.0495	0.0458	0.0424	0.0392	0.0361	0.0333	0.0306	0.0281	0.0257	0.0234	0.0214	0.0194	0.0175	0.0158	0.0142
2.71	0.0709	0.0659	0.0613	0.0569	0.0528	0.0489	0.0453	0.0419	0.0387	0.0356	0.0328	0.0301	0.0276	0.0253	0.0231	0.0210	0.0191	0.0172	0.0155	0.0139
2.72	0.0702	0.0652	0.0606	0.0562	0.0522	0.0483	0.0447	0.0413	0.0382	0.0352	0.0324	0.0297	0.0272	0.0249	0.0227	0.0207	0.0187	0.0169	0.0153	0.0137
2.73	0.0695	0.0645	0.0599	0.0556	0.0516	0.0477	0.0442	0.0408	0.0377	0.0347	0.0319	0.0293	0.0268	0.0245	0.0224	0.0203	0.0184	0.0167	0.0150	0.0134
2.74	0.0687	0.0639	0.0593	0.0550	0.0510	0.0472	0.0436	0.0403	0.0372	0.0342	0.0315	0.0289	0.0264	0.0242	0.0220	0.0200	0.0181	0.0164	0.0147	0.0132
2.75	0.0680	0.0632	0.0586	0.0544	0.0504	0.0466	0.0431	0.0398	0.0367	0.0338	0.0310	0.0285	0.0261	0.0238	0.0217	0.0197	0.0178	0.0161	0.0145	0.0129
2.76	0.0673	0.0625	0.0580	0.0538	0.0498	0.0461	0.0426	0.0393	0.0362	0.0333	0.0306	0.0281	0.0257	0.0234	0.0213	0.0194	0.0175	0.0158	0.0142	0.0127
2.77	0.0666	0.0618	0.0574	0.0531	0.0492	0.0455	0.0420	0.0388	0.0357	0.0329	0.0302	0.0277	0.0253	0.0231	0.0210	0.0191	0.0172	0.0155	0.0139	0.0125
2.78	0.0659	0.0612	0.0567	0.0525	0.0486	0.0450	0.0415	0.0383	0.0353	0.0324	0.0298	0.0273	0.0249	0.0227	0.0207	0.0187	0.0170	0.0153	0.0137	0.0122
2.79	0.0653	0.0605	0.0561	0.0520	0.0481	0.0444	0.0410	0.0378	0.0348	0.0320	0.0293	0.0269	0.0245	0.0224	0.0203	0.0184	0.0167	0.0150	0.0135	0.0120
2.80	0.0646	0.0599	0.0555	0.0514	0.0475	0.0439	0.0405	0.0373	0.0343	0.0316	0.0289	0.0265	0.0242	0.0220	0.0200	0.0181	0.0164	0.0147	0.0132	0.0118
2.81	0.0639	0.0593	0.0549	0.0508	0.0470	0.0434	0.0400	0.0368	0.0339	0.0311	0.0285	0.0261	0.0238	0.0217	0.0197	0.0179	0.0161	0.0145	0.0130	0.0116
2.82	0.0633	0.0586	0.0543	0.0502	0.0464	0.0428	0.0395	0.0364	0.0334	0.0307	0.0281	0.0257	0.0235	0.0214	0.0194	0.0176	0.0158	0.0142	0.0128	0.0114
2.83	0.0626	0.0580	0.0537	0.0496	0.0459	0.0423	0.0390	0.0359	0.0330	0.0303	0.0277	0.0254	0.0231	0.0210	0.0191	0.0173	0.0156	0.0140	0.0125	0.0112
2.84	0.0620	0.0574	0.0531	0.0491	0.0453	0.0418	0.0385	0.0355	0.0326	0.0299	0.0274	0.0250	0.0228	0.0207	0.0188	0.0170	0.0153	0.0138	0.0123	0.0110
2.85	0.0613	0.0568	0.0525	0.0485	0.0448	0.0413	0.0381	0.0350	0.0322	0.0295	0.0270	0.0246	0.0225	0.0204	0.0185	0.0167	0.0151	0.0135	0.0121	0.0108
2.86	0.0607	0.0562	0.0519	0.0480	0.0443	0.0408	0.0376	0.0346	0.0317	0.0291	0.0266	0.0243	0.0221	0.0201	0.0182	0.0165	0.0148	0.0133	0.0119	0.0106
2.87	0.0601	0.0556	0.0514	0.0474	0.0438	0.0403	0.0371	0.0341	0.0313	0.0287	0.0262	0.0239	0.0218	0.0198	0.0179	0.0162	0.0146	0.0131	0.0117	0.0104
2.88	0.0594	0.0550	0.0508	0.0469	0.0433	0.0398	0.0367	0.0337	0.0309	0.0283	0.0259	0.0236	0.0215	0.0195	0.0176	0.0159	0.0143	0.0128	0.0114	0.0102
2.89	0.0588	0.0544	0.0502	0.0464	0.0428	0.0394	0.0362	0.0333	0.0305	0.0279	0.0255	0.0233	0.0212	0.0192	0.0174	0.0157	0.0141	0.0126	0.0112	0.0100
2.90	0.0582	0.0538	0.0497	0.0458	0.0423	0.0389	0.0358	0.0328	0.0301	0.0275	0.0252	0.0229	0.0208	0.0189	0.0171	0.0154	0.0138	0.0124	0.0110	0.0098
2.91	0.0576	0.0532	0.0491	0.0453	0.0418	0.0384	0.0353	0.0324	0.0297	0.0272	0.0248	0.0226	0.0205	0.0186	0.0168	0.0152	0.0136	0.0122	0.0108	0.0096
2.92	0.0570	0.0527	0.0486	0.0448	0.0413	0.0380	0.0349	0.0320	0.0293	0.0268	0.0245	0.0223	0.0202	0.0183	0.0166	0.0149	0.0134	0.0120	0.0107	0.0094
2.93	0.0564	0.0521	0.0481	0.0443	0.0408	0.0375	0.0345	0.0316	0.0289	0.0264	0.0241	0.0220	0.0199	0.0181	0.0163	0.0147	0.0132	0.0118	0.0105	0.0093
2.94	0.0558	0.0516	0.0475	0.0438	0.0403	0.0371	0.0340	0.0312	0.0285	0.0261	0.0238	0.0216	0.0196	0.0178	0.0160	0.0144	0.0129	0.0116	0.0103	0.0091
2.95	0.0553	0.0510	0.0470	0.0433	0.0398	0.0366	0.0336	0.0308	0.0282	0.0257	0.0234	0.0213	0.0193	0.0175	0.0158	0.0142	0.0127	0.0114	0.0101	0.0089
2.96	0.0547	0.0505	0.0465	0.0428	0.0394	0.0362	0.0332	0.0304	0.0278	0.0254	0.0231	0.0210	0.0191	0.0172	0.0155	0.0140	0.0125	0.0112	0.0099	0.0088
2.97	0.0541	0.0499	0.0460	0.0423	0.0389	0.0357	0.0328	0.0300	0.0274	0.0250	0.0228	0.0207	0.0188	0.0170	0.0153	0.0137	0.0123	0.0110	0.0097	0.0086
2.98	0.0536	0.0494	0.0455	0.0419	0.0385	0.0353	0.0324	0.0296	0.0271	0.0247	0.0225	0.0204	0.0185	0.0167	0.0151	0.0135	0.0121	0.0108	0.0096	0.0084
2.99	0.0530	0.0489	0.0450	0.0414	0.0380	0.0349	0.0320	0.0292	0.0267	0.0244	0.0222	0.0201	0.0182	0.0165	0.0148	0.0133	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083
3.00	0.0525	0.0483	0.0445	0.0409	0.0376	0.0345	0.0316	0.0289	0.0264	0.0240	0.0219	0.0198	0.0180	0.0162	0.0146	0.0131	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0519	0.0478	0.0440	0.0404	0.0371	0.0340	0.0312	0.0285	0.0260	0.0237	0.0215	0.0195	0.0177	0.0160	0.0144	0.0129	0.0115	0.0102	0.0091	0.0080
3.02	0.0514	0.0473	0.0435	0.0400	0.0367	0.0336	0.0308	0.0281	0.0257	0.0234	0.0212	0.0193	0.0174	0.0157	0.0141	0.0127	0.0113	0.0100	0.0089	0.0078
3.03	0.0509	0.0468	0.0430	0.0395	0.0363	0.0332	0.0304	0.0278	0.0253	0.0231	0.0209	0.0190	0.0172	0.0155	0.0139	0.0125	0.0111	0.0099	0.0087	0.0077
3.04	0.0503	0.0463	0.0426	0.0391	0.0358	0.0328	0.0300	0.0274	0.0250	0.0227	0.0207	0.0187	0.0169	0.0152	0.0137	0.0122	0.0109	0.0097	0.0086	0.0075
3.05	0.0498	0.0458	0.0421	0.0386	0.0354	0.0324	0.0297	0.0271	0.0247	0.0224	0.0204	0.0184	0.0167	0.0150	0.0135	0.0120	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074
3.06	0.0493	0.0453	0.0416	0.0382	0.0350	0.0320	0.0293	0.0267	0.0243	0.0221	0.0201	0.0182	0.0164	0.0148	0.0133	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073
3.07	0.0488	0.0448	0.0412	0.0378	0.0346	0.0317	0.0289	0.0264	0.0240	0.0218	0.0198	0.0179	0.0162	0.0145	0.0130	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071
3.08	0.0483	0.0444	0.0407	0.0373	0.0342	0.0313	0.0286	0.0260	0.0237	0.0215	0.0195	0.0177	0.0159	0.0143	0.0128	0.0115	0.0102	0.0090	0.0080	0.0070
3.09	0.0478	0.0439	0.0403	0.0369	0.0338	0.0309	0.0282	0.0257	0.0234	0.0212	0.0192	0.0174	0.0157	0.0141	0.0126	0.0113	0.0100	0.0089	0.0078	0.0069
3.10	0.0473	0.0434	0.0398	0.0365	0.0334	0.0305	0.0279	0.0254	0.0231	0.0210	0.0190	0.0171	0.0155	0.0139	0.0124	0.0111	0.0099	0.0087	0.0077	0.0067
3.11	0.0468	0.0429	0.0394	0.0361	0.0330	0.0302	0.0275	0.0251	0.0228	0.0207	0.0187	0.0169	0.0152	0.0137	0.0122	0.0109	0.0097	0.0086	0.0075	0.0066
3.12	0.0463	0.0425	0.0389	0.0357	0.0326	0.0298	0.0272	0.0247	0.0225	0.0204	0.0184	0.0167	0.0150	0.0135	0.0120	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065
3.13	0.0458	0.0420	0.0385	0.0353	0.0322	0.0294	0.0268	0.0244	0.0222	0.0201	0.0182	0.0164	0.0148	0.0133	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064
3.14	0.0453	0.0416	0.0381	0.0349	0.0319	0.0291	0.0265	0.0241	0.0219	0.0198	0.0179	0.0162	0.0146	0.0131	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062
3.15	0.0449	0.0411	0.0377	0.0345	0.0315	0.0287	0.0262	0.0238	0.0216	0.0196	0.0177	0.0159	0.0143	0.0128	0.0115	0.0102	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061
3.16	0.0444	0.0407	0.0373	0.0341	0.0311	0.0284	0.0258	0.0235	0.0213	0.0193	0.0174	0.0157	0.0141	0.0127	0.0113	0.0101	0.0089	0.0079	0.0069	0.0060
3.17	0.0439	0.0403	0.0368	0.0337	0.0308	0.0280	0.0255	0.0232	0.0210	0.0190	0.0172	0.0155	0.0139	0.0125	0.0111	0.0099	0.0088	0.0077	0.0068	0.0059
3.18	0.0435	0.0398	0.0364	0.0333	0.0304	0.0277	0.0252	0.0229	0.0208	0.0188	0.0169	0.0153	0.0137	0.0123	0.0109	0.0097	0.0086	0.0076	0.0066	0.0058
3.19	0.0430	0.0394	0.0360	0.0329	0.0300	0.0274	0.0249	0.0226	0.0205	0.0185	0.0167	0.0150	0.0135	0.0121	0.0108	0.0096	0.0085	0.0074	0.0065	0.0057
3.20	0.0426	0.0390	0.0356	0.0325	0.0297	0.0270	0.0246	0.0223	0.0202	0.0183	0.0165	0.0148	0.0133	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056
3.21	0.0421	0.0386	0.0352	0.0322	0.0293	0.0267	0.0243	0.0220	0.0199	0.0180	0.0162	0.0146	0.0131	0.0117	0.0104	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055
3.22	0.0417	0.0381	0.0349	0.0318	0.0290	0.0264	0.0240	0.0217	0.0197	0.0178	0.0160	0.0144	0.0129	0.0115	0.0103	0.0091	0.0080	0.0071	0.0062	0.0054
3.23	0.0413	0.0377	0.0345	0.0314	0.0287	0.0261	0.0237	0.0215	0.0194	0.0175	0.0158	0.0142	0.0127	0.0113	0.0101	0.0090	0.0079	0.0069	0.0061	0.0053
3.24	0.0408	0.0373	0.0341	0.0311	0.0283	0.0257	0.0234	0.0212	0.0192	0.0173	0.0156	0.0140	0.0125	0.0112	0.0099	0.0088	0.0078	0.0068	0.0060	0.0052
3.25	0.0404	0.0369	0.0337	0.0307	0.0280	0.0254	0.0231	0.0209	0.0189	0.0171	0.0153	0.0138	0.0123	0.0110	0.0098	0.0087	0.0076	0.0067	0.0058	0.0051
3.26	0.0400	0.0365	0.0333	0.0304	0.0277	0.0251	0.0228	0.0206	0.0187	0.0168	0.0151	0.0136	0.0121	0.0108	0.0096	0.0085	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050
3.27	0.0396	0.0361	0.0330	0.0300	0.0273	0.0248	0.0225	0.0204	0.0184	0.0166	0.0149	0.0134	0.0120	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049
3.28	0.0392	0.0358	0.0326	0.0297	0.0270	0.0245	0.0222	0.0201	0.0182	0.0164	0.0147	0.0132	0.0118	0.0105	0.0093	0.0082	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048
3.29	0.0388	0.0354	0.0322	0.0294	0.0267	0.0242	0.0220	0.0199	0.0179	0.0161	0.0145	0.0130	0.0116	0.0103	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047
3.30	0.0384	0.0350	0.0319	0.0290	0.0264	0.0239	0.0217	0.0196	0.0177	0.0159	0.0143	0.0128	0.0114	0.0102	0.0090	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046
3.31	0.0380	0.0346	0.0315	0.0287	0.0261	0.0236	0.0214	0.0193	0.0175	0.0157	0.0141	0.0126	0.0113	0.0100	0.0089	0.0078	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045
3.32	0.0376	0.0342	0.0312	0.0284	0.0258	0.0234	0.0211	0.0191	0.0172	0.0155	0.0139	0.0124	0.0111	0.0099	0.0087	0.0077	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044
3.33	0.0372	0.0339	0.0308	0.0280	0.0255	0.0231	0.0209	0.0189	0.0170	0.0153	0.0137	0.0123	0.0109	0.0097	0.0086	0.0076	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044
3.34	0.0368	0.0335	0.0305	0.0277	0.0252	0.0228	0.0206	0.0186	0.0168	0.0151	0.0135	0.0121	0.0108	0.0096	0.0085	0.0075	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043
3.35	0.0364	0.0331	0.0302	0.0274	0.0249	0.0225	0.0204	0.0184	0.0165	0.0149	0.0133	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042
3.36	0.0360	0.0328	0.0298	0.0271	0.0246	0.0222	0.0201	0.0181	0.0163	0.0147	0.0131	0.0117	0.0104	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041
3.37	0.0356	0.0324	0.0295	0.0268	0.0243	0.0220	0.0198	0.0179	0.0161	0.0145	0.0129	0.0116	0.0103	0.0091	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040
3.38	0.0353	0.0321	0.0292	0.0265	0.0240	0.0217	0.0196	0.0177	0.0159	0.0143	0.0128	0.0114	0.0101	0.0090	0.0079	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040
3.39	0.0349	0.0317	0.0288	0.0262	0.0237	0.0214	0.0194	0.0174	0.0157	0.0141	0.0126	0.0112	0.0100	0.0088	0.0078	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039
3.40	0.0345	0.0314	0.0285	0.0259	0.0234	0.0212	0.0191	0.0172	0.0155	0.0139	0.0124	0.0111	0.0098	0.0087	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038
3.41	0.0342	0.0311	0.0282	0.0256	0.0232	0.0209	0.0189	0.0170	0.0153	0.0137	0.0122	0.0109	0.0097	0.0086	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0044	0.0037
3.42	0.0338	0.0307	0.0279	0.0253	0.0229	0.0207	0.0186	0.0168	0.0151	0.0135	0.0121	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037
3.43	0.0335	0.0304	0.0276	0.0250	0.0226	0.0204	0.0184	0.0166	0.0149	0.0133	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036
3.44	0.0331	0.0301	0.0273	0.0247	0.0223	0.0202	0.0182	0.0163	0.0147	0.0131	0.0117	0.0104	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035
3.45	0.0328	0.0297	0.0270	0.0244	0.0221	0.0199	0.0179	0.0161	0.0145	0.0129	0.0115	0.0103	0.0091	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035
3.46	0.0324	0.0294	0.0267	0.0241	0.0218	0.0197	0.0177	0.0159	0.0143	0.0128	0.0114	0.0101	0.0090	0.0079	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034
3.47	0.0321	0.0291	0.0264	0.0239	0.0216	0.0194	0.0175	0.0157	0.0141	0.0126	0.0112	0.0100	0.0088	0.0078	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033
3.48	0.0318	0.0288	0.0261	0.0236	0.0213	0.0192	0.0173	0.0155	0.0139	0.0124	0.0111	0.0098	0.0087	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0045	0.0038	0.0033
3.49	0.0314	0.0285	0.0258	0.0233	0.0211	0.0190	0.0171	0.0153	0.0137	0.0122	0.0109	0.0097	0.0086	0.0076	0.0066	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032
3.50	0.0311	0.0282	0.0255	0.0231	0.0208	0.0187	0.0168	0.0151	0.0135	0.0121	0.0108	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032
3.51	0.0308	0.0279	0.0252	0.0228	0.0206	0.0185	0.0166	0.0149	0.0133	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031
3.52	0.0304	0.0276	0.0249	0.0225	0.0203	0.0183	0.0164	0.0147	0.0132	0.0118	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0036	0.0030
3.53	0.0301	0.0273	0.0247	0.0223	0.0201	0.0181	0.0162	0.0145	0.0130	0.0116	0.0103	0.0091	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030
3.54	0.0298	0.0270	0.0244	0.0220	0.0198	0.0178	0.0160	0.0143	0.0128	0.0114	0.0102	0.0090	0.0079	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029
3.55	0.0295	0.0267	0.0241	0.0218	0.0196	0.0176	0.0158	0.0142	0.0127	0.0113	0.0100	0.0089	0.0078	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029
3.56	0.0292	0.0264	0.0239	0.0215	0.0194	0.0174	0.0156	0.0140	0.0125	0.0111	0.0099	0.0087	0.0077	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028
3.57	0.0289	0.0261	0.0236	0.0213	0.0191	0.0172	0.0154	0.0138	0.0123	0.0110	0.0097	0.0086	0.0076	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028
3.58	0.0286	0.0258	0.0233	0.0210	0.0189	0.0170	0.0152	0.0136	0.0122	0.0108	0.0096	0.0085	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027
3.59	0.0283	0.0256	0.0231	0.0208	0.0187	0.0168	0.0150	0.0134	0.0120	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027
3.60	0.0280	0.0253	0.0228	0.0205	0.0185	0.0166	0.0148	0.0133	0.0118	0.0105	0.0093	0.0082	0.0073	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026
3.61	0.0277	0.0250	0.0226	0.0203	0.0183	0.0164	0.0147	0.0131	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026
3.62	0.0274	0.0247	0.0223	0.0201	0.0180	0.0162	0.0145	0.0129	0.0115	0.0102	0.0091	0.0080	0.0070	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025
3.63	0.0271	0.0245	0.0221	0.0198	0.0178	0.0160	0.0143	0.0128	0.0114	0.0101	0.0089	0.0079	0.0069	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025
3.64	0.0268	0.0242	0.0218	0.0196	0.0176	0.0158	0.0141	0.0126	0.0112	0.0099	0.0088	0.0078	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029	0.0024
3.65	0.0265	0.0239	0.0216	0.0194	0.0174	0.0156	0.0139	0.0124	0.0111	0.0098	0.0087	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024
3.66	0.0263	0.0237	0.0213	0.0192	0.0172	0.0154	0.0138	0.0123	0.0109	0.0097	0.0086	0.0075	0.0066	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023
3.67	0.0260	0.0234	0.0211	0.0189	0.0170	0.0152	0.0136	0.0121	0.0108	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023
3.68	0.0257	0.0232	0.0209	0.0187	0.0168	0.0150	0.0134	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022
3.69	0.0255	0.0229	0.0206	0.0185	0.0166	0.0148	0.0132	0.0118	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022
3.70	0.0252	0.0227	0.0204	0.0183	0.0164	0.0147	0.0131	0.0116	0.0103	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022
3.71	0.0249	0.0224	0.0202	0.0181	0.0162	0.0145	0.0129	0.0115	0.0102	0.0090	0.0080	0.0070	0.0061	0.0054	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021
3.72	0.0247	0.0222	0.0199	0.0179	0.0160	0.0143	0.0128	0.0113	0.0101	0.0089	0.0078	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021
3.73	0.0244	0.0220	0.0197	0.0177	0.0158	0.0141	0.0126	0.0112	0.0099	0.0088	0.0077	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020
3.74	0.0241	0.0217	0.0195	0.0175	0.0156	0.0140	0.0124	0.0110	0.0098	0.0087	0.0076	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020
3.75	0.0239	0.0215	0.0193	0.0173	0.0154	0.0138	0.0123	0.0109	0.0097	0.0085	0.0075	0.0066	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020
3.76	0.0236	0.0212	0.0191	0.0171	0.0153	0.0136	0.0121	0.0108	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019
3.77	0.0234	0.0210	0.0188	0.0169	0.0151	0.0135	0.0120	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019
3.78	0.0231	0.0208	0.0186	0.0167	0.0149	0.0133	0.0118	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018
3.79	0.0229	0.0206	0.0184	0.0165	0.0147	0.0131	0.0117	0.0103	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018
3.80	0.0227	0.0203	0.0182	0.0163	0.0146	0.0130	0.0115	0.0102	0.0090	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018
3.81	0.0224	0.0201	0.0180	0.0161	0.0144	0.0128	0.0114	0.0101	0.0089	0.0079	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017
3.82	0.0222	0.0199	0.0178	0.0159	0.0142	0.0126	0.0112	0.0099	0.0088	0.0077	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017
3.83	0.0220	0.0197	0.0176	0.0157	0.0140	0.0125	0.0111	0.0098	0.0087	0.0076	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017
3.84	0.0217	0.0195	0.0174	0.0156	0.0139	0.0123	0.0109	0.0097	0.0086	0.0075	0.0066	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016
3.85	0.0215	0.0193	0.0172	0.0154	0.0137	0.0122	0.0108	0.0096	0.0084	0.0074	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016
3.86	0.0213	0.0191	0.0170	0.0152	0.0135	0.0120	0.0107	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016
3.87	0.0210	0.0188	0.0168	0.0150	0.0134	0.0119	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015
3.88	0.0208	0.0186	0.0167	0.0149	0.0132	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015
3.89	0.0206	0.0184	0.0165	0.0147	0.0131	0.0116	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
3.90	0.0204	0.0182	0.0163	0.0145	0.0129	0.0115	0.0101	0.0090	0.0079	0.0069	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
3.91	0.0202	0.0180	0.0161	0.0143	0.0128	0.0113	0.0100	0.0088	0.0078	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014
3.92	0.0200	0.0178	0.0159	0.0142	0.0126	0.0112	0.0099	0.0087	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
3.93	0.0198	0.0177	0.0157	0.0140	0.0125	0.0110	0.0098	0.0086	0.0076	0.0066	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
3.94	0.0195	0.0175	0.0156	0.0139	0.0123	0.0109	0.0096	0.0085	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014
3.95	0.0193	0.0173	0.0154	0.0137	0.0122	0.0108	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
3.96	0.0191	0.0171	0.0152	0.0135	0.0120	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013
3.97	0.0189	0.0169	0.0151	0.0134	0.0119	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013
3.98	0.0187	0.0167	0.0149	0.0132	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013
3.99	0.0185	0.0165	0.0147	0.0131	0.0116	0.0103	0.0090	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012
4.00	0.0183	0.0164	0.0146	0.0129	0.0115	0.0101	0.0089	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0182	0.0162	0.0144	0.0128	0.0113	0.0100	0.0088	0.0078	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
4.02	0.0180	0.0160	0.0142	0.0126	0.0112	0.0099	0.0087	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
4.03	0.0178	0.0158	0.0141	0.0125	0.0110	0.0098	0.0086	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011
4.04	0.0176	0.0157	0.0139	0.0123	0.0109	0.0096	0.0085	0.0075	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011
4.05	0.0174	0.0155	0.0138	0.0122	0.0108	0.0095	0.0084	0.0074	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
4.06	0.0172	0.0153	0.0136	0.0121	0.0107	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
4.07	0.0170	0.0151	0.0134	0.0119	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
4.08	0.0169	0.0150	0.0133	0.0118	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010
4.09	0.0167	0.0148	0.0131	0.0116	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.10	0.0165	0.0147	0.0130	0.0115	0.0102	0.0089	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010
4.11	0.0163	0.0145	0.0129	0.0114	0.0100	0.0088	0.0078	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
4.12	0.0162	0.0143	0.0127	0.0112	0.0099	0.0087	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
4.13	0.0160	0.0142	0.0126	0.0111	0.0098	0.0086	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.14	0.0158	0.0140	0.0124	0.0110	0.0097	0.0085	0.0075	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009
4.15	0.0156	0.0139	0.0123	0.0109	0.0096	0.0084	0.0074	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.16	0.0155	0.0137	0.0121	0.0107	0.0095	0.0083	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.17	0.0153	0.0136	0.0120	0.0106	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.18	0.0152	0.0134	0.0119	0.0105	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008
4.19	0.0150	0.0133	0.0117	0.0104	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.20	0.0148	0.0131	0.0116	0.0102	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.21	0.0147	0.0130	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.22	0.0145	0.0129	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.23	0.0144	0.0127	0.0112	0.0099	0.0087	0.0076	0.0067	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008
4.24	0.0142	0.0126	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008
4.25	0.0141	0.0124	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0057	0.0049	0.0042	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.26	0.0139	0.0123	0.0108	0.0095	0.0084	0.0073	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.27	0.0138	0.0122	0.0107	0.0094	0.0083	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.28	0.0136	0.0120	0.0106	0.0093	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.29	0.0135	0.0119	0.0105	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
4.30	0.0133	0.0118	0.0104	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.31	0.0132	0.0116	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.32	0.0131	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.33	0.0129	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.34	0.0128	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.35	0.0127	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.36	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.37	0.0124	0.0109	0.0096	0.0084	0.0073	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.38	0.0123	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.39	0.0121	0.0107	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.40	0.0120	0.0106	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.41	0.0119	0.0104	0.0092	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.42	0.0117	0.0103	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.43	0.0116	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.44	0.0115	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.45	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.46	0.0113	0.0099	0.0086	0.0076	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.47	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.48	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.49	0.0109	0.0096	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.50	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.51	0.0107	0.0093	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.52	0.0106	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004
4.53	0.0104	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.54	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.55	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.56	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.57	0.0100	0.0088	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.58	0.0099	0.0087	0.0075	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.59	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.60	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.61	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.62	0.0095	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.63	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004
4.64	0.0093	0.0081	0.0071	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.65	0.0092	0.0080	0.0070	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.66	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.67	0.0090	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.68	0.0089	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.69	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.70	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.71	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.72	0.0085	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.73	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.74	0.0083	0.0073	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.75	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.76	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003
4.77	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.78	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.79	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.80	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.81	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.82	0.0077	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.83	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.84	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.85	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.86	0.0073	0.0064	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.87	0.0073	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.88	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.89	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.90	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.91	0.0070	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.92	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.93	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.94	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.95	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.96	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.97	0.0065	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.98	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.99	0.0064	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.00	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.02	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.03	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.04	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.05	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.06	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.07	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.08	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.09	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.10	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.11	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.12	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.13	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.14	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.15	0.0054	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.16	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.17	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.18	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.19	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.20	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.21	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.22	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.23	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.24	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.25	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.26	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.27	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.28	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.29	0.0046	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.30	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.31	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.32	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.33	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.34	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.35	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.36	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.37	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.38	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.39	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.40	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.41	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.42	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.43	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.44	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.45	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.46	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.47	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.48	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.49	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.50	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.51	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.52	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.53	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.54	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.55	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.56	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.57	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.58	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.59	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.60	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.61	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.62	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.63	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.64	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.65	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.66	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.67	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.68	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.69	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.70	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.71	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.72	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.73	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.74	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.75	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.76	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.77	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.78	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.79	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.80	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.81	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.82	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.83	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.84	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.85	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.86	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.87	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.88	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.89	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.90	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.91	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.92	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.93	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.94	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9107	0.9106	0.9104	0.9103	0.9103	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9009	0.9007	0.9006	0.9004	0.9003	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8911	0.8909	0.8907	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8813	0.8811	0.8809	0.8807	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8716	0.8713	0.8711	0.8709	0.8707	0.8705	0.8704	0.8703	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8619	0.8616	0.8613	0.8611	0.8609	0.8607	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8523	0.8519	0.8516	0.8513	0.8511	0.8509	0.8507	0.8505	0.8504	0.8503	0.8502	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8427	0.8423	0.8419	0.8416	0.8413	0.8411	0.8408	0.8407	0.8405	0.8404	0.8403	0.8402	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8332	0.8327	0.8323	0.8319	0.8316	0.8313	0.8310	0.8308	0.8307	0.8305	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8236	0.8231	0.8226	0.8222	0.8218	0.8215	0.8212	0.8210	0.8208	0.8206	0.8205	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8142	0.8136	0.8130	0.8126	0.8122	0.8118	0.8115	0.8112	0.8110	0.8108	0.8106	0.8104	0.8103	0.8102	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8047	0.8041	0.8035	0.8030	0.8025	0.8021	0.8017	0.8014	0.8011	0.8009	0.8007	0.8005	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000	0.8000
0.21	0.7953	0.7946	0.7940	0.7934	0.7929	0.7924	0.7920	0.7917	0.7914	0.7911	0.7909	0.7907	0.7905	0.7904	0.7902	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7860	0.7852	0.7845	0.7839	0.7833	0.7828	0.7824	0.7820	0.7816	0.7813	0.7810	0.7808	0.7806	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7767	0.7759	0.7751	0.7744	0.7738	0.7732	0.7727	0.7723	0.7719	0.7715	0.7712	0.7710	0.7707	0.7705	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7675	0.7666	0.7657	0.7650	0.7643	0.7637	0.7631	0.7626	0.7622	0.7618	0.7615	0.7612	0.7609	0.7607	0.7605	0.7603	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7583	0.7573	0.7564	0.7556	0.7549	0.7542	0.7536	0.7530	0.7525	0.7521	0.7517	0.7514	0.7511	0.7508	0.7506	0.7504	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7492	0.7481	0.7472	0.7463	0.7455	0.7448	0.7441	0.7435	0.7429	0.7424	0.7420	0.7416	0.7413	0.7410	0.7407	0.7405	0.7404	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7401	0.7390	0.7380	0.7370	0.7362	0.7354	0.7346	0.7340	0.7334	0.7328	0.7323	0.7319	0.7315	0.7312	0.7309	0.7307	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7311	0.7299	0.7288	0.7278	0.7269	0.7260	0.7252	0.7245	0.7238	0.7232	0.7227	0.7222	0.7218	0.7214	0.7211	0.7208	0.7206	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7221	0.7209	0.7197	0.7186	0.7176	0.7167	0.7158	0.7150	0.7143	0.7136	0.7131	0.7125	0.7120	0.7116	0.7112	0.7109	0.7107	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7132	0.7119	0.7107	0.7095	0.7084	0.7074	0.7065	0.7056	0.7048	0.7041	0.7035	0.7029	0.7023	0.7019	0.7014	0.7011	0.7008	0.7005	0.7003	0.7002
0.31	0.7044	0.7030	0.7017	0.7004	0.6993	0.6982	0.6972	0.6963	0.6954	0.6946	0.6939	0.6933	0.6927	0.6921	0.6917	0.6913	0.6909	0.6906	0.6904	0.6902
0.32	0.6956	0.6941	0.6927	0.6914	0.6902	0.6890	0.6880	0.6870	0.6860	0.6852	0.6844	0.6837	0.6830	0.6825	0.6819	0.6815	0.6811	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6869	0.6853	0.6839	0.6825	0.6812	0.6799	0.6788	0.6777	0.6767	0.6758	0.6750	0.6742	0.6735	0.6728	0.6722	0.6717	0.6713	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6783	0.6766	0.6751	0.6736	0.6722	0.6709	0.6697	0.6685	0.6675	0.6665	0.6656	0.6647	0.6639	0.6632	0.6626	0.6620	0.6615	0.6611	0.6607	0.6605
0.35	0.6697	0.6680	0.6663	0.6648	0.6633	0.6619	0.6606	0.6594	0.6583	0.6572	0.6562	0.6553	0.6544	0.6537	0.6530	0.6523	0.6518	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6612	0.6594	0.6576	0.6560	0.6545	0.6530	0.6516	0.6503	0.6491	0.6480	0.6469	0.6459	0.6450	0.6441	0.6434	0.6427	0.6420	0.6415	0.6411	0.6407
0.37	0.6527	0.6508	0.6490	0.6473	0.6457	0.6442	0.6427	0.6413	0.6400	0.6388	0.6377	0.6366	0.6356	0.6347	0.6338	0.6330	0.6324	0.6318	0.6312	0.6308
0.38	0.6444	0.6424	0.6405	0.6387	0.6370	0.6354	0.6338	0.6324	0.6310	0.6297	0.6285	0.6273	0.6262	0.6252	0.6243	0.6235	0.6227	0.6220	0.6215	0.6210
0.39	0.6360	0.6340	0.6320	0.6301	0.6283	0.6266	0.6250	0.6235	0.6220	0.6206	0.6193	0.6181	0.6169	0.6158	0.6148	0.6139	0.6131	0.6123	0.6117	0.6112
0.40	0.6278	0.6256	0.6236	0.6216	0.6197	0.6179	0.6162	0.6146	0.6131	0.6116	0.6102	0.6089	0.6076	0.6065	0.6054	0.6044	0.6035	0.6027	0.6019	0.6013
0.41	0.6196	0.6174	0.6152	0.6132	0.6112	0.6093	0.6075	0.6058	0.6042	0.6026	0.6012	0.5998	0.5984	0.5972	0.5960	0.5949	0.5939	0.5930	0.5922	0.5915
0.42	0.6115	0.6092	0.6069	0.6048	0.6028	0.6008	0.5989	0.5971	0.5954	0.5937	0.5922	0.5907	0.5893	0.5879	0.5867	0.5855	0.5844	0.5834	0.5825	0.5818
0.43	0.6034	0.6010	0.5987	0.5965	0.5944	0.5923	0.5904	0.5885	0.5867	0.5849	0.5833	0.5817	0.5802	0.5787	0.5774	0.5761	0.5749	0.5739	0.5729	0.5721
0.44	0.5955	0.5930	0.5906	0.5883	0.5861	0.5839	0.5819	0.5799	0.5780	0.5762	0.5744	0.5728	0.5712	0.5696	0.5682	0.5668	0.5655	0.5644	0.5633	0.5624
0.45	0.5876	0.5850	0.5825	0.5801	0.5778	0.5756	0.5735	0.5714	0.5694	0.5675	0.5657	0.5639	0.5622	0.5606	0.5590	0.5576	0.5562	0.5549	0.5538	0.5527
0.46	0.5797	0.5771	0.5745	0.5720	0.5697	0.5673	0.5651	0.5630	0.5609	0.5589	0.5569	0.5551	0.5533	0.5516	0.5499	0.5484	0.5469	0.5455	0.5443	0.5431
0.47	0.5720	0.5692	0.5666	0.5640	0.5616	0.5592	0.5568	0.5546	0.5524	0.5503	0.5483	0.5463	0.5445	0.5426	0.5409	0.5392	0.5376	0.5362	0.5348	0.5336
0.48	0.5643	0.5615	0.5587	0.5561	0.5535	0.5510	0.5486	0.5463	0.5440	0.5419	0.5397	0.5377	0.5357	0.5338	0.5319	0.5301	0.5284	0.5269	0.5254	0.5241
0.49	0.5567	0.5538	0.5509	0.5482	0.5456	0.5430	0.5405	0.5381	0.5357	0.5334	0.5312	0.5291	0.5270	0.5249	0.5230	0.5211	0.5193	0.5176	0.5160	0.5146
0.50	0.5491	0.5461	0.5432	0.5404	0.5377	0.5350	0.5324	0.5299	0.5275	0.5251	0.5228	0.5205	0.5183	0.5162	0.5141	0.5121	0.5102	0.5084	0.5067	0.5051
0.51	0.5416	0.5386	0.5356	0.5327	0.5299	0.5271	0.5244	0.5218	0.5193	0.5168	0.5144	0.5120	0.5097	0.5075	0.5053	0.5032	0.5012	0.4992	0.4974	0.4957
0.52	0.5342	0.5311	0.5280	0.5250	0.5221	0.5193	0.5165	0.5138	0.5112	0.5086	0.5061	0.5036	0.5012	0.4989	0.4966	0.4944	0.4922	0.4901	0.4882	0.4864
0.53	0.5269	0.5237	0.5205	0.5175	0.5145	0.5115	0.5087	0.5059	0.5032	0.5005	0.4979	0.4953	0.4928	0.4904	0.4880	0.4856	0.4833	0.4811	0.4791	0.4771
0.54	0.5197	0.5163	0.5131	0.5100	0.5069	0.5039	0.5009	0.4981	0.4952	0.4925	0.4898	0.4871	0.4845	0.4819	0.4794	0.4769	0.4745	0.4722	0.4700	0.4679
0.55	0.5125	0.5091	0.5058	0.5025	0.4994	0.4963	0.4933	0.4903	0.4874	0.4845	0.4817	0.4789	0.4762	0.4736	0.4709	0.4683	0.4658	0.4633	0.4610	0.4587
0.56	0.5054	0.5019	0.4985	0.4952	0.4919	0.4888	0.4857	0.4826	0.4796	0.4766	0.4737	0.4709	0.4680	0.4653	0.4625	0.4598	0.4571	0.4546	0.4521	0.4497
0.57	0.4983	0.4948	0.4913	0.4879	0.4846	0.4813	0.4781	0.4750	0.4719	0.4689	0.4658	0.4629	0.4599	0.4570	0.4542	0.4514	0.4486	0.4458	0.4432	0.4407
0.58	0.4914	0.4877	0.4842	0.4807	0.4773	0.4740	0.4707	0.4675	0.4643	0.4611	0.4580	0.4550	0.4519	0.4489	0.4459	0.4430	0.4401	0.4372	0.4344	0.4317
0.59	0.4845	0.4808	0.4771	0.4736	0.4701	0.4667	0.4633	0.4600	0.4567	0.4535	0.4503	0.4471	0.4440	0.4408	0.4377	0.4347	0.4316	0.4286	0.4257	0.4228
0.60	0.4776	0.4739	0.4702	0.4665	0.4630	0.4595	0.4560	0.4526	0.4492	0.4459	0.4426	0.4393	0.4361	0.4329	0.4296	0.4264	0.4233	0.4201	0.4170	0.4140
0.61	0.4709	0.4670	0.4633	0.4596	0.4559	0.4523	0.4488	0.4453	0.4418	0.4384	0.4350	0.4317	0.4283	0.4250	0.4216	0.4183	0.4150	0.4117	0.4084	0.4053
0.62	0.4642	0.4603	0.4564	0.4527	0.4489	0.4453	0.4417	0.4381	0.4345	0.4310	0.4275	0.4241	0.4206	0.4171	0.4137	0.4102	0.4068	0.4034	0.4000	0.3966
0.63	0.4576	0.4536	0.4497	0.4458	0.4420	0.4383	0.4346	0.4309	0.4273	0.4237	0.4201	0.4165	0.4130	0.4094	0.4058	0.4023	0.3987	0.3951	0.3916	0.3881
0.64	0.4511	0.4470	0.4430	0.4391	0.4352	0.4314	0.4276	0.4239	0.4202	0.4165	0.4128	0.4091	0.4055	0.4018	0.3981	0.3944	0.3907	0.3870	0.3833	0.3796
0.65	0.4446	0.4405	0.4364	0.4324	0.4285	0.4246	0.4207	0.4169	0.4131	0.4093	0.4056	0.4018	0.3980	0.3942	0.3904	0.3866	0.3828	0.3789	0.3751	0.3712
0.66	0.4382	0.4340	0.4299	0.4258	0.4218	0.4179	0.4139	0.4100	0.4061	0.4023	0.3984	0.3945	0.3907	0.3868	0.3829	0.3789	0.3750	0.3710	0.3670	0.3630
0.67	0.4319	0.4276	0.4235	0.4193	0.4152	0.4112	0.4072	0.4032	0.3992	0.3953	0.3913	0.3874	0.3834	0.3794	0.3754	0.3713	0.3672	0.3631	0.3589	0.3548
0.68	0.4257	0.4213	0.4171	0.4129	0.4087	0.4046	0.4005	0.3965	0.3924	0.3884	0.3844	0.3803	0.3762	0.3721	0.3680	0.3638	0.3596	0.3553	0.3510	0.3467
0.69	0.4195	0.4151	0.4108	0.4065	0.4023	0.3981	0.3939	0.3898	0.3857	0.3816	0.3775	0.3733	0.3692	0.3650	0.3607	0.3564	0.3520	0.3476	0.3432	0.3387
0.70	0.4134	0.4089	0.4045	0.4002	0.3959	0.3917	0.3874	0.3832	0.3790	0.3748	0.3706	0.3664	0.3621	0.3578	0.3535	0.3491	0.3446	0.3400	0.3354	0.3307
0.71	0.4073	0.4028	0.3984	0.3940	0.3896	0.3853	0.3810	0.3767	0.3725	0.3682	0.3639	0.3596	0.3552	0.3508	0.3464	0.3418	0.3372	0.3325	0.3277	0.3229
0.72	0.4014	0.3968	0.3923	0.3878	0.3834	0.3790	0.3747	0.3703	0.3660	0.3616	0.3572	0.3528	0.3484	0.3439	0.3393	0.3347	0.3300	0.3251	0.3202	0.3152
0.73	0.3955	0.3908	0.3863	0.3818	0.3773	0.3728	0.3684	0.3640	0.3596	0.3551	0.3507	0.3462	0.3417	0.3371	0.3324	0.3276	0.3228	0.3178	0.3128	0.3076
0.74	0.3896	0.3850	0.3803	0.3758	0.3712	0.3667	0.3622	0.3577	0.3533	0.3487	0.3442	0.3396	0.3350	0.3303	0.3256	0.3207	0.3157	0.3106	0.3054	0.3001
0.75	0.3839	0.3792	0.3745	0.3699	0.3653	0.3607	0.3561	0.3516	0.3470	0.3424	0.3378	0.3332	0.3285	0.3237	0.3188	0.3139	0.3088	0.3036	0.2982	0.2927
0.76	0.3782	0.3734	0.3687	0.3640	0.3594	0.3547	0.3501	0.3455	0.3409	0.3362	0.3315	0.3268	0.3220	0.3172	0.3122	0.3071	0.3019	0.2966	0.2911	0.2855
0.77	0.3726	0.3677	0.3630	0.3582	0.3535	0.3488	0.3442	0.3395	0.3348	0.3301	0.3253	0.3205	0.3157	0.3107	0.3057	0.3005	0.2952	0.2897	0.2841	0.2783
0.78	0.3670	0.3621	0.3573	0.3525	0.3478	0.3430	0.3383	0.3336	0.3288	0.3240	0.3192	0.3143	0.3094	0.3043	0.2992	0.2939	0.2885	0.2829	0.2772	0.2713
0.79	0.3615	0.3566	0.3517	0.3469	0.3421	0.3373	0.3325	0.3277	0.3229	0.3180	0.3132	0.3082	0.3032	0.2981	0.2928	0.2875	0.2819	0.2762	0.2704	0.2643
0.80	0.3561	0.3511	0.3462	0.3413	0.3365	0.3316	0.3268	0.3219	0.3170	0.3121	0.3072	0.3022	0.2971	0.2919	0.2866	0.2811	0.2755	0.2697	0.2637	0.2574
0.81	0.3508	0.3457	0.3408	0.3358	0.3309	0.3260	0.3211	0.3162	0.3113	0.3063	0.3013	0.2962	0.2911	0.2858	0.2804	0.2748	0.2691	0.2632	0.2571	0.2507
0.82	0.3455	0.3404	0.3354	0.3304	0.3255	0.3205	0.3156	0.3106	0.3056	0.3006	0.2955	0.2904	0.2851	0.2798	0.2743	0.2687	0.2628	0.2568	0.2506	0.2441
0.83	0.3403	0.3352	0.3301	0.3251	0.3201	0.3151	0.3101	0.3051	0.3000	0.2950	0.2898	0.2846	0.2793	0.2739	0.2683	0.2626	0.2567	0.2506	0.2442	0.2376
0.84	0.3351	0.3300	0.3249	0.3198	0.3148	0.3097	0.3047	0.2996	0.2945	0.2894	0.2842	0.2789	0.2736	0.2681	0.2624	0.2566	0.2506	0.2444	0.2380	0.2312
0.85	0.3300	0.3248	0.3197	0.3146	0.3095	0.3044	0.2993	0.2942	0.2891	0.2839	0.2787	0.2733	0.2679	0.2624	0.2567	0.2508	0.2447	0.2384	0.2318	0.2250
0.86	0.3250	0.3198	0.3146	0.3095	0.3043	0.2992	0.2941	0.2889	0.2837	0.2785	0.2732	0.2678	0.2623	0.2567	0.2510	0.2450	0.2389	0.2325	0.2258	0.2188
0.87	0.3200	0.3148	0.3096	0.3044	0.2992	0.2941	0.2889	0.2837	0.2785	0.2732	0.2678	0.2624	0.2569	0.2512	0.2454	0.2393	0.2331	0.2266	0.2199	0.2128
0.88	0.3151	0.3099	0.3046	0.2994	0.2942	0.2890	0.2838	0.2785	0.2733	0.2679	0.2626	0.2571	0.2515	0.2457	0.2398	0.2338	0.2275	0.2209	0.2141	0.2069
0.89	0.3103	0.3050	0.2997	0.2945	0.2892	0.2840	0.2787	0.2735	0.2682	0.2628	0.2573	0.2518	0.2462	0.2404	0.2344	0.2283	0.2219	0.2153	0.2083	0.2011
0.90	0.3055	0.3002	0.2949	0.2896	0.2843	0.2791	0.2738	0.2685	0.2631	0.2577	0.2522	0.2466	0.2409	0.2351	0.2291	0.2229	0.2164	0.2097	0.2027	0.1954
0.91	0.3008	0.2955	0.2901	0.2848	0.2795	0.2742	0.2689	0.2635	0.2581	0.2527	0.2472	0.2415	0.2358	0.2299	0.2239	0.2176	0.2111	0.2043	0.1972	0.1898
0.92	0.2962	0.2908	0.2854	0.2801	0.2747	0.2694	0.2640	0.2587	0.2532	0.2478	0.2422	0.2365	0.2308	0.2248	0.2187	0.2124	0.2058	0.1990	0.1918	0.1843
0.93	0.2916	0.2862	0.2808	0.2754	0.2700	0.2647	0.2593	0.2539	0.2484	0.2429	0.2373	0.2316	0.2258	0.2198	0.2137	0.2073	0.2007	0.1938	0.1866	0.1790
0.94	0.2871	0.2816	0.2762	0.2708	0.2654	0.2600	0.2546	0.2492	0.2437	0.2381	0.2325	0.2268	0.2209	0.2149	0.2087	0.2023	0.1956	0.1887	0.1814	0.1738
0.95	0.2826	0.2771	0.2717	0.2663	0.2609	0.2554	0.2500	0.2445	0.2390	0.2334	0.2278	0.2220	0.2161	0.2101	0.2038	0.1974	0.1907	0.1837	0.1764	0.1687
0.96	0.2782	0.2727	0.2672	0.2618	0.2564	0.2509	0.2455	0.2400	0.2344	0.2288	0.2231	0.2173	0.2114	0.2053	0.1991	0.1926	0.1858	0.1788	0.1714	0.1637
0.97	0.2739	0.2683	0.2629	0.2574	0.2519	0.2465	0.2410	0.2355	0.2299	0.2243	0.2186	0.2127	0.2068	0.2007	0.1944	0.1879	0.1811	0.1740	0.1666	0.1588
0.98	0.2696	0.2640	0.2585	0.2530	0.2476	0.2421	0.2366	0.2310	0.2255	0.2198	0.2141	0.2082	0.2022	0.1961	0.1898	0.1832	0.1764	0.1693	0.1618	0.1540
0.99	0.2653	0.2598	0.2543	0.2488	0.2433	0.2378	0.2322	0.2267	0.2211	0.2154	0.2096	0.2038	0.1978	0.1916	0.1852	0.1787	0.1718	0.1647	0.1572	0.1493
1.00	0.2612	0.2556	0.2501	0.2445	0.2390	0.2335	0.2280	0.2224	0.2168	0.2111	0.2053	0.1994	0.1934	0.1872	0.1808	0.1742	0.1673	0.1602	0.1526	0.1447

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2571	0.2515	0.2459	0.2404	0.2349	0.2293	0.2238	0.2182	0.2125	0.2068	0.2010	0.1951	0.1891	0.1829	0.1765	0.1698	0.1629	0.1557	0.1482	0.1403
1.02	0.2530	0.2474	0.2418	0.2363	0.2307	0.2252	0.2196	0.2140	0.2083	0.2026	0.1968	0.1909	0.1848	0.1786	0.1722	0.1655	0.1586	0.1514	0.1439	0.1359
1.03	0.2490	0.2434	0.2378	0.2322	0.2267	0.2211	0.2155	0.2099	0.2042	0.1985	0.1927	0.1867	0.1807	0.1744	0.1680	0.1614	0.1544	0.1472	0.1396	0.1317
1.04	0.2450	0.2394	0.2338	0.2283	0.2227	0.2171	0.2115	0.2059	0.2002	0.1945	0.1886	0.1827	0.1766	0.1704	0.1639	0.1572	0.1503	0.1431	0.1355	0.1275
1.05	0.2411	0.2355	0.2299	0.2243	0.2188	0.2132	0.2076	0.2019	0.1963	0.1905	0.1846	0.1787	0.1726	0.1663	0.1599	0.1532	0.1463	0.1390	0.1315	0.1235
1.06	0.2373	0.2317	0.2261	0.2205	0.2149	0.2093	0.2037	0.1981	0.1924	0.1866	0.1807	0.1748	0.1687	0.1624	0.1560	0.1493	0.1423	0.1351	0.1275	0.1195
1.07	0.2335	0.2279	0.2223	0.2167	0.2111	0.2055	0.1999	0.1942	0.1885	0.1827	0.1769	0.1709	0.1648	0.1586	0.1521	0.1454	0.1385	0.1312	0.1237	0.1157
1.08	0.2298	0.2241	0.2185	0.2129	0.2073	0.2017	0.1961	0.1905	0.1848	0.1790	0.1731	0.1671	0.1610	0.1548	0.1483	0.1417	0.1347	0.1275	0.1199	0.1120
1.09	0.2261	0.2205	0.2148	0.2092	0.2036	0.1980	0.1924	0.1868	0.1810	0.1753	0.1694	0.1634	0.1573	0.1511	0.1446	0.1380	0.1310	0.1238	0.1163	0.1083
1.10	0.2225	0.2168	0.2112	0.2056	0.2000	0.1944	0.1888	0.1831	0.1774	0.1716	0.1658	0.1598	0.1537	0.1474	0.1410	0.1343	0.1274	0.1202	0.1127	0.1048
1.11	0.2189	0.2132	0.2076	0.2020	0.1964	0.1908	0.1852	0.1795	0.1738	0.1680	0.1622	0.1562	0.1501	0.1439	0.1374	0.1308	0.1239	0.1167	0.1092	0.1013
1.12	0.2154	0.2097	0.2041	0.1985	0.1929	0.1873	0.1817	0.1760	0.1703	0.1645	0.1587	0.1527	0.1466	0.1404	0.1340	0.1273	0.1204	0.1133	0.1058	0.0979
1.13	0.2119	0.2062	0.2006	0.1950	0.1894	0.1838	0.1782	0.1725	0.1668	0.1611	0.1552	0.1493	0.1432	0.1370	0.1306	0.1240	0.1171	0.1099	0.1025	0.0947
1.14	0.2085	0.2028	0.1972	0.1916	0.1860	0.1804	0.1748	0.1691	0.1634	0.1577	0.1519	0.1459	0.1399	0.1336	0.1272	0.1206	0.1138	0.1067	0.0993	0.0915
1.15	0.2051	0.1994	0.1938	0.1882	0.1826	0.1771	0.1714	0.1658	0.1601	0.1544	0.1485	0.1426	0.1366	0.1304	0.1240	0.1174	0.1106	0.1035	0.0961	0.0884
1.16	0.2018	0.1961	0.1905	0.1849	0.1793	0.1738	0.1681	0.1625	0.1568	0.1511	0.1453	0.1394	0.1333	0.1272	0.1208	0.1143	0.1075	0.1004	0.0931	0.0854
1.17	0.1985	0.1929	0.1872	0.1817	0.1761	0.1705	0.1649	0.1593	0.1536	0.1479	0.1421	0.1362	0.1302	0.1240	0.1177	0.1112	0.1044	0.0974	0.0901	0.0825
1.18	0.1953	0.1896	0.1840	0.1784	0.1729	0.1673	0.1617	0.1561	0.1505	0.1447	0.1390	0.1331	0.1271	0.1210	0.1146	0.1082	0.1014	0.0945	0.0872	0.0797
1.19	0.1921	0.1864	0.1809	0.1753	0.1697	0.1642	0.1586	0.1530	0.1474	0.1417	0.1359	0.1300	0.1241	0.1179	0.1117	0.1052	0.0985	0.0916	0.0844	0.0769
1.20	0.1889	0.1833	0.1777	0.1722	0.1666	0.1611	0.1555	0.1499	0.1443	0.1386	0.1329	0.1270	0.1211	0.1150	0.1087	0.1023	0.0957	0.0888	0.0817	0.0742
1.21	0.1858	0.1802	0.1747	0.1691	0.1636	0.1580	0.1525	0.1469	0.1413	0.1356	0.1299	0.1241	0.1182	0.1121	0.1059	0.0995	0.0929	0.0861	0.0790	0.0716
1.22	0.1828	0.1772	0.1716	0.1661	0.1606	0.1550	0.1495	0.1440	0.1384	0.1327	0.1270	0.1212	0.1153	0.1093	0.1031	0.0968	0.0902	0.0834	0.0764	0.0691
1.23	0.1798	0.1742	0.1687	0.1631	0.1576	0.1521	0.1466	0.1411	0.1355	0.1299	0.1242	0.1184	0.1125	0.1065	0.1004	0.0941	0.0876	0.0808	0.0739	0.0667
1.24	0.1768	0.1713	0.1657	0.1602	0.1547	0.1492	0.1437	0.1382	0.1327	0.1270	0.1214	0.1156	0.1098	0.1038	0.0977	0.0915	0.0850	0.0783	0.0714	0.0643
1.25	0.1739	0.1684	0.1628	0.1573	0.1519	0.1464	0.1409	0.1354	0.1299	0.1243	0.1187	0.1129	0.1071	0.1012	0.0951	0.0889	0.0825	0.0759	0.0691	0.0620
1.26	0.1711	0.1655	0.1600	0.1545	0.1491	0.1436	0.1381	0.1327	0.1271	0.1216	0.1160	0.1103	0.1045	0.0986	0.0926	0.0864	0.0801	0.0735	0.0668	0.0598
1.27	0.1682	0.1627	0.1572	0.1517	0.1463	0.1409	0.1354	0.1300	0.1245	0.1189	0.1134	0.1077	0.1020	0.0961	0.0901	0.0840	0.0777	0.0712	0.0645	0.0576
1.28	0.1654	0.1599	0.1544	0.1490	0.1436	0.1382	0.1327	0.1273	0.1218	0.1163	0.1108	0.1052	0.0995	0.0936	0.0877	0.0816	0.0754	0.0690	0.0624	0.0556
1.29	0.1627	0.1572	0.1517	0.1463	0.1409	0.1355	0.1301	0.1247	0.1193	0.1138	0.1083	0.1027	0.0970	0.0912	0.0853	0.0793	0.0731	0.0668	0.0602	0.0535
1.30	0.1600	0.1545	0.1491	0.1437	0.1383	0.1329	0.1275	0.1221	0.1167	0.1113	0.1058	0.1002	0.0946	0.0889	0.0830	0.0770	0.0709	0.0646	0.0582	0.0516
1.31	0.1573	0.1519	0.1464	0.1411	0.1357	0.1303	0.1250	0.1196	0.1142	0.1088	0.1034	0.0978	0.0923	0.0866	0.0808	0.0748	0.0688	0.0626	0.0562	0.0497
1.32	0.1547	0.1493	0.1439	0.1385	0.1331	0.1278	0.1225	0.1172	0.1118	0.1064	0.1010	0.0955	0.0900	0.0843	0.0786	0.0727	0.0667	0.0605	0.0543	0.0478
1.33	0.1521	0.1467	0.1413	0.1360	0.1306	0.1253	0.1200	0.1147	0.1094	0.1041	0.0987	0.0932	0.0877	0.0821	0.0764	0.0706	0.0647	0.0586	0.0524	0.0461
1.34	0.1496	0.1442	0.1388	0.1335	0.1282	0.1229	0.1176	0.1124	0.1071	0.1018	0.0964	0.0910	0.0855	0.0800	0.0743	0.0686	0.0627	0.0567	0.0506	0.0443
1.35	0.1471	0.1417	0.1364	0.1311	0.1258	0.1205	0.1153	0.1100	0.1048	0.0995	0.0942	0.0888	0.0834	0.0779	0.0723	0.0666	0.0608	0.0549	0.0488	0.0427
1.36	0.1446	0.1392	0.1339	0.1287	0.1234	0.1182	0.1130	0.1078	0.1025	0.0973	0.0920	0.0867	0.0813	0.0758	0.0703	0.0647	0.0589	0.0531	0.0471	0.0411
1.37	0.1422	0.1368	0.1316	0.1263	0.1211	0.1159	0.1107	0.1055	0.1003	0.0951	0.0899	0.0846	0.0792	0.0738	0.0683	0.0628	0.0571	0.0513	0.0455	0.0395
1.38	0.1398	0.1345	0.1292	0.1240	0.1188	0.1136	0.1085	0.1033	0.0981	0.0930	0.0878	0.0825	0.0772	0.0719	0.0664	0.0609	0.0553	0.0496	0.0439	0.0380
1.39	0.1374	0.1321	0.1269	0.1217	0.1165	0.1114	0.1063	0.1011	0.0960	0.0909	0.0857	0.0805	0.0753	0.0700	0.0646	0.0591	0.0536	0.0480	0.0423	0.0366
1.40	0.1351	0.1299	0.1246	0.1195	0.1143	0.1092	0.1041	0.0990	0.0939	0.0888	0.0837	0.0786	0.0734	0.0681	0.0628	0.0574	0.0519	0.0464	0.0408	0.0352
1.41	0.1328	0.1276	0.1224	0.1173	0.1121	0.1071	0.1020	0.0969	0.0919	0.0868	0.0817	0.0766	0.0715	0.0663	0.0610	0.0557	0.0503	0.0449	0.0393	0.0338
1.42	0.1306	0.1254	0.1202	0.1151	0.1100	0.1050	0.0999	0.0949	0.0899	0.0849	0.0798	0.0748	0.0697	0.0645	0.0593	0.0541	0.0487	0.0434	0.0379	0.0325
1.43	0.1284	0.1232	0.1181	0.1130	0.1079	0.1029	0.0979	0.0929	0.0879	0.0829	0.0779	0.0729	0.0679	0.0628	0.0576	0.0524	0.0472	0.0419	0.0366	0.0312
1.44	0.1262	0.1210	0.1159	0.1109	0.1058	0.1009	0.0959	0.0909	0.0860	0.0811	0.0761	0.0711	0.0661	0.0611	0.0560	0.0509	0.0457	0.0405	0.0353	0.0300
1.45	0.1241	0.1189	0.1138	0.1088	0.1038	0.0989	0.0939	0.0890	0.0841	0.0792	0.0743	0.0694	0.0644	0.0594	0.0544	0.0494	0.0443	0.0391	0.0340	0.0289
1.46	0.1220	0.1168	0.1118	0.1068	0.1018	0.0969	0.0920	0.0871	0.0823	0.0774	0.0725	0.0677	0.0628	0.0578	0.0529	0.0479	0.0429	0.0378	0.0327	0.0277
1.47	0.1199	0.1148	0.1098	0.1048	0.0999	0.0950	0.0901	0.0853	0.0805	0.0756	0.0708	0.0660	0.0611	0.0563	0.0514	0.0464	0.0415	0.0365	0.0316	0.0266
1.48	0.1178	0.1128	0.1078	0.1028	0.0980	0.0931	0.0883	0.0835	0.0787	0.0739	0.0691	0.0643	0.0596	0.0547	0.0499	0.0450	0.0402	0.0353	0.0304	0.0256
1.49	0.1158	0.1108	0.1058	0.1009	0.0961	0.0912	0.0864	0.0817	0.0769	0.0722	0.0675	0.0627	0.0580	0.0532	0.0485	0.0437	0.0389	0.0341	0.0293	0.0246
1.50	0.1138	0.1088	0.1039	0.0990	0.0942	0.0894	0.0847	0.0799	0.0752	0.0705	0.0659	0.0612	0.0565	0.0518	0.0471	0.0424	0.0376	0.0329	0.0282	0.0236
1.51	0.1119	0.1069	0.1020	0.0972	0.0924	0.0876	0.0829	0.0782	0.0736	0.0689	0.0643	0.0596	0.0550	0.0504	0.0457	0.0411	0.0364	0.0318	0.0272	0.0226
1.52	0.1100	0.1050	0.1002	0.0954	0.0906	0.0859	0.0812	0.0766	0.0719	0.0673	0.0627	0.0581	0.0536	0.0490	0.0444	0.0398	0.0352	0.0307	0.0262	0.0217
1.53	0.1081	0.1032	0.0983	0.0936	0.0888	0.0842	0.0795	0.0749	0.0703	0.0658	0.0612	0.0567	0.0522	0.0476	0.0431	0.0386	0.0341	0.0296	0.0252	0.0208
1.54	0.1062	0.1014	0.0966	0.0918	0.0871	0.0825	0.0779	0.0733	0.0688	0.0642	0.0597	0.0553	0.0508	0.0463	0.0419	0.0374	0.0330	0.0286	0.0242	0.0200
1.55	0.1044	0.0996	0.0948	0.0901	0.0854	0.0808	0.0762	0.0717	0.0672	0.0627	0.0583	0.0539	0.0494	0.0450	0.0406	0.0363	0.0319	0.0276	0.0233	0.0192
1.56	0.1026	0.0978	0.0931	0.0884	0.0838	0.0792	0.0747	0.0702	0.0657	0.0613	0.0569	0.0525	0.0481	0.0438	0.0395	0.0351	0.0309	0.0266	0.0225	0.0184
1.57	0.1008	0.0961	0.0913	0.0867	0.0821	0.0776	0.0731	0.0686	0.0642	0.0599	0.0555	0.0512	0.0469	0.0426	0.0383	0.0341	0.0298	0.0257	0.0216	0.0177
1.58	0.0991	0.0944	0.0897	0.0851	0.0805	0.0760	0.0716	0.0672	0.0628	0.0585	0.0542	0.0499	0.0456	0.0414	0.0372	0.0330	0.0289	0.0248	0.0208	0.0169
1.59	0.0974	0.0927	0.0880	0.0835	0.0789	0.0745	0.0701	0.0657	0.0614	0.0571	0.0528	0.0486	0.0444	0.0402	0.0361	0.0320	0.0279	0.0239	0.0200	0.0162
1.60	0.0957	0.0910	0.0864	0.0819	0.0774	0.0730	0.0686	0.0643	0.0600	0.0557	0.0515	0.0474	0.0432	0.0391	0.0350	0.0310	0.0270	0.0231	0.0192	0.0156
1.61	0.0940	0.0894	0.0848	0.0803	0.0759	0.0715	0.0672	0.0629	0.0586	0.0544	0.0503	0.0462	0.0421	0.0380	0.0340	0.0300	0.0261	0.0222	0.0185	0.0149
1.62	0.0924	0.0878	0.0833	0.0788	0.0744	0.0700	0.0657	0.0615	0.0573	0.0532	0.0490	0.0450	0.0409	0.0369	0.0330	0.0291	0.0252	0.0214	0.0178	0.0143
1.63	0.0908	0.0862	0.0817	0.0773	0.0729	0.0686	0.0644	0.0602	0.0560	0.0519	0.0478	0.0438	0.0398	0.0359	0.0320	0.0281	0.0244	0.0207	0.0171	0.0137
1.64	0.0892	0.0847	0.0802	0.0758	0.0715	0.0672	0.0630	0.0588	0.0547	0.0507	0.0467	0.0427	0.0388	0.0349	0.0310	0.0273	0.0235	0.0199	0.0164	0.0131
1.65	0.0877	0.0832	0.0787	0.0744	0.0701	0.0658	0.0617	0.0576	0.0535	0.0495	0.0455	0.0416	0.0377	0.0339	0.0301	0.0264	0.0228	0.0192	0.0158	0.0126
1.66	0.0862	0.0817	0.0773	0.0729	0.0687	0.0645	0.0604	0.0563	0.0523	0.0483	0.0444	0.0405	0.0367	0.0329	0.0292	0.0256	0.0220	0.0185	0.0152	0.0120
1.67	0.0846	0.0802	0.0758	0.0715	0.0673	0.0632	0.0591	0.0551	0.0511	0.0472	0.0433	0.0395	0.0357	0.0320	0.0283	0.0248	0.0213	0.0179	0.0146	0.0115
1.68	0.0832	0.0788	0.0744	0.0702	0.0660	0.0619	0.0578	0.0538	0.0499	0.0460	0.0422	0.0384	0.0347	0.0311	0.0275	0.0240	0.0205	0.0172	0.0140	0.0110
1.69	0.0817	0.0773	0.0730	0.0688	0.0647	0.0606	0.0566	0.0527	0.0488	0.0449	0.0412	0.0374	0.0338	0.0302	0.0267	0.0232	0.0198	0.0166	0.0135	0.0106
1.70	0.0803	0.0759	0.0717	0.0675	0.0634	0.0594	0.0554	0.0515	0.0476	0.0439	0.0401	0.0365	0.0329	0.0293	0.0259	0.0225	0.0192	0.0160	0.0130	0.0101
1.71	0.0789	0.0746	0.0703	0.0662	0.0621	0.0581	0.0542	0.0503	0.0465	0.0428	0.0391	0.0355	0.0320	0.0285	0.0251	0.0217	0.0185	0.0154	0.0124	0.0097
1.72	0.0775	0.0732	0.0690	0.0649	0.0609	0.0569	0.0530	0.0492	0.0455	0.0418	0.0382	0.0346	0.0311	0.0277	0.0243	0.0210	0.0179	0.0148	0.0120	0.0093
1.73	0.0761	0.0719	0.0677	0.0637	0.0597	0.0558	0.0519	0.0481	0.0444	0.0408	0.0372	0.0337	0.0302	0.0269	0.0236	0.0204	0.0173	0.0143	0.0115	0.0089
1.74	0.0748	0.0706	0.0665	0.0624	0.0585	0.0546	0.0508	0.0471	0.0434	0.0398	0.0363	0.0328	0.0294	0.0261	0.0229	0.0197	0.0167	0.0138	0.0110	0.0085
1.75	0.0735	0.0693	0.0652	0.0612	0.0573	0.0535	0.0497	0.0460	0.0424	0.0388	0.0354	0.0319	0.0286	0.0253	0.0222	0.0191	0.0161	0.0133	0.0106	0.0081
1.76	0.0722	0.0680	0.0640	0.0600	0.0562	0.0524	0.0486	0.0450	0.0414	0.0379	0.0345	0.0311	0.0278	0.0246	0.0215	0.0184	0.0155	0.0128	0.0102	0.0078
1.77	0.0709	0.0668	0.0628	0.0589	0.0550	0.0513	0.0476	0.0440	0.0405	0.0370	0.0336	0.0303	0.0270	0.0239	0.0208	0.0179	0.0150	0.0123	0.0098	0.0074
1.78	0.0697	0.0656	0.0616	0.0577	0.0539	0.0502	0.0466	0.0430	0.0395	0.0361	0.0328	0.0295	0.0263	0.0232	0.0202	0.0173	0.0145	0.0118	0.0094	0.0071
1.79	0.0684	0.0644	0.0605	0.0566	0.0528	0.0492	0.0456	0.0420	0.0386	0.0352	0.0319	0.0287	0.0256	0.0225	0.0196	0.0167	0.0140	0.0114	0.0090	0.0068
1.80	0.0672	0.0632	0.0593	0.0555	0.0518	0.0481	0.0446	0.0411	0.0377	0.0344	0.0311	0.0279	0.0249	0.0219	0.0190	0.0162	0.0135	0.0110	0.0086	0.0065
1.81	0.0660	0.0621	0.0582	0.0544	0.0507	0.0471	0.0436	0.0402	0.0368	0.0335	0.0303	0.0272	0.0242	0.0212	0.0184	0.0156	0.0130	0.0106	0.0083	0.0062
1.82	0.0649	0.0609	0.0571	0.0534	0.0497	0.0462	0.0427	0.0393	0.0360	0.0327	0.0296	0.0265	0.0235	0.0206	0.0178	0.0151	0.0126	0.0102	0.0079	0.0059
1.83	0.0637	0.0598	0.0560	0.0523	0.0487	0.0452	0.0417	0.0384	0.0351	0.0319	0.0288	0.0258	0.0228	0.0200	0.0172	0.0146	0.0121	0.0098	0.0076	0.0057
1.84	0.0626	0.0587	0.0550	0.0513	0.0477	0.0442	0.0408	0.0375	0.0343	0.0311	0.0281	0.0251	0.0222	0.0194	0.0167	0.0141	0.0117	0.0094	0.0073	0.0054
1.85	0.0615	0.0576	0.0539	0.0503	0.0468	0.0433	0.0400	0.0367	0.0335	0.0304	0.0274	0.0244	0.0216	0.0188	0.0162	0.0137	0.0113	0.0091	0.0070	0.0052
1.86	0.0604	0.0566	0.0529	0.0493	0.0458	0.0424	0.0391	0.0358	0.0327	0.0296	0.0267	0.0238	0.0210	0.0183	0.0157	0.0132	0.0109	0.0087	0.0067	0.0049
1.87	0.0593	0.0555	0.0519	0.0483	0.0449	0.0415	0.0382	0.0350	0.0319	0.0289	0.0260	0.0231	0.0204	0.0177	0.0152	0.0128	0.0105	0.0084	0.0064	0.0047
1.88	0.0582	0.0545	0.0509	0.0474	0.0440	0.0406	0.0374	0.0342	0.0312	0.0282	0.0253	0.0225	0.0198	0.0172	0.0147	0.0124	0.0101	0.0081	0.0062	0.0045
1.89	0.0572	0.0535	0.0499	0.0465	0.0431	0.0398	0.0366	0.0335	0.0304	0.0275	0.0247	0.0219	0.0192	0.0167	0.0143	0.0119	0.0098	0.0078	0.0059	0.0043
1.90	0.0562	0.0525	0.0490	0.0455	0.0422	0.0389	0.0358	0.0327	0.0297	0.0268	0.0240	0.0213	0.0187	0.0162	0.0138	0.0115	0.0094	0.0075	0.0057	0.0041
1.91	0.0552	0.0516	0.0481	0.0447	0.0413	0.0381	0.0350	0.0320	0.0290	0.0262	0.0234	0.0207	0.0182	0.0157	0.0134	0.0112	0.0091	0.0072	0.0054	0.0039
1.92	0.0542	0.0506	0.0471	0.0438	0.0405	0.0373	0.0342	0.0312	0.0283	0.0255	0.0228	0.0202	0.0177	0.0152	0.0130	0.0108	0.0088	0.0069	0.0052	0.0038
1.93	0.0532	0.0497	0.0462	0.0429	0.0397	0.0365	0.0335	0.0305	0.0277	0.0249	0.0222	0.0196	0.0172	0.0148	0.0125	0.0104	0.0084	0.0066	0.0050	0.0036
1.94	0.0523	0.0488	0.0454	0.0421	0.0389	0.0358	0.0327	0.0298	0.0270	0.0243	0.0216	0.0191	0.0167	0.0144	0.0121	0.0101	0.0081	0.0064	0.0048	0.0034
1.95	0.0513	0.0479	0.0445	0.0412	0.0381	0.0350	0.0320	0.0291	0.0264	0.0237	0.0211	0.0186	0.0162	0.0139	0.0118	0.0097	0.0078	0.0061	0.0046	0.0033
1.96	0.0504	0.0470	0.0436	0.0404	0.0373	0.0343	0.0313	0.0285	0.0257	0.0231	0.0205	0.0181	0.0157	0.0135	0.0114	0.0094	0.0076	0.0059	0.0044	0.0031
1.97	0.0495	0.0461	0.0428	0.0396	0.0365	0.0335	0.0306	0.0278	0.0251	0.0225	0.0200	0.0176	0.0153	0.0131	0.0110	0.0091	0.0073	0.0057	0.0042	0.0030
1.98	0.0486	0.0452	0.0420	0.0388	0.0358	0.0328	0.0299	0.0272	0.0245	0.0219	0.0195	0.0171	0.0148	0.0127	0.0107	0.0088	0.0070	0.0054	0.0040	0.0028
1.99	0.0477	0.0444	0.0412	0.0381	0.0350	0.0321	0.0293	0.0266	0.0239	0.0214	0.0190	0.0166	0.0144	0.0123	0.0103	0.0085	0.0068	0.0052	0.0039	0.0027
2.00	0.0469	0.0436	0.0404	0.0373	0.0343	0.0314	0.0286	0.0259	0.0234	0.0209	0.0185	0.0162	0.0140	0.0119	0.0100	0.0082	0.0065	0.0050	0.0037	0.0026

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0460	0.0428	0.0396	0.0366	0.0336	0.0308	0.0280	0.0253	0.0228	0.0203	0.0180	0.0157	0.0136	0.0116	0.0097	0.0079	0.0063	0.0048	0.0035	0.0025
2.02	0.0452	0.0420	0.0388	0.0358	0.0329	0.0301	0.0274	0.0248	0.0222	0.0198	0.0175	0.0153	0.0132	0.0112	0.0094	0.0076	0.0061	0.0046	0.0034	0.0023
2.03	0.0444	0.0412	0.0381	0.0351	0.0322	0.0294	0.0268	0.0242	0.0217	0.0193	0.0171	0.0149	0.0128	0.0109	0.0091	0.0074	0.0058	0.0045	0.0033	0.0022
2.04	0.0436	0.0404	0.0374	0.0344	0.0316	0.0288	0.0262	0.0236	0.0212	0.0188	0.0166	0.0145	0.0125	0.0106	0.0088	0.0071	0.0056	0.0043	0.0031	0.0021
2.05	0.0428	0.0397	0.0366	0.0337	0.0309	0.0282	0.0256	0.0231	0.0207	0.0184	0.0162	0.0141	0.0121	0.0102	0.0085	0.0069	0.0054	0.0041	0.0030	0.0020
2.06	0.0420	0.0389	0.0359	0.0330	0.0303	0.0276	0.0250	0.0226	0.0202	0.0179	0.0157	0.0137	0.0117	0.0099	0.0082	0.0066	0.0052	0.0040	0.0029	0.0019
2.07	0.0413	0.0382	0.0352	0.0324	0.0296	0.0270	0.0245	0.0220	0.0197	0.0175	0.0153	0.0133	0.0114	0.0096	0.0080	0.0064	0.0050	0.0038	0.0027	0.0018
2.08	0.0405	0.0375	0.0346	0.0317	0.0290	0.0264	0.0239	0.0215	0.0192	0.0170	0.0149	0.0129	0.0111	0.0093	0.0077	0.0062	0.0048	0.0036	0.0026	0.0018
2.09	0.0398	0.0368	0.0339	0.0311	0.0284	0.0259	0.0234	0.0210	0.0188	0.0166	0.0145	0.0126	0.0108	0.0090	0.0074	0.0060	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017
2.10	0.0390	0.0361	0.0332	0.0305	0.0278	0.0253	0.0229	0.0205	0.0183	0.0162	0.0142	0.0122	0.0104	0.0088	0.0072	0.0058	0.0045	0.0034	0.0024	0.0016
2.11	0.0383	0.0354	0.0326	0.0299	0.0273	0.0247	0.0223	0.0200	0.0179	0.0158	0.0138	0.0119	0.0101	0.0085	0.0070	0.0056	0.0043	0.0032	0.0023	0.0015
2.12	0.0376	0.0347	0.0319	0.0293	0.0267	0.0242	0.0218	0.0196	0.0174	0.0154	0.0134	0.0116	0.0098	0.0082	0.0067	0.0054	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015
2.13	0.0370	0.0341	0.0313	0.0287	0.0261	0.0237	0.0214	0.0191	0.0170	0.0150	0.0131	0.0112	0.0096	0.0080	0.0065	0.0052	0.0040	0.0030	0.0021	0.0014
2.14	0.0363	0.0334	0.0307	0.0281	0.0256	0.0232	0.0209	0.0187	0.0166	0.0146	0.0127	0.0109	0.0093	0.0077	0.0063	0.0050	0.0039	0.0029	0.0020	0.0013
2.15	0.0356	0.0328	0.0301	0.0275	0.0251	0.0227	0.0204	0.0182	0.0162	0.0142	0.0124	0.0106	0.0090	0.0075	0.0061	0.0048	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013
2.16	0.0350	0.0322	0.0295	0.0270	0.0245	0.0222	0.0199	0.0178	0.0158	0.0139	0.0120	0.0103	0.0087	0.0073	0.0059	0.0047	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012
2.17	0.0343	0.0316	0.0290	0.0264	0.0240	0.0217	0.0195	0.0174	0.0154	0.0135	0.0117	0.0100	0.0085	0.0070	0.0057	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0011
2.18	0.0337	0.0310	0.0284	0.0259	0.0235	0.0212	0.0191	0.0170	0.0150	0.0132	0.0114	0.0098	0.0082	0.0068	0.0055	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011
2.19	0.0331	0.0304	0.0278	0.0254	0.0230	0.0208	0.0186	0.0166	0.0147	0.0128	0.0111	0.0095	0.0080	0.0066	0.0053	0.0042	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.20	0.0325	0.0298	0.0273	0.0249	0.0225	0.0203	0.0182	0.0162	0.0143	0.0125	0.0108	0.0092	0.0078	0.0064	0.0052	0.0041	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010
2.21	0.0319	0.0293	0.0268	0.0244	0.0221	0.0199	0.0178	0.0158	0.0139	0.0122	0.0105	0.0090	0.0075	0.0062	0.0050	0.0039	0.0030	0.0021	0.0015	0.0009
2.22	0.0313	0.0287	0.0262	0.0239	0.0216	0.0194	0.0174	0.0154	0.0136	0.0119	0.0102	0.0087	0.0073	0.0060	0.0048	0.0038	0.0028	0.0021	0.0014	0.0009
2.23	0.0307	0.0282	0.0257	0.0234	0.0211	0.0190	0.0170	0.0151	0.0133	0.0116	0.0100	0.0085	0.0071	0.0058	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0013	0.0008
2.24	0.0302	0.0276	0.0252	0.0229	0.0207	0.0186	0.0166	0.0147	0.0129	0.0113	0.0097	0.0082	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0296	0.0271	0.0247	0.0224	0.0203	0.0182	0.0162	0.0144	0.0126	0.0110	0.0094	0.0080	0.0067	0.0055	0.0044	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0291	0.0266	0.0242	0.0220	0.0198	0.0178	0.0159	0.0140	0.0123	0.0107	0.0092	0.0078	0.0065	0.0053	0.0042	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0007
2.27	0.0285	0.0261	0.0238	0.0215	0.0194	0.0174	0.0155	0.0137	0.0120	0.0104	0.0089	0.0075	0.0063	0.0051	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0011	0.0007
2.28	0.0280	0.0256	0.0233	0.0211	0.0190	0.0170	0.0151	0.0134	0.0117	0.0101	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0275	0.0251	0.0228	0.0207	0.0186	0.0167	0.0148	0.0131	0.0114	0.0099	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.30	0.0270	0.0246	0.0224	0.0202	0.0182	0.0163	0.0145	0.0128	0.0111	0.0096	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0265	0.0242	0.0219	0.0198	0.0178	0.0159	0.0141	0.0124	0.0109	0.0094	0.0080	0.0067	0.0056	0.0045	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0260	0.0237	0.0215	0.0194	0.0174	0.0156	0.0138	0.0122	0.0106	0.0091	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0005
2.33	0.0255	0.0232	0.0211	0.0190	0.0171	0.0152	0.0135	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.34	0.0250	0.0228	0.0207	0.0186	0.0167	0.0149	0.0132	0.0116	0.0101	0.0087	0.0074	0.0062	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.35	0.0246	0.0224	0.0202	0.0183	0.0164	0.0146	0.0129	0.0113	0.0098	0.0084	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0031	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0241	0.0219	0.0198	0.0179	0.0160	0.0142	0.0126	0.0110	0.0096	0.0082	0.0070	0.0058	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.37	0.0237	0.0215	0.0195	0.0175	0.0157	0.0139	0.0123	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0232	0.0211	0.0191	0.0171	0.0153	0.0136	0.0120	0.0105	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.39	0.0228	0.0207	0.0187	0.0168	0.0150	0.0133	0.0117	0.0103	0.0089	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0224	0.0203	0.0183	0.0165	0.0147	0.0130	0.0115	0.0100	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0220	0.0199	0.0180	0.0161	0.0144	0.0127	0.0112	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.42	0.0216	0.0195	0.0176	0.0158	0.0141	0.0125	0.0109	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0212	0.0191	0.0172	0.0155	0.0138	0.0122	0.0107	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.44	0.0208	0.0188	0.0169	0.0151	0.0135	0.0119	0.0104	0.0091	0.0078	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0204	0.0184	0.0166	0.0148	0.0132	0.0116	0.0102	0.0089	0.0076	0.0065	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0200	0.0181	0.0162	0.0145	0.0129	0.0114	0.0100	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.47	0.0196	0.0177	0.0159	0.0142	0.0126	0.0111	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0193	0.0174	0.0156	0.0139	0.0124	0.0109	0.0095	0.0082	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0189	0.0170	0.0153	0.0136	0.0121	0.0106	0.0093	0.0080	0.0069	0.0058	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0185	0.0167	0.0150	0.0134	0.0118	0.0104	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0182	0.0164	0.0147	0.0131	0.0116	0.0102	0.0089	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0179	0.0161	0.0144	0.0128	0.0113	0.0099	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0175	0.0158	0.0141	0.0125	0.0111	0.0097	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0003	0.0002
2.54	0.0172	0.0154	0.0138	0.0123	0.0108	0.0095	0.0083	0.0071	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0169	0.0151	0.0135	0.0120	0.0106	0.0093	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0166	0.0149	0.0133	0.0118	0.0104	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0162	0.0146	0.0130	0.0115	0.0102	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0159	0.0143	0.0127	0.0113	0.0099	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
2.59	0.0156	0.0140	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.60	0.0153	0.0137	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0151	0.0135	0.0120	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0148	0.0132	0.0117	0.0104	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0145	0.0129	0.0115	0.0102	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0142	0.0127	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0140	0.0124	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.66	0.0137	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0134	0.0120	0.0106	0.0093	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0132	0.0117	0.0104	0.0091	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0129	0.0115	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0127	0.0113	0.0100	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0124	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0122	0.0108	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0120	0.0106	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.74	0.0118	0.0104	0.0092	0.0080	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0115	0.0102	0.0090	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0113	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0109	0.0096	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0107	0.0094	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0105	0.0092	0.0081	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0103	0.0091	0.0080	0.0069	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0097	0.0085	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0095	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0093	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0092	0.0080	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0086	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0080	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0078	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0075	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0074	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.10	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0047	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0040	0.0035	0.0029	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0025	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0010	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9959	0.9956	0.9953	0.9950	0.9947	0.9944	0.9941	0.9939	0.9936	0.9934
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9958	0.9952	0.9945	0.9939	0.9932	0.9925	0.9919	0.9912	0.9906	0.9900	0.9894	0.9889	0.9883	0.9878	0.9873	0.9869
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9928	0.9918	0.9908	0.9898	0.9888	0.9879	0.9869	0.9860	0.9851	0.9843	0.9835	0.9827	0.9819	0.9812	0.9806
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9929	0.9917	0.9904	0.9891	0.9878	0.9865	0.9852	0.9839	0.9827	0.9815	0.9803	0.9792	0.9782	0.9772	0.9762	0.9753	0.9744
0.05	0.9952	0.9940	0.9926	0.9912	0.9896	0.9880	0.9864	0.9848	0.9832	0.9816	0.9800	0.9785	0.9771	0.9757	0.9743	0.9730	0.9718	0.9706	0.9695	0.9684
0.06	0.9943	0.9928	0.9911	0.9894	0.9875	0.9857	0.9837	0.9818	0.9799	0.9780	0.9762	0.9744	0.9727	0.9711	0.9695	0.9680	0.9665	0.9651	0.9638	0.9625
0.07	0.9933	0.9916	0.9897	0.9876	0.9855	0.9833	0.9811	0.9789	0.9767	0.9746	0.9725	0.9704	0.9685	0.9666	0.9648	0.9630	0.9613	0.9597	0.9582	0.9568
0.08	0.9924	0.9904	0.9882	0.9859	0.9835	0.9810	0.9785	0.9760	0.9736	0.9711	0.9688	0.9665	0.9643	0.9622	0.9601	0.9582	0.9563	0.9545	0.9528	0.9512
0.09	0.9914	0.9892	0.9867	0.9842	0.9815	0.9787	0.9759	0.9732	0.9704	0.9678	0.9651	0.9626	0.9602	0.9578	0.9556	0.9534	0.9513	0.9494	0.9475	0.9456
0.10	0.9905	0.9880	0.9853	0.9824	0.9795	0.9765	0.9734	0.9704	0.9674	0.9644	0.9616	0.9588	0.9561	0.9536	0.9511	0.9487	0.9465	0.9443	0.9422	0.9402
0.11	0.9895	0.9868	0.9838	0.9807	0.9775	0.9742	0.9709	0.9676	0.9643	0.9612	0.9581	0.9551	0.9522	0.9494	0.9467	0.9442	0.9417	0.9394	0.9371	0.9350
0.12	0.9885	0.9856	0.9824	0.9791	0.9756	0.9720	0.9684	0.9649	0.9613	0.9579	0.9546	0.9514	0.9483	0.9453	0.9424	0.9397	0.9371	0.9345	0.9321	0.9298
0.13	0.9876	0.9844	0.9810	0.9774	0.9736	0.9698	0.9660	0.9621	0.9584	0.9547	0.9512	0.9478	0.9445	0.9413	0.9382	0.9353	0.9325	0.9298	0.9271	0.9247
0.14	0.9867	0.9832	0.9796	0.9757	0.9717	0.9676	0.9635	0.9595	0.9555	0.9516	0.9478	0.9442	0.9407	0.9373	0.9340	0.9309	0.9279	0.9250	0.9223	0.9196
0.15	0.9857	0.9821	0.9782	0.9741	0.9698	0.9655	0.9611	0.9568	0.9526	0.9485	0.9445	0.9407	0.9370	0.9334	0.9299	0.9266	0.9235	0.9204	0.9175	0.9147
0.16	0.9848	0.9809	0.9768	0.9724	0.9679	0.9633	0.9588	0.9542	0.9498	0.9455	0.9413	0.9372	0.9333	0.9295	0.9259	0.9224	0.9191	0.9159	0.9128	0.9098
0.17	0.9838	0.9798	0.9754	0.9708	0.9660	0.9612	0.9564	0.9517	0.9470	0.9424	0.9380	0.9338	0.9297	0.9257	0.9219	0.9183	0.9148	0.9114	0.9081	0.9050
0.18	0.9829	0.9786	0.9740	0.9692	0.9642	0.9591	0.9541	0.9491	0.9442	0.9395	0.9349	0.9304	0.9261	0.9220	0.9180	0.9142	0.9105	0.9070	0.9035	0.9002
0.19	0.9820	0.9775	0.9726	0.9676	0.9623	0.9571	0.9518	0.9466	0.9415	0.9365	0.9317	0.9271	0.9226	0.9183	0.9142	0.9102	0.9063	0.9026	0.8990	0.8956
0.20	0.9811	0.9763	0.9713	0.9660	0.9605	0.9550	0.9495	0.9441	0.9388	0.9337	0.9287	0.9238	0.9192	0.9147	0.9104	0.9062	0.9022	0.8983	0.8946	0.8910
0.21	0.9802	0.9752	0.9699	0.9644	0.9587	0.9530	0.9473	0.9417	0.9362	0.9308	0.9256	0.9206	0.9158	0.9111	0.9066	0.9023	0.8981	0.8941	0.8902	0.8865
0.22	0.9792	0.9741	0.9686	0.9628	0.9569	0.9510	0.9451	0.9392	0.9335	0.9280	0.9226	0.9174	0.9124	0.9076	0.9029	0.8985	0.8941	0.8899	0.8859	0.8820
0.23	0.9783	0.9730	0.9672	0.9613	0.9551	0.9490	0.9429	0.9368	0.9309	0.9252	0.9196	0.9143	0.9091	0.9041	0.8993	0.8946	0.8902	0.8858	0.8816	0.8776
0.24	0.9774	0.9718	0.9659	0.9597	0.9534	0.9470	0.9407	0.9344	0.9284	0.9224	0.9167	0.9112	0.9058	0.9007	0.8957	0.8909	0.8862	0.8817	0.8774	0.8732
0.25	0.9765	0.9707	0.9646	0.9582	0.9516	0.9450	0.9385	0.9321	0.9258	0.9197	0.9138	0.9081	0.9026	0.8973	0.8921	0.8872	0.8824	0.8777	0.8732	0.8689
0.26	0.9756	0.9696	0.9633	0.9567	0.9499	0.9431	0.9364	0.9298	0.9233	0.9170	0.9109	0.9051	0.8994	0.8939	0.8886	0.8835	0.8785	0.8737	0.8691	0.8646
0.27	0.9747	0.9685	0.9620	0.9551	0.9482	0.9412	0.9343	0.9275	0.9208	0.9143	0.9081	0.9021	0.8962	0.8906	0.8851	0.8799	0.8748	0.8698	0.8650	0.8604
0.28	0.9738	0.9674	0.9607	0.9536	0.9465	0.9393	0.9322	0.9252	0.9183	0.9117	0.9053	0.8991	0.8931	0.8873	0.8817	0.8763	0.8710	0.8659	0.8610	0.8562
0.29	0.9729	0.9664	0.9594	0.9521	0.9448	0.9374	0.9301	0.9229	0.9159	0.9091	0.9025	0.8962	0.8900	0.8840	0.8783	0.8727	0.8673	0.8621	0.8570	0.8521
0.30	0.9721	0.9653	0.9581	0.9507	0.9431	0.9355	0.9280	0.9207	0.9135	0.9065	0.8998	0.8933	0.8869	0.8808	0.8749	0.8692	0.8637	0.8583	0.8531	0.8480
0.31	0.9712	0.9642	0.9568	0.9492	0.9414	0.9337	0.9260	0.9185	0.9111	0.9040	0.8971	0.8904	0.8839	0.8777	0.8716	0.8658	0.8601	0.8545	0.8492	0.8439
0.32	0.9703	0.9631	0.9556	0.9477	0.9398	0.9318	0.9240	0.9163	0.9088	0.9015	0.8944	0.8876	0.8809	0.8745	0.8683	0.8623	0.8565	0.8508	0.8453	0.8399
0.33	0.9694	0.9621	0.9543	0.9463	0.9382	0.9300	0.9220	0.9141	0.9064	0.8990	0.8917	0.8847	0.8780	0.8714	0.8651	0.8589	0.8530	0.8471	0.8415	0.8360
0.34	0.9686	0.9610	0.9531	0.9448	0.9365	0.9282	0.9200	0.9120	0.9041	0.8965	0.8891	0.8820	0.8750	0.8683	0.8619	0.8556	0.8494	0.8435	0.8377	0.8320
0.35	0.9677	0.9600	0.9518	0.9434	0.9349	0.9264	0.9180	0.9098	0.9018	0.8940	0.8865	0.8792	0.8721	0.8653	0.8587	0.8522	0.8460	0.8399	0.8340	0.8282
0.36	0.9668	0.9589	0.9506	0.9420	0.9333	0.9247	0.9161	0.9077	0.8995	0.8916	0.8839	0.8765	0.8693	0.8623	0.8555	0.8489	0.8425	0.8363	0.8302	0.8243
0.37	0.9660	0.9579	0.9493	0.9406	0.9317	0.9229	0.9142	0.9056	0.8973	0.8892	0.8814	0.8738	0.8664	0.8593	0.8524	0.8457	0.8391	0.8328	0.8266	0.8205
0.38	0.9651	0.9568	0.9481	0.9392	0.9302	0.9211	0.9123	0.9035	0.8951	0.8868	0.8788	0.8711	0.8636	0.8563	0.8493	0.8424	0.8358	0.8293	0.8229	0.8167
0.39	0.9642	0.9558	0.9469	0.9378	0.9286	0.9194	0.9104	0.9015	0.8928	0.8845	0.8763	0.8684	0.8608	0.8534	0.8462	0.8392	0.8324	0.8258	0.8193	0.8130
0.40	0.9634	0.9548	0.9457	0.9364	0.9270	0.9177	0.9085	0.8995	0.8907	0.8821	0.8738	0.8658	0.8580	0.8505	0.8432	0.8360	0.8291	0.8223	0.8157	0.8092
0.41	0.9626	0.9537	0.9445	0.9350	0.9255	0.9160	0.9066	0.8974	0.8885	0.8798	0.8714	0.8632	0.8553	0.8476	0.8402	0.8329	0.8258	0.8189	0.8122	0.8056
0.42	0.9617	0.9527	0.9433	0.9337	0.9240	0.9143	0.9048	0.8954	0.8863	0.8775	0.8689	0.8606	0.8526	0.8448	0.8372	0.8298	0.8226	0.8155	0.8086	0.8019
0.43	0.9609	0.9517	0.9421	0.9323	0.9224	0.9126	0.9029	0.8934	0.8842	0.8752	0.8665	0.8581	0.8499	0.8419	0.8342	0.8267	0.8193	0.8122	0.8052	0.7983
0.44	0.9600	0.9507	0.9410	0.9310	0.9209	0.9109	0.9011	0.8915	0.8821	0.8730	0.8641	0.8556	0.8472	0.8391	0.8313	0.8236	0.8161	0.8088	0.8017	0.7947
0.45	0.9592	0.9497	0.9398	0.9296	0.9194	0.9093	0.8993	0.8895	0.8800	0.8707	0.8618	0.8530	0.8446	0.8364	0.8284	0.8206	0.8130	0.8055	0.7983	0.7911
0.46	0.9584	0.9487	0.9386	0.9283	0.9179	0.9076	0.8975	0.8876	0.8779	0.8685	0.8594	0.8505	0.8420	0.8336	0.8255	0.8176	0.8098	0.8023	0.7948	0.7876
0.47	0.9575	0.9477	0.9375	0.9270	0.9165	0.9060	0.8957	0.8856	0.8758	0.8663	0.8571	0.8481	0.8394	0.8309	0.8226	0.8146	0.8067	0.7990	0.7915	0.7840
0.48	0.9567	0.9467	0.9363	0.9257	0.9150	0.9044	0.8939	0.8837	0.8738	0.8641	0.8547	0.8456	0.8368	0.8282	0.8198	0.8116	0.8036	0.7958	0.7881	0.7806
0.49	0.9559	0.9457	0.9352	0.9244	0.9135	0.9028	0.8922	0.8818	0.8718	0.8620	0.8524	0.8432	0.8342	0.8255	0.8170	0.8086	0.8005	0.7926	0.7848	0.7771
0.50	0.9551	0.9448	0.9340	0.9231	0.9121	0.9012	0.8904	0.8800	0.8697	0.8598	0.8502	0.8408	0.8317	0.8228	0.8142	0.8057	0.7975	0.7894	0.7815	0.7737
0.51	0.9543	0.9438	0.9329	0.9218	0.9106	0.8996	0.8887	0.8781	0.8677	0.8577	0.8479	0.8384	0.8292	0.8202	0.8114	0.8028	0.7945	0.7862	0.7782	0.7702
0.52	0.9535	0.9428	0.9318	0.9205	0.9092	0.8980	0.8870	0.8762	0.8657	0.8555	0.8456	0.8360	0.8267	0.8175	0.8086	0.7999	0.7914	0.7831	0.7749	0.7668
0.53	0.9527	0.9418	0.9306	0.9192	0.9078	0.8965	0.8853	0.8744	0.8638	0.8534	0.8434	0.8337	0.8242	0.8149	0.8059	0.7971	0.7885	0.7800	0.7717	0.7635
0.54	0.9518	0.9409	0.9295	0.9180	0.9064	0.8949	0.8836	0.8726	0.8618	0.8514	0.8412	0.8313	0.8217	0.8123	0.8032	0.7942	0.7855	0.7769	0.7685	0.7601
0.55	0.9510	0.9399	0.9284	0.9167	0.9050	0.8934	0.8819	0.8708	0.8599	0.8493	0.8390	0.8290	0.8193	0.8098	0.8005	0.7914	0.7825	0.7738	0.7653	0.7568
0.56	0.9502	0.9390	0.9273	0.9155	0.9036	0.8918	0.8803	0.8690	0.8579	0.8472	0.8368	0.8267	0.8168	0.8072	0.7978	0.7886	0.7796	0.7708	0.7621	0.7535
0.57	0.9495	0.9380	0.9262	0.9142	0.9022	0.8903	0.8786	0.8672	0.8560	0.8452	0.8346	0.8244	0.8144	0.8047	0.7952	0.7858	0.7767	0.7677	0.7589	0.7502
0.58	0.9487	0.9371	0.9251	0.9130	0.9008	0.8888	0.8770	0.8654	0.8541	0.8432	0.8325	0.8221	0.8120	0.8022	0.7925	0.7831	0.7738	0.7647	0.7558	0.7470
0.59	0.9479	0.9362	0.9240	0.9118	0.8995	0.8873	0.8753	0.8636	0.8522	0.8411	0.8304	0.8199	0.8096	0.7997	0.7899	0.7803	0.7710	0.7618	0.7527	0.7437
0.60	0.9471	0.9352	0.9230	0.9105	0.8981	0.8858	0.8737	0.8619	0.8504	0.8391	0.8282	0.8176	0.8073	0.7972	0.7873	0.7776	0.7681	0.7588	0.7496	0.7405
0.61	0.9463	0.9343	0.9219	0.9093	0.8967	0.8843	0.8721	0.8601	0.8485	0.8372	0.8261	0.8154	0.8049	0.7947	0.7847	0.7749	0.7653	0.7558	0.7465	0.7373
0.62	0.9455	0.9334	0.9208	0.9081	0.8954	0.8828	0.8705	0.8584	0.8466	0.8352	0.8240	0.8132	0.8026	0.7923	0.7821	0.7722	0.7625	0.7529	0.7434	0.7341
0.63	0.9448	0.9324	0.9198	0.9069	0.8941	0.8814	0.8689	0.8567	0.8448	0.8332	0.8220	0.8110	0.8003	0.7898	0.7796	0.7696	0.7597	0.7500	0.7404	0.7310
0.64	0.9440	0.9315	0.9187	0.9057	0.8927	0.8799	0.8673	0.8550	0.8430	0.8313	0.8199	0.8088	0.7980	0.7874	0.7770	0.7669	0.7569	0.7471	0.7374	0.7278
0.65	0.9432	0.9306	0.9176	0.9045	0.8914	0.8784	0.8657	0.8533	0.8412	0.8293	0.8178	0.8066	0.7957	0.7850	0.7745	0.7643	0.7542	0.7442	0.7344	0.7247
0.66	0.9424	0.9297	0.9166	0.9033	0.8901	0.8770	0.8642	0.8516	0.8394	0.8274	0.8158	0.8045	0.7934	0.7826	0.7720	0.7616	0.7514	0.7413	0.7314	0.7216
0.67	0.9417	0.9288	0.9156	0.9022	0.8888	0.8756	0.8626	0.8499	0.8376	0.8255	0.8138	0.8023	0.7912	0.7802	0.7695	0.7590	0.7487	0.7385	0.7284	0.7185
0.68	0.9409	0.9279	0.9145	0.9010	0.8875	0.8742	0.8611	0.8483	0.8358	0.8236	0.8118	0.8002	0.7889	0.7779	0.7671	0.7564	0.7460	0.7357	0.7255	0.7154
0.69	0.9402	0.9270	0.9135	0.8998	0.8862	0.8727	0.8595	0.8466	0.8340	0.8217	0.8098	0.7981	0.7867	0.7755	0.7646	0.7539	0.7433	0.7328	0.7225	0.7123
0.70	0.9394	0.9261	0.9125	0.8987	0.8849	0.8713	0.8580	0.8450	0.8322	0.8199	0.8078	0.7960	0.7845	0.7732	0.7621	0.7513	0.7406	0.7300	0.7196	0.7093
0.71	0.9386	0.9252	0.9114	0.8975	0.8836	0.8699	0.8565	0.8433	0.8305	0.8180	0.8058	0.7939	0.7823	0.7709	0.7597	0.7487	0.7379	0.7273	0.7167	0.7063
0.72	0.9379	0.9243	0.9104	0.8964	0.8824	0.8685	0.8550	0.8417	0.8288	0.8161	0.8038	0.7918	0.7801	0.7686	0.7573	0.7462	0.7353	0.7245	0.7138	0.7033
0.73	0.9371	0.9235	0.9094	0.8952	0.8811	0.8672	0.8535	0.8401	0.8270	0.8143	0.8019	0.7898	0.7779	0.7663	0.7549	0.7437	0.7326	0.7217	0.7109	0.7003
0.74	0.9364	0.9226	0.9084	0.8941	0.8799	0.8658	0.8520	0.8385	0.8253	0.8125	0.7999	0.7877	0.7757	0.7640	0.7525	0.7412	0.7300	0.7190	0.7081	0.6973
0.75	0.9357	0.9217	0.9074	0.8930	0.8786	0.8644	0.8505	0.8369	0.8236	0.8107	0.7980	0.7857	0.7736	0.7618	0.7501	0.7387	0.7274	0.7163	0.7052	0.6943
0.76	0.9349	0.9208	0.9064	0.8918	0.8774	0.8631	0.8490	0.8353	0.8219	0.8088	0.7961	0.7836	0.7714	0.7595	0.7478	0.7362	0.7248	0.7136	0.7024	0.6914
0.77	0.9342	0.9200	0.9054	0.8907	0.8761	0.8617	0.8476	0.8337	0.8202	0.8070	0.7942	0.7816	0.7693	0.7573	0.7454	0.7337	0.7222	0.7109	0.6996	0.6884
0.78	0.9335	0.9191	0.9044	0.8896	0.8749	0.8604	0.8461	0.8322	0.8185	0.8053	0.7923	0.7796	0.7672	0.7550	0.7431	0.7313	0.7197	0.7082	0.6968	0.6855
0.79	0.9327	0.9182	0.9034	0.8885	0.8737	0.8590	0.8446	0.8306	0.8169	0.8035	0.7904	0.7776	0.7651	0.7528	0.7407	0.7288	0.7171	0.7055	0.6940	0.6826
0.80	0.9320	0.9174	0.9025	0.8874	0.8725	0.8577	0.8432	0.8290	0.8152	0.8017	0.7885	0.7756	0.7630	0.7506	0.7384	0.7264	0.7146	0.7028	0.6912	0.6797
0.81	0.9313	0.9165	0.9015	0.8863	0.8712	0.8564	0.8418	0.8275	0.8136	0.7999	0.7867	0.7737	0.7609	0.7484	0.7361	0.7240	0.7120	0.7002	0.6885	0.6768
0.82	0.9305	0.9157	0.9005	0.8852	0.8700	0.8550	0.8403	0.8260	0.8119	0.7982	0.7848	0.7717	0.7588	0.7462	0.7338	0.7216	0.7095	0.6976	0.6857	0.6739
0.83	0.9298	0.9148	0.8995	0.8841	0.8688	0.8537	0.8389	0.8244	0.8103	0.7965	0.7830	0.7697	0.7568	0.7441	0.7315	0.7192	0.7070	0.6949	0.6830	0.6711
0.84	0.9291	0.9140	0.8986	0.8831	0.8676	0.8524	0.8375	0.8229	0.8087	0.7947	0.7811	0.7678	0.7547	0.7419	0.7293	0.7168	0.7045	0.6923	0.6803	0.6682
0.85	0.9284	0.9132	0.8976	0.8820	0.8665	0.8511	0.8361	0.8214	0.8070	0.7930	0.7793	0.7659	0.7527	0.7398	0.7270	0.7145	0.7020	0.6897	0.6775	0.6654
0.86	0.9277	0.9123	0.8967	0.8809	0.8653	0.8498	0.8347	0.8199	0.8054	0.7913	0.7775	0.7639	0.7507	0.7376	0.7248	0.7121	0.6996	0.6872	0.6748	0.6626
0.87	0.9270	0.9115	0.8957	0.8799	0.8641	0.8486	0.8333	0.8184	0.8038	0.7896	0.7757	0.7620	0.7486	0.7355	0.7225	0.7097	0.6971	0.6846	0.6721	0.6598
0.88	0.9263	0.9107	0.8948	0.8788	0.8629	0.8473	0.8319	0.8169	0.8022	0.7879	0.7739	0.7601	0.7466	0.7334	0.7203	0.7074	0.6947	0.6820	0.6695	0.6570
0.89	0.9255	0.9098	0.8938	0.8777	0.8618	0.8460	0.8306	0.8154	0.8006	0.7862	0.7721	0.7582	0.7446	0.7313	0.7181	0.7051	0.6922	0.6795	0.6668	0.6542
0.90	0.9248	0.9090	0.8929	0.8767	0.8606	0.8447	0.8292	0.8140	0.7991	0.7845	0.7703	0.7563	0.7426	0.7292	0.7159	0.7028	0.6898	0.6769	0.6642	0.6515
0.91	0.9241	0.9082	0.8920	0.8756	0.8595	0.8435	0.8278	0.8125	0.7975	0.7828	0.7685	0.7545	0.7406	0.7271	0.7137	0.7005	0.6874	0.6744	0.6615	0.6487
0.92	0.9234	0.9074	0.8910	0.8746	0.8583	0.8422	0.8265	0.8110	0.7959	0.7812	0.7667	0.7526	0.7387	0.7250	0.7115	0.6982	0.6850	0.6719	0.6589	0.6459
0.93	0.9227	0.9066	0.8901	0.8736	0.8572	0.8410	0.8251	0.8096	0.7944	0.7795	0.7650	0.7507	0.7367	0.7229	0.7093	0.6959	0.6826	0.6694	0.6563	0.6432
0.94	0.9221	0.9058	0.8892	0.8725	0.8560	0.8398	0.8238	0.8081	0.7928	0.7779	0.7632	0.7489	0.7348	0.7209	0.7072	0.6936	0.6802	0.6669	0.6537	0.6405
0.95	0.9214	0.9049	0.8883	0.8715	0.8549	0.8385	0.8224	0.8067	0.7913	0.7762	0.7615	0.7470	0.7328	0.7188	0.7050	0.6913	0.6778	0.6644	0.6511	0.6378
0.96	0.9207	0.9041	0.8873	0.8705	0.8538	0.8373	0.8211	0.8053	0.7898	0.7746	0.7598	0.7452	0.7309	0.7168	0.7028	0.6891	0.6755	0.6619	0.6485	0.6351
0.97	0.9200	0.9033	0.8864	0.8695	0.8526	0.8361	0.8198	0.8038	0.7882	0.7730	0.7580	0.7434	0.7289	0.7147	0.7007	0.6868	0.6731	0.6595	0.6459	0.6324
0.98	0.9193	0.9025	0.8855	0.8685	0.8515	0.8348	0.8185	0.8024	0.7867	0.7714	0.7563	0.7415	0.7270	0.7127	0.6986	0.6846	0.6708	0.6570	0.6433	0.6297
0.99	0.9186	0.9017	0.8846	0.8675	0.8504	0.8336	0.8172	0.8010	0.7852	0.7698	0.7546	0.7397	0.7251	0.7107	0.6965	0.6824	0.6684	0.6546	0.6408	0.6270
1.00	0.9179	0.9010	0.8837	0.8664	0.8493	0.8324	0.8158	0.7996	0.7837	0.7682	0.7529	0.7379	0.7232	0.7087	0.6943	0.6802	0.6661	0.6521	0.6382	0.6244

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9173	0.9002	0.8828	0.8654	0.8482	0.8312	0.8145	0.7982	0.7822	0.7666	0.7512	0.7361	0.7213	0.7067	0.6922	0.6780	0.6638	0.6497	0.6357	0.6217
1.02	0.9166	0.8994	0.8819	0.8644	0.8471	0.8300	0.8133	0.7968	0.7807	0.7650	0.7495	0.7344	0.7194	0.7047	0.6902	0.6758	0.6615	0.6473	0.6332	0.6191
1.03	0.9159	0.8986	0.8810	0.8635	0.8460	0.8288	0.8120	0.7954	0.7793	0.7634	0.7479	0.7326	0.7175	0.7027	0.6881	0.6736	0.6592	0.6449	0.6306	0.6164
1.04	0.9152	0.8978	0.8802	0.8625	0.8449	0.8276	0.8107	0.7941	0.7778	0.7618	0.7462	0.7308	0.7157	0.7007	0.6860	0.6714	0.6569	0.6425	0.6281	0.6138
1.05	0.9146	0.8970	0.8793	0.8615	0.8438	0.8265	0.8094	0.7927	0.7763	0.7603	0.7445	0.7290	0.7138	0.6988	0.6839	0.6692	0.6546	0.6401	0.6256	0.6112
1.06	0.9139	0.8963	0.8784	0.8605	0.8428	0.8253	0.8081	0.7913	0.7748	0.7587	0.7429	0.7273	0.7120	0.6968	0.6819	0.6670	0.6523	0.6377	0.6231	0.6086
1.07	0.9132	0.8955	0.8775	0.8595	0.8417	0.8241	0.8069	0.7900	0.7734	0.7571	0.7412	0.7255	0.7101	0.6949	0.6798	0.6649	0.6501	0.6353	0.6207	0.6060
1.08	0.9126	0.8947	0.8766	0.8586	0.8406	0.8230	0.8056	0.7886	0.7719	0.7556	0.7396	0.7238	0.7083	0.6929	0.6778	0.6627	0.6478	0.6330	0.6182	0.6034
1.09	0.9119	0.8940	0.8758	0.8576	0.8396	0.8218	0.8043	0.7872	0.7705	0.7541	0.7379	0.7221	0.7064	0.6910	0.6757	0.6606	0.6456	0.6306	0.6157	0.6009
1.10	0.9113	0.8932	0.8749	0.8566	0.8385	0.8206	0.8031	0.7859	0.7690	0.7525	0.7363	0.7203	0.7046	0.6891	0.6737	0.6585	0.6433	0.6283	0.6133	0.5983
1.11	0.9106	0.8924	0.8740	0.8557	0.8374	0.8195	0.8019	0.7846	0.7676	0.7510	0.7347	0.7186	0.7028	0.6871	0.6717	0.6563	0.6411	0.6259	0.6108	0.5957
1.12	0.9099	0.8917	0.8732	0.8547	0.8364	0.8183	0.8006	0.7832	0.7662	0.7495	0.7331	0.7169	0.7010	0.6852	0.6697	0.6542	0.6389	0.6236	0.6084	0.5932
1.13	0.9093	0.8909	0.8723	0.8538	0.8353	0.8172	0.7994	0.7819	0.7648	0.7480	0.7314	0.7152	0.6992	0.6833	0.6677	0.6521	0.6367	0.6213	0.6060	0.5907
1.14	0.9086	0.8902	0.8715	0.8528	0.8343	0.8161	0.7981	0.7806	0.7633	0.7464	0.7298	0.7135	0.6974	0.6814	0.6657	0.6500	0.6345	0.6190	0.6035	0.5881
1.15	0.9080	0.8894	0.8706	0.8519	0.8333	0.8149	0.7969	0.7793	0.7619	0.7449	0.7282	0.7118	0.6956	0.6795	0.6637	0.6479	0.6323	0.6167	0.6011	0.5856
1.16	0.9073	0.8887	0.8698	0.8509	0.8322	0.8138	0.7957	0.7780	0.7605	0.7434	0.7266	0.7101	0.6938	0.6777	0.6617	0.6458	0.6301	0.6144	0.5987	0.5831
1.17	0.9067	0.8879	0.8689	0.8500	0.8312	0.8127	0.7945	0.7766	0.7591	0.7420	0.7251	0.7084	0.6920	0.6758	0.6597	0.6437	0.6279	0.6121	0.5963	0.5806
1.18	0.9061	0.8872	0.8681	0.8490	0.8302	0.8116	0.7933	0.7753	0.7577	0.7405	0.7235	0.7067	0.6902	0.6739	0.6577	0.6417	0.6257	0.6098	0.5939	0.5781
1.19	0.9054	0.8864	0.8673	0.8481	0.8291	0.8104	0.7921	0.7740	0.7564	0.7390	0.7219	0.7051	0.6885	0.6720	0.6558	0.6396	0.6235	0.6075	0.5916	0.5756
1.20	0.9048	0.8857	0.8664	0.8472	0.8281	0.8093	0.7909	0.7728	0.7550	0.7375	0.7203	0.7034	0.6867	0.6702	0.6538	0.6375	0.6214	0.6053	0.5892	0.5731
1.21	0.9041	0.8850	0.8656	0.8463	0.8271	0.8082	0.7897	0.7715	0.7536	0.7360	0.7188	0.7018	0.6850	0.6683	0.6519	0.6355	0.6192	0.6030	0.5868	0.5706
1.22	0.9035	0.8842	0.8648	0.8453	0.8261	0.8071	0.7885	0.7702	0.7522	0.7346	0.7172	0.7001	0.6832	0.6665	0.6499	0.6335	0.6171	0.6008	0.5845	0.5682
1.23	0.9029	0.8835	0.8639	0.8444	0.8251	0.8060	0.7873	0.7689	0.7509	0.7331	0.7157	0.6985	0.6815	0.6647	0.6480	0.6314	0.6149	0.5985	0.5821	0.5657
1.24	0.9022	0.8828	0.8631	0.8435	0.8241	0.8049	0.7861	0.7676	0.7495	0.7317	0.7141	0.6968	0.6797	0.6628	0.6460	0.6294	0.6128	0.5963	0.5798	0.5633
1.25	0.9016	0.8820	0.8623	0.8426	0.8231	0.8038	0.7849	0.7664	0.7481	0.7302	0.7126	0.6952	0.6780	0.6610	0.6441	0.6274	0.6107	0.5940	0.5774	0.5608
1.26	0.9010	0.8813	0.8615	0.8417	0.8221	0.8028	0.7838	0.7651	0.7468	0.7288	0.7110	0.6936	0.6763	0.6592	0.6422	0.6253	0.6086	0.5918	0.5751	0.5584
1.27	0.9004	0.8806	0.8607	0.8408	0.8211	0.8017	0.7826	0.7639	0.7454	0.7273	0.7095	0.6919	0.6746	0.6574	0.6403	0.6233	0.6064	0.5896	0.5728	0.5560
1.28	0.8997	0.8799	0.8599	0.8399	0.8201	0.8006	0.7814	0.7626	0.7441	0.7259	0.7080	0.6903	0.6729	0.6556	0.6384	0.6213	0.6043	0.5874	0.5705	0.5536
1.29	0.8991	0.8792	0.8591	0.8390	0.8191	0.7995	0.7803	0.7614	0.7428	0.7245	0.7065	0.6887	0.6712	0.6538	0.6365	0.6193	0.6022	0.5852	0.5682	0.5511
1.30	0.8985	0.8785	0.8582	0.8381	0.8181	0.7985	0.7791	0.7601	0.7414	0.7231	0.7050	0.6871	0.6695	0.6520	0.6346	0.6173	0.6001	0.5830	0.5659	0.5487
1.31	0.8979	0.8777	0.8574	0.8372	0.8172	0.7974	0.7780	0.7589	0.7401	0.7216	0.7035	0.6855	0.6678	0.6502	0.6327	0.6154	0.5981	0.5808	0.5636	0.5463
1.32	0.8973	0.8770	0.8566	0.8363	0.8162	0.7963	0.7768	0.7576	0.7388	0.7202	0.7020	0.6839	0.6661	0.6484	0.6308	0.6134	0.5960	0.5786	0.5613	0.5440
1.33	0.8967	0.8763	0.8558	0.8354	0.8152	0.7953	0.7757	0.7564	0.7375	0.7188	0.7005	0.6823	0.6644	0.6466	0.6290	0.6114	0.5939	0.5765	0.5590	0.5416
1.34	0.8960	0.8756	0.8551	0.8345	0.8142	0.7942	0.7745	0.7552	0.7361	0.7174	0.6990	0.6807	0.6627	0.6448	0.6271	0.6094	0.5918	0.5743	0.5567	0.5392
1.35	0.8954	0.8749	0.8543	0.8337	0.8133	0.7932	0.7734	0.7540	0.7348	0.7160	0.6975	0.6792	0.6610	0.6431	0.6252	0.6075	0.5898	0.5721	0.5545	0.5368
1.36	0.8948	0.8742	0.8535	0.8328	0.8123	0.7921	0.7723	0.7527	0.7335	0.7146	0.6960	0.6776	0.6594	0.6413	0.6234	0.6055	0.5877	0.5700	0.5522	0.5345
1.37	0.8942	0.8735	0.8527	0.8319	0.8114	0.7911	0.7711	0.7515	0.7322	0.7132	0.6945	0.6760	0.6577	0.6396	0.6215	0.6036	0.5857	0.5678	0.5500	0.5321
1.38	0.8936	0.8728	0.8519	0.8310	0.8104	0.7900	0.7700	0.7503	0.7309	0.7119	0.6930	0.6745	0.6561	0.6378	0.6197	0.6016	0.5836	0.5657	0.5477	0.5298
1.39	0.8930	0.8721	0.8511	0.8302	0.8094	0.7890	0.7689	0.7491	0.7296	0.7105	0.6916	0.6729	0.6544	0.6361	0.6178	0.5997	0.5816	0.5635	0.5455	0.5274
1.40	0.8924	0.8714	0.8503	0.8293	0.8085	0.7880	0.7678	0.7479	0.7284	0.7091	0.6901	0.6713	0.6528	0.6343	0.6160	0.5978	0.5796	0.5614	0.5433	0.5251
1.41	0.8918	0.8707	0.8496	0.8285	0.8076	0.7869	0.7667	0.7467	0.7271	0.7077	0.6887	0.6698	0.6511	0.6326	0.6142	0.5958	0.5775	0.5593	0.5410	0.5228
1.42	0.8912	0.8701	0.8488	0.8276	0.8066	0.7859	0.7655	0.7455	0.7258	0.7064	0.6872	0.6682	0.6495	0.6309	0.6123	0.5939	0.5755	0.5572	0.5388	0.5204
1.43	0.8906	0.8694	0.8480	0.8267	0.8057	0.7849	0.7644	0.7443	0.7245	0.7050	0.6857	0.6667	0.6478	0.6291	0.6105	0.5920	0.5735	0.5551	0.5366	0.5181
1.44	0.8900	0.8687	0.8472	0.8259	0.8047	0.7839	0.7633	0.7431	0.7232	0.7036	0.6843	0.6652	0.6462	0.6274	0.6087	0.5901	0.5715	0.5530	0.5344	0.5158
1.45	0.8894	0.8680	0.8465	0.8250	0.8038	0.7829	0.7622	0.7420	0.7220	0.7023	0.6829	0.6636	0.6446	0.6257	0.6069	0.5882	0.5695	0.5509	0.5322	0.5135
1.46	0.8888	0.8673	0.8457	0.8242	0.8029	0.7819	0.7611	0.7408	0.7207	0.7009	0.6814	0.6621	0.6430	0.6240	0.6051	0.5863	0.5675	0.5488	0.5300	0.5112
1.47	0.8882	0.8666	0.8450	0.8233	0.8019	0.7808	0.7601	0.7396	0.7195	0.6996	0.6800	0.6606	0.6414	0.6223	0.6033	0.5844	0.5655	0.5467	0.5278	0.5089
1.48	0.8876	0.8660	0.8442	0.8225	0.8010	0.7798	0.7590	0.7384	0.7182	0.6983	0.6786	0.6591	0.6398	0.6206	0.6015	0.5825	0.5635	0.5446	0.5256	0.5067
1.49	0.8871	0.8653	0.8434	0.8217	0.8001	0.7788	0.7579	0.7373	0.7170	0.6969	0.6771	0.6576	0.6382	0.6189	0.5997	0.5806	0.5616	0.5425	0.5235	0.5044
1.50	0.8865	0.8646	0.8427	0.8208	0.7992	0.7778	0.7568	0.7361	0.7157	0.6956	0.6757	0.6561	0.6366	0.6172	0.5979	0.5787	0.5596	0.5404	0.5213	0.5021
1.51	0.8859	0.8640	0.8419	0.8200	0.7983	0.7768	0.7557	0.7349	0.7145	0.6943	0.6743	0.6546	0.6350	0.6155	0.5962	0.5769	0.5576	0.5384	0.5191	0.4998
1.52	0.8853	0.8633	0.8412	0.8192	0.7974	0.7758	0.7547	0.7338	0.7132	0.6929	0.6729	0.6531	0.6334	0.6138	0.5944	0.5750	0.5557	0.5363	0.5170	0.4976
1.53	0.8847	0.8626	0.8404	0.8183	0.7965	0.7749	0.7536	0.7326	0.7120	0.6916	0.6715	0.6516	0.6318	0.6122	0.5926	0.5731	0.5537	0.5343	0.5148	0.4953
1.54	0.8841	0.8620	0.8397	0.8175	0.7955	0.7739	0.7525	0.7315	0.7108	0.6903	0.6701	0.6501	0.6302	0.6105	0.5909	0.5713	0.5517	0.5322	0.5127	0.4931
1.55	0.8836	0.8613	0.8389	0.8167	0.7946	0.7729	0.7515	0.7303	0.7095	0.6890	0.6687	0.6486	0.6286	0.6088	0.5891	0.5694	0.5498	0.5302	0.5105	0.4908
1.56	0.8830	0.8606	0.8382	0.8159	0.7937	0.7719	0.7504	0.7292	0.7083	0.6877	0.6673	0.6471	0.6271	0.6072	0.5873	0.5676	0.5478	0.5281	0.5084	0.4886
1.57	0.8824	0.8600	0.8375	0.8150	0.7928	0.7709	0.7493	0.7281	0.7071	0.6864	0.6659	0.6456	0.6255	0.6055	0.5856	0.5657	0.5459	0.5261	0.5063	0.4864
1.58	0.8818	0.8593	0.8367	0.8142	0.7919	0.7700	0.7483	0.7269	0.7059	0.6851	0.6645	0.6442	0.6239	0.6039	0.5838	0.5639	0.5440	0.5241	0.5041	0.4842
1.59	0.8813	0.8587	0.8360	0.8134	0.7911	0.7690	0.7472	0.7258	0.7047	0.6838	0.6631	0.6427	0.6224	0.6022	0.5821	0.5621	0.5421	0.5220	0.5020	0.4819
1.60	0.8807	0.8580	0.8353	0.8126	0.7902	0.7680	0.7462	0.7247	0.7034	0.6825	0.6618	0.6412	0.6208	0.6006	0.5804	0.5602	0.5401	0.5200	0.4999	0.4797
1.61	0.8801	0.8574	0.8345	0.8118	0.7893	0.7671	0.7451	0.7235	0.7022	0.6812	0.6604	0.6398	0.6193	0.5989	0.5786	0.5584	0.5382	0.5180	0.4978	0.4775
1.62	0.8796	0.8567	0.8338	0.8110	0.7884	0.7661	0.7441	0.7224	0.7010	0.6799	0.6590	0.6383	0.6177	0.5973	0.5769	0.5566	0.5363	0.5160	0.4957	0.4753
1.63	0.8790	0.8561	0.8331	0.8102	0.7875	0.7651	0.7431	0.7213	0.6998	0.6786	0.6576	0.6368	0.6162	0.5957	0.5752	0.5548	0.5344	0.5140	0.4936	0.4731
1.64	0.8784	0.8554	0.8323	0.8094	0.7866	0.7642	0.7420	0.7202	0.6986	0.6773	0.6563	0.6354	0.6147	0.5940	0.5735	0.5530	0.5325	0.5120	0.4915	0.4709
1.65	0.8779	0.8548	0.8316	0.8086	0.7858	0.7632	0.7410	0.7191	0.6974	0.6761	0.6549	0.6339	0.6131	0.5924	0.5718	0.5512	0.5306	0.5100	0.4894	0.4688
1.66	0.8773	0.8541	0.8309	0.8078	0.7849	0.7623	0.7400	0.7180	0.6963	0.6748	0.6536	0.6325	0.6116	0.5908	0.5701	0.5494	0.5287	0.5080	0.4873	0.4666
1.67	0.8767	0.8535	0.8302	0.8070	0.7840	0.7613	0.7389	0.7169	0.6951	0.6735	0.6522	0.6311	0.6101	0.5892	0.5683	0.5476	0.5268	0.5060	0.4852	0.4644
1.68	0.8762	0.8529	0.8295	0.8062	0.7831	0.7604	0.7379	0.7158	0.6939	0.6723	0.6509	0.6296	0.6085	0.5876	0.5666	0.5458	0.5249	0.5041	0.4832	0.4622
1.69	0.8756	0.8522	0.8288	0.8054	0.7823	0.7594	0.7369	0.7147	0.6927	0.6710	0.6495	0.6282	0.6070	0.5860	0.5650	0.5440	0.5230	0.5021	0.4811	0.4601
1.70	0.8751	0.8516	0.8280	0.8046	0.7814	0.7585	0.7359	0.7136	0.6915	0.6697	0.6482	0.6268	0.6055	0.5844	0.5633	0.5422	0.5212	0.5001	0.4790	0.4579
1.71	0.8745	0.8510	0.8273	0.8038	0.7806	0.7576	0.7349	0.7125	0.6904	0.6685	0.6468	0.6253	0.6040	0.5828	0.5616	0.5404	0.5193	0.4982	0.4770	0.4558
1.72	0.8740	0.8503	0.8266	0.8030	0.7797	0.7566	0.7339	0.7114	0.6892	0.6672	0.6455	0.6239	0.6025	0.5812	0.5599	0.5387	0.5174	0.4962	0.4749	0.4536
1.73	0.8734	0.8497	0.8259	0.8023	0.7788	0.7557	0.7328	0.7103	0.6880	0.6660	0.6442	0.6225	0.6010	0.5796	0.5582	0.5369	0.5156	0.4942	0.4729	0.4515
1.74	0.8729	0.8491	0.8252	0.8015	0.7780	0.7548	0.7318	0.7092	0.6869	0.6647	0.6428	0.6211	0.5995	0.5780	0.5565	0.5351	0.5137	0.4923	0.4708	0.4493
1.75	0.8723	0.8484	0.8245	0.8007	0.7771	0.7538	0.7308	0.7081	0.6857	0.6635	0.6415	0.6197	0.5980	0.5764	0.5549	0.5334	0.5119	0.4903	0.4688	0.4472
1.76	0.8718	0.8478	0.8238	0.7999	0.7763	0.7529	0.7298	0.7071	0.6845	0.6623	0.6402	0.6183	0.5965	0.5748	0.5532	0.5316	0.5100	0.4884	0.4668	0.4451
1.77	0.8712	0.8472	0.8231	0.7992	0.7754	0.7520	0.7288	0.7060	0.6834	0.6610	0.6389	0.6169	0.5950	0.5732	0.5515	0.5298	0.5082	0.4865	0.4647	0.4430
1.78	0.8707	0.8466	0.8224	0.7984	0.7746	0.7511	0.7278	0.7049	0.6822	0.6598	0.6376	0.6155	0.5935	0.5717	0.5499	0.5281	0.5063	0.4845	0.4627	0.4408
1.79	0.8701	0.8459	0.8217	0.7976	0.7737	0.7501	0.7268	0.7038	0.6811	0.6586	0.6362	0.6141	0.5921	0.5701	0.5482	0.5264	0.5045	0.4826	0.4607	0.4387
1.80	0.8696	0.8453	0.8210	0.7969	0.7729	0.7492	0.7259	0.7028	0.6799	0.6573	0.6349	0.6127	0.5906	0.5685	0.5466	0.5246	0.5027	0.4807	0.4587	0.4366
1.81	0.8691	0.8447	0.8203	0.7961	0.7721	0.7483	0.7249	0.7017	0.6788	0.6561	0.6336	0.6113	0.5891	0.5670	0.5449	0.5229	0.5008	0.4788	0.4567	0.4345
1.82	0.8685	0.8441	0.8196	0.7953	0.7712	0.7474	0.7239	0.7006	0.6777	0.6549	0.6323	0.6099	0.5876	0.5654	0.5433	0.5211	0.4990	0.4769	0.4547	0.4324
1.83	0.8680	0.8435	0.8190	0.7946	0.7704	0.7465	0.7229	0.6996	0.6765	0.6537	0.6310	0.6085	0.5862	0.5639	0.5416	0.5194	0.4972	0.4750	0.4527	0.4303
1.84	0.8674	0.8429	0.8183	0.7938	0.7696	0.7456	0.7219	0.6985	0.6754	0.6525	0.6297	0.6072	0.5847	0.5623	0.5400	0.5177	0.4954	0.4730	0.4507	0.4282
1.85	0.8669	0.8423	0.8176	0.7931	0.7687	0.7447	0.7209	0.6975	0.6742	0.6513	0.6284	0.6058	0.5832	0.5608	0.5384	0.5160	0.4936	0.4711	0.4487	0.4262
1.86	0.8664	0.8416	0.8169	0.7923	0.7679	0.7438	0.7200	0.6964	0.6731	0.6500	0.6272	0.6044	0.5818	0.5592	0.5367	0.5142	0.4918	0.4693	0.4467	0.4241
1.87	0.8658	0.8410	0.8162	0.7915	0.7671	0.7429	0.7190	0.6954	0.6720	0.6488	0.6259	0.6030	0.5803	0.5577	0.5351	0.5125	0.4900	0.4674	0.4447	0.4220
1.88	0.8653	0.8404	0.8155	0.7908	0.7663	0.7420	0.7180	0.6943	0.6709	0.6476	0.6246	0.6017	0.5789	0.5562	0.5335	0.5108	0.4882	0.4655	0.4427	0.4199
1.89	0.8648	0.8398	0.8149	0.7900	0.7654	0.7411	0.7171	0.6933	0.6697	0.6464	0.6233	0.6003	0.5774	0.5546	0.5319	0.5091	0.4864	0.4636	0.4408	0.4179
1.90	0.8642	0.8392	0.8142	0.7893	0.7646	0.7402	0.7161	0.6922	0.6686	0.6452	0.6220	0.5990	0.5760	0.5531	0.5302	0.5074	0.4846	0.4617	0.4388	0.4158
1.91	0.8637	0.8386	0.8135	0.7886	0.7638	0.7393	0.7151	0.6912	0.6675	0.6440	0.6207	0.5976	0.5745	0.5516	0.5286	0.5057	0.4828	0.4598	0.4368	0.4138
1.92	0.8632	0.8380	0.8129	0.7878	0.7630	0.7384	0.7142	0.6902	0.6664	0.6429	0.6195	0.5962	0.5731	0.5501	0.5270	0.5040	0.4810	0.4580	0.4349	0.4117
1.93	0.8627	0.8374	0.8122	0.7871	0.7622	0.7376	0.7132	0.6891	0.6653	0.6417	0.6182	0.5949	0.5717	0.5485	0.5254	0.5023	0.4792	0.4561	0.4329	0.4097
1.94	0.8621	0.8368	0.8115	0.7863	0.7614	0.7367	0.7123	0.6881	0.6642	0.6405	0.6169	0.5935	0.5702	0.5470	0.5238	0.5006	0.4775	0.4542	0.4310	0.4076
1.95	0.8616	0.8362	0.8108	0.7856	0.7606	0.7358	0.7113	0.6871	0.6631	0.6393	0.6157	0.5922	0.5688	0.5455	0.5222	0.4990	0.4757	0.4524	0.4290	0.4056
1.96	0.8611	0.8356	0.8102	0.7849	0.7598	0.7349	0.7104	0.6861	0.6620	0.6381	0.6144	0.5909	0.5674	0.5440	0.5206	0.4973	0.4739	0.4505	0.4271	0.4036
1.97	0.8606	0.8350	0.8095	0.7841	0.7590	0.7340	0.7094	0.6850	0.6609	0.6369	0.6132	0.5895	0.5660	0.5425	0.5190	0.4956	0.4722	0.4487	0.4251	0.4015
1.98	0.8600	0.8345	0.8089	0.7834	0.7582	0.7332	0.7085	0.6840	0.6598	0.6358	0.6119	0.5882	0.5646	0.5410	0.5175	0.4939	0.4704	0.4468	0.4232	0.3995
1.99	0.8595	0.8339	0.8082	0.7827	0.7574	0.7323	0.7075	0.6830	0.6587	0.6346	0.6107	0.5868	0.5631	0.5395	0.5159	0.4923	0.4686	0.4450	0.4213	0.3975
2.00	0.8590	0.8333	0.8075	0.7819	0.7566	0.7314	0.7066	0.6820	0.6576	0.6334	0.6094	0.5855	0.5617	0.5380	0.5143	0.4906	0.4669	0.4431	0.4193	0.3955

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8585	0.8327	0.8069	0.7812	0.7558	0.7306	0.7056	0.6810	0.6565	0.6323	0.6082	0.5842	0.5603	0.5365	0.5127	0.4889	0.4651	0.4413	0.4174	0.3935
2.02	0.8580	0.8321	0.8062	0.7805	0.7550	0.7297	0.7047	0.6799	0.6554	0.6311	0.6069	0.5829	0.5589	0.5350	0.5111	0.4873	0.4634	0.4395	0.4155	0.3915
2.03	0.8575	0.8315	0.8056	0.7798	0.7542	0.7288	0.7038	0.6789	0.6543	0.6299	0.6057	0.5815	0.5575	0.5335	0.5096	0.4856	0.4617	0.4377	0.4136	0.3895
2.04	0.8569	0.8309	0.8049	0.7790	0.7534	0.7280	0.7028	0.6779	0.6533	0.6288	0.6044	0.5802	0.5561	0.5320	0.5080	0.4840	0.4599	0.4358	0.4117	0.3875
2.05	0.8564	0.8304	0.8043	0.7783	0.7526	0.7271	0.7019	0.6769	0.6522	0.6276	0.6032	0.5789	0.5547	0.5306	0.5064	0.4823	0.4582	0.4340	0.4098	0.3855
2.06	0.8559	0.8298	0.8036	0.7776	0.7518	0.7263	0.7010	0.6759	0.6511	0.6265	0.6020	0.5776	0.5533	0.5291	0.5049	0.4807	0.4565	0.4322	0.4079	0.3835
2.07	0.8554	0.8292	0.8030	0.7769	0.7510	0.7254	0.7000	0.6749	0.6500	0.6253	0.6007	0.5763	0.5519	0.5276	0.5033	0.4790	0.4547	0.4304	0.4060	0.3815
2.08	0.8549	0.8286	0.8023	0.7762	0.7502	0.7246	0.6991	0.6739	0.6489	0.6242	0.5995	0.5750	0.5505	0.5261	0.5018	0.4774	0.4530	0.4286	0.4041	0.3795
2.09	0.8544	0.8280	0.8017	0.7755	0.7495	0.7237	0.6982	0.6729	0.6479	0.6230	0.5983	0.5737	0.5491	0.5247	0.5002	0.4758	0.4513	0.4268	0.4022	0.3776
2.10	0.8539	0.8275	0.8010	0.7748	0.7487	0.7229	0.6973	0.6719	0.6468	0.6219	0.5971	0.5724	0.5478	0.5232	0.4987	0.4741	0.4496	0.4250	0.4003	0.3756
2.11	0.8534	0.8269	0.8004	0.7741	0.7479	0.7220	0.6964	0.6709	0.6457	0.6207	0.5958	0.5711	0.5464	0.5217	0.4971	0.4725	0.4479	0.4232	0.3984	0.3736
2.12	0.8529	0.8263	0.7998	0.7733	0.7471	0.7212	0.6954	0.6700	0.6447	0.6196	0.5946	0.5698	0.5450	0.5203	0.4956	0.4709	0.4461	0.4214	0.3965	0.3716
2.13	0.8524	0.8257	0.7991	0.7726	0.7464	0.7203	0.6945	0.6690	0.6436	0.6184	0.5934	0.5685	0.5436	0.5188	0.4940	0.4693	0.4444	0.4196	0.3947	0.3697
2.14	0.8519	0.8252	0.7985	0.7719	0.7456	0.7195	0.6936	0.6680	0.6426	0.6173	0.5922	0.5672	0.5423	0.5174	0.4925	0.4676	0.4427	0.4178	0.3928	0.3677
2.15	0.8514	0.8246	0.7979	0.7712	0.7448	0.7186	0.6927	0.6670	0.6415	0.6162	0.5910	0.5659	0.5409	0.5159	0.4910	0.4660	0.4410	0.4160	0.3909	0.3658
2.16	0.8509	0.8240	0.7972	0.7705	0.7440	0.7178	0.6918	0.6660	0.6404	0.6150	0.5898	0.5646	0.5395	0.5145	0.4894	0.4644	0.4393	0.4142	0.3891	0.3638
2.17	0.8504	0.8235	0.7966	0.7698	0.7433	0.7170	0.6909	0.6650	0.6394	0.6139	0.5886	0.5633	0.5382	0.5130	0.4879	0.4628	0.4377	0.4125	0.3872	0.3619
2.18	0.8499	0.8229	0.7960	0.7691	0.7425	0.7161	0.6900	0.6641	0.6383	0.6128	0.5874	0.5621	0.5368	0.5116	0.4864	0.4612	0.4360	0.4107	0.3854	0.3600
2.19	0.8494	0.8223	0.7953	0.7684	0.7418	0.7153	0.6891	0.6631	0.6373	0.6117	0.5862	0.5608	0.5354	0.5102	0.4849	0.4596	0.4343	0.4089	0.3835	0.3580
2.20	0.8489	0.8218	0.7947	0.7677	0.7410	0.7145	0.6882	0.6621	0.6363	0.6105	0.5850	0.5595	0.5341	0.5087	0.4834	0.4580	0.4326	0.4072	0.3817	0.3561
2.21	0.8484	0.8212	0.7941	0.7671	0.7402	0.7136	0.6873	0.6612	0.6352	0.6094	0.5838	0.5582	0.5327	0.5073	0.4818	0.4564	0.4309	0.4054	0.3798	0.3542
2.22	0.8479	0.8207	0.7934	0.7664	0.7395	0.7128	0.6864	0.6602	0.6342	0.6083	0.5826	0.5570	0.5314	0.5059	0.4803	0.4548	0.4292	0.4036	0.3780	0.3522
2.23	0.8474	0.8201	0.7928	0.7657	0.7387	0.7120	0.6855	0.6592	0.6331	0.6072	0.5814	0.5557	0.5300	0.5044	0.4788	0.4532	0.4276	0.4019	0.3761	0.3503
2.24	0.8469	0.8195	0.7922	0.7650	0.7380	0.7112	0.6846	0.6583	0.6321	0.6061	0.5802	0.5544	0.5287	0.5030	0.4773	0.4516	0.4259	0.4001	0.3743	0.3484
2.25	0.8464	0.8190	0.7916	0.7643	0.7372	0.7104	0.6837	0.6573	0.6311	0.6050	0.5790	0.5532	0.5273	0.5016	0.4758	0.4500	0.4242	0.3984	0.3725	0.3465
2.26	0.8459	0.8184	0.7910	0.7636	0.7365	0.7095	0.6828	0.6563	0.6300	0.6039	0.5778	0.5519	0.5260	0.5002	0.4743	0.4485	0.4226	0.3966	0.3707	0.3446
2.27	0.8455	0.8179	0.7903	0.7629	0.7357	0.7087	0.6819	0.6554	0.6290	0.6028	0.5767	0.5506	0.5247	0.4987	0.4728	0.4469	0.4209	0.3949	0.3688	0.3427
2.28	0.8450	0.8173	0.7897	0.7622	0.7350	0.7079	0.6811	0.6544	0.6280	0.6017	0.5755	0.5494	0.5233	0.4973	0.4713	0.4453	0.4193	0.3932	0.3670	0.3408
2.29	0.8445	0.8168	0.7891	0.7616	0.7342	0.7071	0.6802	0.6535	0.6269	0.6006	0.5743	0.5481	0.5220	0.4959	0.4698	0.4437	0.4176	0.3914	0.3652	0.3389
2.30	0.8440	0.8162	0.7885	0.7609	0.7335	0.7063	0.6793	0.6525	0.6259	0.5995	0.5731	0.5469	0.5207	0.4945	0.4683	0.4422	0.4160	0.3897	0.3634	0.3370
2.31	0.8435	0.8157	0.7879	0.7602	0.7327	0.7055	0.6784	0.6516	0.6249	0.5984	0.5719	0.5456	0.5193	0.4931	0.4669	0.4406	0.4143	0.3880	0.3616	0.3351
2.32	0.8430	0.8151	0.7873	0.7595	0.7320	0.7047	0.6775	0.6506	0.6239	0.5973	0.5708	0.5444	0.5180	0.4917	0.4654	0.4390	0.4127	0.3862	0.3598	0.3332
2.33	0.8425	0.8146	0.7867	0.7589	0.7312	0.7039	0.6767	0.6497	0.6229	0.5962	0.5696	0.5431	0.5167	0.4903	0.4639	0.4375	0.4110	0.3845	0.3580	0.3313
2.34	0.8421	0.8140	0.7860	0.7582	0.7305	0.7030	0.6758	0.6487	0.6218	0.5951	0.5684	0.5419	0.5154	0.4889	0.4624	0.4359	0.4094	0.3828	0.3562	0.3295
2.35	0.8416	0.8135	0.7854	0.7575	0.7298	0.7022	0.6749	0.6478	0.6208	0.5940	0.5673	0.5406	0.5141	0.4875	0.4609	0.4344	0.4078	0.3811	0.3544	0.3276
2.36	0.8411	0.8129	0.7848	0.7568	0.7290	0.7014	0.6740	0.6468	0.6198	0.5929	0.5661	0.5394	0.5127	0.4861	0.4595	0.4328	0.4061	0.3794	0.3526	0.3257
2.37	0.8406	0.8124	0.7842	0.7562	0.7283	0.7006	0.6732	0.6459	0.6188	0.5918	0.5650	0.5382	0.5114	0.4847	0.4580	0.4313	0.4045	0.3777	0.3508	0.3239
2.38	0.8401	0.8119	0.7836	0.7555	0.7276	0.6998	0.6723	0.6450	0.6178	0.5907	0.5638	0.5369	0.5101	0.4833	0.4565	0.4297	0.4029	0.3760	0.3490	0.3220
2.39	0.8397	0.8113	0.7830	0.7548	0.7268	0.6990	0.6714	0.6440	0.6168	0.5897	0.5626	0.5357	0.5088	0.4819	0.4551	0.4282	0.4012	0.3743	0.3472	0.3201
2.40	0.8392	0.8108	0.7824	0.7542	0.7261	0.6982	0.6706	0.6431	0.6158	0.5886	0.5615	0.5345	0.5075	0.4806	0.4536	0.4266	0.3996	0.3726	0.3455	0.3183
2.41	0.8387	0.8102	0.7818	0.7535	0.7254	0.6975	0.6697	0.6422	0.6148	0.5875	0.5603	0.5333	0.5062	0.4792	0.4521	0.4251	0.3980	0.3709	0.3437	0.3164
2.42	0.8382	0.8097	0.7812	0.7528	0.7247	0.6967	0.6689	0.6412	0.6138	0.5864	0.5592	0.5320	0.5049	0.4778	0.4507	0.4236	0.3964	0.3692	0.3419	0.3146
2.43	0.8378	0.8092	0.7806	0.7522	0.7239	0.6959	0.6680	0.6403	0.6128	0.5854	0.5580	0.5308	0.5036	0.4764	0.4492	0.4220	0.3948	0.3675	0.3401	0.3127
2.44	0.8373	0.8086	0.7800	0.7515	0.7232	0.6951	0.6671	0.6394	0.6118	0.5843	0.5569	0.5296	0.5023	0.4750	0.4478	0.4205	0.3932	0.3658	0.3384	0.3109
2.45	0.8368	0.8081	0.7794	0.7509	0.7225	0.6943	0.6663	0.6385	0.6108	0.5832	0.5558	0.5284	0.5010	0.4737	0.4463	0.4190	0.3916	0.3641	0.3366	0.3090
2.46	0.8364	0.8076	0.7788	0.7502	0.7218	0.6935	0.6654	0.6375	0.6098	0.5822	0.5546	0.5271	0.4997	0.4723	0.4449	0.4175	0.3900	0.3624	0.3349	0.3072
2.47	0.8359	0.8070	0.7782	0.7496	0.7210	0.6927	0.6646	0.6366	0.6088	0.5811	0.5535	0.5259	0.4984	0.4709	0.4434	0.4159	0.3884	0.3608	0.3331	0.3054
2.48	0.8354	0.8065	0.7776	0.7489	0.7203	0.6919	0.6637	0.6357	0.6078	0.5800	0.5523	0.5247	0.4971	0.4696	0.4420	0.4144	0.3868	0.3591	0.3314	0.3036
2.49	0.8350	0.8060	0.7771	0.7483	0.7196	0.6912	0.6629	0.6348	0.6068	0.5790	0.5512	0.5235	0.4959	0.4682	0.4406	0.4129	0.3852	0.3574	0.3296	0.3017
2.50	0.8345	0.8055	0.7765	0.7476	0.7189	0.6904	0.6620	0.6339	0.6058	0.5779	0.5501	0.5223	0.4946	0.4669	0.4391	0.4114	0.3836	0.3558	0.3279	0.2999
2.51	0.8340	0.8049	0.7759	0.7469	0.7182	0.6896	0.6612	0.6329	0.6048	0.5768	0.5489	0.5211	0.4933	0.4655	0.4377	0.4099	0.3820	0.3541	0.3261	0.2981
2.52	0.8336	0.8044	0.7753	0.7463	0.7175	0.6888	0.6603	0.6320	0.6039	0.5758	0.5478	0.5199	0.4920	0.4641	0.4363	0.4084	0.3804	0.3524	0.3244	0.2963
2.53	0.8331	0.8039	0.7747	0.7457	0.7168	0.6880	0.6595	0.6311	0.6029	0.5747	0.5467	0.5187	0.4907	0.4628	0.4348	0.4069	0.3788	0.3508	0.3227	0.2945
2.54	0.8326	0.8034	0.7741	0.7450	0.7161	0.6873	0.6587	0.6302	0.6019	0.5737	0.5456	0.5175	0.4895	0.4614	0.4334	0.4054	0.3773	0.3491	0.3209	0.2927
2.55	0.8322	0.8028	0.7735	0.7444	0.7153	0.6865	0.6578	0.6293	0.6009	0.5726	0.5444	0.5163	0.4882	0.4601	0.4320	0.4039	0.3757	0.3475	0.3192	0.2909
2.56	0.8317	0.8023	0.7730	0.7437	0.7146	0.6857	0.6570	0.6284	0.5999	0.5716	0.5433	0.5151	0.4869	0.4587	0.4306	0.4024	0.3741	0.3458	0.3175	0.2891
2.57	0.8312	0.8018	0.7724	0.7431	0.7139	0.6850	0.6562	0.6275	0.5990	0.5705	0.5422	0.5139	0.4857	0.4574	0.4291	0.4009	0.3725	0.3442	0.3157	0.2873
2.58	0.8308	0.8013	0.7718	0.7424	0.7132	0.6842	0.6553	0.6266	0.5980	0.5695	0.5411	0.5127	0.4844	0.4561	0.4277	0.3994	0.3710	0.3425	0.3140	0.2855
2.59	0.8303	0.8008	0.7712	0.7418	0.7125	0.6834	0.6545	0.6257	0.5970	0.5685	0.5400	0.5115	0.4831	0.4547	0.4263	0.3979	0.3694	0.3409	0.3123	0.2837
2.60	0.8299	0.8002	0.7706	0.7412	0.7118	0.6827	0.6537	0.6248	0.5961	0.5674	0.5389	0.5103	0.4819	0.4534	0.4249	0.3964	0.3678	0.3393	0.3106	0.2819
2.61	0.8294	0.7997	0.7701	0.7405	0.7111	0.6819	0.6528	0.6239	0.5951	0.5664	0.5377	0.5092	0.4806	0.4521	0.4235	0.3949	0.3663	0.3376	0.3089	0.2801
2.62	0.8290	0.7992	0.7695	0.7399	0.7104	0.6811	0.6520	0.6230	0.5941	0.5653	0.5366	0.5080	0.4793	0.4507	0.4221	0.3934	0.3647	0.3360	0.3072	0.2783
2.63	0.8285	0.7987	0.7689	0.7392	0.7097	0.6804	0.6512	0.6221	0.5932	0.5643	0.5355	0.5068	0.4781	0.4494	0.4207	0.3919	0.3632	0.3344	0.3055	0.2765
2.64	0.8280	0.7982	0.7683	0.7386	0.7090	0.6796	0.6503	0.6212	0.5922	0.5633	0.5344	0.5056	0.4768	0.4481	0.4193	0.3905	0.3616	0.3327	0.3038	0.2748
2.65	0.8276	0.7977	0.7678	0.7380	0.7083	0.6789	0.6495	0.6203	0.5912	0.5622	0.5333	0.5044	0.4756	0.4467	0.4179	0.3890	0.3601	0.3311	0.3021	0.2730
2.66	0.8271	0.7971	0.7672	0.7373	0.7076	0.6781	0.6487	0.6194	0.5903	0.5612	0.5322	0.5033	0.4743	0.4454	0.4165	0.3875	0.3585	0.3295	0.3004	0.2712
2.67	0.8267	0.7966	0.7666	0.7367	0.7070	0.6773	0.6479	0.6185	0.5893	0.5602	0.5311	0.5021	0.4731	0.4441	0.4151	0.3861	0.3570	0.3279	0.2987	0.2695
2.68	0.8262	0.7961	0.7661	0.7361	0.7063	0.6766	0.6471	0.6176	0.5884	0.5592	0.5300	0.5009	0.4718	0.4428	0.4137	0.3846	0.3554	0.3263	0.2970	0.2677
2.69	0.8258	0.7956	0.7655	0.7355	0.7056	0.6758	0.6462	0.6168	0.5874	0.5581	0.5289	0.4997	0.4706	0.4415	0.4123	0.3831	0.3539	0.3246	0.2953	0.2659
2.70	0.8253	0.7951	0.7649	0.7348	0.7049	0.6751	0.6454	0.6159	0.5864	0.5571	0.5278	0.4986	0.4694	0.4401	0.4109	0.3817	0.3524	0.3230	0.2936	0.2642
2.71	0.8249	0.7946	0.7644	0.7342	0.7042	0.6743	0.6446	0.6150	0.5855	0.5561	0.5267	0.4974	0.4681	0.4388	0.4095	0.3802	0.3508	0.3214	0.2920	0.2624
2.72	0.8244	0.7941	0.7638	0.7336	0.7035	0.6736	0.6438	0.6141	0.5845	0.5551	0.5256	0.4962	0.4669	0.4375	0.4081	0.3787	0.3493	0.3198	0.2903	0.2607
2.73	0.8240	0.7936	0.7632	0.7330	0.7028	0.6728	0.6430	0.6132	0.5836	0.5540	0.5245	0.4951	0.4656	0.4362	0.4068	0.3773	0.3478	0.3182	0.2886	0.2589
2.74	0.8235	0.7931	0.7627	0.7323	0.7021	0.6721	0.6422	0.6124	0.5826	0.5530	0.5235	0.4939	0.4644	0.4349	0.4054	0.3758	0.3462	0.3166	0.2869	0.2572
2.75	0.8231	0.7926	0.7621	0.7317	0.7015	0.6713	0.6413	0.6115	0.5817	0.5520	0.5224	0.4928	0.4632	0.4336	0.4040	0.3744	0.3447	0.3150	0.2853	0.2555
2.76	0.8227	0.7921	0.7615	0.7311	0.7008	0.6706	0.6405	0.6106	0.5808	0.5510	0.5213	0.4916	0.4620	0.4323	0.4026	0.3729	0.3432	0.3134	0.2836	0.2537
2.77	0.8222	0.7916	0.7610	0.7305	0.7001	0.6699	0.6397	0.6097	0.5798	0.5500	0.5202	0.4905	0.4607	0.4310	0.4013	0.3715	0.3417	0.3118	0.2819	0.2520
2.78	0.8218	0.7911	0.7604	0.7299	0.6994	0.6691	0.6389	0.6089	0.5789	0.5490	0.5191	0.4893	0.4595	0.4297	0.3999	0.3700	0.3402	0.3103	0.2803	0.2503
2.79	0.8213	0.7906	0.7599	0.7292	0.6987	0.6684	0.6381	0.6080	0.5779	0.5480	0.5180	0.4882	0.4583	0.4284	0.3985	0.3686	0.3387	0.3087	0.2786	0.2485
2.80	0.8209	0.7901	0.7593	0.7286	0.6981	0.6676	0.6373	0.6071	0.5770	0.5470	0.5170	0.4870	0.4571	0.4271	0.3972	0.3672	0.3371	0.3071	0.2770	0.2468
2.81	0.8204	0.7896	0.7587	0.7280	0.6974	0.6669	0.6365	0.6062	0.5761	0.5459	0.5159	0.4859	0.4558	0.4258	0.3958	0.3657	0.3356	0.3055	0.2753	0.2451
2.82	0.8200	0.7891	0.7582	0.7274	0.6967	0.6662	0.6357	0.6054	0.5751	0.5449	0.5148	0.4847	0.4546	0.4245	0.3944	0.3643	0.3341	0.3039	0.2737	0.2434
2.83	0.8196	0.7886	0.7576	0.7268	0.6960	0.6654	0.6349	0.6045	0.5742	0.5439	0.5137	0.4836	0.4534	0.4232	0.3931	0.3629	0.3326	0.3024	0.2720	0.2417
2.84	0.8191	0.7881	0.7571	0.7262	0.6954	0.6647	0.6341	0.6036	0.5733	0.5429	0.5127	0.4824	0.4522	0.4220	0.3917	0.3614	0.3311	0.3008	0.2704	0.2399
2.85	0.8187	0.7876	0.7565	0.7256	0.6947	0.6640	0.6333	0.6028	0.5723	0.5419	0.5116	0.4813	0.4510	0.4207	0.3904	0.3600	0.3296	0.2992	0.2688	0.2382
2.86	0.8183	0.7871	0.7560	0.7250	0.6940	0.6632	0.6325	0.6019	0.5714	0.5409	0.5105	0.4801	0.4498	0.4194	0.3890	0.3586	0.3281	0.2977	0.2671	0.2365
2.87	0.8178	0.7866	0.7554	0.7243	0.6934	0.6625	0.6317	0.6011	0.5705	0.5399	0.5095	0.4790	0.4486	0.4181	0.3877	0.3572	0.3266	0.2961	0.2655	0.2348
2.88	0.8174	0.7861	0.7549	0.7237	0.6927	0.6618	0.6309	0.6002	0.5695	0.5389	0.5084	0.4779	0.4474	0.4168	0.3863	0.3557	0.3252	0.2945	0.2639	0.2331
2.89	0.8169	0.7856	0.7543	0.7231	0.6920	0.6610	0.6301	0.5993	0.5686	0.5380	0.5073	0.4767	0.4461	0.4156	0.3850	0.3543	0.3237	0.2930	0.2622	0.2314
2.90	0.8165	0.7851	0.7538	0.7225	0.6914	0.6603	0.6294	0.5985	0.5677	0.5370	0.5063	0.4756	0.4449	0.4143	0.3836	0.3529	0.3222	0.2914	0.2606	0.2297
2.91	0.8161	0.7846	0.7532	0.7219	0.6907	0.6596	0.6286	0.5976	0.5668	0.5360	0.5052	0.4745	0.4437	0.4130	0.3823	0.3515	0.3207	0.2899	0.2590	0.2280
2.92	0.8156	0.7842	0.7527	0.7213	0.6900	0.6589	0.6278	0.5968	0.5659	0.5350	0.5042	0.4733	0.4425	0.4117	0.3809	0.3501	0.3192	0.2883	0.2574	0.2264
2.93	0.8152	0.7837	0.7522	0.7207	0.6894	0.6581	0.6270	0.5959	0.5649	0.5340	0.5031	0.4722	0.4413	0.4105	0.3796	0.3487	0.3177	0.2868	0.2557	0.2247
2.94	0.8148	0.7832	0.7516	0.7201	0.6887	0.6574	0.6262	0.5951	0.5640	0.5330	0.5020	0.4711	0.4402	0.4092	0.3783	0.3473	0.3163	0.2852	0.2541	0.2230
2.95	0.8144	0.7827	0.7511	0.7195	0.6881	0.6567	0.6254	0.5942	0.5631	0.5320	0.5010	0.4700	0.4390	0.4079	0.3769	0.3459	0.3148	0.2837	0.2525	0.2213
2.96	0.8139	0.7822	0.7505	0.7189	0.6874	0.6560	0.6246	0.5934	0.5622	0.5310	0.4999	0.4688	0.4378	0.4067	0.3756	0.3445	0.3133	0.2821	0.2509	0.2196
2.97	0.8135	0.7817	0.7500	0.7183	0.6867	0.6553	0.6239	0.5925	0.5613	0.5301	0.4989	0.4677	0.4366	0.4054	0.3743	0.3431	0.3118	0.2806	0.2493	0.2180
2.98	0.8131	0.7812	0.7494	0.7177	0.6861	0.6545	0.6231	0.5917	0.5604	0.5291	0.4978	0.4666	0.4354	0.4042	0.3729	0.3417	0.3104	0.2791	0.2477	0.2163
2.99	0.8126	0.7808	0.7489	0.7171	0.6854	0.6538	0.6223	0.5908	0.5594	0.5281	0.4968	0.4655	0.4342	0.4029	0.3716	0.3403	0.3089	0.2775	0.2461	0.2146
3.00	0.8122	0.7803	0.7484	0.7165	0.6848	0.6531	0.6215	0.5900	0.5585	0.5271	0.4957	0.4644	0.4330	0.4017	0.3703	0.3389	0.3074	0.2760	0.2445	0.2130

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8118	0.7798	0.7478	0.7159	0.6841	0.6524	0.6207	0.5892	0.5576	0.5261	0.4947	0.4633	0.4318	0.4004	0.3690	0.3375	0.3060	0.2745	0.2429	0.2113
3.02	0.8114	0.7793	0.7473	0.7153	0.6835	0.6517	0.6200	0.5883	0.5567	0.5252	0.4937	0.4621	0.4307	0.3991	0.3676	0.3361	0.3045	0.2729	0.2413	0.2096
3.03	0.8109	0.7788	0.7468	0.7148	0.6828	0.6510	0.6192	0.5875	0.5558	0.5242	0.4926	0.4610	0.4295	0.3979	0.3663	0.3347	0.3031	0.2714	0.2397	0.2080
3.04	0.8105	0.7784	0.7462	0.7142	0.6822	0.6503	0.6184	0.5866	0.5549	0.5232	0.4916	0.4599	0.4283	0.3967	0.3650	0.3333	0.3016	0.2699	0.2381	0.2064
3.05	0.8101	0.7779	0.7457	0.7136	0.6815	0.6495	0.6176	0.5858	0.5540	0.5223	0.4905	0.4588	0.4271	0.3954	0.3637	0.3319	0.3002	0.2684	0.2365	0.2048
3.06	0.8097	0.7774	0.7452	0.7130	0.6809	0.6488	0.6169	0.5850	0.5531	0.5213	0.4895	0.4577	0.4259	0.3942	0.3624	0.3306	0.2987	0.2669	0.2350	0.2032
3.07	0.8093	0.7769	0.7446	0.7124	0.6802	0.6481	0.6161	0.5841	0.5522	0.5203	0.4885	0.4566	0.4248	0.3929	0.3611	0.3292	0.2973	0.2653	0.2334	0.2017
3.08	0.8088	0.7765	0.7441	0.7118	0.6796	0.6474	0.6153	0.5833	0.5513	0.5194	0.4874	0.4555	0.4236	0.3917	0.3598	0.3278	0.2958	0.2638	0.2318	0.2002
3.09	0.8084	0.7760	0.7436	0.7112	0.6789	0.6467	0.6146	0.5825	0.5504	0.5184	0.4864	0.4544	0.4224	0.3904	0.3584	0.3264	0.2944	0.2623	0.2302	0.1987
3.10	0.8080	0.7755	0.7430	0.7106	0.6783	0.6460	0.6138	0.5816	0.5495	0.5174	0.4854	0.4533	0.4213	0.3892	0.3571	0.3251	0.2929	0.2608	0.2287	0.1972
3.11	0.8076	0.7750	0.7425	0.7100	0.6776	0.6453	0.6130	0.5808	0.5486	0.5165	0.4843	0.4522	0.4201	0.3880	0.3558	0.3237	0.2915	0.2593	0.2271	0.1957
3.12	0.8072	0.7746	0.7420	0.7095	0.6770	0.6446	0.6123	0.5800	0.5477	0.5155	0.4833	0.4511	0.4189	0.3867	0.3545	0.3223	0.2901	0.2578	0.2255	0.1943
3.13	0.8067	0.7741	0.7415	0.7089	0.6764	0.6439	0.6115	0.5791	0.5468	0.5145	0.4823	0.4500	0.4178	0.3855	0.3532	0.3210	0.2886	0.2563	0.2240	0.1929
3.14	0.8063	0.7736	0.7409	0.7083	0.6757	0.6432	0.6107	0.5783	0.5459	0.5136	0.4813	0.4489	0.4166	0.3843	0.3519	0.3196	0.2872	0.2548	0.2224	0.1915
3.15	0.8059	0.7731	0.7404	0.7077	0.6751	0.6425	0.6100	0.5775	0.5450	0.5126	0.4802	0.4478	0.4154	0.3831	0.3506	0.3182	0.2858	0.2533	0.2208	0.1902
3.16	0.8055	0.7727	0.7399	0.7071	0.6744	0.6418	0.6092	0.5767	0.5442	0.5117	0.4792	0.4467	0.4143	0.3818	0.3494	0.3169	0.2844	0.2518	0.2193	0.1888
3.17	0.8051	0.7722	0.7394	0.7066	0.6738	0.6411	0.6085	0.5758	0.5433	0.5107	0.4782	0.4457	0.4131	0.3806	0.3481	0.3155	0.2829	0.2503	0.2177	0.1875
3.18	0.8047	0.7717	0.7388	0.7060	0.6732	0.6404	0.6077	0.5750	0.5424	0.5098	0.4772	0.4446	0.4120	0.3794	0.3468	0.3141	0.2815	0.2489	0.2162	0.1862
3.19	0.8042	0.7713	0.7383	0.7054	0.6725	0.6397	0.6069	0.5742	0.5415	0.5088	0.4761	0.4435	0.4108	0.3782	0.3455	0.3128	0.2801	0.2474	0.2146	0.1849
3.20	0.8038	0.7708	0.7378	0.7048	0.6719	0.6390	0.6062	0.5734	0.5406	0.5079	0.4751	0.4424	0.4097	0.3769	0.3442	0.3114	0.2787	0.2459	0.2131	0.1837
3.21	0.8034	0.7703	0.7373	0.7043	0.6713	0.6383	0.6054	0.5726	0.5397	0.5069	0.4741	0.4413	0.4085	0.3757	0.3429	0.3101	0.2773	0.2444	0.2114	0.1825
3.22	0.8030	0.7699	0.7368	0.7037	0.6706	0.6376	0.6047	0.5718	0.5389	0.5060	0.4731	0.4402	0.4074	0.3745	0.3416	0.3087	0.2758	0.2429	0.2098	0.1813
3.23	0.8026	0.7694	0.7362	0.7031	0.6700	0.6370	0.6039	0.5709	0.5380	0.5050	0.4721	0.4392	0.4062	0.3733	0.3404	0.3074	0.2744	0.2414	0.2082	0.1801
3.24	0.8022	0.7689	0.7357	0.7025	0.6694	0.6363	0.6032	0.5701	0.5371	0.5041	0.4711	0.4381	0.4051	0.3721	0.3391	0.3061	0.2730	0.2400	0.2065	0.1790
3.25	0.8018	0.7685	0.7352	0.7020	0.6688	0.6356	0.6024	0.5693	0.5362	0.5031	0.4701	0.4370	0.4039	0.3709	0.3378	0.3047	0.2716	0.2385	0.2050	0.1779
3.26	0.8014	0.7680	0.7347	0.7014	0.6681	0.6349	0.6017	0.5685	0.5353	0.5022	0.4691	0.4359	0.4028	0.3697	0.3365	0.3034	0.2702	0.2370	0.2034	0.1767
3.27	0.8010	0.7676	0.7342	0.7008	0.6675	0.6342	0.6009	0.5677	0.5345	0.5013	0.4681	0.4349	0.4017	0.3685	0.3353	0.3020	0.2688	0.2356	0.2018	0.1756
3.28	0.8005	0.7671	0.7337	0.7003	0.6669	0.6335	0.6002	0.5669	0.5336	0.5003	0.4670	0.4338	0.4005	0.3673	0.3340	0.3007	0.2674	0.2341	0.2003	0.1745
3.29	0.8001	0.7666	0.7331	0.6997	0.6662	0.6328	0.5994	0.5661	0.5327	0.4994	0.4660	0.4327	0.3994	0.3660	0.3327	0.2994	0.2660	0.2326	0.1987	0.1735
3.30	0.7997	0.7662	0.7326	0.6991	0.6656	0.6321	0.5987	0.5653	0.5318	0.4984	0.4650	0.4316	0.3982	0.3648	0.3314	0.2980	0.2646	0.2312	0.1972	0.1724
3.31	0.7993	0.7657	0.7321	0.6985	0.6650	0.6315	0.5979	0.5645	0.5310	0.4975	0.4640	0.4306	0.3971	0.3636	0.3302	0.2967	0.2632	0.2297	0.1957	0.1714
3.32	0.7989	0.7653	0.7316	0.6980	0.6644	0.6308	0.5972	0.5636	0.5301	0.4966	0.4630	0.4295	0.3960	0.3624	0.3289	0.2954	0.2618	0.2283	0.1942	0.1703
3.33	0.7985	0.7648	0.7311	0.6974	0.6637	0.6301	0.5965	0.5628	0.5292	0.4956	0.4620	0.4284	0.3948	0.3613	0.3277	0.2940	0.2604	0.2268	0.1927	0.1693
3.34	0.7981	0.7643	0.7306	0.6969	0.6631	0.6294	0.5957	0.5620	0.5284	0.4947	0.4610	0.4274	0.3937	0.3601	0.3264	0.2927	0.2590	0.2254	0.1913	0.1683
3.35	0.7977	0.7639	0.7301	0.6963	0.6625	0.6287	0.5950	0.5612	0.5275	0.4938	0.4600	0.4263	0.3926	0.3589	0.3251	0.2914	0.2577	0.2239	0.1898	0.1673
3.36	0.7973	0.7634	0.7296	0.6957	0.6619	0.6281	0.5942	0.5604	0.5266	0.4928	0.4590	0.4253	0.3915	0.3577	0.3239	0.2901	0.2563	0.2225	0.1884	0.1663
3.37	0.7969	0.7630	0.7291	0.6952	0.6613	0.6274	0.5935	0.5596	0.5258	0.4919	0.4581	0.4242	0.3903	0.3565	0.3226	0.2888	0.2549	0.2210	0.1870	0.1654
3.38	0.7965	0.7625	0.7286	0.6946	0.6607	0.6267	0.5928	0.5588	0.5249	0.4910	0.4571	0.4231	0.3892	0.3553	0.3214	0.2874	0.2535	0.2196	0.1855	0.1644
3.39	0.7961	0.7621	0.7281	0.6940	0.6600	0.6260	0.5920	0.5580	0.5240	0.4901	0.4561	0.4221	0.3881	0.3541	0.3201	0.2861	0.2521	0.2181	0.1841	0.1635
3.40	0.7957	0.7616	0.7276	0.6935	0.6594	0.6254	0.5913	0.5572	0.5232	0.4891	0.4551	0.4210	0.3870	0.3529	0.3189	0.2848	0.2508	0.2167	0.1828	0.1626
3.41	0.7953	0.7612	0.7270	0.6929	0.6588	0.6247	0.5906	0.5564	0.5223	0.4882	0.4541	0.4200	0.3859	0.3517	0.3176	0.2835	0.2494	0.2153	0.1815	0.1616
3.42	0.7949	0.7607	0.7265	0.6924	0.6582	0.6240	0.5898	0.5556	0.5215	0.4873	0.4531	0.4189	0.3847	0.3506	0.3164	0.2822	0.2480	0.2138	0.1802	0.1607
3.43	0.7945	0.7603	0.7260	0.6918	0.6576	0.6233	0.5891	0.5549	0.5206	0.4864	0.4521	0.4179	0.3836	0.3494	0.3151	0.2809	0.2466	0.2124	0.1790	0.1598
3.44	0.7941	0.7598	0.7255	0.6913	0.6570	0.6227	0.5884	0.5541	0.5198	0.4854	0.4511	0.4168	0.3825	0.3482	0.3139	0.2796	0.2453	0.2110	0.1777	0.1589
3.45	0.7937	0.7594	0.7250	0.6907	0.6564	0.6220	0.5876	0.5533	0.5189	0.4845	0.4501	0.4158	0.3814	0.3470	0.3126	0.2783	0.2439	0.2095	0.1765	0.1580
3.46	0.7933	0.7589	0.7245	0.6901	0.6557	0.6213	0.5869	0.5525	0.5180	0.4836	0.4492	0.4147	0.3803	0.3458	0.3114	0.2770	0.2425	0.2081	0.1753	0.1571
3.47	0.7929	0.7585	0.7240	0.6896	0.6551	0.6207	0.5862	0.5517	0.5172	0.4827	0.4482	0.4137	0.3792	0.3447	0.3102	0.2757	0.2412	0.2067	0.1742	0.1563
3.48	0.7925	0.7580	0.7235	0.6890	0.6545	0.6200	0.5855	0.5509	0.5163	0.4818	0.4472	0.4126	0.3781	0.3435	0.3089	0.2744	0.2398	0.2053	0.1730	0.1554
3.49	0.7921	0.7576	0.7230	0.6885	0.6539	0.6193	0.5847	0.5501	0.5155	0.4809	0.4462	0.4116	0.3770	0.3423	0.3077	0.2731	0.2385	0.2038	0.1719	0.1546
3.50	0.7917	0.7571	0.7225	0.6879	0.6533	0.6187	0.5840	0.5493	0.5146	0.4799	0.4452	0.4105	0.3758	0.3412	0.3065	0.2718	0.2371	0.2024	0.1708	0.1537
3.51	0.7913	0.7567	0.7220	0.6874	0.6527	0.6180	0.5833	0.5485	0.5138	0.4790	0.4443	0.4095	0.3747	0.3400	0.3052	0.2705	0.2357	0.2010	0.1696	0.1529
3.52	0.7909	0.7562	0.7216	0.6868	0.6521	0.6173	0.5826	0.5478	0.5129	0.4781	0.4433	0.4085	0.3736	0.3388	0.3040	0.2692	0.2344	0.1996	0.1686	0.1520
3.53	0.7905	0.7558	0.7211	0.6863	0.6515	0.6167	0.5818	0.5470	0.5121	0.4772	0.4423	0.4074	0.3725	0.3377	0.3028	0.2679	0.2330	0.1982	0.1675	0.1512
3.54	0.7902	0.7554	0.7206	0.6857	0.6509	0.6160	0.5811	0.5462	0.5113	0.4763	0.4414	0.4064	0.3714	0.3365	0.3015	0.2666	0.2317	0.1968	0.1664	0.1504
3.55	0.7898	0.7549	0.7201	0.6852	0.6503	0.6153	0.5804	0.5454	0.5104	0.4754	0.4404	0.4054	0.3703	0.3353	0.3003	0.2653	0.2303	0.1954	0.1654	0.1496
3.56	0.7894	0.7545	0.7196	0.6846	0.6497	0.6147	0.5797	0.5446	0.5096	0.4745	0.4394	0.4043	0.3692	0.3342	0.2991	0.2640	0.2290	0.1940	0.1644	0.1488
3.57	0.7890	0.7540	0.7191	0.6841	0.6491	0.6140	0.5789	0.5438	0.5087	0.4736	0.4384	0.4033	0.3681	0.3330	0.2979	0.2628	0.2277	0.1926	0.1634	0.1480
3.58	0.7886	0.7536	0.7186	0.6836	0.6485	0.6134	0.5782	0.5431	0.5079	0.4727	0.4375	0.4023	0.3671	0.3319	0.2967	0.2615	0.2263	0.1912	0.1624	0.1472
3.59	0.7882	0.7532	0.7181	0.6830	0.6479	0.6127	0.5775	0.5423	0.5070	0.4718	0.4365	0.4012	0.3660	0.3307	0.2954	0.2602	0.2250	0.1898	0.1614	0.1464
3.60	0.7878	0.7527	0.7176	0.6825	0.6473	0.6121	0.5768	0.5415	0.5062	0.4709	0.4355	0.4002	0.3649	0.3295	0.2942	0.2589	0.2236	0.1884	0.1605	0.1456
3.61	0.7874	0.7523	0.7171	0.6819	0.6467	0.6114	0.5761	0.5407	0.5054	0.4700	0.4346	0.3992	0.3638	0.3284	0.2930	0.2577	0.2223	0.1869	0.1595	0.1449
3.62	0.7870	0.7518	0.7166	0.6814	0.6461	0.6107	0.5754	0.5400	0.5045	0.4691	0.4336	0.3982	0.3627	0.3272	0.2918	0.2564	0.2210	0.1855	0.1586	0.1441
3.63	0.7866	0.7514	0.7161	0.6808	0.6455	0.6101	0.5747	0.5392	0.5037	0.4682	0.4327	0.3971	0.3616	0.3261	0.2906	0.2551	0.2196	0.1841	0.1577	0.1434
3.64	0.7863	0.7510	0.7157	0.6803	0.6449	0.6094	0.5739	0.5384	0.5029	0.4673	0.4317	0.3961	0.3605	0.3249	0.2894	0.2538	0.2183	0.1827	0.1568	0.1426
3.65	0.7859	0.7505	0.7152	0.6798	0.6443	0.6088	0.5732	0.5376	0.5020	0.4664	0.4307	0.3951	0.3594	0.3238	0.2882	0.2526	0.2170	0.1814	0.1559	0.1419
3.66	0.7855	0.7501	0.7147	0.6792	0.6437	0.6081	0.5725	0.5369	0.5012	0.4655	0.4298	0.3941	0.3583	0.3226	0.2870	0.2513	0.2157	0.1800	0.1550	0.1411
3.67	0.7851	0.7497	0.7142	0.6787	0.6431	0.6075	0.5718	0.5361	0.5004	0.4646	0.4288	0.3930	0.3573	0.3215	0.2858	0.2500	0.2143	0.1787	0.1541	0.1404
3.68	0.7847	0.7492	0.7137	0.6781	0.6425	0.6068	0.5711	0.5353	0.4995	0.4637	0.4279	0.3920	0.3562	0.3204	0.2846	0.2488	0.2130	0.1774	0.1533	0.1397
3.69	0.7843	0.7488	0.7132	0.6776	0.6419	0.6062	0.5704	0.5346	0.4987	0.4628	0.4269	0.3910	0.3551	0.3192	0.2834	0.2475	0.2117	0.1761	0.1524	0.1389
3.70	0.7839	0.7484	0.7127	0.6771	0.6413	0.6055	0.5697	0.5338	0.4979	0.4619	0.4260	0.3900	0.3540	0.3181	0.2822	0.2463	0.2104	0.1748	0.1516	0.1382
3.71	0.7836	0.7479	0.7123	0.6765	0.6407	0.6049	0.5690	0.5330	0.4970	0.4610	0.4250	0.3890	0.3530	0.3169	0.2810	0.2450	0.2091	0.1735	0.1507	0.1375
3.72	0.7832	0.7475	0.7118	0.6760	0.6401	0.6042	0.5683	0.5323	0.4962	0.4601	0.4241	0.3880	0.3519	0.3158	0.2798	0.2437	0.2077	0.1723	0.1499	0.1368
3.73	0.7828	0.7471	0.7113	0.6755	0.6396	0.6036	0.5676	0.5315	0.4954	0.4592	0.4231	0.3869	0.3508	0.3147	0.2786	0.2425	0.2064	0.1710	0.1491	0.1361
3.74	0.7824	0.7466	0.7108	0.6749	0.6390	0.6029	0.5669	0.5307	0.4946	0.4584	0.4222	0.3859	0.3497	0.3135	0.2774	0.2412	0.2051	0.1698	0.1483	0.1354
3.75	0.7820	0.7462	0.7103	0.6744	0.6384	0.6023	0.5662	0.5300	0.4937	0.4575	0.4212	0.3849	0.3487	0.3124	0.2762	0.2400	0.2038	0.1686	0.1475	0.1347
3.76	0.7817	0.7458	0.7098	0.6739	0.6378	0.6017	0.5655	0.5292	0.4929	0.4566	0.4203	0.3839	0.3476	0.3113	0.2750	0.2387	0.2025	0.1674	0.1467	0.1340
3.77	0.7813	0.7453	0.7094	0.6733	0.6372	0.6010	0.5648	0.5284	0.4921	0.4557	0.4193	0.3829	0.3465	0.3101	0.2738	0.2375	0.2012	0.1662	0.1459	0.1333
3.78	0.7809	0.7449	0.7089	0.6728	0.6366	0.6004	0.5641	0.5277	0.4913	0.4548	0.4184	0.3819	0.3455	0.3090	0.2726	0.2362	0.1999	0.1650	0.1451	0.1326
3.79	0.7805	0.7445	0.7084	0.6723	0.6360	0.5997	0.5634	0.5269	0.4904	0.4539	0.4174	0.3809	0.3444	0.3079	0.2714	0.2350	0.1986	0.1639	0.1443	0.1320
3.80	0.7801	0.7441	0.7079	0.6717	0.6355	0.5991	0.5627	0.5262	0.4896	0.4531	0.4165	0.3799	0.3433	0.3068	0.2702	0.2337	0.1973	0.1627	0.1436	0.1313
3.81	0.7798	0.7436	0.7075	0.6712	0.6349	0.5985	0.5620	0.5254	0.4888	0.4522	0.4155	0.3789	0.3423	0.3056	0.2691	0.2325	0.1960	0.1616	0.1428	0.1306
3.82	0.7794	0.7432	0.7070	0.6707	0.6343	0.5978	0.5613	0.5247	0.4880	0.4513	0.4146	0.3779	0.3412	0.3045	0.2679	0.2313	0.1947	0.1606	0.1421	0.1300
3.83	0.7790	0.7428	0.7065	0.6701	0.6337	0.5972	0.5606	0.5239	0.4872	0.4504	0.4137	0.3769	0.3401	0.3034	0.2667	0.2300	0.1934	0.1595	0.1413	0.1293
3.84	0.7786	0.7424	0.7060	0.6696	0.6331	0.5965	0.5599	0.5231	0.4864	0.4495	0.4127	0.3759	0.3391	0.3023	0.2655	0.2288	0.1921	0.1585	0.1406	0.1287
3.85	0.7782	0.7419	0.7056	0.6691	0.6325	0.5959	0.5592	0.5224	0.4855	0.4487	0.4118	0.3749	0.3380	0.3012	0.2643	0.2276	0.1908	0.1574	0.1399	0.1280
3.86	0.7779	0.7415	0.7051	0.6686	0.6320	0.5953	0.5585	0.5216	0.4847	0.4478	0.4109	0.3739	0.3370	0.3000	0.2632	0.2263	0.1895	0.1564	0.1392	0.1274
3.87	0.7775	0.7411	0.7046	0.6680	0.6314	0.5946	0.5578	0.5209	0.4839	0.4469	0.4099	0.3729	0.3359	0.2989	0.2620	0.2251	0.1882	0.1555	0.1384	0.1267
3.88	0.7771	0.7407	0.7041	0.6675	0.6308	0.5940	0.5571	0.5201	0.4831	0.4461	0.4090	0.3719	0.3349	0.2978	0.2608	0.2239	0.1869	0.1545	0.1377	0.1261
3.89	0.7768	0.7402	0.7037	0.6670	0.6302	0.5934	0.5564	0.5194	0.4823	0.4452	0.4081	0.3709	0.3338	0.2967	0.2596	0.2226	0.1857	0.1535	0.1370	0.1255
3.90	0.7764	0.7398	0.7032	0.6665	0.6297	0.5927	0.5557	0.5186	0.4815	0.4443	0.4071	0.3699	0.3327	0.2956	0.2585	0.2214	0.1844	0.1526	0.1363	0.1248
3.91	0.7760	0.7394	0.7027	0.6660	0.6291	0.5921	0.5550	0.5179	0.4807	0.4434	0.4062	0.3689	0.3317	0.2945	0.2573	0.2202	0.1831	0.1516	0.1356	0.1242
3.92	0.7756	0.7390	0.7022	0.6654	0.6285	0.5915	0.5543	0.5171	0.4799	0.4426	0.4053	0.3679	0.3306	0.2934	0.2561	0.2190	0.1818	0.1507	0.1349	0.1236
3.93	0.7753	0.7386	0.7018	0.6649	0.6279	0.5908	0.5536	0.5164	0.4791	0.4417	0.4043	0.3670	0.3296	0.2923	0.2550	0.2177	0.1805	0.1498	0.1343	0.1230
3.94	0.7749	0.7381	0.7013	0.6644	0.6273	0.5902	0.5530	0.5156	0.4783	0.4408	0.4034	0.3660	0.3286	0.2912	0.2538	0.2165	0.1793	0.1490	0.1336	0.1224
3.95	0.7745	0.7377	0.7008	0.6639	0.6268	0.5896	0.5523	0.5149	0.4775	0.4400	0.4025	0.3650	0.3275	0.2901	0.2527	0.2153	0.1780	0.1481	0.1329	0.1218
3.96	0.7741	0.7373	0.7004	0.6633	0.6262	0.5889	0.5516	0.5141	0.4766	0.4391	0.4016	0.3640	0.3265	0.2890	0.2515	0.2141	0.1767	0.1472	0.1322	0.1212
3.97	0.7738	0.7369	0.6999	0.6628	0.6256	0.5883	0.5509	0.5134	0.4758	0.4382	0.4006	0.3630	0.3254	0.2879	0.2503	0.2129	0.1754	0.1464	0.1316	0.1206
3.98	0.7734	0.7365	0.6994	0.6623	0.6251	0.5877	0.5502	0.5127	0.4750	0.4374	0.3997	0.3620	0.3244	0.2868	0.2492	0.2116	0.1742	0.1456	0.1309	0.1200
3.99	0.7730	0.7360	0.6990	0.6618	0.6245	0.5871	0.5495	0.5119	0.4742	0.4365	0.3988	0.3611	0.3233	0.2857	0.2480	0.2104	0.1729	0.1447	0.1303	0.1194
4.00	0.7727	0.7356	0.6985	0.6613	0.6239	0.5864	0.5489	0.5112	0.4734	0.4357	0.3979	0.3601	0.3223	0.2846	0.2469	0.2092	0.1716	0.1439	0.1296	0.1188

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.7723	0.7352	0.6980	0.6608	0.6233	0.5858	0.5482	0.5104	0.4726	0.4348	0.3969	0.3591	0.3213	0.2835	0.2457	0.2080	0.1704	0.1432	0.1290	0.1182
4.02	0.7719	0.7348	0.6976	0.6602	0.6228	0.5852	0.5475	0.5097	0.4718	0.4339	0.3960	0.3581	0.3202	0.2824	0.2446	0.2068	0.1692	0.1424	0.1284	0.1176
4.03	0.7716	0.7344	0.6971	0.6597	0.6222	0.5846	0.5468	0.5090	0.4710	0.4331	0.3951	0.3571	0.3192	0.2813	0.2434	0.2056	0.1679	0.1416	0.1277	0.1170
4.04	0.7712	0.7340	0.6967	0.6592	0.6216	0.5839	0.5461	0.5082	0.4702	0.4322	0.3942	0.3562	0.3182	0.2802	0.2423	0.2044	0.1667	0.1408	0.1271	0.1164
4.05	0.7708	0.7336	0.6962	0.6587	0.6211	0.5833	0.5454	0.5075	0.4694	0.4314	0.3933	0.3552	0.3171	0.2791	0.2411	0.2032	0.1655	0.1401	0.1265	0.1159
4.06	0.7705	0.7331	0.6957	0.6582	0.6205	0.5827	0.5448	0.5067	0.4687	0.4305	0.3924	0.3542	0.3161	0.2780	0.2400	0.2020	0.1643	0.1393	0.1259	0.1153
4.07	0.7701	0.7327	0.6953	0.6577	0.6199	0.5821	0.5441	0.5060	0.4679	0.4297	0.3915	0.3532	0.3151	0.2769	0.2388	0.2008	0.1632	0.1386	0.1252	0.1147
4.08	0.7697	0.7323	0.6948	0.6572	0.6194	0.5815	0.5434	0.5053	0.4671	0.4288	0.3905	0.3523	0.3140	0.2758	0.2377	0.1996	0.1620	0.1379	0.1246	0.1142
4.09	0.7694	0.7319	0.6943	0.6567	0.6188	0.5808	0.5427	0.5045	0.4663	0.4280	0.3896	0.3513	0.3130	0.2747	0.2365	0.1984	0.1609	0.1372	0.1240	0.1136
4.10	0.7690	0.7315	0.6939	0.6561	0.6183	0.5802	0.5421	0.5038	0.4655	0.4271	0.3887	0.3503	0.3120	0.2737	0.2354	0.1972	0.1597	0.1364	0.1234	0.1130
4.11	0.7686	0.7311	0.6934	0.6556	0.6177	0.5796	0.5414	0.5031	0.4647	0.4263	0.3878	0.3494	0.3109	0.2726	0.2343	0.1960	0.1586	0.1357	0.1228	0.1125
4.12	0.7683	0.7307	0.6930	0.6551	0.6171	0.5790	0.5407	0.5023	0.4639	0.4254	0.3869	0.3484	0.3099	0.2715	0.2331	0.1948	0.1575	0.1350	0.1222	0.1119
4.13	0.7679	0.7303	0.6925	0.6546	0.6166	0.5784	0.5400	0.5016	0.4631	0.4246	0.3860	0.3474	0.3089	0.2704	0.2320	0.1936	0.1564	0.1343	0.1216	0.1114
4.14	0.7676	0.7299	0.6921	0.6541	0.6160	0.5778	0.5394	0.5009	0.4623	0.4237	0.3851	0.3465	0.3079	0.2693	0.2308	0.1924	0.1553	0.1336	0.1211	0.1108
4.15	0.7672	0.7294	0.6916	0.6536	0.6154	0.5771	0.5387	0.5002	0.4615	0.4229	0.3842	0.3455	0.3069	0.2683	0.2297	0.1912	0.1542	0.1330	0.1205	0.1103
4.16	0.7668	0.7290	0.6911	0.6531	0.6149	0.5765	0.5380	0.4994	0.4607	0.4220	0.3833	0.3445	0.3058	0.2672	0.2286	0.1901	0.1532	0.1323	0.1199	0.1097
4.17	0.7665	0.7286	0.6907	0.6526	0.6143	0.5759	0.5374	0.4987	0.4600	0.4212	0.3824	0.3436	0.3048	0.2661	0.2274	0.1889	0.1521	0.1316	0.1193	0.1092
4.18	0.7661	0.7282	0.6902	0.6521	0.6138	0.5753	0.5367	0.4980	0.4592	0.4203	0.3815	0.3426	0.3038	0.2650	0.2263	0.1877	0.1511	0.1310	0.1188	0.1087
4.19	0.7657	0.7278	0.6898	0.6516	0.6132	0.5747	0.5360	0.4972	0.4584	0.4195	0.3806	0.3417	0.3028	0.2640	0.2252	0.1865	0.1501	0.1303	0.1182	0.1081
4.20	0.7654	0.7274	0.6893	0.6511	0.6127	0.5741	0.5353	0.4965	0.4576	0.4186	0.3797	0.3407	0.3018	0.2629	0.2241	0.1853	0.1491	0.1297	0.1176	0.1076
4.21	0.7650	0.7270	0.6889	0.6506	0.6121	0.5735	0.5347	0.4958	0.4568	0.4178	0.3788	0.3397	0.3008	0.2618	0.2229	0.1842	0.1481	0.1290	0.1171	0.1071
4.22	0.7647	0.7266	0.6884	0.6501	0.6115	0.5728	0.5340	0.4951	0.4560	0.4170	0.3779	0.3388	0.2997	0.2607	0.2218	0.1830	0.1471	0.1284	0.1165	0.1066
4.23	0.7643	0.7262	0.6880	0.6496	0.6110	0.5722	0.5333	0.4943	0.4553	0.4161	0.3770	0.3378	0.2987	0.2597	0.2207	0.1818	0.1461	0.1278	0.1160	0.1060
4.24	0.7640	0.7258	0.6875	0.6491	0.6104	0.5716	0.5327	0.4936	0.4545	0.4153	0.3761	0.3369	0.2977	0.2586	0.2196	0.1806	0.1452	0.1271	0.1154	0.1055
4.25	0.7636	0.7254	0.6871	0.6486	0.6099	0.5710	0.5320	0.4929	0.4537	0.4144	0.3752	0.3359	0.2967	0.2575	0.2185	0.1794	0.1442	0.1265	0.1149	0.1050
4.26	0.7632	0.7250	0.6866	0.6481	0.6093	0.5704	0.5314	0.4922	0.4529	0.4136	0.3743	0.3350	0.2957	0.2565	0.2173	0.1783	0.1433	0.1259	0.1143	0.1045
4.27	0.7629	0.7246	0.6862	0.6476	0.6088	0.5698	0.5307	0.4915	0.4521	0.4128	0.3734	0.3340	0.2947	0.2554	0.2162	0.1771	0.1424	0.1253	0.1138	0.1040
4.28	0.7625	0.7242	0.6857	0.6471	0.6082	0.5692	0.5300	0.4907	0.4514	0.4119	0.3725	0.3331	0.2937	0.2544	0.2151	0.1759	0.1416	0.1247	0.1132	0.1035
4.29	0.7622	0.7238	0.6853	0.6466	0.6077	0.5686	0.5294	0.4900	0.4506	0.4111	0.3716	0.3321	0.2927	0.2533	0.2140	0.1748	0.1407	0.1241	0.1127	0.1029
4.30	0.7618	0.7234	0.6848	0.6461	0.6071	0.5680	0.5287	0.4893	0.4498	0.4103	0.3707	0.3312	0.2917	0.2522	0.2129	0.1736	0.1398	0.1235	0.1122	0.1024
4.31	0.7615	0.7230	0.6844	0.6456	0.6066	0.5674	0.5280	0.4886	0.4490	0.4094	0.3698	0.3302	0.2907	0.2512	0.2118	0.1724	0.1390	0.1229	0.1116	0.1019
4.32	0.7611	0.7226	0.6839	0.6451	0.6060	0.5668	0.5274	0.4879	0.4483	0.4086	0.3689	0.3293	0.2897	0.2501	0.2107	0.1713	0.1382	0.1223	0.1111	0.1014
4.33	0.7607	0.7222	0.6835	0.6446	0.6055	0.5662	0.5267	0.4872	0.4475	0.4078	0.3681	0.3283	0.2887	0.2491	0.2095	0.1701	0.1374	0.1217	0.1106	0.1009
4.34	0.7604	0.7218	0.6830	0.6441	0.6049	0.5656	0.5261	0.4864	0.4467	0.4069	0.3672	0.3274	0.2877	0.2480	0.2084	0.1690	0.1366	0.1211	0.1101	0.1004
4.35	0.7600	0.7214	0.6826	0.6436	0.6044	0.5650	0.5254	0.4857	0.4459	0.4061	0.3663	0.3265	0.2867	0.2470	0.2073	0.1678	0.1358	0.1206	0.1096	0.1000
4.36	0.7597	0.7210	0.6821	0.6431	0.6038	0.5644	0.5248	0.4850	0.4452	0.4053	0.3654	0.3255	0.2857	0.2459	0.2062	0.1666	0.1351	0.1200	0.1091	0.0995
4.37	0.7593	0.7206	0.6817	0.6426	0.6033	0.5638	0.5241	0.4843	0.4444	0.4045	0.3645	0.3246	0.2847	0.2449	0.2051	0.1655	0.1343	0.1194	0.1085	0.0990
4.38	0.7590	0.7202	0.6812	0.6421	0.6027	0.5632	0.5234	0.4836	0.4436	0.4036	0.3636	0.3236	0.2837	0.2438	0.2040	0.1643	0.1336	0.1189	0.1080	0.0985
4.39	0.7586	0.7198	0.6808	0.6416	0.6022	0.5626	0.5228	0.4829	0.4429	0.4028	0.3627	0.3227	0.2827	0.2428	0.2029	0.1632	0.1329	0.1183	0.1075	0.0980
4.40	0.7583	0.7194	0.6803	0.6411	0.6016	0.5620	0.5221	0.4822	0.4421	0.4020	0.3619	0.3218	0.2817	0.2417	0.2018	0.1620	0.1322	0.1178	0.1070	0.0975
4.41	0.7579	0.7190	0.6799	0.6406	0.6011	0.5614	0.5215	0.4815	0.4413	0.4012	0.3610	0.3208	0.2807	0.2407	0.2007	0.1609	0.1315	0.1172	0.1065	0.0970
4.42	0.7576	0.7186	0.6795	0.6401	0.6005	0.5608	0.5208	0.4807	0.4406	0.4003	0.3601	0.3199	0.2797	0.2396	0.1996	0.1598	0.1308	0.1167	0.1060	0.0966
4.43	0.7572	0.7182	0.6790	0.6396	0.6000	0.5602	0.5202	0.4800	0.4398	0.3995	0.3592	0.3189	0.2787	0.2386	0.1985	0.1586	0.1301	0.1161	0.1055	0.0961
4.44	0.7569	0.7178	0.6786	0.6391	0.5995	0.5596	0.5195	0.4793	0.4390	0.3987	0.3583	0.3180	0.2777	0.2375	0.1974	0.1575	0.1294	0.1156	0.1051	0.0956
4.45	0.7565	0.7174	0.6781	0.6386	0.5989	0.5590	0.5189	0.4786	0.4383	0.3979	0.3575	0.3171	0.2768	0.2365	0.1963	0.1564	0.1288	0.1150	0.1046	0.0951
4.46	0.7562	0.7170	0.6777	0.6381	0.5984	0.5584	0.5182	0.4779	0.4375	0.3971	0.3566	0.3162	0.2758	0.2355	0.1952	0.1553	0.1281	0.1145	0.1041	0.0947
4.47	0.7558	0.7166	0.6772	0.6376	0.5978	0.5578	0.5176	0.4772	0.4368	0.3962	0.3557	0.3152	0.2748	0.2344	0.1942	0.1542	0.1275	0.1140	0.1036	0.0942
4.48	0.7555	0.7162	0.6768	0.6372	0.5973	0.5572	0.5169	0.4765	0.4360	0.3954	0.3548	0.3143	0.2738	0.2334	0.1931	0.1531	0.1268	0.1135	0.1031	0.0937
4.49	0.7551	0.7158	0.6764	0.6367	0.5967	0.5566	0.5163	0.4758	0.4352	0.3946	0.3540	0.3134	0.2728	0.2323	0.1920	0.1520	0.1262	0.1129	0.1026	0.0933
4.50	0.7548	0.7154	0.6759	0.6362	0.5962	0.5560	0.5156	0.4751	0.4345	0.3938	0.3531	0.3124	0.2718	0.2313	0.1909	0.1509	0.1255	0.1124	0.1022	0.0928
4.51	0.7544	0.7150	0.6755	0.6357	0.5957	0.5554	0.5150	0.4744	0.4337	0.3930	0.3522	0.3115	0.2708	0.2303	0.1898	0.1498	0.1249	0.1119	0.1017	0.0924
4.52	0.7541	0.7147	0.6750	0.6352	0.5951	0.5548	0.5143	0.4737	0.4330	0.3922	0.3514	0.3106	0.2699	0.2292	0.1887	0.1487	0.1243	0.1114	0.1012	0.0919
4.53	0.7538	0.7143	0.6746	0.6347	0.5946	0.5542	0.5137	0.4730	0.4322	0.3913	0.3505	0.3097	0.2689	0.2282	0.1876	0.1477	0.1237	0.1109	0.1007	0.0914
4.54	0.7534	0.7139	0.6742	0.6342	0.5941	0.5536	0.5130	0.4723	0.4314	0.3905	0.3496	0.3087	0.2679	0.2272	0.1866	0.1466	0.1231	0.1104	0.1003	0.0910
4.55	0.7531	0.7135	0.6737	0.6337	0.5935	0.5531	0.5124	0.4716	0.4307	0.3897	0.3488	0.3078	0.2669	0.2262	0.1855	0.1456	0.1225	0.1099	0.0998	0.0905
4.56	0.7527	0.7131	0.6733	0.6333	0.5930	0.5525	0.5118	0.4709	0.4299	0.3889	0.3479	0.3069	0.2660	0.2251	0.1844	0.1445	0.1219	0.1094	0.0993	0.0901
4.57	0.7524	0.7127	0.6729	0.6328	0.5924	0.5519	0.5111	0.4702	0.4292	0.3881	0.3470	0.3060	0.2650	0.2241	0.1833	0.1435	0.1213	0.1089	0.0989	0.0896
4.58	0.7520	0.7123	0.6724	0.6323	0.5919	0.5513	0.5105	0.4695	0.4284	0.3873	0.3462	0.3051	0.2640	0.2231	0.1822	0.1424	0.1207	0.1084	0.0984	0.0892
4.59	0.7517	0.7119	0.6720	0.6318	0.5914	0.5507	0.5098	0.4688	0.4277	0.3865	0.3453	0.3041	0.2630	0.2220	0.1812	0.1414	0.1201	0.1079	0.0980	0.0888
4.60	0.7513	0.7115	0.6716	0.6313	0.5908	0.5501	0.5092	0.4681	0.4269	0.3857	0.3444	0.3032	0.2621	0.2210	0.1801	0.1403	0.1196	0.1074	0.0975	0.0883
4.61	0.7510	0.7112	0.6711	0.6308	0.5903	0.5495	0.5085	0.4674	0.4262	0.3849	0.3436	0.3023	0.2611	0.2200	0.1790	0.1393	0.1190	0.1070	0.0971	0.0879
4.62	0.7507	0.7108	0.6707	0.6304	0.5898	0.5489	0.5079	0.4667	0.4254	0.3841	0.3427	0.3014	0.2601	0.2190	0.1779	0.1384	0.1184	0.1065	0.0966	0.0874
4.63	0.7503	0.7104	0.6703	0.6299	0.5892	0.5484	0.5073	0.4660	0.4247	0.3833	0.3418	0.3005	0.2592	0.2180	0.1769	0.1374	0.1179	0.1060	0.0962	0.0870
4.64	0.7500	0.7100	0.6698	0.6294	0.5887	0.5478	0.5066	0.4653	0.4239	0.3824	0.3410	0.2996	0.2582	0.2169	0.1758	0.1365	0.1173	0.1055	0.0957	0.0866
4.65	0.7496	0.7096	0.6694	0.6289	0.5882	0.5472	0.5060	0.4646	0.4232	0.3816	0.3401	0.2986	0.2572	0.2159	0.1747	0.1356	0.1168	0.1050	0.0953	0.0861
4.66	0.7493	0.7092	0.6690	0.6284	0.5876	0.5466	0.5053	0.4639	0.4224	0.3808	0.3393	0.2977	0.2563	0.2149	0.1737	0.1347	0.1162	0.1046	0.0948	0.0857
4.67	0.7489	0.7088	0.6685	0.6280	0.5871	0.5460	0.5047	0.4632	0.4217	0.3800	0.3384	0.2968	0.2553	0.2139	0.1726	0.1338	0.1157	0.1041	0.0944	0.0853
4.68	0.7486	0.7085	0.6681	0.6275	0.5866	0.5454	0.5041	0.4625	0.4209	0.3792	0.3376	0.2959	0.2543	0.2129	0.1715	0.1329	0.1152	0.1037	0.0940	0.0849
4.69	0.7483	0.7081	0.6677	0.6270	0.5861	0.5449	0.5034	0.4619	0.4202	0.3784	0.3367	0.2950	0.2534	0.2119	0.1705	0.1321	0.1146	0.1032	0.0935	0.0844
4.70	0.7479	0.7077	0.6672	0.6265	0.5855	0.5443	0.5028	0.4612	0.4194	0.3776	0.3358	0.2941	0.2524	0.2108	0.1694	0.1313	0.1141	0.1027	0.0931	0.0840
4.71	0.7476	0.7073	0.6668	0.6260	0.5850	0.5437	0.5022	0.4605	0.4187	0.3768	0.3350	0.2932	0.2515	0.2098	0.1684	0.1305	0.1136	0.1023	0.0927	0.0836
4.72	0.7473	0.7069	0.6664	0.6256	0.5845	0.5431	0.5015	0.4598	0.4179	0.3760	0.3341	0.2923	0.2505	0.2088	0.1673	0.1297	0.1131	0.1018	0.0922	0.0832
4.73	0.7469	0.7065	0.6660	0.6251	0.5839	0.5425	0.5009	0.4591	0.4172	0.3752	0.3333	0.2914	0.2495	0.2078	0.1662	0.1290	0.1126	0.1014	0.0918	0.0827
4.74	0.7466	0.7062	0.6655	0.6246	0.5834	0.5420	0.5003	0.4584	0.4165	0.3744	0.3324	0.2905	0.2486	0.2068	0.1652	0.1282	0.1120	0.1009	0.0914	0.0823
4.75	0.7462	0.7058	0.6651	0.6241	0.5829	0.5414	0.4996	0.4577	0.4157	0.3736	0.3316	0.2896	0.2476	0.2058	0.1641	0.1275	0.1115	0.1005	0.0910	0.0819
4.76	0.7459	0.7054	0.6647	0.6237	0.5824	0.5408	0.4990	0.4570	0.4150	0.3729	0.3307	0.2887	0.2467	0.2048	0.1631	0.1268	0.1110	0.1000	0.0905	0.0815
4.77	0.7456	0.7050	0.6642	0.6232	0.5818	0.5402	0.4984	0.4564	0.4142	0.3721	0.3299	0.2878	0.2457	0.2038	0.1620	0.1261	0.1105	0.0996	0.0901	0.0811
4.78	0.7452	0.7046	0.6638	0.6227	0.5813	0.5396	0.4977	0.4557	0.4135	0.3713	0.3290	0.2869	0.2448	0.2028	0.1610	0.1254	0.1100	0.0992	0.0897	0.0807
4.79	0.7449	0.7042	0.6634	0.6222	0.5808	0.5391	0.4971	0.4550	0.4128	0.3705	0.3282	0.2860	0.2438	0.2018	0.1599	0.1248	0.1096	0.0987	0.0893	0.0803
4.80	0.7446	0.7039	0.6630	0.6218	0.5803	0.5385	0.4965	0.4543	0.4120	0.3697	0.3273	0.2851	0.2429	0.2008	0.1589	0.1241	0.1091	0.0983	0.0889	0.0799
4.81	0.7442	0.7035	0.6625	0.6213	0.5797	0.5379	0.4959	0.4536	0.4113	0.3689	0.3265	0.2842	0.2419	0.1998	0.1578	0.1235	0.1086	0.0979	0.0885	0.0795
4.82	0.7439	0.7031	0.6621	0.6208	0.5792	0.5373	0.4952	0.4529	0.4105	0.3681	0.3257	0.2833	0.2410	0.1988	0.1568	0.1228	0.1081	0.0974	0.0881	0.0791
4.83	0.7435	0.7027	0.6617	0.6203	0.5787	0.5368	0.4946	0.4523	0.4098	0.3673	0.3248	0.2824	0.2400	0.1978	0.1557	0.1222	0.1076	0.0970	0.0877	0.0786
4.84	0.7432	0.7024	0.6613	0.6199	0.5782	0.5362	0.4940	0.4516	0.4091	0.3665	0.3240	0.2815	0.2391	0.1968	0.1547	0.1216	0.1071	0.0966	0.0872	0.0782
4.85	0.7429	0.7020	0.6608	0.6194	0.5777	0.5356	0.4933	0.4509	0.4083	0.3657	0.3231	0.2806	0.2381	0.1958	0.1536	0.1210	0.1067	0.0961	0.0868	0.0778
4.86	0.7425	0.7016	0.6604	0.6189	0.5771	0.5350	0.4927	0.4502	0.4076	0.3649	0.3223	0.2797	0.2372	0.1948	0.1526	0.1204	0.1062	0.0957	0.0864	0.0775
4.87	0.7422	0.7012	0.6600	0.6185	0.5766	0.5345	0.4921	0.4495	0.4069	0.3642	0.3214	0.2788	0.2362	0.1938	0.1515	0.1198	0.1057	0.0953	0.0860	0.0771
4.88	0.7419	0.7008	0.6596	0.6180	0.5761	0.5339	0.4915	0.4489	0.4061	0.3634	0.3206	0.2779	0.2353	0.1928	0.1505	0.1192	0.1053	0.0949	0.0856	0.0767
4.89	0.7415	0.7005	0.6592	0.6175	0.5756	0.5333	0.4908	0.4482	0.4054	0.3626	0.3198	0.2770	0.2344	0.1918	0.1495	0.1186	0.1048	0.0945	0.0852	0.0763
4.90	0.7412	0.7001	0.6587	0.6171	0.5751	0.5328	0.4902	0.4475	0.4047	0.3618	0.3189	0.2761	0.2334	0.1908	0.1484	0.1180	0.1044	0.0941	0.0848	0.0759
4.91	0.7409	0.6997	0.6583	0.6166	0.5745	0.5322	0.4896	0.4468	0.4039	0.3610	0.3181	0.2752	0.2325	0.1898	0.1474	0.1174	0.1039	0.0936	0.0844	0.0755
4.92	0.7406	0.6993	0.6579	0.6161	0.5740	0.5316	0.4890	0.4461	0.4032	0.3602	0.3173	0.2743	0.2315	0.1889	0.1463	0.1169	0.1035	0.0932	0.0841	0.0751
4.93	0.7402	0.6990	0.6575	0.6156	0.5735	0.5310	0.4884	0.4455	0.4025	0.3594	0.3164	0.2735	0.2306	0.1879	0.1453	0.1163	0.1030	0.0928	0.0837	0.0747
4.94	0.7399	0.6986	0.6570	0.6152	0.5730	0.5305	0.4877	0.4448	0.4018	0.3587	0.3156	0.2726	0.2297	0.1869	0.1443	0.1157	0.1026	0.0924	0.0833	0.0743
4.95	0.7396	0.6982	0.6566	0.6147	0.5725	0.5299	0.4871	0.4441	0.4010	0.3579	0.3148	0.2717	0.2287	0.1859	0.1432	0.1152	0.1021	0.0920	0.0829	0.0739
4.96	0.7392	0.6978	0.6562	0.6142	0.5719	0.5293	0.4865	0.4434	0.4003	0.3571	0.3139	0.2708	0.2278	0.1849	0.1422	0.1146	0.1017	0.0916	0.0825	0.0736
4.97	0.7389	0.6975	0.6558	0.6138	0.5714	0.5288	0.4859	0.4428	0.3996	0.3563	0.3131	0.2699	0.2269	0.1839	0.1412	0.1141	0.1013	0.0912	0.0821	0.0732
4.98	0.7386	0.6971	0.6554	0.6133	0.5709	0.5282	0.4852	0.4421	0.3988	0.3555	0.3123	0.2690	0.2259	0.1830	0.1402	0.1136	0.1008	0.0908	0.0817	0.0728
4.99	0.7382	0.6967	0.6550	0.6128	0.5704	0.5276	0.4846	0.4414	0.3981	0.3548	0.3114	0.2681	0.2250	0.1820	0.1391	0.1130	0.1004	0.0904	0.0813	0.0724
5.00	0.7379	0.6964	0.6545	0.6124	0.5699	0.5271	0.4840	0.4408	0.3974	0.3540	0.3106	0.2673	0.2241	0.1810	0.1381	0.1125	0.1000	0.0900	0.0810	0.0720

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.7376	0.6960	0.6541	0.6119	0.5694	0.5265	0.4834	0.4401	0.3967	0.3532	0.3098	0.2664	0.2231	0.1800	0.1370	0.1120	0.0995	0.0896	0.0806	0.0717
5.02	0.7373	0.6956	0.6537	0.6115	0.5689	0.5259	0.4828	0.4394	0.3960	0.3524	0.3089	0.2655	0.2222	0.1790	0.1359	0.1115	0.0991	0.0893	0.0802	0.0713
5.03	0.7369	0.6952	0.6533	0.6110	0.5683	0.5254	0.4822	0.4388	0.3952	0.3517	0.3081	0.2646	0.2213	0.1781	0.1349	0.1110	0.0987	0.0889	0.0798	0.0709
5.04	0.7366	0.6949	0.6529	0.6105	0.5678	0.5248	0.4815	0.4381	0.3945	0.3509	0.3073	0.2638	0.2203	0.1771	0.1338	0.1105	0.0983	0.0885	0.0795	0.0705
5.05	0.7363	0.6945	0.6525	0.6101	0.5673	0.5243	0.4809	0.4374	0.3938	0.3501	0.3065	0.2629	0.2194	0.1761	0.1328	0.1100	0.0979	0.0881	0.0791	0.0702
5.06	0.7359	0.6941	0.6520	0.6096	0.5668	0.5237	0.4803	0.4367	0.3931	0.3493	0.3056	0.2620	0.2185	0.1751	0.1318	0.1095	0.0974	0.0877	0.0787	0.0698
5.07	0.7356	0.6938	0.6516	0.6091	0.5663	0.5231	0.4797	0.4361	0.3923	0.3486	0.3048	0.2611	0.2176	0.1742	0.1309	0.1090	0.0970	0.0873	0.0783	0.0694
5.08	0.7353	0.6934	0.6512	0.6087	0.5658	0.5226	0.4791	0.4354	0.3916	0.3478	0.3040	0.2602	0.2166	0.1732	0.1299	0.1085	0.0966	0.0870	0.0780	0.0691
5.09	0.7350	0.6930	0.6508	0.6082	0.5653	0.5220	0.4785	0.4347	0.3909	0.3470	0.3032	0.2594	0.2157	0.1722	0.1290	0.1080	0.0962	0.0866	0.0776	0.0687
5.10	0.7346	0.6927	0.6504	0.6078	0.5648	0.5215	0.4779	0.4341	0.3902	0.3463	0.3023	0.2585	0.2148	0.1712	0.1281	0.1075	0.0958	0.0862	0.0772	0.0683
5.11	0.7343	0.6923	0.6500	0.6073	0.5643	0.5209	0.4773	0.4334	0.3895	0.3455	0.3015	0.2576	0.2139	0.1703	0.1272	0.1071	0.0954	0.0858	0.0769	0.0680
5.12	0.7340	0.6919	0.6496	0.6068	0.5638	0.5203	0.4766	0.4328	0.3888	0.3447	0.3007	0.2568	0.2130	0.1693	0.1263	0.1066	0.0950	0.0855	0.0765	0.0676
5.13	0.7337	0.6916	0.6492	0.6064	0.5632	0.5198	0.4760	0.4321	0.3880	0.3439	0.2999	0.2559	0.2120	0.1683	0.1255	0.1061	0.0946	0.0851	0.0761	0.0673
5.14	0.7333	0.6912	0.6487	0.6059	0.5627	0.5192	0.4754	0.4314	0.3873	0.3432	0.2991	0.2550	0.2111	0.1674	0.1247	0.1056	0.0942	0.0847	0.0758	0.0669
5.15	0.7330	0.6908	0.6483	0.6055	0.5622	0.5187	0.4748	0.4308	0.3866	0.3424	0.2982	0.2542	0.2102	0.1664	0.1239	0.1052	0.0938	0.0843	0.0754	0.0666
5.16	0.7327	0.6905	0.6479	0.6050	0.5617	0.5181	0.4742	0.4301	0.3859	0.3416	0.2974	0.2533	0.2093	0.1655	0.1231	0.1047	0.0934	0.0840	0.0751	0.0662
5.17	0.7324	0.6901	0.6475	0.6045	0.5612	0.5175	0.4736	0.4294	0.3852	0.3409	0.2966	0.2524	0.2084	0.1645	0.1223	0.1043	0.0930	0.0836	0.0747	0.0658
5.18	0.7320	0.6897	0.6471	0.6041	0.5607	0.5170	0.4730	0.4288	0.3845	0.3401	0.2958	0.2516	0.2075	0.1635	0.1215	0.1038	0.0927	0.0832	0.0744	0.0655
5.19	0.7317	0.6894	0.6467	0.6036	0.5602	0.5164	0.4724	0.4281	0.3838	0.3394	0.2950	0.2507	0.2065	0.1626	0.1208	0.1034	0.0923	0.0829	0.0740	0.0651
5.20	0.7314	0.6890	0.6463	0.6032	0.5597	0.5159	0.4718	0.4275	0.3830	0.3386	0.2942	0.2498	0.2056	0.1616	0.1201	0.1029	0.0919	0.0825	0.0737	0.0648
5.21	0.7311	0.6886	0.6459	0.6027	0.5592	0.5153	0.4712	0.4268	0.3823	0.3378	0.2933	0.2490	0.2047	0.1607	0.1194	0.1025	0.0915	0.0822	0.0733	0.0644
5.22	0.7308	0.6883	0.6455	0.6023	0.5587	0.5148	0.4706	0.4261	0.3816	0.3371	0.2925	0.2481	0.2038	0.1597	0.1188	0.1021	0.0911	0.0818	0.0730	0.0641
5.23	0.7304	0.6879	0.6451	0.6018	0.5582	0.5142	0.4699	0.4255	0.3809	0.3363	0.2917	0.2472	0.2029	0.1587	0.1181	0.1016	0.0908	0.0815	0.0726	0.0637
5.24	0.7301	0.6875	0.6446	0.6014	0.5577	0.5137	0.4693	0.4248	0.3802	0.3355	0.2909	0.2464	0.2020	0.1578	0.1175	0.1012	0.0904	0.0811	0.0723	0.0634
5.25	0.7298	0.6872	0.6442	0.6009	0.5572	0.5131	0.4687	0.4242	0.3795	0.3348	0.2901	0.2455	0.2011	0.1568	0.1169	0.1008	0.0900	0.0807	0.0719	0.0631
5.26	0.7295	0.6868	0.6438	0.6005	0.5567	0.5125	0.4681	0.4235	0.3788	0.3340	0.2893	0.2447	0.2002	0.1559	0.1163	0.1003	0.0896	0.0804	0.0716	0.0627
5.27	0.7292	0.6864	0.6434	0.6000	0.5562	0.5120	0.4675	0.4229	0.3781	0.3333	0.2885	0.2438	0.1993	0.1549	0.1156	0.0999	0.0893	0.0800	0.0712	0.0624
5.28	0.7288	0.6861	0.6430	0.5995	0.5557	0.5114	0.4669	0.4222	0.3774	0.3325	0.2877	0.2429	0.1984	0.1540	0.1150	0.0995	0.0889	0.0797	0.0709	0.0620
5.29	0.7285	0.6857	0.6426	0.5991	0.5552	0.5109	0.4663	0.4216	0.3767	0.3317	0.2869	0.2421	0.1975	0.1530	0.1145	0.0991	0.0885	0.0793	0.0705	0.0617
5.30	0.7282	0.6854	0.6422	0.5986	0.5547	0.5103	0.4657	0.4209	0.3760	0.3310	0.2861	0.2412	0.1966	0.1521	0.1139	0.0987	0.0882	0.0790	0.0702	0.0613
5.31	0.7279	0.6850	0.6418	0.5982	0.5542	0.5098	0.4651	0.4202	0.3753	0.3302	0.2853	0.2404	0.1956	0.1511	0.1133	0.0983	0.0878	0.0787	0.0699	0.0610
5.32	0.7276	0.6846	0.6414	0.5977	0.5537	0.5092	0.4645	0.4196	0.3746	0.3295	0.2844	0.2395	0.1947	0.1502	0.1127	0.0979	0.0874	0.0783	0.0695	0.0607
5.33	0.7272	0.6843	0.6410	0.5973	0.5532	0.5087	0.4639	0.4189	0.3739	0.3287	0.2836	0.2387	0.1938	0.1492	0.1122	0.0975	0.0871	0.0780	0.0692	0.0603
5.34	0.7269	0.6839	0.6406	0.5968	0.5527	0.5081	0.4633	0.4183	0.3731	0.3280	0.2828	0.2378	0.1929	0.1483	0.1116	0.0971	0.0867	0.0776	0.0689	0.0600
5.35	0.7266	0.6836	0.6402	0.5964	0.5522	0.5076	0.4627	0.4176	0.3724	0.3272	0.2820	0.2370	0.1920	0.1473	0.1111	0.0967	0.0864	0.0773	0.0685	0.0597
5.36	0.7263	0.6832	0.6398	0.5959	0.5517	0.5070	0.4621	0.4170	0.3717	0.3265	0.2812	0.2361	0.1912	0.1464	0.1105	0.0963	0.0860	0.0770	0.0682	0.0593
5.37	0.7260	0.6828	0.6394	0.5955	0.5512	0.5065	0.4615	0.4163	0.3710	0.3257	0.2804	0.2353	0.1903	0.1455	0.1100	0.0959	0.0857	0.0766	0.0679	0.0590
5.38	0.7257	0.6825	0.6390	0.5950	0.5507	0.5060	0.4609	0.4157	0.3703	0.3250	0.2796	0.2344	0.1894	0.1445	0.1095	0.0955	0.0853	0.0763	0.0675	0.0587
5.39	0.7253	0.6821	0.6386	0.5946	0.5502	0.5054	0.4603	0.4150	0.3696	0.3242	0.2788	0.2336	0.1885	0.1436	0.1090	0.0951	0.0850	0.0760	0.0672	0.0584
5.40	0.7250	0.6818	0.6382	0.5941	0.5497	0.5049	0.4597	0.4144	0.3689	0.3235	0.2780	0.2327	0.1876	0.1426	0.1085	0.0947	0.0846	0.0756	0.0669	0.0580
5.41	0.7247	0.6814	0.6378	0.5937	0.5492	0.5043	0.4591	0.4137	0.3682	0.3227	0.2772	0.2319	0.1867	0.1417	0.1080	0.0943	0.0843	0.0753	0.0665	0.0577
5.42	0.7244	0.6811	0.6374	0.5932	0.5487	0.5038	0.4585	0.4131	0.3675	0.3220	0.2764	0.2310	0.1858	0.1408	0.1075	0.0939	0.0839	0.0750	0.0662	0.0574
5.43	0.7241	0.6807	0.6370	0.5928	0.5482	0.5032	0.4579	0.4125	0.3668	0.3212	0.2756	0.2302	0.1849	0.1398	0.1070	0.0935	0.0836	0.0746	0.0659	0.0571
5.44	0.7238	0.6803	0.6366	0.5923	0.5477	0.5027	0.4573	0.4118	0.3662	0.3205	0.2748	0.2293	0.1840	0.1389	0.1065	0.0932	0.0832	0.0743	0.0656	0.0567
5.45	0.7234	0.6800	0.6362	0.5919	0.5472	0.5021	0.4568	0.4112	0.3655	0.3197	0.2740	0.2285	0.1831	0.1379	0.1060	0.0928	0.0829	0.0740	0.0653	0.0564
5.46	0.7231	0.6796	0.6358	0.5915	0.5467	0.5016	0.4562	0.4105	0.3648	0.3190	0.2732	0.2276	0.1822	0.1370	0.1055	0.0924	0.0826	0.0736	0.0649	0.0561
5.47	0.7228	0.6793	0.6354	0.5910	0.5462	0.5010	0.4556	0.4099	0.3641	0.3182	0.2725	0.2268	0.1813	0.1361	0.1050	0.0921	0.0822	0.0733	0.0646	0.0558
5.48	0.7225	0.6789	0.6350	0.5906	0.5457	0.5005	0.4550	0.4092	0.3634	0.3175	0.2717	0.2260	0.1804	0.1351	0.1046	0.0917	0.0819	0.0730	0.0643	0.0555
5.49	0.7222	0.6786	0.6346	0.5901	0.5452	0.5000	0.4544	0.4086	0.3627	0.3167	0.2709	0.2251	0.1796	0.1342	0.1041	0.0913	0.0816	0.0727	0.0640	0.0551
5.50	0.7219	0.6782	0.6342	0.5897	0.5447	0.4994	0.4538	0.4079	0.3620	0.3160	0.2701	0.2243	0.1787	0.1333	0.1036	0.0910	0.0812	0.0724	0.0637	0.0548
5.51	0.7216	0.6779	0.6338	0.5892	0.5443	0.4989	0.4532	0.4073	0.3613	0.3153	0.2693	0.2234	0.1778	0.1324	0.1032	0.0906	0.0809	0.0720	0.0633	0.0545
5.52	0.7212	0.6775	0.6334	0.5888	0.5438	0.4983	0.4526	0.4067	0.3606	0.3145	0.2685	0.2226	0.1769	0.1314	0.1027	0.0902	0.0806	0.0717	0.0630	0.0542
5.53	0.7209	0.6771	0.6330	0.5883	0.5433	0.4978	0.4520	0.4060	0.3599	0.3138	0.2677	0.2218	0.1760	0.1305	0.1023	0.0899	0.0802	0.0714	0.0627	0.0539
5.54	0.7206	0.6768	0.6326	0.5879	0.5428	0.4973	0.4514	0.4054	0.3592	0.3130	0.2669	0.2209	0.1751	0.1296	0.1018	0.0895	0.0799	0.0711	0.0624	0.0536
5.55	0.7203	0.6764	0.6322	0.5875	0.5423	0.4967	0.4508	0.4047	0.3585	0.3123	0.2661	0.2201	0.1743	0.1286	0.1014	0.0892	0.0796	0.0708	0.0621	0.0533
5.56	0.7200	0.6761	0.6318	0.5870	0.5418	0.4962	0.4502	0.4041	0.3578	0.3116	0.2653	0.2193	0.1734	0.1277	0.1009	0.0888	0.0793	0.0705	0.0618	0.0529
5.57	0.7197	0.6757	0.6314	0.5866	0.5413	0.4956	0.4497	0.4035	0.3571	0.3108	0.2646	0.2184	0.1725	0.1268	0.1005	0.0885	0.0789	0.0702	0.0615	0.0526
5.58	0.7194	0.6754	0.6310	0.5861	0.5408	0.4951	0.4491	0.4028	0.3565	0.3101	0.2638	0.2176	0.1716	0.1259	0.1001	0.0881	0.0786	0.0698	0.0612	0.0523
5.59	0.7191	0.6750	0.6306	0.5857	0.5403	0.4946	0.4485	0.4022	0.3558	0.3093	0.2630	0.2168	0.1707	0.1250	0.0997	0.0878	0.0783	0.0695	0.0609	0.0520
5.60	0.7188	0.6747	0.6302	0.5853	0.5398	0.4940	0.4479	0.4015	0.3551	0.3086	0.2622	0.2159	0.1699	0.1240	0.0992	0.0874	0.0780	0.0692	0.0606	0.0517
5.61	0.7184	0.6743	0.6298	0.5848	0.5394	0.4935	0.4473	0.4009	0.3544	0.3079	0.2614	0.2151	0.1690	0.1232	0.0988	0.0871	0.0777	0.0689	0.0603	0.0514
5.62	0.7181	0.6740	0.6294	0.5844	0.5389	0.4930	0.4467	0.4003	0.3537	0.3071	0.2606	0.2143	0.1681	0.1223	0.0984	0.0867	0.0773	0.0686	0.0599	0.0511
5.63	0.7178	0.6736	0.6290	0.5839	0.5384	0.4924	0.4461	0.3996	0.3530	0.3064	0.2598	0.2134	0.1672	0.1215	0.0980	0.0864	0.0770	0.0683	0.0596	0.0508
5.64	0.7175	0.6733	0.6286	0.5835	0.5379	0.4919	0.4455	0.3990	0.3523	0.3057	0.2591	0.2126	0.1664	0.1207	0.0976	0.0861	0.0767	0.0680	0.0593	0.0505
5.65	0.7172	0.6729	0.6282	0.5831	0.5374	0.4913	0.4450	0.3984	0.3516	0.3049	0.2583	0.2118	0.1655	0.1199	0.0972	0.0857	0.0764	0.0677	0.0590	0.0502
5.66	0.7169	0.6726	0.6278	0.5826	0.5369	0.4908	0.4444	0.3977	0.3510	0.3042	0.2575	0.2109	0.1646	0.1191	0.0968	0.0854	0.0761	0.0674	0.0587	0.0499
5.67	0.7166	0.6722	0.6274	0.5822	0.5364	0.4903	0.4438	0.3971	0.3503	0.3035	0.2567	0.2101	0.1637	0.1183	0.0964	0.0850	0.0758	0.0671	0.0584	0.0496
5.68	0.7163	0.6719	0.6271	0.5817	0.5360	0.4897	0.4432	0.3965	0.3496	0.3027	0.2559	0.2093	0.1629	0.1176	0.0960	0.0847	0.0755	0.0668	0.0581	0.0493
5.69	0.7160	0.6715	0.6267	0.5813	0.5355	0.4892	0.4426	0.3958	0.3489	0.3020	0.2552	0.2085	0.1620	0.1168	0.0956	0.0844	0.0752	0.0665	0.0579	0.0490
5.70	0.7157	0.6712	0.6263	0.5809	0.5350	0.4887	0.4420	0.3952	0.3482	0.3013	0.2544	0.2076	0.1611	0.1161	0.0952	0.0841	0.0749	0.0662	0.0576	0.0487
5.71	0.7154	0.6708	0.6259	0.5804	0.5345	0.4881	0.4415	0.3946	0.3476	0.3005	0.2536	0.2068	0.1603	0.1154	0.0948	0.0837	0.0746	0.0659	0.0573	0.0484
5.72	0.7151	0.6705	0.6255	0.5800	0.5340	0.4876	0.4409	0.3939	0.3469	0.2998	0.2528	0.2060	0.1594	0.1147	0.0944	0.0834	0.0743	0.0656	0.0570	0.0481
5.73	0.7147	0.6701	0.6251	0.5796	0.5335	0.4871	0.4403	0.3933	0.3462	0.2991	0.2520	0.2052	0.1585	0.1140	0.0940	0.0831	0.0740	0.0653	0.0567	0.0478
5.74	0.7144	0.6698	0.6247	0.5791	0.5330	0.4865	0.4397	0.3927	0.3455	0.2983	0.2513	0.2044	0.1577	0.1133	0.0937	0.0828	0.0737	0.0650	0.0564	0.0475
5.75	0.7141	0.6694	0.6243	0.5787	0.5326	0.4860	0.4391	0.3920	0.3448	0.2976	0.2505	0.2035	0.1568	0.1126	0.0933	0.0824	0.0734	0.0647	0.0561	0.0472
5.76	0.7138	0.6691	0.6239	0.5782	0.5321	0.4855	0.4386	0.3914	0.3442	0.2969	0.2497	0.2027	0.1559	0.1120	0.0929	0.0821	0.0731	0.0644	0.0558	0.0470
5.77	0.7135	0.6687	0.6235	0.5778	0.5316	0.4850	0.4380	0.3908	0.3435	0.2962	0.2490	0.2019	0.1551	0.1113	0.0925	0.0818	0.0728	0.0641	0.0555	0.0467
5.78	0.7132	0.6684	0.6231	0.5774	0.5311	0.4844	0.4374	0.3902	0.3428	0.2954	0.2482	0.2011	0.1542	0.1107	0.0922	0.0815	0.0725	0.0639	0.0552	0.0464
5.79	0.7129	0.6681	0.6228	0.5769	0.5306	0.4839	0.4368	0.3895	0.3421	0.2947	0.2474	0.2003	0.1533	0.1101	0.0918	0.0812	0.0722	0.0636	0.0549	0.0461
5.80	0.7126	0.6677	0.6224	0.5765	0.5302	0.4834	0.4362	0.3889	0.3414	0.2940	0.2466	0.1994	0.1525	0.1095	0.0914	0.0809	0.0719	0.0633	0.0547	0.0458
5.81	0.7123	0.6674	0.6220	0.5761	0.5297	0.4828	0.4357	0.3883	0.3408	0.2933	0.2459	0.1986	0.1516	0.1088	0.0911	0.0806	0.0716	0.0630	0.0544	0.0455
5.82	0.7120	0.6670	0.6216	0.5756	0.5292	0.4823	0.4351	0.3876	0.3401	0.2925	0.2451	0.1978	0.1508	0.1082	0.0907	0.0802	0.0713	0.0627	0.0541	0.0452
5.83	0.7117	0.6667	0.6212	0.5752	0.5287	0.4818	0.4345	0.3870	0.3394	0.2918	0.2443	0.1970	0.1499	0.1076	0.0904	0.0799	0.0710	0.0624	0.0538	0.0450
5.84	0.7114	0.6663	0.6208	0.5748	0.5282	0.4813	0.4339	0.3864	0.3387	0.2911	0.2436	0.1962	0.1490	0.1070	0.0900	0.0796	0.0707	0.0621	0.0535	0.0447
5.85	0.7111	0.6660	0.6204	0.5743	0.5278	0.4807	0.4334	0.3858	0.3381	0.2904	0.2428	0.1954	0.1482	0.1064	0.0897	0.0793	0.0704	0.0619	0.0532	0.0444
5.86	0.7108	0.6656	0.6200	0.5739	0.5273	0.4802	0.4328	0.3851	0.3374	0.2897	0.2420	0.1946	0.1473	0.1058	0.0893	0.0790	0.0701	0.0616	0.0530	0.0441
5.87	0.7105	0.6653	0.6197	0.5735	0.5268	0.4797	0.4322	0.3845	0.3367	0.2889	0.2413	0.1937	0.1465	0.1052	0.0890	0.0787	0.0698	0.0613	0.0527	0.0438
5.88	0.7102	0.6650	0.6193	0.5731	0.5263	0.4791	0.4316	0.3839	0.3361	0.2882	0.2405	0.1929	0.1456	0.1046	0.0886	0.0784	0.0696	0.0610	0.0524	0.0435
5.89	0.7099	0.6646	0.6189	0.5726	0.5258	0.4786	0.4311	0.3833	0.3354	0.2875	0.2397	0.1921	0.1448	0.1041	0.0883	0.0781	0.0693	0.0607	0.0521	0.0433
5.90	0.7096	0.6643	0.6185	0.5722	0.5254	0.4781	0.4305	0.3826	0.3347	0.2868	0.2390	0.1913	0.1439	0.1035	0.0879	0.0778	0.0690	0.0605	0.0518	0.0430
5.91	0.7093	0.6639	0.6181	0.5718	0.5249	0.4776	0.4299	0.3820	0.3340	0.2861	0.2382	0.1905	0.1431	0.1030	0.0876	0.0775	0.0687	0.0602	0.0516	0.0427
5.92	0.7090	0.6636	0.6177	0.5713	0.5244	0.4770	0.4293	0.3814	0.3334	0.2853	0.2374	0.1897	0.1422	0.1025	0.0873	0.0772	0.0684	0.0599	0.0513	0.0424
5.93	0.7087	0.6632	0.6173	0.5709	0.5239	0.4765	0.4288	0.3808	0.3327	0.2846	0.2367	0.1889	0.1414	0.1020	0.0869	0.0769	0.0681	0.0596	0.0510	0.0422
5.94	0.7084	0.6629	0.6170	0.5705	0.5235	0.4760	0.4282	0.3802	0.3320	0.2839	0.2359	0.1881	0.1405	0.1014	0.0866	0.0766	0.0679	0.0594	0.0507	0.0419
5.95	0.7081	0.6626	0.6166	0.5700	0.5230	0.4755	0.4276	0.3795	0.3314	0.2832	0.2351	0.1873	0.1397	0.1010	0.0863	0.0763	0.0676	0.0591	0.0505	0.0416
5.96	0.7078	0.6622	0.6162	0.5696	0.5225	0.4750	0.4270	0.3789	0.3307	0.2825	0.2344	0.1865	0.1388	0.1005	0.0859	0.0761	0.0673	0.0588	0.0502	0.0413
5.97	0.7075	0.6619	0.6158	0.5692	0.5220	0.4744	0.4265	0.3783	0.3300	0.2818	0.2336	0.1857	0.1380	0.1000	0.0856	0.0758	0.0670	0.0585	0.0499	0.0411
5.98	0.7072	0.6615	0.6154	0.5688	0.5216	0.4739	0.4259	0.3777	0.3294	0.2811	0.2329	0.1849	0.1371	0.0995	0.0853	0.0755	0.0668	0.0583	0.0497	0.0408
5.99	0.7069	0.6612	0.6150	0.5683	0.5211	0.4734	0.4253	0.3771	0.3287	0.2803	0.2321	0.1841	0.1363	0.0990	0.0850	0.0752	0.0665	0.0580	0.0494	0.0405
6.00	0.7066	0.6609	0.6147	0.5679	0.5206	0.4729	0.4248	0.3764	0.3280	0.2796	0.2313	0.1833	0.1354	0.0986	0.0847	0.0749	0.0662	0.0577	0.0491	0.0403

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.7063	0.6605	0.6143	0.5675	0.5201	0.4723	0.4242	0.3758	0.3274	0.2789	0.2306	0.1825	0.1346	0.0981	0.0843	0.0746	0.0659	0.0575	0.0489	0.0400
6.02	0.7060	0.6602	0.6139	0.5671	0.5197	0.4718	0.4236	0.3752	0.3267	0.2782	0.2298	0.1817	0.1337	0.0977	0.0840	0.0743	0.0657	0.0572	0.0486	0.0397
6.03	0.7057	0.6598	0.6135	0.5666	0.5192	0.4713	0.4231	0.3746	0.3260	0.2775	0.2291	0.1809	0.1328	0.0973	0.0837	0.0741	0.0654	0.0569	0.0483	0.0394
6.04	0.7054	0.6595	0.6131	0.5662	0.5187	0.4708	0.4225	0.3740	0.3254	0.2768	0.2283	0.1801	0.1320	0.0968	0.0834	0.0738	0.0651	0.0567	0.0481	0.0392
6.05	0.7051	0.6592	0.6128	0.5658	0.5183	0.4703	0.4219	0.3734	0.3247	0.2761	0.2276	0.1793	0.1311	0.0964	0.0831	0.0735	0.0649	0.0564	0.0478	0.0389
6.06	0.7048	0.6588	0.6124	0.5654	0.5178	0.4698	0.4214	0.3728	0.3240	0.2754	0.2268	0.1785	0.1303	0.0960	0.0828	0.0732	0.0646	0.0561	0.0475	0.0386
6.07	0.7045	0.6585	0.6120	0.5649	0.5173	0.4692	0.4208	0.3721	0.3234	0.2747	0.2261	0.1777	0.1294	0.0956	0.0825	0.0729	0.0643	0.0559	0.0473	0.0384
6.08	0.7042	0.6581	0.6116	0.5645	0.5168	0.4687	0.4202	0.3715	0.3227	0.2739	0.2253	0.1769	0.1286	0.0952	0.0822	0.0727	0.0641	0.0556	0.0470	0.0381
6.09	0.7039	0.6578	0.6112	0.5641	0.5164	0.4682	0.4197	0.3709	0.3221	0.2732	0.2245	0.1761	0.1278	0.0948	0.0818	0.0724	0.0638	0.0553	0.0467	0.0379
6.10	0.7036	0.6575	0.6109	0.5637	0.5159	0.4677	0.4191	0.3703	0.3214	0.2725	0.2238	0.1753	0.1269	0.0944	0.0815	0.0721	0.0635	0.0551	0.0465	0.0376
6.11	0.7033	0.6571	0.6105	0.5632	0.5154	0.4672	0.4185	0.3697	0.3207	0.2718	0.2230	0.1745	0.1261	0.0940	0.0812	0.0718	0.0633	0.0548	0.0462	0.0373
6.12	0.7030	0.6568	0.6101	0.5628	0.5150	0.4666	0.4180	0.3691	0.3201	0.2711	0.2223	0.1737	0.1253	0.0936	0.0809	0.0716	0.0630	0.0546	0.0460	0.0371
6.13	0.7027	0.6565	0.6097	0.5624	0.5145	0.4661	0.4174	0.3685	0.3194	0.2704	0.2215	0.1729	0.1245	0.0932	0.0806	0.0713	0.0627	0.0543	0.0457	0.0368
6.14	0.7024	0.6561	0.6093	0.5620	0.5140	0.4656	0.4168	0.3678	0.3188	0.2697	0.2208	0.1721	0.1237	0.0928	0.0803	0.0710	0.0625	0.0540	0.0455	0.0366
6.15	0.7021	0.6558	0.6090	0.5615	0.5136	0.4651	0.4163	0.3672	0.3181	0.2690	0.2200	0.1713	0.1228	0.0924	0.0800	0.0708	0.0622	0.0538	0.0452	0.0363
6.16	0.7018	0.6555	0.6086	0.5611	0.5131	0.4646	0.4157	0.3666	0.3175	0.2683	0.2193	0.1705	0.1220	0.0920	0.0798	0.0705	0.0620	0.0535	0.0449	0.0361
6.17	0.7015	0.6551	0.6082	0.5607	0.5126	0.4641	0.4152	0.3660	0.3168	0.2676	0.2185	0.1697	0.1212	0.0916	0.0795	0.0702	0.0617	0.0533	0.0447	0.0358
6.18	0.7012	0.6548	0.6078	0.5603	0.5122	0.4636	0.4146	0.3654	0.3161	0.2669	0.2178	0.1689	0.1204	0.0913	0.0792	0.0700	0.0614	0.0530	0.0444	0.0356
6.19	0.7009	0.6544	0.6075	0.5599	0.5117	0.4630	0.4140	0.3648	0.3155	0.2662	0.2171	0.1681	0.1196	0.0909	0.0789	0.0697	0.0612	0.0528	0.0442	0.0353
6.20	0.7006	0.6541	0.6071	0.5594	0.5112	0.4625	0.4135	0.3642	0.3148	0.2655	0.2163	0.1674	0.1189	0.0905	0.0786	0.0694	0.0609	0.0525	0.0439	0.0351
6.21	0.7003	0.6538	0.6067	0.5590	0.5108	0.4620	0.4129	0.3636	0.3142	0.2648	0.2156	0.1666	0.1181	0.0902	0.0783	0.0692	0.0607	0.0523	0.0437	0.0349
6.22	0.7000	0.6534	0.6063	0.5586	0.5103	0.4615	0.4123	0.3630	0.3135	0.2641	0.2148	0.1658	0.1173	0.0898	0.0780	0.0689	0.0604	0.0520	0.0434	0.0346
6.23	0.6997	0.6531	0.6060	0.5582	0.5098	0.4610	0.4118	0.3624	0.3129	0.2634	0.2141	0.1650	0.1166	0.0895	0.0777	0.0686	0.0602	0.0518	0.0432	0.0344
6.24	0.6994	0.6528	0.6056	0.5578	0.5094	0.4605	0.4112	0.3618	0.3122	0.2627	0.2133	0.1642	0.1158	0.0891	0.0775	0.0684	0.0599	0.0515	0.0429	0.0342
6.25	0.6992	0.6524	0.6052	0.5573	0.5089	0.4600	0.4107	0.3612	0.3116	0.2620	0.2126	0.1634	0.1151	0.0887	0.0772	0.0681	0.0597	0.0513	0.0427	0.0340
6.26	0.6989	0.6521	0.6048	0.5569	0.5084	0.4595	0.4101	0.3606	0.3109	0.2613	0.2118	0.1626	0.1144	0.0884	0.0769	0.0679	0.0594	0.0510	0.0424	0.0337
6.27	0.6986	0.6518	0.6045	0.5565	0.5080	0.4589	0.4096	0.3599	0.3103	0.2606	0.2111	0.1619	0.1136	0.0880	0.0766	0.0676	0.0592	0.0508	0.0422	0.0335
6.28	0.6983	0.6514	0.6041	0.5561	0.5075	0.4584	0.4090	0.3593	0.3096	0.2599	0.2104	0.1611	0.1129	0.0877	0.0763	0.0673	0.0589	0.0505	0.0419	0.0333
6.29	0.6980	0.6511	0.6037	0.5557	0.5070	0.4579	0.4084	0.3587	0.3090	0.2592	0.2096	0.1603	0.1121	0.0874	0.0761	0.0671	0.0587	0.0503	0.0417	0.0331
6.30	0.6977	0.6508	0.6033	0.5552	0.5066	0.4574	0.4079	0.3581	0.3083	0.2585	0.2089	0.1595	0.1114	0.0870	0.0758	0.0668	0.0584	0.0500	0.0415	0.0329
6.31	0.6974	0.6505	0.6030	0.5548	0.5061	0.4569	0.4073	0.3575	0.3076	0.2578	0.2081	0.1587	0.1107	0.0867	0.0755	0.0666	0.0582	0.0498	0.0412	0.0327
6.32	0.6971	0.6501	0.6026	0.5544	0.5057	0.4564	0.4068	0.3569	0.3070	0.2571	0.2074	0.1579	0.1099	0.0864	0.0752	0.0663	0.0579	0.0496	0.0410	0.0325
6.33	0.6968	0.6498	0.6022	0.5540	0.5052	0.4559	0.4062	0.3563	0.3064	0.2564	0.2067	0.1572	0.1092	0.0860	0.0750	0.0661	0.0577	0.0493	0.0407	0.0323
6.34	0.6965	0.6495	0.6018	0.5536	0.5047	0.4554	0.4057	0.3557	0.3057	0.2557	0.2059	0.1564	0.1085	0.0857	0.0747	0.0658	0.0575	0.0491	0.0405	0.0320
6.35	0.6962	0.6491	0.6015	0.5532	0.5043	0.4549	0.4051	0.3551	0.3051	0.2550	0.2052	0.1556	0.1077	0.0854	0.0744	0.0656	0.0572	0.0488	0.0402	0.0318
6.36	0.6959	0.6488	0.6011	0.5527	0.5038	0.4544	0.4045	0.3545	0.3044	0.2544	0.2045	0.1548	0.1070	0.0850	0.0742	0.0653	0.0570	0.0486	0.0400	0.0316
6.37	0.6956	0.6485	0.6007	0.5523	0.5033	0.4539	0.4040	0.3539	0.3038	0.2537	0.2037	0.1541	0.1063	0.0847	0.0739	0.0651	0.0567	0.0483	0.0398	0.0314
6.38	0.6954	0.6481	0.6003	0.5519	0.5029	0.4533	0.4034	0.3533	0.3031	0.2530	0.2030	0.1533	0.1056	0.0844	0.0736	0.0648	0.0565	0.0481	0.0395	0.0312
6.39	0.6951	0.6478	0.6000	0.5515	0.5024	0.4528	0.4029	0.3527	0.3025	0.2523	0.2023	0.1525	0.1049	0.0841	0.0734	0.0646	0.0562	0.0479	0.0393	0.0310
6.40	0.6948	0.6475	0.5996	0.5511	0.5020	0.4523	0.4023	0.3521	0.3018	0.2516	0.2015	0.1517	0.1041	0.0838	0.0731	0.0643	0.0560	0.0476	0.0390	0.0309
6.41	0.6945	0.6471	0.5992	0.5507	0.5015	0.4518	0.4018	0.3515	0.3012	0.2509	0.2008	0.1510	0.1034	0.0835	0.0729	0.0641	0.0558	0.0474	0.0388	0.0307
6.42	0.6942	0.6468	0.5989	0.5503	0.5010	0.4513	0.4012	0.3509	0.3005	0.2502	0.2001	0.1502	0.1027	0.0831	0.0726	0.0639	0.0555	0.0472	0.0386	0.0305
6.43	0.6939	0.6465	0.5985	0.5498	0.5006	0.4508	0.4007	0.3503	0.2999	0.2495	0.1993	0.1494	0.1020	0.0828	0.0723	0.0636	0.0553	0.0469	0.0383	0.0303
6.44	0.6936	0.6462	0.5981	0.5494	0.5001	0.4503	0.4001	0.3497	0.2992	0.2488	0.1986	0.1486	0.1014	0.0825	0.0721	0.0634	0.0551	0.0467	0.0381	0.0301
6.45	0.6933	0.6458	0.5978	0.5490	0.4997	0.4498	0.3996	0.3491	0.2986	0.2481	0.1979	0.1479	0.1007	0.0822	0.0718	0.0631	0.0548	0.0465	0.0379	0.0299
6.46	0.6930	0.6455	0.5974	0.5486	0.4992	0.4493	0.3990	0.3485	0.2980	0.2475	0.1971	0.1471	0.1001	0.0819	0.0716	0.0629	0.0546	0.0462	0.0376	0.0297
6.47	0.6928	0.6452	0.5970	0.5482	0.4988	0.4488	0.3985	0.3479	0.2973	0.2468	0.1964	0.1463	0.0995	0.0816	0.0713	0.0627	0.0544	0.0460	0.0374	0.0295
6.48	0.6925	0.6449	0.5966	0.5478	0.4983	0.4483	0.3979	0.3473	0.2967	0.2461	0.1957	0.1455	0.0989	0.0813	0.0711	0.0624	0.0541	0.0458	0.0372	0.0294
6.49	0.6922	0.6445	0.5963	0.5474	0.4978	0.4478	0.3974	0.3467	0.2960	0.2454	0.1950	0.1448	0.0983	0.0810	0.0708	0.0622	0.0539	0.0455	0.0369	0.0292
6.50	0.6919	0.6442	0.5959	0.5470	0.4974	0.4473	0.3968	0.3461	0.2954	0.2447	0.1942	0.1440	0.0977	0.0807	0.0706	0.0619	0.0537	0.0453	0.0367	0.0290
6.51	0.6916	0.6439	0.5955	0.5465	0.4969	0.4468	0.3963	0.3456	0.2948	0.2440	0.1935	0.1432	0.0971	0.0804	0.0703	0.0617	0.0534	0.0451	0.0365	0.0288
6.52	0.6913	0.6435	0.5952	0.5461	0.4965	0.4463	0.3957	0.3450	0.2941	0.2433	0.1928	0.1425	0.0966	0.0801	0.0701	0.0615	0.0532	0.0448	0.0363	0.0287
6.53	0.6910	0.6432	0.5948	0.5457	0.4960	0.4458	0.3952	0.3444	0.2935	0.2427	0.1920	0.1417	0.0961	0.0799	0.0698	0.0612	0.0530	0.0446	0.0360	0.0285
6.54	0.6907	0.6429	0.5944	0.5453	0.4956	0.4453	0.3946	0.3438	0.2928	0.2420	0.1913	0.1409	0.0956	0.0796	0.0696	0.0610	0.0527	0.0444	0.0358	0.0283
6.55	0.6905	0.6426	0.5941	0.5449	0.4951	0.4448	0.3941	0.3432	0.2922	0.2413	0.1906	0.1402	0.0951	0.0793	0.0693	0.0608	0.0525	0.0442	0.0356	0.0281
6.56	0.6902	0.6422	0.5937	0.5445	0.4947	0.4443	0.3935	0.3426	0.2916	0.2406	0.1899	0.1394	0.0946	0.0790	0.0691	0.0605	0.0523	0.0439	0.0353	0.0280
6.57	0.6899	0.6419	0.5933	0.5441	0.4942	0.4438	0.3930	0.3420	0.2909	0.2399	0.1891	0.1387	0.0941	0.0787	0.0688	0.0603	0.0520	0.0437	0.0351	0.0278
6.58	0.6896	0.6416	0.5930	0.5437	0.4937	0.4433	0.3924	0.3414	0.2903	0.2393	0.1884	0.1379	0.0936	0.0784	0.0686	0.0601	0.0518	0.0435	0.0349	0.0276
6.59	0.6893	0.6413	0.5926	0.5433	0.4933	0.4428	0.3919	0.3408	0.2897	0.2386	0.1877	0.1371	0.0932	0.0781	0.0683	0.0598	0.0516	0.0433	0.0347	0.0275
6.60	0.6890	0.6409	0.5922	0.5429	0.4928	0.4423	0.3914	0.3402	0.2890	0.2379	0.1870	0.1364	0.0927	0.0779	0.0681	0.0596	0.0514	0.0430	0.0344	0.0273
6.61	0.6887	0.6406	0.5919	0.5425	0.4924	0.4418	0.3908	0.3396	0.2884	0.2372	0.1863	0.1356	0.0923	0.0776	0.0679	0.0594	0.0511	0.0428	0.0342	0.0272
6.62	0.6885	0.6403	0.5915	0.5420	0.4919	0.4413	0.3903	0.3390	0.2877	0.2365	0.1855	0.1348	0.0919	0.0773	0.0676	0.0592	0.0509	0.0426	0.0340	0.0270
6.63	0.6882	0.6400	0.5912	0.5416	0.4915	0.4408	0.3897	0.3384	0.2871	0.2359	0.1848	0.1341	0.0915	0.0770	0.0674	0.0589	0.0507	0.0424	0.0338	0.0268
6.64	0.6879	0.6396	0.5908	0.5412	0.4910	0.4403	0.3892	0.3379	0.2865	0.2352	0.1841	0.1333	0.0911	0.0768	0.0671	0.0587	0.0505	0.0421	0.0335	0.0267
6.65	0.6876	0.6393	0.5904	0.5408	0.4906	0.4398	0.3886	0.3373	0.2858	0.2345	0.1834	0.1326	0.0907	0.0765	0.0669	0.0585	0.0503	0.0419	0.0333	0.0265
6.66	0.6873	0.6390	0.5901	0.5404	0.4901	0.4393	0.3881	0.3367	0.2852	0.2338	0.1827	0.1318	0.0903	0.0762	0.0667	0.0583	0.0500	0.0417	0.0331	0.0264
6.67	0.6870	0.6387	0.5897	0.5400	0.4897	0.4388	0.3876	0.3361	0.2846	0.2332	0.1819	0.1310	0.0899	0.0760	0.0664	0.0580	0.0498	0.0415	0.0329	0.0262
6.68	0.6867	0.6384	0.5893	0.5396	0.4892	0.4383	0.3870	0.3355	0.2839	0.2325	0.1812	0.1303	0.0895	0.0757	0.0662	0.0578	0.0496	0.0413	0.0326	0.0261
6.69	0.6865	0.6380	0.5890	0.5392	0.4888	0.4378	0.3865	0.3349	0.2833	0.2318	0.1805	0.1295	0.0891	0.0754	0.0660	0.0576	0.0494	0.0410	0.0324	0.0259
6.70	0.6862	0.6377	0.5886	0.5388	0.4883	0.4373	0.3859	0.3343	0.2827	0.2311	0.1798	0.1288	0.0887	0.0752	0.0657	0.0574	0.0492	0.0408	0.0322	0.0258
6.71	0.6859	0.6374	0.5882	0.5384	0.4879	0.4368	0.3854	0.3337	0.2821	0.2305	0.1791	0.1280	0.0884	0.0749	0.0655	0.0571	0.0489	0.0406	0.0320	0.0256
6.72	0.6856	0.6371	0.5879	0.5380	0.4874	0.4363	0.3848	0.3332	0.2814	0.2298	0.1784	0.1273	0.0880	0.0747	0.0653	0.0569	0.0487	0.0404	0.0318	0.0255
6.73	0.6853	0.6367	0.5875	0.5376	0.4870	0.4358	0.3843	0.3326	0.2808	0.2291	0.1777	0.1265	0.0876	0.0744	0.0650	0.0567	0.0485	0.0402	0.0316	0.0253
6.74	0.6850	0.6364	0.5872	0.5372	0.4865	0.4353	0.3838	0.3320	0.2802	0.2284	0.1769	0.1258	0.0873	0.0741	0.0648	0.0565	0.0483	0.0400	0.0314	0.0252
6.75	0.6848	0.6361	0.5868	0.5368	0.4861	0.4348	0.3832	0.3314	0.2795	0.2278	0.1762	0.1250	0.0869	0.0739	0.0646	0.0563	0.0481	0.0397	0.0311	0.0251
6.76	0.6845	0.6358	0.5864	0.5364	0.4856	0.4343	0.3827	0.3308	0.2789	0.2271	0.1755	0.1243	0.0866	0.0736	0.0644	0.0560	0.0479	0.0395	0.0309	0.0249
6.77	0.6842	0.6355	0.5861	0.5360	0.4852	0.4339	0.3821	0.3302	0.2783	0.2264	0.1748	0.1235	0.0862	0.0734	0.0641	0.0558	0.0477	0.0393	0.0307	0.0248
6.78	0.6839	0.6351	0.5857	0.5356	0.4847	0.4334	0.3816	0.3297	0.2777	0.2258	0.1741	0.1228	0.0859	0.0731	0.0639	0.0556	0.0474	0.0391	0.0305	0.0246
6.79	0.6836	0.6348	0.5853	0.5351	0.4843	0.4329	0.3811	0.3291	0.2770	0.2251	0.1734	0.1220	0.0855	0.0729	0.0637	0.0554	0.0472	0.0389	0.0303	0.0245
6.80	0.6834	0.6345	0.5850	0.5347	0.4838	0.4324	0.3805	0.3285	0.2764	0.2244	0.1727	0.1213	0.0852	0.0726	0.0635	0.0552	0.0470	0.0387	0.0301	0.0244
6.81	0.6831	0.6342	0.5846	0.5343	0.4834	0.4319	0.3800	0.3279	0.2758	0.2237	0.1720	0.1205	0.0848	0.0724	0.0632	0.0550	0.0468	0.0385	0.0299	0.0242
6.82	0.6828	0.6339	0.5843	0.5339	0.4829	0.4314	0.3795	0.3273	0.2751	0.2231	0.1713	0.1198	0.0845	0.0721	0.0630	0.0548	0.0466	0.0383	0.0297	0.0241
6.83	0.6825	0.6335	0.5839	0.5335	0.4825	0.4309	0.3789	0.3267	0.2745	0.2224	0.1705	0.1190	0.0842	0.0719	0.0628	0.0545	0.0464	0.0381	0.0295	0.0239
6.84	0.6822	0.6332	0.5835	0.5331	0.4820	0.4304	0.3784	0.3262	0.2739	0.2217	0.1698	0.1183	0.0838	0.0716	0.0626	0.0543	0.0462	0.0378	0.0293	0.0238
6.85	0.6820	0.6329	0.5832	0.5327	0.4816	0.4299	0.3779	0.3256	0.2733	0.2211	0.1691	0.1175	0.0835	0.0714	0.0624	0.0541	0.0460	0.0376	0.0292	0.0237
6.86	0.6817	0.6326	0.5828	0.5323	0.4812	0.4294	0.3773	0.3250	0.2726	0.2204	0.1684	0.1168	0.0832	0.0711	0.0621	0.0539	0.0458	0.0374	0.0290	0.0235
6.87	0.6814	0.6323	0.5825	0.5319	0.4807	0.4289	0.3768	0.3244	0.2720	0.2197	0.1677	0.1160	0.0829	0.0709	0.0619	0.0537	0.0455	0.0372	0.0288	0.0234
6.88	0.6811	0.6320	0.5821	0.5315	0.4803	0.4284	0.3762	0.3238	0.2714	0.2191	0.1670	0.1153	0.0826	0.0707	0.0617	0.0535	0.0453	0.0370	0.0286	0.0233
6.89	0.6808	0.6316	0.5818	0.5311	0.4798	0.4280	0.3757	0.3233	0.2708	0.2184	0.1663	0.1145	0.0822	0.0704	0.0615	0.0533	0.0451	0.0368	0.0284	0.0232
6.90	0.6806	0.6313	0.5814	0.5307	0.4794	0.4275	0.3752	0.3227	0.2702	0.2178	0.1656	0.1138	0.0819	0.0702	0.0613	0.0531	0.0449	0.0366	0.0282	0.0230
6.91	0.6803	0.6310	0.5810	0.5303	0.4789	0.4270	0.3746	0.3221	0.2695	0.2171	0.1649	0.1131	0.0816	0.0699	0.0611	0.0529	0.0447	0.0364	0.0281	0.0229
6.92	0.6800	0.6307	0.5807	0.5299	0.4785	0.4265	0.3741	0.3215	0.2689	0.2164	0.1642	0.1123	0.0813	0.0697	0.0608	0.0527	0.0445	0.0362	0.0279	0.0228
6.93	0.6797	0.6304	0.5803	0.5295	0.4780	0.4260	0.3736	0.3209	0.2683	0.2158	0.1635	0.1116	0.0810	0.0695	0.0606	0.0525	0.0443	0.0360	0.0277	0.0227
6.94	0.6794	0.6300	0.5800	0.5291	0.4776	0.4255	0.3730	0.3204	0.2677	0.2151	0.1628	0.1108	0.0807	0.0692	0.0604	0.0522	0.0441	0.0358	0.0275	0.0225
6.95	0.6792	0.6297	0.5796	0.5287	0.4772	0.4250	0.3725	0.3198	0.2671	0.2144	0.1621	0.1101	0.0804	0.0690	0.0602	0.0520	0.0439	0.0356	0.0274	0.0224
6.96	0.6789	0.6294	0.5793	0.5283	0.4767	0.4245	0.3720	0.3192	0.2664	0.2138	0.1614	0.1093	0.0801	0.0688	0.0600	0.0518	0.0437	0.0354	0.0272	0.0223
6.97	0.6786	0.6291	0.5789	0.5279	0.4763	0.4240	0.3714	0.3186	0.2658	0.2131	0.1607	0.1086	0.0798	0.0685	0.0598	0.0516	0.0435	0.0352	0.0270	0.0222
6.98	0.6783	0.6288	0.5785	0.5275	0.4758	0.4236	0.3709	0.3181	0.2652	0.2125	0.1600	0.1079	0.0795	0.0683	0.0596	0.0514	0.0433	0.0350	0.0269	0.0220
6.99	0.6780	0.6285	0.5782	0.5271	0.4754	0.4231	0.3704	0.3175	0.2646	0.2118	0.1593	0.1071	0.0792	0.0681	0.0594	0.0512	0.0431	0.0348	0.0267	0.0219
7.00	0.6778	0.6282	0.5778	0.5267	0.4749	0.4226	0.3699	0.3169	0.2640	0.2111	0.1586	0.1064	0.0789	0.0679	0.0591	0.0510	0.0429	0.0346	0.0265	0.0218

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.6775	0.6278	0.5775	0.5263	0.4745	0.4221	0.3693	0.3163	0.2633	0.2105	0.1579	0.1056	0.0786	0.0676	0.0589	0.0508	0.0427	0.0344	0.0264	0.0217
7.02	0.6772	0.6275	0.5771	0.5259	0.4741	0.4216	0.3688	0.3158	0.2627	0.2098	0.1572	0.1049	0.0784	0.0674	0.0587	0.0506	0.0425	0.0342	0.0262	0.0216
7.03	0.6769	0.6272	0.5768	0.5255	0.4736	0.4211	0.3683	0.3152	0.2621	0.2092	0.1565	0.1041	0.0781	0.0672	0.0585	0.0504	0.0423	0.0340	0.0261	0.0214
7.04	0.6767	0.6269	0.5764	0.5251	0.4732	0.4206	0.3677	0.3146	0.2615	0.2085	0.1558	0.1034	0.0778	0.0670	0.0583	0.0502	0.0421	0.0338	0.0259	0.0213
7.05	0.6764	0.6266	0.5761	0.5247	0.4727	0.4202	0.3672	0.3141	0.2609	0.2078	0.1551	0.1027	0.0775	0.0667	0.0581	0.0500	0.0419	0.0336	0.0257	0.0212
7.06	0.6761	0.6263	0.5757	0.5244	0.4723	0.4197	0.3667	0.3135	0.2603	0.2072	0.1544	0.1020	0.0772	0.0665	0.0579	0.0498	0.0417	0.0334	0.0256	0.0211
7.07	0.6758	0.6259	0.5753	0.5240	0.4719	0.4192	0.3661	0.3129	0.2596	0.2065	0.1537	0.1013	0.0770	0.0663	0.0577	0.0496	0.0415	0.0332	0.0254	0.0210
7.08	0.6756	0.6256	0.5750	0.5236	0.4714	0.4187	0.3656	0.3123	0.2590	0.2059	0.1530	0.1006	0.0767	0.0661	0.0575	0.0494	0.0413	0.0330	0.0253	0.0209
7.09	0.6753	0.6253	0.5746	0.5232	0.4710	0.4182	0.3651	0.3118	0.2584	0.2052	0.1523	0.0999	0.0764	0.0659	0.0573	0.0492	0.0411	0.0328	0.0251	0.0208
7.10	0.6750	0.6250	0.5743	0.5228	0.4705	0.4177	0.3646	0.3112	0.2578	0.2046	0.1516	0.0993	0.0762	0.0656	0.0571	0.0490	0.0409	0.0326	0.0250	0.0206
7.11	0.6747	0.6247	0.5739	0.5224	0.4701	0.4173	0.3640	0.3106	0.2572	0.2039	0.1509	0.0986	0.0759	0.0654	0.0569	0.0488	0.0407	0.0324	0.0248	0.0205
7.12	0.6745	0.6244	0.5736	0.5220	0.4697	0.4168	0.3635	0.3101	0.2566	0.2033	0.1502	0.0980	0.0756	0.0652	0.0567	0.0486	0.0405	0.0322	0.0247	0.0204
7.13	0.6742	0.6241	0.5732	0.5216	0.4692	0.4163	0.3630	0.3095	0.2560	0.2026	0.1495	0.0974	0.0754	0.0650	0.0565	0.0484	0.0403	0.0320	0.0245	0.0203
7.14	0.6739	0.6238	0.5729	0.5212	0.4688	0.4158	0.3625	0.3089	0.2554	0.2020	0.1488	0.0968	0.0751	0.0648	0.0563	0.0483	0.0402	0.0318	0.0244	0.0202
7.15	0.6736	0.6234	0.5725	0.5208	0.4684	0.4153	0.3619	0.3083	0.2547	0.2013	0.1482	0.0962	0.0748	0.0646	0.0561	0.0481	0.0400	0.0317	0.0243	0.0201
7.16	0.6734	0.6231	0.5722	0.5204	0.4679	0.4149	0.3614	0.3078	0.2541	0.2007	0.1475	0.0956	0.0746	0.0644	0.0559	0.0479	0.0398	0.0315	0.0241	0.0200
7.17	0.6731	0.6228	0.5718	0.5200	0.4675	0.4144	0.3609	0.3072	0.2535	0.2000	0.1468	0.0950	0.0743	0.0641	0.0557	0.0477	0.0396	0.0313	0.0240	0.0199
7.18	0.6728	0.6225	0.5715	0.5196	0.4670	0.4139	0.3604	0.3066	0.2529	0.1994	0.1461	0.0945	0.0741	0.0639	0.0555	0.0475	0.0394	0.0311	0.0238	0.0198
7.19	0.6725	0.6222	0.5711	0.5192	0.4666	0.4134	0.3598	0.3061	0.2523	0.1987	0.1454	0.0939	0.0738	0.0637	0.0553	0.0473	0.0392	0.0309	0.0237	0.0197
7.20	0.6723	0.6219	0.5708	0.5188	0.4662	0.4129	0.3593	0.3055	0.2517	0.1981	0.1447	0.0934	0.0736	0.0635	0.0551	0.0471	0.0390	0.0307	0.0236	0.0196
7.21	0.6720	0.6216	0.5704	0.5184	0.4657	0.4125	0.3588	0.3049	0.2511	0.1974	0.1440	0.0929	0.0733	0.0633	0.0549	0.0469	0.0388	0.0305	0.0234	0.0195
7.22	0.6717	0.6213	0.5701	0.5180	0.4653	0.4120	0.3583	0.3044	0.2505	0.1968	0.1433	0.0924	0.0731	0.0631	0.0547	0.0467	0.0386	0.0303	0.0233	0.0194
7.23	0.6714	0.6210	0.5697	0.5177	0.4649	0.4115	0.3577	0.3038	0.2499	0.1961	0.1426	0.0919	0.0728	0.0629	0.0545	0.0465	0.0384	0.0301	0.0232	0.0193
7.24	0.6712	0.6206	0.5694	0.5173	0.4644	0.4110	0.3572	0.3032	0.2493	0.1955	0.1420	0.0914	0.0726	0.0627	0.0543	0.0463	0.0383	0.0299	0.0230	0.0192
7.25	0.6709	0.6203	0.5690	0.5169	0.4640	0.4105	0.3567	0.3027	0.2487	0.1948	0.1413	0.0909	0.0723	0.0625	0.0542	0.0462	0.0381	0.0298	0.0229	0.0190
7.26	0.6706	0.6200	0.5687	0.5165	0.4636	0.4101	0.3562	0.3021	0.2481	0.1942	0.1406	0.0904	0.0721	0.0623	0.0540	0.0460	0.0379	0.0296	0.0228	0.0189
7.27	0.6704	0.6197	0.5683	0.5161	0.4631	0.4096	0.3557	0.3015	0.2474	0.1935	0.1399	0.0899	0.0718	0.0621	0.0538	0.0458	0.0377	0.0294	0.0227	0.0188
7.28	0.6701	0.6194	0.5680	0.5157	0.4627	0.4091	0.3551	0.3010	0.2468	0.1929	0.1392	0.0894	0.0716	0.0619	0.0536	0.0456	0.0375	0.0292	0.0225	0.0187
7.29	0.6698	0.6191	0.5676	0.5153	0.4623	0.4086	0.3546	0.3004	0.2462	0.1922	0.1385	0.0889	0.0714	0.0617	0.0534	0.0454	0.0373	0.0290	0.0224	0.0186
7.30	0.6695	0.6188	0.5673	0.5149	0.4618	0.4082	0.3541	0.2999	0.2456	0.1916	0.1379	0.0885	0.0711	0.0615	0.0532	0.0452	0.0371	0.0288	0.0223	0.0185
7.31	0.6693	0.6185	0.5669	0.5145	0.4614	0.4077	0.3536	0.2993	0.2450	0.1909	0.1372	0.0880	0.0709	0.0613	0.0530	0.0450	0.0370	0.0287	0.0222	0.0184
7.32	0.6690	0.6182	0.5666	0.5141	0.4610	0.4072	0.3531	0.2987	0.2444	0.1903	0.1365	0.0875	0.0707	0.0611	0.0528	0.0449	0.0368	0.0285	0.0220	0.0183
7.33	0.6687	0.6179	0.5662	0.5137	0.4605	0.4067	0.3525	0.2982	0.2438	0.1897	0.1358	0.0870	0.0704	0.0609	0.0526	0.0447	0.0366	0.0283	0.0219	0.0183
7.34	0.6685	0.6176	0.5659	0.5134	0.4601	0.4062	0.3520	0.2976	0.2432	0.1890	0.1351	0.0866	0.0702	0.0607	0.0524	0.0445	0.0364	0.0281	0.0218	0.0182
7.35	0.6682	0.6172	0.5655	0.5130	0.4597	0.4058	0.3515	0.2970	0.2426	0.1884	0.1344	0.0861	0.0700	0.0605	0.0523	0.0443	0.0362	0.0279	0.0217	0.0181
7.36	0.6679	0.6169	0.5652	0.5126	0.4592	0.4053	0.3510	0.2965	0.2420	0.1877	0.1338	0.0857	0.0697	0.0603	0.0521	0.0441	0.0360	0.0277	0.0216	0.0180
7.37	0.6676	0.6166	0.5648	0.5122	0.4588	0.4048	0.3505	0.2959	0.2414	0.1871	0.1331	0.0852	0.0695	0.0601	0.0519	0.0439	0.0359	0.0276	0.0214	0.0179
7.38	0.6674	0.6163	0.5645	0.5118	0.4584	0.4043	0.3499	0.2954	0.2408	0.1864	0.1324	0.0848	0.0693	0.0599	0.0517	0.0438	0.0357	0.0274	0.0213	0.0178
7.39	0.6671	0.6160	0.5641	0.5114	0.4579	0.4039	0.3494	0.2948	0.2402	0.1858	0.1317	0.0843	0.0690	0.0597	0.0515	0.0436	0.0355	0.0272	0.0212	0.0177
7.40	0.6668	0.6157	0.5638	0.5110	0.4575	0.4034	0.3489	0.2942	0.2396	0.1852	0.1310	0.0839	0.0688	0.0595	0.0513	0.0434	0.0353	0.0270	0.0211	0.0176
7.41	0.6666	0.6154	0.5634	0.5106	0.4571	0.4029	0.3484	0.2937	0.2390	0.1845	0.1304	0.0834	0.0686	0.0593	0.0511	0.0432	0.0351	0.0269	0.0210	0.0175
7.42	0.6663	0.6151	0.5631	0.5102	0.4566	0.4025	0.3479	0.2931	0.2384	0.1839	0.1297	0.0830	0.0684	0.0591	0.0510	0.0430	0.0350	0.0267	0.0209	0.0174
7.43	0.6660	0.6148	0.5627	0.5099	0.4562	0.4020	0.3474	0.2926	0.2378	0.1832	0.1290	0.0827	0.0681	0.0589	0.0508	0.0429	0.0348	0.0265	0.0208	0.0173
7.44	0.6658	0.6145	0.5624	0.5095	0.4558	0.4015	0.3468	0.2920	0.2372	0.1826	0.1283	0.0823	0.0679	0.0587	0.0506	0.0427	0.0346	0.0263	0.0206	0.0172
7.45	0.6655	0.6142	0.5621	0.5091	0.4554	0.4010	0.3463	0.2915	0.2366	0.1820	0.1277	0.0819	0.0677	0.0585	0.0504	0.0425	0.0344	0.0262	0.0205	0.0171
7.46	0.6652	0.6139	0.5617	0.5087	0.4549	0.4006	0.3458	0.2909	0.2360	0.1813	0.1270	0.0815	0.0675	0.0583	0.0502	0.0423	0.0343	0.0260	0.0204	0.0170
7.47	0.6649	0.6136	0.5614	0.5083	0.4545	0.4001	0.3453	0.2903	0.2354	0.1807	0.1263	0.0812	0.0673	0.0581	0.0501	0.0421	0.0341	0.0258	0.0203	0.0169
7.48	0.6647	0.6133	0.5610	0.5079	0.4541	0.3996	0.3448	0.2898	0.2348	0.1801	0.1256	0.0808	0.0671	0.0580	0.0499	0.0420	0.0339	0.0257	0.0202	0.0169
7.49	0.6644	0.6130	0.5607	0.5075	0.4536	0.3991	0.3443	0.2892	0.2342	0.1794	0.1250	0.0805	0.0668	0.0578	0.0497	0.0418	0.0337	0.0255	0.0201	0.0168
7.50	0.6641	0.6126	0.5603	0.5072	0.4532	0.3987	0.3438	0.2887	0.2336	0.1788	0.1243	0.0801	0.0666	0.0576	0.0495	0.0416	0.0336	0.0254	0.0200	0.0167
7.51	0.6639	0.6123	0.5600	0.5068	0.4528	0.3982	0.3432	0.2881	0.2330	0.1781	0.1236	0.0798	0.0664	0.0574	0.0493	0.0414	0.0334	0.0252	0.0199	0.0166
7.52	0.6636	0.6120	0.5596	0.5064	0.4524	0.3977	0.3427	0.2876	0.2324	0.1775	0.1230	0.0795	0.0662	0.0572	0.0492	0.0413	0.0332	0.0250	0.0198	0.0165
7.53	0.6633	0.6117	0.5593	0.5060	0.4519	0.3973	0.3422	0.2870	0.2318	0.1769	0.1223	0.0791	0.0660	0.0570	0.0490	0.0411	0.0330	0.0249	0.0197	0.0164
7.54	0.6631	0.6114	0.5590	0.5056	0.4515	0.3968	0.3417	0.2865	0.2312	0.1762	0.1216	0.0788	0.0658	0.0568	0.0488	0.0409	0.0329	0.0247	0.0196	0.0163
7.55	0.6628	0.6111	0.5586	0.5052	0.4511	0.3963	0.3412	0.2859	0.2306	0.1756	0.1209	0.0785	0.0656	0.0567	0.0486	0.0407	0.0327	0.0246	0.0195	0.0162
7.56	0.6625	0.6108	0.5583	0.5048	0.4506	0.3959	0.3407	0.2853	0.2301	0.1750	0.1203	0.0782	0.0654	0.0565	0.0485	0.0406	0.0325	0.0244	0.0194	0.0162
7.57	0.6623	0.6105	0.5579	0.5045	0.4502	0.3954	0.3402	0.2848	0.2295	0.1743	0.1196	0.0779	0.0652	0.0563	0.0483	0.0404	0.0323	0.0243	0.0193	0.0161
7.58	0.6620	0.6102	0.5576	0.5041	0.4498	0.3949	0.3397	0.2842	0.2289	0.1737	0.1189	0.0776	0.0650	0.0561	0.0481	0.0402	0.0322	0.0241	0.0192	0.0160
7.59	0.6617	0.6099	0.5572	0.5037	0.4494	0.3945	0.3391	0.2837	0.2283	0.1731	0.1183	0.0774	0.0648	0.0559	0.0479	0.0401	0.0320	0.0240	0.0191	0.0159
7.60	0.6615	0.6096	0.5569	0.5033	0.4489	0.3940	0.3386	0.2831	0.2277	0.1724	0.1176	0.0771	0.0645	0.0557	0.0478	0.0399	0.0318	0.0238	0.0190	0.0158
7.61	0.6612	0.6093	0.5566	0.5029	0.4485	0.3935	0.3381	0.2826	0.2271	0.1718	0.1169	0.0768	0.0643	0.0556	0.0476	0.0397	0.0317	0.0237	0.0189	0.0157
7.62	0.6609	0.6090	0.5562	0.5025	0.4481	0.3930	0.3376	0.2820	0.2265	0.1712	0.1163	0.0765	0.0641	0.0554	0.0474	0.0395	0.0315	0.0236	0.0188	0.0156
7.63	0.6607	0.6087	0.5559	0.5022	0.4477	0.3926	0.3371	0.2815	0.2259	0.1706	0.1156	0.0762	0.0639	0.0552	0.0472	0.0394	0.0313	0.0234	0.0187	0.0156
7.64	0.6604	0.6084	0.5555	0.5018	0.4472	0.3921	0.3366	0.2809	0.2253	0.1699	0.1149	0.0759	0.0637	0.0550	0.0471	0.0392	0.0312	0.0233	0.0186	0.0155
7.65	0.6601	0.6081	0.5552	0.5014	0.4468	0.3916	0.3361	0.2804	0.2247	0.1693	0.1143	0.0756	0.0635	0.0548	0.0469	0.0390	0.0310	0.0231	0.0185	0.0154
7.66	0.6599	0.6078	0.5548	0.5010	0.4464	0.3912	0.3356	0.2798	0.2241	0.1687	0.1136	0.0754	0.0633	0.0547	0.0467	0.0389	0.0308	0.0230	0.0184	0.0153
7.67	0.6596	0.6075	0.5545	0.5006	0.4460	0.3907	0.3351	0.2793	0.2235	0.1680	0.1129	0.0751	0.0631	0.0545	0.0466	0.0387	0.0307	0.0228	0.0183	0.0152
7.68	0.6593	0.6072	0.5542	0.5002	0.4456	0.3902	0.3346	0.2787	0.2230	0.1674	0.1123	0.0748	0.0629	0.0543	0.0464	0.0385	0.0305	0.0227	0.0182	0.0152
7.69	0.6591	0.6069	0.5538	0.4999	0.4451	0.3898	0.3341	0.2782	0.2224	0.1668	0.1116	0.0745	0.0628	0.0541	0.0462	0.0384	0.0303	0.0226	0.0181	0.0151
7.70	0.6588	0.6066	0.5535	0.4995	0.4447	0.3893	0.3336	0.2776	0.2218	0.1662	0.1109	0.0743	0.0626	0.0540	0.0461	0.0382	0.0302	0.0224	0.0180	0.0150
7.71	0.6586	0.6063	0.5531	0.4991	0.4443	0.3889	0.3330	0.2771	0.2212	0.1655	0.1103	0.0740	0.0624	0.0538	0.0459	0.0380	0.0300	0.0223	0.0179	0.0149
7.72	0.6583	0.6060	0.5528	0.4987	0.4439	0.3884	0.3325	0.2765	0.2206	0.1649	0.1096	0.0737	0.0622	0.0536	0.0457	0.0379	0.0298	0.0222	0.0178	0.0148
7.73	0.6580	0.6057	0.5525	0.4983	0.4434	0.3879	0.3320	0.2760	0.2200	0.1643	0.1090	0.0735	0.0620	0.0534	0.0456	0.0377	0.0297	0.0220	0.0177	0.0148
7.74	0.6578	0.6054	0.5521	0.4980	0.4430	0.3875	0.3315	0.2754	0.2194	0.1637	0.1083	0.0732	0.0618	0.0533	0.0454	0.0375	0.0295	0.0219	0.0176	0.0147
7.75	0.6575	0.6051	0.5518	0.4976	0.4426	0.3870	0.3310	0.2749	0.2188	0.1630	0.1076	0.0730	0.0616	0.0531	0.0452	0.0374	0.0293	0.0218	0.0176	0.0146
7.76	0.6572	0.6048	0.5514	0.4972	0.4422	0.3865	0.3305	0.2743	0.2183	0.1624	0.1070	0.0727	0.0614	0.0529	0.0451	0.0372	0.0292	0.0216	0.0175	0.0145
7.77	0.6570	0.6045	0.5511	0.4968	0.4417	0.3861	0.3300	0.2738	0.2177	0.1618	0.1063	0.0725	0.0612	0.0527	0.0449	0.0370	0.0290	0.0215	0.0174	0.0144
7.78	0.6567	0.6042	0.5508	0.4964	0.4413	0.3856	0.3295	0.2733	0.2171	0.1612	0.1057	0.0722	0.0610	0.0526	0.0447	0.0369	0.0288	0.0214	0.0173	0.0144
7.79	0.6564	0.6039	0.5504	0.4961	0.4409	0.3851	0.3290	0.2727	0.2165	0.1605	0.1050	0.0720	0.0608	0.0524	0.0446	0.0367	0.0287	0.0213	0.0172	0.0143
7.80	0.6562	0.6036	0.5501	0.4957	0.4405	0.3847	0.3285	0.2722	0.2159	0.1599	0.1043	0.0717	0.0607	0.0522	0.0444	0.0366	0.0285	0.0211	0.0171	0.0142
7.81	0.6559	0.6033	0.5498	0.4953	0.4401	0.3842	0.3280	0.2716	0.2153	0.1593	0.1037	0.0715	0.0605	0.0521	0.0442	0.0364	0.0284	0.0210	0.0170	0.0141
7.82	0.6557	0.6030	0.5494	0.4949	0.4396	0.3838	0.3275	0.2711	0.2147	0.1587	0.1030	0.0712	0.0603	0.0519	0.0441	0.0362	0.0282	0.0209	0.0169	0.0141
7.83	0.6554	0.6027	0.5491	0.4946	0.4392	0.3833	0.3270	0.2705	0.2142	0.1581	0.1024	0.0710	0.0601	0.0517	0.0439	0.0361	0.0280	0.0208	0.0168	0.0140
7.84	0.6551	0.6024	0.5487	0.4942	0.4388	0.3828	0.3265	0.2700	0.2136	0.1574	0.1017	0.0707	0.0599	0.0516	0.0437	0.0359	0.0279	0.0207	0.0168	0.0139
7.85	0.6549	0.6021	0.5484	0.4938	0.4384	0.3824	0.3260	0.2694	0.2130	0.1568	0.1011	0.0705	0.0597	0.0514	0.0436	0.0357	0.0277	0.0206	0.0167	0.0138
7.86	0.6546	0.6018	0.5481	0.4934	0.4380	0.3819	0.3255	0.2689	0.2124	0.1562	0.1004	0.0703	0.0595	0.0512	0.0434	0.0356	0.0276	0.0204	0.0166	0.0138
7.87	0.6543	0.6015	0.5477	0.4930	0.4375	0.3814	0.3250	0.2684	0.2118	0.1556	0.0997	0.0700	0.0594	0.0511	0.0433	0.0354	0.0274	0.0203	0.0165	0.0137
7.88	0.6541	0.6012	0.5474	0.4927	0.4371	0.3810	0.3245	0.2678	0.2112	0.1550	0.0991	0.0698	0.0592	0.0509	0.0431	0.0353	0.0272	0.0202	0.0164	0.0136
7.89	0.6538	0.6009	0.5471	0.4923	0.4367	0.3805	0.3240	0.2673	0.2107	0.1543	0.0984	0.0696	0.0590	0.0507	0.0429	0.0351	0.0271	0.0201	0.0163	0.0135
7.90	0.6536	0.6006	0.5467	0.4919	0.4363	0.3801	0.3235	0.2667	0.2101	0.1537	0.0978	0.0693	0.0588	0.0506	0.0428	0.0350	0.0269	0.0200	0.0163	0.0135
7.91	0.6533	0.6003	0.5464	0.4915	0.4359	0.3796	0.3230	0.2662	0.2095	0.1531	0.0971	0.0691	0.0586	0.0504	0.0426	0.0348	0.0268	0.0199	0.0162	0.0134
7.92	0.6530	0.6000	0.5460	0.4912	0.4355	0.3791	0.3225	0.2657	0.2089	0.1525	0.0965	0.0689	0.0585	0.0502	0.0425	0.0346	0.0266	0.0198	0.0161	0.0133
7.93	0.6528	0.5997	0.5457	0.4908	0.4350	0.3787	0.3220	0.2651	0.2083	0.1519	0.0958	0.0686	0.0583	0.0501	0.0423	0.0345	0.0265	0.0197	0.0160	0.0133
7.94	0.6525	0.5994	0.5454	0.4904	0.4346	0.3782	0.3215	0.2646	0.2078	0.1512	0.0952	0.0684	0.0581	0.0499	0.0421	0.0343	0.0263	0.0196	0.0159	0.0132
7.95	0.6523	0.5991	0.5450	0.4900	0.4342	0.3778	0.3210	0.2640	0.2072	0.1506	0.0945	0.0682	0.0579	0.0497	0.0420	0.0342	0.0261	0.0194	0.0159	0.0131
7.96	0.6520	0.5988	0.5447	0.4897	0.4338	0.3773	0.3205	0.2635	0.2066	0.1500	0.0939	0.0680	0.0578	0.0496	0.0418	0.0340	0.0260	0.0193	0.0158	0.0130
7.97	0.6517	0.5985	0.5444	0.4893	0.4334	0.3769	0.3200	0.2630	0.2060	0.1494	0.0932	0.0677	0.0576	0.0494	0.0417	0.0339	0.0258	0.0192	0.0157	0.0130
7.98	0.6515	0.5982	0.5440	0.4889	0.4330	0.3764	0.3195	0.2624	0.2055	0.1488	0.0926	0.0675	0.0574	0.0493	0.0415	0.0337	0.0257	0.0191	0.0156	0.0129
7.99	0.6512	0.5979	0.5437	0.4885	0.4325	0.3759	0.3190	0.2619	0.2049	0.1482	0.0919	0.0673	0.0572	0.0491	0.0414	0.0335	0.0255	0.0190	0.0155	0.0128
8.00	0.6510	0.5976	0.5434	0.4882	0.4321	0.3755	0.3185	0.2613	0.2043	0.1476	0.0913	0.0671	0.0571	0.0489	0.0412	0.0334	0.0254	0.0189	0.0155	0.0128

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.6507	0.5973	0.5430	0.4878	0.4317	0.3750	0.3180	0.2608	0.2037	0.1469	0.0905	0.0669	0.0569	0.0488	0.0410	0.0332	0.0252	0.0188	0.0154	0.0127
8.02	0.6504	0.5970	0.5427	0.4874	0.4313	0.3746	0.3175	0.2603	0.2031	0.1463	0.0898	0.0667	0.0567	0.0486	0.0409	0.0331	0.0251	0.0187	0.0153	0.0126
8.03	0.6502	0.5967	0.5424	0.4870	0.4309	0.3741	0.3170	0.2597	0.2026	0.1457	0.0892	0.0665	0.0565	0.0485	0.0407	0.0329	0.0249	0.0186	0.0152	0.0126
8.04	0.6499	0.5964	0.5420	0.4867	0.4305	0.3737	0.3165	0.2592	0.2020	0.1451	0.0885	0.0662	0.0564	0.0483	0.0406	0.0328	0.0248	0.0185	0.0151	0.0125
8.05	0.6497	0.5961	0.5417	0.4863	0.4301	0.3732	0.3160	0.2586	0.2014	0.1445	0.0878	0.0660	0.0562	0.0481	0.0404	0.0326	0.0246	0.0184	0.0151	0.0124
8.06	0.6494	0.5958	0.5414	0.4859	0.4296	0.3727	0.3155	0.2581	0.2008	0.1439	0.0872	0.0658	0.0560	0.0480	0.0403	0.0325	0.0244	0.0183	0.0150	0.0124
8.07	0.6491	0.5956	0.5410	0.4855	0.4292	0.3723	0.3150	0.2576	0.2003	0.1433	0.0866	0.0656	0.0559	0.0478	0.0401	0.0323	0.0243	0.0182	0.0149	0.0123
8.08	0.6489	0.5953	0.5407	0.4852	0.4288	0.3718	0.3145	0.2570	0.1997	0.1427	0.0860	0.0654	0.0557	0.0477	0.0400	0.0322	0.0241	0.0182	0.0148	0.0122
8.09	0.6486	0.5950	0.5404	0.4848	0.4284	0.3714	0.3140	0.2565	0.1991	0.1421	0.0854	0.0652	0.0555	0.0475	0.0398	0.0320	0.0240	0.0181	0.0148	0.0122
8.10	0.6484	0.5947	0.5400	0.4844	0.4280	0.3709	0.3135	0.2560	0.1985	0.1414	0.0849	0.0650	0.0554	0.0474	0.0397	0.0319	0.0239	0.0180	0.0147	0.0121
8.11	0.6481	0.5944	0.5397	0.4840	0.4276	0.3705	0.3130	0.2554	0.1980	0.1408	0.0843	0.0648	0.0552	0.0472	0.0395	0.0317	0.0237	0.0179	0.0146	0.0120
8.12	0.6479	0.5941	0.5394	0.4837	0.4272	0.3700	0.3125	0.2549	0.1974	0.1402	0.0838	0.0646	0.0550	0.0471	0.0394	0.0316	0.0236	0.0178	0.0146	0.0120
8.13	0.6476	0.5938	0.5390	0.4833	0.4267	0.3696	0.3120	0.2544	0.1968	0.1396	0.0833	0.0644	0.0549	0.0469	0.0392	0.0314	0.0234	0.0177	0.0145	0.0119
8.14	0.6473	0.5935	0.5387	0.4829	0.4263	0.3691	0.3115	0.2538	0.1963	0.1390	0.0828	0.0642	0.0547	0.0467	0.0391	0.0313	0.0233	0.0176	0.0144	0.0118
8.15	0.6471	0.5932	0.5384	0.4826	0.4259	0.3687	0.3110	0.2533	0.1957	0.1384	0.0823	0.0640	0.0545	0.0466	0.0389	0.0311	0.0231	0.0175	0.0143	0.0118
8.16	0.6468	0.5929	0.5380	0.4822	0.4255	0.3682	0.3105	0.2528	0.1951	0.1378	0.0818	0.0638	0.0544	0.0464	0.0388	0.0310	0.0230	0.0174	0.0143	0.0117
8.17	0.6466	0.5926	0.5377	0.4818	0.4251	0.3678	0.3100	0.2522	0.1945	0.1372	0.0813	0.0636	0.0542	0.0463	0.0386	0.0308	0.0228	0.0173	0.0142	0.0116
8.18	0.6463	0.5923	0.5374	0.4814	0.4247	0.3673	0.3096	0.2517	0.1940	0.1366	0.0809	0.0634	0.0541	0.0461	0.0385	0.0307	0.0227	0.0172	0.0141	0.0116
8.19	0.6461	0.5920	0.5370	0.4811	0.4243	0.3668	0.3091	0.2512	0.1934	0.1360	0.0804	0.0632	0.0539	0.0460	0.0383	0.0305	0.0226	0.0172	0.0140	0.0115
8.20	0.6458	0.5917	0.5367	0.4807	0.4239	0.3664	0.3086	0.2506	0.1928	0.1354	0.0800	0.0630	0.0537	0.0458	0.0382	0.0304	0.0224	0.0171	0.0140	0.0115
8.21	0.6455	0.5914	0.5364	0.4803	0.4234	0.3659	0.3081	0.2501	0.1923	0.1348	0.0796	0.0628	0.0536	0.0457	0.0380	0.0302	0.0223	0.0170	0.0139	0.0114
8.22	0.6453	0.5912	0.5360	0.4800	0.4230	0.3655	0.3076	0.2496	0.1917	0.1342	0.0793	0.0626	0.0534	0.0455	0.0379	0.0301	0.0222	0.0169	0.0138	0.0113
8.23	0.6450	0.5909	0.5357	0.4796	0.4226	0.3650	0.3071	0.2490	0.1911	0.1336	0.0789	0.0625	0.0533	0.0454	0.0377	0.0299	0.0220	0.0168	0.0138	0.0113
8.24	0.6448	0.5906	0.5354	0.4792	0.4222	0.3646	0.3066	0.2485	0.1906	0.1329	0.0785	0.0623	0.0531	0.0452	0.0376	0.0298	0.0219	0.0167	0.0137	0.0112
8.25	0.6445	0.5903	0.5351	0.4789	0.4218	0.3641	0.3061	0.2480	0.1900	0.1323	0.0782	0.0621	0.0529	0.0451	0.0374	0.0297	0.0218	0.0166	0.0136	0.0111
8.26	0.6443	0.5900	0.5347	0.4785	0.4214	0.3637	0.3056	0.2475	0.1894	0.1317	0.0778	0.0619	0.0528	0.0449	0.0373	0.0295	0.0216	0.0166	0.0136	0.0111
8.27	0.6440	0.5897	0.5344	0.4781	0.4210	0.3632	0.3051	0.2469	0.1889	0.1311	0.0775	0.0617	0.0526	0.0448	0.0371	0.0294	0.0215	0.0165	0.0135	0.0110
8.28	0.6438	0.5894	0.5341	0.4777	0.4206	0.3628	0.3046	0.2464	0.1883	0.1305	0.0772	0.0615	0.0525	0.0446	0.0370	0.0292	0.0214	0.0164	0.0134	0.0110
8.29	0.6435	0.5891	0.5337	0.4774	0.4202	0.3623	0.3041	0.2459	0.1877	0.1299	0.0768	0.0613	0.0523	0.0445	0.0368	0.0291	0.0213	0.0163	0.0134	0.0109
8.30	0.6432	0.5888	0.5334	0.4770	0.4198	0.3619	0.3037	0.2453	0.1872	0.1293	0.0765	0.0611	0.0521	0.0443	0.0367	0.0289	0.0211	0.0162	0.0133	0.0108
8.31	0.6430	0.5885	0.5331	0.4766	0.4194	0.3614	0.3032	0.2448	0.1866	0.1287	0.0761	0.0610	0.0520	0.0442	0.0366	0.0288	0.0210	0.0161	0.0132	0.0108
8.32	0.6427	0.5882	0.5328	0.4763	0.4189	0.3610	0.3027	0.2443	0.1860	0.1281	0.0758	0.0608	0.0518	0.0440	0.0364	0.0286	0.0209	0.0161	0.0132	0.0107
8.33	0.6425	0.5879	0.5324	0.4759	0.4185	0.3605	0.3022	0.2438	0.1855	0.1275	0.0755	0.0606	0.0517	0.0439	0.0363	0.0285	0.0208	0.0160	0.0131	0.0107
8.34	0.6422	0.5877	0.5321	0.4755	0.4181	0.3601	0.3017	0.2432	0.1849	0.1269	0.0752	0.0604	0.0515	0.0437	0.0361	0.0284	0.0206	0.0159	0.0130	0.0106
8.35	0.6420	0.5874	0.5318	0.4752	0.4177	0.3596	0.3012	0.2427	0.1843	0.1263	0.0749	0.0602	0.0514	0.0436	0.0360	0.0282	0.0205	0.0158	0.0130	0.0105
8.36	0.6417	0.5871	0.5314	0.4748	0.4173	0.3592	0.3007	0.2422	0.1838	0.1257	0.0745	0.0601	0.0512	0.0435	0.0358	0.0281	0.0204	0.0157	0.0129	0.0105
8.37	0.6415	0.5868	0.5311	0.4744	0.4169	0.3587	0.3002	0.2416	0.1832	0.1251	0.0742	0.0599	0.0511	0.0433	0.0357	0.0279	0.0203	0.0157	0.0128	0.0104
8.38	0.6412	0.5865	0.5308	0.4741	0.4165	0.3583	0.2998	0.2411	0.1826	0.1245	0.0739	0.0597	0.0509	0.0432	0.0356	0.0278	0.0201	0.0156	0.0128	0.0104
8.39	0.6410	0.5862	0.5305	0.4737	0.4161	0.3579	0.2993	0.2406	0.1821	0.1239	0.0736	0.0595	0.0508	0.0430	0.0354	0.0277	0.0200	0.0155	0.0127	0.0103
8.40	0.6407	0.5859	0.5301	0.4733	0.4157	0.3574	0.2988	0.2401	0.1815	0.1233	0.0733	0.0594	0.0506	0.0429	0.0353	0.0275	0.0199	0.0154	0.0126	0.0103
8.41	0.6404	0.5856	0.5298	0.4730	0.4153	0.3570	0.2983	0.2395	0.1810	0.1227	0.0730	0.0592	0.0505	0.0427	0.0351	0.0274	0.0198	0.0154	0.0126	0.0102
8.42	0.6402	0.5853	0.5295	0.4726	0.4149	0.3565	0.2978	0.2390	0.1804	0.1221	0.0727	0.0590	0.0503	0.0426	0.0350	0.0272	0.0197	0.0153	0.0125	0.0101
8.43	0.6399	0.5851	0.5292	0.4722	0.4145	0.3561	0.2973	0.2385	0.1798	0.1216	0.0724	0.0588	0.0502	0.0425	0.0349	0.0271	0.0195	0.0152	0.0125	0.0101
8.44	0.6397	0.5848	0.5288	0.4719	0.4141	0.3556	0.2968	0.2380	0.1793	0.1210	0.0721	0.0587	0.0500	0.0423	0.0347	0.0270	0.0194	0.0151	0.0124	0.0100
8.45	0.6394	0.5845	0.5285	0.4715	0.4137	0.3552	0.2964	0.2374	0.1787	0.1204	0.0718	0.0585	0.0499	0.0422	0.0346	0.0268	0.0193	0.0151	0.0123	0.0100
8.46	0.6392	0.5842	0.5282	0.4711	0.4132	0.3547	0.2959	0.2369	0.1782	0.1198	0.0715	0.0583	0.0497	0.0420	0.0344	0.0267	0.0192	0.0150	0.0123	0.0099
8.47	0.6389	0.5839	0.5278	0.4708	0.4128	0.3543	0.2954	0.2364	0.1776	0.1192	0.0713	0.0582	0.0496	0.0419	0.0343	0.0265	0.0191	0.0149	0.0122	0.0099
8.48	0.6387	0.5836	0.5275	0.4704	0.4124	0.3538	0.2949	0.2359	0.1770	0.1186	0.0710	0.0580	0.0494	0.0417	0.0342	0.0264	0.0190	0.0148	0.0121	0.0098
8.49	0.6384	0.5833	0.5272	0.4700	0.4120	0.3534	0.2944	0.2354	0.1765	0.1180	0.0707	0.0578	0.0493	0.0416	0.0340	0.0263	0.0189	0.0148	0.0121	0.0097
8.50	0.6382	0.5830	0.5269	0.4697	0.4116	0.3530	0.2939	0.2348	0.1759	0.1174	0.0704	0.0577	0.0491	0.0415	0.0339	0.0261	0.0187	0.0147	0.0120	0.0097
8.51	0.6379	0.5827	0.5265	0.4693	0.4112	0.3525	0.2934	0.2343	0.1754	0.1168	0.0702	0.0575	0.0490	0.0413	0.0337	0.0260	0.0186	0.0146	0.0120	0.0096
8.52	0.6377	0.5825	0.5262	0.4690	0.4108	0.3521	0.2930	0.2338	0.1748	0.1162	0.0699	0.0573	0.0488	0.0412	0.0336	0.0259	0.0185	0.0146	0.0119	0.0096
8.53	0.6374	0.5822	0.5259	0.4686	0.4104	0.3516	0.2925	0.2333	0.1742	0.1156	0.0696	0.0572	0.0487	0.0410	0.0335	0.0257	0.0184	0.0145	0.0118	0.0095
8.54	0.6372	0.5819	0.5256	0.4682	0.4100	0.3512	0.2920	0.2328	0.1737	0.1150	0.0694	0.0570	0.0485	0.0409	0.0333	0.0256	0.0183	0.0144	0.0118	0.0095
8.55	0.6369	0.5816	0.5252	0.4679	0.4096	0.3507	0.2915	0.2322	0.1731	0.1144	0.0691	0.0568	0.0484	0.0408	0.0332	0.0255	0.0182	0.0143	0.0117	0.0094
8.56	0.6367	0.5813	0.5249	0.4675	0.4092	0.3503	0.2910	0.2317	0.1726	0.1138	0.0689	0.0567	0.0483	0.0406	0.0331	0.0253	0.0181	0.0143	0.0117	0.0094
8.57	0.6364	0.5810	0.5246	0.4671	0.4088	0.3498	0.2905	0.2312	0.1720	0.1132	0.0686	0.0565	0.0481	0.0405	0.0329	0.0252	0.0180	0.0142	0.0116	0.0093
8.58	0.6362	0.5807	0.5243	0.4668	0.4084	0.3494	0.2901	0.2307	0.1715	0.1127	0.0684	0.0563	0.0480	0.0404	0.0328	0.0251	0.0179	0.0141	0.0115	0.0093
8.59	0.6359	0.5805	0.5240	0.4664	0.4080	0.3490	0.2896	0.2302	0.1709	0.1121	0.0681	0.0562	0.0478	0.0402	0.0327	0.0249	0.0178	0.0141	0.0115	0.0092
8.60	0.6357	0.5802	0.5236	0.4660	0.4076	0.3485	0.2891	0.2296	0.1703	0.1115	0.0679	0.0560	0.0477	0.0401	0.0325	0.0248	0.0177	0.0140	0.0114	0.0092
8.61	0.6354	0.5799	0.5233	0.4657	0.4072	0.3481	0.2886	0.2291	0.1698	0.1109	0.0676	0.0559	0.0475	0.0400	0.0324	0.0247	0.0176	0.0139	0.0114	0.0091
8.62	0.6352	0.5796	0.5230	0.4653	0.4068	0.3476	0.2881	0.2286	0.1692	0.1103	0.0674	0.0557	0.0474	0.0398	0.0323	0.0245	0.0175	0.0139	0.0113	0.0090
8.63	0.6349	0.5793	0.5227	0.4650	0.4064	0.3472	0.2877	0.2281	0.1687	0.1097	0.0672	0.0555	0.0473	0.0397	0.0321	0.0244	0.0174	0.0138	0.0113	0.0090
8.64	0.6347	0.5790	0.5223	0.4646	0.4060	0.3468	0.2872	0.2276	0.1681	0.1091	0.0670	0.0554	0.0471	0.0395	0.0320	0.0243	0.0173	0.0137	0.0112	0.0089
8.65	0.6344	0.5787	0.5220	0.4642	0.4056	0.3463	0.2867	0.2270	0.1676	0.1085	0.0667	0.0552	0.0470	0.0394	0.0319	0.0241	0.0172	0.0137	0.0111	0.0089
8.66	0.6342	0.5785	0.5217	0.4639	0.4052	0.3459	0.2862	0.2265	0.1670	0.1079	0.0665	0.0551	0.0468	0.0393	0.0317	0.0240	0.0171	0.0136	0.0111	0.0088
8.67	0.6339	0.5782	0.5214	0.4635	0.4048	0.3454	0.2857	0.2260	0.1665	0.1074	0.0663	0.0549	0.0467	0.0391	0.0316	0.0239	0.0170	0.0135	0.0110	0.0088
8.68	0.6337	0.5779	0.5210	0.4632	0.4044	0.3450	0.2853	0.2255	0.1659	0.1068	0.0661	0.0548	0.0466	0.0390	0.0315	0.0237	0.0169	0.0135	0.0110	0.0087
8.69	0.6334	0.5776	0.5207	0.4628	0.4040	0.3446	0.2848	0.2250	0.1654	0.1062	0.0658	0.0546	0.0464	0.0389	0.0313	0.0236	0.0168	0.0134	0.0109	0.0087
8.70	0.6332	0.5773	0.5204	0.4624	0.4036	0.3441	0.2843	0.2245	0.1648	0.1056	0.0656	0.0545	0.0463	0.0387	0.0312	0.0235	0.0168	0.0133	0.0109	0.0086
8.71	0.6329	0.5770	0.5201	0.4621	0.4032	0.3437	0.2838	0.2239	0.1643	0.1050	0.0654	0.0543	0.0462	0.0386	0.0311	0.0233	0.0167	0.0133	0.0108	0.0086
8.72	0.6327	0.5767	0.5198	0.4617	0.4028	0.3432	0.2834	0.2234	0.1637	0.1044	0.0652	0.0541	0.0460	0.0385	0.0309	0.0232	0.0166	0.0132	0.0108	0.0085
8.73	0.6324	0.5765	0.5194	0.4614	0.4024	0.3428	0.2829	0.2229	0.1632	0.1038	0.0650	0.0540	0.0459	0.0383	0.0308	0.0231	0.0165	0.0132	0.0107	0.0085
8.74	0.6322	0.5762	0.5191	0.4610	0.4020	0.3424	0.2824	0.2224	0.1626	0.1033	0.0648	0.0538	0.0457	0.0382	0.0307	0.0229	0.0164	0.0131	0.0106	0.0084
8.75	0.6319	0.5759	0.5188	0.4606	0.4016	0.3419	0.2819	0.2219	0.1621	0.1027	0.0646	0.0537	0.0456	0.0381	0.0305	0.0228	0.0163	0.0130	0.0106	0.0084
8.76	0.6317	0.5756	0.5185	0.4603	0.4012	0.3415	0.2814	0.2214	0.1615	0.1021	0.0644	0.0535	0.0455	0.0379	0.0304	0.0227	0.0162	0.0130	0.0105	0.0083
8.77	0.6314	0.5753	0.5182	0.4599	0.4008	0.3410	0.2810	0.2209	0.1610	0.1015	0.0641	0.0534	0.0453	0.0378	0.0303	0.0226	0.0162	0.0129	0.0105	0.0083
8.78	0.6312	0.5750	0.5178	0.4596	0.4004	0.3406	0.2805	0.2203	0.1604	0.1009	0.0639	0.0532	0.0452	0.0377	0.0302	0.0224	0.0161	0.0128	0.0104	0.0082
8.79	0.6309	0.5748	0.5175	0.4592	0.4000	0.3402	0.2800	0.2198	0.1599	0.1003	0.0637	0.0531	0.0451	0.0376	0.0300	0.0223	0.0160	0.0128	0.0104	0.0082
8.80	0.6307	0.5745	0.5172	0.4588	0.3996	0.3397	0.2795	0.2193	0.1593	0.0998	0.0635	0.0529	0.0449	0.0374	0.0299	0.0222	0.0159	0.0127	0.0103	0.0081
8.81	0.6304	0.5742	0.5169	0.4585	0.3992	0.3393	0.2791	0.2188	0.1588	0.0992	0.0633	0.0528	0.0448	0.0373	0.0298	0.0220	0.0158	0.0127	0.0103	0.0081
8.82	0.6302	0.5739	0.5165	0.4581	0.3988	0.3389	0.2786	0.2183	0.1582	0.0986	0.0631	0.0527	0.0447	0.0372	0.0296	0.0219	0.0157	0.0126	0.0102	0.0081
8.83	0.6299	0.5736	0.5162	0.4578	0.3984	0.3384	0.2781	0.2178	0.1577	0.0980	0.0629	0.0525	0.0445	0.0370	0.0295	0.0218	0.0157	0.0125	0.0102	0.0080
8.84	0.6297	0.5733	0.5159	0.4574	0.3980	0.3380	0.2776	0.2173	0.1571	0.0975	0.0627	0.0524	0.0444	0.0369	0.0294	0.0217	0.0156	0.0125	0.0101	0.0080
8.85	0.6294	0.5731	0.5156	0.4570	0.3976	0.3375	0.2772	0.2168	0.1566	0.0969	0.0626	0.0522	0.0443	0.0368	0.0293	0.0215	0.0155	0.0124	0.0101	0.0079
8.86	0.6292	0.5728	0.5153	0.4567	0.3972	0.3371	0.2767	0.2162	0.1560	0.0963	0.0624	0.0521	0.0441	0.0367	0.0291	0.0214	0.0154	0.0124	0.0100	0.0079
8.87	0.6289	0.5725	0.5150	0.4563	0.3968	0.3367	0.2762	0.2157	0.1555	0.0957	0.0622	0.0519	0.0440	0.0365	0.0290	0.0213	0.0154	0.0123	0.0100	0.0078
8.88	0.6287	0.5722	0.5146	0.4560	0.3964	0.3362	0.2757	0.2152	0.1549	0.0952	0.0620	0.0518	0.0439	0.0364	0.0289	0.0212	0.0153	0.0123	0.0099	0.0078
8.89	0.6285	0.5719	0.5143	0.4556	0.3960	0.3358	0.2753	0.2147	0.1544	0.0946	0.0618	0.0516	0.0437	0.0363	0.0288	0.0210	0.0152	0.0122	0.0099	0.0077
8.90	0.6282	0.5717	0.5140	0.4553	0.3956	0.3354	0.2748	0.2142	0.1539	0.0940	0.0616	0.0515	0.0436	0.0361	0.0286	0.0209	0.0151	0.0121	0.0098	0.0077
8.91	0.6280	0.5714	0.5137	0.4549	0.3952	0.3349	0.2743	0.2137	0.1533	0.0934	0.0614	0.0514	0.0435	0.0360	0.0285	0.0208	0.0151	0.0121	0.0098	0.0076
8.92	0.6277	0.5711	0.5134	0.4545	0.3948	0.3345	0.2738	0.2132	0.1528	0.0929	0.0612	0.0512	0.0433	0.0359	0.0284	0.0207	0.0150	0.0120	0.0097	0.0076
8.93	0.6275	0.5708	0.5130	0.4542	0.3944	0.3341	0.2734	0.2127	0.1522	0.0923	0.0610	0.0511	0.0432	0.0358	0.0283	0.0206	0.0149	0.0120	0.0097	0.0075
8.94	0.6272	0.5705	0.5127	0.4538	0.3940	0.3336	0.2729	0.2122	0.1517	0.0917	0.0609	0.0509	0.0431	0.0356	0.0281	0.0204	0.0148	0.0119	0.0096	0.0075
8.95	0.6270	0.5702	0.5124	0.4535	0.3936	0.3332	0.2724	0.2117	0.1511	0.0912	0.0607	0.0508	0.0430	0.0355	0.0280	0.0203	0.0148	0.0119	0.0096	0.0074
8.96	0.6267	0.5700	0.5121	0.4531	0.3933	0.3328	0.2720	0.2111	0.1506	0.0906	0.0605	0.0506	0.0428	0.0354	0.0279	0.0202	0.0147	0.0118	0.0095	0.0074
8.97	0.6265	0.5697	0.5118	0.4528	0.3929	0.3323	0.2715	0.2106	0.1500	0.0900	0.0603	0.0505	0.0427	0.0353	0.0278	0.0201	0.0146	0.0117	0.0095	0.0074
8.98	0.6262	0.5694	0.5115	0.4524	0.3925	0.3319	0.2710	0.2101	0.1495	0.0895	0.0601	0.0504	0.0426	0.0351	0.0276	0.0200	0.0145	0.0117	0.0094	0.0073
8.99	0.6260	0.5691	0.5111	0.4521	0.3921	0.3315	0.2705	0.2096	0.1490	0.0889	0.0600	0.0502	0.0424	0.0350	0.0275	0.0198	0.0145	0.0116	0.0094	0.0073
9.00	0.6257	0.5688	0.5108	0.4517	0.3917	0.3310	0.2701	0.2091	0.1484	0.0883	0.0598	0.0501	0.0423	0.0349	0.0274	0.0197	0.0144	0.0116	0.0093	0.0072

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.6255	0.5686	0.5105	0.4513	0.3913	0.3306	0.2696	0.2086	0.1479	0.0878	0.0596	0.0500	0.0422	0.0348	0.0273	0.0196	0.0143	0.0115	0.0093	0.0072
9.02	0.6253	0.5683	0.5102	0.4510	0.3909	0.3302	0.2691	0.2081	0.1473	0.0872	0.0594	0.0498	0.0421	0.0346	0.0272	0.0195	0.0143	0.0115	0.0092	0.0071
9.03	0.6250	0.5680	0.5099	0.4506	0.3905	0.3297	0.2687	0.2076	0.1468	0.0866	0.0593	0.0497	0.0419	0.0345	0.0270	0.0194	0.0142	0.0114	0.0092	0.0071
9.04	0.6248	0.5677	0.5096	0.4503	0.3901	0.3293	0.2682	0.2071	0.1463	0.0861	0.0591	0.0495	0.0418	0.0344	0.0269	0.0193	0.0141	0.0114	0.0091	0.0070
9.05	0.6245	0.5674	0.5092	0.4499	0.3897	0.3289	0.2677	0.2066	0.1457	0.0855	0.0589	0.0494	0.0417	0.0343	0.0268	0.0191	0.0141	0.0113	0.0091	0.0070
9.06	0.6243	0.5672	0.5089	0.4496	0.3893	0.3284	0.2673	0.2061	0.1452	0.0850	0.0587	0.0493	0.0416	0.0342	0.0267	0.0190	0.0140	0.0112	0.0090	0.0070
9.07	0.6240	0.5669	0.5086	0.4492	0.3889	0.3280	0.2668	0.2056	0.1446	0.0844	0.0586	0.0491	0.0414	0.0340	0.0265	0.0189	0.0139	0.0112	0.0090	0.0069
9.08	0.6238	0.5666	0.5083	0.4489	0.3885	0.3276	0.2663	0.2051	0.1441	0.0838	0.0584	0.0490	0.0413	0.0339	0.0264	0.0188	0.0139	0.0111	0.0089	0.0069
9.09	0.6235	0.5663	0.5080	0.4485	0.3881	0.3271	0.2659	0.2046	0.1436	0.0833	0.0582	0.0489	0.0412	0.0338	0.0263	0.0187	0.0138	0.0111	0.0089	0.0068
9.10	0.6233	0.5660	0.5077	0.4482	0.3877	0.3267	0.2654	0.2041	0.1430	0.0827	0.0581	0.0487	0.0411	0.0337	0.0262	0.0186	0.0137	0.0110	0.0088	0.0068
9.11	0.6231	0.5658	0.5073	0.4478	0.3874	0.3263	0.2649	0.2036	0.1425	0.0822	0.0579	0.0486	0.0409	0.0335	0.0261	0.0185	0.0137	0.0110	0.0088	0.0067
9.12	0.6228	0.5655	0.5070	0.4474	0.3870	0.3259	0.2645	0.2031	0.1419	0.0816	0.0577	0.0485	0.0408	0.0334	0.0259	0.0184	0.0136	0.0109	0.0087	0.0067
9.13	0.6226	0.5652	0.5067	0.4471	0.3866	0.3254	0.2640	0.2026	0.1414	0.0810	0.0576	0.0483	0.0407	0.0333	0.0258	0.0182	0.0135	0.0109	0.0087	0.0067
9.14	0.6223	0.5649	0.5064	0.4467	0.3862	0.3250	0.2635	0.2021	0.1409	0.0805	0.0574	0.0482	0.0406	0.0332	0.0257	0.0181	0.0135	0.0108	0.0087	0.0066
9.15	0.6221	0.5647	0.5061	0.4464	0.3858	0.3246	0.2631	0.2016	0.1403	0.0799	0.0572	0.0481	0.0404	0.0331	0.0256	0.0180	0.0134	0.0108	0.0086	0.0066
9.16	0.6218	0.5644	0.5058	0.4460	0.3854	0.3241	0.2626	0.2010	0.1398	0.0794	0.0571	0.0479	0.0403	0.0330	0.0255	0.0179	0.0133	0.0107	0.0086	0.0065
9.17	0.6216	0.5641	0.5055	0.4457	0.3850	0.3237	0.2621	0.2005	0.1393	0.0788	0.0569	0.0478	0.0402	0.0328	0.0254	0.0178	0.0133	0.0107	0.0085	0.0065
9.18	0.6214	0.5638	0.5051	0.4453	0.3846	0.3233	0.2617	0.2000	0.1387	0.0782	0.0568	0.0477	0.0401	0.0327	0.0252	0.0177	0.0132	0.0106	0.0085	0.0065
9.19	0.6211	0.5635	0.5048	0.4450	0.3842	0.3229	0.2612	0.1995	0.1382	0.0777	0.0566	0.0475	0.0400	0.0326	0.0251	0.0176	0.0132	0.0106	0.0084	0.0064
9.20	0.6209	0.5633	0.5045	0.4446	0.3838	0.3224	0.2607	0.1990	0.1377	0.0771	0.0564	0.0474	0.0398	0.0325	0.0250	0.0175	0.0131	0.0105	0.0084	0.0064
9.21	0.6206	0.5630	0.5042	0.4443	0.3834	0.3220	0.2603	0.1985	0.1371	0.0765	0.0563	0.0473	0.0397	0.0324	0.0249	0.0174	0.0130	0.0105	0.0083	0.0063
9.22	0.6204	0.5627	0.5039	0.4439	0.3831	0.3216	0.2598	0.1980	0.1366	0.0759	0.0561	0.0472	0.0396	0.0322	0.0248	0.0172	0.0130	0.0104	0.0083	0.0063
9.23	0.6201	0.5624	0.5036	0.4436	0.3827	0.3211	0.2593	0.1975	0.1360	0.0754	0.0560	0.0470	0.0395	0.0321	0.0247	0.0171	0.0129	0.0104	0.0082	0.0062
9.24	0.6199	0.5622	0.5033	0.4432	0.3823	0.3207	0.2589	0.1970	0.1355	0.0748	0.0558	0.0469	0.0394	0.0320	0.0245	0.0170	0.0129	0.0103	0.0082	0.0062
9.25	0.6197	0.5619	0.5029	0.4429	0.3819	0.3203	0.2584	0.1965	0.1350	0.0743	0.0557	0.0468	0.0392	0.0319	0.0244	0.0169	0.0128	0.0103	0.0082	0.0062
9.26	0.6194	0.5616	0.5026	0.4425	0.3815	0.3199	0.2579	0.1960	0.1344	0.0738	0.0555	0.0466	0.0391	0.0318	0.0243	0.0168	0.0127	0.0102	0.0081	0.0061
9.27	0.6192	0.5613	0.5023	0.4422	0.3811	0.3194	0.2575	0.1955	0.1339	0.0733	0.0553	0.0465	0.0390	0.0317	0.0242	0.0167	0.0127	0.0102	0.0081	0.0061
9.28	0.6189	0.5611	0.5020	0.4418	0.3807	0.3190	0.2570	0.1950	0.1334	0.0728	0.0552	0.0464	0.0389	0.0315	0.0241	0.0166	0.0126	0.0101	0.0080	0.0061
9.29	0.6187	0.5608	0.5017	0.4415	0.3803	0.3186	0.2565	0.1945	0.1328	0.0723	0.0550	0.0463	0.0388	0.0314	0.0240	0.0165	0.0126	0.0101	0.0080	0.0060
9.30	0.6185	0.5605	0.5014	0.4411	0.3799	0.3182	0.2561	0.1940	0.1323	0.0719	0.0549	0.0461	0.0386	0.0313	0.0238	0.0164	0.0125	0.0100	0.0079	0.0060
9.31	0.6182	0.5602	0.5011	0.4408	0.3796	0.3177	0.2556	0.1935	0.1318	0.0714	0.0547	0.0460	0.0385	0.0312	0.0237	0.0163	0.0124	0.0100	0.0079	0.0059
9.32	0.6180	0.5600	0.5008	0.4404	0.3792	0.3173	0.2552	0.1930	0.1313	0.0710	0.0546	0.0459	0.0384	0.0311	0.0236	0.0162	0.0124	0.0099	0.0079	0.0059
9.33	0.6177	0.5597	0.5004	0.4401	0.3788	0.3169	0.2547	0.1926	0.1307	0.0706	0.0544	0.0458	0.0383	0.0310	0.0235	0.0161	0.0123	0.0099	0.0078	0.0059
9.34	0.6175	0.5594	0.5001	0.4397	0.3784	0.3165	0.2542	0.1921	0.1302	0.0702	0.0543	0.0456	0.0382	0.0308	0.0234	0.0160	0.0123	0.0099	0.0078	0.0058
9.35	0.6172	0.5591	0.4998	0.4394	0.3780	0.3160	0.2538	0.1916	0.1297	0.0698	0.0541	0.0455	0.0380	0.0307	0.0233	0.0159	0.0122	0.0098	0.0077	0.0058
9.36	0.6170	0.5588	0.4995	0.4390	0.3776	0.3156	0.2533	0.1911	0.1291	0.0695	0.0540	0.0454	0.0379	0.0306	0.0232	0.0158	0.0122	0.0098	0.0077	0.0058
9.37	0.6168	0.5586	0.4992	0.4387	0.3772	0.3152	0.2528	0.1906	0.1286	0.0691	0.0538	0.0453	0.0378	0.0305	0.0231	0.0157	0.0121	0.0097	0.0077	0.0057
9.38	0.6165	0.5583	0.4989	0.4383	0.3768	0.3148	0.2524	0.1901	0.1281	0.0688	0.0537	0.0451	0.0377	0.0304	0.0229	0.0157	0.0120	0.0097	0.0076	0.0057
9.39	0.6163	0.5580	0.4986	0.4380	0.3765	0.3143	0.2519	0.1896	0.1275	0.0685	0.0536	0.0450	0.0376	0.0303	0.0228	0.0156	0.0120	0.0096	0.0076	0.0056
9.40	0.6160	0.5578	0.4983	0.4376	0.3761	0.3139	0.2515	0.1891	0.1270	0.0681	0.0534	0.0449	0.0375	0.0302	0.0227	0.0155	0.0119	0.0096	0.0075	0.0056
9.41	0.6158	0.5575	0.4980	0.4373	0.3757	0.3135	0.2510	0.1886	0.1265	0.0679	0.0533	0.0448	0.0374	0.0301	0.0226	0.0154	0.0119	0.0095	0.0075	0.0056
9.42	0.6156	0.5572	0.4976	0.4369	0.3753	0.3131	0.2505	0.1881	0.1260	0.0676	0.0531	0.0447	0.0372	0.0299	0.0225	0.0153	0.0118	0.0095	0.0074	0.0055
9.43	0.6153	0.5569	0.4973	0.4366	0.3749	0.3126	0.2501	0.1876	0.1254	0.0673	0.0530	0.0445	0.0371	0.0298	0.0224	0.0152	0.0118	0.0094	0.0074	0.0055
9.44	0.6151	0.5567	0.4970	0.4362	0.3745	0.3122	0.2496	0.1871	0.1249	0.0671	0.0528	0.0444	0.0370	0.0297	0.0223	0.0151	0.0117	0.0094	0.0074	0.0055
9.45	0.6148	0.5564	0.4967	0.4359	0.3741	0.3118	0.2492	0.1866	0.1244	0.0668	0.0527	0.0443	0.0369	0.0296	0.0222	0.0151	0.0117	0.0093	0.0073	0.0054
9.46	0.6146	0.5561	0.4964	0.4355	0.3738	0.3114	0.2487	0.1861	0.1238	0.0665	0.0526	0.0442	0.0368	0.0295	0.0220	0.0150	0.0116	0.0093	0.0073	0.0054
9.47	0.6144	0.5558	0.4961	0.4352	0.3734	0.3109	0.2483	0.1856	0.1233	0.0663	0.0524	0.0441	0.0367	0.0294	0.0219	0.0149	0.0116	0.0093	0.0072	0.0054
9.48	0.6141	0.5556	0.4958	0.4348	0.3730	0.3105	0.2478	0.1851	0.1228	0.0660	0.0523	0.0439	0.0366	0.0293	0.0218	0.0148	0.0115	0.0092	0.0072	0.0053
9.49	0.6139	0.5553	0.4955	0.4345	0.3726	0.3101	0.2473	0.1846	0.1223	0.0658	0.0521	0.0438	0.0364	0.0292	0.0217	0.0148	0.0115	0.0092	0.0072	0.0053
9.50	0.6136	0.5550	0.4952	0.4342	0.3722	0.3097	0.2469	0.1841	0.1217	0.0655	0.0520	0.0437	0.0363	0.0290	0.0216	0.0147	0.0114	0.0091	0.0071	0.0053
9.51	0.6134	0.5547	0.4949	0.4338	0.3718	0.3093	0.2464	0.1836	0.1212	0.0653	0.0519	0.0436	0.0362	0.0289	0.0215	0.0146	0.0114	0.0091	0.0071	0.0052
9.52	0.6132	0.5545	0.4945	0.4335	0.3715	0.3088	0.2460	0.1832	0.1207	0.0651	0.0517	0.0435	0.0361	0.0288	0.0214	0.0145	0.0113	0.0090	0.0070	0.0052
9.53	0.6129	0.5542	0.4942	0.4331	0.3711	0.3084	0.2455	0.1827	0.1202	0.0648	0.0516	0.0433	0.0360	0.0287	0.0213	0.0144	0.0113	0.0090	0.0070	0.0052
9.54	0.6127	0.5539	0.4939	0.4328	0.3707	0.3080	0.2450	0.1822	0.1196	0.0646	0.0515	0.0432	0.0359	0.0286	0.0212	0.0144	0.0112	0.0090	0.0070	0.0051
9.55	0.6125	0.5536	0.4936	0.4324	0.3703	0.3076	0.2446	0.1817	0.1191	0.0643	0.0513	0.0431	0.0358	0.0285	0.0211	0.0143	0.0112	0.0089	0.0069	0.0051
9.56	0.6122	0.5534	0.4933	0.4321	0.3699	0.3072	0.2441	0.1812	0.1186	0.0641	0.0512	0.0430	0.0357	0.0284	0.0210	0.0142	0.0111	0.0089	0.0069	0.0051
9.57	0.6120	0.5531	0.4930	0.4317	0.3695	0.3067	0.2437	0.1807	0.1181	0.0639	0.0510	0.0429	0.0355	0.0283	0.0208	0.0142	0.0111	0.0088	0.0069	0.0051
9.58	0.6117	0.5528	0.4927	0.4314	0.3692	0.3063	0.2432	0.1802	0.1175	0.0637	0.0509	0.0428	0.0354	0.0282	0.0207	0.0141	0.0110	0.0088	0.0068	0.0050
9.59	0.6115	0.5526	0.4924	0.4310	0.3688	0.3059	0.2428	0.1797	0.1170	0.0634	0.0508	0.0426	0.0353	0.0281	0.0206	0.0140	0.0110	0.0087	0.0068	0.0050
9.60	0.6113	0.5523	0.4921	0.4307	0.3684	0.3055	0.2423	0.1792	0.1165	0.0632	0.0506	0.0425	0.0352	0.0280	0.0205	0.0139	0.0109	0.0087	0.0067	0.0050
9.61	0.6110	0.5520	0.4918	0.4304	0.3680	0.3051	0.2419	0.1787	0.1160	0.0630	0.0505	0.0424	0.0351	0.0278	0.0204	0.0139	0.0109	0.0087	0.0067	0.0049
9.62	0.6108	0.5517	0.4915	0.4300	0.3676	0.3046	0.2414	0.1782	0.1155	0.0628	0.0504	0.0423	0.0350	0.0277	0.0203	0.0138	0.0108	0.0086	0.0067	0.0049
9.63	0.6106	0.5515	0.4912	0.4297	0.3672	0.3042	0.2409	0.1778	0.1149	0.0626	0.0503	0.0422	0.0349	0.0276	0.0202	0.0137	0.0108	0.0086	0.0066	0.0049
9.64	0.6103	0.5512	0.4908	0.4293	0.3669	0.3038	0.2405	0.1773	0.1144	0.0624	0.0501	0.0421	0.0348	0.0275	0.0201	0.0137	0.0107	0.0085	0.0066	0.0048
9.65	0.6101	0.5509	0.4905	0.4290	0.3665	0.3034	0.2400	0.1768	0.1139	0.0621	0.0500	0.0420	0.0347	0.0274	0.0200	0.0136	0.0107	0.0085	0.0066	0.0048
9.66	0.6098	0.5507	0.4902	0.4286	0.3661	0.3030	0.2396	0.1763	0.1134	0.0619	0.0499	0.0418	0.0346	0.0273	0.0199	0.0135	0.0106	0.0085	0.0065	0.0048
9.67	0.6096	0.5504	0.4899	0.4283	0.3657	0.3025	0.2391	0.1758	0.1129	0.0617	0.0497	0.0417	0.0345	0.0272	0.0198	0.0135	0.0106	0.0084	0.0065	0.0048
9.68	0.6094	0.5501	0.4896	0.4279	0.3653	0.3021	0.2387	0.1753	0.1123	0.0615	0.0496	0.0416	0.0343	0.0271	0.0197	0.0134	0.0105	0.0084	0.0064	0.0047
9.69	0.6091	0.5498	0.4893	0.4276	0.3650	0.3017	0.2382	0.1748	0.1118	0.0613	0.0495	0.0415	0.0342	0.0270	0.0196	0.0133	0.0105	0.0083	0.0064	0.0047
9.70	0.6089	0.5496	0.4890	0.4273	0.3646	0.3013	0.2378	0.1743	0.1113	0.0611	0.0493	0.0414	0.0341	0.0269	0.0195	0.0133	0.0104	0.0083	0.0064	0.0047
9.71	0.6087	0.5493	0.4887	0.4269	0.3642	0.3009	0.2373	0.1739	0.1108	0.0609	0.0492	0.0413	0.0340	0.0268	0.0194	0.0132	0.0104	0.0082	0.0063	0.0046
9.72	0.6084	0.5490	0.4884	0.4266	0.3638	0.3005	0.2369	0.1734	0.1103	0.0607	0.0491	0.0412	0.0339	0.0267	0.0193	0.0131	0.0103	0.0082	0.0063	0.0046
9.73	0.6082	0.5488	0.4881	0.4262	0.3634	0.3000	0.2364	0.1729	0.1097	0.0605	0.0490	0.0411	0.0338	0.0266	0.0191	0.0131	0.0103	0.0082	0.0063	0.0046
9.74	0.6079	0.5485	0.4878	0.4259	0.3631	0.2996	0.2360	0.1724	0.1092	0.0603	0.0488	0.0409	0.0337	0.0265	0.0190	0.0130	0.0102	0.0081	0.0062	0.0046
9.75	0.6077	0.5482	0.4875	0.4255	0.3627	0.2992	0.2355	0.1719	0.1087	0.0601	0.0487	0.0408	0.0336	0.0264	0.0189	0.0130	0.0102	0.0081	0.0062	0.0045
9.76	0.6075	0.5480	0.4872	0.4252	0.3623	0.2988	0.2351	0.1714	0.1082	0.0600	0.0486	0.0407	0.0335	0.0263	0.0188	0.0129	0.0101	0.0081	0.0062	0.0045
9.77	0.6072	0.5477	0.4869	0.4249	0.3619	0.2984	0.2346	0.1709	0.1077	0.0598	0.0485	0.0406	0.0334	0.0261	0.0187	0.0128	0.0101	0.0080	0.0061	0.0045
9.78	0.6070	0.5474	0.4866	0.4245	0.3615	0.2980	0.2342	0.1705	0.1071	0.0596	0.0483	0.0405	0.0333	0.0260	0.0186	0.0128	0.0101	0.0080	0.0061	0.0045
9.79	0.6068	0.5471	0.4863	0.4242	0.3612	0.2975	0.2337	0.1700	0.1066	0.0594	0.0482	0.0404	0.0332	0.0259	0.0185	0.0127	0.0100	0.0079	0.0060	0.0044
9.80	0.6065	0.5469	0.4859	0.4238	0.3608	0.2971	0.2332	0.1695	0.1061	0.0592	0.0481	0.0403	0.0331	0.0258	0.0184	0.0127	0.0100	0.0079	0.0060	0.0044
9.81	0.6063	0.5466	0.4856	0.4235	0.3604	0.2967	0.2328	0.1690	0.1056	0.0590	0.0480	0.0402	0.0330	0.0257	0.0183	0.0126	0.0099	0.0079	0.0060	0.0044
9.82	0.6061	0.5463	0.4853	0.4231	0.3600	0.2963	0.2323	0.1685	0.1051	0.0588	0.0478	0.0401	0.0329	0.0256	0.0182	0.0125	0.0099	0.0078	0.0059	0.0043
9.83	0.6058	0.5461	0.4850	0.4228	0.3596	0.2959	0.2319	0.1680	0.1046	0.0587	0.0477	0.0400	0.0327	0.0255	0.0181	0.0125	0.0098	0.0078	0.0059	0.0043
9.84	0.6056	0.5458	0.4847	0.4225	0.3593	0.2955	0.2314	0.1675	0.1041	0.0585	0.0476	0.0398	0.0326	0.0254	0.0180	0.0124	0.0098	0.0077	0.0059	0.0043
9.85	0.6054	0.5455	0.4844	0.4221	0.3589	0.2951	0.2310	0.1671	0.1035	0.0583	0.0475	0.0397	0.0325	0.0253	0.0179	0.0124	0.0097	0.0077	0.0058	0.0043
9.86	0.6051	0.5453	0.4841	0.4218	0.3585	0.2946	0.2305	0.1666	0.1030	0.0581	0.0474	0.0396	0.0324	0.0252	0.0178	0.0123	0.0097	0.0077	0.0058	0.0042
9.87	0.6049	0.5450	0.4838	0.4214	0.3581	0.2942	0.2301	0.1661	0.1025	0.0579	0.0472	0.0395	0.0323	0.0251	0.0177	0.0122	0.0097	0.0076	0.0058	0.0042
9.88	0.6047	0.5447	0.4835	0.4211	0.3578	0.2938	0.2297	0.1656	0.1020	0.0578	0.0471	0.0394	0.0322	0.0250	0.0176	0.0122	0.0096	0.0076	0.0057	0.0042
9.89	0.6044	0.5445	0.4832	0.4208	0.3574	0.2934	0.2292	0.1651	0.1015	0.0576	0.0470	0.0393	0.0321	0.0249	0.0175	0.0121	0.0096	0.0076	0.0057	0.0042
9.90	0.6042	0.5442	0.4829	0.4204	0.3570	0.2930	0.2288	0.1647	0.1010	0.0574	0.0469	0.0392	0.0320	0.0248	0.0174	0.0121	0.0095	0.0075	0.0057	0.0041
9.91	0.6040	0.5439	0.4826	0.4201	0.3566	0.2926	0.2283	0.1642	0.1005	0.0573	0.0468	0.0391	0.0319	0.0247	0.0173	0.0120	0.0095	0.0075	0.0056	0.0041
9.92	0.6037	0.5437	0.4823	0.4197	0.3563	0.2922	0.2279	0.1637	0.0999	0.0571	0.0466	0.0390	0.0318	0.0246	0.0172	0.0120	0.0094	0.0074	0.0056	0.0041
9.93	0.6035	0.5434	0.4820	0.4194	0.3559	0.2918	0.2274	0.1632	0.0994	0.0569	0.0465	0.0389	0.0317	0.0245	0.0171	0.0119	0.0094	0.0074	0.0056	0.0041
9.94	0.6033	0.5431	0.4817	0.4191	0.3555	0.2913	0.2270	0.1627	0.0989	0.0568	0.0464	0.0388	0.0316	0.0244	0.0170	0.0119	0.0094	0.0074	0.0055	0.0041
9.95	0.6030	0.5428	0.4814	0.4187	0.3551	0.2909	0.2265	0.1622	0.0984	0.0566	0.0463	0.0387	0.0315	0.0243	0.0169	0.0118	0.0093	0.0073	0.0055	0.0040
9.96	0.6028	0.5426	0.4811	0.4184	0.3547	0.2905	0.2261	0.1618	0.0979	0.0564	0.0462	0.0386	0.0314	0.0242	0.0168	0.0118	0.0093	0.0073	0.0055	0.0040
9.97	0.6025	0.5423	0.4808	0.4180	0.3544	0.2901	0.2256	0.1613	0.0974	0.0563	0.0461	0.0385	0.0313	0.0241	0.0167	0.0117	0.0092	0.0073	0.0054	0.0040
9.98	0.6023	0.5420	0.4805	0.4177	0.3540	0.2897	0.2252	0.1608	0.0969	0.0561	0.0459	0.0384	0.0312	0.0240	0.0166	0.0116	0.0092	0.0072	0.0054	0.0040
9.99	0.6021	0.5418	0.4802	0.4174	0.3536	0.2893	0.2247	0.1603	0.0964	0.0559	0.0458	0.0382	0.0311	0.0239	0.0165	0.0116	0.0092	0.0072	0.0054	0.0039
10.00	0.6019	0.5415	0.4799	0.4170	0.3532	0.2889	0.2243	0.1598	0.0958	0.0558	0.0457	0.0381	0.0310	0.0238	0.0164	0.0115	0.0091	0.0072	0.0053	0.0039

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9931	0.9929	0.9927	0.9925	0.9923	0.9922	0.9920	0.9919	0.9917	0.9916	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907	0.9906	0.9906
0.02	0.9864	0.9860	0.9856	0.9852	0.9849	0.9846	0.9842	0.9839	0.9836	0.9834	0.9831	0.9829	0.9827	0.9824	0.9822	0.9820	0.9819	0.9817	0.9815	0.9814
0.03	0.9799	0.9793	0.9787	0.9782	0.9776	0.9771	0.9767	0.9762	0.9758	0.9754	0.9750	0.9747	0.9743	0.9740	0.9737	0.9734	0.9731	0.9728	0.9726	0.9723
0.04	0.9736	0.9728	0.9720	0.9713	0.9706	0.9699	0.9693	0.9687	0.9682	0.9677	0.9672	0.9667	0.9662	0.9658	0.9653	0.9649	0.9645	0.9642	0.9638	0.9635
0.05	0.9674	0.9664	0.9654	0.9646	0.9637	0.9629	0.9621	0.9614	0.9607	0.9601	0.9594	0.9588	0.9582	0.9577	0.9571	0.9566	0.9561	0.9556	0.9552	0.9547
0.06	0.9613	0.9601	0.9590	0.9580	0.9570	0.9560	0.9551	0.9543	0.9534	0.9526	0.9519	0.9511	0.9504	0.9497	0.9491	0.9484	0.9478	0.9472	0.9467	0.9461
0.07	0.9554	0.9541	0.9528	0.9516	0.9504	0.9493	0.9483	0.9472	0.9463	0.9454	0.9445	0.9436	0.9428	0.9420	0.9412	0.9404	0.9397	0.9390	0.9383	0.9376
0.08	0.9496	0.9481	0.9467	0.9453	0.9440	0.9427	0.9415	0.9404	0.9393	0.9382	0.9372	0.9362	0.9352	0.9343	0.9334	0.9325	0.9316	0.9308	0.9300	0.9293
0.09	0.9439	0.9422	0.9407	0.9391	0.9377	0.9363	0.9349	0.9336	0.9324	0.9312	0.9300	0.9289	0.9278	0.9267	0.9257	0.9247	0.9237	0.9228	0.9219	0.9210
0.10	0.9383	0.9365	0.9348	0.9331	0.9315	0.9299	0.9284	0.9270	0.9256	0.9243	0.9230	0.9217	0.9205	0.9193	0.9181	0.9170	0.9159	0.9148	0.9138	0.9128
0.11	0.9329	0.9309	0.9290	0.9272	0.9254	0.9237	0.9221	0.9205	0.9190	0.9175	0.9161	0.9147	0.9133	0.9120	0.9107	0.9094	0.9082	0.9070	0.9058	0.9047
0.12	0.9275	0.9254	0.9233	0.9213	0.9194	0.9176	0.9158	0.9141	0.9124	0.9108	0.9092	0.9077	0.9062	0.9047	0.9033	0.9019	0.9005	0.8992	0.8979	0.8967
0.13	0.9222	0.9199	0.9177	0.9156	0.9135	0.9115	0.9096	0.9077	0.9059	0.9042	0.9025	0.9008	0.8992	0.8976	0.8960	0.8945	0.8930	0.8915	0.8901	0.8887
0.14	0.9170	0.9146	0.9122	0.9099	0.9077	0.9055	0.9035	0.9015	0.8995	0.8977	0.8958	0.8940	0.8922	0.8905	0.8888	0.8871	0.8855	0.8839	0.8823	0.8808
0.15	0.9119	0.9093	0.9068	0.9043	0.9020	0.8997	0.8975	0.8953	0.8932	0.8912	0.8892	0.8873	0.8854	0.8835	0.8817	0.8799	0.8781	0.8764	0.8747	0.8730
0.16	0.9069	0.9041	0.9014	0.8988	0.8963	0.8939	0.8915	0.8892	0.8870	0.8849	0.8827	0.8807	0.8786	0.8766	0.8746	0.8727	0.8707	0.8689	0.8670	0.8653
0.17	0.9019	0.8990	0.8962	0.8934	0.8907	0.8882	0.8857	0.8832	0.8809	0.8786	0.8763	0.8741	0.8719	0.8697	0.8676	0.8655	0.8635	0.8615	0.8595	0.8576
0.18	0.8970	0.8940	0.8910	0.8881	0.8853	0.8825	0.8799	0.8773	0.8748	0.8724	0.8700	0.8676	0.8653	0.8630	0.8607	0.8585	0.8563	0.8541	0.8520	0.8499
0.19	0.8922	0.8890	0.8859	0.8828	0.8799	0.8770	0.8742	0.8715	0.8688	0.8663	0.8637	0.8612	0.8587	0.8563	0.8539	0.8515	0.8492	0.8469	0.8446	0.8424
0.20	0.8875	0.8841	0.8808	0.8776	0.8745	0.8715	0.8686	0.8657	0.8629	0.8602	0.8575	0.8549	0.8522	0.8497	0.8471	0.8446	0.8421	0.8397	0.8373	0.8349
0.21	0.8828	0.8793	0.8758	0.8725	0.8693	0.8661	0.8630	0.8600	0.8571	0.8542	0.8514	0.8486	0.8458	0.8431	0.8404	0.8377	0.8351	0.8325	0.8300	0.8275
0.22	0.8782	0.8745	0.8709	0.8674	0.8640	0.8607	0.8575	0.8544	0.8513	0.8483	0.8453	0.8424	0.8395	0.8366	0.8337	0.8309	0.8281	0.8254	0.8227	0.8201
0.23	0.8736	0.8698	0.8660	0.8624	0.8589	0.8554	0.8521	0.8488	0.8456	0.8424	0.8393	0.8362	0.8331	0.8301	0.8271	0.8242	0.8212	0.8184	0.8155	0.8127
0.24	0.8691	0.8651	0.8612	0.8575	0.8538	0.8502	0.8467	0.8433	0.8399	0.8366	0.8333	0.8301	0.8269	0.8237	0.8206	0.8175	0.8144	0.8114	0.8084	0.8054
0.25	0.8646	0.8605	0.8565	0.8526	0.8487	0.8450	0.8413	0.8378	0.8343	0.8308	0.8274	0.8240	0.8207	0.8174	0.8141	0.8108	0.8076	0.8044	0.8013	0.7982
0.26	0.8602	0.8559	0.8518	0.8477	0.8437	0.8399	0.8361	0.8323	0.8287	0.8251	0.8215	0.8180	0.8145	0.8110	0.8076	0.8042	0.8008	0.7975	0.7942	0.7909
0.27	0.8558	0.8514	0.8471	0.8429	0.8388	0.8348	0.8308	0.8270	0.8232	0.8194	0.8157	0.8121	0.8084	0.8048	0.8012	0.7976	0.7941	0.7906	0.7872	0.7838
0.28	0.8515	0.8469	0.8425	0.8382	0.8339	0.8297	0.8256	0.8216	0.8177	0.8138	0.8100	0.8061	0.8024	0.7986	0.7948	0.7911	0.7875	0.7838	0.7802	0.7767
0.29	0.8472	0.8425	0.8379	0.8335	0.8291	0.8248	0.8205	0.8164	0.8123	0.8083	0.8043	0.8003	0.7963	0.7924	0.7885	0.7847	0.7808	0.7770	0.7733	0.7696
0.30	0.8430	0.8382	0.8334	0.8288	0.8243	0.8198	0.8154	0.8111	0.8069	0.8027	0.7986	0.7945	0.7904	0.7863	0.7823	0.7783	0.7743	0.7703	0.7664	0.7626
0.31	0.8388	0.8339	0.8290	0.8242	0.8195	0.8149	0.8104	0.8060	0.8016	0.7973	0.7930	0.7887	0.7845	0.7803	0.7761	0.7719	0.7677	0.7636	0.7596	0.7556
0.32	0.8347	0.8296	0.8246	0.8196	0.8148	0.8101	0.8054	0.8008	0.7963	0.7919	0.7874	0.7830	0.7786	0.7742	0.7699	0.7656	0.7613	0.7570	0.7528	0.7486
0.33	0.8306	0.8253	0.8202	0.8151	0.8101	0.8053	0.8005	0.7957	0.7911	0.7865	0.7819	0.7773	0.7728	0.7682	0.7637	0.7593	0.7548	0.7504	0.7460	0.7417
0.34	0.8265	0.8211	0.8158	0.8106	0.8055	0.8005	0.7956	0.7907	0.7859	0.7811	0.7764	0.7717	0.7670	0.7623	0.7576	0.7530	0.7484	0.7438	0.7393	0.7348
0.35	0.8225	0.8170	0.8115	0.8062	0.8009	0.7958	0.7907	0.7857	0.7807	0.7758	0.7709	0.7661	0.7612	0.7564	0.7516	0.7468	0.7420	0.7373	0.7326	0.7280
0.36	0.8185	0.8128	0.8072	0.8018	0.7964	0.7911	0.7858	0.7807	0.7756	0.7705	0.7655	0.7605	0.7555	0.7505	0.7455	0.7406	0.7357	0.7308	0.7260	0.7212
0.37	0.8145	0.8087	0.8030	0.7974	0.7919	0.7864	0.7810	0.7757	0.7705	0.7653	0.7601	0.7549	0.7498	0.7447	0.7395	0.7344	0.7294	0.7244	0.7194	0.7144
0.38	0.8106	0.8047	0.7988	0.7931	0.7874	0.7818	0.7763	0.7708	0.7654	0.7601	0.7548	0.7495	0.7441	0.7389	0.7336	0.7283	0.7231	0.7179	0.7128	0.7077
0.39	0.8067	0.8006	0.7947	0.7888	0.7829	0.7772	0.7716	0.7660	0.7604	0.7549	0.7495	0.7440	0.7385	0.7331	0.7277	0.7223	0.7169	0.7115	0.7062	0.7010
0.40	0.8029	0.7967	0.7905	0.7845	0.7785	0.7727	0.7669	0.7611	0.7554	0.7498	0.7442	0.7386	0.7330	0.7274	0.7218	0.7162	0.7107	0.7052	0.6997	0.6943
0.41	0.7991	0.7927	0.7864	0.7803	0.7742	0.7682	0.7622	0.7563	0.7505	0.7447	0.7389	0.7332	0.7274	0.7217	0.7159	0.7102	0.7045	0.6989	0.6933	0.6877
0.42	0.7953	0.7888	0.7824	0.7761	0.7698	0.7637	0.7576	0.7516	0.7456	0.7397	0.7337	0.7278	0.7219	0.7160	0.7101	0.7043	0.6984	0.6926	0.6868	0.6811
0.43	0.7915	0.7849	0.7783	0.7719	0.7655	0.7592	0.7530	0.7468	0.7407	0.7346	0.7286	0.7225	0.7164	0.7104	0.7043	0.6983	0.6923	0.6863	0.6804	0.6745
0.44	0.7878	0.7810	0.7743	0.7677	0.7612	0.7548	0.7484	0.7421	0.7359	0.7296	0.7234	0.7172	0.7110	0.7048	0.6986	0.6924	0.6862	0.6801	0.6740	0.6680
0.45	0.7841	0.7772	0.7704	0.7636	0.7570	0.7504	0.7439	0.7374	0.7310	0.7247	0.7183	0.7119	0.7056	0.6992	0.6929	0.6865	0.6802	0.6739	0.6677	0.6615
0.46	0.7804	0.7734	0.7664	0.7595	0.7528	0.7460	0.7394	0.7328	0.7262	0.7197	0.7132	0.7067	0.7002	0.6937	0.6872	0.6807	0.6742	0.6678	0.6614	0.6550
0.47	0.7768	0.7696	0.7625	0.7555	0.7486	0.7417	0.7349	0.7282	0.7215	0.7148	0.7081	0.7015	0.6948	0.6882	0.6815	0.6749	0.6682	0.6616	0.6551	0.6486
0.48	0.7731	0.7658	0.7586	0.7515	0.7444	0.7374	0.7305	0.7236	0.7167	0.7099	0.7031	0.6963	0.6895	0.6827	0.6759	0.6691	0.6623	0.6555	0.6488	0.6422
0.49	0.7695	0.7621	0.7547	0.7475	0.7403	0.7331	0.7260	0.7190	0.7120	0.7051	0.6981	0.6912	0.6842	0.6772	0.6703	0.6633	0.6564	0.6495	0.6426	0.6358
0.50	0.7660	0.7584	0.7509	0.7435	0.7362	0.7289	0.7217	0.7145	0.7074	0.7003	0.6932	0.6860	0.6789	0.6718	0.6647	0.6576	0.6505	0.6434	0.6364	0.6295
0.51	0.7624	0.7547	0.7471	0.7395	0.7321	0.7247	0.7173	0.7100	0.7027	0.6955	0.6882	0.6809	0.6737	0.6664	0.6591	0.6519	0.6446	0.6374	0.6302	0.6232
0.52	0.7589	0.7511	0.7433	0.7356	0.7280	0.7205	0.7130	0.7055	0.6981	0.6907	0.6833	0.6759	0.6685	0.6610	0.6536	0.6462	0.6388	0.6314	0.6240	0.6170
0.53	0.7554	0.7474	0.7395	0.7317	0.7240	0.7163	0.7086	0.7010	0.6935	0.6859	0.6784	0.6708	0.6633	0.6557	0.6481	0.6406	0.6330	0.6255	0.6179	0.6108
0.54	0.7519	0.7438	0.7358	0.7278	0.7200	0.7121	0.7043	0.6966	0.6889	0.6812	0.6735	0.6658	0.6581	0.6504	0.6426	0.6349	0.6272	0.6195	0.6118	0.6048
0.55	0.7485	0.7402	0.7321	0.7240	0.7160	0.7080	0.7001	0.6922	0.6843	0.6765	0.6687	0.6608	0.6530	0.6451	0.6372	0.6293	0.6215	0.6136	0.6058	0.5988
0.56	0.7450	0.7367	0.7284	0.7202	0.7120	0.7039	0.6958	0.6878	0.6798	0.6719	0.6639	0.6559	0.6478	0.6398	0.6318	0.6238	0.6158	0.6078	0.5999	0.5929
0.57	0.7416	0.7331	0.7247	0.7164	0.7081	0.6998	0.6916	0.6835	0.6753	0.6672	0.6591	0.6509	0.6428	0.6346	0.6264	0.6182	0.6101	0.6019	0.5940	0.5870
0.58	0.7382	0.7296	0.7211	0.7126	0.7041	0.6958	0.6874	0.6791	0.6708	0.6626	0.6543	0.6460	0.6377	0.6294	0.6210	0.6127	0.6044	0.5961	0.5882	0.5813
0.59	0.7349	0.7261	0.7174	0.7088	0.7002	0.6917	0.6832	0.6748	0.6664	0.6580	0.6496	0.6411	0.6326	0.6242	0.6157	0.6072	0.5987	0.5903	0.5824	0.5756
0.60	0.7315	0.7226	0.7138	0.7051	0.6964	0.6877	0.6791	0.6705	0.6619	0.6534	0.6448	0.6362	0.6276	0.6190	0.6104	0.6017	0.5931	0.5845	0.5766	0.5699
0.61	0.7282	0.7192	0.7102	0.7013	0.6925	0.6837	0.6750	0.6662	0.6575	0.6488	0.6401	0.6314	0.6226	0.6139	0.6051	0.5963	0.5875	0.5788	0.5710	0.5644
0.62	0.7249	0.7157	0.7067	0.6976	0.6887	0.6798	0.6709	0.6620	0.6531	0.6443	0.6355	0.6266	0.6177	0.6087	0.5998	0.5909	0.5818	0.5732	0.5655	0.5589
0.63	0.7216	0.7123	0.7031	0.6940	0.6849	0.6758	0.6668	0.6578	0.6488	0.6398	0.6308	0.6218	0.6127	0.6036	0.5946	0.5855	0.5763	0.5676	0.5600	0.5534
0.64	0.7183	0.7089	0.6996	0.6903	0.6811	0.6719	0.6627	0.6536	0.6444	0.6353	0.6262	0.6170	0.6078	0.5986	0.5893	0.5801	0.5708	0.5621	0.5546	0.5481
0.65	0.7151	0.7055	0.6961	0.6867	0.6773	0.6680	0.6586	0.6494	0.6401	0.6308	0.6215	0.6122	0.6029	0.5935	0.5841	0.5747	0.5653	0.5567	0.5493	0.5427
0.66	0.7118	0.7022	0.6926	0.6830	0.6735	0.6641	0.6546	0.6452	0.6358	0.6264	0.6170	0.6075	0.5980	0.5885	0.5789	0.5694	0.5599	0.5513	0.5440	0.5375
0.67	0.7086	0.6988	0.6891	0.6794	0.6698	0.6602	0.6506	0.6410	0.6315	0.6220	0.6124	0.6028	0.5931	0.5835	0.5738	0.5641	0.5545	0.5460	0.5388	0.5322
0.68	0.7054	0.6955	0.6856	0.6758	0.6661	0.6563	0.6466	0.6369	0.6272	0.6175	0.6078	0.5981	0.5883	0.5785	0.5687	0.5588	0.5492	0.5408	0.5336	0.5271
0.69	0.7022	0.6922	0.6822	0.6723	0.6624	0.6525	0.6426	0.6328	0.6230	0.6132	0.6033	0.5934	0.5835	0.5735	0.5635	0.5536	0.5439	0.5356	0.5285	0.5220
0.70	0.6991	0.6889	0.6788	0.6687	0.6587	0.6487	0.6387	0.6287	0.6188	0.6088	0.5988	0.5887	0.5787	0.5686	0.5584	0.5483	0.5386	0.5306	0.5235	0.5169
0.71	0.6959	0.6856	0.6754	0.6652	0.6550	0.6449	0.6348	0.6246	0.6145	0.6044	0.5943	0.5841	0.5739	0.5636	0.5534	0.5431	0.5335	0.5255	0.5185	0.5119
0.72	0.6928	0.6824	0.6720	0.6617	0.6514	0.6411	0.6308	0.6206	0.6104	0.6001	0.5898	0.5795	0.5691	0.5587	0.5483	0.5379	0.5285	0.5206	0.5135	0.5069
0.73	0.6897	0.6791	0.6686	0.6582	0.6477	0.6373	0.6269	0.6166	0.6062	0.5958	0.5854	0.5749	0.5644	0.5538	0.5433	0.5328	0.5235	0.5157	0.5086	0.5020
0.74	0.6865	0.6759	0.6653	0.6547	0.6441	0.6336	0.6231	0.6125	0.6020	0.5915	0.5809	0.5703	0.5597	0.5490	0.5383	0.5277	0.5186	0.5108	0.5038	0.4971
0.75	0.6835	0.6727	0.6619	0.6512	0.6405	0.6299	0.6192	0.6085	0.5979	0.5872	0.5765	0.5658	0.5550	0.5441	0.5333	0.5227	0.5137	0.5060	0.4990	0.4923
0.76	0.6804	0.6695	0.6586	0.6478	0.6369	0.6261	0.6153	0.6046	0.5938	0.5830	0.5721	0.5612	0.5503	0.5393	0.5283	0.5178	0.5089	0.5012	0.4942	0.4875
0.77	0.6773	0.6663	0.6553	0.6443	0.6334	0.6224	0.6115	0.6006	0.5897	0.5787	0.5677	0.5567	0.5456	0.5345	0.5234	0.5129	0.5042	0.4965	0.4895	0.4828
0.78	0.6743	0.6631	0.6520	0.6409	0.6298	0.6188	0.6077	0.5966	0.5856	0.5745	0.5634	0.5522	0.5410	0.5297	0.5185	0.5081	0.4995	0.4919	0.4849	0.4781
0.79	0.6712	0.6600	0.6487	0.6375	0.6263	0.6151	0.6039	0.5927	0.5815	0.5703	0.5590	0.5477	0.5363	0.5250	0.5136	0.5034	0.4948	0.4873	0.4802	0.4734
0.80	0.6682	0.6568	0.6455	0.6341	0.6228	0.6114	0.6001	0.5888	0.5774	0.5661	0.5547	0.5432	0.5317	0.5202	0.5087	0.4987	0.4903	0.4827	0.4757	0.4688
0.81	0.6652	0.6537	0.6422	0.6307	0.6193	0.6078	0.5963	0.5849	0.5734	0.5619	0.5504	0.5388	0.5271	0.5154	0.5039	0.4941	0.4857	0.4782	0.4711	0.4643
0.82	0.6622	0.6506	0.6390	0.6274	0.6158	0.6042	0.5926	0.5810	0.5694	0.5578	0.5461	0.5344	0.5226	0.5107	0.4992	0.4895	0.4813	0.4738	0.4667	0.4597
0.83	0.6593	0.6475	0.6357	0.6240	0.6123	0.6006	0.5889	0.5771	0.5654	0.5536	0.5418	0.5299	0.5180	0.5060	0.4945	0.4850	0.4768	0.4693	0.4622	0.4552
0.84	0.6563	0.6444	0.6325	0.6207	0.6088	0.5970	0.5851	0.5733	0.5614	0.5495	0.5375	0.5255	0.5135	0.5013	0.4900	0.4806	0.4724	0.4650	0.4578	0.4508
0.85	0.6534	0.6413	0.6293	0.6174	0.6054	0.5934	0.5814	0.5694	0.5574	0.5454	0.5333	0.5212	0.5090	0.4967	0.4854	0.4762	0.4681	0.4606	0.4534	0.4463
0.86	0.6504	0.6383	0.6262	0.6141	0.6020	0.5899	0.5777	0.5656	0.5535	0.5413	0.5291	0.5168	0.5045	0.4921	0.4810	0.4719	0.4638	0.4563	0.4491	0.4420
0.87	0.6475	0.6352	0.6230	0.6108	0.5985	0.5863	0.5741	0.5618	0.5495	0.5372	0.5249	0.5124	0.5000	0.4875	0.4766	0.4676	0.4595	0.4521	0.4448	0.4376
0.88	0.6446	0.6322	0.6198	0.6075	0.5951	0.5828	0.5704	0.5580	0.5456	0.5332	0.5207	0.5081	0.4955	0.4830	0.4723	0.4633	0.4553	0.4478	0.4405	0.4333
0.89	0.6417	0.6292	0.6167	0.6042	0.5917	0.5792	0.5667	0.5542	0.5417	0.5291	0.5165	0.5038	0.4911	0.4785	0.4680	0.4591	0.4512	0.4437	0.4363	0.4290
0.90	0.6388	0.6262	0.6136	0.6010	0.5884	0.5757	0.5631	0.5505	0.5378	0.5251	0.5123	0.4995	0.4866	0.4741	0.4638	0.4550	0.4470	0.4395	0.4321	0.4248
0.91	0.6359	0.6232	0.6104	0.5977	0.5850	0.5723	0.5595	0.5467	0.5339	0.5211	0.5082	0.4952	0.4822	0.4697	0.4596	0.4509	0.4430	0.4354	0.4280	0.4206
0.92	0.6331	0.6202	0.6073	0.5945	0.5816	0.5688	0.5559	0.5430	0.5300	0.5171	0.5040	0.4910	0.4777	0.4655	0.4555	0.4468	0.4389	0.4313	0.4239	0.4164
0.93	0.6302	0.6172	0.6042	0.5913	0.5783	0.5653	0.5523	0.5393	0.5262	0.5131	0.4999	0.4867	0.4734	0.4613	0.4514	0.4428	0.4349	0.4273	0.4198	0.4122
0.94	0.6274	0.6143	0.6012	0.5881	0.5750	0.5619	0.5487	0.5355	0.5223	0.5091	0.4958	0.4825	0.4690	0.4571	0.4474	0.4388	0.4309	0.4233	0.4158	0.4081
0.95	0.6245	0.6113	0.5981	0.5849	0.5717	0.5584	0.5451	0.5318	0.5185	0.5052	0.4917	0.4783	0.4647	0.4530	0.4434	0.4349	0.4270	0.4193	0.4117	0.4040
0.96	0.6217	0.6084	0.5950	0.5817	0.5684	0.5550	0.5416	0.5282	0.5147	0.5012	0.4877	0.4740	0.4605	0.4490	0.4395	0.4310	0.4231	0.4154	0.4078	0.4000
0.97	0.6189	0.6054	0.5920	0.5785	0.5651	0.5516	0.5380	0.5245	0.5109	0.4973	0.4836	0.4699	0.4563	0.4450	0.4356	0.4272	0.4192	0.4115	0.4038	0.3960
0.98	0.6161	0.6025	0.5890	0.5754	0.5618	0.5482	0.5345	0.5208	0.5071	0.4934	0.4796	0.4657	0.4522	0.4410	0.4317	0.4233	0.4154	0.4077	0.3999	0.3920
0.99	0.6133	0.5996	0.5859	0.5722	0.5585	0.5448	0.5310	0.5172	0.5034	0.4895	0.4755	0.4615	0.4480	0.4371	0.4279	0.4195	0.4116	0.4038	0.3960	0.3880
1.00	0.6105	0.5967	0.5829	0.5691	0.5553	0.5414	0.5275	0.5136	0.4996	0.4856	0.4715	0.4574	0.4440	0.4333	0.4241	0.4158	0.4078	0.4000	0.3921	0.3841

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.6078	0.5939	0.5799	0.5660	0.5520	0.5380	0.5240	0.5100	0.4959	0.4817	0.4675	0.4532	0.4400	0.4295	0.4204	0.4121	0.4041	0.3962	0.3883	0.3802
1.02	0.6050	0.5910	0.5769	0.5629	0.5488	0.5347	0.5205	0.5063	0.4921	0.4779	0.4635	0.4491	0.4361	0.4258	0.4167	0.4084	0.4004	0.3925	0.3845	0.3764
1.03	0.6023	0.5881	0.5740	0.5598	0.5456	0.5313	0.5171	0.5028	0.4884	0.4740	0.4596	0.4450	0.4323	0.4220	0.4131	0.4048	0.3968	0.3888	0.3807	0.3725
1.04	0.5995	0.5853	0.5710	0.5567	0.5424	0.5280	0.5136	0.4992	0.4847	0.4702	0.4556	0.4410	0.4285	0.4184	0.4094	0.4012	0.3931	0.3851	0.3770	0.3687
1.05	0.5968	0.5824	0.5680	0.5536	0.5392	0.5247	0.5102	0.4956	0.4810	0.4664	0.4517	0.4370	0.4247	0.4147	0.4059	0.3976	0.3895	0.3815	0.3733	0.3650
1.06	0.5941	0.5796	0.5651	0.5505	0.5360	0.5214	0.5067	0.4921	0.4773	0.4626	0.4477	0.4331	0.4210	0.4111	0.4023	0.3940	0.3859	0.3778	0.3696	0.3613
1.07	0.5914	0.5768	0.5621	0.5475	0.5328	0.5181	0.5033	0.4885	0.4737	0.4588	0.4438	0.4292	0.4174	0.4076	0.3988	0.3905	0.3824	0.3742	0.3660	0.3576
1.08	0.5887	0.5740	0.5592	0.5444	0.5296	0.5148	0.4999	0.4850	0.4700	0.4550	0.4399	0.4254	0.4138	0.4041	0.3953	0.3870	0.3789	0.3707	0.3623	0.3540
1.09	0.5860	0.5712	0.5563	0.5414	0.5265	0.5115	0.4965	0.4815	0.4664	0.4512	0.4360	0.4216	0.4102	0.4006	0.3919	0.3836	0.3754	0.3671	0.3587	0.3504
1.10	0.5833	0.5684	0.5534	0.5384	0.5233	0.5083	0.4931	0.4780	0.4627	0.4475	0.4321	0.4179	0.4067	0.3972	0.3884	0.3801	0.3719	0.3636	0.3552	0.3468
1.11	0.5807	0.5656	0.5505	0.5354	0.5202	0.5050	0.4898	0.4745	0.4591	0.4437	0.4282	0.4142	0.4032	0.3938	0.3851	0.3767	0.3685	0.3601	0.3516	0.3433
1.12	0.5780	0.5628	0.5476	0.5324	0.5171	0.5018	0.4864	0.4710	0.4555	0.4400	0.4244	0.4106	0.3998	0.3904	0.3817	0.3734	0.3651	0.3567	0.3481	0.3398
1.13	0.5754	0.5601	0.5447	0.5294	0.5140	0.4985	0.4831	0.4675	0.4519	0.4363	0.4206	0.4071	0.3964	0.3870	0.3784	0.3700	0.3617	0.3532	0.3446	0.3363
1.14	0.5727	0.5573	0.5419	0.5264	0.5109	0.4953	0.4797	0.4641	0.4483	0.4326	0.4168	0.4036	0.3930	0.3837	0.3751	0.3667	0.3583	0.3498	0.3412	0.3329
1.15	0.5701	0.5546	0.5390	0.5234	0.5078	0.4921	0.4764	0.4606	0.4448	0.4289	0.4131	0.4002	0.3897	0.3805	0.3718	0.3634	0.3550	0.3464	0.3377	0.3295
1.16	0.5675	0.5518	0.5362	0.5205	0.5047	0.4889	0.4731	0.4572	0.4412	0.4252	0.4095	0.3967	0.3864	0.3772	0.3686	0.3601	0.3517	0.3431	0.3344	0.3262
1.17	0.5648	0.5491	0.5333	0.5175	0.5016	0.4857	0.4698	0.4537	0.4377	0.4216	0.4059	0.3934	0.3831	0.3740	0.3654	0.3569	0.3484	0.3398	0.3310	0.3229
1.18	0.5622	0.5464	0.5305	0.5146	0.4986	0.4825	0.4665	0.4503	0.4341	0.4179	0.4023	0.3901	0.3799	0.3708	0.3622	0.3537	0.3452	0.3364	0.3277	0.3196
1.19	0.5596	0.5437	0.5277	0.5116	0.4955	0.4794	0.4632	0.4469	0.4306	0.4143	0.3988	0.3868	0.3767	0.3677	0.3590	0.3505	0.3419	0.3332	0.3244	0.3164
1.20	0.5571	0.5410	0.5248	0.5087	0.4925	0.4762	0.4599	0.4435	0.4271	0.4106	0.3953	0.3835	0.3736	0.3645	0.3559	0.3474	0.3387	0.3299	0.3212	0.3132
1.21	0.5545	0.5383	0.5220	0.5058	0.4894	0.4731	0.4566	0.4401	0.4236	0.4070	0.3919	0.3803	0.3705	0.3614	0.3528	0.3442	0.3355	0.3267	0.3180	0.3100
1.22	0.5519	0.5356	0.5192	0.5029	0.4864	0.4699	0.4534	0.4368	0.4201	0.4034	0.3886	0.3772	0.3674	0.3584	0.3497	0.3411	0.3324	0.3235	0.3148	0.3068
1.23	0.5493	0.5329	0.5165	0.5000	0.4834	0.4668	0.4501	0.4334	0.4166	0.3998	0.3853	0.3740	0.3643	0.3553	0.3466	0.3380	0.3293	0.3203	0.3116	0.3037
1.24	0.5468	0.5302	0.5137	0.4971	0.4804	0.4637	0.4469	0.4301	0.4132	0.3963	0.3821	0.3709	0.3613	0.3523	0.3436	0.3349	0.3261	0.3171	0.3085	0.3006
1.25	0.5442	0.5276	0.5109	0.4942	0.4774	0.4606	0.4437	0.4267	0.4097	0.3928	0.3789	0.3679	0.3582	0.3493	0.3406	0.3319	0.3231	0.3140	0.3055	0.2976
1.26	0.5417	0.5249	0.5082	0.4913	0.4744	0.4575	0.4405	0.4234	0.4063	0.3893	0.3757	0.3648	0.3553	0.3463	0.3376	0.3289	0.3200	0.3109	0.3024	0.2946
1.27	0.5392	0.5223	0.5054	0.4885	0.4714	0.4544	0.4373	0.4201	0.4028	0.3860	0.3726	0.3618	0.3523	0.3434	0.3347	0.3259	0.3169	0.3079	0.2994	0.2916
1.28	0.5366	0.5197	0.5027	0.4856	0.4685	0.4513	0.4341	0.4168	0.3994	0.3826	0.3695	0.3589	0.3494	0.3405	0.3317	0.3229	0.3139	0.3048	0.2964	0.2886
1.29	0.5341	0.5170	0.4999	0.4828	0.4655	0.4482	0.4309	0.4135	0.3960	0.3793	0.3664	0.3559	0.3465	0.3376	0.3288	0.3200	0.3109	0.3018	0.2935	0.2857
1.30	0.5316	0.5144	0.4972	0.4799	0.4626	0.4452	0.4277	0.4102	0.3926	0.3760	0.3634	0.3530	0.3436	0.3347	0.3259	0.3170	0.3079	0.2988	0.2905	0.2828
1.31	0.5291	0.5118	0.4945	0.4771	0.4596	0.4421	0.4245	0.4069	0.3892	0.3728	0.3605	0.3501	0.3408	0.3319	0.3230	0.3141	0.3050	0.2959	0.2876	0.2799
1.32	0.5266	0.5092	0.4918	0.4743	0.4567	0.4391	0.4214	0.4036	0.3858	0.3697	0.3575	0.3473	0.3380	0.3290	0.3202	0.3112	0.3020	0.2930	0.2848	0.2771
1.33	0.5241	0.5066	0.4891	0.4715	0.4538	0.4360	0.4182	0.4004	0.3824	0.3666	0.3546	0.3445	0.3352	0.3262	0.3174	0.3084	0.2991	0.2901	0.2819	0.2743
1.34	0.5216	0.5040	0.4864	0.4686	0.4509	0.4330	0.4151	0.3971	0.3791	0.3636	0.3517	0.3417	0.3324	0.3235	0.3146	0.3055	0.2962	0.2873	0.2791	0.2715
1.35	0.5192	0.5014	0.4837	0.4658	0.4480	0.4300	0.4120	0.3939	0.3758	0.3606	0.3489	0.3389	0.3296	0.3207	0.3118	0.3027	0.2934	0.2845	0.2764	0.2687
1.36	0.5167	0.4989	0.4810	0.4631	0.4451	0.4270	0.4089	0.3906	0.3726	0.3576	0.3461	0.3361	0.3269	0.3180	0.3090	0.2999	0.2905	0.2817	0.2736	0.2660
1.37	0.5142	0.4963	0.4783	0.4603	0.4422	0.4240	0.4057	0.3874	0.3693	0.3547	0.3433	0.3334	0.3242	0.3152	0.3063	0.2971	0.2877	0.2789	0.2709	0.2633
1.38	0.5118	0.4937	0.4757	0.4575	0.4393	0.4210	0.4026	0.3842	0.3661	0.3518	0.3405	0.3307	0.3215	0.3125	0.3035	0.2943	0.2849	0.2762	0.2682	0.2606
1.39	0.5093	0.4912	0.4730	0.4547	0.4364	0.4180	0.3995	0.3810	0.3630	0.3489	0.3378	0.3280	0.3189	0.3099	0.3008	0.2916	0.2822	0.2735	0.2655	0.2579
1.40	0.5069	0.4887	0.4704	0.4520	0.4336	0.4150	0.3965	0.3778	0.3598	0.3461	0.3351	0.3254	0.3162	0.3072	0.2981	0.2889	0.2794	0.2708	0.2629	0.2553
1.41	0.5045	0.4861	0.4677	0.4492	0.4307	0.4121	0.3934	0.3746	0.3568	0.3433	0.3325	0.3228	0.3136	0.3046	0.2955	0.2861	0.2767	0.2682	0.2603	0.2527
1.42	0.5020	0.4836	0.4651	0.4465	0.4278	0.4091	0.3903	0.3714	0.3538	0.3406	0.3298	0.3202	0.3110	0.3020	0.2928	0.2834	0.2741	0.2656	0.2577	0.2501
1.43	0.4996	0.4811	0.4624	0.4438	0.4250	0.4062	0.3873	0.3682	0.3508	0.3379	0.3272	0.3176	0.3084	0.2994	0.2902	0.2808	0.2714	0.2630	0.2551	0.2475
1.44	0.4972	0.4786	0.4598	0.4410	0.4222	0.4032	0.3842	0.3651	0.3479	0.3352	0.3246	0.3150	0.3059	0.2968	0.2876	0.2781	0.2688	0.2604	0.2526	0.2450
1.45	0.4948	0.4760	0.4572	0.4383	0.4194	0.4003	0.3812	0.3619	0.3450	0.3325	0.3220	0.3125	0.3033	0.2942	0.2850	0.2755	0.2662	0.2579	0.2500	0.2425
1.46	0.4924	0.4735	0.4546	0.4356	0.4165	0.3974	0.3782	0.3588	0.3422	0.3299	0.3195	0.3100	0.3008	0.2917	0.2824	0.2729	0.2637	0.2553	0.2476	0.2400
1.47	0.4900	0.4710	0.4520	0.4329	0.4137	0.3945	0.3751	0.3558	0.3394	0.3273	0.3170	0.3075	0.2983	0.2892	0.2799	0.2703	0.2611	0.2529	0.2451	0.2375
1.48	0.4876	0.4686	0.4494	0.4302	0.4109	0.3916	0.3721	0.3527	0.3367	0.3247	0.3145	0.3050	0.2959	0.2867	0.2773	0.2677	0.2586	0.2504	0.2426	0.2351
1.49	0.4853	0.4661	0.4468	0.4275	0.4081	0.3887	0.3691	0.3497	0.3340	0.3222	0.3120	0.3026	0.2934	0.2842	0.2748	0.2652	0.2561	0.2479	0.2402	0.2327
1.50	0.4829	0.4636	0.4443	0.4248	0.4053	0.3858	0.3661	0.3467	0.3314	0.3197	0.3095	0.3001	0.2910	0.2817	0.2723	0.2627	0.2537	0.2455	0.2378	0.2303
1.51	0.4805	0.4611	0.4417	0.4222	0.4026	0.3829	0.3631	0.3437	0.3288	0.3172	0.3071	0.2977	0.2885	0.2793	0.2698	0.2602	0.2512	0.2431	0.2354	0.2279
1.52	0.4782	0.4587	0.4391	0.4195	0.3998	0.3800	0.3602	0.3408	0.3262	0.3147	0.3047	0.2953	0.2861	0.2769	0.2674	0.2577	0.2488	0.2408	0.2331	0.2255
1.53	0.4758	0.4562	0.4366	0.4168	0.3970	0.3772	0.3572	0.3380	0.3236	0.3123	0.3023	0.2930	0.2837	0.2744	0.2649	0.2552	0.2465	0.2384	0.2308	0.2232
1.54	0.4735	0.4538	0.4340	0.4142	0.3943	0.3743	0.3542	0.3352	0.3211	0.3099	0.3000	0.2906	0.2814	0.2720	0.2625	0.2528	0.2441	0.2361	0.2284	0.2209
1.55	0.4711	0.4513	0.4315	0.4115	0.3915	0.3714	0.3513	0.3324	0.3186	0.3075	0.2976	0.2883	0.2790	0.2697	0.2601	0.2504	0.2418	0.2338	0.2262	0.2186
1.56	0.4688	0.4489	0.4289	0.4089	0.3888	0.3686	0.3483	0.3297	0.3161	0.3051	0.2953	0.2859	0.2767	0.2673	0.2577	0.2481	0.2394	0.2315	0.2239	0.2163
1.57	0.4665	0.4465	0.4264	0.4063	0.3861	0.3658	0.3454	0.3270	0.3136	0.3027	0.2930	0.2836	0.2744	0.2650	0.2553	0.2457	0.2372	0.2292	0.2216	0.2141
1.58	0.4641	0.4441	0.4239	0.4037	0.3833	0.3629	0.3425	0.3244	0.3112	0.3004	0.2907	0.2813	0.2721	0.2626	0.2529	0.2434	0.2349	0.2270	0.2194	0.2119
1.59	0.4618	0.4416	0.4214	0.4010	0.3806	0.3601	0.3395	0.3218	0.3088	0.2981	0.2884	0.2791	0.2698	0.2603	0.2505	0.2411	0.2326	0.2248	0.2172	0.2097
1.60	0.4595	0.4392	0.4189	0.3984	0.3779	0.3573	0.3366	0.3192	0.3065	0.2958	0.2862	0.2768	0.2675	0.2580	0.2482	0.2388	0.2304	0.2226	0.2150	0.2075
1.61	0.4572	0.4368	0.4164	0.3958	0.3752	0.3545	0.3337	0.3167	0.3041	0.2936	0.2839	0.2746	0.2653	0.2557	0.2459	0.2366	0.2282	0.2204	0.2128	0.2053
1.62	0.4549	0.4344	0.4139	0.3932	0.3725	0.3517	0.3309	0.3142	0.3018	0.2913	0.2817	0.2724	0.2630	0.2534	0.2436	0.2343	0.2260	0.2183	0.2107	0.2032
1.63	0.4526	0.4320	0.4114	0.3906	0.3698	0.3489	0.3280	0.3117	0.2995	0.2891	0.2795	0.2702	0.2608	0.2512	0.2413	0.2321	0.2239	0.2161	0.2086	0.2011
1.64	0.4503	0.4296	0.4089	0.3881	0.3671	0.3461	0.3253	0.3093	0.2972	0.2869	0.2773	0.2680	0.2586	0.2489	0.2391	0.2300	0.2218	0.2140	0.2065	0.1990
1.65	0.4480	0.4273	0.4064	0.3855	0.3645	0.3434	0.3225	0.3069	0.2950	0.2847	0.2752	0.2658	0.2564	0.2467	0.2368	0.2278	0.2196	0.2119	0.2044	0.1969
1.66	0.4458	0.4249	0.4039	0.3829	0.3618	0.3406	0.3199	0.3046	0.2928	0.2826	0.2730	0.2637	0.2542	0.2445	0.2346	0.2257	0.2175	0.2099	0.2023	0.1949
1.67	0.4435	0.4225	0.4015	0.3803	0.3591	0.3378	0.3172	0.3022	0.2906	0.2804	0.2709	0.2615	0.2520	0.2423	0.2325	0.2235	0.2155	0.2078	0.2003	0.1929
1.68	0.4412	0.4202	0.3990	0.3778	0.3565	0.3351	0.3146	0.2999	0.2884	0.2783	0.2688	0.2594	0.2499	0.2401	0.2303	0.2214	0.2134	0.2058	0.1982	0.1909
1.69	0.4390	0.4178	0.3966	0.3752	0.3538	0.3323	0.3121	0.2977	0.2862	0.2762	0.2667	0.2573	0.2478	0.2380	0.2282	0.2194	0.2114	0.2037	0.1962	0.1889
1.70	0.4367	0.4155	0.3941	0.3727	0.3512	0.3296	0.3096	0.2954	0.2841	0.2741	0.2646	0.2552	0.2456	0.2358	0.2260	0.2173	0.2094	0.2017	0.1942	0.1869
1.71	0.4345	0.4131	0.3917	0.3702	0.3486	0.3268	0.3071	0.2932	0.2820	0.2720	0.2625	0.2531	0.2435	0.2337	0.2239	0.2153	0.2074	0.1998	0.1922	0.1850
1.72	0.4322	0.4108	0.3892	0.3676	0.3459	0.3240	0.3047	0.2910	0.2799	0.2699	0.2605	0.2510	0.2414	0.2315	0.2219	0.2133	0.2054	0.1978	0.1903	0.1830
1.73	0.4300	0.4085	0.3868	0.3651	0.3433	0.3213	0.3023	0.2888	0.2778	0.2679	0.2584	0.2490	0.2394	0.2294	0.2198	0.2113	0.2034	0.1958	0.1883	0.1811
1.74	0.4278	0.4061	0.3844	0.3626	0.3407	0.3186	0.3000	0.2867	0.2757	0.2659	0.2564	0.2470	0.2373	0.2273	0.2178	0.2093	0.2015	0.1939	0.1864	0.1793
1.75	0.4255	0.4038	0.3820	0.3601	0.3381	0.3159	0.2976	0.2845	0.2737	0.2638	0.2544	0.2449	0.2353	0.2253	0.2158	0.2073	0.1995	0.1920	0.1845	0.1774
1.76	0.4233	0.4015	0.3796	0.3576	0.3355	0.3133	0.2954	0.2824	0.2716	0.2618	0.2524	0.2429	0.2332	0.2232	0.2138	0.2054	0.1976	0.1901	0.1826	0.1755
1.77	0.4211	0.3992	0.3772	0.3551	0.3329	0.3106	0.2931	0.2803	0.2696	0.2599	0.2504	0.2409	0.2312	0.2212	0.2118	0.2035	0.1957	0.1882	0.1808	0.1737
1.78	0.4189	0.3969	0.3748	0.3526	0.3303	0.3080	0.2909	0.2783	0.2676	0.2579	0.2484	0.2389	0.2292	0.2191	0.2099	0.2016	0.1939	0.1864	0.1789	0.1719
1.79	0.4167	0.3946	0.3724	0.3501	0.3277	0.3055	0.2887	0.2762	0.2657	0.2559	0.2465	0.2370	0.2272	0.2171	0.2079	0.1997	0.1920	0.1845	0.1771	0.1701
1.80	0.4145	0.3923	0.3700	0.3476	0.3251	0.3029	0.2865	0.2742	0.2637	0.2540	0.2446	0.2350	0.2252	0.2151	0.2060	0.1979	0.1902	0.1827	0.1753	0.1683
1.81	0.4123	0.3900	0.3676	0.3451	0.3226	0.3005	0.2844	0.2722	0.2618	0.2521	0.2426	0.2331	0.2232	0.2132	0.2041	0.1960	0.1884	0.1809	0.1735	0.1666
1.82	0.4101	0.3877	0.3652	0.3427	0.3200	0.2980	0.2823	0.2702	0.2598	0.2502	0.2407	0.2311	0.2213	0.2112	0.2022	0.1942	0.1866	0.1791	0.1717	0.1648
1.83	0.4079	0.3854	0.3629	0.3402	0.3174	0.2956	0.2802	0.2683	0.2579	0.2483	0.2388	0.2292	0.2193	0.2093	0.2004	0.1924	0.1848	0.1773	0.1700	0.1631
1.84	0.4057	0.3832	0.3605	0.3377	0.3149	0.2933	0.2781	0.2663	0.2560	0.2464	0.2369	0.2273	0.2174	0.2074	0.1986	0.1906	0.1830	0.1755	0.1683	0.1614
1.85	0.4036	0.3809	0.3581	0.3353	0.3123	0.2910	0.2761	0.2644	0.2541	0.2445	0.2351	0.2254	0.2154	0.2055	0.1967	0.1888	0.1812	0.1738	0.1665	0.1597
1.86	0.4014	0.3786	0.3558	0.3328	0.3098	0.2887	0.2740	0.2625	0.2523	0.2427	0.2332	0.2235	0.2135	0.2036	0.1949	0.1870	0.1795	0.1720	0.1648	0.1581
1.87	0.3992	0.3764	0.3534	0.3304	0.3073	0.2864	0.2720	0.2606	0.2504	0.2408	0.2313	0.2216	0.2116	0.2018	0.1932	0.1853	0.1778	0.1703	0.1632	0.1564
1.88	0.3971	0.3741	0.3511	0.3280	0.3048	0.2842	0.2701	0.2587	0.2486	0.2390	0.2295	0.2198	0.2098	0.2000	0.1914	0.1836	0.1761	0.1686	0.1615	0.1548
1.89	0.3949	0.3719	0.3488	0.3255	0.3022	0.2820	0.2681	0.2568	0.2468	0.2372	0.2277	0.2179	0.2079	0.1982	0.1896	0.1818	0.1744	0.1669	0.1598	0.1532
1.90	0.3928	0.3696	0.3464	0.3231	0.2997	0.2799	0.2662	0.2550	0.2450	0.2354	0.2259	0.2161	0.2060	0.1964	0.1879	0.1801	0.1727	0.1653	0.1582	0.1516
1.91	0.3906	0.3674	0.3441	0.3207	0.2972	0.2778	0.2643	0.2532	0.2432	0.2336	0.2241	0.2143	0.2042	0.1946	0.1862	0.1785	0.1710	0.1636	0.1566	0.1500
1.92	0.3885	0.3652	0.3418	0.3183	0.2947	0.2757	0.2624	0.2513	0.2414	0.2318	0.2223	0.2125	0.2023	0.1928	0.1845	0.1768	0.1694	0.1620	0.1550	0.1484
1.93	0.3864	0.3630	0.3395	0.3159	0.2922	0.2737	0.2605	0.2495	0.2396	0.2301	0.2205	0.2107	0.2005	0.1911	0.1828	0.1751	0.1677	0.1604	0.1534	0.1469
1.94	0.3842	0.3607	0.3372	0.3135	0.2898	0.2717	0.2586	0.2478	0.2379	0.2283	0.2187	0.2089	0.1987	0.1894	0.1811	0.1735	0.1661	0.1588	0.1519	0.1453
1.95	0.3821	0.3585	0.3349	0.3111	0.2874	0.2697	0.2568	0.2460	0.2361	0.2266	0.2170	0.2071	0.1969	0.1877	0.1795	0.1719	0.1645	0.1572	0.1503	0.1438
1.96	0.3800	0.3563	0.3326	0.3087	0.2851	0.2677	0.2550	0.2442	0.2344	0.2249	0.2152	0.2053	0.1952	0.1860	0.1779	0.1703	0.1629	0.1556	0.1488	0.1423
1.97	0.3779	0.3541	0.3303	0.3063	0.2828	0.2657	0.2532	0.2425	0.2327	0.2231	0.2135	0.2036	0.1934	0.1843	0.1762	0.1687	0.1613	0.1541	0.1473	0.1408
1.98	0.3758	0.3519	0.3280	0.3039	0.2805	0.2638	0.2514	0.2408	0.2310	0.2214	0.2118	0.2018	0.1917	0.1827	0.1746	0.1671	0.1597	0.1525	0.1458	0.1393
1.99	0.3736	0.3497	0.3257	0.3016	0.2783	0.2619	0.2496	0.2391	0.2293	0.2197	0.2101	0.2001	0.1900	0.1810	0.1730	0.1655	0.1582	0.1510	0.1443	0.1379
2.00	0.3715	0.3475	0.3234	0.2992	0.2761	0.2600	0.2479	0.2374	0.2276	0.2181	0.2084	0.1984	0.1883	0.1794	0.1715	0.1640	0.1566	0.1495	0.1428	0.1364

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.3694	0.3453	0.3211	0.2968	0.2739	0.2582	0.2461	0.2357	0.2259	0.2164	0.2067	0.1966	0.1866	0.1778	0.1699	0.1624	0.1551	0.1480	0.1413	0.1350
2.02	0.3674	0.3432	0.3189	0.2943	0.2718	0.2564	0.2444	0.2340	0.2243	0.2147	0.2050	0.1949	0.1849	0.1762	0.1684	0.1609	0.1536	0.1465	0.1399	0.1336
2.03	0.3653	0.3410	0.3166	0.2919	0.2697	0.2546	0.2427	0.2324	0.2226	0.2131	0.2033	0.1932	0.1833	0.1746	0.1668	0.1594	0.1521	0.1450	0.1385	0.1322
2.04	0.3632	0.3388	0.3143	0.2896	0.2677	0.2528	0.2410	0.2307	0.2210	0.2114	0.2017	0.1915	0.1817	0.1731	0.1653	0.1579	0.1506	0.1436	0.1370	0.1308
2.05	0.3611	0.3366	0.3121	0.2872	0.2657	0.2510	0.2393	0.2291	0.2194	0.2098	0.2000	0.1899	0.1801	0.1715	0.1638	0.1564	0.1491	0.1422	0.1356	0.1294
2.06	0.3590	0.3345	0.3098	0.2849	0.2637	0.2492	0.2377	0.2274	0.2178	0.2082	0.1984	0.1882	0.1785	0.1700	0.1623	0.1549	0.1477	0.1407	0.1343	0.1281
2.07	0.3570	0.3323	0.3076	0.2826	0.2617	0.2475	0.2360	0.2258	0.2162	0.2066	0.1968	0.1866	0.1769	0.1685	0.1608	0.1535	0.1462	0.1393	0.1329	0.1267
2.08	0.3549	0.3302	0.3054	0.2803	0.2598	0.2458	0.2344	0.2242	0.2146	0.2050	0.1951	0.1849	0.1753	0.1670	0.1594	0.1520	0.1448	0.1379	0.1315	0.1254
2.09	0.3528	0.3280	0.3031	0.2780	0.2579	0.2440	0.2328	0.2227	0.2130	0.2034	0.1935	0.1833	0.1738	0.1655	0.1579	0.1506	0.1434	0.1366	0.1302	0.1241
2.10	0.3508	0.3259	0.3009	0.2758	0.2560	0.2424	0.2312	0.2211	0.2114	0.2018	0.1919	0.1817	0.1722	0.1640	0.1565	0.1492	0.1420	0.1352	0.1288	0.1227
2.11	0.3487	0.3237	0.2987	0.2736	0.2542	0.2407	0.2296	0.2195	0.2099	0.2002	0.1903	0.1801	0.1707	0.1626	0.1550	0.1478	0.1406	0.1338	0.1275	0.1214
2.12	0.3467	0.3216	0.2965	0.2714	0.2523	0.2390	0.2280	0.2180	0.2083	0.1987	0.1888	0.1785	0.1692	0.1611	0.1536	0.1464	0.1392	0.1325	0.1262	0.1202
2.13	0.3446	0.3195	0.2943	0.2692	0.2505	0.2374	0.2264	0.2164	0.2068	0.1971	0.1872	0.1770	0.1677	0.1597	0.1522	0.1450	0.1379	0.1312	0.1249	0.1189
2.14	0.3426	0.3174	0.2920	0.2671	0.2487	0.2358	0.2249	0.2149	0.2052	0.1956	0.1856	0.1754	0.1662	0.1583	0.1508	0.1436	0.1365	0.1299	0.1236	0.1176
2.15	0.3406	0.3152	0.2898	0.2649	0.2470	0.2341	0.2233	0.2134	0.2037	0.1940	0.1841	0.1739	0.1648	0.1568	0.1494	0.1422	0.1352	0.1286	0.1224	0.1164
2.16	0.3385	0.3131	0.2876	0.2628	0.2452	0.2326	0.2218	0.2119	0.2022	0.1925	0.1825	0.1724	0.1633	0.1555	0.1481	0.1409	0.1338	0.1273	0.1211	0.1152
2.17	0.3365	0.3110	0.2854	0.2607	0.2435	0.2310	0.2203	0.2104	0.2007	0.1910	0.1810	0.1708	0.1619	0.1541	0.1467	0.1395	0.1325	0.1260	0.1199	0.1140
2.18	0.3345	0.3089	0.2833	0.2587	0.2418	0.2294	0.2188	0.2089	0.1992	0.1895	0.1795	0.1693	0.1605	0.1527	0.1454	0.1382	0.1312	0.1247	0.1186	0.1128
2.19	0.3325	0.3068	0.2811	0.2566	0.2402	0.2279	0.2173	0.2074	0.1977	0.1880	0.1780	0.1679	0.1591	0.1513	0.1441	0.1369	0.1299	0.1235	0.1174	0.1116
2.20	0.3304	0.3047	0.2789	0.2546	0.2385	0.2263	0.2158	0.2059	0.1963	0.1865	0.1764	0.1664	0.1577	0.1500	0.1427	0.1356	0.1287	0.1223	0.1162	0.1104
2.21	0.3284	0.3026	0.2766	0.2527	0.2369	0.2248	0.2143	0.2045	0.1948	0.1850	0.1749	0.1649	0.1563	0.1487	0.1414	0.1343	0.1274	0.1210	0.1150	0.1092
2.22	0.3264	0.3005	0.2744	0.2508	0.2353	0.2233	0.2128	0.2030	0.1934	0.1836	0.1734	0.1635	0.1550	0.1473	0.1401	0.1330	0.1262	0.1198	0.1138	0.1081
2.23	0.3244	0.2984	0.2722	0.2490	0.2337	0.2218	0.2114	0.2016	0.1919	0.1821	0.1720	0.1621	0.1536	0.1460	0.1388	0.1317	0.1249	0.1186	0.1127	0.1069
2.24	0.3224	0.2964	0.2700	0.2472	0.2321	0.2203	0.2099	0.2001	0.1905	0.1807	0.1705	0.1607	0.1523	0.1447	0.1376	0.1305	0.1237	0.1174	0.1115	0.1058
2.25	0.3204	0.2943	0.2678	0.2454	0.2306	0.2189	0.2085	0.1987	0.1891	0.1792	0.1690	0.1593	0.1510	0.1435	0.1363	0.1292	0.1225	0.1163	0.1103	0.1047
2.26	0.3184	0.2922	0.2656	0.2436	0.2290	0.2174	0.2071	0.1973	0.1876	0.1778	0.1676	0.1579	0.1496	0.1422	0.1350	0.1280	0.1213	0.1151	0.1092	0.1036
2.27	0.3165	0.2902	0.2635	0.2419	0.2275	0.2159	0.2057	0.1959	0.1862	0.1764	0.1661	0.1565	0.1483	0.1409	0.1338	0.1268	0.1201	0.1140	0.1081	0.1025
2.28	0.3145	0.2881	0.2614	0.2401	0.2259	0.2145	0.2043	0.1945	0.1848	0.1749	0.1647	0.1552	0.1471	0.1397	0.1326	0.1255	0.1189	0.1128	0.1070	0.1014
2.29	0.3125	0.2860	0.2593	0.2384	0.2244	0.2131	0.2029	0.1931	0.1834	0.1735	0.1633	0.1538	0.1458	0.1384	0.1313	0.1243	0.1178	0.1117	0.1059	0.1003
2.30	0.3105	0.2840	0.2573	0.2367	0.2229	0.2117	0.2015	0.1918	0.1820	0.1721	0.1619	0.1525	0.1445	0.1372	0.1301	0.1232	0.1166	0.1106	0.1048	0.0992
2.31	0.3086	0.2819	0.2552	0.2351	0.2215	0.2103	0.2001	0.1904	0.1807	0.1707	0.1605	0.1512	0.1433	0.1360	0.1289	0.1220	0.1155	0.1095	0.1037	0.0982
2.32	0.3066	0.2799	0.2532	0.2335	0.2200	0.2089	0.1988	0.1890	0.1793	0.1694	0.1591	0.1499	0.1420	0.1348	0.1277	0.1208	0.1144	0.1084	0.1026	0.0971
2.33	0.3046	0.2778	0.2512	0.2318	0.2185	0.2075	0.1974	0.1877	0.1779	0.1680	0.1578	0.1486	0.1408	0.1336	0.1265	0.1196	0.1132	0.1073	0.1016	0.0961
2.34	0.3027	0.2758	0.2492	0.2302	0.2171	0.2061	0.1961	0.1863	0.1766	0.1666	0.1564	0.1474	0.1396	0.1324	0.1254	0.1185	0.1121	0.1062	0.1005	0.0951
2.35	0.3007	0.2738	0.2473	0.2287	0.2157	0.2047	0.1947	0.1850	0.1752	0.1652	0.1551	0.1461	0.1384	0.1312	0.1242	0.1174	0.1110	0.1051	0.0995	0.0941
2.36	0.2988	0.2717	0.2453	0.2271	0.2143	0.2034	0.1934	0.1837	0.1739	0.1639	0.1537	0.1448	0.1372	0.1300	0.1230	0.1162	0.1099	0.1041	0.0984	0.0931
2.37	0.2968	0.2697	0.2434	0.2256	0.2129	0.2021	0.1921	0.1824	0.1726	0.1625	0.1524	0.1436	0.1360	0.1288	0.1219	0.1151	0.1089	0.1030	0.0974	0.0921
2.38	0.2949	0.2677	0.2415	0.2241	0.2115	0.2007	0.1908	0.1810	0.1713	0.1612	0.1511	0.1424	0.1348	0.1277	0.1208	0.1140	0.1078	0.1020	0.0964	0.0911
2.39	0.2929	0.2657	0.2396	0.2226	0.2101	0.1994	0.1895	0.1797	0.1699	0.1599	0.1498	0.1412	0.1336	0.1266	0.1196	0.1129	0.1068	0.1010	0.0954	0.0902
2.40	0.2910	0.2637	0.2378	0.2211	0.2088	0.1981	0.1882	0.1784	0.1686	0.1586	0.1485	0.1400	0.1325	0.1254	0.1185	0.1118	0.1057	0.0999	0.0944	0.0892
2.41	0.2891	0.2616	0.2361	0.2197	0.2074	0.1968	0.1869	0.1772	0.1673	0.1572	0.1472	0.1388	0.1313	0.1243	0.1174	0.1108	0.1047	0.0989	0.0934	0.0882
2.42	0.2872	0.2595	0.2343	0.2182	0.2061	0.1955	0.1856	0.1759	0.1661	0.1559	0.1460	0.1376	0.1302	0.1232	0.1163	0.1097	0.1037	0.0979	0.0925	0.0873
2.43	0.2852	0.2574	0.2327	0.2168	0.2047	0.1942	0.1843	0.1746	0.1648	0.1546	0.1447	0.1364	0.1291	0.1221	0.1152	0.1087	0.1026	0.0970	0.0915	0.0864
2.44	0.2833	0.2554	0.2310	0.2154	0.2034	0.1929	0.1831	0.1734	0.1635	0.1533	0.1435	0.1353	0.1279	0.1210	0.1141	0.1076	0.1016	0.0960	0.0906	0.0855
2.45	0.2814	0.2533	0.2293	0.2140	0.2021	0.1917	0.1818	0.1721	0.1622	0.1520	0.1423	0.1341	0.1268	0.1199	0.1131	0.1066	0.1006	0.0950	0.0896	0.0846
2.46	0.2795	0.2513	0.2277	0.2126	0.2008	0.1904	0.1806	0.1708	0.1610	0.1508	0.1411	0.1330	0.1257	0.1188	0.1120	0.1056	0.0997	0.0941	0.0887	0.0837
2.47	0.2776	0.2493	0.2261	0.2112	0.1995	0.1892	0.1793	0.1696	0.1597	0.1495	0.1399	0.1319	0.1246	0.1178	0.1110	0.1046	0.0987	0.0931	0.0878	0.0828
2.48	0.2757	0.2474	0.2245	0.2099	0.1982	0.1879	0.1781	0.1684	0.1585	0.1482	0.1387	0.1307	0.1236	0.1167	0.1099	0.1036	0.0977	0.0922	0.0869	0.0819
2.49	0.2738	0.2454	0.2230	0.2085	0.1970	0.1867	0.1769	0.1671	0.1572	0.1470	0.1376	0.1296	0.1225	0.1156	0.1089	0.1026	0.0968	0.0912	0.0860	0.0810
2.50	0.2719	0.2435	0.2215	0.2072	0.1957	0.1855	0.1757	0.1659	0.1560	0.1458	0.1364	0.1285	0.1214	0.1146	0.1079	0.1016	0.0958	0.0903	0.0851	0.0802
2.51	0.2700	0.2416	0.2199	0.2058	0.1945	0.1843	0.1745	0.1647	0.1548	0.1445	0.1353	0.1275	0.1204	0.1136	0.1069	0.1006	0.0949	0.0894	0.0842	0.0793
2.52	0.2681	0.2397	0.2185	0.2045	0.1932	0.1831	0.1733	0.1635	0.1535	0.1433	0.1341	0.1264	0.1193	0.1125	0.1059	0.0997	0.0939	0.0885	0.0833	0.0785
2.53	0.2662	0.2378	0.2170	0.2032	0.1920	0.1818	0.1721	0.1623	0.1523	0.1421	0.1330	0.1253	0.1183	0.1115	0.1049	0.0987	0.0930	0.0876	0.0825	0.0776
2.54	0.2643	0.2359	0.2155	0.2019	0.1908	0.1807	0.1709	0.1611	0.1511	0.1409	0.1319	0.1243	0.1173	0.1105	0.1039	0.0978	0.0921	0.0867	0.0816	0.0768
2.55	0.2624	0.2341	0.2141	0.2007	0.1896	0.1795	0.1697	0.1599	0.1499	0.1397	0.1308	0.1232	0.1163	0.1095	0.1029	0.0968	0.0912	0.0858	0.0807	0.0760
2.56	0.2606	0.2322	0.2127	0.1994	0.1884	0.1783	0.1685	0.1587	0.1487	0.1385	0.1297	0.1222	0.1152	0.1085	0.1019	0.0959	0.0903	0.0850	0.0799	0.0752
2.57	0.2587	0.2304	0.2113	0.1981	0.1872	0.1771	0.1674	0.1576	0.1475	0.1374	0.1286	0.1211	0.1142	0.1075	0.1010	0.0950	0.0894	0.0841	0.0791	0.0744
2.58	0.2568	0.2286	0.2099	0.1969	0.1860	0.1760	0.1662	0.1564	0.1463	0.1362	0.1275	0.1201	0.1132	0.1066	0.1000	0.0941	0.0885	0.0832	0.0783	0.0736
2.59	0.2550	0.2269	0.2086	0.1957	0.1848	0.1748	0.1651	0.1552	0.1452	0.1351	0.1265	0.1191	0.1123	0.1056	0.0991	0.0932	0.0877	0.0824	0.0774	0.0728
2.60	0.2531	0.2251	0.2072	0.1945	0.1837	0.1737	0.1639	0.1541	0.1440	0.1339	0.1254	0.1181	0.1113	0.1046	0.0982	0.0923	0.0868	0.0816	0.0766	0.0720
2.61	0.2512	0.2235	0.2059	0.1932	0.1825	0.1725	0.1628	0.1529	0.1428	0.1328	0.1244	0.1171	0.1103	0.1037	0.0973	0.0914	0.0860	0.0807	0.0758	0.0712
2.62	0.2494	0.2219	0.2046	0.1920	0.1813	0.1714	0.1616	0.1518	0.1417	0.1317	0.1234	0.1161	0.1094	0.1027	0.0963	0.0905	0.0851	0.0799	0.0751	0.0705
2.63	0.2475	0.2203	0.2033	0.1909	0.1802	0.1703	0.1605	0.1507	0.1405	0.1306	0.1223	0.1151	0.1084	0.1018	0.0954	0.0897	0.0843	0.0791	0.0743	0.0697
2.64	0.2457	0.2187	0.2020	0.1897	0.1791	0.1692	0.1594	0.1495	0.1394	0.1295	0.1213	0.1142	0.1075	0.1009	0.0945	0.0888	0.0834	0.0783	0.0735	0.0690
2.65	0.2438	0.2171	0.2007	0.1885	0.1779	0.1680	0.1583	0.1484	0.1382	0.1284	0.1203	0.1132	0.1065	0.0999	0.0937	0.0880	0.0826	0.0775	0.0727	0.0682
2.66	0.2420	0.2156	0.1995	0.1873	0.1768	0.1669	0.1572	0.1473	0.1371	0.1274	0.1193	0.1123	0.1056	0.0990	0.0928	0.0871	0.0818	0.0767	0.0720	0.0675
2.67	0.2402	0.2141	0.1982	0.1862	0.1757	0.1658	0.1561	0.1462	0.1360	0.1263	0.1183	0.1113	0.1047	0.0981	0.0919	0.0863	0.0810	0.0759	0.0712	0.0668
2.68	0.2383	0.2126	0.1970	0.1850	0.1746	0.1647	0.1550	0.1451	0.1349	0.1253	0.1174	0.1104	0.1037	0.0972	0.0911	0.0855	0.0802	0.0752	0.0705	0.0661
2.69	0.2365	0.2112	0.1957	0.1839	0.1735	0.1637	0.1539	0.1440	0.1338	0.1242	0.1164	0.1094	0.1028	0.0963	0.0902	0.0846	0.0794	0.0744	0.0698	0.0654
2.70	0.2347	0.2097	0.1945	0.1828	0.1724	0.1626	0.1528	0.1429	0.1327	0.1232	0.1154	0.1085	0.1019	0.0954	0.0894	0.0838	0.0786	0.0737	0.0690	0.0647
2.71	0.2329	0.2083	0.1933	0.1816	0.1713	0.1615	0.1517	0.1418	0.1316	0.1222	0.1145	0.1076	0.1010	0.0946	0.0885	0.0830	0.0778	0.0729	0.0683	0.0640
2.72	0.2310	0.2069	0.1921	0.1805	0.1702	0.1604	0.1507	0.1407	0.1305	0.1212	0.1135	0.1067	0.1001	0.0937	0.0877	0.0822	0.0771	0.0722	0.0676	0.0633
2.73	0.2292	0.2055	0.1909	0.1794	0.1692	0.1594	0.1496	0.1396	0.1294	0.1202	0.1126	0.1058	0.0993	0.0928	0.0869	0.0814	0.0763	0.0714	0.0669	0.0626
2.74	0.2274	0.2042	0.1898	0.1783	0.1681	0.1583	0.1485	0.1386	0.1284	0.1192	0.1117	0.1049	0.0984	0.0920	0.0861	0.0807	0.0756	0.0707	0.0662	0.0619
2.75	0.2256	0.2028	0.1886	0.1772	0.1671	0.1573	0.1475	0.1375	0.1273	0.1182	0.1108	0.1040	0.0975	0.0911	0.0853	0.0799	0.0748	0.0700	0.0655	0.0613
2.76	0.2238	0.2015	0.1875	0.1762	0.1660	0.1562	0.1464	0.1365	0.1262	0.1173	0.1099	0.1031	0.0967	0.0903	0.0845	0.0791	0.0741	0.0693	0.0648	0.0606
2.77	0.2220	0.2002	0.1863	0.1751	0.1650	0.1552	0.1454	0.1354	0.1252	0.1163	0.1090	0.1023	0.0958	0.0895	0.0837	0.0784	0.0733	0.0686	0.0642	0.0600
2.78	0.2202	0.1989	0.1852	0.1740	0.1639	0.1542	0.1444	0.1344	0.1242	0.1154	0.1081	0.1014	0.0950	0.0887	0.0829	0.0776	0.0726	0.0679	0.0635	0.0593
2.79	0.2184	0.1976	0.1841	0.1730	0.1629	0.1531	0.1433	0.1333	0.1231	0.1144	0.1072	0.1005	0.0941	0.0878	0.0821	0.0769	0.0719	0.0672	0.0628	0.0587
2.80	0.2166	0.1964	0.1830	0.1719	0.1619	0.1521	0.1423	0.1323	0.1221	0.1135	0.1063	0.0997	0.0933	0.0870	0.0814	0.0761	0.0712	0.0665	0.0622	0.0581
2.81	0.2149	0.1952	0.1819	0.1709	0.1609	0.1511	0.1413	0.1312	0.1211	0.1126	0.1054	0.0989	0.0925	0.0862	0.0806	0.0754	0.0705	0.0658	0.0615	0.0574
2.82	0.2132	0.1939	0.1808	0.1699	0.1598	0.1501	0.1403	0.1302	0.1201	0.1117	0.1046	0.0980	0.0916	0.0855	0.0799	0.0747	0.0698	0.0652	0.0609	0.0568
2.83	0.2116	0.1927	0.1797	0.1688	0.1588	0.1491	0.1393	0.1292	0.1191	0.1108	0.1037	0.0972	0.0908	0.0847	0.0791	0.0740	0.0691	0.0645	0.0602	0.0562
2.84	0.2100	0.1915	0.1786	0.1678	0.1578	0.1481	0.1383	0.1282	0.1181	0.1099	0.1029	0.0964	0.0900	0.0839	0.0784	0.0733	0.0684	0.0639	0.0596	0.0556
2.85	0.2084	0.1903	0.1776	0.1668	0.1568	0.1471	0.1373	0.1271	0.1172	0.1090	0.1020	0.0955	0.0892	0.0831	0.0776	0.0726	0.0677	0.0632	0.0590	0.0550
2.86	0.2069	0.1892	0.1765	0.1658	0.1559	0.1461	0.1363	0.1261	0.1162	0.1081	0.1012	0.0947	0.0884	0.0824	0.0769	0.0719	0.0670	0.0626	0.0584	0.0544
2.87	0.2054	0.1880	0.1755	0.1648	0.1549	0.1451	0.1353	0.1251	0.1153	0.1072	0.1004	0.0939	0.0876	0.0816	0.0762	0.0712	0.0664	0.0619	0.0578	0.0538
2.88	0.2039	0.1869	0.1744	0.1638	0.1539	0.1442	0.1343	0.1241	0.1143	0.1064	0.0995	0.0931	0.0868	0.0809	0.0755	0.0705	0.0657	0.0613	0.0572	0.0533
2.89	0.2025	0.1857	0.1734	0.1628	0.1529	0.1432	0.1333	0.1232	0.1134	0.1055	0.0987	0.0923	0.0861	0.0801	0.0748	0.0698	0.0651	0.0607	0.0566	0.0527
2.90	0.2011	0.1846	0.1724	0.1618	0.1520	0.1422	0.1324	0.1222	0.1125	0.1047	0.0979	0.0915	0.0853	0.0794	0.0741	0.0691	0.0644	0.0601	0.0560	0.0521
2.91	0.1997	0.1835	0.1713	0.1609	0.1510	0.1413	0.1314	0.1212	0.1116	0.1038	0.0971	0.0908	0.0845	0.0787	0.0734	0.0685	0.0638	0.0594	0.0554	0.0516
2.92	0.1983	0.1824	0.1703	0.1599	0.1500	0.1403	0.1304	0.1202	0.1107	0.1030	0.0963	0.0900	0.0838	0.0780	0.0727	0.0678	0.0632	0.0588	0.0548	0.0510
2.93	0.1970	0.1813	0.1693	0.1589	0.1491	0.1394	0.1295	0.1193	0.1098	0.1022	0.0955	0.0892	0.0830	0.0772	0.0720	0.0671	0.0625	0.0582	0.0542	0.0505
2.94	0.1957	0.1802	0.1683	0.1580	0.1481	0.1384	0.1285	0.1183	0.1089	0.1014	0.0947	0.0885	0.0823	0.0765	0.0714	0.0665	0.0619	0.0576	0.0537	0.0499
2.95	0.1944	0.1791	0.1673	0.1570	0.1472	0.1375	0.1276	0.1173	0.1080	0.1005	0.0940	0.0877	0.0815	0.0758	0.0707	0.0659	0.0613	0.0571	0.0531	0.0494
2.96	0.1932	0.1781	0.1664	0.1561	0.1463	0.1365	0.1266	0.1164	0.1071	0.0997	0.0932	0.0870	0.0808	0.0751	0.0700	0.0652	0.0607	0.0565	0.0525	0.0488
2.97	0.1919	0.1770	0.1654	0.1551	0.1453	0.1356	0.1257	0.1155	0.1063	0.0989	0.0924	0.0862	0.0801	0.0745	0.0694	0.0646	0.0601	0.0559	0.0520	0.0483
2.98	0.1907	0.1760	0.1644	0.1542	0.1444	0.1347	0.1247	0.1145	0.1054	0.0982	0.0917	0.0855	0.0794	0.0738	0.0687	0.0640	0.0595	0.0553	0.0514	0.0478
2.99	0.1896	0.1749	0.1635	0.1533	0.1435	0.1338	0.1238	0.1136	0.1046	0.0974	0.0909	0.0847	0.0787	0.0731	0.0681	0.0633	0.0589	0.0548	0.0509	0.0473
3.00	0.1884	0.1739	0.1625	0.1523	0.1426	0.1328	0.1229	0.1127	0.1038	0.0966	0.0902	0.0840	0.0780	0.0724	0.0674	0.0627	0.0583	0.0542	0.0504	0.0468

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.1872	0.1729	0.1616	0.1514	0.1417	0.1319	0.1220	0.1118	0.1029	0.0958	0.0894	0.0833	0.0773	0.0718	0.0668	0.0621	0.0577	0.0537	0.0498	0.0463
3.02	0.1861	0.1719	0.1606	0.1505	0.1408	0.1310	0.1211	0.1109	0.1021	0.0951	0.0887	0.0826	0.0766	0.0711	0.0662	0.0615	0.0572	0.0531	0.0493	0.0458
3.03	0.1849	0.1709	0.1597	0.1496	0.1399	0.1301	0.1202	0.1100	0.1013	0.0943	0.0880	0.0819	0.0759	0.0705	0.0656	0.0609	0.0566	0.0526	0.0488	0.0453
3.04	0.1838	0.1699	0.1588	0.1487	0.1390	0.1292	0.1192	0.1091	0.1005	0.0935	0.0872	0.0811	0.0752	0.0698	0.0650	0.0603	0.0560	0.0520	0.0483	0.0448
3.05	0.1826	0.1689	0.1579	0.1478	0.1381	0.1283	0.1183	0.1082	0.0997	0.0928	0.0865	0.0804	0.0745	0.0692	0.0643	0.0598	0.0555	0.0515	0.0478	0.0443
3.06	0.1815	0.1680	0.1569	0.1469	0.1372	0.1275	0.1174	0.1073	0.0989	0.0921	0.0858	0.0797	0.0739	0.0686	0.0637	0.0592	0.0549	0.0510	0.0473	0.0438
3.07	0.1804	0.1670	0.1560	0.1460	0.1363	0.1266	0.1166	0.1065	0.0982	0.0913	0.0851	0.0791	0.0732	0.0679	0.0631	0.0586	0.0544	0.0505	0.0468	0.0434
3.08	0.1793	0.1660	0.1551	0.1452	0.1355	0.1257	0.1157	0.1056	0.0974	0.0906	0.0844	0.0784	0.0725	0.0673	0.0626	0.0580	0.0538	0.0499	0.0463	0.0429
3.09	0.1782	0.1651	0.1542	0.1443	0.1346	0.1248	0.1148	0.1048	0.0966	0.0899	0.0837	0.0777	0.0719	0.0667	0.0620	0.0575	0.0533	0.0494	0.0458	0.0424
3.10	0.1772	0.1642	0.1533	0.1434	0.1337	0.1239	0.1139	0.1039	0.0959	0.0892	0.0830	0.0770	0.0713	0.0661	0.0614	0.0569	0.0528	0.0489	0.0453	0.0420
3.11	0.1761	0.1632	0.1525	0.1426	0.1329	0.1231	0.1130	0.1031	0.0951	0.0885	0.0823	0.0763	0.0706	0.0655	0.0608	0.0564	0.0522	0.0484	0.0448	0.0415
3.12	0.1751	0.1623	0.1516	0.1417	0.1320	0.1222	0.1122	0.1023	0.0944	0.0878	0.0816	0.0757	0.0700	0.0649	0.0602	0.0558	0.0517	0.0479	0.0444	0.0411
3.13	0.1740	0.1614	0.1507	0.1408	0.1312	0.1214	0.1113	0.1015	0.0936	0.0871	0.0810	0.0750	0.0694	0.0643	0.0597	0.0553	0.0512	0.0474	0.0439	0.0406
3.14	0.1730	0.1605	0.1498	0.1400	0.1303	0.1205	0.1104	0.1006	0.0929	0.0864	0.0803	0.0744	0.0687	0.0637	0.0591	0.0547	0.0507	0.0470	0.0434	0.0402
3.15	0.1720	0.1595	0.1490	0.1391	0.1295	0.1197	0.1096	0.0998	0.0922	0.0857	0.0796	0.0737	0.0681	0.0632	0.0586	0.0542	0.0502	0.0465	0.0430	0.0398
3.16	0.1710	0.1586	0.1481	0.1383	0.1286	0.1188	0.1087	0.0991	0.0914	0.0850	0.0790	0.0731	0.0675	0.0626	0.0580	0.0537	0.0497	0.0460	0.0425	0.0393
3.17	0.1700	0.1578	0.1473	0.1375	0.1278	0.1180	0.1079	0.0983	0.0907	0.0843	0.0783	0.0724	0.0669	0.0620	0.0575	0.0532	0.0492	0.0455	0.0421	0.0389
3.18	0.1690	0.1569	0.1464	0.1366	0.1270	0.1171	0.1070	0.0975	0.0900	0.0836	0.0777	0.0718	0.0663	0.0614	0.0569	0.0527	0.0487	0.0451	0.0416	0.0385
3.19	0.1681	0.1560	0.1456	0.1358	0.1261	0.1163	0.1062	0.0967	0.0893	0.0830	0.0770	0.0712	0.0657	0.0609	0.0564	0.0521	0.0482	0.0446	0.0412	0.0381
3.20	0.1671	0.1551	0.1447	0.1350	0.1253	0.1155	0.1053	0.0960	0.0886	0.0823	0.0764	0.0706	0.0651	0.0603	0.0559	0.0516	0.0478	0.0441	0.0408	0.0377
3.21	0.1662	0.1542	0.1439	0.1342	0.1245	0.1147	0.1045	0.0952	0.0879	0.0817	0.0758	0.0699	0.0646	0.0598	0.0553	0.0511	0.0473	0.0437	0.0403	0.0372
3.22	0.1652	0.1534	0.1431	0.1333	0.1237	0.1138	0.1037	0.0945	0.0873	0.0810	0.0751	0.0693	0.0640	0.0592	0.0548	0.0506	0.0468	0.0432	0.0399	0.0368
3.23	0.1643	0.1525	0.1423	0.1325	0.1229	0.1130	0.1028	0.0937	0.0866	0.0804	0.0745	0.0687	0.0634	0.0587	0.0543	0.0501	0.0463	0.0428	0.0395	0.0364
3.24	0.1634	0.1517	0.1415	0.1317	0.1221	0.1122	0.1020	0.0930	0.0859	0.0797	0.0739	0.0681	0.0629	0.0582	0.0538	0.0497	0.0459	0.0424	0.0391	0.0360
3.25	0.1624	0.1508	0.1406	0.1309	0.1213	0.1114	0.1012	0.0923	0.0852	0.0791	0.0733	0.0675	0.0623	0.0576	0.0533	0.0492	0.0454	0.0419	0.0387	0.0357
3.26	0.1615	0.1500	0.1398	0.1301	0.1205	0.1106	0.1004	0.0916	0.0846	0.0785	0.0726	0.0669	0.0617	0.0571	0.0528	0.0487	0.0450	0.0415	0.0383	0.0353
3.27	0.1606	0.1492	0.1390	0.1293	0.1197	0.1098	0.0996	0.0908	0.0839	0.0778	0.0720	0.0663	0.0612	0.0566	0.0523	0.0482	0.0445	0.0411	0.0379	0.0349
3.28	0.1597	0.1483	0.1382	0.1286	0.1189	0.1090	0.0988	0.0901	0.0833	0.0772	0.0714	0.0658	0.0607	0.0561	0.0518	0.0478	0.0441	0.0407	0.0375	0.0345
3.29	0.1588	0.1475	0.1374	0.1278	0.1181	0.1082	0.0980	0.0894	0.0826	0.0766	0.0708	0.0652	0.0601	0.0556	0.0513	0.0473	0.0436	0.0402	0.0371	0.0341
3.30	0.1579	0.1467	0.1366	0.1270	0.1173	0.1074	0.0973	0.0888	0.0820	0.0760	0.0702	0.0646	0.0596	0.0551	0.0508	0.0468	0.0432	0.0398	0.0367	0.0338
3.31	0.1571	0.1459	0.1359	0.1262	0.1165	0.1066	0.0965	0.0881	0.0814	0.0754	0.0696	0.0640	0.0591	0.0546	0.0503	0.0464	0.0428	0.0394	0.0363	0.0334
3.32	0.1562	0.1451	0.1351	0.1254	0.1158	0.1058	0.0957	0.0874	0.0807	0.0748	0.0691	0.0635	0.0585	0.0541	0.0498	0.0459	0.0423	0.0390	0.0359	0.0330
3.33	0.1553	0.1443	0.1343	0.1247	0.1150	0.1051	0.0950	0.0867	0.0801	0.0742	0.0685	0.0629	0.0580	0.0536	0.0494	0.0455	0.0419	0.0386	0.0355	0.0327
3.34	0.1545	0.1435	0.1335	0.1239	0.1142	0.1043	0.0942	0.0861	0.0795	0.0736	0.0679	0.0624	0.0575	0.0531	0.0489	0.0450	0.0415	0.0382	0.0352	0.0323
3.35	0.1536	0.1427	0.1328	0.1231	0.1135	0.1035	0.0935	0.0854	0.0789	0.0730	0.0673	0.0618	0.0570	0.0526	0.0484	0.0446	0.0411	0.0378	0.0348	0.0320
3.36	0.1528	0.1419	0.1320	0.1224	0.1127	0.1027	0.0928	0.0847	0.0783	0.0724	0.0668	0.0613	0.0565	0.0521	0.0480	0.0442	0.0407	0.0374	0.0344	0.0316
3.37	0.1520	0.1411	0.1312	0.1216	0.1119	0.1020	0.0920	0.0841	0.0777	0.0718	0.0662	0.0608	0.0560	0.0516	0.0475	0.0437	0.0403	0.0370	0.0341	0.0313
3.38	0.1511	0.1404	0.1305	0.1209	0.1112	0.1012	0.0913	0.0835	0.0771	0.0713	0.0656	0.0602	0.0555	0.0512	0.0471	0.0433	0.0399	0.0367	0.0337	0.0309
3.39	0.1503	0.1396	0.1297	0.1201	0.1104	0.1005	0.0906	0.0828	0.0765	0.0707	0.0651	0.0597	0.0550	0.0507	0.0466	0.0429	0.0395	0.0363	0.0333	0.0306
3.40	0.1495	0.1388	0.1290	0.1194	0.1097	0.0997	0.0899	0.0822	0.0759	0.0701	0.0645	0.0592	0.0545	0.0502	0.0462	0.0425	0.0391	0.0359	0.0330	0.0303
3.41	0.1487	0.1381	0.1282	0.1187	0.1089	0.0990	0.0892	0.0816	0.0753	0.0696	0.0640	0.0587	0.0540	0.0498	0.0458	0.0421	0.0387	0.0355	0.0326	0.0300
3.42	0.1479	0.1373	0.1275	0.1179	0.1082	0.0982	0.0885	0.0810	0.0747	0.0690	0.0634	0.0582	0.0535	0.0493	0.0453	0.0417	0.0383	0.0352	0.0323	0.0296
3.43	0.1471	0.1365	0.1268	0.1172	0.1075	0.0974	0.0878	0.0803	0.0741	0.0684	0.0629	0.0577	0.0531	0.0489	0.0449	0.0413	0.0379	0.0348	0.0320	0.0293
3.44	0.1463	0.1358	0.1260	0.1165	0.1067	0.0967	0.0871	0.0797	0.0736	0.0679	0.0624	0.0572	0.0526	0.0484	0.0445	0.0409	0.0375	0.0345	0.0316	0.0290
3.45	0.1455	0.1351	0.1253	0.1157	0.1060	0.0960	0.0865	0.0791	0.0730	0.0673	0.0618	0.0567	0.0521	0.0480	0.0440	0.0405	0.0372	0.0341	0.0313	0.0287
3.46	0.1447	0.1343	0.1246	0.1150	0.1053	0.0952	0.0858	0.0785	0.0724	0.0668	0.0613	0.0562	0.0517	0.0475	0.0436	0.0401	0.0368	0.0338	0.0310	0.0284
3.47	0.1440	0.1336	0.1239	0.1143	0.1046	0.0945	0.0851	0.0779	0.0719	0.0663	0.0608	0.0557	0.0512	0.0471	0.0432	0.0397	0.0364	0.0334	0.0306	0.0281
3.48	0.1432	0.1329	0.1232	0.1136	0.1038	0.0938	0.0845	0.0773	0.0713	0.0657	0.0603	0.0552	0.0508	0.0467	0.0428	0.0393	0.0361	0.0331	0.0303	0.0278
3.49	0.1424	0.1321	0.1224	0.1129	0.1031	0.0930	0.0838	0.0768	0.0708	0.0652	0.0597	0.0547	0.0503	0.0462	0.0424	0.0389	0.0357	0.0327	0.0300	0.0274
3.50	0.1417	0.1314	0.1217	0.1122	0.1024	0.0923	0.0832	0.0762	0.0702	0.0647	0.0592	0.0542	0.0499	0.0458	0.0420	0.0385	0.0353	0.0324	0.0297	0.0272
3.51	0.1409	0.1307	0.1210	0.1115	0.1017	0.0916	0.0826	0.0756	0.0697	0.0641	0.0587	0.0538	0.0494	0.0454	0.0416	0.0382	0.0350	0.0321	0.0294	0.0269
3.52	0.1402	0.1300	0.1203	0.1108	0.1010	0.0909	0.0819	0.0750	0.0691	0.0636	0.0582	0.0533	0.0490	0.0450	0.0412	0.0378	0.0346	0.0317	0.0290	0.0266
3.53	0.1394	0.1293	0.1196	0.1101	0.1003	0.0902	0.0813	0.0745	0.0686	0.0631	0.0577	0.0528	0.0485	0.0445	0.0408	0.0374	0.0343	0.0314	0.0287	0.0263
3.54	0.1387	0.1286	0.1189	0.1094	0.0996	0.0895	0.0807	0.0739	0.0681	0.0626	0.0572	0.0524	0.0481	0.0441	0.0404	0.0371	0.0340	0.0311	0.0284	0.0260
3.55	0.1380	0.1278	0.1182	0.1087	0.0989	0.0888	0.0801	0.0734	0.0675	0.0621	0.0567	0.0519	0.0477	0.0437	0.0400	0.0367	0.0336	0.0308	0.0281	0.0257
3.56	0.1372	0.1271	0.1176	0.1080	0.0982	0.0881	0.0795	0.0728	0.0670	0.0616	0.0563	0.0515	0.0473	0.0433	0.0397	0.0363	0.0333	0.0304	0.0278	0.0254
3.57	0.1365	0.1265	0.1169	0.1073	0.0975	0.0874	0.0789	0.0723	0.0665	0.0611	0.0558	0.0510	0.0468	0.0429	0.0393	0.0360	0.0329	0.0301	0.0275	0.0252
3.58	0.1358	0.1258	0.1162	0.1066	0.0968	0.0868	0.0783	0.0717	0.0660	0.0606	0.0553	0.0506	0.0464	0.0425	0.0389	0.0356	0.0326	0.0298	0.0272	0.0249
3.59	0.1351	0.1251	0.1155	0.1059	0.0961	0.0861	0.0777	0.0712	0.0655	0.0601	0.0548	0.0502	0.0460	0.0421	0.0386	0.0353	0.0323	0.0295	0.0270	0.0246
3.60	0.1344	0.1244	0.1148	0.1053	0.0955	0.0854	0.0771	0.0707	0.0650	0.0596	0.0544	0.0497	0.0456	0.0417	0.0382	0.0350	0.0320	0.0292	0.0267	0.0243
3.61	0.1337	0.1237	0.1142	0.1046	0.0948	0.0847	0.0765	0.0701	0.0645	0.0591	0.0539	0.0493	0.0452	0.0414	0.0378	0.0346	0.0316	0.0289	0.0264	0.0241
3.62	0.1330	0.1230	0.1135	0.1039	0.0941	0.0841	0.0760	0.0696	0.0640	0.0586	0.0534	0.0489	0.0448	0.0410	0.0375	0.0343	0.0313	0.0286	0.0261	0.0238
3.63	0.1323	0.1224	0.1128	0.1033	0.0934	0.0834	0.0754	0.0691	0.0635	0.0581	0.0530	0.0484	0.0444	0.0406	0.0371	0.0339	0.0310	0.0283	0.0258	0.0236
3.64	0.1316	0.1217	0.1122	0.1026	0.0928	0.0828	0.0749	0.0686	0.0630	0.0577	0.0525	0.0480	0.0440	0.0402	0.0368	0.0336	0.0307	0.0280	0.0256	0.0233
3.65	0.1309	0.1210	0.1115	0.1019	0.0921	0.0822	0.0743	0.0681	0.0625	0.0572	0.0521	0.0476	0.0436	0.0399	0.0364	0.0333	0.0304	0.0277	0.0253	0.0230
3.66	0.1302	0.1204	0.1109	0.1013	0.0914	0.0815	0.0737	0.0675	0.0620	0.0567	0.0516	0.0472	0.0432	0.0395	0.0361	0.0330	0.0301	0.0274	0.0250	0.0228
3.67	0.1295	0.1197	0.1102	0.1006	0.0908	0.0809	0.0732	0.0670	0.0615	0.0562	0.0512	0.0468	0.0428	0.0391	0.0357	0.0326	0.0298	0.0272	0.0248	0.0225
3.68	0.1288	0.1191	0.1095	0.1000	0.0901	0.0803	0.0727	0.0665	0.0611	0.0558	0.0508	0.0464	0.0425	0.0388	0.0354	0.0323	0.0295	0.0269	0.0245	0.0223
3.69	0.1282	0.1184	0.1089	0.0993	0.0895	0.0797	0.0721	0.0660	0.0606	0.0553	0.0503	0.0460	0.0421	0.0384	0.0351	0.0320	0.0292	0.0266	0.0242	0.0221
3.70	0.1275	0.1178	0.1083	0.0987	0.0888	0.0791	0.0716	0.0655	0.0601	0.0549	0.0499	0.0456	0.0417	0.0380	0.0347	0.0317	0.0289	0.0263	0.0240	0.0218
3.71	0.1268	0.1171	0.1076	0.0980	0.0882	0.0785	0.0711	0.0651	0.0596	0.0544	0.0495	0.0452	0.0413	0.0377	0.0344	0.0314	0.0286	0.0261	0.0237	0.0216
3.72	0.1262	0.1165	0.1070	0.0974	0.0875	0.0779	0.0705	0.0646	0.0592	0.0540	0.0491	0.0448	0.0410	0.0373	0.0341	0.0311	0.0283	0.0258	0.0235	0.0213
3.73	0.1255	0.1158	0.1063	0.0968	0.0869	0.0773	0.0700	0.0641	0.0587	0.0535	0.0486	0.0444	0.0406	0.0370	0.0337	0.0308	0.0280	0.0255	0.0232	0.0211
3.74	0.1249	0.1152	0.1057	0.0961	0.0862	0.0767	0.0695	0.0636	0.0583	0.0531	0.0482	0.0440	0.0402	0.0367	0.0334	0.0305	0.0278	0.0253	0.0230	0.0209
3.75	0.1242	0.1146	0.1051	0.0955	0.0856	0.0761	0.0690	0.0631	0.0578	0.0526	0.0478	0.0437	0.0399	0.0363	0.0331	0.0302	0.0275	0.0250	0.0227	0.0207
3.76	0.1236	0.1139	0.1045	0.0949	0.0850	0.0756	0.0685	0.0627	0.0573	0.0522	0.0474	0.0433	0.0395	0.0360	0.0328	0.0299	0.0272	0.0247	0.0225	0.0204
3.77	0.1229	0.1133	0.1038	0.0942	0.0843	0.0750	0.0680	0.0622	0.0569	0.0518	0.0470	0.0429	0.0392	0.0357	0.0325	0.0296	0.0269	0.0245	0.0223	0.0202
3.78	0.1223	0.1127	0.1032	0.0936	0.0837	0.0744	0.0675	0.0617	0.0564	0.0513	0.0466	0.0425	0.0388	0.0353	0.0322	0.0293	0.0267	0.0242	0.0220	0.0200
3.79	0.1216	0.1121	0.1026	0.0930	0.0831	0.0739	0.0670	0.0613	0.0560	0.0509	0.0462	0.0422	0.0385	0.0350	0.0319	0.0290	0.0264	0.0240	0.0218	0.0198
3.80	0.1210	0.1114	0.1020	0.0924	0.0825	0.0733	0.0665	0.0608	0.0556	0.0505	0.0458	0.0418	0.0381	0.0347	0.0316	0.0287	0.0261	0.0237	0.0216	0.0195
3.81	0.1204	0.1108	0.1014	0.0918	0.0818	0.0728	0.0660	0.0604	0.0551	0.0501	0.0454	0.0414	0.0378	0.0344	0.0313	0.0284	0.0259	0.0235	0.0213	0.0193
3.82	0.1198	0.1102	0.1008	0.0912	0.0812	0.0722	0.0655	0.0599	0.0547	0.0496	0.0451	0.0411	0.0374	0.0340	0.0310	0.0282	0.0256	0.0233	0.0211	0.0191
3.83	0.1191	0.1096	0.1002	0.0905	0.0806	0.0717	0.0651	0.0595	0.0543	0.0492	0.0447	0.0407	0.0371	0.0337	0.0307	0.0279	0.0253	0.0230	0.0209	0.0189
3.84	0.1185	0.1090	0.0996	0.0899	0.0800	0.0712	0.0646	0.0590	0.0538	0.0488	0.0443	0.0404	0.0368	0.0334	0.0304	0.0276	0.0251	0.0228	0.0207	0.0187
3.85	0.1179	0.1084	0.0990	0.0893	0.0794	0.0707	0.0641	0.0586	0.0534	0.0484	0.0439	0.0400	0.0364	0.0331	0.0301	0.0274	0.0248	0.0225	0.0204	0.0185
3.86	0.1173	0.1078	0.0984	0.0887	0.0788	0.0701	0.0637	0.0581	0.0530	0.0480	0.0436	0.0397	0.0361	0.0328	0.0298	0.0271	0.0246	0.0223	0.0202	0.0183
3.87	0.1167	0.1072	0.0978	0.0881	0.0782	0.0696	0.0632	0.0577	0.0526	0.0476	0.0432	0.0393	0.0358	0.0325	0.0295	0.0268	0.0243	0.0221	0.0200	0.0181
3.88	0.1161	0.1066	0.0972	0.0875	0.0776	0.0691	0.0627	0.0573	0.0522	0.0472	0.0428	0.0390	0.0355	0.0322	0.0293	0.0266	0.0241	0.0218	0.0198	0.0179
3.89	0.1155	0.1060	0.0966	0.0869	0.0770	0.0686	0.0623	0.0568	0.0517	0.0468	0.0425	0.0387	0.0351	0.0319	0.0290	0.0263	0.0239	0.0216	0.0196	0.0177
3.90	0.1149	0.1054	0.0960	0.0863	0.0764	0.0681	0.0618	0.0564	0.0513	0.0464	0.0421	0.0383	0.0348	0.0316	0.0287	0.0260	0.0236	0.0214	0.0194	0.0175
3.91	0.1143	0.1048	0.0954	0.0858	0.0758	0.0676	0.0614	0.0560	0.0509	0.0460	0.0417	0.0380	0.0345	0.0313	0.0284	0.0258	0.0234	0.0212	0.0192	0.0173
3.92	0.1137	0.1043	0.0948	0.0852	0.0753	0.0671	0.0609	0.0556	0.0505	0.0456	0.0414	0.0377	0.0342	0.0310	0.0282	0.0255	0.0231	0.0210	0.0190	0.0171
3.93	0.1131	0.1037	0.0942	0.0846	0.0747	0.0666	0.0605	0.0552	0.0501	0.0453	0.0410	0.0373	0.0339	0.0307	0.0279	0.0253	0.0229	0.0207	0.0188	0.0169
3.94	0.1125	0.1031	0.0937	0.0840	0.0741	0.0662	0.0601	0.0547	0.0497	0.0449	0.0407	0.0370	0.0336	0.0305	0.0276	0.0250	0.0227	0.0205	0.0186	0.0168
3.95	0.1119	0.1025	0.0931	0.0834	0.0736	0.0657	0.0596	0.0543	0.0493	0.0445	0.0404	0.0367	0.0333	0.0302	0.0274	0.0248	0.0225	0.0203	0.0184	0.0166
3.96	0.1114	0.1019	0.0925	0.0829	0.0730	0.0652	0.0592	0.0539	0.0489	0.0441	0.0400	0.0364	0.0330	0.0299	0.0271	0.0245	0.0222	0.0201	0.0182	0.0164
3.97	0.1108	0.1014	0.0919	0.0823	0.0725	0.0647	0.0588	0.0535	0.0485	0.0438	0.0397	0.0361	0.0327	0.0296	0.0268	0.0243	0.0220	0.0199	0.0180	0.0162
3.98	0.1102	0.1008	0.0914	0.0817	0.0719	0.0643	0.0583	0.0531	0.0481	0.0434	0.0393	0.0357	0.0324	0.0293	0.0266	0.0241	0.0218	0.0197	0.0178	0.0160
3.99	0.1096	0.1002	0.0908	0.0811	0.0714	0.0638	0.0579	0.0527	0.0478	0.0431	0.0390	0.0354	0.0321	0.0291	0.0263	0.0238	0.0216	0.0195	0.0176	0.0159
4.00	0.1091	0.0997	0.0902	0.0806	0.0708	0.0634	0.0575	0.0523	0.0474	0.0427	0.0387	0.0351	0.0318	0.0288	0.0261	0.0236	0.0213	0.0193	0.0174	0.0157

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.1085	0.0991	0.0897	0.0800	0.0703	0.0629	0.0571	0.0519	0.0470	0.0423	0.0384	0.0348	0.0315	0.0285	0.0258	0.0234	0.0211	0.0191	0.0172	0.0155
4.02	0.1079	0.0986	0.0891	0.0794	0.0698	0.0624	0.0567	0.0515	0.0466	0.0420	0.0380	0.0345	0.0312	0.0283	0.0256	0.0231	0.0209	0.0189	0.0170	0.0153
4.03	0.1074	0.0980	0.0886	0.0789	0.0693	0.0620	0.0563	0.0511	0.0462	0.0416	0.0377	0.0342	0.0310	0.0280	0.0254	0.0229	0.0207	0.0187	0.0169	0.0152
4.04	0.1068	0.0975	0.0880	0.0783	0.0687	0.0616	0.0559	0.0508	0.0459	0.0413	0.0374	0.0339	0.0307	0.0278	0.0251	0.0227	0.0205	0.0185	0.0167	0.0150
4.05	0.1063	0.0969	0.0875	0.0778	0.0682	0.0611	0.0555	0.0504	0.0455	0.0410	0.0371	0.0336	0.0304	0.0275	0.0249	0.0225	0.0203	0.0183	0.0165	0.0149
4.06	0.1057	0.0964	0.0869	0.0772	0.0677	0.0607	0.0551	0.0500	0.0451	0.0406	0.0368	0.0333	0.0301	0.0272	0.0246	0.0222	0.0201	0.0181	0.0163	0.0147
4.07	0.1052	0.0958	0.0864	0.0767	0.0672	0.0603	0.0547	0.0496	0.0448	0.0403	0.0365	0.0330	0.0299	0.0270	0.0244	0.0220	0.0199	0.0179	0.0161	0.0145
4.08	0.1046	0.0953	0.0858	0.0761	0.0667	0.0598	0.0543	0.0492	0.0444	0.0399	0.0362	0.0328	0.0296	0.0267	0.0242	0.0218	0.0197	0.0177	0.0160	0.0144
4.09	0.1041	0.0947	0.0853	0.0756	0.0662	0.0594	0.0539	0.0489	0.0440	0.0396	0.0359	0.0325	0.0293	0.0265	0.0239	0.0216	0.0195	0.0176	0.0158	0.0142
4.10	0.1035	0.0942	0.0848	0.0750	0.0658	0.0590	0.0535	0.0485	0.0437	0.0393	0.0356	0.0322	0.0291	0.0262	0.0237	0.0214	0.0193	0.0174	0.0156	0.0141
4.11	0.1030	0.0937	0.0842	0.0745	0.0653	0.0586	0.0531	0.0481	0.0433	0.0390	0.0353	0.0319	0.0288	0.0260	0.0235	0.0212	0.0191	0.0172	0.0155	0.0139
4.12	0.1024	0.0931	0.0837	0.0739	0.0648	0.0582	0.0527	0.0478	0.0430	0.0386	0.0350	0.0316	0.0285	0.0258	0.0233	0.0210	0.0189	0.0170	0.0153	0.0137
4.13	0.1019	0.0926	0.0831	0.0734	0.0643	0.0577	0.0523	0.0474	0.0426	0.0383	0.0347	0.0314	0.0283	0.0255	0.0230	0.0208	0.0187	0.0168	0.0151	0.0136
4.14	0.1014	0.0921	0.0826	0.0729	0.0639	0.0573	0.0520	0.0470	0.0423	0.0380	0.0344	0.0311	0.0280	0.0253	0.0228	0.0206	0.0185	0.0167	0.0150	0.0134
4.15	0.1008	0.0915	0.0821	0.0723	0.0634	0.0569	0.0516	0.0467	0.0419	0.0377	0.0341	0.0308	0.0278	0.0251	0.0226	0.0204	0.0183	0.0165	0.0148	0.0133
4.16	0.1003	0.0910	0.0816	0.0718	0.0629	0.0565	0.0512	0.0463	0.0416	0.0374	0.0338	0.0305	0.0275	0.0248	0.0224	0.0202	0.0182	0.0163	0.0147	0.0132
4.17	0.0998	0.0905	0.0810	0.0713	0.0625	0.0561	0.0508	0.0460	0.0413	0.0371	0.0335	0.0303	0.0273	0.0246	0.0222	0.0200	0.0180	0.0162	0.0145	0.0130
4.18	0.0993	0.0900	0.0805	0.0708	0.0620	0.0557	0.0505	0.0456	0.0409	0.0368	0.0332	0.0300	0.0270	0.0244	0.0220	0.0198	0.0178	0.0160	0.0144	0.0129
4.19	0.0987	0.0895	0.0800	0.0702	0.0616	0.0554	0.0501	0.0453	0.0406	0.0365	0.0330	0.0297	0.0268	0.0241	0.0217	0.0196	0.0176	0.0158	0.0142	0.0127
4.20	0.0982	0.0889	0.0795	0.0697	0.0612	0.0550	0.0498	0.0449	0.0403	0.0362	0.0327	0.0295	0.0265	0.0239	0.0215	0.0194	0.0174	0.0157	0.0140	0.0126
4.21	0.0977	0.0884	0.0790	0.0692	0.0607	0.0546	0.0494	0.0446	0.0399	0.0359	0.0324	0.0292	0.0263	0.0237	0.0213	0.0192	0.0173	0.0155	0.0139	0.0125
4.22	0.0972	0.0879	0.0784	0.0687	0.0603	0.0542	0.0490	0.0442	0.0396	0.0356	0.0321	0.0290	0.0261	0.0235	0.0211	0.0190	0.0171	0.0153	0.0137	0.0123
4.23	0.0967	0.0874	0.0779	0.0682	0.0599	0.0538	0.0487	0.0439	0.0393	0.0353	0.0319	0.0287	0.0258	0.0233	0.0209	0.0188	0.0169	0.0152	0.0136	0.0122
4.24	0.0962	0.0869	0.0774	0.0676	0.0594	0.0534	0.0483	0.0436	0.0390	0.0350	0.0316	0.0285	0.0256	0.0230	0.0207	0.0186	0.0167	0.0150	0.0135	0.0120
4.25	0.0957	0.0864	0.0769	0.0671	0.0590	0.0531	0.0480	0.0432	0.0386	0.0347	0.0313	0.0282	0.0254	0.0228	0.0205	0.0185	0.0166	0.0149	0.0133	0.0119
4.26	0.0952	0.0859	0.0764	0.0666	0.0586	0.0527	0.0476	0.0429	0.0383	0.0344	0.0311	0.0280	0.0251	0.0226	0.0203	0.0183	0.0164	0.0147	0.0132	0.0118
4.27	0.0947	0.0854	0.0759	0.0661	0.0582	0.0523	0.0473	0.0426	0.0380	0.0341	0.0308	0.0277	0.0249	0.0224	0.0201	0.0181	0.0162	0.0146	0.0130	0.0117
4.28	0.0942	0.0849	0.0754	0.0656	0.0578	0.0520	0.0469	0.0422	0.0377	0.0339	0.0305	0.0275	0.0247	0.0222	0.0200	0.0179	0.0161	0.0144	0.0129	0.0115
4.29	0.0937	0.0844	0.0749	0.0652	0.0574	0.0516	0.0466	0.0419	0.0374	0.0336	0.0303	0.0272	0.0245	0.0220	0.0198	0.0177	0.0159	0.0143	0.0128	0.0114
4.30	0.0932	0.0839	0.0744	0.0647	0.0570	0.0512	0.0463	0.0416	0.0371	0.0333	0.0300	0.0270	0.0242	0.0218	0.0196	0.0176	0.0157	0.0141	0.0126	0.0113
4.31	0.0927	0.0834	0.0739	0.0642	0.0566	0.0509	0.0459	0.0413	0.0368	0.0330	0.0298	0.0268	0.0240	0.0216	0.0194	0.0174	0.0156	0.0140	0.0125	0.0111
4.32	0.0922	0.0829	0.0734	0.0637	0.0562	0.0505	0.0456	0.0409	0.0365	0.0328	0.0295	0.0265	0.0238	0.0214	0.0192	0.0172	0.0154	0.0138	0.0123	0.0110
4.33	0.0917	0.0824	0.0729	0.0633	0.0558	0.0502	0.0453	0.0406	0.0362	0.0325	0.0293	0.0263	0.0236	0.0212	0.0190	0.0171	0.0153	0.0137	0.0122	0.0109
4.34	0.0912	0.0819	0.0724	0.0628	0.0554	0.0498	0.0449	0.0403	0.0359	0.0322	0.0290	0.0261	0.0234	0.0210	0.0188	0.0169	0.0151	0.0135	0.0121	0.0108
4.35	0.0907	0.0815	0.0720	0.0623	0.0550	0.0495	0.0446	0.0400	0.0356	0.0320	0.0288	0.0258	0.0232	0.0208	0.0187	0.0167	0.0150	0.0134	0.0120	0.0107
4.36	0.0902	0.0810	0.0715	0.0619	0.0547	0.0491	0.0443	0.0397	0.0353	0.0317	0.0285	0.0256	0.0230	0.0206	0.0185	0.0166	0.0148	0.0132	0.0118	0.0105
4.37	0.0898	0.0805	0.0710	0.0614	0.0543	0.0488	0.0440	0.0394	0.0350	0.0315	0.0283	0.0254	0.0228	0.0204	0.0183	0.0164	0.0147	0.0131	0.0117	0.0104
4.38	0.0893	0.0800	0.0705	0.0610	0.0539	0.0485	0.0436	0.0391	0.0348	0.0312	0.0281	0.0252	0.0226	0.0202	0.0181	0.0162	0.0145	0.0130	0.0116	0.0103
4.39	0.0888	0.0795	0.0700	0.0605	0.0535	0.0481	0.0433	0.0387	0.0345	0.0309	0.0278	0.0249	0.0224	0.0200	0.0180	0.0161	0.0144	0.0128	0.0115	0.0102
4.40	0.0883	0.0791	0.0695	0.0601	0.0532	0.0478	0.0430	0.0384	0.0342	0.0307	0.0276	0.0247	0.0222	0.0199	0.0178	0.0159	0.0142	0.0127	0.0113	0.0101
4.41	0.0878	0.0786	0.0691	0.0596	0.0528	0.0475	0.0427	0.0381	0.0339	0.0304	0.0274	0.0245	0.0220	0.0197	0.0176	0.0158	0.0141	0.0126	0.0112	0.0100
4.42	0.0874	0.0781	0.0686	0.0592	0.0524	0.0471	0.0424	0.0378	0.0337	0.0302	0.0271	0.0243	0.0218	0.0195	0.0174	0.0156	0.0139	0.0124	0.0111	0.0099
4.43	0.0869	0.0776	0.0681	0.0588	0.0521	0.0468	0.0421	0.0375	0.0334	0.0299	0.0269	0.0241	0.0216	0.0193	0.0173	0.0154	0.0138	0.0123	0.0110	0.0098
4.44	0.0864	0.0772	0.0676	0.0584	0.0517	0.0465	0.0418	0.0372	0.0331	0.0297	0.0267	0.0239	0.0214	0.0191	0.0171	0.0153	0.0137	0.0122	0.0109	0.0097
4.45	0.0860	0.0767	0.0672	0.0580	0.0514	0.0461	0.0415	0.0370	0.0329	0.0295	0.0264	0.0236	0.0212	0.0190	0.0169	0.0151	0.0135	0.0121	0.0107	0.0096
4.46	0.0855	0.0762	0.0667	0.0575	0.0510	0.0458	0.0412	0.0367	0.0326	0.0292	0.0262	0.0234	0.0210	0.0188	0.0168	0.0150	0.0134	0.0119	0.0106	0.0094
4.47	0.0850	0.0758	0.0662	0.0571	0.0507	0.0455	0.0409	0.0364	0.0323	0.0290	0.0260	0.0232	0.0208	0.0186	0.0166	0.0148	0.0132	0.0118	0.0105	0.0093
4.48	0.0846	0.0753	0.0658	0.0567	0.0503	0.0452	0.0406	0.0361	0.0321	0.0287	0.0258	0.0230	0.0206	0.0184	0.0165	0.0147	0.0131	0.0117	0.0104	0.0092
4.49	0.0841	0.0749	0.0653	0.0563	0.0500	0.0449	0.0403	0.0358	0.0318	0.0285	0.0256	0.0228	0.0204	0.0183	0.0163	0.0146	0.0130	0.0116	0.0103	0.0091
4.50	0.0837	0.0744	0.0649	0.0559	0.0496	0.0446	0.0400	0.0355	0.0316	0.0283	0.0253	0.0226	0.0202	0.0181	0.0162	0.0144	0.0128	0.0114	0.0102	0.0090
4.51	0.0832	0.0739	0.0644	0.0555	0.0493	0.0443	0.0397	0.0352	0.0313	0.0280	0.0251	0.0224	0.0201	0.0179	0.0160	0.0143	0.0127	0.0113	0.0101	0.0089
4.52	0.0828	0.0735	0.0639	0.0551	0.0490	0.0439	0.0394	0.0350	0.0310	0.0278	0.0249	0.0222	0.0199	0.0178	0.0158	0.0141	0.0126	0.0112	0.0100	0.0088
4.53	0.0823	0.0730	0.0635	0.0548	0.0486	0.0436	0.0391	0.0347	0.0308	0.0276	0.0247	0.0220	0.0197	0.0176	0.0157	0.0140	0.0125	0.0111	0.0099	0.0087
4.54	0.0819	0.0726	0.0630	0.0544	0.0483	0.0433	0.0388	0.0344	0.0306	0.0274	0.0245	0.0218	0.0195	0.0174	0.0155	0.0139	0.0123	0.0110	0.0097	0.0086
4.55	0.0814	0.0721	0.0626	0.0540	0.0480	0.0430	0.0385	0.0341	0.0303	0.0271	0.0243	0.0217	0.0193	0.0173	0.0154	0.0137	0.0122	0.0109	0.0096	0.0085
4.56	0.0810	0.0717	0.0621	0.0536	0.0477	0.0427	0.0382	0.0339	0.0301	0.0269	0.0241	0.0215	0.0192	0.0171	0.0152	0.0136	0.0121	0.0107	0.0095	0.0085
4.57	0.0805	0.0713	0.0617	0.0532	0.0473	0.0424	0.0379	0.0336	0.0298	0.0267	0.0239	0.0213	0.0190	0.0169	0.0151	0.0135	0.0120	0.0106	0.0094	0.0084
4.58	0.0801	0.0708	0.0612	0.0529	0.0470	0.0421	0.0377	0.0333	0.0296	0.0265	0.0237	0.0211	0.0188	0.0168	0.0150	0.0133	0.0118	0.0105	0.0093	0.0083
4.59	0.0796	0.0704	0.0608	0.0525	0.0467	0.0419	0.0374	0.0331	0.0294	0.0263	0.0235	0.0209	0.0187	0.0166	0.0148	0.0132	0.0117	0.0104	0.0092	0.0082
4.60	0.0792	0.0699	0.0604	0.0522	0.0464	0.0416	0.0371	0.0328	0.0291	0.0260	0.0233	0.0207	0.0185	0.0165	0.0147	0.0131	0.0116	0.0103	0.0091	0.0081
4.61	0.0788	0.0695	0.0599	0.0518	0.0461	0.0413	0.0368	0.0325	0.0289	0.0258	0.0231	0.0205	0.0183	0.0163	0.0145	0.0129	0.0115	0.0102	0.0090	0.0080
4.62	0.0783	0.0691	0.0595	0.0514	0.0458	0.0410	0.0365	0.0323	0.0287	0.0256	0.0229	0.0204	0.0182	0.0162	0.0144	0.0128	0.0114	0.0101	0.0089	0.0079
4.63	0.0779	0.0686	0.0590	0.0511	0.0455	0.0407	0.0363	0.0320	0.0284	0.0254	0.0227	0.0202	0.0180	0.0160	0.0143	0.0127	0.0113	0.0100	0.0088	0.0078
4.64	0.0775	0.0682	0.0586	0.0507	0.0451	0.0404	0.0360	0.0318	0.0282	0.0252	0.0225	0.0200	0.0178	0.0159	0.0141	0.0125	0.0111	0.0099	0.0088	0.0077
4.65	0.0770	0.0678	0.0582	0.0504	0.0448	0.0401	0.0357	0.0315	0.0280	0.0250	0.0223	0.0198	0.0177	0.0157	0.0140	0.0124	0.0110	0.0098	0.0087	0.0077
4.66	0.0766	0.0673	0.0577	0.0501	0.0445	0.0399	0.0355	0.0313	0.0278	0.0248	0.0221	0.0197	0.0175	0.0156	0.0138	0.0123	0.0109	0.0097	0.0086	0.0076
4.67	0.0762	0.0669	0.0573	0.0497	0.0442	0.0396	0.0352	0.0310	0.0275	0.0246	0.0219	0.0195	0.0174	0.0154	0.0137	0.0122	0.0108	0.0096	0.0085	0.0075
4.68	0.0758	0.0665	0.0569	0.0494	0.0439	0.0393	0.0349	0.0308	0.0273	0.0244	0.0217	0.0193	0.0172	0.0153	0.0136	0.0121	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074
4.69	0.0753	0.0660	0.0565	0.0491	0.0437	0.0390	0.0347	0.0305	0.0271	0.0242	0.0215	0.0191	0.0170	0.0151	0.0135	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073
4.70	0.0749	0.0656	0.0561	0.0487	0.0434	0.0387	0.0344	0.0303	0.0269	0.0240	0.0213	0.0190	0.0169	0.0150	0.0133	0.0118	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072
4.71	0.0745	0.0652	0.0557	0.0484	0.0431	0.0385	0.0341	0.0301	0.0267	0.0238	0.0212	0.0188	0.0167	0.0149	0.0132	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0072
4.72	0.0741	0.0648	0.0553	0.0481	0.0428	0.0382	0.0339	0.0298	0.0265	0.0236	0.0210	0.0186	0.0166	0.0147	0.0131	0.0116	0.0103	0.0091	0.0080	0.0071
4.73	0.0737	0.0644	0.0549	0.0477	0.0425	0.0379	0.0336	0.0296	0.0262	0.0234	0.0208	0.0185	0.0164	0.0146	0.0129	0.0115	0.0102	0.0090	0.0079	0.0070
4.74	0.0732	0.0639	0.0545	0.0474	0.0422	0.0377	0.0334	0.0293	0.0260	0.0232	0.0206	0.0183	0.0163	0.0145	0.0128	0.0114	0.0101	0.0089	0.0079	0.0069
4.75	0.0728	0.0635	0.0541	0.0471	0.0419	0.0374	0.0331	0.0291	0.0258	0.0230	0.0204	0.0182	0.0161	0.0143	0.0127	0.0113	0.0100	0.0088	0.0078	0.0068
4.76	0.0724	0.0631	0.0537	0.0468	0.0416	0.0371	0.0329	0.0289	0.0256	0.0228	0.0203	0.0180	0.0160	0.0142	0.0126	0.0111	0.0099	0.0087	0.0077	0.0068
4.77	0.0720	0.0627	0.0533	0.0465	0.0414	0.0369	0.0326	0.0287	0.0254	0.0226	0.0201	0.0178	0.0158	0.0141	0.0125	0.0110	0.0098	0.0086	0.0076	0.0067
4.78	0.0716	0.0623	0.0529	0.0462	0.0411	0.0366	0.0324	0.0284	0.0252	0.0225	0.0199	0.0177	0.0157	0.0139	0.0123	0.0109	0.0097	0.0085	0.0075	0.0066
4.79	0.0712	0.0619	0.0526	0.0459	0.0408	0.0364	0.0321	0.0282	0.0250	0.0223	0.0198	0.0175	0.0156	0.0138	0.0122	0.0108	0.0096	0.0084	0.0074	0.0066
4.80	0.0708	0.0615	0.0522	0.0456	0.0405	0.0361	0.0319	0.0280	0.0248	0.0221	0.0196	0.0174	0.0154	0.0137	0.0121	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065
4.81	0.0704	0.0611	0.0518	0.0453	0.0403	0.0359	0.0316	0.0278	0.0246	0.0219	0.0194	0.0172	0.0153	0.0135	0.0120	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064
4.82	0.0700	0.0607	0.0515	0.0450	0.0400	0.0356	0.0314	0.0275	0.0244	0.0217	0.0193	0.0171	0.0151	0.0134	0.0119	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063
4.83	0.0696	0.0603	0.0511	0.0447	0.0397	0.0353	0.0312	0.0273	0.0242	0.0216	0.0191	0.0169	0.0150	0.0133	0.0118	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0063
4.84	0.0692	0.0599	0.0507	0.0444	0.0395	0.0351	0.0309	0.0271	0.0240	0.0214	0.0189	0.0168	0.0149	0.0132	0.0116	0.0103	0.0091	0.0080	0.0071	0.0062
4.85	0.0688	0.0595	0.0504	0.0441	0.0392	0.0349	0.0307	0.0269	0.0239	0.0212	0.0188	0.0166	0.0147	0.0130	0.0115	0.0102	0.0090	0.0079	0.0070	0.0061
4.86	0.0684	0.0591	0.0500	0.0438	0.0389	0.0346	0.0304	0.0267	0.0237	0.0210	0.0186	0.0165	0.0146	0.0129	0.0114	0.0101	0.0089	0.0078	0.0069	0.0061
4.87	0.0680	0.0587	0.0497	0.0435	0.0387	0.0344	0.0302	0.0265	0.0235	0.0209	0.0184	0.0163	0.0145	0.0128	0.0113	0.0100	0.0088	0.0078	0.0068	0.0060
4.88	0.0676	0.0583	0.0493	0.0432	0.0384	0.0341	0.0300	0.0263	0.0233	0.0207	0.0183	0.0162	0.0143	0.0127	0.0112	0.0099	0.0087	0.0077	0.0068	0.0059
4.89	0.0672	0.0579	0.0490	0.0429	0.0382	0.0339	0.0297	0.0261	0.0231	0.0205	0.0181	0.0161	0.0142	0.0126	0.0111	0.0098	0.0086	0.0076	0.0067	0.0059
4.90	0.0668	0.0575	0.0487	0.0427	0.0379	0.0336	0.0295	0.0259	0.0229	0.0203	0.0180	0.0159	0.0141	0.0124	0.0110	0.0097	0.0085	0.0075	0.0066	0.0058
4.91	0.0664	0.0571	0.0483	0.0424	0.0377	0.0334	0.0293	0.0257	0.0227	0.0202	0.0178	0.0158	0.0140	0.0123	0.0109	0.0096	0.0085	0.0074	0.0065	0.0057
4.92	0.0660	0.0567	0.0480	0.0421	0.0374	0.0332	0.0291	0.0255	0.0226	0.0200	0.0177	0.0156	0.0138	0.0122	0.0108	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0057
4.93	0.0656	0.0563	0.0477	0.0418	0.0372	0.0329	0.0288	0.0253	0.0224	0.0198	0.0175	0.0155	0.0137	0.0121	0.0107	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056
4.94	0.0653	0.0559	0.0474	0.0416	0.0369	0.0327	0.0286	0.0251	0.0222	0.0197	0.0174	0.0154	0.0136	0.0120	0.0106	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055
4.95	0.0649	0.0555	0.0470	0.0413	0.0367	0.0324	0.0284	0.0249	0.0220	0.0195	0.0172	0.0152	0.0135	0.0119	0.0105	0.0092	0.0081	0.0071	0.0063	0.0055
4.96	0.0645	0.0552	0.0467	0.0410	0.0364	0.0322	0.0282	0.0247	0.0219	0.0193	0.0171	0.0151	0.0133	0.0118	0.0104	0.0091	0.0080	0.0071	0.0062	0.0054
4.97	0.0641	0.0548	0.0464	0.0408	0.0362	0.0320	0.0280	0.0245	0.0217	0.0192	0.0169	0.0150	0.0132	0.0117	0.0103	0.0090	0.0080	0.0070	0.0061	0.0054
4.98	0.0637	0.0544	0.0461	0.0405	0.0359	0.0318	0.0277	0.0243	0.0215	0.0190	0.0168	0.0148	0.0131	0.0115	0.0102	0.0090	0.0079	0.0069	0.0061	0.0053
4.99	0.0634	0.0540	0.0458	0.0402	0.0357	0.0315	0.0275	0.0241	0.0213	0.0189	0.0166	0.0147	0.0130	0.0114	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0060	0.0052
5.00	0.0630	0.0536	0.0455	0.0400	0.0355	0.0313	0.0273	0.0239	0.0212	0.0187	0.0165	0.0146	0.0129	0.0113	0.0100	0.0088	0.0077	0.0068	0.0059	0.0052

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.0626	0.0532	0.0452	0.0397	0.0352	0.0311	0.0271	0.0237	0.0210	0.0186	0.0164	0.0144	0.0127	0.0112	0.0099	0.0087	0.0076	0.0067	0.0059	0.0051
5.02	0.0622	0.0529	0.0449	0.0394	0.0350	0.0309	0.0269	0.0236	0.0208	0.0184	0.0162	0.0143	0.0126	0.0111	0.0098	0.0086	0.0076	0.0066	0.0058	0.0051
5.03	0.0619	0.0525	0.0446	0.0392	0.0347	0.0306	0.0267	0.0234	0.0207	0.0183	0.0161	0.0142	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050
5.04	0.0615	0.0521	0.0443	0.0389	0.0345	0.0304	0.0265	0.0232	0.0205	0.0181	0.0159	0.0141	0.0124	0.0109	0.0096	0.0084	0.0074	0.0065	0.0057	0.0050
5.05	0.0611	0.0517	0.0440	0.0387	0.0343	0.0302	0.0263	0.0230	0.0203	0.0179	0.0158	0.0139	0.0123	0.0108	0.0095	0.0084	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049
5.06	0.0607	0.0514	0.0437	0.0384	0.0340	0.0300	0.0261	0.0228	0.0202	0.0178	0.0157	0.0138	0.0122	0.0107	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049
5.07	0.0604	0.0510	0.0434	0.0382	0.0338	0.0298	0.0259	0.0227	0.0200	0.0177	0.0155	0.0137	0.0121	0.0106	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048
5.08	0.0600	0.0506	0.0431	0.0379	0.0336	0.0295	0.0257	0.0225	0.0199	0.0175	0.0154	0.0136	0.0119	0.0105	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047
5.09	0.0596	0.0503	0.0428	0.0377	0.0334	0.0293	0.0255	0.0223	0.0197	0.0174	0.0153	0.0135	0.0118	0.0104	0.0091	0.0080	0.0070	0.0062	0.0054	0.0047
5.10	0.0593	0.0499	0.0426	0.0375	0.0331	0.0291	0.0253	0.0221	0.0195	0.0172	0.0151	0.0133	0.0117	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046
5.11	0.0589	0.0496	0.0423	0.0372	0.0329	0.0289	0.0251	0.0220	0.0194	0.0171	0.0150	0.0132	0.0116	0.0102	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046
5.12	0.0586	0.0492	0.0420	0.0370	0.0327	0.0287	0.0249	0.0218	0.0192	0.0169	0.0149	0.0131	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045
5.13	0.0582	0.0489	0.0417	0.0367	0.0325	0.0285	0.0247	0.0216	0.0191	0.0168	0.0148	0.0130	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045
5.14	0.0578	0.0485	0.0415	0.0365	0.0323	0.0283	0.0245	0.0215	0.0189	0.0166	0.0146	0.0129	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044
5.15	0.0575	0.0482	0.0412	0.0363	0.0320	0.0281	0.0243	0.0213	0.0188	0.0165	0.0145	0.0128	0.0112	0.0098	0.0086	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0044
5.16	0.0571	0.0478	0.0409	0.0360	0.0318	0.0279	0.0241	0.0211	0.0186	0.0164	0.0144	0.0127	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043
5.17	0.0568	0.0475	0.0407	0.0358	0.0316	0.0277	0.0239	0.0210	0.0185	0.0162	0.0143	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043
5.18	0.0564	0.0471	0.0404	0.0356	0.0314	0.0274	0.0238	0.0208	0.0183	0.0161	0.0141	0.0124	0.0109	0.0096	0.0084	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042
5.19	0.0561	0.0468	0.0402	0.0353	0.0312	0.0272	0.0236	0.0207	0.0182	0.0160	0.0140	0.0123	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0042
5.20	0.0557	0.0465	0.0399	0.0351	0.0310	0.0270	0.0234	0.0205	0.0180	0.0158	0.0139	0.0122	0.0107	0.0094	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042
5.21	0.0554	0.0462	0.0396	0.0349	0.0308	0.0268	0.0232	0.0203	0.0179	0.0157	0.0138	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041
5.22	0.0550	0.0458	0.0394	0.0347	0.0306	0.0266	0.0230	0.0202	0.0178	0.0156	0.0137	0.0120	0.0105	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041
5.23	0.0547	0.0455	0.0391	0.0344	0.0303	0.0264	0.0229	0.0200	0.0176	0.0154	0.0135	0.0119	0.0104	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040
5.24	0.0543	0.0452	0.0389	0.0342	0.0301	0.0262	0.0227	0.0199	0.0175	0.0153	0.0134	0.0118	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040
5.25	0.0540	0.0449	0.0386	0.0340	0.0299	0.0261	0.0225	0.0197	0.0173	0.0152	0.0133	0.0117	0.0102	0.0090	0.0078	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039
5.26	0.0536	0.0446	0.0384	0.0338	0.0297	0.0259	0.0223	0.0196	0.0172	0.0151	0.0132	0.0116	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0045	0.0039
5.27	0.0533	0.0443	0.0382	0.0336	0.0295	0.0257	0.0222	0.0194	0.0171	0.0149	0.0131	0.0115	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038
5.28	0.0529	0.0440	0.0379	0.0334	0.0293	0.0255	0.0220	0.0193	0.0169	0.0148	0.0130	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038
5.29	0.0526	0.0437	0.0377	0.0331	0.0291	0.0253	0.0218	0.0191	0.0168	0.0147	0.0129	0.0113	0.0099	0.0086	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0038
5.30	0.0523	0.0434	0.0374	0.0329	0.0289	0.0251	0.0217	0.0190	0.0167	0.0146	0.0128	0.0112	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037
5.31	0.0519	0.0431	0.0372	0.0327	0.0287	0.0249	0.0215	0.0188	0.0165	0.0144	0.0126	0.0111	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0037
5.32	0.0516	0.0428	0.0370	0.0325	0.0285	0.0247	0.0214	0.0187	0.0164	0.0143	0.0125	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036
5.33	0.0512	0.0425	0.0367	0.0323	0.0283	0.0245	0.0212	0.0185	0.0163	0.0142	0.0124	0.0109	0.0095	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0036
5.34	0.0509	0.0422	0.0365	0.0321	0.0281	0.0243	0.0210	0.0184	0.0161	0.0141	0.0123	0.0108	0.0094	0.0082	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036
5.35	0.0506	0.0420	0.0363	0.0319	0.0279	0.0242	0.0209	0.0183	0.0160	0.0140	0.0122	0.0107	0.0093	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035
5.36	0.0502	0.0417	0.0361	0.0317	0.0278	0.0240	0.0207	0.0181	0.0159	0.0138	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035
5.37	0.0499	0.0414	0.0358	0.0315	0.0276	0.0238	0.0206	0.0180	0.0157	0.0137	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034
5.38	0.0496	0.0411	0.0356	0.0313	0.0274	0.0236	0.0204	0.0178	0.0156	0.0136	0.0119	0.0104	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034
5.39	0.0493	0.0409	0.0354	0.0311	0.0272	0.0234	0.0202	0.0177	0.0155	0.0135	0.0118	0.0103	0.0090	0.0079	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034
5.40	0.0489	0.0406	0.0352	0.0309	0.0270	0.0233	0.0201	0.0176	0.0154	0.0134	0.0117	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033
5.41	0.0486	0.0403	0.0349	0.0307	0.0268	0.0231	0.0199	0.0174	0.0152	0.0133	0.0116	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033
5.42	0.0483	0.0401	0.0347	0.0305	0.0266	0.0229	0.0198	0.0173	0.0151	0.0132	0.0115	0.0100	0.0088	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0038	0.0032
5.43	0.0480	0.0398	0.0345	0.0303	0.0264	0.0227	0.0196	0.0172	0.0150	0.0131	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032
5.44	0.0476	0.0395	0.0343	0.0301	0.0263	0.0226	0.0195	0.0170	0.0149	0.0130	0.0113	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032
5.45	0.0473	0.0393	0.0341	0.0299	0.0261	0.0224	0.0194	0.0169	0.0148	0.0128	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031
5.46	0.0470	0.0390	0.0339	0.0297	0.0259	0.0222	0.0192	0.0168	0.0146	0.0127	0.0111	0.0097	0.0084	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031
5.47	0.0467	0.0388	0.0337	0.0295	0.0257	0.0221	0.0191	0.0166	0.0145	0.0126	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0036	0.0031
5.48	0.0463	0.0385	0.0334	0.0293	0.0255	0.0219	0.0189	0.0165	0.0144	0.0125	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030
5.49	0.0460	0.0383	0.0332	0.0291	0.0254	0.0217	0.0188	0.0164	0.0143	0.0124	0.0108	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030
5.50	0.0457	0.0380	0.0330	0.0289	0.0252	0.0216	0.0186	0.0163	0.0142	0.0123	0.0107	0.0094	0.0081	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0030
5.51	0.0454	0.0378	0.0328	0.0288	0.0250	0.0214	0.0185	0.0161	0.0140	0.0122	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029
5.52	0.0451	0.0376	0.0326	0.0286	0.0248	0.0213	0.0184	0.0160	0.0139	0.0121	0.0106	0.0092	0.0080	0.0070	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029
5.53	0.0448	0.0373	0.0324	0.0284	0.0247	0.0211	0.0182	0.0159	0.0138	0.0120	0.0105	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029
5.54	0.0444	0.0371	0.0322	0.0282	0.0245	0.0209	0.0181	0.0158	0.0137	0.0119	0.0104	0.0090	0.0079	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028
5.55	0.0441	0.0369	0.0320	0.0280	0.0243	0.0208	0.0179	0.0156	0.0136	0.0118	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028
5.56	0.0438	0.0366	0.0318	0.0278	0.0241	0.0206	0.0178	0.0155	0.0135	0.0117	0.0102	0.0089	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0038	0.0032	0.0028
5.57	0.0435	0.0364	0.0316	0.0277	0.0240	0.0205	0.0177	0.0154	0.0134	0.0116	0.0101	0.0088	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027
5.58	0.0432	0.0362	0.0314	0.0275	0.0238	0.0203	0.0176	0.0153	0.0133	0.0115	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027
5.59	0.0429	0.0359	0.0312	0.0273	0.0236	0.0202	0.0174	0.0152	0.0132	0.0114	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027
5.60	0.0426	0.0357	0.0311	0.0271	0.0235	0.0200	0.0173	0.0151	0.0131	0.0113	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027
5.61	0.0423	0.0355	0.0309	0.0270	0.0233	0.0199	0.0172	0.0149	0.0129	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0036	0.0031	0.0026
5.62	0.0420	0.0353	0.0307	0.0268	0.0231	0.0197	0.0170	0.0148	0.0128	0.0111	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026
5.63	0.0417	0.0351	0.0305	0.0266	0.0230	0.0196	0.0169	0.0147	0.0127	0.0111	0.0096	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026
5.64	0.0414	0.0348	0.0303	0.0264	0.0228	0.0194	0.0168	0.0146	0.0126	0.0110	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0030	0.0025
5.65	0.0411	0.0346	0.0301	0.0263	0.0226	0.0193	0.0167	0.0145	0.0125	0.0109	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025
5.66	0.0408	0.0344	0.0299	0.0261	0.0225	0.0191	0.0165	0.0144	0.0124	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025
5.67	0.0406	0.0342	0.0297	0.0259	0.0223	0.0190	0.0164	0.0143	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0070	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029	0.0025
5.68	0.0403	0.0340	0.0296	0.0258	0.0222	0.0189	0.0163	0.0141	0.0122	0.0106	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024
5.69	0.0400	0.0338	0.0294	0.0256	0.0220	0.0187	0.0162	0.0140	0.0121	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024
5.70	0.0397	0.0336	0.0292	0.0254	0.0218	0.0186	0.0160	0.0139	0.0120	0.0104	0.0091	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024
5.71	0.0395	0.0334	0.0290	0.0252	0.0217	0.0184	0.0159	0.0138	0.0119	0.0103	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023
5.72	0.0392	0.0332	0.0288	0.0251	0.0215	0.0183	0.0158	0.0137	0.0118	0.0103	0.0089	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023
5.73	0.0389	0.0330	0.0287	0.0249	0.0214	0.0182	0.0157	0.0136	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023
5.74	0.0387	0.0328	0.0285	0.0248	0.0212	0.0180	0.0156	0.0135	0.0116	0.0101	0.0087	0.0076	0.0065	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023
5.75	0.0384	0.0326	0.0283	0.0246	0.0211	0.0179	0.0155	0.0134	0.0116	0.0100	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022
5.76	0.0382	0.0324	0.0281	0.0244	0.0209	0.0178	0.0153	0.0133	0.0115	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022
5.77	0.0379	0.0322	0.0280	0.0243	0.0208	0.0176	0.0152	0.0132	0.0114	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022
5.78	0.0377	0.0320	0.0278	0.0241	0.0206	0.0175	0.0151	0.0131	0.0113	0.0098	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022
5.79	0.0374	0.0318	0.0276	0.0240	0.0205	0.0174	0.0150	0.0130	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021
5.80	0.0372	0.0316	0.0275	0.0238	0.0203	0.0173	0.0149	0.0129	0.0111	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021
5.81	0.0369	0.0314	0.0273	0.0236	0.0202	0.0171	0.0148	0.0128	0.0110	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021
5.82	0.0367	0.0312	0.0271	0.0235	0.0200	0.0170	0.0147	0.0127	0.0109	0.0094	0.0082	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029	0.0024	0.0021
5.83	0.0364	0.0310	0.0269	0.0233	0.0199	0.0169	0.0146	0.0126	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021
5.84	0.0362	0.0308	0.0268	0.0232	0.0197	0.0168	0.0145	0.0125	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020
5.85	0.0360	0.0307	0.0266	0.0230	0.0196	0.0166	0.0143	0.0124	0.0106	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020
5.86	0.0357	0.0305	0.0265	0.0229	0.0194	0.0165	0.0142	0.0123	0.0106	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020
5.87	0.0355	0.0303	0.0263	0.0227	0.0193	0.0164	0.0141	0.0122	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020
5.88	0.0353	0.0301	0.0261	0.0226	0.0191	0.0163	0.0140	0.0121	0.0104	0.0090	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019
5.89	0.0351	0.0299	0.0260	0.0224	0.0190	0.0162	0.0139	0.0120	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019
5.90	0.0348	0.0297	0.0258	0.0223	0.0189	0.0160	0.0138	0.0119	0.0102	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019
5.91	0.0346	0.0296	0.0257	0.0221	0.0187	0.0159	0.0137	0.0118	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019
5.92	0.0344	0.0294	0.0255	0.0220	0.0186	0.0158	0.0136	0.0117	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019
5.93	0.0342	0.0292	0.0253	0.0218	0.0185	0.0157	0.0135	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018
5.94	0.0340	0.0290	0.0252	0.0217	0.0183	0.0156	0.0134	0.0115	0.0099	0.0085	0.0074	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018
5.95	0.0338	0.0289	0.0250	0.0215	0.0182	0.0155	0.0133	0.0114	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018
5.96	0.0335	0.0287	0.0249	0.0214	0.0181	0.0153	0.0132	0.0114	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018
5.97	0.0333	0.0285	0.0247	0.0212	0.0179	0.0152	0.0131	0.0113	0.0097	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018
5.98	0.0331	0.0284	0.0246	0.0211	0.0178	0.0151	0.0130	0.0112	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017
5.99	0.0329	0.0282	0.0244	0.0210	0.0177	0.0150	0.0129	0.0111	0.0095	0.0082	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017
6.00	0.0327	0.0280	0.0243	0.0208	0.0175	0.0149	0.0128	0.0110	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.0325	0.0279	0.0241	0.0207	0.0174	0.0148	0.0127	0.0109	0.0094	0.0081	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017
6.02	0.0323	0.0277	0.0240	0.0205	0.0173	0.0147	0.0126	0.0108	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017
6.03	0.0321	0.0275	0.0238	0.0204	0.0172	0.0146	0.0125	0.0107	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016
6.04	0.0319	0.0274	0.0237	0.0203	0.0170	0.0145	0.0124	0.0107	0.0091	0.0079	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016
6.05	0.0317	0.0272	0.0235	0.0201	0.0169	0.0144	0.0124	0.0106	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016
6.06	0.0315	0.0270	0.0234	0.0200	0.0168	0.0143	0.0123	0.0105	0.0090	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016
6.07	0.0314	0.0269	0.0232	0.0199	0.0167	0.0142	0.0122	0.0104	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016
6.08	0.0312	0.0267	0.0231	0.0197	0.0165	0.0141	0.0121	0.0103	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016
6.09	0.0310	0.0266	0.0229	0.0196	0.0164	0.0140	0.0120	0.0102	0.0088	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
6.10	0.0308	0.0264	0.0228	0.0195	0.0163	0.0139	0.0119	0.0102	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
6.11	0.0306	0.0263	0.0227	0.0193	0.0162	0.0138	0.0118	0.0101	0.0086	0.0074	0.0064	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
6.12	0.0304	0.0261	0.0225	0.0192	0.0161	0.0137	0.0117	0.0100	0.0086	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015
6.13	0.0302	0.0260	0.0224	0.0191	0.0159	0.0136	0.0116	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015
6.14	0.0301	0.0258	0.0222	0.0189	0.0158	0.0135	0.0116	0.0099	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015
6.15	0.0299	0.0257	0.0221	0.0188	0.0157	0.0134	0.0115	0.0098	0.0083	0.0072	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
6.16	0.0297	0.0255	0.0220	0.0187	0.0156	0.0133	0.0114	0.0097	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014
6.17	0.0295	0.0253	0.0218	0.0185	0.0155	0.0132	0.0113	0.0096	0.0082	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014
6.18	0.0294	0.0252	0.0217	0.0184	0.0154	0.0131	0.0112	0.0095	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014
6.19	0.0292	0.0251	0.0216	0.0183	0.0153	0.0130	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014
6.20	0.0290	0.0249	0.0214	0.0182	0.0152	0.0129	0.0110	0.0094	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014
6.21	0.0288	0.0248	0.0213	0.0180	0.0151	0.0128	0.0110	0.0093	0.0080	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013
6.22	0.0287	0.0246	0.0212	0.0179	0.0149	0.0127	0.0109	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013
6.23	0.0285	0.0245	0.0210	0.0178	0.0148	0.0126	0.0108	0.0092	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013
6.24	0.0283	0.0243	0.0209	0.0177	0.0147	0.0125	0.0107	0.0091	0.0078	0.0066	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013
6.25	0.0282	0.0242	0.0208	0.0175	0.0146	0.0124	0.0106	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013
6.26	0.0280	0.0240	0.0206	0.0174	0.0145	0.0124	0.0106	0.0090	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013
6.27	0.0278	0.0239	0.0205	0.0173	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013
6.28	0.0277	0.0238	0.0204	0.0172	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012
6.29	0.0275	0.0236	0.0202	0.0170	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012
6.30	0.0274	0.0235	0.0201	0.0169	0.0141	0.0120	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
6.31	0.0272	0.0233	0.0200	0.0168	0.0140	0.0119	0.0102	0.0086	0.0073	0.0063	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
6.32	0.0270	0.0232	0.0199	0.0167	0.0139	0.0118	0.0101	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
6.33	0.0269	0.0231	0.0197	0.0166	0.0138	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
6.34	0.0267	0.0229	0.0196	0.0164	0.0137	0.0117	0.0099	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012
6.35	0.0266	0.0228	0.0195	0.0163	0.0136	0.0116	0.0099	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011
6.36	0.0264	0.0227	0.0194	0.0162	0.0135	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011
6.37	0.0263	0.0225	0.0192	0.0161	0.0134	0.0114	0.0097	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
6.38	0.0261	0.0224	0.0191	0.0160	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
6.39	0.0260	0.0223	0.0190	0.0159	0.0132	0.0112	0.0096	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011
6.40	0.0258	0.0221	0.0189	0.0158	0.0131	0.0112	0.0095	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
6.41	0.0257	0.0220	0.0188	0.0156	0.0131	0.0111	0.0094	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
6.42	0.0255	0.0219	0.0186	0.0155	0.0130	0.0110	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
6.43	0.0254	0.0218	0.0185	0.0154	0.0129	0.0109	0.0093	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010
6.44	0.0252	0.0216	0.0184	0.0153	0.0128	0.0109	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
6.45	0.0251	0.0215	0.0183	0.0152	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010
6.46	0.0250	0.0214	0.0182	0.0151	0.0126	0.0107	0.0091	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
6.47	0.0248	0.0212	0.0180	0.0150	0.0125	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
6.48	0.0247	0.0211	0.0179	0.0149	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
6.49	0.0245	0.0210	0.0178	0.0148	0.0123	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
6.50	0.0244	0.0209	0.0177	0.0147	0.0122	0.0104	0.0088	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
6.51	0.0243	0.0208	0.0176	0.0146	0.0122	0.0103	0.0087	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010
6.52	0.0241	0.0206	0.0175	0.0145	0.0121	0.0102	0.0087	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010
6.53	0.0240	0.0205	0.0174	0.0144	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
6.54	0.0238	0.0204	0.0173	0.0143	0.0119	0.0101	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
6.55	0.0237	0.0203	0.0171	0.0142	0.0118	0.0100	0.0085	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
6.56	0.0236	0.0201	0.0170	0.0141	0.0117	0.0100	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
6.57	0.0234	0.0200	0.0169	0.0140	0.0117	0.0099	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
6.58	0.0233	0.0199	0.0168	0.0139	0.0116	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
6.59	0.0232	0.0198	0.0167	0.0138	0.0115	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
6.60	0.0231	0.0197	0.0166	0.0137	0.0114	0.0097	0.0081	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009
6.61	0.0229	0.0196	0.0165	0.0136	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009
6.62	0.0228	0.0194	0.0164	0.0135	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
6.63	0.0227	0.0193	0.0163	0.0134	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
6.64	0.0225	0.0192	0.0162	0.0133	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
6.65	0.0224	0.0191	0.0161	0.0132	0.0110	0.0093	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
6.66	0.0223	0.0190	0.0159	0.0131	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
6.67	0.0222	0.0189	0.0158	0.0130	0.0109	0.0092	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
6.68	0.0220	0.0188	0.0157	0.0129	0.0108	0.0091	0.0077	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008
6.69	0.0219	0.0187	0.0156	0.0128	0.0107	0.0091	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008
6.70	0.0218	0.0185	0.0155	0.0127	0.0107	0.0090	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
6.71	0.0217	0.0184	0.0154	0.0126	0.0106	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
6.72	0.0216	0.0183	0.0153	0.0126	0.0105	0.0089	0.0074	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
6.73	0.0214	0.0182	0.0152	0.0125	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
6.74	0.0213	0.0181	0.0151	0.0124	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
6.75	0.0212	0.0180	0.0150	0.0123	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
6.76	0.0211	0.0179	0.0149	0.0122	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
6.77	0.0210	0.0178	0.0148	0.0121	0.0101	0.0085	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
6.78	0.0208	0.0177	0.0147	0.0120	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
6.79	0.0207	0.0176	0.0146	0.0120	0.0100	0.0084	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
6.80	0.0206	0.0175	0.0145	0.0119	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
6.81	0.0205	0.0174	0.0144	0.0118	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
6.82	0.0204	0.0173	0.0143	0.0117	0.0098	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
6.83	0.0203	0.0172	0.0142	0.0116	0.0097	0.0082	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
6.84	0.0202	0.0170	0.0141	0.0115	0.0097	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
6.85	0.0200	0.0169	0.0140	0.0115	0.0096	0.0081	0.0067	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
6.86	0.0199	0.0168	0.0139	0.0114	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
6.87	0.0198	0.0167	0.0138	0.0113	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
6.88	0.0197	0.0166	0.0138	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
6.89	0.0196	0.0165	0.0137	0.0112	0.0093	0.0078	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
6.90	0.0195	0.0164	0.0136	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
6.91	0.0194	0.0163	0.0135	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
6.92	0.0193	0.0162	0.0134	0.0109	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
6.93	0.0192	0.0161	0.0133	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
6.94	0.0191	0.0160	0.0132	0.0108	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
6.95	0.0189	0.0160	0.0131	0.0107	0.0090	0.0075	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
6.96	0.0188	0.0159	0.0130	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
6.97	0.0187	0.0158	0.0129	0.0106	0.0088	0.0074	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.98	0.0186	0.0157	0.0128	0.0105	0.0088	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.99	0.0185	0.0156	0.0127	0.0104	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
7.00	0.0184	0.0155	0.0127	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.0183	0.0154	0.0126	0.0103	0.0086	0.0072	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
7.02	0.0182	0.0153	0.0125	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
7.03	0.0181	0.0152	0.0124	0.0101	0.0085	0.0071	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
7.04	0.0180	0.0151	0.0123	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
7.05	0.0179	0.0150	0.0122	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
7.06	0.0178	0.0149	0.0121	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
7.07	0.0177	0.0148	0.0120	0.0099	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
7.08	0.0176	0.0147	0.0120	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
7.09	0.0175	0.0146	0.0119	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.10	0.0174	0.0145	0.0118	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.11	0.0173	0.0145	0.0117	0.0096	0.0080	0.0067	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.12	0.0172	0.0144	0.0116	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.13	0.0171	0.0143	0.0116	0.0095	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.14	0.0170	0.0142	0.0115	0.0094	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.15	0.0169	0.0141	0.0114	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
7.16	0.0168	0.0140	0.0113	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
7.17	0.0167	0.0139	0.0112	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
7.18	0.0167	0.0138	0.0112	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
7.19	0.0166	0.0138	0.0111	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
7.20	0.0165	0.0137	0.0110	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
7.21	0.0164	0.0136	0.0109	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
7.22	0.0163	0.0135	0.0109	0.0089	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.23	0.0162	0.0134	0.0108	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.24	0.0161	0.0133	0.0107	0.0088	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.25	0.0160	0.0132	0.0106	0.0087	0.0073	0.0060	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.26	0.0159	0.0132	0.0106	0.0087	0.0072	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.27	0.0158	0.0131	0.0105	0.0086	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.28	0.0157	0.0130	0.0104	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.29	0.0156	0.0129	0.0104	0.0085	0.0071	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.30	0.0156	0.0128	0.0103	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.31	0.0155	0.0127	0.0102	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.32	0.0154	0.0127	0.0101	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.33	0.0153	0.0126	0.0101	0.0083	0.0069	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.34	0.0152	0.0125	0.0100	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.35	0.0151	0.0124	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.36	0.0150	0.0123	0.0099	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.37	0.0150	0.0123	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004
7.38	0.0149	0.0122	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004
7.39	0.0148	0.0121	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004
7.40	0.0147	0.0120	0.0096	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004
7.41	0.0146	0.0119	0.0095	0.0079	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.42	0.0145	0.0119	0.0095	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.43	0.0145	0.0118	0.0094	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.44	0.0144	0.0117	0.0094	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.45	0.0143	0.0116	0.0093	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.46	0.0142	0.0116	0.0092	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.47	0.0141	0.0115	0.0092	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.48	0.0140	0.0114	0.0091	0.0075	0.0062	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.49	0.0140	0.0113	0.0091	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.50	0.0139	0.0113	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.51	0.0138	0.0112	0.0089	0.0073	0.0061	0.0049	0.0041	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.52	0.0137	0.0111	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.53	0.0136	0.0110	0.0088	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.54	0.0136	0.0110	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.55	0.0135	0.0109	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.56	0.0134	0.0108	0.0086	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003
7.57	0.0133	0.0108	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.58	0.0133	0.0107	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.59	0.0132	0.0106	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.60	0.0131	0.0105	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.61	0.0130	0.0105	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.62	0.0129	0.0104	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.63	0.0129	0.0103	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.64	0.0128	0.0103	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.65	0.0127	0.0102	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.66	0.0126	0.0101	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.67	0.0126	0.0101	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.68	0.0125	0.0100	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.69	0.0124	0.0099	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.70	0.0124	0.0098	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.71	0.0123	0.0098	0.0078	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
7.72	0.0122	0.0097	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
7.73	0.0121	0.0097	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
7.74	0.0121	0.0096	0.0077	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
7.75	0.0120	0.0095	0.0076	0.0063	0.0051	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
7.76	0.0119	0.0095	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
7.77	0.0119	0.0094	0.0075	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
7.78	0.0118	0.0093	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
7.79	0.0117	0.0093	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
7.80	0.0116	0.0092	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.81	0.0116	0.0091	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.82	0.0115	0.0091	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.83	0.0114	0.0090	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.84	0.0114	0.0090	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.85	0.0113	0.0089	0.0072	0.0059	0.0047	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.86	0.0112	0.0088	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.87	0.0112	0.0088	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.88	0.0111	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.89	0.0110	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.90	0.0110	0.0086	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.91	0.0109	0.0086	0.0069	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.92	0.0108	0.0085	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.93	0.0108	0.0084	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.94	0.0107	0.0084	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.95	0.0106	0.0083	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.96	0.0106	0.0083	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.97	0.0105	0.0082	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.98	0.0104	0.0082	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.99	0.0104	0.0081	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.00	0.0103	0.0081	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.0103	0.0080	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.02	0.0102	0.0080	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.03	0.0101	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.04	0.0101	0.0079	0.0063	0.0052	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.05	0.0100	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.06	0.0099	0.0078	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.07	0.0099	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.08	0.0098	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.09	0.0098	0.0076	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.10	0.0097	0.0076	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.11	0.0096	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
8.12	0.0096	0.0075	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
8.13	0.0095	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
8.14	0.0095	0.0074	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
8.15	0.0094	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
8.16	0.0093	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.17	0.0093	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.18	0.0092	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.19	0.0092	0.0071	0.0057	0.0047	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.20	0.0091	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.21	0.0090	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.22	0.0090	0.0070	0.0056	0.0046	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.23	0.0089	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.24	0.0089	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.25	0.0088	0.0069	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.26	0.0088	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.27	0.0087	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.28	0.0086	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.29	0.0086	0.0067	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.30	0.0085	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.31	0.0085	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.32	0.0084	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.33	0.0084	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
8.34	0.0083	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
8.35	0.0083	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
8.36	0.0082	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
8.37	0.0082	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.38	0.0081	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.39	0.0080	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.40	0.0080	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.41	0.0079	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.42	0.0079	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.43	0.0078	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.44	0.0078	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.45	0.0077	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.46	0.0077	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.47	0.0076	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.48	0.0076	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.49	0.0075	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.50	0.0075	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.51	0.0074	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.52	0.0074	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.53	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.54	0.0073	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.55	0.0072	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.56	0.0072	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.57	0.0072	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.58	0.0071	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.59	0.0071	0.0055	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.60	0.0070	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.61	0.0070	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.62	0.0069	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.63	0.0069	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.64	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.65	0.0068	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.66	0.0067	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.67	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.68	0.0067	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.69	0.0066	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.70	0.0066	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.71	0.0065	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.72	0.0065	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.73	0.0065	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.74	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.75	0.0064	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.76	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.77	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.78	0.0063	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.79	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.80	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.81	0.0061	0.0048	0.0039	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.82	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.83	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.84	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.85	0.0060	0.0047	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.86	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.87	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.88	0.0059	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.89	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.90	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.91	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.92	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.93	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.94	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.95	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.96	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.97	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.98	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.99	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.00	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.02	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.03	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.04	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.05	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.06	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.07	0.0052	0.0041	0.0033	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.08	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.09	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.10	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.11	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.12	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.13	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.14	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.15	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.16	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.17	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.18	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.19	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.20	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.21	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.22	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.23	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.24	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.25	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.26	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.27	0.0046	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.28	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.29	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.30	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.31	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.32	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.33	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.34	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.35	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.36	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.37	0.0044	0.0034	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.38	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.39	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.40	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.41	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.42	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.43	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.44	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.45	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.46	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.47	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.48	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.49	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.50	0.0040	0.0032	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.51	0.0040	0.0032	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.52	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.53	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.54	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.55	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.56	0.0039	0.0031	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.57	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.58	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.59	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.60	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.61	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.62	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0035	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0035	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0033	0.0026	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0033	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0032	0.0025	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0031	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9812	0.9811	0.9810	0.9809	0.9807	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9802	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800
0.03	0.9721	0.9719	0.9717	0.9715	0.9713	0.9712	0.9710	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701
0.04	0.9631	0.9629	0.9626	0.9623	0.9621	0.9618	0.9616	0.9614	0.9612	0.9611	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604	0.9604	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601
0.05	0.9543	0.9539	0.9536	0.9532	0.9529	0.9526	0.9523	0.9520	0.9517	0.9515	0.9513	0.9511	0.9509	0.9508	0.9506	0.9505	0.9504	0.9503	0.9503	0.9502
0.06	0.9456	0.9451	0.9447	0.9442	0.9438	0.9434	0.9430	0.9427	0.9423	0.9420	0.9418	0.9415	0.9413	0.9411	0.9409	0.9407	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403
0.07	0.9370	0.9364	0.9358	0.9353	0.9348	0.9343	0.9338	0.9334	0.9330	0.9326	0.9323	0.9320	0.9317	0.9314	0.9312	0.9310	0.9308	0.9306	0.9305	0.9304
0.08	0.9285	0.9278	0.9271	0.9265	0.9259	0.9253	0.9247	0.9242	0.9237	0.9233	0.9228	0.9225	0.9221	0.9218	0.9215	0.9212	0.9210	0.9208	0.9206	0.9205
0.09	0.9201	0.9193	0.9185	0.9178	0.9170	0.9163	0.9157	0.9151	0.9145	0.9140	0.9135	0.9130	0.9126	0.9122	0.9118	0.9115	0.9112	0.9110	0.9108	0.9107
0.10	0.9118	0.9109	0.9100	0.9091	0.9083	0.9075	0.9067	0.9060	0.9053	0.9047	0.9041	0.9036	0.9031	0.9026	0.9022	0.9018	0.9015	0.9013	0.9011	0.9009
0.11	0.9036	0.9025	0.9015	0.9005	0.8996	0.8987	0.8978	0.8970	0.8962	0.8955	0.8948	0.8942	0.8936	0.8931	0.8926	0.8922	0.8919	0.8916	0.8913	0.8911
0.12	0.8954	0.8943	0.8931	0.8920	0.8909	0.8899	0.8890	0.8880	0.8872	0.8863	0.8855	0.8848	0.8842	0.8836	0.8831	0.8826	0.8822	0.8819	0.8816	0.8813
0.13	0.8874	0.8860	0.8848	0.8836	0.8824	0.8812	0.8802	0.8791	0.8781	0.8772	0.8763	0.8755	0.8748	0.8742	0.8736	0.8731	0.8726	0.8722	0.8719	0.8716
0.14	0.8793	0.8779	0.8765	0.8752	0.8739	0.8726	0.8714	0.8703	0.8692	0.8681	0.8671	0.8663	0.8655	0.8648	0.8642	0.8636	0.8631	0.8627	0.8623	0.8619
0.15	0.8714	0.8698	0.8683	0.8668	0.8654	0.8640	0.8627	0.8614	0.8603	0.8591	0.8580	0.8571	0.8562	0.8555	0.8548	0.8542	0.8536	0.8531	0.8527	0.8523
0.16	0.8635	0.8618	0.8601	0.8585	0.8570	0.8555	0.8540	0.8527	0.8514	0.8501	0.8489	0.8479	0.8470	0.8462	0.8454	0.8448	0.8442	0.8436	0.8431	0.8427
0.17	0.8557	0.8538	0.8520	0.8503	0.8486	0.8470	0.8454	0.8440	0.8425	0.8412	0.8399	0.8388	0.8379	0.8370	0.8362	0.8354	0.8348	0.8342	0.8336	0.8331
0.18	0.8479	0.8459	0.8440	0.8421	0.8403	0.8386	0.8369	0.8353	0.8337	0.8323	0.8310	0.8298	0.8288	0.8278	0.8270	0.8262	0.8254	0.8248	0.8242	0.8236
0.19	0.8402	0.8381	0.8360	0.8340	0.8321	0.8302	0.8284	0.8266	0.8250	0.8234	0.8220	0.8208	0.8197	0.8187	0.8178	0.8169	0.8161	0.8154	0.8148	0.8142
0.20	0.8326	0.8303	0.8281	0.8260	0.8239	0.8219	0.8199	0.8181	0.8163	0.8146	0.8132	0.8119	0.8107	0.8097	0.8087	0.8077	0.8069	0.8061	0.8054	0.8047
0.21	0.8250	0.8226	0.8203	0.8180	0.8157	0.8136	0.8115	0.8095	0.8076	0.8059	0.8044	0.8031	0.8018	0.8007	0.7996	0.7986	0.7977	0.7968	0.7960	0.7953
0.22	0.8175	0.8149	0.8124	0.8100	0.8076	0.8053	0.8031	0.8010	0.7990	0.7973	0.7957	0.7943	0.7930	0.7918	0.7906	0.7895	0.7885	0.7876	0.7868	0.7860
0.23	0.8100	0.8073	0.8046	0.8021	0.7996	0.7971	0.7947	0.7925	0.7905	0.7887	0.7871	0.7856	0.7842	0.7829	0.7817	0.7805	0.7795	0.7785	0.7776	0.7767
0.24	0.8025	0.7997	0.7969	0.7942	0.7915	0.7889	0.7864	0.7842	0.7821	0.7802	0.7785	0.7770	0.7755	0.7741	0.7728	0.7716	0.7704	0.7694	0.7684	0.7675
0.25	0.7951	0.7921	0.7892	0.7863	0.7836	0.7808	0.7782	0.7759	0.7737	0.7718	0.7700	0.7684	0.7668	0.7654	0.7640	0.7627	0.7615	0.7604	0.7593	0.7583
0.26	0.7878	0.7846	0.7815	0.7785	0.7756	0.7727	0.7700	0.7676	0.7654	0.7634	0.7616	0.7599	0.7582	0.7567	0.7552	0.7539	0.7526	0.7514	0.7503	0.7492
0.27	0.7804	0.7772	0.7739	0.7708	0.7677	0.7647	0.7619	0.7595	0.7572	0.7551	0.7532	0.7514	0.7497	0.7481	0.7465	0.7451	0.7437	0.7425	0.7413	0.7402
0.28	0.7732	0.7697	0.7664	0.7631	0.7598	0.7567	0.7539	0.7514	0.7491	0.7469	0.7449	0.7430	0.7412	0.7395	0.7379	0.7364	0.7350	0.7336	0.7324	0.7312
0.29	0.7659	0.7624	0.7588	0.7554	0.7520	0.7488	0.7459	0.7433	0.7410	0.7388	0.7367	0.7347	0.7328	0.7310	0.7293	0.7277	0.7262	0.7248	0.7235	0.7223
0.30	0.7588	0.7550	0.7514	0.7478	0.7442	0.7409	0.7380	0.7354	0.7330	0.7307	0.7285	0.7265	0.7244	0.7226	0.7208	0.7191	0.7176	0.7161	0.7147	0.7134
0.31	0.7516	0.7477	0.7439	0.7401	0.7365	0.7331	0.7302	0.7275	0.7250	0.7227	0.7204	0.7182	0.7162	0.7142	0.7124	0.7106	0.7090	0.7074	0.7059	0.7045
0.32	0.7445	0.7405	0.7364	0.7325	0.7288	0.7255	0.7225	0.7197	0.7172	0.7147	0.7124	0.7101	0.7079	0.7059	0.7040	0.7022	0.7004	0.6988	0.6973	0.6958
0.33	0.7374	0.7332	0.7290	0.7250	0.7213	0.7178	0.7148	0.7120	0.7094	0.7068	0.7044	0.7020	0.6998	0.6977	0.6957	0.6938	0.6920	0.6903	0.6886	0.6871
0.34	0.7304	0.7261	0.7217	0.7176	0.7137	0.7103	0.7072	0.7044	0.7017	0.6990	0.6965	0.6940	0.6917	0.6895	0.6874	0.6855	0.6836	0.6818	0.6801	0.6785
0.35	0.7234	0.7189	0.7144	0.7102	0.7063	0.7028	0.6997	0.6968	0.6940	0.6912	0.6886	0.6861	0.6837	0.6814	0.6793	0.6772	0.6753	0.6734	0.6716	0.6699
0.36	0.7165	0.7118	0.7071	0.7029	0.6990	0.6954	0.6923	0.6893	0.6864	0.6835	0.6808	0.6782	0.6757	0.6734	0.6712	0.6690	0.6670	0.6651	0.6632	0.6614
0.37	0.7095	0.7047	0.6999	0.6956	0.6917	0.6881	0.6849	0.6818	0.6788	0.6759	0.6731	0.6704	0.6679	0.6654	0.6631	0.6609	0.6588	0.6568	0.6548	0.6530
0.38	0.7026	0.6977	0.6928	0.6884	0.6845	0.6809	0.6776	0.6744	0.6713	0.6683	0.6654	0.6627	0.6601	0.6576	0.6552	0.6529	0.6507	0.6486	0.6466	0.6446
0.39	0.6958	0.6907	0.6857	0.6813	0.6773	0.6737	0.6703	0.6671	0.6639	0.6608	0.6578	0.6550	0.6523	0.6497	0.6472	0.6449	0.6426	0.6404	0.6383	0.6363
0.40	0.6890	0.6837	0.6786	0.6742	0.6703	0.6666	0.6632	0.6598	0.6566	0.6533	0.6503	0.6474	0.6446	0.6420	0.6394	0.6370	0.6346	0.6324	0.6302	0.6281
0.41	0.6821	0.6768	0.6717	0.6673	0.6633	0.6596	0.6561	0.6526	0.6492	0.6459	0.6428	0.6398	0.6370	0.6343	0.6316	0.6291	0.6267	0.6243	0.6221	0.6199
0.42	0.6753	0.6699	0.6648	0.6604	0.6564	0.6526	0.6490	0.6455	0.6420	0.6386	0.6354	0.6324	0.6295	0.6266	0.6239	0.6213	0.6188	0.6164	0.6141	0.6119
0.43	0.6686	0.6631	0.6580	0.6536	0.6495	0.6457	0.6420	0.6384	0.6348	0.6313	0.6281	0.6250	0.6220	0.6191	0.6163	0.6136	0.6110	0.6086	0.6062	0.6038
0.44	0.6619	0.6564	0.6513	0.6469	0.6428	0.6389	0.6351	0.6313	0.6277	0.6242	0.6208	0.6176	0.6146	0.6116	0.6087	0.6060	0.6033	0.6008	0.5983	0.5959
0.45	0.6553	0.6497	0.6447	0.6402	0.6361	0.6321	0.6282	0.6244	0.6206	0.6170	0.6136	0.6104	0.6072	0.6042	0.6012	0.5984	0.5957	0.5930	0.5905	0.5880
0.46	0.6488	0.6431	0.6381	0.6336	0.6294	0.6254	0.6214	0.6174	0.6136	0.6100	0.6065	0.6032	0.5999	0.5968	0.5938	0.5909	0.5881	0.5854	0.5828	0.5802
0.47	0.6423	0.6366	0.6316	0.6271	0.6228	0.6187	0.6146	0.6106	0.6067	0.6030	0.5995	0.5960	0.5927	0.5895	0.5865	0.5835	0.5806	0.5778	0.5751	0.5725
0.48	0.6358	0.6302	0.6252	0.6206	0.6163	0.6121	0.6079	0.6038	0.5998	0.5961	0.5925	0.5890	0.5856	0.5823	0.5792	0.5761	0.5732	0.5703	0.5675	0.5648
0.49	0.6294	0.6238	0.6188	0.6142	0.6098	0.6055	0.6013	0.5970	0.5930	0.5892	0.5855	0.5820	0.5785	0.5752	0.5720	0.5688	0.5658	0.5629	0.5600	0.5572
0.50	0.6230	0.6175	0.6125	0.6079	0.6034	0.5990	0.5947	0.5904	0.5863	0.5824	0.5787	0.5750	0.5715	0.5681	0.5648	0.5616	0.5585	0.5555	0.5525	0.5497
0.51	0.6168	0.6113	0.6063	0.6016	0.5971	0.5926	0.5881	0.5837	0.5796	0.5757	0.5719	0.5681	0.5646	0.5611	0.5577	0.5544	0.5513	0.5482	0.5452	0.5422
0.52	0.6107	0.6052	0.6002	0.5954	0.5908	0.5862	0.5816	0.5772	0.5730	0.5690	0.5651	0.5613	0.5577	0.5541	0.5507	0.5474	0.5441	0.5409	0.5379	0.5349
0.53	0.6046	0.5991	0.5941	0.5892	0.5845	0.5798	0.5752	0.5707	0.5665	0.5624	0.5584	0.5546	0.5509	0.5473	0.5437	0.5403	0.5370	0.5338	0.5306	0.5276
0.54	0.5986	0.5931	0.5880	0.5831	0.5783	0.5736	0.5688	0.5643	0.5600	0.5559	0.5518	0.5479	0.5441	0.5404	0.5369	0.5334	0.5300	0.5267	0.5235	0.5203
0.55	0.5927	0.5872	0.5820	0.5771	0.5722	0.5673	0.5625	0.5579	0.5536	0.5494	0.5453	0.5413	0.5375	0.5337	0.5301	0.5265	0.5231	0.5197	0.5164	0.5132
0.56	0.5868	0.5813	0.5761	0.5711	0.5661	0.5611	0.5563	0.5516	0.5472	0.5430	0.5388	0.5348	0.5308	0.5270	0.5233	0.5197	0.5162	0.5128	0.5094	0.5061
0.57	0.5810	0.5754	0.5702	0.5651	0.5601	0.5550	0.5501	0.5454	0.5410	0.5366	0.5324	0.5283	0.5243	0.5204	0.5167	0.5130	0.5094	0.5059	0.5024	0.4991
0.58	0.5752	0.5697	0.5644	0.5592	0.5541	0.5489	0.5440	0.5392	0.5347	0.5303	0.5260	0.5219	0.5178	0.5139	0.5100	0.5063	0.5026	0.4991	0.4956	0.4921
0.59	0.5695	0.5640	0.5586	0.5534	0.5482	0.5429	0.5379	0.5331	0.5286	0.5241	0.5197	0.5155	0.5114	0.5074	0.5035	0.4997	0.4960	0.4923	0.4888	0.4853
0.60	0.5639	0.5583	0.5529	0.5476	0.5423	0.5370	0.5319	0.5271	0.5225	0.5179	0.5135	0.5092	0.5050	0.5010	0.4970	0.4932	0.4894	0.4857	0.4820	0.4785
0.61	0.5584	0.5527	0.5472	0.5418	0.5364	0.5310	0.5259	0.5211	0.5164	0.5118	0.5073	0.5030	0.4988	0.4946	0.4906	0.4867	0.4828	0.4791	0.4754	0.4718
0.62	0.5529	0.5472	0.5416	0.5361	0.5306	0.5252	0.5201	0.5152	0.5104	0.5057	0.5012	0.4968	0.4925	0.4884	0.4843	0.4803	0.4764	0.4726	0.4688	0.4651
0.63	0.5474	0.5417	0.5361	0.5305	0.5249	0.5194	0.5142	0.5093	0.5045	0.4997	0.4952	0.4907	0.4864	0.4821	0.4780	0.4740	0.4700	0.4661	0.4623	0.4585
0.64	0.5420	0.5362	0.5305	0.5249	0.5192	0.5137	0.5085	0.5035	0.4986	0.4938	0.4892	0.4847	0.4803	0.4760	0.4718	0.4677	0.4637	0.4597	0.4558	0.4520
0.65	0.5366	0.5308	0.5251	0.5193	0.5136	0.5080	0.5028	0.4977	0.4928	0.4879	0.4833	0.4787	0.4743	0.4699	0.4657	0.4615	0.4574	0.4534	0.4495	0.4456
0.66	0.5313	0.5255	0.5196	0.5138	0.5080	0.5024	0.4971	0.4920	0.4870	0.4821	0.4774	0.4728	0.4683	0.4639	0.4596	0.4554	0.4512	0.4472	0.4432	0.4392
0.67	0.5261	0.5202	0.5143	0.5083	0.5025	0.4968	0.4915	0.4864	0.4813	0.4764	0.4716	0.4669	0.4624	0.4579	0.4536	0.4493	0.4451	0.4410	0.4369	0.4329
0.68	0.5209	0.5149	0.5089	0.5029	0.4970	0.4913	0.4860	0.4808	0.4757	0.4707	0.4659	0.4612	0.4566	0.4520	0.4476	0.4433	0.4391	0.4349	0.4308	0.4267
0.69	0.5158	0.5097	0.5036	0.4975	0.4916	0.4859	0.4805	0.4752	0.4701	0.4651	0.4602	0.4554	0.4508	0.4462	0.4418	0.4374	0.4331	0.4288	0.4247	0.4206
0.70	0.5107	0.5045	0.4984	0.4922	0.4862	0.4805	0.4751	0.4698	0.4645	0.4595	0.4546	0.4498	0.4451	0.4404	0.4359	0.4315	0.4272	0.4229	0.4186	0.4145
0.71	0.5056	0.4994	0.4932	0.4869	0.4809	0.4752	0.4697	0.4643	0.4591	0.4540	0.4490	0.4441	0.4394	0.4347	0.4302	0.4257	0.4213	0.4170	0.4127	0.4085
0.72	0.5006	0.4943	0.4880	0.4817	0.4756	0.4699	0.4644	0.4590	0.4537	0.4485	0.4435	0.4386	0.4338	0.4291	0.4245	0.4200	0.4155	0.4111	0.4068	0.4025
0.73	0.4956	0.4893	0.4829	0.4765	0.4704	0.4647	0.4591	0.4536	0.4483	0.4431	0.4380	0.4331	0.4283	0.4235	0.4189	0.4143	0.4098	0.4054	0.4010	0.3966
0.74	0.4907	0.4843	0.4778	0.4714	0.4653	0.4595	0.4539	0.4484	0.4430	0.4378	0.4327	0.4277	0.4228	0.4180	0.4133	0.4087	0.4041	0.3997	0.3952	0.3908
0.75	0.4858	0.4793	0.4728	0.4663	0.4602	0.4544	0.4487	0.4431	0.4377	0.4325	0.4273	0.4223	0.4174	0.4125	0.4078	0.4031	0.3985	0.3940	0.3895	0.3851
0.76	0.4810	0.4744	0.4678	0.4613	0.4552	0.4493	0.4436	0.4380	0.4325	0.4272	0.4221	0.4170	0.4120	0.4071	0.4024	0.3977	0.3930	0.3884	0.3839	0.3795
0.77	0.4762	0.4696	0.4629	0.4563	0.4502	0.4443	0.4385	0.4329	0.4274	0.4221	0.4168	0.4117	0.4067	0.4018	0.3970	0.3922	0.3876	0.3829	0.3784	0.3739
0.78	0.4714	0.4647	0.4579	0.4514	0.4452	0.4393	0.4335	0.4278	0.4223	0.4169	0.4117	0.4065	0.4015	0.3965	0.3917	0.3869	0.3822	0.3775	0.3729	0.3683
0.79	0.4667	0.4599	0.4531	0.4465	0.4403	0.4344	0.4286	0.4228	0.4173	0.4119	0.4066	0.4014	0.3963	0.3913	0.3864	0.3816	0.3768	0.3721	0.3675	0.3629
0.80	0.4620	0.4552	0.4483	0.4417	0.4355	0.4295	0.4236	0.4179	0.4123	0.4068	0.4015	0.3963	0.3912	0.3862	0.3812	0.3763	0.3716	0.3668	0.3621	0.3575
0.81	0.4574	0.4504	0.4435	0.4369	0.4307	0.4247	0.4188	0.4130	0.4074	0.4019	0.3965	0.3913	0.3861	0.3811	0.3761	0.3712	0.3663	0.3616	0.3568	0.3521
0.82	0.4528	0.4458	0.4388	0.4322	0.4260	0.4199	0.4140	0.4081	0.4025	0.3970	0.3916	0.3863	0.3811	0.3760	0.3710	0.3661	0.3612	0.3564	0.3516	0.3469
0.83	0.4482	0.4411	0.4341	0.4275	0.4213	0.4152	0.4092	0.4033	0.3977	0.3921	0.3867	0.3814	0.3762	0.3710	0.3660	0.3610	0.3561	0.3513	0.3464	0.3417
0.84	0.4437	0.4365	0.4295	0.4229	0.4166	0.4105	0.4045	0.3986	0.3929	0.3873	0.3819	0.3765	0.3713	0.3661	0.3610	0.3560	0.3511	0.3462	0.3413	0.3365
0.85	0.4392	0.4320	0.4249	0.4183	0.4120	0.4059	0.3998	0.3939	0.3882	0.3826	0.3771	0.3717	0.3664	0.3612	0.3561	0.3511	0.3461	0.3412	0.3363	0.3315
0.86	0.4347	0.4274	0.4204	0.4138	0.4075	0.4013	0.3952	0.3893	0.3835	0.3779	0.3723	0.3669	0.3616	0.3564	0.3513	0.3462	0.3412	0.3363	0.3313	0.3265
0.87	0.4303	0.4230	0.4159	0.4093	0.4030	0.3967	0.3906	0.3847	0.3789	0.3732	0.3677	0.3622	0.3569	0.3517	0.3465	0.3414	0.3364	0.3314	0.3264	0.3215
0.88	0.4259	0.4185	0.4115	0.4049	0.3985	0.3922	0.3861	0.3801	0.3743	0.3686	0.3630	0.3576	0.3522	0.3470	0.3418	0.3366	0.3316	0.3266	0.3216	0.3167
0.89	0.4216	0.4141	0.4071	0.4005	0.3941	0.3878	0.3816	0.3756	0.3698	0.3641	0.3585	0.3530	0.3476	0.3423	0.3371	0.3319	0.3268	0.3218	0.3168	0.3118
0.90	0.4173	0.4098	0.4028	0.3962	0.3897	0.3834	0.3772	0.3712	0.3653	0.3596	0.3540	0.3484	0.3430	0.3377	0.3325	0.3273	0.3222	0.3171	0.3121	0.3071
0.91	0.4130	0.4055	0.3985	0.3919	0.3854	0.3790	0.3728	0.3668	0.3609	0.3551	0.3495	0.3440	0.3385	0.3332	0.3279	0.3227	0.3176	0.3125	0.3074	0.3024
0.92	0.4087	0.4012	0.3942	0.3876	0.3811	0.3747	0.3685	0.3624	0.3565	0.3507	0.3451	0.3395	0.3341	0.3287	0.3234	0.3182	0.3130	0.3079	0.3028	0.2978
0.93	0.4045	0.3970	0.3900	0.3834	0.3769	0.3704	0.3642	0.3581	0.3522	0.3464	0.3407	0.3351	0.3296	0.3243	0.3189	0.3137	0.3085	0.3034	0.2983	0.2932
0.94	0.4004	0.3929	0.3859	0.3792	0.3726	0.3662	0.3599	0.3539	0.3479	0.3421	0.3364	0.3308	0.3253	0.3199	0.3145	0.3093	0.3041	0.2989	0.2938	0.2887
0.95	0.3962	0.3888	0.3818	0.3751	0.3685	0.3620	0.3557	0.3496	0.3437	0.3378	0.3321	0.3265	0.3210	0.3155	0.3102	0.3049	0.2997	0.2945	0.2894	0.2842
0.96	0.3921	0.3847	0.3777	0.3710	0.3644	0.3579	0.3516	0.3455	0.3395	0.3336	0.3279	0.3223	0.3167	0.3113	0.3059	0.3006	0.2954	0.2902	0.2850	0.2799
0.97	0.3881	0.3806	0.3737	0.3669	0.3603	0.3538	0.3475	0.3413	0.3353	0.3295	0.3237	0.3181	0.3125	0.3070	0.3017	0.2963	0.2911	0.2859	0.2807	0.2755
0.98	0.3841	0.3766	0.3697	0.3629	0.3562	0.3497	0.3434	0.3373	0.3312	0.3254	0.3196	0.3139	0.3084	0.3029	0.2975	0.2921	0.2869	0.2816	0.2764	0.2713
0.99	0.3801	0.3727	0.3657	0.3589	0.3522	0.3457	0.3394	0.3332	0.3272	0.3213	0.3155	0.3098	0.3042	0.2988	0.2933	0.2880	0.2827	0.2774	0.2722	0.2670
1.00	0.3762	0.3688	0.3618	0.3550	0.3483	0.3417	0.3354	0.3292	0.3232	0.3173	0.3115	0.3058	0.3002	0.2947	0.2892	0.2839	0.2786	0.2733	0.2681	0.2629

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.3723	0.3649	0.3579	0.3511	0.3444	0.3378	0.3315	0.3253	0.3192	0.3133	0.3075	0.3018	0.2962	0.2907	0.2852	0.2798	0.2745	0.2692	0.2640	0.2588
1.02	0.3684	0.3611	0.3541	0.3472	0.3405	0.3339	0.3276	0.3214	0.3153	0.3094	0.3035	0.2978	0.2922	0.2867	0.2812	0.2758	0.2705	0.2652	0.2600	0.2547
1.03	0.3646	0.3573	0.3503	0.3434	0.3366	0.3301	0.3237	0.3175	0.3114	0.3055	0.2997	0.2939	0.2883	0.2828	0.2773	0.2719	0.2665	0.2612	0.2560	0.2507
1.04	0.3609	0.3535	0.3465	0.3396	0.3329	0.3263	0.3199	0.3137	0.3076	0.3016	0.2958	0.2901	0.2844	0.2789	0.2734	0.2680	0.2626	0.2573	0.2520	0.2468
1.05	0.3571	0.3498	0.3428	0.3359	0.3291	0.3225	0.3162	0.3099	0.3038	0.2979	0.2920	0.2863	0.2806	0.2751	0.2696	0.2641	0.2588	0.2535	0.2482	0.2429
1.06	0.3534	0.3461	0.3391	0.3322	0.3254	0.3188	0.3124	0.3062	0.3001	0.2941	0.2882	0.2825	0.2768	0.2713	0.2658	0.2603	0.2550	0.2496	0.2444	0.2391
1.07	0.3498	0.3425	0.3355	0.3285	0.3217	0.3151	0.3087	0.3025	0.2964	0.2904	0.2845	0.2788	0.2731	0.2675	0.2620	0.2566	0.2512	0.2459	0.2406	0.2353
1.08	0.3462	0.3389	0.3318	0.3249	0.3181	0.3115	0.3051	0.2988	0.2927	0.2867	0.2809	0.2751	0.2694	0.2638	0.2583	0.2529	0.2475	0.2422	0.2369	0.2316
1.09	0.3426	0.3353	0.3283	0.3213	0.3145	0.3079	0.3015	0.2952	0.2891	0.2831	0.2772	0.2715	0.2658	0.2602	0.2547	0.2492	0.2439	0.2385	0.2332	0.2279
1.10	0.3391	0.3318	0.3247	0.3177	0.3109	0.3043	0.2979	0.2916	0.2855	0.2795	0.2736	0.2679	0.2622	0.2566	0.2511	0.2456	0.2402	0.2349	0.2296	0.2243
1.11	0.3356	0.3283	0.3212	0.3142	0.3074	0.3008	0.2944	0.2881	0.2820	0.2760	0.2701	0.2643	0.2586	0.2531	0.2475	0.2421	0.2367	0.2313	0.2260	0.2207
1.12	0.3321	0.3248	0.3177	0.3107	0.3039	0.2973	0.2909	0.2846	0.2785	0.2725	0.2666	0.2608	0.2551	0.2495	0.2440	0.2386	0.2332	0.2278	0.2225	0.2172
1.13	0.3287	0.3214	0.3143	0.3072	0.3005	0.2939	0.2874	0.2812	0.2750	0.2690	0.2631	0.2574	0.2517	0.2461	0.2406	0.2351	0.2297	0.2243	0.2190	0.2137
1.14	0.3253	0.3180	0.3109	0.3038	0.2970	0.2905	0.2840	0.2778	0.2716	0.2656	0.2597	0.2539	0.2483	0.2427	0.2371	0.2317	0.2263	0.2209	0.2156	0.2103
1.15	0.3219	0.3147	0.3075	0.3005	0.2937	0.2871	0.2807	0.2744	0.2682	0.2622	0.2563	0.2506	0.2449	0.2393	0.2338	0.2283	0.2229	0.2176	0.2122	0.2070
1.16	0.3186	0.3113	0.3042	0.2971	0.2903	0.2838	0.2773	0.2710	0.2649	0.2589	0.2530	0.2472	0.2415	0.2359	0.2304	0.2250	0.2196	0.2142	0.2089	0.2036
1.17	0.3153	0.3080	0.3008	0.2938	0.2870	0.2804	0.2740	0.2677	0.2616	0.2556	0.2497	0.2439	0.2383	0.2327	0.2271	0.2217	0.2163	0.2109	0.2056	0.2004
1.18	0.3120	0.3048	0.2976	0.2905	0.2838	0.2772	0.2707	0.2645	0.2583	0.2523	0.2465	0.2407	0.2350	0.2294	0.2239	0.2184	0.2131	0.2077	0.2024	0.1971
1.19	0.3088	0.3015	0.2943	0.2873	0.2805	0.2739	0.2675	0.2612	0.2551	0.2491	0.2432	0.2375	0.2318	0.2262	0.2207	0.2152	0.2099	0.2045	0.1992	0.1940
1.20	0.3056	0.2983	0.2911	0.2841	0.2773	0.2707	0.2643	0.2581	0.2519	0.2459	0.2401	0.2343	0.2286	0.2230	0.2175	0.2121	0.2067	0.2014	0.1961	0.1908
1.21	0.3025	0.2952	0.2879	0.2809	0.2742	0.2676	0.2612	0.2549	0.2488	0.2428	0.2369	0.2311	0.2255	0.2199	0.2144	0.2090	0.2036	0.1983	0.1930	0.1877
1.22	0.2993	0.2920	0.2848	0.2778	0.2710	0.2645	0.2580	0.2518	0.2457	0.2397	0.2338	0.2280	0.2224	0.2168	0.2113	0.2059	0.2005	0.1952	0.1899	0.1847
1.23	0.2962	0.2889	0.2817	0.2747	0.2679	0.2614	0.2549	0.2487	0.2426	0.2366	0.2307	0.2250	0.2193	0.2138	0.2083	0.2029	0.1975	0.1922	0.1869	0.1817
1.24	0.2932	0.2858	0.2786	0.2716	0.2649	0.2583	0.2519	0.2456	0.2395	0.2336	0.2277	0.2220	0.2163	0.2108	0.2053	0.1999	0.1945	0.1892	0.1840	0.1787
1.25	0.2901	0.2828	0.2755	0.2686	0.2618	0.2553	0.2489	0.2426	0.2365	0.2306	0.2247	0.2190	0.2133	0.2078	0.2023	0.1969	0.1916	0.1863	0.1810	0.1758
1.26	0.2871	0.2797	0.2725	0.2656	0.2588	0.2523	0.2459	0.2397	0.2336	0.2276	0.2218	0.2160	0.2104	0.2049	0.1994	0.1940	0.1887	0.1834	0.1782	0.1730
1.27	0.2841	0.2768	0.2695	0.2626	0.2559	0.2493	0.2429	0.2367	0.2306	0.2247	0.2188	0.2131	0.2075	0.2020	0.1965	0.1911	0.1858	0.1805	0.1753	0.1701
1.28	0.2812	0.2738	0.2666	0.2597	0.2529	0.2464	0.2400	0.2338	0.2277	0.2218	0.2160	0.2102	0.2046	0.1991	0.1937	0.1883	0.1830	0.1777	0.1725	0.1673
1.29	0.2782	0.2709	0.2637	0.2567	0.2500	0.2435	0.2371	0.2309	0.2249	0.2189	0.2131	0.2074	0.2018	0.1963	0.1909	0.1855	0.1802	0.1750	0.1698	0.1646
1.30	0.2753	0.2679	0.2608	0.2539	0.2472	0.2406	0.2343	0.2281	0.2220	0.2161	0.2103	0.2046	0.1990	0.1935	0.1881	0.1828	0.1775	0.1722	0.1670	0.1619
1.31	0.2725	0.2651	0.2579	0.2510	0.2443	0.2378	0.2315	0.2253	0.2192	0.2133	0.2075	0.2018	0.1963	0.1908	0.1854	0.1800	0.1748	0.1695	0.1644	0.1592
1.32	0.2696	0.2622	0.2551	0.2482	0.2415	0.2350	0.2287	0.2225	0.2165	0.2105	0.2048	0.1991	0.1935	0.1881	0.1827	0.1773	0.1721	0.1669	0.1617	0.1566
1.33	0.2668	0.2594	0.2523	0.2454	0.2387	0.2322	0.2259	0.2197	0.2137	0.2078	0.2021	0.1964	0.1909	0.1854	0.1800	0.1747	0.1695	0.1643	0.1591	0.1540
1.34	0.2640	0.2566	0.2495	0.2427	0.2360	0.2295	0.2232	0.2170	0.2110	0.2051	0.1994	0.1937	0.1882	0.1828	0.1774	0.1721	0.1669	0.1617	0.1566	0.1515
1.35	0.2612	0.2539	0.2467	0.2399	0.2333	0.2268	0.2205	0.2143	0.2083	0.2025	0.1967	0.1911	0.1856	0.1802	0.1748	0.1695	0.1643	0.1592	0.1540	0.1490
1.36	0.2585	0.2511	0.2440	0.2372	0.2306	0.2241	0.2178	0.2117	0.2057	0.1999	0.1941	0.1885	0.1830	0.1776	0.1722	0.1670	0.1618	0.1567	0.1516	0.1465
1.37	0.2558	0.2484	0.2413	0.2345	0.2279	0.2215	0.2152	0.2091	0.2031	0.1973	0.1915	0.1859	0.1804	0.1750	0.1697	0.1645	0.1593	0.1542	0.1491	0.1441
1.38	0.2531	0.2457	0.2387	0.2319	0.2253	0.2188	0.2126	0.2065	0.2005	0.1947	0.1890	0.1834	0.1779	0.1725	0.1672	0.1620	0.1569	0.1518	0.1467	0.1417
1.39	0.2504	0.2431	0.2361	0.2293	0.2227	0.2162	0.2100	0.2039	0.1980	0.1922	0.1865	0.1809	0.1754	0.1701	0.1648	0.1596	0.1544	0.1494	0.1443	0.1393
1.40	0.2478	0.2405	0.2335	0.2267	0.2201	0.2137	0.2075	0.2014	0.1955	0.1897	0.1840	0.1784	0.1730	0.1676	0.1624	0.1572	0.1521	0.1470	0.1420	0.1370
1.41	0.2452	0.2379	0.2309	0.2241	0.2175	0.2112	0.2049	0.1989	0.1930	0.1872	0.1815	0.1760	0.1706	0.1652	0.1600	0.1548	0.1497	0.1447	0.1397	0.1347
1.42	0.2426	0.2353	0.2283	0.2216	0.2150	0.2087	0.2024	0.1964	0.1905	0.1848	0.1791	0.1736	0.1682	0.1629	0.1576	0.1525	0.1474	0.1424	0.1374	0.1325
1.43	0.2400	0.2328	0.2258	0.2191	0.2125	0.2062	0.2000	0.1940	0.1881	0.1823	0.1767	0.1712	0.1658	0.1605	0.1553	0.1502	0.1451	0.1401	0.1352	0.1303
1.44	0.2375	0.2303	0.2233	0.2166	0.2101	0.2037	0.1976	0.1915	0.1857	0.1800	0.1744	0.1689	0.1635	0.1582	0.1530	0.1479	0.1429	0.1379	0.1330	0.1281
1.45	0.2350	0.2278	0.2209	0.2142	0.2076	0.2013	0.1952	0.1892	0.1833	0.1776	0.1720	0.1666	0.1612	0.1559	0.1508	0.1457	0.1407	0.1357	0.1308	0.1259
1.46	0.2325	0.2253	0.2184	0.2117	0.2052	0.1989	0.1928	0.1868	0.1810	0.1753	0.1697	0.1643	0.1589	0.1537	0.1485	0.1435	0.1385	0.1335	0.1287	0.1238
1.47	0.2301	0.2229	0.2160	0.2093	0.2028	0.1965	0.1904	0.1845	0.1787	0.1730	0.1675	0.1620	0.1567	0.1515	0.1464	0.1413	0.1363	0.1314	0.1265	0.1217
1.48	0.2276	0.2205	0.2136	0.2069	0.2005	0.1942	0.1881	0.1822	0.1764	0.1707	0.1652	0.1598	0.1545	0.1493	0.1442	0.1392	0.1342	0.1293	0.1245	0.1197
1.49	0.2252	0.2181	0.2113	0.2046	0.1981	0.1919	0.1858	0.1799	0.1741	0.1685	0.1630	0.1576	0.1523	0.1471	0.1421	0.1370	0.1321	0.1272	0.1224	0.1177
1.50	0.2228	0.2157	0.2089	0.2023	0.1958	0.1896	0.1835	0.1776	0.1719	0.1663	0.1608	0.1554	0.1502	0.1450	0.1399	0.1350	0.1301	0.1252	0.1204	0.1157
1.51	0.2205	0.2134	0.2066	0.2000	0.1936	0.1873	0.1813	0.1754	0.1697	0.1641	0.1586	0.1533	0.1481	0.1429	0.1379	0.1329	0.1280	0.1232	0.1184	0.1137
1.52	0.2181	0.2111	0.2043	0.1977	0.1913	0.1851	0.1791	0.1732	0.1675	0.1619	0.1565	0.1512	0.1460	0.1408	0.1358	0.1309	0.1260	0.1212	0.1165	0.1118
1.53	0.2158	0.2088	0.2020	0.1954	0.1891	0.1829	0.1769	0.1711	0.1654	0.1598	0.1544	0.1491	0.1439	0.1388	0.1338	0.1289	0.1241	0.1193	0.1146	0.1099
1.54	0.2135	0.2065	0.1998	0.1932	0.1869	0.1807	0.1747	0.1689	0.1632	0.1577	0.1523	0.1470	0.1419	0.1368	0.1318	0.1269	0.1221	0.1174	0.1127	0.1081
1.55	0.2113	0.2043	0.1976	0.1910	0.1847	0.1786	0.1726	0.1668	0.1611	0.1556	0.1503	0.1450	0.1399	0.1348	0.1299	0.1250	0.1202	0.1155	0.1108	0.1062
1.56	0.2090	0.2021	0.1954	0.1888	0.1825	0.1764	0.1705	0.1647	0.1591	0.1536	0.1482	0.1430	0.1379	0.1328	0.1279	0.1231	0.1183	0.1136	0.1090	0.1044
1.57	0.2068	0.1999	0.1932	0.1867	0.1804	0.1743	0.1684	0.1626	0.1570	0.1516	0.1462	0.1410	0.1359	0.1309	0.1260	0.1212	0.1165	0.1118	0.1072	0.1026
1.58	0.2046	0.1977	0.1910	0.1846	0.1783	0.1722	0.1663	0.1606	0.1550	0.1496	0.1442	0.1391	0.1340	0.1290	0.1241	0.1193	0.1146	0.1100	0.1054	0.1009
1.59	0.2024	0.1956	0.1889	0.1825	0.1762	0.1702	0.1643	0.1586	0.1530	0.1476	0.1423	0.1371	0.1321	0.1271	0.1223	0.1175	0.1128	0.1082	0.1037	0.0992
1.60	0.2003	0.1935	0.1868	0.1804	0.1742	0.1681	0.1623	0.1566	0.1510	0.1456	0.1404	0.1352	0.1302	0.1253	0.1204	0.1157	0.1110	0.1065	0.1019	0.0975
1.61	0.1982	0.1914	0.1847	0.1783	0.1721	0.1661	0.1603	0.1546	0.1491	0.1437	0.1385	0.1334	0.1283	0.1234	0.1186	0.1139	0.1093	0.1047	0.1002	0.0958
1.62	0.1961	0.1893	0.1827	0.1763	0.1701	0.1641	0.1583	0.1526	0.1472	0.1418	0.1366	0.1315	0.1265	0.1216	0.1169	0.1122	0.1076	0.1030	0.0986	0.0942
1.63	0.1940	0.1872	0.1806	0.1743	0.1681	0.1621	0.1563	0.1507	0.1453	0.1399	0.1347	0.1297	0.1247	0.1199	0.1151	0.1104	0.1059	0.1014	0.0969	0.0926
1.64	0.1919	0.1852	0.1786	0.1723	0.1661	0.1602	0.1544	0.1488	0.1434	0.1381	0.1329	0.1279	0.1229	0.1181	0.1134	0.1087	0.1042	0.0997	0.0953	0.0910
1.65	0.1899	0.1832	0.1766	0.1703	0.1642	0.1583	0.1525	0.1469	0.1415	0.1362	0.1311	0.1261	0.1212	0.1164	0.1117	0.1071	0.1025	0.0981	0.0937	0.0894
1.66	0.1879	0.1812	0.1746	0.1683	0.1623	0.1564	0.1506	0.1451	0.1397	0.1344	0.1293	0.1243	0.1194	0.1147	0.1100	0.1054	0.1009	0.0965	0.0922	0.0879
1.67	0.1859	0.1792	0.1727	0.1664	0.1603	0.1545	0.1488	0.1433	0.1379	0.1327	0.1276	0.1226	0.1177	0.1130	0.1083	0.1038	0.0993	0.0949	0.0906	0.0864
1.68	0.1839	0.1772	0.1707	0.1645	0.1585	0.1526	0.1469	0.1414	0.1361	0.1309	0.1258	0.1209	0.1161	0.1113	0.1067	0.1022	0.0977	0.0934	0.0891	0.0849
1.69	0.1819	0.1753	0.1688	0.1626	0.1566	0.1508	0.1451	0.1397	0.1343	0.1292	0.1241	0.1192	0.1144	0.1097	0.1051	0.1006	0.0962	0.0919	0.0876	0.0834
1.70	0.1800	0.1734	0.1669	0.1607	0.1548	0.1490	0.1433	0.1379	0.1326	0.1274	0.1224	0.1175	0.1127	0.1081	0.1035	0.0990	0.0947	0.0904	0.0861	0.0820
1.71	0.1781	0.1715	0.1651	0.1589	0.1529	0.1472	0.1416	0.1361	0.1309	0.1257	0.1207	0.1159	0.1111	0.1065	0.1020	0.0975	0.0932	0.0889	0.0847	0.0806
1.72	0.1762	0.1696	0.1632	0.1571	0.1511	0.1454	0.1398	0.1344	0.1292	0.1241	0.1191	0.1143	0.1095	0.1049	0.1004	0.0960	0.0917	0.0874	0.0833	0.0792
1.73	0.1743	0.1678	0.1614	0.1553	0.1494	0.1436	0.1381	0.1327	0.1275	0.1224	0.1175	0.1127	0.1080	0.1034	0.0989	0.0945	0.0902	0.0860	0.0819	0.0778
1.74	0.1725	0.1659	0.1596	0.1535	0.1476	0.1419	0.1364	0.1310	0.1258	0.1208	0.1159	0.1111	0.1064	0.1019	0.0974	0.0930	0.0888	0.0846	0.0805	0.0764
1.75	0.1706	0.1641	0.1578	0.1517	0.1459	0.1402	0.1347	0.1294	0.1242	0.1192	0.1143	0.1095	0.1049	0.1004	0.0959	0.0916	0.0874	0.0832	0.0791	0.0751
1.76	0.1688	0.1623	0.1560	0.1500	0.1441	0.1385	0.1330	0.1277	0.1226	0.1176	0.1127	0.1080	0.1034	0.0989	0.0945	0.0902	0.0860	0.0818	0.0778	0.0738
1.77	0.1670	0.1605	0.1543	0.1482	0.1424	0.1368	0.1314	0.1261	0.1210	0.1160	0.1112	0.1065	0.1019	0.0974	0.0930	0.0888	0.0846	0.0805	0.0765	0.0725
1.78	0.1652	0.1588	0.1525	0.1465	0.1408	0.1352	0.1297	0.1245	0.1194	0.1145	0.1096	0.1050	0.1004	0.0960	0.0916	0.0874	0.0832	0.0792	0.0752	0.0713
1.79	0.1635	0.1570	0.1508	0.1449	0.1391	0.1335	0.1281	0.1229	0.1178	0.1129	0.1081	0.1035	0.0990	0.0945	0.0902	0.0860	0.0819	0.0779	0.0739	0.0700
1.80	0.1617	0.1553	0.1491	0.1432	0.1374	0.1319	0.1265	0.1213	0.1163	0.1114	0.1067	0.1020	0.0975	0.0931	0.0889	0.0847	0.0806	0.0766	0.0726	0.0688
1.81	0.1600	0.1536	0.1474	0.1415	0.1358	0.1303	0.1250	0.1198	0.1148	0.1099	0.1052	0.1006	0.0961	0.0918	0.0875	0.0833	0.0793	0.0753	0.0714	0.0676
1.82	0.1583	0.1519	0.1458	0.1399	0.1342	0.1287	0.1234	0.1183	0.1133	0.1084	0.1037	0.0992	0.0947	0.0904	0.0862	0.0820	0.0780	0.0741	0.0702	0.0664
1.83	0.1566	0.1502	0.1441	0.1383	0.1326	0.1272	0.1219	0.1168	0.1118	0.1070	0.1023	0.0978	0.0934	0.0891	0.0849	0.0808	0.0768	0.0728	0.0690	0.0653
1.84	0.1549	0.1486	0.1425	0.1367	0.1311	0.1256	0.1204	0.1153	0.1103	0.1056	0.1009	0.0964	0.0920	0.0877	0.0836	0.0795	0.0755	0.0716	0.0678	0.0641
1.85	0.1532	0.1470	0.1409	0.1351	0.1295	0.1241	0.1189	0.1138	0.1089	0.1041	0.0995	0.0950	0.0907	0.0864	0.0823	0.0783	0.0743	0.0705	0.0667	0.0630
1.86	0.1516	0.1453	0.1393	0.1335	0.1280	0.1226	0.1174	0.1123	0.1075	0.1027	0.0982	0.0937	0.0894	0.0851	0.0810	0.0770	0.0731	0.0693	0.0655	0.0619
1.87	0.1500	0.1437	0.1378	0.1320	0.1264	0.1211	0.1159	0.1109	0.1061	0.1014	0.0968	0.0924	0.0881	0.0839	0.0798	0.0758	0.0719	0.0681	0.0644	0.0608
1.88	0.1484	0.1422	0.1362	0.1305	0.1249	0.1196	0.1145	0.1095	0.1047	0.1000	0.0955	0.0911	0.0868	0.0826	0.0786	0.0746	0.0708	0.0670	0.0633	0.0597
1.89	0.1468	0.1406	0.1347	0.1290	0.1235	0.1182	0.1130	0.1081	0.1033	0.0987	0.0941	0.0898	0.0855	0.0814	0.0774	0.0734	0.0696	0.0659	0.0622	0.0587
1.90	0.1452	0.1390	0.1331	0.1275	0.1220	0.1167	0.1116	0.1067	0.1019	0.0973	0.0928	0.0885	0.0843	0.0802	0.0762	0.0723	0.0685	0.0648	0.0612	0.0577
1.91	0.1436	0.1375	0.1316	0.1260	0.1205	0.1153	0.1102	0.1053	0.1006	0.0960	0.0916	0.0873	0.0831	0.0790	0.0750	0.0712	0.0674	0.0637	0.0601	0.0566
1.92	0.1421	0.1360	0.1302	0.1245	0.1191	0.1139	0.1089	0.1040	0.0993	0.0947	0.0903	0.0860	0.0818	0.0778	0.0739	0.0700	0.0663	0.0627	0.0591	0.0556
1.93	0.1406	0.1345	0.1287	0.1231	0.1177	0.1125	0.1075	0.1027	0.0980	0.0934	0.0890	0.0848	0.0807	0.0766	0.0727	0.0689	0.0652	0.0616	0.0581	0.0547
1.94	0.1390	0.1330	0.1272	0.1217	0.1163	0.1111	0.1061	0.1013	0.0967	0.0922	0.0878	0.0836	0.0795	0.0755	0.0716	0.0678	0.0642	0.0606	0.0571	0.0537
1.95	0.1376	0.1315	0.1258	0.1202	0.1149	0.1098	0.1048	0.1000	0.0954	0.0909	0.0866	0.0824	0.0783	0.0744	0.0705	0.0668	0.0631	0.0596	0.0561	0.0527
1.96	0.1361	0.1301	0.1244	0.1188	0.1135	0.1084	0.1035	0.0987	0.0942	0.0897	0.0854	0.0812	0.0772	0.0732	0.0694	0.0657	0.0621	0.0586	0.0552	0.0518
1.97	0.1346	0.1287	0.1230	0.1175	0.1122	0.1071	0.1022	0.0975	0.0929	0.0885	0.0842	0.0801	0.0761	0.0722	0.0684	0.0647	0.0611	0.0576	0.0542	0.0509
1.98	0.1332	0.1272	0.1216	0.1161	0.1109	0.1058	0.1009	0.0962	0.0917	0.0873	0.0830	0.0789	0.0749	0.0711	0.0673	0.0637	0.0601	0.0566	0.0533	0.0500
1.99	0.1317	0.1258	0.1202	0.1148	0.1095	0.1045	0.0997	0.0950	0.0905	0.0861	0.0819	0.0778	0.0738	0.0700	0.0663	0.0626	0.0591	0.0557	0.0524	0.0491
2.00	0.1303	0.1244	0.1188	0.1134	0.1082	0.1032	0.0984	0.0938	0.0893	0.0850	0.0808	0.0767	0.0728	0.0690	0.0652	0.0617	0.0582	0.0548	0.0514	0.0482

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.1289	0.1231	0.1175	0.1121	0.1069	0.1020	0.0972	0.0926	0.0881	0.0838	0.0796	0.0756	0.0717	0.0679	0.0642	0.0607	0.0572	0.0538	0.0506	0.0474
2.02	0.1275	0.1217	0.1161	0.1108	0.1057	0.1007	0.0960	0.0914	0.0869	0.0827	0.0785	0.0745	0.0706	0.0669	0.0632	0.0597	0.0563	0.0529	0.0497	0.0465
2.03	0.1261	0.1204	0.1148	0.1095	0.1044	0.0995	0.0948	0.0902	0.0858	0.0815	0.0774	0.0735	0.0696	0.0659	0.0623	0.0588	0.0554	0.0520	0.0488	0.0457
2.04	0.1248	0.1190	0.1135	0.1082	0.1032	0.0983	0.0936	0.0890	0.0847	0.0804	0.0764	0.0724	0.0686	0.0649	0.0613	0.0578	0.0544	0.0512	0.0480	0.0449
2.05	0.1234	0.1177	0.1122	0.1070	0.1019	0.0971	0.0924	0.0879	0.0835	0.0793	0.0753	0.0714	0.0676	0.0639	0.0604	0.0569	0.0536	0.0503	0.0472	0.0441
2.06	0.1221	0.1164	0.1110	0.1057	0.1007	0.0959	0.0912	0.0867	0.0824	0.0783	0.0742	0.0704	0.0666	0.0630	0.0594	0.0560	0.0527	0.0495	0.0463	0.0433
2.07	0.1208	0.1151	0.1097	0.1045	0.0995	0.0947	0.0901	0.0856	0.0813	0.0772	0.0732	0.0694	0.0656	0.0620	0.0585	0.0551	0.0518	0.0486	0.0455	0.0425
2.08	0.1195	0.1138	0.1084	0.1033	0.0983	0.0935	0.0889	0.0845	0.0803	0.0762	0.0722	0.0684	0.0647	0.0611	0.0576	0.0542	0.0510	0.0478	0.0447	0.0418
2.09	0.1182	0.1126	0.1072	0.1021	0.0971	0.0924	0.0878	0.0834	0.0792	0.0751	0.0712	0.0674	0.0637	0.0601	0.0567	0.0534	0.0501	0.0470	0.0440	0.0410
2.10	0.1169	0.1113	0.1060	0.1009	0.0960	0.0913	0.0867	0.0824	0.0782	0.0741	0.0702	0.0664	0.0628	0.0592	0.0558	0.0525	0.0493	0.0462	0.0432	0.0403
2.11	0.1156	0.1101	0.1048	0.0997	0.0948	0.0901	0.0856	0.0813	0.0771	0.0731	0.0692	0.0655	0.0618	0.0583	0.0550	0.0517	0.0485	0.0454	0.0425	0.0396
2.12	0.1144	0.1089	0.1036	0.0985	0.0937	0.0890	0.0845	0.0802	0.0761	0.0721	0.0682	0.0645	0.0609	0.0575	0.0541	0.0509	0.0477	0.0447	0.0417	0.0389
2.13	0.1131	0.1077	0.1024	0.0974	0.0926	0.0879	0.0835	0.0792	0.0751	0.0711	0.0673	0.0636	0.0600	0.0566	0.0533	0.0500	0.0469	0.0439	0.0410	0.0382
2.14	0.1119	0.1065	0.1012	0.0962	0.0914	0.0868	0.0824	0.0782	0.0741	0.0701	0.0663	0.0627	0.0591	0.0557	0.0524	0.0492	0.0462	0.0432	0.0403	0.0375
2.15	0.1107	0.1053	0.1001	0.0951	0.0904	0.0858	0.0814	0.0772	0.0731	0.0692	0.0654	0.0618	0.0583	0.0549	0.0516	0.0485	0.0454	0.0424	0.0396	0.0368
2.16	0.1095	0.1041	0.0989	0.0940	0.0893	0.0847	0.0804	0.0762	0.0721	0.0682	0.0645	0.0609	0.0574	0.0541	0.0508	0.0477	0.0446	0.0417	0.0389	0.0361
2.17	0.1083	0.1030	0.0978	0.0929	0.0882	0.0837	0.0793	0.0752	0.0712	0.0673	0.0636	0.0600	0.0566	0.0532	0.0500	0.0469	0.0439	0.0410	0.0382	0.0355
2.18	0.1071	0.1018	0.0967	0.0918	0.0871	0.0826	0.0783	0.0742	0.0702	0.0664	0.0627	0.0592	0.0557	0.0524	0.0492	0.0462	0.0432	0.0403	0.0375	0.0349
2.19	0.1060	0.1007	0.0956	0.0907	0.0861	0.0816	0.0773	0.0732	0.0693	0.0655	0.0618	0.0583	0.0549	0.0516	0.0485	0.0454	0.0425	0.0396	0.0369	0.0342
2.20	0.1048	0.0996	0.0945	0.0897	0.0851	0.0806	0.0764	0.0723	0.0684	0.0646	0.0610	0.0575	0.0541	0.0508	0.0477	0.0447	0.0418	0.0390	0.0362	0.0336
2.21	0.1037	0.0985	0.0934	0.0886	0.0840	0.0796	0.0754	0.0713	0.0675	0.0637	0.0601	0.0566	0.0533	0.0501	0.0470	0.0440	0.0411	0.0383	0.0356	0.0330
2.22	0.1026	0.0974	0.0924	0.0876	0.0830	0.0786	0.0744	0.0704	0.0666	0.0628	0.0593	0.0558	0.0525	0.0493	0.0462	0.0433	0.0404	0.0376	0.0350	0.0324
2.23	0.1015	0.0963	0.0913	0.0866	0.0820	0.0777	0.0735	0.0695	0.0657	0.0620	0.0584	0.0550	0.0517	0.0486	0.0455	0.0426	0.0397	0.0370	0.0344	0.0318
2.24	0.1004	0.0952	0.0903	0.0855	0.0810	0.0767	0.0726	0.0686	0.0648	0.0611	0.0576	0.0542	0.0510	0.0478	0.0448	0.0419	0.0391	0.0364	0.0338	0.0312
2.25	0.0993	0.0941	0.0892	0.0845	0.0801	0.0758	0.0717	0.0677	0.0639	0.0603	0.0568	0.0534	0.0502	0.0471	0.0441	0.0412	0.0384	0.0357	0.0332	0.0307
2.26	0.0982	0.0931	0.0882	0.0835	0.0791	0.0748	0.0707	0.0668	0.0631	0.0595	0.0560	0.0527	0.0495	0.0464	0.0434	0.0405	0.0378	0.0351	0.0326	0.0301
2.27	0.0971	0.0920	0.0872	0.0826	0.0781	0.0739	0.0698	0.0660	0.0622	0.0586	0.0552	0.0519	0.0487	0.0457	0.0427	0.0399	0.0372	0.0345	0.0320	0.0296
2.28	0.0961	0.0910	0.0862	0.0816	0.0772	0.0730	0.0690	0.0651	0.0614	0.0578	0.0544	0.0512	0.0480	0.0450	0.0421	0.0392	0.0365	0.0339	0.0314	0.0290
2.29	0.0950	0.0900	0.0852	0.0806	0.0763	0.0721	0.0681	0.0642	0.0606	0.0570	0.0537	0.0504	0.0473	0.0443	0.0414	0.0386	0.0359	0.0334	0.0309	0.0285
2.30	0.0940	0.0890	0.0842	0.0797	0.0753	0.0712	0.0672	0.0634	0.0598	0.0563	0.0529	0.0497	0.0466	0.0436	0.0407	0.0380	0.0353	0.0328	0.0304	0.0280
2.31	0.0930	0.0880	0.0833	0.0788	0.0744	0.0703	0.0664	0.0626	0.0590	0.0555	0.0522	0.0490	0.0459	0.0429	0.0401	0.0374	0.0348	0.0322	0.0298	0.0275
2.32	0.0920	0.0870	0.0823	0.0778	0.0735	0.0694	0.0655	0.0618	0.0582	0.0547	0.0514	0.0483	0.0452	0.0423	0.0395	0.0368	0.0342	0.0317	0.0293	0.0270
2.33	0.0910	0.0861	0.0814	0.0769	0.0727	0.0686	0.0647	0.0610	0.0574	0.0540	0.0507	0.0476	0.0445	0.0416	0.0389	0.0362	0.0336	0.0311	0.0288	0.0265
2.34	0.0900	0.0851	0.0804	0.0760	0.0718	0.0677	0.0639	0.0602	0.0566	0.0532	0.0500	0.0469	0.0439	0.0410	0.0382	0.0356	0.0331	0.0306	0.0283	0.0260
2.35	0.0890	0.0841	0.0795	0.0751	0.0709	0.0669	0.0631	0.0594	0.0559	0.0525	0.0493	0.0462	0.0432	0.0404	0.0376	0.0350	0.0325	0.0301	0.0278	0.0255
2.36	0.0880	0.0832	0.0786	0.0742	0.0701	0.0661	0.0623	0.0586	0.0551	0.0518	0.0486	0.0455	0.0426	0.0398	0.0370	0.0344	0.0320	0.0296	0.0273	0.0251
2.37	0.0871	0.0823	0.0777	0.0734	0.0692	0.0652	0.0615	0.0578	0.0544	0.0511	0.0479	0.0449	0.0419	0.0391	0.0365	0.0339	0.0314	0.0291	0.0268	0.0246
2.38	0.0861	0.0813	0.0768	0.0725	0.0684	0.0644	0.0607	0.0571	0.0537	0.0504	0.0472	0.0442	0.0413	0.0385	0.0359	0.0333	0.0309	0.0286	0.0263	0.0242
2.39	0.0852	0.0804	0.0759	0.0716	0.0675	0.0636	0.0599	0.0563	0.0529	0.0497	0.0465	0.0436	0.0407	0.0380	0.0353	0.0328	0.0304	0.0281	0.0259	0.0237
2.40	0.0842	0.0795	0.0751	0.0708	0.0667	0.0628	0.0591	0.0556	0.0522	0.0490	0.0459	0.0429	0.0401	0.0374	0.0348	0.0323	0.0299	0.0276	0.0254	0.0233
2.41	0.0833	0.0786	0.0742	0.0700	0.0659	0.0621	0.0584	0.0549	0.0515	0.0483	0.0452	0.0423	0.0395	0.0368	0.0342	0.0317	0.0294	0.0271	0.0249	0.0229
2.42	0.0824	0.0778	0.0733	0.0691	0.0651	0.0613	0.0576	0.0542	0.0508	0.0476	0.0446	0.0417	0.0389	0.0362	0.0337	0.0312	0.0289	0.0266	0.0245	0.0225
2.43	0.0815	0.0769	0.0725	0.0683	0.0643	0.0605	0.0569	0.0534	0.0501	0.0470	0.0440	0.0411	0.0383	0.0357	0.0331	0.0307	0.0284	0.0262	0.0241	0.0220
2.44	0.0806	0.0760	0.0717	0.0675	0.0635	0.0598	0.0562	0.0527	0.0495	0.0463	0.0433	0.0405	0.0377	0.0351	0.0326	0.0302	0.0279	0.0257	0.0236	0.0216
2.45	0.0797	0.0752	0.0708	0.0667	0.0628	0.0590	0.0555	0.0521	0.0488	0.0457	0.0427	0.0399	0.0372	0.0346	0.0321	0.0297	0.0275	0.0253	0.0232	0.0212
2.46	0.0789	0.0743	0.0700	0.0659	0.0620	0.0583	0.0548	0.0514	0.0481	0.0451	0.0421	0.0393	0.0366	0.0340	0.0316	0.0292	0.0270	0.0249	0.0228	0.0209
2.47	0.0780	0.0735	0.0692	0.0651	0.0613	0.0576	0.0541	0.0507	0.0475	0.0444	0.0415	0.0387	0.0361	0.0335	0.0311	0.0288	0.0265	0.0244	0.0224	0.0205
2.48	0.0772	0.0727	0.0684	0.0644	0.0605	0.0569	0.0534	0.0500	0.0469	0.0438	0.0409	0.0382	0.0355	0.0330	0.0306	0.0283	0.0261	0.0240	0.0220	0.0201
2.49	0.0763	0.0719	0.0676	0.0636	0.0598	0.0561	0.0527	0.0494	0.0462	0.0432	0.0403	0.0376	0.0350	0.0325	0.0301	0.0278	0.0257	0.0236	0.0216	0.0197
2.50	0.0755	0.0711	0.0668	0.0629	0.0591	0.0554	0.0520	0.0487	0.0456	0.0426	0.0398	0.0371	0.0345	0.0320	0.0296	0.0274	0.0252	0.0232	0.0212	0.0194
2.51	0.0747	0.0703	0.0661	0.0621	0.0583	0.0548	0.0513	0.0481	0.0450	0.0420	0.0392	0.0365	0.0340	0.0315	0.0292	0.0269	0.0248	0.0228	0.0208	0.0190
2.52	0.0738	0.0695	0.0653	0.0614	0.0576	0.0541	0.0507	0.0475	0.0444	0.0414	0.0387	0.0360	0.0334	0.0310	0.0287	0.0265	0.0244	0.0224	0.0205	0.0187
2.53	0.0730	0.0687	0.0646	0.0607	0.0569	0.0534	0.0500	0.0468	0.0438	0.0409	0.0381	0.0355	0.0329	0.0305	0.0282	0.0261	0.0240	0.0220	0.0201	0.0183
2.54	0.0722	0.0679	0.0638	0.0599	0.0562	0.0527	0.0494	0.0462	0.0432	0.0403	0.0376	0.0349	0.0324	0.0301	0.0278	0.0256	0.0236	0.0216	0.0197	0.0180
2.55	0.0714	0.0672	0.0631	0.0592	0.0556	0.0521	0.0488	0.0456	0.0426	0.0397	0.0370	0.0344	0.0320	0.0296	0.0274	0.0252	0.0232	0.0212	0.0194	0.0176
2.56	0.0707	0.0664	0.0624	0.0585	0.0549	0.0514	0.0481	0.0450	0.0420	0.0392	0.0365	0.0339	0.0315	0.0291	0.0269	0.0248	0.0228	0.0209	0.0190	0.0173
2.57	0.0699	0.0656	0.0616	0.0578	0.0542	0.0508	0.0475	0.0444	0.0415	0.0387	0.0360	0.0334	0.0310	0.0287	0.0265	0.0244	0.0224	0.0205	0.0187	0.0170
2.58	0.0691	0.0649	0.0609	0.0571	0.0536	0.0501	0.0469	0.0438	0.0409	0.0381	0.0355	0.0329	0.0305	0.0282	0.0261	0.0240	0.0220	0.0202	0.0184	0.0167
2.59	0.0684	0.0642	0.0602	0.0565	0.0529	0.0495	0.0463	0.0433	0.0403	0.0376	0.0350	0.0325	0.0301	0.0278	0.0257	0.0236	0.0217	0.0198	0.0180	0.0164
2.60	0.0676	0.0635	0.0595	0.0558	0.0523	0.0489	0.0457	0.0427	0.0398	0.0371	0.0345	0.0320	0.0296	0.0274	0.0252	0.0232	0.0213	0.0195	0.0177	0.0161
2.61	0.0669	0.0627	0.0588	0.0551	0.0516	0.0483	0.0451	0.0421	0.0393	0.0365	0.0340	0.0315	0.0292	0.0270	0.0248	0.0228	0.0209	0.0191	0.0174	0.0158
2.62	0.0661	0.0620	0.0582	0.0545	0.0510	0.0477	0.0445	0.0416	0.0387	0.0360	0.0335	0.0310	0.0287	0.0265	0.0244	0.0225	0.0206	0.0188	0.0171	0.0155
2.63	0.0654	0.0613	0.0575	0.0538	0.0504	0.0471	0.0440	0.0410	0.0382	0.0355	0.0330	0.0306	0.0283	0.0261	0.0241	0.0221	0.0202	0.0185	0.0168	0.0152
2.64	0.0647	0.0606	0.0568	0.0532	0.0498	0.0465	0.0434	0.0405	0.0377	0.0350	0.0325	0.0301	0.0279	0.0257	0.0237	0.0217	0.0199	0.0181	0.0165	0.0149
2.65	0.0640	0.0600	0.0562	0.0526	0.0492	0.0459	0.0428	0.0399	0.0372	0.0346	0.0321	0.0297	0.0275	0.0253	0.0233	0.0214	0.0195	0.0178	0.0162	0.0146
2.66	0.0633	0.0593	0.0555	0.0519	0.0486	0.0453	0.0423	0.0394	0.0367	0.0341	0.0316	0.0293	0.0270	0.0249	0.0229	0.0210	0.0192	0.0175	0.0159	0.0144
2.67	0.0626	0.0586	0.0549	0.0513	0.0480	0.0448	0.0418	0.0389	0.0362	0.0336	0.0312	0.0288	0.0266	0.0245	0.0226	0.0207	0.0189	0.0172	0.0156	0.0141
2.68	0.0619	0.0580	0.0542	0.0507	0.0474	0.0442	0.0412	0.0384	0.0357	0.0331	0.0307	0.0284	0.0262	0.0242	0.0222	0.0203	0.0186	0.0169	0.0153	0.0138
2.69	0.0612	0.0573	0.0536	0.0501	0.0468	0.0437	0.0407	0.0379	0.0352	0.0327	0.0303	0.0280	0.0258	0.0238	0.0218	0.0200	0.0183	0.0166	0.0151	0.0136
2.70	0.0605	0.0567	0.0530	0.0495	0.0462	0.0431	0.0402	0.0374	0.0347	0.0322	0.0298	0.0276	0.0254	0.0234	0.0215	0.0197	0.0179	0.0163	0.0148	0.0133
2.71	0.0599	0.0560	0.0524	0.0489	0.0457	0.0426	0.0396	0.0369	0.0343	0.0318	0.0294	0.0272	0.0251	0.0230	0.0211	0.0193	0.0176	0.0160	0.0145	0.0131
2.72	0.0592	0.0554	0.0518	0.0483	0.0451	0.0420	0.0391	0.0364	0.0338	0.0313	0.0290	0.0268	0.0247	0.0227	0.0208	0.0190	0.0173	0.0158	0.0143	0.0128
2.73	0.0586	0.0548	0.0512	0.0478	0.0446	0.0415	0.0386	0.0359	0.0333	0.0309	0.0286	0.0264	0.0243	0.0223	0.0205	0.0187	0.0170	0.0155	0.0140	0.0126
2.74	0.0579	0.0541	0.0506	0.0472	0.0440	0.0410	0.0381	0.0354	0.0329	0.0305	0.0282	0.0260	0.0239	0.0220	0.0201	0.0184	0.0168	0.0152	0.0137	0.0124
2.75	0.0573	0.0535	0.0500	0.0466	0.0435	0.0405	0.0376	0.0350	0.0324	0.0300	0.0278	0.0256	0.0236	0.0216	0.0198	0.0181	0.0165	0.0149	0.0135	0.0121
2.76	0.0567	0.0529	0.0494	0.0461	0.0429	0.0400	0.0372	0.0345	0.0320	0.0296	0.0274	0.0252	0.0232	0.0213	0.0195	0.0178	0.0162	0.0147	0.0132	0.0119
2.77	0.0560	0.0523	0.0488	0.0455	0.0424	0.0395	0.0367	0.0340	0.0316	0.0292	0.0270	0.0249	0.0229	0.0210	0.0192	0.0175	0.0159	0.0144	0.0130	0.0117
2.78	0.0554	0.0517	0.0483	0.0450	0.0419	0.0390	0.0362	0.0336	0.0311	0.0288	0.0266	0.0245	0.0225	0.0206	0.0189	0.0172	0.0156	0.0142	0.0128	0.0115
2.79	0.0548	0.0511	0.0477	0.0444	0.0414	0.0385	0.0357	0.0331	0.0307	0.0284	0.0262	0.0241	0.0222	0.0203	0.0186	0.0169	0.0154	0.0139	0.0125	0.0113
2.80	0.0542	0.0506	0.0471	0.0439	0.0409	0.0380	0.0353	0.0327	0.0303	0.0280	0.0258	0.0238	0.0218	0.0200	0.0183	0.0167	0.0151	0.0137	0.0123	0.0110
2.81	0.0536	0.0500	0.0466	0.0434	0.0404	0.0375	0.0348	0.0323	0.0299	0.0276	0.0254	0.0234	0.0215	0.0197	0.0180	0.0164	0.0149	0.0134	0.0121	0.0108
2.82	0.0530	0.0494	0.0461	0.0429	0.0399	0.0370	0.0344	0.0318	0.0295	0.0272	0.0251	0.0231	0.0212	0.0194	0.0177	0.0161	0.0146	0.0132	0.0119	0.0106
2.83	0.0524	0.0489	0.0455	0.0424	0.0394	0.0366	0.0339	0.0314	0.0291	0.0268	0.0247	0.0227	0.0209	0.0191	0.0174	0.0158	0.0144	0.0130	0.0117	0.0104
2.84	0.0519	0.0483	0.0450	0.0419	0.0389	0.0361	0.0335	0.0310	0.0287	0.0265	0.0244	0.0224	0.0205	0.0188	0.0171	0.0156	0.0141	0.0127	0.0114	0.0102
2.85	0.0513	0.0478	0.0445	0.0414	0.0384	0.0357	0.0331	0.0306	0.0283	0.0261	0.0240	0.0221	0.0202	0.0185	0.0169	0.0153	0.0139	0.0125	0.0112	0.0100
2.86	0.0507	0.0472	0.0440	0.0409	0.0380	0.0352	0.0326	0.0302	0.0279	0.0257	0.0237	0.0217	0.0199	0.0182	0.0166	0.0151	0.0136	0.0123	0.0110	0.0099
2.87	0.0502	0.0467	0.0434	0.0404	0.0375	0.0348	0.0322	0.0298	0.0275	0.0254	0.0233	0.0214	0.0196	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0121	0.0108	0.0097
2.88	0.0496	0.0462	0.0429	0.0399	0.0370	0.0343	0.0318	0.0294	0.0271	0.0250	0.0230	0.0211	0.0193	0.0176	0.0161	0.0146	0.0132	0.0119	0.0106	0.0095
2.89	0.0491	0.0456	0.0424	0.0394	0.0366	0.0339	0.0314	0.0290	0.0268	0.0246	0.0227	0.0208	0.0190	0.0174	0.0158	0.0143	0.0129	0.0117	0.0104	0.0093
2.90	0.0485	0.0451	0.0419	0.0389	0.0361	0.0335	0.0310	0.0286	0.0264	0.0243	0.0223	0.0205	0.0187	0.0171	0.0155	0.0141	0.0127	0.0114	0.0103	0.0091
2.91	0.0480	0.0446	0.0415	0.0385	0.0357	0.0330	0.0306	0.0282	0.0260	0.0240	0.0220	0.0202	0.0184	0.0168	0.0153	0.0139	0.0125	0.0112	0.0101	0.0090
2.92	0.0474	0.0441	0.0410	0.0380	0.0352	0.0326	0.0302	0.0279	0.0257	0.0236	0.0217	0.0199	0.0182	0.0166	0.0150	0.0136	0.0123	0.0110	0.0099	0.0088
2.93	0.0469	0.0436	0.0405	0.0376	0.0348	0.0322	0.0298	0.0275	0.0253	0.0233	0.0214	0.0196	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0121	0.0109	0.0097	0.0086
2.94	0.0464	0.0431	0.0400	0.0371	0.0344	0.0318	0.0294	0.0271	0.0250	0.0230	0.0211	0.0193	0.0176	0.0160	0.0146	0.0132	0.0119	0.0107	0.0095	0.0085
2.95	0.0459	0.0426	0.0396	0.0367	0.0340	0.0314	0.0290	0.0268	0.0246	0.0226	0.0208	0.0190	0.0173	0.0158	0.0143	0.0130	0.0117	0.0105	0.0094	0.0083
2.96	0.0454	0.0421	0.0391	0.0362	0.0335	0.0310	0.0286	0.0264	0.0243	0.0223	0.0205	0.0187	0.0171	0.0155	0.0141	0.0127	0.0115	0.0103	0.0092	0.0082
2.97	0.0449	0.0417	0.0386	0.0358	0.0331	0.0306	0.0283	0.0260	0.0240	0.0220	0.0202	0.0184	0.0168	0.0153	0.0139	0.0125	0.0113	0.0101	0.0090	0.0080
2.98	0.0444	0.0412	0.0382	0.0354	0.0327	0.0302	0.0279	0.0257	0.0236	0.0217	0.0199	0.0182	0.0166	0.0151	0.0136	0.0123	0.0111	0.0099	0.0089	0.0079
2.99	0.0439	0.0407	0.0377	0.0349	0.0323	0.0299	0.0275	0.0254	0.0233	0.0214	0.0196	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0121	0.0109	0.0098	0.0087	0.0077
3.00	0.0434	0.0403	0.0373	0.0345	0.0319	0.0295	0.0272	0.0250	0.0230	0.0211	0.0193	0.0176	0.0161	0.0146	0.0132	0.0119	0.0107	0.0096	0.0085	0.0076

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0429	0.0398	0.0369	0.0341	0.0315	0.0291	0.0268	0.0247	0.0227	0.0208	0.0190	0.0174	0.0158	0.0144	0.0130	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0074
3.02	0.0425	0.0393	0.0364	0.0337	0.0311	0.0287	0.0265	0.0244	0.0224	0.0205	0.0188	0.0171	0.0156	0.0141	0.0128	0.0115	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073
3.03	0.0420	0.0389	0.0360	0.0333	0.0308	0.0284	0.0261	0.0240	0.0221	0.0202	0.0185	0.0169	0.0153	0.0139	0.0126	0.0113	0.0102	0.0091	0.0081	0.0071
3.04	0.0415	0.0385	0.0356	0.0329	0.0304	0.0280	0.0258	0.0237	0.0218	0.0199	0.0182	0.0166	0.0151	0.0137	0.0124	0.0111	0.0100	0.0089	0.0079	0.0070
3.05	0.0411	0.0380	0.0352	0.0325	0.0300	0.0277	0.0255	0.0234	0.0215	0.0196	0.0179	0.0164	0.0149	0.0135	0.0122	0.0109	0.0098	0.0088	0.0078	0.0069
3.06	0.0406	0.0376	0.0348	0.0321	0.0296	0.0273	0.0251	0.0231	0.0212	0.0194	0.0177	0.0161	0.0146	0.0133	0.0120	0.0108	0.0096	0.0086	0.0076	0.0067
3.07	0.0402	0.0372	0.0344	0.0317	0.0293	0.0270	0.0248	0.0228	0.0209	0.0191	0.0174	0.0159	0.0144	0.0130	0.0118	0.0106	0.0095	0.0084	0.0075	0.0066
3.08	0.0397	0.0367	0.0340	0.0313	0.0289	0.0266	0.0245	0.0225	0.0206	0.0188	0.0172	0.0156	0.0142	0.0128	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0065
3.09	0.0393	0.0363	0.0336	0.0310	0.0286	0.0263	0.0242	0.0222	0.0203	0.0186	0.0169	0.0154	0.0140	0.0126	0.0114	0.0102	0.0092	0.0082	0.0072	0.0064
3.10	0.0388	0.0359	0.0332	0.0306	0.0282	0.0260	0.0238	0.0219	0.0200	0.0183	0.0167	0.0152	0.0138	0.0124	0.0112	0.0101	0.0090	0.0080	0.0071	0.0062
3.11	0.0384	0.0355	0.0328	0.0302	0.0279	0.0256	0.0235	0.0216	0.0198	0.0180	0.0164	0.0149	0.0135	0.0122	0.0110	0.0099	0.0088	0.0079	0.0070	0.0061
3.12	0.0380	0.0351	0.0324	0.0299	0.0275	0.0253	0.0232	0.0213	0.0195	0.0178	0.0162	0.0147	0.0133	0.0120	0.0108	0.0097	0.0087	0.0077	0.0068	0.0060
3.13	0.0376	0.0347	0.0320	0.0295	0.0272	0.0250	0.0229	0.0210	0.0192	0.0175	0.0160	0.0145	0.0131	0.0119	0.0107	0.0096	0.0085	0.0076	0.0067	0.0059
3.14	0.0371	0.0343	0.0316	0.0292	0.0268	0.0247	0.0226	0.0207	0.0190	0.0173	0.0157	0.0143	0.0129	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0066	0.0058
3.15	0.0367	0.0339	0.0313	0.0288	0.0265	0.0243	0.0223	0.0204	0.0187	0.0170	0.0155	0.0141	0.0127	0.0115	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057
3.16	0.0363	0.0335	0.0309	0.0285	0.0262	0.0240	0.0220	0.0202	0.0184	0.0168	0.0153	0.0139	0.0125	0.0113	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0063	0.0056
3.17	0.0359	0.0331	0.0305	0.0281	0.0259	0.0237	0.0218	0.0199	0.0182	0.0166	0.0151	0.0137	0.0123	0.0111	0.0100	0.0089	0.0080	0.0071	0.0062	0.0055
3.18	0.0355	0.0328	0.0302	0.0278	0.0255	0.0234	0.0215	0.0196	0.0179	0.0163	0.0148	0.0135	0.0122	0.0110	0.0098	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054
3.19	0.0351	0.0324	0.0298	0.0274	0.0252	0.0231	0.0212	0.0194	0.0177	0.0161	0.0146	0.0132	0.0120	0.0108	0.0097	0.0086	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053
3.20	0.0347	0.0320	0.0295	0.0271	0.0249	0.0228	0.0209	0.0191	0.0174	0.0159	0.0144	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052
3.21	0.0343	0.0317	0.0291	0.0268	0.0246	0.0226	0.0206	0.0189	0.0172	0.0156	0.0142	0.0129	0.0116	0.0104	0.0094	0.0084	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051
3.22	0.0340	0.0313	0.0288	0.0265	0.0243	0.0223	0.0204	0.0186	0.0170	0.0154	0.0140	0.0127	0.0114	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050
3.23	0.0336	0.0309	0.0285	0.0261	0.0240	0.0220	0.0201	0.0184	0.0167	0.0152	0.0138	0.0125	0.0112	0.0101	0.0091	0.0081	0.0072	0.0063	0.0056	0.0049
3.24	0.0332	0.0306	0.0281	0.0258	0.0237	0.0217	0.0198	0.0181	0.0165	0.0150	0.0136	0.0123	0.0111	0.0099	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048
3.25	0.0328	0.0302	0.0278	0.0255	0.0234	0.0214	0.0196	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0121	0.0109	0.0098	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047
3.26	0.0325	0.0299	0.0275	0.0252	0.0231	0.0212	0.0193	0.0176	0.0160	0.0146	0.0132	0.0119	0.0107	0.0096	0.0086	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046
3.27	0.0321	0.0295	0.0271	0.0249	0.0228	0.0209	0.0191	0.0174	0.0158	0.0144	0.0130	0.0117	0.0106	0.0095	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045
3.28	0.0318	0.0292	0.0268	0.0246	0.0225	0.0206	0.0188	0.0172	0.0156	0.0142	0.0128	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0044
3.29	0.0314	0.0289	0.0265	0.0243	0.0223	0.0204	0.0186	0.0169	0.0154	0.0140	0.0126	0.0114	0.0102	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043
3.30	0.0311	0.0285	0.0262	0.0240	0.0220	0.0201	0.0183	0.0167	0.0152	0.0138	0.0124	0.0112	0.0101	0.0090	0.0081	0.0072	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043
3.31	0.0307	0.0282	0.0259	0.0237	0.0217	0.0198	0.0181	0.0165	0.0150	0.0136	0.0123	0.0111	0.0099	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042
3.32	0.0304	0.0279	0.0256	0.0234	0.0214	0.0196	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0121	0.0109	0.0098	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041
3.33	0.0300	0.0276	0.0253	0.0232	0.0212	0.0193	0.0176	0.0160	0.0146	0.0132	0.0119	0.0107	0.0096	0.0086	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040
3.34	0.0297	0.0273	0.0250	0.0229	0.0209	0.0191	0.0174	0.0158	0.0144	0.0130	0.0117	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039
3.35	0.0294	0.0269	0.0247	0.0226	0.0207	0.0188	0.0172	0.0156	0.0142	0.0128	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039
3.36	0.0290	0.0266	0.0244	0.0223	0.0204	0.0186	0.0169	0.0154	0.0140	0.0126	0.0114	0.0102	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038
3.37	0.0287	0.0263	0.0241	0.0221	0.0201	0.0184	0.0167	0.0152	0.0138	0.0124	0.0112	0.0101	0.0090	0.0081	0.0072	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037
3.38	0.0284	0.0260	0.0238	0.0218	0.0199	0.0181	0.0165	0.0150	0.0136	0.0123	0.0111	0.0099	0.0089	0.0079	0.0071	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036
3.39	0.0281	0.0257	0.0236	0.0215	0.0197	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0121	0.0109	0.0098	0.0088	0.0078	0.0070	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036
3.40	0.0278	0.0254	0.0233	0.0213	0.0194	0.0177	0.0161	0.0146	0.0132	0.0119	0.0107	0.0096	0.0086	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0035
3.41	0.0275	0.0251	0.0230	0.0210	0.0192	0.0175	0.0159	0.0144	0.0130	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0034
3.42	0.0272	0.0249	0.0227	0.0208	0.0189	0.0172	0.0157	0.0142	0.0128	0.0116	0.0104	0.0094	0.0084	0.0075	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034
3.43	0.0268	0.0246	0.0225	0.0205	0.0187	0.0170	0.0154	0.0140	0.0127	0.0114	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033
3.44	0.0266	0.0243	0.0222	0.0203	0.0185	0.0168	0.0152	0.0138	0.0125	0.0113	0.0101	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0056	0.0050	0.0043	0.0038	0.0032
3.45	0.0263	0.0240	0.0219	0.0200	0.0182	0.0166	0.0150	0.0136	0.0123	0.0111	0.0100	0.0089	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032
3.46	0.0260	0.0237	0.0217	0.0198	0.0180	0.0164	0.0148	0.0134	0.0121	0.0109	0.0098	0.0088	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031
3.47	0.0257	0.0235	0.0214	0.0195	0.0178	0.0162	0.0147	0.0133	0.0120	0.0108	0.0097	0.0087	0.0077	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031
3.48	0.0254	0.0232	0.0212	0.0193	0.0176	0.0160	0.0145	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030
3.49	0.0251	0.0229	0.0209	0.0191	0.0173	0.0157	0.0143	0.0129	0.0116	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0034	0.0029
3.50	0.0248	0.0227	0.0207	0.0188	0.0171	0.0155	0.0141	0.0127	0.0115	0.0103	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029
3.51	0.0245	0.0224	0.0204	0.0186	0.0169	0.0153	0.0139	0.0126	0.0113	0.0102	0.0091	0.0082	0.0073	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028
3.52	0.0243	0.0222	0.0202	0.0184	0.0167	0.0152	0.0137	0.0124	0.0112	0.0100	0.0090	0.0080	0.0072	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028
3.53	0.0240	0.0219	0.0200	0.0182	0.0165	0.0150	0.0135	0.0122	0.0110	0.0099	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0027
3.54	0.0237	0.0216	0.0197	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0121	0.0109	0.0098	0.0087	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027
3.55	0.0235	0.0214	0.0195	0.0177	0.0161	0.0146	0.0132	0.0119	0.0107	0.0096	0.0086	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0035	0.0031	0.0026
3.56	0.0232	0.0212	0.0193	0.0175	0.0159	0.0144	0.0130	0.0117	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026
3.57	0.0229	0.0209	0.0190	0.0173	0.0157	0.0142	0.0128	0.0116	0.0104	0.0093	0.0084	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025
3.58	0.0227	0.0207	0.0188	0.0171	0.0155	0.0140	0.0127	0.0114	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0058	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025
3.59	0.0224	0.0204	0.0186	0.0169	0.0153	0.0138	0.0125	0.0113	0.0101	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024
3.60	0.0222	0.0202	0.0184	0.0167	0.0151	0.0137	0.0123	0.0111	0.0100	0.0089	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024
3.61	0.0219	0.0200	0.0181	0.0165	0.0149	0.0135	0.0122	0.0110	0.0098	0.0088	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023
3.62	0.0217	0.0197	0.0179	0.0163	0.0147	0.0133	0.0120	0.0108	0.0097	0.0087	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023
3.63	0.0214	0.0195	0.0177	0.0161	0.0146	0.0131	0.0119	0.0107	0.0096	0.0086	0.0076	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0035	0.0031	0.0026	0.0022
3.64	0.0212	0.0193	0.0175	0.0159	0.0144	0.0130	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022
3.65	0.0210	0.0191	0.0173	0.0157	0.0142	0.0128	0.0115	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0025	0.0022
3.66	0.0207	0.0188	0.0171	0.0155	0.0140	0.0126	0.0114	0.0102	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021
3.67	0.0205	0.0186	0.0169	0.0153	0.0138	0.0125	0.0112	0.0101	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021
3.68	0.0203	0.0184	0.0167	0.0151	0.0137	0.0123	0.0111	0.0100	0.0089	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020
3.69	0.0200	0.0182	0.0165	0.0149	0.0135	0.0122	0.0109	0.0098	0.0088	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020
3.70	0.0198	0.0180	0.0163	0.0148	0.0133	0.0120	0.0108	0.0097	0.0087	0.0077	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020
3.71	0.0196	0.0178	0.0161	0.0146	0.0132	0.0119	0.0107	0.0096	0.0086	0.0076	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019
3.72	0.0194	0.0176	0.0159	0.0144	0.0130	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019
3.73	0.0192	0.0174	0.0157	0.0142	0.0128	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018
3.74	0.0189	0.0172	0.0155	0.0140	0.0127	0.0114	0.0102	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018
3.75	0.0187	0.0170	0.0154	0.0139	0.0125	0.0113	0.0101	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018
3.76	0.0185	0.0168	0.0152	0.0137	0.0124	0.0111	0.0100	0.0089	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0017
3.77	0.0183	0.0166	0.0150	0.0135	0.0122	0.0110	0.0098	0.0088	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017
3.78	0.0181	0.0164	0.0148	0.0134	0.0121	0.0108	0.0097	0.0087	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017
3.79	0.0179	0.0162	0.0146	0.0132	0.0119	0.0107	0.0096	0.0086	0.0076	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016
3.80	0.0177	0.0160	0.0145	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016
3.81	0.0175	0.0158	0.0143	0.0129	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0058	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016
3.82	0.0173	0.0157	0.0141	0.0127	0.0115	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015
3.83	0.0171	0.0155	0.0140	0.0126	0.0113	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
3.84	0.0169	0.0153	0.0138	0.0124	0.0112	0.0100	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015
3.85	0.0167	0.0151	0.0136	0.0123	0.0110	0.0099	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015
3.86	0.0165	0.0149	0.0135	0.0121	0.0109	0.0098	0.0087	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
3.87	0.0164	0.0148	0.0133	0.0120	0.0108	0.0096	0.0086	0.0077	0.0068	0.0061	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014
3.88	0.0162	0.0146	0.0132	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014
3.89	0.0160	0.0144	0.0130	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013
3.90	0.0158	0.0143	0.0128	0.0115	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013
3.91	0.0156	0.0141	0.0127	0.0114	0.0102	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013
3.92	0.0155	0.0139	0.0125	0.0113	0.0101	0.0090	0.0081	0.0072	0.0064	0.0056	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013
3.93	0.0153	0.0138	0.0124	0.0111	0.0100	0.0089	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012
3.94	0.0151	0.0136	0.0122	0.0110	0.0099	0.0088	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012
3.95	0.0149	0.0135	0.0121	0.0109	0.0097	0.0087	0.0077	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
3.96	0.0148	0.0133	0.0120	0.0107	0.0096	0.0086	0.0076	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
3.97	0.0146	0.0132	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012
3.98	0.0145	0.0130	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011
3.99	0.0143	0.0129	0.0115	0.0103	0.0092	0.0083	0.0073	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
4.00	0.0141	0.0127	0.0114	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0140	0.0126	0.0113	0.0101	0.0090	0.0080	0.0072	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
4.02	0.0138	0.0124	0.0111	0.0100	0.0089	0.0079	0.0071	0.0063	0.0055	0.0049	0.0043	0.0037	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010
4.03	0.0137	0.0123	0.0110	0.0098	0.0088	0.0078	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010
4.04	0.0135	0.0121	0.0109	0.0097	0.0087	0.0077	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
4.05	0.0134	0.0120	0.0107	0.0096	0.0086	0.0076	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
4.06	0.0132	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
4.07	0.0131	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0074	0.0066	0.0058	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009
4.08	0.0129	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0073	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.09	0.0128	0.0114	0.0102	0.0091	0.0082	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.10	0.0126	0.0113	0.0101	0.0090	0.0080	0.0072	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.11	0.0125	0.0112	0.0100	0.0089	0.0079	0.0071	0.0063	0.0055	0.0049	0.0043	0.0037	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.12	0.0123	0.0110	0.0099	0.0088	0.0078	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009
4.13	0.0122	0.0109	0.0098	0.0087	0.0077	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.14	0.0121	0.0108	0.0096	0.0086	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.15	0.0119	0.0107	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.16	0.0118	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0066	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.17	0.0117	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008
4.18	0.0115	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
4.19	0.0114	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0056	0.0050	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.20	0.0113	0.0101	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0055	0.0049	0.0043	0.0037	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.21	0.0111	0.0099	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.22	0.0110	0.0098	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
4.23	0.0109	0.0097	0.0087	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.24	0.0108	0.0096	0.0086	0.0076	0.0067	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.25	0.0106	0.0095	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.26	0.0105	0.0094	0.0084	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.27	0.0104	0.0093	0.0083	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.28	0.0103	0.0092	0.0082	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.29	0.0102	0.0091	0.0081	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.30	0.0101	0.0090	0.0080	0.0071	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.31	0.0099	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.32	0.0098	0.0087	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.33	0.0097	0.0086	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.34	0.0096	0.0085	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.35	0.0095	0.0084	0.0075	0.0066	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.36	0.0094	0.0083	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.37	0.0093	0.0083	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.38	0.0092	0.0082	0.0072	0.0064	0.0056	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.39	0.0091	0.0081	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.40	0.0090	0.0080	0.0071	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.41	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.42	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.43	0.0087	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.44	0.0086	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.45	0.0085	0.0075	0.0066	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.46	0.0084	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.47	0.0083	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.48	0.0082	0.0073	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.49	0.0081	0.0072	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.50	0.0080	0.0071	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.51	0.0079	0.0070	0.0062	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.52	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.53	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.54	0.0077	0.0068	0.0060	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.55	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.56	0.0075	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.57	0.0074	0.0065	0.0058	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004
4.58	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.59	0.0072	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.60	0.0071	0.0063	0.0055	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.61	0.0071	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.62	0.0070	0.0062	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.63	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.64	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.65	0.0068	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.66	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.67	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.68	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
4.69	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
4.70	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.71	0.0063	0.0055	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.72	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.73	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.74	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.75	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.76	0.0060	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.77	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.78	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.79	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.80	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.81	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.82	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.83	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.84	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.85	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.86	0.0053	0.0046	0.0041	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.87	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.88	0.0052	0.0045	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.89	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.90	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.91	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.92	0.0050	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.93	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.94	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.95	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.96	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.97	0.0047	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.98	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.99	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
5.00	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.02	0.0044	0.0039	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.03	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.04	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.05	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.06	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.07	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.08	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.09	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.10	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.11	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.12	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
5.13	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.14	0.0039	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.15	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.16	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.17	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.18	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.19	0.0036	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.20	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.21	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.22	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.23	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.24	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.25	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.26	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.27	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.28	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.29	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.30	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.31	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.32	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.33	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.34	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.35	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.36	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.37	0.0030	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.38	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.39	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.40	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.41	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.42	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.43	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.44	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.45	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.46	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.47	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.48	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.49	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.50	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.51	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.52	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.53	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.54	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.55	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.56	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.57	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.58	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.59	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.60	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.61	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.62	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.63	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.64	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.65	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.66	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.67	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.68	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.69	0.0021	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.70	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.71	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.72	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.73	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.74	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.75	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.76	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.77	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.78	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.79	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.80	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.81	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.82	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.83	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.84	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9501	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9204	0.9203	0.9203	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9105	0.9104	0.9103	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9007	0.9006	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8909	0.8907	0.8906	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8811	0.8809	0.8807	0.8806	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8713	0.8711	0.8709	0.8707	0.8706	0.8705	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8616	0.8614	0.8611	0.8609	0.8607	0.8606	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8519	0.8516	0.8514	0.8511	0.8509	0.8508	0.8506	0.8505	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8423	0.8420	0.8416	0.8414	0.8411	0.8409	0.8408	0.8406	0.8405	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8327	0.8323	0.8320	0.8317	0.8314	0.8311	0.8309	0.8308	0.8306	0.8305	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8231	0.8227	0.8223	0.8220	0.8216	0.8214	0.8211	0.8209	0.8207	0.8206	0.8204	0.8203	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8136	0.8131	0.8127	0.8123	0.8119	0.8116	0.8113	0.8111	0.8109	0.8107	0.8106	0.8104	0.8103	0.8102	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8041	0.8036	0.8031	0.8026	0.8023	0.8019	0.8016	0.8013	0.8011	0.8009	0.8007	0.8005	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000	0.8000
0.21	0.7947	0.7941	0.7935	0.7931	0.7926	0.7922	0.7919	0.7915	0.7913	0.7910	0.7908	0.7906	0.7905	0.7903	0.7902	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7853	0.7846	0.7840	0.7835	0.7830	0.7826	0.7822	0.7818	0.7815	0.7812	0.7810	0.7808	0.7806	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7760	0.7752	0.7746	0.7740	0.7735	0.7730	0.7725	0.7721	0.7718	0.7714	0.7712	0.7709	0.7707	0.7705	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7667	0.7659	0.7652	0.7645	0.7639	0.7634	0.7629	0.7625	0.7621	0.7617	0.7614	0.7611	0.7609	0.7606	0.7605	0.7603	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7575	0.7566	0.7559	0.7551	0.7545	0.7539	0.7533	0.7528	0.7524	0.7520	0.7516	0.7513	0.7510	0.7508	0.7506	0.7504	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7483	0.7474	0.7466	0.7458	0.7451	0.7444	0.7438	0.7433	0.7428	0.7423	0.7419	0.7416	0.7412	0.7410	0.7407	0.7405	0.7404	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7392	0.7382	0.7373	0.7365	0.7357	0.7350	0.7343	0.7337	0.7332	0.7327	0.7322	0.7318	0.7315	0.7311	0.7309	0.7306	0.7304	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7301	0.7291	0.7281	0.7272	0.7264	0.7256	0.7249	0.7242	0.7236	0.7231	0.7226	0.7221	0.7217	0.7213	0.7210	0.7208	0.7205	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7211	0.7200	0.7190	0.7180	0.7171	0.7163	0.7155	0.7148	0.7141	0.7135	0.7129	0.7124	0.7120	0.7116	0.7112	0.7109	0.7107	0.7104	0.7103	0.7102
0.30	0.7121	0.7110	0.7099	0.7088	0.7079	0.7070	0.7061	0.7053	0.7046	0.7039	0.7033	0.7028	0.7023	0.7018	0.7014	0.7011	0.7008	0.7005	0.7003	0.7002
0.31	0.7032	0.7020	0.7008	0.6997	0.6987	0.6977	0.6968	0.6960	0.6952	0.6944	0.6938	0.6932	0.6926	0.6921	0.6916	0.6912	0.6909	0.6906	0.6904	0.6902
0.32	0.6944	0.6931	0.6918	0.6907	0.6896	0.6885	0.6876	0.6866	0.6858	0.6850	0.6843	0.6836	0.6830	0.6824	0.6819	0.6815	0.6811	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6856	0.6843	0.6829	0.6817	0.6805	0.6794	0.6784	0.6774	0.6765	0.6756	0.6748	0.6741	0.6734	0.6728	0.6722	0.6717	0.6713	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6769	0.6755	0.6741	0.6728	0.6715	0.6703	0.6692	0.6682	0.6672	0.6663	0.6654	0.6646	0.6638	0.6631	0.6625	0.6620	0.6615	0.6611	0.6607	0.6605
0.35	0.6683	0.6668	0.6653	0.6639	0.6626	0.6613	0.6602	0.6590	0.6580	0.6570	0.6560	0.6551	0.6543	0.6536	0.6529	0.6523	0.6517	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6597	0.6581	0.6566	0.6551	0.6537	0.6524	0.6511	0.6499	0.6488	0.6477	0.6467	0.6458	0.6449	0.6441	0.6433	0.6426	0.6420	0.6415	0.6410	0.6407
0.37	0.6512	0.6495	0.6479	0.6464	0.6449	0.6435	0.6422	0.6409	0.6397	0.6385	0.6374	0.6364	0.6355	0.6346	0.6338	0.6330	0.6323	0.6317	0.6312	0.6308
0.38	0.6428	0.6410	0.6393	0.6377	0.6362	0.6347	0.6333	0.6319	0.6306	0.6294	0.6282	0.6271	0.6261	0.6251	0.6242	0.6234	0.6227	0.6220	0.6214	0.6210
0.39	0.6344	0.6326	0.6308	0.6291	0.6275	0.6259	0.6244	0.6230	0.6216	0.6203	0.6191	0.6179	0.6168	0.6157	0.6148	0.6139	0.6130	0.6123	0.6117	0.6111
0.40	0.6261	0.6242	0.6223	0.6206	0.6188	0.6172	0.6156	0.6141	0.6127	0.6113	0.6099	0.6087	0.6075	0.6064	0.6053	0.6043	0.6034	0.6026	0.6019	0.6013
0.41	0.6179	0.6159	0.6139	0.6121	0.6103	0.6086	0.6069	0.6053	0.6038	0.6023	0.6009	0.5995	0.5983	0.5971	0.5959	0.5948	0.5939	0.5930	0.5922	0.5915
0.42	0.6097	0.6076	0.6056	0.6037	0.6018	0.6000	0.5982	0.5966	0.5949	0.5934	0.5919	0.5905	0.5891	0.5878	0.5866	0.5854	0.5844	0.5834	0.5825	0.5818
0.43	0.6016	0.5994	0.5973	0.5953	0.5934	0.5915	0.5897	0.5879	0.5862	0.5846	0.5830	0.5815	0.5800	0.5786	0.5773	0.5761	0.5749	0.5738	0.5729	0.5721
0.44	0.5936	0.5913	0.5892	0.5871	0.5850	0.5831	0.5812	0.5793	0.5775	0.5758	0.5741	0.5725	0.5710	0.5695	0.5681	0.5667	0.5655	0.5643	0.5633	0.5624
0.45	0.5856	0.5833	0.5811	0.5789	0.5768	0.5747	0.5727	0.5708	0.5689	0.5671	0.5653	0.5636	0.5620	0.5604	0.5589	0.5575	0.5561	0.5549	0.5537	0.5527
0.46	0.5777	0.5753	0.5730	0.5708	0.5686	0.5664	0.5643	0.5623	0.5604	0.5585	0.5566	0.5548	0.5531	0.5514	0.5498	0.5483	0.5468	0.5455	0.5442	0.5431
0.47	0.5699	0.5675	0.5650	0.5627	0.5604	0.5582	0.5560	0.5539	0.5519	0.5499	0.5480	0.5461	0.5442	0.5425	0.5408	0.5391	0.5376	0.5361	0.5348	0.5336
0.48	0.5622	0.5596	0.5571	0.5547	0.5524	0.5501	0.5478	0.5456	0.5435	0.5414	0.5394	0.5374	0.5355	0.5336	0.5318	0.5300	0.5284	0.5268	0.5254	0.5240
0.49	0.5545	0.5519	0.5493	0.5468	0.5444	0.5420	0.5397	0.5374	0.5351	0.5330	0.5308	0.5288	0.5267	0.5248	0.5228	0.5210	0.5192	0.5175	0.5160	0.5145
0.50	0.5469	0.5442	0.5416	0.5390	0.5364	0.5340	0.5316	0.5292	0.5269	0.5246	0.5224	0.5202	0.5181	0.5160	0.5140	0.5120	0.5101	0.5083	0.5066	0.5051
0.51	0.5394	0.5366	0.5339	0.5312	0.5286	0.5260	0.5235	0.5211	0.5187	0.5163	0.5140	0.5117	0.5095	0.5073	0.5052	0.5031	0.5011	0.4992	0.4974	0.4957
0.52	0.5319	0.5291	0.5263	0.5235	0.5208	0.5182	0.5156	0.5131	0.5106	0.5081	0.5057	0.5033	0.5010	0.4987	0.4964	0.4943	0.4921	0.4901	0.4882	0.4863
0.53	0.5246	0.5216	0.5187	0.5159	0.5131	0.5104	0.5077	0.5051	0.5025	0.5000	0.4975	0.4950	0.4925	0.4902	0.4878	0.4855	0.4833	0.4811	0.4790	0.4771
0.54	0.5173	0.5142	0.5113	0.5084	0.5055	0.5027	0.5000	0.4972	0.4946	0.4919	0.4893	0.4867	0.4842	0.4817	0.4792	0.4768	0.4744	0.4721	0.4699	0.4679
0.55	0.5100	0.5069	0.5039	0.5009	0.4980	0.4951	0.4923	0.4895	0.4867	0.4840	0.4812	0.4786	0.4759	0.4733	0.4707	0.4682	0.4657	0.4633	0.4609	0.4587
0.56	0.5029	0.4997	0.4966	0.4935	0.4905	0.4876	0.4846	0.4817	0.4789	0.4761	0.4733	0.4705	0.4677	0.4650	0.4623	0.4597	0.4571	0.4545	0.4520	0.4496
0.57	0.4958	0.4926	0.4894	0.4862	0.4831	0.4801	0.4771	0.4741	0.4712	0.4682	0.4654	0.4625	0.4596	0.4568	0.4540	0.4512	0.4485	0.4458	0.4432	0.4406
0.58	0.4888	0.4855	0.4822	0.4790	0.4758	0.4727	0.4696	0.4666	0.4635	0.4605	0.4575	0.4545	0.4516	0.4487	0.4457	0.4428	0.4400	0.4371	0.4344	0.4317
0.59	0.4818	0.4785	0.4751	0.4718	0.4686	0.4654	0.4622	0.4591	0.4559	0.4528	0.4498	0.4467	0.4436	0.4406	0.4375	0.4345	0.4315	0.4285	0.4256	0.4228
0.60	0.4750	0.4715	0.4681	0.4648	0.4614	0.4582	0.4549	0.4517	0.4485	0.4453	0.4421	0.4389	0.4357	0.4326	0.4294	0.4263	0.4231	0.4200	0.4170	0.4140
0.61	0.4682	0.4647	0.4612	0.4578	0.4544	0.4510	0.4477	0.4443	0.4410	0.4378	0.4345	0.4312	0.4279	0.4247	0.4214	0.4181	0.4149	0.4116	0.4084	0.4052
0.62	0.4615	0.4579	0.4543	0.4508	0.4474	0.4439	0.4405	0.4371	0.4337	0.4303	0.4270	0.4236	0.4202	0.4169	0.4135	0.4101	0.4067	0.4033	0.3999	0.3966
0.63	0.4548	0.4512	0.4475	0.4440	0.4404	0.4369	0.4334	0.4299	0.4265	0.4230	0.4196	0.4161	0.4126	0.4091	0.4056	0.4021	0.3986	0.3950	0.3915	0.3880
0.64	0.4482	0.4445	0.4408	0.4372	0.4336	0.4300	0.4264	0.4229	0.4193	0.4158	0.4122	0.4087	0.4051	0.4015	0.3979	0.3942	0.3906	0.3869	0.3832	0.3796
0.65	0.4418	0.4380	0.4342	0.4305	0.4268	0.4232	0.4195	0.4159	0.4122	0.4086	0.4050	0.4013	0.3976	0.3939	0.3902	0.3864	0.3827	0.3788	0.3750	0.3712
0.66	0.4353	0.4315	0.4277	0.4239	0.4201	0.4164	0.4127	0.4090	0.4053	0.4015	0.3978	0.3941	0.3903	0.3865	0.3826	0.3788	0.3748	0.3709	0.3669	0.3629
0.67	0.4290	0.4251	0.4212	0.4173	0.4135	0.4097	0.4059	0.4021	0.3983	0.3945	0.3907	0.3869	0.3830	0.3791	0.3751	0.3711	0.3671	0.3630	0.3589	0.3547
0.68	0.4227	0.4187	0.4148	0.4109	0.4070	0.4031	0.3992	0.3954	0.3915	0.3876	0.3837	0.3798	0.3758	0.3718	0.3678	0.3636	0.3595	0.3552	0.3509	0.3466
0.69	0.4165	0.4125	0.4085	0.4045	0.4005	0.3966	0.3927	0.3887	0.3848	0.3808	0.3768	0.3728	0.3687	0.3646	0.3604	0.3562	0.3519	0.3475	0.3431	0.3386
0.70	0.4103	0.4063	0.4022	0.3982	0.3941	0.3901	0.3861	0.3821	0.3781	0.3740	0.3700	0.3659	0.3617	0.3575	0.3532	0.3489	0.3444	0.3399	0.3353	0.3307
0.71	0.4043	0.4001	0.3960	0.3919	0.3878	0.3838	0.3797	0.3756	0.3715	0.3674	0.3632	0.3590	0.3548	0.3505	0.3461	0.3416	0.3371	0.3324	0.3277	0.3229
0.72	0.3983	0.3941	0.3899	0.3857	0.3816	0.3775	0.3733	0.3692	0.3650	0.3608	0.3566	0.3523	0.3480	0.3435	0.3391	0.3345	0.3298	0.3250	0.3201	0.3151
0.73	0.3924	0.3881	0.3839	0.3797	0.3755	0.3713	0.3671	0.3628	0.3586	0.3543	0.3500	0.3456	0.3412	0.3367	0.3321	0.3274	0.3226	0.3177	0.3127	0.3075
0.74	0.3865	0.3822	0.3779	0.3736	0.3694	0.3651	0.3609	0.3566	0.3523	0.3479	0.3435	0.3391	0.3346	0.3300	0.3253	0.3205	0.3156	0.3105	0.3054	0.3001
0.75	0.3807	0.3764	0.3720	0.3677	0.3634	0.3591	0.3547	0.3504	0.3460	0.3416	0.3371	0.3326	0.3280	0.3233	0.3185	0.3136	0.3086	0.3034	0.2981	0.2927
0.76	0.3750	0.3706	0.3662	0.3618	0.3575	0.3531	0.3487	0.3443	0.3399	0.3354	0.3308	0.3262	0.3216	0.3168	0.3119	0.3069	0.3018	0.2965	0.2910	0.2854
0.77	0.3694	0.3649	0.3605	0.3560	0.3516	0.3472	0.3427	0.3383	0.3338	0.3292	0.3246	0.3199	0.3152	0.3103	0.3053	0.3002	0.2950	0.2896	0.2840	0.2782
0.78	0.3638	0.3593	0.3548	0.3503	0.3458	0.3414	0.3369	0.3323	0.3278	0.3231	0.3185	0.3137	0.3089	0.3040	0.2989	0.2937	0.2883	0.2828	0.2771	0.2712
0.79	0.3583	0.3537	0.3492	0.3447	0.3401	0.3356	0.3311	0.3265	0.3218	0.3172	0.3124	0.3076	0.3027	0.2977	0.2925	0.2872	0.2818	0.2761	0.2703	0.2642
0.80	0.3528	0.3483	0.3437	0.3391	0.3345	0.3299	0.3253	0.3207	0.3160	0.3113	0.3065	0.3016	0.2966	0.2915	0.2862	0.2809	0.2753	0.2695	0.2636	0.2574
0.81	0.3475	0.3428	0.3382	0.3336	0.3290	0.3243	0.3197	0.3150	0.3102	0.3054	0.3006	0.2956	0.2906	0.2854	0.2801	0.2746	0.2689	0.2631	0.2570	0.2506
0.82	0.3422	0.3375	0.3328	0.3282	0.3235	0.3188	0.3141	0.3093	0.3046	0.2997	0.2948	0.2898	0.2846	0.2794	0.2740	0.2684	0.2627	0.2567	0.2505	0.2440
0.83	0.3369	0.3322	0.3275	0.3228	0.3181	0.3134	0.3086	0.3038	0.2990	0.2940	0.2891	0.2840	0.2788	0.2735	0.2680	0.2623	0.2565	0.2504	0.2441	0.2375
0.84	0.3318	0.3270	0.3223	0.3175	0.3128	0.3080	0.3032	0.2983	0.2934	0.2885	0.2834	0.2783	0.2730	0.2677	0.2621	0.2564	0.2504	0.2443	0.2379	0.2312
0.85	0.3267	0.3219	0.3171	0.3123	0.3075	0.3027	0.2978	0.2929	0.2880	0.2830	0.2779	0.2727	0.2674	0.2619	0.2563	0.2505	0.2445	0.2382	0.2317	0.2249
0.86	0.3216	0.3168	0.3120	0.3072	0.3023	0.2975	0.2926	0.2876	0.2826	0.2776	0.2724	0.2672	0.2618	0.2563	0.2506	0.2447	0.2387	0.2323	0.2257	0.2188
0.87	0.3167	0.3118	0.3069	0.3021	0.2972	0.2923	0.2874	0.2824	0.2774	0.2723	0.2671	0.2618	0.2563	0.2508	0.2450	0.2391	0.2329	0.2265	0.2198	0.2127
0.88	0.3118	0.3069	0.3020	0.2971	0.2922	0.2872	0.2823	0.2772	0.2722	0.2670	0.2618	0.2564	0.2509	0.2453	0.2395	0.2335	0.2273	0.2207	0.2139	0.2068
0.89	0.3069	0.3020	0.2971	0.2921	0.2872	0.2822	0.2772	0.2722	0.2670	0.2618	0.2566	0.2512	0.2456	0.2400	0.2341	0.2280	0.2217	0.2151	0.2082	0.2010
0.90	0.3021	0.2972	0.2922	0.2873	0.2823	0.2773	0.2722	0.2671	0.2620	0.2568	0.2514	0.2460	0.2404	0.2347	0.2288	0.2226	0.2162	0.2096	0.2026	0.1953
0.91	0.2974	0.2924	0.2874	0.2825	0.2774	0.2724	0.2673	0.2622	0.2570	0.2517	0.2464	0.2409	0.2353	0.2295	0.2235	0.2173	0.2109	0.2042	0.1971	0.1897
0.92	0.2928	0.2877	0.2827	0.2777	0.2727	0.2676	0.2625	0.2573	0.2521	0.2468	0.2414	0.2359	0.2302	0.2244	0.2184	0.2121	0.2056	0.1988	0.1917	0.1843
0.93	0.2882	0.2831	0.2781	0.2730	0.2680	0.2629	0.2577	0.2526	0.2473	0.2420	0.2365	0.2310	0.2253	0.2194	0.2133	0.2070	0.2005	0.1936	0.1865	0.1789
0.94	0.2836	0.2786	0.2735	0.2684	0.2633	0.2582	0.2531	0.2478	0.2426	0.2372	0.2317	0.2261	0.2204	0.2145	0.2084	0.2020	0.1954	0.1885	0.1813	0.1737
0.95	0.2792	0.2741	0.2690	0.2639	0.2588	0.2536	0.2485	0.2432	0.2379	0.2325	0.2270	0.2214	0.2156	0.2096	0.2035	0.1971	0.1905	0.1835	0.1762	0.1686
0.96	0.2747	0.2696	0.2645	0.2594	0.2543	0.2491	0.2439	0.2386	0.2333	0.2279	0.2223	0.2167	0.2109	0.2049	0.1987	0.1923	0.1856	0.1786	0.1713	0.1636
0.97	0.2704	0.2653	0.2602	0.2550	0.2499	0.2447	0.2394	0.2341	0.2288	0.2233	0.2178	0.2121	0.2062	0.2002	0.1940	0.1876	0.1809	0.1738	0.1665	0.1587
0.98	0.2661	0.2610	0.2558	0.2507	0.2455	0.2403	0.2350	0.2297	0.2243	0.2188	0.2133	0.2075	0.2017	0.1957	0.1894	0.1829	0.1762	0.1691	0.1617	0.1539
0.99	0.2619	0.2567	0.2516	0.2464	0.2412	0.2360	0.2307	0.2253	0.2199	0.2144	0.2088	0.2031	0.1972	0.1912	0.1849	0.1784	0.1716	0.1645	0.1571	0.1492
1.00	0.2577	0.2525	0.2473	0.2422	0.2369	0.2317	0.2264	0.2211	0.2156	0.2101	0.2045	0.1987	0.1928	0.1867	0.1805	0.1739	0.1671	0.1600	0.1525	0.1446

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2536	0.2484	0.2432	0.2380	0.2328	0.2275	0.2222	0.2168	0.2114	0.2058	0.2002	0.1944	0.1885	0.1824	0.1761	0.1696	0.1627	0.1556	0.1481	0.1402
1.02	0.2495	0.2443	0.2391	0.2339	0.2287	0.2234	0.2181	0.2127	0.2072	0.2017	0.1960	0.1902	0.1843	0.1782	0.1718	0.1653	0.1584	0.1513	0.1437	0.1358
1.03	0.2455	0.2403	0.2351	0.2299	0.2246	0.2193	0.2140	0.2086	0.2031	0.1975	0.1919	0.1861	0.1801	0.1740	0.1677	0.1611	0.1542	0.1470	0.1395	0.1316
1.04	0.2416	0.2363	0.2311	0.2259	0.2206	0.2153	0.2100	0.2046	0.1991	0.1935	0.1878	0.1820	0.1761	0.1699	0.1636	0.1570	0.1501	0.1429	0.1354	0.1274
1.05	0.2377	0.2324	0.2272	0.2220	0.2167	0.2114	0.2060	0.2006	0.1951	0.1895	0.1838	0.1780	0.1721	0.1659	0.1595	0.1529	0.1461	0.1389	0.1313	0.1234
1.06	0.2338	0.2286	0.2234	0.2181	0.2128	0.2075	0.2021	0.1967	0.1912	0.1856	0.1799	0.1741	0.1681	0.1620	0.1556	0.1490	0.1421	0.1349	0.1274	0.1195
1.07	0.2301	0.2248	0.2196	0.2143	0.2090	0.2037	0.1983	0.1929	0.1874	0.1818	0.1761	0.1703	0.1643	0.1581	0.1518	0.1452	0.1383	0.1311	0.1236	0.1156
1.08	0.2263	0.2211	0.2158	0.2106	0.2053	0.1999	0.1946	0.1891	0.1836	0.1780	0.1723	0.1665	0.1605	0.1543	0.1480	0.1414	0.1345	0.1273	0.1198	0.1119
1.09	0.2227	0.2174	0.2121	0.2069	0.2016	0.1962	0.1909	0.1854	0.1799	0.1743	0.1686	0.1628	0.1568	0.1506	0.1443	0.1377	0.1308	0.1237	0.1161	0.1082
1.10	0.2190	0.2138	0.2085	0.2032	0.1979	0.1926	0.1872	0.1818	0.1763	0.1707	0.1650	0.1591	0.1532	0.1470	0.1407	0.1341	0.1272	0.1201	0.1126	0.1047
1.11	0.2155	0.2102	0.2049	0.1997	0.1944	0.1890	0.1837	0.1782	0.1727	0.1671	0.1614	0.1556	0.1496	0.1434	0.1371	0.1305	0.1237	0.1166	0.1091	0.1012
1.12	0.2119	0.2067	0.2014	0.1961	0.1908	0.1855	0.1801	0.1747	0.1692	0.1636	0.1579	0.1521	0.1461	0.1400	0.1336	0.1271	0.1202	0.1131	0.1057	0.0979
1.13	0.2085	0.2032	0.1980	0.1927	0.1874	0.1820	0.1767	0.1712	0.1657	0.1601	0.1545	0.1486	0.1427	0.1366	0.1302	0.1237	0.1169	0.1098	0.1024	0.0946
1.14	0.2051	0.1998	0.1945	0.1893	0.1840	0.1786	0.1733	0.1678	0.1623	0.1568	0.1511	0.1453	0.1393	0.1332	0.1269	0.1204	0.1136	0.1065	0.0992	0.0914
1.15	0.2017	0.1964	0.1912	0.1859	0.1806	0.1753	0.1699	0.1645	0.1590	0.1534	0.1478	0.1420	0.1360	0.1299	0.1237	0.1172	0.1104	0.1034	0.0960	0.0883
1.16	0.1984	0.1931	0.1879	0.1826	0.1773	0.1720	0.1666	0.1612	0.1557	0.1502	0.1445	0.1387	0.1328	0.1267	0.1205	0.1140	0.1073	0.1003	0.0930	0.0853
1.17	0.1951	0.1899	0.1846	0.1793	0.1741	0.1688	0.1634	0.1580	0.1525	0.1470	0.1413	0.1356	0.1297	0.1236	0.1174	0.1109	0.1042	0.0973	0.0900	0.0824
1.18	0.1919	0.1866	0.1814	0.1761	0.1709	0.1656	0.1602	0.1548	0.1494	0.1438	0.1382	0.1325	0.1266	0.1205	0.1143	0.1079	0.1012	0.0943	0.0871	0.0796
1.19	0.1887	0.1835	0.1782	0.1730	0.1677	0.1624	0.1571	0.1517	0.1463	0.1407	0.1351	0.1294	0.1235	0.1175	0.1113	0.1049	0.0983	0.0915	0.0843	0.0768
1.20	0.1856	0.1803	0.1751	0.1699	0.1646	0.1594	0.1540	0.1487	0.1432	0.1377	0.1321	0.1264	0.1206	0.1146	0.1084	0.1021	0.0955	0.0887	0.0816	0.0742
1.21	0.1825	0.1773	0.1721	0.1668	0.1616	0.1563	0.1510	0.1457	0.1402	0.1347	0.1292	0.1235	0.1177	0.1117	0.1056	0.0993	0.0927	0.0859	0.0789	0.0716
1.22	0.1795	0.1743	0.1690	0.1638	0.1586	0.1533	0.1480	0.1427	0.1373	0.1318	0.1263	0.1206	0.1148	0.1089	0.1028	0.0965	0.0900	0.0833	0.0763	0.0691
1.23	0.1765	0.1713	0.1661	0.1609	0.1557	0.1504	0.1451	0.1398	0.1344	0.1290	0.1234	0.1178	0.1120	0.1061	0.1001	0.0938	0.0874	0.0807	0.0738	0.0666
1.24	0.1735	0.1683	0.1632	0.1580	0.1528	0.1475	0.1423	0.1370	0.1316	0.1262	0.1207	0.1150	0.1093	0.1034	0.0974	0.0912	0.0848	0.0782	0.0714	0.0643
1.25	0.1706	0.1655	0.1603	0.1551	0.1499	0.1447	0.1395	0.1342	0.1288	0.1234	0.1179	0.1123	0.1066	0.1008	0.0948	0.0887	0.0823	0.0758	0.0690	0.0620
1.26	0.1678	0.1626	0.1574	0.1523	0.1471	0.1419	0.1367	0.1314	0.1261	0.1207	0.1153	0.1097	0.1040	0.0982	0.0923	0.0862	0.0799	0.0734	0.0667	0.0597
1.27	0.1650	0.1598	0.1547	0.1495	0.1444	0.1392	0.1340	0.1287	0.1234	0.1181	0.1126	0.1071	0.1015	0.0957	0.0898	0.0838	0.0775	0.0711	0.0644	0.0576
1.28	0.1622	0.1571	0.1519	0.1468	0.1417	0.1365	0.1313	0.1261	0.1208	0.1155	0.1101	0.1046	0.0990	0.0933	0.0874	0.0814	0.0752	0.0688	0.0623	0.0555
1.29	0.1595	0.1543	0.1492	0.1441	0.1390	0.1339	0.1287	0.1235	0.1182	0.1129	0.1076	0.1021	0.0965	0.0908	0.0850	0.0791	0.0729	0.0666	0.0601	0.0535
1.30	0.1568	0.1517	0.1466	0.1415	0.1364	0.1313	0.1261	0.1209	0.1157	0.1104	0.1051	0.0997	0.0941	0.0885	0.0827	0.0768	0.0707	0.0645	0.0581	0.0515
1.31	0.1541	0.1490	0.1440	0.1389	0.1338	0.1287	0.1236	0.1184	0.1132	0.1080	0.1027	0.0973	0.0918	0.0862	0.0805	0.0746	0.0686	0.0624	0.0561	0.0496
1.32	0.1515	0.1465	0.1414	0.1363	0.1313	0.1262	0.1211	0.1160	0.1108	0.1056	0.1003	0.0949	0.0895	0.0839	0.0783	0.0725	0.0665	0.0604	0.0542	0.0478
1.33	0.1490	0.1439	0.1389	0.1338	0.1288	0.1237	0.1187	0.1136	0.1084	0.1032	0.0980	0.0927	0.0873	0.0818	0.0761	0.0704	0.0645	0.0585	0.0523	0.0460
1.34	0.1464	0.1414	0.1364	0.1314	0.1264	0.1213	0.1163	0.1112	0.1061	0.1009	0.0957	0.0904	0.0851	0.0796	0.0740	0.0684	0.0625	0.0566	0.0505	0.0443
1.35	0.1439	0.1389	0.1339	0.1289	0.1240	0.1189	0.1139	0.1089	0.1038	0.0987	0.0935	0.0883	0.0829	0.0775	0.0720	0.0664	0.0606	0.0547	0.0487	0.0426
1.36	0.1415	0.1365	0.1315	0.1266	0.1216	0.1166	0.1116	0.1066	0.1016	0.0965	0.0913	0.0861	0.0808	0.0755	0.0700	0.0644	0.0588	0.0529	0.0470	0.0410
1.37	0.1391	0.1341	0.1292	0.1242	0.1193	0.1143	0.1094	0.1044	0.0994	0.0943	0.0892	0.0840	0.0788	0.0735	0.0681	0.0626	0.0569	0.0512	0.0454	0.0395
1.38	0.1367	0.1318	0.1268	0.1219	0.1170	0.1121	0.1071	0.1022	0.0972	0.0922	0.0871	0.0820	0.0768	0.0715	0.0662	0.0607	0.0552	0.0495	0.0438	0.0380
1.39	0.1344	0.1295	0.1245	0.1196	0.1148	0.1099	0.1050	0.1000	0.0951	0.0901	0.0851	0.0800	0.0748	0.0696	0.0643	0.0589	0.0535	0.0479	0.0422	0.0365
1.40	0.1321	0.1272	0.1223	0.1174	0.1126	0.1077	0.1028	0.0979	0.0930	0.0881	0.0831	0.0780	0.0729	0.0678	0.0625	0.0572	0.0518	0.0463	0.0407	0.0351
1.41	0.1298	0.1249	0.1201	0.1152	0.1104	0.1056	0.1007	0.0959	0.0910	0.0861	0.0811	0.0761	0.0711	0.0660	0.0608	0.0555	0.0502	0.0448	0.0393	0.0338
1.42	0.1276	0.1227	0.1179	0.1131	0.1083	0.1035	0.0986	0.0938	0.0890	0.0841	0.0792	0.0742	0.0692	0.0642	0.0591	0.0539	0.0486	0.0433	0.0379	0.0325
1.43	0.1254	0.1206	0.1158	0.1110	0.1062	0.1014	0.0966	0.0918	0.0870	0.0822	0.0773	0.0724	0.0675	0.0625	0.0574	0.0523	0.0471	0.0418	0.0365	0.0312
1.44	0.1232	0.1184	0.1137	0.1089	0.1041	0.0994	0.0946	0.0899	0.0851	0.0803	0.0755	0.0706	0.0657	0.0608	0.0558	0.0507	0.0456	0.0404	0.0352	0.0300
1.45	0.1211	0.1163	0.1116	0.1068	0.1021	0.0974	0.0927	0.0880	0.0832	0.0785	0.0737	0.0689	0.0640	0.0591	0.0542	0.0492	0.0441	0.0390	0.0339	0.0288
1.46	0.1190	0.1143	0.1095	0.1048	0.1001	0.0955	0.0908	0.0861	0.0814	0.0767	0.0719	0.0672	0.0624	0.0575	0.0526	0.0477	0.0427	0.0377	0.0327	0.0277
1.47	0.1170	0.1122	0.1075	0.1029	0.0982	0.0935	0.0889	0.0842	0.0796	0.0749	0.0702	0.0655	0.0608	0.0560	0.0511	0.0463	0.0414	0.0364	0.0315	0.0266
1.48	0.1150	0.1102	0.1056	0.1009	0.0963	0.0917	0.0871	0.0824	0.0778	0.0732	0.0685	0.0639	0.0592	0.0544	0.0497	0.0449	0.0400	0.0352	0.0303	0.0255
1.49	0.1130	0.1083	0.1036	0.0990	0.0944	0.0898	0.0852	0.0807	0.0761	0.0715	0.0669	0.0623	0.0576	0.0529	0.0482	0.0435	0.0387	0.0340	0.0292	0.0245
1.50	0.1110	0.1064	0.1017	0.0971	0.0926	0.0880	0.0835	0.0789	0.0744	0.0698	0.0653	0.0607	0.0561	0.0515	0.0469	0.0422	0.0375	0.0328	0.0281	0.0235
1.51	0.1091	0.1045	0.0999	0.0953	0.0908	0.0862	0.0817	0.0772	0.0727	0.0682	0.0637	0.0592	0.0546	0.0501	0.0455	0.0409	0.0363	0.0317	0.0271	0.0226
1.52	0.1072	0.1026	0.0980	0.0935	0.0890	0.0845	0.0800	0.0756	0.0711	0.0666	0.0622	0.0577	0.0532	0.0487	0.0442	0.0396	0.0351	0.0306	0.0261	0.0217
1.53	0.1053	0.1007	0.0962	0.0917	0.0873	0.0828	0.0784	0.0739	0.0695	0.0651	0.0607	0.0562	0.0518	0.0474	0.0429	0.0384	0.0340	0.0295	0.0251	0.0208
1.54	0.1035	0.0989	0.0944	0.0900	0.0855	0.0811	0.0767	0.0723	0.0680	0.0636	0.0592	0.0548	0.0504	0.0460	0.0416	0.0372	0.0329	0.0285	0.0242	0.0200
1.55	0.1017	0.0972	0.0927	0.0883	0.0839	0.0795	0.0751	0.0708	0.0664	0.0621	0.0578	0.0534	0.0491	0.0448	0.0404	0.0361	0.0318	0.0275	0.0233	0.0192
1.56	0.0999	0.0954	0.0910	0.0866	0.0822	0.0779	0.0735	0.0692	0.0649	0.0606	0.0564	0.0521	0.0478	0.0435	0.0392	0.0350	0.0307	0.0265	0.0224	0.0184
1.57	0.0981	0.0937	0.0893	0.0849	0.0806	0.0763	0.0720	0.0677	0.0635	0.0592	0.0550	0.0508	0.0465	0.0423	0.0381	0.0339	0.0297	0.0256	0.0216	0.0176
1.58	0.0964	0.0920	0.0876	0.0833	0.0790	0.0747	0.0705	0.0662	0.0620	0.0578	0.0536	0.0495	0.0453	0.0411	0.0370	0.0328	0.0287	0.0247	0.0207	0.0169
1.59	0.0947	0.0904	0.0860	0.0817	0.0774	0.0732	0.0690	0.0648	0.0606	0.0565	0.0523	0.0482	0.0441	0.0400	0.0359	0.0318	0.0278	0.0238	0.0199	0.0162
1.60	0.0931	0.0887	0.0844	0.0801	0.0759	0.0717	0.0675	0.0634	0.0592	0.0551	0.0510	0.0470	0.0429	0.0388	0.0348	0.0308	0.0269	0.0230	0.0192	0.0155
1.61	0.0914	0.0871	0.0828	0.0786	0.0744	0.0702	0.0661	0.0620	0.0579	0.0538	0.0498	0.0458	0.0417	0.0378	0.0338	0.0299	0.0260	0.0222	0.0185	0.0149
1.62	0.0898	0.0855	0.0813	0.0771	0.0729	0.0688	0.0647	0.0606	0.0566	0.0526	0.0486	0.0446	0.0406	0.0367	0.0328	0.0289	0.0251	0.0214	0.0177	0.0143
1.63	0.0882	0.0840	0.0798	0.0756	0.0715	0.0674	0.0633	0.0593	0.0553	0.0513	0.0474	0.0434	0.0395	0.0357	0.0318	0.0280	0.0243	0.0206	0.0171	0.0137
1.64	0.0867	0.0825	0.0783	0.0741	0.0701	0.0660	0.0620	0.0580	0.0540	0.0501	0.0462	0.0423	0.0385	0.0346	0.0309	0.0271	0.0235	0.0199	0.0164	0.0131
1.65	0.0852	0.0810	0.0768	0.0727	0.0687	0.0646	0.0607	0.0567	0.0528	0.0489	0.0450	0.0412	0.0374	0.0337	0.0299	0.0263	0.0227	0.0192	0.0158	0.0125
1.66	0.0837	0.0795	0.0754	0.0713	0.0673	0.0633	0.0594	0.0555	0.0516	0.0477	0.0439	0.0401	0.0364	0.0327	0.0290	0.0254	0.0219	0.0185	0.0152	0.0120
1.67	0.0822	0.0780	0.0740	0.0699	0.0659	0.0620	0.0581	0.0542	0.0504	0.0466	0.0428	0.0391	0.0354	0.0318	0.0282	0.0246	0.0212	0.0178	0.0146	0.0115
1.68	0.0807	0.0766	0.0726	0.0686	0.0646	0.0607	0.0568	0.0530	0.0492	0.0455	0.0418	0.0381	0.0345	0.0309	0.0273	0.0238	0.0204	0.0171	0.0140	0.0110
1.69	0.0793	0.0752	0.0712	0.0672	0.0633	0.0595	0.0556	0.0518	0.0481	0.0444	0.0407	0.0371	0.0335	0.0300	0.0265	0.0231	0.0197	0.0165	0.0134	0.0105
1.70	0.0779	0.0738	0.0699	0.0659	0.0621	0.0582	0.0544	0.0507	0.0470	0.0433	0.0397	0.0361	0.0326	0.0291	0.0257	0.0223	0.0191	0.0159	0.0129	0.0101
1.71	0.0765	0.0725	0.0685	0.0646	0.0608	0.0570	0.0533	0.0496	0.0459	0.0423	0.0387	0.0352	0.0317	0.0283	0.0249	0.0216	0.0184	0.0153	0.0124	0.0097
1.72	0.0751	0.0712	0.0672	0.0634	0.0596	0.0558	0.0521	0.0485	0.0448	0.0413	0.0377	0.0343	0.0308	0.0275	0.0242	0.0209	0.0178	0.0148	0.0119	0.0092
1.73	0.0738	0.0699	0.0660	0.0622	0.0584	0.0547	0.0510	0.0474	0.0438	0.0403	0.0368	0.0334	0.0300	0.0267	0.0234	0.0203	0.0172	0.0142	0.0114	0.0089
1.74	0.0725	0.0686	0.0647	0.0609	0.0572	0.0535	0.0499	0.0463	0.0428	0.0393	0.0359	0.0325	0.0292	0.0259	0.0227	0.0196	0.0166	0.0137	0.0110	0.0085
1.75	0.0712	0.0673	0.0635	0.0597	0.0561	0.0524	0.0488	0.0453	0.0418	0.0383	0.0350	0.0316	0.0284	0.0251	0.0220	0.0190	0.0160	0.0132	0.0106	0.0081
1.76	0.0699	0.0661	0.0623	0.0586	0.0549	0.0513	0.0478	0.0443	0.0408	0.0374	0.0341	0.0308	0.0276	0.0244	0.0213	0.0183	0.0155	0.0127	0.0101	0.0077
1.77	0.0687	0.0649	0.0611	0.0574	0.0538	0.0502	0.0467	0.0433	0.0399	0.0365	0.0332	0.0300	0.0268	0.0237	0.0207	0.0178	0.0149	0.0122	0.0097	0.0074
1.78	0.0674	0.0637	0.0599	0.0563	0.0527	0.0492	0.0457	0.0423	0.0389	0.0356	0.0324	0.0292	0.0261	0.0230	0.0200	0.0172	0.0144	0.0118	0.0093	0.0071
1.79	0.0662	0.0625	0.0588	0.0552	0.0516	0.0482	0.0447	0.0413	0.0380	0.0348	0.0315	0.0284	0.0253	0.0223	0.0194	0.0166	0.0139	0.0113	0.0090	0.0068
1.80	0.0650	0.0613	0.0577	0.0541	0.0506	0.0471	0.0437	0.0404	0.0371	0.0339	0.0307	0.0277	0.0246	0.0217	0.0188	0.0161	0.0134	0.0109	0.0086	0.0065
1.81	0.0639	0.0602	0.0566	0.0530	0.0496	0.0461	0.0428	0.0395	0.0363	0.0331	0.0300	0.0269	0.0239	0.0210	0.0182	0.0155	0.0130	0.0105	0.0082	0.0062
1.82	0.0627	0.0591	0.0555	0.0520	0.0486	0.0452	0.0419	0.0386	0.0354	0.0323	0.0292	0.0262	0.0233	0.0204	0.0177	0.0150	0.0125	0.0101	0.0079	0.0059
1.83	0.0616	0.0580	0.0544	0.0510	0.0476	0.0442	0.0409	0.0377	0.0346	0.0315	0.0285	0.0255	0.0226	0.0198	0.0171	0.0145	0.0121	0.0097	0.0076	0.0057
1.84	0.0605	0.0569	0.0534	0.0500	0.0466	0.0433	0.0400	0.0369	0.0338	0.0307	0.0277	0.0248	0.0220	0.0192	0.0166	0.0141	0.0116	0.0094	0.0073	0.0054
1.85	0.0594	0.0558	0.0524	0.0490	0.0456	0.0424	0.0392	0.0360	0.0330	0.0299	0.0270	0.0242	0.0214	0.0187	0.0161	0.0136	0.0112	0.0090	0.0070	0.0052
1.86	0.0583	0.0548	0.0514	0.0480	0.0447	0.0415	0.0383	0.0352	0.0322	0.0292	0.0263	0.0235	0.0208	0.0181	0.0156	0.0131	0.0108	0.0087	0.0067	0.0049
1.87	0.0573	0.0538	0.0504	0.0471	0.0438	0.0406	0.0375	0.0344	0.0314	0.0285	0.0256	0.0229	0.0202	0.0176	0.0151	0.0127	0.0104	0.0083	0.0064	0.0047
1.88	0.0562	0.0528	0.0494	0.0461	0.0429	0.0397	0.0366	0.0336	0.0307	0.0278	0.0250	0.0223	0.0196	0.0171	0.0146	0.0123	0.0101	0.0080	0.0062	0.0045
1.89	0.0552	0.0518	0.0485	0.0452	0.0420	0.0389	0.0358	0.0329	0.0299	0.0271	0.0243	0.0217	0.0191	0.0166	0.0142	0.0119	0.0097	0.0077	0.0059	0.0043
1.90	0.0542	0.0508	0.0475	0.0443	0.0411	0.0381	0.0350	0.0321	0.0292	0.0264	0.0237	0.0211	0.0185	0.0161	0.0137	0.0115	0.0094	0.0074	0.0057	0.0041
1.91	0.0532	0.0499	0.0466	0.0434	0.0403	0.0372	0.0343	0.0314	0.0285	0.0258	0.0231	0.0205	0.0180	0.0156	0.0133	0.0111	0.0090	0.0071	0.0054	0.0039
1.92	0.0523	0.0489	0.0457	0.0426	0.0395	0.0365	0.0335	0.0306	0.0279	0.0251	0.0225	0.0199	0.0175	0.0151	0.0129	0.0107	0.0087	0.0069	0.0052	0.0037
1.93	0.0513	0.0480	0.0448	0.0417	0.0387	0.0357	0.0328	0.0299	0.0272	0.0245	0.0219	0.0194	0.0170	0.0147	0.0124	0.0104	0.0084	0.0066	0.0050	0.0036
1.94	0.0504	0.0471	0.0440	0.0409	0.0379	0.0349	0.0320	0.0293	0.0265	0.0239	0.0213	0.0189	0.0165	0.0142	0.0121	0.0100	0.0081	0.0063	0.0048	0.0034
1.95	0.0495	0.0462	0.0431	0.0401	0.0371	0.0342	0.0313	0.0286	0.0259	0.0233	0.0208	0.0184	0.0160	0.0138	0.0117	0.0097	0.0078	0.0061	0.0046	0.0033
1.96	0.0486	0.0454	0.0423	0.0393	0.0363	0.0334	0.0306	0.0279	0.0253	0.0227	0.0202	0.0179	0.0156	0.0134	0.0113	0.0093	0.0075	0.0059	0.0044	0.0031
1.97	0.0477	0.0445	0.0415	0.0385	0.0356	0.0327	0.0300	0.0273	0.0247	0.0222	0.0197	0.0174	0.0151	0.0130	0.0109	0.0090	0.0073	0.0056	0.0042	0.0030
1.98	0.0468	0.0437	0.0406	0.0377	0.0348	0.0320	0.0293	0.0266	0.0241	0.0216	0.0192	0.0169	0.0147	0.0126	0.0106	0.0087	0.0070	0.0054	0.0040	0.0028
1.99	0.0459	0.0429	0.0399	0.0369	0.0341	0.0313	0.0286	0.0260	0.0235	0.0211	0.0187	0.0164	0.0143	0.0122	0.0102	0.0084	0.0067	0.0052	0.0039	0.0027
2.00	0.0451	0.0421	0.0391	0.0362	0.0334	0.0307	0.0280	0.0254	0.0229	0.0205	0.0182	0.0160	0.0139	0.0118	0.0099	0.0081	0.0065	0.0050	0.0037	0.0026

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0443	0.0413	0.0383	0.0355	0.0327	0.0300	0.0274	0.0248	0.0224	0.0200	0.0177	0.0155	0.0135	0.0115	0.0096	0.0079	0.0063	0.0048	0.0035	0.0025
2.02	0.0435	0.0405	0.0376	0.0348	0.0320	0.0293	0.0268	0.0243	0.0218	0.0195	0.0173	0.0151	0.0131	0.0111	0.0093	0.0076	0.0060	0.0046	0.0034	0.0023
2.03	0.0427	0.0397	0.0368	0.0341	0.0313	0.0287	0.0262	0.0237	0.0213	0.0190	0.0168	0.0147	0.0127	0.0108	0.0090	0.0073	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022
2.04	0.0419	0.0390	0.0361	0.0334	0.0307	0.0281	0.0256	0.0231	0.0208	0.0185	0.0164	0.0143	0.0123	0.0105	0.0087	0.0071	0.0056	0.0043	0.0031	0.0021
2.05	0.0411	0.0382	0.0354	0.0327	0.0300	0.0275	0.0250	0.0226	0.0203	0.0181	0.0159	0.0139	0.0120	0.0101	0.0084	0.0068	0.0054	0.0041	0.0030	0.0020
2.06	0.0404	0.0375	0.0347	0.0320	0.0294	0.0269	0.0244	0.0221	0.0198	0.0176	0.0155	0.0135	0.0116	0.0098	0.0081	0.0066	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019
2.07	0.0396	0.0368	0.0340	0.0314	0.0288	0.0263	0.0239	0.0216	0.0193	0.0172	0.0151	0.0131	0.0113	0.0095	0.0079	0.0064	0.0050	0.0038	0.0027	0.0018
2.08	0.0389	0.0361	0.0334	0.0307	0.0282	0.0257	0.0234	0.0211	0.0188	0.0167	0.0147	0.0128	0.0109	0.0092	0.0076	0.0062	0.0048	0.0036	0.0026	0.0018
2.09	0.0382	0.0354	0.0327	0.0301	0.0276	0.0252	0.0228	0.0206	0.0184	0.0163	0.0143	0.0124	0.0106	0.0089	0.0074	0.0059	0.0046	0.0035	0.0025	0.0017
2.10	0.0375	0.0347	0.0321	0.0295	0.0270	0.0246	0.0223	0.0201	0.0179	0.0159	0.0139	0.0121	0.0103	0.0087	0.0071	0.0057	0.0045	0.0033	0.0024	0.0016
2.11	0.0368	0.0341	0.0314	0.0289	0.0265	0.0241	0.0218	0.0196	0.0175	0.0155	0.0136	0.0117	0.0100	0.0084	0.0069	0.0055	0.0043	0.0032	0.0023	0.0015
2.12	0.0361	0.0334	0.0308	0.0283	0.0259	0.0236	0.0213	0.0192	0.0171	0.0151	0.0132	0.0114	0.0097	0.0081	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0022	0.0014
2.13	0.0354	0.0328	0.0302	0.0277	0.0254	0.0231	0.0208	0.0187	0.0167	0.0147	0.0129	0.0111	0.0094	0.0079	0.0065	0.0052	0.0040	0.0030	0.0021	0.0014
2.14	0.0348	0.0322	0.0296	0.0272	0.0248	0.0225	0.0204	0.0183	0.0163	0.0143	0.0125	0.0108	0.0092	0.0076	0.0063	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0013
2.15	0.0341	0.0315	0.0290	0.0266	0.0243	0.0221	0.0199	0.0178	0.0159	0.0140	0.0122	0.0105	0.0089	0.0074	0.0060	0.0048	0.0037	0.0027	0.0019	0.0012
2.16	0.0335	0.0309	0.0285	0.0261	0.0238	0.0216	0.0194	0.0174	0.0155	0.0136	0.0118	0.0102	0.0086	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012
2.17	0.0329	0.0303	0.0279	0.0256	0.0233	0.0211	0.0190	0.0170	0.0151	0.0133	0.0115	0.0099	0.0084	0.0070	0.0057	0.0045	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.18	0.0323	0.0298	0.0274	0.0250	0.0228	0.0206	0.0186	0.0166	0.0147	0.0129	0.0112	0.0096	0.0081	0.0067	0.0055	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011
2.19	0.0317	0.0292	0.0268	0.0245	0.0223	0.0202	0.0182	0.0162	0.0143	0.0126	0.0109	0.0094	0.0079	0.0065	0.0053	0.0042	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.20	0.0311	0.0286	0.0263	0.0240	0.0218	0.0197	0.0177	0.0158	0.0140	0.0123	0.0106	0.0091	0.0077	0.0063	0.0051	0.0040	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010
2.21	0.0305	0.0281	0.0258	0.0235	0.0214	0.0193	0.0173	0.0154	0.0137	0.0119	0.0103	0.0088	0.0074	0.0061	0.0049	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0009
2.22	0.0299	0.0275	0.0252	0.0230	0.0209	0.0189	0.0169	0.0151	0.0133	0.0116	0.0101	0.0086	0.0072	0.0059	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
2.23	0.0294	0.0270	0.0247	0.0226	0.0205	0.0185	0.0165	0.0147	0.0130	0.0113	0.0098	0.0083	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0013	0.0008
2.24	0.0288	0.0265	0.0243	0.0221	0.0200	0.0181	0.0162	0.0144	0.0127	0.0110	0.0095	0.0081	0.0068	0.0056	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0283	0.0260	0.0238	0.0216	0.0196	0.0177	0.0158	0.0140	0.0123	0.0108	0.0093	0.0079	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0278	0.0255	0.0233	0.0212	0.0192	0.0173	0.0154	0.0137	0.0120	0.0105	0.0090	0.0076	0.0064	0.0052	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0007
2.27	0.0272	0.0250	0.0228	0.0208	0.0188	0.0169	0.0151	0.0134	0.0117	0.0102	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0011	0.0007
2.28	0.0267	0.0245	0.0224	0.0203	0.0184	0.0165	0.0147	0.0130	0.0115	0.0099	0.0085	0.0072	0.0060	0.0049	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0262	0.0240	0.0219	0.0199	0.0180	0.0162	0.0144	0.0127	0.0112	0.0097	0.0083	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0029	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.30	0.0257	0.0236	0.0215	0.0195	0.0176	0.0158	0.0141	0.0124	0.0109	0.0094	0.0081	0.0068	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0253	0.0231	0.0211	0.0191	0.0172	0.0154	0.0137	0.0121	0.0106	0.0092	0.0079	0.0066	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0248	0.0227	0.0206	0.0187	0.0169	0.0151	0.0134	0.0118	0.0104	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.33	0.0243	0.0222	0.0202	0.0183	0.0165	0.0148	0.0131	0.0116	0.0101	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.34	0.0239	0.0218	0.0198	0.0179	0.0161	0.0144	0.0128	0.0113	0.0098	0.0085	0.0072	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.35	0.0234	0.0214	0.0194	0.0176	0.0158	0.0141	0.0125	0.0110	0.0096	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0039	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0230	0.0210	0.0190	0.0172	0.0155	0.0138	0.0122	0.0107	0.0094	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.37	0.0225	0.0206	0.0187	0.0168	0.0151	0.0135	0.0119	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0221	0.0202	0.0183	0.0165	0.0148	0.0132	0.0117	0.0102	0.0089	0.0076	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.39	0.0217	0.0198	0.0179	0.0162	0.0145	0.0129	0.0114	0.0100	0.0087	0.0074	0.0063	0.0052	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0213	0.0194	0.0176	0.0158	0.0142	0.0126	0.0111	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0209	0.0190	0.0172	0.0155	0.0139	0.0123	0.0109	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.42	0.0205	0.0186	0.0169	0.0152	0.0136	0.0121	0.0106	0.0093	0.0080	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0201	0.0183	0.0165	0.0149	0.0133	0.0118	0.0104	0.0091	0.0078	0.0067	0.0056	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.44	0.0197	0.0179	0.0162	0.0145	0.0130	0.0115	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0194	0.0176	0.0159	0.0142	0.0127	0.0113	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0190	0.0172	0.0155	0.0139	0.0124	0.0110	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.47	0.0186	0.0169	0.0152	0.0136	0.0122	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0183	0.0166	0.0149	0.0134	0.0119	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0058	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0179	0.0162	0.0146	0.0131	0.0116	0.0103	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0176	0.0159	0.0143	0.0128	0.0114	0.0100	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0173	0.0156	0.0140	0.0125	0.0111	0.0098	0.0086	0.0074	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0169	0.0153	0.0137	0.0123	0.0109	0.0096	0.0084	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.53	0.0166	0.0150	0.0135	0.0120	0.0107	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.54	0.0163	0.0147	0.0132	0.0118	0.0104	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0160	0.0144	0.0129	0.0115	0.0102	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0157	0.0141	0.0127	0.0113	0.0100	0.0088	0.0076	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0154	0.0138	0.0124	0.0110	0.0098	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0151	0.0136	0.0121	0.0108	0.0095	0.0084	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
2.59	0.0148	0.0133	0.0119	0.0106	0.0093	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.60	0.0145	0.0130	0.0117	0.0104	0.0091	0.0080	0.0069	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0142	0.0128	0.0114	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0140	0.0125	0.0112	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0137	0.0123	0.0110	0.0097	0.0085	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0134	0.0120	0.0107	0.0095	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0132	0.0118	0.0105	0.0093	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.66	0.0129	0.0116	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0127	0.0113	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0124	0.0111	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0122	0.0109	0.0097	0.0085	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0120	0.0107	0.0095	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0117	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0115	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.73	0.0113	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.74	0.0111	0.0099	0.0087	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0109	0.0097	0.0085	0.0075	0.0065	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0106	0.0095	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0104	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0102	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0100	0.0089	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0099	0.0087	0.0077	0.0067	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0097	0.0086	0.0075	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0091	0.0081	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0089	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0088	0.0077	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0086	0.0076	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0084	0.0074	0.0065	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0083	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0079	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0078	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0076	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0073	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0069	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0060	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0059	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0058	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.10	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0047	0.0040	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0041	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9959	0.9956	0.9953	0.9950	0.9947	0.9944	0.9941	0.9939	0.9936	0.9934
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9958	0.9952	0.9945	0.9939	0.9932	0.9925	0.9919	0.9912	0.9906	0.9900	0.9894	0.9888	0.9883	0.9877	0.9872	0.9868
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9928	0.9918	0.9908	0.9898	0.9888	0.9878	0.9868	0.9859	0.9850	0.9841	0.9833	0.9825	0.9817	0.9810	0.9803
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9929	0.9917	0.9904	0.9891	0.9877	0.9864	0.9851	0.9838	0.9825	0.9813	0.9801	0.9789	0.9778	0.9768	0.9758	0.9748	0.9739
0.05	0.9952	0.9940	0.9926	0.9912	0.9896	0.9880	0.9863	0.9847	0.9830	0.9814	0.9798	0.9782	0.9767	0.9752	0.9738	0.9725	0.9712	0.9699	0.9687	0.9676
0.06	0.9943	0.9928	0.9911	0.9894	0.9875	0.9856	0.9836	0.9816	0.9797	0.9777	0.9758	0.9740	0.9722	0.9704	0.9688	0.9671	0.9656	0.9641	0.9627	0.9614
0.07	0.9933	0.9916	0.9897	0.9876	0.9854	0.9832	0.9809	0.9786	0.9763	0.9741	0.9719	0.9698	0.9677	0.9657	0.9638	0.9619	0.9601	0.9585	0.9569	0.9553
0.08	0.9924	0.9904	0.9882	0.9858	0.9834	0.9808	0.9782	0.9756	0.9730	0.9705	0.9680	0.9656	0.9633	0.9610	0.9588	0.9567	0.9548	0.9529	0.9510	0.9493
0.09	0.9914	0.9892	0.9867	0.9841	0.9813	0.9784	0.9756	0.9727	0.9698	0.9669	0.9642	0.9615	0.9589	0.9564	0.9540	0.9517	0.9494	0.9473	0.9453	0.9434
0.10	0.9905	0.9880	0.9852	0.9823	0.9792	0.9761	0.9729	0.9697	0.9665	0.9634	0.9604	0.9574	0.9546	0.9518	0.9492	0.9466	0.9442	0.9419	0.9397	0.9376
0.11	0.9895	0.9868	0.9838	0.9805	0.9772	0.9738	0.9703	0.9668	0.9633	0.9599	0.9566	0.9534	0.9503	0.9473	0.9444	0.9417	0.9390	0.9365	0.9341	0.9318
0.12	0.9885	0.9856	0.9823	0.9788	0.9752	0.9714	0.9677	0.9639	0.9601	0.9565	0.9529	0.9494	0.9461	0.9428	0.9397	0.9368	0.9339	0.9312	0.9286	0.9261
0.13	0.9876	0.9844	0.9808	0.9770	0.9731	0.9691	0.9651	0.9610	0.9570	0.9530	0.9492	0.9455	0.9419	0.9384	0.9351	0.9319	0.9289	0.9260	0.9232	0.9205
0.14	0.9866	0.9831	0.9794	0.9753	0.9711	0.9668	0.9625	0.9581	0.9539	0.9496	0.9455	0.9416	0.9378	0.9341	0.9305	0.9271	0.9239	0.9208	0.9178	0.9150
0.15	0.9857	0.9819	0.9779	0.9736	0.9691	0.9646	0.9599	0.9553	0.9507	0.9463	0.9419	0.9377	0.9337	0.9298	0.9260	0.9224	0.9190	0.9157	0.9125	0.9095
0.16	0.9847	0.9807	0.9765	0.9719	0.9671	0.9623	0.9574	0.9525	0.9477	0.9429	0.9384	0.9339	0.9296	0.9255	0.9215	0.9177	0.9141	0.9106	0.9073	0.9041
0.17	0.9838	0.9796	0.9750	0.9702	0.9652	0.9600	0.9549	0.9497	0.9446	0.9396	0.9348	0.9301	0.9256	0.9213	0.9171	0.9131	0.9093	0.9056	0.9021	0.8987
0.18	0.9828	0.9784	0.9736	0.9685	0.9632	0.9578	0.9523	0.9469	0.9416	0.9364	0.9313	0.9264	0.9217	0.9171	0.9127	0.9085	0.9045	0.9007	0.8970	0.8934
0.19	0.9819	0.9772	0.9721	0.9668	0.9612	0.9556	0.9499	0.9442	0.9386	0.9331	0.9278	0.9227	0.9177	0.9130	0.9084	0.9040	0.8998	0.8958	0.8919	0.8882
0.20	0.9809	0.9760	0.9707	0.9651	0.9593	0.9533	0.9474	0.9414	0.9356	0.9299	0.9244	0.9190	0.9139	0.9089	0.9041	0.8996	0.8952	0.8909	0.8869	0.8830
0.21	0.9800	0.9748	0.9693	0.9634	0.9573	0.9511	0.9449	0.9387	0.9327	0.9267	0.9210	0.9154	0.9100	0.9049	0.8999	0.8951	0.8906	0.8862	0.8819	0.8779
0.22	0.9790	0.9736	0.9679	0.9617	0.9554	0.9490	0.9425	0.9360	0.9297	0.9236	0.9176	0.9118	0.9062	0.9009	0.8957	0.8908	0.8860	0.8814	0.8770	0.8728
0.23	0.9781	0.9725	0.9664	0.9601	0.9535	0.9468	0.9401	0.9334	0.9268	0.9204	0.9142	0.9082	0.9025	0.8969	0.8915	0.8864	0.8815	0.8767	0.8722	0.8678
0.24	0.9771	0.9713	0.9650	0.9584	0.9516	0.9446	0.9376	0.9307	0.9239	0.9173	0.9109	0.9047	0.8987	0.8930	0.8874	0.8821	0.8770	0.8721	0.8674	0.8628
0.25	0.9762	0.9701	0.9636	0.9568	0.9497	0.9425	0.9353	0.9281	0.9211	0.9142	0.9076	0.9012	0.8950	0.8891	0.8834	0.8779	0.8726	0.8675	0.8626	0.8579
0.26	0.9752	0.9690	0.9622	0.9551	0.9478	0.9403	0.9329	0.9255	0.9183	0.9112	0.9044	0.8977	0.8914	0.8852	0.8793	0.8737	0.8682	0.8629	0.8579	0.8530
0.27	0.9743	0.9678	0.9608	0.9535	0.9459	0.9382	0.9305	0.9229	0.9154	0.9082	0.9011	0.8943	0.8877	0.8814	0.8753	0.8695	0.8638	0.8584	0.8532	0.8482
0.28	0.9734	0.9667	0.9595	0.9519	0.9440	0.9361	0.9282	0.9203	0.9126	0.9052	0.8979	0.8909	0.8841	0.8776	0.8714	0.8653	0.8595	0.8540	0.8486	0.8434
0.29	0.9725	0.9655	0.9581	0.9502	0.9422	0.9340	0.9258	0.9178	0.9099	0.9022	0.8947	0.8875	0.8806	0.8739	0.8674	0.8612	0.8553	0.8495	0.8440	0.8386
0.30	0.9715	0.9644	0.9567	0.9486	0.9403	0.9319	0.9235	0.9152	0.9071	0.8992	0.8916	0.8842	0.8770	0.8702	0.8636	0.8572	0.8511	0.8451	0.8394	0.8339
0.31	0.9706	0.9632	0.9553	0.9470	0.9385	0.9299	0.9212	0.9127	0.9044	0.8963	0.8884	0.8809	0.8735	0.8665	0.8597	0.8532	0.8469	0.8408	0.8349	0.8293
0.32	0.9697	0.9621	0.9540	0.9454	0.9367	0.9278	0.9190	0.9102	0.9017	0.8934	0.8853	0.8776	0.8701	0.8628	0.8559	0.8492	0.8427	0.8365	0.8305	0.8247
0.33	0.9688	0.9610	0.9526	0.9438	0.9348	0.9257	0.9167	0.9078	0.8990	0.8905	0.8823	0.8743	0.8666	0.8592	0.8521	0.8452	0.8386	0.8322	0.8260	0.8201
0.34	0.9678	0.9598	0.9512	0.9423	0.9330	0.9237	0.9144	0.9053	0.8963	0.8876	0.8792	0.8711	0.8632	0.8556	0.8483	0.8413	0.8345	0.8280	0.8216	0.8155
0.35	0.9669	0.9587	0.9499	0.9407	0.9312	0.9217	0.9122	0.9028	0.8937	0.8848	0.8762	0.8678	0.8598	0.8521	0.8446	0.8374	0.8304	0.8237	0.8173	0.8110
0.36	0.9660	0.9576	0.9485	0.9391	0.9294	0.9197	0.9100	0.9004	0.8911	0.8820	0.8732	0.8646	0.8564	0.8485	0.8409	0.8335	0.8264	0.8196	0.8129	0.8065
0.37	0.9651	0.9564	0.9472	0.9375	0.9276	0.9177	0.9078	0.8980	0.8884	0.8792	0.8702	0.8615	0.8531	0.8450	0.8372	0.8297	0.8224	0.8154	0.8086	0.8021
0.38	0.9642	0.9553	0.9459	0.9360	0.9259	0.9157	0.9056	0.8956	0.8858	0.8764	0.8672	0.8583	0.8498	0.8415	0.8336	0.8259	0.8185	0.8113	0.8044	0.7976
0.39	0.9633	0.9542	0.9445	0.9344	0.9241	0.9137	0.9034	0.8932	0.8833	0.8736	0.8643	0.8552	0.8465	0.8381	0.8300	0.8221	0.8145	0.8072	0.8001	0.7933
0.40	0.9624	0.9531	0.9432	0.9329	0.9224	0.9117	0.9012	0.8908	0.8807	0.8709	0.8613	0.8521	0.8432	0.8347	0.8264	0.8184	0.8106	0.8032	0.7959	0.7889
0.41	0.9615	0.9520	0.9419	0.9314	0.9206	0.9098	0.8991	0.8885	0.8782	0.8681	0.8584	0.8491	0.8400	0.8313	0.8228	0.8147	0.8068	0.7991	0.7918	0.7846
0.42	0.9606	0.9509	0.9406	0.9298	0.9189	0.9078	0.8969	0.8862	0.8756	0.8654	0.8556	0.8460	0.8368	0.8279	0.8193	0.8110	0.8029	0.7952	0.7876	0.7803
0.43	0.9597	0.9498	0.9393	0.9283	0.9171	0.9059	0.8948	0.8838	0.8731	0.8628	0.8527	0.8430	0.8336	0.8245	0.8158	0.8073	0.7991	0.7912	0.7835	0.7760
0.44	0.9588	0.9487	0.9379	0.9268	0.9154	0.9040	0.8927	0.8815	0.8706	0.8601	0.8499	0.8400	0.8304	0.8212	0.8123	0.8037	0.7953	0.7873	0.7794	0.7718
0.45	0.9579	0.9476	0.9366	0.9253	0.9137	0.9021	0.8906	0.8792	0.8682	0.8574	0.8470	0.8370	0.8273	0.8179	0.8088	0.8001	0.7916	0.7833	0.7754	0.7676
0.46	0.9570	0.9465	0.9353	0.9238	0.9120	0.9002	0.8885	0.8769	0.8657	0.8548	0.8442	0.8340	0.8241	0.8146	0.8054	0.7965	0.7878	0.7795	0.7713	0.7634
0.47	0.9561	0.9454	0.9341	0.9223	0.9103	0.8983	0.8864	0.8747	0.8633	0.8522	0.8414	0.8311	0.8210	0.8113	0.8020	0.7929	0.7841	0.7756	0.7673	0.7593
0.48	0.9552	0.9443	0.9328	0.9208	0.9086	0.8964	0.8843	0.8724	0.8608	0.8496	0.8387	0.8281	0.8180	0.8081	0.7986	0.7894	0.7804	0.7718	0.7634	0.7552
0.49	0.9543	0.9432	0.9315	0.9193	0.9069	0.8945	0.8822	0.8702	0.8584	0.8470	0.8359	0.8252	0.8149	0.8049	0.7952	0.7858	0.7768	0.7680	0.7594	0.7511
0.50	0.9534	0.9422	0.9302	0.9178	0.9053	0.8927	0.8802	0.8680	0.8560	0.8444	0.8332	0.8223	0.8118	0.8017	0.7919	0.7824	0.7731	0.7642	0.7555	0.7470
0.51	0.9526	0.9411	0.9289	0.9164	0.9036	0.8908	0.8782	0.8658	0.8536	0.8419	0.8305	0.8195	0.8088	0.7985	0.7885	0.7789	0.7695	0.7604	0.7516	0.7430
0.52	0.9517	0.9400	0.9277	0.9149	0.9019	0.8890	0.8761	0.8636	0.8513	0.8394	0.8278	0.8166	0.8058	0.7954	0.7852	0.7754	0.7659	0.7567	0.7477	0.7390
0.53	0.9508	0.9389	0.9264	0.9134	0.9003	0.8871	0.8741	0.8614	0.8489	0.8368	0.8251	0.8138	0.8028	0.7922	0.7820	0.7720	0.7624	0.7530	0.7439	0.7350
0.54	0.9499	0.9379	0.9251	0.9120	0.8987	0.8853	0.8721	0.8592	0.8466	0.8343	0.8225	0.8110	0.7999	0.7891	0.7787	0.7686	0.7588	0.7493	0.7400	0.7310
0.55	0.9491	0.9368	0.9239	0.9106	0.8970	0.8835	0.8701	0.8570	0.8442	0.8318	0.8198	0.8082	0.7969	0.7860	0.7755	0.7652	0.7553	0.7456	0.7362	0.7270
0.56	0.9482	0.9358	0.9226	0.9091	0.8954	0.8817	0.8682	0.8549	0.8419	0.8294	0.8172	0.8054	0.7940	0.7830	0.7722	0.7619	0.7518	0.7420	0.7324	0.7231
0.57	0.9473	0.9347	0.9214	0.9077	0.8938	0.8799	0.8662	0.8527	0.8396	0.8269	0.8146	0.8026	0.7911	0.7799	0.7690	0.7585	0.7483	0.7384	0.7287	0.7192
0.58	0.9465	0.9336	0.9202	0.9063	0.8922	0.8781	0.8642	0.8506	0.8373	0.8245	0.8120	0.7999	0.7882	0.7769	0.7659	0.7552	0.7449	0.7348	0.7249	0.7153
0.59	0.9456	0.9326	0.9189	0.9048	0.8906	0.8763	0.8623	0.8485	0.8351	0.8220	0.8094	0.7972	0.7853	0.7738	0.7627	0.7519	0.7414	0.7312	0.7212	0.7115
0.60	0.9447	0.9315	0.9177	0.9034	0.8890	0.8746	0.8603	0.8464	0.8328	0.8196	0.8068	0.7944	0.7825	0.7708	0.7596	0.7486	0.7380	0.7276	0.7175	0.7077
0.61	0.9439	0.9305	0.9165	0.9020	0.8874	0.8728	0.8584	0.8443	0.8306	0.8172	0.8043	0.7918	0.7796	0.7679	0.7564	0.7454	0.7346	0.7241	0.7138	0.7038
0.62	0.9430	0.9295	0.9152	0.9006	0.8858	0.8711	0.8565	0.8422	0.8283	0.8148	0.8017	0.7891	0.7768	0.7649	0.7533	0.7421	0.7312	0.7206	0.7102	0.7000
0.63	0.9422	0.9284	0.9140	0.8992	0.8842	0.8693	0.8546	0.8402	0.8261	0.8124	0.7992	0.7864	0.7740	0.7619	0.7502	0.7389	0.7278	0.7171	0.7066	0.6963
0.64	0.9413	0.9274	0.9128	0.8978	0.8827	0.8676	0.8527	0.8381	0.8239	0.8101	0.7967	0.7837	0.7712	0.7590	0.7472	0.7357	0.7245	0.7136	0.7029	0.6925
0.65	0.9404	0.9264	0.9116	0.8964	0.8811	0.8658	0.8508	0.8361	0.8217	0.8077	0.7942	0.7811	0.7684	0.7561	0.7441	0.7325	0.7212	0.7101	0.6993	0.6888
0.66	0.9396	0.9253	0.9104	0.8950	0.8796	0.8641	0.8489	0.8340	0.8195	0.8054	0.7917	0.7785	0.7656	0.7532	0.7411	0.7293	0.7179	0.7067	0.6958	0.6851
0.67	0.9387	0.9243	0.9092	0.8937	0.8780	0.8624	0.8470	0.8320	0.8173	0.8031	0.7893	0.7759	0.7629	0.7503	0.7381	0.7262	0.7146	0.7033	0.6922	0.6814
0.68	0.9379	0.9233	0.9080	0.8923	0.8765	0.8607	0.8452	0.8300	0.8152	0.8008	0.7868	0.7733	0.7602	0.7474	0.7351	0.7230	0.7113	0.6999	0.6887	0.6777
0.69	0.9371	0.9223	0.9068	0.8909	0.8749	0.8590	0.8433	0.8280	0.8130	0.7985	0.7844	0.7707	0.7574	0.7446	0.7321	0.7199	0.7080	0.6965	0.6851	0.6740
0.70	0.9362	0.9213	0.9056	0.8896	0.8734	0.8573	0.8415	0.8260	0.8109	0.7962	0.7819	0.7681	0.7547	0.7417	0.7291	0.7168	0.7048	0.6931	0.6816	0.6704
0.71	0.9354	0.9202	0.9044	0.8882	0.8719	0.8557	0.8396	0.8240	0.8087	0.7939	0.7795	0.7656	0.7521	0.7389	0.7261	0.7137	0.7016	0.6897	0.6781	0.6668
0.72	0.9345	0.9192	0.9033	0.8869	0.8704	0.8540	0.8378	0.8220	0.8066	0.7916	0.7771	0.7630	0.7494	0.7361	0.7232	0.7106	0.6984	0.6864	0.6747	0.6632
0.73	0.9337	0.9182	0.9021	0.8855	0.8689	0.8523	0.8360	0.8200	0.8045	0.7894	0.7747	0.7605	0.7467	0.7333	0.7203	0.7076	0.6952	0.6831	0.6712	0.6596
0.74	0.9329	0.9172	0.9009	0.8842	0.8674	0.8507	0.8342	0.8181	0.8024	0.7871	0.7723	0.7580	0.7441	0.7305	0.7174	0.7045	0.6920	0.6798	0.6678	0.6560
0.75	0.9320	0.9162	0.8997	0.8829	0.8659	0.8490	0.8324	0.8161	0.8003	0.7849	0.7700	0.7555	0.7414	0.7278	0.7145	0.7015	0.6889	0.6765	0.6644	0.6525
0.76	0.9312	0.9152	0.8986	0.8815	0.8644	0.8474	0.8306	0.8142	0.7982	0.7827	0.7676	0.7530	0.7388	0.7250	0.7116	0.6985	0.6857	0.6732	0.6609	0.6489
0.77	0.9304	0.9142	0.8974	0.8802	0.8629	0.8457	0.8288	0.8123	0.7961	0.7805	0.7653	0.7505	0.7362	0.7223	0.7087	0.6955	0.6826	0.6699	0.6576	0.6454
0.78	0.9296	0.9132	0.8963	0.8789	0.8614	0.8441	0.8270	0.8103	0.7941	0.7783	0.7630	0.7481	0.7336	0.7195	0.7059	0.6925	0.6795	0.6667	0.6542	0.6419
0.79	0.9287	0.9123	0.8951	0.8776	0.8600	0.8425	0.8253	0.8084	0.7920	0.7761	0.7606	0.7456	0.7310	0.7168	0.7030	0.6895	0.6764	0.6635	0.6508	0.6384
0.80	0.9279	0.9113	0.8940	0.8763	0.8585	0.8409	0.8235	0.8065	0.7900	0.7739	0.7583	0.7432	0.7285	0.7141	0.7002	0.6866	0.6733	0.6603	0.6475	0.6349
0.81	0.9271	0.9103	0.8928	0.8750	0.8571	0.8393	0.8218	0.8046	0.7880	0.7718	0.7560	0.7407	0.7259	0.7115	0.6974	0.6836	0.6702	0.6571	0.6441	0.6315
0.82	0.9263	0.9093	0.8917	0.8737	0.8556	0.8377	0.8200	0.8028	0.7859	0.7696	0.7537	0.7383	0.7234	0.7088	0.6946	0.6807	0.6672	0.6539	0.6408	0.6280
0.83	0.9255	0.9083	0.8905	0.8724	0.8542	0.8361	0.8183	0.8009	0.7839	0.7675	0.7515	0.7359	0.7208	0.7061	0.6918	0.6778	0.6641	0.6507	0.6375	0.6246
0.84	0.9246	0.9074	0.8894	0.8711	0.8527	0.8345	0.8165	0.7990	0.7819	0.7653	0.7492	0.7335	0.7183	0.7035	0.6890	0.6749	0.6611	0.6475	0.6342	0.6212
0.85	0.9238	0.9064	0.8883	0.8698	0.8513	0.8329	0.8148	0.7972	0.7799	0.7632	0.7469	0.7311	0.7158	0.7008	0.6862	0.6720	0.6581	0.6444	0.6310	0.6178
0.86	0.9230	0.9054	0.8871	0.8685	0.8498	0.8313	0.8131	0.7953	0.7780	0.7611	0.7447	0.7288	0.7133	0.6982	0.6835	0.6691	0.6551	0.6413	0.6277	0.6144
0.87	0.9222	0.9045	0.8860	0.8673	0.8484	0.8298	0.8114	0.7935	0.7760	0.7590	0.7425	0.7264	0.7108	0.6956	0.6808	0.6663	0.6521	0.6381	0.6245	0.6110
0.88	0.9214	0.9035	0.8849	0.8660	0.8470	0.8282	0.8097	0.7916	0.7740	0.7569	0.7402	0.7241	0.7083	0.6930	0.6780	0.6634	0.6491	0.6350	0.6212	0.6076
0.89	0.9206	0.9025	0.8838	0.8647	0.8456	0.8266	0.8080	0.7898	0.7721	0.7548	0.7380	0.7217	0.7059	0.6904	0.6753	0.6606	0.6461	0.6320	0.6180	0.6043
0.90	0.9198	0.9016	0.8827	0.8635	0.8442	0.8251	0.8063	0.7880	0.7701	0.7527	0.7358	0.7194	0.7034	0.6878	0.6726	0.6577	0.6432	0.6289	0.6148	0.6010
0.91	0.9190	0.9006	0.8816	0.8622	0.8428	0.8236	0.8047	0.7862	0.7682	0.7507	0.7336	0.7171	0.7010	0.6853	0.6699	0.6549	0.6402	0.6258	0.6116	0.5976
0.92	0.9182	0.8997	0.8805	0.8609	0.8414	0.8220	0.8030	0.7844	0.7662	0.7486	0.7314	0.7148	0.6985	0.6827	0.6672	0.6521	0.6373	0.6228	0.6084	0.5943
0.93	0.9174	0.8987	0.8794	0.8597	0.8400	0.8205	0.8013	0.7826	0.7643	0.7465	0.7293	0.7125	0.6961	0.6802	0.6646	0.6493	0.6344	0.6197	0.6053	0.5910
0.94	0.9166	0.8978	0.8783	0.8585	0.8386	0.8190	0.7997	0.7808	0.7624	0.7445	0.7271	0.7102	0.6937	0.6776	0.6619	0.6466	0.6315	0.6167	0.6021	0.5878
0.95	0.9158	0.8968	0.8772	0.8572	0.8372	0.8174	0.7980	0.7790	0.7605	0.7425	0.7249	0.7079	0.6913	0.6751	0.6593	0.6438	0.6286	0.6137	0.5990	0.5845
0.96	0.9150	0.8959	0.8761	0.8560	0.8359	0.8159	0.7964	0.7772	0.7586	0.7404	0.7228	0.7056	0.6889	0.6726	0.6566	0.6410	0.6257	0.6107	0.5959	0.5812
0.97	0.9142	0.8949	0.8750	0.8548	0.8345	0.8144	0.7947	0.7755	0.7567	0.7384	0.7207	0.7034	0.6865	0.6701	0.6540	0.6383	0.6229	0.6077	0.5927	0.5780
0.98	0.9135	0.8940	0.8739	0.8535	0.8331	0.8129	0.7931	0.7737	0.7548	0.7364	0.7185	0.7011	0.6842	0.6676	0.6514	0.6355	0.6200	0.6047	0.5896	0.5748
0.99	0.9127	0.8931	0.8728	0.8523	0.8318	0.8114	0.7915	0.7720	0.7529	0.7344	0.7164	0.6989	0.6818	0.6651	0.6488	0.6328	0.6171	0.6017	0.5865	0.5715
1.00	0.9119	0.8921	0.8718	0.8511	0.8304	0.8099	0.7899	0.7702	0.7511	0.7324	0.7143	0.6966	0.6794	0.6626	0.6462	0.6301	0.6143	0.5988	0.5835	0.5683

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9111	0.8912	0.8707	0.8499	0.8291	0.8085	0.7882	0.7685	0.7492	0.7304	0.7122	0.6944	0.6771	0.6602	0.6436	0.6274	0.6115	0.5958	0.5804	0.5651
1.02	0.9103	0.8903	0.8696	0.8487	0.8277	0.8070	0.7866	0.7667	0.7473	0.7285	0.7101	0.6922	0.6748	0.6577	0.6411	0.6247	0.6087	0.5929	0.5773	0.5620
1.03	0.9096	0.8894	0.8686	0.8475	0.8264	0.8055	0.7850	0.7650	0.7455	0.7265	0.7080	0.6900	0.6724	0.6553	0.6385	0.6220	0.6059	0.5900	0.5743	0.5588
1.04	0.9088	0.8884	0.8675	0.8463	0.8250	0.8041	0.7834	0.7633	0.7437	0.7245	0.7059	0.6878	0.6701	0.6529	0.6359	0.6194	0.6031	0.5870	0.5712	0.5556
1.05	0.9080	0.8875	0.8664	0.8451	0.8237	0.8026	0.7819	0.7616	0.7418	0.7226	0.7039	0.6856	0.6678	0.6504	0.6334	0.6167	0.6003	0.5841	0.5682	0.5525
1.06	0.9072	0.8866	0.8654	0.8439	0.8224	0.8011	0.7803	0.7599	0.7400	0.7207	0.7018	0.6834	0.6655	0.6480	0.6309	0.6141	0.5975	0.5812	0.5652	0.5493
1.07	0.9065	0.8857	0.8643	0.8427	0.8211	0.7997	0.7787	0.7582	0.7382	0.7187	0.6998	0.6813	0.6632	0.6456	0.6283	0.6114	0.5948	0.5784	0.5622	0.5462
1.08	0.9057	0.8848	0.8633	0.8415	0.8197	0.7982	0.7771	0.7565	0.7364	0.7168	0.6977	0.6791	0.6610	0.6432	0.6258	0.6088	0.5920	0.5755	0.5592	0.5431
1.09	0.9049	0.8839	0.8622	0.8403	0.8184	0.7968	0.7756	0.7548	0.7346	0.7149	0.6957	0.6770	0.6587	0.6408	0.6233	0.6062	0.5893	0.5726	0.5562	0.5400
1.10	0.9042	0.8830	0.8612	0.8391	0.8171	0.7954	0.7740	0.7531	0.7328	0.7130	0.6936	0.6748	0.6564	0.6384	0.6208	0.6035	0.5865	0.5698	0.5532	0.5369
1.11	0.9034	0.8821	0.8601	0.8380	0.8158	0.7939	0.7725	0.7515	0.7310	0.7110	0.6916	0.6727	0.6542	0.6361	0.6183	0.6009	0.5838	0.5669	0.5503	0.5338
1.12	0.9026	0.8812	0.8591	0.8368	0.8145	0.7925	0.7709	0.7498	0.7292	0.7092	0.6896	0.6705	0.6519	0.6337	0.6159	0.5983	0.5811	0.5641	0.5473	0.5307
1.13	0.9019	0.8803	0.8581	0.8356	0.8132	0.7911	0.7694	0.7481	0.7274	0.7073	0.6876	0.6684	0.6497	0.6314	0.6134	0.5958	0.5784	0.5613	0.5444	0.5276
1.14	0.9011	0.8794	0.8570	0.8345	0.8119	0.7897	0.7678	0.7465	0.7257	0.7054	0.6856	0.6663	0.6475	0.6290	0.6109	0.5932	0.5757	0.5585	0.5414	0.5246
1.15	0.9004	0.8785	0.8560	0.8333	0.8106	0.7883	0.7663	0.7448	0.7239	0.7035	0.6836	0.6642	0.6452	0.6267	0.6085	0.5906	0.5730	0.5557	0.5385	0.5215
1.16	0.8996	0.8776	0.8550	0.8321	0.8094	0.7869	0.7648	0.7432	0.7221	0.7016	0.6816	0.6621	0.6430	0.6244	0.6060	0.5881	0.5703	0.5529	0.5356	0.5185
1.17	0.8988	0.8767	0.8540	0.8310	0.8081	0.7855	0.7633	0.7416	0.7204	0.6998	0.6796	0.6600	0.6408	0.6220	0.6036	0.5855	0.5677	0.5501	0.5327	0.5155
1.18	0.8981	0.8758	0.8529	0.8298	0.8068	0.7841	0.7618	0.7399	0.7187	0.6979	0.6777	0.6579	0.6386	0.6197	0.6012	0.5830	0.5650	0.5473	0.5298	0.5124
1.19	0.8973	0.8749	0.8519	0.8287	0.8055	0.7827	0.7602	0.7383	0.7169	0.6961	0.6757	0.6559	0.6364	0.6174	0.5988	0.5804	0.5624	0.5445	0.5269	0.5094
1.20	0.8966	0.8740	0.8509	0.8276	0.8043	0.7813	0.7587	0.7367	0.7152	0.6942	0.6738	0.6538	0.6343	0.6151	0.5964	0.5779	0.5597	0.5418	0.5240	0.5064
1.21	0.8959	0.8732	0.8499	0.8264	0.8030	0.7799	0.7572	0.7351	0.7135	0.6924	0.6718	0.6517	0.6321	0.6129	0.5940	0.5754	0.5571	0.5390	0.5212	0.5034
1.22	0.8951	0.8723	0.8489	0.8253	0.8018	0.7785	0.7558	0.7335	0.7117	0.6905	0.6699	0.6497	0.6299	0.6106	0.5916	0.5729	0.5545	0.5363	0.5183	0.5005
1.23	0.8944	0.8714	0.8479	0.8242	0.8005	0.7772	0.7543	0.7319	0.7100	0.6887	0.6679	0.6476	0.6278	0.6083	0.5892	0.5704	0.5519	0.5336	0.5154	0.4975
1.24	0.8936	0.8705	0.8469	0.8230	0.7993	0.7758	0.7528	0.7303	0.7083	0.6869	0.6660	0.6456	0.6256	0.6060	0.5868	0.5679	0.5493	0.5308	0.5126	0.4945
1.25	0.8929	0.8697	0.8459	0.8219	0.7980	0.7744	0.7513	0.7287	0.7066	0.6851	0.6641	0.6436	0.6235	0.6038	0.5844	0.5654	0.5467	0.5281	0.5098	0.4916
1.26	0.8921	0.8688	0.8449	0.8208	0.7968	0.7731	0.7498	0.7271	0.7049	0.6833	0.6622	0.6415	0.6213	0.6015	0.5821	0.5629	0.5441	0.5254	0.5069	0.4886
1.27	0.8914	0.8679	0.8439	0.8197	0.7955	0.7717	0.7484	0.7255	0.7032	0.6815	0.6603	0.6395	0.6192	0.5993	0.5797	0.5605	0.5415	0.5227	0.5041	0.4857
1.28	0.8907	0.8671	0.8429	0.8186	0.7943	0.7704	0.7469	0.7240	0.7016	0.6797	0.6583	0.6375	0.6171	0.5971	0.5774	0.5580	0.5389	0.5200	0.5013	0.4828
1.29	0.8899	0.8662	0.8419	0.8174	0.7931	0.7690	0.7455	0.7224	0.6999	0.6779	0.6565	0.6355	0.6150	0.5948	0.5750	0.5556	0.5363	0.5173	0.4985	0.4798
1.30	0.8892	0.8653	0.8409	0.8163	0.7919	0.7677	0.7440	0.7208	0.6982	0.6761	0.6546	0.6335	0.6129	0.5926	0.5727	0.5531	0.5338	0.5147	0.4957	0.4769
1.31	0.8885	0.8645	0.8399	0.8152	0.7906	0.7664	0.7426	0.7193	0.6965	0.6743	0.6527	0.6315	0.6108	0.5904	0.5704	0.5507	0.5312	0.5120	0.4929	0.4740
1.32	0.8877	0.8636	0.8390	0.8141	0.7894	0.7650	0.7411	0.7177	0.6949	0.6726	0.6508	0.6295	0.6087	0.5882	0.5681	0.5483	0.5287	0.5093	0.4902	0.4711
1.33	0.8870	0.8628	0.8380	0.8130	0.7882	0.7637	0.7397	0.7162	0.6932	0.6708	0.6489	0.6275	0.6066	0.5860	0.5658	0.5458	0.5262	0.5067	0.4874	0.4682
1.34	0.8863	0.8619	0.8370	0.8119	0.7870	0.7624	0.7382	0.7146	0.6916	0.6691	0.6471	0.6256	0.6045	0.5838	0.5635	0.5434	0.5236	0.5040	0.4846	0.4654
1.35	0.8856	0.8611	0.8360	0.8108	0.7858	0.7611	0.7368	0.7131	0.6899	0.6673	0.6452	0.6236	0.6024	0.5816	0.5612	0.5410	0.5211	0.5014	0.4819	0.4625
1.36	0.8848	0.8602	0.8351	0.8098	0.7846	0.7598	0.7354	0.7116	0.6883	0.6656	0.6434	0.6216	0.6003	0.5794	0.5589	0.5386	0.5186	0.4988	0.4791	0.4596
1.37	0.8841	0.8594	0.8341	0.8087	0.7834	0.7584	0.7340	0.7100	0.6866	0.6638	0.6415	0.6197	0.5983	0.5773	0.5566	0.5362	0.5161	0.4962	0.4764	0.4568
1.38	0.8834	0.8585	0.8331	0.8076	0.7822	0.7571	0.7326	0.7085	0.6850	0.6621	0.6397	0.6177	0.5962	0.5751	0.5543	0.5338	0.5136	0.4935	0.4737	0.4539
1.39	0.8827	0.8577	0.8322	0.8065	0.7810	0.7558	0.7311	0.7070	0.6834	0.6604	0.6378	0.6158	0.5942	0.5730	0.5521	0.5315	0.5111	0.4909	0.4709	0.4511
1.40	0.8820	0.8569	0.8312	0.8054	0.7798	0.7545	0.7297	0.7055	0.6818	0.6586	0.6360	0.6139	0.5921	0.5708	0.5498	0.5291	0.5086	0.4883	0.4682	0.4482
1.41	0.8813	0.8560	0.8303	0.8044	0.7786	0.7532	0.7283	0.7040	0.6802	0.6569	0.6342	0.6119	0.5901	0.5687	0.5475	0.5267	0.5061	0.4857	0.4655	0.4454
1.42	0.8805	0.8552	0.8293	0.8033	0.7774	0.7520	0.7269	0.7025	0.6786	0.6552	0.6324	0.6100	0.5881	0.5665	0.5453	0.5244	0.5037	0.4832	0.4628	0.4426
1.43	0.8798	0.8543	0.8284	0.8022	0.7763	0.7507	0.7255	0.7010	0.6770	0.6535	0.6305	0.6081	0.5860	0.5644	0.5431	0.5220	0.5012	0.4806	0.4601	0.4398
1.44	0.8791	0.8535	0.8274	0.8012	0.7751	0.7494	0.7242	0.6995	0.6754	0.6518	0.6287	0.6062	0.5840	0.5623	0.5408	0.5197	0.4987	0.4780	0.4574	0.4370
1.45	0.8784	0.8527	0.8265	0.8001	0.7739	0.7481	0.7228	0.6980	0.6738	0.6501	0.6269	0.6043	0.5820	0.5601	0.5386	0.5173	0.4963	0.4755	0.4548	0.4342
1.46	0.8777	0.8519	0.8255	0.7991	0.7728	0.7468	0.7214	0.6965	0.6722	0.6484	0.6251	0.6024	0.5800	0.5580	0.5364	0.5150	0.4939	0.4729	0.4521	0.4314
1.47	0.8770	0.8510	0.8246	0.7980	0.7716	0.7456	0.7200	0.6950	0.6706	0.6467	0.6233	0.6005	0.5780	0.5559	0.5342	0.5127	0.4914	0.4703	0.4494	0.4286
1.48	0.8763	0.8502	0.8236	0.7969	0.7704	0.7443	0.7186	0.6936	0.6690	0.6450	0.6216	0.5986	0.5760	0.5538	0.5319	0.5103	0.4890	0.4678	0.4468	0.4259
1.49	0.8756	0.8494	0.8227	0.7959	0.7693	0.7430	0.7173	0.6921	0.6674	0.6433	0.6198	0.5967	0.5740	0.5517	0.5297	0.5080	0.4866	0.4653	0.4441	0.4231
1.50	0.8749	0.8486	0.8218	0.7949	0.7681	0.7418	0.7159	0.6906	0.6659	0.6417	0.6180	0.5948	0.5720	0.5496	0.5275	0.5057	0.4841	0.4627	0.4415	0.4203
1.51	0.8742	0.8477	0.8208	0.7938	0.7670	0.7405	0.7146	0.6891	0.6643	0.6400	0.6162	0.5929	0.5701	0.5475	0.5254	0.5034	0.4817	0.4602	0.4388	0.4176
1.52	0.8735	0.8469	0.8199	0.7928	0.7658	0.7393	0.7132	0.6877	0.6627	0.6383	0.6145	0.5911	0.5681	0.5455	0.5232	0.5011	0.4793	0.4577	0.4362	0.4148
1.53	0.8728	0.8461	0.8190	0.7917	0.7647	0.7380	0.7118	0.6862	0.6612	0.6367	0.6127	0.5892	0.5661	0.5434	0.5210	0.4988	0.4769	0.4552	0.4336	0.4121
1.54	0.8721	0.8453	0.8180	0.7907	0.7635	0.7368	0.7105	0.6848	0.6596	0.6350	0.6110	0.5873	0.5642	0.5413	0.5188	0.4966	0.4745	0.4527	0.4310	0.4094
1.55	0.8714	0.8445	0.8171	0.7897	0.7624	0.7355	0.7092	0.6833	0.6581	0.6334	0.6092	0.5855	0.5622	0.5393	0.5166	0.4943	0.4722	0.4502	0.4284	0.4066
1.56	0.8707	0.8437	0.8162	0.7886	0.7613	0.7343	0.7078	0.6819	0.6565	0.6317	0.6075	0.5836	0.5602	0.5372	0.5145	0.4920	0.4698	0.4477	0.4258	0.4039
1.57	0.8700	0.8429	0.8153	0.7876	0.7601	0.7331	0.7065	0.6805	0.6550	0.6301	0.6057	0.5818	0.5583	0.5352	0.5123	0.4898	0.4674	0.4452	0.4232	0.4012
1.58	0.8693	0.8421	0.8144	0.7866	0.7590	0.7318	0.7051	0.6790	0.6535	0.6285	0.6040	0.5800	0.5564	0.5331	0.5102	0.4875	0.4650	0.4427	0.4206	0.3985
1.59	0.8686	0.8413	0.8135	0.7856	0.7579	0.7306	0.7038	0.6776	0.6519	0.6268	0.6023	0.5781	0.5544	0.5311	0.5080	0.4852	0.4627	0.4403	0.4180	0.3958
1.60	0.8680	0.8405	0.8125	0.7845	0.7568	0.7294	0.7025	0.6762	0.6504	0.6252	0.6005	0.5763	0.5525	0.5290	0.5059	0.4830	0.4603	0.4378	0.4154	0.3931
1.61	0.8673	0.8397	0.8116	0.7835	0.7556	0.7282	0.7012	0.6748	0.6489	0.6236	0.5988	0.5745	0.5506	0.5270	0.5038	0.4808	0.4580	0.4353	0.4128	0.3904
1.62	0.8666	0.8389	0.8107	0.7825	0.7545	0.7269	0.6999	0.6733	0.6474	0.6220	0.5971	0.5727	0.5487	0.5250	0.5016	0.4785	0.4556	0.4329	0.4103	0.3877
1.63	0.8659	0.8381	0.8098	0.7815	0.7534	0.7257	0.6985	0.6719	0.6459	0.6204	0.5954	0.5709	0.5467	0.5230	0.4995	0.4763	0.4533	0.4304	0.4077	0.3851
1.64	0.8652	0.8373	0.8089	0.7805	0.7523	0.7245	0.6972	0.6705	0.6444	0.6188	0.5937	0.5691	0.5448	0.5210	0.4974	0.4741	0.4510	0.4280	0.4052	0.3824
1.65	0.8645	0.8365	0.8080	0.7795	0.7512	0.7233	0.6959	0.6691	0.6429	0.6172	0.5920	0.5673	0.5429	0.5190	0.4953	0.4719	0.4486	0.4256	0.4026	0.3797
1.66	0.8639	0.8357	0.8071	0.7785	0.7501	0.7221	0.6946	0.6677	0.6414	0.6156	0.5903	0.5655	0.5410	0.5170	0.4932	0.4696	0.4463	0.4231	0.4001	0.3771
1.67	0.8632	0.8349	0.8062	0.7775	0.7490	0.7209	0.6933	0.6663	0.6399	0.6140	0.5886	0.5637	0.5391	0.5150	0.4911	0.4674	0.4440	0.4207	0.3975	0.3744
1.68	0.8625	0.8341	0.8053	0.7765	0.7479	0.7197	0.6920	0.6649	0.6384	0.6124	0.5869	0.5619	0.5372	0.5130	0.4890	0.4652	0.4417	0.4183	0.3950	0.3718
1.69	0.8618	0.8333	0.8044	0.7755	0.7468	0.7185	0.6907	0.6635	0.6369	0.6108	0.5852	0.5601	0.5354	0.5110	0.4869	0.4630	0.4394	0.4159	0.3925	0.3692
1.70	0.8612	0.8326	0.8036	0.7745	0.7457	0.7173	0.6894	0.6621	0.6354	0.6092	0.5835	0.5583	0.5335	0.5090	0.4848	0.4608	0.4371	0.4135	0.3900	0.3665
1.71	0.8605	0.8318	0.8027	0.7735	0.7446	0.7161	0.6882	0.6608	0.6339	0.6076	0.5819	0.5565	0.5316	0.5070	0.4827	0.4587	0.4348	0.4111	0.3874	0.3639
1.72	0.8598	0.8310	0.8018	0.7725	0.7435	0.7149	0.6869	0.6594	0.6324	0.6061	0.5802	0.5548	0.5297	0.5050	0.4806	0.4565	0.4325	0.4087	0.3849	0.3613
1.73	0.8591	0.8302	0.8009	0.7715	0.7424	0.7138	0.6856	0.6580	0.6310	0.6045	0.5785	0.5530	0.5279	0.5031	0.4786	0.4543	0.4302	0.4063	0.3824	0.3587
1.74	0.8585	0.8294	0.8000	0.7706	0.7414	0.7126	0.6843	0.6566	0.6295	0.6029	0.5769	0.5512	0.5260	0.5011	0.4765	0.4521	0.4279	0.4039	0.3799	0.3561
1.75	0.8578	0.8287	0.7991	0.7696	0.7403	0.7114	0.6831	0.6553	0.6280	0.6014	0.5752	0.5495	0.5242	0.4992	0.4744	0.4500	0.4257	0.4015	0.3775	0.3535
1.76	0.8571	0.8279	0.7983	0.7686	0.7392	0.7102	0.6818	0.6539	0.6266	0.5998	0.5736	0.5477	0.5223	0.4972	0.4724	0.4478	0.4234	0.3991	0.3750	0.3509
1.77	0.8565	0.8271	0.7974	0.7676	0.7381	0.7091	0.6805	0.6525	0.6251	0.5983	0.5719	0.5460	0.5205	0.4953	0.4703	0.4456	0.4211	0.3968	0.3725	0.3483
1.78	0.8558	0.8264	0.7965	0.7667	0.7371	0.7079	0.6793	0.6512	0.6237	0.5967	0.5703	0.5442	0.5186	0.4933	0.4683	0.4435	0.4189	0.3944	0.3700	0.3457
1.79	0.8552	0.8256	0.7956	0.7657	0.7360	0.7067	0.6780	0.6498	0.6222	0.5952	0.5686	0.5425	0.5168	0.4914	0.4662	0.4414	0.4166	0.3920	0.3675	0.3431
1.80	0.8545	0.8248	0.7948	0.7647	0.7349	0.7056	0.6767	0.6485	0.6208	0.5936	0.5670	0.5408	0.5149	0.4894	0.4642	0.4392	0.4144	0.3897	0.3651	0.3405
1.81	0.8538	0.8241	0.7939	0.7638	0.7339	0.7044	0.6755	0.6471	0.6193	0.5921	0.5653	0.5390	0.5131	0.4875	0.4622	0.4371	0.4121	0.3873	0.3626	0.3380
1.82	0.8532	0.8233	0.7930	0.7628	0.7328	0.7033	0.6742	0.6458	0.6179	0.5906	0.5637	0.5373	0.5113	0.4856	0.4602	0.4349	0.4099	0.3850	0.3602	0.3354
1.83	0.8525	0.8225	0.7922	0.7618	0.7317	0.7021	0.6730	0.6445	0.6165	0.5890	0.5621	0.5356	0.5095	0.4837	0.4581	0.4328	0.4077	0.3827	0.3577	0.3328
1.84	0.8519	0.8218	0.7913	0.7609	0.7307	0.7010	0.6717	0.6431	0.6150	0.5875	0.5605	0.5339	0.5076	0.4817	0.4561	0.4307	0.4055	0.3803	0.3553	0.3303
1.85	0.8512	0.8210	0.7905	0.7599	0.7296	0.6998	0.6705	0.6418	0.6136	0.5860	0.5589	0.5322	0.5058	0.4798	0.4541	0.4286	0.4032	0.3780	0.3528	0.3277
1.86	0.8506	0.8203	0.7896	0.7590	0.7286	0.6987	0.6693	0.6405	0.6122	0.5845	0.5572	0.5304	0.5040	0.4779	0.4521	0.4265	0.4010	0.3757	0.3504	0.3252
1.87	0.8499	0.8195	0.7887	0.7580	0.7275	0.6975	0.6680	0.6391	0.6108	0.5830	0.5556	0.5287	0.5022	0.4760	0.4501	0.4244	0.3988	0.3734	0.3480	0.3227
1.88	0.8493	0.8187	0.7879	0.7571	0.7265	0.6964	0.6668	0.6378	0.6094	0.5814	0.5540	0.5270	0.5004	0.4741	0.4481	0.4223	0.3966	0.3710	0.3456	0.3201
1.89	0.8486	0.8180	0.7870	0.7561	0.7255	0.6953	0.6656	0.6365	0.6079	0.5799	0.5524	0.5253	0.4986	0.4722	0.4461	0.4202	0.3944	0.3687	0.3432	0.3176
1.90	0.8480	0.8172	0.7862	0.7552	0.7244	0.6941	0.6644	0.6352	0.6065	0.5784	0.5508	0.5236	0.4968	0.4703	0.4441	0.4181	0.3922	0.3664	0.3407	0.3151
1.91	0.8473	0.8165	0.7853	0.7542	0.7234	0.6930	0.6631	0.6339	0.6051	0.5769	0.5492	0.5220	0.4950	0.4685	0.4421	0.4160	0.3900	0.3641	0.3383	0.3126
1.92	0.8467	0.8157	0.7845	0.7533	0.7223	0.6919	0.6619	0.6325	0.6037	0.5754	0.5476	0.5203	0.4933	0.4666	0.4401	0.4139	0.3878	0.3618	0.3359	0.3101
1.93	0.8460	0.8150	0.7837	0.7523	0.7213	0.6907	0.6607	0.6312	0.6023	0.5739	0.5461	0.5186	0.4915	0.4647	0.4381	0.4118	0.3856	0.3595	0.3335	0.3076
1.94	0.8454	0.8143	0.7828	0.7514	0.7203	0.6896	0.6595	0.6299	0.6009	0.5725	0.5445	0.5169	0.4897	0.4628	0.4362	0.4097	0.3834	0.3573	0.3311	0.3051
1.95	0.8447	0.8135	0.7820	0.7505	0.7193	0.6885	0.6583	0.6286	0.5995	0.5710	0.5429	0.5152	0.4879	0.4609	0.4342	0.4077	0.3813	0.3550	0.3288	0.3026
1.96	0.8441	0.8128	0.7811	0.7495	0.7182	0.6874	0.6571	0.6273	0.5981	0.5695	0.5413	0.5136	0.4862	0.4591	0.4322	0.4056	0.3791	0.3527	0.3264	0.3001
1.97	0.8435	0.8120	0.7803	0.7486	0.7172	0.6863	0.6559	0.6260	0.5968	0.5680	0.5397	0.5119	0.4844	0.4572	0.4303	0.4035	0.3769	0.3504	0.3240	0.2976
1.98	0.8428	0.8113	0.7795	0.7477	0.7162	0.6852	0.6547	0.6247	0.5954	0.5665	0.5382	0.5102	0.4826	0.4554	0.4283	0.4015	0.3748	0.3482	0.3216	0.2951
1.99	0.8422	0.8106	0.7786	0.7468	0.7152	0.6841	0.6535	0.6235	0.5940	0.5651	0.5366	0.5086	0.4809	0.4535	0.4264	0.3994	0.3726	0.3459	0.3193	0.2926
2.00	0.8415	0.8098	0.7778	0.7458	0.7142	0.6829	0.6523	0.6222	0.5926	0.5636	0.5350	0.5069	0.4791	0.4517	0.4244	0.3974	0.3705	0.3436	0.3169	0.2902

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8409	0.8091	0.7770	0.7449	0.7131	0.6818	0.6511	0.6209	0.5912	0.5621	0.5335	0.5053	0.4774	0.4498	0.4225	0.3953	0.3683	0.3414	0.3145	0.2878
2.02	0.8403	0.8084	0.7761	0.7440	0.7121	0.6807	0.6499	0.6196	0.5899	0.5607	0.5319	0.5036	0.4756	0.4480	0.4205	0.3933	0.3662	0.3391	0.3122	0.2854
2.03	0.8396	0.8076	0.7753	0.7431	0.7111	0.6796	0.6487	0.6183	0.5885	0.5592	0.5304	0.5020	0.4739	0.4461	0.4186	0.3912	0.3640	0.3369	0.3098	0.2831
2.04	0.8390	0.8069	0.7745	0.7422	0.7101	0.6785	0.6475	0.6171	0.5871	0.5578	0.5288	0.5003	0.4722	0.4443	0.4167	0.3892	0.3619	0.3347	0.3075	0.2808
2.05	0.8384	0.8062	0.7737	0.7412	0.7091	0.6775	0.6463	0.6158	0.5858	0.5563	0.5273	0.4987	0.4704	0.4425	0.4147	0.3872	0.3598	0.3324	0.3051	0.2786
2.06	0.8377	0.8054	0.7729	0.7403	0.7081	0.6764	0.6452	0.6145	0.5844	0.5549	0.5257	0.4970	0.4687	0.4406	0.4128	0.3852	0.3576	0.3302	0.3028	0.2764
2.07	0.8371	0.8047	0.7720	0.7394	0.7071	0.6753	0.6440	0.6132	0.5831	0.5534	0.5242	0.4954	0.4670	0.4388	0.4109	0.3831	0.3555	0.3280	0.3005	0.2742
2.08	0.8365	0.8040	0.7712	0.7385	0.7061	0.6742	0.6428	0.6120	0.5817	0.5520	0.5227	0.4938	0.4652	0.4370	0.4090	0.3811	0.3534	0.3257	0.2981	0.2721
2.09	0.8359	0.8033	0.7704	0.7376	0.7051	0.6731	0.6416	0.6107	0.5804	0.5505	0.5211	0.4922	0.4635	0.4352	0.4070	0.3791	0.3513	0.3235	0.2958	0.2700
2.10	0.8352	0.8026	0.7696	0.7367	0.7041	0.6720	0.6405	0.6095	0.5790	0.5491	0.5196	0.4905	0.4618	0.4334	0.4051	0.3771	0.3492	0.3213	0.2935	0.2680
2.11	0.8346	0.8018	0.7688	0.7358	0.7031	0.6709	0.6393	0.6082	0.5777	0.5477	0.5181	0.4889	0.4601	0.4316	0.4032	0.3751	0.3471	0.3191	0.2912	0.2660
2.12	0.8340	0.8011	0.7680	0.7349	0.7022	0.6699	0.6381	0.6070	0.5763	0.5462	0.5166	0.4873	0.4584	0.4298	0.4013	0.3731	0.3449	0.3169	0.2889	0.2640
2.13	0.8334	0.8004	0.7672	0.7340	0.7012	0.6688	0.6370	0.6057	0.5750	0.5448	0.5150	0.4857	0.4567	0.4279	0.3994	0.3711	0.3429	0.3147	0.2866	0.2621
2.14	0.8328	0.7997	0.7664	0.7331	0.7002	0.6677	0.6358	0.6045	0.5737	0.5434	0.5135	0.4841	0.4550	0.4262	0.3975	0.3691	0.3408	0.3125	0.2843	0.2602
2.15	0.8321	0.7990	0.7655	0.7322	0.6992	0.6667	0.6347	0.6032	0.5723	0.5419	0.5120	0.4825	0.4533	0.4244	0.3956	0.3671	0.3387	0.3103	0.2820	0.2583
2.16	0.8315	0.7983	0.7647	0.7313	0.6982	0.6656	0.6335	0.6020	0.5710	0.5405	0.5105	0.4809	0.4516	0.4226	0.3938	0.3651	0.3366	0.3081	0.2797	0.2565
2.17	0.8309	0.7975	0.7639	0.7304	0.6972	0.6645	0.6324	0.6007	0.5697	0.5391	0.5090	0.4793	0.4499	0.4208	0.3919	0.3631	0.3345	0.3059	0.2774	0.2547
2.18	0.8303	0.7968	0.7631	0.7295	0.6963	0.6635	0.6312	0.5995	0.5684	0.5377	0.5075	0.4777	0.4482	0.4190	0.3900	0.3611	0.3324	0.3037	0.2751	0.2529
2.19	0.8297	0.7961	0.7623	0.7287	0.6953	0.6624	0.6301	0.5983	0.5670	0.5363	0.5060	0.4761	0.4465	0.4172	0.3881	0.3592	0.3303	0.3016	0.2728	0.2512
2.20	0.8291	0.7954	0.7615	0.7278	0.6943	0.6614	0.6289	0.5971	0.5657	0.5349	0.5045	0.4745	0.4448	0.4154	0.3862	0.3572	0.3283	0.2994	0.2706	0.2495
2.21	0.8284	0.7947	0.7608	0.7269	0.6934	0.6603	0.6278	0.5958	0.5644	0.5335	0.5030	0.4729	0.4432	0.4137	0.3844	0.3552	0.3262	0.2972	0.2683	0.2478
2.22	0.8278	0.7940	0.7600	0.7260	0.6924	0.6592	0.6266	0.5946	0.5631	0.5321	0.5015	0.4713	0.4415	0.4119	0.3825	0.3533	0.3241	0.2951	0.2661	0.2461
2.23	0.8272	0.7933	0.7592	0.7251	0.6914	0.6582	0.6255	0.5934	0.5618	0.5307	0.5000	0.4698	0.4398	0.4101	0.3806	0.3513	0.3221	0.2929	0.2640	0.2444
2.24	0.8266	0.7926	0.7584	0.7243	0.6905	0.6571	0.6244	0.5922	0.5605	0.5293	0.4986	0.4682	0.4381	0.4084	0.3788	0.3493	0.3200	0.2907	0.2619	0.2428
2.25	0.8260	0.7919	0.7576	0.7234	0.6895	0.6561	0.6232	0.5909	0.5592	0.5279	0.4971	0.4666	0.4365	0.4066	0.3769	0.3474	0.3180	0.2886	0.2598	0.2411
2.26	0.8254	0.7912	0.7568	0.7225	0.6885	0.6551	0.6221	0.5897	0.5579	0.5265	0.4956	0.4650	0.4348	0.4048	0.3751	0.3454	0.3159	0.2864	0.2578	0.2395
2.27	0.8248	0.7905	0.7560	0.7216	0.6876	0.6540	0.6210	0.5885	0.5566	0.5251	0.4941	0.4635	0.4332	0.4031	0.3732	0.3435	0.3139	0.2843	0.2558	0.2379
2.28	0.8242	0.7898	0.7552	0.7208	0.6866	0.6530	0.6199	0.5873	0.5553	0.5237	0.4926	0.4619	0.4315	0.4013	0.3714	0.3416	0.3118	0.2822	0.2539	0.2363
2.29	0.8236	0.7891	0.7544	0.7199	0.6857	0.6519	0.6187	0.5861	0.5540	0.5224	0.4912	0.4604	0.4299	0.3996	0.3695	0.3396	0.3098	0.2800	0.2520	0.2347
2.30	0.8230	0.7884	0.7537	0.7190	0.6847	0.6509	0.6176	0.5849	0.5527	0.5210	0.4897	0.4588	0.4282	0.3979	0.3677	0.3377	0.3078	0.2779	0.2501	0.2332
2.31	0.8224	0.7877	0.7529	0.7182	0.6838	0.6499	0.6165	0.5837	0.5514	0.5196	0.4882	0.4572	0.4266	0.3961	0.3659	0.3357	0.3057	0.2757	0.2483	0.2316
2.32	0.8218	0.7870	0.7521	0.7173	0.6828	0.6488	0.6154	0.5825	0.5501	0.5182	0.4868	0.4557	0.4249	0.3944	0.3640	0.3338	0.3037	0.2736	0.2465	0.2301
2.33	0.8212	0.7864	0.7513	0.7164	0.6819	0.6478	0.6143	0.5813	0.5488	0.5169	0.4853	0.4541	0.4233	0.3926	0.3622	0.3319	0.3017	0.2715	0.2447	0.2286
2.34	0.8206	0.7857	0.7506	0.7156	0.6809	0.6468	0.6132	0.5801	0.5476	0.5155	0.4839	0.4526	0.4216	0.3909	0.3604	0.3300	0.2997	0.2694	0.2430	0.2271
2.35	0.8200	0.7850	0.7498	0.7147	0.6800	0.6458	0.6121	0.5789	0.5463	0.5141	0.4824	0.4511	0.4200	0.3892	0.3585	0.3280	0.2976	0.2673	0.2412	0.2256
2.36	0.8194	0.7843	0.7490	0.7139	0.6791	0.6447	0.6110	0.5777	0.5450	0.5128	0.4810	0.4495	0.4184	0.3875	0.3567	0.3261	0.2956	0.2651	0.2396	0.2242
2.37	0.8188	0.7836	0.7482	0.7130	0.6781	0.6437	0.6098	0.5765	0.5437	0.5114	0.4795	0.4480	0.4167	0.3857	0.3549	0.3242	0.2936	0.2630	0.2379	0.2227
2.38	0.8182	0.7829	0.7475	0.7122	0.6772	0.6427	0.6087	0.5753	0.5425	0.5101	0.4781	0.4464	0.4151	0.3840	0.3531	0.3223	0.2916	0.2609	0.2363	0.2213
2.39	0.8176	0.7822	0.7467	0.7113	0.6763	0.6417	0.6076	0.5742	0.5412	0.5087	0.4766	0.4449	0.4135	0.3823	0.3513	0.3204	0.2896	0.2588	0.2347	0.2198
2.40	0.8170	0.7816	0.7459	0.7105	0.6753	0.6407	0.6066	0.5730	0.5399	0.5073	0.4752	0.4434	0.4119	0.3806	0.3495	0.3185	0.2876	0.2567	0.2332	0.2184
2.41	0.8164	0.7809	0.7452	0.7096	0.6744	0.6397	0.6055	0.5718	0.5387	0.5060	0.4738	0.4419	0.4103	0.3789	0.3477	0.3166	0.2856	0.2546	0.2316	0.2170
2.42	0.8158	0.7802	0.7444	0.7088	0.6735	0.6386	0.6044	0.5706	0.5374	0.5047	0.4723	0.4403	0.4086	0.3772	0.3459	0.3147	0.2836	0.2525	0.2301	0.2156
2.43	0.8152	0.7795	0.7436	0.7079	0.6725	0.6376	0.6033	0.5695	0.5361	0.5033	0.4709	0.4388	0.4070	0.3755	0.3441	0.3128	0.2816	0.2505	0.2286	0.2143
2.44	0.8146	0.7788	0.7429	0.7071	0.6716	0.6366	0.6022	0.5683	0.5349	0.5020	0.4695	0.4373	0.4054	0.3738	0.3423	0.3109	0.2796	0.2485	0.2271	0.2129
2.45	0.8140	0.7782	0.7421	0.7062	0.6707	0.6356	0.6011	0.5671	0.5336	0.5006	0.4680	0.4358	0.4038	0.3721	0.3405	0.3090	0.2777	0.2465	0.2256	0.2116
2.46	0.8135	0.7775	0.7414	0.7054	0.6698	0.6346	0.6000	0.5659	0.5324	0.4993	0.4666	0.4343	0.4022	0.3704	0.3387	0.3072	0.2757	0.2446	0.2241	0.2102
2.47	0.8129	0.7768	0.7406	0.7046	0.6689	0.6336	0.5989	0.5648	0.5311	0.4980	0.4652	0.4328	0.4006	0.3687	0.3369	0.3053	0.2737	0.2427	0.2227	0.2089
2.48	0.8123	0.7762	0.7399	0.7037	0.6679	0.6326	0.5979	0.5636	0.5299	0.4966	0.4638	0.4313	0.3990	0.3670	0.3351	0.3034	0.2717	0.2408	0.2213	0.2075
2.49	0.8117	0.7755	0.7391	0.7029	0.6670	0.6316	0.5968	0.5625	0.5286	0.4953	0.4624	0.4297	0.3974	0.3653	0.3334	0.3015	0.2698	0.2390	0.2198	0.2062
2.50	0.8111	0.7748	0.7384	0.7021	0.6661	0.6306	0.5957	0.5613	0.5274	0.4940	0.4609	0.4282	0.3958	0.3636	0.3316	0.2997	0.2678	0.2372	0.2184	0.2049
2.51	0.8105	0.7741	0.7376	0.7012	0.6652	0.6296	0.5946	0.5601	0.5262	0.4926	0.4595	0.4267	0.3942	0.3619	0.3298	0.2978	0.2658	0.2354	0.2170	0.2036
2.52	0.8099	0.7735	0.7369	0.7004	0.6643	0.6287	0.5936	0.5590	0.5249	0.4913	0.4581	0.4252	0.3927	0.3603	0.3280	0.2959	0.2639	0.2337	0.2156	0.2024
2.53	0.8094	0.7728	0.7361	0.6996	0.6634	0.6277	0.5925	0.5578	0.5237	0.4900	0.4567	0.4238	0.3911	0.3586	0.3263	0.2941	0.2619	0.2320	0.2143	0.2011
2.54	0.8088	0.7721	0.7354	0.6987	0.6625	0.6267	0.5914	0.5567	0.5225	0.4887	0.4553	0.4223	0.3895	0.3569	0.3245	0.2922	0.2599	0.2303	0.2129	0.1998
2.55	0.8082	0.7715	0.7346	0.6979	0.6616	0.6257	0.5904	0.5555	0.5212	0.4874	0.4539	0.4208	0.3879	0.3553	0.3227	0.2903	0.2580	0.2287	0.2116	0.1986
2.56	0.8076	0.7708	0.7339	0.6971	0.6607	0.6247	0.5893	0.5544	0.5200	0.4861	0.4525	0.4193	0.3863	0.3536	0.3210	0.2885	0.2560	0.2271	0.2102	0.1973
2.57	0.8071	0.7702	0.7331	0.6963	0.6598	0.6237	0.5882	0.5533	0.5188	0.4847	0.4511	0.4178	0.3848	0.3519	0.3192	0.2866	0.2541	0.2255	0.2089	0.1961
2.58	0.8065	0.7695	0.7324	0.6954	0.6589	0.6227	0.5872	0.5521	0.5175	0.4834	0.4497	0.4163	0.3832	0.3503	0.3175	0.2848	0.2522	0.2239	0.2076	0.1949
2.59	0.8059	0.7688	0.7316	0.6946	0.6580	0.6218	0.5861	0.5510	0.5163	0.4821	0.4483	0.4148	0.3816	0.3486	0.3157	0.2830	0.2502	0.2224	0.2063	0.1937
2.60	0.8053	0.7682	0.7309	0.6938	0.6571	0.6208	0.5851	0.5498	0.5151	0.4808	0.4469	0.4134	0.3801	0.3469	0.3140	0.2811	0.2483	0.2209	0.2050	0.1925
2.61	0.8048	0.7675	0.7302	0.6930	0.6562	0.6198	0.5840	0.5487	0.5139	0.4795	0.4456	0.4119	0.3785	0.3453	0.3122	0.2793	0.2463	0.2195	0.2038	0.1913
2.62	0.8042	0.7669	0.7294	0.6922	0.6553	0.6188	0.5829	0.5476	0.5127	0.4782	0.4442	0.4104	0.3769	0.3436	0.3105	0.2774	0.2444	0.2181	0.2025	0.1901
2.63	0.8036	0.7662	0.7287	0.6914	0.6544	0.6179	0.5819	0.5464	0.5115	0.4769	0.4428	0.4090	0.3754	0.3420	0.3088	0.2756	0.2425	0.2167	0.2013	0.1889
2.64	0.8030	0.7656	0.7280	0.6905	0.6535	0.6169	0.5808	0.5453	0.5103	0.4756	0.4414	0.4075	0.3738	0.3404	0.3070	0.2738	0.2406	0.2153	0.2000	0.1878
2.65	0.8025	0.7649	0.7272	0.6897	0.6526	0.6159	0.5798	0.5442	0.5090	0.4743	0.4400	0.4060	0.3723	0.3387	0.3053	0.2720	0.2388	0.2139	0.1988	0.1866
2.66	0.8019	0.7643	0.7265	0.6889	0.6517	0.6150	0.5788	0.5431	0.5078	0.4731	0.4387	0.4046	0.3707	0.3371	0.3036	0.2701	0.2369	0.2125	0.1976	0.1854
2.67	0.8013	0.7636	0.7258	0.6881	0.6508	0.6140	0.5777	0.5419	0.5066	0.4718	0.4373	0.4031	0.3692	0.3354	0.3018	0.2683	0.2351	0.2112	0.1964	0.1843
2.68	0.8008	0.7630	0.7251	0.6873	0.6499	0.6131	0.5767	0.5408	0.5054	0.4705	0.4359	0.4016	0.3676	0.3338	0.3001	0.2665	0.2333	0.2098	0.1952	0.1832
2.69	0.8002	0.7623	0.7243	0.6865	0.6491	0.6121	0.5756	0.5397	0.5042	0.4692	0.4345	0.4002	0.3661	0.3322	0.2984	0.2647	0.2315	0.2085	0.1940	0.1820
2.70	0.7996	0.7617	0.7236	0.6857	0.6482	0.6111	0.5746	0.5386	0.5030	0.4679	0.4332	0.3987	0.3645	0.3305	0.2967	0.2629	0.2297	0.2072	0.1928	0.1809
2.71	0.7991	0.7610	0.7229	0.6849	0.6473	0.6102	0.5736	0.5375	0.5018	0.4666	0.4318	0.3973	0.3630	0.3289	0.2949	0.2611	0.2280	0.2059	0.1916	0.1798
2.72	0.7985	0.7604	0.7222	0.6841	0.6464	0.6092	0.5725	0.5364	0.5006	0.4654	0.4304	0.3958	0.3615	0.3273	0.2932	0.2592	0.2263	0.2046	0.1905	0.1787
2.73	0.7979	0.7597	0.7214	0.6833	0.6455	0.6083	0.5715	0.5352	0.4994	0.4641	0.4291	0.3944	0.3599	0.3257	0.2915	0.2574	0.2245	0.2034	0.1893	0.1776
2.74	0.7974	0.7591	0.7207	0.6825	0.6447	0.6073	0.5705	0.5341	0.4983	0.4628	0.4277	0.3930	0.3584	0.3240	0.2898	0.2556	0.2228	0.2021	0.1882	0.1765
2.75	0.7968	0.7585	0.7200	0.6817	0.6438	0.6064	0.5694	0.5330	0.4971	0.4615	0.4264	0.3915	0.3569	0.3224	0.2881	0.2538	0.2211	0.2009	0.1870	0.1754
2.76	0.7963	0.7578	0.7193	0.6809	0.6429	0.6054	0.5684	0.5319	0.4959	0.4603	0.4250	0.3901	0.3554	0.3208	0.2864	0.2520	0.2195	0.1996	0.1859	0.1743
2.77	0.7957	0.7572	0.7186	0.6801	0.6421	0.6045	0.5674	0.5308	0.4947	0.4590	0.4237	0.3886	0.3538	0.3192	0.2847	0.2503	0.2178	0.1984	0.1848	0.1733
2.78	0.7951	0.7565	0.7178	0.6793	0.6412	0.6035	0.5664	0.5297	0.4935	0.4577	0.4223	0.3872	0.3523	0.3176	0.2830	0.2485	0.2162	0.1972	0.1837	0.1722
2.79	0.7946	0.7559	0.7171	0.6785	0.6403	0.6026	0.5653	0.5286	0.4923	0.4565	0.4210	0.3858	0.3508	0.3160	0.2813	0.2467	0.2146	0.1960	0.1826	0.1712
2.80	0.7940	0.7553	0.7164	0.6778	0.6395	0.6016	0.5643	0.5275	0.4912	0.4552	0.4196	0.3843	0.3493	0.3144	0.2796	0.2449	0.2130	0.1948	0.1815	0.1701
2.81	0.7935	0.7546	0.7157	0.6770	0.6386	0.6007	0.5633	0.5264	0.4900	0.4540	0.4183	0.3829	0.3478	0.3128	0.2779	0.2431	0.2115	0.1937	0.1804	0.1691
2.82	0.7929	0.7540	0.7150	0.6762	0.6377	0.5998	0.5623	0.5253	0.4888	0.4527	0.4170	0.3815	0.3463	0.3112	0.2762	0.2413	0.2100	0.1925	0.1794	0.1680
2.83	0.7924	0.7534	0.7143	0.6754	0.6369	0.5988	0.5613	0.5242	0.4876	0.4515	0.4156	0.3801	0.3447	0.3096	0.2745	0.2395	0.2086	0.1913	0.1783	0.1670
2.84	0.7918	0.7527	0.7136	0.6746	0.6360	0.5979	0.5603	0.5231	0.4865	0.4502	0.4143	0.3786	0.3432	0.3080	0.2728	0.2377	0.2071	0.1902	0.1772	0.1660
2.85	0.7913	0.7521	0.7129	0.6738	0.6352	0.5970	0.5593	0.5221	0.4853	0.4490	0.4129	0.3772	0.3417	0.3064	0.2712	0.2359	0.2058	0.1891	0.1762	0.1650
2.86	0.7907	0.7515	0.7122	0.6730	0.6343	0.5960	0.5582	0.5210	0.4841	0.4477	0.4116	0.3758	0.3402	0.3048	0.2695	0.2342	0.2044	0.1879	0.1751	0.1640
2.87	0.7902	0.7508	0.7115	0.6723	0.6334	0.5951	0.5572	0.5199	0.4830	0.4465	0.4103	0.3744	0.3387	0.3032	0.2678	0.2324	0.2030	0.1868	0.1741	0.1630
2.88	0.7896	0.7502	0.7107	0.6715	0.6326	0.5942	0.5562	0.5188	0.4818	0.4452	0.4090	0.3730	0.3372	0.3016	0.2661	0.2306	0.2017	0.1857	0.1731	0.1620
2.89	0.7891	0.7496	0.7100	0.6707	0.6317	0.5932	0.5552	0.5177	0.4806	0.4440	0.4076	0.3716	0.3357	0.3000	0.2645	0.2289	0.2004	0.1846	0.1720	0.1610
2.90	0.7885	0.7490	0.7093	0.6699	0.6309	0.5923	0.5542	0.5166	0.4795	0.4427	0.4063	0.3702	0.3342	0.2985	0.2628	0.2272	0.1992	0.1835	0.1710	0.1600
2.91	0.7880	0.7483	0.7086	0.6692	0.6300	0.5914	0.5532	0.5156	0.4783	0.4415	0.4050	0.3688	0.3327	0.2969	0.2611	0.2254	0.1979	0.1825	0.1700	0.1590
2.92	0.7874	0.7477	0.7079	0.6684	0.6292	0.5905	0.5522	0.5145	0.4772	0.4403	0.4037	0.3674	0.3313	0.2953	0.2595	0.2237	0.1967	0.1814	0.1690	0.1580
2.93	0.7869	0.7471	0.7072	0.6676	0.6283	0.5895	0.5512	0.5134	0.4760	0.4390	0.4024	0.3660	0.3298	0.2937	0.2578	0.2220	0.1955	0.1803	0.1680	0.1571
2.94	0.7863	0.7465	0.7066	0.6668	0.6275	0.5886	0.5502	0.5123	0.4749	0.4378	0.4010	0.3646	0.3283	0.2922	0.2561	0.2203	0.1943	0.1793	0.1670	0.1561
2.95	0.7858	0.7458	0.7059	0.6661	0.6267	0.5877	0.5492	0.5113	0.4737	0.4366	0.3997	0.3632	0.3268	0.2906	0.2545	0.2186	0.1931	0.1782	0.1661	0.1552
2.96	0.7852	0.7452	0.7052	0.6653	0.6258	0.5868	0.5483	0.5102	0.4726	0.4353	0.3984	0.3618	0.3253	0.2890	0.2528	0.2169	0.1920	0.1772	0.1651	0.1542
2.97	0.7847	0.7446	0.7045	0.6645	0.6250	0.5859	0.5473	0.5091	0.4714	0.4341	0.3971	0.3604	0.3238	0.2875	0.2512	0.2152	0.1908	0.1762	0.1641	0.1533
2.98	0.7841	0.7440	0.7038	0.6638	0.6241	0.5850	0.5463	0.5081	0.4703	0.4329	0.3958	0.3590	0.3224	0.2859	0.2495	0.2135	0.1897	0.1752	0.1631	0.1523
2.99	0.7836	0.7434	0.7031	0.6630	0.6233	0.5840	0.5453	0.5070	0.4691	0.4316	0.3945	0.3576	0.3209	0.2843	0.2479	0.2119	0.1886	0.1741	0.1622	0.1514
3.00	0.7831	0.7428	0.7024	0.6622	0.6225	0.5831	0.5443	0.5059	0.4680	0.4304	0.3932	0.3562	0.3194	0.2828	0.2462	0.2102	0.1876	0.1731	0.1612	0.1505

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.7825	0.7421	0.7017	0.6615	0.6216	0.5822	0.5433	0.5049	0.4668	0.4292	0.3919	0.3548	0.3180	0.2812	0.2446	0.2086	0.1865	0.1722	0.1603	0.1495
3.02	0.7820	0.7415	0.7010	0.6607	0.6208	0.5813	0.5423	0.5038	0.4657	0.4280	0.3906	0.3534	0.3165	0.2797	0.2429	0.2070	0.1854	0.1712	0.1594	0.1486
3.03	0.7814	0.7409	0.7003	0.6600	0.6200	0.5804	0.5413	0.5028	0.4646	0.4268	0.3893	0.3521	0.3150	0.2781	0.2413	0.2054	0.1843	0.1702	0.1584	0.1477
3.04	0.7809	0.7403	0.6996	0.6592	0.6191	0.5795	0.5404	0.5017	0.4634	0.4256	0.3880	0.3507	0.3136	0.2766	0.2397	0.2039	0.1832	0.1692	0.1575	0.1468
3.05	0.7804	0.7397	0.6990	0.6584	0.6183	0.5786	0.5394	0.5006	0.4623	0.4243	0.3867	0.3493	0.3121	0.2750	0.2380	0.2024	0.1821	0.1682	0.1566	0.1459
3.06	0.7798	0.7391	0.6983	0.6577	0.6175	0.5777	0.5384	0.4996	0.4612	0.4231	0.3854	0.3479	0.3106	0.2735	0.2364	0.2009	0.1811	0.1673	0.1557	0.1450
3.07	0.7793	0.7385	0.6976	0.6569	0.6166	0.5768	0.5374	0.4985	0.4600	0.4219	0.3841	0.3466	0.3092	0.2719	0.2348	0.1995	0.1800	0.1663	0.1548	0.1441
3.08	0.7788	0.7379	0.6969	0.6562	0.6158	0.5759	0.5365	0.4975	0.4589	0.4207	0.3828	0.3452	0.3077	0.2704	0.2331	0.1981	0.1790	0.1654	0.1539	0.1432
3.09	0.7782	0.7372	0.6962	0.6554	0.6150	0.5750	0.5355	0.4964	0.4578	0.4195	0.3815	0.3438	0.3063	0.2689	0.2315	0.1967	0.1779	0.1644	0.1530	0.1423
3.10	0.7777	0.7366	0.6956	0.6547	0.6142	0.5741	0.5345	0.4954	0.4567	0.4183	0.3803	0.3424	0.3048	0.2673	0.2299	0.1954	0.1769	0.1635	0.1521	0.1415
3.11	0.7772	0.7360	0.6949	0.6539	0.6133	0.5732	0.5336	0.4943	0.4555	0.4171	0.3790	0.3411	0.3034	0.2658	0.2283	0.1940	0.1759	0.1626	0.1512	0.1406
3.12	0.7766	0.7354	0.6942	0.6532	0.6125	0.5723	0.5326	0.4933	0.4544	0.4159	0.3777	0.3397	0.3019	0.2643	0.2267	0.1927	0.1749	0.1617	0.1503	0.1397
3.13	0.7761	0.7348	0.6935	0.6524	0.6117	0.5714	0.5316	0.4923	0.4533	0.4147	0.3764	0.3384	0.3005	0.2627	0.2250	0.1914	0.1739	0.1607	0.1494	0.1389
3.14	0.7756	0.7342	0.6928	0.6517	0.6109	0.5705	0.5307	0.4912	0.4522	0.4135	0.3751	0.3370	0.2990	0.2612	0.2234	0.1902	0.1729	0.1598	0.1486	0.1380
3.15	0.7751	0.7336	0.6922	0.6509	0.6101	0.5696	0.5297	0.4902	0.4511	0.4123	0.3739	0.3356	0.2976	0.2597	0.2218	0.1890	0.1719	0.1589	0.1477	0.1371
3.16	0.7745	0.7330	0.6915	0.6502	0.6093	0.5688	0.5287	0.4891	0.4500	0.4111	0.3726	0.3343	0.2961	0.2581	0.2202	0.1878	0.1710	0.1580	0.1468	0.1363
3.17	0.7740	0.7324	0.6908	0.6495	0.6084	0.5679	0.5278	0.4881	0.4488	0.4099	0.3713	0.3329	0.2947	0.2566	0.2186	0.1866	0.1700	0.1572	0.1460	0.1355
3.18	0.7735	0.7318	0.6902	0.6487	0.6076	0.5670	0.5268	0.4871	0.4477	0.4087	0.3700	0.3316	0.2933	0.2551	0.2170	0.1854	0.1690	0.1563	0.1451	0.1346
3.19	0.7729	0.7312	0.6895	0.6480	0.6068	0.5661	0.5259	0.4860	0.4466	0.4076	0.3688	0.3302	0.2918	0.2536	0.2154	0.1843	0.1681	0.1554	0.1443	0.1338
3.20	0.7724	0.7306	0.6888	0.6472	0.6060	0.5652	0.5249	0.4850	0.4455	0.4064	0.3675	0.3289	0.2904	0.2521	0.2138	0.1832	0.1672	0.1545	0.1434	0.1329
3.21	0.7719	0.7300	0.6882	0.6465	0.6052	0.5643	0.5239	0.4840	0.4444	0.4052	0.3662	0.3275	0.2890	0.2505	0.2119	0.1821	0.1662	0.1537	0.1426	0.1321
3.22	0.7714	0.7294	0.6875	0.6458	0.6044	0.5635	0.5230	0.4829	0.4433	0.4040	0.3650	0.3262	0.2876	0.2490	0.2101	0.1811	0.1653	0.1528	0.1418	0.1313
3.23	0.7708	0.7288	0.6868	0.6450	0.6036	0.5626	0.5220	0.4819	0.4422	0.4028	0.3637	0.3248	0.2861	0.2475	0.2083	0.1800	0.1644	0.1519	0.1409	0.1305
3.24	0.7703	0.7282	0.6862	0.6443	0.6028	0.5617	0.5211	0.4809	0.4411	0.4016	0.3625	0.3235	0.2847	0.2460	0.2066	0.1789	0.1635	0.1511	0.1401	0.1297
3.25	0.7698	0.7276	0.6855	0.6436	0.6020	0.5608	0.5201	0.4799	0.4400	0.4005	0.3612	0.3222	0.2833	0.2445	0.2049	0.1779	0.1626	0.1503	0.1393	0.1288
3.26	0.7693	0.7271	0.6848	0.6428	0.6012	0.5600	0.5192	0.4789	0.4389	0.3993	0.3599	0.3208	0.2819	0.2430	0.2032	0.1769	0.1617	0.1494	0.1385	0.1280
3.27	0.7688	0.7265	0.6842	0.6421	0.6004	0.5591	0.5182	0.4778	0.4378	0.3981	0.3587	0.3195	0.2804	0.2415	0.2015	0.1759	0.1608	0.1486	0.1377	0.1272
3.28	0.7682	0.7259	0.6835	0.6414	0.5996	0.5582	0.5173	0.4768	0.4367	0.3969	0.3574	0.3181	0.2790	0.2400	0.1999	0.1748	0.1599	0.1478	0.1369	0.1264
3.29	0.7677	0.7253	0.6828	0.6406	0.5988	0.5573	0.5164	0.4758	0.4356	0.3958	0.3562	0.3168	0.2776	0.2385	0.1983	0.1738	0.1590	0.1469	0.1361	0.1256
3.30	0.7672	0.7247	0.6822	0.6399	0.5980	0.5565	0.5154	0.4748	0.4345	0.3946	0.3549	0.3155	0.2762	0.2370	0.1968	0.1728	0.1581	0.1461	0.1353	0.1248
3.31	0.7667	0.7241	0.6815	0.6392	0.5972	0.5556	0.5145	0.4738	0.4334	0.3934	0.3537	0.3142	0.2748	0.2355	0.1952	0.1719	0.1573	0.1453	0.1345	0.1241
3.32	0.7662	0.7235	0.6809	0.6384	0.5964	0.5547	0.5135	0.4727	0.4323	0.3923	0.3524	0.3128	0.2734	0.2340	0.1937	0.1709	0.1564	0.1445	0.1337	0.1233
3.33	0.7657	0.7229	0.6802	0.6377	0.5956	0.5539	0.5126	0.4717	0.4312	0.3911	0.3512	0.3115	0.2720	0.2325	0.1922	0.1699	0.1556	0.1437	0.1329	0.1225
3.34	0.7651	0.7223	0.6796	0.6370	0.5948	0.5530	0.5117	0.4707	0.4302	0.3899	0.3499	0.3102	0.2706	0.2310	0.1908	0.1690	0.1547	0.1429	0.1321	0.1217
3.35	0.7646	0.7218	0.6789	0.6363	0.5940	0.5521	0.5107	0.4697	0.4291	0.3888	0.3487	0.3089	0.2692	0.2296	0.1893	0.1680	0.1539	0.1421	0.1314	0.1209
3.36	0.7641	0.7212	0.6783	0.6356	0.5932	0.5513	0.5098	0.4687	0.4280	0.3876	0.3475	0.3075	0.2678	0.2281	0.1879	0.1671	0.1530	0.1413	0.1306	0.1202
3.37	0.7636	0.7206	0.6776	0.6348	0.5924	0.5504	0.5089	0.4677	0.4269	0.3864	0.3462	0.3062	0.2664	0.2266	0.1865	0.1662	0.1522	0.1405	0.1298	0.1194
3.38	0.7631	0.7200	0.6770	0.6341	0.5916	0.5496	0.5079	0.4667	0.4258	0.3853	0.3450	0.3049	0.2650	0.2251	0.1852	0.1653	0.1514	0.1397	0.1291	0.1186
3.39	0.7626	0.7194	0.6763	0.6334	0.5908	0.5487	0.5070	0.4657	0.4247	0.3841	0.3438	0.3036	0.2636	0.2236	0.1839	0.1643	0.1506	0.1390	0.1283	0.1179
3.40	0.7621	0.7188	0.6757	0.6327	0.5900	0.5478	0.5061	0.4647	0.4237	0.3830	0.3425	0.3023	0.2622	0.2221	0.1825	0.1635	0.1498	0.1382	0.1276	0.1171
3.41	0.7616	0.7183	0.6750	0.6320	0.5893	0.5470	0.5051	0.4637	0.4226	0.3818	0.3413	0.3010	0.2608	0.2207	0.1814	0.1626	0.1490	0.1374	0.1268	0.1164
3.42	0.7610	0.7177	0.6744	0.6312	0.5885	0.5461	0.5042	0.4627	0.4215	0.3807	0.3401	0.2996	0.2594	0.2192	0.1803	0.1617	0.1482	0.1367	0.1261	0.1156
3.43	0.7605	0.7171	0.6737	0.6305	0.5877	0.5453	0.5033	0.4617	0.4204	0.3795	0.3388	0.2983	0.2580	0.2177	0.1792	0.1608	0.1474	0.1359	0.1253	0.1149
3.44	0.7600	0.7165	0.6731	0.6298	0.5869	0.5444	0.5024	0.4607	0.4194	0.3784	0.3376	0.2970	0.2566	0.2163	0.1782	0.1599	0.1466	0.1352	0.1246	0.1142
3.45	0.7595	0.7160	0.6724	0.6291	0.5861	0.5436	0.5014	0.4597	0.4183	0.3772	0.3364	0.2957	0.2552	0.2148	0.1771	0.1591	0.1458	0.1344	0.1238	0.1134
3.46	0.7590	0.7154	0.6718	0.6284	0.5854	0.5427	0.5005	0.4587	0.4172	0.3761	0.3352	0.2944	0.2538	0.2133	0.1760	0.1582	0.1450	0.1337	0.1231	0.1127
3.47	0.7585	0.7148	0.6711	0.6277	0.5846	0.5419	0.4996	0.4577	0.4162	0.3749	0.3339	0.2931	0.2524	0.2119	0.1750	0.1573	0.1442	0.1329	0.1224	0.1120
3.48	0.7580	0.7142	0.6705	0.6270	0.5838	0.5410	0.4987	0.4567	0.4151	0.3738	0.3327	0.2918	0.2511	0.2104	0.1740	0.1565	0.1435	0.1322	0.1217	0.1112
3.49	0.7575	0.7137	0.6698	0.6263	0.5830	0.5402	0.4978	0.4557	0.4140	0.3726	0.3315	0.2905	0.2497	0.2089	0.1729	0.1557	0.1427	0.1315	0.1209	0.1105
3.50	0.7570	0.7131	0.6692	0.6256	0.5822	0.5393	0.4968	0.4547	0.4130	0.3715	0.3303	0.2892	0.2483	0.2075	0.1719	0.1548	0.1419	0.1307	0.1202	0.1098
3.51	0.7565	0.7125	0.6686	0.6248	0.5815	0.5385	0.4959	0.4537	0.4119	0.3704	0.3291	0.2879	0.2469	0.2060	0.1709	0.1540	0.1412	0.1300	0.1195	0.1091
3.52	0.7560	0.7119	0.6679	0.6241	0.5807	0.5377	0.4950	0.4528	0.4108	0.3692	0.3278	0.2866	0.2456	0.2046	0.1699	0.1532	0.1404	0.1293	0.1188	0.1083
3.53	0.7555	0.7114	0.6673	0.6234	0.5799	0.5368	0.4941	0.4518	0.4098	0.3681	0.3266	0.2853	0.2442	0.2031	0.1690	0.1524	0.1397	0.1286	0.1181	0.1076
3.54	0.7550	0.7108	0.6667	0.6227	0.5792	0.5360	0.4932	0.4508	0.4087	0.3670	0.3254	0.2840	0.2428	0.2016	0.1680	0.1516	0.1389	0.1279	0.1174	0.1069
3.55	0.7545	0.7102	0.6660	0.6220	0.5784	0.5351	0.4923	0.4498	0.4077	0.3658	0.3242	0.2828	0.2414	0.2002	0.1670	0.1508	0.1382	0.1272	0.1167	0.1062
3.56	0.7540	0.7097	0.6654	0.6213	0.5776	0.5343	0.4914	0.4488	0.4066	0.3647	0.3230	0.2815	0.2401	0.1987	0.1661	0.1500	0.1375	0.1264	0.1160	0.1055
3.57	0.7535	0.7091	0.6648	0.6206	0.5768	0.5335	0.4905	0.4478	0.4056	0.3636	0.3218	0.2802	0.2387	0.1973	0.1651	0.1492	0.1367	0.1257	0.1153	0.1048
3.58	0.7530	0.7085	0.6641	0.6199	0.5761	0.5326	0.4896	0.4469	0.4045	0.3624	0.3206	0.2789	0.2373	0.1959	0.1642	0.1484	0.1360	0.1251	0.1146	0.1041
3.59	0.7525	0.7080	0.6635	0.6192	0.5753	0.5318	0.4886	0.4459	0.4035	0.3613	0.3194	0.2776	0.2360	0.1944	0.1633	0.1476	0.1353	0.1244	0.1139	0.1034
3.60	0.7520	0.7074	0.6629	0.6185	0.5745	0.5309	0.4877	0.4449	0.4024	0.3602	0.3182	0.2763	0.2346	0.1930	0.1624	0.1469	0.1346	0.1237	0.1132	0.1027
3.61	0.7515	0.7068	0.6622	0.6178	0.5738	0.5301	0.4868	0.4439	0.4014	0.3591	0.3170	0.2751	0.2333	0.1915	0.1615	0.1461	0.1339	0.1230	0.1125	0.1021
3.62	0.7510	0.7063	0.6616	0.6171	0.5730	0.5293	0.4859	0.4430	0.4003	0.3579	0.3158	0.2738	0.2319	0.1900	0.1606	0.1453	0.1332	0.1223	0.1119	0.1014
3.63	0.7505	0.7057	0.6610	0.6164	0.5723	0.5285	0.4850	0.4420	0.3993	0.3568	0.3146	0.2725	0.2305	0.1885	0.1597	0.1446	0.1325	0.1216	0.1112	0.1007
3.64	0.7500	0.7051	0.6603	0.6158	0.5715	0.5276	0.4841	0.4410	0.3982	0.3557	0.3134	0.2712	0.2292	0.1871	0.1589	0.1438	0.1318	0.1209	0.1105	0.1000
3.65	0.7495	0.7046	0.6597	0.6151	0.5707	0.5268	0.4832	0.4401	0.3972	0.3546	0.3122	0.2700	0.2278	0.1857	0.1580	0.1431	0.1311	0.1203	0.1099	0.0993
3.66	0.7490	0.7040	0.6591	0.6144	0.5700	0.5260	0.4823	0.4391	0.3961	0.3534	0.3110	0.2687	0.2265	0.1843	0.1572	0.1423	0.1304	0.1196	0.1092	0.0987
3.67	0.7485	0.7035	0.6585	0.6137	0.5692	0.5251	0.4815	0.4381	0.3951	0.3523	0.3098	0.2674	0.2251	0.1829	0.1563	0.1416	0.1297	0.1189	0.1085	0.0980
3.68	0.7480	0.7029	0.6578	0.6130	0.5685	0.5243	0.4806	0.4371	0.3940	0.3512	0.3086	0.2661	0.2238	0.1816	0.1555	0.1409	0.1290	0.1183	0.1079	0.0973
3.69	0.7475	0.7023	0.6572	0.6123	0.5677	0.5235	0.4797	0.4362	0.3930	0.3501	0.3074	0.2649	0.2224	0.1802	0.1547	0.1402	0.1283	0.1176	0.1072	0.0967
3.70	0.7470	0.7018	0.6566	0.6116	0.5670	0.5227	0.4788	0.4352	0.3920	0.3490	0.3062	0.2636	0.2211	0.1789	0.1538	0.1394	0.1277	0.1170	0.1066	0.0960
3.71	0.7465	0.7012	0.6560	0.6109	0.5662	0.5219	0.4779	0.4343	0.3909	0.3479	0.3050	0.2623	0.2197	0.1776	0.1530	0.1387	0.1270	0.1163	0.1059	0.0953
3.72	0.7461	0.7007	0.6553	0.6102	0.5654	0.5210	0.4770	0.4333	0.3899	0.3468	0.3038	0.2611	0.2184	0.1763	0.1522	0.1380	0.1263	0.1157	0.1053	0.0947
3.73	0.7456	0.7001	0.6547	0.6095	0.5647	0.5202	0.4761	0.4323	0.3889	0.3457	0.3027	0.2598	0.2171	0.1750	0.1514	0.1373	0.1257	0.1150	0.1046	0.0940
3.74	0.7451	0.6996	0.6541	0.6089	0.5639	0.5194	0.4752	0.4314	0.3878	0.3446	0.3015	0.2586	0.2157	0.1738	0.1506	0.1366	0.1250	0.1144	0.1040	0.0934
3.75	0.7446	0.6990	0.6535	0.6082	0.5632	0.5186	0.4743	0.4304	0.3868	0.3435	0.3003	0.2573	0.2144	0.1726	0.1498	0.1359	0.1244	0.1137	0.1033	0.0927
3.76	0.7441	0.6985	0.6529	0.6075	0.5624	0.5178	0.4734	0.4295	0.3858	0.3423	0.2991	0.2560	0.2130	0.1714	0.1490	0.1352	0.1237	0.1131	0.1027	0.0921
3.77	0.7436	0.6979	0.6523	0.6068	0.5617	0.5169	0.4726	0.4285	0.3847	0.3412	0.2979	0.2548	0.2117	0.1702	0.1483	0.1345	0.1231	0.1125	0.1021	0.0914
3.78	0.7431	0.6974	0.6516	0.6061	0.5610	0.5161	0.4717	0.4275	0.3837	0.3401	0.2968	0.2535	0.2104	0.1690	0.1475	0.1338	0.1224	0.1118	0.1014	0.0908
3.79	0.7426	0.6968	0.6510	0.6055	0.5602	0.5153	0.4708	0.4266	0.3827	0.3390	0.2956	0.2523	0.2090	0.1678	0.1467	0.1332	0.1218	0.1112	0.1008	0.0902
3.80	0.7422	0.6963	0.6504	0.6048	0.5595	0.5145	0.4699	0.4256	0.3817	0.3379	0.2944	0.2510	0.2077	0.1667	0.1460	0.1325	0.1211	0.1106	0.1002	0.0895
3.81	0.7417	0.6957	0.6498	0.6041	0.5587	0.5137	0.4690	0.4247	0.3806	0.3368	0.2932	0.2498	0.2064	0.1656	0.1452	0.1318	0.1205	0.1099	0.0995	0.0889
3.82	0.7412	0.6952	0.6492	0.6034	0.5580	0.5129	0.4681	0.4237	0.3796	0.3357	0.2921	0.2485	0.2051	0.1645	0.1445	0.1312	0.1199	0.1093	0.0989	0.0883
3.83	0.7407	0.6946	0.6486	0.6027	0.5572	0.5121	0.4673	0.4228	0.3786	0.3347	0.2909	0.2473	0.2037	0.1635	0.1438	0.1305	0.1192	0.1087	0.0983	0.0876
3.84	0.7402	0.6941	0.6480	0.6021	0.5565	0.5113	0.4664	0.4218	0.3776	0.3336	0.2897	0.2460	0.2024	0.1624	0.1430	0.1298	0.1186	0.1081	0.0977	0.0870
3.85	0.7397	0.6935	0.6473	0.6014	0.5558	0.5105	0.4655	0.4209	0.3766	0.3325	0.2886	0.2448	0.2011	0.1614	0.1423	0.1292	0.1180	0.1075	0.0971	0.0864
3.86	0.7393	0.6930	0.6467	0.6007	0.5550	0.5097	0.4646	0.4200	0.3755	0.3314	0.2874	0.2435	0.1998	0.1604	0.1416	0.1285	0.1174	0.1069	0.0965	0.0858
3.87	0.7388	0.6924	0.6461	0.6000	0.5543	0.5088	0.4638	0.4190	0.3745	0.3303	0.2862	0.2423	0.1984	0.1594	0.1409	0.1279	0.1168	0.1063	0.0959	0.0851
3.88	0.7383	0.6919	0.6455	0.5994	0.5535	0.5080	0.4629	0.4181	0.3735	0.3292	0.2851	0.2411	0.1971	0.1585	0.1402	0.1273	0.1161	0.1057	0.0953	0.0845
3.89	0.7378	0.6913	0.6449	0.5987	0.5528	0.5072	0.4620	0.4171	0.3725	0.3281	0.2839	0.2398	0.1958	0.1575	0.1395	0.1266	0.1155	0.1051	0.0947	0.0839
3.90	0.7373	0.6908	0.6443	0.5980	0.5521	0.5064	0.4612	0.4162	0.3715	0.3270	0.2827	0.2386	0.1945	0.1566	0.1388	0.1260	0.1149	0.1045	0.0941	0.0833
3.91	0.7369	0.6902	0.6437	0.5974	0.5513	0.5056	0.4603	0.4152	0.3705	0.3259	0.2816	0.2373	0.1932	0.1556	0.1381	0.1254	0.1143	0.1039	0.0935	0.0827
3.92	0.7364	0.6897	0.6431	0.5967	0.5506	0.5048	0.4594	0.4143	0.3695	0.3249	0.2804	0.2361	0.1919	0.1547	0.1374	0.1247	0.1137	0.1033	0.0929	0.0821
3.93	0.7359	0.6892	0.6425	0.5960	0.5499	0.5040	0.4585	0.4134	0.3685	0.3238	0.2793	0.2349	0.1906	0.1538	0.1367	0.1241	0.1131	0.1027	0.0923	0.0815
3.94	0.7354	0.6886	0.6419	0.5954	0.5491	0.5032	0.4577	0.4124	0.3674	0.3227	0.2781	0.2336	0.1892	0.1530	0.1360	0.1235	0.1125	0.1021	0.0917	0.0809
3.95	0.7349	0.6881	0.6413	0.5947	0.5484	0.5024	0.4568	0.4115	0.3664	0.3216	0.2769	0.2324	0.1879	0.1521	0.1353	0.1229	0.1119	0.1015	0.0911	0.0803
3.96	0.7345	0.6875	0.6407	0.5940	0.5477	0.5016	0.4560	0.4106	0.3654	0.3205	0.2758	0.2312	0.1866	0.1512	0.1347	0.1223	0.1114	0.1009	0.0905	0.0797
3.97	0.7340	0.6870	0.6401	0.5934	0.5469	0.5009	0.4551	0.4096	0.3644	0.3194	0.2746	0.2299	0.1853	0.1504	0.1340	0.1216	0.1108	0.1004	0.0899	0.0791
3.98	0.7335	0.6865	0.6395	0.5927	0.5462	0.5001	0.4542	0.4087	0.3634	0.3184	0.2735	0.2287	0.1840	0.1496	0.1333	0.1210	0.1102	0.0998	0.0893	0.0785
3.99	0.7330	0.6859	0.6389	0.5920	0.5455	0.4993	0.4534	0.4078	0.3624	0.3173	0.2723	0.2275	0.1827	0.1488	0.1327	0.1204	0.1096	0.0992	0.0888	0.0779
4.00	0.7326	0.6854	0.6383	0.5914	0.5448	0.4985	0.4525	0.4068	0.3614	0.3162	0.2712	0.2263	0.1814	0.1480	0.1320	0.1198	0.1090	0.0986	0.0882	0.0773

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.7321	0.6849	0.6377	0.5907	0.5440	0.4977	0.4516	0.4059	0.3604	0.3151	0.2700	0.2250	0.1801	0.1472	0.1314	0.1192	0.1085	0.0981	0.0876	0.0767
4.02	0.7316	0.6843	0.6371	0.5901	0.5433	0.4969	0.4508	0.4050	0.3594	0.3141	0.2689	0.2238	0.1788	0.1464	0.1307	0.1187	0.1079	0.0975	0.0870	0.0761
4.03	0.7312	0.6838	0.6365	0.5894	0.5426	0.4961	0.4499	0.4041	0.3584	0.3130	0.2677	0.2226	0.1776	0.1457	0.1301	0.1181	0.1073	0.0969	0.0865	0.0756
4.04	0.7307	0.6833	0.6359	0.5887	0.5419	0.4953	0.4491	0.4031	0.3574	0.3119	0.2666	0.2214	0.1763	0.1449	0.1295	0.1175	0.1068	0.0964	0.0859	0.0750
4.05	0.7302	0.6827	0.6353	0.5881	0.5411	0.4945	0.4482	0.4022	0.3564	0.3109	0.2655	0.2202	0.1750	0.1442	0.1288	0.1169	0.1062	0.0958	0.0853	0.0744
4.06	0.7297	0.6822	0.6347	0.5874	0.5404	0.4937	0.4474	0.4013	0.3554	0.3098	0.2643	0.2189	0.1738	0.1434	0.1282	0.1163	0.1056	0.0953	0.0848	0.0739
4.07	0.7293	0.6817	0.6341	0.5868	0.5397	0.4930	0.4465	0.4004	0.3544	0.3087	0.2632	0.2177	0.1725	0.1427	0.1276	0.1157	0.1051	0.0947	0.0842	0.0733
4.08	0.7288	0.6811	0.6335	0.5861	0.5390	0.4922	0.4457	0.3994	0.3534	0.3077	0.2620	0.2165	0.1713	0.1420	0.1270	0.1152	0.1045	0.0942	0.0837	0.0728
4.09	0.7283	0.6806	0.6329	0.5854	0.5383	0.4914	0.4448	0.3985	0.3525	0.3066	0.2609	0.2153	0.1701	0.1412	0.1264	0.1146	0.1040	0.0936	0.0831	0.0722
4.10	0.7279	0.6801	0.6323	0.5848	0.5375	0.4906	0.4440	0.3976	0.3515	0.3055	0.2598	0.2141	0.1688	0.1405	0.1258	0.1140	0.1034	0.0931	0.0825	0.0717
4.11	0.7274	0.6795	0.6317	0.5841	0.5368	0.4898	0.4431	0.3967	0.3505	0.3045	0.2586	0.2129	0.1676	0.1398	0.1252	0.1135	0.1029	0.0925	0.0820	0.0711
4.12	0.7269	0.6790	0.6311	0.5835	0.5361	0.4890	0.4423	0.3958	0.3495	0.3034	0.2575	0.2117	0.1664	0.1391	0.1246	0.1129	0.1023	0.0920	0.0814	0.0706
4.13	0.7265	0.6785	0.6306	0.5828	0.5354	0.4883	0.4414	0.3948	0.3485	0.3024	0.2564	0.2105	0.1652	0.1384	0.1240	0.1124	0.1018	0.0914	0.0809	0.0701
4.14	0.7260	0.6779	0.6300	0.5822	0.5347	0.4875	0.4406	0.3939	0.3475	0.3013	0.2552	0.2093	0.1640	0.1377	0.1234	0.1118	0.1012	0.0909	0.0803	0.0696
4.15	0.7255	0.6774	0.6294	0.5815	0.5340	0.4867	0.4397	0.3930	0.3465	0.3002	0.2541	0.2081	0.1628	0.1370	0.1228	0.1112	0.1007	0.0904	0.0798	0.0691
4.16	0.7251	0.6769	0.6288	0.5809	0.5333	0.4859	0.4389	0.3921	0.3455	0.2992	0.2530	0.2068	0.1616	0.1364	0.1222	0.1107	0.1002	0.0898	0.0793	0.0685
4.17	0.7246	0.6764	0.6282	0.5802	0.5325	0.4851	0.4380	0.3912	0.3446	0.2981	0.2518	0.2056	0.1605	0.1357	0.1216	0.1101	0.0996	0.0893	0.0787	0.0680
4.18	0.7241	0.6758	0.6276	0.5796	0.5318	0.4844	0.4372	0.3903	0.3436	0.2971	0.2507	0.2044	0.1593	0.1350	0.1210	0.1096	0.0991	0.0888	0.0782	0.0675
4.19	0.7237	0.6753	0.6270	0.5789	0.5311	0.4836	0.4363	0.3894	0.3426	0.2960	0.2496	0.2032	0.1581	0.1344	0.1204	0.1091	0.0986	0.0882	0.0776	0.0671
4.20	0.7232	0.6748	0.6265	0.5783	0.5304	0.4828	0.4355	0.3885	0.3416	0.2950	0.2485	0.2020	0.1570	0.1337	0.1199	0.1085	0.0980	0.0877	0.0771	0.0666
4.21	0.7227	0.6743	0.6259	0.5777	0.5297	0.4820	0.4347	0.3875	0.3406	0.2939	0.2473	0.2008	0.1558	0.1331	0.1193	0.1080	0.0975	0.0872	0.0766	0.0661
4.22	0.7223	0.6738	0.6253	0.5770	0.5290	0.4813	0.4338	0.3866	0.3397	0.2929	0.2462	0.1997	0.1547	0.1324	0.1187	0.1075	0.0970	0.0867	0.0761	0.0656
4.23	0.7218	0.6732	0.6247	0.5764	0.5283	0.4805	0.4330	0.3857	0.3387	0.2918	0.2451	0.1985	0.1536	0.1318	0.1182	0.1069	0.0965	0.0861	0.0755	0.0651
4.24	0.7214	0.6727	0.6241	0.5757	0.5276	0.4797	0.4322	0.3848	0.3377	0.2908	0.2440	0.1973	0.1525	0.1311	0.1176	0.1064	0.0960	0.0856	0.0750	0.0647
4.25	0.7209	0.6722	0.6235	0.5751	0.5269	0.4790	0.4313	0.3839	0.3367	0.2897	0.2429	0.1961	0.1515	0.1305	0.1171	0.1059	0.0955	0.0851	0.0745	0.0642
4.26	0.7204	0.6717	0.6230	0.5744	0.5262	0.4782	0.4305	0.3830	0.3358	0.2887	0.2417	0.1949	0.1505	0.1299	0.1165	0.1054	0.0949	0.0846	0.0740	0.0638
4.27	0.7200	0.6711	0.6224	0.5738	0.5255	0.4774	0.4296	0.3821	0.3348	0.2876	0.2406	0.1937	0.1495	0.1292	0.1160	0.1048	0.0944	0.0841	0.0734	0.0633
4.28	0.7195	0.6706	0.6218	0.5732	0.5248	0.4767	0.4288	0.3812	0.3338	0.2866	0.2395	0.1925	0.1485	0.1286	0.1154	0.1043	0.0939	0.0836	0.0729	0.0629
4.29	0.7191	0.6701	0.6212	0.5725	0.5241	0.4759	0.4280	0.3803	0.3329	0.2856	0.2384	0.1913	0.1475	0.1280	0.1149	0.1038	0.0934	0.0831	0.0724	0.0624
4.30	0.7186	0.6696	0.6206	0.5719	0.5234	0.4751	0.4271	0.3794	0.3319	0.2845	0.2373	0.1901	0.1466	0.1274	0.1143	0.1033	0.0929	0.0826	0.0719	0.0620
4.31	0.7182	0.6691	0.6201	0.5712	0.5227	0.4744	0.4263	0.3785	0.3309	0.2835	0.2362	0.1889	0.1457	0.1268	0.1138	0.1028	0.0924	0.0821	0.0714	0.0615
4.32	0.7177	0.6686	0.6195	0.5706	0.5220	0.4736	0.4255	0.3776	0.3299	0.2824	0.2351	0.1878	0.1448	0.1262	0.1132	0.1023	0.0919	0.0816	0.0709	0.0611
4.33	0.7172	0.6680	0.6189	0.5700	0.5213	0.4728	0.4247	0.3767	0.3290	0.2814	0.2339	0.1866	0.1439	0.1256	0.1127	0.1018	0.0914	0.0811	0.0703	0.0607
4.34	0.7168	0.6675	0.6183	0.5693	0.5206	0.4721	0.4238	0.3758	0.3280	0.2804	0.2328	0.1854	0.1431	0.1250	0.1122	0.1013	0.0909	0.0806	0.0698	0.0602
4.35	0.7163	0.6670	0.6178	0.5687	0.5199	0.4713	0.4230	0.3749	0.3271	0.2793	0.2317	0.1842	0.1422	0.1244	0.1117	0.1008	0.0904	0.0801	0.0693	0.0598
4.36	0.7159	0.6665	0.6172	0.5681	0.5192	0.4706	0.4222	0.3740	0.3261	0.2783	0.2306	0.1830	0.1414	0.1238	0.1111	0.1003	0.0899	0.0796	0.0688	0.0594
4.37	0.7154	0.6660	0.6166	0.5674	0.5185	0.4698	0.4214	0.3731	0.3251	0.2773	0.2295	0.1818	0.1407	0.1233	0.1106	0.0998	0.0894	0.0791	0.0683	0.0590
4.38	0.7150	0.6655	0.6160	0.5668	0.5178	0.4690	0.4205	0.3723	0.3242	0.2762	0.2284	0.1807	0.1399	0.1227	0.1101	0.0993	0.0890	0.0786	0.0678	0.0586
4.39	0.7145	0.6650	0.6155	0.5662	0.5171	0.4683	0.4197	0.3714	0.3232	0.2752	0.2273	0.1795	0.1391	0.1221	0.1096	0.0988	0.0885	0.0781	0.0673	0.0582
4.40	0.7141	0.6644	0.6149	0.5655	0.5164	0.4675	0.4189	0.3705	0.3222	0.2742	0.2262	0.1783	0.1384	0.1215	0.1091	0.0983	0.0880	0.0776	0.0668	0.0578
4.41	0.7136	0.6639	0.6143	0.5649	0.5157	0.4668	0.4181	0.3696	0.3213	0.2731	0.2251	0.1771	0.1377	0.1210	0.1086	0.0978	0.0875	0.0771	0.0663	0.0574
4.42	0.7132	0.6634	0.6138	0.5643	0.5150	0.4660	0.4172	0.3687	0.3203	0.2721	0.2240	0.1760	0.1370	0.1204	0.1081	0.0973	0.0870	0.0766	0.0658	0.0570
4.43	0.7127	0.6629	0.6132	0.5636	0.5143	0.4653	0.4164	0.3678	0.3194	0.2711	0.2229	0.1748	0.1363	0.1199	0.1076	0.0968	0.0866	0.0762	0.0653	0.0566
4.44	0.7123	0.6624	0.6126	0.5630	0.5136	0.4645	0.4156	0.3669	0.3184	0.2701	0.2218	0.1736	0.1356	0.1193	0.1071	0.0964	0.0861	0.0757	0.0649	0.0562
4.45	0.7118	0.6619	0.6121	0.5624	0.5129	0.4637	0.4148	0.3660	0.3175	0.2690	0.2207	0.1725	0.1349	0.1188	0.1066	0.0959	0.0856	0.0752	0.0644	0.0558
4.46	0.7114	0.6614	0.6115	0.5618	0.5123	0.4630	0.4140	0.3651	0.3165	0.2680	0.2196	0.1713	0.1343	0.1182	0.1061	0.0954	0.0851	0.0747	0.0639	0.0554
4.47	0.7109	0.6609	0.6109	0.5611	0.5116	0.4622	0.4131	0.3643	0.3156	0.2670	0.2185	0.1701	0.1336	0.1177	0.1056	0.0949	0.0847	0.0743	0.0634	0.0551
4.48	0.7105	0.6604	0.6104	0.5605	0.5109	0.4615	0.4123	0.3634	0.3146	0.2660	0.2174	0.1690	0.1329	0.1171	0.1051	0.0945	0.0842	0.0738	0.0630	0.0547
4.49	0.7100	0.6599	0.6098	0.5599	0.5102	0.4607	0.4115	0.3625	0.3137	0.2649	0.2163	0.1678	0.1323	0.1166	0.1046	0.0940	0.0837	0.0733	0.0625	0.0543
4.50	0.7096	0.6594	0.6092	0.5593	0.5095	0.4600	0.4107	0.3616	0.3127	0.2639	0.2152	0.1666	0.1316	0.1161	0.1041	0.0935	0.0833	0.0728	0.0620	0.0540
4.51	0.7091	0.6589	0.6087	0.5586	0.5088	0.4592	0.4099	0.3607	0.3118	0.2629	0.2142	0.1655	0.1310	0.1155	0.1036	0.0931	0.0828	0.0724	0.0616	0.0536
4.52	0.7087	0.6584	0.6081	0.5580	0.5081	0.4585	0.4091	0.3599	0.3108	0.2619	0.2131	0.1643	0.1303	0.1150	0.1031	0.0926	0.0823	0.0719	0.0611	0.0532
4.53	0.7082	0.6578	0.6075	0.5574	0.5075	0.4577	0.4083	0.3590	0.3099	0.2609	0.2120	0.1631	0.1297	0.1145	0.1027	0.0921	0.0819	0.0714	0.0607	0.0529
4.54	0.7078	0.6573	0.6070	0.5568	0.5068	0.4570	0.4075	0.3581	0.3089	0.2599	0.2109	0.1620	0.1291	0.1140	0.1022	0.0917	0.0814	0.0710	0.0603	0.0525
4.55	0.7073	0.6568	0.6064	0.5561	0.5061	0.4563	0.4066	0.3572	0.3080	0.2588	0.2098	0.1608	0.1285	0.1135	0.1017	0.0912	0.0810	0.0705	0.0598	0.0522
4.56	0.7069	0.6563	0.6059	0.5555	0.5054	0.4555	0.4058	0.3563	0.3070	0.2578	0.2087	0.1597	0.1278	0.1129	0.1012	0.0908	0.0805	0.0701	0.0594	0.0518
4.57	0.7064	0.6558	0.6053	0.5549	0.5047	0.4548	0.4050	0.3555	0.3061	0.2568	0.2076	0.1585	0.1272	0.1124	0.1008	0.0903	0.0801	0.0696	0.0590	0.0515
4.58	0.7060	0.6553	0.6047	0.5543	0.5040	0.4540	0.4042	0.3546	0.3051	0.2558	0.2066	0.1574	0.1266	0.1119	0.1003	0.0898	0.0796	0.0691	0.0585	0.0511
4.59	0.7056	0.6548	0.6042	0.5537	0.5034	0.4533	0.4034	0.3537	0.3042	0.2548	0.2055	0.1562	0.1260	0.1114	0.0998	0.0894	0.0792	0.0687	0.0581	0.0508
4.60	0.7051	0.6543	0.6036	0.5531	0.5027	0.4525	0.4026	0.3529	0.3033	0.2538	0.2044	0.1551	0.1254	0.1109	0.0994	0.0889	0.0787	0.0682	0.0577	0.0504
4.61	0.7047	0.6538	0.6031	0.5524	0.5020	0.4518	0.4018	0.3520	0.3023	0.2528	0.2033	0.1539	0.1248	0.1104	0.0989	0.0885	0.0783	0.0678	0.0573	0.0501
4.62	0.7042	0.6533	0.6025	0.5518	0.5013	0.4511	0.4010	0.3511	0.3014	0.2518	0.2022	0.1527	0.1243	0.1099	0.0985	0.0881	0.0778	0.0673	0.0569	0.0498
4.63	0.7038	0.6528	0.6019	0.5512	0.5007	0.4503	0.4002	0.3502	0.3004	0.2508	0.2012	0.1516	0.1237	0.1094	0.0980	0.0876	0.0774	0.0669	0.0565	0.0494
4.64	0.7034	0.6523	0.6014	0.5506	0.5000	0.4496	0.3994	0.3494	0.2995	0.2497	0.2001	0.1504	0.1231	0.1089	0.0976	0.0872	0.0769	0.0664	0.0561	0.0491
4.65	0.7029	0.6518	0.6008	0.5500	0.4993	0.4489	0.3986	0.3485	0.2986	0.2487	0.1990	0.1493	0.1225	0.1085	0.0971	0.0867	0.0765	0.0660	0.0557	0.0488
4.66	0.7025	0.6513	0.6003	0.5494	0.4986	0.4481	0.3978	0.3476	0.2976	0.2477	0.1979	0.1483	0.1220	0.1080	0.0967	0.0863	0.0761	0.0655	0.0553	0.0485
4.67	0.7020	0.6508	0.5997	0.5487	0.4980	0.4474	0.3970	0.3468	0.2967	0.2467	0.1968	0.1472	0.1214	0.1075	0.0962	0.0859	0.0756	0.0651	0.0550	0.0481
4.68	0.7016	0.6503	0.5992	0.5481	0.4973	0.4466	0.3962	0.3459	0.2958	0.2457	0.1958	0.1462	0.1208	0.1070	0.0958	0.0854	0.0752	0.0647	0.0546	0.0478
4.69	0.7012	0.6499	0.5986	0.5475	0.4966	0.4459	0.3954	0.3450	0.2948	0.2447	0.1947	0.1451	0.1203	0.1065	0.0953	0.0850	0.0748	0.0642	0.0542	0.0475
4.70	0.7007	0.6494	0.5981	0.5469	0.4959	0.4452	0.3946	0.3442	0.2939	0.2437	0.1936	0.1441	0.1197	0.1061	0.0949	0.0846	0.0743	0.0638	0.0538	0.0472
4.71	0.7003	0.6489	0.5975	0.5463	0.4953	0.4444	0.3938	0.3433	0.2930	0.2427	0.1926	0.1431	0.1192	0.1056	0.0944	0.0841	0.0739	0.0633	0.0535	0.0469
4.72	0.6998	0.6484	0.5970	0.5457	0.4946	0.4437	0.3930	0.3424	0.2920	0.2417	0.1915	0.1422	0.1186	0.1051	0.0940	0.0837	0.0735	0.0629	0.0531	0.0466
4.73	0.6994	0.6479	0.5964	0.5451	0.4939	0.4430	0.3922	0.3416	0.2911	0.2407	0.1904	0.1412	0.1181	0.1047	0.0936	0.0833	0.0730	0.0625	0.0527	0.0463
4.74	0.6990	0.6474	0.5959	0.5445	0.4933	0.4422	0.3914	0.3407	0.2902	0.2397	0.1894	0.1403	0.1176	0.1042	0.0931	0.0829	0.0726	0.0620	0.0524	0.0459
4.75	0.6985	0.6469	0.5953	0.5439	0.4926	0.4415	0.3906	0.3399	0.2892	0.2387	0.1883	0.1394	0.1170	0.1037	0.0927	0.0824	0.0722	0.0616	0.0520	0.0456
4.76	0.6981	0.6464	0.5948	0.5433	0.4919	0.4408	0.3898	0.3390	0.2883	0.2377	0.1872	0.1385	0.1165	0.1033	0.0923	0.0820	0.0718	0.0612	0.0517	0.0453
4.77	0.6977	0.6459	0.5942	0.5427	0.4913	0.4401	0.3890	0.3381	0.2874	0.2367	0.1862	0.1376	0.1160	0.1028	0.0918	0.0816	0.0714	0.0608	0.0513	0.0450
4.78	0.6972	0.6454	0.5937	0.5420	0.4906	0.4393	0.3882	0.3373	0.2865	0.2358	0.1851	0.1367	0.1155	0.1024	0.0914	0.0812	0.0709	0.0603	0.0510	0.0448
4.79	0.6968	0.6449	0.5931	0.5414	0.4899	0.4386	0.3874	0.3364	0.2855	0.2348	0.1840	0.1358	0.1150	0.1019	0.0910	0.0808	0.0705	0.0599	0.0506	0.0445
4.80	0.6964	0.6444	0.5926	0.5408	0.4893	0.4379	0.3867	0.3356	0.2846	0.2338	0.1830	0.1350	0.1145	0.1015	0.0906	0.0804	0.0701	0.0595	0.0503	0.0442
4.81	0.6959	0.6439	0.5920	0.5402	0.4886	0.4372	0.3859	0.3347	0.2837	0.2328	0.1819	0.1342	0.1139	0.1010	0.0902	0.0799	0.0697	0.0591	0.0500	0.0439
4.82	0.6955	0.6435	0.5915	0.5396	0.4879	0.4364	0.3851	0.3339	0.2828	0.2318	0.1809	0.1334	0.1134	0.1006	0.0897	0.0795	0.0693	0.0586	0.0496	0.0436
4.83	0.6951	0.6430	0.5909	0.5390	0.4873	0.4357	0.3843	0.3330	0.2819	0.2308	0.1798	0.1326	0.1129	0.1002	0.0893	0.0791	0.0689	0.0582	0.0493	0.0433
4.84	0.6946	0.6425	0.5904	0.5384	0.4866	0.4350	0.3835	0.3322	0.2809	0.2298	0.1787	0.1318	0.1124	0.0997	0.0889	0.0787	0.0685	0.0578	0.0490	0.0430
4.85	0.6942	0.6420	0.5898	0.5378	0.4860	0.4343	0.3827	0.3313	0.2800	0.2288	0.1777	0.1310	0.1119	0.0993	0.0885	0.0783	0.0681	0.0574	0.0486	0.0427
4.86	0.6938	0.6415	0.5893	0.5372	0.4853	0.4335	0.3819	0.3305	0.2791	0.2278	0.1766	0.1303	0.1115	0.0988	0.0881	0.0779	0.0676	0.0570	0.0483	0.0425
4.87	0.6933	0.6410	0.5888	0.5366	0.4846	0.4328	0.3811	0.3296	0.2782	0.2269	0.1756	0.1295	0.1110	0.0984	0.0877	0.0775	0.0672	0.0566	0.0480	0.0422
4.88	0.6929	0.6405	0.5882	0.5360	0.4840	0.4321	0.3804	0.3288	0.2773	0.2259	0.1745	0.1288	0.1105	0.0980	0.0873	0.0771	0.0668	0.0562	0.0477	0.0419
4.89	0.6925	0.6400	0.5877	0.5354	0.4833	0.4314	0.3796	0.3279	0.2764	0.2249	0.1735	0.1281	0.1100	0.0976	0.0869	0.0767	0.0664	0.0557	0.0474	0.0416
4.90	0.6920	0.6396	0.5871	0.5348	0.4827	0.4307	0.3788	0.3271	0.2754	0.2239	0.1724	0.1274	0.1095	0.0971	0.0865	0.0763	0.0660	0.0554	0.0471	0.0414
4.91	0.6916	0.6391	0.5866	0.5342	0.4820	0.4299	0.3780	0.3262	0.2745	0.2229	0.1714	0.1267	0.1090	0.0967	0.0861	0.0759	0.0656	0.0550	0.0468	0.0411
4.92	0.6912	0.6386	0.5861	0.5336	0.4813	0.4292	0.3772	0.3254	0.2736	0.2219	0.1703	0.1260	0.1086	0.0963	0.0857	0.0755	0.0652	0.0546	0.0465	0.0408
4.93	0.6908	0.6381	0.5855	0.5330	0.4807	0.4285	0.3765	0.3245	0.2727	0.2210	0.1693	0.1254	0.1081	0.0959	0.0853	0.0751	0.0648	0.0542	0.0462	0.0406
4.94	0.6903	0.6376	0.5850	0.5324	0.4800	0.4278	0.3757	0.3237	0.2718	0.2200	0.1682	0.1247	0.1076	0.0954	0.0849	0.0747	0.0644	0.0538	0.0459	0.0403
4.95	0.6899	0.6371	0.5844	0.5318	0.4794	0.4271	0.3749	0.3228	0.2709	0.2190	0.1672	0.1241	0.1072	0.0950	0.0845	0.0743	0.0640	0.0534	0.0456	0.0400
4.96	0.6895	0.6367	0.5839	0.5312	0.4787	0.4264	0.3741	0.3220	0.2700	0.2180	0.1661	0.1234	0.1067	0.0946	0.0841	0.0739	0.0636	0.0530	0.0453	0.0398
4.97	0.6891	0.6362	0.5834	0.5306	0.4781	0.4256	0.3733	0.3212	0.2691	0.2170	0.1651	0.1228	0.1063	0.0942	0.0837	0.0736	0.0633	0.0527	0.0450	0.0395
4.98	0.6886	0.6357	0.5828	0.5301	0.4774	0.4249	0.3726	0.3203	0.2682	0.2161	0.1640	0.1222	0.1058	0.0938	0.0833	0.0732	0.0629	0.0523	0.0447	0.0393
4.99	0.6882	0.6352	0.5823	0.5295	0.4768	0.4242	0.3718	0.3195	0.2672	0.2151	0.1630	0.1216	0.1053	0.0934	0.0829	0.0728	0.0625	0.0519	0.0444	0.0390
5.00	0.6878	0.6347	0.5818	0.5289	0.4761	0.4235	0.3710	0.3186	0.2663	0.2141	0.1620	0.1210	0.1049	0.0930	0.0825	0.0724	0.0621	0.0516	0.0441	0.0387

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.6874	0.6343	0.5812	0.5283	0.4755	0.4228	0.3702	0.3178	0.2654	0.2132	0.1609	0.1205	0.1044	0.0926	0.0821	0.0720	0.0617	0.0512	0.0438	0.0385
5.02	0.6869	0.6338	0.5807	0.5277	0.4748	0.4221	0.3695	0.3170	0.2645	0.2122	0.1599	0.1199	0.1040	0.0922	0.0817	0.0716	0.0613	0.0508	0.0435	0.0382
5.03	0.6865	0.6333	0.5801	0.5271	0.4742	0.4214	0.3687	0.3161	0.2636	0.2112	0.1588	0.1193	0.1036	0.0918	0.0814	0.0713	0.0609	0.0505	0.0433	0.0380
5.04	0.6861	0.6328	0.5796	0.5265	0.4735	0.4207	0.3679	0.3153	0.2627	0.2102	0.1578	0.1188	0.1031	0.0914	0.0810	0.0709	0.0605	0.0501	0.0430	0.0377
5.05	0.6857	0.6323	0.5791	0.5259	0.4729	0.4199	0.3671	0.3144	0.2618	0.2093	0.1568	0.1182	0.1027	0.0910	0.0806	0.0705	0.0602	0.0498	0.0427	0.0375
5.06	0.6852	0.6319	0.5785	0.5253	0.4722	0.4192	0.3664	0.3136	0.2609	0.2083	0.1557	0.1177	0.1023	0.0906	0.0802	0.0701	0.0598	0.0494	0.0424	0.0373
5.07	0.6848	0.6314	0.5780	0.5247	0.4716	0.4185	0.3656	0.3128	0.2600	0.2073	0.1547	0.1172	0.1018	0.0902	0.0798	0.0697	0.0594	0.0491	0.0422	0.0370
5.08	0.6844	0.6309	0.5775	0.5241	0.4709	0.4178	0.3648	0.3119	0.2591	0.2064	0.1536	0.1166	0.1014	0.0898	0.0795	0.0694	0.0590	0.0488	0.0419	0.0368
5.09	0.6840	0.6304	0.5770	0.5236	0.4703	0.4171	0.3641	0.3111	0.2582	0.2054	0.1526	0.1161	0.1010	0.0894	0.0791	0.0690	0.0586	0.0484	0.0416	0.0365
5.10	0.6836	0.6300	0.5764	0.5230	0.4696	0.4164	0.3633	0.3103	0.2573	0.2044	0.1516	0.1156	0.1005	0.0890	0.0787	0.0686	0.0583	0.0481	0.0414	0.0363
5.11	0.6831	0.6295	0.5759	0.5224	0.4690	0.4157	0.3625	0.3094	0.2564	0.2035	0.1505	0.1150	0.1001	0.0887	0.0783	0.0683	0.0579	0.0478	0.0411	0.0361
5.12	0.6827	0.6290	0.5754	0.5218	0.4683	0.4150	0.3618	0.3086	0.2555	0.2025	0.1495	0.1145	0.0997	0.0883	0.0780	0.0679	0.0575	0.0474	0.0408	0.0358
5.13	0.6823	0.6285	0.5748	0.5212	0.4677	0.4143	0.3610	0.3078	0.2546	0.2015	0.1485	0.1140	0.0993	0.0879	0.0776	0.0675	0.0571	0.0471	0.0406	0.0356
5.14	0.6819	0.6281	0.5743	0.5206	0.4671	0.4136	0.3602	0.3069	0.2537	0.2006	0.1475	0.1135	0.0989	0.0875	0.0772	0.0672	0.0568	0.0468	0.0403	0.0354
5.15	0.6815	0.6276	0.5738	0.5200	0.4664	0.4129	0.3595	0.3061	0.2528	0.1996	0.1464	0.1130	0.0985	0.0871	0.0769	0.0668	0.0564	0.0465	0.0401	0.0351
5.16	0.6810	0.6271	0.5733	0.5195	0.4658	0.4122	0.3587	0.3053	0.2519	0.1987	0.1454	0.1125	0.0980	0.0868	0.0765	0.0664	0.0560	0.0462	0.0398	0.0349
5.17	0.6806	0.6267	0.5727	0.5189	0.4651	0.4115	0.3579	0.3045	0.2511	0.1977	0.1444	0.1120	0.0976	0.0864	0.0762	0.0661	0.0557	0.0459	0.0396	0.0347
5.18	0.6802	0.6262	0.5722	0.5183	0.4645	0.4108	0.3572	0.3036	0.2502	0.1967	0.1433	0.1115	0.0972	0.0860	0.0758	0.0657	0.0553	0.0456	0.0393	0.0344
5.19	0.6798	0.6257	0.5717	0.5177	0.4639	0.4101	0.3564	0.3028	0.2493	0.1958	0.1423	0.1110	0.0968	0.0856	0.0754	0.0653	0.0549	0.0453	0.0391	0.0342
5.20	0.6794	0.6252	0.5712	0.5171	0.4632	0.4094	0.3556	0.3020	0.2484	0.1948	0.1413	0.1105	0.0964	0.0853	0.0751	0.0650	0.0546	0.0450	0.0388	0.0340
5.21	0.6790	0.6248	0.5706	0.5166	0.4626	0.4087	0.3549	0.3012	0.2475	0.1939	0.1401	0.1101	0.0960	0.0849	0.0747	0.0646	0.0542	0.0447	0.0386	0.0338
5.22	0.6785	0.6243	0.5701	0.5160	0.4619	0.4080	0.3541	0.3003	0.2466	0.1929	0.1388	0.1096	0.0956	0.0845	0.0744	0.0643	0.0538	0.0444	0.0383	0.0336
5.23	0.6781	0.6238	0.5696	0.5154	0.4613	0.4073	0.3534	0.2995	0.2457	0.1920	0.1377	0.1091	0.0952	0.0842	0.0740	0.0639	0.0535	0.0441	0.0381	0.0333
5.24	0.6777	0.6234	0.5691	0.5148	0.4607	0.4066	0.3526	0.2987	0.2448	0.1910	0.1365	0.1086	0.0948	0.0838	0.0737	0.0636	0.0531	0.0438	0.0378	0.0331
5.25	0.6773	0.6229	0.5685	0.5142	0.4600	0.4059	0.3518	0.2979	0.2439	0.1900	0.1354	0.1082	0.0945	0.0834	0.0733	0.0632	0.0527	0.0435	0.0376	0.0329
5.26	0.6769	0.6224	0.5680	0.5137	0.4594	0.4052	0.3511	0.2970	0.2430	0.1891	0.1343	0.1077	0.0941	0.0831	0.0729	0.0629	0.0524	0.0432	0.0374	0.0327
5.27	0.6765	0.6220	0.5675	0.5131	0.4588	0.4045	0.3503	0.2962	0.2422	0.1881	0.1332	0.1073	0.0937	0.0827	0.0726	0.0625	0.0520	0.0430	0.0371	0.0325
5.28	0.6760	0.6215	0.5670	0.5125	0.4581	0.4038	0.3496	0.2954	0.2413	0.1872	0.1322	0.1068	0.0933	0.0824	0.0723	0.0622	0.0517	0.0427	0.0369	0.0323
5.29	0.6756	0.6210	0.5664	0.5119	0.4575	0.4031	0.3488	0.2946	0.2404	0.1862	0.1312	0.1063	0.0929	0.0820	0.0719	0.0618	0.0513	0.0424	0.0367	0.0321
5.30	0.6752	0.6206	0.5659	0.5114	0.4569	0.4024	0.3481	0.2938	0.2395	0.1853	0.1302	0.1059	0.0925	0.0817	0.0716	0.0615	0.0509	0.0421	0.0364	0.0318
5.31	0.6748	0.6201	0.5654	0.5108	0.4562	0.4017	0.3473	0.2929	0.2386	0.1843	0.1292	0.1055	0.0921	0.0813	0.0712	0.0611	0.0506	0.0419	0.0362	0.0316
5.32	0.6744	0.6196	0.5649	0.5102	0.4556	0.4010	0.3466	0.2921	0.2377	0.1834	0.1283	0.1050	0.0918	0.0810	0.0709	0.0608	0.0502	0.0416	0.0360	0.0314
5.33	0.6740	0.6192	0.5644	0.5096	0.4550	0.4004	0.3458	0.2913	0.2369	0.1825	0.1274	0.1046	0.0914	0.0806	0.0705	0.0604	0.0499	0.0413	0.0358	0.0312
5.34	0.6736	0.6187	0.5639	0.5091	0.4543	0.3997	0.3451	0.2905	0.2360	0.1815	0.1265	0.1041	0.0910	0.0803	0.0702	0.0601	0.0496	0.0411	0.0355	0.0310
5.35	0.6732	0.6182	0.5633	0.5085	0.4537	0.3990	0.3443	0.2897	0.2351	0.1806	0.1256	0.1037	0.0907	0.0799	0.0698	0.0598	0.0492	0.0408	0.0353	0.0308
5.36	0.6728	0.6178	0.5628	0.5079	0.4531	0.3983	0.3436	0.2889	0.2342	0.1796	0.1248	0.1033	0.0903	0.0796	0.0695	0.0594	0.0489	0.0406	0.0351	0.0306
5.37	0.6723	0.6173	0.5623	0.5073	0.4524	0.3976	0.3428	0.2881	0.2333	0.1787	0.1240	0.1028	0.0899	0.0792	0.0692	0.0591	0.0485	0.0403	0.0349	0.0304
5.38	0.6719	0.6168	0.5618	0.5068	0.4518	0.3969	0.3421	0.2872	0.2325	0.1777	0.1232	0.1024	0.0895	0.0789	0.0688	0.0587	0.0482	0.0401	0.0347	0.0302
5.39	0.6715	0.6164	0.5613	0.5062	0.4512	0.3962	0.3413	0.2864	0.2316	0.1768	0.1224	0.1020	0.0892	0.0785	0.0685	0.0584	0.0479	0.0398	0.0344	0.0300
5.40	0.6711	0.6159	0.5608	0.5056	0.4506	0.3955	0.3406	0.2856	0.2307	0.1758	0.1216	0.1016	0.0888	0.0782	0.0682	0.0581	0.0475	0.0396	0.0342	0.0298
5.41	0.6707	0.6155	0.5602	0.5051	0.4499	0.3948	0.3398	0.2848	0.2298	0.1749	0.1210	0.1011	0.0885	0.0779	0.0678	0.0577	0.0472	0.0393	0.0340	0.0296
5.42	0.6703	0.6150	0.5597	0.5045	0.4493	0.3942	0.3391	0.2840	0.2290	0.1740	0.1204	0.1007	0.0881	0.0775	0.0675	0.0574	0.0469	0.0391	0.0338	0.0294
5.43	0.6699	0.6145	0.5592	0.5039	0.4487	0.3935	0.3383	0.2832	0.2281	0.1730	0.1198	0.1003	0.0877	0.0772	0.0672	0.0571	0.0466	0.0388	0.0336	0.0292
5.44	0.6695	0.6141	0.5587	0.5033	0.4480	0.3928	0.3376	0.2824	0.2272	0.1721	0.1192	0.0999	0.0874	0.0768	0.0668	0.0567	0.0463	0.0386	0.0334	0.0290
5.45	0.6691	0.6136	0.5582	0.5028	0.4474	0.3921	0.3368	0.2816	0.2263	0.1711	0.1186	0.0995	0.0870	0.0765	0.0665	0.0564	0.0460	0.0383	0.0332	0.0289
5.46	0.6687	0.6132	0.5577	0.5022	0.4468	0.3914	0.3361	0.2808	0.2255	0.1702	0.1180	0.0991	0.0867	0.0762	0.0662	0.0561	0.0457	0.0381	0.0330	0.0287
5.47	0.6683	0.6127	0.5572	0.5016	0.4462	0.3907	0.3353	0.2800	0.2246	0.1693	0.1175	0.0987	0.0863	0.0758	0.0659	0.0557	0.0453	0.0379	0.0328	0.0285
5.48	0.6679	0.6122	0.5566	0.5011	0.4455	0.3901	0.3346	0.2792	0.2237	0.1683	0.1169	0.0983	0.0860	0.0755	0.0655	0.0554	0.0450	0.0376	0.0326	0.0283
5.49	0.6675	0.6118	0.5561	0.5005	0.4449	0.3894	0.3338	0.2783	0.2229	0.1674	0.1163	0.0979	0.0856	0.0752	0.0652	0.0551	0.0447	0.0374	0.0324	0.0281
5.50	0.6670	0.6113	0.5556	0.5000	0.4443	0.3887	0.3331	0.2775	0.2220	0.1665	0.1157	0.0975	0.0853	0.0749	0.0649	0.0548	0.0444	0.0372	0.0321	0.0279
5.51	0.6666	0.6109	0.5551	0.4994	0.4437	0.3880	0.3324	0.2767	0.2211	0.1655	0.1152	0.0971	0.0849	0.0745	0.0646	0.0544	0.0441	0.0369	0.0319	0.0277
5.52	0.6662	0.6104	0.5546	0.4988	0.4431	0.3873	0.3316	0.2759	0.2203	0.1646	0.1146	0.0967	0.0846	0.0742	0.0643	0.0541	0.0438	0.0367	0.0318	0.0275
5.53	0.6658	0.6100	0.5541	0.4983	0.4424	0.3866	0.3309	0.2751	0.2194	0.1637	0.1140	0.0963	0.0843	0.0739	0.0639	0.0538	0.0435	0.0365	0.0316	0.0274
5.54	0.6654	0.6095	0.5536	0.4977	0.4418	0.3860	0.3301	0.2743	0.2185	0.1627	0.1135	0.0959	0.0839	0.0736	0.0636	0.0535	0.0432	0.0363	0.0314	0.0272
5.55	0.6650	0.6091	0.5531	0.4971	0.4412	0.3853	0.3294	0.2735	0.2177	0.1618	0.1129	0.0956	0.0836	0.0732	0.0633	0.0532	0.0429	0.0360	0.0312	0.0270
5.56	0.6646	0.6086	0.5526	0.4966	0.4406	0.3846	0.3287	0.2727	0.2168	0.1609	0.1124	0.0952	0.0832	0.0729	0.0630	0.0528	0.0426	0.0358	0.0310	0.0268
5.57	0.6642	0.6081	0.5521	0.4960	0.4400	0.3839	0.3279	0.2719	0.2159	0.1600	0.1119	0.0948	0.0829	0.0726	0.0627	0.0525	0.0424	0.0356	0.0308	0.0266
5.58	0.6638	0.6077	0.5516	0.4954	0.4393	0.3833	0.3272	0.2711	0.2151	0.1590	0.1113	0.0944	0.0826	0.0723	0.0624	0.0522	0.0421	0.0354	0.0306	0.0265
5.59	0.6634	0.6072	0.5511	0.4949	0.4387	0.3826	0.3264	0.2703	0.2142	0.1581	0.1108	0.0940	0.0822	0.0720	0.0620	0.0519	0.0418	0.0352	0.0304	0.0263
5.60	0.6630	0.6068	0.5505	0.4943	0.4381	0.3819	0.3257	0.2695	0.2133	0.1572	0.1103	0.0937	0.0819	0.0717	0.0617	0.0516	0.0415	0.0349	0.0302	0.0261
5.61	0.6626	0.6063	0.5500	0.4938	0.4375	0.3812	0.3250	0.2687	0.2125	0.1562	0.1098	0.0933	0.0816	0.0713	0.0614	0.0512	0.0412	0.0347	0.0300	0.0259
5.62	0.6622	0.6059	0.5495	0.4932	0.4369	0.3806	0.3242	0.2679	0.2116	0.1553	0.1092	0.0929	0.0813	0.0710	0.0611	0.0509	0.0409	0.0345	0.0298	0.0258
5.63	0.6618	0.6054	0.5490	0.4926	0.4363	0.3799	0.3235	0.2671	0.2108	0.1544	0.1087	0.0926	0.0809	0.0707	0.0608	0.0506	0.0407	0.0343	0.0296	0.0256
5.64	0.6614	0.6050	0.5485	0.4921	0.4356	0.3792	0.3228	0.2663	0.2099	0.1535	0.1083	0.0922	0.0806	0.0704	0.0605	0.0503	0.0404	0.0341	0.0295	0.0254
5.65	0.6610	0.6045	0.5480	0.4915	0.4350	0.3785	0.3220	0.2655	0.2090	0.1525	0.1078	0.0918	0.0803	0.0701	0.0602	0.0500	0.0401	0.0339	0.0293	0.0252
5.66	0.6606	0.6041	0.5475	0.4910	0.4344	0.3779	0.3213	0.2647	0.2082	0.1516	0.1073	0.0915	0.0800	0.0698	0.0599	0.0497	0.0399	0.0337	0.0291	0.0251
5.67	0.6602	0.6036	0.5470	0.4904	0.4338	0.3772	0.3206	0.2640	0.2073	0.1507	0.1068	0.0911	0.0796	0.0695	0.0596	0.0494	0.0396	0.0335	0.0289	0.0249
5.68	0.6598	0.6032	0.5465	0.4899	0.4332	0.3765	0.3198	0.2632	0.2065	0.1498	0.1063	0.0908	0.0793	0.0692	0.0593	0.0491	0.0393	0.0333	0.0287	0.0247
5.69	0.6594	0.6027	0.5460	0.4893	0.4326	0.3759	0.3191	0.2624	0.2056	0.1489	0.1059	0.0904	0.0790	0.0689	0.0590	0.0488	0.0391	0.0331	0.0286	0.0246
5.70	0.6590	0.6023	0.5455	0.4887	0.4320	0.3752	0.3184	0.2616	0.2048	0.1479	0.1054	0.0901	0.0787	0.0686	0.0587	0.0485	0.0388	0.0329	0.0284	0.0244
5.71	0.6586	0.6018	0.5450	0.4882	0.4314	0.3745	0.3177	0.2608	0.2039	0.1470	0.1049	0.0897	0.0784	0.0683	0.0584	0.0481	0.0386	0.0327	0.0282	0.0242
5.72	0.6582	0.6014	0.5445	0.4876	0.4307	0.3738	0.3169	0.2600	0.2031	0.1461	0.1045	0.0894	0.0781	0.0680	0.0581	0.0478	0.0383	0.0325	0.0280	0.0241
5.73	0.6578	0.6009	0.5440	0.4871	0.4301	0.3732	0.3162	0.2592	0.2022	0.1452	0.1040	0.0890	0.0777	0.0677	0.0578	0.0475	0.0381	0.0323	0.0279	0.0239
5.74	0.6574	0.6005	0.5435	0.4865	0.4295	0.3725	0.3155	0.2584	0.2013	0.1443	0.1036	0.0887	0.0774	0.0674	0.0575	0.0472	0.0378	0.0321	0.0277	0.0237
5.75	0.6570	0.6000	0.5430	0.4860	0.4289	0.3718	0.3147	0.2576	0.2005	0.1434	0.1032	0.0883	0.0771	0.0671	0.0572	0.0469	0.0376	0.0319	0.0275	0.0236
5.76	0.6566	0.5996	0.5425	0.4854	0.4283	0.3712	0.3140	0.2568	0.1996	0.1424	0.1027	0.0880	0.0768	0.0668	0.0569	0.0466	0.0374	0.0317	0.0273	0.0234
5.77	0.6562	0.5991	0.5420	0.4849	0.4277	0.3705	0.3133	0.2560	0.1988	0.1415	0.1023	0.0876	0.0765	0.0665	0.0566	0.0463	0.0371	0.0315	0.0272	0.0233
5.78	0.6559	0.5987	0.5415	0.4843	0.4271	0.3698	0.3126	0.2553	0.1979	0.1406	0.1019	0.0873	0.0762	0.0662	0.0563	0.0460	0.0369	0.0313	0.0270	0.0231
5.79	0.6555	0.5982	0.5410	0.4838	0.4265	0.3692	0.3118	0.2545	0.1971	0.1397	0.1015	0.0870	0.0759	0.0659	0.0560	0.0457	0.0367	0.0311	0.0268	0.0229
5.80	0.6551	0.5978	0.5405	0.4832	0.4259	0.3685	0.3111	0.2537	0.1962	0.1388	0.1010	0.0866	0.0756	0.0656	0.0557	0.0454	0.0365	0.0310	0.0267	0.0228
5.81	0.6547	0.5974	0.5400	0.4827	0.4253	0.3678	0.3104	0.2529	0.1954	0.1379	0.1006	0.0863	0.0753	0.0653	0.0554	0.0451	0.0362	0.0308	0.0265	0.0226
5.82	0.6543	0.5969	0.5395	0.4821	0.4247	0.3672	0.3097	0.2521	0.1945	0.1370	0.1002	0.0860	0.0750	0.0650	0.0551	0.0448	0.0360	0.0306	0.0263	0.0225
5.83	0.6539	0.5965	0.5390	0.4816	0.4241	0.3665	0.3089	0.2513	0.1937	0.1361	0.0998	0.0856	0.0747	0.0647	0.0548	0.0445	0.0358	0.0304	0.0262	0.0223
5.84	0.6535	0.5960	0.5385	0.4810	0.4235	0.3659	0.3082	0.2505	0.1929	0.1352	0.0994	0.0853	0.0744	0.0644	0.0545	0.0443	0.0356	0.0302	0.0260	0.0222
5.85	0.6531	0.5956	0.5380	0.4805	0.4229	0.3652	0.3075	0.2498	0.1920	0.1343	0.0990	0.0850	0.0741	0.0641	0.0542	0.0440	0.0353	0.0300	0.0258	0.0220
5.86	0.6527	0.5951	0.5376	0.4799	0.4222	0.3645	0.3068	0.2490	0.1912	0.1334	0.0986	0.0847	0.0738	0.0638	0.0540	0.0437	0.0351	0.0299	0.0257	0.0218
5.87	0.6523	0.5947	0.5371	0.4794	0.4216	0.3639	0.3061	0.2482	0.1903	0.1325	0.0982	0.0843	0.0735	0.0636	0.0537	0.0434	0.0349	0.0297	0.0255	0.0217
5.88	0.6519	0.5943	0.5366	0.4788	0.4210	0.3632	0.3053	0.2474	0.1895	0.1316	0.0978	0.0840	0.0732	0.0633	0.0534	0.0431	0.0347	0.0295	0.0254	0.0215
5.89	0.6515	0.5938	0.5361	0.4783	0.4204	0.3626	0.3046	0.2466	0.1886	0.1307	0.0974	0.0837	0.0729	0.0630	0.0531	0.0428	0.0345	0.0293	0.0252	0.0214
5.90	0.6511	0.5934	0.5356	0.4777	0.4198	0.3619	0.3039	0.2459	0.1878	0.1298	0.0970	0.0834	0.0726	0.0627	0.0528	0.0425	0.0343	0.0292	0.0250	0.0212
5.91	0.6507	0.5929	0.5351	0.4772	0.4192	0.3612	0.3032	0.2451	0.1870	0.1289	0.0966	0.0831	0.0723	0.0624	0.0525	0.0422	0.0341	0.0290	0.0249	0.0211
5.92	0.6504	0.5925	0.5346	0.4766	0.4186	0.3606	0.3025	0.2443	0.1861	0.1280	0.0963	0.0828	0.0720	0.0621	0.0522	0.0420	0.0339	0.0288	0.0247	0.0209
5.93	0.6500	0.5921	0.5341	0.4761	0.4180	0.3599	0.3017	0.2435	0.1853	0.1271	0.0959	0.0824	0.0717	0.0619	0.0520	0.0417	0.0337	0.0286	0.0246	0.0208
5.94	0.6496	0.5916	0.5336	0.4756	0.4174	0.3593	0.3010	0.2427	0.1844	0.1262	0.0955	0.0821	0.0715	0.0616	0.0517	0.0414	0.0335	0.0285	0.0244	0.0207
5.95	0.6492	0.5912	0.5331	0.4750	0.4168	0.3586	0.3003	0.2420	0.1836	0.1253	0.0951	0.0818	0.0712	0.0613	0.0514	0.0411	0.0333	0.0283	0.0243	0.0205
5.96	0.6488	0.5907	0.5326	0.4745	0.4162	0.3579	0.2996	0.2412	0.1828	0.1244	0.0947	0.0815	0.0709	0.0610	0.0511	0.0408	0.0331	0.0281	0.0241	0.0204
5.97	0.6484	0.5903	0.5321	0.4739	0.4156	0.3573	0.2989	0.2404	0.1819	0.1235	0.0944	0.0812	0.0706	0.0607	0.0508	0.0406	0.0329	0.0280	0.0240	0.0202
5.98	0.6480	0.5899	0.5316	0.4734	0.4150	0.3566	0.2982	0.2396	0.1811	0.1226	0.0940	0.0809	0.0703	0.0605	0.0506	0.0403	0.0327	0.0278	0.0238	0.0201
5.99	0.6476	0.5894	0.5312	0.4728	0.4144	0.3560	0.2974	0.2389	0.1802	0.1218	0.0936	0.0806	0.0700	0.0602	0.0503	0.0400	0.0325	0.0276	0.0236	0.0199
6.00	0.6472	0.5890	0.5307	0.4723	0.4138	0.3553	0.2967	0.2381	0.1794	0.1209	0.0933	0.0803	0.0698	0.0599	0.0500	0.0397	0.0323	0.0275	0.0235	0.0198

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.6469	0.5885	0.5302	0.4718	0.4133	0.3547	0.2960	0.2373	0.1786	0.1198	0.0929	0.0800	0.0695	0.0596	0.0497	0.0395	0.0321	0.0273	0.0234	0.0196
6.02	0.6465	0.5881	0.5297	0.4712	0.4127	0.3540	0.2953	0.2365	0.1777	0.1188	0.0926	0.0797	0.0692	0.0594	0.0495	0.0392	0.0319	0.0271	0.0232	0.0195
6.03	0.6461	0.5877	0.5292	0.4707	0.4121	0.3534	0.2946	0.2358	0.1769	0.1177	0.0922	0.0794	0.0689	0.0591	0.0492	0.0389	0.0317	0.0270	0.0231	0.0194
6.04	0.6457	0.5872	0.5287	0.4701	0.4115	0.3527	0.2939	0.2350	0.1761	0.1168	0.0918	0.0791	0.0686	0.0588	0.0489	0.0386	0.0315	0.0268	0.0229	0.0192
6.05	0.6453	0.5868	0.5282	0.4696	0.4109	0.3521	0.2932	0.2342	0.1752	0.1158	0.0915	0.0788	0.0684	0.0586	0.0487	0.0384	0.0313	0.0267	0.0228	0.0191
6.06	0.6449	0.5864	0.5277	0.4691	0.4103	0.3514	0.2925	0.2335	0.1744	0.1149	0.0911	0.0785	0.0681	0.0583	0.0484	0.0381	0.0311	0.0265	0.0226	0.0189
6.07	0.6445	0.5859	0.5273	0.4685	0.4097	0.3508	0.2918	0.2327	0.1736	0.1140	0.0908	0.0782	0.0678	0.0580	0.0481	0.0378	0.0310	0.0263	0.0225	0.0188
6.08	0.6442	0.5855	0.5268	0.4680	0.4091	0.3501	0.2910	0.2319	0.1727	0.1131	0.0904	0.0779	0.0675	0.0578	0.0478	0.0376	0.0308	0.0262	0.0223	0.0187
6.09	0.6438	0.5851	0.5263	0.4674	0.4085	0.3495	0.2903	0.2311	0.1719	0.1123	0.0901	0.0776	0.0673	0.0575	0.0476	0.0373	0.0306	0.0260	0.0222	0.0185
6.10	0.6434	0.5846	0.5258	0.4669	0.4079	0.3488	0.2896	0.2304	0.1711	0.1115	0.0898	0.0773	0.0670	0.0572	0.0473	0.0371	0.0304	0.0259	0.0220	0.0184
6.11	0.6430	0.5842	0.5253	0.4664	0.4073	0.3482	0.2889	0.2296	0.1702	0.1107	0.0894	0.0770	0.0667	0.0570	0.0470	0.0368	0.0302	0.0257	0.0219	0.0183
6.12	0.6426	0.5838	0.5248	0.4658	0.4067	0.3475	0.2882	0.2288	0.1694	0.1100	0.0891	0.0767	0.0665	0.0567	0.0468	0.0365	0.0301	0.0256	0.0218	0.0181
6.13	0.6422	0.5833	0.5244	0.4653	0.4061	0.3469	0.2875	0.2281	0.1686	0.1092	0.0887	0.0765	0.0662	0.0564	0.0465	0.0363	0.0299	0.0254	0.0216	0.0180
6.14	0.6419	0.5829	0.5239	0.4648	0.4055	0.3462	0.2868	0.2273	0.1678	0.1085	0.0884	0.0762	0.0659	0.0562	0.0462	0.0361	0.0297	0.0253	0.0215	0.0179
6.15	0.6415	0.5825	0.5234	0.4642	0.4049	0.3456	0.2861	0.2265	0.1669	0.1078	0.0881	0.0759	0.0657	0.0559	0.0460	0.0358	0.0295	0.0251	0.0213	0.0177
6.16	0.6411	0.5820	0.5229	0.4637	0.4044	0.3449	0.2854	0.2258	0.1661	0.1072	0.0877	0.0756	0.0654	0.0556	0.0457	0.0356	0.0294	0.0250	0.0212	0.0176
6.17	0.6407	0.5816	0.5224	0.4632	0.4038	0.3443	0.2847	0.2250	0.1653	0.1065	0.0874	0.0753	0.0651	0.0554	0.0454	0.0353	0.0292	0.0248	0.0211	0.0175
6.18	0.6403	0.5812	0.5219	0.4626	0.4032	0.3436	0.2840	0.2242	0.1645	0.1059	0.0871	0.0750	0.0649	0.0551	0.0452	0.0351	0.0290	0.0247	0.0209	0.0174
6.19	0.6399	0.5807	0.5215	0.4621	0.4026	0.3430	0.2833	0.2235	0.1636	0.1053	0.0868	0.0748	0.0646	0.0549	0.0449	0.0349	0.0289	0.0245	0.0208	0.0172
6.20	0.6396	0.5803	0.5210	0.4616	0.4020	0.3423	0.2826	0.2227	0.1628	0.1047	0.0864	0.0745	0.0643	0.0546	0.0447	0.0346	0.0287	0.0244	0.0207	0.0171
6.21	0.6392	0.5799	0.5205	0.4610	0.4014	0.3417	0.2819	0.2220	0.1620	0.1042	0.0861	0.0742	0.0641	0.0543	0.0444	0.0344	0.0285	0.0242	0.0205	0.0170
6.22	0.6388	0.5794	0.5200	0.4605	0.4008	0.3411	0.2812	0.2212	0.1612	0.1038	0.0858	0.0739	0.0638	0.0541	0.0441	0.0342	0.0284	0.0241	0.0204	0.0169
6.23	0.6384	0.5790	0.5195	0.4600	0.4002	0.3404	0.2805	0.2204	0.1603	0.1033	0.0855	0.0737	0.0636	0.0538	0.0439	0.0340	0.0282	0.0240	0.0203	0.0168
6.24	0.6380	0.5786	0.5191	0.4594	0.3997	0.3398	0.2798	0.2197	0.1595	0.1028	0.0852	0.0734	0.0633	0.0536	0.0436	0.0338	0.0280	0.0238	0.0201	0.0166
6.25	0.6377	0.5782	0.5186	0.4589	0.3991	0.3391	0.2791	0.2189	0.1587	0.1024	0.0849	0.0731	0.0630	0.0533	0.0434	0.0336	0.0279	0.0237	0.0200	0.0165
6.26	0.6373	0.5777	0.5181	0.4584	0.3985	0.3385	0.2784	0.2182	0.1579	0.1019	0.0845	0.0728	0.0628	0.0531	0.0431	0.0334	0.0277	0.0235	0.0199	0.0164
6.27	0.6369	0.5773	0.5176	0.4578	0.3979	0.3378	0.2777	0.2174	0.1571	0.1015	0.0842	0.0726	0.0625	0.0528	0.0429	0.0332	0.0276	0.0234	0.0197	0.0163
6.28	0.6365	0.5769	0.5171	0.4573	0.3973	0.3372	0.2770	0.2166	0.1562	0.1011	0.0839	0.0723	0.0623	0.0526	0.0426	0.0330	0.0274	0.0233	0.0196	0.0162
6.29	0.6361	0.5764	0.5167	0.4568	0.3967	0.3366	0.2763	0.2159	0.1554	0.1006	0.0836	0.0720	0.0620	0.0523	0.0423	0.0328	0.0272	0.0231	0.0195	0.0160
6.30	0.6358	0.5760	0.5162	0.4562	0.3962	0.3359	0.2756	0.2151	0.1546	0.1002	0.0833	0.0718	0.0618	0.0521	0.0421	0.0326	0.0271	0.0230	0.0194	0.0159
6.31	0.6354	0.5756	0.5157	0.4557	0.3956	0.3353	0.2749	0.2144	0.1538	0.0998	0.0830	0.0715	0.0615	0.0518	0.0418	0.0324	0.0269	0.0228	0.0192	0.0158
6.32	0.6350	0.5752	0.5152	0.4552	0.3950	0.3346	0.2742	0.2136	0.1530	0.0994	0.0827	0.0712	0.0613	0.0516	0.0416	0.0322	0.0268	0.0227	0.0191	0.0157
6.33	0.6346	0.5747	0.5148	0.4547	0.3944	0.3340	0.2735	0.2129	0.1521	0.0989	0.0824	0.0710	0.0610	0.0513	0.0413	0.0320	0.0266	0.0226	0.0190	0.0156
6.34	0.6343	0.5743	0.5143	0.4541	0.3938	0.3334	0.2728	0.2121	0.1513	0.0985	0.0821	0.0707	0.0608	0.0511	0.0411	0.0318	0.0265	0.0224	0.0189	0.0155
6.35	0.6339	0.5739	0.5138	0.4536	0.3932	0.3327	0.2721	0.2113	0.1505	0.0981	0.0818	0.0705	0.0605	0.0508	0.0408	0.0316	0.0263	0.0223	0.0187	0.0154
6.36	0.6335	0.5735	0.5133	0.4531	0.3927	0.3321	0.2714	0.2106	0.1497	0.0977	0.0815	0.0702	0.0603	0.0506	0.0406	0.0314	0.0262	0.0222	0.0186	0.0153
6.37	0.6331	0.5730	0.5129	0.4525	0.3921	0.3315	0.2707	0.2098	0.1489	0.0973	0.0812	0.0699	0.0600	0.0503	0.0403	0.0312	0.0260	0.0220	0.0185	0.0152
6.38	0.6328	0.5726	0.5124	0.4520	0.3915	0.3308	0.2700	0.2091	0.1481	0.0969	0.0809	0.0697	0.0598	0.0501	0.0401	0.0310	0.0259	0.0219	0.0184	0.0151
6.39	0.6324	0.5722	0.5119	0.4515	0.3909	0.3302	0.2693	0.2083	0.1473	0.0965	0.0806	0.0694	0.0595	0.0498	0.0398	0.0308	0.0257	0.0218	0.0182	0.0149
6.40	0.6320	0.5718	0.5114	0.4510	0.3903	0.3295	0.2686	0.2076	0.1464	0.0961	0.0803	0.0692	0.0593	0.0496	0.0396	0.0307	0.0256	0.0216	0.0181	0.0148
6.41	0.6316	0.5713	0.5110	0.4504	0.3898	0.3289	0.2679	0.2068	0.1456	0.0957	0.0801	0.0689	0.0590	0.0494	0.0393	0.0305	0.0254	0.0215	0.0180	0.0147
6.42	0.6313	0.5709	0.5105	0.4499	0.3892	0.3283	0.2672	0.2061	0.1448	0.0953	0.0798	0.0686	0.0588	0.0491	0.0391	0.0303	0.0253	0.0214	0.0179	0.0146
6.43	0.6309	0.5705	0.5100	0.4494	0.3886	0.3276	0.2665	0.2053	0.1440	0.0949	0.0795	0.0684	0.0586	0.0489	0.0389	0.0301	0.0251	0.0213	0.0178	0.0145
6.44	0.6305	0.5701	0.5096	0.4489	0.3880	0.3270	0.2659	0.2046	0.1432	0.0946	0.0792	0.0681	0.0583	0.0486	0.0386	0.0299	0.0250	0.0211	0.0176	0.0144
6.45	0.6301	0.5697	0.5091	0.4484	0.3875	0.3264	0.2652	0.2038	0.1424	0.0942	0.0789	0.0679	0.0581	0.0484	0.0384	0.0298	0.0249	0.0210	0.0175	0.0143
6.46	0.6298	0.5692	0.5086	0.4478	0.3869	0.3257	0.2645	0.2031	0.1416	0.0938	0.0786	0.0676	0.0578	0.0482	0.0381	0.0296	0.0247	0.0209	0.0174	0.0142
6.47	0.6294	0.5688	0.5081	0.4473	0.3863	0.3251	0.2638	0.2023	0.1408	0.0934	0.0784	0.0674	0.0576	0.0479	0.0379	0.0294	0.0246	0.0208	0.0173	0.0141
6.48	0.6290	0.5684	0.5077	0.4468	0.3857	0.3245	0.2631	0.2016	0.1400	0.0931	0.0781	0.0671	0.0574	0.0477	0.0376	0.0293	0.0244	0.0206	0.0172	0.0140
6.49	0.6286	0.5680	0.5072	0.4463	0.3851	0.3239	0.2624	0.2008	0.1392	0.0927	0.0778	0.0669	0.0571	0.0474	0.0374	0.0291	0.0243	0.0205	0.0170	0.0139
6.50	0.6283	0.5676	0.5067	0.4457	0.3846	0.3232	0.2617	0.2001	0.1384	0.0923	0.0775	0.0666	0.0569	0.0472	0.0372	0.0289	0.0242	0.0204	0.0169	0.0138
6.51	0.6279	0.5671	0.5063	0.4452	0.3840	0.3226	0.2610	0.1993	0.1375	0.0920	0.0773	0.0664	0.0566	0.0470	0.0369	0.0287	0.0240	0.0203	0.0168	0.0137
6.52	0.6275	0.5667	0.5058	0.4447	0.3834	0.3220	0.2603	0.1986	0.1367	0.0916	0.0770	0.0662	0.0564	0.0467	0.0367	0.0286	0.0239	0.0201	0.0167	0.0136
6.53	0.6272	0.5663	0.5053	0.4442	0.3829	0.3213	0.2597	0.1978	0.1359	0.0913	0.0767	0.0659	0.0562	0.0465	0.0364	0.0284	0.0238	0.0200	0.0166	0.0135
6.54	0.6268	0.5659	0.5049	0.4437	0.3823	0.3207	0.2590	0.1971	0.1351	0.0909	0.0764	0.0657	0.0559	0.0463	0.0362	0.0283	0.0236	0.0199	0.0165	0.0134
6.55	0.6264	0.5655	0.5044	0.4431	0.3817	0.3201	0.2583	0.1964	0.1343	0.0906	0.0762	0.0654	0.0557	0.0460	0.0360	0.0281	0.0235	0.0198	0.0164	0.0134
6.56	0.6260	0.5650	0.5039	0.4426	0.3811	0.3194	0.2576	0.1956	0.1335	0.0902	0.0759	0.0652	0.0555	0.0458	0.0357	0.0279	0.0234	0.0197	0.0162	0.0133
6.57	0.6257	0.5646	0.5035	0.4421	0.3806	0.3188	0.2569	0.1949	0.1327	0.0899	0.0756	0.0649	0.0552	0.0456	0.0355	0.0278	0.0232	0.0195	0.0161	0.0132
6.58	0.6253	0.5642	0.5030	0.4416	0.3800	0.3182	0.2562	0.1941	0.1319	0.0895	0.0754	0.0647	0.0550	0.0453	0.0353	0.0276	0.0231	0.0194	0.0160	0.0131
6.59	0.6249	0.5638	0.5025	0.4411	0.3794	0.3176	0.2555	0.1934	0.1311	0.0892	0.0751	0.0645	0.0548	0.0451	0.0350	0.0275	0.0230	0.0193	0.0159	0.0130
6.60	0.6246	0.5634	0.5021	0.4406	0.3788	0.3169	0.2549	0.1926	0.1303	0.0889	0.0748	0.0642	0.0545	0.0449	0.0348	0.0273	0.0228	0.0192	0.0158	0.0129
6.61	0.6242	0.5630	0.5016	0.4400	0.3783	0.3163	0.2542	0.1919	0.1295	0.0885	0.0746	0.0640	0.0543	0.0446	0.0345	0.0271	0.0227	0.0191	0.0157	0.0128
6.62	0.6238	0.5625	0.5011	0.4395	0.3777	0.3157	0.2535	0.1912	0.1287	0.0882	0.0743	0.0638	0.0541	0.0444	0.0343	0.0270	0.0226	0.0190	0.0156	0.0127
6.63	0.6235	0.5621	0.5007	0.4390	0.3771	0.3151	0.2528	0.1904	0.1279	0.0879	0.0741	0.0635	0.0539	0.0442	0.0340	0.0268	0.0224	0.0188	0.0155	0.0126
6.64	0.6231	0.5617	0.5002	0.4385	0.3766	0.3144	0.2521	0.1897	0.1271	0.0875	0.0738	0.0633	0.0536	0.0440	0.0338	0.0267	0.0223	0.0187	0.0154	0.0125
6.65	0.6227	0.5613	0.4997	0.4380	0.3760	0.3138	0.2514	0.1889	0.1263	0.0872	0.0735	0.0631	0.0534	0.0437	0.0336	0.0265	0.0222	0.0186	0.0153	0.0125
6.66	0.6224	0.5609	0.4993	0.4375	0.3754	0.3132	0.2508	0.1882	0.1255	0.0869	0.0733	0.0628	0.0532	0.0435	0.0333	0.0264	0.0221	0.0185	0.0152	0.0124
6.67	0.6220	0.5605	0.4988	0.4369	0.3749	0.3126	0.2501	0.1875	0.1247	0.0866	0.0730	0.0626	0.0530	0.0433	0.0331	0.0262	0.0219	0.0184	0.0150	0.0123
6.68	0.6216	0.5601	0.4983	0.4364	0.3743	0.3119	0.2494	0.1867	0.1239	0.0862	0.0728	0.0624	0.0527	0.0431	0.0328	0.0261	0.0218	0.0183	0.0149	0.0122
6.69	0.6213	0.5596	0.4979	0.4359	0.3737	0.3113	0.2487	0.1860	0.1231	0.0859	0.0725	0.0621	0.0525	0.0428	0.0326	0.0259	0.0217	0.0182	0.0148	0.0121
6.70	0.6209	0.5592	0.4974	0.4354	0.3732	0.3107	0.2480	0.1852	0.1223	0.0856	0.0723	0.0619	0.0523	0.0426	0.0324	0.0258	0.0216	0.0181	0.0147	0.0120
6.71	0.6205	0.5588	0.4970	0.4349	0.3726	0.3101	0.2474	0.1845	0.1215	0.0853	0.0720	0.0617	0.0521	0.0424	0.0322	0.0257	0.0215	0.0179	0.0146	0.0120
6.72	0.6202	0.5584	0.4965	0.4344	0.3720	0.3095	0.2467	0.1838	0.1207	0.0850	0.0718	0.0614	0.0518	0.0422	0.0319	0.0255	0.0213	0.0178	0.0145	0.0119
6.73	0.6198	0.5580	0.4960	0.4339	0.3715	0.3088	0.2460	0.1830	0.1199	0.0847	0.0715	0.0612	0.0516	0.0419	0.0317	0.0254	0.0212	0.0177	0.0144	0.0118
6.74	0.6194	0.5576	0.4956	0.4334	0.3709	0.3082	0.2453	0.1823	0.1191	0.0844	0.0713	0.0610	0.0514	0.0417	0.0315	0.0252	0.0211	0.0176	0.0143	0.0117
6.75	0.6191	0.5572	0.4951	0.4328	0.3703	0.3076	0.2447	0.1816	0.1184	0.0841	0.0710	0.0608	0.0512	0.0415	0.0313	0.0251	0.0210	0.0175	0.0142	0.0116
6.76	0.6187	0.5567	0.4946	0.4323	0.3698	0.3070	0.2440	0.1808	0.1176	0.0837	0.0708	0.0605	0.0510	0.0413	0.0311	0.0250	0.0209	0.0174	0.0141	0.0116
6.77	0.6183	0.5563	0.4942	0.4318	0.3692	0.3064	0.2433	0.1801	0.1168	0.0834	0.0705	0.0603	0.0507	0.0411	0.0309	0.0248	0.0207	0.0173	0.0140	0.0115
6.78	0.6180	0.5559	0.4937	0.4313	0.3686	0.3057	0.2426	0.1794	0.1160	0.0831	0.0703	0.0601	0.0505	0.0408	0.0307	0.0247	0.0206	0.0172	0.0139	0.0114
6.79	0.6176	0.5555	0.4933	0.4308	0.3681	0.3051	0.2420	0.1786	0.1152	0.0828	0.0701	0.0599	0.0503	0.0406	0.0305	0.0245	0.0205	0.0171	0.0138	0.0113
6.80	0.6172	0.5551	0.4928	0.4303	0.3675	0.3045	0.2413	0.1779	0.1144	0.0826	0.0698	0.0596	0.0501	0.0404	0.0303	0.0244	0.0204	0.0170	0.0137	0.0112
6.81	0.6169	0.5547	0.4924	0.4298	0.3670	0.3039	0.2406	0.1772	0.1136	0.0823	0.0696	0.0594	0.0499	0.0402	0.0301	0.0243	0.0203	0.0169	0.0136	0.0112
6.82	0.6165	0.5543	0.4919	0.4293	0.3664	0.3033	0.2399	0.1764	0.1128	0.0820	0.0693	0.0592	0.0497	0.0400	0.0299	0.0241	0.0202	0.0168	0.0135	0.0111
6.83	0.6162	0.5539	0.4914	0.4288	0.3658	0.3027	0.2393	0.1757	0.1120	0.0817	0.0691	0.0590	0.0494	0.0397	0.0297	0.0240	0.0201	0.0167	0.0134	0.0110
6.84	0.6158	0.5535	0.4910	0.4282	0.3653	0.3020	0.2386	0.1750	0.1112	0.0814	0.0689	0.0588	0.0492	0.0395	0.0295	0.0239	0.0199	0.0166	0.0134	0.0109
6.85	0.6154	0.5531	0.4905	0.4277	0.3647	0.3014	0.2379	0.1742	0.1104	0.0811	0.0686	0.0585	0.0490	0.0393	0.0294	0.0237	0.0198	0.0165	0.0133	0.0109
6.86	0.6151	0.5526	0.4901	0.4272	0.3641	0.3008	0.2372	0.1735	0.1097	0.0808	0.0684	0.0583	0.0488	0.0391	0.0292	0.0236	0.0197	0.0164	0.0132	0.0108
6.87	0.6147	0.5522	0.4896	0.4267	0.3636	0.3002	0.2366	0.1728	0.1089	0.0805	0.0682	0.0581	0.0486	0.0389	0.0290	0.0235	0.0196	0.0163	0.0131	0.0107
6.88	0.6143	0.5518	0.4891	0.4262	0.3630	0.2996	0.2359	0.1721	0.1081	0.0802	0.0679	0.0579	0.0484	0.0387	0.0288	0.0234	0.0195	0.0162	0.0130	0.0106
6.89	0.6140	0.5514	0.4887	0.4257	0.3625	0.2990	0.2352	0.1713	0.1073	0.0800	0.0677	0.0577	0.0482	0.0385	0.0287	0.0232	0.0194	0.0160	0.0129	0.0106
6.90	0.6136	0.5510	0.4882	0.4252	0.3619	0.2983	0.2346	0.1706	0.1065	0.0797	0.0675	0.0575	0.0480	0.0382	0.0285	0.0231	0.0193	0.0159	0.0128	0.0105
6.91	0.6133	0.5506	0.4878	0.4247	0.3613	0.2977	0.2339	0.1699	0.1057	0.0794	0.0672	0.0572	0.0477	0.0380	0.0283	0.0230	0.0192	0.0158	0.0127	0.0104
6.92	0.6129	0.5502	0.4873	0.4242	0.3608	0.2971	0.2332	0.1691	0.1050	0.0791	0.0670	0.0570	0.0475	0.0378	0.0281	0.0228	0.0191	0.0157	0.0126	0.0104
6.93	0.6125	0.5498	0.4869	0.4237	0.3602	0.2965	0.2326	0.1684	0.1042	0.0789	0.0668	0.0568	0.0473	0.0376	0.0280	0.0227	0.0189	0.0157	0.0125	0.0103
6.94	0.6122	0.5494	0.4864	0.4232	0.3597	0.2959	0.2319	0.1677	0.1034	0.0786	0.0665	0.0566	0.0471	0.0374	0.0278	0.0226	0.0188	0.0156	0.0125	0.0102
6.95	0.6118	0.5490	0.4860	0.4227	0.3591	0.2953	0.2312	0.1670	0.1026	0.0783	0.0663	0.0564	0.0469	0.0372	0.0277	0.0225	0.0187	0.0155	0.0124	0.0101
6.96	0.6115	0.5486	0.4855	0.4222	0.3586	0.2947	0.2306	0.1662	0.1018	0.0780	0.0661	0.0562	0.0467	0.0370	0.0275	0.0224	0.0186	0.0154	0.0123	0.0101
6.97	0.6111	0.5482	0.4851	0.4217	0.3580	0.2941	0.2299	0.1655	0.1010	0.0778	0.0659	0.0560	0.0465	0.0368	0.0273	0.0222	0.0185	0.0153	0.0122	0.0100
6.98	0.6107	0.5478	0.4846	0.4212	0.3574	0.2935	0.2292	0.1648	0.1003	0.0775	0.0656	0.0558	0.0463	0.0366	0.0272	0.0221	0.0184	0.0152	0.0121	0.0099
6.99	0.6104	0.5474	0.4841	0.4207	0.3569	0.2928	0.2286	0.1641	0.0995	0.0772	0.0654	0.0556	0.0461	0.0364	0.0270	0.0220	0.0183	0.0151	0.0120	0.0099
7.00	0.6100	0.5470	0.4837	0.4202	0.3563	0.2922	0.2279	0.1633	0.0987	0.0770	0.0652	0.0553	0.0459	0.0361	0.0269	0.0219	0.0182	0.0150	0.0120	0.0098

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.6097	0.5466	0.4832	0.4197	0.3558	0.2916	0.2272	0.1626	0.0980	0.0767	0.0650	0.0551	0.0457	0.0359	0.0267	0.0218	0.0181	0.0149	0.0119	0.0097
7.02	0.6093	0.5461	0.4828	0.4192	0.3552	0.2910	0.2266	0.1619	0.0973	0.0765	0.0647	0.0549	0.0455	0.0357	0.0265	0.0216	0.0180	0.0148	0.0118	0.0097
7.03	0.6090	0.5457	0.4823	0.4187	0.3547	0.2904	0.2259	0.1612	0.0966	0.0762	0.0645	0.0547	0.0453	0.0355	0.0264	0.0215	0.0179	0.0147	0.0117	0.0096
7.04	0.6086	0.5453	0.4819	0.4182	0.3541	0.2898	0.2252	0.1605	0.0960	0.0759	0.0643	0.0545	0.0451	0.0353	0.0262	0.0214	0.0178	0.0146	0.0116	0.0095
7.05	0.6082	0.5449	0.4814	0.4177	0.3536	0.2892	0.2246	0.1597	0.0954	0.0757	0.0641	0.0543	0.0449	0.0351	0.0261	0.0213	0.0177	0.0145	0.0115	0.0095
7.06	0.6079	0.5445	0.4810	0.4172	0.3530	0.2886	0.2239	0.1590	0.0948	0.0754	0.0639	0.0541	0.0447	0.0349	0.0259	0.0212	0.0176	0.0144	0.0115	0.0094
7.07	0.6075	0.5441	0.4805	0.4167	0.3525	0.2880	0.2232	0.1583	0.0942	0.0752	0.0637	0.0539	0.0445	0.0347	0.0258	0.0211	0.0175	0.0143	0.0114	0.0094
7.08	0.6072	0.5437	0.4801	0.4162	0.3519	0.2874	0.2226	0.1576	0.0937	0.0749	0.0634	0.0537	0.0443	0.0345	0.0257	0.0209	0.0174	0.0142	0.0113	0.0093
7.09	0.6068	0.5433	0.4796	0.4157	0.3514	0.2868	0.2219	0.1569	0.0932	0.0747	0.0632	0.0535	0.0441	0.0343	0.0255	0.0208	0.0173	0.0141	0.0112	0.0092
7.10	0.6065	0.5429	0.4792	0.4152	0.3508	0.2862	0.2213	0.1561	0.0927	0.0744	0.0630	0.0533	0.0439	0.0341	0.0254	0.0207	0.0172	0.0140	0.0112	0.0092
7.11	0.6061	0.5425	0.4787	0.4147	0.3503	0.2856	0.2206	0.1554	0.0922	0.0742	0.0628	0.0531	0.0437	0.0339	0.0252	0.0206	0.0171	0.0139	0.0111	0.0091
7.12	0.6057	0.5421	0.4783	0.4142	0.3497	0.2849	0.2199	0.1547	0.0917	0.0739	0.0626	0.0529	0.0435	0.0337	0.0251	0.0205	0.0170	0.0139	0.0110	0.0090
7.13	0.6054	0.5417	0.4778	0.4137	0.3492	0.2843	0.2193	0.1540	0.0913	0.0737	0.0624	0.0527	0.0433	0.0335	0.0249	0.0204	0.0169	0.0138	0.0109	0.0090
7.14	0.6050	0.5413	0.4774	0.4132	0.3486	0.2837	0.2186	0.1533	0.0908	0.0734	0.0622	0.0525	0.0431	0.0333	0.0248	0.0203	0.0168	0.0137	0.0109	0.0089
7.15	0.6047	0.5409	0.4769	0.4127	0.3481	0.2831	0.2180	0.1526	0.0904	0.0732	0.0620	0.0523	0.0429	0.0331	0.0247	0.0202	0.0167	0.0136	0.0108	0.0089
7.16	0.6043	0.5405	0.4765	0.4122	0.3475	0.2825	0.2173	0.1518	0.0900	0.0729	0.0617	0.0521	0.0427	0.0329	0.0245	0.0201	0.0166	0.0135	0.0107	0.0088
7.17	0.6040	0.5401	0.4760	0.4117	0.3470	0.2819	0.2166	0.1511	0.0897	0.0727	0.0615	0.0519	0.0425	0.0327	0.0244	0.0200	0.0165	0.0134	0.0106	0.0087
7.18	0.6036	0.5397	0.4756	0.4112	0.3464	0.2813	0.2160	0.1504	0.0893	0.0724	0.0613	0.0517	0.0423	0.0325	0.0243	0.0198	0.0164	0.0133	0.0106	0.0087
7.19	0.6033	0.5393	0.4752	0.4107	0.3459	0.2807	0.2153	0.1497	0.0890	0.0722	0.0611	0.0515	0.0421	0.0323	0.0241	0.0197	0.0163	0.0132	0.0105	0.0086
7.20	0.6029	0.5389	0.4747	0.4102	0.3453	0.2801	0.2147	0.1490	0.0886	0.0720	0.0609	0.0513	0.0419	0.0321	0.0240	0.0196	0.0163	0.0131	0.0104	0.0086
7.21	0.6026	0.5385	0.4743	0.4097	0.3448	0.2795	0.2140	0.1483	0.0883	0.0717	0.0607	0.0511	0.0417	0.0319	0.0239	0.0195	0.0162	0.0131	0.0104	0.0085
7.22	0.6022	0.5381	0.4738	0.4092	0.3442	0.2789	0.2133	0.1476	0.0879	0.0715	0.0605	0.0509	0.0415	0.0317	0.0237	0.0194	0.0161	0.0130	0.0103	0.0085
7.23	0.6019	0.5377	0.4734	0.4087	0.3437	0.2783	0.2127	0.1468	0.0876	0.0713	0.0603	0.0507	0.0413	0.0315	0.0236	0.0193	0.0160	0.0129	0.0102	0.0084
7.24	0.6015	0.5373	0.4729	0.4082	0.3431	0.2777	0.2120	0.1461	0.0872	0.0710	0.0601	0.0505	0.0411	0.0313	0.0235	0.0192	0.0159	0.0128	0.0102	0.0083
7.25	0.6012	0.5369	0.4725	0.4077	0.3426	0.2771	0.2114	0.1454	0.0869	0.0708	0.0599	0.0503	0.0409	0.0311	0.0233	0.0191	0.0158	0.0127	0.0101	0.0083
7.26	0.6008	0.5365	0.4720	0.4072	0.3420	0.2765	0.2107	0.1447	0.0866	0.0706	0.0597	0.0501	0.0407	0.0309	0.0232	0.0190	0.0157	0.0126	0.0100	0.0082
7.27	0.6004	0.5361	0.4716	0.4067	0.3415	0.2759	0.2101	0.1440	0.0862	0.0703	0.0595	0.0500	0.0405	0.0307	0.0231	0.0189	0.0156	0.0125	0.0100	0.0082
7.28	0.6001	0.5357	0.4711	0.4062	0.3409	0.2753	0.2094	0.1433	0.0859	0.0701	0.0593	0.0498	0.0404	0.0305	0.0230	0.0188	0.0155	0.0125	0.0099	0.0081
7.29	0.5997	0.5353	0.4707	0.4057	0.3404	0.2747	0.2088	0.1426	0.0856	0.0699	0.0591	0.0496	0.0402	0.0303	0.0228	0.0187	0.0154	0.0124	0.0098	0.0081
7.30	0.5994	0.5350	0.4703	0.4052	0.3398	0.2741	0.2081	0.1419	0.0852	0.0696	0.0589	0.0494	0.0400	0.0301	0.0227	0.0186	0.0153	0.0123	0.0098	0.0080
7.31	0.5990	0.5346	0.4698	0.4047	0.3393	0.2735	0.2075	0.1412	0.0849	0.0694	0.0587	0.0492	0.0398	0.0300	0.0226	0.0185	0.0153	0.0122	0.0097	0.0080
7.32	0.5987	0.5342	0.4694	0.4042	0.3388	0.2729	0.2068	0.1405	0.0846	0.0692	0.0585	0.0490	0.0396	0.0298	0.0225	0.0184	0.0152	0.0121	0.0096	0.0079
7.33	0.5983	0.5338	0.4689	0.4038	0.3382	0.2723	0.2062	0.1397	0.0843	0.0690	0.0583	0.0488	0.0394	0.0296	0.0223	0.0183	0.0151	0.0120	0.0096	0.0078
7.34	0.5980	0.5334	0.4685	0.4033	0.3377	0.2717	0.2055	0.1390	0.0840	0.0687	0.0581	0.0486	0.0392	0.0294	0.0222	0.0182	0.0150	0.0120	0.0095	0.0078
7.35	0.5976	0.5330	0.4680	0.4028	0.3371	0.2711	0.2048	0.1383	0.0837	0.0685	0.0579	0.0484	0.0390	0.0292	0.0221	0.0181	0.0149	0.0119	0.0094	0.0077
7.36	0.5973	0.5326	0.4676	0.4023	0.3366	0.2705	0.2042	0.1376	0.0834	0.0683	0.0577	0.0483	0.0388	0.0290	0.0220	0.0180	0.0148	0.0118	0.0094	0.0077
7.37	0.5969	0.5322	0.4672	0.4018	0.3360	0.2699	0.2035	0.1369	0.0830	0.0681	0.0575	0.0481	0.0387	0.0288	0.0219	0.0179	0.0147	0.0117	0.0093	0.0076
7.38	0.5966	0.5318	0.4667	0.4013	0.3355	0.2693	0.2029	0.1362	0.0827	0.0679	0.0573	0.0479	0.0385	0.0286	0.0218	0.0178	0.0146	0.0116	0.0093	0.0076
7.39	0.5963	0.5314	0.4663	0.4008	0.3350	0.2688	0.2022	0.1355	0.0824	0.0676	0.0571	0.0477	0.0383	0.0284	0.0216	0.0177	0.0146	0.0116	0.0092	0.0075
7.40	0.5959	0.5310	0.4658	0.4003	0.3344	0.2682	0.2016	0.1348	0.0821	0.0674	0.0569	0.0475	0.0381	0.0282	0.0215	0.0176	0.0145	0.0115	0.0091	0.0075
7.41	0.5956	0.5306	0.4654	0.3998	0.3339	0.2676	0.2009	0.1341	0.0818	0.0672	0.0567	0.0473	0.0379	0.0281	0.0214	0.0176	0.0144	0.0114	0.0091	0.0074
7.42	0.5952	0.5302	0.4650	0.3993	0.3333	0.2670	0.2003	0.1334	0.0815	0.0670	0.0565	0.0471	0.0377	0.0279	0.0213	0.0175	0.0143	0.0113	0.0090	0.0074
7.43	0.5949	0.5298	0.4645	0.3989	0.3328	0.2664	0.1997	0.1327	0.0813	0.0668	0.0564	0.0470	0.0376	0.0277	0.0212	0.0174	0.0142	0.0112	0.0090	0.0073
7.44	0.5945	0.5294	0.4641	0.3984	0.3323	0.2658	0.1990	0.1320	0.0810	0.0666	0.0562	0.0468	0.0374	0.0275	0.0211	0.0173	0.0141	0.0112	0.0089	0.0073
7.45	0.5942	0.5290	0.4636	0.3979	0.3317	0.2652	0.1984	0.1313	0.0807	0.0663	0.0560	0.0466	0.0372	0.0273	0.0210	0.0172	0.0141	0.0111	0.0088	0.0072
7.46	0.5938	0.5287	0.4632	0.3974	0.3312	0.2646	0.1977	0.1306	0.0804	0.0661	0.0558	0.0464	0.0370	0.0272	0.0209	0.0171	0.0140	0.0110	0.0088	0.0072
7.47	0.5935	0.5283	0.4628	0.3969	0.3306	0.2640	0.1971	0.1299	0.0801	0.0659	0.0556	0.0462	0.0368	0.0270	0.0207	0.0170	0.0139	0.0110	0.0087	0.0071
7.48	0.5931	0.5279	0.4623	0.3964	0.3301	0.2634	0.1964	0.1292	0.0798	0.0657	0.0554	0.0460	0.0366	0.0268	0.0206	0.0169	0.0138	0.0109	0.0087	0.0071
7.49	0.5928	0.5275	0.4619	0.3959	0.3296	0.2628	0.1958	0.1285	0.0795	0.0655	0.0552	0.0459	0.0365	0.0267	0.0205	0.0168	0.0137	0.0108	0.0086	0.0070
7.50	0.5924	0.5271	0.4615	0.3954	0.3290	0.2622	0.1951	0.1278	0.0793	0.0653	0.0550	0.0457	0.0363	0.0265	0.0204	0.0167	0.0136	0.0107	0.0086	0.0070
7.51	0.5921	0.5267	0.4610	0.3950	0.3285	0.2616	0.1945	0.1271	0.0790	0.0651	0.0548	0.0455	0.0361	0.0263	0.0203	0.0166	0.0136	0.0107	0.0085	0.0069
7.52	0.5917	0.5263	0.4606	0.3945	0.3280	0.2611	0.1938	0.1264	0.0787	0.0649	0.0547	0.0453	0.0359	0.0262	0.0202	0.0166	0.0135	0.0106	0.0084	0.0069
7.53	0.5914	0.5259	0.4601	0.3940	0.3274	0.2605	0.1932	0.1257	0.0784	0.0647	0.0545	0.0451	0.0357	0.0260	0.0201	0.0165	0.0134	0.0105	0.0084	0.0069
7.54	0.5911	0.5255	0.4597	0.3935	0.3269	0.2599	0.1925	0.1250	0.0782	0.0645	0.0543	0.0450	0.0356	0.0258	0.0200	0.0164	0.0133	0.0104	0.0083	0.0068
7.55	0.5907	0.5251	0.4593	0.3930	0.3263	0.2593	0.1919	0.1243	0.0779	0.0643	0.0541	0.0448	0.0354	0.0257	0.0199	0.0163	0.0132	0.0104	0.0083	0.0068
7.56	0.5904	0.5247	0.4588	0.3925	0.3258	0.2587	0.1913	0.1236	0.0776	0.0641	0.0539	0.0446	0.0352	0.0255	0.0198	0.0162	0.0132	0.0103	0.0082	0.0067
7.57	0.5900	0.5244	0.4584	0.3920	0.3253	0.2581	0.1906	0.1229	0.0773	0.0639	0.0537	0.0444	0.0350	0.0254	0.0197	0.0161	0.0131	0.0102	0.0082	0.0067
7.58	0.5897	0.5240	0.4580	0.3916	0.3247	0.2575	0.1900	0.1222	0.0771	0.0637	0.0536	0.0443	0.0348	0.0252	0.0196	0.0160	0.0130	0.0102	0.0081	0.0066
7.59	0.5893	0.5236	0.4575	0.3911	0.3242	0.2569	0.1893	0.1215	0.0768	0.0634	0.0534	0.0441	0.0347	0.0251	0.0195	0.0159	0.0129	0.0101	0.0081	0.0066
7.60	0.5890	0.5232	0.4571	0.3906	0.3237	0.2563	0.1887	0.1208	0.0766	0.0632	0.0532	0.0439	0.0345	0.0249	0.0194	0.0159	0.0129	0.0100	0.0080	0.0065
7.61	0.5886	0.5228	0.4567	0.3901	0.3231	0.2558	0.1880	0.1201	0.0763	0.0631	0.0530	0.0437	0.0343	0.0248	0.0193	0.0158	0.0128	0.0100	0.0080	0.0065
7.62	0.5883	0.5224	0.4562	0.3896	0.3226	0.2552	0.1874	0.1194	0.0760	0.0629	0.0528	0.0436	0.0341	0.0246	0.0192	0.0157	0.0127	0.0099	0.0079	0.0064
7.63	0.5880	0.5220	0.4558	0.3891	0.3221	0.2546	0.1868	0.1187	0.0758	0.0627	0.0527	0.0434	0.0340	0.0245	0.0191	0.0156	0.0126	0.0098	0.0079	0.0064
7.64	0.5876	0.5216	0.4554	0.3887	0.3215	0.2540	0.1861	0.1180	0.0755	0.0625	0.0525	0.0432	0.0338	0.0243	0.0190	0.0155	0.0125	0.0098	0.0078	0.0064
7.65	0.5873	0.5213	0.4549	0.3882	0.3210	0.2534	0.1855	0.1173	0.0753	0.0623	0.0523	0.0430	0.0336	0.0242	0.0189	0.0154	0.0125	0.0097	0.0078	0.0063
7.66	0.5869	0.5209	0.4545	0.3877	0.3205	0.2528	0.1848	0.1166	0.0750	0.0621	0.0521	0.0429	0.0334	0.0240	0.0188	0.0154	0.0124	0.0096	0.0077	0.0063
7.67	0.5866	0.5205	0.4541	0.3872	0.3199	0.2522	0.1842	0.1159	0.0748	0.0619	0.0520	0.0427	0.0333	0.0239	0.0187	0.0153	0.0123	0.0096	0.0077	0.0062
7.68	0.5863	0.5201	0.4536	0.3867	0.3194	0.2517	0.1836	0.1152	0.0745	0.0617	0.0518	0.0425	0.0331	0.0237	0.0186	0.0152	0.0122	0.0095	0.0076	0.0062
7.69	0.5859	0.5197	0.4532	0.3863	0.3189	0.2511	0.1829	0.1145	0.0743	0.0615	0.0516	0.0424	0.0329	0.0236	0.0185	0.0151	0.0122	0.0095	0.0076	0.0061
7.70	0.5856	0.5193	0.4528	0.3858	0.3183	0.2505	0.1823	0.1138	0.0740	0.0613	0.0514	0.0422	0.0328	0.0234	0.0184	0.0150	0.0121	0.0094	0.0075	0.0061
7.71	0.5852	0.5189	0.4523	0.3853	0.3178	0.2499	0.1817	0.1131	0.0738	0.0611	0.0512	0.0420	0.0326	0.0233	0.0183	0.0150	0.0120	0.0093	0.0075	0.0061
7.72	0.5849	0.5186	0.4519	0.3848	0.3173	0.2493	0.1810	0.1124	0.0735	0.0609	0.0511	0.0418	0.0324	0.0232	0.0182	0.0149	0.0120	0.0093	0.0074	0.0060
7.73	0.5845	0.5182	0.4515	0.3843	0.3167	0.2487	0.1804	0.1118	0.0733	0.0607	0.0509	0.0417	0.0322	0.0230	0.0181	0.0148	0.0119	0.0092	0.0074	0.0060
7.74	0.5842	0.5178	0.4510	0.3839	0.3162	0.2482	0.1797	0.1111	0.0730	0.0605	0.0507	0.0415	0.0321	0.0229	0.0180	0.0147	0.0118	0.0091	0.0073	0.0059
7.75	0.5839	0.5174	0.4506	0.3834	0.3157	0.2476	0.1791	0.1104	0.0728	0.0603	0.0506	0.0413	0.0319	0.0228	0.0179	0.0146	0.0117	0.0091	0.0073	0.0059
7.76	0.5835	0.5170	0.4502	0.3829	0.3152	0.2470	0.1785	0.1097	0.0726	0.0602	0.0504	0.0412	0.0317	0.0226	0.0179	0.0146	0.0117	0.0090	0.0072	0.0059
7.77	0.5832	0.5166	0.4497	0.3824	0.3146	0.2464	0.1778	0.1090	0.0723	0.0600	0.0502	0.0410	0.0316	0.0225	0.0178	0.0145	0.0116	0.0090	0.0072	0.0058
7.78	0.5828	0.5163	0.4493	0.3819	0.3141	0.2458	0.1772	0.1083	0.0721	0.0598	0.0500	0.0408	0.0314	0.0224	0.0177	0.0144	0.0115	0.0089	0.0071	0.0058
7.79	0.5825	0.5159	0.4489	0.3815	0.3136	0.2453	0.1766	0.1076	0.0719	0.0596	0.0499	0.0407	0.0312	0.0222	0.0176	0.0143	0.0114	0.0088	0.0071	0.0057
7.80	0.5822	0.5155	0.4485	0.3810	0.3130	0.2447	0.1759	0.1069	0.0716	0.0594	0.0497	0.0405	0.0311	0.0221	0.0175	0.0143	0.0114	0.0088	0.0070	0.0057
7.81	0.5818	0.5151	0.4480	0.3805	0.3125	0.2441	0.1753	0.1062	0.0714	0.0592	0.0495	0.0403	0.0309	0.0220	0.0174	0.0142	0.0113	0.0087	0.0070	0.0057
7.82	0.5815	0.5147	0.4476	0.3800	0.3120	0.2435	0.1747	0.1055	0.0712	0.0590	0.0494	0.0402	0.0307	0.0219	0.0173	0.0141	0.0112	0.0087	0.0069	0.0056
7.83	0.5812	0.5143	0.4472	0.3796	0.3115	0.2429	0.1740	0.1049	0.0709	0.0589	0.0492	0.0400	0.0306	0.0217	0.0172	0.0140	0.0112	0.0086	0.0069	0.0056
7.84	0.5808	0.5140	0.4467	0.3791	0.3109	0.2424	0.1734	0.1042	0.0707	0.0587	0.0490	0.0398	0.0304	0.0216	0.0171	0.0139	0.0111	0.0086	0.0069	0.0055
7.85	0.5805	0.5136	0.4463	0.3786	0.3104	0.2418	0.1728	0.1035	0.0705	0.0585	0.0489	0.0397	0.0302	0.0215	0.0171	0.0139	0.0110	0.0085	0.0068	0.0055
7.86	0.5801	0.5132	0.4459	0.3781	0.3099	0.2412	0.1721	0.1028	0.0703	0.0583	0.0487	0.0395	0.0301	0.0214	0.0170	0.0138	0.0110	0.0085	0.0068	0.0055
7.87	0.5798	0.5128	0.4455	0.3776	0.3094	0.2406	0.1715	0.1021	0.0700	0.0581	0.0485	0.0393	0.0299	0.0213	0.0169	0.0137	0.0109	0.0084	0.0067	0.0054
7.88	0.5795	0.5124	0.4450	0.3772	0.3088	0.2400	0.1709	0.1014	0.0698	0.0579	0.0484	0.0392	0.0297	0.0212	0.0168	0.0137	0.0108	0.0083	0.0067	0.0054
7.89	0.5791	0.5120	0.4446	0.3767	0.3083	0.2395	0.1702	0.1007	0.0696	0.0578	0.0482	0.0390	0.0296	0.0210	0.0167	0.0136	0.0108	0.0083	0.0066	0.0054
7.90	0.5788	0.5117	0.4442	0.3762	0.3078	0.2389	0.1696	0.1001	0.0694	0.0576	0.0480	0.0389	0.0294	0.0209	0.0166	0.0135	0.0107	0.0082	0.0066	0.0053
7.91	0.5785	0.5113	0.4438	0.3758	0.3073	0.2383	0.1690	0.0994	0.0692	0.0574	0.0479	0.0387	0.0292	0.0208	0.0165	0.0134	0.0106	0.0082	0.0066	0.0053
7.92	0.5781	0.5109	0.4433	0.3753	0.3067	0.2377	0.1683	0.0987	0.0689	0.0572	0.0477	0.0385	0.0291	0.0207	0.0165	0.0134	0.0106	0.0081	0.0065	0.0052
7.93	0.5778	0.5105	0.4429	0.3748	0.3062	0.2372	0.1677	0.0980	0.0687	0.0571	0.0475	0.0384	0.0289	0.0206	0.0164	0.0133	0.0105	0.0081	0.0065	0.0052
7.94	0.5774	0.5101	0.4425	0.3743	0.3057	0.2366	0.1671	0.0973	0.0685	0.0569	0.0474	0.0382	0.0287	0.0205	0.0163	0.0132	0.0104	0.0080	0.0064	0.0052
7.95	0.5771	0.5098	0.4421	0.3739	0.3052	0.2360	0.1665	0.0966	0.0683	0.0567	0.0472	0.0380	0.0286	0.0204	0.0162	0.0131	0.0104	0.0080	0.0064	0.0051
7.96	0.5768	0.5094	0.4416	0.3734	0.3046	0.2354	0.1658	0.0960	0.0681	0.0565	0.0470	0.0379	0.0284	0.0203	0.0161	0.0131	0.0103	0.0079	0.0063	0.0051
7.97	0.5764	0.5090	0.4412	0.3729	0.3041	0.2349	0.1652	0.0953	0.0679	0.0564	0.0469	0.0377	0.0282	0.0202	0.0161	0.0130	0.0102	0.0079	0.0063	0.0051
7.98	0.5761	0.5086	0.4408	0.3724	0.3036	0.2343	0.1646	0.0946	0.0677	0.0562	0.0467	0.0376	0.0281	0.0200	0.0160	0.0129	0.0102	0.0078	0.0063	0.0050
7.99	0.5758	0.5083	0.4404	0.3720	0.3031	0.2337	0.1639	0.0939	0.0674	0.0560	0.0466	0.0374	0.0279	0.0199	0.0159	0.0129	0.0101	0.0078	0.0062	0.0050
8.00	0.5754	0.5079	0.4399	0.3715	0.3025	0.2331	0.1633	0.0932	0.0672	0.0558	0.0464	0.0373	0.0278	0.0198	0.0158	0.0128	0.0100	0.0077	0.0062	0.0050

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.5751	0.5075	0.4395	0.3710	0.3020	0.2326	0.1627	0.0926	0.0670	0.0557	0.0462	0.0371	0.0276	0.0197	0.0157	0.0127	0.0100	0.0077	0.0061	0.0049
8.02	0.5748	0.5071	0.4391	0.3705	0.3015	0.2320	0.1621	0.0919	0.0668	0.0555	0.0461	0.0369	0.0274	0.0196	0.0157	0.0127	0.0099	0.0076	0.0061	0.0049
8.03	0.5744	0.5067	0.4387	0.3701	0.3010	0.2314	0.1614	0.0913	0.0666	0.0553	0.0459	0.0368	0.0273	0.0195	0.0156	0.0126	0.0098	0.0076	0.0061	0.0049
8.04	0.5741	0.5064	0.4382	0.3696	0.3005	0.2308	0.1608	0.0907	0.0664	0.0552	0.0458	0.0366	0.0271	0.0194	0.0155	0.0125	0.0098	0.0075	0.0060	0.0048
8.05	0.5738	0.5060	0.4378	0.3691	0.2999	0.2303	0.1602	0.0902	0.0662	0.0550	0.0456	0.0365	0.0270	0.0193	0.0154	0.0124	0.0097	0.0075	0.0060	0.0048
8.06	0.5734	0.5056	0.4374	0.3687	0.2994	0.2297	0.1596	0.0896	0.0660	0.0548	0.0454	0.0363	0.0268	0.0192	0.0153	0.0124	0.0096	0.0074	0.0060	0.0048
8.07	0.5731	0.5052	0.4370	0.3682	0.2989	0.2291	0.1589	0.0891	0.0658	0.0546	0.0453	0.0362	0.0266	0.0191	0.0153	0.0123	0.0096	0.0074	0.0059	0.0047
8.08	0.5728	0.5049	0.4366	0.3677	0.2984	0.2285	0.1583	0.0885	0.0656	0.0545	0.0451	0.0360	0.0265	0.0190	0.0152	0.0122	0.0095	0.0073	0.0059	0.0047
8.09	0.5724	0.5045	0.4361	0.3673	0.2979	0.2280	0.1577	0.0880	0.0654	0.0543	0.0450	0.0358	0.0263	0.0189	0.0151	0.0122	0.0095	0.0073	0.0058	0.0047
8.10	0.5721	0.5041	0.4357	0.3668	0.2973	0.2274	0.1571	0.0875	0.0652	0.0541	0.0448	0.0357	0.0262	0.0188	0.0150	0.0121	0.0094	0.0072	0.0058	0.0046
8.11	0.5718	0.5037	0.4353	0.3663	0.2968	0.2268	0.1564	0.0870	0.0650	0.0540	0.0447	0.0355	0.0260	0.0187	0.0150	0.0120	0.0093	0.0072	0.0058	0.0046
8.12	0.5714	0.5034	0.4349	0.3659	0.2963	0.2263	0.1558	0.0865	0.0648	0.0538	0.0445	0.0354	0.0258	0.0186	0.0149	0.0120	0.0093	0.0072	0.0057	0.0046
8.13	0.5711	0.5030	0.4344	0.3654	0.2958	0.2257	0.1552	0.0861	0.0646	0.0536	0.0443	0.0352	0.0257	0.0185	0.0148	0.0119	0.0092	0.0071	0.0057	0.0045
8.14	0.5708	0.5026	0.4340	0.3649	0.2953	0.2251	0.1546	0.0856	0.0644	0.0535	0.0442	0.0351	0.0255	0.0184	0.0147	0.0118	0.0092	0.0071	0.0057	0.0045
8.15	0.5704	0.5022	0.4336	0.3644	0.2947	0.2246	0.1540	0.0852	0.0642	0.0533	0.0440	0.0349	0.0254	0.0184	0.0147	0.0118	0.0091	0.0070	0.0056	0.0045
8.16	0.5701	0.5019	0.4332	0.3640	0.2942	0.2240	0.1533	0.0848	0.0640	0.0532	0.0439	0.0348	0.0252	0.0183	0.0146	0.0117	0.0090	0.0070	0.0056	0.0044
8.17	0.5698	0.5015	0.4328	0.3635	0.2937	0.2234	0.1527	0.0844	0.0638	0.0530	0.0437	0.0346	0.0251	0.0182	0.0145	0.0116	0.0090	0.0069	0.0055	0.0044
8.18	0.5695	0.5011	0.4323	0.3630	0.2932	0.2229	0.1521	0.0840	0.0636	0.0528	0.0436	0.0345	0.0249	0.0181	0.0144	0.0116	0.0089	0.0069	0.0055	0.0044
8.19	0.5691	0.5007	0.4319	0.3626	0.2927	0.2223	0.1515	0.0836	0.0634	0.0527	0.0434	0.0343	0.0248	0.0180	0.0144	0.0115	0.0089	0.0068	0.0055	0.0043
8.20	0.5688	0.5004	0.4315	0.3621	0.2922	0.2217	0.1509	0.0832	0.0632	0.0525	0.0433	0.0342	0.0246	0.0179	0.0143	0.0115	0.0088	0.0068	0.0054	0.0043
8.21	0.5685	0.5000	0.4311	0.3616	0.2917	0.2211	0.1502	0.0828	0.0631	0.0523	0.0431	0.0340	0.0245	0.0178	0.0142	0.0114	0.0087	0.0068	0.0054	0.0043
8.22	0.5681	0.4996	0.4307	0.3612	0.2911	0.2206	0.1496	0.0824	0.0629	0.0522	0.0430	0.0339	0.0243	0.0177	0.0142	0.0113	0.0087	0.0067	0.0054	0.0042
8.23	0.5678	0.4992	0.4303	0.3607	0.2906	0.2200	0.1490	0.0821	0.0627	0.0520	0.0428	0.0337	0.0242	0.0176	0.0141	0.0113	0.0086	0.0067	0.0053	0.0042
8.24	0.5675	0.4989	0.4298	0.3602	0.2901	0.2194	0.1484	0.0817	0.0625	0.0519	0.0427	0.0336	0.0241	0.0175	0.0140	0.0112	0.0086	0.0066	0.0053	0.0042
8.25	0.5671	0.4985	0.4294	0.3598	0.2896	0.2189	0.1478	0.0813	0.0623	0.0517	0.0425	0.0334	0.0239	0.0174	0.0139	0.0111	0.0085	0.0066	0.0053	0.0042
8.26	0.5668	0.4981	0.4290	0.3593	0.2891	0.2183	0.1471	0.0809	0.0621	0.0515	0.0424	0.0333	0.0238	0.0174	0.0139	0.0111	0.0085	0.0066	0.0052	0.0041
8.27	0.5665	0.4978	0.4286	0.3589	0.2886	0.2178	0.1465	0.0806	0.0619	0.0514	0.0422	0.0331	0.0236	0.0173	0.0138	0.0110	0.0084	0.0065	0.0052	0.0041
8.28	0.5662	0.4974	0.4282	0.3584	0.2880	0.2172	0.1459	0.0802	0.0618	0.0512	0.0421	0.0330	0.0235	0.0172	0.0137	0.0110	0.0084	0.0065	0.0052	0.0041
8.29	0.5658	0.4970	0.4277	0.3579	0.2875	0.2166	0.1453	0.0798	0.0616	0.0511	0.0419	0.0328	0.0233	0.0171	0.0137	0.0109	0.0083	0.0064	0.0051	0.0040
8.30	0.5655	0.4966	0.4273	0.3575	0.2870	0.2161	0.1447	0.0795	0.0614	0.0509	0.0418	0.0327	0.0232	0.0170	0.0136	0.0108	0.0083	0.0064	0.0051	0.0040
8.31	0.5652	0.4963	0.4269	0.3570	0.2865	0.2155	0.1441	0.0791	0.0612	0.0508	0.0416	0.0325	0.0231	0.0169	0.0135	0.0108	0.0082	0.0064	0.0051	0.0040
8.32	0.5648	0.4959	0.4265	0.3565	0.2860	0.2149	0.1434	0.0787	0.0610	0.0506	0.0415	0.0324	0.0229	0.0169	0.0135	0.0107	0.0081	0.0063	0.0050	0.0040
8.33	0.5645	0.4955	0.4261	0.3561	0.2855	0.2144	0.1428	0.0784	0.0608	0.0504	0.0413	0.0322	0.0228	0.0168	0.0134	0.0107	0.0081	0.0063	0.0050	0.0039
8.34	0.5642	0.4952	0.4257	0.3556	0.2850	0.2138	0.1422	0.0780	0.0607	0.0503	0.0412	0.0321	0.0226	0.0167	0.0133	0.0106	0.0080	0.0062	0.0050	0.0039
8.35	0.5639	0.4948	0.4253	0.3551	0.2845	0.2132	0.1416	0.0776	0.0605	0.0501	0.0410	0.0319	0.0225	0.0166	0.0133	0.0105	0.0080	0.0062	0.0049	0.0039
8.36	0.5635	0.4944	0.4248	0.3547	0.2839	0.2127	0.1410	0.0773	0.0603	0.0500	0.0409	0.0318	0.0224	0.0165	0.0132	0.0105	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038
8.37	0.5632	0.4940	0.4244	0.3542	0.2834	0.2121	0.1404	0.0769	0.0601	0.0498	0.0407	0.0316	0.0222	0.0164	0.0131	0.0104	0.0079	0.0061	0.0049	0.0038
8.38	0.5629	0.4937	0.4240	0.3538	0.2829	0.2116	0.1397	0.0766	0.0600	0.0497	0.0406	0.0315	0.0221	0.0164	0.0131	0.0104	0.0078	0.0061	0.0048	0.0038
8.39	0.5626	0.4933	0.4236	0.3533	0.2824	0.2110	0.1391	0.0762	0.0598	0.0495	0.0404	0.0313	0.0219	0.0163	0.0130	0.0103	0.0078	0.0060	0.0048	0.0038
8.40	0.5622	0.4929	0.4232	0.3528	0.2819	0.2104	0.1385	0.0759	0.0596	0.0494	0.0403	0.0312	0.0218	0.0162	0.0129	0.0102	0.0077	0.0060	0.0048	0.0037
8.41	0.5619	0.4926	0.4228	0.3524	0.2814	0.2099	0.1379	0.0755	0.0594	0.0492	0.0402	0.0311	0.0217	0.0161	0.0129	0.0102	0.0077	0.0060	0.0047	0.0037
8.42	0.5616	0.4922	0.4224	0.3519	0.2809	0.2093	0.1373	0.0752	0.0593	0.0491	0.0400	0.0309	0.0215	0.0160	0.0128	0.0101	0.0076	0.0059	0.0047	0.0037
8.43	0.5613	0.4918	0.4219	0.3515	0.2804	0.2087	0.1367	0.0749	0.0591	0.0489	0.0399	0.0308	0.0214	0.0160	0.0127	0.0101	0.0076	0.0059	0.0047	0.0037
8.44	0.5609	0.4915	0.4215	0.3510	0.2799	0.2082	0.1361	0.0745	0.0589	0.0488	0.0397	0.0306	0.0212	0.0159	0.0127	0.0100	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036
8.45	0.5606	0.4911	0.4211	0.3505	0.2794	0.2076	0.1355	0.0742	0.0587	0.0486	0.0396	0.0305	0.0211	0.0158	0.0126	0.0099	0.0075	0.0058	0.0046	0.0036
8.46	0.5603	0.4907	0.4207	0.3501	0.2788	0.2071	0.1348	0.0739	0.0586	0.0485	0.0394	0.0303	0.0209	0.0157	0.0126	0.0099	0.0074	0.0058	0.0046	0.0036
8.47	0.5599	0.4904	0.4203	0.3496	0.2783	0.2065	0.1342	0.0736	0.0584	0.0483	0.0393	0.0302	0.0208	0.0157	0.0125	0.0098	0.0074	0.0057	0.0046	0.0036
8.48	0.5596	0.4900	0.4199	0.3492	0.2778	0.2059	0.1336	0.0733	0.0582	0.0482	0.0392	0.0300	0.0207	0.0156	0.0124	0.0098	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035
8.49	0.5593	0.4896	0.4195	0.3487	0.2773	0.2054	0.1330	0.0730	0.0581	0.0480	0.0390	0.0299	0.0205	0.0155	0.0124	0.0097	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035
8.50	0.5590	0.4893	0.4191	0.3482	0.2768	0.2048	0.1324	0.0727	0.0579	0.0479	0.0389	0.0298	0.0204	0.0154	0.0123	0.0097	0.0072	0.0056	0.0045	0.0035
8.51	0.5587	0.4889	0.4186	0.3478	0.2763	0.2043	0.1318	0.0725	0.0577	0.0477	0.0387	0.0296	0.0203	0.0154	0.0122	0.0096	0.0072	0.0056	0.0044	0.0035
8.52	0.5583	0.4885	0.4182	0.3473	0.2758	0.2037	0.1312	0.0722	0.0576	0.0476	0.0386	0.0295	0.0202	0.0153	0.0122	0.0096	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034
8.53	0.5580	0.4882	0.4178	0.3469	0.2753	0.2032	0.1306	0.0719	0.0574	0.0474	0.0384	0.0293	0.0200	0.0152	0.0121	0.0095	0.0071	0.0055	0.0044	0.0034
8.54	0.5577	0.4878	0.4174	0.3464	0.2748	0.2026	0.1300	0.0717	0.0572	0.0473	0.0383	0.0292	0.0199	0.0151	0.0121	0.0094	0.0071	0.0055	0.0044	0.0034
8.55	0.5574	0.4874	0.4170	0.3459	0.2743	0.2020	0.1294	0.0714	0.0571	0.0472	0.0382	0.0291	0.0198	0.0151	0.0120	0.0094	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034
8.56	0.5570	0.4871	0.4166	0.3455	0.2738	0.2015	0.1287	0.0712	0.0569	0.0470	0.0380	0.0289	0.0197	0.0150	0.0119	0.0093	0.0070	0.0054	0.0043	0.0033
8.57	0.5567	0.4867	0.4162	0.3450	0.2733	0.2009	0.1281	0.0709	0.0567	0.0469	0.0379	0.0288	0.0195	0.0149	0.0119	0.0093	0.0069	0.0054	0.0043	0.0033
8.58	0.5564	0.4863	0.4158	0.3446	0.2728	0.2004	0.1275	0.0707	0.0566	0.0467	0.0377	0.0286	0.0194	0.0148	0.0118	0.0092	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033
8.59	0.5561	0.4860	0.4154	0.3441	0.2723	0.1998	0.1269	0.0705	0.0564	0.0466	0.0376	0.0285	0.0193	0.0148	0.0118	0.0092	0.0068	0.0053	0.0042	0.0033
8.60	0.5557	0.4856	0.4149	0.3437	0.2717	0.1993	0.1263	0.0702	0.0562	0.0464	0.0375	0.0284	0.0192	0.0147	0.0117	0.0091	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032
8.61	0.5554	0.4852	0.4145	0.3432	0.2712	0.1987	0.1257	0.0700	0.0561	0.0463	0.0373	0.0282	0.0191	0.0146	0.0116	0.0091	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032
8.62	0.5551	0.4849	0.4141	0.3428	0.2707	0.1982	0.1251	0.0698	0.0559	0.0462	0.0372	0.0281	0.0190	0.0146	0.0116	0.0090	0.0067	0.0052	0.0041	0.0032
8.63	0.5548	0.4845	0.4137	0.3423	0.2702	0.1976	0.1245	0.0695	0.0558	0.0460	0.0371	0.0279	0.0189	0.0145	0.0115	0.0090	0.0067	0.0052	0.0041	0.0032
8.64	0.5545	0.4841	0.4133	0.3418	0.2697	0.1970	0.1239	0.0693	0.0556	0.0459	0.0369	0.0278	0.0188	0.0144	0.0115	0.0089	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032
8.65	0.5541	0.4838	0.4129	0.3414	0.2692	0.1965	0.1233	0.0691	0.0554	0.0457	0.0368	0.0277	0.0187	0.0143	0.0114	0.0088	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031
8.66	0.5538	0.4834	0.4125	0.3409	0.2687	0.1959	0.1227	0.0689	0.0553	0.0456	0.0367	0.0275	0.0186	0.0143	0.0113	0.0088	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031
8.67	0.5535	0.4831	0.4121	0.3405	0.2682	0.1954	0.1221	0.0687	0.0551	0.0454	0.0365	0.0274	0.0185	0.0142	0.0113	0.0087	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031
8.68	0.5532	0.4827	0.4117	0.3400	0.2677	0.1948	0.1215	0.0684	0.0550	0.0453	0.0364	0.0273	0.0184	0.0141	0.0112	0.0087	0.0065	0.0050	0.0040	0.0031
8.69	0.5529	0.4823	0.4113	0.3396	0.2672	0.1943	0.1209	0.0682	0.0548	0.0452	0.0362	0.0271	0.0183	0.0141	0.0112	0.0086	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030
8.70	0.5525	0.4820	0.4109	0.3391	0.2667	0.1937	0.1203	0.0680	0.0547	0.0450	0.0361	0.0270	0.0182	0.0140	0.0111	0.0086	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030
8.71	0.5522	0.4816	0.4105	0.3387	0.2662	0.1932	0.1197	0.0678	0.0545	0.0449	0.0360	0.0269	0.0181	0.0139	0.0111	0.0085	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030
8.72	0.5519	0.4812	0.4101	0.3382	0.2657	0.1926	0.1190	0.0676	0.0544	0.0447	0.0358	0.0267	0.0180	0.0139	0.0110	0.0085	0.0063	0.0049	0.0039	0.0030
8.73	0.5516	0.4809	0.4096	0.3378	0.2652	0.1921	0.1184	0.0674	0.0542	0.0446	0.0357	0.0266	0.0179	0.0138	0.0110	0.0084	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030
8.74	0.5513	0.4805	0.4092	0.3373	0.2647	0.1915	0.1178	0.0671	0.0540	0.0445	0.0356	0.0264	0.0178	0.0137	0.0109	0.0084	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029
8.75	0.5509	0.4802	0.4088	0.3369	0.2642	0.1910	0.1172	0.0669	0.0539	0.0443	0.0354	0.0263	0.0177	0.0137	0.0108	0.0083	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029
8.76	0.5506	0.4798	0.4084	0.3364	0.2637	0.1904	0.1166	0.0667	0.0537	0.0442	0.0353	0.0262	0.0176	0.0136	0.0108	0.0083	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029
8.77	0.5503	0.4794	0.4080	0.3359	0.2632	0.1899	0.1160	0.0665	0.0536	0.0441	0.0352	0.0260	0.0175	0.0135	0.0107	0.0082	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029
8.78	0.5500	0.4791	0.4076	0.3355	0.2627	0.1893	0.1154	0.0663	0.0534	0.0439	0.0350	0.0259	0.0174	0.0135	0.0107	0.0082	0.0061	0.0047	0.0037	0.0029
8.79	0.5497	0.4787	0.4072	0.3350	0.2622	0.1888	0.1148	0.0661	0.0533	0.0438	0.0349	0.0258	0.0174	0.0134	0.0106	0.0081	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028
8.80	0.5493	0.4783	0.4068	0.3346	0.2617	0.1882	0.1142	0.0659	0.0531	0.0437	0.0348	0.0256	0.0173	0.0134	0.0106	0.0081	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028
8.81	0.5490	0.4780	0.4064	0.3341	0.2612	0.1877	0.1136	0.0657	0.0530	0.0435	0.0346	0.0255	0.0172	0.0133	0.0105	0.0080	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028
8.82	0.5487	0.4776	0.4060	0.3337	0.2607	0.1871	0.1130	0.0655	0.0528	0.0434	0.0345	0.0254	0.0171	0.0132	0.0105	0.0080	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028
8.83	0.5484	0.4773	0.4056	0.3332	0.2602	0.1866	0.1124	0.0653	0.0527	0.0433	0.0344	0.0252	0.0170	0.0132	0.0104	0.0079	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028
8.84	0.5481	0.4769	0.4052	0.3328	0.2597	0.1860	0.1118	0.0651	0.0525	0.0431	0.0343	0.0251	0.0169	0.0131	0.0104	0.0079	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027
8.85	0.5477	0.4765	0.4048	0.3323	0.2592	0.1855	0.1112	0.0649	0.0524	0.0430	0.0341	0.0250	0.0168	0.0130	0.0103	0.0078	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027
8.86	0.5474	0.4762	0.4044	0.3319	0.2587	0.1849	0.1106	0.0647	0.0522	0.0429	0.0340	0.0249	0.0167	0.0130	0.0102	0.0078	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027
8.87	0.5471	0.4758	0.4040	0.3314	0.2582	0.1844	0.1100	0.0645	0.0521	0.0427	0.0339	0.0247	0.0167	0.0129	0.0102	0.0077	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027
8.88	0.5468	0.4755	0.4036	0.3310	0.2577	0.1838	0.1094	0.0643	0.0520	0.0426	0.0337	0.0246	0.0166	0.0129	0.0101	0.0077	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027
8.89	0.5465	0.4751	0.4032	0.3305	0.2572	0.1833	0.1088	0.0641	0.0518	0.0425	0.0336	0.0245	0.0165	0.0128	0.0101	0.0076	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026
8.90	0.5462	0.4748	0.4028	0.3301	0.2567	0.1827	0.1082	0.0639	0.0517	0.0423	0.0335	0.0243	0.0164	0.0127	0.0100	0.0076	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026
8.91	0.5458	0.4744	0.4024	0.3296	0.2562	0.1822	0.1076	0.0637	0.0515	0.0422	0.0333	0.0242	0.0163	0.0127	0.0100	0.0075	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026
8.92	0.5455	0.4740	0.4020	0.3292	0.2557	0.1816	0.1070	0.0635	0.0514	0.0421	0.0332	0.0241	0.0162	0.0126	0.0099	0.0075	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026
8.93	0.5452	0.4737	0.4016	0.3287	0.2552	0.1811	0.1064	0.0634	0.0512	0.0419	0.0331	0.0239	0.0162	0.0126	0.0099	0.0075	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026
8.94	0.5449	0.4733	0.4012	0.3283	0.2547	0.1805	0.1059	0.0632	0.0511	0.0418	0.0330	0.0238	0.0161	0.0125	0.0098	0.0074	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026
8.95	0.5446	0.4730	0.4008	0.3279	0.2542	0.1800	0.1053	0.0630	0.0509	0.0417	0.0328	0.0237	0.0160	0.0124	0.0098	0.0074	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025
8.96	0.5443	0.4726	0.4004	0.3274	0.2537	0.1794	0.1047	0.0628	0.0508	0.0415	0.0327	0.0235	0.0159	0.0124	0.0097	0.0073	0.0055	0.0042	0.0033	0.0025
8.97	0.5439	0.4722	0.4000	0.3270	0.2532	0.1789	0.1041	0.0626	0.0507	0.0414	0.0326	0.0234	0.0159	0.0123	0.0097	0.0073	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025
8.98	0.5436	0.4719	0.3996	0.3265	0.2527	0.1784	0.1035	0.0624	0.0505	0.0413	0.0325	0.0233	0.0158	0.0123	0.0096	0.0072	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025
8.99	0.5433	0.4715	0.3992	0.3261	0.2523	0.1778	0.1029	0.0622	0.0504	0.0411	0.0323	0.0232	0.0157	0.0122	0.0096	0.0072	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025
9.00	0.5430	0.4712	0.3988	0.3256	0.2518	0.1773	0.1023	0.0621	0.0502	0.0410	0.0322	0.0230	0.0156	0.0122	0.0095	0.0071	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.5427	0.4708	0.3984	0.3252	0.2513	0.1767	0.1017	0.0619	0.0501	0.0409	0.0321	0.0229	0.0155	0.0121	0.0095	0.0071	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024
9.02	0.5424	0.4705	0.3980	0.3247	0.2508	0.1762	0.1011	0.0617	0.0500	0.0408	0.0320	0.0228	0.0155	0.0120	0.0094	0.0070	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024
9.03	0.5421	0.4701	0.3976	0.3243	0.2503	0.1756	0.1005	0.0615	0.0498	0.0406	0.0318	0.0227	0.0154	0.0120	0.0094	0.0070	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024
9.04	0.5417	0.4698	0.3972	0.3238	0.2498	0.1751	0.0999	0.0613	0.0497	0.0405	0.0317	0.0225	0.0153	0.0119	0.0093	0.0070	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024
9.05	0.5414	0.4694	0.3968	0.3234	0.2493	0.1746	0.0993	0.0612	0.0495	0.0404	0.0316	0.0224	0.0152	0.0119	0.0093	0.0069	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024
9.06	0.5411	0.4690	0.3964	0.3229	0.2488	0.1740	0.0987	0.0610	0.0494	0.0403	0.0315	0.0223	0.0152	0.0118	0.0092	0.0069	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024
9.07	0.5408	0.4687	0.3960	0.3225	0.2483	0.1735	0.0981	0.0608	0.0493	0.0401	0.0313	0.0221	0.0151	0.0118	0.0092	0.0068	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023
9.08	0.5405	0.4683	0.3956	0.3221	0.2478	0.1729	0.0975	0.0606	0.0491	0.0400	0.0312	0.0220	0.0150	0.0117	0.0091	0.0068	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023
9.09	0.5402	0.4680	0.3952	0.3216	0.2473	0.1724	0.0969	0.0605	0.0490	0.0399	0.0311	0.0219	0.0150	0.0116	0.0091	0.0067	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023
9.10	0.5399	0.4676	0.3948	0.3212	0.2468	0.1718	0.0963	0.0603	0.0489	0.0398	0.0310	0.0218	0.0149	0.0116	0.0090	0.0067	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023
9.11	0.5396	0.4673	0.3944	0.3207	0.2463	0.1713	0.0958	0.0601	0.0487	0.0396	0.0308	0.0216	0.0148	0.0115	0.0090	0.0067	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023
9.12	0.5392	0.4669	0.3940	0.3203	0.2458	0.1708	0.0952	0.0599	0.0486	0.0395	0.0307	0.0215	0.0147	0.0115	0.0090	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0023
9.13	0.5389	0.4666	0.3936	0.3198	0.2454	0.1702	0.0946	0.0598	0.0484	0.0394	0.0306	0.0214	0.0147	0.0114	0.0089	0.0066	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022
9.14	0.5386	0.4662	0.3932	0.3194	0.2449	0.1697	0.0940	0.0596	0.0483	0.0393	0.0305	0.0213	0.0146	0.0114	0.0089	0.0065	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022
9.15	0.5383	0.4659	0.3928	0.3189	0.2444	0.1691	0.0934	0.0594	0.0482	0.0391	0.0303	0.0211	0.0145	0.0113	0.0088	0.0065	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022
9.16	0.5380	0.4655	0.3924	0.3185	0.2439	0.1686	0.0928	0.0593	0.0480	0.0390	0.0302	0.0210	0.0145	0.0113	0.0088	0.0064	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022
9.17	0.5377	0.4651	0.3920	0.3181	0.2434	0.1681	0.0922	0.0591	0.0479	0.0389	0.0301	0.0209	0.0144	0.0112	0.0087	0.0064	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022
9.18	0.5374	0.4648	0.3916	0.3176	0.2429	0.1675	0.0916	0.0589	0.0478	0.0388	0.0300	0.0208	0.0143	0.0112	0.0087	0.0064	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022
9.19	0.5371	0.4644	0.3912	0.3172	0.2424	0.1670	0.0910	0.0588	0.0476	0.0386	0.0299	0.0206	0.0143	0.0111	0.0086	0.0063	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022
9.20	0.5367	0.4641	0.3908	0.3167	0.2419	0.1664	0.0904	0.0586	0.0475	0.0385	0.0297	0.0205	0.0142	0.0111	0.0086	0.0063	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021
9.21	0.5364	0.4637	0.3904	0.3163	0.2414	0.1659	0.0899	0.0584	0.0474	0.0384	0.0296	0.0204	0.0141	0.0110	0.0085	0.0062	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021
9.22	0.5361	0.4634	0.3900	0.3158	0.2409	0.1654	0.0893	0.0583	0.0473	0.0383	0.0295	0.0203	0.0141	0.0110	0.0085	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021
9.23	0.5358	0.4630	0.3896	0.3154	0.2404	0.1648	0.0887	0.0581	0.0471	0.0382	0.0294	0.0202	0.0140	0.0109	0.0084	0.0062	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021
9.24	0.5355	0.4627	0.3892	0.3150	0.2400	0.1643	0.0881	0.0579	0.0470	0.0380	0.0293	0.0200	0.0139	0.0109	0.0084	0.0061	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021
9.25	0.5352	0.4623	0.3888	0.3145	0.2395	0.1637	0.0875	0.0578	0.0469	0.0379	0.0291	0.0199	0.0139	0.0108	0.0084	0.0061	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021
9.26	0.5349	0.4620	0.3884	0.3141	0.2390	0.1632	0.0869	0.0576	0.0467	0.0378	0.0290	0.0198	0.0138	0.0108	0.0083	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020
9.27	0.5346	0.4616	0.3880	0.3136	0.2385	0.1627	0.0863	0.0575	0.0466	0.0377	0.0289	0.0197	0.0137	0.0107	0.0083	0.0060	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020
9.28	0.5343	0.4613	0.3876	0.3132	0.2380	0.1621	0.0857	0.0573	0.0465	0.0375	0.0288	0.0195	0.0137	0.0107	0.0082	0.0060	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020
9.29	0.5339	0.4609	0.3872	0.3128	0.2375	0.1616	0.0851	0.0571	0.0463	0.0374	0.0287	0.0194	0.0136	0.0106	0.0082	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020
9.30	0.5336	0.4606	0.3868	0.3123	0.2370	0.1611	0.0846	0.0570	0.0462	0.0373	0.0285	0.0193	0.0135	0.0106	0.0081	0.0059	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020
9.31	0.5333	0.4602	0.3864	0.3119	0.2365	0.1605	0.0840	0.0568	0.0461	0.0372	0.0284	0.0192	0.0135	0.0105	0.0081	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020
9.32	0.5330	0.4599	0.3861	0.3114	0.2361	0.1600	0.0834	0.0567	0.0460	0.0371	0.0283	0.0191	0.0134	0.0105	0.0080	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020
9.33	0.5327	0.4595	0.3857	0.3110	0.2356	0.1595	0.0828	0.0565	0.0458	0.0370	0.0282	0.0189	0.0134	0.0104	0.0080	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025	0.0020
9.34	0.5324	0.4592	0.3853	0.3106	0.2351	0.1589	0.0822	0.0564	0.0457	0.0368	0.0281	0.0188	0.0133	0.0104	0.0080	0.0057	0.0043	0.0034	0.0025	0.0019
9.35	0.5321	0.4588	0.3849	0.3101	0.2346	0.1584	0.0816	0.0562	0.0456	0.0367	0.0280	0.0187	0.0132	0.0103	0.0079	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019
9.36	0.5318	0.4585	0.3845	0.3097	0.2341	0.1578	0.0811	0.0560	0.0455	0.0366	0.0278	0.0186	0.0132	0.0103	0.0079	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019
9.37	0.5315	0.4581	0.3841	0.3092	0.2336	0.1573	0.0805	0.0559	0.0453	0.0365	0.0277	0.0185	0.0131	0.0102	0.0078	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019
9.38	0.5312	0.4578	0.3837	0.3088	0.2331	0.1568	0.0799	0.0557	0.0452	0.0364	0.0276	0.0183	0.0131	0.0102	0.0078	0.0056	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019
9.39	0.5309	0.4574	0.3833	0.3084	0.2327	0.1562	0.0793	0.0556	0.0451	0.0362	0.0275	0.0182	0.0130	0.0101	0.0077	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0019
9.40	0.5306	0.4571	0.3829	0.3079	0.2322	0.1557	0.0787	0.0554	0.0450	0.0361	0.0274	0.0181	0.0129	0.0101	0.0077	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0019
9.41	0.5302	0.4567	0.3825	0.3075	0.2317	0.1552	0.0782	0.0553	0.0448	0.0360	0.0273	0.0180	0.0129	0.0100	0.0077	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018
9.42	0.5299	0.4564	0.3821	0.3071	0.2312	0.1546	0.0777	0.0551	0.0447	0.0359	0.0271	0.0179	0.0128	0.0100	0.0076	0.0055	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018
9.43	0.5296	0.4560	0.3817	0.3066	0.2307	0.1541	0.0772	0.0550	0.0446	0.0358	0.0270	0.0178	0.0128	0.0099	0.0076	0.0054	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018
9.44	0.5293	0.4557	0.3813	0.3062	0.2302	0.1536	0.0768	0.0548	0.0445	0.0357	0.0269	0.0177	0.0127	0.0099	0.0075	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018
9.45	0.5290	0.4553	0.3810	0.3057	0.2297	0.1530	0.0763	0.0547	0.0443	0.0355	0.0268	0.0176	0.0126	0.0098	0.0075	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0018
9.46	0.5287	0.4550	0.3806	0.3053	0.2293	0.1525	0.0758	0.0545	0.0442	0.0354	0.0267	0.0175	0.0126	0.0098	0.0074	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018
9.47	0.5284	0.4546	0.3802	0.3049	0.2288	0.1520	0.0754	0.0544	0.0441	0.0353	0.0266	0.0174	0.0125	0.0097	0.0074	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018
9.48	0.5281	0.4543	0.3798	0.3044	0.2283	0.1515	0.0749	0.0542	0.0440	0.0352	0.0264	0.0173	0.0125	0.0097	0.0074	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018
9.49	0.5278	0.4539	0.3794	0.3040	0.2278	0.1509	0.0745	0.0541	0.0439	0.0351	0.0263	0.0172	0.0124	0.0097	0.0073	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017
9.50	0.5275	0.4536	0.3790	0.3036	0.2273	0.1504	0.0741	0.0540	0.0437	0.0350	0.0262	0.0171	0.0124	0.0096	0.0073	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017
9.51	0.5272	0.4532	0.3786	0.3031	0.2268	0.1499	0.0737	0.0538	0.0436	0.0349	0.0261	0.0170	0.0123	0.0096	0.0072	0.0052	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017
9.52	0.5269	0.4529	0.3782	0.3027	0.2264	0.1493	0.0733	0.0537	0.0435	0.0347	0.0260	0.0169	0.0122	0.0095	0.0072	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017
9.53	0.5266	0.4525	0.3778	0.3023	0.2259	0.1488	0.0729	0.0535	0.0434	0.0346	0.0259	0.0168	0.0122	0.0095	0.0072	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017
9.54	0.5263	0.4522	0.3774	0.3018	0.2254	0.1483	0.0725	0.0534	0.0433	0.0345	0.0258	0.0167	0.0121	0.0094	0.0071	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017
9.55	0.5259	0.4519	0.3770	0.3014	0.2249	0.1477	0.0721	0.0532	0.0431	0.0344	0.0257	0.0166	0.0121	0.0094	0.0071	0.0051	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017
9.56	0.5256	0.4515	0.3767	0.3010	0.2244	0.1472	0.0717	0.0531	0.0430	0.0343	0.0255	0.0165	0.0120	0.0093	0.0070	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017
9.57	0.5253	0.4512	0.3763	0.3005	0.2240	0.1467	0.0714	0.0530	0.0429	0.0342	0.0254	0.0164	0.0120	0.0093	0.0070	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017
9.58	0.5250	0.4508	0.3759	0.3001	0.2235	0.1461	0.0710	0.0528	0.0428	0.0341	0.0253	0.0164	0.0119	0.0092	0.0070	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016
9.59	0.5247	0.4505	0.3755	0.2997	0.2230	0.1456	0.0706	0.0527	0.0427	0.0340	0.0252	0.0163	0.0119	0.0092	0.0069	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016
9.60	0.5244	0.4501	0.3751	0.2992	0.2225	0.1451	0.0703	0.0525	0.0425	0.0338	0.0251	0.0162	0.0118	0.0092	0.0069	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
9.61	0.5241	0.4498	0.3747	0.2988	0.2220	0.1446	0.0699	0.0524	0.0424	0.0337	0.0250	0.0161	0.0118	0.0091	0.0068	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
9.62	0.5238	0.4494	0.3743	0.2984	0.2216	0.1440	0.0695	0.0523	0.0423	0.0336	0.0249	0.0160	0.0117	0.0091	0.0068	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
9.63	0.5235	0.4491	0.3739	0.2979	0.2211	0.1435	0.0692	0.0521	0.0422	0.0335	0.0248	0.0159	0.0117	0.0090	0.0068	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
9.64	0.5232	0.4487	0.3736	0.2975	0.2206	0.1430	0.0688	0.0520	0.0421	0.0334	0.0246	0.0158	0.0116	0.0090	0.0067	0.0048	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016
9.65	0.5229	0.4484	0.3732	0.2971	0.2201	0.1424	0.0685	0.0518	0.0420	0.0333	0.0245	0.0157	0.0115	0.0089	0.0067	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0016
9.66	0.5226	0.4481	0.3728	0.2966	0.2196	0.1419	0.0681	0.0517	0.0418	0.0332	0.0244	0.0157	0.0115	0.0089	0.0067	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0016
9.67	0.5223	0.4477	0.3724	0.2962	0.2192	0.1414	0.0678	0.0516	0.0417	0.0331	0.0243	0.0156	0.0114	0.0089	0.0066	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015
9.68	0.5220	0.4474	0.3720	0.2958	0.2187	0.1409	0.0675	0.0514	0.0416	0.0330	0.0242	0.0155	0.0114	0.0088	0.0066	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015
9.69	0.5217	0.4470	0.3716	0.2953	0.2182	0.1403	0.0672	0.0513	0.0415	0.0329	0.0241	0.0154	0.0113	0.0088	0.0065	0.0047	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015
9.70	0.5214	0.4467	0.3712	0.2949	0.2177	0.1398	0.0669	0.0512	0.0414	0.0327	0.0240	0.0153	0.0113	0.0087	0.0065	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015
9.71	0.5211	0.4463	0.3708	0.2945	0.2172	0.1393	0.0666	0.0510	0.0413	0.0326	0.0239	0.0152	0.0112	0.0087	0.0065	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015
9.72	0.5208	0.4460	0.3705	0.2940	0.2168	0.1388	0.0663	0.0509	0.0412	0.0325	0.0238	0.0152	0.0112	0.0087	0.0064	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015
9.73	0.5205	0.4457	0.3701	0.2936	0.2163	0.1382	0.0661	0.0508	0.0410	0.0324	0.0237	0.0151	0.0111	0.0086	0.0064	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0015
9.74	0.5202	0.4453	0.3697	0.2932	0.2158	0.1377	0.0658	0.0506	0.0409	0.0323	0.0236	0.0150	0.0111	0.0086	0.0064	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015
9.75	0.5199	0.4450	0.3693	0.2927	0.2153	0.1372	0.0656	0.0505	0.0408	0.0322	0.0234	0.0149	0.0110	0.0085	0.0063	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015
9.76	0.5196	0.4446	0.3689	0.2923	0.2149	0.1367	0.0653	0.0504	0.0407	0.0321	0.0233	0.0148	0.0110	0.0085	0.0063	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015
9.77	0.5193	0.4443	0.3685	0.2919	0.2144	0.1361	0.0651	0.0502	0.0406	0.0320	0.0232	0.0147	0.0109	0.0084	0.0062	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014
9.78	0.5190	0.4439	0.3681	0.2915	0.2139	0.1356	0.0649	0.0501	0.0405	0.0319	0.0231	0.0147	0.0109	0.0084	0.0062	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014
9.79	0.5187	0.4436	0.3678	0.2910	0.2134	0.1351	0.0647	0.0500	0.0404	0.0318	0.0230	0.0146	0.0109	0.0084	0.0062	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014
9.80	0.5184	0.4433	0.3674	0.2906	0.2130	0.1346	0.0645	0.0498	0.0403	0.0317	0.0229	0.0145	0.0108	0.0083	0.0061	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014
9.81	0.5181	0.4429	0.3670	0.2902	0.2125	0.1340	0.0643	0.0497	0.0402	0.0316	0.0228	0.0144	0.0108	0.0083	0.0061	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014
9.82	0.5178	0.4426	0.3666	0.2897	0.2120	0.1335	0.0641	0.0496	0.0400	0.0315	0.0227	0.0143	0.0107	0.0082	0.0061	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014
9.83	0.5175	0.4422	0.3662	0.2893	0.2115	0.1330	0.0639	0.0495	0.0399	0.0313	0.0226	0.0143	0.0107	0.0082	0.0060	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0014
9.84	0.5172	0.4419	0.3658	0.2889	0.2111	0.1325	0.0637	0.0493	0.0398	0.0312	0.0225	0.0142	0.0106	0.0082	0.0060	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014
9.85	0.5169	0.4415	0.3655	0.2885	0.2106	0.1319	0.0635	0.0492	0.0397	0.0311	0.0224	0.0141	0.0106	0.0081	0.0059	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014
9.86	0.5166	0.4412	0.3651	0.2880	0.2101	0.1314	0.0633	0.0491	0.0396	0.0310	0.0223	0.0141	0.0105	0.0081	0.0059	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014
9.87	0.5163	0.4409	0.3647	0.2876	0.2096	0.1309	0.0631	0.0490	0.0395	0.0309	0.0222	0.0140	0.0105	0.0081	0.0059	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013
9.88	0.5160	0.4405	0.3643	0.2872	0.2092	0.1304	0.0629	0.0488	0.0394	0.0308	0.0220	0.0139	0.0104	0.0080	0.0058	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013
9.89	0.5157	0.4402	0.3639	0.2867	0.2087	0.1299	0.0627	0.0487	0.0393	0.0307	0.0219	0.0138	0.0104	0.0080	0.0058	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013
9.90	0.5154	0.4398	0.3635	0.2863	0.2082	0.1293	0.0625	0.0486	0.0392	0.0306	0.0218	0.0138	0.0103	0.0079	0.0058	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013
9.91	0.5151	0.4395	0.3632	0.2859	0.2077	0.1288	0.0623	0.0485	0.0391	0.0305	0.0217	0.0137	0.0103	0.0079	0.0057	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013
9.92	0.5148	0.4392	0.3628	0.2855	0.2073	0.1283	0.0621	0.0483	0.0389	0.0304	0.0216	0.0136	0.0102	0.0079	0.0057	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013
9.93	0.5145	0.4388	0.3624	0.2850	0.2068	0.1278	0.0619	0.0482	0.0388	0.0303	0.0215	0.0136	0.0102	0.0078	0.0057	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013
9.94	0.5142	0.4385	0.3620	0.2846	0.2063	0.1273	0.0617	0.0481	0.0387	0.0302	0.0214	0.0135	0.0102	0.0078	0.0056	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013
9.95	0.5139	0.4381	0.3616	0.2842	0.2058	0.1267	0.0615	0.0480	0.0386	0.0301	0.0213	0.0134	0.0101	0.0077	0.0056	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
9.96	0.5136	0.4378	0.3612	0.2838	0.2054	0.1262	0.0614	0.0478	0.0385	0.0300	0.0212	0.0134	0.0101	0.0077	0.0056	0.0040	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013
9.97	0.5133	0.4375	0.3609	0.2833	0.2049	0.1257	0.0612	0.0477	0.0384	0.0299	0.0211	0.0133	0.0100	0.0077	0.0055	0.0040	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013
9.98	0.5130	0.4371	0.3605	0.2829	0.2044	0.1252	0.0610	0.0476	0.0383	0.0298	0.0210	0.0133	0.0100	0.0076	0.0055	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012
9.99	0.5127	0.4368	0.3601	0.2825	0.2040	0.1247	0.0608	0.0475	0.0382	0.0297	0.0209	0.0132	0.0099	0.0076	0.0055	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012
10.00	0.5124	0.4365	0.3597	0.2821	0.2035	0.1241	0.0606	0.0473	0.0381	0.0296	0.0208	0.0131	0.0099	0.0076	0.0054	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9931	0.9929	0.9927	0.9925	0.9923	0.9921	0.9920	0.9918	0.9917	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9910	0.9909	0.9908	0.9908	0.9907	0.9906	0.9905
0.02	0.9863	0.9859	0.9855	0.9851	0.9847	0.9844	0.9841	0.9838	0.9835	0.9832	0.9829	0.9827	0.9825	0.9822	0.9820	0.9818	0.9817	0.9815	0.9813	0.9812
0.03	0.9796	0.9790	0.9784	0.9778	0.9773	0.9768	0.9763	0.9758	0.9754	0.9750	0.9746	0.9743	0.9739	0.9736	0.9733	0.9730	0.9727	0.9725	0.9722	0.9720
0.04	0.9730	0.9722	0.9714	0.9707	0.9700	0.9693	0.9687	0.9681	0.9675	0.9670	0.9665	0.9660	0.9655	0.9651	0.9647	0.9643	0.9639	0.9635	0.9632	0.9629
0.05	0.9665	0.9655	0.9645	0.9636	0.9628	0.9619	0.9611	0.9604	0.9597	0.9590	0.9584	0.9578	0.9572	0.9567	0.9562	0.9557	0.9552	0.9547	0.9543	0.9539
0.06	0.9601	0.9589	0.9578	0.9567	0.9557	0.9547	0.9538	0.9529	0.9520	0.9513	0.9505	0.9498	0.9491	0.9484	0.9478	0.9472	0.9466	0.9460	0.9455	0.9450
0.07	0.9539	0.9525	0.9511	0.9499	0.9487	0.9476	0.9465	0.9455	0.9445	0.9436	0.9427	0.9418	0.9410	0.9402	0.9395	0.9388	0.9381	0.9374	0.9368	0.9362
0.08	0.9477	0.9461	0.9446	0.9432	0.9418	0.9405	0.9393	0.9381	0.9370	0.9360	0.9350	0.9340	0.9331	0.9322	0.9313	0.9305	0.9297	0.9289	0.9282	0.9275
0.09	0.9416	0.9398	0.9381	0.9366	0.9350	0.9336	0.9322	0.9309	0.9297	0.9285	0.9274	0.9263	0.9252	0.9242	0.9232	0.9222	0.9213	0.9205	0.9196	0.9188
0.10	0.9355	0.9336	0.9318	0.9300	0.9284	0.9268	0.9253	0.9238	0.9224	0.9211	0.9198	0.9186	0.9174	0.9163	0.9152	0.9141	0.9131	0.9121	0.9112	0.9103
0.11	0.9296	0.9275	0.9255	0.9236	0.9218	0.9200	0.9184	0.9168	0.9153	0.9138	0.9124	0.9111	0.9097	0.9085	0.9073	0.9061	0.9049	0.9038	0.9028	0.9018
0.12	0.9237	0.9215	0.9193	0.9172	0.9153	0.9134	0.9116	0.9098	0.9082	0.9066	0.9051	0.9036	0.9021	0.9007	0.8994	0.8981	0.8968	0.8956	0.8944	0.8933
0.13	0.9180	0.9155	0.9132	0.9110	0.9088	0.9068	0.9048	0.9030	0.9012	0.8995	0.8978	0.8962	0.8946	0.8931	0.8916	0.8902	0.8888	0.8875	0.8862	0.8849
0.14	0.9122	0.9096	0.9071	0.9048	0.9025	0.9003	0.8982	0.8962	0.8942	0.8924	0.8906	0.8888	0.8871	0.8855	0.8839	0.8823	0.8808	0.8794	0.8780	0.8766
0.15	0.9066	0.9038	0.9012	0.8986	0.8962	0.8938	0.8916	0.8894	0.8874	0.8854	0.8835	0.8816	0.8797	0.8780	0.8762	0.8746	0.8729	0.8714	0.8698	0.8683
0.16	0.9010	0.8981	0.8952	0.8925	0.8900	0.8875	0.8851	0.8828	0.8806	0.8785	0.8764	0.8744	0.8724	0.8705	0.8686	0.8668	0.8651	0.8634	0.8617	0.8601
0.17	0.8955	0.8924	0.8894	0.8865	0.8838	0.8812	0.8786	0.8762	0.8739	0.8716	0.8694	0.8672	0.8651	0.8631	0.8611	0.8592	0.8573	0.8555	0.8537	0.8520
0.18	0.8900	0.8867	0.8836	0.8806	0.8777	0.8749	0.8723	0.8697	0.8672	0.8648	0.8625	0.8602	0.8579	0.8558	0.8537	0.8516	0.8496	0.8476	0.8457	0.8439
0.19	0.8846	0.8812	0.8779	0.8747	0.8717	0.8688	0.8659	0.8632	0.8606	0.8581	0.8556	0.8532	0.8508	0.8485	0.8463	0.8441	0.8419	0.8398	0.8378	0.8358
0.20	0.8793	0.8757	0.8723	0.8689	0.8657	0.8627	0.8597	0.8568	0.8541	0.8514	0.8488	0.8462	0.8437	0.8413	0.8389	0.8366	0.8343	0.8321	0.8299	0.8278
0.21	0.8740	0.8703	0.8667	0.8632	0.8598	0.8566	0.8535	0.8505	0.8476	0.8448	0.8421	0.8394	0.8367	0.8341	0.8316	0.8292	0.8268	0.8244	0.8221	0.8199
0.22	0.8688	0.8649	0.8611	0.8575	0.8540	0.8506	0.8474	0.8442	0.8412	0.8382	0.8354	0.8325	0.8298	0.8270	0.8244	0.8218	0.8192	0.8168	0.8143	0.8120
0.23	0.8636	0.8595	0.8556	0.8518	0.8482	0.8447	0.8413	0.8380	0.8348	0.8317	0.8287	0.8257	0.8228	0.8200	0.8172	0.8144	0.8118	0.8092	0.8066	0.8041
0.24	0.8585	0.8542	0.8502	0.8463	0.8425	0.8388	0.8353	0.8318	0.8285	0.8253	0.8221	0.8190	0.8160	0.8130	0.8100	0.8072	0.8043	0.8016	0.7989	0.7963
0.25	0.8534	0.8490	0.8448	0.8407	0.8368	0.8330	0.8293	0.8257	0.8222	0.8189	0.8156	0.8123	0.8091	0.8060	0.8029	0.7999	0.7970	0.7941	0.7912	0.7885
0.26	0.8483	0.8438	0.8394	0.8352	0.8311	0.8272	0.8233	0.8196	0.8160	0.8125	0.8091	0.8057	0.8024	0.7991	0.7959	0.7927	0.7896	0.7866	0.7836	0.7807
0.27	0.8433	0.8387	0.8341	0.8298	0.8255	0.8214	0.8174	0.8136	0.8098	0.8062	0.8026	0.7991	0.7956	0.7922	0.7889	0.7856	0.7823	0.7792	0.7761	0.7730
0.28	0.8384	0.8336	0.8289	0.8244	0.8200	0.8157	0.8116	0.8076	0.8037	0.7999	0.7962	0.7925	0.7889	0.7854	0.7819	0.7785	0.7751	0.7718	0.7685	0.7653
0.29	0.8335	0.8285	0.8237	0.8190	0.8145	0.8101	0.8058	0.8017	0.7976	0.7937	0.7898	0.7860	0.7823	0.7786	0.7750	0.7714	0.7679	0.7644	0.7610	0.7577
0.30	0.8286	0.8235	0.8185	0.8137	0.8090	0.8045	0.8001	0.7958	0.7916	0.7875	0.7835	0.7796	0.7757	0.7719	0.7681	0.7644	0.7607	0.7571	0.7536	0.7501
0.31	0.8238	0.8185	0.8134	0.8084	0.8036	0.7989	0.7944	0.7899	0.7856	0.7814	0.7773	0.7732	0.7691	0.7652	0.7612	0.7574	0.7536	0.7498	0.7461	0.7425
0.32	0.8190	0.8136	0.8083	0.8032	0.7982	0.7934	0.7887	0.7841	0.7797	0.7753	0.7710	0.7668	0.7626	0.7585	0.7544	0.7504	0.7465	0.7426	0.7387	0.7350
0.33	0.8143	0.8087	0.8033	0.7980	0.7929	0.7879	0.7831	0.7784	0.7738	0.7693	0.7648	0.7605	0.7561	0.7519	0.7477	0.7435	0.7394	0.7354	0.7313	0.7276
0.34	0.8096	0.8038	0.7983	0.7929	0.7876	0.7825	0.7775	0.7726	0.7679	0.7633	0.7587	0.7542	0.7497	0.7453	0.7409	0.7366	0.7324	0.7282	0.7240	0.7202
0.35	0.8049	0.7990	0.7933	0.7878	0.7823	0.7771	0.7720	0.7670	0.7621	0.7573	0.7526	0.7479	0.7433	0.7387	0.7342	0.7298	0.7254	0.7211	0.7167	0.7129
0.36	0.8003	0.7942	0.7884	0.7827	0.7771	0.7717	0.7664	0.7613	0.7563	0.7513	0.7465	0.7417	0.7369	0.7322	0.7276	0.7230	0.7184	0.7139	0.7096	0.7057
0.37	0.7957	0.7895	0.7835	0.7776	0.7719	0.7664	0.7610	0.7557	0.7505	0.7454	0.7404	0.7355	0.7306	0.7257	0.7209	0.7162	0.7115	0.7069	0.7024	0.6985
0.38	0.7911	0.7848	0.7786	0.7726	0.7668	0.7611	0.7555	0.7501	0.7448	0.7396	0.7344	0.7293	0.7243	0.7193	0.7143	0.7094	0.7046	0.6998	0.6954	0.6915
0.39	0.7866	0.7801	0.7738	0.7677	0.7617	0.7558	0.7501	0.7446	0.7391	0.7337	0.7284	0.7232	0.7180	0.7128	0.7078	0.7027	0.6977	0.6928	0.6883	0.6844
0.40	0.7821	0.7755	0.7690	0.7627	0.7566	0.7506	0.7448	0.7391	0.7334	0.7279	0.7225	0.7171	0.7118	0.7065	0.7012	0.6960	0.6909	0.6859	0.6814	0.6775
0.41	0.7776	0.7709	0.7643	0.7578	0.7516	0.7454	0.7394	0.7336	0.7278	0.7222	0.7166	0.7111	0.7056	0.7001	0.6947	0.6893	0.6841	0.6790	0.6746	0.6707
0.42	0.7732	0.7663	0.7595	0.7530	0.7466	0.7403	0.7341	0.7281	0.7222	0.7164	0.7107	0.7050	0.6994	0.6938	0.6883	0.6826	0.6773	0.6722	0.6678	0.6639
0.43	0.7688	0.7617	0.7548	0.7481	0.7416	0.7352	0.7289	0.7227	0.7167	0.7107	0.7049	0.6990	0.6932	0.6875	0.6818	0.6760	0.6706	0.6655	0.6612	0.6572
0.44	0.7644	0.7572	0.7502	0.7433	0.7366	0.7301	0.7236	0.7173	0.7112	0.7051	0.6990	0.6931	0.6871	0.6812	0.6754	0.6694	0.6640	0.6589	0.6546	0.6506
0.45	0.7601	0.7527	0.7455	0.7385	0.7317	0.7250	0.7184	0.7120	0.7057	0.6994	0.6933	0.6871	0.6810	0.6750	0.6690	0.6629	0.6574	0.6523	0.6480	0.6440
0.46	0.7557	0.7483	0.7409	0.7338	0.7268	0.7200	0.7132	0.7067	0.7002	0.6938	0.6875	0.6812	0.6750	0.6688	0.6627	0.6564	0.6509	0.6459	0.6416	0.6375
0.47	0.7515	0.7438	0.7364	0.7291	0.7219	0.7150	0.7081	0.7014	0.6948	0.6882	0.6818	0.6753	0.6690	0.6626	0.6563	0.6500	0.6445	0.6395	0.6352	0.6311
0.48	0.7472	0.7394	0.7318	0.7244	0.7171	0.7100	0.7030	0.6961	0.6893	0.6827	0.6761	0.6695	0.6630	0.6565	0.6500	0.6436	0.6382	0.6332	0.6288	0.6247
0.49	0.7430	0.7350	0.7273	0.7197	0.7123	0.7050	0.6979	0.6909	0.6840	0.6772	0.6704	0.6637	0.6570	0.6503	0.6438	0.6373	0.6319	0.6270	0.6226	0.6184
0.50	0.7387	0.7307	0.7228	0.7151	0.7075	0.7001	0.6928	0.6857	0.6786	0.6717	0.6647	0.6579	0.6510	0.6443	0.6375	0.6310	0.6256	0.6208	0.6164	0.6122
0.51	0.7346	0.7264	0.7183	0.7105	0.7028	0.6952	0.6878	0.6805	0.6733	0.6662	0.6591	0.6521	0.6451	0.6381	0.6313	0.6249	0.6195	0.6147	0.6102	0.6060
0.52	0.7304	0.7221	0.7139	0.7059	0.6981	0.6904	0.6828	0.6753	0.6680	0.6607	0.6535	0.6464	0.6392	0.6320	0.6251	0.6188	0.6135	0.6087	0.6042	0.5998
0.53	0.7263	0.7178	0.7095	0.7013	0.6934	0.6855	0.6778	0.6702	0.6627	0.6553	0.6480	0.6407	0.6334	0.6260	0.6191	0.6128	0.6075	0.6027	0.5981	0.5937
0.54	0.7222	0.7135	0.7051	0.6968	0.6887	0.6807	0.6728	0.6651	0.6575	0.6499	0.6424	0.6350	0.6275	0.6200	0.6131	0.6069	0.6016	0.5968	0.5922	0.5877
0.55	0.7181	0.7093	0.7007	0.6923	0.6840	0.6759	0.6679	0.6600	0.6522	0.6445	0.6369	0.6293	0.6217	0.6140	0.6071	0.6011	0.5958	0.5909	0.5862	0.5817
0.56	0.7140	0.7051	0.6964	0.6878	0.6794	0.6711	0.6630	0.6550	0.6470	0.6392	0.6314	0.6236	0.6159	0.6081	0.6013	0.5953	0.5900	0.5851	0.5804	0.5758
0.57	0.7100	0.7009	0.6921	0.6834	0.6748	0.6664	0.6581	0.6499	0.6419	0.6339	0.6259	0.6180	0.6101	0.6023	0.5955	0.5895	0.5843	0.5793	0.5746	0.5699
0.58	0.7060	0.6968	0.6878	0.6789	0.6702	0.6617	0.6532	0.6449	0.6367	0.6286	0.6205	0.6124	0.6044	0.5965	0.5898	0.5839	0.5786	0.5736	0.5688	0.5640
0.59	0.7020	0.6926	0.6835	0.6745	0.6657	0.6570	0.6484	0.6399	0.6316	0.6233	0.6151	0.6069	0.5987	0.5907	0.5841	0.5783	0.5730	0.5680	0.5631	0.5583
0.60	0.6980	0.6885	0.6792	0.6701	0.6611	0.6523	0.6436	0.6350	0.6265	0.6181	0.6097	0.6013	0.5930	0.5850	0.5785	0.5728	0.5674	0.5624	0.5574	0.5525
0.61	0.6940	0.6844	0.6750	0.6658	0.6566	0.6476	0.6388	0.6300	0.6214	0.6128	0.6043	0.5957	0.5873	0.5795	0.5730	0.5673	0.5619	0.5568	0.5518	0.5468
0.62	0.6901	0.6804	0.6708	0.6614	0.6521	0.6430	0.6340	0.6251	0.6163	0.6076	0.5989	0.5902	0.5817	0.5740	0.5676	0.5619	0.5565	0.5513	0.5463	0.5412
0.63	0.6862	0.6763	0.6666	0.6571	0.6477	0.6384	0.6293	0.6202	0.6113	0.6024	0.5936	0.5847	0.5761	0.5686	0.5622	0.5565	0.5511	0.5459	0.5407	0.5356
0.64	0.6823	0.6723	0.6625	0.6528	0.6432	0.6338	0.6245	0.6153	0.6063	0.5973	0.5883	0.5793	0.5706	0.5632	0.5569	0.5512	0.5457	0.5405	0.5353	0.5300
0.65	0.6784	0.6683	0.6583	0.6485	0.6388	0.6293	0.6198	0.6105	0.6013	0.5921	0.5830	0.5738	0.5652	0.5579	0.5517	0.5459	0.5404	0.5351	0.5298	0.5245
0.66	0.6746	0.6643	0.6542	0.6442	0.6344	0.6247	0.6151	0.6057	0.5963	0.5870	0.5777	0.5684	0.5599	0.5527	0.5465	0.5407	0.5352	0.5298	0.5244	0.5190
0.67	0.6708	0.6603	0.6501	0.6400	0.6300	0.6202	0.6105	0.6009	0.5913	0.5819	0.5725	0.5631	0.5546	0.5475	0.5413	0.5355	0.5300	0.5245	0.5191	0.5136
0.68	0.6669	0.6564	0.6460	0.6358	0.6257	0.6157	0.6058	0.5961	0.5864	0.5768	0.5672	0.5577	0.5494	0.5424	0.5362	0.5304	0.5248	0.5193	0.5138	0.5082
0.69	0.6632	0.6525	0.6419	0.6315	0.6213	0.6112	0.6012	0.5913	0.5815	0.5717	0.5620	0.5524	0.5443	0.5374	0.5312	0.5253	0.5197	0.5141	0.5085	0.5029
0.70	0.6594	0.6485	0.6379	0.6274	0.6170	0.6067	0.5966	0.5865	0.5766	0.5667	0.5568	0.5472	0.5392	0.5324	0.5262	0.5203	0.5146	0.5090	0.5033	0.4976
0.71	0.6556	0.6447	0.6338	0.6232	0.6127	0.6023	0.5920	0.5818	0.5717	0.5617	0.5516	0.5420	0.5342	0.5274	0.5212	0.5153	0.5096	0.5039	0.4981	0.4924
0.72	0.6519	0.6408	0.6298	0.6190	0.6084	0.5979	0.5874	0.5771	0.5668	0.5567	0.5464	0.5370	0.5293	0.5226	0.5163	0.5104	0.5046	0.4989	0.4930	0.4872
0.73	0.6482	0.6369	0.6258	0.6149	0.6041	0.5934	0.5829	0.5724	0.5620	0.5517	0.5413	0.5320	0.5244	0.5177	0.5115	0.5055	0.4997	0.4938	0.4879	0.4821
0.74	0.6445	0.6331	0.6219	0.6108	0.5999	0.5890	0.5783	0.5677	0.5572	0.5467	0.5362	0.5270	0.5196	0.5129	0.5067	0.5007	0.4948	0.4889	0.4829	0.4770
0.75	0.6408	0.6293	0.6179	0.6067	0.5956	0.5847	0.5738	0.5631	0.5524	0.5418	0.5312	0.5222	0.5148	0.5082	0.5019	0.4959	0.4899	0.4839	0.4779	0.4720
0.76	0.6371	0.6254	0.6140	0.6026	0.5914	0.5803	0.5693	0.5584	0.5476	0.5368	0.5263	0.5174	0.5101	0.5035	0.4972	0.4911	0.4851	0.4790	0.4729	0.4671
0.77	0.6334	0.6217	0.6100	0.5986	0.5872	0.5760	0.5648	0.5538	0.5428	0.5319	0.5214	0.5127	0.5055	0.4988	0.4925	0.4864	0.4803	0.4742	0.4680	0.4622
0.78	0.6298	0.6179	0.6061	0.5945	0.5830	0.5716	0.5604	0.5492	0.5381	0.5270	0.5166	0.5081	0.5009	0.4942	0.4879	0.4817	0.4756	0.4694	0.4632	0.4573
0.79	0.6262	0.6141	0.6022	0.5905	0.5789	0.5673	0.5559	0.5446	0.5333	0.5221	0.5118	0.5035	0.4963	0.4896	0.4833	0.4771	0.4709	0.4646	0.4583	0.4525
0.80	0.6226	0.6104	0.5984	0.5865	0.5747	0.5631	0.5515	0.5400	0.5286	0.5173	0.5071	0.4990	0.4918	0.4851	0.4788	0.4725	0.4662	0.4598	0.4536	0.4477
0.81	0.6190	0.6067	0.5945	0.5825	0.5706	0.5588	0.5471	0.5355	0.5239	0.5124	0.5025	0.4945	0.4873	0.4806	0.4742	0.4679	0.4616	0.4551	0.4489	0.4430
0.82	0.6154	0.6030	0.5907	0.5785	0.5665	0.5545	0.5427	0.5309	0.5191	0.5077	0.4980	0.4900	0.4829	0.4762	0.4698	0.4634	0.4570	0.4504	0.4442	0.4384
0.83	0.6118	0.5993	0.5868	0.5745	0.5624	0.5503	0.5383	0.5264	0.5144	0.5030	0.4935	0.4856	0.4785	0.4718	0.4653	0.4589	0.4524	0.4458	0.4396	0.4338
0.84	0.6083	0.5956	0.5830	0.5706	0.5583	0.5461	0.5339	0.5219	0.5098	0.4984	0.4891	0.4813	0.4741	0.4675	0.4609	0.4545	0.4479	0.4413	0.4350	0.4292
0.85	0.6048	0.5919	0.5792	0.5667	0.5542	0.5418	0.5296	0.5174	0.5051	0.4938	0.4847	0.4769	0.4698	0.4631	0.4566	0.4500	0.4434	0.4367	0.4305	0.4247
0.86	0.6012	0.5883	0.5754	0.5627	0.5501	0.5377	0.5252	0.5129	0.5005	0.4893	0.4804	0.4727	0.4656	0.4589	0.4523	0.4457	0.4389	0.4323	0.4261	0.4202
0.87	0.5977	0.5846	0.5717	0.5588	0.5461	0.5335	0.5209	0.5084	0.4960	0.4849	0.4761	0.4684	0.4614	0.4546	0.4480	0.4413	0.4345	0.4278	0.4216	0.4157
0.88	0.5942	0.5810	0.5679	0.5549	0.5421	0.5293	0.5166	0.5040	0.4914	0.4806	0.4719	0.4643	0.4572	0.4504	0.4437	0.4370	0.4301	0.4235	0.4172	0.4113
0.89	0.5908	0.5774	0.5642	0.5511	0.5381	0.5252	0.5123	0.4996	0.4869	0.4763	0.4677	0.4601	0.4530	0.4462	0.4395	0.4327	0.4258	0.4191	0.4129	0.4070
0.90	0.5873	0.5738	0.5604	0.5472	0.5341	0.5210	0.5081	0.4952	0.4824	0.4721	0.4636	0.4560	0.4489	0.4421	0.4353	0.4285	0.4215	0.4148	0.4086	0.4027
0.91	0.5839	0.5702	0.5567	0.5434	0.5301	0.5169	0.5038	0.4907	0.4780	0.4679	0.4595	0.4520	0.4449	0.4380	0.4312	0.4242	0.4172	0.4106	0.4044	0.3984
0.92	0.5804	0.5667	0.5530	0.5395	0.5261	0.5128	0.4995	0.4863	0.4737	0.4638	0.4555	0.4479	0.4408	0.4339	0.4271	0.4200	0.4130	0.4064	0.4002	0.3942
0.93	0.5770	0.5631	0.5493	0.5357	0.5222	0.5087	0.4953	0.4819	0.4695	0.4597	0.4515	0.4439	0.4368	0.4299	0.4230	0.4159	0.4088	0.4022	0.3960	0.3900
0.94	0.5736	0.5596	0.5457	0.5319	0.5182	0.5046	0.4911	0.4775	0.4653	0.4557	0.4475	0.4400	0.4329	0.4259	0.4189	0.4117	0.4047	0.3981	0.3919	0.3859
0.95	0.5702	0.5560	0.5420	0.5281	0.5143	0.5006	0.4869	0.4732	0.4612	0.4517	0.4436	0.4361	0.4290	0.4219	0.4149	0.4077	0.4006	0.3940	0.3878	0.3818
0.96	0.5668	0.5525	0.5384	0.5243	0.5104	0.4965	0.4827	0.4689	0.4571	0.4478	0.4397	0.4322	0.4251	0.4180	0.4109	0.4036	0.3965	0.3900	0.3838	0.3777
0.97	0.5634	0.5490	0.5347	0.5206	0.5065	0.4925	0.4785	0.4647	0.4531	0.4439	0.4358	0.4284	0.4212	0.4141	0.4069	0.3996	0.3925	0.3860	0.3798	0.3737
0.98	0.5601	0.5455	0.5311	0.5168	0.5026	0.4884	0.4744	0.4605	0.4491	0.4400	0.4320	0.4246	0.4174	0.4102	0.4030	0.3956	0.3885	0.3820	0.3758	0.3697
0.99	0.5567	0.5421	0.5275	0.5131	0.4987	0.4844	0.4702	0.4563	0.4452	0.4362	0.4283	0.4208	0.4136	0.4064	0.3991	0.3916	0.3846	0.3781	0.3719	0.3657
1.00	0.5534	0.5386	0.5239	0.5093	0.4948	0.4804	0.4661	0.4522	0.4413	0.4325	0.4245	0.4171	0.4098	0.4026	0.3952	0.3877	0.3807	0.3742	0.3680	0.3618

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.5501	0.5351	0.5203	0.5056	0.4910	0.4764	0.4619	0.4482	0.4375	0.4287	0.4208	0.4134	0.4061	0.3988	0.3913	0.3838	0.3769	0.3704	0.3641	0.3580
1.02	0.5468	0.5317	0.5168	0.5019	0.4872	0.4725	0.4577	0.4442	0.4338	0.4251	0.4172	0.4097	0.4024	0.3950	0.3875	0.3800	0.3731	0.3666	0.3603	0.3541
1.03	0.5435	0.5283	0.5132	0.4982	0.4833	0.4685	0.4536	0.4403	0.4301	0.4214	0.4135	0.4060	0.3987	0.3913	0.3837	0.3762	0.3693	0.3628	0.3565	0.3503
1.04	0.5402	0.5248	0.5096	0.4945	0.4795	0.4646	0.4496	0.4365	0.4264	0.4178	0.4099	0.4024	0.3950	0.3876	0.3800	0.3725	0.3656	0.3591	0.3528	0.3466
1.05	0.5369	0.5214	0.5061	0.4909	0.4757	0.4606	0.4455	0.4327	0.4227	0.4142	0.4064	0.3988	0.3914	0.3839	0.3762	0.3688	0.3619	0.3554	0.3491	0.3428
1.06	0.5336	0.5180	0.5026	0.4872	0.4719	0.4567	0.4415	0.4289	0.4191	0.4106	0.4028	0.3953	0.3878	0.3803	0.3725	0.3651	0.3582	0.3517	0.3454	0.3391
1.07	0.5304	0.5147	0.4991	0.4836	0.4681	0.4528	0.4376	0.4252	0.4156	0.4071	0.3993	0.3918	0.3843	0.3767	0.3689	0.3615	0.3546	0.3481	0.3418	0.3355
1.08	0.5271	0.5113	0.4956	0.4799	0.4644	0.4489	0.4337	0.4216	0.4121	0.4037	0.3958	0.3883	0.3807	0.3731	0.3652	0.3579	0.3510	0.3445	0.3382	0.3319
1.09	0.5239	0.5079	0.4921	0.4763	0.4606	0.4450	0.4298	0.4180	0.4086	0.4002	0.3924	0.3848	0.3772	0.3695	0.3616	0.3543	0.3475	0.3410	0.3346	0.3283
1.10	0.5207	0.5046	0.4886	0.4727	0.4569	0.4411	0.4260	0.4145	0.4051	0.3968	0.3890	0.3814	0.3737	0.3660	0.3581	0.3508	0.3440	0.3375	0.3311	0.3248
1.11	0.5174	0.5012	0.4851	0.4691	0.4531	0.4372	0.4223	0.4110	0.4017	0.3934	0.3856	0.3780	0.3703	0.3624	0.3545	0.3473	0.3405	0.3340	0.3276	0.3213
1.12	0.5142	0.4979	0.4817	0.4655	0.4494	0.4333	0.4186	0.4076	0.3983	0.3901	0.3822	0.3746	0.3669	0.3589	0.3510	0.3438	0.3371	0.3306	0.3241	0.3178
1.13	0.5110	0.4946	0.4782	0.4619	0.4457	0.4294	0.4150	0.4042	0.3950	0.3867	0.3789	0.3712	0.3635	0.3555	0.3476	0.3404	0.3337	0.3271	0.3207	0.3144
1.14	0.5079	0.4913	0.4748	0.4584	0.4420	0.4256	0.4115	0.4008	0.3917	0.3834	0.3756	0.3679	0.3601	0.3520	0.3442	0.3370	0.3303	0.3237	0.3173	0.3110
1.15	0.5047	0.4880	0.4714	0.4548	0.4383	0.4218	0.4080	0.3974	0.3884	0.3802	0.3723	0.3646	0.3567	0.3486	0.3408	0.3337	0.3269	0.3204	0.3139	0.3076
1.16	0.5015	0.4847	0.4679	0.4513	0.4346	0.4181	0.4045	0.3941	0.3851	0.3769	0.3691	0.3613	0.3534	0.3452	0.3375	0.3303	0.3236	0.3171	0.3106	0.3043
1.17	0.4984	0.4814	0.4645	0.4477	0.4310	0.4144	0.4011	0.3909	0.3819	0.3737	0.3659	0.3580	0.3501	0.3419	0.3342	0.3271	0.3203	0.3138	0.3073	0.3010
1.18	0.4952	0.4781	0.4611	0.4442	0.4273	0.4107	0.3978	0.3876	0.3787	0.3706	0.3627	0.3548	0.3468	0.3386	0.3309	0.3238	0.3171	0.3105	0.3040	0.2977
1.19	0.4921	0.4749	0.4578	0.4407	0.4237	0.4071	0.3945	0.3844	0.3756	0.3674	0.3595	0.3516	0.3435	0.3353	0.3276	0.3206	0.3139	0.3073	0.3008	0.2945
1.20	0.4890	0.4716	0.4544	0.4372	0.4200	0.4035	0.3912	0.3812	0.3724	0.3643	0.3564	0.3484	0.3403	0.3320	0.3244	0.3174	0.3107	0.3041	0.2976	0.2913
1.21	0.4859	0.4684	0.4510	0.4337	0.4163	0.4001	0.3880	0.3781	0.3693	0.3612	0.3532	0.3453	0.3371	0.3288	0.3212	0.3142	0.3075	0.3009	0.2944	0.2882
1.22	0.4828	0.4652	0.4477	0.4302	0.4126	0.3967	0.3848	0.3750	0.3663	0.3581	0.3501	0.3421	0.3338	0.3256	0.3181	0.3111	0.3044	0.2978	0.2913	0.2850
1.23	0.4797	0.4619	0.4443	0.4267	0.4090	0.3933	0.3817	0.3719	0.3632	0.3551	0.3471	0.3390	0.3307	0.3225	0.3150	0.3080	0.3013	0.2947	0.2882	0.2819
1.24	0.4766	0.4587	0.4410	0.4233	0.4054	0.3900	0.3785	0.3689	0.3602	0.3520	0.3440	0.3359	0.3275	0.3193	0.3119	0.3050	0.2982	0.2916	0.2851	0.2789
1.25	0.4735	0.4555	0.4376	0.4198	0.4018	0.3868	0.3754	0.3658	0.3572	0.3490	0.3410	0.3328	0.3244	0.3163	0.3089	0.3019	0.2952	0.2885	0.2821	0.2759
1.26	0.4704	0.4523	0.4343	0.4164	0.3982	0.3835	0.3724	0.3628	0.3542	0.3461	0.3380	0.3298	0.3213	0.3132	0.3058	0.2989	0.2922	0.2855	0.2791	0.2729
1.27	0.4674	0.4492	0.4310	0.4129	0.3948	0.3804	0.3694	0.3599	0.3513	0.3431	0.3350	0.3267	0.3182	0.3102	0.3028	0.2959	0.2892	0.2825	0.2761	0.2699
1.28	0.4643	0.4460	0.4277	0.4095	0.3913	0.3773	0.3664	0.3569	0.3483	0.3402	0.3320	0.3237	0.3152	0.3072	0.2999	0.2930	0.2862	0.2796	0.2731	0.2670
1.29	0.4613	0.4428	0.4244	0.4061	0.3879	0.3742	0.3634	0.3540	0.3455	0.3373	0.3291	0.3207	0.3122	0.3042	0.2969	0.2901	0.2833	0.2766	0.2702	0.2641
1.30	0.4582	0.4397	0.4211	0.4027	0.3845	0.3712	0.3605	0.3512	0.3426	0.3344	0.3262	0.3178	0.3092	0.3013	0.2940	0.2872	0.2804	0.2737	0.2673	0.2612
1.31	0.4552	0.4365	0.4179	0.3993	0.3813	0.3682	0.3576	0.3483	0.3397	0.3315	0.3233	0.3148	0.3062	0.2984	0.2912	0.2843	0.2775	0.2709	0.2645	0.2583
1.32	0.4522	0.4334	0.4146	0.3959	0.3781	0.3652	0.3547	0.3455	0.3369	0.3287	0.3204	0.3119	0.3033	0.2955	0.2883	0.2815	0.2747	0.2680	0.2617	0.2555
1.33	0.4492	0.4302	0.4113	0.3925	0.3749	0.3623	0.3519	0.3427	0.3341	0.3259	0.3176	0.3090	0.3004	0.2927	0.2855	0.2786	0.2719	0.2652	0.2589	0.2527
1.34	0.4462	0.4271	0.4081	0.3891	0.3718	0.3593	0.3490	0.3399	0.3313	0.3231	0.3147	0.3061	0.2976	0.2898	0.2827	0.2758	0.2691	0.2624	0.2561	0.2500
1.35	0.4432	0.4240	0.4049	0.3857	0.3687	0.3565	0.3462	0.3371	0.3286	0.3203	0.3119	0.3032	0.2947	0.2871	0.2799	0.2731	0.2663	0.2597	0.2534	0.2472
1.36	0.4402	0.4209	0.4016	0.3824	0.3657	0.3536	0.3435	0.3344	0.3258	0.3175	0.3091	0.3004	0.2919	0.2843	0.2772	0.2703	0.2635	0.2569	0.2506	0.2445
1.37	0.4372	0.4178	0.3984	0.3790	0.3627	0.3508	0.3407	0.3317	0.3231	0.3148	0.3063	0.2976	0.2891	0.2816	0.2745	0.2676	0.2608	0.2542	0.2480	0.2419
1.38	0.4343	0.4147	0.3952	0.3757	0.3598	0.3480	0.3380	0.3290	0.3204	0.3121	0.3036	0.2948	0.2864	0.2788	0.2718	0.2649	0.2581	0.2516	0.2453	0.2392
1.39	0.4313	0.4116	0.3920	0.3724	0.3569	0.3453	0.3353	0.3263	0.3178	0.3094	0.3008	0.2920	0.2837	0.2762	0.2691	0.2623	0.2555	0.2489	0.2427	0.2366
1.40	0.4284	0.4086	0.3888	0.3691	0.3541	0.3426	0.3327	0.3237	0.3151	0.3067	0.2981	0.2892	0.2810	0.2735	0.2665	0.2596	0.2528	0.2463	0.2401	0.2340
1.41	0.4254	0.4055	0.3856	0.3658	0.3512	0.3399	0.3300	0.3210	0.3125	0.3040	0.2954	0.2865	0.2783	0.2709	0.2639	0.2570	0.2502	0.2437	0.2375	0.2314
1.42	0.4225	0.4024	0.3824	0.3627	0.3485	0.3372	0.3274	0.3184	0.3099	0.3014	0.2927	0.2838	0.2757	0.2683	0.2613	0.2544	0.2476	0.2412	0.2350	0.2289
1.43	0.4196	0.3994	0.3792	0.3596	0.3457	0.3346	0.3248	0.3159	0.3073	0.2988	0.2900	0.2811	0.2731	0.2657	0.2587	0.2519	0.2451	0.2386	0.2324	0.2264
1.44	0.4166	0.3963	0.3761	0.3566	0.3430	0.3319	0.3222	0.3133	0.3047	0.2962	0.2874	0.2785	0.2705	0.2631	0.2562	0.2493	0.2425	0.2361	0.2299	0.2239
1.45	0.4137	0.3933	0.3729	0.3536	0.3403	0.3294	0.3197	0.3108	0.3021	0.2936	0.2847	0.2759	0.2679	0.2606	0.2537	0.2468	0.2400	0.2336	0.2275	0.2214
1.46	0.4108	0.3903	0.3698	0.3507	0.3376	0.3268	0.3172	0.3082	0.2996	0.2910	0.2821	0.2733	0.2654	0.2581	0.2512	0.2443	0.2376	0.2312	0.2250	0.2190
1.47	0.4079	0.3873	0.3666	0.3479	0.3350	0.3242	0.3147	0.3057	0.2971	0.2885	0.2795	0.2707	0.2629	0.2556	0.2487	0.2418	0.2351	0.2287	0.2226	0.2166
1.48	0.4050	0.3842	0.3635	0.3451	0.3324	0.3217	0.3122	0.3033	0.2946	0.2859	0.2769	0.2682	0.2604	0.2532	0.2462	0.2394	0.2327	0.2263	0.2202	0.2142
1.49	0.4021	0.3812	0.3604	0.3424	0.3298	0.3192	0.3097	0.3008	0.2921	0.2834	0.2744	0.2657	0.2579	0.2507	0.2438	0.2369	0.2303	0.2239	0.2178	0.2118
1.50	0.3993	0.3782	0.3573	0.3398	0.3273	0.3167	0.3073	0.2984	0.2897	0.2809	0.2718	0.2632	0.2555	0.2483	0.2414	0.2345	0.2279	0.2216	0.2155	0.2095
1.51	0.3964	0.3753	0.3541	0.3371	0.3248	0.3143	0.3048	0.2959	0.2872	0.2784	0.2693	0.2607	0.2531	0.2459	0.2390	0.2321	0.2255	0.2192	0.2131	0.2072
1.52	0.3935	0.3723	0.3511	0.3345	0.3223	0.3119	0.3024	0.2935	0.2848	0.2759	0.2668	0.2583	0.2507	0.2436	0.2366	0.2298	0.2232	0.2169	0.2108	0.2049
1.53	0.3907	0.3693	0.3480	0.3319	0.3198	0.3095	0.3001	0.2911	0.2824	0.2735	0.2643	0.2559	0.2483	0.2412	0.2343	0.2274	0.2209	0.2146	0.2086	0.2027
1.54	0.3878	0.3663	0.3451	0.3293	0.3174	0.3071	0.2977	0.2888	0.2800	0.2711	0.2619	0.2535	0.2460	0.2389	0.2320	0.2251	0.2186	0.2124	0.2063	0.2004
1.55	0.3850	0.3634	0.3422	0.3268	0.3149	0.3047	0.2953	0.2864	0.2776	0.2686	0.2595	0.2512	0.2437	0.2366	0.2297	0.2228	0.2163	0.2101	0.2041	0.1982
1.56	0.3821	0.3604	0.3393	0.3242	0.3125	0.3024	0.2930	0.2841	0.2752	0.2662	0.2571	0.2488	0.2414	0.2343	0.2274	0.2206	0.2141	0.2079	0.2019	0.1960
1.57	0.3793	0.3575	0.3365	0.3218	0.3102	0.3000	0.2907	0.2817	0.2729	0.2638	0.2547	0.2465	0.2391	0.2321	0.2251	0.2183	0.2119	0.2057	0.1997	0.1939
1.58	0.3765	0.3545	0.3337	0.3193	0.3078	0.2977	0.2884	0.2794	0.2705	0.2615	0.2523	0.2442	0.2368	0.2298	0.2229	0.2161	0.2097	0.2035	0.1975	0.1917
1.59	0.3737	0.3516	0.3310	0.3169	0.3055	0.2954	0.2861	0.2772	0.2682	0.2591	0.2500	0.2419	0.2346	0.2276	0.2207	0.2139	0.2075	0.2014	0.1954	0.1896
1.60	0.3709	0.3487	0.3283	0.3145	0.3032	0.2932	0.2839	0.2749	0.2659	0.2568	0.2477	0.2397	0.2324	0.2254	0.2185	0.2117	0.2054	0.1992	0.1933	0.1875
1.61	0.3681	0.3456	0.3258	0.3121	0.3009	0.2909	0.2816	0.2726	0.2636	0.2544	0.2454	0.2375	0.2302	0.2232	0.2163	0.2096	0.2032	0.1971	0.1912	0.1854
1.62	0.3653	0.3426	0.3232	0.3097	0.2986	0.2887	0.2794	0.2704	0.2614	0.2521	0.2432	0.2353	0.2280	0.2210	0.2141	0.2074	0.2011	0.1950	0.1891	0.1834
1.63	0.3625	0.3396	0.3207	0.3074	0.2963	0.2865	0.2772	0.2682	0.2591	0.2498	0.2409	0.2331	0.2259	0.2189	0.2120	0.2053	0.1990	0.1930	0.1870	0.1813
1.64	0.3597	0.3367	0.3182	0.3051	0.2941	0.2843	0.2750	0.2660	0.2569	0.2475	0.2387	0.2309	0.2237	0.2168	0.2099	0.2032	0.1970	0.1909	0.1850	0.1793
1.65	0.3569	0.3338	0.3158	0.3028	0.2919	0.2821	0.2728	0.2638	0.2546	0.2453	0.2365	0.2288	0.2216	0.2147	0.2078	0.2012	0.1949	0.1889	0.1830	0.1773
1.66	0.3542	0.3309	0.3133	0.3006	0.2897	0.2799	0.2707	0.2616	0.2524	0.2430	0.2344	0.2267	0.2195	0.2126	0.2057	0.1991	0.1929	0.1869	0.1810	0.1754
1.67	0.3514	0.3281	0.3110	0.2983	0.2875	0.2778	0.2685	0.2594	0.2502	0.2408	0.2322	0.2246	0.2174	0.2105	0.2036	0.1971	0.1909	0.1849	0.1791	0.1734
1.68	0.3486	0.3253	0.3086	0.2961	0.2854	0.2757	0.2664	0.2573	0.2480	0.2386	0.2301	0.2225	0.2154	0.2085	0.2016	0.1951	0.1889	0.1829	0.1771	0.1715
1.69	0.3459	0.3226	0.3063	0.2939	0.2833	0.2735	0.2643	0.2551	0.2459	0.2364	0.2280	0.2204	0.2133	0.2064	0.1996	0.1931	0.1870	0.1810	0.1752	0.1696
1.70	0.3431	0.3199	0.3040	0.2917	0.2811	0.2714	0.2622	0.2530	0.2437	0.2343	0.2259	0.2184	0.2113	0.2044	0.1976	0.1911	0.1850	0.1790	0.1733	0.1677
1.71	0.3404	0.3174	0.3018	0.2896	0.2790	0.2694	0.2601	0.2509	0.2415	0.2321	0.2238	0.2164	0.2093	0.2024	0.1956	0.1892	0.1831	0.1771	0.1714	0.1659
1.72	0.3377	0.3149	0.2995	0.2875	0.2770	0.2673	0.2580	0.2488	0.2394	0.2300	0.2218	0.2144	0.2073	0.2004	0.1937	0.1873	0.1812	0.1752	0.1695	0.1640
1.73	0.3349	0.3124	0.2973	0.2853	0.2749	0.2653	0.2560	0.2467	0.2373	0.2279	0.2198	0.2124	0.2054	0.1985	0.1917	0.1854	0.1793	0.1734	0.1677	0.1622
1.74	0.3322	0.3100	0.2951	0.2833	0.2729	0.2632	0.2539	0.2446	0.2352	0.2259	0.2178	0.2104	0.2034	0.1965	0.1898	0.1835	0.1774	0.1715	0.1659	0.1604
1.75	0.3295	0.3076	0.2929	0.2812	0.2708	0.2612	0.2519	0.2426	0.2331	0.2238	0.2158	0.2085	0.2015	0.1946	0.1879	0.1816	0.1756	0.1697	0.1640	0.1586
1.76	0.3268	0.3052	0.2908	0.2791	0.2688	0.2592	0.2499	0.2405	0.2310	0.2218	0.2138	0.2065	0.1996	0.1927	0.1860	0.1797	0.1737	0.1679	0.1623	0.1568
1.77	0.3241	0.3028	0.2887	0.2771	0.2668	0.2572	0.2479	0.2385	0.2289	0.2198	0.2119	0.2046	0.1977	0.1908	0.1842	0.1779	0.1719	0.1661	0.1605	0.1551
1.78	0.3214	0.3005	0.2866	0.2751	0.2648	0.2552	0.2459	0.2365	0.2269	0.2178	0.2099	0.2027	0.1958	0.1889	0.1823	0.1761	0.1701	0.1643	0.1587	0.1533
1.79	0.3187	0.2983	0.2845	0.2731	0.2629	0.2533	0.2439	0.2345	0.2248	0.2159	0.2080	0.2009	0.1939	0.1871	0.1805	0.1743	0.1683	0.1626	0.1570	0.1516
1.80	0.3160	0.2960	0.2824	0.2711	0.2609	0.2513	0.2420	0.2325	0.2228	0.2139	0.2062	0.1990	0.1921	0.1852	0.1787	0.1725	0.1666	0.1608	0.1553	0.1499
1.81	0.3133	0.2938	0.2804	0.2691	0.2590	0.2494	0.2400	0.2305	0.2208	0.2120	0.2043	0.1971	0.1903	0.1834	0.1769	0.1708	0.1648	0.1591	0.1536	0.1483
1.82	0.3106	0.2917	0.2784	0.2671	0.2570	0.2475	0.2381	0.2286	0.2188	0.2101	0.2024	0.1953	0.1884	0.1816	0.1751	0.1690	0.1631	0.1574	0.1519	0.1466
1.83	0.3079	0.2895	0.2763	0.2652	0.2551	0.2456	0.2361	0.2266	0.2169	0.2082	0.2006	0.1935	0.1866	0.1798	0.1734	0.1673	0.1614	0.1557	0.1503	0.1450
1.84	0.3054	0.2874	0.2744	0.2633	0.2532	0.2437	0.2342	0.2247	0.2149	0.2063	0.1988	0.1917	0.1848	0.1780	0.1716	0.1656	0.1597	0.1541	0.1486	0.1434
1.85	0.3028	0.2853	0.2724	0.2614	0.2514	0.2418	0.2323	0.2227	0.2130	0.2045	0.1970	0.1899	0.1831	0.1763	0.1699	0.1639	0.1580	0.1524	0.1470	0.1418
1.86	0.3003	0.2832	0.2704	0.2595	0.2495	0.2399	0.2304	0.2208	0.2111	0.2027	0.1952	0.1882	0.1813	0.1746	0.1682	0.1622	0.1564	0.1508	0.1454	0.1402
1.87	0.2979	0.2812	0.2685	0.2576	0.2476	0.2381	0.2286	0.2189	0.2092	0.2008	0.1934	0.1864	0.1796	0.1728	0.1665	0.1606	0.1547	0.1492	0.1438	0.1386
1.88	0.2955	0.2792	0.2666	0.2558	0.2458	0.2362	0.2267	0.2170	0.2073	0.1990	0.1916	0.1847	0.1778	0.1711	0.1649	0.1589	0.1531	0.1476	0.1422	0.1371
1.89	0.2931	0.2772	0.2647	0.2539	0.2440	0.2344	0.2248	0.2151	0.2055	0.1973	0.1899	0.1830	0.1761	0.1695	0.1632	0.1573	0.1515	0.1460	0.1407	0.1355
1.90	0.2908	0.2752	0.2628	0.2521	0.2422	0.2326	0.2230	0.2132	0.2037	0.1955	0.1882	0.1813	0.1744	0.1678	0.1616	0.1557	0.1499	0.1444	0.1391	0.1340
1.91	0.2886	0.2732	0.2610	0.2503	0.2404	0.2308	0.2212	0.2114	0.2018	0.1938	0.1865	0.1796	0.1728	0.1661	0.1600	0.1541	0.1483	0.1429	0.1376	0.1325
1.92	0.2864	0.2713	0.2591	0.2485	0.2386	0.2290	0.2194	0.2095	0.2000	0.1920	0.1848	0.1779	0.1711	0.1645	0.1584	0.1525	0.1468	0.1413	0.1361	0.1310
1.93	0.2843	0.2694	0.2573	0.2467	0.2368	0.2272	0.2176	0.2077	0.1983	0.1903	0.1831	0.1762	0.1694	0.1629	0.1568	0.1509	0.1452	0.1398	0.1346	0.1295
1.94	0.2822	0.2674	0.2555	0.2449	0.2350	0.2254	0.2158	0.2058	0.1965	0.1886	0.1815	0.1746	0.1678	0.1613	0.1552	0.1494	0.1437	0.1383	0.1331	0.1281
1.95	0.2801	0.2656	0.2537	0.2432	0.2333	0.2237	0.2140	0.2040	0.1948	0.1869	0.1798	0.1730	0.1662	0.1597	0.1536	0.1478	0.1422	0.1368	0.1317	0.1267
1.96	0.2781	0.2637	0.2519	0.2414	0.2315	0.2219	0.2122	0.2022	0.1931	0.1853	0.1782	0.1714	0.1646	0.1581	0.1521	0.1463	0.1407	0.1354	0.1302	0.1252
1.97	0.2760	0.2618	0.2501	0.2397	0.2298	0.2202	0.2104	0.2004	0.1914	0.1836	0.1766	0.1697	0.1630	0.1566	0.1506	0.1448	0.1392	0.1339	0.1288	0.1238
1.98	0.2740	0.2600	0.2484	0.2379	0.2281	0.2184	0.2087	0.1987	0.1897	0.1820	0.1750	0.1682	0.1614	0.1550	0.1491	0.1433	0.1378	0.1325	0.1274	0.1224
1.99	0.2721	0.2582	0.2466	0.2362	0.2264	0.2167	0.2069	0.1969	0.1880	0.1804	0.1734	0.1666	0.1598	0.1535	0.1476	0.1418	0.1363	0.1311	0.1260	0.1211
2.00	0.2701	0.2564	0.2449	0.2345	0.2247	0.2150	0.2052	0.1952	0.1863	0.1788	0.1718	0.1650	0.1583	0.1520	0.1461	0.1404	0.1349	0.1296	0.1246	0.1197

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.2682	0.2546	0.2432	0.2329	0.2230	0.2133	0.2035	0.1935	0.1847	0.1772	0.1702	0.1635	0.1568	0.1505	0.1446	0.1389	0.1335	0.1282	0.1232	0.1184
2.02	0.2663	0.2529	0.2415	0.2312	0.2214	0.2116	0.2017	0.1918	0.1831	0.1756	0.1687	0.1619	0.1553	0.1490	0.1432	0.1375	0.1321	0.1269	0.1219	0.1170
2.03	0.2644	0.2511	0.2398	0.2295	0.2197	0.2100	0.2000	0.1901	0.1815	0.1741	0.1671	0.1604	0.1538	0.1476	0.1417	0.1361	0.1307	0.1255	0.1205	0.1157
2.04	0.2626	0.2494	0.2381	0.2279	0.2181	0.2083	0.1983	0.1884	0.1799	0.1725	0.1656	0.1589	0.1523	0.1461	0.1403	0.1347	0.1293	0.1241	0.1192	0.1144
2.05	0.2608	0.2477	0.2365	0.2262	0.2164	0.2066	0.1966	0.1867	0.1783	0.1710	0.1641	0.1574	0.1508	0.1447	0.1389	0.1333	0.1279	0.1228	0.1179	0.1131
2.06	0.2589	0.2460	0.2348	0.2246	0.2148	0.2050	0.1949	0.1851	0.1767	0.1695	0.1626	0.1559	0.1493	0.1433	0.1375	0.1319	0.1266	0.1215	0.1166	0.1119
2.07	0.2571	0.2443	0.2332	0.2230	0.2132	0.2034	0.1933	0.1835	0.1752	0.1680	0.1611	0.1544	0.1479	0.1418	0.1361	0.1306	0.1253	0.1202	0.1153	0.1106
2.08	0.2554	0.2426	0.2316	0.2214	0.2116	0.2017	0.1916	0.1819	0.1737	0.1665	0.1597	0.1530	0.1465	0.1405	0.1347	0.1292	0.1239	0.1189	0.1140	0.1093
2.09	0.2536	0.2410	0.2300	0.2198	0.2100	0.2001	0.1900	0.1803	0.1721	0.1650	0.1582	0.1515	0.1451	0.1391	0.1334	0.1279	0.1226	0.1176	0.1128	0.1081
2.10	0.2519	0.2393	0.2284	0.2182	0.2084	0.1985	0.1883	0.1787	0.1706	0.1635	0.1568	0.1501	0.1437	0.1377	0.1320	0.1266	0.1213	0.1163	0.1115	0.1069
2.11	0.2501	0.2377	0.2268	0.2167	0.2068	0.1969	0.1867	0.1772	0.1692	0.1621	0.1553	0.1486	0.1423	0.1363	0.1307	0.1252	0.1201	0.1151	0.1103	0.1057
2.12	0.2484	0.2361	0.2252	0.2151	0.2052	0.1953	0.1851	0.1756	0.1677	0.1606	0.1539	0.1472	0.1409	0.1350	0.1294	0.1240	0.1188	0.1138	0.1091	0.1045
2.13	0.2467	0.2345	0.2237	0.2135	0.2037	0.1937	0.1835	0.1741	0.1662	0.1592	0.1525	0.1458	0.1395	0.1337	0.1281	0.1227	0.1175	0.1126	0.1079	0.1033
2.14	0.2451	0.2329	0.2221	0.2120	0.2021	0.1922	0.1819	0.1726	0.1648	0.1578	0.1511	0.1445	0.1382	0.1324	0.1268	0.1214	0.1163	0.1114	0.1067	0.1022
2.15	0.2434	0.2313	0.2206	0.2105	0.2006	0.1906	0.1804	0.1711	0.1633	0.1564	0.1497	0.1431	0.1369	0.1311	0.1255	0.1201	0.1151	0.1102	0.1055	0.1010
2.16	0.2418	0.2297	0.2190	0.2090	0.1991	0.1891	0.1788	0.1696	0.1619	0.1550	0.1483	0.1417	0.1355	0.1298	0.1242	0.1189	0.1138	0.1090	0.1043	0.0999
2.17	0.2401	0.2282	0.2175	0.2075	0.1975	0.1875	0.1773	0.1682	0.1605	0.1536	0.1470	0.1404	0.1342	0.1285	0.1230	0.1177	0.1126	0.1078	0.1032	0.0987
2.18	0.2385	0.2266	0.2160	0.2060	0.1960	0.1860	0.1757	0.1667	0.1591	0.1522	0.1456	0.1391	0.1329	0.1272	0.1217	0.1165	0.1115	0.1066	0.1020	0.0976
2.19	0.2369	0.2251	0.2145	0.2045	0.1945	0.1845	0.1742	0.1653	0.1577	0.1509	0.1443	0.1377	0.1316	0.1260	0.1205	0.1153	0.1103	0.1055	0.1009	0.0965
2.20	0.2353	0.2236	0.2130	0.2030	0.1930	0.1829	0.1727	0.1638	0.1564	0.1495	0.1429	0.1364	0.1304	0.1247	0.1193	0.1141	0.1091	0.1044	0.0998	0.0954
2.21	0.2338	0.2221	0.2116	0.2015	0.1916	0.1814	0.1712	0.1624	0.1550	0.1482	0.1416	0.1351	0.1291	0.1235	0.1181	0.1129	0.1080	0.1032	0.0987	0.0943
2.22	0.2322	0.2206	0.2101	0.2001	0.1901	0.1799	0.1697	0.1610	0.1536	0.1469	0.1403	0.1338	0.1279	0.1223	0.1169	0.1117	0.1068	0.1021	0.0976	0.0933
2.23	0.2307	0.2191	0.2086	0.1986	0.1886	0.1784	0.1682	0.1597	0.1523	0.1456	0.1390	0.1326	0.1266	0.1211	0.1157	0.1106	0.1057	0.1010	0.0965	0.0922
2.24	0.2292	0.2177	0.2072	0.1972	0.1872	0.1769	0.1668	0.1583	0.1510	0.1443	0.1377	0.1313	0.1254	0.1199	0.1145	0.1094	0.1046	0.0999	0.0955	0.0912
2.25	0.2276	0.2162	0.2058	0.1957	0.1857	0.1754	0.1654	0.1569	0.1497	0.1430	0.1364	0.1301	0.1242	0.1187	0.1133	0.1083	0.1035	0.0988	0.0944	0.0901
2.26	0.2261	0.2148	0.2043	0.1943	0.1843	0.1739	0.1639	0.1556	0.1484	0.1417	0.1352	0.1288	0.1230	0.1175	0.1122	0.1072	0.1024	0.0978	0.0933	0.0891
2.27	0.2246	0.2133	0.2029	0.1929	0.1828	0.1725	0.1625	0.1543	0.1471	0.1405	0.1339	0.1276	0.1218	0.1163	0.1111	0.1060	0.1013	0.0967	0.0923	0.0881
2.28	0.2232	0.2119	0.2015	0.1915	0.1814	0.1710	0.1611	0.1529	0.1458	0.1392	0.1327	0.1264	0.1206	0.1152	0.1099	0.1049	0.1002	0.0956	0.0913	0.0871
2.29	0.2217	0.2105	0.2001	0.1901	0.1800	0.1696	0.1598	0.1516	0.1445	0.1380	0.1314	0.1252	0.1195	0.1140	0.1088	0.1039	0.0991	0.0946	0.0903	0.0861
2.30	0.2202	0.2091	0.1987	0.1887	0.1786	0.1682	0.1584	0.1503	0.1433	0.1367	0.1302	0.1240	0.1183	0.1129	0.1077	0.1028	0.0981	0.0936	0.0893	0.0851
2.31	0.2188	0.2077	0.1973	0.1873	0.1772	0.1667	0.1571	0.1491	0.1420	0.1355	0.1290	0.1228	0.1172	0.1118	0.1066	0.1017	0.0970	0.0926	0.0883	0.0842
2.32	0.2174	0.2063	0.1960	0.1859	0.1758	0.1653	0.1557	0.1478	0.1408	0.1343	0.1278	0.1217	0.1160	0.1107	0.1055	0.1007	0.0960	0.0916	0.0873	0.0832
2.33	0.2160	0.2049	0.1946	0.1845	0.1744	0.1639	0.1544	0.1465	0.1396	0.1331	0.1266	0.1205	0.1149	0.1096	0.1045	0.0996	0.0950	0.0906	0.0863	0.0823
2.34	0.2145	0.2035	0.1933	0.1832	0.1730	0.1625	0.1531	0.1453	0.1384	0.1319	0.1254	0.1194	0.1138	0.1085	0.1034	0.0986	0.0940	0.0896	0.0854	0.0813
2.35	0.2132	0.2022	0.1919	0.1818	0.1716	0.1612	0.1518	0.1440	0.1372	0.1307	0.1243	0.1183	0.1127	0.1074	0.1024	0.0976	0.0930	0.0886	0.0844	0.0804
2.36	0.2118	0.2008	0.1906	0.1805	0.1703	0.1598	0.1505	0.1428	0.1360	0.1295	0.1231	0.1171	0.1116	0.1064	0.1013	0.0966	0.0920	0.0876	0.0835	0.0795
2.37	0.2104	0.1995	0.1892	0.1792	0.1689	0.1584	0.1492	0.1416	0.1348	0.1283	0.1220	0.1160	0.1105	0.1053	0.1003	0.0955	0.0910	0.0867	0.0826	0.0786
2.38	0.2090	0.1982	0.1879	0.1778	0.1676	0.1571	0.1480	0.1404	0.1336	0.1272	0.1208	0.1149	0.1095	0.1043	0.0993	0.0946	0.0901	0.0858	0.0816	0.0777
2.39	0.2077	0.1969	0.1866	0.1765	0.1662	0.1557	0.1467	0.1392	0.1325	0.1260	0.1197	0.1138	0.1084	0.1032	0.0983	0.0936	0.0891	0.0848	0.0807	0.0768
2.40	0.2063	0.1955	0.1853	0.1752	0.1649	0.1544	0.1455	0.1380	0.1313	0.1249	0.1186	0.1128	0.1074	0.1022	0.0973	0.0926	0.0881	0.0839	0.0798	0.0760
2.41	0.2050	0.1942	0.1840	0.1739	0.1636	0.1531	0.1443	0.1369	0.1302	0.1238	0.1175	0.1117	0.1063	0.1012	0.0963	0.0916	0.0872	0.0830	0.0790	0.0751
2.42	0.2037	0.1929	0.1827	0.1726	0.1622	0.1518	0.1431	0.1357	0.1290	0.1226	0.1164	0.1106	0.1053	0.1002	0.0953	0.0907	0.0863	0.0821	0.0781	0.0742
2.43	0.2024	0.1917	0.1814	0.1713	0.1609	0.1505	0.1419	0.1345	0.1279	0.1215	0.1153	0.1096	0.1043	0.0992	0.0943	0.0897	0.0854	0.0812	0.0772	0.0734
2.44	0.2011	0.1904	0.1802	0.1700	0.1596	0.1492	0.1407	0.1334	0.1268	0.1204	0.1142	0.1086	0.1033	0.0982	0.0934	0.0888	0.0845	0.0803	0.0763	0.0726
2.45	0.1998	0.1891	0.1789	0.1687	0.1583	0.1480	0.1395	0.1323	0.1257	0.1193	0.1132	0.1075	0.1023	0.0972	0.0924	0.0879	0.0836	0.0794	0.0755	0.0717
2.46	0.1985	0.1879	0.1776	0.1675	0.1570	0.1467	0.1383	0.1312	0.1246	0.1182	0.1121	0.1065	0.1013	0.0962	0.0915	0.0870	0.0827	0.0786	0.0747	0.0709
2.47	0.1972	0.1866	0.1764	0.1662	0.1557	0.1455	0.1372	0.1300	0.1235	0.1171	0.1111	0.1055	0.1003	0.0953	0.0905	0.0861	0.0818	0.0777	0.0738	0.0701
2.48	0.1959	0.1854	0.1752	0.1649	0.1544	0.1443	0.1360	0.1289	0.1224	0.1161	0.1100	0.1045	0.0993	0.0943	0.0896	0.0852	0.0809	0.0769	0.0730	0.0693
2.49	0.1947	0.1841	0.1739	0.1637	0.1531	0.1431	0.1349	0.1278	0.1213	0.1150	0.1090	0.1035	0.0983	0.0934	0.0887	0.0843	0.0800	0.0760	0.0722	0.0685
2.50	0.1934	0.1829	0.1727	0.1624	0.1518	0.1419	0.1338	0.1268	0.1203	0.1140	0.1080	0.1025	0.0974	0.0925	0.0878	0.0834	0.0792	0.0752	0.0714	0.0677
2.51	0.1922	0.1817	0.1715	0.1612	0.1506	0.1407	0.1327	0.1257	0.1192	0.1129	0.1070	0.1016	0.0964	0.0915	0.0869	0.0825	0.0784	0.0744	0.0706	0.0670
2.52	0.1910	0.1805	0.1702	0.1600	0.1493	0.1395	0.1316	0.1246	0.1182	0.1119	0.1060	0.1006	0.0955	0.0906	0.0860	0.0817	0.0775	0.0736	0.0698	0.0662
2.53	0.1897	0.1792	0.1690	0.1588	0.1481	0.1384	0.1305	0.1236	0.1171	0.1109	0.1050	0.0996	0.0946	0.0897	0.0852	0.0808	0.0767	0.0728	0.0690	0.0654
2.54	0.1885	0.1780	0.1678	0.1575	0.1469	0.1372	0.1294	0.1225	0.1161	0.1099	0.1040	0.0987	0.0937	0.0888	0.0843	0.0800	0.0759	0.0720	0.0682	0.0647
2.55	0.1873	0.1769	0.1666	0.1563	0.1456	0.1361	0.1283	0.1215	0.1151	0.1089	0.1031	0.0978	0.0927	0.0879	0.0834	0.0791	0.0751	0.0712	0.0675	0.0640
2.56	0.1861	0.1757	0.1655	0.1551	0.1444	0.1350	0.1272	0.1204	0.1141	0.1079	0.1021	0.0968	0.0918	0.0871	0.0826	0.0783	0.0743	0.0704	0.0667	0.0632
2.57	0.1849	0.1745	0.1643	0.1539	0.1432	0.1339	0.1262	0.1194	0.1131	0.1069	0.1012	0.0959	0.0909	0.0862	0.0817	0.0775	0.0735	0.0696	0.0660	0.0625
2.58	0.1837	0.1733	0.1631	0.1527	0.1420	0.1327	0.1251	0.1184	0.1121	0.1059	0.1002	0.0950	0.0901	0.0853	0.0809	0.0767	0.0727	0.0689	0.0653	0.0618
2.59	0.1826	0.1722	0.1619	0.1515	0.1408	0.1317	0.1241	0.1174	0.1111	0.1049	0.0993	0.0941	0.0892	0.0845	0.0801	0.0759	0.0719	0.0681	0.0645	0.0611
2.60	0.1814	0.1710	0.1608	0.1504	0.1396	0.1306	0.1231	0.1164	0.1101	0.1040	0.0984	0.0932	0.0883	0.0836	0.0793	0.0751	0.0711	0.0674	0.0638	0.0604
2.61	0.1802	0.1699	0.1596	0.1492	0.1385	0.1295	0.1221	0.1154	0.1091	0.1030	0.0975	0.0923	0.0874	0.0828	0.0785	0.0743	0.0704	0.0666	0.0631	0.0597
2.62	0.1791	0.1687	0.1585	0.1480	0.1373	0.1284	0.1210	0.1144	0.1081	0.1021	0.0965	0.0915	0.0866	0.0820	0.0777	0.0735	0.0696	0.0659	0.0624	0.0590
2.63	0.1780	0.1676	0.1573	0.1469	0.1362	0.1274	0.1200	0.1135	0.1072	0.1011	0.0957	0.0906	0.0857	0.0812	0.0769	0.0728	0.0689	0.0652	0.0617	0.0583
2.64	0.1768	0.1665	0.1562	0.1457	0.1351	0.1263	0.1191	0.1125	0.1062	0.1002	0.0948	0.0897	0.0849	0.0804	0.0761	0.0720	0.0681	0.0645	0.0610	0.0577
2.65	0.1757	0.1653	0.1551	0.1446	0.1340	0.1253	0.1181	0.1115	0.1053	0.0993	0.0939	0.0889	0.0841	0.0796	0.0753	0.0713	0.0674	0.0638	0.0603	0.0570
2.66	0.1746	0.1642	0.1539	0.1434	0.1329	0.1243	0.1171	0.1106	0.1044	0.0984	0.0930	0.0880	0.0833	0.0788	0.0745	0.0705	0.0667	0.0631	0.0596	0.0564
2.67	0.1734	0.1631	0.1528	0.1423	0.1318	0.1233	0.1161	0.1096	0.1034	0.0975	0.0921	0.0872	0.0824	0.0780	0.0738	0.0698	0.0660	0.0624	0.0590	0.0557
2.68	0.1723	0.1620	0.1517	0.1411	0.1307	0.1223	0.1152	0.1087	0.1025	0.0966	0.0913	0.0864	0.0816	0.0772	0.0730	0.0690	0.0653	0.0617	0.0583	0.0551
2.69	0.1712	0.1609	0.1506	0.1400	0.1296	0.1213	0.1142	0.1078	0.1016	0.0957	0.0904	0.0855	0.0808	0.0764	0.0723	0.0683	0.0646	0.0610	0.0577	0.0544
2.70	0.1701	0.1598	0.1495	0.1389	0.1285	0.1203	0.1133	0.1069	0.1007	0.0949	0.0896	0.0847	0.0800	0.0757	0.0715	0.0676	0.0639	0.0604	0.0570	0.0538
2.71	0.1690	0.1587	0.1484	0.1378	0.1275	0.1193	0.1123	0.1059	0.0998	0.0940	0.0888	0.0839	0.0793	0.0749	0.0708	0.0669	0.0632	0.0597	0.0564	0.0532
2.72	0.1680	0.1576	0.1473	0.1367	0.1265	0.1183	0.1114	0.1050	0.0989	0.0931	0.0880	0.0831	0.0785	0.0742	0.0701	0.0662	0.0625	0.0590	0.0557	0.0526
2.73	0.1669	0.1566	0.1462	0.1355	0.1254	0.1174	0.1105	0.1041	0.0980	0.0923	0.0871	0.0823	0.0777	0.0734	0.0694	0.0655	0.0619	0.0584	0.0551	0.0520
2.74	0.1658	0.1555	0.1451	0.1344	0.1244	0.1164	0.1096	0.1032	0.0971	0.0914	0.0863	0.0815	0.0770	0.0727	0.0686	0.0648	0.0612	0.0578	0.0545	0.0514
2.75	0.1648	0.1544	0.1441	0.1333	0.1234	0.1155	0.1087	0.1024	0.0962	0.0906	0.0855	0.0808	0.0762	0.0720	0.0679	0.0641	0.0605	0.0571	0.0539	0.0508
2.76	0.1637	0.1534	0.1430	0.1323	0.1224	0.1145	0.1078	0.1015	0.0954	0.0898	0.0847	0.0800	0.0755	0.0712	0.0672	0.0635	0.0599	0.0565	0.0533	0.0502
2.77	0.1626	0.1523	0.1419	0.1312	0.1214	0.1136	0.1069	0.1006	0.0945	0.0890	0.0839	0.0792	0.0747	0.0705	0.0666	0.0628	0.0592	0.0559	0.0527	0.0496
2.78	0.1616	0.1513	0.1409	0.1301	0.1204	0.1127	0.1060	0.0997	0.0937	0.0882	0.0832	0.0785	0.0740	0.0698	0.0659	0.0621	0.0586	0.0553	0.0521	0.0491
2.79	0.1606	0.1502	0.1398	0.1290	0.1194	0.1118	0.1051	0.0989	0.0928	0.0874	0.0824	0.0777	0.0733	0.0691	0.0652	0.0615	0.0580	0.0547	0.0515	0.0485
2.80	0.1595	0.1492	0.1388	0.1279	0.1185	0.1109	0.1042	0.0980	0.0920	0.0866	0.0816	0.0770	0.0726	0.0684	0.0645	0.0608	0.0574	0.0541	0.0509	0.0480
2.81	0.1585	0.1482	0.1377	0.1269	0.1175	0.1100	0.1034	0.0972	0.0912	0.0858	0.0809	0.0762	0.0718	0.0677	0.0639	0.0602	0.0567	0.0535	0.0504	0.0474
2.82	0.1575	0.1472	0.1367	0.1258	0.1166	0.1091	0.1025	0.0963	0.0904	0.0850	0.0801	0.0755	0.0711	0.0671	0.0632	0.0596	0.0561	0.0529	0.0498	0.0469
2.83	0.1565	0.1461	0.1357	0.1248	0.1156	0.1082	0.1017	0.0955	0.0895	0.0842	0.0794	0.0748	0.0704	0.0664	0.0626	0.0590	0.0555	0.0523	0.0492	0.0463
2.84	0.1555	0.1451	0.1346	0.1238	0.1147	0.1073	0.1008	0.0947	0.0887	0.0834	0.0786	0.0741	0.0698	0.0657	0.0619	0.0583	0.0549	0.0517	0.0487	0.0458
2.85	0.1545	0.1441	0.1336	0.1228	0.1138	0.1065	0.1000	0.0939	0.0879	0.0827	0.0779	0.0734	0.0691	0.0651	0.0613	0.0577	0.0543	0.0512	0.0481	0.0453
2.86	0.1535	0.1431	0.1326	0.1218	0.1129	0.1056	0.0992	0.0930	0.0872	0.0819	0.0772	0.0727	0.0684	0.0644	0.0607	0.0571	0.0538	0.0506	0.0476	0.0447
2.87	0.1525	0.1421	0.1316	0.1208	0.1120	0.1048	0.0983	0.0922	0.0864	0.0812	0.0765	0.0720	0.0677	0.0638	0.0600	0.0565	0.0532	0.0500	0.0471	0.0442
2.88	0.1515	0.1411	0.1306	0.1198	0.1111	0.1039	0.0975	0.0914	0.0856	0.0805	0.0757	0.0713	0.0671	0.0631	0.0594	0.0559	0.0526	0.0495	0.0465	0.0437
2.89	0.1505	0.1401	0.1296	0.1188	0.1102	0.1031	0.0967	0.0906	0.0848	0.0797	0.0750	0.0706	0.0664	0.0625	0.0588	0.0553	0.0521	0.0489	0.0460	0.0432
2.90	0.1495	0.1392	0.1286	0.1178	0.1093	0.1023	0.0959	0.0898	0.0841	0.0790	0.0743	0.0699	0.0658	0.0619	0.0582	0.0548	0.0515	0.0484	0.0455	0.0427
2.91	0.1486	0.1382	0.1276	0.1169	0.1085	0.1014	0.0951	0.0891	0.0833	0.0783	0.0737	0.0692	0.0651	0.0613	0.0576	0.0542	0.0509	0.0479	0.0450	0.0422
2.92	0.1476	0.1372	0.1266	0.1160	0.1076	0.1006	0.0943	0.0883	0.0826	0.0776	0.0730	0.0686	0.0645	0.0606	0.0570	0.0536	0.0504	0.0473	0.0445	0.0417
2.93	0.1466	0.1363	0.1256	0.1150	0.1067	0.0998	0.0935	0.0875	0.0818	0.0769	0.0723	0.0679	0.0638	0.0600	0.0564	0.0530	0.0498	0.0468	0.0440	0.0413
2.94	0.1457	0.1353	0.1246	0.1141	0.1059	0.0990	0.0928	0.0867	0.0811	0.0762	0.0716	0.0673	0.0632	0.0594	0.0559	0.0525	0.0493	0.0463	0.0435	0.0408
2.95	0.1447	0.1343	0.1236	0.1132	0.1051	0.0982	0.0920	0.0860	0.0804	0.0755	0.0709	0.0666	0.0626	0.0588	0.0553	0.0519	0.0488	0.0458	0.0430	0.0403
2.96	0.1438	0.1334	0.1227	0.1123	0.1042	0.0974	0.0912	0.0852	0.0797	0.0748	0.0703	0.0660	0.0620	0.0582	0.0547	0.0514	0.0483	0.0453	0.0425	0.0398
2.97	0.1429	0.1324	0.1217	0.1114	0.1034	0.0966	0.0905	0.0845	0.0790	0.0741	0.0696	0.0653	0.0614	0.0577	0.0541	0.0508	0.0477	0.0448	0.0420	0.0394
2.98	0.1419	0.1315	0.1207	0.1105	0.1026	0.0959	0.0897	0.0837	0.0782	0.0734	0.0690	0.0647	0.0608	0.0571	0.0536	0.0503	0.0472	0.0443	0.0415	0.0389
2.99	0.1410	0.1305	0.1198	0.1096	0.1018	0.0951	0.0890	0.0830	0.0775	0.0728	0.0683	0.0641	0.0602	0.0565	0.0530	0.0498	0.0467	0.0438	0.0411	0.0385
3.00	0.1401	0.1296	0.1188	0.1088	0.1010	0.0943	0.0882	0.0823	0.0769	0.0721	0.0677	0.0635	0.0596	0.0559	0.0525	0.0493	0.0462	0.0433	0.0406	0.0380

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.1391	0.1287	0.1179	0.1079	0.1002	0.0936	0.0875	0.0815	0.0762	0.0715	0.0671	0.0629	0.0590	0.0554	0.0520	0.0487	0.0457	0.0429	0.0402	0.0376
3.02	0.1382	0.1278	0.1169	0.1071	0.0994	0.0928	0.0867	0.0808	0.0755	0.0708	0.0664	0.0623	0.0584	0.0548	0.0514	0.0482	0.0452	0.0424	0.0397	0.0372
3.03	0.1373	0.1268	0.1160	0.1062	0.0986	0.0921	0.0860	0.0801	0.0748	0.0702	0.0658	0.0617	0.0579	0.0543	0.0509	0.0477	0.0447	0.0419	0.0393	0.0367
3.04	0.1364	0.1259	0.1150	0.1054	0.0978	0.0913	0.0853	0.0794	0.0742	0.0695	0.0652	0.0611	0.0573	0.0537	0.0504	0.0472	0.0443	0.0415	0.0388	0.0363
3.05	0.1355	0.1250	0.1141	0.1046	0.0971	0.0906	0.0846	0.0787	0.0735	0.0689	0.0646	0.0605	0.0567	0.0532	0.0498	0.0467	0.0438	0.0410	0.0384	0.0359
3.06	0.1346	0.1241	0.1132	0.1037	0.0963	0.0899	0.0839	0.0780	0.0728	0.0683	0.0640	0.0599	0.0562	0.0526	0.0493	0.0462	0.0433	0.0405	0.0379	0.0355
3.07	0.1337	0.1232	0.1123	0.1029	0.0956	0.0891	0.0831	0.0773	0.0722	0.0676	0.0634	0.0593	0.0556	0.0521	0.0488	0.0457	0.0428	0.0401	0.0375	0.0351
3.08	0.1328	0.1223	0.1114	0.1021	0.0948	0.0884	0.0824	0.0767	0.0715	0.0670	0.0628	0.0588	0.0551	0.0516	0.0483	0.0453	0.0424	0.0397	0.0371	0.0347
3.09	0.1320	0.1214	0.1105	0.1013	0.0941	0.0877	0.0817	0.0760	0.0709	0.0664	0.0622	0.0582	0.0545	0.0511	0.0478	0.0448	0.0419	0.0392	0.0367	0.0343
3.10	0.1311	0.1205	0.1096	0.1005	0.0933	0.0870	0.0811	0.0753	0.0703	0.0658	0.0616	0.0576	0.0540	0.0506	0.0473	0.0443	0.0415	0.0388	0.0363	0.0339
3.11	0.1302	0.1196	0.1087	0.0998	0.0926	0.0863	0.0804	0.0747	0.0696	0.0652	0.0610	0.0571	0.0535	0.0500	0.0468	0.0438	0.0410	0.0384	0.0358	0.0335
3.12	0.1293	0.1187	0.1079	0.0990	0.0919	0.0856	0.0797	0.0740	0.0690	0.0646	0.0604	0.0565	0.0529	0.0495	0.0464	0.0434	0.0406	0.0379	0.0354	0.0331
3.13	0.1285	0.1179	0.1070	0.0982	0.0912	0.0849	0.0790	0.0734	0.0684	0.0640	0.0599	0.0560	0.0524	0.0490	0.0459	0.0429	0.0401	0.0375	0.0350	0.0327
3.14	0.1276	0.1170	0.1062	0.0974	0.0904	0.0842	0.0783	0.0727	0.0678	0.0634	0.0593	0.0555	0.0519	0.0486	0.0454	0.0425	0.0397	0.0371	0.0346	0.0323
3.15	0.1267	0.1161	0.1053	0.0967	0.0897	0.0835	0.0777	0.0721	0.0672	0.0629	0.0588	0.0549	0.0514	0.0481	0.0449	0.0420	0.0393	0.0367	0.0343	0.0320
3.16	0.1259	0.1152	0.1045	0.0959	0.0890	0.0829	0.0770	0.0714	0.0666	0.0623	0.0582	0.0544	0.0509	0.0476	0.0445	0.0416	0.0389	0.0363	0.0339	0.0316
3.17	0.1250	0.1144	0.1036	0.0952	0.0883	0.0822	0.0763	0.0708	0.0660	0.0617	0.0577	0.0539	0.0504	0.0471	0.0440	0.0411	0.0384	0.0359	0.0335	0.0312
3.18	0.1242	0.1135	0.1028	0.0945	0.0876	0.0815	0.0757	0.0702	0.0654	0.0612	0.0571	0.0534	0.0499	0.0466	0.0436	0.0407	0.0380	0.0355	0.0331	0.0309
3.19	0.1234	0.1127	0.1020	0.0937	0.0870	0.0809	0.0750	0.0696	0.0648	0.0606	0.0566	0.0529	0.0494	0.0462	0.0431	0.0403	0.0376	0.0351	0.0327	0.0305
3.20	0.1225	0.1118	0.1012	0.0930	0.0863	0.0802	0.0744	0.0690	0.0643	0.0600	0.0560	0.0523	0.0489	0.0457	0.0427	0.0399	0.0372	0.0347	0.0324	0.0302
3.21	0.1217	0.1109	0.1004	0.0923	0.0856	0.0796	0.0738	0.0684	0.0637	0.0595	0.0555	0.0518	0.0484	0.0452	0.0422	0.0394	0.0368	0.0343	0.0320	0.0298
3.22	0.1209	0.1101	0.0996	0.0916	0.0849	0.0789	0.0731	0.0678	0.0631	0.0590	0.0550	0.0513	0.0480	0.0448	0.0418	0.0390	0.0364	0.0339	0.0316	0.0295
3.23	0.1200	0.1092	0.0988	0.0909	0.0843	0.0783	0.0725	0.0672	0.0626	0.0584	0.0545	0.0509	0.0475	0.0443	0.0414	0.0386	0.0360	0.0336	0.0313	0.0291
3.24	0.1192	0.1084	0.0981	0.0902	0.0836	0.0776	0.0719	0.0666	0.0620	0.0579	0.0540	0.0504	0.0470	0.0439	0.0409	0.0382	0.0356	0.0332	0.0309	0.0288
3.25	0.1184	0.1075	0.0973	0.0895	0.0830	0.0770	0.0713	0.0660	0.0615	0.0573	0.0535	0.0499	0.0466	0.0434	0.0405	0.0378	0.0352	0.0328	0.0306	0.0284
3.26	0.1176	0.1067	0.0966	0.0888	0.0823	0.0764	0.0706	0.0654	0.0609	0.0568	0.0530	0.0494	0.0461	0.0430	0.0401	0.0374	0.0349	0.0325	0.0302	0.0281
3.27	0.1168	0.1059	0.0958	0.0881	0.0817	0.0758	0.0700	0.0649	0.0604	0.0563	0.0525	0.0489	0.0456	0.0426	0.0397	0.0370	0.0345	0.0321	0.0299	0.0278
3.28	0.1160	0.1050	0.0951	0.0875	0.0810	0.0751	0.0694	0.0643	0.0598	0.0558	0.0520	0.0485	0.0452	0.0421	0.0393	0.0366	0.0341	0.0318	0.0295	0.0275
3.29	0.1151	0.1042	0.0943	0.0868	0.0804	0.0745	0.0688	0.0637	0.0593	0.0553	0.0515	0.0480	0.0447	0.0417	0.0389	0.0362	0.0337	0.0314	0.0292	0.0271
3.30	0.1143	0.1034	0.0936	0.0861	0.0798	0.0739	0.0682	0.0632	0.0588	0.0548	0.0510	0.0475	0.0443	0.0413	0.0385	0.0358	0.0334	0.0311	0.0289	0.0268
3.31	0.1136	0.1026	0.0929	0.0855	0.0792	0.0733	0.0677	0.0626	0.0583	0.0543	0.0505	0.0471	0.0439	0.0409	0.0381	0.0355	0.0330	0.0307	0.0286	0.0265
3.32	0.1128	0.1018	0.0922	0.0848	0.0785	0.0727	0.0671	0.0621	0.0577	0.0538	0.0500	0.0466	0.0434	0.0405	0.0377	0.0351	0.0327	0.0304	0.0282	0.0262
3.33	0.1120	0.1010	0.0915	0.0842	0.0779	0.0721	0.0665	0.0615	0.0572	0.0533	0.0496	0.0462	0.0430	0.0400	0.0373	0.0347	0.0323	0.0300	0.0279	0.0259
3.34	0.1112	0.1002	0.0908	0.0835	0.0773	0.0715	0.0659	0.0610	0.0567	0.0528	0.0491	0.0457	0.0426	0.0396	0.0369	0.0343	0.0319	0.0297	0.0276	0.0256
3.35	0.1104	0.0994	0.0901	0.0829	0.0767	0.0709	0.0654	0.0605	0.0562	0.0523	0.0486	0.0453	0.0422	0.0392	0.0365	0.0340	0.0316	0.0294	0.0273	0.0253
3.36	0.1096	0.0986	0.0894	0.0823	0.0761	0.0704	0.0648	0.0599	0.0557	0.0518	0.0482	0.0449	0.0417	0.0388	0.0361	0.0336	0.0313	0.0290	0.0270	0.0250
3.37	0.1088	0.0978	0.0887	0.0816	0.0755	0.0698	0.0642	0.0594	0.0552	0.0513	0.0477	0.0444	0.0413	0.0385	0.0358	0.0333	0.0309	0.0287	0.0267	0.0247
3.38	0.1081	0.0971	0.0881	0.0810	0.0749	0.0692	0.0637	0.0589	0.0547	0.0509	0.0473	0.0440	0.0409	0.0381	0.0354	0.0329	0.0306	0.0284	0.0264	0.0244
3.39	0.1073	0.0963	0.0874	0.0804	0.0743	0.0686	0.0631	0.0584	0.0542	0.0504	0.0468	0.0436	0.0405	0.0377	0.0350	0.0326	0.0303	0.0281	0.0261	0.0242
3.40	0.1065	0.0955	0.0867	0.0798	0.0738	0.0681	0.0626	0.0579	0.0537	0.0499	0.0464	0.0431	0.0401	0.0373	0.0347	0.0322	0.0299	0.0278	0.0258	0.0239
3.41	0.1058	0.0948	0.0861	0.0792	0.0732	0.0675	0.0621	0.0574	0.0533	0.0495	0.0460	0.0427	0.0397	0.0369	0.0343	0.0319	0.0296	0.0275	0.0255	0.0236
3.42	0.1050	0.0941	0.0854	0.0786	0.0726	0.0669	0.0615	0.0569	0.0528	0.0490	0.0455	0.0423	0.0393	0.0366	0.0340	0.0315	0.0293	0.0272	0.0252	0.0233
3.43	0.1043	0.0933	0.0848	0.0780	0.0720	0.0664	0.0610	0.0564	0.0523	0.0486	0.0451	0.0419	0.0389	0.0362	0.0336	0.0312	0.0290	0.0269	0.0249	0.0231
3.44	0.1035	0.0926	0.0842	0.0774	0.0715	0.0658	0.0605	0.0559	0.0519	0.0481	0.0447	0.0415	0.0386	0.0358	0.0333	0.0309	0.0286	0.0266	0.0246	0.0228
3.45	0.1028	0.0919	0.0835	0.0768	0.0709	0.0653	0.0600	0.0554	0.0514	0.0477	0.0443	0.0411	0.0382	0.0355	0.0329	0.0305	0.0283	0.0263	0.0243	0.0225
3.46	0.1020	0.0912	0.0829	0.0762	0.0703	0.0647	0.0594	0.0549	0.0509	0.0472	0.0438	0.0407	0.0378	0.0351	0.0326	0.0302	0.0280	0.0260	0.0241	0.0223
3.47	0.1013	0.0905	0.0823	0.0757	0.0698	0.0642	0.0589	0.0544	0.0505	0.0468	0.0434	0.0403	0.0374	0.0347	0.0322	0.0299	0.0277	0.0257	0.0238	0.0220
3.48	0.1005	0.0898	0.0817	0.0751	0.0692	0.0636	0.0584	0.0540	0.0500	0.0464	0.0430	0.0399	0.0371	0.0344	0.0319	0.0296	0.0274	0.0254	0.0235	0.0217
3.49	0.0998	0.0891	0.0810	0.0745	0.0687	0.0631	0.0579	0.0535	0.0496	0.0459	0.0426	0.0395	0.0367	0.0340	0.0316	0.0293	0.0271	0.0251	0.0232	0.0215
3.50	0.0991	0.0884	0.0804	0.0740	0.0682	0.0626	0.0574	0.0530	0.0491	0.0455	0.0422	0.0392	0.0363	0.0337	0.0312	0.0290	0.0268	0.0248	0.0230	0.0212
3.51	0.0983	0.0878	0.0798	0.0734	0.0676	0.0621	0.0569	0.0526	0.0487	0.0451	0.0418	0.0388	0.0360	0.0334	0.0309	0.0287	0.0265	0.0246	0.0227	0.0210
3.52	0.0976	0.0871	0.0792	0.0728	0.0671	0.0615	0.0565	0.0521	0.0483	0.0447	0.0414	0.0384	0.0356	0.0330	0.0306	0.0284	0.0263	0.0243	0.0225	0.0208
3.53	0.0969	0.0864	0.0787	0.0723	0.0666	0.0610	0.0560	0.0517	0.0478	0.0443	0.0410	0.0380	0.0353	0.0327	0.0303	0.0281	0.0260	0.0240	0.0222	0.0205
3.54	0.0962	0.0858	0.0781	0.0717	0.0660	0.0605	0.0555	0.0512	0.0474	0.0439	0.0406	0.0377	0.0349	0.0324	0.0300	0.0278	0.0257	0.0238	0.0220	0.0203
3.55	0.0954	0.0851	0.0775	0.0712	0.0655	0.0600	0.0550	0.0508	0.0470	0.0435	0.0403	0.0373	0.0346	0.0320	0.0297	0.0275	0.0254	0.0235	0.0217	0.0200
3.56	0.0947	0.0845	0.0769	0.0707	0.0650	0.0595	0.0545	0.0503	0.0465	0.0431	0.0399	0.0369	0.0342	0.0317	0.0294	0.0272	0.0251	0.0232	0.0215	0.0198
3.57	0.0940	0.0838	0.0764	0.0701	0.0645	0.0590	0.0541	0.0499	0.0461	0.0427	0.0395	0.0366	0.0339	0.0314	0.0290	0.0269	0.0249	0.0230	0.0212	0.0196
3.58	0.0933	0.0832	0.0758	0.0696	0.0640	0.0585	0.0536	0.0495	0.0457	0.0423	0.0391	0.0362	0.0335	0.0311	0.0287	0.0266	0.0246	0.0227	0.0210	0.0193
3.59	0.0926	0.0826	0.0752	0.0691	0.0635	0.0580	0.0532	0.0490	0.0453	0.0419	0.0388	0.0359	0.0332	0.0307	0.0284	0.0263	0.0243	0.0225	0.0207	0.0191
3.60	0.0919	0.0820	0.0747	0.0686	0.0629	0.0575	0.0527	0.0486	0.0449	0.0415	0.0384	0.0355	0.0329	0.0304	0.0282	0.0260	0.0241	0.0222	0.0205	0.0189
3.61	0.0912	0.0814	0.0741	0.0680	0.0624	0.0570	0.0523	0.0482	0.0445	0.0411	0.0380	0.0352	0.0326	0.0301	0.0279	0.0258	0.0238	0.0220	0.0203	0.0187
3.62	0.0905	0.0808	0.0736	0.0675	0.0619	0.0565	0.0518	0.0478	0.0441	0.0407	0.0377	0.0349	0.0322	0.0298	0.0276	0.0255	0.0235	0.0217	0.0200	0.0185
3.63	0.0898	0.0802	0.0730	0.0670	0.0615	0.0561	0.0514	0.0473	0.0437	0.0404	0.0373	0.0345	0.0319	0.0295	0.0273	0.0252	0.0233	0.0215	0.0198	0.0182
3.64	0.0891	0.0796	0.0725	0.0665	0.0610	0.0556	0.0509	0.0469	0.0433	0.0400	0.0370	0.0342	0.0316	0.0292	0.0270	0.0249	0.0230	0.0212	0.0196	0.0180
3.65	0.0884	0.0790	0.0720	0.0660	0.0605	0.0551	0.0505	0.0465	0.0429	0.0396	0.0366	0.0339	0.0313	0.0289	0.0267	0.0247	0.0228	0.0210	0.0194	0.0178
3.66	0.0877	0.0784	0.0714	0.0655	0.0600	0.0547	0.0501	0.0461	0.0425	0.0392	0.0363	0.0335	0.0310	0.0286	0.0264	0.0244	0.0225	0.0208	0.0191	0.0176
3.67	0.0870	0.0778	0.0709	0.0650	0.0595	0.0542	0.0496	0.0457	0.0421	0.0389	0.0359	0.0332	0.0307	0.0283	0.0262	0.0242	0.0223	0.0205	0.0189	0.0174
3.68	0.0864	0.0772	0.0704	0.0645	0.0590	0.0538	0.0492	0.0453	0.0418	0.0385	0.0356	0.0329	0.0304	0.0281	0.0259	0.0239	0.0220	0.0203	0.0187	0.0172
3.69	0.0857	0.0767	0.0699	0.0640	0.0586	0.0533	0.0488	0.0449	0.0414	0.0382	0.0353	0.0326	0.0301	0.0278	0.0256	0.0236	0.0218	0.0201	0.0185	0.0170
3.70	0.0850	0.0761	0.0694	0.0635	0.0581	0.0529	0.0484	0.0445	0.0410	0.0378	0.0349	0.0322	0.0298	0.0275	0.0254	0.0234	0.0216	0.0199	0.0183	0.0168
3.71	0.0844	0.0756	0.0688	0.0630	0.0576	0.0524	0.0480	0.0442	0.0406	0.0375	0.0346	0.0319	0.0295	0.0272	0.0251	0.0231	0.0213	0.0196	0.0181	0.0166
3.72	0.0837	0.0750	0.0683	0.0626	0.0572	0.0520	0.0476	0.0438	0.0403	0.0371	0.0343	0.0316	0.0292	0.0269	0.0248	0.0229	0.0211	0.0194	0.0179	0.0164
3.73	0.0831	0.0745	0.0678	0.0621	0.0567	0.0515	0.0472	0.0434	0.0399	0.0368	0.0340	0.0313	0.0289	0.0267	0.0246	0.0227	0.0209	0.0192	0.0177	0.0162
3.74	0.0825	0.0739	0.0673	0.0616	0.0562	0.0511	0.0468	0.0430	0.0396	0.0364	0.0336	0.0310	0.0286	0.0264	0.0243	0.0224	0.0206	0.0190	0.0175	0.0160
3.75	0.0818	0.0734	0.0668	0.0612	0.0558	0.0507	0.0464	0.0426	0.0392	0.0361	0.0333	0.0307	0.0283	0.0261	0.0241	0.0222	0.0204	0.0188	0.0173	0.0158
3.76	0.0812	0.0728	0.0664	0.0607	0.0553	0.0503	0.0460	0.0423	0.0388	0.0358	0.0330	0.0304	0.0280	0.0259	0.0238	0.0219	0.0202	0.0186	0.0171	0.0157
3.77	0.0806	0.0723	0.0659	0.0602	0.0549	0.0498	0.0456	0.0419	0.0385	0.0354	0.0327	0.0301	0.0278	0.0256	0.0236	0.0217	0.0200	0.0184	0.0169	0.0155
3.78	0.0800	0.0718	0.0654	0.0598	0.0544	0.0494	0.0452	0.0415	0.0381	0.0351	0.0324	0.0298	0.0275	0.0253	0.0233	0.0215	0.0198	0.0182	0.0167	0.0153
3.79	0.0793	0.0713	0.0649	0.0593	0.0540	0.0490	0.0448	0.0412	0.0378	0.0348	0.0321	0.0295	0.0272	0.0251	0.0231	0.0212	0.0195	0.0180	0.0165	0.0151
3.80	0.0787	0.0708	0.0644	0.0589	0.0535	0.0486	0.0444	0.0408	0.0375	0.0345	0.0318	0.0293	0.0270	0.0248	0.0228	0.0210	0.0193	0.0178	0.0163	0.0149
3.81	0.0782	0.0702	0.0640	0.0584	0.0531	0.0482	0.0441	0.0404	0.0371	0.0342	0.0315	0.0290	0.0267	0.0246	0.0226	0.0208	0.0191	0.0176	0.0161	0.0148
3.82	0.0776	0.0697	0.0635	0.0580	0.0527	0.0478	0.0437	0.0401	0.0368	0.0338	0.0312	0.0287	0.0264	0.0243	0.0224	0.0206	0.0189	0.0174	0.0159	0.0146
3.83	0.0770	0.0692	0.0630	0.0575	0.0522	0.0474	0.0433	0.0397	0.0365	0.0335	0.0309	0.0284	0.0262	0.0241	0.0221	0.0204	0.0187	0.0172	0.0157	0.0144
3.84	0.0764	0.0687	0.0626	0.0571	0.0518	0.0470	0.0430	0.0394	0.0361	0.0332	0.0306	0.0281	0.0259	0.0238	0.0219	0.0201	0.0185	0.0170	0.0156	0.0143
3.85	0.0759	0.0682	0.0621	0.0566	0.0514	0.0466	0.0426	0.0390	0.0358	0.0329	0.0303	0.0279	0.0256	0.0236	0.0217	0.0199	0.0183	0.0168	0.0154	0.0141
3.86	0.0753	0.0678	0.0617	0.0562	0.0510	0.0462	0.0422	0.0387	0.0355	0.0326	0.0300	0.0276	0.0254	0.0233	0.0215	0.0197	0.0181	0.0166	0.0152	0.0139
3.87	0.0747	0.0673	0.0612	0.0558	0.0505	0.0458	0.0419	0.0384	0.0352	0.0323	0.0297	0.0273	0.0251	0.0231	0.0212	0.0195	0.0179	0.0164	0.0150	0.0138
3.88	0.0742	0.0668	0.0608	0.0553	0.0501	0.0454	0.0415	0.0380	0.0348	0.0320	0.0294	0.0271	0.0249	0.0229	0.0210	0.0193	0.0177	0.0162	0.0149	0.0136
3.89	0.0737	0.0663	0.0603	0.0549	0.0497	0.0451	0.0412	0.0377	0.0345	0.0317	0.0292	0.0268	0.0246	0.0226	0.0208	0.0191	0.0175	0.0161	0.0147	0.0134
3.90	0.0731	0.0658	0.0599	0.0545	0.0493	0.0447	0.0408	0.0374	0.0342	0.0314	0.0289	0.0265	0.0244	0.0224	0.0206	0.0189	0.0173	0.0159	0.0145	0.0133
3.91	0.0726	0.0654	0.0594	0.0541	0.0489	0.0443	0.0405	0.0370	0.0339	0.0311	0.0286	0.0263	0.0242	0.0222	0.0204	0.0187	0.0171	0.0157	0.0144	0.0131
3.92	0.0721	0.0649	0.0590	0.0537	0.0485	0.0439	0.0401	0.0367	0.0336	0.0309	0.0283	0.0260	0.0239	0.0220	0.0202	0.0185	0.0169	0.0155	0.0142	0.0130
3.93	0.0715	0.0644	0.0586	0.0532	0.0481	0.0436	0.0398	0.0364	0.0333	0.0306	0.0281	0.0258	0.0237	0.0217	0.0199	0.0183	0.0168	0.0153	0.0140	0.0128
3.94	0.0710	0.0640	0.0581	0.0528	0.0477	0.0432	0.0394	0.0361	0.0330	0.0303	0.0278	0.0255	0.0234	0.0215	0.0197	0.0181	0.0166	0.0152	0.0139	0.0127
3.95	0.0705	0.0635	0.0577	0.0524	0.0473	0.0429	0.0391	0.0357	0.0327	0.0300	0.0275	0.0253	0.0232	0.0213	0.0195	0.0179	0.0164	0.0150	0.0137	0.0125
3.96	0.0700	0.0631	0.0573	0.0520	0.0469	0.0425	0.0388	0.0354	0.0324	0.0297	0.0273	0.0250	0.0230	0.0211	0.0193	0.0177	0.0162	0.0148	0.0136	0.0124
3.97	0.0695	0.0626	0.0569	0.0516	0.0465	0.0422	0.0385	0.0351	0.0321	0.0295	0.0270	0.0248	0.0227	0.0209	0.0191	0.0175	0.0160	0.0147	0.0134	0.0122
3.98	0.0690	0.0622	0.0565	0.0512	0.0461	0.0418	0.0381	0.0348	0.0318	0.0292	0.0268	0.0246	0.0225	0.0206	0.0189	0.0173	0.0159	0.0145	0.0133	0.0121
3.99	0.0685	0.0617	0.0560	0.0508	0.0458	0.0415	0.0378	0.0345	0.0315	0.0289	0.0265	0.0243	0.0223	0.0204	0.0187	0.0171	0.0157	0.0143	0.0131	0.0119
4.00	0.0680	0.0613	0.0556	0.0504	0.0454	0.0411	0.0375	0.0342	0.0312	0.0286	0.0263	0.0241	0.0221	0.0202	0.0185	0.0170	0.0155	0.0142	0.0129	0.0118

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.0675	0.0609	0.0552	0.0500	0.0450	0.0408	0.0372	0.0339	0.0310	0.0284	0.0260	0.0238	0.0219	0.0200	0.0183	0.0168	0.0153	0.0140	0.0128	0.0117
4.02	0.0670	0.0604	0.0548	0.0496	0.0446	0.0404	0.0368	0.0336	0.0307	0.0281	0.0258	0.0236	0.0216	0.0198	0.0181	0.0166	0.0152	0.0139	0.0127	0.0115
4.03	0.0666	0.0600	0.0544	0.0492	0.0443	0.0401	0.0365	0.0333	0.0304	0.0279	0.0255	0.0234	0.0214	0.0196	0.0180	0.0164	0.0150	0.0137	0.0125	0.0114
4.04	0.0661	0.0596	0.0540	0.0489	0.0439	0.0398	0.0362	0.0330	0.0301	0.0276	0.0253	0.0232	0.0212	0.0194	0.0178	0.0163	0.0149	0.0136	0.0124	0.0113
4.05	0.0656	0.0591	0.0536	0.0485	0.0436	0.0394	0.0359	0.0327	0.0299	0.0273	0.0250	0.0229	0.0210	0.0192	0.0176	0.0161	0.0147	0.0134	0.0122	0.0111
4.06	0.0652	0.0587	0.0532	0.0481	0.0432	0.0391	0.0356	0.0324	0.0296	0.0271	0.0248	0.0227	0.0208	0.0190	0.0174	0.0159	0.0145	0.0133	0.0121	0.0110
4.07	0.0647	0.0583	0.0528	0.0477	0.0428	0.0388	0.0353	0.0321	0.0293	0.0268	0.0246	0.0225	0.0206	0.0188	0.0172	0.0157	0.0144	0.0131	0.0119	0.0109
4.08	0.0642	0.0579	0.0525	0.0473	0.0425	0.0385	0.0350	0.0319	0.0291	0.0266	0.0243	0.0223	0.0204	0.0186	0.0170	0.0156	0.0142	0.0130	0.0118	0.0107
4.09	0.0638	0.0575	0.0521	0.0470	0.0422	0.0382	0.0347	0.0316	0.0288	0.0263	0.0241	0.0221	0.0202	0.0184	0.0169	0.0154	0.0141	0.0128	0.0117	0.0106
4.10	0.0633	0.0571	0.0517	0.0466	0.0418	0.0378	0.0344	0.0313	0.0285	0.0261	0.0239	0.0218	0.0200	0.0183	0.0167	0.0152	0.0139	0.0127	0.0115	0.0105
4.11	0.0629	0.0567	0.0513	0.0462	0.0415	0.0375	0.0341	0.0310	0.0283	0.0259	0.0236	0.0216	0.0198	0.0181	0.0165	0.0151	0.0138	0.0125	0.0114	0.0104
4.12	0.0624	0.0563	0.0509	0.0459	0.0411	0.0372	0.0338	0.0307	0.0280	0.0256	0.0234	0.0214	0.0196	0.0179	0.0163	0.0149	0.0136	0.0124	0.0113	0.0102
4.13	0.0620	0.0559	0.0505	0.0455	0.0408	0.0369	0.0335	0.0305	0.0278	0.0254	0.0232	0.0212	0.0194	0.0177	0.0162	0.0148	0.0135	0.0123	0.0111	0.0101
4.14	0.0616	0.0555	0.0502	0.0451	0.0405	0.0366	0.0333	0.0302	0.0275	0.0252	0.0230	0.0210	0.0192	0.0175	0.0160	0.0146	0.0133	0.0121	0.0110	0.0100
4.15	0.0611	0.0551	0.0498	0.0448	0.0401	0.0363	0.0330	0.0299	0.0273	0.0249	0.0228	0.0208	0.0190	0.0173	0.0158	0.0144	0.0132	0.0120	0.0109	0.0099
4.16	0.0607	0.0547	0.0494	0.0444	0.0398	0.0360	0.0327	0.0297	0.0270	0.0247	0.0225	0.0206	0.0188	0.0172	0.0157	0.0143	0.0130	0.0118	0.0108	0.0098
4.17	0.0603	0.0543	0.0491	0.0441	0.0395	0.0357	0.0324	0.0294	0.0268	0.0245	0.0223	0.0204	0.0186	0.0170	0.0155	0.0141	0.0129	0.0117	0.0106	0.0097
4.18	0.0599	0.0539	0.0487	0.0437	0.0392	0.0354	0.0321	0.0292	0.0265	0.0242	0.0221	0.0202	0.0184	0.0168	0.0153	0.0140	0.0127	0.0116	0.0105	0.0095
4.19	0.0595	0.0536	0.0483	0.0434	0.0388	0.0351	0.0319	0.0289	0.0263	0.0240	0.0219	0.0200	0.0183	0.0167	0.0152	0.0138	0.0126	0.0115	0.0104	0.0094
4.20	0.0590	0.0532	0.0480	0.0430	0.0385	0.0348	0.0316	0.0286	0.0261	0.0238	0.0217	0.0198	0.0181	0.0165	0.0150	0.0137	0.0125	0.0113	0.0103	0.0093
4.21	0.0586	0.0528	0.0476	0.0427	0.0382	0.0345	0.0313	0.0284	0.0258	0.0236	0.0215	0.0196	0.0179	0.0163	0.0149	0.0135	0.0123	0.0112	0.0102	0.0092
4.22	0.0582	0.0524	0.0473	0.0423	0.0379	0.0343	0.0311	0.0281	0.0256	0.0233	0.0213	0.0194	0.0177	0.0161	0.0147	0.0134	0.0122	0.0111	0.0100	0.0091
4.23	0.0578	0.0521	0.0469	0.0420	0.0376	0.0340	0.0308	0.0279	0.0254	0.0231	0.0211	0.0192	0.0175	0.0160	0.0146	0.0133	0.0121	0.0109	0.0099	0.0090
4.24	0.0574	0.0517	0.0466	0.0416	0.0373	0.0337	0.0305	0.0276	0.0251	0.0229	0.0209	0.0190	0.0174	0.0158	0.0144	0.0131	0.0119	0.0108	0.0098	0.0089
4.25	0.0570	0.0513	0.0462	0.0413	0.0370	0.0334	0.0303	0.0274	0.0249	0.0227	0.0207	0.0189	0.0172	0.0157	0.0143	0.0130	0.0118	0.0107	0.0097	0.0088
4.26	0.0566	0.0510	0.0459	0.0410	0.0367	0.0331	0.0300	0.0272	0.0247	0.0225	0.0205	0.0187	0.0170	0.0155	0.0141	0.0128	0.0117	0.0106	0.0096	0.0087
4.27	0.0562	0.0506	0.0455	0.0406	0.0364	0.0329	0.0297	0.0269	0.0245	0.0223	0.0203	0.0185	0.0168	0.0153	0.0140	0.0127	0.0115	0.0105	0.0095	0.0086
4.28	0.0559	0.0503	0.0452	0.0403	0.0361	0.0326	0.0295	0.0267	0.0242	0.0221	0.0201	0.0183	0.0167	0.0152	0.0138	0.0126	0.0114	0.0103	0.0094	0.0085
4.29	0.0555	0.0499	0.0449	0.0400	0.0358	0.0323	0.0292	0.0264	0.0240	0.0219	0.0199	0.0181	0.0165	0.0150	0.0137	0.0124	0.0113	0.0102	0.0093	0.0084
4.30	0.0551	0.0495	0.0445	0.0397	0.0355	0.0321	0.0290	0.0262	0.0238	0.0217	0.0197	0.0180	0.0163	0.0149	0.0135	0.0123	0.0112	0.0101	0.0092	0.0083
4.31	0.0547	0.0492	0.0442	0.0394	0.0352	0.0318	0.0287	0.0260	0.0236	0.0215	0.0195	0.0178	0.0162	0.0147	0.0134	0.0122	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082
4.32	0.0543	0.0488	0.0439	0.0390	0.0349	0.0315	0.0285	0.0257	0.0234	0.0213	0.0194	0.0176	0.0160	0.0146	0.0132	0.0120	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081
4.33	0.0540	0.0485	0.0435	0.0387	0.0347	0.0313	0.0282	0.0255	0.0232	0.0211	0.0192	0.0174	0.0159	0.0144	0.0131	0.0119	0.0108	0.0098	0.0088	0.0080
4.34	0.0536	0.0482	0.0432	0.0384	0.0344	0.0310	0.0280	0.0253	0.0230	0.0209	0.0190	0.0173	0.0157	0.0143	0.0130	0.0118	0.0107	0.0097	0.0087	0.0079
4.35	0.0532	0.0478	0.0429	0.0381	0.0341	0.0308	0.0278	0.0251	0.0228	0.0207	0.0188	0.0171	0.0155	0.0141	0.0128	0.0116	0.0106	0.0096	0.0086	0.0078
4.36	0.0529	0.0475	0.0426	0.0378	0.0338	0.0305	0.0275	0.0249	0.0225	0.0205	0.0186	0.0169	0.0154	0.0140	0.0127	0.0115	0.0104	0.0095	0.0085	0.0077
4.37	0.0525	0.0471	0.0422	0.0375	0.0336	0.0302	0.0273	0.0246	0.0223	0.0203	0.0185	0.0168	0.0152	0.0138	0.0126	0.0114	0.0103	0.0093	0.0084	0.0076
4.38	0.0521	0.0468	0.0419	0.0372	0.0333	0.0300	0.0270	0.0244	0.0221	0.0201	0.0183	0.0166	0.0151	0.0137	0.0124	0.0113	0.0102	0.0092	0.0084	0.0075
4.39	0.0518	0.0465	0.0416	0.0369	0.0330	0.0298	0.0268	0.0242	0.0219	0.0199	0.0181	0.0164	0.0149	0.0136	0.0123	0.0112	0.0101	0.0091	0.0083	0.0074
4.40	0.0514	0.0462	0.0413	0.0366	0.0328	0.0295	0.0266	0.0240	0.0217	0.0197	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0122	0.0110	0.0100	0.0090	0.0082	0.0074
4.41	0.0511	0.0458	0.0410	0.0363	0.0325	0.0293	0.0263	0.0238	0.0215	0.0196	0.0178	0.0161	0.0146	0.0133	0.0120	0.0109	0.0099	0.0089	0.0081	0.0073
4.42	0.0507	0.0455	0.0407	0.0360	0.0322	0.0290	0.0261	0.0236	0.0214	0.0194	0.0176	0.0160	0.0145	0.0132	0.0119	0.0108	0.0098	0.0088	0.0080	0.0072
4.43	0.0504	0.0452	0.0403	0.0357	0.0320	0.0288	0.0259	0.0234	0.0212	0.0192	0.0174	0.0158	0.0144	0.0130	0.0118	0.0107	0.0097	0.0087	0.0079	0.0071
4.44	0.0500	0.0449	0.0400	0.0355	0.0317	0.0285	0.0257	0.0231	0.0210	0.0190	0.0173	0.0157	0.0142	0.0129	0.0117	0.0106	0.0096	0.0086	0.0078	0.0070
4.45	0.0497	0.0445	0.0397	0.0352	0.0315	0.0283	0.0254	0.0229	0.0208	0.0188	0.0171	0.0155	0.0141	0.0128	0.0116	0.0105	0.0095	0.0085	0.0077	0.0069
4.46	0.0494	0.0442	0.0394	0.0349	0.0312	0.0281	0.0252	0.0227	0.0206	0.0187	0.0169	0.0154	0.0139	0.0126	0.0114	0.0103	0.0094	0.0084	0.0076	0.0069
4.47	0.0490	0.0439	0.0391	0.0346	0.0310	0.0278	0.0250	0.0225	0.0204	0.0185	0.0168	0.0152	0.0138	0.0125	0.0113	0.0102	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068
4.48	0.0487	0.0436	0.0388	0.0343	0.0307	0.0276	0.0248	0.0223	0.0202	0.0183	0.0166	0.0151	0.0136	0.0124	0.0112	0.0101	0.0091	0.0083	0.0074	0.0067
4.49	0.0484	0.0433	0.0385	0.0341	0.0305	0.0274	0.0246	0.0221	0.0200	0.0181	0.0165	0.0149	0.0135	0.0122	0.0111	0.0100	0.0090	0.0082	0.0074	0.0066
4.50	0.0480	0.0430	0.0382	0.0338	0.0302	0.0271	0.0244	0.0220	0.0199	0.0180	0.0163	0.0148	0.0134	0.0121	0.0110	0.0099	0.0089	0.0081	0.0073	0.0065
4.51	0.0477	0.0427	0.0379	0.0335	0.0300	0.0269	0.0242	0.0218	0.0197	0.0178	0.0161	0.0146	0.0132	0.0120	0.0108	0.0098	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065
4.52	0.0474	0.0424	0.0376	0.0333	0.0297	0.0267	0.0240	0.0216	0.0195	0.0176	0.0160	0.0145	0.0131	0.0119	0.0107	0.0097	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064
4.53	0.0471	0.0421	0.0374	0.0330	0.0295	0.0265	0.0237	0.0214	0.0193	0.0175	0.0158	0.0143	0.0130	0.0117	0.0106	0.0096	0.0087	0.0078	0.0070	0.0063
4.54	0.0467	0.0418	0.0371	0.0327	0.0293	0.0263	0.0235	0.0212	0.0191	0.0173	0.0157	0.0142	0.0129	0.0116	0.0105	0.0095	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062
4.55	0.0464	0.0415	0.0368	0.0325	0.0290	0.0260	0.0233	0.0210	0.0190	0.0172	0.0155	0.0141	0.0127	0.0115	0.0104	0.0094	0.0085	0.0076	0.0069	0.0062
4.56	0.0461	0.0412	0.0365	0.0322	0.0288	0.0258	0.0231	0.0208	0.0188	0.0170	0.0154	0.0139	0.0126	0.0114	0.0103	0.0093	0.0084	0.0075	0.0068	0.0061
4.57	0.0458	0.0409	0.0362	0.0320	0.0286	0.0256	0.0229	0.0206	0.0186	0.0168	0.0152	0.0138	0.0125	0.0113	0.0102	0.0092	0.0083	0.0075	0.0067	0.0060
4.58	0.0455	0.0406	0.0359	0.0317	0.0283	0.0254	0.0227	0.0205	0.0185	0.0167	0.0151	0.0137	0.0123	0.0112	0.0101	0.0091	0.0082	0.0074	0.0066	0.0059
4.59	0.0452	0.0403	0.0356	0.0315	0.0281	0.0252	0.0225	0.0203	0.0183	0.0165	0.0150	0.0135	0.0122	0.0110	0.0100	0.0090	0.0081	0.0073	0.0065	0.0059
4.60	0.0449	0.0400	0.0354	0.0312	0.0279	0.0250	0.0223	0.0201	0.0181	0.0164	0.0148	0.0134	0.0121	0.0109	0.0099	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058
4.61	0.0446	0.0397	0.0351	0.0310	0.0276	0.0248	0.0222	0.0199	0.0180	0.0162	0.0147	0.0133	0.0120	0.0108	0.0098	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057
4.62	0.0443	0.0394	0.0348	0.0307	0.0274	0.0246	0.0220	0.0197	0.0178	0.0161	0.0145	0.0131	0.0119	0.0107	0.0097	0.0087	0.0078	0.0070	0.0063	0.0057
4.63	0.0440	0.0392	0.0345	0.0305	0.0272	0.0243	0.0218	0.0196	0.0176	0.0159	0.0144	0.0130	0.0117	0.0106	0.0096	0.0086	0.0077	0.0070	0.0063	0.0056
4.64	0.0437	0.0389	0.0343	0.0302	0.0270	0.0241	0.0216	0.0194	0.0175	0.0158	0.0143	0.0129	0.0116	0.0105	0.0095	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055
4.65	0.0434	0.0386	0.0340	0.0300	0.0268	0.0239	0.0214	0.0192	0.0173	0.0156	0.0141	0.0127	0.0115	0.0104	0.0094	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061	0.0055
4.66	0.0431	0.0383	0.0337	0.0298	0.0266	0.0237	0.0212	0.0191	0.0172	0.0155	0.0140	0.0126	0.0114	0.0103	0.0093	0.0083	0.0075	0.0067	0.0060	0.0054
4.67	0.0428	0.0380	0.0335	0.0295	0.0263	0.0235	0.0210	0.0189	0.0170	0.0153	0.0138	0.0125	0.0113	0.0102	0.0092	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0053
4.68	0.0425	0.0378	0.0332	0.0293	0.0261	0.0233	0.0208	0.0187	0.0168	0.0152	0.0137	0.0124	0.0112	0.0101	0.0091	0.0082	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053
4.69	0.0422	0.0375	0.0329	0.0291	0.0259	0.0231	0.0207	0.0186	0.0167	0.0151	0.0136	0.0123	0.0111	0.0100	0.0090	0.0081	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052
4.70	0.0419	0.0372	0.0327	0.0288	0.0257	0.0230	0.0205	0.0184	0.0165	0.0149	0.0135	0.0121	0.0109	0.0099	0.0089	0.0080	0.0072	0.0064	0.0058	0.0052
4.71	0.0416	0.0370	0.0324	0.0286	0.0255	0.0228	0.0203	0.0182	0.0164	0.0148	0.0133	0.0120	0.0108	0.0098	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051
4.72	0.0414	0.0367	0.0322	0.0284	0.0253	0.0226	0.0201	0.0181	0.0162	0.0146	0.0132	0.0119	0.0107	0.0097	0.0087	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050
4.73	0.0411	0.0364	0.0319	0.0282	0.0251	0.0224	0.0200	0.0179	0.0161	0.0145	0.0131	0.0118	0.0106	0.0096	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050
4.74	0.0408	0.0362	0.0317	0.0279	0.0249	0.0222	0.0198	0.0177	0.0160	0.0144	0.0130	0.0117	0.0105	0.0095	0.0085	0.0076	0.0069	0.0061	0.0055	0.0049
4.75	0.0405	0.0359	0.0314	0.0277	0.0247	0.0220	0.0196	0.0176	0.0158	0.0142	0.0128	0.0116	0.0104	0.0094	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0049
4.76	0.0402	0.0356	0.0312	0.0275	0.0245	0.0218	0.0195	0.0174	0.0157	0.0141	0.0127	0.0114	0.0103	0.0093	0.0083	0.0075	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048
4.77	0.0400	0.0354	0.0309	0.0273	0.0243	0.0216	0.0193	0.0173	0.0155	0.0140	0.0126	0.0113	0.0102	0.0092	0.0082	0.0074	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047
4.78	0.0397	0.0351	0.0307	0.0271	0.0241	0.0215	0.0191	0.0171	0.0154	0.0138	0.0125	0.0112	0.0101	0.0091	0.0082	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047
4.79	0.0394	0.0348	0.0305	0.0269	0.0239	0.0213	0.0190	0.0170	0.0152	0.0137	0.0123	0.0111	0.0100	0.0090	0.0081	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046
4.80	0.0392	0.0346	0.0302	0.0267	0.0237	0.0211	0.0188	0.0168	0.0151	0.0136	0.0122	0.0110	0.0099	0.0089	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046
4.81	0.0389	0.0343	0.0300	0.0265	0.0235	0.0209	0.0186	0.0167	0.0150	0.0135	0.0121	0.0109	0.0098	0.0088	0.0079	0.0071	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045
4.82	0.0386	0.0341	0.0297	0.0262	0.0233	0.0207	0.0185	0.0165	0.0148	0.0133	0.0120	0.0108	0.0097	0.0087	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045
4.83	0.0384	0.0338	0.0295	0.0260	0.0232	0.0206	0.0183	0.0164	0.0147	0.0132	0.0119	0.0107	0.0096	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044
4.84	0.0381	0.0336	0.0293	0.0258	0.0230	0.0204	0.0182	0.0162	0.0146	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0077	0.0069	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044
4.85	0.0378	0.0333	0.0291	0.0256	0.0228	0.0202	0.0180	0.0161	0.0144	0.0130	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043
4.86	0.0376	0.0331	0.0288	0.0254	0.0226	0.0201	0.0178	0.0160	0.0143	0.0128	0.0115	0.0104	0.0093	0.0084	0.0075	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043
4.87	0.0373	0.0328	0.0286	0.0252	0.0224	0.0199	0.0177	0.0158	0.0142	0.0127	0.0114	0.0103	0.0092	0.0083	0.0074	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042
4.88	0.0371	0.0326	0.0284	0.0250	0.0222	0.0197	0.0175	0.0157	0.0140	0.0126	0.0113	0.0102	0.0091	0.0082	0.0073	0.0066	0.0059	0.0052	0.0047	0.0042
4.89	0.0368	0.0324	0.0282	0.0248	0.0221	0.0195	0.0174	0.0155	0.0139	0.0125	0.0112	0.0101	0.0090	0.0081	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041
4.90	0.0366	0.0321	0.0280	0.0247	0.0219	0.0194	0.0172	0.0154	0.0138	0.0124	0.0111	0.0100	0.0089	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041
4.91	0.0363	0.0319	0.0277	0.0245	0.0217	0.0192	0.0171	0.0153	0.0137	0.0123	0.0110	0.0099	0.0089	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040
4.92	0.0361	0.0316	0.0275	0.0243	0.0215	0.0191	0.0169	0.0151	0.0135	0.0121	0.0109	0.0098	0.0088	0.0079	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040
4.93	0.0358	0.0314	0.0273	0.0241	0.0214	0.0189	0.0168	0.0150	0.0134	0.0120	0.0108	0.0097	0.0087	0.0078	0.0070	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039
4.94	0.0356	0.0312	0.0271	0.0239	0.0212	0.0187	0.0167	0.0149	0.0133	0.0119	0.0107	0.0096	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039
4.95	0.0353	0.0309	0.0269	0.0237	0.0210	0.0186	0.0165	0.0147	0.0132	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038
4.96	0.0351	0.0307	0.0267	0.0235	0.0208	0.0184	0.0164	0.0146	0.0130	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038
4.97	0.0349	0.0305	0.0265	0.0233	0.0207	0.0183	0.0162	0.0145	0.0129	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0075	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037
4.98	0.0346	0.0302	0.0263	0.0232	0.0205	0.0181	0.0161	0.0143	0.0128	0.0115	0.0103	0.0092	0.0083	0.0074	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037
4.99	0.0344	0.0300	0.0261	0.0230	0.0203	0.0180	0.0159	0.0142	0.0127	0.0114	0.0102	0.0091	0.0082	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036
5.00	0.0341	0.0298	0.0259	0.0228	0.0202	0.0178	0.0158	0.0141	0.0126	0.0113	0.0101	0.0090	0.0081	0.0072	0.0065	0.0058	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.0339	0.0296	0.0257	0.0226	0.0200	0.0177	0.0157	0.0140	0.0125	0.0112	0.0100	0.0089	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036
5.02	0.0337	0.0293	0.0255	0.0224	0.0198	0.0175	0.0155	0.0138	0.0123	0.0111	0.0099	0.0089	0.0079	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035
5.03	0.0334	0.0291	0.0253	0.0223	0.0197	0.0174	0.0154	0.0137	0.0122	0.0110	0.0098	0.0088	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035
5.04	0.0332	0.0289	0.0251	0.0221	0.0195	0.0172	0.0153	0.0136	0.0121	0.0109	0.0097	0.0087	0.0078	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034
5.05	0.0330	0.0287	0.0249	0.0219	0.0194	0.0171	0.0151	0.0135	0.0120	0.0107	0.0096	0.0086	0.0077	0.0069	0.0061	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034
5.06	0.0327	0.0284	0.0247	0.0218	0.0192	0.0169	0.0150	0.0134	0.0119	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034
5.07	0.0325	0.0282	0.0245	0.0216	0.0191	0.0168	0.0149	0.0132	0.0118	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0067	0.0060	0.0053	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033
5.08	0.0323	0.0280	0.0243	0.0214	0.0189	0.0166	0.0148	0.0131	0.0117	0.0105	0.0093	0.0084	0.0075	0.0067	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033
5.09	0.0321	0.0278	0.0241	0.0213	0.0187	0.0165	0.0146	0.0130	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052	0.0047	0.0041	0.0037	0.0032
5.10	0.0318	0.0276	0.0240	0.0211	0.0186	0.0164	0.0145	0.0129	0.0115	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032
5.11	0.0316	0.0274	0.0238	0.0209	0.0184	0.0162	0.0144	0.0128	0.0114	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0065	0.0058	0.0051	0.0046	0.0040	0.0036	0.0032
5.12	0.0314	0.0272	0.0236	0.0208	0.0183	0.0161	0.0143	0.0127	0.0113	0.0101	0.0090	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031
5.13	0.0312	0.0270	0.0234	0.0206	0.0181	0.0160	0.0141	0.0125	0.0112	0.0100	0.0089	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0039	0.0035	0.0031
5.14	0.0310	0.0267	0.0232	0.0204	0.0180	0.0158	0.0140	0.0124	0.0111	0.0099	0.0088	0.0079	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031
5.15	0.0308	0.0265	0.0231	0.0203	0.0178	0.0157	0.0139	0.0123	0.0110	0.0098	0.0087	0.0078	0.0070	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030
5.16	0.0305	0.0263	0.0229	0.0201	0.0177	0.0156	0.0138	0.0122	0.0109	0.0097	0.0087	0.0077	0.0069	0.0061	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030
5.17	0.0303	0.0261	0.0227	0.0200	0.0175	0.0154	0.0136	0.0121	0.0108	0.0096	0.0086	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029
5.18	0.0301	0.0259	0.0225	0.0198	0.0174	0.0153	0.0135	0.0120	0.0107	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029
5.19	0.0299	0.0257	0.0224	0.0197	0.0173	0.0152	0.0134	0.0119	0.0106	0.0094	0.0084	0.0075	0.0067	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029
5.20	0.0297	0.0255	0.0222	0.0195	0.0171	0.0150	0.0133	0.0118	0.0105	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028
5.21	0.0295	0.0254	0.0220	0.0194	0.0170	0.0149	0.0132	0.0117	0.0104	0.0093	0.0082	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028
5.22	0.0293	0.0252	0.0219	0.0192	0.0168	0.0148	0.0131	0.0116	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0031	0.0028
5.23	0.0291	0.0250	0.0217	0.0190	0.0167	0.0147	0.0130	0.0115	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027
5.24	0.0289	0.0248	0.0215	0.0189	0.0166	0.0145	0.0128	0.0114	0.0101	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027
5.25	0.0287	0.0246	0.0214	0.0188	0.0164	0.0144	0.0127	0.0113	0.0100	0.0089	0.0079	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027
5.26	0.0285	0.0244	0.0212	0.0186	0.0163	0.0143	0.0126	0.0112	0.0099	0.0088	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026
5.27	0.0282	0.0242	0.0210	0.0185	0.0162	0.0142	0.0125	0.0111	0.0098	0.0087	0.0078	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026
5.28	0.0280	0.0240	0.0209	0.0183	0.0160	0.0141	0.0124	0.0110	0.0097	0.0087	0.0077	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026
5.29	0.0278	0.0239	0.0207	0.0182	0.0159	0.0139	0.0123	0.0109	0.0096	0.0086	0.0076	0.0068	0.0060	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026
5.30	0.0276	0.0237	0.0206	0.0180	0.0158	0.0138	0.0122	0.0108	0.0096	0.0085	0.0076	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025
5.31	0.0275	0.0235	0.0204	0.0179	0.0156	0.0137	0.0121	0.0107	0.0095	0.0084	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025
5.32	0.0273	0.0233	0.0203	0.0178	0.0155	0.0136	0.0120	0.0106	0.0094	0.0083	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025
5.33	0.0271	0.0232	0.0201	0.0176	0.0154	0.0135	0.0119	0.0105	0.0093	0.0083	0.0073	0.0065	0.0058	0.0051	0.0046	0.0040	0.0036	0.0031	0.0028	0.0024
5.34	0.0269	0.0230	0.0200	0.0175	0.0153	0.0134	0.0118	0.0104	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024
5.35	0.0267	0.0228	0.0198	0.0173	0.0151	0.0133	0.0117	0.0103	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0045	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024
5.36	0.0265	0.0226	0.0197	0.0172	0.0150	0.0131	0.0116	0.0102	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023
5.37	0.0263	0.0225	0.0195	0.0171	0.0149	0.0130	0.0115	0.0101	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023
5.38	0.0261	0.0223	0.0194	0.0169	0.0148	0.0129	0.0114	0.0100	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023
5.39	0.0259	0.0221	0.0192	0.0168	0.0146	0.0128	0.0113	0.0099	0.0088	0.0078	0.0069	0.0062	0.0055	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023
5.40	0.0257	0.0220	0.0191	0.0167	0.0145	0.0127	0.0112	0.0099	0.0087	0.0077	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022
5.41	0.0255	0.0218	0.0189	0.0165	0.0144	0.0126	0.0111	0.0098	0.0086	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022
5.42	0.0253	0.0216	0.0188	0.0164	0.0143	0.0125	0.0110	0.0097	0.0086	0.0076	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022
5.43	0.0252	0.0215	0.0186	0.0163	0.0142	0.0124	0.0109	0.0096	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022
5.44	0.0250	0.0213	0.0185	0.0162	0.0140	0.0123	0.0108	0.0095	0.0084	0.0075	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021
5.45	0.0248	0.0212	0.0184	0.0160	0.0139	0.0122	0.0107	0.0094	0.0083	0.0074	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021
5.46	0.0246	0.0210	0.0182	0.0159	0.0138	0.0121	0.0106	0.0093	0.0083	0.0073	0.0065	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021
5.47	0.0244	0.0208	0.0181	0.0158	0.0137	0.0120	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021
5.48	0.0242	0.0207	0.0180	0.0156	0.0136	0.0119	0.0104	0.0092	0.0081	0.0072	0.0064	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020
5.49	0.0241	0.0205	0.0178	0.0155	0.0135	0.0118	0.0103	0.0091	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0044	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020
5.50	0.0239	0.0204	0.0177	0.0154	0.0134	0.0117	0.0103	0.0090	0.0080	0.0070	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020
5.51	0.0237	0.0202	0.0176	0.0153	0.0133	0.0116	0.0102	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0020
5.52	0.0235	0.0201	0.0174	0.0152	0.0131	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019
5.53	0.0234	0.0199	0.0173	0.0150	0.0130	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0068	0.0061	0.0054	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019
5.54	0.0232	0.0198	0.0172	0.0149	0.0129	0.0113	0.0099	0.0087	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019
5.55	0.0230	0.0196	0.0170	0.0148	0.0128	0.0112	0.0098	0.0086	0.0076	0.0067	0.0059	0.0053	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019
5.56	0.0228	0.0195	0.0169	0.0147	0.0127	0.0111	0.0097	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018
5.57	0.0227	0.0193	0.0168	0.0146	0.0126	0.0110	0.0096	0.0085	0.0075	0.0066	0.0058	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018
5.58	0.0225	0.0192	0.0166	0.0144	0.0125	0.0109	0.0096	0.0084	0.0074	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018
5.59	0.0223	0.0191	0.0165	0.0143	0.0124	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0045	0.0039	0.0035	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018
5.60	0.0222	0.0189	0.0164	0.0142	0.0123	0.0107	0.0094	0.0082	0.0073	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018
5.61	0.0220	0.0188	0.0163	0.0141	0.0122	0.0107	0.0093	0.0082	0.0072	0.0064	0.0056	0.0050	0.0044	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017
5.62	0.0218	0.0186	0.0162	0.0140	0.0121	0.0106	0.0092	0.0081	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017
5.63	0.0217	0.0185	0.0160	0.0139	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0071	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017
5.64	0.0215	0.0184	0.0159	0.0138	0.0119	0.0104	0.0091	0.0080	0.0070	0.0062	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017
5.65	0.0214	0.0182	0.0158	0.0137	0.0118	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017
5.66	0.0212	0.0181	0.0157	0.0136	0.0117	0.0102	0.0089	0.0078	0.0069	0.0061	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016
5.67	0.0210	0.0180	0.0156	0.0134	0.0116	0.0101	0.0088	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016
5.68	0.0209	0.0178	0.0154	0.0133	0.0115	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016
5.69	0.0207	0.0177	0.0153	0.0132	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016
5.70	0.0206	0.0176	0.0152	0.0131	0.0113	0.0099	0.0086	0.0075	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016
5.71	0.0204	0.0174	0.0151	0.0130	0.0112	0.0098	0.0085	0.0075	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0035	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015
5.72	0.0203	0.0173	0.0150	0.0129	0.0112	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015
5.73	0.0201	0.0172	0.0149	0.0128	0.0111	0.0096	0.0084	0.0073	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015
5.74	0.0200	0.0171	0.0147	0.0127	0.0110	0.0095	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0044	0.0038	0.0034	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015
5.75	0.0198	0.0169	0.0146	0.0126	0.0109	0.0095	0.0082	0.0072	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015
5.76	0.0197	0.0168	0.0145	0.0125	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0063	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015
5.77	0.0195	0.0167	0.0144	0.0124	0.0107	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014
5.78	0.0194	0.0166	0.0143	0.0123	0.0106	0.0092	0.0080	0.0070	0.0062	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014
5.79	0.0193	0.0165	0.0142	0.0122	0.0105	0.0092	0.0080	0.0070	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014
5.80	0.0191	0.0163	0.0141	0.0121	0.0104	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014
5.81	0.0190	0.0162	0.0140	0.0120	0.0104	0.0090	0.0078	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014
5.82	0.0188	0.0161	0.0139	0.0119	0.0103	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014
5.83	0.0187	0.0160	0.0138	0.0118	0.0102	0.0088	0.0077	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013
5.84	0.0186	0.0159	0.0137	0.0117	0.0101	0.0088	0.0076	0.0067	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0035	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013
5.85	0.0184	0.0157	0.0136	0.0116	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0058	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013
5.86	0.0183	0.0156	0.0135	0.0115	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013
5.87	0.0182	0.0155	0.0134	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0034	0.0029	0.0026	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013
5.88	0.0180	0.0154	0.0133	0.0114	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013
5.89	0.0179	0.0153	0.0132	0.0113	0.0097	0.0084	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012
5.90	0.0178	0.0152	0.0131	0.0112	0.0096	0.0083	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012
5.91	0.0176	0.0151	0.0130	0.0111	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012
5.92	0.0175	0.0150	0.0129	0.0110	0.0095	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0042	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012
5.93	0.0174	0.0149	0.0128	0.0109	0.0094	0.0081	0.0070	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012
5.94	0.0173	0.0147	0.0127	0.0108	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012
5.95	0.0171	0.0146	0.0126	0.0107	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012
5.96	0.0170	0.0145	0.0125	0.0107	0.0092	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
5.97	0.0169	0.0144	0.0124	0.0106	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011
5.98	0.0168	0.0143	0.0123	0.0105	0.0090	0.0078	0.0067	0.0059	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011
5.99	0.0166	0.0142	0.0122	0.0104	0.0089	0.0077	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011
6.00	0.0165	0.0141	0.0121	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0034	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.0164	0.0140	0.0120	0.0102	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011
6.02	0.0163	0.0139	0.0119	0.0102	0.0087	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011
6.03	0.0162	0.0138	0.0118	0.0101	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011
6.04	0.0161	0.0137	0.0117	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
6.05	0.0159	0.0136	0.0116	0.0099	0.0085	0.0073	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
6.06	0.0158	0.0135	0.0115	0.0098	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
6.07	0.0157	0.0134	0.0115	0.0098	0.0084	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010
6.08	0.0156	0.0133	0.0114	0.0097	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010
6.09	0.0155	0.0132	0.0113	0.0096	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010
6.10	0.0154	0.0131	0.0112	0.0095	0.0082	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010
6.11	0.0153	0.0130	0.0111	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010
6.12	0.0152	0.0129	0.0110	0.0094	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
6.13	0.0151	0.0128	0.0109	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
6.14	0.0150	0.0127	0.0109	0.0092	0.0079	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009
6.15	0.0148	0.0126	0.0108	0.0092	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009
6.16	0.0147	0.0126	0.0107	0.0091	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
6.17	0.0146	0.0125	0.0106	0.0090	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0033	0.0028	0.0025	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
6.18	0.0145	0.0124	0.0105	0.0089	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
6.19	0.0144	0.0123	0.0104	0.0089	0.0076	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
6.20	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009
6.21	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008
6.22	0.0141	0.0120	0.0102	0.0087	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008
6.23	0.0140	0.0119	0.0101	0.0086	0.0073	0.0063	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008
6.24	0.0139	0.0118	0.0100	0.0085	0.0073	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008
6.25	0.0138	0.0118	0.0100	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
6.26	0.0137	0.0117	0.0099	0.0084	0.0072	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
6.27	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008
6.28	0.0135	0.0115	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008
6.29	0.0134	0.0114	0.0097	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008
6.30	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008
6.31	0.0133	0.0113	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008
6.32	0.0132	0.0112	0.0094	0.0080	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0033	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
6.33	0.0131	0.0111	0.0094	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
6.34	0.0130	0.0110	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
6.35	0.0129	0.0109	0.0092	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
6.36	0.0128	0.0108	0.0091	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
6.37	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
6.38	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076	0.0065	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.39	0.0125	0.0106	0.0089	0.0076	0.0064	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.40	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.41	0.0123	0.0105	0.0088	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.42	0.0123	0.0104	0.0087	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.43	0.0122	0.0103	0.0087	0.0073	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007
6.44	0.0121	0.0102	0.0086	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006
6.45	0.0120	0.0102	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
6.46	0.0119	0.0101	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
6.47	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
6.48	0.0118	0.0099	0.0083	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.49	0.0117	0.0099	0.0083	0.0070	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.50	0.0116	0.0098	0.0082	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.51	0.0115	0.0097	0.0081	0.0069	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.52	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.53	0.0113	0.0096	0.0080	0.0068	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.54	0.0113	0.0095	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.55	0.0112	0.0094	0.0079	0.0067	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.56	0.0111	0.0094	0.0078	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.57	0.0110	0.0093	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006
6.58	0.0110	0.0092	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
6.59	0.0109	0.0091	0.0076	0.0064	0.0055	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
6.60	0.0108	0.0091	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
6.61	0.0107	0.0090	0.0075	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
6.62	0.0107	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.63	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.64	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.65	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.66	0.0104	0.0087	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.67	0.0103	0.0086	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.68	0.0102	0.0086	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.69	0.0101	0.0085	0.0071	0.0060	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.70	0.0101	0.0084	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.71	0.0100	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.72	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005
6.73	0.0099	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005
6.74	0.0098	0.0082	0.0068	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.75	0.0097	0.0081	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.76	0.0097	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.77	0.0096	0.0080	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.78	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0047	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.79	0.0095	0.0079	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.80	0.0094	0.0078	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.81	0.0093	0.0077	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.82	0.0093	0.0077	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.83	0.0092	0.0076	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.84	0.0091	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.85	0.0091	0.0075	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.86	0.0090	0.0075	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.87	0.0089	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.88	0.0089	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.89	0.0088	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.90	0.0087	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.91	0.0087	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.92	0.0086	0.0071	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.93	0.0086	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.94	0.0085	0.0070	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.95	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
6.96	0.0084	0.0069	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
6.97	0.0083	0.0069	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
6.98	0.0083	0.0068	0.0057	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
6.99	0.0082	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.00	0.0081	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.0081	0.0067	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
7.02	0.0080	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
7.03	0.0080	0.0066	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.04	0.0079	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.05	0.0079	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.06	0.0078	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.07	0.0078	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.08	0.0077	0.0063	0.0052	0.0044	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.09	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.10	0.0076	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.11	0.0075	0.0062	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.12	0.0075	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.13	0.0074	0.0061	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.14	0.0074	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.15	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.16	0.0073	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.17	0.0072	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.18	0.0072	0.0059	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.19	0.0071	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
7.20	0.0071	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
7.21	0.0070	0.0057	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
7.22	0.0070	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
7.23	0.0069	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
7.24	0.0069	0.0056	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
7.25	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.26	0.0068	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.27	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.28	0.0067	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.29	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.30	0.0066	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.31	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.32	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.33	0.0064	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.34	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.35	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.36	0.0063	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.37	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.38	0.0062	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.39	0.0062	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.40	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.41	0.0061	0.0049	0.0041	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.42	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.43	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.44	0.0059	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.45	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.46	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.47	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.48	0.0058	0.0047	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.49	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.50	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.51	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.52	0.0056	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.53	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.54	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.55	0.0055	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.56	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.57	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.58	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.59	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.60	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.61	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0024	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.62	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.63	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.64	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.65	0.0051	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
7.66	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
7.67	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
7.68	0.0050	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
7.69	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
7.70	0.0049	0.0040	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
7.71	0.0049	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.72	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.73	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.74	0.0048	0.0039	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.75	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.76	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.77	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.78	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.79	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.80	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.81	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.82	0.0045	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.83	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.84	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.85	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.86	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.87	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.88	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.89	0.0043	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.90	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.91	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.92	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.93	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.94	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.95	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.96	0.0041	0.0033	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.97	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.98	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.99	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.00	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.0039	0.0032	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.02	0.0039	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.03	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.04	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.05	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.06	0.0038	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.07	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.08	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.09	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.10	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.11	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.12	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.13	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.14	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.15	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.16	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.17	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.18	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.19	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.20	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.21	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.22	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.23	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.24	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.25	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.26	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.27	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.28	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.29	0.0032	0.0026	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.30	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.31	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.32	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.33	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.34	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.35	0.0031	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.36	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.37	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.38	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.39	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.40	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.41	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.42	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.43	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.44	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.45	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.46	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.47	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.48	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.49	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.50	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.51	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.52	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.53	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.54	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.55	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.56	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.57	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.58	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.59	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.60	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.61	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.62	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.63	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.64	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.65	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.66	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.67	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.68	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.69	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.70	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.71	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.72	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.73	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.74	0.0023	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.75	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.76	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.77	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.78	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.79	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.80	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.81	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.82	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.83	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.84	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.85	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.86	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.87	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.88	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.89	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.90	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.91	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.92	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.93	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.94	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9905	0.9904	0.9903	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9811	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9718	0.9716	0.9714	0.9712	0.9711	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700
0.04	0.9626	0.9623	0.9621	0.9618	0.9616	0.9614	0.9612	0.9611	0.9609	0.9608	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601
0.05	0.9535	0.9532	0.9528	0.9525	0.9522	0.9520	0.9517	0.9515	0.9513	0.9511	0.9509	0.9508	0.9507	0.9505	0.9504	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501
0.06	0.9445	0.9441	0.9437	0.9433	0.9429	0.9426	0.9423	0.9420	0.9417	0.9415	0.9413	0.9411	0.9409	0.9407	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402
0.07	0.9356	0.9351	0.9346	0.9341	0.9337	0.9333	0.9329	0.9325	0.9322	0.9319	0.9316	0.9314	0.9312	0.9310	0.9308	0.9307	0.9305	0.9304	0.9304	0.9303
0.08	0.9268	0.9262	0.9256	0.9250	0.9245	0.9240	0.9236	0.9231	0.9227	0.9224	0.9220	0.9217	0.9215	0.9212	0.9210	0.9209	0.9207	0.9206	0.9205	0.9204
0.09	0.9181	0.9173	0.9167	0.9160	0.9154	0.9148	0.9143	0.9138	0.9133	0.9129	0.9125	0.9121	0.9118	0.9115	0.9113	0.9111	0.9109	0.9108	0.9106	0.9105
0.10	0.9094	0.9086	0.9078	0.9070	0.9063	0.9057	0.9050	0.9045	0.9039	0.9034	0.9030	0.9025	0.9022	0.9019	0.9016	0.9014	0.9012	0.9010	0.9008	0.9007
0.11	0.9008	0.8999	0.8990	0.8981	0.8973	0.8965	0.8958	0.8952	0.8945	0.8940	0.8935	0.8930	0.8926	0.8922	0.8919	0.8917	0.8914	0.8912	0.8910	0.8908
0.12	0.8922	0.8912	0.8902	0.8893	0.8884	0.8875	0.8866	0.8859	0.8852	0.8846	0.8840	0.8835	0.8831	0.8827	0.8823	0.8820	0.8817	0.8815	0.8812	0.8810
0.13	0.8837	0.8826	0.8815	0.8805	0.8795	0.8784	0.8775	0.8767	0.8760	0.8753	0.8747	0.8741	0.8736	0.8732	0.8728	0.8724	0.8721	0.8718	0.8715	0.8713
0.14	0.8753	0.8741	0.8728	0.8717	0.8706	0.8695	0.8685	0.8676	0.8668	0.8660	0.8654	0.8647	0.8642	0.8637	0.8632	0.8628	0.8625	0.8621	0.8618	0.8616
0.15	0.8669	0.8656	0.8642	0.8630	0.8618	0.8605	0.8595	0.8585	0.8576	0.8568	0.8561	0.8554	0.8548	0.8543	0.8538	0.8533	0.8529	0.8525	0.8522	0.8519
0.16	0.8586	0.8571	0.8557	0.8543	0.8530	0.8517	0.8505	0.8495	0.8486	0.8477	0.8469	0.8462	0.8455	0.8449	0.8444	0.8439	0.8434	0.8430	0.8426	0.8423
0.17	0.8503	0.8487	0.8472	0.8457	0.8443	0.8428	0.8416	0.8405	0.8395	0.8386	0.8378	0.8370	0.8363	0.8356	0.8350	0.8345	0.8339	0.8335	0.8330	0.8327
0.18	0.8421	0.8404	0.8387	0.8371	0.8356	0.8341	0.8328	0.8316	0.8306	0.8296	0.8287	0.8278	0.8271	0.8263	0.8257	0.8251	0.8245	0.8240	0.8235	0.8231
0.19	0.8339	0.8321	0.8303	0.8286	0.8269	0.8253	0.8240	0.8228	0.8217	0.8206	0.8197	0.8188	0.8179	0.8171	0.8164	0.8158	0.8151	0.8146	0.8140	0.8136
0.20	0.8258	0.8238	0.8219	0.8201	0.8183	0.8167	0.8153	0.8140	0.8128	0.8117	0.8107	0.8097	0.8088	0.8080	0.8072	0.8065	0.8058	0.8052	0.8046	0.8041
0.21	0.8177	0.8156	0.8135	0.8116	0.8098	0.8081	0.8066	0.8053	0.8041	0.8029	0.8018	0.8008	0.7998	0.7989	0.7980	0.7973	0.7965	0.7959	0.7952	0.7946
0.22	0.8097	0.8073	0.8052	0.8032	0.8013	0.7996	0.7981	0.7967	0.7954	0.7941	0.7930	0.7918	0.7908	0.7898	0.7889	0.7881	0.7873	0.7866	0.7859	0.7853
0.23	0.8017	0.7992	0.7970	0.7949	0.7929	0.7912	0.7896	0.7881	0.7867	0.7854	0.7842	0.7830	0.7819	0.7809	0.7799	0.7790	0.7782	0.7774	0.7766	0.7759
0.24	0.7937	0.7911	0.7888	0.7866	0.7846	0.7828	0.7812	0.7797	0.7782	0.7768	0.7755	0.7742	0.7731	0.7720	0.7709	0.7700	0.7691	0.7682	0.7674	0.7667
0.25	0.7858	0.7831	0.7806	0.7784	0.7763	0.7745	0.7728	0.7712	0.7697	0.7682	0.7668	0.7655	0.7643	0.7631	0.7620	0.7610	0.7600	0.7591	0.7582	0.7574
0.26	0.7779	0.7751	0.7726	0.7703	0.7682	0.7663	0.7645	0.7629	0.7612	0.7597	0.7582	0.7569	0.7555	0.7543	0.7532	0.7521	0.7510	0.7501	0.7491	0.7483
0.27	0.7700	0.7671	0.7646	0.7623	0.7601	0.7582	0.7563	0.7546	0.7529	0.7512	0.7497	0.7483	0.7469	0.7456	0.7444	0.7432	0.7421	0.7411	0.7401	0.7392
0.28	0.7622	0.7593	0.7567	0.7543	0.7521	0.7501	0.7482	0.7463	0.7445	0.7429	0.7413	0.7397	0.7383	0.7369	0.7356	0.7344	0.7333	0.7322	0.7311	0.7301
0.29	0.7545	0.7514	0.7488	0.7464	0.7442	0.7421	0.7401	0.7382	0.7363	0.7345	0.7329	0.7313	0.7298	0.7283	0.7270	0.7257	0.7244	0.7233	0.7222	0.7211
0.30	0.7467	0.7437	0.7410	0.7386	0.7363	0.7342	0.7321	0.7301	0.7281	0.7263	0.7245	0.7229	0.7213	0.7198	0.7184	0.7170	0.7157	0.7145	0.7133	0.7122
0.31	0.7391	0.7360	0.7333	0.7309	0.7285	0.7263	0.7241	0.7220	0.7200	0.7181	0.7163	0.7145	0.7129	0.7113	0.7098	0.7084	0.7070	0.7057	0.7045	0.7033
0.32	0.7315	0.7285	0.7257	0.7232	0.7208	0.7185	0.7162	0.7140	0.7119	0.7100	0.7081	0.7063	0.7046	0.7029	0.7013	0.6998	0.6984	0.6970	0.6957	0.6945
0.33	0.7240	0.7210	0.7182	0.7156	0.7131	0.7107	0.7084	0.7061	0.7039	0.7019	0.7000	0.6981	0.6963	0.6946	0.6929	0.6914	0.6899	0.6884	0.6870	0.6857
0.34	0.7166	0.7136	0.7107	0.7081	0.7055	0.7030	0.7006	0.6982	0.6960	0.6939	0.6919	0.6900	0.6881	0.6863	0.6846	0.6830	0.6814	0.6799	0.6784	0.6770
0.35	0.7093	0.7062	0.7034	0.7006	0.6980	0.6954	0.6929	0.6905	0.6882	0.6860	0.6839	0.6819	0.6800	0.6781	0.6763	0.6746	0.6730	0.6714	0.6699	0.6684
0.36	0.7021	0.6990	0.6960	0.6932	0.6905	0.6878	0.6852	0.6828	0.6804	0.6782	0.6760	0.6739	0.6719	0.6700	0.6681	0.6664	0.6646	0.6630	0.6614	0.6599
0.37	0.6949	0.6918	0.6888	0.6859	0.6831	0.6803	0.6777	0.6751	0.6727	0.6704	0.6681	0.6660	0.6639	0.6619	0.6600	0.6581	0.6564	0.6546	0.6530	0.6514
0.38	0.6879	0.6846	0.6816	0.6786	0.6757	0.6729	0.6701	0.6675	0.6651	0.6627	0.6603	0.6581	0.6560	0.6539	0.6519	0.6500	0.6482	0.6464	0.6446	0.6430
0.39	0.6809	0.6776	0.6745	0.6714	0.6684	0.6655	0.6627	0.6600	0.6575	0.6550	0.6526	0.6503	0.6481	0.6460	0.6439	0.6419	0.6400	0.6382	0.6364	0.6346
0.40	0.6739	0.6706	0.6674	0.6643	0.6612	0.6582	0.6553	0.6526	0.6500	0.6474	0.6450	0.6426	0.6403	0.6381	0.6360	0.6339	0.6319	0.6300	0.6281	0.6263
0.41	0.6671	0.6637	0.6604	0.6572	0.6540	0.6509	0.6480	0.6452	0.6425	0.6399	0.6374	0.6350	0.6326	0.6303	0.6281	0.6260	0.6239	0.6219	0.6200	0.6181
0.42	0.6603	0.6568	0.6535	0.6502	0.6469	0.6437	0.6407	0.6379	0.6351	0.6324	0.6299	0.6274	0.6249	0.6226	0.6203	0.6181	0.6160	0.6139	0.6119	0.6099
0.43	0.6535	0.6500	0.6466	0.6432	0.6398	0.6366	0.6336	0.6306	0.6278	0.6251	0.6224	0.6198	0.6174	0.6150	0.6126	0.6103	0.6081	0.6060	0.6039	0.6019
0.44	0.6469	0.6433	0.6398	0.6362	0.6328	0.6296	0.6265	0.6235	0.6206	0.6178	0.6150	0.6124	0.6098	0.6074	0.6050	0.6026	0.6003	0.5981	0.5960	0.5939
0.45	0.6402	0.6366	0.6330	0.6294	0.6259	0.6226	0.6194	0.6164	0.6134	0.6105	0.6077	0.6050	0.6024	0.5999	0.5974	0.5950	0.5926	0.5903	0.5881	0.5859
0.46	0.6337	0.6300	0.6263	0.6226	0.6190	0.6157	0.6124	0.6093	0.6063	0.6033	0.6005	0.5977	0.5950	0.5924	0.5899	0.5874	0.5850	0.5826	0.5803	0.5781
0.47	0.6272	0.6234	0.6196	0.6158	0.6122	0.6088	0.6055	0.6023	0.5992	0.5962	0.5933	0.5905	0.5877	0.5850	0.5824	0.5799	0.5774	0.5750	0.5726	0.5703
0.48	0.6207	0.6169	0.6130	0.6092	0.6055	0.6020	0.5987	0.5954	0.5922	0.5892	0.5862	0.5833	0.5805	0.5777	0.5751	0.5725	0.5699	0.5674	0.5650	0.5626
0.49	0.6144	0.6104	0.6064	0.6025	0.5988	0.5953	0.5919	0.5885	0.5853	0.5822	0.5792	0.5762	0.5733	0.5705	0.5678	0.5651	0.5625	0.5599	0.5574	0.5549
0.50	0.6080	0.6040	0.5999	0.5959	0.5922	0.5886	0.5852	0.5818	0.5785	0.5753	0.5722	0.5692	0.5662	0.5633	0.5605	0.5578	0.5551	0.5525	0.5499	0.5474
0.51	0.6018	0.5976	0.5935	0.5895	0.5857	0.5820	0.5785	0.5750	0.5717	0.5684	0.5653	0.5622	0.5592	0.5562	0.5534	0.5506	0.5478	0.5451	0.5425	0.5398
0.52	0.5956	0.5913	0.5871	0.5830	0.5792	0.5755	0.5719	0.5684	0.5650	0.5616	0.5584	0.5553	0.5522	0.5492	0.5463	0.5434	0.5406	0.5378	0.5351	0.5324
0.53	0.5894	0.5850	0.5807	0.5766	0.5728	0.5690	0.5653	0.5618	0.5583	0.5549	0.5516	0.5484	0.5453	0.5422	0.5392	0.5363	0.5334	0.5306	0.5278	0.5251
0.54	0.5833	0.5788	0.5745	0.5703	0.5664	0.5626	0.5589	0.5552	0.5517	0.5483	0.5449	0.5417	0.5385	0.5354	0.5323	0.5293	0.5263	0.5235	0.5206	0.5178
0.55	0.5772	0.5727	0.5683	0.5641	0.5601	0.5562	0.5524	0.5488	0.5452	0.5417	0.5383	0.5350	0.5317	0.5285	0.5254	0.5224	0.5193	0.5164	0.5135	0.5106
0.56	0.5712	0.5666	0.5621	0.5579	0.5539	0.5499	0.5461	0.5424	0.5387	0.5352	0.5317	0.5283	0.5250	0.5218	0.5186	0.5155	0.5124	0.5094	0.5064	0.5035
0.57	0.5652	0.5605	0.5560	0.5518	0.5477	0.5437	0.5398	0.5360	0.5323	0.5287	0.5252	0.5218	0.5184	0.5151	0.5119	0.5087	0.5055	0.5025	0.4994	0.4964
0.58	0.5593	0.5545	0.5500	0.5457	0.5416	0.5375	0.5336	0.5297	0.5260	0.5223	0.5188	0.5153	0.5119	0.5085	0.5052	0.5019	0.4988	0.4956	0.4925	0.4894
0.59	0.5534	0.5486	0.5440	0.5397	0.5355	0.5314	0.5274	0.5235	0.5197	0.5160	0.5124	0.5088	0.5054	0.5019	0.4986	0.4953	0.4920	0.4888	0.4856	0.4825
0.60	0.5476	0.5427	0.5381	0.5338	0.5295	0.5254	0.5213	0.5174	0.5135	0.5098	0.5061	0.5025	0.4989	0.4955	0.4920	0.4887	0.4854	0.4821	0.4789	0.4757
0.61	0.5418	0.5369	0.5323	0.5279	0.5236	0.5194	0.5153	0.5113	0.5074	0.5036	0.4998	0.4962	0.4926	0.4891	0.4856	0.4822	0.4788	0.4755	0.4722	0.4689
0.62	0.5361	0.5311	0.5265	0.5221	0.5177	0.5134	0.5093	0.5052	0.5013	0.4974	0.4936	0.4899	0.4863	0.4827	0.4792	0.4757	0.4723	0.4689	0.4655	0.4622
0.63	0.5304	0.5254	0.5208	0.5163	0.5119	0.5075	0.5033	0.4993	0.4953	0.4913	0.4875	0.4838	0.4801	0.4764	0.4728	0.4693	0.4658	0.4624	0.4590	0.4556
0.64	0.5248	0.5198	0.5151	0.5106	0.5061	0.5017	0.4975	0.4933	0.4893	0.4853	0.4815	0.4776	0.4739	0.4702	0.4666	0.4630	0.4595	0.4560	0.4525	0.4490
0.65	0.5192	0.5142	0.5095	0.5049	0.5004	0.4960	0.4917	0.4875	0.4834	0.4794	0.4755	0.4716	0.4678	0.4641	0.4604	0.4568	0.4532	0.4496	0.4461	0.4426
0.66	0.5137	0.5087	0.5039	0.4993	0.4947	0.4903	0.4859	0.4817	0.4776	0.4735	0.4695	0.4656	0.4618	0.4580	0.4543	0.4506	0.4469	0.4433	0.4397	0.4362
0.67	0.5083	0.5032	0.4984	0.4937	0.4891	0.4846	0.4802	0.4760	0.4718	0.4677	0.4637	0.4597	0.4558	0.4520	0.4482	0.4445	0.4408	0.4371	0.4335	0.4299
0.68	0.5029	0.4978	0.4930	0.4882	0.4836	0.4790	0.4746	0.4703	0.4661	0.4619	0.4579	0.4539	0.4499	0.4460	0.4422	0.4384	0.4347	0.4310	0.4273	0.4236
0.69	0.4975	0.4924	0.4876	0.4828	0.4781	0.4735	0.4690	0.4647	0.4604	0.4562	0.4521	0.4481	0.4441	0.4402	0.4363	0.4324	0.4286	0.4249	0.4211	0.4174
0.70	0.4922	0.4871	0.4822	0.4774	0.4726	0.4680	0.4635	0.4591	0.4548	0.4506	0.4464	0.4423	0.4383	0.4343	0.4304	0.4265	0.4227	0.4189	0.4151	0.4113
0.71	0.4870	0.4819	0.4769	0.4720	0.4672	0.4626	0.4581	0.4536	0.4493	0.4450	0.4408	0.4367	0.4326	0.4286	0.4246	0.4207	0.4168	0.4129	0.4091	0.4053
0.72	0.4818	0.4767	0.4717	0.4667	0.4619	0.4572	0.4527	0.4482	0.4438	0.4395	0.4352	0.4311	0.4270	0.4229	0.4189	0.4149	0.4110	0.4071	0.4032	0.3993
0.73	0.4767	0.4715	0.4665	0.4615	0.4566	0.4519	0.4473	0.4428	0.4384	0.4340	0.4297	0.4255	0.4214	0.4173	0.4132	0.4092	0.4052	0.4013	0.3973	0.3934
0.74	0.4716	0.4664	0.4613	0.4563	0.4514	0.4467	0.4420	0.4375	0.4330	0.4286	0.4243	0.4200	0.4159	0.4117	0.4076	0.4036	0.3995	0.3955	0.3915	0.3876
0.75	0.4666	0.4613	0.4562	0.4511	0.4462	0.4415	0.4368	0.4322	0.4277	0.4233	0.4189	0.4146	0.4104	0.4062	0.4021	0.3980	0.3939	0.3899	0.3858	0.3818
0.76	0.4616	0.4563	0.4512	0.4461	0.4411	0.4363	0.4316	0.4270	0.4224	0.4180	0.4136	0.4093	0.4050	0.4008	0.3966	0.3925	0.3883	0.3843	0.3802	0.3761
0.77	0.4567	0.4514	0.4462	0.4410	0.4361	0.4312	0.4265	0.4218	0.4172	0.4127	0.4083	0.4040	0.3997	0.3954	0.3912	0.3870	0.3829	0.3787	0.3746	0.3705
0.78	0.4518	0.4465	0.4412	0.4361	0.4311	0.4262	0.4214	0.4167	0.4121	0.4076	0.4031	0.3987	0.3944	0.3901	0.3858	0.3816	0.3774	0.3733	0.3691	0.3649
0.79	0.4470	0.4416	0.4363	0.4311	0.4261	0.4212	0.4164	0.4117	0.4070	0.4025	0.3980	0.3935	0.3892	0.3848	0.3805	0.3763	0.3721	0.3678	0.3637	0.3595
0.80	0.4422	0.4368	0.4314	0.4262	0.4212	0.4163	0.4114	0.4067	0.4020	0.3974	0.3929	0.3884	0.3840	0.3796	0.3753	0.3710	0.3668	0.3625	0.3583	0.3540
0.81	0.4375	0.4320	0.4266	0.4214	0.4163	0.4114	0.4065	0.4017	0.3970	0.3924	0.3878	0.3833	0.3789	0.3745	0.3701	0.3658	0.3615	0.3572	0.3530	0.3487
0.82	0.4328	0.4273	0.4219	0.4166	0.4115	0.4065	0.4016	0.3968	0.3921	0.3874	0.3829	0.3783	0.3739	0.3694	0.3650	0.3607	0.3563	0.3520	0.3477	0.3434
0.83	0.4281	0.4226	0.4172	0.4119	0.4068	0.4017	0.3968	0.3920	0.3872	0.3825	0.3779	0.3734	0.3689	0.3644	0.3600	0.3556	0.3512	0.3469	0.3425	0.3382
0.84	0.4235	0.4180	0.4125	0.4072	0.4021	0.3970	0.3921	0.3872	0.3824	0.3777	0.3731	0.3685	0.3640	0.3595	0.3550	0.3506	0.3462	0.3418	0.3374	0.3330
0.85	0.4190	0.4134	0.4079	0.4026	0.3974	0.3923	0.3874	0.3825	0.3777	0.3729	0.3683	0.3637	0.3591	0.3546	0.3501	0.3456	0.3412	0.3368	0.3324	0.3280
0.86	0.4145	0.4089	0.4034	0.3980	0.3928	0.3877	0.3827	0.3778	0.3730	0.3682	0.3635	0.3589	0.3543	0.3497	0.3452	0.3407	0.3363	0.3318	0.3274	0.3230
0.87	0.4100	0.4044	0.3988	0.3935	0.3883	0.3831	0.3781	0.3732	0.3683	0.3635	0.3588	0.3541	0.3495	0.3450	0.3404	0.3359	0.3314	0.3269	0.3225	0.3180
0.88	0.4056	0.3999	0.3944	0.3890	0.3837	0.3786	0.3735	0.3686	0.3637	0.3589	0.3542	0.3495	0.3448	0.3402	0.3357	0.3311	0.3266	0.3221	0.3176	0.3131
0.89	0.4012	0.3955	0.3899	0.3846	0.3793	0.3741	0.3690	0.3640	0.3592	0.3543	0.3496	0.3448	0.3402	0.3356	0.3310	0.3264	0.3219	0.3173	0.3128	0.3083
0.90	0.3969	0.3911	0.3856	0.3802	0.3749	0.3697	0.3646	0.3596	0.3547	0.3498	0.3450	0.3403	0.3356	0.3310	0.3263	0.3218	0.3172	0.3126	0.3081	0.3035
0.91	0.3926	0.3868	0.3812	0.3758	0.3705	0.3653	0.3602	0.3551	0.3502	0.3453	0.3405	0.3358	0.3311	0.3264	0.3218	0.3172	0.3126	0.3080	0.3034	0.2988
0.92	0.3883	0.3825	0.3770	0.3715	0.3662	0.3609	0.3558	0.3508	0.3458	0.3409	0.3361	0.3313	0.3266	0.3219	0.3172	0.3126	0.3080	0.3034	0.2988	0.2942
0.93	0.3841	0.3783	0.3727	0.3672	0.3619	0.3566	0.3515	0.3464	0.3415	0.3365	0.3317	0.3269	0.3222	0.3175	0.3128	0.3081	0.3035	0.2989	0.2942	0.2896
0.94	0.3799	0.3741	0.3685	0.3630	0.3577	0.3524	0.3472	0.3421	0.3372	0.3322	0.3274	0.3226	0.3178	0.3131	0.3084	0.3037	0.2990	0.2944	0.2897	0.2851
0.95	0.3758	0.3700	0.3644	0.3589	0.3535	0.3482	0.3430	0.3379	0.3329	0.3280	0.3231	0.3183	0.3135	0.3087	0.3040	0.2993	0.2946	0.2900	0.2853	0.2806
0.96	0.3717	0.3659	0.3603	0.3547	0.3493	0.3440	0.3388	0.3337	0.3287	0.3237	0.3188	0.3140	0.3092	0.3044	0.2997	0.2950	0.2903	0.2856	0.2809	0.2762
0.97	0.3677	0.3618	0.3562	0.3507	0.3452	0.3399	0.3347	0.3296	0.3245	0.3196	0.3147	0.3098	0.3050	0.3002	0.2955	0.2907	0.2860	0.2813	0.2766	0.2719
0.98	0.3637	0.3578	0.3522	0.3466	0.3412	0.3359	0.3306	0.3255	0.3204	0.3155	0.3105	0.3057	0.3008	0.2960	0.2913	0.2865	0.2818	0.2771	0.2724	0.2676
0.99	0.3597	0.3538	0.3482	0.3426	0.3372	0.3318	0.3266	0.3215	0.3164	0.3114	0.3064	0.3016	0.2967	0.2919	0.2871	0.2824	0.2776	0.2729	0.2682	0.2634
1.00	0.3558	0.3499	0.3442	0.3387	0.3332	0.3279	0.3226	0.3174	0.3124	0.3074	0.3024	0.2975	0.2926	0.2878	0.2830	0.2783	0.2735	0.2688	0.2640	0.2593

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.3519	0.3460	0.3403	0.3347	0.3293	0.3239	0.3187	0.3135	0.3084	0.3034	0.2984	0.2935	0.2886	0.2838	0.2790	0.2742	0.2695	0.2647	0.2599	0.2551
1.02	0.3480	0.3422	0.3365	0.3309	0.3254	0.3200	0.3148	0.3096	0.3045	0.2994	0.2945	0.2895	0.2847	0.2798	0.2750	0.2702	0.2654	0.2607	0.2559	0.2511
1.03	0.3442	0.3384	0.3327	0.3270	0.3216	0.3162	0.3109	0.3057	0.3006	0.2956	0.2906	0.2856	0.2808	0.2759	0.2711	0.2663	0.2615	0.2567	0.2519	0.2471
1.04	0.3405	0.3346	0.3289	0.3233	0.3178	0.3124	0.3071	0.3019	0.2968	0.2917	0.2867	0.2818	0.2769	0.2720	0.2672	0.2624	0.2576	0.2528	0.2480	0.2432
1.05	0.3367	0.3309	0.3251	0.3195	0.3140	0.3086	0.3033	0.2981	0.2930	0.2879	0.2829	0.2780	0.2731	0.2682	0.2634	0.2585	0.2537	0.2489	0.2441	0.2393
1.06	0.3331	0.3272	0.3214	0.3158	0.3103	0.3049	0.2996	0.2944	0.2892	0.2842	0.2792	0.2742	0.2693	0.2644	0.2596	0.2547	0.2499	0.2451	0.2403	0.2355
1.07	0.3294	0.3235	0.3178	0.3121	0.3066	0.3012	0.2959	0.2907	0.2855	0.2805	0.2755	0.2705	0.2656	0.2607	0.2558	0.2510	0.2462	0.2414	0.2365	0.2317
1.08	0.3258	0.3199	0.3141	0.3085	0.3030	0.2976	0.2923	0.2870	0.2819	0.2768	0.2718	0.2668	0.2619	0.2570	0.2521	0.2473	0.2425	0.2376	0.2328	0.2280
1.09	0.3222	0.3163	0.3106	0.3049	0.2994	0.2940	0.2887	0.2834	0.2783	0.2732	0.2682	0.2632	0.2583	0.2534	0.2485	0.2437	0.2388	0.2340	0.2292	0.2243
1.10	0.3187	0.3128	0.3070	0.3014	0.2958	0.2904	0.2851	0.2799	0.2747	0.2696	0.2646	0.2596	0.2547	0.2498	0.2449	0.2401	0.2352	0.2304	0.2256	0.2207
1.11	0.3152	0.3093	0.3035	0.2979	0.2923	0.2869	0.2816	0.2763	0.2712	0.2661	0.2611	0.2561	0.2511	0.2462	0.2414	0.2365	0.2317	0.2268	0.2220	0.2171
1.12	0.3117	0.3058	0.3000	0.2944	0.2889	0.2834	0.2781	0.2729	0.2677	0.2626	0.2576	0.2526	0.2476	0.2427	0.2379	0.2330	0.2282	0.2233	0.2185	0.2136
1.13	0.3083	0.3024	0.2966	0.2909	0.2854	0.2800	0.2747	0.2694	0.2643	0.2592	0.2541	0.2491	0.2442	0.2393	0.2344	0.2295	0.2247	0.2199	0.2150	0.2102
1.14	0.3049	0.2990	0.2932	0.2876	0.2820	0.2766	0.2713	0.2660	0.2609	0.2558	0.2507	0.2457	0.2408	0.2359	0.2310	0.2261	0.2213	0.2165	0.2116	0.2068
1.15	0.3015	0.2956	0.2898	0.2842	0.2787	0.2732	0.2679	0.2627	0.2575	0.2524	0.2474	0.2424	0.2374	0.2325	0.2276	0.2228	0.2179	0.2131	0.2082	0.2034
1.16	0.2982	0.2923	0.2865	0.2809	0.2753	0.2699	0.2646	0.2593	0.2542	0.2491	0.2440	0.2390	0.2341	0.2292	0.2243	0.2195	0.2146	0.2098	0.2049	0.2001
1.17	0.2949	0.2890	0.2832	0.2776	0.2720	0.2666	0.2613	0.2560	0.2509	0.2458	0.2407	0.2358	0.2308	0.2259	0.2210	0.2162	0.2113	0.2065	0.2017	0.1968
1.18	0.2917	0.2858	0.2800	0.2743	0.2688	0.2634	0.2580	0.2528	0.2476	0.2425	0.2375	0.2325	0.2276	0.2227	0.2178	0.2130	0.2081	0.2033	0.1984	0.1936
1.19	0.2885	0.2825	0.2768	0.2711	0.2656	0.2602	0.2548	0.2496	0.2444	0.2393	0.2343	0.2293	0.2244	0.2195	0.2146	0.2098	0.2049	0.2001	0.1953	0.1904
1.20	0.2853	0.2793	0.2736	0.2679	0.2624	0.2570	0.2517	0.2464	0.2413	0.2362	0.2311	0.2262	0.2212	0.2163	0.2115	0.2066	0.2018	0.1970	0.1921	0.1873
1.21	0.2821	0.2762	0.2704	0.2648	0.2593	0.2538	0.2485	0.2433	0.2381	0.2330	0.2280	0.2231	0.2181	0.2132	0.2084	0.2035	0.1987	0.1939	0.1891	0.1842
1.22	0.2790	0.2731	0.2673	0.2617	0.2562	0.2507	0.2454	0.2402	0.2350	0.2300	0.2249	0.2200	0.2150	0.2102	0.2053	0.2005	0.1956	0.1908	0.1860	0.1812
1.23	0.2759	0.2700	0.2642	0.2586	0.2531	0.2477	0.2424	0.2371	0.2320	0.2269	0.2219	0.2169	0.2120	0.2071	0.2023	0.1975	0.1926	0.1878	0.1830	0.1782
1.24	0.2728	0.2669	0.2612	0.2556	0.2500	0.2446	0.2393	0.2341	0.2290	0.2239	0.2189	0.2139	0.2090	0.2041	0.1993	0.1945	0.1897	0.1849	0.1801	0.1753
1.25	0.2698	0.2639	0.2582	0.2525	0.2470	0.2416	0.2363	0.2311	0.2260	0.2209	0.2159	0.2110	0.2061	0.2012	0.1964	0.1915	0.1867	0.1820	0.1772	0.1724
1.26	0.2668	0.2609	0.2552	0.2496	0.2441	0.2387	0.2334	0.2282	0.2230	0.2180	0.2130	0.2080	0.2031	0.1983	0.1935	0.1887	0.1839	0.1791	0.1743	0.1695
1.27	0.2639	0.2580	0.2522	0.2466	0.2411	0.2357	0.2305	0.2253	0.2201	0.2151	0.2101	0.2052	0.2003	0.1954	0.1906	0.1858	0.1810	0.1763	0.1715	0.1667
1.28	0.2609	0.2550	0.2493	0.2437	0.2382	0.2329	0.2276	0.2224	0.2173	0.2122	0.2072	0.2023	0.1974	0.1926	0.1878	0.1830	0.1782	0.1735	0.1687	0.1640
1.29	0.2580	0.2522	0.2464	0.2408	0.2354	0.2300	0.2247	0.2195	0.2144	0.2094	0.2044	0.1995	0.1946	0.1898	0.1850	0.1802	0.1755	0.1707	0.1660	0.1612
1.30	0.2552	0.2493	0.2436	0.2380	0.2325	0.2272	0.2219	0.2167	0.2116	0.2066	0.2016	0.1967	0.1919	0.1870	0.1822	0.1775	0.1727	0.1680	0.1633	0.1585
1.31	0.2523	0.2465	0.2408	0.2352	0.2297	0.2244	0.2191	0.2139	0.2089	0.2038	0.1989	0.1940	0.1891	0.1843	0.1795	0.1748	0.1700	0.1653	0.1606	0.1559
1.32	0.2495	0.2437	0.2380	0.2324	0.2269	0.2216	0.2164	0.2112	0.2061	0.2011	0.1962	0.1913	0.1864	0.1816	0.1769	0.1721	0.1674	0.1627	0.1580	0.1533
1.33	0.2467	0.2409	0.2352	0.2296	0.2242	0.2189	0.2136	0.2085	0.2034	0.1984	0.1935	0.1886	0.1838	0.1790	0.1742	0.1695	0.1648	0.1601	0.1554	0.1507
1.34	0.2440	0.2381	0.2325	0.2269	0.2215	0.2162	0.2109	0.2058	0.2007	0.1958	0.1908	0.1860	0.1812	0.1764	0.1716	0.1669	0.1622	0.1575	0.1529	0.1482
1.35	0.2412	0.2354	0.2298	0.2242	0.2188	0.2135	0.2083	0.2032	0.1981	0.1931	0.1882	0.1834	0.1786	0.1738	0.1691	0.1644	0.1597	0.1550	0.1504	0.1457
1.36	0.2386	0.2328	0.2271	0.2216	0.2162	0.2109	0.2057	0.2005	0.1955	0.1905	0.1856	0.1808	0.1760	0.1713	0.1665	0.1619	0.1572	0.1525	0.1479	0.1433
1.37	0.2359	0.2301	0.2245	0.2189	0.2135	0.2082	0.2031	0.1980	0.1929	0.1880	0.1831	0.1783	0.1735	0.1688	0.1640	0.1594	0.1547	0.1501	0.1455	0.1408
1.38	0.2333	0.2275	0.2218	0.2163	0.2110	0.2057	0.2005	0.1954	0.1904	0.1855	0.1806	0.1758	0.1710	0.1663	0.1616	0.1569	0.1523	0.1477	0.1431	0.1385
1.39	0.2306	0.2249	0.2193	0.2138	0.2084	0.2031	0.1980	0.1929	0.1879	0.1830	0.1781	0.1733	0.1685	0.1638	0.1592	0.1545	0.1499	0.1453	0.1407	0.1361
1.40	0.2281	0.2223	0.2167	0.2112	0.2059	0.2006	0.1955	0.1904	0.1854	0.1805	0.1757	0.1709	0.1661	0.1614	0.1568	0.1522	0.1476	0.1430	0.1384	0.1338
1.41	0.2255	0.2198	0.2142	0.2087	0.2034	0.1981	0.1930	0.1879	0.1830	0.1781	0.1732	0.1685	0.1637	0.1591	0.1544	0.1498	0.1452	0.1407	0.1361	0.1316
1.42	0.2230	0.2173	0.2117	0.2062	0.2009	0.1957	0.1905	0.1855	0.1805	0.1757	0.1708	0.1661	0.1614	0.1567	0.1521	0.1475	0.1429	0.1384	0.1339	0.1293
1.43	0.2205	0.2148	0.2092	0.2038	0.1984	0.1932	0.1881	0.1831	0.1782	0.1733	0.1685	0.1637	0.1591	0.1544	0.1498	0.1452	0.1407	0.1362	0.1316	0.1271
1.44	0.2180	0.2123	0.2068	0.2013	0.1960	0.1908	0.1857	0.1807	0.1758	0.1709	0.1662	0.1614	0.1568	0.1521	0.1475	0.1430	0.1385	0.1340	0.1295	0.1250
1.45	0.2156	0.2099	0.2043	0.1989	0.1936	0.1885	0.1834	0.1784	0.1735	0.1686	0.1639	0.1592	0.1545	0.1499	0.1453	0.1408	0.1363	0.1318	0.1273	0.1229
1.46	0.2132	0.2075	0.2020	0.1966	0.1913	0.1861	0.1810	0.1761	0.1712	0.1664	0.1616	0.1569	0.1523	0.1477	0.1431	0.1386	0.1341	0.1297	0.1252	0.1208
1.47	0.2108	0.2051	0.1996	0.1942	0.1889	0.1838	0.1787	0.1738	0.1689	0.1641	0.1594	0.1547	0.1501	0.1455	0.1410	0.1365	0.1320	0.1275	0.1231	0.1187
1.48	0.2084	0.2028	0.1973	0.1919	0.1866	0.1815	0.1765	0.1715	0.1667	0.1619	0.1572	0.1525	0.1479	0.1433	0.1388	0.1343	0.1299	0.1255	0.1211	0.1167
1.49	0.2061	0.2004	0.1949	0.1896	0.1844	0.1792	0.1742	0.1693	0.1645	0.1597	0.1550	0.1503	0.1458	0.1412	0.1367	0.1323	0.1278	0.1234	0.1190	0.1147
1.50	0.2037	0.1981	0.1927	0.1873	0.1821	0.1770	0.1720	0.1671	0.1623	0.1575	0.1528	0.1482	0.1436	0.1391	0.1346	0.1302	0.1258	0.1214	0.1171	0.1127
1.51	0.2014	0.1959	0.1904	0.1851	0.1799	0.1748	0.1698	0.1649	0.1601	0.1554	0.1507	0.1461	0.1416	0.1371	0.1326	0.1282	0.1238	0.1194	0.1151	0.1108
1.52	0.1992	0.1936	0.1882	0.1829	0.1777	0.1726	0.1676	0.1628	0.1580	0.1533	0.1486	0.1440	0.1395	0.1350	0.1306	0.1262	0.1218	0.1175	0.1132	0.1089
1.53	0.1969	0.1914	0.1860	0.1807	0.1755	0.1705	0.1655	0.1606	0.1559	0.1512	0.1465	0.1420	0.1375	0.1330	0.1286	0.1242	0.1199	0.1156	0.1113	0.1070
1.54	0.1947	0.1892	0.1838	0.1785	0.1734	0.1683	0.1634	0.1585	0.1538	0.1491	0.1445	0.1400	0.1355	0.1310	0.1266	0.1223	0.1180	0.1137	0.1094	0.1052
1.55	0.1925	0.1870	0.1816	0.1764	0.1712	0.1662	0.1613	0.1565	0.1517	0.1471	0.1425	0.1380	0.1335	0.1291	0.1247	0.1204	0.1161	0.1118	0.1076	0.1034
1.56	0.1904	0.1848	0.1795	0.1742	0.1691	0.1641	0.1592	0.1544	0.1497	0.1451	0.1405	0.1360	0.1316	0.1272	0.1228	0.1185	0.1142	0.1100	0.1058	0.1016
1.57	0.1882	0.1827	0.1774	0.1722	0.1671	0.1621	0.1572	0.1524	0.1477	0.1431	0.1385	0.1341	0.1296	0.1253	0.1209	0.1166	0.1124	0.1082	0.1040	0.0998
1.58	0.1861	0.1806	0.1753	0.1701	0.1650	0.1600	0.1552	0.1504	0.1457	0.1411	0.1366	0.1322	0.1277	0.1234	0.1191	0.1148	0.1106	0.1064	0.1022	0.0981
1.59	0.1840	0.1785	0.1732	0.1680	0.1630	0.1580	0.1532	0.1485	0.1438	0.1392	0.1347	0.1303	0.1259	0.1215	0.1173	0.1130	0.1088	0.1047	0.1005	0.0964
1.60	0.1819	0.1765	0.1712	0.1660	0.1610	0.1561	0.1512	0.1465	0.1419	0.1373	0.1328	0.1284	0.1240	0.1197	0.1155	0.1113	0.1071	0.1029	0.0988	0.0947
1.61	0.1798	0.1744	0.1692	0.1640	0.1590	0.1541	0.1493	0.1446	0.1400	0.1354	0.1310	0.1266	0.1222	0.1179	0.1137	0.1095	0.1054	0.1012	0.0971	0.0931
1.62	0.1778	0.1724	0.1672	0.1620	0.1570	0.1522	0.1474	0.1427	0.1381	0.1336	0.1291	0.1248	0.1204	0.1162	0.1120	0.1078	0.1037	0.0996	0.0955	0.0915
1.63	0.1758	0.1704	0.1652	0.1601	0.1551	0.1502	0.1455	0.1408	0.1362	0.1317	0.1273	0.1230	0.1187	0.1144	0.1102	0.1061	0.1020	0.0979	0.0939	0.0899
1.64	0.1738	0.1685	0.1632	0.1582	0.1532	0.1484	0.1436	0.1390	0.1344	0.1299	0.1255	0.1212	0.1169	0.1127	0.1085	0.1044	0.1003	0.0963	0.0923	0.0883
1.65	0.1718	0.1665	0.1613	0.1562	0.1513	0.1465	0.1418	0.1371	0.1326	0.1282	0.1238	0.1195	0.1152	0.1110	0.1069	0.1028	0.0987	0.0947	0.0907	0.0868
1.66	0.1699	0.1646	0.1594	0.1544	0.1494	0.1446	0.1399	0.1353	0.1308	0.1264	0.1220	0.1177	0.1135	0.1093	0.1052	0.1012	0.0971	0.0931	0.0892	0.0853
1.67	0.1680	0.1627	0.1575	0.1525	0.1476	0.1428	0.1381	0.1336	0.1291	0.1247	0.1203	0.1161	0.1118	0.1077	0.1036	0.0996	0.0956	0.0916	0.0877	0.0838
1.68	0.1661	0.1608	0.1557	0.1507	0.1458	0.1410	0.1364	0.1318	0.1273	0.1229	0.1186	0.1144	0.1102	0.1061	0.1020	0.0980	0.0940	0.0901	0.0862	0.0823
1.69	0.1642	0.1589	0.1538	0.1488	0.1440	0.1392	0.1346	0.1301	0.1256	0.1213	0.1170	0.1127	0.1086	0.1045	0.1004	0.0964	0.0925	0.0886	0.0847	0.0809
1.70	0.1623	0.1571	0.1520	0.1470	0.1422	0.1375	0.1329	0.1284	0.1239	0.1196	0.1153	0.1111	0.1070	0.1029	0.0989	0.0949	0.0910	0.0871	0.0833	0.0794
1.71	0.1605	0.1553	0.1502	0.1453	0.1404	0.1357	0.1312	0.1267	0.1223	0.1179	0.1137	0.1095	0.1054	0.1013	0.0974	0.0934	0.0895	0.0856	0.0818	0.0780
1.72	0.1587	0.1535	0.1484	0.1435	0.1387	0.1340	0.1295	0.1250	0.1206	0.1163	0.1121	0.1079	0.1038	0.0998	0.0958	0.0919	0.0881	0.0842	0.0804	0.0767
1.73	0.1568	0.1517	0.1467	0.1418	0.1370	0.1323	0.1278	0.1233	0.1190	0.1147	0.1105	0.1064	0.1023	0.0983	0.0944	0.0905	0.0866	0.0828	0.0791	0.0753
1.74	0.1551	0.1499	0.1449	0.1400	0.1353	0.1307	0.1261	0.1217	0.1174	0.1131	0.1089	0.1048	0.1008	0.0968	0.0929	0.0890	0.0852	0.0814	0.0777	0.0740
1.75	0.1533	0.1482	0.1432	0.1383	0.1336	0.1290	0.1245	0.1201	0.1158	0.1116	0.1074	0.1033	0.0993	0.0954	0.0915	0.0876	0.0838	0.0801	0.0764	0.0727
1.76	0.1516	0.1465	0.1415	0.1367	0.1320	0.1274	0.1229	0.1185	0.1142	0.1100	0.1059	0.1018	0.0978	0.0939	0.0900	0.0862	0.0825	0.0787	0.0751	0.0714
1.77	0.1498	0.1447	0.1398	0.1350	0.1303	0.1258	0.1213	0.1169	0.1127	0.1085	0.1044	0.1004	0.0964	0.0925	0.0886	0.0848	0.0811	0.0774	0.0738	0.0702
1.78	0.1481	0.1431	0.1381	0.1334	0.1287	0.1242	0.1197	0.1154	0.1111	0.1070	0.1029	0.0989	0.0950	0.0911	0.0873	0.0835	0.0798	0.0761	0.0725	0.0689
1.79	0.1464	0.1414	0.1365	0.1317	0.1271	0.1226	0.1182	0.1139	0.1096	0.1055	0.1014	0.0975	0.0935	0.0897	0.0859	0.0822	0.0785	0.0748	0.0713	0.0677
1.80	0.1448	0.1398	0.1349	0.1301	0.1255	0.1210	0.1166	0.1124	0.1082	0.1040	0.1000	0.0961	0.0922	0.0883	0.0846	0.0809	0.0772	0.0736	0.0700	0.0665
1.81	0.1431	0.1381	0.1333	0.1286	0.1240	0.1195	0.1151	0.1109	0.1067	0.1026	0.0986	0.0947	0.0908	0.0870	0.0832	0.0796	0.0759	0.0723	0.0688	0.0653
1.82	0.1415	0.1365	0.1317	0.1270	0.1224	0.1180	0.1136	0.1094	0.1052	0.1012	0.0972	0.0933	0.0894	0.0857	0.0819	0.0783	0.0747	0.0711	0.0676	0.0642
1.83	0.1399	0.1349	0.1301	0.1255	0.1209	0.1165	0.1122	0.1079	0.1038	0.0998	0.0958	0.0919	0.0881	0.0844	0.0807	0.0770	0.0735	0.0699	0.0665	0.0630
1.84	0.1383	0.1334	0.1286	0.1239	0.1194	0.1150	0.1107	0.1065	0.1024	0.0984	0.0944	0.0906	0.0868	0.0831	0.0794	0.0758	0.0723	0.0688	0.0653	0.0619
1.85	0.1367	0.1318	0.1270	0.1224	0.1179	0.1135	0.1093	0.1051	0.1010	0.0970	0.0931	0.0893	0.0855	0.0818	0.0782	0.0746	0.0711	0.0676	0.0642	0.0608
1.86	0.1351	0.1303	0.1255	0.1209	0.1165	0.1121	0.1078	0.1037	0.0996	0.0957	0.0918	0.0880	0.0842	0.0806	0.0769	0.0734	0.0699	0.0665	0.0631	0.0597
1.87	0.1336	0.1287	0.1240	0.1194	0.1150	0.1107	0.1064	0.1023	0.0983	0.0943	0.0905	0.0867	0.0830	0.0793	0.0757	0.0722	0.0687	0.0653	0.0620	0.0587
1.88	0.1321	0.1272	0.1225	0.1180	0.1136	0.1093	0.1051	0.1009	0.0969	0.0930	0.0892	0.0854	0.0817	0.0781	0.0746	0.0711	0.0676	0.0642	0.0609	0.0576
1.89	0.1306	0.1257	0.1211	0.1166	0.1121	0.1079	0.1037	0.0996	0.0956	0.0917	0.0879	0.0842	0.0805	0.0769	0.0734	0.0699	0.0665	0.0631	0.0598	0.0566
1.90	0.1291	0.1243	0.1196	0.1151	0.1108	0.1065	0.1023	0.0983	0.0943	0.0904	0.0867	0.0829	0.0793	0.0757	0.0722	0.0688	0.0654	0.0621	0.0588	0.0556
1.91	0.1276	0.1228	0.1182	0.1137	0.1094	0.1051	0.1010	0.0970	0.0930	0.0892	0.0854	0.0817	0.0781	0.0746	0.0711	0.0677	0.0643	0.0610	0.0578	0.0546
1.92	0.1261	0.1214	0.1168	0.1123	0.1080	0.1038	0.0997	0.0957	0.0918	0.0879	0.0842	0.0805	0.0770	0.0734	0.0700	0.0666	0.0633	0.0600	0.0568	0.0536
1.93	0.1247	0.1200	0.1154	0.1110	0.1067	0.1025	0.0984	0.0944	0.0905	0.0867	0.0830	0.0794	0.0758	0.0723	0.0689	0.0655	0.0622	0.0590	0.0558	0.0526
1.94	0.1232	0.1186	0.1140	0.1096	0.1053	0.1012	0.0971	0.0931	0.0893	0.0855	0.0818	0.0782	0.0747	0.0712	0.0678	0.0645	0.0612	0.0580	0.0548	0.0517
1.95	0.1218	0.1172	0.1126	0.1083	0.1040	0.0999	0.0958	0.0919	0.0881	0.0843	0.0806	0.0771	0.0735	0.0701	0.0667	0.0634	0.0602	0.0570	0.0538	0.0508
1.96	0.1204	0.1158	0.1113	0.1069	0.1027	0.0986	0.0946	0.0907	0.0868	0.0831	0.0795	0.0759	0.0724	0.0690	0.0657	0.0624	0.0592	0.0560	0.0529	0.0499
1.97	0.1191	0.1144	0.1100	0.1056	0.1014	0.0973	0.0933	0.0894	0.0857	0.0820	0.0783	0.0748	0.0714	0.0680	0.0646	0.0614	0.0582	0.0551	0.0520	0.0490
1.98	0.1177	0.1131	0.1086	0.1043	0.1001	0.0961	0.0921	0.0883	0.0845	0.0808	0.0772	0.0737	0.0703	0.0669	0.0636	0.0604	0.0572	0.0541	0.0511	0.0481
1.99	0.1163	0.1118	0.1073	0.1031	0.0989	0.0948	0.0909	0.0871	0.0833	0.0797	0.0761	0.0726	0.0692	0.0659	0.0626	0.0594	0.0563	0.0532	0.0502	0.0472
2.00	0.1150	0.1105	0.1061	0.1018	0.0977	0.0936	0.0897	0.0859	0.0822	0.0786	0.0750	0.0716	0.0682	0.0649	0.0616	0.0585	0.0553	0.0523	0.0493	0.0464

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.1137	0.1092	0.1048	0.1005	0.0964	0.0924	0.0885	0.0848	0.0811	0.0775	0.0739	0.0705	0.0672	0.0639	0.0607	0.0575	0.0544	0.0514	0.0484	0.0455
2.02	0.1124	0.1079	0.1035	0.0993	0.0952	0.0912	0.0874	0.0836	0.0800	0.0764	0.0729	0.0695	0.0661	0.0629	0.0597	0.0566	0.0535	0.0505	0.0476	0.0447
2.03	0.1111	0.1066	0.1023	0.0981	0.0940	0.0901	0.0862	0.0825	0.0789	0.0753	0.0718	0.0685	0.0651	0.0619	0.0588	0.0557	0.0526	0.0497	0.0467	0.0439
2.04	0.1098	0.1054	0.1011	0.0969	0.0928	0.0889	0.0851	0.0814	0.0778	0.0742	0.0708	0.0674	0.0642	0.0610	0.0578	0.0548	0.0517	0.0488	0.0459	0.0431
2.05	0.1085	0.1041	0.0998	0.0957	0.0917	0.0878	0.0840	0.0803	0.0767	0.0732	0.0698	0.0665	0.0632	0.0600	0.0569	0.0539	0.0509	0.0480	0.0451	0.0423
2.06	0.1073	0.1029	0.0986	0.0945	0.0905	0.0866	0.0829	0.0792	0.0756	0.0722	0.0688	0.0655	0.0622	0.0591	0.0560	0.0530	0.0500	0.0471	0.0443	0.0416
2.07	0.1061	0.1017	0.0975	0.0934	0.0894	0.0855	0.0818	0.0781	0.0746	0.0712	0.0678	0.0645	0.0613	0.0582	0.0551	0.0521	0.0492	0.0463	0.0435	0.0408
2.08	0.1048	0.1005	0.0963	0.0922	0.0883	0.0844	0.0807	0.0771	0.0736	0.0702	0.0668	0.0636	0.0604	0.0573	0.0542	0.0513	0.0484	0.0455	0.0428	0.0401
2.09	0.1036	0.0993	0.0951	0.0911	0.0872	0.0833	0.0797	0.0761	0.0726	0.0692	0.0659	0.0626	0.0595	0.0564	0.0534	0.0504	0.0476	0.0448	0.0420	0.0393
2.10	0.1024	0.0981	0.0940	0.0900	0.0861	0.0823	0.0786	0.0750	0.0716	0.0682	0.0649	0.0617	0.0586	0.0555	0.0525	0.0496	0.0468	0.0440	0.0413	0.0386
2.11	0.1013	0.0970	0.0928	0.0888	0.0850	0.0812	0.0776	0.0740	0.0706	0.0672	0.0640	0.0608	0.0577	0.0547	0.0517	0.0488	0.0460	0.0432	0.0405	0.0379
2.12	0.1001	0.0958	0.0917	0.0878	0.0839	0.0802	0.0765	0.0730	0.0696	0.0663	0.0630	0.0599	0.0568	0.0538	0.0509	0.0480	0.0452	0.0425	0.0398	0.0372
2.13	0.0989	0.0947	0.0906	0.0867	0.0828	0.0791	0.0755	0.0720	0.0687	0.0653	0.0621	0.0590	0.0559	0.0530	0.0501	0.0472	0.0445	0.0418	0.0391	0.0366
2.14	0.0978	0.0936	0.0895	0.0856	0.0818	0.0781	0.0745	0.0711	0.0677	0.0644	0.0612	0.0581	0.0551	0.0521	0.0493	0.0465	0.0437	0.0410	0.0384	0.0359
2.15	0.0967	0.0925	0.0884	0.0845	0.0808	0.0771	0.0736	0.0701	0.0668	0.0635	0.0603	0.0573	0.0543	0.0513	0.0485	0.0457	0.0430	0.0403	0.0377	0.0352
2.16	0.0955	0.0914	0.0874	0.0835	0.0798	0.0761	0.0726	0.0692	0.0658	0.0626	0.0595	0.0564	0.0534	0.0505	0.0477	0.0449	0.0423	0.0396	0.0371	0.0346
2.17	0.0944	0.0903	0.0863	0.0825	0.0787	0.0751	0.0716	0.0682	0.0649	0.0617	0.0586	0.0556	0.0526	0.0497	0.0469	0.0442	0.0415	0.0390	0.0364	0.0340
2.18	0.0934	0.0892	0.0853	0.0815	0.0778	0.0742	0.0707	0.0673	0.0640	0.0609	0.0578	0.0548	0.0518	0.0490	0.0462	0.0435	0.0408	0.0383	0.0358	0.0333
2.19	0.0923	0.0882	0.0843	0.0804	0.0768	0.0732	0.0698	0.0664	0.0632	0.0600	0.0569	0.0539	0.0510	0.0482	0.0455	0.0428	0.0402	0.0376	0.0351	0.0327
2.20	0.0912	0.0872	0.0832	0.0795	0.0758	0.0723	0.0688	0.0655	0.0623	0.0591	0.0561	0.0531	0.0503	0.0475	0.0447	0.0421	0.0395	0.0370	0.0345	0.0321
2.21	0.0902	0.0861	0.0822	0.0785	0.0748	0.0713	0.0679	0.0646	0.0614	0.0583	0.0553	0.0524	0.0495	0.0467	0.0440	0.0414	0.0388	0.0363	0.0339	0.0315
2.22	0.0891	0.0851	0.0812	0.0775	0.0739	0.0704	0.0670	0.0637	0.0606	0.0575	0.0545	0.0516	0.0487	0.0460	0.0433	0.0407	0.0382	0.0357	0.0333	0.0310
2.23	0.0881	0.0841	0.0803	0.0765	0.0730	0.0695	0.0661	0.0629	0.0597	0.0567	0.0537	0.0508	0.0480	0.0453	0.0426	0.0400	0.0375	0.0351	0.0327	0.0304
2.24	0.0871	0.0831	0.0793	0.0756	0.0720	0.0686	0.0653	0.0620	0.0589	0.0559	0.0529	0.0500	0.0473	0.0446	0.0419	0.0394	0.0369	0.0345	0.0321	0.0298
2.25	0.0860	0.0821	0.0783	0.0747	0.0711	0.0677	0.0644	0.0612	0.0581	0.0551	0.0521	0.0493	0.0465	0.0439	0.0413	0.0387	0.0363	0.0339	0.0315	0.0293
2.26	0.0851	0.0811	0.0774	0.0737	0.0702	0.0668	0.0635	0.0604	0.0573	0.0543	0.0514	0.0486	0.0458	0.0432	0.0406	0.0381	0.0356	0.0333	0.0310	0.0287
2.27	0.0841	0.0802	0.0764	0.0728	0.0693	0.0660	0.0627	0.0595	0.0565	0.0535	0.0506	0.0478	0.0451	0.0425	0.0399	0.0375	0.0350	0.0327	0.0304	0.0282
2.28	0.0831	0.0792	0.0755	0.0719	0.0685	0.0651	0.0619	0.0587	0.0557	0.0528	0.0499	0.0471	0.0444	0.0418	0.0393	0.0368	0.0345	0.0321	0.0299	0.0277
2.29	0.0821	0.0783	0.0746	0.0710	0.0676	0.0643	0.0611	0.0579	0.0549	0.0520	0.0492	0.0464	0.0438	0.0412	0.0387	0.0362	0.0339	0.0316	0.0293	0.0272
2.30	0.0812	0.0774	0.0737	0.0702	0.0667	0.0634	0.0602	0.0572	0.0542	0.0513	0.0485	0.0457	0.0431	0.0405	0.0380	0.0356	0.0333	0.0310	0.0288	0.0267
2.31	0.0802	0.0764	0.0728	0.0693	0.0659	0.0626	0.0594	0.0564	0.0534	0.0505	0.0478	0.0451	0.0424	0.0399	0.0374	0.0350	0.0327	0.0305	0.0283	0.0262
2.32	0.0793	0.0755	0.0719	0.0684	0.0651	0.0618	0.0587	0.0556	0.0527	0.0498	0.0471	0.0444	0.0418	0.0393	0.0368	0.0345	0.0322	0.0299	0.0278	0.0257
2.33	0.0784	0.0746	0.0710	0.0676	0.0642	0.0610	0.0579	0.0549	0.0519	0.0491	0.0464	0.0437	0.0411	0.0387	0.0362	0.0339	0.0316	0.0294	0.0273	0.0252
2.34	0.0775	0.0738	0.0702	0.0667	0.0634	0.0602	0.0571	0.0541	0.0512	0.0484	0.0457	0.0431	0.0405	0.0380	0.0357	0.0333	0.0311	0.0289	0.0268	0.0248
2.35	0.0766	0.0729	0.0693	0.0659	0.0626	0.0594	0.0563	0.0534	0.0505	0.0477	0.0450	0.0424	0.0399	0.0374	0.0351	0.0328	0.0306	0.0284	0.0263	0.0243
2.36	0.0757	0.0720	0.0685	0.0651	0.0618	0.0586	0.0556	0.0526	0.0498	0.0470	0.0444	0.0418	0.0393	0.0369	0.0345	0.0322	0.0300	0.0279	0.0259	0.0239
2.37	0.0748	0.0712	0.0677	0.0643	0.0610	0.0579	0.0549	0.0519	0.0491	0.0464	0.0437	0.0412	0.0387	0.0363	0.0340	0.0317	0.0295	0.0274	0.0254	0.0234
2.38	0.0739	0.0703	0.0668	0.0635	0.0602	0.0571	0.0541	0.0512	0.0484	0.0457	0.0431	0.0405	0.0381	0.0357	0.0334	0.0312	0.0290	0.0269	0.0249	0.0230
2.39	0.0731	0.0695	0.0660	0.0627	0.0595	0.0564	0.0534	0.0505	0.0477	0.0451	0.0425	0.0399	0.0375	0.0351	0.0329	0.0307	0.0285	0.0265	0.0245	0.0226
2.40	0.0722	0.0687	0.0652	0.0619	0.0587	0.0557	0.0527	0.0498	0.0471	0.0444	0.0418	0.0393	0.0369	0.0346	0.0323	0.0302	0.0280	0.0260	0.0240	0.0221
2.41	0.0714	0.0678	0.0644	0.0611	0.0580	0.0549	0.0520	0.0492	0.0464	0.0438	0.0412	0.0387	0.0364	0.0340	0.0318	0.0297	0.0276	0.0256	0.0236	0.0217
2.42	0.0706	0.0670	0.0636	0.0604	0.0572	0.0542	0.0513	0.0485	0.0458	0.0431	0.0406	0.0382	0.0358	0.0335	0.0313	0.0292	0.0271	0.0251	0.0232	0.0213
2.43	0.0697	0.0662	0.0629	0.0596	0.0565	0.0535	0.0506	0.0478	0.0451	0.0425	0.0400	0.0376	0.0352	0.0330	0.0308	0.0287	0.0266	0.0247	0.0228	0.0209
2.44	0.0689	0.0654	0.0621	0.0589	0.0558	0.0528	0.0499	0.0472	0.0445	0.0419	0.0394	0.0370	0.0347	0.0325	0.0303	0.0282	0.0262	0.0242	0.0223	0.0205
2.45	0.0681	0.0647	0.0613	0.0582	0.0551	0.0521	0.0493	0.0465	0.0439	0.0413	0.0389	0.0365	0.0342	0.0319	0.0298	0.0277	0.0257	0.0238	0.0219	0.0202
2.46	0.0673	0.0639	0.0606	0.0574	0.0544	0.0514	0.0486	0.0459	0.0433	0.0407	0.0383	0.0359	0.0336	0.0314	0.0293	0.0273	0.0253	0.0234	0.0215	0.0198
2.47	0.0665	0.0631	0.0599	0.0567	0.0537	0.0508	0.0480	0.0453	0.0427	0.0401	0.0377	0.0354	0.0331	0.0309	0.0288	0.0268	0.0249	0.0230	0.0212	0.0194
2.48	0.0658	0.0624	0.0591	0.0560	0.0530	0.0501	0.0473	0.0446	0.0421	0.0396	0.0372	0.0349	0.0326	0.0305	0.0284	0.0264	0.0244	0.0226	0.0208	0.0191
2.49	0.0650	0.0616	0.0584	0.0553	0.0523	0.0495	0.0467	0.0440	0.0415	0.0390	0.0366	0.0343	0.0321	0.0300	0.0279	0.0259	0.0240	0.0222	0.0204	0.0187
2.50	0.0642	0.0609	0.0577	0.0546	0.0517	0.0488	0.0461	0.0434	0.0409	0.0384	0.0361	0.0338	0.0316	0.0295	0.0275	0.0255	0.0236	0.0218	0.0200	0.0183
2.51	0.0635	0.0602	0.0570	0.0539	0.0510	0.0482	0.0455	0.0428	0.0403	0.0379	0.0356	0.0333	0.0311	0.0290	0.0270	0.0251	0.0232	0.0214	0.0197	0.0180
2.52	0.0628	0.0595	0.0563	0.0533	0.0503	0.0475	0.0448	0.0423	0.0398	0.0374	0.0350	0.0328	0.0306	0.0286	0.0266	0.0246	0.0228	0.0210	0.0193	0.0177
2.53	0.0620	0.0587	0.0556	0.0526	0.0497	0.0469	0.0442	0.0417	0.0392	0.0368	0.0345	0.0323	0.0302	0.0281	0.0261	0.0242	0.0224	0.0206	0.0190	0.0173
2.54	0.0613	0.0580	0.0549	0.0519	0.0491	0.0463	0.0437	0.0411	0.0386	0.0363	0.0340	0.0318	0.0297	0.0277	0.0257	0.0238	0.0220	0.0203	0.0186	0.0170
2.55	0.0606	0.0574	0.0543	0.0513	0.0484	0.0457	0.0431	0.0405	0.0381	0.0358	0.0335	0.0313	0.0292	0.0272	0.0253	0.0234	0.0216	0.0199	0.0183	0.0167
2.56	0.0599	0.0567	0.0536	0.0506	0.0478	0.0451	0.0425	0.0400	0.0376	0.0353	0.0330	0.0309	0.0288	0.0268	0.0249	0.0230	0.0213	0.0196	0.0179	0.0164
2.57	0.0592	0.0560	0.0529	0.0500	0.0472	0.0445	0.0419	0.0394	0.0370	0.0347	0.0325	0.0304	0.0283	0.0264	0.0245	0.0227	0.0209	0.0192	0.0176	0.0161
2.58	0.0585	0.0553	0.0523	0.0494	0.0466	0.0439	0.0414	0.0389	0.0365	0.0342	0.0320	0.0299	0.0279	0.0260	0.0241	0.0223	0.0205	0.0189	0.0173	0.0158
2.59	0.0578	0.0547	0.0517	0.0488	0.0460	0.0434	0.0408	0.0384	0.0360	0.0338	0.0316	0.0295	0.0275	0.0255	0.0237	0.0219	0.0202	0.0186	0.0170	0.0155
2.60	0.0571	0.0540	0.0510	0.0482	0.0454	0.0428	0.0403	0.0378	0.0355	0.0333	0.0311	0.0290	0.0270	0.0251	0.0233	0.0215	0.0198	0.0182	0.0167	0.0152
2.61	0.0565	0.0534	0.0504	0.0476	0.0448	0.0422	0.0397	0.0373	0.0350	0.0328	0.0307	0.0286	0.0266	0.0247	0.0229	0.0212	0.0195	0.0179	0.0164	0.0149
2.62	0.0558	0.0527	0.0498	0.0470	0.0443	0.0417	0.0392	0.0368	0.0345	0.0323	0.0302	0.0282	0.0262	0.0243	0.0225	0.0208	0.0192	0.0176	0.0161	0.0146
2.63	0.0551	0.0521	0.0492	0.0464	0.0437	0.0411	0.0387	0.0363	0.0340	0.0318	0.0298	0.0277	0.0258	0.0240	0.0222	0.0205	0.0188	0.0173	0.0158	0.0143
2.64	0.0545	0.0515	0.0486	0.0458	0.0431	0.0406	0.0381	0.0358	0.0335	0.0314	0.0293	0.0273	0.0254	0.0236	0.0218	0.0201	0.0185	0.0170	0.0155	0.0141
2.65	0.0539	0.0509	0.0480	0.0452	0.0426	0.0401	0.0376	0.0353	0.0331	0.0309	0.0289	0.0269	0.0250	0.0232	0.0215	0.0198	0.0182	0.0167	0.0152	0.0138
2.66	0.0532	0.0502	0.0474	0.0447	0.0420	0.0395	0.0371	0.0348	0.0326	0.0305	0.0285	0.0265	0.0246	0.0228	0.0211	0.0195	0.0179	0.0164	0.0149	0.0136
2.67	0.0526	0.0496	0.0468	0.0441	0.0415	0.0390	0.0366	0.0343	0.0322	0.0300	0.0280	0.0261	0.0242	0.0225	0.0208	0.0191	0.0176	0.0161	0.0147	0.0133
2.68	0.0520	0.0490	0.0462	0.0435	0.0410	0.0385	0.0361	0.0339	0.0317	0.0296	0.0276	0.0257	0.0239	0.0221	0.0204	0.0188	0.0173	0.0158	0.0144	0.0130
2.69	0.0514	0.0485	0.0457	0.0430	0.0404	0.0380	0.0356	0.0334	0.0313	0.0292	0.0272	0.0253	0.0235	0.0218	0.0201	0.0185	0.0170	0.0155	0.0141	0.0128
2.70	0.0508	0.0479	0.0451	0.0425	0.0399	0.0375	0.0352	0.0329	0.0308	0.0288	0.0268	0.0249	0.0231	0.0214	0.0198	0.0182	0.0167	0.0152	0.0139	0.0126
2.71	0.0502	0.0473	0.0446	0.0419	0.0394	0.0370	0.0347	0.0325	0.0304	0.0284	0.0264	0.0245	0.0228	0.0211	0.0194	0.0179	0.0164	0.0150	0.0136	0.0123
2.72	0.0496	0.0467	0.0440	0.0414	0.0389	0.0365	0.0342	0.0320	0.0299	0.0279	0.0260	0.0242	0.0224	0.0207	0.0191	0.0176	0.0161	0.0147	0.0134	0.0121
2.73	0.0490	0.0462	0.0435	0.0409	0.0384	0.0360	0.0338	0.0316	0.0295	0.0275	0.0256	0.0238	0.0221	0.0204	0.0188	0.0173	0.0158	0.0144	0.0131	0.0119
2.74	0.0484	0.0456	0.0429	0.0404	0.0379	0.0356	0.0333	0.0312	0.0291	0.0271	0.0253	0.0234	0.0217	0.0201	0.0185	0.0170	0.0155	0.0142	0.0129	0.0116
2.75	0.0479	0.0451	0.0424	0.0399	0.0374	0.0351	0.0329	0.0307	0.0287	0.0267	0.0249	0.0231	0.0214	0.0197	0.0182	0.0167	0.0153	0.0139	0.0126	0.0114
2.76	0.0473	0.0445	0.0419	0.0394	0.0369	0.0346	0.0324	0.0303	0.0283	0.0264	0.0245	0.0227	0.0210	0.0194	0.0179	0.0164	0.0150	0.0137	0.0124	0.0112
2.77	0.0468	0.0440	0.0414	0.0389	0.0365	0.0342	0.0320	0.0299	0.0279	0.0260	0.0241	0.0224	0.0207	0.0191	0.0176	0.0161	0.0147	0.0134	0.0122	0.0110
2.78	0.0462	0.0435	0.0409	0.0384	0.0360	0.0337	0.0316	0.0295	0.0275	0.0256	0.0238	0.0221	0.0204	0.0188	0.0173	0.0159	0.0145	0.0132	0.0120	0.0108
2.79	0.0457	0.0429	0.0404	0.0379	0.0355	0.0333	0.0311	0.0291	0.0271	0.0252	0.0234	0.0217	0.0201	0.0185	0.0170	0.0156	0.0142	0.0130	0.0117	0.0106
2.80	0.0451	0.0424	0.0399	0.0374	0.0351	0.0328	0.0307	0.0287	0.0267	0.0249	0.0231	0.0214	0.0198	0.0182	0.0167	0.0153	0.0140	0.0127	0.0115	0.0104
2.81	0.0446	0.0419	0.0394	0.0369	0.0346	0.0324	0.0303	0.0283	0.0263	0.0245	0.0227	0.0211	0.0195	0.0179	0.0165	0.0151	0.0137	0.0125	0.0113	0.0102
2.82	0.0441	0.0414	0.0389	0.0365	0.0342	0.0320	0.0299	0.0279	0.0260	0.0241	0.0224	0.0207	0.0191	0.0176	0.0162	0.0148	0.0135	0.0123	0.0111	0.0100
2.83	0.0436	0.0409	0.0384	0.0360	0.0337	0.0316	0.0295	0.0275	0.0256	0.0238	0.0221	0.0204	0.0188	0.0174	0.0159	0.0146	0.0133	0.0121	0.0109	0.0098
2.84	0.0430	0.0404	0.0379	0.0356	0.0333	0.0311	0.0291	0.0271	0.0252	0.0235	0.0217	0.0201	0.0186	0.0171	0.0157	0.0143	0.0130	0.0118	0.0107	0.0096
2.85	0.0425	0.0399	0.0375	0.0351	0.0329	0.0307	0.0287	0.0267	0.0249	0.0231	0.0214	0.0198	0.0183	0.0168	0.0154	0.0141	0.0128	0.0116	0.0105	0.0094
2.86	0.0420	0.0395	0.0370	0.0347	0.0324	0.0303	0.0283	0.0264	0.0245	0.0228	0.0211	0.0195	0.0180	0.0165	0.0151	0.0138	0.0126	0.0114	0.0103	0.0092
2.87	0.0415	0.0390	0.0366	0.0342	0.0320	0.0299	0.0279	0.0260	0.0242	0.0224	0.0208	0.0192	0.0177	0.0163	0.0149	0.0136	0.0124	0.0112	0.0101	0.0091
2.88	0.0410	0.0385	0.0361	0.0338	0.0316	0.0295	0.0275	0.0256	0.0238	0.0221	0.0205	0.0189	0.0174	0.0160	0.0147	0.0134	0.0122	0.0110	0.0099	0.0089
2.89	0.0406	0.0381	0.0357	0.0334	0.0312	0.0291	0.0272	0.0253	0.0235	0.0218	0.0202	0.0186	0.0171	0.0157	0.0144	0.0131	0.0119	0.0108	0.0097	0.0087
2.90	0.0401	0.0376	0.0352	0.0330	0.0308	0.0288	0.0268	0.0249	0.0232	0.0215	0.0199	0.0183	0.0169	0.0155	0.0142	0.0129	0.0117	0.0106	0.0096	0.0086
2.91	0.0396	0.0371	0.0348	0.0325	0.0304	0.0284	0.0264	0.0246	0.0228	0.0212	0.0196	0.0181	0.0166	0.0152	0.0139	0.0127	0.0115	0.0104	0.0094	0.0084
2.92	0.0391	0.0367	0.0344	0.0321	0.0300	0.0280	0.0261	0.0243	0.0225	0.0209	0.0193	0.0178	0.0164	0.0150	0.0137	0.0125	0.0113	0.0102	0.0092	0.0082
2.93	0.0387	0.0362	0.0339	0.0317	0.0296	0.0276	0.0257	0.0239	0.0222	0.0206	0.0190	0.0175	0.0161	0.0148	0.0135	0.0123	0.0111	0.0101	0.0090	0.0081
2.94	0.0382	0.0358	0.0335	0.0313	0.0292	0.0273	0.0254	0.0236	0.0219	0.0203	0.0187	0.0172	0.0158	0.0145	0.0133	0.0121	0.0109	0.0099	0.0089	0.0079
2.95	0.0378	0.0354	0.0331	0.0309	0.0289	0.0269	0.0250	0.0233	0.0216	0.0200	0.0184	0.0170	0.0156	0.0143	0.0130	0.0119	0.0107	0.0097	0.0087	0.0078
2.96	0.0373	0.0350	0.0327	0.0305	0.0285	0.0265	0.0247	0.0229	0.0213	0.0197	0.0182	0.0167	0.0153	0.0141	0.0128	0.0117	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076
2.97	0.0369	0.0345	0.0323	0.0302	0.0281	0.0262	0.0244	0.0226	0.0210	0.0194	0.0179	0.0165	0.0151	0.0138	0.0126	0.0115	0.0104	0.0093	0.0084	0.0075
2.98	0.0365	0.0341	0.0319	0.0298	0.0278	0.0259	0.0240	0.0223	0.0207	0.0191	0.0176	0.0162	0.0149	0.0136	0.0124	0.0113	0.0102	0.0092	0.0082	0.0073
2.99	0.0360	0.0337	0.0315	0.0294	0.0274	0.0255	0.0237	0.0220	0.0204	0.0188	0.0174	0.0160	0.0146	0.0134	0.0122	0.0111	0.0100	0.0090	0.0081	0.0072
3.00	0.0356	0.0333	0.0311	0.0290	0.0270	0.0252	0.0234	0.0217	0.0201	0.0185	0.0171	0.0157	0.0144	0.0132	0.0120	0.0109	0.0098	0.0089	0.0079	0.0071

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0352	0.0329	0.0307	0.0287	0.0267	0.0248	0.0231	0.0214	0.0198	0.0183	0.0168	0.0155	0.0142	0.0130	0.0118	0.0107	0.0097	0.0087	0.0078	0.0069
3.02	0.0348	0.0325	0.0303	0.0283	0.0264	0.0245	0.0228	0.0211	0.0195	0.0180	0.0166	0.0152	0.0140	0.0127	0.0116	0.0105	0.0095	0.0085	0.0076	0.0068
3.03	0.0344	0.0321	0.0300	0.0279	0.0260	0.0242	0.0224	0.0208	0.0192	0.0177	0.0163	0.0150	0.0137	0.0125	0.0114	0.0103	0.0093	0.0084	0.0075	0.0067
3.04	0.0340	0.0317	0.0296	0.0276	0.0257	0.0239	0.0221	0.0205	0.0190	0.0175	0.0161	0.0148	0.0135	0.0123	0.0112	0.0102	0.0092	0.0082	0.0074	0.0065
3.05	0.0336	0.0313	0.0292	0.0272	0.0253	0.0235	0.0218	0.0202	0.0187	0.0172	0.0159	0.0145	0.0133	0.0121	0.0110	0.0100	0.0090	0.0081	0.0072	0.0064
3.06	0.0332	0.0310	0.0289	0.0269	0.0250	0.0232	0.0215	0.0199	0.0184	0.0170	0.0156	0.0143	0.0131	0.0119	0.0108	0.0098	0.0088	0.0079	0.0071	0.0063
3.07	0.0328	0.0306	0.0285	0.0265	0.0247	0.0229	0.0213	0.0197	0.0182	0.0167	0.0154	0.0141	0.0129	0.0117	0.0107	0.0096	0.0087	0.0078	0.0069	0.0062
3.08	0.0324	0.0302	0.0282	0.0262	0.0244	0.0226	0.0210	0.0194	0.0179	0.0165	0.0151	0.0139	0.0127	0.0116	0.0105	0.0095	0.0085	0.0076	0.0068	0.0060
3.09	0.0320	0.0298	0.0278	0.0259	0.0241	0.0223	0.0207	0.0191	0.0176	0.0162	0.0149	0.0137	0.0125	0.0114	0.0103	0.0093	0.0084	0.0075	0.0067	0.0059
3.10	0.0316	0.0295	0.0275	0.0256	0.0237	0.0220	0.0204	0.0189	0.0174	0.0160	0.0147	0.0135	0.0123	0.0112	0.0101	0.0092	0.0082	0.0074	0.0066	0.0058
3.11	0.0312	0.0291	0.0271	0.0252	0.0234	0.0217	0.0201	0.0186	0.0171	0.0158	0.0145	0.0133	0.0121	0.0110	0.0100	0.0090	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057
3.12	0.0309	0.0288	0.0268	0.0249	0.0231	0.0214	0.0198	0.0183	0.0169	0.0155	0.0143	0.0130	0.0119	0.0108	0.0098	0.0088	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056
3.13	0.0305	0.0284	0.0265	0.0246	0.0228	0.0212	0.0196	0.0181	0.0167	0.0153	0.0140	0.0128	0.0117	0.0106	0.0096	0.0087	0.0078	0.0070	0.0062	0.0055
3.14	0.0301	0.0281	0.0261	0.0243	0.0225	0.0209	0.0193	0.0178	0.0164	0.0151	0.0138	0.0127	0.0115	0.0105	0.0095	0.0085	0.0077	0.0069	0.0061	0.0054
3.15	0.0298	0.0277	0.0258	0.0240	0.0222	0.0206	0.0190	0.0176	0.0162	0.0149	0.0136	0.0125	0.0113	0.0103	0.0093	0.0084	0.0075	0.0067	0.0060	0.0053
3.16	0.0294	0.0274	0.0255	0.0237	0.0220	0.0203	0.0188	0.0173	0.0160	0.0147	0.0134	0.0123	0.0112	0.0101	0.0092	0.0083	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052
3.17	0.0291	0.0271	0.0252	0.0234	0.0217	0.0201	0.0185	0.0171	0.0157	0.0144	0.0132	0.0121	0.0110	0.0100	0.0090	0.0081	0.0073	0.0065	0.0058	0.0051
3.18	0.0287	0.0267	0.0249	0.0231	0.0214	0.0198	0.0183	0.0168	0.0155	0.0142	0.0130	0.0119	0.0108	0.0098	0.0089	0.0080	0.0071	0.0064	0.0056	0.0050
3.19	0.0284	0.0264	0.0245	0.0228	0.0211	0.0195	0.0180	0.0166	0.0153	0.0140	0.0128	0.0117	0.0106	0.0097	0.0087	0.0078	0.0070	0.0063	0.0055	0.0049
3.20	0.0281	0.0261	0.0242	0.0225	0.0208	0.0193	0.0178	0.0164	0.0151	0.0138	0.0126	0.0115	0.0105	0.0095	0.0086	0.0077	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048
3.21	0.0277	0.0258	0.0239	0.0222	0.0206	0.0190	0.0175	0.0162	0.0148	0.0136	0.0124	0.0113	0.0103	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047
3.22	0.0274	0.0255	0.0236	0.0219	0.0203	0.0188	0.0173	0.0159	0.0146	0.0134	0.0123	0.0112	0.0101	0.0092	0.0083	0.0074	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046
3.23	0.0271	0.0252	0.0234	0.0216	0.0200	0.0185	0.0171	0.0157	0.0144	0.0132	0.0121	0.0110	0.0100	0.0090	0.0081	0.0073	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045
3.24	0.0268	0.0249	0.0231	0.0214	0.0198	0.0183	0.0168	0.0155	0.0142	0.0130	0.0119	0.0108	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044
3.25	0.0264	0.0246	0.0228	0.0211	0.0195	0.0180	0.0166	0.0153	0.0140	0.0128	0.0117	0.0107	0.0097	0.0087	0.0079	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043
3.26	0.0261	0.0243	0.0225	0.0208	0.0193	0.0178	0.0164	0.0151	0.0138	0.0126	0.0115	0.0105	0.0095	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043
3.27	0.0258	0.0240	0.0222	0.0206	0.0190	0.0175	0.0162	0.0148	0.0136	0.0125	0.0114	0.0103	0.0094	0.0085	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042
3.28	0.0255	0.0237	0.0219	0.0203	0.0188	0.0173	0.0159	0.0146	0.0134	0.0123	0.0112	0.0102	0.0092	0.0083	0.0075	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041
3.29	0.0252	0.0234	0.0217	0.0200	0.0185	0.0171	0.0157	0.0144	0.0132	0.0121	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040
3.30	0.0249	0.0231	0.0214	0.0198	0.0183	0.0168	0.0155	0.0142	0.0130	0.0119	0.0109	0.0099	0.0089	0.0081	0.0072	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039
3.31	0.0246	0.0228	0.0211	0.0195	0.0180	0.0166	0.0153	0.0140	0.0128	0.0117	0.0107	0.0097	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039
3.32	0.0243	0.0225	0.0209	0.0193	0.0178	0.0164	0.0151	0.0138	0.0127	0.0116	0.0105	0.0096	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038
3.33	0.0240	0.0223	0.0206	0.0190	0.0176	0.0162	0.0149	0.0136	0.0125	0.0114	0.0104	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0061	0.0055	0.0048	0.0043	0.0037
3.34	0.0237	0.0220	0.0204	0.0188	0.0173	0.0160	0.0147	0.0134	0.0123	0.0112	0.0102	0.0093	0.0084	0.0075	0.0068	0.0060	0.0054	0.0047	0.0042	0.0036
3.35	0.0235	0.0217	0.0201	0.0186	0.0171	0.0158	0.0145	0.0133	0.0121	0.0111	0.0101	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0059	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036
3.36	0.0232	0.0215	0.0198	0.0183	0.0169	0.0155	0.0143	0.0131	0.0120	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035
3.37	0.0229	0.0212	0.0196	0.0181	0.0167	0.0153	0.0141	0.0129	0.0118	0.0107	0.0098	0.0088	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034
3.38	0.0226	0.0209	0.0194	0.0179	0.0165	0.0151	0.0139	0.0127	0.0116	0.0106	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034
3.39	0.0224	0.0207	0.0191	0.0176	0.0162	0.0149	0.0137	0.0125	0.0114	0.0104	0.0095	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033
3.40	0.0221	0.0204	0.0189	0.0174	0.0160	0.0147	0.0135	0.0124	0.0113	0.0103	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032
3.41	0.0218	0.0202	0.0186	0.0172	0.0158	0.0145	0.0133	0.0122	0.0111	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0036	0.0032
3.42	0.0216	0.0199	0.0184	0.0170	0.0156	0.0143	0.0131	0.0120	0.0110	0.0100	0.0090	0.0082	0.0074	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031
3.43	0.0213	0.0197	0.0182	0.0168	0.0154	0.0141	0.0130	0.0118	0.0108	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031
3.44	0.0211	0.0195	0.0180	0.0165	0.0152	0.0140	0.0128	0.0117	0.0106	0.0097	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030
3.45	0.0208	0.0192	0.0177	0.0163	0.0150	0.0138	0.0126	0.0115	0.0105	0.0095	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029
3.46	0.0206	0.0190	0.0175	0.0161	0.0148	0.0136	0.0124	0.0114	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029
3.47	0.0203	0.0188	0.0173	0.0159	0.0146	0.0134	0.0123	0.0112	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0037	0.0033	0.0028
3.48	0.0201	0.0185	0.0171	0.0157	0.0144	0.0132	0.0121	0.0110	0.0100	0.0091	0.0083	0.0074	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028
3.49	0.0198	0.0183	0.0169	0.0155	0.0142	0.0130	0.0119	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0052	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027
3.50	0.0196	0.0181	0.0167	0.0153	0.0141	0.0129	0.0118	0.0107	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027
3.51	0.0194	0.0179	0.0164	0.0151	0.0139	0.0127	0.0116	0.0106	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026
3.52	0.0191	0.0176	0.0162	0.0149	0.0137	0.0125	0.0114	0.0104	0.0095	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026
3.53	0.0189	0.0174	0.0160	0.0147	0.0135	0.0124	0.0113	0.0103	0.0093	0.0085	0.0076	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025
3.54	0.0187	0.0172	0.0158	0.0145	0.0133	0.0122	0.0111	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0037	0.0033	0.0028	0.0025
3.55	0.0185	0.0170	0.0156	0.0144	0.0132	0.0120	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024
3.56	0.0183	0.0168	0.0154	0.0142	0.0130	0.0119	0.0108	0.0099	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0052	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0027	0.0024
3.57	0.0180	0.0166	0.0153	0.0140	0.0128	0.0117	0.0107	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0040	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023
3.58	0.0178	0.0164	0.0151	0.0138	0.0126	0.0116	0.0105	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023
3.59	0.0176	0.0162	0.0149	0.0136	0.0125	0.0114	0.0104	0.0094	0.0086	0.0077	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022
3.60	0.0174	0.0160	0.0147	0.0135	0.0123	0.0112	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022
3.61	0.0172	0.0158	0.0145	0.0133	0.0122	0.0111	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021
3.62	0.0170	0.0156	0.0143	0.0131	0.0120	0.0109	0.0100	0.0090	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021
3.63	0.0168	0.0154	0.0141	0.0130	0.0118	0.0108	0.0098	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021
3.64	0.0166	0.0152	0.0140	0.0128	0.0117	0.0107	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0020
3.65	0.0164	0.0150	0.0138	0.0126	0.0115	0.0105	0.0096	0.0087	0.0078	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020
3.66	0.0162	0.0149	0.0136	0.0125	0.0114	0.0104	0.0094	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019
3.67	0.0160	0.0147	0.0134	0.0123	0.0112	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019
3.68	0.0158	0.0145	0.0133	0.0121	0.0111	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019
3.69	0.0156	0.0143	0.0131	0.0120	0.0109	0.0100	0.0090	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018
3.70	0.0154	0.0141	0.0129	0.0118	0.0108	0.0098	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018
3.71	0.0152	0.0140	0.0128	0.0117	0.0107	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018
3.72	0.0151	0.0138	0.0126	0.0115	0.0105	0.0096	0.0087	0.0078	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017
3.73	0.0149	0.0136	0.0125	0.0114	0.0104	0.0094	0.0086	0.0077	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017
3.74	0.0147	0.0135	0.0123	0.0112	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017
3.75	0.0145	0.0133	0.0122	0.0111	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016
3.76	0.0144	0.0131	0.0120	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016
3.77	0.0142	0.0130	0.0119	0.0108	0.0098	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016
3.78	0.0140	0.0128	0.0117	0.0107	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015
3.79	0.0138	0.0127	0.0116	0.0105	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015
3.80	0.0137	0.0125	0.0114	0.0104	0.0095	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015
3.81	0.0135	0.0124	0.0113	0.0103	0.0093	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014
3.82	0.0134	0.0122	0.0111	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014
3.83	0.0132	0.0121	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014
3.84	0.0130	0.0119	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014
3.85	0.0129	0.0118	0.0107	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0059	0.0052	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013
3.86	0.0127	0.0116	0.0106	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013
3.87	0.0126	0.0115	0.0104	0.0095	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013
3.88	0.0124	0.0113	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013
3.89	0.0123	0.0112	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012
3.90	0.0121	0.0111	0.0101	0.0091	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0054	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
3.91	0.0120	0.0109	0.0099	0.0090	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012
3.92	0.0118	0.0108	0.0098	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012
3.93	0.0117	0.0107	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0047	0.0041	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011
3.94	0.0116	0.0105	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011
3.95	0.0114	0.0104	0.0094	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
3.96	0.0113	0.0103	0.0093	0.0085	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
3.97	0.0111	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010
3.98	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
3.99	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0060	0.0053	0.0048	0.0042	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
4.00	0.0107	0.0098	0.0089	0.0080	0.0073	0.0065	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0106	0.0097	0.0088	0.0079	0.0072	0.0064	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
4.02	0.0105	0.0095	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.03	0.0104	0.0094	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.04	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.05	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.06	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009
4.07	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0048	0.0042	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
4.08	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.09	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.10	0.0095	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008
4.11	0.0094	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
4.12	0.0093	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
4.13	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
4.14	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.15	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0048	0.0042	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
4.16	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
4.17	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.18	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.19	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
4.20	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
4.21	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.22	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.23	0.0081	0.0073	0.0066	0.0060	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.24	0.0080	0.0073	0.0065	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.25	0.0079	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.26	0.0078	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.27	0.0078	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.28	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.29	0.0076	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.30	0.0075	0.0067	0.0061	0.0054	0.0049	0.0043	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005
4.31	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.32	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.33	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.34	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.35	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.36	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.37	0.0069	0.0062	0.0055	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.38	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.39	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005
4.40	0.0066	0.0060	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.41	0.0065	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.42	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.43	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.44	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.45	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.46	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.47	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.48	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.49	0.0059	0.0053	0.0048	0.0042	0.0038	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.50	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004
4.51	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
4.52	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
4.53	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.54	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.55	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.56	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.57	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.58	0.0053	0.0048	0.0042	0.0038	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.59	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.60	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
4.61	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
4.62	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
4.63	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.64	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.65	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.66	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.67	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.68	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.69	0.0047	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.70	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.71	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.72	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.73	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.74	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.75	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.76	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.77	0.0042	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.78	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.79	0.0041	0.0037	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.80	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.81	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.82	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.83	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.84	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.85	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.86	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.87	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.88	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.89	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.90	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.91	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.92	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
4.93	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
4.94	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.95	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.96	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.97	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.98	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.99	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.00	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.02	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
5.03	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
5.04	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
5.05	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
5.06	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.07	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.08	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.09	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.10	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.11	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.12	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.13	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.14	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.15	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.16	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.17	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.18	0.0026	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.19	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.20	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.21	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.22	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.23	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.24	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.25	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.26	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.27	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.28	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.29	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.30	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.31	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.32	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.33	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.34	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.35	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.36	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.37	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.38	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.39	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.40	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.41	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.42	0.0019	0.0017	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.43	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.44	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.45	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.46	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.47	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.48	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.49	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.50	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.51	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.52	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.53	0.0017	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.54	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.55	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.56	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.57	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.58	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.59	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.60	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.61	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.62	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.63	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.64	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.65	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.66	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.67	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.68	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.69	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.70	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.71	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.72	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.73	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.74	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.75	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9104	0.9103	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9005	0.9004	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8907	0.8906	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8809	0.8807	0.8806	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8711	0.8709	0.8708	0.8706	0.8705	0.8704	0.8703	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8613	0.8611	0.8609	0.8608	0.8606	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8602	0.8601	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8516	0.8514	0.8512	0.8510	0.8508	0.8507	0.8505	0.8504	0.8503	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8419	0.8417	0.8414	0.8412	0.8410	0.8408	0.8407	0.8405	0.8404	0.8403	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8323	0.8320	0.8317	0.8314	0.8312	0.8310	0.8308	0.8307	0.8305	0.8304	0.8303	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8227	0.8223	0.8220	0.8217	0.8215	0.8212	0.8210	0.8208	0.8207	0.8205	0.8204	0.8203	0.8202	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8131	0.8127	0.8124	0.8120	0.8117	0.8115	0.8112	0.8110	0.8108	0.8107	0.8105	0.8104	0.8103	0.8102	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8036	0.8031	0.8027	0.8024	0.8020	0.8017	0.8015	0.8012	0.8010	0.8008	0.8006	0.8005	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000	0.8000
0.21	0.7941	0.7936	0.7932	0.7927	0.7924	0.7920	0.7917	0.7914	0.7912	0.7910	0.7908	0.7906	0.7904	0.7903	0.7902	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7847	0.7841	0.7836	0.7832	0.7827	0.7823	0.7820	0.7817	0.7814	0.7811	0.7809	0.7807	0.7805	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7753	0.7747	0.7741	0.7736	0.7732	0.7727	0.7723	0.7720	0.7716	0.7714	0.7711	0.7709	0.7707	0.7705	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7660	0.7653	0.7647	0.7641	0.7636	0.7631	0.7627	0.7623	0.7619	0.7616	0.7613	0.7611	0.7608	0.7606	0.7605	0.7603	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7567	0.7560	0.7553	0.7547	0.7541	0.7536	0.7531	0.7527	0.7523	0.7519	0.7516	0.7513	0.7510	0.7508	0.7506	0.7504	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7475	0.7467	0.7460	0.7453	0.7447	0.7441	0.7436	0.7431	0.7426	0.7422	0.7418	0.7415	0.7412	0.7409	0.7407	0.7405	0.7404	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7383	0.7375	0.7367	0.7360	0.7353	0.7347	0.7341	0.7335	0.7330	0.7326	0.7321	0.7318	0.7314	0.7311	0.7308	0.7306	0.7304	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7292	0.7283	0.7275	0.7267	0.7259	0.7253	0.7246	0.7240	0.7235	0.7229	0.7225	0.7220	0.7217	0.7213	0.7210	0.7208	0.7205	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7201	0.7192	0.7183	0.7174	0.7166	0.7159	0.7152	0.7145	0.7139	0.7133	0.7128	0.7123	0.7119	0.7115	0.7112	0.7109	0.7106	0.7104	0.7103	0.7102
0.30	0.7111	0.7101	0.7091	0.7082	0.7074	0.7066	0.7058	0.7051	0.7044	0.7038	0.7032	0.7027	0.7022	0.7018	0.7014	0.7010	0.7008	0.7005	0.7003	0.7002
0.31	0.7022	0.7011	0.7001	0.6991	0.6982	0.6973	0.6965	0.6957	0.6950	0.6943	0.6936	0.6931	0.6925	0.6920	0.6916	0.6912	0.6909	0.6906	0.6904	0.6902
0.32	0.6933	0.6921	0.6910	0.6900	0.6890	0.6881	0.6872	0.6863	0.6856	0.6848	0.6841	0.6835	0.6829	0.6823	0.6819	0.6814	0.6811	0.6807	0.6805	0.6803
0.33	0.6845	0.6832	0.6821	0.6810	0.6799	0.6789	0.6780	0.6771	0.6762	0.6754	0.6746	0.6739	0.6733	0.6727	0.6722	0.6717	0.6712	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6757	0.6744	0.6732	0.6720	0.6709	0.6698	0.6688	0.6678	0.6669	0.6660	0.6652	0.6645	0.6637	0.6631	0.6625	0.6619	0.6615	0.6611	0.6607	0.6605
0.35	0.6670	0.6657	0.6644	0.6631	0.6619	0.6608	0.6597	0.6587	0.6577	0.6567	0.6559	0.6550	0.6542	0.6535	0.6528	0.6523	0.6517	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6584	0.6570	0.6556	0.6543	0.6530	0.6518	0.6507	0.6496	0.6485	0.6475	0.6465	0.6456	0.6448	0.6440	0.6433	0.6426	0.6420	0.6415	0.6410	0.6407
0.37	0.6498	0.6484	0.6469	0.6455	0.6442	0.6429	0.6417	0.6405	0.6394	0.6383	0.6373	0.6363	0.6354	0.6345	0.6337	0.6330	0.6323	0.6317	0.6312	0.6308
0.38	0.6414	0.6398	0.6383	0.6368	0.6354	0.6341	0.6328	0.6315	0.6303	0.6291	0.6280	0.6270	0.6260	0.6250	0.6242	0.6234	0.6226	0.6220	0.6214	0.6210
0.39	0.6329	0.6313	0.6297	0.6282	0.6267	0.6253	0.6239	0.6225	0.6213	0.6200	0.6188	0.6177	0.6166	0.6156	0.6147	0.6138	0.6130	0.6123	0.6117	0.6111
0.40	0.6246	0.6228	0.6212	0.6196	0.6180	0.6165	0.6151	0.6137	0.6123	0.6110	0.6097	0.6085	0.6074	0.6063	0.6052	0.6043	0.6034	0.6026	0.6019	0.6013
0.41	0.6163	0.6145	0.6127	0.6111	0.6094	0.6078	0.6063	0.6048	0.6034	0.6020	0.6006	0.5994	0.5981	0.5969	0.5958	0.5948	0.5938	0.5930	0.5922	0.5915
0.42	0.6080	0.6062	0.6044	0.6026	0.6009	0.5993	0.5976	0.5961	0.5945	0.5931	0.5916	0.5903	0.5889	0.5877	0.5865	0.5854	0.5843	0.5834	0.5825	0.5818
0.43	0.5999	0.5980	0.5961	0.5943	0.5925	0.5907	0.5890	0.5874	0.5858	0.5842	0.5827	0.5812	0.5798	0.5785	0.5772	0.5760	0.5749	0.5738	0.5729	0.5721
0.44	0.5918	0.5898	0.5879	0.5860	0.5841	0.5823	0.5805	0.5788	0.5771	0.5754	0.5738	0.5723	0.5708	0.5694	0.5680	0.5667	0.5654	0.5643	0.5633	0.5624
0.45	0.5838	0.5817	0.5797	0.5777	0.5758	0.5739	0.5720	0.5702	0.5684	0.5667	0.5650	0.5634	0.5618	0.5603	0.5588	0.5574	0.5561	0.5549	0.5537	0.5527
0.46	0.5759	0.5737	0.5716	0.5696	0.5675	0.5656	0.5636	0.5617	0.5599	0.5581	0.5563	0.5546	0.5529	0.5513	0.5497	0.5482	0.5468	0.5454	0.5442	0.5431
0.47	0.5680	0.5658	0.5636	0.5615	0.5594	0.5573	0.5553	0.5533	0.5514	0.5495	0.5476	0.5458	0.5440	0.5423	0.5407	0.5391	0.5375	0.5361	0.5348	0.5336
0.48	0.5602	0.5579	0.5557	0.5535	0.5513	0.5492	0.5471	0.5450	0.5430	0.5410	0.5390	0.5371	0.5352	0.5334	0.5317	0.5300	0.5283	0.5268	0.5253	0.5240
0.49	0.5525	0.5501	0.5478	0.5455	0.5433	0.5411	0.5389	0.5367	0.5346	0.5325	0.5305	0.5285	0.5265	0.5246	0.5227	0.5209	0.5192	0.5175	0.5160	0.5145
0.50	0.5449	0.5424	0.5400	0.5376	0.5353	0.5330	0.5308	0.5285	0.5263	0.5241	0.5220	0.5199	0.5178	0.5158	0.5138	0.5119	0.5101	0.5083	0.5066	0.5051
0.51	0.5373	0.5348	0.5323	0.5298	0.5274	0.5251	0.5227	0.5204	0.5181	0.5158	0.5136	0.5114	0.5092	0.5071	0.5050	0.5030	0.5010	0.4991	0.4973	0.4957
0.52	0.5298	0.5272	0.5246	0.5221	0.5196	0.5172	0.5147	0.5123	0.5100	0.5076	0.5053	0.5030	0.5007	0.4985	0.4963	0.4942	0.4921	0.4900	0.4881	0.4863
0.53	0.5224	0.5197	0.5171	0.5145	0.5119	0.5094	0.5069	0.5044	0.5019	0.4995	0.4971	0.4947	0.4923	0.4900	0.4877	0.4854	0.4832	0.4810	0.4790	0.4770
0.54	0.5150	0.5123	0.5096	0.5069	0.5043	0.5017	0.4991	0.4965	0.4939	0.4914	0.4889	0.4864	0.4839	0.4815	0.4791	0.4767	0.4744	0.4721	0.4699	0.4678
0.55	0.5078	0.5049	0.5022	0.4994	0.4967	0.4940	0.4913	0.4887	0.4860	0.4834	0.4808	0.4782	0.4757	0.4731	0.4706	0.4681	0.4656	0.4632	0.4609	0.4587
0.56	0.5006	0.4977	0.4948	0.4920	0.4892	0.4864	0.4837	0.4810	0.4782	0.4755	0.4728	0.4701	0.4675	0.4648	0.4622	0.4595	0.4570	0.4544	0.4520	0.4496
0.57	0.4934	0.4905	0.4876	0.4847	0.4818	0.4790	0.4761	0.4733	0.4705	0.4677	0.4649	0.4621	0.4593	0.4566	0.4538	0.4511	0.4484	0.4457	0.4431	0.4406
0.58	0.4864	0.4834	0.4804	0.4774	0.4745	0.4715	0.4686	0.4657	0.4628	0.4599	0.4570	0.4542	0.4513	0.4484	0.4455	0.4427	0.4399	0.4371	0.4343	0.4317
0.59	0.4794	0.4763	0.4733	0.4702	0.4672	0.4642	0.4612	0.4582	0.4552	0.4523	0.4493	0.4463	0.4433	0.4403	0.4374	0.4344	0.4314	0.4285	0.4256	0.4228
0.60	0.4725	0.4693	0.4662	0.4631	0.4600	0.4569	0.4539	0.4508	0.4477	0.4447	0.4416	0.4385	0.4354	0.4323	0.4292	0.4261	0.4230	0.4200	0.4169	0.4139
0.61	0.4657	0.4625	0.4593	0.4561	0.4529	0.4498	0.4466	0.4435	0.4403	0.4371	0.4340	0.4308	0.4276	0.4244	0.4212	0.4180	0.4147	0.4115	0.4083	0.4052
0.62	0.4589	0.4556	0.4524	0.4491	0.4459	0.4427	0.4394	0.4362	0.4330	0.4297	0.4265	0.4232	0.4199	0.4166	0.4133	0.4099	0.4066	0.4032	0.3999	0.3966
0.63	0.4522	0.4489	0.4456	0.4422	0.4389	0.4356	0.4323	0.4290	0.4257	0.4224	0.4190	0.4157	0.4123	0.4089	0.4054	0.4019	0.3985	0.3950	0.3915	0.3880
0.64	0.4456	0.4422	0.4388	0.4354	0.4321	0.4287	0.4253	0.4219	0.4185	0.4151	0.4117	0.4082	0.4047	0.4012	0.3977	0.3941	0.3904	0.3868	0.3832	0.3795
0.65	0.4391	0.4356	0.4322	0.4287	0.4253	0.4218	0.4184	0.4149	0.4114	0.4079	0.4044	0.4009	0.3973	0.3937	0.3900	0.3863	0.3825	0.3787	0.3749	0.3712
0.66	0.4326	0.4291	0.4256	0.4221	0.4186	0.4151	0.4115	0.4080	0.4044	0.4009	0.3972	0.3936	0.3899	0.3862	0.3824	0.3786	0.3747	0.3708	0.3668	0.3629
0.67	0.4263	0.4227	0.4191	0.4155	0.4119	0.4084	0.4048	0.4011	0.3975	0.3939	0.3902	0.3864	0.3826	0.3788	0.3749	0.3710	0.3670	0.3629	0.3588	0.3547
0.68	0.4199	0.4163	0.4127	0.4090	0.4054	0.4017	0.3981	0.3944	0.3907	0.3869	0.3831	0.3793	0.3754	0.3715	0.3675	0.3635	0.3593	0.3551	0.3509	0.3466
0.69	0.4137	0.4100	0.4063	0.4026	0.3989	0.3952	0.3915	0.3877	0.3839	0.3801	0.3762	0.3723	0.3683	0.3643	0.3602	0.3560	0.3518	0.3474	0.3430	0.3386
0.70	0.4075	0.4038	0.4000	0.3963	0.3925	0.3887	0.3849	0.3811	0.3772	0.3733	0.3694	0.3654	0.3613	0.3572	0.3530	0.3487	0.3443	0.3398	0.3353	0.3306
0.71	0.4014	0.3976	0.3938	0.3900	0.3862	0.3823	0.3785	0.3746	0.3706	0.3666	0.3626	0.3585	0.3544	0.3501	0.3458	0.3414	0.3369	0.3323	0.3276	0.3228
0.72	0.3954	0.3916	0.3877	0.3838	0.3799	0.3760	0.3721	0.3681	0.3641	0.3601	0.3560	0.3518	0.3475	0.3432	0.3388	0.3343	0.3296	0.3249	0.3200	0.3151
0.73	0.3895	0.3856	0.3816	0.3777	0.3738	0.3698	0.3658	0.3618	0.3577	0.3536	0.3494	0.3451	0.3408	0.3364	0.3319	0.3272	0.3225	0.3176	0.3126	0.3075
0.74	0.3836	0.3796	0.3757	0.3717	0.3677	0.3636	0.3596	0.3555	0.3513	0.3472	0.3429	0.3386	0.3341	0.3296	0.3250	0.3203	0.3154	0.3104	0.3053	0.3000
0.75	0.3778	0.3738	0.3697	0.3657	0.3617	0.3576	0.3535	0.3493	0.3451	0.3408	0.3365	0.3321	0.3276	0.3230	0.3183	0.3134	0.3085	0.3033	0.2981	0.2926
0.76	0.3721	0.3680	0.3639	0.3598	0.3557	0.3516	0.3474	0.3432	0.3389	0.3346	0.3302	0.3257	0.3211	0.3164	0.3116	0.3067	0.3016	0.2963	0.2909	0.2854
0.77	0.3664	0.3623	0.3582	0.3540	0.3499	0.3457	0.3414	0.3372	0.3328	0.3284	0.3240	0.3194	0.3147	0.3100	0.3051	0.3000	0.2948	0.2895	0.2839	0.2782
0.78	0.3608	0.3566	0.3525	0.3483	0.3441	0.3398	0.3355	0.3312	0.3268	0.3224	0.3178	0.3132	0.3084	0.3036	0.2986	0.2935	0.2882	0.2827	0.2770	0.2711
0.79	0.3553	0.3511	0.3469	0.3426	0.3384	0.3341	0.3297	0.3253	0.3209	0.3164	0.3117	0.3070	0.3022	0.2973	0.2922	0.2870	0.2816	0.2760	0.2702	0.2642
0.80	0.3498	0.3456	0.3413	0.3370	0.3327	0.3284	0.3240	0.3195	0.3150	0.3104	0.3058	0.3010	0.2961	0.2911	0.2860	0.2806	0.2751	0.2694	0.2635	0.2573
0.81	0.3444	0.3401	0.3358	0.3315	0.3272	0.3228	0.3183	0.3138	0.3093	0.3046	0.2999	0.2950	0.2901	0.2850	0.2798	0.2744	0.2687	0.2629	0.2569	0.2506
0.82	0.3391	0.3348	0.3304	0.3261	0.3217	0.3172	0.3127	0.3082	0.3036	0.2989	0.2941	0.2892	0.2842	0.2790	0.2737	0.2682	0.2625	0.2566	0.2504	0.2440
0.83	0.3338	0.3295	0.3251	0.3207	0.3163	0.3118	0.3072	0.3026	0.2980	0.2932	0.2884	0.2834	0.2783	0.2731	0.2677	0.2621	0.2563	0.2503	0.2440	0.2375
0.84	0.3287	0.3243	0.3198	0.3154	0.3109	0.3064	0.3018	0.2972	0.2924	0.2876	0.2827	0.2777	0.2726	0.2673	0.2618	0.2561	0.2503	0.2441	0.2378	0.2311
0.85	0.3235	0.3191	0.3147	0.3102	0.3057	0.3011	0.2965	0.2918	0.2870	0.2821	0.2772	0.2721	0.2669	0.2615	0.2560	0.2503	0.2443	0.2381	0.2316	0.2248
0.86	0.3185	0.3140	0.3095	0.3050	0.3005	0.2958	0.2912	0.2864	0.2816	0.2767	0.2717	0.2666	0.2613	0.2559	0.2503	0.2445	0.2385	0.2322	0.2256	0.2187
0.87	0.3135	0.3090	0.3045	0.2999	0.2953	0.2907	0.2860	0.2812	0.2764	0.2714	0.2664	0.2612	0.2559	0.2504	0.2447	0.2388	0.2327	0.2263	0.2197	0.2127
0.88	0.3086	0.3041	0.2995	0.2949	0.2903	0.2856	0.2809	0.2760	0.2711	0.2662	0.2611	0.2558	0.2505	0.2449	0.2392	0.2333	0.2271	0.2206	0.2139	0.2067
0.89	0.3037	0.2992	0.2946	0.2900	0.2853	0.2806	0.2758	0.2710	0.2660	0.2610	0.2558	0.2506	0.2451	0.2396	0.2338	0.2278	0.2215	0.2150	0.2081	0.2009
0.90	0.2989	0.2944	0.2897	0.2851	0.2804	0.2756	0.2708	0.2659	0.2610	0.2559	0.2507	0.2454	0.2399	0.2343	0.2284	0.2224	0.2161	0.2094	0.2025	0.1952
0.91	0.2942	0.2896	0.2850	0.2803	0.2755	0.2708	0.2659	0.2610	0.2560	0.2509	0.2456	0.2403	0.2348	0.2291	0.2232	0.2171	0.2107	0.2040	0.1970	0.1897
0.92	0.2896	0.2849	0.2802	0.2755	0.2708	0.2660	0.2611	0.2561	0.2511	0.2459	0.2407	0.2353	0.2297	0.2240	0.2180	0.2119	0.2054	0.1987	0.1916	0.1842
0.93	0.2850	0.2803	0.2756	0.2709	0.2661	0.2612	0.2563	0.2513	0.2463	0.2411	0.2358	0.2303	0.2248	0.2190	0.2130	0.2068	0.2003	0.1935	0.1864	0.1788
0.94	0.2804	0.2757	0.2710	0.2662	0.2614	0.2566	0.2516	0.2466	0.2415	0.2363	0.2310	0.2255	0.2199	0.2141	0.2080	0.2018	0.1952	0.1884	0.1812	0.1736
0.95	0.2759	0.2712	0.2665	0.2617	0.2569	0.2520	0.2470	0.2420	0.2368	0.2316	0.2262	0.2207	0.2151	0.2092	0.2032	0.1969	0.1903	0.1834	0.1761	0.1685
0.96	0.2715	0.2668	0.2620	0.2572	0.2524	0.2475	0.2425	0.2374	0.2322	0.2270	0.2216	0.2161	0.2104	0.2045	0.1984	0.1921	0.1854	0.1785	0.1712	0.1635
0.97	0.2672	0.2624	0.2576	0.2528	0.2479	0.2430	0.2380	0.2329	0.2277	0.2224	0.2170	0.2115	0.2057	0.1998	0.1937	0.1873	0.1807	0.1737	0.1664	0.1586
0.98	0.2629	0.2581	0.2533	0.2485	0.2436	0.2386	0.2336	0.2285	0.2233	0.2180	0.2125	0.2069	0.2012	0.1952	0.1891	0.1827	0.1760	0.1690	0.1616	0.1538
0.99	0.2587	0.2539	0.2490	0.2442	0.2393	0.2343	0.2292	0.2241	0.2189	0.2136	0.2081	0.2025	0.1967	0.1908	0.1846	0.1781	0.1714	0.1644	0.1570	0.1491
1.00	0.2545	0.2497	0.2448	0.2400	0.2350	0.2300	0.2250	0.2198	0.2146	0.2092	0.2037	0.1981	0.1923	0.1863	0.1801	0.1737	0.1669	0.1599	0.1524	0.1446

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2504	0.2455	0.2407	0.2358	0.2308	0.2258	0.2208	0.2156	0.2103	0.2050	0.1995	0.1938	0.1880	0.1820	0.1758	0.1693	0.1625	0.1554	0.1480	0.1401
1.02	0.2463	0.2415	0.2366	0.2317	0.2267	0.2217	0.2166	0.2114	0.2062	0.2008	0.1953	0.1896	0.1838	0.1778	0.1715	0.1650	0.1582	0.1511	0.1436	0.1357
1.03	0.2423	0.2375	0.2326	0.2277	0.2227	0.2177	0.2125	0.2074	0.2021	0.1967	0.1911	0.1855	0.1796	0.1736	0.1673	0.1608	0.1540	0.1469	0.1394	0.1315
1.04	0.2384	0.2335	0.2286	0.2237	0.2187	0.2137	0.2085	0.2033	0.1980	0.1926	0.1871	0.1814	0.1755	0.1695	0.1632	0.1567	0.1499	0.1428	0.1353	0.1274
1.05	0.2345	0.2296	0.2247	0.2198	0.2148	0.2097	0.2046	0.1994	0.1941	0.1887	0.1831	0.1774	0.1715	0.1655	0.1592	0.1527	0.1459	0.1387	0.1312	0.1233
1.06	0.2306	0.2258	0.2209	0.2159	0.2109	0.2058	0.2007	0.1955	0.1902	0.1848	0.1792	0.1735	0.1676	0.1616	0.1553	0.1488	0.1419	0.1348	0.1273	0.1194
1.07	0.2269	0.2220	0.2171	0.2121	0.2071	0.2020	0.1969	0.1917	0.1863	0.1809	0.1754	0.1697	0.1638	0.1577	0.1514	0.1449	0.1381	0.1310	0.1235	0.1156
1.08	0.2231	0.2182	0.2133	0.2084	0.2034	0.1983	0.1931	0.1879	0.1826	0.1771	0.1716	0.1659	0.1600	0.1539	0.1477	0.1411	0.1343	0.1272	0.1197	0.1118
1.09	0.2195	0.2146	0.2097	0.2047	0.1997	0.1946	0.1894	0.1842	0.1789	0.1734	0.1679	0.1622	0.1563	0.1502	0.1440	0.1374	0.1306	0.1235	0.1160	0.1082
1.10	0.2158	0.2110	0.2060	0.2011	0.1960	0.1910	0.1858	0.1806	0.1752	0.1698	0.1642	0.1585	0.1527	0.1466	0.1403	0.1338	0.1270	0.1199	0.1125	0.1046
1.11	0.2123	0.2074	0.2025	0.1975	0.1925	0.1874	0.1822	0.1770	0.1717	0.1662	0.1607	0.1550	0.1491	0.1431	0.1368	0.1303	0.1235	0.1164	0.1090	0.1012
1.12	0.2088	0.2039	0.1989	0.1940	0.1890	0.1839	0.1787	0.1735	0.1682	0.1627	0.1572	0.1515	0.1456	0.1396	0.1333	0.1268	0.1201	0.1130	0.1056	0.0978
1.13	0.2053	0.2004	0.1955	0.1905	0.1855	0.1804	0.1753	0.1700	0.1647	0.1593	0.1537	0.1480	0.1422	0.1362	0.1299	0.1234	0.1167	0.1097	0.1023	0.0945
1.14	0.2019	0.1970	0.1921	0.1871	0.1821	0.1770	0.1719	0.1666	0.1613	0.1559	0.1504	0.1447	0.1388	0.1328	0.1266	0.1201	0.1134	0.1064	0.0991	0.0914
1.15	0.1985	0.1936	0.1887	0.1838	0.1787	0.1737	0.1685	0.1633	0.1580	0.1526	0.1470	0.1414	0.1356	0.1296	0.1233	0.1169	0.1102	0.1032	0.0959	0.0883
1.16	0.1952	0.1903	0.1854	0.1805	0.1754	0.1704	0.1652	0.1600	0.1547	0.1493	0.1438	0.1381	0.1323	0.1263	0.1202	0.1138	0.1071	0.1001	0.0929	0.0853
1.17	0.1920	0.1871	0.1822	0.1772	0.1722	0.1671	0.1620	0.1568	0.1515	0.1461	0.1406	0.1350	0.1292	0.1232	0.1171	0.1107	0.1040	0.0971	0.0899	0.0824
1.18	0.1888	0.1839	0.1790	0.1740	0.1690	0.1640	0.1588	0.1537	0.1484	0.1430	0.1375	0.1319	0.1261	0.1201	0.1140	0.1077	0.1011	0.0942	0.0870	0.0795
1.19	0.1856	0.1807	0.1758	0.1709	0.1659	0.1608	0.1557	0.1505	0.1453	0.1399	0.1344	0.1288	0.1231	0.1171	0.1110	0.1047	0.0982	0.0913	0.0842	0.0768
1.20	0.1825	0.1776	0.1727	0.1678	0.1628	0.1578	0.1527	0.1475	0.1422	0.1369	0.1314	0.1258	0.1201	0.1142	0.1081	0.1018	0.0953	0.0885	0.0815	0.0741
1.21	0.1794	0.1745	0.1697	0.1647	0.1598	0.1547	0.1496	0.1445	0.1393	0.1339	0.1285	0.1229	0.1172	0.1113	0.1053	0.0990	0.0925	0.0858	0.0788	0.0715
1.22	0.1764	0.1715	0.1666	0.1617	0.1568	0.1518	0.1467	0.1415	0.1363	0.1310	0.1256	0.1200	0.1144	0.1085	0.1025	0.0963	0.0898	0.0832	0.0762	0.0690
1.23	0.1734	0.1686	0.1637	0.1588	0.1538	0.1488	0.1438	0.1387	0.1335	0.1282	0.1227	0.1172	0.1116	0.1058	0.0998	0.0936	0.0872	0.0806	0.0737	0.0666
1.24	0.1705	0.1656	0.1608	0.1559	0.1510	0.1460	0.1409	0.1358	0.1306	0.1254	0.1200	0.1145	0.1088	0.1031	0.0971	0.0910	0.0847	0.0781	0.0713	0.0642
1.25	0.1676	0.1628	0.1579	0.1530	0.1481	0.1431	0.1381	0.1330	0.1279	0.1226	0.1173	0.1118	0.1062	0.1004	0.0945	0.0884	0.0822	0.0756	0.0689	0.0619
1.26	0.1647	0.1599	0.1551	0.1502	0.1453	0.1404	0.1354	0.1303	0.1251	0.1199	0.1146	0.1091	0.1036	0.0979	0.0920	0.0860	0.0797	0.0733	0.0666	0.0597
1.27	0.1619	0.1571	0.1523	0.1475	0.1426	0.1377	0.1327	0.1276	0.1225	0.1173	0.1120	0.1066	0.1010	0.0954	0.0895	0.0835	0.0773	0.0710	0.0644	0.0575
1.28	0.1592	0.1544	0.1496	0.1448	0.1399	0.1350	0.1300	0.1250	0.1199	0.1147	0.1094	0.1040	0.0985	0.0929	0.0871	0.0812	0.0750	0.0687	0.0622	0.0554
1.29	0.1565	0.1517	0.1469	0.1421	0.1372	0.1323	0.1274	0.1224	0.1173	0.1121	0.1069	0.1016	0.0961	0.0905	0.0848	0.0789	0.0728	0.0665	0.0601	0.0534
1.30	0.1538	0.1490	0.1443	0.1395	0.1346	0.1298	0.1248	0.1198	0.1148	0.1097	0.1044	0.0991	0.0937	0.0881	0.0825	0.0766	0.0706	0.0644	0.0580	0.0515
1.31	0.1512	0.1464	0.1417	0.1369	0.1321	0.1272	0.1223	0.1173	0.1123	0.1072	0.1020	0.0967	0.0914	0.0859	0.0802	0.0744	0.0685	0.0623	0.0560	0.0496
1.32	0.1486	0.1439	0.1391	0.1344	0.1296	0.1247	0.1198	0.1149	0.1099	0.1048	0.0997	0.0944	0.0891	0.0836	0.0780	0.0723	0.0664	0.0603	0.0541	0.0477
1.33	0.1460	0.1413	0.1366	0.1319	0.1271	0.1223	0.1174	0.1125	0.1075	0.1025	0.0974	0.0922	0.0868	0.0814	0.0759	0.0702	0.0644	0.0584	0.0522	0.0459
1.34	0.1435	0.1388	0.1341	0.1294	0.1247	0.1199	0.1150	0.1101	0.1052	0.1002	0.0951	0.0899	0.0847	0.0793	0.0738	0.0682	0.0624	0.0565	0.0504	0.0442
1.35	0.1411	0.1364	0.1317	0.1270	0.1223	0.1175	0.1127	0.1078	0.1029	0.0979	0.0929	0.0877	0.0825	0.0772	0.0717	0.0662	0.0605	0.0546	0.0487	0.0426
1.36	0.1386	0.1340	0.1293	0.1246	0.1199	0.1152	0.1104	0.1056	0.1007	0.0957	0.0907	0.0856	0.0804	0.0752	0.0698	0.0642	0.0586	0.0528	0.0470	0.0410
1.37	0.1362	0.1316	0.1270	0.1223	0.1176	0.1129	0.1081	0.1033	0.0985	0.0936	0.0886	0.0835	0.0784	0.0732	0.0678	0.0624	0.0568	0.0511	0.0453	0.0394
1.38	0.1339	0.1293	0.1246	0.1200	0.1153	0.1106	0.1059	0.1011	0.0963	0.0915	0.0865	0.0815	0.0764	0.0712	0.0659	0.0605	0.0550	0.0494	0.0437	0.0379
1.39	0.1316	0.1270	0.1224	0.1178	0.1131	0.1084	0.1037	0.0990	0.0942	0.0894	0.0845	0.0795	0.0745	0.0693	0.0641	0.0588	0.0533	0.0478	0.0422	0.0365
1.40	0.1293	0.1247	0.1201	0.1155	0.1109	0.1063	0.1016	0.0969	0.0922	0.0873	0.0825	0.0775	0.0725	0.0675	0.0623	0.0570	0.0517	0.0462	0.0407	0.0351
1.41	0.1270	0.1225	0.1179	0.1134	0.1088	0.1042	0.0995	0.0948	0.0901	0.0854	0.0805	0.0756	0.0707	0.0657	0.0605	0.0553	0.0500	0.0447	0.0392	0.0337
1.42	0.1248	0.1203	0.1158	0.1112	0.1067	0.1021	0.0975	0.0928	0.0881	0.0834	0.0786	0.0738	0.0689	0.0639	0.0588	0.0537	0.0485	0.0432	0.0378	0.0324
1.43	0.1226	0.1181	0.1136	0.1091	0.1046	0.1000	0.0955	0.0908	0.0862	0.0815	0.0768	0.0720	0.0671	0.0622	0.0572	0.0521	0.0469	0.0417	0.0364	0.0312
1.44	0.1205	0.1160	0.1116	0.1071	0.1026	0.0980	0.0935	0.0889	0.0843	0.0796	0.0749	0.0702	0.0654	0.0605	0.0555	0.0505	0.0454	0.0403	0.0351	0.0299
1.45	0.1184	0.1140	0.1095	0.1050	0.1006	0.0961	0.0915	0.0870	0.0824	0.0778	0.0731	0.0684	0.0637	0.0588	0.0540	0.0490	0.0440	0.0389	0.0339	0.0288
1.46	0.1163	0.1119	0.1075	0.1030	0.0986	0.0941	0.0896	0.0851	0.0806	0.0760	0.0714	0.0667	0.0620	0.0572	0.0524	0.0475	0.0426	0.0376	0.0326	0.0276
1.47	0.1143	0.1099	0.1055	0.1011	0.0967	0.0922	0.0878	0.0833	0.0788	0.0743	0.0697	0.0651	0.0604	0.0557	0.0509	0.0461	0.0412	0.0363	0.0314	0.0265
1.48	0.1123	0.1079	0.1035	0.0992	0.0948	0.0904	0.0859	0.0815	0.0770	0.0725	0.0680	0.0634	0.0588	0.0542	0.0495	0.0447	0.0399	0.0351	0.0303	0.0255
1.49	0.1103	0.1060	0.1016	0.0973	0.0929	0.0885	0.0841	0.0797	0.0753	0.0709	0.0664	0.0618	0.0573	0.0527	0.0480	0.0433	0.0386	0.0339	0.0292	0.0245
1.50	0.1084	0.1041	0.0997	0.0954	0.0911	0.0867	0.0824	0.0780	0.0736	0.0692	0.0648	0.0603	0.0558	0.0512	0.0466	0.0420	0.0374	0.0327	0.0281	0.0235
1.51	0.1065	0.1022	0.0979	0.0936	0.0893	0.0850	0.0807	0.0763	0.0720	0.0676	0.0632	0.0588	0.0543	0.0498	0.0453	0.0407	0.0362	0.0316	0.0270	0.0226
1.52	0.1046	0.1003	0.0961	0.0918	0.0875	0.0832	0.0790	0.0747	0.0704	0.0660	0.0617	0.0573	0.0529	0.0484	0.0440	0.0395	0.0350	0.0305	0.0260	0.0217
1.53	0.1028	0.0985	0.0943	0.0900	0.0858	0.0816	0.0773	0.0730	0.0688	0.0645	0.0602	0.0558	0.0515	0.0471	0.0427	0.0383	0.0339	0.0294	0.0251	0.0208
1.54	0.1009	0.0967	0.0925	0.0883	0.0841	0.0799	0.0757	0.0714	0.0672	0.0630	0.0587	0.0544	0.0501	0.0458	0.0415	0.0371	0.0328	0.0284	0.0241	0.0199
1.55	0.0992	0.0950	0.0908	0.0866	0.0824	0.0783	0.0741	0.0699	0.0657	0.0615	0.0573	0.0530	0.0488	0.0445	0.0402	0.0360	0.0317	0.0274	0.0232	0.0191
1.56	0.0974	0.0932	0.0891	0.0849	0.0808	0.0767	0.0725	0.0684	0.0642	0.0600	0.0559	0.0517	0.0475	0.0433	0.0391	0.0348	0.0306	0.0265	0.0224	0.0183
1.57	0.0957	0.0915	0.0874	0.0833	0.0792	0.0751	0.0710	0.0669	0.0627	0.0586	0.0545	0.0504	0.0462	0.0421	0.0379	0.0338	0.0296	0.0255	0.0215	0.0176
1.58	0.0940	0.0899	0.0858	0.0817	0.0776	0.0735	0.0695	0.0654	0.0613	0.0572	0.0532	0.0491	0.0450	0.0409	0.0368	0.0327	0.0286	0.0246	0.0207	0.0169
1.59	0.0923	0.0882	0.0842	0.0801	0.0761	0.0720	0.0680	0.0640	0.0599	0.0559	0.0519	0.0478	0.0438	0.0397	0.0357	0.0317	0.0277	0.0238	0.0199	0.0162
1.60	0.0907	0.0866	0.0826	0.0786	0.0745	0.0705	0.0665	0.0625	0.0586	0.0546	0.0506	0.0466	0.0426	0.0386	0.0346	0.0307	0.0268	0.0229	0.0191	0.0155
1.61	0.0890	0.0850	0.0810	0.0770	0.0731	0.0691	0.0651	0.0612	0.0572	0.0533	0.0493	0.0454	0.0415	0.0375	0.0336	0.0297	0.0259	0.0221	0.0184	0.0149
1.62	0.0875	0.0835	0.0795	0.0755	0.0716	0.0677	0.0637	0.0598	0.0559	0.0520	0.0481	0.0442	0.0403	0.0365	0.0326	0.0288	0.0250	0.0213	0.0177	0.0142
1.63	0.0859	0.0819	0.0780	0.0741	0.0702	0.0663	0.0624	0.0585	0.0546	0.0508	0.0469	0.0431	0.0392	0.0354	0.0316	0.0279	0.0242	0.0205	0.0170	0.0136
1.64	0.0844	0.0804	0.0765	0.0726	0.0687	0.0649	0.0610	0.0572	0.0534	0.0496	0.0458	0.0420	0.0382	0.0344	0.0307	0.0270	0.0234	0.0198	0.0164	0.0131
1.65	0.0828	0.0789	0.0751	0.0712	0.0674	0.0635	0.0597	0.0559	0.0521	0.0484	0.0446	0.0409	0.0371	0.0334	0.0298	0.0262	0.0226	0.0191	0.0157	0.0125
1.66	0.0814	0.0775	0.0736	0.0698	0.0660	0.0622	0.0584	0.0547	0.0509	0.0472	0.0435	0.0398	0.0361	0.0325	0.0289	0.0253	0.0218	0.0184	0.0151	0.0120
1.67	0.0799	0.0761	0.0722	0.0685	0.0647	0.0609	0.0572	0.0535	0.0498	0.0461	0.0424	0.0388	0.0352	0.0316	0.0280	0.0245	0.0211	0.0177	0.0145	0.0115
1.68	0.0785	0.0747	0.0709	0.0671	0.0634	0.0597	0.0560	0.0523	0.0486	0.0450	0.0414	0.0378	0.0342	0.0307	0.0272	0.0237	0.0204	0.0171	0.0140	0.0110
1.69	0.0771	0.0733	0.0695	0.0658	0.0621	0.0584	0.0547	0.0511	0.0475	0.0439	0.0403	0.0368	0.0333	0.0298	0.0263	0.0230	0.0197	0.0165	0.0134	0.0105
1.70	0.0757	0.0719	0.0682	0.0645	0.0608	0.0572	0.0536	0.0500	0.0464	0.0428	0.0393	0.0358	0.0323	0.0289	0.0255	0.0222	0.0190	0.0159	0.0129	0.0101
1.71	0.0743	0.0706	0.0669	0.0632	0.0596	0.0560	0.0524	0.0488	0.0453	0.0418	0.0383	0.0349	0.0315	0.0281	0.0248	0.0215	0.0184	0.0153	0.0124	0.0096
1.72	0.0730	0.0693	0.0656	0.0620	0.0584	0.0548	0.0513	0.0477	0.0442	0.0408	0.0373	0.0339	0.0306	0.0273	0.0240	0.0208	0.0177	0.0147	0.0119	0.0092
1.73	0.0716	0.0680	0.0644	0.0608	0.0572	0.0537	0.0502	0.0467	0.0432	0.0398	0.0364	0.0331	0.0297	0.0265	0.0233	0.0202	0.0171	0.0142	0.0114	0.0088
1.74	0.0703	0.0667	0.0631	0.0596	0.0560	0.0525	0.0491	0.0456	0.0422	0.0388	0.0355	0.0322	0.0289	0.0257	0.0226	0.0195	0.0165	0.0137	0.0110	0.0084
1.75	0.0691	0.0655	0.0619	0.0584	0.0549	0.0514	0.0480	0.0446	0.0412	0.0379	0.0346	0.0313	0.0281	0.0250	0.0219	0.0189	0.0160	0.0132	0.0105	0.0081
1.76	0.0678	0.0643	0.0607	0.0572	0.0538	0.0503	0.0469	0.0436	0.0403	0.0370	0.0337	0.0305	0.0273	0.0242	0.0212	0.0183	0.0154	0.0127	0.0101	0.0077
1.77	0.0666	0.0631	0.0596	0.0561	0.0527	0.0493	0.0459	0.0426	0.0393	0.0361	0.0329	0.0297	0.0266	0.0235	0.0206	0.0177	0.0149	0.0122	0.0097	0.0074
1.78	0.0654	0.0619	0.0584	0.0550	0.0516	0.0482	0.0449	0.0416	0.0384	0.0352	0.0320	0.0289	0.0258	0.0228	0.0199	0.0171	0.0143	0.0117	0.0093	0.0071
1.79	0.0642	0.0607	0.0573	0.0539	0.0505	0.0472	0.0439	0.0407	0.0375	0.0343	0.0312	0.0281	0.0251	0.0222	0.0193	0.0165	0.0138	0.0113	0.0089	0.0068
1.80	0.0630	0.0596	0.0562	0.0528	0.0495	0.0462	0.0430	0.0398	0.0366	0.0335	0.0304	0.0274	0.0244	0.0215	0.0187	0.0160	0.0134	0.0109	0.0086	0.0065
1.81	0.0619	0.0585	0.0551	0.0518	0.0485	0.0452	0.0420	0.0389	0.0357	0.0327	0.0296	0.0267	0.0237	0.0209	0.0181	0.0155	0.0129	0.0105	0.0082	0.0062
1.82	0.0607	0.0574	0.0540	0.0507	0.0475	0.0443	0.0411	0.0380	0.0349	0.0319	0.0289	0.0259	0.0231	0.0203	0.0176	0.0149	0.0124	0.0101	0.0079	0.0059
1.83	0.0596	0.0563	0.0530	0.0497	0.0465	0.0433	0.0402	0.0371	0.0341	0.0311	0.0281	0.0252	0.0224	0.0197	0.0170	0.0145	0.0120	0.0097	0.0076	0.0056
1.84	0.0586	0.0552	0.0520	0.0487	0.0456	0.0424	0.0393	0.0363	0.0333	0.0303	0.0274	0.0246	0.0218	0.0191	0.0165	0.0140	0.0116	0.0093	0.0073	0.0054
1.85	0.0575	0.0542	0.0510	0.0478	0.0446	0.0415	0.0384	0.0354	0.0325	0.0296	0.0267	0.0239	0.0212	0.0185	0.0160	0.0135	0.0112	0.0090	0.0070	0.0052
1.86	0.0564	0.0532	0.0500	0.0468	0.0437	0.0406	0.0376	0.0346	0.0317	0.0288	0.0260	0.0233	0.0206	0.0180	0.0155	0.0131	0.0108	0.0086	0.0067	0.0049
1.87	0.0554	0.0522	0.0490	0.0459	0.0428	0.0398	0.0368	0.0338	0.0309	0.0281	0.0253	0.0226	0.0200	0.0174	0.0150	0.0126	0.0104	0.0083	0.0064	0.0047
1.88	0.0544	0.0512	0.0480	0.0450	0.0419	0.0389	0.0360	0.0331	0.0302	0.0274	0.0247	0.0220	0.0194	0.0169	0.0145	0.0122	0.0100	0.0080	0.0061	0.0045
1.89	0.0534	0.0502	0.0471	0.0441	0.0410	0.0381	0.0352	0.0323	0.0295	0.0267	0.0240	0.0214	0.0189	0.0164	0.0141	0.0118	0.0097	0.0077	0.0059	0.0043
1.90	0.0524	0.0493	0.0462	0.0432	0.0402	0.0373	0.0344	0.0315	0.0288	0.0261	0.0234	0.0208	0.0183	0.0159	0.0136	0.0114	0.0093	0.0074	0.0056	0.0041
1.91	0.0514	0.0483	0.0453	0.0423	0.0393	0.0365	0.0336	0.0308	0.0281	0.0254	0.0228	0.0203	0.0178	0.0154	0.0132	0.0110	0.0090	0.0071	0.0054	0.0039
1.92	0.0505	0.0474	0.0444	0.0414	0.0385	0.0357	0.0329	0.0301	0.0274	0.0248	0.0222	0.0197	0.0173	0.0150	0.0128	0.0106	0.0087	0.0068	0.0052	0.0037
1.93	0.0496	0.0465	0.0435	0.0406	0.0377	0.0349	0.0321	0.0294	0.0268	0.0242	0.0216	0.0192	0.0168	0.0145	0.0124	0.0103	0.0084	0.0066	0.0050	0.0036
1.94	0.0486	0.0456	0.0427	0.0398	0.0369	0.0341	0.0314	0.0287	0.0261	0.0236	0.0211	0.0187	0.0163	0.0141	0.0120	0.0099	0.0081	0.0063	0.0048	0.0034
1.95	0.0477	0.0448	0.0419	0.0390	0.0362	0.0334	0.0307	0.0281	0.0255	0.0230	0.0205	0.0182	0.0159	0.0137	0.0116	0.0096	0.0078	0.0061	0.0046	0.0032
1.96	0.0469	0.0439	0.0410	0.0382	0.0354	0.0327	0.0300	0.0274	0.0249	0.0224	0.0200	0.0177	0.0154	0.0133	0.0112	0.0093	0.0075	0.0058	0.0044	0.0031
1.97	0.0460	0.0431	0.0402	0.0374	0.0347	0.0320	0.0294	0.0268	0.0243	0.0218	0.0195	0.0172	0.0150	0.0129	0.0109	0.0090	0.0072	0.0056	0.0042	0.0030
1.98	0.0451	0.0423	0.0394	0.0367	0.0339	0.0313	0.0287	0.0262	0.0237	0.0213	0.0190	0.0167	0.0145	0.0125	0.0105	0.0087	0.0070	0.0054	0.0040	0.0028
1.99	0.0443	0.0415	0.0387	0.0359	0.0332	0.0306	0.0280	0.0255	0.0231	0.0207	0.0185	0.0162	0.0141	0.0121	0.0102	0.0084	0.0067	0.0052	0.0038	0.0027
2.00	0.0435	0.0407	0.0379	0.0352	0.0325	0.0299	0.0274	0.0250	0.0226	0.0202	0.0180	0.0158	0.0137	0.0117	0.0098	0.0081	0.0065	0.0050	0.0037	0.0026

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0427	0.0399	0.0372	0.0345	0.0319	0.0293	0.0268	0.0244	0.0220	0.0197	0.0175	0.0154	0.0133	0.0114	0.0095	0.0078	0.0062	0.0048	0.0035	0.0024
2.02	0.0419	0.0391	0.0364	0.0338	0.0312	0.0287	0.0262	0.0238	0.0215	0.0192	0.0170	0.0149	0.0129	0.0110	0.0092	0.0075	0.0060	0.0046	0.0034	0.0023
2.03	0.0411	0.0384	0.0357	0.0331	0.0305	0.0280	0.0256	0.0232	0.0209	0.0187	0.0166	0.0145	0.0126	0.0107	0.0089	0.0073	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022
2.04	0.0403	0.0376	0.0350	0.0324	0.0299	0.0274	0.0250	0.0227	0.0204	0.0182	0.0161	0.0141	0.0122	0.0104	0.0086	0.0070	0.0056	0.0042	0.0031	0.0021
2.05	0.0396	0.0369	0.0343	0.0318	0.0293	0.0268	0.0245	0.0222	0.0199	0.0178	0.0157	0.0137	0.0118	0.0100	0.0084	0.0068	0.0054	0.0041	0.0030	0.0020
2.06	0.0389	0.0362	0.0336	0.0311	0.0286	0.0262	0.0239	0.0216	0.0195	0.0173	0.0153	0.0133	0.0115	0.0097	0.0081	0.0066	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019
2.07	0.0381	0.0355	0.0330	0.0305	0.0280	0.0257	0.0234	0.0211	0.0190	0.0169	0.0149	0.0130	0.0112	0.0094	0.0078	0.0063	0.0050	0.0038	0.0027	0.0018
2.08	0.0374	0.0348	0.0323	0.0298	0.0274	0.0251	0.0228	0.0206	0.0185	0.0165	0.0145	0.0126	0.0108	0.0091	0.0076	0.0061	0.0048	0.0036	0.0026	0.0017
2.09	0.0367	0.0342	0.0317	0.0292	0.0269	0.0246	0.0223	0.0202	0.0181	0.0160	0.0141	0.0123	0.0105	0.0089	0.0073	0.0059	0.0046	0.0035	0.0025	0.0017
2.10	0.0360	0.0335	0.0310	0.0286	0.0263	0.0240	0.0218	0.0197	0.0176	0.0156	0.0137	0.0119	0.0102	0.0086	0.0071	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0016
2.11	0.0354	0.0329	0.0304	0.0280	0.0257	0.0235	0.0213	0.0192	0.0172	0.0152	0.0134	0.0116	0.0099	0.0083	0.0068	0.0055	0.0043	0.0032	0.0023	0.0015
2.12	0.0347	0.0322	0.0298	0.0275	0.0252	0.0230	0.0208	0.0188	0.0168	0.0148	0.0130	0.0113	0.0096	0.0081	0.0066	0.0053	0.0041	0.0031	0.0022	0.0014
2.13	0.0340	0.0316	0.0292	0.0269	0.0247	0.0225	0.0204	0.0183	0.0164	0.0145	0.0127	0.0109	0.0093	0.0078	0.0064	0.0051	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014
2.14	0.0334	0.0310	0.0286	0.0264	0.0241	0.0220	0.0199	0.0179	0.0159	0.0141	0.0123	0.0106	0.0091	0.0076	0.0062	0.0049	0.0038	0.0028	0.0020	0.0013
2.15	0.0328	0.0304	0.0281	0.0258	0.0236	0.0215	0.0194	0.0175	0.0156	0.0137	0.0120	0.0103	0.0088	0.0073	0.0060	0.0048	0.0037	0.0027	0.0019	0.0012
2.16	0.0322	0.0298	0.0275	0.0253	0.0231	0.0210	0.0190	0.0170	0.0152	0.0134	0.0117	0.0101	0.0085	0.0071	0.0058	0.0046	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012
2.17	0.0316	0.0292	0.0270	0.0248	0.0226	0.0206	0.0186	0.0166	0.0148	0.0130	0.0114	0.0098	0.0083	0.0069	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.18	0.0310	0.0287	0.0264	0.0242	0.0221	0.0201	0.0181	0.0162	0.0144	0.0127	0.0111	0.0095	0.0080	0.0067	0.0054	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011
2.19	0.0304	0.0281	0.0259	0.0237	0.0217	0.0197	0.0177	0.0159	0.0141	0.0124	0.0108	0.0092	0.0078	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.20	0.0298	0.0276	0.0254	0.0233	0.0212	0.0192	0.0173	0.0155	0.0137	0.0120	0.0105	0.0090	0.0076	0.0063	0.0051	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010
2.21	0.0292	0.0270	0.0249	0.0228	0.0207	0.0188	0.0169	0.0151	0.0134	0.0117	0.0102	0.0087	0.0073	0.0061	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0009
2.22	0.0287	0.0265	0.0244	0.0223	0.0203	0.0184	0.0165	0.0147	0.0131	0.0114	0.0099	0.0085	0.0071	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
2.23	0.0282	0.0260	0.0239	0.0218	0.0199	0.0180	0.0161	0.0144	0.0127	0.0111	0.0096	0.0082	0.0069	0.0057	0.0046	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.24	0.0276	0.0255	0.0234	0.0214	0.0194	0.0176	0.0158	0.0141	0.0124	0.0108	0.0094	0.0080	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0271	0.0250	0.0229	0.0209	0.0190	0.0172	0.0154	0.0137	0.0121	0.0106	0.0091	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0266	0.0245	0.0225	0.0205	0.0186	0.0168	0.0151	0.0134	0.0118	0.0103	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0007
2.27	0.0261	0.0240	0.0220	0.0201	0.0182	0.0164	0.0147	0.0131	0.0115	0.0100	0.0086	0.0073	0.0061	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.28	0.0256	0.0235	0.0216	0.0197	0.0178	0.0161	0.0144	0.0128	0.0112	0.0098	0.0084	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0251	0.0231	0.0211	0.0192	0.0174	0.0157	0.0140	0.0124	0.0109	0.0095	0.0082	0.0069	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.30	0.0246	0.0226	0.0207	0.0188	0.0171	0.0153	0.0137	0.0121	0.0107	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0242	0.0222	0.0203	0.0185	0.0167	0.0150	0.0134	0.0119	0.0104	0.0090	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0237	0.0218	0.0199	0.0181	0.0163	0.0147	0.0131	0.0116	0.0101	0.0088	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.33	0.0232	0.0213	0.0195	0.0177	0.0160	0.0143	0.0128	0.0113	0.0099	0.0086	0.0073	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.34	0.0228	0.0209	0.0191	0.0173	0.0156	0.0140	0.0125	0.0110	0.0096	0.0083	0.0071	0.0060	0.0049	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.35	0.0224	0.0205	0.0187	0.0170	0.0153	0.0137	0.0122	0.0107	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0219	0.0201	0.0183	0.0166	0.0150	0.0134	0.0119	0.0105	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.37	0.0215	0.0197	0.0179	0.0163	0.0146	0.0131	0.0116	0.0102	0.0089	0.0077	0.0065	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0211	0.0193	0.0176	0.0159	0.0143	0.0128	0.0114	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064	0.0053	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.39	0.0207	0.0189	0.0172	0.0156	0.0140	0.0125	0.0111	0.0097	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0203	0.0186	0.0169	0.0153	0.0137	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0199	0.0182	0.0165	0.0149	0.0134	0.0120	0.0106	0.0093	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.42	0.0195	0.0178	0.0162	0.0146	0.0131	0.0117	0.0103	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0192	0.0175	0.0159	0.0143	0.0128	0.0114	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.44	0.0188	0.0171	0.0155	0.0140	0.0125	0.0112	0.0099	0.0086	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0184	0.0168	0.0152	0.0137	0.0123	0.0109	0.0096	0.0084	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0181	0.0165	0.0149	0.0134	0.0120	0.0107	0.0094	0.0082	0.0071	0.0060	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.47	0.0177	0.0161	0.0146	0.0131	0.0117	0.0104	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0174	0.0158	0.0143	0.0129	0.0115	0.0102	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0171	0.0155	0.0140	0.0126	0.0112	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003
2.50	0.0167	0.0152	0.0137	0.0123	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0164	0.0149	0.0134	0.0121	0.0107	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0161	0.0146	0.0132	0.0118	0.0105	0.0093	0.0081	0.0071	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.53	0.0158	0.0143	0.0129	0.0116	0.0103	0.0091	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.54	0.0155	0.0140	0.0126	0.0113	0.0101	0.0089	0.0078	0.0067	0.0058	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0152	0.0137	0.0124	0.0111	0.0098	0.0087	0.0076	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0149	0.0135	0.0121	0.0108	0.0096	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0146	0.0132	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0143	0.0129	0.0116	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.59	0.0140	0.0127	0.0114	0.0102	0.0090	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.60	0.0138	0.0124	0.0112	0.0099	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0135	0.0122	0.0109	0.0097	0.0086	0.0075	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0132	0.0119	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0130	0.0117	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0054	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0127	0.0115	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0125	0.0112	0.0100	0.0089	0.0079	0.0069	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.66	0.0122	0.0110	0.0098	0.0087	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0120	0.0108	0.0096	0.0085	0.0075	0.0066	0.0057	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0118	0.0106	0.0094	0.0084	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0115	0.0104	0.0092	0.0082	0.0072	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0113	0.0102	0.0090	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0111	0.0099	0.0089	0.0078	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0109	0.0097	0.0087	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.73	0.0107	0.0096	0.0085	0.0075	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.74	0.0105	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0103	0.0092	0.0081	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0101	0.0090	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0099	0.0088	0.0078	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0097	0.0086	0.0076	0.0067	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0095	0.0085	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0093	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0091	0.0081	0.0072	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0089	0.0080	0.0070	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0088	0.0078	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.84	0.0086	0.0076	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0084	0.0075	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0083	0.0073	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0081	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0079	0.0070	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0078	0.0069	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0076	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0075	0.0066	0.0058	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0072	0.0063	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0070	0.0062	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0069	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0066	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0055	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0054	0.0048	0.0041	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0053	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0052	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.10	0.0051	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0047	0.0041	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0044	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0041	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0039	0.0033	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0016	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																		
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9990	0.9988	0.9985	0.9982	0.9979	0.9976	0.9973	0.9969	0.9966	0.9963	0.9959	0.9956	0.9953	0.9950	0.9947	0.9944	0.9941	0.9939	0.9936	0.9934
0.02	0.9981	0.9976	0.9970	0.9965	0.9958	0.9952	0.9945	0.9939	0.9932	0.9925	0.9919	0.9912	0.9906	0.9900	0.9894	0.9888	0.9883	0.9877	0.9872	0.9867
0.03	0.9971	0.9964	0.9956	0.9947	0.9938	0.9928	0.9918	0.9908	0.9898	0.9888	0.9878	0.9868	0.9859	0.9850	0.9841	0.9832	0.9824	0.9816	0.9809	0.9802
0.04	0.9962	0.9952	0.9941	0.9929	0.9917	0.9904	0.9891	0.9877	0.9864	0.9851	0.9837	0.9825	0.9812	0.9800	0.9788	0.9777	0.9766	0.9756	0.9746	0.9737
0.05	0.9952	0.9940	0.9926	0.9912	0.9896	0.9880	0.9863	0.9847	0.9830	0.9813	0.9797	0.9781	0.9765	0.9750	0.9736	0.9722	0.9709	0.9696	0.9684	0.9672
0.06	0.9943	0.9928	0.9911	0.9894	0.9875	0.9856	0.9836	0.9816	0.9796	0.9776	0.9756	0.9738	0.9719	0.9701	0.9684	0.9668	0.9652	0.9637	0.9622	0.9609
0.07	0.9933	0.9916	0.9897	0.9876	0.9854	0.9832	0.9809	0.9785	0.9762	0.9739	0.9717	0.9695	0.9673	0.9653	0.9633	0.9614	0.9596	0.9578	0.9561	0.9546
0.08	0.9924	0.9904	0.9882	0.9858	0.9834	0.9808	0.9781	0.9755	0.9728	0.9702	0.9677	0.9652	0.9628	0.9604	0.9582	0.9560	0.9540	0.9520	0.9501	0.9483
0.09	0.9914	0.9892	0.9867	0.9841	0.9813	0.9784	0.9754	0.9724	0.9695	0.9666	0.9637	0.9610	0.9583	0.9557	0.9531	0.9507	0.9484	0.9462	0.9441	0.9422
0.10	0.9905	0.9880	0.9852	0.9823	0.9792	0.9760	0.9727	0.9694	0.9662	0.9630	0.9598	0.9567	0.9538	0.9509	0.9481	0.9455	0.9430	0.9406	0.9382	0.9360
0.11	0.9895	0.9868	0.9838	0.9805	0.9771	0.9736	0.9700	0.9664	0.9629	0.9594	0.9559	0.9526	0.9493	0.9462	0.9432	0.9403	0.9376	0.9349	0.9324	0.9300
0.12	0.9885	0.9856	0.9823	0.9788	0.9751	0.9712	0.9673	0.9634	0.9596	0.9558	0.9520	0.9484	0.9449	0.9415	0.9383	0.9352	0.9322	0.9293	0.9266	0.9240
0.13	0.9876	0.9844	0.9808	0.9770	0.9730	0.9688	0.9647	0.9605	0.9563	0.9522	0.9482	0.9443	0.9405	0.9369	0.9334	0.9301	0.9269	0.9238	0.9209	0.9181
0.14	0.9866	0.9831	0.9793	0.9752	0.9709	0.9665	0.9620	0.9575	0.9531	0.9487	0.9444	0.9402	0.9362	0.9323	0.9286	0.9250	0.9216	0.9183	0.9152	0.9122
0.15	0.9857	0.9819	0.9779	0.9735	0.9689	0.9641	0.9594	0.9546	0.9498	0.9452	0.9406	0.9362	0.9319	0.9278	0.9238	0.9200	0.9164	0.9129	0.9096	0.9064
0.16	0.9847	0.9807	0.9764	0.9717	0.9668	0.9618	0.9567	0.9517	0.9466	0.9417	0.9368	0.9321	0.9276	0.9232	0.9190	0.9150	0.9112	0.9075	0.9040	0.9006
0.17	0.9838	0.9795	0.9749	0.9700	0.9648	0.9595	0.9541	0.9487	0.9434	0.9382	0.9331	0.9281	0.9234	0.9188	0.9143	0.9101	0.9061	0.9022	0.8985	0.8949
0.18	0.9828	0.9783	0.9734	0.9682	0.9628	0.9572	0.9515	0.9459	0.9402	0.9347	0.9294	0.9242	0.9192	0.9143	0.9097	0.9052	0.9010	0.8969	0.8930	0.8893
0.19	0.9819	0.9771	0.9719	0.9665	0.9607	0.9549	0.9489	0.9430	0.9371	0.9313	0.9257	0.9202	0.9150	0.9099	0.9050	0.9004	0.8959	0.8916	0.8876	0.8837
0.20	0.9809	0.9759	0.9705	0.9647	0.9587	0.9526	0.9463	0.9401	0.9339	0.9279	0.9220	0.9163	0.9108	0.9055	0.9004	0.8956	0.8909	0.8865	0.8822	0.8781
0.21	0.9800	0.9747	0.9690	0.9630	0.9567	0.9503	0.9438	0.9373	0.9308	0.9245	0.9184	0.9124	0.9067	0.9012	0.8959	0.8908	0.8860	0.8813	0.8768	0.8726
0.22	0.9790	0.9735	0.9675	0.9613	0.9547	0.9480	0.9412	0.9344	0.9277	0.9212	0.9148	0.9086	0.9026	0.8969	0.8914	0.8861	0.8810	0.8762	0.8715	0.8671
0.23	0.9780	0.9723	0.9661	0.9596	0.9527	0.9457	0.9386	0.9316	0.9246	0.9178	0.9112	0.9048	0.8986	0.8926	0.8869	0.8814	0.8762	0.8711	0.8663	0.8617
0.24	0.9771	0.9711	0.9646	0.9578	0.9507	0.9435	0.9361	0.9288	0.9216	0.9145	0.9076	0.9010	0.8945	0.8884	0.8824	0.8767	0.8713	0.8661	0.8611	0.8563
0.25	0.9761	0.9699	0.9632	0.9561	0.9488	0.9412	0.9336	0.9260	0.9185	0.9112	0.9041	0.8972	0.8905	0.8842	0.8780	0.8721	0.8665	0.8611	0.8559	0.8509
0.26	0.9752	0.9687	0.9618	0.9544	0.9468	0.9390	0.9311	0.9232	0.9155	0.9079	0.9005	0.8934	0.8866	0.8800	0.8736	0.8675	0.8617	0.8561	0.8508	0.8456
0.27	0.9742	0.9675	0.9603	0.9527	0.9448	0.9367	0.9286	0.9205	0.9125	0.9046	0.8971	0.8897	0.8826	0.8758	0.8693	0.8630	0.8570	0.8512	0.8457	0.8404
0.28	0.9733	0.9664	0.9589	0.9510	0.9429	0.9345	0.9261	0.9177	0.9095	0.9014	0.8936	0.8860	0.8787	0.8717	0.8649	0.8585	0.8523	0.8463	0.8406	0.8351
0.29	0.9723	0.9652	0.9575	0.9494	0.9409	0.9323	0.9236	0.9150	0.9065	0.8982	0.8901	0.8823	0.8748	0.8676	0.8607	0.8540	0.8476	0.8415	0.8356	0.8299
0.30	0.9714	0.9640	0.9561	0.9477	0.9390	0.9301	0.9211	0.9122	0.9035	0.8950	0.8867	0.8787	0.8710	0.8635	0.8564	0.8495	0.8430	0.8367	0.8306	0.8248
0.31	0.9704	0.9628	0.9546	0.9460	0.9370	0.9279	0.9187	0.9095	0.9006	0.8918	0.8833	0.8751	0.8671	0.8595	0.8522	0.8451	0.8384	0.8319	0.8257	0.8197
0.32	0.9695	0.9616	0.9532	0.9443	0.9351	0.9257	0.9162	0.9068	0.8976	0.8886	0.8799	0.8715	0.8633	0.8555	0.8480	0.8407	0.8338	0.8271	0.8207	0.8146
0.33	0.9685	0.9605	0.9518	0.9426	0.9332	0.9235	0.9138	0.9042	0.8947	0.8855	0.8765	0.8679	0.8595	0.8515	0.8438	0.8364	0.8293	0.8224	0.8159	0.8095
0.34	0.9676	0.9593	0.9504	0.9410	0.9312	0.9213	0.9114	0.9015	0.8918	0.8824	0.8732	0.8643	0.8558	0.8475	0.8396	0.8320	0.8248	0.8177	0.8110	0.8045
0.35	0.9666	0.9581	0.9490	0.9393	0.9293	0.9192	0.9090	0.8989	0.8889	0.8792	0.8699	0.8608	0.8520	0.8436	0.8355	0.8277	0.8203	0.8131	0.8062	0.7995
0.36	0.9657	0.9570	0.9476	0.9377	0.9274	0.9170	0.9066	0.8962	0.8861	0.8761	0.8665	0.8573	0.8483	0.8397	0.8314	0.8235	0.8158	0.8085	0.8014	0.7946
0.37	0.9647	0.9558	0.9462	0.9360	0.9255	0.9149	0.9042	0.8936	0.8832	0.8731	0.8633	0.8538	0.8446	0.8358	0.8273	0.8192	0.8114	0.8039	0.7966	0.7897
0.38	0.9638	0.9546	0.9448	0.9344	0.9236	0.9127	0.9018	0.8910	0.8804	0.8700	0.8600	0.8503	0.8410	0.8320	0.8233	0.8150	0.8070	0.7993	0.7919	0.7848
0.39	0.9629	0.9535	0.9434	0.9327	0.9217	0.9106	0.8994	0.8884	0.8775	0.8670	0.8567	0.8468	0.8373	0.8281	0.8193	0.8108	0.8026	0.7948	0.7872	0.7799
0.40	0.9619	0.9523	0.9420	0.9311	0.9199	0.9085	0.8971	0.8858	0.8747	0.8640	0.8535	0.8434	0.8337	0.8243	0.8153	0.8066	0.7983	0.7903	0.7825	0.7751
0.41	0.9610	0.9512	0.9406	0.9295	0.9180	0.9064	0.8947	0.8832	0.8719	0.8609	0.8503	0.8400	0.8301	0.8205	0.8113	0.8025	0.7940	0.7858	0.7779	0.7703
0.42	0.9601	0.9500	0.9392	0.9278	0.9161	0.9043	0.8924	0.8807	0.8692	0.8580	0.8471	0.8366	0.8265	0.8168	0.8074	0.7984	0.7897	0.7814	0.7733	0.7655
0.43	0.9592	0.9489	0.9378	0.9262	0.9143	0.9022	0.8901	0.8781	0.8664	0.8550	0.8439	0.8332	0.8229	0.8130	0.8035	0.7943	0.7855	0.7769	0.7687	0.7608
0.44	0.9582	0.9477	0.9365	0.9246	0.9124	0.9001	0.8877	0.8756	0.8636	0.8520	0.8408	0.8299	0.8194	0.8093	0.7996	0.7902	0.7812	0.7725	0.7642	0.7561
0.45	0.9573	0.9466	0.9351	0.9230	0.9106	0.8980	0.8854	0.8730	0.8609	0.8491	0.8376	0.8266	0.8159	0.8056	0.7957	0.7862	0.7770	0.7682	0.7596	0.7514
0.46	0.9564	0.9454	0.9337	0.9214	0.9087	0.8959	0.8831	0.8705	0.8582	0.8461	0.8345	0.8232	0.8124	0.8019	0.7919	0.7822	0.7728	0.7638	0.7551	0.7467
0.47	0.9555	0.9443	0.9323	0.9198	0.9069	0.8939	0.8809	0.8680	0.8555	0.8432	0.8314	0.8199	0.8089	0.7983	0.7880	0.7782	0.7687	0.7595	0.7506	0.7421
0.48	0.9545	0.9432	0.9310	0.9182	0.9051	0.8918	0.8786	0.8655	0.8528	0.8403	0.8283	0.8167	0.8054	0.7946	0.7842	0.7742	0.7645	0.7552	0.7462	0.7375
0.49	0.9536	0.9420	0.9296	0.9166	0.9033	0.8898	0.8763	0.8631	0.8501	0.8375	0.8252	0.8134	0.8020	0.7910	0.7804	0.7702	0.7604	0.7509	0.7418	0.7329
0.50	0.9527	0.9409	0.9283	0.9150	0.9015	0.8877	0.8741	0.8606	0.8474	0.8346	0.8222	0.8102	0.7986	0.7874	0.7767	0.7663	0.7563	0.7467	0.7374	0.7284
0.51	0.9518	0.9398	0.9269	0.9135	0.8996	0.8857	0.8718	0.8581	0.8448	0.8317	0.8191	0.8069	0.7952	0.7839	0.7729	0.7624	0.7523	0.7425	0.7330	0.7238
0.52	0.9509	0.9386	0.9256	0.9119	0.8978	0.8837	0.8696	0.8557	0.8421	0.8289	0.8161	0.8037	0.7918	0.7803	0.7692	0.7585	0.7482	0.7383	0.7286	0.7193
0.53	0.9500	0.9375	0.9242	0.9103	0.8961	0.8817	0.8674	0.8533	0.8395	0.8261	0.8131	0.8005	0.7884	0.7768	0.7655	0.7547	0.7442	0.7341	0.7243	0.7148
0.54	0.9490	0.9364	0.9229	0.9087	0.8943	0.8797	0.8651	0.8508	0.8369	0.8233	0.8101	0.7974	0.7851	0.7732	0.7618	0.7508	0.7402	0.7299	0.7200	0.7104
0.55	0.9481	0.9353	0.9215	0.9072	0.8925	0.8777	0.8629	0.8484	0.8342	0.8205	0.8071	0.7942	0.7818	0.7697	0.7582	0.7470	0.7362	0.7258	0.7157	0.7059
0.56	0.9472	0.9341	0.9202	0.9056	0.8907	0.8757	0.8607	0.8460	0.8317	0.8177	0.8041	0.7911	0.7784	0.7663	0.7545	0.7432	0.7322	0.7217	0.7114	0.7015
0.57	0.9463	0.9330	0.9189	0.9041	0.8889	0.8737	0.8586	0.8436	0.8291	0.8149	0.8012	0.7879	0.7751	0.7628	0.7509	0.7394	0.7283	0.7176	0.7072	0.6971
0.58	0.9454	0.9319	0.9175	0.9025	0.8872	0.8717	0.8564	0.8413	0.8265	0.8121	0.7983	0.7848	0.7719	0.7594	0.7473	0.7356	0.7244	0.7135	0.7030	0.6927
0.59	0.9445	0.9308	0.9162	0.9010	0.8854	0.8698	0.8542	0.8389	0.8239	0.8094	0.7953	0.7817	0.7686	0.7559	0.7437	0.7319	0.7205	0.7094	0.6988	0.6884
0.60	0.9436	0.9297	0.9149	0.8994	0.8837	0.8678	0.8520	0.8365	0.8214	0.8067	0.7924	0.7786	0.7654	0.7525	0.7401	0.7282	0.7166	0.7054	0.6946	0.6841
0.61	0.9427	0.9286	0.9136	0.8979	0.8819	0.8659	0.8499	0.8342	0.8189	0.8040	0.7895	0.7756	0.7621	0.7491	0.7366	0.7245	0.7127	0.7014	0.6904	0.6798
0.62	0.9418	0.9275	0.9122	0.8964	0.8802	0.8639	0.8477	0.8319	0.8163	0.8013	0.7866	0.7725	0.7589	0.7457	0.7330	0.7208	0.7089	0.6974	0.6863	0.6755
0.63	0.9409	0.9264	0.9109	0.8949	0.8785	0.8620	0.8456	0.8295	0.8138	0.7986	0.7838	0.7695	0.7557	0.7424	0.7295	0.7171	0.7051	0.6934	0.6822	0.6712
0.64	0.9400	0.9253	0.9096	0.8933	0.8767	0.8600	0.8435	0.8272	0.8113	0.7959	0.7809	0.7665	0.7525	0.7390	0.7260	0.7134	0.7013	0.6895	0.6780	0.6670
0.65	0.9391	0.9242	0.9083	0.8918	0.8750	0.8581	0.8414	0.8249	0.8088	0.7932	0.7781	0.7635	0.7494	0.7357	0.7225	0.7098	0.6975	0.6855	0.6740	0.6627
0.66	0.9382	0.9231	0.9070	0.8903	0.8733	0.8562	0.8393	0.8226	0.8063	0.7906	0.7753	0.7605	0.7462	0.7324	0.7191	0.7062	0.6937	0.6816	0.6699	0.6585
0.67	0.9373	0.9220	0.9057	0.8888	0.8716	0.8543	0.8372	0.8203	0.8039	0.7879	0.7724	0.7575	0.7431	0.7291	0.7156	0.7026	0.6900	0.6777	0.6659	0.6543
0.68	0.9364	0.9209	0.9044	0.8873	0.8699	0.8524	0.8351	0.8180	0.8014	0.7853	0.7696	0.7545	0.7399	0.7258	0.7122	0.6990	0.6862	0.6738	0.6618	0.6501
0.69	0.9355	0.9198	0.9031	0.8858	0.8682	0.8505	0.8330	0.8158	0.7990	0.7827	0.7669	0.7516	0.7368	0.7226	0.7088	0.6954	0.6825	0.6700	0.6578	0.6460
0.70	0.9346	0.9187	0.9018	0.8843	0.8665	0.8486	0.8309	0.8135	0.7965	0.7800	0.7641	0.7486	0.7337	0.7193	0.7054	0.6919	0.6788	0.6661	0.6538	0.6419
0.71	0.9338	0.9176	0.9005	0.8828	0.8648	0.8467	0.8288	0.8113	0.7941	0.7775	0.7613	0.7457	0.7306	0.7161	0.7020	0.6883	0.6751	0.6623	0.6499	0.6377
0.72	0.9329	0.9165	0.8993	0.8813	0.8631	0.8449	0.8268	0.8090	0.7917	0.7749	0.7586	0.7428	0.7276	0.7129	0.6986	0.6848	0.6715	0.6585	0.6459	0.6336
0.73	0.9320	0.9155	0.8980	0.8799	0.8614	0.8430	0.8247	0.8068	0.7893	0.7723	0.7558	0.7399	0.7245	0.7096	0.6952	0.6813	0.6678	0.6547	0.6420	0.6296
0.74	0.9311	0.9144	0.8967	0.8784	0.8598	0.8411	0.8227	0.8046	0.7869	0.7697	0.7531	0.7370	0.7215	0.7065	0.6919	0.6778	0.6642	0.6509	0.6380	0.6255
0.75	0.9302	0.9133	0.8954	0.8769	0.8581	0.8393	0.8206	0.8023	0.7845	0.7672	0.7504	0.7342	0.7185	0.7033	0.6886	0.6744	0.6606	0.6472	0.6341	0.6215
0.76	0.9293	0.9122	0.8942	0.8755	0.8564	0.8374	0.8186	0.8001	0.7821	0.7646	0.7477	0.7313	0.7154	0.7001	0.6853	0.6709	0.6570	0.6434	0.6302	0.6174
0.77	0.9285	0.9112	0.8929	0.8740	0.8548	0.8356	0.8166	0.7979	0.7798	0.7621	0.7450	0.7284	0.7124	0.6970	0.6820	0.6675	0.6534	0.6397	0.6264	0.6134
0.78	0.9276	0.9101	0.8916	0.8725	0.8531	0.8338	0.8146	0.7957	0.7774	0.7596	0.7423	0.7256	0.7095	0.6938	0.6787	0.6640	0.6498	0.6360	0.6225	0.6094
0.79	0.9267	0.9090	0.8904	0.8711	0.8515	0.8319	0.8126	0.7936	0.7750	0.7571	0.7396	0.7228	0.7065	0.6907	0.6754	0.6606	0.6462	0.6323	0.6187	0.6054
0.80	0.9258	0.9080	0.8891	0.8696	0.8499	0.8301	0.8106	0.7914	0.7727	0.7546	0.7370	0.7200	0.7035	0.6876	0.6722	0.6572	0.6427	0.6286	0.6149	0.6015
0.81	0.9250	0.9069	0.8878	0.8682	0.8482	0.8283	0.8086	0.7892	0.7704	0.7521	0.7343	0.7172	0.7006	0.6845	0.6689	0.6538	0.6392	0.6249	0.6110	0.5975
0.82	0.9241	0.9058	0.8866	0.8667	0.8466	0.8265	0.8066	0.7871	0.7681	0.7496	0.7317	0.7144	0.6976	0.6814	0.6657	0.6505	0.6357	0.6213	0.6073	0.5936
0.83	0.9232	0.9048	0.8853	0.8653	0.8450	0.8247	0.8046	0.7849	0.7657	0.7471	0.7291	0.7116	0.6947	0.6783	0.6625	0.6471	0.6322	0.6176	0.6035	0.5897
0.84	0.9223	0.9037	0.8841	0.8639	0.8434	0.8229	0.8026	0.7828	0.7634	0.7447	0.7265	0.7088	0.6918	0.6753	0.6593	0.6438	0.6287	0.6140	0.5997	0.5858
0.85	0.9215	0.9027	0.8829	0.8624	0.8417	0.8211	0.8007	0.7807	0.7611	0.7422	0.7239	0.7061	0.6889	0.6722	0.6561	0.6404	0.6252	0.6104	0.5960	0.5819
0.86	0.9206	0.9016	0.8816	0.8610	0.8401	0.8193	0.7987	0.7785	0.7589	0.7398	0.7213	0.7033	0.6860	0.6692	0.6529	0.6371	0.6218	0.6068	0.5922	0.5780
0.87	0.9197	0.9006	0.8804	0.8596	0.8385	0.8175	0.7968	0.7764	0.7566	0.7373	0.7187	0.7006	0.6831	0.6662	0.6497	0.6338	0.6183	0.6032	0.5885	0.5741
0.88	0.9189	0.8995	0.8792	0.8582	0.8369	0.8157	0.7948	0.7743	0.7543	0.7349	0.7161	0.6979	0.6803	0.6632	0.6466	0.6305	0.6149	0.5997	0.5848	0.5703
0.89	0.9180	0.8985	0.8779	0.8568	0.8353	0.8140	0.7929	0.7722	0.7521	0.7325	0.7135	0.6952	0.6774	0.6602	0.6435	0.6272	0.6115	0.5961	0.5811	0.5665
0.90	0.9172	0.8974	0.8767	0.8554	0.8338	0.8122	0.7909	0.7701	0.7498	0.7301	0.7110	0.6925	0.6746	0.6572	0.6403	0.6240	0.6081	0.5926	0.5774	0.5627
0.91	0.9163	0.8964	0.8755	0.8539	0.8322	0.8105	0.7890	0.7680	0.7476	0.7277	0.7084	0.6898	0.6717	0.6542	0.6372	0.6207	0.6047	0.5890	0.5738	0.5589
0.92	0.9154	0.8953	0.8742	0.8525	0.8306	0.8087	0.7871	0.7660	0.7453	0.7253	0.7059	0.6871	0.6689	0.6513	0.6341	0.6175	0.6013	0.5855	0.5701	0.5551
0.93	0.9146	0.8943	0.8730	0.8511	0.8290	0.8070	0.7852	0.7639	0.7431	0.7229	0.7034	0.6844	0.6661	0.6483	0.6310	0.6143	0.5979	0.5820	0.5665	0.5513
0.94	0.9137	0.8933	0.8718	0.8498	0.8275	0.8052	0.7833	0.7618	0.7409	0.7206	0.7009	0.6818	0.6633	0.6454	0.6279	0.6110	0.5946	0.5785	0.5629	0.5475
0.95	0.9129	0.8922	0.8706	0.8484	0.8259	0.8035	0.7814	0.7598	0.7387	0.7182	0.6984	0.6791	0.6605	0.6424	0.6249	0.6078	0.5912	0.5751	0.5592	0.5438
0.96	0.9120	0.8912	0.8694	0.8470	0.8243	0.8018	0.7795	0.7577	0.7365	0.7159	0.6959	0.6765	0.6577	0.6395	0.6218	0.6046	0.5879	0.5716	0.5556	0.5400
0.97	0.9112	0.8902	0.8682	0.8456	0.8228	0.8000	0.7776	0.7557	0.7343	0.7135	0.6934	0.6739	0.6550	0.6366	0.6188	0.6015	0.5846	0.5681	0.5521	0.5363
0.98	0.9103	0.8892	0.8670	0.8442	0.8212	0.7983	0.7757	0.7536	0.7321	0.7112	0.6909	0.6713	0.6522	0.6337	0.6157	0.5983	0.5813	0.5647	0.5485	0.5326
0.99	0.9095	0.8881	0.8658	0.8428	0.8197	0.7966	0.7739	0.7516	0.7299	0.7089	0.6884	0.6686	0.6494	0.6308	0.6127	0.5951	0.5780	0.5613	0.5449	0.5289
1.00	0.9086	0.8871	0.8646	0.8415	0.8181	0.7949	0.7720	0.7496	0.7278	0.7065	0.6860	0.6660	0.6467	0.6280	0.6097	0.5920	0.5747	0.5579	0.5414	0.5252

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9078	0.8861	0.8634	0.8401	0.8166	0.7932	0.7702	0.7476	0.7256	0.7042	0.6835	0.6635	0.6440	0.6251	0.6067	0.5889	0.5715	0.5545	0.5378	0.5216
1.02	0.9069	0.8851	0.8622	0.8387	0.8151	0.7915	0.7683	0.7456	0.7234	0.7019	0.6811	0.6609	0.6413	0.6222	0.6037	0.5857	0.5682	0.5511	0.5343	0.5179
1.03	0.9061	0.8841	0.8610	0.8374	0.8135	0.7898	0.7665	0.7436	0.7213	0.6996	0.6787	0.6583	0.6386	0.6194	0.6008	0.5826	0.5650	0.5477	0.5308	0.5143
1.04	0.9053	0.8830	0.8598	0.8360	0.8120	0.7881	0.7646	0.7416	0.7192	0.6974	0.6762	0.6557	0.6359	0.6166	0.5978	0.5795	0.5617	0.5443	0.5273	0.5106
1.05	0.9044	0.8820	0.8586	0.8347	0.8105	0.7865	0.7628	0.7396	0.7170	0.6951	0.6738	0.6532	0.6332	0.6137	0.5948	0.5764	0.5585	0.5410	0.5238	0.5070
1.06	0.9036	0.8810	0.8575	0.8333	0.8090	0.7848	0.7609	0.7376	0.7149	0.6928	0.6714	0.6506	0.6305	0.6109	0.5919	0.5734	0.5553	0.5376	0.5203	0.5034
1.07	0.9027	0.8800	0.8563	0.8320	0.8075	0.7831	0.7591	0.7357	0.7128	0.6906	0.6690	0.6481	0.6278	0.6081	0.5889	0.5703	0.5521	0.5343	0.5169	0.4998
1.08	0.9019	0.8790	0.8551	0.8306	0.8060	0.7815	0.7573	0.7337	0.7107	0.6883	0.6666	0.6456	0.6252	0.6053	0.5860	0.5672	0.5489	0.5310	0.5134	0.4962
1.09	0.9011	0.8780	0.8539	0.8293	0.8045	0.7798	0.7555	0.7317	0.7086	0.6861	0.6642	0.6431	0.6225	0.6025	0.5831	0.5642	0.5457	0.5277	0.5100	0.4926
1.10	0.9002	0.8770	0.8528	0.8279	0.8030	0.7781	0.7537	0.7298	0.7065	0.6838	0.6619	0.6406	0.6199	0.5998	0.5802	0.5611	0.5426	0.5244	0.5065	0.4891
1.11	0.8994	0.8760	0.8516	0.8266	0.8015	0.7765	0.7519	0.7278	0.7044	0.6816	0.6595	0.6381	0.6172	0.5970	0.5773	0.5581	0.5394	0.5211	0.5031	0.4855
1.12	0.8986	0.8750	0.8504	0.8253	0.8000	0.7748	0.7501	0.7259	0.7023	0.6794	0.6571	0.6356	0.6146	0.5942	0.5744	0.5551	0.5362	0.5178	0.4997	0.4820
1.13	0.8978	0.8740	0.8493	0.8240	0.7985	0.7732	0.7483	0.7240	0.7002	0.6772	0.6548	0.6331	0.6120	0.5915	0.5715	0.5521	0.5331	0.5145	0.4963	0.4784
1.14	0.8969	0.8730	0.8481	0.8226	0.7970	0.7716	0.7465	0.7220	0.6982	0.6750	0.6524	0.6306	0.6094	0.5888	0.5687	0.5491	0.5300	0.5113	0.4929	0.4749
1.15	0.8961	0.8720	0.8469	0.8213	0.7955	0.7699	0.7447	0.7201	0.6961	0.6728	0.6501	0.6281	0.6068	0.5860	0.5658	0.5461	0.5269	0.5080	0.4895	0.4714
1.16	0.8953	0.8710	0.8458	0.8200	0.7941	0.7683	0.7430	0.7182	0.6940	0.6706	0.6478	0.6257	0.6042	0.5833	0.5630	0.5431	0.5238	0.5048	0.4862	0.4679
1.17	0.8945	0.8700	0.8446	0.8187	0.7926	0.7667	0.7412	0.7163	0.6920	0.6684	0.6455	0.6232	0.6016	0.5806	0.5601	0.5402	0.5207	0.5016	0.4828	0.4644
1.18	0.8936	0.8691	0.8435	0.8174	0.7911	0.7651	0.7394	0.7144	0.6899	0.6662	0.6432	0.6208	0.5990	0.5779	0.5573	0.5372	0.5176	0.4983	0.4795	0.4609
1.19	0.8928	0.8681	0.8423	0.8161	0.7897	0.7635	0.7377	0.7125	0.6879	0.6640	0.6409	0.6184	0.5965	0.5752	0.5545	0.5343	0.5145	0.4951	0.4761	0.4575
1.20	0.8920	0.8671	0.8412	0.8148	0.7882	0.7619	0.7359	0.7106	0.6859	0.6619	0.6386	0.6159	0.5939	0.5725	0.5517	0.5313	0.5114	0.4919	0.4728	0.4540
1.21	0.8912	0.8661	0.8401	0.8135	0.7868	0.7603	0.7342	0.7087	0.6839	0.6597	0.6363	0.6135	0.5914	0.5698	0.5489	0.5284	0.5084	0.4887	0.4695	0.4506
1.22	0.8904	0.8651	0.8389	0.8122	0.7853	0.7587	0.7325	0.7068	0.6818	0.6576	0.6340	0.6111	0.5888	0.5672	0.5461	0.5255	0.5053	0.4856	0.4662	0.4471
1.23	0.8895	0.8642	0.8378	0.8109	0.7839	0.7571	0.7307	0.7049	0.6798	0.6554	0.6317	0.6087	0.5863	0.5645	0.5433	0.5225	0.5023	0.4824	0.4629	0.4437
1.24	0.8887	0.8632	0.8367	0.8096	0.7824	0.7555	0.7290	0.7031	0.6778	0.6533	0.6295	0.6063	0.5838	0.5619	0.5405	0.5196	0.4992	0.4792	0.4596	0.4403
1.25	0.8879	0.8622	0.8355	0.8083	0.7810	0.7539	0.7273	0.7012	0.6758	0.6512	0.6272	0.6039	0.5813	0.5592	0.5377	0.5167	0.4962	0.4761	0.4563	0.4369
1.26	0.8871	0.8612	0.8344	0.8070	0.7796	0.7523	0.7255	0.6994	0.6738	0.6490	0.6249	0.6015	0.5788	0.5566	0.5350	0.5139	0.4932	0.4729	0.4531	0.4335
1.27	0.8863	0.8603	0.8333	0.8057	0.7781	0.7508	0.7238	0.6975	0.6718	0.6469	0.6227	0.5992	0.5763	0.5540	0.5322	0.5110	0.4902	0.4698	0.4498	0.4301
1.28	0.8855	0.8593	0.8321	0.8045	0.7767	0.7492	0.7221	0.6957	0.6699	0.6448	0.6205	0.5968	0.5738	0.5514	0.5295	0.5081	0.4872	0.4667	0.4465	0.4267
1.29	0.8847	0.8583	0.8310	0.8032	0.7753	0.7476	0.7204	0.6938	0.6679	0.6427	0.6182	0.5944	0.5713	0.5487	0.5267	0.5053	0.4842	0.4636	0.4433	0.4233
1.30	0.8839	0.8574	0.8299	0.8019	0.7739	0.7461	0.7187	0.6920	0.6659	0.6406	0.6160	0.5921	0.5688	0.5461	0.5240	0.5024	0.4812	0.4605	0.4401	0.4200
1.31	0.8831	0.8564	0.8288	0.8007	0.7725	0.7445	0.7170	0.6902	0.6640	0.6385	0.6138	0.5897	0.5663	0.5435	0.5213	0.4996	0.4783	0.4574	0.4368	0.4166
1.32	0.8823	0.8555	0.8277	0.7994	0.7710	0.7429	0.7153	0.6883	0.6620	0.6364	0.6116	0.5874	0.5639	0.5410	0.5186	0.4967	0.4753	0.4543	0.4336	0.4133
1.33	0.8815	0.8545	0.8266	0.7981	0.7696	0.7414	0.7136	0.6865	0.6601	0.6344	0.6094	0.5851	0.5614	0.5384	0.5159	0.4939	0.4724	0.4512	0.4304	0.4100
1.34	0.8807	0.8535	0.8255	0.7969	0.7682	0.7399	0.7120	0.6847	0.6581	0.6323	0.6072	0.5827	0.5590	0.5358	0.5132	0.4911	0.4694	0.4481	0.4272	0.4066
1.35	0.8799	0.8526	0.8243	0.7956	0.7668	0.7383	0.7103	0.6829	0.6562	0.6302	0.6050	0.5804	0.5565	0.5332	0.5105	0.4883	0.4665	0.4451	0.4240	0.4033
1.36	0.8791	0.8516	0.8232	0.7944	0.7654	0.7368	0.7086	0.6811	0.6542	0.6282	0.6028	0.5781	0.5541	0.5307	0.5078	0.4855	0.4636	0.4420	0.4209	0.4000
1.37	0.8783	0.8507	0.8221	0.7931	0.7640	0.7352	0.7069	0.6793	0.6523	0.6261	0.6006	0.5758	0.5517	0.5281	0.5051	0.4827	0.4606	0.4390	0.4177	0.3967
1.38	0.8775	0.8497	0.8210	0.7919	0.7627	0.7337	0.7053	0.6775	0.6504	0.6241	0.5984	0.5735	0.5493	0.5256	0.5025	0.4799	0.4577	0.4359	0.4145	0.3934
1.39	0.8767	0.8488	0.8199	0.7906	0.7613	0.7322	0.7036	0.6757	0.6485	0.6220	0.5963	0.5712	0.5468	0.5231	0.4998	0.4771	0.4548	0.4329	0.4114	0.3901
1.40	0.8759	0.8478	0.8189	0.7894	0.7599	0.7307	0.7020	0.6739	0.6466	0.6200	0.5941	0.5690	0.5444	0.5205	0.4972	0.4743	0.4519	0.4299	0.4082	0.3869
1.41	0.8751	0.8469	0.8178	0.7882	0.7585	0.7292	0.7003	0.6721	0.6447	0.6179	0.5920	0.5667	0.5420	0.5180	0.4945	0.4716	0.4490	0.4269	0.4051	0.3836
1.42	0.8743	0.8460	0.8167	0.7869	0.7571	0.7277	0.6987	0.6704	0.6428	0.6159	0.5898	0.5644	0.5397	0.5155	0.4919	0.4688	0.4462	0.4239	0.4020	0.3803
1.43	0.8735	0.8450	0.8156	0.7857	0.7558	0.7261	0.6970	0.6686	0.6409	0.6139	0.5877	0.5621	0.5373	0.5130	0.4893	0.4661	0.4433	0.4209	0.3988	0.3771
1.44	0.8727	0.8441	0.8145	0.7845	0.7544	0.7246	0.6954	0.6668	0.6390	0.6119	0.5855	0.5599	0.5349	0.5105	0.4867	0.4633	0.4404	0.4179	0.3957	0.3739
1.45	0.8719	0.8432	0.8134	0.7832	0.7530	0.7231	0.6938	0.6651	0.6371	0.6099	0.5834	0.5576	0.5325	0.5080	0.4840	0.4606	0.4376	0.4149	0.3926	0.3706
1.46	0.8711	0.8422	0.8123	0.7820	0.7517	0.7216	0.6922	0.6633	0.6352	0.6079	0.5813	0.5554	0.5302	0.5055	0.4814	0.4579	0.4347	0.4119	0.3895	0.3674
1.47	0.8704	0.8413	0.8113	0.7808	0.7503	0.7202	0.6905	0.6616	0.6333	0.6059	0.5792	0.5532	0.5278	0.5030	0.4788	0.4551	0.4319	0.4090	0.3864	0.3642
1.48	0.8696	0.8404	0.8102	0.7796	0.7490	0.7187	0.6889	0.6598	0.6315	0.6039	0.5771	0.5509	0.5254	0.5006	0.4762	0.4524	0.4290	0.4060	0.3834	0.3610
1.49	0.8688	0.8394	0.8091	0.7784	0.7476	0.7172	0.6873	0.6581	0.6296	0.6019	0.5750	0.5487	0.5231	0.4981	0.4737	0.4497	0.4262	0.4031	0.3803	0.3578
1.50	0.8680	0.8385	0.8080	0.7771	0.7463	0.7157	0.6857	0.6564	0.6278	0.5999	0.5729	0.5465	0.5208	0.4957	0.4711	0.4470	0.4234	0.4001	0.3772	0.3546
1.51	0.8672	0.8376	0.8070	0.7759	0.7449	0.7142	0.6841	0.6546	0.6259	0.5980	0.5708	0.5443	0.5184	0.4932	0.4685	0.4443	0.4206	0.3972	0.3742	0.3516
1.52	0.8665	0.8366	0.8059	0.7747	0.7436	0.7128	0.6825	0.6529	0.6241	0.5960	0.5687	0.5421	0.5161	0.4908	0.4660	0.4416	0.4178	0.3943	0.3711	0.3486
1.53	0.8657	0.8357	0.8048	0.7735	0.7422	0.7113	0.6809	0.6512	0.6222	0.5940	0.5666	0.5399	0.5138	0.4883	0.4634	0.4390	0.4150	0.3914	0.3681	0.3458
1.54	0.8649	0.8348	0.8038	0.7723	0.7409	0.7098	0.6793	0.6495	0.6204	0.5921	0.5645	0.5377	0.5115	0.4859	0.4608	0.4363	0.4122	0.3884	0.3650	0.3430
1.55	0.8641	0.8339	0.8027	0.7711	0.7396	0.7084	0.6777	0.6478	0.6185	0.5901	0.5624	0.5355	0.5092	0.4835	0.4583	0.4336	0.4094	0.3855	0.3620	0.3403
1.56	0.8634	0.8330	0.8017	0.7699	0.7382	0.7069	0.6761	0.6460	0.6167	0.5882	0.5604	0.5333	0.5069	0.4810	0.4558	0.4310	0.4066	0.3826	0.3590	0.3377
1.57	0.8626	0.8321	0.8006	0.7687	0.7369	0.7054	0.6745	0.6443	0.6149	0.5862	0.5583	0.5311	0.5046	0.4786	0.4532	0.4283	0.4038	0.3797	0.3560	0.3351
1.58	0.8618	0.8311	0.7995	0.7675	0.7356	0.7040	0.6730	0.6426	0.6131	0.5843	0.5563	0.5289	0.5023	0.4762	0.4507	0.4257	0.4011	0.3769	0.3529	0.3326
1.59	0.8610	0.8302	0.7985	0.7664	0.7343	0.7025	0.6714	0.6410	0.6113	0.5824	0.5542	0.5268	0.5000	0.4738	0.4482	0.4230	0.3983	0.3740	0.3499	0.3302
1.60	0.8603	0.8293	0.7974	0.7652	0.7330	0.7011	0.6698	0.6393	0.6095	0.5804	0.5522	0.5246	0.4977	0.4714	0.4457	0.4204	0.3956	0.3711	0.3470	0.3278
1.61	0.8595	0.8284	0.7964	0.7640	0.7316	0.6997	0.6683	0.6376	0.6077	0.5785	0.5501	0.5225	0.4954	0.4690	0.4432	0.4178	0.3928	0.3682	0.3439	0.3254
1.62	0.8587	0.8275	0.7953	0.7628	0.7303	0.6982	0.6667	0.6359	0.6059	0.5766	0.5481	0.5203	0.4932	0.4667	0.4407	0.4152	0.3901	0.3654	0.3409	0.3230
1.63	0.8580	0.8266	0.7943	0.7616	0.7290	0.6968	0.6651	0.6342	0.6041	0.5747	0.5461	0.5182	0.4909	0.4643	0.4382	0.4126	0.3874	0.3625	0.3380	0.3207
1.64	0.8572	0.8257	0.7933	0.7605	0.7277	0.6954	0.6636	0.6326	0.6023	0.5728	0.5440	0.5160	0.4887	0.4619	0.4357	0.4100	0.3846	0.3597	0.3351	0.3183
1.65	0.8565	0.8248	0.7922	0.7593	0.7264	0.6939	0.6620	0.6309	0.6005	0.5709	0.5420	0.5139	0.4864	0.4595	0.4332	0.4074	0.3819	0.3569	0.3323	0.3160
1.66	0.8557	0.8239	0.7912	0.7581	0.7251	0.6925	0.6605	0.6292	0.5987	0.5690	0.5400	0.5118	0.4842	0.4572	0.4307	0.4048	0.3792	0.3540	0.3296	0.3137
1.67	0.8549	0.8230	0.7901	0.7570	0.7238	0.6911	0.6590	0.6276	0.5969	0.5671	0.5380	0.5096	0.4819	0.4548	0.4283	0.4022	0.3765	0.3512	0.3269	0.3114
1.68	0.8542	0.8221	0.7891	0.7558	0.7225	0.6897	0.6574	0.6259	0.5951	0.5652	0.5360	0.5075	0.4797	0.4525	0.4258	0.3996	0.3738	0.3484	0.3242	0.3092
1.69	0.8534	0.8212	0.7881	0.7546	0.7212	0.6883	0.6559	0.6243	0.5934	0.5633	0.5340	0.5054	0.4775	0.4501	0.4233	0.3970	0.3711	0.3456	0.3217	0.3069
1.70	0.8527	0.8203	0.7871	0.7535	0.7200	0.6869	0.6544	0.6226	0.5916	0.5614	0.5320	0.5033	0.4753	0.4478	0.4209	0.3945	0.3684	0.3428	0.3191	0.3047
1.71	0.8519	0.8194	0.7860	0.7523	0.7187	0.6854	0.6528	0.6210	0.5899	0.5596	0.5300	0.5012	0.4730	0.4455	0.4184	0.3919	0.3658	0.3400	0.3168	0.3025
1.72	0.8511	0.8185	0.7850	0.7512	0.7174	0.6840	0.6513	0.6193	0.5881	0.5577	0.5280	0.4991	0.4708	0.4432	0.4160	0.3893	0.3631	0.3372	0.3144	0.3004
1.73	0.8504	0.8176	0.7840	0.7500	0.7161	0.6826	0.6498	0.6177	0.5864	0.5558	0.5261	0.4970	0.4686	0.4408	0.4136	0.3868	0.3604	0.3344	0.3121	0.2982
1.74	0.8496	0.8167	0.7830	0.7489	0.7148	0.6812	0.6483	0.6161	0.5846	0.5540	0.5241	0.4949	0.4664	0.4385	0.4111	0.3842	0.3578	0.3316	0.3098	0.2961
1.75	0.8489	0.8159	0.7819	0.7477	0.7136	0.6799	0.6468	0.6144	0.5829	0.5521	0.5221	0.4929	0.4642	0.4362	0.4087	0.3817	0.3551	0.3288	0.3075	0.2940
1.76	0.8481	0.8150	0.7809	0.7466	0.7123	0.6785	0.6453	0.6128	0.5811	0.5503	0.5202	0.4908	0.4620	0.4339	0.4063	0.3792	0.3524	0.3261	0.3053	0.2919
1.77	0.8474	0.8141	0.7799	0.7454	0.7110	0.6771	0.6438	0.6112	0.5794	0.5484	0.5182	0.4887	0.4599	0.4316	0.4039	0.3766	0.3498	0.3233	0.3031	0.2898
1.78	0.8466	0.8132	0.7789	0.7443	0.7098	0.6757	0.6423	0.6096	0.5777	0.5466	0.5162	0.4866	0.4577	0.4293	0.4015	0.3741	0.3472	0.3205	0.3010	0.2878
1.79	0.8459	0.8123	0.7779	0.7431	0.7085	0.6743	0.6408	0.6080	0.5759	0.5447	0.5143	0.4846	0.4555	0.4270	0.3991	0.3716	0.3445	0.3178	0.2988	0.2857
1.80	0.8452	0.8114	0.7769	0.7420	0.7073	0.6729	0.6393	0.6064	0.5742	0.5429	0.5124	0.4825	0.4533	0.4248	0.3967	0.3691	0.3419	0.3151	0.2967	0.2837
1.81	0.8444	0.8106	0.7759	0.7409	0.7060	0.6716	0.6378	0.6047	0.5725	0.5411	0.5104	0.4805	0.4512	0.4225	0.3943	0.3666	0.3393	0.3124	0.2946	0.2817
1.82	0.8437	0.8097	0.7749	0.7397	0.7047	0.6702	0.6363	0.6031	0.5708	0.5392	0.5085	0.4784	0.4490	0.4202	0.3919	0.3641	0.3367	0.3099	0.2926	0.2797
1.83	0.8429	0.8088	0.7739	0.7386	0.7035	0.6688	0.6348	0.6016	0.5691	0.5374	0.5065	0.4764	0.4469	0.4179	0.3895	0.3616	0.3341	0.3074	0.2905	0.2778
1.84	0.8422	0.8079	0.7729	0.7375	0.7022	0.6675	0.6333	0.6000	0.5674	0.5356	0.5046	0.4743	0.4447	0.4157	0.3872	0.3591	0.3315	0.3049	0.2885	0.2758
1.85	0.8414	0.8071	0.7719	0.7364	0.7010	0.6661	0.6319	0.5984	0.5657	0.5338	0.5027	0.4723	0.4426	0.4134	0.3848	0.3566	0.3289	0.3025	0.2865	0.2739
1.86	0.8407	0.8062	0.7709	0.7352	0.6998	0.6647	0.6304	0.5968	0.5640	0.5320	0.5008	0.4703	0.4404	0.4112	0.3824	0.3542	0.3263	0.3002	0.2845	0.2719
1.87	0.8400	0.8053	0.7699	0.7341	0.6985	0.6634	0.6289	0.5952	0.5623	0.5302	0.4989	0.4683	0.4383	0.4089	0.3801	0.3517	0.3237	0.2979	0.2825	0.2700
1.88	0.8392	0.8045	0.7689	0.7330	0.6973	0.6620	0.6274	0.5936	0.5606	0.5284	0.4970	0.4662	0.4362	0.4067	0.3777	0.3492	0.3211	0.2956	0.2805	0.2681
1.89	0.8385	0.8036	0.7679	0.7319	0.6961	0.6607	0.6260	0.5920	0.5589	0.5266	0.4951	0.4642	0.4341	0.4045	0.3754	0.3468	0.3185	0.2934	0.2786	0.2663
1.90	0.8378	0.8027	0.7669	0.7308	0.6948	0.6593	0.6245	0.5905	0.5572	0.5248	0.4932	0.4622	0.4319	0.4022	0.3730	0.3443	0.3160	0.2912	0.2767	0.2644
1.91	0.8370	0.8019	0.7659	0.7297	0.6936	0.6580	0.6231	0.5889	0.5556	0.5230	0.4913	0.4602	0.4298	0.4000	0.3707	0.3419	0.3133	0.2891	0.2748	0.2625
1.92	0.8363	0.8010	0.7649	0.7286	0.6924	0.6567	0.6216	0.5873	0.5539	0.5212	0.4894	0.4582	0.4277	0.3978	0.3684	0.3394	0.3106	0.2871	0.2729	0.2607
1.93	0.8356	0.8002	0.7639	0.7275	0.6911	0.6553	0.6202	0.5858	0.5522	0.5195	0.4875	0.4562	0.4256	0.3956	0.3660	0.3370	0.3080	0.2850	0.2710	0.2589
1.94	0.8348	0.7993	0.7630	0.7264	0.6899	0.6540	0.6187	0.5842	0.5505	0.5177	0.4856	0.4542	0.4235	0.3934	0.3637	0.3345	0.3054	0.2830	0.2692	0.2571
1.95	0.8341	0.7984	0.7620	0.7253	0.6887	0.6526	0.6173	0.5827	0.5489	0.5159	0.4837	0.4522	0.4214	0.3912	0.3614	0.3321	0.3029	0.2811	0.2673	0.2553
1.96	0.8334	0.7976	0.7610	0.7242	0.6875	0.6513	0.6158	0.5811	0.5472	0.5141	0.4818	0.4503	0.4193	0.3889	0.3591	0.3297	0.3004	0.2792	0.2655	0.2535
1.97	0.8326	0.7967	0.7600	0.7231	0.6863	0.6500	0.6144	0.5796	0.5456	0.5124	0.4800	0.4483	0.4172	0.3868	0.3568	0.3273	0.2979	0.2773	0.2637	0.2518
1.98	0.8319	0.7959	0.7590	0.7220	0.6851	0.6487	0.6130	0.5780	0.5439	0.5106	0.4781	0.4463	0.4151	0.3846	0.3545	0.3248	0.2955	0.2754	0.2619	0.2500
1.99	0.8312	0.7950	0.7581	0.7209	0.6839	0.6473	0.6115	0.5765	0.5423	0.5089	0.4762	0.4443	0.4131	0.3824	0.3522	0.3224	0.2931	0.2736	0.2601	0.2483
2.00	0.8305	0.7942	0.7571	0.7198	0.6827	0.6460	0.6101	0.5750	0.5406	0.5071	0.4744	0.4424	0.4110	0.3802	0.3499	0.3200	0.2907	0.2718	0.2583	0.2465

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8298	0.7933	0.7561	0.7187	0.6815	0.6447	0.6087	0.5734	0.5390	0.5054	0.4725	0.4404	0.4089	0.3780	0.3476	0.3176	0.2885	0.2700	0.2566	0.2448
2.02	0.8290	0.7925	0.7552	0.7176	0.6803	0.6434	0.6073	0.5719	0.5374	0.5036	0.4707	0.4384	0.4069	0.3758	0.3453	0.3151	0.2863	0.2682	0.2549	0.2431
2.03	0.8283	0.7916	0.7542	0.7165	0.6791	0.6421	0.6058	0.5704	0.5357	0.5019	0.4688	0.4365	0.4048	0.3737	0.3430	0.3127	0.2842	0.2664	0.2531	0.2414
2.04	0.8276	0.7908	0.7532	0.7154	0.6779	0.6408	0.6044	0.5688	0.5341	0.5002	0.4670	0.4345	0.4027	0.3715	0.3408	0.3103	0.2821	0.2646	0.2514	0.2398
2.05	0.8269	0.7900	0.7523	0.7144	0.6767	0.6395	0.6030	0.5673	0.5325	0.4984	0.4652	0.4326	0.4007	0.3693	0.3385	0.3079	0.2800	0.2628	0.2497	0.2381
2.06	0.8262	0.7891	0.7513	0.7133	0.6755	0.6382	0.6016	0.5658	0.5308	0.4967	0.4633	0.4307	0.3986	0.3672	0.3362	0.3055	0.2779	0.2611	0.2480	0.2364
2.07	0.8254	0.7883	0.7503	0.7122	0.6743	0.6369	0.6002	0.5643	0.5292	0.4950	0.4615	0.4287	0.3966	0.3650	0.3340	0.3031	0.2759	0.2593	0.2464	0.2348
2.08	0.8247	0.7874	0.7494	0.7111	0.6731	0.6356	0.5988	0.5628	0.5276	0.4933	0.4597	0.4268	0.3946	0.3629	0.3317	0.3007	0.2739	0.2576	0.2447	0.2332
2.09	0.8240	0.7866	0.7484	0.7101	0.6719	0.6343	0.5974	0.5613	0.5260	0.4915	0.4578	0.4249	0.3925	0.3607	0.3294	0.2983	0.2719	0.2559	0.2431	0.2315
2.10	0.8233	0.7858	0.7475	0.7090	0.6707	0.6330	0.5960	0.5598	0.5244	0.4898	0.4560	0.4229	0.3905	0.3586	0.3272	0.2960	0.2700	0.2542	0.2414	0.2299
2.11	0.8226	0.7849	0.7465	0.7079	0.6696	0.6317	0.5946	0.5583	0.5228	0.4881	0.4542	0.4210	0.3885	0.3565	0.3250	0.2937	0.2681	0.2525	0.2398	0.2283
2.12	0.8219	0.7841	0.7456	0.7069	0.6684	0.6304	0.5932	0.5568	0.5212	0.4864	0.4524	0.4191	0.3864	0.3543	0.3227	0.2913	0.2662	0.2508	0.2382	0.2267
2.13	0.8212	0.7833	0.7446	0.7058	0.6672	0.6291	0.5918	0.5553	0.5196	0.4847	0.4506	0.4172	0.3844	0.3522	0.3205	0.2890	0.2643	0.2492	0.2366	0.2252
2.14	0.8205	0.7824	0.7437	0.7047	0.6660	0.6279	0.5904	0.5538	0.5180	0.4830	0.4488	0.4153	0.3824	0.3501	0.3182	0.2867	0.2625	0.2475	0.2350	0.2236
2.15	0.8197	0.7816	0.7427	0.7037	0.6649	0.6266	0.5890	0.5523	0.5164	0.4813	0.4470	0.4134	0.3804	0.3480	0.3160	0.2844	0.2607	0.2459	0.2334	0.2220
2.16	0.8190	0.7808	0.7418	0.7026	0.6637	0.6253	0.5877	0.5508	0.5148	0.4796	0.4452	0.4115	0.3784	0.3459	0.3138	0.2821	0.2589	0.2443	0.2319	0.2205
2.17	0.8183	0.7799	0.7408	0.7016	0.6625	0.6240	0.5863	0.5493	0.5132	0.4779	0.4434	0.4096	0.3764	0.3437	0.3116	0.2798	0.2572	0.2427	0.2303	0.2190
2.18	0.8176	0.7791	0.7399	0.7005	0.6614	0.6228	0.5849	0.5479	0.5116	0.4762	0.4416	0.4077	0.3744	0.3416	0.3094	0.2776	0.2555	0.2411	0.2288	0.2174
2.19	0.8169	0.7783	0.7390	0.6995	0.6602	0.6215	0.5835	0.5464	0.5101	0.4746	0.4398	0.4058	0.3724	0.3395	0.3072	0.2753	0.2538	0.2395	0.2272	0.2159
2.20	0.8162	0.7775	0.7380	0.6984	0.6590	0.6202	0.5822	0.5449	0.5085	0.4729	0.4380	0.4039	0.3704	0.3374	0.3050	0.2731	0.2521	0.2380	0.2257	0.2144
2.21	0.8155	0.7767	0.7371	0.6974	0.6579	0.6190	0.5808	0.5434	0.5069	0.4712	0.4363	0.4020	0.3684	0.3353	0.3028	0.2709	0.2505	0.2364	0.2242	0.2129
2.22	0.8148	0.7758	0.7362	0.6963	0.6567	0.6177	0.5794	0.5420	0.5053	0.4695	0.4345	0.4001	0.3664	0.3333	0.3006	0.2688	0.2488	0.2349	0.2227	0.2114
2.23	0.8141	0.7750	0.7352	0.6953	0.6556	0.6165	0.5781	0.5405	0.5038	0.4679	0.4327	0.3983	0.3644	0.3312	0.2984	0.2667	0.2472	0.2334	0.2212	0.2100
2.24	0.8134	0.7742	0.7343	0.6942	0.6544	0.6152	0.5767	0.5391	0.5022	0.4662	0.4309	0.3964	0.3625	0.3291	0.2962	0.2647	0.2456	0.2319	0.2197	0.2085
2.25	0.8127	0.7734	0.7334	0.6932	0.6533	0.6140	0.5754	0.5376	0.5007	0.4645	0.4292	0.3945	0.3605	0.3270	0.2940	0.2627	0.2441	0.2304	0.2183	0.2070
2.26	0.8120	0.7726	0.7324	0.6921	0.6521	0.6127	0.5740	0.5361	0.4991	0.4629	0.4274	0.3927	0.3585	0.3249	0.2918	0.2607	0.2425	0.2289	0.2168	0.2056
2.27	0.8113	0.7718	0.7315	0.6911	0.6510	0.6115	0.5727	0.5347	0.4975	0.4612	0.4257	0.3908	0.3566	0.3229	0.2896	0.2588	0.2409	0.2274	0.2154	0.2041
2.28	0.8106	0.7709	0.7306	0.6901	0.6499	0.6102	0.5713	0.5332	0.4960	0.4596	0.4239	0.3889	0.3546	0.3208	0.2875	0.2569	0.2394	0.2259	0.2139	0.2027
2.29	0.8099	0.7701	0.7297	0.6890	0.6487	0.6090	0.5700	0.5318	0.4944	0.4579	0.4222	0.3871	0.3526	0.3187	0.2853	0.2550	0.2379	0.2245	0.2125	0.2013
2.30	0.8092	0.7693	0.7287	0.6880	0.6476	0.6077	0.5686	0.5303	0.4929	0.4563	0.4204	0.3852	0.3507	0.3167	0.2831	0.2532	0.2363	0.2230	0.2111	0.1999
2.31	0.8085	0.7685	0.7278	0.6870	0.6465	0.6065	0.5673	0.5289	0.4914	0.4546	0.4187	0.3834	0.3487	0.3146	0.2810	0.2514	0.2348	0.2216	0.2097	0.1985
2.32	0.8079	0.7677	0.7269	0.6860	0.6453	0.6053	0.5659	0.5275	0.4898	0.4530	0.4169	0.3816	0.3468	0.3126	0.2788	0.2496	0.2333	0.2201	0.2083	0.1971
2.33	0.8072	0.7669	0.7260	0.6849	0.6442	0.6040	0.5646	0.5260	0.4883	0.4513	0.4152	0.3797	0.3449	0.3105	0.2767	0.2479	0.2319	0.2187	0.2069	0.1957
2.34	0.8065	0.7661	0.7251	0.6839	0.6431	0.6028	0.5633	0.5246	0.4867	0.4497	0.4135	0.3779	0.3429	0.3085	0.2745	0.2462	0.2304	0.2173	0.2055	0.1943
2.35	0.8058	0.7653	0.7241	0.6829	0.6419	0.6016	0.5620	0.5232	0.4852	0.4481	0.4117	0.3760	0.3410	0.3064	0.2724	0.2446	0.2289	0.2159	0.2041	0.1929
2.36	0.8051	0.7645	0.7232	0.6819	0.6408	0.6003	0.5606	0.5217	0.4837	0.4465	0.4100	0.3742	0.3390	0.3044	0.2702	0.2429	0.2275	0.2145	0.2028	0.1916
2.37	0.8044	0.7637	0.7223	0.6809	0.6397	0.5991	0.5593	0.5203	0.4822	0.4448	0.4083	0.3724	0.3371	0.3024	0.2681	0.2413	0.2261	0.2131	0.2014	0.1902
2.38	0.8037	0.7629	0.7214	0.6798	0.6386	0.5979	0.5580	0.5189	0.4806	0.4432	0.4065	0.3706	0.3352	0.3003	0.2659	0.2398	0.2247	0.2118	0.2001	0.1889
2.39	0.8030	0.7621	0.7205	0.6788	0.6375	0.5967	0.5567	0.5175	0.4791	0.4416	0.4048	0.3687	0.3333	0.2983	0.2638	0.2382	0.2232	0.2104	0.1987	0.1875
2.40	0.8024	0.7613	0.7196	0.6778	0.6363	0.5955	0.5553	0.5161	0.4776	0.4400	0.4031	0.3669	0.3313	0.2963	0.2617	0.2367	0.2219	0.2091	0.1974	0.1862
2.41	0.8017	0.7605	0.7187	0.6768	0.6352	0.5942	0.5540	0.5146	0.4761	0.4384	0.4014	0.3651	0.3294	0.2943	0.2595	0.2353	0.2205	0.2077	0.1961	0.1849
2.42	0.8010	0.7597	0.7178	0.6758	0.6341	0.5930	0.5527	0.5132	0.4746	0.4368	0.3997	0.3633	0.3275	0.2923	0.2573	0.2338	0.2191	0.2064	0.1947	0.1836
2.43	0.8003	0.7589	0.7169	0.6748	0.6330	0.5918	0.5514	0.5118	0.4731	0.4352	0.3980	0.3615	0.3256	0.2903	0.2552	0.2323	0.2177	0.2051	0.1934	0.1822
2.44	0.7996	0.7581	0.7160	0.6738	0.6319	0.5906	0.5501	0.5104	0.4716	0.4336	0.3963	0.3597	0.3237	0.2882	0.2531	0.2309	0.2164	0.2038	0.1921	0.1809
2.45	0.7989	0.7573	0.7151	0.6728	0.6308	0.5894	0.5488	0.5090	0.4701	0.4320	0.3946	0.3579	0.3218	0.2862	0.2511	0.2295	0.2150	0.2025	0.1908	0.1797
2.46	0.7983	0.7565	0.7142	0.6718	0.6297	0.5882	0.5475	0.5076	0.4686	0.4304	0.3929	0.3561	0.3199	0.2842	0.2491	0.2280	0.2137	0.2012	0.1896	0.1784
2.47	0.7976	0.7557	0.7133	0.6708	0.6286	0.5870	0.5462	0.5062	0.4671	0.4288	0.3912	0.3543	0.3180	0.2822	0.2472	0.2266	0.2124	0.1999	0.1883	0.1771
2.48	0.7969	0.7550	0.7124	0.6698	0.6275	0.5858	0.5449	0.5048	0.4656	0.4272	0.3895	0.3525	0.3161	0.2802	0.2453	0.2252	0.2110	0.1986	0.1870	0.1758
2.49	0.7962	0.7542	0.7115	0.6688	0.6264	0.5846	0.5436	0.5034	0.4641	0.4256	0.3878	0.3507	0.3142	0.2783	0.2435	0.2238	0.2097	0.1973	0.1858	0.1745
2.50	0.7956	0.7534	0.7106	0.6678	0.6253	0.5834	0.5423	0.5020	0.4626	0.4240	0.3861	0.3489	0.3124	0.2763	0.2416	0.2225	0.2084	0.1961	0.1845	0.1733
2.51	0.7949	0.7526	0.7097	0.6668	0.6242	0.5822	0.5410	0.5007	0.4611	0.4224	0.3845	0.3472	0.3105	0.2743	0.2399	0.2211	0.2071	0.1948	0.1833	0.1720
2.52	0.7942	0.7518	0.7088	0.6658	0.6231	0.5810	0.5397	0.4993	0.4596	0.4208	0.3828	0.3454	0.3086	0.2723	0.2381	0.2197	0.2059	0.1936	0.1820	0.1708
2.53	0.7935	0.7510	0.7080	0.6648	0.6220	0.5798	0.5384	0.4979	0.4582	0.4193	0.3811	0.3436	0.3067	0.2703	0.2364	0.2184	0.2046	0.1923	0.1808	0.1696
2.54	0.7929	0.7503	0.7071	0.6638	0.6209	0.5787	0.5372	0.4965	0.4567	0.4177	0.3794	0.3418	0.3048	0.2684	0.2347	0.2171	0.2033	0.1911	0.1796	0.1683
2.55	0.7922	0.7495	0.7062	0.6628	0.6198	0.5775	0.5359	0.4951	0.4552	0.4161	0.3778	0.3401	0.3030	0.2664	0.2331	0.2158	0.2021	0.1899	0.1784	0.1671
2.56	0.7915	0.7487	0.7053	0.6618	0.6188	0.5763	0.5346	0.4938	0.4537	0.4145	0.3761	0.3383	0.3011	0.2644	0.2315	0.2145	0.2008	0.1886	0.1771	0.1659
2.57	0.7909	0.7479	0.7044	0.6609	0.6177	0.5751	0.5333	0.4924	0.4523	0.4130	0.3744	0.3365	0.2992	0.2624	0.2299	0.2132	0.1996	0.1874	0.1759	0.1647
2.58	0.7902	0.7472	0.7035	0.6599	0.6166	0.5739	0.5321	0.4910	0.4508	0.4114	0.3728	0.3348	0.2974	0.2605	0.2284	0.2119	0.1984	0.1862	0.1747	0.1635
2.59	0.7895	0.7464	0.7027	0.6589	0.6155	0.5728	0.5308	0.4896	0.4493	0.4099	0.3711	0.3330	0.2955	0.2585	0.2269	0.2106	0.1972	0.1850	0.1736	0.1623
2.60	0.7889	0.7456	0.7018	0.6579	0.6144	0.5716	0.5295	0.4883	0.4479	0.4083	0.3695	0.3313	0.2937	0.2566	0.2254	0.2093	0.1959	0.1839	0.1724	0.1611
2.61	0.7882	0.7448	0.7009	0.6569	0.6134	0.5704	0.5282	0.4869	0.4464	0.4067	0.3678	0.3295	0.2918	0.2545	0.2240	0.2081	0.1947	0.1827	0.1712	0.1599
2.62	0.7875	0.7441	0.7000	0.6560	0.6123	0.5692	0.5270	0.4856	0.4450	0.4052	0.3662	0.3278	0.2900	0.2524	0.2227	0.2068	0.1935	0.1815	0.1700	0.1587
2.63	0.7869	0.7433	0.6992	0.6550	0.6112	0.5681	0.5257	0.4842	0.4435	0.4036	0.3645	0.3260	0.2881	0.2504	0.2213	0.2056	0.1924	0.1803	0.1689	0.1575
2.64	0.7862	0.7425	0.6983	0.6540	0.6101	0.5669	0.5245	0.4828	0.4421	0.4021	0.3629	0.3243	0.2863	0.2484	0.2200	0.2044	0.1912	0.1792	0.1677	0.1564
2.65	0.7855	0.7418	0.6974	0.6531	0.6091	0.5657	0.5232	0.4815	0.4406	0.4005	0.3612	0.3226	0.2845	0.2464	0.2187	0.2031	0.1900	0.1780	0.1666	0.1552
2.66	0.7849	0.7410	0.6965	0.6521	0.6080	0.5646	0.5219	0.4801	0.4392	0.3990	0.3596	0.3208	0.2826	0.2444	0.2173	0.2019	0.1888	0.1769	0.1654	0.1541
2.67	0.7842	0.7402	0.6957	0.6511	0.6069	0.5634	0.5207	0.4788	0.4377	0.3975	0.3579	0.3191	0.2808	0.2425	0.2160	0.2007	0.1877	0.1757	0.1643	0.1529
2.68	0.7836	0.7395	0.6948	0.6502	0.6059	0.5623	0.5194	0.4774	0.4363	0.3959	0.3563	0.3174	0.2790	0.2406	0.2147	0.1995	0.1865	0.1746	0.1632	0.1518
2.69	0.7829	0.7387	0.6939	0.6492	0.6048	0.5611	0.5182	0.4761	0.4348	0.3944	0.3547	0.3156	0.2771	0.2387	0.2135	0.1983	0.1854	0.1735	0.1620	0.1506
2.70	0.7822	0.7379	0.6931	0.6482	0.6038	0.5600	0.5169	0.4748	0.4334	0.3929	0.3531	0.3139	0.2753	0.2369	0.2122	0.1972	0.1843	0.1724	0.1609	0.1495
2.71	0.7816	0.7372	0.6922	0.6473	0.6027	0.5588	0.5157	0.4734	0.4320	0.3913	0.3514	0.3122	0.2735	0.2351	0.2109	0.1960	0.1831	0.1713	0.1598	0.1484
2.72	0.7809	0.7364	0.6914	0.6463	0.6017	0.5577	0.5144	0.4721	0.4305	0.3898	0.3498	0.3105	0.2717	0.2333	0.2097	0.1948	0.1820	0.1702	0.1587	0.1472
2.73	0.7803	0.7356	0.6905	0.6453	0.6006	0.5565	0.5132	0.4707	0.4291	0.3883	0.3482	0.3087	0.2699	0.2315	0.2084	0.1937	0.1809	0.1691	0.1576	0.1461
2.74	0.7796	0.7349	0.6896	0.6444	0.5995	0.5554	0.5120	0.4694	0.4277	0.3868	0.3466	0.3070	0.2680	0.2297	0.2072	0.1925	0.1798	0.1680	0.1565	0.1450
2.75	0.7790	0.7341	0.6888	0.6434	0.5985	0.5542	0.5107	0.4681	0.4263	0.3852	0.3450	0.3053	0.2662	0.2280	0.2060	0.1914	0.1787	0.1669	0.1554	0.1439
2.76	0.7783	0.7334	0.6879	0.6425	0.5975	0.5531	0.5095	0.4668	0.4248	0.3837	0.3433	0.3036	0.2644	0.2263	0.2048	0.1903	0.1776	0.1658	0.1543	0.1428
2.77	0.7777	0.7326	0.6871	0.6415	0.5964	0.5519	0.5083	0.4654	0.4234	0.3822	0.3417	0.3019	0.2626	0.2246	0.2036	0.1892	0.1765	0.1647	0.1532	0.1417
2.78	0.7770	0.7319	0.6862	0.6406	0.5954	0.5508	0.5070	0.4641	0.4220	0.3807	0.3401	0.3002	0.2608	0.2230	0.2024	0.1880	0.1754	0.1637	0.1522	0.1406
2.79	0.7764	0.7311	0.6854	0.6396	0.5943	0.5497	0.5058	0.4628	0.4206	0.3792	0.3385	0.2985	0.2590	0.2213	0.2012	0.1869	0.1744	0.1626	0.1511	0.1396
2.80	0.7757	0.7304	0.6845	0.6387	0.5933	0.5485	0.5046	0.4615	0.4192	0.3777	0.3369	0.2968	0.2572	0.2197	0.2001	0.1858	0.1733	0.1615	0.1500	0.1385
2.81	0.7751	0.7296	0.6837	0.6377	0.5922	0.5474	0.5033	0.4601	0.4178	0.3762	0.3353	0.2951	0.2554	0.2182	0.1989	0.1848	0.1722	0.1605	0.1490	0.1374
2.82	0.7744	0.7289	0.6828	0.6368	0.5912	0.5463	0.5021	0.4588	0.4164	0.3747	0.3337	0.2934	0.2536	0.2168	0.1978	0.1837	0.1712	0.1594	0.1479	0.1363
2.83	0.7738	0.7281	0.6820	0.6359	0.5902	0.5451	0.5009	0.4575	0.4150	0.3732	0.3321	0.2917	0.2519	0.2153	0.1966	0.1826	0.1701	0.1584	0.1469	0.1353
2.84	0.7731	0.7274	0.6811	0.6349	0.5891	0.5440	0.4997	0.4562	0.4135	0.3717	0.3305	0.2900	0.2501	0.2139	0.1955	0.1815	0.1691	0.1574	0.1459	0.1342
2.85	0.7725	0.7266	0.6803	0.6340	0.5881	0.5429	0.4985	0.4549	0.4121	0.3702	0.3290	0.2884	0.2483	0.2125	0.1944	0.1805	0.1681	0.1563	0.1448	0.1332
2.86	0.7718	0.7259	0.6794	0.6330	0.5871	0.5418	0.4972	0.4536	0.4107	0.3687	0.3274	0.2867	0.2465	0.2112	0.1933	0.1794	0.1670	0.1553	0.1438	0.1321
2.87	0.7712	0.7251	0.6786	0.6321	0.5860	0.5406	0.4960	0.4523	0.4094	0.3672	0.3258	0.2850	0.2447	0.2098	0.1922	0.1784	0.1660	0.1543	0.1428	0.1311
2.88	0.7705	0.7244	0.6778	0.6312	0.5850	0.5395	0.4948	0.4510	0.4080	0.3657	0.3242	0.2833	0.2430	0.2085	0.1911	0.1773	0.1650	0.1533	0.1418	0.1301
2.89	0.7699	0.7236	0.6769	0.6302	0.5840	0.5384	0.4936	0.4497	0.4066	0.3642	0.3226	0.2816	0.2412	0.2072	0.1900	0.1763	0.1640	0.1523	0.1407	0.1290
2.90	0.7693	0.7229	0.6761	0.6293	0.5830	0.5373	0.4924	0.4484	0.4052	0.3628	0.3211	0.2800	0.2394	0.2059	0.1889	0.1753	0.1630	0.1513	0.1397	0.1280
2.91	0.7686	0.7222	0.6752	0.6284	0.5819	0.5362	0.4912	0.4471	0.4038	0.3613	0.3195	0.2783	0.2377	0.2046	0.1878	0.1742	0.1620	0.1503	0.1387	0.1270
2.92	0.7680	0.7214	0.6744	0.6274	0.5809	0.5351	0.4900	0.4458	0.4024	0.3598	0.3179	0.2766	0.2359	0.2034	0.1867	0.1732	0.1610	0.1493	0.1377	0.1260
2.93	0.7673	0.7207	0.6736	0.6265	0.5799	0.5339	0.4888	0.4445	0.4010	0.3583	0.3163	0.2750	0.2341	0.2022	0.1857	0.1722	0.1600	0.1483	0.1367	0.1249
2.94	0.7667	0.7199	0.6727	0.6256	0.5789	0.5328	0.4876	0.4432	0.3996	0.3569	0.3148	0.2733	0.2324	0.2010	0.1846	0.1712	0.1590	0.1473	0.1357	0.1239
2.95	0.7661	0.7192	0.6719	0.6247	0.5779	0.5317	0.4864	0.4419	0.3983	0.3554	0.3132	0.2717	0.2306	0.1998	0.1836	0.1702	0.1580	0.1464	0.1348	0.1229
2.96	0.7654	0.7185	0.6711	0.6237	0.5768	0.5306	0.4852	0.4406	0.3969	0.3539	0.3116	0.2700	0.2289	0.1986	0.1825	0.1692	0.1571	0.1454	0.1338	0.1219
2.97	0.7648	0.7177	0.6702	0.6228	0.5758	0.5295	0.4840	0.4394	0.3955	0.3524	0.3101	0.2683	0.2271	0.1974	0.1815	0.1682	0.1561	0.1444	0.1328	0.1209
2.98	0.7642	0.7170	0.6694	0.6219	0.5748	0.5284	0.4828	0.4381	0.3941	0.3510	0.3085	0.2667	0.2254	0.1963	0.1805	0.1673	0.1551	0.1435	0.1318	0.1199
2.99	0.7635	0.7163	0.6686	0.6210	0.5738	0.5273	0.4816	0.4368	0.3928	0.3495	0.3070	0.2650	0.2236	0.1952	0.1795	0.1663	0.1542	0.1425	0.1309	0.1190
3.00	0.7629	0.7155	0.6678	0.6200	0.5728	0.5262	0.4804	0.4355	0.3914	0.3481	0.3054	0.2634	0.2219	0.1941	0.1785	0.1653	0.1532	0.1416	0.1299	0.1180

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.7623	0.7148	0.6669	0.6191	0.5718	0.5251	0.4793	0.4342	0.3900	0.3466	0.3039	0.2618	0.2200	0.1930	0.1775	0.1644	0.1523	0.1406	0.1289	0.1170
3.02	0.7616	0.7141	0.6661	0.6182	0.5708	0.5240	0.4781	0.4330	0.3887	0.3451	0.3023	0.2601	0.2181	0.1919	0.1765	0.1634	0.1513	0.1397	0.1280	0.1161
3.03	0.7610	0.7134	0.6653	0.6173	0.5698	0.5229	0.4769	0.4317	0.3873	0.3437	0.3008	0.2585	0.2163	0.1908	0.1755	0.1624	0.1504	0.1387	0.1271	0.1151
3.04	0.7604	0.7126	0.6645	0.6164	0.5688	0.5218	0.4757	0.4304	0.3859	0.3422	0.2992	0.2568	0.2145	0.1897	0.1745	0.1615	0.1495	0.1378	0.1261	0.1142
3.05	0.7597	0.7119	0.6636	0.6155	0.5678	0.5207	0.4745	0.4292	0.3846	0.3408	0.2977	0.2552	0.2127	0.1887	0.1735	0.1606	0.1486	0.1369	0.1252	0.1133
3.06	0.7591	0.7112	0.6628	0.6146	0.5668	0.5197	0.4734	0.4279	0.3832	0.3393	0.2962	0.2536	0.2110	0.1876	0.1726	0.1596	0.1476	0.1360	0.1242	0.1124
3.07	0.7585	0.7105	0.6620	0.6137	0.5658	0.5186	0.4722	0.4266	0.3819	0.3379	0.2946	0.2519	0.2094	0.1866	0.1716	0.1587	0.1467	0.1350	0.1233	0.1115
3.08	0.7579	0.7097	0.6612	0.6128	0.5648	0.5175	0.4710	0.4254	0.3805	0.3365	0.2931	0.2503	0.2078	0.1856	0.1706	0.1578	0.1458	0.1341	0.1224	0.1106
3.09	0.7572	0.7090	0.6604	0.6118	0.5638	0.5164	0.4698	0.4241	0.3792	0.3350	0.2916	0.2487	0.2062	0.1845	0.1697	0.1569	0.1449	0.1332	0.1215	0.1098
3.10	0.7566	0.7083	0.6596	0.6109	0.5628	0.5153	0.4687	0.4228	0.3778	0.3336	0.2900	0.2471	0.2046	0.1835	0.1687	0.1560	0.1440	0.1323	0.1205	0.1089
3.11	0.7560	0.7076	0.6587	0.6100	0.5618	0.5142	0.4675	0.4216	0.3765	0.3321	0.2885	0.2454	0.2031	0.1825	0.1678	0.1550	0.1431	0.1314	0.1196	0.1081
3.12	0.7554	0.7068	0.6579	0.6091	0.5608	0.5132	0.4663	0.4203	0.3751	0.3307	0.2870	0.2438	0.2017	0.1815	0.1669	0.1541	0.1422	0.1305	0.1187	0.1072
3.13	0.7547	0.7061	0.6571	0.6082	0.5598	0.5121	0.4652	0.4191	0.3738	0.3293	0.2854	0.2422	0.2003	0.1805	0.1659	0.1532	0.1413	0.1296	0.1178	0.1064
3.14	0.7541	0.7054	0.6563	0.6073	0.5588	0.5110	0.4640	0.4178	0.3725	0.3278	0.2839	0.2406	0.1989	0.1795	0.1650	0.1524	0.1404	0.1287	0.1169	0.1056
3.15	0.7535	0.7047	0.6555	0.6064	0.5578	0.5099	0.4628	0.4166	0.3711	0.3264	0.2824	0.2390	0.1975	0.1785	0.1641	0.1515	0.1396	0.1279	0.1160	0.1048
3.16	0.7529	0.7040	0.6547	0.6055	0.5569	0.5089	0.4617	0.4153	0.3698	0.3250	0.2809	0.2374	0.1962	0.1776	0.1632	0.1506	0.1387	0.1270	0.1151	0.1040
3.17	0.7523	0.7033	0.6539	0.6046	0.5559	0.5078	0.4605	0.4141	0.3684	0.3236	0.2794	0.2358	0.1949	0.1766	0.1623	0.1497	0.1378	0.1261	0.1142	0.1032
3.18	0.7516	0.7025	0.6531	0.6037	0.5549	0.5067	0.4594	0.4128	0.3671	0.3222	0.2779	0.2342	0.1936	0.1756	0.1614	0.1488	0.1370	0.1252	0.1133	0.1024
3.19	0.7510	0.7018	0.6523	0.6029	0.5539	0.5057	0.4582	0.4116	0.3658	0.3207	0.2763	0.2326	0.1924	0.1747	0.1605	0.1480	0.1361	0.1244	0.1125	0.1016
3.20	0.7504	0.7011	0.6515	0.6020	0.5529	0.5046	0.4571	0.4104	0.3645	0.3193	0.2748	0.2310	0.1912	0.1737	0.1596	0.1471	0.1352	0.1235	0.1116	0.1009
3.21	0.7498	0.7004	0.6507	0.6011	0.5519	0.5035	0.4559	0.4091	0.3631	0.3179	0.2733	0.2294	0.1902	0.1728	0.1587	0.1463	0.1344	0.1227	0.1107	0.1001
3.22	0.7492	0.6997	0.6499	0.6002	0.5510	0.5025	0.4548	0.4079	0.3618	0.3165	0.2718	0.2278	0.1891	0.1719	0.1579	0.1454	0.1335	0.1218	0.1098	0.0994
3.23	0.7485	0.6990	0.6491	0.5993	0.5500	0.5014	0.4536	0.4066	0.3605	0.3151	0.2703	0.2262	0.1881	0.1709	0.1570	0.1445	0.1327	0.1209	0.1089	0.0986
3.24	0.7479	0.6983	0.6483	0.5984	0.5490	0.5003	0.4525	0.4054	0.3592	0.3137	0.2688	0.2246	0.1871	0.1700	0.1561	0.1437	0.1319	0.1201	0.1081	0.0979
3.25	0.7473	0.6976	0.6475	0.5975	0.5481	0.4993	0.4513	0.4042	0.3578	0.3123	0.2673	0.2230	0.1860	0.1691	0.1553	0.1429	0.1310	0.1193	0.1072	0.0971
3.26	0.7467	0.6969	0.6467	0.5966	0.5471	0.4982	0.4502	0.4030	0.3565	0.3108	0.2658	0.2214	0.1850	0.1682	0.1544	0.1420	0.1302	0.1184	0.1064	0.0964
3.27	0.7461	0.6962	0.6459	0.5958	0.5461	0.4972	0.4490	0.4017	0.3552	0.3094	0.2643	0.2198	0.1840	0.1673	0.1536	0.1412	0.1294	0.1176	0.1055	0.0957
3.28	0.7455	0.6955	0.6451	0.5949	0.5451	0.4961	0.4479	0.4005	0.3539	0.3080	0.2628	0.2182	0.1830	0.1664	0.1527	0.1404	0.1285	0.1168	0.1047	0.0950
3.29	0.7449	0.6948	0.6443	0.5940	0.5442	0.4951	0.4468	0.3993	0.3526	0.3066	0.2614	0.2166	0.1820	0.1655	0.1519	0.1396	0.1277	0.1159	0.1039	0.0943
3.30	0.7443	0.6941	0.6435	0.5931	0.5432	0.4940	0.4456	0.3981	0.3513	0.3052	0.2599	0.2151	0.1810	0.1646	0.1510	0.1387	0.1269	0.1151	0.1031	0.0936
3.31	0.7436	0.6933	0.6427	0.5922	0.5422	0.4930	0.4445	0.3968	0.3500	0.3039	0.2584	0.2135	0.1801	0.1638	0.1502	0.1379	0.1261	0.1143	0.1023	0.0929
3.32	0.7430	0.6926	0.6419	0.5914	0.5413	0.4919	0.4434	0.3956	0.3487	0.3025	0.2569	0.2119	0.1791	0.1629	0.1494	0.1371	0.1253	0.1135	0.1015	0.0922
3.33	0.7424	0.6919	0.6411	0.5905	0.5403	0.4909	0.4422	0.3944	0.3474	0.3011	0.2554	0.2103	0.1781	0.1620	0.1485	0.1363	0.1245	0.1127	0.1007	0.0915
3.34	0.7418	0.6912	0.6403	0.5896	0.5394	0.4898	0.4411	0.3932	0.3461	0.2997	0.2539	0.2088	0.1772	0.1612	0.1477	0.1355	0.1237	0.1118	0.0999	0.0908
3.35	0.7412	0.6905	0.6396	0.5887	0.5384	0.4888	0.4400	0.3920	0.3448	0.2983	0.2525	0.2072	0.1762	0.1603	0.1469	0.1347	0.1229	0.1110	0.0991	0.0901
3.36	0.7406	0.6899	0.6388	0.5879	0.5375	0.4877	0.4388	0.3908	0.3435	0.2969	0.2510	0.2056	0.1753	0.1595	0.1461	0.1339	0.1221	0.1102	0.0983	0.0894
3.37	0.7400	0.6892	0.6380	0.5870	0.5365	0.4867	0.4377	0.3895	0.3422	0.2955	0.2495	0.2041	0.1744	0.1586	0.1453	0.1331	0.1213	0.1094	0.0976	0.0888
3.38	0.7394	0.6885	0.6372	0.5861	0.5355	0.4857	0.4366	0.3883	0.3409	0.2941	0.2480	0.2025	0.1734	0.1578	0.1445	0.1323	0.1205	0.1086	0.0968	0.0881
3.39	0.7388	0.6878	0.6364	0.5853	0.5346	0.4846	0.4355	0.3871	0.3396	0.2928	0.2466	0.2009	0.1725	0.1569	0.1437	0.1316	0.1197	0.1079	0.0961	0.0875
3.40	0.7382	0.6871	0.6356	0.5844	0.5336	0.4836	0.4343	0.3859	0.3383	0.2914	0.2451	0.1994	0.1716	0.1561	0.1429	0.1308	0.1190	0.1071	0.0953	0.0868
3.41	0.7376	0.6864	0.6349	0.5835	0.5327	0.4826	0.4332	0.3847	0.3370	0.2900	0.2436	0.1978	0.1707	0.1553	0.1421	0.1300	0.1182	0.1063	0.0946	0.0862
3.42	0.7370	0.6857	0.6341	0.5827	0.5317	0.4815	0.4321	0.3835	0.3357	0.2886	0.2422	0.1963	0.1698	0.1545	0.1414	0.1292	0.1174	0.1055	0.0939	0.0855
3.43	0.7364	0.6850	0.6333	0.5818	0.5308	0.4805	0.4310	0.3823	0.3344	0.2872	0.2407	0.1948	0.1689	0.1537	0.1406	0.1285	0.1167	0.1047	0.0932	0.0849
3.44	0.7358	0.6843	0.6325	0.5809	0.5298	0.4795	0.4299	0.3811	0.3331	0.2859	0.2392	0.1934	0.1680	0.1529	0.1398	0.1277	0.1159	0.1039	0.0925	0.0843
3.45	0.7352	0.6836	0.6318	0.5801	0.5289	0.4784	0.4288	0.3799	0.3319	0.2845	0.2378	0.1919	0.1672	0.1521	0.1390	0.1270	0.1151	0.1032	0.0918	0.0837
3.46	0.7346	0.6829	0.6310	0.5792	0.5280	0.4774	0.4277	0.3787	0.3306	0.2831	0.2363	0.1905	0.1663	0.1513	0.1383	0.1262	0.1144	0.1024	0.0911	0.0830
3.47	0.7340	0.6822	0.6302	0.5784	0.5270	0.4764	0.4265	0.3775	0.3293	0.2818	0.2349	0.1892	0.1654	0.1505	0.1375	0.1255	0.1136	0.1016	0.0904	0.0824
3.48	0.7334	0.6815	0.6294	0.5775	0.5261	0.4754	0.4254	0.3763	0.3280	0.2804	0.2334	0.1878	0.1646	0.1497	0.1368	0.1247	0.1129	0.1009	0.0898	0.0818
3.49	0.7328	0.6809	0.6287	0.5766	0.5251	0.4743	0.4243	0.3752	0.3267	0.2790	0.2320	0.1865	0.1637	0.1489	0.1360	0.1240	0.1121	0.1001	0.0891	0.0812
3.50	0.7322	0.6802	0.6279	0.5758	0.5242	0.4733	0.4232	0.3740	0.3255	0.2777	0.2305	0.1851	0.1629	0.1481	0.1352	0.1232	0.1114	0.0994	0.0884	0.0806
3.51	0.7316	0.6795	0.6271	0.5749	0.5233	0.4723	0.4221	0.3728	0.3242	0.2763	0.2291	0.1839	0.1620	0.1473	0.1345	0.1225	0.1106	0.0986	0.0878	0.0800
3.52	0.7310	0.6788	0.6263	0.5741	0.5223	0.4713	0.4210	0.3716	0.3229	0.2750	0.2276	0.1826	0.1612	0.1466	0.1338	0.1218	0.1099	0.0979	0.0871	0.0794
3.53	0.7304	0.6781	0.6256	0.5732	0.5214	0.4703	0.4199	0.3704	0.3217	0.2736	0.2262	0.1814	0.1604	0.1458	0.1330	0.1210	0.1092	0.0971	0.0865	0.0789
3.54	0.7298	0.6774	0.6248	0.5724	0.5205	0.4692	0.4188	0.3692	0.3204	0.2723	0.2247	0.1801	0.1596	0.1450	0.1323	0.1203	0.1084	0.0964	0.0859	0.0783
3.55	0.7292	0.6768	0.6240	0.5715	0.5195	0.4682	0.4177	0.3680	0.3191	0.2709	0.2233	0.1789	0.1587	0.1443	0.1316	0.1196	0.1077	0.0956	0.0852	0.0777
3.56	0.7286	0.6761	0.6233	0.5707	0.5186	0.4672	0.4166	0.3669	0.3179	0.2696	0.2219	0.1778	0.1579	0.1435	0.1308	0.1189	0.1070	0.0949	0.0846	0.0771
3.57	0.7280	0.6754	0.6225	0.5698	0.5177	0.4662	0.4155	0.3657	0.3166	0.2682	0.2204	0.1766	0.1571	0.1428	0.1301	0.1181	0.1063	0.0942	0.0840	0.0766
3.58	0.7274	0.6747	0.6217	0.5690	0.5167	0.4652	0.4144	0.3645	0.3153	0.2669	0.2190	0.1755	0.1563	0.1420	0.1294	0.1174	0.1056	0.0934	0.0834	0.0760
3.59	0.7268	0.6740	0.6210	0.5681	0.5158	0.4642	0.4134	0.3633	0.3141	0.2655	0.2176	0.1744	0.1555	0.1413	0.1287	0.1167	0.1048	0.0927	0.0828	0.0754
3.60	0.7263	0.6734	0.6202	0.5673	0.5149	0.4632	0.4123	0.3622	0.3128	0.2642	0.2161	0.1733	0.1547	0.1406	0.1280	0.1160	0.1041	0.0920	0.0822	0.0749
3.61	0.7257	0.6727	0.6195	0.5664	0.5140	0.4622	0.4112	0.3610	0.3116	0.2628	0.2147	0.1723	0.1540	0.1398	0.1273	0.1153	0.1034	0.0913	0.0816	0.0743
3.62	0.7251	0.6720	0.6187	0.5656	0.5130	0.4612	0.4101	0.3598	0.3103	0.2615	0.2133	0.1713	0.1532	0.1391	0.1266	0.1146	0.1027	0.0906	0.0810	0.0738
3.63	0.7245	0.6713	0.6179	0.5648	0.5121	0.4602	0.4090	0.3587	0.3090	0.2601	0.2119	0.1703	0.1524	0.1384	0.1259	0.1139	0.1020	0.0899	0.0804	0.0733
3.64	0.7239	0.6707	0.6172	0.5639	0.5112	0.4592	0.4079	0.3575	0.3078	0.2588	0.2104	0.1693	0.1516	0.1377	0.1252	0.1132	0.1013	0.0892	0.0798	0.0727
3.65	0.7233	0.6700	0.6164	0.5631	0.5103	0.4582	0.4068	0.3563	0.3065	0.2575	0.2090	0.1684	0.1509	0.1369	0.1245	0.1125	0.1006	0.0885	0.0793	0.0722
3.66	0.7227	0.6693	0.6157	0.5622	0.5093	0.4572	0.4058	0.3552	0.3053	0.2561	0.2076	0.1674	0.1501	0.1362	0.1238	0.1118	0.0999	0.0878	0.0787	0.0717
3.67	0.7221	0.6686	0.6149	0.5614	0.5084	0.4562	0.4047	0.3540	0.3041	0.2548	0.2062	0.1665	0.1494	0.1355	0.1231	0.1112	0.0992	0.0872	0.0781	0.0711
3.68	0.7216	0.6680	0.6142	0.5606	0.5075	0.4552	0.4036	0.3528	0.3028	0.2535	0.2047	0.1656	0.1486	0.1348	0.1224	0.1105	0.0985	0.0865	0.0776	0.0706
3.69	0.7210	0.6673	0.6134	0.5597	0.5066	0.4542	0.4025	0.3517	0.3016	0.2522	0.2033	0.1647	0.1479	0.1341	0.1217	0.1098	0.0979	0.0859	0.0770	0.0701
3.70	0.7204	0.6666	0.6127	0.5589	0.5057	0.4532	0.4014	0.3505	0.3003	0.2508	0.2019	0.1638	0.1471	0.1334	0.1210	0.1091	0.0972	0.0852	0.0765	0.0696
3.71	0.7198	0.6660	0.6119	0.5581	0.5048	0.4522	0.4004	0.3494	0.2991	0.2495	0.2005	0.1630	0.1464	0.1327	0.1204	0.1085	0.0965	0.0846	0.0759	0.0691
3.72	0.7192	0.6653	0.6112	0.5572	0.5039	0.4512	0.3993	0.3482	0.2978	0.2482	0.1991	0.1621	0.1457	0.1321	0.1197	0.1078	0.0958	0.0839	0.0754	0.0686
3.73	0.7186	0.6646	0.6104	0.5564	0.5029	0.4502	0.3982	0.3470	0.2966	0.2469	0.1977	0.1613	0.1449	0.1314	0.1190	0.1071	0.0951	0.0833	0.0748	0.0681
3.74	0.7181	0.6640	0.6097	0.5556	0.5020	0.4492	0.3972	0.3459	0.2954	0.2455	0.1963	0.1605	0.1442	0.1307	0.1184	0.1065	0.0945	0.0827	0.0743	0.0676
3.75	0.7175	0.6633	0.6089	0.5548	0.5011	0.4482	0.3961	0.3447	0.2941	0.2442	0.1949	0.1597	0.1435	0.1300	0.1177	0.1058	0.0938	0.0821	0.0738	0.0671
3.76	0.7169	0.6626	0.6082	0.5539	0.5002	0.4472	0.3950	0.3436	0.2929	0.2429	0.1935	0.1589	0.1428	0.1293	0.1170	0.1051	0.0931	0.0815	0.0732	0.0666
3.77	0.7163	0.6620	0.6074	0.5531	0.4993	0.4462	0.3939	0.3424	0.2917	0.2416	0.1921	0.1581	0.1421	0.1287	0.1164	0.1045	0.0925	0.0809	0.0727	0.0661
3.78	0.7157	0.6613	0.6067	0.5523	0.4984	0.4453	0.3929	0.3413	0.2904	0.2403	0.1907	0.1573	0.1414	0.1280	0.1157	0.1038	0.0918	0.0803	0.0722	0.0656
3.79	0.7152	0.6607	0.6059	0.5515	0.4975	0.4443	0.3918	0.3402	0.2892	0.2390	0.1893	0.1566	0.1407	0.1273	0.1151	0.1032	0.0912	0.0797	0.0717	0.0651
3.80	0.7146	0.6600	0.6052	0.5506	0.4966	0.4433	0.3908	0.3390	0.2880	0.2376	0.1879	0.1558	0.1400	0.1267	0.1144	0.1025	0.0905	0.0791	0.0712	0.0646
3.81	0.7140	0.6593	0.6044	0.5498	0.4957	0.4423	0.3897	0.3379	0.2868	0.2363	0.1862	0.1551	0.1393	0.1260	0.1138	0.1019	0.0898	0.0785	0.0707	0.0642
3.82	0.7134	0.6587	0.6037	0.5490	0.4948	0.4413	0.3886	0.3367	0.2855	0.2350	0.1845	0.1543	0.1386	0.1254	0.1132	0.1013	0.0892	0.0779	0.0702	0.0637
3.83	0.7129	0.6580	0.6030	0.5482	0.4939	0.4404	0.3876	0.3356	0.2843	0.2337	0.1829	0.1535	0.1379	0.1247	0.1125	0.1006	0.0885	0.0774	0.0697	0.0632
3.84	0.7123	0.6574	0.6022	0.5473	0.4930	0.4394	0.3865	0.3344	0.2831	0.2324	0.1813	0.1528	0.1372	0.1241	0.1119	0.1000	0.0879	0.0768	0.0692	0.0628
3.85	0.7117	0.6567	0.6015	0.5465	0.4921	0.4384	0.3855	0.3333	0.2819	0.2311	0.1797	0.1520	0.1366	0.1234	0.1113	0.0994	0.0872	0.0763	0.0687	0.0623
3.86	0.7111	0.6560	0.6008	0.5457	0.4912	0.4374	0.3844	0.3322	0.2807	0.2298	0.1782	0.1513	0.1359	0.1228	0.1106	0.0987	0.0866	0.0757	0.0682	0.0618
3.87	0.7106	0.6554	0.6000	0.5449	0.4903	0.4365	0.3834	0.3310	0.2794	0.2285	0.1768	0.1506	0.1352	0.1221	0.1100	0.0981	0.0859	0.0752	0.0677	0.0614
3.88	0.7100	0.6547	0.5993	0.5441	0.4894	0.4355	0.3823	0.3299	0.2782	0.2272	0.1754	0.1498	0.1345	0.1215	0.1094	0.0975	0.0853	0.0746	0.0672	0.0609
3.89	0.7094	0.6541	0.5985	0.5433	0.4885	0.4345	0.3813	0.3288	0.2770	0.2259	0.1740	0.1491	0.1339	0.1209	0.1088	0.0968	0.0846	0.0741	0.0668	0.0605
3.90	0.7088	0.6534	0.5978	0.5425	0.4876	0.4335	0.3802	0.3276	0.2758	0.2246	0.1726	0.1484	0.1332	0.1203	0.1081	0.0962	0.0840	0.0736	0.0663	0.0600
3.91	0.7083	0.6528	0.5971	0.5416	0.4868	0.4326	0.3792	0.3265	0.2746	0.2233	0.1713	0.1476	0.1326	0.1196	0.1075	0.0956	0.0834	0.0731	0.0658	0.0596
3.92	0.7077	0.6521	0.5963	0.5408	0.4859	0.4316	0.3781	0.3254	0.2734	0.2220	0.1700	0.1469	0.1319	0.1190	0.1069	0.0950	0.0828	0.0726	0.0653	0.0592
3.93	0.7071	0.6515	0.5956	0.5400	0.4850	0.4306	0.3771	0.3243	0.2722	0.2207	0.1688	0.1462	0.1313	0.1184	0.1063	0.0944	0.0822	0.0721	0.0649	0.0587
3.94	0.7066	0.6508	0.5949	0.5392	0.4841	0.4297	0.3760	0.3231	0.2710	0.2194	0.1676	0.1455	0.1306	0.1178	0.1057	0.0938	0.0816	0.0715	0.0644	0.0583
3.95	0.7060	0.6502	0.5942	0.5384	0.4832	0.4287	0.3750	0.3220	0.2698	0.2182	0.1664	0.1448	0.1300	0.1172	0.1051	0.0932	0.0809	0.0711	0.0640	0.0579
3.96	0.7054	0.6495	0.5934	0.5376	0.4823	0.4277	0.3739	0.3209	0.2686	0.2169	0.1652	0.1441	0.1294	0.1165	0.1045	0.0926	0.0803	0.0706	0.0635	0.0574
3.97	0.7049	0.6489	0.5927	0.5368	0.4814	0.4268	0.3729	0.3198	0.2674	0.2156	0.1641	0.1434	0.1287	0.1159	0.1039	0.0920	0.0797	0.0701	0.0631	0.0570
3.98	0.7043	0.6482	0.5920	0.5360	0.4806	0.4258	0.3719	0.3187	0.2662	0.2143	0.1630	0.1427	0.1281	0.1153	0.1033	0.0914	0.0792	0.0696	0.0626	0.0566
3.99	0.7037	0.6476	0.5912	0.5352	0.4797	0.4249	0.3708	0.3175	0.2650	0.2130	0.1620	0.1421	0.1275	0.1147	0.1027	0.0908	0.0786	0.0691	0.0622	0.0562
4.00	0.7032	0.6469	0.5905	0.5344	0.4788	0.4239	0.3698	0.3164	0.2638	0.2117	0.1609	0.1414	0.1268	0.1141	0.1021	0.0902	0.0780	0.0686	0.0617	0.0557

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.7026	0.6463	0.5898	0.5336	0.4779	0.4229	0.3687	0.3153	0.2626	0.2105	0.1601	0.1407	0.1262	0.1135	0.1015	0.0896	0.0774	0.0682	0.0613	0.0553
4.02	0.7020	0.6456	0.5891	0.5328	0.4770	0.4220	0.3677	0.3142	0.2614	0.2092	0.1593	0.1400	0.1256	0.1130	0.1009	0.0890	0.0768	0.0677	0.0609	0.0549
4.03	0.7015	0.6450	0.5883	0.5320	0.4762	0.4210	0.3667	0.3131	0.2602	0.2079	0.1584	0.1394	0.1250	0.1124	0.1004	0.0884	0.0763	0.0672	0.0604	0.0545
4.04	0.7009	0.6443	0.5876	0.5312	0.4753	0.4201	0.3656	0.3120	0.2590	0.2066	0.1576	0.1387	0.1244	0.1118	0.0998	0.0878	0.0757	0.0668	0.0600	0.0541
4.05	0.7003	0.6437	0.5869	0.5304	0.4744	0.4191	0.3646	0.3109	0.2578	0.2054	0.1568	0.1381	0.1238	0.1112	0.0992	0.0872	0.0751	0.0663	0.0596	0.0537
4.06	0.6998	0.6431	0.5862	0.5296	0.4735	0.4182	0.3636	0.3098	0.2566	0.2041	0.1560	0.1374	0.1232	0.1106	0.0986	0.0867	0.0746	0.0658	0.0592	0.0533
4.07	0.6992	0.6424	0.5855	0.5288	0.4727	0.4172	0.3626	0.3086	0.2554	0.2028	0.1552	0.1367	0.1226	0.1100	0.0980	0.0861	0.0740	0.0654	0.0587	0.0529
4.08	0.6987	0.6418	0.5847	0.5280	0.4718	0.4163	0.3615	0.3075	0.2542	0.2015	0.1544	0.1361	0.1220	0.1095	0.0975	0.0855	0.0735	0.0649	0.0583	0.0525
4.09	0.6981	0.6411	0.5840	0.5272	0.4709	0.4153	0.3605	0.3064	0.2530	0.2003	0.1536	0.1355	0.1214	0.1089	0.0969	0.0849	0.0729	0.0645	0.0579	0.0521
4.10	0.6975	0.6405	0.5833	0.5264	0.4700	0.4144	0.3595	0.3053	0.2519	0.1990	0.1528	0.1348	0.1208	0.1083	0.0963	0.0844	0.0724	0.0640	0.0575	0.0517
4.11	0.6970	0.6399	0.5826	0.5256	0.4692	0.4134	0.3585	0.3042	0.2507	0.1977	0.1520	0.1342	0.1202	0.1077	0.0958	0.0838	0.0719	0.0636	0.0571	0.0513
4.12	0.6964	0.6392	0.5819	0.5248	0.4683	0.4125	0.3574	0.3031	0.2495	0.1965	0.1513	0.1336	0.1196	0.1072	0.0952	0.0832	0.0714	0.0632	0.0567	0.0510
4.13	0.6959	0.6386	0.5812	0.5240	0.4674	0.4116	0.3564	0.3020	0.2483	0.1952	0.1505	0.1329	0.1191	0.1066	0.0947	0.0827	0.0708	0.0627	0.0563	0.0506
4.14	0.6953	0.6379	0.5805	0.5232	0.4666	0.4106	0.3554	0.3009	0.2471	0.1940	0.1498	0.1323	0.1185	0.1061	0.0941	0.0821	0.0703	0.0623	0.0559	0.0502
4.15	0.6948	0.6373	0.5797	0.5225	0.4657	0.4097	0.3544	0.2998	0.2460	0.1927	0.1490	0.1317	0.1179	0.1055	0.0935	0.0815	0.0698	0.0619	0.0555	0.0498
4.16	0.6942	0.6367	0.5790	0.5217	0.4649	0.4087	0.3534	0.2987	0.2448	0.1914	0.1483	0.1311	0.1173	0.1049	0.0930	0.0810	0.0693	0.0614	0.0551	0.0494
4.17	0.6936	0.6360	0.5783	0.5209	0.4640	0.4078	0.3523	0.2976	0.2436	0.1902	0.1475	0.1305	0.1168	0.1044	0.0924	0.0804	0.0688	0.0610	0.0547	0.0491
4.18	0.6931	0.6354	0.5776	0.5201	0.4631	0.4069	0.3513	0.2965	0.2424	0.1889	0.1468	0.1299	0.1162	0.1038	0.0919	0.0799	0.0683	0.0606	0.0543	0.0487
4.19	0.6925	0.6348	0.5769	0.5193	0.4623	0.4059	0.3503	0.2955	0.2413	0.1877	0.1461	0.1293	0.1156	0.1033	0.0914	0.0793	0.0678	0.0602	0.0540	0.0483
4.20	0.6920	0.6341	0.5762	0.5185	0.4614	0.4050	0.3493	0.2944	0.2401	0.1864	0.1454	0.1287	0.1151	0.1027	0.0908	0.0788	0.0674	0.0598	0.0536	0.0480
4.21	0.6914	0.6335	0.5755	0.5177	0.4605	0.4040	0.3483	0.2933	0.2389	0.1852	0.1447	0.1281	0.1145	0.1022	0.0903	0.0782	0.0669	0.0594	0.0532	0.0476
4.22	0.6909	0.6329	0.5748	0.5170	0.4597	0.4031	0.3473	0.2922	0.2377	0.1839	0.1440	0.1275	0.1139	0.1017	0.0897	0.0777	0.0664	0.0590	0.0528	0.0472
4.23	0.6903	0.6322	0.5741	0.5162	0.4588	0.4022	0.3463	0.2911	0.2366	0.1827	0.1433	0.1269	0.1134	0.1011	0.0892	0.0771	0.0660	0.0586	0.0524	0.0469
4.24	0.6898	0.6316	0.5734	0.5154	0.4580	0.4012	0.3453	0.2900	0.2354	0.1814	0.1427	0.1263	0.1128	0.1006	0.0887	0.0766	0.0655	0.0582	0.0521	0.0465
4.25	0.6892	0.6310	0.5727	0.5146	0.4571	0.4003	0.3443	0.2889	0.2342	0.1802	0.1420	0.1257	0.1123	0.1000	0.0881	0.0760	0.0651	0.0578	0.0517	0.0462
4.26	0.6887	0.6304	0.5720	0.5138	0.4563	0.3994	0.3432	0.2878	0.2331	0.1789	0.1413	0.1251	0.1117	0.0995	0.0876	0.0755	0.0646	0.0574	0.0513	0.0458
4.27	0.6881	0.6297	0.5713	0.5131	0.4554	0.3985	0.3422	0.2868	0.2319	0.1777	0.1407	0.1245	0.1112	0.0990	0.0871	0.0749	0.0642	0.0570	0.0510	0.0455
4.28	0.6876	0.6291	0.5705	0.5123	0.4546	0.3975	0.3412	0.2857	0.2308	0.1764	0.1400	0.1240	0.1107	0.0985	0.0865	0.0744	0.0638	0.0566	0.0506	0.0451
4.29	0.6870	0.6285	0.5698	0.5115	0.4537	0.3966	0.3402	0.2846	0.2296	0.1752	0.1394	0.1234	0.1101	0.0979	0.0860	0.0739	0.0633	0.0562	0.0502	0.0448
4.30	0.6865	0.6279	0.5691	0.5107	0.4529	0.3957	0.3392	0.2835	0.2284	0.1740	0.1387	0.1228	0.1096	0.0974	0.0855	0.0733	0.0629	0.0558	0.0499	0.0444
4.31	0.6859	0.6272	0.5684	0.5100	0.4520	0.3948	0.3382	0.2824	0.2273	0.1727	0.1381	0.1223	0.1091	0.0969	0.0850	0.0728	0.0625	0.0554	0.0495	0.0441
4.32	0.6854	0.6266	0.5677	0.5092	0.4512	0.3938	0.3372	0.2814	0.2261	0.1715	0.1375	0.1217	0.1085	0.0964	0.0845	0.0723	0.0621	0.0551	0.0492	0.0438
4.33	0.6848	0.6260	0.5670	0.5084	0.4503	0.3929	0.3362	0.2803	0.2250	0.1703	0.1368	0.1211	0.1080	0.0959	0.0839	0.0718	0.0616	0.0547	0.0488	0.0434
4.34	0.6843	0.6254	0.5664	0.5076	0.4495	0.3920	0.3352	0.2792	0.2238	0.1691	0.1362	0.1206	0.1075	0.0953	0.0834	0.0713	0.0612	0.0543	0.0485	0.0431
4.35	0.6837	0.6247	0.5657	0.5069	0.4486	0.3911	0.3342	0.2781	0.2227	0.1678	0.1356	0.1200	0.1070	0.0948	0.0829	0.0707	0.0608	0.0540	0.0481	0.0428
4.36	0.6832	0.6241	0.5650	0.5061	0.4478	0.3902	0.3333	0.2771	0.2215	0.1666	0.1350	0.1195	0.1064	0.0943	0.0824	0.0702	0.0604	0.0536	0.0478	0.0424
4.37	0.6827	0.6235	0.5643	0.5053	0.4469	0.3892	0.3323	0.2760	0.2204	0.1654	0.1343	0.1189	0.1059	0.0938	0.0819	0.0697	0.0600	0.0532	0.0475	0.0421
4.38	0.6821	0.6229	0.5636	0.5046	0.4461	0.3883	0.3313	0.2749	0.2192	0.1642	0.1337	0.1184	0.1054	0.0933	0.0814	0.0692	0.0596	0.0529	0.0471	0.0418
4.39	0.6816	0.6223	0.5629	0.5038	0.4453	0.3874	0.3303	0.2739	0.2181	0.1630	0.1331	0.1179	0.1049	0.0928	0.0809	0.0687	0.0592	0.0525	0.0468	0.0414
4.40	0.6810	0.6216	0.5622	0.5030	0.4444	0.3865	0.3293	0.2728	0.2169	0.1618	0.1325	0.1173	0.1044	0.0923	0.0804	0.0682	0.0588	0.0521	0.0464	0.0411
4.41	0.6805	0.6210	0.5615	0.5023	0.4436	0.3856	0.3283	0.2717	0.2158	0.1603	0.1319	0.1168	0.1039	0.0918	0.0799	0.0677	0.0584	0.0518	0.0461	0.0408
4.42	0.6799	0.6204	0.5608	0.5015	0.4427	0.3847	0.3273	0.2707	0.2146	0.1588	0.1313	0.1163	0.1034	0.0913	0.0794	0.0672	0.0580	0.0514	0.0458	0.0405
4.43	0.6794	0.6198	0.5601	0.5007	0.4419	0.3837	0.3263	0.2696	0.2135	0.1574	0.1307	0.1157	0.1029	0.0908	0.0789	0.0667	0.0576	0.0511	0.0455	0.0402
4.44	0.6789	0.6192	0.5594	0.5000	0.4411	0.3828	0.3253	0.2685	0.2123	0.1561	0.1302	0.1152	0.1024	0.0903	0.0784	0.0662	0.0572	0.0507	0.0451	0.0398
4.45	0.6783	0.6186	0.5587	0.4992	0.4402	0.3819	0.3243	0.2675	0.2112	0.1548	0.1296	0.1147	0.1019	0.0898	0.0779	0.0657	0.0569	0.0504	0.0448	0.0395
4.46	0.6778	0.6179	0.5580	0.4984	0.4394	0.3810	0.3234	0.2664	0.2101	0.1535	0.1290	0.1141	0.1014	0.0893	0.0774	0.0652	0.0565	0.0501	0.0445	0.0392
4.47	0.6772	0.6173	0.5573	0.4977	0.4386	0.3801	0.3224	0.2653	0.2089	0.1523	0.1284	0.1136	0.1009	0.0888	0.0769	0.0647	0.0561	0.0497	0.0442	0.0389
4.48	0.6767	0.6167	0.5567	0.4969	0.4377	0.3792	0.3214	0.2643	0.2078	0.1511	0.1278	0.1131	0.1004	0.0884	0.0764	0.0642	0.0557	0.0494	0.0438	0.0386
4.49	0.6762	0.6161	0.5560	0.4962	0.4369	0.3783	0.3204	0.2632	0.2067	0.1500	0.1273	0.1126	0.0999	0.0879	0.0759	0.0638	0.0554	0.0490	0.0435	0.0383
4.50	0.6756	0.6155	0.5553	0.4954	0.4361	0.3774	0.3194	0.2622	0.2055	0.1489	0.1267	0.1121	0.0994	0.0874	0.0754	0.0633	0.0550	0.0487	0.0432	0.0380
4.51	0.6751	0.6149	0.5546	0.4946	0.4352	0.3765	0.3185	0.2611	0.2044	0.1478	0.1262	0.1116	0.0989	0.0869	0.0750	0.0628	0.0546	0.0484	0.0429	0.0377
4.52	0.6746	0.6143	0.5539	0.4939	0.4344	0.3756	0.3175	0.2601	0.2033	0.1468	0.1256	0.1111	0.0984	0.0864	0.0745	0.0624	0.0543	0.0480	0.0426	0.0374
4.53	0.6740	0.6137	0.5532	0.4931	0.4336	0.3747	0.3165	0.2590	0.2021	0.1458	0.1250	0.1106	0.0979	0.0860	0.0740	0.0619	0.0539	0.0477	0.0423	0.0371
4.54	0.6735	0.6130	0.5526	0.4924	0.4327	0.3738	0.3155	0.2580	0.2010	0.1448	0.1245	0.1101	0.0975	0.0855	0.0735	0.0615	0.0536	0.0474	0.0420	0.0368
4.55	0.6729	0.6124	0.5519	0.4916	0.4319	0.3729	0.3146	0.2569	0.1999	0.1439	0.1239	0.1096	0.0970	0.0850	0.0731	0.0611	0.0532	0.0471	0.0417	0.0365
4.56	0.6724	0.6118	0.5512	0.4909	0.4311	0.3720	0.3136	0.2559	0.1987	0.1430	0.1234	0.1091	0.0965	0.0845	0.0726	0.0606	0.0529	0.0468	0.0414	0.0362
4.57	0.6719	0.6112	0.5505	0.4901	0.4303	0.3711	0.3126	0.2548	0.1976	0.1421	0.1228	0.1086	0.0960	0.0841	0.0721	0.0602	0.0525	0.0464	0.0411	0.0360
4.58	0.6713	0.6106	0.5498	0.4894	0.4294	0.3702	0.3116	0.2538	0.1965	0.1412	0.1223	0.1081	0.0956	0.0836	0.0716	0.0598	0.0522	0.0461	0.0408	0.0357
4.59	0.6708	0.6100	0.5492	0.4886	0.4286	0.3693	0.3107	0.2527	0.1954	0.1404	0.1218	0.1076	0.0951	0.0831	0.0712	0.0593	0.0518	0.0458	0.0405	0.0354
4.60	0.6703	0.6094	0.5485	0.4879	0.4278	0.3684	0.3097	0.2517	0.1942	0.1396	0.1212	0.1071	0.0946	0.0827	0.0707	0.0589	0.0515	0.0455	0.0402	0.0351
4.61	0.6697	0.6088	0.5478	0.4871	0.4270	0.3675	0.3087	0.2506	0.1931	0.1390	0.1207	0.1066	0.0942	0.0822	0.0702	0.0585	0.0511	0.0452	0.0399	0.0348
4.62	0.6692	0.6082	0.5471	0.4864	0.4262	0.3666	0.3078	0.2496	0.1920	0.1384	0.1202	0.1061	0.0937	0.0818	0.0698	0.0581	0.0508	0.0449	0.0396	0.0346
4.63	0.6687	0.6076	0.5464	0.4856	0.4253	0.3657	0.3068	0.2485	0.1909	0.1377	0.1197	0.1057	0.0932	0.0813	0.0693	0.0578	0.0505	0.0446	0.0393	0.0343
4.64	0.6682	0.6070	0.5458	0.4849	0.4245	0.3648	0.3058	0.2475	0.1898	0.1371	0.1191	0.1052	0.0928	0.0808	0.0688	0.0574	0.0501	0.0443	0.0390	0.0340
4.65	0.6676	0.6064	0.5451	0.4841	0.4237	0.3639	0.3049	0.2464	0.1886	0.1365	0.1186	0.1047	0.0923	0.0804	0.0684	0.0570	0.0498	0.0440	0.0387	0.0338
4.66	0.6671	0.6058	0.5444	0.4834	0.4229	0.3630	0.3039	0.2454	0.1875	0.1359	0.1181	0.1042	0.0919	0.0799	0.0679	0.0566	0.0495	0.0437	0.0384	0.0335
4.67	0.6666	0.6052	0.5437	0.4826	0.4221	0.3622	0.3029	0.2444	0.1864	0.1353	0.1176	0.1038	0.0914	0.0795	0.0675	0.0562	0.0492	0.0434	0.0382	0.0333
4.68	0.6660	0.6046	0.5431	0.4819	0.4213	0.3613	0.3020	0.2433	0.1853	0.1347	0.1171	0.1033	0.0909	0.0790	0.0670	0.0559	0.0488	0.0431	0.0379	0.0330
4.69	0.6655	0.6040	0.5424	0.4811	0.4204	0.3604	0.3010	0.2423	0.1842	0.1341	0.1166	0.1028	0.0905	0.0786	0.0666	0.0555	0.0485	0.0428	0.0376	0.0327
4.70	0.6650	0.6034	0.5417	0.4804	0.4196	0.3595	0.3000	0.2413	0.1831	0.1335	0.1161	0.1024	0.0900	0.0781	0.0661	0.0551	0.0482	0.0425	0.0373	0.0325
4.71	0.6645	0.6028	0.5411	0.4797	0.4188	0.3586	0.2991	0.2402	0.1820	0.1329	0.1156	0.1019	0.0896	0.0777	0.0657	0.0548	0.0479	0.0422	0.0370	0.0322
4.72	0.6639	0.6022	0.5404	0.4789	0.4180	0.3577	0.2981	0.2392	0.1808	0.1323	0.1151	0.1014	0.0892	0.0773	0.0652	0.0544	0.0476	0.0419	0.0368	0.0320
4.73	0.6634	0.6016	0.5397	0.4782	0.4172	0.3568	0.2972	0.2382	0.1797	0.1317	0.1146	0.1010	0.0887	0.0768	0.0648	0.0541	0.0473	0.0416	0.0365	0.0317
4.74	0.6629	0.6010	0.5390	0.4774	0.4164	0.3560	0.2962	0.2371	0.1786	0.1311	0.1141	0.1005	0.0883	0.0764	0.0643	0.0537	0.0470	0.0413	0.0362	0.0315
4.75	0.6624	0.6004	0.5384	0.4767	0.4156	0.3551	0.2953	0.2361	0.1775	0.1306	0.1136	0.1001	0.0878	0.0759	0.0639	0.0534	0.0466	0.0411	0.0360	0.0313
4.76	0.6618	0.5998	0.5377	0.4760	0.4148	0.3542	0.2943	0.2351	0.1764	0.1300	0.1131	0.0996	0.0874	0.0755	0.0634	0.0530	0.0463	0.0408	0.0357	0.0310
4.77	0.6613	0.5992	0.5370	0.4752	0.4139	0.3533	0.2934	0.2340	0.1753	0.1294	0.1126	0.0992	0.0870	0.0751	0.0630	0.0527	0.0460	0.0405	0.0354	0.0308
4.78	0.6608	0.5986	0.5364	0.4745	0.4131	0.3524	0.2924	0.2330	0.1742	0.1288	0.1121	0.0987	0.0865	0.0746	0.0626	0.0523	0.0457	0.0402	0.0352	0.0305
4.79	0.6603	0.5980	0.5357	0.4738	0.4123	0.3516	0.2915	0.2320	0.1731	0.1283	0.1117	0.0983	0.0861	0.0742	0.0621	0.0520	0.0454	0.0399	0.0349	0.0303
4.80	0.6597	0.5974	0.5350	0.4730	0.4115	0.3507	0.2905	0.2310	0.1720	0.1277	0.1112	0.0978	0.0857	0.0738	0.0617	0.0517	0.0451	0.0397	0.0346	0.0301
4.81	0.6592	0.5968	0.5344	0.4723	0.4107	0.3498	0.2896	0.2299	0.1709	0.1272	0.1107	0.0974	0.0852	0.0733	0.0613	0.0513	0.0449	0.0394	0.0344	0.0298
4.82	0.6587	0.5962	0.5337	0.4716	0.4099	0.3489	0.2886	0.2289	0.1698	0.1266	0.1102	0.0969	0.0848	0.0729	0.0608	0.0510	0.0446	0.0391	0.0341	0.0296
4.83	0.6582	0.5956	0.5331	0.4708	0.4091	0.3481	0.2877	0.2279	0.1687	0.1261	0.1098	0.0965	0.0844	0.0725	0.0604	0.0507	0.0443	0.0389	0.0338	0.0294
4.84	0.6577	0.5950	0.5324	0.4701	0.4083	0.3472	0.2867	0.2269	0.1676	0.1255	0.1093	0.0961	0.0839	0.0721	0.0600	0.0503	0.0440	0.0386	0.0336	0.0292
4.85	0.6571	0.5944	0.5317	0.4694	0.4075	0.3463	0.2858	0.2259	0.1665	0.1250	0.1088	0.0956	0.0835	0.0716	0.0595	0.0500	0.0437	0.0383	0.0333	0.0289
4.86	0.6566	0.5938	0.5311	0.4686	0.4067	0.3454	0.2848	0.2248	0.1654	0.1244	0.1084	0.0952	0.0831	0.0712	0.0591	0.0497	0.0434	0.0381	0.0331	0.0287
4.87	0.6561	0.5933	0.5304	0.4679	0.4059	0.3446	0.2839	0.2238	0.1643	0.1239	0.1079	0.0948	0.0827	0.0708	0.0587	0.0494	0.0431	0.0378	0.0328	0.0285
4.88	0.6556	0.5927	0.5298	0.4672	0.4051	0.3437	0.2829	0.2228	0.1632	0.1234	0.1074	0.0943	0.0823	0.0704	0.0582	0.0491	0.0429	0.0375	0.0326	0.0283
4.89	0.6551	0.5921	0.5291	0.4664	0.4043	0.3428	0.2820	0.2218	0.1621	0.1229	0.1070	0.0939	0.0818	0.0700	0.0578	0.0488	0.0426	0.0373	0.0323	0.0281
4.90	0.6545	0.5915	0.5284	0.4657	0.4035	0.3420	0.2811	0.2208	0.1610	0.1223	0.1065	0.0935	0.0814	0.0696	0.0574	0.0484	0.0423	0.0370	0.0321	0.0279
4.91	0.6540	0.5909	0.5278	0.4650	0.4027	0.3411	0.2801	0.2198	0.1599	0.1218	0.1061	0.0931	0.0810	0.0691	0.0570	0.0481	0.0420	0.0368	0.0318	0.0276
4.92	0.6535	0.5903	0.5271	0.4643	0.4019	0.3402	0.2792	0.2187	0.1589	0.1213	0.1056	0.0926	0.0806	0.0687	0.0566	0.0478	0.0417	0.0365	0.0316	0.0274
4.93	0.6530	0.5897	0.5265	0.4635	0.4011	0.3394	0.2782	0.2177	0.1578	0.1208	0.1052	0.0922	0.0802	0.0683	0.0561	0.0475	0.0415	0.0363	0.0313	0.0272
4.94	0.6525	0.5891	0.5258	0.4628	0.4003	0.3385	0.2773	0.2167	0.1567	0.1203	0.1047	0.0918	0.0798	0.0679	0.0557	0.0472	0.0412	0.0360	0.0311	0.0270
4.95	0.6520	0.5886	0.5252	0.4621	0.3995	0.3376	0.2764	0.2157	0.1556	0.1198	0.1043	0.0914	0.0794	0.0675	0.0553	0.0469	0.0409	0.0358	0.0309	0.0268
4.96	0.6515	0.5880	0.5245	0.4614	0.3988	0.3368	0.2754	0.2147	0.1545	0.1193	0.1039	0.0910	0.0790	0.0671	0.0549	0.0466	0.0407	0.0355	0.0306	0.0266
4.97	0.6509	0.5874	0.5239	0.4606	0.3980	0.3359	0.2745	0.2137	0.1534	0.1188	0.1034	0.0906	0.0786	0.0667	0.0545	0.0463	0.0404	0.0353	0.0304	0.0264
4.98	0.6504	0.5868	0.5232	0.4599	0.3972	0.3350	0.2736	0.2127	0.1523	0.1183	0.1030	0.0901	0.0782	0.0663	0.0541	0.0460	0.0401	0.0350	0.0302	0.0262
4.99	0.6499	0.5862	0.5225	0.4592	0.3964	0.3342	0.2726	0.2117	0.1513	0.1178	0.1025	0.0897	0.0778	0.0659	0.0537	0.0457	0.0399	0.0348	0.0299	0.0260
5.00	0.6494	0.5856	0.5219	0.4585	0.3956	0.3333	0.2717	0.2107	0.1502	0.1173	0.1021	0.0893	0.0774	0.0655	0.0533	0.0455	0.0396	0.0345	0.0297	0.0258

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.6489	0.5851	0.5212	0.4578	0.3948	0.3325	0.2708	0.2097	0.1491	0.1168	0.1017	0.0889	0.0770	0.0651	0.0529	0.0452	0.0394	0.0343	0.0295	0.0256
5.02	0.6484	0.5845	0.5206	0.4570	0.3940	0.3316	0.2698	0.2087	0.1480	0.1163	0.1013	0.0885	0.0766	0.0647	0.0525	0.0449	0.0391	0.0340	0.0292	0.0254
5.03	0.6479	0.5839	0.5199	0.4563	0.3932	0.3307	0.2689	0.2077	0.1469	0.1158	0.1008	0.0881	0.0762	0.0643	0.0521	0.0446	0.0389	0.0338	0.0290	0.0252
5.04	0.6474	0.5833	0.5193	0.4556	0.3924	0.3299	0.2680	0.2067	0.1459	0.1153	0.1004	0.0877	0.0758	0.0639	0.0518	0.0443	0.0386	0.0336	0.0288	0.0250
5.05	0.6468	0.5827	0.5186	0.4549	0.3917	0.3290	0.2670	0.2057	0.1448	0.1149	0.1000	0.0873	0.0754	0.0635	0.0514	0.0440	0.0384	0.0333	0.0286	0.0248
5.06	0.6463	0.5822	0.5180	0.4542	0.3909	0.3282	0.2661	0.2047	0.1437	0.1144	0.0996	0.0869	0.0750	0.0631	0.0511	0.0438	0.0381	0.0331	0.0284	0.0247
5.07	0.6458	0.5816	0.5174	0.4535	0.3901	0.3273	0.2652	0.2037	0.1426	0.1139	0.0991	0.0865	0.0746	0.0627	0.0507	0.0435	0.0379	0.0329	0.0282	0.0245
5.08	0.6453	0.5810	0.5167	0.4527	0.3893	0.3265	0.2643	0.2027	0.1416	0.1135	0.0987	0.0861	0.0742	0.0623	0.0504	0.0432	0.0376	0.0326	0.0279	0.0243
5.09	0.6448	0.5804	0.5161	0.4520	0.3885	0.3256	0.2633	0.2017	0.1405	0.1130	0.0983	0.0857	0.0738	0.0619	0.0500	0.0429	0.0374	0.0324	0.0277	0.0241
5.10	0.6443	0.5798	0.5154	0.4513	0.3877	0.3248	0.2624	0.2007	0.1394	0.1125	0.0979	0.0853	0.0734	0.0615	0.0497	0.0427	0.0371	0.0322	0.0275	0.0239
5.11	0.6438	0.5793	0.5148	0.4506	0.3870	0.3239	0.2615	0.1997	0.1384	0.1121	0.0975	0.0849	0.0731	0.0612	0.0494	0.0424	0.0369	0.0319	0.0273	0.0237
5.12	0.6433	0.5787	0.5141	0.4499	0.3862	0.3231	0.2606	0.1987	0.1373	0.1116	0.0971	0.0846	0.0727	0.0608	0.0491	0.0421	0.0366	0.0317	0.0271	0.0236
5.13	0.6428	0.5781	0.5135	0.4492	0.3854	0.3222	0.2597	0.1977	0.1362	0.1111	0.0967	0.0842	0.0723	0.0604	0.0488	0.0419	0.0364	0.0315	0.0269	0.0234
5.14	0.6423	0.5775	0.5128	0.4485	0.3846	0.3214	0.2587	0.1967	0.1352	0.1107	0.0963	0.0838	0.0719	0.0600	0.0484	0.0416	0.0362	0.0313	0.0267	0.0232
5.15	0.6418	0.5770	0.5122	0.4478	0.3838	0.3205	0.2578	0.1957	0.1341	0.1102	0.0959	0.0834	0.0715	0.0596	0.0481	0.0414	0.0359	0.0310	0.0265	0.0230
5.16	0.6413	0.5764	0.5116	0.4471	0.3831	0.3197	0.2569	0.1947	0.1330	0.1098	0.0955	0.0830	0.0712	0.0592	0.0478	0.0411	0.0357	0.0308	0.0263	0.0229
5.17	0.6408	0.5758	0.5109	0.4463	0.3823	0.3188	0.2560	0.1937	0.1320	0.1093	0.0951	0.0826	0.0708	0.0589	0.0476	0.0408	0.0355	0.0306	0.0261	0.0227
5.18	0.6402	0.5752	0.5103	0.4456	0.3815	0.3180	0.2551	0.1927	0.1309	0.1089	0.0947	0.0823	0.0704	0.0585	0.0473	0.0406	0.0352	0.0304	0.0259	0.0225
5.19	0.6397	0.5747	0.5096	0.4449	0.3807	0.3171	0.2541	0.1917	0.1298	0.1085	0.0943	0.0819	0.0700	0.0581	0.0470	0.0403	0.0350	0.0302	0.0257	0.0223
5.20	0.6392	0.5741	0.5090	0.4442	0.3800	0.3163	0.2532	0.1907	0.1288	0.1080	0.0939	0.0815	0.0697	0.0577	0.0467	0.0401	0.0348	0.0300	0.0255	0.0222
5.21	0.6387	0.5735	0.5084	0.4435	0.3792	0.3155	0.2523	0.1898	0.1279	0.1076	0.0935	0.0811	0.0693	0.0574	0.0464	0.0398	0.0345	0.0297	0.0253	0.0220
5.22	0.6382	0.5730	0.5077	0.4428	0.3784	0.3146	0.2514	0.1888	0.1271	0.1072	0.0931	0.0808	0.0689	0.0570	0.0461	0.0396	0.0343	0.0295	0.0251	0.0218
5.23	0.6377	0.5724	0.5071	0.4421	0.3776	0.3138	0.2505	0.1878	0.1263	0.1067	0.0927	0.0804	0.0686	0.0566	0.0458	0.0393	0.0341	0.0293	0.0250	0.0217
5.24	0.6372	0.5718	0.5064	0.4414	0.3769	0.3129	0.2496	0.1868	0.1256	0.1063	0.0923	0.0800	0.0682	0.0562	0.0455	0.0391	0.0339	0.0291	0.0248	0.0215
5.25	0.6367	0.5712	0.5058	0.4407	0.3761	0.3121	0.2487	0.1858	0.1249	0.1059	0.0919	0.0796	0.0678	0.0559	0.0453	0.0389	0.0336	0.0289	0.0246	0.0213
5.26	0.6362	0.5707	0.5052	0.4400	0.3753	0.3112	0.2478	0.1848	0.1242	0.1054	0.0915	0.0793	0.0675	0.0555	0.0450	0.0386	0.0334	0.0287	0.0244	0.0212
5.27	0.6357	0.5701	0.5045	0.4393	0.3746	0.3104	0.2469	0.1839	0.1235	0.1050	0.0912	0.0789	0.0671	0.0551	0.0447	0.0384	0.0332	0.0285	0.0242	0.0210
5.28	0.6352	0.5695	0.5039	0.4386	0.3738	0.3096	0.2459	0.1829	0.1229	0.1046	0.0908	0.0785	0.0667	0.0548	0.0444	0.0381	0.0330	0.0283	0.0240	0.0209
5.29	0.6347	0.5690	0.5033	0.4379	0.3730	0.3087	0.2450	0.1819	0.1223	0.1042	0.0904	0.0782	0.0664	0.0544	0.0441	0.0379	0.0328	0.0281	0.0239	0.0207
5.30	0.6342	0.5684	0.5026	0.4372	0.3723	0.3079	0.2441	0.1809	0.1217	0.1038	0.0900	0.0778	0.0660	0.0540	0.0439	0.0377	0.0325	0.0279	0.0237	0.0206
5.31	0.6337	0.5678	0.5020	0.4365	0.3715	0.3071	0.2432	0.1799	0.1211	0.1033	0.0896	0.0775	0.0657	0.0537	0.0436	0.0374	0.0323	0.0276	0.0235	0.0204
5.32	0.6332	0.5673	0.5014	0.4358	0.3707	0.3062	0.2423	0.1790	0.1206	0.1029	0.0893	0.0771	0.0653	0.0533	0.0433	0.0372	0.0321	0.0274	0.0233	0.0202
5.33	0.6327	0.5667	0.5007	0.4351	0.3700	0.3054	0.2414	0.1780	0.1200	0.1025	0.0889	0.0767	0.0650	0.0530	0.0431	0.0370	0.0319	0.0272	0.0232	0.0201
5.34	0.6322	0.5661	0.5001	0.4344	0.3692	0.3046	0.2405	0.1770	0.1195	0.1021	0.0885	0.0764	0.0646	0.0526	0.0428	0.0367	0.0317	0.0270	0.0230	0.0199
5.35	0.6317	0.5656	0.4995	0.4337	0.3684	0.3037	0.2396	0.1760	0.1190	0.1017	0.0882	0.0760	0.0642	0.0522	0.0425	0.0365	0.0315	0.0268	0.0228	0.0198
5.36	0.6312	0.5650	0.4989	0.4330	0.3677	0.3029	0.2387	0.1751	0.1186	0.1013	0.0878	0.0757	0.0639	0.0519	0.0423	0.0363	0.0313	0.0266	0.0227	0.0196
5.37	0.6307	0.5645	0.4982	0.4323	0.3669	0.3021	0.2378	0.1741	0.1181	0.1009	0.0874	0.0753	0.0635	0.0515	0.0420	0.0361	0.0311	0.0265	0.0225	0.0195
5.38	0.6303	0.5639	0.4976	0.4316	0.3661	0.3012	0.2369	0.1731	0.1177	0.1005	0.0871	0.0750	0.0632	0.0512	0.0418	0.0358	0.0309	0.0263	0.0223	0.0193
5.39	0.6298	0.5633	0.4970	0.4309	0.3654	0.3004	0.2360	0.1721	0.1173	0.1001	0.0867	0.0746	0.0628	0.0508	0.0415	0.0356	0.0307	0.0261	0.0222	0.0192
5.40	0.6293	0.5628	0.4963	0.4302	0.3646	0.2996	0.2351	0.1712	0.1169	0.0997	0.0863	0.0743	0.0625	0.0505	0.0413	0.0354	0.0305	0.0259	0.0220	0.0191
5.41	0.6288	0.5622	0.4957	0.4295	0.3639	0.2988	0.2342	0.1702	0.1164	0.0993	0.0860	0.0739	0.0621	0.0501	0.0410	0.0352	0.0303	0.0257	0.0218	0.0189
5.42	0.6283	0.5617	0.4951	0.4289	0.3631	0.2979	0.2333	0.1692	0.1159	0.0989	0.0856	0.0736	0.0618	0.0498	0.0407	0.0350	0.0301	0.0255	0.0217	0.0188
5.43	0.6278	0.5611	0.4945	0.4282	0.3623	0.2971	0.2324	0.1683	0.1155	0.0985	0.0852	0.0732	0.0615	0.0494	0.0405	0.0347	0.0299	0.0253	0.0215	0.0186
5.44	0.6273	0.5605	0.4938	0.4275	0.3616	0.2963	0.2315	0.1673	0.1150	0.0982	0.0849	0.0729	0.0611	0.0491	0.0403	0.0345	0.0297	0.0251	0.0214	0.0185
5.45	0.6268	0.5600	0.4932	0.4268	0.3608	0.2955	0.2306	0.1663	0.1145	0.0978	0.0845	0.0725	0.0608	0.0487	0.0400	0.0343	0.0295	0.0249	0.0212	0.0183
5.46	0.6263	0.5594	0.4926	0.4261	0.3601	0.2946	0.2297	0.1654	0.1141	0.0974	0.0842	0.0722	0.0604	0.0484	0.0398	0.0341	0.0293	0.0247	0.0211	0.0182
5.47	0.6258	0.5589	0.4920	0.4254	0.3593	0.2938	0.2288	0.1644	0.1136	0.0970	0.0838	0.0719	0.0601	0.0480	0.0395	0.0339	0.0291	0.0246	0.0209	0.0181
5.48	0.6253	0.5583	0.4913	0.4247	0.3586	0.2930	0.2279	0.1634	0.1132	0.0966	0.0835	0.0715	0.0598	0.0477	0.0393	0.0337	0.0289	0.0244	0.0207	0.0179
5.49	0.6248	0.5577	0.4907	0.4240	0.3578	0.2922	0.2271	0.1625	0.1127	0.0962	0.0831	0.0712	0.0594	0.0474	0.0391	0.0335	0.0287	0.0242	0.0206	0.0178
5.50	0.6243	0.5572	0.4901	0.4233	0.3571	0.2913	0.2262	0.1615	0.1123	0.0959	0.0828	0.0708	0.0591	0.0471	0.0388	0.0333	0.0285	0.0240	0.0204	0.0177
5.51	0.6238	0.5566	0.4895	0.4227	0.3563	0.2905	0.2253	0.1606	0.1118	0.0955	0.0824	0.0705	0.0587	0.0467	0.0386	0.0331	0.0283	0.0238	0.0203	0.0175
5.52	0.6234	0.5561	0.4889	0.4220	0.3556	0.2897	0.2244	0.1596	0.1114	0.0951	0.0821	0.0702	0.0584	0.0464	0.0384	0.0328	0.0281	0.0237	0.0201	0.0174
5.53	0.6229	0.5555	0.4882	0.4213	0.3548	0.2889	0.2235	0.1586	0.1109	0.0947	0.0817	0.0698	0.0581	0.0461	0.0381	0.0326	0.0279	0.0235	0.0200	0.0173
5.54	0.6224	0.5550	0.4876	0.4206	0.3541	0.2881	0.2226	0.1577	0.1105	0.0944	0.0814	0.0695	0.0577	0.0458	0.0379	0.0324	0.0277	0.0233	0.0198	0.0171
5.55	0.6219	0.5544	0.4870	0.4199	0.3533	0.2872	0.2217	0.1567	0.1101	0.0940	0.0811	0.0692	0.0574	0.0455	0.0377	0.0322	0.0275	0.0231	0.0197	0.0170
5.56	0.6214	0.5539	0.4864	0.4192	0.3526	0.2864	0.2208	0.1558	0.1096	0.0936	0.0807	0.0688	0.0571	0.0452	0.0374	0.0320	0.0274	0.0230	0.0196	0.0169
5.57	0.6209	0.5533	0.4858	0.4185	0.3518	0.2856	0.2200	0.1548	0.1092	0.0933	0.0804	0.0685	0.0568	0.0449	0.0372	0.0318	0.0272	0.0228	0.0194	0.0167
5.58	0.6204	0.5527	0.4851	0.4179	0.3511	0.2848	0.2191	0.1538	0.1088	0.0929	0.0800	0.0682	0.0564	0.0446	0.0370	0.0316	0.0270	0.0226	0.0193	0.0166
5.59	0.6199	0.5522	0.4845	0.4172	0.3503	0.2840	0.2182	0.1529	0.1083	0.0925	0.0797	0.0679	0.0561	0.0443	0.0368	0.0314	0.0268	0.0225	0.0191	0.0165
5.60	0.6195	0.5516	0.4839	0.4165	0.3496	0.2832	0.2173	0.1519	0.1079	0.0922	0.0794	0.0675	0.0558	0.0440	0.0365	0.0313	0.0266	0.0223	0.0190	0.0164
5.61	0.6190	0.5511	0.4833	0.4158	0.3488	0.2824	0.2164	0.1510	0.1075	0.0918	0.0790	0.0672	0.0555	0.0437	0.0363	0.0311	0.0264	0.0221	0.0189	0.0162
5.62	0.6185	0.5505	0.4827	0.4151	0.3481	0.2815	0.2155	0.1500	0.1071	0.0915	0.0787	0.0669	0.0551	0.0434	0.0361	0.0309	0.0263	0.0220	0.0187	0.0161
5.63	0.6180	0.5500	0.4821	0.4145	0.3473	0.2807	0.2147	0.1491	0.1067	0.0911	0.0784	0.0666	0.0548	0.0431	0.0359	0.0307	0.0261	0.0218	0.0186	0.0160
5.64	0.6175	0.5494	0.4815	0.4138	0.3466	0.2799	0.2138	0.1481	0.1062	0.0908	0.0781	0.0662	0.0545	0.0428	0.0357	0.0305	0.0259	0.0217	0.0184	0.0159
5.65	0.6170	0.5489	0.4808	0.4131	0.3458	0.2791	0.2129	0.1472	0.1058	0.0904	0.0777	0.0659	0.0542	0.0425	0.0355	0.0303	0.0257	0.0215	0.0183	0.0158
5.66	0.6165	0.5483	0.4802	0.4124	0.3451	0.2783	0.2120	0.1462	0.1054	0.0901	0.0774	0.0656	0.0538	0.0423	0.0353	0.0301	0.0256	0.0213	0.0182	0.0156
5.67	0.6161	0.5478	0.4796	0.4118	0.3444	0.2775	0.2111	0.1453	0.1050	0.0897	0.0771	0.0653	0.0535	0.0420	0.0351	0.0299	0.0254	0.0212	0.0180	0.0155
5.68	0.6156	0.5472	0.4790	0.4111	0.3436	0.2767	0.2103	0.1443	0.1046	0.0894	0.0767	0.0650	0.0532	0.0417	0.0348	0.0297	0.0252	0.0210	0.0179	0.0154
5.69	0.6151	0.5467	0.4784	0.4104	0.3429	0.2759	0.2094	0.1434	0.1042	0.0890	0.0764	0.0646	0.0529	0.0414	0.0346	0.0295	0.0250	0.0209	0.0178	0.0153
5.70	0.6146	0.5462	0.4778	0.4097	0.3421	0.2751	0.2085	0.1424	0.1038	0.0887	0.0761	0.0643	0.0526	0.0412	0.0344	0.0294	0.0249	0.0207	0.0177	0.0152
5.71	0.6141	0.5456	0.4772	0.4091	0.3414	0.2743	0.2076	0.1415	0.1034	0.0883	0.0758	0.0640	0.0523	0.0409	0.0342	0.0292	0.0247	0.0206	0.0175	0.0150
5.72	0.6136	0.5451	0.4766	0.4084	0.3407	0.2734	0.2068	0.1405	0.1030	0.0880	0.0755	0.0637	0.0519	0.0407	0.0340	0.0290	0.0245	0.0204	0.0174	0.0149
5.73	0.6132	0.5445	0.4760	0.4077	0.3399	0.2726	0.2059	0.1396	0.1026	0.0877	0.0751	0.0634	0.0516	0.0404	0.0338	0.0288	0.0243	0.0203	0.0173	0.0148
5.74	0.6127	0.5440	0.4753	0.4070	0.3392	0.2718	0.2050	0.1387	0.1022	0.0873	0.0748	0.0631	0.0513	0.0401	0.0336	0.0286	0.0242	0.0201	0.0171	0.0147
5.75	0.6122	0.5434	0.4747	0.4064	0.3384	0.2710	0.2041	0.1377	0.1018	0.0870	0.0745	0.0628	0.0510	0.0399	0.0334	0.0285	0.0240	0.0200	0.0170	0.0146
5.76	0.6117	0.5429	0.4741	0.4057	0.3377	0.2702	0.2033	0.1368	0.1015	0.0866	0.0742	0.0625	0.0507	0.0396	0.0332	0.0283	0.0238	0.0198	0.0169	0.0145
5.77	0.6112	0.5423	0.4735	0.4050	0.3370	0.2694	0.2024	0.1358	0.1011	0.0863	0.0739	0.0622	0.0504	0.0394	0.0330	0.0281	0.0237	0.0197	0.0168	0.0144
5.78	0.6108	0.5418	0.4729	0.4043	0.3362	0.2686	0.2015	0.1349	0.1007	0.0860	0.0736	0.0619	0.0501	0.0391	0.0328	0.0279	0.0235	0.0196	0.0167	0.0143
5.79	0.6103	0.5413	0.4723	0.4037	0.3355	0.2678	0.2007	0.1339	0.1003	0.0856	0.0733	0.0615	0.0498	0.0389	0.0326	0.0278	0.0233	0.0194	0.0165	0.0142
5.80	0.6098	0.5407	0.4717	0.4030	0.3348	0.2670	0.1998	0.1330	0.0999	0.0853	0.0729	0.0612	0.0495	0.0387	0.0324	0.0276	0.0232	0.0193	0.0164	0.0140
5.81	0.6093	0.5402	0.4711	0.4023	0.3340	0.2662	0.1989	0.1319	0.0996	0.0850	0.0726	0.0609	0.0492	0.0384	0.0323	0.0274	0.0230	0.0191	0.0163	0.0139
5.82	0.6089	0.5396	0.4705	0.4017	0.3333	0.2654	0.1981	0.1307	0.0992	0.0847	0.0723	0.0606	0.0489	0.0382	0.0321	0.0272	0.0229	0.0190	0.0162	0.0138
5.83	0.6084	0.5391	0.4699	0.4010	0.3326	0.2646	0.1972	0.1297	0.0988	0.0843	0.0720	0.0603	0.0485	0.0380	0.0319	0.0271	0.0227	0.0189	0.0161	0.0137
5.84	0.6079	0.5385	0.4693	0.4003	0.3318	0.2638	0.1963	0.1286	0.0984	0.0840	0.0717	0.0600	0.0482	0.0377	0.0317	0.0269	0.0225	0.0187	0.0159	0.0136
5.85	0.6074	0.5380	0.4687	0.3997	0.3311	0.2630	0.1955	0.1276	0.0981	0.0837	0.0714	0.0597	0.0479	0.0375	0.0315	0.0267	0.0224	0.0186	0.0158	0.0135
5.86	0.6069	0.5375	0.4681	0.3990	0.3304	0.2622	0.1946	0.1266	0.0977	0.0834	0.0711	0.0594	0.0476	0.0373	0.0313	0.0266	0.0222	0.0185	0.0157	0.0134
5.87	0.6065	0.5369	0.4675	0.3983	0.3296	0.2614	0.1937	0.1256	0.0973	0.0830	0.0708	0.0591	0.0473	0.0371	0.0311	0.0264	0.0221	0.0183	0.0156	0.0133
5.88	0.6060	0.5364	0.4669	0.3977	0.3289	0.2606	0.1929	0.1246	0.0970	0.0827	0.0705	0.0588	0.0470	0.0369	0.0309	0.0262	0.0219	0.0182	0.0155	0.0132
5.89	0.6055	0.5359	0.4663	0.3970	0.3282	0.2599	0.1920	0.1237	0.0966	0.0824	0.0702	0.0585	0.0467	0.0366	0.0308	0.0261	0.0217	0.0181	0.0154	0.0131
5.90	0.6050	0.5353	0.4657	0.3964	0.3275	0.2591	0.1911	0.1228	0.0963	0.0821	0.0699	0.0583	0.0464	0.0364	0.0306	0.0259	0.0216	0.0179	0.0153	0.0130
5.91	0.6046	0.5348	0.4651	0.3957	0.3267	0.2583	0.1903	0.1220	0.0959	0.0818	0.0696	0.0580	0.0461	0.0362	0.0304	0.0257	0.0214	0.0178	0.0151	0.0129
5.92	0.6041	0.5342	0.4645	0.3950	0.3260	0.2575	0.1894	0.1211	0.0955	0.0815	0.0693	0.0577	0.0459	0.0360	0.0302	0.0256	0.0213	0.0177	0.0150	0.0128
5.93	0.6036	0.5337	0.4639	0.3944	0.3253	0.2567	0.1886	0.1203	0.0952	0.0812	0.0690	0.0574	0.0456	0.0358	0.0300	0.0254	0.0211	0.0176	0.0149	0.0127
5.94	0.6031	0.5332	0.4633	0.3937	0.3246	0.2559	0.1877	0.1195	0.0948	0.0808	0.0687	0.0571	0.0453	0.0356	0.0299	0.0252	0.0210	0.0174	0.0148	0.0126
5.95	0.6027	0.5326	0.4627	0.3930	0.3238	0.2551	0.1868	0.1187	0.0945	0.0805	0.0684	0.0568	0.0450	0.0354	0.0297	0.0251	0.0208	0.0173	0.0147	0.0125
5.96	0.6022	0.5321	0.4621	0.3924	0.3231	0.2543	0.1860	0.1179	0.0941	0.0802	0.0681	0.0565	0.0447	0.0352	0.0295	0.0249	0.0207	0.0172	0.0146	0.0124
5.97	0.6017	0.5316	0.4615	0.3917	0.3224	0.2535	0.1851	0.1172	0.0938	0.0799	0.0678	0.0562	0.0444	0.0350	0.0293	0.0248	0.0205	0.0171	0.0145	0.0123
5.98	0.6013	0.5310	0.4609	0.3911	0.3217	0.2527	0.1843	0.1165	0.0934	0.0796	0.0675	0.0559	0.0441	0.0347	0.0292	0.0246	0.0204	0.0170	0.0144	0.0122
5.99	0.6008	0.5305	0.4603	0.3904	0.3209	0.2519	0.1834	0.1158	0.0931	0.0793	0.0673	0.0556	0.0438	0.0345	0.0290	0.0245	0.0202	0.0168	0.0143	0.0121
6.00	0.6003	0.5300	0.4597	0.3897	0.3202	0.2512	0.1826	0.1151	0.0928	0.0790	0.0670	0.0554	0.0435	0.0343	0.0288	0.0243	0.0201	0.0167	0.0142	0.0120

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.5998	0.5294	0.4591	0.3891	0.3195	0.2504	0.1817	0.1145	0.0924	0.0787	0.0667	0.0551	0.0432	0.0341	0.0287	0.0241	0.0200	0.0166	0.0141	0.0119
6.02	0.5994	0.5289	0.4585	0.3884	0.3188	0.2496	0.1808	0.1140	0.0921	0.0784	0.0664	0.0548	0.0429	0.0339	0.0285	0.0240	0.0198	0.0165	0.0140	0.0118
6.03	0.5989	0.5284	0.4579	0.3878	0.3181	0.2488	0.1800	0.1135	0.0917	0.0781	0.0661	0.0545	0.0427	0.0338	0.0283	0.0238	0.0197	0.0164	0.0139	0.0117
6.04	0.5984	0.5278	0.4573	0.3871	0.3173	0.2480	0.1791	0.1129	0.0914	0.0778	0.0658	0.0542	0.0424	0.0336	0.0282	0.0237	0.0195	0.0162	0.0138	0.0116
6.05	0.5980	0.5273	0.4567	0.3865	0.3166	0.2472	0.1783	0.1124	0.0911	0.0775	0.0655	0.0539	0.0421	0.0334	0.0280	0.0235	0.0194	0.0161	0.0137	0.0116
6.06	0.5975	0.5268	0.4561	0.3858	0.3159	0.2464	0.1774	0.1119	0.0907	0.0772	0.0653	0.0537	0.0418	0.0332	0.0278	0.0234	0.0193	0.0160	0.0136	0.0115
6.07	0.5970	0.5262	0.4556	0.3852	0.3152	0.2457	0.1766	0.1113	0.0904	0.0769	0.0650	0.0534	0.0416	0.0330	0.0277	0.0232	0.0191	0.0159	0.0135	0.0114
6.08	0.5966	0.5257	0.4550	0.3845	0.3145	0.2449	0.1757	0.1108	0.0901	0.0766	0.0647	0.0531	0.0413	0.0328	0.0275	0.0231	0.0190	0.0158	0.0134	0.0113
6.09	0.5961	0.5252	0.4544	0.3838	0.3137	0.2441	0.1749	0.1103	0.0898	0.0763	0.0644	0.0528	0.0410	0.0326	0.0273	0.0229	0.0189	0.0157	0.0133	0.0112
6.10	0.5956	0.5247	0.4538	0.3832	0.3130	0.2433	0.1740	0.1097	0.0894	0.0760	0.0641	0.0525	0.0407	0.0324	0.0272	0.0228	0.0187	0.0156	0.0132	0.0111
6.11	0.5952	0.5241	0.4532	0.3825	0.3123	0.2425	0.1732	0.1092	0.0891	0.0757	0.0638	0.0523	0.0405	0.0322	0.0270	0.0226	0.0186	0.0155	0.0131	0.0110
6.12	0.5947	0.5236	0.4526	0.3819	0.3116	0.2418	0.1723	0.1087	0.0888	0.0754	0.0636	0.0520	0.0402	0.0320	0.0269	0.0225	0.0185	0.0154	0.0130	0.0109
6.13	0.5942	0.5231	0.4520	0.3812	0.3109	0.2410	0.1715	0.1082	0.0885	0.0752	0.0633	0.0517	0.0399	0.0319	0.0267	0.0224	0.0183	0.0152	0.0129	0.0109
6.14	0.5938	0.5225	0.4514	0.3806	0.3102	0.2402	0.1707	0.1076	0.0881	0.0749	0.0630	0.0514	0.0397	0.0317	0.0265	0.0222	0.0182	0.0151	0.0128	0.0108
6.15	0.5933	0.5220	0.4508	0.3799	0.3095	0.2394	0.1698	0.1071	0.0878	0.0746	0.0627	0.0512	0.0394	0.0315	0.0264	0.0221	0.0181	0.0150	0.0127	0.0107
6.16	0.5928	0.5215	0.4502	0.3793	0.3087	0.2386	0.1690	0.1066	0.0875	0.0743	0.0625	0.0509	0.0391	0.0313	0.0262	0.0219	0.0179	0.0149	0.0126	0.0106
6.17	0.5924	0.5210	0.4497	0.3786	0.3080	0.2379	0.1681	0.1061	0.0872	0.0740	0.0622	0.0506	0.0389	0.0311	0.0261	0.0218	0.0178	0.0148	0.0125	0.0105
6.18	0.5919	0.5204	0.4491	0.3780	0.3073	0.2371	0.1673	0.1056	0.0869	0.0737	0.0619	0.0503	0.0386	0.0310	0.0259	0.0216	0.0177	0.0147	0.0124	0.0104
6.19	0.5914	0.5199	0.4485	0.3773	0.3066	0.2363	0.1664	0.1050	0.0866	0.0734	0.0616	0.0501	0.0384	0.0308	0.0258	0.0215	0.0176	0.0146	0.0123	0.0104
6.20	0.5910	0.5194	0.4479	0.3767	0.3059	0.2355	0.1656	0.1045	0.0863	0.0732	0.0614	0.0498	0.0381	0.0306	0.0256	0.0214	0.0174	0.0145	0.0122	0.0103
6.21	0.5905	0.5189	0.4473	0.3761	0.3052	0.2348	0.1648	0.1040	0.0859	0.0729	0.0611	0.0495	0.0378	0.0304	0.0255	0.0212	0.0173	0.0144	0.0122	0.0102
6.22	0.5901	0.5183	0.4467	0.3754	0.3045	0.2340	0.1639	0.1036	0.0856	0.0726	0.0608	0.0493	0.0376	0.0303	0.0253	0.0211	0.0172	0.0143	0.0121	0.0101
6.23	0.5896	0.5178	0.4461	0.3748	0.3038	0.2332	0.1631	0.1031	0.0853	0.0723	0.0606	0.0490	0.0373	0.0301	0.0252	0.0209	0.0171	0.0142	0.0120	0.0100
6.24	0.5891	0.5173	0.4456	0.3741	0.3031	0.2324	0.1622	0.1026	0.0850	0.0720	0.0603	0.0487	0.0371	0.0299	0.0250	0.0208	0.0169	0.0141	0.0119	0.0100
6.25	0.5887	0.5168	0.4450	0.3735	0.3024	0.2317	0.1614	0.1021	0.0847	0.0718	0.0600	0.0485	0.0368	0.0298	0.0249	0.0207	0.0168	0.0140	0.0118	0.0099
6.26	0.5882	0.5162	0.4444	0.3728	0.3016	0.2309	0.1606	0.1017	0.0844	0.0715	0.0598	0.0482	0.0365	0.0296	0.0247	0.0205	0.0167	0.0139	0.0117	0.0098
6.27	0.5877	0.5157	0.4438	0.3722	0.3009	0.2301	0.1597	0.1012	0.0841	0.0712	0.0595	0.0479	0.0363	0.0294	0.0246	0.0204	0.0166	0.0138	0.0116	0.0097
6.28	0.5873	0.5152	0.4432	0.3715	0.3002	0.2294	0.1589	0.1008	0.0838	0.0709	0.0592	0.0477	0.0361	0.0292	0.0244	0.0203	0.0165	0.0137	0.0115	0.0097
6.29	0.5868	0.5147	0.4427	0.3709	0.2995	0.2286	0.1580	0.1004	0.0835	0.0707	0.0590	0.0474	0.0358	0.0291	0.0243	0.0201	0.0163	0.0136	0.0115	0.0096
6.30	0.5864	0.5142	0.4421	0.3703	0.2988	0.2278	0.1572	0.1000	0.0832	0.0704	0.0587	0.0472	0.0356	0.0289	0.0241	0.0200	0.0162	0.0135	0.0114	0.0095
6.31	0.5859	0.5136	0.4415	0.3696	0.2981	0.2270	0.1564	0.0996	0.0829	0.0701	0.0585	0.0469	0.0353	0.0288	0.0240	0.0199	0.0161	0.0134	0.0113	0.0094
6.32	0.5854	0.5131	0.4409	0.3690	0.2974	0.2263	0.1555	0.0992	0.0826	0.0699	0.0582	0.0466	0.0351	0.0286	0.0239	0.0197	0.0160	0.0133	0.0112	0.0094
6.33	0.5850	0.5126	0.4403	0.3683	0.2967	0.2255	0.1547	0.0988	0.0823	0.0696	0.0579	0.0464	0.0349	0.0284	0.0237	0.0196	0.0159	0.0132	0.0111	0.0093
6.34	0.5845	0.5121	0.4398	0.3677	0.2960	0.2247	0.1539	0.0984	0.0820	0.0693	0.0577	0.0461	0.0346	0.0283	0.0236	0.0195	0.0158	0.0132	0.0110	0.0092
6.35	0.5841	0.5116	0.4392	0.3671	0.2953	0.2240	0.1530	0.0980	0.0817	0.0691	0.0574	0.0459	0.0344	0.0281	0.0234	0.0193	0.0157	0.0131	0.0110	0.0091
6.36	0.5836	0.5111	0.4386	0.3664	0.2946	0.2232	0.1522	0.0976	0.0815	0.0688	0.0572	0.0456	0.0342	0.0280	0.0233	0.0192	0.0156	0.0130	0.0109	0.0091
6.37	0.5832	0.5105	0.4380	0.3658	0.2939	0.2224	0.1514	0.0973	0.0812	0.0685	0.0569	0.0453	0.0340	0.0278	0.0232	0.0191	0.0155	0.0129	0.0108	0.0090
6.38	0.5827	0.5100	0.4374	0.3651	0.2932	0.2217	0.1505	0.0969	0.0809	0.0683	0.0567	0.0451	0.0338	0.0276	0.0230	0.0190	0.0154	0.0128	0.0107	0.0089
6.39	0.5822	0.5095	0.4369	0.3645	0.2925	0.2209	0.1497	0.0966	0.0806	0.0680	0.0564	0.0448	0.0336	0.0275	0.0229	0.0188	0.0152	0.0127	0.0106	0.0089
6.40	0.5818	0.5090	0.4363	0.3639	0.2918	0.2202	0.1489	0.0962	0.0803	0.0677	0.0561	0.0446	0.0334	0.0273	0.0227	0.0187	0.0151	0.0126	0.0106	0.0088
6.41	0.5813	0.5085	0.4357	0.3632	0.2911	0.2194	0.1481	0.0959	0.0800	0.0675	0.0559	0.0443	0.0332	0.0272	0.0226	0.0186	0.0150	0.0125	0.0105	0.0087
6.42	0.5809	0.5080	0.4351	0.3626	0.2904	0.2186	0.1472	0.0955	0.0797	0.0672	0.0556	0.0441	0.0330	0.0270	0.0225	0.0185	0.0149	0.0124	0.0104	0.0087
6.43	0.5804	0.5074	0.4346	0.3620	0.2897	0.2179	0.1464	0.0952	0.0795	0.0670	0.0554	0.0438	0.0328	0.0269	0.0223	0.0183	0.0148	0.0123	0.0103	0.0086
6.44	0.5800	0.5069	0.4340	0.3613	0.2890	0.2171	0.1456	0.0948	0.0792	0.0667	0.0551	0.0436	0.0326	0.0267	0.0222	0.0182	0.0147	0.0123	0.0102	0.0085
6.45	0.5795	0.5064	0.4334	0.3607	0.2883	0.2163	0.1447	0.0945	0.0789	0.0664	0.0549	0.0433	0.0324	0.0266	0.0221	0.0181	0.0146	0.0122	0.0102	0.0085
6.46	0.5790	0.5059	0.4328	0.3601	0.2876	0.2156	0.1439	0.0942	0.0786	0.0662	0.0546	0.0431	0.0322	0.0264	0.0219	0.0180	0.0145	0.0121	0.0101	0.0084
6.47	0.5786	0.5054	0.4323	0.3594	0.2869	0.2148	0.1431	0.0938	0.0783	0.0659	0.0544	0.0428	0.0320	0.0263	0.0218	0.0178	0.0144	0.0120	0.0100	0.0083
6.48	0.5781	0.5049	0.4317	0.3588	0.2862	0.2141	0.1423	0.0935	0.0781	0.0657	0.0541	0.0426	0.0319	0.0261	0.0217	0.0177	0.0143	0.0119	0.0099	0.0083
6.49	0.5777	0.5044	0.4311	0.3582	0.2855	0.2133	0.1414	0.0932	0.0778	0.0654	0.0539	0.0423	0.0317	0.0260	0.0216	0.0176	0.0142	0.0118	0.0099	0.0082
6.50	0.5772	0.5038	0.4305	0.3575	0.2848	0.2125	0.1406	0.0928	0.0775	0.0652	0.0536	0.0421	0.0315	0.0258	0.0214	0.0175	0.0141	0.0118	0.0098	0.0081
6.51	0.5768	0.5033	0.4300	0.3569	0.2842	0.2118	0.1398	0.0925	0.0772	0.0649	0.0534	0.0418	0.0313	0.0257	0.0213	0.0174	0.0140	0.0117	0.0097	0.0081
6.52	0.5763	0.5028	0.4294	0.3563	0.2835	0.2110	0.1390	0.0922	0.0770	0.0647	0.0532	0.0416	0.0311	0.0256	0.0212	0.0172	0.0139	0.0116	0.0096	0.0080
6.53	0.5759	0.5023	0.4288	0.3556	0.2828	0.2103	0.1382	0.0919	0.0767	0.0644	0.0529	0.0413	0.0310	0.0254	0.0210	0.0171	0.0138	0.0115	0.0096	0.0080
6.54	0.5754	0.5018	0.4283	0.3550	0.2821	0.2095	0.1373	0.0915	0.0764	0.0642	0.0527	0.0411	0.0308	0.0253	0.0209	0.0170	0.0137	0.0114	0.0095	0.0079
6.55	0.5750	0.5013	0.4277	0.3544	0.2814	0.2088	0.1365	0.0912	0.0762	0.0639	0.0524	0.0408	0.0306	0.0251	0.0208	0.0169	0.0137	0.0113	0.0094	0.0078
6.56	0.5745	0.5008	0.4271	0.3537	0.2807	0.2080	0.1357	0.0909	0.0759	0.0637	0.0522	0.0406	0.0305	0.0250	0.0207	0.0168	0.0136	0.0113	0.0094	0.0078
6.57	0.5741	0.5003	0.4266	0.3531	0.2800	0.2073	0.1349	0.0906	0.0756	0.0634	0.0519	0.0404	0.0303	0.0248	0.0205	0.0167	0.0135	0.0112	0.0093	0.0077
6.58	0.5736	0.4998	0.4260	0.3525	0.2793	0.2065	0.1341	0.0903	0.0754	0.0632	0.0517	0.0401	0.0301	0.0247	0.0204	0.0165	0.0134	0.0111	0.0092	0.0077
6.59	0.5732	0.4992	0.4254	0.3519	0.2786	0.2058	0.1332	0.0900	0.0751	0.0629	0.0515	0.0399	0.0299	0.0246	0.0203	0.0164	0.0133	0.0110	0.0091	0.0076
6.60	0.5727	0.4987	0.4249	0.3512	0.2779	0.2050	0.1324	0.0896	0.0748	0.0627	0.0512	0.0396	0.0298	0.0244	0.0202	0.0163	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075
6.61	0.5723	0.4982	0.4243	0.3506	0.2772	0.2042	0.1316	0.0893	0.0746	0.0624	0.0510	0.0394	0.0296	0.0243	0.0201	0.0162	0.0131	0.0109	0.0090	0.0075
6.62	0.5718	0.4977	0.4237	0.3500	0.2766	0.2035	0.1308	0.0890	0.0743	0.0622	0.0507	0.0392	0.0294	0.0242	0.0199	0.0161	0.0130	0.0108	0.0089	0.0074
6.63	0.5714	0.4972	0.4232	0.3493	0.2759	0.2027	0.1300	0.0887	0.0741	0.0619	0.0505	0.0389	0.0293	0.0240	0.0198	0.0160	0.0129	0.0107	0.0089	0.0074
6.64	0.5709	0.4967	0.4226	0.3487	0.2752	0.2020	0.1291	0.0884	0.0738	0.0617	0.0503	0.0387	0.0291	0.0239	0.0197	0.0159	0.0128	0.0106	0.0088	0.0073
6.65	0.5705	0.4962	0.4220	0.3481	0.2745	0.2012	0.1283	0.0881	0.0735	0.0615	0.0500	0.0384	0.0290	0.0238	0.0196	0.0158	0.0128	0.0106	0.0087	0.0073
6.66	0.5700	0.4957	0.4215	0.3475	0.2738	0.2005	0.1275	0.0878	0.0733	0.0612	0.0498	0.0382	0.0288	0.0236	0.0195	0.0156	0.0127	0.0105	0.0087	0.0072
6.67	0.5696	0.4952	0.4209	0.3468	0.2731	0.1997	0.1267	0.0875	0.0730	0.0610	0.0496	0.0380	0.0286	0.0235	0.0193	0.0155	0.0126	0.0104	0.0086	0.0071
6.68	0.5691	0.4947	0.4203	0.3462	0.2724	0.1990	0.1259	0.0872	0.0728	0.0607	0.0493	0.0377	0.0285	0.0234	0.0192	0.0154	0.0125	0.0104	0.0085	0.0071
6.69	0.5687	0.4942	0.4198	0.3456	0.2718	0.1983	0.1251	0.0869	0.0725	0.0605	0.0491	0.0375	0.0283	0.0232	0.0191	0.0153	0.0124	0.0103	0.0085	0.0070
6.70	0.5682	0.4937	0.4192	0.3450	0.2711	0.1975	0.1243	0.0866	0.0723	0.0603	0.0489	0.0373	0.0282	0.0231	0.0190	0.0152	0.0123	0.0102	0.0084	0.0070
6.71	0.5678	0.4932	0.4186	0.3444	0.2704	0.1968	0.1235	0.0863	0.0720	0.0600	0.0486	0.0370	0.0280	0.0230	0.0189	0.0151	0.0122	0.0101	0.0083	0.0069
6.72	0.5674	0.4927	0.4181	0.3437	0.2697	0.1960	0.1226	0.0860	0.0718	0.0598	0.0484	0.0368	0.0279	0.0229	0.0188	0.0150	0.0122	0.0101	0.0083	0.0069
6.73	0.5669	0.4922	0.4175	0.3431	0.2690	0.1953	0.1218	0.0857	0.0715	0.0596	0.0482	0.0366	0.0277	0.0227	0.0186	0.0149	0.0121	0.0100	0.0082	0.0068
6.74	0.5665	0.4917	0.4170	0.3425	0.2683	0.1945	0.1210	0.0854	0.0713	0.0593	0.0479	0.0363	0.0276	0.0226	0.0185	0.0148	0.0120	0.0099	0.0082	0.0068
6.75	0.5660	0.4912	0.4164	0.3419	0.2677	0.1938	0.1202	0.0851	0.0710	0.0591	0.0477	0.0361	0.0274	0.0225	0.0184	0.0147	0.0119	0.0099	0.0081	0.0067
6.76	0.5656	0.4907	0.4158	0.3413	0.2670	0.1930	0.1194	0.0848	0.0708	0.0589	0.0475	0.0359	0.0273	0.0223	0.0183	0.0146	0.0118	0.0098	0.0080	0.0067
6.77	0.5651	0.4902	0.4153	0.3406	0.2663	0.1923	0.1186	0.0846	0.0705	0.0586	0.0473	0.0356	0.0271	0.0222	0.0182	0.0145	0.0118	0.0097	0.0080	0.0066
6.78	0.5647	0.4896	0.4147	0.3400	0.2656	0.1915	0.1178	0.0843	0.0703	0.0584	0.0470	0.0354	0.0270	0.0221	0.0181	0.0144	0.0117	0.0096	0.0079	0.0066
6.79	0.5642	0.4891	0.4142	0.3394	0.2649	0.1908	0.1170	0.0840	0.0700	0.0582	0.0468	0.0352	0.0268	0.0220	0.0180	0.0143	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065
6.80	0.5638	0.4886	0.4136	0.3388	0.2643	0.1901	0.1162	0.0837	0.0698	0.0579	0.0466	0.0349	0.0267	0.0219	0.0179	0.0142	0.0115	0.0095	0.0078	0.0065
6.81	0.5634	0.4881	0.4130	0.3382	0.2636	0.1893	0.1153	0.0834	0.0695	0.0577	0.0463	0.0347	0.0265	0.0217	0.0177	0.0141	0.0114	0.0094	0.0077	0.0064
6.82	0.5629	0.4876	0.4125	0.3375	0.2629	0.1886	0.1144	0.0831	0.0693	0.0575	0.0461	0.0345	0.0264	0.0216	0.0176	0.0140	0.0114	0.0094	0.0077	0.0064
6.83	0.5625	0.4871	0.4119	0.3369	0.2622	0.1878	0.1135	0.0829	0.0691	0.0573	0.0459	0.0342	0.0262	0.0215	0.0175	0.0139	0.0113	0.0093	0.0076	0.0063
6.84	0.5620	0.4866	0.4114	0.3363	0.2615	0.1871	0.1126	0.0826	0.0688	0.0570	0.0457	0.0340	0.0261	0.0214	0.0174	0.0138	0.0112	0.0092	0.0076	0.0063
6.85	0.5616	0.4861	0.4108	0.3357	0.2609	0.1864	0.1117	0.0823	0.0686	0.0568	0.0455	0.0337	0.0260	0.0213	0.0173	0.0137	0.0111	0.0092	0.0075	0.0062
6.86	0.5611	0.4856	0.4102	0.3351	0.2602	0.1856	0.1109	0.0820	0.0683	0.0566	0.0452	0.0335	0.0258	0.0211	0.0172	0.0136	0.0111	0.0091	0.0075	0.0062
6.87	0.5607	0.4851	0.4097	0.3345	0.2595	0.1849	0.1101	0.0818	0.0681	0.0564	0.0450	0.0333	0.0257	0.0210	0.0171	0.0135	0.0110	0.0090	0.0074	0.0061
6.88	0.5603	0.4847	0.4091	0.3338	0.2588	0.1841	0.1093	0.0815	0.0679	0.0561	0.0448	0.0331	0.0255	0.0209	0.0170	0.0134	0.0109	0.0090	0.0073	0.0061
6.89	0.5598	0.4842	0.4086	0.3332	0.2582	0.1834	0.1085	0.0812	0.0676	0.0559	0.0446	0.0328	0.0254	0.0208	0.0169	0.0133	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060
6.90	0.5594	0.4837	0.4080	0.3326	0.2575	0.1827	0.1077	0.0809	0.0674	0.0557	0.0443	0.0326	0.0253	0.0207	0.0168	0.0132	0.0108	0.0089	0.0072	0.0060
6.91	0.5589	0.4832	0.4075	0.3320	0.2568	0.1819	0.1069	0.0807	0.0672	0.0555	0.0441	0.0324	0.0251	0.0206	0.0167	0.0131	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059
6.92	0.5585	0.4827	0.4069	0.3314	0.2561	0.1812	0.1062	0.0804	0.0669	0.0552	0.0439	0.0322	0.0250	0.0204	0.0166	0.0130	0.0106	0.0087	0.0071	0.0059
6.93	0.5581	0.4822	0.4064	0.3308	0.2555	0.1805	0.1055	0.0801	0.0667	0.0550	0.0437	0.0320	0.0249	0.0203	0.0165	0.0130	0.0106	0.0087	0.0071	0.0058
6.94	0.5576	0.4817	0.4058	0.3302	0.2548	0.1797	0.1047	0.0799	0.0665	0.0548	0.0435	0.0318	0.0247	0.0202	0.0164	0.0129	0.0105	0.0086	0.0070	0.0058
6.95	0.5572	0.4812	0.4053	0.3296	0.2541	0.1790	0.1040	0.0796	0.0662	0.0546	0.0433	0.0316	0.0246	0.0201	0.0163	0.0128	0.0104	0.0085	0.0070	0.0058
6.96	0.5567	0.4807	0.4047	0.3289	0.2535	0.1783	0.1033	0.0793	0.0660	0.0544	0.0430	0.0314	0.0245	0.0200	0.0162	0.0127	0.0103	0.0085	0.0069	0.0057
6.97	0.5563	0.4802	0.4042	0.3283	0.2528	0.1775	0.1027	0.0791	0.0658	0.0541	0.0428	0.0312	0.0243	0.0199	0.0161	0.0126	0.0103	0.0084	0.0069	0.0057
6.98	0.5559	0.4797	0.4036	0.3277	0.2521	0.1768	0.1020	0.0788	0.0655	0.0539	0.0426	0.0310	0.0242	0.0198	0.0160	0.0125	0.0102	0.0084	0.0068	0.0056
6.99	0.5554	0.4792	0.4030	0.3271	0.2514	0.1761	0.1013	0.0786	0.0653	0.0537	0.0424	0.0308	0.0241	0.0197	0.0159	0.0124	0.0101	0.0083	0.0068	0.0056
7.00	0.5550	0.4787	0.4025	0.3265	0.2508	0.1753	0.1007	0.0783	0.0651	0.0535	0.0422	0.0306	0.0239	0.0195	0.0158	0.0124	0.0101	0.0082	0.0067	0.0055

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.5546	0.4782	0.4019	0.3259	0.2501	0.1746	0.1000	0.0780	0.0649	0.0533	0.0420	0.0304	0.0238	0.0194	0.0157	0.0123	0.0100	0.0082	0.0067	0.0055
7.02	0.5541	0.4777	0.4014	0.3253	0.2494	0.1739	0.0993	0.0778	0.0646	0.0531	0.0418	0.0302	0.0237	0.0193	0.0156	0.0122	0.0099	0.0081	0.0066	0.0055
7.03	0.5537	0.4772	0.4008	0.3247	0.2488	0.1731	0.0987	0.0775	0.0644	0.0529	0.0415	0.0300	0.0236	0.0192	0.0155	0.0121	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054
7.04	0.5533	0.4767	0.4003	0.3241	0.2481	0.1724	0.0981	0.0773	0.0642	0.0526	0.0413	0.0299	0.0234	0.0191	0.0154	0.0120	0.0098	0.0080	0.0065	0.0054
7.05	0.5528	0.4762	0.3997	0.3235	0.2474	0.1717	0.0975	0.0770	0.0640	0.0524	0.0411	0.0297	0.0233	0.0190	0.0153	0.0120	0.0097	0.0080	0.0065	0.0053
7.06	0.5524	0.4757	0.3992	0.3229	0.2468	0.1710	0.0969	0.0768	0.0637	0.0522	0.0409	0.0295	0.0232	0.0189	0.0152	0.0119	0.0097	0.0079	0.0064	0.0053
7.07	0.5520	0.4753	0.3987	0.3223	0.2461	0.1702	0.0963	0.0765	0.0635	0.0520	0.0407	0.0293	0.0231	0.0188	0.0151	0.0118	0.0096	0.0078	0.0064	0.0052
7.08	0.5515	0.4748	0.3981	0.3216	0.2454	0.1695	0.0957	0.0763	0.0633	0.0518	0.0405	0.0292	0.0229	0.0187	0.0150	0.0117	0.0095	0.0078	0.0063	0.0052
7.09	0.5511	0.4743	0.3976	0.3210	0.2448	0.1688	0.0952	0.0760	0.0631	0.0516	0.0403	0.0290	0.0228	0.0186	0.0149	0.0116	0.0095	0.0077	0.0063	0.0052
7.10	0.5506	0.4738	0.3970	0.3204	0.2441	0.1680	0.0947	0.0758	0.0628	0.0514	0.0401	0.0288	0.0227	0.0185	0.0148	0.0116	0.0094	0.0077	0.0062	0.0051
7.11	0.5502	0.4733	0.3965	0.3198	0.2434	0.1673	0.0942	0.0755	0.0626	0.0512	0.0399	0.0286	0.0226	0.0184	0.0147	0.0115	0.0093	0.0076	0.0062	0.0051
7.12	0.5498	0.4728	0.3959	0.3192	0.2428	0.1666	0.0937	0.0753	0.0624	0.0510	0.0397	0.0285	0.0225	0.0183	0.0146	0.0114	0.0093	0.0076	0.0061	0.0050
7.13	0.5493	0.4723	0.3954	0.3186	0.2421	0.1659	0.0932	0.0750	0.0622	0.0507	0.0394	0.0283	0.0223	0.0182	0.0145	0.0113	0.0092	0.0075	0.0061	0.0050
7.14	0.5489	0.4718	0.3948	0.3180	0.2415	0.1651	0.0928	0.0748	0.0620	0.0505	0.0392	0.0281	0.0222	0.0181	0.0144	0.0113	0.0092	0.0074	0.0060	0.0050
7.15	0.5485	0.4713	0.3943	0.3174	0.2408	0.1644	0.0923	0.0746	0.0618	0.0503	0.0390	0.0280	0.0221	0.0180	0.0143	0.0112	0.0091	0.0074	0.0060	0.0049
7.16	0.5481	0.4708	0.3937	0.3168	0.2401	0.1637	0.0919	0.0743	0.0615	0.0501	0.0388	0.0278	0.0220	0.0179	0.0142	0.0111	0.0090	0.0073	0.0059	0.0049
7.17	0.5476	0.4704	0.3932	0.3162	0.2395	0.1630	0.0914	0.0741	0.0613	0.0499	0.0386	0.0276	0.0219	0.0178	0.0141	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0049
7.18	0.5472	0.4699	0.3926	0.3156	0.2388	0.1622	0.0910	0.0738	0.0611	0.0497	0.0384	0.0275	0.0218	0.0177	0.0140	0.0110	0.0089	0.0072	0.0059	0.0048
7.19	0.5468	0.4694	0.3921	0.3150	0.2381	0.1615	0.0906	0.0736	0.0609	0.0495	0.0382	0.0273	0.0217	0.0176	0.0139	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0048
7.20	0.5463	0.4689	0.3916	0.3144	0.2375	0.1608	0.0903	0.0734	0.0607	0.0493	0.0380	0.0272	0.0215	0.0175	0.0138	0.0108	0.0088	0.0071	0.0058	0.0047
7.21	0.5459	0.4684	0.3910	0.3138	0.2368	0.1601	0.0900	0.0731	0.0605	0.0491	0.0378	0.0270	0.0214	0.0174	0.0138	0.0108	0.0087	0.0071	0.0057	0.0047
7.22	0.5455	0.4679	0.3905	0.3132	0.2362	0.1594	0.0897	0.0729	0.0603	0.0489	0.0376	0.0268	0.0213	0.0173	0.0137	0.0107	0.0087	0.0070	0.0057	0.0047
7.23	0.5450	0.4674	0.3899	0.3126	0.2355	0.1586	0.0894	0.0726	0.0601	0.0487	0.0374	0.0267	0.0212	0.0172	0.0136	0.0106	0.0086	0.0070	0.0056	0.0046
7.24	0.5446	0.4670	0.3894	0.3120	0.2348	0.1579	0.0891	0.0724	0.0598	0.0485	0.0372	0.0265	0.0211	0.0171	0.0135	0.0106	0.0086	0.0069	0.0056	0.0046
7.25	0.5442	0.4665	0.3889	0.3114	0.2342	0.1572	0.0888	0.0722	0.0596	0.0483	0.0370	0.0264	0.0210	0.0170	0.0134	0.0105	0.0085	0.0069	0.0056	0.0046
7.26	0.5437	0.4660	0.3883	0.3108	0.2335	0.1565	0.0885	0.0719	0.0594	0.0481	0.0368	0.0262	0.0209	0.0169	0.0133	0.0104	0.0084	0.0068	0.0055	0.0045
7.27	0.5433	0.4655	0.3878	0.3102	0.2329	0.1558	0.0882	0.0717	0.0592	0.0479	0.0366	0.0261	0.0208	0.0168	0.0132	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0045
7.28	0.5429	0.4650	0.3872	0.3096	0.2322	0.1550	0.0879	0.0715	0.0590	0.0477	0.0364	0.0259	0.0206	0.0167	0.0131	0.0103	0.0083	0.0067	0.0054	0.0045
7.29	0.5425	0.4645	0.3867	0.3090	0.2316	0.1543	0.0876	0.0713	0.0588	0.0475	0.0362	0.0258	0.0205	0.0166	0.0130	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0044
7.30	0.5420	0.4641	0.3861	0.3084	0.2309	0.1536	0.0873	0.0710	0.0586	0.0473	0.0360	0.0256	0.0204	0.0165	0.0130	0.0101	0.0082	0.0066	0.0054	0.0044
7.31	0.5416	0.4636	0.3856	0.3078	0.2302	0.1529	0.0870	0.0708	0.0584	0.0471	0.0358	0.0255	0.0203	0.0164	0.0129	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0044
7.32	0.5412	0.4631	0.3851	0.3072	0.2296	0.1522	0.0867	0.0706	0.0582	0.0469	0.0356	0.0254	0.0202	0.0163	0.0128	0.0100	0.0081	0.0065	0.0053	0.0043
7.33	0.5408	0.4626	0.3845	0.3066	0.2289	0.1515	0.0864	0.0703	0.0580	0.0467	0.0354	0.0252	0.0201	0.0162	0.0127	0.0099	0.0081	0.0065	0.0052	0.0043
7.34	0.5403	0.4621	0.3840	0.3060	0.2283	0.1507	0.0861	0.0701	0.0578	0.0465	0.0352	0.0251	0.0200	0.0161	0.0126	0.0099	0.0080	0.0064	0.0052	0.0043
7.35	0.5399	0.4616	0.3835	0.3054	0.2276	0.1500	0.0859	0.0699	0.0576	0.0463	0.0350	0.0249	0.0199	0.0160	0.0125	0.0098	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042
7.36	0.5395	0.4612	0.3829	0.3048	0.2270	0.1493	0.0856	0.0697	0.0574	0.0461	0.0348	0.0248	0.0198	0.0159	0.0124	0.0098	0.0079	0.0063	0.0051	0.0042
7.37	0.5390	0.4607	0.3824	0.3043	0.2263	0.1486	0.0853	0.0694	0.0572	0.0459	0.0346	0.0247	0.0197	0.0158	0.0124	0.0097	0.0078	0.0063	0.0051	0.0042
7.38	0.5386	0.4602	0.3818	0.3037	0.2257	0.1479	0.0850	0.0692	0.0570	0.0457	0.0344	0.0245	0.0196	0.0158	0.0123	0.0096	0.0078	0.0062	0.0050	0.0041
7.39	0.5382	0.4597	0.3813	0.3031	0.2250	0.1472	0.0847	0.0690	0.0568	0.0455	0.0342	0.0244	0.0195	0.0157	0.0122	0.0096	0.0077	0.0062	0.0050	0.0041
7.40	0.5378	0.4592	0.3808	0.3025	0.2244	0.1465	0.0845	0.0688	0.0566	0.0453	0.0341	0.0243	0.0194	0.0156	0.0121	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0041
7.41	0.5373	0.4588	0.3802	0.3019	0.2237	0.1458	0.0842	0.0686	0.0564	0.0452	0.0339	0.0242	0.0193	0.0155	0.0120	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0040
7.42	0.5369	0.4583	0.3797	0.3013	0.2231	0.1450	0.0839	0.0683	0.0562	0.0450	0.0337	0.0240	0.0192	0.0154	0.0119	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0040
7.43	0.5365	0.4578	0.3792	0.3007	0.2224	0.1443	0.0836	0.0681	0.0560	0.0448	0.0335	0.0239	0.0191	0.0153	0.0118	0.0093	0.0075	0.0060	0.0049	0.0040
7.44	0.5361	0.4573	0.3786	0.3001	0.2218	0.1436	0.0834	0.0679	0.0558	0.0446	0.0333	0.0238	0.0190	0.0152	0.0118	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0039
7.45	0.5356	0.4568	0.3781	0.2995	0.2211	0.1429	0.0831	0.0677	0.0556	0.0444	0.0331	0.0237	0.0189	0.0151	0.0117	0.0092	0.0074	0.0059	0.0048	0.0039
7.46	0.5352	0.4564	0.3776	0.2989	0.2205	0.1422	0.0828	0.0675	0.0554	0.0442	0.0329	0.0235	0.0188	0.0150	0.0116	0.0091	0.0074	0.0059	0.0048	0.0039
7.47	0.5348	0.4559	0.3770	0.2983	0.2198	0.1415	0.0826	0.0673	0.0552	0.0440	0.0327	0.0234	0.0187	0.0150	0.0115	0.0091	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038
7.48	0.5344	0.4554	0.3765	0.2977	0.2192	0.1408	0.0823	0.0671	0.0550	0.0438	0.0325	0.0233	0.0186	0.0149	0.0114	0.0090	0.0073	0.0058	0.0047	0.0038
7.49	0.5340	0.4549	0.3760	0.2972	0.2185	0.1401	0.0820	0.0668	0.0548	0.0436	0.0323	0.0232	0.0185	0.0148	0.0114	0.0090	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038
7.50	0.5335	0.4545	0.3754	0.2966	0.2179	0.1394	0.0818	0.0666	0.0546	0.0434	0.0321	0.0230	0.0184	0.0147	0.0113	0.0089	0.0072	0.0057	0.0046	0.0038
7.51	0.5331	0.4540	0.3749	0.2960	0.2172	0.1387	0.0815	0.0664	0.0544	0.0433	0.0320	0.0229	0.0183	0.0146	0.0112	0.0089	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037
7.52	0.5327	0.4535	0.3744	0.2954	0.2166	0.1379	0.0812	0.0662	0.0542	0.0431	0.0318	0.0228	0.0182	0.0145	0.0111	0.0088	0.0071	0.0056	0.0045	0.0037
7.53	0.5323	0.4530	0.3738	0.2948	0.2159	0.1372	0.0810	0.0660	0.0540	0.0429	0.0316	0.0227	0.0181	0.0144	0.0111	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0037
7.54	0.5318	0.4525	0.3733	0.2942	0.2153	0.1365	0.0807	0.0658	0.0538	0.0427	0.0314	0.0226	0.0180	0.0144	0.0110	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036
7.55	0.5314	0.4521	0.3728	0.2936	0.2146	0.1358	0.0805	0.0656	0.0537	0.0425	0.0312	0.0225	0.0179	0.0143	0.0109	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0036
7.56	0.5310	0.4516	0.3723	0.2930	0.2140	0.1351	0.0802	0.0654	0.0535	0.0423	0.0310	0.0223	0.0178	0.0142	0.0108	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0036
7.57	0.5306	0.4511	0.3717	0.2925	0.2134	0.1344	0.0800	0.0652	0.0533	0.0421	0.0308	0.0222	0.0177	0.0141	0.0108	0.0085	0.0068	0.0054	0.0044	0.0036
7.58	0.5302	0.4506	0.3712	0.2919	0.2127	0.1337	0.0797	0.0650	0.0531	0.0420	0.0306	0.0221	0.0176	0.0140	0.0107	0.0085	0.0068	0.0054	0.0044	0.0035
7.59	0.5297	0.4502	0.3707	0.2913	0.2121	0.1330	0.0795	0.0648	0.0529	0.0418	0.0305	0.0220	0.0175	0.0139	0.0106	0.0084	0.0067	0.0054	0.0043	0.0035
7.60	0.5293	0.4497	0.3701	0.2907	0.2114	0.1323	0.0792	0.0645	0.0527	0.0416	0.0303	0.0219	0.0175	0.0139	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0043	0.0035
7.61	0.5289	0.4492	0.3696	0.2901	0.2108	0.1316	0.0790	0.0643	0.0525	0.0414	0.0301	0.0218	0.0174	0.0138	0.0105	0.0083	0.0067	0.0053	0.0043	0.0034
7.62	0.5285	0.4488	0.3691	0.2895	0.2101	0.1309	0.0787	0.0641	0.0523	0.0412	0.0299	0.0217	0.0173	0.0137	0.0104	0.0082	0.0066	0.0052	0.0042	0.0034
7.63	0.5281	0.4483	0.3686	0.2889	0.2095	0.1302	0.0785	0.0639	0.0522	0.0410	0.0297	0.0216	0.0172	0.0136	0.0103	0.0082	0.0066	0.0052	0.0042	0.0034
7.64	0.5277	0.4478	0.3680	0.2884	0.2089	0.1295	0.0782	0.0637	0.0520	0.0409	0.0295	0.0214	0.0171	0.0135	0.0103	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034
7.65	0.5272	0.4473	0.3675	0.2878	0.2082	0.1288	0.0780	0.0635	0.0518	0.0407	0.0294	0.0213	0.0170	0.0135	0.0102	0.0081	0.0065	0.0051	0.0041	0.0033
7.66	0.5268	0.4469	0.3670	0.2872	0.2076	0.1281	0.0777	0.0633	0.0516	0.0405	0.0292	0.0212	0.0169	0.0134	0.0101	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033
7.67	0.5264	0.4464	0.3664	0.2866	0.2069	0.1274	0.0775	0.0631	0.0514	0.0403	0.0290	0.0211	0.0168	0.0133	0.0101	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033
7.68	0.5260	0.4459	0.3659	0.2860	0.2063	0.1267	0.0772	0.0629	0.0512	0.0401	0.0288	0.0210	0.0167	0.0132	0.0100	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0033
7.69	0.5256	0.4455	0.3654	0.2855	0.2056	0.1260	0.0770	0.0627	0.0510	0.0400	0.0286	0.0209	0.0166	0.0131	0.0100	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032
7.70	0.5251	0.4450	0.3649	0.2849	0.2050	0.1253	0.0768	0.0625	0.0509	0.0398	0.0285	0.0208	0.0166	0.0131	0.0099	0.0078	0.0063	0.0049	0.0040	0.0032
7.71	0.5247	0.4445	0.3643	0.2843	0.2044	0.1246	0.0765	0.0623	0.0507	0.0396	0.0283	0.0207	0.0165	0.0130	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0040	0.0032
7.72	0.5243	0.4440	0.3638	0.2837	0.2037	0.1239	0.0763	0.0621	0.0505	0.0394	0.0281	0.0206	0.0164	0.0129	0.0098	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0032
7.73	0.5239	0.4436	0.3633	0.2831	0.2031	0.1232	0.0760	0.0620	0.0503	0.0393	0.0279	0.0205	0.0163	0.0128	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0039	0.0031
7.74	0.5235	0.4431	0.3628	0.2826	0.2025	0.1225	0.0758	0.0618	0.0501	0.0391	0.0277	0.0204	0.0162	0.0128	0.0096	0.0076	0.0061	0.0048	0.0039	0.0031
7.75	0.5231	0.4426	0.3622	0.2820	0.2018	0.1218	0.0756	0.0616	0.0500	0.0389	0.0276	0.0203	0.0161	0.0127	0.0096	0.0076	0.0060	0.0048	0.0038	0.0031
7.76	0.5227	0.4422	0.3617	0.2814	0.2012	0.1211	0.0753	0.0614	0.0498	0.0387	0.0274	0.0202	0.0160	0.0126	0.0095	0.0075	0.0060	0.0047	0.0038	0.0031
7.77	0.5222	0.4417	0.3612	0.2808	0.2005	0.1204	0.0751	0.0612	0.0496	0.0385	0.0272	0.0201	0.0160	0.0125	0.0095	0.0075	0.0060	0.0047	0.0038	0.0030
7.78	0.5218	0.4412	0.3607	0.2802	0.1999	0.1197	0.0749	0.0610	0.0494	0.0384	0.0270	0.0200	0.0159	0.0124	0.0094	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0030
7.79	0.5214	0.4408	0.3602	0.2797	0.1993	0.1190	0.0747	0.0608	0.0492	0.0382	0.0269	0.0199	0.0158	0.0124	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0037	0.0030
7.80	0.5210	0.4403	0.3596	0.2791	0.1986	0.1183	0.0744	0.0606	0.0491	0.0380	0.0267	0.0198	0.0157	0.0123	0.0093	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0030
7.81	0.5206	0.4398	0.3591	0.2785	0.1980	0.1176	0.0742	0.0604	0.0489	0.0379	0.0265	0.0197	0.0156	0.0122	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029
7.82	0.5202	0.4394	0.3586	0.2779	0.1974	0.1169	0.0740	0.0602	0.0487	0.0377	0.0263	0.0196	0.0155	0.0121	0.0092	0.0072	0.0058	0.0045	0.0036	0.0029
7.83	0.5198	0.4389	0.3581	0.2773	0.1967	0.1162	0.0737	0.0600	0.0485	0.0375	0.0261	0.0195	0.0155	0.0121	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0029
7.84	0.5193	0.4384	0.3576	0.2768	0.1961	0.1156	0.0735	0.0598	0.0484	0.0373	0.0259	0.0194	0.0154	0.0120	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0029
7.85	0.5189	0.4380	0.3570	0.2762	0.1955	0.1149	0.0733	0.0597	0.0482	0.0372	0.0257	0.0193	0.0153	0.0119	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0036	0.0029
7.86	0.5185	0.4375	0.3565	0.2756	0.1948	0.1142	0.0731	0.0595	0.0480	0.0370	0.0255	0.0192	0.0152	0.0119	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028
7.87	0.5181	0.4370	0.3560	0.2750	0.1942	0.1135	0.0729	0.0593	0.0478	0.0368	0.0254	0.0191	0.0151	0.0118	0.0089	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028
7.88	0.5177	0.4366	0.3555	0.2745	0.1936	0.1128	0.0726	0.0591	0.0477	0.0366	0.0252	0.0190	0.0151	0.0117	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0035	0.0028
7.89	0.5173	0.4361	0.3550	0.2739	0.1929	0.1121	0.0724	0.0589	0.0475	0.0365	0.0250	0.0189	0.0150	0.0116	0.0088	0.0069	0.0055	0.0043	0.0035	0.0028
7.90	0.5169	0.4356	0.3544	0.2733	0.1923	0.1114	0.0722	0.0587	0.0473	0.0363	0.0249	0.0188	0.0149	0.0116	0.0087	0.0069	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027
7.91	0.5165	0.4352	0.3539	0.2728	0.1917	0.1108	0.0720	0.0585	0.0471	0.0361	0.0247	0.0187	0.0148	0.0115	0.0087	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027
7.92	0.5160	0.4347	0.3534	0.2722	0.1910	0.1101	0.0718	0.0584	0.0470	0.0360	0.0245	0.0186	0.0147	0.0114	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0034	0.0027
7.93	0.5156	0.4342	0.3529	0.2716	0.1904	0.1094	0.0715	0.0582	0.0468	0.0358	0.0244	0.0185	0.0147	0.0114	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027
7.94	0.5152	0.4338	0.3524	0.2710	0.1898	0.1087	0.0713	0.0580	0.0466	0.0356	0.0242	0.0184	0.0146	0.0113	0.0085	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0027
7.95	0.5148	0.4333	0.3519	0.2705	0.1892	0.1080	0.0711	0.0578	0.0465	0.0355	0.0241	0.0183	0.0145	0.0112	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0033	0.0026
7.96	0.5144	0.4329	0.3513	0.2699	0.1885	0.1074	0.0709	0.0576	0.0463	0.0353	0.0239	0.0183	0.0144	0.0111	0.0084	0.0066	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026
7.97	0.5140	0.4324	0.3508	0.2693	0.1879	0.1067	0.0707	0.0575	0.0461	0.0351	0.0238	0.0182	0.0144	0.0111	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026
7.98	0.5136	0.4319	0.3503	0.2687	0.1873	0.1060	0.0705	0.0573	0.0460	0.0350	0.0236	0.0181	0.0143	0.0110	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0026
7.99	0.5132	0.4315	0.3498	0.2682	0.1866	0.1053	0.0703	0.0571	0.0458	0.0348	0.0235	0.0180	0.0142	0.0109	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0026
8.00	0.5128	0.4310	0.3493	0.2676	0.1860	0.1047	0.0701	0.0569	0.0456	0.0346	0.0233	0.0179	0.0141	0.0109	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.5124	0.4305	0.3488	0.2670	0.1854	0.1040	0.0698	0.0567	0.0455	0.0345	0.0232	0.0178	0.0141	0.0108	0.0081	0.0064	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025
8.02	0.5120	0.4301	0.3482	0.2665	0.1848	0.1033	0.0696	0.0566	0.0453	0.0343	0.0231	0.0177	0.0140	0.0107	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0025
8.03	0.5115	0.4296	0.3477	0.2659	0.1841	0.1026	0.0694	0.0564	0.0451	0.0341	0.0230	0.0176	0.0139	0.0107	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0025
8.04	0.5111	0.4292	0.3472	0.2653	0.1835	0.1020	0.0692	0.0562	0.0450	0.0340	0.0229	0.0175	0.0138	0.0106	0.0080	0.0063	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025
8.05	0.5107	0.4287	0.3467	0.2648	0.1829	0.1013	0.0690	0.0560	0.0448	0.0338	0.0227	0.0175	0.0138	0.0105	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0031	0.0024
8.06	0.5103	0.4282	0.3462	0.2642	0.1823	0.1006	0.0688	0.0559	0.0446	0.0336	0.0226	0.0174	0.0137	0.0105	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0024
8.07	0.5099	0.4278	0.3457	0.2636	0.1816	0.0999	0.0686	0.0557	0.0445	0.0335	0.0225	0.0173	0.0136	0.0104	0.0078	0.0062	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024
8.08	0.5095	0.4273	0.3452	0.2631	0.1810	0.0993	0.0684	0.0555	0.0443	0.0333	0.0224	0.0172	0.0135	0.0103	0.0078	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024
8.09	0.5091	0.4269	0.3447	0.2625	0.1804	0.0986	0.0682	0.0553	0.0441	0.0332	0.0223	0.0171	0.0135	0.0103	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0030	0.0024
8.10	0.5087	0.4264	0.3441	0.2619	0.1798	0.0979	0.0680	0.0552	0.0440	0.0330	0.0221	0.0170	0.0134	0.0102	0.0077	0.0060	0.0047	0.0037	0.0030	0.0024
8.11	0.5083	0.4259	0.3436	0.2614	0.1791	0.0972	0.0678	0.0550	0.0438	0.0328	0.0220	0.0169	0.0133	0.0101	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023
8.12	0.5079	0.4255	0.3431	0.2608	0.1785	0.0966	0.0676	0.0548	0.0436	0.0327	0.0219	0.0169	0.0133	0.0101	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023
8.13	0.5075	0.4250	0.3426	0.2602	0.1779	0.0959	0.0674	0.0546	0.0435	0.0325	0.0218	0.0168	0.0132	0.0100	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023
8.14	0.5071	0.4246	0.3421	0.2597	0.1773	0.0952	0.0672	0.0545	0.0433	0.0324	0.0217	0.0167	0.0131	0.0099	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023
8.15	0.5067	0.4241	0.3416	0.2591	0.1766	0.0946	0.0670	0.0543	0.0432	0.0322	0.0216	0.0166	0.0130	0.0099	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0023
8.16	0.5063	0.4237	0.3411	0.2585	0.1760	0.0939	0.0668	0.0541	0.0430	0.0320	0.0215	0.0165	0.0130	0.0098	0.0074	0.0058	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022
8.17	0.5059	0.4232	0.3406	0.2580	0.1754	0.0932	0.0666	0.0540	0.0428	0.0319	0.0214	0.0165	0.0129	0.0097	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022
8.18	0.5055	0.4227	0.3401	0.2574	0.1748	0.0926	0.0664	0.0538	0.0427	0.0317	0.0212	0.0164	0.0128	0.0097	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022
8.19	0.5051	0.4223	0.3395	0.2568	0.1742	0.0919	0.0662	0.0536	0.0425	0.0316	0.0211	0.0163	0.0128	0.0096	0.0073	0.0057	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022
8.20	0.5046	0.4218	0.3390	0.2563	0.1735	0.0912	0.0660	0.0534	0.0424	0.0314	0.0210	0.0162	0.0127	0.0096	0.0072	0.0057	0.0044	0.0035	0.0027	0.0022
8.21	0.5042	0.4214	0.3385	0.2557	0.1729	0.0903	0.0658	0.0533	0.0422	0.0312	0.0209	0.0161	0.0126	0.0095	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0022
8.22	0.5038	0.4209	0.3380	0.2551	0.1723	0.0894	0.0656	0.0531	0.0420	0.0311	0.0208	0.0161	0.0126	0.0094	0.0071	0.0056	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021
8.23	0.5034	0.4205	0.3375	0.2546	0.1717	0.0885	0.0655	0.0529	0.0419	0.0309	0.0207	0.0160	0.0125	0.0094	0.0071	0.0056	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021
8.24	0.5030	0.4200	0.3370	0.2540	0.1711	0.0877	0.0653	0.0528	0.0417	0.0308	0.0206	0.0159	0.0124	0.0093	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021
8.25	0.5026	0.4196	0.3365	0.2535	0.1704	0.0869	0.0651	0.0526	0.0416	0.0306	0.0205	0.0158	0.0124	0.0092	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0021
8.26	0.5022	0.4191	0.3360	0.2529	0.1698	0.0862	0.0649	0.0524	0.0414	0.0305	0.0204	0.0157	0.0123	0.0092	0.0070	0.0055	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021
8.27	0.5018	0.4187	0.3355	0.2523	0.1692	0.0855	0.0647	0.0523	0.0413	0.0303	0.0203	0.0157	0.0122	0.0091	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021
8.28	0.5014	0.4182	0.3350	0.2518	0.1686	0.0848	0.0645	0.0521	0.0411	0.0301	0.0202	0.0156	0.0122	0.0091	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020
8.29	0.5010	0.4177	0.3345	0.2512	0.1680	0.0842	0.0643	0.0520	0.0409	0.0300	0.0201	0.0155	0.0121	0.0090	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020
8.30	0.5006	0.4173	0.3340	0.2507	0.1674	0.0836	0.0641	0.0518	0.0408	0.0298	0.0200	0.0154	0.0120	0.0090	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020
8.31	0.5002	0.4168	0.3335	0.2501	0.1667	0.0830	0.0639	0.0516	0.0406	0.0297	0.0199	0.0154	0.0120	0.0089	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020
8.32	0.4998	0.4164	0.3330	0.2495	0.1661	0.0825	0.0638	0.0515	0.0405	0.0295	0.0198	0.0153	0.0119	0.0088	0.0067	0.0052	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020
8.33	0.4994	0.4159	0.3325	0.2490	0.1655	0.0820	0.0636	0.0513	0.0403	0.0294	0.0197	0.0152	0.0118	0.0088	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0025	0.0020
8.34	0.4990	0.4155	0.3319	0.2484	0.1649	0.0815	0.0634	0.0511	0.0402	0.0292	0.0196	0.0151	0.0118	0.0087	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0025	0.0020
8.35	0.4986	0.4150	0.3314	0.2479	0.1643	0.0810	0.0632	0.0510	0.0400	0.0291	0.0195	0.0151	0.0117	0.0087	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019
8.36	0.4982	0.4146	0.3309	0.2473	0.1637	0.0806	0.0630	0.0508	0.0399	0.0289	0.0194	0.0150	0.0116	0.0086	0.0065	0.0051	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019
8.37	0.4978	0.4141	0.3304	0.2467	0.1630	0.0802	0.0628	0.0507	0.0397	0.0288	0.0193	0.0149	0.0116	0.0086	0.0065	0.0051	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019
8.38	0.4974	0.4137	0.3299	0.2462	0.1624	0.0798	0.0627	0.0505	0.0396	0.0286	0.0192	0.0148	0.0115	0.0085	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0019
8.39	0.4970	0.4132	0.3294	0.2456	0.1618	0.0794	0.0625	0.0503	0.0394	0.0285	0.0191	0.0148	0.0114	0.0085	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0019
8.40	0.4966	0.4128	0.3289	0.2451	0.1612	0.0790	0.0623	0.0502	0.0393	0.0283	0.0190	0.0147	0.0114	0.0084	0.0064	0.0050	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019
8.41	0.4962	0.4123	0.3284	0.2445	0.1606	0.0788	0.0621	0.0500	0.0391	0.0282	0.0189	0.0146	0.0113	0.0083	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018
8.42	0.4958	0.4119	0.3279	0.2440	0.1600	0.0786	0.0619	0.0499	0.0389	0.0280	0.0188	0.0146	0.0113	0.0083	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018
8.43	0.4954	0.4114	0.3274	0.2434	0.1594	0.0783	0.0618	0.0497	0.0388	0.0279	0.0187	0.0145	0.0112	0.0082	0.0063	0.0049	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018
8.44	0.4950	0.4110	0.3269	0.2428	0.1588	0.0781	0.0616	0.0496	0.0386	0.0277	0.0186	0.0144	0.0111	0.0082	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018
8.45	0.4946	0.4105	0.3264	0.2423	0.1581	0.0779	0.0614	0.0494	0.0385	0.0276	0.0185	0.0143	0.0111	0.0081	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018
8.46	0.4942	0.4101	0.3259	0.2417	0.1575	0.0776	0.0612	0.0492	0.0383	0.0274	0.0184	0.0143	0.0110	0.0081	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0018
8.47	0.4938	0.4096	0.3254	0.2412	0.1569	0.0774	0.0611	0.0491	0.0382	0.0273	0.0183	0.0142	0.0110	0.0080	0.0061	0.0048	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018
8.48	0.4934	0.4092	0.3249	0.2406	0.1563	0.0772	0.0609	0.0489	0.0381	0.0271	0.0183	0.0141	0.0109	0.0080	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
8.49	0.4930	0.4087	0.3244	0.2401	0.1557	0.0769	0.0607	0.0488	0.0379	0.0270	0.0182	0.0141	0.0108	0.0079	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
8.50	0.4927	0.4083	0.3239	0.2395	0.1551	0.0767	0.0605	0.0486	0.0378	0.0268	0.0181	0.0140	0.0108	0.0079	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
8.51	0.4923	0.4078	0.3234	0.2390	0.1545	0.0765	0.0604	0.0485	0.0376	0.0267	0.0180	0.0139	0.0107	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017
8.52	0.4919	0.4074	0.3229	0.2384	0.1539	0.0762	0.0602	0.0483	0.0375	0.0265	0.0179	0.0139	0.0107	0.0078	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017
8.53	0.4915	0.4069	0.3224	0.2379	0.1533	0.0760	0.0600	0.0482	0.0373	0.0264	0.0178	0.0138	0.0106	0.0077	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017
8.54	0.4911	0.4065	0.3219	0.2373	0.1527	0.0758	0.0599	0.0480	0.0372	0.0262	0.0177	0.0137	0.0105	0.0077	0.0059	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017
8.55	0.4907	0.4061	0.3214	0.2368	0.1520	0.0756	0.0597	0.0479	0.0370	0.0261	0.0177	0.0137	0.0105	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017
8.56	0.4903	0.4056	0.3209	0.2362	0.1514	0.0753	0.0595	0.0477	0.0369	0.0259	0.0176	0.0136	0.0104	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016
8.57	0.4899	0.4052	0.3204	0.2356	0.1508	0.0751	0.0593	0.0476	0.0367	0.0258	0.0175	0.0135	0.0104	0.0075	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016
8.58	0.4895	0.4047	0.3199	0.2351	0.1502	0.0749	0.0592	0.0474	0.0366	0.0256	0.0174	0.0135	0.0103	0.0075	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016
8.59	0.4891	0.4043	0.3194	0.2345	0.1496	0.0747	0.0590	0.0473	0.0364	0.0255	0.0173	0.0134	0.0102	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016
8.60	0.4887	0.4038	0.3189	0.2340	0.1490	0.0744	0.0588	0.0471	0.0363	0.0253	0.0172	0.0133	0.0102	0.0074	0.0056	0.0044	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016
8.61	0.4883	0.4034	0.3184	0.2334	0.1484	0.0742	0.0587	0.0470	0.0362	0.0252	0.0172	0.0133	0.0101	0.0074	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016
8.62	0.4879	0.4029	0.3179	0.2329	0.1478	0.0740	0.0585	0.0468	0.0360	0.0251	0.0171	0.0132	0.0101	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016
8.63	0.4875	0.4025	0.3174	0.2323	0.1472	0.0738	0.0583	0.0467	0.0359	0.0249	0.0170	0.0131	0.0100	0.0073	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0020	0.0016
8.64	0.4871	0.4021	0.3170	0.2318	0.1466	0.0736	0.0582	0.0465	0.0357	0.0248	0.0169	0.0131	0.0100	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015
8.65	0.4867	0.4016	0.3165	0.2312	0.1460	0.0734	0.0580	0.0464	0.0356	0.0246	0.0168	0.0130	0.0099	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015
8.66	0.4863	0.4012	0.3160	0.2307	0.1454	0.0731	0.0578	0.0462	0.0354	0.0245	0.0167	0.0129	0.0098	0.0071	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015
8.67	0.4859	0.4007	0.3155	0.2302	0.1448	0.0729	0.0577	0.0461	0.0353	0.0243	0.0167	0.0129	0.0098	0.0071	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015
8.68	0.4856	0.4003	0.3150	0.2296	0.1442	0.0727	0.0575	0.0459	0.0352	0.0242	0.0166	0.0128	0.0097	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
8.69	0.4852	0.3998	0.3145	0.2291	0.1436	0.0725	0.0574	0.0458	0.0350	0.0241	0.0165	0.0127	0.0097	0.0070	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
8.70	0.4848	0.3994	0.3140	0.2285	0.1430	0.0723	0.0572	0.0456	0.0349	0.0239	0.0164	0.0127	0.0096	0.0070	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
8.71	0.4844	0.3990	0.3135	0.2280	0.1424	0.0721	0.0570	0.0455	0.0347	0.0238	0.0164	0.0126	0.0096	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
8.72	0.4840	0.3985	0.3130	0.2274	0.1418	0.0719	0.0569	0.0453	0.0346	0.0236	0.0163	0.0126	0.0095	0.0069	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0015
8.73	0.4836	0.3981	0.3125	0.2269	0.1412	0.0717	0.0567	0.0452	0.0345	0.0235	0.0162	0.0125	0.0095	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014
8.74	0.4832	0.3976	0.3120	0.2263	0.1406	0.0715	0.0565	0.0450	0.0343	0.0234	0.0161	0.0124	0.0094	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
8.75	0.4828	0.3972	0.3115	0.2258	0.1400	0.0713	0.0564	0.0449	0.0342	0.0232	0.0161	0.0124	0.0093	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
8.76	0.4824	0.3967	0.3110	0.2252	0.1394	0.0710	0.0562	0.0448	0.0340	0.0231	0.0160	0.0123	0.0093	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
8.77	0.4820	0.3963	0.3105	0.2247	0.1388	0.0708	0.0561	0.0446	0.0339	0.0229	0.0159	0.0123	0.0092	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
8.78	0.4816	0.3959	0.3100	0.2241	0.1382	0.0706	0.0559	0.0445	0.0338	0.0228	0.0158	0.0122	0.0092	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
8.79	0.4813	0.3954	0.3096	0.2236	0.1376	0.0704	0.0558	0.0443	0.0336	0.0227	0.0158	0.0121	0.0091	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
8.80	0.4809	0.3950	0.3091	0.2231	0.1370	0.0702	0.0556	0.0442	0.0335	0.0225	0.0157	0.0121	0.0091	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0014
8.81	0.4805	0.3945	0.3086	0.2225	0.1364	0.0700	0.0554	0.0440	0.0333	0.0224	0.0156	0.0120	0.0090	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0014
8.82	0.4801	0.3941	0.3081	0.2220	0.1358	0.0698	0.0553	0.0439	0.0332	0.0223	0.0155	0.0120	0.0090	0.0065	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
8.83	0.4797	0.3937	0.3076	0.2214	0.1352	0.0696	0.0551	0.0438	0.0331	0.0221	0.0155	0.0119	0.0089	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
8.84	0.4793	0.3932	0.3071	0.2209	0.1346	0.0694	0.0550	0.0436	0.0329	0.0220	0.0154	0.0118	0.0089	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
8.85	0.4789	0.3928	0.3066	0.2203	0.1340	0.0692	0.0548	0.0435	0.0328	0.0218	0.0153	0.0118	0.0088	0.0064	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
8.86	0.4785	0.3924	0.3061	0.2198	0.1334	0.0690	0.0547	0.0433	0.0327	0.0217	0.0152	0.0117	0.0088	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0017	0.0013
8.87	0.4781	0.3919	0.3056	0.2192	0.1328	0.0688	0.0545	0.0432	0.0325	0.0216	0.0152	0.0117	0.0087	0.0063	0.0048	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013
8.88	0.4778	0.3915	0.3051	0.2187	0.1322	0.0687	0.0544	0.0431	0.0324	0.0214	0.0151	0.0116	0.0087	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013
8.89	0.4774	0.3910	0.3047	0.2182	0.1316	0.0685	0.0542	0.0429	0.0323	0.0213	0.0150	0.0115	0.0086	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013
8.90	0.4770	0.3906	0.3042	0.2176	0.1310	0.0683	0.0541	0.0428	0.0321	0.0212	0.0150	0.0115	0.0086	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013
8.91	0.4766	0.3902	0.3037	0.2171	0.1304	0.0681	0.0539	0.0427	0.0320	0.0210	0.0149	0.0114	0.0085	0.0061	0.0047	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013
8.92	0.4762	0.3897	0.3032	0.2165	0.1298	0.0679	0.0538	0.0425	0.0318	0.0209	0.0148	0.0114	0.0085	0.0061	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
8.93	0.4758	0.3893	0.3027	0.2160	0.1292	0.0677	0.0536	0.0424	0.0317	0.0208	0.0148	0.0113	0.0084	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012
8.94	0.4754	0.3889	0.3022	0.2155	0.1286	0.0675	0.0534	0.0422	0.0316	0.0206	0.0147	0.0113	0.0084	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012
8.95	0.4750	0.3884	0.3017	0.2149	0.1280	0.0673	0.0533	0.0421	0.0314	0.0205	0.0146	0.0112	0.0083	0.0060	0.0046	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012
8.96	0.4747	0.3880	0.3012	0.2144	0.1274	0.0671	0.0532	0.0420	0.0313	0.0204	0.0146	0.0112	0.0083	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
8.97	0.4743	0.3875	0.3008	0.2138	0.1268	0.0669	0.0530	0.0418	0.0312	0.0202	0.0145	0.0111	0.0082	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
8.98	0.4739	0.3871	0.3003	0.2133	0.1262	0.0668	0.0529	0.0417	0.0310	0.0201	0.0144	0.0110	0.0082	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
8.99	0.4735	0.3867	0.2998	0.2128	0.1256	0.0666	0.0527	0.0416	0.0309	0.0200	0.0144	0.0110	0.0081	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012
9.00	0.4731	0.3862	0.2993	0.2122	0.1250	0.0664	0.0526	0.0414	0.0308	0.0198	0.0143	0.0109	0.0081	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.4727	0.3858	0.2988	0.2117	0.1244	0.0662	0.0524	0.0413	0.0307	0.0197	0.0142	0.0109	0.0080	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012
9.02	0.4724	0.3854	0.2983	0.2112	0.1238	0.0660	0.0523	0.0412	0.0305	0.0196	0.0142	0.0108	0.0080	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
9.03	0.4720	0.3849	0.2978	0.2106	0.1232	0.0658	0.0521	0.0410	0.0304	0.0194	0.0141	0.0108	0.0079	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
9.04	0.4716	0.3845	0.2974	0.2101	0.1227	0.0656	0.0520	0.0409	0.0303	0.0193	0.0140	0.0107	0.0079	0.0057	0.0043	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
9.05	0.4712	0.3841	0.2969	0.2095	0.1221	0.0655	0.0518	0.0408	0.0301	0.0192	0.0140	0.0107	0.0078	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011
9.06	0.4708	0.3836	0.2964	0.2090	0.1215	0.0653	0.0517	0.0406	0.0300	0.0190	0.0139	0.0106	0.0078	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011
9.07	0.4704	0.3832	0.2959	0.2085	0.1209	0.0651	0.0515	0.0405	0.0299	0.0189	0.0138	0.0106	0.0077	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011
9.08	0.4700	0.3828	0.2954	0.2079	0.1203	0.0649	0.0514	0.0404	0.0297	0.0188	0.0138	0.0105	0.0077	0.0055	0.0042	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011
9.09	0.4697	0.3823	0.2949	0.2074	0.1197	0.0648	0.0513	0.0402	0.0296	0.0187	0.0137	0.0105	0.0076	0.0055	0.0042	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011
9.10	0.4693	0.3819	0.2945	0.2069	0.1191	0.0646	0.0511	0.0401	0.0295	0.0185	0.0136	0.0104	0.0076	0.0055	0.0042	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011
9.11	0.4689	0.3815	0.2940	0.2063	0.1185	0.0644	0.0510	0.0400	0.0294	0.0184	0.0136	0.0103	0.0075	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
9.12	0.4685	0.3810	0.2935	0.2058	0.1179	0.0642	0.0508	0.0398	0.0292	0.0183	0.0135	0.0103	0.0075	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
9.13	0.4681	0.3806	0.2930	0.2053	0.1173	0.0640	0.0507	0.0397	0.0291	0.0182	0.0135	0.0102	0.0074	0.0054	0.0041	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
9.14	0.4678	0.3802	0.2925	0.2047	0.1168	0.0639	0.0505	0.0396	0.0290	0.0181	0.0134	0.0102	0.0074	0.0053	0.0041	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010
9.15	0.4674	0.3798	0.2920	0.2042	0.1162	0.0637	0.0504	0.0394	0.0288	0.0180	0.0133	0.0101	0.0074	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
9.16	0.4670	0.3793	0.2916	0.2037	0.1156	0.0635	0.0503	0.0393	0.0287	0.0179	0.0133	0.0101	0.0073	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
9.17	0.4666	0.3789	0.2911	0.2031	0.1150	0.0634	0.0501	0.0392	0.0286	0.0178	0.0132	0.0100	0.0073	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
9.18	0.4662	0.3785	0.2906	0.2026	0.1144	0.0632	0.0500	0.0390	0.0285	0.0177	0.0132	0.0100	0.0072	0.0052	0.0040	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
9.19	0.4658	0.3780	0.2901	0.2021	0.1138	0.0630	0.0498	0.0389	0.0283	0.0176	0.0131	0.0099	0.0072	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
9.20	0.4655	0.3776	0.2896	0.2015	0.1132	0.0628	0.0497	0.0388	0.0282	0.0175	0.0130	0.0099	0.0071	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
9.21	0.4651	0.3772	0.2892	0.2010	0.1126	0.0627	0.0496	0.0387	0.0281	0.0174	0.0130	0.0098	0.0071	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
9.22	0.4647	0.3767	0.2887	0.2005	0.1120	0.0625	0.0494	0.0385	0.0280	0.0174	0.0129	0.0098	0.0070	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
9.23	0.4643	0.3763	0.2882	0.1999	0.1115	0.0623	0.0493	0.0384	0.0278	0.0173	0.0129	0.0097	0.0070	0.0051	0.0038	0.0028	0.0022	0.0016	0.0013	0.0010
9.24	0.4639	0.3759	0.2877	0.1994	0.1109	0.0622	0.0491	0.0383	0.0277	0.0172	0.0128	0.0097	0.0070	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010
9.25	0.4636	0.3755	0.2872	0.1989	0.1103	0.0620	0.0490	0.0382	0.0276	0.0171	0.0127	0.0096	0.0069	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010
9.26	0.4632	0.3750	0.2868	0.1983	0.1097	0.0618	0.0489	0.0380	0.0275	0.0170	0.0127	0.0096	0.0069	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010
9.27	0.4628	0.3746	0.2863	0.1978	0.1091	0.0617	0.0487	0.0379	0.0273	0.0169	0.0126	0.0095	0.0068	0.0050	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.28	0.4624	0.3742	0.2858	0.1973	0.1085	0.0615	0.0486	0.0378	0.0272	0.0169	0.0126	0.0095	0.0068	0.0049	0.0037	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.29	0.4620	0.3737	0.2853	0.1967	0.1079	0.0613	0.0485	0.0376	0.0271	0.0168	0.0125	0.0094	0.0067	0.0049	0.0037	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.30	0.4617	0.3733	0.2849	0.1962	0.1074	0.0612	0.0483	0.0375	0.0270	0.0167	0.0125	0.0094	0.0067	0.0049	0.0037	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.31	0.4613	0.3729	0.2844	0.1957	0.1068	0.0610	0.0482	0.0374	0.0268	0.0166	0.0124	0.0094	0.0067	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
9.32	0.4609	0.3725	0.2839	0.1951	0.1062	0.0608	0.0481	0.0373	0.0267	0.0165	0.0123	0.0093	0.0066	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
9.33	0.4605	0.3720	0.2834	0.1946	0.1056	0.0607	0.0479	0.0371	0.0266	0.0165	0.0123	0.0093	0.0066	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
9.34	0.4602	0.3716	0.2829	0.1941	0.1050	0.0605	0.0478	0.0370	0.0265	0.0164	0.0122	0.0092	0.0065	0.0048	0.0036	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
9.35	0.4598	0.3712	0.2825	0.1936	0.1044	0.0604	0.0477	0.0369	0.0263	0.0163	0.0122	0.0092	0.0065	0.0047	0.0036	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
9.36	0.4594	0.3708	0.2820	0.1930	0.1039	0.0602	0.0475	0.0368	0.0262	0.0162	0.0121	0.0091	0.0065	0.0047	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009
9.37	0.4590	0.3703	0.2815	0.1925	0.1033	0.0600	0.0474	0.0367	0.0261	0.0162	0.0121	0.0091	0.0064	0.0047	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009
9.38	0.4586	0.3699	0.2810	0.1920	0.1027	0.0599	0.0473	0.0365	0.0260	0.0161	0.0120	0.0090	0.0064	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
9.39	0.4583	0.3695	0.2806	0.1915	0.1021	0.0597	0.0471	0.0364	0.0259	0.0160	0.0120	0.0090	0.0063	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
9.40	0.4579	0.3691	0.2801	0.1909	0.1015	0.0596	0.0470	0.0363	0.0257	0.0159	0.0119	0.0089	0.0063	0.0046	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009
9.41	0.4575	0.3686	0.2796	0.1904	0.1010	0.0594	0.0469	0.0362	0.0256	0.0159	0.0118	0.0089	0.0063	0.0046	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.42	0.4571	0.3682	0.2791	0.1899	0.1004	0.0593	0.0467	0.0360	0.0255	0.0158	0.0118	0.0088	0.0062	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.43	0.4568	0.3678	0.2787	0.1893	0.0998	0.0591	0.0466	0.0359	0.0254	0.0157	0.0117	0.0088	0.0062	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.44	0.4564	0.3674	0.2782	0.1888	0.0992	0.0589	0.0465	0.0358	0.0253	0.0156	0.0117	0.0087	0.0061	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.45	0.4560	0.3669	0.2777	0.1883	0.0986	0.0588	0.0464	0.0357	0.0251	0.0156	0.0116	0.0087	0.0061	0.0045	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.46	0.4556	0.3665	0.2772	0.1878	0.0981	0.0586	0.0462	0.0356	0.0250	0.0155	0.0116	0.0087	0.0061	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
9.47	0.4553	0.3661	0.2768	0.1872	0.0975	0.0585	0.0461	0.0354	0.0249	0.0154	0.0115	0.0086	0.0060	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
9.48	0.4549	0.3657	0.2763	0.1867	0.0969	0.0583	0.0460	0.0353	0.0248	0.0154	0.0115	0.0086	0.0060	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
9.49	0.4545	0.3652	0.2758	0.1862	0.0963	0.0582	0.0458	0.0352	0.0247	0.0153	0.0114	0.0085	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
9.50	0.4541	0.3648	0.2753	0.1857	0.0957	0.0580	0.0457	0.0351	0.0245	0.0152	0.0114	0.0085	0.0059	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
9.51	0.4538	0.3644	0.2749	0.1851	0.0952	0.0579	0.0456	0.0350	0.0244	0.0152	0.0113	0.0084	0.0059	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008
9.52	0.4534	0.3640	0.2744	0.1846	0.0946	0.0577	0.0455	0.0348	0.0243	0.0151	0.0113	0.0084	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008
9.53	0.4530	0.3635	0.2739	0.1841	0.0940	0.0576	0.0453	0.0347	0.0242	0.0150	0.0112	0.0083	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008
9.54	0.4526	0.3631	0.2735	0.1836	0.0934	0.0574	0.0452	0.0346	0.0241	0.0149	0.0112	0.0083	0.0058	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
9.55	0.4523	0.3627	0.2730	0.1830	0.0929	0.0573	0.0451	0.0345	0.0239	0.0149	0.0111	0.0083	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
9.56	0.4519	0.3623	0.2725	0.1825	0.0923	0.0571	0.0449	0.0344	0.0238	0.0148	0.0111	0.0082	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
9.57	0.4515	0.3619	0.2720	0.1820	0.0917	0.0570	0.0448	0.0342	0.0237	0.0147	0.0110	0.0082	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
9.58	0.4511	0.3614	0.2716	0.1815	0.0911	0.0568	0.0447	0.0341	0.0236	0.0147	0.0110	0.0081	0.0056	0.0041	0.0031	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
9.59	0.4508	0.3610	0.2711	0.1810	0.0905	0.0567	0.0446	0.0340	0.0235	0.0146	0.0109	0.0081	0.0056	0.0041	0.0031	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
9.60	0.4504	0.3606	0.2706	0.1804	0.0900	0.0565	0.0444	0.0339	0.0234	0.0145	0.0109	0.0080	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
9.61	0.4500	0.3602	0.2702	0.1799	0.0894	0.0564	0.0443	0.0338	0.0232	0.0145	0.0108	0.0080	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007
9.62	0.4497	0.3598	0.2697	0.1794	0.0888	0.0562	0.0442	0.0337	0.0231	0.0144	0.0108	0.0080	0.0055	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.63	0.4493	0.3593	0.2692	0.1789	0.0883	0.0561	0.0441	0.0335	0.0230	0.0144	0.0107	0.0079	0.0055	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.64	0.4489	0.3589	0.2688	0.1784	0.0877	0.0559	0.0440	0.0334	0.0229	0.0143	0.0107	0.0079	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.65	0.4485	0.3585	0.2683	0.1778	0.0872	0.0558	0.0438	0.0333	0.0228	0.0142	0.0106	0.0078	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.66	0.4482	0.3581	0.2678	0.1773	0.0866	0.0557	0.0437	0.0332	0.0227	0.0142	0.0106	0.0078	0.0054	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.67	0.4478	0.3577	0.2674	0.1768	0.0861	0.0555	0.0436	0.0331	0.0226	0.0141	0.0105	0.0078	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.68	0.4474	0.3572	0.2669	0.1763	0.0855	0.0554	0.0435	0.0330	0.0224	0.0140	0.0105	0.0077	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.69	0.4471	0.3568	0.2664	0.1758	0.0850	0.0552	0.0433	0.0328	0.0223	0.0140	0.0104	0.0077	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.70	0.4467	0.3564	0.2659	0.1752	0.0844	0.0551	0.0432	0.0327	0.0222	0.0139	0.0104	0.0076	0.0052	0.0039	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.71	0.4463	0.3560	0.2655	0.1747	0.0839	0.0549	0.0431	0.0326	0.0221	0.0138	0.0103	0.0076	0.0052	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
9.72	0.4459	0.3556	0.2650	0.1742	0.0833	0.0548	0.0430	0.0325	0.0220	0.0138	0.0103	0.0075	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
9.73	0.4456	0.3551	0.2645	0.1737	0.0828	0.0547	0.0429	0.0324	0.0219	0.0137	0.0102	0.0075	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007
9.74	0.4452	0.3547	0.2641	0.1732	0.0823	0.0545	0.0427	0.0323	0.0218	0.0137	0.0102	0.0075	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007
9.75	0.4448	0.3543	0.2636	0.1726	0.0817	0.0544	0.0426	0.0322	0.0216	0.0136	0.0101	0.0074	0.0051	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006
9.76	0.4445	0.3539	0.2631	0.1721	0.0812	0.0542	0.0425	0.0320	0.0215	0.0135	0.0101	0.0074	0.0051	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.77	0.4441	0.3535	0.2627	0.1716	0.0807	0.0541	0.0424	0.0319	0.0214	0.0135	0.0101	0.0073	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.78	0.4437	0.3531	0.2622	0.1711	0.0802	0.0540	0.0423	0.0318	0.0213	0.0134	0.0100	0.0073	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.79	0.4434	0.3526	0.2617	0.1706	0.0796	0.0538	0.0421	0.0317	0.0212	0.0134	0.0100	0.0073	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.80	0.4430	0.3522	0.2613	0.1701	0.0791	0.0537	0.0420	0.0316	0.0211	0.0133	0.0099	0.0072	0.0049	0.0036	0.0027	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.81	0.4426	0.3518	0.2608	0.1695	0.0786	0.0536	0.0419	0.0315	0.0210	0.0133	0.0099	0.0072	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.82	0.4423	0.3514	0.2604	0.1690	0.0781	0.0534	0.0418	0.0314	0.0209	0.0132	0.0098	0.0071	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.83	0.4419	0.3510	0.2599	0.1685	0.0775	0.0533	0.0417	0.0313	0.0207	0.0131	0.0098	0.0071	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.84	0.4415	0.3506	0.2594	0.1680	0.0770	0.0532	0.0416	0.0312	0.0206	0.0131	0.0097	0.0071	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.85	0.4411	0.3501	0.2590	0.1675	0.0765	0.0530	0.0414	0.0310	0.0205	0.0130	0.0097	0.0070	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.86	0.4408	0.3497	0.2585	0.1670	0.0760	0.0529	0.0413	0.0309	0.0204	0.0130	0.0097	0.0070	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.87	0.4404	0.3493	0.2580	0.1664	0.0754	0.0527	0.0412	0.0308	0.0203	0.0129	0.0096	0.0070	0.0048	0.0035	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.88	0.4400	0.3489	0.2576	0.1659	0.0749	0.0526	0.0411	0.0307	0.0202	0.0129	0.0096	0.0069	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.89	0.4397	0.3485	0.2571	0.1654	0.0744	0.0525	0.0410	0.0306	0.0201	0.0128	0.0095	0.0069	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.90	0.4393	0.3481	0.2566	0.1649	0.0739	0.0523	0.0409	0.0305	0.0200	0.0127	0.0095	0.0068	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.91	0.4389	0.3477	0.2562	0.1644	0.0733	0.0522	0.0407	0.0304	0.0199	0.0127	0.0094	0.0068	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
9.92	0.4386	0.3472	0.2557	0.1639	0.0728	0.0521	0.0406	0.0303	0.0197	0.0126	0.0094	0.0068	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006
9.93	0.4382	0.3468	0.2553	0.1634	0.0723	0.0520	0.0405	0.0302	0.0196	0.0126	0.0093	0.0067	0.0046	0.0034	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006
9.94	0.4378	0.3464	0.2548	0.1628	0.0718	0.0518	0.0404	0.0301	0.0195	0.0125	0.0093	0.0067	0.0046	0.0034	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006
9.95	0.4375	0.3460	0.2543	0.1623	0.0713	0.0517	0.0403	0.0299	0.0194	0.0125	0.0093	0.0067	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006
9.96	0.4371	0.3456	0.2539	0.1618	0.0707	0.0516	0.0402	0.0298	0.0193	0.0124	0.0092	0.0066	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006
9.97	0.4367	0.3452	0.2534	0.1613	0.0702	0.0514	0.0401	0.0297	0.0192	0.0124	0.0092	0.0066	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.98	0.4364	0.3448	0.2529	0.1608	0.0697	0.0513	0.0400	0.0296	0.0191	0.0123	0.0091	0.0065	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.99	0.4360	0.3444	0.2525	0.1603	0.0692	0.0512	0.0398	0.0295	0.0190	0.0123	0.0091	0.0065	0.0044	0.0033	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
10.00	0.4357	0.3439	0.2520	0.1598	0.0686	0.0510	0.0397	0.0294	0.0189	0.0122	0.0091	0.0065	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9931	0.9929	0.9927	0.9925	0.9923	0.9921	0.9920	0.9918	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907	0.9906	0.9906	0.9905
0.02	0.9863	0.9858	0.9854	0.9850	0.9847	0.9843	0.9840	0.9837	0.9834	0.9831	0.9828	0.9826	0.9824	0.9821	0.9819	0.9817	0.9816	0.9814	0.9812	0.9811
0.03	0.9795	0.9788	0.9782	0.9776	0.9771	0.9766	0.9761	0.9756	0.9752	0.9748	0.9744	0.9740	0.9737	0.9734	0.9731	0.9728	0.9725	0.9722	0.9720	0.9718
0.04	0.9728	0.9719	0.9711	0.9703	0.9696	0.9689	0.9683	0.9677	0.9671	0.9666	0.9661	0.9656	0.9651	0.9647	0.9643	0.9639	0.9635	0.9632	0.9629	0.9626
0.05	0.9661	0.9651	0.9641	0.9631	0.9622	0.9614	0.9606	0.9599	0.9591	0.9585	0.9578	0.9572	0.9567	0.9561	0.9556	0.9551	0.9547	0.9542	0.9538	0.9534
0.06	0.9595	0.9583	0.9571	0.9560	0.9549	0.9539	0.9530	0.9521	0.9513	0.9505	0.9497	0.9490	0.9483	0.9476	0.9470	0.9464	0.9459	0.9453	0.9448	0.9444
0.07	0.9530	0.9516	0.9502	0.9490	0.9477	0.9466	0.9455	0.9444	0.9435	0.9425	0.9416	0.9408	0.9400	0.9392	0.9385	0.9378	0.9371	0.9365	0.9359	0.9354
0.08	0.9466	0.9450	0.9434	0.9420	0.9406	0.9393	0.9380	0.9369	0.9357	0.9347	0.9337	0.9327	0.9318	0.9309	0.9301	0.9292	0.9285	0.9278	0.9271	0.9264
0.09	0.9402	0.9384	0.9367	0.9351	0.9335	0.9321	0.9307	0.9294	0.9281	0.9269	0.9258	0.9247	0.9236	0.9226	0.9217	0.9208	0.9199	0.9191	0.9183	0.9176
0.10	0.9340	0.9320	0.9301	0.9283	0.9266	0.9249	0.9234	0.9219	0.9205	0.9192	0.9180	0.9167	0.9156	0.9145	0.9134	0.9124	0.9114	0.9105	0.9096	0.9087
0.11	0.9277	0.9256	0.9235	0.9215	0.9197	0.9179	0.9162	0.9146	0.9131	0.9116	0.9102	0.9089	0.9076	0.9064	0.9052	0.9040	0.9030	0.9019	0.9009	0.9000
0.12	0.9216	0.9192	0.9170	0.9148	0.9128	0.9109	0.9090	0.9073	0.9056	0.9041	0.9025	0.9011	0.8997	0.8983	0.8970	0.8958	0.8946	0.8934	0.8923	0.8913
0.13	0.9154	0.9129	0.9105	0.9082	0.9060	0.9039	0.9020	0.9001	0.8983	0.8966	0.8949	0.8933	0.8918	0.8903	0.8889	0.8875	0.8862	0.8850	0.8838	0.8826
0.14	0.9094	0.9067	0.9041	0.9016	0.8993	0.8971	0.8949	0.8929	0.8910	0.8891	0.8874	0.8856	0.8840	0.8824	0.8809	0.8794	0.8779	0.8766	0.8753	0.8740
0.15	0.9034	0.9005	0.8978	0.8951	0.8926	0.8903	0.8880	0.8858	0.8837	0.8818	0.8799	0.8780	0.8762	0.8745	0.8729	0.8713	0.8697	0.8682	0.8668	0.8655
0.16	0.8974	0.8944	0.8915	0.8887	0.8860	0.8835	0.8811	0.8788	0.8766	0.8745	0.8724	0.8704	0.8685	0.8667	0.8649	0.8632	0.8615	0.8599	0.8584	0.8569
0.17	0.8915	0.8883	0.8852	0.8823	0.8795	0.8768	0.8742	0.8718	0.8694	0.8672	0.8650	0.8629	0.8609	0.8589	0.8570	0.8552	0.8534	0.8517	0.8501	0.8485
0.18	0.8857	0.8823	0.8791	0.8760	0.8730	0.8702	0.8675	0.8649	0.8624	0.8600	0.8577	0.8555	0.8533	0.8512	0.8492	0.8472	0.8453	0.8435	0.8418	0.8401
0.19	0.8799	0.8764	0.8729	0.8697	0.8666	0.8636	0.8607	0.8580	0.8554	0.8529	0.8504	0.8481	0.8458	0.8436	0.8414	0.8393	0.8373	0.8354	0.8335	0.8317
0.20	0.8742	0.8705	0.8669	0.8635	0.8602	0.8571	0.8541	0.8512	0.8484	0.8458	0.8432	0.8407	0.8383	0.8360	0.8337	0.8315	0.8293	0.8273	0.8253	0.8234
0.21	0.8685	0.8646	0.8609	0.8573	0.8539	0.8506	0.8474	0.8444	0.8415	0.8388	0.8360	0.8334	0.8309	0.8284	0.8260	0.8237	0.8214	0.8192	0.8170	0.8150
0.22	0.8629	0.8588	0.8549	0.8512	0.8476	0.8442	0.8409	0.8377	0.8347	0.8318	0.8289	0.8262	0.8235	0.8209	0.8183	0.8159	0.8135	0.8112	0.8088	0.8067
0.23	0.8573	0.8530	0.8490	0.8451	0.8413	0.8378	0.8343	0.8310	0.8279	0.8248	0.8218	0.8190	0.8161	0.8134	0.8107	0.8082	0.8056	0.8032	0.8007	0.7986
0.24	0.8517	0.8473	0.8431	0.8390	0.8352	0.8314	0.8278	0.8244	0.8211	0.8179	0.8148	0.8118	0.8088	0.8060	0.8032	0.8005	0.7978	0.7953	0.7927	0.7904
0.25	0.8462	0.8416	0.8372	0.8330	0.8290	0.8251	0.8214	0.8178	0.8144	0.8111	0.8078	0.8047	0.8016	0.7986	0.7957	0.7928	0.7901	0.7874	0.7847	0.7824
0.26	0.8407	0.8360	0.8314	0.8271	0.8229	0.8189	0.8150	0.8113	0.8077	0.8042	0.8009	0.7976	0.7944	0.7912	0.7882	0.7852	0.7823	0.7795	0.7768	0.7744
0.27	0.8353	0.8304	0.8257	0.8212	0.8168	0.8127	0.8087	0.8048	0.8011	0.7975	0.7940	0.7905	0.7872	0.7839	0.7807	0.7776	0.7746	0.7717	0.7689	0.7665
0.28	0.8299	0.8248	0.8200	0.8153	0.8108	0.8065	0.8023	0.7983	0.7945	0.7907	0.7871	0.7835	0.7801	0.7767	0.7733	0.7701	0.7669	0.7639	0.7611	0.7587
0.29	0.8245	0.8193	0.8143	0.8095	0.8048	0.8004	0.7961	0.7919	0.7879	0.7840	0.7803	0.7766	0.7730	0.7694	0.7660	0.7626	0.7593	0.7561	0.7533	0.7509
0.30	0.8192	0.8138	0.8087	0.8037	0.7989	0.7943	0.7899	0.7856	0.7814	0.7774	0.7735	0.7697	0.7659	0.7622	0.7587	0.7551	0.7517	0.7484	0.7457	0.7432
0.31	0.8139	0.8084	0.8031	0.7980	0.7930	0.7883	0.7837	0.7792	0.7749	0.7708	0.7667	0.7628	0.7589	0.7551	0.7513	0.7477	0.7442	0.7408	0.7381	0.7356
0.32	0.8087	0.8030	0.7975	0.7922	0.7872	0.7823	0.7775	0.7729	0.7685	0.7642	0.7600	0.7559	0.7519	0.7480	0.7439	0.7402	0.7367	0.7334	0.7307	0.7281
0.33	0.8035	0.7976	0.7920	0.7866	0.7813	0.7763	0.7714	0.7667	0.7621	0.7577	0.7534	0.7491	0.7450	0.7409	0.7366	0.7329	0.7293	0.7260	0.7233	0.7207
0.34	0.7983	0.7923	0.7865	0.7809	0.7755	0.7703	0.7653	0.7605	0.7558	0.7512	0.7467	0.7423	0.7380	0.7338	0.7294	0.7256	0.7220	0.7187	0.7160	0.7133
0.35	0.7931	0.7870	0.7810	0.7753	0.7698	0.7644	0.7593	0.7543	0.7494	0.7447	0.7401	0.7356	0.7312	0.7268	0.7223	0.7184	0.7148	0.7115	0.7087	0.7060
0.36	0.7880	0.7817	0.7756	0.7697	0.7641	0.7586	0.7533	0.7481	0.7431	0.7383	0.7335	0.7289	0.7243	0.7198	0.7152	0.7113	0.7077	0.7043	0.7016	0.6988
0.37	0.7830	0.7765	0.7702	0.7642	0.7584	0.7527	0.7473	0.7420	0.7369	0.7319	0.7270	0.7222	0.7175	0.7129	0.7081	0.7042	0.7006	0.6973	0.6944	0.6916
0.38	0.7779	0.7713	0.7649	0.7587	0.7527	0.7469	0.7413	0.7359	0.7306	0.7255	0.7205	0.7156	0.7107	0.7059	0.7011	0.6972	0.6937	0.6903	0.6874	0.6845
0.39	0.7729	0.7661	0.7596	0.7532	0.7471	0.7412	0.7354	0.7299	0.7245	0.7192	0.7140	0.7089	0.7039	0.6990	0.6942	0.6903	0.6868	0.6834	0.6804	0.6774
0.40	0.7679	0.7610	0.7543	0.7478	0.7415	0.7355	0.7296	0.7238	0.7183	0.7129	0.7076	0.7024	0.6972	0.6922	0.6873	0.6835	0.6799	0.6767	0.6735	0.6705
0.41	0.7630	0.7559	0.7490	0.7424	0.7360	0.7298	0.7237	0.7179	0.7122	0.7066	0.7012	0.6958	0.6904	0.6854	0.6806	0.6767	0.6732	0.6699	0.6667	0.6635
0.42	0.7580	0.7508	0.7438	0.7370	0.7305	0.7241	0.7179	0.7119	0.7061	0.7004	0.6948	0.6893	0.6837	0.6786	0.6740	0.6701	0.6665	0.6631	0.6599	0.6566
0.43	0.7531	0.7458	0.7386	0.7317	0.7250	0.7184	0.7121	0.7060	0.7000	0.6942	0.6884	0.6828	0.6771	0.6720	0.6674	0.6635	0.6599	0.6565	0.6531	0.6498
0.44	0.7483	0.7407	0.7334	0.7264	0.7195	0.7128	0.7064	0.7001	0.6940	0.6880	0.6821	0.6763	0.6705	0.6654	0.6609	0.6570	0.6533	0.6498	0.6464	0.6430
0.45	0.7434	0.7357	0.7283	0.7211	0.7141	0.7073	0.7006	0.6942	0.6880	0.6818	0.6758	0.6699	0.6640	0.6589	0.6545	0.6506	0.6469	0.6433	0.6398	0.6363
0.46	0.7386	0.7308	0.7232	0.7158	0.7086	0.7017	0.6949	0.6884	0.6820	0.6757	0.6696	0.6635	0.6576	0.6525	0.6481	0.6442	0.6404	0.6368	0.6332	0.6297
0.47	0.7338	0.7258	0.7181	0.7106	0.7033	0.6962	0.6893	0.6826	0.6760	0.6696	0.6633	0.6571	0.6512	0.6462	0.6419	0.6378	0.6340	0.6303	0.6267	0.6230
0.48	0.7291	0.7209	0.7130	0.7054	0.6979	0.6907	0.6836	0.6768	0.6701	0.6635	0.6571	0.6507	0.6449	0.6400	0.6356	0.6316	0.6277	0.6240	0.6202	0.6165
0.49	0.7243	0.7160	0.7080	0.7002	0.6926	0.6852	0.6780	0.6710	0.6642	0.6575	0.6509	0.6444	0.6386	0.6338	0.6295	0.6254	0.6215	0.6176	0.6138	0.6100
0.50	0.7196	0.7112	0.7030	0.6950	0.6873	0.6798	0.6724	0.6653	0.6583	0.6515	0.6448	0.6381	0.6324	0.6277	0.6234	0.6192	0.6153	0.6113	0.6074	0.6035
0.51	0.7150	0.7064	0.6980	0.6899	0.6820	0.6744	0.6669	0.6596	0.6525	0.6455	0.6386	0.6319	0.6264	0.6217	0.6173	0.6131	0.6091	0.6051	0.6011	0.5971
0.52	0.7103	0.7015	0.6931	0.6848	0.6768	0.6690	0.6613	0.6539	0.6466	0.6395	0.6324	0.6259	0.6205	0.6157	0.6113	0.6071	0.6030	0.5989	0.5948	0.5908
0.53	0.7057	0.6968	0.6881	0.6797	0.6716	0.6636	0.6558	0.6483	0.6409	0.6336	0.6264	0.6199	0.6146	0.6098	0.6054	0.6011	0.5969	0.5928	0.5886	0.5845
0.54	0.7010	0.6920	0.6832	0.6747	0.6664	0.6583	0.6503	0.6426	0.6351	0.6277	0.6204	0.6139	0.6087	0.6040	0.5995	0.5952	0.5909	0.5867	0.5824	0.5783
0.55	0.6965	0.6873	0.6783	0.6696	0.6612	0.6529	0.6449	0.6370	0.6293	0.6218	0.6144	0.6081	0.6030	0.5982	0.5937	0.5893	0.5850	0.5807	0.5763	0.5722
0.56	0.6919	0.6826	0.6735	0.6646	0.6560	0.6476	0.6394	0.6314	0.6236	0.6159	0.6086	0.6024	0.5973	0.5925	0.5879	0.5835	0.5791	0.5747	0.5703	0.5661
0.57	0.6873	0.6779	0.6686	0.6597	0.6509	0.6424	0.6340	0.6259	0.6179	0.6101	0.6028	0.5967	0.5916	0.5868	0.5822	0.5777	0.5732	0.5687	0.5643	0.5601
0.58	0.6828	0.6732	0.6638	0.6547	0.6458	0.6371	0.6286	0.6203	0.6122	0.6043	0.5971	0.5911	0.5860	0.5812	0.5765	0.5720	0.5674	0.5628	0.5584	0.5542
0.59	0.6783	0.6686	0.6590	0.6498	0.6407	0.6319	0.6233	0.6148	0.6066	0.5985	0.5914	0.5856	0.5805	0.5756	0.5709	0.5663	0.5616	0.5570	0.5525	0.5483
0.60	0.6739	0.6639	0.6543	0.6449	0.6357	0.6267	0.6179	0.6093	0.6009	0.5927	0.5858	0.5802	0.5750	0.5701	0.5653	0.5606	0.5559	0.5512	0.5467	0.5424
0.61	0.6694	0.6593	0.6495	0.6400	0.6306	0.6215	0.6126	0.6039	0.5952	0.5870	0.5804	0.5748	0.5696	0.5646	0.5598	0.5550	0.5502	0.5454	0.5409	0.5367
0.62	0.6650	0.6548	0.6448	0.6351	0.6256	0.6164	0.6073	0.5984	0.5896	0.5815	0.5750	0.5694	0.5642	0.5592	0.5543	0.5495	0.5446	0.5397	0.5352	0.5309
0.63	0.6606	0.6502	0.6401	0.6303	0.6206	0.6112	0.6020	0.5930	0.5840	0.5760	0.5697	0.5641	0.5589	0.5538	0.5489	0.5440	0.5390	0.5341	0.5296	0.5253
0.64	0.6562	0.6457	0.6354	0.6254	0.6157	0.6061	0.5968	0.5876	0.5785	0.5706	0.5645	0.5589	0.5536	0.5485	0.5435	0.5385	0.5335	0.5285	0.5240	0.5197
0.65	0.6518	0.6411	0.6308	0.6206	0.6107	0.6010	0.5915	0.5822	0.5730	0.5654	0.5593	0.5537	0.5484	0.5432	0.5382	0.5331	0.5280	0.5230	0.5185	0.5141
0.66	0.6474	0.6366	0.6261	0.6158	0.6058	0.5960	0.5863	0.5769	0.5677	0.5601	0.5541	0.5485	0.5432	0.5380	0.5329	0.5277	0.5225	0.5176	0.5130	0.5086
0.67	0.6431	0.6322	0.6215	0.6111	0.6009	0.5909	0.5811	0.5715	0.5623	0.5550	0.5490	0.5434	0.5380	0.5328	0.5276	0.5224	0.5172	0.5122	0.5076	0.5031
0.68	0.6388	0.6277	0.6169	0.6063	0.5960	0.5859	0.5759	0.5662	0.5571	0.5500	0.5440	0.5383	0.5329	0.5277	0.5224	0.5171	0.5118	0.5069	0.5022	0.4977
0.69	0.6345	0.6233	0.6123	0.6016	0.5911	0.5809	0.5708	0.5609	0.5519	0.5450	0.5390	0.5333	0.5279	0.5226	0.5172	0.5118	0.5065	0.5016	0.4969	0.4924
0.70	0.6302	0.6188	0.6077	0.5969	0.5863	0.5759	0.5657	0.5556	0.5468	0.5401	0.5340	0.5284	0.5229	0.5175	0.5121	0.5066	0.5013	0.4964	0.4917	0.4871
0.71	0.6259	0.6144	0.6032	0.5922	0.5814	0.5709	0.5604	0.5504	0.5418	0.5352	0.5291	0.5234	0.5179	0.5125	0.5070	0.5014	0.4961	0.4912	0.4865	0.4818
0.72	0.6217	0.6101	0.5987	0.5875	0.5766	0.5659	0.5552	0.5453	0.5370	0.5303	0.5243	0.5186	0.5130	0.5075	0.5019	0.4963	0.4910	0.4861	0.4813	0.4766
0.73	0.6175	0.6057	0.5942	0.5829	0.5718	0.5610	0.5501	0.5402	0.5321	0.5255	0.5195	0.5137	0.5081	0.5026	0.4969	0.4913	0.4860	0.4810	0.4762	0.4715
0.74	0.6133	0.6013	0.5897	0.5783	0.5671	0.5561	0.5450	0.5352	0.5273	0.5208	0.5147	0.5089	0.5033	0.4976	0.4919	0.4862	0.4809	0.4760	0.4711	0.4663
0.75	0.6091	0.5970	0.5852	0.5736	0.5623	0.5512	0.5400	0.5303	0.5226	0.5161	0.5100	0.5042	0.4985	0.4928	0.4869	0.4813	0.4760	0.4710	0.4661	0.4613
0.76	0.6049	0.5927	0.5807	0.5690	0.5576	0.5463	0.5350	0.5254	0.5179	0.5114	0.5053	0.4995	0.4937	0.4880	0.4820	0.4764	0.4711	0.4660	0.4611	0.4563
0.77	0.6008	0.5884	0.5763	0.5645	0.5528	0.5414	0.5300	0.5207	0.5133	0.5068	0.5007	0.4948	0.4890	0.4832	0.4772	0.4715	0.4662	0.4612	0.4562	0.4513
0.78	0.5966	0.5841	0.5719	0.5599	0.5481	0.5366	0.5251	0.5160	0.5087	0.5022	0.4961	0.4902	0.4843	0.4784	0.4724	0.4667	0.4614	0.4563	0.4513	0.4464
0.79	0.5925	0.5799	0.5675	0.5554	0.5435	0.5318	0.5203	0.5114	0.5042	0.4977	0.4916	0.4856	0.4797	0.4737	0.4676	0.4619	0.4566	0.4515	0.4465	0.4416
0.80	0.5884	0.5756	0.5631	0.5508	0.5388	0.5270	0.5154	0.5069	0.4997	0.4932	0.4871	0.4810	0.4751	0.4690	0.4629	0.4572	0.4519	0.4468	0.4417	0.4367
0.81	0.5843	0.5714	0.5587	0.5463	0.5341	0.5221	0.5108	0.5024	0.4952	0.4888	0.4826	0.4765	0.4705	0.4643	0.4582	0.4526	0.4472	0.4421	0.4370	0.4320
0.82	0.5802	0.5672	0.5544	0.5418	0.5295	0.5173	0.5063	0.4979	0.4908	0.4844	0.4782	0.4721	0.4659	0.4597	0.4536	0.4479	0.4426	0.4374	0.4323	0.4273
0.83	0.5762	0.5630	0.5500	0.5373	0.5249	0.5125	0.5017	0.4936	0.4865	0.4800	0.4738	0.4676	0.4614	0.4551	0.4490	0.4434	0.4380	0.4328	0.4276	0.4226
0.84	0.5721	0.5588	0.5457	0.5329	0.5203	0.5078	0.4973	0.4892	0.4822	0.4757	0.4694	0.4632	0.4570	0.4506	0.4445	0.4389	0.4335	0.4282	0.4230	0.4180
0.85	0.5681	0.5546	0.5414	0.5284	0.5157	0.5031	0.4929	0.4849	0.4779	0.4714	0.4651	0.4588	0.4525	0.4461	0.4400	0.4344	0.4290	0.4237	0.4185	0.4134
0.86	0.5641	0.5505	0.5371	0.5240	0.5111	0.4985	0.4886	0.4807	0.4737	0.4671	0.4608	0.4545	0.4481	0.4417	0.4356	0.4299	0.4245	0.4192	0.4140	0.4089
0.87	0.5601	0.5463	0.5328	0.5196	0.5066	0.4940	0.4843	0.4765	0.4695	0.4629	0.4565	0.4502	0.4437	0.4372	0.4312	0.4255	0.4201	0.4148	0.4095	0.4044
0.88	0.5561	0.5422	0.5286	0.5152	0.5020	0.4895	0.4801	0.4723	0.4653	0.4587	0.4523	0.4459	0.4394	0.4329	0.4268	0.4212	0.4157	0.4104	0.4051	0.4000
0.89	0.5521	0.5381	0.5243	0.5108	0.4975	0.4851	0.4759	0.4682	0.4612	0.4546	0.4481	0.4417	0.4351	0.4285	0.4225	0.4169	0.4114	0.4060	0.4007	0.3956
0.90	0.5482	0.5340	0.5201	0.5064	0.4930	0.4807	0.4718	0.4641	0.4571	0.4505	0.4440	0.4375	0.4308	0.4243	0.4183	0.4126	0.4071	0.4017	0.3964	0.3912
0.91	0.5443	0.5299	0.5159	0.5021	0.4884	0.4765	0.4677	0.4601	0.4531	0.4464	0.4399	0.4333	0.4266	0.4200	0.4141	0.4084	0.4029	0.3974	0.3921	0.3869
0.92	0.5403	0.5259	0.5117	0.4977	0.4840	0.4723	0.4637	0.4561	0.4490	0.4424	0.4358	0.4291	0.4224	0.4159	0.4099	0.4042	0.3987	0.3932	0.3878	0.3827
0.93	0.5364	0.5218	0.5075	0.4934	0.4796	0.4683	0.4597	0.4521	0.4451	0.4384	0.4317	0.4250	0.4182	0.4117	0.4058	0.4001	0.3945	0.3890	0.3836	0.3785
0.94	0.5325	0.5178	0.5033	0.4891	0.4752	0.4642	0.4557	0.4482	0.4411	0.4344	0.4277	0.4209	0.4141	0.4076	0.4017	0.3960	0.3904	0.3848	0.3795	0.3743
0.95	0.5286	0.5138	0.4992	0.4848	0.4710	0.4602	0.4518	0.4443	0.4372	0.4305	0.4237	0.4169	0.4100	0.4036	0.3976	0.3919	0.3863	0.3807	0.3754	0.3702
0.96	0.5248	0.5098	0.4950	0.4805	0.4667	0.4563	0.4480	0.4404	0.4333	0.4265	0.4198	0.4129	0.4059	0.3995	0.3936	0.3879	0.3822	0.3767	0.3713	0.3661
0.97	0.5209	0.5058	0.4909	0.4762	0.4626	0.4524	0.4441	0.4366	0.4295	0.4227	0.4158	0.4089	0.4019	0.3956	0.3896	0.3839	0.3782	0.3726	0.3673	0.3621
0.98	0.5171	0.5018	0.4868	0.4720	0.4585	0.4486	0.4403	0.4328	0.4257	0.4188	0.4119	0.4049	0.3980	0.3916	0.3857	0.3799	0.3742	0.3686	0.3633	0.3580
0.99	0.5132	0.4978	0.4827	0.4677	0.4544	0.4448	0.4366	0.4290	0.4219	0.4150	0.4081	0.4010	0.3940	0.3877	0.3818	0.3760	0.3703	0.3647	0.3593	0.3541
1.00	0.5094	0.4939	0.4786	0.4635	0.4504	0.4411	0.4328	0.4253	0.4181	0.4112	0.4042	0.3970	0.3901	0.3839	0.3779	0.3721	0.3664	0.3608	0.3554	0.3502

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.5056	0.4899	0.4745	0.4592	0.4466	0.4374	0.4291	0.4216	0.4144	0.4074	0.4004	0.3932	0.3863	0.3801	0.3741	0.3683	0.3625	0.3569	0.3516	0.3463
1.02	0.5018	0.4860	0.4704	0.4551	0.4428	0.4337	0.4255	0.4179	0.4107	0.4037	0.3966	0.3893	0.3825	0.3763	0.3703	0.3645	0.3587	0.3531	0.3477	0.3424
1.03	0.4980	0.4821	0.4664	0.4510	0.4391	0.4300	0.4219	0.4143	0.4071	0.4000	0.3928	0.3855	0.3788	0.3725	0.3666	0.3607	0.3549	0.3493	0.3439	0.3386
1.04	0.4943	0.4782	0.4623	0.4469	0.4354	0.4264	0.4183	0.4107	0.4034	0.3963	0.3891	0.3818	0.3750	0.3688	0.3629	0.3570	0.3512	0.3456	0.3402	0.3349
1.05	0.4905	0.4743	0.4583	0.4430	0.4318	0.4228	0.4147	0.4071	0.3998	0.3927	0.3854	0.3780	0.3714	0.3651	0.3592	0.3533	0.3475	0.3419	0.3365	0.3312
1.06	0.4868	0.4704	0.4543	0.4391	0.4282	0.4193	0.4112	0.4036	0.3963	0.3891	0.3817	0.3744	0.3677	0.3615	0.3555	0.3496	0.3438	0.3382	0.3328	0.3275
1.07	0.4830	0.4665	0.4503	0.4353	0.4246	0.4158	0.4077	0.4001	0.3927	0.3855	0.3780	0.3707	0.3641	0.3579	0.3519	0.3460	0.3402	0.3346	0.3292	0.3238
1.08	0.4793	0.4627	0.4463	0.4316	0.4211	0.4123	0.4042	0.3966	0.3892	0.3819	0.3744	0.3671	0.3605	0.3543	0.3483	0.3424	0.3366	0.3310	0.3256	0.3202
1.09	0.4756	0.4588	0.4423	0.4279	0.4177	0.4089	0.4008	0.3931	0.3857	0.3783	0.3708	0.3635	0.3570	0.3508	0.3448	0.3388	0.3330	0.3274	0.3220	0.3166
1.10	0.4719	0.4550	0.4383	0.4243	0.4143	0.4055	0.3974	0.3897	0.3822	0.3748	0.3672	0.3600	0.3535	0.3473	0.3413	0.3353	0.3295	0.3239	0.3185	0.3131
1.11	0.4682	0.4512	0.4344	0.4208	0.4109	0.4021	0.3940	0.3863	0.3788	0.3713	0.3637	0.3565	0.3500	0.3438	0.3378	0.3318	0.3260	0.3204	0.3150	0.3096
1.12	0.4645	0.4474	0.4305	0.4174	0.4075	0.3987	0.3906	0.3829	0.3754	0.3679	0.3602	0.3531	0.3466	0.3404	0.3343	0.3283	0.3225	0.3170	0.3115	0.3062
1.13	0.4609	0.4436	0.4267	0.4139	0.4041	0.3954	0.3873	0.3796	0.3720	0.3644	0.3567	0.3496	0.3432	0.3370	0.3309	0.3249	0.3191	0.3135	0.3081	0.3027
1.14	0.4572	0.4398	0.4229	0.4106	0.4008	0.3921	0.3840	0.3762	0.3686	0.3610	0.3533	0.3463	0.3398	0.3336	0.3275	0.3215	0.3157	0.3102	0.3047	0.2994
1.15	0.4536	0.4360	0.4193	0.4072	0.3975	0.3888	0.3807	0.3729	0.3653	0.3576	0.3499	0.3429	0.3365	0.3303	0.3242	0.3181	0.3124	0.3068	0.3013	0.2960
1.16	0.4499	0.4322	0.4156	0.4039	0.3943	0.3856	0.3775	0.3697	0.3620	0.3542	0.3465	0.3396	0.3332	0.3270	0.3208	0.3148	0.3091	0.3035	0.2980	0.2927
1.17	0.4463	0.4285	0.4121	0.4006	0.3911	0.3824	0.3743	0.3664	0.3587	0.3509	0.3432	0.3363	0.3299	0.3237	0.3175	0.3115	0.3058	0.3002	0.2947	0.2894
1.18	0.4427	0.4247	0.4086	0.3974	0.3879	0.3792	0.3711	0.3632	0.3554	0.3475	0.3399	0.3330	0.3266	0.3204	0.3143	0.3083	0.3025	0.2970	0.2915	0.2862
1.19	0.4391	0.4210	0.4051	0.3942	0.3847	0.3761	0.3679	0.3600	0.3522	0.3442	0.3366	0.3298	0.3234	0.3172	0.3110	0.3051	0.2993	0.2938	0.2883	0.2830
1.20	0.4355	0.4173	0.4018	0.3910	0.3816	0.3729	0.3647	0.3568	0.3489	0.3409	0.3334	0.3266	0.3202	0.3140	0.3078	0.3019	0.2962	0.2906	0.2851	0.2798
1.21	0.4319	0.4135	0.3985	0.3879	0.3785	0.3698	0.3616	0.3537	0.3457	0.3377	0.3302	0.3235	0.3171	0.3109	0.3047	0.2987	0.2930	0.2874	0.2820	0.2766
1.22	0.4284	0.4099	0.3953	0.3847	0.3754	0.3667	0.3585	0.3505	0.3425	0.3345	0.3271	0.3203	0.3140	0.3077	0.3015	0.2956	0.2899	0.2843	0.2788	0.2735
1.23	0.4248	0.4062	0.3921	0.3817	0.3723	0.3637	0.3555	0.3474	0.3394	0.3313	0.3239	0.3172	0.3109	0.3046	0.2984	0.2925	0.2868	0.2812	0.2758	0.2705
1.24	0.4213	0.4027	0.3890	0.3786	0.3693	0.3607	0.3524	0.3443	0.3363	0.3281	0.3208	0.3142	0.3078	0.3015	0.2954	0.2894	0.2837	0.2782	0.2727	0.2674
1.25	0.4177	0.3992	0.3859	0.3756	0.3663	0.3577	0.3494	0.3413	0.3331	0.3250	0.3178	0.3111	0.3048	0.2985	0.2923	0.2864	0.2807	0.2751	0.2697	0.2644
1.26	0.4142	0.3958	0.3828	0.3726	0.3633	0.3547	0.3464	0.3382	0.3300	0.3219	0.3148	0.3081	0.3018	0.2955	0.2893	0.2834	0.2777	0.2721	0.2667	0.2614
1.27	0.4107	0.3924	0.3798	0.3696	0.3604	0.3517	0.3434	0.3352	0.3270	0.3189	0.3117	0.3051	0.2988	0.2925	0.2863	0.2804	0.2748	0.2692	0.2638	0.2585
1.28	0.4072	0.3891	0.3768	0.3666	0.3574	0.3488	0.3404	0.3322	0.3239	0.3159	0.3088	0.3022	0.2958	0.2895	0.2834	0.2775	0.2718	0.2662	0.2608	0.2556
1.29	0.4037	0.3859	0.3738	0.3637	0.3545	0.3459	0.3375	0.3292	0.3209	0.3129	0.3058	0.2993	0.2929	0.2866	0.2804	0.2746	0.2689	0.2633	0.2579	0.2527
1.30	0.4002	0.3827	0.3709	0.3608	0.3517	0.3430	0.3346	0.3263	0.3179	0.3099	0.3029	0.2964	0.2900	0.2837	0.2775	0.2717	0.2660	0.2605	0.2551	0.2498
1.31	0.3965	0.3796	0.3680	0.3580	0.3488	0.3401	0.3317	0.3233	0.3149	0.3070	0.3000	0.2935	0.2871	0.2808	0.2747	0.2689	0.2632	0.2576	0.2523	0.2470
1.32	0.3930	0.3766	0.3651	0.3551	0.3460	0.3373	0.3288	0.3204	0.3119	0.3041	0.2972	0.2906	0.2843	0.2779	0.2718	0.2660	0.2604	0.2548	0.2495	0.2442
1.33	0.3895	0.3736	0.3623	0.3523	0.3432	0.3345	0.3260	0.3175	0.3090	0.3012	0.2943	0.2878	0.2814	0.2751	0.2690	0.2632	0.2576	0.2521	0.2467	0.2414
1.34	0.3860	0.3707	0.3594	0.3495	0.3404	0.3317	0.3231	0.3146	0.3061	0.2984	0.2915	0.2850	0.2786	0.2723	0.2663	0.2605	0.2548	0.2493	0.2439	0.2387
1.35	0.3827	0.3678	0.3566	0.3467	0.3376	0.3289	0.3203	0.3118	0.3032	0.2956	0.2888	0.2823	0.2759	0.2695	0.2635	0.2577	0.2521	0.2466	0.2412	0.2360
1.36	0.3794	0.3649	0.3539	0.3440	0.3349	0.3261	0.3175	0.3089	0.3003	0.2928	0.2860	0.2795	0.2731	0.2668	0.2608	0.2550	0.2494	0.2439	0.2385	0.2333
1.37	0.3761	0.3621	0.3511	0.3413	0.3321	0.3234	0.3147	0.3061	0.2975	0.2901	0.2833	0.2768	0.2704	0.2641	0.2581	0.2523	0.2467	0.2412	0.2359	0.2307
1.38	0.3729	0.3593	0.3484	0.3386	0.3294	0.3206	0.3120	0.3033	0.2947	0.2873	0.2806	0.2741	0.2677	0.2614	0.2554	0.2497	0.2440	0.2386	0.2333	0.2281
1.39	0.3698	0.3565	0.3457	0.3359	0.3268	0.3179	0.3093	0.3005	0.2920	0.2846	0.2779	0.2714	0.2650	0.2587	0.2528	0.2470	0.2414	0.2360	0.2307	0.2255
1.40	0.3667	0.3538	0.3430	0.3332	0.3241	0.3153	0.3065	0.2977	0.2893	0.2820	0.2753	0.2688	0.2624	0.2561	0.2502	0.2444	0.2388	0.2334	0.2281	0.2229
1.41	0.3638	0.3511	0.3403	0.3306	0.3215	0.3126	0.3038	0.2950	0.2866	0.2793	0.2726	0.2662	0.2597	0.2535	0.2476	0.2419	0.2363	0.2308	0.2255	0.2204
1.42	0.3610	0.3484	0.3377	0.3280	0.3188	0.3100	0.3012	0.2923	0.2839	0.2767	0.2700	0.2636	0.2571	0.2509	0.2450	0.2393	0.2337	0.2283	0.2230	0.2179
1.43	0.3582	0.3458	0.3351	0.3254	0.3162	0.3073	0.2985	0.2896	0.2813	0.2741	0.2674	0.2610	0.2545	0.2484	0.2425	0.2368	0.2312	0.2258	0.2205	0.2154
1.44	0.3554	0.3431	0.3325	0.3228	0.3137	0.3047	0.2958	0.2869	0.2787	0.2715	0.2649	0.2584	0.2520	0.2458	0.2400	0.2343	0.2287	0.2233	0.2181	0.2129
1.45	0.3527	0.3405	0.3299	0.3203	0.3111	0.3021	0.2932	0.2842	0.2761	0.2690	0.2624	0.2559	0.2495	0.2433	0.2375	0.2318	0.2262	0.2209	0.2156	0.2105
1.46	0.3500	0.3379	0.3274	0.3177	0.3085	0.2996	0.2906	0.2816	0.2735	0.2665	0.2599	0.2534	0.2470	0.2409	0.2350	0.2293	0.2238	0.2184	0.2132	0.2081
1.47	0.3473	0.3354	0.3249	0.3152	0.3060	0.2970	0.2880	0.2790	0.2710	0.2640	0.2574	0.2509	0.2445	0.2384	0.2326	0.2269	0.2214	0.2160	0.2108	0.2057
1.48	0.3447	0.3328	0.3224	0.3127	0.3035	0.2945	0.2854	0.2764	0.2685	0.2615	0.2549	0.2484	0.2420	0.2360	0.2302	0.2245	0.2190	0.2137	0.2085	0.2034
1.49	0.3421	0.3303	0.3199	0.3103	0.3010	0.2920	0.2829	0.2738	0.2660	0.2590	0.2525	0.2460	0.2396	0.2336	0.2278	0.2221	0.2166	0.2113	0.2061	0.2011
1.50	0.3395	0.3278	0.3174	0.3078	0.2986	0.2895	0.2803	0.2713	0.2635	0.2566	0.2500	0.2436	0.2372	0.2312	0.2254	0.2198	0.2143	0.2090	0.2038	0.1988
1.51	0.3369	0.3253	0.3150	0.3054	0.2961	0.2870	0.2778	0.2688	0.2611	0.2542	0.2476	0.2412	0.2348	0.2288	0.2231	0.2174	0.2120	0.2067	0.2015	0.1965
1.52	0.3344	0.3229	0.3126	0.3029	0.2937	0.2845	0.2752	0.2663	0.2587	0.2518	0.2453	0.2388	0.2325	0.2265	0.2207	0.2151	0.2097	0.2044	0.1993	0.1943
1.53	0.3319	0.3204	0.3102	0.3005	0.2912	0.2820	0.2727	0.2638	0.2563	0.2495	0.2429	0.2364	0.2301	0.2242	0.2184	0.2128	0.2074	0.2022	0.1970	0.1920
1.54	0.3294	0.3180	0.3078	0.2982	0.2888	0.2796	0.2702	0.2614	0.2539	0.2471	0.2406	0.2341	0.2278	0.2219	0.2162	0.2106	0.2052	0.1999	0.1948	0.1898
1.55	0.3270	0.3157	0.3054	0.2958	0.2865	0.2772	0.2678	0.2590	0.2516	0.2448	0.2383	0.2318	0.2255	0.2196	0.2139	0.2083	0.2030	0.1977	0.1926	0.1877
1.56	0.3246	0.3133	0.3031	0.2934	0.2841	0.2748	0.2653	0.2567	0.2493	0.2425	0.2360	0.2295	0.2233	0.2174	0.2117	0.2061	0.2008	0.1956	0.1905	0.1855
1.57	0.3222	0.3109	0.3007	0.2911	0.2817	0.2724	0.2629	0.2543	0.2470	0.2402	0.2337	0.2272	0.2210	0.2152	0.2095	0.2039	0.1986	0.1934	0.1883	0.1834
1.58	0.3198	0.3086	0.2984	0.2888	0.2794	0.2700	0.2605	0.2520	0.2447	0.2380	0.2314	0.2250	0.2188	0.2130	0.2073	0.2018	0.1964	0.1913	0.1862	0.1813
1.59	0.3174	0.3063	0.2961	0.2865	0.2771	0.2677	0.2581	0.2497	0.2424	0.2357	0.2292	0.2227	0.2166	0.2108	0.2051	0.1996	0.1943	0.1892	0.1841	0.1792
1.60	0.3151	0.3040	0.2939	0.2842	0.2748	0.2653	0.2558	0.2474	0.2402	0.2335	0.2270	0.2205	0.2144	0.2086	0.2030	0.1975	0.1922	0.1871	0.1821	0.1772
1.61	0.3128	0.3017	0.2916	0.2819	0.2725	0.2630	0.2534	0.2452	0.2380	0.2313	0.2248	0.2183	0.2123	0.2065	0.2009	0.1954	0.1901	0.1850	0.1800	0.1751
1.62	0.3105	0.2995	0.2894	0.2797	0.2702	0.2607	0.2511	0.2429	0.2358	0.2291	0.2226	0.2162	0.2101	0.2044	0.1988	0.1933	0.1881	0.1829	0.1780	0.1731
1.63	0.3082	0.2972	0.2871	0.2774	0.2679	0.2584	0.2488	0.2407	0.2336	0.2270	0.2205	0.2140	0.2080	0.2023	0.1967	0.1913	0.1860	0.1809	0.1760	0.1711
1.64	0.3059	0.2950	0.2849	0.2752	0.2657	0.2561	0.2466	0.2385	0.2314	0.2248	0.2183	0.2119	0.2059	0.2002	0.1946	0.1892	0.1840	0.1789	0.1740	0.1692
1.65	0.3037	0.2928	0.2827	0.2730	0.2635	0.2538	0.2444	0.2364	0.2293	0.2227	0.2162	0.2098	0.2039	0.1982	0.1926	0.1872	0.1820	0.1769	0.1720	0.1672
1.66	0.3015	0.2906	0.2805	0.2708	0.2612	0.2516	0.2421	0.2342	0.2272	0.2206	0.2141	0.2078	0.2018	0.1961	0.1906	0.1852	0.1800	0.1750	0.1701	0.1653
1.67	0.2993	0.2885	0.2784	0.2687	0.2590	0.2493	0.2400	0.2321	0.2251	0.2185	0.2120	0.2057	0.1998	0.1941	0.1886	0.1832	0.1781	0.1730	0.1682	0.1634
1.68	0.2971	0.2863	0.2762	0.2665	0.2568	0.2471	0.2378	0.2300	0.2230	0.2164	0.2099	0.2037	0.1978	0.1921	0.1866	0.1813	0.1761	0.1711	0.1663	0.1615
1.69	0.2949	0.2842	0.2741	0.2643	0.2547	0.2449	0.2356	0.2279	0.2210	0.2144	0.2079	0.2017	0.1958	0.1901	0.1846	0.1793	0.1742	0.1692	0.1644	0.1597
1.70	0.2928	0.2821	0.2720	0.2622	0.2525	0.2427	0.2335	0.2258	0.2189	0.2124	0.2059	0.1997	0.1938	0.1882	0.1827	0.1774	0.1723	0.1673	0.1625	0.1578
1.71	0.2907	0.2800	0.2699	0.2601	0.2504	0.2405	0.2314	0.2238	0.2169	0.2104	0.2039	0.1977	0.1919	0.1863	0.1808	0.1755	0.1704	0.1655	0.1607	0.1560
1.72	0.2886	0.2779	0.2678	0.2580	0.2482	0.2383	0.2294	0.2218	0.2149	0.2084	0.2019	0.1957	0.1899	0.1843	0.1789	0.1737	0.1686	0.1637	0.1589	0.1542
1.73	0.2865	0.2758	0.2657	0.2559	0.2461	0.2361	0.2273	0.2198	0.2129	0.2064	0.1999	0.1938	0.1880	0.1824	0.1770	0.1718	0.1667	0.1618	0.1571	0.1524
1.74	0.2844	0.2738	0.2637	0.2538	0.2440	0.2340	0.2253	0.2178	0.2109	0.2044	0.1979	0.1919	0.1861	0.1806	0.1752	0.1700	0.1649	0.1600	0.1553	0.1507
1.75	0.2823	0.2717	0.2616	0.2518	0.2419	0.2319	0.2232	0.2158	0.2090	0.2025	0.1960	0.1900	0.1843	0.1787	0.1733	0.1682	0.1631	0.1583	0.1535	0.1489
1.76	0.2803	0.2697	0.2596	0.2497	0.2398	0.2298	0.2213	0.2138	0.2070	0.2005	0.1941	0.1881	0.1824	0.1769	0.1715	0.1664	0.1613	0.1565	0.1518	0.1472
1.77	0.2783	0.2677	0.2576	0.2477	0.2377	0.2278	0.2193	0.2119	0.2051	0.1986	0.1922	0.1862	0.1806	0.1750	0.1697	0.1646	0.1596	0.1548	0.1501	0.1455
1.78	0.2763	0.2657	0.2556	0.2457	0.2357	0.2257	0.2173	0.2100	0.2032	0.1967	0.1903	0.1844	0.1787	0.1732	0.1679	0.1628	0.1578	0.1530	0.1484	0.1438
1.79	0.2743	0.2637	0.2536	0.2436	0.2336	0.2237	0.2154	0.2081	0.2013	0.1948	0.1885	0.1826	0.1769	0.1714	0.1662	0.1611	0.1561	0.1513	0.1467	0.1422
1.80	0.2723	0.2617	0.2516	0.2416	0.2316	0.2217	0.2135	0.2062	0.1995	0.1930	0.1867	0.1808	0.1751	0.1697	0.1644	0.1593	0.1544	0.1497	0.1450	0.1405
1.81	0.2703	0.2598	0.2497	0.2397	0.2296	0.2197	0.2116	0.2043	0.1976	0.1911	0.1848	0.1790	0.1734	0.1679	0.1627	0.1576	0.1527	0.1480	0.1434	0.1389
1.82	0.2684	0.2578	0.2477	0.2377	0.2276	0.2178	0.2097	0.2025	0.1958	0.1893	0.1830	0.1772	0.1716	0.1662	0.1610	0.1559	0.1511	0.1463	0.1417	0.1373
1.83	0.2664	0.2559	0.2458	0.2357	0.2256	0.2158	0.2078	0.2006	0.1940	0.1875	0.1812	0.1754	0.1699	0.1645	0.1593	0.1543	0.1494	0.1447	0.1401	0.1357
1.84	0.2645	0.2540	0.2438	0.2338	0.2236	0.2139	0.2060	0.1988	0.1922	0.1857	0.1795	0.1737	0.1682	0.1628	0.1576	0.1526	0.1478	0.1431	0.1385	0.1341
1.85	0.2626	0.2521	0.2419	0.2318	0.2216	0.2120	0.2041	0.1970	0.1904	0.1839	0.1777	0.1720	0.1665	0.1611	0.1559	0.1510	0.1462	0.1415	0.1370	0.1326
1.86	0.2607	0.2502	0.2400	0.2299	0.2196	0.2102	0.2023	0.1952	0.1886	0.1821	0.1760	0.1703	0.1648	0.1594	0.1543	0.1493	0.1446	0.1399	0.1354	0.1310
1.87	0.2588	0.2483	0.2381	0.2280	0.2177	0.2083	0.2005	0.1935	0.1868	0.1804	0.1743	0.1686	0.1631	0.1578	0.1527	0.1477	0.1430	0.1384	0.1339	0.1295
1.88	0.2570	0.2465	0.2363	0.2261	0.2157	0.2065	0.1987	0.1917	0.1851	0.1786	0.1726	0.1669	0.1614	0.1561	0.1511	0.1462	0.1414	0.1368	0.1323	0.1280
1.89	0.2551	0.2446	0.2344	0.2242	0.2138	0.2047	0.1970	0.1900	0.1834	0.1769	0.1709	0.1653	0.1598	0.1545	0.1495	0.1446	0.1399	0.1353	0.1308	0.1265
1.90	0.2533	0.2428	0.2326	0.2223	0.2119	0.2029	0.1952	0.1882	0.1816	0.1752	0.1692	0.1636	0.1582	0.1529	0.1479	0.1430	0.1383	0.1338	0.1293	0.1250
1.91	0.2515	0.2410	0.2307	0.2204	0.2100	0.2011	0.1935	0.1865	0.1799	0.1735	0.1676	0.1620	0.1566	0.1513	0.1463	0.1415	0.1368	0.1323	0.1279	0.1236
1.92	0.2496	0.2392	0.2289	0.2186	0.2081	0.1993	0.1918	0.1848	0.1782	0.1719	0.1660	0.1604	0.1550	0.1498	0.1448	0.1400	0.1353	0.1308	0.1264	0.1222
1.93	0.2478	0.2374	0.2271	0.2167	0.2063	0.1976	0.1901	0.1832	0.1766	0.1702	0.1643	0.1588	0.1534	0.1482	0.1433	0.1385	0.1338	0.1293	0.1250	0.1207
1.94	0.2461	0.2356	0.2253	0.2149	0.2045	0.1959	0.1884	0.1815	0.1749	0.1686	0.1627	0.1572	0.1518	0.1467	0.1418	0.1370	0.1324	0.1279	0.1235	0.1193
1.95	0.2443	0.2338	0.2235	0.2131	0.2027	0.1942	0.1867	0.1798	0.1733	0.1670	0.1612	0.1556	0.1503	0.1452	0.1403	0.1355	0.1309	0.1265	0.1221	0.1179
1.96	0.2425	0.2320	0.2217	0.2113	0.2009	0.1925	0.1850	0.1782	0.1716	0.1654	0.1596	0.1541	0.1488	0.1437	0.1388	0.1340	0.1295	0.1250	0.1207	0.1166
1.97	0.2408	0.2303	0.2199	0.2095	0.1992	0.1908	0.1834	0.1766	0.1700	0.1638	0.1580	0.1526	0.1473	0.1422	0.1373	0.1326	0.1280	0.1236	0.1194	0.1152
1.98	0.2390	0.2285	0.2181	0.2077	0.1974	0.1891	0.1818	0.1750	0.1684	0.1622	0.1565	0.1510	0.1458	0.1407	0.1359	0.1312	0.1266	0.1223	0.1180	0.1139
1.99	0.2373	0.2268	0.2164	0.2059	0.1957	0.1875	0.1801	0.1734	0.1668	0.1606	0.1550	0.1495	0.1443	0.1392	0.1344	0.1297	0.1252	0.1209	0.1167	0.1125
2.00	0.2356	0.2251	0.2146	0.2041	0.1940	0.1858	0.1785	0.1718	0.1652	0.1591	0.1534	0.1480	0.1428	0.1378	0.1330	0.1283	0.1239	0.1195	0.1153	0.1112

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.2339	0.2234	0.2129	0.2023	0.1923	0.1842	0.1770	0.1702	0.1637	0.1576	0.1520	0.1466	0.1414	0.1364	0.1316	0.1270	0.1225	0.1182	0.1140	0.1099
2.02	0.2322	0.2217	0.2112	0.2005	0.1907	0.1826	0.1754	0.1686	0.1621	0.1561	0.1505	0.1451	0.1399	0.1350	0.1302	0.1256	0.1212	0.1169	0.1127	0.1087
2.03	0.2305	0.2200	0.2095	0.1988	0.1890	0.1810	0.1738	0.1671	0.1606	0.1546	0.1490	0.1437	0.1385	0.1336	0.1288	0.1242	0.1198	0.1155	0.1114	0.1074
2.04	0.2289	0.2183	0.2078	0.1971	0.1874	0.1794	0.1723	0.1656	0.1591	0.1531	0.1475	0.1422	0.1371	0.1322	0.1274	0.1229	0.1185	0.1143	0.1101	0.1061
2.05	0.2272	0.2166	0.2061	0.1954	0.1858	0.1779	0.1708	0.1640	0.1576	0.1516	0.1461	0.1408	0.1357	0.1308	0.1261	0.1216	0.1172	0.1130	0.1089	0.1049
2.06	0.2255	0.2150	0.2044	0.1937	0.1842	0.1763	0.1692	0.1625	0.1561	0.1502	0.1447	0.1394	0.1343	0.1294	0.1248	0.1203	0.1159	0.1117	0.1076	0.1037
2.07	0.2239	0.2133	0.2027	0.1920	0.1826	0.1748	0.1677	0.1610	0.1546	0.1487	0.1433	0.1380	0.1329	0.1281	0.1234	0.1190	0.1146	0.1104	0.1064	0.1025
2.08	0.2223	0.2117	0.2011	0.1903	0.1810	0.1733	0.1662	0.1595	0.1531	0.1473	0.1419	0.1366	0.1316	0.1268	0.1221	0.1177	0.1134	0.1092	0.1052	0.1013
2.09	0.2207	0.2100	0.1994	0.1887	0.1795	0.1718	0.1647	0.1581	0.1517	0.1459	0.1405	0.1352	0.1302	0.1254	0.1208	0.1164	0.1121	0.1080	0.1040	0.1001
2.10	0.2191	0.2084	0.1978	0.1870	0.1779	0.1703	0.1633	0.1566	0.1503	0.1445	0.1391	0.1339	0.1289	0.1241	0.1196	0.1151	0.1109	0.1068	0.1028	0.0989
2.11	0.2175	0.2068	0.1961	0.1854	0.1764	0.1688	0.1618	0.1552	0.1488	0.1431	0.1377	0.1326	0.1276	0.1229	0.1183	0.1139	0.1097	0.1056	0.1016	0.0977
2.12	0.2159	0.2052	0.1945	0.1838	0.1749	0.1673	0.1604	0.1537	0.1474	0.1417	0.1364	0.1312	0.1263	0.1216	0.1170	0.1127	0.1084	0.1044	0.1004	0.0966
2.13	0.2143	0.2036	0.1929	0.1822	0.1734	0.1659	0.1589	0.1523	0.1460	0.1404	0.1351	0.1299	0.1250	0.1203	0.1158	0.1114	0.1072	0.1032	0.0993	0.0955
2.14	0.2127	0.2020	0.1913	0.1807	0.1719	0.1644	0.1575	0.1509	0.1446	0.1390	0.1337	0.1286	0.1237	0.1191	0.1146	0.1102	0.1061	0.1020	0.0981	0.0944
2.15	0.2112	0.2005	0.1897	0.1791	0.1704	0.1630	0.1561	0.1495	0.1433	0.1377	0.1324	0.1273	0.1225	0.1178	0.1133	0.1090	0.1049	0.1009	0.0970	0.0933
2.16	0.2096	0.1989	0.1881	0.1776	0.1690	0.1616	0.1547	0.1481	0.1419	0.1364	0.1311	0.1260	0.1212	0.1166	0.1121	0.1079	0.1037	0.0997	0.0959	0.0922
2.17	0.2081	0.1974	0.1865	0.1760	0.1675	0.1602	0.1533	0.1467	0.1406	0.1351	0.1298	0.1248	0.1200	0.1154	0.1109	0.1067	0.1026	0.0986	0.0948	0.0911
2.18	0.2066	0.1958	0.1849	0.1745	0.1661	0.1588	0.1520	0.1454	0.1393	0.1338	0.1286	0.1235	0.1187	0.1142	0.1098	0.1055	0.1015	0.0975	0.0937	0.0900
2.19	0.2050	0.1943	0.1834	0.1730	0.1647	0.1574	0.1506	0.1440	0.1379	0.1325	0.1273	0.1223	0.1175	0.1130	0.1086	0.1044	0.1003	0.0964	0.0926	0.0890
2.20	0.2035	0.1928	0.1818	0.1715	0.1633	0.1560	0.1492	0.1427	0.1366	0.1312	0.1260	0.1211	0.1163	0.1118	0.1074	0.1033	0.0992	0.0953	0.0916	0.0879
2.21	0.2020	0.1912	0.1803	0.1701	0.1619	0.1547	0.1479	0.1413	0.1353	0.1299	0.1248	0.1198	0.1151	0.1106	0.1063	0.1021	0.0981	0.0943	0.0905	0.0869
2.22	0.2005	0.1897	0.1787	0.1687	0.1605	0.1533	0.1466	0.1400	0.1341	0.1287	0.1236	0.1186	0.1140	0.1095	0.1052	0.1010	0.0970	0.0932	0.0895	0.0859
2.23	0.1991	0.1882	0.1772	0.1672	0.1592	0.1520	0.1452	0.1387	0.1328	0.1275	0.1224	0.1175	0.1128	0.1083	0.1041	0.0999	0.0960	0.0921	0.0884	0.0849
2.24	0.1976	0.1867	0.1757	0.1658	0.1578	0.1507	0.1439	0.1374	0.1316	0.1262	0.1212	0.1163	0.1116	0.1072	0.1029	0.0988	0.0949	0.0911	0.0874	0.0839
2.25	0.1961	0.1852	0.1742	0.1644	0.1565	0.1494	0.1426	0.1362	0.1303	0.1250	0.1200	0.1151	0.1105	0.1061	0.1018	0.0978	0.0939	0.0901	0.0864	0.0829
2.26	0.1947	0.1838	0.1727	0.1631	0.1552	0.1481	0.1413	0.1349	0.1291	0.1238	0.1188	0.1139	0.1094	0.1050	0.1008	0.0967	0.0928	0.0890	0.0854	0.0819
2.27	0.1932	0.1823	0.1712	0.1617	0.1538	0.1468	0.1401	0.1336	0.1279	0.1226	0.1176	0.1128	0.1083	0.1039	0.0997	0.0957	0.0918	0.0880	0.0844	0.0809
2.28	0.1918	0.1808	0.1698	0.1603	0.1525	0.1455	0.1388	0.1324	0.1267	0.1214	0.1164	0.1117	0.1071	0.1028	0.0986	0.0946	0.0908	0.0870	0.0835	0.0800
2.29	0.1903	0.1794	0.1683	0.1590	0.1512	0.1442	0.1375	0.1312	0.1255	0.1203	0.1153	0.1106	0.1060	0.1017	0.0976	0.0936	0.0898	0.0861	0.0825	0.0790
2.30	0.1889	0.1779	0.1669	0.1577	0.1499	0.1429	0.1363	0.1299	0.1243	0.1191	0.1142	0.1094	0.1050	0.1007	0.0965	0.0926	0.0888	0.0851	0.0815	0.0781
2.31	0.1875	0.1765	0.1655	0.1563	0.1487	0.1417	0.1350	0.1287	0.1231	0.1180	0.1130	0.1083	0.1039	0.0996	0.0955	0.0916	0.0878	0.0841	0.0806	0.0772
2.32	0.1861	0.1751	0.1641	0.1550	0.1474	0.1405	0.1338	0.1275	0.1219	0.1168	0.1119	0.1073	0.1028	0.0986	0.0945	0.0906	0.0868	0.0832	0.0797	0.0763
2.33	0.1847	0.1736	0.1627	0.1537	0.1462	0.1392	0.1326	0.1264	0.1208	0.1157	0.1108	0.1062	0.1018	0.0975	0.0935	0.0896	0.0858	0.0822	0.0788	0.0754
2.34	0.1833	0.1722	0.1613	0.1525	0.1449	0.1380	0.1314	0.1252	0.1197	0.1146	0.1097	0.1051	0.1007	0.0965	0.0925	0.0886	0.0849	0.0813	0.0778	0.0745
2.35	0.1819	0.1708	0.1599	0.1512	0.1437	0.1368	0.1302	0.1240	0.1185	0.1135	0.1086	0.1041	0.0997	0.0955	0.0915	0.0876	0.0839	0.0804	0.0769	0.0736
2.36	0.1805	0.1694	0.1586	0.1499	0.1425	0.1356	0.1290	0.1229	0.1174	0.1124	0.1076	0.1030	0.0987	0.0945	0.0905	0.0867	0.0830	0.0795	0.0761	0.0728
2.37	0.1792	0.1680	0.1573	0.1487	0.1412	0.1344	0.1278	0.1217	0.1163	0.1113	0.1065	0.1020	0.0977	0.0935	0.0896	0.0857	0.0821	0.0786	0.0752	0.0719
2.38	0.1778	0.1666	0.1559	0.1474	0.1400	0.1332	0.1267	0.1206	0.1152	0.1102	0.1055	0.1009	0.0966	0.0925	0.0886	0.0848	0.0812	0.0777	0.0743	0.0710
2.39	0.1765	0.1653	0.1546	0.1462	0.1389	0.1321	0.1255	0.1195	0.1141	0.1092	0.1044	0.0999	0.0957	0.0916	0.0876	0.0839	0.0803	0.0768	0.0734	0.0702
2.40	0.1751	0.1639	0.1533	0.1450	0.1377	0.1309	0.1243	0.1184	0.1130	0.1081	0.1034	0.0989	0.0947	0.0906	0.0867	0.0830	0.0794	0.0759	0.0726	0.0694
2.41	0.1738	0.1625	0.1520	0.1438	0.1365	0.1297	0.1232	0.1173	0.1120	0.1071	0.1024	0.0979	0.0937	0.0897	0.0858	0.0821	0.0785	0.0751	0.0718	0.0686
2.42	0.1725	0.1612	0.1508	0.1426	0.1353	0.1286	0.1221	0.1162	0.1109	0.1060	0.1013	0.0969	0.0927	0.0887	0.0849	0.0812	0.0776	0.0742	0.0709	0.0678
2.43	0.1711	0.1598	0.1495	0.1414	0.1342	0.1275	0.1210	0.1151	0.1099	0.1050	0.1003	0.0960	0.0918	0.0878	0.0840	0.0803	0.0768	0.0734	0.0701	0.0670
2.44	0.1698	0.1585	0.1483	0.1402	0.1331	0.1263	0.1199	0.1140	0.1088	0.1040	0.0994	0.0950	0.0908	0.0869	0.0831	0.0794	0.0759	0.0725	0.0693	0.0662
2.45	0.1685	0.1571	0.1471	0.1391	0.1319	0.1252	0.1188	0.1130	0.1078	0.1030	0.0984	0.0940	0.0899	0.0860	0.0822	0.0785	0.0751	0.0717	0.0685	0.0654
2.46	0.1672	0.1558	0.1459	0.1379	0.1308	0.1241	0.1177	0.1119	0.1068	0.1020	0.0974	0.0931	0.0890	0.0851	0.0813	0.0777	0.0742	0.0709	0.0677	0.0646
2.47	0.1659	0.1545	0.1447	0.1368	0.1297	0.1230	0.1166	0.1109	0.1058	0.1010	0.0964	0.0922	0.0881	0.0842	0.0804	0.0768	0.0734	0.0701	0.0669	0.0638
2.48	0.1646	0.1532	0.1435	0.1356	0.1286	0.1219	0.1155	0.1099	0.1048	0.1000	0.0955	0.0912	0.0872	0.0833	0.0796	0.0760	0.0726	0.0693	0.0661	0.0631
2.49	0.1633	0.1519	0.1423	0.1345	0.1275	0.1208	0.1145	0.1088	0.1038	0.0990	0.0945	0.0903	0.0863	0.0824	0.0787	0.0752	0.0718	0.0685	0.0654	0.0623
2.50	0.1621	0.1507	0.1412	0.1334	0.1264	0.1198	0.1134	0.1078	0.1028	0.0981	0.0936	0.0894	0.0854	0.0815	0.0779	0.0744	0.0710	0.0677	0.0646	0.0616
2.51	0.1608	0.1494	0.1400	0.1323	0.1253	0.1187	0.1124	0.1068	0.1018	0.0971	0.0927	0.0885	0.0845	0.0807	0.0770	0.0735	0.0702	0.0670	0.0639	0.0609
2.52	0.1595	0.1482	0.1389	0.1312	0.1242	0.1176	0.1114	0.1058	0.1009	0.0962	0.0918	0.0876	0.0836	0.0798	0.0762	0.0727	0.0694	0.0662	0.0631	0.0602
2.53	0.1583	0.1469	0.1377	0.1301	0.1232	0.1166	0.1104	0.1049	0.0999	0.0952	0.0909	0.0867	0.0828	0.0790	0.0754	0.0719	0.0686	0.0654	0.0624	0.0594
2.54	0.1570	0.1457	0.1366	0.1290	0.1221	0.1156	0.1093	0.1039	0.0989	0.0943	0.0900	0.0858	0.0819	0.0782	0.0746	0.0712	0.0679	0.0647	0.0617	0.0587
2.55	0.1558	0.1445	0.1355	0.1280	0.1211	0.1145	0.1083	0.1029	0.0980	0.0934	0.0891	0.0850	0.0811	0.0773	0.0738	0.0704	0.0671	0.0640	0.0609	0.0580
2.56	0.1545	0.1433	0.1344	0.1269	0.1200	0.1135	0.1074	0.1020	0.0971	0.0925	0.0882	0.0841	0.0802	0.0765	0.0730	0.0696	0.0664	0.0632	0.0602	0.0574
2.57	0.1533	0.1421	0.1333	0.1258	0.1190	0.1125	0.1064	0.1010	0.0962	0.0916	0.0873	0.0833	0.0794	0.0757	0.0722	0.0688	0.0656	0.0625	0.0595	0.0567
2.58	0.1521	0.1410	0.1322	0.1248	0.1180	0.1115	0.1054	0.1001	0.0952	0.0907	0.0865	0.0824	0.0786	0.0749	0.0714	0.0681	0.0649	0.0618	0.0589	0.0560
2.59	0.1509	0.1398	0.1312	0.1238	0.1170	0.1105	0.1044	0.0992	0.0943	0.0898	0.0856	0.0816	0.0778	0.0741	0.0707	0.0673	0.0642	0.0611	0.0582	0.0553
2.60	0.1497	0.1386	0.1301	0.1227	0.1160	0.1095	0.1035	0.0982	0.0934	0.0889	0.0847	0.0808	0.0770	0.0734	0.0699	0.0666	0.0634	0.0604	0.0575	0.0547
2.61	0.1484	0.1375	0.1290	0.1217	0.1150	0.1085	0.1026	0.0973	0.0926	0.0881	0.0839	0.0800	0.0762	0.0726	0.0692	0.0659	0.0627	0.0597	0.0568	0.0540
2.62	0.1472	0.1364	0.1280	0.1207	0.1140	0.1075	0.1016	0.0964	0.0917	0.0872	0.0831	0.0791	0.0754	0.0718	0.0684	0.0652	0.0620	0.0590	0.0562	0.0534
2.63	0.1460	0.1353	0.1270	0.1197	0.1130	0.1065	0.1007	0.0955	0.0908	0.0864	0.0823	0.0783	0.0746	0.0711	0.0677	0.0644	0.0613	0.0584	0.0555	0.0528
2.64	0.1448	0.1342	0.1259	0.1187	0.1120	0.1056	0.0998	0.0946	0.0899	0.0855	0.0814	0.0775	0.0738	0.0703	0.0670	0.0637	0.0607	0.0577	0.0549	0.0521
2.65	0.1436	0.1331	0.1249	0.1177	0.1111	0.1046	0.0989	0.0938	0.0891	0.0847	0.0806	0.0768	0.0731	0.0696	0.0662	0.0630	0.0600	0.0570	0.0542	0.0515
2.66	0.1424	0.1320	0.1239	0.1168	0.1101	0.1037	0.0980	0.0929	0.0882	0.0839	0.0798	0.0760	0.0723	0.0688	0.0655	0.0623	0.0593	0.0564	0.0536	0.0509
2.67	0.1412	0.1310	0.1229	0.1158	0.1092	0.1028	0.0971	0.0920	0.0874	0.0831	0.0790	0.0752	0.0716	0.0681	0.0648	0.0617	0.0586	0.0557	0.0530	0.0503
2.68	0.1401	0.1299	0.1219	0.1148	0.1082	0.1018	0.0962	0.0912	0.0865	0.0823	0.0783	0.0745	0.0708	0.0674	0.0641	0.0610	0.0580	0.0551	0.0524	0.0497
2.69	0.1389	0.1289	0.1209	0.1139	0.1073	0.1009	0.0953	0.0903	0.0857	0.0815	0.0775	0.0737	0.0701	0.0667	0.0634	0.0603	0.0573	0.0545	0.0517	0.0491
2.70	0.1378	0.1279	0.1199	0.1129	0.1064	0.1000	0.0945	0.0895	0.0849	0.0807	0.0767	0.0730	0.0694	0.0660	0.0627	0.0597	0.0567	0.0539	0.0511	0.0485
2.71	0.1367	0.1268	0.1190	0.1120	0.1054	0.0991	0.0936	0.0887	0.0841	0.0799	0.0760	0.0722	0.0687	0.0653	0.0621	0.0590	0.0561	0.0532	0.0505	0.0479
2.72	0.1355	0.1258	0.1180	0.1111	0.1045	0.0982	0.0927	0.0878	0.0833	0.0791	0.0752	0.0715	0.0680	0.0646	0.0614	0.0584	0.0554	0.0526	0.0500	0.0474
2.73	0.1344	0.1248	0.1171	0.1101	0.1036	0.0973	0.0919	0.0870	0.0825	0.0783	0.0745	0.0708	0.0673	0.0639	0.0607	0.0577	0.0548	0.0520	0.0494	0.0468
2.74	0.1333	0.1238	0.1161	0.1092	0.1027	0.0965	0.0911	0.0862	0.0817	0.0776	0.0737	0.0700	0.0666	0.0632	0.0601	0.0571	0.0542	0.0514	0.0488	0.0463
2.75	0.1322	0.1228	0.1152	0.1083	0.1018	0.0956	0.0902	0.0854	0.0809	0.0768	0.0730	0.0693	0.0659	0.0626	0.0594	0.0565	0.0536	0.0509	0.0482	0.0457
2.76	0.1311	0.1219	0.1143	0.1074	0.1009	0.0948	0.0894	0.0846	0.0802	0.0761	0.0723	0.0686	0.0652	0.0619	0.0588	0.0558	0.0530	0.0503	0.0477	0.0452
2.77	0.1301	0.1209	0.1133	0.1065	0.1000	0.0939	0.0886	0.0838	0.0794	0.0753	0.0715	0.0679	0.0645	0.0613	0.0582	0.0552	0.0524	0.0497	0.0471	0.0446
2.78	0.1290	0.1199	0.1124	0.1056	0.0992	0.0931	0.0878	0.0830	0.0786	0.0746	0.0708	0.0672	0.0638	0.0606	0.0575	0.0546	0.0518	0.0491	0.0466	0.0441
2.79	0.1280	0.1190	0.1115	0.1047	0.0983	0.0922	0.0870	0.0823	0.0779	0.0739	0.0701	0.0666	0.0632	0.0600	0.0569	0.0540	0.0512	0.0486	0.0460	0.0436
2.80	0.1269	0.1181	0.1106	0.1039	0.0974	0.0914	0.0862	0.0815	0.0771	0.0732	0.0694	0.0659	0.0625	0.0593	0.0563	0.0534	0.0507	0.0480	0.0455	0.0430
2.81	0.1259	0.1171	0.1097	0.1030	0.0966	0.0906	0.0854	0.0807	0.0764	0.0724	0.0687	0.0652	0.0619	0.0587	0.0557	0.0528	0.0501	0.0475	0.0449	0.0425
2.82	0.1249	0.1162	0.1088	0.1021	0.0957	0.0898	0.0846	0.0800	0.0757	0.0717	0.0681	0.0646	0.0612	0.0581	0.0551	0.0522	0.0495	0.0469	0.0444	0.0420
2.83	0.1239	0.1153	0.1080	0.1013	0.0949	0.0890	0.0839	0.0792	0.0749	0.0710	0.0674	0.0639	0.0606	0.0575	0.0545	0.0517	0.0490	0.0464	0.0439	0.0415
2.84	0.1229	0.1144	0.1071	0.1004	0.0940	0.0882	0.0831	0.0785	0.0742	0.0703	0.0667	0.0632	0.0600	0.0569	0.0539	0.0511	0.0484	0.0458	0.0434	0.0410
2.85	0.1220	0.1135	0.1062	0.0996	0.0932	0.0874	0.0824	0.0778	0.0735	0.0697	0.0660	0.0626	0.0594	0.0563	0.0533	0.0505	0.0479	0.0453	0.0429	0.0405
2.86	0.1210	0.1126	0.1054	0.0988	0.0924	0.0866	0.0816	0.0770	0.0728	0.0690	0.0654	0.0620	0.0587	0.0557	0.0528	0.0500	0.0473	0.0448	0.0424	0.0401
2.87	0.1200	0.1117	0.1045	0.0979	0.0916	0.0858	0.0809	0.0763	0.0721	0.0683	0.0647	0.0613	0.0581	0.0551	0.0522	0.0494	0.0468	0.0443	0.0419	0.0396
2.88	0.1191	0.1108	0.1037	0.0971	0.0908	0.0851	0.0801	0.0756	0.0714	0.0676	0.0641	0.0607	0.0575	0.0545	0.0516	0.0489	0.0463	0.0438	0.0414	0.0391
2.89	0.1182	0.1099	0.1028	0.0963	0.0900	0.0843	0.0794	0.0749	0.0707	0.0670	0.0634	0.0601	0.0569	0.0539	0.0511	0.0484	0.0458	0.0433	0.0409	0.0386
2.90	0.1172	0.1091	0.1020	0.0955	0.0892	0.0836	0.0787	0.0742	0.0701	0.0663	0.0628	0.0595	0.0563	0.0534	0.0505	0.0478	0.0452	0.0428	0.0404	0.0382
2.91	0.1163	0.1082	0.1012	0.0947	0.0884	0.0828	0.0780	0.0735	0.0694	0.0657	0.0622	0.0589	0.0558	0.0528	0.0500	0.0473	0.0447	0.0423	0.0400	0.0377
2.92	0.1154	0.1074	0.1004	0.0939	0.0876	0.0821	0.0773	0.0728	0.0687	0.0650	0.0616	0.0583	0.0552	0.0522	0.0494	0.0468	0.0442	0.0418	0.0395	0.0373
2.93	0.1145	0.1065	0.0996	0.0931	0.0868	0.0814	0.0765	0.0721	0.0681	0.0644	0.0610	0.0577	0.0546	0.0517	0.0489	0.0463	0.0437	0.0413	0.0390	0.0368
2.94	0.1136	0.1057	0.0987	0.0923	0.0861	0.0806	0.0758	0.0714	0.0674	0.0638	0.0603	0.0571	0.0540	0.0511	0.0484	0.0457	0.0432	0.0409	0.0386	0.0364
2.95	0.1127	0.1049	0.0979	0.0915	0.0853	0.0799	0.0752	0.0708	0.0668	0.0632	0.0597	0.0565	0.0535	0.0506	0.0479	0.0452	0.0428	0.0404	0.0381	0.0360
2.96	0.1118	0.1040	0.0972	0.0907	0.0846	0.0792	0.0745	0.0701	0.0661	0.0625	0.0591	0.0560	0.0529	0.0501	0.0473	0.0447	0.0423	0.0399	0.0377	0.0355
2.97	0.1110	0.1032	0.0964	0.0900	0.0838	0.0785	0.0738	0.0695	0.0655	0.0619	0.0586	0.0554	0.0524	0.0495	0.0468	0.0443	0.0418	0.0395	0.0372	0.0351
2.98	0.1101	0.1024	0.0956	0.0892	0.0831	0.0778	0.0731	0.0688	0.0649	0.0613	0.0580	0.0548	0.0518	0.0490	0.0463	0.0438	0.0413	0.0390	0.0368	0.0347
2.99	0.1093	0.1016	0.0948	0.0884	0.0823	0.0771	0.0725	0.0682	0.0643	0.0607	0.0574	0.0543	0.0513	0.0485	0.0458	0.0433	0.0409	0.0386	0.0364	0.0343
3.00	0.1084	0.1008	0.0940	0.0877	0.0816	0.0764	0.0718	0.0675	0.0636	0.0601	0.0568	0.0537	0.0508	0.0480	0.0453	0.0428	0.0404	0.0381	0.0359	0.0339

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.1076	0.1000	0.0933	0.0869	0.0809	0.0757	0.0711	0.0669	0.0630	0.0595	0.0563	0.0532	0.0502	0.0475	0.0448	0.0423	0.0400	0.0377	0.0355	0.0334
3.02	0.1068	0.0992	0.0925	0.0862	0.0802	0.0751	0.0705	0.0663	0.0624	0.0590	0.0557	0.0526	0.0497	0.0470	0.0443	0.0419	0.0395	0.0372	0.0351	0.0330
3.03	0.1059	0.0985	0.0918	0.0854	0.0795	0.0744	0.0698	0.0656	0.0618	0.0584	0.0551	0.0521	0.0492	0.0465	0.0439	0.0414	0.0391	0.0368	0.0347	0.0327
3.04	0.1051	0.0977	0.0910	0.0847	0.0788	0.0737	0.0692	0.0650	0.0612	0.0578	0.0546	0.0516	0.0487	0.0460	0.0434	0.0409	0.0386	0.0364	0.0343	0.0323
3.05	0.1043	0.0969	0.0903	0.0840	0.0781	0.0731	0.0686	0.0644	0.0607	0.0572	0.0540	0.0510	0.0482	0.0455	0.0429	0.0405	0.0382	0.0360	0.0339	0.0319
3.06	0.1035	0.0962	0.0896	0.0832	0.0774	0.0724	0.0679	0.0638	0.0601	0.0567	0.0535	0.0505	0.0477	0.0450	0.0425	0.0400	0.0378	0.0356	0.0335	0.0315
3.07	0.1027	0.0954	0.0888	0.0825	0.0767	0.0718	0.0673	0.0632	0.0595	0.0561	0.0530	0.0500	0.0472	0.0445	0.0420	0.0396	0.0373	0.0352	0.0331	0.0311
3.08	0.1019	0.0947	0.0881	0.0818	0.0761	0.0711	0.0667	0.0626	0.0589	0.0556	0.0524	0.0495	0.0467	0.0440	0.0415	0.0392	0.0369	0.0348	0.0327	0.0307
3.09	0.1011	0.0939	0.0874	0.0811	0.0754	0.0705	0.0661	0.0620	0.0584	0.0550	0.0519	0.0490	0.0462	0.0436	0.0411	0.0387	0.0365	0.0344	0.0323	0.0304
3.10	0.1004	0.0932	0.0867	0.0804	0.0747	0.0699	0.0655	0.0614	0.0578	0.0545	0.0514	0.0485	0.0457	0.0431	0.0406	0.0383	0.0361	0.0340	0.0319	0.0300
3.11	0.0996	0.0925	0.0860	0.0797	0.0741	0.0693	0.0649	0.0609	0.0573	0.0540	0.0509	0.0480	0.0452	0.0427	0.0402	0.0379	0.0357	0.0336	0.0316	0.0297
3.12	0.0988	0.0917	0.0853	0.0790	0.0734	0.0686	0.0643	0.0603	0.0567	0.0534	0.0504	0.0475	0.0448	0.0422	0.0398	0.0375	0.0353	0.0332	0.0312	0.0293
3.13	0.0981	0.0910	0.0846	0.0784	0.0728	0.0680	0.0637	0.0597	0.0562	0.0529	0.0499	0.0470	0.0443	0.0418	0.0393	0.0370	0.0349	0.0328	0.0308	0.0289
3.14	0.0973	0.0903	0.0839	0.0777	0.0722	0.0674	0.0631	0.0592	0.0556	0.0524	0.0494	0.0465	0.0439	0.0413	0.0389	0.0366	0.0345	0.0324	0.0305	0.0286
3.15	0.0966	0.0896	0.0832	0.0770	0.0715	0.0668	0.0625	0.0586	0.0551	0.0519	0.0489	0.0461	0.0434	0.0409	0.0385	0.0362	0.0341	0.0320	0.0301	0.0283
3.16	0.0959	0.0889	0.0825	0.0763	0.0709	0.0662	0.0620	0.0580	0.0546	0.0514	0.0484	0.0456	0.0429	0.0404	0.0381	0.0358	0.0337	0.0317	0.0297	0.0279
3.17	0.0951	0.0882	0.0818	0.0757	0.0703	0.0656	0.0614	0.0575	0.0540	0.0509	0.0479	0.0451	0.0425	0.0400	0.0377	0.0354	0.0333	0.0313	0.0294	0.0276
3.18	0.0944	0.0875	0.0811	0.0750	0.0697	0.0651	0.0608	0.0570	0.0535	0.0504	0.0474	0.0447	0.0421	0.0396	0.0373	0.0350	0.0329	0.0310	0.0291	0.0272
3.19	0.0937	0.0868	0.0805	0.0744	0.0691	0.0645	0.0603	0.0564	0.0530	0.0499	0.0470	0.0442	0.0416	0.0392	0.0369	0.0347	0.0326	0.0306	0.0287	0.0269
3.20	0.0930	0.0861	0.0798	0.0737	0.0685	0.0639	0.0597	0.0559	0.0525	0.0494	0.0465	0.0438	0.0412	0.0388	0.0365	0.0343	0.0322	0.0302	0.0284	0.0266
3.21	0.0923	0.0855	0.0792	0.0731	0.0679	0.0633	0.0592	0.0554	0.0520	0.0489	0.0460	0.0433	0.0408	0.0383	0.0361	0.0339	0.0318	0.0299	0.0280	0.0263
3.22	0.0916	0.0848	0.0785	0.0725	0.0673	0.0628	0.0586	0.0548	0.0515	0.0484	0.0456	0.0429	0.0403	0.0379	0.0357	0.0335	0.0315	0.0295	0.0277	0.0260
3.23	0.0909	0.0841	0.0779	0.0718	0.0667	0.0622	0.0581	0.0543	0.0510	0.0479	0.0451	0.0424	0.0399	0.0375	0.0353	0.0331	0.0311	0.0292	0.0274	0.0256
3.24	0.0902	0.0835	0.0772	0.0712	0.0661	0.0616	0.0575	0.0538	0.0505	0.0475	0.0447	0.0420	0.0395	0.0371	0.0349	0.0328	0.0308	0.0289	0.0271	0.0253
3.25	0.0895	0.0828	0.0766	0.0706	0.0655	0.0611	0.0570	0.0533	0.0500	0.0470	0.0442	0.0416	0.0391	0.0367	0.0345	0.0324	0.0304	0.0285	0.0267	0.0250
3.26	0.0888	0.0822	0.0759	0.0700	0.0650	0.0605	0.0565	0.0528	0.0495	0.0466	0.0438	0.0411	0.0387	0.0363	0.0341	0.0321	0.0301	0.0282	0.0264	0.0247
3.27	0.0881	0.0815	0.0753	0.0694	0.0644	0.0600	0.0560	0.0523	0.0491	0.0461	0.0433	0.0407	0.0383	0.0360	0.0338	0.0317	0.0297	0.0279	0.0261	0.0244
3.28	0.0875	0.0809	0.0747	0.0688	0.0638	0.0595	0.0554	0.0518	0.0486	0.0456	0.0429	0.0403	0.0379	0.0356	0.0334	0.0313	0.0294	0.0276	0.0258	0.0241
3.29	0.0868	0.0802	0.0740	0.0682	0.0633	0.0589	0.0549	0.0513	0.0481	0.0452	0.0425	0.0399	0.0375	0.0352	0.0330	0.0310	0.0291	0.0272	0.0255	0.0239
3.30	0.0861	0.0796	0.0734	0.0676	0.0627	0.0584	0.0544	0.0509	0.0477	0.0447	0.0420	0.0395	0.0371	0.0348	0.0327	0.0307	0.0287	0.0269	0.0252	0.0236
3.31	0.0855	0.0790	0.0728	0.0671	0.0622	0.0579	0.0539	0.0504	0.0472	0.0443	0.0416	0.0391	0.0367	0.0344	0.0323	0.0303	0.0284	0.0266	0.0249	0.0233
3.32	0.0848	0.0783	0.0722	0.0665	0.0617	0.0574	0.0534	0.0499	0.0468	0.0439	0.0412	0.0387	0.0363	0.0341	0.0320	0.0300	0.0281	0.0263	0.0246	0.0230
3.33	0.0842	0.0777	0.0716	0.0659	0.0611	0.0569	0.0529	0.0494	0.0463	0.0434	0.0408	0.0383	0.0359	0.0337	0.0316	0.0296	0.0278	0.0260	0.0243	0.0227
3.34	0.0836	0.0771	0.0710	0.0653	0.0606	0.0563	0.0524	0.0490	0.0459	0.0430	0.0404	0.0379	0.0356	0.0334	0.0313	0.0293	0.0275	0.0257	0.0240	0.0225
3.35	0.0829	0.0765	0.0704	0.0648	0.0601	0.0558	0.0520	0.0485	0.0454	0.0426	0.0400	0.0375	0.0352	0.0330	0.0309	0.0290	0.0272	0.0254	0.0238	0.0222
3.36	0.0823	0.0759	0.0698	0.0642	0.0595	0.0553	0.0515	0.0481	0.0450	0.0422	0.0396	0.0371	0.0348	0.0327	0.0306	0.0287	0.0268	0.0251	0.0235	0.0219
3.37	0.0817	0.0753	0.0692	0.0637	0.0590	0.0548	0.0510	0.0476	0.0445	0.0418	0.0392	0.0367	0.0345	0.0323	0.0303	0.0284	0.0265	0.0248	0.0232	0.0217
3.38	0.0810	0.0747	0.0686	0.0631	0.0585	0.0543	0.0505	0.0472	0.0441	0.0414	0.0388	0.0364	0.0341	0.0320	0.0299	0.0280	0.0262	0.0245	0.0229	0.0214
3.39	0.0804	0.0741	0.0680	0.0626	0.0580	0.0539	0.0501	0.0467	0.0437	0.0409	0.0384	0.0360	0.0337	0.0316	0.0296	0.0277	0.0259	0.0243	0.0227	0.0211
3.40	0.0798	0.0735	0.0675	0.0621	0.0575	0.0534	0.0496	0.0463	0.0433	0.0405	0.0380	0.0356	0.0334	0.0313	0.0293	0.0274	0.0256	0.0240	0.0224	0.0209
3.41	0.0792	0.0729	0.0669	0.0615	0.0570	0.0529	0.0491	0.0458	0.0429	0.0401	0.0376	0.0353	0.0330	0.0309	0.0290	0.0271	0.0254	0.0237	0.0221	0.0206
3.42	0.0786	0.0723	0.0663	0.0610	0.0565	0.0524	0.0487	0.0454	0.0424	0.0397	0.0372	0.0349	0.0327	0.0306	0.0287	0.0268	0.0251	0.0234	0.0219	0.0204
3.43	0.0780	0.0718	0.0658	0.0605	0.0560	0.0519	0.0482	0.0450	0.0420	0.0394	0.0369	0.0345	0.0324	0.0303	0.0283	0.0265	0.0248	0.0231	0.0216	0.0201
3.44	0.0774	0.0712	0.0652	0.0600	0.0555	0.0515	0.0478	0.0446	0.0416	0.0390	0.0365	0.0342	0.0320	0.0300	0.0280	0.0262	0.0245	0.0229	0.0213	0.0199
3.45	0.0768	0.0706	0.0647	0.0595	0.0550	0.0510	0.0474	0.0441	0.0412	0.0386	0.0361	0.0338	0.0317	0.0296	0.0277	0.0259	0.0242	0.0226	0.0211	0.0196
3.46	0.0763	0.0701	0.0641	0.0590	0.0545	0.0506	0.0469	0.0437	0.0408	0.0382	0.0358	0.0335	0.0313	0.0293	0.0274	0.0256	0.0240	0.0224	0.0208	0.0194
3.47	0.0757	0.0695	0.0636	0.0585	0.0541	0.0501	0.0465	0.0433	0.0404	0.0378	0.0354	0.0331	0.0310	0.0290	0.0271	0.0254	0.0237	0.0221	0.0206	0.0192
3.48	0.0751	0.0690	0.0630	0.0580	0.0536	0.0496	0.0461	0.0429	0.0400	0.0375	0.0351	0.0328	0.0307	0.0287	0.0268	0.0251	0.0234	0.0218	0.0204	0.0189
3.49	0.0745	0.0684	0.0625	0.0575	0.0531	0.0492	0.0456	0.0425	0.0397	0.0371	0.0347	0.0325	0.0304	0.0284	0.0265	0.0248	0.0231	0.0216	0.0201	0.0187
3.50	0.0740	0.0678	0.0620	0.0570	0.0527	0.0488	0.0452	0.0421	0.0393	0.0367	0.0344	0.0321	0.0301	0.0281	0.0263	0.0245	0.0229	0.0213	0.0199	0.0185
3.51	0.0734	0.0673	0.0615	0.0565	0.0522	0.0483	0.0448	0.0417	0.0389	0.0364	0.0340	0.0318	0.0297	0.0278	0.0260	0.0242	0.0226	0.0211	0.0196	0.0183
3.52	0.0728	0.0668	0.0609	0.0560	0.0518	0.0479	0.0444	0.0413	0.0385	0.0360	0.0337	0.0315	0.0294	0.0275	0.0257	0.0240	0.0224	0.0208	0.0194	0.0180
3.53	0.0723	0.0662	0.0604	0.0555	0.0513	0.0474	0.0440	0.0409	0.0381	0.0357	0.0333	0.0312	0.0291	0.0272	0.0254	0.0237	0.0221	0.0206	0.0192	0.0178
3.54	0.0717	0.0657	0.0599	0.0551	0.0509	0.0470	0.0436	0.0405	0.0378	0.0353	0.0330	0.0308	0.0288	0.0269	0.0251	0.0234	0.0219	0.0204	0.0190	0.0176
3.55	0.0712	0.0652	0.0594	0.0546	0.0504	0.0466	0.0432	0.0401	0.0374	0.0350	0.0327	0.0305	0.0285	0.0266	0.0249	0.0232	0.0216	0.0201	0.0187	0.0174
3.56	0.0706	0.0646	0.0589	0.0541	0.0500	0.0462	0.0428	0.0398	0.0371	0.0346	0.0323	0.0302	0.0282	0.0263	0.0246	0.0229	0.0214	0.0199	0.0185	0.0172
3.57	0.0701	0.0641	0.0584	0.0537	0.0495	0.0457	0.0424	0.0394	0.0367	0.0343	0.0320	0.0299	0.0279	0.0261	0.0243	0.0227	0.0211	0.0197	0.0183	0.0170
3.58	0.0696	0.0636	0.0579	0.0532	0.0491	0.0453	0.0420	0.0390	0.0363	0.0339	0.0317	0.0296	0.0276	0.0258	0.0241	0.0224	0.0209	0.0194	0.0181	0.0168
3.59	0.0690	0.0631	0.0574	0.0528	0.0487	0.0449	0.0416	0.0387	0.0360	0.0336	0.0314	0.0293	0.0273	0.0255	0.0238	0.0222	0.0206	0.0192	0.0179	0.0166
3.60	0.0685	0.0626	0.0570	0.0523	0.0482	0.0445	0.0412	0.0383	0.0356	0.0333	0.0311	0.0290	0.0271	0.0252	0.0235	0.0219	0.0204	0.0190	0.0176	0.0164
3.61	0.0680	0.0620	0.0565	0.0519	0.0478	0.0441	0.0408	0.0379	0.0353	0.0329	0.0307	0.0287	0.0268	0.0250	0.0233	0.0217	0.0202	0.0188	0.0174	0.0162
3.62	0.0675	0.0615	0.0560	0.0514	0.0474	0.0437	0.0405	0.0376	0.0350	0.0326	0.0304	0.0284	0.0265	0.0247	0.0230	0.0214	0.0200	0.0186	0.0172	0.0160
3.63	0.0670	0.0610	0.0555	0.0510	0.0470	0.0433	0.0401	0.0372	0.0346	0.0323	0.0301	0.0281	0.0262	0.0244	0.0228	0.0212	0.0197	0.0183	0.0170	0.0158
3.64	0.0664	0.0605	0.0551	0.0506	0.0466	0.0429	0.0397	0.0369	0.0343	0.0320	0.0298	0.0278	0.0259	0.0242	0.0225	0.0210	0.0195	0.0181	0.0168	0.0156
3.65	0.0659	0.0600	0.0546	0.0501	0.0462	0.0425	0.0393	0.0365	0.0340	0.0317	0.0295	0.0275	0.0257	0.0239	0.0223	0.0207	0.0193	0.0179	0.0166	0.0154
3.66	0.0654	0.0595	0.0542	0.0497	0.0458	0.0422	0.0390	0.0362	0.0336	0.0313	0.0292	0.0272	0.0254	0.0237	0.0220	0.0205	0.0191	0.0177	0.0164	0.0152
3.67	0.0649	0.0590	0.0537	0.0493	0.0454	0.0418	0.0386	0.0358	0.0333	0.0310	0.0289	0.0270	0.0251	0.0234	0.0218	0.0203	0.0188	0.0175	0.0162	0.0150
3.68	0.0644	0.0586	0.0533	0.0489	0.0450	0.0414	0.0383	0.0355	0.0330	0.0307	0.0286	0.0267	0.0249	0.0232	0.0216	0.0200	0.0186	0.0173	0.0160	0.0149
3.69	0.0639	0.0581	0.0528	0.0485	0.0446	0.0410	0.0379	0.0351	0.0327	0.0304	0.0284	0.0264	0.0246	0.0229	0.0213	0.0198	0.0184	0.0171	0.0158	0.0147
3.70	0.0634	0.0576	0.0524	0.0480	0.0442	0.0407	0.0376	0.0348	0.0323	0.0301	0.0281	0.0261	0.0243	0.0227	0.0211	0.0196	0.0182	0.0169	0.0157	0.0145
3.71	0.0630	0.0571	0.0519	0.0476	0.0438	0.0403	0.0372	0.0345	0.0320	0.0298	0.0278	0.0259	0.0241	0.0224	0.0209	0.0194	0.0180	0.0167	0.0155	0.0143
3.72	0.0625	0.0567	0.0515	0.0472	0.0434	0.0399	0.0369	0.0342	0.0317	0.0295	0.0275	0.0256	0.0238	0.0222	0.0206	0.0192	0.0178	0.0165	0.0153	0.0141
3.73	0.0620	0.0562	0.0511	0.0468	0.0430	0.0396	0.0365	0.0338	0.0314	0.0292	0.0272	0.0253	0.0236	0.0219	0.0204	0.0190	0.0176	0.0163	0.0151	0.0140
3.74	0.0615	0.0557	0.0507	0.0464	0.0426	0.0392	0.0362	0.0335	0.0311	0.0290	0.0270	0.0251	0.0233	0.0217	0.0202	0.0187	0.0174	0.0161	0.0149	0.0138
3.75	0.0610	0.0553	0.0502	0.0460	0.0423	0.0388	0.0359	0.0332	0.0308	0.0287	0.0267	0.0248	0.0231	0.0215	0.0200	0.0185	0.0172	0.0159	0.0148	0.0136
3.76	0.0606	0.0548	0.0498	0.0456	0.0419	0.0385	0.0355	0.0329	0.0305	0.0284	0.0264	0.0246	0.0229	0.0212	0.0197	0.0183	0.0170	0.0158	0.0146	0.0135
3.77	0.0601	0.0543	0.0494	0.0453	0.0415	0.0381	0.0352	0.0326	0.0302	0.0281	0.0261	0.0243	0.0226	0.0210	0.0195	0.0181	0.0168	0.0156	0.0144	0.0133
3.78	0.0596	0.0539	0.0490	0.0449	0.0412	0.0378	0.0349	0.0323	0.0299	0.0278	0.0259	0.0241	0.0224	0.0208	0.0193	0.0179	0.0166	0.0154	0.0142	0.0132
3.79	0.0592	0.0535	0.0486	0.0445	0.0408	0.0375	0.0346	0.0320	0.0296	0.0276	0.0256	0.0238	0.0221	0.0206	0.0191	0.0177	0.0164	0.0152	0.0141	0.0130
3.80	0.0587	0.0530	0.0482	0.0441	0.0404	0.0371	0.0342	0.0317	0.0294	0.0273	0.0254	0.0236	0.0219	0.0203	0.0189	0.0175	0.0162	0.0150	0.0139	0.0128
3.81	0.0582	0.0526	0.0478	0.0437	0.0401	0.0368	0.0339	0.0314	0.0291	0.0270	0.0251	0.0233	0.0217	0.0201	0.0187	0.0173	0.0161	0.0149	0.0137	0.0127
3.82	0.0578	0.0521	0.0474	0.0434	0.0397	0.0365	0.0336	0.0311	0.0288	0.0267	0.0249	0.0231	0.0215	0.0199	0.0185	0.0171	0.0159	0.0147	0.0136	0.0125
3.83	0.0573	0.0517	0.0470	0.0430	0.0394	0.0361	0.0333	0.0308	0.0285	0.0265	0.0246	0.0229	0.0212	0.0197	0.0183	0.0169	0.0157	0.0145	0.0134	0.0124
3.84	0.0569	0.0513	0.0466	0.0426	0.0390	0.0358	0.0330	0.0305	0.0282	0.0262	0.0244	0.0226	0.0210	0.0195	0.0181	0.0168	0.0155	0.0143	0.0132	0.0122
3.85	0.0565	0.0509	0.0462	0.0423	0.0387	0.0355	0.0327	0.0302	0.0280	0.0260	0.0241	0.0224	0.0208	0.0193	0.0179	0.0166	0.0153	0.0142	0.0131	0.0121
3.86	0.0560	0.0505	0.0458	0.0419	0.0383	0.0352	0.0324	0.0299	0.0277	0.0257	0.0239	0.0222	0.0206	0.0191	0.0177	0.0164	0.0152	0.0140	0.0129	0.0119
3.87	0.0556	0.0500	0.0455	0.0415	0.0380	0.0348	0.0321	0.0296	0.0274	0.0254	0.0236	0.0219	0.0203	0.0189	0.0175	0.0162	0.0150	0.0138	0.0128	0.0118
3.88	0.0551	0.0496	0.0451	0.0412	0.0377	0.0345	0.0318	0.0293	0.0272	0.0252	0.0234	0.0217	0.0201	0.0187	0.0173	0.0160	0.0148	0.0137	0.0126	0.0116
3.89	0.0547	0.0492	0.0447	0.0408	0.0373	0.0342	0.0315	0.0291	0.0269	0.0249	0.0232	0.0215	0.0199	0.0185	0.0171	0.0158	0.0146	0.0135	0.0125	0.0115
3.90	0.0543	0.0488	0.0443	0.0405	0.0370	0.0339	0.0312	0.0288	0.0266	0.0247	0.0229	0.0213	0.0197	0.0183	0.0169	0.0157	0.0145	0.0134	0.0123	0.0114
3.91	0.0538	0.0484	0.0440	0.0401	0.0367	0.0336	0.0309	0.0285	0.0264	0.0245	0.0227	0.0210	0.0195	0.0181	0.0167	0.0155	0.0143	0.0132	0.0122	0.0112
3.92	0.0534	0.0480	0.0436	0.0398	0.0363	0.0333	0.0306	0.0282	0.0261	0.0242	0.0225	0.0208	0.0193	0.0179	0.0166	0.0153	0.0141	0.0131	0.0120	0.0111
3.93	0.0530	0.0476	0.0433	0.0395	0.0360	0.0330	0.0303	0.0280	0.0259	0.0240	0.0222	0.0206	0.0191	0.0177	0.0164	0.0151	0.0140	0.0129	0.0119	0.0109
3.94	0.0526	0.0472	0.0429	0.0391	0.0357	0.0327	0.0301	0.0277	0.0256	0.0237	0.0220	0.0204	0.0189	0.0175	0.0162	0.0150	0.0138	0.0128	0.0118	0.0108
3.95	0.0522	0.0469	0.0425	0.0388	0.0354	0.0324	0.0298	0.0274	0.0254	0.0235	0.0218	0.0202	0.0187	0.0173	0.0160	0.0148	0.0137	0.0126	0.0116	0.0107
3.96	0.0517	0.0465	0.0422	0.0385	0.0351	0.0321	0.0295	0.0272	0.0251	0.0233	0.0216	0.0200	0.0185	0.0171	0.0158	0.0146	0.0135	0.0125	0.0115	0.0106
3.97	0.0513	0.0461	0.0418	0.0381	0.0348	0.0318	0.0292	0.0269	0.0249	0.0230	0.0213	0.0198	0.0183	0.0169	0.0157	0.0145	0.0134	0.0123	0.0113	0.0104
3.98	0.0509	0.0457	0.0415	0.0378	0.0344	0.0315	0.0290	0.0267	0.0246	0.0228	0.0211	0.0196	0.0181	0.0168	0.0155	0.0143	0.0132	0.0122	0.0112	0.0103
3.99	0.0505	0.0454	0.0411	0.0375	0.0341	0.0312	0.0287	0.0264	0.0244	0.0226	0.0209	0.0194	0.0179	0.0166	0.0153	0.0142	0.0131	0.0120	0.0111	0.0102
4.00	0.0501	0.0450	0.0408	0.0372	0.0338	0.0310	0.0284	0.0262	0.0242	0.0224	0.0207	0.0192	0.0177	0.0164	0.0152	0.0140	0.0129	0.0119	0.0109	0.0101

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.0497	0.0446	0.0405	0.0368	0.0335	0.0307	0.0282	0.0259	0.0239	0.0221	0.0205	0.0190	0.0175	0.0162	0.0150	0.0138	0.0128	0.0118	0.0108	0.0099
4.02	0.0493	0.0443	0.0401	0.0365	0.0332	0.0304	0.0279	0.0257	0.0237	0.0219	0.0203	0.0188	0.0174	0.0160	0.0148	0.0137	0.0126	0.0116	0.0107	0.0098
4.03	0.0489	0.0439	0.0398	0.0362	0.0329	0.0301	0.0276	0.0254	0.0235	0.0217	0.0201	0.0186	0.0172	0.0159	0.0147	0.0135	0.0125	0.0115	0.0106	0.0097
4.04	0.0485	0.0435	0.0395	0.0359	0.0327	0.0299	0.0274	0.0252	0.0232	0.0215	0.0199	0.0184	0.0170	0.0157	0.0145	0.0134	0.0123	0.0113	0.0104	0.0096
4.05	0.0481	0.0432	0.0391	0.0356	0.0324	0.0296	0.0271	0.0249	0.0230	0.0213	0.0197	0.0182	0.0168	0.0155	0.0143	0.0132	0.0122	0.0112	0.0103	0.0095
4.06	0.0477	0.0428	0.0388	0.0353	0.0321	0.0293	0.0269	0.0247	0.0228	0.0211	0.0195	0.0180	0.0166	0.0154	0.0142	0.0131	0.0120	0.0111	0.0102	0.0093
4.07	0.0474	0.0425	0.0385	0.0350	0.0318	0.0291	0.0266	0.0245	0.0226	0.0209	0.0193	0.0178	0.0165	0.0152	0.0140	0.0129	0.0119	0.0110	0.0101	0.0092
4.08	0.0470	0.0421	0.0382	0.0347	0.0315	0.0288	0.0264	0.0242	0.0223	0.0207	0.0191	0.0176	0.0163	0.0150	0.0139	0.0128	0.0118	0.0108	0.0099	0.0091
4.09	0.0466	0.0418	0.0379	0.0344	0.0312	0.0285	0.0261	0.0240	0.0221	0.0204	0.0189	0.0175	0.0161	0.0149	0.0137	0.0126	0.0116	0.0107	0.0098	0.0090
4.10	0.0462	0.0415	0.0376	0.0341	0.0310	0.0283	0.0259	0.0238	0.0219	0.0202	0.0187	0.0173	0.0160	0.0147	0.0136	0.0125	0.0115	0.0106	0.0097	0.0089
4.11	0.0458	0.0411	0.0372	0.0338	0.0307	0.0280	0.0257	0.0236	0.0217	0.0200	0.0185	0.0171	0.0158	0.0146	0.0134	0.0124	0.0114	0.0104	0.0096	0.0088
4.12	0.0455	0.0408	0.0369	0.0335	0.0304	0.0278	0.0254	0.0233	0.0215	0.0198	0.0183	0.0169	0.0156	0.0144	0.0133	0.0122	0.0112	0.0103	0.0095	0.0087
4.13	0.0451	0.0405	0.0366	0.0332	0.0301	0.0275	0.0252	0.0231	0.0213	0.0196	0.0181	0.0167	0.0155	0.0142	0.0131	0.0121	0.0111	0.0102	0.0094	0.0086
4.14	0.0447	0.0401	0.0363	0.0329	0.0299	0.0273	0.0249	0.0229	0.0211	0.0195	0.0180	0.0166	0.0153	0.0141	0.0130	0.0120	0.0110	0.0101	0.0092	0.0085
4.15	0.0444	0.0398	0.0360	0.0326	0.0296	0.0270	0.0247	0.0227	0.0209	0.0193	0.0178	0.0164	0.0151	0.0139	0.0128	0.0118	0.0109	0.0100	0.0091	0.0084
4.16	0.0440	0.0395	0.0357	0.0324	0.0294	0.0268	0.0245	0.0225	0.0207	0.0191	0.0176	0.0162	0.0150	0.0138	0.0127	0.0117	0.0107	0.0099	0.0090	0.0083
4.17	0.0437	0.0392	0.0354	0.0321	0.0291	0.0265	0.0243	0.0222	0.0205	0.0189	0.0174	0.0161	0.0148	0.0136	0.0126	0.0116	0.0106	0.0097	0.0089	0.0082
4.18	0.0433	0.0389	0.0351	0.0318	0.0288	0.0263	0.0240	0.0220	0.0203	0.0187	0.0172	0.0159	0.0147	0.0135	0.0124	0.0114	0.0105	0.0096	0.0088	0.0081
4.19	0.0430	0.0386	0.0348	0.0315	0.0286	0.0261	0.0238	0.0218	0.0201	0.0185	0.0171	0.0157	0.0145	0.0134	0.0123	0.0113	0.0104	0.0095	0.0087	0.0080
4.20	0.0426	0.0382	0.0346	0.0312	0.0283	0.0258	0.0236	0.0216	0.0199	0.0183	0.0169	0.0156	0.0143	0.0132	0.0122	0.0112	0.0103	0.0094	0.0086	0.0079
4.21	0.0423	0.0379	0.0343	0.0310	0.0281	0.0256	0.0234	0.0214	0.0197	0.0181	0.0167	0.0154	0.0142	0.0131	0.0120	0.0110	0.0101	0.0093	0.0085	0.0078
4.22	0.0419	0.0376	0.0340	0.0307	0.0278	0.0254	0.0231	0.0212	0.0195	0.0180	0.0166	0.0153	0.0140	0.0129	0.0119	0.0109	0.0100	0.0092	0.0084	0.0077
4.23	0.0416	0.0373	0.0337	0.0304	0.0276	0.0251	0.0229	0.0210	0.0193	0.0178	0.0164	0.0151	0.0139	0.0128	0.0118	0.0108	0.0099	0.0091	0.0083	0.0076
4.24	0.0413	0.0370	0.0334	0.0302	0.0273	0.0249	0.0227	0.0208	0.0191	0.0176	0.0162	0.0149	0.0138	0.0127	0.0116	0.0107	0.0098	0.0090	0.0082	0.0075
4.25	0.0409	0.0367	0.0331	0.0299	0.0271	0.0247	0.0225	0.0206	0.0189	0.0174	0.0161	0.0148	0.0136	0.0125	0.0115	0.0106	0.0097	0.0089	0.0081	0.0074
4.26	0.0406	0.0364	0.0329	0.0297	0.0269	0.0244	0.0223	0.0204	0.0187	0.0173	0.0159	0.0146	0.0135	0.0124	0.0114	0.0104	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073
4.27	0.0403	0.0361	0.0326	0.0294	0.0266	0.0242	0.0221	0.0202	0.0186	0.0171	0.0157	0.0145	0.0133	0.0122	0.0112	0.0103	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072
4.28	0.0400	0.0358	0.0323	0.0291	0.0264	0.0240	0.0219	0.0200	0.0184	0.0169	0.0156	0.0143	0.0132	0.0121	0.0111	0.0102	0.0094	0.0086	0.0078	0.0071
4.29	0.0397	0.0356	0.0321	0.0289	0.0262	0.0238	0.0217	0.0198	0.0182	0.0168	0.0154	0.0142	0.0130	0.0120	0.0110	0.0101	0.0092	0.0085	0.0077	0.0070
4.30	0.0393	0.0353	0.0318	0.0286	0.0259	0.0236	0.0215	0.0196	0.0180	0.0166	0.0153	0.0140	0.0129	0.0119	0.0109	0.0100	0.0091	0.0084	0.0076	0.0070
4.31	0.0390	0.0350	0.0315	0.0284	0.0257	0.0234	0.0213	0.0195	0.0179	0.0164	0.0151	0.0139	0.0128	0.0117	0.0108	0.0099	0.0090	0.0083	0.0075	0.0069
4.32	0.0387	0.0347	0.0313	0.0281	0.0255	0.0231	0.0211	0.0193	0.0177	0.0163	0.0150	0.0137	0.0126	0.0116	0.0106	0.0098	0.0089	0.0082	0.0075	0.0068
4.33	0.0384	0.0344	0.0310	0.0279	0.0252	0.0229	0.0209	0.0191	0.0175	0.0161	0.0148	0.0136	0.0125	0.0115	0.0105	0.0096	0.0088	0.0081	0.0074	0.0067
4.34	0.0381	0.0341	0.0307	0.0277	0.0250	0.0227	0.0207	0.0189	0.0173	0.0159	0.0147	0.0135	0.0124	0.0114	0.0104	0.0095	0.0087	0.0080	0.0073	0.0066
4.35	0.0378	0.0339	0.0305	0.0274	0.0248	0.0225	0.0205	0.0187	0.0172	0.0158	0.0145	0.0133	0.0122	0.0112	0.0103	0.0094	0.0086	0.0079	0.0072	0.0065
4.36	0.0375	0.0336	0.0302	0.0272	0.0246	0.0223	0.0203	0.0186	0.0170	0.0156	0.0144	0.0132	0.0121	0.0111	0.0102	0.0093	0.0085	0.0078	0.0071	0.0065
4.37	0.0372	0.0333	0.0300	0.0270	0.0244	0.0221	0.0201	0.0184	0.0168	0.0155	0.0142	0.0131	0.0120	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0064
4.38	0.0369	0.0331	0.0297	0.0267	0.0242	0.0219	0.0199	0.0182	0.0167	0.0153	0.0141	0.0129	0.0119	0.0109	0.0100	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063
4.39	0.0366	0.0328	0.0295	0.0265	0.0239	0.0217	0.0197	0.0180	0.0165	0.0152	0.0139	0.0128	0.0117	0.0108	0.0098	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062
4.40	0.0363	0.0325	0.0292	0.0263	0.0237	0.0215	0.0196	0.0179	0.0163	0.0150	0.0138	0.0126	0.0116	0.0106	0.0097	0.0089	0.0081	0.0074	0.0068	0.0062
4.41	0.0361	0.0323	0.0290	0.0260	0.0235	0.0213	0.0194	0.0177	0.0162	0.0149	0.0136	0.0125	0.0115	0.0105	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073	0.0067	0.0061
4.42	0.0358	0.0320	0.0287	0.0258	0.0233	0.0211	0.0192	0.0175	0.0160	0.0147	0.0135	0.0124	0.0114	0.0104	0.0095	0.0087	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060
4.43	0.0355	0.0318	0.0285	0.0256	0.0231	0.0209	0.0190	0.0174	0.0159	0.0146	0.0134	0.0123	0.0112	0.0103	0.0094	0.0086	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059
4.44	0.0352	0.0315	0.0283	0.0254	0.0229	0.0207	0.0188	0.0172	0.0157	0.0144	0.0132	0.0121	0.0111	0.0102	0.0093	0.0085	0.0078	0.0071	0.0064	0.0059
4.45	0.0349	0.0312	0.0280	0.0251	0.0227	0.0206	0.0187	0.0170	0.0156	0.0143	0.0131	0.0120	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058
4.46	0.0347	0.0310	0.0278	0.0249	0.0225	0.0204	0.0185	0.0169	0.0154	0.0141	0.0130	0.0119	0.0109	0.0100	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057
4.47	0.0344	0.0307	0.0276	0.0247	0.0223	0.0202	0.0183	0.0167	0.0153	0.0140	0.0128	0.0118	0.0108	0.0099	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056
4.48	0.0341	0.0305	0.0273	0.0245	0.0221	0.0200	0.0182	0.0165	0.0151	0.0139	0.0127	0.0116	0.0107	0.0098	0.0089	0.0081	0.0074	0.0068	0.0061	0.0056
4.49	0.0338	0.0303	0.0271	0.0243	0.0219	0.0198	0.0180	0.0164	0.0150	0.0137	0.0126	0.0115	0.0105	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073	0.0067	0.0061	0.0055
4.50	0.0336	0.0300	0.0269	0.0241	0.0217	0.0196	0.0178	0.0162	0.0148	0.0136	0.0124	0.0114	0.0104	0.0095	0.0087	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054
4.51	0.0333	0.0298	0.0266	0.0239	0.0215	0.0195	0.0176	0.0161	0.0147	0.0134	0.0123	0.0113	0.0103	0.0094	0.0086	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0054
4.52	0.0331	0.0295	0.0264	0.0237	0.0213	0.0193	0.0175	0.0159	0.0145	0.0133	0.0122	0.0112	0.0102	0.0093	0.0085	0.0078	0.0071	0.0064	0.0059	0.0053
4.53	0.0328	0.0293	0.0262	0.0235	0.0211	0.0191	0.0173	0.0158	0.0144	0.0132	0.0121	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058	0.0052
4.54	0.0325	0.0291	0.0260	0.0233	0.0210	0.0189	0.0172	0.0156	0.0143	0.0130	0.0119	0.0109	0.0100	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0052
4.55	0.0323	0.0288	0.0257	0.0231	0.0208	0.0188	0.0170	0.0155	0.0141	0.0129	0.0118	0.0108	0.0099	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051
4.56	0.0320	0.0286	0.0255	0.0229	0.0206	0.0186	0.0168	0.0153	0.0140	0.0128	0.0117	0.0107	0.0098	0.0089	0.0082	0.0074	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051
4.57	0.0318	0.0284	0.0253	0.0227	0.0204	0.0184	0.0167	0.0152	0.0138	0.0127	0.0116	0.0106	0.0097	0.0088	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050
4.58	0.0315	0.0281	0.0251	0.0225	0.0202	0.0182	0.0165	0.0150	0.0137	0.0125	0.0115	0.0105	0.0096	0.0087	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049
4.59	0.0313	0.0279	0.0249	0.0223	0.0200	0.0181	0.0164	0.0149	0.0136	0.0124	0.0114	0.0104	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0054	0.0049
4.60	0.0310	0.0277	0.0247	0.0221	0.0199	0.0179	0.0162	0.0147	0.0134	0.0123	0.0112	0.0103	0.0094	0.0086	0.0078	0.0071	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048
4.61	0.0308	0.0275	0.0245	0.0219	0.0197	0.0178	0.0161	0.0146	0.0133	0.0122	0.0111	0.0102	0.0093	0.0085	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058	0.0053	0.0048
4.62	0.0306	0.0272	0.0243	0.0217	0.0195	0.0176	0.0159	0.0145	0.0132	0.0120	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047
4.63	0.0303	0.0270	0.0241	0.0215	0.0193	0.0174	0.0158	0.0143	0.0131	0.0119	0.0109	0.0100	0.0091	0.0083	0.0075	0.0069	0.0062	0.0057	0.0051	0.0046
4.64	0.0301	0.0268	0.0239	0.0213	0.0192	0.0173	0.0156	0.0142	0.0129	0.0118	0.0108	0.0099	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046
4.65	0.0298	0.0266	0.0237	0.0211	0.0190	0.0171	0.0155	0.0141	0.0128	0.0117	0.0107	0.0097	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045
4.66	0.0296	0.0264	0.0235	0.0210	0.0188	0.0170	0.0153	0.0139	0.0127	0.0116	0.0106	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0055	0.0049	0.0045
4.67	0.0294	0.0262	0.0233	0.0208	0.0187	0.0168	0.0152	0.0138	0.0125	0.0115	0.0105	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044
4.68	0.0292	0.0259	0.0231	0.0206	0.0185	0.0166	0.0151	0.0137	0.0124	0.0113	0.0104	0.0094	0.0086	0.0078	0.0071	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0044
4.69	0.0289	0.0257	0.0229	0.0204	0.0183	0.0165	0.0149	0.0135	0.0123	0.0112	0.0102	0.0093	0.0085	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0053	0.0048	0.0043
4.70	0.0287	0.0255	0.0227	0.0202	0.0182	0.0163	0.0148	0.0134	0.0122	0.0111	0.0101	0.0093	0.0084	0.0077	0.0070	0.0063	0.0058	0.0052	0.0047	0.0043
4.71	0.0285	0.0253	0.0225	0.0201	0.0180	0.0162	0.0146	0.0133	0.0121	0.0110	0.0100	0.0092	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042
4.72	0.0283	0.0251	0.0223	0.0199	0.0178	0.0161	0.0145	0.0131	0.0119	0.0109	0.0099	0.0091	0.0083	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041
4.73	0.0280	0.0249	0.0221	0.0197	0.0177	0.0159	0.0144	0.0130	0.0118	0.0108	0.0098	0.0090	0.0082	0.0074	0.0068	0.0061	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041
4.74	0.0278	0.0247	0.0219	0.0196	0.0175	0.0158	0.0142	0.0129	0.0117	0.0107	0.0097	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040
4.75	0.0276	0.0245	0.0217	0.0194	0.0174	0.0156	0.0141	0.0128	0.0116	0.0106	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040
4.76	0.0274	0.0243	0.0215	0.0192	0.0172	0.0155	0.0140	0.0126	0.0115	0.0105	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039
4.77	0.0272	0.0241	0.0214	0.0191	0.0171	0.0153	0.0138	0.0125	0.0114	0.0104	0.0094	0.0086	0.0078	0.0071	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039
4.78	0.0270	0.0239	0.0212	0.0189	0.0169	0.0152	0.0137	0.0124	0.0113	0.0103	0.0093	0.0085	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0043	0.0039
4.79	0.0267	0.0237	0.0210	0.0187	0.0168	0.0151	0.0136	0.0123	0.0112	0.0102	0.0093	0.0084	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038
4.80	0.0265	0.0235	0.0208	0.0186	0.0166	0.0149	0.0134	0.0122	0.0110	0.0101	0.0092	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0042	0.0038
4.81	0.0263	0.0233	0.0207	0.0184	0.0165	0.0148	0.0133	0.0121	0.0109	0.0100	0.0091	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037
4.82	0.0261	0.0231	0.0205	0.0182	0.0163	0.0146	0.0132	0.0119	0.0108	0.0099	0.0090	0.0082	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0041	0.0037
4.83	0.0259	0.0230	0.0203	0.0181	0.0162	0.0145	0.0131	0.0118	0.0107	0.0098	0.0089	0.0081	0.0073	0.0067	0.0060	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036
4.84	0.0257	0.0228	0.0201	0.0179	0.0160	0.0144	0.0130	0.0117	0.0106	0.0097	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036
4.85	0.0255	0.0226	0.0200	0.0178	0.0159	0.0142	0.0128	0.0116	0.0105	0.0096	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0054	0.0048	0.0044	0.0039	0.0035
4.86	0.0253	0.0224	0.0198	0.0176	0.0157	0.0141	0.0127	0.0115	0.0104	0.0095	0.0086	0.0078	0.0071	0.0065	0.0058	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035
4.87	0.0251	0.0222	0.0196	0.0175	0.0156	0.0140	0.0126	0.0114	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034
4.88	0.0249	0.0220	0.0195	0.0173	0.0155	0.0139	0.0125	0.0113	0.0102	0.0093	0.0084	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034
4.89	0.0247	0.0218	0.0193	0.0172	0.0153	0.0137	0.0124	0.0112	0.0101	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0057	0.0051	0.0046	0.0042	0.0037	0.0034
4.90	0.0245	0.0217	0.0191	0.0170	0.0152	0.0136	0.0122	0.0111	0.0100	0.0091	0.0083	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033
4.91	0.0243	0.0215	0.0190	0.0169	0.0151	0.0135	0.0121	0.0109	0.0099	0.0090	0.0082	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0041	0.0037	0.0033
4.92	0.0242	0.0213	0.0188	0.0167	0.0149	0.0134	0.0120	0.0108	0.0098	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0060	0.0055	0.0049	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032
4.93	0.0240	0.0211	0.0187	0.0166	0.0148	0.0132	0.0119	0.0107	0.0097	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032
4.94	0.0238	0.0210	0.0185	0.0164	0.0147	0.0131	0.0118	0.0106	0.0096	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032
4.95	0.0236	0.0208	0.0183	0.0163	0.0145	0.0130	0.0117	0.0105	0.0095	0.0087	0.0079	0.0071	0.0065	0.0058	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031
4.96	0.0234	0.0206	0.0182	0.0162	0.0144	0.0129	0.0116	0.0104	0.0094	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031
4.97	0.0232	0.0205	0.0180	0.0160	0.0143	0.0128	0.0115	0.0103	0.0093	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030
4.98	0.0230	0.0203	0.0179	0.0159	0.0141	0.0126	0.0114	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0042	0.0037	0.0034	0.0030
4.99	0.0229	0.0201	0.0177	0.0157	0.0140	0.0125	0.0112	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030
5.00	0.0227	0.0199	0.0176	0.0156	0.0139	0.0124	0.0111	0.0100	0.0091	0.0082	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.0225	0.0198	0.0174	0.0155	0.0138	0.0123	0.0110	0.0099	0.0090	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0049	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029
5.02	0.0223	0.0196	0.0173	0.0153	0.0136	0.0122	0.0109	0.0098	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029
5.03	0.0222	0.0195	0.0171	0.0152	0.0135	0.0121	0.0108	0.0098	0.0088	0.0080	0.0072	0.0066	0.0059	0.0054	0.0048	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028
5.04	0.0220	0.0193	0.0170	0.0151	0.0134	0.0120	0.0107	0.0097	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028
5.05	0.0218	0.0191	0.0169	0.0149	0.0133	0.0119	0.0106	0.0096	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0028
5.06	0.0216	0.0190	0.0167	0.0148	0.0132	0.0118	0.0105	0.0095	0.0086	0.0077	0.0070	0.0064	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027
5.07	0.0215	0.0188	0.0166	0.0147	0.0130	0.0116	0.0104	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0042	0.0037	0.0034	0.0030	0.0027
5.08	0.0213	0.0187	0.0164	0.0146	0.0129	0.0115	0.0103	0.0093	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027
5.09	0.0211	0.0185	0.0163	0.0144	0.0128	0.0114	0.0102	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026
5.10	0.0210	0.0184	0.0162	0.0143	0.0127	0.0113	0.0101	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026
5.11	0.0208	0.0182	0.0160	0.0142	0.0126	0.0112	0.0100	0.0090	0.0081	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026
5.12	0.0206	0.0181	0.0159	0.0141	0.0125	0.0111	0.0100	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025
5.13	0.0205	0.0179	0.0158	0.0139	0.0124	0.0110	0.0099	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025
5.14	0.0203	0.0178	0.0156	0.0138	0.0123	0.0109	0.0098	0.0088	0.0079	0.0072	0.0065	0.0058	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025
5.15	0.0202	0.0176	0.0155	0.0137	0.0121	0.0108	0.0097	0.0087	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024
5.16	0.0200	0.0175	0.0154	0.0136	0.0120	0.0107	0.0096	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024
5.17	0.0198	0.0173	0.0152	0.0135	0.0119	0.0106	0.0095	0.0085	0.0077	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024
5.18	0.0197	0.0172	0.0151	0.0133	0.0118	0.0105	0.0094	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023
5.19	0.0195	0.0170	0.0150	0.0132	0.0117	0.0104	0.0093	0.0084	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023
5.20	0.0194	0.0169	0.0149	0.0131	0.0116	0.0103	0.0092	0.0083	0.0075	0.0067	0.0061	0.0055	0.0049	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023
5.21	0.0192	0.0168	0.0147	0.0130	0.0115	0.0102	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0023
5.22	0.0191	0.0166	0.0146	0.0129	0.0114	0.0101	0.0091	0.0081	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0048	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022
5.23	0.0189	0.0165	0.0145	0.0128	0.0113	0.0101	0.0090	0.0080	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022
5.24	0.0188	0.0164	0.0144	0.0127	0.0112	0.0100	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0053	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0025	0.0022
5.25	0.0186	0.0162	0.0142	0.0126	0.0111	0.0099	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0022
5.26	0.0185	0.0161	0.0141	0.0124	0.0110	0.0098	0.0087	0.0078	0.0070	0.0063	0.0057	0.0052	0.0046	0.0042	0.0037	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021
5.27	0.0183	0.0160	0.0140	0.0123	0.0109	0.0097	0.0086	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021
5.28	0.0182	0.0158	0.0139	0.0122	0.0108	0.0096	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021
5.29	0.0180	0.0157	0.0138	0.0121	0.0107	0.0095	0.0085	0.0076	0.0068	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020
5.30	0.0179	0.0156	0.0137	0.0120	0.0106	0.0094	0.0084	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020
5.31	0.0178	0.0154	0.0135	0.0119	0.0105	0.0093	0.0083	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0023	0.0020
5.32	0.0176	0.0153	0.0134	0.0118	0.0104	0.0093	0.0082	0.0074	0.0066	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020
5.33	0.0175	0.0152	0.0133	0.0117	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020
5.34	0.0173	0.0151	0.0132	0.0116	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0065	0.0058	0.0053	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019
5.35	0.0172	0.0149	0.0131	0.0115	0.0102	0.0090	0.0080	0.0072	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019
5.36	0.0171	0.0148	0.0130	0.0114	0.0101	0.0089	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0052	0.0046	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019
5.37	0.0169	0.0147	0.0129	0.0113	0.0100	0.0088	0.0079	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0024	0.0021	0.0019
5.38	0.0168	0.0146	0.0128	0.0112	0.0099	0.0088	0.0078	0.0070	0.0062	0.0056	0.0051	0.0045	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018
5.39	0.0167	0.0145	0.0127	0.0111	0.0098	0.0087	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018
5.40	0.0165	0.0143	0.0125	0.0110	0.0097	0.0086	0.0076	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018
5.41	0.0164	0.0142	0.0124	0.0109	0.0096	0.0085	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0018
5.42	0.0163	0.0141	0.0123	0.0108	0.0095	0.0084	0.0075	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017
5.43	0.0161	0.0140	0.0122	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074	0.0066	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017
5.44	0.0160	0.0139	0.0121	0.0106	0.0094	0.0083	0.0074	0.0066	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017
5.45	0.0159	0.0138	0.0120	0.0105	0.0093	0.0082	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017
5.46	0.0157	0.0137	0.0119	0.0105	0.0092	0.0081	0.0072	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0037	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017
5.47	0.0156	0.0135	0.0118	0.0104	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016
5.48	0.0155	0.0134	0.0117	0.0103	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016
5.49	0.0154	0.0133	0.0116	0.0102	0.0090	0.0079	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016
5.50	0.0152	0.0132	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0070	0.0062	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016
5.51	0.0151	0.0131	0.0114	0.0100	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0040	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0018	0.0016
5.52	0.0150	0.0130	0.0113	0.0099	0.0087	0.0077	0.0068	0.0061	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015
5.53	0.0149	0.0129	0.0112	0.0098	0.0086	0.0076	0.0068	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015
5.54	0.0148	0.0128	0.0111	0.0097	0.0086	0.0076	0.0067	0.0060	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015
5.55	0.0146	0.0127	0.0111	0.0097	0.0085	0.0075	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015
5.56	0.0145	0.0126	0.0110	0.0096	0.0084	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015
5.57	0.0144	0.0125	0.0109	0.0095	0.0083	0.0074	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014
5.58	0.0143	0.0124	0.0108	0.0094	0.0083	0.0073	0.0065	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014
5.59	0.0142	0.0123	0.0107	0.0093	0.0082	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0041	0.0036	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014
5.60	0.0141	0.0122	0.0106	0.0092	0.0081	0.0072	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014
5.61	0.0140	0.0121	0.0105	0.0092	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014
5.62	0.0138	0.0120	0.0104	0.0091	0.0080	0.0070	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0014
5.63	0.0137	0.0119	0.0103	0.0090	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013
5.64	0.0136	0.0118	0.0102	0.0089	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013
5.65	0.0135	0.0117	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013
5.66	0.0134	0.0116	0.0101	0.0088	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013
5.67	0.0133	0.0115	0.0100	0.0087	0.0076	0.0067	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0015	0.0013
5.68	0.0132	0.0114	0.0099	0.0086	0.0076	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013
5.69	0.0131	0.0113	0.0098	0.0085	0.0075	0.0066	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012
5.70	0.0130	0.0112	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0058	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012
5.71	0.0129	0.0111	0.0096	0.0084	0.0074	0.0065	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012
5.72	0.0128	0.0110	0.0096	0.0083	0.0073	0.0064	0.0057	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012
5.73	0.0127	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0014	0.0012
5.74	0.0126	0.0108	0.0094	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012
5.75	0.0125	0.0108	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012
5.76	0.0124	0.0107	0.0092	0.0080	0.0070	0.0062	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011
5.77	0.0123	0.0106	0.0092	0.0080	0.0070	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011
5.78	0.0122	0.0105	0.0091	0.0079	0.0069	0.0061	0.0053	0.0047	0.0042	0.0038	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011
5.79	0.0121	0.0104	0.0090	0.0078	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011
5.80	0.0120	0.0103	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011
5.81	0.0119	0.0102	0.0089	0.0077	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011
5.82	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076	0.0067	0.0058	0.0051	0.0046	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011
5.83	0.0117	0.0101	0.0087	0.0076	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010
5.84	0.0116	0.0100	0.0086	0.0075	0.0065	0.0057	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010
5.85	0.0115	0.0099	0.0086	0.0074	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010
5.86	0.0114	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010
5.87	0.0113	0.0098	0.0084	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010
5.88	0.0112	0.0097	0.0083	0.0072	0.0063	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010
5.89	0.0111	0.0096	0.0083	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010
5.90	0.0111	0.0095	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010
5.91	0.0110	0.0094	0.0081	0.0071	0.0061	0.0054	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009
5.92	0.0109	0.0094	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0047	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009
5.93	0.0108	0.0093	0.0080	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009
5.94	0.0107	0.0092	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
5.95	0.0106	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009
5.96	0.0105	0.0091	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009
5.97	0.0105	0.0090	0.0077	0.0067	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009
5.98	0.0104	0.0089	0.0077	0.0066	0.0058	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009
5.99	0.0103	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009
6.00	0.0102	0.0088	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.0101	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008
6.02	0.0101	0.0086	0.0074	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0010	0.0008
6.03	0.0100	0.0085	0.0073	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008
6.04	0.0099	0.0085	0.0073	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008
6.05	0.0098	0.0084	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008
6.06	0.0097	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008
6.07	0.0097	0.0083	0.0071	0.0061	0.0053	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008
6.08	0.0096	0.0082	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008
6.09	0.0095	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008
6.10	0.0094	0.0081	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008
6.11	0.0094	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007
6.12	0.0093	0.0079	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
6.13	0.0092	0.0079	0.0067	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
6.14	0.0091	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.15	0.0091	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.16	0.0090	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.17	0.0089	0.0076	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0037	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007
6.18	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007
6.19	0.0088	0.0075	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007
6.20	0.0087	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007
6.21	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007
6.22	0.0086	0.0073	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
6.23	0.0085	0.0072	0.0062	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.24	0.0084	0.0072	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.25	0.0084	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.26	0.0083	0.0071	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.27	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.28	0.0082	0.0070	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.29	0.0081	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.30	0.0080	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.31	0.0080	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.32	0.0079	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.33	0.0079	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.34	0.0078	0.0066	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006
6.35	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0006
6.36	0.0077	0.0065	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.37	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.38	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.39	0.0075	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.40	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.41	0.0074	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.42	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.43	0.0073	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.44	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.45	0.0071	0.0060	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.46	0.0071	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005
6.47	0.0070	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005
6.48	0.0070	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005
6.49	0.0069	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005
6.50	0.0069	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005
6.51	0.0068	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005
6.52	0.0068	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.53	0.0067	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.54	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.55	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.56	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.57	0.0065	0.0055	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.58	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004
6.59	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.60	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0025	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.61	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.62	0.0062	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.63	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.64	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.65	0.0061	0.0051	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.66	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.67	0.0060	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.68	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.69	0.0059	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.70	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.71	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.72	0.0058	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
6.73	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
6.74	0.0057	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
6.75	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
6.76	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.77	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.78	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.79	0.0054	0.0046	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.80	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.81	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.82	0.0053	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.83	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.84	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
6.85	0.0052	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
6.86	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
6.87	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
6.88	0.0051	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
6.89	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.90	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.91	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.92	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.93	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.94	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.95	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.96	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.97	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003
6.98	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
6.99	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.00	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.02	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.03	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.04	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.05	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.06	0.0044	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.07	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.08	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.09	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.10	0.0042	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.11	0.0042	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002
7.12	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.13	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.14	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.15	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.16	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.17	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.18	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.19	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.20	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.21	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.22	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.23	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.24	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.25	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.26	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.27	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.28	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.29	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.30	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.31	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.32	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.33	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.34	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.35	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.36	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.37	0.0034	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.38	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.39	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.40	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.41	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.42	0.0033	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.43	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.44	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.45	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.46	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.47	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.48	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.49	0.0031	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.50	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.51	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.52	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.53	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.54	0.0030	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.55	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.56	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.57	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.58	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.59	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.60	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.61	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.62	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.63	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.64	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.65	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.66	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.67	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.68	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.69	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.70	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.71	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.72	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.73	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.74	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.75	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.76	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.77	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.78	0.0025	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.79	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.80	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.81	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.82	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.83	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.84	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.85	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.86	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.87	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.88	0.0023	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.89	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.90	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.91	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.92	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.93	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.94	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.95	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.96	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.97	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.98	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.99	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.00	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.02	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.03	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.04	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.05	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.06	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.07	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.08	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.09	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.10	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.11	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.12	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.13	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.14	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.15	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.16	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.17	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.18	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.19	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.20	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.21	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.22	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.23	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.24	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.25	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.26	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.27	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.28	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.29	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.30	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.31	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.32	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.33	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.34	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.35	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.36	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.37	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.38	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.39	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.40	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.41	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.42	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.43	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.44	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.45	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.46	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.47	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.48	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.49	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.50	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.51	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.52	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.53	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.54	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.55	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.56	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.57	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.58	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.59	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9810	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9716	0.9714	0.9712	0.9711	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700
0.04	0.9623	0.9620	0.9618	0.9616	0.9614	0.9612	0.9610	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604	0.9604	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9601
0.05	0.9531	0.9527	0.9524	0.9521	0.9519	0.9516	0.9514	0.9512	0.9511	0.9509	0.9507	0.9506	0.9505	0.9504	0.9503	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501
0.06	0.9439	0.9435	0.9431	0.9428	0.9424	0.9421	0.9419	0.9416	0.9414	0.9412	0.9410	0.9408	0.9407	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403	0.9403	0.9402	0.9402
0.07	0.9348	0.9343	0.9339	0.9335	0.9331	0.9327	0.9324	0.9320	0.9318	0.9315	0.9313	0.9311	0.9309	0.9308	0.9306	0.9305	0.9304	0.9304	0.9303	0.9302
0.08	0.9258	0.9252	0.9247	0.9242	0.9237	0.9233	0.9229	0.9225	0.9222	0.9219	0.9216	0.9214	0.9212	0.9210	0.9208	0.9207	0.9206	0.9205	0.9204	0.9203
0.09	0.9168	0.9162	0.9156	0.9150	0.9144	0.9139	0.9135	0.9130	0.9126	0.9123	0.9119	0.9117	0.9115	0.9113	0.9111	0.9109	0.9108	0.9106	0.9105	0.9104
0.10	0.9079	0.9072	0.9065	0.9058	0.9052	0.9046	0.9041	0.9036	0.9031	0.9027	0.9024	0.9021	0.9018	0.9016	0.9013	0.9011	0.9010	0.9008	0.9007	0.9006
0.11	0.8991	0.8982	0.8974	0.8966	0.8959	0.8953	0.8947	0.8941	0.8936	0.8932	0.8928	0.8925	0.8922	0.8919	0.8916	0.8914	0.8912	0.8910	0.8909	0.8907
0.12	0.8903	0.8893	0.8884	0.8875	0.8868	0.8861	0.8854	0.8848	0.8842	0.8838	0.8833	0.8829	0.8826	0.8823	0.8820	0.8817	0.8815	0.8813	0.8811	0.8809
0.13	0.8815	0.8805	0.8794	0.8785	0.8776	0.8769	0.8762	0.8755	0.8749	0.8744	0.8739	0.8735	0.8731	0.8727	0.8724	0.8721	0.8718	0.8716	0.8713	0.8711
0.14	0.8728	0.8717	0.8705	0.8695	0.8686	0.8678	0.8670	0.8663	0.8656	0.8651	0.8645	0.8641	0.8636	0.8632	0.8628	0.8625	0.8622	0.8619	0.8616	0.8614
0.15	0.8642	0.8629	0.8616	0.8606	0.8596	0.8587	0.8579	0.8571	0.8564	0.8558	0.8552	0.8547	0.8542	0.8537	0.8533	0.8529	0.8526	0.8523	0.8520	0.8517
0.16	0.8555	0.8542	0.8528	0.8517	0.8507	0.8497	0.8488	0.8480	0.8473	0.8466	0.8459	0.8454	0.8448	0.8443	0.8439	0.8434	0.8430	0.8427	0.8423	0.8420
0.17	0.8470	0.8455	0.8441	0.8429	0.8418	0.8408	0.8399	0.8390	0.8382	0.8374	0.8367	0.8361	0.8355	0.8350	0.8344	0.8340	0.8335	0.8331	0.8328	0.8324
0.18	0.8384	0.8369	0.8354	0.8341	0.8330	0.8319	0.8310	0.8300	0.8291	0.8283	0.8276	0.8269	0.8262	0.8256	0.8251	0.8246	0.8241	0.8236	0.8232	0.8228
0.19	0.8299	0.8283	0.8267	0.8254	0.8242	0.8231	0.8221	0.8211	0.8202	0.8193	0.8185	0.8177	0.8170	0.8164	0.8158	0.8152	0.8147	0.8142	0.8137	0.8133
0.20	0.8215	0.8197	0.8181	0.8168	0.8155	0.8144	0.8133	0.8123	0.8113	0.8103	0.8094	0.8086	0.8079	0.8072	0.8065	0.8059	0.8053	0.8047	0.8042	0.8038
0.21	0.8131	0.8113	0.8097	0.8083	0.8070	0.8057	0.8046	0.8035	0.8024	0.8014	0.8005	0.7996	0.7988	0.7980	0.7973	0.7966	0.7960	0.7954	0.7948	0.7943
0.22	0.8048	0.8029	0.8013	0.7998	0.7985	0.7971	0.7959	0.7947	0.7936	0.7925	0.7915	0.7906	0.7897	0.7889	0.7881	0.7874	0.7867	0.7861	0.7855	0.7849
0.23	0.7965	0.7946	0.7930	0.7914	0.7900	0.7886	0.7873	0.7861	0.7849	0.7837	0.7827	0.7817	0.7808	0.7799	0.7790	0.7783	0.7775	0.7768	0.7762	0.7755
0.24	0.7883	0.7864	0.7847	0.7831	0.7816	0.7802	0.7788	0.7775	0.7762	0.7750	0.7739	0.7729	0.7719	0.7709	0.7700	0.7692	0.7684	0.7676	0.7669	0.7662
0.25	0.7802	0.7783	0.7765	0.7749	0.7733	0.7718	0.7703	0.7689	0.7676	0.7664	0.7652	0.7641	0.7630	0.7620	0.7610	0.7601	0.7593	0.7585	0.7577	0.7570
0.26	0.7722	0.7702	0.7684	0.7667	0.7651	0.7634	0.7619	0.7605	0.7591	0.7578	0.7565	0.7554	0.7542	0.7532	0.7521	0.7512	0.7503	0.7494	0.7486	0.7478
0.27	0.7643	0.7622	0.7604	0.7586	0.7569	0.7552	0.7536	0.7521	0.7506	0.7492	0.7479	0.7467	0.7455	0.7444	0.7433	0.7423	0.7413	0.7404	0.7395	0.7387
0.28	0.7564	0.7543	0.7524	0.7505	0.7487	0.7470	0.7453	0.7437	0.7422	0.7408	0.7394	0.7381	0.7368	0.7357	0.7345	0.7334	0.7324	0.7314	0.7305	0.7296
0.29	0.7486	0.7465	0.7445	0.7426	0.7407	0.7388	0.7371	0.7354	0.7339	0.7324	0.7309	0.7296	0.7283	0.7270	0.7258	0.7247	0.7236	0.7225	0.7215	0.7206
0.30	0.7409	0.7388	0.7367	0.7346	0.7326	0.7307	0.7289	0.7272	0.7256	0.7240	0.7225	0.7211	0.7197	0.7184	0.7171	0.7159	0.7148	0.7137	0.7126	0.7116
0.31	0.7333	0.7311	0.7289	0.7268	0.7247	0.7227	0.7209	0.7191	0.7174	0.7158	0.7142	0.7127	0.7112	0.7099	0.7085	0.7073	0.7060	0.7049	0.7037	0.7027
0.32	0.7257	0.7234	0.7211	0.7190	0.7168	0.7148	0.7129	0.7110	0.7093	0.7076	0.7059	0.7044	0.7029	0.7014	0.7000	0.6987	0.6974	0.6961	0.6950	0.6938
0.33	0.7182	0.7158	0.7135	0.7112	0.7090	0.7069	0.7049	0.7030	0.7012	0.6994	0.6977	0.6961	0.6945	0.6930	0.6916	0.6902	0.6888	0.6875	0.6862	0.6850
0.34	0.7108	0.7083	0.7059	0.7035	0.7013	0.6991	0.6971	0.6951	0.6932	0.6914	0.6896	0.6879	0.6863	0.6847	0.6832	0.6817	0.6803	0.6789	0.6776	0.6763
0.35	0.7034	0.7009	0.6983	0.6959	0.6936	0.6914	0.6893	0.6872	0.6853	0.6834	0.6815	0.6798	0.6781	0.6764	0.6748	0.6733	0.6718	0.6704	0.6690	0.6677
0.36	0.6961	0.6935	0.6909	0.6884	0.6860	0.6837	0.6815	0.6794	0.6774	0.6754	0.6735	0.6717	0.6700	0.6683	0.6666	0.6650	0.6635	0.6620	0.6605	0.6591
0.37	0.6889	0.6861	0.6834	0.6809	0.6784	0.6761	0.6739	0.6717	0.6696	0.6676	0.6656	0.6637	0.6619	0.6601	0.6584	0.6568	0.6551	0.6536	0.6520	0.6506
0.38	0.6817	0.6788	0.6761	0.6735	0.6710	0.6686	0.6663	0.6640	0.6619	0.6598	0.6578	0.6558	0.6539	0.6521	0.6503	0.6486	0.6469	0.6453	0.6437	0.6421
0.39	0.6745	0.6716	0.6688	0.6661	0.6636	0.6611	0.6587	0.6564	0.6542	0.6521	0.6500	0.6480	0.6460	0.6441	0.6422	0.6405	0.6387	0.6370	0.6353	0.6337
0.40	0.6675	0.6645	0.6616	0.6588	0.6562	0.6537	0.6513	0.6489	0.6466	0.6444	0.6423	0.6402	0.6381	0.6362	0.6343	0.6324	0.6306	0.6288	0.6271	0.6254
0.41	0.6604	0.6573	0.6544	0.6516	0.6490	0.6464	0.6439	0.6414	0.6391	0.6368	0.6346	0.6325	0.6304	0.6283	0.6263	0.6244	0.6225	0.6207	0.6189	0.6172
0.42	0.6534	0.6503	0.6473	0.6445	0.6418	0.6391	0.6365	0.6340	0.6316	0.6293	0.6270	0.6248	0.6227	0.6206	0.6185	0.6165	0.6146	0.6127	0.6108	0.6090
0.43	0.6465	0.6433	0.6403	0.6374	0.6346	0.6319	0.6293	0.6267	0.6242	0.6218	0.6195	0.6172	0.6150	0.6129	0.6107	0.6087	0.6067	0.6047	0.6028	0.6009
0.44	0.6397	0.6364	0.6333	0.6304	0.6275	0.6248	0.6221	0.6195	0.6169	0.6145	0.6121	0.6097	0.6074	0.6052	0.6030	0.6009	0.5988	0.5968	0.5948	0.5928
0.45	0.6329	0.6296	0.6264	0.6234	0.6205	0.6177	0.6149	0.6123	0.6097	0.6072	0.6047	0.6023	0.5999	0.5977	0.5954	0.5932	0.5911	0.5890	0.5869	0.5849
0.46	0.6261	0.6228	0.6196	0.6166	0.6136	0.6107	0.6079	0.6052	0.6025	0.5999	0.5974	0.5949	0.5925	0.5902	0.5879	0.5856	0.5834	0.5812	0.5791	0.5770
0.47	0.6195	0.6161	0.6129	0.6097	0.6067	0.6037	0.6009	0.5981	0.5954	0.5927	0.5902	0.5876	0.5852	0.5828	0.5804	0.5781	0.5758	0.5736	0.5714	0.5692
0.48	0.6129	0.6094	0.6062	0.6030	0.5999	0.5969	0.5939	0.5911	0.5883	0.5856	0.5830	0.5804	0.5779	0.5754	0.5730	0.5706	0.5682	0.5659	0.5637	0.5614
0.49	0.6063	0.6028	0.5995	0.5963	0.5931	0.5901	0.5871	0.5842	0.5813	0.5786	0.5759	0.5732	0.5707	0.5681	0.5656	0.5632	0.5608	0.5584	0.5561	0.5538
0.50	0.5998	0.5963	0.5929	0.5897	0.5864	0.5833	0.5803	0.5773	0.5744	0.5716	0.5688	0.5661	0.5635	0.5609	0.5583	0.5558	0.5534	0.5509	0.5485	0.5462
0.51	0.5934	0.5899	0.5864	0.5831	0.5798	0.5766	0.5735	0.5705	0.5676	0.5647	0.5619	0.5591	0.5564	0.5538	0.5511	0.5486	0.5460	0.5435	0.5411	0.5386
0.52	0.5870	0.5835	0.5800	0.5766	0.5732	0.5700	0.5669	0.5638	0.5608	0.5579	0.5550	0.5522	0.5494	0.5467	0.5440	0.5414	0.5388	0.5362	0.5337	0.5312
0.53	0.5808	0.5771	0.5736	0.5701	0.5667	0.5635	0.5603	0.5571	0.5541	0.5511	0.5482	0.5453	0.5425	0.5397	0.5369	0.5343	0.5316	0.5290	0.5264	0.5238
0.54	0.5745	0.5708	0.5672	0.5637	0.5603	0.5570	0.5537	0.5505	0.5474	0.5444	0.5414	0.5385	0.5356	0.5328	0.5300	0.5272	0.5245	0.5218	0.5191	0.5165
0.55	0.5684	0.5646	0.5610	0.5574	0.5539	0.5505	0.5472	0.5440	0.5408	0.5378	0.5347	0.5317	0.5288	0.5259	0.5230	0.5202	0.5174	0.5147	0.5120	0.5093
0.56	0.5622	0.5585	0.5547	0.5511	0.5476	0.5442	0.5408	0.5375	0.5343	0.5312	0.5281	0.5250	0.5221	0.5191	0.5162	0.5133	0.5105	0.5077	0.5049	0.5021
0.57	0.5562	0.5524	0.5486	0.5449	0.5414	0.5379	0.5345	0.5311	0.5279	0.5247	0.5215	0.5184	0.5154	0.5124	0.5094	0.5065	0.5036	0.5007	0.4979	0.4950
0.58	0.5502	0.5463	0.5425	0.5388	0.5352	0.5316	0.5282	0.5248	0.5215	0.5182	0.5150	0.5119	0.5088	0.5057	0.5027	0.4997	0.4968	0.4938	0.4909	0.4880
0.59	0.5443	0.5403	0.5364	0.5327	0.5290	0.5255	0.5220	0.5185	0.5152	0.5119	0.5086	0.5054	0.5023	0.4992	0.4961	0.4930	0.4900	0.4870	0.4841	0.4811
0.60	0.5384	0.5344	0.5305	0.5267	0.5230	0.5193	0.5158	0.5123	0.5089	0.5056	0.5023	0.4990	0.4958	0.4926	0.4895	0.4864	0.4833	0.4803	0.4773	0.4742
0.61	0.5326	0.5285	0.5245	0.5207	0.5170	0.5133	0.5097	0.5062	0.5027	0.4993	0.4960	0.4927	0.4894	0.4862	0.4830	0.4798	0.4767	0.4736	0.4705	0.4674
0.62	0.5268	0.5227	0.5187	0.5148	0.5110	0.5073	0.5036	0.5001	0.4966	0.4931	0.4897	0.4864	0.4831	0.4798	0.4766	0.4734	0.4702	0.4670	0.4639	0.4607
0.63	0.5211	0.5169	0.5129	0.5089	0.5051	0.5013	0.4977	0.4941	0.4905	0.4870	0.4836	0.4802	0.4768	0.4735	0.4702	0.4669	0.4637	0.4605	0.4573	0.4541
0.64	0.5154	0.5112	0.5071	0.5032	0.4993	0.4955	0.4918	0.4881	0.4845	0.4810	0.4775	0.4740	0.4706	0.4673	0.4639	0.4606	0.4573	0.4540	0.4508	0.4475
0.65	0.5098	0.5056	0.5014	0.4974	0.4935	0.4897	0.4859	0.4822	0.4786	0.4750	0.4714	0.4679	0.4645	0.4611	0.4577	0.4543	0.4510	0.4477	0.4444	0.4410
0.66	0.5042	0.5000	0.4958	0.4918	0.4878	0.4839	0.4801	0.4764	0.4727	0.4690	0.4655	0.4619	0.4584	0.4550	0.4515	0.4481	0.4447	0.4414	0.4380	0.4346
0.67	0.4987	0.4944	0.4902	0.4861	0.4821	0.4782	0.4744	0.4706	0.4669	0.4632	0.4596	0.4560	0.4524	0.4489	0.4455	0.4420	0.4386	0.4351	0.4317	0.4283
0.68	0.4933	0.4889	0.4847	0.4806	0.4765	0.4726	0.4687	0.4649	0.4611	0.4574	0.4537	0.4501	0.4465	0.4430	0.4394	0.4359	0.4324	0.4290	0.4255	0.4220
0.69	0.4879	0.4835	0.4792	0.4751	0.4710	0.4670	0.4631	0.4592	0.4554	0.4517	0.4479	0.4443	0.4407	0.4371	0.4335	0.4299	0.4264	0.4229	0.4193	0.4158
0.70	0.4825	0.4781	0.4738	0.4696	0.4655	0.4615	0.4575	0.4536	0.4498	0.4460	0.4422	0.4385	0.4348	0.4312	0.4276	0.4240	0.4204	0.4168	0.4133	0.4097
0.71	0.4772	0.4728	0.4685	0.4642	0.4601	0.4560	0.4520	0.4481	0.4442	0.4404	0.4366	0.4328	0.4291	0.4254	0.4218	0.4181	0.4145	0.4109	0.4072	0.4036
0.72	0.4720	0.4675	0.4632	0.4589	0.4547	0.4506	0.4466	0.4426	0.4387	0.4348	0.4310	0.4272	0.4234	0.4197	0.4160	0.4123	0.4086	0.4050	0.4013	0.3976
0.73	0.4668	0.4623	0.4579	0.4536	0.4494	0.4452	0.4412	0.4372	0.4332	0.4293	0.4254	0.4216	0.4178	0.4141	0.4103	0.4066	0.4029	0.3992	0.3954	0.3917
0.74	0.4617	0.4571	0.4527	0.4484	0.4441	0.4400	0.4358	0.4318	0.4278	0.4239	0.4200	0.4161	0.4123	0.4085	0.4047	0.4009	0.3972	0.3934	0.3896	0.3859
0.75	0.4566	0.4520	0.4476	0.4432	0.4389	0.4347	0.4306	0.4265	0.4225	0.4185	0.4146	0.4107	0.4068	0.4030	0.3991	0.3953	0.3915	0.3877	0.3839	0.3801
0.76	0.4515	0.4470	0.4425	0.4381	0.4338	0.4295	0.4254	0.4213	0.4172	0.4132	0.4092	0.4053	0.4014	0.3975	0.3936	0.3898	0.3859	0.3821	0.3783	0.3744
0.77	0.4466	0.4420	0.4374	0.4330	0.4287	0.4244	0.4202	0.4161	0.4120	0.4079	0.4039	0.4000	0.3960	0.3921	0.3882	0.3843	0.3804	0.3766	0.3727	0.3688
0.78	0.4416	0.4370	0.4325	0.4280	0.4236	0.4193	0.4151	0.4109	0.4068	0.4027	0.3987	0.3947	0.3907	0.3868	0.3828	0.3789	0.3750	0.3711	0.3672	0.3632
0.79	0.4368	0.4321	0.4275	0.4230	0.4186	0.4143	0.4100	0.4058	0.4017	0.3976	0.3935	0.3895	0.3855	0.3815	0.3775	0.3736	0.3696	0.3657	0.3617	0.3577
0.80	0.4319	0.4272	0.4226	0.4181	0.4137	0.4093	0.4051	0.4008	0.3966	0.3925	0.3884	0.3844	0.3803	0.3763	0.3723	0.3683	0.3643	0.3603	0.3563	0.3523
0.81	0.4271	0.4224	0.4178	0.4133	0.4088	0.4044	0.4001	0.3959	0.3916	0.3875	0.3834	0.3793	0.3752	0.3711	0.3671	0.3631	0.3591	0.3550	0.3510	0.3469
0.82	0.4224	0.4177	0.4130	0.4085	0.4040	0.3996	0.3952	0.3909	0.3867	0.3825	0.3784	0.3742	0.3701	0.3661	0.3620	0.3579	0.3539	0.3498	0.3457	0.3416
0.83	0.4177	0.4130	0.4083	0.4037	0.3992	0.3948	0.3904	0.3861	0.3818	0.3776	0.3734	0.3693	0.3651	0.3610	0.3569	0.3528	0.3488	0.3447	0.3405	0.3364
0.84	0.4131	0.4083	0.4036	0.3990	0.3945	0.3900	0.3856	0.3813	0.3770	0.3727	0.3685	0.3644	0.3602	0.3561	0.3519	0.3478	0.3437	0.3396	0.3354	0.3313
0.85	0.4085	0.4037	0.3990	0.3943	0.3898	0.3853	0.3809	0.3765	0.3722	0.3679	0.3637	0.3595	0.3553	0.3512	0.3470	0.3429	0.3387	0.3345	0.3304	0.3262
0.86	0.4040	0.3991	0.3944	0.3897	0.3851	0.3806	0.3762	0.3718	0.3675	0.3632	0.3589	0.3547	0.3505	0.3463	0.3421	0.3379	0.3338	0.3296	0.3254	0.3212
0.87	0.3995	0.3946	0.3898	0.3852	0.3806	0.3760	0.3716	0.3672	0.3628	0.3585	0.3542	0.3500	0.3457	0.3415	0.3373	0.3331	0.3289	0.3247	0.3204	0.3162
0.88	0.3950	0.3901	0.3853	0.3806	0.3760	0.3715	0.3670	0.3626	0.3582	0.3539	0.3496	0.3453	0.3410	0.3368	0.3326	0.3283	0.3241	0.3198	0.3156	0.3113
0.89	0.3906	0.3857	0.3809	0.3762	0.3716	0.3670	0.3625	0.3580	0.3536	0.3493	0.3450	0.3407	0.3364	0.3321	0.3279	0.3236	0.3193	0.3151	0.3108	0.3065
0.90	0.3862	0.3813	0.3765	0.3718	0.3671	0.3625	0.3580	0.3535	0.3491	0.3447	0.3404	0.3361	0.3318	0.3275	0.3232	0.3189	0.3146	0.3103	0.3060	0.3017
0.91	0.3819	0.3770	0.3721	0.3674	0.3627	0.3581	0.3536	0.3491	0.3447	0.3403	0.3359	0.3316	0.3272	0.3229	0.3186	0.3143	0.3100	0.3057	0.3014	0.2970
0.92	0.3776	0.3727	0.3678	0.3631	0.3584	0.3538	0.3492	0.3447	0.3403	0.3358	0.3315	0.3271	0.3227	0.3184	0.3141	0.3098	0.3054	0.3011	0.2967	0.2924
0.93	0.3734	0.3684	0.3636	0.3588	0.3541	0.3495	0.3449	0.3404	0.3359	0.3315	0.3271	0.3227	0.3183	0.3140	0.3096	0.3053	0.3009	0.2966	0.2922	0.2878
0.94	0.3692	0.3642	0.3594	0.3546	0.3499	0.3452	0.3406	0.3361	0.3316	0.3271	0.3227	0.3183	0.3139	0.3096	0.3052	0.3008	0.2965	0.2921	0.2877	0.2833
0.95	0.3651	0.3601	0.3552	0.3504	0.3457	0.3410	0.3364	0.3318	0.3273	0.3229	0.3184	0.3140	0.3096	0.3052	0.3008	0.2965	0.2921	0.2877	0.2832	0.2788
0.96	0.3610	0.3560	0.3511	0.3462	0.3415	0.3368	0.3322	0.3276	0.3231	0.3186	0.3142	0.3098	0.3053	0.3009	0.2965	0.2921	0.2877	0.2833	0.2789	0.2744
0.97	0.3569	0.3519	0.3470	0.3422	0.3374	0.3327	0.3281	0.3235	0.3190	0.3145	0.3100	0.3056	0.3011	0.2967	0.2923	0.2879	0.2835	0.2790	0.2746	0.2701
0.98	0.3529	0.3479	0.3430	0.3381	0.3333	0.3286	0.3240	0.3194	0.3149	0.3103	0.3059	0.3014	0.2970	0.2925	0.2881	0.2837	0.2792	0.2748	0.2703	0.2658
0.99	0.3489	0.3439	0.3390	0.3341	0.3293	0.3246	0.3200	0.3153	0.3108	0.3063	0.3018	0.2973	0.2928	0.2884	0.2840	0.2795	0.2751	0.2706	0.2661	0.2616
1.00	0.3450	0.3400	0.3350	0.3301	0.3254	0.3206	0.3160	0.3113	0.3068	0.3022	0.2977	0.2932	0.2888	0.2843	0.2799	0.2754	0.2709	0.2664	0.2619	0.2574

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.3411	0.3361	0.3311	0.3262	0.3214	0.3167	0.3120	0.3074	0.3028	0.2983	0.2937	0.2892	0.2848	0.2803	0.2758	0.2713	0.2669	0.2624	0.2579	0.2533
1.02	0.3373	0.3322	0.3272	0.3223	0.3175	0.3128	0.3081	0.3035	0.2989	0.2943	0.2898	0.2853	0.2808	0.2763	0.2718	0.2674	0.2629	0.2583	0.2538	0.2493
1.03	0.3335	0.3284	0.3234	0.3185	0.3137	0.3089	0.3043	0.2996	0.2950	0.2904	0.2859	0.2814	0.2769	0.2724	0.2679	0.2634	0.2589	0.2544	0.2498	0.2453
1.04	0.3297	0.3246	0.3196	0.3147	0.3099	0.3051	0.3004	0.2958	0.2912	0.2866	0.2821	0.2775	0.2730	0.2685	0.2640	0.2595	0.2550	0.2505	0.2459	0.2413
1.05	0.3260	0.3209	0.3159	0.3110	0.3061	0.3014	0.2967	0.2920	0.2874	0.2828	0.2783	0.2737	0.2692	0.2647	0.2602	0.2557	0.2511	0.2466	0.2420	0.2375
1.06	0.3223	0.3172	0.3122	0.3073	0.3024	0.2977	0.2929	0.2883	0.2837	0.2791	0.2745	0.2700	0.2654	0.2609	0.2564	0.2519	0.2473	0.2428	0.2382	0.2336
1.07	0.3186	0.3135	0.3085	0.3036	0.2988	0.2940	0.2893	0.2846	0.2800	0.2754	0.2708	0.2662	0.2617	0.2572	0.2527	0.2481	0.2436	0.2390	0.2345	0.2299
1.08	0.3150	0.3099	0.3049	0.3000	0.2951	0.2903	0.2856	0.2809	0.2763	0.2717	0.2671	0.2626	0.2580	0.2535	0.2490	0.2444	0.2399	0.2353	0.2308	0.2261
1.09	0.3114	0.3063	0.3013	0.2964	0.2915	0.2868	0.2820	0.2773	0.2727	0.2681	0.2635	0.2590	0.2544	0.2499	0.2453	0.2408	0.2363	0.2317	0.2271	0.2225
1.10	0.3079	0.3028	0.2978	0.2929	0.2880	0.2832	0.2785	0.2738	0.2691	0.2645	0.2599	0.2554	0.2508	0.2463	0.2418	0.2372	0.2327	0.2281	0.2235	0.2189
1.11	0.3044	0.2993	0.2943	0.2893	0.2845	0.2797	0.2749	0.2703	0.2656	0.2610	0.2564	0.2518	0.2473	0.2427	0.2382	0.2337	0.2291	0.2245	0.2199	0.2153
1.12	0.3010	0.2958	0.2908	0.2859	0.2810	0.2762	0.2715	0.2668	0.2621	0.2575	0.2529	0.2484	0.2438	0.2393	0.2347	0.2302	0.2256	0.2210	0.2164	0.2118
1.13	0.2975	0.2924	0.2874	0.2825	0.2776	0.2728	0.2680	0.2633	0.2587	0.2541	0.2495	0.2449	0.2404	0.2358	0.2313	0.2267	0.2222	0.2176	0.2130	0.2084
1.14	0.2941	0.2890	0.2840	0.2791	0.2742	0.2694	0.2646	0.2600	0.2553	0.2507	0.2461	0.2415	0.2370	0.2324	0.2279	0.2233	0.2188	0.2142	0.2096	0.2049
1.15	0.2908	0.2857	0.2807	0.2757	0.2708	0.2660	0.2613	0.2566	0.2519	0.2473	0.2427	0.2382	0.2336	0.2291	0.2245	0.2200	0.2154	0.2108	0.2062	0.2016
1.16	0.2875	0.2824	0.2773	0.2724	0.2675	0.2627	0.2580	0.2533	0.2486	0.2440	0.2394	0.2348	0.2303	0.2257	0.2212	0.2166	0.2121	0.2075	0.2029	0.1983
1.17	0.2842	0.2791	0.2741	0.2691	0.2643	0.2595	0.2547	0.2500	0.2454	0.2407	0.2361	0.2316	0.2270	0.2225	0.2179	0.2134	0.2088	0.2042	0.1996	0.1950
1.18	0.2810	0.2758	0.2708	0.2659	0.2610	0.2562	0.2515	0.2468	0.2421	0.2375	0.2329	0.2283	0.2238	0.2192	0.2147	0.2102	0.2056	0.2010	0.1964	0.1918
1.19	0.2777	0.2726	0.2676	0.2627	0.2578	0.2530	0.2483	0.2436	0.2389	0.2343	0.2297	0.2252	0.2206	0.2161	0.2115	0.2070	0.2024	0.1979	0.1933	0.1887
1.20	0.2746	0.2695	0.2644	0.2595	0.2547	0.2499	0.2451	0.2404	0.2358	0.2312	0.2266	0.2220	0.2175	0.2129	0.2084	0.2038	0.1993	0.1947	0.1901	0.1855
1.21	0.2714	0.2663	0.2613	0.2564	0.2515	0.2467	0.2420	0.2373	0.2327	0.2280	0.2235	0.2189	0.2144	0.2098	0.2053	0.2007	0.1962	0.1916	0.1871	0.1825
1.22	0.2683	0.2632	0.2582	0.2533	0.2484	0.2436	0.2389	0.2342	0.2296	0.2250	0.2204	0.2158	0.2113	0.2068	0.2022	0.1977	0.1932	0.1886	0.1840	0.1794
1.23	0.2652	0.2602	0.2551	0.2502	0.2454	0.2406	0.2359	0.2312	0.2265	0.2219	0.2174	0.2128	0.2083	0.2037	0.1992	0.1947	0.1902	0.1856	0.1811	0.1765
1.24	0.2622	0.2571	0.2521	0.2472	0.2424	0.2376	0.2328	0.2282	0.2235	0.2189	0.2144	0.2098	0.2053	0.2008	0.1962	0.1917	0.1872	0.1827	0.1781	0.1735
1.25	0.2592	0.2541	0.2491	0.2442	0.2394	0.2346	0.2299	0.2252	0.2206	0.2160	0.2114	0.2069	0.2023	0.1978	0.1933	0.1888	0.1843	0.1798	0.1752	0.1706
1.26	0.2562	0.2511	0.2462	0.2412	0.2364	0.2316	0.2269	0.2223	0.2176	0.2131	0.2085	0.2040	0.1994	0.1949	0.1904	0.1859	0.1814	0.1769	0.1724	0.1678
1.27	0.2533	0.2482	0.2432	0.2383	0.2335	0.2287	0.2240	0.2194	0.2147	0.2102	0.2056	0.2011	0.1966	0.1921	0.1876	0.1831	0.1786	0.1741	0.1695	0.1650
1.28	0.2504	0.2453	0.2403	0.2354	0.2306	0.2259	0.2212	0.2165	0.2119	0.2073	0.2028	0.1982	0.1937	0.1893	0.1848	0.1803	0.1758	0.1713	0.1668	0.1622
1.29	0.2475	0.2424	0.2375	0.2326	0.2278	0.2230	0.2183	0.2137	0.2091	0.2045	0.2000	0.1955	0.1910	0.1865	0.1820	0.1775	0.1730	0.1685	0.1640	0.1595
1.30	0.2447	0.2396	0.2346	0.2298	0.2249	0.2202	0.2155	0.2109	0.2063	0.2017	0.1972	0.1927	0.1882	0.1837	0.1793	0.1748	0.1703	0.1658	0.1613	0.1568
1.31	0.2418	0.2368	0.2318	0.2270	0.2222	0.2174	0.2127	0.2081	0.2035	0.1990	0.1945	0.1900	0.1855	0.1810	0.1766	0.1721	0.1676	0.1632	0.1587	0.1542
1.32	0.2391	0.2340	0.2291	0.2242	0.2194	0.2147	0.2100	0.2054	0.2008	0.1963	0.1918	0.1873	0.1828	0.1784	0.1739	0.1695	0.1650	0.1606	0.1561	0.1516
1.33	0.2363	0.2313	0.2263	0.2215	0.2167	0.2120	0.2073	0.2027	0.1981	0.1936	0.1891	0.1846	0.1802	0.1757	0.1713	0.1668	0.1624	0.1580	0.1535	0.1490
1.34	0.2336	0.2286	0.2236	0.2188	0.2140	0.2093	0.2046	0.2000	0.1955	0.1910	0.1865	0.1820	0.1776	0.1731	0.1687	0.1643	0.1599	0.1554	0.1510	0.1465
1.35	0.2309	0.2259	0.2209	0.2161	0.2113	0.2066	0.2020	0.1974	0.1929	0.1883	0.1839	0.1794	0.1750	0.1706	0.1661	0.1617	0.1573	0.1529	0.1485	0.1440
1.36	0.2282	0.2232	0.2183	0.2135	0.2087	0.2040	0.1994	0.1948	0.1903	0.1858	0.1813	0.1769	0.1724	0.1680	0.1636	0.1592	0.1548	0.1504	0.1460	0.1416
1.37	0.2256	0.2206	0.2157	0.2109	0.2061	0.2014	0.1968	0.1922	0.1877	0.1832	0.1788	0.1743	0.1699	0.1655	0.1612	0.1568	0.1524	0.1480	0.1436	0.1392
1.38	0.2230	0.2180	0.2131	0.2083	0.2036	0.1989	0.1943	0.1897	0.1852	0.1807	0.1763	0.1719	0.1675	0.1631	0.1587	0.1543	0.1500	0.1456	0.1412	0.1368
1.39	0.2204	0.2154	0.2105	0.2057	0.2010	0.1964	0.1918	0.1872	0.1827	0.1783	0.1738	0.1694	0.1650	0.1607	0.1563	0.1520	0.1476	0.1433	0.1389	0.1345
1.40	0.2178	0.2129	0.2080	0.2032	0.1985	0.1939	0.1893	0.1847	0.1803	0.1758	0.1714	0.1670	0.1626	0.1583	0.1539	0.1496	0.1453	0.1409	0.1366	0.1322
1.41	0.2153	0.2104	0.2055	0.2007	0.1960	0.1914	0.1868	0.1823	0.1778	0.1734	0.1690	0.1646	0.1603	0.1559	0.1516	0.1473	0.1430	0.1386	0.1343	0.1300
1.42	0.2128	0.2079	0.2030	0.1983	0.1936	0.1890	0.1844	0.1799	0.1754	0.1710	0.1666	0.1623	0.1579	0.1536	0.1493	0.1450	0.1407	0.1364	0.1321	0.1277
1.43	0.2104	0.2054	0.2006	0.1959	0.1912	0.1866	0.1820	0.1775	0.1731	0.1687	0.1643	0.1599	0.1556	0.1513	0.1470	0.1427	0.1384	0.1342	0.1299	0.1256
1.44	0.2079	0.2030	0.1982	0.1935	0.1888	0.1842	0.1797	0.1752	0.1707	0.1663	0.1620	0.1576	0.1533	0.1490	0.1448	0.1405	0.1362	0.1320	0.1277	0.1234
1.45	0.2055	0.2006	0.1958	0.1911	0.1864	0.1819	0.1773	0.1729	0.1684	0.1641	0.1597	0.1554	0.1511	0.1468	0.1425	0.1383	0.1341	0.1298	0.1256	0.1213
1.46	0.2031	0.1982	0.1934	0.1887	0.1841	0.1795	0.1750	0.1706	0.1662	0.1618	0.1575	0.1532	0.1489	0.1446	0.1404	0.1361	0.1319	0.1277	0.1235	0.1192
1.47	0.2008	0.1959	0.1911	0.1864	0.1818	0.1772	0.1727	0.1683	0.1639	0.1596	0.1552	0.1510	0.1467	0.1424	0.1382	0.1340	0.1298	0.1256	0.1214	0.1172
1.48	0.1984	0.1936	0.1888	0.1841	0.1795	0.1750	0.1705	0.1661	0.1617	0.1574	0.1531	0.1488	0.1445	0.1403	0.1361	0.1319	0.1277	0.1235	0.1193	0.1152
1.49	0.1961	0.1913	0.1865	0.1819	0.1773	0.1727	0.1683	0.1639	0.1595	0.1552	0.1509	0.1466	0.1424	0.1382	0.1340	0.1298	0.1257	0.1215	0.1173	0.1132
1.50	0.1938	0.1890	0.1843	0.1796	0.1751	0.1705	0.1661	0.1617	0.1573	0.1530	0.1488	0.1445	0.1403	0.1361	0.1320	0.1278	0.1236	0.1195	0.1154	0.1112
1.51	0.1916	0.1868	0.1821	0.1774	0.1729	0.1684	0.1639	0.1595	0.1552	0.1509	0.1467	0.1424	0.1383	0.1341	0.1299	0.1258	0.1217	0.1175	0.1134	0.1093
1.52	0.1894	0.1846	0.1799	0.1752	0.1707	0.1662	0.1618	0.1574	0.1531	0.1488	0.1446	0.1404	0.1362	0.1321	0.1279	0.1238	0.1197	0.1156	0.1115	0.1074
1.53	0.1872	0.1824	0.1777	0.1731	0.1685	0.1641	0.1597	0.1553	0.1510	0.1468	0.1426	0.1384	0.1342	0.1301	0.1260	0.1219	0.1178	0.1137	0.1096	0.1055
1.54	0.1850	0.1802	0.1755	0.1709	0.1664	0.1620	0.1576	0.1533	0.1490	0.1447	0.1405	0.1364	0.1322	0.1281	0.1240	0.1199	0.1159	0.1118	0.1078	0.1037
1.55	0.1828	0.1781	0.1734	0.1688	0.1643	0.1599	0.1555	0.1512	0.1469	0.1427	0.1385	0.1344	0.1303	0.1262	0.1221	0.1180	0.1140	0.1100	0.1059	0.1019
1.56	0.1807	0.1759	0.1713	0.1667	0.1623	0.1578	0.1535	0.1492	0.1449	0.1407	0.1366	0.1325	0.1283	0.1243	0.1202	0.1162	0.1122	0.1081	0.1041	0.1001
1.57	0.1786	0.1739	0.1692	0.1647	0.1602	0.1558	0.1515	0.1472	0.1430	0.1388	0.1346	0.1305	0.1265	0.1224	0.1184	0.1143	0.1103	0.1064	0.1024	0.0984
1.58	0.1765	0.1718	0.1672	0.1626	0.1582	0.1538	0.1495	0.1452	0.1410	0.1369	0.1327	0.1286	0.1246	0.1205	0.1165	0.1125	0.1086	0.1046	0.1006	0.0967
1.59	0.1744	0.1697	0.1651	0.1606	0.1562	0.1518	0.1475	0.1433	0.1391	0.1350	0.1308	0.1268	0.1227	0.1187	0.1147	0.1108	0.1068	0.1029	0.0989	0.0950
1.60	0.1724	0.1677	0.1631	0.1587	0.1542	0.1499	0.1456	0.1414	0.1372	0.1331	0.1290	0.1249	0.1209	0.1169	0.1129	0.1090	0.1051	0.1011	0.0972	0.0933
1.61	0.1704	0.1657	0.1612	0.1567	0.1523	0.1480	0.1437	0.1395	0.1353	0.1312	0.1271	0.1231	0.1191	0.1151	0.1112	0.1073	0.1034	0.0995	0.0956	0.0917
1.62	0.1684	0.1637	0.1592	0.1547	0.1504	0.1461	0.1418	0.1376	0.1335	0.1294	0.1253	0.1213	0.1173	0.1134	0.1095	0.1056	0.1017	0.0978	0.0939	0.0901
1.63	0.1664	0.1618	0.1573	0.1528	0.1485	0.1442	0.1399	0.1358	0.1317	0.1276	0.1236	0.1196	0.1156	0.1117	0.1078	0.1039	0.1000	0.0962	0.0923	0.0885
1.64	0.1645	0.1599	0.1554	0.1509	0.1466	0.1423	0.1381	0.1340	0.1299	0.1258	0.1218	0.1178	0.1139	0.1100	0.1061	0.1022	0.0984	0.0946	0.0908	0.0870
1.65	0.1625	0.1580	0.1535	0.1491	0.1447	0.1405	0.1363	0.1322	0.1281	0.1240	0.1201	0.1161	0.1122	0.1083	0.1044	0.1006	0.0968	0.0930	0.0892	0.0854
1.66	0.1606	0.1561	0.1516	0.1472	0.1429	0.1387	0.1345	0.1304	0.1263	0.1223	0.1183	0.1144	0.1105	0.1066	0.1028	0.0990	0.0952	0.0914	0.0877	0.0839
1.67	0.1587	0.1542	0.1497	0.1454	0.1411	0.1369	0.1327	0.1286	0.1246	0.1206	0.1166	0.1127	0.1089	0.1050	0.1012	0.0974	0.0937	0.0899	0.0862	0.0825
1.68	0.1569	0.1524	0.1479	0.1436	0.1393	0.1351	0.1310	0.1269	0.1229	0.1189	0.1150	0.1111	0.1072	0.1034	0.0996	0.0959	0.0921	0.0884	0.0847	0.0810
1.69	0.1550	0.1505	0.1461	0.1418	0.1375	0.1334	0.1292	0.1252	0.1212	0.1172	0.1133	0.1095	0.1056	0.1018	0.0981	0.0943	0.0906	0.0869	0.0832	0.0796
1.70	0.1532	0.1487	0.1443	0.1400	0.1358	0.1316	0.1275	0.1235	0.1195	0.1156	0.1117	0.1079	0.1041	0.1003	0.0965	0.0928	0.0891	0.0855	0.0818	0.0782
1.71	0.1514	0.1470	0.1426	0.1383	0.1341	0.1299	0.1259	0.1218	0.1179	0.1140	0.1101	0.1063	0.1025	0.0987	0.0950	0.0913	0.0877	0.0840	0.0804	0.0768
1.72	0.1496	0.1452	0.1408	0.1366	0.1324	0.1283	0.1242	0.1202	0.1163	0.1124	0.1085	0.1047	0.1010	0.0972	0.0935	0.0899	0.0862	0.0826	0.0790	0.0754
1.73	0.1479	0.1435	0.1391	0.1349	0.1307	0.1266	0.1226	0.1186	0.1147	0.1108	0.1070	0.1032	0.0995	0.0957	0.0921	0.0884	0.0848	0.0812	0.0776	0.0741
1.74	0.1461	0.1417	0.1374	0.1332	0.1290	0.1249	0.1209	0.1170	0.1131	0.1092	0.1054	0.1017	0.0980	0.0943	0.0906	0.0870	0.0834	0.0798	0.0763	0.0728
1.75	0.1444	0.1400	0.1357	0.1315	0.1274	0.1233	0.1193	0.1154	0.1115	0.1077	0.1039	0.1002	0.0965	0.0928	0.0892	0.0856	0.0820	0.0785	0.0750	0.0715
1.76	0.1427	0.1384	0.1341	0.1299	0.1258	0.1217	0.1178	0.1138	0.1100	0.1062	0.1024	0.0987	0.0950	0.0914	0.0878	0.0842	0.0807	0.0772	0.0737	0.0702
1.77	0.1410	0.1367	0.1324	0.1283	0.1242	0.1201	0.1162	0.1123	0.1085	0.1047	0.1010	0.0973	0.0936	0.0900	0.0864	0.0829	0.0794	0.0759	0.0724	0.0690
1.78	0.1394	0.1350	0.1308	0.1267	0.1226	0.1186	0.1147	0.1108	0.1070	0.1032	0.0995	0.0958	0.0922	0.0886	0.0851	0.0815	0.0780	0.0746	0.0712	0.0677
1.79	0.1377	0.1334	0.1292	0.1251	0.1210	0.1170	0.1131	0.1093	0.1055	0.1018	0.0981	0.0944	0.0908	0.0873	0.0837	0.0802	0.0768	0.0733	0.0699	0.0665
1.80	0.1361	0.1318	0.1276	0.1235	0.1195	0.1155	0.1116	0.1078	0.1040	0.1003	0.0966	0.0930	0.0894	0.0859	0.0824	0.0789	0.0755	0.0721	0.0687	0.0653
1.81	0.1345	0.1302	0.1261	0.1220	0.1180	0.1140	0.1102	0.1063	0.1026	0.0989	0.0953	0.0917	0.0881	0.0846	0.0811	0.0777	0.0742	0.0709	0.0675	0.0642
1.82	0.1329	0.1287	0.1245	0.1204	0.1165	0.1125	0.1087	0.1049	0.1012	0.0975	0.0939	0.0903	0.0868	0.0833	0.0798	0.0764	0.0730	0.0697	0.0663	0.0630
1.83	0.1313	0.1271	0.1230	0.1189	0.1150	0.1111	0.1072	0.1035	0.0998	0.0961	0.0925	0.0890	0.0855	0.0820	0.0786	0.0752	0.0718	0.0685	0.0652	0.0619
1.84	0.1298	0.1256	0.1215	0.1174	0.1135	0.1096	0.1058	0.1021	0.0984	0.0948	0.0912	0.0877	0.0842	0.0807	0.0773	0.0739	0.0706	0.0673	0.0640	0.0608
1.85	0.1283	0.1241	0.1200	0.1160	0.1120	0.1082	0.1044	0.1007	0.0970	0.0934	0.0899	0.0864	0.0829	0.0795	0.0761	0.0727	0.0694	0.0662	0.0629	0.0597
1.86	0.1267	0.1226	0.1185	0.1145	0.1106	0.1068	0.1030	0.0993	0.0957	0.0921	0.0886	0.0851	0.0816	0.0782	0.0749	0.0716	0.0683	0.0650	0.0618	0.0586
1.87	0.1252	0.1211	0.1170	0.1131	0.1092	0.1054	0.1016	0.0980	0.0944	0.0908	0.0873	0.0838	0.0804	0.0770	0.0737	0.0704	0.0672	0.0639	0.0607	0.0576
1.88	0.1238	0.1196	0.1156	0.1117	0.1078	0.1040	0.1003	0.0966	0.0930	0.0895	0.0860	0.0826	0.0792	0.0758	0.0725	0.0693	0.0660	0.0628	0.0597	0.0565
1.89	0.1223	0.1182	0.1142	0.1103	0.1064	0.1027	0.0990	0.0953	0.0918	0.0882	0.0848	0.0814	0.0780	0.0747	0.0714	0.0681	0.0649	0.0618	0.0586	0.0555
1.90	0.1209	0.1168	0.1128	0.1089	0.1051	0.1013	0.0976	0.0940	0.0905	0.0870	0.0835	0.0802	0.0768	0.0735	0.0702	0.0670	0.0639	0.0607	0.0576	0.0545
1.91	0.1194	0.1154	0.1114	0.1075	0.1037	0.1000	0.0963	0.0927	0.0892	0.0857	0.0823	0.0790	0.0756	0.0724	0.0691	0.0659	0.0628	0.0597	0.0566	0.0535
1.92	0.1180	0.1140	0.1100	0.1062	0.1024	0.0987	0.0950	0.0915	0.0880	0.0845	0.0811	0.0778	0.0745	0.0712	0.0680	0.0649	0.0617	0.0586	0.0556	0.0526
1.93	0.1166	0.1126	0.1087	0.1048	0.1011	0.0974	0.0938	0.0902	0.0868	0.0833	0.0800	0.0766	0.0734	0.0701	0.0669	0.0638	0.0607	0.0576	0.0546	0.0516
1.94	0.1152	0.1112	0.1073	0.1035	0.0998	0.0961	0.0925	0.0890	0.0855	0.0821	0.0788	0.0755	0.0722	0.0690	0.0659	0.0628	0.0597	0.0567	0.0537	0.0507
1.95	0.1139	0.1099	0.1060	0.1022	0.0985	0.0949	0.0913	0.0878	0.0844	0.0810	0.0776	0.0744	0.0711	0.0680	0.0648	0.0617	0.0587	0.0557	0.0527	0.0498
1.96	0.1125	0.1086	0.1047	0.1009	0.0972	0.0936	0.0901	0.0866	0.0832	0.0798	0.0765	0.0733	0.0701	0.0669	0.0638	0.0607	0.0577	0.0547	0.0518	0.0489
1.97	0.1112	0.1072	0.1034	0.0996	0.0960	0.0924	0.0889	0.0854	0.0820	0.0787	0.0754	0.0722	0.0690	0.0659	0.0628	0.0597	0.0567	0.0538	0.0509	0.0480
1.98	0.1099	0.1059	0.1021	0.0984	0.0947	0.0912	0.0877	0.0842	0.0809	0.0776	0.0743	0.0711	0.0679	0.0648	0.0618	0.0588	0.0558	0.0529	0.0500	0.0471
1.99	0.1085	0.1047	0.1009	0.0972	0.0935	0.0900	0.0865	0.0831	0.0797	0.0764	0.0732	0.0700	0.0669	0.0638	0.0608	0.0578	0.0549	0.0520	0.0491	0.0463
2.00	0.1073	0.1034	0.0996	0.0959	0.0923	0.0888	0.0853	0.0819	0.0786	0.0754	0.0721	0.0690	0.0659	0.0628	0.0598	0.0569	0.0539	0.0511	0.0482	0.0454

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.1060	0.1021	0.0984	0.0947	0.0911	0.0876	0.0842	0.0808	0.0775	0.0743	0.0711	0.0680	0.0649	0.0618	0.0589	0.0559	0.0530	0.0502	0.0474	0.0446
2.02	0.1047	0.1009	0.0972	0.0935	0.0900	0.0865	0.0831	0.0797	0.0764	0.0732	0.0701	0.0669	0.0639	0.0609	0.0579	0.0550	0.0521	0.0493	0.0465	0.0438
2.03	0.1035	0.0997	0.0960	0.0923	0.0888	0.0853	0.0819	0.0786	0.0754	0.0722	0.0690	0.0659	0.0629	0.0599	0.0570	0.0541	0.0513	0.0485	0.0457	0.0430
2.04	0.1022	0.0985	0.0948	0.0912	0.0877	0.0842	0.0808	0.0775	0.0743	0.0711	0.0680	0.0650	0.0619	0.0590	0.0561	0.0532	0.0504	0.0476	0.0449	0.0422
2.05	0.1010	0.0973	0.0936	0.0900	0.0865	0.0831	0.0798	0.0765	0.0733	0.0701	0.0670	0.0640	0.0610	0.0581	0.0552	0.0523	0.0495	0.0468	0.0441	0.0414
2.06	0.0998	0.0961	0.0924	0.0889	0.0854	0.0820	0.0787	0.0754	0.0722	0.0691	0.0660	0.0630	0.0601	0.0572	0.0543	0.0515	0.0487	0.0460	0.0433	0.0407
2.07	0.0986	0.0949	0.0913	0.0878	0.0843	0.0809	0.0776	0.0744	0.0712	0.0681	0.0651	0.0621	0.0591	0.0563	0.0534	0.0506	0.0479	0.0452	0.0425	0.0399
2.08	0.0975	0.0938	0.0902	0.0866	0.0832	0.0799	0.0766	0.0734	0.0702	0.0671	0.0641	0.0612	0.0582	0.0554	0.0526	0.0498	0.0471	0.0444	0.0418	0.0392
2.09	0.0963	0.0926	0.0890	0.0856	0.0821	0.0788	0.0756	0.0724	0.0692	0.0662	0.0632	0.0602	0.0573	0.0545	0.0517	0.0490	0.0463	0.0436	0.0410	0.0385
2.10	0.0951	0.0915	0.0879	0.0845	0.0811	0.0778	0.0745	0.0714	0.0683	0.0652	0.0623	0.0593	0.0565	0.0536	0.0509	0.0482	0.0455	0.0429	0.0403	0.0378
2.11	0.0940	0.0904	0.0868	0.0834	0.0800	0.0768	0.0735	0.0704	0.0673	0.0643	0.0613	0.0584	0.0556	0.0528	0.0501	0.0474	0.0447	0.0421	0.0396	0.0371
2.12	0.0929	0.0893	0.0858	0.0823	0.0790	0.0757	0.0725	0.0694	0.0664	0.0634	0.0604	0.0576	0.0547	0.0520	0.0493	0.0466	0.0440	0.0414	0.0389	0.0364
2.13	0.0918	0.0882	0.0847	0.0813	0.0780	0.0747	0.0716	0.0685	0.0654	0.0625	0.0596	0.0567	0.0539	0.0512	0.0485	0.0458	0.0432	0.0407	0.0382	0.0357
2.14	0.0907	0.0871	0.0837	0.0803	0.0770	0.0738	0.0706	0.0675	0.0645	0.0616	0.0587	0.0558	0.0531	0.0504	0.0477	0.0451	0.0425	0.0400	0.0375	0.0351
2.15	0.0896	0.0861	0.0826	0.0793	0.0760	0.0728	0.0697	0.0666	0.0636	0.0607	0.0578	0.0550	0.0523	0.0496	0.0469	0.0443	0.0418	0.0393	0.0368	0.0344
2.16	0.0885	0.0850	0.0816	0.0782	0.0750	0.0718	0.0687	0.0657	0.0627	0.0598	0.0570	0.0542	0.0514	0.0488	0.0462	0.0436	0.0411	0.0386	0.0362	0.0338
2.17	0.0875	0.0840	0.0806	0.0773	0.0740	0.0709	0.0678	0.0648	0.0618	0.0589	0.0561	0.0534	0.0507	0.0480	0.0454	0.0429	0.0404	0.0379	0.0355	0.0332
2.18	0.0864	0.0830	0.0796	0.0763	0.0731	0.0699	0.0669	0.0639	0.0610	0.0581	0.0553	0.0526	0.0499	0.0472	0.0447	0.0422	0.0397	0.0373	0.0349	0.0326
2.19	0.0854	0.0819	0.0786	0.0753	0.0721	0.0690	0.0660	0.0630	0.0601	0.0573	0.0545	0.0518	0.0491	0.0465	0.0439	0.0415	0.0390	0.0366	0.0343	0.0320
2.20	0.0844	0.0809	0.0776	0.0743	0.0712	0.0681	0.0651	0.0621	0.0592	0.0564	0.0537	0.0510	0.0483	0.0458	0.0432	0.0408	0.0383	0.0360	0.0337	0.0314
2.21	0.0834	0.0799	0.0766	0.0734	0.0703	0.0672	0.0642	0.0613	0.0584	0.0556	0.0529	0.0502	0.0476	0.0450	0.0425	0.0401	0.0377	0.0353	0.0330	0.0308
2.22	0.0824	0.0790	0.0757	0.0725	0.0693	0.0663	0.0633	0.0604	0.0576	0.0548	0.0521	0.0495	0.0469	0.0443	0.0418	0.0394	0.0370	0.0347	0.0325	0.0302
2.23	0.0814	0.0780	0.0747	0.0715	0.0684	0.0654	0.0625	0.0596	0.0568	0.0540	0.0513	0.0487	0.0461	0.0436	0.0412	0.0388	0.0364	0.0341	0.0319	0.0297
2.24	0.0804	0.0771	0.0738	0.0706	0.0676	0.0645	0.0616	0.0588	0.0560	0.0532	0.0506	0.0480	0.0454	0.0429	0.0405	0.0381	0.0358	0.0335	0.0313	0.0291
2.25	0.0794	0.0761	0.0729	0.0697	0.0667	0.0637	0.0608	0.0579	0.0552	0.0525	0.0498	0.0472	0.0447	0.0423	0.0398	0.0375	0.0352	0.0329	0.0307	0.0286
2.26	0.0785	0.0752	0.0720	0.0688	0.0658	0.0628	0.0600	0.0571	0.0544	0.0517	0.0491	0.0465	0.0440	0.0416	0.0392	0.0369	0.0346	0.0324	0.0302	0.0281
2.27	0.0775	0.0743	0.0711	0.0680	0.0650	0.0620	0.0591	0.0564	0.0536	0.0510	0.0484	0.0458	0.0433	0.0409	0.0386	0.0362	0.0340	0.0318	0.0296	0.0275
2.28	0.0766	0.0734	0.0702	0.0671	0.0641	0.0612	0.0583	0.0556	0.0529	0.0502	0.0477	0.0451	0.0427	0.0403	0.0379	0.0356	0.0334	0.0312	0.0291	0.0270
2.29	0.0757	0.0725	0.0693	0.0662	0.0633	0.0604	0.0576	0.0548	0.0521	0.0495	0.0469	0.0445	0.0420	0.0396	0.0373	0.0350	0.0328	0.0307	0.0286	0.0265
2.30	0.0748	0.0716	0.0684	0.0654	0.0625	0.0596	0.0568	0.0540	0.0514	0.0488	0.0462	0.0438	0.0414	0.0390	0.0367	0.0345	0.0323	0.0301	0.0281	0.0260
2.31	0.0739	0.0707	0.0676	0.0646	0.0616	0.0588	0.0560	0.0533	0.0507	0.0481	0.0456	0.0431	0.0407	0.0384	0.0361	0.0339	0.0317	0.0296	0.0276	0.0256
2.32	0.0730	0.0698	0.0667	0.0637	0.0608	0.0580	0.0552	0.0526	0.0499	0.0474	0.0449	0.0425	0.0401	0.0378	0.0355	0.0333	0.0312	0.0291	0.0271	0.0251
2.33	0.0721	0.0690	0.0659	0.0629	0.0600	0.0572	0.0545	0.0518	0.0492	0.0467	0.0442	0.0418	0.0395	0.0372	0.0349	0.0328	0.0306	0.0286	0.0266	0.0246
2.34	0.0713	0.0681	0.0651	0.0621	0.0593	0.0565	0.0537	0.0511	0.0485	0.0460	0.0436	0.0412	0.0389	0.0366	0.0344	0.0322	0.0301	0.0281	0.0261	0.0242
2.35	0.0704	0.0673	0.0643	0.0613	0.0585	0.0557	0.0530	0.0504	0.0478	0.0453	0.0429	0.0406	0.0382	0.0360	0.0338	0.0317	0.0296	0.0276	0.0256	0.0237
2.36	0.0696	0.0665	0.0635	0.0606	0.0577	0.0550	0.0523	0.0497	0.0472	0.0447	0.0423	0.0399	0.0377	0.0354	0.0333	0.0311	0.0291	0.0271	0.0251	0.0233
2.37	0.0687	0.0656	0.0627	0.0598	0.0570	0.0542	0.0516	0.0490	0.0465	0.0440	0.0417	0.0393	0.0371	0.0349	0.0327	0.0306	0.0286	0.0266	0.0247	0.0228
2.38	0.0679	0.0648	0.0619	0.0590	0.0562	0.0535	0.0509	0.0483	0.0458	0.0434	0.0410	0.0387	0.0365	0.0343	0.0322	0.0301	0.0281	0.0261	0.0242	0.0224
2.39	0.0671	0.0640	0.0611	0.0583	0.0555	0.0528	0.0502	0.0476	0.0452	0.0428	0.0404	0.0381	0.0359	0.0338	0.0317	0.0296	0.0276	0.0257	0.0238	0.0220
2.40	0.0663	0.0633	0.0603	0.0575	0.0548	0.0521	0.0495	0.0470	0.0445	0.0421	0.0398	0.0376	0.0354	0.0332	0.0311	0.0291	0.0271	0.0252	0.0234	0.0216
2.41	0.0655	0.0625	0.0596	0.0568	0.0541	0.0514	0.0488	0.0463	0.0439	0.0415	0.0392	0.0370	0.0348	0.0327	0.0306	0.0286	0.0267	0.0248	0.0229	0.0212
2.42	0.0647	0.0617	0.0588	0.0560	0.0533	0.0507	0.0482	0.0457	0.0433	0.0409	0.0386	0.0364	0.0343	0.0322	0.0301	0.0281	0.0262	0.0243	0.0225	0.0208
2.43	0.0639	0.0610	0.0581	0.0553	0.0526	0.0500	0.0475	0.0450	0.0427	0.0403	0.0381	0.0359	0.0337	0.0316	0.0296	0.0277	0.0258	0.0239	0.0221	0.0204
2.44	0.0631	0.0602	0.0574	0.0546	0.0520	0.0494	0.0469	0.0444	0.0420	0.0397	0.0375	0.0353	0.0332	0.0311	0.0291	0.0272	0.0253	0.0235	0.0217	0.0200
2.45	0.0624	0.0595	0.0566	0.0539	0.0513	0.0487	0.0462	0.0438	0.0414	0.0392	0.0369	0.0348	0.0327	0.0306	0.0287	0.0267	0.0249	0.0231	0.0213	0.0196
2.46	0.0616	0.0587	0.0559	0.0532	0.0506	0.0481	0.0456	0.0432	0.0409	0.0386	0.0364	0.0343	0.0322	0.0302	0.0282	0.0263	0.0244	0.0227	0.0209	0.0193
2.47	0.0609	0.0580	0.0552	0.0525	0.0499	0.0474	0.0450	0.0426	0.0403	0.0380	0.0358	0.0337	0.0317	0.0297	0.0277	0.0258	0.0240	0.0223	0.0205	0.0189
2.48	0.0601	0.0573	0.0545	0.0519	0.0493	0.0468	0.0444	0.0420	0.0397	0.0375	0.0353	0.0332	0.0312	0.0292	0.0273	0.0254	0.0236	0.0219	0.0202	0.0185
2.49	0.0594	0.0566	0.0539	0.0512	0.0486	0.0462	0.0437	0.0414	0.0391	0.0369	0.0348	0.0327	0.0307	0.0287	0.0268	0.0250	0.0232	0.0215	0.0198	0.0182
2.50	0.0587	0.0559	0.0532	0.0506	0.0480	0.0455	0.0431	0.0408	0.0386	0.0364	0.0343	0.0322	0.0302	0.0283	0.0264	0.0246	0.0228	0.0211	0.0194	0.0178
2.51	0.0580	0.0552	0.0525	0.0499	0.0474	0.0449	0.0426	0.0403	0.0380	0.0359	0.0338	0.0317	0.0297	0.0278	0.0259	0.0241	0.0224	0.0207	0.0191	0.0175
2.52	0.0573	0.0545	0.0519	0.0493	0.0468	0.0443	0.0420	0.0397	0.0375	0.0353	0.0332	0.0312	0.0293	0.0274	0.0255	0.0237	0.0220	0.0203	0.0187	0.0172
2.53	0.0566	0.0539	0.0512	0.0486	0.0461	0.0437	0.0414	0.0391	0.0369	0.0348	0.0327	0.0307	0.0288	0.0269	0.0251	0.0233	0.0216	0.0200	0.0184	0.0169
2.54	0.0559	0.0532	0.0506	0.0480	0.0455	0.0431	0.0408	0.0386	0.0364	0.0343	0.0323	0.0303	0.0284	0.0265	0.0247	0.0229	0.0213	0.0196	0.0181	0.0165
2.55	0.0552	0.0525	0.0499	0.0474	0.0449	0.0426	0.0403	0.0380	0.0359	0.0338	0.0318	0.0298	0.0279	0.0261	0.0243	0.0226	0.0209	0.0193	0.0177	0.0162
2.56	0.0546	0.0519	0.0493	0.0468	0.0444	0.0420	0.0397	0.0375	0.0354	0.0333	0.0313	0.0294	0.0275	0.0256	0.0239	0.0222	0.0205	0.0189	0.0174	0.0159
2.57	0.0539	0.0512	0.0487	0.0462	0.0438	0.0414	0.0392	0.0370	0.0349	0.0328	0.0308	0.0289	0.0270	0.0252	0.0235	0.0218	0.0202	0.0186	0.0171	0.0156
2.58	0.0533	0.0506	0.0481	0.0456	0.0432	0.0409	0.0386	0.0365	0.0344	0.0323	0.0304	0.0285	0.0266	0.0248	0.0231	0.0214	0.0198	0.0183	0.0168	0.0153
2.59	0.0526	0.0500	0.0474	0.0450	0.0426	0.0403	0.0381	0.0360	0.0339	0.0319	0.0299	0.0280	0.0262	0.0244	0.0227	0.0211	0.0195	0.0179	0.0165	0.0150
2.60	0.0520	0.0494	0.0469	0.0444	0.0421	0.0398	0.0376	0.0355	0.0334	0.0314	0.0295	0.0276	0.0258	0.0240	0.0223	0.0207	0.0191	0.0176	0.0162	0.0148
2.61	0.0513	0.0488	0.0463	0.0438	0.0415	0.0393	0.0371	0.0350	0.0329	0.0309	0.0290	0.0272	0.0254	0.0236	0.0220	0.0204	0.0188	0.0173	0.0159	0.0145
2.62	0.0507	0.0482	0.0457	0.0433	0.0410	0.0387	0.0366	0.0345	0.0324	0.0305	0.0286	0.0268	0.0250	0.0233	0.0216	0.0200	0.0185	0.0170	0.0156	0.0142
2.63	0.0501	0.0476	0.0451	0.0427	0.0404	0.0382	0.0361	0.0340	0.0320	0.0300	0.0282	0.0263	0.0246	0.0229	0.0212	0.0197	0.0181	0.0167	0.0153	0.0139
2.64	0.0495	0.0470	0.0445	0.0422	0.0399	0.0377	0.0356	0.0335	0.0315	0.0296	0.0277	0.0259	0.0242	0.0225	0.0209	0.0193	0.0178	0.0164	0.0150	0.0137
2.65	0.0489	0.0464	0.0440	0.0416	0.0394	0.0372	0.0351	0.0330	0.0311	0.0292	0.0273	0.0255	0.0238	0.0222	0.0206	0.0190	0.0175	0.0161	0.0147	0.0134
2.66	0.0483	0.0458	0.0434	0.0411	0.0389	0.0367	0.0346	0.0326	0.0306	0.0287	0.0269	0.0251	0.0234	0.0218	0.0202	0.0187	0.0172	0.0158	0.0144	0.0132
2.67	0.0477	0.0453	0.0429	0.0406	0.0383	0.0362	0.0341	0.0321	0.0302	0.0283	0.0265	0.0248	0.0231	0.0214	0.0199	0.0184	0.0169	0.0155	0.0142	0.0129
2.68	0.0471	0.0447	0.0423	0.0400	0.0378	0.0357	0.0337	0.0317	0.0297	0.0279	0.0261	0.0244	0.0227	0.0211	0.0195	0.0181	0.0166	0.0152	0.0139	0.0127
2.69	0.0466	0.0441	0.0418	0.0395	0.0373	0.0352	0.0332	0.0312	0.0293	0.0275	0.0257	0.0240	0.0223	0.0208	0.0192	0.0177	0.0163	0.0150	0.0137	0.0124
2.70	0.0460	0.0436	0.0413	0.0390	0.0368	0.0348	0.0327	0.0308	0.0289	0.0271	0.0253	0.0236	0.0220	0.0204	0.0189	0.0174	0.0160	0.0147	0.0134	0.0122
2.71	0.0455	0.0431	0.0407	0.0385	0.0364	0.0343	0.0323	0.0303	0.0285	0.0267	0.0249	0.0233	0.0216	0.0201	0.0186	0.0171	0.0158	0.0144	0.0132	0.0119
2.72	0.0449	0.0425	0.0402	0.0380	0.0359	0.0338	0.0318	0.0299	0.0281	0.0263	0.0246	0.0229	0.0213	0.0198	0.0183	0.0169	0.0155	0.0142	0.0129	0.0117
2.73	0.0444	0.0420	0.0397	0.0375	0.0354	0.0334	0.0314	0.0295	0.0277	0.0259	0.0242	0.0226	0.0210	0.0194	0.0180	0.0166	0.0152	0.0139	0.0127	0.0115
2.74	0.0438	0.0415	0.0392	0.0370	0.0349	0.0329	0.0310	0.0291	0.0273	0.0255	0.0238	0.0222	0.0206	0.0191	0.0177	0.0163	0.0149	0.0137	0.0124	0.0113
2.75	0.0433	0.0410	0.0387	0.0366	0.0345	0.0325	0.0305	0.0287	0.0269	0.0251	0.0235	0.0219	0.0203	0.0188	0.0174	0.0160	0.0147	0.0134	0.0122	0.0111
2.76	0.0428	0.0404	0.0382	0.0361	0.0340	0.0320	0.0301	0.0283	0.0265	0.0248	0.0231	0.0215	0.0200	0.0185	0.0171	0.0157	0.0144	0.0132	0.0120	0.0109
2.77	0.0422	0.0399	0.0377	0.0356	0.0336	0.0316	0.0297	0.0279	0.0261	0.0244	0.0228	0.0212	0.0197	0.0182	0.0168	0.0155	0.0142	0.0129	0.0118	0.0106
2.78	0.0417	0.0395	0.0373	0.0352	0.0331	0.0312	0.0293	0.0275	0.0257	0.0240	0.0224	0.0209	0.0194	0.0179	0.0165	0.0152	0.0139	0.0127	0.0115	0.0104
2.79	0.0412	0.0390	0.0368	0.0347	0.0327	0.0308	0.0289	0.0271	0.0254	0.0237	0.0221	0.0205	0.0191	0.0176	0.0163	0.0149	0.0137	0.0125	0.0113	0.0102
2.80	0.0407	0.0385	0.0363	0.0343	0.0323	0.0303	0.0285	0.0267	0.0250	0.0233	0.0217	0.0202	0.0188	0.0173	0.0160	0.0147	0.0134	0.0123	0.0111	0.0100
2.81	0.0402	0.0380	0.0359	0.0338	0.0318	0.0299	0.0281	0.0263	0.0246	0.0230	0.0214	0.0199	0.0185	0.0171	0.0157	0.0144	0.0132	0.0120	0.0109	0.0099
2.82	0.0397	0.0375	0.0354	0.0334	0.0314	0.0295	0.0277	0.0260	0.0243	0.0227	0.0211	0.0196	0.0182	0.0168	0.0155	0.0142	0.0130	0.0118	0.0107	0.0097
2.83	0.0392	0.0371	0.0350	0.0329	0.0310	0.0291	0.0273	0.0256	0.0239	0.0223	0.0208	0.0193	0.0179	0.0165	0.0152	0.0139	0.0127	0.0116	0.0105	0.0095
2.84	0.0388	0.0366	0.0345	0.0325	0.0306	0.0287	0.0269	0.0252	0.0236	0.0220	0.0205	0.0190	0.0176	0.0162	0.0149	0.0137	0.0125	0.0114	0.0103	0.0093
2.85	0.0383	0.0361	0.0341	0.0321	0.0302	0.0283	0.0266	0.0249	0.0232	0.0217	0.0202	0.0187	0.0173	0.0160	0.0147	0.0135	0.0123	0.0112	0.0101	0.0091
2.86	0.0378	0.0357	0.0336	0.0317	0.0298	0.0280	0.0262	0.0245	0.0229	0.0213	0.0198	0.0184	0.0170	0.0157	0.0144	0.0132	0.0121	0.0110	0.0099	0.0089
2.87	0.0374	0.0353	0.0332	0.0313	0.0294	0.0276	0.0258	0.0242	0.0226	0.0210	0.0195	0.0181	0.0168	0.0155	0.0142	0.0130	0.0119	0.0108	0.0098	0.0088
2.88	0.0369	0.0348	0.0328	0.0309	0.0290	0.0272	0.0255	0.0238	0.0222	0.0207	0.0193	0.0178	0.0165	0.0152	0.0140	0.0128	0.0117	0.0106	0.0096	0.0086
2.89	0.0365	0.0344	0.0324	0.0305	0.0286	0.0268	0.0251	0.0235	0.0219	0.0204	0.0190	0.0176	0.0162	0.0150	0.0137	0.0126	0.0115	0.0104	0.0094	0.0084
2.90	0.0360	0.0340	0.0320	0.0301	0.0282	0.0265	0.0248	0.0232	0.0216	0.0201	0.0187	0.0173	0.0160	0.0147	0.0135	0.0124	0.0113	0.0102	0.0092	0.0083
2.91	0.0356	0.0335	0.0316	0.0297	0.0279	0.0261	0.0244	0.0228	0.0213	0.0198	0.0184	0.0170	0.0157	0.0145	0.0133	0.0121	0.0111	0.0100	0.0090	0.0081
2.92	0.0351	0.0331	0.0312	0.0293	0.0275	0.0258	0.0241	0.0225	0.0210	0.0195	0.0181	0.0168	0.0155	0.0142	0.0131	0.0119	0.0109	0.0098	0.0089	0.0080
2.93	0.0347	0.0327	0.0308	0.0289	0.0271	0.0254	0.0238	0.0222	0.0207	0.0192	0.0178	0.0165	0.0152	0.0140	0.0128	0.0117	0.0107	0.0097	0.0087	0.0078
2.94	0.0343	0.0323	0.0304	0.0285	0.0268	0.0251	0.0234	0.0219	0.0204	0.0189	0.0176	0.0162	0.0150	0.0138	0.0126	0.0115	0.0105	0.0095	0.0085	0.0077
2.95	0.0339	0.0319	0.0300	0.0282	0.0264	0.0247	0.0231	0.0216	0.0201	0.0187	0.0173	0.0160	0.0147	0.0135	0.0124	0.0113	0.0103	0.0093	0.0084	0.0075
2.96	0.0335	0.0315	0.0296	0.0278	0.0261	0.0244	0.0228	0.0213	0.0198	0.0184	0.0170	0.0157	0.0145	0.0133	0.0122	0.0111	0.0101	0.0091	0.0082	0.0074
2.97	0.0331	0.0311	0.0292	0.0274	0.0257	0.0241	0.0225	0.0210	0.0195	0.0181	0.0168	0.0155	0.0143	0.0131	0.0120	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0072
2.98	0.0327	0.0307	0.0289	0.0271	0.0254	0.0237	0.0222	0.0207	0.0192	0.0178	0.0165	0.0153	0.0140	0.0129	0.0118	0.0108	0.0098	0.0088	0.0079	0.0071
2.99	0.0323	0.0303	0.0285	0.0267	0.0250	0.0234	0.0219	0.0204	0.0189	0.0176	0.0163	0.0150	0.0138	0.0127	0.0116	0.0106	0.0096	0.0087	0.0078	0.0069
3.00	0.0319	0.0300	0.0281	0.0264	0.0247	0.0231	0.0216	0.0201	0.0187	0.0173	0.0160	0.0148	0.0136	0.0125	0.0114	0.0104	0.0094	0.0085	0.0076	0.0068

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0315	0.0296	0.0278	0.0260	0.0244	0.0228	0.0213	0.0198	0.0184	0.0171	0.0158	0.0146	0.0134	0.0123	0.0112	0.0102	0.0092	0.0083	0.0075	0.0067
3.02	0.0311	0.0292	0.0274	0.0257	0.0241	0.0225	0.0210	0.0195	0.0181	0.0168	0.0155	0.0143	0.0132	0.0121	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0073	0.0066
3.03	0.0307	0.0288	0.0271	0.0254	0.0237	0.0222	0.0207	0.0192	0.0179	0.0166	0.0153	0.0141	0.0130	0.0119	0.0108	0.0099	0.0089	0.0080	0.0072	0.0064
3.04	0.0303	0.0285	0.0267	0.0250	0.0234	0.0219	0.0204	0.0190	0.0176	0.0163	0.0151	0.0139	0.0128	0.0117	0.0107	0.0097	0.0088	0.0079	0.0071	0.0063
3.05	0.0300	0.0281	0.0264	0.0247	0.0231	0.0216	0.0201	0.0187	0.0174	0.0161	0.0148	0.0137	0.0126	0.0115	0.0105	0.0095	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062
3.06	0.0296	0.0278	0.0260	0.0244	0.0228	0.0213	0.0198	0.0184	0.0171	0.0158	0.0146	0.0135	0.0123	0.0113	0.0103	0.0094	0.0085	0.0076	0.0068	0.0061
3.07	0.0292	0.0274	0.0257	0.0241	0.0225	0.0210	0.0195	0.0182	0.0169	0.0156	0.0144	0.0132	0.0122	0.0111	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0067	0.0059
3.08	0.0289	0.0271	0.0254	0.0238	0.0222	0.0207	0.0193	0.0179	0.0166	0.0154	0.0142	0.0130	0.0120	0.0109	0.0100	0.0090	0.0082	0.0073	0.0066	0.0058
3.09	0.0285	0.0268	0.0251	0.0234	0.0219	0.0204	0.0190	0.0177	0.0164	0.0151	0.0140	0.0128	0.0118	0.0108	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057
3.10	0.0282	0.0264	0.0247	0.0231	0.0216	0.0201	0.0187	0.0174	0.0161	0.0149	0.0137	0.0126	0.0116	0.0106	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0063	0.0056
3.11	0.0278	0.0261	0.0244	0.0228	0.0213	0.0199	0.0185	0.0172	0.0159	0.0147	0.0135	0.0124	0.0114	0.0104	0.0095	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055
3.12	0.0275	0.0258	0.0241	0.0225	0.0210	0.0196	0.0182	0.0169	0.0157	0.0145	0.0133	0.0122	0.0112	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054
3.13	0.0271	0.0254	0.0238	0.0222	0.0208	0.0193	0.0180	0.0167	0.0154	0.0142	0.0131	0.0120	0.0110	0.0101	0.0091	0.0083	0.0075	0.0067	0.0060	0.0053
3.14	0.0268	0.0251	0.0235	0.0220	0.0205	0.0191	0.0177	0.0164	0.0152	0.0140	0.0129	0.0119	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0058	0.0052
3.15	0.0265	0.0248	0.0232	0.0217	0.0202	0.0188	0.0175	0.0162	0.0150	0.0138	0.0127	0.0117	0.0107	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051
3.16	0.0262	0.0245	0.0229	0.0214	0.0199	0.0185	0.0172	0.0160	0.0148	0.0136	0.0125	0.0115	0.0105	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050
3.17	0.0258	0.0242	0.0226	0.0211	0.0197	0.0183	0.0170	0.0157	0.0146	0.0134	0.0123	0.0113	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049
3.18	0.0255	0.0239	0.0223	0.0208	0.0194	0.0180	0.0168	0.0155	0.0143	0.0132	0.0121	0.0111	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048
3.19	0.0252	0.0236	0.0220	0.0206	0.0191	0.0178	0.0165	0.0153	0.0141	0.0130	0.0120	0.0110	0.0100	0.0091	0.0083	0.0075	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047
3.20	0.0249	0.0233	0.0218	0.0203	0.0189	0.0176	0.0163	0.0151	0.0139	0.0128	0.0118	0.0108	0.0098	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046
3.21	0.0246	0.0230	0.0215	0.0200	0.0186	0.0173	0.0161	0.0149	0.0137	0.0126	0.0116	0.0106	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045
3.22	0.0243	0.0227	0.0212	0.0198	0.0184	0.0171	0.0158	0.0146	0.0135	0.0124	0.0114	0.0105	0.0095	0.0087	0.0078	0.0071	0.0063	0.0057	0.0050	0.0044
3.23	0.0240	0.0224	0.0209	0.0195	0.0181	0.0168	0.0156	0.0144	0.0133	0.0123	0.0112	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0049	0.0043
3.24	0.0237	0.0221	0.0207	0.0192	0.0179	0.0166	0.0154	0.0142	0.0131	0.0121	0.0111	0.0101	0.0092	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061	0.0055	0.0048	0.0043
3.25	0.0234	0.0219	0.0204	0.0190	0.0177	0.0164	0.0152	0.0140	0.0129	0.0119	0.0109	0.0100	0.0091	0.0082	0.0075	0.0067	0.0060	0.0054	0.0047	0.0042
3.26	0.0231	0.0216	0.0201	0.0187	0.0174	0.0162	0.0150	0.0138	0.0127	0.0117	0.0107	0.0098	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0041
3.27	0.0228	0.0213	0.0199	0.0185	0.0172	0.0159	0.0148	0.0136	0.0126	0.0115	0.0106	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0040
3.28	0.0226	0.0211	0.0196	0.0183	0.0170	0.0157	0.0146	0.0134	0.0124	0.0114	0.0104	0.0095	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0039
3.29	0.0223	0.0208	0.0194	0.0180	0.0167	0.0155	0.0144	0.0132	0.0122	0.0112	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039
3.30	0.0220	0.0205	0.0191	0.0178	0.0165	0.0153	0.0141	0.0131	0.0120	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038
3.31	0.0217	0.0203	0.0189	0.0176	0.0163	0.0151	0.0140	0.0129	0.0118	0.0109	0.0099	0.0091	0.0082	0.0075	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037
3.32	0.0215	0.0200	0.0186	0.0173	0.0161	0.0149	0.0138	0.0127	0.0117	0.0107	0.0098	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036
3.33	0.0212	0.0198	0.0184	0.0171	0.0159	0.0147	0.0136	0.0125	0.0115	0.0105	0.0096	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036
3.34	0.0209	0.0195	0.0182	0.0169	0.0156	0.0145	0.0134	0.0123	0.0113	0.0104	0.0095	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035
3.35	0.0207	0.0193	0.0179	0.0167	0.0154	0.0143	0.0132	0.0121	0.0112	0.0102	0.0093	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034
3.36	0.0204	0.0190	0.0177	0.0164	0.0152	0.0141	0.0130	0.0120	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0038	0.0034
3.37	0.0202	0.0188	0.0175	0.0162	0.0150	0.0139	0.0128	0.0118	0.0108	0.0099	0.0091	0.0082	0.0075	0.0067	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033
3.38	0.0199	0.0186	0.0172	0.0160	0.0148	0.0137	0.0126	0.0116	0.0107	0.0098	0.0089	0.0081	0.0074	0.0066	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032
3.39	0.0197	0.0183	0.0170	0.0158	0.0146	0.0135	0.0125	0.0115	0.0105	0.0096	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0059	0.0052	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032
3.40	0.0194	0.0181	0.0168	0.0156	0.0144	0.0133	0.0123	0.0113	0.0104	0.0095	0.0086	0.0079	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0046	0.0040	0.0036	0.0031
3.41	0.0192	0.0179	0.0166	0.0154	0.0142	0.0131	0.0121	0.0111	0.0102	0.0093	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030
3.42	0.0190	0.0176	0.0164	0.0152	0.0140	0.0130	0.0119	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030
3.43	0.0187	0.0174	0.0162	0.0150	0.0139	0.0128	0.0118	0.0108	0.0099	0.0091	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0029
3.44	0.0185	0.0172	0.0160	0.0148	0.0137	0.0126	0.0116	0.0107	0.0098	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029
3.45	0.0183	0.0170	0.0158	0.0146	0.0135	0.0124	0.0115	0.0105	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028
3.46	0.0181	0.0168	0.0156	0.0144	0.0133	0.0123	0.0113	0.0104	0.0095	0.0087	0.0079	0.0071	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028
3.47	0.0178	0.0166	0.0154	0.0142	0.0131	0.0121	0.0111	0.0102	0.0093	0.0085	0.0078	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0040	0.0036	0.0031	0.0027
3.48	0.0176	0.0164	0.0152	0.0140	0.0130	0.0119	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026
3.49	0.0174	0.0161	0.0150	0.0138	0.0128	0.0118	0.0108	0.0099	0.0091	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026
3.50	0.0172	0.0159	0.0148	0.0137	0.0126	0.0116	0.0107	0.0098	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0029	0.0025
3.51	0.0170	0.0157	0.0146	0.0135	0.0124	0.0115	0.0105	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0048	0.0042	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025
3.52	0.0168	0.0155	0.0144	0.0133	0.0123	0.0113	0.0104	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024
3.53	0.0166	0.0153	0.0142	0.0131	0.0121	0.0111	0.0102	0.0094	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024
3.54	0.0163	0.0152	0.0140	0.0130	0.0119	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024
3.55	0.0161	0.0150	0.0138	0.0128	0.0118	0.0108	0.0099	0.0091	0.0083	0.0076	0.0068	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023
3.56	0.0159	0.0148	0.0137	0.0126	0.0116	0.0107	0.0098	0.0090	0.0082	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023
3.57	0.0158	0.0146	0.0135	0.0124	0.0115	0.0105	0.0097	0.0088	0.0081	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0029	0.0026	0.0022
3.58	0.0156	0.0144	0.0133	0.0123	0.0113	0.0104	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022
3.59	0.0154	0.0142	0.0131	0.0121	0.0112	0.0103	0.0094	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021
3.60	0.0152	0.0140	0.0130	0.0120	0.0110	0.0101	0.0093	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021
3.61	0.0150	0.0139	0.0128	0.0118	0.0109	0.0100	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0020
3.62	0.0148	0.0137	0.0126	0.0117	0.0107	0.0098	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020
3.63	0.0146	0.0135	0.0125	0.0115	0.0106	0.0097	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020
3.64	0.0144	0.0133	0.0123	0.0113	0.0104	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019
3.65	0.0143	0.0132	0.0122	0.0112	0.0103	0.0094	0.0086	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019
3.66	0.0141	0.0130	0.0120	0.0110	0.0102	0.0093	0.0085	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019
3.67	0.0139	0.0128	0.0118	0.0109	0.0100	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018
3.68	0.0137	0.0127	0.0117	0.0108	0.0099	0.0090	0.0083	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018
3.69	0.0136	0.0125	0.0115	0.0106	0.0097	0.0089	0.0082	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017
3.70	0.0134	0.0124	0.0114	0.0105	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017
3.71	0.0132	0.0122	0.0112	0.0103	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017
3.72	0.0131	0.0121	0.0111	0.0102	0.0094	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016
3.73	0.0129	0.0119	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0064	0.0057	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016
3.74	0.0128	0.0118	0.0108	0.0099	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016
3.75	0.0126	0.0116	0.0107	0.0098	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015
3.76	0.0124	0.0115	0.0105	0.0097	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015
3.77	0.0123	0.0113	0.0104	0.0095	0.0087	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015
3.78	0.0121	0.0112	0.0103	0.0094	0.0086	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015
3.79	0.0120	0.0110	0.0101	0.0093	0.0085	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014
3.80	0.0118	0.0109	0.0100	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014
3.81	0.0117	0.0108	0.0099	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014
3.82	0.0115	0.0106	0.0097	0.0089	0.0082	0.0074	0.0068	0.0061	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013
3.83	0.0114	0.0105	0.0096	0.0088	0.0081	0.0073	0.0067	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013
3.84	0.0113	0.0104	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013
3.85	0.0111	0.0102	0.0094	0.0086	0.0078	0.0071	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013
3.86	0.0110	0.0101	0.0093	0.0085	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012
3.87	0.0108	0.0100	0.0091	0.0084	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0052	0.0046	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012
3.88	0.0107	0.0098	0.0090	0.0082	0.0075	0.0069	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012
3.89	0.0106	0.0097	0.0089	0.0081	0.0074	0.0068	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012
3.90	0.0104	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073	0.0067	0.0060	0.0055	0.0049	0.0044	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0011
3.91	0.0103	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011
3.92	0.0102	0.0093	0.0086	0.0078	0.0071	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
3.93	0.0101	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011
3.94	0.0099	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0052	0.0046	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011
3.95	0.0098	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
3.96	0.0097	0.0089	0.0081	0.0074	0.0068	0.0061	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
3.97	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073	0.0067	0.0060	0.0055	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
3.98	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
3.99	0.0093	0.0085	0.0078	0.0071	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010
4.00	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.02	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.03	0.0089	0.0081	0.0074	0.0068	0.0061	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
4.04	0.0088	0.0080	0.0073	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
4.05	0.0087	0.0079	0.0072	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.06	0.0086	0.0078	0.0071	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.07	0.0084	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058	0.0053	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008
4.08	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
4.09	0.0082	0.0075	0.0069	0.0062	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
4.10	0.0081	0.0074	0.0068	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
4.11	0.0080	0.0073	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0007
4.12	0.0079	0.0072	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
4.13	0.0078	0.0071	0.0065	0.0059	0.0054	0.0048	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
4.14	0.0077	0.0071	0.0064	0.0058	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.15	0.0076	0.0070	0.0063	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.16	0.0075	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
4.17	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
4.18	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0041	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.19	0.0073	0.0066	0.0060	0.0055	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.20	0.0072	0.0065	0.0059	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.21	0.0071	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.22	0.0070	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.23	0.0069	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.24	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.25	0.0067	0.0061	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.26	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
4.27	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
4.28	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005
4.29	0.0064	0.0058	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.30	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.31	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.32	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.33	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.34	0.0060	0.0055	0.0049	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.35	0.0059	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.36	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.37	0.0058	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.38	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.39	0.0057	0.0051	0.0046	0.0042	0.0037	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.40	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.41	0.0055	0.0050	0.0045	0.0041	0.0036	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.42	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.43	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.44	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.45	0.0052	0.0047	0.0043	0.0038	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.46	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.47	0.0051	0.0046	0.0042	0.0037	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
4.48	0.0050	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
4.49	0.0050	0.0045	0.0041	0.0036	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
4.50	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.51	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.52	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.53	0.0047	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.54	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.55	0.0046	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.56	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
4.57	0.0045	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
4.58	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
4.59	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.60	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.61	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.62	0.0042	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.63	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.64	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.65	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.66	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.67	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.68	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.69	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.70	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.71	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.72	0.0037	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.73	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.74	0.0036	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.75	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.76	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.77	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.78	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.79	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.80	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.81	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.82	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.83	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.84	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.85	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.86	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.87	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.88	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
4.89	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
4.90	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
4.91	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.92	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.93	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.94	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.95	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.96	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.97	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.98	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
4.99	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
5.00	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
5.02	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.03	0.0025	0.0022	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.04	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.05	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.06	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.07	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.08	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.09	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.10	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.11	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.12	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.13	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.14	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.15	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.16	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.17	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.18	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.19	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.20	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.21	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.22	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.23	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.24	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.25	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.26	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.27	0.0019	0.0016	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.28	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.29	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.30	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.31	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.32	0.0017	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.33	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.34	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.35	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.36	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.37	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.38	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.39	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.40	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.41	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.42	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.43	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.44	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.45	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.46	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.47	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.48	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.49	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.50	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.51	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.52	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.53	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.54	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.55	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.56	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.57	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.58	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.59	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.60	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.61	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.62	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.63	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.64	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.65	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.66	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.67	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.68	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.69	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.70	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9401	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9005	0.9004	0.9003	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8906	0.8905	0.8904	0.8903	0.8903	0.8902	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8808	0.8806	0.8805	0.8804	0.8803	0.8803	0.8802	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8710	0.8708	0.8707	0.8706	0.8705	0.8704	0.8703	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8612	0.8610	0.8609	0.8607	0.8606	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8602	0.8601	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8515	0.8513	0.8511	0.8509	0.8507	0.8506	0.8505	0.8504	0.8503	0.8502	0.8502	0.8501	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8418	0.8415	0.8413	0.8411	0.8409	0.8408	0.8406	0.8405	0.8404	0.8403	0.8402	0.8402	0.8401	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8321	0.8318	0.8316	0.8313	0.8311	0.8310	0.8308	0.8306	0.8305	0.8304	0.8303	0.8302	0.8302	0.8301	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8225	0.8222	0.8219	0.8216	0.8214	0.8212	0.8210	0.8208	0.8206	0.8205	0.8204	0.8203	0.8202	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8129	0.8125	0.8122	0.8119	0.8116	0.8114	0.8112	0.8110	0.8108	0.8106	0.8105	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8033	0.8029	0.8026	0.8022	0.8019	0.8016	0.8014	0.8012	0.8010	0.8008	0.8006	0.8005	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000	0.8000
0.21	0.7938	0.7934	0.7930	0.7926	0.7922	0.7919	0.7916	0.7914	0.7911	0.7909	0.7907	0.7906	0.7904	0.7903	0.7902	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7844	0.7839	0.7834	0.7830	0.7826	0.7822	0.7819	0.7816	0.7813	0.7811	0.7809	0.7807	0.7805	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7750	0.7744	0.7739	0.7734	0.7730	0.7726	0.7722	0.7719	0.7716	0.7713	0.7711	0.7709	0.7707	0.7705	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7656	0.7650	0.7645	0.7639	0.7635	0.7630	0.7626	0.7622	0.7619	0.7616	0.7613	0.7610	0.7608	0.7606	0.7605	0.7603	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7563	0.7557	0.7551	0.7545	0.7540	0.7535	0.7530	0.7526	0.7522	0.7518	0.7515	0.7512	0.7510	0.7508	0.7506	0.7504	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7471	0.7464	0.7457	0.7451	0.7445	0.7440	0.7435	0.7430	0.7426	0.7422	0.7418	0.7415	0.7412	0.7409	0.7407	0.7405	0.7404	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7379	0.7371	0.7364	0.7357	0.7351	0.7345	0.7339	0.7334	0.7329	0.7325	0.7321	0.7317	0.7314	0.7311	0.7308	0.7306	0.7304	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7287	0.7279	0.7271	0.7264	0.7257	0.7251	0.7245	0.7239	0.7234	0.7229	0.7224	0.7220	0.7216	0.7213	0.7210	0.7207	0.7205	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7196	0.7188	0.7179	0.7172	0.7164	0.7157	0.7150	0.7144	0.7138	0.7133	0.7128	0.7123	0.7119	0.7115	0.7112	0.7109	0.7106	0.7104	0.7103	0.7102
0.30	0.7106	0.7097	0.7088	0.7079	0.7071	0.7064	0.7056	0.7050	0.7043	0.7037	0.7032	0.7026	0.7022	0.7017	0.7014	0.7010	0.7008	0.7005	0.7003	0.7002
0.31	0.7016	0.7006	0.6997	0.6988	0.6979	0.6971	0.6963	0.6955	0.6948	0.6942	0.6936	0.6930	0.6925	0.6920	0.6916	0.6912	0.6909	0.6906	0.6904	0.6902
0.32	0.6927	0.6917	0.6906	0.6897	0.6887	0.6878	0.6870	0.6862	0.6854	0.6847	0.6840	0.6834	0.6828	0.6823	0.6818	0.6814	0.6810	0.6807	0.6805	0.6803
0.33	0.6839	0.6827	0.6817	0.6806	0.6796	0.6787	0.6778	0.6769	0.6761	0.6753	0.6746	0.6739	0.6732	0.6727	0.6721	0.6717	0.6712	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6751	0.6739	0.6728	0.6717	0.6706	0.6696	0.6686	0.6677	0.6668	0.6659	0.6651	0.6644	0.6637	0.6631	0.6625	0.6619	0.6615	0.6611	0.6607	0.6605
0.35	0.6664	0.6651	0.6639	0.6627	0.6616	0.6605	0.6595	0.6585	0.6575	0.6566	0.6558	0.6549	0.6542	0.6535	0.6528	0.6522	0.6517	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6577	0.6564	0.6551	0.6539	0.6527	0.6515	0.6504	0.6494	0.6483	0.6474	0.6464	0.6456	0.6447	0.6439	0.6432	0.6426	0.6420	0.6415	0.6410	0.6407
0.37	0.6491	0.6478	0.6464	0.6451	0.6438	0.6426	0.6414	0.6403	0.6392	0.6382	0.6372	0.6362	0.6353	0.6345	0.6337	0.6329	0.6323	0.6317	0.6312	0.6308
0.38	0.6406	0.6392	0.6378	0.6364	0.6350	0.6337	0.6325	0.6313	0.6301	0.6290	0.6279	0.6269	0.6259	0.6250	0.6241	0.6233	0.6226	0.6220	0.6214	0.6210
0.39	0.6322	0.6306	0.6292	0.6277	0.6263	0.6249	0.6236	0.6223	0.6211	0.6199	0.6187	0.6176	0.6166	0.6156	0.6147	0.6138	0.6130	0.6123	0.6117	0.6111
0.40	0.6238	0.6222	0.6206	0.6191	0.6176	0.6162	0.6148	0.6134	0.6121	0.6108	0.6096	0.6084	0.6073	0.6062	0.6052	0.6043	0.6034	0.6026	0.6019	0.6013
0.41	0.6155	0.6138	0.6122	0.6106	0.6090	0.6075	0.6060	0.6046	0.6032	0.6018	0.6005	0.5993	0.5980	0.5969	0.5958	0.5948	0.5938	0.5929	0.5922	0.5915
0.42	0.6072	0.6055	0.6038	0.6021	0.6005	0.5989	0.5973	0.5958	0.5943	0.5929	0.5915	0.5902	0.5889	0.5876	0.5864	0.5853	0.5843	0.5833	0.5825	0.5818
0.43	0.5990	0.5972	0.5954	0.5937	0.5920	0.5903	0.5887	0.5871	0.5856	0.5840	0.5826	0.5811	0.5798	0.5784	0.5772	0.5760	0.5748	0.5738	0.5729	0.5720
0.44	0.5909	0.5890	0.5872	0.5854	0.5836	0.5819	0.5802	0.5785	0.5768	0.5752	0.5737	0.5722	0.5707	0.5693	0.5679	0.5666	0.5654	0.5643	0.5633	0.5624
0.45	0.5829	0.5809	0.5790	0.5771	0.5753	0.5735	0.5717	0.5699	0.5682	0.5665	0.5649	0.5633	0.5617	0.5602	0.5588	0.5574	0.5561	0.5548	0.5537	0.5527
0.46	0.5749	0.5729	0.5709	0.5690	0.5670	0.5651	0.5633	0.5614	0.5596	0.5579	0.5561	0.5544	0.5528	0.5512	0.5496	0.5482	0.5468	0.5454	0.5442	0.5431
0.47	0.5671	0.5650	0.5629	0.5609	0.5589	0.5569	0.5549	0.5530	0.5511	0.5493	0.5475	0.5457	0.5439	0.5422	0.5406	0.5390	0.5375	0.5361	0.5347	0.5335
0.48	0.5592	0.5571	0.5549	0.5528	0.5508	0.5487	0.5467	0.5447	0.5427	0.5408	0.5389	0.5370	0.5351	0.5333	0.5316	0.5299	0.5283	0.5268	0.5253	0.5240
0.49	0.5515	0.5493	0.5471	0.5449	0.5427	0.5406	0.5385	0.5364	0.5343	0.5323	0.5303	0.5283	0.5264	0.5245	0.5227	0.5209	0.5191	0.5175	0.5159	0.5145
0.50	0.5438	0.5415	0.5392	0.5370	0.5347	0.5325	0.5303	0.5282	0.5260	0.5239	0.5218	0.5198	0.5177	0.5157	0.5138	0.5119	0.5100	0.5083	0.5066	0.5051
0.51	0.5362	0.5338	0.5315	0.5292	0.5268	0.5246	0.5223	0.5200	0.5178	0.5156	0.5134	0.5113	0.5091	0.5070	0.5050	0.5029	0.5010	0.4991	0.4973	0.4957
0.52	0.5287	0.5263	0.5238	0.5214	0.5190	0.5167	0.5143	0.5120	0.5097	0.5074	0.5051	0.5028	0.5006	0.4984	0.4962	0.4941	0.4920	0.4900	0.4881	0.4863
0.53	0.5213	0.5187	0.5162	0.5138	0.5113	0.5089	0.5064	0.5040	0.5016	0.4992	0.4968	0.4945	0.4922	0.4899	0.4876	0.4853	0.4831	0.4810	0.4790	0.4770
0.54	0.5139	0.5113	0.5087	0.5062	0.5036	0.5011	0.4986	0.4961	0.4936	0.4911	0.4887	0.4862	0.4838	0.4814	0.4790	0.4766	0.4743	0.4721	0.4699	0.4678
0.55	0.5066	0.5039	0.5013	0.4987	0.4961	0.4935	0.4909	0.4883	0.4857	0.4832	0.4806	0.4781	0.4755	0.4730	0.4705	0.4680	0.4656	0.4632	0.4609	0.4587
0.56	0.4994	0.4967	0.4939	0.4912	0.4886	0.4859	0.4832	0.4806	0.4779	0.4752	0.4726	0.4700	0.4673	0.4647	0.4621	0.4595	0.4569	0.4544	0.4520	0.4496
0.57	0.4922	0.4894	0.4867	0.4839	0.4811	0.4784	0.4756	0.4729	0.4701	0.4674	0.4647	0.4619	0.4592	0.4565	0.4537	0.4510	0.4483	0.4457	0.4431	0.4406
0.58	0.4852	0.4823	0.4795	0.4766	0.4738	0.4710	0.4681	0.4653	0.4625	0.4596	0.4568	0.4540	0.4511	0.4483	0.4455	0.4426	0.4398	0.4370	0.4343	0.4316
0.59	0.4782	0.4752	0.4723	0.4694	0.4665	0.4636	0.4607	0.4578	0.4549	0.4520	0.4490	0.4461	0.4432	0.4402	0.4373	0.4343	0.4314	0.4284	0.4256	0.4228
0.60	0.4712	0.4682	0.4653	0.4623	0.4593	0.4563	0.4533	0.4504	0.4474	0.4444	0.4413	0.4383	0.4353	0.4322	0.4291	0.4261	0.4230	0.4199	0.4169	0.4139
0.61	0.4644	0.4613	0.4583	0.4552	0.4522	0.4491	0.4461	0.4430	0.4399	0.4368	0.4337	0.4306	0.4274	0.4243	0.4211	0.4179	0.4147	0.4115	0.4083	0.4052
0.62	0.4576	0.4545	0.4514	0.4483	0.4451	0.4420	0.4389	0.4357	0.4326	0.4294	0.4262	0.4230	0.4197	0.4165	0.4132	0.4098	0.4065	0.4032	0.3998	0.3965
0.63	0.4509	0.4477	0.4446	0.4414	0.4382	0.4350	0.4318	0.4286	0.4253	0.4220	0.4188	0.4154	0.4121	0.4087	0.4053	0.4019	0.3984	0.3949	0.3914	0.3880
0.64	0.4443	0.4411	0.4378	0.4346	0.4313	0.4280	0.4248	0.4215	0.4181	0.4148	0.4114	0.4080	0.4045	0.4011	0.3975	0.3940	0.3904	0.3868	0.3831	0.3795
0.65	0.4377	0.4344	0.4311	0.4278	0.4245	0.4212	0.4178	0.4144	0.4110	0.4076	0.4041	0.4006	0.3971	0.3935	0.3899	0.3862	0.3825	0.3787	0.3749	0.3711
0.66	0.4313	0.4279	0.4245	0.4212	0.4178	0.4144	0.4110	0.4075	0.4040	0.4005	0.3970	0.3934	0.3897	0.3860	0.3823	0.3785	0.3746	0.3707	0.3668	0.3629
0.67	0.4249	0.4215	0.4180	0.4146	0.4111	0.4077	0.4042	0.4007	0.3971	0.3935	0.3899	0.3862	0.3824	0.3787	0.3748	0.3709	0.3669	0.3629	0.3588	0.3547
0.68	0.4185	0.4151	0.4116	0.4081	0.4046	0.4010	0.3975	0.3939	0.3902	0.3866	0.3828	0.3791	0.3752	0.3714	0.3674	0.3634	0.3593	0.3551	0.3508	0.3466
0.69	0.4123	0.4088	0.4052	0.4017	0.3981	0.3945	0.3908	0.3872	0.3835	0.3797	0.3759	0.3721	0.3681	0.3641	0.3601	0.3559	0.3517	0.3474	0.3430	0.3385
0.70	0.4061	0.4025	0.3989	0.3953	0.3917	0.3880	0.3843	0.3806	0.3768	0.3730	0.3691	0.3651	0.3611	0.3570	0.3528	0.3486	0.3442	0.3398	0.3352	0.3306
0.71	0.4000	0.3964	0.3927	0.3890	0.3853	0.3816	0.3778	0.3740	0.3702	0.3663	0.3623	0.3583	0.3542	0.3500	0.3457	0.3413	0.3368	0.3323	0.3276	0.3228
0.72	0.3940	0.3903	0.3866	0.3828	0.3791	0.3753	0.3715	0.3676	0.3637	0.3597	0.3556	0.3515	0.3473	0.3430	0.3387	0.3342	0.3296	0.3248	0.3200	0.3151
0.73	0.3880	0.3843	0.3805	0.3767	0.3729	0.3690	0.3652	0.3612	0.3572	0.3532	0.3491	0.3449	0.3406	0.3362	0.3317	0.3271	0.3224	0.3175	0.3126	0.3075
0.74	0.3821	0.3783	0.3745	0.3707	0.3668	0.3629	0.3589	0.3549	0.3509	0.3468	0.3426	0.3383	0.3339	0.3295	0.3249	0.3202	0.3153	0.3104	0.3052	0.3000
0.75	0.3763	0.3725	0.3686	0.3647	0.3608	0.3568	0.3528	0.3487	0.3446	0.3404	0.3362	0.3318	0.3274	0.3228	0.3181	0.3133	0.3084	0.3033	0.2980	0.2926
0.76	0.3705	0.3667	0.3628	0.3588	0.3548	0.3508	0.3468	0.3426	0.3384	0.3342	0.3298	0.3254	0.3209	0.3163	0.3115	0.3066	0.3015	0.2963	0.2909	0.2853
0.77	0.3649	0.3609	0.3570	0.3530	0.3490	0.3449	0.3408	0.3366	0.3323	0.3280	0.3236	0.3191	0.3145	0.3098	0.3049	0.2999	0.2947	0.2894	0.2839	0.2782
0.78	0.3593	0.3553	0.3513	0.3473	0.3432	0.3391	0.3349	0.3306	0.3263	0.3219	0.3175	0.3129	0.3082	0.3034	0.2985	0.2934	0.2881	0.2826	0.2770	0.2711
0.79	0.3537	0.3497	0.3457	0.3416	0.3375	0.3333	0.3291	0.3248	0.3204	0.3159	0.3114	0.3068	0.3020	0.2971	0.2921	0.2869	0.2815	0.2759	0.2701	0.2641
0.80	0.3483	0.3442	0.3401	0.3360	0.3318	0.3276	0.3233	0.3190	0.3145	0.3100	0.3054	0.3007	0.2959	0.2909	0.2858	0.2805	0.2750	0.2693	0.2634	0.2573
0.81	0.3429	0.3388	0.3346	0.3305	0.3262	0.3220	0.3176	0.3132	0.3088	0.3042	0.2995	0.2948	0.2899	0.2848	0.2796	0.2742	0.2687	0.2629	0.2568	0.2505
0.82	0.3375	0.3334	0.3292	0.3250	0.3207	0.3164	0.3120	0.3076	0.3031	0.2984	0.2937	0.2889	0.2839	0.2788	0.2735	0.2681	0.2624	0.2565	0.2503	0.2439
0.83	0.3323	0.3281	0.3239	0.3196	0.3153	0.3110	0.3065	0.3020	0.2975	0.2928	0.2880	0.2831	0.2781	0.2729	0.2675	0.2620	0.2562	0.2502	0.2440	0.2374
0.84	0.3271	0.3229	0.3186	0.3143	0.3100	0.3056	0.3011	0.2966	0.2919	0.2872	0.2824	0.2774	0.2723	0.2671	0.2617	0.2560	0.2502	0.2441	0.2377	0.2311
0.85	0.3220	0.3177	0.3134	0.3091	0.3047	0.3003	0.2958	0.2912	0.2865	0.2817	0.2768	0.2718	0.2667	0.2614	0.2559	0.2502	0.2442	0.2380	0.2316	0.2248
0.86	0.3169	0.3126	0.3083	0.3039	0.2995	0.2950	0.2905	0.2858	0.2811	0.2763	0.2714	0.2663	0.2611	0.2557	0.2502	0.2444	0.2384	0.2321	0.2255	0.2187
0.87	0.3119	0.3076	0.3032	0.2988	0.2944	0.2899	0.2853	0.2806	0.2758	0.2710	0.2660	0.2609	0.2556	0.2502	0.2446	0.2387	0.2326	0.2263	0.2196	0.2126
0.88	0.3070	0.3026	0.2983	0.2938	0.2893	0.2848	0.2801	0.2754	0.2706	0.2657	0.2607	0.2555	0.2502	0.2447	0.2390	0.2331	0.2270	0.2205	0.2138	0.2067
0.89	0.3021	0.2978	0.2933	0.2889	0.2843	0.2798	0.2751	0.2703	0.2655	0.2605	0.2555	0.2503	0.2449	0.2394	0.2336	0.2276	0.2214	0.2149	0.2081	0.2009
0.90	0.2973	0.2929	0.2885	0.2840	0.2794	0.2748	0.2701	0.2653	0.2604	0.2554	0.2503	0.2451	0.2397	0.2341	0.2283	0.2223	0.2160	0.2094	0.2025	0.1952
0.91	0.2926	0.2882	0.2837	0.2792	0.2746	0.2699	0.2652	0.2604	0.2555	0.2504	0.2453	0.2400	0.2345	0.2289	0.2230	0.2170	0.2106	0.2040	0.1970	0.1896
0.92	0.2879	0.2835	0.2790	0.2744	0.2698	0.2651	0.2604	0.2555	0.2506	0.2455	0.2403	0.2350	0.2295	0.2238	0.2179	0.2118	0.2053	0.1986	0.1916	0.1842
0.93	0.2833	0.2789	0.2743	0.2697	0.2651	0.2604	0.2556	0.2507	0.2457	0.2406	0.2354	0.2300	0.2245	0.2188	0.2128	0.2067	0.2002	0.1934	0.1863	0.1788
0.94	0.2788	0.2743	0.2697	0.2651	0.2605	0.2557	0.2509	0.2460	0.2410	0.2359	0.2306	0.2252	0.2196	0.2139	0.2079	0.2017	0.1951	0.1883	0.1811	0.1736
0.95	0.2743	0.2698	0.2652	0.2606	0.2559	0.2511	0.2463	0.2414	0.2363	0.2312	0.2259	0.2204	0.2148	0.2090	0.2030	0.1967	0.1902	0.1833	0.1761	0.1685
0.96	0.2699	0.2654	0.2608	0.2561	0.2514	0.2466	0.2417	0.2368	0.2317	0.2265	0.2212	0.2157	0.2101	0.2043	0.1982	0.1919	0.1853	0.1784	0.1711	0.1635
0.97	0.2655	0.2610	0.2564	0.2517	0.2470	0.2422	0.2373	0.2323	0.2272	0.2220	0.2166	0.2111	0.2055	0.1996	0.1935	0.1872	0.1806	0.1736	0.1663	0.1586
0.98	0.2613	0.2567	0.2520	0.2473	0.2426	0.2378	0.2329	0.2279	0.2227	0.2175	0.2121	0.2066	0.2009	0.1950	0.1889	0.1826	0.1759	0.1689	0.1616	0.1538
0.99	0.2570	0.2524	0.2478	0.2431	0.2383	0.2334	0.2285	0.2235	0.2184	0.2131	0.2077	0.2022	0.1965	0.1905	0.1844	0.1780	0.1713	0.1643	0.1569	0.1491
1.00	0.2528	0.2482	0.2436	0.2388	0.2341	0.2292	0.2242	0.2192	0.2140	0.2088	0.2034	0.1978	0.1921	0.1861	0.1800	0.1735	0.1668	0.1598	0.1524	0.1445

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2487	0.2441	0.2394	0.2347	0.2299	0.2250	0.2200	0.2150	0.2098	0.2045	0.1991	0.1935	0.1878	0.1818	0.1756	0.1692	0.1624	0.1554	0.1479	0.1401
1.02	0.2447	0.2400	0.2353	0.2306	0.2258	0.2209	0.2159	0.2108	0.2056	0.2003	0.1949	0.1893	0.1835	0.1775	0.1713	0.1649	0.1581	0.1510	0.1436	0.1357
1.03	0.2407	0.2360	0.2313	0.2265	0.2217	0.2168	0.2118	0.2067	0.2015	0.1962	0.1908	0.1852	0.1794	0.1734	0.1672	0.1607	0.1539	0.1468	0.1394	0.1315
1.04	0.2367	0.2321	0.2273	0.2226	0.2177	0.2128	0.2078	0.2027	0.1975	0.1922	0.1867	0.1811	0.1753	0.1693	0.1631	0.1566	0.1498	0.1427	0.1352	0.1273
1.05	0.2328	0.2282	0.2234	0.2187	0.2138	0.2089	0.2039	0.1988	0.1935	0.1882	0.1827	0.1771	0.1713	0.1653	0.1591	0.1526	0.1458	0.1387	0.1312	0.1233
1.06	0.2290	0.2243	0.2196	0.2148	0.2099	0.2050	0.2000	0.1949	0.1897	0.1843	0.1788	0.1732	0.1674	0.1614	0.1551	0.1486	0.1419	0.1347	0.1273	0.1194
1.07	0.2252	0.2205	0.2158	0.2110	0.2061	0.2012	0.1962	0.1911	0.1858	0.1805	0.1750	0.1693	0.1635	0.1575	0.1513	0.1448	0.1380	0.1309	0.1234	0.1155
1.08	0.2215	0.2168	0.2121	0.2073	0.2024	0.1974	0.1924	0.1873	0.1821	0.1767	0.1712	0.1656	0.1598	0.1537	0.1475	0.1410	0.1342	0.1271	0.1197	0.1118
1.09	0.2178	0.2131	0.2084	0.2036	0.1987	0.1938	0.1887	0.1836	0.1784	0.1730	0.1675	0.1619	0.1560	0.1500	0.1438	0.1373	0.1305	0.1234	0.1160	0.1081
1.10	0.2142	0.2095	0.2048	0.2000	0.1951	0.1901	0.1851	0.1800	0.1747	0.1694	0.1639	0.1582	0.1524	0.1464	0.1402	0.1337	0.1269	0.1199	0.1124	0.1046
1.11	0.2107	0.2060	0.2012	0.1964	0.1915	0.1866	0.1815	0.1764	0.1711	0.1658	0.1603	0.1547	0.1489	0.1429	0.1366	0.1302	0.1234	0.1163	0.1089	0.1011
1.12	0.2071	0.2024	0.1977	0.1929	0.1880	0.1830	0.1780	0.1729	0.1676	0.1623	0.1568	0.1512	0.1454	0.1394	0.1332	0.1267	0.1200	0.1129	0.1055	0.0978
1.13	0.2037	0.1990	0.1942	0.1894	0.1845	0.1796	0.1745	0.1694	0.1642	0.1588	0.1534	0.1477	0.1419	0.1360	0.1298	0.1233	0.1166	0.1096	0.1022	0.0945
1.14	0.2003	0.1956	0.1908	0.1860	0.1811	0.1762	0.1712	0.1660	0.1608	0.1555	0.1500	0.1444	0.1386	0.1326	0.1264	0.1200	0.1133	0.1063	0.0990	0.0913
1.15	0.1969	0.1922	0.1875	0.1827	0.1778	0.1728	0.1678	0.1627	0.1575	0.1521	0.1467	0.1411	0.1353	0.1294	0.1232	0.1168	0.1101	0.1032	0.0959	0.0882
1.16	0.1936	0.1889	0.1842	0.1794	0.1745	0.1696	0.1645	0.1594	0.1542	0.1489	0.1434	0.1378	0.1321	0.1262	0.1200	0.1136	0.1070	0.1001	0.0928	0.0852
1.17	0.1904	0.1857	0.1809	0.1761	0.1713	0.1663	0.1613	0.1562	0.1510	0.1457	0.1403	0.1347	0.1289	0.1230	0.1169	0.1106	0.1040	0.0971	0.0899	0.0823
1.18	0.1872	0.1825	0.1777	0.1729	0.1681	0.1632	0.1581	0.1531	0.1479	0.1426	0.1371	0.1316	0.1259	0.1200	0.1139	0.1075	0.1010	0.0941	0.0870	0.0795
1.19	0.1840	0.1793	0.1746	0.1698	0.1649	0.1600	0.1550	0.1500	0.1448	0.1395	0.1341	0.1285	0.1228	0.1170	0.1109	0.1046	0.0981	0.0913	0.0842	0.0768
1.20	0.1809	0.1762	0.1715	0.1667	0.1619	0.1570	0.1520	0.1469	0.1417	0.1365	0.1311	0.1255	0.1199	0.1140	0.1080	0.1017	0.0952	0.0885	0.0814	0.0741
1.21	0.1778	0.1732	0.1684	0.1637	0.1588	0.1539	0.1490	0.1439	0.1388	0.1335	0.1281	0.1226	0.1170	0.1111	0.1051	0.0989	0.0925	0.0857	0.0788	0.0715
1.22	0.1748	0.1701	0.1654	0.1607	0.1559	0.1510	0.1460	0.1410	0.1358	0.1306	0.1252	0.1197	0.1141	0.1083	0.1024	0.0962	0.0898	0.0831	0.0762	0.0690
1.23	0.1718	0.1672	0.1625	0.1577	0.1529	0.1480	0.1431	0.1381	0.1330	0.1277	0.1224	0.1169	0.1113	0.1056	0.0996	0.0935	0.0871	0.0805	0.0737	0.0665
1.24	0.1689	0.1643	0.1596	0.1548	0.1500	0.1452	0.1403	0.1352	0.1301	0.1249	0.1196	0.1142	0.1086	0.1029	0.0970	0.0909	0.0846	0.0780	0.0712	0.0642
1.25	0.1660	0.1614	0.1567	0.1520	0.1472	0.1424	0.1374	0.1325	0.1274	0.1222	0.1169	0.1115	0.1060	0.1003	0.0944	0.0883	0.0821	0.0756	0.0688	0.0619
1.26	0.1632	0.1586	0.1539	0.1492	0.1444	0.1396	0.1347	0.1297	0.1247	0.1195	0.1142	0.1089	0.1034	0.0977	0.0919	0.0859	0.0796	0.0732	0.0665	0.0596
1.27	0.1604	0.1558	0.1511	0.1464	0.1417	0.1369	0.1320	0.1270	0.1220	0.1169	0.1116	0.1063	0.1008	0.0952	0.0894	0.0834	0.0773	0.0709	0.0643	0.0575
1.28	0.1577	0.1531	0.1484	0.1437	0.1390	0.1342	0.1293	0.1244	0.1194	0.1143	0.1091	0.1038	0.0983	0.0927	0.0870	0.0811	0.0750	0.0686	0.0621	0.0554
1.29	0.1550	0.1504	0.1457	0.1411	0.1364	0.1316	0.1267	0.1218	0.1168	0.1118	0.1066	0.1013	0.0959	0.0903	0.0846	0.0788	0.0727	0.0665	0.0600	0.0534
1.30	0.1523	0.1477	0.1431	0.1385	0.1338	0.1290	0.1242	0.1193	0.1143	0.1093	0.1041	0.0989	0.0935	0.0880	0.0823	0.0765	0.0705	0.0643	0.0580	0.0514
1.31	0.1497	0.1451	0.1405	0.1359	0.1312	0.1265	0.1217	0.1168	0.1119	0.1068	0.1017	0.0965	0.0911	0.0857	0.0801	0.0743	0.0684	0.0623	0.0560	0.0495
1.32	0.1471	0.1425	0.1380	0.1333	0.1287	0.1240	0.1192	0.1144	0.1094	0.1044	0.0993	0.0942	0.0889	0.0834	0.0779	0.0722	0.0663	0.0603	0.0541	0.0477
1.33	0.1445	0.1400	0.1355	0.1309	0.1262	0.1215	0.1168	0.1120	0.1071	0.1021	0.0970	0.0919	0.0866	0.0813	0.0757	0.0701	0.0643	0.0583	0.0522	0.0459
1.34	0.1420	0.1375	0.1330	0.1284	0.1238	0.1191	0.1144	0.1096	0.1047	0.0998	0.0948	0.0897	0.0844	0.0791	0.0737	0.0681	0.0623	0.0564	0.0504	0.0442
1.35	0.1396	0.1351	0.1306	0.1260	0.1214	0.1168	0.1121	0.1073	0.1025	0.0976	0.0926	0.0875	0.0823	0.0770	0.0716	0.0661	0.0604	0.0546	0.0486	0.0426
1.36	0.1372	0.1327	0.1282	0.1236	0.1191	0.1144	0.1098	0.1050	0.1002	0.0954	0.0904	0.0854	0.0802	0.0750	0.0696	0.0642	0.0585	0.0528	0.0469	0.0409
1.37	0.1348	0.1303	0.1258	0.1213	0.1168	0.1122	0.1075	0.1028	0.0980	0.0932	0.0883	0.0833	0.0782	0.0730	0.0677	0.0623	0.0567	0.0511	0.0453	0.0394
1.38	0.1324	0.1280	0.1235	0.1190	0.1145	0.1099	0.1053	0.1006	0.0959	0.0911	0.0862	0.0812	0.0762	0.0711	0.0658	0.0604	0.0550	0.0494	0.0437	0.0379
1.39	0.1301	0.1257	0.1213	0.1168	0.1123	0.1077	0.1031	0.0985	0.0938	0.0890	0.0842	0.0793	0.0743	0.0692	0.0640	0.0587	0.0533	0.0477	0.0421	0.0365
1.40	0.1279	0.1235	0.1190	0.1146	0.1101	0.1056	0.1010	0.0964	0.0917	0.0870	0.0822	0.0773	0.0723	0.0673	0.0622	0.0569	0.0516	0.0461	0.0406	0.0351
1.41	0.1256	0.1212	0.1168	0.1124	0.1080	0.1035	0.0989	0.0943	0.0897	0.0850	0.0802	0.0754	0.0705	0.0655	0.0604	0.0552	0.0500	0.0446	0.0392	0.0337
1.42	0.1234	0.1191	0.1147	0.1103	0.1059	0.1014	0.0969	0.0923	0.0877	0.0831	0.0783	0.0735	0.0687	0.0637	0.0587	0.0536	0.0484	0.0431	0.0378	0.0324
1.43	0.1213	0.1169	0.1126	0.1082	0.1038	0.0993	0.0949	0.0903	0.0858	0.0811	0.0765	0.0717	0.0669	0.0620	0.0570	0.0520	0.0469	0.0417	0.0364	0.0311
1.44	0.1191	0.1148	0.1105	0.1061	0.1018	0.0973	0.0929	0.0884	0.0839	0.0793	0.0746	0.0699	0.0652	0.0603	0.0554	0.0504	0.0454	0.0403	0.0351	0.0299
1.45	0.1170	0.1127	0.1084	0.1041	0.0998	0.0954	0.0910	0.0865	0.0820	0.0775	0.0729	0.0682	0.0635	0.0587	0.0538	0.0489	0.0439	0.0389	0.0338	0.0287
1.46	0.1150	0.1107	0.1064	0.1021	0.0978	0.0935	0.0891	0.0846	0.0802	0.0757	0.0711	0.0665	0.0618	0.0571	0.0523	0.0475	0.0425	0.0376	0.0326	0.0276
1.47	0.1129	0.1087	0.1045	0.1002	0.0959	0.0916	0.0872	0.0828	0.0784	0.0739	0.0694	0.0648	0.0602	0.0555	0.0508	0.0460	0.0412	0.0363	0.0314	0.0265
1.48	0.1110	0.1067	0.1025	0.0983	0.0940	0.0897	0.0854	0.0810	0.0766	0.0722	0.0677	0.0632	0.0586	0.0540	0.0493	0.0446	0.0399	0.0351	0.0303	0.0255
1.49	0.1090	0.1048	0.1006	0.0964	0.0921	0.0879	0.0836	0.0793	0.0749	0.0705	0.0661	0.0616	0.0571	0.0525	0.0479	0.0433	0.0386	0.0339	0.0291	0.0245
1.50	0.1071	0.1029	0.0987	0.0945	0.0903	0.0861	0.0818	0.0776	0.0732	0.0689	0.0645	0.0601	0.0556	0.0511	0.0465	0.0419	0.0373	0.0327	0.0281	0.0235
1.51	0.1052	0.1010	0.0969	0.0927	0.0885	0.0843	0.0801	0.0759	0.0716	0.0673	0.0629	0.0586	0.0541	0.0497	0.0452	0.0407	0.0361	0.0316	0.0270	0.0225
1.52	0.1033	0.0992	0.0951	0.0909	0.0868	0.0826	0.0784	0.0742	0.0700	0.0657	0.0614	0.0571	0.0527	0.0483	0.0439	0.0394	0.0349	0.0305	0.0260	0.0216
1.53	0.1015	0.0974	0.0933	0.0892	0.0851	0.0809	0.0768	0.0726	0.0684	0.0642	0.0599	0.0556	0.0513	0.0470	0.0426	0.0382	0.0338	0.0294	0.0250	0.0208
1.54	0.0997	0.0956	0.0915	0.0875	0.0834	0.0793	0.0751	0.0710	0.0668	0.0627	0.0584	0.0542	0.0499	0.0457	0.0414	0.0370	0.0327	0.0284	0.0241	0.0199
1.55	0.0979	0.0939	0.0898	0.0858	0.0817	0.0776	0.0736	0.0694	0.0653	0.0612	0.0570	0.0528	0.0486	0.0444	0.0401	0.0359	0.0316	0.0274	0.0232	0.0191
1.56	0.0961	0.0921	0.0881	0.0841	0.0801	0.0760	0.0720	0.0679	0.0638	0.0597	0.0556	0.0515	0.0473	0.0432	0.0390	0.0348	0.0306	0.0264	0.0223	0.0183
1.57	0.0944	0.0904	0.0865	0.0825	0.0785	0.0745	0.0705	0.0664	0.0624	0.0583	0.0543	0.0502	0.0461	0.0419	0.0378	0.0337	0.0296	0.0255	0.0215	0.0176
1.58	0.0927	0.0888	0.0848	0.0809	0.0769	0.0729	0.0690	0.0650	0.0610	0.0570	0.0529	0.0489	0.0448	0.0408	0.0367	0.0326	0.0286	0.0246	0.0207	0.0169
1.59	0.0911	0.0871	0.0832	0.0793	0.0754	0.0714	0.0675	0.0635	0.0596	0.0556	0.0516	0.0476	0.0436	0.0396	0.0356	0.0316	0.0277	0.0237	0.0199	0.0162
1.60	0.0894	0.0855	0.0817	0.0778	0.0739	0.0700	0.0660	0.0621	0.0582	0.0543	0.0503	0.0464	0.0425	0.0385	0.0346	0.0306	0.0267	0.0229	0.0191	0.0155
1.61	0.0878	0.0840	0.0801	0.0762	0.0724	0.0685	0.0646	0.0608	0.0569	0.0530	0.0491	0.0452	0.0413	0.0374	0.0335	0.0297	0.0258	0.0221	0.0184	0.0148
1.62	0.0863	0.0824	0.0786	0.0748	0.0709	0.0671	0.0632	0.0594	0.0556	0.0517	0.0479	0.0440	0.0402	0.0364	0.0325	0.0287	0.0250	0.0213	0.0177	0.0142
1.63	0.0847	0.0809	0.0771	0.0733	0.0695	0.0657	0.0619	0.0581	0.0543	0.0505	0.0467	0.0429	0.0391	0.0353	0.0316	0.0278	0.0241	0.0205	0.0170	0.0136
1.64	0.0832	0.0794	0.0756	0.0719	0.0681	0.0643	0.0606	0.0568	0.0530	0.0493	0.0455	0.0418	0.0380	0.0343	0.0306	0.0269	0.0233	0.0198	0.0163	0.0131
1.65	0.0817	0.0779	0.0742	0.0704	0.0667	0.0630	0.0593	0.0555	0.0518	0.0481	0.0444	0.0407	0.0370	0.0333	0.0297	0.0261	0.0225	0.0191	0.0157	0.0125
1.66	0.0802	0.0765	0.0728	0.0691	0.0654	0.0617	0.0580	0.0543	0.0506	0.0469	0.0433	0.0396	0.0360	0.0324	0.0288	0.0253	0.0218	0.0184	0.0151	0.0120
1.67	0.0788	0.0751	0.0714	0.0677	0.0640	0.0604	0.0567	0.0531	0.0494	0.0458	0.0422	0.0386	0.0350	0.0315	0.0279	0.0245	0.0210	0.0177	0.0145	0.0115
1.68	0.0773	0.0737	0.0700	0.0664	0.0627	0.0591	0.0555	0.0519	0.0483	0.0447	0.0411	0.0376	0.0341	0.0306	0.0271	0.0237	0.0203	0.0171	0.0139	0.0110
1.69	0.0759	0.0723	0.0687	0.0651	0.0615	0.0579	0.0543	0.0507	0.0472	0.0436	0.0401	0.0366	0.0331	0.0297	0.0263	0.0229	0.0196	0.0164	0.0134	0.0105
1.70	0.0746	0.0709	0.0674	0.0638	0.0602	0.0567	0.0531	0.0496	0.0461	0.0426	0.0391	0.0356	0.0322	0.0288	0.0255	0.0222	0.0190	0.0158	0.0129	0.0101
1.71	0.0732	0.0696	0.0661	0.0625	0.0590	0.0555	0.0520	0.0485	0.0450	0.0415	0.0381	0.0347	0.0313	0.0280	0.0247	0.0215	0.0183	0.0153	0.0124	0.0096
1.72	0.0719	0.0683	0.0648	0.0613	0.0578	0.0543	0.0508	0.0474	0.0440	0.0405	0.0372	0.0338	0.0305	0.0272	0.0239	0.0208	0.0177	0.0147	0.0119	0.0092
1.73	0.0706	0.0670	0.0636	0.0601	0.0566	0.0532	0.0497	0.0463	0.0429	0.0396	0.0362	0.0329	0.0296	0.0264	0.0232	0.0201	0.0171	0.0142	0.0114	0.0088
1.74	0.0693	0.0658	0.0623	0.0589	0.0554	0.0520	0.0486	0.0453	0.0419	0.0386	0.0353	0.0320	0.0288	0.0256	0.0225	0.0195	0.0165	0.0136	0.0109	0.0084
1.75	0.0680	0.0646	0.0611	0.0577	0.0543	0.0509	0.0476	0.0442	0.0409	0.0377	0.0344	0.0312	0.0280	0.0249	0.0218	0.0188	0.0159	0.0131	0.0105	0.0081
1.76	0.0668	0.0633	0.0599	0.0566	0.0532	0.0499	0.0465	0.0432	0.0400	0.0367	0.0335	0.0304	0.0272	0.0242	0.0211	0.0182	0.0154	0.0126	0.0101	0.0077
1.77	0.0656	0.0622	0.0588	0.0554	0.0521	0.0488	0.0455	0.0423	0.0390	0.0358	0.0327	0.0295	0.0265	0.0234	0.0205	0.0176	0.0148	0.0122	0.0097	0.0074
1.78	0.0644	0.0610	0.0577	0.0543	0.0510	0.0478	0.0445	0.0413	0.0381	0.0350	0.0318	0.0288	0.0257	0.0228	0.0199	0.0170	0.0143	0.0117	0.0093	0.0071
1.79	0.0632	0.0598	0.0565	0.0532	0.0500	0.0468	0.0435	0.0404	0.0372	0.0341	0.0310	0.0280	0.0250	0.0221	0.0192	0.0165	0.0138	0.0113	0.0089	0.0068
1.80	0.0620	0.0587	0.0554	0.0522	0.0490	0.0458	0.0426	0.0394	0.0363	0.0333	0.0302	0.0272	0.0243	0.0214	0.0186	0.0159	0.0133	0.0109	0.0086	0.0065
1.81	0.0609	0.0576	0.0544	0.0511	0.0479	0.0448	0.0416	0.0385	0.0355	0.0324	0.0295	0.0265	0.0236	0.0208	0.0181	0.0154	0.0129	0.0105	0.0082	0.0062
1.82	0.0598	0.0565	0.0533	0.0501	0.0470	0.0438	0.0407	0.0377	0.0346	0.0316	0.0287	0.0258	0.0230	0.0202	0.0175	0.0149	0.0124	0.0101	0.0079	0.0059
1.83	0.0587	0.0555	0.0523	0.0491	0.0460	0.0429	0.0398	0.0368	0.0338	0.0309	0.0280	0.0251	0.0223	0.0196	0.0170	0.0144	0.0120	0.0097	0.0076	0.0056
1.84	0.0576	0.0544	0.0512	0.0481	0.0450	0.0420	0.0389	0.0360	0.0330	0.0301	0.0272	0.0244	0.0217	0.0190	0.0164	0.0139	0.0116	0.0093	0.0072	0.0054
1.85	0.0565	0.0534	0.0503	0.0472	0.0441	0.0411	0.0381	0.0351	0.0322	0.0294	0.0265	0.0238	0.0211	0.0185	0.0159	0.0135	0.0111	0.0090	0.0070	0.0051
1.86	0.0555	0.0524	0.0493	0.0462	0.0432	0.0402	0.0372	0.0343	0.0315	0.0286	0.0259	0.0231	0.0205	0.0179	0.0154	0.0130	0.0108	0.0086	0.0067	0.0049
1.87	0.0545	0.0514	0.0483	0.0453	0.0423	0.0393	0.0364	0.0335	0.0307	0.0279	0.0252	0.0225	0.0199	0.0174	0.0149	0.0126	0.0104	0.0083	0.0064	0.0047
1.88	0.0535	0.0504	0.0474	0.0444	0.0414	0.0385	0.0356	0.0328	0.0300	0.0272	0.0245	0.0219	0.0193	0.0169	0.0145	0.0122	0.0100	0.0080	0.0061	0.0045
1.89	0.0525	0.0494	0.0464	0.0435	0.0405	0.0377	0.0348	0.0320	0.0293	0.0265	0.0239	0.0213	0.0188	0.0164	0.0140	0.0118	0.0096	0.0077	0.0059	0.0043
1.90	0.0515	0.0485	0.0455	0.0426	0.0397	0.0368	0.0340	0.0313	0.0286	0.0259	0.0233	0.0207	0.0183	0.0159	0.0136	0.0114	0.0093	0.0074	0.0056	0.0041
1.91	0.0505	0.0476	0.0446	0.0417	0.0389	0.0361	0.0333	0.0305	0.0279	0.0252	0.0227	0.0202	0.0177	0.0154	0.0131	0.0110	0.0090	0.0071	0.0054	0.0039
1.92	0.0496	0.0467	0.0438	0.0409	0.0381	0.0353	0.0325	0.0298	0.0272	0.0246	0.0221	0.0196	0.0172	0.0149	0.0127	0.0106	0.0086	0.0068	0.0052	0.0037
1.93	0.0487	0.0458	0.0429	0.0401	0.0373	0.0345	0.0318	0.0291	0.0265	0.0240	0.0215	0.0191	0.0167	0.0145	0.0123	0.0103	0.0083	0.0066	0.0050	0.0036
1.94	0.0478	0.0449	0.0421	0.0392	0.0365	0.0338	0.0311	0.0285	0.0259	0.0234	0.0209	0.0186	0.0163	0.0140	0.0119	0.0099	0.0080	0.0063	0.0048	0.0034
1.95	0.0469	0.0440	0.0412	0.0384	0.0357	0.0330	0.0304	0.0278	0.0253	0.0228	0.0204	0.0180	0.0158	0.0136	0.0115	0.0096	0.0077	0.0061	0.0046	0.0032
1.96	0.0460	0.0432	0.0404	0.0377	0.0350	0.0323	0.0297	0.0272	0.0247	0.0222	0.0199	0.0176	0.0153	0.0132	0.0112	0.0093	0.0075	0.0058	0.0044	0.0031
1.97	0.0452	0.0424	0.0396	0.0369	0.0342	0.0316	0.0290	0.0265	0.0241	0.0217	0.0193	0.0171	0.0149	0.0128	0.0108	0.0089	0.0072	0.0056	0.0042	0.0029
1.98	0.0443	0.0416	0.0388	0.0362	0.0335	0.0309	0.0284	0.0259	0.0235	0.0211	0.0188	0.0166	0.0145	0.0124	0.0105	0.0086	0.0069	0.0054	0.0040	0.0028
1.99	0.0435	0.0408	0.0381	0.0354	0.0328	0.0303	0.0278	0.0253	0.0229	0.0206	0.0183	0.0161	0.0140	0.0120	0.0101	0.0083	0.0067	0.0052	0.0038	0.0027
2.00	0.0427	0.0400	0.0373	0.0347	0.0321	0.0296	0.0271	0.0247	0.0224	0.0201	0.0178	0.0157	0.0136	0.0117	0.0098	0.0081	0.0064	0.0050	0.0037	0.0026

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0419	0.0392	0.0366	0.0340	0.0314	0.0290	0.0265	0.0241	0.0218	0.0196	0.0174	0.0153	0.0132	0.0113	0.0095	0.0078	0.0062	0.0048	0.0035	0.0024
2.02	0.0411	0.0384	0.0358	0.0333	0.0308	0.0283	0.0259	0.0236	0.0213	0.0191	0.0169	0.0148	0.0129	0.0110	0.0092	0.0075	0.0060	0.0046	0.0034	0.0023
2.03	0.0403	0.0377	0.0351	0.0326	0.0301	0.0277	0.0253	0.0230	0.0208	0.0186	0.0165	0.0144	0.0125	0.0106	0.0089	0.0073	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022
2.04	0.0396	0.0370	0.0344	0.0319	0.0295	0.0271	0.0248	0.0225	0.0203	0.0181	0.0160	0.0140	0.0121	0.0103	0.0086	0.0070	0.0055	0.0042	0.0031	0.0021
2.05	0.0388	0.0363	0.0337	0.0313	0.0289	0.0265	0.0242	0.0219	0.0198	0.0176	0.0156	0.0136	0.0118	0.0100	0.0083	0.0068	0.0053	0.0041	0.0030	0.0020
2.06	0.0381	0.0356	0.0331	0.0306	0.0283	0.0259	0.0236	0.0214	0.0193	0.0172	0.0152	0.0133	0.0114	0.0097	0.0080	0.0065	0.0051	0.0039	0.0028	0.0019
2.07	0.0374	0.0349	0.0324	0.0300	0.0277	0.0254	0.0231	0.0209	0.0188	0.0168	0.0148	0.0129	0.0111	0.0094	0.0078	0.0063	0.0050	0.0037	0.0027	0.0018
2.08	0.0367	0.0342	0.0318	0.0294	0.0271	0.0248	0.0226	0.0204	0.0183	0.0163	0.0144	0.0125	0.0108	0.0091	0.0075	0.0061	0.0048	0.0036	0.0026	0.0017
2.09	0.0360	0.0335	0.0311	0.0288	0.0265	0.0242	0.0221	0.0199	0.0179	0.0159	0.0140	0.0122	0.0105	0.0088	0.0073	0.0059	0.0046	0.0035	0.0025	0.0017
2.10	0.0353	0.0329	0.0305	0.0282	0.0259	0.0237	0.0216	0.0195	0.0175	0.0155	0.0136	0.0118	0.0101	0.0085	0.0070	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0016
2.11	0.0346	0.0323	0.0299	0.0276	0.0254	0.0232	0.0211	0.0190	0.0170	0.0151	0.0133	0.0115	0.0098	0.0083	0.0068	0.0055	0.0043	0.0032	0.0023	0.0015
2.12	0.0340	0.0316	0.0293	0.0270	0.0248	0.0227	0.0206	0.0186	0.0166	0.0147	0.0129	0.0112	0.0096	0.0080	0.0066	0.0053	0.0041	0.0031	0.0022	0.0014
2.13	0.0334	0.0310	0.0287	0.0265	0.0243	0.0222	0.0201	0.0181	0.0162	0.0143	0.0126	0.0109	0.0093	0.0078	0.0064	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014
2.14	0.0327	0.0304	0.0281	0.0259	0.0238	0.0217	0.0197	0.0177	0.0158	0.0140	0.0122	0.0106	0.0090	0.0075	0.0062	0.0049	0.0038	0.0028	0.0020	0.0013
2.15	0.0321	0.0298	0.0276	0.0254	0.0233	0.0212	0.0192	0.0173	0.0154	0.0136	0.0119	0.0103	0.0087	0.0073	0.0060	0.0048	0.0037	0.0027	0.0019	0.0012
2.16	0.0315	0.0292	0.0270	0.0249	0.0228	0.0207	0.0188	0.0169	0.0150	0.0133	0.0116	0.0100	0.0085	0.0071	0.0058	0.0046	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012
2.17	0.0309	0.0287	0.0265	0.0244	0.0223	0.0203	0.0183	0.0165	0.0147	0.0129	0.0113	0.0097	0.0082	0.0068	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.18	0.0303	0.0281	0.0260	0.0239	0.0218	0.0198	0.0179	0.0161	0.0143	0.0126	0.0110	0.0094	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011
2.19	0.0297	0.0276	0.0254	0.0234	0.0213	0.0194	0.0175	0.0157	0.0139	0.0123	0.0107	0.0092	0.0077	0.0064	0.0052	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0010
2.20	0.0292	0.0270	0.0249	0.0229	0.0209	0.0190	0.0171	0.0153	0.0136	0.0119	0.0104	0.0089	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010
2.21	0.0286	0.0265	0.0244	0.0224	0.0204	0.0185	0.0167	0.0149	0.0132	0.0116	0.0101	0.0086	0.0073	0.0060	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.22	0.0281	0.0260	0.0239	0.0219	0.0200	0.0181	0.0163	0.0146	0.0129	0.0113	0.0098	0.0084	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
2.23	0.0275	0.0255	0.0234	0.0215	0.0196	0.0177	0.0159	0.0142	0.0126	0.0110	0.0096	0.0082	0.0069	0.0057	0.0046	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.24	0.0270	0.0250	0.0230	0.0210	0.0191	0.0173	0.0156	0.0139	0.0123	0.0107	0.0093	0.0079	0.0067	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0265	0.0245	0.0225	0.0206	0.0187	0.0169	0.0152	0.0136	0.0120	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0053	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0260	0.0240	0.0220	0.0202	0.0183	0.0166	0.0149	0.0132	0.0117	0.0102	0.0088	0.0075	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0007
2.27	0.0255	0.0235	0.0216	0.0197	0.0179	0.0162	0.0145	0.0129	0.0114	0.0099	0.0086	0.0073	0.0061	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.28	0.0250	0.0231	0.0212	0.0193	0.0175	0.0158	0.0142	0.0126	0.0111	0.0097	0.0083	0.0071	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0245	0.0226	0.0207	0.0189	0.0172	0.0155	0.0139	0.0123	0.0108	0.0094	0.0081	0.0069	0.0057	0.0047	0.0037	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.30	0.0241	0.0222	0.0203	0.0185	0.0168	0.0151	0.0135	0.0120	0.0105	0.0092	0.0079	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006
2.31	0.0236	0.0217	0.0199	0.0181	0.0164	0.0148	0.0132	0.0117	0.0103	0.0089	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0232	0.0213	0.0195	0.0177	0.0161	0.0145	0.0129	0.0114	0.0100	0.0087	0.0074	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.33	0.0227	0.0209	0.0191	0.0174	0.0157	0.0141	0.0126	0.0112	0.0098	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.34	0.0223	0.0205	0.0187	0.0170	0.0154	0.0138	0.0123	0.0109	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.35	0.0219	0.0201	0.0183	0.0167	0.0150	0.0135	0.0120	0.0106	0.0093	0.0080	0.0069	0.0058	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0214	0.0197	0.0180	0.0163	0.0147	0.0132	0.0117	0.0104	0.0091	0.0078	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.37	0.0210	0.0193	0.0176	0.0160	0.0144	0.0129	0.0115	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0054	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0206	0.0189	0.0172	0.0156	0.0141	0.0126	0.0112	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.39	0.0202	0.0185	0.0169	0.0153	0.0138	0.0123	0.0109	0.0096	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0198	0.0181	0.0165	0.0150	0.0135	0.0120	0.0107	0.0094	0.0082	0.0070	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
2.41	0.0194	0.0178	0.0162	0.0147	0.0132	0.0118	0.0104	0.0092	0.0080	0.0068	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.42	0.0191	0.0174	0.0159	0.0143	0.0129	0.0115	0.0102	0.0089	0.0078	0.0067	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0187	0.0171	0.0155	0.0140	0.0126	0.0112	0.0099	0.0087	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.44	0.0183	0.0167	0.0152	0.0137	0.0123	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0180	0.0164	0.0149	0.0134	0.0121	0.0107	0.0095	0.0083	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0176	0.0161	0.0146	0.0132	0.0118	0.0105	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.47	0.0173	0.0158	0.0143	0.0129	0.0115	0.0103	0.0090	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0170	0.0155	0.0140	0.0126	0.0113	0.0100	0.0088	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0166	0.0151	0.0137	0.0123	0.0110	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003
2.50	0.0163	0.0148	0.0134	0.0121	0.0108	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0160	0.0145	0.0132	0.0118	0.0106	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0157	0.0143	0.0129	0.0116	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.53	0.0154	0.0140	0.0126	0.0113	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.54	0.0151	0.0137	0.0124	0.0111	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0148	0.0134	0.0121	0.0108	0.0097	0.0085	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0145	0.0131	0.0118	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0142	0.0129	0.0116	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0139	0.0126	0.0114	0.0102	0.0090	0.0080	0.0069	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.59	0.0137	0.0124	0.0111	0.0099	0.0088	0.0078	0.0068	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.60	0.0134	0.0121	0.0109	0.0097	0.0086	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0131	0.0119	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0129	0.0116	0.0105	0.0093	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0126	0.0114	0.0102	0.0091	0.0081	0.0071	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0124	0.0112	0.0100	0.0089	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0121	0.0110	0.0098	0.0087	0.0077	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.66	0.0119	0.0107	0.0096	0.0085	0.0075	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0114	0.0103	0.0092	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0112	0.0101	0.0090	0.0080	0.0070	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0110	0.0099	0.0088	0.0078	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0108	0.0097	0.0086	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0106	0.0095	0.0085	0.0075	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.73	0.0104	0.0093	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.74	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0100	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0098	0.0087	0.0078	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0096	0.0086	0.0076	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0094	0.0084	0.0075	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0092	0.0082	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0090	0.0081	0.0071	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0088	0.0079	0.0070	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0087	0.0077	0.0069	0.0060	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0085	0.0076	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.84	0.0083	0.0074	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0082	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0080	0.0071	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0078	0.0070	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0072	0.0064	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0071	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0070	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0066	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0064	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0063	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0062	0.0054	0.0048	0.0041	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0060	0.0053	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.10	0.0049	0.0043	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0047	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0042	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0040	0.0034	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0036	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0034	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0028	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 6-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
APPENDIX D
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

BASIC PREMIUM FACTOR CALCULATION EXAMPLE

The following example is for illustrative purposes only. It is not intended as a recommendation and is not to be interpreted as a recommendation. The ~~factors~~ values used in the example are hypothetical ~~have been filed and approved for use in certain states~~. ~~Please r~~ Refer to the rules and appendices in this manual or other NCCI manuals for the filed formulas and factors.

For this example, assume the Retrospective Rating Plan Agreement provides:

	Retrospective Rating Factors	
a.	Estimated Standard Premium	$500,000
b.	Maximum Retrospective Premium Factor	130%
c.	Minimum Retrospective Premium Factor	60%
d.	Loss Conversion Factor	1.120
e.	Tax Multiplier	1.070
~~f.~~	~~State Hazard Group Relativity~~	~~1.80~~
~~g.~~	~~Excess Loss Factor ($50,000 Loss Limit)~~	~~.360~~
f.	Loss Limit	$50,000
~~h.~~ g.	Expense~~s from Expense Ratio Table~~ Not Covered in (d) or (e)	.201

Example Calculation of the Basic Premium Factor

~~The key t~~ To establish~~ing~~ the Basic Premium Factor, ~~for the Retrospective Rating Plan is the~~ use Appendix B—Table of ~~Insurance Charges~~ Aggregate Loss Factors, ~~filed with state insurance departments~~ or the methodology underlying ***ALFs on Demand***. The following example uses the Table of Aggregate Loss Factors. By ~~expected loss~~ policy excess ratio and expected claim count groups, it indicates the factors to establish the ~~premium charge~~ net aggregate loss factor that is vital to the determination of the Basic Premium Factor.

1.	Estimated Standard Premium (a)	$500,000
2.	Expected Losses	$306,500
3.	Expected Loss Ratio (unlimited)	.613
4.	Policy Excess Ratio	.582
5.	Excess Loss Factor (3) x (4)	.357
~~4~~ 6.	Expected Limited Loss Ratio (3) – (~~g~~ 5)	.256~~3~~
7.	Expected Number of Claims	20.95
~~5~~ 8.	Expense and Profit and Contingency (Excluding Taxes) (1) x (~~h~~ g)	$100,500
~~6~~ 9.	Expected Loss Plus Expense Ratio [(2) + (~~5~~ 8)] ÷ (1)	.814
~~7~~ 10.	Loss and Expense in Converted Losses (3) x (d)	.687
~~8~~ 11.	Expense and Profit and Contingency (Excluding ~~Loss and Claim~~ Expense in Converted Losses) (~~6~~ 9) – (~~7~~ 10)	.127

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 6-RULE (CONT'D)
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
APPENDIX D
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

~~9~~ 12.	Minimum Retrospective Premium Excluding Taxes [(c) ÷ (e)]	.561
~~10~~ 13.	Maximum Retrospective Premium Excluding Taxes [(b) ÷ (e)]	1.215
~~11~~ 14.	Table of ~~Insurance Charges~~ Aggregate Loss Factors Value Difference [(~~6~~ 9) – (~~9~~ 12)] ÷ [(d) x (~~4~~ 6)]	~~.893~~.8824
~~12~~ 15.	Table of ~~Insurance Charges~~ Aggregate Loss Factors Entry Difference [(~~10~~ 13) – (~~9~~ 12)] ÷ [(d) x (~~4~~ 6)]	2.28~~31~~
~~13~~ 16.	Ratio of Losses for Minimum Retrospective Premium to Expected Limited Losses	.05~~2~~
~~14~~ 17.	Ratio of Losses for Maximum Retrospective Premium to Expected Limited Losses	2.33
~~15~~ 18.	Table of ~~Insurance Charges~~ Aggregate Loss Factors~~—Premium Charge~~ Aggregate Excess Loss Factor for (~~14~~ 17)	.072~~88~~3
~~16~~ 19.	Table of ~~Insurance Charges~~ Aggregate Loss Factors~~—Premium Savings~~ Aggregate Minimum Loss Factor for (~~13~~ 16)	.0027~~00~~
~~17~~ 20.	Net ~~Insurance Charge~~ Aggregate Loss Factor [(~~15~~ 18) – (~~16~~ 19)] x (~~4~~ 6) x (d)	.020~~5~~
~~18~~ 21.	Basic Premium Factor (~~17~~ 20) + (~~8~~ 11)	.147~~52~~

The use of the Table of ~~Insurance Charges~~ Aggregate Loss Factors is accounted for in the following explanations and illustrations of how to determine the factors and other elements needed for the operation of the Plan.

Note: The procedures described here are designed exclusively for workers compensation and employers liability insurance. Rules for the application of a retrospective rating plan to a combination of workers compensation and employers liability insurance and other lines of casualty insurance are in the Retrospective Rating Plan Manual issued by the Insurance Services Office (ISO).

Note: The above calculations are based on the ~~1998~~ 2019 Table of ~~Insurance Charges~~ Aggregate Loss Factors in Appendix B ~~of the **Retrospective Rating Plan Manual**~~.

The procedure for establishing the values and factors in the above examples follows:

Line 1. Estimated Standard Premium: This is the annual standard premium. *Refer to ~~the **Retrospective Rating Plan Manual**~~ Rule 1-B-1-f for the definition of standard premium.* For three-year retrospective rating plans, multiply the annual standard premium times three (3).

Line 2. Expected Losses: For an intrastate risk, the expected losses equal the estimated standard premium (Line 1) multiplied by the expected loss ratio for the state (Line 3). ~~For the purpose of this example, it has been assumed that the risk is an intrastate risk with an expected loss ratio of .613, which produces expected losses of $306,500 ($500,000 x .613).~~

For an interstate risk, the expected losses equal the sum of the products of the estimated standard premium for each state and the corresponding expected loss ratio for each state. The expected loss ratio for the risk (Line 3) is obtained by dividing the total expected losses for all states covered by the Retrospective Rating Plan (Line 2) by the total standard premium (Line 1). For the purpose of this example, it has been assumed that the risk is an interstate risk with an expected loss ratio of .613, which produces expected losses of $306,500 ($500,000 x .613).

Line 3. Expected Loss Ratio: See the discussion for Line 2.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 6-RULE (CONT'D)
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
APPENDIX D
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

Line 4. Policy Excess Ratio: This value is calculated as the total expected excess loss divided by total expected loss. Expected excess loss can be calculated at the state-hazard group level by multiplying expected losses by the expected excess ratio, and then taking a sum to get the total:

State	HG	Modified Expected Loss	Excess Ratio at Loss Limit[1]	Expected Excess Loss	Policy Excess Ratio
X	C	106,500	0.5	53,250	
X	G	150,000	0.7	105,000	
Y	A	50,000	0.4	20,000	
Total		306,500		178,250	**0.582**

[1] The Excess Ratio values corresponding to the applicable loss limit can be obtained from Exhibit 9 of NCCI's ***Excess Loss Factor Calculations.*** The appropriate column depends on whether the loss limit is applied on a per-claim or per-occurrence basis, and should be limited to $50M.

Line 5. Excess Loss Factor: This factor is calculated by multiplying the policy excess ratio by the expected loss ratio.

Line ~~4~~ 6. Expected Limited Loss Ratio: This ratio is determined by subtracting the excess loss factor from the expected loss ratio.

Line 7. Expected Number of Claims: The expected number of claims can be calculated by first determining the expected number of claims at the state-hazard group level, and then taking a sum to get the total. At the state-hazard group level, the expected number of claims is calculated by dividing the modified expected loss by the average cost per case (average cost per claim).

Modified expected loss at the state-hazard group level is calculated by multiplying the manual premium by the experience modification and the expected loss ratio. The applicable average cost per case for each state-hazard group can be obtained from the annual update to the retrospective rating plan parameters. The calculation is demonstrated in the following table:

State	HG	Manual Premium	Experience Modification	Expected Loss Ratio	Modified Expected Loss	Average Cost per Case	Expected Number of Claims
X	C	217,170			106,500	12,000	8.88
X	G	305,873			150,000	23,000	6.52
Y	A	101,958			50,000	9,000	5.56
Total			0.8	0.613			**20.95**

Line ~~5~~ 8. Expense and Profit and Contingency—Excluding Taxes: The expense and profit and contingency (excluding taxes) is determined, by multiplying the standard premium by the expense ratio.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 6-RULE (CONT'D)
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
APPENDIX D
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

For a three-year plan, values are determined similarly for each of the years based on each annual estimated standard premium, and the sum of these values is the provision for expense and profit and contingency. The value for expenses shown in this example is equal to $100,500 ($500,000 x .201).

Line ~~6~~ 9. Expected Loss Plus Expense Ratio: This ratio is obtained by dividing the expected losses plus the expenses and profit and contingency (excluding taxes) by the standard premium. In this illustration, it is 0.814.

Line ~~7~~ 10. Loss and ~~Expense~~ ALAE in Converted Losses: This factor, which expresses the ratio of expected losses and allocated loss adjustment expense to estimated standard premium, is the product of the expected loss ratio and the loss conversion factor.

Line ~~8~~ 11. Expense and Profit and Contingency in Basic Premium: The difference between the factor in Line ~~6~~ 9, representing the total net premium provision excluding taxes for the insured under the Retrospective Rating Plan, and the factor in Line ~~8~~ 10, representing expected losses and allocated loss adjustment expense associated with insuring the risk, is the expense and contingency amount, and must be included in the basic premium.

Line ~~9~~ 12. Minimum Premium Retrospective Factor—Excluding Taxes: This factor is the ratio of the minimum retrospective premium factor to the tax multiplier.

Line ~~10~~ 13. Maximum Premium Retrospective Factor—Excluding Taxes: This factor is the ratio of the maximum retrospective premium factor to the tax multiplier.

Line ~~11~~ 14. Table of ~~Insurance Charges~~ Aggregate Loss Factors—Value Difference: This value is calculated as the difference between lines (9) and (12), divided by the product of lines (6) and (d). This equals the difference between the aggregate excess loss factors that correspond to the entry ratios computed in Line 15. An entry ratio is defined as a ratio to expected aggregate limited losses for the policy.

Line ~~12~~ 15. Table of ~~Insurance Charges~~ Aggregate Loss Factors—Entry Difference: This value is calculated as the difference between lines (13) and (12), divided by the product of lines (6) and (d). This equals the difference between the entry ratios that determine the aggregate minimum loss factor for the minimum premium and the aggregate excess loss factor for the maximum premium.

~~Line 9 through Line 12 are determined in a way designed to facilitate the testing process by which the basic premium factor is established. The factors entered for these items are obtained as indicated in the example.~~

~~Line 11, Table of Insurance Charges—Value Difference, equals the difference between the table charge for the entry ratio from which the savings is taken and the table charge for the entry ratio from which the charge is taken.~~

~~Line 12, Table of Insurance Charges—Entry Difference, equals the difference between the entry ratios that determine the savings factor and the charge for the maximum premium.~~

To use the Table of ~~Insurance Charges~~ Aggregate Loss Factors, find the ~~loss group in the Table of Expected Loss Ranges containing the adjusted expected loss value. The adjusted expected loss value is calculated as follows:~~

~~Expected Losses (Line 2) x State Hazard Group Relativity x Loss Group Adjustment Factor~~ subtable in the Table of Policy Excess Ratio Ranges containing the policy excess ratio in line (4), as well as the Expected Claim Count Group in the Table of Expected Claim Count Ranges containing line (7), the expected number of claims for the policy. In this example, the corresponding subtable and Expected Claim Count Group are Subtable 15 and Group 48.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 6-RULE (CONT'D)
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
APPENDIX D
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

~~The Loss Group Adjustment Factor (F) applies when an individual loss limit is selected. The factor is:~~

$$~~F~~ = \frac{~~1 + [(.8)(LER)]~~}{~~1 - LER~~}$$

~~where the LER = ELF ÷ Line (3) = .587~~

$$~~F~~ = \frac{~~1 + [(.8)(.587)]~~}{~~1 - (.587)~~} = ~~3.558~~$$

~~State Hazard Group Relativity = 1.80~~

~~The adjusted expected loss value equals 1,962,949 (= 306,500 x 1.80 x 3.558). This expected loss value falls into expected loss group 30. *Refer to the 2008 Table of Expected Loss Ranges in the* **Retrospective Rating Plan Manual.***~~

Then, choose two entry ratios from the Expected ~~Loss~~ Claim Count Group in the subtable with a difference equal to Line ~~12~~ 15 (i.e., 2.28). Make this choice so that the difference in the ~~charges for the Expected Loss Group and~~ aggregate excess loss factor for the Expected Claim Count Group for the selected ~~entries~~ entry ratios most closely approximates Line ~~11~~ 14 (i.e., 0.8824).

To illustrate this testing procedure, several entry ratios and their corresponding ~~charges~~ aggregate excess loss factors in ~~Group 30~~ Subtable 15 and Expected Claim Count Group 48 have been reproduced from the Table:

Entry Ratio	~~Charges~~ Aggregate Excess Loss Factors (Group ~~30~~ 48)	~~Savings~~
.04~~1~~	.9619~~900~~	~~.0000~~
.05~~2~~	.9527~~800~~	~~.0000~~
.06~~3~~	.9437~~700~~	~~.0000~~

Entry Ratio	~~Charges~~ Aggregate Excess Loss Factors (Group ~~30~~ 48)
2.32	.0732~~888~~
2.33	.0723~~883~~
2.34	.0714~~877~~

Choose and list pairs of entry ratios with a difference equal to Line ~~12~~ 15, in this case 2.28~~31~~, and note the respective difference in ~~these charges~~ the corresponding aggregate excess loss factors:

Entry Ratio$_1$	Entry Ratio$_2$	Aggregate Excess Loss Factor$_1$	Aggregate Excess Loss Factor$_2$	Aggregate Excess Loss Factor Difference
0.04	2.32	0.9619	0.0732	0.8887

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 6-RULE (CONT'D)
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
APPENDIX D
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

0.05	2.33	0.9527	0.0723	0.8804
0.06	2.34	0.9437	0.0714	0.8723

~~(.01, 2.32)(.9900 – .0888) = .9012~~

~~(.02, 2.33)(.9800 – .0883) = .8917~~

~~(.03, 2.34)(.9700 – .0877) = .8823~~

The pair of entry ratios whose ~~charge~~ Aggregate Excess Loss Factor difference most closely approximates Line ~~11~~ 14, .882493, is recorded under Lines ~~13~~ 16 and ~~14~~ 17. In this case, Line ~~13~~ 16 is .052 and Line ~~14~~ 17 is 2.33.

Line ~~13~~ 16. Ratio of Losses for Minimum Retrospective Premium to Expected Limited Losses: This value is used for determining the Aggregate Minimum Loss Factor in Line 19. Its derivation is shown in ~~See discussion for~~ Line ~~12~~ 15.

Line ~~14~~ 17. Ratio of Losses for Maximum Retrospective Premium to Expected Limited Losses: This is the entry ratio corresponding to the Aggregate Excess Loss Factor in Line 18. Its derivation is shown in ~~See discussion for~~ Line ~~12~~ 15.

Line ~~15~~ 18. Table of ~~Insurance Charges~~ Aggregate Loss Factors—Aggregate Excess Loss Factor for (~~14~~ 17): This is the ~~premium charge~~ aggregate excess loss factor for losses in excess of those provided by the maximum retrospective premium. It is obtained by reading from the table as shown in Line ~~12~~ 15 (i.e., 0.0723).

Line ~~16~~ 19. Table of ~~Insurance Charges~~ Aggregate Loss Factors—Aggregate Minimum Loss Factor for (~~13~~ 16): This is the ~~premium savings~~ aggregate minimum loss factor for possible losses less than those that would produce the minimum retrospective premium. ~~The values for premium savings are listed directly beneath the charge values in the Table of Insurance Charges. In this example, the savings of .0000 for entry ratio .02 (Line 13) in Group 30 is found directly beneath the charge value of .9800.~~ It is calculated based on the entry ratio in line 16 and the corresponding aggregate excess loss factor, using the identity:

Aggregate Minimum Loss Factor = Aggregate Excess Loss Factor + Entry Ratio - 1

In this example, the resulting Aggregate Minimum Loss Factor is equal to .0027 (.9527 + .05 – 1).

Line ~~17~~ 20. Net ~~Insurance Charge~~ Aggregate Loss Factor: The net ~~insurance charge~~ aggregate loss factor is determined by calculating the difference between the ~~charge~~ aggregate excess loss factor (0.0723) for possible losses that might produce more than the maximum retrospective premium and the ~~savings~~ aggregate minimum loss factor (0.0027) for losses that might produce less than the minimum retrospective premium, and then multiplying that difference by the product of the expected limited loss ratio (0.256) and the loss conversion factor (1.120). The net ~~insurance charge~~ aggregate loss factor may be less than zero, as long as the basic premium factor is not negative.

Here, the net aggregate loss factor is equal to (0.0723 – 0.0027) x 0.256 x 1.120, or 0.020.

Line ~~18~~ 21. Basic Premium Factor: The basic premium factor is the sum of the net ~~premium charge~~ aggregate loss factor (0.020) and the expenses and profit and contingencies in the basic premium expressed as a percentage of the standard premium (0.127). The standard premium multiplied by the basic premium factor produces the basic premium used in computing the retrospective rating plan premium. For this illustration, the basic premium amount is 0.147 x $500,000 or $73,500.

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

INFORMATIONAL EXHIBIT 1

Introduction—Aggregate Loss Factors on Demand

The proposed methodology implements several refinements and methodological enhancements compared to the current countrywide Table of Insurance Charges. Due to advancements in computing power, it is now practical to perform real-time calculations and output the results to the user via an application known as ***Aggregate Loss Factors on Demand (ALFs on Demand)***.[1]

This application leverages the formulas and parameters contained in the 2014 update to ***Excess Loss Factor (ELF) Parameters and Tables*** to produce results that reflect the state and hazard group specific loss distribution of the policy entered by the user.

The purpose of this informational exhibit is to provide a detailed explanation of the calculations underlying the proposed methodology for ***ALFs on Demand***.

Aggregate Loss Distribution

Computing an aggregate excess loss factor requires knowledge of the aggregate loss distribution, which is comprised of the possible outcomes for total losses on a policy, both the loss amount and the probability that outcome will occur. A practical approach is to start with a count distribution and a severity distribution, and to combine these to get an aggregate loss distribution.

[1] The term formerly known as insurance charge has been replaced with aggregate excess loss factor (AELF)

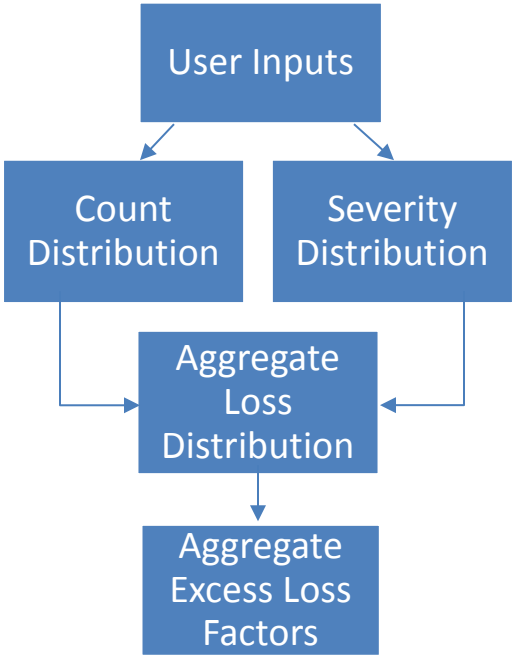

Because we are combining two distributions rather than two point estimates, we cannot simply multiply the components together, as is a common technique when combining frequency and severity trends into a loss ratio trend. Instead, the proposed methodology combines the severity and count distributions by using the Panjer algorithm,[2] which is well documented in actuarial literature.

The creation of an aggregate loss distribution can be illustrated with a basic example involving an insured that can either have 0, 1, or 2 claims—each of which can either be $1,000 or $10,000. The following tables summarize the probabilities of this occurring:

Count Distribution	
# Claims	Probability
0	25%
1	50%
2	25%

Severity Distribution	
Loss Amount	Probability
$1,000	90%
$10,000	10%

[2] Panjer, Harry H. (1981). "Recursive evaluation of a family of compound distributions." (PDF). ASTIN Bulletin. International Actuarial Association. 12 (1): 22–26.

We can create the aggregate loss distribution by combining the two distributions above. For example, for total losses to be $20,000, we must have two claims, each having loss amounts of $10,000. The probability that this will occur is 25% × 10% × 10% = 0.25%.

The following table summarizes the aggregate loss distribution for this hypothetical insured:

Aggregate Loss Distribution	
Total Losses	Probability
$0	25.00%
$1,000	45.00%
$2,000	20.25%
$10,000	5.00%
$11,000	4.50%
$20,000	0.25%

The above example involved simple count and severity distributions containing only a small number of possible outcomes, making the calculation of the aggregate loss distribution a straightforward exercise. As the count and severity distributions become more complex, the number of computations necessary to calculate the aggregate loss distribution increases substantially. The Panjer algorithm is a mathematically robust method for performing these calculations.

Count Distribution

As described above, the calculation of the aggregate loss distribution requires a count distribution. The proposed methodology models the count distribution using a negative binomial distribution. This distribution is parameterized based on a mean $\mathrm{E}[N] > 0$ and Variance-to-Mean (VtM) function. The use of a VtM function allows for the determination of the negative binomial count distribution based only on the mean, since the variance can be computed by multiplying the mean by the corresponding VtM value.

$\mathrm{E}[N]^{PC}$, the expected number of claims for the policy, is an input calculated by the user. In general, the expected number of claims can be calculated by policy segment (where a segment consists of a unique state-hazard group combination for a policy) by dividing the modified expected losses for the segment[3] (i.e., the expected losses multiplied by the experience modification) by the segment's average cost per

[3] A segment consists of a unique combination of state, hazard group and ALAE handling (ALAE included or not included with losses) for a policy

claim. The expected number of claims by policy segment can be summed up to calculate $\mathrm{E}[N]^{PC}$, which is then used as the $E[N]$ for the negative binomial count distribution.

The per claim VtM value, VtM^{PC}, is calculated using the $VtM = VtM(\mathrm{E}[N]^{PC})$ function, with parameters A and B, and $\mathrm{E}[N]^{PC}$ as an input. The form of the VtM function is linear ($VtM^{PC} = 1 + m \times \mathrm{E}[N]^{PC}$) for $\mathrm{E}[N]^{PC}$ below some point, known as the tangent point ($\mathrm{E}[N]_{TP}$), and based on a power curve ($VtM^{PC} = A \times (\mathrm{E}[N]^{PC})^{B}$) above that point. We impose the requirement that the VtM function is continuous—that is, the values of the linear form and power curve form are equal at the tangent point. $\mathrm{E}[N]_{TP}$ is known as the tangent point because the VtM function is defined such that the slope of the line and slope of the power curve are equal at $\mathrm{E}[N]_{TP}$, creating a smooth transition from the linear form to the power curve form. This requires $\mathrm{E}[N]_{TP} = [A(1-B)]^{\frac{-1}{B}}$ and $m = \frac{A \times \mathrm{E}[N]_{TP}^{B} - 1}{\mathrm{E}[N]_{TP}}$, which shows that the two parameters A and B define the entire function.

The VtM function was parameterized by fitting to empirical data, resulting in $A = 1.40878$, $B = 0.74182$.

The following table provides a sample of $\mathrm{E}[N]^{PC}$ values, and the corresponding VtM^{PC} values that result:

$\mathrm{E}[N]^{PC}$	VtM^{PC}
3	3.20
10	7.77
50	25.66
100	42.90

The variance for the negative binomial count distribution is defined as $\mathrm{E}[N]^{PC}$ multiplied by the corresponding VtM^{PC}.

$\mathrm{E}[N]^{PC}$ and VtM^{PC} as described above are applicable for policies with a loss limit that is applied on a per-claim basis. For policies with a per-occurrence loss limit, it is necessary to perform a conversion to $\mathrm{E}[N]^{PC}$ (the expected number of claims) and VtM^{PC} (the per-claim variance to mean value) to compute $\mathrm{E}[N]^{PO}$ (the expected number of occurrences) and VtM^{PO} (the per-occurrence variance to mean value). Once $\mathrm{E}[N]^{PO}$ and VtM^{PO} have been determined, the mean and variance of the negative binomial count distribution are defined similarly to the case with a per-claim loss limit. That is, $\mathrm{E}[N]^{PO}$ is used as the $E[N]$ for the negative binomial distribution, and the variance is computed by multiplying $\mathrm{E}[N]^{PO}$ by VtM^{PO}.

$\mathrm{E}[N]^{PO}$ is calculated by dividing $\mathrm{E}[N]^{PC}$ by the Per-Occurrence Constant, α = 1.01278. This value is based on the empirical observation that there are approximately 1,000 claims for every 987.38 occurrences (1.01278 = 1000 / 987.38).

Calculating VtM^{PO} involves a slightly more involved approach, based on adjusting the negative binomial per-claim count distribution to a negative binomial per-occurrence count distribution, while keeping the same probability of zero claims (and occurrences) under both count distributions.

In general, the mean of a negative binomial random variable can be expressed as $r\beta$ and the variance to mean ratio as $1 + \beta$. Additionally, the probability that a negative binomial random variable will be zero can be expressed as $(1 + \beta)^{-r}$. Letting r_1 and β_1 correspond to the parameters of the per-claim count distribution, and r_2 and β_2 correspond to the per-occurrence distribution, we have the two conditions:

- $r_2\beta_2 = \frac{r_1\beta_1}{\alpha}$ (1)
- $(1 + \beta_1)^{-r_1} = (1 + \beta_2)^{-r_2}$ (2)

The result is that VtM^{PO} can be calculated by solving the following equation, which can be done using numerical methods:

- $\frac{\ln(VtM^{PC})}{\ln(VtM^{PO})} = \frac{VtM^{PC} - 1}{\alpha\,(VtM^{PO} - 1)}$ (3)

The following table provides the $\mathrm{E}[N]^{PO}$ and VtM^{PO} values that correspond to the sample of $\mathrm{E}[N]^{PC}$ displayed above:

$\mathrm{E}[N]^{PC}$	VtM^{PC}	$\mathrm{E}[N]^{PO}$	VtM^{PO}
3	3.20	2.96	3.14
10	7.77	9.87	7.63
50	25.66	49.37	25.21
100	42.90	98.74	42.19

Once the appropriate expected number of claims (or occurrences) and variance to mean value have been determined, they are used to parameterize the negative binomial count distribution that will be used in the calculation of the aggregate loss distribution.

Severity Distribution

In addition to a count distribution, a severity distribution is needed for calculating the aggregate loss distribution. The proposed methodology uses formulas and parameters underlying the values produced under the methodology outlined in item R-1408; the formulas and parameters are available in the NCCI

product, ***ELF Parameters and Tables.*** This allows the severity distribution to reflect the state and hazard group specific loss distribution(s) of the policy, as entered by the user.

ELF Parameters and Tables provides formulas and parameters for calculating the unlimited claim group[4] per-claim excess ratio, for both loss only and loss including allocated loss adjustment expense. Consistent with the currently approved ELF methodology,[5] the formulas and parameters used are based on fitting excess ratio curves using a mixture of two lognormal curves spliced with a generalized Pareto tail. In general, we refer to the function for calculating the unlimited claim group per-claim excess ratio at loss limit L as $XS_{CG}(L)$. The parameters for $XS_{CG}(L)$ vary by state and claim group, reflecting differences in the shape of the severity distribution.

In order to combine the negative binomial count distribution with a severity distribution using the Panjer algorithm, it is necessary for the severity distribution to be in a uniformly discrete form, rather than continuous. That is, the continuous excess ratio function $XS_{CG}(L)$ needs to be converted into a severity distribution consisting of equally spaced discrete loss points with corresponding probability amounts.

This is accomplished by first creating a list of discrete evaluation points and then performing a series of calculations to assign probabilities to each of the evaluation points.

Determining the Severity Distribution Evaluation Points:

- The evaluation points will be equally spaced, going from 0 up to the minimum of:
  - The loss limit, L
  - 10 times[6] Agg_L, where Agg_L is the aggregate expected limited losses for the policy.
- Calculating Agg_L:
  - For a retro policy with a per-claim loss limit, Agg_L can be calculated by multiplying $\mathrm{E}[N]^{PC}$ by the average severity on a per-claim basis at the loss limit ($AvgSev_L^{PC}$):

$$Agg_L = \mathrm{E}[N]^{PC} \times AvgSev_L^{PC} \quad (4)$$

    - A policy sub-segment consists of a unique combination of state, hazard group, claim group and ALAE handling (ALAE included or not included with losses). $AvgSev_L^{PC}$ is calculated as a weighted average of the per-claim limited severities across all policy sub-segments, $AvgSev_L^{PC_Sub}$, using expected claim counts by sub-segment as weights

[4] For more information on claim groups, see Item R-1408

[5] Methodology was filed with Item R-1408--2014 Update to the Retrospective Rating Plan Parameters--Excess Loss Pure Premium Factors and Excess Loss and Allocated Expense Pure Premium Factors

[6] The proposed methodology will only calculate aggregate excess loss factors for entry ratios 0 to 10

- For each sub-segment, $AvgSev_L^{PC_Sub}$ can be calculated by multiplying the average unlimited severity, AS_{CG}, by the complement of $XS_{CG}(L)$, i.e., $1 - XS_{CG}(L)$
- For each sub-segment, it is necessary to calculate AS_{CG} as the unlimited value that results in the average severity limited at $50M equaling the Average Cost Per Case value published in ***Excess Loss Factor Calculations***, ACC_{CG}. That is, we solve for AS_{CG} using the equation:

$$ACC_{CG} = AS_{CG} \times (1 - XS_{CG}(\$50M)) \quad (5)$$

Since the per-claim excess ratio functions provided in ***ELF Parameters and Tables*** are a function of the entry ratio r, to evaluate $XS_{CG}(L)$ we must first compute $r = \frac{L}{AS_{CG}}$. Because AS_{CG} is embedded within the function $XS_{CG}(L)$, it is necessary to solve for AS_{CG} using numerical methods

- For a policy with a per-occurrence loss limit, the approach for calculating Agg_L is conceptually similar to the per-claim case, although the calculations differ in the details. Agg_L is calculated by multiplying $\mathrm{E}[N]^{PO}$ by the average severity on a per-occurrence basis ($AvgSev_L^{PO}$):
  - $Agg_L = \mathrm{E}[N]^{PO} \times AvgSev_L^{PO}$, where $AvgSev_L^{PO}$ is the average limited severity on a per-occurrence basis
  - $AvgSev_L^{PO}$ is calculated by converting the average unlimited per-claim severity for the policy, $AvgSev^{PC}$, to a per-occurrence severity – by multiplying by the per-occurrence constant α – and then limiting this value by multiplying by the complement of the policy per-occurrence excess ratio, $XS^{PO}(L)$:

$$AvgSev_L^{PO} = AvgSev^{PC} \times \alpha \times (1 - XS^{PO}(L)) \quad (6)$$

  - $AvgSev^{PC}$ is computed as a weighted average of the average unlimited per-claim severity by policy sub-segment, AS_{CG}, using expected claim counts by sub-segment as weights, where AS_{CG} is calculated as described above
  - $XS^{PO}(L)$ is computed by calculating the policy per-claim excess ratio, $XS^{PC}(L)$, as $XS^{PC}(L) = 1 - \frac{AvgSev_L^{PC}}{AvgSev^{PC}}$, and converting from $XS^{PC}(L)$ to $XS^{PO}(L)$ using linear interpolation within the per-claim to per-occurrence conversion table contained in ***ELF Parameters and Tables***

- Under the proposed methodology, we would like the discretized severity distribution to contain about 1500 intervals[7] up to Agg_L, or equivalently 15,000 intervals at 10 times Agg_L

[7] An interval is the distance between 2 evaluation points

- In instances where the claim limit is less than 10 times Agg_L, there may be fewer than 15,000 intervals, although in no case should there be fewer than the minimum allowable number of intervals in the severity distribution, known as the minimum severity interval (MSI) value.
    - The MSI is selected based on a tradeoff between precision and computing power, since increasing the MSI increases both precision and the amount of computations required when determining the aggregate loss distribution
- In conjunction with the criteria above, the interval size is calculated as:

$$Interval\ Size = \frac{L}{Ceiling\left[\frac{L}{Minimum\left\{\frac{Agg_L}{1500}, \frac{L}{MSI}\right\}}\right]} \quad (7)$$

- Once the interval size has been determined, the evaluation points can be generated starting at 0 and ending at the lesser of L and $10 \times Agg_L$

Assigning Probabilities to Each Evaluation Point:

- We refer to each evaluation point in the severity distribution as x_i. At each x_i, a per-claim average severity limited at the evaluation point, $AvgSev_{x_i}^{PC}$, is computed in a similar manner as $AvgSev_L^{PC}$, described above. $AvgSev_{x_i}^{PC}$ can be thought of as a per-claim limited expected value, LEV_i^{PC}.
- If the applicable policy has a per-occurrence loss limit, it is necessary to convert the per-claim LEV_i^{PC} values to per-occurrence values, LEV_i^{PO}. Because these are not unlimited values, we cannot simply convert from per-claim to per-occurrence by dividing by α. Instead, this can be done by using linear interpolation within the per-claim to per-occurrence conversion table**.** Because this conversion table is based on excess ratios, it can be adjusted for use with limited expected values by multiplying the per-claim excess ratios by the average per-claim severity limited at \$50M ($AvgSev_{\$50M}^{PC}$), and the per-occurrence excess ratios by the average limited per-occurrence severity ($AvgSev_{\$50M}^{PO}$). Whether the applicable loss limit is applied on a per-claim or per-occurrence basis, we will now refer to the applicable limited expected value at each loss point as LEV_i
- Next, it is necessary to validate the LEV_i values to ensure that the discretized severity distribution will have the following desirable properties:
    - LEV_i is not greater than x_i
    - The differences in limited expected values are non-increasing. That is, $LEV_i - LEV_{i-1} \geq LEV_{i+1} - LEV_i$ for each evaluation point

  This is accomplished by starting at $i = 0$ and adjusting each LEV_i such that:

$$LEV_i = Min(x_i, LEV_i, 2 \times LEV_{i-1} - LEV_{i-2}) \quad (8)$$

  Note: $LEV_0 = Min(x_0, LEV_0)$, and $LEV_1 = Min(x_1, LEV_1, 2 \times LEV_0)$

- Next, the loss in layer at each loss point, LIL_i, is calculated using the formula:

$$LIL_i = LEV_i - LEV_{i-1}, \text{ where } LIL_0 = 0 \quad (9)$$

- Due to the adjustments to LEV_i and approximations with the per-claim to per-occurrence conversion table, it is possible that – in some instances with a per-occurrence loss limit – at the final loss point (x_z) in the discretized severity distribution, $\sum_{i=0}^{z} LIL_i < AvgSev_{x_z}^{PO}$. When this occurs, LIL_i is increased uniformly[8] for all loss points in the severity distribution, subject to the constraint that $LIL_i \leq x_i - x_{i-1}$, such that $\sum_{i=0}^{z} LIL_i = AvgSev_{x_z}^{PO}$. This step ensures that the average severity of the discretized severity distribution is equal to the average severity that is implied by the unlimited average severity and the excess ratio at the loss limit
- Now, the cumulative distribution function at each loss point, CDF_i, is calculated using the formula:

$$CDF_i = 1 - \frac{LIL_{i+1}}{x_{i+1} - x_i} \quad (10)$$

  - At the final evaluation point, let $CDF_i = 1$
- Finally, the probability density function at each loss point, PDF_i, can be computed based on differences in the cumulative distribution function at successive loss points:

$$PDF_i = CDF_i - CDF_{i-1} \quad (11)$$

Example: Assigning Probabilities to Severity Distribution Evaluation Points

To provide a simple illustration of the approach for assigning probabilities to the evaluation points, consider an example involving a policy with a uniform severity distribution[9] ranging from 0 to 10. That is, losses range from 0 to 10 with equal probability at any point in-between. Suppose we want to discretize this continuous severity distribution using evaluation points 0, 1, …, 10.

First, we can calculate the excess ratio (XS) at each loss point.[10] The result is seen in column (2) of the table below.

Next, we need to calculate the limited expected value (LEV) corresponding to each excess ratio, shown in column (3). This is accomplished by multiplying the complement of the excess ratio in column (2) by the average unlimited severity.[11] That is, (3) = [1-(2)] × average unlimited severity.

[8] Uniformly in terms of dollar amount, not proportional to loss in layer

[9] In this example, we are dealing with a single continuous severity distribution rather than distributions from multiple claim groups

[10] For this uniform distribution, the excess ratio at loss point x_i can be calculated as $\left(1 - \frac{x_i}{10}\right)^2$

[11] For a uniform distribution ranging from 0 to 10, the average unlimited severity is 5

The loss in layer (LIL) contained in column (4) is computed based on the change in the LEVs in column (3).

Finally, the CDF values in column (5) are calculated based on the LIL in column (4) and loss points in column (1). The PDF values in column (6) can be computed based on the successive differences in the CDF at each loss point.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Loss Pt	**XS**	**LEV**	**LIL**	**CDF**	**PDF**
0	1.00	0.00	0.00	0.05	0.05
1	0.81	0.95	0.95	0.15	0.10
2	0.64	1.80	0.85	0.25	0.10
3	0.49	2.55	0.75	0.35	0.10
4	0.36	3.20	0.65	0.45	0.10
5	0.25	3.75	0.55	0.55	0.10
6	0.16	4.20	0.45	0.65	0.10
7	0.09	4.55	0.35	0.75	0.10
8	0.04	4.80	0.25	0.85	0.10
9	0.01	4.95	0.15	0.95	0.10
10	0.00	5.00	0.05	1.00	0.05

Computing the Aggregate Loss Distribution

After the discrete count and severity distributions have been determined, the next step in the proposed methodology is to utilize these two distributions to compute a discrete aggregate loss distribution using the Panjer algorithm.

The Panjer algorithm requires that the severity distribution have zero probability of a loss of size 0, which may not be the case based on the methodology described above. Therefore, it is necessary to adjust the discrete severity distribution and claim count distribution accordingly. This is done by removing the loss weight at 0 for the severity distribution, and scaling the rest of the distribution up proportionally by that amount:

- We define the adjustment factor, AF, such that:

$$AF = 1 - PDF_0 \tag{12}$$

  Where PDF_0 is the probability density function at loss point $x_0 = 0$ for the discretized severity distribution.

- To adjust the claim count distribution, we calculate new expected number of claims and variance to mean parameters $\mathrm{E}[N]_{Panjer}$ and VtM_{Panjer} using the following formulas:[12]

$$\mathrm{E}[N]_{Panjer} = \mathrm{E}[N]^{PC} \times AF \tag{13}$$

$$VtM_{Panjer} = 1 + AF \times (VtM^{PC} - 1) \tag{14}$$

- To adjust the severity distribution, we eliminate the loss point corresponding to PDF_0, and adjust PDF_i at the remaining loss points (which now begin at index $i = 1$) using the formula:

$$PDF_i^{Panjer} = \frac{PDF_i}{AF} \tag{15}$$

After adjusting the count and severity distributions, the next step is to calculate the remaining inputs for the Panjer algorithm:

- $a = 1 - \frac{1}{VtM_{Panjer}}$ (16)
- $r = \frac{\mathrm{E}[N]_{Panjer}}{VtM_{Panjer} - 1}$ (17)
- $b = a \times (r - 1)$ (18)
- $p_0 = (1 - a)^r$, where p_0 is the probability of 0 claims (19)
- l, the number of evaluation points in the adjusted severity distribution
- I, the number of iterations necessary for computing the aggregate loss distribution up to 10 times the expected loss amount subject to the loss limit, is calculated using the formula:

$$I = Ceiling\left(\frac{10 \times Agg_L}{Interval\ Size}\right) + 1 \tag{20}$$

The discrete evaluation points underlying the aggregate loss distribution, y_i, range from 0 to $10 \times Agg_L$, and are generated for $i = 0$ to $i = I$ using the same interval size calculated when discretizing the severity distribution.

Next, we calculate the PDF at each evaluation point, PDF_i^{agg}, using the Panjer algorithm:

- $PDF_0^{agg} = p_0$
- For $i = 1$ to I:

$$PDF_i^{agg} = \sum_{j=1}^{Min(i,l)} (a + \frac{b \times j}{i}) \times PDF_j^{Panjer} \times PDF_{i-j}^{agg} \tag{21}$$

[12] For policies with a per-occurrence loss limit, $\mathrm{E}[N]_{Panjer}$ and VtM_{Panjer} are calculated using $\mathrm{E}[N]^{PO}$ and VtM^{PO}

The result is a discrete aggregate loss distribution consisting of evaluation points and corresponding probabilities.

Computing Aggregate Loss Factors

Once we have computed the aggregate loss distribution, we can directly calculate the AELFs at each evaluation point y_i using the formula:

$$AELF_i = 1 - \frac{\sum_{j=0}^{i}\left(y_j \times PDF_j^{agg}\right)+\left(y_i \times \left(1 - CDF_i^{agg}\right)\right)}{Agg_L} \quad (22)$$

Where $CDF_i^{agg} = \sum_{j=0}^{i}\left(PDF_j^{agg}\right)$

Because the desired result is a set of entry ratios (rather than evaluation points) and corresponding AELFs, we can calculate the entry ratio, r_i, corresponding to each evaluation point as:

$$r_i = \frac{y_i}{Agg_L} \quad (23)$$

Linear interpolation can be used to compute AELFs at entry ratios between evaluation points.

In addition to the term insurance charge changing to AELF, insurance savings is changing to aggregate minimum loss factor (AMLF), and can be computed using the identity:

$$1 - r_i = AELF_i - AMLF_i \quad (24)$$

Equivalently, the AMLFs at each evaluation point can be calculated directly from the aggregate loss distribution:

$$AMLF_i = \frac{y_i - \left[\sum_{j=0}^{i}\left(y_j \times PDF_j^{agg}\right)+\left(y_i \times \left(1 - CDF_i^{agg}\right)\right)\right]}{Agg_L} \quad (25)$$

Benefits of Proposed Methodology

- By utilizing severity distributions that vary to reflect the exposure characteristics of each risk (state, hazard group, ALAE handling, loss limit), the AELF values more directly reflect the exposure of the underlying policy than if a countrywide severity distribution is used.
- By directly calculating the *limited* aggregate loss distribution, the proposed methodology eliminates the need for the adjustment to account for overlap between the loss limit and aggregate loss limitation. The result is that AELFs calculated using ***ALFs on Demand*** are more accurate for policies with a loss limit than is produced under the current methodology.

- Because there is a vast array of possible exposure combinations (and resulting values) across all states, hazard groups and loss limits, it is not feasible for the AELFs to be published in a tabular form. Rather, the values for an individual policy will be available through an application, ***ALFs on Demand***, that will be accessible on NCCI's website.
- The count and severity distributions underlying the proposed methodology are based on updated parameters that reflect more recent data than the distributions underlying the current Table of Insurance Charges, which have not changed since their creation in the late 1990s.
- Future annual updates to the Excess Loss Factor parameters will automatically be incorporated into the Aggregate Loss Factors for each state.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

INFORMATIONAL EXHIBIT 2

NORTH CAROLINA

Sample Values for a Policy with No Loss Limit and All Exposure in Single Hazard Group*

Hazard Group A

	Aggregate Excess Loss Factors by Risk Size, Based on Expected Number of Claims (E[*N*])								
Entry Ratio	**E[*N*] = 0.1**	**E[*N*] = 1**	**E[*N*] = 5**	**E[*N*] = 10**	**E[*N*] = 30**	**E[*N*] = 50**	**E[*N*] = 100**	**E[*N*] = 500**	**E[*N*] = 1000**
0.2	0.9833	0.9341	0.8867	0.8647	0.8336	0.8229	0.8126	0.8022	0.8009
0.4	0.9704	0.8959	0.8101	0.7669	0.7043	0.6806	0.6550	0.6195	0.6117
0.6	0.9598	0.8661	0.7475	0.6881	0.6009	0.5666	0.5271	0.4642	0.4468
0.8	0.9509	0.8404	0.6945	0.6228	0.5174	0.4751	0.4252	0.3401	0.3144
1.0	0.9431	0.8175	0.6487	0.5677	0.4493	0.4014	0.3445	0.2455	0.2149
1.2	0.9361	0.7964	0.6086	0.5206	0.3932	0.3418	0.2808	0.1756	0.1437
1.4	0.9297	0.7769	0.5732	0.4800	0.3466	0.2933	0.2306	0.1252	0.0948
1.6	0.9239	0.7587	0.5416	0.4446	0.3077	0.2537	0.1908	0.0892	0.0620
1.8	0.9185	0.7416	0.5133	0.4136	0.2750	0.2210	0.1593	0.0639	0.0404
2.0	0.9134	0.7254	0.4878	0.3863	0.2472	0.1940	0.1341	0.0462	0.0265
3.0	0.8914	0.6560	0.3904	0.2876	0.1570	0.1114	0.0646	0.0113	0.0041
4.0	0.8731	0.6006	0.3253	0.2270	0.1103	0.0728	0.0374	0.0043	0.0011
5.0	0.8570	0.5550	0.2788	0.1866	0.0831	0.0521	0.0247	0.0022	0.0004
6.0	0.8422	0.5166	0.2440	0.1579	0.0657	0.0397	0.0177	0.0013	0.0001
7.0	0.8285	0.4839	0.2170	0.1365	0.0538	0.0316	0.0134	0.0009	0.0000
8.0	0.8157	0.4555	0.1954	0.1201	0.0452	0.0259	0.0106	0.0005	0.0000
9.0	0.8036	0.4307	0.1777	0.1070	0.0388	0.0217	0.0086	0.0003	0.0000
10.0	0.7920	0.4087	0.1630	0.0964	0.0337	0.0185	0.0071	0.0002	0.0000

Hazard Group B

	Aggregate Excess Loss Factors by Risk Size, Based on Expected Number of Claims (E[*N*])								
Entry Ratio	**E[*N*] = 0.1**	**E[*N*] = 1**	**E[*N*] = 5**	**E[*N*] = 10**	**E[*N*] = 30**	**E[*N*] = 50**	**E[*N*] = 100**	**E[*N*] = 500**	**E[*N*] = 1000**
0.2	0.9839	0.9387	0.8915	0.8684	0.8356	0.8244	0.8135	0.8024	0.8010
0.4	0.9720	0.9039	0.8174	0.7731	0.7087	0.6843	0.6578	0.6207	0.6124
0.6	0.9626	0.8759	0.7566	0.6963	0.6076	0.5726	0.5321	0.4669	0.4488
0.8	0.9547	0.8515	0.7050	0.6326	0.5262	0.4832	0.4323	0.3446	0.3178
1.0	0.9478	0.8294	0.6604	0.5790	0.4598	0.4113	0.3534	0.2514	0.2193
1.2	0.9417	0.8091	0.6213	0.5332	0.4052	0.3533	0.2912	0.1824	0.1487
1.4	0.9361	0.7901	0.5868	0.4936	0.3598	0.3060	0.2421	0.1323	0.0998
1.6	0.9309	0.7723	0.5560	0.4592	0.3219	0.2673	0.2031	0.0964	0.0667
1.8	0.9261	0.7556	0.5284	0.4290	0.2899	0.2353	0.1720	0.0708	0.0447
2.0	0.9216	0.7398	0.5035	0.4023	0.2628	0.2088	0.1470	0.0526	0.0301
3.0	0.9017	0.6718	0.4083	0.3057	0.1737	0.1264	0.0765	0.0148	0.0053
4.0	0.8848	0.6174	0.3444	0.2459	0.1265	0.0867	0.0473	0.0061	0.0014
5.0	0.8696	0.5727	0.2985	0.2056	0.0983	0.0645	0.0327	0.0031	0.0004
6.0	0.8555	0.5350	0.2640	0.1768	0.0799	0.0506	0.0242	0.0018	0.0001
7.0	0.8424	0.5028	0.2371	0.1551	0.0669	0.0412	0.0188	0.0010	0.0000
8.0	0.8300	0.4749	0.2154	0.1382	0.0573	0.0345	0.0150	0.0005	0.0000
9.0	0.8182	0.4504	0.1976	0.1246	0.0499	0.0294	0.0123	0.0002	0.0000
10.0	0.8070	0.4287	0.1827	0.1135	0.0440	0.0254	0.0103	0.0001	0.0000

* Comparable Countrywide Values can be found in Sub-Table 1 of the Table of Aggregage Loss Factors. Consistent with NCCI's excess loss pure premium factors in the Retrospective Rating Plan, the Aggregate Excess Loss Factor values presented above and in the Table of Aggregate Loss Factors are also non-catastrophe (i.e., reduced for events beyond $50M).

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

INFORMATIONAL EXHIBIT 2

NORTH CAROLINA

Sample Values for a Policy with No Loss Limit and All Exposure in Single Hazard Group*

Hazard Group C

	Aggregate Excess Loss Factors by Risk Size, Based on Expected Number of Claims (E[N])								
Entry Ratio	**E[*N*] = 0.1**	**E[*N*] = 1**	**E[*N*] = 5**	**E[*N*] = 10**	**E[*N*] = 30**	**E[*N*] = 50**	**E[*N*] = 100**	**E[*N*] = 500**	**E[*N*] = 1000**
0.2	0.9842	0.9399	0.8907	0.8670	0.8346	0.8237	0.8131	0.8024	0.8010
0.4	0.9728	0.9045	0.8144	0.7699	0.7067	0.6830	0.6572	0.6208	0.6125
0.6	0.9637	0.8755	0.7520	0.6920	0.6053	0.5711	0.5317	0.4673	0.4491
0.8	0.9561	0.8499	0.6993	0.6278	0.5239	0.4820	0.4322	0.3454	0.3185
1.0	0.9494	0.8266	0.6540	0.5739	0.4578	0.4106	0.3539	0.2527	0.2204
1.2	0.9434	0.8052	0.6146	0.5282	0.4037	0.3531	0.2924	0.1840	0.1499
1.4	0.9379	0.7853	0.5799	0.4888	0.3589	0.3065	0.2438	0.1341	0.1010
1.6	0.9328	0.7667	0.5491	0.4547	0.3216	0.2683	0.2053	0.0983	0.0678
1.8	0.9279	0.7492	0.5216	0.4249	0.2902	0.2369	0.1746	0.0726	0.0456
2.0	0.9234	0.7328	0.4969	0.3987	0.2635	0.2109	0.1500	0.0542	0.0309
3.0	0.9030	0.6628	0.4033	0.3043	0.1766	0.1301	0.0799	0.0155	0.0053
4.0	0.8853	0.6076	0.3411	0.2465	0.1304	0.0907	0.0502	0.0062	0.0011
5.0	0.8692	0.5627	0.2968	0.2076	0.1026	0.0683	0.0350	0.0030	0.0002
6.0	0.8544	0.5253	0.2636	0.1797	0.0841	0.0541	0.0261	0.0015	0.0000
7.0	0.8404	0.4936	0.2378	0.1587	0.0710	0.0443	0.0202	0.0007	0.0000
8.0	0.8273	0.4662	0.2170	0.1422	0.0611	0.0372	0.0161	0.0002	0.0000
9.0	0.8148	0.4423	0.1999	0.1290	0.0534	0.0317	0.0131	0.0000	0.0000
10.0	0.8028	0.4213	0.1855	0.1180	0.0473	0.0274	0.0109	0.0000	0.0000

Hazard Group D

	Aggregate Excess Loss Factors by Risk Size, Based on Expected Number of Claims (E[N])								
Entry Ratio	**E[*N*] = 0.1**	**E[*N*] = 1**	**E[*N*] = 5**	**E[*N*] = 10**	**E[*N*] = 30**	**E[*N*] = 50**	**E[*N*] = 100**	**E[*N*] = 500**	**E[*N*] = 1000**
0.2	0.9848	0.9411	0.8881	0.8637	0.8321	0.8219	0.8121	0.8022	0.8009
0.4	0.9741	0.9036	0.8071	0.7624	0.7012	0.6786	0.6541	0.6198	0.6120
0.6	0.9656	0.8719	0.7411	0.6814	0.5972	0.5644	0.5267	0.4651	0.4477
0.8	0.9583	0.8437	0.6856	0.6148	0.5138	0.4735	0.4256	0.3421	0.3160
1.0	0.9517	0.8180	0.6383	0.5592	0.4463	0.4008	0.3462	0.2484	0.2171
1.2	0.9457	0.7944	0.5972	0.5121	0.3912	0.3424	0.2838	0.1792	0.1463
1.4	0.9401	0.7726	0.5613	0.4719	0.3458	0.2952	0.2348	0.1290	0.0972
1.6	0.9348	0.7523	0.5297	0.4371	0.3082	0.2568	0.1961	0.0931	0.0641
1.8	0.9298	0.7334	0.5015	0.4069	0.2766	0.2253	0.1654	0.0676	0.0422
2.0	0.9249	0.7157	0.4763	0.3805	0.2500	0.1993	0.1408	0.0495	0.0277
3.0	0.9029	0.6411	0.3819	0.2864	0.1640	0.1196	0.0720	0.0124	0.0036
4.0	0.8833	0.5834	0.3203	0.2296	0.1192	0.0816	0.0437	0.0041	0.0004
5.0	0.8653	0.5372	0.2770	0.1920	0.0926	0.0603	0.0295	0.0014	0.0000
6.0	0.8486	0.4992	0.2449	0.1653	0.0750	0.0470	0.0213	0.0004	0.0000
7.0	0.8329	0.4672	0.2201	0.1452	0.0626	0.0379	0.0160	0.0001	0.0000
8.0	0.8181	0.4399	0.2002	0.1296	0.0534	0.0313	0.0124	0.0000	0.0000
9.0	0.8041	0.4163	0.1839	0.1170	0.0463	0.0263	0.0098	0.0000	0.0000
10.0	0.7908	0.3956	0.1703	0.1067	0.0406	0.0225	0.0079	0.0000	0.0000

* Comparable Countrywide Values can be found in Sub-Table 1 of the Table of Aggregage Loss Factors. Consistent with NCCI's excess loss pure premium factors in the Retrospective Rating Plan, the Aggregate Excess Loss Factor values presented above and in the Table of Aggregate Loss Factors are also non-catastrophe (i.e., reduced for events beyond $50M).

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

INFORMATIONAL EXHIBIT 2

NORTH CAROLINA

Sample Values for a Policy with No Loss Limit and All Exposure in Single Hazard Group*

Hazard Group E

	Aggregate Excess Loss Factors by Risk Size, Based on Expected Number of Claims (E[N])								
Entry Ratio	**E[*N*] = 0.1**	**E[*N*] = 1**	**E[*N*] = 5**	**E[*N*] = 10**	**E[*N*] = 30**	**E[*N*] = 50**	**E[*N*] = 100**	**E[*N*] = 500**	**E[*N*] = 1000**
0.2	0.9851	0.9401	0.8844	0.8603	0.8303	0.8206	0.8115	0.8021	0.8009
0.4	0.9746	0.8997	0.7998	0.7563	0.6977	0.6763	0.6529	0.6196	0.6119
0.6	0.9661	0.8652	0.7314	0.6735	0.5929	0.5615	0.5251	0.4649	0.4475
0.8	0.9586	0.8346	0.6745	0.6060	0.5092	0.4704	0.4241	0.3418	0.3158
1.0	0.9517	0.8070	0.6263	0.5500	0.4418	0.3980	0.3449	0.2480	0.2167
1.2	0.9454	0.7818	0.5848	0.5029	0.3871	0.3400	0.2828	0.1787	0.1456
1.4	0.9394	0.7587	0.5488	0.4629	0.3422	0.2933	0.2341	0.1284	0.0964
1.6	0.9337	0.7373	0.5172	0.4286	0.3051	0.2553	0.1956	0.0924	0.0630
1.8	0.9282	0.7175	0.4892	0.3988	0.2741	0.2243	0.1651	0.0667	0.0409
2.0	0.9229	0.6990	0.4643	0.3729	0.2480	0.1986	0.1407	0.0484	0.0264
3.0	0.8986	0.6226	0.3723	0.2817	0.1638	0.1199	0.0718	0.0109	0.0026
4.0	0.8769	0.5648	0.3131	0.2272	0.1197	0.0819	0.0430	0.0025	0.0002
5.0	0.8570	0.5191	0.2719	0.1911	0.0932	0.0603	0.0284	0.0005	0.0000
6.0	0.8386	0.4820	0.2414	0.1652	0.0755	0.0466	0.0199	0.0001	0.0000
7.0	0.8214	0.4510	0.2178	0.1458	0.0628	0.0371	0.0144	0.0000	0.0000
8.0	0.8053	0.4248	0.1989	0.1304	0.0533	0.0303	0.0108	0.0000	0.0000
9.0	0.7901	0.4022	0.1833	0.1180	0.0459	0.0251	0.0082	0.0000	0.0000
10.0	0.7758	0.3826	0.1702	0.1077	0.0400	0.0211	0.0062	0.0000	0.0000

Hazard Group F

	Aggregate Excess Loss Factors by Risk Size, Based on Expected Number of Claims (E[N])								
Entry Ratio	**E[*N*] = 0.1**	**E[*N*] = 1**	**E[*N*] = 5**	**E[*N*] = 10**	**E[*N*] = 30**	**E[*N*] = 50**	**E[*N*] = 100**	**E[*N*] = 500**	**E[*N*] = 1000**
0.2	0.9855	0.9370	0.8777	0.8545	0.8268	0.8182	0.8101	0.8019	0.8008
0.4	0.9750	0.8910	0.7866	0.7446	0.6899	0.6701	0.6487	0.6181	0.6111
0.6	0.9661	0.8515	0.7132	0.6573	0.5812	0.5518	0.5179	0.4615	0.4453
0.8	0.9579	0.8167	0.6526	0.5864	0.4945	0.4579	0.4142	0.3365	0.3119
1.0	0.9503	0.7856	0.6015	0.5278	0.4248	0.3832	0.3329	0.2412	0.2116
1.2	0.9431	0.7575	0.5578	0.4788	0.3685	0.3237	0.2694	0.1710	0.1399
1.4	0.9362	0.7319	0.5201	0.4374	0.3225	0.2760	0.2198	0.1203	0.0905
1.6	0.9296	0.7085	0.4873	0.4022	0.2846	0.2374	0.1809	0.0842	0.0574
1.8	0.9232	0.6869	0.4585	0.3718	0.2532	0.2060	0.1502	0.0589	0.0359
2.0	0.9170	0.6669	0.4330	0.3456	0.2270	0.1803	0.1258	0.0411	0.0221
3.0	0.8883	0.5856	0.3402	0.2545	0.1437	0.1029	0.0589	0.0065	0.0017
4.0	0.8626	0.5254	0.2821	0.2015	0.1015	0.0669	0.0324	0.0009	0.0001
5.0	0.8393	0.4788	0.2423	0.1669	0.0767	0.0472	0.0197	0.0001	0.0000
6.0	0.8178	0.4415	0.2133	0.1425	0.0605	0.0350	0.0126	0.0000	0.0000
7.0	0.7979	0.4108	0.1910	0.1243	0.0491	0.0268	0.0082	0.0000	0.0000
8.0	0.7794	0.3851	0.1732	0.1101	0.0407	0.0210	0.0054	0.0000	0.0000
9.0	0.7621	0.3632	0.1587	0.0986	0.0343	0.0167	0.0034	0.0000	0.0000
10.0	0.7459	0.3442	0.1465	0.0892	0.0292	0.0134	0.0019	0.0000	0.0000

* Comparable Countrywide Values can be found in Sub-Table 1 of the Table of Aggregage Loss Factors. Consistent with NCCI's excess loss pure premium factors in the Retrospective Rating Plan, the Aggregate Excess Loss Factor values presented above and in the Table of Aggregate Loss Factors are also non-catastrophe (i.e., reduced for events beyond $50M).

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

INFORMATIONAL EXHIBIT 2

NORTH CAROLINA

Sample Values for a Policy with No Loss Limit and All Exposure in Single Hazard Group*

Hazard Group G

	Aggregate Excess Loss Factors by Risk Size, Based on Expected Number of Claims (E[N])								
Entry Ratio	**E[*N*] = 0.1**	**E[*N*] = 1**	**E[*N*] = 5**	**E[*N*] = 10**	**E[*N*] = 30**	**E[*N*] = 50**	**E[*N*] = 100**	**E[*N*] = 500**	**E[*N*] = 1000**
0.2	0.9861	0.9407	0.8824	0.8587	0.8298	0.8205	0.8116	0.8023	0.8009
0.4	0.9765	0.8979	0.7963	0.7542	0.6979	0.6771	0.6542	0.6204	0.6123
0.6	0.9683	0.8613	0.7276	0.6719	0.5946	0.5642	0.5283	0.4666	0.4485
0.8	0.9608	0.8291	0.6711	0.6056	0.5130	0.4752	0.4292	0.3443	0.3171
1.0	0.9539	0.8004	0.6236	0.5510	0.4477	0.4048	0.3516	0.2508	0.2177
1.2	0.9473	0.7745	0.5832	0.5056	0.3948	0.3485	0.2906	0.1812	0.1460
1.4	0.9410	0.7509	0.5483	0.4672	0.3516	0.3031	0.2425	0.1302	0.0959
1.6	0.9349	0.7293	0.5179	0.4345	0.3158	0.2660	0.2042	0.0932	0.0619
1.8	0.9290	0.7095	0.4912	0.4063	0.2858	0.2355	0.1736	0.0666	0.0394
2.0	0.9233	0.6911	0.4675	0.3817	0.2605	0.2101	0.1488	0.0474	0.0247
3.0	0.8970	0.6161	0.3810	0.2955	0.1771	0.1299	0.0763	0.0080	0.0020
4.0	0.8735	0.5605	0.3258	0.2432	0.1313	0.0890	0.0442	0.0012	0.0001
5.0	0.8521	0.5172	0.2872	0.2076	0.1024	0.0647	0.0272	0.0002	0.0000
6.0	0.8324	0.4823	0.2581	0.1814	0.0826	0.0488	0.0173	0.0000	0.0000
7.0	0.8142	0.4535	0.2353	0.1612	0.0681	0.0378	0.0110	0.0000	0.0000
8.0	0.7973	0.4292	0.2166	0.1448	0.0570	0.0296	0.0067	0.0000	0.0000
9.0	0.7814	0.4084	0.2010	0.1313	0.0483	0.0235	0.0037	0.0000	0.0000
10.0	0.7666	0.3903	0.1876	0.1199	0.0413	0.0187	0.0016	0.0000	0.0000

* Comparable Countrywide Values can be found in Sub-Table 1 of the Table of Aggregegage Loss Factors. Consistent with NCCI's excess loss pure premium factors in the Retrospective Rating Plan, the Aggregate Excess Loss Factor values presented above and in the Table of Aggregate Loss Factors are also non-catastrophe (i.e., reduced for events beyond $50M).

© Copyright 2017 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

INFORMATIONAL EXHIBIT 3

Introduction—Table of Aggregate Loss Factors

The real-time calculations and output generated by ***Aggregate Loss Factors on Demand (ALFs on Demand)*** represent a paradigm shift from the current approach, whereby values are obtained via lookups within a precomputed table. In recognition of this, a special case of the proposed methodology is used to create a countrywide Table of Aggregate Loss Factors.

The Table of Aggregate Loss Factors is conceptually similar to the current approach, in that it is a precomputed countrywide table of values used in conjunction with a lookup procedure, rather than an application that performs real-time calculations. Even so, the proposed table implements several significant improvements over the current Table of Insurance Charges.

The values contained in the Table of Aggregate Loss Factors are consistent with the general methodology underlying ***ALFs on Demand***, as output from that application is leveraged when creating the table. However, due to its countrywide nature, the Table of Aggregate Loss Factors does not reflect the state and hazard group differences in severity distributions that are incorporated by ***ALFs on Demand***. Furthermore, because the Table of Aggregate Loss Factors is pre-computed, additional supplemental tables and calculations are required to facilitate the use of the table.

The purpose of this document is to provide a detailed explanation of the calculations and methodology underlying the proposed Table of Aggregate Loss Factors.

What is the Table of Aggregate Loss Factors

The Table of Aggregate Loss Factors provides aggregate excess loss factors (AELFs) at entry ratios ranging from 0.01 to 10.00, for use with policies of various sizes and loss limits.

The values contained in the Table of Aggregate Loss Factors are generated using the general methodology underlying ***ALFs on Demand***, in conjunction with certain differences that arise because:

- The Table of Aggregate Loss Factors is a countrywide table intended for use with policies having:
  - Exposure from any combination of state(s) and hazard group(s)
  - Loss limits of any size
  - Any number of expected claims
- When publishing values in tabular form, a balance must be struck between:
  - Ensuring that the table contains enough values so that calculations performed using the table will be sufficiently accurate for any given policy
  - Limiting the table to a practical size
  - Limiting the number and complexity of calculations that the user is required to perform

Organizing the Table of Aggregate Loss Factors

Before understanding how the Table of Aggregate Loss Factors was created, it is necessary to first understand how the table is organized.

The Table of Aggregate Loss Factors consists of 18 separate subtables, each corresponding to a distinct range of policy excess ratios. A policy excess ratio is defined as the expected percentage of total loss (or loss plus allocated loss adjustment expense) that will exceed the applicable loss limit for the policy.

The use of the policy excess ratio is a natural choice for sub-dividing the Table of Aggregate Loss Factors, because, in general, aggregate excess loss factors vary by loss limit. All else equal, increasing the loss limit (and consequently decreasing the excess ratio) for a policy places upward pressure on aggregate excess loss factors.

Within each subtable, the aggregate loss factors are grouped by columns, ranging from 15 to 94, based on risk size as measured by expected claim count. Each column contains 1,001 rows, with each row displaying an entry ratio (ranging from 0.00 to 10.00) and a corresponding AELF. Expected claim count is also a natural choice for further dividing each subtable, because for a given loss limit, increasing the expected number of claims puts downward pressure on AELFs at each entry ratio. This is because there is less loss ratio variation as risk size increases.

The 18 subtables are used to customize the calculation to any loss limitation applicable to the retro policy agreement, while the columns within each subtable further customize the calculation to the size of the policy.

Since expected claim count is not stated in dollar terms, the ranges of expected claim counts that are used to map to the various columns within a subtable do not require updating on a regular basis. Additionally, the policy excess ratio ranges used for mapping a policy to the appropriate subtable do not do not require regular updates; while inflation may impact the policy excess ratio for any given policy, the proposed methodology will automatically adjust for this by mapping a given policy to the appropriate subtable based on the policy excess ratio.

The following graphic illustrates the organizational structure of the Table of Aggregate Loss Factors:

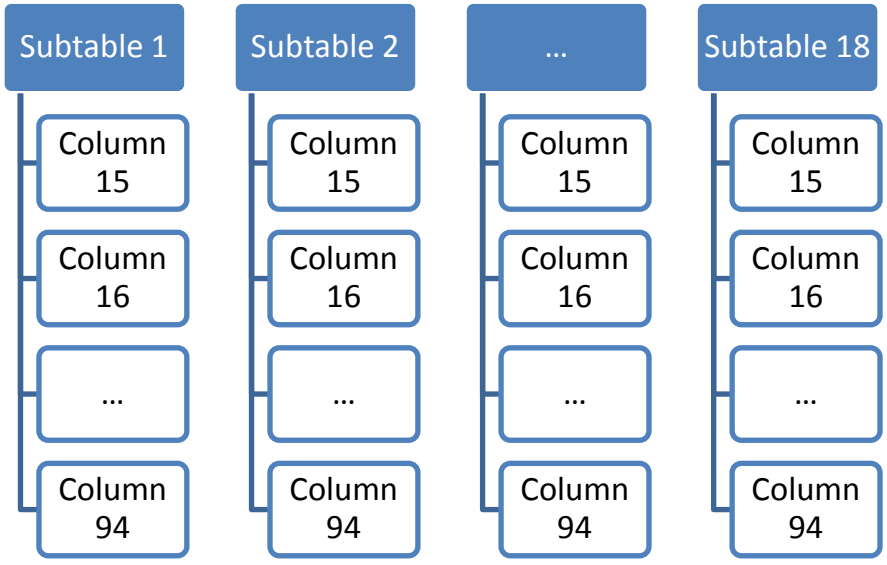

Calculating Policy Excess Ratio Ranges

Although each of the 18 subtables is represented by a policy excess ratio range, in the original calculation of the ranges underlying each subtable, a single countrywide loss limit was used as the starting point. The policy excess ratio points corresponding to each of the countrywide loss limits were then expanded to ranges extending halfway to the excess ratio at adjacent loss limits. In this way, the selection of policy excess ratio ranges began with single points of countrywide loss limits, and were then expanded to be able to handle various loss limits that correspond to different excess ratio values (depending on the state and hazard group).

The selected loss limits and corresponding policy excess ratio ranges for each subtable are contained in the Table of Policy Excess Ratio Ranges, shown below.

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Table of Policy Excess Ratio Ranges				
Subtable	Starting Point Loss Limit	Policy Excess Ratio Range		
Subtable 1	$50,000,000	0.000	-	0.008
Subtable 2	$10,000,000	0.009	-	0.025
Subtable 3	$5,000,000	0.026	-	0.051
Subtable 4	$2,500,000	0.052	-	0.077
Subtable 5	$1,750,000	0.078	-	0.110
Subtable 6	$1,000,000	0.111	-	0.145
Subtable 7	$750,000	0.146	-	0.181
Subtable 8	$500,000	0.182	-	0.221
Subtable 9	$375,000	0.222	-	0.269
Subtable 10	$250,000	0.270	-	0.316
Subtable 11	$200,000	0.317	-	0.358
Subtable 12	$150,000	0.359	-	0.420
Subtable 13	$100,000	0.421	-	0.484
Subtable 14	$75,000	0.485	-	0.550
Subtable 15	$50,000	0.551	-	0.648
Subtable 16	$25,000	0.649	-	0.765
Subtable 17	$10,000	0.766	-	0.852
Subtable 18	$5,000	0.853	-	1.000

A total of 18 subtables were selected in order to keep the size of the published Table of Aggregate Loss at a reasonable level, while also including enough subtables such that the Table of AELFs is sufficiently accurate for any given policy excess ratio within the corresponding range for each subtable. The following chart illustrates the excess ratios which correspond to each Starting Point Loss Limit.

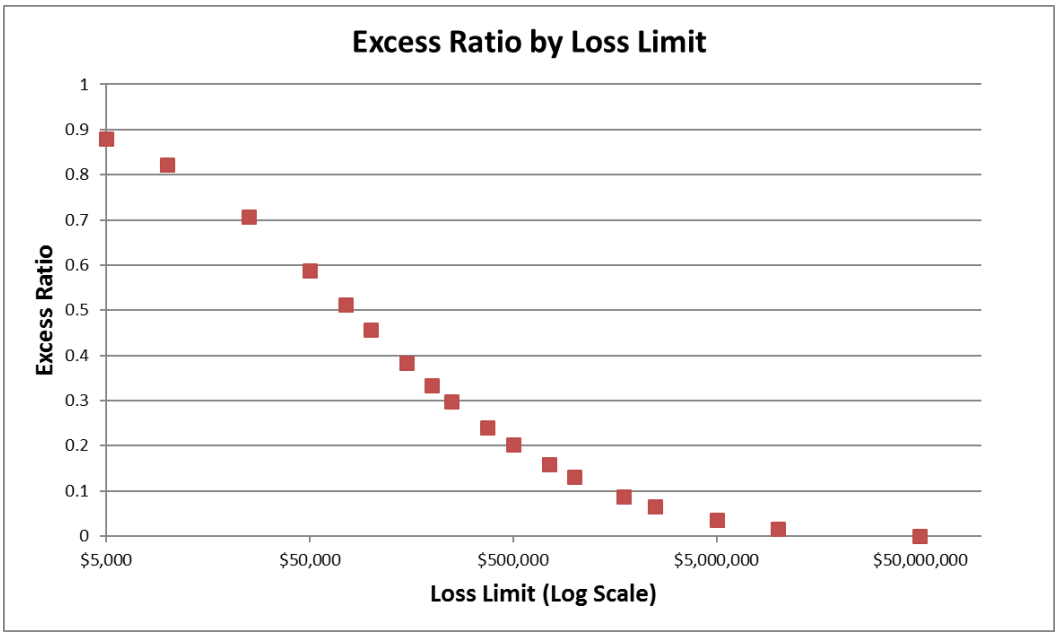

Calculating Expected Claim Count Groups

Every subtable contains 80 Columns, each corresponding to a range of expected claim counts ($\mathrm{E}[N]^{PC}$), known as an Expected Claim Count Group (ECG).

The next step in the creation of the Table of Aggregate Loss Factors is to determine the expected claim count ranges that apply for each ECG. To do this, it is first necessary to compile a database of AELF values, referred to as the "Grid." This Grid contains AELF values over a wide range of risk sizes based on expected occurrences ($\mathrm{E}[N]^{PO}$), loss limits and entry ratios:

- Risk Size $\mathrm{E}[N]^{PO}$: 245 values ranging from 0.1 to 500,000
- Loss Limit L: 18 values ranging from $5,000 to $50,000,000, corresponding to the subtables shown above
- Entry ratio r: 1,001 values ranging from 0 to 10 in uniform increments of 0.01

The AELF values in the Grid are computed using the proposed methodology described in Information Exhibit 1,[1] with certain exceptions due to the countrywide nature of the Table of Aggregate Loss Factors:

- The parameters underlying the unlimited claim group per-claim excess ratio function, used in calculating the severity distribution, do not vary by state or hazard group. Rather, they are based on the countrywide parameters provided in Exhibit V of ***Excess Loss Factor Parameters and Tables***

[1] For purposes of computing the AELFs in the Grid, an MSI of 10 was used

- The claim count weights used to combine the limited average severities for each claim group are based on expected claim counts across all hazard groups in states where NCCI performs ratemaking services[2]. The source data is the same as that which underlies the excess loss pure premium factors in National Item R-1413.

The $\mathrm{E}[N]^{PC}$ ranges for each ECG are computed based upon the AELF values at an entry ratio of 1.0 with a loss limit equal to the NCCI catastrophe threshold of $50M, and those same ranges are applied to all 18 subtables.

Specifically, we determine a corresponding range of $\mathrm{E}[N]^{PC}$ for each ECG (15 – 94) such that for all $\mathrm{E}[N]^{PC}$ within a given ECG range, the applicable ECG is the two-digit AELF value at entry ratio 1, multiplied by 100. Because the Grid only contains AELFs for certain discrete values of $\mathrm{E}[N]^{PO}$, these values are converted to $\mathrm{E}[N]^{PC}$ by multiplying by the Per-Occurrence Constant α = 1.01278,[3] and then linear interpolation is used to estimate $\mathrm{E}[N]^{PC}$ values for AELFs that are not within the Grid.

Due to the nature of how AELFs relate to risk size, lower ECGs correspond to larger $\mathrm{E}[N]^{PC}$ values.

Populating the Table of Aggregate Loss Factors

After the Policy Excess Ratio and ECG ranges have been determined, the remaining step is to calculate the AELF values that will be published in the Table of Aggregate Loss Factors.

This is done by first using the Grid to define a piecewise exponential parametric form, and then using this parametric form to compute the AELF values that are published within the table.

The AELF values produced by the parametric form:

- Are based on AELFs for a subset of the Grid values, known as the “Lattice”
- Accurately determine AELFs computed using the methodology underlying the Grid values outside of the Lattice
- Are used to calculate AELFs for all entry ratios from 0 to 10

The AELFs produced using the form must be sufficiently accurate, without making the form itself unnecessarily complicated.

[2] AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MD, ME, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, UT, VA, VT and WV

[3] Additional information regarding the Per-Occurrence Constant is contained in Informational Exhibit 1

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Defining the Parametric Form

For an aggregate loss distribution Z, we denote the Piecewise Exponential Parametric Representation as $PEPR = PEPR(Z;\ r)$, where $r = \frac{Z}{\mathrm{E}[Z]}$ is an entry ratio and $PEPR(Z;\ r)$ is the approximation to the excess ratio function $R_{Z/\mathrm{E}[Z]}$ on the entry ratio interval [0,10]. $PEPR(Z;\ r)$ is defined piecewise as:

- Interval endpoints, r_i:

  $\{r_i\}$={0,0.01,0.02,…,0.09,0.1,0.2,…1.9,2,2.2,2.4,…,9.6,9.8,10}, i.e.,

$$r_i = \begin{cases} \frac{i}{100} & i = 0,\ 1,\ \dots,9 \\ \frac{i-9}{10} & i = 10,\ 11,\ \dots,29 \\ \frac{i-19}{5} & i = 30,\ 31,\ \dots,\ 69 \end{cases} \quad (1)$$

- Parameters:
  - $y_i = R_{Z/\mathrm{E}[Z]}(r_i)$, the AELFs within the Grid correpsonding to r_i
  - m_i = -$S_{Z/\mathrm{E}[Z]}(r_i)$, the negative of the survival probability[4] at r_i

  For $i = 0,\ 1,\ \dots,\ 69$

- The parametric formula uses two interpolation formulas, exponential (1) and linear (2), for $i = 0, 1, \dots, 68$:
  1. For $(-m_{i+1} > 0.001)$ and $(m_{i+1} - m_i > 0.0001)$:
     - $PEPR(Z;\ r) = ae^{br} + c$ for $r_i \le r \le r_{i+1}$, where (2)

$$b = \frac{ln\left(\frac{m_{i+1}}{m_i}\right)}{r_{i+1} - r_i},\ a = \frac{y_{i+1} - y_i}{e^{br_{i+1}} - e^{br_i}},\ c = y_i - ae^{br_i}$$

  2. Otherwise:
     - $PEPR(Z;\ r) = (1-w)y_i + wy_{i+1}$, where $w = \frac{r-r_i}{r_{i+1}-r_i}$ (3)

The linear form is included to avoid division by numbers near 0 in the exponential formulas. The linear form is used when the cumulative distribution function does not change much – near entry ratio 0 – and where it is flat (survival probability < 0.001).

Note that the r_i values make up the Lattice, where the AELFs produced using the parametric form equal the Grid values. For entry ratios between r_i, AELFs are determined based on interpolation.

---

[4] The survival probability refers to the complement of the cumulative distribution function at a given point in the aggregate loss distribution

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

We use the arrow notation to denote a vector of values. For example, we can denote a vector of 70 values as $\vec{x} = \langle x_0, x_1, \ldots, x_{69} \rangle$.

When referring only to the parameters y_i and m_i rather than the aggregate loss distribution Z, we denote the above defined $PEPR$ function for $0 \leq r \leq 10$ as $PEPF = PEPF(\vec{y}, \vec{m}; r)$:

$$PEPF(\vec{y}, \vec{m}; r) = \begin{cases} ae^{br} + c & \text{for } (-m_{i+1} > 0.001) \text{ and } (m_{i+1} - m_i > 0.0001) \\ wy_i + (1-w)y_{i+1} & Otherwise \end{cases} \quad (4)$$

for $r_i \leq r \leq r_{i+1}$, where a, b, c and w are as before, and $i = 0, 1, \ldots, 68$

Therefore, we have $PEPR(Z; r) = PEPF(\vec{y}, \vec{m}; r)$ when the parameter vectors $\vec{y}$ and $\vec{m}$ are defined in terms of the aggregate excess ratio and survival functions of the entry ratio distribution $Z/E[Z]$:

- $y_i = \mathrm{R}_{Z/\mathrm{E}[Z]}(r_i)$
- $m_i = -\mathrm{S}_{Z/\mathrm{E}[Z]}(r_i)$

For $i = 0, 1, \ldots, 69$.

The coordinates of the parameter vector $\vec{y}$ are the AELFs (excess ratios) at the entry ratio interval endpoints, and the coordinates of the parameter vector $\vec{m}$ are the negative of the survival probabilities at r_i.

Since both the survival and excess ratio are monotonic functions of the entry ratio, the parameters themselves are natural candidates for linear interpolation. However, no curve fitting is needed to find parameter vectors $\vec{y}$ and $\vec{m}$ used to produce the Table of Aggregate Loss Factors because their coordinates are all on the Grid.

Applying the Parametric Form for Various ECGs and Loss Limits

Now that we have defined the parametric form $PEPF(\vec{y}, \vec{m}; r)$, we will expand on this to represent the AELF function for an ECG.

Consider AELFs corresponding to loss limit L. For now, assume that $L = \$50M$, the NCCI catastrophe threshold.

For each ECG value x in {15, 16, 17, ..., 94} we look in the Grid output for two consecutive values $\mathrm{E}[N_1]$ and $\mathrm{E}[N_2]$ such that the ECG divided by 100 is between the parametric representation of the AELF at entry ratio 1 for the adjacent Grid points:

$$PEPF(\mathrm{E}[N_1], 1) < x / 100 \leq PEPF(\mathrm{E}[N_2], 1) \quad (5)$$

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Let $Z_1 = Z(\mathrm{E}[N_1],L)/\mathrm{E}[Z(\mathrm{E}[N_1],L)]$ and $Z_2 = Z(\mathrm{E}[N_2],L)/\mathrm{E}[Z(\mathrm{E}[N_2],L)]$, and consider the four parameter vectors $\overrightarrow{y_1}$, $\overrightarrow{y_2}$, $\overrightarrow{m_1}$ and $\overrightarrow{m_2}$:

- $y_{j,i} = \mathrm{R}_{Zj}(r_i)$
- $m_{j,i} = \text{-}\mathrm{S}_{Zj}(r_i)$

For $j = 1, 2$ and $i = 0,\ 1, \ldots,\ 69$.

Then, when $r = 1$, we have:

$$PEPF(\mathrm{E}[N_1],\ 1) = \ y_{1,19} < \ x/100 \ \leq y_{2,19} = \ PEPF(\mathrm{E}[N_2],\ 1) \tag{6}$$

Note: the 19 subscript in $y_{1,19}$ refers to the 19th entry ratio interval endpoint, which corresponds to entry ratio $r_{19} = 1$.

We determine the interpolation weight, w, using the formula:

$$w = \ (x \ - \ y_{1,19})/(y_{2,19} \ - \ y_{1,19}) \tag{7}$$

and set $\overrightarrow{y} = (1 - w)\overrightarrow{y_1} + w\overrightarrow{y_2}$ and $\overrightarrow{m} = (1 - w)\overrightarrow{m_1} + w\overrightarrow{m_2}$.

Then the AELF representation for ECG x at loss limit $L = \$50M$ is the parameteric form:

$$\aleph_{L,x}(r) = PEPF(\overrightarrow{y};\ \overrightarrow{m};\ r) \text{ for } 0 \leq r \leq 10 \tag{8}$$

Note that:

$$\aleph_{\$50M,x}(1) \ = \ y_{19} = \ (1 \ - \ w)\ y_{1,19} + wy_{2,19} \ = \ x/100 \tag{9}$$

With the same ECG, x, we next consider all values of the per claim limit L. We want to keep the risk size ECG ranges for all subtables the same as for Subtable 1 (i.e., $50M threshold), but adjust the parameter vectors $\overrightarrow{y}$ and $\overrightarrow{m}$ by the loss limit.

Let $Z_1 = Z(\mathrm{E}[N_1],L)/\mathrm{E}[Z(\mathrm{E}[N_1],L)]$, and $Z_2 = Z(\mathrm{E}[N_2],L)/\mathrm{E}[Z(\mathrm{E}[N_2],L)]$, where the claim counts N_1 and N_2 are those determined above for the case $L = \$50M$.

Again, consider the four parameter vectors $\overrightarrow{y_1}$, $\overrightarrow{y_2}$, $\overrightarrow{m_1}$ and $\overrightarrow{m_2}$ as defined above for the $\$50M$ limit but now using the limited loss distributions Z_1 and Z_2 which vary depending on the loss limit L.

We now set $\overrightarrow{y_L} = (1 - w)\overrightarrow{y_1} + w\overrightarrow{y_2}$ and $\overrightarrow{m_L} = (1 - w)\overrightarrow{m_1} + w\overrightarrow{m_2}$, where the weight w is the same as determined above for the case $L = \$50M$.

Then the AELF function for ECG = x and loss limit L is the parameteric form:

$$\aleph_{L,x}(r) = PEPF(\overrightarrow{y_L};\ \overrightarrow{m_L};\ r), \text{ for } 0 \leq\ r\ \leq\ 10 \qquad (10)$$

$\aleph_{L,x}(r)$ is used to calculate the AELFs that populate the proposed Table of Aggregate Loss Factors for all 18 loss limits associated with the policy excess ratio table and ECGs.

Several mathematical tests were performed on the final AELF values in the Table of Aggregate Loss Factors to ensure that certain desirable properties hold. In general, these properties are:

- AELFs should be monotonically decreasing with respect to entry ratio
- The rate of decrease of AELFs should be monotonically decreasing with respect to entry ratio
- AELFs should be monotonically increasing with respect to loss limit
- AELFs at a given entry ratio should be monotonically decreasing with respect to risk size
- The rate of decrease of AELFs at a given entry ratio is expected to be monotonically decreasing with respect to risk size

These AELF properties were tested while noting that for the Table of Aggregate Loss Factors, ECG is the risk size dimension and subtable corresponds to the loss limit dimension.

Handling of ALAE and Loss Limit Type

Similar to the approach for the current Table of Insurance Charges, a single set of AELF values is included for use with all policies, whether the applicable loss limit is on a per-claim or per-occurrence basis, and regardless of whether ALAE is included with ratable losses for purposes of computing the retrospective premium.

This is based on an analysis observing that the relative change in the AELFs based on including versus excluding ALAE with losses, or for applying a loss limit on a per-occurrence versus per claim basis was immaterial. The small relative differences are further offset within the calculation of the net aggregate loss factors, applicable when there is a minimum and maximum aggregate loss limitation.

The values contained in the Grid used to populate the Table of Aggregate Loss Factors are based on losses excluding ALAE, and loss limits applied on a per-occurrence basis.

Benefits of the Table of Aggregate Loss Factors

- Because the proposed table contains values that are based on a *limited* aggregate loss distribution, the table eliminates the need for an adjustment to account for overlap between the loss limit and aggregate loss limitation. AELFs obtained from the proposed table are more accurate for policies with a loss limit than is produced under the current methodology
- The proposed Table of Aggregate Loss Factors does not need periodic updates for claim inflation, as the introduction of policy excess ratio lookup ranges incorporates any and all loss limitations

ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

- The parametric form $\aleph_{L,x}(r)$ provides users with a convenient method for calculating AELFs that are consistent with the values in the Table of Aggregate Loss Factors
- The values contained in the Table of Aggregate Loss Factors are calculated in a manner that is consistent with the proposed methodology underlying ***ALFs on Demand***, with certain exceptions due to the countrywide nature of the table
- The Table of Aggregate Loss Factors leverages NCCI's 2014 Excess Loss Methodology, and replaces the current Table of Insurance Charges, which was created in the 1990's

FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

PURPOSE

This item updates values for the following tables in NCCI's ***Retrospective Rating Plan Manual for Workers Compensation and Employers Liability Insurance (Retrospective Rating Plan Manual):***

1. Appendix A—Table of Expected Claim Count Groups and Table of Policy Excess Ratio Ranges
2. Appendix B—Table of Aggregate Loss Factors
3. Appendix D—Basic Premium Factor Calculation Example

BACKGROUND

This item addresses the necessary changes to aggregate loss factors identified and reported to each state regulatory authority and affiliates, as well as by NCCI to the NAIC Workers Comp Task Force on March 26, 2018.

Item R-1414—Revisions to Retrospective Rating Plan Manual Appendix B and All Related Rules and Endorsements:

1. Introduced a new methodology that improves the accuracy of the insurance charge component of the basic premium factor when there is an individual loss limitation as well as an aggregate loss limitation (i.e., a maximum and/or minimum limitation)
2. Replaced Appendix A—Table of Expected Loss Ranges with new lookup tables in NCCI's ***Retrospective Rating Plan Manual***
3. Replaced Appendix B—Table of Insurance Charges with new values, an updated layout, and changes to calculations and lookups in NCCI's ***Retrospective Rating Plan Manual***
4. Updated several national and state-specific endorsements in NCCI's ***Forms Manual of Workers Compensation and Employers Liability Insurance (Forms Manual)*** to replace the term "insurance charge" with "net aggregate loss factor"

NCCI has determined that an update to Appendix B—Table of Aggregate Loss Factors (i.e., Table) is appropriate. This update to the values and associated appendices is to improve the accuracy of the countrywide table on a going-forward basis for policies having effective dates of January 1, 2019, and after. The proposed Table is being refiled based on NCCI compiling the updated parameters underlying excess loss factors and excess loss pure premium factors. This new dataset is also one year more current than the data underlying the original Table filed in Item R-1414. The proposed Table is designed to remain static for the foreseeable future.

As a result of using the new data set, updates to Appendix A—Table of Expected Claim Count Groups and Table of Policy Excess Ratio Ranges and Appendix D–Basic Premium Factor Calculation Example are also being proposed. Appendix A shows the user which subtable and column to choose when determining the appropriate insurance charge in Appendix B. Appendix D applies the appropriate aggregate loss factors that result from using the proposed Table.

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

PROPOSAL

NCCI proposes to update the following:

1. Appendix A—Table of Expected Claim Count Groups and Table of Policy Excess Ratio Ranges

   Exhibit 4-B displays the proposed Appendix A in its entirety without underline (as it would appear published).
2. Appendix B—Table of Aggregate Loss Factors
   - Exhibit 5-B displays the proposed Appendix B in its entirety without underline (as it would appear published).
   - Informational Exhibit 3 provides a detailed explanation of the calculations and methodology underlying the proposed Table of Aggregate Loss Factors, formerly known as Appendix B—Table of Insurance Charges. The methodology has not changed, only references to values contained within the Exhibit description have been updated.
3. Appendix D—Basic Premium Factor Calculation Example
4. Informational Exhibit 2, which displays the illustrative state-specific values that ***Aggregate Loss Factors on Demand (ALFs on Demand)*** will generate

   This exhibit has been updated to leverage the new dataset underlying this item.

All other proposed changes, including the methodology for ***ALFs on Demand***, filed in Item R-1414 are **not** impacted by this amended item.

Massachusetts-, Minnesota-, Texas-, and Wisconsin-Specific:

NCCI recommends that all exhibits be adopted in these states except for Informational Exhibits 2 and 3.

IMPACT

The premium impact for the net aggregate loss factors due to the revised Table is immaterial. The revised values within the proposed tables in Appendix A and Appendix B are extremely close to those originally filed in Item R-1414 for all policy sizes and parameter combinations.

The insurance charge is a minor part of the retrospective rating premium compared to other policy costs or expenses. Retrospectively rated policies are typically purchased by employers that pay large amounts of premium.

The net effect for any given employer depends on the terms agreed upon for the retrospectively rated policy. Furthermore, less than 1% of policies are retrospectively rated nationally.

The impact on the insurance charge of the proposed methodology varies by loss limit (if this elective element is selected), policy size, the state and hazard group of the employer's operations, and the selection of the maximum and minimum premium negotiated between the employer and carrier.

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Generally, the insurance charges are expected to decrease for the majority of policy combinations.

EXHIBIT COMMENTS AND IMPLEMENTATION SUMMARY

In all states except Hawaii, this item is to become effective for new and renewal voluntary policies only, effective on and after 12:01 a.m. on January 1, 2019.

In Hawaii, the effective date is determined upon regulatory approval of the individual carrier's election to adopt this change.

Exhibit	Exhibit Comments	Implementation Summary
4B-RULE	• Replaces previously filed Exhibit 4B-RULE • Details the updates to Appendix A	Revises NCCI's ***Retrospective Rating Plan Manual***.
5B-RULE	• Replaces previously filed Exhibit 5B-RULE • Details the updates to Appendix B • Carriers must choose, on a state-by-state basis, whether to exclusively use either the Table of Aggregate Loss Factors or ***ALFs on Demand*** to calculate the net aggregate loss factors for the retrospectively rated policies in their book of business on an annual basis. Carriers do not need to make their own filing in each state declaring which option they intend to use, unless this is specifically requested or required by the state. • In Alaska, in order to comply with AS 21.39.040(b) and (h), carriers must make their own filing with the Alaska Division of Insurance declaring which option they intend to use. A subsequent filing is only required if a carrier changes options.	
6-RULE	• Replaces previously filed Exhibit 6-RULE • Details the updates to Appendix D	

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

FILING MEMORANDUM

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Exhibit	Exhibit Comments	Implementation Summary
Informational Exhibit 2	• Replaces previously submitted Informational Exhibit 2 • Details the updated values	Provides informational exhibits related to the updates.
Informational Exhibit 3	• Replaces previously submitted Informational Exhibit 3 • Details the updated values	

The enclosed materials are copyrighted materials of the National Council on Compensation Insurance, Inc. ("NCCI"). The use of these materials may be governed by a separate contractual agreement between NCCI and its licensees such as an affiliation agreement between you and NCCI. Unless permitted by NCCI, you may not copy, create derivative works (by way of example, create or supplement your own works, databases, software, publications, manuals, or other materials), display, perform, or use the materials, in whole or in part, in any media. Such actions taken by you, or by your direction, may be in violation of federal copyright and other commercial laws. NCCI does not permit or acquiesce such use of its materials. In the event such use is contemplated or desired, please contact NCCI's Legal Department for permission.

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 4B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX A

Table of Policy Excess Ratio Ranges			
Sub-Table	Excess Ratio Range (Rounded Values)		
1	0.000	-	0.008
2	0.009	-	0.026
3	0.027	-	0.051
4	0.052	-	0.077
5	0.078	-	0.109
6	0.110	-	0.143
7	0.144	-	0.178
8	0.179	-	0.217
9	0.218	-	0.264
10	0.265	-	0.309
11	0.310	-	0.351
12	0.352	-	0.412
13	0.413	-	0.475
14	0.476	-	0.541
15	0.542	-	0.639
16	0.640	-	0.758
17	0.759	-	0.847
18	0.848	-	1.000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 4B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

APPENDIX A

Table of Expected Claim Count Groups

Expected Claim Count Group	Expected Number of Claims (Rounded Values)	Expected Claim Count Group	Expected Number of Claims (Rounded Values)	Expected Claim Count Group	Expected Number of Claims (Rounded Values)
94	0.00 - 0.12	67	3.27 - 3.56	40	45.8 - 51.6
93	0.13 - 0.15	66	3.57 - 3.89	39	51.7 - 58.4
92	0.16 - 0.19	65	3.90 - 4.26	38	58.5 - 66.3
91	0.20 - 0.23	64	4.27 - 4.66	37	66.4 - 75.5
90	0.24 - 0.27	63	4.67 - 5.09	36	75.6 - 86.4
89	0.28 - 0.32	62	5.10 - 5.57	35	86.5 - 99.2
88	0.33 - 0.38	61	5.58 - 6.09	34	99.3 - 114
87	0.39 - 0.44	60	6.10 - 6.67	33	115 - 133
86	0.45 - 0.51	59	6.68 - 7.30	32	134 - 154
85	0.52 - 0.59	58	7.31 - 8.00	31	155 - 181
84	0.60 - 0.66	57	8.01 - 8.77	30	182 - 213
83	0.67 - 0.75	56	8.78 - 9.62	29	214 - 253
82	0.76 - 0.84	55	9.63 - 10.6	28	254 - 302
81	0.85 - 0.94	54	10.7 - 11.6	27	303 - 364
80	0.95 - 1.05	53	11.7 - 12.8	26	365 - 442
79	1.06 - 1.17	52	12.9 - 14.1	25	443 - 543
78	1.18 - 1.29	51	14.2 - 15.5	24	544 - 673
77	1.30 - 1.42	50	15.6 - 17.2	23	674 - 845
76	1.43 - 1.57	49	17.3 - 19.0	22	846 - 1,080
75	1.58 - 1.73	48	19.1 - 21.0	21	1,081 - 1,400
74	1.74 - 1.89	47	21.1 - 23.4	20	1,401 - 1,840
73	1.90 - 2.08	46	23.5 - 26.0	19	1,841 - 2,490
72	2.09 - 2.27	45	26.1 - 28.9	18	2,491 - 3,450
71	2.28 - 2.49	44	29.0 - 32.3	17	3,451 - 4,930
70	2.50 - 2.72	43	32.4 - 36.2	16	4,931 - 7,330
69	2.73 - 2.98	42	36.3 - 40.6	15	7,331 and above
68	2.99 - 3.26	41	40.7 - 45.7		

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9954	0.9951	0.9948	0.9945	0.9943	0.9940	0.9938	0.9936
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9947	0.9940	0.9934	0.9928	0.9922	0.9916	0.9910	0.9905	0.9900	0.9895	0.9890	0.9885	0.9881	0.9877
0.03	0.9972	0.9964	0.9957	0.9948	0.9939	0.9930	0.9921	0.9912	0.9903	0.9894	0.9886	0.9878	0.9870	0.9862	0.9854	0.9847	0.9840	0.9834	0.9828	0.9822
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9932	0.9920	0.9909	0.9897	0.9885	0.9874	0.9863	0.9852	0.9841	0.9831	0.9821	0.9812	0.9803	0.9794	0.9786	0.9778	0.9770
0.05	0.9953	0.9941	0.9929	0.9915	0.9901	0.9887	0.9873	0.9859	0.9845	0.9832	0.9819	0.9806	0.9794	0.9783	0.9771	0.9760	0.9750	0.9740	0.9730	0.9721
0.06	0.9944	0.9930	0.9915	0.9899	0.9883	0.9867	0.9850	0.9834	0.9818	0.9803	0.9788	0.9773	0.9759	0.9746	0.9733	0.9720	0.9708	0.9696	0.9685	0.9674
0.07	0.9935	0.9919	0.9902	0.9884	0.9866	0.9847	0.9829	0.9810	0.9792	0.9775	0.9758	0.9742	0.9726	0.9711	0.9696	0.9682	0.9668	0.9655	0.9642	0.9630
0.08	0.9926	0.9908	0.9889	0.9869	0.9848	0.9828	0.9807	0.9787	0.9767	0.9748	0.9729	0.9711	0.9694	0.9677	0.9661	0.9645	0.9630	0.9615	0.9601	0.9587
0.09	0.9917	0.9897	0.9876	0.9854	0.9832	0.9809	0.9787	0.9765	0.9743	0.9722	0.9702	0.9682	0.9663	0.9645	0.9627	0.9610	0.9593	0.9577	0.9561	0.9546
0.10	0.9909	0.9887	0.9864	0.9840	0.9815	0.9791	0.9767	0.9743	0.9720	0.9697	0.9675	0.9654	0.9633	0.9614	0.9594	0.9576	0.9557	0.9540	0.9523	0.9506
0.11	0.9900	0.9876	0.9851	0.9826	0.9799	0.9773	0.9747	0.9722	0.9697	0.9673	0.9650	0.9627	0.9605	0.9584	0.9563	0.9543	0.9523	0.9504	0.9486	0.9468
0.12	0.9892	0.9866	0.9839	0.9812	0.9784	0.9756	0.9729	0.9702	0.9675	0.9650	0.9625	0.9601	0.9577	0.9555	0.9532	0.9511	0.9490	0.9470	0.9450	0.9430
0.13	0.9883	0.9856	0.9828	0.9798	0.9769	0.9739	0.9710	0.9682	0.9654	0.9627	0.9601	0.9575	0.9550	0.9526	0.9503	0.9480	0.9458	0.9436	0.9415	0.9394
0.14	0.9875	0.9846	0.9816	0.9785	0.9754	0.9723	0.9692	0.9662	0.9633	0.9605	0.9577	0.9550	0.9524	0.9499	0.9474	0.9450	0.9426	0.9403	0.9381	0.9358
0.15	0.9867	0.9836	0.9805	0.9772	0.9739	0.9707	0.9675	0.9643	0.9613	0.9583	0.9554	0.9526	0.9498	0.9472	0.9446	0.9420	0.9395	0.9371	0.9347	0.9324
0.16	0.9859	0.9827	0.9794	0.9759	0.9725	0.9691	0.9658	0.9625	0.9593	0.9562	0.9531	0.9502	0.9473	0.9445	0.9418	0.9391	0.9365	0.9340	0.9315	0.9290
0.17	0.9851	0.9817	0.9783	0.9747	0.9711	0.9676	0.9641	0.9607	0.9574	0.9541	0.9510	0.9479	0.9449	0.9420	0.9391	0.9363	0.9336	0.9309	0.9283	0.9257
0.18	0.9843	0.9808	0.9772	0.9735	0.9698	0.9661	0.9625	0.9589	0.9555	0.9521	0.9488	0.9456	0.9425	0.9395	0.9365	0.9336	0.9308	0.9279	0.9252	0.9224
0.19	0.9836	0.9799	0.9761	0.9723	0.9684	0.9646	0.9609	0.9572	0.9537	0.9502	0.9468	0.9435	0.9402	0.9371	0.9340	0.9309	0.9280	0.9250	0.9222	0.9193
0.20	0.9828	0.9790	0.9751	0.9711	0.9671	0.9632	0.9594	0.9556	0.9519	0.9483	0.9448	0.9413	0.9380	0.9347	0.9315	0.9284	0.9253	0.9222	0.9192	0.9162
0.21	0.9820	0.9781	0.9741	0.9700	0.9659	0.9618	0.9578	0.9539	0.9501	0.9464	0.9428	0.9392	0.9358	0.9324	0.9291	0.9258	0.9226	0.9194	0.9163	0.9132
0.22	0.9813	0.9772	0.9731	0.9688	0.9646	0.9604	0.9563	0.9523	0.9484	0.9446	0.9408	0.9372	0.9336	0.9301	0.9267	0.9233	0.9200	0.9167	0.9134	0.9102
0.23	0.9806	0.9764	0.9721	0.9677	0.9634	0.9591	0.9549	0.9507	0.9467	0.9428	0.9389	0.9351	0.9315	0.9278	0.9243	0.9208	0.9174	0.9140	0.9106	0.9073
0.24	0.9798	0.9755	0.9711	0.9666	0.9622	0.9578	0.9534	0.9492	0.9450	0.9410	0.9370	0.9332	0.9294	0.9256	0.9220	0.9184	0.9148	0.9113	0.9078	0.9044
0.25	0.9791	0.9747	0.9701	0.9655	0.9610	0.9564	0.9520	0.9477	0.9434	0.9392	0.9352	0.9312	0.9273	0.9235	0.9197	0.9160	0.9123	0.9087	0.9051	0.9015
0.26	0.9784	0.9738	0.9692	0.9645	0.9598	0.9552	0.9506	0.9462	0.9418	0.9375	0.9334	0.9293	0.9253	0.9213	0.9175	0.9136	0.9099	0.9061	0.9024	0.8987
0.27	0.9777	0.9730	0.9682	0.9634	0.9586	0.9539	0.9492	0.9447	0.9402	0.9359	0.9316	0.9274	0.9233	0.9192	0.9153	0.9113	0.9074	0.9036	0.8997	0.8959
0.28	0.9770	0.9722	0.9673	0.9624	0.9575	0.9527	0.9479	0.9432	0.9387	0.9342	0.9298	0.9255	0.9213	0.9172	0.9131	0.9090	0.9050	0.9011	0.8971	0.8932
0.29	0.9763	0.9714	0.9664	0.9614	0.9564	0.9514	0.9466	0.9418	0.9371	0.9326	0.9281	0.9237	0.9194	0.9151	0.9110	0.9068	0.9027	0.8986	0.8946	0.8905
0.30	0.9757	0.9706	0.9655	0.9604	0.9553	0.9502	0.9453	0.9404	0.9357	0.9310	0.9264	0.9219	0.9175	0.9132	0.9089	0.9046	0.9004	0.8962	0.8920	0.8879
0.31	0.9750	0.9698	0.9646	0.9594	0.9542	0.9490	0.9440	0.9390	0.9342	0.9294	0.9247	0.9202	0.9156	0.9112	0.9068	0.9024	0.8981	0.8938	0.8895	0.8853
0.32	0.9743	0.9691	0.9637	0.9584	0.9531	0.9479	0.9427	0.9377	0.9327	0.9279	0.9231	0.9184	0.9138	0.9092	0.9047	0.9003	0.8958	0.8914	0.8871	0.8827
0.33	0.9737	0.9683	0.9629	0.9574	0.9520	0.9467	0.9415	0.9363	0.9313	0.9263	0.9215	0.9167	0.9120	0.9073	0.9027	0.8981	0.8936	0.8891	0.8846	0.8801
0.34	0.9730	0.9676	0.9620	0.9565	0.9510	0.9456	0.9402	0.9350	0.9299	0.9248	0.9199	0.9150	0.9102	0.9054	0.9007	0.8960	0.8914	0.8868	0.8822	0.8776
0.35	0.9724	0.9668	0.9612	0.9556	0.9500	0.9445	0.9390	0.9337	0.9285	0.9233	0.9183	0.9133	0.9084	0.9035	0.8987	0.8940	0.8892	0.8845	0.8798	0.8751
0.36	0.9717	0.9661	0.9604	0.9546	0.9490	0.9433	0.9378	0.9324	0.9271	0.9219	0.9167	0.9116	0.9066	0.9017	0.8968	0.8919	0.8871	0.8823	0.8775	0.8726
0.37	0.9711	0.9654	0.9595	0.9537	0.9480	0.9423	0.9366	0.9311	0.9257	0.9204	0.9152	0.9100	0.9049	0.8999	0.8949	0.8899	0.8850	0.8800	0.8751	0.8702
0.38	0.9705	0.9646	0.9587	0.9528	0.9470	0.9412	0.9355	0.9299	0.9244	0.9190	0.9136	0.9084	0.9032	0.8981	0.8930	0.8879	0.8828	0.8778	0.8728	0.8678
0.39	0.9699	0.9639	0.9579	0.9519	0.9460	0.9401	0.9343	0.9286	0.9231	0.9176	0.9121	0.9068	0.9015	0.8963	0.8911	0.8859	0.8808	0.8756	0.8705	0.8654
0.40	0.9693	0.9632	0.9571	0.9510	0.9450	0.9391	0.9332	0.9274	0.9217	0.9162	0.9107	0.9052	0.8998	0.8945	0.8892	0.8840	0.8787	0.8735	0.8683	0.8630
0.41	0.9686	0.9625	0.9563	0.9502	0.9441	0.9380	0.9321	0.9262	0.9205	0.9148	0.9092	0.9037	0.8982	0.8928	0.8874	0.8820	0.8767	0.8714	0.8660	0.8607
0.42	0.9680	0.9618	0.9556	0.9493	0.9431	0.9370	0.9310	0.9250	0.9192	0.9134	0.9077	0.9021	0.8965	0.8910	0.8856	0.8801	0.8747	0.8692	0.8638	0.8584
0.43	0.9675	0.9611	0.9548	0.9485	0.9422	0.9360	0.9299	0.9238	0.9179	0.9121	0.9063	0.9006	0.8949	0.8893	0.8837	0.8782	0.8727	0.8671	0.8616	0.8561
0.44	0.9669	0.9605	0.9540	0.9476	0.9413	0.9350	0.9288	0.9227	0.9167	0.9107	0.9049	0.8991	0.8933	0.8876	0.8820	0.8763	0.8707	0.8651	0.8594	0.8538
0.45	0.9663	0.9598	0.9533	0.9468	0.9403	0.9340	0.9277	0.9215	0.9154	0.9094	0.9034	0.8976	0.8917	0.8859	0.8802	0.8744	0.8687	0.8630	0.8573	0.8516
0.46	0.9657	0.9591	0.9525	0.9460	0.9394	0.9330	0.9266	0.9204	0.9142	0.9081	0.9021	0.8961	0.8902	0.8843	0.8784	0.8726	0.8668	0.8610	0.8551	0.8493
0.47	0.9651	0.9585	0.9518	0.9451	0.9385	0.9320	0.9256	0.9192	0.9130	0.9068	0.9007	0.8946	0.8886	0.8826	0.8767	0.8708	0.8649	0.8589	0.8530	0.8471
0.48	0.9646	0.9578	0.9511	0.9443	0.9377	0.9310	0.9245	0.9181	0.9118	0.9055	0.8993	0.8932	0.8871	0.8810	0.8750	0.8690	0.8629	0.8569	0.8509	0.8449
0.49	0.9640	0.9572	0.9503	0.9435	0.9368	0.9301	0.9235	0.9170	0.9106	0.9042	0.8979	0.8917	0.8855	0.8794	0.8733	0.8672	0.8611	0.8550	0.8489	0.8427
0.50	0.9634	0.9565	0.9496	0.9427	0.9359	0.9292	0.9225	0.9159	0.9094	0.9030	0.8966	0.8903	0.8840	0.8778	0.8716	0.8654	0.8592	0.8530	0.8468	0.8406
0.51	0.9629	0.9559	0.9489	0.9420	0.9350	0.9282	0.9215	0.9148	0.9082	0.9017	0.8953	0.8889	0.8825	0.8762	0.8699	0.8636	0.8573	0.8510	0.8448	0.8384
0.52	0.9623	0.9553	0.9482	0.9412	0.9342	0.9273	0.9205	0.9137	0.9071	0.9005	0.8939	0.8875	0.8810	0.8746	0.8682	0.8619	0.8555	0.8491	0.8427	0.8363
0.53	0.9618	0.9547	0.9475	0.9404	0.9334	0.9264	0.9195	0.9127	0.9059	0.8992	0.8926	0.8861	0.8795	0.8731	0.8666	0.8601	0.8536	0.8472	0.8407	0.8342
0.54	0.9612	0.9540	0.9468	0.9396	0.9325	0.9255	0.9185	0.9116	0.9048	0.8980	0.8913	0.8847	0.8781	0.8715	0.8649	0.8584	0.8518	0.8453	0.8387	0.8321
0.55	0.9607	0.9534	0.9461	0.9389	0.9317	0.9246	0.9175	0.9105	0.9036	0.8968	0.8900	0.8833	0.8766	0.8700	0.8633	0.8567	0.8500	0.8434	0.8367	0.8301
0.56	0.9602	0.9528	0.9455	0.9381	0.9309	0.9237	0.9165	0.9095	0.9025	0.8956	0.8888	0.8820	0.8752	0.8684	0.8617	0.8550	0.8482	0.8415	0.8348	0.8280
0.57	0.9596	0.9522	0.9448	0.9374	0.9301	0.9228	0.9156	0.9085	0.9014	0.8944	0.8875	0.8806	0.8737	0.8669	0.8601	0.8533	0.8465	0.8396	0.8328	0.8260
0.58	0.9591	0.9516	0.9441	0.9367	0.9292	0.9219	0.9146	0.9074	0.9003	0.8933	0.8862	0.8793	0.8723	0.8654	0.8585	0.8516	0.8447	0.8378	0.8309	0.8239
0.59	0.9586	0.9510	0.9435	0.9359	0.9284	0.9210	0.9137	0.9064	0.8992	0.8921	0.8850	0.8779	0.8709	0.8639	0.8569	0.8499	0.8430	0.8360	0.8290	0.8219
0.60	0.9581	0.9505	0.9428	0.9352	0.9277	0.9202	0.9128	0.9054	0.8981	0.8909	0.8838	0.8766	0.8695	0.8624	0.8554	0.8483	0.8412	0.8341	0.8271	0.8199
0.61	0.9576	0.9499	0.9422	0.9345	0.9269	0.9193	0.9118	0.9044	0.8971	0.8898	0.8825	0.8753	0.8681	0.8610	0.8538	0.8467	0.8395	0.8323	0.8252	0.8180
0.62	0.9571	0.9493	0.9415	0.9338	0.9261	0.9185	0.9109	0.9034	0.8960	0.8886	0.8813	0.8740	0.8668	0.8595	0.8523	0.8450	0.8378	0.8305	0.8233	0.8160
0.63	0.9566	0.9487	0.9409	0.9331	0.9253	0.9176	0.9100	0.9024	0.8949	0.8875	0.8801	0.8727	0.8654	0.8581	0.8507	0.8434	0.8361	0.8288	0.8214	0.8140
0.64	0.9561	0.9482	0.9402	0.9324	0.9245	0.9168	0.9091	0.9015	0.8939	0.8864	0.8789	0.8714	0.8640	0.8566	0.8492	0.8418	0.8344	0.8270	0.8196	0.8121
0.65	0.9556	0.9476	0.9396	0.9317	0.9238	0.9159	0.9082	0.9005	0.8928	0.8852	0.8777	0.8702	0.8627	0.8552	0.8477	0.8402	0.8327	0.8252	0.8177	0.8102
0.66	0.9551	0.9470	0.9390	0.9310	0.9230	0.9151	0.9073	0.8995	0.8918	0.8841	0.8765	0.8689	0.8613	0.8538	0.8462	0.8386	0.8311	0.8235	0.8159	0.8083
0.67	0.9546	0.9465	0.9384	0.9303	0.9223	0.9143	0.9064	0.8986	0.8908	0.8830	0.8753	0.8676	0.8600	0.8523	0.8447	0.8371	0.8294	0.8218	0.8141	0.8064
0.68	0.9541	0.9459	0.9378	0.9296	0.9215	0.9135	0.9055	0.8976	0.8898	0.8819	0.8742	0.8664	0.8587	0.8509	0.8432	0.8355	0.8278	0.8200	0.8123	0.8045
0.69	0.9536	0.9454	0.9371	0.9289	0.9208	0.9127	0.9046	0.8967	0.8887	0.8808	0.8730	0.8652	0.8573	0.8495	0.8417	0.8339	0.8261	0.8183	0.8105	0.8026
0.70	0.9531	0.9448	0.9365	0.9283	0.9200	0.9119	0.9038	0.8957	0.8877	0.8798	0.8718	0.8639	0.8560	0.8482	0.8403	0.8324	0.8245	0.8166	0.8087	0.8008
0.71	0.9527	0.9443	0.9359	0.9276	0.9193	0.9111	0.9029	0.8948	0.8867	0.8787	0.8707	0.8627	0.8547	0.8468	0.8388	0.8309	0.8229	0.8149	0.8069	0.7989
0.72	0.9522	0.9438	0.9353	0.9269	0.9186	0.9103	0.9021	0.8939	0.8857	0.8776	0.8695	0.8615	0.8535	0.8454	0.8374	0.8293	0.8213	0.8132	0.8052	0.7971
0.73	0.9517	0.9432	0.9347	0.9263	0.9179	0.9095	0.9012	0.8930	0.8847	0.8766	0.8684	0.8603	0.8522	0.8441	0.8359	0.8278	0.8197	0.8116	0.8034	0.7953
0.74	0.9512	0.9427	0.9341	0.9256	0.9172	0.9087	0.9004	0.8920	0.8838	0.8755	0.8673	0.8591	0.8509	0.8427	0.8345	0.8263	0.8181	0.8099	0.8017	0.7934
0.75	0.9508	0.9422	0.9336	0.9250	0.9164	0.9080	0.8995	0.8911	0.8828	0.8745	0.8662	0.8579	0.8496	0.8414	0.8331	0.8248	0.8166	0.8083	0.8000	0.7916
0.76	0.9503	0.9416	0.9330	0.9243	0.9157	0.9072	0.8987	0.8902	0.8818	0.8734	0.8650	0.8567	0.8484	0.8400	0.8317	0.8233	0.8150	0.8066	0.7983	0.7899
0.77	0.9499	0.9411	0.9324	0.9237	0.9150	0.9064	0.8979	0.8893	0.8808	0.8724	0.8639	0.8555	0.8471	0.8387	0.8303	0.8219	0.8134	0.8050	0.7965	0.7881
0.78	0.9494	0.9406	0.9318	0.9231	0.9143	0.9057	0.8970	0.8884	0.8799	0.8713	0.8628	0.8543	0.8459	0.8374	0.8289	0.8204	0.8119	0.8034	0.7949	0.7863
0.79	0.9489	0.9401	0.9312	0.9224	0.9137	0.9049	0.8962	0.8876	0.8789	0.8703	0.8617	0.8532	0.8446	0.8361	0.8275	0.8189	0.8104	0.8018	0.7932	0.7846
0.80	0.9485	0.9396	0.9307	0.9218	0.9130	0.9042	0.8954	0.8867	0.8780	0.8693	0.8607	0.8520	0.8434	0.8348	0.8261	0.8175	0.8088	0.8002	0.7915	0.7828
0.81	0.9480	0.9391	0.9301	0.9212	0.9123	0.9034	0.8946	0.8858	0.8770	0.8683	0.8596	0.8509	0.8422	0.8335	0.8247	0.8160	0.8073	0.7986	0.7898	0.7811
0.82	0.9476	0.9386	0.9296	0.9206	0.9116	0.9027	0.8938	0.8849	0.8761	0.8673	0.8585	0.8497	0.8409	0.8322	0.8234	0.8146	0.8058	0.7970	0.7882	0.7794
0.83	0.9472	0.9381	0.9290	0.9199	0.9109	0.9019	0.8930	0.8841	0.8752	0.8663	0.8574	0.8486	0.8397	0.8309	0.8220	0.8132	0.8043	0.7954	0.7865	0.7776
0.84	0.9467	0.9376	0.9284	0.9193	0.9103	0.9012	0.8922	0.8832	0.8742	0.8653	0.8564	0.8474	0.8385	0.8296	0.8207	0.8117	0.8028	0.7939	0.7849	0.7759
0.85	0.9463	0.9371	0.9279	0.9187	0.9096	0.9005	0.8914	0.8823	0.8733	0.8643	0.8553	0.8463	0.8373	0.8283	0.8193	0.8103	0.8013	0.7923	0.7833	0.7742
0.86	0.9458	0.9366	0.9273	0.9181	0.9089	0.8998	0.8906	0.8815	0.8724	0.8633	0.8542	0.8452	0.8361	0.8271	0.8180	0.8089	0.7999	0.7908	0.7817	0.7726
0.87	0.9454	0.9361	0.9268	0.9175	0.9083	0.8990	0.8898	0.8806	0.8715	0.8623	0.8532	0.8441	0.8349	0.8258	0.8167	0.8075	0.7984	0.7892	0.7801	0.7709
0.88	0.9450	0.9356	0.9263	0.9169	0.9076	0.8983	0.8890	0.8798	0.8706	0.8613	0.8521	0.8429	0.8337	0.8245	0.8153	0.8061	0.7969	0.7877	0.7785	0.7692
0.89	0.9446	0.9351	0.9257	0.9163	0.9070	0.8976	0.8883	0.8790	0.8697	0.8604	0.8511	0.8418	0.8326	0.8233	0.8140	0.8048	0.7955	0.7862	0.7769	0.7676
0.90	0.9441	0.9347	0.9252	0.9157	0.9063	0.8969	0.8875	0.8781	0.8688	0.8594	0.8501	0.8407	0.8314	0.8221	0.8127	0.8034	0.7940	0.7847	0.7753	0.7659
0.91	0.9437	0.9342	0.9247	0.9152	0.9057	0.8962	0.8867	0.8773	0.8679	0.8585	0.8490	0.8396	0.8302	0.8208	0.8114	0.8020	0.7926	0.7832	0.7737	0.7643
0.92	0.9433	0.9337	0.9241	0.9146	0.9050	0.8955	0.8860	0.8765	0.8670	0.8575	0.8480	0.8385	0.8291	0.8196	0.8101	0.8007	0.7912	0.7817	0.7722	0.7627
0.93	0.9429	0.9332	0.9236	0.9140	0.9044	0.8948	0.8852	0.8756	0.8661	0.8565	0.8470	0.8375	0.8279	0.8184	0.8088	0.7993	0.7897	0.7802	0.7706	0.7611
0.94	0.9425	0.9328	0.9231	0.9134	0.9037	0.8941	0.8845	0.8748	0.8652	0.8556	0.8460	0.8364	0.8268	0.8172	0.8076	0.7979	0.7883	0.7787	0.7691	0.7595
0.95	0.9420	0.9323	0.9226	0.9128	0.9031	0.8934	0.8837	0.8740	0.8643	0.8547	0.8450	0.8353	0.8256	0.8160	0.8063	0.7966	0.7869	0.7772	0.7676	0.7579
0.96	0.9416	0.9318	0.9220	0.9123	0.9025	0.8927	0.8830	0.8732	0.8635	0.8537	0.8440	0.8342	0.8245	0.8148	0.8050	0.7953	0.7855	0.7758	0.7660	0.7563
0.97	0.9412	0.9314	0.9215	0.9117	0.9019	0.8920	0.8822	0.8724	0.8626	0.8528	0.8430	0.8332	0.8234	0.8136	0.8038	0.7939	0.7841	0.7743	0.7645	0.7547
0.98	0.9408	0.9309	0.9210	0.9111	0.9012	0.8914	0.8815	0.8716	0.8617	0.8518	0.8420	0.8321	0.8222	0.8124	0.8025	0.7926	0.7827	0.7729	0.7630	0.7531
0.99	0.9404	0.9305	0.9205	0.9106	0.9006	0.8907	0.8807	0.8708	0.8609	0.8509	0.8410	0.8311	0.8211	0.8112	0.8012	0.7913	0.7814	0.7714	0.7615	0.7516
1.00	0.9400	0.9300	0.9200	0.9100	0.9000	0.8900	0.8800	0.8700	0.8600	0.8500	0.8400	0.8300	0.8200	0.8100	0.8000	0.7900	0.7800	0.7700	0.7600	0.7500

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9396	0.9295	0.9195	0.9094	0.8994	0.8893	0.8793	0.8692	0.8591	0.8491	0.8390	0.8290	0.8189	0.8088	0.7988	0.7887	0.7786	0.7686	0.7585	0.7485
1.02	0.9392	0.9291	0.9190	0.9089	0.8988	0.8887	0.8785	0.8684	0.8583	0.8482	0.8380	0.8279	0.8178	0.8077	0.7975	0.7874	0.7773	0.7672	0.7570	0.7469
1.03	0.9388	0.9286	0.9185	0.9083	0.8982	0.8880	0.8778	0.8676	0.8574	0.8473	0.8371	0.8269	0.8167	0.8065	0.7963	0.7861	0.7759	0.7657	0.7556	0.7454
1.04	0.9384	0.9282	0.9180	0.9078	0.8976	0.8873	0.8771	0.8669	0.8566	0.8464	0.8361	0.8258	0.8156	0.8053	0.7951	0.7848	0.7746	0.7643	0.7541	0.7439
1.05	0.9380	0.9278	0.9175	0.9072	0.8970	0.8867	0.8764	0.8661	0.8558	0.8455	0.8351	0.8248	0.8145	0.8042	0.7939	0.7836	0.7732	0.7629	0.7526	0.7424
1.06	0.9376	0.9273	0.9170	0.9067	0.8964	0.8860	0.8757	0.8653	0.8549	0.8446	0.8342	0.8238	0.8134	0.8030	0.7927	0.7823	0.7719	0.7616	0.7512	0.7408
1.07	0.9372	0.9269	0.9165	0.9062	0.8958	0.8854	0.8750	0.8645	0.8541	0.8437	0.8332	0.8228	0.8123	0.8019	0.7914	0.7810	0.7706	0.7602	0.7498	0.7394
1.08	0.9368	0.9264	0.9160	0.9056	0.8952	0.8847	0.8742	0.8638	0.8533	0.8428	0.8323	0.8218	0.8113	0.8007	0.7902	0.7798	0.7693	0.7588	0.7483	0.7379
1.09	0.9365	0.9260	0.9155	0.9051	0.8946	0.8841	0.8735	0.8630	0.8524	0.8419	0.8313	0.8207	0.8102	0.7996	0.7891	0.7785	0.7680	0.7574	0.7469	0.7364
1.10	0.9361	0.9256	0.9151	0.9045	0.8940	0.8834	0.8728	0.8622	0.8516	0.8410	0.8304	0.8197	0.8091	0.7985	0.7879	0.7773	0.7667	0.7561	0.7455	0.7349
1.11	0.9357	0.9251	0.9146	0.9040	0.8934	0.8828	0.8721	0.8615	0.8508	0.8401	0.8294	0.8187	0.8080	0.7974	0.7867	0.7760	0.7654	0.7547	0.7441	0.7334
1.12	0.9353	0.9247	0.9141	0.9035	0.8928	0.8821	0.8714	0.8607	0.8500	0.8392	0.8285	0.8177	0.8070	0.7962	0.7855	0.7748	0.7641	0.7534	0.7427	0.7320
1.13	0.9349	0.9243	0.9136	0.9029	0.8922	0.8815	0.8708	0.8600	0.8492	0.8384	0.8276	0.8167	0.8059	0.7951	0.7843	0.7735	0.7628	0.7520	0.7413	0.7305
1.14	0.9346	0.9239	0.9132	0.9024	0.8917	0.8809	0.8701	0.8592	0.8484	0.8375	0.8266	0.8158	0.8049	0.7940	0.7832	0.7723	0.7615	0.7507	0.7399	0.7291
1.15	0.9342	0.9234	0.9127	0.9019	0.8911	0.8802	0.8694	0.8585	0.8476	0.8366	0.8257	0.8148	0.8038	0.7929	0.7820	0.7711	0.7602	0.7493	0.7385	0.7277
1.16	0.9338	0.9230	0.9122	0.9014	0.8905	0.8796	0.8687	0.8577	0.8468	0.8358	0.8248	0.8138	0.8028	0.7918	0.7808	0.7699	0.7589	0.7480	0.7371	0.7262
1.17	0.9334	0.9226	0.9117	0.9009	0.8899	0.8790	0.8680	0.8570	0.8460	0.8349	0.8239	0.8128	0.8018	0.7907	0.7797	0.7687	0.7577	0.7467	0.7357	0.7248
1.18	0.9331	0.9222	0.9113	0.9003	0.8894	0.8784	0.8673	0.8563	0.8452	0.8341	0.8229	0.8118	0.8007	0.7896	0.7785	0.7675	0.7564	0.7454	0.7344	0.7234
1.19	0.9327	0.9218	0.9108	0.8998	0.8888	0.8777	0.8666	0.8555	0.8444	0.8332	0.8220	0.8109	0.7997	0.7885	0.7774	0.7663	0.7552	0.7441	0.7330	0.7220
1.20	0.9323	0.9214	0.9104	0.8993	0.8882	0.8771	0.8660	0.8548	0.8436	0.8324	0.8211	0.8099	0.7987	0.7875	0.7763	0.7651	0.7539	0.7428	0.7317	0.7206
1.21	0.9320	0.9209	0.9099	0.8988	0.8877	0.8765	0.8653	0.8541	0.8428	0.8315	0.8202	0.8089	0.7977	0.7864	0.7751	0.7639	0.7527	0.7415	0.7303	0.7192
1.22	0.9316	0.9205	0.9094	0.8983	0.8871	0.8759	0.8646	0.8533	0.8420	0.8307	0.8193	0.8080	0.7966	0.7853	0.7740	0.7627	0.7514	0.7402	0.7290	0.7178
1.23	0.9312	0.9201	0.9090	0.8978	0.8866	0.8753	0.8640	0.8526	0.8412	0.8298	0.8184	0.8070	0.7956	0.7842	0.7729	0.7615	0.7502	0.7389	0.7277	0.7164
1.24	0.9309	0.9197	0.9085	0.8973	0.8860	0.8747	0.8633	0.8519	0.8404	0.8290	0.8175	0.8061	0.7946	0.7832	0.7718	0.7604	0.7490	0.7376	0.7263	0.7150
1.25	0.9305	0.9193	0.9081	0.8968	0.8855	0.8741	0.8626	0.8512	0.8397	0.8282	0.8166	0.8051	0.7936	0.7821	0.7706	0.7592	0.7478	0.7364	0.7250	0.7137
1.26	0.9302	0.9189	0.9076	0.8963	0.8849	0.8735	0.8620	0.8505	0.8389	0.8273	0.8158	0.8042	0.7926	0.7811	0.7695	0.7580	0.7466	0.7351	0.7237	0.7123
1.27	0.9298	0.9185	0.9072	0.8958	0.8844	0.8729	0.8613	0.8497	0.8381	0.8265	0.8149	0.8032	0.7916	0.7800	0.7684	0.7569	0.7453	0.7339	0.7224	0.7110
1.28	0.9294	0.9181	0.9067	0.8953	0.8838	0.8723	0.8607	0.8490	0.8374	0.8257	0.8140	0.8023	0.7906	0.7790	0.7673	0.7557	0.7441	0.7326	0.7211	0.7096
1.29	0.9291	0.9177	0.9063	0.8948	0.8833	0.8717	0.8600	0.8483	0.8366	0.8249	0.8131	0.8014	0.7896	0.7779	0.7662	0.7546	0.7429	0.7314	0.7198	0.7083
1.30	0.9287	0.9173	0.9058	0.8943	0.8827	0.8711	0.8594	0.8476	0.8358	0.8240	0.8122	0.8004	0.7886	0.7769	0.7651	0.7534	0.7417	0.7301	0.7185	0.7069
1.31	0.9284	0.9169	0.9054	0.8938	0.8822	0.8705	0.8587	0.8469	0.8351	0.8232	0.8114	0.7995	0.7877	0.7758	0.7641	0.7523	0.7406	0.7289	0.7172	0.7056
1.32	0.9280	0.9165	0.9050	0.8933	0.8816	0.8699	0.8581	0.8462	0.8343	0.8224	0.8105	0.7986	0.7867	0.7748	0.7630	0.7512	0.7394	0.7276	0.7160	0.7043
1.33	0.9277	0.9161	0.9045	0.8928	0.8811	0.8693	0.8574	0.8455	0.8336	0.8216	0.8096	0.7977	0.7857	0.7738	0.7619	0.7500	0.7382	0.7264	0.7147	0.7030
1.34	0.9273	0.9157	0.9041	0.8924	0.8806	0.8687	0.8568	0.8448	0.8328	0.8208	0.8088	0.7967	0.7847	0.7728	0.7608	0.7489	0.7370	0.7252	0.7134	0.7017
1.35	0.9270	0.9153	0.9036	0.8919	0.8800	0.8681	0.8561	0.8441	0.8321	0.8200	0.8079	0.7958	0.7838	0.7717	0.7597	0.7478	0.7359	0.7240	0.7122	0.7004
1.36	0.9267	0.9150	0.9032	0.8914	0.8795	0.8675	0.8555	0.8434	0.8313	0.8192	0.8071	0.7949	0.7828	0.7707	0.7587	0.7467	0.7347	0.7228	0.7109	0.6991
1.37	0.9263	0.9146	0.9028	0.8909	0.8790	0.8669	0.8549	0.8427	0.8306	0.8184	0.8062	0.7940	0.7819	0.7697	0.7576	0.7456	0.7335	0.7216	0.7097	0.6978
1.38	0.9260	0.9142	0.9023	0.8904	0.8784	0.8664	0.8542	0.8421	0.8298	0.8176	0.8053	0.7931	0.7809	0.7687	0.7566	0.7444	0.7324	0.7204	0.7084	0.6965
1.39	0.9256	0.9138	0.9019	0.8900	0.8779	0.8658	0.8536	0.8414	0.8291	0.8168	0.8045	0.7922	0.7799	0.7677	0.7555	0.7433	0.7312	0.7192	0.7072	0.6952
1.40	0.9253	0.9134	0.9015	0.8895	0.8774	0.8652	0.8530	0.8407	0.8284	0.8160	0.8037	0.7913	0.7790	0.7667	0.7545	0.7422	0.7301	0.7180	0.7059	0.6940
1.41	0.9250	0.9130	0.9011	0.8890	0.8769	0.8646	0.8523	0.8400	0.8276	0.8152	0.8028	0.7904	0.7780	0.7657	0.7534	0.7412	0.7290	0.7168	0.7047	0.6927
1.42	0.9246	0.9127	0.9006	0.8885	0.8763	0.8641	0.8517	0.8393	0.8269	0.8144	0.8020	0.7895	0.7771	0.7647	0.7524	0.7401	0.7278	0.7156	0.7035	0.6914
1.43	0.9243	0.9123	0.9002	0.8881	0.8758	0.8635	0.8511	0.8386	0.8262	0.8137	0.8011	0.7886	0.7762	0.7637	0.7513	0.7390	0.7267	0.7145	0.7023	0.6902
1.44	0.9239	0.9119	0.8998	0.8876	0.8753	0.8629	0.8505	0.8380	0.8254	0.8129	0.8003	0.7878	0.7752	0.7627	0.7503	0.7379	0.7256	0.7133	0.7011	0.6889
1.45	0.9236	0.9115	0.8994	0.8871	0.8748	0.8624	0.8499	0.8373	0.8247	0.8121	0.7995	0.7869	0.7743	0.7618	0.7493	0.7368	0.7244	0.7121	0.6999	0.6877
1.46	0.9233	0.9111	0.8989	0.8867	0.8743	0.8618	0.8492	0.8366	0.8240	0.8113	0.7986	0.7860	0.7734	0.7608	0.7482	0.7358	0.7233	0.7110	0.6987	0.6864
1.47	0.9229	0.9108	0.8985	0.8862	0.8738	0.8612	0.8486	0.8360	0.8233	0.8105	0.7978	0.7851	0.7724	0.7598	0.7472	0.7347	0.7222	0.7098	0.6975	0.6852
1.48	0.9226	0.9104	0.8981	0.8857	0.8732	0.8607	0.8480	0.8353	0.8225	0.8098	0.7970	0.7842	0.7715	0.7588	0.7462	0.7336	0.7211	0.7087	0.6963	0.6840
1.49	0.9223	0.9100	0.8977	0.8853	0.8727	0.8601	0.8474	0.8346	0.8218	0.8090	0.7962	0.7834	0.7706	0.7579	0.7452	0.7326	0.7200	0.7075	0.6951	0.6828
1.50	0.9220	0.9097	0.8973	0.8848	0.8722	0.8596	0.8468	0.8340	0.8211	0.8082	0.7954	0.7825	0.7697	0.7569	0.7442	0.7315	0.7189	0.7064	0.6939	0.6815
1.51	0.9216	0.9093	0.8969	0.8844	0.8717	0.8590	0.8462	0.8333	0.8204	0.8075	0.7945	0.7816	0.7688	0.7559	0.7432	0.7305	0.7178	0.7053	0.6928	0.6803
1.52	0.9213	0.9089	0.8965	0.8839	0.8712	0.8584	0.8456	0.8327	0.8197	0.8067	0.7937	0.7808	0.7679	0.7550	0.7422	0.7294	0.7167	0.7041	0.6916	0.6791
1.53	0.9210	0.9086	0.8961	0.8834	0.8707	0.8579	0.8450	0.8320	0.8190	0.8060	0.7929	0.7799	0.7670	0.7540	0.7412	0.7284	0.7156	0.7030	0.6904	0.6779
1.54	0.9207	0.9082	0.8956	0.8830	0.8702	0.8573	0.8444	0.8313	0.8183	0.8052	0.7921	0.7791	0.7660	0.7531	0.7402	0.7273	0.7146	0.7019	0.6893	0.6767
1.55	0.9203	0.9078	0.8952	0.8825	0.8697	0.8568	0.8438	0.8307	0.8176	0.8044	0.7913	0.7782	0.7651	0.7521	0.7392	0.7263	0.7135	0.7008	0.6881	0.6755
1.56	0.9200	0.9075	0.8948	0.8821	0.8692	0.8562	0.8432	0.8300	0.8169	0.8037	0.7905	0.7774	0.7642	0.7512	0.7382	0.7253	0.7124	0.6996	0.6870	0.6744
1.57	0.9197	0.9071	0.8944	0.8816	0.8687	0.8557	0.8426	0.8294	0.8162	0.8029	0.7897	0.7765	0.7634	0.7502	0.7372	0.7242	0.7114	0.6985	0.6858	0.6732
1.58	0.9194	0.9068	0.8940	0.8812	0.8682	0.8551	0.8420	0.8288	0.8155	0.8022	0.7889	0.7757	0.7625	0.7493	0.7362	0.7232	0.7103	0.6974	0.6847	0.6720
1.59	0.9191	0.9064	0.8936	0.8807	0.8677	0.8546	0.8414	0.8281	0.8148	0.8015	0.7881	0.7748	0.7616	0.7484	0.7352	0.7222	0.7092	0.6963	0.6835	0.6708
1.60	0.9188	0.9060	0.8932	0.8803	0.8672	0.8541	0.8408	0.8275	0.8141	0.8007	0.7873	0.7740	0.7607	0.7474	0.7343	0.7212	0.7082	0.6953	0.6824	0.6697
1.61	0.9184	0.9057	0.8928	0.8798	0.8667	0.8535	0.8402	0.8268	0.8134	0.8000	0.7865	0.7731	0.7598	0.7465	0.7333	0.7202	0.7071	0.6942	0.6813	0.6685
1.62	0.9181	0.9053	0.8924	0.8794	0.8663	0.8530	0.8396	0.8262	0.8127	0.7992	0.7858	0.7723	0.7589	0.7456	0.7323	0.7192	0.7061	0.6931	0.6802	0.6674
1.63	0.9178	0.9050	0.8920	0.8790	0.8658	0.8524	0.8390	0.8256	0.8120	0.7985	0.7850	0.7715	0.7580	0.7447	0.7314	0.7182	0.7050	0.6920	0.6791	0.6662
1.64	0.9175	0.9046	0.8916	0.8785	0.8653	0.8519	0.8384	0.8249	0.8113	0.7978	0.7842	0.7707	0.7572	0.7438	0.7304	0.7172	0.7040	0.6909	0.6779	0.6651
1.65	0.9172	0.9043	0.8912	0.8781	0.8648	0.8514	0.8379	0.8243	0.8107	0.7970	0.7834	0.7698	0.7563	0.7428	0.7295	0.7162	0.7030	0.6899	0.6768	0.6639
1.66	0.9169	0.9039	0.8908	0.8776	0.8643	0.8508	0.8373	0.8237	0.8100	0.7963	0.7826	0.7690	0.7554	0.7419	0.7285	0.7152	0.7019	0.6888	0.6757	0.6628
1.67	0.9166	0.9036	0.8905	0.8772	0.8638	0.8503	0.8367	0.8230	0.8093	0.7956	0.7819	0.7682	0.7546	0.7410	0.7276	0.7142	0.7009	0.6877	0.6746	0.6617
1.68	0.9163	0.9032	0.8901	0.8768	0.8633	0.8498	0.8361	0.8224	0.8086	0.7948	0.7811	0.7674	0.7537	0.7401	0.7266	0.7132	0.6999	0.6867	0.6735	0.6605
1.69	0.9159	0.9029	0.8897	0.8763	0.8629	0.8493	0.8355	0.8218	0.8080	0.7941	0.7803	0.7665	0.7528	0.7392	0.7257	0.7122	0.6989	0.6856	0.6725	0.6594
1.70	0.9156	0.9025	0.8893	0.8759	0.8624	0.8487	0.8350	0.8211	0.8073	0.7934	0.7795	0.7657	0.7520	0.7383	0.7247	0.7112	0.6978	0.6846	0.6714	0.6583
1.71	0.9153	0.9022	0.8889	0.8755	0.8619	0.8482	0.8344	0.8205	0.8066	0.7927	0.7788	0.7649	0.7511	0.7374	0.7238	0.7103	0.6968	0.6835	0.6703	0.6572
1.72	0.9150	0.9018	0.8885	0.8750	0.8614	0.8477	0.8338	0.8199	0.8059	0.7920	0.7780	0.7641	0.7503	0.7365	0.7229	0.7093	0.6958	0.6825	0.6692	0.6561
1.73	0.9147	0.9015	0.8881	0.8746	0.8609	0.8472	0.8333	0.8193	0.8053	0.7913	0.7773	0.7633	0.7494	0.7356	0.7219	0.7083	0.6948	0.6814	0.6682	0.6550
1.74	0.9144	0.9011	0.8877	0.8742	0.8605	0.8466	0.8327	0.8187	0.8046	0.7905	0.7765	0.7625	0.7486	0.7347	0.7210	0.7074	0.6938	0.6804	0.6671	0.6539
1.75	0.9141	0.9008	0.8874	0.8738	0.8600	0.8461	0.8321	0.8180	0.8039	0.7898	0.7757	0.7617	0.7477	0.7339	0.7201	0.7064	0.6928	0.6794	0.6660	0.6528
1.76	0.9138	0.9005	0.8870	0.8733	0.8595	0.8456	0.8315	0.8174	0.8033	0.7891	0.7750	0.7609	0.7469	0.7330	0.7191	0.7054	0.6918	0.6783	0.6650	0.6517
1.77	0.9135	0.9001	0.8866	0.8729	0.8591	0.8451	0.8310	0.8168	0.8026	0.7884	0.7742	0.7601	0.7461	0.7321	0.7182	0.7045	0.6908	0.6773	0.6639	0.6506
1.78	0.9132	0.8998	0.8862	0.8725	0.8586	0.8446	0.8304	0.8162	0.8020	0.7877	0.7735	0.7593	0.7452	0.7312	0.7173	0.7035	0.6899	0.6763	0.6629	0.6495
1.79	0.9129	0.8994	0.8858	0.8721	0.8581	0.8440	0.8299	0.8156	0.8013	0.7870	0.7727	0.7585	0.7444	0.7303	0.7164	0.7026	0.6889	0.6753	0.6618	0.6485
1.80	0.9126	0.8991	0.8854	0.8716	0.8577	0.8435	0.8293	0.8150	0.8006	0.7863	0.7720	0.7577	0.7436	0.7295	0.7155	0.7016	0.6879	0.6743	0.6608	0.6474
1.81	0.9123	0.8988	0.8851	0.8712	0.8572	0.8430	0.8287	0.8144	0.8000	0.7856	0.7712	0.7569	0.7427	0.7286	0.7146	0.7007	0.6869	0.6733	0.6597	0.6463
1.82	0.9120	0.8984	0.8847	0.8708	0.8567	0.8425	0.8282	0.8138	0.7993	0.7849	0.7705	0.7562	0.7419	0.7277	0.7137	0.6998	0.6859	0.6723	0.6587	0.6453
1.83	0.9117	0.8981	0.8843	0.8704	0.8563	0.8420	0.8276	0.8132	0.7987	0.7842	0.7698	0.7554	0.7411	0.7269	0.7128	0.6988	0.6850	0.6713	0.6577	0.6442
1.84	0.9114	0.8978	0.8839	0.8700	0.8558	0.8415	0.8271	0.8126	0.7980	0.7835	0.7690	0.7546	0.7403	0.7260	0.7119	0.6979	0.6840	0.6703	0.6567	0.6432
1.85	0.9111	0.8974	0.8836	0.8695	0.8553	0.8410	0.8265	0.8120	0.7974	0.7828	0.7683	0.7538	0.7394	0.7252	0.7110	0.6970	0.6831	0.6693	0.6556	0.6421
1.86	0.9109	0.8971	0.8832	0.8691	0.8549	0.8405	0.8260	0.8114	0.7968	0.7821	0.7676	0.7531	0.7386	0.7243	0.7101	0.6960	0.6821	0.6683	0.6546	0.6411
1.87	0.9106	0.8968	0.8828	0.8687	0.8544	0.8400	0.8254	0.8108	0.7961	0.7815	0.7668	0.7523	0.7378	0.7235	0.7092	0.6951	0.6811	0.6673	0.6536	0.6400
1.88	0.9103	0.8964	0.8825	0.8683	0.8540	0.8395	0.8249	0.8102	0.7955	0.7808	0.7661	0.7515	0.7370	0.7226	0.7083	0.6942	0.6802	0.6663	0.6526	0.6390
1.89	0.9100	0.8961	0.8821	0.8679	0.8535	0.8390	0.8243	0.8096	0.7948	0.7801	0.7654	0.7507	0.7362	0.7218	0.7075	0.6933	0.6792	0.6653	0.6516	0.6380
1.90	0.9097	0.8958	0.8817	0.8675	0.8530	0.8385	0.8238	0.8090	0.7942	0.7794	0.7646	0.7500	0.7354	0.7209	0.7066	0.6924	0.6783	0.6644	0.6506	0.6369
1.91	0.9094	0.8955	0.8814	0.8671	0.8526	0.8380	0.8232	0.8084	0.7936	0.7787	0.7639	0.7492	0.7346	0.7201	0.7057	0.6915	0.6774	0.6634	0.6496	0.6359
1.92	0.9091	0.8951	0.8810	0.8667	0.8521	0.8375	0.8227	0.8078	0.7929	0.7780	0.7632	0.7484	0.7338	0.7192	0.7048	0.6906	0.6764	0.6624	0.6486	0.6349
1.93	0.9088	0.8948	0.8806	0.8662	0.8517	0.8370	0.8221	0.8072	0.7923	0.7774	0.7625	0.7477	0.7330	0.7184	0.7040	0.6897	0.6755	0.6615	0.6476	0.6339
1.94	0.9085	0.8945	0.8803	0.8658	0.8512	0.8365	0.8216	0.8066	0.7917	0.7767	0.7618	0.7469	0.7322	0.7176	0.7031	0.6888	0.6746	0.6605	0.6466	0.6329
1.95	0.9083	0.8942	0.8799	0.8654	0.8508	0.8360	0.8210	0.8061	0.7910	0.7760	0.7611	0.7462	0.7314	0.7167	0.7022	0.6879	0.6736	0.6596	0.6456	0.6319
1.96	0.9080	0.8938	0.8795	0.8650	0.8503	0.8355	0.8205	0.8055	0.7904	0.7753	0.7603	0.7454	0.7306	0.7159	0.7014	0.6870	0.6727	0.6586	0.6447	0.6309
1.97	0.9077	0.8935	0.8792	0.8646	0.8499	0.8350	0.8200	0.8049	0.7898	0.7747	0.7596	0.7447	0.7298	0.7151	0.7005	0.6861	0.6718	0.6577	0.6437	0.6299
1.98	0.9074	0.8932	0.8788	0.8642	0.8494	0.8345	0.8194	0.8043	0.7891	0.7740	0.7589	0.7439	0.7290	0.7143	0.6997	0.6852	0.6709	0.6567	0.6427	0.6289
1.99	0.9071	0.8929	0.8784	0.8638	0.8490	0.8340	0.8189	0.8037	0.7885	0.7733	0.7582	0.7432	0.7282	0.7135	0.6988	0.6843	0.6700	0.6558	0.6417	0.6279
2.00	0.9068	0.8925	0.8781	0.8634	0.8485	0.8335	0.8184	0.8031	0.7879	0.7727	0.7575	0.7424	0.7275	0.7126	0.6980	0.6834	0.6690	0.6548	0.6408	0.6269

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.9066	0.8922	0.8777	0.8630	0.8481	0.8330	0.8178	0.8026	0.7873	0.7720	0.7568	0.7417	0.7267	0.7118	0.6971	0.6825	0.6681	0.6539	0.6398	0.6259
2.02	0.9063	0.8919	0.8774	0.8626	0.8477	0.8325	0.8173	0.8020	0.7867	0.7714	0.7561	0.7409	0.7259	0.7110	0.6963	0.6817	0.6672	0.6530	0.6389	0.6249
2.03	0.9060	0.8916	0.8770	0.8622	0.8472	0.8321	0.8168	0.8014	0.7860	0.7707	0.7554	0.7402	0.7251	0.7102	0.6954	0.6808	0.6663	0.6520	0.6379	0.6239
2.04	0.9057	0.8913	0.8766	0.8618	0.8468	0.8316	0.8162	0.8008	0.7854	0.7700	0.7547	0.7395	0.7244	0.7094	0.6946	0.6799	0.6654	0.6511	0.6370	0.6230
2.05	0.9054	0.8910	0.8763	0.8614	0.8463	0.8311	0.8157	0.8003	0.7848	0.7694	0.7540	0.7387	0.7236	0.7086	0.6937	0.6791	0.6645	0.6502	0.6360	0.6220
2.06	0.9052	0.8906	0.8759	0.8610	0.8459	0.8306	0.8152	0.7997	0.7842	0.7687	0.7533	0.7380	0.7228	0.7078	0.6929	0.6782	0.6636	0.6493	0.6351	0.6210
2.07	0.9049	0.8903	0.8756	0.8606	0.8455	0.8301	0.8147	0.7991	0.7836	0.7681	0.7526	0.7373	0.7221	0.7070	0.6921	0.6773	0.6628	0.6484	0.6341	0.6201
2.08	0.9046	0.8900	0.8752	0.8602	0.8450	0.8296	0.8141	0.7986	0.7830	0.7674	0.7519	0.7365	0.7213	0.7062	0.6912	0.6765	0.6619	0.6474	0.6332	0.6191
2.09	0.9043	0.8897	0.8749	0.8598	0.8446	0.8292	0.8136	0.7980	0.7824	0.7668	0.7512	0.7358	0.7205	0.7054	0.6904	0.6756	0.6610	0.6465	0.6323	0.6182
2.10	0.9041	0.8894	0.8745	0.8594	0.8441	0.8287	0.8131	0.7974	0.7818	0.7661	0.7506	0.7351	0.7198	0.7046	0.6896	0.6748	0.6601	0.6456	0.6313	0.6172
2.11	0.9038	0.8891	0.8742	0.8591	0.8437	0.8282	0.8126	0.7969	0.7812	0.7655	0.7499	0.7344	0.7190	0.7038	0.6888	0.6739	0.6592	0.6447	0.6304	0.6163
2.12	0.9035	0.8888	0.8738	0.8587	0.8433	0.8277	0.8121	0.7963	0.7805	0.7648	0.7492	0.7337	0.7183	0.7030	0.6880	0.6731	0.6584	0.6438	0.6295	0.6153
2.13	0.9032	0.8885	0.8735	0.8583	0.8428	0.8273	0.8115	0.7957	0.7799	0.7642	0.7485	0.7329	0.7175	0.7022	0.6871	0.6722	0.6575	0.6429	0.6286	0.6144
2.14	0.9030	0.8881	0.8731	0.8579	0.8424	0.8268	0.8110	0.7952	0.7793	0.7635	0.7478	0.7322	0.7168	0.7015	0.6863	0.6714	0.6566	0.6420	0.6277	0.6134
2.15	0.9027	0.8878	0.8728	0.8575	0.8420	0.8263	0.8105	0.7946	0.7787	0.7629	0.7471	0.7315	0.7160	0.7007	0.6855	0.6705	0.6558	0.6412	0.6267	0.6125
2.16	0.9024	0.8875	0.8724	0.8571	0.8416	0.8258	0.8100	0.7941	0.7781	0.7623	0.7465	0.7308	0.7153	0.6999	0.6847	0.6697	0.6549	0.6403	0.6258	0.6116
2.17	0.9021	0.8872	0.8721	0.8567	0.8411	0.8254	0.8095	0.7935	0.7775	0.7616	0.7458	0.7301	0.7145	0.6991	0.6839	0.6689	0.6540	0.6394	0.6249	0.6106
2.18	0.9019	0.8869	0.8717	0.8563	0.8407	0.8249	0.8090	0.7930	0.7770	0.7610	0.7451	0.7294	0.7138	0.6983	0.6831	0.6680	0.6532	0.6385	0.6240	0.6097
2.19	0.9016	0.8866	0.8714	0.8559	0.8403	0.8244	0.8084	0.7924	0.7764	0.7604	0.7445	0.7287	0.7130	0.6976	0.6823	0.6672	0.6523	0.6376	0.6231	0.6088
2.20	0.9013	0.8863	0.8711	0.8556	0.8398	0.8240	0.8079	0.7919	0.7758	0.7597	0.7438	0.7280	0.7123	0.6968	0.6815	0.6664	0.6515	0.6368	0.6222	0.6079
2.21	0.9011	0.8860	0.8707	0.8552	0.8394	0.8235	0.8074	0.7913	0.7752	0.7591	0.7431	0.7273	0.7116	0.6960	0.6807	0.6656	0.6506	0.6359	0.6213	0.6070
2.22	0.9008	0.8857	0.8704	0.8548	0.8390	0.8230	0.8069	0.7908	0.7746	0.7585	0.7424	0.7266	0.7108	0.6953	0.6799	0.6647	0.6498	0.6350	0.6204	0.6061
2.23	0.9005	0.8854	0.8700	0.8544	0.8386	0.8226	0.8064	0.7902	0.7740	0.7578	0.7418	0.7259	0.7101	0.6945	0.6791	0.6639	0.6489	0.6341	0.6196	0.6052
2.24	0.9003	0.8851	0.8697	0.8540	0.8382	0.8221	0.8059	0.7897	0.7734	0.7572	0.7411	0.7252	0.7094	0.6937	0.6783	0.6631	0.6481	0.6333	0.6187	0.6043
2.25	0.9000	0.8848	0.8693	0.8537	0.8377	0.8216	0.8054	0.7891	0.7728	0.7566	0.7405	0.7245	0.7086	0.6930	0.6775	0.6623	0.6473	0.6324	0.6178	0.6034
2.26	0.8997	0.8845	0.8690	0.8533	0.8373	0.8212	0.8049	0.7886	0.7722	0.7560	0.7398	0.7238	0.7079	0.6922	0.6768	0.6615	0.6464	0.6316	0.6169	0.6025
2.27	0.8995	0.8842	0.8687	0.8529	0.8369	0.8207	0.8044	0.7880	0.7717	0.7553	0.7391	0.7231	0.7072	0.6915	0.6760	0.6607	0.6456	0.6307	0.6160	0.6016
2.28	0.8992	0.8839	0.8683	0.8525	0.8365	0.8202	0.8039	0.7875	0.7711	0.7547	0.7385	0.7224	0.7065	0.6907	0.6752	0.6599	0.6448	0.6299	0.6152	0.6007
2.29	0.8989	0.8836	0.8680	0.8521	0.8361	0.8198	0.8034	0.7869	0.7705	0.7541	0.7378	0.7217	0.7057	0.6900	0.6744	0.6591	0.6439	0.6290	0.6143	0.5998
2.30	0.8987	0.8833	0.8677	0.8518	0.8356	0.8193	0.8029	0.7864	0.7699	0.7535	0.7372	0.7210	0.7050	0.6892	0.6736	0.6583	0.6431	0.6282	0.6134	0.5989
2.31	0.8984	0.8830	0.8673	0.8514	0.8352	0.8189	0.8024	0.7859	0.7693	0.7529	0.7365	0.7203	0.7043	0.6885	0.6729	0.6575	0.6423	0.6273	0.6126	0.5980
2.32	0.8982	0.8827	0.8670	0.8510	0.8348	0.8184	0.8019	0.7853	0.7688	0.7523	0.7359	0.7196	0.7036	0.6877	0.6721	0.6567	0.6415	0.6265	0.6117	0.5972
2.33	0.8979	0.8824	0.8666	0.8506	0.8344	0.8179	0.8014	0.7848	0.7682	0.7516	0.7352	0.7190	0.7029	0.6870	0.6713	0.6559	0.6407	0.6257	0.6109	0.5963
2.34	0.8976	0.8821	0.8663	0.8503	0.8340	0.8175	0.8009	0.7842	0.7676	0.7510	0.7346	0.7183	0.7022	0.6863	0.6706	0.6551	0.6398	0.6248	0.6100	0.5954
2.35	0.8974	0.8818	0.8660	0.8499	0.8336	0.8170	0.8004	0.7837	0.7670	0.7504	0.7339	0.7176	0.7015	0.6855	0.6698	0.6543	0.6390	0.6240	0.6092	0.5945
2.36	0.8971	0.8815	0.8656	0.8495	0.8331	0.8166	0.7999	0.7832	0.7665	0.7498	0.7333	0.7169	0.7008	0.6848	0.6690	0.6535	0.6382	0.6232	0.6083	0.5937
2.37	0.8968	0.8812	0.8653	0.8491	0.8327	0.8161	0.7994	0.7826	0.7659	0.7492	0.7327	0.7163	0.7001	0.6841	0.6683	0.6527	0.6374	0.6223	0.6075	0.5928
2.38	0.8966	0.8809	0.8650	0.8488	0.8323	0.8157	0.7989	0.7821	0.7653	0.7486	0.7320	0.7156	0.6993	0.6833	0.6675	0.6520	0.6366	0.6215	0.6066	0.5920
2.39	0.8963	0.8806	0.8646	0.8484	0.8319	0.8152	0.7984	0.7816	0.7648	0.7480	0.7314	0.7149	0.6986	0.6826	0.6668	0.6512	0.6358	0.6207	0.6058	0.5911
2.40	0.8961	0.8803	0.8643	0.8480	0.8315	0.8148	0.7979	0.7811	0.7642	0.7474	0.7307	0.7142	0.6979	0.6819	0.6660	0.6504	0.6350	0.6199	0.6050	0.5903
2.41	0.8958	0.8800	0.8640	0.8477	0.8311	0.8143	0.7975	0.7805	0.7636	0.7468	0.7301	0.7136	0.6973	0.6811	0.6653	0.6496	0.6342	0.6191	0.6041	0.5894
2.42	0.8956	0.8797	0.8637	0.8473	0.8307	0.8139	0.7970	0.7800	0.7631	0.7462	0.7295	0.7129	0.6966	0.6804	0.6645	0.6489	0.6334	0.6182	0.6033	0.5886
2.43	0.8953	0.8795	0.8633	0.8469	0.8303	0.8134	0.7965	0.7795	0.7625	0.7456	0.7288	0.7122	0.6959	0.6797	0.6638	0.6481	0.6326	0.6174	0.6025	0.5877
2.44	0.8950	0.8792	0.8630	0.8466	0.8299	0.8130	0.7960	0.7789	0.7619	0.7450	0.7282	0.7116	0.6952	0.6790	0.6630	0.6473	0.6319	0.6166	0.6016	0.5869
2.45	0.8948	0.8789	0.8627	0.8462	0.8295	0.8125	0.7955	0.7784	0.7614	0.7444	0.7276	0.7109	0.6945	0.6783	0.6623	0.6466	0.6311	0.6158	0.6008	0.5860
2.46	0.8945	0.8786	0.8623	0.8458	0.8291	0.8121	0.7950	0.7779	0.7608	0.7438	0.7269	0.7103	0.6938	0.6776	0.6616	0.6458	0.6303	0.6150	0.6000	0.5852
2.47	0.8943	0.8783	0.8620	0.8455	0.8287	0.8117	0.7945	0.7774	0.7603	0.7432	0.7263	0.7096	0.6931	0.6768	0.6608	0.6450	0.6295	0.6142	0.5992	0.5844
2.48	0.8940	0.8780	0.8617	0.8451	0.8283	0.8112	0.7941	0.7769	0.7597	0.7426	0.7257	0.7090	0.6924	0.6761	0.6601	0.6443	0.6287	0.6134	0.5984	0.5835
2.49	0.8938	0.8777	0.8614	0.8447	0.8279	0.8108	0.7936	0.7763	0.7591	0.7420	0.7251	0.7083	0.6917	0.6754	0.6593	0.6435	0.6280	0.6126	0.5976	0.5827
2.50	0.8935	0.8774	0.8610	0.8444	0.8275	0.8103	0.7931	0.7758	0.7586	0.7414	0.7245	0.7076	0.6911	0.6747	0.6586	0.6428	0.6272	0.6118	0.5967	0.5819
2.51	0.8933	0.8771	0.8607	0.8440	0.8270	0.8099	0.7926	0.7753	0.7580	0.7409	0.7238	0.7070	0.6904	0.6740	0.6579	0.6420	0.6264	0.6111	0.5959	0.5811
2.52	0.8930	0.8769	0.8604	0.8437	0.8266	0.8095	0.7921	0.7748	0.7575	0.7403	0.7232	0.7063	0.6897	0.6733	0.6572	0.6413	0.6256	0.6103	0.5951	0.5803
2.53	0.8928	0.8766	0.8601	0.8433	0.8262	0.8090	0.7917	0.7743	0.7569	0.7397	0.7226	0.7057	0.6890	0.6726	0.6564	0.6405	0.6249	0.6095	0.5943	0.5794
2.54	0.8925	0.8763	0.8598	0.8429	0.8259	0.8086	0.7912	0.7738	0.7564	0.7391	0.7220	0.7051	0.6884	0.6719	0.6557	0.6398	0.6241	0.6087	0.5935	0.5786
2.55	0.8923	0.8760	0.8594	0.8426	0.8255	0.8081	0.7907	0.7732	0.7558	0.7385	0.7214	0.7044	0.6877	0.6712	0.6550	0.6390	0.6234	0.6079	0.5927	0.5778
2.56	0.8920	0.8757	0.8591	0.8422	0.8251	0.8077	0.7902	0.7727	0.7553	0.7379	0.7208	0.7038	0.6870	0.6705	0.6543	0.6383	0.6226	0.6071	0.5920	0.5770
2.57	0.8918	0.8754	0.8588	0.8419	0.8247	0.8073	0.7898	0.7722	0.7547	0.7374	0.7201	0.7031	0.6863	0.6698	0.6536	0.6376	0.6218	0.6064	0.5912	0.5762
2.58	0.8915	0.8751	0.8585	0.8415	0.8243	0.8068	0.7893	0.7717	0.7542	0.7368	0.7195	0.7025	0.6857	0.6691	0.6528	0.6368	0.6211	0.6056	0.5904	0.5754
2.59	0.8913	0.8749	0.8582	0.8411	0.8239	0.8064	0.7888	0.7712	0.7536	0.7362	0.7189	0.7018	0.6850	0.6684	0.6521	0.6361	0.6203	0.6048	0.5896	0.5746
2.60	0.8910	0.8746	0.8578	0.8408	0.8235	0.8060	0.7883	0.7707	0.7531	0.7356	0.7183	0.7012	0.6844	0.6678	0.6514	0.6354	0.6196	0.6041	0.5888	0.5738
2.61	0.8908	0.8743	0.8575	0.8404	0.8231	0.8055	0.7879	0.7702	0.7526	0.7350	0.7177	0.7006	0.6837	0.6671	0.6507	0.6346	0.6188	0.6033	0.5880	0.5730
2.62	0.8905	0.8740	0.8572	0.8401	0.8227	0.8051	0.7874	0.7697	0.7520	0.7345	0.7171	0.6999	0.6830	0.6664	0.6500	0.6339	0.6181	0.6025	0.5873	0.5722
2.63	0.8903	0.8737	0.8569	0.8397	0.8223	0.8047	0.7869	0.7692	0.7515	0.7339	0.7165	0.6993	0.6824	0.6657	0.6493	0.6332	0.6173	0.6018	0.5865	0.5714
2.64	0.8900	0.8735	0.8566	0.8394	0.8219	0.8042	0.7865	0.7687	0.7509	0.7333	0.7159	0.6987	0.6817	0.6650	0.6486	0.6325	0.6166	0.6010	0.5857	0.5707
2.65	0.8898	0.8732	0.8563	0.8390	0.8215	0.8038	0.7860	0.7682	0.7504	0.7328	0.7153	0.6981	0.6811	0.6643	0.6479	0.6317	0.6159	0.6003	0.5849	0.5699
2.66	0.8896	0.8729	0.8559	0.8387	0.8211	0.8034	0.7855	0.7677	0.7499	0.7322	0.7147	0.6974	0.6804	0.6637	0.6472	0.6310	0.6151	0.5995	0.5842	0.5691
2.67	0.8893	0.8726	0.8556	0.8383	0.8207	0.8030	0.7851	0.7672	0.7493	0.7316	0.7141	0.6968	0.6798	0.6630	0.6465	0.6303	0.6144	0.5988	0.5834	0.5683
2.68	0.8891	0.8723	0.8553	0.8380	0.8203	0.8025	0.7846	0.7667	0.7488	0.7311	0.7135	0.6962	0.6791	0.6623	0.6458	0.6296	0.6137	0.5980	0.5827	0.5676
2.69	0.8888	0.8721	0.8550	0.8376	0.8200	0.8021	0.7841	0.7662	0.7483	0.7305	0.7129	0.6956	0.6785	0.6616	0.6451	0.6289	0.6129	0.5973	0.5819	0.5668
2.70	0.8886	0.8718	0.8547	0.8373	0.8196	0.8017	0.7837	0.7657	0.7477	0.7299	0.7123	0.6949	0.6778	0.6610	0.6444	0.6282	0.6122	0.5965	0.5811	0.5660
2.71	0.8883	0.8715	0.8544	0.8369	0.8192	0.8013	0.7832	0.7652	0.7472	0.7294	0.7117	0.6943	0.6772	0.6603	0.6437	0.6275	0.6115	0.5958	0.5804	0.5652
2.72	0.8881	0.8712	0.8541	0.8366	0.8188	0.8008	0.7828	0.7647	0.7467	0.7288	0.7111	0.6937	0.6765	0.6596	0.6431	0.6268	0.6108	0.5951	0.5796	0.5645
2.73	0.8879	0.8710	0.8537	0.8362	0.8184	0.8004	0.7823	0.7642	0.7461	0.7282	0.7105	0.6931	0.6759	0.6590	0.6424	0.6261	0.6100	0.5943	0.5789	0.5637
2.74	0.8876	0.8707	0.8534	0.8359	0.8180	0.8000	0.7818	0.7637	0.7456	0.7277	0.7100	0.6925	0.6752	0.6583	0.6417	0.6254	0.6093	0.5936	0.5781	0.5630
2.75	0.8874	0.8704	0.8531	0.8355	0.8176	0.7996	0.7814	0.7632	0.7451	0.7271	0.7094	0.6919	0.6746	0.6577	0.6410	0.6247	0.6086	0.5929	0.5774	0.5622
2.76	0.8871	0.8701	0.8528	0.8352	0.8173	0.7991	0.7809	0.7627	0.7446	0.7266	0.7088	0.6912	0.6740	0.6570	0.6403	0.6240	0.6079	0.5921	0.5767	0.5614
2.77	0.8869	0.8699	0.8525	0.8348	0.8169	0.7987	0.7805	0.7622	0.7440	0.7260	0.7082	0.6906	0.6733	0.6563	0.6396	0.6233	0.6072	0.5914	0.5759	0.5607
2.78	0.8866	0.8696	0.8522	0.8345	0.8165	0.7983	0.7800	0.7617	0.7435	0.7255	0.7076	0.6900	0.6727	0.6557	0.6390	0.6226	0.6065	0.5907	0.5752	0.5599
2.79	0.8864	0.8693	0.8519	0.8341	0.8161	0.7979	0.7796	0.7612	0.7430	0.7249	0.7070	0.6894	0.6721	0.6550	0.6383	0.6219	0.6058	0.5900	0.5744	0.5592
2.80	0.8862	0.8690	0.8516	0.8338	0.8157	0.7975	0.7791	0.7608	0.7425	0.7244	0.7065	0.6888	0.6714	0.6544	0.6376	0.6212	0.6051	0.5892	0.5737	0.5585
2.81	0.8859	0.8688	0.8513	0.8334	0.8153	0.7970	0.7787	0.7603	0.7420	0.7238	0.7059	0.6882	0.6708	0.6537	0.6370	0.6205	0.6044	0.5885	0.5730	0.5577
2.82	0.8857	0.8685	0.8510	0.8331	0.8150	0.7966	0.7782	0.7598	0.7414	0.7233	0.7053	0.6876	0.6702	0.6531	0.6363	0.6198	0.6037	0.5878	0.5722	0.5570
2.83	0.8855	0.8682	0.8507	0.8328	0.8146	0.7962	0.7778	0.7593	0.7409	0.7227	0.7047	0.6870	0.6696	0.6524	0.6356	0.6191	0.6030	0.5871	0.5715	0.5562
2.84	0.8852	0.8680	0.8504	0.8324	0.8142	0.7958	0.7773	0.7588	0.7404	0.7222	0.7041	0.6864	0.6689	0.6518	0.6350	0.6184	0.6023	0.5864	0.5708	0.5555
2.85	0.8850	0.8677	0.8501	0.8321	0.8138	0.7954	0.7769	0.7583	0.7399	0.7216	0.7036	0.6858	0.6683	0.6511	0.6343	0.6178	0.6016	0.5857	0.5701	0.5548
2.86	0.8847	0.8674	0.8497	0.8317	0.8135	0.7950	0.7764	0.7578	0.7394	0.7211	0.7030	0.6852	0.6677	0.6505	0.6336	0.6171	0.6009	0.5850	0.5694	0.5540
2.87	0.8845	0.8672	0.8494	0.8314	0.8131	0.7946	0.7760	0.7574	0.7389	0.7205	0.7024	0.6846	0.6671	0.6499	0.6330	0.6164	0.6002	0.5843	0.5686	0.5533
2.88	0.8843	0.8669	0.8491	0.8311	0.8127	0.7941	0.7755	0.7569	0.7383	0.7200	0.7019	0.6840	0.6664	0.6492	0.6323	0.6157	0.5995	0.5836	0.5679	0.5526
2.89	0.8840	0.8666	0.8488	0.8307	0.8123	0.7937	0.7751	0.7564	0.7378	0.7194	0.7013	0.6834	0.6658	0.6486	0.6317	0.6151	0.5988	0.5829	0.5672	0.5519
2.90	0.8838	0.8663	0.8485	0.8304	0.8119	0.7933	0.7746	0.7559	0.7373	0.7189	0.7007	0.6828	0.6652	0.6479	0.6310	0.6144	0.5981	0.5822	0.5665	0.5511
2.91	0.8836	0.8661	0.8482	0.8300	0.8116	0.7929	0.7742	0.7554	0.7368	0.7184	0.7002	0.6822	0.6646	0.6473	0.6304	0.6137	0.5974	0.5815	0.5658	0.5504
2.92	0.8833	0.8658	0.8479	0.8297	0.8112	0.7925	0.7737	0.7550	0.7363	0.7178	0.6996	0.6816	0.6640	0.6467	0.6297	0.6131	0.5967	0.5808	0.5651	0.5497
2.93	0.8831	0.8655	0.8476	0.8294	0.8108	0.7921	0.7733	0.7545	0.7358	0.7173	0.6990	0.6810	0.6634	0.6460	0.6291	0.6124	0.5961	0.5801	0.5644	0.5490
2.94	0.8829	0.8653	0.8473	0.8290	0.8105	0.7917	0.7728	0.7540	0.7353	0.7168	0.6985	0.6805	0.6628	0.6454	0.6284	0.6117	0.5954	0.5794	0.5637	0.5483
2.95	0.8826	0.8650	0.8470	0.8287	0.8101	0.7913	0.7724	0.7535	0.7348	0.7162	0.6979	0.6799	0.6622	0.6448	0.6278	0.6111	0.5947	0.5787	0.5630	0.5476
2.96	0.8824	0.8648	0.8467	0.8284	0.8097	0.7909	0.7720	0.7531	0.7343	0.7157	0.6973	0.6793	0.6616	0.6442	0.6271	0.6104	0.5940	0.5780	0.5623	0.5469
2.97	0.8822	0.8645	0.8464	0.8280	0.8093	0.7905	0.7715	0.7526	0.7338	0.7152	0.6968	0.6787	0.6610	0.6435	0.6265	0.6097	0.5934	0.5773	0.5616	0.5462
2.98	0.8819	0.8642	0.8461	0.8277	0.8090	0.7901	0.7711	0.7521	0.7333	0.7146	0.6962	0.6781	0.6603	0.6429	0.6258	0.6091	0.5927	0.5766	0.5609	0.5455
2.99	0.8817	0.8640	0.8458	0.8274	0.8086	0.7897	0.7706	0.7516	0.7328	0.7141	0.6957	0.6775	0.6597	0.6423	0.6252	0.6084	0.5920	0.5760	0.5602	0.5448
3.00	0.8815	0.8637	0.8455	0.8270	0.8082	0.7893	0.7702	0.7512	0.7323	0.7136	0.6951	0.6770	0.6591	0.6417	0.6246	0.6078	0.5914	0.5753	0.5595	0.5441

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8812	0.8634	0.8452	0.8267	0.8079	0.7888	0.7698	0.7507	0.7318	0.7130	0.6946	0.6764	0.6585	0.6411	0.6239	0.6071	0.5907	0.5746	0.5588	0.5434
3.02	0.8810	0.8632	0.8449	0.8264	0.8075	0.7884	0.7693	0.7502	0.7313	0.7125	0.6940	0.6758	0.6579	0.6404	0.6233	0.6065	0.5900	0.5739	0.5581	0.5427
3.03	0.8808	0.8629	0.8446	0.8260	0.8071	0.7880	0.7689	0.7498	0.7308	0.7120	0.6935	0.6752	0.6574	0.6398	0.6227	0.6058	0.5894	0.5733	0.5575	0.5420
3.04	0.8806	0.8626	0.8443	0.8257	0.8068	0.7876	0.7685	0.7493	0.7303	0.7115	0.6929	0.6747	0.6568	0.6392	0.6220	0.6052	0.5887	0.5726	0.5568	0.5413
3.05	0.8803	0.8624	0.8441	0.8254	0.8064	0.7872	0.7680	0.7488	0.7298	0.7109	0.6924	0.6741	0.6562	0.6386	0.6214	0.6045	0.5881	0.5719	0.5561	0.5406
3.06	0.8801	0.8621	0.8438	0.8250	0.8060	0.7868	0.7676	0.7484	0.7293	0.7104	0.6918	0.6735	0.6556	0.6380	0.6208	0.6039	0.5874	0.5712	0.5554	0.5399
3.07	0.8799	0.8619	0.8435	0.8247	0.8057	0.7864	0.7672	0.7479	0.7288	0.7099	0.6913	0.6729	0.6550	0.6374	0.6201	0.6033	0.5868	0.5706	0.5547	0.5392
3.08	0.8796	0.8616	0.8432	0.8244	0.8053	0.7860	0.7667	0.7474	0.7283	0.7094	0.6907	0.6724	0.6544	0.6368	0.6195	0.6026	0.5861	0.5699	0.5541	0.5386
3.09	0.8794	0.8613	0.8429	0.8240	0.8049	0.7856	0.7663	0.7470	0.7278	0.7088	0.6902	0.6718	0.6538	0.6362	0.6189	0.6020	0.5854	0.5693	0.5534	0.5379
3.10	0.8792	0.8611	0.8426	0.8237	0.8046	0.7852	0.7659	0.7465	0.7273	0.7083	0.6896	0.6712	0.6532	0.6356	0.6183	0.6014	0.5848	0.5686	0.5527	0.5372
3.11	0.8790	0.8608	0.8423	0.8234	0.8042	0.7849	0.7654	0.7461	0.7268	0.7078	0.6891	0.6707	0.6526	0.6350	0.6177	0.6007	0.5842	0.5679	0.5521	0.5365
3.12	0.8787	0.8606	0.8420	0.8231	0.8038	0.7845	0.7650	0.7456	0.7263	0.7073	0.6885	0.6701	0.6520	0.6344	0.6170	0.6001	0.5835	0.5673	0.5514	0.5359
3.13	0.8785	0.8603	0.8417	0.8227	0.8035	0.7841	0.7646	0.7451	0.7258	0.7068	0.6880	0.6696	0.6515	0.6338	0.6164	0.5995	0.5829	0.5666	0.5507	0.5352
3.14	0.8783	0.8600	0.8414	0.8224	0.8031	0.7837	0.7641	0.7447	0.7254	0.7063	0.6875	0.6690	0.6509	0.6332	0.6158	0.5988	0.5822	0.5660	0.5501	0.5345
3.15	0.8781	0.8598	0.8411	0.8221	0.8028	0.7833	0.7637	0.7442	0.7249	0.7058	0.6869	0.6684	0.6503	0.6326	0.6152	0.5982	0.5816	0.5653	0.5494	0.5338
3.16	0.8778	0.8595	0.8408	0.8218	0.8024	0.7829	0.7633	0.7438	0.7244	0.7052	0.6864	0.6679	0.6497	0.6320	0.6146	0.5976	0.5810	0.5647	0.5488	0.5332
3.17	0.8776	0.8593	0.8405	0.8214	0.8020	0.7825	0.7629	0.7433	0.7239	0.7047	0.6859	0.6673	0.6492	0.6314	0.6140	0.5970	0.5803	0.5640	0.5481	0.5325
3.18	0.8774	0.8590	0.8402	0.8211	0.8017	0.7821	0.7624	0.7428	0.7234	0.7042	0.6853	0.6668	0.6486	0.6308	0.6134	0.5963	0.5797	0.5634	0.5475	0.5319
3.19	0.8772	0.8588	0.8400	0.8208	0.8013	0.7817	0.7620	0.7424	0.7229	0.7037	0.6848	0.6662	0.6480	0.6302	0.6128	0.5957	0.5790	0.5628	0.5468	0.5312
3.20	0.8769	0.8585	0.8397	0.8205	0.8010	0.7813	0.7616	0.7419	0.7224	0.7032	0.6843	0.6657	0.6474	0.6296	0.6122	0.5951	0.5784	0.5621	0.5462	0.5305
3.21	0.8767	0.8582	0.8394	0.8201	0.8006	0.7809	0.7612	0.7415	0.7220	0.7027	0.6837	0.6651	0.6469	0.6290	0.6115	0.5945	0.5778	0.5615	0.5455	0.5299
3.22	0.8765	0.8580	0.8391	0.8198	0.8003	0.7805	0.7607	0.7410	0.7215	0.7022	0.6832	0.6646	0.6463	0.6284	0.6109	0.5939	0.5772	0.5608	0.5449	0.5292
3.23	0.8763	0.8577	0.8388	0.8195	0.7999	0.7801	0.7603	0.7406	0.7210	0.7017	0.6827	0.6640	0.6457	0.6278	0.6103	0.5932	0.5765	0.5602	0.5442	0.5286
3.24	0.8760	0.8575	0.8385	0.8192	0.7995	0.7797	0.7599	0.7401	0.7205	0.7012	0.6821	0.6635	0.6451	0.6272	0.6097	0.5926	0.5759	0.5596	0.5436	0.5279
3.25	0.8758	0.8572	0.8382	0.8189	0.7992	0.7794	0.7595	0.7397	0.7201	0.7007	0.6816	0.6629	0.6446	0.6267	0.6091	0.5920	0.5753	0.5589	0.5429	0.5273
3.26	0.8756	0.8570	0.8379	0.8185	0.7988	0.7790	0.7591	0.7392	0.7196	0.7002	0.6811	0.6624	0.6440	0.6261	0.6086	0.5914	0.5747	0.5583	0.5423	0.5266
3.27	0.8754	0.8567	0.8377	0.8182	0.7985	0.7786	0.7586	0.7388	0.7191	0.6997	0.6806	0.6618	0.6435	0.6255	0.6080	0.5908	0.5741	0.5577	0.5417	0.5260
3.28	0.8752	0.8565	0.8374	0.8179	0.7981	0.7782	0.7582	0.7383	0.7186	0.6992	0.6800	0.6613	0.6429	0.6249	0.6074	0.5902	0.5734	0.5571	0.5410	0.5254
3.29	0.8749	0.8562	0.8371	0.8176	0.7978	0.7778	0.7578	0.7379	0.7181	0.6987	0.6795	0.6607	0.6423	0.6243	0.6068	0.5896	0.5728	0.5564	0.5404	0.5247
3.30	0.8747	0.8560	0.8368	0.8173	0.7974	0.7774	0.7574	0.7374	0.7177	0.6982	0.6790	0.6602	0.6418	0.6238	0.6062	0.5890	0.5722	0.5558	0.5398	0.5241
3.31	0.8745	0.8557	0.8365	0.8169	0.7971	0.7770	0.7570	0.7370	0.7172	0.6977	0.6785	0.6596	0.6412	0.6232	0.6056	0.5884	0.5716	0.5552	0.5391	0.5235
3.32	0.8743	0.8555	0.8362	0.8166	0.7967	0.7767	0.7566	0.7366	0.7167	0.6972	0.6780	0.6591	0.6407	0.6226	0.6050	0.5878	0.5710	0.5546	0.5385	0.5228
3.33	0.8741	0.8552	0.8359	0.8163	0.7964	0.7763	0.7562	0.7361	0.7163	0.6967	0.6774	0.6586	0.6401	0.6220	0.6044	0.5872	0.5704	0.5539	0.5379	0.5222
3.34	0.8738	0.8550	0.8357	0.8160	0.7960	0.7759	0.7557	0.7357	0.7158	0.6962	0.6769	0.6580	0.6395	0.6215	0.6038	0.5866	0.5698	0.5533	0.5373	0.5216
3.35	0.8736	0.8547	0.8354	0.8157	0.7957	0.7755	0.7553	0.7352	0.7153	0.6957	0.6764	0.6575	0.6390	0.6209	0.6033	0.5860	0.5692	0.5527	0.5366	0.5209
3.36	0.8734	0.8545	0.8351	0.8153	0.7953	0.7751	0.7549	0.7348	0.7149	0.6952	0.6759	0.6570	0.6384	0.6203	0.6027	0.5854	0.5686	0.5521	0.5360	0.5203
3.37	0.8732	0.8542	0.8348	0.8150	0.7950	0.7747	0.7545	0.7343	0.7144	0.6947	0.6754	0.6564	0.6379	0.6198	0.6021	0.5848	0.5680	0.5515	0.5354	0.5197
3.38	0.8730	0.8540	0.8345	0.8147	0.7946	0.7744	0.7541	0.7339	0.7139	0.6942	0.6749	0.6559	0.6373	0.6192	0.6015	0.5842	0.5674	0.5509	0.5348	0.5191
3.39	0.8727	0.8537	0.8342	0.8144	0.7943	0.7740	0.7537	0.7335	0.7135	0.6937	0.6744	0.6554	0.6368	0.6186	0.6009	0.5836	0.5668	0.5503	0.5342	0.5184
3.40	0.8725	0.8535	0.8340	0.8141	0.7939	0.7736	0.7533	0.7330	0.7130	0.6932	0.6738	0.6548	0.6362	0.6181	0.6004	0.5830	0.5662	0.5497	0.5336	0.5178
3.41	0.8723	0.8532	0.8337	0.8138	0.7936	0.7732	0.7529	0.7326	0.7125	0.6928	0.6733	0.6543	0.6357	0.6175	0.5998	0.5825	0.5656	0.5491	0.5330	0.5172
3.42	0.8721	0.8530	0.8334	0.8135	0.7932	0.7729	0.7524	0.7322	0.7121	0.6923	0.6728	0.6538	0.6351	0.6170	0.5992	0.5819	0.5650	0.5485	0.5323	0.5166
3.43	0.8719	0.8527	0.8331	0.8131	0.7929	0.7725	0.7520	0.7317	0.7116	0.6918	0.6723	0.6532	0.6346	0.6164	0.5986	0.5813	0.5644	0.5479	0.5317	0.5160
3.44	0.8717	0.8525	0.8328	0.8128	0.7925	0.7721	0.7516	0.7313	0.7111	0.6913	0.6718	0.6527	0.6341	0.6158	0.5981	0.5807	0.5638	0.5473	0.5311	0.5154
3.45	0.8714	0.8522	0.8326	0.8125	0.7922	0.7717	0.7512	0.7308	0.7107	0.6908	0.6713	0.6522	0.6335	0.6153	0.5975	0.5801	0.5632	0.5467	0.5305	0.5147
3.46	0.8712	0.8520	0.8323	0.8122	0.7919	0.7713	0.7508	0.7304	0.7102	0.6903	0.6708	0.6517	0.6330	0.6147	0.5969	0.5796	0.5626	0.5461	0.5299	0.5141
3.47	0.8710	0.8517	0.8320	0.8119	0.7915	0.7710	0.7504	0.7300	0.7098	0.6898	0.6703	0.6512	0.6324	0.6142	0.5964	0.5790	0.5620	0.5455	0.5293	0.5135
3.48	0.8708	0.8515	0.8317	0.8116	0.7912	0.7706	0.7500	0.7295	0.7093	0.6894	0.6698	0.6506	0.6319	0.6136	0.5958	0.5784	0.5614	0.5449	0.5287	0.5129
3.49	0.8706	0.8512	0.8314	0.8113	0.7908	0.7702	0.7496	0.7291	0.7088	0.6889	0.6693	0.6501	0.6314	0.6131	0.5952	0.5778	0.5609	0.5443	0.5281	0.5123
3.50	0.8704	0.8510	0.8312	0.8110	0.7905	0.7698	0.7492	0.7287	0.7084	0.6884	0.6688	0.6496	0.6308	0.6125	0.5947	0.5773	0.5603	0.5437	0.5275	0.5117
3.51	0.8701	0.8507	0.8309	0.8107	0.7901	0.7695	0.7488	0.7283	0.7079	0.6879	0.6683	0.6491	0.6303	0.6120	0.5941	0.5767	0.5597	0.5431	0.5269	0.5111
3.52	0.8699	0.8505	0.8306	0.8103	0.7898	0.7691	0.7484	0.7278	0.7075	0.6874	0.6678	0.6486	0.6298	0.6114	0.5936	0.5761	0.5591	0.5425	0.5263	0.5105
3.53	0.8697	0.8503	0.8303	0.8100	0.7895	0.7687	0.7480	0.7274	0.7070	0.6870	0.6673	0.6480	0.6292	0.6109	0.5930	0.5755	0.5585	0.5419	0.5257	0.5099
3.54	0.8695	0.8500	0.8301	0.8097	0.7891	0.7684	0.7476	0.7270	0.7066	0.6865	0.6668	0.6475	0.6287	0.6103	0.5924	0.5750	0.5580	0.5414	0.5252	0.5093
3.55	0.8693	0.8498	0.8298	0.8094	0.7888	0.7680	0.7472	0.7265	0.7061	0.6860	0.6663	0.6470	0.6282	0.6098	0.5919	0.5744	0.5574	0.5408	0.5246	0.5087
3.56	0.8691	0.8495	0.8295	0.8091	0.7884	0.7676	0.7468	0.7261	0.7057	0.6855	0.6658	0.6465	0.6276	0.6093	0.5913	0.5738	0.5568	0.5402	0.5240	0.5082
3.57	0.8689	0.8493	0.8292	0.8088	0.7881	0.7672	0.7464	0.7257	0.7052	0.6851	0.6653	0.6460	0.6271	0.6087	0.5908	0.5733	0.5562	0.5396	0.5234	0.5076
3.58	0.8687	0.8490	0.8290	0.8085	0.7878	0.7669	0.7460	0.7253	0.7048	0.6846	0.6648	0.6455	0.6266	0.6082	0.5902	0.5727	0.5557	0.5390	0.5228	0.5070
3.59	0.8684	0.8488	0.8287	0.8082	0.7874	0.7665	0.7456	0.7248	0.7043	0.6841	0.6643	0.6450	0.6261	0.6076	0.5897	0.5722	0.5551	0.5385	0.5222	0.5064
3.60	0.8682	0.8486	0.8284	0.8079	0.7871	0.7661	0.7452	0.7244	0.7039	0.6837	0.6638	0.6445	0.6255	0.6071	0.5891	0.5716	0.5545	0.5379	0.5217	0.5058
3.61	0.8680	0.8483	0.8281	0.8076	0.7867	0.7658	0.7448	0.7240	0.7034	0.6832	0.6634	0.6440	0.6250	0.6066	0.5886	0.5710	0.5540	0.5373	0.5211	0.5052
3.62	0.8678	0.8481	0.8279	0.8073	0.7864	0.7654	0.7444	0.7236	0.7030	0.6827	0.6629	0.6434	0.6245	0.6060	0.5880	0.5705	0.5534	0.5367	0.5205	0.5046
3.63	0.8676	0.8478	0.8276	0.8070	0.7861	0.7650	0.7440	0.7231	0.7025	0.6822	0.6624	0.6429	0.6240	0.6055	0.5875	0.5699	0.5528	0.5362	0.5199	0.5041
3.64	0.8674	0.8476	0.8273	0.8067	0.7857	0.7647	0.7436	0.7227	0.7021	0.6818	0.6619	0.6424	0.6235	0.6050	0.5869	0.5694	0.5523	0.5356	0.5194	0.5035
3.65	0.8672	0.8473	0.8270	0.8064	0.7854	0.7643	0.7432	0.7223	0.7016	0.6813	0.6614	0.6419	0.6229	0.6044	0.5864	0.5688	0.5517	0.5350	0.5188	0.5029
3.66	0.8670	0.8471	0.8268	0.8061	0.7851	0.7639	0.7428	0.7219	0.7012	0.6808	0.6609	0.6414	0.6224	0.6039	0.5859	0.5683	0.5512	0.5345	0.5182	0.5023
3.67	0.8668	0.8469	0.8265	0.8058	0.7847	0.7636	0.7424	0.7215	0.7007	0.6804	0.6604	0.6409	0.6219	0.6034	0.5853	0.5677	0.5506	0.5339	0.5176	0.5018
3.68	0.8665	0.8466	0.8262	0.8055	0.7844	0.7632	0.7421	0.7210	0.7003	0.6799	0.6599	0.6404	0.6214	0.6028	0.5848	0.5672	0.5501	0.5334	0.5171	0.5012
3.69	0.8663	0.8464	0.8260	0.8052	0.7841	0.7629	0.7417	0.7206	0.6999	0.6795	0.6595	0.6399	0.6209	0.6023	0.5842	0.5666	0.5495	0.5328	0.5165	0.5006
3.70	0.8661	0.8461	0.8257	0.8048	0.7837	0.7625	0.7413	0.7202	0.6994	0.6790	0.6590	0.6394	0.6204	0.6018	0.5837	0.5661	0.5489	0.5322	0.5159	0.5001
3.71	0.8659	0.8459	0.8254	0.8045	0.7834	0.7621	0.7409	0.7198	0.6990	0.6785	0.6585	0.6389	0.6199	0.6013	0.5832	0.5655	0.5484	0.5317	0.5154	0.4995
3.72	0.8657	0.8457	0.8252	0.8042	0.7831	0.7618	0.7405	0.7194	0.6985	0.6781	0.6580	0.6384	0.6193	0.6007	0.5826	0.5650	0.5478	0.5311	0.5148	0.4989
3.73	0.8655	0.8454	0.8249	0.8039	0.7827	0.7614	0.7401	0.7190	0.6981	0.6776	0.6575	0.6379	0.6188	0.6002	0.5821	0.5645	0.5473	0.5306	0.5143	0.4984
3.74	0.8653	0.8452	0.8246	0.8036	0.7824	0.7610	0.7397	0.7185	0.6977	0.6772	0.6571	0.6375	0.6183	0.5997	0.5816	0.5639	0.5467	0.5300	0.5137	0.4978
3.75	0.8651	0.8450	0.8243	0.8033	0.7821	0.7607	0.7393	0.7181	0.6972	0.6767	0.6566	0.6370	0.6178	0.5992	0.5810	0.5634	0.5462	0.5295	0.5131	0.4972
3.76	0.8649	0.8447	0.8241	0.8030	0.7817	0.7603	0.7389	0.7177	0.6968	0.6762	0.6561	0.6365	0.6173	0.5987	0.5805	0.5628	0.5457	0.5289	0.5126	0.4967
3.77	0.8647	0.8445	0.8238	0.8027	0.7814	0.7600	0.7385	0.7173	0.6964	0.6758	0.6556	0.6360	0.6168	0.5981	0.5800	0.5623	0.5451	0.5284	0.5120	0.4961
3.78	0.8645	0.8442	0.8235	0.8024	0.7811	0.7596	0.7382	0.7169	0.6959	0.6753	0.6552	0.6355	0.6163	0.5976	0.5795	0.5618	0.5446	0.5278	0.5115	0.4956
3.79	0.8643	0.8440	0.8233	0.8021	0.7808	0.7592	0.7378	0.7165	0.6955	0.6749	0.6547	0.6350	0.6158	0.5971	0.5789	0.5612	0.5440	0.5273	0.5109	0.4950
3.80	0.8641	0.8438	0.8230	0.8018	0.7804	0.7589	0.7374	0.7161	0.6951	0.6744	0.6542	0.6345	0.6153	0.5966	0.5784	0.5607	0.5435	0.5267	0.5104	0.4945
3.81	0.8638	0.8435	0.8227	0.8016	0.7801	0.7585	0.7370	0.7157	0.6946	0.6740	0.6538	0.6340	0.6148	0.5961	0.5779	0.5602	0.5430	0.5262	0.5098	0.4939
3.82	0.8636	0.8433	0.8225	0.8013	0.7798	0.7582	0.7366	0.7153	0.6942	0.6735	0.6533	0.6335	0.6143	0.5956	0.5774	0.5596	0.5424	0.5256	0.5093	0.4934
3.83	0.8634	0.8431	0.8222	0.8010	0.7794	0.7578	0.7362	0.7148	0.6938	0.6731	0.6528	0.6331	0.6138	0.5951	0.5769	0.5591	0.5419	0.5251	0.5087	0.4928
3.84	0.8632	0.8428	0.8219	0.8007	0.7791	0.7575	0.7359	0.7144	0.6933	0.6726	0.6523	0.6326	0.6133	0.5946	0.5763	0.5586	0.5413	0.5246	0.5082	0.4923
3.85	0.8630	0.8426	0.8217	0.8004	0.7788	0.7571	0.7355	0.7140	0.6929	0.6722	0.6519	0.6321	0.6128	0.5941	0.5758	0.5581	0.5408	0.5240	0.5077	0.4917
3.86	0.8628	0.8424	0.8214	0.8001	0.7785	0.7567	0.7351	0.7136	0.6925	0.6717	0.6514	0.6316	0.6123	0.5935	0.5753	0.5575	0.5403	0.5235	0.5071	0.4912
3.87	0.8626	0.8421	0.8211	0.7998	0.7781	0.7564	0.7347	0.7132	0.6920	0.6713	0.6509	0.6311	0.6118	0.5930	0.5748	0.5570	0.5398	0.5229	0.5066	0.4906
3.88	0.8624	0.8419	0.8209	0.7995	0.7778	0.7560	0.7343	0.7128	0.6916	0.6708	0.6505	0.6306	0.6113	0.5925	0.5743	0.5565	0.5392	0.5224	0.5060	0.4901
3.89	0.8622	0.8417	0.8206	0.7992	0.7775	0.7557	0.7339	0.7124	0.6912	0.6704	0.6500	0.6302	0.6108	0.5920	0.5738	0.5560	0.5387	0.5219	0.5055	0.4896
3.90	0.8620	0.8414	0.8203	0.7989	0.7772	0.7553	0.7336	0.7120	0.6908	0.6699	0.6496	0.6297	0.6103	0.5915	0.5732	0.5555	0.5382	0.5213	0.5050	0.4890
3.91	0.8618	0.8412	0.8201	0.7986	0.7768	0.7550	0.7332	0.7116	0.6903	0.6695	0.6491	0.6292	0.6098	0.5910	0.5727	0.5549	0.5376	0.5208	0.5044	0.4885
3.92	0.8616	0.8410	0.8198	0.7983	0.7765	0.7546	0.7328	0.7112	0.6899	0.6690	0.6486	0.6287	0.6094	0.5905	0.5722	0.5544	0.5371	0.5203	0.5039	0.4879
3.93	0.8614	0.8407	0.8196	0.7980	0.7762	0.7543	0.7324	0.7108	0.6895	0.6686	0.6482	0.6283	0.6089	0.5900	0.5717	0.5539	0.5366	0.5198	0.5034	0.4874
3.94	0.8612	0.8405	0.8193	0.7977	0.7759	0.7539	0.7321	0.7104	0.6891	0.6681	0.6477	0.6278	0.6084	0.5895	0.5712	0.5534	0.5361	0.5192	0.5028	0.4869
3.95	0.8610	0.8403	0.8190	0.7974	0.7755	0.7536	0.7317	0.7100	0.6886	0.6677	0.6473	0.6273	0.6079	0.5890	0.5707	0.5529	0.5356	0.5187	0.5023	0.4863
3.96	0.8608	0.8400	0.8188	0.7971	0.7752	0.7532	0.7313	0.7096	0.6882	0.6673	0.6468	0.6268	0.6074	0.5885	0.5702	0.5524	0.5350	0.5182	0.5018	0.4858
3.97	0.8606	0.8398	0.8185	0.7968	0.7749	0.7529	0.7309	0.7092	0.6878	0.6668	0.6463	0.6264	0.6069	0.5880	0.5697	0.5519	0.5345	0.5177	0.5013	0.4853
3.98	0.8604	0.8396	0.8182	0.7965	0.7746	0.7525	0.7306	0.7088	0.6874	0.6664	0.6459	0.6259	0.6064	0.5875	0.5692	0.5513	0.5340	0.5171	0.5007	0.4848
3.99	0.8602	0.8393	0.8180	0.7963	0.7743	0.7522	0.7302	0.7084	0.6870	0.6659	0.6454	0.6254	0.6060	0.5871	0.5687	0.5508	0.5335	0.5166	0.5002	0.4842
4.00	0.8600	0.8391	0.8177	0.7960	0.7739	0.7518	0.7298	0.7080	0.6865	0.6655	0.6450	0.6250	0.6055	0.5866	0.5682	0.5503	0.5330	0.5161	0.4997	0.4837

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8598	0.8389	0.8175	0.7957	0.7736	0.7515	0.7294	0.7076	0.6861	0.6651	0.6445	0.6245	0.6050	0.5861	0.5677	0.5498	0.5325	0.5156	0.4992	0.4832
4.02	0.8596	0.8386	0.8172	0.7954	0.7733	0.7511	0.7291	0.7072	0.6857	0.6646	0.6441	0.6240	0.6045	0.5856	0.5672	0.5493	0.5320	0.5151	0.4987	0.4827
4.03	0.8594	0.8384	0.8169	0.7951	0.7730	0.7508	0.7287	0.7068	0.6853	0.6642	0.6436	0.6236	0.6040	0.5851	0.5667	0.5488	0.5314	0.5146	0.4981	0.4821
4.04	0.8592	0.8382	0.8167	0.7948	0.7727	0.7504	0.7283	0.7064	0.6849	0.6638	0.6432	0.6231	0.6036	0.5846	0.5662	0.5483	0.5309	0.5140	0.4976	0.4816
4.05	0.8590	0.8379	0.8164	0.7945	0.7723	0.7501	0.7279	0.7060	0.6845	0.6633	0.6427	0.6226	0.6031	0.5841	0.5657	0.5478	0.5304	0.5135	0.4971	0.4811
4.06	0.8588	0.8377	0.8162	0.7942	0.7720	0.7498	0.7276	0.7056	0.6840	0.6629	0.6423	0.6222	0.6026	0.5836	0.5652	0.5473	0.5299	0.5130	0.4966	0.4806
4.07	0.8586	0.8375	0.8159	0.7939	0.7717	0.7494	0.7272	0.7052	0.6836	0.6625	0.6418	0.6217	0.6021	0.5832	0.5647	0.5468	0.5294	0.5125	0.4961	0.4801
4.08	0.8584	0.8373	0.8156	0.7936	0.7714	0.7491	0.7268	0.7048	0.6832	0.6620	0.6414	0.6212	0.6017	0.5827	0.5642	0.5463	0.5289	0.5120	0.4956	0.4796
4.09	0.8582	0.8370	0.8154	0.7934	0.7711	0.7487	0.7265	0.7045	0.6828	0.6616	0.6409	0.6208	0.6012	0.5822	0.5637	0.5458	0.5284	0.5115	0.4951	0.4791
4.10	0.8580	0.8368	0.8151	0.7931	0.7708	0.7484	0.7261	0.7041	0.6824	0.6612	0.6405	0.6203	0.6007	0.5817	0.5632	0.5453	0.5279	0.5110	0.4946	0.4785
4.11	0.8578	0.8366	0.8149	0.7928	0.7704	0.7480	0.7257	0.7037	0.6820	0.6607	0.6400	0.6199	0.6002	0.5812	0.5628	0.5448	0.5274	0.5105	0.4940	0.4780
4.12	0.8576	0.8363	0.8146	0.7925	0.7701	0.7477	0.7254	0.7033	0.6816	0.6603	0.6396	0.6194	0.5998	0.5807	0.5623	0.5443	0.5269	0.5100	0.4935	0.4775
4.13	0.8574	0.8361	0.8144	0.7922	0.7698	0.7474	0.7250	0.7029	0.6812	0.6599	0.6391	0.6189	0.5993	0.5803	0.5618	0.5438	0.5264	0.5095	0.4930	0.4770
4.14	0.8572	0.8359	0.8141	0.7919	0.7695	0.7470	0.7246	0.7025	0.6807	0.6595	0.6387	0.6185	0.5988	0.5798	0.5613	0.5433	0.5259	0.5090	0.4925	0.4765
4.15	0.8570	0.8357	0.8138	0.7916	0.7692	0.7467	0.7243	0.7021	0.6803	0.6590	0.6383	0.6180	0.5984	0.5793	0.5608	0.5428	0.5254	0.5085	0.4920	0.4760
4.16	0.8568	0.8354	0.8136	0.7914	0.7689	0.7463	0.7239	0.7017	0.6799	0.6586	0.6378	0.6176	0.5979	0.5788	0.5603	0.5424	0.5249	0.5080	0.4915	0.4755
4.17	0.8566	0.8352	0.8133	0.7911	0.7686	0.7460	0.7235	0.7013	0.6795	0.6582	0.6374	0.6171	0.5974	0.5784	0.5598	0.5419	0.5244	0.5075	0.4910	0.4750
4.18	0.8564	0.8350	0.8131	0.7908	0.7682	0.7456	0.7232	0.7009	0.6791	0.6578	0.6369	0.6167	0.5970	0.5779	0.5594	0.5414	0.5239	0.5070	0.4905	0.4745
4.19	0.8562	0.8348	0.8128	0.7905	0.7679	0.7453	0.7228	0.7006	0.6787	0.6573	0.6365	0.6162	0.5965	0.5774	0.5589	0.5409	0.5234	0.5065	0.4900	0.4740
4.20	0.8560	0.8345	0.8126	0.7902	0.7676	0.7450	0.7224	0.7002	0.6783	0.6569	0.6361	0.6158	0.5961	0.5769	0.5584	0.5404	0.5230	0.5060	0.4895	0.4735
4.21	0.8558	0.8343	0.8123	0.7899	0.7673	0.7446	0.7221	0.6998	0.6779	0.6565	0.6356	0.6153	0.5956	0.5765	0.5579	0.5399	0.5225	0.5055	0.4890	0.4730
4.22	0.8556	0.8341	0.8121	0.7896	0.7670	0.7443	0.7217	0.6994	0.6775	0.6561	0.6352	0.6149	0.5951	0.5760	0.5575	0.5394	0.5220	0.5050	0.4885	0.4725
4.23	0.8554	0.8339	0.8118	0.7894	0.7667	0.7440	0.7214	0.6990	0.6771	0.6556	0.6347	0.6144	0.5947	0.5755	0.5570	0.5390	0.5215	0.5045	0.4881	0.4720
4.24	0.8552	0.8336	0.8116	0.7891	0.7664	0.7436	0.7210	0.6986	0.6767	0.6552	0.6343	0.6140	0.5942	0.5751	0.5565	0.5385	0.5210	0.5040	0.4876	0.4715
4.25	0.8550	0.8334	0.8113	0.7888	0.7661	0.7433	0.7206	0.6983	0.6763	0.6548	0.6339	0.6135	0.5938	0.5746	0.5560	0.5380	0.5205	0.5036	0.4871	0.4711
4.26	0.8548	0.8332	0.8110	0.7885	0.7658	0.7429	0.7203	0.6979	0.6759	0.6544	0.6334	0.6131	0.5933	0.5741	0.5556	0.5375	0.5200	0.5031	0.4866	0.4706
4.27	0.8546	0.8330	0.8108	0.7882	0.7654	0.7426	0.7199	0.6975	0.6755	0.6540	0.6330	0.6126	0.5928	0.5737	0.5551	0.5370	0.5196	0.5026	0.4861	0.4701
4.28	0.8544	0.8327	0.8105	0.7880	0.7651	0.7423	0.7195	0.6971	0.6751	0.6536	0.6326	0.6122	0.5924	0.5732	0.5546	0.5366	0.5191	0.5021	0.4856	0.4696
4.29	0.8542	0.8325	0.8103	0.7877	0.7648	0.7419	0.7192	0.6967	0.6747	0.6531	0.6321	0.6117	0.5919	0.5727	0.5541	0.5361	0.5186	0.5016	0.4851	0.4691
4.30	0.8540	0.8323	0.8100	0.7874	0.7645	0.7416	0.7188	0.6964	0.6743	0.6527	0.6317	0.6113	0.5915	0.5723	0.5537	0.5356	0.5181	0.5011	0.4846	0.4686
4.31	0.8538	0.8321	0.8098	0.7871	0.7642	0.7413	0.7185	0.6960	0.6739	0.6523	0.6313	0.6109	0.5910	0.5718	0.5532	0.5351	0.5176	0.5007	0.4842	0.4681
4.32	0.8536	0.8318	0.8095	0.7868	0.7639	0.7409	0.7181	0.6956	0.6735	0.6519	0.6309	0.6104	0.5906	0.5714	0.5527	0.5347	0.5172	0.5002	0.4837	0.4677
4.33	0.8534	0.8316	0.8093	0.7866	0.7636	0.7406	0.7178	0.6952	0.6731	0.6515	0.6304	0.6100	0.5901	0.5709	0.5523	0.5342	0.5167	0.4997	0.4832	0.4672
4.34	0.8533	0.8314	0.8090	0.7863	0.7633	0.7403	0.7174	0.6948	0.6727	0.6511	0.6300	0.6095	0.5897	0.5704	0.5518	0.5337	0.5162	0.4992	0.4827	0.4667
4.35	0.8531	0.8312	0.8088	0.7860	0.7630	0.7399	0.7170	0.6945	0.6723	0.6507	0.6296	0.6091	0.5892	0.5700	0.5513	0.5333	0.5157	0.4987	0.4822	0.4662
4.36	0.8529	0.8310	0.8085	0.7857	0.7627	0.7396	0.7167	0.6941	0.6719	0.6502	0.6291	0.6087	0.5888	0.5695	0.5509	0.5328	0.5153	0.4983	0.4818	0.4657
4.37	0.8527	0.8307	0.8083	0.7854	0.7624	0.7393	0.7163	0.6937	0.6715	0.6498	0.6287	0.6082	0.5883	0.5691	0.5504	0.5323	0.5148	0.4978	0.4813	0.4653
4.38	0.8525	0.8305	0.8080	0.7852	0.7621	0.7389	0.7160	0.6933	0.6711	0.6494	0.6283	0.6078	0.5879	0.5686	0.5500	0.5319	0.5143	0.4973	0.4808	0.4648
4.39	0.8523	0.8303	0.8078	0.7849	0.7618	0.7386	0.7156	0.6930	0.6707	0.6490	0.6279	0.6073	0.5874	0.5682	0.5495	0.5314	0.5139	0.4969	0.4803	0.4643
4.40	0.8521	0.8301	0.8075	0.7846	0.7615	0.7383	0.7153	0.6926	0.6703	0.6486	0.6275	0.6069	0.5870	0.5677	0.5490	0.5309	0.5134	0.4964	0.4799	0.4638
4.41	0.8519	0.8298	0.8073	0.7843	0.7612	0.7380	0.7149	0.6922	0.6699	0.6482	0.6270	0.6065	0.5866	0.5673	0.5486	0.5305	0.5129	0.4959	0.4794	0.4634
4.42	0.8517	0.8296	0.8070	0.7840	0.7608	0.7376	0.7146	0.6918	0.6695	0.6478	0.6266	0.6060	0.5861	0.5668	0.5481	0.5300	0.5125	0.4954	0.4789	0.4629
4.43	0.8515	0.8294	0.8068	0.7838	0.7605	0.7373	0.7142	0.6915	0.6692	0.6474	0.6262	0.6056	0.5857	0.5664	0.5477	0.5295	0.5120	0.4950	0.4785	0.4624
4.44	0.8513	0.8292	0.8065	0.7835	0.7602	0.7370	0.7139	0.6911	0.6688	0.6470	0.6258	0.6052	0.5852	0.5659	0.5472	0.5291	0.5115	0.4945	0.4780	0.4620
4.45	0.8511	0.8290	0.8063	0.7832	0.7599	0.7366	0.7135	0.6907	0.6684	0.6466	0.6254	0.6048	0.5848	0.5655	0.5468	0.5286	0.5111	0.4941	0.4775	0.4615
4.46	0.8509	0.8287	0.8060	0.7829	0.7596	0.7363	0.7132	0.6904	0.6680	0.6462	0.6249	0.6043	0.5844	0.5650	0.5463	0.5282	0.5106	0.4936	0.4771	0.4610
4.47	0.8507	0.8285	0.8058	0.7827	0.7593	0.7360	0.7128	0.6900	0.6676	0.6458	0.6245	0.6039	0.5839	0.5646	0.5459	0.5277	0.5102	0.4931	0.4766	0.4606
4.48	0.8506	0.8283	0.8055	0.7824	0.7590	0.7357	0.7125	0.6896	0.6672	0.6454	0.6241	0.6035	0.5835	0.5641	0.5454	0.5273	0.5097	0.4927	0.4761	0.4601
4.49	0.8504	0.8281	0.8053	0.7821	0.7587	0.7353	0.7121	0.6892	0.6668	0.6450	0.6237	0.6030	0.5830	0.5637	0.5450	0.5268	0.5092	0.4922	0.4757	0.4596
4.50	0.8502	0.8279	0.8050	0.7818	0.7584	0.7350	0.7118	0.6889	0.6664	0.6446	0.6233	0.6026	0.5826	0.5632	0.5445	0.5264	0.5088	0.4917	0.4752	0.4592
4.51	0.8500	0.8277	0.8048	0.7816	0.7581	0.7347	0.7114	0.6885	0.6661	0.6442	0.6229	0.6022	0.5822	0.5628	0.5441	0.5259	0.5083	0.4913	0.4748	0.4587
4.52	0.8498	0.8274	0.8046	0.7813	0.7578	0.7344	0.7111	0.6881	0.6657	0.6437	0.6224	0.6018	0.5817	0.5624	0.5436	0.5254	0.5079	0.4908	0.4743	0.4583
4.53	0.8496	0.8272	0.8043	0.7810	0.7575	0.7340	0.7107	0.6878	0.6653	0.6433	0.6220	0.6013	0.5813	0.5619	0.5432	0.5250	0.5074	0.4904	0.4738	0.4578
4.54	0.8494	0.8270	0.8041	0.7807	0.7572	0.7337	0.7104	0.6874	0.6649	0.6430	0.6216	0.6009	0.5809	0.5615	0.5427	0.5245	0.5070	0.4899	0.4734	0.4573
4.55	0.8492	0.8268	0.8038	0.7805	0.7569	0.7334	0.7100	0.6870	0.6645	0.6426	0.6212	0.6005	0.5804	0.5610	0.5423	0.5241	0.5065	0.4895	0.4729	0.4569
4.56	0.8490	0.8266	0.8036	0.7802	0.7566	0.7331	0.7097	0.6867	0.6641	0.6422	0.6208	0.6001	0.5800	0.5606	0.5418	0.5236	0.5061	0.4890	0.4725	0.4564
4.57	0.8488	0.8263	0.8033	0.7799	0.7563	0.7327	0.7093	0.6863	0.6637	0.6418	0.6204	0.5997	0.5796	0.5602	0.5414	0.5232	0.5056	0.4886	0.4720	0.4560
4.58	0.8487	0.8261	0.8031	0.7797	0.7560	0.7324	0.7090	0.6859	0.6634	0.6414	0.6200	0.5992	0.5791	0.5597	0.5409	0.5228	0.5052	0.4881	0.4716	0.4555
4.59	0.8485	0.8259	0.8028	0.7794	0.7557	0.7321	0.7087	0.6856	0.6630	0.6410	0.6196	0.5988	0.5787	0.5593	0.5405	0.5223	0.5047	0.4877	0.4711	0.4551
4.60	0.8483	0.8257	0.8026	0.7791	0.7554	0.7318	0.7083	0.6852	0.6626	0.6406	0.6192	0.5984	0.5783	0.5589	0.5401	0.5219	0.5043	0.4872	0.4707	0.4546
4.61	0.8481	0.8255	0.8024	0.7788	0.7551	0.7315	0.7080	0.6849	0.6622	0.6402	0.6187	0.5980	0.5779	0.5584	0.5396	0.5214	0.5038	0.4868	0.4702	0.4542
4.62	0.8479	0.8253	0.8021	0.7786	0.7548	0.7311	0.7076	0.6845	0.6618	0.6398	0.6183	0.5976	0.5774	0.5580	0.5392	0.5210	0.5034	0.4863	0.4698	0.4537
4.63	0.8477	0.8250	0.8019	0.7783	0.7545	0.7308	0.7073	0.6841	0.6615	0.6394	0.6179	0.5971	0.5770	0.5576	0.5387	0.5205	0.5029	0.4859	0.4693	0.4533
4.64	0.8475	0.8248	0.8016	0.7780	0.7543	0.7305	0.7069	0.6838	0.6611	0.6390	0.6175	0.5967	0.5766	0.5571	0.5383	0.5201	0.5025	0.4854	0.4689	0.4528
4.65	0.8473	0.8246	0.8014	0.7778	0.7540	0.7302	0.7066	0.6834	0.6607	0.6386	0.6171	0.5963	0.5762	0.5567	0.5379	0.5197	0.5020	0.4850	0.4684	0.4524
4.66	0.8471	0.8244	0.8011	0.7775	0.7537	0.7299	0.7063	0.6830	0.6603	0.6382	0.6167	0.5959	0.5757	0.5563	0.5374	0.5192	0.5016	0.4845	0.4680	0.4519
4.67	0.8470	0.8242	0.8009	0.7772	0.7534	0.7295	0.7059	0.6827	0.6600	0.6378	0.6163	0.5955	0.5753	0.5558	0.5370	0.5188	0.5012	0.4841	0.4676	0.4515
4.68	0.8468	0.8240	0.8006	0.7770	0.7531	0.7292	0.7056	0.6823	0.6596	0.6374	0.6159	0.5951	0.5749	0.5554	0.5366	0.5183	0.5007	0.4837	0.4671	0.4511
4.69	0.8466	0.8238	0.8004	0.7767	0.7528	0.7289	0.7052	0.6820	0.6592	0.6370	0.6155	0.5947	0.5745	0.5550	0.5361	0.5179	0.5003	0.4832	0.4667	0.4506
4.70	0.8464	0.8235	0.8002	0.7764	0.7525	0.7286	0.7049	0.6816	0.6588	0.6366	0.6151	0.5942	0.5741	0.5546	0.5357	0.5175	0.4998	0.4828	0.4662	0.4502
4.71	0.8462	0.8233	0.7999	0.7761	0.7522	0.7283	0.7046	0.6813	0.6585	0.6363	0.6147	0.5938	0.5736	0.5541	0.5353	0.5170	0.4994	0.4823	0.4658	0.4497
4.72	0.8460	0.8231	0.7997	0.7759	0.7519	0.7279	0.7042	0.6809	0.6581	0.6359	0.6143	0.5934	0.5732	0.5537	0.5349	0.5166	0.4990	0.4819	0.4654	0.4493
4.73	0.8458	0.8229	0.7994	0.7756	0.7516	0.7276	0.7039	0.6805	0.6577	0.6355	0.6139	0.5930	0.5728	0.5533	0.5344	0.5162	0.4985	0.4815	0.4649	0.4489
4.74	0.8456	0.8227	0.7992	0.7753	0.7513	0.7273	0.7036	0.6802	0.6573	0.6351	0.6135	0.5926	0.5724	0.5529	0.5340	0.5157	0.4981	0.4810	0.4645	0.4484
4.75	0.8455	0.8225	0.7990	0.7751	0.7510	0.7270	0.7032	0.6798	0.6570	0.6347	0.6131	0.5922	0.5720	0.5524	0.5336	0.5153	0.4977	0.4806	0.4640	0.4480
4.76	0.8453	0.8223	0.7987	0.7748	0.7507	0.7267	0.7029	0.6795	0.6566	0.6343	0.6127	0.5918	0.5716	0.5520	0.5331	0.5149	0.4972	0.4802	0.4636	0.4476
4.77	0.8451	0.8220	0.7985	0.7745	0.7504	0.7264	0.7025	0.6791	0.6562	0.6339	0.6123	0.5914	0.5711	0.5516	0.5327	0.5145	0.4968	0.4797	0.4632	0.4471
4.78	0.8449	0.8218	0.7982	0.7743	0.7501	0.7261	0.7022	0.6788	0.6559	0.6336	0.6119	0.5910	0.5707	0.5512	0.5323	0.5140	0.4964	0.4793	0.4627	0.4467
4.79	0.8447	0.8216	0.7980	0.7740	0.7499	0.7257	0.7019	0.6784	0.6555	0.6332	0.6115	0.5906	0.5703	0.5508	0.5319	0.5136	0.4959	0.4789	0.4623	0.4463
4.80	0.8445	0.8214	0.7978	0.7737	0.7496	0.7254	0.7015	0.6781	0.6551	0.6328	0.6111	0.5902	0.5699	0.5503	0.5314	0.5132	0.4955	0.4784	0.4619	0.4459
4.81	0.8443	0.8212	0.7975	0.7735	0.7493	0.7251	0.7012	0.6777	0.6547	0.6324	0.6107	0.5898	0.5695	0.5499	0.5310	0.5128	0.4951	0.4780	0.4615	0.4454
4.82	0.8442	0.8210	0.7973	0.7732	0.7490	0.7248	0.7009	0.6774	0.6544	0.6320	0.6104	0.5894	0.5691	0.5495	0.5306	0.5123	0.4947	0.4776	0.4610	0.4450
4.83	0.8440	0.8208	0.7970	0.7730	0.7487	0.7245	0.7005	0.6770	0.6540	0.6316	0.6100	0.5890	0.5687	0.5491	0.5302	0.5119	0.4942	0.4772	0.4606	0.4446
4.84	0.8438	0.8206	0.7968	0.7727	0.7484	0.7242	0.7002	0.6767	0.6536	0.6313	0.6096	0.5886	0.5683	0.5487	0.5298	0.5115	0.4938	0.4767	0.4602	0.4441
4.85	0.8436	0.8204	0.7966	0.7724	0.7481	0.7239	0.6999	0.6763	0.6533	0.6309	0.6092	0.5882	0.5679	0.5483	0.5293	0.5111	0.4934	0.4763	0.4598	0.4437
4.86	0.8434	0.8201	0.7963	0.7722	0.7478	0.7236	0.6995	0.6760	0.6529	0.6305	0.6088	0.5878	0.5675	0.5479	0.5289	0.5106	0.4930	0.4759	0.4593	0.4433
4.87	0.8432	0.8199	0.7961	0.7719	0.7475	0.7232	0.6992	0.6756	0.6525	0.6301	0.6084	0.5874	0.5671	0.5474	0.5285	0.5102	0.4925	0.4755	0.4589	0.4429
4.88	0.8431	0.8197	0.7959	0.7716	0.7472	0.7229	0.6989	0.6753	0.6522	0.6298	0.6080	0.5870	0.5666	0.5470	0.5281	0.5098	0.4921	0.4750	0.4585	0.4425
4.89	0.8429	0.8195	0.7956	0.7714	0.7470	0.7226	0.6985	0.6749	0.6518	0.6294	0.6076	0.5866	0.5662	0.5466	0.5277	0.5094	0.4917	0.4746	0.4581	0.4420
4.90	0.8427	0.8193	0.7954	0.7711	0.7467	0.7223	0.6982	0.6746	0.6515	0.6290	0.6072	0.5862	0.5658	0.5462	0.5273	0.5090	0.4913	0.4742	0.4576	0.4416
4.91	0.8425	0.8191	0.7951	0.7708	0.7464	0.7220	0.6979	0.6742	0.6511	0.6286	0.6068	0.5858	0.5654	0.5458	0.5269	0.5085	0.4909	0.4738	0.4572	0.4412
4.92	0.8423	0.8189	0.7949	0.7706	0.7461	0.7217	0.6976	0.6739	0.6507	0.6282	0.6065	0.5854	0.5650	0.5454	0.5264	0.5081	0.4905	0.4734	0.4568	0.4408
4.93	0.8421	0.8187	0.7947	0.7703	0.7458	0.7214	0.6972	0.6735	0.6504	0.6279	0.6061	0.5850	0.5646	0.5450	0.5260	0.5077	0.4900	0.4729	0.4564	0.4404
4.94	0.8420	0.8185	0.7944	0.7701	0.7455	0.7211	0.6969	0.6732	0.6500	0.6275	0.6057	0.5846	0.5642	0.5446	0.5256	0.5073	0.4896	0.4725	0.4560	0.4400
4.95	0.8418	0.8183	0.7942	0.7698	0.7452	0.7208	0.6966	0.6728	0.6496	0.6271	0.6053	0.5842	0.5638	0.5442	0.5252	0.5069	0.4892	0.4721	0.4556	0.4395
4.96	0.8416	0.8180	0.7940	0.7695	0.7450	0.7205	0.6962	0.6725	0.6493	0.6267	0.6049	0.5838	0.5634	0.5438	0.5248	0.5065	0.4888	0.4717	0.4551	0.4391
4.97	0.8414	0.8178	0.7937	0.7693	0.7447	0.7202	0.6959	0.6721	0.6489	0.6264	0.6045	0.5834	0.5630	0.5434	0.5244	0.5061	0.4884	0.4713	0.4547	0.4387
4.98	0.8412	0.8176	0.7935	0.7690	0.7444	0.7198	0.6956	0.6718	0.6486	0.6260	0.6042	0.5830	0.5626	0.5430	0.5240	0.5057	0.4880	0.4709	0.4543	0.4383
4.99	0.8410	0.8174	0.7933	0.7688	0.7441	0.7195	0.6953	0.6714	0.6482	0.6256	0.6038	0.5826	0.5622	0.5426	0.5236	0.5052	0.4876	0.4705	0.4539	0.4379
5.00	0.8409	0.8172	0.7930	0.7685	0.7438	0.7192	0.6949	0.6711	0.6478	0.6253	0.6034	0.5822	0.5618	0.5422	0.5232	0.5048	0.4871	0.4700	0.4535	0.4375

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8407	0.8170	0.7928	0.7682	0.7435	0.7189	0.6946	0.6708	0.6475	0.6249	0.6030	0.5819	0.5614	0.5418	0.5228	0.5044	0.4867	0.4696	0.4531	0.4371
5.02	0.8405	0.8168	0.7926	0.7680	0.7433	0.7186	0.6943	0.6704	0.6471	0.6245	0.6026	0.5815	0.5610	0.5414	0.5224	0.5040	0.4863	0.4692	0.4527	0.4367
5.03	0.8403	0.8166	0.7923	0.7677	0.7430	0.7183	0.6940	0.6701	0.6468	0.6242	0.6022	0.5811	0.5606	0.5410	0.5220	0.5036	0.4859	0.4688	0.4523	0.4363
5.04	0.8401	0.8164	0.7921	0.7675	0.7427	0.7180	0.6936	0.6697	0.6464	0.6238	0.6019	0.5807	0.5603	0.5406	0.5216	0.5032	0.4855	0.4684	0.4519	0.4359
5.05	0.8400	0.8162	0.7919	0.7672	0.7424	0.7177	0.6933	0.6694	0.6461	0.6234	0.6015	0.5803	0.5599	0.5402	0.5212	0.5028	0.4851	0.4680	0.4515	0.4354
5.06	0.8398	0.8160	0.7916	0.7669	0.7421	0.7174	0.6930	0.6691	0.6457	0.6230	0.6011	0.5799	0.5595	0.5398	0.5208	0.5024	0.4847	0.4676	0.4511	0.4350
5.07	0.8396	0.8158	0.7914	0.7667	0.7418	0.7171	0.6927	0.6687	0.6454	0.6227	0.6007	0.5795	0.5591	0.5394	0.5204	0.5020	0.4843	0.4672	0.4507	0.4346
5.08	0.8394	0.8155	0.7912	0.7664	0.7416	0.7168	0.6923	0.6684	0.6450	0.6223	0.6004	0.5791	0.5587	0.5390	0.5200	0.5016	0.4839	0.4668	0.4503	0.4342
5.09	0.8392	0.8153	0.7909	0.7662	0.7413	0.7165	0.6920	0.6680	0.6446	0.6219	0.6000	0.5788	0.5583	0.5386	0.5196	0.5012	0.4835	0.4664	0.4498	0.4338
5.10	0.8391	0.8151	0.7907	0.7659	0.7410	0.7162	0.6917	0.6677	0.6443	0.6216	0.5996	0.5784	0.5579	0.5382	0.5192	0.5008	0.4831	0.4660	0.4494	0.4334
5.11	0.8389	0.8149	0.7905	0.7656	0.7407	0.7159	0.6914	0.6674	0.6439	0.6212	0.5992	0.5780	0.5575	0.5378	0.5188	0.5004	0.4827	0.4656	0.4490	0.4330
5.12	0.8387	0.8147	0.7902	0.7654	0.7404	0.7156	0.6911	0.6670	0.6436	0.6209	0.5989	0.5776	0.5571	0.5374	0.5184	0.5000	0.4823	0.4652	0.4486	0.4326
5.13	0.8385	0.8145	0.7900	0.7651	0.7402	0.7153	0.6907	0.6667	0.6432	0.6205	0.5985	0.5772	0.5567	0.5370	0.5180	0.4996	0.4819	0.4648	0.4482	0.4322
5.14	0.8383	0.8143	0.7898	0.7649	0.7399	0.7150	0.6904	0.6663	0.6429	0.6201	0.5981	0.5769	0.5564	0.5366	0.5176	0.4992	0.4815	0.4644	0.4478	0.4318
5.15	0.8382	0.8141	0.7895	0.7646	0.7396	0.7147	0.6901	0.6660	0.6425	0.6198	0.5977	0.5765	0.5560	0.5362	0.5172	0.4988	0.4811	0.4640	0.4475	0.4314
5.16	0.8380	0.8139	0.7893	0.7644	0.7393	0.7144	0.6898	0.6657	0.6422	0.6194	0.5974	0.5761	0.5556	0.5358	0.5168	0.4984	0.4807	0.4636	0.4471	0.4311
5.17	0.8378	0.8137	0.7891	0.7641	0.7390	0.7141	0.6895	0.6653	0.6418	0.6190	0.5970	0.5757	0.5552	0.5354	0.5164	0.4980	0.4803	0.4632	0.4467	0.4307
5.18	0.8376	0.8135	0.7888	0.7639	0.7388	0.7138	0.6891	0.6650	0.6415	0.6187	0.5966	0.5753	0.5548	0.5350	0.5160	0.4976	0.4799	0.4628	0.4463	0.4303
5.19	0.8374	0.8133	0.7886	0.7636	0.7385	0.7135	0.6888	0.6647	0.6411	0.6183	0.5963	0.5750	0.5544	0.5347	0.5156	0.4972	0.4795	0.4624	0.4459	0.4299
5.20	0.8373	0.8131	0.7884	0.7633	0.7382	0.7132	0.6885	0.6643	0.6408	0.6180	0.5959	0.5746	0.5540	0.5343	0.5152	0.4968	0.4791	0.4620	0.4455	0.4295
5.21	0.8371	0.8129	0.7882	0.7631	0.7379	0.7129	0.6882	0.6640	0.6404	0.6176	0.5955	0.5742	0.5537	0.5339	0.5148	0.4964	0.4787	0.4616	0.4451	0.4291
5.22	0.8369	0.8127	0.7879	0.7628	0.7376	0.7126	0.6879	0.6637	0.6401	0.6172	0.5952	0.5738	0.5533	0.5335	0.5144	0.4961	0.4783	0.4612	0.4447	0.4287
5.23	0.8367	0.8125	0.7877	0.7626	0.7374	0.7123	0.6876	0.6633	0.6397	0.6169	0.5948	0.5735	0.5529	0.5331	0.5141	0.4957	0.4779	0.4608	0.4443	0.4283
5.24	0.8365	0.8123	0.7875	0.7623	0.7371	0.7120	0.6872	0.6630	0.6394	0.6165	0.5944	0.5731	0.5525	0.5327	0.5137	0.4953	0.4776	0.4605	0.4439	0.4279
5.25	0.8364	0.8121	0.7872	0.7621	0.7368	0.7117	0.6869	0.6627	0.6391	0.6162	0.5941	0.5727	0.5521	0.5323	0.5133	0.4949	0.4772	0.4601	0.4435	0.4275
5.26	0.8362	0.8119	0.7870	0.7618	0.7365	0.7114	0.6866	0.6623	0.6387	0.6158	0.5937	0.5723	0.5518	0.5320	0.5129	0.4945	0.4768	0.4597	0.4431	0.4272
5.27	0.8360	0.8117	0.7868	0.7616	0.7363	0.7111	0.6863	0.6620	0.6384	0.6155	0.5933	0.5720	0.5514	0.5316	0.5125	0.4941	0.4764	0.4593	0.4428	0.4268
5.28	0.8358	0.8115	0.7866	0.7613	0.7360	0.7108	0.6860	0.6617	0.6380	0.6151	0.5930	0.5716	0.5510	0.5312	0.5121	0.4937	0.4760	0.4589	0.4424	0.4264
5.29	0.8357	0.8113	0.7863	0.7611	0.7357	0.7105	0.6857	0.6613	0.6377	0.6148	0.5926	0.5712	0.5506	0.5308	0.5117	0.4933	0.4756	0.4585	0.4420	0.4260
5.30	0.8355	0.8110	0.7861	0.7608	0.7354	0.7102	0.6853	0.6610	0.6373	0.6144	0.5922	0.5708	0.5503	0.5304	0.5114	0.4930	0.4752	0.4581	0.4416	0.4256
5.31	0.8353	0.8108	0.7859	0.7606	0.7352	0.7099	0.6850	0.6607	0.6370	0.6140	0.5919	0.5705	0.5499	0.5301	0.5110	0.4926	0.4748	0.4577	0.4412	0.4252
5.32	0.8351	0.8106	0.7856	0.7603	0.7349	0.7096	0.6847	0.6604	0.6367	0.6137	0.5915	0.5701	0.5495	0.5297	0.5106	0.4922	0.4745	0.4574	0.4408	0.4249
5.33	0.8350	0.8104	0.7854	0.7601	0.7346	0.7093	0.6844	0.6600	0.6363	0.6133	0.5911	0.5697	0.5491	0.5293	0.5102	0.4918	0.4741	0.4570	0.4405	0.4245
5.34	0.8348	0.8102	0.7852	0.7598	0.7343	0.7090	0.6841	0.6597	0.6360	0.6130	0.5908	0.5694	0.5488	0.5289	0.5098	0.4914	0.4737	0.4566	0.4401	0.4241
5.35	0.8346	0.8100	0.7850	0.7596	0.7341	0.7087	0.6838	0.6594	0.6356	0.6126	0.5904	0.5690	0.5484	0.5285	0.5094	0.4910	0.4733	0.4562	0.4397	0.4237
5.36	0.8344	0.8098	0.7847	0.7593	0.7338	0.7084	0.6835	0.6591	0.6353	0.6123	0.5901	0.5686	0.5480	0.5282	0.5091	0.4907	0.4729	0.4558	0.4393	0.4233
5.37	0.8342	0.8096	0.7845	0.7591	0.7335	0.7082	0.6832	0.6587	0.6350	0.6119	0.5897	0.5683	0.5476	0.5278	0.5087	0.4903	0.4726	0.4555	0.4389	0.4230
5.38	0.8341	0.8094	0.7843	0.7588	0.7333	0.7079	0.6829	0.6584	0.6346	0.6116	0.5893	0.5679	0.5473	0.5274	0.5083	0.4899	0.4722	0.4551	0.4386	0.4226
5.39	0.8339	0.8092	0.7841	0.7586	0.7330	0.7076	0.6825	0.6581	0.6343	0.6112	0.5890	0.5675	0.5469	0.5270	0.5079	0.4895	0.4718	0.4547	0.4382	0.4222
5.40	0.8337	0.8090	0.7838	0.7583	0.7327	0.7073	0.6822	0.6577	0.6339	0.6109	0.5886	0.5672	0.5465	0.5267	0.5076	0.4891	0.4714	0.4543	0.4378	0.4218
5.41	0.8335	0.8088	0.7836	0.7581	0.7324	0.7070	0.6819	0.6574	0.6336	0.6105	0.5883	0.5668	0.5462	0.5263	0.5072	0.4888	0.4710	0.4539	0.4374	0.4215
5.42	0.8334	0.8086	0.7834	0.7578	0.7322	0.7067	0.6816	0.6571	0.6333	0.6102	0.5879	0.5664	0.5458	0.5259	0.5068	0.4884	0.4707	0.4536	0.4371	0.4211
5.43	0.8332	0.8084	0.7832	0.7576	0.7319	0.7064	0.6813	0.6568	0.6329	0.6098	0.5876	0.5661	0.5454	0.5256	0.5064	0.4880	0.4703	0.4532	0.4367	0.4207
5.44	0.8330	0.8082	0.7829	0.7573	0.7316	0.7061	0.6810	0.6565	0.6326	0.6095	0.5872	0.5657	0.5451	0.5252	0.5061	0.4876	0.4699	0.4528	0.4363	0.4204
5.45	0.8328	0.8080	0.7827	0.7571	0.7314	0.7058	0.6807	0.6561	0.6323	0.6091	0.5868	0.5654	0.5447	0.5248	0.5057	0.4873	0.4695	0.4524	0.4359	0.4200
5.46	0.8327	0.8078	0.7825	0.7568	0.7311	0.7055	0.6804	0.6558	0.6319	0.6088	0.5865	0.5650	0.5443	0.5244	0.5053	0.4869	0.4692	0.4521	0.4356	0.4196
5.47	0.8325	0.8076	0.7823	0.7566	0.7308	0.7052	0.6801	0.6555	0.6316	0.6085	0.5861	0.5646	0.5440	0.5241	0.5050	0.4865	0.4688	0.4517	0.4352	0.4192
5.48	0.8323	0.8074	0.7820	0.7563	0.7305	0.7050	0.6798	0.6552	0.6312	0.6081	0.5858	0.5643	0.5436	0.5237	0.5046	0.4862	0.4684	0.4513	0.4348	0.4189
5.49	0.8321	0.8072	0.7818	0.7561	0.7303	0.7047	0.6795	0.6548	0.6309	0.6078	0.5854	0.5639	0.5432	0.5233	0.5042	0.4858	0.4681	0.4510	0.4345	0.4185
5.50	0.8320	0.8070	0.7816	0.7558	0.7300	0.7044	0.6792	0.6545	0.6306	0.6074	0.5851	0.5636	0.5429	0.5230	0.5038	0.4854	0.4677	0.4506	0.4341	0.4181
5.51	0.8318	0.8068	0.7814	0.7556	0.7297	0.7041	0.6789	0.6542	0.6302	0.6071	0.5847	0.5632	0.5425	0.5226	0.5035	0.4850	0.4673	0.4502	0.4337	0.4178
5.52	0.8316	0.8066	0.7811	0.7553	0.7295	0.7038	0.6785	0.6539	0.6299	0.6067	0.5844	0.5628	0.5421	0.5222	0.5031	0.4847	0.4669	0.4498	0.4333	0.4174
5.53	0.8315	0.8064	0.7809	0.7551	0.7292	0.7035	0.6782	0.6536	0.6296	0.6064	0.5840	0.5625	0.5418	0.5219	0.5027	0.4843	0.4666	0.4495	0.4330	0.4170
5.54	0.8313	0.8062	0.7807	0.7548	0.7289	0.7032	0.6779	0.6532	0.6293	0.6061	0.5837	0.5621	0.5414	0.5215	0.5024	0.4839	0.4662	0.4491	0.4326	0.4167
5.55	0.8311	0.8060	0.7805	0.7546	0.7287	0.7029	0.6776	0.6529	0.6289	0.6057	0.5833	0.5618	0.5411	0.5211	0.5020	0.4836	0.4658	0.4487	0.4323	0.4163
5.56	0.8309	0.8058	0.7802	0.7543	0.7284	0.7027	0.6773	0.6526	0.6286	0.6054	0.5830	0.5614	0.5407	0.5208	0.5016	0.4832	0.4655	0.4484	0.4319	0.4160
5.57	0.8308	0.8056	0.7800	0.7541	0.7281	0.7024	0.6770	0.6523	0.6283	0.6050	0.5826	0.5611	0.5403	0.5204	0.5013	0.4828	0.4651	0.4480	0.4315	0.4156
5.58	0.8306	0.8054	0.7798	0.7539	0.7279	0.7021	0.6767	0.6520	0.6279	0.6047	0.5823	0.5607	0.5400	0.5201	0.5009	0.4825	0.4647	0.4477	0.4312	0.4152
5.59	0.8304	0.8053	0.7796	0.7536	0.7276	0.7018	0.6764	0.6517	0.6276	0.6044	0.5819	0.5604	0.5396	0.5197	0.5006	0.4821	0.4644	0.4473	0.4308	0.4149
5.60	0.8302	0.8051	0.7794	0.7534	0.7273	0.7015	0.6761	0.6513	0.6273	0.6040	0.5816	0.5600	0.5393	0.5193	0.5002	0.4818	0.4640	0.4469	0.4304	0.4145
5.61	0.8301	0.8049	0.7791	0.7531	0.7271	0.7012	0.6758	0.6510	0.6269	0.6037	0.5812	0.5597	0.5389	0.5190	0.4998	0.4814	0.4637	0.4466	0.4301	0.4142
5.62	0.8299	0.8047	0.7789	0.7529	0.7268	0.7009	0.6755	0.6507	0.6266	0.6033	0.5809	0.5593	0.5386	0.5186	0.4995	0.4810	0.4633	0.4462	0.4297	0.4138
5.63	0.8297	0.8045	0.7787	0.7526	0.7265	0.7007	0.6752	0.6504	0.6263	0.6030	0.5806	0.5590	0.5382	0.5183	0.4991	0.4807	0.4629	0.4458	0.4294	0.4134
5.64	0.8296	0.8043	0.7785	0.7524	0.7263	0.7004	0.6749	0.6501	0.6260	0.6027	0.5802	0.5586	0.5378	0.5179	0.4987	0.4803	0.4626	0.4455	0.4290	0.4131
5.65	0.8294	0.8041	0.7782	0.7521	0.7260	0.7001	0.6746	0.6498	0.6256	0.6023	0.5799	0.5583	0.5375	0.5175	0.4984	0.4799	0.4622	0.4451	0.4286	0.4127
5.66	0.8292	0.8039	0.7780	0.7519	0.7257	0.6998	0.6743	0.6494	0.6253	0.6020	0.5795	0.5579	0.5371	0.5172	0.4980	0.4796	0.4619	0.4448	0.4283	0.4124
5.67	0.8290	0.8037	0.7778	0.7517	0.7255	0.6995	0.6740	0.6491	0.6250	0.6017	0.5792	0.5576	0.5368	0.5168	0.4977	0.4792	0.4615	0.4444	0.4279	0.4120
5.68	0.8289	0.8035	0.7776	0.7514	0.7252	0.6992	0.6737	0.6488	0.6247	0.6013	0.5788	0.5572	0.5364	0.5165	0.4973	0.4789	0.4611	0.4441	0.4276	0.4117
5.69	0.8287	0.8033	0.7774	0.7512	0.7249	0.6990	0.6734	0.6485	0.6243	0.6010	0.5785	0.5569	0.5361	0.5161	0.4970	0.4785	0.4608	0.4437	0.4272	0.4113
5.70	0.8285	0.8031	0.7771	0.7509	0.7247	0.6987	0.6731	0.6482	0.6240	0.6007	0.5782	0.5565	0.5357	0.5158	0.4966	0.4782	0.4604	0.4433	0.4269	0.4110
5.71	0.8284	0.8029	0.7769	0.7507	0.7244	0.6984	0.6728	0.6479	0.6237	0.6003	0.5778	0.5562	0.5354	0.5154	0.4962	0.4778	0.4601	0.4430	0.4265	0.4106
5.72	0.8282	0.8027	0.7767	0.7504	0.7242	0.6981	0.6725	0.6476	0.6234	0.6000	0.5775	0.5558	0.5350	0.5151	0.4959	0.4774	0.4597	0.4426	0.4262	0.4103
5.73	0.8280	0.8025	0.7765	0.7502	0.7239	0.6978	0.6722	0.6473	0.6230	0.5997	0.5771	0.5555	0.5347	0.5147	0.4955	0.4771	0.4594	0.4423	0.4258	0.4099
5.74	0.8278	0.8023	0.7763	0.7500	0.7236	0.6975	0.6719	0.6469	0.6227	0.5993	0.5768	0.5551	0.5343	0.5144	0.4952	0.4767	0.4590	0.4419	0.4255	0.4096
5.75	0.8277	0.8021	0.7761	0.7497	0.7234	0.6973	0.6716	0.6466	0.6224	0.5990	0.5765	0.5548	0.5340	0.5140	0.4948	0.4764	0.4587	0.4416	0.4251	0.4092
5.76	0.8275	0.8019	0.7758	0.7495	0.7231	0.6970	0.6713	0.6463	0.6221	0.5987	0.5761	0.5544	0.5336	0.5137	0.4945	0.4760	0.4583	0.4412	0.4248	0.4089
5.77	0.8273	0.8017	0.7756	0.7492	0.7228	0.6967	0.6710	0.6460	0.6218	0.5983	0.5758	0.5541	0.5333	0.5133	0.4941	0.4757	0.4580	0.4409	0.4244	0.4085
5.78	0.8272	0.8015	0.7754	0.7490	0.7226	0.6964	0.6707	0.6457	0.6214	0.5980	0.5754	0.5538	0.5329	0.5130	0.4938	0.4753	0.4576	0.4405	0.4241	0.4082
5.79	0.8270	0.8013	0.7752	0.7488	0.7223	0.6961	0.6704	0.6454	0.6211	0.5977	0.5751	0.5534	0.5326	0.5126	0.4934	0.4750	0.4573	0.4402	0.4237	0.4079
5.80	0.8268	0.8011	0.7750	0.7485	0.7221	0.6959	0.6701	0.6451	0.6208	0.5973	0.5748	0.5531	0.5322	0.5123	0.4931	0.4746	0.4569	0.4398	0.4234	0.4075
5.81	0.8266	0.8009	0.7747	0.7483	0.7218	0.6956	0.6699	0.6448	0.6205	0.5970	0.5744	0.5527	0.5319	0.5119	0.4927	0.4743	0.4566	0.4395	0.4230	0.4072
5.82	0.8265	0.8008	0.7745	0.7480	0.7215	0.6953	0.6696	0.6445	0.6202	0.5967	0.5741	0.5524	0.5316	0.5116	0.4924	0.4739	0.4562	0.4391	0.4227	0.4068
5.83	0.8263	0.8006	0.7743	0.7478	0.7213	0.6950	0.6693	0.6442	0.6198	0.5964	0.5738	0.5521	0.5312	0.5112	0.4920	0.4736	0.4559	0.4388	0.4223	0.4065
5.84	0.8261	0.8004	0.7741	0.7476	0.7210	0.6948	0.6690	0.6439	0.6195	0.5960	0.5734	0.5517	0.5309	0.5109	0.4917	0.4732	0.4555	0.4384	0.4220	0.4061
5.85	0.8260	0.8002	0.7739	0.7473	0.7208	0.6945	0.6687	0.6436	0.6192	0.5957	0.5731	0.5514	0.5305	0.5105	0.4913	0.4729	0.4552	0.4381	0.4217	0.4058
5.86	0.8258	0.8000	0.7737	0.7471	0.7205	0.6942	0.6684	0.6432	0.6189	0.5954	0.5728	0.5510	0.5302	0.5102	0.4910	0.4725	0.4548	0.4378	0.4213	0.4055
5.87	0.8256	0.7998	0.7734	0.7468	0.7202	0.6939	0.6681	0.6429	0.6186	0.5951	0.5724	0.5507	0.5298	0.5098	0.4907	0.4722	0.4545	0.4374	0.4210	0.4051
5.88	0.8255	0.7996	0.7732	0.7466	0.7200	0.6936	0.6678	0.6426	0.6182	0.5947	0.5721	0.5504	0.5295	0.5095	0.4903	0.4719	0.4541	0.4371	0.4206	0.4048
5.89	0.8253	0.7994	0.7730	0.7464	0.7197	0.6934	0.6675	0.6423	0.6179	0.5944	0.5718	0.5500	0.5292	0.5092	0.4900	0.4715	0.4538	0.4367	0.4203	0.4044
5.90	0.8251	0.7992	0.7728	0.7461	0.7195	0.6931	0.6672	0.6420	0.6176	0.5941	0.5714	0.5497	0.5288	0.5088	0.4896	0.4712	0.4534	0.4364	0.4200	0.4041
5.91	0.8250	0.7990	0.7726	0.7459	0.7192	0.6928	0.6669	0.6417	0.6173	0.5938	0.5711	0.5494	0.5285	0.5085	0.4893	0.4708	0.4531	0.4360	0.4196	0.4038
5.92	0.8248	0.7988	0.7724	0.7457	0.7190	0.6925	0.6666	0.6414	0.6170	0.5934	0.5708	0.5490	0.5281	0.5081	0.4889	0.4705	0.4528	0.4357	0.4193	0.4034
5.93	0.8246	0.7986	0.7721	0.7454	0.7187	0.6923	0.6663	0.6411	0.6167	0.5931	0.5705	0.5487	0.5278	0.5078	0.4886	0.4701	0.4524	0.4354	0.4189	0.4031
5.94	0.8245	0.7984	0.7719	0.7452	0.7184	0.6920	0.6661	0.6408	0.6164	0.5928	0.5701	0.5484	0.5275	0.5075	0.4883	0.4698	0.4521	0.4350	0.4186	0.4028
5.95	0.8243	0.7982	0.7717	0.7449	0.7182	0.6917	0.6658	0.6405	0.6160	0.5925	0.5698	0.5480	0.5271	0.5071	0.4879	0.4695	0.4517	0.4347	0.4183	0.4024
5.96	0.8241	0.7981	0.7715	0.7447	0.7179	0.6914	0.6655	0.6402	0.6157	0.5922	0.5695	0.5477	0.5268	0.5068	0.4876	0.4691	0.4514	0.4344	0.4179	0.4021
5.97	0.8240	0.7979	0.7713	0.7445	0.7177	0.6912	0.6652	0.6399	0.6154	0.5918	0.5691	0.5474	0.5265	0.5064	0.4872	0.4688	0.4511	0.4340	0.4176	0.4018
5.98	0.8238	0.7977	0.7711	0.7442	0.7174	0.6909	0.6649	0.6396	0.6151	0.5915	0.5688	0.5470	0.5261	0.5061	0.4869	0.4684	0.4507	0.4337	0.4173	0.4014
5.99	0.8236	0.7975	0.7709	0.7440	0.7172	0.6906	0.6646	0.6393	0.6148	0.5912	0.5685	0.5467	0.5258	0.5058	0.4866	0.4681	0.4504	0.4333	0.4169	0.4011
6.00	0.8235	0.7973	0.7706	0.7438	0.7169	0.6903	0.6643	0.6390	0.6145	0.5909	0.5682	0.5464	0.5255	0.5054	0.4862	0.4678	0.4501	0.4330	0.4166	0.4008

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8233	0.7971	0.7704	0.7435	0.7166	0.6901	0.6640	0.6387	0.6142	0.5906	0.5678	0.5460	0.5251	0.5051	0.4859	0.4674	0.4497	0.4327	0.4163	0.4004
6.02	0.8231	0.7969	0.7702	0.7433	0.7164	0.6898	0.6637	0.6384	0.6139	0.5902	0.5675	0.5457	0.5248	0.5048	0.4855	0.4671	0.4494	0.4323	0.4159	0.4001
6.03	0.8229	0.7967	0.7700	0.7431	0.7161	0.6895	0.6635	0.6381	0.6136	0.5899	0.5672	0.5454	0.5245	0.5044	0.4852	0.4668	0.4490	0.4320	0.4156	0.3998
6.04	0.8228	0.7965	0.7698	0.7428	0.7159	0.6893	0.6632	0.6378	0.6132	0.5896	0.5669	0.5450	0.5241	0.5041	0.4849	0.4664	0.4487	0.4317	0.4153	0.3995
6.05	0.8226	0.7963	0.7696	0.7426	0.7156	0.6890	0.6629	0.6375	0.6129	0.5893	0.5665	0.5447	0.5238	0.5038	0.4845	0.4661	0.4484	0.4313	0.4149	0.3991
6.06	0.8225	0.7962	0.7694	0.7423	0.7154	0.6887	0.6626	0.6372	0.6126	0.5890	0.5662	0.5444	0.5235	0.5034	0.4842	0.4658	0.4480	0.4310	0.4146	0.3988
6.07	0.8223	0.7960	0.7692	0.7421	0.7151	0.6884	0.6623	0.6369	0.6123	0.5886	0.5659	0.5441	0.5231	0.5031	0.4839	0.4654	0.4477	0.4307	0.4143	0.3985
6.08	0.8221	0.7958	0.7689	0.7419	0.7149	0.6882	0.6620	0.6366	0.6120	0.5883	0.5656	0.5437	0.5228	0.5028	0.4835	0.4651	0.4474	0.4304	0.4140	0.3982
6.09	0.8220	0.7956	0.7687	0.7416	0.7146	0.6879	0.6617	0.6363	0.6117	0.5880	0.5652	0.5434	0.5225	0.5024	0.4832	0.4648	0.4471	0.4300	0.4136	0.3978
6.10	0.8218	0.7954	0.7685	0.7414	0.7144	0.6876	0.6615	0.6360	0.6114	0.5877	0.5649	0.5431	0.5221	0.5021	0.4829	0.4644	0.4467	0.4297	0.4133	0.3975
6.11	0.8216	0.7952	0.7683	0.7412	0.7141	0.6874	0.6612	0.6357	0.6111	0.5874	0.5646	0.5428	0.5218	0.5018	0.4825	0.4641	0.4464	0.4294	0.4130	0.3972
6.12	0.8215	0.7950	0.7681	0.7409	0.7139	0.6871	0.6609	0.6354	0.6108	0.5871	0.5643	0.5424	0.5215	0.5014	0.4822	0.4638	0.4461	0.4290	0.4127	0.3969
6.13	0.8213	0.7948	0.7679	0.7407	0.7136	0.6868	0.6606	0.6351	0.6105	0.5868	0.5640	0.5421	0.5212	0.5011	0.4819	0.4634	0.4457	0.4287	0.4123	0.3965
6.14	0.8211	0.7946	0.7677	0.7405	0.7134	0.6866	0.6603	0.6348	0.6102	0.5864	0.5636	0.5418	0.5208	0.5008	0.4816	0.4631	0.4454	0.4284	0.4120	0.3962
6.15	0.8210	0.7944	0.7675	0.7402	0.7131	0.6863	0.6600	0.6345	0.6099	0.5861	0.5633	0.5415	0.5205	0.5005	0.4812	0.4628	0.4451	0.4281	0.4117	0.3959
6.16	0.8208	0.7943	0.7672	0.7400	0.7128	0.6860	0.6598	0.6342	0.6096	0.5858	0.5630	0.5411	0.5202	0.5001	0.4809	0.4625	0.4448	0.4277	0.4114	0.3956
6.17	0.8206	0.7941	0.7670	0.7398	0.7126	0.6858	0.6595	0.6339	0.6093	0.5855	0.5627	0.5408	0.5199	0.4998	0.4806	0.4621	0.4444	0.4274	0.4110	0.3953
6.18	0.8205	0.7939	0.7668	0.7396	0.7123	0.6855	0.6592	0.6336	0.6090	0.5852	0.5624	0.5405	0.5195	0.4995	0.4803	0.4618	0.4441	0.4271	0.4107	0.3950
6.19	0.8203	0.7937	0.7666	0.7393	0.7121	0.6852	0.6589	0.6334	0.6087	0.5849	0.5621	0.5402	0.5192	0.4991	0.4799	0.4615	0.4438	0.4268	0.4104	0.3946
6.20	0.8201	0.7935	0.7664	0.7391	0.7118	0.6849	0.6586	0.6331	0.6083	0.5846	0.5617	0.5399	0.5189	0.4988	0.4796	0.4611	0.4435	0.4264	0.4101	0.3943
6.21	0.8200	0.7933	0.7662	0.7389	0.7116	0.6847	0.6583	0.6328	0.6080	0.5843	0.5614	0.5395	0.5186	0.4985	0.4793	0.4608	0.4431	0.4261	0.4098	0.3940
6.22	0.8198	0.7931	0.7660	0.7386	0.7113	0.6844	0.6581	0.6325	0.6077	0.5840	0.5611	0.5392	0.5182	0.4982	0.4789	0.4605	0.4428	0.4258	0.4094	0.3937
6.23	0.8196	0.7929	0.7658	0.7384	0.7111	0.6841	0.6578	0.6322	0.6074	0.5836	0.5608	0.5389	0.5179	0.4978	0.4786	0.4602	0.4425	0.4255	0.4091	0.3934
6.24	0.8195	0.7928	0.7656	0.7382	0.7108	0.6839	0.6575	0.6319	0.6071	0.5833	0.5605	0.5386	0.5176	0.4975	0.4783	0.4599	0.4422	0.4252	0.4088	0.3931
6.25	0.8193	0.7926	0.7654	0.7379	0.7106	0.6836	0.6572	0.6316	0.6068	0.5830	0.5602	0.5383	0.5173	0.4972	0.4780	0.4595	0.4418	0.4248	0.4085	0.3927
6.26	0.8191	0.7924	0.7651	0.7377	0.7103	0.6834	0.6569	0.6313	0.6065	0.5827	0.5599	0.5379	0.5170	0.4969	0.4777	0.4592	0.4415	0.4245	0.4082	0.3924
6.27	0.8190	0.7922	0.7649	0.7375	0.7101	0.6831	0.6567	0.6310	0.6062	0.5824	0.5595	0.5376	0.5166	0.4966	0.4773	0.4589	0.4412	0.4242	0.4079	0.3921
6.28	0.8188	0.7920	0.7647	0.7372	0.7099	0.6828	0.6564	0.6307	0.6059	0.5821	0.5592	0.5373	0.5163	0.4962	0.4770	0.4586	0.4409	0.4239	0.4075	0.3918
6.29	0.8187	0.7918	0.7645	0.7370	0.7096	0.6826	0.6561	0.6304	0.6056	0.5818	0.5589	0.5370	0.5160	0.4959	0.4767	0.4582	0.4406	0.4236	0.4072	0.3915
6.30	0.8185	0.7916	0.7643	0.7368	0.7094	0.6823	0.6558	0.6301	0.6053	0.5815	0.5586	0.5367	0.5157	0.4956	0.4764	0.4579	0.4402	0.4233	0.4069	0.3912
6.31	0.8183	0.7914	0.7641	0.7366	0.7091	0.6820	0.6556	0.6299	0.6050	0.5812	0.5583	0.5364	0.5154	0.4953	0.4761	0.4576	0.4399	0.4229	0.4066	0.3909
6.32	0.8182	0.7913	0.7639	0.7363	0.7089	0.6818	0.6553	0.6296	0.6047	0.5809	0.5580	0.5360	0.5150	0.4950	0.4757	0.4573	0.4396	0.4226	0.4063	0.3906
6.33	0.8180	0.7911	0.7637	0.7361	0.7086	0.6815	0.6550	0.6293	0.6044	0.5806	0.5577	0.5357	0.5147	0.4946	0.4754	0.4570	0.4393	0.4223	0.4060	0.3903
6.34	0.8178	0.7909	0.7635	0.7359	0.7084	0.6812	0.6547	0.6290	0.6041	0.5803	0.5574	0.5354	0.5144	0.4943	0.4751	0.4567	0.4390	0.4220	0.4057	0.3899
6.35	0.8177	0.7907	0.7633	0.7356	0.7081	0.6810	0.6544	0.6287	0.6039	0.5800	0.5570	0.5351	0.5141	0.4940	0.4748	0.4563	0.4387	0.4217	0.4054	0.3896
6.36	0.8175	0.7905	0.7631	0.7354	0.7079	0.6807	0.6542	0.6284	0.6036	0.5797	0.5567	0.5348	0.5138	0.4937	0.4745	0.4560	0.4383	0.4214	0.4050	0.3893
6.37	0.8174	0.7903	0.7629	0.7352	0.7076	0.6805	0.6539	0.6281	0.6033	0.5794	0.5564	0.5345	0.5135	0.4934	0.4741	0.4557	0.4380	0.4211	0.4047	0.3890
6.38	0.8172	0.7901	0.7626	0.7350	0.7074	0.6802	0.6536	0.6278	0.6030	0.5791	0.5561	0.5342	0.5131	0.4931	0.4738	0.4554	0.4377	0.4207	0.4044	0.3887
6.39	0.8170	0.7900	0.7624	0.7347	0.7071	0.6799	0.6533	0.6276	0.6027	0.5787	0.5558	0.5338	0.5128	0.4927	0.4735	0.4551	0.4374	0.4204	0.4041	0.3884
6.40	0.8169	0.7898	0.7622	0.7345	0.7069	0.6797	0.6531	0.6273	0.6024	0.5784	0.5555	0.5335	0.5125	0.4924	0.4732	0.4548	0.4371	0.4201	0.4038	0.3881
6.41	0.8167	0.7896	0.7620	0.7343	0.7066	0.6794	0.6528	0.6270	0.6021	0.5781	0.5552	0.5332	0.5122	0.4921	0.4729	0.4544	0.4368	0.4198	0.4035	0.3878
6.42	0.8165	0.7894	0.7618	0.7341	0.7064	0.6791	0.6525	0.6267	0.6018	0.5778	0.5549	0.5329	0.5119	0.4918	0.4726	0.4541	0.4365	0.4195	0.4032	0.3875
6.43	0.8164	0.7892	0.7616	0.7338	0.7062	0.6789	0.6522	0.6264	0.6015	0.5775	0.5546	0.5326	0.5116	0.4915	0.4723	0.4538	0.4362	0.4192	0.4029	0.3872
6.44	0.8162	0.7890	0.7614	0.7336	0.7059	0.6786	0.6520	0.6261	0.6012	0.5772	0.5543	0.5323	0.5113	0.4912	0.4719	0.4535	0.4358	0.4189	0.4026	0.3869
6.45	0.8161	0.7889	0.7612	0.7334	0.7057	0.6784	0.6517	0.6258	0.6009	0.5769	0.5540	0.5320	0.5110	0.4909	0.4716	0.4532	0.4355	0.4186	0.4023	0.3866
6.46	0.8159	0.7887	0.7610	0.7331	0.7054	0.6781	0.6514	0.6256	0.6006	0.5766	0.5537	0.5317	0.5107	0.4906	0.4713	0.4529	0.4352	0.4183	0.4020	0.3863
6.47	0.8157	0.7885	0.7608	0.7329	0.7052	0.6778	0.6512	0.6253	0.6003	0.5763	0.5534	0.5314	0.5103	0.4902	0.4710	0.4526	0.4349	0.4180	0.4017	0.3860
6.48	0.8156	0.7883	0.7606	0.7327	0.7049	0.6776	0.6509	0.6250	0.6000	0.5760	0.5531	0.5311	0.5100	0.4899	0.4707	0.4523	0.4346	0.4177	0.4014	0.3857
6.49	0.8154	0.7881	0.7604	0.7325	0.7047	0.6773	0.6506	0.6247	0.5997	0.5757	0.5528	0.5308	0.5097	0.4896	0.4704	0.4520	0.4343	0.4174	0.4011	0.3854
6.50	0.8153	0.7879	0.7602	0.7322	0.7044	0.6771	0.6503	0.6244	0.5994	0.5754	0.5525	0.5305	0.5094	0.4893	0.4701	0.4516	0.4340	0.4171	0.4008	0.3851
6.51	0.8151	0.7878	0.7600	0.7320	0.7042	0.6768	0.6501	0.6241	0.5991	0.5751	0.5522	0.5301	0.5091	0.4890	0.4698	0.4513	0.4337	0.4167	0.4005	0.3848
6.52	0.8149	0.7876	0.7598	0.7318	0.7040	0.6765	0.6498	0.6239	0.5989	0.5749	0.5518	0.5298	0.5088	0.4887	0.4695	0.4510	0.4334	0.4164	0.4002	0.3845
6.53	0.8148	0.7874	0.7596	0.7316	0.7037	0.6763	0.6495	0.6236	0.5986	0.5746	0.5515	0.5295	0.5085	0.4884	0.4692	0.4507	0.4331	0.4161	0.3999	0.3842
6.54	0.8146	0.7872	0.7594	0.7313	0.7035	0.6760	0.6492	0.6233	0.5983	0.5743	0.5512	0.5292	0.5082	0.4881	0.4688	0.4504	0.4328	0.4158	0.3996	0.3839
6.55	0.8144	0.7870	0.7592	0.7311	0.7032	0.6758	0.6490	0.6230	0.5980	0.5740	0.5509	0.5289	0.5079	0.4878	0.4685	0.4501	0.4325	0.4155	0.3993	0.3836
6.56	0.8143	0.7868	0.7589	0.7309	0.7030	0.6755	0.6487	0.6227	0.5977	0.5737	0.5506	0.5286	0.5076	0.4875	0.4682	0.4498	0.4322	0.4152	0.3990	0.3833
6.57	0.8141	0.7867	0.7587	0.7307	0.7028	0.6753	0.6484	0.6225	0.5974	0.5734	0.5503	0.5283	0.5073	0.4872	0.4679	0.4495	0.4319	0.4149	0.3987	0.3830
6.58	0.8140	0.7865	0.7585	0.7305	0.7025	0.6750	0.6482	0.6222	0.5971	0.5731	0.5500	0.5280	0.5070	0.4869	0.4676	0.4492	0.4316	0.4146	0.3984	0.3827
6.59	0.8138	0.7863	0.7583	0.7302	0.7023	0.6747	0.6479	0.6219	0.5968	0.5728	0.5497	0.5277	0.5067	0.4865	0.4673	0.4489	0.4313	0.4143	0.3981	0.3824
6.60	0.8136	0.7861	0.7581	0.7300	0.7020	0.6745	0.6476	0.6216	0.5965	0.5725	0.5494	0.5274	0.5064	0.4862	0.4670	0.4486	0.4310	0.4140	0.3978	0.3821
6.61	0.8135	0.7859	0.7579	0.7298	0.7018	0.6742	0.6474	0.6213	0.5963	0.5722	0.5491	0.5271	0.5060	0.4859	0.4667	0.4483	0.4307	0.4137	0.3975	0.3818
6.62	0.8133	0.7857	0.7577	0.7296	0.7015	0.6740	0.6471	0.6211	0.5960	0.5719	0.5489	0.5268	0.5057	0.4856	0.4664	0.4480	0.4304	0.4134	0.3972	0.3815
6.63	0.8132	0.7856	0.7575	0.7293	0.7013	0.6737	0.6468	0.6208	0.5957	0.5716	0.5486	0.5265	0.5054	0.4853	0.4661	0.4477	0.4301	0.4131	0.3969	0.3813
6.64	0.8130	0.7854	0.7573	0.7291	0.7011	0.6735	0.6466	0.6205	0.5954	0.5713	0.5483	0.5262	0.5051	0.4850	0.4658	0.4474	0.4298	0.4128	0.3966	0.3810
6.65	0.8128	0.7852	0.7571	0.7289	0.7008	0.6732	0.6463	0.6202	0.5951	0.5710	0.5480	0.5259	0.5048	0.4847	0.4655	0.4471	0.4295	0.4125	0.3963	0.3807
6.66	0.8127	0.7850	0.7569	0.7287	0.7006	0.6730	0.6460	0.6199	0.5948	0.5707	0.5477	0.5256	0.5045	0.4844	0.4652	0.4468	0.4292	0.4122	0.3960	0.3804
6.67	0.8125	0.7848	0.7567	0.7284	0.7003	0.6727	0.6458	0.6197	0.5945	0.5704	0.5474	0.5253	0.5042	0.4841	0.4649	0.4465	0.4289	0.4120	0.3957	0.3801
6.68	0.8124	0.7847	0.7565	0.7282	0.7001	0.6725	0.6455	0.6194	0.5943	0.5701	0.5471	0.5250	0.5039	0.4838	0.4646	0.4462	0.4286	0.4117	0.3954	0.3798
6.69	0.8122	0.7845	0.7563	0.7280	0.6999	0.6722	0.6452	0.6191	0.5940	0.5699	0.5468	0.5247	0.5036	0.4835	0.4643	0.4459	0.4283	0.4114	0.3951	0.3795
6.70	0.8121	0.7843	0.7561	0.7278	0.6996	0.6719	0.6450	0.6188	0.5937	0.5696	0.5465	0.5244	0.5033	0.4832	0.4640	0.4456	0.4280	0.4111	0.3948	0.3792
6.71	0.8119	0.7841	0.7559	0.7276	0.6994	0.6717	0.6447	0.6186	0.5934	0.5693	0.5462	0.5241	0.5030	0.4829	0.4637	0.4453	0.4277	0.4108	0.3945	0.3789
6.72	0.8117	0.7839	0.7557	0.7273	0.6992	0.6714	0.6444	0.6183	0.5931	0.5690	0.5459	0.5238	0.5027	0.4826	0.4634	0.4450	0.4274	0.4105	0.3943	0.3787
6.73	0.8116	0.7838	0.7555	0.7271	0.6989	0.6712	0.6442	0.6180	0.5928	0.5687	0.5456	0.5235	0.5024	0.4823	0.4631	0.4447	0.4271	0.4102	0.3940	0.3784
6.74	0.8114	0.7836	0.7553	0.7269	0.6987	0.6709	0.6439	0.6177	0.5926	0.5684	0.5453	0.5232	0.5021	0.4820	0.4628	0.4444	0.4268	0.4099	0.3937	0.3781
6.75	0.8113	0.7834	0.7551	0.7267	0.6984	0.6707	0.6436	0.6175	0.5923	0.5681	0.5450	0.5229	0.5018	0.4817	0.4625	0.4441	0.4265	0.4096	0.3934	0.3778
6.76	0.8111	0.7832	0.7549	0.7265	0.6982	0.6704	0.6434	0.6172	0.5920	0.5678	0.5447	0.5226	0.5016	0.4814	0.4622	0.4438	0.4262	0.4093	0.3931	0.3775
6.77	0.8109	0.7830	0.7547	0.7262	0.6980	0.6702	0.6431	0.6169	0.5917	0.5675	0.5444	0.5223	0.5013	0.4811	0.4619	0.4435	0.4259	0.4090	0.3928	0.3772
6.78	0.8108	0.7829	0.7545	0.7260	0.6977	0.6699	0.6428	0.6166	0.5914	0.5673	0.5441	0.5220	0.5010	0.4808	0.4616	0.4432	0.4256	0.4087	0.3925	0.3769
6.79	0.8106	0.7827	0.7543	0.7258	0.6975	0.6697	0.6426	0.6164	0.5911	0.5670	0.5438	0.5218	0.5007	0.4805	0.4613	0.4429	0.4253	0.4084	0.3922	0.3767
6.80	0.8105	0.7825	0.7541	0.7256	0.6973	0.6694	0.6423	0.6161	0.5909	0.5667	0.5436	0.5215	0.5004	0.4802	0.4610	0.4426	0.4250	0.4082	0.3920	0.3764
6.81	0.8103	0.7823	0.7539	0.7254	0.6970	0.6692	0.6421	0.6158	0.5906	0.5664	0.5433	0.5212	0.5001	0.4800	0.4607	0.4423	0.4247	0.4079	0.3917	0.3761
6.82	0.8102	0.7821	0.7537	0.7251	0.6968	0.6689	0.6418	0.6156	0.5903	0.5661	0.5430	0.5209	0.4998	0.4797	0.4604	0.4420	0.4244	0.4076	0.3914	0.3758
6.83	0.8100	0.7820	0.7535	0.7249	0.6966	0.6687	0.6415	0.6153	0.5900	0.5658	0.5427	0.5206	0.4995	0.4794	0.4601	0.4418	0.4242	0.4073	0.3911	0.3755
6.84	0.8098	0.7818	0.7533	0.7247	0.6963	0.6684	0.6413	0.6150	0.5897	0.5655	0.5424	0.5203	0.4992	0.4791	0.4599	0.4415	0.4239	0.4070	0.3908	0.3753
6.85	0.8097	0.7816	0.7531	0.7245	0.6961	0.6682	0.6410	0.6147	0.5895	0.5653	0.5421	0.5200	0.4989	0.4788	0.4596	0.4412	0.4236	0.4067	0.3905	0.3750
6.86	0.8095	0.7814	0.7529	0.7243	0.6958	0.6679	0.6407	0.6145	0.5892	0.5650	0.5418	0.5197	0.4986	0.4785	0.4593	0.4409	0.4233	0.4064	0.3903	0.3747
6.87	0.8094	0.7812	0.7527	0.7241	0.6956	0.6677	0.6405	0.6142	0.5889	0.5647	0.5415	0.5194	0.4983	0.4782	0.4590	0.4406	0.4230	0.4061	0.3900	0.3744
6.88	0.8092	0.7811	0.7525	0.7238	0.6954	0.6674	0.6402	0.6139	0.5886	0.5644	0.5412	0.5191	0.4980	0.4779	0.4587	0.4403	0.4227	0.4059	0.3897	0.3741
6.89	0.8091	0.7809	0.7523	0.7236	0.6951	0.6672	0.6400	0.6137	0.5884	0.5641	0.5410	0.5188	0.4977	0.4776	0.4584	0.4400	0.4224	0.4056	0.3894	0.3739
6.90	0.8089	0.7807	0.7521	0.7234	0.6949	0.6669	0.6397	0.6134	0.5881	0.5638	0.5407	0.5186	0.4974	0.4773	0.4581	0.4397	0.4221	0.4053	0.3891	0.3736
6.91	0.8087	0.7805	0.7519	0.7232	0.6947	0.6667	0.6394	0.6131	0.5878	0.5636	0.5404	0.5183	0.4972	0.4770	0.4578	0.4394	0.4219	0.4050	0.3888	0.3733
6.92	0.8086	0.7804	0.7517	0.7230	0.6944	0.6664	0.6392	0.6128	0.5875	0.5633	0.5401	0.5180	0.4969	0.4767	0.4575	0.4391	0.4216	0.4047	0.3886	0.3730
6.93	0.8084	0.7802	0.7515	0.7227	0.6942	0.6662	0.6389	0.6126	0.5872	0.5630	0.5398	0.5177	0.4966	0.4765	0.4572	0.4389	0.4213	0.4044	0.3883	0.3728
6.94	0.8083	0.7800	0.7513	0.7225	0.6940	0.6659	0.6387	0.6123	0.5870	0.5627	0.5395	0.5174	0.4963	0.4762	0.4570	0.4386	0.4210	0.4042	0.3880	0.3725
6.95	0.8081	0.7798	0.7511	0.7223	0.6937	0.6657	0.6384	0.6120	0.5867	0.5624	0.5392	0.5171	0.4960	0.4759	0.4567	0.4383	0.4207	0.4039	0.3877	0.3722
6.96	0.8080	0.7796	0.7509	0.7221	0.6935	0.6654	0.6381	0.6118	0.5864	0.5622	0.5390	0.5168	0.4957	0.4756	0.4564	0.4380	0.4204	0.4036	0.3874	0.3719
6.97	0.8078	0.7795	0.7507	0.7219	0.6933	0.6652	0.6379	0.6115	0.5861	0.5619	0.5387	0.5165	0.4954	0.4753	0.4561	0.4377	0.4202	0.4033	0.3872	0.3717
6.98	0.8077	0.7793	0.7505	0.7217	0.6930	0.6650	0.6376	0.6112	0.5859	0.5616	0.5384	0.5163	0.4951	0.4750	0.4558	0.4374	0.4199	0.4030	0.3869	0.3714
6.99	0.8075	0.7791	0.7503	0.7214	0.6928	0.6647	0.6374	0.6110	0.5856	0.5613	0.5381	0.5160	0.4949	0.4747	0.4555	0.4371	0.4196	0.4028	0.3866	0.3711
7.00	0.8073	0.7789	0.7501	0.7212	0.6926	0.6645	0.6371	0.6107	0.5853	0.5610	0.5378	0.5157	0.4946	0.4744	0.4552	0.4369	0.4193	0.4025	0.3863	0.3708

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.8072	0.7788	0.7499	0.7210	0.6923	0.6642	0.6369	0.6104	0.5851	0.5608	0.5375	0.5154	0.4943	0.4742	0.4549	0.4366	0.4190	0.4022	0.3861	0.3706
7.02	0.8070	0.7786	0.7497	0.7208	0.6921	0.6640	0.6366	0.6102	0.5848	0.5605	0.5373	0.5151	0.4940	0.4739	0.4547	0.4363	0.4187	0.4019	0.3858	0.3703
7.03	0.8069	0.7784	0.7495	0.7206	0.6919	0.6637	0.6363	0.6099	0.5845	0.5602	0.5370	0.5148	0.4937	0.4736	0.4544	0.4360	0.4185	0.4016	0.3855	0.3700
7.04	0.8067	0.7782	0.7493	0.7204	0.6917	0.6635	0.6361	0.6096	0.5842	0.5599	0.5367	0.5145	0.4934	0.4733	0.4541	0.4357	0.4182	0.4014	0.3852	0.3698
7.05	0.8066	0.7780	0.7491	0.7202	0.6914	0.6632	0.6358	0.6094	0.5840	0.5596	0.5364	0.5143	0.4931	0.4730	0.4538	0.4354	0.4179	0.4011	0.3850	0.3695
7.06	0.8064	0.7779	0.7489	0.7199	0.6912	0.6630	0.6356	0.6091	0.5837	0.5594	0.5361	0.5140	0.4929	0.4727	0.4535	0.4352	0.4176	0.4008	0.3847	0.3692
7.07	0.8063	0.7777	0.7488	0.7197	0.6910	0.6627	0.6353	0.6088	0.5834	0.5591	0.5359	0.5137	0.4926	0.4725	0.4532	0.4349	0.4173	0.4005	0.3844	0.3689
7.08	0.8061	0.7775	0.7486	0.7195	0.6907	0.6625	0.6351	0.6086	0.5831	0.5588	0.5356	0.5134	0.4923	0.4722	0.4530	0.4346	0.4171	0.4003	0.3842	0.3687
7.09	0.8059	0.7773	0.7484	0.7193	0.6905	0.6623	0.6348	0.6083	0.5829	0.5585	0.5353	0.5131	0.4920	0.4719	0.4527	0.4343	0.4168	0.4000	0.3839	0.3684
7.10	0.8058	0.7772	0.7482	0.7191	0.6903	0.6620	0.6346	0.6081	0.5826	0.5583	0.5350	0.5129	0.4917	0.4716	0.4524	0.4340	0.4165	0.3997	0.3836	0.3681
7.11	0.8056	0.7770	0.7480	0.7189	0.6900	0.6618	0.6343	0.6078	0.5823	0.5580	0.5347	0.5126	0.4914	0.4713	0.4521	0.4338	0.4162	0.3994	0.3833	0.3679
7.12	0.8055	0.7768	0.7478	0.7187	0.6898	0.6615	0.6340	0.6075	0.5821	0.5577	0.5345	0.5123	0.4912	0.4710	0.4518	0.4335	0.4160	0.3992	0.3831	0.3676
7.13	0.8053	0.7766	0.7476	0.7184	0.6896	0.6613	0.6338	0.6073	0.5818	0.5574	0.5342	0.5120	0.4909	0.4708	0.4516	0.4332	0.4157	0.3989	0.3828	0.3673
7.14	0.8052	0.7765	0.7474	0.7182	0.6894	0.6610	0.6335	0.6070	0.5815	0.5572	0.5339	0.5117	0.4906	0.4705	0.4513	0.4329	0.4154	0.3986	0.3825	0.3671
7.15	0.8050	0.7763	0.7472	0.7180	0.6891	0.6608	0.6333	0.6067	0.5813	0.5569	0.5336	0.5115	0.4903	0.4702	0.4510	0.4327	0.4151	0.3984	0.3823	0.3668
7.16	0.8049	0.7761	0.7470	0.7178	0.6889	0.6606	0.6330	0.6065	0.5810	0.5566	0.5334	0.5112	0.4900	0.4699	0.4507	0.4324	0.4149	0.3981	0.3820	0.3666
7.17	0.8047	0.7759	0.7468	0.7176	0.6887	0.6603	0.6328	0.6062	0.5807	0.5563	0.5331	0.5109	0.4898	0.4696	0.4504	0.4321	0.4146	0.3978	0.3817	0.3663
7.18	0.8046	0.7758	0.7466	0.7174	0.6884	0.6601	0.6325	0.6060	0.5805	0.5561	0.5328	0.5106	0.4895	0.4694	0.4502	0.4318	0.4143	0.3975	0.3815	0.3660
7.19	0.8044	0.7756	0.7464	0.7172	0.6882	0.6598	0.6323	0.6057	0.5802	0.5558	0.5325	0.5103	0.4892	0.4691	0.4499	0.4316	0.4140	0.3973	0.3812	0.3658
7.20	0.8043	0.7754	0.7462	0.7170	0.6880	0.6596	0.6320	0.6054	0.5799	0.5555	0.5323	0.5101	0.4889	0.4688	0.4496	0.4313	0.4138	0.3970	0.3809	0.3655
7.21	0.8041	0.7752	0.7460	0.7167	0.6878	0.6594	0.6318	0.6052	0.5797	0.5553	0.5320	0.5098	0.4887	0.4685	0.4493	0.4310	0.4135	0.3967	0.3807	0.3652
7.22	0.8039	0.7751	0.7458	0.7165	0.6875	0.6591	0.6315	0.6049	0.5794	0.5550	0.5317	0.5095	0.4884	0.4683	0.4491	0.4307	0.4132	0.3965	0.3804	0.3650
7.23	0.8038	0.7749	0.7456	0.7163	0.6873	0.6589	0.6313	0.6047	0.5791	0.5547	0.5314	0.5092	0.4881	0.4680	0.4488	0.4305	0.4130	0.3962	0.3801	0.3647
7.24	0.8036	0.7747	0.7454	0.7161	0.6871	0.6586	0.6310	0.6044	0.5789	0.5544	0.5312	0.5090	0.4878	0.4677	0.4485	0.4302	0.4127	0.3959	0.3799	0.3645
7.25	0.8035	0.7746	0.7452	0.7159	0.6869	0.6584	0.6308	0.6041	0.5786	0.5542	0.5309	0.5087	0.4875	0.4674	0.4482	0.4299	0.4124	0.3957	0.3796	0.3642
7.26	0.8033	0.7744	0.7451	0.7157	0.6866	0.6582	0.6305	0.6039	0.5783	0.5539	0.5306	0.5084	0.4873	0.4672	0.4480	0.4296	0.4121	0.3954	0.3793	0.3639
7.27	0.8032	0.7742	0.7449	0.7155	0.6864	0.6579	0.6303	0.6036	0.5781	0.5536	0.5303	0.5081	0.4870	0.4669	0.4477	0.4294	0.4119	0.3951	0.3791	0.3637
7.28	0.8030	0.7740	0.7447	0.7153	0.6862	0.6577	0.6300	0.6034	0.5778	0.5534	0.5301	0.5079	0.4867	0.4666	0.4474	0.4291	0.4116	0.3949	0.3788	0.3634
7.29	0.8029	0.7739	0.7445	0.7151	0.6859	0.6574	0.6298	0.6031	0.5775	0.5531	0.5298	0.5076	0.4864	0.4663	0.4471	0.4288	0.4113	0.3946	0.3786	0.3632
7.30	0.8027	0.7737	0.7443	0.7149	0.6857	0.6572	0.6295	0.6029	0.5773	0.5528	0.5295	0.5073	0.4862	0.4661	0.4469	0.4286	0.4111	0.3943	0.3783	0.3629
7.31	0.8026	0.7735	0.7441	0.7146	0.6855	0.6570	0.6293	0.6026	0.5770	0.5526	0.5293	0.5070	0.4859	0.4658	0.4466	0.4283	0.4108	0.3941	0.3780	0.3626
7.32	0.8024	0.7733	0.7439	0.7144	0.6853	0.6567	0.6290	0.6023	0.5767	0.5523	0.5290	0.5068	0.4856	0.4655	0.4463	0.4280	0.4105	0.3938	0.3778	0.3624
7.33	0.8023	0.7732	0.7437	0.7142	0.6850	0.6565	0.6288	0.6021	0.5765	0.5520	0.5287	0.5065	0.4854	0.4652	0.4461	0.4277	0.4103	0.3935	0.3775	0.3621
7.34	0.8021	0.7730	0.7435	0.7140	0.6848	0.6563	0.6285	0.6018	0.5762	0.5518	0.5284	0.5062	0.4851	0.4650	0.4458	0.4275	0.4100	0.3933	0.3772	0.3619
7.35	0.8020	0.7728	0.7433	0.7138	0.6846	0.6560	0.6283	0.6016	0.5760	0.5515	0.5282	0.5060	0.4848	0.4647	0.4455	0.4272	0.4097	0.3930	0.3770	0.3616
7.36	0.8018	0.7726	0.7431	0.7136	0.6844	0.6558	0.6280	0.6013	0.5757	0.5512	0.5279	0.5057	0.4845	0.4644	0.4453	0.4269	0.4095	0.3928	0.3767	0.3614
7.37	0.8017	0.7725	0.7429	0.7134	0.6842	0.6555	0.6278	0.6011	0.5754	0.5510	0.5276	0.5054	0.4843	0.4642	0.4450	0.4267	0.4092	0.3925	0.3765	0.3611
7.38	0.8015	0.7723	0.7427	0.7132	0.6839	0.6553	0.6275	0.6008	0.5752	0.5507	0.5274	0.5051	0.4840	0.4639	0.4447	0.4264	0.4089	0.3922	0.3762	0.3608
7.39	0.8014	0.7721	0.7426	0.7130	0.6837	0.6551	0.6273	0.6005	0.5749	0.5504	0.5271	0.5049	0.4837	0.4636	0.4444	0.4261	0.4087	0.3920	0.3760	0.3606
7.40	0.8012	0.7720	0.7424	0.7128	0.6835	0.6548	0.6270	0.6003	0.5746	0.5502	0.5268	0.5046	0.4835	0.4633	0.4442	0.4259	0.4084	0.3917	0.3757	0.3603
7.41	0.8011	0.7718	0.7422	0.7125	0.6833	0.6546	0.6268	0.6000	0.5744	0.5499	0.5266	0.5043	0.4832	0.4631	0.4439	0.4256	0.4081	0.3914	0.3754	0.3601
7.42	0.8009	0.7716	0.7420	0.7123	0.6830	0.6544	0.6266	0.5998	0.5741	0.5496	0.5263	0.5041	0.4829	0.4628	0.4436	0.4253	0.4079	0.3912	0.3752	0.3598
7.43	0.8008	0.7714	0.7418	0.7121	0.6828	0.6541	0.6263	0.5995	0.5739	0.5494	0.5260	0.5038	0.4827	0.4625	0.4434	0.4251	0.4076	0.3909	0.3749	0.3596
7.44	0.8006	0.7713	0.7416	0.7119	0.6826	0.6539	0.6261	0.5993	0.5736	0.5491	0.5258	0.5035	0.4824	0.4623	0.4431	0.4248	0.4074	0.3907	0.3747	0.3593
7.45	0.8005	0.7711	0.7414	0.7117	0.6824	0.6537	0.6258	0.5990	0.5733	0.5488	0.5255	0.5033	0.4821	0.4620	0.4428	0.4246	0.4071	0.3904	0.3744	0.3591
7.46	0.8003	0.7709	0.7412	0.7115	0.6821	0.6534	0.6256	0.5988	0.5731	0.5486	0.5252	0.5030	0.4818	0.4617	0.4426	0.4243	0.4068	0.3902	0.3742	0.3588
7.47	0.8002	0.7708	0.7410	0.7113	0.6819	0.6532	0.6253	0.5985	0.5728	0.5483	0.5250	0.5027	0.4816	0.4615	0.4423	0.4240	0.4066	0.3899	0.3739	0.3586
7.48	0.8000	0.7706	0.7408	0.7111	0.6817	0.6529	0.6251	0.5983	0.5726	0.5481	0.5247	0.5025	0.4813	0.4612	0.4420	0.4238	0.4063	0.3896	0.3737	0.3583
7.49	0.7999	0.7704	0.7407	0.7109	0.6815	0.6527	0.6248	0.5980	0.5723	0.5478	0.5244	0.5022	0.4810	0.4609	0.4418	0.4235	0.4061	0.3894	0.3734	0.3581
7.50	0.7997	0.7702	0.7405	0.7107	0.6813	0.6525	0.6246	0.5978	0.5721	0.5475	0.5242	0.5019	0.4808	0.4607	0.4415	0.4232	0.4058	0.3891	0.3731	0.3578
7.51	0.7995	0.7701	0.7403	0.7105	0.6810	0.6522	0.6244	0.5975	0.5718	0.5473	0.5239	0.5017	0.4805	0.4604	0.4413	0.4230	0.4055	0.3889	0.3729	0.3576
7.52	0.7994	0.7699	0.7401	0.7103	0.6808	0.6520	0.6241	0.5973	0.5715	0.5470	0.5236	0.5014	0.4802	0.4601	0.4410	0.4227	0.4053	0.3886	0.3726	0.3573
7.53	0.7992	0.7697	0.7399	0.7101	0.6806	0.6518	0.6239	0.5970	0.5713	0.5467	0.5234	0.5011	0.4800	0.4599	0.4407	0.4225	0.4050	0.3884	0.3724	0.3571
7.54	0.7991	0.7696	0.7397	0.7099	0.6804	0.6515	0.6236	0.5968	0.5710	0.5465	0.5231	0.5009	0.4797	0.4596	0.4405	0.4222	0.4048	0.3881	0.3721	0.3568
7.55	0.7989	0.7694	0.7395	0.7097	0.6802	0.6513	0.6234	0.5965	0.5708	0.5462	0.5228	0.5006	0.4795	0.4593	0.4402	0.4219	0.4045	0.3878	0.3719	0.3566
7.56	0.7988	0.7692	0.7393	0.7094	0.6799	0.6511	0.6231	0.5963	0.5705	0.5460	0.5226	0.5003	0.4792	0.4591	0.4399	0.4217	0.4043	0.3876	0.3716	0.3563
7.57	0.7986	0.7691	0.7391	0.7092	0.6797	0.6509	0.6229	0.5960	0.5703	0.5457	0.5223	0.5001	0.4789	0.4588	0.4397	0.4214	0.4040	0.3873	0.3714	0.3561
7.58	0.7985	0.7689	0.7390	0.7090	0.6795	0.6506	0.6227	0.5958	0.5700	0.5454	0.5221	0.4998	0.4787	0.4586	0.4394	0.4212	0.4037	0.3871	0.3711	0.3558
7.59	0.7984	0.7687	0.7388	0.7088	0.6793	0.6504	0.6224	0.5955	0.5698	0.5452	0.5218	0.4996	0.4784	0.4583	0.4392	0.4209	0.4035	0.3868	0.3709	0.3556
7.60	0.7982	0.7685	0.7386	0.7086	0.6791	0.6502	0.6222	0.5953	0.5695	0.5449	0.5215	0.4993	0.4781	0.4580	0.4389	0.4206	0.4032	0.3866	0.3706	0.3554
7.61	0.7981	0.7684	0.7384	0.7084	0.6788	0.6499	0.6219	0.5950	0.5692	0.5447	0.5213	0.4990	0.4779	0.4578	0.4386	0.4204	0.4030	0.3863	0.3704	0.3551
7.62	0.7979	0.7682	0.7382	0.7082	0.6786	0.6497	0.6217	0.5948	0.5690	0.5444	0.5210	0.4988	0.4776	0.4575	0.4384	0.4201	0.4027	0.3861	0.3701	0.3549
7.63	0.7978	0.7680	0.7380	0.7080	0.6784	0.6495	0.6214	0.5945	0.5687	0.5442	0.5208	0.4985	0.4774	0.4573	0.4381	0.4199	0.4025	0.3858	0.3699	0.3546
7.64	0.7976	0.7679	0.7378	0.7078	0.6782	0.6492	0.6212	0.5943	0.5685	0.5439	0.5205	0.4982	0.4771	0.4570	0.4379	0.4196	0.4022	0.3856	0.3697	0.3544
7.65	0.7975	0.7677	0.7376	0.7076	0.6780	0.6490	0.6210	0.5940	0.5682	0.5436	0.5202	0.4980	0.4768	0.4567	0.4376	0.4194	0.4020	0.3853	0.3694	0.3541
7.66	0.7973	0.7675	0.7374	0.7074	0.6777	0.6488	0.6207	0.5938	0.5680	0.5434	0.5200	0.4977	0.4766	0.4565	0.4373	0.4191	0.4017	0.3851	0.3692	0.3539
7.67	0.7972	0.7674	0.7373	0.7072	0.6775	0.6485	0.6205	0.5935	0.5677	0.5431	0.5197	0.4975	0.4763	0.4562	0.4371	0.4188	0.4015	0.3848	0.3689	0.3537
7.68	0.7970	0.7672	0.7371	0.7070	0.6773	0.6483	0.6202	0.5933	0.5675	0.5429	0.5195	0.4972	0.4761	0.4560	0.4368	0.4186	0.4012	0.3846	0.3687	0.3534
7.69	0.7969	0.7670	0.7369	0.7068	0.6771	0.6481	0.6200	0.5930	0.5672	0.5426	0.5192	0.4969	0.4758	0.4557	0.4366	0.4183	0.4009	0.3843	0.3684	0.3532
7.70	0.7967	0.7669	0.7367	0.7066	0.6769	0.6479	0.6198	0.5928	0.5670	0.5424	0.5189	0.4967	0.4755	0.4554	0.4363	0.4181	0.4007	0.3841	0.3682	0.3529
7.71	0.7966	0.7667	0.7365	0.7064	0.6766	0.6476	0.6195	0.5925	0.5667	0.5421	0.5187	0.4964	0.4753	0.4552	0.4361	0.4178	0.4004	0.3838	0.3679	0.3527
7.72	0.7964	0.7665	0.7363	0.7062	0.6764	0.6474	0.6193	0.5923	0.5665	0.5419	0.5184	0.4962	0.4750	0.4549	0.4358	0.4176	0.4002	0.3836	0.3677	0.3525
7.73	0.7963	0.7664	0.7361	0.7060	0.6762	0.6472	0.6191	0.5920	0.5662	0.5416	0.5182	0.4959	0.4748	0.4547	0.4356	0.4173	0.3999	0.3833	0.3674	0.3522
7.74	0.7961	0.7662	0.7360	0.7058	0.6760	0.6469	0.6188	0.5918	0.5660	0.5413	0.5179	0.4957	0.4745	0.4544	0.4353	0.4171	0.3997	0.3831	0.3672	0.3520
7.75	0.7960	0.7660	0.7358	0.7056	0.6758	0.6467	0.6186	0.5916	0.5657	0.5411	0.5177	0.4954	0.4742	0.4542	0.4350	0.4168	0.3994	0.3828	0.3670	0.3517
7.76	0.7958	0.7658	0.7356	0.7054	0.6756	0.6465	0.6183	0.5913	0.5655	0.5408	0.5174	0.4951	0.4740	0.4539	0.4348	0.4166	0.3992	0.3826	0.3667	0.3515
7.77	0.7957	0.7657	0.7354	0.7052	0.6753	0.6463	0.6181	0.5911	0.5652	0.5406	0.5172	0.4949	0.4737	0.4536	0.4345	0.4163	0.3989	0.3824	0.3665	0.3513
7.78	0.7955	0.7655	0.7352	0.7050	0.6751	0.6460	0.6179	0.5908	0.5650	0.5403	0.5169	0.4946	0.4735	0.4534	0.4343	0.4161	0.3987	0.3821	0.3662	0.3510
7.79	0.7954	0.7653	0.7350	0.7048	0.6749	0.6458	0.6176	0.5906	0.5647	0.5401	0.5166	0.4944	0.4732	0.4531	0.4340	0.4158	0.3985	0.3819	0.3660	0.3508
7.80	0.7952	0.7652	0.7348	0.7046	0.6747	0.6456	0.6174	0.5903	0.5645	0.5398	0.5164	0.4941	0.4730	0.4529	0.4338	0.4156	0.3982	0.3816	0.3658	0.3505
7.81	0.7951	0.7650	0.7347	0.7044	0.6745	0.6453	0.6172	0.5901	0.5642	0.5396	0.5161	0.4939	0.4727	0.4526	0.4335	0.4153	0.3980	0.3814	0.3655	0.3503
7.82	0.7949	0.7648	0.7345	0.7042	0.6743	0.6451	0.6169	0.5898	0.5640	0.5393	0.5159	0.4936	0.4725	0.4524	0.4333	0.4151	0.3977	0.3811	0.3653	0.3501
7.83	0.7948	0.7647	0.7343	0.7040	0.6741	0.6449	0.6167	0.5896	0.5637	0.5391	0.5156	0.4934	0.4722	0.4521	0.4330	0.4148	0.3975	0.3809	0.3650	0.3498
7.84	0.7946	0.7645	0.7341	0.7038	0.6738	0.6447	0.6165	0.5894	0.5635	0.5388	0.5154	0.4931	0.4720	0.4519	0.4328	0.4146	0.3972	0.3806	0.3648	0.3496
7.85	0.7945	0.7643	0.7339	0.7036	0.6736	0.6444	0.6162	0.5891	0.5632	0.5386	0.5151	0.4928	0.4717	0.4516	0.4325	0.4143	0.3970	0.3804	0.3646	0.3494
7.86	0.7943	0.7642	0.7337	0.7034	0.6734	0.6442	0.6160	0.5889	0.5630	0.5383	0.5149	0.4926	0.4714	0.4514	0.4323	0.4141	0.3967	0.3802	0.3643	0.3491
7.87	0.7942	0.7640	0.7335	0.7032	0.6732	0.6440	0.6157	0.5886	0.5627	0.5381	0.5146	0.4923	0.4712	0.4511	0.4320	0.4138	0.3965	0.3799	0.3641	0.3489
7.88	0.7941	0.7638	0.7334	0.7030	0.6730	0.6438	0.6155	0.5884	0.5625	0.5378	0.5144	0.4921	0.4709	0.4509	0.4318	0.4136	0.3962	0.3797	0.3638	0.3487
7.89	0.7939	0.7637	0.7332	0.7028	0.6728	0.6435	0.6153	0.5882	0.5622	0.5376	0.5141	0.4918	0.4707	0.4506	0.4315	0.4133	0.3960	0.3794	0.3636	0.3484
7.90	0.7938	0.7635	0.7330	0.7026	0.6726	0.6433	0.6150	0.5879	0.5620	0.5373	0.5139	0.4916	0.4704	0.4504	0.4313	0.4131	0.3958	0.3792	0.3634	0.3482
7.91	0.7936	0.7633	0.7328	0.7024	0.6723	0.6431	0.6148	0.5877	0.5617	0.5371	0.5136	0.4913	0.4702	0.4501	0.4310	0.4128	0.3955	0.3790	0.3631	0.3480
7.92	0.7935	0.7632	0.7326	0.7022	0.6721	0.6429	0.6146	0.5874	0.5615	0.5368	0.5134	0.4911	0.4699	0.4499	0.4308	0.4126	0.3953	0.3787	0.3629	0.3477
7.93	0.7933	0.7630	0.7324	0.7020	0.6719	0.6426	0.6143	0.5872	0.5613	0.5366	0.5131	0.4908	0.4697	0.4496	0.4305	0.4123	0.3950	0.3785	0.3627	0.3475
7.94	0.7932	0.7628	0.7323	0.7018	0.6717	0.6424	0.6141	0.5870	0.5610	0.5363	0.5129	0.4906	0.4694	0.4494	0.4303	0.4121	0.3948	0.3782	0.3624	0.3473
7.95	0.7930	0.7627	0.7321	0.7016	0.6715	0.6422	0.6139	0.5867	0.5608	0.5361	0.5126	0.4903	0.4692	0.4491	0.4300	0.4119	0.3945	0.3780	0.3622	0.3470
7.96	0.7929	0.7625	0.7319	0.7014	0.6713	0.6420	0.6136	0.5865	0.5605	0.5358	0.5124	0.4901	0.4689	0.4489	0.4298	0.4116	0.3943	0.3778	0.3620	0.3468
7.97	0.7927	0.7624	0.7317	0.7012	0.6711	0.6417	0.6134	0.5862	0.5603	0.5356	0.5121	0.4898	0.4687	0.4486	0.4295	0.4114	0.3941	0.3775	0.3617	0.3466
7.98	0.7926	0.7622	0.7315	0.7010	0.6709	0.6415	0.6132	0.5860	0.5600	0.5353	0.5119	0.4896	0.4684	0.4484	0.4293	0.4111	0.3938	0.3773	0.3615	0.3463
7.99	0.7924	0.7620	0.7313	0.7008	0.6706	0.6413	0.6129	0.5858	0.5598	0.5351	0.5116	0.4893	0.4682	0.4481	0.4291	0.4109	0.3936	0.3771	0.3613	0.3461
8.00	0.7923	0.7619	0.7312	0.7006	0.6704	0.6411	0.6127	0.5855	0.5595	0.5348	0.5114	0.4891	0.4679	0.4479	0.4288	0.4106	0.3933	0.3768	0.3610	0.3459

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7922	0.7617	0.7310	0.7004	0.6702	0.6408	0.6125	0.5853	0.5593	0.5346	0.5111	0.4888	0.4677	0.4476	0.4286	0.4104	0.3931	0.3766	0.3608	0.3457
8.02	0.7920	0.7615	0.7308	0.7002	0.6700	0.6406	0.6123	0.5850	0.5591	0.5344	0.5109	0.4886	0.4674	0.4474	0.4283	0.4102	0.3929	0.3763	0.3606	0.3454
8.03	0.7919	0.7614	0.7306	0.7000	0.6698	0.6404	0.6120	0.5848	0.5588	0.5341	0.5106	0.4883	0.4672	0.4471	0.4281	0.4099	0.3926	0.3761	0.3603	0.3452
8.04	0.7917	0.7612	0.7304	0.6998	0.6696	0.6402	0.6118	0.5846	0.5586	0.5339	0.5104	0.4881	0.4669	0.4469	0.4278	0.4097	0.3924	0.3759	0.3601	0.3450
8.05	0.7916	0.7610	0.7302	0.6996	0.6694	0.6400	0.6116	0.5843	0.5583	0.5336	0.5101	0.4878	0.4667	0.4466	0.4276	0.4094	0.3921	0.3756	0.3599	0.3448
8.06	0.7914	0.7609	0.7301	0.6994	0.6692	0.6397	0.6113	0.5841	0.5581	0.5334	0.5099	0.4876	0.4665	0.4464	0.4273	0.4092	0.3919	0.3754	0.3596	0.3445
8.07	0.7913	0.7607	0.7299	0.6992	0.6689	0.6395	0.6111	0.5839	0.5579	0.5331	0.5096	0.4874	0.4662	0.4462	0.4271	0.4089	0.3917	0.3752	0.3594	0.3443
8.08	0.7911	0.7605	0.7297	0.6990	0.6687	0.6393	0.6109	0.5836	0.5576	0.5329	0.5094	0.4871	0.4660	0.4459	0.4269	0.4087	0.3914	0.3749	0.3592	0.3441
8.09	0.7910	0.7604	0.7295	0.6988	0.6685	0.6391	0.6106	0.5834	0.5574	0.5326	0.5092	0.4869	0.4657	0.4457	0.4266	0.4085	0.3912	0.3747	0.3589	0.3438
8.10	0.7908	0.7602	0.7293	0.6986	0.6683	0.6388	0.6104	0.5831	0.5571	0.5324	0.5089	0.4866	0.4655	0.4454	0.4264	0.4082	0.3910	0.3745	0.3587	0.3436
8.11	0.7907	0.7600	0.7292	0.6984	0.6681	0.6386	0.6102	0.5829	0.5569	0.5322	0.5087	0.4864	0.4652	0.4452	0.4261	0.4080	0.3907	0.3742	0.3585	0.3434
8.12	0.7906	0.7599	0.7290	0.6982	0.6679	0.6384	0.6100	0.5827	0.5567	0.5319	0.5084	0.4861	0.4650	0.4449	0.4259	0.4078	0.3905	0.3740	0.3583	0.3432
8.13	0.7904	0.7597	0.7288	0.6980	0.6677	0.6382	0.6097	0.5824	0.5564	0.5317	0.5082	0.4859	0.4647	0.4447	0.4256	0.4075	0.3903	0.3738	0.3580	0.3429
8.14	0.7903	0.7596	0.7286	0.6978	0.6675	0.6380	0.6095	0.5822	0.5562	0.5314	0.5079	0.4856	0.4645	0.4445	0.4254	0.4073	0.3900	0.3735	0.3578	0.3427
8.15	0.7901	0.7594	0.7284	0.6976	0.6673	0.6377	0.6093	0.5820	0.5559	0.5312	0.5077	0.4854	0.4643	0.4442	0.4252	0.4070	0.3898	0.3733	0.3576	0.3425
8.16	0.7900	0.7592	0.7282	0.6974	0.6671	0.6375	0.6090	0.5817	0.5557	0.5309	0.5074	0.4851	0.4640	0.4440	0.4249	0.4068	0.3895	0.3731	0.3573	0.3423
8.17	0.7898	0.7591	0.7281	0.6972	0.6669	0.6373	0.6088	0.5815	0.5555	0.5307	0.5072	0.4849	0.4638	0.4437	0.4247	0.4066	0.3893	0.3729	0.3571	0.3421
8.18	0.7897	0.7589	0.7279	0.6970	0.6666	0.6371	0.6086	0.5813	0.5552	0.5305	0.5070	0.4847	0.4635	0.4435	0.4245	0.4063	0.3891	0.3726	0.3569	0.3418
8.19	0.7895	0.7587	0.7277	0.6968	0.6664	0.6369	0.6084	0.5810	0.5550	0.5302	0.5067	0.4844	0.4633	0.4432	0.4242	0.4061	0.3888	0.3724	0.3567	0.3416
8.20	0.7894	0.7586	0.7275	0.6966	0.6662	0.6367	0.6081	0.5808	0.5547	0.5300	0.5065	0.4842	0.4630	0.4430	0.4240	0.4059	0.3886	0.3722	0.3564	0.3414
8.21	0.7893	0.7584	0.7273	0.6964	0.6660	0.6364	0.6079	0.5806	0.5545	0.5297	0.5062	0.4839	0.4628	0.4428	0.4237	0.4056	0.3884	0.3719	0.3562	0.3412
8.22	0.7891	0.7583	0.7272	0.6962	0.6658	0.6362	0.6077	0.5803	0.5543	0.5295	0.5060	0.4837	0.4626	0.4425	0.4235	0.4054	0.3882	0.3717	0.3560	0.3409
8.23	0.7890	0.7581	0.7270	0.6960	0.6656	0.6360	0.6074	0.5801	0.5540	0.5293	0.5057	0.4835	0.4623	0.4423	0.4233	0.4052	0.3879	0.3715	0.3558	0.3407
8.24	0.7888	0.7579	0.7268	0.6958	0.6654	0.6358	0.6072	0.5799	0.5538	0.5290	0.5055	0.4832	0.4621	0.4420	0.4230	0.4049	0.3877	0.3713	0.3555	0.3405
8.25	0.7887	0.7578	0.7266	0.6956	0.6652	0.6356	0.6070	0.5796	0.5536	0.5288	0.5053	0.4830	0.4618	0.4418	0.4228	0.4047	0.3875	0.3710	0.3553	0.3403
8.26	0.7885	0.7576	0.7264	0.6955	0.6650	0.6353	0.6068	0.5794	0.5533	0.5285	0.5050	0.4827	0.4616	0.4416	0.4226	0.4044	0.3872	0.3708	0.3551	0.3401
8.27	0.7884	0.7574	0.7263	0.6953	0.6648	0.6351	0.6065	0.5792	0.5531	0.5283	0.5048	0.4825	0.4614	0.4413	0.4223	0.4042	0.3870	0.3706	0.3549	0.3398
8.28	0.7883	0.7573	0.7261	0.6951	0.6646	0.6349	0.6063	0.5789	0.5529	0.5281	0.5045	0.4823	0.4611	0.4411	0.4221	0.4040	0.3868	0.3703	0.3546	0.3396
8.29	0.7881	0.7571	0.7259	0.6949	0.6644	0.6347	0.6061	0.5787	0.5526	0.5278	0.5043	0.4820	0.4609	0.4409	0.4218	0.4038	0.3865	0.3701	0.3544	0.3394
8.30	0.7880	0.7570	0.7257	0.6947	0.6642	0.6345	0.6059	0.5785	0.5524	0.5276	0.5041	0.4818	0.4606	0.4406	0.4216	0.4035	0.3863	0.3699	0.3542	0.3392
8.31	0.7878	0.7568	0.7256	0.6945	0.6639	0.6343	0.6056	0.5783	0.5521	0.5274	0.5038	0.4815	0.4604	0.4404	0.4214	0.4033	0.3861	0.3697	0.3540	0.3390
8.32	0.7877	0.7566	0.7254	0.6943	0.6637	0.6340	0.6054	0.5780	0.5519	0.5271	0.5036	0.4813	0.4602	0.4401	0.4211	0.4031	0.3859	0.3694	0.3538	0.3388
8.33	0.7875	0.7565	0.7252	0.6941	0.6635	0.6338	0.6052	0.5778	0.5517	0.5269	0.5034	0.4811	0.4599	0.4399	0.4209	0.4028	0.3856	0.3692	0.3535	0.3385
8.34	0.7874	0.7563	0.7250	0.6939	0.6633	0.6336	0.6050	0.5776	0.5514	0.5266	0.5031	0.4808	0.4597	0.4397	0.4207	0.4026	0.3854	0.3690	0.3533	0.3383
8.35	0.7873	0.7561	0.7248	0.6937	0.6631	0.6334	0.6047	0.5773	0.5512	0.5264	0.5029	0.4806	0.4595	0.4394	0.4204	0.4024	0.3852	0.3688	0.3531	0.3381
8.36	0.7871	0.7560	0.7247	0.6935	0.6629	0.6332	0.6045	0.5771	0.5510	0.5262	0.5026	0.4803	0.4592	0.4392	0.4202	0.4021	0.3849	0.3685	0.3529	0.3379
8.37	0.7870	0.7558	0.7245	0.6933	0.6627	0.6330	0.6043	0.5769	0.5507	0.5259	0.5024	0.4801	0.4590	0.4390	0.4200	0.4019	0.3847	0.3683	0.3527	0.3377
8.38	0.7868	0.7557	0.7243	0.6931	0.6625	0.6327	0.6041	0.5766	0.5505	0.5257	0.5022	0.4799	0.4587	0.4387	0.4197	0.4017	0.3845	0.3681	0.3524	0.3375
8.39	0.7867	0.7555	0.7241	0.6929	0.6623	0.6325	0.6039	0.5764	0.5503	0.5255	0.5019	0.4796	0.4585	0.4385	0.4195	0.4014	0.3843	0.3679	0.3522	0.3372
8.40	0.7865	0.7553	0.7240	0.6927	0.6621	0.6323	0.6036	0.5762	0.5500	0.5252	0.5017	0.4794	0.4583	0.4383	0.4193	0.4012	0.3840	0.3677	0.3520	0.3370
8.41	0.7864	0.7552	0.7238	0.6926	0.6619	0.6321	0.6034	0.5760	0.5498	0.5250	0.5015	0.4792	0.4580	0.4380	0.4190	0.4010	0.3838	0.3674	0.3518	0.3368
8.42	0.7863	0.7550	0.7236	0.6924	0.6617	0.6319	0.6032	0.5757	0.5496	0.5248	0.5012	0.4789	0.4578	0.4378	0.4188	0.4008	0.3836	0.3672	0.3516	0.3366
8.43	0.7861	0.7549	0.7234	0.6922	0.6615	0.6317	0.6030	0.5755	0.5493	0.5245	0.5010	0.4787	0.4576	0.4376	0.4186	0.4005	0.3834	0.3670	0.3513	0.3364
8.44	0.7860	0.7547	0.7232	0.6920	0.6613	0.6315	0.6027	0.5753	0.5491	0.5243	0.5008	0.4785	0.4573	0.4373	0.4184	0.4003	0.3831	0.3668	0.3511	0.3362
8.45	0.7858	0.7545	0.7231	0.6918	0.6611	0.6312	0.6025	0.5751	0.5489	0.5241	0.5005	0.4782	0.4571	0.4371	0.4181	0.4001	0.3829	0.3665	0.3509	0.3360
8.46	0.7857	0.7544	0.7229	0.6916	0.6609	0.6310	0.6023	0.5748	0.5487	0.5238	0.5003	0.4780	0.4569	0.4369	0.4179	0.3998	0.3827	0.3663	0.3507	0.3357
8.47	0.7855	0.7542	0.7227	0.6914	0.6607	0.6308	0.6021	0.5746	0.5484	0.5236	0.5001	0.4778	0.4566	0.4366	0.4177	0.3996	0.3825	0.3661	0.3505	0.3355
8.48	0.7854	0.7541	0.7225	0.6912	0.6605	0.6306	0.6019	0.5744	0.5482	0.5234	0.4998	0.4775	0.4564	0.4364	0.4174	0.3994	0.3822	0.3659	0.3503	0.3353
8.49	0.7853	0.7539	0.7224	0.6910	0.6603	0.6304	0.6016	0.5741	0.5480	0.5231	0.4996	0.4773	0.4562	0.4362	0.4172	0.3992	0.3820	0.3657	0.3500	0.3351
8.50	0.7851	0.7537	0.7222	0.6908	0.6601	0.6302	0.6014	0.5739	0.5477	0.5229	0.4994	0.4771	0.4559	0.4359	0.4170	0.3989	0.3818	0.3654	0.3498	0.3349
8.51	0.7850	0.7536	0.7220	0.6906	0.6599	0.6300	0.6012	0.5737	0.5475	0.5227	0.4991	0.4768	0.4557	0.4357	0.4168	0.3987	0.3816	0.3652	0.3496	0.3347
8.52	0.7848	0.7534	0.7218	0.6904	0.6597	0.6298	0.6010	0.5735	0.5473	0.5224	0.4989	0.4766	0.4555	0.4355	0.4165	0.3985	0.3813	0.3650	0.3494	0.3345
8.53	0.7847	0.7533	0.7217	0.6903	0.6595	0.6295	0.6008	0.5732	0.5470	0.5222	0.4987	0.4764	0.4552	0.4353	0.4163	0.3983	0.3811	0.3648	0.3492	0.3343
8.54	0.7846	0.7531	0.7215	0.6901	0.6592	0.6293	0.6005	0.5730	0.5468	0.5220	0.4984	0.4761	0.4550	0.4350	0.4161	0.3980	0.3809	0.3646	0.3490	0.3341
8.55	0.7844	0.7529	0.7213	0.6899	0.6590	0.6291	0.6003	0.5728	0.5466	0.5217	0.4982	0.4759	0.4548	0.4348	0.4158	0.3978	0.3807	0.3644	0.3488	0.3338
8.56	0.7843	0.7528	0.7211	0.6897	0.6588	0.6289	0.6001	0.5726	0.5464	0.5215	0.4980	0.4757	0.4546	0.4346	0.4156	0.3976	0.3805	0.3641	0.3485	0.3336
8.57	0.7841	0.7526	0.7210	0.6895	0.6586	0.6287	0.5999	0.5723	0.5461	0.5213	0.4977	0.4754	0.4543	0.4343	0.4154	0.3974	0.3802	0.3639	0.3483	0.3334
8.58	0.7840	0.7525	0.7208	0.6893	0.6584	0.6285	0.5997	0.5721	0.5459	0.5210	0.4975	0.4752	0.4541	0.4341	0.4152	0.3971	0.3800	0.3637	0.3481	0.3332
8.59	0.7839	0.7523	0.7206	0.6891	0.6582	0.6283	0.5994	0.5719	0.5457	0.5208	0.4973	0.4750	0.4539	0.4339	0.4149	0.3969	0.3798	0.3635	0.3479	0.3330
8.60	0.7837	0.7521	0.7204	0.6889	0.6580	0.6281	0.5992	0.5717	0.5454	0.5206	0.4970	0.4747	0.4536	0.4337	0.4147	0.3967	0.3796	0.3633	0.3477	0.3328
8.61	0.7836	0.7520	0.7203	0.6887	0.6578	0.6279	0.5990	0.5714	0.5452	0.5204	0.4968	0.4745	0.4534	0.4334	0.4145	0.3965	0.3794	0.3631	0.3475	0.3326
8.62	0.7834	0.7518	0.7201	0.6885	0.6576	0.6276	0.5988	0.5712	0.5450	0.5201	0.4966	0.4743	0.4532	0.4332	0.4143	0.3963	0.3791	0.3628	0.3473	0.3324
8.63	0.7833	0.7517	0.7199	0.6884	0.6574	0.6274	0.5986	0.5710	0.5448	0.5199	0.4963	0.4740	0.4529	0.4330	0.4140	0.3960	0.3789	0.3626	0.3471	0.3322
8.64	0.7831	0.7515	0.7197	0.6882	0.6572	0.6272	0.5984	0.5708	0.5445	0.5197	0.4961	0.4738	0.4527	0.4328	0.4138	0.3958	0.3787	0.3624	0.3468	0.3320
8.65	0.7830	0.7514	0.7196	0.6880	0.6570	0.6270	0.5981	0.5706	0.5443	0.5194	0.4959	0.4736	0.4525	0.4325	0.4136	0.3956	0.3785	0.3622	0.3466	0.3318
8.66	0.7829	0.7512	0.7194	0.6878	0.6568	0.6268	0.5979	0.5703	0.5441	0.5192	0.4957	0.4734	0.4523	0.4323	0.4134	0.3954	0.3783	0.3620	0.3464	0.3316
8.67	0.7827	0.7510	0.7192	0.6876	0.6566	0.6266	0.5977	0.5701	0.5439	0.5190	0.4954	0.4731	0.4520	0.4321	0.4131	0.3952	0.3781	0.3618	0.3462	0.3313
8.68	0.7826	0.7509	0.7190	0.6874	0.6564	0.6264	0.5975	0.5699	0.5436	0.5188	0.4952	0.4729	0.4518	0.4318	0.4129	0.3949	0.3778	0.3616	0.3460	0.3311
8.69	0.7824	0.7507	0.7189	0.6872	0.6562	0.6262	0.5973	0.5697	0.5434	0.5185	0.4950	0.4727	0.4516	0.4316	0.4127	0.3947	0.3776	0.3613	0.3458	0.3309
8.70	0.7823	0.7506	0.7187	0.6870	0.6560	0.6260	0.5971	0.5694	0.5432	0.5183	0.4947	0.4724	0.4514	0.4314	0.4125	0.3945	0.3774	0.3611	0.3456	0.3307
8.71	0.7822	0.7504	0.7185	0.6869	0.6558	0.6258	0.5968	0.5692	0.5430	0.5181	0.4945	0.4722	0.4511	0.4312	0.4123	0.3943	0.3772	0.3609	0.3454	0.3305
8.72	0.7820	0.7503	0.7183	0.6867	0.6556	0.6255	0.5966	0.5690	0.5427	0.5179	0.4943	0.4720	0.4509	0.4310	0.4120	0.3941	0.3770	0.3607	0.3452	0.3303
8.73	0.7819	0.7501	0.7182	0.6865	0.6554	0.6253	0.5964	0.5688	0.5425	0.5176	0.4941	0.4718	0.4507	0.4307	0.4118	0.3938	0.3768	0.3605	0.3450	0.3301
8.74	0.7818	0.7499	0.7180	0.6863	0.6552	0.6251	0.5962	0.5686	0.5423	0.5174	0.4938	0.4715	0.4505	0.4305	0.4116	0.3936	0.3765	0.3603	0.3448	0.3299
8.75	0.7816	0.7498	0.7178	0.6861	0.6550	0.6249	0.5960	0.5683	0.5421	0.5172	0.4936	0.4713	0.4502	0.4303	0.4114	0.3934	0.3763	0.3601	0.3445	0.3297
8.76	0.7815	0.7496	0.7176	0.6859	0.6548	0.6247	0.5958	0.5681	0.5418	0.5170	0.4934	0.4711	0.4500	0.4301	0.4112	0.3932	0.3761	0.3599	0.3443	0.3295
8.77	0.7813	0.7495	0.7175	0.6857	0.6546	0.6245	0.5955	0.5679	0.5416	0.5167	0.4932	0.4709	0.4498	0.4298	0.4109	0.3930	0.3759	0.3597	0.3441	0.3293
8.78	0.7812	0.7493	0.7173	0.6855	0.6544	0.6243	0.5953	0.5677	0.5414	0.5165	0.4929	0.4706	0.4496	0.4296	0.4107	0.3928	0.3757	0.3594	0.3439	0.3291
8.79	0.7811	0.7492	0.7171	0.6854	0.6542	0.6241	0.5951	0.5675	0.5412	0.5163	0.4927	0.4704	0.4493	0.4294	0.4105	0.3925	0.3755	0.3592	0.3437	0.3289
8.80	0.7809	0.7490	0.7169	0.6852	0.6540	0.6239	0.5949	0.5672	0.5410	0.5161	0.4925	0.4702	0.4491	0.4292	0.4103	0.3923	0.3753	0.3590	0.3435	0.3287
8.81	0.7808	0.7488	0.7168	0.6850	0.6538	0.6237	0.5947	0.5670	0.5407	0.5158	0.4923	0.4700	0.4489	0.4289	0.4101	0.3921	0.3751	0.3588	0.3433	0.3285
8.82	0.7806	0.7487	0.7166	0.6848	0.6536	0.6235	0.5945	0.5668	0.5405	0.5156	0.4920	0.4697	0.4487	0.4287	0.4098	0.3919	0.3748	0.3586	0.3431	0.3283
8.83	0.7805	0.7485	0.7164	0.6846	0.6535	0.6233	0.5943	0.5666	0.5403	0.5154	0.4918	0.4695	0.4484	0.4285	0.4096	0.3917	0.3746	0.3584	0.3429	0.3281
8.84	0.7804	0.7484	0.7163	0.6844	0.6533	0.6231	0.5940	0.5664	0.5401	0.5152	0.4916	0.4693	0.4482	0.4283	0.4094	0.3915	0.3744	0.3582	0.3427	0.3279
8.85	0.7802	0.7482	0.7161	0.6842	0.6531	0.6228	0.5938	0.5662	0.5398	0.5149	0.4914	0.4691	0.4480	0.4281	0.4092	0.3912	0.3742	0.3580	0.3425	0.3277
8.86	0.7801	0.7481	0.7159	0.6841	0.6529	0.6226	0.5936	0.5659	0.5396	0.5147	0.4911	0.4688	0.4478	0.4278	0.4090	0.3910	0.3740	0.3578	0.3423	0.3275
8.87	0.7799	0.7479	0.7157	0.6839	0.6527	0.6224	0.5934	0.5657	0.5394	0.5145	0.4909	0.4686	0.4476	0.4276	0.4087	0.3908	0.3738	0.3576	0.3421	0.3273
8.88	0.7798	0.7477	0.7156	0.6837	0.6525	0.6222	0.5932	0.5655	0.5392	0.5143	0.4907	0.4684	0.4473	0.4274	0.4085	0.3906	0.3736	0.3574	0.3419	0.3271
8.89	0.7797	0.7476	0.7154	0.6835	0.6523	0.6220	0.5930	0.5653	0.5390	0.5140	0.4905	0.4682	0.4471	0.4272	0.4083	0.3904	0.3734	0.3571	0.3417	0.3269
8.90	0.7795	0.7474	0.7152	0.6833	0.6521	0.6218	0.5928	0.5651	0.5387	0.5138	0.4902	0.4680	0.4469	0.4270	0.4081	0.3902	0.3732	0.3569	0.3415	0.3267
8.91	0.7794	0.7473	0.7151	0.6831	0.6519	0.6216	0.5926	0.5648	0.5385	0.5136	0.4900	0.4677	0.4467	0.4268	0.4079	0.3900	0.3729	0.3567	0.3413	0.3265
8.92	0.7793	0.7471	0.7149	0.6829	0.6517	0.6214	0.5923	0.5646	0.5383	0.5134	0.4898	0.4675	0.4464	0.4265	0.4077	0.3897	0.3727	0.3565	0.3411	0.3263
8.93	0.7791	0.7470	0.7147	0.6828	0.6515	0.6212	0.5921	0.5644	0.5381	0.5132	0.4896	0.4673	0.4462	0.4263	0.4075	0.3895	0.3725	0.3563	0.3409	0.3261
8.94	0.7790	0.7468	0.7145	0.6826	0.6513	0.6210	0.5919	0.5642	0.5379	0.5129	0.4894	0.4671	0.4460	0.4261	0.4072	0.3893	0.3723	0.3561	0.3407	0.3259
8.95	0.7788	0.7467	0.7144	0.6824	0.6511	0.6208	0.5917	0.5640	0.5376	0.5127	0.4891	0.4669	0.4458	0.4259	0.4070	0.3891	0.3721	0.3559	0.3405	0.3257
8.96	0.7787	0.7465	0.7142	0.6822	0.6509	0.6206	0.5915	0.5638	0.5374	0.5125	0.4889	0.4666	0.4456	0.4257	0.4068	0.3889	0.3719	0.3557	0.3403	0.3255
8.97	0.7786	0.7463	0.7140	0.6820	0.6507	0.6204	0.5913	0.5636	0.5372	0.5123	0.4887	0.4664	0.4454	0.4254	0.4066	0.3887	0.3717	0.3555	0.3401	0.3253
8.98	0.7784	0.7462	0.7139	0.6818	0.6505	0.6202	0.5911	0.5633	0.5370	0.5121	0.4885	0.4662	0.4451	0.4252	0.4064	0.3885	0.3715	0.3553	0.3399	0.3251
8.99	0.7783	0.7460	0.7137	0.6817	0.6503	0.6200	0.5909	0.5631	0.5368	0.5118	0.4883	0.4660	0.4449	0.4250	0.4062	0.3883	0.3713	0.3551	0.3397	0.3249
9.00	0.7782	0.7459	0.7135	0.6815	0.6501	0.6198	0.5907	0.5629	0.5366	0.5116	0.4880	0.4658	0.4447	0.4248	0.4060	0.3881	0.3711	0.3549	0.3395	0.3247

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7780	0.7457	0.7133	0.6813	0.6499	0.6196	0.5905	0.5627	0.5363	0.5114	0.4878	0.4655	0.4445	0.4246	0.4057	0.3878	0.3709	0.3547	0.3393	0.3245
9.02	0.7779	0.7456	0.7132	0.6811	0.6497	0.6194	0.5902	0.5625	0.5361	0.5112	0.4876	0.4653	0.4443	0.4244	0.4055	0.3876	0.3707	0.3545	0.3391	0.3243
9.03	0.7777	0.7454	0.7130	0.6809	0.6495	0.6192	0.5900	0.5623	0.5359	0.5110	0.4874	0.4651	0.4440	0.4242	0.4053	0.3874	0.3704	0.3543	0.3389	0.3241
9.04	0.7776	0.7453	0.7128	0.6807	0.6493	0.6190	0.5898	0.5620	0.5357	0.5107	0.4872	0.4649	0.4438	0.4239	0.4051	0.3872	0.3702	0.3541	0.3387	0.3239
9.05	0.7775	0.7451	0.7127	0.6806	0.6491	0.6188	0.5896	0.5618	0.5355	0.5105	0.4869	0.4647	0.4436	0.4237	0.4049	0.3870	0.3700	0.3539	0.3385	0.3238
9.06	0.7773	0.7450	0.7125	0.6804	0.6490	0.6186	0.5894	0.5616	0.5353	0.5103	0.4867	0.4644	0.4434	0.4235	0.4047	0.3868	0.3698	0.3537	0.3383	0.3236
9.07	0.7772	0.7448	0.7123	0.6802	0.6488	0.6184	0.5892	0.5614	0.5350	0.5101	0.4865	0.4642	0.4432	0.4233	0.4045	0.3866	0.3696	0.3535	0.3381	0.3234
9.08	0.7771	0.7446	0.7122	0.6800	0.6486	0.6182	0.5890	0.5612	0.5348	0.5099	0.4863	0.4640	0.4430	0.4231	0.4043	0.3864	0.3694	0.3533	0.3379	0.3232
9.09	0.7769	0.7445	0.7120	0.6798	0.6484	0.6180	0.5888	0.5610	0.5346	0.5097	0.4861	0.4638	0.4427	0.4229	0.4040	0.3862	0.3692	0.3531	0.3377	0.3230
9.10	0.7768	0.7443	0.7118	0.6796	0.6482	0.6177	0.5886	0.5608	0.5344	0.5094	0.4859	0.4636	0.4425	0.4227	0.4038	0.3860	0.3690	0.3529	0.3375	0.3228
9.11	0.7766	0.7442	0.7117	0.6795	0.6480	0.6175	0.5884	0.5606	0.5342	0.5092	0.4856	0.4634	0.4423	0.4224	0.4036	0.3858	0.3688	0.3527	0.3373	0.3226
9.12	0.7765	0.7440	0.7115	0.6793	0.6478	0.6173	0.5882	0.5603	0.5340	0.5090	0.4854	0.4631	0.4421	0.4222	0.4034	0.3856	0.3686	0.3525	0.3371	0.3224
9.13	0.7764	0.7439	0.7113	0.6791	0.6476	0.6171	0.5879	0.5601	0.5337	0.5088	0.4852	0.4629	0.4419	0.4220	0.4032	0.3853	0.3684	0.3523	0.3369	0.3222
9.14	0.7762	0.7437	0.7111	0.6789	0.6474	0.6169	0.5877	0.5599	0.5335	0.5086	0.4850	0.4627	0.4417	0.4218	0.4030	0.3851	0.3682	0.3521	0.3367	0.3220
9.15	0.7761	0.7436	0.7110	0.6787	0.6472	0.6167	0.5875	0.5597	0.5333	0.5084	0.4848	0.4625	0.4415	0.4216	0.4028	0.3849	0.3680	0.3519	0.3365	0.3218
9.16	0.7760	0.7434	0.7108	0.6785	0.6470	0.6165	0.5873	0.5595	0.5331	0.5081	0.4846	0.4623	0.4412	0.4214	0.4026	0.3847	0.3678	0.3517	0.3363	0.3216
9.17	0.7758	0.7433	0.7106	0.6784	0.6468	0.6163	0.5871	0.5593	0.5329	0.5079	0.4843	0.4621	0.4410	0.4212	0.4024	0.3845	0.3676	0.3515	0.3361	0.3214
9.18	0.7757	0.7431	0.7105	0.6782	0.6466	0.6161	0.5869	0.5591	0.5327	0.5077	0.4841	0.4619	0.4408	0.4210	0.4022	0.3843	0.3674	0.3513	0.3359	0.3212
9.19	0.7756	0.7430	0.7103	0.6780	0.6464	0.6159	0.5867	0.5589	0.5325	0.5075	0.4839	0.4616	0.4406	0.4207	0.4020	0.3841	0.3672	0.3511	0.3357	0.3211
9.20	0.7754	0.7428	0.7101	0.6778	0.6463	0.6157	0.5865	0.5587	0.5322	0.5073	0.4837	0.4614	0.4404	0.4205	0.4017	0.3839	0.3670	0.3509	0.3355	0.3209
9.21	0.7753	0.7427	0.7100	0.6776	0.6461	0.6155	0.5863	0.5584	0.5320	0.5071	0.4835	0.4612	0.4402	0.4203	0.4015	0.3837	0.3668	0.3507	0.3353	0.3207
9.22	0.7751	0.7425	0.7098	0.6775	0.6459	0.6153	0.5861	0.5582	0.5318	0.5069	0.4833	0.4610	0.4400	0.4201	0.4013	0.3835	0.3666	0.3505	0.3351	0.3205
9.23	0.7750	0.7423	0.7096	0.6773	0.6457	0.6151	0.5859	0.5580	0.5316	0.5066	0.4831	0.4608	0.4398	0.4199	0.4011	0.3833	0.3664	0.3503	0.3349	0.3203
9.24	0.7749	0.7422	0.7095	0.6771	0.6455	0.6149	0.5857	0.5578	0.5314	0.5064	0.4828	0.4606	0.4395	0.4197	0.4009	0.3831	0.3662	0.3501	0.3348	0.3201
9.25	0.7747	0.7420	0.7093	0.6769	0.6453	0.6147	0.5855	0.5576	0.5312	0.5062	0.4826	0.4604	0.4393	0.4195	0.4007	0.3829	0.3660	0.3499	0.3346	0.3199
9.26	0.7746	0.7419	0.7091	0.6767	0.6451	0.6145	0.5853	0.5574	0.5310	0.5060	0.4824	0.4601	0.4391	0.4193	0.4005	0.3827	0.3658	0.3497	0.3344	0.3197
9.27	0.7745	0.7417	0.7090	0.6766	0.6449	0.6143	0.5851	0.5572	0.5308	0.5058	0.4822	0.4599	0.4389	0.4191	0.4003	0.3825	0.3656	0.3495	0.3342	0.3195
9.28	0.7743	0.7416	0.7088	0.6764	0.6447	0.6141	0.5849	0.5570	0.5305	0.5056	0.4820	0.4597	0.4387	0.4189	0.4001	0.3823	0.3654	0.3493	0.3340	0.3194
9.29	0.7742	0.7414	0.7086	0.6762	0.6445	0.6139	0.5847	0.5568	0.5303	0.5054	0.4818	0.4595	0.4385	0.4187	0.3999	0.3821	0.3652	0.3491	0.3338	0.3192
9.30	0.7741	0.7413	0.7085	0.6760	0.6443	0.6137	0.5844	0.5566	0.5301	0.5051	0.4816	0.4593	0.4383	0.4184	0.3997	0.3819	0.3650	0.3489	0.3336	0.3190
9.31	0.7739	0.7411	0.7083	0.6758	0.6442	0.6136	0.5842	0.5564	0.5299	0.5049	0.4813	0.4591	0.4381	0.4182	0.3995	0.3817	0.3648	0.3487	0.3334	0.3188
9.32	0.7738	0.7410	0.7081	0.6757	0.6440	0.6134	0.5840	0.5561	0.5297	0.5047	0.4811	0.4589	0.4379	0.4180	0.3993	0.3815	0.3646	0.3485	0.3332	0.3186
9.33	0.7737	0.7408	0.7080	0.6755	0.6438	0.6132	0.5838	0.5559	0.5295	0.5045	0.4809	0.4587	0.4377	0.4178	0.3991	0.3813	0.3644	0.3483	0.3330	0.3184
9.34	0.7735	0.7407	0.7078	0.6753	0.6436	0.6130	0.5836	0.5557	0.5293	0.5043	0.4807	0.4585	0.4374	0.4176	0.3989	0.3811	0.3642	0.3481	0.3328	0.3182
9.35	0.7734	0.7405	0.7076	0.6751	0.6434	0.6128	0.5834	0.5555	0.5291	0.5041	0.4805	0.4582	0.4372	0.4174	0.3987	0.3809	0.3640	0.3479	0.3326	0.3180
9.36	0.7733	0.7404	0.7075	0.6749	0.6432	0.6126	0.5832	0.5553	0.5289	0.5039	0.4803	0.4580	0.4370	0.4172	0.3985	0.3807	0.3638	0.3478	0.3325	0.3179
9.37	0.7731	0.7402	0.7073	0.6748	0.6430	0.6124	0.5830	0.5551	0.5287	0.5037	0.4801	0.4578	0.4368	0.4170	0.3983	0.3805	0.3636	0.3476	0.3323	0.3177
9.38	0.7730	0.7401	0.7071	0.6746	0.6428	0.6122	0.5828	0.5549	0.5284	0.5035	0.4799	0.4576	0.4366	0.4168	0.3980	0.3803	0.3634	0.3474	0.3321	0.3175
9.39	0.7728	0.7399	0.7070	0.6744	0.6426	0.6120	0.5826	0.5547	0.5282	0.5032	0.4797	0.4574	0.4364	0.4166	0.3978	0.3801	0.3632	0.3472	0.3319	0.3173
9.40	0.7727	0.7398	0.7068	0.6742	0.6425	0.6118	0.5824	0.5545	0.5280	0.5030	0.4795	0.4572	0.4362	0.4164	0.3976	0.3799	0.3630	0.3470	0.3317	0.3171
9.41	0.7726	0.7396	0.7066	0.6740	0.6423	0.6116	0.5822	0.5543	0.5278	0.5028	0.4792	0.4570	0.4360	0.4162	0.3974	0.3797	0.3628	0.3468	0.3315	0.3169
9.42	0.7724	0.7395	0.7065	0.6739	0.6421	0.6114	0.5820	0.5541	0.5276	0.5026	0.4790	0.4568	0.4358	0.4160	0.3972	0.3795	0.3626	0.3466	0.3313	0.3168
9.43	0.7723	0.7393	0.7063	0.6737	0.6419	0.6112	0.5818	0.5539	0.5274	0.5024	0.4788	0.4566	0.4356	0.4158	0.3970	0.3793	0.3624	0.3464	0.3311	0.3166
9.44	0.7722	0.7392	0.7061	0.6735	0.6417	0.6110	0.5816	0.5537	0.5272	0.5022	0.4786	0.4564	0.4354	0.4156	0.3968	0.3791	0.3622	0.3462	0.3310	0.3164
9.45	0.7720	0.7390	0.7060	0.6733	0.6415	0.6108	0.5814	0.5535	0.5270	0.5020	0.4784	0.4562	0.4352	0.4154	0.3966	0.3789	0.3620	0.3460	0.3308	0.3162
9.46	0.7719	0.7389	0.7058	0.6732	0.6413	0.6106	0.5812	0.5533	0.5268	0.5018	0.4782	0.4559	0.4350	0.4152	0.3964	0.3787	0.3618	0.3458	0.3306	0.3160
9.47	0.7718	0.7387	0.7056	0.6730	0.6411	0.6104	0.5810	0.5530	0.5266	0.5016	0.4780	0.4557	0.4348	0.4150	0.3962	0.3785	0.3616	0.3456	0.3304	0.3158
9.48	0.7716	0.7386	0.7055	0.6728	0.6409	0.6102	0.5808	0.5528	0.5264	0.5014	0.4778	0.4555	0.4345	0.4148	0.3960	0.3783	0.3615	0.3455	0.3302	0.3157
9.49	0.7715	0.7384	0.7053	0.6726	0.6408	0.6100	0.5806	0.5526	0.5262	0.5012	0.4776	0.4553	0.4343	0.4146	0.3958	0.3781	0.3613	0.3453	0.3300	0.3155
9.50	0.7714	0.7383	0.7051	0.6724	0.6406	0.6098	0.5804	0.5524	0.5259	0.5010	0.4774	0.4551	0.4341	0.4143	0.3956	0.3779	0.3611	0.3451	0.3298	0.3153
9.51	0.7712	0.7381	0.7050	0.6723	0.6404	0.6096	0.5802	0.5522	0.5257	0.5007	0.4772	0.4549	0.4339	0.4141	0.3954	0.3777	0.3609	0.3449	0.3296	0.3151
9.52	0.7711	0.7380	0.7048	0.6721	0.6402	0.6094	0.5800	0.5520	0.5255	0.5005	0.4769	0.4547	0.4337	0.4139	0.3952	0.3775	0.3607	0.3447	0.3295	0.3149
9.53	0.7710	0.7378	0.7046	0.6719	0.6400	0.6092	0.5798	0.5518	0.5253	0.5003	0.4767	0.4545	0.4335	0.4137	0.3950	0.3773	0.3605	0.3445	0.3293	0.3147
9.54	0.7708	0.7377	0.7045	0.6717	0.6398	0.6090	0.5796	0.5516	0.5251	0.5001	0.4765	0.4543	0.4333	0.4135	0.3948	0.3771	0.3603	0.3443	0.3291	0.3146
9.55	0.7707	0.7375	0.7043	0.6716	0.6396	0.6088	0.5794	0.5514	0.5249	0.4999	0.4763	0.4541	0.4331	0.4133	0.3946	0.3769	0.3601	0.3441	0.3289	0.3144
9.56	0.7706	0.7374	0.7042	0.6714	0.6395	0.6087	0.5792	0.5512	0.5247	0.4997	0.4761	0.4539	0.4329	0.4131	0.3944	0.3767	0.3599	0.3439	0.3287	0.3142
9.57	0.7704	0.7372	0.7040	0.6712	0.6393	0.6085	0.5790	0.5510	0.5245	0.4995	0.4759	0.4537	0.4327	0.4129	0.3942	0.3765	0.3597	0.3438	0.3285	0.3140
9.58	0.7703	0.7371	0.7038	0.6710	0.6391	0.6083	0.5788	0.5508	0.5243	0.4993	0.4757	0.4535	0.4325	0.4127	0.3940	0.3763	0.3595	0.3436	0.3284	0.3138
9.59	0.7702	0.7369	0.7037	0.6709	0.6389	0.6081	0.5786	0.5506	0.5241	0.4991	0.4755	0.4533	0.4323	0.4125	0.3938	0.3761	0.3593	0.3434	0.3282	0.3137
9.60	0.7700	0.7368	0.7035	0.6707	0.6387	0.6079	0.5784	0.5504	0.5239	0.4989	0.4753	0.4531	0.4321	0.4123	0.3936	0.3759	0.3591	0.3432	0.3280	0.3135
9.61	0.7699	0.7366	0.7033	0.6705	0.6385	0.6077	0.5782	0.5502	0.5237	0.4987	0.4751	0.4529	0.4319	0.4121	0.3935	0.3757	0.3590	0.3430	0.3278	0.3133
9.62	0.7698	0.7365	0.7032	0.6703	0.6383	0.6075	0.5780	0.5500	0.5235	0.4985	0.4749	0.4527	0.4317	0.4119	0.3933	0.3755	0.3588	0.3428	0.3276	0.3131
9.63	0.7696	0.7363	0.7030	0.6702	0.6382	0.6073	0.5778	0.5498	0.5233	0.4983	0.4747	0.4525	0.4315	0.4117	0.3931	0.3754	0.3586	0.3426	0.3274	0.3129
9.64	0.7695	0.7362	0.7028	0.6700	0.6380	0.6071	0.5776	0.5496	0.5231	0.4981	0.4745	0.4523	0.4313	0.4115	0.3929	0.3752	0.3584	0.3424	0.3273	0.3128
9.65	0.7694	0.7360	0.7027	0.6698	0.6378	0.6069	0.5774	0.5494	0.5229	0.4979	0.4743	0.4520	0.4311	0.4113	0.3927	0.3750	0.3582	0.3423	0.3271	0.3126
9.66	0.7692	0.7359	0.7025	0.6696	0.6376	0.6067	0.5772	0.5492	0.5227	0.4977	0.4741	0.4518	0.4309	0.4111	0.3925	0.3748	0.3580	0.3421	0.3269	0.3124
9.67	0.7691	0.7357	0.7024	0.6695	0.6374	0.6065	0.5770	0.5490	0.5225	0.4975	0.4739	0.4516	0.4307	0.4109	0.3923	0.3746	0.3578	0.3419	0.3267	0.3122
9.68	0.7690	0.7356	0.7022	0.6693	0.6372	0.6063	0.5768	0.5488	0.5223	0.4972	0.4737	0.4514	0.4305	0.4107	0.3921	0.3744	0.3576	0.3417	0.3265	0.3121
9.69	0.7688	0.7354	0.7020	0.6691	0.6370	0.6061	0.5766	0.5486	0.5221	0.4970	0.4735	0.4512	0.4303	0.4105	0.3919	0.3742	0.3574	0.3415	0.3263	0.3119
9.70	0.7687	0.7353	0.7019	0.6689	0.6369	0.6060	0.5764	0.5484	0.5219	0.4968	0.4733	0.4510	0.4301	0.4103	0.3917	0.3740	0.3573	0.3413	0.3262	0.3117
9.71	0.7686	0.7351	0.7017	0.6688	0.6367	0.6058	0.5762	0.5482	0.5217	0.4966	0.4731	0.4508	0.4299	0.4102	0.3915	0.3738	0.3571	0.3411	0.3260	0.3115
9.72	0.7685	0.7350	0.7015	0.6686	0.6365	0.6056	0.5760	0.5480	0.5215	0.4964	0.4729	0.4506	0.4297	0.4100	0.3913	0.3736	0.3569	0.3410	0.3258	0.3114
9.73	0.7683	0.7348	0.7014	0.6684	0.6363	0.6054	0.5758	0.5478	0.5213	0.4962	0.4727	0.4504	0.4295	0.4098	0.3911	0.3734	0.3567	0.3408	0.3256	0.3112
9.74	0.7682	0.7347	0.7012	0.6682	0.6361	0.6052	0.5756	0.5476	0.5211	0.4960	0.4725	0.4502	0.4293	0.4096	0.3909	0.3732	0.3565	0.3406	0.3254	0.3110
9.75	0.7681	0.7345	0.7011	0.6681	0.6359	0.6050	0.5754	0.5474	0.5208	0.4958	0.4722	0.4500	0.4291	0.4094	0.3907	0.3731	0.3563	0.3404	0.3253	0.3108
9.76	0.7679	0.7344	0.7009	0.6679	0.6358	0.6048	0.5752	0.5472	0.5206	0.4956	0.4720	0.4498	0.4289	0.4092	0.3905	0.3729	0.3561	0.3402	0.3251	0.3106
9.77	0.7678	0.7342	0.7007	0.6677	0.6356	0.6046	0.5751	0.5470	0.5204	0.4954	0.4718	0.4496	0.4287	0.4090	0.3903	0.3727	0.3559	0.3400	0.3249	0.3105
9.78	0.7677	0.7341	0.7006	0.6675	0.6354	0.6044	0.5749	0.5468	0.5202	0.4952	0.4716	0.4494	0.4285	0.4088	0.3901	0.3725	0.3558	0.3399	0.3247	0.3103
9.79	0.7675	0.7339	0.7004	0.6674	0.6352	0.6042	0.5747	0.5466	0.5200	0.4950	0.4714	0.4492	0.4283	0.4086	0.3899	0.3723	0.3556	0.3397	0.3246	0.3101
9.80	0.7674	0.7338	0.7002	0.6672	0.6350	0.6040	0.5745	0.5464	0.5198	0.4948	0.4712	0.4490	0.4281	0.4084	0.3898	0.3721	0.3554	0.3395	0.3244	0.3099
9.81	0.7673	0.7336	0.7001	0.6670	0.6348	0.6039	0.5743	0.5462	0.5196	0.4946	0.4710	0.4488	0.4279	0.4082	0.3896	0.3719	0.3552	0.3393	0.3242	0.3098
9.82	0.7671	0.7335	0.6999	0.6668	0.6347	0.6037	0.5741	0.5460	0.5194	0.4944	0.4708	0.4486	0.4277	0.4080	0.3894	0.3717	0.3550	0.3391	0.3240	0.3096
9.83	0.7670	0.7334	0.6998	0.6667	0.6345	0.6035	0.5739	0.5458	0.5192	0.4942	0.4706	0.4484	0.4275	0.4078	0.3892	0.3715	0.3548	0.3390	0.3238	0.3094
9.84	0.7669	0.7332	0.6996	0.6665	0.6343	0.6033	0.5737	0.5456	0.5190	0.4940	0.4704	0.4482	0.4273	0.4076	0.3890	0.3713	0.3546	0.3388	0.3237	0.3093
9.85	0.7667	0.7331	0.6994	0.6663	0.6341	0.6031	0.5735	0.5454	0.5188	0.4938	0.4702	0.4480	0.4271	0.4074	0.3888	0.3712	0.3545	0.3386	0.3235	0.3091
9.86	0.7666	0.7329	0.6993	0.6662	0.6339	0.6029	0.5733	0.5452	0.5186	0.4936	0.4700	0.4478	0.4269	0.4072	0.3886	0.3710	0.3543	0.3384	0.3233	0.3089
9.87	0.7665	0.7328	0.6991	0.6660	0.6338	0.6027	0.5731	0.5450	0.5184	0.4934	0.4698	0.4476	0.4267	0.4070	0.3884	0.3708	0.3541	0.3382	0.3231	0.3087
9.88	0.7663	0.7326	0.6990	0.6658	0.6336	0.6025	0.5729	0.5448	0.5182	0.4932	0.4696	0.4474	0.4265	0.4068	0.3882	0.3706	0.3539	0.3381	0.3230	0.3086
9.89	0.7662	0.7325	0.6988	0.6656	0.6334	0.6023	0.5727	0.5446	0.5180	0.4930	0.4694	0.4472	0.4263	0.4066	0.3880	0.3704	0.3537	0.3379	0.3228	0.3084
9.90	0.7661	0.7323	0.6986	0.6655	0.6332	0.6022	0.5725	0.5444	0.5179	0.4928	0.4692	0.4470	0.4261	0.4064	0.3878	0.3702	0.3535	0.3377	0.3226	0.3082
9.91	0.7660	0.7322	0.6985	0.6653	0.6330	0.6020	0.5723	0.5442	0.5177	0.4926	0.4690	0.4469	0.4259	0.4063	0.3877	0.3700	0.3534	0.3375	0.3224	0.3080
9.92	0.7658	0.7320	0.6983	0.6651	0.6328	0.6018	0.5721	0.5440	0.5175	0.4924	0.4689	0.4467	0.4258	0.4061	0.3875	0.3699	0.3532	0.3373	0.3223	0.3079
9.93	0.7657	0.7319	0.6982	0.6650	0.6327	0.6016	0.5719	0.5438	0.5173	0.4922	0.4687	0.4465	0.4256	0.4059	0.3873	0.3697	0.3530	0.3372	0.3221	0.3077
9.94	0.7656	0.7317	0.6980	0.6648	0.6325	0.6014	0.5718	0.5436	0.5171	0.4920	0.4685	0.4463	0.4254	0.4057	0.3871	0.3695	0.3528	0.3370	0.3219	0.3075
9.95	0.7654	0.7316	0.6978	0.6646	0.6323	0.6012	0.5716	0.5434	0.5169	0.4918	0.4683	0.4461	0.4252	0.4055	0.3869	0.3693	0.3526	0.3368	0.3217	0.3074
9.96	0.7653	0.7314	0.6977	0.6644	0.6321	0.6010	0.5714	0.5432	0.5167	0.4916	0.4681	0.4459	0.4250	0.4053	0.3867	0.3691	0.3524	0.3366	0.3216	0.3072
9.97	0.7652	0.7313	0.6975	0.6643	0.6319	0.6008	0.5712	0.5430	0.5165	0.4914	0.4679	0.4457	0.4248	0.4051	0.3865	0.3689	0.3523	0.3364	0.3214	0.3070
9.98	0.7650	0.7312	0.6974	0.6641	0.6318	0.6007	0.5710	0.5429	0.5163	0.4912	0.4677	0.4455	0.4246	0.4049	0.3863	0.3687	0.3521	0.3363	0.3212	0.3068
9.99	0.7649	0.7310	0.6972	0.6639	0.6316	0.6005	0.5708	0.5427	0.5161	0.4910	0.4675	0.4453	0.4244	0.4047	0.3861	0.3686	0.3519	0.3361	0.3210	0.3067
10.00	0.7648	0.7309	0.6970	0.6638	0.6314	0.6003	0.5706	0.5425	0.5159	0.4908	0.4673	0.4451	0.4242	0.4045	0.3860	0.3684	0.3517	0.3359	0.3209	0.3065

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9934	0.9932	0.9930	0.9928	0.9926	0.9924	0.9923	0.9921	0.9920	0.9919	0.9917	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908
0.02	0.9873	0.9869	0.9865	0.9862	0.9858	0.9855	0.9852	0.9849	0.9846	0.9844	0.9841	0.9839	0.9836	0.9834	0.9832	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821
0.03	0.9816	0.9810	0.9805	0.9800	0.9795	0.9790	0.9786	0.9781	0.9777	0.9773	0.9769	0.9766	0.9762	0.9758	0.9755	0.9751	0.9748	0.9745	0.9742	0.9739
0.04	0.9762	0.9755	0.9748	0.9742	0.9735	0.9729	0.9723	0.9717	0.9712	0.9706	0.9701	0.9696	0.9691	0.9686	0.9681	0.9676	0.9672	0.9667	0.9663	0.9658
0.05	0.9712	0.9703	0.9695	0.9687	0.9679	0.9671	0.9664	0.9656	0.9650	0.9643	0.9636	0.9629	0.9623	0.9617	0.9610	0.9604	0.9598	0.9592	0.9587	0.9581
0.06	0.9664	0.9653	0.9644	0.9634	0.9625	0.9616	0.9607	0.9598	0.9590	0.9581	0.9573	0.9565	0.9557	0.9550	0.9542	0.9534	0.9527	0.9520	0.9512	0.9505
0.07	0.9618	0.9606	0.9595	0.9583	0.9573	0.9562	0.9552	0.9542	0.9532	0.9522	0.9513	0.9503	0.9494	0.9485	0.9476	0.9467	0.9458	0.9449	0.9440	0.9432
0.08	0.9573	0.9560	0.9547	0.9535	0.9523	0.9511	0.9499	0.9487	0.9476	0.9465	0.9454	0.9443	0.9432	0.9422	0.9411	0.9400	0.9390	0.9380	0.9369	0.9359
0.09	0.9531	0.9516	0.9502	0.9488	0.9474	0.9461	0.9448	0.9435	0.9422	0.9410	0.9397	0.9385	0.9372	0.9360	0.9348	0.9336	0.9324	0.9312	0.9300	0.9289
0.10	0.9490	0.9474	0.9458	0.9443	0.9427	0.9413	0.9398	0.9384	0.9370	0.9356	0.9342	0.9328	0.9314	0.9300	0.9287	0.9273	0.9259	0.9246	0.9233	0.9220
0.11	0.9450	0.9433	0.9416	0.9399	0.9382	0.9366	0.9350	0.9334	0.9319	0.9303	0.9288	0.9272	0.9257	0.9242	0.9227	0.9211	0.9196	0.9181	0.9166	0.9152
0.12	0.9411	0.9393	0.9374	0.9356	0.9338	0.9320	0.9303	0.9286	0.9269	0.9252	0.9235	0.9218	0.9201	0.9184	0.9168	0.9151	0.9134	0.9118	0.9101	0.9085
0.13	0.9374	0.9353	0.9334	0.9314	0.9295	0.9276	0.9257	0.9238	0.9220	0.9201	0.9183	0.9165	0.9146	0.9128	0.9110	0.9091	0.9073	0.9055	0.9037	0.9019
0.14	0.9337	0.9315	0.9294	0.9273	0.9252	0.9232	0.9212	0.9192	0.9172	0.9152	0.9132	0.9112	0.9092	0.9072	0.9053	0.9033	0.9013	0.8993	0.8974	0.8955
0.15	0.9301	0.9278	0.9255	0.9233	0.9211	0.9189	0.9168	0.9146	0.9125	0.9103	0.9082	0.9061	0.9039	0.9018	0.8997	0.8975	0.8954	0.8933	0.8912	0.8891
0.16	0.9265	0.9241	0.9217	0.9194	0.9171	0.9147	0.9124	0.9101	0.9078	0.9056	0.9033	0.9010	0.8987	0.8964	0.8942	0.8919	0.8896	0.8873	0.8851	0.8828
0.17	0.9231	0.9206	0.9181	0.9156	0.9131	0.9106	0.9082	0.9057	0.9033	0.9009	0.8985	0.8961	0.8936	0.8912	0.8888	0.8863	0.8839	0.8815	0.8790	0.8766
0.18	0.9198	0.9171	0.9144	0.9118	0.9092	0.9066	0.9040	0.9015	0.8989	0.8963	0.8938	0.8912	0.8886	0.8860	0.8834	0.8809	0.8783	0.8757	0.8731	0.8706
0.19	0.9165	0.9137	0.9109	0.9081	0.9054	0.9027	0.9000	0.8972	0.8945	0.8918	0.8891	0.8864	0.8837	0.8809	0.8782	0.8755	0.8727	0.8700	0.8673	0.8646
0.20	0.9133	0.9104	0.9075	0.9046	0.9017	0.8988	0.8960	0.8931	0.8903	0.8874	0.8846	0.8817	0.8788	0.8760	0.8731	0.8702	0.8673	0.8644	0.8616	0.8587
0.21	0.9101	0.9071	0.9040	0.9010	0.8980	0.8950	0.8920	0.8890	0.8861	0.8831	0.8801	0.8771	0.8741	0.8710	0.8680	0.8650	0.8619	0.8589	0.8559	0.8529
0.22	0.9070	0.9038	0.9007	0.8975	0.8944	0.8913	0.8881	0.8850	0.8819	0.8788	0.8756	0.8725	0.8693	0.8662	0.8630	0.8598	0.8566	0.8535	0.8503	0.8471
0.23	0.9039	0.9007	0.8974	0.8941	0.8908	0.8876	0.8843	0.8811	0.8778	0.8745	0.8713	0.8680	0.8647	0.8614	0.8580	0.8547	0.8514	0.8481	0.8448	0.8415
0.24	0.9009	0.8975	0.8941	0.8907	0.8873	0.8839	0.8805	0.8771	0.8738	0.8704	0.8669	0.8635	0.8601	0.8566	0.8532	0.8497	0.8462	0.8428	0.8393	0.8359
0.25	0.8980	0.8944	0.8909	0.8874	0.8838	0.8803	0.8768	0.8733	0.8698	0.8662	0.8627	0.8591	0.8555	0.8519	0.8483	0.8447	0.8411	0.8375	0.8339	0.8304
0.26	0.8950	0.8914	0.8877	0.8841	0.8804	0.8768	0.8731	0.8695	0.8658	0.8622	0.8585	0.8548	0.8511	0.8473	0.8436	0.8398	0.8361	0.8324	0.8286	0.8249
0.27	0.8921	0.8884	0.8846	0.8808	0.8771	0.8733	0.8695	0.8657	0.8619	0.8581	0.8543	0.8505	0.8466	0.8428	0.8389	0.8350	0.8311	0.8273	0.8234	0.8195
0.28	0.8893	0.8854	0.8815	0.8776	0.8737	0.8698	0.8659	0.8620	0.8581	0.8542	0.8502	0.8463	0.8423	0.8383	0.8343	0.8303	0.8262	0.8222	0.8182	0.8142
0.29	0.8865	0.8825	0.8785	0.8745	0.8705	0.8664	0.8624	0.8584	0.8543	0.8503	0.8462	0.8421	0.8380	0.8338	0.8297	0.8255	0.8214	0.8173	0.8131	0.8090
0.30	0.8838	0.8796	0.8755	0.8714	0.8672	0.8631	0.8589	0.8548	0.8506	0.8464	0.8422	0.8380	0.8337	0.8295	0.8252	0.8209	0.8166	0.8123	0.8081	0.8038
0.31	0.8810	0.8768	0.8725	0.8683	0.8640	0.8598	0.8555	0.8512	0.8469	0.8426	0.8382	0.8339	0.8295	0.8251	0.8207	0.8163	0.8119	0.8075	0.8031	0.7987
0.32	0.8783	0.8740	0.8696	0.8652	0.8609	0.8565	0.8521	0.8477	0.8432	0.8388	0.8343	0.8299	0.8254	0.8208	0.8163	0.8118	0.8072	0.8027	0.7982	0.7936
0.33	0.8757	0.8712	0.8667	0.8622	0.8577	0.8532	0.8487	0.8442	0.8396	0.8351	0.8305	0.8259	0.8213	0.8166	0.8120	0.8073	0.8026	0.7980	0.7933	0.7887
0.34	0.8730	0.8684	0.8639	0.8593	0.8546	0.8500	0.8454	0.8407	0.8361	0.8314	0.8267	0.8219	0.8172	0.8124	0.8076	0.8029	0.7981	0.7933	0.7885	0.7837
0.35	0.8704	0.8657	0.8610	0.8563	0.8516	0.8468	0.8421	0.8373	0.8325	0.8277	0.8229	0.8180	0.8132	0.8083	0.8034	0.7985	0.7936	0.7886	0.7837	0.7788
0.36	0.8678	0.8630	0.8582	0.8534	0.8486	0.8437	0.8388	0.8339	0.8290	0.8241	0.8192	0.8142	0.8092	0.8042	0.7992	0.7941	0.7891	0.7841	0.7790	0.7740
0.37	0.8653	0.8604	0.8555	0.8505	0.8456	0.8406	0.8356	0.8306	0.8256	0.8205	0.8155	0.8104	0.8053	0.8001	0.7950	0.7899	0.7847	0.7795	0.7744	0.7693
0.38	0.8628	0.8578	0.8527	0.8477	0.8426	0.8375	0.8324	0.8273	0.8222	0.8170	0.8118	0.8066	0.8014	0.7961	0.7909	0.7856	0.7803	0.7751	0.7698	0.7646
0.39	0.8603	0.8552	0.8500	0.8448	0.8397	0.8345	0.8293	0.8240	0.8188	0.8135	0.8082	0.8029	0.7976	0.7922	0.7868	0.7814	0.7760	0.7707	0.7653	0.7599
0.40	0.8578	0.8526	0.8473	0.8421	0.8368	0.8315	0.8261	0.8208	0.8154	0.8101	0.8046	0.7992	0.7938	0.7883	0.7828	0.7773	0.7718	0.7663	0.7608	0.7553
0.41	0.8554	0.8500	0.8447	0.8393	0.8339	0.8285	0.8231	0.8176	0.8121	0.8066	0.8011	0.7956	0.7900	0.7844	0.7788	0.7732	0.7676	0.7620	0.7564	0.7508
0.42	0.8530	0.8475	0.8420	0.8366	0.8311	0.8255	0.8200	0.8144	0.8088	0.8032	0.7976	0.7920	0.7863	0.7806	0.7749	0.7691	0.7634	0.7577	0.7520	0.7463
0.43	0.8506	0.8450	0.8394	0.8339	0.8282	0.8226	0.8170	0.8113	0.8056	0.7999	0.7942	0.7884	0.7826	0.7768	0.7710	0.7651	0.7593	0.7535	0.7476	0.7418
0.44	0.8482	0.8425	0.8369	0.8312	0.8255	0.8197	0.8140	0.8082	0.8024	0.7966	0.7907	0.7848	0.7790	0.7730	0.7671	0.7612	0.7552	0.7493	0.7433	0.7374
0.45	0.8458	0.8401	0.8343	0.8285	0.8227	0.8169	0.8110	0.8051	0.7992	0.7933	0.7873	0.7813	0.7753	0.7693	0.7633	0.7572	0.7512	0.7451	0.7391	0.7331
0.46	0.8435	0.8376	0.8318	0.8259	0.8200	0.8140	0.8080	0.8021	0.7960	0.7900	0.7840	0.7779	0.7718	0.7657	0.7595	0.7534	0.7472	0.7411	0.7349	0.7287
0.47	0.8412	0.8352	0.8293	0.8233	0.8172	0.8112	0.8051	0.7990	0.7929	0.7868	0.7806	0.7744	0.7682	0.7620	0.7558	0.7495	0.7433	0.7370	0.7307	0.7245
0.48	0.8389	0.8328	0.8268	0.8207	0.8145	0.8084	0.8022	0.7960	0.7898	0.7836	0.7773	0.7711	0.7647	0.7584	0.7521	0.7457	0.7394	0.7330	0.7266	0.7203
0.49	0.8366	0.8305	0.8243	0.8181	0.8119	0.8056	0.7994	0.7931	0.7868	0.7804	0.7741	0.7677	0.7613	0.7549	0.7484	0.7420	0.7355	0.7290	0.7226	0.7161
0.50	0.8344	0.8281	0.8219	0.8156	0.8092	0.8029	0.7965	0.7901	0.7837	0.7773	0.7708	0.7644	0.7579	0.7513	0.7448	0.7382	0.7317	0.7251	0.7185	0.7120
0.51	0.8321	0.8258	0.8194	0.8130	0.8066	0.8002	0.7937	0.7872	0.7807	0.7742	0.7676	0.7611	0.7545	0.7478	0.7412	0.7345	0.7279	0.7212	0.7146	0.7079
0.52	0.8299	0.8235	0.8170	0.8105	0.8040	0.7975	0.7909	0.7844	0.7778	0.7711	0.7645	0.7578	0.7511	0.7444	0.7376	0.7309	0.7241	0.7174	0.7106	0.7039
0.53	0.8277	0.8212	0.8146	0.8081	0.8015	0.7948	0.7882	0.7815	0.7748	0.7681	0.7613	0.7546	0.7478	0.7409	0.7341	0.7273	0.7204	0.7136	0.7067	0.6999
0.54	0.8255	0.8189	0.8123	0.8056	0.7989	0.7922	0.7854	0.7787	0.7719	0.7651	0.7582	0.7513	0.7445	0.7376	0.7306	0.7237	0.7168	0.7098	0.7029	0.6959
0.55	0.8234	0.8167	0.8099	0.8032	0.7964	0.7896	0.7827	0.7759	0.7690	0.7621	0.7551	0.7482	0.7412	0.7342	0.7272	0.7202	0.7131	0.7061	0.6991	0.6920
0.56	0.8212	0.8144	0.8076	0.8007	0.7939	0.7870	0.7800	0.7731	0.7661	0.7591	0.7521	0.7450	0.7380	0.7309	0.7238	0.7166	0.7095	0.7024	0.6953	0.6881
0.57	0.8191	0.8122	0.8053	0.7983	0.7914	0.7844	0.7774	0.7703	0.7632	0.7562	0.7490	0.7419	0.7347	0.7276	0.7204	0.7132	0.7060	0.6987	0.6915	0.6843
0.58	0.8170	0.8100	0.8030	0.7960	0.7889	0.7818	0.7747	0.7676	0.7604	0.7532	0.7460	0.7388	0.7316	0.7243	0.7170	0.7097	0.7024	0.6951	0.6878	0.6805
0.59	0.8149	0.8078	0.8007	0.7936	0.7865	0.7793	0.7721	0.7649	0.7576	0.7504	0.7431	0.7358	0.7284	0.7211	0.7137	0.7063	0.6989	0.6915	0.6842	0.6768
0.60	0.8128	0.8057	0.7985	0.7913	0.7840	0.7768	0.7695	0.7622	0.7548	0.7475	0.7401	0.7327	0.7253	0.7179	0.7104	0.7029	0.6955	0.6880	0.6805	0.6731
0.61	0.8107	0.8035	0.7962	0.7889	0.7816	0.7743	0.7669	0.7595	0.7521	0.7447	0.7372	0.7297	0.7222	0.7147	0.7072	0.6996	0.6921	0.6845	0.6769	0.6694
0.62	0.8087	0.8014	0.7940	0.7866	0.7792	0.7718	0.7643	0.7569	0.7494	0.7418	0.7343	0.7267	0.7191	0.7115	0.7039	0.6963	0.6887	0.6810	0.6734	0.6657
0.63	0.8067	0.7992	0.7918	0.7843	0.7769	0.7693	0.7618	0.7542	0.7467	0.7391	0.7314	0.7238	0.7161	0.7084	0.7007	0.6930	0.6853	0.6776	0.6698	0.6621
0.64	0.8046	0.7971	0.7896	0.7821	0.7745	0.7669	0.7593	0.7516	0.7440	0.7363	0.7286	0.7208	0.7131	0.7053	0.6976	0.6898	0.6820	0.6742	0.6664	0.6586
0.65	0.8026	0.7950	0.7874	0.7798	0.7722	0.7645	0.7568	0.7491	0.7413	0.7335	0.7258	0.7179	0.7101	0.7023	0.6944	0.6865	0.6787	0.6708	0.6629	0.6550
0.66	0.8006	0.7930	0.7853	0.7776	0.7698	0.7621	0.7543	0.7465	0.7387	0.7308	0.7230	0.7151	0.7072	0.6992	0.6913	0.6834	0.6754	0.6674	0.6595	0.6515
0.67	0.7987	0.7909	0.7831	0.7754	0.7675	0.7597	0.7518	0.7439	0.7360	0.7281	0.7202	0.7122	0.7042	0.6962	0.6882	0.6802	0.6722	0.6641	0.6561	0.6480
0.68	0.7967	0.7889	0.7810	0.7731	0.7653	0.7573	0.7494	0.7414	0.7334	0.7254	0.7174	0.7094	0.7013	0.6932	0.6852	0.6771	0.6690	0.6608	0.6527	0.6446
0.69	0.7947	0.7868	0.7789	0.7710	0.7630	0.7550	0.7470	0.7389	0.7309	0.7228	0.7147	0.7066	0.6984	0.6903	0.6821	0.6740	0.6658	0.6576	0.6494	0.6412
0.70	0.7928	0.7848	0.7768	0.7688	0.7607	0.7527	0.7446	0.7364	0.7283	0.7202	0.7120	0.7038	0.6956	0.6874	0.6791	0.6709	0.6626	0.6544	0.6461	0.6378
0.71	0.7909	0.7828	0.7747	0.7666	0.7585	0.7504	0.7422	0.7340	0.7258	0.7176	0.7093	0.7010	0.6928	0.6845	0.6762	0.6678	0.6595	0.6512	0.6428	0.6345
0.72	0.7890	0.7808	0.7727	0.7645	0.7563	0.7481	0.7398	0.7315	0.7233	0.7150	0.7066	0.6983	0.6900	0.6816	0.6732	0.6648	0.6564	0.6480	0.6396	0.6312
0.73	0.7871	0.7789	0.7706	0.7624	0.7541	0.7458	0.7375	0.7291	0.7208	0.7124	0.7040	0.6956	0.6872	0.6787	0.6703	0.6618	0.6534	0.6449	0.6364	0.6279
0.74	0.7852	0.7769	0.7686	0.7602	0.7519	0.7435	0.7351	0.7267	0.7183	0.7098	0.7014	0.6929	0.6844	0.6759	0.6674	0.6589	0.6503	0.6418	0.6332	0.6247
0.75	0.7833	0.7749	0.7666	0.7582	0.7497	0.7413	0.7328	0.7243	0.7158	0.7073	0.6988	0.6902	0.6817	0.6731	0.6645	0.6559	0.6473	0.6387	0.6301	0.6215
0.76	0.7814	0.7730	0.7645	0.7561	0.7476	0.7391	0.7305	0.7220	0.7134	0.7048	0.6962	0.6876	0.6790	0.6703	0.6617	0.6530	0.6443	0.6357	0.6270	0.6183
0.77	0.7796	0.7711	0.7625	0.7540	0.7454	0.7368	0.7282	0.7196	0.7110	0.7023	0.6937	0.6850	0.6763	0.6676	0.6588	0.6501	0.6414	0.6326	0.6239	0.6151
0.78	0.7777	0.7692	0.7606	0.7519	0.7433	0.7346	0.7260	0.7173	0.7086	0.6999	0.6911	0.6824	0.6736	0.6648	0.6560	0.6472	0.6384	0.6296	0.6208	0.6120
0.79	0.7759	0.7673	0.7586	0.7499	0.7412	0.7325	0.7237	0.7150	0.7062	0.6974	0.6886	0.6798	0.6710	0.6621	0.6533	0.6444	0.6355	0.6267	0.6178	0.6089
0.80	0.7741	0.7654	0.7566	0.7479	0.7391	0.7303	0.7215	0.7127	0.7038	0.6950	0.6861	0.6772	0.6683	0.6594	0.6505	0.6416	0.6327	0.6237	0.6148	0.6059
0.81	0.7723	0.7635	0.7547	0.7459	0.7370	0.7282	0.7193	0.7104	0.7015	0.6926	0.6836	0.6747	0.6657	0.6568	0.6478	0.6388	0.6298	0.6208	0.6118	0.6028
0.82	0.7705	0.7616	0.7528	0.7439	0.7350	0.7260	0.7171	0.7081	0.6992	0.6902	0.6812	0.6722	0.6632	0.6541	0.6451	0.6360	0.6270	0.6179	0.6089	0.5998
0.83	0.7687	0.7598	0.7508	0.7419	0.7329	0.7239	0.7149	0.7059	0.6968	0.6878	0.6787	0.6697	0.6606	0.6515	0.6424	0.6333	0.6242	0.6151	0.6060	0.5968
0.84	0.7670	0.7580	0.7489	0.7399	0.7309	0.7218	0.7127	0.7036	0.6945	0.6854	0.6763	0.6672	0.6580	0.6489	0.6397	0.6306	0.6214	0.6122	0.6031	0.5939
0.85	0.7652	0.7561	0.7470	0.7379	0.7288	0.7197	0.7106	0.7014	0.6923	0.6831	0.6739	0.6647	0.6555	0.6463	0.6371	0.6279	0.6187	0.6094	0.6002	0.5909
0.86	0.7634	0.7543	0.7452	0.7360	0.7268	0.7176	0.7084	0.6992	0.6900	0.6808	0.6715	0.6623	0.6530	0.6438	0.6345	0.6252	0.6159	0.6066	0.5973	0.5880
0.87	0.7617	0.7525	0.7433	0.7341	0.7248	0.7156	0.7063	0.6970	0.6878	0.6785	0.6692	0.6599	0.6505	0.6412	0.6319	0.6226	0.6132	0.6039	0.5945	0.5852
0.88	0.7600	0.7507	0.7414	0.7321	0.7228	0.7135	0.7042	0.6949	0.6855	0.6762	0.6668	0.6575	0.6481	0.6387	0.6293	0.6199	0.6105	0.6011	0.5917	0.5823
0.89	0.7583	0.7489	0.7396	0.7302	0.7209	0.7115	0.7021	0.6927	0.6833	0.6739	0.6645	0.6551	0.6456	0.6362	0.6268	0.6173	0.6079	0.5984	0.5890	0.5795
0.90	0.7565	0.7472	0.7377	0.7283	0.7189	0.7095	0.7000	0.6906	0.6811	0.6717	0.6622	0.6527	0.6432	0.6337	0.6242	0.6147	0.6052	0.5957	0.5862	0.5767
0.91	0.7549	0.7454	0.7359	0.7264	0.7170	0.7075	0.6980	0.6885	0.6789	0.6694	0.6599	0.6504	0.6408	0.6313	0.6217	0.6122	0.6026	0.5930	0.5835	0.5739
0.92	0.7532	0.7436	0.7341	0.7246	0.7150	0.7055	0.6959	0.6864	0.6768	0.6672	0.6576	0.6480	0.6384	0.6288	0.6192	0.6096	0.6000	0.5904	0.5808	0.5712
0.93	0.7515	0.7419	0.7323	0.7227	0.7131	0.7035	0.6939	0.6843	0.6746	0.6650	0.6554	0.6457	0.6361	0.6264	0.6168	0.6071	0.5974	0.5878	0.5781	0.5684
0.94	0.7498	0.7402	0.7305	0.7209	0.7112	0.7015	0.6919	0.6822	0.6725	0.6628	0.6531	0.6434	0.6337	0.6240	0.6143	0.6046	0.5949	0.5852	0.5755	0.5657
0.95	0.7482	0.7385	0.7287	0.7190	0.7093	0.6996	0.6898	0.6801	0.6704	0.6606	0.6509	0.6411	0.6314	0.6216	0.6119	0.6021	0.5924	0.5826	0.5728	0.5631
0.96	0.7465	0.7367	0.7270	0.7172	0.7074	0.6976	0.6879	0.6781	0.6683	0.6585	0.6487	0.6389	0.6291	0.6193	0.6095	0.5997	0.5898	0.5800	0.5702	0.5604
0.97	0.7449	0.7350	0.7252	0.7154	0.7055	0.6957	0.6859	0.6760	0.6662	0.6563	0.6465	0.6366	0.6268	0.6169	0.6071	0.5972	0.5874	0.5775	0.5676	0.5578
0.98	0.7432	0.7334	0.7235	0.7136	0.7037	0.6938	0.6839	0.6740	0.6641	0.6542	0.6443	0.6344	0.6245	0.6146	0.6047	0.5948	0.5849	0.5750	0.5651	0.5552
0.99	0.7416	0.7317	0.7217	0.7118	0.7018	0.6919	0.6819	0.6720	0.6620	0.6521	0.6421	0.6322	0.6222	0.6123	0.6023	0.5924	0.5824	0.5725	0.5625	0.5526
1.00	0.7400	0.7300	0.7200	0.7100	0.7000	0.6900	0.6800	0.6700	0.6600	0.6500	0.6400	0.6300	0.6200	0.6100	0.6000	0.5900	0.5800	0.5700	0.5600	0.5500

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7384	0.7283	0.7183	0.7082	0.6982	0.6881	0.6781	0.6680	0.6580	0.6479	0.6379	0.6278	0.6178	0.6077	0.5977	0.5876	0.5776	0.5675	0.5575	0.5475
1.02	0.7368	0.7267	0.7166	0.7065	0.6964	0.6863	0.6762	0.6660	0.6559	0.6459	0.6358	0.6257	0.6156	0.6055	0.5954	0.5853	0.5752	0.5651	0.5550	0.5449
1.03	0.7352	0.7250	0.7149	0.7047	0.6946	0.6844	0.6742	0.6641	0.6539	0.6438	0.6337	0.6235	0.6134	0.6032	0.5931	0.5830	0.5728	0.5627	0.5526	0.5424
1.04	0.7336	0.7234	0.7132	0.7030	0.6928	0.6826	0.6724	0.6622	0.6520	0.6418	0.6316	0.6214	0.6112	0.6010	0.5908	0.5806	0.5705	0.5603	0.5501	0.5400
1.05	0.7321	0.7218	0.7115	0.7012	0.6910	0.6807	0.6705	0.6602	0.6500	0.6397	0.6295	0.6193	0.6090	0.5988	0.5886	0.5784	0.5681	0.5579	0.5477	0.5375
1.06	0.7305	0.7202	0.7098	0.6995	0.6892	0.6789	0.6686	0.6583	0.6480	0.6377	0.6274	0.6172	0.6069	0.5966	0.5863	0.5761	0.5658	0.5556	0.5453	0.5351
1.07	0.7290	0.7186	0.7082	0.6978	0.6875	0.6771	0.6667	0.6564	0.6461	0.6357	0.6254	0.6151	0.6048	0.5944	0.5841	0.5738	0.5635	0.5532	0.5429	0.5326
1.08	0.7274	0.7170	0.7065	0.6961	0.6857	0.6753	0.6649	0.6545	0.6441	0.6337	0.6234	0.6130	0.6026	0.5923	0.5819	0.5716	0.5612	0.5509	0.5406	0.5302
1.09	0.7259	0.7154	0.7049	0.6944	0.6840	0.6735	0.6631	0.6526	0.6422	0.6318	0.6214	0.6109	0.6005	0.5901	0.5798	0.5694	0.5590	0.5486	0.5382	0.5279
1.10	0.7244	0.7138	0.7033	0.6927	0.6822	0.6717	0.6612	0.6508	0.6403	0.6298	0.6194	0.6089	0.5985	0.5880	0.5776	0.5672	0.5567	0.5463	0.5359	0.5255
1.11	0.7228	0.7122	0.7017	0.6911	0.6805	0.6700	0.6594	0.6489	0.6384	0.6279	0.6174	0.6069	0.5964	0.5859	0.5754	0.5650	0.5545	0.5441	0.5336	0.5232
1.12	0.7213	0.7107	0.7000	0.6894	0.6788	0.6682	0.6576	0.6471	0.6365	0.6259	0.6154	0.6049	0.5943	0.5838	0.5733	0.5628	0.5523	0.5418	0.5313	0.5208
1.13	0.7198	0.7091	0.6984	0.6878	0.6771	0.6665	0.6558	0.6452	0.6346	0.6240	0.6134	0.6029	0.5923	0.5817	0.5712	0.5606	0.5501	0.5396	0.5291	0.5185
1.14	0.7183	0.7076	0.6968	0.6861	0.6754	0.6647	0.6541	0.6434	0.6328	0.6221	0.6115	0.6009	0.5903	0.5797	0.5691	0.5585	0.5479	0.5374	0.5268	0.5163
1.15	0.7168	0.7060	0.6953	0.6845	0.6737	0.6630	0.6523	0.6416	0.6309	0.6202	0.6096	0.5989	0.5883	0.5776	0.5670	0.5564	0.5458	0.5352	0.5246	0.5140
1.16	0.7154	0.7045	0.6937	0.6829	0.6721	0.6613	0.6505	0.6398	0.6291	0.6183	0.6076	0.5969	0.5863	0.5756	0.5649	0.5543	0.5436	0.5330	0.5224	0.5117
1.17	0.7139	0.7030	0.6921	0.6813	0.6704	0.6596	0.6488	0.6380	0.6272	0.6165	0.6057	0.5950	0.5843	0.5736	0.5629	0.5522	0.5415	0.5308	0.5202	0.5095
1.18	0.7124	0.7015	0.6906	0.6797	0.6688	0.6579	0.6471	0.6362	0.6254	0.6146	0.6038	0.5931	0.5823	0.5716	0.5608	0.5501	0.5394	0.5287	0.5180	0.5073
1.19	0.7110	0.7000	0.6890	0.6781	0.6671	0.6562	0.6453	0.6345	0.6236	0.6128	0.6020	0.5911	0.5804	0.5696	0.5588	0.5480	0.5373	0.5266	0.5158	0.5051
1.20	0.7095	0.6985	0.6875	0.6765	0.6655	0.6546	0.6436	0.6327	0.6218	0.6109	0.6001	0.5892	0.5784	0.5676	0.5568	0.5460	0.5352	0.5245	0.5137	0.5029
1.21	0.7081	0.6970	0.6859	0.6749	0.6639	0.6529	0.6419	0.6310	0.6200	0.6091	0.5982	0.5873	0.5765	0.5656	0.5548	0.5440	0.5332	0.5224	0.5116	0.5008
1.22	0.7066	0.6955	0.6844	0.6733	0.6623	0.6512	0.6402	0.6292	0.6183	0.6073	0.5964	0.5855	0.5746	0.5637	0.5528	0.5420	0.5311	0.5203	0.5095	0.4986
1.23	0.7052	0.6940	0.6829	0.6718	0.6607	0.6496	0.6386	0.6275	0.6165	0.6055	0.5946	0.5836	0.5727	0.5617	0.5508	0.5400	0.5291	0.5182	0.5074	0.4965
1.24	0.7038	0.6926	0.6814	0.6702	0.6591	0.6480	0.6369	0.6258	0.6148	0.6037	0.5927	0.5817	0.5708	0.5598	0.5489	0.5380	0.5271	0.5162	0.5053	0.4944
1.25	0.7024	0.6911	0.6799	0.6687	0.6575	0.6463	0.6352	0.6241	0.6130	0.6020	0.5909	0.5799	0.5689	0.5579	0.5469	0.5360	0.5251	0.5141	0.5032	0.4923
1.26	0.7010	0.6897	0.6784	0.6671	0.6559	0.6447	0.6336	0.6224	0.6113	0.6002	0.5891	0.5781	0.5670	0.5560	0.5450	0.5340	0.5231	0.5121	0.5012	0.4902
1.27	0.6996	0.6882	0.6769	0.6656	0.6544	0.6431	0.6319	0.6207	0.6096	0.5985	0.5873	0.5763	0.5652	0.5541	0.5431	0.5321	0.5211	0.5101	0.4991	0.4882
1.28	0.6982	0.6868	0.6754	0.6641	0.6528	0.6415	0.6303	0.6191	0.6079	0.5967	0.5856	0.5744	0.5633	0.5523	0.5412	0.5302	0.5191	0.5081	0.4971	0.4861
1.29	0.6968	0.6854	0.6740	0.6626	0.6512	0.6399	0.6287	0.6174	0.6062	0.5950	0.5838	0.5727	0.5615	0.5504	0.5393	0.5283	0.5172	0.5062	0.4951	0.4841
1.30	0.6954	0.6839	0.6725	0.6611	0.6497	0.6384	0.6271	0.6158	0.6045	0.5933	0.5821	0.5709	0.5597	0.5486	0.5375	0.5264	0.5153	0.5042	0.4932	0.4821
1.31	0.6941	0.6825	0.6710	0.6596	0.6482	0.6368	0.6254	0.6141	0.6028	0.5916	0.5803	0.5691	0.5579	0.5467	0.5356	0.5245	0.5134	0.5023	0.4912	0.4801
1.32	0.6927	0.6811	0.6696	0.6581	0.6467	0.6352	0.6239	0.6125	0.6012	0.5899	0.5786	0.5673	0.5561	0.5449	0.5337	0.5226	0.5115	0.5003	0.4892	0.4781
1.33	0.6913	0.6797	0.6682	0.6566	0.6451	0.6337	0.6223	0.6109	0.5995	0.5882	0.5769	0.5656	0.5543	0.5431	0.5319	0.5207	0.5096	0.4984	0.4873	0.4762
1.34	0.6900	0.6783	0.6667	0.6552	0.6436	0.6321	0.6207	0.6093	0.5979	0.5865	0.5752	0.5639	0.5526	0.5413	0.5301	0.5189	0.5077	0.4965	0.4854	0.4742
1.35	0.6886	0.6769	0.6653	0.6537	0.6421	0.6306	0.6191	0.6077	0.5962	0.5848	0.5735	0.5621	0.5508	0.5395	0.5283	0.5170	0.5058	0.4946	0.4835	0.4723
1.36	0.6873	0.6756	0.6639	0.6522	0.6406	0.6291	0.6176	0.6061	0.5946	0.5832	0.5718	0.5604	0.5491	0.5378	0.5265	0.5152	0.5040	0.4928	0.4816	0.4704
1.37	0.6860	0.6742	0.6625	0.6508	0.6392	0.6276	0.6160	0.6045	0.5930	0.5815	0.5701	0.5587	0.5474	0.5360	0.5247	0.5134	0.5022	0.4909	0.4797	0.4685
1.38	0.6846	0.6728	0.6611	0.6494	0.6377	0.6261	0.6145	0.6029	0.5914	0.5799	0.5684	0.5570	0.5456	0.5343	0.5229	0.5116	0.5003	0.4891	0.4778	0.4666
1.39	0.6833	0.6715	0.6597	0.6479	0.6362	0.6246	0.6129	0.6014	0.5898	0.5783	0.5668	0.5553	0.5439	0.5325	0.5212	0.5098	0.4985	0.4872	0.4760	0.4647
1.40	0.6820	0.6701	0.6583	0.6465	0.6348	0.6231	0.6114	0.5998	0.5882	0.5767	0.5652	0.5537	0.5422	0.5308	0.5194	0.5081	0.4967	0.4854	0.4741	0.4628
1.41	0.6807	0.6688	0.6569	0.6451	0.6333	0.6216	0.6099	0.5983	0.5866	0.5751	0.5635	0.5520	0.5405	0.5291	0.5177	0.5063	0.4949	0.4836	0.4723	0.4610
1.42	0.6794	0.6674	0.6555	0.6437	0.6319	0.6201	0.6084	0.5967	0.5851	0.5735	0.5619	0.5504	0.5389	0.5274	0.5160	0.5046	0.4932	0.4818	0.4705	0.4592
1.43	0.6781	0.6661	0.6542	0.6423	0.6304	0.6186	0.6069	0.5952	0.5835	0.5719	0.5603	0.5487	0.5372	0.5257	0.5142	0.5028	0.4914	0.4800	0.4687	0.4573
1.44	0.6768	0.6648	0.6528	0.6409	0.6290	0.6172	0.6054	0.5937	0.5820	0.5703	0.5587	0.5471	0.5355	0.5240	0.5125	0.5011	0.4897	0.4783	0.4669	0.4555
1.45	0.6755	0.6635	0.6515	0.6395	0.6276	0.6157	0.6039	0.5922	0.5804	0.5687	0.5571	0.5455	0.5339	0.5224	0.5109	0.4994	0.4879	0.4765	0.4651	0.4537
1.46	0.6743	0.6622	0.6501	0.6381	0.6262	0.6143	0.6025	0.5907	0.5789	0.5672	0.5555	0.5439	0.5323	0.5207	0.5092	0.4977	0.4862	0.4748	0.4634	0.4520
1.47	0.6730	0.6609	0.6488	0.6367	0.6248	0.6129	0.6010	0.5892	0.5774	0.5656	0.5539	0.5423	0.5306	0.5191	0.5075	0.4960	0.4845	0.4730	0.4616	0.4502
1.48	0.6717	0.6596	0.6474	0.6354	0.6234	0.6114	0.5995	0.5877	0.5759	0.5641	0.5524	0.5407	0.5290	0.5174	0.5059	0.4943	0.4828	0.4713	0.4599	0.4484
1.49	0.6705	0.6583	0.6461	0.6340	0.6220	0.6100	0.5981	0.5862	0.5744	0.5626	0.5508	0.5391	0.5274	0.5158	0.5042	0.4927	0.4811	0.4696	0.4582	0.4467
1.50	0.6692	0.6570	0.6448	0.6327	0.6206	0.6086	0.5966	0.5847	0.5729	0.5610	0.5493	0.5375	0.5258	0.5142	0.5026	0.4910	0.4794	0.4679	0.4564	0.4450
1.51	0.6680	0.6557	0.6435	0.6313	0.6192	0.6072	0.5952	0.5833	0.5714	0.5595	0.5477	0.5360	0.5243	0.5126	0.5010	0.4894	0.4778	0.4663	0.4547	0.4433
1.52	0.6667	0.6544	0.6422	0.6300	0.6179	0.6058	0.5938	0.5818	0.5699	0.5580	0.5462	0.5344	0.5227	0.5110	0.4993	0.4877	0.4761	0.4646	0.4531	0.4416
1.53	0.6655	0.6531	0.6409	0.6286	0.6165	0.6044	0.5924	0.5804	0.5684	0.5565	0.5447	0.5329	0.5211	0.5094	0.4977	0.4861	0.4745	0.4629	0.4514	0.4399
1.54	0.6643	0.6519	0.6396	0.6273	0.6151	0.6030	0.5910	0.5789	0.5670	0.5550	0.5432	0.5314	0.5196	0.5078	0.4961	0.4845	0.4729	0.4613	0.4497	0.4382
1.55	0.6630	0.6506	0.6383	0.6260	0.6138	0.6016	0.5896	0.5775	0.5655	0.5536	0.5417	0.5298	0.5180	0.5063	0.4946	0.4829	0.4712	0.4596	0.4481	0.4365
1.56	0.6618	0.6494	0.6370	0.6247	0.6125	0.6003	0.5882	0.5761	0.5641	0.5521	0.5402	0.5283	0.5165	0.5047	0.4930	0.4813	0.4696	0.4580	0.4464	0.4349
1.57	0.6606	0.6481	0.6357	0.6234	0.6111	0.5989	0.5868	0.5747	0.5626	0.5506	0.5387	0.5268	0.5150	0.5032	0.4914	0.4797	0.4680	0.4564	0.4448	0.4332
1.58	0.6594	0.6469	0.6345	0.6221	0.6098	0.5976	0.5854	0.5733	0.5612	0.5492	0.5372	0.5253	0.5135	0.5016	0.4899	0.4781	0.4665	0.4548	0.4432	0.4316
1.59	0.6582	0.6457	0.6332	0.6208	0.6085	0.5962	0.5840	0.5719	0.5598	0.5477	0.5358	0.5238	0.5120	0.5001	0.4883	0.4766	0.4649	0.4532	0.4416	0.4300
1.60	0.6570	0.6444	0.6319	0.6195	0.6072	0.5949	0.5826	0.5705	0.5584	0.5463	0.5343	0.5224	0.5105	0.4986	0.4868	0.4750	0.4633	0.4516	0.4400	0.4284
1.61	0.6558	0.6432	0.6307	0.6182	0.6058	0.5935	0.5813	0.5691	0.5570	0.5449	0.5329	0.5209	0.5090	0.4971	0.4853	0.4735	0.4618	0.4501	0.4384	0.4268
1.62	0.6546	0.6420	0.6294	0.6170	0.6045	0.5922	0.5799	0.5677	0.5556	0.5435	0.5314	0.5194	0.5075	0.4956	0.4838	0.4720	0.4602	0.4485	0.4368	0.4252
1.63	0.6534	0.6408	0.6282	0.6157	0.6033	0.5909	0.5786	0.5664	0.5542	0.5421	0.5300	0.5180	0.5060	0.4941	0.4823	0.4705	0.4587	0.4470	0.4353	0.4236
1.64	0.6523	0.6396	0.6270	0.6144	0.6020	0.5896	0.5773	0.5650	0.5528	0.5407	0.5286	0.5165	0.5046	0.4926	0.4808	0.4689	0.4572	0.4454	0.4337	0.4221
1.65	0.6511	0.6384	0.6257	0.6132	0.6007	0.5883	0.5759	0.5636	0.5514	0.5393	0.5272	0.5151	0.5031	0.4912	0.4793	0.4674	0.4557	0.4439	0.4322	0.4205
1.66	0.6499	0.6372	0.6245	0.6119	0.5994	0.5870	0.5746	0.5623	0.5501	0.5379	0.5257	0.5137	0.5017	0.4897	0.4778	0.4660	0.4541	0.4424	0.4307	0.4190
1.67	0.6488	0.6360	0.6233	0.6107	0.5981	0.5857	0.5733	0.5610	0.5487	0.5365	0.5243	0.5123	0.5002	0.4883	0.4763	0.4645	0.4527	0.4409	0.4291	0.4174
1.68	0.6476	0.6348	0.6221	0.6094	0.5969	0.5844	0.5720	0.5596	0.5473	0.5351	0.5230	0.5109	0.4988	0.4868	0.4749	0.4630	0.4512	0.4394	0.4276	0.4159
1.69	0.6465	0.6336	0.6209	0.6082	0.5956	0.5831	0.5707	0.5583	0.5460	0.5338	0.5216	0.5095	0.4974	0.4854	0.4734	0.4615	0.4497	0.4379	0.4261	0.4144
1.70	0.6453	0.6325	0.6197	0.6070	0.5944	0.5818	0.5694	0.5570	0.5447	0.5324	0.5202	0.5081	0.4960	0.4840	0.4720	0.4601	0.4482	0.4364	0.4246	0.4129
1.71	0.6442	0.6313	0.6185	0.6058	0.5931	0.5806	0.5681	0.5557	0.5433	0.5311	0.5188	0.5067	0.4946	0.4826	0.4706	0.4587	0.4468	0.4349	0.4232	0.4114
1.72	0.6431	0.6301	0.6173	0.6045	0.5919	0.5793	0.5668	0.5544	0.5420	0.5297	0.5175	0.5053	0.4932	0.4811	0.4692	0.4572	0.4453	0.4335	0.4217	0.4099
1.73	0.6419	0.6290	0.6161	0.6033	0.5907	0.5781	0.5655	0.5531	0.5407	0.5284	0.5161	0.5039	0.4918	0.4798	0.4677	0.4558	0.4439	0.4320	0.4202	0.4085
1.74	0.6408	0.6278	0.6149	0.6021	0.5894	0.5768	0.5643	0.5518	0.5394	0.5270	0.5148	0.5026	0.4904	0.4784	0.4663	0.4544	0.4425	0.4306	0.4188	0.4070
1.75	0.6397	0.6267	0.6137	0.6009	0.5882	0.5756	0.5630	0.5505	0.5381	0.5257	0.5134	0.5012	0.4891	0.4770	0.4649	0.4530	0.4411	0.4292	0.4174	0.4056
1.76	0.6386	0.6255	0.6126	0.5997	0.5870	0.5743	0.5617	0.5492	0.5368	0.5244	0.5121	0.4999	0.4877	0.4756	0.4636	0.4516	0.4396	0.4278	0.4159	0.4041
1.77	0.6374	0.6244	0.6114	0.5986	0.5858	0.5731	0.5605	0.5480	0.5355	0.5231	0.5108	0.4985	0.4864	0.4742	0.4622	0.4502	0.4382	0.4263	0.4145	0.4027
1.78	0.6363	0.6232	0.6103	0.5974	0.5846	0.5719	0.5592	0.5467	0.5342	0.5218	0.5095	0.4972	0.4850	0.4729	0.4608	0.4488	0.4369	0.4249	0.4131	0.4013
1.79	0.6352	0.6221	0.6091	0.5962	0.5834	0.5707	0.5580	0.5454	0.5330	0.5205	0.5082	0.4959	0.4837	0.4715	0.4595	0.4474	0.4355	0.4236	0.4117	0.3999
1.80	0.6341	0.6210	0.6080	0.5950	0.5822	0.5694	0.5568	0.5442	0.5317	0.5192	0.5069	0.4946	0.4824	0.4702	0.4581	0.4461	0.4341	0.4222	0.4103	0.3985
1.81	0.6331	0.6199	0.6068	0.5939	0.5810	0.5682	0.5556	0.5430	0.5304	0.5180	0.5056	0.4933	0.4810	0.4689	0.4568	0.4447	0.4327	0.4208	0.4089	0.3971
1.82	0.6320	0.6188	0.6057	0.5927	0.5798	0.5670	0.5543	0.5417	0.5292	0.5167	0.5043	0.4920	0.4797	0.4675	0.4554	0.4434	0.4314	0.4194	0.4075	0.3957
1.83	0.6309	0.6177	0.6046	0.5915	0.5786	0.5658	0.5531	0.5405	0.5279	0.5154	0.5030	0.4907	0.4784	0.4662	0.4541	0.4420	0.4300	0.4181	0.4062	0.3943
1.84	0.6298	0.6166	0.6034	0.5904	0.5775	0.5647	0.5519	0.5393	0.5267	0.5142	0.5017	0.4894	0.4771	0.4649	0.4528	0.4407	0.4287	0.4167	0.4048	0.3930
1.85	0.6287	0.6155	0.6023	0.5893	0.5763	0.5635	0.5507	0.5380	0.5254	0.5129	0.5005	0.4881	0.4758	0.4636	0.4515	0.4394	0.4274	0.4154	0.4035	0.3916
1.86	0.6277	0.6144	0.6012	0.5881	0.5752	0.5623	0.5495	0.5368	0.5242	0.5117	0.4992	0.4868	0.4745	0.4623	0.4502	0.4381	0.4260	0.4141	0.4021	0.3903
1.87	0.6266	0.6133	0.6001	0.5870	0.5740	0.5611	0.5483	0.5356	0.5230	0.5104	0.4980	0.4856	0.4733	0.4610	0.4489	0.4368	0.4247	0.4127	0.4008	0.3889
1.88	0.6255	0.6122	0.5990	0.5859	0.5729	0.5600	0.5471	0.5344	0.5218	0.5092	0.4967	0.4843	0.4720	0.4597	0.4476	0.4355	0.4234	0.4114	0.3995	0.3876
1.89	0.6245	0.6111	0.5979	0.5847	0.5717	0.5588	0.5460	0.5332	0.5206	0.5080	0.4955	0.4831	0.4707	0.4585	0.4463	0.4342	0.4221	0.4101	0.3982	0.3863
1.90	0.6234	0.6100	0.5968	0.5836	0.5706	0.5576	0.5448	0.5320	0.5194	0.5068	0.4943	0.4818	0.4695	0.4572	0.4450	0.4329	0.4208	0.4088	0.3969	0.3850
1.91	0.6224	0.6090	0.5957	0.5825	0.5694	0.5565	0.5436	0.5309	0.5182	0.5056	0.4930	0.4806	0.4682	0.4560	0.4437	0.4316	0.4195	0.4075	0.3956	0.3837
1.92	0.6213	0.6079	0.5946	0.5814	0.5683	0.5553	0.5425	0.5297	0.5170	0.5044	0.4918	0.4794	0.4670	0.4547	0.4425	0.4303	0.4183	0.4063	0.3943	0.3824
1.93	0.6203	0.6068	0.5935	0.5803	0.5672	0.5542	0.5413	0.5285	0.5158	0.5032	0.4906	0.4781	0.4658	0.4535	0.4412	0.4291	0.4170	0.4050	0.3930	0.3811
1.94	0.6193	0.6058	0.5924	0.5792	0.5661	0.5531	0.5402	0.5273	0.5146	0.5020	0.4894	0.4769	0.4645	0.4522	0.4400	0.4278	0.4157	0.4037	0.3918	0.3798
1.95	0.6182	0.6047	0.5914	0.5781	0.5650	0.5519	0.5390	0.5262	0.5134	0.5008	0.4882	0.4757	0.4633	0.4510	0.4388	0.4266	0.4145	0.4025	0.3905	0.3786
1.96	0.6172	0.6037	0.5903	0.5770	0.5639	0.5508	0.5379	0.5250	0.5123	0.4996	0.4870	0.4745	0.4621	0.4498	0.4375	0.4254	0.4132	0.4012	0.3892	0.3773
1.97	0.6162	0.6026	0.5892	0.5759	0.5628	0.5497	0.5367	0.5239	0.5111	0.4984	0.4858	0.4733	0.4609	0.4486	0.4363	0.4241	0.4120	0.4000	0.3880	0.3761
1.98	0.6152	0.6016	0.5882	0.5749	0.5617	0.5486	0.5356	0.5227	0.5100	0.4973	0.4846	0.4721	0.4597	0.4474	0.4351	0.4229	0.4108	0.3987	0.3867	0.3748
1.99	0.6141	0.6006	0.5871	0.5738	0.5606	0.5475	0.5345	0.5216	0.5088	0.4961	0.4835	0.4709	0.4585	0.4462	0.4339	0.4217	0.4096	0.3975	0.3855	0.3736
2.00	0.6131	0.5995	0.5861	0.5727	0.5595	0.5464	0.5334	0.5205	0.5077	0.4949	0.4823	0.4698	0.4573	0.4450	0.4327	0.4205	0.4083	0.3963	0.3843	0.3724

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.6121	0.5985	0.5850	0.5716	0.5584	0.5453	0.5323	0.5193	0.5065	0.4938	0.4811	0.4686	0.4561	0.4438	0.4315	0.4193	0.4071	0.3951	0.3831	0.3712
2.02	0.6111	0.5975	0.5840	0.5706	0.5573	0.5442	0.5312	0.5182	0.5054	0.4926	0.4800	0.4674	0.4550	0.4426	0.4303	0.4181	0.4059	0.3939	0.3819	0.3699
2.03	0.6101	0.5965	0.5829	0.5695	0.5563	0.5431	0.5301	0.5171	0.5043	0.4915	0.4788	0.4663	0.4538	0.4414	0.4291	0.4169	0.4047	0.3927	0.3807	0.3687
2.04	0.6091	0.5954	0.5819	0.5685	0.5552	0.5420	0.5290	0.5160	0.5031	0.4904	0.4777	0.4651	0.4526	0.4402	0.4279	0.4157	0.4036	0.3915	0.3795	0.3675
2.05	0.6081	0.5944	0.5809	0.5674	0.5541	0.5409	0.5279	0.5149	0.5020	0.4892	0.4766	0.4640	0.4515	0.4391	0.4268	0.4145	0.4024	0.3903	0.3783	0.3664
2.06	0.6071	0.5934	0.5798	0.5664	0.5531	0.5399	0.5268	0.5138	0.5009	0.4881	0.4754	0.4628	0.4503	0.4379	0.4256	0.4134	0.4012	0.3891	0.3771	0.3652
2.07	0.6062	0.5924	0.5788	0.5654	0.5520	0.5388	0.5257	0.5127	0.4998	0.4870	0.4743	0.4617	0.4492	0.4368	0.4245	0.4122	0.4000	0.3880	0.3759	0.3640
2.08	0.6052	0.5914	0.5778	0.5643	0.5510	0.5377	0.5246	0.5116	0.4987	0.4859	0.4732	0.4606	0.4481	0.4356	0.4233	0.4111	0.3989	0.3868	0.3748	0.3628
2.09	0.6042	0.5904	0.5768	0.5633	0.5499	0.5367	0.5236	0.5105	0.4976	0.4848	0.4721	0.4594	0.4469	0.4345	0.4222	0.4099	0.3977	0.3856	0.3736	0.3617
2.10	0.6032	0.5894	0.5758	0.5623	0.5489	0.5356	0.5225	0.5095	0.4965	0.4837	0.4710	0.4583	0.4458	0.4334	0.4210	0.4088	0.3966	0.3845	0.3725	0.3605
2.11	0.6023	0.5884	0.5748	0.5612	0.5479	0.5346	0.5214	0.5084	0.4954	0.4826	0.4699	0.4572	0.4447	0.4322	0.4199	0.4076	0.3955	0.3834	0.3713	0.3594
2.12	0.6013	0.5875	0.5738	0.5602	0.5468	0.5335	0.5204	0.5073	0.4944	0.4815	0.4688	0.4561	0.4436	0.4311	0.4188	0.4065	0.3943	0.3822	0.3702	0.3582
2.13	0.6003	0.5865	0.5728	0.5592	0.5458	0.5325	0.5193	0.5063	0.4933	0.4804	0.4677	0.4550	0.4425	0.4300	0.4177	0.4054	0.3932	0.3811	0.3691	0.3571
2.14	0.5994	0.5855	0.5718	0.5582	0.5448	0.5315	0.5183	0.5052	0.4922	0.4793	0.4666	0.4539	0.4414	0.4289	0.4165	0.4043	0.3921	0.3800	0.3679	0.3560
2.15	0.5984	0.5845	0.5708	0.5572	0.5438	0.5304	0.5172	0.5041	0.4912	0.4783	0.4655	0.4528	0.4403	0.4278	0.4154	0.4032	0.3910	0.3789	0.3668	0.3549
2.16	0.5975	0.5836	0.5698	0.5562	0.5427	0.5294	0.5162	0.5031	0.4901	0.4772	0.4644	0.4518	0.4392	0.4267	0.4143	0.4021	0.3899	0.3778	0.3657	0.3538
2.17	0.5965	0.5826	0.5688	0.5552	0.5417	0.5284	0.5152	0.5021	0.4890	0.4761	0.4634	0.4507	0.4381	0.4256	0.4132	0.4010	0.3888	0.3767	0.3646	0.3527
2.18	0.5956	0.5817	0.5679	0.5542	0.5407	0.5274	0.5141	0.5010	0.4880	0.4751	0.4623	0.4496	0.4370	0.4245	0.4122	0.3999	0.3877	0.3756	0.3635	0.3516
2.19	0.5947	0.5807	0.5669	0.5532	0.5397	0.5264	0.5131	0.5000	0.4870	0.4740	0.4612	0.4485	0.4360	0.4235	0.4111	0.3988	0.3866	0.3745	0.3624	0.3505
2.20	0.5937	0.5797	0.5659	0.5523	0.5387	0.5254	0.5121	0.4990	0.4859	0.4730	0.4602	0.4475	0.4349	0.4224	0.4100	0.3977	0.3855	0.3734	0.3614	0.3494
2.21	0.5928	0.5788	0.5650	0.5513	0.5377	0.5244	0.5111	0.4979	0.4849	0.4720	0.4591	0.4464	0.4338	0.4213	0.4089	0.3966	0.3844	0.3723	0.3603	0.3483
2.22	0.5919	0.5779	0.5640	0.5503	0.5368	0.5234	0.5101	0.4969	0.4839	0.4709	0.4581	0.4454	0.4328	0.4203	0.4079	0.3956	0.3834	0.3712	0.3592	0.3473
2.23	0.5910	0.5769	0.5630	0.5493	0.5358	0.5224	0.5091	0.4959	0.4828	0.4699	0.4570	0.4443	0.4317	0.4192	0.4068	0.3945	0.3823	0.3702	0.3581	0.3462
2.24	0.5900	0.5760	0.5621	0.5484	0.5348	0.5214	0.5081	0.4949	0.4818	0.4689	0.4560	0.4433	0.4307	0.4182	0.4058	0.3935	0.3812	0.3691	0.3571	0.3451
2.25	0.5891	0.5750	0.5611	0.5474	0.5338	0.5204	0.5071	0.4939	0.4808	0.4678	0.4550	0.4423	0.4296	0.4171	0.4047	0.3924	0.3802	0.3681	0.3560	0.3441
2.26	0.5882	0.5741	0.5602	0.5465	0.5329	0.5194	0.5061	0.4929	0.4798	0.4668	0.4540	0.4412	0.4286	0.4161	0.4037	0.3914	0.3792	0.3670	0.3550	0.3430
2.27	0.5873	0.5732	0.5593	0.5455	0.5319	0.5184	0.5051	0.4919	0.4788	0.4658	0.4529	0.4402	0.4276	0.4151	0.4026	0.3903	0.3781	0.3660	0.3540	0.3420
2.28	0.5864	0.5723	0.5583	0.5446	0.5309	0.5175	0.5041	0.4909	0.4778	0.4648	0.4519	0.4392	0.4266	0.4140	0.4016	0.3893	0.3771	0.3650	0.3529	0.3410
2.29	0.5855	0.5713	0.5574	0.5436	0.5300	0.5165	0.5031	0.4899	0.4768	0.4638	0.4509	0.4382	0.4255	0.4130	0.4006	0.3883	0.3761	0.3639	0.3519	0.3400
2.30	0.5846	0.5704	0.5565	0.5427	0.5290	0.5155	0.5022	0.4889	0.4758	0.4628	0.4499	0.4372	0.4245	0.4120	0.3996	0.3873	0.3750	0.3629	0.3509	0.3389
2.31	0.5837	0.5695	0.5555	0.5417	0.5281	0.5146	0.5012	0.4879	0.4748	0.4618	0.4489	0.4362	0.4235	0.4110	0.3986	0.3862	0.3740	0.3619	0.3499	0.3379
2.32	0.5828	0.5686	0.5546	0.5408	0.5271	0.5136	0.5002	0.4870	0.4738	0.4608	0.4479	0.4352	0.4225	0.4100	0.3976	0.3852	0.3730	0.3609	0.3489	0.3369
2.33	0.5819	0.5677	0.5537	0.5399	0.5262	0.5127	0.4993	0.4860	0.4729	0.4598	0.4469	0.4342	0.4215	0.4090	0.3966	0.3842	0.3720	0.3599	0.3479	0.3359
2.34	0.5810	0.5668	0.5528	0.5389	0.5252	0.5117	0.4983	0.4850	0.4719	0.4589	0.4460	0.4332	0.4205	0.4080	0.3956	0.3832	0.3710	0.3589	0.3469	0.3349
2.35	0.5801	0.5659	0.5519	0.5380	0.5243	0.5108	0.4974	0.4841	0.4709	0.4579	0.4450	0.4322	0.4195	0.4070	0.3946	0.3822	0.3700	0.3579	0.3459	0.3339
2.36	0.5792	0.5650	0.5510	0.5371	0.5234	0.5098	0.4964	0.4831	0.4700	0.4569	0.4440	0.4312	0.4186	0.4060	0.3936	0.3813	0.3690	0.3569	0.3449	0.3330
2.37	0.5784	0.5641	0.5501	0.5362	0.5225	0.5089	0.4955	0.4822	0.4690	0.4560	0.4430	0.4302	0.4176	0.4050	0.3926	0.3803	0.3680	0.3559	0.3439	0.3320
2.38	0.5775	0.5632	0.5492	0.5353	0.5215	0.5080	0.4945	0.4812	0.4680	0.4550	0.4421	0.4293	0.4166	0.4041	0.3916	0.3793	0.3671	0.3550	0.3429	0.3310
2.39	0.5766	0.5624	0.5483	0.5344	0.5206	0.5070	0.4936	0.4803	0.4671	0.4540	0.4411	0.4283	0.4156	0.4031	0.3907	0.3783	0.3661	0.3540	0.3420	0.3300
2.40	0.5758	0.5615	0.5474	0.5334	0.5197	0.5061	0.4926	0.4793	0.4661	0.4531	0.4402	0.4274	0.4147	0.4021	0.3897	0.3774	0.3651	0.3530	0.3410	0.3291
2.41	0.5749	0.5606	0.5465	0.5325	0.5188	0.5052	0.4917	0.4784	0.4652	0.4521	0.4392	0.4264	0.4137	0.4012	0.3887	0.3764	0.3642	0.3521	0.3400	0.3281
2.42	0.5740	0.5597	0.5456	0.5317	0.5179	0.5043	0.4908	0.4775	0.4643	0.4512	0.4383	0.4254	0.4128	0.4002	0.3878	0.3754	0.3632	0.3511	0.3391	0.3272
2.43	0.5732	0.5588	0.5447	0.5308	0.5170	0.5033	0.4899	0.4765	0.4633	0.4503	0.4373	0.4245	0.4118	0.3993	0.3868	0.3745	0.3623	0.3502	0.3381	0.3262
2.44	0.5723	0.5580	0.5438	0.5299	0.5161	0.5024	0.4890	0.4756	0.4624	0.4493	0.4364	0.4236	0.4109	0.3983	0.3859	0.3735	0.3613	0.3492	0.3372	0.3253
2.45	0.5715	0.5571	0.5430	0.5290	0.5152	0.5015	0.4880	0.4747	0.4615	0.4484	0.4354	0.4226	0.4099	0.3974	0.3849	0.3726	0.3604	0.3483	0.3363	0.3244
2.46	0.5706	0.5563	0.5421	0.5281	0.5143	0.5006	0.4871	0.4738	0.4606	0.4475	0.4345	0.4217	0.4090	0.3964	0.3840	0.3717	0.3595	0.3473	0.3353	0.3234
2.47	0.5698	0.5554	0.5412	0.5272	0.5134	0.4997	0.4862	0.4729	0.4596	0.4465	0.4336	0.4208	0.4081	0.3955	0.3831	0.3707	0.3585	0.3464	0.3344	0.3225
2.48	0.5689	0.5545	0.5403	0.5263	0.5125	0.4988	0.4853	0.4720	0.4587	0.4456	0.4327	0.4198	0.4071	0.3946	0.3821	0.3698	0.3576	0.3455	0.3335	0.3216
2.49	0.5681	0.5537	0.5395	0.5255	0.5116	0.4980	0.4844	0.4711	0.4578	0.4447	0.4317	0.4189	0.4062	0.3937	0.3812	0.3689	0.3567	0.3446	0.3326	0.3207
2.50	0.5673	0.5528	0.5386	0.5246	0.5107	0.4971	0.4835	0.4702	0.4569	0.4438	0.4308	0.4180	0.4053	0.3927	0.3803	0.3680	0.3558	0.3437	0.3317	0.3198
2.51	0.5664	0.5520	0.5378	0.5237	0.5099	0.4962	0.4827	0.4693	0.4560	0.4429	0.4299	0.4171	0.4044	0.3918	0.3794	0.3671	0.3548	0.3428	0.3308	0.3189
2.52	0.5656	0.5511	0.5369	0.5229	0.5090	0.4953	0.4818	0.4684	0.4551	0.4420	0.4290	0.4162	0.4035	0.3909	0.3785	0.3662	0.3539	0.3418	0.3299	0.3180
2.53	0.5648	0.5503	0.5361	0.5220	0.5081	0.4944	0.4809	0.4675	0.4542	0.4411	0.4281	0.4153	0.4026	0.3900	0.3776	0.3652	0.3530	0.3409	0.3290	0.3171
2.54	0.5639	0.5495	0.5352	0.5211	0.5073	0.4936	0.4800	0.4666	0.4533	0.4402	0.4272	0.4144	0.4017	0.3891	0.3767	0.3644	0.3521	0.3401	0.3281	0.3162
2.55	0.5631	0.5486	0.5344	0.5203	0.5064	0.4927	0.4791	0.4657	0.4525	0.4393	0.4263	0.4135	0.4008	0.3882	0.3758	0.3635	0.3513	0.3392	0.3272	0.3153
2.56	0.5623	0.5478	0.5335	0.5194	0.5055	0.4918	0.4783	0.4648	0.4516	0.4384	0.4254	0.4126	0.3999	0.3873	0.3749	0.3626	0.3504	0.3383	0.3263	0.3144
2.57	0.5615	0.5470	0.5327	0.5186	0.5047	0.4910	0.4774	0.4640	0.4507	0.4376	0.4246	0.4117	0.3990	0.3864	0.3740	0.3617	0.3495	0.3374	0.3254	0.3136
2.58	0.5607	0.5462	0.5319	0.5178	0.5038	0.4901	0.4765	0.4631	0.4498	0.4367	0.4237	0.4108	0.3981	0.3856	0.3731	0.3608	0.3486	0.3365	0.3246	0.3127
2.59	0.5599	0.5453	0.5310	0.5169	0.5030	0.4892	0.4757	0.4622	0.4490	0.4358	0.4228	0.4100	0.3973	0.3847	0.3722	0.3599	0.3477	0.3357	0.3237	0.3118
2.60	0.5591	0.5445	0.5302	0.5161	0.5021	0.4884	0.4748	0.4614	0.4481	0.4349	0.4219	0.4091	0.3964	0.3838	0.3714	0.3591	0.3469	0.3348	0.3228	0.3110
2.61	0.5582	0.5437	0.5294	0.5152	0.5013	0.4875	0.4740	0.4605	0.4472	0.4341	0.4211	0.4082	0.3955	0.3829	0.3705	0.3582	0.3460	0.3339	0.3220	0.3101
2.62	0.5574	0.5429	0.5285	0.5144	0.5005	0.4867	0.4731	0.4597	0.4464	0.4332	0.4202	0.4074	0.3946	0.3821	0.3696	0.3573	0.3451	0.3331	0.3211	0.3093
2.63	0.5566	0.5421	0.5277	0.5136	0.4996	0.4859	0.4723	0.4588	0.4455	0.4324	0.4194	0.4065	0.3938	0.3812	0.3688	0.3565	0.3443	0.3322	0.3203	0.3084
2.64	0.5559	0.5413	0.5269	0.5128	0.4988	0.4850	0.4714	0.4580	0.4447	0.4315	0.4185	0.4056	0.3929	0.3804	0.3679	0.3556	0.3434	0.3314	0.3194	0.3076
2.65	0.5551	0.5405	0.5261	0.5119	0.4980	0.4842	0.4706	0.4571	0.4438	0.4307	0.4176	0.4048	0.3921	0.3795	0.3671	0.3548	0.3426	0.3305	0.3186	0.3068
2.66	0.5543	0.5397	0.5253	0.5111	0.4971	0.4834	0.4697	0.4563	0.4430	0.4298	0.4168	0.4039	0.3912	0.3787	0.3662	0.3539	0.3418	0.3297	0.3178	0.3059
2.67	0.5535	0.5389	0.5245	0.5103	0.4963	0.4825	0.4689	0.4554	0.4421	0.4290	0.4160	0.4031	0.3904	0.3778	0.3654	0.3531	0.3409	0.3289	0.3169	0.3051
2.68	0.5527	0.5381	0.5237	0.5095	0.4955	0.4817	0.4681	0.4546	0.4413	0.4281	0.4151	0.4023	0.3895	0.3770	0.3645	0.3523	0.3401	0.3280	0.3161	0.3043
2.69	0.5519	0.5373	0.5229	0.5087	0.4947	0.4809	0.4673	0.4538	0.4405	0.4273	0.4143	0.4014	0.3887	0.3761	0.3637	0.3514	0.3393	0.3272	0.3153	0.3035
2.70	0.5511	0.5365	0.5221	0.5079	0.4939	0.4801	0.4664	0.4530	0.4396	0.4265	0.4134	0.4006	0.3879	0.3753	0.3629	0.3506	0.3384	0.3264	0.3145	0.3027
2.71	0.5504	0.5357	0.5213	0.5071	0.4931	0.4793	0.4656	0.4521	0.4388	0.4256	0.4126	0.3998	0.3870	0.3745	0.3621	0.3498	0.3376	0.3256	0.3137	0.3019
2.72	0.5496	0.5349	0.5205	0.5063	0.4923	0.4784	0.4648	0.4513	0.4380	0.4248	0.4118	0.3989	0.3862	0.3737	0.3612	0.3489	0.3368	0.3248	0.3129	0.3011
2.73	0.5488	0.5341	0.5197	0.5055	0.4915	0.4776	0.4640	0.4505	0.4372	0.4240	0.4110	0.3981	0.3854	0.3728	0.3604	0.3481	0.3360	0.3240	0.3120	0.3003
2.74	0.5480	0.5334	0.5189	0.5047	0.4907	0.4768	0.4632	0.4497	0.4364	0.4232	0.4101	0.3973	0.3846	0.3720	0.3596	0.3473	0.3352	0.3231	0.3112	0.2995
2.75	0.5473	0.5326	0.5181	0.5039	0.4899	0.4760	0.4624	0.4489	0.4355	0.4224	0.4093	0.3965	0.3838	0.3712	0.3588	0.3465	0.3344	0.3223	0.3105	0.2987
2.76	0.5465	0.5318	0.5173	0.5031	0.4891	0.4752	0.4616	0.4481	0.4347	0.4215	0.4085	0.3957	0.3830	0.3704	0.3580	0.3457	0.3336	0.3216	0.3097	0.2979
2.77	0.5457	0.5310	0.5166	0.5023	0.4883	0.4744	0.4608	0.4473	0.4339	0.4207	0.4077	0.3949	0.3821	0.3696	0.3572	0.3449	0.3328	0.3208	0.3089	0.2971
2.78	0.5450	0.5303	0.5158	0.5015	0.4875	0.4736	0.4600	0.4465	0.4331	0.4199	0.4069	0.3940	0.3813	0.3688	0.3564	0.3441	0.3320	0.3200	0.3081	0.2963
2.79	0.5442	0.5295	0.5150	0.5008	0.4867	0.4728	0.4592	0.4457	0.4323	0.4191	0.4061	0.3932	0.3805	0.3680	0.3556	0.3433	0.3312	0.3192	0.3073	0.2956
2.80	0.5435	0.5287	0.5142	0.5000	0.4859	0.4721	0.4584	0.4449	0.4315	0.4183	0.4053	0.3925	0.3797	0.3672	0.3548	0.3425	0.3304	0.3184	0.3065	0.2948
2.81	0.5427	0.5280	0.5135	0.4992	0.4851	0.4713	0.4576	0.4441	0.4307	0.4175	0.4045	0.3917	0.3790	0.3664	0.3540	0.3417	0.3296	0.3176	0.3058	0.2940
2.82	0.5420	0.5272	0.5127	0.4984	0.4844	0.4705	0.4568	0.4433	0.4300	0.4168	0.4037	0.3909	0.3782	0.3656	0.3532	0.3410	0.3288	0.3169	0.3050	0.2933
2.83	0.5412	0.5265	0.5120	0.4977	0.4836	0.4697	0.4560	0.4425	0.4292	0.4160	0.4029	0.3901	0.3774	0.3648	0.3524	0.3402	0.3281	0.3161	0.3042	0.2925
2.84	0.5405	0.5257	0.5112	0.4969	0.4828	0.4689	0.4553	0.4417	0.4284	0.4152	0.4022	0.3893	0.3766	0.3641	0.3517	0.3394	0.3273	0.3153	0.3035	0.2918
2.85	0.5397	0.5250	0.5104	0.4961	0.4821	0.4682	0.4545	0.4410	0.4276	0.4144	0.4014	0.3885	0.3758	0.3633	0.3509	0.3386	0.3265	0.3146	0.3027	0.2910
2.86	0.5390	0.5242	0.5097	0.4954	0.4813	0.4674	0.4537	0.4402	0.4268	0.4136	0.4006	0.3877	0.3750	0.3625	0.3501	0.3379	0.3258	0.3138	0.3020	0.2903
2.87	0.5383	0.5235	0.5089	0.4946	0.4805	0.4666	0.4529	0.4394	0.4261	0.4129	0.3998	0.3870	0.3743	0.3617	0.3494	0.3371	0.3250	0.3131	0.3012	0.2895
2.88	0.5375	0.5227	0.5082	0.4939	0.4798	0.4659	0.4522	0.4386	0.4253	0.4121	0.3991	0.3862	0.3735	0.3610	0.3486	0.3364	0.3243	0.3123	0.3005	0.2888
2.89	0.5368	0.5220	0.5074	0.4931	0.4790	0.4651	0.4514	0.4379	0.4245	0.4113	0.3983	0.3854	0.3727	0.3602	0.3478	0.3356	0.3235	0.3116	0.2997	0.2881
2.90	0.5361	0.5213	0.5067	0.4924	0.4783	0.4644	0.4506	0.4371	0.4238	0.4106	0.3975	0.3847	0.3720	0.3595	0.3471	0.3349	0.3228	0.3108	0.2990	0.2873
2.91	0.5353	0.5205	0.5060	0.4916	0.4775	0.4636	0.4499	0.4364	0.4230	0.4098	0.3968	0.3839	0.3712	0.3587	0.3463	0.3341	0.3220	0.3101	0.2983	0.2866
2.92	0.5346	0.5198	0.5052	0.4909	0.4768	0.4628	0.4491	0.4356	0.4222	0.4090	0.3960	0.3832	0.3705	0.3580	0.3456	0.3334	0.3213	0.3094	0.2976	0.2859
2.93	0.5339	0.5191	0.5045	0.4901	0.4760	0.4621	0.4484	0.4348	0.4215	0.4083	0.3953	0.3824	0.3697	0.3572	0.3448	0.3326	0.3206	0.3086	0.2968	0.2852
2.94	0.5332	0.5183	0.5037	0.4894	0.4753	0.4614	0.4476	0.4341	0.4207	0.4075	0.3945	0.3817	0.3690	0.3565	0.3441	0.3319	0.3198	0.3079	0.2961	0.2845
2.95	0.5325	0.5176	0.5030	0.4887	0.4745	0.4606	0.4469	0.4334	0.4200	0.4068	0.3938	0.3809	0.3682	0.3557	0.3434	0.3312	0.3191	0.3072	0.2954	0.2837
2.96	0.5317	0.5169	0.5023	0.4879	0.4738	0.4599	0.4461	0.4326	0.4192	0.4060	0.3930	0.3802	0.3675	0.3550	0.3426	0.3304	0.3184	0.3065	0.2947	0.2830
2.97	0.5310	0.5162	0.5016	0.4872	0.4731	0.4591	0.4454	0.4319	0.4185	0.4053	0.3923	0.3794	0.3668	0.3542	0.3419	0.3297	0.3176	0.3057	0.2940	0.2823
2.98	0.5303	0.5154	0.5008	0.4865	0.4723	0.4584	0.4447	0.4311	0.4178	0.4046	0.3915	0.3787	0.3660	0.3535	0.3412	0.3290	0.3169	0.3050	0.2933	0.2816
2.99	0.5296	0.5147	0.5001	0.4857	0.4716	0.4577	0.4439	0.4304	0.4170	0.4038	0.3908	0.3780	0.3653	0.3528	0.3404	0.3283	0.3162	0.3043	0.2926	0.2809
3.00	0.5289	0.5140	0.4994	0.4850	0.4709	0.4569	0.4432	0.4297	0.4163	0.4031	0.3901	0.3772	0.3646	0.3521	0.3397	0.3275	0.3155	0.3036	0.2919	0.2802

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.5282	0.5133	0.4987	0.4843	0.4701	0.4562	0.4425	0.4289	0.4156	0.4024	0.3893	0.3765	0.3638	0.3513	0.3390	0.3268	0.3148	0.3029	0.2912	0.2796
3.02	0.5275	0.5126	0.4980	0.4836	0.4694	0.4555	0.4417	0.4282	0.4148	0.4016	0.3886	0.3758	0.3631	0.3506	0.3383	0.3261	0.3141	0.3022	0.2905	0.2789
3.03	0.5268	0.5119	0.4973	0.4829	0.4687	0.4548	0.4410	0.4275	0.4141	0.4009	0.3879	0.3751	0.3624	0.3499	0.3376	0.3254	0.3134	0.3015	0.2898	0.2782
3.04	0.5261	0.5112	0.4965	0.4822	0.4680	0.4540	0.4403	0.4268	0.4134	0.4002	0.3872	0.3743	0.3617	0.3492	0.3369	0.3247	0.3127	0.3008	0.2891	0.2775
3.05	0.5254	0.5105	0.4958	0.4814	0.4673	0.4533	0.4396	0.4260	0.4127	0.3995	0.3865	0.3736	0.3610	0.3485	0.3362	0.3240	0.3120	0.3001	0.2884	0.2768
3.06	0.5247	0.5098	0.4951	0.4807	0.4666	0.4526	0.4389	0.4253	0.4120	0.3988	0.3857	0.3729	0.3603	0.3478	0.3355	0.3233	0.3113	0.2994	0.2877	0.2762
3.07	0.5240	0.5091	0.4944	0.4800	0.4659	0.4519	0.4382	0.4246	0.4112	0.3980	0.3850	0.3722	0.3596	0.3471	0.3348	0.3226	0.3106	0.2988	0.2871	0.2755
3.08	0.5233	0.5084	0.4937	0.4793	0.4651	0.4512	0.4375	0.4239	0.4105	0.3973	0.3843	0.3715	0.3588	0.3464	0.3341	0.3219	0.3099	0.2981	0.2864	0.2748
3.09	0.5226	0.5077	0.4930	0.4786	0.4644	0.4505	0.4367	0.4232	0.4098	0.3966	0.3836	0.3708	0.3581	0.3457	0.3334	0.3212	0.3092	0.2974	0.2857	0.2742
3.10	0.5220	0.5070	0.4923	0.4779	0.4637	0.4498	0.4360	0.4225	0.4091	0.3959	0.3829	0.3701	0.3575	0.3450	0.3327	0.3205	0.3086	0.2967	0.2850	0.2735
3.11	0.5213	0.5063	0.4917	0.4772	0.4630	0.4491	0.4353	0.4218	0.4084	0.3952	0.3822	0.3694	0.3568	0.3443	0.3320	0.3199	0.3079	0.2961	0.2844	0.2729
3.12	0.5206	0.5056	0.4910	0.4765	0.4623	0.4484	0.4346	0.4211	0.4077	0.3945	0.3815	0.3687	0.3561	0.3436	0.3313	0.3192	0.3072	0.2954	0.2837	0.2722
3.13	0.5199	0.5050	0.4903	0.4758	0.4617	0.4477	0.4339	0.4204	0.4070	0.3938	0.3808	0.3680	0.3554	0.3429	0.3306	0.3185	0.3065	0.2947	0.2831	0.2716
3.14	0.5192	0.5043	0.4896	0.4752	0.4610	0.4470	0.4332	0.4197	0.4063	0.3931	0.3801	0.3673	0.3547	0.3422	0.3300	0.3178	0.3059	0.2941	0.2824	0.2709
3.15	0.5186	0.5036	0.4889	0.4745	0.4603	0.4463	0.4326	0.4190	0.4056	0.3924	0.3794	0.3666	0.3540	0.3416	0.3293	0.3172	0.3052	0.2934	0.2818	0.2703
3.16	0.5179	0.5029	0.4882	0.4738	0.4596	0.4456	0.4319	0.4183	0.4049	0.3918	0.3788	0.3660	0.3533	0.3409	0.3286	0.3165	0.3046	0.2928	0.2811	0.2696
3.17	0.5172	0.5023	0.4875	0.4731	0.4589	0.4449	0.4312	0.4176	0.4043	0.3911	0.3781	0.3653	0.3527	0.3402	0.3279	0.3158	0.3039	0.2921	0.2805	0.2690
3.18	0.5166	0.5016	0.4869	0.4724	0.4582	0.4443	0.4305	0.4169	0.4036	0.3904	0.3774	0.3646	0.3520	0.3395	0.3273	0.3152	0.3032	0.2915	0.2798	0.2684
3.19	0.5159	0.5009	0.4862	0.4717	0.4575	0.4436	0.4298	0.4163	0.4029	0.3897	0.3767	0.3639	0.3513	0.3389	0.3266	0.3145	0.3026	0.2908	0.2792	0.2677
3.20	0.5152	0.5002	0.4855	0.4711	0.4569	0.4429	0.4291	0.4156	0.4022	0.3890	0.3760	0.3632	0.3506	0.3382	0.3260	0.3139	0.3019	0.2902	0.2786	0.2671
3.21	0.5146	0.4996	0.4849	0.4704	0.4562	0.4422	0.4285	0.4149	0.4015	0.3884	0.3754	0.3626	0.3500	0.3376	0.3253	0.3132	0.3013	0.2895	0.2779	0.2665
3.22	0.5139	0.4989	0.4842	0.4697	0.4555	0.4415	0.4278	0.4142	0.4009	0.3877	0.3747	0.3619	0.3493	0.3369	0.3247	0.3126	0.3007	0.2889	0.2773	0.2659
3.23	0.5133	0.4983	0.4835	0.4691	0.4548	0.4409	0.4271	0.4136	0.4002	0.3870	0.3740	0.3613	0.3487	0.3362	0.3240	0.3119	0.3000	0.2883	0.2767	0.2652
3.24	0.5126	0.4976	0.4829	0.4684	0.4542	0.4402	0.4264	0.4129	0.3995	0.3864	0.3734	0.3606	0.3480	0.3356	0.3234	0.3113	0.2994	0.2876	0.2761	0.2646
3.25	0.5120	0.4969	0.4822	0.4677	0.4535	0.4395	0.4258	0.4122	0.3989	0.3857	0.3727	0.3599	0.3473	0.3349	0.3227	0.3106	0.2987	0.2870	0.2754	0.2640
3.26	0.5113	0.4963	0.4815	0.4671	0.4529	0.4389	0.4251	0.4116	0.3982	0.3850	0.3721	0.3593	0.3467	0.3343	0.3221	0.3100	0.2981	0.2864	0.2748	0.2634
3.27	0.5107	0.4956	0.4809	0.4664	0.4522	0.4382	0.4244	0.4109	0.3975	0.3844	0.3714	0.3586	0.3460	0.3336	0.3214	0.3094	0.2975	0.2858	0.2742	0.2628
3.28	0.5100	0.4950	0.4802	0.4658	0.4515	0.4375	0.4238	0.4102	0.3969	0.3837	0.3707	0.3580	0.3454	0.3330	0.3208	0.3087	0.2969	0.2851	0.2736	0.2622
3.29	0.5094	0.4943	0.4796	0.4651	0.4509	0.4369	0.4231	0.4096	0.3962	0.3831	0.3701	0.3573	0.3448	0.3324	0.3202	0.3081	0.2962	0.2845	0.2730	0.2616
3.30	0.5087	0.4937	0.4789	0.4644	0.4502	0.4362	0.4225	0.4089	0.3956	0.3824	0.3694	0.3567	0.3441	0.3317	0.3195	0.3075	0.2956	0.2839	0.2724	0.2610
3.31	0.5081	0.4930	0.4783	0.4638	0.4496	0.4356	0.4218	0.4083	0.3949	0.3818	0.3688	0.3560	0.3435	0.3311	0.3189	0.3069	0.2950	0.2833	0.2718	0.2604
3.32	0.5074	0.4924	0.4776	0.4631	0.4489	0.4349	0.4212	0.4076	0.3943	0.3811	0.3682	0.3554	0.3428	0.3305	0.3183	0.3062	0.2944	0.2827	0.2712	0.2598
3.33	0.5068	0.4918	0.4770	0.4625	0.4483	0.4343	0.4205	0.4070	0.3936	0.3805	0.3675	0.3548	0.3422	0.3298	0.3176	0.3056	0.2938	0.2821	0.2706	0.2592
3.34	0.5062	0.4911	0.4763	0.4619	0.4476	0.4336	0.4199	0.4063	0.3930	0.3798	0.3669	0.3541	0.3416	0.3292	0.3170	0.3050	0.2932	0.2815	0.2700	0.2586
3.35	0.5055	0.4905	0.4757	0.4612	0.4470	0.4330	0.4192	0.4057	0.3923	0.3792	0.3662	0.3535	0.3409	0.3286	0.3164	0.3044	0.2926	0.2809	0.2694	0.2580
3.36	0.5049	0.4898	0.4751	0.4606	0.4463	0.4324	0.4186	0.4051	0.3917	0.3786	0.3656	0.3529	0.3403	0.3280	0.3158	0.3038	0.2920	0.2803	0.2688	0.2575
3.37	0.5043	0.4892	0.4744	0.4599	0.4457	0.4317	0.4180	0.4044	0.3911	0.3779	0.3650	0.3522	0.3397	0.3273	0.3152	0.3032	0.2914	0.2797	0.2682	0.2569
3.38	0.5037	0.4886	0.4738	0.4593	0.4451	0.4311	0.4173	0.4038	0.3904	0.3773	0.3643	0.3516	0.3391	0.3267	0.3146	0.3026	0.2908	0.2791	0.2676	0.2563
3.39	0.5030	0.4879	0.4732	0.4587	0.4444	0.4304	0.4167	0.4031	0.3898	0.3767	0.3637	0.3510	0.3385	0.3261	0.3140	0.3020	0.2902	0.2785	0.2671	0.2557
3.40	0.5024	0.4873	0.4725	0.4580	0.4438	0.4298	0.4161	0.4025	0.3892	0.3760	0.3631	0.3504	0.3378	0.3255	0.3134	0.3014	0.2896	0.2779	0.2665	0.2552
3.41	0.5018	0.4867	0.4719	0.4574	0.4432	0.4292	0.4154	0.4019	0.3886	0.3754	0.3625	0.3498	0.3372	0.3249	0.3127	0.3008	0.2890	0.2774	0.2659	0.2546
3.42	0.5012	0.4861	0.4713	0.4568	0.4425	0.4286	0.4148	0.4013	0.3879	0.3748	0.3619	0.3491	0.3366	0.3243	0.3121	0.3002	0.2884	0.2768	0.2653	0.2540
3.43	0.5005	0.4855	0.4707	0.4562	0.4419	0.4279	0.4142	0.4006	0.3873	0.3742	0.3612	0.3485	0.3360	0.3237	0.3116	0.2996	0.2878	0.2762	0.2648	0.2535
3.44	0.4999	0.4848	0.4700	0.4555	0.4413	0.4273	0.4135	0.4000	0.3867	0.3735	0.3606	0.3479	0.3354	0.3231	0.3110	0.2990	0.2872	0.2756	0.2642	0.2529
3.45	0.4993	0.4842	0.4694	0.4549	0.4407	0.4267	0.4129	0.3994	0.3861	0.3729	0.3600	0.3473	0.3348	0.3225	0.3104	0.2984	0.2867	0.2751	0.2636	0.2524
3.46	0.4987	0.4836	0.4688	0.4543	0.4400	0.4261	0.4123	0.3988	0.3855	0.3723	0.3594	0.3467	0.3342	0.3219	0.3098	0.2978	0.2861	0.2745	0.2631	0.2518
3.47	0.4981	0.4830	0.4682	0.4537	0.4394	0.4254	0.4117	0.3982	0.3848	0.3717	0.3588	0.3461	0.3336	0.3213	0.3092	0.2973	0.2855	0.2739	0.2625	0.2513
3.48	0.4975	0.4824	0.4676	0.4531	0.4388	0.4248	0.4111	0.3975	0.3842	0.3711	0.3582	0.3455	0.3330	0.3207	0.3086	0.2967	0.2849	0.2734	0.2619	0.2507
3.49	0.4969	0.4818	0.4670	0.4524	0.4382	0.4242	0.4105	0.3969	0.3836	0.3705	0.3576	0.3449	0.3324	0.3201	0.3080	0.2961	0.2844	0.2728	0.2614	0.2502
3.50	0.4963	0.4812	0.4663	0.4518	0.4376	0.4236	0.4099	0.3963	0.3830	0.3699	0.3570	0.3443	0.3318	0.3195	0.3074	0.2955	0.2838	0.2722	0.2608	0.2496
3.51	0.4957	0.4805	0.4657	0.4512	0.4370	0.4230	0.4092	0.3957	0.3824	0.3693	0.3564	0.3437	0.3312	0.3189	0.3069	0.2950	0.2832	0.2717	0.2603	0.2491
3.52	0.4951	0.4799	0.4651	0.4506	0.4364	0.4224	0.4086	0.3951	0.3818	0.3687	0.3558	0.3431	0.3306	0.3184	0.3063	0.2944	0.2827	0.2711	0.2597	0.2485
3.53	0.4945	0.4793	0.4645	0.4500	0.4358	0.4218	0.4080	0.3945	0.3812	0.3681	0.3552	0.3425	0.3301	0.3178	0.3057	0.2938	0.2821	0.2706	0.2592	0.2480
3.54	0.4939	0.4787	0.4639	0.4494	0.4352	0.4212	0.4074	0.3939	0.3806	0.3675	0.3546	0.3419	0.3295	0.3172	0.3051	0.2933	0.2815	0.2700	0.2587	0.2475
3.55	0.4933	0.4781	0.4633	0.4488	0.4346	0.4206	0.4068	0.3933	0.3800	0.3669	0.3540	0.3414	0.3289	0.3166	0.3046	0.2927	0.2810	0.2695	0.2581	0.2469
3.56	0.4927	0.4775	0.4627	0.4482	0.4340	0.4200	0.4062	0.3927	0.3794	0.3663	0.3534	0.3408	0.3283	0.3161	0.3040	0.2921	0.2804	0.2689	0.2576	0.2464
3.57	0.4921	0.4769	0.4621	0.4476	0.4334	0.4194	0.4056	0.3921	0.3788	0.3657	0.3529	0.3402	0.3277	0.3155	0.3034	0.2916	0.2799	0.2684	0.2570	0.2459
3.58	0.4915	0.4764	0.4615	0.4470	0.4328	0.4188	0.4050	0.3915	0.3782	0.3651	0.3523	0.3396	0.3272	0.3149	0.3029	0.2910	0.2793	0.2678	0.2565	0.2453
3.59	0.4909	0.4758	0.4609	0.4464	0.4322	0.4182	0.4045	0.3909	0.3776	0.3646	0.3517	0.3390	0.3266	0.3144	0.3023	0.2905	0.2788	0.2673	0.2560	0.2448
3.60	0.4903	0.4752	0.4603	0.4458	0.4316	0.4176	0.4039	0.3904	0.3771	0.3640	0.3511	0.3385	0.3260	0.3138	0.3018	0.2899	0.2782	0.2668	0.2554	0.2443
3.61	0.4897	0.4746	0.4598	0.4452	0.4310	0.4170	0.4033	0.3898	0.3765	0.3634	0.3505	0.3379	0.3255	0.3132	0.3012	0.2894	0.2777	0.2662	0.2549	0.2438
3.62	0.4891	0.4740	0.4592	0.4446	0.4304	0.4164	0.4027	0.3892	0.3759	0.3628	0.3500	0.3373	0.3249	0.3127	0.3007	0.2888	0.2772	0.2657	0.2544	0.2433
3.63	0.4886	0.4734	0.4586	0.4441	0.4298	0.4158	0.4021	0.3886	0.3753	0.3622	0.3494	0.3368	0.3243	0.3121	0.3001	0.2883	0.2766	0.2652	0.2539	0.2428
3.64	0.4880	0.4728	0.4580	0.4435	0.4292	0.4153	0.4015	0.3880	0.3747	0.3617	0.3488	0.3362	0.3238	0.3116	0.2996	0.2877	0.2761	0.2646	0.2534	0.2422
3.65	0.4874	0.4722	0.4574	0.4429	0.4286	0.4147	0.4009	0.3874	0.3742	0.3611	0.3483	0.3356	0.3232	0.3110	0.2990	0.2872	0.2756	0.2641	0.2528	0.2417
3.66	0.4868	0.4717	0.4568	0.4423	0.4281	0.4141	0.4004	0.3869	0.3736	0.3605	0.3477	0.3351	0.3227	0.3105	0.2985	0.2867	0.2750	0.2636	0.2523	0.2412
3.67	0.4863	0.4711	0.4563	0.4417	0.4275	0.4135	0.3998	0.3863	0.3730	0.3600	0.3471	0.3345	0.3221	0.3099	0.2979	0.2861	0.2745	0.2631	0.2518	0.2407
3.68	0.4857	0.4705	0.4557	0.4412	0.4269	0.4129	0.3992	0.3857	0.3725	0.3594	0.3466	0.3340	0.3216	0.3094	0.2974	0.2856	0.2740	0.2625	0.2513	0.2402
3.69	0.4851	0.4699	0.4551	0.4406	0.4263	0.4124	0.3986	0.3852	0.3719	0.3588	0.3460	0.3334	0.3210	0.3088	0.2968	0.2851	0.2735	0.2620	0.2508	0.2397
3.70	0.4845	0.4694	0.4545	0.4400	0.4258	0.4118	0.3981	0.3846	0.3713	0.3583	0.3454	0.3328	0.3205	0.3083	0.2963	0.2845	0.2729	0.2615	0.2503	0.2392
3.71	0.4840	0.4688	0.4540	0.4394	0.4252	0.4112	0.3975	0.3840	0.3708	0.3577	0.3449	0.3323	0.3199	0.3077	0.2958	0.2840	0.2724	0.2610	0.2498	0.2387
3.72	0.4834	0.4682	0.4534	0.4389	0.4246	0.4107	0.3969	0.3835	0.3702	0.3572	0.3443	0.3317	0.3194	0.3072	0.2952	0.2835	0.2719	0.2605	0.2493	0.2382
3.73	0.4828	0.4677	0.4528	0.4383	0.4241	0.4101	0.3964	0.3829	0.3696	0.3566	0.3438	0.3312	0.3188	0.3067	0.2947	0.2830	0.2714	0.2600	0.2488	0.2377
3.74	0.4823	0.4671	0.4523	0.4377	0.4235	0.4095	0.3958	0.3823	0.3691	0.3560	0.3432	0.3307	0.3183	0.3061	0.2942	0.2824	0.2709	0.2595	0.2483	0.2373
3.75	0.4817	0.4665	0.4517	0.4372	0.4229	0.4090	0.3952	0.3818	0.3685	0.3555	0.3427	0.3301	0.3178	0.3056	0.2937	0.2819	0.2704	0.2590	0.2478	0.2368
3.76	0.4811	0.4660	0.4511	0.4366	0.4224	0.4084	0.3947	0.3812	0.3680	0.3549	0.3421	0.3296	0.3172	0.3051	0.2931	0.2814	0.2698	0.2585	0.2473	0.2363
3.77	0.4806	0.4654	0.4506	0.4360	0.4218	0.4078	0.3941	0.3807	0.3674	0.3544	0.3416	0.3290	0.3167	0.3045	0.2926	0.2809	0.2693	0.2580	0.2468	0.2358
3.78	0.4800	0.4648	0.4500	0.4355	0.4212	0.4073	0.3936	0.3801	0.3669	0.3539	0.3411	0.3285	0.3162	0.3040	0.2921	0.2804	0.2688	0.2575	0.2463	0.2353
3.79	0.4795	0.4643	0.4494	0.4349	0.4207	0.4067	0.3930	0.3796	0.3663	0.3533	0.3405	0.3280	0.3156	0.3035	0.2916	0.2799	0.2683	0.2570	0.2458	0.2348
3.80	0.4789	0.4637	0.4489	0.4344	0.4201	0.4062	0.3925	0.3790	0.3658	0.3528	0.3400	0.3274	0.3151	0.3030	0.2911	0.2794	0.2678	0.2565	0.2453	0.2344
3.81	0.4784	0.4632	0.4483	0.4338	0.4196	0.4056	0.3919	0.3785	0.3652	0.3522	0.3394	0.3269	0.3146	0.3025	0.2906	0.2788	0.2673	0.2560	0.2449	0.2339
3.82	0.4778	0.4626	0.4478	0.4332	0.4190	0.4051	0.3914	0.3779	0.3647	0.3517	0.3389	0.3264	0.3140	0.3019	0.2900	0.2783	0.2668	0.2555	0.2444	0.2334
3.83	0.4773	0.4621	0.4472	0.4327	0.4185	0.4045	0.3908	0.3774	0.3642	0.3512	0.3384	0.3258	0.3135	0.3014	0.2895	0.2778	0.2663	0.2550	0.2439	0.2330
3.84	0.4767	0.4615	0.4467	0.4321	0.4179	0.4040	0.3903	0.3768	0.3636	0.3506	0.3379	0.3253	0.3130	0.3009	0.2890	0.2773	0.2658	0.2545	0.2434	0.2325
3.85	0.4762	0.4610	0.4461	0.4316	0.4174	0.4034	0.3897	0.3763	0.3631	0.3501	0.3373	0.3248	0.3125	0.3004	0.2885	0.2768	0.2654	0.2541	0.2429	0.2320
3.86	0.4756	0.4604	0.4456	0.4311	0.4168	0.4029	0.3892	0.3758	0.3625	0.3496	0.3368	0.3243	0.3120	0.2999	0.2880	0.2763	0.2649	0.2536	0.2425	0.2316
3.87	0.4751	0.4599	0.4450	0.4305	0.4163	0.4023	0.3887	0.3752	0.3620	0.3490	0.3363	0.3238	0.3115	0.2994	0.2875	0.2759	0.2644	0.2531	0.2420	0.2311
3.88	0.4745	0.4593	0.4445	0.4300	0.4157	0.4018	0.3881	0.3747	0.3615	0.3485	0.3358	0.3232	0.3110	0.2989	0.2870	0.2754	0.2639	0.2526	0.2415	0.2306
3.89	0.4740	0.4588	0.4439	0.4294	0.4152	0.4013	0.3876	0.3742	0.3610	0.3480	0.3352	0.3227	0.3104	0.2984	0.2865	0.2749	0.2634	0.2521	0.2411	0.2302
3.90	0.4734	0.4583	0.4434	0.4289	0.4147	0.4007	0.3870	0.3736	0.3604	0.3474	0.3347	0.3222	0.3099	0.2979	0.2860	0.2744	0.2629	0.2517	0.2406	0.2297
3.91	0.4729	0.4577	0.4429	0.4283	0.4141	0.4002	0.3865	0.3731	0.3599	0.3469	0.3342	0.3217	0.3094	0.2974	0.2855	0.2739	0.2624	0.2512	0.2401	0.2293
3.92	0.4724	0.4572	0.4423	0.4278	0.4136	0.3997	0.3860	0.3726	0.3594	0.3464	0.3337	0.3212	0.3089	0.2969	0.2850	0.2734	0.2620	0.2507	0.2397	0.2288
3.93	0.4718	0.4566	0.4418	0.4273	0.4131	0.3991	0.3855	0.3720	0.3589	0.3459	0.3332	0.3207	0.3084	0.2964	0.2845	0.2729	0.2615	0.2503	0.2392	0.2284
3.94	0.4713	0.4561	0.4413	0.4267	0.4125	0.3986	0.3849	0.3715	0.3583	0.3454	0.3327	0.3202	0.3079	0.2959	0.2841	0.2724	0.2610	0.2498	0.2388	0.2279
3.95	0.4708	0.4556	0.4407	0.4262	0.4120	0.3981	0.3844	0.3710	0.3578	0.3449	0.3321	0.3197	0.3074	0.2954	0.2836	0.2720	0.2606	0.2493	0.2383	0.2275
3.96	0.4702	0.4550	0.4402	0.4257	0.4115	0.3975	0.3839	0.3705	0.3573	0.3443	0.3316	0.3192	0.3069	0.2949	0.2831	0.2715	0.2601	0.2489	0.2378	0.2270
3.97	0.4697	0.4545	0.4397	0.4251	0.4109	0.3970	0.3834	0.3700	0.3568	0.3438	0.3311	0.3187	0.3064	0.2944	0.2826	0.2710	0.2596	0.2484	0.2374	0.2266
3.98	0.4692	0.4540	0.4391	0.4246	0.4104	0.3965	0.3828	0.3694	0.3563	0.3433	0.3306	0.3182	0.3059	0.2939	0.2821	0.2705	0.2591	0.2480	0.2369	0.2261
3.99	0.4687	0.4535	0.4386	0.4241	0.4099	0.3960	0.3823	0.3689	0.3558	0.3428	0.3301	0.3177	0.3054	0.2934	0.2816	0.2701	0.2587	0.2475	0.2365	0.2257
4.00	0.4681	0.4529	0.4381	0.4236	0.4094	0.3954	0.3818	0.3684	0.3552	0.3423	0.3296	0.3172	0.3050	0.2930	0.2812	0.2696	0.2582	0.2470	0.2361	0.2253

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.4676	0.4524	0.4376	0.4230	0.4088	0.3949	0.3813	0.3679	0.3547	0.3418	0.3291	0.3167	0.3045	0.2925	0.2807	0.2691	0.2578	0.2466	0.2356	0.2248
4.02	0.4671	0.4519	0.4370	0.4225	0.4083	0.3944	0.3808	0.3674	0.3542	0.3413	0.3286	0.3162	0.3040	0.2920	0.2802	0.2687	0.2573	0.2461	0.2352	0.2244
4.03	0.4666	0.4514	0.4365	0.4220	0.4078	0.3939	0.3803	0.3669	0.3537	0.3408	0.3281	0.3157	0.3035	0.2915	0.2798	0.2682	0.2568	0.2457	0.2347	0.2239
4.04	0.4660	0.4508	0.4360	0.4215	0.4073	0.3934	0.3797	0.3664	0.3532	0.3403	0.3276	0.3152	0.3030	0.2910	0.2793	0.2677	0.2564	0.2452	0.2343	0.2235
4.05	0.4655	0.4503	0.4355	0.4210	0.4068	0.3929	0.3792	0.3659	0.3527	0.3398	0.3271	0.3147	0.3025	0.2906	0.2788	0.2673	0.2559	0.2448	0.2338	0.2231
4.06	0.4650	0.4498	0.4350	0.4205	0.4063	0.3924	0.3787	0.3654	0.3522	0.3393	0.3267	0.3142	0.3020	0.2901	0.2783	0.2668	0.2555	0.2443	0.2334	0.2227
4.07	0.4645	0.4493	0.4344	0.4199	0.4057	0.3918	0.3782	0.3649	0.3517	0.3388	0.3262	0.3138	0.3016	0.2896	0.2779	0.2664	0.2550	0.2439	0.2330	0.2222
4.08	0.4640	0.4488	0.4339	0.4194	0.4052	0.3913	0.3777	0.3644	0.3512	0.3383	0.3257	0.3133	0.3011	0.2891	0.2774	0.2659	0.2546	0.2435	0.2325	0.2218
4.09	0.4635	0.4483	0.4334	0.4189	0.4047	0.3908	0.3772	0.3639	0.3507	0.3378	0.3252	0.3128	0.3006	0.2887	0.2770	0.2654	0.2541	0.2430	0.2321	0.2214
4.10	0.4630	0.4478	0.4329	0.4184	0.4042	0.3903	0.3767	0.3634	0.3502	0.3373	0.3247	0.3123	0.3001	0.2882	0.2765	0.2650	0.2537	0.2426	0.2317	0.2210
4.11	0.4624	0.4472	0.4324	0.4179	0.4037	0.3898	0.3762	0.3629	0.3497	0.3369	0.3242	0.3118	0.2997	0.2877	0.2760	0.2645	0.2532	0.2422	0.2313	0.2206
4.12	0.4619	0.4467	0.4319	0.4174	0.4032	0.3893	0.3757	0.3624	0.3493	0.3364	0.3237	0.3114	0.2992	0.2873	0.2756	0.2641	0.2528	0.2417	0.2308	0.2201
4.13	0.4614	0.4462	0.4314	0.4169	0.4027	0.3888	0.3752	0.3619	0.3488	0.3359	0.3233	0.3109	0.2987	0.2868	0.2751	0.2636	0.2524	0.2413	0.2304	0.2197
4.14	0.4609	0.4457	0.4309	0.4164	0.4022	0.3883	0.3747	0.3614	0.3483	0.3354	0.3228	0.3104	0.2983	0.2864	0.2747	0.2632	0.2519	0.2409	0.2300	0.2193
4.15	0.4604	0.4452	0.4304	0.4159	0.4017	0.3878	0.3742	0.3609	0.3478	0.3349	0.3223	0.3099	0.2978	0.2859	0.2742	0.2628	0.2515	0.2404	0.2296	0.2189
4.16	0.4599	0.4447	0.4299	0.4154	0.4012	0.3873	0.3737	0.3604	0.3473	0.3344	0.3218	0.3095	0.2973	0.2854	0.2738	0.2623	0.2511	0.2400	0.2291	0.2185
4.17	0.4594	0.4442	0.4294	0.4149	0.4007	0.3868	0.3732	0.3599	0.3468	0.3340	0.3214	0.3090	0.2969	0.2850	0.2733	0.2619	0.2506	0.2396	0.2287	0.2181
4.18	0.4589	0.4437	0.4289	0.4144	0.4002	0.3863	0.3728	0.3594	0.3463	0.3335	0.3209	0.3085	0.2964	0.2845	0.2729	0.2614	0.2502	0.2392	0.2283	0.2177
4.19	0.4584	0.4432	0.4284	0.4139	0.3997	0.3859	0.3723	0.3589	0.3459	0.3330	0.3204	0.3081	0.2960	0.2841	0.2724	0.2610	0.2498	0.2387	0.2279	0.2173
4.20	0.4579	0.4427	0.4279	0.4134	0.3992	0.3854	0.3718	0.3585	0.3454	0.3325	0.3200	0.3076	0.2955	0.2836	0.2720	0.2606	0.2493	0.2383	0.2275	0.2169
4.21	0.4574	0.4422	0.4274	0.4129	0.3987	0.3849	0.3713	0.3580	0.3449	0.3321	0.3195	0.3072	0.2951	0.2832	0.2716	0.2601	0.2489	0.2379	0.2271	0.2165
4.22	0.4569	0.4417	0.4269	0.4124	0.3982	0.3844	0.3708	0.3575	0.3444	0.3316	0.3190	0.3067	0.2946	0.2827	0.2711	0.2597	0.2485	0.2375	0.2267	0.2161
4.23	0.4564	0.4412	0.4264	0.4119	0.3978	0.3839	0.3703	0.3570	0.3440	0.3311	0.3186	0.3062	0.2942	0.2823	0.2707	0.2593	0.2481	0.2371	0.2263	0.2157
4.24	0.4559	0.4407	0.4259	0.4114	0.3973	0.3834	0.3699	0.3565	0.3435	0.3307	0.3181	0.3058	0.2937	0.2819	0.2702	0.2588	0.2476	0.2366	0.2259	0.2153
4.25	0.4554	0.4402	0.4254	0.4109	0.3968	0.3829	0.3694	0.3561	0.3430	0.3302	0.3176	0.3053	0.2933	0.2814	0.2698	0.2584	0.2472	0.2362	0.2254	0.2149
4.26	0.4550	0.4398	0.4249	0.4105	0.3963	0.3825	0.3689	0.3556	0.3425	0.3297	0.3172	0.3049	0.2928	0.2810	0.2694	0.2580	0.2468	0.2358	0.2250	0.2145
4.27	0.4545	0.4393	0.4244	0.4100	0.3958	0.3820	0.3684	0.3551	0.3421	0.3293	0.3167	0.3044	0.2924	0.2805	0.2689	0.2576	0.2464	0.2354	0.2246	0.2141
4.28	0.4540	0.4388	0.4240	0.4095	0.3953	0.3815	0.3679	0.3547	0.3416	0.3288	0.3163	0.3040	0.2919	0.2801	0.2685	0.2571	0.2460	0.2350	0.2242	0.2137
4.29	0.4535	0.4383	0.4235	0.4090	0.3949	0.3810	0.3675	0.3542	0.3411	0.3284	0.3158	0.3035	0.2915	0.2797	0.2681	0.2567	0.2455	0.2346	0.2238	0.2133
4.30	0.4530	0.4378	0.4230	0.4085	0.3944	0.3805	0.3670	0.3537	0.3407	0.3279	0.3154	0.3031	0.2910	0.2792	0.2676	0.2563	0.2451	0.2342	0.2234	0.2129
4.31	0.4525	0.4373	0.4225	0.4080	0.3939	0.3801	0.3665	0.3533	0.3402	0.3274	0.3149	0.3026	0.2906	0.2788	0.2672	0.2559	0.2447	0.2338	0.2231	0.2125
4.32	0.4520	0.4368	0.4220	0.4076	0.3934	0.3796	0.3661	0.3528	0.3398	0.3270	0.3145	0.3022	0.2902	0.2784	0.2668	0.2554	0.2443	0.2334	0.2227	0.2121
4.33	0.4516	0.4364	0.4216	0.4071	0.3930	0.3791	0.3656	0.3523	0.3393	0.3265	0.3140	0.3017	0.2897	0.2779	0.2664	0.2550	0.2439	0.2330	0.2223	0.2118
4.34	0.4511	0.4359	0.4211	0.4066	0.3925	0.3787	0.3651	0.3519	0.3388	0.3261	0.3136	0.3013	0.2893	0.2775	0.2660	0.2546	0.2435	0.2326	0.2219	0.2114
4.35	0.4506	0.4354	0.4206	0.4061	0.3920	0.3782	0.3647	0.3514	0.3384	0.3256	0.3131	0.3009	0.2888	0.2771	0.2655	0.2542	0.2431	0.2322	0.2215	0.2110
4.36	0.4501	0.4349	0.4201	0.4057	0.3915	0.3777	0.3642	0.3509	0.3379	0.3252	0.3127	0.3004	0.2884	0.2766	0.2651	0.2538	0.2427	0.2318	0.2211	0.2106
4.37	0.4497	0.4345	0.4196	0.4052	0.3911	0.3773	0.3637	0.3505	0.3375	0.3247	0.3122	0.3000	0.2880	0.2762	0.2647	0.2534	0.2423	0.2314	0.2207	0.2102
4.38	0.4492	0.4340	0.4192	0.4047	0.3906	0.3768	0.3633	0.3500	0.3370	0.3243	0.3118	0.2995	0.2876	0.2758	0.2643	0.2530	0.2419	0.2310	0.2203	0.2099
4.39	0.4487	0.4335	0.4187	0.4043	0.3901	0.3763	0.3628	0.3496	0.3366	0.3238	0.3113	0.2991	0.2871	0.2754	0.2639	0.2526	0.2415	0.2306	0.2199	0.2095
4.40	0.4482	0.4330	0.4182	0.4038	0.3897	0.3759	0.3624	0.3491	0.3361	0.3234	0.3109	0.2987	0.2867	0.2750	0.2635	0.2522	0.2411	0.2302	0.2196	0.2091
4.41	0.4478	0.4326	0.4178	0.4033	0.3892	0.3754	0.3619	0.3487	0.3357	0.3229	0.3105	0.2982	0.2863	0.2745	0.2630	0.2518	0.2407	0.2298	0.2192	0.2087
4.42	0.4473	0.4321	0.4173	0.4029	0.3887	0.3750	0.3614	0.3482	0.3352	0.3225	0.3100	0.2978	0.2859	0.2741	0.2626	0.2514	0.2403	0.2294	0.2188	0.2084
4.43	0.4468	0.4316	0.4168	0.4024	0.3883	0.3745	0.3610	0.3478	0.3348	0.3221	0.3096	0.2974	0.2854	0.2737	0.2622	0.2510	0.2399	0.2291	0.2184	0.2080
4.44	0.4464	0.4312	0.4164	0.4019	0.3878	0.3740	0.3605	0.3473	0.3344	0.3216	0.3092	0.2970	0.2850	0.2733	0.2618	0.2506	0.2395	0.2287	0.2181	0.2076
4.45	0.4459	0.4307	0.4159	0.4015	0.3874	0.3736	0.3601	0.3469	0.3339	0.3212	0.3087	0.2965	0.2846	0.2729	0.2614	0.2502	0.2391	0.2283	0.2177	0.2073
4.46	0.4454	0.4302	0.4154	0.4010	0.3869	0.3731	0.3596	0.3464	0.3335	0.3208	0.3083	0.2961	0.2842	0.2725	0.2610	0.2498	0.2387	0.2279	0.2173	0.2069
4.47	0.4450	0.4298	0.4150	0.4005	0.3865	0.3727	0.3592	0.3460	0.3330	0.3203	0.3079	0.2957	0.2838	0.2721	0.2606	0.2494	0.2383	0.2275	0.2169	0.2065
4.48	0.4445	0.4293	0.4145	0.4001	0.3860	0.3722	0.3587	0.3455	0.3326	0.3199	0.3074	0.2953	0.2833	0.2717	0.2602	0.2490	0.2380	0.2272	0.2166	0.2062
4.49	0.4440	0.4289	0.4141	0.3996	0.3855	0.3718	0.3583	0.3451	0.3322	0.3195	0.3070	0.2948	0.2829	0.2712	0.2598	0.2486	0.2376	0.2268	0.2162	0.2058
4.50	0.4436	0.4284	0.4136	0.3992	0.3851	0.3713	0.3579	0.3447	0.3317	0.3190	0.3066	0.2944	0.2825	0.2708	0.2594	0.2482	0.2372	0.2264	0.2158	0.2054
4.51	0.4431	0.4279	0.4131	0.3987	0.3846	0.3709	0.3574	0.3442	0.3313	0.3186	0.3062	0.2940	0.2821	0.2704	0.2590	0.2478	0.2368	0.2260	0.2155	0.2051
4.52	0.4427	0.4275	0.4127	0.3983	0.3842	0.3704	0.3570	0.3438	0.3309	0.3182	0.3058	0.2936	0.2817	0.2700	0.2586	0.2474	0.2364	0.2257	0.2151	0.2047
4.53	0.4422	0.4270	0.4122	0.3978	0.3837	0.3700	0.3565	0.3433	0.3304	0.3177	0.3053	0.2932	0.2813	0.2696	0.2582	0.2470	0.2360	0.2253	0.2147	0.2044
4.54	0.4417	0.4266	0.4118	0.3974	0.3833	0.3695	0.3561	0.3429	0.3300	0.3173	0.3049	0.2928	0.2809	0.2692	0.2578	0.2466	0.2357	0.2249	0.2144	0.2040
4.55	0.4413	0.4261	0.4113	0.3969	0.3829	0.3691	0.3556	0.3425	0.3296	0.3169	0.3045	0.2924	0.2805	0.2688	0.2574	0.2462	0.2353	0.2245	0.2140	0.2037
4.56	0.4408	0.4257	0.4109	0.3965	0.3824	0.3687	0.3552	0.3420	0.3291	0.3165	0.3041	0.2919	0.2801	0.2684	0.2570	0.2459	0.2349	0.2242	0.2136	0.2033
4.57	0.4404	0.4252	0.4104	0.3960	0.3820	0.3682	0.3548	0.3416	0.3287	0.3161	0.3037	0.2915	0.2797	0.2680	0.2566	0.2455	0.2345	0.2238	0.2133	0.2030
4.58	0.4399	0.4248	0.4100	0.3956	0.3815	0.3678	0.3543	0.3412	0.3283	0.3156	0.3032	0.2911	0.2793	0.2676	0.2563	0.2451	0.2342	0.2234	0.2129	0.2026
4.59	0.4395	0.4243	0.4095	0.3951	0.3811	0.3673	0.3539	0.3408	0.3279	0.3152	0.3028	0.2907	0.2789	0.2672	0.2559	0.2447	0.2338	0.2231	0.2126	0.2023
4.60	0.4390	0.4239	0.4091	0.3947	0.3806	0.3669	0.3535	0.3403	0.3274	0.3148	0.3024	0.2903	0.2785	0.2669	0.2555	0.2443	0.2334	0.2227	0.2122	0.2019
4.61	0.4386	0.4234	0.4086	0.3943	0.3802	0.3665	0.3530	0.3399	0.3270	0.3144	0.3020	0.2899	0.2781	0.2665	0.2551	0.2440	0.2330	0.2223	0.2119	0.2016
4.62	0.4381	0.4230	0.4082	0.3938	0.3798	0.3660	0.3526	0.3395	0.3266	0.3140	0.3016	0.2895	0.2777	0.2661	0.2547	0.2436	0.2327	0.2220	0.2115	0.2012
4.63	0.4377	0.4225	0.4078	0.3934	0.3793	0.3656	0.3522	0.3391	0.3262	0.3136	0.3012	0.2891	0.2773	0.2657	0.2543	0.2432	0.2323	0.2216	0.2112	0.2009
4.64	0.4372	0.4221	0.4073	0.3929	0.3789	0.3652	0.3518	0.3386	0.3258	0.3131	0.3008	0.2887	0.2769	0.2653	0.2540	0.2428	0.2319	0.2213	0.2108	0.2006
4.65	0.4368	0.4216	0.4069	0.3925	0.3785	0.3647	0.3513	0.3382	0.3253	0.3127	0.3004	0.2883	0.2765	0.2649	0.2536	0.2425	0.2316	0.2209	0.2105	0.2002
4.66	0.4364	0.4212	0.4064	0.3921	0.3780	0.3643	0.3509	0.3378	0.3249	0.3123	0.3000	0.2879	0.2761	0.2645	0.2532	0.2421	0.2312	0.2206	0.2101	0.1999
4.67	0.4359	0.4208	0.4060	0.3916	0.3776	0.3639	0.3505	0.3374	0.3245	0.3119	0.2996	0.2875	0.2757	0.2641	0.2528	0.2417	0.2309	0.2202	0.2098	0.1995
4.68	0.4355	0.4203	0.4056	0.3912	0.3772	0.3635	0.3501	0.3370	0.3241	0.3115	0.2992	0.2871	0.2753	0.2638	0.2524	0.2414	0.2305	0.2199	0.2094	0.1992
4.69	0.4350	0.4199	0.4051	0.3908	0.3767	0.3630	0.3496	0.3365	0.3237	0.3111	0.2988	0.2867	0.2749	0.2634	0.2521	0.2410	0.2301	0.2195	0.2091	0.1989
4.70	0.4346	0.4194	0.4047	0.3903	0.3763	0.3626	0.3492	0.3361	0.3233	0.3107	0.2984	0.2863	0.2745	0.2630	0.2517	0.2406	0.2298	0.2192	0.2087	0.1985
4.71	0.4342	0.4190	0.4043	0.3899	0.3759	0.3622	0.3488	0.3357	0.3229	0.3103	0.2980	0.2859	0.2742	0.2626	0.2513	0.2403	0.2294	0.2188	0.2084	0.1982
4.72	0.4337	0.4186	0.4038	0.3895	0.3755	0.3618	0.3484	0.3353	0.3225	0.3099	0.2976	0.2855	0.2738	0.2622	0.2510	0.2399	0.2291	0.2185	0.2081	0.1979
4.73	0.4333	0.4181	0.4034	0.3890	0.3750	0.3614	0.3480	0.3349	0.3221	0.3095	0.2972	0.2852	0.2734	0.2619	0.2506	0.2395	0.2287	0.2181	0.2077	0.1975
4.74	0.4329	0.4177	0.4030	0.3886	0.3746	0.3609	0.3476	0.3345	0.3217	0.3091	0.2968	0.2848	0.2730	0.2615	0.2502	0.2392	0.2284	0.2178	0.2074	0.1972
4.75	0.4324	0.4173	0.4025	0.3882	0.3742	0.3605	0.3471	0.3341	0.3212	0.3087	0.2964	0.2844	0.2726	0.2611	0.2499	0.2388	0.2280	0.2174	0.2070	0.1969
4.76	0.4320	0.4169	0.4021	0.3878	0.3738	0.3601	0.3467	0.3337	0.3208	0.3083	0.2960	0.2840	0.2722	0.2607	0.2495	0.2385	0.2277	0.2171	0.2067	0.1966
4.77	0.4316	0.4164	0.4017	0.3873	0.3733	0.3597	0.3463	0.3332	0.3204	0.3079	0.2956	0.2836	0.2719	0.2604	0.2491	0.2381	0.2273	0.2167	0.2064	0.1962
4.78	0.4311	0.4160	0.4013	0.3869	0.3729	0.3593	0.3459	0.3328	0.3200	0.3075	0.2952	0.2832	0.2715	0.2600	0.2488	0.2377	0.2270	0.2164	0.2060	0.1959
4.79	0.4307	0.4156	0.4008	0.3865	0.3725	0.3589	0.3455	0.3324	0.3196	0.3071	0.2948	0.2828	0.2711	0.2596	0.2484	0.2374	0.2266	0.2161	0.2057	0.1956
4.80	0.4303	0.4151	0.4004	0.3861	0.3721	0.3584	0.3451	0.3320	0.3192	0.3067	0.2945	0.2825	0.2707	0.2593	0.2480	0.2370	0.2263	0.2157	0.2054	0.1953
4.81	0.4298	0.4147	0.4000	0.3857	0.3717	0.3580	0.3447	0.3316	0.3188	0.3063	0.2941	0.2821	0.2704	0.2589	0.2477	0.2367	0.2259	0.2154	0.2050	0.1949
4.82	0.4294	0.4143	0.3996	0.3852	0.3713	0.3576	0.3443	0.3312	0.3185	0.3059	0.2937	0.2817	0.2700	0.2585	0.2473	0.2363	0.2256	0.2150	0.2047	0.1946
4.83	0.4290	0.4139	0.3992	0.3848	0.3709	0.3572	0.3439	0.3308	0.3181	0.3055	0.2933	0.2813	0.2696	0.2582	0.2470	0.2360	0.2252	0.2147	0.2044	0.1943
4.84	0.4286	0.4135	0.3987	0.3844	0.3704	0.3568	0.3435	0.3304	0.3177	0.3052	0.2929	0.2810	0.2693	0.2578	0.2466	0.2356	0.2249	0.2144	0.2041	0.1940
4.85	0.4282	0.4130	0.3983	0.3840	0.3700	0.3564	0.3431	0.3300	0.3173	0.3048	0.2925	0.2806	0.2689	0.2574	0.2463	0.2353	0.2246	0.2140	0.2037	0.1937
4.86	0.4277	0.4126	0.3979	0.3836	0.3696	0.3560	0.3427	0.3296	0.3169	0.3044	0.2922	0.2802	0.2685	0.2571	0.2459	0.2349	0.2242	0.2137	0.2034	0.1933
4.87	0.4273	0.4122	0.3975	0.3832	0.3692	0.3556	0.3423	0.3292	0.3165	0.3040	0.2918	0.2798	0.2682	0.2567	0.2455	0.2346	0.2239	0.2134	0.2031	0.1930
4.88	0.4269	0.4118	0.3971	0.3828	0.3688	0.3552	0.3419	0.3288	0.3161	0.3036	0.2914	0.2795	0.2678	0.2564	0.2452	0.2343	0.2235	0.2130	0.2028	0.1927
4.89	0.4265	0.4114	0.3967	0.3823	0.3684	0.3548	0.3415	0.3285	0.3157	0.3032	0.2910	0.2791	0.2674	0.2560	0.2448	0.2339	0.2232	0.2127	0.2025	0.1924
4.90	0.4261	0.4109	0.3962	0.3819	0.3680	0.3544	0.3411	0.3281	0.3153	0.3028	0.2906	0.2787	0.2671	0.2557	0.2445	0.2336	0.2229	0.2124	0.2021	0.1921
4.91	0.4256	0.4105	0.3958	0.3815	0.3676	0.3540	0.3407	0.3277	0.3149	0.3025	0.2903	0.2784	0.2667	0.2553	0.2441	0.2332	0.2225	0.2121	0.2018	0.1918
4.92	0.4252	0.4101	0.3954	0.3811	0.3672	0.3536	0.3403	0.3273	0.3146	0.3021	0.2899	0.2780	0.2663	0.2549	0.2438	0.2329	0.2222	0.2117	0.2015	0.1915
4.93	0.4248	0.4097	0.3950	0.3807	0.3668	0.3532	0.3399	0.3269	0.3142	0.3017	0.2895	0.2776	0.2660	0.2546	0.2435	0.2325	0.2219	0.2114	0.2012	0.1912
4.94	0.4244	0.4093	0.3946	0.3803	0.3664	0.3528	0.3395	0.3265	0.3138	0.3013	0.2892	0.2773	0.2656	0.2542	0.2431	0.2322	0.2215	0.2111	0.2009	0.1909
4.95	0.4240	0.4089	0.3942	0.3799	0.3660	0.3524	0.3391	0.3261	0.3134	0.3010	0.2888	0.2769	0.2653	0.2539	0.2428	0.2319	0.2212	0.2108	0.2006	0.1906
4.96	0.4236	0.4085	0.3938	0.3795	0.3656	0.3520	0.3387	0.3257	0.3130	0.3006	0.2884	0.2765	0.2649	0.2535	0.2424	0.2315	0.2209	0.2105	0.2002	0.1903
4.97	0.4232	0.4081	0.3934	0.3791	0.3652	0.3516	0.3383	0.3253	0.3126	0.3002	0.2880	0.2762	0.2646	0.2532	0.2421	0.2312	0.2206	0.2101	0.1999	0.1899
4.98	0.4228	0.4077	0.3930	0.3787	0.3648	0.3512	0.3379	0.3250	0.3123	0.2998	0.2877	0.2758	0.2642	0.2528	0.2417	0.2309	0.2202	0.2098	0.1996	0.1896
4.99	0.4223	0.4073	0.3926	0.3783	0.3644	0.3508	0.3375	0.3246	0.3119	0.2995	0.2873	0.2754	0.2638	0.2525	0.2414	0.2305	0.2199	0.2095	0.1993	0.1893
5.00	0.4219	0.4068	0.3922	0.3779	0.3640	0.3504	0.3372	0.3242	0.3115	0.2991	0.2870	0.2751	0.2635	0.2522	0.2411	0.2302	0.2196	0.2092	0.1990	0.1890

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.4215	0.4064	0.3918	0.3775	0.3636	0.3500	0.3368	0.3238	0.3111	0.2987	0.2866	0.2747	0.2631	0.2518	0.2407	0.2299	0.2193	0.2089	0.1987	0.1887
5.02	0.4211	0.4060	0.3914	0.3771	0.3632	0.3496	0.3364	0.3234	0.3108	0.2984	0.2862	0.2744	0.2628	0.2515	0.2404	0.2295	0.2189	0.2086	0.1984	0.1884
5.03	0.4207	0.4056	0.3910	0.3767	0.3628	0.3493	0.3360	0.3231	0.3104	0.2980	0.2859	0.2740	0.2624	0.2511	0.2400	0.2292	0.2186	0.2082	0.1981	0.1881
5.04	0.4203	0.4052	0.3906	0.3763	0.3624	0.3489	0.3356	0.3227	0.3100	0.2976	0.2855	0.2737	0.2621	0.2508	0.2397	0.2289	0.2183	0.2079	0.1978	0.1879
5.05	0.4199	0.4048	0.3902	0.3759	0.3620	0.3485	0.3352	0.3223	0.3097	0.2973	0.2851	0.2733	0.2617	0.2504	0.2394	0.2286	0.2180	0.2076	0.1975	0.1876
5.06	0.4195	0.4044	0.3898	0.3755	0.3616	0.3481	0.3349	0.3219	0.3093	0.2969	0.2848	0.2730	0.2614	0.2501	0.2390	0.2282	0.2177	0.2073	0.1972	0.1873
5.07	0.4191	0.4040	0.3894	0.3751	0.3613	0.3477	0.3345	0.3216	0.3089	0.2965	0.2844	0.2726	0.2611	0.2498	0.2387	0.2279	0.2173	0.2070	0.1969	0.1870
5.08	0.4187	0.4036	0.3890	0.3747	0.3609	0.3473	0.3341	0.3212	0.3085	0.2962	0.2841	0.2723	0.2607	0.2494	0.2384	0.2276	0.2170	0.2067	0.1966	0.1867
5.09	0.4183	0.4032	0.3886	0.3744	0.3605	0.3469	0.3337	0.3208	0.3082	0.2958	0.2837	0.2719	0.2604	0.2491	0.2381	0.2273	0.2167	0.2064	0.1963	0.1864
5.10	0.4179	0.4028	0.3882	0.3740	0.3601	0.3466	0.3334	0.3204	0.3078	0.2954	0.2834	0.2716	0.2600	0.2488	0.2377	0.2269	0.2164	0.2061	0.1960	0.1861
5.11	0.4175	0.4025	0.3878	0.3736	0.3597	0.3462	0.3330	0.3201	0.3074	0.2951	0.2830	0.2712	0.2597	0.2484	0.2374	0.2266	0.2161	0.2058	0.1957	0.1858
5.12	0.4171	0.4021	0.3874	0.3732	0.3593	0.3458	0.3326	0.3197	0.3071	0.2947	0.2827	0.2709	0.2593	0.2481	0.2371	0.2263	0.2158	0.2055	0.1954	0.1855
5.13	0.4167	0.4017	0.3870	0.3728	0.3589	0.3454	0.3322	0.3193	0.3067	0.2944	0.2823	0.2705	0.2590	0.2478	0.2368	0.2260	0.2155	0.2052	0.1951	0.1852
5.14	0.4163	0.4013	0.3866	0.3724	0.3586	0.3451	0.3319	0.3190	0.3064	0.2940	0.2820	0.2702	0.2587	0.2474	0.2364	0.2257	0.2152	0.2049	0.1948	0.1849
5.15	0.4159	0.4009	0.3863	0.3720	0.3582	0.3447	0.3315	0.3186	0.3060	0.2937	0.2816	0.2698	0.2583	0.2471	0.2361	0.2254	0.2148	0.2046	0.1945	0.1847
5.16	0.4155	0.4005	0.3859	0.3717	0.3578	0.3443	0.3311	0.3182	0.3056	0.2933	0.2813	0.2695	0.2580	0.2468	0.2358	0.2250	0.2145	0.2043	0.1942	0.1844
5.17	0.4151	0.4001	0.3855	0.3713	0.3574	0.3439	0.3308	0.3179	0.3053	0.2930	0.2809	0.2692	0.2577	0.2464	0.2355	0.2247	0.2142	0.2040	0.1939	0.1841
5.18	0.4148	0.3997	0.3851	0.3709	0.3570	0.3436	0.3304	0.3175	0.3049	0.2926	0.2806	0.2688	0.2573	0.2461	0.2351	0.2244	0.2139	0.2037	0.1936	0.1838
5.19	0.4144	0.3993	0.3847	0.3705	0.3567	0.3432	0.3300	0.3172	0.3046	0.2922	0.2802	0.2685	0.2570	0.2458	0.2348	0.2241	0.2136	0.2034	0.1933	0.1835
5.20	0.4140	0.3989	0.3843	0.3701	0.3563	0.3428	0.3296	0.3168	0.3042	0.2919	0.2799	0.2681	0.2567	0.2455	0.2345	0.2238	0.2133	0.2031	0.1930	0.1832
5.21	0.4136	0.3986	0.3840	0.3697	0.3559	0.3424	0.3293	0.3164	0.3039	0.2915	0.2795	0.2678	0.2563	0.2451	0.2342	0.2235	0.2130	0.2028	0.1928	0.1830
5.22	0.4132	0.3982	0.3836	0.3694	0.3555	0.3421	0.3289	0.3161	0.3035	0.2912	0.2792	0.2675	0.2560	0.2448	0.2339	0.2232	0.2127	0.2025	0.1925	0.1827
5.23	0.4128	0.3978	0.3832	0.3690	0.3552	0.3417	0.3286	0.3157	0.3031	0.2909	0.2788	0.2671	0.2557	0.2445	0.2336	0.2229	0.2124	0.2022	0.1922	0.1824
5.24	0.4124	0.3974	0.3828	0.3686	0.3548	0.3413	0.3282	0.3154	0.3028	0.2905	0.2785	0.2668	0.2553	0.2442	0.2332	0.2226	0.2121	0.2019	0.1919	0.1821
5.25	0.4120	0.3970	0.3824	0.3682	0.3544	0.3410	0.3278	0.3150	0.3024	0.2902	0.2782	0.2665	0.2550	0.2438	0.2329	0.2223	0.2118	0.2016	0.1916	0.1819
5.26	0.4117	0.3966	0.3821	0.3679	0.3541	0.3406	0.3275	0.3146	0.3021	0.2898	0.2778	0.2661	0.2547	0.2435	0.2326	0.2219	0.2115	0.2013	0.1913	0.1816
5.27	0.4113	0.3963	0.3817	0.3675	0.3537	0.3402	0.3271	0.3143	0.3017	0.2895	0.2775	0.2658	0.2544	0.2432	0.2323	0.2216	0.2112	0.2010	0.1911	0.1813
5.28	0.4109	0.3959	0.3813	0.3671	0.3533	0.3399	0.3268	0.3139	0.3014	0.2891	0.2772	0.2655	0.2540	0.2429	0.2320	0.2213	0.2109	0.2007	0.1908	0.1810
5.29	0.4105	0.3955	0.3809	0.3668	0.3530	0.3395	0.3264	0.3136	0.3010	0.2888	0.2768	0.2651	0.2537	0.2426	0.2317	0.2210	0.2106	0.2004	0.1905	0.1808
5.30	0.4101	0.3951	0.3806	0.3664	0.3526	0.3392	0.3260	0.3132	0.3007	0.2884	0.2765	0.2648	0.2534	0.2423	0.2314	0.2207	0.2103	0.2002	0.1902	0.1805
5.31	0.4098	0.3947	0.3802	0.3660	0.3522	0.3388	0.3257	0.3129	0.3004	0.2881	0.2762	0.2645	0.2531	0.2419	0.2311	0.2204	0.2100	0.1999	0.1899	0.1802
5.32	0.4094	0.3944	0.3798	0.3656	0.3519	0.3384	0.3253	0.3125	0.3000	0.2878	0.2758	0.2642	0.2528	0.2416	0.2308	0.2201	0.2097	0.1996	0.1897	0.1799
5.33	0.4090	0.3940	0.3794	0.3653	0.3515	0.3381	0.3250	0.3122	0.2997	0.2874	0.2755	0.2638	0.2524	0.2413	0.2305	0.2198	0.2095	0.1993	0.1894	0.1797
5.34	0.4086	0.3936	0.3791	0.3649	0.3511	0.3377	0.3246	0.3118	0.2993	0.2871	0.2752	0.2635	0.2521	0.2410	0.2301	0.2195	0.2092	0.1990	0.1891	0.1794
5.35	0.4082	0.3933	0.3787	0.3645	0.3508	0.3374	0.3243	0.3115	0.2990	0.2868	0.2748	0.2632	0.2518	0.2407	0.2298	0.2192	0.2089	0.1987	0.1888	0.1791
5.36	0.4079	0.3929	0.3783	0.3642	0.3504	0.3370	0.3239	0.3111	0.2986	0.2864	0.2745	0.2629	0.2515	0.2404	0.2295	0.2189	0.2086	0.1985	0.1886	0.1789
5.37	0.4075	0.3925	0.3780	0.3638	0.3501	0.3366	0.3236	0.3108	0.2983	0.2861	0.2742	0.2625	0.2512	0.2401	0.2292	0.2186	0.2083	0.1982	0.1883	0.1786
5.38	0.4071	0.3921	0.3776	0.3635	0.3497	0.3363	0.3232	0.3104	0.2980	0.2858	0.2738	0.2622	0.2509	0.2398	0.2289	0.2184	0.2080	0.1979	0.1880	0.1783
5.39	0.4068	0.3918	0.3772	0.3631	0.3493	0.3359	0.3229	0.3101	0.2976	0.2854	0.2735	0.2619	0.2505	0.2395	0.2286	0.2181	0.2077	0.1976	0.1877	0.1781
5.40	0.4064	0.3914	0.3769	0.3627	0.3490	0.3356	0.3225	0.3098	0.2973	0.2851	0.2732	0.2616	0.2502	0.2392	0.2283	0.2178	0.2074	0.1973	0.1875	0.1778
5.41	0.4060	0.3910	0.3765	0.3624	0.3486	0.3352	0.3222	0.3094	0.2970	0.2848	0.2729	0.2613	0.2499	0.2388	0.2280	0.2175	0.2071	0.1971	0.1872	0.1776
5.42	0.4056	0.3907	0.3761	0.3620	0.3483	0.3349	0.3218	0.3091	0.2966	0.2844	0.2725	0.2609	0.2496	0.2385	0.2277	0.2172	0.2069	0.1968	0.1869	0.1773
5.43	0.4053	0.3903	0.3758	0.3616	0.3479	0.3345	0.3215	0.3087	0.2963	0.2841	0.2722	0.2606	0.2493	0.2382	0.2274	0.2169	0.2066	0.1965	0.1867	0.1770
5.44	0.4049	0.3899	0.3754	0.3613	0.3476	0.3342	0.3211	0.3084	0.2960	0.2838	0.2719	0.2603	0.2490	0.2379	0.2271	0.2166	0.2063	0.1962	0.1864	0.1768
5.45	0.4045	0.3896	0.3750	0.3609	0.3472	0.3338	0.3208	0.3081	0.2956	0.2834	0.2716	0.2600	0.2487	0.2376	0.2269	0.2163	0.2060	0.1960	0.1861	0.1765
5.46	0.4042	0.3892	0.3747	0.3606	0.3469	0.3335	0.3205	0.3077	0.2953	0.2831	0.2713	0.2597	0.2484	0.2373	0.2266	0.2160	0.2057	0.1957	0.1859	0.1763
5.47	0.4038	0.3888	0.3743	0.3602	0.3465	0.3331	0.3201	0.3074	0.2950	0.2828	0.2709	0.2594	0.2481	0.2370	0.2263	0.2157	0.2055	0.1954	0.1856	0.1760
5.48	0.4034	0.3885	0.3740	0.3599	0.3462	0.3328	0.3198	0.3071	0.2946	0.2825	0.2706	0.2590	0.2478	0.2367	0.2260	0.2155	0.2052	0.1951	0.1853	0.1757
5.49	0.4031	0.3881	0.3736	0.3595	0.3458	0.3325	0.3194	0.3067	0.2943	0.2821	0.2703	0.2587	0.2475	0.2364	0.2257	0.2152	0.2049	0.1949	0.1851	0.1755
5.50	0.4027	0.3878	0.3733	0.3592	0.3455	0.3321	0.3191	0.3064	0.2940	0.2818	0.2700	0.2584	0.2471	0.2361	0.2254	0.2149	0.2046	0.1946	0.1848	0.1752
5.51	0.4023	0.3874	0.3729	0.3588	0.3451	0.3318	0.3188	0.3061	0.2936	0.2815	0.2697	0.2581	0.2468	0.2358	0.2251	0.2146	0.2043	0.1943	0.1845	0.1750
5.52	0.4020	0.3870	0.3725	0.3585	0.3448	0.3314	0.3184	0.3057	0.2933	0.2812	0.2693	0.2578	0.2465	0.2355	0.2248	0.2143	0.2041	0.1941	0.1843	0.1747
5.53	0.4016	0.3867	0.3722	0.3581	0.3444	0.3311	0.3181	0.3054	0.2930	0.2809	0.2690	0.2575	0.2462	0.2353	0.2245	0.2140	0.2038	0.1938	0.1840	0.1745
5.54	0.4013	0.3863	0.3718	0.3578	0.3441	0.3307	0.3177	0.3051	0.2927	0.2805	0.2687	0.2572	0.2459	0.2350	0.2242	0.2138	0.2035	0.1935	0.1838	0.1742
5.55	0.4009	0.3860	0.3715	0.3574	0.3437	0.3304	0.3174	0.3047	0.2923	0.2802	0.2684	0.2569	0.2456	0.2347	0.2239	0.2135	0.2033	0.1933	0.1835	0.1740
5.56	0.4005	0.3856	0.3711	0.3571	0.3434	0.3301	0.3171	0.3044	0.2920	0.2799	0.2681	0.2566	0.2453	0.2344	0.2237	0.2132	0.2030	0.1930	0.1832	0.1737
5.57	0.4002	0.3853	0.3708	0.3567	0.3430	0.3297	0.3167	0.3041	0.2917	0.2796	0.2678	0.2563	0.2450	0.2341	0.2234	0.2129	0.2027	0.1927	0.1830	0.1735
5.58	0.3998	0.3849	0.3704	0.3564	0.3427	0.3294	0.3164	0.3037	0.2914	0.2793	0.2675	0.2560	0.2447	0.2338	0.2231	0.2126	0.2024	0.1925	0.1827	0.1732
5.59	0.3995	0.3845	0.3701	0.3560	0.3424	0.3290	0.3161	0.3034	0.2911	0.2790	0.2672	0.2557	0.2444	0.2335	0.2228	0.2124	0.2022	0.1922	0.1825	0.1730
5.60	0.3991	0.3842	0.3697	0.3557	0.3420	0.3287	0.3157	0.3031	0.2907	0.2786	0.2669	0.2554	0.2442	0.2332	0.2225	0.2121	0.2019	0.1919	0.1822	0.1727
5.61	0.3988	0.3838	0.3694	0.3553	0.3417	0.3284	0.3154	0.3028	0.2904	0.2783	0.2666	0.2551	0.2439	0.2329	0.2222	0.2118	0.2016	0.1917	0.1820	0.1725
5.62	0.3984	0.3835	0.3690	0.3550	0.3413	0.3280	0.3151	0.3024	0.2901	0.2780	0.2662	0.2548	0.2436	0.2326	0.2220	0.2115	0.2014	0.1914	0.1817	0.1722
5.63	0.3981	0.3831	0.3687	0.3546	0.3410	0.3277	0.3148	0.3021	0.2898	0.2777	0.2659	0.2545	0.2433	0.2323	0.2217	0.2113	0.2011	0.1912	0.1815	0.1720
5.64	0.3977	0.3828	0.3683	0.3543	0.3407	0.3274	0.3144	0.3018	0.2895	0.2774	0.2656	0.2542	0.2430	0.2321	0.2214	0.2110	0.2008	0.1909	0.1812	0.1717
5.65	0.3973	0.3824	0.3680	0.3540	0.3403	0.3270	0.3141	0.3015	0.2891	0.2771	0.2653	0.2539	0.2427	0.2318	0.2211	0.2107	0.2006	0.1906	0.1810	0.1715
5.66	0.3970	0.3821	0.3676	0.3536	0.3400	0.3267	0.3138	0.3012	0.2888	0.2768	0.2650	0.2536	0.2424	0.2315	0.2208	0.2105	0.2003	0.1904	0.1807	0.1713
5.67	0.3966	0.3817	0.3673	0.3533	0.3397	0.3264	0.3135	0.3008	0.2885	0.2765	0.2647	0.2533	0.2421	0.2312	0.2206	0.2102	0.2000	0.1901	0.1805	0.1710
5.68	0.3963	0.3814	0.3670	0.3529	0.3393	0.3261	0.3131	0.3005	0.2882	0.2762	0.2644	0.2530	0.2418	0.2309	0.2203	0.2099	0.1998	0.1899	0.1802	0.1708
5.69	0.3959	0.3811	0.3666	0.3526	0.3390	0.3257	0.3128	0.3002	0.2879	0.2759	0.2641	0.2527	0.2415	0.2306	0.2200	0.2096	0.1995	0.1896	0.1800	0.1705
5.70	0.3956	0.3807	0.3663	0.3523	0.3387	0.3254	0.3125	0.2999	0.2876	0.2755	0.2638	0.2524	0.2412	0.2304	0.2197	0.2094	0.1993	0.1894	0.1797	0.1703
5.71	0.3953	0.3804	0.3659	0.3519	0.3383	0.3251	0.3122	0.2996	0.2873	0.2752	0.2635	0.2521	0.2409	0.2301	0.2195	0.2091	0.1990	0.1891	0.1795	0.1701
5.72	0.3949	0.3800	0.3656	0.3516	0.3380	0.3247	0.3118	0.2993	0.2870	0.2749	0.2632	0.2518	0.2407	0.2298	0.2192	0.2088	0.1987	0.1889	0.1792	0.1698
5.73	0.3946	0.3797	0.3653	0.3513	0.3377	0.3244	0.3115	0.2989	0.2866	0.2746	0.2629	0.2515	0.2404	0.2295	0.2189	0.2086	0.1985	0.1886	0.1790	0.1696
5.74	0.3942	0.3793	0.3649	0.3509	0.3373	0.3241	0.3112	0.2986	0.2863	0.2743	0.2626	0.2512	0.2401	0.2292	0.2186	0.2083	0.1982	0.1884	0.1787	0.1693
5.75	0.3939	0.3790	0.3646	0.3506	0.3370	0.3238	0.3109	0.2983	0.2860	0.2740	0.2623	0.2509	0.2398	0.2290	0.2184	0.2080	0.1980	0.1881	0.1785	0.1691
5.76	0.3935	0.3787	0.3643	0.3503	0.3367	0.3235	0.3106	0.2980	0.2857	0.2737	0.2620	0.2506	0.2395	0.2287	0.2181	0.2078	0.1977	0.1879	0.1783	0.1689
5.77	0.3932	0.3783	0.3639	0.3499	0.3363	0.3231	0.3102	0.2977	0.2854	0.2734	0.2617	0.2503	0.2392	0.2284	0.2178	0.2075	0.1974	0.1876	0.1780	0.1686
5.78	0.3928	0.3780	0.3636	0.3496	0.3360	0.3228	0.3099	0.2974	0.2851	0.2731	0.2614	0.2501	0.2390	0.2281	0.2176	0.2073	0.1972	0.1874	0.1778	0.1684
5.79	0.3925	0.3776	0.3632	0.3493	0.3357	0.3225	0.3096	0.2971	0.2848	0.2728	0.2612	0.2498	0.2387	0.2279	0.2173	0.2070	0.1969	0.1871	0.1775	0.1682
5.80	0.3922	0.3773	0.3629	0.3489	0.3354	0.3222	0.3093	0.2968	0.2845	0.2725	0.2609	0.2495	0.2384	0.2276	0.2170	0.2067	0.1967	0.1869	0.1773	0.1679
5.81	0.3918	0.3770	0.3626	0.3486	0.3350	0.3218	0.3090	0.2964	0.2842	0.2722	0.2606	0.2492	0.2381	0.2273	0.2168	0.2065	0.1964	0.1866	0.1771	0.1677
5.82	0.3915	0.3766	0.3622	0.3483	0.3347	0.3215	0.3087	0.2961	0.2839	0.2719	0.2603	0.2489	0.2378	0.2270	0.2165	0.2062	0.1962	0.1864	0.1768	0.1675
5.83	0.3911	0.3763	0.3619	0.3480	0.3344	0.3212	0.3084	0.2958	0.2836	0.2716	0.2600	0.2486	0.2376	0.2268	0.2162	0.2060	0.1959	0.1861	0.1766	0.1672
5.84	0.3908	0.3760	0.3616	0.3476	0.3341	0.3209	0.3080	0.2955	0.2833	0.2713	0.2597	0.2483	0.2373	0.2265	0.2160	0.2057	0.1957	0.1859	0.1763	0.1670
5.85	0.3905	0.3756	0.3613	0.3473	0.3338	0.3206	0.3077	0.2952	0.2830	0.2710	0.2594	0.2481	0.2370	0.2262	0.2157	0.2054	0.1954	0.1856	0.1761	0.1668
5.86	0.3901	0.3753	0.3609	0.3470	0.3334	0.3203	0.3074	0.2949	0.2827	0.2708	0.2591	0.2478	0.2367	0.2260	0.2154	0.2052	0.1952	0.1854	0.1759	0.1666
5.87	0.3898	0.3750	0.3606	0.3467	0.3331	0.3199	0.3071	0.2946	0.2824	0.2705	0.2588	0.2475	0.2365	0.2257	0.2152	0.2049	0.1949	0.1852	0.1756	0.1663
5.88	0.3895	0.3746	0.3603	0.3463	0.3328	0.3196	0.3068	0.2943	0.2821	0.2702	0.2585	0.2472	0.2362	0.2254	0.2149	0.2047	0.1947	0.1849	0.1754	0.1661
5.89	0.3891	0.3743	0.3599	0.3460	0.3325	0.3193	0.3065	0.2940	0.2818	0.2699	0.2583	0.2469	0.2359	0.2252	0.2147	0.2044	0.1944	0.1847	0.1752	0.1659
5.90	0.3888	0.3740	0.3596	0.3457	0.3322	0.3190	0.3062	0.2937	0.2815	0.2696	0.2580	0.2467	0.2356	0.2249	0.2144	0.2042	0.1942	0.1844	0.1749	0.1657
5.91	0.3885	0.3736	0.3593	0.3454	0.3318	0.3187	0.3059	0.2934	0.2812	0.2693	0.2577	0.2464	0.2354	0.2246	0.2141	0.2039	0.1939	0.1842	0.1747	0.1654
5.92	0.3881	0.3733	0.3590	0.3451	0.3315	0.3184	0.3056	0.2931	0.2809	0.2690	0.2574	0.2461	0.2351	0.2244	0.2139	0.2037	0.1937	0.1840	0.1745	0.1652
5.93	0.3878	0.3730	0.3586	0.3447	0.3312	0.3181	0.3053	0.2928	0.2806	0.2687	0.2571	0.2458	0.2348	0.2241	0.2136	0.2034	0.1935	0.1837	0.1742	0.1650
5.94	0.3875	0.3727	0.3583	0.3444	0.3309	0.3178	0.3050	0.2925	0.2803	0.2684	0.2568	0.2456	0.2346	0.2238	0.2134	0.2032	0.1932	0.1835	0.1740	0.1648
5.95	0.3871	0.3723	0.3580	0.3441	0.3306	0.3175	0.3047	0.2922	0.2800	0.2681	0.2566	0.2453	0.2343	0.2236	0.2131	0.2029	0.1930	0.1833	0.1738	0.1645
5.96	0.3868	0.3720	0.3577	0.3438	0.3303	0.3171	0.3044	0.2919	0.2797	0.2679	0.2563	0.2450	0.2340	0.2233	0.2129	0.2027	0.1927	0.1830	0.1736	0.1643
5.97	0.3865	0.3717	0.3574	0.3435	0.3300	0.3168	0.3041	0.2916	0.2794	0.2676	0.2560	0.2447	0.2337	0.2230	0.2126	0.2024	0.1925	0.1828	0.1733	0.1641
5.98	0.3861	0.3714	0.3570	0.3431	0.3297	0.3165	0.3038	0.2913	0.2792	0.2673	0.2557	0.2445	0.2335	0.2228	0.2123	0.2022	0.1922	0.1825	0.1731	0.1639
5.99	0.3858	0.3710	0.3567	0.3428	0.3293	0.3162	0.3035	0.2910	0.2789	0.2670	0.2554	0.2442	0.2332	0.2225	0.2121	0.2019	0.1920	0.1823	0.1729	0.1637
6.00	0.3855	0.3707	0.3564	0.3425	0.3290	0.3159	0.3032	0.2907	0.2786	0.2667	0.2552	0.2439	0.2329	0.2223	0.2118	0.2017	0.1918	0.1821	0.1726	0.1634

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.3852	0.3704	0.3561	0.3422	0.3287	0.3156	0.3029	0.2904	0.2783	0.2664	0.2549	0.2436	0.2327	0.2220	0.2116	0.2014	0.1915	0.1818	0.1724	0.1632
6.02	0.3848	0.3701	0.3558	0.3419	0.3284	0.3153	0.3026	0.2901	0.2780	0.2662	0.2546	0.2434	0.2324	0.2217	0.2113	0.2012	0.1913	0.1816	0.1722	0.1630
6.03	0.3845	0.3697	0.3554	0.3416	0.3281	0.3150	0.3023	0.2898	0.2777	0.2659	0.2543	0.2431	0.2322	0.2215	0.2111	0.2009	0.1910	0.1814	0.1720	0.1628
6.04	0.3842	0.3694	0.3551	0.3413	0.3278	0.3147	0.3020	0.2895	0.2774	0.2656	0.2541	0.2428	0.2319	0.2212	0.2108	0.2007	0.1908	0.1812	0.1717	0.1626
6.05	0.3839	0.3691	0.3548	0.3410	0.3275	0.3144	0.3017	0.2893	0.2771	0.2653	0.2538	0.2426	0.2316	0.2210	0.2106	0.2005	0.1906	0.1809	0.1715	0.1623
6.06	0.3835	0.3688	0.3545	0.3406	0.3272	0.3141	0.3014	0.2890	0.2769	0.2650	0.2535	0.2423	0.2314	0.2207	0.2103	0.2002	0.1903	0.1807	0.1713	0.1621
6.07	0.3832	0.3685	0.3542	0.3403	0.3269	0.3138	0.3011	0.2887	0.2766	0.2647	0.2532	0.2420	0.2311	0.2205	0.2101	0.2000	0.1901	0.1805	0.1711	0.1619
6.08	0.3829	0.3682	0.3539	0.3400	0.3266	0.3135	0.3008	0.2884	0.2763	0.2645	0.2530	0.2418	0.2308	0.2202	0.2098	0.1997	0.1899	0.1802	0.1709	0.1617
6.09	0.3826	0.3678	0.3536	0.3397	0.3263	0.3132	0.3005	0.2881	0.2760	0.2642	0.2527	0.2415	0.2306	0.2200	0.2096	0.1995	0.1896	0.1800	0.1706	0.1615
6.10	0.3823	0.3675	0.3532	0.3394	0.3260	0.3129	0.3002	0.2878	0.2757	0.2639	0.2524	0.2412	0.2303	0.2197	0.2093	0.1992	0.1894	0.1798	0.1704	0.1613
6.11	0.3819	0.3672	0.3529	0.3391	0.3257	0.3126	0.2999	0.2875	0.2754	0.2636	0.2522	0.2410	0.2301	0.2195	0.2091	0.1990	0.1892	0.1796	0.1702	0.1611
6.12	0.3816	0.3669	0.3526	0.3388	0.3254	0.3123	0.2996	0.2872	0.2752	0.2634	0.2519	0.2407	0.2298	0.2192	0.2089	0.1988	0.1889	0.1793	0.1700	0.1609
6.13	0.3813	0.3666	0.3523	0.3385	0.3251	0.3120	0.2993	0.2869	0.2749	0.2631	0.2516	0.2404	0.2296	0.2189	0.2086	0.1985	0.1887	0.1791	0.1698	0.1606
6.14	0.3810	0.3663	0.3520	0.3382	0.3248	0.3117	0.2990	0.2867	0.2746	0.2628	0.2513	0.2402	0.2293	0.2187	0.2084	0.1983	0.1885	0.1789	0.1695	0.1604
6.15	0.3807	0.3659	0.3517	0.3379	0.3245	0.3114	0.2987	0.2864	0.2743	0.2625	0.2511	0.2399	0.2290	0.2184	0.2081	0.1981	0.1882	0.1787	0.1693	0.1602
6.16	0.3804	0.3656	0.3514	0.3376	0.3242	0.3111	0.2984	0.2861	0.2740	0.2623	0.2508	0.2397	0.2288	0.2182	0.2079	0.1978	0.1880	0.1784	0.1691	0.1600
6.17	0.3800	0.3653	0.3511	0.3373	0.3239	0.3108	0.2982	0.2858	0.2738	0.2620	0.2505	0.2394	0.2285	0.2180	0.2076	0.1976	0.1878	0.1782	0.1689	0.1598
6.18	0.3797	0.3650	0.3508	0.3370	0.3236	0.3105	0.2979	0.2855	0.2735	0.2617	0.2503	0.2391	0.2283	0.2177	0.2074	0.1973	0.1876	0.1780	0.1687	0.1596
6.19	0.3794	0.3647	0.3505	0.3367	0.3233	0.3103	0.2976	0.2852	0.2732	0.2615	0.2500	0.2389	0.2280	0.2175	0.2072	0.1971	0.1873	0.1778	0.1685	0.1594
6.20	0.3791	0.3644	0.3502	0.3364	0.3230	0.3100	0.2973	0.2850	0.2729	0.2612	0.2497	0.2386	0.2278	0.2172	0.2069	0.1969	0.1871	0.1776	0.1683	0.1592
6.21	0.3788	0.3641	0.3499	0.3361	0.3227	0.3097	0.2970	0.2847	0.2727	0.2609	0.2495	0.2384	0.2275	0.2170	0.2067	0.1966	0.1869	0.1773	0.1680	0.1590
6.22	0.3785	0.3638	0.3495	0.3358	0.3224	0.3094	0.2967	0.2844	0.2724	0.2606	0.2492	0.2381	0.2273	0.2167	0.2064	0.1964	0.1866	0.1771	0.1678	0.1588
6.23	0.3782	0.3635	0.3492	0.3355	0.3221	0.3091	0.2964	0.2841	0.2721	0.2604	0.2490	0.2378	0.2270	0.2165	0.2062	0.1962	0.1864	0.1769	0.1676	0.1586
6.24	0.3778	0.3632	0.3489	0.3352	0.3218	0.3088	0.2962	0.2838	0.2718	0.2601	0.2487	0.2376	0.2268	0.2162	0.2060	0.1960	0.1862	0.1767	0.1674	0.1584
6.25	0.3775	0.3629	0.3486	0.3349	0.3215	0.3085	0.2959	0.2836	0.2716	0.2598	0.2484	0.2373	0.2265	0.2160	0.2057	0.1957	0.1860	0.1765	0.1672	0.1582
6.26	0.3772	0.3625	0.3483	0.3346	0.3212	0.3082	0.2956	0.2833	0.2713	0.2596	0.2482	0.2371	0.2263	0.2157	0.2055	0.1955	0.1857	0.1762	0.1670	0.1580
6.27	0.3769	0.3622	0.3480	0.3343	0.3209	0.3079	0.2953	0.2830	0.2710	0.2593	0.2479	0.2368	0.2260	0.2155	0.2053	0.1953	0.1855	0.1760	0.1668	0.1578
6.28	0.3766	0.3619	0.3477	0.3340	0.3206	0.3077	0.2950	0.2827	0.2707	0.2590	0.2477	0.2366	0.2258	0.2153	0.2050	0.1950	0.1853	0.1758	0.1666	0.1575
6.29	0.3763	0.3616	0.3474	0.3337	0.3203	0.3074	0.2947	0.2825	0.2705	0.2588	0.2474	0.2363	0.2255	0.2150	0.2048	0.1948	0.1851	0.1756	0.1664	0.1573
6.30	0.3760	0.3613	0.3471	0.3334	0.3200	0.3071	0.2945	0.2822	0.2702	0.2585	0.2471	0.2361	0.2253	0.2148	0.2046	0.1946	0.1849	0.1754	0.1661	0.1571
6.31	0.3757	0.3610	0.3468	0.3331	0.3198	0.3068	0.2942	0.2819	0.2699	0.2583	0.2469	0.2358	0.2250	0.2145	0.2043	0.1944	0.1846	0.1752	0.1659	0.1569
6.32	0.3754	0.3607	0.3465	0.3328	0.3195	0.3065	0.2939	0.2816	0.2697	0.2580	0.2466	0.2356	0.2248	0.2143	0.2041	0.1941	0.1844	0.1750	0.1657	0.1567
6.33	0.3751	0.3604	0.3462	0.3325	0.3192	0.3062	0.2936	0.2814	0.2694	0.2577	0.2464	0.2353	0.2245	0.2141	0.2039	0.1939	0.1842	0.1747	0.1655	0.1565
6.34	0.3748	0.3601	0.3459	0.3322	0.3189	0.3059	0.2934	0.2811	0.2691	0.2575	0.2461	0.2351	0.2243	0.2138	0.2036	0.1937	0.1840	0.1745	0.1653	0.1563
6.35	0.3745	0.3598	0.3456	0.3319	0.3186	0.3057	0.2931	0.2808	0.2689	0.2572	0.2459	0.2348	0.2241	0.2136	0.2034	0.1935	0.1838	0.1743	0.1651	0.1561
6.36	0.3742	0.3595	0.3454	0.3316	0.3183	0.3054	0.2928	0.2805	0.2686	0.2569	0.2456	0.2346	0.2238	0.2134	0.2032	0.1932	0.1835	0.1741	0.1649	0.1559
6.37	0.3739	0.3592	0.3451	0.3313	0.3180	0.3051	0.2925	0.2803	0.2683	0.2567	0.2453	0.2343	0.2236	0.2131	0.2029	0.1930	0.1833	0.1739	0.1647	0.1558
6.38	0.3736	0.3589	0.3448	0.3310	0.3177	0.3048	0.2922	0.2800	0.2681	0.2564	0.2451	0.2341	0.2233	0.2129	0.2027	0.1928	0.1831	0.1737	0.1645	0.1556
6.39	0.3733	0.3586	0.3445	0.3308	0.3175	0.3045	0.2920	0.2797	0.2678	0.2562	0.2448	0.2338	0.2231	0.2126	0.2025	0.1926	0.1829	0.1735	0.1643	0.1554
6.40	0.3730	0.3583	0.3442	0.3305	0.3172	0.3043	0.2917	0.2795	0.2675	0.2559	0.2446	0.2336	0.2229	0.2124	0.2022	0.1923	0.1827	0.1733	0.1641	0.1552
6.41	0.3727	0.3580	0.3439	0.3302	0.3169	0.3040	0.2914	0.2792	0.2673	0.2557	0.2443	0.2333	0.2226	0.2122	0.2020	0.1921	0.1825	0.1731	0.1639	0.1550
6.42	0.3724	0.3577	0.3436	0.3299	0.3166	0.3037	0.2912	0.2789	0.2670	0.2554	0.2441	0.2331	0.2224	0.2119	0.2018	0.1919	0.1823	0.1729	0.1637	0.1548
6.43	0.3721	0.3574	0.3433	0.3296	0.3163	0.3034	0.2909	0.2787	0.2668	0.2551	0.2438	0.2328	0.2221	0.2117	0.2016	0.1917	0.1820	0.1726	0.1635	0.1546
6.44	0.3718	0.3571	0.3430	0.3293	0.3160	0.3032	0.2906	0.2784	0.2665	0.2549	0.2436	0.2326	0.2219	0.2115	0.2013	0.1915	0.1818	0.1724	0.1633	0.1544
6.45	0.3715	0.3568	0.3427	0.3290	0.3158	0.3029	0.2903	0.2781	0.2662	0.2546	0.2433	0.2324	0.2217	0.2113	0.2011	0.1912	0.1816	0.1722	0.1631	0.1542
6.46	0.3712	0.3566	0.3424	0.3288	0.3155	0.3026	0.2901	0.2779	0.2660	0.2544	0.2431	0.2321	0.2214	0.2110	0.2009	0.1910	0.1814	0.1720	0.1629	0.1540
6.47	0.3709	0.3563	0.3421	0.3285	0.3152	0.3023	0.2898	0.2776	0.2657	0.2541	0.2428	0.2319	0.2212	0.2108	0.2007	0.1908	0.1812	0.1718	0.1627	0.1538
6.48	0.3706	0.3560	0.3419	0.3282	0.3149	0.3021	0.2895	0.2773	0.2655	0.2539	0.2426	0.2316	0.2210	0.2106	0.2004	0.1906	0.1810	0.1716	0.1625	0.1536
6.49	0.3703	0.3557	0.3416	0.3279	0.3146	0.3018	0.2893	0.2771	0.2652	0.2536	0.2423	0.2314	0.2207	0.2103	0.2002	0.1904	0.1808	0.1714	0.1623	0.1534
6.50	0.3700	0.3554	0.3413	0.3276	0.3144	0.3015	0.2890	0.2768	0.2649	0.2534	0.2421	0.2311	0.2205	0.2101	0.2000	0.1902	0.1806	0.1712	0.1621	0.1532
6.51	0.3697	0.3551	0.3410	0.3273	0.3141	0.3012	0.2887	0.2766	0.2647	0.2531	0.2419	0.2309	0.2203	0.2099	0.1998	0.1899	0.1804	0.1710	0.1619	0.1530
6.52	0.3694	0.3548	0.3407	0.3271	0.3138	0.3010	0.2885	0.2763	0.2644	0.2529	0.2416	0.2307	0.2200	0.2096	0.1996	0.1897	0.1801	0.1708	0.1617	0.1529
6.53	0.3691	0.3545	0.3404	0.3268	0.3135	0.3007	0.2882	0.2760	0.2642	0.2526	0.2414	0.2304	0.2198	0.2094	0.1993	0.1895	0.1799	0.1706	0.1615	0.1527
6.54	0.3688	0.3542	0.3401	0.3265	0.3133	0.3004	0.2879	0.2758	0.2639	0.2524	0.2411	0.2302	0.2196	0.2092	0.1991	0.1893	0.1797	0.1704	0.1613	0.1525
6.55	0.3685	0.3539	0.3399	0.3262	0.3130	0.3001	0.2877	0.2755	0.2637	0.2521	0.2409	0.2300	0.2193	0.2090	0.1989	0.1891	0.1795	0.1702	0.1611	0.1523
6.56	0.3682	0.3536	0.3396	0.3259	0.3127	0.2999	0.2874	0.2753	0.2634	0.2519	0.2406	0.2297	0.2191	0.2087	0.1987	0.1889	0.1793	0.1700	0.1609	0.1521
6.57	0.3679	0.3534	0.3393	0.3257	0.3124	0.2996	0.2871	0.2750	0.2632	0.2516	0.2404	0.2295	0.2189	0.2085	0.1985	0.1887	0.1791	0.1698	0.1607	0.1519
6.58	0.3676	0.3531	0.3390	0.3254	0.3122	0.2993	0.2869	0.2747	0.2629	0.2514	0.2402	0.2292	0.2186	0.2083	0.1982	0.1884	0.1789	0.1696	0.1605	0.1517
6.59	0.3673	0.3528	0.3387	0.3251	0.3119	0.2991	0.2866	0.2745	0.2627	0.2511	0.2399	0.2290	0.2184	0.2081	0.1980	0.1882	0.1787	0.1694	0.1604	0.1515
6.60	0.3671	0.3525	0.3384	0.3248	0.3116	0.2988	0.2863	0.2742	0.2624	0.2509	0.2397	0.2288	0.2182	0.2079	0.1978	0.1880	0.1785	0.1692	0.1602	0.1514
6.61	0.3668	0.3522	0.3382	0.3245	0.3114	0.2985	0.2861	0.2740	0.2622	0.2506	0.2394	0.2285	0.2179	0.2076	0.1976	0.1878	0.1783	0.1690	0.1600	0.1512
6.62	0.3665	0.3519	0.3379	0.3243	0.3111	0.2983	0.2858	0.2737	0.2619	0.2504	0.2392	0.2283	0.2177	0.2074	0.1974	0.1876	0.1781	0.1688	0.1598	0.1510
6.63	0.3662	0.3517	0.3376	0.3240	0.3108	0.2980	0.2856	0.2735	0.2617	0.2501	0.2390	0.2281	0.2175	0.2072	0.1972	0.1874	0.1779	0.1686	0.1596	0.1508
6.64	0.3659	0.3514	0.3373	0.3237	0.3105	0.2977	0.2853	0.2732	0.2614	0.2499	0.2387	0.2278	0.2173	0.2070	0.1969	0.1872	0.1777	0.1684	0.1594	0.1506
6.65	0.3656	0.3511	0.3370	0.3234	0.3103	0.2975	0.2850	0.2729	0.2612	0.2497	0.2385	0.2276	0.2170	0.2067	0.1967	0.1870	0.1775	0.1682	0.1592	0.1504
6.66	0.3653	0.3508	0.3368	0.3232	0.3100	0.2972	0.2848	0.2727	0.2609	0.2494	0.2382	0.2274	0.2168	0.2065	0.1965	0.1868	0.1773	0.1680	0.1590	0.1503
6.67	0.3650	0.3505	0.3365	0.3229	0.3097	0.2970	0.2845	0.2724	0.2607	0.2492	0.2380	0.2271	0.2166	0.2063	0.1963	0.1866	0.1771	0.1678	0.1588	0.1501
6.68	0.3648	0.3502	0.3362	0.3226	0.3095	0.2967	0.2843	0.2722	0.2604	0.2489	0.2378	0.2269	0.2164	0.2061	0.1961	0.1864	0.1769	0.1676	0.1586	0.1499
6.69	0.3645	0.3500	0.3359	0.3224	0.3092	0.2964	0.2840	0.2719	0.2602	0.2487	0.2375	0.2267	0.2161	0.2059	0.1959	0.1861	0.1767	0.1674	0.1585	0.1497
6.70	0.3642	0.3497	0.3357	0.3221	0.3089	0.2962	0.2838	0.2717	0.2599	0.2485	0.2373	0.2265	0.2159	0.2057	0.1957	0.1859	0.1765	0.1673	0.1583	0.1495
6.71	0.3639	0.3494	0.3354	0.3218	0.3087	0.2959	0.2835	0.2714	0.2597	0.2482	0.2371	0.2262	0.2157	0.2054	0.1955	0.1857	0.1763	0.1671	0.1581	0.1494
6.72	0.3636	0.3491	0.3351	0.3215	0.3084	0.2956	0.2832	0.2712	0.2594	0.2480	0.2368	0.2260	0.2155	0.2052	0.1952	0.1855	0.1761	0.1669	0.1579	0.1492
6.73	0.3633	0.3488	0.3348	0.3213	0.3081	0.2954	0.2830	0.2709	0.2592	0.2477	0.2366	0.2258	0.2152	0.2050	0.1950	0.1853	0.1759	0.1667	0.1577	0.1490
6.74	0.3631	0.3486	0.3346	0.3210	0.3079	0.2951	0.2827	0.2707	0.2589	0.2475	0.2364	0.2255	0.2150	0.2048	0.1948	0.1851	0.1757	0.1665	0.1575	0.1488
6.75	0.3628	0.3483	0.3343	0.3207	0.3076	0.2949	0.2825	0.2704	0.2587	0.2473	0.2361	0.2253	0.2148	0.2046	0.1946	0.1849	0.1755	0.1663	0.1573	0.1486
6.76	0.3625	0.3480	0.3340	0.3205	0.3073	0.2946	0.2822	0.2702	0.2585	0.2470	0.2359	0.2251	0.2146	0.2044	0.1944	0.1847	0.1753	0.1661	0.1572	0.1485
6.77	0.3622	0.3477	0.3337	0.3202	0.3071	0.2944	0.2820	0.2699	0.2582	0.2468	0.2357	0.2249	0.2144	0.2041	0.1942	0.1845	0.1751	0.1659	0.1570	0.1483
6.78	0.3619	0.3475	0.3335	0.3199	0.3068	0.2941	0.2817	0.2697	0.2580	0.2466	0.2354	0.2246	0.2141	0.2039	0.1940	0.1843	0.1749	0.1657	0.1568	0.1481
6.79	0.3617	0.3472	0.3332	0.3197	0.3066	0.2938	0.2815	0.2694	0.2577	0.2463	0.2352	0.2244	0.2139	0.2037	0.1938	0.1841	0.1747	0.1655	0.1566	0.1479
6.80	0.3614	0.3469	0.3329	0.3194	0.3063	0.2936	0.2812	0.2692	0.2575	0.2461	0.2350	0.2242	0.2137	0.2035	0.1936	0.1839	0.1745	0.1653	0.1564	0.1477
6.81	0.3611	0.3466	0.3327	0.3191	0.3060	0.2933	0.2810	0.2690	0.2573	0.2458	0.2348	0.2240	0.2135	0.2033	0.1934	0.1837	0.1743	0.1652	0.1562	0.1476
6.82	0.3608	0.3464	0.3324	0.3189	0.3058	0.2931	0.2807	0.2687	0.2570	0.2456	0.2345	0.2238	0.2133	0.2031	0.1932	0.1835	0.1741	0.1650	0.1561	0.1474
6.83	0.3605	0.3461	0.3321	0.3186	0.3055	0.2928	0.2805	0.2685	0.2568	0.2454	0.2343	0.2235	0.2131	0.2029	0.1930	0.1833	0.1739	0.1648	0.1559	0.1472
6.84	0.3603	0.3458	0.3319	0.3183	0.3053	0.2926	0.2802	0.2682	0.2565	0.2451	0.2341	0.2233	0.2128	0.2027	0.1928	0.1831	0.1737	0.1646	0.1557	0.1470
6.85	0.3600	0.3455	0.3316	0.3181	0.3050	0.2923	0.2800	0.2680	0.2563	0.2449	0.2338	0.2231	0.2126	0.2025	0.1926	0.1829	0.1735	0.1644	0.1555	0.1469
6.86	0.3597	0.3453	0.3313	0.3178	0.3047	0.2921	0.2797	0.2677	0.2561	0.2447	0.2336	0.2229	0.2124	0.2022	0.1924	0.1827	0.1734	0.1642	0.1553	0.1467
6.87	0.3594	0.3450	0.3311	0.3176	0.3045	0.2918	0.2795	0.2675	0.2558	0.2444	0.2334	0.2226	0.2122	0.2020	0.1921	0.1825	0.1732	0.1640	0.1552	0.1465
6.88	0.3592	0.3447	0.3308	0.3173	0.3042	0.2916	0.2792	0.2673	0.2556	0.2442	0.2332	0.2224	0.2120	0.2018	0.1919	0.1823	0.1730	0.1639	0.1550	0.1464
6.89	0.3589	0.3445	0.3305	0.3170	0.3040	0.2913	0.2790	0.2670	0.2554	0.2440	0.2329	0.2222	0.2118	0.2016	0.1917	0.1821	0.1728	0.1637	0.1548	0.1462
6.90	0.3586	0.3442	0.3303	0.3168	0.3037	0.2910	0.2787	0.2668	0.2551	0.2438	0.2327	0.2220	0.2116	0.2014	0.1915	0.1819	0.1726	0.1635	0.1546	0.1460
6.91	0.3583	0.3439	0.3300	0.3165	0.3035	0.2908	0.2785	0.2665	0.2549	0.2435	0.2325	0.2218	0.2113	0.2012	0.1913	0.1817	0.1724	0.1633	0.1545	0.1458
6.92	0.3581	0.3437	0.3297	0.3163	0.3032	0.2905	0.2783	0.2663	0.2546	0.2433	0.2323	0.2216	0.2111	0.2010	0.1911	0.1815	0.1722	0.1631	0.1543	0.1457
6.93	0.3578	0.3434	0.3295	0.3160	0.3030	0.2903	0.2780	0.2661	0.2544	0.2431	0.2320	0.2213	0.2109	0.2008	0.1909	0.1814	0.1720	0.1629	0.1541	0.1455
6.94	0.3575	0.3431	0.3292	0.3157	0.3027	0.2901	0.2778	0.2658	0.2542	0.2428	0.2318	0.2211	0.2107	0.2006	0.1907	0.1812	0.1718	0.1628	0.1539	0.1453
6.95	0.3573	0.3429	0.3289	0.3155	0.3024	0.2898	0.2775	0.2656	0.2539	0.2426	0.2316	0.2209	0.2105	0.2004	0.1905	0.1810	0.1716	0.1626	0.1538	0.1452
6.96	0.3570	0.3426	0.3287	0.3152	0.3022	0.2896	0.2773	0.2653	0.2537	0.2424	0.2314	0.2207	0.2103	0.2002	0.1903	0.1808	0.1715	0.1624	0.1536	0.1450
6.97	0.3567	0.3423	0.3284	0.3150	0.3019	0.2893	0.2770	0.2651	0.2535	0.2422	0.2312	0.2205	0.2101	0.2000	0.1901	0.1806	0.1713	0.1622	0.1534	0.1448
6.98	0.3564	0.3421	0.3282	0.3147	0.3017	0.2891	0.2768	0.2649	0.2533	0.2419	0.2309	0.2203	0.2099	0.1998	0.1899	0.1804	0.1711	0.1620	0.1532	0.1447
6.99	0.3562	0.3418	0.3279	0.3145	0.3014	0.2888	0.2766	0.2646	0.2530	0.2417	0.2307	0.2200	0.2097	0.1996	0.1897	0.1802	0.1709	0.1619	0.1531	0.1445
7.00	0.3559	0.3415	0.3276	0.3142	0.3012	0.2886	0.2763	0.2644	0.2528	0.2415	0.2305	0.2198	0.2095	0.1994	0.1896	0.1800	0.1707	0.1617	0.1529	0.1443

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.3556	0.3413	0.3274	0.3139	0.3009	0.2883	0.2761	0.2642	0.2526	0.2413	0.2303	0.2196	0.2092	0.1992	0.1894	0.1798	0.1705	0.1615	0.1527	0.1442
7.02	0.3554	0.3410	0.3271	0.3137	0.3007	0.2881	0.2758	0.2639	0.2523	0.2410	0.2301	0.2194	0.2090	0.1990	0.1892	0.1796	0.1703	0.1613	0.1525	0.1440
7.03	0.3551	0.3407	0.3269	0.3134	0.3004	0.2878	0.2756	0.2637	0.2521	0.2408	0.2298	0.2192	0.2088	0.1988	0.1890	0.1794	0.1702	0.1611	0.1524	0.1438
7.04	0.3548	0.3405	0.3266	0.3132	0.3002	0.2876	0.2754	0.2635	0.2519	0.2406	0.2296	0.2190	0.2086	0.1986	0.1888	0.1792	0.1700	0.1610	0.1522	0.1437
7.05	0.3546	0.3402	0.3263	0.3129	0.2999	0.2873	0.2751	0.2632	0.2516	0.2404	0.2294	0.2188	0.2084	0.1984	0.1886	0.1791	0.1698	0.1608	0.1520	0.1435
7.06	0.3543	0.3399	0.3261	0.3127	0.2997	0.2871	0.2749	0.2630	0.2514	0.2401	0.2292	0.2186	0.2082	0.1982	0.1884	0.1789	0.1696	0.1606	0.1518	0.1433
7.07	0.3540	0.3397	0.3258	0.3124	0.2994	0.2869	0.2746	0.2628	0.2512	0.2399	0.2290	0.2183	0.2080	0.1980	0.1882	0.1787	0.1694	0.1604	0.1517	0.1432
7.08	0.3538	0.3394	0.3256	0.3122	0.2992	0.2866	0.2744	0.2625	0.2510	0.2397	0.2288	0.2181	0.2078	0.1978	0.1880	0.1785	0.1693	0.1603	0.1515	0.1430
7.09	0.3535	0.3392	0.3253	0.3119	0.2990	0.2864	0.2742	0.2623	0.2507	0.2395	0.2285	0.2179	0.2076	0.1976	0.1878	0.1783	0.1691	0.1601	0.1513	0.1428
7.10	0.3533	0.3389	0.3251	0.3117	0.2987	0.2861	0.2739	0.2621	0.2505	0.2393	0.2283	0.2177	0.2074	0.1974	0.1876	0.1781	0.1689	0.1599	0.1512	0.1427
7.11	0.3530	0.3386	0.3248	0.3114	0.2985	0.2859	0.2737	0.2618	0.2503	0.2390	0.2281	0.2175	0.2072	0.1972	0.1874	0.1779	0.1687	0.1597	0.1510	0.1425
7.12	0.3527	0.3384	0.3246	0.3112	0.2982	0.2857	0.2735	0.2616	0.2501	0.2388	0.2279	0.2173	0.2070	0.1970	0.1872	0.1777	0.1685	0.1596	0.1508	0.1423
7.13	0.3525	0.3381	0.3243	0.3109	0.2980	0.2854	0.2732	0.2614	0.2498	0.2386	0.2277	0.2171	0.2068	0.1968	0.1870	0.1776	0.1683	0.1594	0.1507	0.1422
7.14	0.3522	0.3379	0.3240	0.3107	0.2977	0.2852	0.2730	0.2611	0.2496	0.2384	0.2275	0.2169	0.2066	0.1966	0.1868	0.1774	0.1682	0.1592	0.1505	0.1420
7.15	0.3519	0.3376	0.3238	0.3104	0.2975	0.2849	0.2728	0.2609	0.2494	0.2382	0.2273	0.2167	0.2064	0.1964	0.1867	0.1772	0.1680	0.1590	0.1503	0.1419
7.16	0.3517	0.3374	0.3235	0.3102	0.2972	0.2847	0.2725	0.2607	0.2492	0.2380	0.2271	0.2165	0.2062	0.1962	0.1865	0.1770	0.1678	0.1589	0.1502	0.1417
7.17	0.3514	0.3371	0.3233	0.3099	0.2970	0.2845	0.2723	0.2605	0.2489	0.2377	0.2268	0.2163	0.2060	0.1960	0.1863	0.1768	0.1676	0.1587	0.1500	0.1415
7.18	0.3512	0.3369	0.3230	0.3097	0.2968	0.2842	0.2721	0.2602	0.2487	0.2375	0.2266	0.2161	0.2058	0.1958	0.1861	0.1766	0.1675	0.1585	0.1498	0.1414
7.19	0.3509	0.3366	0.3228	0.3094	0.2965	0.2840	0.2718	0.2600	0.2485	0.2373	0.2264	0.2158	0.2056	0.1956	0.1859	0.1765	0.1673	0.1584	0.1497	0.1412
7.20	0.3506	0.3363	0.3225	0.3092	0.2963	0.2838	0.2716	0.2598	0.2483	0.2371	0.2262	0.2156	0.2054	0.1954	0.1857	0.1763	0.1671	0.1582	0.1495	0.1411
7.21	0.3504	0.3361	0.3223	0.3089	0.2960	0.2835	0.2714	0.2596	0.2481	0.2369	0.2260	0.2154	0.2052	0.1952	0.1855	0.1761	0.1669	0.1580	0.1493	0.1409
7.22	0.3501	0.3358	0.3220	0.3087	0.2958	0.2833	0.2711	0.2593	0.2478	0.2367	0.2258	0.2152	0.2050	0.1950	0.1853	0.1759	0.1668	0.1578	0.1492	0.1407
7.23	0.3499	0.3356	0.3218	0.3085	0.2956	0.2831	0.2709	0.2591	0.2476	0.2364	0.2256	0.2150	0.2048	0.1948	0.1851	0.1757	0.1666	0.1577	0.1490	0.1406
7.24	0.3496	0.3353	0.3215	0.3082	0.2953	0.2828	0.2707	0.2589	0.2474	0.2362	0.2254	0.2148	0.2046	0.1946	0.1850	0.1756	0.1664	0.1575	0.1488	0.1404
7.25	0.3494	0.3351	0.3213	0.3080	0.2951	0.2826	0.2705	0.2587	0.2472	0.2360	0.2252	0.2146	0.2044	0.1944	0.1848	0.1754	0.1662	0.1573	0.1487	0.1403
7.26	0.3491	0.3348	0.3210	0.3077	0.2948	0.2824	0.2702	0.2584	0.2470	0.2358	0.2250	0.2144	0.2042	0.1943	0.1846	0.1752	0.1661	0.1572	0.1485	0.1401
7.27	0.3488	0.3346	0.3208	0.3075	0.2946	0.2821	0.2700	0.2582	0.2468	0.2356	0.2247	0.2142	0.2040	0.1941	0.1844	0.1750	0.1659	0.1570	0.1484	0.1400
7.28	0.3486	0.3343	0.3206	0.3072	0.2944	0.2819	0.2698	0.2580	0.2465	0.2354	0.2245	0.2140	0.2038	0.1939	0.1842	0.1748	0.1657	0.1568	0.1482	0.1398
7.29	0.3483	0.3341	0.3203	0.3070	0.2941	0.2817	0.2695	0.2578	0.2463	0.2352	0.2243	0.2138	0.2036	0.1937	0.1840	0.1747	0.1655	0.1567	0.1480	0.1396
7.30	0.3481	0.3338	0.3201	0.3068	0.2939	0.2814	0.2693	0.2576	0.2461	0.2350	0.2241	0.2136	0.2034	0.1935	0.1839	0.1745	0.1654	0.1565	0.1479	0.1395
7.31	0.3478	0.3336	0.3198	0.3065	0.2937	0.2812	0.2691	0.2573	0.2459	0.2347	0.2239	0.2134	0.2032	0.1933	0.1837	0.1743	0.1652	0.1563	0.1477	0.1393
7.32	0.3476	0.3333	0.3196	0.3063	0.2934	0.2810	0.2689	0.2571	0.2457	0.2345	0.2237	0.2132	0.2030	0.1931	0.1835	0.1741	0.1650	0.1562	0.1476	0.1392
7.33	0.3473	0.3331	0.3193	0.3060	0.2932	0.2807	0.2686	0.2569	0.2455	0.2343	0.2235	0.2130	0.2028	0.1929	0.1833	0.1739	0.1648	0.1560	0.1474	0.1390
7.34	0.3471	0.3328	0.3191	0.3058	0.2930	0.2805	0.2684	0.2567	0.2452	0.2341	0.2233	0.2128	0.2026	0.1927	0.1831	0.1738	0.1647	0.1558	0.1472	0.1389
7.35	0.3468	0.3326	0.3188	0.3056	0.2927	0.2803	0.2682	0.2565	0.2450	0.2339	0.2231	0.2126	0.2024	0.1926	0.1829	0.1736	0.1645	0.1557	0.1471	0.1387
7.36	0.3466	0.3323	0.3186	0.3053	0.2925	0.2800	0.2680	0.2562	0.2448	0.2337	0.2229	0.2124	0.2023	0.1924	0.1828	0.1734	0.1643	0.1555	0.1469	0.1386
7.37	0.3463	0.3321	0.3184	0.3051	0.2923	0.2798	0.2677	0.2560	0.2446	0.2335	0.2227	0.2122	0.2021	0.1922	0.1826	0.1732	0.1642	0.1553	0.1468	0.1384
7.38	0.3461	0.3318	0.3181	0.3049	0.2920	0.2796	0.2675	0.2558	0.2444	0.2333	0.2225	0.2120	0.2019	0.1920	0.1824	0.1731	0.1640	0.1552	0.1466	0.1383
7.39	0.3458	0.3316	0.3179	0.3046	0.2918	0.2794	0.2673	0.2556	0.2442	0.2331	0.2223	0.2118	0.2017	0.1918	0.1822	0.1729	0.1638	0.1550	0.1464	0.1381
7.40	0.3456	0.3313	0.3176	0.3044	0.2916	0.2791	0.2671	0.2554	0.2440	0.2329	0.2221	0.2116	0.2015	0.1916	0.1820	0.1727	0.1637	0.1548	0.1463	0.1380
7.41	0.3453	0.3311	0.3174	0.3041	0.2913	0.2789	0.2669	0.2551	0.2438	0.2327	0.2219	0.2114	0.2013	0.1914	0.1819	0.1725	0.1635	0.1547	0.1461	0.1378
7.42	0.3451	0.3309	0.3171	0.3039	0.2911	0.2787	0.2666	0.2549	0.2435	0.2325	0.2217	0.2113	0.2011	0.1913	0.1817	0.1724	0.1633	0.1545	0.1460	0.1377
7.43	0.3448	0.3306	0.3169	0.3037	0.2909	0.2785	0.2664	0.2547	0.2433	0.2323	0.2215	0.2111	0.2009	0.1911	0.1815	0.1722	0.1632	0.1544	0.1458	0.1375
7.44	0.3446	0.3304	0.3167	0.3034	0.2906	0.2782	0.2662	0.2545	0.2431	0.2320	0.2213	0.2109	0.2007	0.1909	0.1813	0.1720	0.1630	0.1542	0.1457	0.1374
7.45	0.3443	0.3301	0.3164	0.3032	0.2904	0.2780	0.2660	0.2543	0.2429	0.2318	0.2211	0.2107	0.2005	0.1907	0.1811	0.1719	0.1628	0.1540	0.1455	0.1372
7.46	0.3441	0.3299	0.3162	0.3030	0.2902	0.2778	0.2658	0.2541	0.2427	0.2316	0.2209	0.2105	0.2004	0.1905	0.1810	0.1717	0.1627	0.1539	0.1453	0.1371
7.47	0.3438	0.3296	0.3160	0.3027	0.2899	0.2776	0.2655	0.2539	0.2425	0.2314	0.2207	0.2103	0.2002	0.1903	0.1808	0.1715	0.1625	0.1537	0.1452	0.1369
7.48	0.3436	0.3294	0.3157	0.3025	0.2897	0.2773	0.2653	0.2536	0.2423	0.2312	0.2205	0.2101	0.2000	0.1902	0.1806	0.1713	0.1623	0.1536	0.1450	0.1368
7.49	0.3433	0.3292	0.3155	0.3023	0.2895	0.2771	0.2651	0.2534	0.2421	0.2310	0.2203	0.2099	0.1998	0.1900	0.1804	0.1712	0.1622	0.1534	0.1449	0.1366
7.50	0.3431	0.3289	0.3152	0.3020	0.2893	0.2769	0.2649	0.2532	0.2419	0.2308	0.2201	0.2097	0.1996	0.1898	0.1803	0.1710	0.1620	0.1532	0.1447	0.1365
7.51	0.3429	0.3287	0.3150	0.3018	0.2890	0.2767	0.2647	0.2530	0.2417	0.2306	0.2199	0.2095	0.1994	0.1896	0.1801	0.1708	0.1618	0.1531	0.1446	0.1363
7.52	0.3426	0.3284	0.3148	0.3016	0.2888	0.2764	0.2644	0.2528	0.2415	0.2304	0.2197	0.2093	0.1992	0.1894	0.1799	0.1707	0.1617	0.1529	0.1444	0.1362
7.53	0.3424	0.3282	0.3145	0.3013	0.2886	0.2762	0.2642	0.2526	0.2413	0.2302	0.2195	0.2091	0.1990	0.1893	0.1797	0.1705	0.1615	0.1528	0.1443	0.1360
7.54	0.3421	0.3280	0.3143	0.3011	0.2884	0.2760	0.2640	0.2524	0.2410	0.2300	0.2193	0.2089	0.1989	0.1891	0.1796	0.1703	0.1613	0.1526	0.1441	0.1359
7.55	0.3419	0.3277	0.3141	0.3009	0.2881	0.2758	0.2638	0.2522	0.2408	0.2298	0.2191	0.2088	0.1987	0.1889	0.1794	0.1702	0.1612	0.1524	0.1440	0.1357
7.56	0.3416	0.3275	0.3138	0.3007	0.2879	0.2756	0.2636	0.2520	0.2406	0.2296	0.2189	0.2086	0.1985	0.1887	0.1792	0.1700	0.1610	0.1523	0.1438	0.1356
7.57	0.3414	0.3272	0.3136	0.3004	0.2877	0.2753	0.2634	0.2517	0.2404	0.2294	0.2187	0.2084	0.1983	0.1885	0.1790	0.1698	0.1608	0.1521	0.1437	0.1354
7.58	0.3411	0.3270	0.3134	0.3002	0.2875	0.2751	0.2632	0.2515	0.2402	0.2292	0.2185	0.2082	0.1981	0.1884	0.1789	0.1696	0.1607	0.1520	0.1435	0.1353
7.59	0.3409	0.3268	0.3131	0.3000	0.2872	0.2749	0.2629	0.2513	0.2400	0.2290	0.2184	0.2080	0.1979	0.1882	0.1787	0.1695	0.1605	0.1518	0.1434	0.1351
7.60	0.3407	0.3265	0.3129	0.2997	0.2870	0.2747	0.2627	0.2511	0.2398	0.2288	0.2182	0.2078	0.1978	0.1880	0.1785	0.1693	0.1604	0.1517	0.1432	0.1350
7.61	0.3404	0.3263	0.3127	0.2995	0.2868	0.2745	0.2625	0.2509	0.2396	0.2286	0.2180	0.2076	0.1976	0.1878	0.1784	0.1691	0.1602	0.1515	0.1431	0.1348
7.62	0.3402	0.3261	0.3124	0.2993	0.2866	0.2743	0.2623	0.2507	0.2394	0.2284	0.2178	0.2074	0.1974	0.1876	0.1782	0.1690	0.1600	0.1514	0.1429	0.1347
7.63	0.3399	0.3258	0.3122	0.2991	0.2863	0.2740	0.2621	0.2505	0.2392	0.2282	0.2176	0.2072	0.1972	0.1875	0.1780	0.1688	0.1599	0.1512	0.1428	0.1346
7.64	0.3397	0.3256	0.3120	0.2988	0.2861	0.2738	0.2619	0.2503	0.2390	0.2280	0.2174	0.2071	0.1970	0.1873	0.1778	0.1687	0.1597	0.1510	0.1426	0.1344
7.65	0.3395	0.3254	0.3117	0.2986	0.2859	0.2736	0.2617	0.2501	0.2388	0.2278	0.2172	0.2069	0.1969	0.1871	0.1777	0.1685	0.1596	0.1509	0.1425	0.1343
7.66	0.3392	0.3251	0.3115	0.2984	0.2857	0.2734	0.2615	0.2499	0.2386	0.2276	0.2170	0.2067	0.1967	0.1869	0.1775	0.1683	0.1594	0.1507	0.1423	0.1341
7.67	0.3390	0.3249	0.3113	0.2982	0.2855	0.2732	0.2612	0.2497	0.2384	0.2274	0.2168	0.2065	0.1965	0.1868	0.1773	0.1682	0.1592	0.1506	0.1422	0.1340
7.68	0.3388	0.3247	0.3111	0.2979	0.2852	0.2730	0.2610	0.2495	0.2382	0.2273	0.2166	0.2063	0.1963	0.1866	0.1772	0.1680	0.1591	0.1504	0.1420	0.1338
7.69	0.3385	0.3244	0.3108	0.2977	0.2850	0.2727	0.2608	0.2493	0.2380	0.2271	0.2164	0.2061	0.1961	0.1864	0.1770	0.1678	0.1589	0.1503	0.1419	0.1337
7.70	0.3383	0.3242	0.3106	0.2975	0.2848	0.2725	0.2606	0.2491	0.2378	0.2269	0.2162	0.2059	0.1960	0.1862	0.1768	0.1677	0.1588	0.1501	0.1417	0.1336
7.71	0.3380	0.3240	0.3104	0.2973	0.2846	0.2723	0.2604	0.2488	0.2376	0.2267	0.2161	0.2058	0.1958	0.1861	0.1767	0.1675	0.1586	0.1500	0.1416	0.1334
7.72	0.3378	0.3237	0.3101	0.2970	0.2844	0.2721	0.2602	0.2486	0.2374	0.2265	0.2159	0.2056	0.1956	0.1859	0.1765	0.1673	0.1585	0.1498	0.1414	0.1333
7.73	0.3376	0.3235	0.3099	0.2968	0.2842	0.2719	0.2600	0.2484	0.2372	0.2263	0.2157	0.2054	0.1954	0.1857	0.1763	0.1672	0.1583	0.1497	0.1413	0.1331
7.74	0.3373	0.3233	0.3097	0.2966	0.2839	0.2717	0.2598	0.2482	0.2370	0.2261	0.2155	0.2052	0.1952	0.1856	0.1762	0.1670	0.1581	0.1495	0.1411	0.1330
7.75	0.3371	0.3230	0.3095	0.2964	0.2837	0.2715	0.2596	0.2480	0.2368	0.2259	0.2153	0.2050	0.1951	0.1854	0.1760	0.1669	0.1580	0.1494	0.1410	0.1329
7.76	0.3369	0.3228	0.3092	0.2962	0.2835	0.2712	0.2594	0.2478	0.2366	0.2257	0.2151	0.2049	0.1949	0.1852	0.1758	0.1667	0.1578	0.1492	0.1408	0.1327
7.77	0.3366	0.3226	0.3090	0.2959	0.2833	0.2710	0.2592	0.2476	0.2364	0.2255	0.2149	0.2047	0.1947	0.1850	0.1757	0.1665	0.1577	0.1491	0.1407	0.1326
7.78	0.3364	0.3223	0.3088	0.2957	0.2831	0.2708	0.2590	0.2474	0.2362	0.2253	0.2147	0.2045	0.1945	0.1849	0.1755	0.1664	0.1575	0.1489	0.1406	0.1324
7.79	0.3362	0.3221	0.3086	0.2955	0.2829	0.2706	0.2588	0.2472	0.2360	0.2251	0.2146	0.2043	0.1944	0.1847	0.1753	0.1662	0.1574	0.1488	0.1404	0.1323
7.80	0.3359	0.3219	0.3083	0.2953	0.2826	0.2704	0.2585	0.2470	0.2358	0.2249	0.2144	0.2041	0.1942	0.1845	0.1752	0.1661	0.1572	0.1486	0.1403	0.1322
7.81	0.3357	0.3217	0.3081	0.2951	0.2824	0.2702	0.2583	0.2468	0.2356	0.2248	0.2142	0.2039	0.1940	0.1844	0.1750	0.1659	0.1571	0.1485	0.1401	0.1320
7.82	0.3355	0.3214	0.3079	0.2948	0.2822	0.2700	0.2581	0.2466	0.2354	0.2246	0.2140	0.2038	0.1938	0.1842	0.1748	0.1657	0.1569	0.1483	0.1400	0.1319
7.83	0.3352	0.3212	0.3077	0.2946	0.2820	0.2698	0.2579	0.2464	0.2352	0.2244	0.2138	0.2036	0.1937	0.1840	0.1747	0.1656	0.1568	0.1482	0.1398	0.1317
7.84	0.3350	0.3210	0.3074	0.2944	0.2818	0.2696	0.2577	0.2462	0.2351	0.2242	0.2136	0.2034	0.1935	0.1839	0.1745	0.1654	0.1566	0.1480	0.1397	0.1316
7.85	0.3348	0.3207	0.3072	0.2942	0.2816	0.2694	0.2575	0.2460	0.2349	0.2240	0.2135	0.2032	0.1933	0.1837	0.1743	0.1653	0.1564	0.1479	0.1396	0.1315
7.86	0.3345	0.3205	0.3070	0.2940	0.2814	0.2692	0.2573	0.2458	0.2347	0.2238	0.2133	0.2031	0.1931	0.1835	0.1742	0.1651	0.1563	0.1477	0.1394	0.1313
7.87	0.3343	0.3203	0.3068	0.2937	0.2811	0.2689	0.2571	0.2456	0.2345	0.2236	0.2131	0.2029	0.1930	0.1834	0.1740	0.1649	0.1561	0.1476	0.1393	0.1312
7.88	0.3341	0.3201	0.3066	0.2935	0.2809	0.2687	0.2569	0.2454	0.2343	0.2234	0.2129	0.2027	0.1928	0.1832	0.1739	0.1648	0.1560	0.1474	0.1391	0.1311
7.89	0.3339	0.3198	0.3063	0.2933	0.2807	0.2685	0.2567	0.2452	0.2341	0.2232	0.2127	0.2025	0.1926	0.1830	0.1737	0.1646	0.1558	0.1473	0.1390	0.1309
7.90	0.3336	0.3196	0.3061	0.2931	0.2805	0.2683	0.2565	0.2450	0.2339	0.2231	0.2125	0.2023	0.1925	0.1828	0.1735	0.1645	0.1557	0.1471	0.1389	0.1308
7.91	0.3334	0.3194	0.3059	0.2929	0.2803	0.2681	0.2563	0.2448	0.2337	0.2229	0.2124	0.2022	0.1923	0.1827	0.1734	0.1643	0.1555	0.1470	0.1387	0.1307
7.92	0.3332	0.3192	0.3057	0.2927	0.2801	0.2679	0.2561	0.2447	0.2335	0.2227	0.2122	0.2020	0.1921	0.1825	0.1732	0.1642	0.1554	0.1469	0.1386	0.1305
7.93	0.3329	0.3189	0.3055	0.2925	0.2799	0.2677	0.2559	0.2445	0.2333	0.2225	0.2120	0.2018	0.1919	0.1824	0.1730	0.1640	0.1552	0.1467	0.1384	0.1304
7.94	0.3327	0.3187	0.3052	0.2922	0.2797	0.2675	0.2557	0.2443	0.2331	0.2223	0.2118	0.2016	0.1918	0.1822	0.1729	0.1639	0.1551	0.1466	0.1383	0.1303
7.95	0.3325	0.3185	0.3050	0.2920	0.2795	0.2673	0.2555	0.2441	0.2329	0.2221	0.2116	0.2015	0.1916	0.1820	0.1727	0.1637	0.1549	0.1464	0.1382	0.1301
7.96	0.3323	0.3183	0.3048	0.2918	0.2793	0.2671	0.2553	0.2439	0.2328	0.2219	0.2115	0.2013	0.1914	0.1819	0.1726	0.1635	0.1548	0.1463	0.1380	0.1300
7.97	0.3320	0.3181	0.3046	0.2916	0.2790	0.2669	0.2551	0.2437	0.2326	0.2218	0.2113	0.2011	0.1913	0.1817	0.1724	0.1634	0.1546	0.1461	0.1379	0.1299
7.98	0.3318	0.3178	0.3044	0.2914	0.2788	0.2667	0.2549	0.2435	0.2324	0.2216	0.2111	0.2009	0.1911	0.1815	0.1723	0.1632	0.1545	0.1460	0.1377	0.1297
7.99	0.3316	0.3176	0.3042	0.2912	0.2786	0.2665	0.2547	0.2433	0.2322	0.2214	0.2109	0.2008	0.1909	0.1814	0.1721	0.1631	0.1543	0.1458	0.1376	0.1296
8.00	0.3314	0.3174	0.3039	0.2910	0.2784	0.2663	0.2545	0.2431	0.2320	0.2212	0.2107	0.2006	0.1908	0.1812	0.1719	0.1629	0.1542	0.1457	0.1375	0.1295

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.3311	0.3172	0.3037	0.2908	0.2782	0.2661	0.2543	0.2429	0.2318	0.2210	0.2106	0.2004	0.1906	0.1810	0.1718	0.1628	0.1540	0.1456	0.1373	0.1293
8.02	0.3309	0.3170	0.3035	0.2905	0.2780	0.2659	0.2541	0.2427	0.2316	0.2208	0.2104	0.2003	0.1904	0.1809	0.1716	0.1626	0.1539	0.1454	0.1372	0.1292
8.03	0.3307	0.3167	0.3033	0.2903	0.2778	0.2657	0.2539	0.2425	0.2314	0.2207	0.2102	0.2001	0.1903	0.1807	0.1715	0.1625	0.1538	0.1453	0.1371	0.1291
8.04	0.3305	0.3165	0.3031	0.2901	0.2776	0.2655	0.2537	0.2423	0.2313	0.2205	0.2100	0.1999	0.1901	0.1806	0.1713	0.1623	0.1536	0.1451	0.1369	0.1289
8.05	0.3302	0.3163	0.3029	0.2899	0.2774	0.2653	0.2535	0.2421	0.2311	0.2203	0.2099	0.1997	0.1899	0.1804	0.1711	0.1622	0.1535	0.1450	0.1368	0.1288
8.06	0.3300	0.3161	0.3027	0.2897	0.2772	0.2651	0.2533	0.2419	0.2309	0.2201	0.2097	0.1996	0.1898	0.1802	0.1710	0.1620	0.1533	0.1449	0.1366	0.1287
8.07	0.3298	0.3159	0.3024	0.2895	0.2770	0.2649	0.2531	0.2418	0.2307	0.2199	0.2095	0.1994	0.1896	0.1801	0.1708	0.1619	0.1532	0.1447	0.1365	0.1285
8.08	0.3296	0.3156	0.3022	0.2893	0.2768	0.2647	0.2529	0.2416	0.2305	0.2198	0.2093	0.1992	0.1894	0.1799	0.1707	0.1617	0.1530	0.1446	0.1364	0.1284
8.09	0.3294	0.3154	0.3020	0.2891	0.2766	0.2645	0.2528	0.2414	0.2303	0.2196	0.2092	0.1991	0.1893	0.1797	0.1705	0.1616	0.1529	0.1444	0.1362	0.1283
8.10	0.3291	0.3152	0.3018	0.2889	0.2764	0.2643	0.2526	0.2412	0.2301	0.2194	0.2090	0.1989	0.1891	0.1796	0.1704	0.1614	0.1527	0.1443	0.1361	0.1281
8.11	0.3289	0.3150	0.3016	0.2887	0.2762	0.2641	0.2524	0.2410	0.2300	0.2192	0.2088	0.1987	0.1889	0.1794	0.1702	0.1613	0.1526	0.1442	0.1360	0.1280
8.12	0.3287	0.3148	0.3014	0.2884	0.2760	0.2639	0.2522	0.2408	0.2298	0.2190	0.2086	0.1985	0.1888	0.1793	0.1701	0.1611	0.1524	0.1440	0.1358	0.1279
8.13	0.3285	0.3146	0.3012	0.2882	0.2758	0.2637	0.2520	0.2406	0.2296	0.2189	0.2085	0.1984	0.1886	0.1791	0.1699	0.1610	0.1523	0.1439	0.1357	0.1278
8.14	0.3282	0.3143	0.3010	0.2880	0.2756	0.2635	0.2518	0.2404	0.2294	0.2187	0.2083	0.1982	0.1884	0.1790	0.1698	0.1608	0.1522	0.1437	0.1356	0.1276
8.15	0.3280	0.3141	0.3007	0.2878	0.2754	0.2633	0.2516	0.2402	0.2292	0.2185	0.2081	0.1980	0.1883	0.1788	0.1696	0.1607	0.1520	0.1436	0.1354	0.1275
8.16	0.3278	0.3139	0.3005	0.2876	0.2752	0.2631	0.2514	0.2401	0.2290	0.2183	0.2079	0.1979	0.1881	0.1786	0.1694	0.1605	0.1519	0.1435	0.1353	0.1274
8.17	0.3276	0.3137	0.3003	0.2874	0.2750	0.2629	0.2512	0.2399	0.2289	0.2181	0.2078	0.1977	0.1879	0.1785	0.1693	0.1604	0.1517	0.1433	0.1352	0.1272
8.18	0.3274	0.3135	0.3001	0.2872	0.2748	0.2627	0.2510	0.2397	0.2287	0.2180	0.2076	0.1975	0.1878	0.1783	0.1691	0.1602	0.1516	0.1432	0.1350	0.1271
8.19	0.3272	0.3133	0.2999	0.2870	0.2746	0.2625	0.2508	0.2395	0.2285	0.2178	0.2074	0.1974	0.1876	0.1782	0.1690	0.1601	0.1514	0.1431	0.1349	0.1270
8.20	0.3269	0.3131	0.2997	0.2868	0.2744	0.2623	0.2506	0.2393	0.2283	0.2176	0.2072	0.1972	0.1875	0.1780	0.1688	0.1599	0.1513	0.1429	0.1348	0.1269
8.21	0.3267	0.3128	0.2995	0.2866	0.2742	0.2621	0.2504	0.2391	0.2281	0.2174	0.2071	0.1970	0.1873	0.1779	0.1687	0.1598	0.1512	0.1428	0.1346	0.1267
8.22	0.3265	0.3126	0.2993	0.2864	0.2740	0.2619	0.2503	0.2389	0.2279	0.2173	0.2069	0.1969	0.1871	0.1777	0.1685	0.1596	0.1510	0.1426	0.1345	0.1266
8.23	0.3263	0.3124	0.2991	0.2862	0.2738	0.2617	0.2501	0.2388	0.2278	0.2171	0.2067	0.1967	0.1870	0.1775	0.1684	0.1595	0.1509	0.1425	0.1344	0.1265
8.24	0.3261	0.3122	0.2989	0.2860	0.2736	0.2615	0.2499	0.2386	0.2276	0.2169	0.2066	0.1965	0.1868	0.1774	0.1682	0.1594	0.1507	0.1424	0.1342	0.1264
8.25	0.3259	0.3120	0.2987	0.2858	0.2734	0.2613	0.2497	0.2384	0.2274	0.2167	0.2064	0.1964	0.1867	0.1772	0.1681	0.1592	0.1506	0.1422	0.1341	0.1262
8.26	0.3256	0.3118	0.2984	0.2856	0.2732	0.2611	0.2495	0.2382	0.2272	0.2166	0.2062	0.1962	0.1865	0.1771	0.1679	0.1591	0.1505	0.1421	0.1340	0.1261
8.27	0.3254	0.3116	0.2982	0.2854	0.2730	0.2609	0.2493	0.2380	0.2271	0.2164	0.2061	0.1960	0.1863	0.1769	0.1678	0.1589	0.1503	0.1420	0.1339	0.1260
8.28	0.3252	0.3114	0.2980	0.2852	0.2728	0.2608	0.2491	0.2378	0.2269	0.2162	0.2059	0.1959	0.1862	0.1768	0.1676	0.1588	0.1502	0.1418	0.1337	0.1259
8.29	0.3250	0.3111	0.2978	0.2850	0.2726	0.2606	0.2489	0.2377	0.2267	0.2160	0.2057	0.1957	0.1860	0.1766	0.1675	0.1586	0.1500	0.1417	0.1336	0.1257
8.30	0.3248	0.3109	0.2976	0.2848	0.2724	0.2604	0.2487	0.2375	0.2265	0.2159	0.2056	0.1956	0.1859	0.1765	0.1673	0.1585	0.1499	0.1416	0.1335	0.1256
8.31	0.3246	0.3107	0.2974	0.2846	0.2722	0.2602	0.2486	0.2373	0.2263	0.2157	0.2054	0.1954	0.1857	0.1763	0.1672	0.1583	0.1498	0.1414	0.1333	0.1255
8.32	0.3244	0.3105	0.2972	0.2844	0.2720	0.2600	0.2484	0.2371	0.2262	0.2155	0.2052	0.1952	0.1855	0.1762	0.1670	0.1582	0.1496	0.1413	0.1332	0.1254
8.33	0.3241	0.3103	0.2970	0.2842	0.2718	0.2598	0.2482	0.2369	0.2260	0.2154	0.2050	0.1951	0.1854	0.1760	0.1669	0.1581	0.1495	0.1412	0.1331	0.1252
8.34	0.3239	0.3101	0.2968	0.2840	0.2716	0.2596	0.2480	0.2367	0.2258	0.2152	0.2049	0.1949	0.1852	0.1758	0.1667	0.1579	0.1493	0.1410	0.1330	0.1251
8.35	0.3237	0.3099	0.2966	0.2838	0.2714	0.2594	0.2478	0.2366	0.2256	0.2150	0.2047	0.1947	0.1851	0.1757	0.1666	0.1578	0.1492	0.1409	0.1328	0.1250
8.36	0.3235	0.3097	0.2964	0.2836	0.2712	0.2592	0.2476	0.2364	0.2255	0.2148	0.2045	0.1946	0.1849	0.1755	0.1665	0.1576	0.1491	0.1408	0.1327	0.1249
8.37	0.3233	0.3095	0.2962	0.2834	0.2710	0.2590	0.2474	0.2362	0.2253	0.2147	0.2044	0.1944	0.1848	0.1754	0.1663	0.1575	0.1489	0.1406	0.1326	0.1248
8.38	0.3231	0.3093	0.2960	0.2832	0.2708	0.2588	0.2473	0.2360	0.2251	0.2145	0.2042	0.1943	0.1846	0.1752	0.1662	0.1573	0.1488	0.1405	0.1324	0.1246
8.39	0.3229	0.3091	0.2958	0.2830	0.2706	0.2587	0.2471	0.2358	0.2249	0.2143	0.2041	0.1941	0.1844	0.1751	0.1660	0.1572	0.1487	0.1404	0.1323	0.1245
8.40	0.3227	0.3089	0.2956	0.2828	0.2704	0.2585	0.2469	0.2357	0.2248	0.2142	0.2039	0.1939	0.1843	0.1749	0.1659	0.1571	0.1485	0.1402	0.1322	0.1244
8.41	0.3224	0.3087	0.2954	0.2826	0.2702	0.2583	0.2467	0.2355	0.2246	0.2140	0.2037	0.1938	0.1841	0.1748	0.1657	0.1569	0.1484	0.1401	0.1321	0.1243
8.42	0.3222	0.3084	0.2952	0.2824	0.2700	0.2581	0.2465	0.2353	0.2244	0.2138	0.2036	0.1936	0.1840	0.1746	0.1656	0.1568	0.1483	0.1400	0.1319	0.1241
8.43	0.3220	0.3082	0.2950	0.2822	0.2698	0.2579	0.2463	0.2351	0.2242	0.2136	0.2034	0.1935	0.1838	0.1745	0.1654	0.1566	0.1481	0.1398	0.1318	0.1240
8.44	0.3218	0.3080	0.2948	0.2820	0.2697	0.2577	0.2462	0.2349	0.2241	0.2135	0.2032	0.1933	0.1837	0.1743	0.1653	0.1565	0.1480	0.1397	0.1317	0.1239
8.45	0.3216	0.3078	0.2946	0.2818	0.2695	0.2575	0.2460	0.2348	0.2239	0.2133	0.2031	0.1931	0.1835	0.1742	0.1651	0.1564	0.1478	0.1396	0.1316	0.1238
8.46	0.3214	0.3076	0.2944	0.2816	0.2693	0.2573	0.2458	0.2346	0.2237	0.2131	0.2029	0.1930	0.1834	0.1740	0.1650	0.1562	0.1477	0.1395	0.1314	0.1237
8.47	0.3212	0.3074	0.2942	0.2814	0.2691	0.2572	0.2456	0.2344	0.2235	0.2130	0.2027	0.1928	0.1832	0.1739	0.1649	0.1561	0.1476	0.1393	0.1313	0.1235
8.48	0.3210	0.3072	0.2940	0.2812	0.2689	0.2570	0.2454	0.2342	0.2234	0.2128	0.2026	0.1927	0.1831	0.1737	0.1647	0.1559	0.1474	0.1392	0.1312	0.1234
8.49	0.3208	0.3070	0.2938	0.2810	0.2687	0.2568	0.2453	0.2341	0.2232	0.2126	0.2024	0.1925	0.1829	0.1736	0.1646	0.1558	0.1473	0.1391	0.1311	0.1233
8.50	0.3206	0.3068	0.2936	0.2808	0.2685	0.2566	0.2451	0.2339	0.2230	0.2125	0.2023	0.1923	0.1828	0.1734	0.1644	0.1557	0.1472	0.1389	0.1309	0.1232
8.51	0.3204	0.3066	0.2934	0.2806	0.2683	0.2564	0.2449	0.2337	0.2229	0.2123	0.2021	0.1922	0.1826	0.1733	0.1643	0.1555	0.1470	0.1388	0.1308	0.1231
8.52	0.3202	0.3064	0.2932	0.2804	0.2681	0.2562	0.2447	0.2335	0.2227	0.2121	0.2019	0.1920	0.1824	0.1732	0.1641	0.1554	0.1469	0.1387	0.1307	0.1229
8.53	0.3199	0.3062	0.2930	0.2802	0.2679	0.2560	0.2445	0.2334	0.2225	0.2120	0.2018	0.1919	0.1823	0.1730	0.1640	0.1553	0.1468	0.1386	0.1306	0.1228
8.54	0.3197	0.3060	0.2928	0.2800	0.2678	0.2559	0.2443	0.2332	0.2223	0.2118	0.2016	0.1917	0.1821	0.1729	0.1639	0.1551	0.1466	0.1384	0.1304	0.1227
8.55	0.3195	0.3058	0.2926	0.2799	0.2676	0.2557	0.2442	0.2330	0.2222	0.2116	0.2014	0.1916	0.1820	0.1727	0.1637	0.1550	0.1465	0.1383	0.1303	0.1226
8.56	0.3193	0.3056	0.2924	0.2797	0.2674	0.2555	0.2440	0.2328	0.2220	0.2115	0.2013	0.1914	0.1818	0.1726	0.1636	0.1548	0.1464	0.1382	0.1302	0.1225
8.57	0.3191	0.3054	0.2922	0.2795	0.2672	0.2553	0.2438	0.2327	0.2218	0.2113	0.2011	0.1913	0.1817	0.1724	0.1634	0.1547	0.1463	0.1380	0.1301	0.1224
8.58	0.3189	0.3052	0.2920	0.2793	0.2670	0.2551	0.2436	0.2325	0.2217	0.2112	0.2010	0.1911	0.1815	0.1723	0.1633	0.1546	0.1461	0.1379	0.1300	0.1222
8.59	0.3187	0.3050	0.2918	0.2791	0.2668	0.2549	0.2435	0.2323	0.2215	0.2110	0.2008	0.1909	0.1814	0.1721	0.1632	0.1544	0.1460	0.1378	0.1298	0.1221
8.60	0.3185	0.3048	0.2916	0.2789	0.2666	0.2548	0.2433	0.2321	0.2213	0.2108	0.2006	0.1908	0.1812	0.1720	0.1630	0.1543	0.1459	0.1377	0.1297	0.1220
8.61	0.3183	0.3046	0.2914	0.2787	0.2664	0.2546	0.2431	0.2320	0.2212	0.2107	0.2005	0.1906	0.1811	0.1718	0.1629	0.1542	0.1457	0.1375	0.1296	0.1219
8.62	0.3181	0.3044	0.2912	0.2785	0.2663	0.2544	0.2429	0.2318	0.2210	0.2105	0.2003	0.1905	0.1809	0.1717	0.1627	0.1540	0.1456	0.1374	0.1295	0.1218
8.63	0.3179	0.3042	0.2910	0.2783	0.2661	0.2542	0.2427	0.2316	0.2208	0.2103	0.2002	0.1903	0.1808	0.1716	0.1626	0.1539	0.1455	0.1373	0.1294	0.1217
8.64	0.3177	0.3040	0.2908	0.2781	0.2659	0.2540	0.2426	0.2315	0.2207	0.2102	0.2000	0.1902	0.1806	0.1714	0.1625	0.1538	0.1453	0.1372	0.1292	0.1215
8.65	0.3175	0.3038	0.2906	0.2779	0.2657	0.2539	0.2424	0.2313	0.2205	0.2100	0.1999	0.1900	0.1805	0.1713	0.1623	0.1536	0.1452	0.1370	0.1291	0.1214
8.66	0.3173	0.3036	0.2904	0.2778	0.2655	0.2537	0.2422	0.2311	0.2203	0.2098	0.1997	0.1899	0.1803	0.1711	0.1622	0.1535	0.1451	0.1369	0.1290	0.1213
8.67	0.3171	0.3034	0.2902	0.2776	0.2653	0.2535	0.2420	0.2309	0.2202	0.2097	0.1995	0.1897	0.1802	0.1710	0.1620	0.1534	0.1450	0.1368	0.1289	0.1212
8.68	0.3169	0.3032	0.2901	0.2774	0.2651	0.2533	0.2419	0.2308	0.2200	0.2095	0.1994	0.1896	0.1801	0.1708	0.1619	0.1532	0.1448	0.1367	0.1288	0.1211
8.69	0.3167	0.3030	0.2899	0.2772	0.2650	0.2531	0.2417	0.2306	0.2198	0.2094	0.1992	0.1894	0.1799	0.1707	0.1618	0.1531	0.1447	0.1365	0.1286	0.1210
8.70	0.3165	0.3028	0.2897	0.2770	0.2648	0.2530	0.2415	0.2304	0.2197	0.2092	0.1991	0.1893	0.1798	0.1705	0.1616	0.1530	0.1446	0.1364	0.1285	0.1208
8.71	0.3163	0.3026	0.2895	0.2768	0.2646	0.2528	0.2413	0.2303	0.2195	0.2090	0.1989	0.1891	0.1796	0.1704	0.1615	0.1528	0.1444	0.1363	0.1284	0.1207
8.72	0.3161	0.3024	0.2893	0.2766	0.2644	0.2526	0.2412	0.2301	0.2193	0.2089	0.1988	0.1890	0.1795	0.1703	0.1613	0.1527	0.1443	0.1362	0.1283	0.1206
8.73	0.3159	0.3022	0.2891	0.2764	0.2642	0.2524	0.2410	0.2299	0.2192	0.2087	0.1986	0.1888	0.1793	0.1701	0.1612	0.1526	0.1442	0.1360	0.1282	0.1205
8.74	0.3157	0.3020	0.2889	0.2763	0.2640	0.2522	0.2408	0.2298	0.2190	0.2086	0.1984	0.1887	0.1792	0.1700	0.1611	0.1524	0.1441	0.1359	0.1280	0.1204
8.75	0.3155	0.3018	0.2887	0.2761	0.2639	0.2521	0.2407	0.2296	0.2188	0.2084	0.1983	0.1885	0.1790	0.1698	0.1609	0.1523	0.1439	0.1358	0.1279	0.1203
8.76	0.3153	0.3016	0.2885	0.2759	0.2637	0.2519	0.2405	0.2294	0.2187	0.2082	0.1981	0.1884	0.1789	0.1697	0.1608	0.1522	0.1438	0.1357	0.1278	0.1202
8.77	0.3151	0.3014	0.2883	0.2757	0.2635	0.2517	0.2403	0.2292	0.2185	0.2081	0.1980	0.1882	0.1787	0.1696	0.1607	0.1520	0.1437	0.1356	0.1277	0.1201
8.78	0.3149	0.3013	0.2881	0.2755	0.2633	0.2515	0.2401	0.2291	0.2183	0.2079	0.1978	0.1881	0.1786	0.1694	0.1605	0.1519	0.1435	0.1354	0.1276	0.1199
8.79	0.3147	0.3011	0.2880	0.2753	0.2631	0.2514	0.2400	0.2289	0.2182	0.2078	0.1977	0.1879	0.1784	0.1693	0.1604	0.1518	0.1434	0.1353	0.1275	0.1198
8.80	0.3145	0.3009	0.2878	0.2751	0.2630	0.2512	0.2398	0.2287	0.2180	0.2076	0.1975	0.1878	0.1783	0.1691	0.1603	0.1516	0.1433	0.1352	0.1273	0.1197
8.81	0.3143	0.3007	0.2876	0.2750	0.2628	0.2510	0.2396	0.2286	0.2179	0.2075	0.1974	0.1876	0.1782	0.1690	0.1601	0.1515	0.1432	0.1351	0.1272	0.1196
8.82	0.3141	0.3005	0.2874	0.2748	0.2626	0.2508	0.2394	0.2284	0.2177	0.2073	0.1972	0.1875	0.1780	0.1689	0.1600	0.1514	0.1430	0.1350	0.1271	0.1195
8.83	0.3139	0.3003	0.2872	0.2746	0.2624	0.2507	0.2393	0.2282	0.2175	0.2071	0.1971	0.1873	0.1779	0.1687	0.1599	0.1513	0.1429	0.1348	0.1270	0.1194
8.84	0.3137	0.3001	0.2870	0.2744	0.2622	0.2505	0.2391	0.2281	0.2174	0.2070	0.1969	0.1872	0.1777	0.1686	0.1597	0.1511	0.1428	0.1347	0.1269	0.1193
8.85	0.3135	0.2999	0.2868	0.2742	0.2621	0.2503	0.2389	0.2279	0.2172	0.2068	0.1968	0.1870	0.1776	0.1684	0.1596	0.1510	0.1427	0.1346	0.1268	0.1192
8.86	0.3133	0.2997	0.2866	0.2740	0.2619	0.2501	0.2388	0.2277	0.2171	0.2067	0.1966	0.1869	0.1774	0.1683	0.1595	0.1509	0.1425	0.1345	0.1266	0.1190
8.87	0.3131	0.2995	0.2864	0.2739	0.2617	0.2500	0.2386	0.2276	0.2169	0.2065	0.1965	0.1867	0.1773	0.1682	0.1593	0.1507	0.1424	0.1344	0.1265	0.1189
8.88	0.3129	0.2993	0.2863	0.2737	0.2615	0.2498	0.2384	0.2274	0.2167	0.2064	0.1963	0.1866	0.1772	0.1680	0.1592	0.1506	0.1423	0.1342	0.1264	0.1188
8.89	0.3127	0.2991	0.2861	0.2735	0.2613	0.2496	0.2383	0.2273	0.2166	0.2062	0.1962	0.1864	0.1770	0.1679	0.1591	0.1505	0.1422	0.1341	0.1263	0.1187
8.90	0.3125	0.2989	0.2859	0.2733	0.2612	0.2494	0.2381	0.2271	0.2164	0.2060	0.1960	0.1863	0.1769	0.1678	0.1589	0.1504	0.1421	0.1340	0.1262	0.1186
8.91	0.3123	0.2988	0.2857	0.2731	0.2610	0.2493	0.2379	0.2269	0.2163	0.2059	0.1959	0.1861	0.1767	0.1676	0.1588	0.1502	0.1419	0.1339	0.1261	0.1185
8.92	0.3121	0.2986	0.2855	0.2729	0.2608	0.2491	0.2378	0.2268	0.2161	0.2057	0.1957	0.1860	0.1766	0.1675	0.1587	0.1501	0.1418	0.1338	0.1260	0.1184
8.93	0.3120	0.2984	0.2853	0.2728	0.2606	0.2489	0.2376	0.2266	0.2159	0.2056	0.1956	0.1859	0.1765	0.1673	0.1585	0.1500	0.1417	0.1336	0.1258	0.1183
8.94	0.3118	0.2982	0.2851	0.2726	0.2605	0.2488	0.2374	0.2264	0.2158	0.2054	0.1954	0.1857	0.1763	0.1672	0.1584	0.1498	0.1416	0.1335	0.1257	0.1182
8.95	0.3116	0.2980	0.2850	0.2724	0.2603	0.2486	0.2372	0.2263	0.2156	0.2053	0.1953	0.1856	0.1762	0.1671	0.1583	0.1497	0.1414	0.1334	0.1256	0.1181
8.96	0.3114	0.2978	0.2848	0.2722	0.2601	0.2484	0.2371	0.2261	0.2155	0.2051	0.1951	0.1854	0.1760	0.1669	0.1581	0.1496	0.1413	0.1333	0.1255	0.1180
8.97	0.3112	0.2976	0.2846	0.2720	0.2599	0.2482	0.2369	0.2259	0.2153	0.2050	0.1950	0.1853	0.1759	0.1668	0.1580	0.1495	0.1412	0.1332	0.1254	0.1178
8.98	0.3110	0.2974	0.2844	0.2719	0.2598	0.2481	0.2367	0.2258	0.2151	0.2048	0.1948	0.1851	0.1758	0.1667	0.1579	0.1493	0.1411	0.1331	0.1253	0.1177
8.99	0.3108	0.2972	0.2842	0.2717	0.2596	0.2479	0.2366	0.2256	0.2150	0.2047	0.1947	0.1850	0.1756	0.1665	0.1577	0.1492	0.1409	0.1329	0.1252	0.1176
9.00	0.3106	0.2971	0.2840	0.2715	0.2594	0.2477	0.2364	0.2255	0.2148	0.2045	0.1945	0.1848	0.1755	0.1664	0.1576	0.1491	0.1408	0.1328	0.1250	0.1175

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.3104	0.2969	0.2839	0.2713	0.2592	0.2476	0.2363	0.2253	0.2147	0.2044	0.1944	0.1847	0.1753	0.1663	0.1575	0.1490	0.1407	0.1327	0.1249	0.1174
9.02	0.3102	0.2967	0.2837	0.2711	0.2591	0.2474	0.2361	0.2251	0.2145	0.2042	0.1942	0.1846	0.1752	0.1661	0.1574	0.1488	0.1406	0.1326	0.1248	0.1173
9.03	0.3100	0.2965	0.2835	0.2710	0.2589	0.2472	0.2359	0.2250	0.2144	0.2041	0.1941	0.1844	0.1751	0.1660	0.1572	0.1487	0.1405	0.1325	0.1247	0.1172
9.04	0.3098	0.2963	0.2833	0.2708	0.2587	0.2470	0.2358	0.2248	0.2142	0.2039	0.1939	0.1843	0.1749	0.1659	0.1571	0.1486	0.1403	0.1324	0.1246	0.1171
9.05	0.3096	0.2961	0.2831	0.2706	0.2585	0.2469	0.2356	0.2247	0.2140	0.2037	0.1938	0.1841	0.1748	0.1657	0.1570	0.1485	0.1402	0.1322	0.1245	0.1170
9.06	0.3095	0.2959	0.2829	0.2704	0.2584	0.2467	0.2354	0.2245	0.2139	0.2036	0.1936	0.1840	0.1746	0.1656	0.1568	0.1483	0.1401	0.1321	0.1244	0.1169
9.07	0.3093	0.2958	0.2828	0.2703	0.2582	0.2465	0.2353	0.2243	0.2137	0.2034	0.1935	0.1838	0.1745	0.1655	0.1567	0.1482	0.1400	0.1320	0.1243	0.1168
9.08	0.3091	0.2956	0.2826	0.2701	0.2580	0.2464	0.2351	0.2242	0.2136	0.2033	0.1933	0.1837	0.1744	0.1653	0.1566	0.1481	0.1399	0.1319	0.1242	0.1167
9.09	0.3089	0.2954	0.2824	0.2699	0.2578	0.2462	0.2349	0.2240	0.2134	0.2031	0.1932	0.1836	0.1742	0.1652	0.1565	0.1480	0.1397	0.1318	0.1240	0.1166
9.10	0.3087	0.2952	0.2822	0.2697	0.2577	0.2460	0.2348	0.2239	0.2133	0.2030	0.1930	0.1834	0.1741	0.1651	0.1563	0.1478	0.1396	0.1317	0.1239	0.1165
9.11	0.3085	0.2950	0.2820	0.2695	0.2575	0.2459	0.2346	0.2237	0.2131	0.2028	0.1929	0.1833	0.1740	0.1649	0.1562	0.1477	0.1395	0.1315	0.1238	0.1163
9.12	0.3083	0.2948	0.2819	0.2694	0.2573	0.2457	0.2344	0.2235	0.2130	0.2027	0.1928	0.1831	0.1738	0.1648	0.1561	0.1476	0.1394	0.1314	0.1237	0.1162
9.13	0.3081	0.2946	0.2817	0.2692	0.2572	0.2455	0.2343	0.2234	0.2128	0.2025	0.1926	0.1830	0.1737	0.1647	0.1559	0.1475	0.1393	0.1313	0.1236	0.1161
9.14	0.3079	0.2945	0.2815	0.2690	0.2570	0.2454	0.2341	0.2232	0.2127	0.2024	0.1925	0.1829	0.1736	0.1645	0.1558	0.1474	0.1392	0.1312	0.1235	0.1160
9.15	0.3078	0.2943	0.2813	0.2688	0.2568	0.2452	0.2340	0.2231	0.2125	0.2022	0.1923	0.1827	0.1734	0.1644	0.1557	0.1472	0.1390	0.1311	0.1234	0.1159
9.16	0.3076	0.2941	0.2811	0.2687	0.2566	0.2450	0.2338	0.2229	0.2124	0.2021	0.1922	0.1826	0.1733	0.1643	0.1556	0.1471	0.1389	0.1310	0.1233	0.1158
9.17	0.3074	0.2939	0.2810	0.2685	0.2565	0.2449	0.2336	0.2228	0.2122	0.2020	0.1920	0.1824	0.1731	0.1641	0.1554	0.1470	0.1388	0.1309	0.1232	0.1157
9.18	0.3072	0.2937	0.2808	0.2683	0.2563	0.2447	0.2335	0.2226	0.2120	0.2018	0.1919	0.1823	0.1730	0.1640	0.1553	0.1469	0.1387	0.1308	0.1231	0.1156
9.19	0.3070	0.2935	0.2806	0.2682	0.2561	0.2445	0.2333	0.2224	0.2119	0.2017	0.1917	0.1822	0.1729	0.1639	0.1552	0.1467	0.1386	0.1306	0.1230	0.1155
9.20	0.3068	0.2934	0.2804	0.2680	0.2560	0.2444	0.2332	0.2223	0.2117	0.2015	0.1916	0.1820	0.1727	0.1638	0.1551	0.1466	0.1385	0.1305	0.1228	0.1154
9.21	0.3066	0.2932	0.2803	0.2678	0.2558	0.2442	0.2330	0.2221	0.2116	0.2014	0.1915	0.1819	0.1726	0.1636	0.1549	0.1465	0.1383	0.1304	0.1227	0.1153
9.22	0.3065	0.2930	0.2801	0.2676	0.2556	0.2440	0.2328	0.2220	0.2114	0.2012	0.1913	0.1817	0.1725	0.1635	0.1548	0.1464	0.1382	0.1303	0.1226	0.1152
9.23	0.3063	0.2928	0.2799	0.2675	0.2555	0.2439	0.2327	0.2218	0.2113	0.2011	0.1912	0.1816	0.1723	0.1634	0.1547	0.1463	0.1381	0.1302	0.1225	0.1151
9.24	0.3061	0.2926	0.2797	0.2673	0.2553	0.2437	0.2325	0.2217	0.2111	0.2009	0.1910	0.1815	0.1722	0.1632	0.1546	0.1461	0.1380	0.1301	0.1224	0.1150
9.25	0.3059	0.2925	0.2795	0.2671	0.2551	0.2436	0.2324	0.2215	0.2110	0.2008	0.1909	0.1813	0.1721	0.1631	0.1544	0.1460	0.1379	0.1300	0.1223	0.1149
9.26	0.3057	0.2923	0.2794	0.2669	0.2550	0.2434	0.2322	0.2214	0.2108	0.2006	0.1908	0.1812	0.1719	0.1630	0.1543	0.1459	0.1378	0.1299	0.1222	0.1148
9.27	0.3055	0.2921	0.2792	0.2668	0.2548	0.2432	0.2320	0.2212	0.2107	0.2005	0.1906	0.1811	0.1718	0.1629	0.1542	0.1458	0.1376	0.1297	0.1221	0.1147
9.28	0.3053	0.2919	0.2790	0.2666	0.2546	0.2431	0.2319	0.2210	0.2105	0.2003	0.1905	0.1809	0.1717	0.1627	0.1541	0.1457	0.1375	0.1296	0.1220	0.1146
9.29	0.3052	0.2917	0.2788	0.2664	0.2545	0.2429	0.2317	0.2209	0.2104	0.2002	0.1903	0.1808	0.1715	0.1626	0.1539	0.1455	0.1374	0.1295	0.1219	0.1145
9.30	0.3050	0.2916	0.2787	0.2663	0.2543	0.2427	0.2316	0.2207	0.2102	0.2000	0.1902	0.1806	0.1714	0.1625	0.1538	0.1454	0.1373	0.1294	0.1218	0.1144
9.31	0.3048	0.2914	0.2785	0.2661	0.2541	0.2426	0.2314	0.2206	0.2101	0.1999	0.1900	0.1805	0.1713	0.1623	0.1537	0.1453	0.1372	0.1293	0.1217	0.1143
9.32	0.3046	0.2912	0.2783	0.2659	0.2540	0.2424	0.2312	0.2204	0.2099	0.1998	0.1899	0.1804	0.1712	0.1622	0.1536	0.1452	0.1371	0.1292	0.1216	0.1142
9.33	0.3044	0.2910	0.2781	0.2657	0.2538	0.2423	0.2311	0.2203	0.2098	0.1996	0.1898	0.1802	0.1710	0.1621	0.1534	0.1451	0.1370	0.1291	0.1215	0.1141
9.34	0.3043	0.2908	0.2780	0.2656	0.2536	0.2421	0.2309	0.2201	0.2096	0.1995	0.1896	0.1801	0.1709	0.1620	0.1533	0.1450	0.1368	0.1290	0.1214	0.1140
9.35	0.3041	0.2907	0.2778	0.2654	0.2535	0.2419	0.2308	0.2200	0.2095	0.1993	0.1895	0.1800	0.1708	0.1618	0.1532	0.1448	0.1367	0.1289	0.1213	0.1139
9.36	0.3039	0.2905	0.2776	0.2652	0.2533	0.2418	0.2306	0.2198	0.2093	0.1992	0.1893	0.1798	0.1706	0.1617	0.1531	0.1447	0.1366	0.1288	0.1211	0.1138
9.37	0.3037	0.2903	0.2774	0.2651	0.2531	0.2416	0.2305	0.2197	0.2092	0.1990	0.1892	0.1797	0.1705	0.1616	0.1530	0.1446	0.1365	0.1286	0.1210	0.1137
9.38	0.3035	0.2901	0.2773	0.2649	0.2530	0.2415	0.2303	0.2195	0.2091	0.1989	0.1891	0.1796	0.1704	0.1615	0.1528	0.1445	0.1364	0.1285	0.1209	0.1136
9.39	0.3033	0.2900	0.2771	0.2647	0.2528	0.2413	0.2302	0.2194	0.2089	0.1988	0.1889	0.1794	0.1702	0.1613	0.1527	0.1444	0.1363	0.1284	0.1208	0.1135
9.40	0.3032	0.2898	0.2769	0.2646	0.2526	0.2411	0.2300	0.2192	0.2088	0.1986	0.1888	0.1793	0.1701	0.1612	0.1526	0.1442	0.1362	0.1283	0.1207	0.1134
9.41	0.3030	0.2896	0.2768	0.2644	0.2525	0.2410	0.2298	0.2191	0.2086	0.1985	0.1887	0.1792	0.1700	0.1611	0.1525	0.1441	0.1360	0.1282	0.1206	0.1133
9.42	0.3028	0.2894	0.2766	0.2642	0.2523	0.2408	0.2297	0.2189	0.2085	0.1983	0.1885	0.1790	0.1698	0.1610	0.1524	0.1440	0.1359	0.1281	0.1205	0.1132
9.43	0.3026	0.2893	0.2764	0.2641	0.2522	0.2407	0.2295	0.2188	0.2083	0.1982	0.1884	0.1789	0.1697	0.1608	0.1522	0.1439	0.1358	0.1280	0.1204	0.1131
9.44	0.3024	0.2891	0.2762	0.2639	0.2520	0.2405	0.2294	0.2186	0.2082	0.1980	0.1882	0.1788	0.1696	0.1607	0.1521	0.1438	0.1357	0.1279	0.1203	0.1130
9.45	0.3023	0.2889	0.2761	0.2637	0.2518	0.2403	0.2292	0.2185	0.2080	0.1979	0.1881	0.1786	0.1695	0.1606	0.1520	0.1437	0.1356	0.1278	0.1202	0.1129
9.46	0.3021	0.2887	0.2759	0.2636	0.2517	0.2402	0.2291	0.2183	0.2079	0.1978	0.1880	0.1785	0.1693	0.1605	0.1519	0.1436	0.1355	0.1277	0.1201	0.1128
9.47	0.3019	0.2886	0.2757	0.2634	0.2515	0.2400	0.2289	0.2182	0.2077	0.1976	0.1878	0.1784	0.1692	0.1603	0.1518	0.1434	0.1354	0.1276	0.1200	0.1127
9.48	0.3017	0.2884	0.2756	0.2632	0.2513	0.2399	0.2288	0.2180	0.2076	0.1975	0.1877	0.1782	0.1691	0.1602	0.1516	0.1433	0.1353	0.1275	0.1199	0.1126
9.49	0.3015	0.2882	0.2754	0.2631	0.2512	0.2397	0.2286	0.2179	0.2074	0.1973	0.1876	0.1781	0.1690	0.1601	0.1515	0.1432	0.1352	0.1274	0.1198	0.1125
9.50	0.3014	0.2880	0.2752	0.2629	0.2510	0.2395	0.2285	0.2177	0.2073	0.1972	0.1874	0.1780	0.1688	0.1600	0.1514	0.1431	0.1350	0.1273	0.1197	0.1124
9.51	0.3012	0.2879	0.2751	0.2627	0.2509	0.2394	0.2283	0.2176	0.2072	0.1971	0.1873	0.1778	0.1687	0.1598	0.1513	0.1430	0.1349	0.1271	0.1196	0.1123
9.52	0.3010	0.2877	0.2749	0.2626	0.2507	0.2392	0.2282	0.2174	0.2070	0.1969	0.1872	0.1777	0.1686	0.1597	0.1512	0.1429	0.1348	0.1270	0.1195	0.1122
9.53	0.3008	0.2875	0.2747	0.2624	0.2505	0.2391	0.2280	0.2173	0.2069	0.1968	0.1870	0.1776	0.1684	0.1596	0.1510	0.1427	0.1347	0.1269	0.1194	0.1121
9.54	0.3007	0.2873	0.2745	0.2622	0.2504	0.2389	0.2278	0.2171	0.2067	0.1966	0.1869	0.1774	0.1683	0.1595	0.1509	0.1426	0.1346	0.1268	0.1193	0.1120
9.55	0.3005	0.2872	0.2744	0.2621	0.2502	0.2388	0.2277	0.2170	0.2066	0.1965	0.1867	0.1773	0.1682	0.1594	0.1508	0.1425	0.1345	0.1267	0.1192	0.1119
9.56	0.3003	0.2870	0.2742	0.2619	0.2501	0.2386	0.2275	0.2168	0.2064	0.1964	0.1866	0.1772	0.1681	0.1592	0.1507	0.1424	0.1344	0.1266	0.1191	0.1118
9.57	0.3001	0.2868	0.2740	0.2617	0.2499	0.2385	0.2274	0.2167	0.2063	0.1962	0.1865	0.1771	0.1679	0.1591	0.1506	0.1423	0.1343	0.1265	0.1190	0.1117
9.58	0.3000	0.2866	0.2739	0.2616	0.2497	0.2383	0.2272	0.2165	0.2062	0.1961	0.1863	0.1769	0.1678	0.1590	0.1505	0.1422	0.1342	0.1264	0.1189	0.1116
9.59	0.2998	0.2865	0.2737	0.2614	0.2496	0.2381	0.2271	0.2164	0.2060	0.1959	0.1862	0.1768	0.1677	0.1589	0.1503	0.1421	0.1341	0.1263	0.1188	0.1115
9.60	0.2996	0.2863	0.2735	0.2613	0.2494	0.2380	0.2269	0.2162	0.2059	0.1958	0.1861	0.1767	0.1676	0.1587	0.1502	0.1420	0.1340	0.1262	0.1187	0.1114
9.61	0.2994	0.2861	0.2734	0.2611	0.2493	0.2378	0.2268	0.2161	0.2057	0.1957	0.1859	0.1765	0.1674	0.1586	0.1501	0.1418	0.1338	0.1261	0.1186	0.1113
9.62	0.2993	0.2860	0.2732	0.2609	0.2491	0.2377	0.2266	0.2160	0.2056	0.1955	0.1858	0.1764	0.1673	0.1585	0.1500	0.1417	0.1337	0.1260	0.1185	0.1112
9.63	0.2991	0.2858	0.2730	0.2608	0.2489	0.2375	0.2265	0.2158	0.2054	0.1954	0.1857	0.1763	0.1672	0.1584	0.1499	0.1416	0.1336	0.1259	0.1184	0.1111
9.64	0.2989	0.2856	0.2729	0.2606	0.2488	0.2374	0.2263	0.2157	0.2053	0.1953	0.1855	0.1761	0.1671	0.1583	0.1498	0.1415	0.1335	0.1258	0.1183	0.1110
9.65	0.2987	0.2855	0.2727	0.2604	0.2486	0.2372	0.2262	0.2155	0.2052	0.1951	0.1854	0.1760	0.1669	0.1581	0.1496	0.1414	0.1334	0.1257	0.1182	0.1109
9.66	0.2986	0.2853	0.2725	0.2603	0.2485	0.2371	0.2260	0.2154	0.2050	0.1950	0.1853	0.1759	0.1668	0.1580	0.1495	0.1413	0.1333	0.1256	0.1181	0.1108
9.67	0.2984	0.2851	0.2724	0.2601	0.2483	0.2369	0.2259	0.2152	0.2049	0.1949	0.1851	0.1758	0.1667	0.1579	0.1494	0.1412	0.1332	0.1255	0.1180	0.1107
9.68	0.2982	0.2849	0.2722	0.2600	0.2482	0.2368	0.2257	0.2151	0.2047	0.1947	0.1850	0.1756	0.1666	0.1578	0.1493	0.1411	0.1331	0.1254	0.1179	0.1106
9.69	0.2980	0.2848	0.2720	0.2598	0.2480	0.2366	0.2256	0.2149	0.2046	0.1946	0.1849	0.1755	0.1664	0.1577	0.1492	0.1409	0.1330	0.1253	0.1178	0.1106
9.70	0.2979	0.2846	0.2719	0.2596	0.2478	0.2365	0.2254	0.2148	0.2045	0.1944	0.1848	0.1754	0.1663	0.1575	0.1491	0.1408	0.1329	0.1252	0.1177	0.1105
9.71	0.2977	0.2844	0.2717	0.2595	0.2477	0.2363	0.2253	0.2146	0.2043	0.1943	0.1846	0.1753	0.1662	0.1574	0.1489	0.1407	0.1328	0.1251	0.1176	0.1104
9.72	0.2975	0.2843	0.2715	0.2593	0.2475	0.2361	0.2252	0.2145	0.2042	0.1942	0.1845	0.1751	0.1661	0.1573	0.1488	0.1406	0.1327	0.1250	0.1175	0.1103
9.73	0.2973	0.2841	0.2714	0.2592	0.2474	0.2360	0.2250	0.2144	0.2040	0.1940	0.1844	0.1750	0.1660	0.1572	0.1487	0.1405	0.1326	0.1249	0.1174	0.1102
9.74	0.2972	0.2839	0.2712	0.2590	0.2472	0.2358	0.2249	0.2142	0.2039	0.1939	0.1842	0.1749	0.1658	0.1571	0.1486	0.1404	0.1325	0.1248	0.1173	0.1101
9.75	0.2970	0.2838	0.2711	0.2588	0.2471	0.2357	0.2247	0.2141	0.2038	0.1938	0.1841	0.1747	0.1657	0.1570	0.1485	0.1403	0.1323	0.1247	0.1172	0.1100
9.76	0.2968	0.2836	0.2709	0.2587	0.2469	0.2355	0.2246	0.2139	0.2036	0.1936	0.1840	0.1746	0.1656	0.1568	0.1484	0.1402	0.1322	0.1245	0.1171	0.1099
9.77	0.2967	0.2834	0.2707	0.2585	0.2467	0.2354	0.2244	0.2138	0.2035	0.1935	0.1838	0.1745	0.1655	0.1567	0.1483	0.1401	0.1321	0.1244	0.1170	0.1098
9.78	0.2965	0.2833	0.2706	0.2584	0.2466	0.2352	0.2243	0.2136	0.2034	0.1934	0.1837	0.1744	0.1653	0.1566	0.1481	0.1400	0.1320	0.1243	0.1169	0.1097
9.79	0.2963	0.2831	0.2704	0.2582	0.2464	0.2351	0.2241	0.2135	0.2032	0.1932	0.1836	0.1742	0.1652	0.1565	0.1480	0.1398	0.1319	0.1242	0.1168	0.1096
9.80	0.2961	0.2829	0.2702	0.2580	0.2463	0.2349	0.2240	0.2134	0.2031	0.1931	0.1834	0.1741	0.1651	0.1564	0.1479	0.1397	0.1318	0.1241	0.1167	0.1095
9.81	0.2960	0.2828	0.2701	0.2579	0.2461	0.2348	0.2238	0.2132	0.2029	0.1930	0.1833	0.1740	0.1650	0.1563	0.1478	0.1396	0.1317	0.1240	0.1166	0.1094
9.82	0.2958	0.2826	0.2699	0.2577	0.2460	0.2346	0.2237	0.2131	0.2028	0.1928	0.1832	0.1739	0.1649	0.1561	0.1477	0.1395	0.1316	0.1239	0.1165	0.1093
9.83	0.2956	0.2824	0.2698	0.2576	0.2458	0.2345	0.2235	0.2129	0.2027	0.1927	0.1831	0.1737	0.1647	0.1560	0.1476	0.1394	0.1315	0.1238	0.1164	0.1092
9.84	0.2955	0.2823	0.2696	0.2574	0.2457	0.2343	0.2234	0.2128	0.2025	0.1926	0.1829	0.1736	0.1646	0.1559	0.1475	0.1393	0.1314	0.1237	0.1163	0.1091
9.85	0.2953	0.2821	0.2694	0.2573	0.2455	0.2342	0.2233	0.2127	0.2024	0.1924	0.1828	0.1735	0.1645	0.1558	0.1474	0.1392	0.1313	0.1236	0.1162	0.1091
9.86	0.2951	0.2819	0.2693	0.2571	0.2454	0.2340	0.2231	0.2125	0.2023	0.1923	0.1827	0.1734	0.1644	0.1557	0.1472	0.1391	0.1312	0.1235	0.1161	0.1090
9.87	0.2950	0.2818	0.2691	0.2569	0.2452	0.2339	0.2230	0.2124	0.2021	0.1922	0.1825	0.1732	0.1643	0.1556	0.1471	0.1390	0.1311	0.1234	0.1160	0.1089
9.88	0.2948	0.2816	0.2690	0.2568	0.2451	0.2338	0.2228	0.2122	0.2020	0.1920	0.1824	0.1731	0.1641	0.1554	0.1470	0.1389	0.1310	0.1233	0.1159	0.1088
9.89	0.2946	0.2814	0.2688	0.2566	0.2449	0.2336	0.2227	0.2121	0.2018	0.1919	0.1823	0.1730	0.1640	0.1553	0.1469	0.1388	0.1309	0.1232	0.1158	0.1087
9.90	0.2945	0.2813	0.2686	0.2565	0.2448	0.2335	0.2225	0.2120	0.2017	0.1918	0.1822	0.1729	0.1639	0.1552	0.1468	0.1387	0.1308	0.1231	0.1158	0.1086
9.91	0.2943	0.2811	0.2685	0.2563	0.2446	0.2333	0.2224	0.2118	0.2016	0.1916	0.1820	0.1728	0.1638	0.1551	0.1467	0.1386	0.1307	0.1230	0.1157	0.1085
9.92	0.2941	0.2810	0.2683	0.2562	0.2445	0.2332	0.2222	0.2117	0.2014	0.1915	0.1819	0.1726	0.1637	0.1550	0.1466	0.1384	0.1306	0.1229	0.1156	0.1084
9.93	0.2940	0.2808	0.2682	0.2560	0.2443	0.2330	0.2221	0.2115	0.2013	0.1914	0.1818	0.1725	0.1635	0.1549	0.1465	0.1383	0.1305	0.1228	0.1155	0.1083
9.94	0.2938	0.2806	0.2680	0.2558	0.2442	0.2329	0.2220	0.2114	0.2012	0.1912	0.1817	0.1724	0.1634	0.1547	0.1464	0.1382	0.1304	0.1228	0.1154	0.1082
9.95	0.2936	0.2805	0.2678	0.2557	0.2440	0.2327	0.2218	0.2113	0.2010	0.1911	0.1815	0.1723	0.1633	0.1546	0.1462	0.1381	0.1303	0.1227	0.1153	0.1081
9.96	0.2935	0.2803	0.2677	0.2555	0.2439	0.2326	0.2217	0.2111	0.2009	0.1910	0.1814	0.1721	0.1632	0.1545	0.1461	0.1380	0.1302	0.1226	0.1152	0.1081
9.97	0.2933	0.2801	0.2675	0.2554	0.2437	0.2324	0.2215	0.2110	0.2008	0.1909	0.1813	0.1720	0.1631	0.1544	0.1460	0.1379	0.1301	0.1225	0.1151	0.1080
9.98	0.2931	0.2800	0.2674	0.2552	0.2435	0.2323	0.2214	0.2108	0.2006	0.1907	0.1812	0.1719	0.1630	0.1543	0.1459	0.1378	0.1300	0.1224	0.1150	0.1079
9.99	0.2930	0.2798	0.2672	0.2551	0.2434	0.2321	0.2212	0.2107	0.2005	0.1906	0.1810	0.1718	0.1628	0.1542	0.1458	0.1377	0.1299	0.1223	0.1149	0.1078
10.00	0.2928	0.2796	0.2670	0.2549	0.2433	0.2320	0.2211	0.2106	0.2004	0.1905	0.1809	0.1717	0.1627	0.1541	0.1457	0.1376	0.1298	0.1222	0.1148	0.1077

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9907	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9820	0.9818	0.9816	0.9815	0.9813	0.9812	0.9811	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801
0.03	0.9736	0.9733	0.9730	0.9727	0.9725	0.9723	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9712	0.9711	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9702
0.04	0.9654	0.9650	0.9646	0.9642	0.9639	0.9635	0.9632	0.9629	0.9626	0.9623	0.9620	0.9617	0.9615	0.9613	0.9611	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604
0.05	0.9575	0.9570	0.9565	0.9559	0.9555	0.9550	0.9545	0.9541	0.9537	0.9533	0.9529	0.9525	0.9522	0.9519	0.9516	0.9514	0.9512	0.9510	0.9508	0.9506
0.06	0.9498	0.9491	0.9485	0.9478	0.9472	0.9466	0.9460	0.9454	0.9449	0.9444	0.9439	0.9435	0.9430	0.9426	0.9423	0.9420	0.9417	0.9414	0.9411	0.9409
0.07	0.9423	0.9415	0.9407	0.9399	0.9391	0.9384	0.9377	0.9370	0.9363	0.9357	0.9351	0.9345	0.9340	0.9335	0.9330	0.9326	0.9322	0.9319	0.9316	0.9313
0.08	0.9349	0.9340	0.9330	0.9321	0.9312	0.9303	0.9294	0.9286	0.9278	0.9271	0.9263	0.9257	0.9250	0.9244	0.9239	0.9233	0.9229	0.9224	0.9221	0.9217
0.09	0.9277	0.9266	0.9255	0.9244	0.9234	0.9223	0.9213	0.9204	0.9194	0.9186	0.9177	0.9169	0.9162	0.9154	0.9148	0.9142	0.9136	0.9131	0.9126	0.9122
0.10	0.9207	0.9194	0.9181	0.9169	0.9157	0.9145	0.9134	0.9123	0.9112	0.9102	0.9092	0.9083	0.9074	0.9066	0.9058	0.9051	0.9044	0.9038	0.9033	0.9028
0.11	0.9137	0.9123	0.9109	0.9095	0.9081	0.9068	0.9055	0.9043	0.9031	0.9019	0.9008	0.8997	0.8987	0.8978	0.8969	0.8961	0.8953	0.8946	0.8940	0.8934
0.12	0.9069	0.9053	0.9037	0.9022	0.9007	0.8992	0.8978	0.8964	0.8950	0.8938	0.8925	0.8913	0.8902	0.8891	0.8881	0.8872	0.8863	0.8855	0.8847	0.8841
0.13	0.9002	0.8984	0.8967	0.8950	0.8933	0.8917	0.8901	0.8886	0.8871	0.8857	0.8843	0.8830	0.8817	0.8805	0.8794	0.8784	0.8774	0.8765	0.8756	0.8748
0.14	0.8935	0.8916	0.8898	0.8879	0.8861	0.8843	0.8826	0.8809	0.8793	0.8777	0.8762	0.8748	0.8734	0.8721	0.8708	0.8696	0.8685	0.8675	0.8665	0.8657
0.15	0.8870	0.8850	0.8829	0.8809	0.8790	0.8771	0.8752	0.8734	0.8716	0.8699	0.8682	0.8666	0.8651	0.8637	0.8623	0.8610	0.8598	0.8586	0.8576	0.8566
0.16	0.8806	0.8784	0.8762	0.8741	0.8720	0.8699	0.8679	0.8659	0.8640	0.8621	0.8603	0.8586	0.8570	0.8554	0.8539	0.8525	0.8511	0.8499	0.8487	0.8476
0.17	0.8743	0.8719	0.8696	0.8673	0.8650	0.8628	0.8606	0.8585	0.8565	0.8545	0.8525	0.8507	0.8489	0.8472	0.8456	0.8440	0.8425	0.8412	0.8399	0.8387
0.18	0.8680	0.8655	0.8631	0.8606	0.8582	0.8558	0.8535	0.8513	0.8491	0.8469	0.8448	0.8428	0.8409	0.8391	0.8373	0.8356	0.8340	0.8325	0.8311	0.8298
0.19	0.8619	0.8592	0.8566	0.8540	0.8515	0.8490	0.8465	0.8441	0.8417	0.8395	0.8372	0.8351	0.8330	0.8311	0.8292	0.8273	0.8256	0.8240	0.8225	0.8210
0.20	0.8559	0.8531	0.8503	0.8475	0.8448	0.8422	0.8396	0.8370	0.8345	0.8321	0.8297	0.8275	0.8252	0.8231	0.8211	0.8191	0.8173	0.8155	0.8139	0.8123
0.21	0.8499	0.8469	0.8440	0.8411	0.8383	0.8355	0.8327	0.8300	0.8274	0.8248	0.8223	0.8199	0.8175	0.8153	0.8131	0.8110	0.8091	0.8072	0.8054	0.8037
0.22	0.8440	0.8409	0.8378	0.8348	0.8318	0.8289	0.8260	0.8231	0.8203	0.8176	0.8150	0.8124	0.8099	0.8075	0.8052	0.8030	0.8009	0.7989	0.7970	0.7951
0.23	0.8382	0.8350	0.8317	0.8286	0.8254	0.8223	0.8193	0.8163	0.8134	0.8105	0.8077	0.8050	0.8024	0.7999	0.7974	0.7951	0.7928	0.7907	0.7886	0.7867
0.24	0.8325	0.8291	0.8257	0.8224	0.8191	0.8159	0.8127	0.8096	0.8065	0.8035	0.8006	0.7977	0.7950	0.7923	0.7897	0.7872	0.7848	0.7826	0.7804	0.7783
0.25	0.8268	0.8233	0.8198	0.8163	0.8129	0.8095	0.8062	0.8029	0.7997	0.7966	0.7935	0.7905	0.7876	0.7848	0.7821	0.7795	0.7769	0.7745	0.7722	0.7700
0.26	0.8212	0.8175	0.8139	0.8103	0.8067	0.8032	0.7998	0.7963	0.7930	0.7897	0.7865	0.7834	0.7804	0.7774	0.7745	0.7718	0.7691	0.7666	0.7641	0.7618
0.27	0.8157	0.8119	0.8081	0.8044	0.8007	0.7970	0.7934	0.7899	0.7864	0.7830	0.7796	0.7764	0.7732	0.7701	0.7671	0.7642	0.7614	0.7587	0.7561	0.7537
0.28	0.8103	0.8063	0.8024	0.7985	0.7947	0.7909	0.7871	0.7835	0.7798	0.7763	0.7728	0.7694	0.7661	0.7629	0.7597	0.7567	0.7537	0.7509	0.7482	0.7456
0.29	0.8049	0.8008	0.7967	0.7927	0.7888	0.7848	0.7809	0.7771	0.7734	0.7697	0.7661	0.7625	0.7591	0.7557	0.7524	0.7492	0.7462	0.7432	0.7404	0.7376
0.30	0.7996	0.7954	0.7912	0.7870	0.7829	0.7788	0.7748	0.7709	0.7670	0.7632	0.7594	0.7557	0.7521	0.7486	0.7452	0.7419	0.7387	0.7356	0.7326	0.7297
0.31	0.7943	0.7900	0.7857	0.7814	0.7771	0.7729	0.7688	0.7647	0.7607	0.7567	0.7528	0.7490	0.7453	0.7416	0.7381	0.7346	0.7313	0.7280	0.7249	0.7219
0.32	0.7891	0.7847	0.7802	0.7758	0.7714	0.7671	0.7628	0.7586	0.7544	0.7503	0.7463	0.7424	0.7385	0.7347	0.7310	0.7274	0.7240	0.7206	0.7173	0.7141
0.33	0.7840	0.7794	0.7748	0.7703	0.7658	0.7613	0.7569	0.7526	0.7483	0.7440	0.7399	0.7358	0.7318	0.7279	0.7241	0.7203	0.7167	0.7132	0.7098	0.7065
0.34	0.7790	0.7742	0.7695	0.7649	0.7602	0.7556	0.7511	0.7466	0.7422	0.7378	0.7335	0.7293	0.7252	0.7211	0.7172	0.7133	0.7095	0.7059	0.7023	0.6989
0.35	0.7740	0.7691	0.7643	0.7595	0.7547	0.7500	0.7453	0.7407	0.7362	0.7317	0.7273	0.7229	0.7186	0.7145	0.7104	0.7064	0.7025	0.6987	0.6950	0.6914
0.36	0.7690	0.7640	0.7591	0.7542	0.7493	0.7444	0.7396	0.7349	0.7302	0.7256	0.7210	0.7166	0.7122	0.7079	0.7036	0.6995	0.6955	0.6915	0.6877	0.6840
0.37	0.7641	0.7590	0.7540	0.7489	0.7439	0.7389	0.7340	0.7292	0.7243	0.7196	0.7149	0.7103	0.7058	0.7013	0.6970	0.6927	0.6885	0.6845	0.6805	0.6767
0.38	0.7593	0.7541	0.7489	0.7437	0.7386	0.7335	0.7285	0.7235	0.7185	0.7137	0.7089	0.7041	0.6995	0.6949	0.6904	0.6860	0.6817	0.6775	0.6734	0.6694
0.39	0.7545	0.7492	0.7439	0.7386	0.7334	0.7281	0.7230	0.7179	0.7128	0.7078	0.7029	0.6980	0.6932	0.6885	0.6839	0.6793	0.6749	0.6706	0.6663	0.6622
0.40	0.7498	0.7444	0.7389	0.7335	0.7282	0.7228	0.7176	0.7123	0.7071	0.7020	0.6969	0.6920	0.6870	0.6822	0.6774	0.6728	0.6682	0.6637	0.6594	0.6551
0.41	0.7452	0.7396	0.7340	0.7285	0.7230	0.7176	0.7122	0.7068	0.7015	0.6963	0.6911	0.6860	0.6809	0.6760	0.6711	0.6663	0.6616	0.6570	0.6525	0.6481
0.42	0.7406	0.7349	0.7292	0.7236	0.7180	0.7124	0.7069	0.7014	0.6960	0.6906	0.6853	0.6801	0.6749	0.6698	0.6648	0.6599	0.6550	0.6503	0.6457	0.6411
0.43	0.7360	0.7302	0.7244	0.7187	0.7130	0.7073	0.7016	0.6960	0.6905	0.6850	0.6796	0.6742	0.6689	0.6637	0.6586	0.6535	0.6486	0.6437	0.6389	0.6343
0.44	0.7315	0.7256	0.7197	0.7138	0.7080	0.7022	0.6965	0.6908	0.6851	0.6795	0.6739	0.6685	0.6630	0.6577	0.6524	0.6473	0.6422	0.6372	0.6323	0.6275
0.45	0.7270	0.7210	0.7150	0.7090	0.7031	0.6972	0.6913	0.6855	0.6797	0.6740	0.6684	0.6628	0.6572	0.6518	0.6464	0.6411	0.6358	0.6307	0.6257	0.6207
0.46	0.7226	0.7165	0.7104	0.7043	0.6983	0.6922	0.6863	0.6803	0.6744	0.6686	0.6628	0.6571	0.6515	0.6459	0.6404	0.6349	0.6296	0.6243	0.6192	0.6141
0.47	0.7182	0.7120	0.7058	0.6996	0.6935	0.6873	0.6813	0.6752	0.6692	0.6633	0.6574	0.6515	0.6458	0.6401	0.6344	0.6289	0.6234	0.6180	0.6127	0.6075
0.48	0.7139	0.7076	0.7013	0.6950	0.6887	0.6825	0.6763	0.6702	0.6640	0.6580	0.6520	0.6460	0.6401	0.6343	0.6286	0.6229	0.6173	0.6118	0.6063	0.6010
0.49	0.7097	0.7032	0.6968	0.6904	0.6841	0.6777	0.6714	0.6652	0.6589	0.6528	0.6466	0.6406	0.6346	0.6286	0.6228	0.6170	0.6112	0.6056	0.6001	0.5946
0.50	0.7054	0.6989	0.6924	0.6859	0.6794	0.6730	0.6666	0.6602	0.6539	0.6476	0.6414	0.6352	0.6291	0.6230	0.6170	0.6111	0.6053	0.5995	0.5938	0.5882
0.51	0.7013	0.6946	0.6880	0.6814	0.6748	0.6683	0.6618	0.6553	0.6489	0.6425	0.6361	0.6299	0.6236	0.6175	0.6113	0.6053	0.5994	0.5935	0.5877	0.5820
0.52	0.6971	0.6904	0.6837	0.6770	0.6703	0.6637	0.6571	0.6505	0.6439	0.6374	0.6310	0.6246	0.6182	0.6120	0.6057	0.5996	0.5935	0.5875	0.5816	0.5758
0.53	0.6930	0.6862	0.6794	0.6726	0.6658	0.6591	0.6524	0.6457	0.6390	0.6324	0.6259	0.6194	0.6129	0.6065	0.6002	0.5939	0.5877	0.5816	0.5756	0.5696
0.54	0.6890	0.6821	0.6752	0.6683	0.6614	0.6546	0.6477	0.6410	0.6342	0.6275	0.6209	0.6142	0.6077	0.6012	0.5947	0.5883	0.5820	0.5758	0.5696	0.5636
0.55	0.6850	0.6780	0.6710	0.6640	0.6570	0.6501	0.6432	0.6363	0.6294	0.6226	0.6159	0.6091	0.6025	0.5959	0.5893	0.5828	0.5764	0.5700	0.5638	0.5576
0.56	0.6810	0.6739	0.6668	0.6597	0.6527	0.6456	0.6386	0.6317	0.6247	0.6178	0.6109	0.6041	0.5973	0.5906	0.5840	0.5774	0.5708	0.5643	0.5580	0.5516
0.57	0.6771	0.6699	0.6627	0.6555	0.6484	0.6413	0.6342	0.6271	0.6200	0.6130	0.6061	0.5991	0.5923	0.5854	0.5787	0.5720	0.5653	0.5587	0.5522	0.5458
0.58	0.6732	0.6659	0.6587	0.6514	0.6441	0.6369	0.6297	0.6226	0.6154	0.6083	0.6012	0.5942	0.5872	0.5803	0.5734	0.5666	0.5599	0.5532	0.5465	0.5400
0.59	0.6694	0.6620	0.6546	0.6473	0.6399	0.6326	0.6253	0.6181	0.6108	0.6036	0.5965	0.5894	0.5823	0.5753	0.5683	0.5613	0.5545	0.5477	0.5409	0.5343
0.60	0.6656	0.6581	0.6507	0.6432	0.6358	0.6284	0.6210	0.6137	0.6063	0.5990	0.5918	0.5846	0.5774	0.5702	0.5632	0.5561	0.5492	0.5422	0.5354	0.5286
0.61	0.6618	0.6543	0.6467	0.6392	0.6317	0.6242	0.6167	0.6093	0.6019	0.5945	0.5871	0.5798	0.5725	0.5653	0.5581	0.5510	0.5439	0.5369	0.5299	0.5230
0.62	0.6581	0.6505	0.6428	0.6352	0.6276	0.6200	0.6125	0.6049	0.5974	0.5900	0.5825	0.5751	0.5677	0.5604	0.5531	0.5459	0.5387	0.5316	0.5245	0.5175
0.63	0.6544	0.6467	0.6390	0.6313	0.6236	0.6159	0.6083	0.6007	0.5931	0.5855	0.5780	0.5705	0.5630	0.5556	0.5482	0.5408	0.5336	0.5263	0.5191	0.5120
0.64	0.6507	0.6429	0.6352	0.6274	0.6196	0.6119	0.6041	0.5964	0.5887	0.5811	0.5735	0.5659	0.5583	0.5508	0.5433	0.5359	0.5285	0.5211	0.5139	0.5066
0.65	0.6471	0.6393	0.6314	0.6235	0.6157	0.6078	0.6000	0.5922	0.5845	0.5767	0.5690	0.5613	0.5537	0.5460	0.5385	0.5309	0.5235	0.5160	0.5086	0.5013
0.66	0.6435	0.6356	0.6276	0.6197	0.6118	0.6039	0.5960	0.5881	0.5802	0.5724	0.5646	0.5568	0.5491	0.5414	0.5337	0.5261	0.5185	0.5110	0.5035	0.4960
0.67	0.6400	0.6320	0.6239	0.6159	0.6079	0.5999	0.5919	0.5840	0.5760	0.5681	0.5602	0.5524	0.5445	0.5367	0.5290	0.5213	0.5136	0.5060	0.4984	0.4908
0.68	0.6365	0.6284	0.6203	0.6122	0.6041	0.5960	0.5880	0.5799	0.5719	0.5639	0.5559	0.5480	0.5401	0.5322	0.5243	0.5165	0.5087	0.5010	0.4933	0.4857
0.69	0.6330	0.6248	0.6166	0.6085	0.6003	0.5922	0.5840	0.5759	0.5678	0.5597	0.5517	0.5436	0.5356	0.5277	0.5197	0.5118	0.5039	0.4961	0.4883	0.4806
0.70	0.6296	0.6213	0.6131	0.6048	0.5966	0.5883	0.5801	0.5719	0.5637	0.5556	0.5474	0.5393	0.5312	0.5232	0.5152	0.5072	0.4992	0.4913	0.4834	0.4756
0.71	0.6262	0.6178	0.6095	0.6012	0.5929	0.5846	0.5763	0.5680	0.5597	0.5515	0.5433	0.5351	0.5269	0.5188	0.5107	0.5026	0.4945	0.4865	0.4785	0.4706
0.72	0.6228	0.6144	0.6060	0.5976	0.5892	0.5808	0.5725	0.5641	0.5558	0.5475	0.5392	0.5309	0.5226	0.5144	0.5062	0.4980	0.4899	0.4818	0.4737	0.4657
0.73	0.6195	0.6110	0.6025	0.5940	0.5856	0.5771	0.5687	0.5603	0.5518	0.5435	0.5351	0.5267	0.5184	0.5101	0.5018	0.4936	0.4853	0.4771	0.4690	0.4609
0.74	0.6161	0.6076	0.5990	0.5905	0.5820	0.5735	0.5649	0.5564	0.5480	0.5395	0.5310	0.5226	0.5142	0.5058	0.4975	0.4891	0.4808	0.4725	0.4643	0.4561
0.75	0.6129	0.6042	0.5956	0.5870	0.5784	0.5698	0.5612	0.5527	0.5441	0.5356	0.5271	0.5185	0.5101	0.5016	0.4931	0.4847	0.4763	0.4680	0.4597	0.4514
0.76	0.6096	0.6009	0.5922	0.5836	0.5749	0.5662	0.5576	0.5489	0.5403	0.5317	0.5231	0.5145	0.5060	0.4974	0.4889	0.4804	0.4719	0.4635	0.4551	0.4467
0.77	0.6064	0.5976	0.5889	0.5802	0.5714	0.5627	0.5540	0.5453	0.5366	0.5279	0.5192	0.5105	0.5019	0.4933	0.4847	0.4761	0.4676	0.4590	0.4505	0.4421
0.78	0.6032	0.5944	0.5856	0.5768	0.5680	0.5592	0.5504	0.5416	0.5328	0.5241	0.5153	0.5066	0.4979	0.4892	0.4805	0.4719	0.4632	0.4546	0.4461	0.4375
0.79	0.6000	0.5912	0.5823	0.5734	0.5646	0.5557	0.5468	0.5380	0.5292	0.5203	0.5115	0.5027	0.4939	0.4852	0.4764	0.4677	0.4590	0.4503	0.4416	0.4330
0.80	0.5969	0.5880	0.5790	0.5701	0.5612	0.5522	0.5433	0.5344	0.5255	0.5166	0.5077	0.4989	0.4900	0.4812	0.4724	0.4636	0.4548	0.4460	0.4373	0.4285
0.81	0.5938	0.5848	0.5758	0.5668	0.5578	0.5488	0.5398	0.5309	0.5219	0.5129	0.5040	0.4951	0.4861	0.4772	0.4683	0.4595	0.4506	0.4418	0.4329	0.4242
0.82	0.5907	0.5817	0.5726	0.5636	0.5545	0.5455	0.5364	0.5274	0.5183	0.5093	0.5003	0.4913	0.4823	0.4733	0.4644	0.4554	0.4465	0.4376	0.4287	0.4198
0.83	0.5877	0.5786	0.5695	0.5603	0.5512	0.5421	0.5330	0.5239	0.5148	0.5057	0.4966	0.4876	0.4785	0.4695	0.4604	0.4514	0.4424	0.4334	0.4245	0.4155
0.84	0.5847	0.5755	0.5663	0.5571	0.5480	0.5388	0.5296	0.5205	0.5113	0.5022	0.4930	0.4839	0.4748	0.4657	0.4566	0.4475	0.4384	0.4293	0.4203	0.4113
0.85	0.5817	0.5725	0.5632	0.5540	0.5448	0.5355	0.5263	0.5171	0.5078	0.4986	0.4894	0.4802	0.4711	0.4619	0.4527	0.4436	0.4344	0.4253	0.4162	0.4071
0.86	0.5787	0.5694	0.5602	0.5509	0.5416	0.5323	0.5230	0.5137	0.5044	0.4952	0.4859	0.4766	0.4674	0.4581	0.4489	0.4397	0.4305	0.4213	0.4121	0.4029
0.87	0.5758	0.5665	0.5571	0.5478	0.5384	0.5291	0.5197	0.5104	0.5010	0.4917	0.4824	0.4731	0.4638	0.4545	0.4452	0.4359	0.4266	0.4173	0.4081	0.3989
0.88	0.5729	0.5635	0.5541	0.5447	0.5353	0.5259	0.5165	0.5071	0.4977	0.4883	0.4789	0.4695	0.4602	0.4508	0.4414	0.4321	0.4228	0.4134	0.4041	0.3948
0.89	0.5700	0.5606	0.5511	0.5416	0.5322	0.5227	0.5133	0.5038	0.4944	0.4849	0.4755	0.4660	0.4566	0.4472	0.4378	0.4284	0.4190	0.4096	0.4002	0.3908
0.90	0.5672	0.5577	0.5481	0.5386	0.5291	0.5196	0.5101	0.5006	0.4911	0.4816	0.4721	0.4626	0.4531	0.4436	0.4341	0.4247	0.4152	0.4058	0.3963	0.3869
0.91	0.5643	0.5548	0.5452	0.5356	0.5261	0.5165	0.5069	0.4974	0.4878	0.4783	0.4687	0.4592	0.4496	0.4401	0.4306	0.4210	0.4115	0.4020	0.3925	0.3830
0.92	0.5615	0.5519	0.5423	0.5327	0.5231	0.5135	0.5038	0.4942	0.4846	0.4750	0.4654	0.4558	0.4462	0.4366	0.4270	0.4174	0.4078	0.3983	0.3887	0.3791
0.93	0.5588	0.5491	0.5394	0.5298	0.5201	0.5104	0.5008	0.4911	0.4814	0.4718	0.4621	0.4524	0.4428	0.4331	0.4235	0.4139	0.4042	0.3946	0.3850	0.3753
0.94	0.5560	0.5463	0.5366	0.5269	0.5171	0.5074	0.4977	0.4880	0.4783	0.4686	0.4588	0.4491	0.4394	0.4297	0.4200	0.4103	0.4006	0.3910	0.3813	0.3716
0.95	0.5533	0.5435	0.5338	0.5240	0.5142	0.5044	0.4947	0.4849	0.4751	0.4654	0.4556	0.4459	0.4361	0.4263	0.4166	0.4068	0.3971	0.3874	0.3776	0.3679
0.96	0.5506	0.5408	0.5309	0.5211	0.5113	0.5015	0.4917	0.4819	0.4721	0.4622	0.4524	0.4426	0.4328	0.4230	0.4132	0.4034	0.3936	0.3838	0.3740	0.3642
0.97	0.5479	0.5380	0.5282	0.5183	0.5084	0.4986	0.4887	0.4789	0.4690	0.4591	0.4493	0.4394	0.4296	0.4197	0.4098	0.4000	0.3901	0.3803	0.3704	0.3606
0.98	0.5452	0.5353	0.5254	0.5155	0.5056	0.4957	0.4858	0.4759	0.4660	0.4561	0.4462	0.4362	0.4263	0.4164	0.4065	0.3966	0.3867	0.3768	0.3669	0.3570
0.99	0.5426	0.5327	0.5227	0.5127	0.5028	0.4928	0.4829	0.4729	0.4630	0.4530	0.4431	0.4331	0.4232	0.4132	0.4032	0.3933	0.3833	0.3734	0.3634	0.3535
1.00	0.5400	0.5300	0.5200	0.5100	0.5000	0.4900	0.4800	0.4700	0.4600	0.4500	0.4400	0.4300	0.4200	0.4100	0.4000	0.3900	0.3800	0.3700	0.3600	0.3500

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.5374	0.5274	0.5173	0.5073	0.4972	0.4872	0.4771	0.4671	0.4571	0.4470	0.4370	0.4269	0.4169	0.4068	0.3968	0.3867	0.3767	0.3666	0.3566	0.3466
1.02	0.5348	0.5248	0.5147	0.5046	0.4945	0.4844	0.4743	0.4642	0.4542	0.4441	0.4340	0.4239	0.4138	0.4037	0.3936	0.3835	0.3734	0.3633	0.3532	0.3431
1.03	0.5323	0.5222	0.5120	0.5019	0.4918	0.4817	0.4715	0.4614	0.4513	0.4411	0.4310	0.4209	0.4107	0.4006	0.3905	0.3803	0.3702	0.3601	0.3499	0.3398
1.04	0.5298	0.5196	0.5094	0.4993	0.4891	0.4789	0.4688	0.4586	0.4484	0.4382	0.4281	0.4179	0.4077	0.3975	0.3874	0.3772	0.3670	0.3568	0.3466	0.3365
1.05	0.5273	0.5171	0.5069	0.4966	0.4864	0.4762	0.4660	0.4558	0.4456	0.4354	0.4252	0.4150	0.4047	0.3945	0.3843	0.3741	0.3639	0.3536	0.3434	0.3332
1.06	0.5248	0.5145	0.5043	0.4940	0.4838	0.4735	0.4633	0.4530	0.4428	0.4325	0.4223	0.4120	0.4018	0.3915	0.3813	0.3710	0.3607	0.3505	0.3402	0.3299
1.07	0.5223	0.5120	0.5018	0.4915	0.4812	0.4709	0.4606	0.4503	0.4400	0.4297	0.4194	0.4091	0.3989	0.3886	0.3783	0.3680	0.3577	0.3473	0.3370	0.3267
1.08	0.5199	0.5096	0.4992	0.4889	0.4786	0.4683	0.4579	0.4476	0.4373	0.4270	0.4166	0.4063	0.3960	0.3856	0.3753	0.3649	0.3546	0.3443	0.3339	0.3236
1.09	0.5175	0.5071	0.4968	0.4864	0.4760	0.4657	0.4553	0.4449	0.4346	0.4242	0.4138	0.4035	0.3931	0.3827	0.3723	0.3620	0.3516	0.3412	0.3308	0.3204
1.10	0.5151	0.5047	0.4943	0.4839	0.4735	0.4631	0.4527	0.4423	0.4319	0.4215	0.4111	0.4007	0.3903	0.3799	0.3694	0.3590	0.3486	0.3382	0.3278	0.3173
1.11	0.5127	0.5023	0.4918	0.4814	0.4710	0.4605	0.4501	0.4397	0.4292	0.4188	0.4083	0.3979	0.3875	0.3770	0.3666	0.3561	0.3457	0.3352	0.3248	0.3143
1.12	0.5104	0.4999	0.4894	0.4789	0.4685	0.4580	0.4475	0.4370	0.4266	0.4161	0.4056	0.3952	0.3847	0.3742	0.3637	0.3532	0.3428	0.3323	0.3218	0.3113
1.13	0.5080	0.4975	0.4870	0.4765	0.4660	0.4555	0.4450	0.4345	0.4240	0.4135	0.4030	0.3924	0.3819	0.3714	0.3609	0.3504	0.3399	0.3294	0.3188	0.3083
1.14	0.5057	0.4952	0.4846	0.4741	0.4635	0.4530	0.4425	0.4319	0.4214	0.4108	0.4003	0.3898	0.3792	0.3687	0.3581	0.3476	0.3370	0.3265	0.3159	0.3054
1.15	0.5034	0.4928	0.4822	0.4717	0.4611	0.4505	0.4400	0.4294	0.4188	0.4082	0.3977	0.3871	0.3765	0.3660	0.3554	0.3448	0.3342	0.3236	0.3130	0.3025
1.16	0.5011	0.4905	0.4799	0.4693	0.4587	0.4481	0.4375	0.4269	0.4163	0.4057	0.3951	0.3845	0.3739	0.3633	0.3527	0.3420	0.3314	0.3208	0.3102	0.2996
1.17	0.4989	0.4882	0.4776	0.4669	0.4563	0.4457	0.4350	0.4244	0.4138	0.4031	0.3925	0.3819	0.3712	0.3606	0.3500	0.3393	0.3287	0.3180	0.3074	0.2967
1.18	0.4966	0.4859	0.4753	0.4646	0.4539	0.4433	0.4326	0.4219	0.4113	0.4006	0.3900	0.3793	0.3686	0.3580	0.3473	0.3366	0.3260	0.3153	0.3046	0.2939
1.19	0.4944	0.4837	0.4730	0.4623	0.4516	0.4409	0.4302	0.4195	0.4088	0.3981	0.3874	0.3767	0.3660	0.3554	0.3447	0.3340	0.3233	0.3126	0.3019	0.2912
1.20	0.4922	0.4815	0.4707	0.4600	0.4493	0.4385	0.4278	0.4171	0.4064	0.3957	0.3849	0.3742	0.3635	0.3528	0.3421	0.3313	0.3206	0.3099	0.2992	0.2884
1.21	0.4900	0.4792	0.4685	0.4577	0.4470	0.4362	0.4254	0.4147	0.4040	0.3932	0.3825	0.3717	0.3610	0.3502	0.3395	0.3287	0.3180	0.3072	0.2965	0.2857
1.22	0.4878	0.4770	0.4662	0.4555	0.4447	0.4339	0.4231	0.4123	0.4016	0.3908	0.3800	0.3692	0.3585	0.3477	0.3369	0.3261	0.3154	0.3046	0.2938	0.2831
1.23	0.4857	0.4749	0.4640	0.4532	0.4424	0.4316	0.4208	0.4100	0.3992	0.3884	0.3776	0.3668	0.3560	0.3452	0.3344	0.3236	0.3128	0.3020	0.2912	0.2804
1.24	0.4835	0.4727	0.4618	0.4510	0.4402	0.4293	0.4185	0.4077	0.3968	0.3860	0.3752	0.3644	0.3535	0.3427	0.3319	0.3211	0.3103	0.2994	0.2886	0.2778
1.25	0.4814	0.4705	0.4597	0.4488	0.4379	0.4271	0.4162	0.4054	0.3945	0.3837	0.3728	0.3620	0.3511	0.3403	0.3294	0.3186	0.3077	0.2969	0.2861	0.2752
1.26	0.4793	0.4684	0.4575	0.4466	0.4357	0.4248	0.4140	0.4031	0.3922	0.3813	0.3705	0.3596	0.3487	0.3379	0.3270	0.3161	0.3053	0.2944	0.2835	0.2727
1.27	0.4772	0.4663	0.4554	0.4445	0.4335	0.4226	0.4117	0.4008	0.3899	0.3790	0.3681	0.3572	0.3463	0.3355	0.3246	0.3137	0.3028	0.2919	0.2810	0.2702
1.28	0.4752	0.4642	0.4533	0.4423	0.4314	0.4204	0.4095	0.3986	0.3876	0.3767	0.3658	0.3549	0.3440	0.3331	0.3222	0.3113	0.3004	0.2895	0.2786	0.2677
1.29	0.4731	0.4621	0.4512	0.4402	0.4292	0.4183	0.4073	0.3964	0.3854	0.3745	0.3635	0.3526	0.3417	0.3307	0.3198	0.3089	0.2980	0.2871	0.2761	0.2652
1.30	0.4711	0.4601	0.4491	0.4381	0.4271	0.4161	0.4051	0.3942	0.3832	0.3722	0.3613	0.3503	0.3394	0.3284	0.3175	0.3065	0.2956	0.2847	0.2737	0.2628
1.31	0.4691	0.4580	0.4470	0.4360	0.4250	0.4140	0.4030	0.3920	0.3810	0.3700	0.3590	0.3480	0.3371	0.3261	0.3151	0.3042	0.2932	0.2823	0.2713	0.2604
1.32	0.4671	0.4560	0.4450	0.4339	0.4229	0.4118	0.4008	0.3898	0.3788	0.3678	0.3568	0.3458	0.3348	0.3238	0.3129	0.3019	0.2909	0.2799	0.2690	0.2580
1.33	0.4651	0.4540	0.4429	0.4319	0.4208	0.4097	0.3987	0.3877	0.3766	0.3656	0.3546	0.3436	0.3326	0.3216	0.3106	0.2996	0.2886	0.2776	0.2667	0.2557
1.34	0.4631	0.4520	0.4409	0.4298	0.4187	0.4077	0.3966	0.3855	0.3745	0.3635	0.3524	0.3414	0.3304	0.3194	0.3083	0.2973	0.2863	0.2753	0.2644	0.2534
1.35	0.4612	0.4500	0.4389	0.4278	0.4167	0.4056	0.3945	0.3834	0.3724	0.3613	0.3503	0.3392	0.3282	0.3171	0.3061	0.2951	0.2841	0.2731	0.2621	0.2511
1.36	0.4592	0.4481	0.4369	0.4258	0.4147	0.4036	0.3925	0.3814	0.3703	0.3592	0.3481	0.3371	0.3260	0.3150	0.3039	0.2929	0.2819	0.2708	0.2598	0.2489
1.37	0.4573	0.4461	0.4349	0.4238	0.4127	0.4015	0.3904	0.3793	0.3682	0.3571	0.3460	0.3349	0.3239	0.3128	0.3017	0.2907	0.2797	0.2686	0.2576	0.2466
1.38	0.4554	0.4442	0.4330	0.4218	0.4107	0.3995	0.3884	0.3773	0.3661	0.3550	0.3439	0.3328	0.3217	0.3107	0.2996	0.2885	0.2775	0.2664	0.2554	0.2444
1.39	0.4535	0.4423	0.4311	0.4199	0.4087	0.3975	0.3864	0.3752	0.3641	0.3530	0.3418	0.3307	0.3196	0.3085	0.2975	0.2864	0.2753	0.2643	0.2533	0.2422
1.40	0.4516	0.4404	0.4291	0.4179	0.4067	0.3955	0.3844	0.3732	0.3621	0.3509	0.3398	0.3287	0.3175	0.3064	0.2954	0.2843	0.2732	0.2621	0.2511	0.2401
1.41	0.4497	0.4385	0.4272	0.4160	0.4048	0.3936	0.3824	0.3712	0.3601	0.3489	0.3377	0.3266	0.3155	0.3044	0.2933	0.2822	0.2711	0.2600	0.2490	0.2380
1.42	0.4479	0.4366	0.4253	0.4141	0.4029	0.3916	0.3804	0.3692	0.3581	0.3469	0.3357	0.3246	0.3134	0.3023	0.2912	0.2801	0.2690	0.2579	0.2469	0.2359
1.43	0.4460	0.4347	0.4235	0.4122	0.4010	0.3897	0.3785	0.3673	0.3561	0.3449	0.3337	0.3226	0.3114	0.3003	0.2892	0.2780	0.2670	0.2559	0.2448	0.2338
1.44	0.4442	0.4329	0.4216	0.4103	0.3991	0.3878	0.3766	0.3653	0.3541	0.3429	0.3318	0.3206	0.3094	0.2983	0.2871	0.2760	0.2649	0.2538	0.2428	0.2317
1.45	0.4424	0.4311	0.4198	0.4085	0.3972	0.3859	0.3747	0.3634	0.3522	0.3410	0.3298	0.3186	0.3074	0.2963	0.2851	0.2740	0.2629	0.2518	0.2407	0.2297
1.46	0.4406	0.4293	0.4179	0.4066	0.3953	0.3840	0.3728	0.3615	0.3503	0.3391	0.3278	0.3167	0.3055	0.2943	0.2832	0.2720	0.2609	0.2498	0.2387	0.2277
1.47	0.4388	0.4274	0.4161	0.4048	0.3935	0.3822	0.3709	0.3596	0.3484	0.3371	0.3259	0.3147	0.3035	0.2924	0.2812	0.2701	0.2589	0.2478	0.2368	0.2257
1.48	0.4370	0.4257	0.4143	0.4030	0.3916	0.3803	0.3690	0.3578	0.3465	0.3352	0.3240	0.3128	0.3016	0.2904	0.2793	0.2681	0.2570	0.2459	0.2348	0.2237
1.49	0.4353	0.4239	0.4125	0.4012	0.3898	0.3785	0.3672	0.3559	0.3446	0.3334	0.3221	0.3109	0.2997	0.2885	0.2773	0.2662	0.2551	0.2439	0.2329	0.2218
1.50	0.4335	0.4221	0.4107	0.3994	0.3880	0.3767	0.3654	0.3541	0.3428	0.3315	0.3203	0.3090	0.2978	0.2866	0.2754	0.2643	0.2531	0.2420	0.2310	0.2199
1.51	0.4318	0.4204	0.4090	0.3976	0.3862	0.3749	0.3635	0.3522	0.3409	0.3297	0.3184	0.3072	0.2959	0.2847	0.2735	0.2624	0.2513	0.2401	0.2291	0.2180
1.52	0.4301	0.4186	0.4072	0.3958	0.3844	0.3731	0.3617	0.3504	0.3391	0.3278	0.3166	0.3053	0.2941	0.2829	0.2717	0.2605	0.2494	0.2383	0.2272	0.2161
1.53	0.4284	0.4169	0.4055	0.3941	0.3827	0.3713	0.3600	0.3486	0.3373	0.3260	0.3147	0.3035	0.2923	0.2810	0.2698	0.2587	0.2475	0.2364	0.2253	0.2143
1.54	0.4267	0.4152	0.4038	0.3923	0.3809	0.3696	0.3582	0.3469	0.3355	0.3242	0.3129	0.3017	0.2904	0.2792	0.2680	0.2568	0.2457	0.2346	0.2235	0.2125
1.55	0.4250	0.4135	0.4021	0.3906	0.3792	0.3678	0.3564	0.3451	0.3338	0.3224	0.3112	0.2999	0.2886	0.2774	0.2662	0.2550	0.2439	0.2328	0.2217	0.2107
1.56	0.4233	0.4118	0.4004	0.3889	0.3775	0.3661	0.3547	0.3433	0.3320	0.3207	0.3094	0.2981	0.2869	0.2756	0.2644	0.2532	0.2421	0.2310	0.2199	0.2089
1.57	0.4217	0.4102	0.3987	0.3872	0.3758	0.3644	0.3530	0.3416	0.3303	0.3189	0.3076	0.2963	0.2851	0.2739	0.2627	0.2515	0.2403	0.2292	0.2181	0.2071
1.58	0.4200	0.4085	0.3970	0.3855	0.3741	0.3627	0.3513	0.3399	0.3285	0.3172	0.3059	0.2946	0.2833	0.2721	0.2609	0.2497	0.2386	0.2275	0.2164	0.2054
1.59	0.4184	0.4069	0.3954	0.3839	0.3724	0.3610	0.3496	0.3382	0.3268	0.3155	0.3042	0.2929	0.2816	0.2704	0.2592	0.2480	0.2368	0.2257	0.2147	0.2037
1.60	0.4168	0.4052	0.3937	0.3822	0.3708	0.3593	0.3479	0.3365	0.3251	0.3138	0.3025	0.2912	0.2799	0.2687	0.2574	0.2463	0.2351	0.2240	0.2130	0.2019
1.61	0.4152	0.4036	0.3921	0.3806	0.3691	0.3577	0.3462	0.3348	0.3234	0.3121	0.3008	0.2895	0.2782	0.2670	0.2557	0.2446	0.2334	0.2223	0.2113	0.2003
1.62	0.4136	0.4020	0.3905	0.3790	0.3675	0.3560	0.3446	0.3332	0.3218	0.3104	0.2991	0.2878	0.2765	0.2653	0.2541	0.2429	0.2318	0.2207	0.2096	0.1986
1.63	0.4120	0.4004	0.3889	0.3773	0.3658	0.3544	0.3429	0.3315	0.3201	0.3088	0.2974	0.2861	0.2749	0.2636	0.2524	0.2412	0.2301	0.2190	0.2080	0.1970
1.64	0.4104	0.3988	0.3873	0.3757	0.3642	0.3528	0.3413	0.3299	0.3185	0.3071	0.2958	0.2845	0.2732	0.2620	0.2507	0.2396	0.2284	0.2174	0.2063	0.1953
1.65	0.4089	0.3973	0.3857	0.3741	0.3626	0.3511	0.3397	0.3283	0.3169	0.3055	0.2942	0.2828	0.2716	0.2603	0.2491	0.2379	0.2268	0.2157	0.2047	0.1937
1.66	0.4073	0.3957	0.3841	0.3726	0.3610	0.3495	0.3381	0.3267	0.3153	0.3039	0.2925	0.2812	0.2699	0.2587	0.2475	0.2363	0.2252	0.2141	0.2031	0.1921
1.67	0.4058	0.3941	0.3826	0.3710	0.3595	0.3480	0.3365	0.3251	0.3137	0.3023	0.2909	0.2796	0.2683	0.2571	0.2459	0.2347	0.2236	0.2125	0.2015	0.1906
1.68	0.4042	0.3926	0.3810	0.3694	0.3579	0.3464	0.3349	0.3235	0.3121	0.3007	0.2893	0.2780	0.2668	0.2555	0.2443	0.2332	0.2220	0.2110	0.2000	0.1890
1.69	0.4027	0.3911	0.3795	0.3679	0.3564	0.3448	0.3334	0.3219	0.3105	0.2991	0.2878	0.2765	0.2652	0.2539	0.2427	0.2316	0.2205	0.2094	0.1984	0.1875
1.70	0.4012	0.3896	0.3779	0.3664	0.3548	0.3433	0.3318	0.3204	0.3089	0.2976	0.2862	0.2749	0.2636	0.2524	0.2412	0.2300	0.2189	0.2079	0.1969	0.1860
1.71	0.3997	0.3881	0.3764	0.3648	0.3533	0.3418	0.3303	0.3188	0.3074	0.2960	0.2847	0.2734	0.2621	0.2508	0.2396	0.2285	0.2174	0.2064	0.1954	0.1845
1.72	0.3982	0.3866	0.3749	0.3633	0.3518	0.3402	0.3288	0.3173	0.3059	0.2945	0.2831	0.2718	0.2605	0.2493	0.2381	0.2270	0.2159	0.2049	0.1939	0.1830
1.73	0.3968	0.3851	0.3734	0.3618	0.3503	0.3387	0.3272	0.3158	0.3044	0.2930	0.2816	0.2703	0.2590	0.2478	0.2366	0.2255	0.2144	0.2034	0.1924	0.1815
1.74	0.3953	0.3836	0.3720	0.3603	0.3488	0.3372	0.3257	0.3143	0.3029	0.2915	0.2801	0.2688	0.2575	0.2463	0.2351	0.2240	0.2129	0.2019	0.1909	0.1801
1.75	0.3938	0.3821	0.3705	0.3589	0.3473	0.3358	0.3243	0.3128	0.3014	0.2900	0.2786	0.2673	0.2560	0.2448	0.2336	0.2225	0.2114	0.2004	0.1895	0.1786
1.76	0.3924	0.3807	0.3690	0.3574	0.3458	0.3343	0.3228	0.3113	0.2999	0.2885	0.2771	0.2658	0.2546	0.2433	0.2322	0.2211	0.2100	0.1990	0.1881	0.1772
1.77	0.3910	0.3792	0.3676	0.3560	0.3444	0.3328	0.3213	0.3098	0.2984	0.2870	0.2757	0.2644	0.2531	0.2419	0.2307	0.2196	0.2086	0.1976	0.1866	0.1758
1.78	0.3895	0.3778	0.3661	0.3545	0.3429	0.3314	0.3199	0.3084	0.2970	0.2856	0.2742	0.2629	0.2517	0.2404	0.2293	0.2182	0.2071	0.1962	0.1852	0.1744
1.79	0.3881	0.3764	0.3647	0.3531	0.3415	0.3299	0.3184	0.3069	0.2955	0.2841	0.2728	0.2615	0.2502	0.2390	0.2279	0.2168	0.2057	0.1948	0.1839	0.1730
1.80	0.3867	0.3750	0.3633	0.3517	0.3401	0.3285	0.3170	0.3055	0.2941	0.2827	0.2713	0.2600	0.2488	0.2376	0.2264	0.2154	0.2043	0.1934	0.1825	0.1717
1.81	0.3853	0.3736	0.3619	0.3502	0.3386	0.3271	0.3156	0.3041	0.2927	0.2813	0.2699	0.2586	0.2474	0.2362	0.2251	0.2140	0.2030	0.1920	0.1811	0.1703
1.82	0.3839	0.3722	0.3605	0.3488	0.3372	0.3257	0.3142	0.3027	0.2913	0.2799	0.2685	0.2572	0.2460	0.2348	0.2237	0.2126	0.2016	0.1907	0.1798	0.1690
1.83	0.3826	0.3708	0.3591	0.3475	0.3358	0.3243	0.3128	0.3013	0.2899	0.2785	0.2671	0.2558	0.2446	0.2334	0.2223	0.2112	0.2002	0.1893	0.1785	0.1677
1.84	0.3812	0.3694	0.3577	0.3461	0.3345	0.3229	0.3114	0.2999	0.2885	0.2771	0.2658	0.2545	0.2432	0.2321	0.2209	0.2099	0.1989	0.1880	0.1772	0.1664
1.85	0.3798	0.3681	0.3564	0.3447	0.3331	0.3215	0.3100	0.2985	0.2871	0.2757	0.2644	0.2531	0.2419	0.2307	0.2196	0.2086	0.1976	0.1867	0.1759	0.1651
1.86	0.3785	0.3667	0.3550	0.3433	0.3317	0.3202	0.3086	0.2972	0.2857	0.2744	0.2630	0.2518	0.2405	0.2294	0.2183	0.2072	0.1963	0.1854	0.1746	0.1639
1.87	0.3771	0.3654	0.3537	0.3420	0.3304	0.3188	0.3073	0.2958	0.2844	0.2730	0.2617	0.2504	0.2392	0.2280	0.2170	0.2059	0.1950	0.1841	0.1733	0.1626
1.88	0.3758	0.3640	0.3523	0.3407	0.3290	0.3175	0.3059	0.2945	0.2830	0.2717	0.2604	0.2491	0.2379	0.2267	0.2156	0.2046	0.1937	0.1828	0.1721	0.1614
1.89	0.3745	0.3627	0.3510	0.3393	0.3277	0.3161	0.3046	0.2931	0.2817	0.2703	0.2590	0.2478	0.2366	0.2254	0.2144	0.2033	0.1924	0.1816	0.1708	0.1601
1.90	0.3732	0.3614	0.3497	0.3380	0.3264	0.3148	0.3033	0.2918	0.2804	0.2690	0.2577	0.2465	0.2353	0.2241	0.2131	0.2021	0.1912	0.1803	0.1696	0.1589
1.91	0.3719	0.3601	0.3484	0.3367	0.3251	0.3135	0.3020	0.2905	0.2791	0.2677	0.2564	0.2452	0.2340	0.2229	0.2118	0.2008	0.1899	0.1791	0.1684	0.1577
1.92	0.3706	0.3588	0.3471	0.3354	0.3238	0.3122	0.3007	0.2892	0.2778	0.2664	0.2551	0.2439	0.2327	0.2216	0.2105	0.1996	0.1887	0.1779	0.1672	0.1565
1.93	0.3693	0.3575	0.3458	0.3341	0.3225	0.3109	0.2994	0.2879	0.2765	0.2652	0.2539	0.2426	0.2314	0.2203	0.2093	0.1983	0.1875	0.1767	0.1660	0.1554
1.94	0.3680	0.3562	0.3445	0.3328	0.3212	0.3096	0.2981	0.2866	0.2752	0.2639	0.2526	0.2414	0.2302	0.2191	0.2081	0.1971	0.1862	0.1755	0.1648	0.1542
1.95	0.3667	0.3549	0.3432	0.3315	0.3199	0.3083	0.2968	0.2854	0.2740	0.2626	0.2513	0.2401	0.2289	0.2179	0.2068	0.1959	0.1850	0.1743	0.1636	0.1531
1.96	0.3655	0.3537	0.3419	0.3303	0.3186	0.3071	0.2956	0.2841	0.2727	0.2614	0.2501	0.2389	0.2277	0.2166	0.2056	0.1947	0.1839	0.1731	0.1625	0.1519
1.97	0.3642	0.3524	0.3407	0.3290	0.3174	0.3058	0.2943	0.2829	0.2715	0.2601	0.2488	0.2376	0.2265	0.2154	0.2044	0.1935	0.1827	0.1720	0.1613	0.1508
1.98	0.3630	0.3512	0.3394	0.3278	0.3161	0.3046	0.2931	0.2816	0.2702	0.2589	0.2476	0.2364	0.2253	0.2142	0.2032	0.1923	0.1815	0.1708	0.1602	0.1497
1.99	0.3617	0.3499	0.3382	0.3265	0.3149	0.3033	0.2918	0.2804	0.2690	0.2577	0.2464	0.2352	0.2241	0.2130	0.2021	0.1912	0.1804	0.1697	0.1591	0.1486
2.00	0.3605	0.3487	0.3370	0.3253	0.3137	0.3021	0.2906	0.2792	0.2678	0.2565	0.2452	0.2340	0.2229	0.2119	0.2009	0.1900	0.1792	0.1685	0.1580	0.1475

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.3593	0.3475	0.3357	0.3241	0.3125	0.3009	0.2894	0.2779	0.2666	0.2553	0.2440	0.2328	0.2217	0.2107	0.1997	0.1889	0.1781	0.1674	0.1569	0.1464
2.02	0.3581	0.3463	0.3345	0.3229	0.3112	0.2997	0.2882	0.2767	0.2654	0.2541	0.2428	0.2317	0.2206	0.2095	0.1986	0.1877	0.1770	0.1663	0.1558	0.1454
2.03	0.3569	0.3451	0.3333	0.3217	0.3100	0.2985	0.2870	0.2756	0.2642	0.2529	0.2416	0.2305	0.2194	0.2084	0.1975	0.1866	0.1759	0.1652	0.1547	0.1443
2.04	0.3557	0.3439	0.3321	0.3205	0.3088	0.2973	0.2858	0.2744	0.2630	0.2517	0.2405	0.2293	0.2183	0.2073	0.1963	0.1855	0.1748	0.1642	0.1537	0.1433
2.05	0.3545	0.3427	0.3309	0.3193	0.3077	0.2961	0.2846	0.2732	0.2618	0.2505	0.2393	0.2282	0.2171	0.2061	0.1952	0.1844	0.1737	0.1631	0.1526	0.1422
2.06	0.3533	0.3415	0.3298	0.3181	0.3065	0.2949	0.2834	0.2720	0.2607	0.2494	0.2382	0.2270	0.2160	0.2050	0.1941	0.1833	0.1726	0.1620	0.1516	0.1412
2.07	0.3521	0.3403	0.3286	0.3169	0.3053	0.2938	0.2823	0.2709	0.2595	0.2482	0.2370	0.2259	0.2149	0.2039	0.1930	0.1822	0.1716	0.1610	0.1505	0.1402
2.08	0.3510	0.3392	0.3274	0.3157	0.3041	0.2926	0.2811	0.2697	0.2584	0.2471	0.2359	0.2248	0.2138	0.2028	0.1919	0.1812	0.1705	0.1600	0.1495	0.1392
2.09	0.3498	0.3380	0.3263	0.3146	0.3030	0.2915	0.2800	0.2686	0.2572	0.2460	0.2348	0.2237	0.2127	0.2017	0.1909	0.1801	0.1695	0.1589	0.1485	0.1382
2.10	0.3487	0.3368	0.3251	0.3134	0.3018	0.2903	0.2788	0.2674	0.2561	0.2449	0.2337	0.2226	0.2116	0.2006	0.1898	0.1791	0.1684	0.1579	0.1475	0.1372
2.11	0.3475	0.3357	0.3240	0.3123	0.3007	0.2892	0.2777	0.2663	0.2550	0.2438	0.2326	0.2215	0.2105	0.1996	0.1887	0.1780	0.1674	0.1569	0.1465	0.1363
2.12	0.3464	0.3346	0.3228	0.3112	0.2996	0.2880	0.2766	0.2652	0.2539	0.2427	0.2315	0.2204	0.2094	0.1985	0.1877	0.1770	0.1664	0.1559	0.1455	0.1353
2.13	0.3452	0.3334	0.3217	0.3100	0.2985	0.2869	0.2755	0.2641	0.2528	0.2416	0.2304	0.2193	0.2084	0.1975	0.1867	0.1760	0.1654	0.1549	0.1446	0.1344
2.14	0.3441	0.3323	0.3206	0.3089	0.2973	0.2858	0.2744	0.2630	0.2517	0.2405	0.2293	0.2183	0.2073	0.1964	0.1856	0.1750	0.1644	0.1539	0.1436	0.1334
2.15	0.3430	0.3312	0.3195	0.3078	0.2962	0.2847	0.2733	0.2619	0.2506	0.2394	0.2283	0.2172	0.2063	0.1954	0.1846	0.1740	0.1634	0.1530	0.1427	0.1325
2.16	0.3419	0.3301	0.3184	0.3067	0.2951	0.2836	0.2722	0.2608	0.2495	0.2383	0.2272	0.2162	0.2052	0.1944	0.1836	0.1730	0.1624	0.1520	0.1417	0.1316
2.17	0.3408	0.3290	0.3173	0.3056	0.2940	0.2825	0.2711	0.2598	0.2485	0.2373	0.2262	0.2151	0.2042	0.1934	0.1826	0.1720	0.1615	0.1511	0.1408	0.1307
2.18	0.3397	0.3279	0.3162	0.3045	0.2930	0.2815	0.2700	0.2587	0.2474	0.2362	0.2251	0.2141	0.2032	0.1923	0.1816	0.1710	0.1605	0.1501	0.1399	0.1298
2.19	0.3386	0.3268	0.3151	0.3035	0.2919	0.2804	0.2690	0.2576	0.2464	0.2352	0.2241	0.2131	0.2022	0.1914	0.1806	0.1700	0.1595	0.1492	0.1390	0.1289
2.20	0.3375	0.3257	0.3140	0.3024	0.2908	0.2793	0.2679	0.2566	0.2453	0.2342	0.2231	0.2121	0.2012	0.1904	0.1797	0.1691	0.1586	0.1483	0.1381	0.1280
2.21	0.3365	0.3247	0.3130	0.3013	0.2898	0.2783	0.2669	0.2555	0.2443	0.2331	0.2220	0.2111	0.2002	0.1894	0.1787	0.1681	0.1577	0.1474	0.1372	0.1271
2.22	0.3354	0.3236	0.3119	0.3003	0.2887	0.2772	0.2658	0.2545	0.2433	0.2321	0.2210	0.2101	0.1992	0.1884	0.1777	0.1672	0.1568	0.1465	0.1363	0.1263
2.23	0.3343	0.3225	0.3108	0.2992	0.2877	0.2762	0.2648	0.2535	0.2422	0.2311	0.2200	0.2091	0.1982	0.1875	0.1768	0.1663	0.1558	0.1456	0.1354	0.1254
2.24	0.3333	0.3215	0.3098	0.2982	0.2866	0.2751	0.2638	0.2525	0.2412	0.2301	0.2190	0.2081	0.1972	0.1865	0.1759	0.1653	0.1549	0.1447	0.1345	0.1246
2.25	0.3322	0.3204	0.3087	0.2971	0.2856	0.2741	0.2627	0.2514	0.2402	0.2291	0.2181	0.2071	0.1963	0.1856	0.1749	0.1644	0.1540	0.1438	0.1337	0.1237
2.26	0.3312	0.3194	0.3077	0.2961	0.2846	0.2731	0.2617	0.2504	0.2392	0.2281	0.2171	0.2062	0.1953	0.1846	0.1740	0.1635	0.1531	0.1429	0.1328	0.1229
2.27	0.3302	0.3184	0.3067	0.2951	0.2835	0.2721	0.2607	0.2494	0.2382	0.2271	0.2161	0.2052	0.1944	0.1837	0.1731	0.1626	0.1523	0.1421	0.1320	0.1221
2.28	0.3291	0.3173	0.3057	0.2940	0.2825	0.2711	0.2597	0.2484	0.2373	0.2262	0.2152	0.2043	0.1935	0.1828	0.1722	0.1617	0.1514	0.1412	0.1312	0.1213
2.29	0.3281	0.3163	0.3046	0.2930	0.2815	0.2701	0.2587	0.2475	0.2363	0.2252	0.2142	0.2033	0.1925	0.1818	0.1713	0.1608	0.1505	0.1404	0.1303	0.1205
2.30	0.3271	0.3153	0.3036	0.2920	0.2805	0.2691	0.2577	0.2465	0.2353	0.2242	0.2133	0.2024	0.1916	0.1809	0.1704	0.1600	0.1497	0.1395	0.1295	0.1197
2.31	0.3261	0.3143	0.3026	0.2910	0.2795	0.2681	0.2568	0.2455	0.2344	0.2233	0.2123	0.2014	0.1907	0.1800	0.1695	0.1591	0.1488	0.1387	0.1287	0.1189
2.32	0.3251	0.3133	0.3016	0.2900	0.2785	0.2671	0.2558	0.2445	0.2334	0.2223	0.2114	0.2005	0.1898	0.1791	0.1686	0.1582	0.1480	0.1379	0.1279	0.1181
2.33	0.3241	0.3123	0.3006	0.2891	0.2776	0.2661	0.2548	0.2436	0.2325	0.2214	0.2105	0.1996	0.1889	0.1783	0.1678	0.1574	0.1471	0.1371	0.1271	0.1173
2.34	0.3231	0.3113	0.2997	0.2881	0.2766	0.2652	0.2539	0.2426	0.2315	0.2205	0.2095	0.1987	0.1880	0.1774	0.1669	0.1565	0.1463	0.1362	0.1263	0.1166
2.35	0.3221	0.3103	0.2987	0.2871	0.2756	0.2642	0.2529	0.2417	0.2306	0.2196	0.2086	0.1978	0.1871	0.1765	0.1660	0.1557	0.1455	0.1354	0.1256	0.1158
2.36	0.3211	0.3094	0.2977	0.2861	0.2747	0.2633	0.2520	0.2408	0.2297	0.2186	0.2077	0.1969	0.1862	0.1756	0.1652	0.1549	0.1447	0.1347	0.1248	0.1151
2.37	0.3201	0.3084	0.2967	0.2852	0.2737	0.2623	0.2510	0.2398	0.2287	0.2177	0.2068	0.1960	0.1854	0.1748	0.1644	0.1540	0.1439	0.1339	0.1240	0.1143
2.38	0.3192	0.3074	0.2958	0.2842	0.2728	0.2614	0.2501	0.2389	0.2278	0.2168	0.2059	0.1952	0.1845	0.1739	0.1635	0.1532	0.1431	0.1331	0.1233	0.1136
2.39	0.3182	0.3065	0.2948	0.2833	0.2718	0.2604	0.2492	0.2380	0.2269	0.2159	0.2051	0.1943	0.1836	0.1731	0.1627	0.1524	0.1423	0.1323	0.1225	0.1129
2.40	0.3173	0.3055	0.2939	0.2823	0.2709	0.2595	0.2483	0.2371	0.2260	0.2150	0.2042	0.1934	0.1828	0.1723	0.1619	0.1516	0.1415	0.1316	0.1218	0.1122
2.41	0.3163	0.3046	0.2929	0.2814	0.2700	0.2586	0.2473	0.2362	0.2251	0.2142	0.2033	0.1926	0.1819	0.1714	0.1611	0.1508	0.1407	0.1308	0.1210	0.1114
2.42	0.3154	0.3036	0.2920	0.2805	0.2690	0.2577	0.2464	0.2353	0.2242	0.2133	0.2024	0.1917	0.1811	0.1706	0.1603	0.1500	0.1400	0.1301	0.1203	0.1107
2.43	0.3144	0.3027	0.2911	0.2795	0.2681	0.2568	0.2455	0.2344	0.2234	0.2124	0.2016	0.1909	0.1803	0.1698	0.1595	0.1493	0.1392	0.1293	0.1196	0.1100
2.44	0.3135	0.3018	0.2902	0.2786	0.2672	0.2559	0.2446	0.2335	0.2225	0.2116	0.2007	0.1900	0.1795	0.1690	0.1587	0.1485	0.1385	0.1286	0.1189	0.1094
2.45	0.3126	0.3008	0.2892	0.2777	0.2663	0.2550	0.2438	0.2326	0.2216	0.2107	0.1999	0.1892	0.1786	0.1682	0.1579	0.1477	0.1377	0.1279	0.1182	0.1087
2.46	0.3116	0.2999	0.2883	0.2768	0.2654	0.2541	0.2429	0.2318	0.2207	0.2098	0.1991	0.1884	0.1778	0.1674	0.1571	0.1470	0.1370	0.1271	0.1175	0.1080
2.47	0.3107	0.2990	0.2874	0.2759	0.2645	0.2532	0.2420	0.2309	0.2199	0.2090	0.1982	0.1876	0.1770	0.1666	0.1563	0.1462	0.1362	0.1264	0.1168	0.1073
2.48	0.3098	0.2981	0.2865	0.2750	0.2636	0.2523	0.2411	0.2300	0.2190	0.2082	0.1974	0.1867	0.1762	0.1658	0.1556	0.1455	0.1355	0.1257	0.1161	0.1067
2.49	0.3089	0.2972	0.2856	0.2741	0.2627	0.2514	0.2403	0.2292	0.2182	0.2073	0.1966	0.1859	0.1754	0.1651	0.1548	0.1447	0.1348	0.1250	0.1154	0.1060
2.50	0.3080	0.2963	0.2847	0.2732	0.2619	0.2506	0.2394	0.2283	0.2174	0.2065	0.1958	0.1851	0.1746	0.1643	0.1541	0.1440	0.1341	0.1243	0.1147	0.1053
2.51	0.3071	0.2954	0.2838	0.2724	0.2610	0.2497	0.2385	0.2275	0.2165	0.2057	0.1950	0.1843	0.1739	0.1635	0.1533	0.1433	0.1334	0.1236	0.1141	0.1047
2.52	0.3062	0.2945	0.2830	0.2715	0.2601	0.2489	0.2377	0.2266	0.2157	0.2049	0.1942	0.1836	0.1731	0.1628	0.1526	0.1425	0.1326	0.1229	0.1134	0.1041
2.53	0.3053	0.2936	0.2821	0.2706	0.2593	0.2480	0.2369	0.2258	0.2149	0.2041	0.1934	0.1828	0.1723	0.1620	0.1518	0.1418	0.1320	0.1223	0.1127	0.1034
2.54	0.3044	0.2928	0.2812	0.2698	0.2584	0.2472	0.2360	0.2250	0.2141	0.2033	0.1926	0.1820	0.1716	0.1613	0.1511	0.1411	0.1313	0.1216	0.1121	0.1028
2.55	0.3036	0.2919	0.2803	0.2689	0.2576	0.2463	0.2352	0.2242	0.2133	0.2025	0.1918	0.1812	0.1708	0.1605	0.1504	0.1404	0.1306	0.1209	0.1114	0.1022
2.56	0.3027	0.2910	0.2795	0.2680	0.2567	0.2455	0.2344	0.2233	0.2124	0.2017	0.1910	0.1805	0.1701	0.1598	0.1497	0.1397	0.1299	0.1203	0.1108	0.1016
2.57	0.3018	0.2902	0.2786	0.2672	0.2559	0.2447	0.2335	0.2225	0.2117	0.2009	0.1902	0.1797	0.1693	0.1591	0.1490	0.1390	0.1292	0.1196	0.1102	0.1010
2.58	0.3010	0.2893	0.2778	0.2664	0.2550	0.2438	0.2327	0.2217	0.2109	0.2001	0.1895	0.1790	0.1686	0.1583	0.1483	0.1383	0.1286	0.1190	0.1096	0.1003
2.59	0.3001	0.2885	0.2769	0.2655	0.2542	0.2430	0.2319	0.2209	0.2101	0.1993	0.1887	0.1782	0.1678	0.1576	0.1476	0.1376	0.1279	0.1183	0.1089	0.0998
2.60	0.2993	0.2876	0.2761	0.2647	0.2534	0.2422	0.2311	0.2201	0.2093	0.1986	0.1879	0.1775	0.1671	0.1569	0.1469	0.1370	0.1272	0.1177	0.1083	0.0992
2.61	0.2984	0.2868	0.2753	0.2639	0.2526	0.2414	0.2303	0.2194	0.2085	0.1978	0.1872	0.1767	0.1664	0.1562	0.1462	0.1363	0.1266	0.1170	0.1077	0.0986
2.62	0.2976	0.2859	0.2744	0.2630	0.2518	0.2406	0.2295	0.2186	0.2077	0.1970	0.1864	0.1760	0.1657	0.1555	0.1455	0.1356	0.1259	0.1164	0.1071	0.0980
2.63	0.2967	0.2851	0.2736	0.2622	0.2510	0.2398	0.2287	0.2178	0.2070	0.1963	0.1857	0.1753	0.1650	0.1548	0.1448	0.1350	0.1253	0.1158	0.1065	0.0974
2.64	0.2959	0.2843	0.2728	0.2614	0.2502	0.2390	0.2280	0.2170	0.2062	0.1955	0.1850	0.1746	0.1643	0.1541	0.1441	0.1343	0.1247	0.1152	0.1059	0.0968
2.65	0.2951	0.2835	0.2720	0.2606	0.2494	0.2382	0.2272	0.2163	0.2055	0.1948	0.1842	0.1738	0.1636	0.1534	0.1435	0.1337	0.1240	0.1146	0.1053	0.0963
2.66	0.2942	0.2827	0.2712	0.2598	0.2486	0.2374	0.2264	0.2155	0.2047	0.1941	0.1835	0.1731	0.1629	0.1528	0.1428	0.1330	0.1234	0.1140	0.1047	0.0957
2.67	0.2934	0.2818	0.2704	0.2590	0.2478	0.2366	0.2256	0.2147	0.2040	0.1933	0.1828	0.1724	0.1622	0.1521	0.1422	0.1324	0.1228	0.1134	0.1042	0.0952
2.68	0.2926	0.2810	0.2696	0.2582	0.2470	0.2359	0.2249	0.2140	0.2032	0.1926	0.1821	0.1717	0.1615	0.1514	0.1415	0.1318	0.1222	0.1128	0.1036	0.0946
2.69	0.2918	0.2802	0.2688	0.2574	0.2462	0.2351	0.2241	0.2132	0.2025	0.1919	0.1814	0.1710	0.1608	0.1508	0.1409	0.1311	0.1216	0.1122	0.1030	0.0941
2.70	0.2910	0.2794	0.2680	0.2567	0.2454	0.2343	0.2234	0.2125	0.2018	0.1911	0.1807	0.1703	0.1601	0.1501	0.1402	0.1305	0.1210	0.1116	0.1025	0.0935
2.71	0.2902	0.2786	0.2672	0.2559	0.2447	0.2336	0.2226	0.2118	0.2010	0.1904	0.1800	0.1697	0.1595	0.1494	0.1396	0.1299	0.1204	0.1110	0.1019	0.0930
2.72	0.2894	0.2778	0.2664	0.2551	0.2439	0.2328	0.2219	0.2110	0.2003	0.1897	0.1793	0.1690	0.1588	0.1488	0.1389	0.1293	0.1198	0.1105	0.1014	0.0925
2.73	0.2886	0.2771	0.2656	0.2543	0.2431	0.2321	0.2211	0.2103	0.1996	0.1890	0.1786	0.1683	0.1581	0.1482	0.1383	0.1287	0.1192	0.1099	0.1008	0.0919
2.74	0.2878	0.2763	0.2649	0.2536	0.2424	0.2313	0.2204	0.2096	0.1989	0.1883	0.1779	0.1676	0.1575	0.1475	0.1377	0.1281	0.1186	0.1093	0.1003	0.0914
2.75	0.2870	0.2755	0.2641	0.2528	0.2416	0.2306	0.2197	0.2088	0.1982	0.1876	0.1772	0.1670	0.1568	0.1469	0.1371	0.1275	0.1180	0.1088	0.0997	0.0909
2.76	0.2863	0.2747	0.2633	0.2521	0.2409	0.2298	0.2189	0.2081	0.1975	0.1869	0.1765	0.1663	0.1562	0.1463	0.1365	0.1269	0.1174	0.1082	0.0992	0.0904
2.77	0.2855	0.2740	0.2626	0.2513	0.2401	0.2291	0.2182	0.2074	0.1968	0.1863	0.1759	0.1656	0.1556	0.1456	0.1359	0.1263	0.1169	0.1077	0.0987	0.0899
2.78	0.2847	0.2732	0.2618	0.2506	0.2394	0.2284	0.2175	0.2067	0.1961	0.1856	0.1752	0.1650	0.1549	0.1450	0.1353	0.1257	0.1163	0.1071	0.0981	0.0894
2.79	0.2839	0.2724	0.2611	0.2498	0.2387	0.2277	0.2168	0.2060	0.1954	0.1849	0.1745	0.1643	0.1543	0.1444	0.1347	0.1251	0.1158	0.1066	0.0976	0.0889
2.80	0.2832	0.2717	0.2603	0.2491	0.2380	0.2269	0.2161	0.2053	0.1947	0.1842	0.1739	0.1637	0.1537	0.1438	0.1341	0.1245	0.1152	0.1060	0.0971	0.0884
2.81	0.2824	0.2709	0.2596	0.2483	0.2372	0.2262	0.2154	0.2046	0.1940	0.1836	0.1732	0.1631	0.1530	0.1432	0.1335	0.1240	0.1146	0.1055	0.0966	0.0879
2.82	0.2817	0.2702	0.2588	0.2476	0.2365	0.2255	0.2147	0.2039	0.1934	0.1829	0.1726	0.1624	0.1524	0.1426	0.1329	0.1234	0.1141	0.1050	0.0961	0.0874
2.83	0.2809	0.2695	0.2581	0.2469	0.2358	0.2248	0.2140	0.2033	0.1927	0.1822	0.1720	0.1618	0.1518	0.1420	0.1323	0.1228	0.1136	0.1045	0.0956	0.0869
2.84	0.2802	0.2687	0.2574	0.2462	0.2351	0.2241	0.2133	0.2026	0.1920	0.1816	0.1713	0.1612	0.1512	0.1414	0.1317	0.1223	0.1130	0.1039	0.0951	0.0865
2.85	0.2794	0.2680	0.2567	0.2454	0.2344	0.2234	0.2126	0.2019	0.1914	0.1809	0.1707	0.1606	0.1506	0.1408	0.1312	0.1217	0.1125	0.1034	0.0946	0.0860
2.86	0.2787	0.2673	0.2559	0.2447	0.2337	0.2227	0.2119	0.2012	0.1907	0.1803	0.1700	0.1599	0.1500	0.1402	0.1306	0.1212	0.1120	0.1029	0.0941	0.0855
2.87	0.2780	0.2665	0.2552	0.2440	0.2330	0.2220	0.2112	0.2006	0.1900	0.1797	0.1694	0.1593	0.1494	0.1396	0.1300	0.1206	0.1114	0.1024	0.0936	0.0851
2.88	0.2772	0.2658	0.2545	0.2433	0.2323	0.2214	0.2106	0.1999	0.1894	0.1790	0.1688	0.1587	0.1488	0.1391	0.1295	0.1201	0.1109	0.1019	0.0931	0.0846
2.89	0.2765	0.2651	0.2538	0.2426	0.2316	0.2207	0.2099	0.1993	0.1888	0.1784	0.1682	0.1581	0.1482	0.1385	0.1289	0.1196	0.1104	0.1014	0.0927	0.0842
2.90	0.2758	0.2644	0.2531	0.2419	0.2309	0.2200	0.2092	0.1986	0.1881	0.1778	0.1676	0.1575	0.1476	0.1379	0.1284	0.1190	0.1099	0.1009	0.0922	0.0837
2.91	0.2751	0.2637	0.2524	0.2412	0.2302	0.2193	0.2086	0.1980	0.1875	0.1771	0.1670	0.1569	0.1471	0.1374	0.1278	0.1185	0.1094	0.1004	0.0917	0.0833
2.92	0.2744	0.2630	0.2517	0.2405	0.2295	0.2187	0.2079	0.1973	0.1868	0.1765	0.1664	0.1563	0.1465	0.1368	0.1273	0.1180	0.1089	0.1000	0.0913	0.0828
2.93	0.2736	0.2623	0.2510	0.2399	0.2289	0.2180	0.2073	0.1967	0.1862	0.1759	0.1658	0.1558	0.1459	0.1363	0.1268	0.1175	0.1084	0.0995	0.0908	0.0824
2.94	0.2729	0.2616	0.2503	0.2392	0.2282	0.2173	0.2066	0.1960	0.1856	0.1753	0.1652	0.1552	0.1453	0.1357	0.1262	0.1170	0.1079	0.0990	0.0903	0.0819
2.95	0.2722	0.2609	0.2496	0.2385	0.2275	0.2167	0.2060	0.1954	0.1850	0.1747	0.1646	0.1546	0.1448	0.1352	0.1257	0.1164	0.1074	0.0985	0.0899	0.0815
2.96	0.2715	0.2602	0.2489	0.2378	0.2269	0.2160	0.2053	0.1948	0.1844	0.1741	0.1640	0.1540	0.1442	0.1346	0.1252	0.1159	0.1069	0.0980	0.0894	0.0811
2.97	0.2708	0.2595	0.2482	0.2372	0.2262	0.2154	0.2047	0.1941	0.1837	0.1735	0.1634	0.1534	0.1437	0.1341	0.1247	0.1154	0.1064	0.0976	0.0890	0.0806
2.98	0.2701	0.2588	0.2476	0.2365	0.2255	0.2147	0.2041	0.1935	0.1831	0.1729	0.1628	0.1529	0.1431	0.1335	0.1241	0.1149	0.1059	0.0971	0.0886	0.0802
2.99	0.2695	0.2581	0.2469	0.2358	0.2249	0.2141	0.2034	0.1929	0.1825	0.1723	0.1622	0.1523	0.1426	0.1330	0.1236	0.1144	0.1054	0.0967	0.0881	0.0798
3.00	0.2688	0.2574	0.2462	0.2352	0.2242	0.2134	0.2028	0.1923	0.1819	0.1717	0.1617	0.1518	0.1420	0.1325	0.1231	0.1139	0.1050	0.0962	0.0877	0.0794

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.2681	0.2568	0.2456	0.2345	0.2236	0.2128	0.2022	0.1917	0.1813	0.1711	0.1611	0.1512	0.1415	0.1320	0.1226	0.1134	0.1045	0.0958	0.0872	0.0790
3.02	0.2674	0.2561	0.2449	0.2339	0.2230	0.2122	0.2016	0.1911	0.1807	0.1705	0.1605	0.1507	0.1410	0.1314	0.1221	0.1130	0.1040	0.0953	0.0868	0.0786
3.03	0.2667	0.2554	0.2443	0.2332	0.2223	0.2116	0.2009	0.1905	0.1801	0.1700	0.1600	0.1501	0.1404	0.1309	0.1216	0.1125	0.1036	0.0949	0.0864	0.0782
3.04	0.2661	0.2548	0.2436	0.2326	0.2217	0.2109	0.2003	0.1899	0.1796	0.1694	0.1594	0.1496	0.1399	0.1304	0.1211	0.1120	0.1031	0.0944	0.0860	0.0778
3.05	0.2654	0.2541	0.2429	0.2319	0.2211	0.2103	0.1997	0.1893	0.1790	0.1688	0.1588	0.1490	0.1394	0.1299	0.1206	0.1115	0.1027	0.0940	0.0856	0.0774
3.06	0.2647	0.2534	0.2423	0.2313	0.2204	0.2097	0.1991	0.1887	0.1784	0.1683	0.1583	0.1485	0.1388	0.1294	0.1201	0.1111	0.1022	0.0936	0.0851	0.0770
3.07	0.2641	0.2528	0.2417	0.2307	0.2198	0.2091	0.1985	0.1881	0.1778	0.1677	0.1577	0.1479	0.1383	0.1289	0.1196	0.1106	0.1017	0.0931	0.0847	0.0766
3.08	0.2634	0.2521	0.2410	0.2300	0.2192	0.2085	0.1979	0.1875	0.1772	0.1671	0.1572	0.1474	0.1378	0.1284	0.1192	0.1101	0.1013	0.0927	0.0843	0.0762
3.09	0.2628	0.2515	0.2404	0.2294	0.2186	0.2079	0.1973	0.1869	0.1767	0.1666	0.1566	0.1469	0.1373	0.1279	0.1187	0.1097	0.1009	0.0923	0.0839	0.0758
3.10	0.2621	0.2509	0.2397	0.2288	0.2180	0.2073	0.1967	0.1863	0.1761	0.1660	0.1561	0.1464	0.1368	0.1274	0.1182	0.1092	0.1004	0.0919	0.0835	0.0754
3.11	0.2615	0.2502	0.2391	0.2282	0.2173	0.2067	0.1961	0.1858	0.1755	0.1655	0.1556	0.1458	0.1363	0.1269	0.1177	0.1088	0.1000	0.0914	0.0831	0.0751
3.12	0.2608	0.2496	0.2385	0.2275	0.2167	0.2061	0.1956	0.1852	0.1750	0.1649	0.1550	0.1453	0.1358	0.1264	0.1173	0.1083	0.0996	0.0910	0.0827	0.0747
3.13	0.2602	0.2490	0.2379	0.2269	0.2161	0.2055	0.1950	0.1846	0.1744	0.1644	0.1545	0.1448	0.1353	0.1260	0.1168	0.1079	0.0991	0.0906	0.0823	0.0743
3.14	0.2595	0.2483	0.2372	0.2263	0.2155	0.2049	0.1944	0.1841	0.1739	0.1639	0.1540	0.1443	0.1348	0.1255	0.1163	0.1074	0.0987	0.0902	0.0820	0.0740
3.15	0.2589	0.2477	0.2366	0.2257	0.2149	0.2043	0.1938	0.1835	0.1733	0.1633	0.1535	0.1438	0.1343	0.1250	0.1159	0.1070	0.0983	0.0898	0.0816	0.0736
3.16	0.2583	0.2471	0.2360	0.2251	0.2143	0.2037	0.1933	0.1829	0.1728	0.1628	0.1530	0.1433	0.1338	0.1245	0.1154	0.1065	0.0979	0.0894	0.0812	0.0732
3.17	0.2576	0.2465	0.2354	0.2245	0.2138	0.2031	0.1927	0.1824	0.1722	0.1623	0.1524	0.1428	0.1333	0.1241	0.1150	0.1061	0.0974	0.0890	0.0808	0.0729
3.18	0.2570	0.2458	0.2348	0.2239	0.2132	0.2026	0.1921	0.1818	0.1717	0.1617	0.1519	0.1423	0.1329	0.1236	0.1145	0.1057	0.0970	0.0886	0.0804	0.0725
3.19	0.2564	0.2452	0.2342	0.2233	0.2126	0.2020	0.1916	0.1813	0.1712	0.1612	0.1514	0.1418	0.1324	0.1231	0.1141	0.1052	0.0966	0.0882	0.0801	0.0722
3.20	0.2558	0.2446	0.2336	0.2227	0.2120	0.2014	0.1910	0.1807	0.1706	0.1607	0.1509	0.1413	0.1319	0.1227	0.1136	0.1048	0.0962	0.0878	0.0797	0.0718
3.21	0.2552	0.2440	0.2330	0.2221	0.2114	0.2009	0.1905	0.1802	0.1701	0.1602	0.1504	0.1408	0.1314	0.1222	0.1132	0.1044	0.0958	0.0874	0.0793	0.0715
3.22	0.2546	0.2434	0.2324	0.2216	0.2109	0.2003	0.1899	0.1797	0.1696	0.1597	0.1499	0.1403	0.1310	0.1218	0.1128	0.1040	0.0954	0.0871	0.0790	0.0711
3.23	0.2539	0.2428	0.2318	0.2210	0.2103	0.1997	0.1894	0.1791	0.1691	0.1592	0.1494	0.1399	0.1305	0.1213	0.1123	0.1036	0.0950	0.0867	0.0786	0.0708
3.24	0.2533	0.2422	0.2312	0.2204	0.2097	0.1992	0.1888	0.1786	0.1685	0.1586	0.1489	0.1394	0.1300	0.1209	0.1119	0.1031	0.0946	0.0863	0.0782	0.0704
3.25	0.2527	0.2416	0.2306	0.2198	0.2091	0.1986	0.1883	0.1781	0.1680	0.1581	0.1484	0.1389	0.1296	0.1204	0.1115	0.1027	0.0942	0.0859	0.0779	0.0701
3.26	0.2521	0.2410	0.2301	0.2192	0.2086	0.1981	0.1877	0.1775	0.1675	0.1576	0.1480	0.1384	0.1291	0.1200	0.1110	0.1023	0.0938	0.0855	0.0775	0.0698
3.27	0.2515	0.2404	0.2295	0.2187	0.2080	0.1975	0.1872	0.1770	0.1670	0.1571	0.1475	0.1380	0.1287	0.1195	0.1106	0.1019	0.0934	0.0852	0.0772	0.0694
3.28	0.2509	0.2398	0.2289	0.2181	0.2075	0.1970	0.1867	0.1765	0.1665	0.1567	0.1470	0.1375	0.1282	0.1191	0.1102	0.1015	0.0930	0.0848	0.0768	0.0691
3.29	0.2503	0.2393	0.2283	0.2175	0.2069	0.1964	0.1861	0.1760	0.1660	0.1562	0.1465	0.1370	0.1278	0.1187	0.1098	0.1011	0.0927	0.0844	0.0765	0.0688
3.30	0.2498	0.2387	0.2278	0.2170	0.2064	0.1959	0.1856	0.1755	0.1655	0.1557	0.1460	0.1366	0.1273	0.1182	0.1094	0.1007	0.0923	0.0841	0.0761	0.0684
3.31	0.2492	0.2381	0.2272	0.2164	0.2058	0.1954	0.1851	0.1749	0.1650	0.1552	0.1456	0.1361	0.1269	0.1178	0.1090	0.1003	0.0919	0.0837	0.0758	0.0681
3.32	0.2486	0.2375	0.2266	0.2159	0.2053	0.1948	0.1846	0.1744	0.1645	0.1547	0.1451	0.1357	0.1264	0.1174	0.1086	0.0999	0.0915	0.0834	0.0755	0.0678
3.33	0.2480	0.2370	0.2261	0.2153	0.2047	0.1943	0.1840	0.1739	0.1640	0.1542	0.1446	0.1352	0.1260	0.1170	0.1082	0.0995	0.0912	0.0830	0.0751	0.0675
3.34	0.2474	0.2364	0.2255	0.2148	0.2042	0.1938	0.1835	0.1734	0.1635	0.1537	0.1442	0.1348	0.1256	0.1166	0.1077	0.0992	0.0908	0.0827	0.0748	0.0672
3.35	0.2469	0.2358	0.2249	0.2142	0.2037	0.1933	0.1830	0.1729	0.1630	0.1533	0.1437	0.1343	0.1251	0.1161	0.1073	0.0988	0.0904	0.0823	0.0745	0.0669
3.36	0.2463	0.2353	0.2244	0.2137	0.2031	0.1927	0.1825	0.1724	0.1625	0.1528	0.1432	0.1339	0.1247	0.1157	0.1070	0.0984	0.0901	0.0820	0.0741	0.0666
3.37	0.2457	0.2347	0.2238	0.2131	0.2026	0.1922	0.1820	0.1719	0.1620	0.1523	0.1428	0.1334	0.1243	0.1153	0.1066	0.0980	0.0897	0.0816	0.0738	0.0663
3.38	0.2451	0.2341	0.2233	0.2126	0.2021	0.1917	0.1815	0.1714	0.1616	0.1519	0.1423	0.1330	0.1239	0.1149	0.1062	0.0976	0.0893	0.0813	0.0735	0.0659
3.39	0.2446	0.2336	0.2227	0.2121	0.2015	0.1912	0.1810	0.1710	0.1611	0.1514	0.1419	0.1326	0.1234	0.1145	0.1058	0.0973	0.0890	0.0810	0.0732	0.0656
3.40	0.2440	0.2330	0.2222	0.2115	0.2010	0.1907	0.1805	0.1705	0.1606	0.1509	0.1414	0.1321	0.1230	0.1141	0.1054	0.0969	0.0886	0.0806	0.0728	0.0653
3.41	0.2435	0.2325	0.2217	0.2110	0.2005	0.1902	0.1800	0.1700	0.1601	0.1505	0.1410	0.1317	0.1226	0.1137	0.1050	0.0965	0.0883	0.0803	0.0725	0.0650
3.42	0.2429	0.2319	0.2211	0.2105	0.2000	0.1897	0.1795	0.1695	0.1597	0.1500	0.1406	0.1313	0.1222	0.1133	0.1046	0.0962	0.0879	0.0800	0.0722	0.0648
3.43	0.2424	0.2314	0.2206	0.2100	0.1995	0.1892	0.1790	0.1690	0.1592	0.1496	0.1401	0.1309	0.1218	0.1129	0.1042	0.0958	0.0876	0.0796	0.0719	0.0645
3.44	0.2418	0.2309	0.2201	0.2094	0.1990	0.1887	0.1785	0.1685	0.1587	0.1491	0.1397	0.1304	0.1214	0.1125	0.1039	0.0954	0.0873	0.0793	0.0716	0.0642
3.45	0.2413	0.2303	0.2195	0.2089	0.1985	0.1882	0.1780	0.1681	0.1583	0.1487	0.1392	0.1300	0.1210	0.1121	0.1035	0.0951	0.0869	0.0790	0.0713	0.0639
3.46	0.2407	0.2298	0.2190	0.2084	0.1980	0.1877	0.1776	0.1676	0.1578	0.1482	0.1388	0.1296	0.1206	0.1117	0.1031	0.0947	0.0866	0.0786	0.0710	0.0636
3.47	0.2402	0.2292	0.2185	0.2079	0.1974	0.1872	0.1771	0.1671	0.1574	0.1478	0.1384	0.1292	0.1202	0.1114	0.1028	0.0944	0.0862	0.0783	0.0707	0.0633
3.48	0.2396	0.2287	0.2180	0.2074	0.1969	0.1867	0.1766	0.1667	0.1569	0.1474	0.1380	0.1288	0.1198	0.1110	0.1024	0.0940	0.0859	0.0780	0.0704	0.0630
3.49	0.2391	0.2282	0.2174	0.2069	0.1964	0.1862	0.1761	0.1662	0.1565	0.1469	0.1375	0.1284	0.1194	0.1106	0.1020	0.0937	0.0856	0.0777	0.0701	0.0627
3.50	0.2386	0.2277	0.2169	0.2064	0.1960	0.1857	0.1756	0.1657	0.1560	0.1465	0.1371	0.1280	0.1190	0.1102	0.1017	0.0933	0.0852	0.0774	0.0698	0.0625
3.51	0.2380	0.2271	0.2164	0.2059	0.1955	0.1852	0.1752	0.1653	0.1556	0.1460	0.1367	0.1275	0.1186	0.1098	0.1013	0.0930	0.0849	0.0771	0.0695	0.0622
3.52	0.2375	0.2266	0.2159	0.2054	0.1950	0.1848	0.1747	0.1648	0.1551	0.1456	0.1363	0.1271	0.1182	0.1095	0.1009	0.0926	0.0846	0.0768	0.0692	0.0619
3.53	0.2370	0.2261	0.2154	0.2049	0.1945	0.1843	0.1742	0.1644	0.1547	0.1452	0.1359	0.1267	0.1178	0.1091	0.1006	0.0923	0.0843	0.0765	0.0689	0.0616
3.54	0.2364	0.2256	0.2149	0.2044	0.1940	0.1838	0.1738	0.1639	0.1543	0.1448	0.1355	0.1263	0.1174	0.1087	0.1002	0.0920	0.0839	0.0762	0.0686	0.0614
3.55	0.2359	0.2251	0.2144	0.2039	0.1935	0.1833	0.1733	0.1635	0.1538	0.1443	0.1350	0.1260	0.1171	0.1084	0.0999	0.0916	0.0836	0.0759	0.0683	0.0611
3.56	0.2354	0.2246	0.2139	0.2034	0.1930	0.1829	0.1729	0.1630	0.1534	0.1439	0.1346	0.1256	0.1167	0.1080	0.0995	0.0913	0.0833	0.0756	0.0681	0.0608
3.57	0.2349	0.2240	0.2134	0.2029	0.1926	0.1824	0.1724	0.1626	0.1530	0.1435	0.1342	0.1252	0.1163	0.1076	0.0992	0.0910	0.0830	0.0753	0.0678	0.0606
3.58	0.2344	0.2235	0.2129	0.2024	0.1921	0.1819	0.1720	0.1621	0.1525	0.1431	0.1338	0.1248	0.1159	0.1073	0.0988	0.0906	0.0827	0.0750	0.0675	0.0603
3.59	0.2338	0.2230	0.2124	0.2019	0.1916	0.1815	0.1715	0.1617	0.1521	0.1427	0.1334	0.1244	0.1156	0.1069	0.0985	0.0903	0.0824	0.0747	0.0672	0.0601
3.60	0.2333	0.2225	0.2119	0.2014	0.1911	0.1810	0.1711	0.1613	0.1517	0.1423	0.1330	0.1240	0.1152	0.1066	0.0982	0.0900	0.0821	0.0744	0.0669	0.0598
3.61	0.2328	0.2220	0.2114	0.2009	0.1907	0.1805	0.1706	0.1608	0.1513	0.1419	0.1326	0.1236	0.1148	0.1062	0.0978	0.0897	0.0818	0.0741	0.0667	0.0595
3.62	0.2323	0.2215	0.2109	0.2005	0.1902	0.1801	0.1702	0.1604	0.1508	0.1414	0.1322	0.1233	0.1145	0.1059	0.0975	0.0894	0.0814	0.0738	0.0664	0.0593
3.63	0.2318	0.2210	0.2104	0.2000	0.1897	0.1796	0.1697	0.1600	0.1504	0.1410	0.1319	0.1229	0.1141	0.1055	0.0972	0.0890	0.0811	0.0735	0.0661	0.0590
3.64	0.2313	0.2205	0.2099	0.1995	0.1893	0.1792	0.1693	0.1595	0.1500	0.1406	0.1315	0.1225	0.1137	0.1052	0.0968	0.0887	0.0808	0.0732	0.0659	0.0588
3.65	0.2308	0.2201	0.2095	0.1991	0.1888	0.1787	0.1688	0.1591	0.1496	0.1402	0.1311	0.1221	0.1134	0.1048	0.0965	0.0884	0.0805	0.0729	0.0656	0.0585
3.66	0.2303	0.2196	0.2090	0.1986	0.1884	0.1783	0.1684	0.1587	0.1492	0.1398	0.1307	0.1218	0.1130	0.1045	0.0962	0.0881	0.0803	0.0727	0.0653	0.0583
3.67	0.2298	0.2191	0.2085	0.1981	0.1879	0.1778	0.1680	0.1583	0.1488	0.1394	0.1303	0.1214	0.1127	0.1041	0.0958	0.0878	0.0800	0.0724	0.0651	0.0580
3.68	0.2293	0.2186	0.2080	0.1977	0.1874	0.1774	0.1675	0.1579	0.1484	0.1391	0.1299	0.1210	0.1123	0.1038	0.0955	0.0875	0.0797	0.0721	0.0648	0.0578
3.69	0.2288	0.2181	0.2076	0.1972	0.1870	0.1770	0.1671	0.1574	0.1480	0.1387	0.1296	0.1207	0.1120	0.1035	0.0952	0.0872	0.0794	0.0718	0.0646	0.0576
3.70	0.2283	0.2176	0.2071	0.1967	0.1865	0.1765	0.1667	0.1570	0.1476	0.1383	0.1292	0.1203	0.1116	0.1031	0.0949	0.0869	0.0791	0.0716	0.0643	0.0573
3.71	0.2279	0.2172	0.2066	0.1963	0.1861	0.1761	0.1663	0.1566	0.1472	0.1379	0.1288	0.1199	0.1113	0.1028	0.0946	0.0866	0.0788	0.0713	0.0640	0.0571
3.72	0.2274	0.2167	0.2062	0.1958	0.1857	0.1757	0.1658	0.1562	0.1468	0.1375	0.1284	0.1196	0.1109	0.1025	0.0942	0.0863	0.0785	0.0710	0.0638	0.0568
3.73	0.2269	0.2162	0.2057	0.1954	0.1852	0.1752	0.1654	0.1558	0.1464	0.1371	0.1281	0.1192	0.1106	0.1021	0.0939	0.0860	0.0782	0.0707	0.0635	0.0566
3.74	0.2264	0.2157	0.2052	0.1949	0.1848	0.1748	0.1650	0.1554	0.1460	0.1367	0.1277	0.1189	0.1102	0.1018	0.0936	0.0857	0.0779	0.0705	0.0633	0.0564
3.75	0.2259	0.2153	0.2048	0.1945	0.1843	0.1744	0.1646	0.1550	0.1456	0.1364	0.1273	0.1185	0.1099	0.1015	0.0933	0.0854	0.0777	0.0702	0.0630	0.0561
3.76	0.2255	0.2148	0.2043	0.1940	0.1839	0.1739	0.1642	0.1546	0.1452	0.1360	0.1270	0.1182	0.1096	0.1012	0.0930	0.0851	0.0774	0.0700	0.0628	0.0559
3.77	0.2250	0.2143	0.2039	0.1936	0.1835	0.1735	0.1638	0.1542	0.1448	0.1356	0.1266	0.1178	0.1092	0.1009	0.0927	0.0848	0.0771	0.0697	0.0625	0.0557
3.78	0.2245	0.2139	0.2034	0.1931	0.1830	0.1731	0.1634	0.1538	0.1444	0.1352	0.1262	0.1175	0.1089	0.1005	0.0924	0.0845	0.0768	0.0694	0.0623	0.0555
3.79	0.2240	0.2134	0.2030	0.1927	0.1826	0.1727	0.1630	0.1534	0.1440	0.1349	0.1259	0.1171	0.1086	0.1002	0.0921	0.0842	0.0766	0.0692	0.0621	0.0552
3.80	0.2236	0.2130	0.2025	0.1923	0.1822	0.1723	0.1625	0.1530	0.1437	0.1345	0.1255	0.1168	0.1082	0.0999	0.0918	0.0839	0.0763	0.0689	0.0618	0.0550
3.81	0.2231	0.2125	0.2021	0.1918	0.1818	0.1719	0.1621	0.1526	0.1433	0.1341	0.1252	0.1164	0.1079	0.0996	0.0915	0.0836	0.0760	0.0687	0.0616	0.0548
3.82	0.2226	0.2120	0.2016	0.1914	0.1813	0.1714	0.1617	0.1522	0.1429	0.1338	0.1248	0.1161	0.1076	0.0993	0.0912	0.0834	0.0758	0.0684	0.0613	0.0546
3.83	0.2222	0.2116	0.2012	0.1910	0.1809	0.1710	0.1613	0.1518	0.1425	0.1334	0.1245	0.1158	0.1073	0.0990	0.0909	0.0831	0.0755	0.0682	0.0611	0.0543
3.84	0.2217	0.2111	0.2007	0.1905	0.1805	0.1706	0.1609	0.1515	0.1422	0.1330	0.1241	0.1154	0.1069	0.0987	0.0906	0.0828	0.0752	0.0679	0.0609	0.0541
3.85	0.2213	0.2107	0.2003	0.1901	0.1801	0.1702	0.1606	0.1511	0.1418	0.1327	0.1238	0.1151	0.1066	0.0984	0.0903	0.0825	0.0750	0.0677	0.0606	0.0539
3.86	0.2208	0.2103	0.1999	0.1897	0.1797	0.1698	0.1602	0.1507	0.1414	0.1323	0.1234	0.1148	0.1063	0.0981	0.0900	0.0822	0.0747	0.0674	0.0604	0.0537
3.87	0.2204	0.2098	0.1994	0.1892	0.1792	0.1694	0.1598	0.1503	0.1410	0.1320	0.1231	0.1144	0.1060	0.0977	0.0897	0.0820	0.0744	0.0672	0.0602	0.0535
3.88	0.2199	0.2094	0.1990	0.1888	0.1788	0.1690	0.1594	0.1499	0.1407	0.1316	0.1228	0.1141	0.1057	0.0974	0.0894	0.0817	0.0742	0.0669	0.0600	0.0533
3.89	0.2195	0.2089	0.1986	0.1884	0.1784	0.1686	0.1590	0.1496	0.1403	0.1313	0.1224	0.1138	0.1054	0.0971	0.0892	0.0814	0.0739	0.0667	0.0597	0.0531
3.90	0.2190	0.2085	0.1981	0.1880	0.1780	0.1682	0.1586	0.1492	0.1400	0.1309	0.1221	0.1135	0.1050	0.0969	0.0889	0.0812	0.0737	0.0665	0.0595	0.0528
3.91	0.2186	0.2081	0.1977	0.1876	0.1776	0.1678	0.1582	0.1488	0.1396	0.1306	0.1217	0.1131	0.1047	0.0966	0.0886	0.0809	0.0734	0.0662	0.0593	0.0526
3.92	0.2181	0.2076	0.1973	0.1872	0.1772	0.1674	0.1578	0.1484	0.1392	0.1302	0.1214	0.1128	0.1044	0.0963	0.0883	0.0806	0.0732	0.0660	0.0591	0.0524
3.93	0.2177	0.2072	0.1969	0.1867	0.1768	0.1670	0.1575	0.1481	0.1389	0.1299	0.1211	0.1125	0.1041	0.0960	0.0880	0.0804	0.0729	0.0657	0.0588	0.0522
3.94	0.2172	0.2068	0.1965	0.1863	0.1764	0.1666	0.1571	0.1477	0.1385	0.1295	0.1207	0.1122	0.1038	0.0957	0.0878	0.0801	0.0727	0.0655	0.0586	0.0520
3.95	0.2168	0.2063	0.1960	0.1859	0.1760	0.1663	0.1567	0.1473	0.1382	0.1292	0.1204	0.1119	0.1035	0.0954	0.0875	0.0798	0.0724	0.0653	0.0584	0.0518
3.96	0.2164	0.2059	0.1956	0.1855	0.1756	0.1659	0.1563	0.1470	0.1378	0.1289	0.1201	0.1115	0.1032	0.0951	0.0872	0.0796	0.0722	0.0650	0.0582	0.0516
3.97	0.2159	0.2055	0.1952	0.1851	0.1752	0.1655	0.1560	0.1466	0.1375	0.1285	0.1198	0.1112	0.1029	0.0948	0.0869	0.0793	0.0719	0.0648	0.0580	0.0514
3.98	0.2155	0.2050	0.1948	0.1847	0.1748	0.1651	0.1556	0.1463	0.1371	0.1282	0.1194	0.1109	0.1026	0.0945	0.0867	0.0791	0.0717	0.0646	0.0578	0.0512
3.99	0.2151	0.2046	0.1944	0.1843	0.1744	0.1647	0.1552	0.1459	0.1368	0.1278	0.1191	0.1106	0.1023	0.0942	0.0864	0.0788	0.0714	0.0644	0.0575	0.0510
4.00	0.2146	0.2042	0.1940	0.1839	0.1740	0.1643	0.1548	0.1455	0.1364	0.1275	0.1188	0.1103	0.1020	0.0940	0.0861	0.0785	0.0712	0.0641	0.0573	0.0508

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.2142	0.2038	0.1936	0.1835	0.1736	0.1640	0.1545	0.1452	0.1361	0.1272	0.1185	0.1100	0.1017	0.0937	0.0859	0.0783	0.0710	0.0639	0.0571	0.0506
4.02	0.2138	0.2034	0.1932	0.1831	0.1733	0.1636	0.1541	0.1448	0.1357	0.1269	0.1182	0.1097	0.1014	0.0934	0.0856	0.0780	0.0707	0.0637	0.0569	0.0504
4.03	0.2134	0.2030	0.1927	0.1827	0.1729	0.1632	0.1538	0.1445	0.1354	0.1265	0.1179	0.1094	0.1012	0.0931	0.0853	0.0778	0.0705	0.0635	0.0567	0.0502
4.04	0.2129	0.2025	0.1923	0.1823	0.1725	0.1629	0.1534	0.1441	0.1351	0.1262	0.1175	0.1091	0.1009	0.0929	0.0851	0.0775	0.0703	0.0632	0.0565	0.0500
4.05	0.2125	0.2021	0.1919	0.1819	0.1721	0.1625	0.1530	0.1438	0.1347	0.1259	0.1172	0.1088	0.1006	0.0926	0.0848	0.0773	0.0700	0.0630	0.0563	0.0499
4.06	0.2121	0.2017	0.1915	0.1815	0.1717	0.1621	0.1527	0.1434	0.1344	0.1256	0.1169	0.1085	0.1003	0.0923	0.0846	0.0771	0.0698	0.0628	0.0561	0.0497
4.07	0.2117	0.2013	0.1911	0.1812	0.1714	0.1617	0.1523	0.1431	0.1341	0.1252	0.1166	0.1082	0.1000	0.0920	0.0843	0.0768	0.0696	0.0626	0.0559	0.0495
4.08	0.2113	0.2009	0.1907	0.1808	0.1710	0.1614	0.1520	0.1427	0.1337	0.1249	0.1163	0.1079	0.0997	0.0918	0.0840	0.0766	0.0693	0.0624	0.0557	0.0493
4.09	0.2109	0.2005	0.1904	0.1804	0.1706	0.1610	0.1516	0.1424	0.1334	0.1246	0.1160	0.1076	0.0994	0.0915	0.0838	0.0763	0.0691	0.0622	0.0555	0.0491
4.10	0.2104	0.2001	0.1900	0.1800	0.1702	0.1607	0.1513	0.1421	0.1331	0.1243	0.1157	0.1073	0.0992	0.0912	0.0835	0.0761	0.0689	0.0619	0.0553	0.0489
4.11	0.2100	0.1997	0.1896	0.1796	0.1699	0.1603	0.1509	0.1417	0.1328	0.1240	0.1154	0.1070	0.0989	0.0910	0.0833	0.0759	0.0687	0.0617	0.0551	0.0487
4.12	0.2096	0.1993	0.1892	0.1792	0.1695	0.1599	0.1506	0.1414	0.1324	0.1237	0.1151	0.1067	0.0986	0.0907	0.0830	0.0756	0.0684	0.0615	0.0549	0.0486
4.13	0.2092	0.1989	0.1888	0.1789	0.1691	0.1596	0.1502	0.1411	0.1321	0.1233	0.1148	0.1065	0.0983	0.0905	0.0828	0.0754	0.0682	0.0613	0.0547	0.0484
4.14	0.2088	0.1985	0.1884	0.1785	0.1688	0.1592	0.1499	0.1407	0.1318	0.1230	0.1145	0.1062	0.0981	0.0902	0.0825	0.0751	0.0680	0.0611	0.0545	0.0482
4.15	0.2084	0.1981	0.1880	0.1781	0.1684	0.1589	0.1495	0.1404	0.1315	0.1227	0.1142	0.1059	0.0978	0.0899	0.0823	0.0749	0.0678	0.0609	0.0543	0.0480
4.16	0.2080	0.1977	0.1876	0.1777	0.1680	0.1585	0.1492	0.1401	0.1311	0.1224	0.1139	0.1056	0.0975	0.0897	0.0821	0.0747	0.0676	0.0607	0.0541	0.0478
4.17	0.2076	0.1973	0.1873	0.1774	0.1677	0.1582	0.1489	0.1397	0.1308	0.1221	0.1136	0.1053	0.0973	0.0894	0.0818	0.0744	0.0673	0.0605	0.0539	0.0477
4.18	0.2072	0.1970	0.1869	0.1770	0.1673	0.1578	0.1485	0.1394	0.1305	0.1218	0.1133	0.1050	0.0970	0.0892	0.0816	0.0742	0.0671	0.0603	0.0537	0.0475
4.19	0.2068	0.1966	0.1865	0.1766	0.1670	0.1575	0.1482	0.1391	0.1302	0.1215	0.1130	0.1048	0.0967	0.0889	0.0813	0.0740	0.0669	0.0601	0.0536	0.0473
4.20	0.2064	0.1962	0.1861	0.1763	0.1666	0.1571	0.1478	0.1388	0.1299	0.1212	0.1127	0.1045	0.0965	0.0887	0.0811	0.0738	0.0667	0.0599	0.0534	0.0471
4.21	0.2060	0.1958	0.1858	0.1759	0.1663	0.1568	0.1475	0.1384	0.1296	0.1209	0.1124	0.1042	0.0962	0.0884	0.0808	0.0735	0.0665	0.0597	0.0532	0.0470
4.22	0.2056	0.1954	0.1854	0.1755	0.1659	0.1564	0.1472	0.1381	0.1293	0.1206	0.1122	0.1039	0.0959	0.0882	0.0806	0.0733	0.0663	0.0595	0.0530	0.0468
4.23	0.2052	0.1950	0.1850	0.1752	0.1655	0.1561	0.1469	0.1378	0.1290	0.1203	0.1119	0.1037	0.0957	0.0879	0.0804	0.0731	0.0661	0.0593	0.0528	0.0466
4.24	0.2049	0.1947	0.1846	0.1748	0.1652	0.1558	0.1465	0.1375	0.1286	0.1200	0.1116	0.1034	0.0954	0.0877	0.0801	0.0729	0.0659	0.0591	0.0526	0.0465
4.25	0.2045	0.1943	0.1843	0.1745	0.1648	0.1554	0.1462	0.1372	0.1283	0.1197	0.1113	0.1031	0.0952	0.0874	0.0799	0.0727	0.0656	0.0589	0.0525	0.0463
4.26	0.2041	0.1939	0.1839	0.1741	0.1645	0.1551	0.1459	0.1369	0.1280	0.1194	0.1110	0.1029	0.0949	0.0872	0.0797	0.0724	0.0654	0.0587	0.0523	0.0461
4.27	0.2037	0.1935	0.1835	0.1737	0.1642	0.1548	0.1455	0.1365	0.1277	0.1191	0.1108	0.1026	0.0946	0.0869	0.0794	0.0722	0.0652	0.0585	0.0521	0.0460
4.28	0.2033	0.1932	0.1832	0.1734	0.1638	0.1544	0.1452	0.1362	0.1274	0.1189	0.1105	0.1023	0.0944	0.0867	0.0792	0.0720	0.0650	0.0583	0.0519	0.0458
4.29	0.2029	0.1928	0.1828	0.1730	0.1635	0.1541	0.1449	0.1359	0.1271	0.1186	0.1102	0.1021	0.0941	0.0864	0.0790	0.0718	0.0648	0.0581	0.0517	0.0456
4.30	0.2026	0.1924	0.1825	0.1727	0.1631	0.1538	0.1446	0.1356	0.1268	0.1183	0.1099	0.1018	0.0939	0.0862	0.0788	0.0716	0.0646	0.0580	0.0516	0.0455
4.31	0.2022	0.1920	0.1821	0.1723	0.1628	0.1534	0.1443	0.1353	0.1265	0.1180	0.1096	0.1015	0.0936	0.0860	0.0785	0.0714	0.0644	0.0578	0.0514	0.0453
4.32	0.2018	0.1917	0.1817	0.1720	0.1625	0.1531	0.1439	0.1350	0.1262	0.1177	0.1094	0.1013	0.0934	0.0857	0.0783	0.0711	0.0642	0.0576	0.0512	0.0451
4.33	0.2014	0.1913	0.1814	0.1716	0.1621	0.1528	0.1436	0.1347	0.1260	0.1174	0.1091	0.1010	0.0931	0.0855	0.0781	0.0709	0.0640	0.0574	0.0510	0.0450
4.34	0.2011	0.1909	0.1810	0.1713	0.1618	0.1524	0.1433	0.1344	0.1257	0.1171	0.1088	0.1008	0.0929	0.0853	0.0779	0.0707	0.0638	0.0572	0.0509	0.0448
4.35	0.2007	0.1906	0.1807	0.1710	0.1614	0.1521	0.1430	0.1341	0.1254	0.1169	0.1086	0.1005	0.0926	0.0850	0.0776	0.0705	0.0636	0.0570	0.0507	0.0447
4.36	0.2003	0.1902	0.1803	0.1706	0.1611	0.1518	0.1427	0.1338	0.1251	0.1166	0.1083	0.1002	0.0924	0.0848	0.0774	0.0703	0.0634	0.0568	0.0505	0.0445
4.37	0.1999	0.1899	0.1800	0.1703	0.1608	0.1515	0.1424	0.1335	0.1248	0.1163	0.1080	0.1000	0.0922	0.0846	0.0772	0.0701	0.0632	0.0567	0.0504	0.0444
4.38	0.1996	0.1895	0.1796	0.1699	0.1605	0.1512	0.1421	0.1332	0.1245	0.1160	0.1078	0.0997	0.0919	0.0843	0.0770	0.0699	0.0631	0.0565	0.0502	0.0442
4.39	0.1992	0.1891	0.1793	0.1696	0.1601	0.1508	0.1418	0.1329	0.1242	0.1158	0.1075	0.0995	0.0917	0.0841	0.0768	0.0697	0.0629	0.0563	0.0500	0.0440
4.40	0.1988	0.1888	0.1789	0.1693	0.1598	0.1505	0.1415	0.1326	0.1239	0.1155	0.1072	0.0992	0.0914	0.0839	0.0766	0.0695	0.0627	0.0561	0.0499	0.0439
4.41	0.1985	0.1884	0.1786	0.1689	0.1595	0.1502	0.1412	0.1323	0.1236	0.1152	0.1070	0.0990	0.0912	0.0837	0.0763	0.0693	0.0625	0.0559	0.0497	0.0437
4.42	0.1981	0.1881	0.1782	0.1686	0.1591	0.1499	0.1408	0.1320	0.1234	0.1149	0.1067	0.0987	0.0910	0.0834	0.0761	0.0691	0.0623	0.0558	0.0495	0.0436
4.43	0.1978	0.1877	0.1779	0.1683	0.1588	0.1496	0.1405	0.1317	0.1231	0.1147	0.1065	0.0985	0.0907	0.0832	0.0759	0.0689	0.0621	0.0556	0.0494	0.0434
4.44	0.1974	0.1874	0.1776	0.1679	0.1585	0.1493	0.1402	0.1314	0.1228	0.1144	0.1062	0.0982	0.0905	0.0830	0.0757	0.0687	0.0619	0.0554	0.0492	0.0433
4.45	0.1970	0.1870	0.1772	0.1676	0.1582	0.1490	0.1399	0.1311	0.1225	0.1141	0.1059	0.0980	0.0903	0.0828	0.0755	0.0685	0.0617	0.0552	0.0490	0.0431
4.46	0.1967	0.1867	0.1769	0.1673	0.1579	0.1487	0.1396	0.1308	0.1223	0.1139	0.1057	0.0978	0.0900	0.0825	0.0753	0.0683	0.0615	0.0551	0.0489	0.0430
4.47	0.1963	0.1863	0.1765	0.1669	0.1575	0.1483	0.1394	0.1306	0.1220	0.1136	0.1054	0.0975	0.0898	0.0823	0.0751	0.0681	0.0614	0.0549	0.0487	0.0428
4.48	0.1960	0.1860	0.1762	0.1666	0.1572	0.1480	0.1391	0.1303	0.1217	0.1133	0.1052	0.0973	0.0896	0.0821	0.0749	0.0679	0.0612	0.0547	0.0486	0.0427
4.49	0.1956	0.1857	0.1759	0.1663	0.1569	0.1477	0.1388	0.1300	0.1214	0.1131	0.1049	0.0970	0.0893	0.0819	0.0747	0.0677	0.0610	0.0546	0.0484	0.0426
4.50	0.1953	0.1853	0.1755	0.1660	0.1566	0.1474	0.1385	0.1297	0.1212	0.1128	0.1047	0.0968	0.0891	0.0817	0.0745	0.0675	0.0608	0.0544	0.0482	0.0424
4.51	0.1949	0.1850	0.1752	0.1656	0.1563	0.1471	0.1382	0.1294	0.1209	0.1126	0.1044	0.0965	0.0889	0.0814	0.0743	0.0673	0.0606	0.0542	0.0481	0.0423
4.52	0.1946	0.1846	0.1749	0.1653	0.1560	0.1468	0.1379	0.1291	0.1206	0.1123	0.1042	0.0963	0.0887	0.0812	0.0741	0.0671	0.0605	0.0541	0.0479	0.0421
4.53	0.1942	0.1843	0.1745	0.1650	0.1557	0.1465	0.1376	0.1289	0.1203	0.1120	0.1039	0.0961	0.0884	0.0810	0.0738	0.0669	0.0603	0.0539	0.0478	0.0420
4.54	0.1939	0.1840	0.1742	0.1647	0.1554	0.1462	0.1373	0.1286	0.1201	0.1118	0.1037	0.0958	0.0882	0.0808	0.0736	0.0667	0.0601	0.0537	0.0476	0.0418
4.55	0.1935	0.1836	0.1739	0.1644	0.1551	0.1459	0.1370	0.1283	0.1198	0.1115	0.1035	0.0956	0.0880	0.0806	0.0734	0.0666	0.0599	0.0536	0.0475	0.0417
4.56	0.1932	0.1833	0.1736	0.1641	0.1548	0.1456	0.1367	0.1280	0.1195	0.1113	0.1032	0.0954	0.0878	0.0804	0.0732	0.0664	0.0597	0.0534	0.0473	0.0416
4.57	0.1929	0.1830	0.1732	0.1637	0.1544	0.1453	0.1365	0.1278	0.1193	0.1110	0.1030	0.0951	0.0875	0.0802	0.0731	0.0662	0.0596	0.0532	0.0472	0.0414
4.58	0.1925	0.1826	0.1729	0.1634	0.1541	0.1451	0.1362	0.1275	0.1190	0.1108	0.1027	0.0949	0.0873	0.0800	0.0729	0.0660	0.0594	0.0531	0.0470	0.0413
4.59	0.1922	0.1823	0.1726	0.1631	0.1538	0.1448	0.1359	0.1272	0.1188	0.1105	0.1025	0.0947	0.0871	0.0798	0.0727	0.0658	0.0592	0.0529	0.0469	0.0411
4.60	0.1918	0.1820	0.1723	0.1628	0.1535	0.1445	0.1356	0.1269	0.1185	0.1103	0.1022	0.0945	0.0869	0.0796	0.0725	0.0656	0.0591	0.0527	0.0467	0.0410
4.61	0.1915	0.1816	0.1720	0.1625	0.1532	0.1442	0.1353	0.1267	0.1182	0.1100	0.1020	0.0942	0.0867	0.0794	0.0723	0.0654	0.0589	0.0526	0.0466	0.0409
4.62	0.1912	0.1813	0.1716	0.1622	0.1529	0.1439	0.1350	0.1264	0.1180	0.1098	0.1018	0.0940	0.0865	0.0791	0.0721	0.0653	0.0587	0.0524	0.0464	0.0407
4.63	0.1908	0.1810	0.1713	0.1619	0.1526	0.1436	0.1348	0.1261	0.1177	0.1095	0.1015	0.0938	0.0862	0.0789	0.0719	0.0651	0.0585	0.0523	0.0463	0.0406
4.64	0.1905	0.1807	0.1710	0.1616	0.1523	0.1433	0.1345	0.1259	0.1175	0.1093	0.1013	0.0936	0.0860	0.0787	0.0717	0.0649	0.0584	0.0521	0.0461	0.0405
4.65	0.1902	0.1803	0.1707	0.1613	0.1521	0.1430	0.1342	0.1256	0.1172	0.1090	0.1011	0.0933	0.0858	0.0785	0.0715	0.0647	0.0582	0.0520	0.0460	0.0403
4.66	0.1898	0.1800	0.1704	0.1610	0.1518	0.1427	0.1339	0.1253	0.1170	0.1088	0.1008	0.0931	0.0856	0.0783	0.0713	0.0645	0.0580	0.0518	0.0458	0.0402
4.67	0.1895	0.1797	0.1701	0.1607	0.1515	0.1425	0.1337	0.1251	0.1167	0.1085	0.1006	0.0929	0.0854	0.0781	0.0711	0.0644	0.0579	0.0516	0.0457	0.0401
4.68	0.1892	0.1794	0.1698	0.1604	0.1512	0.1422	0.1334	0.1248	0.1165	0.1083	0.1004	0.0927	0.0852	0.0779	0.0709	0.0642	0.0577	0.0515	0.0456	0.0399
4.69	0.1889	0.1791	0.1695	0.1601	0.1509	0.1419	0.1331	0.1246	0.1162	0.1081	0.1001	0.0924	0.0850	0.0777	0.0708	0.0640	0.0575	0.0513	0.0454	0.0398
4.70	0.1885	0.1787	0.1692	0.1598	0.1506	0.1416	0.1329	0.1243	0.1160	0.1078	0.0999	0.0922	0.0848	0.0775	0.0706	0.0638	0.0574	0.0512	0.0453	0.0397
4.71	0.1882	0.1784	0.1688	0.1595	0.1503	0.1413	0.1326	0.1240	0.1157	0.1076	0.0997	0.0920	0.0846	0.0774	0.0704	0.0637	0.0572	0.0510	0.0451	0.0395
4.72	0.1879	0.1781	0.1685	0.1592	0.1500	0.1411	0.1323	0.1238	0.1155	0.1073	0.0995	0.0918	0.0844	0.0772	0.0702	0.0635	0.0571	0.0509	0.0450	0.0394
4.73	0.1876	0.1778	0.1682	0.1589	0.1497	0.1408	0.1321	0.1235	0.1152	0.1071	0.0992	0.0916	0.0842	0.0770	0.0700	0.0633	0.0569	0.0507	0.0449	0.0393
4.74	0.1872	0.1775	0.1679	0.1586	0.1495	0.1405	0.1318	0.1233	0.1150	0.1069	0.0990	0.0914	0.0839	0.0768	0.0698	0.0632	0.0567	0.0506	0.0447	0.0392
4.75	0.1869	0.1772	0.1676	0.1583	0.1492	0.1402	0.1315	0.1230	0.1147	0.1066	0.0988	0.0912	0.0837	0.0766	0.0696	0.0630	0.0566	0.0504	0.0446	0.0390
4.76	0.1866	0.1769	0.1673	0.1580	0.1489	0.1400	0.1313	0.1228	0.1145	0.1064	0.0986	0.0909	0.0835	0.0764	0.0695	0.0628	0.0564	0.0503	0.0444	0.0389
4.77	0.1863	0.1766	0.1670	0.1577	0.1486	0.1397	0.1310	0.1225	0.1142	0.1062	0.0983	0.0907	0.0833	0.0762	0.0693	0.0626	0.0563	0.0501	0.0443	0.0388
4.78	0.1860	0.1762	0.1667	0.1574	0.1483	0.1394	0.1307	0.1223	0.1140	0.1059	0.0981	0.0905	0.0831	0.0760	0.0691	0.0625	0.0561	0.0500	0.0442	0.0387
4.79	0.1857	0.1759	0.1664	0.1571	0.1480	0.1392	0.1305	0.1220	0.1138	0.1057	0.0979	0.0903	0.0829	0.0758	0.0689	0.0623	0.0559	0.0498	0.0440	0.0385
4.80	0.1853	0.1756	0.1661	0.1569	0.1478	0.1389	0.1302	0.1218	0.1135	0.1055	0.0977	0.0901	0.0827	0.0756	0.0688	0.0621	0.0558	0.0497	0.0439	0.0384
4.81	0.1850	0.1753	0.1658	0.1566	0.1475	0.1386	0.1300	0.1215	0.1133	0.1053	0.0975	0.0899	0.0825	0.0754	0.0686	0.0620	0.0556	0.0496	0.0438	0.0383
4.82	0.1847	0.1750	0.1656	0.1563	0.1472	0.1384	0.1297	0.1213	0.1130	0.1050	0.0972	0.0897	0.0824	0.0753	0.0684	0.0618	0.0555	0.0494	0.0436	0.0382
4.83	0.1844	0.1747	0.1653	0.1560	0.1469	0.1381	0.1295	0.1210	0.1128	0.1048	0.0970	0.0895	0.0822	0.0751	0.0682	0.0616	0.0553	0.0493	0.0435	0.0380
4.84	0.1841	0.1744	0.1650	0.1557	0.1467	0.1378	0.1292	0.1208	0.1126	0.1046	0.0968	0.0893	0.0820	0.0749	0.0681	0.0615	0.0552	0.0491	0.0434	0.0379
4.85	0.1838	0.1741	0.1647	0.1554	0.1464	0.1376	0.1289	0.1205	0.1123	0.1044	0.0966	0.0891	0.0818	0.0747	0.0679	0.0613	0.0550	0.0490	0.0432	0.0378
4.86	0.1835	0.1738	0.1644	0.1552	0.1461	0.1373	0.1287	0.1203	0.1121	0.1041	0.0964	0.0889	0.0816	0.0745	0.0677	0.0612	0.0549	0.0489	0.0431	0.0377
4.87	0.1832	0.1735	0.1641	0.1549	0.1459	0.1370	0.1284	0.1200	0.1119	0.1039	0.0962	0.0887	0.0814	0.0743	0.0675	0.0610	0.0547	0.0487	0.0430	0.0376
4.88	0.1829	0.1732	0.1638	0.1546	0.1456	0.1368	0.1282	0.1198	0.1116	0.1037	0.0960	0.0885	0.0812	0.0742	0.0674	0.0608	0.0546	0.0486	0.0429	0.0375
4.89	0.1826	0.1729	0.1635	0.1543	0.1453	0.1365	0.1279	0.1196	0.1114	0.1035	0.0957	0.0883	0.0810	0.0740	0.0672	0.0607	0.0544	0.0484	0.0427	0.0373
4.90	0.1823	0.1726	0.1632	0.1540	0.1450	0.1363	0.1277	0.1193	0.1112	0.1033	0.0955	0.0881	0.0808	0.0738	0.0670	0.0605	0.0543	0.0483	0.0426	0.0372
4.91	0.1820	0.1724	0.1630	0.1538	0.1448	0.1360	0.1274	0.1191	0.1110	0.1030	0.0953	0.0879	0.0806	0.0736	0.0669	0.0604	0.0541	0.0482	0.0425	0.0371
4.92	0.1817	0.1721	0.1627	0.1535	0.1445	0.1357	0.1272	0.1188	0.1107	0.1028	0.0951	0.0877	0.0804	0.0734	0.0667	0.0602	0.0540	0.0480	0.0424	0.0370
4.93	0.1814	0.1718	0.1624	0.1532	0.1443	0.1355	0.1269	0.1186	0.1105	0.1026	0.0949	0.0875	0.0802	0.0733	0.0665	0.0600	0.0538	0.0479	0.0422	0.0369
4.94	0.1811	0.1715	0.1621	0.1529	0.1440	0.1352	0.1267	0.1184	0.1103	0.1024	0.0947	0.0873	0.0801	0.0731	0.0664	0.0599	0.0537	0.0478	0.0421	0.0368
4.95	0.1808	0.1712	0.1618	0.1527	0.1437	0.1350	0.1265	0.1181	0.1100	0.1022	0.0945	0.0871	0.0799	0.0729	0.0662	0.0597	0.0535	0.0476	0.0420	0.0366
4.96	0.1805	0.1709	0.1615	0.1524	0.1435	0.1347	0.1262	0.1179	0.1098	0.1020	0.0943	0.0869	0.0797	0.0727	0.0660	0.0596	0.0534	0.0475	0.0419	0.0365
4.97	0.1802	0.1706	0.1613	0.1521	0.1432	0.1345	0.1260	0.1177	0.1096	0.1017	0.0941	0.0867	0.0795	0.0726	0.0659	0.0594	0.0533	0.0473	0.0417	0.0364
4.98	0.1799	0.1703	0.1610	0.1519	0.1429	0.1342	0.1257	0.1174	0.1094	0.1015	0.0939	0.0865	0.0793	0.0724	0.0657	0.0593	0.0531	0.0472	0.0416	0.0363
4.99	0.1796	0.1700	0.1607	0.1516	0.1427	0.1340	0.1255	0.1172	0.1092	0.1013	0.0937	0.0863	0.0791	0.0722	0.0655	0.0591	0.0530	0.0471	0.0415	0.0362
5.00	0.1793	0.1698	0.1604	0.1513	0.1424	0.1337	0.1253	0.1170	0.1089	0.1011	0.0935	0.0861	0.0790	0.0721	0.0654	0.0590	0.0528	0.0470	0.0414	0.0361

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.1790	0.1695	0.1602	0.1511	0.1422	0.1335	0.1250	0.1168	0.1087	0.1009	0.0933	0.0859	0.0788	0.0719	0.0652	0.0588	0.0527	0.0468	0.0412	0.0360
5.02	0.1787	0.1692	0.1599	0.1508	0.1419	0.1332	0.1248	0.1165	0.1085	0.1007	0.0931	0.0857	0.0786	0.0717	0.0651	0.0587	0.0525	0.0467	0.0411	0.0359
5.03	0.1784	0.1689	0.1596	0.1505	0.1417	0.1330	0.1245	0.1163	0.1083	0.1005	0.0929	0.0855	0.0784	0.0715	0.0649	0.0585	0.0524	0.0466	0.0410	0.0358
5.04	0.1781	0.1686	0.1594	0.1503	0.1414	0.1328	0.1243	0.1161	0.1081	0.1003	0.0927	0.0854	0.0782	0.0714	0.0647	0.0584	0.0523	0.0464	0.0409	0.0356
5.05	0.1779	0.1684	0.1591	0.1500	0.1412	0.1325	0.1241	0.1158	0.1078	0.1001	0.0925	0.0852	0.0781	0.0712	0.0646	0.0582	0.0521	0.0463	0.0408	0.0355
5.06	0.1776	0.1681	0.1588	0.1498	0.1409	0.1323	0.1238	0.1156	0.1076	0.0999	0.0923	0.0850	0.0779	0.0710	0.0644	0.0581	0.0520	0.0462	0.0407	0.0354
5.07	0.1773	0.1678	0.1585	0.1495	0.1407	0.1320	0.1236	0.1154	0.1074	0.0997	0.0921	0.0848	0.0777	0.0709	0.0643	0.0579	0.0519	0.0461	0.0405	0.0353
5.08	0.1770	0.1675	0.1583	0.1492	0.1404	0.1318	0.1234	0.1152	0.1072	0.0994	0.0919	0.0846	0.0775	0.0707	0.0641	0.0578	0.0517	0.0459	0.0404	0.0352
5.09	0.1767	0.1673	0.1580	0.1490	0.1402	0.1315	0.1231	0.1150	0.1070	0.0992	0.0917	0.0844	0.0774	0.0705	0.0640	0.0576	0.0516	0.0458	0.0403	0.0351
5.10	0.1764	0.1670	0.1577	0.1487	0.1399	0.1313	0.1229	0.1147	0.1068	0.0990	0.0915	0.0842	0.0772	0.0704	0.0638	0.0575	0.0514	0.0457	0.0402	0.0350
5.11	0.1762	0.1667	0.1575	0.1485	0.1397	0.1311	0.1227	0.1145	0.1066	0.0988	0.0913	0.0841	0.0770	0.0702	0.0637	0.0574	0.0513	0.0456	0.0401	0.0349
5.12	0.1759	0.1664	0.1572	0.1482	0.1394	0.1308	0.1225	0.1143	0.1064	0.0986	0.0911	0.0839	0.0768	0.0701	0.0635	0.0572	0.0512	0.0454	0.0400	0.0348
5.13	0.1756	0.1662	0.1570	0.1480	0.1392	0.1306	0.1222	0.1141	0.1061	0.0984	0.0910	0.0837	0.0767	0.0699	0.0633	0.0571	0.0510	0.0453	0.0398	0.0347
5.14	0.1753	0.1659	0.1567	0.1477	0.1389	0.1304	0.1220	0.1139	0.1059	0.0982	0.0908	0.0835	0.0765	0.0697	0.0632	0.0569	0.0509	0.0452	0.0397	0.0346
5.15	0.1750	0.1656	0.1564	0.1474	0.1387	0.1301	0.1218	0.1136	0.1057	0.0980	0.0906	0.0833	0.0763	0.0696	0.0630	0.0568	0.0508	0.0451	0.0396	0.0345
5.16	0.1748	0.1654	0.1562	0.1472	0.1384	0.1299	0.1215	0.1134	0.1055	0.0978	0.0904	0.0832	0.0762	0.0694	0.0629	0.0566	0.0506	0.0449	0.0395	0.0344
5.17	0.1745	0.1651	0.1559	0.1469	0.1382	0.1297	0.1213	0.1132	0.1053	0.0976	0.0902	0.0830	0.0760	0.0692	0.0627	0.0565	0.0505	0.0448	0.0394	0.0343
5.18	0.1742	0.1648	0.1557	0.1467	0.1380	0.1294	0.1211	0.1130	0.1051	0.0975	0.0900	0.0828	0.0758	0.0691	0.0626	0.0564	0.0504	0.0447	0.0393	0.0342
5.19	0.1739	0.1646	0.1554	0.1464	0.1377	0.1292	0.1209	0.1128	0.1049	0.0973	0.0898	0.0826	0.0757	0.0689	0.0624	0.0562	0.0503	0.0446	0.0392	0.0341
5.20	0.1737	0.1643	0.1551	0.1462	0.1375	0.1290	0.1207	0.1126	0.1047	0.0971	0.0896	0.0825	0.0755	0.0688	0.0623	0.0561	0.0501	0.0445	0.0391	0.0340
5.21	0.1734	0.1640	0.1549	0.1460	0.1372	0.1287	0.1204	0.1124	0.1045	0.0969	0.0895	0.0823	0.0753	0.0686	0.0621	0.0559	0.0500	0.0443	0.0390	0.0339
5.22	0.1731	0.1638	0.1546	0.1457	0.1370	0.1285	0.1202	0.1121	0.1043	0.0967	0.0893	0.0821	0.0752	0.0685	0.0620	0.0558	0.0499	0.0442	0.0388	0.0338
5.23	0.1728	0.1635	0.1544	0.1455	0.1368	0.1283	0.1200	0.1119	0.1041	0.0965	0.0891	0.0819	0.0750	0.0683	0.0619	0.0557	0.0497	0.0441	0.0387	0.0337
5.24	0.1726	0.1632	0.1541	0.1452	0.1365	0.1280	0.1198	0.1117	0.1039	0.0963	0.0889	0.0818	0.0748	0.0681	0.0617	0.0555	0.0496	0.0440	0.0386	0.0336
5.25	0.1723	0.1630	0.1539	0.1450	0.1363	0.1278	0.1196	0.1115	0.1037	0.0961	0.0887	0.0816	0.0747	0.0680	0.0616	0.0554	0.0495	0.0439	0.0385	0.0335
5.26	0.1720	0.1627	0.1536	0.1447	0.1361	0.1276	0.1193	0.1113	0.1035	0.0959	0.0885	0.0814	0.0745	0.0678	0.0614	0.0553	0.0494	0.0437	0.0384	0.0334
5.27	0.1718	0.1625	0.1534	0.1445	0.1358	0.1274	0.1191	0.1111	0.1033	0.0957	0.0884	0.0812	0.0743	0.0677	0.0613	0.0551	0.0492	0.0436	0.0383	0.0333
5.28	0.1715	0.1622	0.1531	0.1442	0.1356	0.1271	0.1189	0.1109	0.1031	0.0955	0.0882	0.0811	0.0742	0.0675	0.0611	0.0550	0.0491	0.0435	0.0382	0.0332
5.29	0.1712	0.1620	0.1529	0.1440	0.1354	0.1269	0.1187	0.1107	0.1029	0.0953	0.0880	0.0809	0.0740	0.0674	0.0610	0.0549	0.0490	0.0434	0.0381	0.0331
5.30	0.1710	0.1617	0.1526	0.1438	0.1351	0.1267	0.1185	0.1105	0.1027	0.0952	0.0878	0.0807	0.0739	0.0672	0.0608	0.0547	0.0489	0.0433	0.0380	0.0330
5.31	0.1707	0.1614	0.1524	0.1435	0.1349	0.1265	0.1183	0.1103	0.1025	0.0950	0.0876	0.0806	0.0737	0.0671	0.0607	0.0546	0.0487	0.0432	0.0379	0.0329
5.32	0.1705	0.1612	0.1521	0.1433	0.1347	0.1263	0.1181	0.1101	0.1023	0.0948	0.0875	0.0804	0.0735	0.0669	0.0606	0.0545	0.0486	0.0431	0.0378	0.0328
5.33	0.1702	0.1609	0.1519	0.1431	0.1344	0.1260	0.1178	0.1099	0.1021	0.0946	0.0873	0.0802	0.0734	0.0668	0.0604	0.0543	0.0485	0.0429	0.0377	0.0327
5.34	0.1699	0.1607	0.1516	0.1428	0.1342	0.1258	0.1176	0.1097	0.1019	0.0944	0.0871	0.0801	0.0732	0.0666	0.0603	0.0542	0.0484	0.0428	0.0376	0.0326
5.35	0.1697	0.1604	0.1514	0.1426	0.1340	0.1256	0.1174	0.1095	0.1017	0.0942	0.0869	0.0799	0.0731	0.0665	0.0601	0.0541	0.0483	0.0427	0.0375	0.0325
5.36	0.1694	0.1602	0.1512	0.1423	0.1338	0.1254	0.1172	0.1093	0.1016	0.0941	0.0868	0.0797	0.0729	0.0663	0.0600	0.0539	0.0481	0.0426	0.0374	0.0324
5.37	0.1692	0.1599	0.1509	0.1421	0.1335	0.1252	0.1170	0.1091	0.1014	0.0939	0.0866	0.0796	0.0728	0.0662	0.0599	0.0538	0.0480	0.0425	0.0373	0.0323
5.38	0.1689	0.1597	0.1507	0.1419	0.1333	0.1249	0.1168	0.1089	0.1012	0.0937	0.0864	0.0794	0.0726	0.0660	0.0597	0.0537	0.0479	0.0424	0.0372	0.0323
5.39	0.1686	0.1594	0.1504	0.1417	0.1331	0.1247	0.1166	0.1087	0.1010	0.0935	0.0863	0.0792	0.0724	0.0659	0.0596	0.0536	0.0478	0.0423	0.0371	0.0322
5.40	0.1684	0.1592	0.1502	0.1414	0.1329	0.1245	0.1164	0.1085	0.1008	0.0933	0.0861	0.0791	0.0723	0.0658	0.0595	0.0534	0.0477	0.0422	0.0370	0.0321
5.41	0.1681	0.1589	0.1500	0.1412	0.1326	0.1243	0.1162	0.1083	0.1006	0.0931	0.0859	0.0789	0.0721	0.0656	0.0593	0.0533	0.0475	0.0421	0.0369	0.0320
5.42	0.1679	0.1587	0.1497	0.1410	0.1324	0.1241	0.1160	0.1081	0.1004	0.0930	0.0857	0.0787	0.0720	0.0655	0.0592	0.0532	0.0474	0.0420	0.0368	0.0319
5.43	0.1676	0.1584	0.1495	0.1407	0.1322	0.1239	0.1158	0.1079	0.1002	0.0928	0.0856	0.0786	0.0718	0.0653	0.0591	0.0531	0.0473	0.0418	0.0367	0.0318
5.44	0.1674	0.1582	0.1492	0.1405	0.1320	0.1237	0.1156	0.1077	0.1000	0.0926	0.0854	0.0784	0.0717	0.0652	0.0589	0.0529	0.0472	0.0417	0.0366	0.0317
5.45	0.1671	0.1580	0.1490	0.1403	0.1318	0.1235	0.1154	0.1075	0.0999	0.0924	0.0852	0.0783	0.0715	0.0650	0.0588	0.0528	0.0471	0.0416	0.0365	0.0316
5.46	0.1669	0.1577	0.1488	0.1400	0.1315	0.1232	0.1152	0.1073	0.0997	0.0923	0.0851	0.0781	0.0714	0.0649	0.0587	0.0527	0.0470	0.0415	0.0364	0.0315
5.47	0.1666	0.1575	0.1485	0.1398	0.1313	0.1230	0.1150	0.1071	0.0995	0.0921	0.0849	0.0780	0.0712	0.0648	0.0585	0.0526	0.0469	0.0414	0.0363	0.0314
5.48	0.1664	0.1572	0.1483	0.1396	0.1311	0.1228	0.1148	0.1069	0.0993	0.0919	0.0847	0.0778	0.0711	0.0646	0.0584	0.0524	0.0467	0.0413	0.0362	0.0314
5.49	0.1661	0.1570	0.1481	0.1394	0.1309	0.1226	0.1146	0.1067	0.0991	0.0917	0.0846	0.0776	0.0709	0.0645	0.0583	0.0523	0.0466	0.0412	0.0361	0.0313
5.50	0.1659	0.1568	0.1478	0.1392	0.1307	0.1224	0.1144	0.1065	0.0989	0.0916	0.0844	0.0775	0.0708	0.0643	0.0581	0.0522	0.0465	0.0411	0.0360	0.0312
5.51	0.1656	0.1565	0.1476	0.1389	0.1305	0.1222	0.1142	0.1064	0.0988	0.0914	0.0842	0.0773	0.0706	0.0642	0.0580	0.0521	0.0464	0.0410	0.0359	0.0311
5.52	0.1654	0.1563	0.1474	0.1387	0.1302	0.1220	0.1140	0.1062	0.0986	0.0912	0.0841	0.0772	0.0705	0.0641	0.0579	0.0519	0.0463	0.0409	0.0358	0.0310
5.53	0.1651	0.1560	0.1472	0.1385	0.1300	0.1218	0.1138	0.1060	0.0984	0.0910	0.0839	0.0770	0.0703	0.0639	0.0577	0.0518	0.0462	0.0408	0.0357	0.0309
5.54	0.1649	0.1558	0.1469	0.1383	0.1298	0.1216	0.1136	0.1058	0.0982	0.0909	0.0837	0.0769	0.0702	0.0638	0.0576	0.0517	0.0461	0.0407	0.0356	0.0308
5.55	0.1647	0.1556	0.1467	0.1380	0.1296	0.1214	0.1134	0.1056	0.0980	0.0907	0.0836	0.0767	0.0701	0.0636	0.0575	0.0516	0.0460	0.0406	0.0355	0.0307
5.56	0.1644	0.1553	0.1465	0.1378	0.1294	0.1212	0.1132	0.1054	0.0979	0.0905	0.0834	0.0766	0.0699	0.0635	0.0574	0.0515	0.0458	0.0405	0.0354	0.0307
5.57	0.1642	0.1551	0.1462	0.1376	0.1292	0.1210	0.1130	0.1052	0.0977	0.0904	0.0833	0.0764	0.0698	0.0634	0.0572	0.0513	0.0457	0.0404	0.0353	0.0306
5.58	0.1639	0.1549	0.1460	0.1374	0.1290	0.1208	0.1128	0.1050	0.0975	0.0902	0.0831	0.0762	0.0696	0.0632	0.0571	0.0512	0.0456	0.0403	0.0352	0.0305
5.59	0.1637	0.1546	0.1458	0.1372	0.1288	0.1206	0.1126	0.1049	0.0973	0.0900	0.0829	0.0761	0.0695	0.0631	0.0570	0.0511	0.0455	0.0402	0.0351	0.0304
5.60	0.1635	0.1544	0.1456	0.1370	0.1286	0.1204	0.1124	0.1047	0.0972	0.0899	0.0828	0.0759	0.0693	0.0630	0.0569	0.0510	0.0454	0.0401	0.0350	0.0303
5.61	0.1632	0.1542	0.1453	0.1367	0.1284	0.1202	0.1122	0.1045	0.0970	0.0897	0.0826	0.0758	0.0692	0.0628	0.0567	0.0509	0.0453	0.0400	0.0350	0.0302
5.62	0.1630	0.1539	0.1451	0.1365	0.1282	0.1200	0.1120	0.1043	0.0968	0.0895	0.0825	0.0756	0.0691	0.0627	0.0566	0.0508	0.0452	0.0399	0.0349	0.0302
5.63	0.1627	0.1537	0.1449	0.1363	0.1279	0.1198	0.1118	0.1041	0.0966	0.0894	0.0823	0.0755	0.0689	0.0626	0.0565	0.0506	0.0451	0.0398	0.0348	0.0301
5.64	0.1625	0.1535	0.1447	0.1361	0.1277	0.1196	0.1117	0.1039	0.0965	0.0892	0.0822	0.0754	0.0688	0.0624	0.0564	0.0505	0.0450	0.0397	0.0347	0.0300
5.65	0.1623	0.1533	0.1445	0.1359	0.1275	0.1194	0.1115	0.1038	0.0963	0.0890	0.0820	0.0752	0.0686	0.0623	0.0562	0.0504	0.0449	0.0396	0.0346	0.0299
5.66	0.1620	0.1530	0.1442	0.1357	0.1273	0.1192	0.1113	0.1036	0.0961	0.0889	0.0818	0.0751	0.0685	0.0622	0.0561	0.0503	0.0448	0.0395	0.0345	0.0298
5.67	0.1618	0.1528	0.1440	0.1355	0.1271	0.1190	0.1111	0.1034	0.0959	0.0887	0.0817	0.0749	0.0684	0.0621	0.0560	0.0502	0.0447	0.0394	0.0344	0.0297
5.68	0.1616	0.1526	0.1438	0.1353	0.1269	0.1188	0.1109	0.1032	0.0958	0.0885	0.0815	0.0748	0.0682	0.0619	0.0559	0.0501	0.0445	0.0393	0.0343	0.0297
5.69	0.1613	0.1523	0.1436	0.1350	0.1267	0.1186	0.1107	0.1030	0.0956	0.0884	0.0814	0.0746	0.0681	0.0618	0.0557	0.0500	0.0444	0.0392	0.0342	0.0296
5.70	0.1611	0.1521	0.1434	0.1348	0.1265	0.1184	0.1105	0.1029	0.0954	0.0882	0.0812	0.0745	0.0679	0.0617	0.0556	0.0498	0.0443	0.0391	0.0342	0.0295
5.71	0.1609	0.1519	0.1432	0.1346	0.1263	0.1182	0.1104	0.1027	0.0953	0.0881	0.0811	0.0743	0.0678	0.0615	0.0555	0.0497	0.0442	0.0390	0.0341	0.0294
5.72	0.1606	0.1517	0.1429	0.1344	0.1261	0.1180	0.1102	0.1025	0.0951	0.0879	0.0809	0.0742	0.0677	0.0614	0.0554	0.0496	0.0441	0.0389	0.0340	0.0293
5.73	0.1604	0.1515	0.1427	0.1342	0.1259	0.1178	0.1100	0.1023	0.0949	0.0877	0.0808	0.0740	0.0675	0.0613	0.0553	0.0495	0.0440	0.0388	0.0339	0.0293
5.74	0.1602	0.1512	0.1425	0.1340	0.1257	0.1177	0.1098	0.1022	0.0948	0.0876	0.0806	0.0739	0.0674	0.0612	0.0551	0.0494	0.0439	0.0387	0.0338	0.0292
5.75	0.1600	0.1510	0.1423	0.1338	0.1255	0.1175	0.1096	0.1020	0.0946	0.0874	0.0805	0.0738	0.0673	0.0610	0.0550	0.0493	0.0438	0.0386	0.0337	0.0291
5.76	0.1597	0.1508	0.1421	0.1336	0.1253	0.1173	0.1094	0.1018	0.0944	0.0873	0.0803	0.0736	0.0671	0.0609	0.0549	0.0492	0.0437	0.0385	0.0336	0.0290
5.77	0.1595	0.1506	0.1419	0.1334	0.1251	0.1171	0.1093	0.1016	0.0943	0.0871	0.0802	0.0735	0.0670	0.0608	0.0548	0.0491	0.0436	0.0384	0.0335	0.0290
5.78	0.1593	0.1504	0.1417	0.1332	0.1249	0.1169	0.1091	0.1015	0.0941	0.0869	0.0800	0.0733	0.0669	0.0606	0.0547	0.0490	0.0435	0.0383	0.0335	0.0289
5.79	0.1590	0.1501	0.1414	0.1330	0.1247	0.1167	0.1089	0.1013	0.0939	0.0868	0.0799	0.0732	0.0667	0.0605	0.0546	0.0489	0.0434	0.0382	0.0334	0.0288
5.80	0.1588	0.1499	0.1412	0.1328	0.1245	0.1165	0.1087	0.1011	0.0938	0.0866	0.0797	0.0730	0.0666	0.0604	0.0544	0.0487	0.0433	0.0382	0.0333	0.0287
5.81	0.1586	0.1497	0.1410	0.1326	0.1243	0.1163	0.1085	0.1010	0.0936	0.0865	0.0796	0.0729	0.0665	0.0603	0.0543	0.0486	0.0432	0.0381	0.0332	0.0286
5.82	0.1584	0.1495	0.1408	0.1324	0.1242	0.1161	0.1084	0.1008	0.0934	0.0863	0.0794	0.0728	0.0663	0.0602	0.0542	0.0485	0.0431	0.0380	0.0331	0.0286
5.83	0.1581	0.1493	0.1406	0.1322	0.1240	0.1160	0.1082	0.1006	0.0933	0.0862	0.0793	0.0726	0.0662	0.0600	0.0541	0.0484	0.0430	0.0379	0.0330	0.0285
5.84	0.1579	0.1491	0.1404	0.1320	0.1238	0.1158	0.1080	0.1004	0.0931	0.0860	0.0791	0.0725	0.0661	0.0599	0.0540	0.0483	0.0429	0.0378	0.0330	0.0284
5.85	0.1577	0.1488	0.1402	0.1318	0.1236	0.1156	0.1078	0.1003	0.0930	0.0859	0.0790	0.0724	0.0659	0.0598	0.0539	0.0482	0.0428	0.0377	0.0329	0.0283
5.86	0.1575	0.1486	0.1400	0.1316	0.1234	0.1154	0.1077	0.1001	0.0928	0.0857	0.0788	0.0722	0.0658	0.0597	0.0538	0.0481	0.0427	0.0376	0.0328	0.0283
5.87	0.1573	0.1484	0.1398	0.1314	0.1232	0.1152	0.1075	0.0999	0.0926	0.0856	0.0787	0.0721	0.0657	0.0595	0.0536	0.0480	0.0426	0.0375	0.0327	0.0282
5.88	0.1570	0.1482	0.1396	0.1312	0.1230	0.1150	0.1073	0.0998	0.0925	0.0854	0.0786	0.0719	0.0656	0.0594	0.0535	0.0479	0.0425	0.0374	0.0326	0.0281
5.89	0.1568	0.1480	0.1394	0.1310	0.1228	0.1149	0.1071	0.0996	0.0923	0.0853	0.0784	0.0718	0.0654	0.0593	0.0534	0.0478	0.0424	0.0373	0.0325	0.0280
5.90	0.1566	0.1478	0.1392	0.1308	0.1226	0.1147	0.1070	0.0994	0.0922	0.0851	0.0783	0.0717	0.0653	0.0592	0.0533	0.0477	0.0423	0.0373	0.0325	0.0280
5.91	0.1564	0.1476	0.1390	0.1306	0.1224	0.1145	0.1068	0.0993	0.0920	0.0850	0.0781	0.0715	0.0652	0.0591	0.0532	0.0476	0.0422	0.0372	0.0324	0.0279
5.92	0.1562	0.1474	0.1388	0.1304	0.1223	0.1143	0.1066	0.0991	0.0919	0.0848	0.0780	0.0714	0.0651	0.0589	0.0531	0.0475	0.0421	0.0371	0.0323	0.0278
5.93	0.1560	0.1471	0.1386	0.1302	0.1221	0.1141	0.1064	0.0989	0.0917	0.0847	0.0778	0.0713	0.0649	0.0588	0.0530	0.0474	0.0420	0.0370	0.0322	0.0278
5.94	0.1557	0.1469	0.1384	0.1300	0.1219	0.1140	0.1063	0.0988	0.0915	0.0845	0.0777	0.0711	0.0648	0.0587	0.0529	0.0473	0.0420	0.0369	0.0321	0.0277
5.95	0.1555	0.1467	0.1382	0.1298	0.1217	0.1138	0.1061	0.0986	0.0914	0.0844	0.0776	0.0710	0.0647	0.0586	0.0527	0.0472	0.0419	0.0368	0.0321	0.0276
5.96	0.1553	0.1465	0.1380	0.1296	0.1215	0.1136	0.1059	0.0985	0.0912	0.0842	0.0774	0.0709	0.0645	0.0585	0.0526	0.0471	0.0418	0.0367	0.0320	0.0275
5.97	0.1551	0.1463	0.1378	0.1294	0.1213	0.1134	0.1058	0.0983	0.0911	0.0841	0.0773	0.0707	0.0644	0.0584	0.0525	0.0470	0.0417	0.0366	0.0319	0.0275
5.98	0.1549	0.1461	0.1376	0.1292	0.1211	0.1133	0.1056	0.0981	0.0909	0.0839	0.0771	0.0706	0.0643	0.0582	0.0524	0.0469	0.0416	0.0366	0.0318	0.0274
5.99	0.1547	0.1459	0.1374	0.1290	0.1210	0.1131	0.1054	0.0980	0.0908	0.0838	0.0770	0.0705	0.0642	0.0581	0.0523	0.0468	0.0415	0.0365	0.0318	0.0273
6.00	0.1545	0.1457	0.1372	0.1289	0.1208	0.1129	0.1052	0.0978	0.0906	0.0836	0.0769	0.0703	0.0641	0.0580	0.0522	0.0467	0.0414	0.0364	0.0317	0.0273

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.1542	0.1455	0.1370	0.1287	0.1206	0.1127	0.1051	0.0977	0.0905	0.0835	0.0767	0.0702	0.0639	0.0579	0.0521	0.0466	0.0413	0.0363	0.0316	0.0272
6.02	0.1540	0.1453	0.1368	0.1285	0.1204	0.1126	0.1049	0.0975	0.0903	0.0833	0.0766	0.0701	0.0638	0.0578	0.0520	0.0465	0.0412	0.0362	0.0315	0.0271
6.03	0.1538	0.1451	0.1366	0.1283	0.1202	0.1124	0.1047	0.0973	0.0902	0.0832	0.0765	0.0700	0.0637	0.0577	0.0519	0.0464	0.0411	0.0361	0.0314	0.0270
6.04	0.1536	0.1449	0.1364	0.1281	0.1200	0.1122	0.1046	0.0972	0.0900	0.0831	0.0763	0.0698	0.0636	0.0576	0.0518	0.0463	0.0410	0.0360	0.0314	0.0270
6.05	0.1534	0.1447	0.1362	0.1279	0.1199	0.1120	0.1044	0.0970	0.0899	0.0829	0.0762	0.0697	0.0634	0.0574	0.0517	0.0462	0.0409	0.0360	0.0313	0.0269
6.06	0.1532	0.1445	0.1360	0.1277	0.1197	0.1119	0.1043	0.0969	0.0897	0.0828	0.0761	0.0696	0.0633	0.0573	0.0516	0.0461	0.0408	0.0359	0.0312	0.0268
6.07	0.1530	0.1443	0.1358	0.1275	0.1195	0.1117	0.1041	0.0967	0.0896	0.0826	0.0759	0.0694	0.0632	0.0572	0.0515	0.0460	0.0407	0.0358	0.0311	0.0268
6.08	0.1528	0.1441	0.1356	0.1274	0.1193	0.1115	0.1039	0.0965	0.0894	0.0825	0.0758	0.0693	0.0631	0.0571	0.0514	0.0459	0.0407	0.0357	0.0311	0.0267
6.09	0.1526	0.1439	0.1354	0.1272	0.1192	0.1113	0.1038	0.0964	0.0893	0.0823	0.0756	0.0692	0.0630	0.0570	0.0513	0.0458	0.0406	0.0356	0.0310	0.0266
6.10	0.1524	0.1437	0.1352	0.1270	0.1190	0.1112	0.1036	0.0962	0.0891	0.0822	0.0755	0.0691	0.0628	0.0569	0.0511	0.0457	0.0405	0.0355	0.0309	0.0266
6.11	0.1522	0.1435	0.1350	0.1268	0.1188	0.1110	0.1034	0.0961	0.0890	0.0821	0.0754	0.0689	0.0627	0.0568	0.0510	0.0456	0.0404	0.0355	0.0308	0.0265
6.12	0.1520	0.1433	0.1348	0.1266	0.1186	0.1108	0.1033	0.0959	0.0888	0.0819	0.0752	0.0688	0.0626	0.0567	0.0509	0.0455	0.0403	0.0354	0.0308	0.0264
6.13	0.1518	0.1431	0.1347	0.1264	0.1184	0.1107	0.1031	0.0958	0.0887	0.0818	0.0751	0.0687	0.0625	0.0565	0.0508	0.0454	0.0402	0.0353	0.0307	0.0264
6.14	0.1516	0.1429	0.1345	0.1263	0.1183	0.1105	0.1030	0.0956	0.0885	0.0816	0.0750	0.0686	0.0624	0.0564	0.0507	0.0453	0.0401	0.0352	0.0306	0.0263
6.15	0.1513	0.1427	0.1343	0.1261	0.1181	0.1103	0.1028	0.0955	0.0884	0.0815	0.0749	0.0684	0.0623	0.0563	0.0506	0.0452	0.0400	0.0351	0.0305	0.0262
6.16	0.1511	0.1425	0.1341	0.1259	0.1179	0.1102	0.1026	0.0953	0.0882	0.0814	0.0747	0.0683	0.0621	0.0562	0.0505	0.0451	0.0399	0.0351	0.0305	0.0262
6.17	0.1509	0.1423	0.1339	0.1257	0.1177	0.1100	0.1025	0.0952	0.0881	0.0812	0.0746	0.0682	0.0620	0.0561	0.0504	0.0450	0.0399	0.0350	0.0304	0.0261
6.18	0.1507	0.1421	0.1337	0.1255	0.1176	0.1098	0.1023	0.0950	0.0879	0.0811	0.0745	0.0681	0.0619	0.0560	0.0503	0.0449	0.0398	0.0349	0.0303	0.0260
6.19	0.1505	0.1419	0.1335	0.1254	0.1174	0.1097	0.1022	0.0949	0.0878	0.0810	0.0743	0.0680	0.0618	0.0559	0.0502	0.0448	0.0397	0.0348	0.0303	0.0260
6.20	0.1503	0.1417	0.1333	0.1252	0.1172	0.1095	0.1020	0.0947	0.0877	0.0808	0.0742	0.0678	0.0617	0.0558	0.0501	0.0447	0.0396	0.0347	0.0302	0.0259
6.21	0.1501	0.1415	0.1332	0.1250	0.1171	0.1093	0.1018	0.0946	0.0875	0.0807	0.0741	0.0677	0.0616	0.0557	0.0500	0.0446	0.0395	0.0347	0.0301	0.0258
6.22	0.1499	0.1413	0.1330	0.1248	0.1169	0.1092	0.1017	0.0944	0.0874	0.0805	0.0739	0.0676	0.0615	0.0556	0.0499	0.0446	0.0394	0.0346	0.0300	0.0258
6.23	0.1497	0.1412	0.1328	0.1246	0.1167	0.1090	0.1015	0.0943	0.0872	0.0804	0.0738	0.0675	0.0613	0.0555	0.0498	0.0445	0.0393	0.0345	0.0300	0.0257
6.24	0.1495	0.1410	0.1326	0.1245	0.1165	0.1088	0.1014	0.0941	0.0871	0.0803	0.0737	0.0673	0.0612	0.0554	0.0497	0.0444	0.0393	0.0344	0.0299	0.0256
6.25	0.1494	0.1408	0.1324	0.1243	0.1164	0.1087	0.1012	0.0940	0.0869	0.0801	0.0736	0.0672	0.0611	0.0553	0.0496	0.0443	0.0392	0.0344	0.0298	0.0256
6.26	0.1492	0.1406	0.1322	0.1241	0.1162	0.1085	0.1011	0.0938	0.0868	0.0800	0.0734	0.0671	0.0610	0.0551	0.0495	0.0442	0.0391	0.0343	0.0298	0.0255
6.27	0.1490	0.1404	0.1321	0.1239	0.1160	0.1084	0.1009	0.0937	0.0867	0.0799	0.0733	0.0670	0.0609	0.0550	0.0494	0.0441	0.0390	0.0342	0.0297	0.0254
6.28	0.1488	0.1402	0.1319	0.1238	0.1159	0.1082	0.1008	0.0935	0.0865	0.0797	0.0732	0.0669	0.0608	0.0549	0.0493	0.0440	0.0389	0.0341	0.0296	0.0254
6.29	0.1486	0.1400	0.1317	0.1236	0.1157	0.1080	0.1006	0.0934	0.0864	0.0796	0.0731	0.0668	0.0607	0.0548	0.0492	0.0439	0.0388	0.0340	0.0295	0.0253
6.30	0.1484	0.1398	0.1315	0.1234	0.1155	0.1079	0.1004	0.0932	0.0862	0.0795	0.0729	0.0666	0.0606	0.0547	0.0491	0.0438	0.0388	0.0340	0.0295	0.0253
6.31	0.1482	0.1396	0.1313	0.1232	0.1154	0.1077	0.1003	0.0931	0.0861	0.0793	0.0728	0.0665	0.0604	0.0546	0.0490	0.0437	0.0387	0.0339	0.0294	0.0252
6.32	0.1480	0.1395	0.1311	0.1231	0.1152	0.1076	0.1001	0.0929	0.0860	0.0792	0.0727	0.0664	0.0603	0.0545	0.0489	0.0436	0.0386	0.0338	0.0293	0.0251
6.33	0.1478	0.1393	0.1310	0.1229	0.1150	0.1074	0.1000	0.0928	0.0858	0.0791	0.0726	0.0663	0.0602	0.0544	0.0489	0.0436	0.0385	0.0337	0.0293	0.0251
6.34	0.1476	0.1391	0.1308	0.1227	0.1149	0.1072	0.0998	0.0927	0.0857	0.0790	0.0724	0.0662	0.0601	0.0543	0.0488	0.0435	0.0384	0.0337	0.0292	0.0250
6.35	0.1474	0.1389	0.1306	0.1225	0.1147	0.1071	0.0997	0.0925	0.0856	0.0788	0.0723	0.0660	0.0600	0.0542	0.0487	0.0434	0.0383	0.0336	0.0291	0.0249
6.36	0.1472	0.1387	0.1304	0.1224	0.1145	0.1069	0.0995	0.0924	0.0854	0.0787	0.0722	0.0659	0.0599	0.0541	0.0486	0.0433	0.0383	0.0335	0.0291	0.0249
6.37	0.1470	0.1385	0.1303	0.1222	0.1144	0.1068	0.0994	0.0922	0.0853	0.0786	0.0721	0.0658	0.0598	0.0540	0.0485	0.0432	0.0382	0.0334	0.0290	0.0248
6.38	0.1468	0.1383	0.1301	0.1220	0.1142	0.1066	0.0992	0.0921	0.0851	0.0784	0.0720	0.0657	0.0597	0.0539	0.0484	0.0431	0.0381	0.0334	0.0289	0.0248
6.39	0.1466	0.1382	0.1299	0.1219	0.1141	0.1065	0.0991	0.0919	0.0850	0.0783	0.0718	0.0656	0.0596	0.0538	0.0483	0.0430	0.0380	0.0333	0.0289	0.0247
6.40	0.1465	0.1380	0.1297	0.1217	0.1139	0.1063	0.0989	0.0918	0.0849	0.0782	0.0717	0.0655	0.0595	0.0537	0.0482	0.0429	0.0379	0.0332	0.0288	0.0246
6.41	0.1463	0.1378	0.1296	0.1215	0.1137	0.1062	0.0988	0.0917	0.0847	0.0781	0.0716	0.0654	0.0594	0.0536	0.0481	0.0429	0.0379	0.0331	0.0287	0.0246
6.42	0.1461	0.1376	0.1294	0.1214	0.1136	0.1060	0.0986	0.0915	0.0846	0.0779	0.0715	0.0652	0.0593	0.0535	0.0480	0.0428	0.0378	0.0331	0.0287	0.0245
6.43	0.1459	0.1374	0.1292	0.1212	0.1134	0.1058	0.0985	0.0914	0.0845	0.0778	0.0713	0.0651	0.0591	0.0534	0.0479	0.0427	0.0377	0.0330	0.0286	0.0245
6.44	0.1457	0.1373	0.1290	0.1210	0.1133	0.1057	0.0984	0.0912	0.0843	0.0777	0.0712	0.0650	0.0590	0.0533	0.0478	0.0426	0.0376	0.0329	0.0285	0.0244
6.45	0.1455	0.1371	0.1289	0.1209	0.1131	0.1055	0.0982	0.0911	0.0842	0.0775	0.0711	0.0649	0.0589	0.0532	0.0477	0.0425	0.0375	0.0329	0.0285	0.0243
6.46	0.1453	0.1369	0.1287	0.1207	0.1129	0.1054	0.0981	0.0910	0.0841	0.0774	0.0710	0.0648	0.0588	0.0531	0.0476	0.0424	0.0375	0.0328	0.0284	0.0243
6.47	0.1452	0.1367	0.1285	0.1205	0.1128	0.1052	0.0979	0.0908	0.0839	0.0773	0.0709	0.0647	0.0587	0.0530	0.0475	0.0423	0.0374	0.0327	0.0283	0.0242
6.48	0.1450	0.1365	0.1283	0.1204	0.1126	0.1051	0.0978	0.0907	0.0838	0.0772	0.0708	0.0646	0.0586	0.0529	0.0474	0.0423	0.0373	0.0326	0.0283	0.0242
6.49	0.1448	0.1364	0.1282	0.1202	0.1125	0.1049	0.0976	0.0905	0.0837	0.0770	0.0706	0.0645	0.0585	0.0528	0.0474	0.0422	0.0372	0.0326	0.0282	0.0241
6.50	0.1446	0.1362	0.1280	0.1200	0.1123	0.1048	0.0975	0.0904	0.0836	0.0769	0.0705	0.0644	0.0584	0.0527	0.0473	0.0421	0.0372	0.0325	0.0281	0.0241
6.51	0.1444	0.1360	0.1278	0.1199	0.1121	0.1046	0.0973	0.0903	0.0834	0.0768	0.0704	0.0642	0.0583	0.0526	0.0472	0.0420	0.0371	0.0324	0.0281	0.0240
6.52	0.1442	0.1358	0.1277	0.1197	0.1120	0.1045	0.0972	0.0901	0.0833	0.0767	0.0703	0.0641	0.0582	0.0525	0.0471	0.0419	0.0370	0.0324	0.0280	0.0239
6.53	0.1440	0.1357	0.1275	0.1195	0.1118	0.1043	0.0971	0.0900	0.0832	0.0766	0.0702	0.0640	0.0581	0.0524	0.0470	0.0418	0.0369	0.0323	0.0279	0.0239
6.54	0.1439	0.1355	0.1273	0.1194	0.1117	0.1042	0.0969	0.0899	0.0830	0.0764	0.0701	0.0639	0.0580	0.0523	0.0469	0.0417	0.0368	0.0322	0.0279	0.0238
6.55	0.1437	0.1353	0.1272	0.1192	0.1115	0.1040	0.0968	0.0897	0.0829	0.0763	0.0699	0.0638	0.0579	0.0522	0.0468	0.0417	0.0368	0.0322	0.0278	0.0238
6.56	0.1435	0.1351	0.1270	0.1191	0.1114	0.1039	0.0966	0.0896	0.0828	0.0762	0.0698	0.0637	0.0578	0.0521	0.0467	0.0416	0.0367	0.0321	0.0278	0.0237
6.57	0.1433	0.1350	0.1268	0.1189	0.1112	0.1037	0.0965	0.0895	0.0827	0.0761	0.0697	0.0636	0.0577	0.0520	0.0466	0.0415	0.0366	0.0320	0.0277	0.0237
6.58	0.1431	0.1348	0.1267	0.1187	0.1111	0.1036	0.0963	0.0893	0.0825	0.0759	0.0696	0.0635	0.0576	0.0520	0.0466	0.0414	0.0365	0.0319	0.0276	0.0236
6.59	0.1430	0.1346	0.1265	0.1186	0.1109	0.1034	0.0962	0.0892	0.0824	0.0758	0.0695	0.0634	0.0575	0.0519	0.0465	0.0413	0.0365	0.0319	0.0276	0.0235
6.60	0.1428	0.1344	0.1263	0.1184	0.1108	0.1033	0.0961	0.0891	0.0823	0.0757	0.0694	0.0633	0.0574	0.0518	0.0464	0.0413	0.0364	0.0318	0.0275	0.0235
6.61	0.1426	0.1343	0.1262	0.1183	0.1106	0.1032	0.0959	0.0889	0.0821	0.0756	0.0693	0.0632	0.0573	0.0517	0.0463	0.0412	0.0363	0.0317	0.0274	0.0234
6.62	0.1424	0.1341	0.1260	0.1181	0.1104	0.1030	0.0958	0.0888	0.0820	0.0755	0.0691	0.0631	0.0572	0.0516	0.0462	0.0411	0.0362	0.0317	0.0274	0.0234
6.63	0.1423	0.1339	0.1258	0.1179	0.1103	0.1029	0.0956	0.0887	0.0819	0.0753	0.0690	0.0629	0.0571	0.0515	0.0461	0.0410	0.0362	0.0316	0.0273	0.0233
6.64	0.1421	0.1338	0.1257	0.1178	0.1101	0.1027	0.0955	0.0885	0.0818	0.0752	0.0689	0.0628	0.0570	0.0514	0.0460	0.0409	0.0361	0.0315	0.0273	0.0233
6.65	0.1419	0.1336	0.1255	0.1176	0.1100	0.1026	0.0954	0.0884	0.0816	0.0751	0.0688	0.0627	0.0569	0.0513	0.0459	0.0409	0.0360	0.0315	0.0272	0.0232
6.66	0.1417	0.1334	0.1253	0.1175	0.1098	0.1024	0.0952	0.0883	0.0815	0.0750	0.0687	0.0626	0.0568	0.0512	0.0459	0.0408	0.0359	0.0314	0.0271	0.0232
6.67	0.1415	0.1332	0.1252	0.1173	0.1097	0.1023	0.0951	0.0881	0.0814	0.0749	0.0686	0.0625	0.0567	0.0511	0.0458	0.0407	0.0359	0.0313	0.0271	0.0231
6.68	0.1414	0.1331	0.1250	0.1172	0.1095	0.1021	0.0950	0.0880	0.0813	0.0748	0.0685	0.0624	0.0566	0.0510	0.0457	0.0406	0.0358	0.0313	0.0270	0.0230
6.69	0.1412	0.1329	0.1248	0.1170	0.1094	0.1020	0.0948	0.0879	0.0811	0.0746	0.0684	0.0623	0.0565	0.0509	0.0456	0.0405	0.0357	0.0312	0.0270	0.0230
6.70	0.1410	0.1327	0.1247	0.1169	0.1092	0.1019	0.0947	0.0877	0.0810	0.0745	0.0682	0.0622	0.0564	0.0508	0.0455	0.0405	0.0357	0.0311	0.0269	0.0229
6.71	0.1408	0.1326	0.1245	0.1167	0.1091	0.1017	0.0946	0.0876	0.0809	0.0744	0.0681	0.0621	0.0563	0.0507	0.0454	0.0404	0.0356	0.0311	0.0268	0.0229
6.72	0.1407	0.1324	0.1244	0.1165	0.1089	0.1016	0.0944	0.0875	0.0808	0.0743	0.0680	0.0620	0.0562	0.0507	0.0453	0.0403	0.0355	0.0310	0.0268	0.0228
6.73	0.1405	0.1322	0.1242	0.1164	0.1088	0.1014	0.0943	0.0874	0.0807	0.0742	0.0679	0.0619	0.0561	0.0506	0.0453	0.0402	0.0354	0.0309	0.0267	0.0228
6.74	0.1403	0.1321	0.1240	0.1162	0.1087	0.1013	0.0941	0.0872	0.0805	0.0741	0.0678	0.0618	0.0560	0.0505	0.0452	0.0401	0.0354	0.0309	0.0267	0.0227
6.75	0.1402	0.1319	0.1239	0.1161	0.1085	0.1012	0.0940	0.0871	0.0804	0.0739	0.0677	0.0617	0.0559	0.0504	0.0451	0.0401	0.0353	0.0308	0.0266	0.0227
6.76	0.1400	0.1317	0.1237	0.1159	0.1084	0.1010	0.0939	0.0870	0.0803	0.0738	0.0676	0.0616	0.0558	0.0503	0.0450	0.0400	0.0352	0.0307	0.0265	0.0226
6.77	0.1398	0.1316	0.1236	0.1158	0.1082	0.1009	0.0937	0.0868	0.0802	0.0737	0.0675	0.0615	0.0557	0.0502	0.0449	0.0399	0.0352	0.0307	0.0265	0.0226
6.78	0.1396	0.1314	0.1234	0.1156	0.1081	0.1007	0.0936	0.0867	0.0801	0.0736	0.0674	0.0614	0.0556	0.0501	0.0448	0.0398	0.0351	0.0306	0.0264	0.0225
6.79	0.1395	0.1312	0.1232	0.1155	0.1079	0.1006	0.0935	0.0866	0.0799	0.0735	0.0673	0.0613	0.0555	0.0500	0.0448	0.0398	0.0350	0.0306	0.0264	0.0225
6.80	0.1393	0.1311	0.1231	0.1153	0.1078	0.1005	0.0934	0.0865	0.0798	0.0734	0.0672	0.0612	0.0554	0.0499	0.0447	0.0397	0.0349	0.0305	0.0263	0.0224
6.81	0.1391	0.1309	0.1229	0.1152	0.1076	0.1003	0.0932	0.0863	0.0797	0.0733	0.0671	0.0611	0.0553	0.0499	0.0446	0.0396	0.0349	0.0304	0.0262	0.0224
6.82	0.1390	0.1308	0.1228	0.1150	0.1075	0.1002	0.0931	0.0862	0.0796	0.0731	0.0669	0.0610	0.0553	0.0498	0.0445	0.0395	0.0348	0.0304	0.0262	0.0223
6.83	0.1388	0.1306	0.1226	0.1149	0.1073	0.1000	0.0930	0.0861	0.0795	0.0730	0.0668	0.0609	0.0552	0.0497	0.0444	0.0395	0.0347	0.0303	0.0261	0.0223
6.84	0.1386	0.1304	0.1225	0.1147	0.1072	0.0999	0.0928	0.0860	0.0793	0.0729	0.0667	0.0608	0.0551	0.0496	0.0444	0.0394	0.0347	0.0302	0.0261	0.0222
6.85	0.1385	0.1303	0.1223	0.1146	0.1071	0.0998	0.0927	0.0858	0.0792	0.0728	0.0666	0.0607	0.0550	0.0495	0.0443	0.0393	0.0346	0.0302	0.0260	0.0221
6.86	0.1383	0.1301	0.1222	0.1144	0.1069	0.0996	0.0926	0.0857	0.0791	0.0727	0.0665	0.0606	0.0549	0.0494	0.0442	0.0392	0.0345	0.0301	0.0260	0.0221
6.87	0.1381	0.1299	0.1220	0.1143	0.1068	0.0995	0.0924	0.0856	0.0790	0.0726	0.0664	0.0605	0.0548	0.0493	0.0441	0.0392	0.0345	0.0300	0.0259	0.0220
6.88	0.1380	0.1298	0.1218	0.1141	0.1066	0.0994	0.0923	0.0855	0.0789	0.0725	0.0663	0.0604	0.0547	0.0492	0.0440	0.0391	0.0344	0.0300	0.0258	0.0220
6.89	0.1378	0.1296	0.1217	0.1140	0.1065	0.0992	0.0922	0.0853	0.0788	0.0724	0.0662	0.0603	0.0546	0.0492	0.0440	0.0390	0.0343	0.0299	0.0258	0.0219
6.90	0.1376	0.1295	0.1215	0.1138	0.1064	0.0991	0.0921	0.0852	0.0786	0.0723	0.0661	0.0602	0.0545	0.0491	0.0439	0.0389	0.0343	0.0299	0.0257	0.0219
6.91	0.1375	0.1293	0.1214	0.1137	0.1062	0.0990	0.0919	0.0851	0.0785	0.0722	0.0660	0.0601	0.0544	0.0490	0.0438	0.0389	0.0342	0.0298	0.0257	0.0218
6.92	0.1373	0.1292	0.1212	0.1135	0.1061	0.0988	0.0918	0.0850	0.0784	0.0720	0.0659	0.0600	0.0543	0.0489	0.0437	0.0388	0.0341	0.0297	0.0256	0.0218
6.93	0.1371	0.1290	0.1211	0.1134	0.1059	0.0987	0.0917	0.0849	0.0783	0.0719	0.0658	0.0599	0.0542	0.0488	0.0436	0.0387	0.0341	0.0297	0.0256	0.0217
6.94	0.1370	0.1288	0.1209	0.1133	0.1058	0.0986	0.0915	0.0847	0.0782	0.0718	0.0657	0.0598	0.0541	0.0487	0.0436	0.0386	0.0340	0.0296	0.0255	0.0217
6.95	0.1368	0.1287	0.1208	0.1131	0.1057	0.0984	0.0914	0.0846	0.0781	0.0717	0.0656	0.0597	0.0541	0.0486	0.0435	0.0386	0.0339	0.0296	0.0255	0.0216
6.96	0.1366	0.1285	0.1206	0.1130	0.1055	0.0983	0.0913	0.0845	0.0779	0.0716	0.0655	0.0596	0.0540	0.0486	0.0434	0.0385	0.0339	0.0295	0.0254	0.0216
6.97	0.1365	0.1284	0.1205	0.1128	0.1054	0.0982	0.0912	0.0844	0.0778	0.0715	0.0654	0.0595	0.0539	0.0485	0.0433	0.0384	0.0338	0.0294	0.0253	0.0215
6.98	0.1363	0.1282	0.1203	0.1127	0.1052	0.0980	0.0910	0.0843	0.0777	0.0714	0.0653	0.0594	0.0538	0.0484	0.0432	0.0384	0.0337	0.0294	0.0253	0.0215
6.99	0.1362	0.1281	0.1202	0.1125	0.1051	0.0979	0.0909	0.0841	0.0776	0.0713	0.0652	0.0593	0.0537	0.0483	0.0432	0.0383	0.0337	0.0293	0.0252	0.0215
7.00	0.1360	0.1279	0.1200	0.1124	0.1050	0.0978	0.0908	0.0840	0.0775	0.0712	0.0651	0.0592	0.0536	0.0482	0.0431	0.0382	0.0336	0.0293	0.0252	0.0214

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.1358	0.1277	0.1199	0.1122	0.1048	0.0976	0.0907	0.0839	0.0774	0.0711	0.0650	0.0591	0.0535	0.0481	0.0430	0.0381	0.0335	0.0292	0.0251	0.0214
7.02	0.1357	0.1276	0.1197	0.1121	0.1047	0.0975	0.0905	0.0838	0.0773	0.0710	0.0649	0.0590	0.0534	0.0481	0.0429	0.0381	0.0335	0.0291	0.0251	0.0213
7.03	0.1355	0.1274	0.1196	0.1120	0.1046	0.0974	0.0904	0.0837	0.0772	0.0709	0.0648	0.0589	0.0533	0.0480	0.0429	0.0380	0.0334	0.0291	0.0250	0.0213
7.04	0.1354	0.1273	0.1194	0.1118	0.1044	0.0972	0.0903	0.0836	0.0770	0.0708	0.0647	0.0589	0.0533	0.0479	0.0428	0.0379	0.0333	0.0290	0.0250	0.0212
7.05	0.1352	0.1271	0.1193	0.1117	0.1043	0.0971	0.0902	0.0834	0.0769	0.0706	0.0646	0.0588	0.0532	0.0478	0.0427	0.0379	0.0333	0.0290	0.0249	0.0212
7.06	0.1350	0.1270	0.1191	0.1115	0.1042	0.0970	0.0900	0.0833	0.0768	0.0705	0.0645	0.0587	0.0531	0.0477	0.0426	0.0378	0.0332	0.0289	0.0249	0.0211
7.07	0.1349	0.1268	0.1190	0.1114	0.1040	0.0969	0.0899	0.0832	0.0767	0.0704	0.0644	0.0586	0.0530	0.0477	0.0426	0.0377	0.0331	0.0288	0.0248	0.0211
7.08	0.1347	0.1267	0.1188	0.1113	0.1039	0.0967	0.0898	0.0831	0.0766	0.0703	0.0643	0.0585	0.0529	0.0476	0.0425	0.0376	0.0331	0.0288	0.0247	0.0210
7.09	0.1346	0.1265	0.1187	0.1111	0.1037	0.0966	0.0897	0.0830	0.0765	0.0702	0.0642	0.0584	0.0528	0.0475	0.0424	0.0376	0.0330	0.0287	0.0247	0.0210
7.10	0.1344	0.1264	0.1186	0.1110	0.1036	0.0965	0.0896	0.0829	0.0764	0.0701	0.0641	0.0583	0.0527	0.0474	0.0423	0.0375	0.0329	0.0287	0.0246	0.0209
7.11	0.1342	0.1262	0.1184	0.1108	0.1035	0.0963	0.0894	0.0827	0.0763	0.0700	0.0640	0.0582	0.0526	0.0473	0.0423	0.0374	0.0329	0.0286	0.0246	0.0209
7.12	0.1341	0.1261	0.1183	0.1107	0.1034	0.0962	0.0893	0.0826	0.0762	0.0699	0.0639	0.0581	0.0526	0.0472	0.0422	0.0374	0.0328	0.0285	0.0245	0.0208
7.13	0.1339	0.1259	0.1181	0.1106	0.1032	0.0961	0.0892	0.0825	0.0761	0.0698	0.0638	0.0580	0.0525	0.0472	0.0421	0.0373	0.0328	0.0285	0.0245	0.0208
7.14	0.1338	0.1258	0.1180	0.1104	0.1031	0.0960	0.0891	0.0824	0.0759	0.0697	0.0637	0.0579	0.0524	0.0471	0.0420	0.0372	0.0327	0.0284	0.0244	0.0207
7.15	0.1336	0.1256	0.1178	0.1103	0.1030	0.0958	0.0890	0.0823	0.0758	0.0696	0.0636	0.0578	0.0523	0.0470	0.0420	0.0372	0.0326	0.0284	0.0244	0.0207
7.16	0.1335	0.1255	0.1177	0.1101	0.1028	0.0957	0.0888	0.0822	0.0757	0.0695	0.0635	0.0577	0.0522	0.0469	0.0419	0.0371	0.0326	0.0283	0.0243	0.0206
7.17	0.1333	0.1253	0.1176	0.1100	0.1027	0.0956	0.0887	0.0821	0.0756	0.0694	0.0634	0.0577	0.0521	0.0468	0.0418	0.0370	0.0325	0.0283	0.0243	0.0206
7.18	0.1332	0.1252	0.1174	0.1099	0.1026	0.0955	0.0886	0.0819	0.0755	0.0693	0.0633	0.0576	0.0520	0.0468	0.0417	0.0370	0.0324	0.0282	0.0242	0.0206
7.19	0.1330	0.1250	0.1173	0.1097	0.1024	0.0953	0.0885	0.0818	0.0754	0.0692	0.0632	0.0575	0.0520	0.0467	0.0417	0.0369	0.0324	0.0282	0.0242	0.0205
7.20	0.1329	0.1249	0.1171	0.1096	0.1023	0.0952	0.0884	0.0817	0.0753	0.0691	0.0631	0.0574	0.0519	0.0466	0.0416	0.0368	0.0323	0.0281	0.0241	0.0205
7.21	0.1327	0.1247	0.1170	0.1095	0.1022	0.0951	0.0882	0.0816	0.0752	0.0690	0.0630	0.0573	0.0518	0.0465	0.0415	0.0368	0.0323	0.0280	0.0241	0.0204
7.22	0.1325	0.1246	0.1168	0.1093	0.1020	0.0950	0.0881	0.0815	0.0751	0.0689	0.0629	0.0572	0.0517	0.0465	0.0414	0.0367	0.0322	0.0280	0.0240	0.0204
7.23	0.1324	0.1244	0.1167	0.1092	0.1019	0.0948	0.0880	0.0814	0.0750	0.0688	0.0628	0.0571	0.0516	0.0464	0.0414	0.0366	0.0321	0.0279	0.0240	0.0203
7.24	0.1322	0.1243	0.1166	0.1091	0.1018	0.0947	0.0879	0.0813	0.0749	0.0687	0.0627	0.0570	0.0515	0.0463	0.0413	0.0366	0.0321	0.0279	0.0239	0.0203
7.25	0.1321	0.1241	0.1164	0.1089	0.1017	0.0946	0.0878	0.0812	0.0748	0.0686	0.0627	0.0569	0.0515	0.0462	0.0412	0.0365	0.0320	0.0278	0.0239	0.0202
7.26	0.1319	0.1240	0.1163	0.1088	0.1015	0.0945	0.0877	0.0810	0.0747	0.0685	0.0626	0.0569	0.0514	0.0461	0.0412	0.0364	0.0320	0.0278	0.0238	0.0202
7.27	0.1318	0.1239	0.1161	0.1087	0.1014	0.0944	0.0875	0.0809	0.0746	0.0684	0.0625	0.0568	0.0513	0.0461	0.0411	0.0364	0.0319	0.0277	0.0238	0.0202
7.28	0.1316	0.1237	0.1160	0.1085	0.1013	0.0942	0.0874	0.0808	0.0745	0.0683	0.0624	0.0567	0.0512	0.0460	0.0410	0.0363	0.0318	0.0277	0.0237	0.0201
7.29	0.1315	0.1236	0.1159	0.1084	0.1011	0.0941	0.0873	0.0807	0.0743	0.0682	0.0623	0.0566	0.0511	0.0459	0.0409	0.0362	0.0318	0.0276	0.0237	0.0201
7.30	0.1313	0.1234	0.1157	0.1083	0.1010	0.0940	0.0872	0.0806	0.0742	0.0681	0.0622	0.0565	0.0511	0.0458	0.0409	0.0362	0.0317	0.0275	0.0236	0.0200
7.31	0.1312	0.1233	0.1156	0.1081	0.1009	0.0939	0.0871	0.0805	0.0741	0.0680	0.0621	0.0564	0.0510	0.0458	0.0408	0.0361	0.0317	0.0275	0.0236	0.0200
7.32	0.1310	0.1231	0.1155	0.1080	0.1008	0.0938	0.0870	0.0804	0.0740	0.0679	0.0620	0.0563	0.0509	0.0457	0.0407	0.0360	0.0316	0.0274	0.0235	0.0199
7.33	0.1309	0.1230	0.1153	0.1079	0.1006	0.0936	0.0868	0.0803	0.0739	0.0678	0.0619	0.0562	0.0508	0.0456	0.0407	0.0360	0.0315	0.0274	0.0235	0.0199
7.34	0.1307	0.1228	0.1152	0.1077	0.1005	0.0935	0.0867	0.0802	0.0738	0.0677	0.0618	0.0562	0.0507	0.0455	0.0406	0.0359	0.0315	0.0273	0.0234	0.0198
7.35	0.1306	0.1227	0.1150	0.1076	0.1004	0.0934	0.0866	0.0801	0.0737	0.0676	0.0617	0.0561	0.0506	0.0455	0.0405	0.0358	0.0314	0.0273	0.0234	0.0198
7.36	0.1304	0.1226	0.1149	0.1075	0.1003	0.0933	0.0865	0.0799	0.0736	0.0675	0.0616	0.0560	0.0506	0.0454	0.0405	0.0358	0.0314	0.0272	0.0233	0.0198
7.37	0.1303	0.1224	0.1148	0.1073	0.1001	0.0932	0.0864	0.0798	0.0735	0.0674	0.0615	0.0559	0.0505	0.0453	0.0404	0.0357	0.0313	0.0272	0.0233	0.0197
7.38	0.1302	0.1223	0.1146	0.1072	0.1000	0.0930	0.0863	0.0797	0.0734	0.0673	0.0615	0.0558	0.0504	0.0452	0.0403	0.0356	0.0312	0.0271	0.0232	0.0197
7.39	0.1300	0.1221	0.1145	0.1071	0.0999	0.0929	0.0862	0.0796	0.0733	0.0672	0.0614	0.0557	0.0503	0.0452	0.0402	0.0356	0.0312	0.0271	0.0232	0.0196
7.40	0.1299	0.1220	0.1144	0.1070	0.0998	0.0928	0.0861	0.0795	0.0732	0.0671	0.0613	0.0556	0.0502	0.0451	0.0402	0.0355	0.0311	0.0270	0.0231	0.0196
7.41	0.1297	0.1219	0.1142	0.1068	0.0996	0.0927	0.0859	0.0794	0.0731	0.0670	0.0612	0.0556	0.0502	0.0450	0.0401	0.0355	0.0311	0.0270	0.0231	0.0196
7.42	0.1296	0.1217	0.1141	0.1067	0.0995	0.0926	0.0858	0.0793	0.0730	0.0669	0.0611	0.0555	0.0501	0.0449	0.0400	0.0354	0.0310	0.0269	0.0231	0.0195
7.43	0.1294	0.1216	0.1140	0.1066	0.0994	0.0924	0.0857	0.0792	0.0729	0.0668	0.0610	0.0554	0.0500	0.0449	0.0400	0.0353	0.0310	0.0268	0.0230	0.0195
7.44	0.1293	0.1214	0.1138	0.1064	0.0993	0.0923	0.0856	0.0791	0.0728	0.0668	0.0609	0.0553	0.0499	0.0448	0.0399	0.0353	0.0309	0.0268	0.0230	0.0194
7.45	0.1291	0.1213	0.1137	0.1063	0.0992	0.0922	0.0855	0.0790	0.0727	0.0667	0.0608	0.0552	0.0499	0.0447	0.0398	0.0352	0.0308	0.0267	0.0229	0.0194
7.46	0.1290	0.1212	0.1136	0.1062	0.0990	0.0921	0.0854	0.0789	0.0726	0.0666	0.0607	0.0551	0.0498	0.0447	0.0398	0.0351	0.0308	0.0267	0.0229	0.0193
7.47	0.1288	0.1210	0.1134	0.1061	0.0989	0.0920	0.0853	0.0788	0.0725	0.0665	0.0606	0.0551	0.0497	0.0446	0.0397	0.0351	0.0307	0.0266	0.0228	0.0193
7.48	0.1287	0.1209	0.1133	0.1059	0.0988	0.0919	0.0852	0.0787	0.0724	0.0664	0.0606	0.0550	0.0496	0.0445	0.0396	0.0350	0.0307	0.0266	0.0228	0.0193
7.49	0.1286	0.1207	0.1132	0.1058	0.0987	0.0917	0.0851	0.0786	0.0723	0.0663	0.0605	0.0549	0.0495	0.0444	0.0396	0.0350	0.0306	0.0265	0.0227	0.0192
7.50	0.1284	0.1206	0.1130	0.1057	0.0985	0.0916	0.0849	0.0785	0.0722	0.0662	0.0604	0.0548	0.0495	0.0444	0.0395	0.0349	0.0306	0.0265	0.0227	0.0192
7.51	0.1283	0.1205	0.1129	0.1056	0.0984	0.0915	0.0848	0.0784	0.0721	0.0661	0.0603	0.0547	0.0494	0.0443	0.0394	0.0348	0.0305	0.0264	0.0226	0.0191
7.52	0.1281	0.1203	0.1128	0.1054	0.0983	0.0914	0.0847	0.0783	0.0720	0.0660	0.0602	0.0546	0.0493	0.0442	0.0394	0.0348	0.0305	0.0264	0.0226	0.0191
7.53	0.1280	0.1202	0.1126	0.1053	0.0982	0.0913	0.0846	0.0782	0.0719	0.0659	0.0601	0.0546	0.0492	0.0441	0.0393	0.0347	0.0304	0.0263	0.0225	0.0191
7.54	0.1279	0.1201	0.1125	0.1052	0.0981	0.0912	0.0845	0.0781	0.0718	0.0658	0.0600	0.0545	0.0492	0.0441	0.0392	0.0347	0.0303	0.0263	0.0225	0.0190
7.55	0.1277	0.1199	0.1124	0.1051	0.0979	0.0911	0.0844	0.0779	0.0717	0.0657	0.0599	0.0544	0.0491	0.0440	0.0392	0.0346	0.0303	0.0262	0.0224	0.0190
7.56	0.1276	0.1198	0.1122	0.1049	0.0978	0.0910	0.0843	0.0778	0.0716	0.0656	0.0599	0.0543	0.0490	0.0439	0.0391	0.0345	0.0302	0.0262	0.0224	0.0189
7.57	0.1274	0.1197	0.1121	0.1048	0.0977	0.0908	0.0842	0.0777	0.0715	0.0655	0.0598	0.0542	0.0489	0.0439	0.0390	0.0345	0.0302	0.0261	0.0224	0.0189
7.58	0.1273	0.1195	0.1120	0.1047	0.0976	0.0907	0.0841	0.0776	0.0714	0.0655	0.0597	0.0542	0.0489	0.0438	0.0390	0.0344	0.0301	0.0261	0.0223	0.0189
7.59	0.1271	0.1194	0.1119	0.1046	0.0975	0.0906	0.0840	0.0775	0.0713	0.0654	0.0596	0.0541	0.0488	0.0437	0.0389	0.0344	0.0301	0.0260	0.0223	0.0188
7.60	0.1270	0.1193	0.1117	0.1044	0.0974	0.0905	0.0839	0.0774	0.0712	0.0653	0.0595	0.0540	0.0487	0.0437	0.0388	0.0343	0.0300	0.0260	0.0222	0.0188
7.61	0.1269	0.1191	0.1116	0.1043	0.0972	0.0904	0.0838	0.0773	0.0711	0.0652	0.0594	0.0539	0.0486	0.0436	0.0388	0.0342	0.0300	0.0259	0.0222	0.0187
7.62	0.1267	0.1190	0.1115	0.1042	0.0971	0.0903	0.0836	0.0772	0.0711	0.0651	0.0593	0.0538	0.0486	0.0435	0.0387	0.0342	0.0299	0.0259	0.0221	0.0187
7.63	0.1266	0.1189	0.1113	0.1041	0.0970	0.0902	0.0835	0.0771	0.0710	0.0650	0.0593	0.0538	0.0485	0.0434	0.0387	0.0341	0.0298	0.0258	0.0221	0.0187
7.64	0.1265	0.1187	0.1112	0.1039	0.0969	0.0901	0.0834	0.0770	0.0709	0.0649	0.0592	0.0537	0.0484	0.0434	0.0386	0.0341	0.0298	0.0258	0.0220	0.0186
7.65	0.1263	0.1186	0.1111	0.1038	0.0968	0.0899	0.0833	0.0769	0.0708	0.0648	0.0591	0.0536	0.0483	0.0433	0.0385	0.0340	0.0297	0.0257	0.0220	0.0186
7.66	0.1262	0.1185	0.1110	0.1037	0.0967	0.0898	0.0832	0.0768	0.0707	0.0647	0.0590	0.0535	0.0483	0.0432	0.0385	0.0339	0.0297	0.0257	0.0220	0.0185
7.67	0.1260	0.1183	0.1108	0.1036	0.0965	0.0897	0.0831	0.0767	0.0706	0.0646	0.0589	0.0534	0.0482	0.0432	0.0384	0.0339	0.0296	0.0256	0.0219	0.0185
7.68	0.1259	0.1182	0.1107	0.1035	0.0964	0.0896	0.0830	0.0766	0.0705	0.0646	0.0588	0.0534	0.0481	0.0431	0.0383	0.0338	0.0296	0.0256	0.0219	0.0185
7.69	0.1258	0.1181	0.1106	0.1033	0.0963	0.0895	0.0829	0.0765	0.0704	0.0645	0.0588	0.0533	0.0480	0.0430	0.0383	0.0338	0.0295	0.0255	0.0218	0.0184
7.70	0.1256	0.1179	0.1105	0.1032	0.0962	0.0894	0.0828	0.0764	0.0703	0.0644	0.0587	0.0532	0.0480	0.0430	0.0382	0.0337	0.0295	0.0255	0.0218	0.0184
7.71	0.1255	0.1178	0.1103	0.1031	0.0961	0.0893	0.0827	0.0763	0.0702	0.0643	0.0586	0.0531	0.0479	0.0429	0.0381	0.0336	0.0294	0.0254	0.0217	0.0184
7.72	0.1254	0.1177	0.1102	0.1030	0.0960	0.0892	0.0826	0.0762	0.0701	0.0642	0.0585	0.0530	0.0478	0.0428	0.0381	0.0336	0.0294	0.0254	0.0217	0.0183
7.73	0.1252	0.1175	0.1101	0.1029	0.0959	0.0891	0.0825	0.0761	0.0700	0.0641	0.0584	0.0530	0.0477	0.0428	0.0380	0.0335	0.0293	0.0253	0.0217	0.0183
7.74	0.1251	0.1174	0.1100	0.1027	0.0957	0.0890	0.0824	0.0760	0.0699	0.0640	0.0583	0.0529	0.0477	0.0427	0.0380	0.0335	0.0293	0.0253	0.0216	0.0182
7.75	0.1250	0.1173	0.1098	0.1026	0.0956	0.0888	0.0823	0.0759	0.0698	0.0639	0.0583	0.0528	0.0476	0.0426	0.0379	0.0334	0.0292	0.0252	0.0216	0.0182
7.76	0.1248	0.1172	0.1097	0.1025	0.0955	0.0887	0.0822	0.0758	0.0697	0.0638	0.0582	0.0527	0.0475	0.0426	0.0378	0.0334	0.0292	0.0252	0.0215	0.0182
7.77	0.1247	0.1170	0.1096	0.1024	0.0954	0.0886	0.0821	0.0758	0.0696	0.0638	0.0581	0.0527	0.0475	0.0425	0.0378	0.0333	0.0291	0.0252	0.0215	0.0181
7.78	0.1246	0.1169	0.1095	0.1023	0.0953	0.0885	0.0820	0.0757	0.0696	0.0637	0.0580	0.0526	0.0474	0.0424	0.0377	0.0332	0.0291	0.0251	0.0214	0.0181
7.79	0.1244	0.1168	0.1093	0.1021	0.0952	0.0884	0.0819	0.0756	0.0695	0.0636	0.0579	0.0525	0.0473	0.0424	0.0376	0.0332	0.0290	0.0251	0.0214	0.0180
7.80	0.1243	0.1166	0.1092	0.1020	0.0951	0.0883	0.0818	0.0755	0.0694	0.0635	0.0578	0.0524	0.0472	0.0423	0.0376	0.0331	0.0289	0.0250	0.0214	0.0180
7.81	0.1242	0.1165	0.1091	0.1019	0.0950	0.0882	0.0817	0.0754	0.0693	0.0634	0.0578	0.0524	0.0472	0.0422	0.0375	0.0331	0.0289	0.0250	0.0213	0.0180
7.82	0.1240	0.1164	0.1090	0.1018	0.0948	0.0881	0.0816	0.0753	0.0692	0.0633	0.0577	0.0523	0.0471	0.0422	0.0375	0.0330	0.0288	0.0249	0.0213	0.0179
7.83	0.1239	0.1163	0.1089	0.1017	0.0947	0.0880	0.0815	0.0752	0.0691	0.0632	0.0576	0.0522	0.0470	0.0421	0.0374	0.0330	0.0288	0.0249	0.0212	0.0179
7.84	0.1238	0.1161	0.1087	0.1016	0.0946	0.0879	0.0814	0.0751	0.0690	0.0632	0.0575	0.0521	0.0470	0.0420	0.0373	0.0329	0.0287	0.0248	0.0212	0.0179
7.85	0.1236	0.1160	0.1086	0.1014	0.0945	0.0878	0.0813	0.0750	0.0689	0.0631	0.0574	0.0521	0.0469	0.0420	0.0373	0.0329	0.0287	0.0248	0.0211	0.0178
7.86	0.1235	0.1159	0.1085	0.1013	0.0944	0.0877	0.0812	0.0749	0.0688	0.0630	0.0574	0.0520	0.0468	0.0419	0.0372	0.0328	0.0286	0.0247	0.0211	0.0178
7.87	0.1234	0.1158	0.1084	0.1012	0.0943	0.0876	0.0811	0.0748	0.0687	0.0629	0.0573	0.0519	0.0467	0.0418	0.0372	0.0327	0.0286	0.0247	0.0211	0.0178
7.88	0.1232	0.1156	0.1083	0.1011	0.0942	0.0875	0.0810	0.0747	0.0686	0.0628	0.0572	0.0518	0.0467	0.0418	0.0371	0.0327	0.0285	0.0246	0.0210	0.0177
7.89	0.1231	0.1155	0.1081	0.1010	0.0941	0.0874	0.0809	0.0746	0.0686	0.0627	0.0571	0.0518	0.0466	0.0417	0.0370	0.0326	0.0285	0.0246	0.0210	0.0177
7.90	0.1230	0.1154	0.1080	0.1009	0.0940	0.0873	0.0808	0.0745	0.0685	0.0626	0.0570	0.0517	0.0465	0.0416	0.0370	0.0326	0.0284	0.0246	0.0209	0.0176
7.91	0.1228	0.1153	0.1079	0.1008	0.0938	0.0872	0.0807	0.0744	0.0684	0.0626	0.0570	0.0516	0.0465	0.0416	0.0369	0.0325	0.0284	0.0245	0.0209	0.0176
7.92	0.1227	0.1151	0.1078	0.1006	0.0937	0.0870	0.0806	0.0743	0.0683	0.0625	0.0569	0.0515	0.0464	0.0415	0.0369	0.0325	0.0283	0.0245	0.0209	0.0176
7.93	0.1226	0.1150	0.1077	0.1005	0.0936	0.0869	0.0805	0.0742	0.0682	0.0624	0.0568	0.0515	0.0463	0.0414	0.0368	0.0324	0.0283	0.0244	0.0208	0.0175
7.94	0.1225	0.1149	0.1075	0.1004	0.0935	0.0868	0.0804	0.0741	0.0681	0.0623	0.0567	0.0514	0.0463	0.0414	0.0367	0.0324	0.0282	0.0244	0.0208	0.0175
7.95	0.1223	0.1148	0.1074	0.1003	0.0934	0.0867	0.0803	0.0740	0.0680	0.0622	0.0566	0.0513	0.0462	0.0413	0.0367	0.0323	0.0282	0.0243	0.0207	0.0175
7.96	0.1222	0.1146	0.1073	0.1002	0.0933	0.0866	0.0802	0.0739	0.0679	0.0621	0.0566	0.0512	0.0461	0.0413	0.0366	0.0323	0.0281	0.0243	0.0207	0.0174
7.97	0.1221	0.1145	0.1072	0.1001	0.0932	0.0865	0.0801	0.0739	0.0678	0.0621	0.0565	0.0512	0.0461	0.0412	0.0366	0.0322	0.0281	0.0242	0.0207	0.0174
7.98	0.1219	0.1144	0.1071	0.1000	0.0931	0.0864	0.0800	0.0738	0.0678	0.0620	0.0564	0.0511	0.0460	0.0411	0.0365	0.0321	0.0280	0.0242	0.0206	0.0174
7.99	0.1218	0.1143	0.1069	0.0999	0.0930	0.0863	0.0799	0.0737	0.0677	0.0619	0.0563	0.0510	0.0459	0.0411	0.0364	0.0321	0.0280	0.0241	0.0206	0.0173
8.00	0.1217	0.1141	0.1068	0.0997	0.0929	0.0862	0.0798	0.0736	0.0676	0.0618	0.0563	0.0509	0.0458	0.0410	0.0364	0.0320	0.0279	0.0241	0.0205	0.0173

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.1216	0.1140	0.1067	0.0996	0.0928	0.0861	0.0797	0.0735	0.0675	0.0617	0.0562	0.0509	0.0458	0.0409	0.0363	0.0320	0.0279	0.0241	0.0205	0.0173
8.02	0.1214	0.1139	0.1066	0.0995	0.0927	0.0860	0.0796	0.0734	0.0674	0.0616	0.0561	0.0508	0.0457	0.0409	0.0363	0.0319	0.0278	0.0240	0.0205	0.0172
8.03	0.1213	0.1138	0.1065	0.0994	0.0926	0.0859	0.0795	0.0733	0.0673	0.0616	0.0560	0.0507	0.0456	0.0408	0.0362	0.0319	0.0278	0.0240	0.0204	0.0172
8.04	0.1212	0.1137	0.1064	0.0993	0.0924	0.0858	0.0794	0.0732	0.0672	0.0615	0.0560	0.0507	0.0456	0.0408	0.0362	0.0318	0.0278	0.0239	0.0204	0.0172
8.05	0.1211	0.1135	0.1062	0.0992	0.0923	0.0857	0.0793	0.0731	0.0672	0.0614	0.0559	0.0506	0.0455	0.0407	0.0361	0.0318	0.0277	0.0239	0.0203	0.0171
8.06	0.1209	0.1134	0.1061	0.0991	0.0922	0.0856	0.0792	0.0730	0.0671	0.0613	0.0558	0.0505	0.0454	0.0406	0.0360	0.0317	0.0277	0.0238	0.0203	0.0171
8.07	0.1208	0.1133	0.1060	0.0990	0.0921	0.0855	0.0791	0.0729	0.0670	0.0612	0.0557	0.0504	0.0454	0.0406	0.0360	0.0317	0.0276	0.0238	0.0203	0.0171
8.08	0.1207	0.1132	0.1059	0.0989	0.0920	0.0854	0.0790	0.0728	0.0669	0.0612	0.0556	0.0504	0.0453	0.0405	0.0359	0.0316	0.0276	0.0238	0.0202	0.0170
8.09	0.1206	0.1131	0.1058	0.0987	0.0919	0.0853	0.0789	0.0728	0.0668	0.0611	0.0556	0.0503	0.0452	0.0404	0.0359	0.0316	0.0275	0.0237	0.0202	0.0170
8.10	0.1204	0.1129	0.1057	0.0986	0.0918	0.0852	0.0788	0.0727	0.0667	0.0610	0.0555	0.0502	0.0452	0.0404	0.0358	0.0315	0.0275	0.0237	0.0202	0.0170
8.11	0.1203	0.1128	0.1056	0.0985	0.0917	0.0851	0.0787	0.0726	0.0666	0.0609	0.0554	0.0502	0.0451	0.0403	0.0358	0.0315	0.0274	0.0236	0.0201	0.0169
8.12	0.1202	0.1127	0.1054	0.0984	0.0916	0.0850	0.0786	0.0725	0.0666	0.0608	0.0553	0.0501	0.0451	0.0403	0.0357	0.0314	0.0274	0.0236	0.0201	0.0169
8.13	0.1201	0.1126	0.1053	0.0983	0.0915	0.0849	0.0786	0.0724	0.0665	0.0608	0.0553	0.0500	0.0450	0.0402	0.0356	0.0314	0.0273	0.0235	0.0200	0.0169
8.14	0.1199	0.1125	0.1052	0.0982	0.0914	0.0848	0.0785	0.0723	0.0664	0.0607	0.0552	0.0499	0.0449	0.0401	0.0356	0.0313	0.0273	0.0235	0.0200	0.0168
8.15	0.1198	0.1123	0.1051	0.0981	0.0913	0.0847	0.0784	0.0722	0.0663	0.0606	0.0551	0.0499	0.0449	0.0401	0.0355	0.0313	0.0272	0.0235	0.0200	0.0168
8.16	0.1197	0.1122	0.1050	0.0980	0.0912	0.0846	0.0783	0.0721	0.0662	0.0605	0.0550	0.0498	0.0448	0.0400	0.0355	0.0312	0.0272	0.0234	0.0199	0.0168
8.17	0.1196	0.1121	0.1049	0.0979	0.0911	0.0845	0.0782	0.0720	0.0661	0.0604	0.0550	0.0497	0.0447	0.0400	0.0354	0.0311	0.0271	0.0234	0.0199	0.0167
8.18	0.1194	0.1120	0.1048	0.0978	0.0910	0.0844	0.0781	0.0720	0.0661	0.0604	0.0549	0.0497	0.0447	0.0399	0.0354	0.0311	0.0271	0.0233	0.0198	0.0167
8.19	0.1193	0.1119	0.1047	0.0977	0.0909	0.0843	0.0780	0.0719	0.0660	0.0603	0.0548	0.0496	0.0446	0.0398	0.0353	0.0310	0.0270	0.0233	0.0198	0.0167
8.20	0.1192	0.1118	0.1045	0.0976	0.0908	0.0842	0.0779	0.0718	0.0659	0.0602	0.0548	0.0495	0.0445	0.0398	0.0353	0.0310	0.0270	0.0232	0.0198	0.0166
8.21	0.1191	0.1116	0.1044	0.0974	0.0907	0.0841	0.0778	0.0717	0.0658	0.0601	0.0547	0.0495	0.0445	0.0397	0.0352	0.0309	0.0269	0.0232	0.0197	0.0166
8.22	0.1190	0.1115	0.1043	0.0973	0.0906	0.0840	0.0777	0.0716	0.0657	0.0601	0.0546	0.0494	0.0444	0.0397	0.0351	0.0309	0.0269	0.0232	0.0197	0.0166
8.23	0.1188	0.1114	0.1042	0.0972	0.0905	0.0839	0.0776	0.0715	0.0656	0.0600	0.0545	0.0493	0.0443	0.0396	0.0351	0.0308	0.0269	0.0231	0.0197	0.0165
8.24	0.1187	0.1113	0.1041	0.0971	0.0904	0.0838	0.0775	0.0714	0.0656	0.0599	0.0545	0.0493	0.0443	0.0395	0.0350	0.0308	0.0268	0.0231	0.0196	0.0165
8.25	0.1186	0.1112	0.1040	0.0970	0.0903	0.0838	0.0774	0.0713	0.0655	0.0598	0.0544	0.0492	0.0442	0.0395	0.0350	0.0307	0.0268	0.0230	0.0196	0.0165
8.26	0.1185	0.1111	0.1039	0.0969	0.0902	0.0837	0.0773	0.0713	0.0654	0.0597	0.0543	0.0491	0.0441	0.0394	0.0349	0.0307	0.0267	0.0230	0.0196	0.0164
8.27	0.1184	0.1109	0.1038	0.0968	0.0901	0.0836	0.0773	0.0712	0.0653	0.0597	0.0542	0.0491	0.0441	0.0394	0.0349	0.0306	0.0267	0.0229	0.0195	0.0164
8.28	0.1182	0.1108	0.1037	0.0967	0.0900	0.0835	0.0772	0.0711	0.0652	0.0596	0.0542	0.0490	0.0440	0.0393	0.0348	0.0306	0.0266	0.0229	0.0195	0.0164
8.29	0.1181	0.1107	0.1035	0.0966	0.0899	0.0834	0.0771	0.0710	0.0651	0.0595	0.0541	0.0489	0.0440	0.0392	0.0348	0.0305	0.0266	0.0229	0.0194	0.0163
8.30	0.1180	0.1106	0.1034	0.0965	0.0898	0.0833	0.0770	0.0709	0.0651	0.0594	0.0540	0.0488	0.0439	0.0392	0.0347	0.0305	0.0265	0.0228	0.0194	0.0163
8.31	0.1179	0.1105	0.1033	0.0964	0.0897	0.0832	0.0769	0.0708	0.0650	0.0594	0.0540	0.0488	0.0438	0.0391	0.0347	0.0305	0.0265	0.0228	0.0194	0.0163
8.32	0.1178	0.1104	0.1032	0.0963	0.0896	0.0831	0.0768	0.0707	0.0649	0.0593	0.0539	0.0487	0.0438	0.0391	0.0346	0.0304	0.0264	0.0227	0.0193	0.0162
8.33	0.1176	0.1103	0.1031	0.0962	0.0895	0.0830	0.0767	0.0707	0.0648	0.0592	0.0538	0.0486	0.0437	0.0390	0.0345	0.0304	0.0264	0.0227	0.0193	0.0162
8.34	0.1175	0.1101	0.1030	0.0961	0.0894	0.0829	0.0766	0.0706	0.0647	0.0591	0.0537	0.0486	0.0436	0.0390	0.0345	0.0303	0.0264	0.0227	0.0193	0.0162
8.35	0.1174	0.1100	0.1029	0.0960	0.0893	0.0828	0.0765	0.0705	0.0647	0.0591	0.0537	0.0485	0.0436	0.0389	0.0344	0.0303	0.0263	0.0226	0.0192	0.0161
8.36	0.1173	0.1099	0.1028	0.0959	0.0892	0.0827	0.0764	0.0704	0.0646	0.0590	0.0536	0.0484	0.0435	0.0388	0.0344	0.0302	0.0263	0.0226	0.0192	0.0161
8.37	0.1172	0.1098	0.1027	0.0958	0.0891	0.0826	0.0764	0.0703	0.0645	0.0589	0.0535	0.0484	0.0435	0.0388	0.0343	0.0302	0.0262	0.0225	0.0192	0.0161
8.38	0.1170	0.1097	0.1026	0.0957	0.0890	0.0825	0.0763	0.0702	0.0644	0.0588	0.0535	0.0483	0.0434	0.0387	0.0343	0.0301	0.0262	0.0225	0.0191	0.0160
8.39	0.1169	0.1096	0.1025	0.0956	0.0889	0.0824	0.0762	0.0701	0.0643	0.0588	0.0534	0.0482	0.0433	0.0387	0.0342	0.0301	0.0261	0.0225	0.0191	0.0160
8.40	0.1168	0.1095	0.1024	0.0955	0.0888	0.0823	0.0761	0.0701	0.0643	0.0587	0.0533	0.0482	0.0433	0.0386	0.0342	0.0300	0.0261	0.0224	0.0190	0.0160
8.41	0.1167	0.1094	0.1022	0.0954	0.0887	0.0822	0.0760	0.0700	0.0642	0.0586	0.0532	0.0481	0.0432	0.0386	0.0341	0.0300	0.0260	0.0224	0.0190	0.0160
8.42	0.1166	0.1092	0.1021	0.0953	0.0886	0.0821	0.0759	0.0699	0.0641	0.0585	0.0532	0.0481	0.0432	0.0385	0.0341	0.0299	0.0260	0.0223	0.0190	0.0159
8.43	0.1165	0.1091	0.1020	0.0952	0.0885	0.0821	0.0758	0.0698	0.0640	0.0585	0.0531	0.0480	0.0431	0.0384	0.0340	0.0299	0.0260	0.0223	0.0189	0.0159
8.44	0.1163	0.1090	0.1019	0.0951	0.0884	0.0820	0.0757	0.0697	0.0639	0.0584	0.0530	0.0479	0.0430	0.0384	0.0340	0.0298	0.0259	0.0223	0.0189	0.0159
8.45	0.1162	0.1089	0.1018	0.0949	0.0883	0.0819	0.0757	0.0696	0.0639	0.0583	0.0530	0.0479	0.0430	0.0383	0.0339	0.0298	0.0259	0.0222	0.0189	0.0158
8.46	0.1161	0.1088	0.1017	0.0948	0.0882	0.0818	0.0756	0.0696	0.0638	0.0582	0.0529	0.0478	0.0429	0.0383	0.0339	0.0297	0.0258	0.0222	0.0188	0.0158
8.47	0.1160	0.1087	0.1016	0.0947	0.0881	0.0817	0.0755	0.0695	0.0637	0.0582	0.0528	0.0477	0.0429	0.0382	0.0338	0.0297	0.0258	0.0221	0.0188	0.0158
8.48	0.1159	0.1086	0.1015	0.0946	0.0880	0.0816	0.0754	0.0694	0.0636	0.0581	0.0528	0.0477	0.0428	0.0382	0.0338	0.0296	0.0257	0.0221	0.0188	0.0157
8.49	0.1158	0.1085	0.1014	0.0945	0.0879	0.0815	0.0753	0.0693	0.0636	0.0580	0.0527	0.0476	0.0427	0.0381	0.0337	0.0296	0.0257	0.0221	0.0187	0.0157
8.50	0.1157	0.1084	0.1013	0.0944	0.0878	0.0814	0.0752	0.0692	0.0635	0.0579	0.0526	0.0475	0.0427	0.0381	0.0337	0.0295	0.0257	0.0220	0.0187	0.0157
8.51	0.1155	0.1083	0.1012	0.0943	0.0877	0.0813	0.0751	0.0692	0.0634	0.0579	0.0526	0.0475	0.0426	0.0380	0.0336	0.0295	0.0256	0.0220	0.0187	0.0156
8.52	0.1154	0.1081	0.1011	0.0942	0.0876	0.0812	0.0750	0.0691	0.0633	0.0578	0.0525	0.0474	0.0426	0.0379	0.0336	0.0294	0.0256	0.0220	0.0186	0.0156
8.53	0.1153	0.1080	0.1010	0.0941	0.0875	0.0811	0.0750	0.0690	0.0633	0.0577	0.0524	0.0473	0.0425	0.0379	0.0335	0.0294	0.0255	0.0219	0.0186	0.0156
8.54	0.1152	0.1079	0.1009	0.0940	0.0874	0.0810	0.0749	0.0689	0.0632	0.0577	0.0523	0.0473	0.0424	0.0378	0.0335	0.0294	0.0255	0.0219	0.0186	0.0156
8.55	0.1151	0.1078	0.1008	0.0939	0.0873	0.0810	0.0748	0.0688	0.0631	0.0576	0.0523	0.0472	0.0424	0.0378	0.0334	0.0293	0.0254	0.0218	0.0185	0.0155
8.56	0.1150	0.1077	0.1007	0.0938	0.0873	0.0809	0.0747	0.0687	0.0630	0.0575	0.0522	0.0472	0.0423	0.0377	0.0334	0.0293	0.0254	0.0218	0.0185	0.0155
8.57	0.1149	0.1076	0.1006	0.0937	0.0872	0.0808	0.0746	0.0687	0.0629	0.0574	0.0521	0.0471	0.0423	0.0377	0.0333	0.0292	0.0254	0.0218	0.0185	0.0155
8.58	0.1148	0.1075	0.1005	0.0936	0.0871	0.0807	0.0745	0.0686	0.0629	0.0574	0.0521	0.0470	0.0422	0.0376	0.0333	0.0292	0.0253	0.0217	0.0184	0.0154
8.59	0.1146	0.1074	0.1004	0.0936	0.0870	0.0806	0.0744	0.0685	0.0628	0.0573	0.0520	0.0470	0.0421	0.0376	0.0332	0.0291	0.0253	0.0217	0.0184	0.0154
8.60	0.1145	0.1073	0.1003	0.0935	0.0869	0.0805	0.0744	0.0684	0.0627	0.0572	0.0519	0.0469	0.0421	0.0375	0.0332	0.0291	0.0252	0.0217	0.0184	0.0154
8.61	0.1144	0.1072	0.1002	0.0934	0.0868	0.0804	0.0743	0.0683	0.0626	0.0571	0.0519	0.0468	0.0420	0.0374	0.0331	0.0290	0.0252	0.0216	0.0183	0.0154
8.62	0.1143	0.1071	0.1000	0.0933	0.0867	0.0803	0.0742	0.0683	0.0626	0.0571	0.0518	0.0468	0.0420	0.0374	0.0331	0.0290	0.0252	0.0216	0.0183	0.0153
8.63	0.1142	0.1070	0.0999	0.0932	0.0866	0.0802	0.0741	0.0682	0.0625	0.0570	0.0517	0.0467	0.0419	0.0373	0.0330	0.0289	0.0251	0.0215	0.0183	0.0153
8.64	0.1141	0.1068	0.0998	0.0931	0.0865	0.0802	0.0740	0.0681	0.0624	0.0569	0.0517	0.0466	0.0419	0.0373	0.0330	0.0289	0.0251	0.0215	0.0182	0.0153
8.65	0.1140	0.1067	0.0997	0.0930	0.0864	0.0801	0.0739	0.0680	0.0623	0.0569	0.0516	0.0466	0.0418	0.0372	0.0329	0.0289	0.0250	0.0215	0.0182	0.0152
8.66	0.1139	0.1066	0.0996	0.0929	0.0863	0.0800	0.0739	0.0679	0.0623	0.0568	0.0515	0.0465	0.0417	0.0372	0.0329	0.0288	0.0250	0.0214	0.0182	0.0152
8.67	0.1137	0.1065	0.0995	0.0928	0.0862	0.0799	0.0738	0.0679	0.0622	0.0567	0.0515	0.0465	0.0417	0.0371	0.0328	0.0288	0.0249	0.0214	0.0181	0.0152
8.68	0.1136	0.1064	0.0994	0.0927	0.0861	0.0798	0.0737	0.0678	0.0621	0.0567	0.0514	0.0464	0.0416	0.0371	0.0328	0.0287	0.0249	0.0214	0.0181	0.0151
8.69	0.1135	0.1063	0.0993	0.0926	0.0860	0.0797	0.0736	0.0677	0.0620	0.0566	0.0513	0.0463	0.0416	0.0370	0.0327	0.0287	0.0249	0.0213	0.0181	0.0151
8.70	0.1134	0.1062	0.0992	0.0925	0.0859	0.0796	0.0735	0.0676	0.0620	0.0565	0.0513	0.0463	0.0415	0.0370	0.0327	0.0286	0.0248	0.0213	0.0180	0.0151
8.71	0.1133	0.1061	0.0991	0.0924	0.0859	0.0795	0.0734	0.0676	0.0619	0.0564	0.0512	0.0462	0.0414	0.0369	0.0326	0.0286	0.0248	0.0212	0.0180	0.0151
8.72	0.1132	0.1060	0.0990	0.0923	0.0858	0.0795	0.0734	0.0675	0.0618	0.0564	0.0512	0.0462	0.0414	0.0369	0.0326	0.0285	0.0247	0.0212	0.0180	0.0150
8.73	0.1131	0.1059	0.0989	0.0922	0.0857	0.0794	0.0733	0.0674	0.0617	0.0563	0.0511	0.0461	0.0413	0.0368	0.0325	0.0285	0.0247	0.0212	0.0179	0.0150
8.74	0.1130	0.1058	0.0988	0.0921	0.0856	0.0793	0.0732	0.0673	0.0617	0.0562	0.0510	0.0460	0.0413	0.0368	0.0325	0.0284	0.0247	0.0211	0.0179	0.0150
8.75	0.1129	0.1057	0.0987	0.0920	0.0855	0.0792	0.0731	0.0672	0.0616	0.0562	0.0510	0.0460	0.0412	0.0367	0.0324	0.0284	0.0246	0.0211	0.0179	0.0149
8.76	0.1128	0.1056	0.0986	0.0919	0.0854	0.0791	0.0730	0.0672	0.0615	0.0561	0.0509	0.0459	0.0412	0.0367	0.0324	0.0284	0.0246	0.0211	0.0178	0.0149
8.77	0.1127	0.1055	0.0985	0.0918	0.0853	0.0790	0.0730	0.0671	0.0615	0.0560	0.0508	0.0459	0.0411	0.0366	0.0323	0.0283	0.0245	0.0210	0.0178	0.0149
8.78	0.1125	0.1054	0.0984	0.0917	0.0852	0.0789	0.0729	0.0670	0.0614	0.0560	0.0508	0.0458	0.0411	0.0365	0.0323	0.0283	0.0245	0.0210	0.0178	0.0149
8.79	0.1124	0.1053	0.0983	0.0916	0.0851	0.0789	0.0728	0.0669	0.0613	0.0559	0.0507	0.0457	0.0410	0.0365	0.0322	0.0282	0.0245	0.0210	0.0177	0.0148
8.80	0.1123	0.1052	0.0982	0.0915	0.0850	0.0788	0.0727	0.0669	0.0612	0.0558	0.0506	0.0457	0.0409	0.0364	0.0322	0.0282	0.0244	0.0209	0.0177	0.0148
8.81	0.1122	0.1051	0.0981	0.0914	0.0850	0.0787	0.0726	0.0668	0.0612	0.0558	0.0506	0.0456	0.0409	0.0364	0.0321	0.0281	0.0244	0.0209	0.0177	0.0148
8.82	0.1121	0.1050	0.0980	0.0913	0.0849	0.0786	0.0725	0.0667	0.0611	0.0557	0.0505	0.0456	0.0408	0.0363	0.0321	0.0281	0.0243	0.0209	0.0177	0.0148
8.83	0.1120	0.1049	0.0979	0.0912	0.0848	0.0785	0.0725	0.0666	0.0610	0.0556	0.0504	0.0455	0.0408	0.0363	0.0320	0.0281	0.0243	0.0208	0.0176	0.0147
8.84	0.1119	0.1048	0.0978	0.0912	0.0847	0.0784	0.0724	0.0666	0.0609	0.0556	0.0504	0.0454	0.0407	0.0362	0.0320	0.0280	0.0243	0.0208	0.0176	0.0147
8.85	0.1118	0.1047	0.0978	0.0911	0.0846	0.0783	0.0723	0.0665	0.0609	0.0555	0.0503	0.0454	0.0407	0.0362	0.0319	0.0280	0.0242	0.0207	0.0176	0.0147
8.86	0.1117	0.1046	0.0977	0.0910	0.0845	0.0783	0.0722	0.0664	0.0608	0.0554	0.0503	0.0453	0.0406	0.0361	0.0319	0.0279	0.0242	0.0207	0.0175	0.0146
8.87	0.1116	0.1045	0.0976	0.0909	0.0844	0.0782	0.0721	0.0663	0.0607	0.0554	0.0502	0.0453	0.0406	0.0361	0.0319	0.0279	0.0241	0.0207	0.0175	0.0146
8.88	0.1115	0.1044	0.0975	0.0908	0.0843	0.0781	0.0721	0.0662	0.0607	0.0553	0.0501	0.0452	0.0405	0.0360	0.0318	0.0278	0.0241	0.0206	0.0175	0.0146
8.89	0.1114	0.1043	0.0974	0.0907	0.0842	0.0780	0.0720	0.0662	0.0606	0.0552	0.0501	0.0451	0.0404	0.0360	0.0318	0.0278	0.0241	0.0206	0.0174	0.0146
8.90	0.1113	0.1042	0.0973	0.0906	0.0842	0.0779	0.0719	0.0661	0.0605	0.0551	0.0500	0.0451	0.0404	0.0359	0.0317	0.0278	0.0240	0.0206	0.0174	0.0145
8.91	0.1112	0.1041	0.0972	0.0905	0.0841	0.0778	0.0718	0.0660	0.0604	0.0551	0.0499	0.0450	0.0403	0.0359	0.0317	0.0277	0.0240	0.0205	0.0174	0.0145
8.92	0.1111	0.1040	0.0971	0.0904	0.0840	0.0778	0.0717	0.0659	0.0604	0.0550	0.0499	0.0450	0.0403	0.0358	0.0316	0.0277	0.0240	0.0205	0.0173	0.0145
8.93	0.1110	0.1039	0.0970	0.0903	0.0839	0.0777	0.0717	0.0659	0.0603	0.0549	0.0498	0.0449	0.0402	0.0358	0.0316	0.0276	0.0239	0.0205	0.0173	0.0144
8.94	0.1108	0.1038	0.0969	0.0902	0.0838	0.0776	0.0716	0.0658	0.0602	0.0549	0.0497	0.0448	0.0402	0.0357	0.0315	0.0276	0.0239	0.0204	0.0173	0.0144
8.95	0.1107	0.1037	0.0968	0.0901	0.0837	0.0775	0.0715	0.0657	0.0602	0.0548	0.0497	0.0448	0.0401	0.0357	0.0315	0.0275	0.0238	0.0204	0.0173	0.0144
8.96	0.1106	0.1036	0.0967	0.0901	0.0836	0.0774	0.0714	0.0657	0.0601	0.0548	0.0496	0.0447	0.0401	0.0356	0.0314	0.0275	0.0238	0.0204	0.0172	0.0144
8.97	0.1105	0.1035	0.0966	0.0900	0.0835	0.0773	0.0714	0.0656	0.0600	0.0547	0.0496	0.0447	0.0400	0.0356	0.0314	0.0275	0.0238	0.0203	0.0172	0.0143
8.98	0.1104	0.1034	0.0965	0.0899	0.0835	0.0773	0.0713	0.0655	0.0600	0.0546	0.0495	0.0446	0.0400	0.0355	0.0313	0.0274	0.0237	0.0203	0.0172	0.0143
8.99	0.1103	0.1033	0.0964	0.0898	0.0834	0.0772	0.0712	0.0654	0.0599	0.0546	0.0494	0.0446	0.0399	0.0355	0.0313	0.0274	0.0237	0.0203	0.0171	0.0143
9.00	0.1102	0.1032	0.0963	0.0897	0.0833	0.0771	0.0711	0.0654	0.0598	0.0545	0.0494	0.0445	0.0399	0.0354	0.0313	0.0273	0.0236	0.0202	0.0171	0.0143

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.1101	0.1031	0.0962	0.0896	0.0832	0.0770	0.0710	0.0653	0.0597	0.0544	0.0493	0.0444	0.0398	0.0354	0.0312	0.0273	0.0236	0.0202	0.0171	0.0142
9.02	0.1100	0.1030	0.0961	0.0895	0.0831	0.0769	0.0710	0.0652	0.0597	0.0544	0.0493	0.0444	0.0397	0.0353	0.0312	0.0273	0.0236	0.0202	0.0170	0.0142
9.03	0.1099	0.1029	0.0960	0.0894	0.0830	0.0769	0.0709	0.0651	0.0596	0.0543	0.0492	0.0443	0.0397	0.0353	0.0311	0.0272	0.0235	0.0201	0.0170	0.0142
9.04	0.1098	0.1028	0.0959	0.0893	0.0829	0.0768	0.0708	0.0651	0.0595	0.0542	0.0491	0.0443	0.0396	0.0352	0.0311	0.0272	0.0235	0.0201	0.0170	0.0142
9.05	0.1097	0.1027	0.0958	0.0892	0.0829	0.0767	0.0707	0.0650	0.0595	0.0542	0.0491	0.0442	0.0396	0.0352	0.0310	0.0271	0.0235	0.0201	0.0170	0.0141
9.06	0.1096	0.1026	0.0957	0.0891	0.0828	0.0766	0.0707	0.0649	0.0594	0.0541	0.0490	0.0442	0.0395	0.0351	0.0310	0.0271	0.0234	0.0200	0.0169	0.0141
9.07	0.1095	0.1025	0.0957	0.0891	0.0827	0.0765	0.0706	0.0648	0.0593	0.0540	0.0490	0.0441	0.0395	0.0351	0.0309	0.0270	0.0234	0.0200	0.0169	0.0141
9.08	0.1094	0.1024	0.0956	0.0890	0.0826	0.0764	0.0705	0.0648	0.0593	0.0540	0.0489	0.0440	0.0394	0.0350	0.0309	0.0270	0.0233	0.0200	0.0169	0.0141
9.09	0.1093	0.1023	0.0955	0.0889	0.0825	0.0764	0.0704	0.0647	0.0592	0.0539	0.0488	0.0440	0.0394	0.0350	0.0308	0.0270	0.0233	0.0199	0.0168	0.0140
9.10	0.1092	0.1022	0.0954	0.0888	0.0824	0.0763	0.0703	0.0646	0.0591	0.0538	0.0488	0.0439	0.0393	0.0349	0.0308	0.0269	0.0233	0.0199	0.0168	0.0140
9.11	0.1091	0.1021	0.0953	0.0887	0.0823	0.0762	0.0703	0.0646	0.0591	0.0538	0.0487	0.0439	0.0393	0.0349	0.0308	0.0269	0.0232	0.0199	0.0168	0.0140
9.12	0.1090	0.1020	0.0952	0.0886	0.0823	0.0761	0.0702	0.0645	0.0590	0.0537	0.0487	0.0438	0.0392	0.0348	0.0307	0.0268	0.0232	0.0198	0.0168	0.0139
9.13	0.1089	0.1019	0.0951	0.0885	0.0822	0.0760	0.0701	0.0644	0.0589	0.0537	0.0486	0.0438	0.0392	0.0348	0.0307	0.0268	0.0232	0.0198	0.0167	0.0139
9.14	0.1088	0.1018	0.0950	0.0884	0.0821	0.0760	0.0700	0.0643	0.0589	0.0536	0.0485	0.0437	0.0391	0.0348	0.0306	0.0268	0.0231	0.0198	0.0167	0.0139
9.15	0.1087	0.1017	0.0949	0.0884	0.0820	0.0759	0.0700	0.0643	0.0588	0.0535	0.0485	0.0437	0.0391	0.0347	0.0306	0.0267	0.0231	0.0197	0.0167	0.0139
9.16	0.1086	0.1016	0.0948	0.0883	0.0819	0.0758	0.0699	0.0642	0.0587	0.0535	0.0484	0.0436	0.0390	0.0347	0.0305	0.0267	0.0231	0.0197	0.0166	0.0138
9.17	0.1085	0.1015	0.0947	0.0882	0.0818	0.0757	0.0698	0.0641	0.0587	0.0534	0.0484	0.0435	0.0390	0.0346	0.0305	0.0266	0.0230	0.0197	0.0166	0.0138
9.18	0.1084	0.1014	0.0946	0.0881	0.0818	0.0756	0.0697	0.0641	0.0586	0.0533	0.0483	0.0435	0.0389	0.0346	0.0305	0.0266	0.0230	0.0196	0.0166	0.0138
9.19	0.1083	0.1013	0.0945	0.0880	0.0817	0.0756	0.0697	0.0640	0.0585	0.0533	0.0482	0.0434	0.0389	0.0345	0.0304	0.0266	0.0229	0.0196	0.0166	0.0138
9.20	0.1082	0.1012	0.0945	0.0879	0.0816	0.0755	0.0696	0.0639	0.0585	0.0532	0.0482	0.0434	0.0388	0.0345	0.0304	0.0265	0.0229	0.0196	0.0165	0.0137
9.21	0.1081	0.1011	0.0944	0.0878	0.0815	0.0754	0.0695	0.0638	0.0584	0.0531	0.0481	0.0433	0.0388	0.0344	0.0303	0.0265	0.0229	0.0195	0.0165	0.0137
9.22	0.1080	0.1010	0.0943	0.0877	0.0814	0.0753	0.0694	0.0638	0.0583	0.0531	0.0481	0.0433	0.0387	0.0344	0.0303	0.0264	0.0228	0.0195	0.0165	0.0137
9.23	0.1079	0.1009	0.0942	0.0877	0.0813	0.0753	0.0694	0.0637	0.0583	0.0530	0.0480	0.0432	0.0387	0.0343	0.0302	0.0264	0.0228	0.0195	0.0164	0.0137
9.24	0.1078	0.1008	0.0941	0.0876	0.0813	0.0752	0.0693	0.0636	0.0582	0.0530	0.0479	0.0432	0.0386	0.0343	0.0302	0.0264	0.0228	0.0194	0.0164	0.0136
9.25	0.1077	0.1007	0.0940	0.0875	0.0812	0.0751	0.0692	0.0636	0.0581	0.0529	0.0479	0.0431	0.0386	0.0342	0.0302	0.0263	0.0227	0.0194	0.0164	0.0136
9.26	0.1076	0.1006	0.0939	0.0874	0.0811	0.0750	0.0692	0.0635	0.0581	0.0528	0.0478	0.0431	0.0385	0.0342	0.0301	0.0263	0.0227	0.0194	0.0164	0.0136
9.27	0.1075	0.1006	0.0938	0.0873	0.0810	0.0749	0.0691	0.0634	0.0580	0.0528	0.0478	0.0430	0.0385	0.0341	0.0301	0.0262	0.0227	0.0193	0.0163	0.0136
9.28	0.1074	0.1005	0.0937	0.0872	0.0809	0.0749	0.0690	0.0634	0.0579	0.0527	0.0477	0.0429	0.0384	0.0341	0.0300	0.0262	0.0226	0.0193	0.0163	0.0135
9.29	0.1073	0.1004	0.0936	0.0871	0.0809	0.0748	0.0689	0.0633	0.0579	0.0527	0.0477	0.0429	0.0384	0.0340	0.0300	0.0262	0.0226	0.0193	0.0163	0.0135
9.30	0.1072	0.1003	0.0936	0.0871	0.0808	0.0747	0.0689	0.0632	0.0578	0.0526	0.0476	0.0428	0.0383	0.0340	0.0299	0.0261	0.0226	0.0193	0.0162	0.0135
9.31	0.1071	0.1002	0.0935	0.0870	0.0807	0.0746	0.0688	0.0631	0.0577	0.0525	0.0475	0.0428	0.0383	0.0340	0.0299	0.0261	0.0225	0.0192	0.0162	0.0135
9.32	0.1070	0.1001	0.0934	0.0869	0.0806	0.0746	0.0687	0.0631	0.0577	0.0525	0.0475	0.0427	0.0382	0.0339	0.0299	0.0261	0.0225	0.0192	0.0162	0.0134
9.33	0.1069	0.1000	0.0933	0.0868	0.0805	0.0745	0.0686	0.0630	0.0576	0.0524	0.0474	0.0427	0.0382	0.0339	0.0298	0.0260	0.0224	0.0192	0.0162	0.0134
9.34	0.1068	0.0999	0.0932	0.0867	0.0805	0.0744	0.0686	0.0629	0.0575	0.0523	0.0474	0.0426	0.0381	0.0338	0.0298	0.0260	0.0224	0.0191	0.0161	0.0134
9.35	0.1067	0.0998	0.0931	0.0866	0.0804	0.0743	0.0685	0.0629	0.0575	0.0523	0.0473	0.0426	0.0381	0.0338	0.0297	0.0259	0.0224	0.0191	0.0161	0.0134
9.36	0.1066	0.0997	0.0930	0.0865	0.0803	0.0743	0.0684	0.0628	0.0574	0.0522	0.0473	0.0425	0.0380	0.0337	0.0297	0.0259	0.0223	0.0191	0.0161	0.0133
9.37	0.1065	0.0996	0.0929	0.0865	0.0802	0.0742	0.0683	0.0627	0.0573	0.0522	0.0472	0.0425	0.0380	0.0337	0.0296	0.0259	0.0223	0.0190	0.0161	0.0133
9.38	0.1064	0.0995	0.0928	0.0864	0.0801	0.0741	0.0683	0.0627	0.0573	0.0521	0.0471	0.0424	0.0379	0.0336	0.0296	0.0258	0.0223	0.0190	0.0160	0.0133
9.39	0.1063	0.0994	0.0928	0.0863	0.0801	0.0740	0.0682	0.0626	0.0572	0.0520	0.0471	0.0424	0.0379	0.0336	0.0296	0.0258	0.0222	0.0190	0.0160	0.0133
9.40	0.1062	0.0993	0.0927	0.0862	0.0800	0.0739	0.0681	0.0625	0.0571	0.0520	0.0470	0.0423	0.0378	0.0335	0.0295	0.0257	0.0222	0.0189	0.0160	0.0133
9.41	0.1062	0.0993	0.0926	0.0861	0.0799	0.0739	0.0681	0.0625	0.0571	0.0519	0.0470	0.0423	0.0378	0.0335	0.0295	0.0257	0.0222	0.0189	0.0159	0.0132
9.42	0.1061	0.0992	0.0925	0.0860	0.0798	0.0738	0.0680	0.0624	0.0570	0.0519	0.0469	0.0422	0.0377	0.0335	0.0294	0.0257	0.0221	0.0189	0.0159	0.0132
9.43	0.1060	0.0991	0.0924	0.0860	0.0797	0.0737	0.0679	0.0623	0.0570	0.0518	0.0469	0.0422	0.0377	0.0334	0.0294	0.0256	0.0221	0.0189	0.0159	0.0132
9.44	0.1059	0.0990	0.0923	0.0859	0.0797	0.0736	0.0678	0.0623	0.0569	0.0517	0.0468	0.0421	0.0376	0.0334	0.0294	0.0256	0.0221	0.0188	0.0159	0.0132
9.45	0.1058	0.0989	0.0922	0.0858	0.0796	0.0736	0.0678	0.0622	0.0568	0.0517	0.0467	0.0420	0.0376	0.0333	0.0293	0.0256	0.0220	0.0188	0.0158	0.0131
9.46	0.1057	0.0988	0.0921	0.0857	0.0795	0.0735	0.0677	0.0621	0.0568	0.0516	0.0467	0.0420	0.0375	0.0333	0.0293	0.0255	0.0220	0.0188	0.0158	0.0131
9.47	0.1056	0.0987	0.0921	0.0856	0.0794	0.0734	0.0676	0.0621	0.0567	0.0516	0.0466	0.0419	0.0375	0.0332	0.0292	0.0255	0.0220	0.0187	0.0158	0.0131
9.48	0.1055	0.0986	0.0920	0.0855	0.0793	0.0733	0.0676	0.0620	0.0566	0.0515	0.0466	0.0419	0.0374	0.0332	0.0292	0.0254	0.0219	0.0187	0.0158	0.0131
9.49	0.1054	0.0985	0.0919	0.0855	0.0793	0.0733	0.0675	0.0619	0.0566	0.0514	0.0465	0.0418	0.0374	0.0331	0.0292	0.0254	0.0219	0.0187	0.0157	0.0130
9.50	0.1053	0.0984	0.0918	0.0854	0.0792	0.0732	0.0674	0.0619	0.0565	0.0514	0.0465	0.0418	0.0373	0.0331	0.0291	0.0254	0.0219	0.0186	0.0157	0.0130
9.51	0.1052	0.0983	0.0917	0.0853	0.0791	0.0731	0.0674	0.0618	0.0565	0.0513	0.0464	0.0417	0.0373	0.0331	0.0291	0.0253	0.0218	0.0186	0.0157	0.0130
9.52	0.1051	0.0983	0.0916	0.0852	0.0790	0.0731	0.0673	0.0617	0.0564	0.0513	0.0464	0.0417	0.0372	0.0330	0.0290	0.0253	0.0218	0.0186	0.0157	0.0130
9.53	0.1050	0.0982	0.0915	0.0851	0.0790	0.0730	0.0672	0.0617	0.0563	0.0512	0.0463	0.0416	0.0372	0.0330	0.0290	0.0253	0.0218	0.0186	0.0156	0.0129
9.54	0.1049	0.0981	0.0915	0.0851	0.0789	0.0729	0.0671	0.0616	0.0563	0.0512	0.0463	0.0416	0.0371	0.0329	0.0290	0.0252	0.0217	0.0185	0.0156	0.0129
9.55	0.1048	0.0980	0.0914	0.0850	0.0788	0.0728	0.0671	0.0615	0.0562	0.0511	0.0462	0.0415	0.0371	0.0329	0.0289	0.0252	0.0217	0.0185	0.0156	0.0129
9.56	0.1047	0.0979	0.0913	0.0849	0.0787	0.0728	0.0670	0.0615	0.0561	0.0510	0.0461	0.0415	0.0370	0.0328	0.0289	0.0252	0.0217	0.0185	0.0156	0.0129
9.57	0.1046	0.0978	0.0912	0.0848	0.0786	0.0727	0.0669	0.0614	0.0561	0.0510	0.0461	0.0414	0.0370	0.0328	0.0288	0.0251	0.0216	0.0184	0.0155	0.0129
9.58	0.1046	0.0977	0.0911	0.0847	0.0786	0.0726	0.0669	0.0613	0.0560	0.0509	0.0460	0.0414	0.0369	0.0327	0.0288	0.0251	0.0216	0.0184	0.0155	0.0128
9.59	0.1045	0.0976	0.0910	0.0847	0.0785	0.0725	0.0668	0.0613	0.0560	0.0509	0.0460	0.0413	0.0369	0.0327	0.0288	0.0250	0.0216	0.0184	0.0155	0.0128
9.60	0.1044	0.0975	0.0909	0.0846	0.0784	0.0725	0.0667	0.0612	0.0559	0.0508	0.0459	0.0413	0.0369	0.0327	0.0287	0.0250	0.0215	0.0183	0.0154	0.0128
9.61	0.1043	0.0975	0.0909	0.0845	0.0783	0.0724	0.0667	0.0611	0.0558	0.0507	0.0459	0.0412	0.0368	0.0326	0.0287	0.0250	0.0215	0.0183	0.0154	0.0128
9.62	0.1042	0.0974	0.0908	0.0844	0.0783	0.0723	0.0666	0.0611	0.0558	0.0507	0.0458	0.0412	0.0368	0.0326	0.0286	0.0249	0.0215	0.0183	0.0154	0.0127
9.63	0.1041	0.0973	0.0907	0.0843	0.0782	0.0722	0.0665	0.0610	0.0557	0.0506	0.0458	0.0411	0.0367	0.0325	0.0286	0.0249	0.0214	0.0183	0.0154	0.0127
9.64	0.1040	0.0972	0.0906	0.0843	0.0781	0.0722	0.0665	0.0609	0.0557	0.0506	0.0457	0.0411	0.0367	0.0325	0.0286	0.0249	0.0214	0.0182	0.0153	0.0127
9.65	0.1039	0.0971	0.0905	0.0842	0.0780	0.0721	0.0664	0.0609	0.0556	0.0505	0.0457	0.0410	0.0366	0.0324	0.0285	0.0248	0.0214	0.0182	0.0153	0.0127
9.66	0.1038	0.0970	0.0904	0.0841	0.0780	0.0720	0.0663	0.0608	0.0555	0.0505	0.0456	0.0410	0.0366	0.0324	0.0285	0.0248	0.0213	0.0182	0.0153	0.0126
9.67	0.1037	0.0969	0.0904	0.0840	0.0779	0.0720	0.0662	0.0607	0.0555	0.0504	0.0455	0.0409	0.0365	0.0324	0.0284	0.0248	0.0213	0.0181	0.0153	0.0126
9.68	0.1036	0.0968	0.0903	0.0839	0.0778	0.0719	0.0662	0.0607	0.0554	0.0503	0.0455	0.0409	0.0365	0.0323	0.0284	0.0247	0.0213	0.0181	0.0152	0.0126
9.69	0.1035	0.0968	0.0902	0.0839	0.0777	0.0718	0.0661	0.0606	0.0553	0.0503	0.0454	0.0408	0.0364	0.0323	0.0284	0.0247	0.0212	0.0181	0.0152	0.0126
9.70	0.1035	0.0967	0.0901	0.0838	0.0777	0.0717	0.0660	0.0606	0.0553	0.0502	0.0454	0.0408	0.0364	0.0322	0.0283	0.0246	0.0212	0.0181	0.0152	0.0126
9.71	0.1034	0.0966	0.0900	0.0837	0.0776	0.0717	0.0660	0.0605	0.0552	0.0502	0.0453	0.0407	0.0363	0.0322	0.0283	0.0246	0.0212	0.0180	0.0152	0.0125
9.72	0.1033	0.0965	0.0899	0.0836	0.0775	0.0716	0.0659	0.0604	0.0552	0.0501	0.0453	0.0407	0.0363	0.0322	0.0282	0.0246	0.0212	0.0180	0.0151	0.0125
9.73	0.1032	0.0964	0.0899	0.0835	0.0774	0.0715	0.0658	0.0604	0.0551	0.0501	0.0452	0.0406	0.0363	0.0321	0.0282	0.0245	0.0211	0.0180	0.0151	0.0125
9.74	0.1031	0.0963	0.0898	0.0835	0.0774	0.0715	0.0658	0.0603	0.0550	0.0500	0.0452	0.0406	0.0362	0.0321	0.0282	0.0245	0.0211	0.0179	0.0151	0.0125
9.75	0.1030	0.0962	0.0897	0.0834	0.0773	0.0714	0.0657	0.0602	0.0550	0.0500	0.0451	0.0405	0.0362	0.0320	0.0281	0.0245	0.0211	0.0179	0.0151	0.0124
9.76	0.1029	0.0962	0.0896	0.0833	0.0772	0.0713	0.0656	0.0602	0.0549	0.0499	0.0451	0.0405	0.0361	0.0320	0.0281	0.0244	0.0210	0.0179	0.0150	0.0124
9.77	0.1028	0.0961	0.0895	0.0832	0.0771	0.0712	0.0656	0.0601	0.0549	0.0498	0.0450	0.0404	0.0361	0.0319	0.0281	0.0244	0.0210	0.0179	0.0150	0.0124
9.78	0.1027	0.0960	0.0895	0.0831	0.0771	0.0712	0.0655	0.0600	0.0548	0.0498	0.0450	0.0404	0.0360	0.0319	0.0280	0.0244	0.0210	0.0178	0.0150	0.0124
9.79	0.1026	0.0959	0.0894	0.0831	0.0770	0.0711	0.0654	0.0600	0.0548	0.0497	0.0449	0.0403	0.0360	0.0319	0.0280	0.0243	0.0209	0.0178	0.0150	0.0124
9.80	0.1026	0.0958	0.0893	0.0830	0.0769	0.0710	0.0654	0.0599	0.0547	0.0497	0.0449	0.0403	0.0359	0.0318	0.0279	0.0243	0.0209	0.0178	0.0149	0.0123
9.81	0.1025	0.0957	0.0892	0.0829	0.0768	0.0710	0.0653	0.0599	0.0546	0.0496	0.0448	0.0402	0.0359	0.0318	0.0279	0.0243	0.0209	0.0178	0.0149	0.0123
9.82	0.1024	0.0956	0.0891	0.0828	0.0768	0.0709	0.0652	0.0598	0.0546	0.0496	0.0448	0.0402	0.0358	0.0317	0.0279	0.0242	0.0208	0.0177	0.0149	0.0123
9.83	0.1023	0.0956	0.0891	0.0828	0.0767	0.0708	0.0652	0.0597	0.0545	0.0495	0.0447	0.0402	0.0358	0.0317	0.0278	0.0242	0.0208	0.0177	0.0149	0.0123
9.84	0.1022	0.0955	0.0890	0.0827	0.0766	0.0708	0.0651	0.0597	0.0545	0.0495	0.0447	0.0401	0.0358	0.0317	0.0278	0.0242	0.0208	0.0177	0.0149	0.0123
9.85	0.1021	0.0954	0.0889	0.0826	0.0765	0.0707	0.0650	0.0596	0.0544	0.0494	0.0446	0.0401	0.0357	0.0316	0.0278	0.0241	0.0207	0.0176	0.0148	0.0122
9.86	0.1020	0.0953	0.0888	0.0825	0.0765	0.0706	0.0650	0.0595	0.0543	0.0493	0.0446	0.0400	0.0357	0.0316	0.0277	0.0241	0.0207	0.0176	0.0148	0.0122
9.87	0.1019	0.0952	0.0887	0.0825	0.0764	0.0706	0.0649	0.0595	0.0543	0.0493	0.0445	0.0400	0.0356	0.0315	0.0277	0.0241	0.0207	0.0176	0.0148	0.0122
9.88	0.1018	0.0951	0.0886	0.0824	0.0763	0.0705	0.0648	0.0594	0.0542	0.0492	0.0445	0.0399	0.0356	0.0315	0.0276	0.0240	0.0207	0.0176	0.0148	0.0122
9.89	0.1018	0.0951	0.0886	0.0823	0.0763	0.0704	0.0648	0.0594	0.0542	0.0492	0.0444	0.0399	0.0355	0.0314	0.0276	0.0240	0.0206	0.0175	0.0147	0.0121
9.90	0.1017	0.0950	0.0885	0.0822	0.0762	0.0703	0.0647	0.0593	0.0541	0.0491	0.0444	0.0398	0.0355	0.0314	0.0276	0.0240	0.0206	0.0175	0.0147	0.0121
9.91	0.1016	0.0949	0.0884	0.0821	0.0761	0.0703	0.0647	0.0592	0.0540	0.0491	0.0443	0.0398	0.0354	0.0314	0.0275	0.0239	0.0206	0.0175	0.0147	0.0121
9.92	0.1015	0.0948	0.0883	0.0821	0.0760	0.0702	0.0646	0.0592	0.0540	0.0490	0.0442	0.0397	0.0354	0.0313	0.0275	0.0239	0.0205	0.0175	0.0147	0.0121
9.93	0.1014	0.0947	0.0882	0.0820	0.0760	0.0701	0.0645	0.0591	0.0539	0.0490	0.0442	0.0397	0.0354	0.0313	0.0275	0.0239	0.0205	0.0174	0.0146	0.0121
9.94	0.1013	0.0946	0.0882	0.0819	0.0759	0.0701	0.0645	0.0591	0.0539	0.0489	0.0441	0.0396	0.0353	0.0312	0.0274	0.0238	0.0205	0.0174	0.0146	0.0120
9.95	0.1012	0.0946	0.0881	0.0818	0.0758	0.0700	0.0644	0.0590	0.0538	0.0489	0.0441	0.0396	0.0353	0.0312	0.0274	0.0238	0.0204	0.0174	0.0146	0.0120
9.96	0.1011	0.0945	0.0880	0.0818	0.0757	0.0699	0.0643	0.0589	0.0538	0.0488	0.0440	0.0395	0.0352	0.0312	0.0273	0.0238	0.0204	0.0173	0.0146	0.0120
9.97	0.1011	0.0944	0.0879	0.0817	0.0757	0.0699	0.0643	0.0589	0.0537	0.0487	0.0440	0.0395	0.0352	0.0311	0.0273	0.0237	0.0204	0.0173	0.0145	0.0120
9.98	0.1010	0.0943	0.0879	0.0816	0.0756	0.0698	0.0642	0.0588	0.0536	0.0487	0.0439	0.0394	0.0351	0.0311	0.0273	0.0237	0.0203	0.0173	0.0145	0.0120
9.99	0.1009	0.0942	0.0878	0.0815	0.0755	0.0697	0.0641	0.0588	0.0536	0.0486	0.0439	0.0394	0.0351	0.0310	0.0272	0.0237	0.0203	0.0173	0.0145	0.0119
10.00	0.1008	0.0941	0.0877	0.0815	0.0755	0.0697	0.0641	0.0587	0.0535	0.0486	0.0438	0.0393	0.0351	0.0310	0.0272	0.0236	0.0203	0.0172	0.0145	0.0119

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9505	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9408	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9311	0.9308	0.9307	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9214	0.9211	0.9209	0.9207	0.9206	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9118	0.9115	0.9112	0.9110	0.9108	0.9106	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9023	0.9019	0.9016	0.9013	0.9010	0.9008	0.9006	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8928	0.8924	0.8919	0.8916	0.8913	0.8910	0.8908	0.8906	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8834	0.8829	0.8824	0.8819	0.8816	0.8812	0.8810	0.8807	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8741	0.8735	0.8729	0.8724	0.8719	0.8716	0.8712	0.8709	0.8707	0.8705	0.8704	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8649	0.8641	0.8635	0.8629	0.8624	0.8619	0.8615	0.8612	0.8609	0.8607	0.8605	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8557	0.8549	0.8541	0.8534	0.8528	0.8523	0.8519	0.8515	0.8511	0.8509	0.8506	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8466	0.8457	0.8448	0.8440	0.8434	0.8428	0.8422	0.8418	0.8414	0.8411	0.8408	0.8406	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8375	0.8365	0.8356	0.8347	0.8340	0.8333	0.8327	0.8321	0.8317	0.8313	0.8310	0.8307	0.8305	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8286	0.8274	0.8264	0.8254	0.8246	0.8238	0.8231	0.8225	0.8220	0.8216	0.8212	0.8209	0.8206	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200
0.19	0.8197	0.8184	0.8173	0.8162	0.8153	0.8144	0.8136	0.8130	0.8124	0.8119	0.8114	0.8111	0.8108	0.8105	0.8104	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100
0.20	0.8108	0.8095	0.8082	0.8071	0.8060	0.8051	0.8042	0.8034	0.8028	0.8022	0.8017	0.8013	0.8009	0.8007	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.8021	0.8006	0.7992	0.7980	0.7968	0.7958	0.7948	0.7940	0.7932	0.7925	0.7920	0.7915	0.7911	0.7908	0.7905	0.7904	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900
0.22	0.7934	0.7918	0.7903	0.7890	0.7877	0.7865	0.7855	0.7845	0.7837	0.7830	0.7823	0.7818	0.7813	0.7810	0.7807	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7800
0.23	0.7848	0.7831	0.7815	0.7800	0.7786	0.7774	0.7762	0.7752	0.7742	0.7734	0.7727	0.7721	0.7716	0.7712	0.7708	0.7705	0.7703	0.7702	0.7701	0.7700
0.24	0.7763	0.7745	0.7728	0.7712	0.7697	0.7683	0.7670	0.7659	0.7649	0.7639	0.7631	0.7625	0.7619	0.7614	0.7610	0.7607	0.7604	0.7603	0.7601	0.7601
0.25	0.7679	0.7659	0.7641	0.7624	0.7607	0.7592	0.7579	0.7566	0.7555	0.7545	0.7536	0.7529	0.7522	0.7516	0.7512	0.7508	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501
0.26	0.7596	0.7575	0.7555	0.7536	0.7519	0.7503	0.7488	0.7475	0.7462	0.7451	0.7441	0.7433	0.7425	0.7419	0.7414	0.7410	0.7407	0.7404	0.7402	0.7401
0.27	0.7513	0.7491	0.7470	0.7450	0.7431	0.7414	0.7398	0.7383	0.7370	0.7358	0.7347	0.7338	0.7329	0.7322	0.7317	0.7312	0.7308	0.7305	0.7303	0.7302
0.28	0.7431	0.7407	0.7385	0.7364	0.7344	0.7326	0.7308	0.7293	0.7278	0.7265	0.7253	0.7243	0.7234	0.7226	0.7219	0.7214	0.7209	0.7206	0.7204	0.7202
0.29	0.7350	0.7325	0.7301	0.7279	0.7258	0.7238	0.7219	0.7202	0.7187	0.7173	0.7160	0.7148	0.7138	0.7130	0.7122	0.7116	0.7111	0.7107	0.7104	0.7103
0.30	0.7269	0.7243	0.7218	0.7194	0.7172	0.7151	0.7131	0.7113	0.7096	0.7081	0.7067	0.7054	0.7043	0.7034	0.7026	0.7019	0.7013	0.7009	0.7005	0.7003
0.31	0.7190	0.7162	0.7136	0.7111	0.7087	0.7065	0.7044	0.7024	0.7006	0.6990	0.6974	0.6961	0.6949	0.6938	0.6929	0.6921	0.6915	0.6910	0.6906	0.6904
0.32	0.7111	0.7082	0.7054	0.7028	0.7003	0.6979	0.6957	0.6936	0.6917	0.6899	0.6883	0.6868	0.6855	0.6843	0.6833	0.6825	0.6818	0.6812	0.6808	0.6804
0.33	0.7033	0.7003	0.6974	0.6946	0.6919	0.6894	0.6871	0.6849	0.6828	0.6809	0.6792	0.6776	0.6761	0.6749	0.6738	0.6728	0.6720	0.6714	0.6709	0.6705
0.34	0.6956	0.6924	0.6894	0.6864	0.6837	0.6810	0.6785	0.6762	0.6740	0.6720	0.6701	0.6684	0.6669	0.6655	0.6643	0.6632	0.6624	0.6616	0.6611	0.6606
0.35	0.6880	0.6846	0.6815	0.6784	0.6755	0.6727	0.6701	0.6676	0.6653	0.6631	0.6611	0.6593	0.6576	0.6561	0.6548	0.6537	0.6527	0.6519	0.6513	0.6508
0.36	0.6804	0.6770	0.6736	0.6704	0.6674	0.6644	0.6617	0.6591	0.6566	0.6543	0.6522	0.6502	0.6485	0.6469	0.6454	0.6442	0.6431	0.6422	0.6415	0.6409
0.37	0.6729	0.6693	0.6659	0.6625	0.6593	0.6563	0.6534	0.6506	0.6480	0.6456	0.6433	0.6413	0.6393	0.6376	0.6361	0.6347	0.6335	0.6325	0.6317	0.6311
0.38	0.6655	0.6618	0.6582	0.6547	0.6514	0.6482	0.6451	0.6422	0.6395	0.6369	0.6345	0.6323	0.6303	0.6284	0.6268	0.6253	0.6240	0.6229	0.6220	0.6213
0.39	0.6582	0.6543	0.6506	0.6470	0.6435	0.6401	0.6370	0.6339	0.6311	0.6283	0.6258	0.6235	0.6213	0.6193	0.6175	0.6159	0.6145	0.6133	0.6123	0.6115
0.40	0.6510	0.6470	0.6431	0.6393	0.6357	0.6322	0.6289	0.6257	0.6227	0.6198	0.6171	0.6146	0.6123	0.6102	0.6083	0.6066	0.6050	0.6037	0.6026	0.6017
0.41	0.6438	0.6396	0.6356	0.6317	0.6279	0.6243	0.6208	0.6175	0.6144	0.6114	0.6085	0.6059	0.6034	0.6012	0.5991	0.5973	0.5956	0.5942	0.5930	0.5920
0.42	0.6367	0.6324	0.6282	0.6242	0.6203	0.6165	0.6129	0.6094	0.6061	0.6030	0.6000	0.5972	0.5946	0.5922	0.5900	0.5880	0.5862	0.5847	0.5834	0.5823
0.43	0.6297	0.6253	0.6210	0.6168	0.6127	0.6088	0.6050	0.6014	0.5980	0.5947	0.5916	0.5886	0.5859	0.5833	0.5810	0.5789	0.5769	0.5753	0.5738	0.5726
0.44	0.6228	0.6182	0.6137	0.6094	0.6052	0.6012	0.5973	0.5935	0.5899	0.5865	0.5832	0.5801	0.5772	0.5745	0.5720	0.5698	0.5677	0.5659	0.5643	0.5630
0.45	0.6159	0.6112	0.6066	0.6021	0.5978	0.5936	0.5896	0.5856	0.5819	0.5783	0.5749	0.5717	0.5686	0.5658	0.5631	0.5607	0.5585	0.5566	0.5549	0.5534
0.46	0.6091	0.6043	0.5996	0.5950	0.5905	0.5861	0.5819	0.5779	0.5740	0.5702	0.5667	0.5633	0.5601	0.5571	0.5543	0.5517	0.5494	0.5473	0.5455	0.5439
0.47	0.6024	0.5975	0.5926	0.5878	0.5832	0.5787	0.5744	0.5702	0.5661	0.5623	0.5585	0.5550	0.5517	0.5485	0.5456	0.5428	0.5403	0.5381	0.5361	0.5344
0.48	0.5958	0.5907	0.5857	0.5808	0.5760	0.5714	0.5669	0.5626	0.5584	0.5543	0.5505	0.5468	0.5433	0.5400	0.5369	0.5340	0.5313	0.5289	0.5268	0.5250
0.49	0.5892	0.5840	0.5789	0.5738	0.5689	0.5642	0.5595	0.5550	0.5507	0.5465	0.5425	0.5386	0.5350	0.5315	0.5282	0.5252	0.5224	0.5198	0.5175	0.5155
0.50	0.5828	0.5774	0.5721	0.5669	0.5619	0.5570	0.5522	0.5476	0.5431	0.5387	0.5345	0.5305	0.5267	0.5231	0.5197	0.5165	0.5135	0.5108	0.5083	0.5062
0.51	0.5763	0.5708	0.5654	0.5601	0.5549	0.5499	0.5450	0.5402	0.5355	0.5310	0.5267	0.5225	0.5186	0.5148	0.5112	0.5078	0.5047	0.5018	0.4992	0.4969
0.52	0.5700	0.5644	0.5588	0.5534	0.5481	0.5429	0.5378	0.5329	0.5281	0.5234	0.5189	0.5146	0.5105	0.5065	0.5028	0.4992	0.4959	0.4928	0.4901	0.4876
0.53	0.5637	0.5580	0.5523	0.5467	0.5413	0.5359	0.5307	0.5256	0.5207	0.5159	0.5113	0.5068	0.5025	0.4984	0.4944	0.4907	0.4872	0.4840	0.4811	0.4784
0.54	0.5576	0.5517	0.5459	0.5402	0.5346	0.5291	0.5237	0.5185	0.5134	0.5085	0.5037	0.4990	0.4946	0.4903	0.4862	0.4823	0.4786	0.4752	0.4721	0.4693
0.55	0.5514	0.5454	0.5395	0.5336	0.5279	0.5223	0.5168	0.5114	0.5062	0.5011	0.4961	0.4914	0.4867	0.4823	0.4780	0.4740	0.4701	0.4666	0.4633	0.4603
0.56	0.5454	0.5392	0.5332	0.5272	0.5214	0.5156	0.5100	0.5045	0.4991	0.4938	0.4887	0.4838	0.4790	0.4744	0.4699	0.4657	0.4617	0.4579	0.4545	0.4513
0.57	0.5394	0.5331	0.5269	0.5209	0.5149	0.5090	0.5032	0.4975	0.4920	0.4866	0.4814	0.4763	0.4713	0.4665	0.4619	0.4575	0.4533	0.4494	0.4457	0.4424
0.58	0.5335	0.5271	0.5208	0.5146	0.5084	0.5024	0.4965	0.4907	0.4850	0.4795	0.4741	0.4688	0.4637	0.4588	0.4540	0.4494	0.4451	0.4409	0.4371	0.4335
0.59	0.5277	0.5211	0.5147	0.5084	0.5021	0.4960	0.4899	0.4840	0.4781	0.4725	0.4669	0.4615	0.4562	0.4511	0.4462	0.4414	0.4369	0.4326	0.4285	0.4248
0.60	0.5219	0.5152	0.5087	0.5022	0.4958	0.4896	0.4834	0.4773	0.4713	0.4655	0.4598	0.4542	0.4488	0.4435	0.4384	0.4335	0.4287	0.4242	0.4200	0.4160
0.61	0.5162	0.5094	0.5027	0.4962	0.4896	0.4832	0.4769	0.4707	0.4646	0.4586	0.4527	0.4470	0.4414	0.4360	0.4307	0.4256	0.4207	0.4160	0.4116	0.4074
0.62	0.5105	0.5037	0.4969	0.4902	0.4835	0.4770	0.4705	0.4642	0.4579	0.4518	0.4458	0.4399	0.4342	0.4286	0.4231	0.4178	0.4127	0.4079	0.4032	0.3989
0.63	0.5050	0.4980	0.4911	0.4842	0.4775	0.4708	0.4642	0.4577	0.4514	0.4451	0.4389	0.4329	0.4270	0.4212	0.4156	0.4102	0.4049	0.3998	0.3950	0.3904
0.64	0.4995	0.4924	0.4853	0.4784	0.4715	0.4647	0.4580	0.4514	0.4449	0.4385	0.4322	0.4260	0.4199	0.4140	0.4082	0.4026	0.3971	0.3919	0.3868	0.3821
0.65	0.4940	0.4868	0.4797	0.4726	0.4656	0.4587	0.4518	0.4451	0.4385	0.4319	0.4255	0.4191	0.4129	0.4068	0.4009	0.3951	0.3894	0.3840	0.3788	0.3738
0.66	0.4887	0.4813	0.4741	0.4669	0.4598	0.4527	0.4458	0.4389	0.4321	0.4254	0.4188	0.4124	0.4060	0.3998	0.3936	0.3877	0.3819	0.3762	0.3708	0.3657
0.67	0.4833	0.4759	0.4686	0.4613	0.4540	0.4469	0.4398	0.4328	0.4259	0.4190	0.4123	0.4057	0.3992	0.3928	0.3865	0.3804	0.3744	0.3686	0.3630	0.3576
0.68	0.4781	0.4706	0.4631	0.4557	0.4483	0.4411	0.4338	0.4267	0.4197	0.4127	0.4059	0.3991	0.3924	0.3859	0.3794	0.3731	0.3670	0.3610	0.3552	0.3496
0.69	0.4729	0.4653	0.4577	0.4502	0.4427	0.4353	0.4280	0.4207	0.4136	0.4065	0.3995	0.3926	0.3858	0.3790	0.3725	0.3660	0.3596	0.3535	0.3475	0.3417
0.70	0.4678	0.4601	0.4524	0.4447	0.4372	0.4297	0.4222	0.4148	0.4075	0.4003	0.3932	0.3861	0.3792	0.3723	0.3656	0.3589	0.3524	0.3461	0.3399	0.3339
0.71	0.4627	0.4549	0.4471	0.4394	0.4317	0.4241	0.4165	0.4090	0.4016	0.3942	0.3870	0.3798	0.3727	0.3657	0.3588	0.3520	0.3453	0.3387	0.3324	0.3262
0.72	0.4577	0.4498	0.4419	0.4341	0.4263	0.4185	0.4109	0.4033	0.3957	0.3882	0.3808	0.3735	0.3663	0.3591	0.3520	0.3451	0.3382	0.3315	0.3250	0.3186
0.73	0.4528	0.4448	0.4368	0.4288	0.4209	0.4131	0.4053	0.3976	0.3899	0.3823	0.3748	0.3673	0.3599	0.3526	0.3454	0.3383	0.3313	0.3244	0.3177	0.3111
0.74	0.4479	0.4398	0.4317	0.4236	0.4156	0.4077	0.3998	0.3920	0.3842	0.3765	0.3688	0.3612	0.3537	0.3463	0.3389	0.3316	0.3245	0.3174	0.3105	0.3037
0.75	0.4431	0.4349	0.4267	0.4185	0.4104	0.4024	0.3944	0.3864	0.3785	0.3707	0.3629	0.3552	0.3476	0.3400	0.3325	0.3251	0.3177	0.3105	0.3034	0.2964
0.76	0.4383	0.4300	0.4217	0.4135	0.4053	0.3971	0.3890	0.3810	0.3730	0.3650	0.3571	0.3493	0.3415	0.3338	0.3261	0.3186	0.3111	0.3037	0.2964	0.2893
0.77	0.4336	0.4252	0.4169	0.4085	0.4002	0.3920	0.3838	0.3756	0.3675	0.3594	0.3514	0.3434	0.3355	0.3277	0.3199	0.3122	0.3045	0.2970	0.2895	0.2822
0.78	0.4290	0.4205	0.4120	0.4036	0.3952	0.3869	0.3785	0.3703	0.3620	0.3539	0.3457	0.3377	0.3296	0.3216	0.3137	0.3059	0.2981	0.2904	0.2828	0.2752
0.79	0.4244	0.4158	0.4073	0.3987	0.3903	0.3818	0.3734	0.3650	0.3567	0.3484	0.3402	0.3320	0.3238	0.3157	0.3077	0.2997	0.2917	0.2838	0.2761	0.2684
0.80	0.4199	0.4112	0.4026	0.3939	0.3854	0.3768	0.3683	0.3598	0.3514	0.3430	0.3347	0.3263	0.3181	0.3098	0.3017	0.2935	0.2854	0.2774	0.2695	0.2616
0.81	0.4154	0.4066	0.3979	0.3892	0.3805	0.3719	0.3633	0.3547	0.3462	0.3377	0.3292	0.3208	0.3124	0.3041	0.2958	0.2875	0.2793	0.2711	0.2630	0.2550
0.82	0.4110	0.4021	0.3933	0.3845	0.3758	0.3671	0.3584	0.3497	0.3411	0.3324	0.3239	0.3153	0.3068	0.2984	0.2899	0.2816	0.2732	0.2649	0.2566	0.2485
0.83	0.4066	0.3977	0.3888	0.3799	0.3711	0.3623	0.3535	0.3447	0.3360	0.3273	0.3186	0.3100	0.3014	0.2928	0.2842	0.2757	0.2672	0.2588	0.2504	0.2420
0.84	0.4023	0.3933	0.3843	0.3754	0.3664	0.3575	0.3487	0.3398	0.3310	0.3222	0.3134	0.3047	0.2960	0.2873	0.2786	0.2700	0.2613	0.2528	0.2442	0.2358
0.85	0.3980	0.3889	0.3799	0.3709	0.3619	0.3529	0.3439	0.3350	0.3261	0.3172	0.3083	0.2995	0.2906	0.2818	0.2731	0.2643	0.2556	0.2469	0.2382	0.2296
0.86	0.3938	0.3847	0.3755	0.3664	0.3573	0.3483	0.3392	0.3302	0.3212	0.3122	0.3033	0.2943	0.2854	0.2765	0.2676	0.2587	0.2499	0.2411	0.2323	0.2235
0.87	0.3896	0.3804	0.3712	0.3620	0.3529	0.3437	0.3346	0.3255	0.3164	0.3073	0.2983	0.2892	0.2802	0.2712	0.2622	0.2533	0.2443	0.2354	0.2264	0.2175
0.88	0.3855	0.3762	0.3670	0.3577	0.3485	0.3393	0.3301	0.3209	0.3117	0.3025	0.2934	0.2843	0.2751	0.2660	0.2569	0.2479	0.2388	0.2298	0.2207	0.2117
0.89	0.3815	0.3721	0.3628	0.3535	0.3441	0.3348	0.3256	0.3163	0.3070	0.2978	0.2886	0.2793	0.2701	0.2609	0.2517	0.2426	0.2334	0.2242	0.2151	0.2059
0.90	0.3775	0.3680	0.3586	0.3492	0.3399	0.3305	0.3211	0.3118	0.3024	0.2931	0.2838	0.2745	0.2652	0.2559	0.2466	0.2374	0.2281	0.2188	0.2096	0.2003
0.91	0.3735	0.3640	0.3545	0.3451	0.3356	0.3262	0.3167	0.3073	0.2979	0.2885	0.2791	0.2697	0.2603	0.2510	0.2416	0.2322	0.2229	0.2135	0.2041	0.1948
0.92	0.3696	0.3600	0.3505	0.3410	0.3314	0.3219	0.3124	0.3029	0.2934	0.2840	0.2745	0.2650	0.2556	0.2461	0.2366	0.2272	0.2177	0.2083	0.1988	0.1894
0.93	0.3657	0.3561	0.3465	0.3369	0.3273	0.3177	0.3082	0.2986	0.2890	0.2795	0.2699	0.2604	0.2509	0.2413	0.2318	0.2222	0.2127	0.2032	0.1936	0.1841
0.94	0.3619	0.3522	0.3426	0.3329	0.3233	0.3136	0.3040	0.2943	0.2847	0.2751	0.2655	0.2558	0.2462	0.2366	0.2270	0.2174	0.2078	0.1981	0.1885	0.1789
0.95	0.3581	0.3484	0.3387	0.3290	0.3193	0.3095	0.2998	0.2901	0.2804	0.2707	0.2611	0.2514	0.2417	0.2320	0.2223	0.2126	0.2029	0.1932	0.1835	0.1738
0.96	0.3544	0.3446	0.3349	0.3251	0.3153	0.3055	0.2958	0.2860	0.2762	0.2665	0.2567	0.2470	0.2372	0.2274	0.2177	0.2079	0.1982	0.1884	0.1786	0.1688
0.97	0.3508	0.3409	0.3311	0.3212	0.3114	0.3016	0.2917	0.2819	0.2721	0.2623	0.2524	0.2426	0.2328	0.2230	0.2131	0.2033	0.1935	0.1837	0.1738	0.1640
0.98	0.3471	0.3372	0.3273	0.3174	0.3075	0.2977	0.2878	0.2779	0.2680	0.2581	0.2482	0.2383	0.2285	0.2186	0.2087	0.1988	0.1889	0.1790	0.1691	0.1592
0.99	0.3435	0.3336	0.3236	0.3137	0.3037	0.2938	0.2839	0.2739	0.2640	0.2540	0.2441	0.2341	0.2242	0.2143	0.2043	0.1944	0.1844	0.1745	0.1645	0.1546
1.00	0.3400	0.3300	0.3200	0.3100	0.3000	0.2900	0.2800	0.2700	0.2600	0.2500	0.2400	0.2300	0.2200	0.2100	0.2000	0.1900	0.1800	0.1700	0.1600	0.1500

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.3365	0.3265	0.3164	0.3064	0.2963	0.2862	0.2762	0.2661	0.2561	0.2460	0.2360	0.2259	0.2159	0.2058	0.1958	0.1857	0.1757	0.1656	0.1556	0.1455
1.02	0.3331	0.3230	0.3129	0.3028	0.2927	0.2826	0.2724	0.2623	0.2522	0.2421	0.2320	0.2219	0.2118	0.2017	0.1916	0.1815	0.1714	0.1613	0.1513	0.1412
1.03	0.3296	0.3195	0.3094	0.2992	0.2891	0.2789	0.2688	0.2586	0.2484	0.2383	0.2281	0.2180	0.2078	0.1977	0.1875	0.1774	0.1673	0.1572	0.1471	0.1370
1.04	0.3263	0.3161	0.3059	0.2957	0.2855	0.2753	0.2651	0.2549	0.2447	0.2345	0.2243	0.2141	0.2039	0.1937	0.1835	0.1734	0.1632	0.1531	0.1429	0.1328
1.05	0.3229	0.3127	0.3025	0.2922	0.2820	0.2718	0.2615	0.2513	0.2410	0.2308	0.2205	0.2103	0.2001	0.1898	0.1796	0.1694	0.1592	0.1490	0.1389	0.1288
1.06	0.3197	0.3094	0.2991	0.2888	0.2785	0.2683	0.2580	0.2477	0.2374	0.2271	0.2168	0.2066	0.1963	0.1860	0.1758	0.1655	0.1553	0.1451	0.1350	0.1248
1.07	0.3164	0.3061	0.2958	0.2855	0.2751	0.2648	0.2545	0.2442	0.2338	0.2235	0.2132	0.2029	0.1926	0.1823	0.1720	0.1617	0.1515	0.1413	0.1311	0.1210
1.08	0.3132	0.3029	0.2925	0.2821	0.2718	0.2614	0.2510	0.2407	0.2303	0.2200	0.2096	0.1992	0.1889	0.1786	0.1683	0.1580	0.1477	0.1375	0.1274	0.1172
1.09	0.3100	0.2997	0.2893	0.2789	0.2685	0.2581	0.2477	0.2373	0.2268	0.2165	0.2061	0.1957	0.1853	0.1750	0.1646	0.1543	0.1441	0.1338	0.1237	0.1136
1.10	0.3069	0.2965	0.2861	0.2756	0.2652	0.2547	0.2443	0.2339	0.2234	0.2130	0.2026	0.1922	0.1818	0.1714	0.1611	0.1507	0.1405	0.1302	0.1201	0.1100
1.11	0.3038	0.2934	0.2829	0.2724	0.2620	0.2515	0.2410	0.2305	0.2201	0.2096	0.1992	0.1887	0.1783	0.1679	0.1575	0.1472	0.1369	0.1267	0.1166	0.1065
1.12	0.3008	0.2903	0.2798	0.2693	0.2588	0.2483	0.2378	0.2273	0.2168	0.2063	0.1958	0.1853	0.1749	0.1645	0.1541	0.1438	0.1335	0.1233	0.1132	0.1031
1.13	0.2978	0.2872	0.2767	0.2662	0.2556	0.2451	0.2346	0.2240	0.2135	0.2030	0.1925	0.1820	0.1715	0.1611	0.1507	0.1404	0.1301	0.1199	0.1098	0.0998
1.14	0.2948	0.2842	0.2737	0.2631	0.2525	0.2420	0.2314	0.2209	0.2103	0.1998	0.1892	0.1787	0.1683	0.1578	0.1474	0.1371	0.1268	0.1167	0.1066	0.0966
1.15	0.2919	0.2813	0.2707	0.2601	0.2495	0.2389	0.2283	0.2177	0.2071	0.1966	0.1860	0.1755	0.1650	0.1546	0.1442	0.1339	0.1236	0.1135	0.1034	0.0935
1.16	0.2890	0.2783	0.2677	0.2571	0.2465	0.2359	0.2252	0.2146	0.2040	0.1935	0.1829	0.1724	0.1619	0.1514	0.1410	0.1307	0.1205	0.1103	0.1003	0.0905
1.17	0.2861	0.2754	0.2648	0.2541	0.2435	0.2329	0.2222	0.2116	0.2010	0.1904	0.1798	0.1692	0.1587	0.1483	0.1379	0.1276	0.1174	0.1073	0.0973	0.0875
1.18	0.2833	0.2726	0.2619	0.2512	0.2406	0.2299	0.2192	0.2086	0.1980	0.1873	0.1768	0.1662	0.1557	0.1452	0.1348	0.1245	0.1144	0.1043	0.0944	0.0846
1.19	0.2805	0.2698	0.2591	0.2484	0.2377	0.2270	0.2163	0.2056	0.1950	0.1844	0.1738	0.1632	0.1527	0.1422	0.1318	0.1216	0.1114	0.1014	0.0915	0.0818
1.20	0.2777	0.2670	0.2563	0.2455	0.2348	0.2241	0.2134	0.2027	0.1921	0.1814	0.1708	0.1602	0.1497	0.1393	0.1289	0.1187	0.1085	0.0985	0.0887	0.0791
1.21	0.2750	0.2642	0.2535	0.2428	0.2320	0.2213	0.2106	0.1999	0.1892	0.1785	0.1679	0.1573	0.1468	0.1364	0.1260	0.1158	0.1057	0.0957	0.0860	0.0765
1.22	0.2723	0.2615	0.2508	0.2400	0.2292	0.2185	0.2078	0.1970	0.1864	0.1757	0.1651	0.1545	0.1440	0.1336	0.1232	0.1130	0.1029	0.0930	0.0833	0.0739
1.23	0.2696	0.2588	0.2481	0.2373	0.2265	0.2157	0.2050	0.1943	0.1836	0.1729	0.1623	0.1517	0.1412	0.1308	0.1205	0.1103	0.1003	0.0904	0.0808	0.0714
1.24	0.2670	0.2562	0.2454	0.2346	0.2238	0.2130	0.2023	0.1915	0.1808	0.1702	0.1595	0.1490	0.1385	0.1281	0.1178	0.1076	0.0976	0.0878	0.0783	0.0690
1.25	0.2644	0.2536	0.2428	0.2319	0.2211	0.2104	0.1996	0.1888	0.1781	0.1674	0.1568	0.1463	0.1358	0.1254	0.1151	0.1050	0.0951	0.0853	0.0758	0.0666
1.26	0.2618	0.2510	0.2402	0.2293	0.2185	0.2077	0.1969	0.1862	0.1755	0.1648	0.1542	0.1436	0.1331	0.1228	0.1125	0.1024	0.0925	0.0829	0.0734	0.0644
1.27	0.2593	0.2485	0.2376	0.2268	0.2159	0.2051	0.1943	0.1836	0.1728	0.1622	0.1515	0.1410	0.1305	0.1202	0.1100	0.0999	0.0901	0.0805	0.0711	0.0621
1.28	0.2568	0.2459	0.2351	0.2242	0.2134	0.2026	0.1918	0.1810	0.1703	0.1596	0.1490	0.1384	0.1280	0.1177	0.1075	0.0975	0.0877	0.0781	0.0689	0.0600
1.29	0.2543	0.2435	0.2326	0.2217	0.2109	0.2000	0.1892	0.1785	0.1677	0.1571	0.1464	0.1359	0.1255	0.1152	0.1051	0.0951	0.0854	0.0759	0.0667	0.0579
1.30	0.2519	0.2410	0.2301	0.2192	0.2084	0.1975	0.1867	0.1760	0.1652	0.1546	0.1440	0.1335	0.1231	0.1128	0.1027	0.0928	0.0831	0.0737	0.0646	0.0559
1.31	0.2495	0.2386	0.2277	0.2168	0.2059	0.1951	0.1843	0.1735	0.1628	0.1521	0.1415	0.1310	0.1207	0.1104	0.1003	0.0905	0.0809	0.0715	0.0625	0.0539
1.32	0.2471	0.2362	0.2253	0.2144	0.2035	0.1927	0.1819	0.1711	0.1604	0.1497	0.1391	0.1287	0.1183	0.1081	0.0981	0.0882	0.0787	0.0694	0.0605	0.0520
1.33	0.2448	0.2338	0.2229	0.2120	0.2011	0.1903	0.1795	0.1687	0.1580	0.1473	0.1368	0.1263	0.1160	0.1058	0.0958	0.0861	0.0766	0.0674	0.0585	0.0502
1.34	0.2424	0.2315	0.2206	0.2097	0.1988	0.1879	0.1771	0.1663	0.1556	0.1450	0.1345	0.1240	0.1137	0.1036	0.0936	0.0839	0.0745	0.0654	0.0566	0.0484
1.35	0.2401	0.2292	0.2183	0.2073	0.1965	0.1856	0.1748	0.1640	0.1533	0.1427	0.1322	0.1218	0.1115	0.1014	0.0915	0.0818	0.0725	0.0634	0.0548	0.0467
1.36	0.2379	0.2269	0.2160	0.2051	0.1942	0.1833	0.1725	0.1618	0.1511	0.1405	0.1299	0.1196	0.1093	0.0992	0.0894	0.0798	0.0705	0.0615	0.0530	0.0450
1.37	0.2356	0.2247	0.2137	0.2028	0.1919	0.1811	0.1703	0.1595	0.1488	0.1382	0.1277	0.1174	0.1072	0.0971	0.0873	0.0778	0.0686	0.0597	0.0513	0.0434
1.38	0.2334	0.2225	0.2115	0.2006	0.1897	0.1788	0.1681	0.1573	0.1466	0.1361	0.1256	0.1152	0.1051	0.0951	0.0853	0.0759	0.0667	0.0579	0.0496	0.0418
1.39	0.2312	0.2203	0.2093	0.1984	0.1875	0.1767	0.1659	0.1551	0.1445	0.1339	0.1235	0.1132	0.1030	0.0931	0.0834	0.0740	0.0649	0.0562	0.0480	0.0403
1.40	0.2291	0.2181	0.2071	0.1962	0.1853	0.1745	0.1637	0.1530	0.1423	0.1318	0.1214	0.1111	0.1010	0.0911	0.0814	0.0721	0.0631	0.0545	0.0464	0.0388
1.41	0.2269	0.2160	0.2050	0.1941	0.1832	0.1724	0.1616	0.1509	0.1403	0.1297	0.1193	0.1091	0.0990	0.0892	0.0796	0.0703	0.0614	0.0528	0.0448	0.0374
1.42	0.2248	0.2139	0.2029	0.1920	0.1811	0.1703	0.1595	0.1488	0.1382	0.1277	0.1173	0.1071	0.0971	0.0873	0.0777	0.0685	0.0597	0.0512	0.0433	0.0360
1.43	0.2228	0.2118	0.2008	0.1899	0.1790	0.1682	0.1574	0.1468	0.1362	0.1257	0.1153	0.1051	0.0952	0.0854	0.0759	0.0668	0.0580	0.0497	0.0419	0.0347
1.44	0.2207	0.2097	0.1988	0.1879	0.1770	0.1662	0.1554	0.1447	0.1342	0.1237	0.1134	0.1032	0.0933	0.0836	0.0742	0.0651	0.0564	0.0481	0.0405	0.0334
1.45	0.2187	0.2077	0.1967	0.1858	0.1750	0.1642	0.1534	0.1428	0.1322	0.1218	0.1115	0.1014	0.0915	0.0818	0.0724	0.0634	0.0548	0.0467	0.0391	0.0322
1.46	0.2167	0.2057	0.1947	0.1838	0.1730	0.1622	0.1515	0.1408	0.1303	0.1199	0.1096	0.0995	0.0897	0.0801	0.0708	0.0618	0.0533	0.0452	0.0378	0.0310
1.47	0.2147	0.2037	0.1928	0.1819	0.1710	0.1602	0.1495	0.1389	0.1284	0.1180	0.1078	0.0977	0.0879	0.0784	0.0691	0.0603	0.0518	0.0438	0.0365	0.0298
1.48	0.2127	0.2017	0.1908	0.1799	0.1691	0.1583	0.1476	0.1370	0.1265	0.1161	0.1059	0.0959	0.0862	0.0767	0.0675	0.0587	0.0504	0.0425	0.0353	0.0287
1.49	0.2108	0.1998	0.1889	0.1780	0.1672	0.1564	0.1457	0.1351	0.1247	0.1143	0.1042	0.0942	0.0845	0.0750	0.0659	0.0572	0.0489	0.0412	0.0340	0.0276
1.50	0.2089	0.1979	0.1870	0.1761	0.1653	0.1545	0.1439	0.1333	0.1229	0.1125	0.1024	0.0925	0.0828	0.0734	0.0644	0.0558	0.0476	0.0399	0.0329	0.0265
1.51	0.2070	0.1960	0.1851	0.1742	0.1634	0.1527	0.1420	0.1315	0.1211	0.1108	0.1007	0.0908	0.0812	0.0719	0.0629	0.0543	0.0462	0.0386	0.0317	0.0255
1.52	0.2051	0.1942	0.1832	0.1724	0.1616	0.1509	0.1402	0.1297	0.1193	0.1091	0.0990	0.0892	0.0796	0.0703	0.0614	0.0529	0.0449	0.0374	0.0306	0.0246
1.53	0.2033	0.1923	0.1814	0.1706	0.1598	0.1491	0.1385	0.1280	0.1176	0.1074	0.0974	0.0876	0.0780	0.0688	0.0600	0.0516	0.0436	0.0363	0.0296	0.0236
1.54	0.2015	0.1905	0.1796	0.1688	0.1580	0.1473	0.1367	0.1262	0.1159	0.1057	0.0957	0.0860	0.0765	0.0674	0.0586	0.0503	0.0424	0.0351	0.0286	0.0227
1.55	0.1997	0.1887	0.1778	0.1670	0.1562	0.1456	0.1350	0.1245	0.1142	0.1041	0.0941	0.0844	0.0750	0.0659	0.0572	0.0490	0.0412	0.0340	0.0276	0.0218
1.56	0.1979	0.1869	0.1761	0.1652	0.1545	0.1438	0.1333	0.1229	0.1126	0.1025	0.0926	0.0829	0.0735	0.0645	0.0559	0.0477	0.0400	0.0329	0.0266	0.0210
1.57	0.1961	0.1852	0.1743	0.1635	0.1528	0.1422	0.1316	0.1212	0.1110	0.1009	0.0910	0.0814	0.0721	0.0631	0.0546	0.0465	0.0389	0.0319	0.0257	0.0202
1.58	0.1944	0.1835	0.1726	0.1618	0.1511	0.1405	0.1300	0.1196	0.1094	0.0993	0.0895	0.0799	0.0707	0.0618	0.0533	0.0453	0.0378	0.0309	0.0248	0.0194
1.59	0.1927	0.1818	0.1709	0.1601	0.1494	0.1388	0.1284	0.1180	0.1078	0.0978	0.0880	0.0785	0.0693	0.0604	0.0520	0.0441	0.0367	0.0299	0.0239	0.0186
1.60	0.1910	0.1801	0.1692	0.1585	0.1478	0.1372	0.1268	0.1164	0.1063	0.0963	0.0865	0.0771	0.0679	0.0591	0.0508	0.0430	0.0356	0.0289	0.0230	0.0179
1.61	0.1893	0.1784	0.1676	0.1568	0.1462	0.1356	0.1252	0.1149	0.1047	0.0948	0.0851	0.0757	0.0666	0.0579	0.0496	0.0418	0.0346	0.0280	0.0222	0.0172
1.62	0.1877	0.1768	0.1660	0.1552	0.1446	0.1340	0.1236	0.1134	0.1033	0.0934	0.0837	0.0743	0.0653	0.0566	0.0484	0.0407	0.0336	0.0271	0.0214	0.0165
1.63	0.1860	0.1751	0.1643	0.1536	0.1430	0.1325	0.1221	0.1119	0.1018	0.0919	0.0823	0.0730	0.0640	0.0554	0.0473	0.0397	0.0326	0.0262	0.0207	0.0159
1.64	0.1844	0.1735	0.1628	0.1521	0.1414	0.1309	0.1206	0.1104	0.1003	0.0905	0.0810	0.0717	0.0628	0.0542	0.0462	0.0387	0.0317	0.0254	0.0199	0.0152
1.65	0.1828	0.1720	0.1612	0.1505	0.1399	0.1294	0.1191	0.1089	0.0989	0.0891	0.0796	0.0704	0.0615	0.0531	0.0451	0.0376	0.0308	0.0246	0.0192	0.0146
1.66	0.1812	0.1704	0.1596	0.1490	0.1384	0.1279	0.1176	0.1075	0.0975	0.0878	0.0783	0.0691	0.0603	0.0519	0.0440	0.0367	0.0299	0.0238	0.0185	0.0140
1.67	0.1797	0.1688	0.1581	0.1475	0.1369	0.1265	0.1162	0.1061	0.0961	0.0864	0.0770	0.0679	0.0591	0.0508	0.0430	0.0357	0.0290	0.0230	0.0179	0.0135
1.68	0.1781	0.1673	0.1566	0.1460	0.1354	0.1250	0.1148	0.1047	0.0948	0.0851	0.0757	0.0667	0.0580	0.0497	0.0420	0.0348	0.0281	0.0223	0.0172	0.0129
1.69	0.1766	0.1658	0.1551	0.1445	0.1340	0.1236	0.1134	0.1033	0.0935	0.0838	0.0745	0.0655	0.0569	0.0487	0.0410	0.0339	0.0273	0.0215	0.0166	0.0124
1.70	0.1751	0.1643	0.1536	0.1430	0.1325	0.1222	0.1120	0.1020	0.0921	0.0826	0.0733	0.0643	0.0557	0.0476	0.0400	0.0330	0.0265	0.0208	0.0160	0.0119
1.71	0.1736	0.1628	0.1522	0.1416	0.1311	0.1208	0.1106	0.1006	0.0909	0.0813	0.0721	0.0632	0.0547	0.0466	0.0391	0.0321	0.0257	0.0201	0.0154	0.0114
1.72	0.1721	0.1614	0.1507	0.1402	0.1297	0.1194	0.1093	0.0993	0.0896	0.0801	0.0709	0.0620	0.0536	0.0456	0.0381	0.0313	0.0250	0.0195	0.0148	0.0110
1.73	0.1707	0.1600	0.1493	0.1388	0.1284	0.1181	0.1080	0.0980	0.0883	0.0789	0.0697	0.0609	0.0525	0.0446	0.0372	0.0304	0.0242	0.0188	0.0143	0.0105
1.74	0.1693	0.1585	0.1479	0.1374	0.1270	0.1168	0.1067	0.0968	0.0871	0.0777	0.0686	0.0599	0.0515	0.0437	0.0364	0.0296	0.0235	0.0182	0.0138	0.0101
1.75	0.1678	0.1571	0.1465	0.1360	0.1257	0.1154	0.1054	0.0955	0.0859	0.0765	0.0675	0.0588	0.0505	0.0427	0.0355	0.0288	0.0228	0.0176	0.0133	0.0097
1.76	0.1664	0.1557	0.1452	0.1347	0.1243	0.1141	0.1041	0.0943	0.0847	0.0754	0.0664	0.0578	0.0495	0.0418	0.0347	0.0281	0.0222	0.0170	0.0128	0.0093
1.77	0.1650	0.1544	0.1438	0.1334	0.1230	0.1129	0.1029	0.0931	0.0835	0.0743	0.0653	0.0567	0.0486	0.0409	0.0338	0.0273	0.0215	0.0165	0.0123	0.0089
1.78	0.1637	0.1530	0.1425	0.1320	0.1217	0.1116	0.1017	0.0919	0.0824	0.0732	0.0643	0.0557	0.0476	0.0401	0.0330	0.0266	0.0209	0.0159	0.0118	0.0085
1.79	0.1623	0.1517	0.1412	0.1307	0.1205	0.1104	0.1004	0.0907	0.0812	0.0721	0.0632	0.0547	0.0467	0.0392	0.0322	0.0259	0.0202	0.0154	0.0114	0.0082
1.80	0.1610	0.1504	0.1399	0.1295	0.1192	0.1091	0.0993	0.0896	0.0801	0.0710	0.0622	0.0538	0.0458	0.0384	0.0315	0.0252	0.0196	0.0149	0.0110	0.0078
1.81	0.1596	0.1491	0.1386	0.1282	0.1180	0.1079	0.0981	0.0884	0.0790	0.0699	0.0612	0.0528	0.0449	0.0375	0.0307	0.0246	0.0190	0.0144	0.0106	0.0075
1.82	0.1583	0.1478	0.1373	0.1270	0.1168	0.1067	0.0969	0.0873	0.0780	0.0689	0.0602	0.0519	0.0441	0.0367	0.0300	0.0239	0.0185	0.0139	0.0102	0.0072
1.83	0.1570	0.1465	0.1360	0.1257	0.1156	0.1056	0.0958	0.0862	0.0769	0.0679	0.0592	0.0510	0.0432	0.0360	0.0293	0.0233	0.0179	0.0134	0.0098	0.0069
1.84	0.1558	0.1452	0.1348	0.1245	0.1144	0.1044	0.0947	0.0851	0.0758	0.0669	0.0583	0.0501	0.0424	0.0352	0.0286	0.0226	0.0174	0.0130	0.0094	0.0066
1.85	0.1545	0.1440	0.1336	0.1233	0.1132	0.1033	0.0935	0.0840	0.0748	0.0659	0.0574	0.0492	0.0416	0.0344	0.0279	0.0220	0.0169	0.0125	0.0091	0.0063
1.86	0.1533	0.1428	0.1324	0.1221	0.1121	0.1021	0.0925	0.0830	0.0738	0.0649	0.0564	0.0484	0.0408	0.0337	0.0273	0.0215	0.0163	0.0121	0.0087	0.0060
1.87	0.1520	0.1415	0.1312	0.1210	0.1109	0.1010	0.0914	0.0820	0.0728	0.0640	0.0555	0.0475	0.0400	0.0330	0.0266	0.0209	0.0159	0.0117	0.0084	0.0058
1.88	0.1508	0.1403	0.1300	0.1198	0.1098	0.0999	0.0903	0.0809	0.0718	0.0630	0.0546	0.0467	0.0392	0.0323	0.0260	0.0203	0.0154	0.0113	0.0081	0.0055
1.89	0.1496	0.1391	0.1288	0.1187	0.1087	0.0989	0.0893	0.0799	0.0709	0.0621	0.0538	0.0459	0.0385	0.0316	0.0254	0.0198	0.0149	0.0109	0.0078	0.0053
1.90	0.1484	0.1380	0.1277	0.1175	0.1076	0.0978	0.0882	0.0789	0.0699	0.0612	0.0529	0.0451	0.0377	0.0309	0.0248	0.0192	0.0145	0.0105	0.0075	0.0051
1.91	0.1472	0.1368	0.1265	0.1164	0.1065	0.0967	0.0872	0.0779	0.0690	0.0603	0.0521	0.0443	0.0370	0.0303	0.0242	0.0187	0.0140	0.0102	0.0072	0.0049
1.92	0.1460	0.1357	0.1254	0.1153	0.1054	0.0957	0.0862	0.0770	0.0681	0.0595	0.0513	0.0435	0.0363	0.0296	0.0236	0.0182	0.0136	0.0098	0.0069	0.0047
1.93	0.1449	0.1345	0.1243	0.1143	0.1044	0.0947	0.0852	0.0760	0.0671	0.0586	0.0505	0.0428	0.0356	0.0290	0.0230	0.0177	0.0132	0.0095	0.0066	0.0045
1.94	0.1437	0.1334	0.1232	0.1132	0.1033	0.0937	0.0843	0.0751	0.0663	0.0578	0.0497	0.0420	0.0349	0.0284	0.0225	0.0173	0.0128	0.0092	0.0064	0.0043
1.95	0.1426	0.1323	0.1221	0.1121	0.1023	0.0927	0.0833	0.0742	0.0654	0.0569	0.0489	0.0413	0.0343	0.0278	0.0220	0.0168	0.0124	0.0089	0.0061	0.0041
1.96	0.1415	0.1312	0.1211	0.1111	0.1013	0.0917	0.0824	0.0733	0.0645	0.0561	0.0481	0.0406	0.0336	0.0272	0.0215	0.0163	0.0120	0.0085	0.0059	0.0039
1.97	0.1404	0.1301	0.1200	0.1101	0.1003	0.0907	0.0814	0.0724	0.0637	0.0553	0.0474	0.0399	0.0330	0.0266	0.0209	0.0159	0.0116	0.0083	0.0057	0.0037
1.98	0.1393	0.1291	0.1190	0.1090	0.0993	0.0898	0.0805	0.0715	0.0628	0.0545	0.0466	0.0392	0.0323	0.0261	0.0204	0.0155	0.0113	0.0080	0.0054	0.0036
1.99	0.1382	0.1280	0.1179	0.1080	0.0983	0.0888	0.0796	0.0706	0.0620	0.0537	0.0459	0.0385	0.0317	0.0255	0.0200	0.0151	0.0109	0.0077	0.0052	0.0034
2.00	0.1372	0.1270	0.1169	0.1070	0.0974	0.0879	0.0787	0.0698	0.0612	0.0530	0.0452	0.0379	0.0311	0.0250	0.0195	0.0147	0.0106	0.0074	0.0050	0.0033

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.1361	0.1259	0.1159	0.1061	0.0964	0.0870	0.0778	0.0689	0.0604	0.0522	0.0445	0.0372	0.0305	0.0245	0.0190	0.0143	0.0103	0.0072	0.0048	0.0031
2.02	0.1351	0.1249	0.1149	0.1051	0.0955	0.0861	0.0770	0.0681	0.0596	0.0515	0.0438	0.0366	0.0300	0.0239	0.0186	0.0139	0.0100	0.0069	0.0046	0.0030
2.03	0.1340	0.1239	0.1139	0.1041	0.0946	0.0852	0.0761	0.0673	0.0588	0.0508	0.0431	0.0360	0.0294	0.0234	0.0181	0.0135	0.0096	0.0067	0.0045	0.0029
2.04	0.1330	0.1229	0.1130	0.1032	0.0936	0.0843	0.0753	0.0665	0.0581	0.0500	0.0425	0.0354	0.0288	0.0229	0.0177	0.0131	0.0093	0.0064	0.0043	0.0027
2.05	0.1320	0.1219	0.1120	0.1023	0.0927	0.0835	0.0744	0.0657	0.0573	0.0493	0.0418	0.0348	0.0283	0.0225	0.0173	0.0128	0.0091	0.0062	0.0041	0.0026
2.06	0.1310	0.1209	0.1111	0.1014	0.0919	0.0826	0.0736	0.0649	0.0566	0.0487	0.0412	0.0342	0.0278	0.0220	0.0169	0.0124	0.0088	0.0060	0.0040	0.0025
2.07	0.1300	0.1200	0.1101	0.1004	0.0910	0.0818	0.0728	0.0642	0.0559	0.0480	0.0405	0.0336	0.0273	0.0215	0.0165	0.0121	0.0085	0.0058	0.0038	0.0024
2.08	0.1290	0.1190	0.1092	0.0995	0.0901	0.0809	0.0720	0.0634	0.0551	0.0473	0.0399	0.0330	0.0267	0.0211	0.0161	0.0118	0.0082	0.0056	0.0036	0.0023
2.09	0.1281	0.1181	0.1083	0.0987	0.0893	0.0801	0.0712	0.0626	0.0544	0.0466	0.0393	0.0325	0.0262	0.0206	0.0157	0.0114	0.0080	0.0054	0.0035	0.0022
2.10	0.1271	0.1172	0.1074	0.0978	0.0884	0.0793	0.0704	0.0619	0.0537	0.0460	0.0387	0.0319	0.0258	0.0202	0.0153	0.0111	0.0077	0.0052	0.0034	0.0021
2.11	0.1262	0.1162	0.1065	0.0969	0.0876	0.0785	0.0697	0.0612	0.0531	0.0454	0.0381	0.0314	0.0253	0.0198	0.0150	0.0108	0.0075	0.0050	0.0032	0.0020
2.12	0.1252	0.1153	0.1056	0.0961	0.0868	0.0777	0.0689	0.0605	0.0524	0.0447	0.0375	0.0309	0.0248	0.0194	0.0146	0.0105	0.0073	0.0048	0.0031	0.0019
2.13	0.1243	0.1144	0.1047	0.0952	0.0859	0.0769	0.0682	0.0598	0.0517	0.0441	0.0370	0.0304	0.0244	0.0190	0.0143	0.0102	0.0070	0.0047	0.0030	0.0018
2.14	0.1234	0.1135	0.1039	0.0944	0.0851	0.0761	0.0674	0.0591	0.0511	0.0435	0.0364	0.0299	0.0239	0.0186	0.0139	0.0100	0.0068	0.0045	0.0029	0.0017
2.15	0.1225	0.1127	0.1030	0.0936	0.0843	0.0754	0.0667	0.0584	0.0504	0.0429	0.0359	0.0294	0.0235	0.0182	0.0136	0.0097	0.0066	0.0043	0.0027	0.0017
2.16	0.1216	0.1118	0.1022	0.0927	0.0836	0.0746	0.0660	0.0577	0.0498	0.0423	0.0353	0.0289	0.0230	0.0178	0.0133	0.0094	0.0064	0.0042	0.0026	0.0016
2.17	0.1207	0.1109	0.1013	0.0919	0.0828	0.0739	0.0653	0.0571	0.0492	0.0418	0.0348	0.0284	0.0226	0.0175	0.0130	0.0092	0.0062	0.0040	0.0025	0.0015
2.18	0.1198	0.1101	0.1005	0.0911	0.0820	0.0732	0.0646	0.0564	0.0486	0.0412	0.0343	0.0279	0.0222	0.0171	0.0127	0.0089	0.0060	0.0039	0.0024	0.0014
2.19	0.1190	0.1092	0.0997	0.0904	0.0813	0.0724	0.0639	0.0558	0.0480	0.0406	0.0338	0.0275	0.0218	0.0168	0.0124	0.0087	0.0058	0.0037	0.0023	0.0014
2.20	0.1181	0.1084	0.0989	0.0896	0.0805	0.0717	0.0633	0.0551	0.0474	0.0401	0.0333	0.0270	0.0214	0.0164	0.0121	0.0084	0.0056	0.0036	0.0022	0.0013
2.21	0.1173	0.1076	0.0981	0.0888	0.0798	0.0710	0.0626	0.0545	0.0468	0.0395	0.0328	0.0266	0.0210	0.0161	0.0118	0.0082	0.0054	0.0035	0.0021	0.0013
2.22	0.1164	0.1068	0.0973	0.0881	0.0791	0.0703	0.0619	0.0539	0.0462	0.0390	0.0323	0.0262	0.0206	0.0157	0.0115	0.0080	0.0053	0.0034	0.0021	0.0012
2.23	0.1156	0.1060	0.0965	0.0873	0.0783	0.0697	0.0613	0.0533	0.0457	0.0385	0.0318	0.0257	0.0202	0.0154	0.0113	0.0078	0.0051	0.0032	0.0020	0.0011
2.24	0.1148	0.1052	0.0958	0.0866	0.0776	0.0690	0.0607	0.0527	0.0451	0.0380	0.0314	0.0253	0.0199	0.0151	0.0110	0.0075	0.0049	0.0031	0.0019	0.0011
2.25	0.1140	0.1044	0.0950	0.0858	0.0769	0.0683	0.0600	0.0521	0.0446	0.0375	0.0309	0.0249	0.0195	0.0148	0.0107	0.0073	0.0048	0.0030	0.0018	0.0010
2.26	0.1132	0.1036	0.0942	0.0851	0.0762	0.0677	0.0594	0.0515	0.0440	0.0370	0.0305	0.0245	0.0192	0.0145	0.0105	0.0071	0.0046	0.0029	0.0017	0.0010
2.27	0.1124	0.1028	0.0935	0.0844	0.0756	0.0670	0.0588	0.0509	0.0435	0.0365	0.0300	0.0241	0.0188	0.0142	0.0102	0.0069	0.0045	0.0028	0.0017	0.0009
2.28	0.1116	0.1021	0.0928	0.0837	0.0749	0.0664	0.0582	0.0504	0.0430	0.0360	0.0296	0.0237	0.0185	0.0139	0.0100	0.0067	0.0043	0.0027	0.0016	0.0009
2.29	0.1108	0.1013	0.0920	0.0830	0.0742	0.0657	0.0576	0.0498	0.0424	0.0355	0.0291	0.0233	0.0182	0.0136	0.0098	0.0066	0.0042	0.0026	0.0015	0.0009
2.30	0.1100	0.1006	0.0913	0.0823	0.0736	0.0651	0.0570	0.0492	0.0419	0.0351	0.0287	0.0230	0.0178	0.0134	0.0095	0.0064	0.0041	0.0025	0.0015	0.0008
2.31	0.1093	0.0998	0.0906	0.0816	0.0729	0.0645	0.0564	0.0487	0.0414	0.0346	0.0283	0.0226	0.0175	0.0131	0.0093	0.0062	0.0039	0.0024	0.0014	0.0008
2.32	0.1085	0.0991	0.0899	0.0810	0.0723	0.0639	0.0558	0.0482	0.0409	0.0342	0.0279	0.0222	0.0172	0.0128	0.0091	0.0060	0.0038	0.0023	0.0014	0.0007
2.33	0.1078	0.0984	0.0892	0.0803	0.0716	0.0633	0.0553	0.0476	0.0404	0.0337	0.0275	0.0219	0.0169	0.0126	0.0089	0.0059	0.0037	0.0022	0.0013	0.0007
2.34	0.1070	0.0977	0.0885	0.0796	0.0710	0.0627	0.0547	0.0471	0.0400	0.0333	0.0271	0.0215	0.0166	0.0123	0.0087	0.0057	0.0036	0.0022	0.0012	0.0007
2.35	0.1063	0.0970	0.0879	0.0790	0.0704	0.0621	0.0542	0.0466	0.0395	0.0328	0.0267	0.0212	0.0163	0.0121	0.0085	0.0055	0.0035	0.0021	0.0012	0.0006
2.36	0.1056	0.0963	0.0872	0.0783	0.0698	0.0615	0.0536	0.0461	0.0390	0.0324	0.0264	0.0209	0.0160	0.0118	0.0083	0.0054	0.0033	0.0020	0.0011	0.0006
2.37	0.1048	0.0956	0.0865	0.0777	0.0692	0.0610	0.0531	0.0456	0.0386	0.0320	0.0260	0.0205	0.0157	0.0116	0.0081	0.0052	0.0032	0.0019	0.0011	0.0006
2.38	0.1041	0.0949	0.0859	0.0771	0.0686	0.0604	0.0526	0.0451	0.0381	0.0316	0.0256	0.0202	0.0155	0.0114	0.0079	0.0051	0.0031	0.0019	0.0011	0.0006
2.39	0.1034	0.0942	0.0852	0.0765	0.0680	0.0598	0.0521	0.0446	0.0377	0.0312	0.0253	0.0199	0.0152	0.0111	0.0077	0.0050	0.0030	0.0018	0.0010	0.0005
2.40	0.1027	0.0935	0.0846	0.0759	0.0674	0.0593	0.0515	0.0442	0.0372	0.0308	0.0249	0.0196	0.0149	0.0109	0.0075	0.0048	0.0029	0.0017	0.0010	0.0005
2.41	0.1021	0.0929	0.0839	0.0752	0.0668	0.0588	0.0510	0.0437	0.0368	0.0304	0.0245	0.0193	0.0147	0.0107	0.0073	0.0047	0.0028	0.0017	0.0009	0.0005
2.42	0.1014	0.0922	0.0833	0.0746	0.0663	0.0582	0.0505	0.0432	0.0364	0.0300	0.0242	0.0190	0.0144	0.0105	0.0072	0.0045	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005
2.43	0.1007	0.0916	0.0827	0.0741	0.0657	0.0577	0.0500	0.0428	0.0360	0.0296	0.0239	0.0187	0.0141	0.0103	0.0070	0.0044	0.0027	0.0015	0.0008	0.0005
2.44	0.1000	0.0909	0.0821	0.0735	0.0652	0.0572	0.0495	0.0423	0.0355	0.0293	0.0235	0.0184	0.0139	0.0101	0.0068	0.0043	0.0026	0.0015	0.0008	0.0004
2.45	0.0994	0.0903	0.0815	0.0729	0.0646	0.0567	0.0491	0.0419	0.0351	0.0289	0.0232	0.0181	0.0137	0.0099	0.0067	0.0042	0.0025	0.0014	0.0008	0.0004
2.46	0.0987	0.0897	0.0809	0.0723	0.0641	0.0561	0.0486	0.0414	0.0347	0.0285	0.0229	0.0178	0.0134	0.0097	0.0065	0.0041	0.0024	0.0014	0.0007	0.0004
2.47	0.0981	0.0891	0.0803	0.0718	0.0635	0.0556	0.0481	0.0410	0.0343	0.0282	0.0226	0.0176	0.0132	0.0095	0.0064	0.0039	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004
2.48	0.0974	0.0884	0.0797	0.0712	0.0630	0.0551	0.0477	0.0406	0.0340	0.0278	0.0223	0.0173	0.0130	0.0093	0.0062	0.0038	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004
2.49	0.0968	0.0878	0.0791	0.0706	0.0625	0.0547	0.0472	0.0402	0.0336	0.0275	0.0220	0.0170	0.0127	0.0091	0.0061	0.0037	0.0022	0.0012	0.0007	0.0004
2.50	0.0962	0.0872	0.0785	0.0701	0.0620	0.0542	0.0468	0.0397	0.0332	0.0272	0.0217	0.0168	0.0125	0.0089	0.0059	0.0036	0.0021	0.0012	0.0006	0.0003
2.51	0.0955	0.0866	0.0780	0.0696	0.0615	0.0537	0.0463	0.0393	0.0328	0.0268	0.0214	0.0165	0.0123	0.0088	0.0058	0.0035	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003
2.52	0.0949	0.0860	0.0774	0.0690	0.0610	0.0532	0.0459	0.0389	0.0325	0.0265	0.0211	0.0163	0.0121	0.0086	0.0056	0.0034	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003
2.53	0.0943	0.0855	0.0768	0.0685	0.0605	0.0528	0.0454	0.0385	0.0321	0.0262	0.0208	0.0160	0.0119	0.0084	0.0055	0.0033	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003
2.54	0.0937	0.0849	0.0763	0.0680	0.0600	0.0523	0.0450	0.0381	0.0317	0.0258	0.0205	0.0158	0.0117	0.0083	0.0054	0.0032	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003
2.55	0.0931	0.0843	0.0757	0.0675	0.0595	0.0518	0.0446	0.0377	0.0314	0.0255	0.0202	0.0156	0.0115	0.0081	0.0053	0.0031	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003
2.56	0.0925	0.0837	0.0752	0.0669	0.0590	0.0514	0.0442	0.0374	0.0310	0.0252	0.0200	0.0153	0.0113	0.0079	0.0051	0.0031	0.0017	0.0009	0.0005	0.0003
2.57	0.0919	0.0832	0.0747	0.0664	0.0585	0.0509	0.0438	0.0370	0.0307	0.0249	0.0197	0.0151	0.0111	0.0078	0.0050	0.0030	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002
2.58	0.0914	0.0826	0.0741	0.0659	0.0580	0.0505	0.0433	0.0366	0.0304	0.0246	0.0194	0.0149	0.0109	0.0076	0.0049	0.0029	0.0016	0.0009	0.0004	0.0002
2.59	0.0908	0.0821	0.0736	0.0654	0.0576	0.0501	0.0429	0.0362	0.0300	0.0243	0.0192	0.0146	0.0108	0.0075	0.0048	0.0028	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002
2.60	0.0902	0.0815	0.0731	0.0650	0.0571	0.0496	0.0426	0.0359	0.0297	0.0240	0.0189	0.0144	0.0106	0.0073	0.0047	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002
2.61	0.0897	0.0810	0.0726	0.0645	0.0567	0.0492	0.0422	0.0355	0.0294	0.0237	0.0187	0.0142	0.0104	0.0072	0.0046	0.0026	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002
2.62	0.0891	0.0805	0.0721	0.0640	0.0562	0.0488	0.0418	0.0352	0.0291	0.0235	0.0184	0.0140	0.0102	0.0071	0.0044	0.0026	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002
2.63	0.0886	0.0799	0.0716	0.0635	0.0558	0.0484	0.0414	0.0348	0.0287	0.0232	0.0182	0.0138	0.0101	0.0069	0.0043	0.0025	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002
2.64	0.0880	0.0794	0.0711	0.0630	0.0553	0.0480	0.0410	0.0345	0.0284	0.0229	0.0180	0.0136	0.0099	0.0068	0.0042	0.0024	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002
2.65	0.0875	0.0789	0.0706	0.0626	0.0549	0.0476	0.0406	0.0341	0.0281	0.0226	0.0177	0.0134	0.0097	0.0067	0.0041	0.0024	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002
2.66	0.0869	0.0784	0.0701	0.0621	0.0545	0.0472	0.0403	0.0338	0.0278	0.0224	0.0175	0.0132	0.0096	0.0065	0.0040	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0002
2.67	0.0864	0.0779	0.0696	0.0617	0.0541	0.0468	0.0399	0.0335	0.0275	0.0221	0.0173	0.0130	0.0094	0.0064	0.0039	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001
2.68	0.0859	0.0774	0.0692	0.0612	0.0536	0.0464	0.0396	0.0332	0.0272	0.0219	0.0170	0.0128	0.0093	0.0063	0.0039	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001
2.69	0.0853	0.0769	0.0687	0.0608	0.0532	0.0460	0.0392	0.0328	0.0270	0.0216	0.0168	0.0126	0.0091	0.0062	0.0038	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001
2.70	0.0848	0.0764	0.0682	0.0603	0.0528	0.0456	0.0389	0.0325	0.0267	0.0214	0.0166	0.0125	0.0090	0.0060	0.0037	0.0020	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001
2.71	0.0843	0.0759	0.0678	0.0599	0.0524	0.0452	0.0385	0.0322	0.0264	0.0211	0.0164	0.0123	0.0088	0.0059	0.0036	0.0020	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001
2.72	0.0838	0.0754	0.0673	0.0595	0.0520	0.0449	0.0382	0.0319	0.0261	0.0209	0.0162	0.0121	0.0087	0.0058	0.0035	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001
2.73	0.0833	0.0749	0.0668	0.0591	0.0516	0.0445	0.0378	0.0316	0.0258	0.0206	0.0160	0.0119	0.0085	0.0057	0.0034	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001
2.74	0.0828	0.0745	0.0664	0.0586	0.0512	0.0441	0.0375	0.0313	0.0256	0.0204	0.0158	0.0118	0.0084	0.0056	0.0033	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001
2.75	0.0823	0.0740	0.0660	0.0582	0.0508	0.0438	0.0372	0.0310	0.0253	0.0202	0.0156	0.0116	0.0083	0.0055	0.0033	0.0018	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001
2.76	0.0818	0.0735	0.0655	0.0578	0.0504	0.0434	0.0368	0.0307	0.0250	0.0199	0.0154	0.0114	0.0081	0.0054	0.0032	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001
2.77	0.0813	0.0731	0.0651	0.0574	0.0501	0.0431	0.0365	0.0304	0.0248	0.0197	0.0152	0.0113	0.0080	0.0053	0.0031	0.0017	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
2.78	0.0809	0.0726	0.0647	0.0570	0.0497	0.0427	0.0362	0.0301	0.0245	0.0195	0.0150	0.0111	0.0079	0.0052	0.0030	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
2.79	0.0804	0.0722	0.0642	0.0566	0.0493	0.0424	0.0359	0.0298	0.0243	0.0193	0.0148	0.0110	0.0077	0.0051	0.0030	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
2.80	0.0799	0.0717	0.0638	0.0562	0.0489	0.0421	0.0356	0.0296	0.0240	0.0191	0.0146	0.0108	0.0076	0.0050	0.0029	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
2.81	0.0795	0.0713	0.0634	0.0558	0.0486	0.0417	0.0353	0.0293	0.0238	0.0188	0.0145	0.0107	0.0075	0.0049	0.0028	0.0015	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.82	0.0790	0.0708	0.0630	0.0554	0.0482	0.0414	0.0350	0.0290	0.0236	0.0186	0.0143	0.0105	0.0074	0.0048	0.0027	0.0014	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001
2.83	0.0785	0.0704	0.0626	0.0550	0.0479	0.0411	0.0347	0.0288	0.0233	0.0184	0.0141	0.0104	0.0073	0.0047	0.0027	0.0014	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001
2.84	0.0781	0.0700	0.0622	0.0547	0.0475	0.0407	0.0344	0.0285	0.0231	0.0182	0.0139	0.0102	0.0072	0.0046	0.0026	0.0014	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001
2.85	0.0776	0.0696	0.0618	0.0543	0.0472	0.0404	0.0341	0.0282	0.0229	0.0180	0.0138	0.0101	0.0070	0.0045	0.0026	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
2.86	0.0772	0.0691	0.0614	0.0539	0.0468	0.0401	0.0338	0.0280	0.0226	0.0178	0.0136	0.0100	0.0069	0.0044	0.0025	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
2.87	0.0768	0.0687	0.0610	0.0536	0.0465	0.0398	0.0335	0.0277	0.0224	0.0176	0.0134	0.0098	0.0068	0.0044	0.0024	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
2.88	0.0763	0.0683	0.0606	0.0532	0.0461	0.0395	0.0332	0.0275	0.0222	0.0174	0.0133	0.0097	0.0067	0.0043	0.0024	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
2.89	0.0759	0.0679	0.0602	0.0528	0.0458	0.0392	0.0330	0.0272	0.0220	0.0172	0.0131	0.0096	0.0066	0.0042	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000
2.90	0.0755	0.0675	0.0598	0.0525	0.0455	0.0389	0.0327	0.0270	0.0217	0.0171	0.0129	0.0094	0.0065	0.0041	0.0023	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000
2.91	0.0750	0.0671	0.0594	0.0521	0.0452	0.0386	0.0324	0.0267	0.0215	0.0169	0.0128	0.0093	0.0064	0.0040	0.0022	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000
2.92	0.0746	0.0667	0.0591	0.0518	0.0448	0.0383	0.0322	0.0265	0.0213	0.0167	0.0126	0.0092	0.0063	0.0040	0.0022	0.0011	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000
2.93	0.0742	0.0663	0.0587	0.0514	0.0445	0.0380	0.0319	0.0262	0.0211	0.0165	0.0125	0.0091	0.0062	0.0039	0.0021	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000
2.94	0.0738	0.0659	0.0583	0.0511	0.0442	0.0377	0.0316	0.0260	0.0209	0.0163	0.0123	0.0089	0.0061	0.0038	0.0021	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000
2.95	0.0734	0.0655	0.0580	0.0508	0.0439	0.0374	0.0314	0.0258	0.0207	0.0162	0.0122	0.0088	0.0060	0.0037	0.0020	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000
2.96	0.0730	0.0651	0.0576	0.0504	0.0436	0.0371	0.0311	0.0256	0.0205	0.0160	0.0120	0.0087	0.0059	0.0037	0.0020	0.0010	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.97	0.0726	0.0648	0.0573	0.0501	0.0433	0.0368	0.0309	0.0253	0.0203	0.0158	0.0119	0.0086	0.0058	0.0036	0.0019	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.98	0.0722	0.0644	0.0569	0.0498	0.0430	0.0366	0.0306	0.0251	0.0201	0.0157	0.0118	0.0085	0.0058	0.0035	0.0019	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.99	0.0718	0.0640	0.0566	0.0494	0.0427	0.0363	0.0304	0.0249	0.0199	0.0155	0.0116	0.0084	0.0057	0.0035	0.0018	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
3.00	0.0714	0.0636	0.0562	0.0491	0.0424	0.0360	0.0301	0.0247	0.0197	0.0153	0.0115	0.0083	0.0056	0.0034	0.0018	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0710	0.0633	0.0559	0.0488	0.0421	0.0358	0.0299	0.0245	0.0195	0.0152	0.0114	0.0081	0.0055	0.0033	0.0017	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
3.02	0.0706	0.0629	0.0555	0.0485	0.0418	0.0355	0.0296	0.0242	0.0194	0.0150	0.0112	0.0080	0.0054	0.0033	0.0017	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
3.03	0.0702	0.0626	0.0552	0.0482	0.0415	0.0352	0.0294	0.0240	0.0192	0.0149	0.0111	0.0079	0.0053	0.0032	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
3.04	0.0698	0.0622	0.0549	0.0479	0.0412	0.0350	0.0292	0.0238	0.0190	0.0147	0.0110	0.0078	0.0053	0.0031	0.0016	0.0008	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
3.05	0.0695	0.0618	0.0545	0.0475	0.0409	0.0347	0.0289	0.0236	0.0188	0.0145	0.0108	0.0077	0.0052	0.0031	0.0016	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
3.06	0.0691	0.0615	0.0542	0.0472	0.0407	0.0345	0.0287	0.0234	0.0186	0.0144	0.0107	0.0076	0.0051	0.0030	0.0015	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
3.07	0.0687	0.0611	0.0539	0.0469	0.0404	0.0342	0.0285	0.0232	0.0185	0.0143	0.0106	0.0075	0.0050	0.0030	0.0015	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
3.08	0.0684	0.0608	0.0536	0.0466	0.0401	0.0340	0.0283	0.0230	0.0183	0.0141	0.0105	0.0074	0.0050	0.0029	0.0015	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
3.09	0.0680	0.0605	0.0532	0.0464	0.0398	0.0337	0.0280	0.0228	0.0181	0.0140	0.0104	0.0073	0.0049	0.0029	0.0014	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0676	0.0601	0.0529	0.0461	0.0396	0.0335	0.0278	0.0226	0.0180	0.0138	0.0102	0.0072	0.0048	0.0028	0.0014	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0673	0.0598	0.0526	0.0458	0.0393	0.0332	0.0276	0.0224	0.0178	0.0137	0.0101	0.0072	0.0047	0.0027	0.0014	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000
3.12	0.0669	0.0595	0.0523	0.0455	0.0390	0.0330	0.0274	0.0223	0.0176	0.0135	0.0100	0.0071	0.0047	0.0027	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000
3.13	0.0666	0.0591	0.0520	0.0452	0.0388	0.0328	0.0272	0.0221	0.0175	0.0134	0.0099	0.0070	0.0046	0.0026	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000
3.14	0.0662	0.0588	0.0517	0.0449	0.0385	0.0325	0.0270	0.0219	0.0173	0.0133	0.0098	0.0069	0.0045	0.0026	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000
3.15	0.0659	0.0585	0.0514	0.0446	0.0383	0.0323	0.0268	0.0217	0.0172	0.0131	0.0097	0.0068	0.0045	0.0025	0.0012	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.16	0.0655	0.0582	0.0511	0.0444	0.0380	0.0321	0.0266	0.0215	0.0170	0.0130	0.0096	0.0067	0.0044	0.0025	0.0012	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.17	0.0652	0.0578	0.0508	0.0441	0.0378	0.0318	0.0264	0.0213	0.0168	0.0129	0.0095	0.0066	0.0043	0.0024	0.0012	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.18	0.0649	0.0575	0.0505	0.0438	0.0375	0.0316	0.0262	0.0212	0.0167	0.0128	0.0094	0.0066	0.0043	0.0024	0.0011	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.19	0.0645	0.0572	0.0502	0.0436	0.0373	0.0314	0.0260	0.0210	0.0165	0.0126	0.0093	0.0065	0.0042	0.0024	0.0011	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.20	0.0642	0.0569	0.0499	0.0433	0.0370	0.0312	0.0258	0.0208	0.0164	0.0125	0.0092	0.0064	0.0041	0.0023	0.0011	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.21	0.0639	0.0566	0.0496	0.0430	0.0368	0.0310	0.0256	0.0207	0.0163	0.0124	0.0091	0.0063	0.0041	0.0023	0.0011	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.22	0.0636	0.0563	0.0494	0.0428	0.0366	0.0307	0.0254	0.0205	0.0161	0.0123	0.0090	0.0062	0.0040	0.0022	0.0010	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.23	0.0632	0.0560	0.0491	0.0425	0.0363	0.0305	0.0252	0.0203	0.0160	0.0121	0.0089	0.0062	0.0040	0.0022	0.0010	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.24	0.0629	0.0557	0.0488	0.0423	0.0361	0.0303	0.0250	0.0202	0.0158	0.0120	0.0088	0.0061	0.0039	0.0021	0.0010	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.25	0.0626	0.0554	0.0485	0.0420	0.0359	0.0301	0.0248	0.0200	0.0157	0.0119	0.0087	0.0060	0.0039	0.0021	0.0010	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.26	0.0623	0.0551	0.0483	0.0417	0.0356	0.0299	0.0246	0.0198	0.0156	0.0118	0.0086	0.0059	0.0038	0.0020	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.27	0.0620	0.0548	0.0480	0.0415	0.0354	0.0297	0.0245	0.0197	0.0154	0.0117	0.0085	0.0059	0.0037	0.0020	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.28	0.0617	0.0545	0.0477	0.0413	0.0352	0.0295	0.0243	0.0195	0.0153	0.0116	0.0084	0.0058	0.0037	0.0020	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.29	0.0614	0.0542	0.0474	0.0410	0.0349	0.0293	0.0241	0.0194	0.0151	0.0115	0.0083	0.0057	0.0036	0.0019	0.0009	0.0004	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.30	0.0610	0.0540	0.0472	0.0408	0.0347	0.0291	0.0239	0.0192	0.0150	0.0113	0.0082	0.0057	0.0036	0.0019	0.0008	0.0004	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.31	0.0607	0.0537	0.0469	0.0405	0.0345	0.0289	0.0238	0.0191	0.0149	0.0112	0.0081	0.0056	0.0035	0.0019	0.0008	0.0004	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.32	0.0604	0.0534	0.0467	0.0403	0.0343	0.0287	0.0236	0.0189	0.0148	0.0111	0.0081	0.0055	0.0035	0.0018	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0602	0.0531	0.0464	0.0401	0.0341	0.0285	0.0234	0.0188	0.0146	0.0110	0.0080	0.0055	0.0034	0.0018	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0599	0.0528	0.0462	0.0398	0.0339	0.0283	0.0233	0.0186	0.0145	0.0109	0.0079	0.0054	0.0034	0.0017	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0596	0.0526	0.0459	0.0396	0.0337	0.0281	0.0231	0.0185	0.0144	0.0108	0.0078	0.0053	0.0033	0.0017	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0593	0.0523	0.0457	0.0394	0.0334	0.0280	0.0229	0.0183	0.0143	0.0107	0.0077	0.0053	0.0033	0.0017	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0590	0.0520	0.0454	0.0391	0.0332	0.0278	0.0228	0.0182	0.0141	0.0106	0.0076	0.0052	0.0032	0.0016	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0587	0.0518	0.0452	0.0389	0.0330	0.0276	0.0226	0.0180	0.0140	0.0105	0.0076	0.0051	0.0032	0.0016	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0584	0.0515	0.0449	0.0387	0.0328	0.0274	0.0224	0.0179	0.0139	0.0104	0.0075	0.0051	0.0031	0.0016	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0581	0.0512	0.0447	0.0385	0.0326	0.0272	0.0223	0.0178	0.0138	0.0103	0.0074	0.0050	0.0031	0.0016	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0579	0.0510	0.0444	0.0382	0.0324	0.0270	0.0221	0.0176	0.0137	0.0102	0.0073	0.0050	0.0030	0.0015	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0576	0.0507	0.0442	0.0380	0.0322	0.0269	0.0220	0.0175	0.0136	0.0101	0.0073	0.0049	0.0030	0.0015	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0573	0.0505	0.0440	0.0378	0.0320	0.0267	0.0218	0.0174	0.0135	0.0101	0.0072	0.0049	0.0030	0.0015	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0570	0.0502	0.0437	0.0376	0.0319	0.0265	0.0217	0.0172	0.0133	0.0100	0.0071	0.0048	0.0029	0.0014	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0568	0.0500	0.0435	0.0374	0.0317	0.0264	0.0215	0.0171	0.0132	0.0099	0.0070	0.0047	0.0029	0.0014	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0565	0.0497	0.0433	0.0372	0.0315	0.0262	0.0214	0.0170	0.0131	0.0098	0.0070	0.0047	0.0028	0.0014	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0562	0.0495	0.0430	0.0370	0.0313	0.0260	0.0212	0.0169	0.0130	0.0097	0.0069	0.0046	0.0028	0.0013	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0560	0.0492	0.0428	0.0368	0.0311	0.0259	0.0211	0.0167	0.0129	0.0096	0.0068	0.0046	0.0027	0.0013	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0557	0.0490	0.0426	0.0366	0.0309	0.0257	0.0209	0.0166	0.0128	0.0095	0.0068	0.0045	0.0027	0.0013	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0554	0.0487	0.0424	0.0364	0.0307	0.0255	0.0208	0.0165	0.0127	0.0094	0.0067	0.0045	0.0027	0.0013	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0552	0.0485	0.0422	0.0362	0.0305	0.0254	0.0206	0.0164	0.0126	0.0093	0.0066	0.0044	0.0026	0.0012	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0549	0.0483	0.0419	0.0360	0.0304	0.0252	0.0205	0.0162	0.0125	0.0093	0.0066	0.0044	0.0026	0.0012	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0547	0.0480	0.0417	0.0358	0.0302	0.0250	0.0204	0.0161	0.0124	0.0092	0.0065	0.0043	0.0026	0.0012	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0544	0.0478	0.0415	0.0356	0.0300	0.0249	0.0202	0.0160	0.0123	0.0091	0.0064	0.0043	0.0025	0.0012	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0542	0.0476	0.0413	0.0354	0.0298	0.0247	0.0201	0.0159	0.0122	0.0090	0.0064	0.0042	0.0025	0.0011	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0539	0.0473	0.0411	0.0352	0.0297	0.0246	0.0200	0.0158	0.0121	0.0089	0.0063	0.0042	0.0024	0.0011	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0537	0.0471	0.0409	0.0350	0.0295	0.0244	0.0198	0.0157	0.0120	0.0089	0.0062	0.0041	0.0024	0.0011	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0534	0.0469	0.0407	0.0348	0.0293	0.0243	0.0197	0.0155	0.0119	0.0088	0.0062	0.0041	0.0024	0.0011	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0532	0.0467	0.0405	0.0346	0.0292	0.0241	0.0196	0.0154	0.0118	0.0087	0.0061	0.0040	0.0023	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0530	0.0464	0.0402	0.0344	0.0290	0.0240	0.0194	0.0153	0.0117	0.0086	0.0061	0.0040	0.0023	0.0010	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0527	0.0462	0.0400	0.0342	0.0288	0.0238	0.0193	0.0152	0.0116	0.0086	0.0060	0.0040	0.0023	0.0010	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0525	0.0460	0.0398	0.0341	0.0287	0.0237	0.0192	0.0151	0.0115	0.0085	0.0060	0.0039	0.0022	0.0010	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0522	0.0458	0.0396	0.0339	0.0285	0.0235	0.0190	0.0150	0.0115	0.0084	0.0059	0.0039	0.0022	0.0010	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0520	0.0456	0.0394	0.0337	0.0283	0.0234	0.0189	0.0149	0.0114	0.0083	0.0058	0.0038	0.0022	0.0010	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0518	0.0453	0.0392	0.0335	0.0282	0.0233	0.0188	0.0148	0.0113	0.0083	0.0058	0.0038	0.0021	0.0009	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0515	0.0451	0.0391	0.0333	0.0280	0.0231	0.0187	0.0147	0.0112	0.0082	0.0057	0.0037	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0513	0.0449	0.0389	0.0332	0.0279	0.0230	0.0185	0.0146	0.0111	0.0081	0.0057	0.0037	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0511	0.0447	0.0387	0.0330	0.0277	0.0228	0.0184	0.0145	0.0110	0.0081	0.0056	0.0037	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0509	0.0445	0.0385	0.0328	0.0275	0.0227	0.0183	0.0144	0.0109	0.0080	0.0056	0.0036	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0506	0.0443	0.0383	0.0326	0.0274	0.0226	0.0182	0.0143	0.0108	0.0079	0.0055	0.0036	0.0020	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0504	0.0441	0.0381	0.0325	0.0272	0.0224	0.0181	0.0142	0.0108	0.0079	0.0055	0.0035	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0502	0.0439	0.0379	0.0323	0.0271	0.0223	0.0180	0.0141	0.0107	0.0078	0.0054	0.0035	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0500	0.0437	0.0377	0.0321	0.0269	0.0222	0.0178	0.0140	0.0106	0.0077	0.0054	0.0035	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0498	0.0435	0.0375	0.0320	0.0268	0.0220	0.0177	0.0139	0.0105	0.0077	0.0053	0.0034	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0495	0.0433	0.0374	0.0318	0.0266	0.0219	0.0176	0.0138	0.0104	0.0076	0.0053	0.0034	0.0018	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0493	0.0431	0.0372	0.0316	0.0265	0.0218	0.0175	0.0137	0.0104	0.0075	0.0052	0.0033	0.0018	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0491	0.0429	0.0370	0.0315	0.0264	0.0217	0.0174	0.0136	0.0103	0.0075	0.0052	0.0033	0.0018	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0489	0.0427	0.0368	0.0313	0.0262	0.0215	0.0173	0.0135	0.0102	0.0074	0.0051	0.0033	0.0017	0.0007	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0487	0.0425	0.0366	0.0312	0.0261	0.0214	0.0172	0.0134	0.0101	0.0074	0.0051	0.0032	0.0017	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0485	0.0423	0.0365	0.0310	0.0259	0.0213	0.0171	0.0133	0.0101	0.0073	0.0050	0.0032	0.0017	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0483	0.0421	0.0363	0.0308	0.0258	0.0212	0.0170	0.0132	0.0100	0.0072	0.0050	0.0032	0.0017	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0481	0.0419	0.0361	0.0307	0.0256	0.0210	0.0169	0.0131	0.0099	0.0072	0.0049	0.0031	0.0016	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0479	0.0417	0.0360	0.0305	0.0255	0.0209	0.0168	0.0130	0.0098	0.0071	0.0049	0.0031	0.0016	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0477	0.0416	0.0358	0.0304	0.0254	0.0208	0.0166	0.0130	0.0098	0.0071	0.0048	0.0031	0.0016	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0475	0.0414	0.0356	0.0302	0.0252	0.0207	0.0165	0.0129	0.0097	0.0070	0.0048	0.0030	0.0016	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0473	0.0412	0.0355	0.0301	0.0251	0.0206	0.0164	0.0128	0.0096	0.0069	0.0048	0.0030	0.0015	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0471	0.0410	0.0353	0.0299	0.0250	0.0204	0.0163	0.0127	0.0095	0.0069	0.0047	0.0030	0.0015	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0469	0.0408	0.0351	0.0298	0.0248	0.0203	0.0162	0.0126	0.0095	0.0068	0.0047	0.0029	0.0015	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0467	0.0406	0.0350	0.0296	0.0247	0.0202	0.0161	0.0125	0.0094	0.0068	0.0046	0.0029	0.0015	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0465	0.0405	0.0348	0.0295	0.0246	0.0201	0.0160	0.0125	0.0093	0.0067	0.0046	0.0029	0.0014	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0463	0.0403	0.0346	0.0293	0.0244	0.0200	0.0159	0.0124	0.0093	0.0067	0.0045	0.0028	0.0014	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0461	0.0401	0.0345	0.0292	0.0243	0.0199	0.0159	0.0123	0.0092	0.0066	0.0045	0.0028	0.0014	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0459	0.0399	0.0343	0.0290	0.0242	0.0198	0.0158	0.0122	0.0091	0.0066	0.0045	0.0028	0.0014	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0457	0.0398	0.0342	0.0289	0.0241	0.0196	0.0157	0.0121	0.0091	0.0065	0.0044	0.0027	0.0014	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0455	0.0396	0.0340	0.0288	0.0239	0.0195	0.0156	0.0120	0.0090	0.0065	0.0044	0.0027	0.0013	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0454	0.0394	0.0338	0.0286	0.0238	0.0194	0.0155	0.0120	0.0089	0.0064	0.0043	0.0027	0.0013	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0452	0.0393	0.0337	0.0285	0.0237	0.0193	0.0154	0.0119	0.0089	0.0064	0.0043	0.0027	0.0013	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0450	0.0391	0.0335	0.0283	0.0236	0.0192	0.0153	0.0118	0.0088	0.0063	0.0043	0.0026	0.0013	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0448	0.0389	0.0334	0.0282	0.0235	0.0191	0.0152	0.0117	0.0088	0.0063	0.0042	0.0026	0.0012	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0446	0.0388	0.0332	0.0281	0.0233	0.0190	0.0151	0.0117	0.0087	0.0062	0.0042	0.0026	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0444	0.0386	0.0331	0.0279	0.0232	0.0189	0.0150	0.0116	0.0086	0.0062	0.0042	0.0025	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0443	0.0384	0.0329	0.0278	0.0231	0.0188	0.0149	0.0115	0.0086	0.0061	0.0041	0.0025	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0441	0.0383	0.0328	0.0277	0.0230	0.0187	0.0148	0.0114	0.0085	0.0061	0.0041	0.0025	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0439	0.0381	0.0326	0.0275	0.0229	0.0186	0.0148	0.0114	0.0085	0.0060	0.0041	0.0025	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0437	0.0379	0.0325	0.0274	0.0227	0.0185	0.0147	0.0113	0.0084	0.0060	0.0040	0.0024	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0436	0.0378	0.0323	0.0273	0.0226	0.0184	0.0146	0.0112	0.0083	0.0059	0.0040	0.0024	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0434	0.0376	0.0322	0.0272	0.0225	0.0183	0.0145	0.0112	0.0083	0.0059	0.0040	0.0024	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0432	0.0375	0.0321	0.0270	0.0224	0.0182	0.0144	0.0111	0.0082	0.0058	0.0039	0.0024	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0430	0.0373	0.0319	0.0269	0.0223	0.0181	0.0143	0.0110	0.0082	0.0058	0.0039	0.0023	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0429	0.0372	0.0318	0.0268	0.0222	0.0180	0.0142	0.0109	0.0081	0.0058	0.0038	0.0023	0.0010	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0427	0.0370	0.0316	0.0266	0.0221	0.0179	0.0142	0.0109	0.0081	0.0057	0.0038	0.0023	0.0010	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0425	0.0368	0.0315	0.0265	0.0220	0.0178	0.0141	0.0108	0.0080	0.0057	0.0038	0.0023	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0424	0.0367	0.0314	0.0264	0.0219	0.0177	0.0140	0.0107	0.0079	0.0056	0.0038	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0422	0.0365	0.0312	0.0263	0.0217	0.0176	0.0139	0.0107	0.0079	0.0056	0.0037	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0420	0.0364	0.0311	0.0262	0.0216	0.0175	0.0138	0.0106	0.0078	0.0055	0.0037	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0419	0.0362	0.0310	0.0260	0.0215	0.0174	0.0138	0.0105	0.0078	0.0055	0.0037	0.0022	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0417	0.0361	0.0308	0.0259	0.0214	0.0173	0.0137	0.0105	0.0077	0.0055	0.0036	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0415	0.0359	0.0307	0.0258	0.0213	0.0172	0.0136	0.0104	0.0077	0.0054	0.0036	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0414	0.0358	0.0306	0.0257	0.0212	0.0172	0.0135	0.0103	0.0076	0.0054	0.0036	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0412	0.0357	0.0304	0.0256	0.0211	0.0171	0.0135	0.0103	0.0076	0.0053	0.0035	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0411	0.0355	0.0303	0.0254	0.0210	0.0170	0.0134	0.0102	0.0075	0.0053	0.0035	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0409	0.0354	0.0302	0.0253	0.0209	0.0169	0.0133	0.0102	0.0075	0.0053	0.0035	0.0020	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0408	0.0352	0.0300	0.0252	0.0208	0.0168	0.0132	0.0101	0.0074	0.0052	0.0034	0.0020	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0406	0.0351	0.0299	0.0251	0.0207	0.0167	0.0132	0.0100	0.0074	0.0052	0.0034	0.0020	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0404	0.0349	0.0298	0.0250	0.0206	0.0166	0.0131	0.0100	0.0073	0.0051	0.0034	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0403	0.0348	0.0297	0.0249	0.0205	0.0165	0.0130	0.0099	0.0073	0.0051	0.0034	0.0019	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0401	0.0347	0.0295	0.0248	0.0204	0.0165	0.0129	0.0099	0.0072	0.0051	0.0033	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0400	0.0345	0.0294	0.0247	0.0203	0.0164	0.0129	0.0098	0.0072	0.0050	0.0033	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0398	0.0344	0.0293	0.0245	0.0202	0.0163	0.0128	0.0097	0.0071	0.0050	0.0033	0.0019	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0397	0.0343	0.0292	0.0244	0.0201	0.0162	0.0127	0.0097	0.0071	0.0050	0.0032	0.0018	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0395	0.0341	0.0290	0.0243	0.0200	0.0161	0.0127	0.0096	0.0070	0.0049	0.0032	0.0018	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0394	0.0340	0.0289	0.0242	0.0199	0.0160	0.0126	0.0096	0.0070	0.0049	0.0032	0.0018	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0392	0.0338	0.0288	0.0241	0.0198	0.0160	0.0125	0.0095	0.0070	0.0048	0.0032	0.0018	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0391	0.0337	0.0287	0.0240	0.0197	0.0159	0.0125	0.0094	0.0069	0.0048	0.0031	0.0018	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0390	0.0336	0.0285	0.0239	0.0197	0.0158	0.0124	0.0094	0.0069	0.0048	0.0031	0.0017	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0388	0.0335	0.0284	0.0238	0.0196	0.0157	0.0123	0.0093	0.0068	0.0047	0.0031	0.0017	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0387	0.0333	0.0283	0.0237	0.0195	0.0156	0.0123	0.0093	0.0068	0.0047	0.0031	0.0017	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0385	0.0332	0.0282	0.0236	0.0194	0.0156	0.0122	0.0092	0.0067	0.0047	0.0030	0.0017	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0384	0.0331	0.0281	0.0235	0.0193	0.0155	0.0121	0.0092	0.0067	0.0046	0.0030	0.0016	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0382	0.0329	0.0280	0.0234	0.0192	0.0154	0.0121	0.0091	0.0066	0.0046	0.0030	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0381	0.0328	0.0279	0.0233	0.0191	0.0153	0.0120	0.0091	0.0066	0.0046	0.0030	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0380	0.0327	0.0277	0.0232	0.0190	0.0152	0.0119	0.0090	0.0066	0.0045	0.0029	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0378	0.0326	0.0276	0.0231	0.0189	0.0152	0.0119	0.0090	0.0065	0.0045	0.0029	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0377	0.0324	0.0275	0.0230	0.0188	0.0151	0.0118	0.0089	0.0065	0.0045	0.0029	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0376	0.0323	0.0274	0.0229	0.0188	0.0150	0.0117	0.0089	0.0064	0.0045	0.0029	0.0015	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0374	0.0322	0.0273	0.0228	0.0187	0.0150	0.0117	0.0088	0.0064	0.0044	0.0028	0.0015	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0373	0.0321	0.0272	0.0227	0.0186	0.0149	0.0116	0.0088	0.0064	0.0044	0.0028	0.0015	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0372	0.0319	0.0271	0.0226	0.0185	0.0148	0.0116	0.0087	0.0063	0.0044	0.0028	0.0015	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0370	0.0318	0.0270	0.0225	0.0184	0.0147	0.0115	0.0087	0.0063	0.0043	0.0028	0.0015	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0369	0.0317	0.0269	0.0224	0.0183	0.0147	0.0114	0.0086	0.0062	0.0043	0.0027	0.0014	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0368	0.0316	0.0267	0.0223	0.0183	0.0146	0.0114	0.0086	0.0062	0.0043	0.0027	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0366	0.0315	0.0266	0.0222	0.0182	0.0145	0.0113	0.0085	0.0062	0.0042	0.0027	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0365	0.0313	0.0265	0.0221	0.0181	0.0144	0.0113	0.0085	0.0061	0.0042	0.0027	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0364	0.0312	0.0264	0.0220	0.0180	0.0144	0.0112	0.0084	0.0061	0.0042	0.0027	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0362	0.0311	0.0263	0.0219	0.0179	0.0143	0.0111	0.0084	0.0060	0.0042	0.0026	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0361	0.0310	0.0262	0.0218	0.0178	0.0142	0.0111	0.0083	0.0060	0.0041	0.0026	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0360	0.0309	0.0261	0.0217	0.0178	0.0142	0.0110	0.0083	0.0060	0.0041	0.0026	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0359	0.0308	0.0260	0.0217	0.0177	0.0141	0.0110	0.0082	0.0059	0.0041	0.0026	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0357	0.0306	0.0259	0.0216	0.0176	0.0140	0.0109	0.0082	0.0059	0.0040	0.0026	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0356	0.0305	0.0258	0.0215	0.0175	0.0140	0.0109	0.0081	0.0059	0.0040	0.0025	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0355	0.0304	0.0257	0.0214	0.0175	0.0139	0.0108	0.0081	0.0058	0.0040	0.0025	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0354	0.0303	0.0256	0.0213	0.0174	0.0138	0.0107	0.0080	0.0058	0.0040	0.0025	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0352	0.0302	0.0255	0.0212	0.0173	0.0138	0.0107	0.0080	0.0057	0.0039	0.0025	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0351	0.0301	0.0254	0.0211	0.0172	0.0137	0.0106	0.0079	0.0057	0.0039	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0350	0.0300	0.0253	0.0210	0.0171	0.0136	0.0106	0.0079	0.0057	0.0039	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0349	0.0299	0.0252	0.0209	0.0171	0.0136	0.0105	0.0079	0.0056	0.0038	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0347	0.0298	0.0251	0.0209	0.0170	0.0135	0.0105	0.0078	0.0056	0.0038	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0346	0.0296	0.0250	0.0208	0.0169	0.0134	0.0104	0.0078	0.0056	0.0038	0.0024	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0345	0.0295	0.0249	0.0207	0.0169	0.0134	0.0104	0.0077	0.0055	0.0038	0.0023	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0344	0.0294	0.0248	0.0206	0.0168	0.0133	0.0103	0.0077	0.0055	0.0037	0.0023	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0343	0.0293	0.0247	0.0205	0.0167	0.0133	0.0103	0.0076	0.0055	0.0037	0.0023	0.0011	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0342	0.0292	0.0246	0.0204	0.0166	0.0132	0.0102	0.0076	0.0054	0.0037	0.0023	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0340	0.0291	0.0245	0.0204	0.0166	0.0131	0.0102	0.0076	0.0054	0.0037	0.0023	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0339	0.0290	0.0245	0.0203	0.0165	0.0131	0.0101	0.0075	0.0054	0.0036	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0338	0.0289	0.0244	0.0202	0.0164	0.0130	0.0101	0.0075	0.0053	0.0036	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0337	0.0288	0.0243	0.0201	0.0163	0.0130	0.0100	0.0074	0.0053	0.0036	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0336	0.0287	0.0242	0.0200	0.0163	0.0129	0.0100	0.0074	0.0053	0.0036	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0335	0.0286	0.0241	0.0200	0.0162	0.0128	0.0099	0.0074	0.0053	0.0036	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0334	0.0285	0.0240	0.0199	0.0161	0.0128	0.0099	0.0073	0.0052	0.0035	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0332	0.0284	0.0239	0.0198	0.0161	0.0127	0.0098	0.0073	0.0052	0.0035	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0331	0.0283	0.0238	0.0197	0.0160	0.0127	0.0098	0.0072	0.0052	0.0035	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0330	0.0282	0.0237	0.0196	0.0159	0.0126	0.0097	0.0072	0.0051	0.0035	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0329	0.0281	0.0236	0.0196	0.0159	0.0125	0.0097	0.0072	0.0051	0.0034	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0328	0.0280	0.0235	0.0195	0.0158	0.0125	0.0096	0.0071	0.0051	0.0034	0.0021	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0327	0.0279	0.0235	0.0194	0.0157	0.0124	0.0096	0.0071	0.0050	0.0034	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0326	0.0278	0.0234	0.0193	0.0157	0.0124	0.0095	0.0070	0.0050	0.0034	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0325	0.0277	0.0233	0.0193	0.0156	0.0123	0.0095	0.0070	0.0050	0.0033	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0324	0.0276	0.0232	0.0192	0.0155	0.0123	0.0094	0.0070	0.0049	0.0033	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0323	0.0275	0.0231	0.0191	0.0155	0.0122	0.0094	0.0069	0.0049	0.0033	0.0020	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0322	0.0274	0.0230	0.0190	0.0154	0.0122	0.0093	0.0069	0.0049	0.0033	0.0020	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0320	0.0273	0.0229	0.0190	0.0153	0.0121	0.0093	0.0069	0.0049	0.0033	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0319	0.0272	0.0229	0.0189	0.0153	0.0120	0.0093	0.0068	0.0048	0.0032	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0318	0.0271	0.0228	0.0188	0.0152	0.0120	0.0092	0.0068	0.0048	0.0032	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0317	0.0270	0.0227	0.0187	0.0151	0.0119	0.0092	0.0068	0.0048	0.0032	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0316	0.0269	0.0226	0.0187	0.0151	0.0119	0.0091	0.0067	0.0048	0.0032	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0315	0.0268	0.0225	0.0186	0.0150	0.0118	0.0091	0.0067	0.0047	0.0032	0.0019	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0314	0.0268	0.0224	0.0185	0.0150	0.0118	0.0090	0.0066	0.0047	0.0031	0.0018	0.0008	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0313	0.0267	0.0224	0.0185	0.0149	0.0117	0.0090	0.0066	0.0047	0.0031	0.0018	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0312	0.0266	0.0223	0.0184	0.0148	0.0117	0.0089	0.0066	0.0046	0.0031	0.0018	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0311	0.0265	0.0222	0.0183	0.0148	0.0116	0.0089	0.0065	0.0046	0.0031	0.0018	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0310	0.0264	0.0221	0.0182	0.0147	0.0116	0.0089	0.0065	0.0046	0.0031	0.0018	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0309	0.0263	0.0220	0.0182	0.0147	0.0115	0.0088	0.0065	0.0046	0.0030	0.0018	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0308	0.0262	0.0220	0.0181	0.0146	0.0115	0.0088	0.0064	0.0045	0.0030	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0307	0.0261	0.0219	0.0180	0.0145	0.0114	0.0087	0.0064	0.0045	0.0030	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0306	0.0260	0.0218	0.0180	0.0145	0.0114	0.0087	0.0064	0.0045	0.0030	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0305	0.0259	0.0217	0.0179	0.0144	0.0113	0.0087	0.0063	0.0045	0.0030	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0304	0.0259	0.0217	0.0178	0.0144	0.0113	0.0086	0.0063	0.0044	0.0029	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0303	0.0258	0.0216	0.0178	0.0143	0.0112	0.0086	0.0063	0.0044	0.0029	0.0017	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0302	0.0257	0.0215	0.0177	0.0142	0.0112	0.0085	0.0062	0.0044	0.0029	0.0017	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0301	0.0256	0.0214	0.0176	0.0142	0.0111	0.0085	0.0062	0.0044	0.0029	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0300	0.0255	0.0214	0.0176	0.0141	0.0111	0.0085	0.0062	0.0043	0.0029	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0300	0.0254	0.0213	0.0175	0.0141	0.0110	0.0084	0.0062	0.0043	0.0028	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0299	0.0253	0.0212	0.0174	0.0140	0.0110	0.0084	0.0061	0.0043	0.0028	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0298	0.0253	0.0211	0.0174	0.0140	0.0109	0.0083	0.0061	0.0043	0.0028	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0297	0.0252	0.0211	0.0173	0.0139	0.0109	0.0083	0.0061	0.0042	0.0028	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0296	0.0251	0.0210	0.0172	0.0138	0.0108	0.0083	0.0060	0.0042	0.0028	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0295	0.0250	0.0209	0.0172	0.0138	0.0108	0.0082	0.0060	0.0042	0.0028	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0294	0.0249	0.0208	0.0171	0.0137	0.0108	0.0082	0.0060	0.0042	0.0027	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0293	0.0248	0.0208	0.0170	0.0137	0.0107	0.0081	0.0059	0.0041	0.0027	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0292	0.0248	0.0207	0.0170	0.0136	0.0107	0.0081	0.0059	0.0041	0.0027	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0291	0.0247	0.0206	0.0169	0.0136	0.0106	0.0081	0.0059	0.0041	0.0027	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0290	0.0246	0.0205	0.0169	0.0135	0.0106	0.0080	0.0058	0.0041	0.0027	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0289	0.0245	0.0205	0.0168	0.0135	0.0105	0.0080	0.0058	0.0041	0.0026	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0288	0.0244	0.0204	0.0167	0.0134	0.0105	0.0080	0.0058	0.0040	0.0026	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0288	0.0244	0.0203	0.0167	0.0134	0.0104	0.0079	0.0058	0.0040	0.0026	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0287	0.0243	0.0203	0.0166	0.0133	0.0104	0.0079	0.0057	0.0040	0.0026	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0286	0.0242	0.0202	0.0166	0.0133	0.0104	0.0079	0.0057	0.0040	0.0026	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0285	0.0241	0.0201	0.0165	0.0132	0.0103	0.0078	0.0057	0.0039	0.0026	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0284	0.0241	0.0201	0.0164	0.0132	0.0103	0.0078	0.0056	0.0039	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0283	0.0240	0.0200	0.0164	0.0131	0.0102	0.0077	0.0056	0.0039	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0282	0.0239	0.0199	0.0163	0.0131	0.0102	0.0077	0.0056	0.0039	0.0025	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0281	0.0238	0.0199	0.0163	0.0130	0.0101	0.0077	0.0056	0.0039	0.0025	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0281	0.0237	0.0198	0.0162	0.0130	0.0101	0.0076	0.0055	0.0038	0.0025	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0280	0.0237	0.0197	0.0161	0.0129	0.0101	0.0076	0.0055	0.0038	0.0025	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0279	0.0236	0.0197	0.0161	0.0129	0.0100	0.0076	0.0055	0.0038	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0278	0.0235	0.0196	0.0160	0.0128	0.0100	0.0075	0.0055	0.0038	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0277	0.0234	0.0195	0.0160	0.0128	0.0099	0.0075	0.0054	0.0038	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0276	0.0234	0.0195	0.0159	0.0127	0.0099	0.0075	0.0054	0.0037	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0276	0.0233	0.0194	0.0158	0.0127	0.0099	0.0074	0.0054	0.0037	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0275	0.0232	0.0193	0.0158	0.0126	0.0098	0.0074	0.0053	0.0037	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0274	0.0231	0.0193	0.0157	0.0126	0.0098	0.0074	0.0053	0.0037	0.0024	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0273	0.0231	0.0192	0.0157	0.0125	0.0097	0.0073	0.0053	0.0037	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0272	0.0230	0.0191	0.0156	0.0125	0.0097	0.0073	0.0053	0.0036	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0271	0.0229	0.0191	0.0156	0.0124	0.0097	0.0073	0.0052	0.0036	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0271	0.0229	0.0190	0.0155	0.0124	0.0096	0.0072	0.0052	0.0036	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0270	0.0228	0.0189	0.0155	0.0123	0.0096	0.0072	0.0052	0.0036	0.0023	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0269	0.0227	0.0189	0.0154	0.0123	0.0095	0.0072	0.0052	0.0036	0.0023	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0268	0.0226	0.0188	0.0153	0.0122	0.0095	0.0071	0.0051	0.0035	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0267	0.0226	0.0188	0.0153	0.0122	0.0095	0.0071	0.0051	0.0035	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0267	0.0225	0.0187	0.0152	0.0121	0.0094	0.0071	0.0051	0.0035	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0266	0.0224	0.0186	0.0152	0.0121	0.0094	0.0071	0.0051	0.0035	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0265	0.0224	0.0186	0.0151	0.0120	0.0093	0.0070	0.0050	0.0035	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0264	0.0223	0.0185	0.0151	0.0120	0.0093	0.0070	0.0050	0.0034	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0264	0.0222	0.0185	0.0150	0.0120	0.0093	0.0070	0.0050	0.0034	0.0022	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0263	0.0222	0.0184	0.0150	0.0119	0.0092	0.0069	0.0050	0.0034	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0262	0.0221	0.0183	0.0149	0.0119	0.0092	0.0069	0.0050	0.0034	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0261	0.0220	0.0183	0.0149	0.0118	0.0092	0.0069	0.0049	0.0034	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0261	0.0220	0.0182	0.0148	0.0118	0.0091	0.0068	0.0049	0.0034	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0260	0.0219	0.0182	0.0148	0.0117	0.0091	0.0068	0.0049	0.0033	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0259	0.0218	0.0181	0.0147	0.0117	0.0091	0.0068	0.0049	0.0033	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0258	0.0218	0.0180	0.0147	0.0117	0.0090	0.0068	0.0048	0.0033	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0257	0.0217	0.0180	0.0146	0.0116	0.0090	0.0067	0.0048	0.0033	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0257	0.0216	0.0179	0.0146	0.0116	0.0089	0.0067	0.0048	0.0033	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0256	0.0216	0.0179	0.0145	0.0115	0.0089	0.0067	0.0048	0.0033	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0255	0.0215	0.0178	0.0145	0.0115	0.0089	0.0066	0.0047	0.0032	0.0020	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0255	0.0214	0.0178	0.0144	0.0114	0.0088	0.0066	0.0047	0.0032	0.0020	0.0009	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0254	0.0214	0.0177	0.0144	0.0114	0.0088	0.0066	0.0047	0.0032	0.0020	0.0009	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0253	0.0213	0.0176	0.0143	0.0114	0.0088	0.0066	0.0047	0.0032	0.0020	0.0009	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0252	0.0212	0.0176	0.0143	0.0113	0.0087	0.0065	0.0047	0.0032	0.0020	0.0009	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0252	0.0212	0.0175	0.0142	0.0113	0.0087	0.0065	0.0046	0.0032	0.0019	0.0009	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0251	0.0211	0.0175	0.0142	0.0112	0.0087	0.0065	0.0046	0.0031	0.0019	0.0009	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0250	0.0210	0.0174	0.0141	0.0112	0.0086	0.0064	0.0046	0.0031	0.0019	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0249	0.0210	0.0174	0.0141	0.0112	0.0086	0.0064	0.0046	0.0031	0.0019	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0249	0.0209	0.0173	0.0140	0.0111	0.0086	0.0064	0.0045	0.0031	0.0019	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0248	0.0209	0.0173	0.0140	0.0111	0.0085	0.0064	0.0045	0.0031	0.0019	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0247	0.0208	0.0172	0.0139	0.0110	0.0085	0.0063	0.0045	0.0031	0.0019	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0247	0.0207	0.0171	0.0139	0.0110	0.0085	0.0063	0.0045	0.0030	0.0019	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0246	0.0207	0.0171	0.0138	0.0110	0.0084	0.0063	0.0045	0.0030	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0245	0.0206	0.0170	0.0138	0.0109	0.0084	0.0063	0.0044	0.0030	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0245	0.0205	0.0170	0.0137	0.0109	0.0084	0.0062	0.0044	0.0030	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0244	0.0205	0.0169	0.0137	0.0108	0.0083	0.0062	0.0044	0.0030	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0243	0.0204	0.0169	0.0137	0.0108	0.0083	0.0062	0.0044	0.0030	0.0018	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0243	0.0204	0.0168	0.0136	0.0108	0.0083	0.0062	0.0044	0.0029	0.0018	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0242	0.0203	0.0168	0.0136	0.0107	0.0082	0.0061	0.0043	0.0029	0.0018	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0241	0.0202	0.0167	0.0135	0.0107	0.0082	0.0061	0.0043	0.0029	0.0018	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0241	0.0202	0.0167	0.0135	0.0106	0.0082	0.0061	0.0043	0.0029	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0240	0.0201	0.0166	0.0134	0.0106	0.0081	0.0060	0.0043	0.0029	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0239	0.0201	0.0166	0.0134	0.0106	0.0081	0.0060	0.0043	0.0029	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0239	0.0200	0.0165	0.0133	0.0105	0.0081	0.0060	0.0042	0.0029	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0238	0.0200	0.0165	0.0133	0.0105	0.0081	0.0060	0.0042	0.0028	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0237	0.0199	0.0164	0.0132	0.0105	0.0080	0.0060	0.0042	0.0028	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0237	0.0198	0.0164	0.0132	0.0104	0.0080	0.0059	0.0042	0.0028	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0236	0.0198	0.0163	0.0132	0.0104	0.0080	0.0059	0.0042	0.0028	0.0017	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0235	0.0197	0.0163	0.0131	0.0103	0.0079	0.0059	0.0041	0.0028	0.0016	0.0006	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0235	0.0197	0.0162	0.0131	0.0103	0.0079	0.0059	0.0041	0.0028	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0234	0.0196	0.0162	0.0130	0.0103	0.0079	0.0058	0.0041	0.0028	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0233	0.0196	0.0161	0.0130	0.0102	0.0078	0.0058	0.0041	0.0027	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0233	0.0195	0.0161	0.0129	0.0102	0.0078	0.0058	0.0041	0.0027	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0232	0.0194	0.0160	0.0129	0.0102	0.0078	0.0058	0.0041	0.0027	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0231	0.0194	0.0160	0.0129	0.0101	0.0078	0.0057	0.0040	0.0027	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0231	0.0193	0.0159	0.0128	0.0101	0.0077	0.0057	0.0040	0.0027	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0230	0.0193	0.0159	0.0128	0.0101	0.0077	0.0057	0.0040	0.0027	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0230	0.0192	0.0158	0.0127	0.0100	0.0077	0.0057	0.0040	0.0027	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0229	0.0192	0.0158	0.0127	0.0100	0.0076	0.0056	0.0040	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0228	0.0191	0.0157	0.0127	0.0100	0.0076	0.0056	0.0039	0.0026	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0228	0.0191	0.0157	0.0126	0.0099	0.0076	0.0056	0.0039	0.0026	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0227	0.0190	0.0156	0.0126	0.0099	0.0075	0.0056	0.0039	0.0026	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0226	0.0189	0.0156	0.0125	0.0099	0.0075	0.0056	0.0039	0.0026	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0226	0.0189	0.0155	0.0125	0.0098	0.0075	0.0055	0.0039	0.0026	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0225	0.0188	0.0155	0.0125	0.0098	0.0075	0.0055	0.0039	0.0026	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0225	0.0188	0.0154	0.0124	0.0098	0.0074	0.0055	0.0038	0.0026	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0224	0.0187	0.0154	0.0124	0.0097	0.0074	0.0055	0.0038	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0223	0.0187	0.0153	0.0123	0.0097	0.0074	0.0054	0.0038	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0223	0.0186	0.0153	0.0123	0.0097	0.0074	0.0054	0.0038	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0222	0.0186	0.0153	0.0123	0.0096	0.0073	0.0054	0.0038	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0222	0.0185	0.0152	0.0122	0.0096	0.0073	0.0054	0.0038	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0221	0.0185	0.0152	0.0122	0.0096	0.0073	0.0054	0.0037	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0220	0.0184	0.0151	0.0121	0.0095	0.0072	0.0053	0.0037	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0220	0.0184	0.0151	0.0121	0.0095	0.0072	0.0053	0.0037	0.0024	0.0014	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0219	0.0183	0.0150	0.0121	0.0095	0.0072	0.0053	0.0037	0.0024	0.0014	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0219	0.0183	0.0150	0.0120	0.0094	0.0072	0.0053	0.0037	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0218	0.0182	0.0149	0.0120	0.0094	0.0071	0.0052	0.0037	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0218	0.0182	0.0149	0.0119	0.0094	0.0071	0.0052	0.0036	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0217	0.0181	0.0149	0.0119	0.0093	0.0071	0.0052	0.0036	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0216	0.0181	0.0148	0.0119	0.0093	0.0071	0.0052	0.0036	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0216	0.0180	0.0148	0.0118	0.0093	0.0070	0.0052	0.0036	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0215	0.0180	0.0147	0.0118	0.0092	0.0070	0.0051	0.0036	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0215	0.0179	0.0147	0.0118	0.0092	0.0070	0.0051	0.0036	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0214	0.0179	0.0146	0.0117	0.0092	0.0070	0.0051	0.0036	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0214	0.0178	0.0146	0.0117	0.0092	0.0069	0.0051	0.0035	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0213	0.0178	0.0146	0.0116	0.0091	0.0069	0.0051	0.0035	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0213	0.0177	0.0145	0.0116	0.0091	0.0069	0.0050	0.0035	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0212	0.0177	0.0145	0.0116	0.0091	0.0069	0.0050	0.0035	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0211	0.0176	0.0144	0.0115	0.0090	0.0068	0.0050	0.0035	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0211	0.0176	0.0144	0.0115	0.0090	0.0068	0.0050	0.0035	0.0023	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0210	0.0175	0.0143	0.0115	0.0090	0.0068	0.0050	0.0034	0.0022	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0210	0.0175	0.0143	0.0114	0.0089	0.0068	0.0049	0.0034	0.0022	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0209	0.0174	0.0143	0.0114	0.0089	0.0067	0.0049	0.0034	0.0022	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0209	0.0174	0.0142	0.0114	0.0089	0.0067	0.0049	0.0034	0.0022	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0208	0.0173	0.0142	0.0113	0.0089	0.0067	0.0049	0.0034	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0208	0.0173	0.0141	0.0113	0.0088	0.0067	0.0049	0.0034	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0207	0.0172	0.0141	0.0113	0.0088	0.0066	0.0049	0.0034	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0207	0.0172	0.0140	0.0112	0.0088	0.0066	0.0048	0.0033	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0206	0.0172	0.0140	0.0112	0.0087	0.0066	0.0048	0.0033	0.0022	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0206	0.0171	0.0140	0.0112	0.0087	0.0066	0.0048	0.0033	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0205	0.0171	0.0139	0.0111	0.0087	0.0065	0.0048	0.0033	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0204	0.0170	0.0139	0.0111	0.0087	0.0065	0.0048	0.0033	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0204	0.0170	0.0138	0.0110	0.0086	0.0065	0.0047	0.0033	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0203	0.0169	0.0138	0.0110	0.0086	0.0065	0.0047	0.0033	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0203	0.0169	0.0138	0.0110	0.0086	0.0065	0.0047	0.0032	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0202	0.0168	0.0137	0.0109	0.0085	0.0064	0.0047	0.0032	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0202	0.0168	0.0137	0.0109	0.0085	0.0064	0.0047	0.0032	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0201	0.0167	0.0137	0.0109	0.0085	0.0064	0.0047	0.0032	0.0021	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0201	0.0167	0.0136	0.0109	0.0085	0.0064	0.0046	0.0032	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0200	0.0167	0.0136	0.0108	0.0084	0.0063	0.0046	0.0032	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0200	0.0166	0.0135	0.0108	0.0084	0.0063	0.0046	0.0032	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0199	0.0166	0.0135	0.0108	0.0084	0.0063	0.0046	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0199	0.0165	0.0135	0.0107	0.0083	0.0063	0.0046	0.0031	0.0020	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0198	0.0165	0.0134	0.0107	0.0083	0.0063	0.0045	0.0031	0.0020	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0198	0.0164	0.0134	0.0107	0.0083	0.0062	0.0045	0.0031	0.0020	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0197	0.0164	0.0133	0.0106	0.0083	0.0062	0.0045	0.0031	0.0020	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0197	0.0164	0.0133	0.0106	0.0082	0.0062	0.0045	0.0031	0.0020	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0196	0.0163	0.0133	0.0106	0.0082	0.0062	0.0045	0.0031	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0196	0.0163	0.0132	0.0105	0.0082	0.0061	0.0045	0.0031	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0195	0.0162	0.0132	0.0105	0.0082	0.0061	0.0044	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0195	0.0162	0.0132	0.0105	0.0081	0.0061	0.0044	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0194	0.0161	0.0131	0.0104	0.0081	0.0061	0.0044	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0194	0.0161	0.0131	0.0104	0.0081	0.0061	0.0044	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0194	0.0161	0.0130	0.0104	0.0081	0.0060	0.0044	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0193	0.0160	0.0130	0.0103	0.0080	0.0060	0.0044	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0193	0.0160	0.0130	0.0103	0.0080	0.0060	0.0043	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0192	0.0159	0.0129	0.0103	0.0080	0.0060	0.0043	0.0030	0.0019	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0192	0.0159	0.0129	0.0103	0.0080	0.0060	0.0043	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0191	0.0158	0.0129	0.0102	0.0079	0.0059	0.0043	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0191	0.0158	0.0128	0.0102	0.0079	0.0059	0.0043	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0190	0.0158	0.0128	0.0102	0.0079	0.0059	0.0043	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0190	0.0157	0.0128	0.0101	0.0079	0.0059	0.0042	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0189	0.0157	0.0127	0.0101	0.0078	0.0059	0.0042	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0189	0.0156	0.0127	0.0101	0.0078	0.0058	0.0042	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0188	0.0156	0.0127	0.0100	0.0078	0.0058	0.0042	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0188	0.0156	0.0126	0.0100	0.0078	0.0058	0.0042	0.0028	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0187	0.0155	0.0126	0.0100	0.0077	0.0058	0.0042	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0187	0.0155	0.0125	0.0100	0.0077	0.0058	0.0042	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0187	0.0154	0.0125	0.0099	0.0077	0.0057	0.0041	0.0028	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0186	0.0154	0.0125	0.0099	0.0077	0.0057	0.0041	0.0028	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0186	0.0154	0.0124	0.0099	0.0076	0.0057	0.0041	0.0028	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0185	0.0153	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0041	0.0028	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0185	0.0153	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0041	0.0028	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0184	0.0152	0.0123	0.0098	0.0076	0.0056	0.0041	0.0027	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0184	0.0152	0.0123	0.0098	0.0075	0.0056	0.0041	0.0027	0.0017	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0183	0.0152	0.0123	0.0097	0.0075	0.0056	0.0040	0.0027	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0183	0.0151	0.0122	0.0097	0.0075	0.0056	0.0040	0.0027	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0183	0.0151	0.0122	0.0097	0.0075	0.0056	0.0040	0.0027	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0182	0.0151	0.0122	0.0096	0.0074	0.0055	0.0040	0.0027	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0182	0.0150	0.0121	0.0096	0.0074	0.0055	0.0040	0.0027	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0181	0.0150	0.0121	0.0096	0.0074	0.0055	0.0040	0.0027	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0181	0.0149	0.0121	0.0096	0.0074	0.0055	0.0039	0.0027	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0180	0.0149	0.0120	0.0095	0.0074	0.0055	0.0039	0.0026	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0180	0.0149	0.0120	0.0095	0.0073	0.0054	0.0039	0.0026	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0180	0.0148	0.0120	0.0095	0.0073	0.0054	0.0039	0.0026	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0179	0.0148	0.0119	0.0095	0.0073	0.0054	0.0039	0.0026	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0179	0.0147	0.0119	0.0094	0.0073	0.0054	0.0039	0.0026	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0178	0.0147	0.0119	0.0094	0.0072	0.0054	0.0039	0.0026	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0178	0.0147	0.0118	0.0094	0.0072	0.0054	0.0038	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0177	0.0146	0.0118	0.0093	0.0072	0.0053	0.0038	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0177	0.0146	0.0118	0.0093	0.0072	0.0053	0.0038	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0177	0.0146	0.0118	0.0093	0.0072	0.0053	0.0038	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0176	0.0145	0.0117	0.0093	0.0071	0.0053	0.0038	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0176	0.0145	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0038	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0175	0.0145	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0038	0.0025	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0175	0.0144	0.0116	0.0092	0.0071	0.0052	0.0038	0.0025	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0175	0.0144	0.0116	0.0092	0.0070	0.0052	0.0037	0.0025	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0174	0.0143	0.0116	0.0091	0.0070	0.0052	0.0037	0.0025	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0174	0.0143	0.0115	0.0091	0.0070	0.0052	0.0037	0.0025	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0173	0.0143	0.0115	0.0091	0.0070	0.0052	0.0037	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0173	0.0142	0.0115	0.0091	0.0070	0.0051	0.0037	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0173	0.0142	0.0114	0.0090	0.0069	0.0051	0.0037	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0172	0.0142	0.0114	0.0090	0.0069	0.0051	0.0037	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0172	0.0141	0.0114	0.0090	0.0069	0.0051	0.0036	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0171	0.0141	0.0114	0.0090	0.0069	0.0051	0.0036	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0171	0.0141	0.0113	0.0089	0.0069	0.0051	0.0036	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0171	0.0140	0.0113	0.0089	0.0068	0.0050	0.0036	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0170	0.0140	0.0113	0.0089	0.0068	0.0050	0.0036	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0170	0.0140	0.0112	0.0089	0.0068	0.0050	0.0036	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0169	0.0139	0.0112	0.0088	0.0068	0.0050	0.0036	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0169	0.0139	0.0112	0.0088	0.0067	0.0050	0.0036	0.0024	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0169	0.0139	0.0111	0.0088	0.0067	0.0050	0.0035	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0168	0.0138	0.0111	0.0088	0.0067	0.0050	0.0035	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0168	0.0138	0.0111	0.0087	0.0067	0.0049	0.0035	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0167	0.0138	0.0111	0.0087	0.0067	0.0049	0.0035	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0167	0.0137	0.0110	0.0087	0.0066	0.0049	0.0035	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0167	0.0137	0.0110	0.0087	0.0066	0.0049	0.0035	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0166	0.0137	0.0110	0.0086	0.0066	0.0049	0.0035	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0166	0.0136	0.0109	0.0086	0.0066	0.0049	0.0035	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0166	0.0136	0.0109	0.0086	0.0066	0.0048	0.0034	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0165	0.0136	0.0109	0.0086	0.0065	0.0048	0.0034	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0165	0.0135	0.0109	0.0085	0.0065	0.0048	0.0034	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0164	0.0135	0.0108	0.0085	0.0065	0.0048	0.0034	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0164	0.0135	0.0108	0.0085	0.0065	0.0048	0.0034	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0164	0.0134	0.0108	0.0085	0.0065	0.0048	0.0034	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0163	0.0134	0.0107	0.0085	0.0065	0.0047	0.0034	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0163	0.0134	0.0107	0.0084	0.0064	0.0047	0.0034	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0163	0.0133	0.0107	0.0084	0.0064	0.0047	0.0034	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0162	0.0133	0.0107	0.0084	0.0064	0.0047	0.0033	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0162	0.0133	0.0106	0.0084	0.0064	0.0047	0.0033	0.0022	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0161	0.0132	0.0106	0.0083	0.0064	0.0047	0.0033	0.0022	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0161	0.0132	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0033	0.0022	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0161	0.0132	0.0106	0.0083	0.0063	0.0046	0.0033	0.0021	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0160	0.0131	0.0105	0.0083	0.0063	0.0046	0.0033	0.0021	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0160	0.0131	0.0105	0.0082	0.0063	0.0046	0.0033	0.0021	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0160	0.0131	0.0105	0.0082	0.0063	0.0046	0.0033	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0159	0.0130	0.0105	0.0082	0.0062	0.0046	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0159	0.0130	0.0104	0.0082	0.0062	0.0046	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0159	0.0130	0.0104	0.0082	0.0062	0.0046	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0158	0.0129	0.0104	0.0081	0.0062	0.0045	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0158	0.0129	0.0103	0.0081	0.0062	0.0045	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0158	0.0129	0.0103	0.0081	0.0062	0.0045	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0157	0.0129	0.0103	0.0081	0.0061	0.0045	0.0032	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0157	0.0128	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0032	0.0020	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0156	0.0128	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0032	0.0020	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0156	0.0128	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0031	0.0020	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0156	0.0127	0.0102	0.0080	0.0061	0.0044	0.0031	0.0020	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0155	0.0127	0.0102	0.0080	0.0060	0.0044	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0155	0.0127	0.0101	0.0079	0.0060	0.0044	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0155	0.0126	0.0101	0.0079	0.0060	0.0044	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0154	0.0126	0.0101	0.0079	0.0060	0.0044	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0154	0.0126	0.0101	0.0079	0.0060	0.0044	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0154	0.0125	0.0100	0.0079	0.0060	0.0044	0.0031	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0153	0.0125	0.0100	0.0078	0.0059	0.0043	0.0031	0.0020	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0153	0.0125	0.0100	0.0078	0.0059	0.0043	0.0031	0.0020	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0153	0.0125	0.0100	0.0078	0.0059	0.0043	0.0030	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0152	0.0124	0.0099	0.0078	0.0059	0.0043	0.0030	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0152	0.0124	0.0099	0.0078	0.0059	0.0043	0.0030	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0152	0.0124	0.0099	0.0077	0.0059	0.0043	0.0030	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0151	0.0123	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043	0.0030	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0151	0.0123	0.0098	0.0077	0.0058	0.0042	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0151	0.0123	0.0098	0.0077	0.0058	0.0042	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0150	0.0123	0.0098	0.0076	0.0058	0.0042	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0150	0.0122	0.0098	0.0076	0.0058	0.0042	0.0030	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0150	0.0122	0.0097	0.0076	0.0058	0.0042	0.0029	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0149	0.0122	0.0097	0.0076	0.0057	0.0042	0.0029	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0149	0.0121	0.0097	0.0076	0.0057	0.0042	0.0029	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0149	0.0121	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0148	0.0121	0.0096	0.0075	0.0057	0.0041	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0148	0.0121	0.0096	0.0075	0.0057	0.0041	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0148	0.0120	0.0096	0.0075	0.0057	0.0041	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0147	0.0120	0.0096	0.0075	0.0056	0.0041	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0147	0.0120	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0147	0.0119	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0029	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0147	0.0119	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0029	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0146	0.0119	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0028	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0146	0.0119	0.0095	0.0074	0.0056	0.0040	0.0028	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0146	0.0118	0.0094	0.0074	0.0055	0.0040	0.0028	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0145	0.0118	0.0094	0.0073	0.0055	0.0040	0.0028	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0145	0.0118	0.0094	0.0073	0.0055	0.0040	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0145	0.0118	0.0094	0.0073	0.0055	0.0040	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0144	0.0117	0.0093	0.0073	0.0055	0.0040	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0144	0.0117	0.0093	0.0073	0.0055	0.0040	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0144	0.0117	0.0093	0.0072	0.0055	0.0040	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0143	0.0116	0.0093	0.0072	0.0054	0.0039	0.0028	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0143	0.0116	0.0093	0.0072	0.0054	0.0039	0.0027	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0143	0.0116	0.0092	0.0072	0.0054	0.0039	0.0027	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0142	0.0116	0.0092	0.0072	0.0054	0.0039	0.0027	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0142	0.0115	0.0092	0.0071	0.0054	0.0039	0.0027	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0142	0.0115	0.0092	0.0071	0.0054	0.0039	0.0027	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0142	0.0115	0.0091	0.0071	0.0053	0.0039	0.0027	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0141	0.0115	0.0091	0.0071	0.0053	0.0039	0.0027	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0141	0.0114	0.0091	0.0071	0.0053	0.0039	0.0027	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0141	0.0114	0.0091	0.0070	0.0053	0.0038	0.0027	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0140	0.0114	0.0091	0.0070	0.0053	0.0038	0.0027	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0140	0.0114	0.0090	0.0070	0.0053	0.0038	0.0027	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0140	0.0113	0.0090	0.0070	0.0053	0.0038	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0139	0.0113	0.0090	0.0070	0.0052	0.0038	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0139	0.0113	0.0090	0.0070	0.0052	0.0038	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0139	0.0113	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0139	0.0112	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0138	0.0112	0.0089	0.0069	0.0052	0.0037	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0138	0.0112	0.0089	0.0069	0.0052	0.0037	0.0026	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0138	0.0112	0.0089	0.0069	0.0052	0.0037	0.0026	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0137	0.0111	0.0088	0.0069	0.0051	0.0037	0.0026	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0137	0.0111	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0137	0.0111	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0137	0.0111	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0136	0.0110	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0136	0.0110	0.0087	0.0068	0.0051	0.0037	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0136	0.0110	0.0087	0.0067	0.0051	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0135	0.0110	0.0087	0.0067	0.0050	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0135	0.0109	0.0087	0.0067	0.0050	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0135	0.0109	0.0087	0.0067	0.0050	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0135	0.0109	0.0086	0.0067	0.0050	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0134	0.0109	0.0086	0.0067	0.0050	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0134	0.0108	0.0086	0.0066	0.0050	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0134	0.0108	0.0086	0.0066	0.0050	0.0036	0.0025	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0133	0.0108	0.0086	0.0066	0.0050	0.0036	0.0025	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0133	0.0108	0.0085	0.0066	0.0049	0.0036	0.0025	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0133	0.0107	0.0085	0.0066	0.0049	0.0035	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0133	0.0107	0.0085	0.0066	0.0049	0.0035	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0132	0.0107	0.0085	0.0065	0.0049	0.0035	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0132	0.0107	0.0085	0.0065	0.0049	0.0035	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0132	0.0106	0.0084	0.0065	0.0049	0.0035	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0131	0.0106	0.0084	0.0065	0.0049	0.0035	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0131	0.0106	0.0084	0.0065	0.0048	0.0035	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0131	0.0106	0.0084	0.0065	0.0048	0.0035	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0131	0.0105	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0130	0.0105	0.0083	0.0064	0.0048	0.0034	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0130	0.0105	0.0083	0.0064	0.0048	0.0034	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0130	0.0105	0.0083	0.0064	0.0048	0.0034	0.0024	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0130	0.0105	0.0083	0.0064	0.0048	0.0034	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0129	0.0104	0.0083	0.0064	0.0048	0.0034	0.0023	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0129	0.0104	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0023	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0129	0.0104	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0023	0.0013	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0128	0.0104	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0128	0.0103	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0128	0.0103	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0128	0.0103	0.0082	0.0063	0.0047	0.0033	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0127	0.0103	0.0081	0.0063	0.0047	0.0033	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0127	0.0103	0.0081	0.0062	0.0047	0.0033	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0127	0.0102	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0127	0.0102	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0126	0.0102	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0126	0.0102	0.0080	0.0062	0.0046	0.0033	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0126	0.0101	0.0080	0.0062	0.0046	0.0033	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0126	0.0101	0.0080	0.0061	0.0046	0.0033	0.0022	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0125	0.0101	0.0080	0.0061	0.0046	0.0033	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0125	0.0101	0.0080	0.0061	0.0046	0.0033	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0125	0.0101	0.0080	0.0061	0.0045	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0125	0.0100	0.0079	0.0061	0.0045	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0124	0.0100	0.0079	0.0061	0.0045	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0124	0.0100	0.0079	0.0061	0.0045	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0124	0.0100	0.0079	0.0060	0.0045	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0124	0.0099	0.0079	0.0060	0.0045	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0123	0.0099	0.0078	0.0060	0.0045	0.0032	0.0022	0.0012	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0123	0.0099	0.0078	0.0060	0.0045	0.0032	0.0022	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0123	0.0099	0.0078	0.0060	0.0044	0.0032	0.0022	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0123	0.0099	0.0078	0.0060	0.0044	0.0032	0.0021	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0122	0.0098	0.0078	0.0060	0.0044	0.0032	0.0021	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0122	0.0098	0.0078	0.0059	0.0044	0.0031	0.0021	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0122	0.0098	0.0077	0.0059	0.0044	0.0031	0.0021	0.0012	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0122	0.0098	0.0077	0.0059	0.0044	0.0031	0.0021	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0121	0.0098	0.0077	0.0059	0.0044	0.0031	0.0021	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0121	0.0097	0.0077	0.0059	0.0044	0.0031	0.0021	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0121	0.0097	0.0077	0.0059	0.0044	0.0031	0.0021	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0121	0.0097	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0120	0.0097	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0120	0.0097	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0120	0.0096	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0120	0.0096	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0119	0.0096	0.0076	0.0058	0.0043	0.0030	0.0021	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0119	0.0096	0.0075	0.0058	0.0043	0.0030	0.0020	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0119	0.0096	0.0075	0.0058	0.0043	0.0030	0.0020	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0119	0.0095	0.0075	0.0057	0.0043	0.0030	0.0020	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0118	0.0095	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0020	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0118	0.0095	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0020	0.0011	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0118	0.0095	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0118	0.0095	0.0074	0.0057	0.0042	0.0030	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0117	0.0094	0.0074	0.0057	0.0042	0.0030	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0117	0.0094	0.0074	0.0057	0.0042	0.0030	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0117	0.0094	0.0074	0.0056	0.0042	0.0030	0.0020	0.0010	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0117	0.0094	0.0074	0.0056	0.0042	0.0029	0.0020	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0117	0.0094	0.0074	0.0056	0.0042	0.0029	0.0020	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 1

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0116	0.0093	0.0073	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0116	0.0093	0.0073	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0116	0.0093	0.0073	0.0056	0.0041	0.0029	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0116	0.0093	0.0073	0.0056	0.0041	0.0029	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0115	0.0093	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0115	0.0092	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0115	0.0092	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0115	0.0092	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0115	0.0092	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0019	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0114	0.0092	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0114	0.0091	0.0072	0.0055	0.0040	0.0029	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0114	0.0091	0.0072	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0114	0.0091	0.0072	0.0054	0.0040	0.0028	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0113	0.0091	0.0071	0.0054	0.0040	0.0028	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0113	0.0091	0.0071	0.0054	0.0040	0.0028	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0113	0.0091	0.0071	0.0054	0.0040	0.0028	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0113	0.0090	0.0071	0.0054	0.0040	0.0028	0.0019	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0112	0.0090	0.0071	0.0054	0.0040	0.0028	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0112	0.0090	0.0071	0.0054	0.0040	0.0028	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0112	0.0090	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0112	0.0090	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0112	0.0089	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0111	0.0089	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0111	0.0089	0.0070	0.0053	0.0039	0.0027	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0111	0.0089	0.0070	0.0053	0.0039	0.0027	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0111	0.0089	0.0069	0.0053	0.0039	0.0027	0.0018	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0111	0.0089	0.0069	0.0053	0.0039	0.0027	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0110	0.0088	0.0069	0.0052	0.0039	0.0027	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0110	0.0088	0.0069	0.0052	0.0039	0.0027	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0110	0.0088	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0110	0.0088	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0109	0.0088	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0109	0.0088	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0109	0.0087	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0109	0.0087	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0109	0.0087	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027	0.0017	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0108	0.0087	0.0068	0.0051	0.0038	0.0026	0.0017	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0108	0.0087	0.0068	0.0051	0.0038	0.0026	0.0017	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0108	0.0086	0.0067	0.0051	0.0038	0.0026	0.0017	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0108	0.0086	0.0067	0.0051	0.0038	0.0026	0.0017	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0108	0.0086	0.0067	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0107	0.0086	0.0067	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0107	0.0086	0.0067	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0107	0.0086	0.0067	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0107	0.0085	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0107	0.0085	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0106	0.0085	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0106	0.0085	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0106	0.0085	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0106	0.0085	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0106	0.0084	0.0066	0.0050	0.0037	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0105	0.0084	0.0066	0.0050	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0105	0.0084	0.0065	0.0050	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0105	0.0084	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0105	0.0084	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0105	0.0084	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0104	0.0083	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0104	0.0083	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0104	0.0083	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0104	0.0083	0.0064	0.0049	0.0036	0.0025	0.0016	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0104	0.0083	0.0064	0.0049	0.0036	0.0025	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0103	0.0083	0.0064	0.0048	0.0036	0.0025	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0103	0.0082	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0103	0.0082	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0103	0.0082	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0016	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0103	0.0082	0.0064	0.0048	0.0035	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0102	0.0082	0.0064	0.0048	0.0035	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0102	0.0082	0.0063	0.0048	0.0035	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0102	0.0081	0.0063	0.0048	0.0035	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0102	0.0081	0.0063	0.0048	0.0035	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0102	0.0081	0.0063	0.0047	0.0035	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0101	0.0081	0.0063	0.0047	0.0035	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0101	0.0081	0.0063	0.0047	0.0035	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0101	0.0081	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0101	0.0081	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0101	0.0080	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0101	0.0080	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0100	0.0080	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0100	0.0080	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0015	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0100	0.0080	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0100	0.0080	0.0062	0.0046	0.0034	0.0023	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0100	0.0079	0.0062	0.0046	0.0034	0.0023	0.0015	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0099	0.0079	0.0061	0.0046	0.0034	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0099	0.0079	0.0061	0.0046	0.0034	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0099	0.0079	0.0061	0.0046	0.0034	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0099	0.0079	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0099	0.0079	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0099	0.0078	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0098	0.0078	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0098	0.0078	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0098	0.0078	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0098	0.0078	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0098	0.0078	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0097	0.0078	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0097	0.0077	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0097	0.0077	0.0060	0.0045	0.0033	0.0022	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0097	0.0077	0.0060	0.0045	0.0033	0.0022	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0097	0.0077	0.0059	0.0045	0.0033	0.0022	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0097	0.0077	0.0059	0.0045	0.0032	0.0022	0.0014	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0096	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0014	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9954	0.9951	0.9948	0.9945	0.9943	0.9940	0.9938	0.9936
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9947	0.9940	0.9934	0.9928	0.9922	0.9916	0.9910	0.9905	0.9900	0.9895	0.9890	0.9885	0.9881	0.9876
0.03	0.9972	0.9964	0.9957	0.9948	0.9939	0.9930	0.9921	0.9912	0.9903	0.9894	0.9886	0.9877	0.9869	0.9862	0.9854	0.9847	0.9840	0.9834	0.9827	0.9821
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9931	0.9920	0.9908	0.9897	0.9885	0.9874	0.9862	0.9851	0.9841	0.9831	0.9821	0.9811	0.9802	0.9793	0.9785	0.9777	0.9769
0.05	0.9953	0.9941	0.9929	0.9915	0.9901	0.9887	0.9873	0.9859	0.9845	0.9832	0.9819	0.9806	0.9794	0.9782	0.9771	0.9760	0.9749	0.9739	0.9730	0.9720
0.06	0.9944	0.9930	0.9915	0.9899	0.9883	0.9867	0.9850	0.9834	0.9818	0.9803	0.9787	0.9773	0.9759	0.9745	0.9732	0.9720	0.9707	0.9696	0.9684	0.9673
0.07	0.9935	0.9919	0.9902	0.9884	0.9865	0.9847	0.9828	0.9810	0.9792	0.9774	0.9758	0.9741	0.9725	0.9710	0.9695	0.9681	0.9667	0.9654	0.9641	0.9629
0.08	0.9926	0.9908	0.9889	0.9869	0.9848	0.9827	0.9807	0.9787	0.9767	0.9747	0.9729	0.9711	0.9693	0.9676	0.9660	0.9644	0.9629	0.9614	0.9600	0.9586
0.09	0.9917	0.9897	0.9876	0.9854	0.9831	0.9809	0.9786	0.9764	0.9742	0.9721	0.9701	0.9681	0.9662	0.9644	0.9626	0.9609	0.9592	0.9575	0.9560	0.9544
0.10	0.9909	0.9887	0.9863	0.9839	0.9815	0.9790	0.9766	0.9742	0.9719	0.9696	0.9674	0.9653	0.9632	0.9612	0.9593	0.9574	0.9556	0.9538	0.9521	0.9504
0.11	0.9900	0.9876	0.9851	0.9825	0.9799	0.9773	0.9747	0.9721	0.9696	0.9672	0.9649	0.9626	0.9604	0.9582	0.9561	0.9541	0.9522	0.9503	0.9484	0.9466
0.12	0.9892	0.9866	0.9839	0.9811	0.9783	0.9755	0.9728	0.9701	0.9674	0.9648	0.9623	0.9599	0.9576	0.9553	0.9531	0.9509	0.9488	0.9468	0.9448	0.9428
0.13	0.9883	0.9856	0.9827	0.9798	0.9768	0.9739	0.9709	0.9681	0.9653	0.9626	0.9599	0.9573	0.9549	0.9524	0.9501	0.9478	0.9456	0.9434	0.9413	0.9392
0.14	0.9875	0.9846	0.9816	0.9785	0.9753	0.9722	0.9691	0.9661	0.9632	0.9603	0.9575	0.9548	0.9522	0.9497	0.9472	0.9448	0.9424	0.9401	0.9378	0.9356
0.15	0.9867	0.9836	0.9804	0.9772	0.9739	0.9706	0.9674	0.9642	0.9611	0.9581	0.9552	0.9524	0.9496	0.9469	0.9443	0.9418	0.9393	0.9369	0.9345	0.9321
0.16	0.9859	0.9827	0.9793	0.9759	0.9724	0.9690	0.9657	0.9624	0.9591	0.9560	0.9530	0.9500	0.9471	0.9443	0.9416	0.9389	0.9363	0.9337	0.9312	0.9287
0.17	0.9851	0.9817	0.9782	0.9746	0.9711	0.9675	0.9640	0.9606	0.9572	0.9539	0.9508	0.9477	0.9447	0.9417	0.9389	0.9361	0.9333	0.9306	0.9280	0.9254
0.18	0.9843	0.9808	0.9771	0.9734	0.9697	0.9660	0.9623	0.9588	0.9553	0.9519	0.9486	0.9454	0.9423	0.9392	0.9362	0.9333	0.9305	0.9276	0.9249	0.9221
0.19	0.9835	0.9799	0.9761	0.9722	0.9683	0.9645	0.9608	0.9571	0.9535	0.9500	0.9465	0.9432	0.9400	0.9368	0.9337	0.9306	0.9277	0.9247	0.9218	0.9190
0.20	0.9828	0.9789	0.9750	0.9710	0.9670	0.9631	0.9592	0.9554	0.9517	0.9480	0.9445	0.9411	0.9377	0.9344	0.9312	0.9280	0.9249	0.9219	0.9189	0.9159
0.21	0.9820	0.9781	0.9740	0.9699	0.9658	0.9617	0.9577	0.9537	0.9499	0.9462	0.9425	0.9390	0.9355	0.9321	0.9287	0.9255	0.9222	0.9191	0.9159	0.9128
0.22	0.9813	0.9772	0.9730	0.9687	0.9645	0.9603	0.9562	0.9521	0.9482	0.9443	0.9406	0.9369	0.9333	0.9298	0.9263	0.9229	0.9196	0.9163	0.9130	0.9098
0.23	0.9805	0.9763	0.9720	0.9676	0.9632	0.9589	0.9547	0.9505	0.9465	0.9425	0.9386	0.9348	0.9311	0.9275	0.9240	0.9204	0.9170	0.9136	0.9102	0.9069
0.24	0.9798	0.9754	0.9710	0.9665	0.9620	0.9576	0.9532	0.9490	0.9448	0.9407	0.9367	0.9328	0.9290	0.9253	0.9216	0.9180	0.9144	0.9109	0.9074	0.9039
0.25	0.9791	0.9746	0.9700	0.9654	0.9608	0.9563	0.9518	0.9474	0.9431	0.9390	0.9349	0.9309	0.9270	0.9231	0.9193	0.9156	0.9119	0.9083	0.9047	0.9011
0.26	0.9784	0.9738	0.9691	0.9643	0.9596	0.9550	0.9504	0.9459	0.9415	0.9372	0.9330	0.9289	0.9249	0.9210	0.9171	0.9132	0.9094	0.9057	0.9019	0.8982
0.27	0.9777	0.9729	0.9681	0.9633	0.9585	0.9537	0.9490	0.9444	0.9399	0.9355	0.9312	0.9270	0.9229	0.9188	0.9148	0.9109	0.9070	0.9031	0.8993	0.8955
0.28	0.9770	0.9721	0.9672	0.9622	0.9573	0.9524	0.9477	0.9430	0.9384	0.9339	0.9295	0.9252	0.9209	0.9168	0.9127	0.9086	0.9046	0.9006	0.8967	0.8927
0.29	0.9763	0.9713	0.9663	0.9612	0.9562	0.9512	0.9463	0.9415	0.9368	0.9323	0.9277	0.9233	0.9190	0.9147	0.9105	0.9063	0.9022	0.8981	0.8941	0.8900
0.30	0.9756	0.9705	0.9654	0.9602	0.9551	0.9500	0.9450	0.9401	0.9353	0.9306	0.9260	0.9215	0.9171	0.9127	0.9084	0.9041	0.8999	0.8957	0.8915	0.8874
0.31	0.9749	0.9697	0.9645	0.9592	0.9540	0.9488	0.9437	0.9387	0.9339	0.9291	0.9244	0.9197	0.9152	0.9107	0.9063	0.9019	0.8976	0.8933	0.8890	0.8847
0.32	0.9742	0.9690	0.9636	0.9582	0.9529	0.9476	0.9425	0.9374	0.9324	0.9275	0.9227	0.9180	0.9134	0.9088	0.9043	0.8998	0.8953	0.8909	0.8865	0.8821
0.33	0.9736	0.9682	0.9627	0.9573	0.9518	0.9465	0.9412	0.9360	0.9309	0.9260	0.9211	0.9163	0.9115	0.9068	0.9022	0.8976	0.8931	0.8886	0.8841	0.8796
0.34	0.9729	0.9674	0.9619	0.9563	0.9508	0.9453	0.9400	0.9347	0.9295	0.9244	0.9195	0.9145	0.9097	0.9049	0.9002	0.8955	0.8909	0.8862	0.8816	0.8770
0.35	0.9723	0.9667	0.9610	0.9554	0.9497	0.9442	0.9387	0.9334	0.9281	0.9229	0.9179	0.9129	0.9079	0.9030	0.8982	0.8934	0.8887	0.8839	0.8792	0.8745
0.36	0.9716	0.9660	0.9602	0.9544	0.9487	0.9431	0.9375	0.9321	0.9267	0.9215	0.9163	0.9112	0.9061	0.9012	0.8963	0.8914	0.8865	0.8817	0.8768	0.8720
0.37	0.9710	0.9652	0.9594	0.9535	0.9477	0.9420	0.9363	0.9308	0.9253	0.9200	0.9147	0.9095	0.9044	0.8993	0.8943	0.8893	0.8844	0.8794	0.8745	0.8696
0.38	0.9704	0.9645	0.9586	0.9526	0.9467	0.9409	0.9352	0.9295	0.9240	0.9185	0.9132	0.9079	0.9027	0.8975	0.8924	0.8873	0.8822	0.8772	0.8722	0.8671
0.39	0.9698	0.9638	0.9577	0.9517	0.9457	0.9398	0.9340	0.9283	0.9227	0.9171	0.9117	0.9063	0.9010	0.8957	0.8905	0.8853	0.8802	0.8750	0.8699	0.8647
0.40	0.9692	0.9631	0.9569	0.9508	0.9448	0.9388	0.9329	0.9270	0.9213	0.9157	0.9102	0.9047	0.8993	0.8939	0.8886	0.8833	0.8781	0.8728	0.8676	0.8624
0.41	0.9685	0.9624	0.9562	0.9499	0.9438	0.9377	0.9317	0.9258	0.9200	0.9143	0.9087	0.9031	0.8976	0.8922	0.8868	0.8814	0.8760	0.8707	0.8653	0.8600
0.42	0.9679	0.9617	0.9554	0.9491	0.9428	0.9367	0.9306	0.9246	0.9187	0.9129	0.9072	0.9016	0.8960	0.8904	0.8849	0.8795	0.8740	0.8686	0.8631	0.8577
0.43	0.9673	0.9610	0.9546	0.9482	0.9419	0.9356	0.9295	0.9234	0.9175	0.9116	0.9058	0.9000	0.8944	0.8887	0.8831	0.8776	0.8720	0.8665	0.8609	0.8554
0.44	0.9667	0.9603	0.9538	0.9474	0.9410	0.9346	0.9284	0.9222	0.9162	0.9102	0.9043	0.8985	0.8927	0.8870	0.8813	0.8757	0.8700	0.8644	0.8587	0.8531
0.45	0.9662	0.9596	0.9531	0.9465	0.9400	0.9336	0.9273	0.9211	0.9149	0.9089	0.9029	0.8970	0.8911	0.8853	0.8795	0.8738	0.8680	0.8623	0.8565	0.8508
0.46	0.9656	0.9590	0.9523	0.9457	0.9391	0.9326	0.9262	0.9199	0.9137	0.9076	0.9015	0.8955	0.8896	0.8836	0.8778	0.8719	0.8661	0.8602	0.8544	0.8486
0.47	0.9650	0.9583	0.9516	0.9449	0.9382	0.9317	0.9252	0.9188	0.9125	0.9063	0.9001	0.8940	0.8880	0.8820	0.8760	0.8701	0.8641	0.8582	0.8523	0.8463
0.48	0.9644	0.9577	0.9508	0.9441	0.9373	0.9307	0.9241	0.9177	0.9113	0.9050	0.8987	0.8926	0.8864	0.8803	0.8743	0.8682	0.8622	0.8562	0.8502	0.8441
0.49	0.9639	0.9570	0.9501	0.9433	0.9365	0.9297	0.9231	0.9165	0.9101	0.9037	0.8974	0.8911	0.8849	0.8787	0.8726	0.8664	0.8603	0.8542	0.8481	0.8419
0.50	0.9633	0.9564	0.9494	0.9425	0.9356	0.9288	0.9221	0.9154	0.9089	0.9024	0.8960	0.8897	0.8834	0.8771	0.8709	0.8646	0.8584	0.8522	0.8460	0.8398
0.51	0.9627	0.9557	0.9487	0.9417	0.9347	0.9278	0.9210	0.9143	0.9077	0.9012	0.8947	0.8882	0.8819	0.8755	0.8692	0.8629	0.8566	0.8502	0.8439	0.8376
0.52	0.9622	0.9551	0.9480	0.9409	0.9339	0.9269	0.9200	0.9132	0.9065	0.8999	0.8933	0.8868	0.8804	0.8739	0.8675	0.8611	0.8547	0.8483	0.8419	0.8355
0.53	0.9616	0.9545	0.9473	0.9401	0.9330	0.9260	0.9190	0.9122	0.9054	0.8987	0.8920	0.8854	0.8789	0.8723	0.8658	0.8593	0.8529	0.8464	0.8399	0.8333
0.54	0.9611	0.9538	0.9466	0.9393	0.9322	0.9251	0.9180	0.9111	0.9042	0.8974	0.8907	0.8840	0.8774	0.8708	0.8642	0.8576	0.8510	0.8444	0.8379	0.8312
0.55	0.9606	0.9532	0.9459	0.9386	0.9313	0.9241	0.9170	0.9100	0.9031	0.8962	0.8894	0.8827	0.8759	0.8692	0.8625	0.8559	0.8492	0.8425	0.8359	0.8292
0.56	0.9600	0.9526	0.9452	0.9378	0.9305	0.9232	0.9161	0.9090	0.9020	0.8950	0.8881	0.8813	0.8745	0.8677	0.8609	0.8542	0.8474	0.8406	0.8339	0.8271
0.57	0.9595	0.9520	0.9445	0.9371	0.9297	0.9223	0.9151	0.9079	0.9008	0.8938	0.8868	0.8799	0.8730	0.8662	0.8593	0.8525	0.8456	0.8388	0.8319	0.8250
0.58	0.9590	0.9514	0.9439	0.9363	0.9289	0.9215	0.9141	0.9069	0.8997	0.8926	0.8856	0.8786	0.8716	0.8646	0.8577	0.8508	0.8439	0.8369	0.8300	0.8230
0.59	0.9584	0.9508	0.9432	0.9356	0.9281	0.9206	0.9132	0.9059	0.8986	0.8915	0.8843	0.8772	0.8702	0.8631	0.8561	0.8491	0.8421	0.8351	0.8280	0.8210
0.60	0.9579	0.9502	0.9425	0.9349	0.9273	0.9197	0.9123	0.9049	0.8975	0.8903	0.8831	0.8759	0.8688	0.8617	0.8546	0.8474	0.8403	0.8332	0.8261	0.8190
0.61	0.9574	0.9496	0.9419	0.9341	0.9265	0.9189	0.9113	0.9039	0.8965	0.8891	0.8818	0.8746	0.8674	0.8602	0.8530	0.8458	0.8386	0.8314	0.8242	0.8170
0.62	0.9569	0.9491	0.9412	0.9334	0.9257	0.9180	0.9104	0.9029	0.8954	0.8880	0.8806	0.8733	0.8660	0.8587	0.8514	0.8442	0.8369	0.8296	0.8223	0.8150
0.63	0.9564	0.9485	0.9406	0.9327	0.9249	0.9171	0.9095	0.9019	0.8943	0.8868	0.8794	0.8720	0.8646	0.8572	0.8499	0.8425	0.8352	0.8278	0.8204	0.8130
0.64	0.9559	0.9479	0.9399	0.9320	0.9241	0.9163	0.9086	0.9009	0.8933	0.8857	0.8782	0.8707	0.8632	0.8558	0.8484	0.8409	0.8335	0.8260	0.8186	0.8111
0.65	0.9554	0.9473	0.9393	0.9313	0.9233	0.9155	0.9076	0.8999	0.8922	0.8846	0.8770	0.8694	0.8619	0.8543	0.8468	0.8393	0.8318	0.8243	0.8167	0.8091
0.66	0.9549	0.9468	0.9387	0.9306	0.9226	0.9146	0.9067	0.8989	0.8912	0.8835	0.8758	0.8681	0.8605	0.8529	0.8453	0.8377	0.8301	0.8225	0.8149	0.8072
0.67	0.9544	0.9462	0.9380	0.9299	0.9218	0.9138	0.9059	0.8980	0.8901	0.8823	0.8746	0.8669	0.8592	0.8515	0.8438	0.8361	0.8284	0.8208	0.8130	0.8053
0.68	0.9539	0.9457	0.9374	0.9292	0.9211	0.9130	0.9050	0.8970	0.8891	0.8812	0.8734	0.8656	0.8578	0.8501	0.8423	0.8346	0.8268	0.8190	0.8112	0.8034
0.69	0.9534	0.9451	0.9368	0.9285	0.9203	0.9122	0.9041	0.8961	0.8881	0.8801	0.8722	0.8644	0.8565	0.8487	0.8408	0.8330	0.8252	0.8173	0.8094	0.8015
0.70	0.9529	0.9446	0.9362	0.9279	0.9196	0.9114	0.9032	0.8951	0.8871	0.8790	0.8711	0.8631	0.8552	0.8473	0.8394	0.8314	0.8235	0.8156	0.8076	0.7996
0.71	0.9524	0.9440	0.9356	0.9272	0.9189	0.9106	0.9023	0.8942	0.8860	0.8780	0.8699	0.8619	0.8539	0.8459	0.8379	0.8299	0.8219	0.8139	0.8058	0.7978
0.72	0.9520	0.9435	0.9350	0.9265	0.9181	0.9098	0.9015	0.8932	0.8850	0.8769	0.8688	0.8607	0.8526	0.8445	0.8364	0.8284	0.8203	0.8122	0.8041	0.7959
0.73	0.9515	0.9429	0.9344	0.9259	0.9174	0.9090	0.9006	0.8923	0.8840	0.8758	0.8676	0.8595	0.8513	0.8431	0.8350	0.8268	0.8187	0.8105	0.8023	0.7941
0.74	0.9510	0.9424	0.9338	0.9252	0.9167	0.9082	0.8998	0.8914	0.8831	0.8748	0.8665	0.8582	0.8500	0.8418	0.8336	0.8253	0.8171	0.8088	0.8006	0.7923
0.75	0.9505	0.9419	0.9332	0.9246	0.9160	0.9074	0.8989	0.8905	0.8821	0.8737	0.8654	0.8570	0.8487	0.8404	0.8321	0.8238	0.8155	0.8072	0.7988	0.7905
0.76	0.9501	0.9413	0.9326	0.9239	0.9152	0.9066	0.8981	0.8896	0.8811	0.8727	0.8642	0.8558	0.8475	0.8391	0.8307	0.8223	0.8139	0.8055	0.7971	0.7887
0.77	0.9496	0.9408	0.9320	0.9233	0.9145	0.9059	0.8972	0.8887	0.8801	0.8716	0.8631	0.8547	0.8462	0.8377	0.8293	0.8208	0.8124	0.8039	0.7954	0.7869
0.78	0.9492	0.9403	0.9314	0.9226	0.9138	0.9051	0.8964	0.8878	0.8792	0.8706	0.8620	0.8535	0.8449	0.8364	0.8279	0.8194	0.8108	0.8023	0.7937	0.7851
0.79	0.9487	0.9398	0.9309	0.9220	0.9131	0.9043	0.8956	0.8869	0.8782	0.8695	0.8609	0.8523	0.8437	0.8351	0.8265	0.8179	0.8093	0.8006	0.7920	0.7833
0.80	0.9482	0.9393	0.9303	0.9214	0.9125	0.9036	0.8948	0.8860	0.8772	0.8685	0.8598	0.8511	0.8424	0.8338	0.8251	0.8164	0.8077	0.7990	0.7903	0.7816
0.81	0.9478	0.9388	0.9297	0.9207	0.9118	0.9028	0.8940	0.8851	0.8763	0.8675	0.8587	0.8500	0.8412	0.8325	0.8237	0.8150	0.8062	0.7974	0.7886	0.7798
0.82	0.9473	0.9383	0.9292	0.9201	0.9111	0.9021	0.8931	0.8842	0.8753	0.8665	0.8576	0.8488	0.8400	0.8312	0.8223	0.8135	0.8047	0.7958	0.7870	0.7781
0.83	0.9469	0.9377	0.9286	0.9195	0.9104	0.9013	0.8923	0.8834	0.8744	0.8655	0.8566	0.8477	0.8388	0.8299	0.8210	0.8121	0.8032	0.7942	0.7853	0.7764
0.84	0.9465	0.9372	0.9280	0.9189	0.9097	0.9006	0.8915	0.8825	0.8735	0.8645	0.8555	0.8465	0.8375	0.8286	0.8196	0.8106	0.8017	0.7927	0.7837	0.7746
0.85	0.9460	0.9367	0.9275	0.9183	0.9090	0.8999	0.8907	0.8816	0.8725	0.8635	0.8544	0.8454	0.8363	0.8273	0.8183	0.8092	0.8002	0.7911	0.7820	0.7729
0.86	0.9456	0.9363	0.9269	0.9176	0.9084	0.8991	0.8899	0.8808	0.8716	0.8625	0.8534	0.8442	0.8351	0.8260	0.8169	0.8078	0.7987	0.7895	0.7804	0.7712
0.87	0.9451	0.9358	0.9264	0.9170	0.9077	0.8984	0.8891	0.8799	0.8707	0.8615	0.8523	0.8431	0.8339	0.8248	0.8156	0.8064	0.7972	0.7880	0.7788	0.7696
0.88	0.9447	0.9353	0.9258	0.9164	0.9071	0.8977	0.8884	0.8791	0.8698	0.8605	0.8512	0.8420	0.8327	0.8235	0.8142	0.8050	0.7957	0.7865	0.7772	0.7679
0.89	0.9443	0.9348	0.9253	0.9158	0.9064	0.8970	0.8876	0.8782	0.8689	0.8595	0.8502	0.8409	0.8316	0.8222	0.8129	0.8036	0.7943	0.7849	0.7756	0.7662
0.90	0.9438	0.9343	0.9248	0.9152	0.9057	0.8963	0.8868	0.8774	0.8680	0.8586	0.8492	0.8398	0.8304	0.8210	0.8116	0.8022	0.7928	0.7834	0.7740	0.7646
0.91	0.9434	0.9338	0.9242	0.9146	0.9051	0.8956	0.8860	0.8765	0.8671	0.8576	0.8481	0.8387	0.8292	0.8198	0.8103	0.8008	0.7914	0.7819	0.7724	0.7629
0.92	0.9430	0.9333	0.9237	0.9141	0.9044	0.8948	0.8853	0.8757	0.8662	0.8566	0.8471	0.8376	0.8280	0.8185	0.8090	0.7995	0.7899	0.7804	0.7708	0.7613
0.93	0.9426	0.9329	0.9232	0.9135	0.9038	0.8941	0.8845	0.8749	0.8653	0.8557	0.8461	0.8365	0.8269	0.8173	0.8077	0.7981	0.7885	0.7789	0.7693	0.7596
0.94	0.9422	0.9324	0.9226	0.9129	0.9032	0.8934	0.8837	0.8741	0.8644	0.8547	0.8450	0.8354	0.8257	0.8161	0.8064	0.7967	0.7871	0.7774	0.7677	0.7580
0.95	0.9417	0.9319	0.9221	0.9123	0.9025	0.8927	0.8830	0.8732	0.8635	0.8538	0.8440	0.8343	0.8246	0.8148	0.8051	0.7954	0.7856	0.7759	0.7662	0.7564
0.96	0.9413	0.9315	0.9216	0.9117	0.9019	0.8921	0.8822	0.8724	0.8626	0.8528	0.8430	0.8332	0.8234	0.8136	0.8038	0.7940	0.7842	0.7744	0.7646	0.7548
0.97	0.9409	0.9310	0.9211	0.9112	0.9013	0.8914	0.8815	0.8716	0.8617	0.8519	0.8420	0.8321	0.8223	0.8124	0.8026	0.7927	0.7828	0.7730	0.7631	0.7532
0.98	0.9405	0.9305	0.9206	0.9106	0.9006	0.8907	0.8807	0.8708	0.8609	0.8509	0.8410	0.8311	0.8212	0.8112	0.8013	0.7914	0.7814	0.7715	0.7616	0.7516
0.99	0.9401	0.9301	0.9200	0.9100	0.9000	0.8900	0.8800	0.8700	0.8600	0.8500	0.8400	0.8300	0.8200	0.8100	0.8000	0.7900	0.7801	0.7701	0.7601	0.7500
1.00	0.9397	0.9296	0.9195	0.9095	0.8994	0.8893	0.8793	0.8692	0.8591	0.8491	0.8390	0.8290	0.8189	0.8088	0.7988	0.7887	0.7787	0.7686	0.7585	0.7485

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9393	0.9292	0.9190	0.9089	0.8988	0.8886	0.8785	0.8684	0.8583	0.8481	0.8380	0.8279	0.8178	0.8077	0.7975	0.7874	0.7773	0.7672	0.7570	0.7469
1.02	0.9389	0.9287	0.9185	0.9083	0.8982	0.8880	0.8778	0.8676	0.8574	0.8472	0.8370	0.8269	0.8167	0.8065	0.7963	0.7861	0.7759	0.7657	0.7556	0.7454
1.03	0.9385	0.9282	0.9180	0.9078	0.8975	0.8873	0.8771	0.8668	0.8566	0.8463	0.8361	0.8258	0.8156	0.8053	0.7951	0.7848	0.7746	0.7643	0.7541	0.7438
1.04	0.9381	0.9278	0.9175	0.9072	0.8969	0.8866	0.8763	0.8660	0.8557	0.8454	0.8351	0.8248	0.8145	0.8041	0.7938	0.7835	0.7732	0.7629	0.7526	0.7423
1.05	0.9377	0.9273	0.9170	0.9067	0.8963	0.8860	0.8756	0.8652	0.8549	0.8445	0.8341	0.8237	0.8134	0.8030	0.7926	0.7822	0.7719	0.7615	0.7511	0.7408
1.06	0.9373	0.9269	0.9165	0.9061	0.8957	0.8853	0.8749	0.8645	0.8540	0.8436	0.8331	0.8227	0.8123	0.8018	0.7914	0.7809	0.7705	0.7601	0.7497	0.7393
1.07	0.9369	0.9265	0.9160	0.9056	0.8951	0.8846	0.8742	0.8637	0.8532	0.8427	0.8322	0.8217	0.8112	0.8007	0.7902	0.7797	0.7692	0.7587	0.7482	0.7377
1.08	0.9365	0.9260	0.9155	0.9050	0.8945	0.8840	0.8735	0.8629	0.8524	0.8418	0.8312	0.8207	0.8101	0.7995	0.7890	0.7784	0.7679	0.7573	0.7468	0.7362
1.09	0.9361	0.9256	0.9150	0.9045	0.8939	0.8833	0.8727	0.8621	0.8515	0.8409	0.8303	0.8196	0.8090	0.7984	0.7878	0.7771	0.7665	0.7559	0.7453	0.7347
1.10	0.9357	0.9251	0.9146	0.9040	0.8933	0.8827	0.8720	0.8614	0.8507	0.8400	0.8293	0.8186	0.8079	0.7972	0.7866	0.7759	0.7652	0.7546	0.7439	0.7333
1.11	0.9353	0.9247	0.9141	0.9034	0.8927	0.8820	0.8713	0.8606	0.8499	0.8391	0.8284	0.8176	0.8069	0.7961	0.7854	0.7746	0.7639	0.7532	0.7425	0.7318
1.12	0.9350	0.9243	0.9136	0.9029	0.8922	0.8814	0.8706	0.8598	0.8490	0.8382	0.8274	0.8166	0.8058	0.7950	0.7842	0.7734	0.7626	0.7518	0.7411	0.7303
1.13	0.9346	0.9238	0.9131	0.9023	0.8916	0.8808	0.8699	0.8591	0.8482	0.8374	0.8265	0.8156	0.8047	0.7939	0.7830	0.7721	0.7613	0.7505	0.7396	0.7288
1.14	0.9342	0.9234	0.9126	0.9018	0.8910	0.8801	0.8692	0.8583	0.8474	0.8365	0.8255	0.8146	0.8037	0.7927	0.7818	0.7709	0.7600	0.7491	0.7382	0.7274
1.15	0.9338	0.9230	0.9122	0.9013	0.8904	0.8795	0.8685	0.8576	0.8466	0.8356	0.8246	0.8136	0.8026	0.7916	0.7806	0.7697	0.7587	0.7478	0.7368	0.7259
1.16	0.9334	0.9226	0.9117	0.9008	0.8898	0.8789	0.8679	0.8568	0.8458	0.8347	0.8237	0.8126	0.8016	0.7905	0.7795	0.7685	0.7574	0.7464	0.7355	0.7245
1.17	0.9331	0.9221	0.9112	0.9002	0.8892	0.8782	0.8672	0.8561	0.8450	0.8339	0.8228	0.8116	0.8005	0.7894	0.7783	0.7672	0.7562	0.7451	0.7341	0.7231
1.18	0.9327	0.9217	0.9107	0.8997	0.8887	0.8776	0.8665	0.8553	0.8442	0.8330	0.8218	0.8107	0.7995	0.7883	0.7772	0.7660	0.7549	0.7438	0.7327	0.7216
1.19	0.9323	0.9213	0.9103	0.8992	0.8881	0.8770	0.8658	0.8546	0.8434	0.8322	0.8209	0.8097	0.7984	0.7872	0.7760	0.7648	0.7536	0.7425	0.7313	0.7202
1.20	0.9319	0.9209	0.9098	0.8987	0.8875	0.8763	0.8651	0.8539	0.8426	0.8313	0.8200	0.8087	0.7974	0.7861	0.7749	0.7636	0.7524	0.7412	0.7300	0.7188
1.21	0.9316	0.9205	0.9093	0.8982	0.8870	0.8757	0.8644	0.8531	0.8418	0.8305	0.8191	0.8077	0.7964	0.7850	0.7737	0.7624	0.7511	0.7399	0.7286	0.7174
1.22	0.9312	0.9201	0.9089	0.8977	0.8864	0.8751	0.8638	0.8524	0.8410	0.8296	0.8182	0.8068	0.7954	0.7840	0.7726	0.7612	0.7499	0.7386	0.7273	0.7160
1.23	0.9308	0.9196	0.9084	0.8972	0.8858	0.8745	0.8631	0.8517	0.8402	0.8288	0.8173	0.8058	0.7943	0.7829	0.7714	0.7600	0.7486	0.7373	0.7259	0.7146
1.24	0.9305	0.9192	0.9080	0.8966	0.8853	0.8739	0.8624	0.8509	0.8394	0.8279	0.8164	0.8049	0.7933	0.7818	0.7703	0.7588	0.7474	0.7360	0.7246	0.7132
1.25	0.9301	0.9188	0.9075	0.8961	0.8847	0.8733	0.8618	0.8502	0.8387	0.8271	0.8155	0.8039	0.7923	0.7807	0.7692	0.7577	0.7462	0.7347	0.7232	0.7118
1.26	0.9298	0.9184	0.9070	0.8956	0.8842	0.8727	0.8611	0.8495	0.8379	0.8262	0.8146	0.8029	0.7913	0.7797	0.7681	0.7565	0.7449	0.7334	0.7219	0.7105
1.27	0.9294	0.9180	0.9066	0.8951	0.8836	0.8720	0.8604	0.8488	0.8371	0.8254	0.8137	0.8020	0.7903	0.7786	0.7670	0.7553	0.7437	0.7321	0.7206	0.7091
1.28	0.9290	0.9176	0.9061	0.8946	0.8831	0.8714	0.8598	0.8481	0.8363	0.8246	0.8128	0.8011	0.7893	0.7776	0.7659	0.7542	0.7425	0.7309	0.7193	0.7077
1.29	0.9287	0.9172	0.9057	0.8941	0.8825	0.8708	0.8591	0.8474	0.8356	0.8237	0.8119	0.8001	0.7883	0.7765	0.7647	0.7530	0.7413	0.7296	0.7180	0.7064
1.30	0.9283	0.9168	0.9052	0.8936	0.8820	0.8702	0.8585	0.8466	0.8348	0.8229	0.8110	0.7992	0.7873	0.7755	0.7636	0.7519	0.7401	0.7284	0.7167	0.7050
1.31	0.9280	0.9164	0.9048	0.8931	0.8814	0.8696	0.8578	0.8459	0.8340	0.8221	0.8102	0.7982	0.7863	0.7744	0.7626	0.7507	0.7389	0.7271	0.7154	0.7037
1.32	0.9276	0.9160	0.9044	0.8927	0.8809	0.8690	0.8572	0.8452	0.8333	0.8213	0.8093	0.7973	0.7853	0.7734	0.7615	0.7496	0.7377	0.7259	0.7141	0.7024
1.33	0.9273	0.9156	0.9039	0.8922	0.8803	0.8684	0.8565	0.8445	0.8325	0.8205	0.8084	0.7964	0.7844	0.7723	0.7604	0.7484	0.7365	0.7246	0.7128	0.7010
1.34	0.9269	0.9152	0.9035	0.8917	0.8798	0.8679	0.8559	0.8438	0.8317	0.8197	0.8076	0.7955	0.7834	0.7713	0.7593	0.7473	0.7353	0.7234	0.7115	0.6997
1.35	0.9266	0.9148	0.9030	0.8912	0.8793	0.8673	0.8552	0.8431	0.8310	0.8188	0.8067	0.7945	0.7824	0.7703	0.7582	0.7462	0.7342	0.7222	0.7103	0.6984
1.36	0.9262	0.9144	0.9026	0.8907	0.8787	0.8667	0.8546	0.8424	0.8302	0.8180	0.8058	0.7936	0.7814	0.7693	0.7571	0.7450	0.7330	0.7210	0.7090	0.6971
1.37	0.9259	0.9140	0.9022	0.8902	0.8782	0.8661	0.8539	0.8417	0.8295	0.8172	0.8050	0.7927	0.7805	0.7682	0.7561	0.7439	0.7318	0.7198	0.7077	0.6958
1.38	0.9255	0.9137	0.9017	0.8897	0.8777	0.8655	0.8533	0.8410	0.8287	0.8164	0.8041	0.7918	0.7795	0.7672	0.7550	0.7428	0.7306	0.7185	0.7065	0.6945
1.39	0.9252	0.9133	0.9013	0.8892	0.8771	0.8649	0.8527	0.8403	0.8280	0.8156	0.8033	0.7909	0.7785	0.7662	0.7539	0.7417	0.7295	0.7173	0.7052	0.6932
1.40	0.9249	0.9129	0.9009	0.8888	0.8766	0.8643	0.8520	0.8397	0.8273	0.8148	0.8024	0.7900	0.7776	0.7652	0.7529	0.7406	0.7283	0.7161	0.7040	0.6919
1.41	0.9245	0.9125	0.9004	0.8883	0.8761	0.8638	0.8514	0.8390	0.8265	0.8140	0.8016	0.7891	0.7766	0.7642	0.7518	0.7395	0.7272	0.7149	0.7028	0.6906
1.42	0.9242	0.9121	0.9000	0.8878	0.8755	0.8632	0.8508	0.8383	0.8258	0.8132	0.8007	0.7882	0.7757	0.7632	0.7508	0.7384	0.7260	0.7138	0.7015	0.6893
1.43	0.9238	0.9117	0.8996	0.8873	0.8750	0.8626	0.8501	0.8376	0.8250	0.8125	0.7999	0.7873	0.7747	0.7622	0.7497	0.7373	0.7249	0.7126	0.7003	0.6881
1.44	0.9235	0.9114	0.8992	0.8869	0.8745	0.8620	0.8495	0.8369	0.8243	0.8117	0.7990	0.7864	0.7738	0.7612	0.7487	0.7362	0.7238	0.7114	0.6991	0.6868
1.45	0.9232	0.9110	0.8987	0.8864	0.8740	0.8615	0.8489	0.8363	0.8236	0.8109	0.7982	0.7855	0.7728	0.7602	0.7476	0.7351	0.7226	0.7102	0.6979	0.6856
1.46	0.9228	0.9106	0.8983	0.8859	0.8735	0.8609	0.8483	0.8356	0.8229	0.8101	0.7974	0.7846	0.7719	0.7592	0.7466	0.7340	0.7215	0.7090	0.6966	0.6843
1.47	0.9225	0.9102	0.8979	0.8855	0.8729	0.8603	0.8477	0.8349	0.8221	0.8093	0.7965	0.7837	0.7710	0.7583	0.7456	0.7329	0.7204	0.7079	0.6954	0.6831
1.48	0.9222	0.9098	0.8975	0.8850	0.8724	0.8598	0.8470	0.8342	0.8214	0.8086	0.7957	0.7829	0.7700	0.7573	0.7445	0.7319	0.7193	0.7067	0.6942	0.6818
1.49	0.9218	0.9095	0.8970	0.8845	0.8719	0.8592	0.8464	0.8336	0.8207	0.8078	0.7949	0.7820	0.7691	0.7563	0.7435	0.7308	0.7182	0.7056	0.6930	0.6806
1.50	0.9215	0.9091	0.8966	0.8841	0.8714	0.8586	0.8458	0.8329	0.8200	0.8070	0.7940	0.7811	0.7682	0.7553	0.7425	0.7297	0.7170	0.7044	0.6919	0.6794
1.51	0.9212	0.9087	0.8962	0.8836	0.8709	0.8581	0.8452	0.8322	0.8192	0.8062	0.7932	0.7802	0.7673	0.7544	0.7415	0.7287	0.7159	0.7033	0.6907	0.6781
1.52	0.9208	0.9084	0.8958	0.8831	0.8704	0.8575	0.8446	0.8316	0.8185	0.8055	0.7924	0.7794	0.7664	0.7534	0.7405	0.7276	0.7148	0.7021	0.6895	0.6769
1.53	0.9205	0.9080	0.8954	0.8827	0.8699	0.8570	0.8440	0.8309	0.8178	0.8047	0.7916	0.7785	0.7654	0.7524	0.7395	0.7266	0.7137	0.7010	0.6883	0.6757
1.54	0.9202	0.9076	0.8950	0.8822	0.8694	0.8564	0.8434	0.8303	0.8171	0.8039	0.7908	0.7776	0.7645	0.7515	0.7385	0.7255	0.7127	0.6999	0.6871	0.6745
1.55	0.9199	0.9073	0.8946	0.8818	0.8689	0.8559	0.8428	0.8296	0.8164	0.8032	0.7900	0.7768	0.7636	0.7505	0.7375	0.7245	0.7116	0.6987	0.6860	0.6733
1.56	0.9195	0.9069	0.8942	0.8813	0.8684	0.8553	0.8422	0.8289	0.8157	0.8024	0.7892	0.7759	0.7627	0.7496	0.7365	0.7234	0.7105	0.6976	0.6848	0.6721
1.57	0.9192	0.9065	0.8938	0.8809	0.8679	0.8548	0.8416	0.8283	0.8150	0.8017	0.7884	0.7751	0.7618	0.7486	0.7355	0.7224	0.7094	0.6965	0.6837	0.6709
1.58	0.9189	0.9062	0.8933	0.8804	0.8674	0.8542	0.8410	0.8276	0.8143	0.8009	0.7876	0.7742	0.7609	0.7477	0.7345	0.7214	0.7083	0.6954	0.6825	0.6697
1.59	0.9186	0.9058	0.8929	0.8800	0.8669	0.8537	0.8404	0.8270	0.8136	0.8002	0.7868	0.7734	0.7600	0.7467	0.7335	0.7203	0.7073	0.6943	0.6814	0.6685
1.60	0.9183	0.9054	0.8925	0.8795	0.8664	0.8531	0.8398	0.8263	0.8129	0.7994	0.7860	0.7725	0.7591	0.7458	0.7325	0.7193	0.7062	0.6932	0.6802	0.6674
1.61	0.9179	0.9051	0.8921	0.8791	0.8659	0.8526	0.8392	0.8257	0.8122	0.7987	0.7852	0.7717	0.7582	0.7448	0.7315	0.7183	0.7051	0.6921	0.6791	0.6662
1.62	0.9176	0.9047	0.8917	0.8786	0.8654	0.8520	0.8386	0.8251	0.8115	0.7979	0.7844	0.7708	0.7573	0.7439	0.7306	0.7173	0.7041	0.6910	0.6780	0.6650
1.63	0.9173	0.9044	0.8913	0.8782	0.8649	0.8515	0.8380	0.8244	0.8108	0.7972	0.7836	0.7700	0.7565	0.7430	0.7296	0.7163	0.7030	0.6899	0.6768	0.6639
1.64	0.9170	0.9040	0.8909	0.8777	0.8644	0.8509	0.8374	0.8238	0.8101	0.7964	0.7828	0.7692	0.7556	0.7421	0.7286	0.7153	0.7020	0.6888	0.6757	0.6627
1.65	0.9167	0.9037	0.8905	0.8773	0.8639	0.8504	0.8368	0.8231	0.8094	0.7957	0.7820	0.7683	0.7547	0.7411	0.7276	0.7142	0.7009	0.6877	0.6746	0.6616
1.66	0.9164	0.9033	0.8901	0.8768	0.8634	0.8499	0.8362	0.8225	0.8087	0.7950	0.7812	0.7675	0.7538	0.7402	0.7267	0.7132	0.6999	0.6866	0.6735	0.6604
1.67	0.9161	0.9030	0.8897	0.8764	0.8629	0.8493	0.8356	0.8219	0.8081	0.7942	0.7804	0.7667	0.7529	0.7393	0.7257	0.7122	0.6989	0.6856	0.6724	0.6593
1.68	0.9157	0.9026	0.8894	0.8760	0.8624	0.8488	0.8351	0.8212	0.8074	0.7935	0.7797	0.7658	0.7521	0.7384	0.7248	0.7112	0.6978	0.6845	0.6713	0.6581
1.69	0.9154	0.9023	0.8890	0.8755	0.8620	0.8483	0.8345	0.8206	0.8067	0.7928	0.7789	0.7650	0.7512	0.7375	0.7238	0.7103	0.6968	0.6834	0.6702	0.6570
1.70	0.9151	0.9019	0.8886	0.8751	0.8615	0.8477	0.8339	0.8200	0.8060	0.7921	0.7781	0.7642	0.7503	0.7366	0.7229	0.7093	0.6958	0.6824	0.6691	0.6559
1.71	0.9148	0.9016	0.8882	0.8747	0.8610	0.8472	0.8333	0.8193	0.8053	0.7913	0.7773	0.7634	0.7495	0.7357	0.7219	0.7083	0.6947	0.6813	0.6680	0.6547
1.72	0.9145	0.9012	0.8878	0.8742	0.8605	0.8467	0.8327	0.8187	0.8047	0.7906	0.7766	0.7626	0.7486	0.7348	0.7210	0.7073	0.6937	0.6803	0.6669	0.6536
1.73	0.9142	0.9009	0.8874	0.8738	0.8600	0.8462	0.8322	0.8181	0.8040	0.7899	0.7758	0.7618	0.7478	0.7339	0.7200	0.7063	0.6927	0.6792	0.6658	0.6525
1.74	0.9139	0.9005	0.8870	0.8734	0.8596	0.8456	0.8316	0.8175	0.8033	0.7892	0.7750	0.7609	0.7469	0.7330	0.7191	0.7053	0.6917	0.6782	0.6647	0.6514
1.75	0.9136	0.9002	0.8866	0.8729	0.8591	0.8451	0.8310	0.8169	0.8027	0.7885	0.7743	0.7601	0.7461	0.7321	0.7182	0.7044	0.6907	0.6771	0.6636	0.6503
1.76	0.9133	0.8998	0.8862	0.8725	0.8586	0.8446	0.8304	0.8162	0.8020	0.7877	0.7735	0.7593	0.7452	0.7312	0.7172	0.7034	0.6897	0.6761	0.6626	0.6492
1.77	0.9130	0.8995	0.8859	0.8721	0.8581	0.8441	0.8299	0.8156	0.8013	0.7870	0.7728	0.7585	0.7444	0.7303	0.7163	0.7024	0.6887	0.6750	0.6615	0.6481
1.78	0.9127	0.8991	0.8855	0.8716	0.8577	0.8435	0.8293	0.8150	0.8007	0.7863	0.7720	0.7577	0.7435	0.7294	0.7154	0.7015	0.6877	0.6740	0.6605	0.6470
1.79	0.9124	0.8988	0.8851	0.8712	0.8572	0.8430	0.8287	0.8144	0.8000	0.7856	0.7712	0.7569	0.7427	0.7285	0.7145	0.7005	0.6867	0.6730	0.6594	0.6459
1.80	0.9121	0.8985	0.8847	0.8708	0.8567	0.8425	0.8282	0.8138	0.7993	0.7849	0.7705	0.7561	0.7418	0.7276	0.7136	0.6996	0.6857	0.6720	0.6583	0.6448
1.81	0.9118	0.8981	0.8843	0.8704	0.8562	0.8420	0.8276	0.8132	0.7987	0.7842	0.7697	0.7553	0.7410	0.7268	0.7126	0.6986	0.6847	0.6710	0.6573	0.6438
1.82	0.9115	0.8978	0.8839	0.8699	0.8558	0.8415	0.8271	0.8126	0.7980	0.7835	0.7690	0.7545	0.7402	0.7259	0.7117	0.6977	0.6837	0.6699	0.6562	0.6427
1.83	0.9112	0.8974	0.8836	0.8695	0.8553	0.8410	0.8265	0.8119	0.7974	0.7828	0.7682	0.7538	0.7393	0.7250	0.7108	0.6967	0.6828	0.6689	0.6552	0.6416
1.84	0.9109	0.8971	0.8832	0.8691	0.8548	0.8404	0.8259	0.8113	0.7967	0.7821	0.7675	0.7530	0.7385	0.7242	0.7099	0.6958	0.6818	0.6679	0.6542	0.6406
1.85	0.9106	0.8968	0.8828	0.8687	0.8544	0.8399	0.8254	0.8107	0.7961	0.7814	0.7668	0.7522	0.7377	0.7233	0.7090	0.6949	0.6808	0.6669	0.6531	0.6395
1.86	0.9103	0.8964	0.8824	0.8683	0.8539	0.8394	0.8248	0.8101	0.7954	0.7807	0.7660	0.7514	0.7369	0.7224	0.7081	0.6939	0.6799	0.6659	0.6521	0.6384
1.87	0.9100	0.8961	0.8821	0.8678	0.8535	0.8389	0.8243	0.8095	0.7948	0.7800	0.7653	0.7506	0.7360	0.7216	0.7072	0.6930	0.6789	0.6649	0.6511	0.6374
1.88	0.9097	0.8958	0.8817	0.8674	0.8530	0.8384	0.8237	0.8089	0.7941	0.7793	0.7645	0.7498	0.7352	0.7207	0.7063	0.6921	0.6779	0.6639	0.6501	0.6363
1.89	0.9094	0.8954	0.8813	0.8670	0.8525	0.8379	0.8232	0.8083	0.7935	0.7786	0.7638	0.7491	0.7344	0.7199	0.7054	0.6911	0.6770	0.6629	0.6490	0.6353
1.90	0.9091	0.8951	0.8809	0.8666	0.8521	0.8374	0.8226	0.8077	0.7928	0.7779	0.7631	0.7483	0.7336	0.7190	0.7046	0.6902	0.6760	0.6620	0.6480	0.6342
1.91	0.9088	0.8948	0.8806	0.8662	0.8516	0.8369	0.8221	0.8071	0.7922	0.7773	0.7624	0.7475	0.7328	0.7182	0.7037	0.6893	0.6751	0.6610	0.6470	0.6332
1.92	0.9085	0.8945	0.8802	0.8658	0.8512	0.8364	0.8215	0.8065	0.7916	0.7766	0.7616	0.7468	0.7320	0.7173	0.7028	0.6884	0.6741	0.6600	0.6460	0.6322
1.93	0.9083	0.8941	0.8798	0.8654	0.8507	0.8359	0.8210	0.8060	0.7909	0.7759	0.7609	0.7460	0.7312	0.7165	0.7019	0.6875	0.6732	0.6590	0.6450	0.6312
1.94	0.9080	0.8938	0.8795	0.8650	0.8502	0.8354	0.8204	0.8054	0.7903	0.7752	0.7602	0.7452	0.7304	0.7156	0.7010	0.6866	0.6722	0.6581	0.6440	0.6301
1.95	0.9077	0.8935	0.8791	0.8645	0.8498	0.8349	0.8199	0.8048	0.7896	0.7745	0.7595	0.7445	0.7296	0.7148	0.7002	0.6857	0.6713	0.6571	0.6430	0.6291
1.96	0.9074	0.8931	0.8787	0.8641	0.8493	0.8344	0.8193	0.8042	0.7890	0.7739	0.7587	0.7437	0.7288	0.7140	0.6993	0.6848	0.6704	0.6561	0.6420	0.6281
1.97	0.9071	0.8928	0.8784	0.8637	0.8489	0.8339	0.8188	0.8036	0.7884	0.7732	0.7580	0.7429	0.7280	0.7131	0.6984	0.6839	0.6694	0.6552	0.6411	0.6271
1.98	0.9068	0.8925	0.8780	0.8633	0.8484	0.8334	0.8182	0.8030	0.7877	0.7725	0.7573	0.7422	0.7272	0.7123	0.6976	0.6830	0.6685	0.6542	0.6401	0.6261
1.99	0.9065	0.8922	0.8776	0.8629	0.8480	0.8329	0.8177	0.8024	0.7871	0.7718	0.7566	0.7414	0.7264	0.7115	0.6967	0.6821	0.6676	0.6533	0.6391	0.6251
2.00	0.9062	0.8919	0.8773	0.8625	0.8475	0.8324	0.8172	0.8018	0.7865	0.7712	0.7559	0.7407	0.7256	0.7106	0.6958	0.6812	0.6667	0.6523	0.6381	0.6241

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.9060	0.8915	0.8769	0.8621	0.8471	0.8319	0.8166	0.8013	0.7859	0.7705	0.7552	0.7399	0.7248	0.7098	0.6950	0.6803	0.6657	0.6514	0.6371	0.6231
2.02	0.9057	0.8912	0.8766	0.8617	0.8466	0.8314	0.8161	0.8007	0.7852	0.7698	0.7545	0.7392	0.7240	0.7090	0.6941	0.6794	0.6648	0.6504	0.6362	0.6221
2.03	0.9054	0.8909	0.8762	0.8613	0.8462	0.8309	0.8156	0.8001	0.7846	0.7692	0.7538	0.7384	0.7232	0.7082	0.6933	0.6785	0.6639	0.6495	0.6352	0.6211
2.04	0.9051	0.8906	0.8758	0.8609	0.8458	0.8305	0.8150	0.7995	0.7840	0.7685	0.7531	0.7377	0.7225	0.7074	0.6924	0.6776	0.6630	0.6485	0.6342	0.6201
2.05	0.9048	0.8902	0.8755	0.8605	0.8453	0.8300	0.8145	0.7989	0.7834	0.7678	0.7524	0.7370	0.7217	0.7066	0.6916	0.6768	0.6621	0.6476	0.6333	0.6191
2.06	0.9046	0.8899	0.8751	0.8601	0.8449	0.8295	0.8140	0.7984	0.7828	0.7672	0.7517	0.7362	0.7209	0.7058	0.6907	0.6759	0.6612	0.6467	0.6323	0.6181
2.07	0.9043	0.8896	0.8748	0.8597	0.8444	0.8290	0.8134	0.7978	0.7821	0.7665	0.7510	0.7355	0.7201	0.7049	0.6899	0.6750	0.6603	0.6458	0.6314	0.6172
2.08	0.9040	0.8893	0.8744	0.8593	0.8440	0.8285	0.8129	0.7972	0.7815	0.7659	0.7503	0.7348	0.7194	0.7041	0.6891	0.6741	0.6594	0.6448	0.6304	0.6162
2.09	0.9037	0.8890	0.8741	0.8589	0.8436	0.8280	0.8124	0.7967	0.7809	0.7652	0.7496	0.7340	0.7186	0.7033	0.6882	0.6733	0.6585	0.6439	0.6295	0.6152
2.10	0.9034	0.8887	0.8737	0.8585	0.8431	0.8275	0.8119	0.7961	0.7803	0.7646	0.7489	0.7333	0.7178	0.7025	0.6874	0.6724	0.6576	0.6430	0.6286	0.6143
2.11	0.9032	0.8884	0.8733	0.8581	0.8427	0.8271	0.8113	0.7955	0.7797	0.7639	0.7482	0.7326	0.7171	0.7017	0.6866	0.6716	0.6567	0.6421	0.6276	0.6133
2.12	0.9029	0.8880	0.8730	0.8577	0.8422	0.8266	0.8108	0.7950	0.7791	0.7633	0.7475	0.7318	0.7163	0.7009	0.6857	0.6707	0.6559	0.6412	0.6267	0.6124
2.13	0.9026	0.8877	0.8726	0.8573	0.8418	0.8261	0.8103	0.7944	0.7785	0.7626	0.7468	0.7311	0.7155	0.7001	0.6849	0.6698	0.6550	0.6403	0.6258	0.6114
2.14	0.9023	0.8874	0.8723	0.8569	0.8414	0.8256	0.8098	0.7938	0.7779	0.7620	0.7461	0.7304	0.7148	0.6994	0.6841	0.6690	0.6541	0.6394	0.6248	0.6105
2.15	0.9021	0.8871	0.8719	0.8565	0.8409	0.8251	0.8092	0.7933	0.7773	0.7613	0.7454	0.7297	0.7140	0.6986	0.6833	0.6681	0.6532	0.6385	0.6239	0.6095
2.16	0.9018	0.8868	0.8716	0.8562	0.8405	0.8247	0.8087	0.7927	0.7767	0.7607	0.7447	0.7289	0.7133	0.6978	0.6825	0.6673	0.6523	0.6376	0.6230	0.6086
2.17	0.9015	0.8865	0.8712	0.8558	0.8401	0.8242	0.8082	0.7921	0.7761	0.7600	0.7441	0.7282	0.7125	0.6970	0.6816	0.6665	0.6515	0.6367	0.6221	0.6076
2.18	0.9012	0.8862	0.8709	0.8554	0.8396	0.8237	0.8077	0.7916	0.7755	0.7594	0.7434	0.7275	0.7118	0.6962	0.6808	0.6656	0.6506	0.6358	0.6211	0.6067
2.19	0.9010	0.8859	0.8705	0.8550	0.8392	0.8233	0.8072	0.7910	0.7749	0.7587	0.7427	0.7268	0.7110	0.6954	0.6800	0.6648	0.6497	0.6349	0.6202	0.6058
2.20	0.9007	0.8856	0.8702	0.8546	0.8388	0.8228	0.8067	0.7905	0.7743	0.7581	0.7420	0.7261	0.7103	0.6947	0.6792	0.6639	0.6489	0.6340	0.6193	0.6048
2.21	0.9004	0.8853	0.8699	0.8542	0.8384	0.8223	0.8061	0.7899	0.7737	0.7575	0.7414	0.7254	0.7095	0.6939	0.6784	0.6631	0.6480	0.6331	0.6184	0.6039
2.22	0.9002	0.8849	0.8695	0.8538	0.8379	0.8218	0.8056	0.7894	0.7731	0.7568	0.7407	0.7247	0.7088	0.6931	0.6776	0.6623	0.6472	0.6323	0.6175	0.6030
2.23	0.8999	0.8846	0.8692	0.8534	0.8375	0.8214	0.8051	0.7888	0.7725	0.7562	0.7400	0.7240	0.7081	0.6923	0.6768	0.6615	0.6463	0.6314	0.6166	0.6021
2.24	0.8996	0.8843	0.8688	0.8531	0.8371	0.8209	0.8046	0.7882	0.7719	0.7556	0.7394	0.7233	0.7073	0.6916	0.6760	0.6606	0.6455	0.6305	0.6157	0.6012
2.25	0.8994	0.8840	0.8685	0.8527	0.8366	0.8204	0.8041	0.7877	0.7713	0.7549	0.7387	0.7226	0.7066	0.6908	0.6752	0.6598	0.6446	0.6296	0.6148	0.6002
2.26	0.8991	0.8837	0.8681	0.8523	0.8362	0.8200	0.8036	0.7871	0.7707	0.7543	0.7380	0.7219	0.7059	0.6900	0.6744	0.6590	0.6438	0.6288	0.6140	0.5993
2.27	0.8988	0.8834	0.8678	0.8519	0.8358	0.8195	0.8031	0.7866	0.7701	0.7537	0.7374	0.7212	0.7051	0.6893	0.6736	0.6582	0.6429	0.6279	0.6131	0.5984
2.28	0.8986	0.8831	0.8675	0.8515	0.8354	0.8190	0.8026	0.7861	0.7695	0.7531	0.7367	0.7205	0.7044	0.6885	0.6728	0.6574	0.6421	0.6270	0.6122	0.5975
2.29	0.8983	0.8828	0.8671	0.8512	0.8350	0.8186	0.8021	0.7855	0.7689	0.7524	0.7360	0.7198	0.7037	0.6878	0.6721	0.6565	0.6413	0.6262	0.6113	0.5966
2.30	0.8980	0.8825	0.8668	0.8508	0.8345	0.8181	0.8016	0.7850	0.7684	0.7518	0.7354	0.7191	0.7029	0.6870	0.6713	0.6557	0.6404	0.6253	0.6104	0.5957
2.31	0.8978	0.8822	0.8664	0.8504	0.8341	0.8177	0.8011	0.7844	0.7678	0.7512	0.7347	0.7184	0.7022	0.6863	0.6705	0.6549	0.6396	0.6245	0.6096	0.5948
2.32	0.8975	0.8819	0.8661	0.8500	0.8337	0.8172	0.8006	0.7839	0.7672	0.7506	0.7341	0.7177	0.7015	0.6855	0.6697	0.6541	0.6388	0.6236	0.6087	0.5940
2.33	0.8972	0.8816	0.8658	0.8496	0.8333	0.8167	0.8001	0.7833	0.7666	0.7500	0.7334	0.7170	0.7008	0.6848	0.6689	0.6533	0.6379	0.6228	0.6078	0.5931
2.34	0.8970	0.8813	0.8654	0.8493	0.8329	0.8163	0.7996	0.7828	0.7660	0.7493	0.7328	0.7163	0.7001	0.6840	0.6682	0.6525	0.6371	0.6219	0.6070	0.5922
2.35	0.8967	0.8810	0.8651	0.8489	0.8324	0.8158	0.7991	0.7823	0.7655	0.7487	0.7321	0.7156	0.6993	0.6833	0.6674	0.6517	0.6363	0.6211	0.6061	0.5913
2.36	0.8964	0.8807	0.8647	0.8485	0.8320	0.8154	0.7986	0.7817	0.7649	0.7481	0.7315	0.7150	0.6986	0.6825	0.6666	0.6509	0.6355	0.6203	0.6052	0.5904
2.37	0.8962	0.8804	0.8644	0.8481	0.8316	0.8149	0.7981	0.7812	0.7643	0.7475	0.7308	0.7143	0.6979	0.6818	0.6659	0.6501	0.6347	0.6194	0.6044	0.5896
2.38	0.8959	0.8801	0.8641	0.8478	0.8312	0.8145	0.7976	0.7806	0.7637	0.7469	0.7302	0.7136	0.6972	0.6810	0.6651	0.6494	0.6339	0.6186	0.6035	0.5887
2.39	0.8957	0.8798	0.8637	0.8474	0.8308	0.8140	0.7971	0.7801	0.7632	0.7463	0.7295	0.7129	0.6965	0.6803	0.6643	0.6486	0.6330	0.6178	0.6027	0.5878
2.40	0.8954	0.8795	0.8634	0.8470	0.8304	0.8135	0.7966	0.7796	0.7626	0.7457	0.7289	0.7122	0.6958	0.6796	0.6636	0.6478	0.6322	0.6169	0.6018	0.5870
2.41	0.8951	0.8792	0.8631	0.8466	0.8300	0.8131	0.7961	0.7790	0.7620	0.7451	0.7282	0.7116	0.6951	0.6788	0.6628	0.6470	0.6314	0.6161	0.6010	0.5861
2.42	0.8949	0.8789	0.8627	0.8463	0.8296	0.8126	0.7956	0.7785	0.7614	0.7445	0.7276	0.7109	0.6944	0.6781	0.6620	0.6462	0.6306	0.6153	0.6002	0.5852
2.43	0.8946	0.8787	0.8624	0.8459	0.8291	0.8122	0.7951	0.7780	0.7609	0.7439	0.7270	0.7102	0.6937	0.6774	0.6613	0.6454	0.6298	0.6145	0.5993	0.5844
2.44	0.8944	0.8784	0.8621	0.8455	0.8287	0.8117	0.7946	0.7775	0.7603	0.7432	0.7263	0.7096	0.6930	0.6766	0.6605	0.6447	0.6290	0.6136	0.5985	0.5835
2.45	0.8941	0.8781	0.8618	0.8452	0.8283	0.8113	0.7941	0.7769	0.7597	0.7426	0.7257	0.7089	0.6923	0.6759	0.6598	0.6439	0.6282	0.6128	0.5976	0.5827
2.46	0.8939	0.8778	0.8614	0.8448	0.8279	0.8108	0.7936	0.7764	0.7592	0.7420	0.7250	0.7082	0.6916	0.6752	0.6590	0.6431	0.6274	0.6120	0.5968	0.5818
2.47	0.8936	0.8775	0.8611	0.8444	0.8275	0.8104	0.7932	0.7759	0.7586	0.7414	0.7244	0.7076	0.6909	0.6745	0.6583	0.6424	0.6267	0.6112	0.5960	0.5810
2.48	0.8933	0.8772	0.8608	0.8441	0.8271	0.8099	0.7927	0.7754	0.7581	0.7409	0.7238	0.7069	0.6902	0.6738	0.6576	0.6416	0.6259	0.6104	0.5952	0.5802
2.49	0.8931	0.8769	0.8604	0.8437	0.8267	0.8095	0.7922	0.7748	0.7575	0.7403	0.7232	0.7062	0.6895	0.6730	0.6568	0.6408	0.6251	0.6096	0.5943	0.5793
2.50	0.8928	0.8766	0.8601	0.8433	0.8263	0.8091	0.7917	0.7743	0.7569	0.7397	0.7225	0.7056	0.6888	0.6723	0.6561	0.6401	0.6243	0.6088	0.5935	0.5785
2.51	0.8926	0.8763	0.8598	0.8430	0.8259	0.8086	0.7912	0.7738	0.7564	0.7391	0.7219	0.7049	0.6882	0.6716	0.6553	0.6393	0.6235	0.6080	0.5927	0.5777
2.52	0.8923	0.8760	0.8595	0.8426	0.8255	0.8082	0.7907	0.7733	0.7558	0.7385	0.7213	0.7043	0.6875	0.6709	0.6546	0.6385	0.6227	0.6072	0.5919	0.5768
2.53	0.8921	0.8758	0.8591	0.8422	0.8251	0.8077	0.7903	0.7727	0.7553	0.7379	0.7207	0.7036	0.6868	0.6702	0.6539	0.6378	0.6220	0.6064	0.5911	0.5760
2.54	0.8918	0.8755	0.8588	0.8419	0.8247	0.8073	0.7898	0.7722	0.7547	0.7373	0.7200	0.7030	0.6861	0.6695	0.6531	0.6370	0.6212	0.6056	0.5903	0.5752
2.55	0.8916	0.8752	0.8585	0.8415	0.8243	0.8068	0.7893	0.7717	0.7542	0.7367	0.7194	0.7023	0.6854	0.6688	0.6524	0.6363	0.6204	0.6048	0.5895	0.5744
2.56	0.8913	0.8749	0.8582	0.8412	0.8239	0.8064	0.7888	0.7712	0.7536	0.7361	0.7188	0.7017	0.6847	0.6681	0.6517	0.6355	0.6197	0.6040	0.5887	0.5735
2.57	0.8911	0.8746	0.8578	0.8408	0.8235	0.8060	0.7883	0.7707	0.7531	0.7355	0.7182	0.7010	0.6841	0.6674	0.6510	0.6348	0.6189	0.6033	0.5879	0.5727
2.58	0.8908	0.8743	0.8575	0.8404	0.8231	0.8055	0.7879	0.7702	0.7525	0.7350	0.7176	0.7004	0.6834	0.6667	0.6502	0.6340	0.6181	0.6025	0.5871	0.5719
2.59	0.8906	0.8740	0.8572	0.8401	0.8227	0.8051	0.7874	0.7697	0.7520	0.7344	0.7169	0.6997	0.6827	0.6660	0.6495	0.6333	0.6174	0.6017	0.5863	0.5711
2.60	0.8903	0.8737	0.8569	0.8397	0.8223	0.8047	0.7869	0.7691	0.7514	0.7338	0.7163	0.6991	0.6821	0.6653	0.6488	0.6326	0.6166	0.6009	0.5855	0.5703
2.61	0.8901	0.8735	0.8566	0.8394	0.8219	0.8042	0.7864	0.7686	0.7509	0.7332	0.7157	0.6984	0.6814	0.6646	0.6481	0.6318	0.6159	0.6001	0.5847	0.5695
2.62	0.8898	0.8732	0.8562	0.8390	0.8215	0.8038	0.7860	0.7681	0.7503	0.7326	0.7151	0.6978	0.6807	0.6639	0.6474	0.6311	0.6151	0.5994	0.5839	0.5687
2.63	0.8896	0.8729	0.8559	0.8386	0.8211	0.8034	0.7855	0.7676	0.7498	0.7321	0.7145	0.6972	0.6801	0.6632	0.6467	0.6304	0.6143	0.5986	0.5831	0.5679
2.64	0.8893	0.8726	0.8556	0.8383	0.8207	0.8029	0.7850	0.7671	0.7492	0.7315	0.7139	0.6965	0.6794	0.6625	0.6459	0.6296	0.6136	0.5978	0.5823	0.5671
2.65	0.8891	0.8723	0.8553	0.8379	0.8203	0.8025	0.7846	0.7666	0.7487	0.7309	0.7133	0.6959	0.6787	0.6618	0.6452	0.6289	0.6129	0.5971	0.5816	0.5663
2.66	0.8888	0.8721	0.8550	0.8376	0.8199	0.8021	0.7841	0.7661	0.7481	0.7303	0.7127	0.6953	0.6781	0.6612	0.6445	0.6282	0.6121	0.5963	0.5808	0.5655
2.67	0.8886	0.8718	0.8547	0.8372	0.8195	0.8016	0.7836	0.7656	0.7476	0.7298	0.7121	0.6946	0.6774	0.6605	0.6438	0.6274	0.6114	0.5956	0.5800	0.5647
2.68	0.8883	0.8715	0.8543	0.8369	0.8191	0.8012	0.7831	0.7651	0.7471	0.7292	0.7115	0.6940	0.6768	0.6598	0.6431	0.6267	0.6106	0.5948	0.5792	0.5639
2.69	0.8881	0.8712	0.8540	0.8365	0.8187	0.8008	0.7827	0.7646	0.7465	0.7286	0.7109	0.6934	0.6761	0.6591	0.6424	0.6260	0.6099	0.5940	0.5785	0.5632
2.70	0.8878	0.8709	0.8537	0.8362	0.8184	0.8003	0.7822	0.7641	0.7460	0.7280	0.7103	0.6927	0.6754	0.6584	0.6417	0.6253	0.6091	0.5933	0.5777	0.5624
2.71	0.8876	0.8707	0.8534	0.8358	0.8180	0.7999	0.7818	0.7636	0.7455	0.7275	0.7097	0.6921	0.6748	0.6578	0.6410	0.6246	0.6084	0.5925	0.5769	0.5616
2.72	0.8874	0.8704	0.8531	0.8355	0.8176	0.7995	0.7813	0.7631	0.7449	0.7269	0.7091	0.6915	0.6741	0.6571	0.6403	0.6239	0.6077	0.5918	0.5762	0.5608
2.73	0.8871	0.8701	0.8528	0.8351	0.8172	0.7991	0.7808	0.7626	0.7444	0.7263	0.7085	0.6909	0.6735	0.6564	0.6396	0.6231	0.6069	0.5910	0.5754	0.5601
2.74	0.8869	0.8698	0.8525	0.8348	0.8168	0.7986	0.7804	0.7621	0.7439	0.7258	0.7079	0.6902	0.6728	0.6557	0.6389	0.6224	0.6062	0.5903	0.5747	0.5593
2.75	0.8866	0.8695	0.8521	0.8344	0.8164	0.7982	0.7799	0.7616	0.7433	0.7252	0.7073	0.6896	0.6722	0.6551	0.6383	0.6217	0.6055	0.5896	0.5739	0.5585
2.76	0.8864	0.8693	0.8518	0.8341	0.8160	0.7978	0.7794	0.7611	0.7428	0.7247	0.7067	0.6890	0.6716	0.6544	0.6376	0.6210	0.6048	0.5888	0.5732	0.5578
2.77	0.8861	0.8690	0.8515	0.8337	0.8156	0.7974	0.7790	0.7606	0.7423	0.7241	0.7061	0.6884	0.6709	0.6537	0.6369	0.6203	0.6041	0.5881	0.5724	0.5570
2.78	0.8859	0.8687	0.8512	0.8334	0.8152	0.7969	0.7785	0.7601	0.7417	0.7235	0.7055	0.6878	0.6703	0.6531	0.6362	0.6196	0.6033	0.5873	0.5717	0.5562
2.79	0.8857	0.8684	0.8509	0.8330	0.8149	0.7965	0.7781	0.7596	0.7412	0.7230	0.7049	0.6872	0.6696	0.6524	0.6355	0.6189	0.6026	0.5866	0.5709	0.5555
2.80	0.8854	0.8682	0.8506	0.8327	0.8145	0.7961	0.7776	0.7591	0.7407	0.7224	0.7044	0.6865	0.6690	0.6518	0.6348	0.6182	0.6019	0.5859	0.5702	0.5547
2.81	0.8852	0.8679	0.8503	0.8323	0.8141	0.7957	0.7771	0.7586	0.7402	0.7219	0.7038	0.6859	0.6684	0.6511	0.6342	0.6175	0.6012	0.5852	0.5694	0.5540
2.82	0.8849	0.8676	0.8500	0.8320	0.8137	0.7953	0.7767	0.7581	0.7396	0.7213	0.7032	0.6853	0.6677	0.6505	0.6335	0.6168	0.6005	0.5844	0.5687	0.5532
2.83	0.8847	0.8674	0.8497	0.8316	0.8133	0.7948	0.7762	0.7576	0.7391	0.7208	0.7026	0.6847	0.6671	0.6498	0.6328	0.6161	0.5998	0.5837	0.5679	0.5525
2.84	0.8845	0.8671	0.8494	0.8313	0.8130	0.7944	0.7758	0.7571	0.7386	0.7202	0.7020	0.6841	0.6665	0.6491	0.6321	0.6154	0.5991	0.5830	0.5672	0.5517
2.85	0.8842	0.8668	0.8490	0.8309	0.8126	0.7940	0.7753	0.7567	0.7381	0.7197	0.7014	0.6835	0.6658	0.6485	0.6315	0.6147	0.5984	0.5823	0.5665	0.5510
2.86	0.8840	0.8665	0.8487	0.8306	0.8122	0.7936	0.7749	0.7562	0.7376	0.7191	0.7009	0.6829	0.6652	0.6478	0.6308	0.6141	0.5977	0.5816	0.5658	0.5502
2.87	0.8837	0.8663	0.8484	0.8303	0.8118	0.7932	0.7744	0.7557	0.7370	0.7186	0.7003	0.6823	0.6646	0.6472	0.6301	0.6134	0.5970	0.5808	0.5650	0.5495
2.88	0.8835	0.8660	0.8481	0.8299	0.8114	0.7927	0.7740	0.7552	0.7365	0.7180	0.6997	0.6817	0.6640	0.6465	0.6295	0.6127	0.5963	0.5801	0.5643	0.5488
2.89	0.8833	0.8657	0.8478	0.8296	0.8111	0.7923	0.7735	0.7547	0.7360	0.7175	0.6991	0.6811	0.6633	0.6459	0.6288	0.6120	0.5956	0.5794	0.5636	0.5480
2.90	0.8830	0.8655	0.8475	0.8292	0.8107	0.7919	0.7731	0.7542	0.7355	0.7169	0.6986	0.6805	0.6627	0.6453	0.6281	0.6113	0.5949	0.5787	0.5629	0.5473
2.91	0.8828	0.8652	0.8472	0.8289	0.8103	0.7915	0.7726	0.7537	0.7350	0.7164	0.6980	0.6799	0.6621	0.6446	0.6275	0.6107	0.5942	0.5780	0.5621	0.5466
2.92	0.8826	0.8649	0.8469	0.8286	0.8099	0.7911	0.7722	0.7533	0.7345	0.7158	0.6974	0.6793	0.6615	0.6440	0.6268	0.6100	0.5935	0.5773	0.5614	0.5458
2.93	0.8823	0.8646	0.8466	0.8282	0.8095	0.7907	0.7717	0.7528	0.7339	0.7153	0.6969	0.6787	0.6609	0.6433	0.6262	0.6093	0.5928	0.5766	0.5607	0.5451
2.94	0.8821	0.8644	0.8463	0.8279	0.8092	0.7903	0.7713	0.7523	0.7334	0.7147	0.6963	0.6781	0.6602	0.6427	0.6255	0.6086	0.5921	0.5759	0.5600	0.5444
2.95	0.8819	0.8641	0.8460	0.8275	0.8088	0.7899	0.7708	0.7518	0.7329	0.7142	0.6957	0.6775	0.6596	0.6421	0.6248	0.6080	0.5914	0.5752	0.5593	0.5437
2.96	0.8816	0.8638	0.8457	0.8272	0.8084	0.7895	0.7704	0.7514	0.7324	0.7137	0.6952	0.6769	0.6590	0.6414	0.6242	0.6073	0.5907	0.5745	0.5586	0.5430
2.97	0.8814	0.8636	0.8454	0.8269	0.8080	0.7890	0.7699	0.7509	0.7319	0.7131	0.6946	0.6763	0.6584	0.6408	0.6235	0.6066	0.5901	0.5738	0.5579	0.5422
2.98	0.8812	0.8633	0.8451	0.8265	0.8077	0.7886	0.7695	0.7504	0.7314	0.7126	0.6940	0.6757	0.6578	0.6402	0.6229	0.6060	0.5894	0.5731	0.5572	0.5415
2.99	0.8809	0.8630	0.8448	0.8262	0.8073	0.7882	0.7691	0.7499	0.7309	0.7121	0.6935	0.6752	0.6572	0.6395	0.6223	0.6053	0.5887	0.5724	0.5565	0.5408
3.00	0.8807	0.8628	0.8445	0.8259	0.8069	0.7878	0.7686	0.7494	0.7304	0.7115	0.6929	0.6746	0.6566	0.6389	0.6216	0.6046	0.5880	0.5717	0.5558	0.5401

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8805	0.8625	0.8442	0.8255	0.8066	0.7874	0.7682	0.7490	0.7299	0.7110	0.6923	0.6740	0.6560	0.6383	0.6210	0.6040	0.5873	0.5710	0.5551	0.5394
3.02	0.8802	0.8622	0.8439	0.8252	0.8062	0.7870	0.7677	0.7485	0.7294	0.7105	0.6918	0.6734	0.6554	0.6377	0.6203	0.6033	0.5867	0.5704	0.5544	0.5387
3.03	0.8800	0.8620	0.8436	0.8249	0.8058	0.7866	0.7673	0.7480	0.7289	0.7099	0.6912	0.6728	0.6548	0.6370	0.6197	0.6027	0.5860	0.5697	0.5537	0.5380
3.04	0.8798	0.8617	0.8433	0.8245	0.8055	0.7862	0.7669	0.7476	0.7284	0.7094	0.6907	0.6722	0.6542	0.6364	0.6190	0.6020	0.5853	0.5690	0.5530	0.5373
3.05	0.8795	0.8615	0.8430	0.8242	0.8051	0.7858	0.7664	0.7471	0.7279	0.7089	0.6901	0.6717	0.6536	0.6358	0.6184	0.6014	0.5847	0.5683	0.5523	0.5366
3.06	0.8793	0.8612	0.8427	0.8239	0.8047	0.7854	0.7660	0.7466	0.7274	0.7083	0.6896	0.6711	0.6530	0.6352	0.6178	0.6007	0.5840	0.5676	0.5516	0.5359
3.07	0.8791	0.8609	0.8424	0.8235	0.8043	0.7850	0.7656	0.7461	0.7269	0.7078	0.6890	0.6705	0.6524	0.6346	0.6171	0.6001	0.5833	0.5670	0.5509	0.5352
3.08	0.8788	0.8607	0.8421	0.8232	0.8040	0.7846	0.7651	0.7457	0.7264	0.7073	0.6885	0.6699	0.6518	0.6340	0.6165	0.5994	0.5827	0.5663	0.5503	0.5345
3.09	0.8786	0.8604	0.8418	0.8229	0.8036	0.7842	0.7647	0.7452	0.7259	0.7068	0.6879	0.6694	0.6512	0.6333	0.6159	0.5988	0.5820	0.5656	0.5496	0.5338
3.10	0.8784	0.8601	0.8415	0.8225	0.8032	0.7838	0.7642	0.7447	0.7254	0.7062	0.6874	0.6688	0.6506	0.6327	0.6152	0.5981	0.5814	0.5650	0.5489	0.5331
3.11	0.8782	0.8599	0.8412	0.8222	0.8029	0.7834	0.7638	0.7443	0.7249	0.7057	0.6868	0.6682	0.6500	0.6321	0.6146	0.5975	0.5807	0.5643	0.5482	0.5325
3.12	0.8779	0.8596	0.8409	0.8219	0.8025	0.7830	0.7634	0.7438	0.7244	0.7052	0.6863	0.6677	0.6494	0.6315	0.6140	0.5968	0.5801	0.5636	0.5475	0.5318
3.13	0.8777	0.8594	0.8406	0.8215	0.8022	0.7826	0.7629	0.7434	0.7239	0.7047	0.6857	0.6671	0.6488	0.6309	0.6134	0.5962	0.5794	0.5630	0.5469	0.5311
3.14	0.8775	0.8591	0.8403	0.8212	0.8018	0.7822	0.7625	0.7429	0.7234	0.7041	0.6852	0.6665	0.6482	0.6303	0.6127	0.5956	0.5788	0.5623	0.5462	0.5304
3.15	0.8772	0.8588	0.8400	0.8209	0.8014	0.7818	0.7621	0.7424	0.7229	0.7036	0.6846	0.6659	0.6476	0.6297	0.6121	0.5949	0.5781	0.5616	0.5455	0.5297
3.16	0.8770	0.8586	0.8397	0.8206	0.8011	0.7814	0.7617	0.7420	0.7224	0.7031	0.6841	0.6654	0.6470	0.6291	0.6115	0.5943	0.5775	0.5610	0.5449	0.5291
3.17	0.8768	0.8583	0.8395	0.8202	0.8007	0.7810	0.7612	0.7415	0.7219	0.7026	0.6835	0.6648	0.6465	0.6285	0.6109	0.5937	0.5768	0.5603	0.5442	0.5284
3.18	0.8766	0.8581	0.8392	0.8199	0.8003	0.7806	0.7608	0.7410	0.7214	0.7021	0.6830	0.6643	0.6459	0.6279	0.6103	0.5930	0.5762	0.5597	0.5435	0.5277
3.19	0.8763	0.8578	0.8389	0.8196	0.8000	0.7802	0.7604	0.7406	0.7210	0.7016	0.6825	0.6637	0.6453	0.6273	0.6097	0.5924	0.5755	0.5590	0.5429	0.5271
3.20	0.8761	0.8575	0.8386	0.8192	0.7996	0.7798	0.7599	0.7401	0.7205	0.7011	0.6819	0.6631	0.6447	0.6267	0.6090	0.5918	0.5749	0.5584	0.5422	0.5264
3.21	0.8759	0.8573	0.8383	0.8189	0.7993	0.7794	0.7595	0.7397	0.7200	0.7005	0.6814	0.6626	0.6441	0.6261	0.6084	0.5912	0.5743	0.5577	0.5416	0.5257
3.22	0.8757	0.8570	0.8380	0.8186	0.7989	0.7790	0.7591	0.7392	0.7195	0.7000	0.6809	0.6620	0.6436	0.6255	0.6078	0.5905	0.5736	0.5571	0.5409	0.5251
3.23	0.8754	0.8568	0.8377	0.8183	0.7985	0.7786	0.7587	0.7388	0.7190	0.6995	0.6803	0.6615	0.6430	0.6249	0.6072	0.5899	0.5730	0.5564	0.5403	0.5244
3.24	0.8752	0.8565	0.8374	0.8179	0.7982	0.7782	0.7582	0.7383	0.7185	0.6990	0.6798	0.6609	0.6424	0.6243	0.6066	0.5893	0.5724	0.5558	0.5396	0.5237
3.25	0.8750	0.8563	0.8371	0.8176	0.7978	0.7778	0.7578	0.7379	0.7181	0.6985	0.6793	0.6604	0.6418	0.6237	0.6060	0.5887	0.5717	0.5552	0.5390	0.5231
3.26	0.8748	0.8560	0.8368	0.8173	0.7975	0.7775	0.7574	0.7374	0.7176	0.6980	0.6787	0.6598	0.6413	0.6231	0.6054	0.5880	0.5711	0.5545	0.5383	0.5224
3.27	0.8745	0.8558	0.8366	0.8170	0.7971	0.7771	0.7570	0.7369	0.7171	0.6975	0.6782	0.6593	0.6407	0.6225	0.6048	0.5874	0.5705	0.5539	0.5377	0.5218
3.28	0.8743	0.8555	0.8363	0.8167	0.7968	0.7767	0.7566	0.7365	0.7166	0.6970	0.6777	0.6587	0.6401	0.6220	0.6042	0.5868	0.5698	0.5532	0.5370	0.5211
3.29	0.8741	0.8552	0.8360	0.8163	0.7964	0.7763	0.7561	0.7360	0.7161	0.6965	0.6771	0.6582	0.6396	0.6214	0.6036	0.5862	0.5692	0.5526	0.5364	0.5205
3.30	0.8739	0.8550	0.8357	0.8160	0.7960	0.7759	0.7557	0.7356	0.7157	0.6960	0.6766	0.6576	0.6390	0.6208	0.6030	0.5856	0.5686	0.5520	0.5357	0.5198
3.31	0.8737	0.8547	0.8354	0.8157	0.7957	0.7755	0.7553	0.7351	0.7152	0.6955	0.6761	0.6571	0.6384	0.6202	0.6024	0.5850	0.5680	0.5514	0.5351	0.5192
3.32	0.8734	0.8545	0.8351	0.8154	0.7953	0.7751	0.7549	0.7347	0.7147	0.6950	0.6756	0.6565	0.6379	0.6196	0.6018	0.5844	0.5674	0.5507	0.5345	0.5185
3.33	0.8732	0.8542	0.8348	0.8150	0.7950	0.7747	0.7545	0.7342	0.7142	0.6945	0.6750	0.6560	0.6373	0.6190	0.6012	0.5838	0.5667	0.5501	0.5338	0.5179
3.34	0.8730	0.8540	0.8345	0.8147	0.7946	0.7744	0.7540	0.7338	0.7138	0.6940	0.6745	0.6554	0.6367	0.6185	0.6006	0.5832	0.5661	0.5495	0.5332	0.5173
3.35	0.8728	0.8537	0.8343	0.8144	0.7943	0.7740	0.7536	0.7334	0.7133	0.6935	0.6740	0.6549	0.6362	0.6179	0.6000	0.5826	0.5655	0.5488	0.5326	0.5166
3.36	0.8725	0.8535	0.8340	0.8141	0.7939	0.7736	0.7532	0.7329	0.7128	0.6930	0.6735	0.6543	0.6356	0.6173	0.5994	0.5820	0.5649	0.5482	0.5319	0.5160
3.37	0.8723	0.8532	0.8337	0.8138	0.7936	0.7732	0.7528	0.7325	0.7123	0.6925	0.6730	0.6538	0.6351	0.6167	0.5988	0.5814	0.5643	0.5476	0.5313	0.5154
3.38	0.8721	0.8530	0.8334	0.8135	0.7932	0.7728	0.7524	0.7320	0.7119	0.6920	0.6724	0.6533	0.6345	0.6162	0.5983	0.5808	0.5637	0.5470	0.5307	0.5147
3.39	0.8719	0.8527	0.8331	0.8131	0.7929	0.7724	0.7520	0.7316	0.7114	0.6915	0.6719	0.6527	0.6339	0.6156	0.5977	0.5802	0.5631	0.5464	0.5301	0.5141
3.40	0.8717	0.8525	0.8328	0.8128	0.7925	0.7720	0.7515	0.7311	0.7109	0.6910	0.6714	0.6522	0.6334	0.6150	0.5971	0.5796	0.5625	0.5458	0.5294	0.5135
3.41	0.8714	0.8522	0.8326	0.8125	0.7922	0.7717	0.7511	0.7307	0.7105	0.6905	0.6709	0.6517	0.6328	0.6145	0.5965	0.5790	0.5619	0.5451	0.5288	0.5128
3.42	0.8712	0.8520	0.8323	0.8122	0.7918	0.7713	0.7507	0.7303	0.7100	0.6900	0.6704	0.6511	0.6323	0.6139	0.5959	0.5784	0.5613	0.5445	0.5282	0.5122
3.43	0.8710	0.8517	0.8320	0.8119	0.7915	0.7709	0.7503	0.7298	0.7095	0.6895	0.6699	0.6506	0.6317	0.6133	0.5954	0.5778	0.5607	0.5439	0.5276	0.5116
3.44	0.8708	0.8515	0.8317	0.8116	0.7911	0.7705	0.7499	0.7294	0.7091	0.6890	0.6693	0.6501	0.6312	0.6128	0.5948	0.5772	0.5601	0.5433	0.5270	0.5110
3.45	0.8706	0.8512	0.8314	0.8112	0.7908	0.7701	0.7495	0.7289	0.7086	0.6885	0.6688	0.6495	0.6306	0.6122	0.5942	0.5766	0.5595	0.5427	0.5263	0.5103
3.46	0.8704	0.8510	0.8311	0.8109	0.7904	0.7698	0.7491	0.7285	0.7081	0.6880	0.6683	0.6490	0.6301	0.6116	0.5936	0.5760	0.5589	0.5421	0.5257	0.5097
3.47	0.8701	0.8507	0.8309	0.8106	0.7901	0.7694	0.7487	0.7281	0.7077	0.6876	0.6678	0.6485	0.6295	0.6111	0.5930	0.5754	0.5583	0.5415	0.5251	0.5091
3.48	0.8699	0.8505	0.8306	0.8103	0.7897	0.7690	0.7483	0.7276	0.7072	0.6871	0.6673	0.6479	0.6290	0.6105	0.5925	0.5749	0.5577	0.5409	0.5245	0.5085
3.49	0.8697	0.8502	0.8303	0.8100	0.7894	0.7686	0.7479	0.7272	0.7067	0.6866	0.6668	0.6474	0.6285	0.6100	0.5919	0.5743	0.5571	0.5403	0.5239	0.5079
3.50	0.8695	0.8500	0.8300	0.8097	0.7890	0.7683	0.7474	0.7268	0.7063	0.6861	0.6663	0.6469	0.6279	0.6094	0.5913	0.5737	0.5565	0.5397	0.5233	0.5073
3.51	0.8693	0.8497	0.8297	0.8094	0.7887	0.7679	0.7470	0.7263	0.7058	0.6856	0.6658	0.6464	0.6274	0.6088	0.5908	0.5731	0.5559	0.5391	0.5227	0.5067
3.52	0.8691	0.8495	0.8295	0.8091	0.7884	0.7675	0.7466	0.7259	0.7054	0.6851	0.6653	0.6458	0.6268	0.6083	0.5902	0.5725	0.5553	0.5385	0.5221	0.5061
3.53	0.8688	0.8492	0.8292	0.8087	0.7880	0.7671	0.7462	0.7255	0.7049	0.6847	0.6648	0.6453	0.6263	0.6077	0.5896	0.5720	0.5547	0.5379	0.5215	0.5055
3.54	0.8686	0.8490	0.8289	0.8084	0.7877	0.7668	0.7458	0.7250	0.7044	0.6842	0.6643	0.6448	0.6258	0.6072	0.5891	0.5714	0.5541	0.5373	0.5209	0.5048
3.55	0.8684	0.8487	0.8286	0.8081	0.7873	0.7664	0.7454	0.7246	0.7040	0.6837	0.6638	0.6443	0.6252	0.6066	0.5885	0.5708	0.5536	0.5367	0.5203	0.5042
3.56	0.8682	0.8485	0.8284	0.8078	0.7870	0.7660	0.7450	0.7242	0.7035	0.6832	0.6633	0.6438	0.6247	0.6061	0.5879	0.5702	0.5530	0.5361	0.5197	0.5036
3.57	0.8680	0.8483	0.8281	0.8075	0.7866	0.7656	0.7446	0.7237	0.7031	0.6827	0.6628	0.6432	0.6242	0.6055	0.5874	0.5697	0.5524	0.5356	0.5191	0.5030
3.58	0.8678	0.8480	0.8278	0.8072	0.7863	0.7653	0.7442	0.7233	0.7026	0.6823	0.6623	0.6427	0.6236	0.6050	0.5868	0.5691	0.5518	0.5350	0.5185	0.5025
3.59	0.8676	0.8478	0.8275	0.8069	0.7860	0.7649	0.7438	0.7229	0.7022	0.6818	0.6618	0.6422	0.6231	0.6044	0.5863	0.5685	0.5512	0.5344	0.5179	0.5019
3.60	0.8673	0.8475	0.8272	0.8066	0.7856	0.7645	0.7434	0.7224	0.7017	0.6813	0.6613	0.6417	0.6226	0.6039	0.5857	0.5680	0.5507	0.5338	0.5173	0.5013
3.61	0.8671	0.8473	0.8270	0.8063	0.7853	0.7641	0.7430	0.7220	0.7013	0.6808	0.6608	0.6412	0.6220	0.6034	0.5852	0.5674	0.5501	0.5332	0.5167	0.5007
3.62	0.8669	0.8470	0.8267	0.8060	0.7849	0.7638	0.7426	0.7216	0.7008	0.6804	0.6603	0.6407	0.6215	0.6028	0.5846	0.5668	0.5495	0.5326	0.5162	0.5001
3.63	0.8667	0.8468	0.8264	0.8057	0.7846	0.7634	0.7422	0.7212	0.7004	0.6799	0.6598	0.6402	0.6210	0.6023	0.5841	0.5663	0.5490	0.5321	0.5156	0.4995
3.64	0.8665	0.8465	0.8261	0.8053	0.7843	0.7630	0.7418	0.7207	0.6999	0.6794	0.6593	0.6396	0.6205	0.6017	0.5835	0.5657	0.5484	0.5315	0.5150	0.4989
3.65	0.8663	0.8463	0.8259	0.8050	0.7839	0.7627	0.7414	0.7203	0.6995	0.6789	0.6588	0.6391	0.6199	0.6012	0.5829	0.5652	0.5478	0.5309	0.5144	0.4983
3.66	0.8661	0.8461	0.8256	0.8047	0.7836	0.7623	0.7410	0.7199	0.6990	0.6785	0.6583	0.6386	0.6194	0.6007	0.5824	0.5646	0.5472	0.5303	0.5138	0.4977
3.67	0.8659	0.8458	0.8253	0.8044	0.7832	0.7619	0.7406	0.7195	0.6986	0.6780	0.6578	0.6381	0.6189	0.6001	0.5819	0.5640	0.5467	0.5298	0.5133	0.4972
3.68	0.8656	0.8456	0.8250	0.8041	0.7829	0.7616	0.7402	0.7190	0.6981	0.6775	0.6573	0.6376	0.6184	0.5996	0.5813	0.5635	0.5461	0.5292	0.5127	0.4966
3.69	0.8654	0.8453	0.8248	0.8038	0.7826	0.7612	0.7398	0.7186	0.6977	0.6771	0.6569	0.6371	0.6178	0.5991	0.5808	0.5629	0.5456	0.5286	0.5121	0.4960
3.70	0.8652	0.8451	0.8245	0.8035	0.7822	0.7608	0.7394	0.7182	0.6972	0.6766	0.6564	0.6366	0.6173	0.5985	0.5802	0.5624	0.5450	0.5281	0.5115	0.4954
3.71	0.8650	0.8449	0.8242	0.8032	0.7819	0.7605	0.7390	0.7178	0.6968	0.6761	0.6559	0.6361	0.6168	0.5980	0.5797	0.5618	0.5444	0.5275	0.5110	0.4948
3.72	0.8648	0.8446	0.8240	0.8029	0.7816	0.7601	0.7387	0.7174	0.6963	0.6757	0.6554	0.6356	0.6163	0.5975	0.5791	0.5613	0.5439	0.5269	0.5104	0.4943
3.73	0.8646	0.8444	0.8237	0.8026	0.7812	0.7597	0.7383	0.7169	0.6959	0.6752	0.6549	0.6351	0.6158	0.5969	0.5786	0.5607	0.5433	0.5264	0.5098	0.4937
3.74	0.8644	0.8441	0.8234	0.8023	0.7809	0.7594	0.7379	0.7165	0.6954	0.6747	0.6544	0.6346	0.6153	0.5964	0.5781	0.5602	0.5428	0.5258	0.5093	0.4931
3.75	0.8642	0.8439	0.8231	0.8020	0.7806	0.7590	0.7375	0.7161	0.6950	0.6743	0.6540	0.6341	0.6147	0.5959	0.5775	0.5596	0.5422	0.5252	0.5087	0.4925
3.76	0.8640	0.8437	0.8229	0.8017	0.7802	0.7586	0.7371	0.7157	0.6946	0.6738	0.6535	0.6336	0.6142	0.5954	0.5770	0.5591	0.5417	0.5247	0.5081	0.4920
3.77	0.8638	0.8434	0.8226	0.8014	0.7799	0.7583	0.7367	0.7153	0.6941	0.6733	0.6530	0.6331	0.6137	0.5948	0.5764	0.5585	0.5411	0.5241	0.5076	0.4914
3.78	0.8635	0.8432	0.8223	0.8011	0.7796	0.7579	0.7363	0.7149	0.6937	0.6729	0.6525	0.6326	0.6132	0.5943	0.5759	0.5580	0.5406	0.5236	0.5070	0.4909
3.79	0.8633	0.8429	0.8221	0.8008	0.7792	0.7576	0.7359	0.7144	0.6932	0.6724	0.6520	0.6321	0.6127	0.5938	0.5754	0.5575	0.5400	0.5230	0.5064	0.4903
3.80	0.8631	0.8427	0.8218	0.8005	0.7789	0.7572	0.7355	0.7140	0.6928	0.6720	0.6516	0.6316	0.6122	0.5933	0.5749	0.5569	0.5395	0.5225	0.5059	0.4897
3.81	0.8629	0.8425	0.8215	0.8002	0.7786	0.7568	0.7351	0.7136	0.6924	0.6715	0.6511	0.6311	0.6117	0.5928	0.5743	0.5564	0.5389	0.5219	0.5053	0.4892
3.82	0.8627	0.8422	0.8213	0.7999	0.7782	0.7565	0.7348	0.7132	0.6919	0.6711	0.6506	0.6306	0.6112	0.5922	0.5738	0.5558	0.5384	0.5214	0.5048	0.4886
3.83	0.8625	0.8420	0.8210	0.7996	0.7779	0.7561	0.7344	0.7128	0.6915	0.6706	0.6501	0.6301	0.6107	0.5917	0.5733	0.5553	0.5378	0.5208	0.5042	0.4880
3.84	0.8623	0.8418	0.8207	0.7993	0.7776	0.7558	0.7340	0.7124	0.6911	0.6701	0.6497	0.6297	0.6102	0.5912	0.5727	0.5548	0.5373	0.5203	0.5037	0.4875
3.85	0.8621	0.8415	0.8205	0.7990	0.7773	0.7554	0.7336	0.7120	0.6906	0.6697	0.6492	0.6292	0.6097	0.5907	0.5722	0.5542	0.5367	0.5197	0.5031	0.4869
3.86	0.8619	0.8413	0.8202	0.7987	0.7769	0.7550	0.7332	0.7116	0.6902	0.6692	0.6487	0.6287	0.6092	0.5902	0.5717	0.5537	0.5362	0.5192	0.5026	0.4864
3.87	0.8617	0.8410	0.8199	0.7984	0.7766	0.7547	0.7328	0.7111	0.6898	0.6688	0.6482	0.6282	0.6087	0.5897	0.5712	0.5532	0.5357	0.5186	0.5020	0.4858
3.88	0.8615	0.8408	0.8197	0.7981	0.7763	0.7543	0.7324	0.7107	0.6893	0.6683	0.6478	0.6277	0.6082	0.5891	0.5706	0.5526	0.5351	0.5181	0.5015	0.4853
3.89	0.8613	0.8406	0.8194	0.7978	0.7759	0.7540	0.7321	0.7103	0.6889	0.6679	0.6473	0.6272	0.6077	0.5886	0.5701	0.5521	0.5346	0.5175	0.5009	0.4847
3.90	0.8611	0.8403	0.8191	0.7975	0.7756	0.7536	0.7317	0.7099	0.6885	0.6674	0.6468	0.6267	0.6072	0.5881	0.5696	0.5516	0.5341	0.5170	0.5004	0.4842
3.91	0.8609	0.8401	0.8189	0.7972	0.7753	0.7533	0.7313	0.7095	0.6880	0.6670	0.6464	0.6263	0.6067	0.5876	0.5691	0.5511	0.5335	0.5165	0.4998	0.4836
3.92	0.8607	0.8399	0.8186	0.7969	0.7750	0.7529	0.7309	0.7091	0.6876	0.6665	0.6459	0.6258	0.6062	0.5871	0.5686	0.5505	0.5330	0.5159	0.4993	0.4831
3.93	0.8605	0.8396	0.8183	0.7966	0.7746	0.7526	0.7305	0.7087	0.6872	0.6661	0.6454	0.6253	0.6057	0.5866	0.5681	0.5500	0.5325	0.5154	0.4988	0.4826
3.94	0.8602	0.8394	0.8181	0.7963	0.7743	0.7522	0.7301	0.7083	0.6868	0.6656	0.6450	0.6248	0.6052	0.5861	0.5675	0.5495	0.5319	0.5149	0.4982	0.4820
3.95	0.8600	0.8392	0.8178	0.7960	0.7740	0.7518	0.7298	0.7079	0.6863	0.6652	0.6445	0.6243	0.6047	0.5856	0.5670	0.5490	0.5314	0.5143	0.4977	0.4815
3.96	0.8598	0.8389	0.8175	0.7957	0.7737	0.7515	0.7294	0.7075	0.6859	0.6647	0.6440	0.6239	0.6042	0.5851	0.5665	0.5484	0.5309	0.5138	0.4971	0.4809
3.97	0.8596	0.8387	0.8173	0.7954	0.7733	0.7511	0.7290	0.7071	0.6855	0.6643	0.6436	0.6234	0.6037	0.5846	0.5660	0.5479	0.5304	0.5133	0.4966	0.4804
3.98	0.8594	0.8385	0.8170	0.7951	0.7730	0.7508	0.7286	0.7067	0.6851	0.6638	0.6431	0.6229	0.6032	0.5841	0.5655	0.5474	0.5298	0.5127	0.4961	0.4799
3.99	0.8592	0.8382	0.8167	0.7948	0.7727	0.7504	0.7282	0.7063	0.6846	0.6634	0.6427	0.6224	0.6027	0.5836	0.5650	0.5469	0.5293	0.5122	0.4955	0.4793
4.00	0.8590	0.8380	0.8165	0.7946	0.7724	0.7501	0.7279	0.7059	0.6842	0.6630	0.6422	0.6219	0.6022	0.5831	0.5645	0.5464	0.5288	0.5117	0.4950	0.4788

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8588	0.8378	0.8162	0.7943	0.7720	0.7497	0.7275	0.7055	0.6838	0.6625	0.6417	0.6215	0.6018	0.5826	0.5640	0.5459	0.5283	0.5112	0.4945	0.4783
4.02	0.8586	0.8375	0.8160	0.7940	0.7717	0.7494	0.7271	0.7051	0.6834	0.6621	0.6413	0.6210	0.6013	0.5821	0.5635	0.5453	0.5277	0.5106	0.4940	0.4777
4.03	0.8584	0.8373	0.8157	0.7937	0.7714	0.7490	0.7267	0.7047	0.6829	0.6616	0.6408	0.6205	0.6008	0.5816	0.5630	0.5448	0.5272	0.5101	0.4934	0.4772
4.04	0.8582	0.8371	0.8154	0.7934	0.7711	0.7487	0.7264	0.7043	0.6825	0.6612	0.6404	0.6201	0.6003	0.5811	0.5625	0.5443	0.5267	0.5096	0.4929	0.4767
4.05	0.8580	0.8368	0.8152	0.7931	0.7708	0.7483	0.7260	0.7039	0.6821	0.6608	0.6399	0.6196	0.5998	0.5806	0.5620	0.5438	0.5262	0.5091	0.4924	0.4762
4.06	0.8578	0.8366	0.8149	0.7928	0.7704	0.7480	0.7256	0.7035	0.6817	0.6603	0.6395	0.6191	0.5993	0.5801	0.5615	0.5433	0.5257	0.5085	0.4919	0.4756
4.07	0.8576	0.8364	0.8146	0.7925	0.7701	0.7476	0.7252	0.7031	0.6813	0.6599	0.6390	0.6187	0.5989	0.5796	0.5610	0.5428	0.5252	0.5080	0.4913	0.4751
4.08	0.8574	0.8361	0.8144	0.7922	0.7698	0.7473	0.7249	0.7027	0.6808	0.6594	0.6385	0.6182	0.5984	0.5791	0.5605	0.5423	0.5247	0.5075	0.4908	0.4746
4.09	0.8572	0.8359	0.8141	0.7919	0.7695	0.7469	0.7245	0.7023	0.6804	0.6590	0.6381	0.6177	0.5979	0.5787	0.5600	0.5418	0.5241	0.5070	0.4903	0.4741
4.10	0.8570	0.8357	0.8139	0.7916	0.7692	0.7466	0.7241	0.7019	0.6800	0.6586	0.6376	0.6173	0.5974	0.5782	0.5595	0.5413	0.5236	0.5065	0.4898	0.4735
4.11	0.8568	0.8355	0.8136	0.7914	0.7688	0.7463	0.7238	0.7015	0.6796	0.6581	0.6372	0.6168	0.5969	0.5777	0.5590	0.5408	0.5231	0.5060	0.4893	0.4730
4.12	0.8566	0.8352	0.8133	0.7911	0.7685	0.7459	0.7234	0.7011	0.6792	0.6577	0.6367	0.6163	0.5965	0.5772	0.5585	0.5403	0.5226	0.5055	0.4888	0.4725
4.13	0.8564	0.8350	0.8131	0.7908	0.7682	0.7456	0.7230	0.7007	0.6788	0.6573	0.6363	0.6159	0.5960	0.5767	0.5580	0.5398	0.5221	0.5049	0.4882	0.4720
4.14	0.8562	0.8348	0.8128	0.7905	0.7679	0.7452	0.7226	0.7003	0.6783	0.6568	0.6358	0.6154	0.5955	0.5762	0.5575	0.5393	0.5216	0.5044	0.4877	0.4715
4.15	0.8560	0.8345	0.8126	0.7902	0.7676	0.7449	0.7223	0.6999	0.6779	0.6564	0.6354	0.6149	0.5950	0.5757	0.5570	0.5388	0.5211	0.5039	0.4872	0.4710
4.16	0.8558	0.8343	0.8123	0.7899	0.7673	0.7445	0.7219	0.6995	0.6775	0.6560	0.6349	0.6145	0.5946	0.5753	0.5565	0.5383	0.5206	0.5034	0.4867	0.4705
4.17	0.8556	0.8341	0.8121	0.7896	0.7669	0.7442	0.7215	0.6991	0.6771	0.6555	0.6345	0.6140	0.5941	0.5748	0.5560	0.5378	0.5201	0.5029	0.4862	0.4700
4.18	0.8554	0.8339	0.8118	0.7893	0.7666	0.7438	0.7212	0.6987	0.6767	0.6551	0.6341	0.6136	0.5936	0.5743	0.5555	0.5373	0.5196	0.5024	0.4857	0.4694
4.19	0.8552	0.8336	0.8115	0.7891	0.7663	0.7435	0.7208	0.6984	0.6763	0.6547	0.6336	0.6131	0.5932	0.5738	0.5550	0.5368	0.5191	0.5019	0.4852	0.4689
4.20	0.8550	0.8334	0.8113	0.7888	0.7660	0.7432	0.7204	0.6980	0.6759	0.6543	0.6332	0.6126	0.5927	0.5733	0.5546	0.5363	0.5186	0.5014	0.4847	0.4684
4.21	0.8548	0.8332	0.8110	0.7885	0.7657	0.7428	0.7201	0.6976	0.6755	0.6538	0.6327	0.6122	0.5922	0.5729	0.5541	0.5358	0.5181	0.5009	0.4842	0.4679
4.22	0.8546	0.8329	0.8108	0.7882	0.7654	0.7425	0.7197	0.6972	0.6751	0.6534	0.6323	0.6117	0.5918	0.5724	0.5536	0.5353	0.5176	0.5004	0.4837	0.4674
4.23	0.8544	0.8327	0.8105	0.7879	0.7651	0.7421	0.7193	0.6968	0.6747	0.6530	0.6318	0.6113	0.5913	0.5719	0.5531	0.5348	0.5171	0.4999	0.4832	0.4669
4.24	0.8542	0.8325	0.8103	0.7876	0.7647	0.7418	0.7190	0.6964	0.6742	0.6526	0.6314	0.6108	0.5908	0.5714	0.5526	0.5344	0.5166	0.4994	0.4827	0.4664
4.25	0.8540	0.8323	0.8100	0.7873	0.7644	0.7415	0.7186	0.6960	0.6738	0.6521	0.6310	0.6104	0.5904	0.5710	0.5521	0.5339	0.5161	0.4989	0.4822	0.4659
4.26	0.8538	0.8320	0.8097	0.7871	0.7641	0.7411	0.7182	0.6956	0.6734	0.6517	0.6305	0.6099	0.5899	0.5705	0.5517	0.5334	0.5157	0.4984	0.4817	0.4654
4.27	0.8536	0.8318	0.8095	0.7868	0.7638	0.7408	0.7179	0.6953	0.6730	0.6513	0.6301	0.6095	0.5894	0.5700	0.5512	0.5329	0.5152	0.4979	0.4812	0.4649
4.28	0.8534	0.8316	0.8092	0.7865	0.7635	0.7404	0.7175	0.6949	0.6726	0.6509	0.6297	0.6090	0.5890	0.5696	0.5507	0.5324	0.5147	0.4974	0.4807	0.4644
4.29	0.8532	0.8314	0.8090	0.7862	0.7632	0.7401	0.7172	0.6945	0.6722	0.6504	0.6292	0.6086	0.5885	0.5691	0.5502	0.5319	0.5142	0.4970	0.4802	0.4639
4.30	0.8530	0.8311	0.8087	0.7859	0.7629	0.7398	0.7168	0.6941	0.6718	0.6500	0.6288	0.6081	0.5881	0.5686	0.5498	0.5314	0.5137	0.4965	0.4797	0.4634
4.31	0.8528	0.8309	0.8085	0.7856	0.7626	0.7394	0.7164	0.6937	0.6714	0.6496	0.6283	0.6077	0.5876	0.5681	0.5493	0.5310	0.5132	0.4960	0.4792	0.4630
4.32	0.8526	0.8307	0.8082	0.7854	0.7623	0.7391	0.7161	0.6933	0.6710	0.6492	0.6279	0.6072	0.5871	0.5677	0.5488	0.5305	0.5127	0.4955	0.4787	0.4625
4.33	0.8524	0.8305	0.8080	0.7851	0.7619	0.7388	0.7157	0.6930	0.6706	0.6488	0.6275	0.6068	0.5867	0.5672	0.5483	0.5300	0.5122	0.4950	0.4783	0.4620
4.34	0.8523	0.8302	0.8077	0.7848	0.7616	0.7384	0.7154	0.6926	0.6702	0.6483	0.6270	0.6063	0.5862	0.5667	0.5479	0.5295	0.5118	0.4945	0.4778	0.4615
4.35	0.8521	0.8300	0.8075	0.7845	0.7613	0.7381	0.7150	0.6922	0.6698	0.6479	0.6266	0.6059	0.5858	0.5663	0.5474	0.5291	0.5113	0.4940	0.4773	0.4610
4.36	0.8519	0.8298	0.8072	0.7842	0.7610	0.7378	0.7146	0.6918	0.6694	0.6475	0.6262	0.6054	0.5853	0.5658	0.5469	0.5286	0.5108	0.4936	0.4768	0.4605
4.37	0.8517	0.8296	0.8070	0.7839	0.7607	0.7374	0.7143	0.6914	0.6690	0.6471	0.6258	0.6050	0.5849	0.5654	0.5465	0.5281	0.5103	0.4931	0.4763	0.4600
4.38	0.8515	0.8293	0.8067	0.7837	0.7604	0.7371	0.7139	0.6911	0.6686	0.6467	0.6253	0.6046	0.5844	0.5649	0.5460	0.5276	0.5098	0.4926	0.4758	0.4595
4.39	0.8513	0.8291	0.8065	0.7834	0.7601	0.7368	0.7136	0.6907	0.6682	0.6463	0.6249	0.6041	0.5840	0.5644	0.5455	0.5272	0.5094	0.4921	0.4753	0.4591
4.40	0.8511	0.8289	0.8062	0.7831	0.7598	0.7364	0.7132	0.6903	0.6678	0.6459	0.6245	0.6037	0.5835	0.5640	0.5451	0.5267	0.5089	0.4916	0.4749	0.4586
4.41	0.8509	0.8287	0.8060	0.7828	0.7595	0.7361	0.7129	0.6899	0.6674	0.6454	0.6240	0.6032	0.5831	0.5635	0.5446	0.5262	0.5084	0.4912	0.4744	0.4581
4.42	0.8507	0.8285	0.8057	0.7825	0.7592	0.7358	0.7125	0.6895	0.6670	0.6450	0.6236	0.6028	0.5826	0.5631	0.5441	0.5258	0.5080	0.4907	0.4739	0.4576
4.43	0.8505	0.8282	0.8054	0.7823	0.7589	0.7354	0.7121	0.6892	0.6666	0.6446	0.6232	0.6024	0.5822	0.5626	0.5437	0.5253	0.5075	0.4902	0.4734	0.4571
4.44	0.8503	0.8280	0.8052	0.7820	0.7586	0.7351	0.7118	0.6888	0.6662	0.6442	0.6228	0.6019	0.5817	0.5622	0.5432	0.5248	0.5070	0.4897	0.4730	0.4567
4.45	0.8501	0.8278	0.8049	0.7817	0.7583	0.7348	0.7114	0.6884	0.6658	0.6438	0.6223	0.6015	0.5813	0.5617	0.5427	0.5243	0.5065	0.4893	0.4725	0.4562
4.46	0.8499	0.8276	0.8047	0.7814	0.7579	0.7344	0.7111	0.6880	0.6654	0.6434	0.6219	0.6011	0.5808	0.5612	0.5423	0.5239	0.5061	0.4888	0.4720	0.4557
4.47	0.8497	0.8273	0.8045	0.7812	0.7576	0.7341	0.7107	0.6877	0.6651	0.6430	0.6215	0.6006	0.5804	0.5608	0.5418	0.5234	0.5056	0.4883	0.4715	0.4552
4.48	0.8495	0.8271	0.8042	0.7809	0.7573	0.7338	0.7104	0.6873	0.6647	0.6426	0.6211	0.6002	0.5799	0.5603	0.5414	0.5230	0.5051	0.4878	0.4711	0.4548
4.49	0.8493	0.8269	0.8040	0.7806	0.7570	0.7334	0.7100	0.6869	0.6643	0.6422	0.6206	0.5998	0.5795	0.5599	0.5409	0.5225	0.5047	0.4874	0.4706	0.4543
4.50	0.8492	0.8267	0.8037	0.7803	0.7567	0.7331	0.7097	0.6865	0.6639	0.6418	0.6202	0.5993	0.5791	0.5594	0.5404	0.5220	0.5042	0.4869	0.4701	0.4538
4.51	0.8490	0.8265	0.8035	0.7800	0.7564	0.7328	0.7093	0.6862	0.6635	0.6414	0.6198	0.5989	0.5786	0.5590	0.5400	0.5216	0.5037	0.4864	0.4697	0.4534
4.52	0.8488	0.8262	0.8032	0.7798	0.7561	0.7325	0.7090	0.6858	0.6631	0.6409	0.6194	0.5985	0.5782	0.5585	0.5395	0.5211	0.5033	0.4860	0.4692	0.4529
4.53	0.8486	0.8260	0.8030	0.7795	0.7558	0.7321	0.7086	0.6854	0.6627	0.6405	0.6190	0.5980	0.5777	0.5581	0.5391	0.5207	0.5028	0.4855	0.4687	0.4524
4.54	0.8484	0.8258	0.8027	0.7792	0.7555	0.7318	0.7083	0.6851	0.6623	0.6401	0.6186	0.5976	0.5773	0.5577	0.5386	0.5202	0.5024	0.4851	0.4683	0.4520
4.55	0.8482	0.8256	0.8025	0.7789	0.7552	0.7315	0.7079	0.6847	0.6619	0.6397	0.6181	0.5972	0.5769	0.5572	0.5382	0.5197	0.5019	0.4846	0.4678	0.4515
4.56	0.8480	0.8254	0.8022	0.7787	0.7549	0.7312	0.7076	0.6843	0.6615	0.6393	0.6177	0.5967	0.5764	0.5568	0.5377	0.5193	0.5014	0.4841	0.4673	0.4510
4.57	0.8478	0.8252	0.8020	0.7784	0.7546	0.7308	0.7072	0.6840	0.6612	0.6389	0.6173	0.5963	0.5760	0.5563	0.5373	0.5188	0.5010	0.4837	0.4669	0.4506
4.58	0.8476	0.8249	0.8017	0.7781	0.7543	0.7305	0.7069	0.6836	0.6608	0.6385	0.6169	0.5959	0.5756	0.5559	0.5368	0.5184	0.5005	0.4832	0.4664	0.4501
4.59	0.8474	0.8247	0.8015	0.7778	0.7540	0.7302	0.7065	0.6832	0.6604	0.6381	0.6165	0.5955	0.5751	0.5554	0.5364	0.5179	0.5001	0.4828	0.4660	0.4497
4.60	0.8472	0.8245	0.8012	0.7776	0.7537	0.7298	0.7062	0.6829	0.6600	0.6377	0.6161	0.5950	0.5747	0.5550	0.5359	0.5175	0.4996	0.4823	0.4655	0.4492
4.61	0.8470	0.8243	0.8010	0.7773	0.7534	0.7295	0.7058	0.6825	0.6596	0.6373	0.6156	0.5946	0.5743	0.5546	0.5355	0.5170	0.4992	0.4818	0.4650	0.4487
4.62	0.8469	0.8241	0.8007	0.7770	0.7531	0.7292	0.7055	0.6821	0.6592	0.6369	0.6152	0.5942	0.5738	0.5541	0.5350	0.5166	0.4987	0.4814	0.4646	0.4483
4.63	0.8467	0.8238	0.8005	0.7768	0.7528	0.7289	0.7051	0.6818	0.6589	0.6365	0.6148	0.5938	0.5734	0.5537	0.5346	0.5161	0.4983	0.4809	0.4641	0.4478
4.64	0.8465	0.8236	0.8002	0.7765	0.7525	0.7286	0.7048	0.6814	0.6585	0.6361	0.6144	0.5934	0.5730	0.5532	0.5342	0.5157	0.4978	0.4805	0.4637	0.4474
4.65	0.8463	0.8234	0.8000	0.7762	0.7522	0.7282	0.7044	0.6810	0.6581	0.6357	0.6140	0.5929	0.5725	0.5528	0.5337	0.5152	0.4974	0.4800	0.4632	0.4469
4.66	0.8461	0.8232	0.7998	0.7759	0.7519	0.7279	0.7041	0.6807	0.6577	0.6353	0.6136	0.5925	0.5721	0.5524	0.5333	0.5148	0.4969	0.4796	0.4628	0.4465
4.67	0.8459	0.8230	0.7995	0.7757	0.7516	0.7276	0.7038	0.6803	0.6573	0.6349	0.6132	0.5921	0.5717	0.5519	0.5328	0.5143	0.4965	0.4791	0.4623	0.4460
4.68	0.8457	0.8228	0.7993	0.7754	0.7513	0.7273	0.7034	0.6799	0.6569	0.6345	0.6128	0.5917	0.5713	0.5515	0.5324	0.5139	0.4960	0.4787	0.4619	0.4456
4.69	0.8455	0.8225	0.7990	0.7751	0.7510	0.7269	0.7031	0.6796	0.6566	0.6342	0.6124	0.5913	0.5708	0.5511	0.5320	0.5135	0.4956	0.4782	0.4614	0.4451
4.70	0.8453	0.8223	0.7988	0.7749	0.7507	0.7266	0.7027	0.6792	0.6562	0.6338	0.6120	0.5908	0.5704	0.5506	0.5315	0.5130	0.4951	0.4778	0.4610	0.4447
4.71	0.8452	0.8221	0.7985	0.7746	0.7504	0.7263	0.7024	0.6788	0.6558	0.6334	0.6116	0.5904	0.5700	0.5502	0.5311	0.5126	0.4947	0.4773	0.4605	0.4442
4.72	0.8450	0.8219	0.7983	0.7743	0.7501	0.7260	0.7020	0.6785	0.6554	0.6330	0.6112	0.5900	0.5696	0.5498	0.5306	0.5121	0.4942	0.4769	0.4601	0.4438
4.73	0.8448	0.8217	0.7981	0.7740	0.7498	0.7257	0.7017	0.6781	0.6551	0.6326	0.6108	0.5896	0.5691	0.5493	0.5302	0.5117	0.4938	0.4765	0.4597	0.4433
4.74	0.8446	0.8215	0.7978	0.7738	0.7495	0.7253	0.7014	0.6778	0.6547	0.6322	0.6103	0.5892	0.5687	0.5489	0.5298	0.5113	0.4934	0.4760	0.4592	0.4429
4.75	0.8444	0.8213	0.7976	0.7735	0.7493	0.7250	0.7010	0.6774	0.6543	0.6318	0.6099	0.5888	0.5683	0.5485	0.5293	0.5108	0.4929	0.4756	0.4588	0.4425
4.76	0.8442	0.8210	0.7973	0.7732	0.7490	0.7247	0.7007	0.6770	0.6539	0.6314	0.6095	0.5884	0.5679	0.5481	0.5289	0.5104	0.4925	0.4751	0.4583	0.4420
4.77	0.8440	0.8208	0.7971	0.7730	0.7487	0.7244	0.7003	0.6767	0.6535	0.6310	0.6091	0.5879	0.5674	0.5476	0.5285	0.5100	0.4920	0.4747	0.4579	0.4416
4.78	0.8438	0.8206	0.7968	0.7727	0.7484	0.7241	0.7000	0.6763	0.6532	0.6306	0.6087	0.5875	0.5670	0.5472	0.5281	0.5095	0.4916	0.4743	0.4574	0.4411
4.79	0.8437	0.8204	0.7966	0.7724	0.7481	0.7238	0.6997	0.6760	0.6528	0.6302	0.6083	0.5871	0.5666	0.5468	0.5276	0.5091	0.4912	0.4738	0.4570	0.4407
4.80	0.8435	0.8202	0.7964	0.7722	0.7478	0.7234	0.6993	0.6756	0.6524	0.6299	0.6079	0.5867	0.5662	0.5464	0.5272	0.5087	0.4907	0.4734	0.4566	0.4403
4.81	0.8433	0.8200	0.7961	0.7719	0.7475	0.7231	0.6990	0.6753	0.6521	0.6295	0.6075	0.5863	0.5658	0.5459	0.5268	0.5082	0.4903	0.4729	0.4561	0.4398
4.82	0.8431	0.8198	0.7959	0.7716	0.7472	0.7228	0.6987	0.6749	0.6517	0.6291	0.6071	0.5859	0.5654	0.5455	0.5263	0.5078	0.4899	0.4725	0.4557	0.4394
4.83	0.8429	0.8195	0.7956	0.7714	0.7469	0.7225	0.6983	0.6745	0.6513	0.6287	0.6067	0.5855	0.5649	0.5451	0.5259	0.5074	0.4894	0.4721	0.4553	0.4390
4.84	0.8427	0.8193	0.7954	0.7711	0.7466	0.7222	0.6980	0.6742	0.6509	0.6283	0.6064	0.5851	0.5645	0.5447	0.5255	0.5069	0.4890	0.4716	0.4548	0.4385
4.85	0.8425	0.8191	0.7952	0.7708	0.7463	0.7219	0.6976	0.6738	0.6506	0.6279	0.6060	0.5847	0.5641	0.5442	0.5251	0.5065	0.4886	0.4712	0.4544	0.4381
4.86	0.8424	0.8189	0.7949	0.7706	0.7460	0.7215	0.6973	0.6735	0.6502	0.6275	0.6056	0.5843	0.5637	0.5438	0.5246	0.5061	0.4881	0.4708	0.4540	0.4377
4.87	0.8422	0.8187	0.7947	0.7703	0.7457	0.7212	0.6970	0.6731	0.6498	0.6272	0.6052	0.5839	0.5633	0.5434	0.5242	0.5056	0.4877	0.4704	0.4535	0.4372
4.88	0.8420	0.8185	0.7944	0.7700	0.7455	0.7209	0.6966	0.6728	0.6495	0.6268	0.6048	0.5835	0.5629	0.5430	0.5238	0.5052	0.4873	0.4699	0.4531	0.4368
4.89	0.8418	0.8183	0.7942	0.7698	0.7452	0.7206	0.6963	0.6724	0.6491	0.6264	0.6044	0.5831	0.5625	0.5426	0.5234	0.5048	0.4869	0.4695	0.4527	0.4364
4.90	0.8416	0.8181	0.7940	0.7695	0.7449	0.7203	0.6960	0.6721	0.6487	0.6260	0.6040	0.5827	0.5621	0.5422	0.5229	0.5044	0.4864	0.4691	0.4523	0.4360
4.91	0.8414	0.8178	0.7937	0.7692	0.7446	0.7200	0.6956	0.6717	0.6484	0.6256	0.6036	0.5823	0.5616	0.5417	0.5225	0.5040	0.4860	0.4686	0.4518	0.4355
4.92	0.8412	0.8176	0.7935	0.7690	0.7443	0.7197	0.6953	0.6714	0.6480	0.6253	0.6032	0.5819	0.5612	0.5413	0.5221	0.5035	0.4856	0.4682	0.4514	0.4351
4.93	0.8411	0.8174	0.7932	0.7687	0.7440	0.7194	0.6950	0.6710	0.6476	0.6249	0.6028	0.5815	0.5608	0.5409	0.5217	0.5031	0.4852	0.4678	0.4510	0.4347
4.94	0.8409	0.8172	0.7930	0.7684	0.7437	0.7190	0.6946	0.6707	0.6473	0.6245	0.6024	0.5811	0.5604	0.5405	0.5213	0.5027	0.4847	0.4674	0.4506	0.4343
4.95	0.8407	0.8170	0.7928	0.7682	0.7434	0.7187	0.6943	0.6703	0.6469	0.6241	0.6020	0.5807	0.5600	0.5401	0.5209	0.5023	0.4843	0.4669	0.4501	0.4338
4.96	0.8405	0.8168	0.7925	0.7679	0.7431	0.7184	0.6940	0.6700	0.6465	0.6237	0.6016	0.5803	0.5596	0.5397	0.5204	0.5018	0.4839	0.4665	0.4497	0.4334
4.97	0.8403	0.8166	0.7923	0.7677	0.7429	0.7181	0.6936	0.6696	0.6462	0.6234	0.6013	0.5799	0.5592	0.5393	0.5200	0.5014	0.4835	0.4661	0.4493	0.4330
4.98	0.8401	0.8164	0.7921	0.7674	0.7426	0.7178	0.6933	0.6693	0.6458	0.6230	0.6009	0.5795	0.5588	0.5389	0.5196	0.5010	0.4831	0.4657	0.4489	0.4326
4.99	0.8400	0.8162	0.7918	0.7671	0.7423	0.7175	0.6930	0.6689	0.6454	0.6226	0.6005	0.5791	0.5584	0.5385	0.5192	0.5006	0.4826	0.4653	0.4485	0.4322
5.00	0.8398	0.8159	0.7916	0.7669	0.7420	0.7172	0.6927	0.6686	0.6451	0.6222	0.6001	0.5787	0.5580	0.5380	0.5188	0.5002	0.4822	0.4648	0.4480	0.4317

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8396	0.8157	0.7914	0.7666	0.7417	0.7169	0.6923	0.6682	0.6447	0.6219	0.5997	0.5783	0.5576	0.5376	0.5184	0.4998	0.4818	0.4644	0.4476	0.4313
5.02	0.8394	0.8155	0.7911	0.7663	0.7414	0.7166	0.6920	0.6679	0.6444	0.6215	0.5993	0.5779	0.5572	0.5372	0.5180	0.4994	0.4814	0.4640	0.4472	0.4309
5.03	0.8392	0.8153	0.7909	0.7661	0.7411	0.7163	0.6917	0.6675	0.6440	0.6211	0.5989	0.5775	0.5568	0.5368	0.5176	0.4989	0.4810	0.4636	0.4468	0.4305
5.04	0.8390	0.8151	0.7906	0.7658	0.7408	0.7160	0.6913	0.6672	0.6436	0.6207	0.5985	0.5771	0.5564	0.5364	0.5171	0.4985	0.4806	0.4632	0.4464	0.4301
5.05	0.8389	0.8149	0.7904	0.7656	0.7406	0.7156	0.6910	0.6669	0.6433	0.6204	0.5982	0.5767	0.5560	0.5360	0.5167	0.4981	0.4801	0.4628	0.4460	0.4297
5.06	0.8387	0.8147	0.7902	0.7653	0.7403	0.7153	0.6907	0.6665	0.6429	0.6200	0.5978	0.5763	0.5556	0.5356	0.5163	0.4977	0.4797	0.4624	0.4455	0.4293
5.07	0.8385	0.8145	0.7899	0.7650	0.7400	0.7150	0.6904	0.6662	0.6426	0.6196	0.5974	0.5759	0.5552	0.5352	0.5159	0.4973	0.4793	0.4619	0.4451	0.4289
5.08	0.8383	0.8143	0.7897	0.7648	0.7397	0.7147	0.6900	0.6658	0.6422	0.6192	0.5970	0.5755	0.5548	0.5348	0.5155	0.4969	0.4789	0.4615	0.4447	0.4284
5.09	0.8381	0.8141	0.7895	0.7645	0.7394	0.7144	0.6897	0.6655	0.6418	0.6189	0.5966	0.5751	0.5544	0.5344	0.5151	0.4965	0.4785	0.4611	0.4443	0.4280
5.10	0.8379	0.8139	0.7892	0.7643	0.7391	0.7141	0.6894	0.6651	0.6415	0.6185	0.5963	0.5748	0.5540	0.5340	0.5147	0.4961	0.4781	0.4607	0.4439	0.4276
5.11	0.8378	0.8137	0.7890	0.7640	0.7389	0.7138	0.6891	0.6648	0.6411	0.6181	0.5959	0.5744	0.5536	0.5336	0.5143	0.4957	0.4777	0.4603	0.4435	0.4272
5.12	0.8376	0.8134	0.7888	0.7637	0.7386	0.7135	0.6887	0.6645	0.6408	0.6178	0.5955	0.5740	0.5532	0.5332	0.5139	0.4953	0.4773	0.4599	0.4431	0.4268
5.13	0.8374	0.8132	0.7885	0.7635	0.7383	0.7132	0.6884	0.6641	0.6404	0.6174	0.5951	0.5736	0.5528	0.5328	0.5135	0.4949	0.4769	0.4595	0.4427	0.4264
5.14	0.8372	0.8130	0.7883	0.7632	0.7380	0.7129	0.6881	0.6638	0.6401	0.6170	0.5947	0.5732	0.5524	0.5324	0.5131	0.4945	0.4765	0.4591	0.4423	0.4260
5.15	0.8370	0.8128	0.7881	0.7630	0.7377	0.7126	0.6878	0.6634	0.6397	0.6167	0.5944	0.5728	0.5520	0.5320	0.5127	0.4941	0.4761	0.4587	0.4419	0.4256
5.16	0.8369	0.8126	0.7878	0.7627	0.7374	0.7123	0.6874	0.6631	0.6393	0.6163	0.5940	0.5724	0.5516	0.5316	0.5123	0.4936	0.4757	0.4583	0.4415	0.4252
5.17	0.8367	0.8124	0.7876	0.7624	0.7372	0.7120	0.6871	0.6628	0.6390	0.6159	0.5936	0.5721	0.5513	0.5312	0.5119	0.4932	0.4753	0.4579	0.4411	0.4248
5.18	0.8365	0.8122	0.7874	0.7622	0.7369	0.7117	0.6868	0.6624	0.6386	0.6156	0.5932	0.5717	0.5509	0.5308	0.5115	0.4928	0.4749	0.4575	0.4407	0.4244
5.19	0.8363	0.8120	0.7871	0.7619	0.7366	0.7114	0.6865	0.6621	0.6383	0.6152	0.5929	0.5713	0.5505	0.5304	0.5111	0.4924	0.4745	0.4571	0.4403	0.4240
5.20	0.8361	0.8118	0.7869	0.7617	0.7363	0.7111	0.6862	0.6617	0.6379	0.6148	0.5925	0.5709	0.5501	0.5300	0.5107	0.4920	0.4741	0.4567	0.4399	0.4236
5.21	0.8360	0.8116	0.7867	0.7614	0.7360	0.7108	0.6858	0.6614	0.6376	0.6145	0.5921	0.5705	0.5497	0.5296	0.5103	0.4917	0.4737	0.4563	0.4395	0.4232
5.22	0.8358	0.8114	0.7864	0.7612	0.7358	0.7105	0.6855	0.6611	0.6372	0.6141	0.5917	0.5701	0.5493	0.5293	0.5099	0.4913	0.4733	0.4559	0.4391	0.4228
5.23	0.8356	0.8112	0.7862	0.7609	0.7355	0.7102	0.6852	0.6607	0.6369	0.6138	0.5914	0.5698	0.5489	0.5289	0.5095	0.4909	0.4729	0.4555	0.4387	0.4224
5.24	0.8354	0.8110	0.7860	0.7607	0.7352	0.7099	0.6849	0.6604	0.6365	0.6134	0.5910	0.5694	0.5485	0.5285	0.5091	0.4905	0.4725	0.4551	0.4383	0.4220
5.25	0.8352	0.8108	0.7858	0.7604	0.7349	0.7096	0.6846	0.6601	0.6362	0.6130	0.5906	0.5690	0.5482	0.5281	0.5087	0.4901	0.4721	0.4547	0.4379	0.4216
5.26	0.8351	0.8106	0.7855	0.7601	0.7346	0.7093	0.6842	0.6597	0.6358	0.6127	0.5903	0.5686	0.5478	0.5277	0.5083	0.4897	0.4717	0.4543	0.4375	0.4212
5.27	0.8349	0.8104	0.7853	0.7599	0.7344	0.7090	0.6839	0.6594	0.6355	0.6123	0.5899	0.5682	0.5474	0.5273	0.5080	0.4893	0.4713	0.4539	0.4371	0.4208
5.28	0.8347	0.8102	0.7851	0.7596	0.7341	0.7087	0.6836	0.6591	0.6351	0.6119	0.5895	0.5679	0.5470	0.5269	0.5076	0.4889	0.4709	0.4535	0.4367	0.4204
5.29	0.8345	0.8099	0.7848	0.7594	0.7338	0.7084	0.6833	0.6587	0.6348	0.6116	0.5892	0.5675	0.5466	0.5265	0.5072	0.4885	0.4705	0.4531	0.4363	0.4201
5.30	0.8344	0.8097	0.7846	0.7591	0.7335	0.7081	0.6830	0.6584	0.6344	0.6112	0.5888	0.5671	0.5462	0.5261	0.5068	0.4881	0.4701	0.4527	0.4359	0.4197
5.31	0.8342	0.8095	0.7844	0.7589	0.7333	0.7078	0.6827	0.6581	0.6341	0.6109	0.5884	0.5667	0.5459	0.5258	0.5064	0.4877	0.4697	0.4523	0.4355	0.4193
5.32	0.8340	0.8093	0.7841	0.7586	0.7330	0.7075	0.6823	0.6577	0.6337	0.6105	0.5880	0.5664	0.5455	0.5254	0.5060	0.4873	0.4693	0.4519	0.4351	0.4189
5.33	0.8338	0.8091	0.7839	0.7584	0.7327	0.7072	0.6820	0.6574	0.6334	0.6102	0.5877	0.5660	0.5451	0.5250	0.5056	0.4869	0.4689	0.4515	0.4347	0.4185
5.34	0.8336	0.8089	0.7837	0.7581	0.7324	0.7069	0.6817	0.6571	0.6331	0.6098	0.5873	0.5656	0.5447	0.5246	0.5052	0.4865	0.4685	0.4512	0.4344	0.4181
5.35	0.8335	0.8087	0.7835	0.7579	0.7322	0.7066	0.6814	0.6567	0.6327	0.6094	0.5869	0.5652	0.5443	0.5242	0.5048	0.4862	0.4681	0.4508	0.4340	0.4177
5.36	0.8333	0.8085	0.7832	0.7576	0.7319	0.7063	0.6811	0.6564	0.6324	0.6091	0.5866	0.5649	0.5440	0.5238	0.5045	0.4858	0.4678	0.4504	0.4336	0.4173
5.37	0.8331	0.8083	0.7830	0.7573	0.7316	0.7060	0.6808	0.6561	0.6320	0.6087	0.5862	0.5645	0.5436	0.5235	0.5041	0.4854	0.4674	0.4500	0.4332	0.4170
5.38	0.8329	0.8081	0.7828	0.7571	0.7313	0.7057	0.6805	0.6557	0.6317	0.6084	0.5859	0.5641	0.5432	0.5231	0.5037	0.4850	0.4670	0.4496	0.4328	0.4166
5.39	0.8328	0.8079	0.7825	0.7568	0.7311	0.7054	0.6801	0.6554	0.6313	0.6080	0.5855	0.5638	0.5428	0.5227	0.5033	0.4846	0.4666	0.4492	0.4324	0.4162
5.40	0.8326	0.8077	0.7823	0.7566	0.7308	0.7051	0.6798	0.6551	0.6310	0.6077	0.5851	0.5634	0.5425	0.5223	0.5029	0.4842	0.4662	0.4488	0.4320	0.4158
5.41	0.8324	0.8075	0.7821	0.7563	0.7305	0.7048	0.6795	0.6547	0.6307	0.6073	0.5848	0.5630	0.5421	0.5219	0.5025	0.4838	0.4658	0.4485	0.4317	0.4154
5.42	0.8322	0.8073	0.7819	0.7561	0.7302	0.7045	0.6792	0.6544	0.6303	0.6070	0.5844	0.5627	0.5417	0.5216	0.5022	0.4835	0.4655	0.4481	0.4313	0.4151
5.43	0.8320	0.8071	0.7816	0.7558	0.7300	0.7042	0.6789	0.6541	0.6300	0.6066	0.5840	0.5623	0.5413	0.5212	0.5018	0.4831	0.4651	0.4477	0.4309	0.4147
5.44	0.8319	0.8069	0.7814	0.7556	0.7297	0.7039	0.6786	0.6538	0.6296	0.6063	0.5837	0.5619	0.5410	0.5208	0.5014	0.4827	0.4647	0.4473	0.4305	0.4143
5.45	0.8317	0.8067	0.7812	0.7553	0.7294	0.7036	0.6783	0.6534	0.6293	0.6059	0.5833	0.5616	0.5406	0.5204	0.5010	0.4823	0.4643	0.4469	0.4301	0.4139
5.46	0.8315	0.8065	0.7810	0.7551	0.7291	0.7034	0.6780	0.6531	0.6290	0.6056	0.5830	0.5612	0.5402	0.5201	0.5006	0.4819	0.4639	0.4466	0.4298	0.4135
5.47	0.8313	0.8063	0.7807	0.7548	0.7289	0.7031	0.6776	0.6528	0.6286	0.6052	0.5826	0.5608	0.5399	0.5197	0.5003	0.4816	0.4635	0.4462	0.4294	0.4132
5.48	0.8312	0.8061	0.7805	0.7546	0.7286	0.7028	0.6773	0.6525	0.6283	0.6049	0.5823	0.5605	0.5395	0.5193	0.4999	0.4812	0.4632	0.4458	0.4290	0.4128
5.49	0.8310	0.8059	0.7803	0.7543	0.7283	0.7025	0.6770	0.6521	0.6279	0.6045	0.5819	0.5601	0.5391	0.5189	0.4995	0.4808	0.4628	0.4454	0.4286	0.4124
5.50	0.8308	0.8057	0.7801	0.7541	0.7280	0.7022	0.6767	0.6518	0.6276	0.6042	0.5815	0.5597	0.5387	0.5186	0.4991	0.4804	0.4624	0.4450	0.4283	0.4120
5.51	0.8306	0.8055	0.7798	0.7538	0.7278	0.7019	0.6764	0.6515	0.6273	0.6038	0.5812	0.5594	0.5384	0.5182	0.4988	0.4801	0.4620	0.4447	0.4279	0.4117
5.52	0.8305	0.8053	0.7796	0.7536	0.7275	0.7016	0.6761	0.6512	0.6269	0.6035	0.5808	0.5590	0.5380	0.5178	0.4984	0.4797	0.4617	0.4443	0.4275	0.4113
5.53	0.8303	0.8051	0.7794	0.7533	0.7272	0.7013	0.6758	0.6508	0.6266	0.6031	0.5805	0.5586	0.5376	0.5174	0.4980	0.4793	0.4613	0.4439	0.4271	0.4109
5.54	0.8301	0.8049	0.7792	0.7531	0.7270	0.7010	0.6755	0.6505	0.6263	0.6028	0.5801	0.5583	0.5373	0.5171	0.4977	0.4789	0.4609	0.4435	0.4268	0.4106
5.55	0.8299	0.8047	0.7789	0.7528	0.7267	0.7007	0.6752	0.6502	0.6259	0.6024	0.5798	0.5579	0.5369	0.5167	0.4973	0.4786	0.4605	0.4432	0.4264	0.4102
5.56	0.8298	0.8045	0.7787	0.7526	0.7264	0.7004	0.6749	0.6499	0.6256	0.6021	0.5794	0.5576	0.5365	0.5163	0.4969	0.4782	0.4602	0.4428	0.4260	0.4098
5.57	0.8296	0.8043	0.7785	0.7523	0.7262	0.7002	0.6746	0.6496	0.6253	0.6017	0.5791	0.5572	0.5362	0.5160	0.4965	0.4778	0.4598	0.4424	0.4257	0.4095
5.58	0.8294	0.8041	0.7783	0.7521	0.7259	0.6999	0.6743	0.6492	0.6249	0.6014	0.5787	0.5568	0.5358	0.5156	0.4962	0.4774	0.4594	0.4421	0.4253	0.4091
5.59	0.8292	0.8039	0.7780	0.7519	0.7256	0.6996	0.6739	0.6489	0.6246	0.6011	0.5784	0.5565	0.5355	0.5152	0.4958	0.4771	0.4591	0.4417	0.4249	0.4087
5.60	0.8291	0.8037	0.7778	0.7516	0.7253	0.6993	0.6736	0.6486	0.6243	0.6007	0.5780	0.5561	0.5351	0.5149	0.4954	0.4767	0.4587	0.4413	0.4246	0.4084
5.61	0.8289	0.8035	0.7776	0.7514	0.7251	0.6990	0.6733	0.6483	0.6239	0.6004	0.5776	0.5558	0.5347	0.5145	0.4951	0.4763	0.4583	0.4409	0.4242	0.4080
5.62	0.8287	0.8033	0.7774	0.7511	0.7248	0.6987	0.6730	0.6480	0.6236	0.6000	0.5773	0.5554	0.5344	0.5141	0.4947	0.4760	0.4580	0.4406	0.4238	0.4076
5.63	0.8285	0.8031	0.7771	0.7509	0.7245	0.6984	0.6727	0.6476	0.6233	0.5997	0.5770	0.5551	0.5340	0.5138	0.4943	0.4756	0.4576	0.4402	0.4235	0.4073
5.64	0.8284	0.8029	0.7769	0.7506	0.7243	0.6981	0.6724	0.6473	0.6229	0.5993	0.5766	0.5547	0.5336	0.5134	0.4940	0.4752	0.4572	0.4398	0.4231	0.4069
5.65	0.8282	0.8027	0.7767	0.7504	0.7240	0.6978	0.6721	0.6470	0.6226	0.5990	0.5763	0.5543	0.5333	0.5131	0.4936	0.4749	0.4569	0.4395	0.4227	0.4065
5.66	0.8280	0.8025	0.7765	0.7501	0.7237	0.6976	0.6718	0.6467	0.6223	0.5987	0.5759	0.5540	0.5329	0.5127	0.4932	0.4745	0.4565	0.4391	0.4224	0.4062
5.67	0.8279	0.8023	0.7762	0.7499	0.7235	0.6973	0.6715	0.6464	0.6219	0.5983	0.5756	0.5536	0.5326	0.5123	0.4929	0.4741	0.4561	0.4388	0.4220	0.4058
5.68	0.8277	0.8021	0.7760	0.7496	0.7232	0.6970	0.6712	0.6460	0.6216	0.5980	0.5752	0.5533	0.5322	0.5120	0.4925	0.4738	0.4558	0.4384	0.4216	0.4055
5.69	0.8275	0.8019	0.7758	0.7494	0.7229	0.6967	0.6709	0.6457	0.6213	0.5976	0.5749	0.5529	0.5319	0.5116	0.4921	0.4734	0.4554	0.4380	0.4213	0.4051
5.70	0.8273	0.8017	0.7756	0.7492	0.7227	0.6964	0.6706	0.6454	0.6209	0.5973	0.5745	0.5526	0.5315	0.5112	0.4918	0.4731	0.4550	0.4377	0.4209	0.4047
5.71	0.8272	0.8015	0.7754	0.7489	0.7224	0.6961	0.6703	0.6451	0.6206	0.5970	0.5742	0.5522	0.5311	0.5109	0.4914	0.4727	0.4547	0.4373	0.4206	0.4044
5.72	0.8270	0.8013	0.7751	0.7487	0.7221	0.6959	0.6700	0.6448	0.6203	0.5966	0.5738	0.5519	0.5308	0.5105	0.4911	0.4723	0.4543	0.4369	0.4202	0.4040
5.73	0.8268	0.8011	0.7749	0.7484	0.7219	0.6956	0.6697	0.6445	0.6200	0.5963	0.5735	0.5515	0.5304	0.5102	0.4907	0.4720	0.4539	0.4366	0.4198	0.4037
5.74	0.8267	0.8009	0.7747	0.7482	0.7216	0.6953	0.6694	0.6441	0.6196	0.5960	0.5731	0.5512	0.5301	0.5098	0.4903	0.4716	0.4536	0.4362	0.4195	0.4033
5.75	0.8265	0.8007	0.7745	0.7479	0.7214	0.6950	0.6691	0.6438	0.6193	0.5956	0.5728	0.5508	0.5297	0.5095	0.4900	0.4712	0.4532	0.4359	0.4191	0.4030
5.76	0.8263	0.8005	0.7743	0.7477	0.7211	0.6947	0.6688	0.6435	0.6190	0.5953	0.5725	0.5505	0.5294	0.5091	0.4896	0.4709	0.4529	0.4355	0.4188	0.4026
5.77	0.8261	0.8003	0.7740	0.7474	0.7208	0.6944	0.6685	0.6432	0.6187	0.5950	0.5721	0.5501	0.5290	0.5087	0.4893	0.4705	0.4525	0.4352	0.4184	0.4023
5.78	0.8260	0.8001	0.7738	0.7472	0.7206	0.6942	0.6682	0.6429	0.6183	0.5946	0.5718	0.5498	0.5287	0.5084	0.4889	0.4702	0.4522	0.4348	0.4181	0.4019
5.79	0.8258	0.8000	0.7736	0.7470	0.7203	0.6939	0.6679	0.6426	0.6180	0.5943	0.5714	0.5494	0.5283	0.5080	0.4886	0.4698	0.4518	0.4344	0.4177	0.4016
5.80	0.8256	0.7998	0.7734	0.7467	0.7200	0.6936	0.6676	0.6423	0.6177	0.5940	0.5711	0.5491	0.5280	0.5077	0.4882	0.4695	0.4514	0.4341	0.4174	0.4012
5.81	0.8255	0.7996	0.7732	0.7465	0.7198	0.6933	0.6673	0.6420	0.6174	0.5936	0.5707	0.5487	0.5276	0.5073	0.4878	0.4691	0.4511	0.4337	0.4170	0.4009
5.82	0.8253	0.7994	0.7729	0.7462	0.7195	0.6930	0.6670	0.6416	0.6170	0.5933	0.5704	0.5484	0.5273	0.5070	0.4875	0.4688	0.4507	0.4334	0.4167	0.4005
5.83	0.8251	0.7992	0.7727	0.7460	0.7192	0.6927	0.6667	0.6413	0.6167	0.5930	0.5701	0.5481	0.5269	0.5066	0.4871	0.4684	0.4504	0.4330	0.4163	0.4002
5.84	0.8249	0.7990	0.7725	0.7458	0.7190	0.6925	0.6664	0.6410	0.6164	0.5926	0.5697	0.5477	0.5266	0.5063	0.4868	0.4680	0.4500	0.4327	0.4160	0.3998
5.85	0.8248	0.7988	0.7723	0.7455	0.7187	0.6922	0.6661	0.6407	0.6161	0.5923	0.5694	0.5474	0.5262	0.5059	0.4864	0.4677	0.4497	0.4323	0.4156	0.3995
5.86	0.8246	0.7986	0.7721	0.7453	0.7185	0.6919	0.6658	0.6404	0.6158	0.5920	0.5691	0.5470	0.5259	0.5056	0.4861	0.4673	0.4493	0.4320	0.4153	0.3991
5.87	0.8244	0.7984	0.7718	0.7450	0.7182	0.6916	0.6655	0.6401	0.6154	0.5916	0.5687	0.5467	0.5255	0.5052	0.4857	0.4670	0.4490	0.4316	0.4149	0.3988
5.88	0.8243	0.7982	0.7716	0.7448	0.7179	0.6913	0.6652	0.6398	0.6151	0.5913	0.5684	0.5463	0.5252	0.5049	0.4854	0.4666	0.4486	0.4313	0.4146	0.3984
5.89	0.8241	0.7980	0.7714	0.7445	0.7177	0.6911	0.6649	0.6395	0.6148	0.5910	0.5680	0.5460	0.5248	0.5045	0.4850	0.4663	0.4483	0.4309	0.4142	0.3981
5.90	0.8239	0.7978	0.7712	0.7443	0.7174	0.6908	0.6646	0.6392	0.6145	0.5906	0.5677	0.5457	0.5245	0.5042	0.4847	0.4659	0.4479	0.4306	0.4139	0.3977
5.91	0.8237	0.7976	0.7710	0.7441	0.7172	0.6905	0.6643	0.6389	0.6142	0.5903	0.5674	0.5453	0.5241	0.5038	0.4843	0.4656	0.4476	0.4302	0.4135	0.3974
5.92	0.8236	0.7974	0.7708	0.7438	0.7169	0.6902	0.6641	0.6386	0.6138	0.5900	0.5670	0.5450	0.5238	0.5035	0.4840	0.4652	0.4472	0.4299	0.4132	0.3971
5.93	0.8234	0.7972	0.7705	0.7436	0.7166	0.6899	0.6638	0.6382	0.6135	0.5897	0.5667	0.5446	0.5235	0.5031	0.4836	0.4649	0.4469	0.4295	0.4128	0.3967
5.94	0.8232	0.7970	0.7703	0.7433	0.7164	0.6897	0.6635	0.6379	0.6132	0.5893	0.5664	0.5443	0.5231	0.5028	0.4833	0.4645	0.4465	0.4292	0.4125	0.3964
5.95	0.8231	0.7968	0.7701	0.7431	0.7161	0.6894	0.6632	0.6376	0.6129	0.5890	0.5660	0.5440	0.5228	0.5025	0.4830	0.4642	0.4462	0.4289	0.4121	0.3960
5.96	0.8229	0.7967	0.7699	0.7429	0.7159	0.6891	0.6629	0.6373	0.6126	0.5887	0.5657	0.5436	0.5224	0.5021	0.4826	0.4639	0.4458	0.4285	0.4118	0.3957
5.97	0.8227	0.7965	0.7697	0.7426	0.7156	0.6888	0.6626	0.6370	0.6123	0.5884	0.5654	0.5433	0.5221	0.5018	0.4823	0.4635	0.4455	0.4282	0.4115	0.3954
5.98	0.8226	0.7963	0.7695	0.7424	0.7153	0.6886	0.6623	0.6367	0.6119	0.5880	0.5650	0.5429	0.5217	0.5014	0.4819	0.4632	0.4452	0.4278	0.4111	0.3950
5.99	0.8224	0.7961	0.7692	0.7422	0.7151	0.6883	0.6620	0.6364	0.6116	0.5877	0.5647	0.5426	0.5214	0.5011	0.4816	0.4628	0.4448	0.4275	0.4108	0.3947
6.00	0.8222	0.7959	0.7690	0.7419	0.7148	0.6880	0.6617	0.6361	0.6113	0.5874	0.5644	0.5423	0.5211	0.5007	0.4812	0.4625	0.4445	0.4271	0.4104	0.3943

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8221	0.7957	0.7688	0.7417	0.7146	0.6877	0.6614	0.6358	0.6110	0.5871	0.5640	0.5419	0.5207	0.5004	0.4809	0.4621	0.4441	0.4268	0.4101	0.3940
6.02	0.8219	0.7955	0.7686	0.7414	0.7143	0.6875	0.6611	0.6355	0.6107	0.5867	0.5637	0.5416	0.5204	0.5001	0.4805	0.4618	0.4438	0.4265	0.4098	0.3937
6.03	0.8217	0.7953	0.7684	0.7412	0.7141	0.6872	0.6608	0.6352	0.6104	0.5864	0.5634	0.5413	0.5201	0.4997	0.4802	0.4615	0.4434	0.4261	0.4094	0.3933
6.04	0.8216	0.7951	0.7682	0.7410	0.7138	0.6869	0.6606	0.6349	0.6100	0.5861	0.5631	0.5409	0.5197	0.4994	0.4799	0.4611	0.4431	0.4258	0.4091	0.3930
6.05	0.8214	0.7949	0.7680	0.7407	0.7135	0.6866	0.6603	0.6346	0.6097	0.5858	0.5627	0.5406	0.5194	0.4990	0.4795	0.4608	0.4428	0.4254	0.4088	0.3927
6.06	0.8212	0.7947	0.7677	0.7405	0.7133	0.6864	0.6600	0.6343	0.6094	0.5855	0.5624	0.5403	0.5190	0.4987	0.4792	0.4604	0.4424	0.4251	0.4084	0.3923
6.07	0.8211	0.7945	0.7675	0.7403	0.7130	0.6861	0.6597	0.6340	0.6091	0.5851	0.5621	0.5399	0.5187	0.4984	0.4788	0.4601	0.4421	0.4248	0.4081	0.3920
6.08	0.8209	0.7943	0.7673	0.7400	0.7128	0.6858	0.6594	0.6337	0.6088	0.5848	0.5617	0.5396	0.5184	0.4980	0.4785	0.4598	0.4418	0.4244	0.4078	0.3917
6.09	0.8207	0.7942	0.7671	0.7398	0.7125	0.6855	0.6591	0.6334	0.6085	0.5845	0.5614	0.5393	0.5180	0.4977	0.4782	0.4594	0.4414	0.4241	0.4074	0.3913
6.10	0.8206	0.7940	0.7669	0.7396	0.7123	0.6853	0.6588	0.6331	0.6082	0.5842	0.5611	0.5389	0.5177	0.4974	0.4778	0.4591	0.4411	0.4238	0.4071	0.3910
6.11	0.8204	0.7938	0.7667	0.7393	0.7120	0.6850	0.6585	0.6328	0.6079	0.5839	0.5608	0.5386	0.5174	0.4970	0.4775	0.4587	0.4407	0.4234	0.4068	0.3907
6.12	0.8202	0.7936	0.7665	0.7391	0.7117	0.6847	0.6582	0.6325	0.6076	0.5835	0.5604	0.5383	0.5170	0.4967	0.4772	0.4584	0.4404	0.4231	0.4064	0.3904
6.13	0.8201	0.7934	0.7662	0.7388	0.7115	0.6845	0.6580	0.6322	0.6072	0.5832	0.5601	0.5380	0.5167	0.4963	0.4768	0.4581	0.4401	0.4228	0.4061	0.3900
6.14	0.8199	0.7932	0.7660	0.7386	0.7112	0.6842	0.6577	0.6319	0.6069	0.5829	0.5598	0.5376	0.5164	0.4960	0.4765	0.4577	0.4397	0.4224	0.4058	0.3897
6.15	0.8197	0.7930	0.7658	0.7384	0.7110	0.6839	0.6574	0.6316	0.6066	0.5826	0.5595	0.5373	0.5160	0.4957	0.4762	0.4574	0.4394	0.4221	0.4054	0.3894
6.16	0.8196	0.7928	0.7656	0.7381	0.7107	0.6836	0.6571	0.6313	0.6063	0.5823	0.5592	0.5370	0.5157	0.4953	0.4758	0.4571	0.4391	0.4218	0.4051	0.3891
6.17	0.8194	0.7926	0.7654	0.7379	0.7105	0.6834	0.6568	0.6310	0.6060	0.5820	0.5588	0.5366	0.5154	0.4950	0.4755	0.4567	0.4387	0.4214	0.4048	0.3887
6.18	0.8192	0.7924	0.7652	0.7377	0.7102	0.6831	0.6565	0.6307	0.6057	0.5816	0.5585	0.5363	0.5151	0.4947	0.4752	0.4564	0.4384	0.4211	0.4045	0.3884
6.19	0.8191	0.7923	0.7650	0.7374	0.7100	0.6828	0.6562	0.6304	0.6054	0.5813	0.5582	0.5360	0.5147	0.4944	0.4748	0.4561	0.4381	0.4208	0.4041	0.3881
6.20	0.8189	0.7921	0.7648	0.7372	0.7097	0.6826	0.6560	0.6301	0.6051	0.5810	0.5579	0.5357	0.5144	0.4940	0.4745	0.4557	0.4378	0.4205	0.4038	0.3878
6.21	0.8187	0.7919	0.7645	0.7370	0.7095	0.6823	0.6557	0.6298	0.6048	0.5807	0.5575	0.5353	0.5141	0.4937	0.4742	0.4554	0.4374	0.4201	0.4035	0.3874
6.22	0.8186	0.7917	0.7643	0.7367	0.7092	0.6820	0.6554	0.6295	0.6045	0.5804	0.5572	0.5350	0.5137	0.4934	0.4738	0.4551	0.4371	0.4198	0.4032	0.3871
6.23	0.8184	0.7915	0.7641	0.7365	0.7090	0.6817	0.6551	0.6292	0.6042	0.5801	0.5569	0.5347	0.5134	0.4930	0.4735	0.4548	0.4368	0.4195	0.4028	0.3868
6.24	0.8182	0.7913	0.7639	0.7363	0.7087	0.6815	0.6548	0.6289	0.6039	0.5797	0.5566	0.5344	0.5131	0.4927	0.4732	0.4544	0.4364	0.4192	0.4025	0.3865
6.25	0.8181	0.7911	0.7637	0.7360	0.7085	0.6812	0.6545	0.6286	0.6036	0.5794	0.5563	0.5340	0.5128	0.4924	0.4728	0.4541	0.4361	0.4188	0.4022	0.3862
6.26	0.8179	0.7909	0.7635	0.7358	0.7082	0.6809	0.6543	0.6283	0.6033	0.5791	0.5559	0.5337	0.5124	0.4921	0.4725	0.4538	0.4358	0.4185	0.4019	0.3858
6.27	0.8177	0.7907	0.7633	0.7356	0.7080	0.6807	0.6540	0.6280	0.6029	0.5788	0.5556	0.5334	0.5121	0.4917	0.4722	0.4534	0.4355	0.4182	0.4015	0.3855
6.28	0.8176	0.7906	0.7631	0.7353	0.7077	0.6804	0.6537	0.6277	0.6026	0.5785	0.5553	0.5331	0.5118	0.4914	0.4719	0.4531	0.4351	0.4179	0.4012	0.3852
6.29	0.8174	0.7904	0.7629	0.7351	0.7075	0.6801	0.6534	0.6274	0.6023	0.5782	0.5550	0.5328	0.5115	0.4911	0.4715	0.4528	0.4348	0.4175	0.4009	0.3849
6.30	0.8172	0.7902	0.7626	0.7349	0.7072	0.6799	0.6531	0.6271	0.6020	0.5779	0.5547	0.5324	0.5111	0.4907	0.4712	0.4525	0.4345	0.4172	0.4006	0.3846
6.31	0.8171	0.7900	0.7624	0.7347	0.7070	0.6796	0.6528	0.6269	0.6017	0.5776	0.5544	0.5321	0.5108	0.4904	0.4709	0.4521	0.4342	0.4169	0.4003	0.3842
6.32	0.8169	0.7898	0.7622	0.7344	0.7067	0.6793	0.6526	0.6266	0.6014	0.5773	0.5540	0.5318	0.5105	0.4901	0.4706	0.4518	0.4338	0.4166	0.3999	0.3839
6.33	0.8167	0.7896	0.7620	0.7342	0.7065	0.6791	0.6523	0.6263	0.6011	0.5769	0.5537	0.5315	0.5102	0.4898	0.4702	0.4515	0.4335	0.4162	0.3996	0.3836
6.34	0.8166	0.7894	0.7618	0.7340	0.7062	0.6788	0.6520	0.6260	0.6008	0.5766	0.5534	0.5312	0.5098	0.4895	0.4699	0.4512	0.4332	0.4159	0.3993	0.3833
6.35	0.8164	0.7892	0.7616	0.7337	0.7060	0.6785	0.6517	0.6257	0.6005	0.5763	0.5531	0.5308	0.5095	0.4891	0.4696	0.4508	0.4329	0.4156	0.3990	0.3830
6.36	0.8162	0.7891	0.7614	0.7335	0.7057	0.6783	0.6514	0.6254	0.6002	0.5760	0.5528	0.5305	0.5092	0.4888	0.4693	0.4505	0.4326	0.4153	0.3987	0.3827
6.37	0.8161	0.7889	0.7612	0.7333	0.7055	0.6780	0.6512	0.6251	0.5999	0.5757	0.5525	0.5302	0.5089	0.4885	0.4689	0.4502	0.4322	0.4150	0.3984	0.3824
6.38	0.8159	0.7887	0.7610	0.7330	0.7052	0.6777	0.6509	0.6248	0.5996	0.5754	0.5522	0.5299	0.5086	0.4882	0.4686	0.4499	0.4319	0.4147	0.3980	0.3820
6.39	0.8158	0.7885	0.7608	0.7328	0.7050	0.6775	0.6506	0.6245	0.5993	0.5751	0.5519	0.5296	0.5082	0.4878	0.4683	0.4496	0.4316	0.4143	0.3977	0.3817
6.40	0.8156	0.7883	0.7605	0.7326	0.7047	0.6772	0.6503	0.6242	0.5990	0.5748	0.5515	0.5293	0.5079	0.4875	0.4680	0.4492	0.4313	0.4140	0.3974	0.3814
6.41	0.8154	0.7881	0.7603	0.7324	0.7045	0.6770	0.6501	0.6239	0.5987	0.5745	0.5512	0.5289	0.5076	0.4872	0.4677	0.4489	0.4310	0.4137	0.3971	0.3811
6.42	0.8153	0.7879	0.7601	0.7321	0.7042	0.6767	0.6498	0.6237	0.5984	0.5742	0.5509	0.5286	0.5073	0.4869	0.4673	0.4486	0.4306	0.4134	0.3968	0.3808
6.43	0.8151	0.7877	0.7599	0.7319	0.7040	0.6764	0.6495	0.6234	0.5981	0.5739	0.5506	0.5283	0.5070	0.4866	0.4670	0.4483	0.4303	0.4131	0.3965	0.3805
6.44	0.8149	0.7876	0.7597	0.7317	0.7037	0.6762	0.6492	0.6231	0.5978	0.5736	0.5503	0.5280	0.5067	0.4863	0.4667	0.4480	0.4300	0.4128	0.3962	0.3802
6.45	0.8148	0.7874	0.7595	0.7314	0.7035	0.6759	0.6489	0.6228	0.5975	0.5733	0.5500	0.5277	0.5063	0.4859	0.4664	0.4477	0.4297	0.4124	0.3959	0.3799
6.46	0.8146	0.7872	0.7593	0.7312	0.7032	0.6756	0.6487	0.6225	0.5972	0.5730	0.5497	0.5274	0.5060	0.4856	0.4661	0.4473	0.4294	0.4121	0.3955	0.3796
6.47	0.8145	0.7870	0.7591	0.7310	0.7030	0.6754	0.6484	0.6222	0.5969	0.5727	0.5494	0.5271	0.5057	0.4853	0.4658	0.4470	0.4291	0.4118	0.3952	0.3793
6.48	0.8143	0.7868	0.7589	0.7308	0.7027	0.6751	0.6481	0.6219	0.5966	0.5724	0.5491	0.5267	0.5054	0.4850	0.4654	0.4467	0.4288	0.4115	0.3949	0.3790
6.49	0.8141	0.7866	0.7587	0.7305	0.7025	0.6748	0.6478	0.6216	0.5964	0.5721	0.5488	0.5264	0.5051	0.4847	0.4651	0.4464	0.4284	0.4112	0.3946	0.3787
6.50	0.8140	0.7865	0.7585	0.7303	0.7022	0.6746	0.6476	0.6214	0.5961	0.5718	0.5484	0.5261	0.5048	0.4844	0.4648	0.4461	0.4281	0.4109	0.3943	0.3783
6.51	0.8138	0.7863	0.7583	0.7301	0.7020	0.6743	0.6473	0.6211	0.5958	0.5715	0.5481	0.5258	0.5045	0.4840	0.4645	0.4458	0.4278	0.4106	0.3940	0.3780
6.52	0.8136	0.7861	0.7581	0.7298	0.7018	0.6741	0.6470	0.6208	0.5955	0.5711	0.5478	0.5255	0.5041	0.4837	0.4642	0.4455	0.4275	0.4103	0.3937	0.3777
6.53	0.8135	0.7859	0.7579	0.7296	0.7015	0.6738	0.6467	0.6205	0.5952	0.5708	0.5475	0.5252	0.5038	0.4834	0.4639	0.4451	0.4272	0.4100	0.3934	0.3774
6.54	0.8133	0.7857	0.7576	0.7294	0.7013	0.6735	0.6465	0.6202	0.5949	0.5705	0.5472	0.5249	0.5035	0.4831	0.4636	0.4448	0.4269	0.4096	0.3931	0.3771
6.55	0.8132	0.7855	0.7574	0.7292	0.7010	0.6733	0.6462	0.6199	0.5946	0.5702	0.5469	0.5246	0.5032	0.4828	0.4632	0.4445	0.4266	0.4093	0.3928	0.3768
6.56	0.8130	0.7853	0.7572	0.7289	0.7008	0.6730	0.6459	0.6196	0.5943	0.5699	0.5466	0.5243	0.5029	0.4825	0.4629	0.4442	0.4263	0.4090	0.3925	0.3765
6.57	0.8128	0.7852	0.7570	0.7287	0.7005	0.6728	0.6456	0.6194	0.5940	0.5696	0.5463	0.5240	0.5026	0.4822	0.4626	0.4439	0.4260	0.4087	0.3922	0.3762
6.58	0.8127	0.7850	0.7568	0.7285	0.7003	0.6725	0.6454	0.6191	0.5937	0.5693	0.5460	0.5236	0.5023	0.4819	0.4623	0.4436	0.4256	0.4084	0.3919	0.3759
6.59	0.8125	0.7848	0.7566	0.7283	0.7000	0.6722	0.6451	0.6188	0.5934	0.5690	0.5457	0.5233	0.5020	0.4815	0.4620	0.4433	0.4253	0.4081	0.3916	0.3756
6.60	0.8124	0.7846	0.7564	0.7280	0.6998	0.6720	0.6448	0.6185	0.5931	0.5688	0.5454	0.5230	0.5017	0.4812	0.4617	0.4430	0.4250	0.4078	0.3913	0.3753
6.61	0.8122	0.7844	0.7562	0.7278	0.6996	0.6717	0.6446	0.6182	0.5928	0.5685	0.5451	0.5227	0.5013	0.4809	0.4614	0.4427	0.4247	0.4075	0.3910	0.3750
6.62	0.8120	0.7842	0.7560	0.7276	0.6993	0.6715	0.6443	0.6179	0.5925	0.5682	0.5448	0.5224	0.5010	0.4806	0.4611	0.4423	0.4244	0.4072	0.3907	0.3747
6.63	0.8119	0.7841	0.7558	0.7274	0.6991	0.6712	0.6440	0.6177	0.5923	0.5679	0.5445	0.5221	0.5007	0.4803	0.4608	0.4420	0.4241	0.4069	0.3904	0.3744
6.64	0.8117	0.7839	0.7556	0.7271	0.6988	0.6710	0.6437	0.6174	0.5920	0.5676	0.5442	0.5218	0.5004	0.4800	0.4605	0.4417	0.4238	0.4066	0.3901	0.3741
6.65	0.8115	0.7837	0.7554	0.7269	0.6986	0.6707	0.6435	0.6171	0.5917	0.5673	0.5439	0.5215	0.5001	0.4797	0.4602	0.4414	0.4235	0.4063	0.3898	0.3738
6.66	0.8114	0.7835	0.7552	0.7267	0.6983	0.6704	0.6432	0.6168	0.5914	0.5670	0.5436	0.5212	0.4998	0.4794	0.4598	0.4411	0.4232	0.4060	0.3895	0.3735
6.67	0.8112	0.7833	0.7550	0.7265	0.6981	0.6702	0.6429	0.6165	0.5911	0.5667	0.5433	0.5209	0.4995	0.4791	0.4595	0.4408	0.4229	0.4057	0.3892	0.3733
6.68	0.8111	0.7831	0.7548	0.7262	0.6979	0.6699	0.6427	0.6163	0.5908	0.5664	0.5430	0.5206	0.4992	0.4788	0.4592	0.4405	0.4226	0.4054	0.3889	0.3730
6.69	0.8109	0.7830	0.7546	0.7260	0.6976	0.6697	0.6424	0.6160	0.5905	0.5661	0.5427	0.5203	0.4989	0.4785	0.4589	0.4402	0.4223	0.4051	0.3886	0.3727
6.70	0.8107	0.7828	0.7544	0.7258	0.6974	0.6694	0.6421	0.6157	0.5902	0.5658	0.5424	0.5200	0.4986	0.4782	0.4586	0.4399	0.4220	0.4048	0.3883	0.3724
6.71	0.8106	0.7826	0.7542	0.7256	0.6971	0.6692	0.6419	0.6154	0.5899	0.5655	0.5421	0.5197	0.4983	0.4779	0.4583	0.4396	0.4217	0.4045	0.3880	0.3721
6.72	0.8104	0.7824	0.7540	0.7254	0.6969	0.6689	0.6416	0.6151	0.5897	0.5652	0.5418	0.5194	0.4980	0.4776	0.4580	0.4393	0.4214	0.4042	0.3877	0.3718
6.73	0.8103	0.7822	0.7538	0.7251	0.6967	0.6686	0.6413	0.6149	0.5894	0.5649	0.5415	0.5191	0.4977	0.4773	0.4577	0.4390	0.4211	0.4039	0.3874	0.3715
6.74	0.8101	0.7821	0.7536	0.7249	0.6964	0.6684	0.6411	0.6146	0.5891	0.5646	0.5412	0.5188	0.4974	0.4769	0.4574	0.4387	0.4208	0.4036	0.3871	0.3712
6.75	0.8099	0.7819	0.7534	0.7247	0.6962	0.6681	0.6408	0.6143	0.5888	0.5643	0.5409	0.5185	0.4971	0.4766	0.4571	0.4384	0.4205	0.4033	0.3868	0.3709
6.76	0.8098	0.7817	0.7531	0.7245	0.6959	0.6679	0.6405	0.6140	0.5885	0.5640	0.5406	0.5182	0.4968	0.4763	0.4568	0.4381	0.4202	0.4030	0.3865	0.3706
6.77	0.8096	0.7815	0.7529	0.7242	0.6957	0.6676	0.6403	0.6138	0.5882	0.5637	0.5403	0.5179	0.4965	0.4760	0.4565	0.4378	0.4199	0.4027	0.3862	0.3703
6.78	0.8095	0.7813	0.7527	0.7240	0.6955	0.6674	0.6400	0.6135	0.5879	0.5634	0.5400	0.5176	0.4962	0.4757	0.4562	0.4375	0.4196	0.4024	0.3859	0.3700
6.79	0.8093	0.7811	0.7525	0.7238	0.6952	0.6671	0.6397	0.6132	0.5877	0.5632	0.5397	0.5173	0.4959	0.4754	0.4559	0.4372	0.4193	0.4021	0.3856	0.3698
6.80	0.8092	0.7810	0.7523	0.7236	0.6950	0.6669	0.6395	0.6129	0.5874	0.5629	0.5394	0.5170	0.4956	0.4751	0.4556	0.4369	0.4190	0.4018	0.3853	0.3695
6.81	0.8090	0.7808	0.7521	0.7234	0.6947	0.6666	0.6392	0.6126	0.5871	0.5626	0.5391	0.5167	0.4953	0.4748	0.4553	0.4366	0.4187	0.4015	0.3850	0.3692
6.82	0.8088	0.7806	0.7519	0.7231	0.6945	0.6664	0.6389	0.6124	0.5868	0.5623	0.5388	0.5164	0.4950	0.4745	0.4550	0.4363	0.4184	0.4012	0.3847	0.3689
6.83	0.8087	0.7804	0.7517	0.7229	0.6943	0.6661	0.6387	0.6121	0.5865	0.5620	0.5385	0.5161	0.4947	0.4742	0.4547	0.4360	0.4181	0.4009	0.3845	0.3686
6.84	0.8085	0.7802	0.7515	0.7227	0.6940	0.6659	0.6384	0.6118	0.5862	0.5617	0.5382	0.5158	0.4944	0.4739	0.4544	0.4357	0.4178	0.4006	0.3842	0.3683
6.85	0.8084	0.7801	0.7513	0.7225	0.6938	0.6656	0.6381	0.6115	0.5860	0.5614	0.5379	0.5155	0.4941	0.4736	0.4541	0.4354	0.4175	0.4004	0.3839	0.3680
6.86	0.8082	0.7799	0.7511	0.7222	0.6936	0.6653	0.6379	0.6113	0.5857	0.5611	0.5377	0.5152	0.4938	0.4733	0.4538	0.4351	0.4172	0.4001	0.3836	0.3677
6.87	0.8080	0.7797	0.7509	0.7220	0.6933	0.6651	0.6376	0.6110	0.5854	0.5608	0.5374	0.5149	0.4935	0.4731	0.4535	0.4348	0.4169	0.3998	0.3833	0.3675
6.88	0.8079	0.7795	0.7507	0.7218	0.6931	0.6648	0.6373	0.6107	0.5851	0.5606	0.5371	0.5146	0.4932	0.4728	0.4532	0.4345	0.4166	0.3995	0.3830	0.3672
6.89	0.8077	0.7793	0.7505	0.7216	0.6928	0.6646	0.6371	0.6104	0.5848	0.5603	0.5368	0.5143	0.4929	0.4725	0.4529	0.4342	0.4163	0.3992	0.3827	0.3669
6.90	0.8076	0.7792	0.7503	0.7214	0.6926	0.6643	0.6368	0.6102	0.5845	0.5600	0.5365	0.5140	0.4926	0.4722	0.4526	0.4339	0.4160	0.3989	0.3824	0.3666
6.91	0.8074	0.7790	0.7501	0.7212	0.6924	0.6641	0.6365	0.6099	0.5843	0.5597	0.5362	0.5137	0.4923	0.4719	0.4523	0.4336	0.4158	0.3986	0.3822	0.3663
6.92	0.8073	0.7788	0.7499	0.7209	0.6921	0.6638	0.6363	0.6096	0.5840	0.5594	0.5359	0.5134	0.4920	0.4716	0.4520	0.4333	0.4155	0.3983	0.3819	0.3660
6.93	0.8071	0.7786	0.7497	0.7207	0.6919	0.6636	0.6360	0.6094	0.5837	0.5591	0.5356	0.5132	0.4917	0.4713	0.4517	0.4331	0.4152	0.3980	0.3816	0.3658
6.94	0.8069	0.7784	0.7495	0.7205	0.6917	0.6633	0.6358	0.6091	0.5834	0.5588	0.5353	0.5129	0.4914	0.4710	0.4515	0.4328	0.4149	0.3977	0.3813	0.3655
6.95	0.8068	0.7783	0.7493	0.7203	0.6914	0.6631	0.6355	0.6088	0.5831	0.5586	0.5350	0.5126	0.4911	0.4707	0.4512	0.4325	0.4146	0.3975	0.3810	0.3652
6.96	0.8066	0.7781	0.7491	0.7201	0.6912	0.6628	0.6352	0.6085	0.5829	0.5583	0.5347	0.5123	0.4908	0.4704	0.4509	0.4322	0.4143	0.3972	0.3807	0.3649
6.97	0.8065	0.7779	0.7489	0.7198	0.6910	0.6626	0.6350	0.6083	0.5826	0.5580	0.5345	0.5120	0.4906	0.4701	0.4506	0.4319	0.4140	0.3969	0.3804	0.3646
6.98	0.8063	0.7777	0.7487	0.7196	0.6907	0.6623	0.6347	0.6080	0.5823	0.5577	0.5342	0.5117	0.4903	0.4698	0.4503	0.4316	0.4137	0.3966	0.3802	0.3644
6.99	0.8062	0.7776	0.7485	0.7194	0.6905	0.6621	0.6344	0.6077	0.5820	0.5574	0.5339	0.5114	0.4900	0.4695	0.4500	0.4313	0.4134	0.3963	0.3799	0.3641
7.00	0.8060	0.7774	0.7483	0.7192	0.6903	0.6618	0.6342	0.6075	0.5818	0.5571	0.5336	0.5111	0.4897	0.4692	0.4497	0.4310	0.4132	0.3960	0.3796	0.3638

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.8058	0.7772	0.7481	0.7190	0.6900	0.6616	0.6339	0.6072	0.5815	0.5569	0.5333	0.5108	0.4894	0.4689	0.4494	0.4307	0.4129	0.3958	0.3793	0.3635
7.02	0.8057	0.7770	0.7479	0.7188	0.6898	0.6613	0.6337	0.6069	0.5812	0.5566	0.5330	0.5105	0.4891	0.4686	0.4491	0.4304	0.4126	0.3955	0.3790	0.3633
7.03	0.8055	0.7768	0.7477	0.7185	0.6896	0.6611	0.6334	0.6067	0.5809	0.5563	0.5327	0.5103	0.4888	0.4684	0.4488	0.4302	0.4123	0.3952	0.3788	0.3630
7.04	0.8054	0.7767	0.7475	0.7183	0.6893	0.6609	0.6331	0.6064	0.5806	0.5560	0.5325	0.5100	0.4885	0.4681	0.4485	0.4299	0.4120	0.3949	0.3785	0.3627
7.05	0.8052	0.7765	0.7473	0.7181	0.6891	0.6606	0.6329	0.6061	0.5804	0.5557	0.5322	0.5097	0.4882	0.4678	0.4483	0.4296	0.4117	0.3946	0.3782	0.3624
7.06	0.8051	0.7763	0.7471	0.7179	0.6889	0.6604	0.6326	0.6058	0.5801	0.5554	0.5319	0.5094	0.4879	0.4675	0.4480	0.4293	0.4114	0.3943	0.3779	0.3622
7.07	0.8049	0.7761	0.7469	0.7177	0.6886	0.6601	0.6324	0.6056	0.5798	0.5552	0.5316	0.5091	0.4877	0.4672	0.4477	0.4290	0.4112	0.3941	0.3776	0.3619
7.08	0.8048	0.7760	0.7467	0.7175	0.6884	0.6599	0.6321	0.6053	0.5795	0.5549	0.5313	0.5088	0.4874	0.4669	0.4474	0.4287	0.4109	0.3938	0.3774	0.3616
7.09	0.8046	0.7758	0.7466	0.7172	0.6882	0.6596	0.6319	0.6050	0.5793	0.5546	0.5310	0.5085	0.4871	0.4666	0.4471	0.4284	0.4106	0.3935	0.3771	0.3613
7.10	0.8044	0.7756	0.7464	0.7170	0.6879	0.6594	0.6316	0.6048	0.5790	0.5543	0.5307	0.5082	0.4868	0.4663	0.4468	0.4282	0.4103	0.3932	0.3768	0.3611
7.11	0.8043	0.7754	0.7462	0.7168	0.6877	0.6591	0.6313	0.6045	0.5787	0.5540	0.5305	0.5080	0.4865	0.4661	0.4465	0.4279	0.4100	0.3929	0.3765	0.3608
7.12	0.8041	0.7752	0.7460	0.7166	0.6875	0.6589	0.6311	0.6042	0.5785	0.5538	0.5302	0.5077	0.4862	0.4658	0.4463	0.4276	0.4097	0.3927	0.3763	0.3605
7.13	0.8040	0.7751	0.7458	0.7164	0.6872	0.6586	0.6308	0.6040	0.5782	0.5535	0.5299	0.5074	0.4859	0.4655	0.4460	0.4273	0.4095	0.3924	0.3760	0.3602
7.14	0.8038	0.7749	0.7456	0.7162	0.6870	0.6584	0.6306	0.6037	0.5779	0.5532	0.5296	0.5071	0.4857	0.4652	0.4457	0.4270	0.4092	0.3921	0.3757	0.3600
7.15	0.8037	0.7747	0.7454	0.7159	0.6868	0.6581	0.6303	0.6034	0.5776	0.5529	0.5293	0.5068	0.4854	0.4649	0.4454	0.4267	0.4089	0.3918	0.3754	0.3597
7.16	0.8035	0.7745	0.7452	0.7157	0.6865	0.6579	0.6301	0.6032	0.5774	0.5527	0.5291	0.5065	0.4851	0.4646	0.4451	0.4265	0.4086	0.3916	0.3752	0.3594
7.17	0.8034	0.7744	0.7450	0.7155	0.6863	0.6577	0.6298	0.6029	0.5771	0.5524	0.5288	0.5063	0.4848	0.4643	0.4448	0.4262	0.4084	0.3913	0.3749	0.3592
7.18	0.8032	0.7742	0.7448	0.7153	0.6861	0.6574	0.6295	0.6027	0.5768	0.5521	0.5285	0.5060	0.4845	0.4641	0.4446	0.4259	0.4081	0.3910	0.3746	0.3589
7.19	0.8030	0.7740	0.7446	0.7151	0.6858	0.6572	0.6293	0.6024	0.5765	0.5518	0.5282	0.5057	0.4842	0.4638	0.4443	0.4256	0.4078	0.3907	0.3743	0.3586
7.20	0.8029	0.7738	0.7444	0.7149	0.6856	0.6569	0.6290	0.6021	0.5763	0.5515	0.5279	0.5054	0.4839	0.4635	0.4440	0.4253	0.4075	0.3904	0.3741	0.3584
7.21	0.8027	0.7737	0.7442	0.7147	0.6854	0.6567	0.6288	0.6019	0.5760	0.5513	0.5277	0.5051	0.4837	0.4632	0.4437	0.4251	0.4072	0.3902	0.3738	0.3581
7.22	0.8026	0.7735	0.7440	0.7144	0.6852	0.6564	0.6285	0.6016	0.5757	0.5510	0.5274	0.5049	0.4834	0.4629	0.4434	0.4248	0.4070	0.3899	0.3735	0.3578
7.23	0.8024	0.7733	0.7438	0.7142	0.6849	0.6562	0.6283	0.6013	0.5755	0.5507	0.5271	0.5046	0.4831	0.4627	0.4431	0.4245	0.4067	0.3896	0.3733	0.3576
7.24	0.8023	0.7731	0.7436	0.7140	0.6847	0.6560	0.6280	0.6011	0.5752	0.5504	0.5268	0.5043	0.4828	0.4624	0.4429	0.4242	0.4064	0.3894	0.3730	0.3573
7.25	0.8021	0.7730	0.7434	0.7138	0.6845	0.6557	0.6278	0.6008	0.5749	0.5502	0.5265	0.5040	0.4825	0.4621	0.4426	0.4239	0.4061	0.3891	0.3727	0.3570
7.26	0.8020	0.7728	0.7432	0.7136	0.6842	0.6555	0.6275	0.6005	0.5747	0.5499	0.5263	0.5037	0.4823	0.4618	0.4423	0.4237	0.4059	0.3888	0.3725	0.3568
7.27	0.8018	0.7726	0.7430	0.7134	0.6840	0.6552	0.6273	0.6003	0.5744	0.5496	0.5260	0.5035	0.4820	0.4615	0.4420	0.4234	0.4056	0.3885	0.3722	0.3565
7.28	0.8017	0.7724	0.7428	0.7132	0.6838	0.6550	0.6270	0.6000	0.5741	0.5494	0.5257	0.5032	0.4817	0.4613	0.4418	0.4231	0.4053	0.3883	0.3719	0.3562
7.29	0.8015	0.7723	0.7426	0.7130	0.6836	0.6547	0.6268	0.5998	0.5739	0.5491	0.5254	0.5029	0.4814	0.4610	0.4415	0.4228	0.4050	0.3880	0.3717	0.3560
7.30	0.8013	0.7721	0.7424	0.7127	0.6833	0.6545	0.6265	0.5995	0.5736	0.5488	0.5252	0.5026	0.4811	0.4607	0.4412	0.4226	0.4048	0.3877	0.3714	0.3557
7.31	0.8012	0.7719	0.7422	0.7125	0.6831	0.6543	0.6263	0.5992	0.5733	0.5485	0.5249	0.5023	0.4809	0.4604	0.4409	0.4223	0.4045	0.3875	0.3711	0.3554
7.32	0.8010	0.7717	0.7421	0.7123	0.6829	0.6540	0.6260	0.5990	0.5730	0.5483	0.5246	0.5021	0.4806	0.4601	0.4406	0.4220	0.4042	0.3872	0.3709	0.3552
7.33	0.8009	0.7716	0.7419	0.7121	0.6826	0.6538	0.6257	0.5987	0.5728	0.5480	0.5243	0.5018	0.4803	0.4599	0.4404	0.4217	0.4039	0.3869	0.3706	0.3549
7.34	0.8007	0.7714	0.7417	0.7119	0.6824	0.6535	0.6255	0.5985	0.5725	0.5477	0.5241	0.5015	0.4800	0.4596	0.4401	0.4215	0.4037	0.3866	0.3703	0.3547
7.35	0.8006	0.7712	0.7415	0.7117	0.6822	0.6533	0.6252	0.5982	0.5723	0.5475	0.5238	0.5012	0.4798	0.4593	0.4398	0.4212	0.4034	0.3864	0.3701	0.3544
7.36	0.8004	0.7710	0.7413	0.7115	0.6820	0.6531	0.6250	0.5979	0.5720	0.5472	0.5235	0.5010	0.4795	0.4590	0.4395	0.4209	0.4031	0.3861	0.3698	0.3541
7.37	0.8003	0.7709	0.7411	0.7113	0.6817	0.6528	0.6247	0.5977	0.5717	0.5469	0.5232	0.5007	0.4792	0.4588	0.4393	0.4206	0.4029	0.3858	0.3695	0.3539
7.38	0.8001	0.7707	0.7409	0.7110	0.6815	0.6526	0.6245	0.5974	0.5715	0.5466	0.5230	0.5004	0.4789	0.4585	0.4390	0.4204	0.4026	0.3856	0.3693	0.3536
7.39	0.8000	0.7705	0.7407	0.7108	0.6813	0.6523	0.6242	0.5972	0.5712	0.5464	0.5227	0.5001	0.4787	0.4582	0.4387	0.4201	0.4023	0.3853	0.3690	0.3534
7.40	0.7998	0.7703	0.7405	0.7106	0.6811	0.6521	0.6240	0.5969	0.5709	0.5461	0.5224	0.4999	0.4784	0.4579	0.4384	0.4198	0.4021	0.3850	0.3687	0.3531
7.41	0.7997	0.7702	0.7403	0.7104	0.6808	0.6519	0.6237	0.5967	0.5707	0.5458	0.5222	0.4996	0.4781	0.4577	0.4382	0.4196	0.4018	0.3848	0.3685	0.3528
7.42	0.7995	0.7700	0.7401	0.7102	0.6806	0.6516	0.6235	0.5964	0.5704	0.5456	0.5219	0.4993	0.4778	0.4574	0.4379	0.4193	0.4015	0.3845	0.3682	0.3526
7.43	0.7994	0.7698	0.7399	0.7100	0.6804	0.6514	0.6232	0.5961	0.5701	0.5453	0.5216	0.4990	0.4776	0.4571	0.4376	0.4190	0.4013	0.3843	0.3680	0.3523
7.44	0.7992	0.7697	0.7397	0.7098	0.6802	0.6511	0.6230	0.5959	0.5699	0.5450	0.5213	0.4988	0.4773	0.4568	0.4374	0.4188	0.4010	0.3840	0.3677	0.3521
7.45	0.7991	0.7695	0.7395	0.7096	0.6799	0.6509	0.6228	0.5956	0.5696	0.5448	0.5211	0.4985	0.4770	0.4566	0.4371	0.4185	0.4007	0.3837	0.3674	0.3518
7.46	0.7989	0.7693	0.7394	0.7094	0.6797	0.6507	0.6225	0.5954	0.5693	0.5445	0.5208	0.4982	0.4767	0.4563	0.4368	0.4182	0.4005	0.3835	0.3672	0.3515
7.47	0.7988	0.7691	0.7392	0.7092	0.6795	0.6504	0.6223	0.5951	0.5691	0.5442	0.5205	0.4980	0.4765	0.4560	0.4365	0.4179	0.4002	0.3832	0.3669	0.3513
7.48	0.7986	0.7690	0.7390	0.7090	0.6793	0.6502	0.6220	0.5949	0.5688	0.5440	0.5203	0.4977	0.4762	0.4558	0.4363	0.4177	0.3999	0.3829	0.3667	0.3510
7.49	0.7984	0.7688	0.7388	0.7087	0.6790	0.6500	0.6218	0.5946	0.5686	0.5437	0.5200	0.4974	0.4759	0.4555	0.4360	0.4174	0.3997	0.3827	0.3664	0.3508
7.50	0.7983	0.7686	0.7386	0.7085	0.6788	0.6497	0.6215	0.5943	0.5683	0.5434	0.5197	0.4971	0.4757	0.4552	0.4357	0.4171	0.3994	0.3824	0.3661	0.3505
7.51	0.7981	0.7684	0.7384	0.7083	0.6786	0.6495	0.6213	0.5941	0.5680	0.5432	0.5195	0.4969	0.4754	0.4549	0.4355	0.4169	0.3991	0.3822	0.3659	0.3503
7.52	0.7980	0.7683	0.7382	0.7081	0.6784	0.6493	0.6210	0.5938	0.5678	0.5429	0.5192	0.4966	0.4751	0.4547	0.4352	0.4166	0.3989	0.3819	0.3656	0.3500
7.53	0.7978	0.7681	0.7380	0.7079	0.6781	0.6490	0.6208	0.5936	0.5675	0.5426	0.5189	0.4963	0.4749	0.4544	0.4349	0.4163	0.3986	0.3816	0.3654	0.3498
7.54	0.7977	0.7679	0.7378	0.7077	0.6779	0.6488	0.6205	0.5933	0.5673	0.5424	0.5187	0.4961	0.4746	0.4541	0.4347	0.4161	0.3983	0.3814	0.3651	0.3495
7.55	0.7975	0.7678	0.7376	0.7075	0.6777	0.6485	0.6203	0.5931	0.5670	0.5421	0.5184	0.4958	0.4743	0.4539	0.4344	0.4158	0.3981	0.3811	0.3649	0.3493
7.56	0.7974	0.7676	0.7374	0.7073	0.6775	0.6483	0.6200	0.5928	0.5667	0.5418	0.5181	0.4955	0.4740	0.4536	0.4341	0.4155	0.3978	0.3809	0.3646	0.3490
7.57	0.7972	0.7674	0.7372	0.7071	0.6772	0.6481	0.6198	0.5926	0.5665	0.5416	0.5179	0.4953	0.4738	0.4533	0.4339	0.4153	0.3976	0.3806	0.3643	0.3488
7.58	0.7971	0.7672	0.7371	0.7069	0.6770	0.6478	0.6195	0.5923	0.5662	0.5413	0.5176	0.4950	0.4735	0.4531	0.4336	0.4150	0.3973	0.3803	0.3641	0.3485
7.59	0.7969	0.7671	0.7369	0.7067	0.6768	0.6476	0.6193	0.5921	0.5660	0.5411	0.5173	0.4947	0.4732	0.4528	0.4333	0.4148	0.3970	0.3801	0.3638	0.3483
7.60	0.7968	0.7669	0.7367	0.7065	0.6766	0.6474	0.6191	0.5918	0.5657	0.5408	0.5171	0.4945	0.4730	0.4525	0.4331	0.4145	0.3968	0.3798	0.3636	0.3480
7.61	0.7966	0.7667	0.7365	0.7062	0.6764	0.6471	0.6188	0.5916	0.5654	0.5405	0.5168	0.4942	0.4727	0.4523	0.4328	0.4142	0.3965	0.3796	0.3633	0.3478
7.62	0.7965	0.7666	0.7363	0.7060	0.6761	0.6469	0.6186	0.5913	0.5652	0.5403	0.5165	0.4939	0.4724	0.4520	0.4325	0.4140	0.3963	0.3793	0.3631	0.3475
7.63	0.7963	0.7664	0.7361	0.7058	0.6759	0.6467	0.6183	0.5911	0.5649	0.5400	0.5163	0.4937	0.4722	0.4517	0.4323	0.4137	0.3960	0.3791	0.3628	0.3473
7.64	0.7962	0.7662	0.7359	0.7056	0.6757	0.6464	0.6181	0.5908	0.5647	0.5397	0.5160	0.4934	0.4719	0.4515	0.4320	0.4134	0.3957	0.3788	0.3626	0.3470
7.65	0.7960	0.7660	0.7357	0.7054	0.6755	0.6462	0.6178	0.5906	0.5644	0.5395	0.5157	0.4931	0.4716	0.4512	0.4318	0.4132	0.3955	0.3785	0.3623	0.3468
7.66	0.7959	0.7659	0.7355	0.7052	0.6753	0.6460	0.6176	0.5903	0.5642	0.5392	0.5155	0.4929	0.4714	0.4509	0.4315	0.4129	0.3952	0.3783	0.3621	0.3465
7.67	0.7957	0.7657	0.7354	0.7050	0.6750	0.6457	0.6174	0.5900	0.5639	0.5390	0.5152	0.4926	0.4711	0.4507	0.4312	0.4127	0.3950	0.3780	0.3618	0.3463
7.68	0.7956	0.7655	0.7352	0.7048	0.6748	0.6455	0.6171	0.5898	0.5636	0.5387	0.5149	0.4923	0.4709	0.4504	0.4310	0.4124	0.3947	0.3778	0.3616	0.3460
7.69	0.7954	0.7654	0.7350	0.7046	0.6746	0.6453	0.6169	0.5895	0.5634	0.5384	0.5147	0.4921	0.4706	0.4502	0.4307	0.4121	0.3944	0.3775	0.3613	0.3458
7.70	0.7953	0.7652	0.7348	0.7044	0.6744	0.6450	0.6166	0.5893	0.5631	0.5382	0.5144	0.4918	0.4703	0.4499	0.4304	0.4119	0.3942	0.3773	0.3611	0.3455
7.71	0.7951	0.7650	0.7346	0.7042	0.6742	0.6448	0.6164	0.5891	0.5629	0.5379	0.5142	0.4916	0.4701	0.4496	0.4302	0.4116	0.3939	0.3770	0.3608	0.3453
7.72	0.7950	0.7649	0.7344	0.7040	0.6739	0.6446	0.6161	0.5888	0.5626	0.5377	0.5139	0.4913	0.4698	0.4494	0.4299	0.4114	0.3937	0.3768	0.3606	0.3450
7.73	0.7948	0.7647	0.7342	0.7038	0.6737	0.6443	0.6159	0.5886	0.5624	0.5374	0.5136	0.4910	0.4695	0.4491	0.4297	0.4111	0.3934	0.3765	0.3603	0.3448
7.74	0.7947	0.7645	0.7340	0.7036	0.6735	0.6441	0.6157	0.5883	0.5621	0.5371	0.5134	0.4908	0.4693	0.4489	0.4294	0.4109	0.3932	0.3763	0.3601	0.3445
7.75	0.7945	0.7644	0.7338	0.7034	0.6733	0.6439	0.6154	0.5881	0.5619	0.5369	0.5131	0.4905	0.4690	0.4486	0.4291	0.4106	0.3929	0.3760	0.3598	0.3443
7.76	0.7944	0.7642	0.7337	0.7032	0.6731	0.6437	0.6152	0.5878	0.5616	0.5366	0.5129	0.4902	0.4688	0.4483	0.4289	0.4103	0.3927	0.3758	0.3596	0.3441
7.77	0.7942	0.7640	0.7335	0.7030	0.6728	0.6434	0.6149	0.5876	0.5614	0.5364	0.5126	0.4900	0.4685	0.4481	0.4286	0.4101	0.3924	0.3755	0.3593	0.3438
7.78	0.7941	0.7638	0.7333	0.7028	0.6726	0.6432	0.6147	0.5873	0.5611	0.5361	0.5123	0.4897	0.4682	0.4478	0.4284	0.4098	0.3922	0.3753	0.3591	0.3436
7.79	0.7939	0.7637	0.7331	0.7026	0.6724	0.6430	0.6145	0.5871	0.5608	0.5359	0.5121	0.4895	0.4680	0.4476	0.4281	0.4096	0.3919	0.3750	0.3588	0.3433
7.80	0.7938	0.7635	0.7329	0.7023	0.6722	0.6427	0.6142	0.5868	0.5606	0.5356	0.5118	0.4892	0.4677	0.4473	0.4279	0.4093	0.3917	0.3748	0.3586	0.3431
7.81	0.7936	0.7633	0.7327	0.7021	0.6720	0.6425	0.6140	0.5866	0.5603	0.5354	0.5116	0.4889	0.4675	0.4470	0.4276	0.4091	0.3914	0.3745	0.3583	0.3429
7.82	0.7935	0.7632	0.7325	0.7019	0.6718	0.6423	0.6137	0.5863	0.5601	0.5351	0.5113	0.4887	0.4672	0.4468	0.4273	0.4088	0.3911	0.3743	0.3581	0.3426
7.83	0.7933	0.7630	0.7323	0.7017	0.6715	0.6420	0.6135	0.5861	0.5598	0.5348	0.5110	0.4884	0.4669	0.4465	0.4271	0.4086	0.3909	0.3740	0.3579	0.3424
7.84	0.7932	0.7628	0.7322	0.7015	0.6713	0.6418	0.6133	0.5858	0.5596	0.5346	0.5108	0.4882	0.4667	0.4463	0.4268	0.4083	0.3906	0.3738	0.3576	0.3421
7.85	0.7931	0.7627	0.7320	0.7013	0.6711	0.6416	0.6130	0.5856	0.5593	0.5343	0.5105	0.4879	0.4664	0.4460	0.4266	0.4081	0.3904	0.3735	0.3574	0.3419
7.86	0.7929	0.7625	0.7318	0.7011	0.6709	0.6414	0.6128	0.5853	0.5591	0.5341	0.5103	0.4877	0.4662	0.4457	0.4263	0.4078	0.3901	0.3733	0.3571	0.3417
7.87	0.7928	0.7623	0.7316	0.7009	0.6707	0.6411	0.6126	0.5851	0.5588	0.5338	0.5100	0.4874	0.4659	0.4455	0.4261	0.4075	0.3899	0.3730	0.3569	0.3414
7.88	0.7926	0.7622	0.7314	0.7007	0.6704	0.6409	0.6123	0.5849	0.5586	0.5336	0.5098	0.4871	0.4656	0.4452	0.4258	0.4073	0.3896	0.3728	0.3566	0.3412
7.89	0.7925	0.7620	0.7312	0.7005	0.6702	0.6407	0.6121	0.5846	0.5583	0.5333	0.5095	0.4869	0.4654	0.4450	0.4256	0.4070	0.3894	0.3725	0.3564	0.3409
7.90	0.7923	0.7618	0.7310	0.7003	0.6700	0.6404	0.6118	0.5844	0.5581	0.5331	0.5093	0.4866	0.4651	0.4447	0.4253	0.4068	0.3892	0.3723	0.3562	0.3407
7.91	0.7922	0.7617	0.7309	0.7001	0.6698	0.6402	0.6116	0.5841	0.5578	0.5328	0.5090	0.4864	0.4649	0.4445	0.4251	0.4065	0.3889	0.3720	0.3559	0.3405
7.92	0.7920	0.7615	0.7307	0.6999	0.6696	0.6400	0.6114	0.5839	0.5576	0.5326	0.5087	0.4861	0.4646	0.4442	0.4248	0.4063	0.3887	0.3718	0.3557	0.3402
7.93	0.7919	0.7613	0.7305	0.6997	0.6694	0.6398	0.6111	0.5836	0.5573	0.5323	0.5085	0.4859	0.4644	0.4440	0.4246	0.4060	0.3884	0.3716	0.3554	0.3400
7.94	0.7917	0.7612	0.7303	0.6995	0.6692	0.6395	0.6109	0.5834	0.5571	0.5321	0.5082	0.4856	0.4641	0.4437	0.4243	0.4058	0.3882	0.3713	0.3552	0.3397
7.95	0.7916	0.7610	0.7301	0.6993	0.6689	0.6393	0.6107	0.5831	0.5568	0.5318	0.5080	0.4854	0.4639	0.4435	0.4240	0.4055	0.3879	0.3711	0.3550	0.3395
7.96	0.7914	0.7608	0.7299	0.6991	0.6687	0.6391	0.6104	0.5829	0.5566	0.5316	0.5077	0.4851	0.4636	0.4432	0.4238	0.4053	0.3877	0.3708	0.3547	0.3393
7.97	0.7913	0.7607	0.7297	0.6989	0.6685	0.6389	0.6102	0.5827	0.5564	0.5313	0.5075	0.4848	0.4634	0.4430	0.4235	0.4050	0.3874	0.3706	0.3545	0.3390
7.98	0.7911	0.7605	0.7296	0.6987	0.6683	0.6386	0.6100	0.5824	0.5561	0.5310	0.5072	0.4846	0.4631	0.4427	0.4233	0.4048	0.3872	0.3703	0.3542	0.3388
7.99	0.7910	0.7603	0.7294	0.6985	0.6681	0.6384	0.6097	0.5822	0.5559	0.5308	0.5070	0.4843	0.4628	0.4424	0.4230	0.4046	0.3869	0.3701	0.3540	0.3386
8.00	0.7908	0.7602	0.7292	0.6983	0.6679	0.6382	0.6095	0.5819	0.5556	0.5305	0.5067	0.4841	0.4626	0.4422	0.4228	0.4043	0.3867	0.3699	0.3538	0.3383

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7907	0.7600	0.7290	0.6981	0.6677	0.6380	0.6092	0.5817	0.5554	0.5303	0.5065	0.4838	0.4623	0.4419	0.4225	0.4041	0.3864	0.3696	0.3535	0.3381
8.02	0.7905	0.7598	0.7288	0.6979	0.6674	0.6377	0.6090	0.5815	0.5551	0.5301	0.5062	0.4836	0.4621	0.4417	0.4223	0.4038	0.3862	0.3694	0.3533	0.3379
8.03	0.7904	0.7597	0.7286	0.6977	0.6672	0.6375	0.6088	0.5812	0.5549	0.5298	0.5060	0.4833	0.4618	0.4414	0.4220	0.4036	0.3860	0.3691	0.3531	0.3376
8.04	0.7903	0.7595	0.7285	0.6975	0.6670	0.6373	0.6085	0.5810	0.5546	0.5296	0.5057	0.4831	0.4616	0.4412	0.4218	0.4033	0.3857	0.3689	0.3528	0.3374
8.05	0.7901	0.7593	0.7283	0.6973	0.6668	0.6371	0.6083	0.5807	0.5544	0.5293	0.5055	0.4828	0.4613	0.4409	0.4216	0.4031	0.3855	0.3687	0.3526	0.3372
8.06	0.7900	0.7592	0.7281	0.6971	0.6666	0.6368	0.6081	0.5805	0.5541	0.5291	0.5052	0.4826	0.4611	0.4407	0.4213	0.4028	0.3852	0.3684	0.3523	0.3369
8.07	0.7898	0.7590	0.7279	0.6969	0.6664	0.6366	0.6078	0.5803	0.5539	0.5288	0.5050	0.4823	0.4608	0.4404	0.4211	0.4026	0.3850	0.3682	0.3521	0.3367
8.08	0.7897	0.7588	0.7277	0.6967	0.6662	0.6364	0.6076	0.5800	0.5536	0.5286	0.5047	0.4821	0.4606	0.4402	0.4208	0.4023	0.3847	0.3679	0.3519	0.3365
8.09	0.7895	0.7587	0.7275	0.6965	0.6659	0.6362	0.6074	0.5798	0.5534	0.5283	0.5045	0.4818	0.4603	0.4399	0.4206	0.4021	0.3845	0.3677	0.3516	0.3363
8.10	0.7894	0.7585	0.7274	0.6963	0.6657	0.6359	0.6071	0.5795	0.5532	0.5281	0.5042	0.4816	0.4601	0.4397	0.4203	0.4018	0.3843	0.3675	0.3514	0.3360
8.11	0.7892	0.7583	0.7272	0.6961	0.6655	0.6357	0.6069	0.5793	0.5529	0.5278	0.5040	0.4813	0.4598	0.4395	0.4201	0.4016	0.3840	0.3672	0.3512	0.3358
8.12	0.7891	0.7582	0.7270	0.6959	0.6653	0.6355	0.6067	0.5791	0.5527	0.5276	0.5037	0.4811	0.4596	0.4392	0.4198	0.4014	0.3838	0.3670	0.3509	0.3356
8.13	0.7889	0.7580	0.7268	0.6957	0.6651	0.6353	0.6065	0.5788	0.5524	0.5273	0.5035	0.4808	0.4593	0.4390	0.4196	0.4011	0.3835	0.3668	0.3507	0.3353
8.14	0.7888	0.7578	0.7266	0.6955	0.6649	0.6350	0.6062	0.5786	0.5522	0.5271	0.5032	0.4806	0.4591	0.4387	0.4193	0.4009	0.3833	0.3665	0.3505	0.3351
8.15	0.7886	0.7577	0.7264	0.6953	0.6647	0.6348	0.6060	0.5783	0.5519	0.5268	0.5030	0.4803	0.4588	0.4385	0.4191	0.4006	0.3831	0.3663	0.3502	0.3349
8.16	0.7885	0.7575	0.7263	0.6951	0.6645	0.6346	0.6058	0.5781	0.5517	0.5266	0.5027	0.4801	0.4586	0.4382	0.4188	0.4004	0.3828	0.3661	0.3500	0.3346
8.17	0.7884	0.7573	0.7261	0.6949	0.6642	0.6344	0.6055	0.5779	0.5515	0.5263	0.5025	0.4798	0.4584	0.4380	0.4186	0.4002	0.3826	0.3658	0.3498	0.3344
8.18	0.7882	0.7572	0.7259	0.6947	0.6640	0.6342	0.6053	0.5776	0.5512	0.5261	0.5022	0.4796	0.4581	0.4377	0.4184	0.3999	0.3823	0.3656	0.3495	0.3342
8.19	0.7881	0.7570	0.7257	0.6945	0.6638	0.6339	0.6051	0.5774	0.5510	0.5259	0.5020	0.4793	0.4579	0.4375	0.4181	0.3997	0.3821	0.3653	0.3493	0.3340
8.20	0.7879	0.7569	0.7255	0.6943	0.6636	0.6337	0.6048	0.5772	0.5507	0.5256	0.5017	0.4791	0.4576	0.4372	0.4179	0.3994	0.3819	0.3651	0.3491	0.3337
8.21	0.7878	0.7567	0.7253	0.6941	0.6634	0.6335	0.6046	0.5769	0.5505	0.5254	0.5015	0.4789	0.4574	0.4370	0.4176	0.3992	0.3816	0.3649	0.3489	0.3335
8.22	0.7876	0.7565	0.7252	0.6939	0.6632	0.6333	0.6044	0.5767	0.5503	0.5251	0.5013	0.4786	0.4571	0.4367	0.4174	0.3990	0.3814	0.3646	0.3486	0.3333
8.23	0.7875	0.7564	0.7250	0.6937	0.6630	0.6330	0.6041	0.5764	0.5500	0.5249	0.5010	0.4784	0.4569	0.4365	0.4171	0.3987	0.3812	0.3644	0.3484	0.3331
8.24	0.7873	0.7562	0.7248	0.6935	0.6628	0.6328	0.6039	0.5762	0.5498	0.5246	0.5008	0.4781	0.4566	0.4363	0.4169	0.3985	0.3809	0.3642	0.3482	0.3328
8.25	0.7872	0.7560	0.7246	0.6933	0.6626	0.6326	0.6037	0.5760	0.5495	0.5244	0.5005	0.4779	0.4564	0.4360	0.4167	0.3982	0.3807	0.3639	0.3479	0.3326
8.26	0.7871	0.7559	0.7244	0.6931	0.6624	0.6324	0.6035	0.5757	0.5493	0.5242	0.5003	0.4776	0.4561	0.4358	0.4164	0.3980	0.3805	0.3637	0.3477	0.3324
8.27	0.7869	0.7557	0.7243	0.6930	0.6621	0.6322	0.6032	0.5755	0.5491	0.5239	0.5000	0.4774	0.4559	0.4355	0.4162	0.3978	0.3802	0.3635	0.3475	0.3322
8.28	0.7868	0.7555	0.7241	0.6928	0.6619	0.6319	0.6030	0.5753	0.5488	0.5237	0.4998	0.4771	0.4557	0.4353	0.4159	0.3975	0.3800	0.3633	0.3473	0.3319
8.29	0.7866	0.7554	0.7239	0.6926	0.6617	0.6317	0.6028	0.5750	0.5486	0.5234	0.4995	0.4769	0.4554	0.4350	0.4157	0.3973	0.3798	0.3630	0.3470	0.3317
8.30	0.7865	0.7552	0.7237	0.6924	0.6615	0.6315	0.6025	0.5748	0.5483	0.5232	0.4993	0.4767	0.4552	0.4348	0.4155	0.3970	0.3795	0.3628	0.3468	0.3315
8.31	0.7863	0.7551	0.7235	0.6922	0.6613	0.6313	0.6023	0.5746	0.5481	0.5229	0.4991	0.4764	0.4549	0.4346	0.4152	0.3968	0.3793	0.3626	0.3466	0.3313
8.32	0.7862	0.7549	0.7234	0.6920	0.6611	0.6311	0.6021	0.5743	0.5479	0.5227	0.4988	0.4762	0.4547	0.4343	0.4150	0.3966	0.3791	0.3623	0.3463	0.3310
8.33	0.7860	0.7547	0.7232	0.6918	0.6609	0.6308	0.6019	0.5741	0.5476	0.5225	0.4986	0.4759	0.4544	0.4341	0.4147	0.3963	0.3788	0.3621	0.3461	0.3308
8.34	0.7859	0.7546	0.7230	0.6916	0.6607	0.6306	0.6016	0.5739	0.5474	0.5222	0.4983	0.4757	0.4542	0.4338	0.4145	0.3961	0.3786	0.3619	0.3459	0.3306
8.35	0.7858	0.7544	0.7228	0.6914	0.6605	0.6304	0.6014	0.5736	0.5471	0.5220	0.4981	0.4754	0.4540	0.4336	0.4143	0.3959	0.3784	0.3616	0.3457	0.3304
8.36	0.7856	0.7542	0.7226	0.6912	0.6603	0.6302	0.6012	0.5734	0.5469	0.5217	0.4979	0.4752	0.4537	0.4334	0.4140	0.3956	0.3781	0.3614	0.3454	0.3302
8.37	0.7855	0.7541	0.7225	0.6910	0.6601	0.6300	0.6010	0.5732	0.5467	0.5215	0.4976	0.4750	0.4535	0.4331	0.4138	0.3954	0.3779	0.3612	0.3452	0.3299
8.38	0.7853	0.7539	0.7223	0.6908	0.6599	0.6298	0.6007	0.5729	0.5464	0.5213	0.4974	0.4747	0.4532	0.4329	0.4136	0.3952	0.3777	0.3610	0.3450	0.3297
8.39	0.7852	0.7538	0.7221	0.6906	0.6596	0.6295	0.6005	0.5727	0.5462	0.5210	0.4971	0.4745	0.4530	0.4327	0.4133	0.3949	0.3774	0.3607	0.3448	0.3295
8.40	0.7850	0.7536	0.7219	0.6904	0.6594	0.6293	0.6003	0.5725	0.5460	0.5208	0.4969	0.4742	0.4528	0.4324	0.4131	0.3947	0.3772	0.3605	0.3446	0.3293
8.41	0.7849	0.7534	0.7217	0.6902	0.6592	0.6291	0.6001	0.5722	0.5457	0.5205	0.4967	0.4740	0.4525	0.4322	0.4129	0.3945	0.3770	0.3603	0.3443	0.3291
8.42	0.7847	0.7533	0.7216	0.6900	0.6590	0.6289	0.5998	0.5720	0.5455	0.5203	0.4964	0.4738	0.4523	0.4319	0.4126	0.3942	0.3767	0.3601	0.3441	0.3288
8.43	0.7846	0.7531	0.7214	0.6898	0.6588	0.6287	0.5996	0.5718	0.5453	0.5201	0.4962	0.4735	0.4520	0.4317	0.4124	0.3940	0.3765	0.3598	0.3439	0.3286
8.44	0.7845	0.7529	0.7212	0.6896	0.6586	0.6285	0.5994	0.5716	0.5450	0.5198	0.4959	0.4733	0.4518	0.4315	0.4121	0.3938	0.3763	0.3596	0.3437	0.3284
8.45	0.7843	0.7528	0.7210	0.6894	0.6584	0.6282	0.5992	0.5713	0.5448	0.5196	0.4957	0.4730	0.4516	0.4312	0.4119	0.3935	0.3761	0.3594	0.3434	0.3282
8.46	0.7842	0.7526	0.7208	0.6892	0.6582	0.6280	0.5989	0.5711	0.5446	0.5194	0.4955	0.4728	0.4513	0.4310	0.4117	0.3933	0.3758	0.3592	0.3432	0.3280
8.47	0.7840	0.7525	0.7207	0.6891	0.6580	0.6278	0.5987	0.5709	0.5443	0.5191	0.4952	0.4726	0.4511	0.4308	0.4114	0.3931	0.3756	0.3589	0.3430	0.3278
8.48	0.7839	0.7523	0.7205	0.6889	0.6578	0.6276	0.5985	0.5706	0.5441	0.5189	0.4950	0.4723	0.4509	0.4305	0.4112	0.3928	0.3754	0.3587	0.3428	0.3275
8.49	0.7837	0.7521	0.7203	0.6887	0.6576	0.6274	0.5983	0.5704	0.5439	0.5186	0.4947	0.4721	0.4506	0.4303	0.4110	0.3926	0.3751	0.3585	0.3426	0.3273
8.50	0.7836	0.7520	0.7201	0.6885	0.6574	0.6272	0.5980	0.5702	0.5436	0.5184	0.4945	0.4718	0.4504	0.4300	0.4107	0.3924	0.3749	0.3583	0.3423	0.3271
8.51	0.7835	0.7518	0.7200	0.6883	0.6572	0.6269	0.5978	0.5699	0.5434	0.5182	0.4943	0.4716	0.4501	0.4298	0.4105	0.3922	0.3747	0.3580	0.3421	0.3269
8.52	0.7833	0.7516	0.7198	0.6881	0.6570	0.6267	0.5976	0.5697	0.5432	0.5179	0.4940	0.4714	0.4499	0.4296	0.4103	0.3919	0.3745	0.3578	0.3419	0.3267
8.53	0.7832	0.7515	0.7196	0.6879	0.6568	0.6265	0.5974	0.5695	0.5429	0.5177	0.4938	0.4711	0.4497	0.4293	0.4101	0.3917	0.3742	0.3576	0.3417	0.3265
8.54	0.7830	0.7513	0.7194	0.6877	0.6566	0.6263	0.5971	0.5693	0.5427	0.5175	0.4936	0.4709	0.4494	0.4291	0.4098	0.3915	0.3740	0.3574	0.3415	0.3262
8.55	0.7829	0.7512	0.7192	0.6875	0.6564	0.6261	0.5969	0.5690	0.5425	0.5172	0.4933	0.4707	0.4492	0.4289	0.4096	0.3912	0.3738	0.3571	0.3412	0.3260
8.56	0.7828	0.7510	0.7191	0.6873	0.6562	0.6259	0.5967	0.5688	0.5422	0.5170	0.4931	0.4704	0.4490	0.4286	0.4094	0.3910	0.3736	0.3569	0.3410	0.3258
8.57	0.7826	0.7508	0.7189	0.6871	0.6559	0.6257	0.5965	0.5686	0.5420	0.5168	0.4929	0.4702	0.4487	0.4284	0.4091	0.3908	0.3733	0.3567	0.3408	0.3256
8.58	0.7825	0.7507	0.7187	0.6869	0.6557	0.6254	0.5963	0.5683	0.5418	0.5165	0.4926	0.4700	0.4485	0.4282	0.4089	0.3906	0.3731	0.3565	0.3406	0.3254
8.59	0.7823	0.7505	0.7185	0.6867	0.6555	0.6252	0.5960	0.5681	0.5415	0.5163	0.4924	0.4697	0.4483	0.4279	0.4087	0.3903	0.3729	0.3563	0.3404	0.3252
8.60	0.7822	0.7504	0.7184	0.6866	0.6553	0.6250	0.5958	0.5679	0.5413	0.5161	0.4922	0.4695	0.4480	0.4277	0.4084	0.3901	0.3727	0.3560	0.3402	0.3250
8.61	0.7820	0.7502	0.7182	0.6864	0.6551	0.6248	0.5956	0.5677	0.5411	0.5158	0.4919	0.4693	0.4478	0.4275	0.4082	0.3899	0.3724	0.3558	0.3399	0.3248
8.62	0.7819	0.7500	0.7180	0.6862	0.6549	0.6246	0.5954	0.5674	0.5408	0.5156	0.4917	0.4690	0.4476	0.4273	0.4080	0.3896	0.3722	0.3556	0.3397	0.3245
8.63	0.7818	0.7499	0.7178	0.6860	0.6547	0.6244	0.5952	0.5672	0.5406	0.5154	0.4915	0.4688	0.4473	0.4270	0.4078	0.3894	0.3720	0.3554	0.3395	0.3243
8.64	0.7816	0.7497	0.7177	0.6858	0.6545	0.6242	0.5949	0.5670	0.5404	0.5151	0.4912	0.4686	0.4471	0.4268	0.4075	0.3892	0.3718	0.3552	0.3393	0.3241
8.65	0.7815	0.7496	0.7175	0.6856	0.6543	0.6239	0.5947	0.5668	0.5402	0.5149	0.4910	0.4683	0.4469	0.4266	0.4073	0.3890	0.3715	0.3549	0.3391	0.3239
8.66	0.7813	0.7494	0.7173	0.6854	0.6541	0.6237	0.5945	0.5665	0.5399	0.5147	0.4908	0.4681	0.4466	0.4263	0.4071	0.3887	0.3713	0.3547	0.3389	0.3237
8.67	0.7812	0.7492	0.7171	0.6852	0.6539	0.6235	0.5943	0.5663	0.5397	0.5144	0.4905	0.4679	0.4464	0.4261	0.4068	0.3885	0.3711	0.3545	0.3386	0.3235
8.68	0.7811	0.7491	0.7169	0.6850	0.6537	0.6233	0.5941	0.5661	0.5395	0.5142	0.4903	0.4676	0.4462	0.4259	0.4066	0.3883	0.3709	0.3543	0.3384	0.3233
8.69	0.7809	0.7489	0.7168	0.6848	0.6535	0.6231	0.5938	0.5659	0.5392	0.5140	0.4901	0.4674	0.4459	0.4256	0.4064	0.3881	0.3707	0.3541	0.3382	0.3231
8.70	0.7808	0.7488	0.7166	0.6846	0.6533	0.6229	0.5936	0.5656	0.5390	0.5138	0.4898	0.4672	0.4457	0.4254	0.4062	0.3878	0.3704	0.3539	0.3380	0.3229
8.71	0.7806	0.7486	0.7164	0.6845	0.6531	0.6227	0.5934	0.5654	0.5388	0.5135	0.4896	0.4669	0.4455	0.4252	0.4059	0.3876	0.3702	0.3536	0.3378	0.3226
8.72	0.7805	0.7485	0.7162	0.6843	0.6529	0.6225	0.5932	0.5652	0.5386	0.5133	0.4894	0.4667	0.4453	0.4250	0.4057	0.3874	0.3700	0.3534	0.3376	0.3224
8.73	0.7803	0.7483	0.7161	0.6841	0.6527	0.6223	0.5930	0.5650	0.5383	0.5131	0.4891	0.4665	0.4450	0.4247	0.4055	0.3872	0.3698	0.3532	0.3374	0.3222
8.74	0.7802	0.7481	0.7159	0.6839	0.6525	0.6220	0.5927	0.5647	0.5381	0.5128	0.4889	0.4662	0.4448	0.4245	0.4053	0.3870	0.3696	0.3530	0.3372	0.3220
8.75	0.7801	0.7480	0.7157	0.6837	0.6523	0.6218	0.5925	0.5645	0.5379	0.5126	0.4887	0.4660	0.4446	0.4243	0.4050	0.3867	0.3693	0.3528	0.3369	0.3218
8.76	0.7799	0.7478	0.7155	0.6835	0.6521	0.6216	0.5923	0.5643	0.5376	0.5124	0.4884	0.4658	0.4443	0.4241	0.4048	0.3865	0.3691	0.3526	0.3367	0.3216
8.77	0.7798	0.7477	0.7154	0.6833	0.6519	0.6214	0.5921	0.5641	0.5374	0.5121	0.4882	0.4656	0.4441	0.4238	0.4046	0.3863	0.3689	0.3523	0.3365	0.3214
8.78	0.7796	0.7475	0.7152	0.6831	0.6517	0.6212	0.5919	0.5638	0.5372	0.5119	0.4880	0.4653	0.4439	0.4236	0.4044	0.3861	0.3687	0.3521	0.3363	0.3212
8.79	0.7795	0.7473	0.7150	0.6829	0.6515	0.6210	0.5917	0.5636	0.5370	0.5117	0.4878	0.4651	0.4437	0.4234	0.4041	0.3858	0.3685	0.3519	0.3361	0.3210
8.80	0.7794	0.7472	0.7148	0.6828	0.6513	0.6208	0.5914	0.5634	0.5367	0.5115	0.4875	0.4649	0.4434	0.4231	0.4039	0.3856	0.3683	0.3517	0.3359	0.3208
8.81	0.7792	0.7470	0.7147	0.6826	0.6511	0.6206	0.5912	0.5632	0.5365	0.5112	0.4873	0.4646	0.4432	0.4229	0.4037	0.3854	0.3680	0.3515	0.3357	0.3206
8.82	0.7791	0.7469	0.7145	0.6824	0.6509	0.6204	0.5910	0.5630	0.5363	0.5110	0.4871	0.4644	0.4430	0.4227	0.4035	0.3852	0.3678	0.3513	0.3355	0.3204
8.83	0.7789	0.7467	0.7143	0.6822	0.6507	0.6202	0.5908	0.5627	0.5361	0.5108	0.4868	0.4642	0.4428	0.4225	0.4032	0.3850	0.3676	0.3511	0.3353	0.3202
8.84	0.7788	0.7466	0.7142	0.6820	0.6505	0.6199	0.5906	0.5625	0.5358	0.5106	0.4866	0.4640	0.4425	0.4222	0.4030	0.3847	0.3674	0.3508	0.3351	0.3200
8.85	0.7787	0.7464	0.7140	0.6818	0.6503	0.6197	0.5904	0.5623	0.5356	0.5103	0.4864	0.4637	0.4423	0.4220	0.4028	0.3845	0.3672	0.3506	0.3348	0.3198
8.86	0.7785	0.7462	0.7138	0.6816	0.6501	0.6195	0.5901	0.5621	0.5354	0.5101	0.4862	0.4635	0.4421	0.4218	0.4026	0.3843	0.3670	0.3504	0.3346	0.3196
8.87	0.7784	0.7461	0.7136	0.6814	0.6499	0.6193	0.5899	0.5619	0.5352	0.5099	0.4859	0.4633	0.4418	0.4216	0.4024	0.3841	0.3667	0.3502	0.3344	0.3193
8.88	0.7782	0.7459	0.7135	0.6813	0.6497	0.6191	0.5897	0.5616	0.5349	0.5096	0.4857	0.4630	0.4416	0.4214	0.4021	0.3839	0.3665	0.3500	0.3342	0.3191
8.89	0.7781	0.7458	0.7133	0.6811	0.6495	0.6189	0.5895	0.5614	0.5347	0.5094	0.4855	0.4628	0.4414	0.4211	0.4019	0.3837	0.3663	0.3498	0.3340	0.3189
8.90	0.7780	0.7456	0.7131	0.6809	0.6493	0.6187	0.5893	0.5612	0.5345	0.5092	0.4853	0.4626	0.4412	0.4209	0.4017	0.3834	0.3661	0.3496	0.3338	0.3187
8.91	0.7778	0.7455	0.7129	0.6807	0.6491	0.6185	0.5891	0.5610	0.5343	0.5090	0.4850	0.4624	0.4409	0.4207	0.4015	0.3832	0.3659	0.3494	0.3336	0.3185
8.92	0.7777	0.7453	0.7128	0.6805	0.6489	0.6183	0.5888	0.5608	0.5340	0.5087	0.4848	0.4621	0.4407	0.4205	0.4013	0.3830	0.3657	0.3492	0.3334	0.3183
8.93	0.7776	0.7451	0.7126	0.6803	0.6487	0.6181	0.5886	0.5605	0.5338	0.5085	0.4846	0.4619	0.4405	0.4202	0.4010	0.3828	0.3655	0.3489	0.3332	0.3181
8.94	0.7774	0.7450	0.7124	0.6801	0.6485	0.6179	0.5884	0.5603	0.5336	0.5083	0.4843	0.4617	0.4403	0.4200	0.4008	0.3826	0.3652	0.3487	0.3330	0.3179
8.95	0.7773	0.7448	0.7122	0.6799	0.6483	0.6177	0.5882	0.5601	0.5334	0.5081	0.4841	0.4615	0.4401	0.4198	0.4006	0.3824	0.3650	0.3485	0.3328	0.3177
8.96	0.7771	0.7447	0.7121	0.6798	0.6481	0.6174	0.5880	0.5599	0.5332	0.5078	0.4839	0.4612	0.4398	0.4196	0.4004	0.3821	0.3648	0.3483	0.3326	0.3175
8.97	0.7770	0.7445	0.7119	0.6796	0.6479	0.6172	0.5878	0.5597	0.5329	0.5076	0.4837	0.4610	0.4396	0.4194	0.4002	0.3819	0.3646	0.3481	0.3324	0.3173
8.98	0.7769	0.7444	0.7117	0.6794	0.6477	0.6170	0.5876	0.5594	0.5327	0.5074	0.4835	0.4608	0.4394	0.4191	0.3999	0.3817	0.3644	0.3479	0.3322	0.3171
8.99	0.7767	0.7442	0.7116	0.6792	0.6475	0.6168	0.5873	0.5592	0.5325	0.5072	0.4832	0.4606	0.4392	0.4189	0.3997	0.3815	0.3642	0.3477	0.3320	0.3169
9.00	0.7766	0.7440	0.7114	0.6790	0.6473	0.6166	0.5871	0.5590	0.5323	0.5070	0.4830	0.4604	0.4389	0.4187	0.3995	0.3813	0.3640	0.3475	0.3318	0.3167

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7764	0.7439	0.7112	0.6788	0.6471	0.6164	0.5869	0.5588	0.5320	0.5067	0.4828	0.4601	0.4387	0.4185	0.3993	0.3811	0.3638	0.3473	0.3315	0.3165
9.02	0.7763	0.7437	0.7110	0.6786	0.6469	0.6162	0.5867	0.5586	0.5318	0.5065	0.4826	0.4599	0.4385	0.4183	0.3991	0.3809	0.3635	0.3471	0.3313	0.3163
9.03	0.7762	0.7436	0.7109	0.6785	0.6467	0.6160	0.5865	0.5584	0.5316	0.5063	0.4823	0.4597	0.4383	0.4180	0.3989	0.3806	0.3633	0.3469	0.3311	0.3161
9.04	0.7760	0.7434	0.7107	0.6783	0.6465	0.6158	0.5863	0.5581	0.5314	0.5061	0.4821	0.4595	0.4381	0.4178	0.3986	0.3804	0.3631	0.3467	0.3309	0.3159
9.05	0.7759	0.7433	0.7105	0.6781	0.6463	0.6156	0.5861	0.5579	0.5312	0.5058	0.4819	0.4592	0.4378	0.4176	0.3984	0.3802	0.3629	0.3465	0.3307	0.3157
9.06	0.7757	0.7431	0.7104	0.6779	0.6461	0.6154	0.5859	0.5577	0.5309	0.5056	0.4817	0.4590	0.4376	0.4174	0.3982	0.3800	0.3627	0.3462	0.3305	0.3155
9.07	0.7756	0.7430	0.7102	0.6777	0.6459	0.6152	0.5856	0.5575	0.5307	0.5054	0.4814	0.4588	0.4374	0.4172	0.3980	0.3798	0.3625	0.3460	0.3303	0.3153
9.08	0.7755	0.7428	0.7100	0.6775	0.6458	0.6150	0.5854	0.5573	0.5305	0.5052	0.4812	0.4586	0.4372	0.4169	0.3978	0.3796	0.3623	0.3458	0.3301	0.3151
9.09	0.7753	0.7426	0.7098	0.6773	0.6456	0.6148	0.5852	0.5571	0.5303	0.5050	0.4810	0.4584	0.4370	0.4167	0.3976	0.3794	0.3621	0.3456	0.3299	0.3149
9.10	0.7752	0.7425	0.7097	0.6772	0.6454	0.6146	0.5850	0.5568	0.5301	0.5047	0.4808	0.4581	0.4367	0.4165	0.3973	0.3791	0.3619	0.3454	0.3297	0.3147
9.11	0.7751	0.7423	0.7095	0.6770	0.6452	0.6144	0.5848	0.5566	0.5299	0.5045	0.4806	0.4579	0.4365	0.4163	0.3971	0.3789	0.3617	0.3452	0.3295	0.3145
9.12	0.7749	0.7422	0.7093	0.6768	0.6450	0.6142	0.5846	0.5564	0.5296	0.5043	0.4803	0.4577	0.4363	0.4161	0.3969	0.3787	0.3615	0.3450	0.3293	0.3143
9.13	0.7748	0.7420	0.7092	0.6766	0.6448	0.6140	0.5844	0.5562	0.5294	0.5041	0.4801	0.4575	0.4361	0.4159	0.3967	0.3785	0.3612	0.3448	0.3291	0.3141
9.14	0.7746	0.7419	0.7090	0.6764	0.6446	0.6138	0.5842	0.5560	0.5292	0.5039	0.4799	0.4573	0.4359	0.4156	0.3965	0.3783	0.3610	0.3446	0.3289	0.3140
9.15	0.7745	0.7417	0.7088	0.6762	0.6444	0.6135	0.5840	0.5558	0.5290	0.5036	0.4797	0.4570	0.4356	0.4154	0.3963	0.3781	0.3608	0.3444	0.3287	0.3138
9.16	0.7744	0.7416	0.7086	0.6761	0.6442	0.6133	0.5838	0.5555	0.5288	0.5034	0.4795	0.4568	0.4354	0.4152	0.3961	0.3779	0.3606	0.3442	0.3285	0.3136
9.17	0.7742	0.7414	0.7085	0.6759	0.6440	0.6131	0.5835	0.5553	0.5285	0.5032	0.4792	0.4566	0.4352	0.4150	0.3959	0.3777	0.3604	0.3440	0.3283	0.3134
9.18	0.7741	0.7412	0.7083	0.6757	0.6438	0.6129	0.5833	0.5551	0.5283	0.5030	0.4790	0.4564	0.4350	0.4148	0.3956	0.3775	0.3602	0.3438	0.3281	0.3132
9.19	0.7740	0.7411	0.7081	0.6755	0.6436	0.6127	0.5831	0.5549	0.5281	0.5028	0.4788	0.4562	0.4348	0.4146	0.3954	0.3773	0.3600	0.3436	0.3279	0.3130
9.20	0.7738	0.7409	0.7080	0.6753	0.6434	0.6125	0.5829	0.5547	0.5279	0.5025	0.4786	0.4559	0.4346	0.4144	0.3952	0.3770	0.3598	0.3434	0.3277	0.3128
9.21	0.7737	0.7408	0.7078	0.6751	0.6432	0.6123	0.5827	0.5545	0.5277	0.5023	0.4784	0.4557	0.4343	0.4141	0.3950	0.3768	0.3596	0.3432	0.3275	0.3126
9.22	0.7735	0.7406	0.7076	0.6750	0.6430	0.6121	0.5825	0.5543	0.5275	0.5021	0.4782	0.4555	0.4341	0.4139	0.3948	0.3766	0.3594	0.3430	0.3273	0.3124
9.23	0.7734	0.7405	0.7075	0.6748	0.6428	0.6119	0.5823	0.5541	0.5272	0.5019	0.4779	0.4553	0.4339	0.4137	0.3946	0.3764	0.3592	0.3428	0.3271	0.3122
9.24	0.7733	0.7403	0.7073	0.6746	0.6426	0.6117	0.5821	0.5538	0.5270	0.5017	0.4777	0.4551	0.4337	0.4135	0.3944	0.3762	0.3590	0.3426	0.3269	0.3120
9.25	0.7731	0.7402	0.7071	0.6744	0.6424	0.6115	0.5819	0.5536	0.5268	0.5015	0.4775	0.4549	0.4335	0.4133	0.3942	0.3760	0.3588	0.3424	0.3267	0.3118
9.26	0.7730	0.7400	0.7070	0.6742	0.6423	0.6113	0.5817	0.5534	0.5266	0.5012	0.4773	0.4546	0.4333	0.4131	0.3940	0.3758	0.3586	0.3422	0.3266	0.3116
9.27	0.7729	0.7399	0.7068	0.6741	0.6421	0.6111	0.5815	0.5532	0.5264	0.5010	0.4771	0.4544	0.4331	0.4129	0.3937	0.3756	0.3584	0.3420	0.3264	0.3114
9.28	0.7727	0.7397	0.7066	0.6739	0.6419	0.6109	0.5812	0.5530	0.5262	0.5008	0.4768	0.4542	0.4328	0.4126	0.3935	0.3754	0.3582	0.3418	0.3262	0.3112
9.29	0.7726	0.7396	0.7064	0.6737	0.6417	0.6107	0.5810	0.5528	0.5260	0.5006	0.4766	0.4540	0.4326	0.4124	0.3933	0.3752	0.3580	0.3416	0.3260	0.3110
9.30	0.7725	0.7394	0.7063	0.6735	0.6415	0.6105	0.5808	0.5526	0.5257	0.5004	0.4764	0.4538	0.4324	0.4122	0.3931	0.3750	0.3578	0.3414	0.3258	0.3109
9.31	0.7723	0.7392	0.7061	0.6733	0.6413	0.6103	0.5806	0.5524	0.5255	0.5002	0.4762	0.4536	0.4322	0.4120	0.3929	0.3748	0.3576	0.3412	0.3256	0.3107
9.32	0.7722	0.7391	0.7059	0.6731	0.6411	0.6101	0.5804	0.5521	0.5253	0.5000	0.4760	0.4534	0.4320	0.4118	0.3927	0.3746	0.3574	0.3410	0.3254	0.3105
9.33	0.7720	0.7389	0.7058	0.6730	0.6409	0.6099	0.5802	0.5519	0.5251	0.4997	0.4758	0.4531	0.4318	0.4116	0.3925	0.3744	0.3572	0.3408	0.3252	0.3103
9.34	0.7719	0.7388	0.7056	0.6728	0.6407	0.6097	0.5800	0.5517	0.5249	0.4995	0.4756	0.4529	0.4316	0.4114	0.3923	0.3742	0.3570	0.3406	0.3250	0.3101
9.35	0.7718	0.7386	0.7054	0.6726	0.6405	0.6095	0.5798	0.5515	0.5247	0.4993	0.4753	0.4527	0.4313	0.4112	0.3921	0.3739	0.3568	0.3404	0.3248	0.3099
9.36	0.7716	0.7385	0.7053	0.6724	0.6403	0.6093	0.5796	0.5513	0.5245	0.4991	0.4751	0.4525	0.4311	0.4110	0.3919	0.3737	0.3566	0.3402	0.3246	0.3097
9.37	0.7715	0.7383	0.7051	0.6722	0.6401	0.6091	0.5794	0.5511	0.5242	0.4989	0.4749	0.4523	0.4309	0.4107	0.3917	0.3735	0.3564	0.3400	0.3244	0.3095
9.38	0.7714	0.7382	0.7049	0.6721	0.6399	0.6089	0.5792	0.5509	0.5240	0.4987	0.4747	0.4521	0.4307	0.4105	0.3915	0.3733	0.3562	0.3398	0.3242	0.3093
9.39	0.7712	0.7380	0.7048	0.6719	0.6398	0.6087	0.5790	0.5507	0.5238	0.4985	0.4745	0.4519	0.4305	0.4103	0.3912	0.3731	0.3560	0.3396	0.3240	0.3091
9.40	0.7711	0.7379	0.7046	0.6717	0.6396	0.6085	0.5788	0.5505	0.5236	0.4982	0.4743	0.4516	0.4303	0.4101	0.3910	0.3729	0.3558	0.3394	0.3238	0.3090
9.41	0.7710	0.7377	0.7044	0.6715	0.6394	0.6083	0.5786	0.5503	0.5234	0.4980	0.4741	0.4514	0.4301	0.4099	0.3908	0.3727	0.3556	0.3392	0.3236	0.3088
9.42	0.7708	0.7376	0.7043	0.6713	0.6392	0.6081	0.5784	0.5500	0.5232	0.4978	0.4738	0.4512	0.4299	0.4097	0.3906	0.3725	0.3554	0.3390	0.3234	0.3086
9.43	0.7707	0.7374	0.7041	0.6712	0.6390	0.6079	0.5782	0.5498	0.5230	0.4976	0.4736	0.4510	0.4297	0.4095	0.3904	0.3723	0.3552	0.3388	0.3233	0.3084
9.44	0.7706	0.7373	0.7039	0.6710	0.6388	0.6077	0.5780	0.5496	0.5228	0.4974	0.4734	0.4508	0.4294	0.4093	0.3902	0.3721	0.3550	0.3386	0.3231	0.3082
9.45	0.7704	0.7371	0.7038	0.6708	0.6386	0.6075	0.5778	0.5494	0.5226	0.4972	0.4732	0.4506	0.4292	0.4091	0.3900	0.3719	0.3548	0.3384	0.3229	0.3080
9.46	0.7703	0.7370	0.7036	0.6706	0.6384	0.6073	0.5775	0.5492	0.5223	0.4970	0.4730	0.4504	0.4290	0.4089	0.3898	0.3717	0.3546	0.3382	0.3227	0.3078
9.47	0.7702	0.7368	0.7034	0.6704	0.6382	0.6071	0.5773	0.5490	0.5221	0.4968	0.4728	0.4502	0.4288	0.4087	0.3896	0.3715	0.3544	0.3380	0.3225	0.3076
9.48	0.7700	0.7367	0.7033	0.6703	0.6380	0.6069	0.5771	0.5488	0.5219	0.4965	0.4726	0.4500	0.4286	0.4085	0.3894	0.3713	0.3542	0.3378	0.3223	0.3075
9.49	0.7699	0.7365	0.7031	0.6701	0.6379	0.6067	0.5769	0.5486	0.5217	0.4963	0.4724	0.4497	0.4284	0.4083	0.3892	0.3711	0.3540	0.3377	0.3221	0.3073
9.50	0.7697	0.7364	0.7029	0.6699	0.6377	0.6065	0.5767	0.5484	0.5215	0.4961	0.4721	0.4495	0.4282	0.4080	0.3890	0.3709	0.3538	0.3375	0.3219	0.3071
9.51	0.7696	0.7362	0.7028	0.6697	0.6375	0.6063	0.5765	0.5482	0.5213	0.4959	0.4719	0.4493	0.4280	0.4078	0.3888	0.3707	0.3536	0.3373	0.3217	0.3069
9.52	0.7695	0.7360	0.7026	0.6695	0.6373	0.6061	0.5763	0.5480	0.5211	0.4957	0.4717	0.4491	0.4278	0.4076	0.3886	0.3705	0.3534	0.3371	0.3215	0.3067
9.53	0.7693	0.7359	0.7024	0.6694	0.6371	0.6059	0.5761	0.5478	0.5209	0.4955	0.4715	0.4489	0.4276	0.4074	0.3884	0.3703	0.3532	0.3369	0.3213	0.3065
9.54	0.7692	0.7357	0.7023	0.6692	0.6369	0.6057	0.5759	0.5475	0.5207	0.4953	0.4713	0.4487	0.4274	0.4072	0.3882	0.3701	0.3530	0.3367	0.3212	0.3063
9.55	0.7691	0.7356	0.7021	0.6690	0.6367	0.6056	0.5757	0.5473	0.5205	0.4951	0.4711	0.4485	0.4272	0.4070	0.3880	0.3699	0.3528	0.3365	0.3210	0.3062
9.56	0.7689	0.7354	0.7019	0.6688	0.6365	0.6054	0.5755	0.5471	0.5202	0.4949	0.4709	0.4483	0.4269	0.4068	0.3878	0.3697	0.3526	0.3363	0.3208	0.3060
9.57	0.7688	0.7353	0.7018	0.6686	0.6363	0.6052	0.5753	0.5469	0.5200	0.4946	0.4707	0.4481	0.4267	0.4066	0.3876	0.3695	0.3524	0.3361	0.3206	0.3058
9.58	0.7687	0.7351	0.7016	0.6685	0.6362	0.6050	0.5751	0.5467	0.5198	0.4944	0.4705	0.4479	0.4265	0.4064	0.3874	0.3693	0.3522	0.3359	0.3204	0.3056
9.59	0.7685	0.7350	0.7014	0.6683	0.6360	0.6048	0.5749	0.5465	0.5196	0.4942	0.4703	0.4477	0.4263	0.4062	0.3872	0.3691	0.3520	0.3357	0.3202	0.3054
9.60	0.7684	0.7348	0.7013	0.6681	0.6358	0.6046	0.5747	0.5463	0.5194	0.4940	0.4701	0.4474	0.4261	0.4060	0.3870	0.3689	0.3518	0.3355	0.3200	0.3052
9.61	0.7683	0.7347	0.7011	0.6679	0.6356	0.6044	0.5745	0.5461	0.5192	0.4938	0.4698	0.4472	0.4259	0.4058	0.3868	0.3687	0.3516	0.3353	0.3198	0.3051
9.62	0.7681	0.7345	0.7009	0.6678	0.6354	0.6042	0.5743	0.5459	0.5190	0.4936	0.4696	0.4470	0.4257	0.4056	0.3866	0.3685	0.3514	0.3352	0.3197	0.3049
9.63	0.7680	0.7344	0.7008	0.6676	0.6352	0.6040	0.5741	0.5457	0.5188	0.4934	0.4694	0.4468	0.4255	0.4054	0.3864	0.3683	0.3512	0.3350	0.3195	0.3047
9.64	0.7679	0.7342	0.7006	0.6674	0.6350	0.6038	0.5739	0.5455	0.5186	0.4932	0.4692	0.4466	0.4253	0.4052	0.3862	0.3681	0.3510	0.3348	0.3193	0.3045
9.65	0.7677	0.7341	0.7004	0.6672	0.6348	0.6036	0.5737	0.5453	0.5184	0.4930	0.4690	0.4464	0.4251	0.4050	0.3860	0.3679	0.3508	0.3346	0.3191	0.3043
9.66	0.7676	0.7339	0.7003	0.6671	0.6347	0.6034	0.5735	0.5451	0.5182	0.4928	0.4688	0.4462	0.4249	0.4048	0.3858	0.3677	0.3506	0.3344	0.3189	0.3041
9.67	0.7675	0.7338	0.7001	0.6669	0.6345	0.6032	0.5733	0.5449	0.5180	0.4926	0.4686	0.4460	0.4247	0.4046	0.3856	0.3675	0.3505	0.3342	0.3187	0.3040
9.68	0.7673	0.7336	0.7000	0.6667	0.6343	0.6030	0.5731	0.5447	0.5178	0.4924	0.4684	0.4458	0.4245	0.4044	0.3854	0.3673	0.3503	0.3340	0.3185	0.3038
9.69	0.7672	0.7335	0.6998	0.6665	0.6341	0.6028	0.5729	0.5445	0.5176	0.4921	0.4682	0.4456	0.4243	0.4042	0.3852	0.3671	0.3501	0.3338	0.3184	0.3036
9.70	0.7671	0.7333	0.6996	0.6663	0.6339	0.6026	0.5727	0.5443	0.5173	0.4919	0.4680	0.4454	0.4241	0.4040	0.3850	0.3670	0.3499	0.3336	0.3182	0.3034
9.71	0.7669	0.7332	0.6995	0.6662	0.6337	0.6024	0.5725	0.5441	0.5171	0.4917	0.4678	0.4452	0.4239	0.4038	0.3848	0.3668	0.3497	0.3335	0.3180	0.3032
9.72	0.7668	0.7330	0.6993	0.6660	0.6335	0.6022	0.5723	0.5439	0.5169	0.4915	0.4676	0.4450	0.4237	0.4036	0.3846	0.3666	0.3495	0.3333	0.3178	0.3031
9.73	0.7667	0.7329	0.6991	0.6658	0.6333	0.6020	0.5721	0.5437	0.5167	0.4913	0.4674	0.4448	0.4235	0.4034	0.3844	0.3664	0.3493	0.3331	0.3176	0.3029
9.74	0.7665	0.7327	0.6990	0.6656	0.6332	0.6018	0.5719	0.5435	0.5165	0.4911	0.4672	0.4446	0.4233	0.4032	0.3842	0.3662	0.3491	0.3329	0.3174	0.3027
9.75	0.7664	0.7326	0.6988	0.6655	0.6330	0.6017	0.5717	0.5433	0.5163	0.4909	0.4669	0.4444	0.4231	0.4030	0.3840	0.3660	0.3489	0.3327	0.3173	0.3025
9.76	0.7663	0.7324	0.6986	0.6653	0.6328	0.6015	0.5715	0.5431	0.5161	0.4907	0.4667	0.4441	0.4229	0.4028	0.3838	0.3658	0.3487	0.3325	0.3171	0.3023
9.77	0.7661	0.7323	0.6985	0.6651	0.6326	0.6013	0.5713	0.5429	0.5159	0.4905	0.4665	0.4439	0.4226	0.4026	0.3836	0.3656	0.3485	0.3323	0.3169	0.3022
9.78	0.7660	0.7321	0.6983	0.6649	0.6324	0.6011	0.5711	0.5426	0.5157	0.4903	0.4663	0.4437	0.4224	0.4024	0.3834	0.3654	0.3483	0.3321	0.3167	0.3020
9.79	0.7659	0.7320	0.6981	0.6648	0.6322	0.6009	0.5709	0.5424	0.5155	0.4901	0.4661	0.4435	0.4222	0.4022	0.3832	0.3652	0.3482	0.3320	0.3165	0.3018
9.80	0.7657	0.7318	0.6980	0.6646	0.6321	0.6007	0.5707	0.5422	0.5153	0.4899	0.4659	0.4433	0.4220	0.4020	0.3830	0.3650	0.3480	0.3318	0.3163	0.3016
9.81	0.7656	0.7317	0.6978	0.6644	0.6319	0.6005	0.5705	0.5420	0.5151	0.4897	0.4657	0.4431	0.4218	0.4018	0.3828	0.3648	0.3478	0.3316	0.3162	0.3014
9.82	0.7655	0.7315	0.6977	0.6642	0.6317	0.6003	0.5703	0.5418	0.5149	0.4895	0.4655	0.4429	0.4216	0.4016	0.3826	0.3646	0.3476	0.3314	0.3160	0.3013
9.83	0.7653	0.7314	0.6975	0.6641	0.6315	0.6001	0.5701	0.5416	0.5147	0.4893	0.4653	0.4427	0.4214	0.4014	0.3824	0.3644	0.3474	0.3312	0.3158	0.3011
9.84	0.7652	0.7313	0.6973	0.6639	0.6313	0.5999	0.5699	0.5414	0.5145	0.4891	0.4651	0.4425	0.4212	0.4012	0.3822	0.3642	0.3472	0.3310	0.3156	0.3009
9.85	0.7651	0.7311	0.6972	0.6637	0.6311	0.5997	0.5697	0.5412	0.5143	0.4889	0.4649	0.4423	0.4210	0.4010	0.3820	0.3640	0.3470	0.3308	0.3154	0.3007
9.86	0.7649	0.7310	0.6970	0.6635	0.6309	0.5995	0.5695	0.5410	0.5141	0.4887	0.4647	0.4421	0.4208	0.4008	0.3818	0.3639	0.3468	0.3307	0.3152	0.3006
9.87	0.7648	0.7308	0.6968	0.6634	0.6308	0.5993	0.5693	0.5408	0.5139	0.4885	0.4645	0.4419	0.4206	0.4006	0.3816	0.3637	0.3466	0.3305	0.3151	0.3004
9.88	0.7647	0.7307	0.6967	0.6632	0.6306	0.5992	0.5691	0.5406	0.5137	0.4883	0.4643	0.4417	0.4204	0.4004	0.3814	0.3635	0.3465	0.3303	0.3149	0.3002
9.89	0.7645	0.7305	0.6965	0.6630	0.6304	0.5990	0.5689	0.5404	0.5135	0.4881	0.4641	0.4415	0.4202	0.4002	0.3812	0.3633	0.3463	0.3301	0.3147	0.3000
9.90	0.7644	0.7304	0.6964	0.6628	0.6302	0.5988	0.5687	0.5402	0.5133	0.4879	0.4639	0.4413	0.4200	0.4000	0.3810	0.3631	0.3461	0.3299	0.3145	0.2998
9.91	0.7643	0.7302	0.6962	0.6627	0.6300	0.5986	0.5685	0.5400	0.5131	0.4877	0.4637	0.4411	0.4198	0.3998	0.3809	0.3629	0.3459	0.3297	0.3143	0.2997
9.92	0.7641	0.7301	0.6960	0.6625	0.6298	0.5984	0.5684	0.5398	0.5129	0.4874	0.4635	0.4409	0.4196	0.3996	0.3807	0.3627	0.3457	0.3296	0.3142	0.2995
9.93	0.7640	0.7299	0.6959	0.6623	0.6297	0.5982	0.5682	0.5396	0.5127	0.4872	0.4633	0.4407	0.4194	0.3994	0.3805	0.3625	0.3455	0.3294	0.3140	0.2993
9.94	0.7639	0.7298	0.6957	0.6621	0.6295	0.5980	0.5680	0.5394	0.5125	0.4870	0.4631	0.4405	0.4192	0.3992	0.3803	0.3623	0.3453	0.3292	0.3138	0.2991
9.95	0.7638	0.7296	0.6955	0.6620	0.6293	0.5978	0.5678	0.5392	0.5123	0.4868	0.4629	0.4403	0.4191	0.3990	0.3801	0.3621	0.3452	0.3290	0.3136	0.2990
9.96	0.7636	0.7295	0.6954	0.6618	0.6291	0.5976	0.5676	0.5390	0.5121	0.4866	0.4627	0.4401	0.4189	0.3988	0.3799	0.3620	0.3450	0.3288	0.3135	0.2988
9.97	0.7635	0.7293	0.6952	0.6616	0.6289	0.5974	0.5674	0.5388	0.5119	0.4864	0.4625	0.4399	0.4187	0.3986	0.3797	0.3618	0.3448	0.3286	0.3133	0.2986
9.98	0.7634	0.7292	0.6951	0.6615	0.6287	0.5973	0.5672	0.5386	0.5117	0.4862	0.4623	0.4397	0.4185	0.3984	0.3795	0.3616	0.3446	0.3285	0.3131	0.2985
9.99	0.7632	0.7290	0.6949	0.6613	0.6286	0.5971	0.5670	0.5385	0.5115	0.4860	0.4621	0.4395	0.4183	0.3982	0.3793	0.3614	0.3444	0.3283	0.3129	0.2983
10.00	0.7631	0.7289	0.6947	0.6611	0.6284	0.5969	0.5668	0.5383	0.5113	0.4858	0.4619	0.4393	0.4181	0.3980	0.3791	0.3612	0.3442	0.3281	0.3127	0.2981

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9934	0.9932	0.9930	0.9928	0.9926	0.9924	0.9923	0.9921	0.9920	0.9919	0.9917	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908
0.02	0.9872	0.9869	0.9865	0.9861	0.9858	0.9855	0.9852	0.9849	0.9846	0.9843	0.9841	0.9838	0.9836	0.9834	0.9831	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821
0.03	0.9815	0.9810	0.9805	0.9799	0.9795	0.9790	0.9785	0.9781	0.9777	0.9773	0.9769	0.9765	0.9761	0.9758	0.9754	0.9751	0.9748	0.9744	0.9741	0.9738
0.04	0.9762	0.9755	0.9748	0.9741	0.9735	0.9729	0.9723	0.9717	0.9711	0.9706	0.9701	0.9696	0.9690	0.9686	0.9681	0.9676	0.9671	0.9667	0.9662	0.9658
0.05	0.9711	0.9702	0.9694	0.9686	0.9678	0.9670	0.9663	0.9656	0.9649	0.9642	0.9635	0.9629	0.9622	0.9616	0.9610	0.9604	0.9598	0.9592	0.9586	0.9580
0.06	0.9663	0.9653	0.9643	0.9633	0.9624	0.9615	0.9606	0.9597	0.9589	0.9581	0.9572	0.9564	0.9557	0.9549	0.9541	0.9534	0.9526	0.9519	0.9512	0.9505
0.07	0.9617	0.9605	0.9593	0.9582	0.9572	0.9561	0.9551	0.9541	0.9531	0.9521	0.9512	0.9502	0.9493	0.9484	0.9475	0.9466	0.9457	0.9448	0.9439	0.9431
0.08	0.9572	0.9559	0.9546	0.9534	0.9521	0.9509	0.9498	0.9486	0.9475	0.9464	0.9453	0.9442	0.9431	0.9420	0.9410	0.9399	0.9389	0.9379	0.9368	0.9358
0.09	0.9529	0.9515	0.9500	0.9486	0.9473	0.9459	0.9446	0.9433	0.9421	0.9408	0.9396	0.9383	0.9371	0.9359	0.9347	0.9335	0.9323	0.9311	0.9299	0.9287
0.10	0.9488	0.9472	0.9456	0.9441	0.9426	0.9411	0.9396	0.9382	0.9368	0.9354	0.9340	0.9326	0.9312	0.9298	0.9285	0.9271	0.9258	0.9244	0.9231	0.9218
0.11	0.9448	0.9431	0.9414	0.9397	0.9380	0.9364	0.9348	0.9332	0.9317	0.9301	0.9286	0.9270	0.9255	0.9240	0.9225	0.9210	0.9194	0.9180	0.9165	0.9150
0.12	0.9409	0.9390	0.9372	0.9354	0.9336	0.9318	0.9301	0.9283	0.9266	0.9250	0.9233	0.9216	0.9199	0.9182	0.9165	0.9149	0.9132	0.9116	0.9099	0.9083
0.13	0.9371	0.9351	0.9331	0.9312	0.9292	0.9273	0.9254	0.9236	0.9217	0.9199	0.9181	0.9162	0.9144	0.9126	0.9107	0.9089	0.9071	0.9053	0.9035	0.9017
0.14	0.9334	0.9313	0.9291	0.9271	0.9250	0.9229	0.9209	0.9189	0.9169	0.9149	0.9129	0.9110	0.9090	0.9070	0.9050	0.9030	0.9011	0.8991	0.8972	0.8952
0.15	0.9298	0.9275	0.9253	0.9230	0.9208	0.9186	0.9165	0.9143	0.9122	0.9100	0.9079	0.9058	0.9037	0.9015	0.8994	0.8973	0.8951	0.8930	0.8909	0.8888
0.16	0.9263	0.9238	0.9215	0.9191	0.9167	0.9144	0.9121	0.9098	0.9075	0.9053	0.9030	0.9007	0.8984	0.8961	0.8939	0.8916	0.8893	0.8870	0.8848	0.8825
0.17	0.9228	0.9203	0.9177	0.9152	0.9128	0.9103	0.9079	0.9054	0.9030	0.9006	0.8982	0.8957	0.8933	0.8909	0.8884	0.8860	0.8836	0.8811	0.8787	0.8763
0.18	0.9194	0.9168	0.9141	0.9115	0.9089	0.9063	0.9037	0.9011	0.8985	0.8960	0.8934	0.8908	0.8883	0.8857	0.8831	0.8805	0.8779	0.8754	0.8728	0.8702
0.19	0.9161	0.9133	0.9105	0.9078	0.9050	0.9023	0.8996	0.8969	0.8942	0.8915	0.8888	0.8860	0.8833	0.8806	0.8778	0.8751	0.8724	0.8697	0.8669	0.8642
0.20	0.9129	0.9100	0.9071	0.9042	0.9013	0.8984	0.8956	0.8927	0.8899	0.8870	0.8842	0.8813	0.8784	0.8756	0.8727	0.8698	0.8669	0.8640	0.8612	0.8583
0.21	0.9097	0.9067	0.9036	0.9006	0.8976	0.8946	0.8916	0.8886	0.8856	0.8827	0.8797	0.8767	0.8736	0.8706	0.8676	0.8646	0.8615	0.8585	0.8555	0.8525
0.22	0.9066	0.9034	0.9003	0.8971	0.8940	0.8908	0.8877	0.8846	0.8815	0.8783	0.8752	0.8721	0.8689	0.8657	0.8626	0.8594	0.8562	0.8530	0.8499	0.8467
0.23	0.9035	0.9002	0.8969	0.8937	0.8904	0.8871	0.8839	0.8806	0.8773	0.8741	0.8708	0.8675	0.8642	0.8609	0.8576	0.8543	0.8509	0.8476	0.8443	0.8410
0.24	0.9005	0.8971	0.8937	0.8903	0.8869	0.8835	0.8801	0.8767	0.8733	0.8699	0.8665	0.8630	0.8596	0.8561	0.8527	0.8492	0.8457	0.8423	0.8388	0.8354
0.25	0.8975	0.8940	0.8904	0.8869	0.8834	0.8798	0.8763	0.8728	0.8693	0.8657	0.8622	0.8586	0.8550	0.8514	0.8478	0.8442	0.8406	0.8370	0.8334	0.8298
0.26	0.8946	0.8909	0.8872	0.8836	0.8799	0.8763	0.8726	0.8690	0.8653	0.8616	0.8579	0.8542	0.8505	0.8468	0.8431	0.8393	0.8356	0.8318	0.8281	0.8244
0.27	0.8917	0.8879	0.8841	0.8803	0.8765	0.8728	0.8690	0.8652	0.8614	0.8576	0.8538	0.8499	0.8461	0.8422	0.8383	0.8345	0.8306	0.8267	0.8228	0.8190
0.28	0.8888	0.8849	0.8810	0.8771	0.8732	0.8693	0.8654	0.8615	0.8575	0.8536	0.8497	0.8457	0.8417	0.8377	0.8337	0.8297	0.8256	0.8216	0.8176	0.8136
0.29	0.8860	0.8820	0.8779	0.8739	0.8699	0.8659	0.8618	0.8578	0.8537	0.8497	0.8456	0.8415	0.8374	0.8332	0.8291	0.8249	0.8208	0.8166	0.8125	0.8084
0.30	0.8832	0.8791	0.8749	0.8708	0.8666	0.8625	0.8583	0.8542	0.8500	0.8458	0.8416	0.8373	0.8331	0.8288	0.8245	0.8203	0.8160	0.8117	0.8074	0.8031
0.31	0.8805	0.8762	0.8720	0.8677	0.8634	0.8592	0.8549	0.8506	0.8463	0.8419	0.8376	0.8332	0.8289	0.8245	0.8201	0.8156	0.8112	0.8068	0.8024	0.7980
0.32	0.8778	0.8734	0.8690	0.8646	0.8602	0.8559	0.8514	0.8470	0.8426	0.8381	0.8337	0.8292	0.8247	0.8202	0.8156	0.8111	0.8065	0.8020	0.7974	0.7929
0.33	0.8751	0.8706	0.8661	0.8616	0.8571	0.8526	0.8481	0.8435	0.8390	0.8344	0.8298	0.8252	0.8206	0.8159	0.8112	0.8066	0.8019	0.7972	0.7926	0.7879
0.34	0.8724	0.8678	0.8632	0.8586	0.8540	0.8494	0.8447	0.8400	0.8354	0.8307	0.8260	0.8212	0.8165	0.8117	0.8069	0.8021	0.7973	0.7925	0.7877	0.7829
0.35	0.8698	0.8651	0.8604	0.8556	0.8509	0.8462	0.8414	0.8366	0.8318	0.8270	0.8222	0.8173	0.8124	0.8075	0.8026	0.7977	0.7928	0.7878	0.7829	0.7780
0.36	0.8672	0.8624	0.8576	0.8527	0.8479	0.8430	0.8381	0.8332	0.8283	0.8234	0.8184	0.8134	0.8084	0.8034	0.7984	0.7933	0.7883	0.7832	0.7782	0.7732
0.37	0.8646	0.8597	0.8548	0.8498	0.8449	0.8399	0.8349	0.8299	0.8248	0.8198	0.8147	0.8096	0.8045	0.7993	0.7942	0.7890	0.7838	0.7787	0.7735	0.7684
0.38	0.8621	0.8571	0.8520	0.8470	0.8419	0.8368	0.8317	0.8265	0.8214	0.8162	0.8110	0.8058	0.8006	0.7953	0.7900	0.7848	0.7795	0.7742	0.7689	0.7636
0.39	0.8596	0.8544	0.8493	0.8441	0.8389	0.8337	0.8285	0.8232	0.8180	0.8127	0.8074	0.8021	0.7967	0.7913	0.7859	0.7805	0.7751	0.7697	0.7643	0.7589
0.40	0.8571	0.8519	0.8466	0.8413	0.8360	0.8307	0.8254	0.8200	0.8146	0.8092	0.8038	0.7983	0.7929	0.7874	0.7819	0.7764	0.7709	0.7653	0.7598	0.7543
0.41	0.8547	0.8493	0.8439	0.8385	0.8331	0.8277	0.8222	0.8168	0.8113	0.8058	0.8002	0.7947	0.7891	0.7835	0.7779	0.7722	0.7666	0.7610	0.7554	0.7497
0.42	0.8522	0.8468	0.8413	0.8358	0.8303	0.8247	0.8192	0.8136	0.8080	0.8024	0.7967	0.7910	0.7853	0.7796	0.7739	0.7682	0.7624	0.7567	0.7509	0.7452
0.43	0.8498	0.8442	0.8387	0.8331	0.8274	0.8218	0.8161	0.8104	0.8047	0.7990	0.7932	0.7874	0.7816	0.7758	0.7700	0.7641	0.7583	0.7524	0.7466	0.7407
0.44	0.8474	0.8417	0.8361	0.8303	0.8246	0.8189	0.8131	0.8073	0.8015	0.7956	0.7898	0.7839	0.7780	0.7720	0.7661	0.7601	0.7542	0.7482	0.7422	0.7363
0.45	0.8450	0.8393	0.8335	0.8277	0.8218	0.8160	0.8101	0.8042	0.7983	0.7923	0.7864	0.7804	0.7743	0.7683	0.7622	0.7562	0.7501	0.7440	0.7380	0.7319
0.46	0.8427	0.8368	0.8309	0.8250	0.8191	0.8131	0.8071	0.8011	0.7951	0.7890	0.7830	0.7769	0.7707	0.7646	0.7584	0.7523	0.7461	0.7399	0.7337	0.7276
0.47	0.8404	0.8344	0.8284	0.8224	0.8163	0.8103	0.8042	0.7981	0.7920	0.7858	0.7796	0.7734	0.7672	0.7609	0.7547	0.7484	0.7421	0.7358	0.7295	0.7233
0.48	0.8381	0.8320	0.8259	0.8198	0.8136	0.8075	0.8013	0.7951	0.7888	0.7826	0.7763	0.7700	0.7637	0.7573	0.7509	0.7446	0.7382	0.7318	0.7254	0.7190
0.49	0.8358	0.8296	0.8234	0.8172	0.8110	0.8047	0.7984	0.7921	0.7858	0.7794	0.7730	0.7666	0.7602	0.7537	0.7472	0.7408	0.7343	0.7278	0.7213	0.7148
0.50	0.8335	0.8272	0.8210	0.8146	0.8083	0.8019	0.7955	0.7891	0.7827	0.7762	0.7698	0.7632	0.7567	0.7502	0.7436	0.7370	0.7304	0.7238	0.7173	0.7107
0.51	0.8313	0.8249	0.8185	0.8121	0.8057	0.7992	0.7927	0.7862	0.7797	0.7731	0.7665	0.7599	0.7533	0.7466	0.7400	0.7333	0.7266	0.7199	0.7132	0.7066
0.52	0.8290	0.8226	0.8161	0.8096	0.8030	0.7965	0.7899	0.7833	0.7767	0.7700	0.7633	0.7566	0.7499	0.7432	0.7364	0.7296	0.7228	0.7160	0.7093	0.7025
0.53	0.8268	0.8203	0.8137	0.8071	0.8005	0.7938	0.7871	0.7804	0.7737	0.7669	0.7602	0.7534	0.7465	0.7397	0.7328	0.7260	0.7191	0.7122	0.7053	0.6985
0.54	0.8246	0.8180	0.8113	0.8046	0.7979	0.7911	0.7844	0.7776	0.7707	0.7639	0.7570	0.7501	0.7432	0.7363	0.7293	0.7224	0.7154	0.7084	0.7014	0.6945
0.55	0.8224	0.8157	0.8089	0.8022	0.7953	0.7885	0.7816	0.7747	0.7678	0.7609	0.7539	0.7469	0.7399	0.7329	0.7258	0.7188	0.7117	0.7047	0.6976	0.6905
0.56	0.8203	0.8135	0.8066	0.7997	0.7928	0.7859	0.7789	0.7719	0.7649	0.7579	0.7508	0.7438	0.7367	0.7295	0.7224	0.7152	0.7081	0.7009	0.6938	0.6866
0.57	0.8181	0.8112	0.8043	0.7973	0.7903	0.7833	0.7762	0.7691	0.7620	0.7549	0.7478	0.7406	0.7334	0.7262	0.7190	0.7117	0.7045	0.6972	0.6900	0.6827
0.58	0.8160	0.8090	0.8020	0.7949	0.7878	0.7807	0.7736	0.7664	0.7592	0.7520	0.7448	0.7375	0.7302	0.7229	0.7156	0.7083	0.7009	0.6936	0.6863	0.6789
0.59	0.8139	0.8068	0.7997	0.7925	0.7853	0.7781	0.7709	0.7637	0.7564	0.7491	0.7418	0.7344	0.7270	0.7196	0.7122	0.7048	0.6974	0.6900	0.6826	0.6751
0.60	0.8118	0.8046	0.7974	0.7902	0.7829	0.7756	0.7683	0.7609	0.7536	0.7462	0.7388	0.7313	0.7239	0.7164	0.7089	0.7014	0.6939	0.6864	0.6789	0.6714
0.61	0.8097	0.8024	0.7951	0.7878	0.7805	0.7731	0.7657	0.7583	0.7508	0.7433	0.7358	0.7283	0.7208	0.7132	0.7056	0.6981	0.6905	0.6829	0.6753	0.6677
0.62	0.8077	0.8003	0.7929	0.7855	0.7781	0.7706	0.7631	0.7556	0.7480	0.7405	0.7329	0.7253	0.7177	0.7100	0.7024	0.6947	0.6870	0.6794	0.6717	0.6640
0.63	0.8056	0.7982	0.7907	0.7832	0.7757	0.7681	0.7605	0.7529	0.7453	0.7377	0.7300	0.7223	0.7146	0.7069	0.6992	0.6914	0.6836	0.6759	0.6681	0.6603
0.64	0.8036	0.7960	0.7885	0.7809	0.7733	0.7657	0.7580	0.7503	0.7426	0.7349	0.7271	0.7194	0.7116	0.7038	0.6960	0.6881	0.6803	0.6724	0.6646	0.6567
0.65	0.8016	0.7939	0.7863	0.7786	0.7709	0.7632	0.7555	0.7477	0.7399	0.7321	0.7243	0.7164	0.7086	0.7007	0.6928	0.6849	0.6769	0.6690	0.6611	0.6532
0.66	0.7995	0.7918	0.7841	0.7764	0.7686	0.7608	0.7530	0.7451	0.7373	0.7294	0.7215	0.7135	0.7056	0.6976	0.6896	0.6816	0.6736	0.6656	0.6576	0.6496
0.67	0.7975	0.7898	0.7820	0.7741	0.7663	0.7584	0.7505	0.7426	0.7346	0.7267	0.7187	0.7107	0.7026	0.6946	0.6865	0.6785	0.6704	0.6623	0.6542	0.6461
0.68	0.7956	0.7877	0.7798	0.7719	0.7640	0.7560	0.7480	0.7400	0.7320	0.7240	0.7159	0.7078	0.6997	0.6916	0.6834	0.6753	0.6671	0.6590	0.6508	0.6426
0.69	0.7936	0.7857	0.7777	0.7697	0.7617	0.7537	0.7456	0.7375	0.7294	0.7213	0.7131	0.7050	0.6968	0.6886	0.6804	0.6722	0.6639	0.6557	0.6475	0.6392
0.70	0.7917	0.7836	0.7756	0.7675	0.7594	0.7513	0.7432	0.7350	0.7268	0.7186	0.7104	0.7022	0.6939	0.6856	0.6773	0.6691	0.6607	0.6524	0.6441	0.6358
0.71	0.7897	0.7816	0.7735	0.7653	0.7572	0.7490	0.7408	0.7325	0.7243	0.7160	0.7077	0.6994	0.6911	0.6827	0.6743	0.6660	0.6576	0.6492	0.6408	0.6324
0.72	0.7878	0.7796	0.7714	0.7632	0.7549	0.7467	0.7384	0.7301	0.7217	0.7134	0.7050	0.6966	0.6882	0.6798	0.6714	0.6629	0.6545	0.6460	0.6376	0.6291
0.73	0.7859	0.7776	0.7693	0.7610	0.7527	0.7444	0.7360	0.7276	0.7192	0.7108	0.7023	0.6939	0.6854	0.6769	0.6684	0.6599	0.6514	0.6429	0.6343	0.6258
0.74	0.7840	0.7756	0.7673	0.7589	0.7505	0.7421	0.7336	0.7252	0.7167	0.7082	0.6997	0.6912	0.6826	0.6741	0.6655	0.6569	0.6483	0.6397	0.6311	0.6225
0.75	0.7821	0.7737	0.7652	0.7568	0.7483	0.7398	0.7313	0.7228	0.7142	0.7057	0.6971	0.6885	0.6799	0.6712	0.6626	0.6539	0.6453	0.6366	0.6279	0.6193
0.76	0.7802	0.7717	0.7632	0.7547	0.7461	0.7376	0.7290	0.7204	0.7118	0.7031	0.6945	0.6858	0.6771	0.6684	0.6597	0.6510	0.6423	0.6335	0.6248	0.6160
0.77	0.7783	0.7698	0.7612	0.7526	0.7440	0.7353	0.7267	0.7180	0.7093	0.7006	0.6919	0.6832	0.6744	0.6656	0.6569	0.6481	0.6393	0.6305	0.6217	0.6129
0.78	0.7765	0.7679	0.7592	0.7505	0.7418	0.7331	0.7244	0.7157	0.7069	0.6981	0.6893	0.6805	0.6717	0.6629	0.6540	0.6452	0.6363	0.6274	0.6186	0.6097
0.79	0.7746	0.7659	0.7572	0.7485	0.7397	0.7309	0.7221	0.7133	0.7045	0.6957	0.6868	0.6779	0.6690	0.6601	0.6512	0.6423	0.6334	0.6244	0.6155	0.6066
0.80	0.7728	0.7640	0.7552	0.7464	0.7376	0.7288	0.7199	0.7110	0.7021	0.6932	0.6843	0.6753	0.6664	0.6574	0.6484	0.6395	0.6305	0.6215	0.6125	0.6035
0.81	0.7710	0.7621	0.7533	0.7444	0.7355	0.7266	0.7177	0.7087	0.6997	0.6908	0.6818	0.6728	0.6637	0.6547	0.6457	0.6366	0.6276	0.6185	0.6095	0.6004
0.82	0.7692	0.7603	0.7513	0.7424	0.7334	0.7244	0.7154	0.7064	0.6974	0.6883	0.6793	0.6702	0.6611	0.6520	0.6429	0.6338	0.6247	0.6156	0.6065	0.5973
0.83	0.7674	0.7584	0.7494	0.7404	0.7313	0.7223	0.7132	0.7041	0.6951	0.6859	0.6768	0.6677	0.6586	0.6494	0.6402	0.6311	0.6219	0.6127	0.6035	0.5943
0.84	0.7656	0.7565	0.7475	0.7384	0.7293	0.7202	0.7110	0.7019	0.6927	0.6836	0.6744	0.6652	0.6560	0.6468	0.6375	0.6283	0.6191	0.6098	0.6006	0.5913
0.85	0.7638	0.7547	0.7456	0.7364	0.7272	0.7181	0.7089	0.6997	0.6904	0.6812	0.6720	0.6627	0.6534	0.6442	0.6349	0.6256	0.6163	0.6070	0.5977	0.5884
0.86	0.7621	0.7529	0.7437	0.7344	0.7252	0.7160	0.7067	0.6974	0.6881	0.6789	0.6696	0.6602	0.6509	0.6416	0.6322	0.6229	0.6135	0.6042	0.5948	0.5854
0.87	0.7603	0.7511	0.7418	0.7325	0.7232	0.7139	0.7046	0.6952	0.6859	0.6765	0.6672	0.6578	0.6484	0.6390	0.6296	0.6202	0.6108	0.6014	0.5919	0.5825
0.88	0.7586	0.7492	0.7399	0.7306	0.7212	0.7118	0.7024	0.6930	0.6836	0.6742	0.6648	0.6554	0.6459	0.6365	0.6270	0.6175	0.6081	0.5986	0.5891	0.5796
0.89	0.7568	0.7474	0.7380	0.7286	0.7192	0.7098	0.7003	0.6909	0.6814	0.6719	0.6624	0.6529	0.6434	0.6339	0.6244	0.6149	0.6054	0.5958	0.5863	0.5768
0.90	0.7551	0.7457	0.7362	0.7267	0.7172	0.7077	0.6982	0.6887	0.6792	0.6696	0.6601	0.6506	0.6410	0.6314	0.6219	0.6123	0.6027	0.5931	0.5835	0.5739
0.91	0.7534	0.7439	0.7344	0.7248	0.7153	0.7057	0.6961	0.6866	0.6770	0.6674	0.6578	0.6482	0.6386	0.6289	0.6193	0.6097	0.6001	0.5904	0.5808	0.5711
0.92	0.7517	0.7421	0.7325	0.7229	0.7133	0.7037	0.6941	0.6844	0.6748	0.6651	0.6555	0.6458	0.6362	0.6265	0.6168	0.6071	0.5974	0.5877	0.5780	0.5683
0.93	0.7500	0.7404	0.7307	0.7210	0.7114	0.7017	0.6920	0.6823	0.6726	0.6629	0.6532	0.6435	0.6338	0.6240	0.6143	0.6046	0.5948	0.5851	0.5753	0.5656
0.94	0.7483	0.7386	0.7289	0.7192	0.7094	0.6997	0.6900	0.6802	0.6705	0.6607	0.6509	0.6412	0.6314	0.6216	0.6118	0.6020	0.5922	0.5824	0.5726	0.5628
0.95	0.7466	0.7369	0.7271	0.7173	0.7075	0.6977	0.6879	0.6781	0.6683	0.6585	0.6487	0.6389	0.6290	0.6192	0.6094	0.5995	0.5897	0.5798	0.5700	0.5601
0.96	0.7450	0.7351	0.7253	0.7155	0.7056	0.6958	0.6859	0.6761	0.6662	0.6563	0.6464	0.6366	0.6267	0.6168	0.6069	0.5970	0.5871	0.5772	0.5673	0.5574
0.97	0.7433	0.7334	0.7235	0.7136	0.7037	0.6938	0.6839	0.6740	0.6641	0.6542	0.6442	0.6343	0.6244	0.6144	0.6045	0.5945	0.5846	0.5747	0.5647	0.5548
0.98	0.7417	0.7317	0.7218	0.7118	0.7019	0.6919	0.6819	0.6720	0.6620	0.6520	0.6420	0.6320	0.6221	0.6121	0.6021	0.5921	0.5821	0.5721	0.5621	0.5521
0.99	0.7400	0.7300	0.7200	0.7100	0.7000	0.6900	0.6799	0.6699	0.6599	0.6499	0.6398	0.6298	0.6198	0.6097	0.5997	0.5897	0.5796	0.5696	0.5595	0.5495
1.00	0.7384	0.7283	0.7183	0.7082	0.6981	0.6881	0.6780	0.6679	0.6578	0.6477	0.6377	0.6276	0.6175	0.6074	0.5973	0.5872	0.5772	0.5671	0.5570	0.5469

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7368	0.7267	0.7165	0.7064	0.6963	0.6862	0.6760	0.6659	0.6558	0.6456	0.6355	0.6254	0.6152	0.6051	0.5950	0.5849	0.5747	0.5646	0.5545	0.5443
1.02	0.7352	0.7250	0.7148	0.7046	0.6945	0.6843	0.6741	0.6639	0.6537	0.6436	0.6334	0.6232	0.6130	0.6028	0.5927	0.5825	0.5723	0.5621	0.5519	0.5418
1.03	0.7336	0.7233	0.7131	0.7029	0.6926	0.6824	0.6722	0.6619	0.6517	0.6415	0.6312	0.6210	0.6108	0.6006	0.5903	0.5801	0.5699	0.5597	0.5494	0.5392
1.04	0.7320	0.7217	0.7114	0.7011	0.6908	0.6805	0.6703	0.6600	0.6497	0.6394	0.6291	0.6189	0.6086	0.5983	0.5880	0.5778	0.5675	0.5572	0.5470	0.5367
1.05	0.7304	0.7201	0.7097	0.6994	0.6890	0.6787	0.6684	0.6580	0.6477	0.6374	0.6270	0.6167	0.6064	0.5961	0.5858	0.5755	0.5651	0.5548	0.5445	0.5342
1.06	0.7288	0.7184	0.7080	0.6976	0.6872	0.6768	0.6665	0.6561	0.6457	0.6353	0.6250	0.6146	0.6042	0.5939	0.5835	0.5731	0.5628	0.5524	0.5421	0.5317
1.07	0.7273	0.7168	0.7064	0.6959	0.6855	0.6750	0.6646	0.6542	0.6437	0.6333	0.6229	0.6125	0.6021	0.5917	0.5813	0.5709	0.5605	0.5501	0.5397	0.5293
1.08	0.7257	0.7152	0.7047	0.6942	0.6837	0.6732	0.6627	0.6522	0.6418	0.6313	0.6208	0.6104	0.5999	0.5895	0.5790	0.5686	0.5582	0.5477	0.5373	0.5269
1.09	0.7242	0.7136	0.7030	0.6925	0.6819	0.6714	0.6609	0.6503	0.6398	0.6293	0.6188	0.6083	0.5978	0.5873	0.5768	0.5663	0.5559	0.5454	0.5349	0.5244
1.10	0.7226	0.7120	0.7014	0.6908	0.6802	0.6696	0.6590	0.6485	0.6379	0.6273	0.6168	0.6062	0.5957	0.5852	0.5746	0.5641	0.5536	0.5431	0.5326	0.5220
1.11	0.7211	0.7104	0.6998	0.6891	0.6785	0.6678	0.6572	0.6466	0.6360	0.6254	0.6148	0.6042	0.5936	0.5830	0.5725	0.5619	0.5513	0.5408	0.5302	0.5197
1.12	0.7196	0.7088	0.6981	0.6874	0.6767	0.6660	0.6554	0.6447	0.6341	0.6234	0.6128	0.6021	0.5915	0.5809	0.5703	0.5597	0.5491	0.5385	0.5279	0.5173
1.13	0.7180	0.7073	0.6965	0.6858	0.6750	0.6643	0.6536	0.6429	0.6322	0.6215	0.6108	0.6001	0.5894	0.5788	0.5681	0.5575	0.5469	0.5362	0.5256	0.5150
1.14	0.7165	0.7057	0.6949	0.6841	0.6733	0.6625	0.6518	0.6410	0.6303	0.6195	0.6088	0.5981	0.5874	0.5767	0.5660	0.5553	0.5447	0.5340	0.5233	0.5127
1.15	0.7150	0.7042	0.6933	0.6824	0.6716	0.6608	0.6500	0.6392	0.6284	0.6176	0.6069	0.5961	0.5854	0.5746	0.5639	0.5532	0.5425	0.5318	0.5211	0.5104
1.16	0.7135	0.7026	0.6917	0.6808	0.6699	0.6591	0.6482	0.6374	0.6265	0.6157	0.6049	0.5941	0.5833	0.5726	0.5618	0.5510	0.5403	0.5296	0.5188	0.5081
1.17	0.7121	0.7011	0.6901	0.6792	0.6682	0.6573	0.6464	0.6356	0.6247	0.6138	0.6030	0.5921	0.5813	0.5705	0.5597	0.5489	0.5381	0.5274	0.5166	0.5058
1.18	0.7106	0.6996	0.6885	0.6776	0.6666	0.6556	0.6447	0.6338	0.6228	0.6119	0.6011	0.5902	0.5793	0.5685	0.5576	0.5468	0.5360	0.5252	0.5144	0.5036
1.19	0.7091	0.6980	0.6870	0.6759	0.6649	0.6539	0.6429	0.6320	0.6210	0.6101	0.5992	0.5882	0.5774	0.5665	0.5556	0.5447	0.5339	0.5230	0.5122	0.5014
1.20	0.7076	0.6965	0.6854	0.6743	0.6633	0.6522	0.6412	0.6302	0.6192	0.6082	0.5973	0.5863	0.5754	0.5645	0.5536	0.5427	0.5318	0.5209	0.5100	0.4992
1.21	0.7062	0.6950	0.6839	0.6727	0.6616	0.6506	0.6395	0.6284	0.6174	0.6064	0.5954	0.5844	0.5734	0.5625	0.5515	0.5406	0.5297	0.5188	0.5079	0.4970
1.22	0.7047	0.6935	0.6823	0.6712	0.6600	0.6489	0.6378	0.6267	0.6156	0.6046	0.5935	0.5825	0.5715	0.5605	0.5495	0.5386	0.5276	0.5167	0.5057	0.4948
1.23	0.7033	0.6920	0.6808	0.6696	0.6584	0.6472	0.6361	0.6249	0.6138	0.6027	0.5917	0.5806	0.5696	0.5585	0.5475	0.5365	0.5255	0.5146	0.5036	0.4926
1.24	0.7019	0.6906	0.6793	0.6680	0.6568	0.6456	0.6344	0.6232	0.6121	0.6009	0.5898	0.5787	0.5676	0.5566	0.5455	0.5345	0.5235	0.5125	0.5015	0.4905
1.25	0.7004	0.6891	0.6778	0.6665	0.6552	0.6439	0.6327	0.6215	0.6103	0.5991	0.5880	0.5769	0.5657	0.5547	0.5436	0.5325	0.5215	0.5104	0.4994	0.4884
1.26	0.6990	0.6876	0.6762	0.6649	0.6536	0.6423	0.6310	0.6198	0.6086	0.5974	0.5862	0.5750	0.5639	0.5527	0.5416	0.5305	0.5194	0.5084	0.4973	0.4863
1.27	0.6976	0.6862	0.6747	0.6634	0.6520	0.6407	0.6294	0.6181	0.6068	0.5956	0.5844	0.5732	0.5620	0.5508	0.5397	0.5286	0.5174	0.5063	0.4953	0.4842
1.28	0.6962	0.6847	0.6733	0.6618	0.6504	0.6391	0.6277	0.6164	0.6051	0.5938	0.5826	0.5713	0.5601	0.5489	0.5378	0.5266	0.5155	0.5043	0.4932	0.4821
1.29	0.6948	0.6833	0.6718	0.6603	0.6489	0.6375	0.6261	0.6147	0.6034	0.5921	0.5808	0.5695	0.5583	0.5470	0.5358	0.5247	0.5135	0.5023	0.4912	0.4800
1.30	0.6934	0.6818	0.6703	0.6588	0.6473	0.6359	0.6244	0.6130	0.6017	0.5903	0.5790	0.5677	0.5564	0.5452	0.5339	0.5227	0.5115	0.5003	0.4892	0.4780
1.31	0.6920	0.6804	0.6688	0.6573	0.6458	0.6343	0.6228	0.6114	0.6000	0.5886	0.5772	0.5659	0.5546	0.5433	0.5321	0.5208	0.5096	0.4984	0.4872	0.4760
1.32	0.6906	0.6790	0.6674	0.6558	0.6442	0.6327	0.6212	0.6097	0.5983	0.5869	0.5755	0.5641	0.5528	0.5415	0.5302	0.5189	0.5076	0.4964	0.4852	0.4740
1.33	0.6893	0.6776	0.6659	0.6543	0.6427	0.6311	0.6196	0.6081	0.5966	0.5852	0.5737	0.5624	0.5510	0.5396	0.5283	0.5170	0.5057	0.4945	0.4832	0.4720
1.34	0.6879	0.6762	0.6645	0.6528	0.6412	0.6296	0.6180	0.6065	0.5950	0.5835	0.5720	0.5606	0.5492	0.5378	0.5265	0.5151	0.5038	0.4925	0.4813	0.4700
1.35	0.6866	0.6748	0.6630	0.6513	0.6396	0.6280	0.6164	0.6048	0.5933	0.5818	0.5703	0.5588	0.5474	0.5360	0.5246	0.5133	0.5019	0.4906	0.4793	0.4680
1.36	0.6852	0.6734	0.6616	0.6498	0.6381	0.6265	0.6148	0.6032	0.5917	0.5801	0.5686	0.5571	0.5457	0.5342	0.5228	0.5114	0.5001	0.4887	0.4774	0.4661
1.37	0.6839	0.6720	0.6602	0.6484	0.6366	0.6249	0.6133	0.6016	0.5900	0.5784	0.5669	0.5554	0.5439	0.5324	0.5210	0.5096	0.4982	0.4868	0.4755	0.4641
1.38	0.6825	0.6706	0.6587	0.6469	0.6351	0.6234	0.6117	0.6000	0.5884	0.5768	0.5652	0.5537	0.5422	0.5307	0.5192	0.5078	0.4963	0.4850	0.4736	0.4622
1.39	0.6812	0.6692	0.6573	0.6455	0.6337	0.6219	0.6101	0.5984	0.5868	0.5751	0.5635	0.5520	0.5404	0.5289	0.5174	0.5060	0.4945	0.4831	0.4717	0.4603
1.40	0.6799	0.6679	0.6559	0.6440	0.6322	0.6204	0.6086	0.5969	0.5852	0.5735	0.5619	0.5503	0.5387	0.5272	0.5156	0.5042	0.4927	0.4812	0.4698	0.4584
1.41	0.6785	0.6665	0.6545	0.6426	0.6307	0.6189	0.6071	0.5953	0.5836	0.5719	0.5602	0.5486	0.5370	0.5254	0.5139	0.5024	0.4909	0.4794	0.4680	0.4565
1.42	0.6772	0.6652	0.6531	0.6412	0.6293	0.6174	0.6055	0.5938	0.5820	0.5703	0.5586	0.5469	0.5353	0.5237	0.5121	0.5006	0.4891	0.4776	0.4661	0.4547
1.43	0.6759	0.6638	0.6518	0.6398	0.6278	0.6159	0.6040	0.5922	0.5804	0.5687	0.5569	0.5452	0.5336	0.5220	0.5104	0.4988	0.4873	0.4758	0.4643	0.4528
1.44	0.6746	0.6625	0.6504	0.6383	0.6264	0.6144	0.6025	0.5907	0.5788	0.5671	0.5553	0.5436	0.5319	0.5203	0.5087	0.4971	0.4855	0.4740	0.4625	0.4510
1.45	0.6733	0.6611	0.6490	0.6369	0.6249	0.6129	0.6010	0.5891	0.5773	0.5655	0.5537	0.5420	0.5303	0.5186	0.5069	0.4953	0.4838	0.4722	0.4607	0.4492
1.46	0.6720	0.6598	0.6477	0.6355	0.6235	0.6115	0.5995	0.5876	0.5757	0.5639	0.5521	0.5403	0.5286	0.5169	0.5052	0.4936	0.4820	0.4704	0.4589	0.4473
1.47	0.6707	0.6585	0.6463	0.6342	0.6221	0.6100	0.5980	0.5861	0.5742	0.5623	0.5505	0.5387	0.5269	0.5152	0.5035	0.4919	0.4803	0.4687	0.4571	0.4456
1.48	0.6695	0.6572	0.6449	0.6328	0.6207	0.6086	0.5966	0.5846	0.5727	0.5608	0.5489	0.5371	0.5253	0.5136	0.5019	0.4902	0.4785	0.4669	0.4553	0.4438
1.49	0.6682	0.6559	0.6436	0.6314	0.6192	0.6071	0.5951	0.5831	0.5711	0.5592	0.5473	0.5355	0.5237	0.5119	0.5002	0.4885	0.4768	0.4652	0.4536	0.4420
1.50	0.6669	0.6546	0.6423	0.6300	0.6178	0.6057	0.5936	0.5816	0.5696	0.5577	0.5458	0.5339	0.5221	0.5103	0.4985	0.4868	0.4751	0.4635	0.4518	0.4402
1.51	0.6657	0.6533	0.6409	0.6287	0.6165	0.6043	0.5922	0.5801	0.5681	0.5561	0.5442	0.5323	0.5205	0.5087	0.4969	0.4851	0.4734	0.4618	0.4501	0.4385
1.52	0.6644	0.6520	0.6396	0.6273	0.6151	0.6029	0.5907	0.5787	0.5666	0.5546	0.5426	0.5307	0.5189	0.5070	0.4952	0.4835	0.4718	0.4601	0.4484	0.4368
1.53	0.6632	0.6507	0.6383	0.6260	0.6137	0.6015	0.5893	0.5772	0.5651	0.5531	0.5411	0.5292	0.5173	0.5054	0.4936	0.4818	0.4701	0.4584	0.4467	0.4350
1.54	0.6619	0.6494	0.6370	0.6246	0.6123	0.6001	0.5879	0.5757	0.5636	0.5516	0.5396	0.5276	0.5157	0.5038	0.4920	0.4802	0.4684	0.4567	0.4450	0.4333
1.55	0.6607	0.6481	0.6357	0.6233	0.6110	0.5987	0.5865	0.5743	0.5622	0.5501	0.5381	0.5261	0.5141	0.5022	0.4904	0.4786	0.4668	0.4550	0.4433	0.4316
1.56	0.6595	0.6469	0.6344	0.6220	0.6096	0.5973	0.5850	0.5728	0.5607	0.5486	0.5365	0.5245	0.5126	0.5007	0.4888	0.4770	0.4652	0.4534	0.4417	0.4300
1.57	0.6582	0.6456	0.6331	0.6206	0.6082	0.5959	0.5836	0.5714	0.5592	0.5471	0.5350	0.5230	0.5110	0.4991	0.4872	0.4754	0.4635	0.4518	0.4400	0.4283
1.58	0.6570	0.6444	0.6318	0.6193	0.6069	0.5945	0.5822	0.5700	0.5578	0.5456	0.5335	0.5215	0.5095	0.4975	0.4856	0.4738	0.4619	0.4501	0.4384	0.4266
1.59	0.6558	0.6431	0.6305	0.6180	0.6056	0.5932	0.5808	0.5686	0.5564	0.5442	0.5321	0.5200	0.5080	0.4960	0.4841	0.4722	0.4603	0.4485	0.4367	0.4250
1.60	0.6546	0.6419	0.6293	0.6167	0.6042	0.5918	0.5795	0.5672	0.5549	0.5427	0.5306	0.5185	0.5064	0.4945	0.4825	0.4706	0.4587	0.4469	0.4351	0.4233
1.61	0.6534	0.6406	0.6280	0.6154	0.6029	0.5905	0.5781	0.5658	0.5535	0.5413	0.5291	0.5170	0.5049	0.4929	0.4810	0.4690	0.4571	0.4453	0.4335	0.4217
1.62	0.6522	0.6394	0.6267	0.6141	0.6016	0.5891	0.5767	0.5644	0.5521	0.5398	0.5276	0.5155	0.5034	0.4914	0.4794	0.4675	0.4556	0.4437	0.4319	0.4201
1.63	0.6510	0.6382	0.6255	0.6128	0.6003	0.5878	0.5754	0.5630	0.5507	0.5384	0.5262	0.5140	0.5019	0.4899	0.4779	0.4659	0.4540	0.4421	0.4303	0.4185
1.64	0.6498	0.6370	0.6242	0.6116	0.5990	0.5865	0.5740	0.5616	0.5493	0.5370	0.5248	0.5126	0.5005	0.4884	0.4764	0.4644	0.4525	0.4406	0.4287	0.4169
1.65	0.6486	0.6358	0.6230	0.6103	0.5977	0.5851	0.5727	0.5602	0.5479	0.5356	0.5233	0.5111	0.4990	0.4869	0.4749	0.4629	0.4509	0.4390	0.4272	0.4153
1.66	0.6474	0.6345	0.6217	0.6090	0.5964	0.5838	0.5713	0.5589	0.5465	0.5342	0.5219	0.5097	0.4975	0.4854	0.4734	0.4614	0.4494	0.4375	0.4256	0.4138
1.67	0.6463	0.6333	0.6205	0.6078	0.5951	0.5825	0.5700	0.5575	0.5451	0.5328	0.5205	0.5082	0.4961	0.4839	0.4719	0.4599	0.4479	0.4359	0.4241	0.4122
1.68	0.6451	0.6321	0.6193	0.6065	0.5938	0.5812	0.5686	0.5562	0.5437	0.5314	0.5191	0.5068	0.4946	0.4825	0.4704	0.4584	0.4464	0.4344	0.4225	0.4106
1.69	0.6439	0.6309	0.6181	0.6053	0.5925	0.5799	0.5673	0.5548	0.5424	0.5300	0.5177	0.5054	0.4932	0.4810	0.4689	0.4569	0.4449	0.4329	0.4210	0.4091
1.70	0.6428	0.6298	0.6168	0.6040	0.5913	0.5786	0.5660	0.5535	0.5410	0.5286	0.5163	0.5040	0.4917	0.4796	0.4675	0.4554	0.4434	0.4314	0.4195	0.4076
1.71	0.6416	0.6286	0.6156	0.6028	0.5900	0.5773	0.5647	0.5522	0.5397	0.5272	0.5149	0.5026	0.4903	0.4781	0.4660	0.4539	0.4419	0.4299	0.4180	0.4061
1.72	0.6405	0.6274	0.6144	0.6016	0.5888	0.5760	0.5634	0.5508	0.5383	0.5259	0.5135	0.5012	0.4889	0.4767	0.4646	0.4525	0.4404	0.4284	0.4165	0.4046
1.73	0.6393	0.6262	0.6132	0.6003	0.5875	0.5748	0.5621	0.5495	0.5370	0.5245	0.5121	0.4998	0.4875	0.4753	0.4631	0.4510	0.4390	0.4270	0.4150	0.4031
1.74	0.6382	0.6251	0.6120	0.5991	0.5863	0.5735	0.5608	0.5482	0.5357	0.5232	0.5107	0.4984	0.4861	0.4739	0.4617	0.4496	0.4375	0.4255	0.4135	0.4016
1.75	0.6370	0.6239	0.6108	0.5979	0.5850	0.5722	0.5595	0.5469	0.5343	0.5218	0.5094	0.4970	0.4847	0.4725	0.4603	0.4482	0.4361	0.4240	0.4120	0.4001
1.76	0.6359	0.6227	0.6097	0.5967	0.5838	0.5710	0.5583	0.5456	0.5330	0.5205	0.5080	0.4957	0.4833	0.4711	0.4589	0.4467	0.4346	0.4226	0.4106	0.3986
1.77	0.6348	0.6216	0.6085	0.5955	0.5826	0.5697	0.5570	0.5443	0.5317	0.5192	0.5067	0.4943	0.4820	0.4697	0.4575	0.4453	0.4332	0.4212	0.4091	0.3972
1.78	0.6337	0.6204	0.6073	0.5943	0.5814	0.5685	0.5557	0.5430	0.5304	0.5179	0.5054	0.4929	0.4806	0.4683	0.4561	0.4439	0.4318	0.4197	0.4077	0.3957
1.79	0.6326	0.6193	0.6061	0.5931	0.5801	0.5673	0.5545	0.5418	0.5291	0.5165	0.5040	0.4916	0.4792	0.4669	0.4547	0.4425	0.4304	0.4183	0.4063	0.3943
1.80	0.6314	0.6182	0.6050	0.5919	0.5789	0.5660	0.5532	0.5405	0.5278	0.5152	0.5027	0.4903	0.4779	0.4656	0.4533	0.4411	0.4290	0.4169	0.4049	0.3929
1.81	0.6303	0.6170	0.6038	0.5907	0.5777	0.5648	0.5520	0.5392	0.5266	0.5139	0.5014	0.4889	0.4765	0.4642	0.4520	0.4397	0.4276	0.4155	0.4035	0.3915
1.82	0.6292	0.6159	0.6027	0.5896	0.5765	0.5636	0.5508	0.5380	0.5253	0.5127	0.5001	0.4876	0.4752	0.4629	0.4506	0.4384	0.4262	0.4141	0.4021	0.3901
1.83	0.6281	0.6148	0.6015	0.5884	0.5753	0.5624	0.5495	0.5367	0.5240	0.5114	0.4988	0.4863	0.4739	0.4615	0.4492	0.4370	0.4248	0.4127	0.4007	0.3887
1.84	0.6270	0.6137	0.6004	0.5872	0.5742	0.5612	0.5483	0.5355	0.5228	0.5101	0.4975	0.4850	0.4726	0.4602	0.4479	0.4357	0.4235	0.4114	0.3993	0.3873
1.85	0.6260	0.6126	0.5993	0.5861	0.5730	0.5600	0.5471	0.5342	0.5215	0.5088	0.4962	0.4837	0.4713	0.4589	0.4466	0.4343	0.4221	0.4100	0.3979	0.3859
1.86	0.6249	0.6114	0.5981	0.5849	0.5718	0.5588	0.5459	0.5330	0.5203	0.5076	0.4949	0.4824	0.4699	0.4576	0.4452	0.4330	0.4208	0.4086	0.3966	0.3845
1.87	0.6238	0.6103	0.5970	0.5838	0.5706	0.5576	0.5447	0.5318	0.5190	0.5063	0.4937	0.4811	0.4686	0.4562	0.4439	0.4316	0.4194	0.4073	0.3952	0.3832
1.88	0.6227	0.6092	0.5959	0.5826	0.5695	0.5564	0.5435	0.5306	0.5178	0.5051	0.4924	0.4798	0.4674	0.4549	0.4426	0.4303	0.4181	0.4060	0.3938	0.3818
1.89	0.6217	0.6081	0.5948	0.5815	0.5683	0.5552	0.5423	0.5294	0.5165	0.5038	0.4911	0.4786	0.4661	0.4537	0.4413	0.4290	0.4168	0.4046	0.3925	0.3805
1.90	0.6206	0.6071	0.5936	0.5803	0.5672	0.5541	0.5411	0.5282	0.5153	0.5026	0.4899	0.4773	0.4648	0.4524	0.4400	0.4277	0.4155	0.4033	0.3912	0.3791
1.91	0.6195	0.6060	0.5925	0.5792	0.5660	0.5529	0.5399	0.5270	0.5141	0.5013	0.4887	0.4761	0.4635	0.4511	0.4387	0.4264	0.4142	0.4020	0.3899	0.3778
1.92	0.6185	0.6049	0.5914	0.5781	0.5649	0.5517	0.5387	0.5258	0.5129	0.5001	0.4874	0.4748	0.4623	0.4498	0.4374	0.4251	0.4129	0.4007	0.3886	0.3765
1.93	0.6174	0.6038	0.5903	0.5770	0.5637	0.5506	0.5375	0.5246	0.5117	0.4989	0.4862	0.4736	0.4610	0.4485	0.4362	0.4238	0.4116	0.3994	0.3872	0.3752
1.94	0.6164	0.6027	0.5892	0.5759	0.5626	0.5494	0.5364	0.5234	0.5105	0.4977	0.4850	0.4723	0.4598	0.4473	0.4349	0.4226	0.4103	0.3981	0.3860	0.3739
1.95	0.6153	0.6017	0.5882	0.5748	0.5615	0.5483	0.5352	0.5222	0.5093	0.4965	0.4837	0.4711	0.4585	0.4460	0.4336	0.4213	0.4090	0.3968	0.3847	0.3726
1.96	0.6143	0.6006	0.5871	0.5737	0.5603	0.5471	0.5340	0.5210	0.5081	0.4953	0.4825	0.4699	0.4573	0.4448	0.4324	0.4200	0.4077	0.3955	0.3834	0.3713
1.97	0.6133	0.5996	0.5860	0.5726	0.5592	0.5460	0.5329	0.5199	0.5069	0.4941	0.4813	0.4687	0.4561	0.4436	0.4311	0.4188	0.4065	0.3943	0.3821	0.3700
1.98	0.6122	0.5985	0.5849	0.5715	0.5581	0.5449	0.5318	0.5187	0.5058	0.4929	0.4801	0.4674	0.4548	0.4423	0.4299	0.4175	0.4052	0.3930	0.3809	0.3688
1.99	0.6112	0.5975	0.5839	0.5704	0.5570	0.5438	0.5306	0.5176	0.5046	0.4917	0.4789	0.4662	0.4536	0.4411	0.4287	0.4163	0.4040	0.3918	0.3796	0.3675
2.00	0.6102	0.5964	0.5828	0.5693	0.5559	0.5426	0.5295	0.5164	0.5034	0.4905	0.4777	0.4650	0.4524	0.4399	0.4274	0.4151	0.4028	0.3905	0.3783	0.3662

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.6091	0.5954	0.5817	0.5682	0.5548	0.5415	0.5284	0.5153	0.5023	0.4894	0.4766	0.4639	0.4512	0.4387	0.4262	0.4138	0.4015	0.3893	0.3771	0.3650
2.02	0.6081	0.5943	0.5807	0.5671	0.5537	0.5404	0.5272	0.5141	0.5011	0.4882	0.4754	0.4627	0.4500	0.4375	0.4250	0.4126	0.4003	0.3881	0.3759	0.3638
2.03	0.6071	0.5933	0.5796	0.5661	0.5526	0.5393	0.5261	0.5130	0.5000	0.4871	0.4742	0.4615	0.4488	0.4363	0.4238	0.4114	0.3991	0.3868	0.3747	0.3625
2.04	0.6061	0.5923	0.5786	0.5650	0.5516	0.5382	0.5250	0.5119	0.4988	0.4859	0.4731	0.4603	0.4477	0.4351	0.4226	0.4102	0.3979	0.3856	0.3734	0.3613
2.05	0.6051	0.5912	0.5775	0.5639	0.5505	0.5371	0.5239	0.5108	0.4977	0.4848	0.4719	0.4591	0.4465	0.4339	0.4214	0.4090	0.3967	0.3844	0.3722	0.3601
2.06	0.6041	0.5902	0.5765	0.5629	0.5494	0.5360	0.5228	0.5096	0.4966	0.4836	0.4708	0.4580	0.4453	0.4327	0.4202	0.4078	0.3955	0.3832	0.3710	0.3589
2.07	0.6031	0.5892	0.5755	0.5618	0.5483	0.5350	0.5217	0.5085	0.4955	0.4825	0.4696	0.4568	0.4442	0.4316	0.4191	0.4066	0.3943	0.3820	0.3698	0.3577
2.08	0.6021	0.5882	0.5744	0.5608	0.5473	0.5339	0.5206	0.5074	0.4943	0.4814	0.4685	0.4557	0.4430	0.4304	0.4179	0.4055	0.3931	0.3808	0.3686	0.3565
2.09	0.6011	0.5872	0.5734	0.5597	0.5462	0.5328	0.5195	0.5063	0.4932	0.4802	0.4673	0.4545	0.4418	0.4292	0.4167	0.4043	0.3919	0.3797	0.3675	0.3553
2.10	0.6002	0.5862	0.5724	0.5587	0.5452	0.5317	0.5184	0.5052	0.4921	0.4791	0.4662	0.4534	0.4407	0.4281	0.4156	0.4031	0.3908	0.3785	0.3663	0.3542
2.11	0.5992	0.5852	0.5714	0.5577	0.5441	0.5307	0.5173	0.5041	0.4910	0.4780	0.4651	0.4523	0.4396	0.4269	0.4144	0.4020	0.3896	0.3773	0.3651	0.3530
2.12	0.5982	0.5842	0.5703	0.5566	0.5431	0.5296	0.5163	0.5030	0.4899	0.4769	0.4640	0.4512	0.4384	0.4258	0.4133	0.4008	0.3885	0.3762	0.3640	0.3518
2.13	0.5972	0.5832	0.5693	0.5556	0.5420	0.5286	0.5152	0.5020	0.4888	0.4758	0.4629	0.4500	0.4373	0.4247	0.4121	0.3997	0.3873	0.3750	0.3628	0.3507
2.14	0.5963	0.5822	0.5683	0.5546	0.5410	0.5275	0.5141	0.5009	0.4877	0.4747	0.4618	0.4489	0.4362	0.4235	0.4110	0.3985	0.3862	0.3739	0.3617	0.3495
2.15	0.5953	0.5812	0.5673	0.5536	0.5399	0.5265	0.5131	0.4998	0.4867	0.4736	0.4607	0.4478	0.4351	0.4224	0.4099	0.3974	0.3850	0.3727	0.3605	0.3484
2.16	0.5943	0.5803	0.5663	0.5526	0.5389	0.5254	0.5120	0.4988	0.4856	0.4725	0.4596	0.4467	0.4340	0.4213	0.4088	0.3963	0.3839	0.3716	0.3594	0.3473
2.17	0.5934	0.5793	0.5653	0.5515	0.5379	0.5244	0.5110	0.4977	0.4845	0.4714	0.4585	0.4456	0.4329	0.4202	0.4076	0.3952	0.3828	0.3705	0.3583	0.3461
2.18	0.5924	0.5783	0.5643	0.5505	0.5369	0.5233	0.5099	0.4966	0.4835	0.4704	0.4574	0.4445	0.4318	0.4191	0.4065	0.3941	0.3817	0.3694	0.3571	0.3450
2.19	0.5915	0.5773	0.5634	0.5495	0.5359	0.5223	0.5089	0.4956	0.4824	0.4693	0.4563	0.4434	0.4307	0.4180	0.4054	0.3930	0.3806	0.3683	0.3560	0.3439
2.20	0.5905	0.5764	0.5624	0.5485	0.5349	0.5213	0.5079	0.4945	0.4813	0.4682	0.4552	0.4424	0.4296	0.4169	0.4043	0.3919	0.3795	0.3672	0.3549	0.3428
2.21	0.5896	0.5754	0.5614	0.5476	0.5339	0.5203	0.5068	0.4935	0.4803	0.4672	0.4542	0.4413	0.4285	0.4158	0.4033	0.3908	0.3784	0.3661	0.3538	0.3417
2.22	0.5886	0.5745	0.5604	0.5466	0.5328	0.5193	0.5058	0.4925	0.4792	0.4661	0.4531	0.4402	0.4274	0.4148	0.4022	0.3897	0.3773	0.3650	0.3527	0.3406
2.23	0.5877	0.5735	0.5595	0.5456	0.5319	0.5183	0.5048	0.4914	0.4782	0.4651	0.4521	0.4392	0.4264	0.4137	0.4011	0.3886	0.3762	0.3639	0.3517	0.3395
2.24	0.5868	0.5725	0.5585	0.5446	0.5309	0.5173	0.5038	0.4904	0.4772	0.4640	0.4510	0.4381	0.4253	0.4126	0.4000	0.3875	0.3751	0.3628	0.3506	0.3384
2.25	0.5858	0.5716	0.5575	0.5436	0.5299	0.5163	0.5028	0.4894	0.4761	0.4630	0.4500	0.4370	0.4242	0.4115	0.3990	0.3865	0.3741	0.3617	0.3495	0.3374
2.26	0.5849	0.5707	0.5566	0.5427	0.5289	0.5153	0.5018	0.4884	0.4751	0.4620	0.4489	0.4360	0.4232	0.4105	0.3979	0.3854	0.3730	0.3607	0.3484	0.3363
2.27	0.5840	0.5697	0.5556	0.5417	0.5279	0.5143	0.5008	0.4874	0.4741	0.4609	0.4479	0.4350	0.4221	0.4094	0.3968	0.3843	0.3719	0.3596	0.3474	0.3352
2.28	0.5831	0.5688	0.5547	0.5407	0.5269	0.5133	0.4998	0.4864	0.4731	0.4599	0.4469	0.4339	0.4211	0.4084	0.3958	0.3833	0.3709	0.3586	0.3463	0.3342
2.29	0.5822	0.5679	0.5537	0.5398	0.5260	0.5123	0.4988	0.4854	0.4721	0.4589	0.4458	0.4329	0.4201	0.4074	0.3947	0.3822	0.3698	0.3575	0.3453	0.3331
2.30	0.5812	0.5669	0.5528	0.5388	0.5250	0.5113	0.4978	0.4844	0.4711	0.4579	0.4448	0.4319	0.4190	0.4063	0.3937	0.3812	0.3688	0.3565	0.3442	0.3321
2.31	0.5803	0.5660	0.5518	0.5379	0.5240	0.5103	0.4968	0.4834	0.4701	0.4569	0.4438	0.4308	0.4180	0.4053	0.3927	0.3802	0.3677	0.3554	0.3432	0.3311
2.32	0.5794	0.5651	0.5509	0.5369	0.5231	0.5094	0.4958	0.4824	0.4691	0.4559	0.4428	0.4298	0.4170	0.4043	0.3916	0.3791	0.3667	0.3544	0.3422	0.3300
2.33	0.5785	0.5642	0.5500	0.5360	0.5221	0.5084	0.4948	0.4814	0.4681	0.4549	0.4418	0.4288	0.4160	0.4032	0.3906	0.3781	0.3657	0.3534	0.3411	0.3290
2.34	0.5776	0.5632	0.5490	0.5350	0.5212	0.5074	0.4939	0.4804	0.4671	0.4539	0.4408	0.4278	0.4150	0.4022	0.3896	0.3771	0.3647	0.3524	0.3401	0.3280
2.35	0.5767	0.5623	0.5481	0.5341	0.5202	0.5065	0.4929	0.4794	0.4661	0.4529	0.4398	0.4268	0.4140	0.4012	0.3886	0.3761	0.3637	0.3513	0.3391	0.3270
2.36	0.5758	0.5614	0.5472	0.5332	0.5193	0.5055	0.4919	0.4785	0.4651	0.4519	0.4388	0.4258	0.4130	0.4002	0.3876	0.3751	0.3627	0.3503	0.3381	0.3260
2.37	0.5749	0.5605	0.5463	0.5322	0.5183	0.5046	0.4910	0.4775	0.4641	0.4509	0.4378	0.4248	0.4120	0.3992	0.3866	0.3741	0.3616	0.3493	0.3371	0.3250
2.38	0.5741	0.5596	0.5454	0.5313	0.5174	0.5036	0.4900	0.4765	0.4632	0.4499	0.4368	0.4238	0.4110	0.3982	0.3856	0.3731	0.3607	0.3483	0.3361	0.3240
2.39	0.5732	0.5587	0.5445	0.5304	0.5164	0.5027	0.4891	0.4756	0.4622	0.4489	0.4358	0.4228	0.4100	0.3972	0.3846	0.3721	0.3597	0.3473	0.3351	0.3230
2.40	0.5723	0.5578	0.5436	0.5295	0.5155	0.5017	0.4881	0.4746	0.4612	0.4480	0.4349	0.4219	0.4090	0.3963	0.3836	0.3711	0.3587	0.3464	0.3341	0.3220
2.41	0.5714	0.5569	0.5427	0.5285	0.5146	0.5008	0.4872	0.4737	0.4603	0.4470	0.4339	0.4209	0.4080	0.3953	0.3826	0.3701	0.3577	0.3454	0.3332	0.3210
2.42	0.5706	0.5561	0.5418	0.5276	0.5137	0.4999	0.4862	0.4727	0.4593	0.4461	0.4329	0.4199	0.4071	0.3943	0.3817	0.3691	0.3567	0.3444	0.3322	0.3201
2.43	0.5697	0.5552	0.5409	0.5267	0.5128	0.4989	0.4853	0.4718	0.4584	0.4451	0.4320	0.4190	0.4061	0.3933	0.3807	0.3682	0.3558	0.3434	0.3312	0.3191
2.44	0.5688	0.5543	0.5400	0.5258	0.5118	0.4980	0.4844	0.4708	0.4574	0.4442	0.4310	0.4180	0.4051	0.3924	0.3797	0.3672	0.3548	0.3425	0.3303	0.3181
2.45	0.5679	0.5534	0.5391	0.5249	0.5109	0.4971	0.4834	0.4699	0.4565	0.4432	0.4301	0.4170	0.4042	0.3914	0.3788	0.3662	0.3538	0.3415	0.3293	0.3172
2.46	0.5671	0.5525	0.5382	0.5240	0.5100	0.4962	0.4825	0.4690	0.4555	0.4423	0.4291	0.4161	0.4032	0.3905	0.3778	0.3653	0.3529	0.3406	0.3284	0.3162
2.47	0.5662	0.5517	0.5373	0.5231	0.5091	0.4953	0.4816	0.4680	0.4546	0.4413	0.4282	0.4152	0.4023	0.3895	0.3769	0.3643	0.3519	0.3396	0.3274	0.3153
2.48	0.5654	0.5508	0.5364	0.5222	0.5082	0.4944	0.4807	0.4671	0.4537	0.4404	0.4272	0.4142	0.4013	0.3886	0.3759	0.3634	0.3510	0.3387	0.3265	0.3144
2.49	0.5645	0.5499	0.5355	0.5213	0.5073	0.4935	0.4798	0.4662	0.4528	0.4395	0.4263	0.4133	0.4004	0.3876	0.3750	0.3624	0.3500	0.3377	0.3255	0.3134
2.50	0.5637	0.5491	0.5347	0.5205	0.5064	0.4926	0.4788	0.4653	0.4518	0.4385	0.4254	0.4123	0.3994	0.3867	0.3740	0.3615	0.3491	0.3368	0.3246	0.3125
2.51	0.5628	0.5482	0.5338	0.5196	0.5055	0.4917	0.4779	0.4644	0.4509	0.4376	0.4244	0.4114	0.3985	0.3858	0.3731	0.3606	0.3482	0.3359	0.3237	0.3116
2.52	0.5620	0.5474	0.5329	0.5187	0.5047	0.4908	0.4770	0.4635	0.4500	0.4367	0.4235	0.4105	0.3976	0.3848	0.3722	0.3597	0.3472	0.3349	0.3228	0.3107
2.53	0.5611	0.5465	0.5321	0.5178	0.5038	0.4899	0.4761	0.4626	0.4491	0.4358	0.4226	0.4096	0.3967	0.3839	0.3713	0.3587	0.3463	0.3340	0.3218	0.3098
2.54	0.5603	0.5457	0.5312	0.5170	0.5029	0.4890	0.4752	0.4617	0.4482	0.4349	0.4217	0.4087	0.3958	0.3830	0.3703	0.3578	0.3454	0.3331	0.3209	0.3088
2.55	0.5595	0.5448	0.5304	0.5161	0.5020	0.4881	0.4744	0.4608	0.4473	0.4340	0.4208	0.4077	0.3948	0.3821	0.3694	0.3569	0.3445	0.3322	0.3200	0.3079
2.56	0.5586	0.5440	0.5295	0.5152	0.5011	0.4872	0.4735	0.4599	0.4464	0.4331	0.4199	0.4068	0.3939	0.3812	0.3685	0.3560	0.3436	0.3313	0.3191	0.3070
2.57	0.5578	0.5431	0.5287	0.5144	0.5003	0.4864	0.4726	0.4590	0.4455	0.4322	0.4190	0.4059	0.3930	0.3803	0.3676	0.3551	0.3427	0.3304	0.3182	0.3062
2.58	0.5570	0.5423	0.5278	0.5135	0.4994	0.4855	0.4717	0.4581	0.4446	0.4313	0.4181	0.4050	0.3921	0.3794	0.3667	0.3542	0.3418	0.3295	0.3173	0.3053
2.59	0.5562	0.5415	0.5270	0.5127	0.4985	0.4846	0.4708	0.4572	0.4437	0.4304	0.4172	0.4041	0.3912	0.3785	0.3658	0.3533	0.3409	0.3286	0.3165	0.3044
2.60	0.5554	0.5406	0.5261	0.5118	0.4977	0.4837	0.4700	0.4563	0.4429	0.4295	0.4163	0.4033	0.3903	0.3776	0.3649	0.3524	0.3400	0.3277	0.3156	0.3035
2.61	0.5545	0.5398	0.5253	0.5110	0.4968	0.4829	0.4691	0.4555	0.4420	0.4286	0.4154	0.4024	0.3895	0.3767	0.3640	0.3515	0.3391	0.3269	0.3147	0.3026
2.62	0.5537	0.5390	0.5244	0.5101	0.4960	0.4820	0.4682	0.4546	0.4411	0.4277	0.4145	0.4015	0.3886	0.3758	0.3632	0.3506	0.3383	0.3260	0.3138	0.3018
2.63	0.5529	0.5382	0.5236	0.5093	0.4951	0.4812	0.4674	0.4537	0.4402	0.4269	0.4137	0.4006	0.3877	0.3749	0.3623	0.3498	0.3374	0.3251	0.3130	0.3009
2.64	0.5521	0.5373	0.5228	0.5084	0.4943	0.4803	0.4665	0.4529	0.4394	0.4260	0.4128	0.3997	0.3868	0.3741	0.3614	0.3489	0.3365	0.3242	0.3121	0.3001
2.65	0.5513	0.5365	0.5220	0.5076	0.4934	0.4795	0.4657	0.4520	0.4385	0.4251	0.4119	0.3989	0.3860	0.3732	0.3605	0.3480	0.3356	0.3234	0.3112	0.2992
2.66	0.5505	0.5357	0.5211	0.5068	0.4926	0.4786	0.4648	0.4512	0.4376	0.4243	0.4111	0.3980	0.3851	0.3723	0.3597	0.3472	0.3348	0.3225	0.3104	0.2984
2.67	0.5497	0.5349	0.5203	0.5059	0.4918	0.4778	0.4640	0.4503	0.4368	0.4234	0.4102	0.3971	0.3842	0.3715	0.3588	0.3463	0.3339	0.3217	0.3095	0.2975
2.68	0.5489	0.5341	0.5195	0.5051	0.4909	0.4769	0.4631	0.4495	0.4359	0.4226	0.4093	0.3963	0.3834	0.3706	0.3580	0.3455	0.3331	0.3208	0.3087	0.2967
2.69	0.5481	0.5333	0.5187	0.5043	0.4901	0.4761	0.4623	0.4486	0.4351	0.4217	0.4085	0.3954	0.3825	0.3697	0.3571	0.3446	0.3322	0.3200	0.3079	0.2958
2.70	0.5473	0.5325	0.5179	0.5035	0.4893	0.4753	0.4614	0.4478	0.4342	0.4209	0.4076	0.3946	0.3817	0.3689	0.3563	0.3438	0.3314	0.3191	0.3070	0.2950
2.71	0.5465	0.5317	0.5171	0.5027	0.4885	0.4744	0.4606	0.4469	0.4334	0.4200	0.4068	0.3937	0.3808	0.3681	0.3554	0.3429	0.3306	0.3183	0.3062	0.2942
2.72	0.5457	0.5309	0.5163	0.5019	0.4876	0.4736	0.4598	0.4461	0.4326	0.4192	0.4060	0.3929	0.3800	0.3672	0.3546	0.3421	0.3297	0.3175	0.3054	0.2934
2.73	0.5450	0.5301	0.5155	0.5010	0.4868	0.4728	0.4589	0.4453	0.4317	0.4183	0.4051	0.3921	0.3791	0.3664	0.3537	0.3413	0.3289	0.3166	0.3045	0.2925
2.74	0.5442	0.5293	0.5147	0.5002	0.4860	0.4720	0.4581	0.4444	0.4309	0.4175	0.4043	0.3912	0.3783	0.3655	0.3529	0.3404	0.3281	0.3158	0.3037	0.2917
2.75	0.5434	0.5285	0.5139	0.4994	0.4852	0.4712	0.4573	0.4436	0.4301	0.4167	0.4035	0.3904	0.3775	0.3647	0.3521	0.3396	0.3272	0.3150	0.3029	0.2909
2.76	0.5426	0.5277	0.5131	0.4986	0.4844	0.4704	0.4565	0.4428	0.4293	0.4159	0.4026	0.3896	0.3766	0.3639	0.3513	0.3388	0.3264	0.3142	0.3021	0.2901
2.77	0.5418	0.5269	0.5123	0.4978	0.4836	0.4695	0.4557	0.4420	0.4284	0.4150	0.4018	0.3887	0.3758	0.3631	0.3504	0.3380	0.3256	0.3134	0.3013	0.2893
2.78	0.5411	0.5262	0.5115	0.4970	0.4828	0.4687	0.4549	0.4412	0.4276	0.4142	0.4010	0.3879	0.3750	0.3622	0.3496	0.3371	0.3248	0.3126	0.3005	0.2885
2.79	0.5403	0.5254	0.5107	0.4962	0.4820	0.4679	0.4541	0.4403	0.4268	0.4134	0.4002	0.3871	0.3742	0.3614	0.3488	0.3363	0.3240	0.3118	0.2997	0.2877
2.80	0.5395	0.5246	0.5099	0.4955	0.4812	0.4671	0.4533	0.4395	0.4260	0.4126	0.3994	0.3863	0.3734	0.3606	0.3480	0.3355	0.3232	0.3110	0.2989	0.2869
2.81	0.5388	0.5238	0.5091	0.4947	0.4804	0.4663	0.4524	0.4387	0.4252	0.4118	0.3985	0.3855	0.3726	0.3598	0.3472	0.3347	0.3224	0.3102	0.2981	0.2862
2.82	0.5380	0.5231	0.5084	0.4939	0.4796	0.4655	0.4517	0.4379	0.4244	0.4110	0.3977	0.3847	0.3718	0.3590	0.3464	0.3339	0.3216	0.3094	0.2973	0.2854
2.83	0.5373	0.5223	0.5076	0.4931	0.4788	0.4647	0.4509	0.4371	0.4236	0.4102	0.3969	0.3839	0.3710	0.3582	0.3456	0.3331	0.3208	0.3086	0.2965	0.2846
2.84	0.5365	0.5215	0.5068	0.4923	0.4780	0.4640	0.4501	0.4363	0.4228	0.4094	0.3961	0.3831	0.3702	0.3574	0.3448	0.3323	0.3200	0.3078	0.2958	0.2838
2.85	0.5358	0.5208	0.5061	0.4915	0.4773	0.4632	0.4493	0.4356	0.4220	0.4086	0.3953	0.3823	0.3694	0.3566	0.3440	0.3316	0.3192	0.3071	0.2950	0.2831
2.86	0.5350	0.5200	0.5053	0.4908	0.4765	0.4624	0.4485	0.4348	0.4212	0.4078	0.3946	0.3815	0.3686	0.3558	0.3432	0.3308	0.3185	0.3063	0.2942	0.2823
2.87	0.5343	0.5193	0.5045	0.4900	0.4757	0.4616	0.4477	0.4340	0.4204	0.4070	0.3938	0.3807	0.3678	0.3550	0.3425	0.3300	0.3177	0.3055	0.2935	0.2816
2.88	0.5335	0.5185	0.5038	0.4892	0.4749	0.4608	0.4469	0.4332	0.4196	0.4062	0.3930	0.3799	0.3670	0.3543	0.3417	0.3292	0.3169	0.3047	0.2927	0.2808
2.89	0.5328	0.5178	0.5030	0.4885	0.4742	0.4601	0.4462	0.4324	0.4188	0.4054	0.3922	0.3791	0.3662	0.3535	0.3409	0.3285	0.3161	0.3040	0.2919	0.2800
2.90	0.5320	0.5170	0.5022	0.4877	0.4734	0.4593	0.4454	0.4316	0.4181	0.4047	0.3914	0.3784	0.3655	0.3527	0.3401	0.3277	0.3154	0.3032	0.2912	0.2793
2.91	0.5313	0.5163	0.5015	0.4870	0.4726	0.4585	0.4446	0.4309	0.4173	0.4039	0.3906	0.3776	0.3647	0.3519	0.3394	0.3269	0.3146	0.3025	0.2904	0.2786
2.92	0.5305	0.5155	0.5007	0.4862	0.4719	0.4578	0.4438	0.4301	0.4165	0.4031	0.3899	0.3768	0.3639	0.3512	0.3386	0.3262	0.3139	0.3017	0.2897	0.2778
2.93	0.5298	0.5148	0.5000	0.4854	0.4711	0.4570	0.4431	0.4293	0.4158	0.4023	0.3891	0.3760	0.3631	0.3504	0.3378	0.3254	0.3131	0.3010	0.2890	0.2771
2.94	0.5291	0.5140	0.4992	0.4847	0.4704	0.4562	0.4423	0.4286	0.4150	0.4016	0.3883	0.3753	0.3624	0.3497	0.3371	0.3246	0.3124	0.3002	0.2882	0.2763
2.95	0.5284	0.5133	0.4985	0.4839	0.4696	0.4555	0.4416	0.4278	0.4142	0.4008	0.3876	0.3745	0.3616	0.3489	0.3363	0.3239	0.3116	0.2995	0.2875	0.2756
2.96	0.5276	0.5126	0.4978	0.4832	0.4689	0.4547	0.4408	0.4270	0.4135	0.4001	0.3868	0.3738	0.3609	0.3481	0.3356	0.3232	0.3109	0.2987	0.2868	0.2749
2.97	0.5269	0.5118	0.4970	0.4825	0.4681	0.4540	0.4400	0.4263	0.4127	0.3993	0.3861	0.3730	0.3601	0.3474	0.3348	0.3224	0.3101	0.2980	0.2860	0.2742
2.98	0.5262	0.5111	0.4963	0.4817	0.4674	0.4532	0.4393	0.4255	0.4120	0.3985	0.3853	0.3723	0.3594	0.3466	0.3341	0.3217	0.3094	0.2973	0.2853	0.2735
2.99	0.5255	0.5104	0.4956	0.4810	0.4666	0.4525	0.4385	0.4248	0.4112	0.3978	0.3846	0.3715	0.3586	0.3459	0.3333	0.3209	0.3087	0.2966	0.2846	0.2727
3.00	0.5247	0.5097	0.4948	0.4802	0.4659	0.4517	0.4378	0.4240	0.4105	0.3970	0.3838	0.3708	0.3579	0.3452	0.3326	0.3202	0.3079	0.2958	0.2839	0.2720

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.5240	0.5089	0.4941	0.4795	0.4651	0.4510	0.4371	0.4233	0.4097	0.3963	0.3831	0.3700	0.3571	0.3444	0.3319	0.3195	0.3072	0.2951	0.2832	0.2713
3.02	0.5233	0.5082	0.4934	0.4788	0.4644	0.4503	0.4363	0.4226	0.4090	0.3956	0.3823	0.3693	0.3564	0.3437	0.3311	0.3187	0.3065	0.2944	0.2824	0.2706
3.03	0.5226	0.5075	0.4927	0.4781	0.4637	0.4495	0.4356	0.4218	0.4082	0.3948	0.3816	0.3685	0.3557	0.3430	0.3304	0.3180	0.3058	0.2937	0.2817	0.2699
3.04	0.5219	0.5068	0.4919	0.4773	0.4630	0.4488	0.4348	0.4211	0.4075	0.3941	0.3809	0.3678	0.3549	0.3422	0.3297	0.3173	0.3051	0.2930	0.2810	0.2692
3.05	0.5212	0.5061	0.4912	0.4766	0.4622	0.4481	0.4341	0.4204	0.4068	0.3934	0.3801	0.3671	0.3542	0.3415	0.3290	0.3166	0.3044	0.2923	0.2803	0.2685
3.06	0.5205	0.5054	0.4905	0.4759	0.4615	0.4473	0.4334	0.4196	0.4060	0.3926	0.3794	0.3664	0.3535	0.3408	0.3283	0.3159	0.3037	0.2916	0.2796	0.2679
3.07	0.5198	0.5047	0.4898	0.4752	0.4608	0.4466	0.4327	0.4189	0.4053	0.3919	0.3787	0.3656	0.3528	0.3401	0.3275	0.3152	0.3029	0.2909	0.2789	0.2672
3.08	0.5191	0.5039	0.4891	0.4745	0.4601	0.4459	0.4319	0.4182	0.4046	0.3912	0.3779	0.3649	0.3520	0.3394	0.3268	0.3145	0.3022	0.2902	0.2783	0.2665
3.09	0.5184	0.5032	0.4884	0.4737	0.4593	0.4452	0.4312	0.4175	0.4039	0.3905	0.3772	0.3642	0.3513	0.3386	0.3261	0.3138	0.3015	0.2895	0.2776	0.2658
3.10	0.5177	0.5025	0.4877	0.4730	0.4586	0.4445	0.4305	0.4167	0.4031	0.3897	0.3765	0.3635	0.3506	0.3379	0.3254	0.3131	0.3009	0.2888	0.2769	0.2651
3.11	0.5170	0.5018	0.4870	0.4723	0.4579	0.4438	0.4298	0.4160	0.4024	0.3890	0.3758	0.3628	0.3499	0.3372	0.3247	0.3124	0.3002	0.2881	0.2762	0.2645
3.12	0.5163	0.5012	0.4863	0.4716	0.4572	0.4430	0.4291	0.4153	0.4017	0.3883	0.3751	0.3621	0.3492	0.3365	0.3240	0.3117	0.2995	0.2874	0.2755	0.2638
3.13	0.5156	0.5005	0.4856	0.4709	0.4565	0.4423	0.4284	0.4146	0.4010	0.3876	0.3744	0.3613	0.3485	0.3358	0.3233	0.3110	0.2988	0.2868	0.2749	0.2631
3.14	0.5149	0.4998	0.4849	0.4702	0.4558	0.4416	0.4277	0.4139	0.4003	0.3869	0.3737	0.3606	0.3478	0.3351	0.3226	0.3103	0.2981	0.2861	0.2742	0.2625
3.15	0.5143	0.4991	0.4842	0.4695	0.4551	0.4409	0.4270	0.4132	0.3996	0.3862	0.3730	0.3599	0.3471	0.3344	0.3219	0.3096	0.2974	0.2854	0.2735	0.2618
3.16	0.5136	0.4984	0.4835	0.4688	0.4544	0.4402	0.4263	0.4125	0.3989	0.3855	0.3723	0.3592	0.3464	0.3337	0.3213	0.3089	0.2968	0.2847	0.2729	0.2612
3.17	0.5129	0.4977	0.4828	0.4681	0.4537	0.4395	0.4256	0.4118	0.3982	0.3848	0.3716	0.3586	0.3457	0.3331	0.3206	0.3082	0.2961	0.2841	0.2722	0.2605
3.18	0.5122	0.4970	0.4821	0.4674	0.4530	0.4388	0.4249	0.4111	0.3975	0.3841	0.3709	0.3579	0.3450	0.3324	0.3199	0.3076	0.2954	0.2834	0.2716	0.2598
3.19	0.5115	0.4963	0.4814	0.4667	0.4523	0.4381	0.4242	0.4104	0.3968	0.3834	0.3702	0.3572	0.3443	0.3317	0.3192	0.3069	0.2947	0.2827	0.2709	0.2592
3.20	0.5109	0.4957	0.4807	0.4661	0.4516	0.4374	0.4235	0.4097	0.3961	0.3827	0.3695	0.3565	0.3437	0.3310	0.3185	0.3062	0.2941	0.2821	0.2702	0.2586
3.21	0.5102	0.4950	0.4800	0.4654	0.4509	0.4368	0.4228	0.4090	0.3954	0.3820	0.3688	0.3558	0.3430	0.3303	0.3179	0.3056	0.2934	0.2814	0.2696	0.2579
3.22	0.5095	0.4943	0.4794	0.4647	0.4503	0.4361	0.4221	0.4083	0.3947	0.3813	0.3681	0.3551	0.3423	0.3297	0.3172	0.3049	0.2928	0.2808	0.2690	0.2573
3.23	0.5089	0.4936	0.4787	0.4640	0.4496	0.4354	0.4214	0.4076	0.3941	0.3807	0.3675	0.3544	0.3416	0.3290	0.3165	0.3042	0.2921	0.2801	0.2683	0.2567
3.24	0.5082	0.4930	0.4780	0.4633	0.4489	0.4347	0.4207	0.4070	0.3934	0.3800	0.3668	0.3538	0.3410	0.3283	0.3159	0.3036	0.2915	0.2795	0.2677	0.2560
3.25	0.5075	0.4923	0.4773	0.4627	0.4482	0.4340	0.4200	0.4063	0.3927	0.3793	0.3661	0.3531	0.3403	0.3277	0.3152	0.3029	0.2908	0.2788	0.2670	0.2554
3.26	0.5069	0.4916	0.4767	0.4620	0.4475	0.4333	0.4194	0.4056	0.3920	0.3786	0.3654	0.3524	0.3396	0.3270	0.3146	0.3023	0.2902	0.2782	0.2664	0.2548
3.27	0.5062	0.4910	0.4760	0.4613	0.4469	0.4327	0.4187	0.4049	0.3913	0.3780	0.3648	0.3518	0.3390	0.3263	0.3139	0.3016	0.2895	0.2776	0.2658	0.2541
3.28	0.5056	0.4903	0.4753	0.4606	0.4462	0.4320	0.4180	0.4043	0.3907	0.3773	0.3641	0.3511	0.3383	0.3257	0.3132	0.3010	0.2889	0.2769	0.2652	0.2535
3.29	0.5049	0.4896	0.4747	0.4600	0.4455	0.4313	0.4174	0.4036	0.3900	0.3766	0.3634	0.3504	0.3376	0.3250	0.3126	0.3003	0.2882	0.2763	0.2645	0.2529
3.30	0.5043	0.4890	0.4740	0.4593	0.4449	0.4307	0.4167	0.4029	0.3893	0.3760	0.3628	0.3498	0.3370	0.3244	0.3120	0.2997	0.2876	0.2757	0.2639	0.2523
3.31	0.5036	0.4883	0.4734	0.4587	0.4442	0.4300	0.4160	0.4023	0.3887	0.3753	0.3621	0.3491	0.3363	0.3237	0.3113	0.2991	0.2870	0.2751	0.2633	0.2517
3.32	0.5030	0.4877	0.4727	0.4580	0.4435	0.4293	0.4154	0.4016	0.3880	0.3746	0.3614	0.3485	0.3357	0.3231	0.3107	0.2984	0.2863	0.2744	0.2627	0.2511
3.33	0.5023	0.4870	0.4720	0.4573	0.4429	0.4287	0.4147	0.4009	0.3874	0.3740	0.3608	0.3478	0.3350	0.3224	0.3100	0.2978	0.2857	0.2738	0.2621	0.2505
3.34	0.5017	0.4864	0.4714	0.4567	0.4422	0.4280	0.4140	0.4003	0.3867	0.3733	0.3601	0.3472	0.3344	0.3218	0.3094	0.2972	0.2851	0.2732	0.2615	0.2499
3.35	0.5010	0.4857	0.4707	0.4560	0.4416	0.4274	0.4134	0.3996	0.3860	0.3727	0.3595	0.3465	0.3338	0.3212	0.3088	0.2965	0.2845	0.2726	0.2609	0.2493
3.36	0.5004	0.4851	0.4701	0.4554	0.4409	0.4267	0.4127	0.3990	0.3854	0.3720	0.3588	0.3459	0.3331	0.3205	0.3081	0.2959	0.2839	0.2720	0.2602	0.2487
3.37	0.4997	0.4844	0.4694	0.4547	0.4403	0.4261	0.4121	0.3983	0.3847	0.3714	0.3582	0.3452	0.3325	0.3199	0.3075	0.2953	0.2832	0.2714	0.2596	0.2481
3.38	0.4991	0.4838	0.4688	0.4541	0.4396	0.4254	0.4114	0.3977	0.3841	0.3707	0.3576	0.3446	0.3318	0.3193	0.3069	0.2947	0.2826	0.2708	0.2591	0.2475
3.39	0.4985	0.4832	0.4682	0.4534	0.4390	0.4248	0.4108	0.3970	0.3835	0.3701	0.3569	0.3440	0.3312	0.3186	0.3063	0.2941	0.2820	0.2702	0.2585	0.2469
3.40	0.4978	0.4825	0.4675	0.4528	0.4383	0.4241	0.4101	0.3964	0.3828	0.3694	0.3563	0.3433	0.3306	0.3180	0.3056	0.2934	0.2814	0.2696	0.2579	0.2463
3.41	0.4972	0.4819	0.4669	0.4522	0.4377	0.4235	0.4095	0.3957	0.3822	0.3688	0.3557	0.3427	0.3300	0.3174	0.3050	0.2928	0.2808	0.2690	0.2573	0.2457
3.42	0.4966	0.4813	0.4662	0.4515	0.4371	0.4228	0.4089	0.3951	0.3815	0.3682	0.3550	0.3421	0.3293	0.3168	0.3044	0.2922	0.2802	0.2684	0.2567	0.2452
3.43	0.4959	0.4806	0.4656	0.4509	0.4364	0.4222	0.4082	0.3945	0.3809	0.3675	0.3544	0.3414	0.3287	0.3162	0.3038	0.2916	0.2796	0.2678	0.2561	0.2446
3.44	0.4953	0.4800	0.4650	0.4502	0.4358	0.4216	0.4076	0.3938	0.3803	0.3669	0.3538	0.3408	0.3281	0.3155	0.3032	0.2910	0.2790	0.2672	0.2555	0.2440
3.45	0.4947	0.4794	0.4643	0.4496	0.4351	0.4209	0.4070	0.3932	0.3796	0.3663	0.3531	0.3402	0.3275	0.3149	0.3026	0.2904	0.2784	0.2666	0.2549	0.2434
3.46	0.4941	0.4787	0.4637	0.4490	0.4345	0.4203	0.4063	0.3926	0.3790	0.3657	0.3525	0.3396	0.3269	0.3143	0.3020	0.2898	0.2778	0.2660	0.2544	0.2429
3.47	0.4934	0.4781	0.4631	0.4484	0.4339	0.4197	0.4057	0.3919	0.3784	0.3650	0.3519	0.3390	0.3262	0.3137	0.3014	0.2892	0.2772	0.2654	0.2538	0.2423
3.48	0.4928	0.4775	0.4625	0.4477	0.4333	0.4190	0.4051	0.3913	0.3778	0.3644	0.3513	0.3384	0.3256	0.3131	0.3008	0.2886	0.2767	0.2649	0.2532	0.2417
3.49	0.4922	0.4769	0.4618	0.4471	0.4326	0.4184	0.4044	0.3907	0.3771	0.3638	0.3507	0.3377	0.3250	0.3125	0.3002	0.2880	0.2761	0.2643	0.2526	0.2412
3.50	0.4916	0.4763	0.4612	0.4465	0.4320	0.4178	0.4038	0.3901	0.3765	0.3632	0.3500	0.3371	0.3244	0.3119	0.2996	0.2874	0.2755	0.2637	0.2521	0.2406
3.51	0.4910	0.4756	0.4606	0.4459	0.4314	0.4172	0.4032	0.3894	0.3759	0.3626	0.3494	0.3365	0.3238	0.3113	0.2990	0.2869	0.2749	0.2631	0.2515	0.2401
3.52	0.4904	0.4750	0.4600	0.4452	0.4308	0.4166	0.4026	0.3888	0.3753	0.3620	0.3488	0.3359	0.3232	0.3107	0.2984	0.2863	0.2743	0.2626	0.2510	0.2395
3.53	0.4898	0.4744	0.4594	0.4446	0.4302	0.4159	0.4020	0.3882	0.3747	0.3613	0.3482	0.3353	0.3226	0.3101	0.2978	0.2857	0.2738	0.2620	0.2504	0.2390
3.54	0.4892	0.4738	0.4588	0.4440	0.4295	0.4153	0.4014	0.3876	0.3741	0.3607	0.3476	0.3347	0.3220	0.3095	0.2972	0.2851	0.2732	0.2614	0.2498	0.2384
3.55	0.4885	0.4732	0.4581	0.4434	0.4289	0.4147	0.4007	0.3870	0.3735	0.3601	0.3470	0.3341	0.3214	0.3089	0.2967	0.2845	0.2726	0.2609	0.2493	0.2379
3.56	0.4879	0.4726	0.4575	0.4428	0.4283	0.4141	0.4001	0.3864	0.3729	0.3595	0.3464	0.3335	0.3208	0.3084	0.2961	0.2840	0.2721	0.2603	0.2487	0.2373
3.57	0.4873	0.4720	0.4569	0.4422	0.4277	0.4135	0.3995	0.3858	0.3723	0.3589	0.3458	0.3329	0.3203	0.3078	0.2955	0.2834	0.2715	0.2598	0.2482	0.2368
3.58	0.4867	0.4714	0.4563	0.4416	0.4271	0.4129	0.3989	0.3852	0.3717	0.3583	0.3452	0.3323	0.3197	0.3072	0.2949	0.2828	0.2709	0.2592	0.2476	0.2363
3.59	0.4861	0.4708	0.4557	0.4410	0.4265	0.4123	0.3983	0.3846	0.3711	0.3577	0.3446	0.3318	0.3191	0.3066	0.2943	0.2823	0.2704	0.2586	0.2471	0.2357
3.60	0.4855	0.4702	0.4551	0.4404	0.4259	0.4117	0.3977	0.3840	0.3705	0.3571	0.3440	0.3312	0.3185	0.3060	0.2938	0.2817	0.2698	0.2581	0.2466	0.2352
3.61	0.4849	0.4696	0.4545	0.4398	0.4253	0.4111	0.3971	0.3834	0.3699	0.3565	0.3435	0.3306	0.3179	0.3055	0.2932	0.2811	0.2693	0.2575	0.2460	0.2347
3.62	0.4844	0.4690	0.4539	0.4392	0.4247	0.4105	0.3965	0.3828	0.3693	0.3560	0.3429	0.3300	0.3173	0.3049	0.2926	0.2806	0.2687	0.2570	0.2455	0.2341
3.63	0.4838	0.4684	0.4533	0.4386	0.4241	0.4099	0.3959	0.3822	0.3687	0.3554	0.3423	0.3294	0.3168	0.3043	0.2921	0.2800	0.2682	0.2565	0.2449	0.2336
3.64	0.4832	0.4678	0.4527	0.4380	0.4235	0.4093	0.3953	0.3816	0.3681	0.3548	0.3417	0.3288	0.3162	0.3038	0.2915	0.2795	0.2676	0.2559	0.2444	0.2331
3.65	0.4826	0.4672	0.4521	0.4374	0.4229	0.4087	0.3947	0.3810	0.3675	0.3542	0.3411	0.3283	0.3156	0.3032	0.2910	0.2789	0.2671	0.2554	0.2439	0.2326
3.66	0.4820	0.4666	0.4515	0.4368	0.4223	0.4081	0.3941	0.3804	0.3669	0.3536	0.3405	0.3277	0.3151	0.3026	0.2904	0.2784	0.2665	0.2548	0.2434	0.2320
3.67	0.4814	0.4660	0.4509	0.4362	0.4217	0.4075	0.3936	0.3798	0.3663	0.3530	0.3400	0.3271	0.3145	0.3021	0.2899	0.2778	0.2660	0.2543	0.2428	0.2315
3.68	0.4808	0.4654	0.4504	0.4356	0.4211	0.4069	0.3930	0.3793	0.3658	0.3525	0.3394	0.3266	0.3139	0.3015	0.2893	0.2773	0.2654	0.2538	0.2423	0.2310
3.69	0.4802	0.4648	0.4498	0.4350	0.4205	0.4063	0.3924	0.3787	0.3652	0.3519	0.3388	0.3260	0.3134	0.3010	0.2887	0.2767	0.2649	0.2532	0.2418	0.2305
3.70	0.4797	0.4643	0.4492	0.4344	0.4200	0.4058	0.3918	0.3781	0.3646	0.3513	0.3383	0.3254	0.3128	0.3004	0.2882	0.2762	0.2644	0.2527	0.2413	0.2300
3.71	0.4791	0.4637	0.4486	0.4338	0.4194	0.4052	0.3912	0.3775	0.3640	0.3507	0.3377	0.3249	0.3123	0.2999	0.2877	0.2756	0.2638	0.2522	0.2407	0.2295
3.72	0.4785	0.4631	0.4480	0.4333	0.4188	0.4046	0.3906	0.3769	0.3634	0.3502	0.3371	0.3243	0.3117	0.2993	0.2871	0.2751	0.2633	0.2517	0.2402	0.2290
3.73	0.4779	0.4625	0.4474	0.4327	0.4182	0.4040	0.3901	0.3764	0.3629	0.3496	0.3366	0.3237	0.3111	0.2988	0.2866	0.2746	0.2628	0.2512	0.2397	0.2285
3.74	0.4774	0.4619	0.4469	0.4321	0.4176	0.4034	0.3895	0.3758	0.3623	0.3490	0.3360	0.3232	0.3106	0.2982	0.2860	0.2740	0.2622	0.2506	0.2392	0.2280
3.75	0.4768	0.4614	0.4463	0.4315	0.4171	0.4029	0.3889	0.3752	0.3617	0.3485	0.3354	0.3226	0.3100	0.2977	0.2855	0.2735	0.2617	0.2501	0.2387	0.2275
3.76	0.4762	0.4608	0.4457	0.4310	0.4165	0.4023	0.3884	0.3747	0.3612	0.3479	0.3349	0.3221	0.3095	0.2971	0.2850	0.2730	0.2612	0.2496	0.2382	0.2270
3.77	0.4756	0.4602	0.4452	0.4304	0.4159	0.4017	0.3878	0.3741	0.3606	0.3474	0.3343	0.3215	0.3090	0.2966	0.2844	0.2725	0.2607	0.2491	0.2377	0.2265
3.78	0.4751	0.4597	0.4446	0.4298	0.4153	0.4012	0.3872	0.3735	0.3601	0.3468	0.3338	0.3210	0.3084	0.2960	0.2839	0.2719	0.2602	0.2486	0.2372	0.2260
3.79	0.4745	0.4591	0.4440	0.4292	0.4148	0.4006	0.3867	0.3730	0.3595	0.3462	0.3332	0.3204	0.3079	0.2955	0.2834	0.2714	0.2596	0.2481	0.2367	0.2255
3.80	0.4739	0.4585	0.4434	0.4287	0.4142	0.4000	0.3861	0.3724	0.3589	0.3457	0.3327	0.3199	0.3073	0.2950	0.2828	0.2709	0.2591	0.2476	0.2362	0.2250
3.81	0.4734	0.4580	0.4429	0.4281	0.4137	0.3995	0.3855	0.3718	0.3584	0.3451	0.3321	0.3193	0.3068	0.2944	0.2823	0.2704	0.2586	0.2471	0.2357	0.2245
3.82	0.4728	0.4574	0.4423	0.4276	0.4131	0.3989	0.3850	0.3713	0.3578	0.3446	0.3316	0.3188	0.3063	0.2939	0.2818	0.2699	0.2581	0.2466	0.2352	0.2240
3.83	0.4723	0.4568	0.4418	0.4270	0.4125	0.3983	0.3844	0.3707	0.3573	0.3440	0.3310	0.3183	0.3057	0.2934	0.2813	0.2693	0.2576	0.2461	0.2347	0.2235
3.84	0.4717	0.4563	0.4412	0.4264	0.4120	0.3978	0.3839	0.3702	0.3567	0.3435	0.3305	0.3177	0.3052	0.2929	0.2807	0.2688	0.2571	0.2456	0.2342	0.2231
3.85	0.4711	0.4557	0.4406	0.4259	0.4114	0.3972	0.3833	0.3696	0.3562	0.3430	0.3300	0.3172	0.3047	0.2923	0.2802	0.2683	0.2566	0.2451	0.2337	0.2226
3.86	0.4706	0.4552	0.4401	0.4253	0.4109	0.3967	0.3828	0.3691	0.3556	0.3424	0.3294	0.3167	0.3041	0.2918	0.2797	0.2678	0.2561	0.2446	0.2332	0.2221
3.87	0.4700	0.4546	0.4395	0.4248	0.4103	0.3961	0.3822	0.3685	0.3551	0.3419	0.3289	0.3161	0.3036	0.2913	0.2792	0.2673	0.2556	0.2441	0.2328	0.2216
3.88	0.4695	0.4541	0.4390	0.4242	0.4097	0.3956	0.3817	0.3680	0.3545	0.3413	0.3283	0.3156	0.3031	0.2908	0.2787	0.2668	0.2551	0.2436	0.2323	0.2212
3.89	0.4689	0.4535	0.4384	0.4237	0.4092	0.3950	0.3811	0.3674	0.3540	0.3408	0.3278	0.3151	0.3026	0.2903	0.2782	0.2663	0.2546	0.2431	0.2318	0.2207
3.90	0.4684	0.4530	0.4379	0.4231	0.4086	0.3945	0.3806	0.3669	0.3535	0.3403	0.3273	0.3146	0.3020	0.2898	0.2777	0.2658	0.2541	0.2426	0.2313	0.2202
3.91	0.4678	0.4524	0.4373	0.4226	0.4081	0.3939	0.3800	0.3664	0.3529	0.3397	0.3268	0.3140	0.3015	0.2892	0.2772	0.2653	0.2536	0.2421	0.2309	0.2197
3.92	0.4673	0.4519	0.4368	0.4220	0.4076	0.3934	0.3795	0.3658	0.3524	0.3392	0.3262	0.3135	0.3010	0.2887	0.2767	0.2648	0.2531	0.2417	0.2304	0.2193
3.93	0.4667	0.4513	0.4362	0.4215	0.4070	0.3928	0.3789	0.3653	0.3519	0.3387	0.3257	0.3130	0.3005	0.2882	0.2762	0.2643	0.2526	0.2412	0.2299	0.2188
3.94	0.4662	0.4508	0.4357	0.4209	0.4065	0.3923	0.3784	0.3648	0.3513	0.3381	0.3252	0.3125	0.3000	0.2877	0.2757	0.2638	0.2522	0.2407	0.2294	0.2184
3.95	0.4657	0.4502	0.4351	0.4204	0.4059	0.3918	0.3779	0.3642	0.3508	0.3376	0.3247	0.3120	0.2995	0.2872	0.2752	0.2633	0.2517	0.2402	0.2290	0.2179
3.96	0.4651	0.4497	0.4346	0.4198	0.4054	0.3912	0.3773	0.3637	0.3503	0.3371	0.3241	0.3114	0.2990	0.2867	0.2747	0.2628	0.2512	0.2398	0.2285	0.2174
3.97	0.4646	0.4491	0.4341	0.4193	0.4048	0.3907	0.3768	0.3632	0.3497	0.3366	0.3236	0.3109	0.2985	0.2862	0.2742	0.2623	0.2507	0.2393	0.2280	0.2170
3.98	0.4640	0.4486	0.4335	0.4188	0.4043	0.3902	0.3763	0.3626	0.3492	0.3360	0.3231	0.3104	0.2980	0.2857	0.2737	0.2619	0.2502	0.2388	0.2276	0.2165
3.99	0.4635	0.4481	0.4330	0.4182	0.4038	0.3896	0.3757	0.3621	0.3487	0.3355	0.3226	0.3099	0.2974	0.2852	0.2732	0.2614	0.2498	0.2383	0.2271	0.2161
4.00	0.4630	0.4475	0.4324	0.4177	0.4032	0.3891	0.3752	0.3616	0.3482	0.3350	0.3221	0.3094	0.2969	0.2847	0.2727	0.2609	0.2493	0.2379	0.2267	0.2156

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.4624	0.4470	0.4319	0.4172	0.4027	0.3886	0.3747	0.3611	0.3477	0.3345	0.3216	0.3089	0.2964	0.2842	0.2722	0.2604	0.2488	0.2374	0.2262	0.2152
4.02	0.4619	0.4465	0.4314	0.4166	0.4022	0.3880	0.3742	0.3605	0.3471	0.3340	0.3211	0.3084	0.2960	0.2837	0.2717	0.2599	0.2483	0.2370	0.2257	0.2147
4.03	0.4614	0.4459	0.4308	0.4161	0.4017	0.3875	0.3736	0.3600	0.3466	0.3335	0.3206	0.3079	0.2955	0.2832	0.2712	0.2595	0.2479	0.2365	0.2253	0.2143
4.04	0.4609	0.4454	0.4303	0.4156	0.4011	0.3870	0.3731	0.3595	0.3461	0.3330	0.3201	0.3074	0.2950	0.2828	0.2708	0.2590	0.2474	0.2360	0.2248	0.2138
4.05	0.4603	0.4449	0.4298	0.4150	0.4006	0.3865	0.3726	0.3590	0.3456	0.3325	0.3196	0.3069	0.2945	0.2823	0.2703	0.2585	0.2469	0.2356	0.2244	0.2134
4.06	0.4598	0.4444	0.4293	0.4145	0.4001	0.3859	0.3721	0.3585	0.3451	0.3319	0.3190	0.3064	0.2940	0.2818	0.2698	0.2580	0.2465	0.2351	0.2239	0.2130
4.07	0.4593	0.4438	0.4287	0.4140	0.3996	0.3854	0.3716	0.3579	0.3446	0.3314	0.3185	0.3059	0.2935	0.2813	0.2693	0.2576	0.2460	0.2347	0.2235	0.2125
4.08	0.4588	0.4433	0.4282	0.4135	0.3990	0.3849	0.3710	0.3574	0.3441	0.3309	0.3181	0.3054	0.2930	0.2808	0.2689	0.2571	0.2456	0.2342	0.2231	0.2121
4.09	0.4582	0.4428	0.4277	0.4130	0.3985	0.3844	0.3705	0.3569	0.3436	0.3304	0.3176	0.3049	0.2925	0.2803	0.2684	0.2566	0.2451	0.2338	0.2226	0.2117
4.10	0.4577	0.4423	0.4272	0.4124	0.3980	0.3839	0.3700	0.3564	0.3431	0.3299	0.3171	0.3044	0.2920	0.2799	0.2679	0.2562	0.2446	0.2333	0.2222	0.2112
4.11	0.4572	0.4417	0.4267	0.4119	0.3975	0.3834	0.3695	0.3559	0.3426	0.3294	0.3166	0.3039	0.2916	0.2794	0.2674	0.2557	0.2442	0.2329	0.2217	0.2108
4.12	0.4567	0.4412	0.4261	0.4114	0.3970	0.3828	0.3690	0.3554	0.3421	0.3289	0.3161	0.3035	0.2911	0.2789	0.2670	0.2553	0.2437	0.2324	0.2213	0.2104
4.13	0.4562	0.4407	0.4256	0.4109	0.3965	0.3823	0.3685	0.3549	0.3416	0.3284	0.3156	0.3030	0.2906	0.2784	0.2665	0.2548	0.2433	0.2320	0.2209	0.2099
4.14	0.4556	0.4402	0.4251	0.4104	0.3960	0.3818	0.3680	0.3544	0.3411	0.3280	0.3151	0.3025	0.2901	0.2780	0.2660	0.2543	0.2428	0.2315	0.2204	0.2095
4.15	0.4551	0.4397	0.4246	0.4099	0.3954	0.3813	0.3675	0.3539	0.3406	0.3275	0.3146	0.3020	0.2896	0.2775	0.2656	0.2539	0.2424	0.2311	0.2200	0.2091
4.16	0.4546	0.4392	0.4241	0.4093	0.3949	0.3808	0.3670	0.3534	0.3401	0.3270	0.3141	0.3015	0.2892	0.2770	0.2651	0.2534	0.2419	0.2307	0.2196	0.2087
4.17	0.4541	0.4387	0.4236	0.4088	0.3944	0.3803	0.3665	0.3529	0.3396	0.3265	0.3136	0.3010	0.2887	0.2766	0.2647	0.2530	0.2415	0.2302	0.2191	0.2083
4.18	0.4536	0.4381	0.4231	0.4083	0.3939	0.3798	0.3660	0.3524	0.3391	0.3260	0.3132	0.3006	0.2882	0.2761	0.2642	0.2525	0.2411	0.2298	0.2187	0.2078
4.19	0.4531	0.4376	0.4226	0.4078	0.3934	0.3793	0.3655	0.3519	0.3386	0.3255	0.3127	0.3001	0.2878	0.2756	0.2638	0.2521	0.2406	0.2294	0.2183	0.2074
4.20	0.4526	0.4371	0.4221	0.4073	0.3929	0.3788	0.3650	0.3514	0.3381	0.3250	0.3122	0.2996	0.2873	0.2752	0.2633	0.2516	0.2402	0.2289	0.2179	0.2070
4.21	0.4521	0.4366	0.4216	0.4068	0.3924	0.3783	0.3645	0.3509	0.3376	0.3245	0.3117	0.2992	0.2868	0.2747	0.2628	0.2512	0.2397	0.2285	0.2174	0.2066
4.22	0.4516	0.4361	0.4210	0.4063	0.3919	0.3778	0.3640	0.3504	0.3371	0.3241	0.3112	0.2987	0.2864	0.2743	0.2624	0.2507	0.2393	0.2281	0.2170	0.2062
4.23	0.4511	0.4356	0.4205	0.4058	0.3914	0.3773	0.3635	0.3500	0.3367	0.3236	0.3108	0.2982	0.2859	0.2738	0.2619	0.2503	0.2389	0.2276	0.2166	0.2058
4.24	0.4506	0.4351	0.4200	0.4053	0.3909	0.3768	0.3630	0.3495	0.3362	0.3231	0.3103	0.2977	0.2854	0.2734	0.2615	0.2499	0.2384	0.2272	0.2162	0.2054
4.25	0.4501	0.4346	0.4195	0.4048	0.3904	0.3763	0.3625	0.3490	0.3357	0.3226	0.3098	0.2973	0.2850	0.2729	0.2611	0.2494	0.2380	0.2268	0.2158	0.2050
4.26	0.4496	0.4341	0.4190	0.4043	0.3899	0.3758	0.3620	0.3485	0.3352	0.3222	0.3094	0.2968	0.2845	0.2724	0.2606	0.2490	0.2376	0.2264	0.2154	0.2046
4.27	0.4491	0.4336	0.4186	0.4038	0.3894	0.3754	0.3616	0.3480	0.3347	0.3217	0.3089	0.2964	0.2841	0.2720	0.2602	0.2486	0.2371	0.2259	0.2150	0.2042
4.28	0.4486	0.4331	0.4181	0.4033	0.3889	0.3749	0.3611	0.3475	0.3343	0.3212	0.3084	0.2959	0.2836	0.2716	0.2597	0.2481	0.2367	0.2255	0.2145	0.2038
4.29	0.4481	0.4326	0.4176	0.4028	0.3885	0.3744	0.3606	0.3471	0.3338	0.3207	0.3080	0.2954	0.2832	0.2711	0.2593	0.2477	0.2363	0.2251	0.2141	0.2034
4.30	0.4476	0.4321	0.4171	0.4024	0.3880	0.3739	0.3601	0.3466	0.3333	0.3203	0.3075	0.2950	0.2827	0.2707	0.2588	0.2473	0.2359	0.2247	0.2137	0.2030
4.31	0.4471	0.4316	0.4166	0.4019	0.3875	0.3734	0.3596	0.3461	0.3328	0.3198	0.3070	0.2945	0.2823	0.2702	0.2584	0.2468	0.2354	0.2243	0.2133	0.2026
4.32	0.4466	0.4312	0.4161	0.4014	0.3870	0.3729	0.3591	0.3456	0.3324	0.3193	0.3066	0.2941	0.2818	0.2698	0.2580	0.2464	0.2350	0.2239	0.2129	0.2022
4.33	0.4461	0.4307	0.4156	0.4009	0.3865	0.3724	0.3587	0.3452	0.3319	0.3189	0.3061	0.2936	0.2814	0.2693	0.2575	0.2460	0.2346	0.2235	0.2125	0.2018
4.34	0.4456	0.4302	0.4151	0.4004	0.3860	0.3720	0.3582	0.3447	0.3314	0.3184	0.3057	0.2932	0.2809	0.2689	0.2571	0.2455	0.2342	0.2230	0.2121	0.2014
4.35	0.4451	0.4297	0.4146	0.3999	0.3856	0.3715	0.3577	0.3442	0.3310	0.3180	0.3052	0.2927	0.2805	0.2685	0.2567	0.2451	0.2338	0.2226	0.2117	0.2010
4.36	0.4447	0.4292	0.4141	0.3994	0.3851	0.3710	0.3572	0.3437	0.3305	0.3175	0.3047	0.2923	0.2800	0.2680	0.2563	0.2447	0.2334	0.2222	0.2113	0.2006
4.37	0.4442	0.4287	0.4137	0.3990	0.3846	0.3705	0.3568	0.3433	0.3300	0.3170	0.3043	0.2918	0.2796	0.2676	0.2558	0.2443	0.2330	0.2218	0.2109	0.2002
4.38	0.4437	0.4282	0.4132	0.3985	0.3841	0.3701	0.3563	0.3428	0.3296	0.3166	0.3038	0.2914	0.2791	0.2672	0.2554	0.2439	0.2325	0.2214	0.2105	0.1998
4.39	0.4432	0.4278	0.4127	0.3980	0.3836	0.3696	0.3558	0.3423	0.3291	0.3161	0.3034	0.2909	0.2787	0.2667	0.2550	0.2434	0.2321	0.2210	0.2101	0.1994
4.40	0.4427	0.4273	0.4122	0.3975	0.3832	0.3691	0.3554	0.3419	0.3287	0.3157	0.3029	0.2905	0.2783	0.2663	0.2545	0.2430	0.2317	0.2206	0.2097	0.1990
4.41	0.4422	0.4268	0.4117	0.3971	0.3827	0.3687	0.3549	0.3414	0.3282	0.3152	0.3025	0.2900	0.2778	0.2659	0.2541	0.2426	0.2313	0.2202	0.2093	0.1987
4.42	0.4418	0.4263	0.4113	0.3966	0.3822	0.3682	0.3544	0.3410	0.3277	0.3148	0.3021	0.2896	0.2774	0.2654	0.2537	0.2422	0.2309	0.2198	0.2090	0.1983
4.43	0.4413	0.4258	0.4108	0.3961	0.3818	0.3677	0.3540	0.3405	0.3273	0.3143	0.3016	0.2892	0.2770	0.2650	0.2533	0.2418	0.2305	0.2194	0.2086	0.1979
4.44	0.4408	0.4254	0.4103	0.3956	0.3813	0.3672	0.3535	0.3400	0.3268	0.3139	0.3012	0.2887	0.2765	0.2646	0.2529	0.2414	0.2301	0.2190	0.2082	0.1975
4.45	0.4403	0.4249	0.4098	0.3952	0.3808	0.3668	0.3530	0.3396	0.3264	0.3134	0.3007	0.2883	0.2761	0.2642	0.2525	0.2410	0.2297	0.2186	0.2078	0.1972
4.46	0.4399	0.4244	0.4094	0.3947	0.3804	0.3663	0.3526	0.3391	0.3259	0.3130	0.3003	0.2879	0.2757	0.2637	0.2520	0.2406	0.2293	0.2183	0.2074	0.1968
4.47	0.4394	0.4240	0.4089	0.3942	0.3799	0.3659	0.3521	0.3387	0.3255	0.3125	0.2998	0.2874	0.2753	0.2633	0.2516	0.2402	0.2289	0.2179	0.2070	0.1964
4.48	0.4389	0.4235	0.4084	0.3938	0.3794	0.3654	0.3517	0.3382	0.3250	0.3121	0.2994	0.2870	0.2748	0.2629	0.2512	0.2398	0.2285	0.2175	0.2067	0.1960
4.49	0.4384	0.4230	0.4080	0.3933	0.3790	0.3649	0.3512	0.3378	0.3246	0.3116	0.2990	0.2866	0.2744	0.2625	0.2508	0.2393	0.2281	0.2171	0.2063	0.1957
4.50	0.4380	0.4225	0.4075	0.3928	0.3785	0.3645	0.3508	0.3373	0.3241	0.3112	0.2985	0.2861	0.2740	0.2621	0.2504	0.2389	0.2277	0.2167	0.2059	0.1953
4.51	0.4375	0.4221	0.4070	0.3924	0.3780	0.3640	0.3503	0.3369	0.3237	0.3108	0.2981	0.2857	0.2736	0.2617	0.2500	0.2385	0.2273	0.2163	0.2055	0.1949
4.52	0.4370	0.4216	0.4066	0.3919	0.3776	0.3636	0.3499	0.3364	0.3233	0.3103	0.2977	0.2853	0.2731	0.2612	0.2496	0.2381	0.2269	0.2159	0.2051	0.1946
4.53	0.4366	0.4211	0.4061	0.3914	0.3771	0.3631	0.3494	0.3360	0.3228	0.3099	0.2972	0.2849	0.2727	0.2608	0.2492	0.2378	0.2265	0.2156	0.2048	0.1942
4.54	0.4361	0.4207	0.4057	0.3910	0.3767	0.3627	0.3490	0.3355	0.3224	0.3095	0.2968	0.2844	0.2723	0.2604	0.2488	0.2374	0.2262	0.2152	0.2044	0.1938
4.55	0.4357	0.4202	0.4052	0.3905	0.3762	0.3622	0.3485	0.3351	0.3219	0.3090	0.2964	0.2840	0.2719	0.2600	0.2484	0.2370	0.2258	0.2148	0.2040	0.1935
4.56	0.4352	0.4198	0.4047	0.3901	0.3758	0.3618	0.3481	0.3347	0.3215	0.3086	0.2960	0.2836	0.2715	0.2596	0.2480	0.2366	0.2254	0.2144	0.2037	0.1931
4.57	0.4347	0.4193	0.4043	0.3896	0.3753	0.3613	0.3476	0.3342	0.3211	0.3082	0.2955	0.2832	0.2711	0.2592	0.2476	0.2362	0.2250	0.2140	0.2033	0.1927
4.58	0.4343	0.4188	0.4038	0.3892	0.3749	0.3609	0.3472	0.3338	0.3206	0.3077	0.2951	0.2828	0.2707	0.2588	0.2472	0.2358	0.2246	0.2137	0.2029	0.1924
4.59	0.4338	0.4184	0.4034	0.3887	0.3744	0.3604	0.3467	0.3333	0.3202	0.3073	0.2947	0.2823	0.2702	0.2584	0.2468	0.2354	0.2242	0.2133	0.2026	0.1920
4.60	0.4334	0.4179	0.4029	0.3883	0.3740	0.3600	0.3463	0.3329	0.3198	0.3069	0.2943	0.2819	0.2698	0.2580	0.2464	0.2350	0.2239	0.2129	0.2022	0.1917
4.61	0.4329	0.4175	0.4025	0.3878	0.3735	0.3595	0.3459	0.3325	0.3193	0.3065	0.2939	0.2815	0.2694	0.2576	0.2460	0.2346	0.2235	0.2125	0.2018	0.1913
4.62	0.4324	0.4170	0.4020	0.3874	0.3731	0.3591	0.3454	0.3320	0.3189	0.3060	0.2934	0.2811	0.2690	0.2572	0.2456	0.2342	0.2231	0.2122	0.2015	0.1910
4.63	0.4320	0.4166	0.4016	0.3869	0.3726	0.3586	0.3450	0.3316	0.3185	0.3056	0.2930	0.2807	0.2686	0.2568	0.2452	0.2339	0.2227	0.2118	0.2011	0.1906
4.64	0.4315	0.4161	0.4011	0.3865	0.3722	0.3582	0.3445	0.3312	0.3181	0.3052	0.2926	0.2803	0.2682	0.2564	0.2448	0.2335	0.2223	0.2114	0.2007	0.1903
4.65	0.4311	0.4157	0.4007	0.3860	0.3717	0.3578	0.3441	0.3307	0.3176	0.3048	0.2922	0.2799	0.2678	0.2560	0.2444	0.2331	0.2220	0.2111	0.2004	0.1899
4.66	0.4306	0.4152	0.4002	0.3856	0.3713	0.3573	0.3437	0.3303	0.3172	0.3044	0.2918	0.2795	0.2674	0.2556	0.2440	0.2327	0.2216	0.2107	0.2000	0.1896
4.67	0.4302	0.4148	0.3998	0.3851	0.3708	0.3569	0.3432	0.3299	0.3168	0.3039	0.2914	0.2791	0.2670	0.2552	0.2437	0.2323	0.2212	0.2103	0.1997	0.1892
4.68	0.4297	0.4143	0.3993	0.3847	0.3704	0.3565	0.3428	0.3295	0.3164	0.3035	0.2909	0.2787	0.2666	0.2548	0.2433	0.2320	0.2209	0.2100	0.1993	0.1889
4.69	0.4293	0.4139	0.3989	0.3842	0.3700	0.3560	0.3424	0.3290	0.3159	0.3031	0.2905	0.2782	0.2662	0.2544	0.2429	0.2316	0.2205	0.2096	0.1990	0.1885
4.70	0.4288	0.4134	0.3984	0.3838	0.3695	0.3556	0.3420	0.3286	0.3155	0.3027	0.2901	0.2778	0.2658	0.2540	0.2425	0.2312	0.2201	0.2093	0.1986	0.1882
4.71	0.4284	0.4130	0.3980	0.3834	0.3691	0.3552	0.3415	0.3282	0.3151	0.3023	0.2897	0.2774	0.2654	0.2537	0.2421	0.2308	0.2198	0.2089	0.1983	0.1878
4.72	0.4279	0.4125	0.3975	0.3829	0.3687	0.3547	0.3411	0.3278	0.3147	0.3019	0.2893	0.2770	0.2650	0.2533	0.2417	0.2305	0.2194	0.2085	0.1979	0.1875
4.73	0.4275	0.4121	0.3971	0.3825	0.3682	0.3543	0.3407	0.3273	0.3143	0.3015	0.2889	0.2766	0.2646	0.2529	0.2414	0.2301	0.2190	0.2082	0.1976	0.1872
4.74	0.4271	0.4117	0.3967	0.3821	0.3678	0.3539	0.3403	0.3269	0.3139	0.3010	0.2885	0.2762	0.2642	0.2525	0.2410	0.2297	0.2187	0.2078	0.1972	0.1868
4.75	0.4266	0.4112	0.3962	0.3816	0.3674	0.3534	0.3398	0.3265	0.3134	0.3006	0.2881	0.2759	0.2639	0.2521	0.2406	0.2293	0.2183	0.2075	0.1969	0.1865
4.76	0.4262	0.4108	0.3958	0.3812	0.3669	0.3530	0.3394	0.3261	0.3130	0.3002	0.2877	0.2755	0.2635	0.2517	0.2402	0.2290	0.2179	0.2071	0.1965	0.1862
4.77	0.4257	0.4103	0.3954	0.3808	0.3665	0.3526	0.3390	0.3257	0.3126	0.2998	0.2873	0.2751	0.2631	0.2514	0.2399	0.2286	0.2176	0.2068	0.1962	0.1858
4.78	0.4253	0.4099	0.3949	0.3803	0.3661	0.3522	0.3386	0.3253	0.3122	0.2994	0.2869	0.2747	0.2627	0.2510	0.2395	0.2282	0.2172	0.2064	0.1958	0.1855
4.79	0.4249	0.4095	0.3945	0.3799	0.3657	0.3517	0.3381	0.3248	0.3118	0.2990	0.2865	0.2743	0.2623	0.2506	0.2391	0.2279	0.2169	0.2061	0.1955	0.1852
4.80	0.4244	0.4090	0.3941	0.3795	0.3652	0.3513	0.3377	0.3244	0.3114	0.2986	0.2861	0.2739	0.2619	0.2502	0.2388	0.2275	0.2165	0.2057	0.1952	0.1848
4.81	0.4240	0.4086	0.3936	0.3790	0.3648	0.3509	0.3373	0.3240	0.3110	0.2982	0.2857	0.2735	0.2615	0.2498	0.2384	0.2272	0.2162	0.2054	0.1948	0.1845
4.82	0.4236	0.4082	0.3932	0.3786	0.3644	0.3505	0.3369	0.3236	0.3106	0.2978	0.2853	0.2731	0.2612	0.2495	0.2380	0.2268	0.2158	0.2050	0.1945	0.1842
4.83	0.4231	0.4077	0.3928	0.3782	0.3640	0.3501	0.3365	0.3232	0.3102	0.2974	0.2849	0.2727	0.2608	0.2491	0.2376	0.2264	0.2155	0.2047	0.1942	0.1838
4.84	0.4227	0.4073	0.3924	0.3778	0.3635	0.3497	0.3361	0.3228	0.3098	0.2970	0.2845	0.2723	0.2604	0.2487	0.2373	0.2261	0.2151	0.2044	0.1938	0.1835
4.85	0.4223	0.4069	0.3919	0.3773	0.3631	0.3492	0.3357	0.3224	0.3094	0.2966	0.2842	0.2720	0.2600	0.2483	0.2369	0.2257	0.2148	0.2040	0.1935	0.1832
4.86	0.4218	0.4065	0.3915	0.3769	0.3627	0.3488	0.3353	0.3220	0.3090	0.2962	0.2838	0.2716	0.2597	0.2480	0.2366	0.2254	0.2144	0.2037	0.1932	0.1829
4.87	0.4214	0.4060	0.3911	0.3765	0.3623	0.3484	0.3348	0.3216	0.3086	0.2958	0.2834	0.2712	0.2593	0.2476	0.2362	0.2250	0.2141	0.2033	0.1928	0.1825
4.88	0.4210	0.4056	0.3907	0.3761	0.3619	0.3480	0.3344	0.3212	0.3082	0.2954	0.2830	0.2708	0.2589	0.2472	0.2358	0.2247	0.2137	0.2030	0.1925	0.1822
4.89	0.4206	0.4052	0.3902	0.3757	0.3615	0.3476	0.3340	0.3208	0.3078	0.2951	0.2826	0.2704	0.2585	0.2469	0.2355	0.2243	0.2134	0.2027	0.1922	0.1819
4.90	0.4201	0.4048	0.3898	0.3752	0.3610	0.3472	0.3336	0.3204	0.3074	0.2947	0.2822	0.2701	0.2582	0.2465	0.2351	0.2240	0.2130	0.2023	0.1918	0.1816
4.91	0.4197	0.4043	0.3894	0.3748	0.3606	0.3468	0.3332	0.3200	0.3070	0.2943	0.2818	0.2697	0.2578	0.2461	0.2348	0.2236	0.2127	0.2020	0.1915	0.1813
4.92	0.4193	0.4039	0.3890	0.3744	0.3602	0.3464	0.3328	0.3196	0.3066	0.2939	0.2815	0.2693	0.2574	0.2458	0.2344	0.2233	0.2123	0.2017	0.1912	0.1809
4.93	0.4189	0.4035	0.3886	0.3740	0.3598	0.3460	0.3324	0.3192	0.3062	0.2935	0.2811	0.2689	0.2570	0.2454	0.2340	0.2229	0.2120	0.2013	0.1909	0.1806
4.94	0.4184	0.4031	0.3881	0.3736	0.3594	0.3455	0.3320	0.3188	0.3058	0.2931	0.2807	0.2686	0.2567	0.2451	0.2337	0.2226	0.2117	0.2010	0.1905	0.1803
4.95	0.4180	0.4027	0.3877	0.3732	0.3590	0.3451	0.3316	0.3184	0.3054	0.2927	0.2803	0.2682	0.2563	0.2447	0.2333	0.2222	0.2113	0.2007	0.1902	0.1800
4.96	0.4176	0.4022	0.3873	0.3728	0.3586	0.3447	0.3312	0.3180	0.3050	0.2923	0.2799	0.2678	0.2559	0.2443	0.2330	0.2219	0.2110	0.2003	0.1899	0.1797
4.97	0.4172	0.4018	0.3869	0.3724	0.3582	0.3443	0.3308	0.3176	0.3046	0.2920	0.2796	0.2674	0.2556	0.2440	0.2326	0.2215	0.2107	0.2000	0.1896	0.1794
4.98	0.4168	0.4014	0.3865	0.3719	0.3578	0.3439	0.3304	0.3172	0.3043	0.2916	0.2792	0.2671	0.2552	0.2436	0.2323	0.2212	0.2103	0.1997	0.1893	0.1791
4.99	0.4164	0.4010	0.3861	0.3715	0.3574	0.3435	0.3300	0.3168	0.3039	0.2912	0.2788	0.2667	0.2549	0.2433	0.2319	0.2208	0.2100	0.1994	0.1889	0.1787
5.00	0.4159	0.4006	0.3857	0.3711	0.3570	0.3431	0.3296	0.3164	0.3035	0.2908	0.2784	0.2663	0.2545	0.2429	0.2316	0.2205	0.2097	0.1990	0.1886	0.1784

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.4155	0.4002	0.3853	0.3707	0.3566	0.3427	0.3292	0.3160	0.3031	0.2904	0.2781	0.2660	0.2541	0.2426	0.2312	0.2202	0.2093	0.1987	0.1883	0.1781
5.02	0.4151	0.3998	0.3848	0.3703	0.3562	0.3423	0.3288	0.3156	0.3027	0.2901	0.2777	0.2656	0.2538	0.2422	0.2309	0.2198	0.2090	0.1984	0.1880	0.1778
5.03	0.4147	0.3994	0.3844	0.3699	0.3558	0.3419	0.3285	0.3153	0.3023	0.2897	0.2773	0.2652	0.2534	0.2419	0.2306	0.2195	0.2087	0.1981	0.1877	0.1775
5.04	0.4143	0.3989	0.3840	0.3695	0.3554	0.3416	0.3281	0.3149	0.3020	0.2893	0.2770	0.2649	0.2531	0.2415	0.2302	0.2192	0.2083	0.1977	0.1874	0.1772
5.05	0.4139	0.3985	0.3836	0.3691	0.3550	0.3412	0.3277	0.3145	0.3016	0.2889	0.2766	0.2645	0.2527	0.2412	0.2299	0.2188	0.2080	0.1974	0.1871	0.1769
5.06	0.4135	0.3981	0.3832	0.3687	0.3546	0.3408	0.3273	0.3141	0.3012	0.2886	0.2762	0.2642	0.2524	0.2408	0.2295	0.2185	0.2077	0.1971	0.1867	0.1766
5.07	0.4131	0.3977	0.3828	0.3683	0.3542	0.3404	0.3269	0.3137	0.3008	0.2882	0.2759	0.2638	0.2520	0.2405	0.2292	0.2182	0.2074	0.1968	0.1864	0.1763
5.08	0.4126	0.3973	0.3824	0.3679	0.3538	0.3400	0.3265	0.3133	0.3004	0.2878	0.2755	0.2634	0.2517	0.2401	0.2289	0.2178	0.2070	0.1965	0.1861	0.1760
5.09	0.4122	0.3969	0.3820	0.3675	0.3534	0.3396	0.3261	0.3130	0.3001	0.2875	0.2751	0.2631	0.2513	0.2398	0.2285	0.2175	0.2067	0.1962	0.1858	0.1757
5.10	0.4118	0.3965	0.3816	0.3671	0.3530	0.3392	0.3257	0.3126	0.2997	0.2871	0.2748	0.2627	0.2509	0.2394	0.2282	0.2172	0.2064	0.1958	0.1855	0.1754
5.11	0.4114	0.3961	0.3812	0.3667	0.3526	0.3388	0.3254	0.3122	0.2993	0.2867	0.2744	0.2624	0.2506	0.2391	0.2278	0.2168	0.2061	0.1955	0.1852	0.1751
5.12	0.4110	0.3957	0.3808	0.3663	0.3522	0.3384	0.3250	0.3118	0.2990	0.2864	0.2740	0.2620	0.2503	0.2388	0.2275	0.2165	0.2057	0.1952	0.1849	0.1748
5.13	0.4106	0.3953	0.3804	0.3659	0.3518	0.3380	0.3246	0.3114	0.2986	0.2860	0.2737	0.2617	0.2499	0.2384	0.2272	0.2162	0.2054	0.1949	0.1846	0.1745
5.14	0.4102	0.3949	0.3800	0.3655	0.3514	0.3377	0.3242	0.3111	0.2982	0.2856	0.2733	0.2613	0.2496	0.2381	0.2268	0.2159	0.2051	0.1946	0.1843	0.1742
5.15	0.4098	0.3945	0.3796	0.3651	0.3510	0.3373	0.3238	0.3107	0.2978	0.2853	0.2730	0.2610	0.2492	0.2377	0.2265	0.2155	0.2048	0.1943	0.1840	0.1739
5.16	0.4094	0.3941	0.3792	0.3647	0.3506	0.3369	0.3235	0.3103	0.2975	0.2849	0.2726	0.2606	0.2489	0.2374	0.2262	0.2152	0.2045	0.1940	0.1837	0.1736
5.17	0.4090	0.3937	0.3788	0.3644	0.3503	0.3365	0.3231	0.3100	0.2971	0.2845	0.2723	0.2603	0.2485	0.2371	0.2259	0.2149	0.2042	0.1937	0.1834	0.1733
5.18	0.4086	0.3933	0.3784	0.3640	0.3499	0.3361	0.3227	0.3096	0.2967	0.2842	0.2719	0.2599	0.2482	0.2367	0.2255	0.2146	0.2038	0.1934	0.1831	0.1731
5.19	0.4082	0.3929	0.3780	0.3636	0.3495	0.3357	0.3223	0.3092	0.2964	0.2838	0.2715	0.2596	0.2478	0.2364	0.2252	0.2142	0.2035	0.1931	0.1828	0.1728
5.20	0.4078	0.3925	0.3777	0.3632	0.3491	0.3354	0.3220	0.3088	0.2960	0.2835	0.2712	0.2592	0.2475	0.2361	0.2249	0.2139	0.2032	0.1927	0.1825	0.1725
5.21	0.4074	0.3921	0.3773	0.3628	0.3487	0.3350	0.3216	0.3085	0.2957	0.2831	0.2708	0.2589	0.2472	0.2357	0.2245	0.2136	0.2029	0.1924	0.1822	0.1722
5.22	0.4070	0.3917	0.3769	0.3624	0.3483	0.3346	0.3212	0.3081	0.2953	0.2827	0.2705	0.2585	0.2468	0.2354	0.2242	0.2133	0.2026	0.1921	0.1819	0.1719
5.23	0.4066	0.3914	0.3765	0.3620	0.3480	0.3342	0.3208	0.3077	0.2949	0.2824	0.2701	0.2582	0.2465	0.2351	0.2239	0.2130	0.2023	0.1918	0.1816	0.1716
5.24	0.4063	0.3910	0.3761	0.3617	0.3476	0.3339	0.3205	0.3074	0.2946	0.2820	0.2698	0.2578	0.2462	0.2347	0.2236	0.2127	0.2020	0.1915	0.1813	0.1713
5.25	0.4059	0.3906	0.3757	0.3613	0.3472	0.3335	0.3201	0.3070	0.2942	0.2817	0.2694	0.2575	0.2458	0.2344	0.2233	0.2123	0.2017	0.1912	0.1810	0.1710
5.26	0.4055	0.3902	0.3753	0.3609	0.3468	0.3331	0.3197	0.3066	0.2939	0.2813	0.2691	0.2572	0.2455	0.2341	0.2229	0.2120	0.2014	0.1909	0.1807	0.1708
5.27	0.4051	0.3898	0.3749	0.3605	0.3464	0.3327	0.3194	0.3063	0.2935	0.2810	0.2688	0.2568	0.2452	0.2338	0.2226	0.2117	0.2011	0.1906	0.1805	0.1705
5.28	0.4047	0.3894	0.3746	0.3601	0.3461	0.3324	0.3190	0.3059	0.2931	0.2806	0.2684	0.2565	0.2448	0.2334	0.2223	0.2114	0.2008	0.1903	0.1802	0.1702
5.29	0.4043	0.3890	0.3742	0.3597	0.3457	0.3320	0.3186	0.3056	0.2928	0.2803	0.2681	0.2561	0.2445	0.2331	0.2220	0.2111	0.2005	0.1901	0.1799	0.1699
5.30	0.4039	0.3886	0.3738	0.3594	0.3453	0.3316	0.3183	0.3052	0.2924	0.2799	0.2677	0.2558	0.2442	0.2328	0.2217	0.2108	0.2002	0.1898	0.1796	0.1696
5.31	0.4035	0.3883	0.3734	0.3590	0.3450	0.3313	0.3179	0.3048	0.2921	0.2796	0.2674	0.2555	0.2438	0.2325	0.2213	0.2105	0.1999	0.1895	0.1793	0.1694
5.32	0.4031	0.3879	0.3730	0.3586	0.3446	0.3309	0.3175	0.3045	0.2917	0.2792	0.2670	0.2551	0.2435	0.2321	0.2210	0.2102	0.1996	0.1892	0.1790	0.1691
5.33	0.4028	0.3875	0.3727	0.3582	0.3442	0.3305	0.3172	0.3041	0.2914	0.2789	0.2667	0.2548	0.2432	0.2318	0.2207	0.2099	0.1993	0.1889	0.1787	0.1688
5.34	0.4024	0.3871	0.3723	0.3579	0.3438	0.3302	0.3168	0.3038	0.2910	0.2785	0.2664	0.2545	0.2428	0.2315	0.2204	0.2096	0.1990	0.1886	0.1784	0.1685
5.35	0.4020	0.3867	0.3719	0.3575	0.3435	0.3298	0.3165	0.3034	0.2907	0.2782	0.2660	0.2541	0.2425	0.2312	0.2201	0.2093	0.1987	0.1883	0.1782	0.1683
5.36	0.4016	0.3863	0.3715	0.3571	0.3431	0.3294	0.3161	0.3031	0.2903	0.2779	0.2657	0.2538	0.2422	0.2309	0.2198	0.2090	0.1984	0.1880	0.1779	0.1680
5.37	0.4012	0.3860	0.3712	0.3568	0.3427	0.3291	0.3157	0.3027	0.2900	0.2775	0.2653	0.2535	0.2419	0.2305	0.2195	0.2087	0.1981	0.1877	0.1776	0.1677
5.38	0.4008	0.3856	0.3708	0.3564	0.3424	0.3287	0.3154	0.3024	0.2896	0.2772	0.2650	0.2531	0.2416	0.2302	0.2192	0.2083	0.1978	0.1874	0.1773	0.1674
5.39	0.4005	0.3852	0.3704	0.3560	0.3420	0.3283	0.3150	0.3020	0.2893	0.2768	0.2647	0.2528	0.2412	0.2299	0.2189	0.2080	0.1975	0.1871	0.1770	0.1672
5.40	0.4001	0.3848	0.3700	0.3556	0.3416	0.3280	0.3147	0.3017	0.2889	0.2765	0.2643	0.2525	0.2409	0.2296	0.2185	0.2077	0.1972	0.1869	0.1768	0.1669
5.41	0.3997	0.3845	0.3697	0.3553	0.3413	0.3276	0.3143	0.3013	0.2886	0.2762	0.2640	0.2522	0.2406	0.2293	0.2182	0.2074	0.1969	0.1866	0.1765	0.1666
5.42	0.3993	0.3841	0.3693	0.3549	0.3409	0.3273	0.3140	0.3010	0.2883	0.2758	0.2637	0.2518	0.2403	0.2290	0.2179	0.2071	0.1966	0.1863	0.1762	0.1664
5.43	0.3990	0.3837	0.3689	0.3545	0.3405	0.3269	0.3136	0.3006	0.2879	0.2755	0.2634	0.2515	0.2400	0.2287	0.2176	0.2069	0.1963	0.1860	0.1759	0.1661
5.44	0.3986	0.3833	0.3685	0.3542	0.3402	0.3266	0.3133	0.3003	0.2876	0.2751	0.2630	0.2512	0.2396	0.2284	0.2173	0.2066	0.1960	0.1857	0.1757	0.1658
5.45	0.3982	0.3830	0.3682	0.3538	0.3398	0.3262	0.3129	0.2999	0.2872	0.2748	0.2627	0.2509	0.2393	0.2280	0.2170	0.2063	0.1957	0.1854	0.1754	0.1656
5.46	0.3978	0.3826	0.3678	0.3534	0.3395	0.3258	0.3126	0.2996	0.2869	0.2745	0.2624	0.2505	0.2390	0.2277	0.2167	0.2060	0.1954	0.1852	0.1751	0.1653
5.47	0.3975	0.3822	0.3674	0.3531	0.3391	0.3255	0.3122	0.2992	0.2865	0.2741	0.2620	0.2502	0.2387	0.2274	0.2164	0.2057	0.1952	0.1849	0.1748	0.1650
5.48	0.3971	0.3819	0.3671	0.3527	0.3387	0.3251	0.3119	0.2989	0.2862	0.2738	0.2617	0.2499	0.2384	0.2271	0.2161	0.2054	0.1949	0.1846	0.1746	0.1648
5.49	0.3967	0.3815	0.3667	0.3524	0.3384	0.3248	0.3115	0.2985	0.2859	0.2735	0.2614	0.2496	0.2381	0.2268	0.2158	0.2051	0.1946	0.1843	0.1743	0.1645
5.50	0.3963	0.3811	0.3664	0.3520	0.3380	0.3244	0.3112	0.2982	0.2855	0.2732	0.2611	0.2493	0.2378	0.2265	0.2155	0.2048	0.1943	0.1841	0.1740	0.1642
5.51	0.3960	0.3808	0.3660	0.3516	0.3377	0.3241	0.3108	0.2979	0.2852	0.2728	0.2607	0.2489	0.2374	0.2262	0.2152	0.2045	0.1940	0.1838	0.1738	0.1640
5.52	0.3956	0.3804	0.3656	0.3513	0.3373	0.3237	0.3105	0.2975	0.2849	0.2725	0.2604	0.2486	0.2371	0.2259	0.2149	0.2042	0.1937	0.1835	0.1735	0.1637
5.53	0.3952	0.3800	0.3653	0.3509	0.3370	0.3234	0.3101	0.2972	0.2845	0.2722	0.2601	0.2483	0.2368	0.2256	0.2146	0.2039	0.1935	0.1832	0.1732	0.1635
5.54	0.3949	0.3797	0.3649	0.3506	0.3366	0.3230	0.3098	0.2968	0.2842	0.2718	0.2598	0.2480	0.2365	0.2253	0.2143	0.2036	0.1932	0.1829	0.1730	0.1632
5.55	0.3945	0.3793	0.3645	0.3502	0.3363	0.3227	0.3094	0.2965	0.2839	0.2715	0.2595	0.2477	0.2362	0.2250	0.2140	0.2033	0.1929	0.1827	0.1727	0.1629
5.56	0.3941	0.3789	0.3642	0.3499	0.3359	0.3223	0.3091	0.2962	0.2835	0.2712	0.2591	0.2474	0.2359	0.2247	0.2138	0.2031	0.1926	0.1824	0.1724	0.1627
5.57	0.3938	0.3786	0.3638	0.3495	0.3356	0.3220	0.3088	0.2958	0.2832	0.2709	0.2588	0.2471	0.2356	0.2244	0.2135	0.2028	0.1923	0.1821	0.1722	0.1624
5.58	0.3934	0.3782	0.3635	0.3491	0.3352	0.3216	0.3084	0.2955	0.2829	0.2705	0.2585	0.2468	0.2353	0.2241	0.2132	0.2025	0.1921	0.1819	0.1719	0.1622
5.59	0.3930	0.3778	0.3631	0.3488	0.3349	0.3213	0.3081	0.2952	0.2826	0.2702	0.2582	0.2464	0.2350	0.2238	0.2129	0.2022	0.1918	0.1816	0.1716	0.1619
5.60	0.3927	0.3775	0.3628	0.3484	0.3345	0.3210	0.3077	0.2948	0.2822	0.2699	0.2579	0.2461	0.2347	0.2235	0.2126	0.2019	0.1915	0.1813	0.1714	0.1617
5.61	0.3923	0.3771	0.3624	0.3481	0.3342	0.3206	0.3074	0.2945	0.2819	0.2696	0.2576	0.2458	0.2344	0.2232	0.2123	0.2016	0.1912	0.1811	0.1711	0.1614
5.62	0.3920	0.3768	0.3620	0.3477	0.3338	0.3203	0.3071	0.2942	0.2816	0.2693	0.2572	0.2455	0.2341	0.2229	0.2120	0.2014	0.1910	0.1808	0.1709	0.1612
5.63	0.3916	0.3764	0.3617	0.3474	0.3335	0.3199	0.3067	0.2938	0.2812	0.2689	0.2569	0.2452	0.2338	0.2226	0.2117	0.2011	0.1907	0.1805	0.1706	0.1609
5.64	0.3912	0.3761	0.3613	0.3470	0.3331	0.3196	0.3064	0.2935	0.2809	0.2686	0.2566	0.2449	0.2335	0.2223	0.2114	0.2008	0.1904	0.1803	0.1703	0.1607
5.65	0.3909	0.3757	0.3610	0.3467	0.3328	0.3193	0.3061	0.2932	0.2806	0.2683	0.2563	0.2446	0.2332	0.2220	0.2111	0.2005	0.1901	0.1800	0.1701	0.1604
5.66	0.3905	0.3753	0.3606	0.3463	0.3324	0.3189	0.3057	0.2929	0.2803	0.2680	0.2560	0.2443	0.2329	0.2217	0.2109	0.2002	0.1899	0.1797	0.1698	0.1602
5.67	0.3902	0.3750	0.3603	0.3460	0.3321	0.3186	0.3054	0.2925	0.2800	0.2677	0.2557	0.2440	0.2326	0.2214	0.2106	0.2000	0.1896	0.1795	0.1696	0.1599
5.68	0.3898	0.3746	0.3599	0.3457	0.3318	0.3182	0.3051	0.2922	0.2796	0.2674	0.2554	0.2437	0.2323	0.2212	0.2103	0.1997	0.1893	0.1792	0.1693	0.1597
5.69	0.3894	0.3743	0.3596	0.3453	0.3314	0.3179	0.3047	0.2919	0.2793	0.2670	0.2551	0.2434	0.2320	0.2209	0.2100	0.1994	0.1891	0.1789	0.1691	0.1594
5.70	0.3891	0.3739	0.3592	0.3450	0.3311	0.3176	0.3044	0.2916	0.2790	0.2667	0.2548	0.2431	0.2317	0.2206	0.2097	0.1991	0.1888	0.1787	0.1688	0.1592
5.71	0.3887	0.3736	0.3589	0.3446	0.3307	0.3172	0.3041	0.2912	0.2787	0.2664	0.2544	0.2428	0.2314	0.2203	0.2094	0.1989	0.1885	0.1784	0.1686	0.1589
5.72	0.3884	0.3732	0.3585	0.3443	0.3304	0.3169	0.3037	0.2909	0.2784	0.2661	0.2541	0.2425	0.2311	0.2200	0.2092	0.1986	0.1883	0.1782	0.1683	0.1587
5.73	0.3880	0.3729	0.3582	0.3439	0.3301	0.3166	0.3034	0.2906	0.2780	0.2658	0.2538	0.2422	0.2308	0.2197	0.2089	0.1983	0.1880	0.1779	0.1681	0.1584
5.74	0.3877	0.3725	0.3579	0.3436	0.3297	0.3162	0.3031	0.2903	0.2777	0.2655	0.2535	0.2419	0.2305	0.2194	0.2086	0.1980	0.1877	0.1776	0.1678	0.1582
5.75	0.3873	0.3722	0.3575	0.3433	0.3294	0.3159	0.3028	0.2899	0.2774	0.2652	0.2532	0.2416	0.2302	0.2191	0.2083	0.1978	0.1875	0.1774	0.1675	0.1579
5.76	0.3870	0.3718	0.3572	0.3429	0.3291	0.3156	0.3024	0.2896	0.2771	0.2649	0.2529	0.2413	0.2299	0.2189	0.2081	0.1975	0.1872	0.1771	0.1673	0.1577
5.77	0.3866	0.3715	0.3568	0.3426	0.3287	0.3153	0.3021	0.2893	0.2768	0.2646	0.2526	0.2410	0.2296	0.2186	0.2078	0.1972	0.1869	0.1769	0.1671	0.1575
5.78	0.3863	0.3711	0.3565	0.3422	0.3284	0.3149	0.3018	0.2890	0.2765	0.2642	0.2523	0.2407	0.2294	0.2183	0.2075	0.1970	0.1867	0.1766	0.1668	0.1572
5.79	0.3859	0.3708	0.3561	0.3419	0.3281	0.3146	0.3015	0.2887	0.2762	0.2639	0.2520	0.2404	0.2291	0.2180	0.2072	0.1967	0.1864	0.1764	0.1666	0.1570
5.80	0.3856	0.3705	0.3558	0.3416	0.3277	0.3143	0.3012	0.2884	0.2758	0.2636	0.2517	0.2401	0.2288	0.2177	0.2070	0.1964	0.1861	0.1761	0.1663	0.1567
5.81	0.3852	0.3701	0.3555	0.3412	0.3274	0.3139	0.3008	0.2880	0.2755	0.2633	0.2514	0.2398	0.2285	0.2175	0.2067	0.1962	0.1859	0.1759	0.1661	0.1565
5.82	0.3849	0.3698	0.3551	0.3409	0.3271	0.3136	0.3005	0.2877	0.2752	0.2630	0.2511	0.2395	0.2282	0.2172	0.2064	0.1959	0.1856	0.1756	0.1658	0.1563
5.83	0.3845	0.3694	0.3548	0.3406	0.3267	0.3133	0.3002	0.2874	0.2749	0.2627	0.2508	0.2392	0.2279	0.2169	0.2061	0.1956	0.1854	0.1754	0.1656	0.1560
5.84	0.3842	0.3691	0.3544	0.3402	0.3264	0.3130	0.2999	0.2871	0.2746	0.2624	0.2505	0.2389	0.2276	0.2166	0.2059	0.1954	0.1851	0.1751	0.1653	0.1558
5.85	0.3839	0.3687	0.3541	0.3399	0.3261	0.3126	0.2996	0.2868	0.2743	0.2621	0.2502	0.2387	0.2274	0.2163	0.2056	0.1951	0.1849	0.1749	0.1651	0.1556
5.86	0.3835	0.3684	0.3538	0.3396	0.3258	0.3123	0.2992	0.2865	0.2740	0.2618	0.2499	0.2384	0.2271	0.2161	0.2053	0.1948	0.1846	0.1746	0.1648	0.1553
5.87	0.3832	0.3681	0.3534	0.3392	0.3254	0.3120	0.2989	0.2862	0.2737	0.2615	0.2496	0.2381	0.2268	0.2158	0.2051	0.1946	0.1843	0.1744	0.1646	0.1551
5.88	0.3828	0.3677	0.3531	0.3389	0.3251	0.3117	0.2986	0.2858	0.2734	0.2612	0.2494	0.2378	0.2265	0.2155	0.2048	0.1943	0.1841	0.1741	0.1644	0.1549
5.89	0.3825	0.3674	0.3528	0.3386	0.3248	0.3114	0.2983	0.2855	0.2731	0.2609	0.2491	0.2375	0.2262	0.2152	0.2045	0.1941	0.1838	0.1739	0.1641	0.1546
5.90	0.3821	0.3671	0.3524	0.3382	0.3245	0.3110	0.2980	0.2852	0.2728	0.2606	0.2488	0.2372	0.2260	0.2150	0.2043	0.1938	0.1836	0.1736	0.1639	0.1544
5.91	0.3818	0.3667	0.3521	0.3379	0.3241	0.3107	0.2977	0.2849	0.2725	0.2603	0.2485	0.2369	0.2257	0.2147	0.2040	0.1935	0.1833	0.1734	0.1636	0.1542
5.92	0.3815	0.3664	0.3518	0.3376	0.3238	0.3104	0.2973	0.2846	0.2722	0.2600	0.2482	0.2366	0.2254	0.2144	0.2037	0.1933	0.1831	0.1731	0.1634	0.1539
5.93	0.3811	0.3661	0.3514	0.3373	0.3235	0.3101	0.2970	0.2843	0.2719	0.2597	0.2479	0.2364	0.2251	0.2142	0.2035	0.1930	0.1828	0.1729	0.1632	0.1537
5.94	0.3808	0.3657	0.3511	0.3369	0.3232	0.3098	0.2967	0.2840	0.2716	0.2594	0.2476	0.2361	0.2248	0.2139	0.2032	0.1928	0.1826	0.1726	0.1629	0.1535
5.95	0.3805	0.3654	0.3508	0.3366	0.3228	0.3095	0.2964	0.2837	0.2713	0.2591	0.2473	0.2358	0.2246	0.2136	0.2029	0.1925	0.1823	0.1724	0.1627	0.1532
5.96	0.3801	0.3651	0.3505	0.3363	0.3225	0.3091	0.2961	0.2834	0.2710	0.2588	0.2470	0.2355	0.2243	0.2133	0.2027	0.1922	0.1821	0.1722	0.1625	0.1530
5.97	0.3798	0.3647	0.3501	0.3360	0.3222	0.3088	0.2958	0.2831	0.2707	0.2586	0.2467	0.2352	0.2240	0.2131	0.2024	0.1920	0.1818	0.1719	0.1622	0.1528
5.98	0.3794	0.3644	0.3498	0.3356	0.3219	0.3085	0.2955	0.2828	0.2704	0.2583	0.2465	0.2350	0.2237	0.2128	0.2021	0.1917	0.1816	0.1717	0.1620	0.1526
5.99	0.3791	0.3641	0.3495	0.3353	0.3216	0.3082	0.2952	0.2825	0.2701	0.2580	0.2462	0.2347	0.2235	0.2125	0.2019	0.1915	0.1813	0.1714	0.1618	0.1523
6.00	0.3788	0.3637	0.3491	0.3350	0.3213	0.3079	0.2949	0.2822	0.2698	0.2577	0.2459	0.2344	0.2232	0.2123	0.2016	0.1912	0.1811	0.1712	0.1615	0.1521

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.3784	0.3634	0.3488	0.3347	0.3209	0.3076	0.2946	0.2819	0.2695	0.2574	0.2456	0.2341	0.2229	0.2120	0.2014	0.1910	0.1808	0.1710	0.1613	0.1519
6.02	0.3781	0.3631	0.3485	0.3344	0.3206	0.3073	0.2943	0.2816	0.2692	0.2571	0.2453	0.2338	0.2227	0.2117	0.2011	0.1907	0.1806	0.1707	0.1611	0.1517
6.03	0.3778	0.3627	0.3482	0.3340	0.3203	0.3070	0.2940	0.2813	0.2689	0.2568	0.2450	0.2336	0.2224	0.2115	0.2008	0.1905	0.1804	0.1705	0.1608	0.1514
6.04	0.3775	0.3624	0.3478	0.3337	0.3200	0.3066	0.2936	0.2810	0.2686	0.2565	0.2448	0.2333	0.2221	0.2112	0.2006	0.1902	0.1801	0.1702	0.1606	0.1512
6.05	0.3771	0.3621	0.3475	0.3334	0.3197	0.3063	0.2933	0.2807	0.2683	0.2562	0.2445	0.2330	0.2218	0.2110	0.2003	0.1900	0.1799	0.1700	0.1604	0.1510
6.06	0.3768	0.3618	0.3472	0.3331	0.3194	0.3060	0.2930	0.2804	0.2680	0.2560	0.2442	0.2327	0.2216	0.2107	0.2001	0.1897	0.1796	0.1698	0.1602	0.1508
6.07	0.3765	0.3614	0.3469	0.3328	0.3191	0.3057	0.2927	0.2801	0.2677	0.2557	0.2439	0.2325	0.2213	0.2104	0.1998	0.1895	0.1794	0.1695	0.1599	0.1506
6.08	0.3761	0.3611	0.3466	0.3325	0.3187	0.3054	0.2924	0.2798	0.2674	0.2554	0.2436	0.2322	0.2210	0.2102	0.1996	0.1892	0.1791	0.1693	0.1597	0.1503
6.09	0.3758	0.3608	0.3462	0.3321	0.3184	0.3051	0.2921	0.2795	0.2671	0.2551	0.2434	0.2319	0.2208	0.2099	0.1993	0.1890	0.1789	0.1691	0.1595	0.1501
6.10	0.3755	0.3605	0.3459	0.3318	0.3181	0.3048	0.2918	0.2792	0.2669	0.2548	0.2431	0.2316	0.2205	0.2097	0.1991	0.1887	0.1787	0.1688	0.1592	0.1499
6.11	0.3752	0.3601	0.3456	0.3315	0.3178	0.3045	0.2915	0.2789	0.2666	0.2545	0.2428	0.2314	0.2202	0.2094	0.1988	0.1885	0.1784	0.1686	0.1590	0.1497
6.12	0.3748	0.3598	0.3453	0.3312	0.3175	0.3042	0.2912	0.2786	0.2663	0.2542	0.2425	0.2311	0.2200	0.2091	0.1986	0.1882	0.1782	0.1684	0.1588	0.1495
6.13	0.3745	0.3595	0.3450	0.3309	0.3172	0.3039	0.2909	0.2783	0.2660	0.2540	0.2422	0.2308	0.2197	0.2089	0.1983	0.1880	0.1779	0.1681	0.1586	0.1492
6.14	0.3742	0.3592	0.3447	0.3306	0.3169	0.3036	0.2906	0.2780	0.2657	0.2537	0.2420	0.2306	0.2195	0.2086	0.1981	0.1878	0.1777	0.1679	0.1583	0.1490
6.15	0.3739	0.3589	0.3443	0.3303	0.3166	0.3033	0.2903	0.2777	0.2654	0.2534	0.2417	0.2303	0.2192	0.2084	0.1978	0.1875	0.1775	0.1677	0.1581	0.1488
6.16	0.3735	0.3585	0.3440	0.3299	0.3163	0.3030	0.2901	0.2774	0.2651	0.2531	0.2414	0.2300	0.2189	0.2081	0.1976	0.1873	0.1772	0.1675	0.1579	0.1486
6.17	0.3732	0.3582	0.3437	0.3296	0.3160	0.3027	0.2898	0.2772	0.2649	0.2528	0.2412	0.2298	0.2187	0.2079	0.1973	0.1870	0.1770	0.1672	0.1577	0.1484
6.18	0.3729	0.3579	0.3434	0.3293	0.3157	0.3024	0.2895	0.2769	0.2646	0.2526	0.2409	0.2295	0.2184	0.2076	0.1971	0.1868	0.1768	0.1670	0.1575	0.1482
6.19	0.3726	0.3576	0.3431	0.3290	0.3154	0.3021	0.2892	0.2766	0.2643	0.2523	0.2406	0.2292	0.2181	0.2073	0.1968	0.1866	0.1765	0.1668	0.1572	0.1479
6.20	0.3723	0.3573	0.3428	0.3287	0.3151	0.3018	0.2889	0.2763	0.2640	0.2520	0.2403	0.2290	0.2179	0.2071	0.1966	0.1863	0.1763	0.1665	0.1570	0.1477
6.21	0.3719	0.3570	0.3425	0.3284	0.3148	0.3015	0.2886	0.2760	0.2637	0.2517	0.2401	0.2287	0.2176	0.2068	0.1963	0.1861	0.1761	0.1663	0.1568	0.1475
6.22	0.3716	0.3566	0.3422	0.3281	0.3145	0.3012	0.2883	0.2757	0.2634	0.2515	0.2398	0.2284	0.2174	0.2066	0.1961	0.1858	0.1758	0.1661	0.1566	0.1473
6.23	0.3713	0.3563	0.3418	0.3278	0.3142	0.3009	0.2880	0.2754	0.2632	0.2512	0.2395	0.2282	0.2171	0.2063	0.1958	0.1856	0.1756	0.1659	0.1564	0.1471
6.24	0.3710	0.3560	0.3415	0.3275	0.3139	0.3006	0.2877	0.2751	0.2629	0.2509	0.2393	0.2279	0.2169	0.2061	0.1956	0.1854	0.1754	0.1656	0.1561	0.1469
6.25	0.3707	0.3557	0.3412	0.3272	0.3136	0.3003	0.2874	0.2749	0.2626	0.2506	0.2390	0.2277	0.2166	0.2058	0.1954	0.1851	0.1751	0.1654	0.1559	0.1467
6.26	0.3704	0.3554	0.3409	0.3269	0.3133	0.3000	0.2871	0.2746	0.2623	0.2504	0.2387	0.2274	0.2164	0.2056	0.1951	0.1849	0.1749	0.1652	0.1557	0.1465
6.27	0.3700	0.3551	0.3406	0.3266	0.3130	0.2997	0.2868	0.2743	0.2620	0.2501	0.2385	0.2271	0.2161	0.2053	0.1949	0.1847	0.1747	0.1650	0.1555	0.1463
6.28	0.3697	0.3548	0.3403	0.3263	0.3127	0.2994	0.2866	0.2740	0.2618	0.2498	0.2382	0.2269	0.2158	0.2051	0.1946	0.1844	0.1745	0.1648	0.1553	0.1461
6.29	0.3694	0.3545	0.3400	0.3260	0.3124	0.2991	0.2863	0.2737	0.2615	0.2496	0.2379	0.2266	0.2156	0.2048	0.1944	0.1842	0.1742	0.1645	0.1551	0.1458
6.30	0.3691	0.3542	0.3397	0.3257	0.3121	0.2988	0.2860	0.2734	0.2612	0.2493	0.2377	0.2264	0.2153	0.2046	0.1941	0.1839	0.1740	0.1643	0.1549	0.1456
6.31	0.3688	0.3538	0.3394	0.3254	0.3118	0.2986	0.2857	0.2732	0.2609	0.2490	0.2374	0.2261	0.2151	0.2044	0.1939	0.1837	0.1738	0.1641	0.1546	0.1454
6.32	0.3685	0.3535	0.3391	0.3251	0.3115	0.2983	0.2854	0.2729	0.2607	0.2487	0.2371	0.2258	0.2148	0.2041	0.1937	0.1835	0.1736	0.1639	0.1544	0.1452
6.33	0.3682	0.3532	0.3388	0.3248	0.3112	0.2980	0.2851	0.2726	0.2604	0.2485	0.2369	0.2256	0.2146	0.2039	0.1934	0.1833	0.1733	0.1637	0.1542	0.1450
6.34	0.3678	0.3529	0.3385	0.3245	0.3109	0.2977	0.2848	0.2723	0.2601	0.2482	0.2366	0.2253	0.2143	0.2036	0.1932	0.1830	0.1731	0.1634	0.1540	0.1448
6.35	0.3675	0.3526	0.3382	0.3242	0.3106	0.2974	0.2846	0.2720	0.2598	0.2479	0.2364	0.2251	0.2141	0.2034	0.1930	0.1828	0.1729	0.1632	0.1538	0.1446
6.36	0.3672	0.3523	0.3379	0.3239	0.3103	0.2971	0.2843	0.2718	0.2596	0.2477	0.2361	0.2248	0.2138	0.2031	0.1927	0.1826	0.1727	0.1630	0.1536	0.1444
6.37	0.3669	0.3520	0.3376	0.3236	0.3100	0.2968	0.2840	0.2715	0.2593	0.2474	0.2358	0.2246	0.2136	0.2029	0.1925	0.1823	0.1724	0.1628	0.1534	0.1442
6.38	0.3666	0.3517	0.3373	0.3233	0.3097	0.2965	0.2837	0.2712	0.2590	0.2471	0.2356	0.2243	0.2133	0.2027	0.1922	0.1821	0.1722	0.1626	0.1532	0.1440
6.39	0.3663	0.3514	0.3370	0.3230	0.3094	0.2962	0.2834	0.2709	0.2588	0.2469	0.2353	0.2241	0.2131	0.2024	0.1920	0.1819	0.1720	0.1624	0.1530	0.1438
6.40	0.3660	0.3511	0.3367	0.3227	0.3091	0.2960	0.2831	0.2707	0.2585	0.2466	0.2351	0.2238	0.2128	0.2022	0.1918	0.1816	0.1718	0.1621	0.1528	0.1436
6.41	0.3657	0.3508	0.3364	0.3224	0.3088	0.2957	0.2829	0.2704	0.2582	0.2464	0.2348	0.2236	0.2126	0.2019	0.1915	0.1814	0.1715	0.1619	0.1525	0.1434
6.42	0.3654	0.3505	0.3361	0.3221	0.3086	0.2954	0.2826	0.2701	0.2580	0.2461	0.2345	0.2233	0.2124	0.2017	0.1913	0.1812	0.1713	0.1617	0.1523	0.1432
6.43	0.3651	0.3502	0.3358	0.3218	0.3083	0.2951	0.2823	0.2698	0.2577	0.2458	0.2343	0.2230	0.2121	0.2015	0.1911	0.1810	0.1711	0.1615	0.1521	0.1430
6.44	0.3648	0.3499	0.3355	0.3215	0.3080	0.2948	0.2820	0.2696	0.2574	0.2456	0.2340	0.2228	0.2119	0.2012	0.1908	0.1807	0.1709	0.1613	0.1519	0.1428
6.45	0.3645	0.3496	0.3352	0.3212	0.3077	0.2945	0.2818	0.2693	0.2572	0.2453	0.2338	0.2225	0.2116	0.2010	0.1906	0.1805	0.1707	0.1611	0.1517	0.1426
6.46	0.3642	0.3493	0.3349	0.3209	0.3074	0.2943	0.2815	0.2690	0.2569	0.2450	0.2335	0.2223	0.2114	0.2007	0.1904	0.1803	0.1705	0.1609	0.1515	0.1424
6.47	0.3639	0.3490	0.3346	0.3206	0.3071	0.2940	0.2812	0.2688	0.2566	0.2448	0.2333	0.2221	0.2111	0.2005	0.1902	0.1801	0.1702	0.1607	0.1513	0.1422
6.48	0.3636	0.3487	0.3343	0.3204	0.3068	0.2937	0.2809	0.2685	0.2564	0.2445	0.2330	0.2218	0.2109	0.2003	0.1899	0.1798	0.1700	0.1604	0.1511	0.1420
6.49	0.3633	0.3484	0.3340	0.3201	0.3066	0.2934	0.2807	0.2682	0.2561	0.2443	0.2328	0.2216	0.2107	0.2000	0.1897	0.1796	0.1698	0.1602	0.1509	0.1418
6.50	0.3630	0.3481	0.3337	0.3198	0.3063	0.2931	0.2804	0.2680	0.2558	0.2440	0.2325	0.2213	0.2104	0.1998	0.1895	0.1794	0.1696	0.1600	0.1507	0.1416
6.51	0.3627	0.3478	0.3334	0.3195	0.3060	0.2929	0.2801	0.2677	0.2556	0.2438	0.2323	0.2211	0.2102	0.1996	0.1892	0.1792	0.1694	0.1598	0.1505	0.1414
6.52	0.3624	0.3475	0.3331	0.3192	0.3057	0.2926	0.2798	0.2674	0.2553	0.2435	0.2320	0.2208	0.2099	0.1993	0.1890	0.1790	0.1692	0.1596	0.1503	0.1412
6.53	0.3621	0.3472	0.3328	0.3189	0.3054	0.2923	0.2796	0.2671	0.2550	0.2432	0.2318	0.2206	0.2097	0.1991	0.1888	0.1787	0.1689	0.1594	0.1501	0.1410
6.54	0.3618	0.3469	0.3325	0.3186	0.3051	0.2920	0.2793	0.2669	0.2548	0.2430	0.2315	0.2203	0.2095	0.1989	0.1886	0.1785	0.1687	0.1592	0.1499	0.1408
6.55	0.3615	0.3466	0.3322	0.3183	0.3049	0.2918	0.2790	0.2666	0.2545	0.2427	0.2313	0.2201	0.2092	0.1986	0.1883	0.1783	0.1685	0.1590	0.1497	0.1406
6.56	0.3612	0.3463	0.3320	0.3181	0.3046	0.2915	0.2787	0.2664	0.2543	0.2425	0.2310	0.2198	0.2090	0.1984	0.1881	0.1781	0.1683	0.1588	0.1495	0.1405
6.57	0.3609	0.3460	0.3317	0.3178	0.3043	0.2912	0.2785	0.2661	0.2540	0.2422	0.2308	0.2196	0.2087	0.1982	0.1879	0.1779	0.1681	0.1586	0.1493	0.1403
6.58	0.3606	0.3457	0.3314	0.3175	0.3040	0.2909	0.2782	0.2658	0.2537	0.2420	0.2305	0.2194	0.2085	0.1980	0.1877	0.1776	0.1679	0.1584	0.1491	0.1401
6.59	0.3603	0.3454	0.3311	0.3172	0.3037	0.2907	0.2779	0.2656	0.2535	0.2417	0.2303	0.2191	0.2083	0.1977	0.1874	0.1774	0.1677	0.1582	0.1489	0.1399
6.60	0.3600	0.3451	0.3308	0.3169	0.3035	0.2904	0.2777	0.2653	0.2532	0.2415	0.2300	0.2189	0.2080	0.1975	0.1872	0.1772	0.1675	0.1580	0.1487	0.1397
6.61	0.3597	0.3449	0.3305	0.3166	0.3032	0.2901	0.2774	0.2650	0.2530	0.2412	0.2298	0.2186	0.2078	0.1973	0.1870	0.1770	0.1673	0.1578	0.1485	0.1395
6.62	0.3594	0.3446	0.3302	0.3164	0.3029	0.2898	0.2771	0.2648	0.2527	0.2410	0.2295	0.2184	0.2076	0.1970	0.1868	0.1768	0.1670	0.1576	0.1483	0.1393
6.63	0.3591	0.3443	0.3299	0.3161	0.3026	0.2896	0.2769	0.2645	0.2525	0.2407	0.2293	0.2182	0.2073	0.1968	0.1866	0.1766	0.1668	0.1574	0.1481	0.1391
6.64	0.3588	0.3440	0.3297	0.3158	0.3024	0.2893	0.2766	0.2643	0.2522	0.2405	0.2290	0.2179	0.2071	0.1966	0.1863	0.1764	0.1666	0.1572	0.1479	0.1389
6.65	0.3585	0.3437	0.3294	0.3155	0.3021	0.2890	0.2763	0.2640	0.2520	0.2402	0.2288	0.2177	0.2069	0.1964	0.1861	0.1761	0.1664	0.1570	0.1477	0.1387
6.66	0.3582	0.3434	0.3291	0.3152	0.3018	0.2888	0.2761	0.2637	0.2517	0.2400	0.2286	0.2174	0.2066	0.1961	0.1859	0.1759	0.1662	0.1568	0.1475	0.1386
6.67	0.3579	0.3431	0.3288	0.3150	0.3015	0.2885	0.2758	0.2635	0.2514	0.2397	0.2283	0.2172	0.2064	0.1959	0.1857	0.1757	0.1660	0.1566	0.1473	0.1384
6.68	0.3576	0.3428	0.3285	0.3147	0.3013	0.2882	0.2755	0.2632	0.2512	0.2395	0.2281	0.2170	0.2062	0.1957	0.1855	0.1755	0.1658	0.1564	0.1471	0.1382
6.69	0.3573	0.3425	0.3282	0.3144	0.3010	0.2880	0.2753	0.2630	0.2509	0.2392	0.2278	0.2167	0.2060	0.1955	0.1852	0.1753	0.1656	0.1562	0.1470	0.1380
6.70	0.3570	0.3423	0.3280	0.3141	0.3007	0.2877	0.2750	0.2627	0.2507	0.2390	0.2276	0.2165	0.2057	0.1952	0.1850	0.1751	0.1654	0.1560	0.1468	0.1378
6.71	0.3568	0.3420	0.3277	0.3138	0.3004	0.2874	0.2748	0.2624	0.2504	0.2387	0.2273	0.2163	0.2055	0.1950	0.1848	0.1749	0.1652	0.1558	0.1466	0.1376
6.72	0.3565	0.3417	0.3274	0.3136	0.3002	0.2872	0.2745	0.2622	0.2502	0.2385	0.2271	0.2160	0.2053	0.1948	0.1846	0.1747	0.1650	0.1556	0.1464	0.1374
6.73	0.3562	0.3414	0.3271	0.3133	0.2999	0.2869	0.2742	0.2619	0.2499	0.2382	0.2269	0.2158	0.2050	0.1946	0.1844	0.1745	0.1648	0.1554	0.1462	0.1373
6.74	0.3559	0.3411	0.3268	0.3130	0.2996	0.2866	0.2740	0.2617	0.2497	0.2380	0.2266	0.2156	0.2048	0.1944	0.1842	0.1742	0.1646	0.1552	0.1460	0.1371
6.75	0.3556	0.3408	0.3266	0.3127	0.2994	0.2864	0.2737	0.2614	0.2494	0.2378	0.2264	0.2153	0.2046	0.1941	0.1839	0.1740	0.1644	0.1550	0.1458	0.1369
6.76	0.3553	0.3406	0.3263	0.3125	0.2991	0.2861	0.2735	0.2612	0.2492	0.2375	0.2262	0.2151	0.2044	0.1939	0.1837	0.1738	0.1642	0.1548	0.1456	0.1367
6.77	0.3550	0.3403	0.3260	0.3122	0.2988	0.2858	0.2732	0.2609	0.2489	0.2373	0.2259	0.2149	0.2041	0.1937	0.1835	0.1736	0.1640	0.1546	0.1454	0.1365
6.78	0.3547	0.3400	0.3257	0.3119	0.2986	0.2856	0.2729	0.2607	0.2487	0.2370	0.2257	0.2146	0.2039	0.1935	0.1833	0.1734	0.1638	0.1544	0.1452	0.1363
6.79	0.3545	0.3397	0.3255	0.3117	0.2983	0.2853	0.2727	0.2604	0.2484	0.2368	0.2254	0.2144	0.2037	0.1933	0.1831	0.1732	0.1636	0.1542	0.1451	0.1362
6.80	0.3542	0.3394	0.3252	0.3114	0.2980	0.2850	0.2724	0.2602	0.2482	0.2365	0.2252	0.2142	0.2035	0.1930	0.1829	0.1730	0.1634	0.1540	0.1449	0.1360
6.81	0.3539	0.3391	0.3249	0.3111	0.2977	0.2848	0.2722	0.2599	0.2480	0.2363	0.2250	0.2140	0.2032	0.1928	0.1827	0.1728	0.1632	0.1538	0.1447	0.1358
6.82	0.3536	0.3389	0.3246	0.3108	0.2975	0.2845	0.2719	0.2597	0.2477	0.2361	0.2247	0.2137	0.2030	0.1926	0.1825	0.1726	0.1630	0.1536	0.1445	0.1356
6.83	0.3533	0.3386	0.3244	0.3106	0.2972	0.2843	0.2717	0.2594	0.2475	0.2358	0.2245	0.2135	0.2028	0.1924	0.1823	0.1724	0.1628	0.1534	0.1443	0.1354
6.84	0.3530	0.3383	0.3241	0.3103	0.2970	0.2840	0.2714	0.2592	0.2472	0.2356	0.2243	0.2133	0.2026	0.1922	0.1820	0.1722	0.1626	0.1532	0.1441	0.1353
6.85	0.3528	0.3380	0.3238	0.3100	0.2967	0.2837	0.2712	0.2589	0.2470	0.2353	0.2240	0.2130	0.2024	0.1920	0.1818	0.1720	0.1624	0.1530	0.1439	0.1351
6.86	0.3525	0.3378	0.3235	0.3098	0.2964	0.2835	0.2709	0.2587	0.2467	0.2351	0.2238	0.2128	0.2021	0.1917	0.1816	0.1718	0.1622	0.1528	0.1438	0.1349
6.87	0.3522	0.3375	0.3233	0.3095	0.2962	0.2832	0.2706	0.2584	0.2465	0.2349	0.2236	0.2126	0.2019	0.1915	0.1814	0.1716	0.1620	0.1527	0.1436	0.1347
6.88	0.3519	0.3372	0.3230	0.3092	0.2959	0.2830	0.2704	0.2582	0.2462	0.2346	0.2233	0.2124	0.2017	0.1913	0.1812	0.1714	0.1618	0.1525	0.1434	0.1345
6.89	0.3516	0.3369	0.3227	0.3090	0.2956	0.2827	0.2701	0.2579	0.2460	0.2344	0.2231	0.2121	0.2015	0.1911	0.1810	0.1712	0.1616	0.1523	0.1432	0.1344
6.90	0.3514	0.3367	0.3224	0.3087	0.2954	0.2825	0.2699	0.2577	0.2458	0.2342	0.2229	0.2119	0.2013	0.1909	0.1808	0.1710	0.1614	0.1521	0.1430	0.1342
6.91	0.3511	0.3364	0.3222	0.3084	0.2951	0.2822	0.2696	0.2574	0.2455	0.2339	0.2227	0.2117	0.2010	0.1907	0.1806	0.1708	0.1612	0.1519	0.1428	0.1340
6.92	0.3508	0.3361	0.3219	0.3082	0.2949	0.2819	0.2694	0.2572	0.2453	0.2337	0.2224	0.2115	0.2008	0.1905	0.1804	0.1706	0.1610	0.1517	0.1427	0.1338
6.93	0.3505	0.3358	0.3216	0.3079	0.2946	0.2817	0.2691	0.2569	0.2450	0.2335	0.2222	0.2112	0.2006	0.1902	0.1802	0.1704	0.1608	0.1515	0.1425	0.1337
6.94	0.3502	0.3356	0.3214	0.3076	0.2943	0.2814	0.2689	0.2567	0.2448	0.2332	0.2220	0.2110	0.2004	0.1900	0.1800	0.1702	0.1606	0.1513	0.1423	0.1335
6.95	0.3500	0.3353	0.3211	0.3074	0.2941	0.2812	0.2686	0.2564	0.2446	0.2330	0.2217	0.2108	0.2002	0.1898	0.1798	0.1700	0.1604	0.1512	0.1421	0.1333
6.96	0.3497	0.3350	0.3208	0.3071	0.2938	0.2809	0.2684	0.2562	0.2443	0.2328	0.2215	0.2106	0.2000	0.1896	0.1796	0.1698	0.1602	0.1510	0.1419	0.1331
6.97	0.3494	0.3347	0.3206	0.3068	0.2936	0.2807	0.2681	0.2560	0.2441	0.2325	0.2213	0.2104	0.1997	0.1894	0.1794	0.1696	0.1601	0.1508	0.1418	0.1330
6.98	0.3491	0.3345	0.3203	0.3066	0.2933	0.2804	0.2679	0.2557	0.2439	0.2323	0.2211	0.2101	0.1995	0.1892	0.1792	0.1694	0.1599	0.1506	0.1416	0.1328
6.99	0.3489	0.3342	0.3200	0.3063	0.2930	0.2802	0.2676	0.2555	0.2436	0.2321	0.2208	0.2099	0.1993	0.1890	0.1790	0.1692	0.1597	0.1504	0.1414	0.1326
7.00	0.3486	0.3339	0.3198	0.3061	0.2928	0.2799	0.2674	0.2552	0.2434	0.2318	0.2206	0.2097	0.1991	0.1888	0.1787	0.1690	0.1595	0.1502	0.1412	0.1325

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.3483	0.3337	0.3195	0.3058	0.2925	0.2797	0.2672	0.2550	0.2431	0.2316	0.2204	0.2095	0.1989	0.1886	0.1785	0.1688	0.1593	0.1500	0.1410	0.1323
7.02	0.3480	0.3334	0.3192	0.3055	0.2923	0.2794	0.2669	0.2548	0.2429	0.2314	0.2202	0.2093	0.1987	0.1884	0.1783	0.1686	0.1591	0.1499	0.1409	0.1321
7.03	0.3478	0.3331	0.3190	0.3053	0.2920	0.2792	0.2667	0.2545	0.2427	0.2311	0.2199	0.2090	0.1985	0.1882	0.1781	0.1684	0.1589	0.1497	0.1407	0.1319
7.04	0.3475	0.3329	0.3187	0.3050	0.2918	0.2789	0.2664	0.2543	0.2424	0.2309	0.2197	0.2088	0.1982	0.1880	0.1779	0.1682	0.1587	0.1495	0.1405	0.1318
7.05	0.3472	0.3326	0.3184	0.3048	0.2915	0.2787	0.2662	0.2540	0.2422	0.2307	0.2195	0.2086	0.1980	0.1878	0.1777	0.1680	0.1585	0.1493	0.1403	0.1316
7.06	0.3470	0.3323	0.3182	0.3045	0.2913	0.2784	0.2659	0.2538	0.2420	0.2305	0.2193	0.2084	0.1978	0.1875	0.1775	0.1678	0.1583	0.1491	0.1402	0.1314
7.07	0.3467	0.3321	0.3179	0.3043	0.2910	0.2782	0.2657	0.2536	0.2417	0.2302	0.2190	0.2082	0.1976	0.1873	0.1773	0.1676	0.1582	0.1489	0.1400	0.1313
7.08	0.3464	0.3318	0.3177	0.3040	0.2908	0.2779	0.2655	0.2533	0.2415	0.2300	0.2188	0.2080	0.1974	0.1871	0.1771	0.1674	0.1580	0.1488	0.1398	0.1311
7.09	0.3462	0.3315	0.3174	0.3037	0.2905	0.2777	0.2652	0.2531	0.2413	0.2298	0.2186	0.2078	0.1972	0.1869	0.1770	0.1672	0.1578	0.1486	0.1396	0.1309
7.10	0.3459	0.3313	0.3171	0.3035	0.2903	0.2774	0.2650	0.2529	0.2411	0.2296	0.2184	0.2075	0.1970	0.1867	0.1768	0.1670	0.1576	0.1484	0.1395	0.1308
7.11	0.3456	0.3310	0.3169	0.3032	0.2900	0.2772	0.2647	0.2526	0.2408	0.2293	0.2182	0.2073	0.1968	0.1865	0.1766	0.1669	0.1574	0.1482	0.1393	0.1306
7.12	0.3453	0.3307	0.3166	0.3030	0.2898	0.2769	0.2645	0.2524	0.2406	0.2291	0.2179	0.2071	0.1966	0.1863	0.1764	0.1667	0.1572	0.1481	0.1391	0.1304
7.13	0.3451	0.3305	0.3164	0.3027	0.2895	0.2767	0.2642	0.2521	0.2404	0.2289	0.2177	0.2069	0.1964	0.1861	0.1762	0.1665	0.1570	0.1479	0.1389	0.1303
7.14	0.3448	0.3302	0.3161	0.3025	0.2893	0.2764	0.2640	0.2519	0.2401	0.2287	0.2175	0.2067	0.1962	0.1859	0.1760	0.1663	0.1569	0.1477	0.1388	0.1301
7.15	0.3445	0.3299	0.3158	0.3022	0.2890	0.2762	0.2638	0.2517	0.2399	0.2284	0.2173	0.2065	0.1959	0.1857	0.1758	0.1661	0.1567	0.1475	0.1386	0.1299
7.16	0.3443	0.3297	0.3156	0.3020	0.2888	0.2760	0.2635	0.2514	0.2397	0.2282	0.2171	0.2063	0.1957	0.1855	0.1756	0.1659	0.1565	0.1473	0.1384	0.1298
7.17	0.3440	0.3294	0.3153	0.3017	0.2885	0.2757	0.2633	0.2512	0.2395	0.2280	0.2169	0.2060	0.1955	0.1853	0.1754	0.1657	0.1563	0.1472	0.1383	0.1296
7.18	0.3437	0.3292	0.3151	0.3015	0.2883	0.2755	0.2631	0.2510	0.2392	0.2278	0.2166	0.2058	0.1953	0.1851	0.1752	0.1655	0.1561	0.1470	0.1381	0.1294
7.19	0.3435	0.3289	0.3148	0.3012	0.2880	0.2752	0.2628	0.2507	0.2390	0.2276	0.2164	0.2056	0.1951	0.1849	0.1750	0.1653	0.1559	0.1468	0.1379	0.1293
7.20	0.3432	0.3286	0.3146	0.3009	0.2878	0.2750	0.2626	0.2505	0.2388	0.2273	0.2162	0.2054	0.1949	0.1847	0.1748	0.1652	0.1558	0.1466	0.1377	0.1291
7.21	0.3430	0.3284	0.3143	0.3007	0.2875	0.2747	0.2623	0.2503	0.2385	0.2271	0.2160	0.2052	0.1947	0.1845	0.1746	0.1650	0.1556	0.1465	0.1376	0.1289
7.22	0.3427	0.3281	0.3140	0.3004	0.2873	0.2745	0.2621	0.2501	0.2383	0.2269	0.2158	0.2050	0.1945	0.1843	0.1744	0.1648	0.1554	0.1463	0.1374	0.1288
7.23	0.3424	0.3279	0.3138	0.3002	0.2870	0.2743	0.2619	0.2498	0.2381	0.2267	0.2156	0.2048	0.1943	0.1841	0.1742	0.1646	0.1552	0.1461	0.1372	0.1286
7.24	0.3422	0.3276	0.3135	0.2999	0.2868	0.2740	0.2616	0.2496	0.2379	0.2265	0.2154	0.2046	0.1941	0.1839	0.1740	0.1644	0.1550	0.1459	0.1371	0.1285
7.25	0.3419	0.3273	0.3133	0.2997	0.2865	0.2738	0.2614	0.2494	0.2376	0.2262	0.2151	0.2044	0.1939	0.1837	0.1738	0.1642	0.1549	0.1458	0.1369	0.1283
7.26	0.3416	0.3271	0.3130	0.2995	0.2863	0.2736	0.2612	0.2491	0.2374	0.2260	0.2149	0.2042	0.1937	0.1835	0.1737	0.1640	0.1547	0.1456	0.1367	0.1281
7.27	0.3414	0.3268	0.3128	0.2992	0.2861	0.2733	0.2609	0.2489	0.2372	0.2258	0.2147	0.2040	0.1935	0.1833	0.1735	0.1639	0.1545	0.1454	0.1366	0.1280
7.28	0.3411	0.3266	0.3125	0.2990	0.2858	0.2731	0.2607	0.2487	0.2370	0.2256	0.2145	0.2038	0.1933	0.1831	0.1733	0.1637	0.1543	0.1452	0.1364	0.1278
7.29	0.3409	0.3263	0.3123	0.2987	0.2856	0.2728	0.2605	0.2485	0.2368	0.2254	0.2143	0.2035	0.1931	0.1830	0.1731	0.1635	0.1542	0.1451	0.1362	0.1276
7.30	0.3406	0.3261	0.3120	0.2985	0.2853	0.2726	0.2602	0.2482	0.2365	0.2251	0.2141	0.2033	0.1929	0.1828	0.1729	0.1633	0.1540	0.1449	0.1361	0.1275
7.31	0.3403	0.3258	0.3118	0.2982	0.2851	0.2724	0.2600	0.2480	0.2363	0.2249	0.2139	0.2031	0.1927	0.1826	0.1727	0.1631	0.1538	0.1447	0.1359	0.1273
7.32	0.3401	0.3256	0.3115	0.2980	0.2849	0.2721	0.2598	0.2478	0.2361	0.2247	0.2137	0.2029	0.1925	0.1824	0.1725	0.1629	0.1536	0.1446	0.1357	0.1272
7.33	0.3398	0.3253	0.3113	0.2977	0.2846	0.2719	0.2596	0.2476	0.2359	0.2245	0.2135	0.2027	0.1923	0.1822	0.1723	0.1628	0.1534	0.1444	0.1356	0.1270
7.34	0.3396	0.3250	0.3110	0.2975	0.2844	0.2717	0.2593	0.2473	0.2357	0.2243	0.2132	0.2025	0.1921	0.1820	0.1721	0.1626	0.1533	0.1442	0.1354	0.1268
7.35	0.3393	0.3248	0.3108	0.2972	0.2841	0.2714	0.2591	0.2471	0.2354	0.2241	0.2130	0.2023	0.1919	0.1818	0.1720	0.1624	0.1531	0.1440	0.1352	0.1267
7.36	0.3391	0.3245	0.3105	0.2970	0.2839	0.2712	0.2589	0.2469	0.2352	0.2239	0.2128	0.2021	0.1917	0.1816	0.1718	0.1622	0.1529	0.1439	0.1351	0.1265
7.37	0.3388	0.3243	0.3103	0.2968	0.2837	0.2710	0.2586	0.2467	0.2350	0.2236	0.2126	0.2019	0.1915	0.1814	0.1716	0.1620	0.1527	0.1437	0.1349	0.1264
7.38	0.3385	0.3240	0.3100	0.2965	0.2834	0.2707	0.2584	0.2464	0.2348	0.2234	0.2124	0.2017	0.1913	0.1812	0.1714	0.1619	0.1526	0.1435	0.1348	0.1262
7.39	0.3383	0.3238	0.3098	0.2963	0.2832	0.2705	0.2582	0.2462	0.2346	0.2232	0.2122	0.2015	0.1911	0.1810	0.1712	0.1617	0.1524	0.1434	0.1346	0.1261
7.40	0.3380	0.3235	0.3095	0.2960	0.2829	0.2703	0.2580	0.2460	0.2343	0.2230	0.2120	0.2013	0.1909	0.1808	0.1710	0.1615	0.1522	0.1432	0.1344	0.1259
7.41	0.3378	0.3233	0.3093	0.2958	0.2827	0.2700	0.2577	0.2458	0.2341	0.2228	0.2118	0.2011	0.1907	0.1807	0.1709	0.1613	0.1521	0.1430	0.1343	0.1258
7.42	0.3375	0.3230	0.3091	0.2955	0.2825	0.2698	0.2575	0.2455	0.2339	0.2226	0.2116	0.2009	0.1905	0.1805	0.1707	0.1611	0.1519	0.1429	0.1341	0.1256
7.43	0.3373	0.3228	0.3088	0.2953	0.2822	0.2696	0.2573	0.2453	0.2337	0.2224	0.2114	0.2007	0.1903	0.1803	0.1705	0.1610	0.1517	0.1427	0.1340	0.1254
7.44	0.3370	0.3225	0.3086	0.2951	0.2820	0.2693	0.2570	0.2451	0.2335	0.2222	0.2112	0.2005	0.1902	0.1801	0.1703	0.1608	0.1515	0.1425	0.1338	0.1253
7.45	0.3368	0.3223	0.3083	0.2948	0.2818	0.2691	0.2568	0.2449	0.2333	0.2220	0.2110	0.2003	0.1900	0.1799	0.1701	0.1606	0.1514	0.1424	0.1336	0.1251
7.46	0.3365	0.3220	0.3081	0.2946	0.2815	0.2689	0.2566	0.2447	0.2331	0.2217	0.2108	0.2001	0.1898	0.1797	0.1699	0.1604	0.1512	0.1422	0.1335	0.1250
7.47	0.3363	0.3218	0.3078	0.2943	0.2813	0.2686	0.2564	0.2444	0.2328	0.2215	0.2106	0.1999	0.1896	0.1795	0.1698	0.1603	0.1510	0.1420	0.1333	0.1248
7.48	0.3360	0.3215	0.3076	0.2941	0.2811	0.2684	0.2561	0.2442	0.2326	0.2213	0.2104	0.1997	0.1894	0.1793	0.1696	0.1601	0.1509	0.1419	0.1332	0.1247
7.49	0.3358	0.3213	0.3073	0.2939	0.2808	0.2682	0.2559	0.2440	0.2324	0.2211	0.2102	0.1995	0.1892	0.1791	0.1694	0.1599	0.1507	0.1417	0.1330	0.1245
7.50	0.3355	0.3211	0.3071	0.2936	0.2806	0.2680	0.2557	0.2438	0.2322	0.2209	0.2100	0.1993	0.1890	0.1790	0.1692	0.1597	0.1505	0.1416	0.1328	0.1244
7.51	0.3353	0.3208	0.3069	0.2934	0.2804	0.2677	0.2555	0.2436	0.2320	0.2207	0.2098	0.1991	0.1888	0.1788	0.1690	0.1596	0.1503	0.1414	0.1327	0.1242
7.52	0.3350	0.3206	0.3066	0.2932	0.2801	0.2675	0.2553	0.2434	0.2318	0.2205	0.2096	0.1989	0.1886	0.1786	0.1689	0.1594	0.1502	0.1412	0.1325	0.1241
7.53	0.3348	0.3203	0.3064	0.2929	0.2799	0.2673	0.2550	0.2431	0.2316	0.2203	0.2094	0.1987	0.1884	0.1784	0.1687	0.1592	0.1500	0.1411	0.1324	0.1239
7.54	0.3345	0.3201	0.3061	0.2927	0.2797	0.2671	0.2548	0.2429	0.2314	0.2201	0.2092	0.1985	0.1882	0.1782	0.1685	0.1590	0.1498	0.1409	0.1322	0.1238
7.55	0.3343	0.3198	0.3059	0.2925	0.2794	0.2668	0.2546	0.2427	0.2311	0.2199	0.2090	0.1983	0.1880	0.1780	0.1683	0.1589	0.1497	0.1407	0.1321	0.1236
7.56	0.3340	0.3196	0.3057	0.2922	0.2792	0.2666	0.2544	0.2425	0.2309	0.2197	0.2088	0.1982	0.1879	0.1779	0.1681	0.1587	0.1495	0.1406	0.1319	0.1235
7.57	0.3338	0.3193	0.3054	0.2920	0.2790	0.2664	0.2542	0.2423	0.2307	0.2195	0.2086	0.1980	0.1877	0.1777	0.1680	0.1585	0.1493	0.1404	0.1317	0.1233
7.58	0.3335	0.3191	0.3052	0.2918	0.2788	0.2662	0.2539	0.2421	0.2305	0.2193	0.2084	0.1978	0.1875	0.1775	0.1678	0.1583	0.1492	0.1403	0.1316	0.1232
7.59	0.3333	0.3189	0.3049	0.2915	0.2785	0.2659	0.2537	0.2418	0.2303	0.2191	0.2082	0.1976	0.1873	0.1773	0.1676	0.1582	0.1490	0.1401	0.1314	0.1230
7.60	0.3330	0.3186	0.3047	0.2913	0.2783	0.2657	0.2535	0.2416	0.2301	0.2189	0.2080	0.1974	0.1871	0.1771	0.1674	0.1580	0.1488	0.1399	0.1313	0.1229
7.61	0.3328	0.3184	0.3045	0.2911	0.2781	0.2655	0.2533	0.2414	0.2299	0.2187	0.2078	0.1972	0.1869	0.1769	0.1673	0.1578	0.1487	0.1398	0.1311	0.1227
7.62	0.3325	0.3181	0.3042	0.2908	0.2778	0.2653	0.2531	0.2412	0.2297	0.2185	0.2076	0.1970	0.1867	0.1768	0.1671	0.1577	0.1485	0.1396	0.1310	0.1226
7.63	0.3323	0.3179	0.3040	0.2906	0.2776	0.2650	0.2528	0.2410	0.2295	0.2183	0.2074	0.1968	0.1865	0.1766	0.1669	0.1575	0.1483	0.1395	0.1308	0.1224
7.64	0.3320	0.3177	0.3038	0.2904	0.2774	0.2648	0.2526	0.2408	0.2293	0.2181	0.2072	0.1966	0.1864	0.1764	0.1667	0.1573	0.1482	0.1393	0.1307	0.1223
7.65	0.3318	0.3174	0.3035	0.2901	0.2772	0.2646	0.2524	0.2406	0.2291	0.2179	0.2070	0.1964	0.1862	0.1762	0.1666	0.1572	0.1480	0.1391	0.1305	0.1221
7.66	0.3316	0.3172	0.3033	0.2899	0.2769	0.2644	0.2522	0.2404	0.2289	0.2177	0.2068	0.1962	0.1860	0.1760	0.1664	0.1570	0.1479	0.1390	0.1304	0.1220
7.67	0.3313	0.3169	0.3031	0.2897	0.2767	0.2642	0.2520	0.2402	0.2286	0.2175	0.2066	0.1960	0.1858	0.1759	0.1662	0.1568	0.1477	0.1388	0.1302	0.1218
7.68	0.3311	0.3167	0.3028	0.2894	0.2765	0.2639	0.2518	0.2399	0.2284	0.2173	0.2064	0.1959	0.1856	0.1757	0.1660	0.1566	0.1475	0.1387	0.1301	0.1217
7.69	0.3308	0.3165	0.3026	0.2892	0.2763	0.2637	0.2516	0.2397	0.2282	0.2171	0.2062	0.1957	0.1854	0.1755	0.1659	0.1565	0.1474	0.1385	0.1299	0.1215
7.70	0.3306	0.3162	0.3024	0.2890	0.2760	0.2635	0.2513	0.2395	0.2280	0.2169	0.2060	0.1955	0.1853	0.1753	0.1657	0.1563	0.1472	0.1384	0.1298	0.1214
7.71	0.3303	0.3160	0.3021	0.2888	0.2758	0.2633	0.2511	0.2393	0.2278	0.2167	0.2058	0.1953	0.1851	0.1751	0.1655	0.1561	0.1470	0.1382	0.1296	0.1212
7.72	0.3301	0.3157	0.3019	0.2885	0.2756	0.2631	0.2509	0.2391	0.2276	0.2165	0.2056	0.1951	0.1849	0.1750	0.1653	0.1560	0.1469	0.1380	0.1294	0.1211
7.73	0.3299	0.3155	0.3017	0.2883	0.2754	0.2628	0.2507	0.2389	0.2274	0.2163	0.2054	0.1949	0.1847	0.1748	0.1652	0.1558	0.1467	0.1379	0.1293	0.1210
7.74	0.3296	0.3153	0.3014	0.2881	0.2751	0.2626	0.2505	0.2387	0.2272	0.2161	0.2052	0.1947	0.1845	0.1746	0.1650	0.1556	0.1466	0.1377	0.1291	0.1208
7.75	0.3294	0.3150	0.3012	0.2878	0.2749	0.2624	0.2503	0.2385	0.2270	0.2159	0.2050	0.1945	0.1843	0.1744	0.1648	0.1555	0.1464	0.1376	0.1290	0.1207
7.76	0.3291	0.3148	0.3010	0.2876	0.2747	0.2622	0.2501	0.2383	0.2268	0.2157	0.2048	0.1943	0.1842	0.1743	0.1647	0.1553	0.1462	0.1374	0.1289	0.1205
7.77	0.3289	0.3146	0.3007	0.2874	0.2745	0.2620	0.2498	0.2381	0.2266	0.2155	0.2047	0.1942	0.1840	0.1741	0.1645	0.1552	0.1461	0.1373	0.1287	0.1204
7.78	0.3287	0.3143	0.3005	0.2872	0.2743	0.2618	0.2496	0.2379	0.2264	0.2153	0.2045	0.1940	0.1838	0.1739	0.1643	0.1550	0.1459	0.1371	0.1286	0.1202
7.79	0.3284	0.3141	0.3003	0.2869	0.2740	0.2615	0.2494	0.2377	0.2262	0.2151	0.2043	0.1938	0.1836	0.1737	0.1641	0.1548	0.1458	0.1370	0.1284	0.1201
7.80	0.3282	0.3139	0.3001	0.2867	0.2738	0.2613	0.2492	0.2375	0.2260	0.2149	0.2041	0.1936	0.1834	0.1736	0.1640	0.1547	0.1456	0.1368	0.1283	0.1200
7.81	0.3280	0.3136	0.2998	0.2865	0.2736	0.2611	0.2490	0.2372	0.2258	0.2147	0.2039	0.1934	0.1833	0.1734	0.1638	0.1545	0.1454	0.1367	0.1281	0.1198
7.82	0.3277	0.3134	0.2996	0.2863	0.2734	0.2609	0.2488	0.2370	0.2256	0.2145	0.2037	0.1932	0.1831	0.1732	0.1636	0.1543	0.1453	0.1365	0.1280	0.1197
7.83	0.3275	0.3132	0.2994	0.2860	0.2732	0.2607	0.2486	0.2368	0.2254	0.2143	0.2035	0.1931	0.1829	0.1730	0.1635	0.1542	0.1451	0.1363	0.1278	0.1195
7.84	0.3272	0.3129	0.2991	0.2858	0.2729	0.2605	0.2484	0.2366	0.2252	0.2141	0.2033	0.1929	0.1827	0.1729	0.1633	0.1540	0.1450	0.1362	0.1277	0.1194
7.85	0.3270	0.3127	0.2989	0.2856	0.2727	0.2603	0.2482	0.2364	0.2250	0.2139	0.2031	0.1927	0.1825	0.1727	0.1631	0.1538	0.1448	0.1360	0.1275	0.1192
7.86	0.3268	0.3125	0.2987	0.2854	0.2725	0.2600	0.2480	0.2362	0.2248	0.2137	0.2030	0.1925	0.1824	0.1725	0.1630	0.1537	0.1447	0.1359	0.1274	0.1191
7.87	0.3265	0.3122	0.2985	0.2852	0.2723	0.2598	0.2478	0.2360	0.2246	0.2135	0.2028	0.1923	0.1822	0.1724	0.1628	0.1535	0.1445	0.1357	0.1272	0.1190
7.88	0.3263	0.3120	0.2982	0.2849	0.2721	0.2596	0.2475	0.2358	0.2244	0.2133	0.2026	0.1921	0.1820	0.1722	0.1626	0.1534	0.1443	0.1356	0.1271	0.1188
7.89	0.3261	0.3118	0.2980	0.2847	0.2719	0.2594	0.2473	0.2356	0.2242	0.2131	0.2024	0.1920	0.1818	0.1720	0.1625	0.1532	0.1442	0.1354	0.1269	0.1187
7.90	0.3258	0.3116	0.2978	0.2845	0.2716	0.2592	0.2471	0.2354	0.2240	0.2130	0.2022	0.1918	0.1817	0.1718	0.1623	0.1530	0.1440	0.1353	0.1268	0.1185
7.91	0.3256	0.3113	0.2976	0.2843	0.2714	0.2590	0.2469	0.2352	0.2238	0.2128	0.2020	0.1916	0.1815	0.1717	0.1621	0.1529	0.1439	0.1351	0.1267	0.1184
7.92	0.3254	0.3111	0.2973	0.2840	0.2712	0.2588	0.2467	0.2350	0.2236	0.2126	0.2018	0.1914	0.1813	0.1715	0.1620	0.1527	0.1437	0.1350	0.1265	0.1183
7.93	0.3251	0.3109	0.2971	0.2838	0.2710	0.2586	0.2465	0.2348	0.2234	0.2124	0.2016	0.1912	0.1811	0.1713	0.1618	0.1526	0.1436	0.1348	0.1264	0.1181
7.94	0.3249	0.3106	0.2969	0.2836	0.2708	0.2584	0.2463	0.2346	0.2232	0.2122	0.2015	0.1911	0.1810	0.1712	0.1616	0.1524	0.1434	0.1347	0.1262	0.1180
7.95	0.3247	0.3104	0.2967	0.2834	0.2706	0.2581	0.2461	0.2344	0.2231	0.2120	0.2013	0.1909	0.1808	0.1710	0.1615	0.1522	0.1433	0.1345	0.1261	0.1179
7.96	0.3244	0.3102	0.2964	0.2832	0.2704	0.2579	0.2459	0.2342	0.2229	0.2118	0.2011	0.1907	0.1806	0.1708	0.1613	0.1521	0.1431	0.1344	0.1259	0.1177
7.97	0.3242	0.3100	0.2962	0.2830	0.2701	0.2577	0.2457	0.2340	0.2227	0.2116	0.2009	0.1905	0.1804	0.1707	0.1612	0.1519	0.1430	0.1343	0.1258	0.1176
7.98	0.3240	0.3097	0.2960	0.2827	0.2699	0.2575	0.2455	0.2338	0.2225	0.2114	0.2007	0.1903	0.1803	0.1705	0.1610	0.1518	0.1428	0.1341	0.1257	0.1174
7.99	0.3238	0.3095	0.2958	0.2825	0.2697	0.2573	0.2453	0.2336	0.2223	0.2112	0.2005	0.1902	0.1801	0.1703	0.1608	0.1516	0.1427	0.1340	0.1255	0.1173
8.00	0.3235	0.3093	0.2956	0.2823	0.2695	0.2571	0.2451	0.2334	0.2221	0.2111	0.2004	0.1900	0.1799	0.1701	0.1607	0.1515	0.1425	0.1338	0.1254	0.1172

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.3233	0.3091	0.2953	0.2821	0.2693	0.2569	0.2449	0.2332	0.2219	0.2109	0.2002	0.1898	0.1797	0.1700	0.1605	0.1513	0.1424	0.1337	0.1252	0.1170
8.02	0.3231	0.3088	0.2951	0.2819	0.2691	0.2567	0.2447	0.2330	0.2217	0.2107	0.2000	0.1896	0.1796	0.1698	0.1603	0.1511	0.1422	0.1335	0.1251	0.1169
8.03	0.3228	0.3086	0.2949	0.2817	0.2689	0.2565	0.2445	0.2328	0.2215	0.2105	0.1998	0.1895	0.1794	0.1696	0.1602	0.1510	0.1421	0.1334	0.1249	0.1168
8.04	0.3226	0.3084	0.2947	0.2814	0.2687	0.2563	0.2443	0.2326	0.2213	0.2103	0.1996	0.1893	0.1792	0.1695	0.1600	0.1508	0.1419	0.1332	0.1248	0.1166
8.05	0.3224	0.3082	0.2945	0.2812	0.2684	0.2561	0.2441	0.2324	0.2211	0.2101	0.1994	0.1891	0.1791	0.1693	0.1599	0.1507	0.1418	0.1331	0.1247	0.1165
8.06	0.3222	0.3079	0.2942	0.2810	0.2682	0.2559	0.2439	0.2322	0.2209	0.2099	0.1993	0.1889	0.1789	0.1692	0.1597	0.1505	0.1416	0.1329	0.1245	0.1164
8.07	0.3219	0.3077	0.2940	0.2808	0.2680	0.2557	0.2437	0.2321	0.2207	0.2098	0.1991	0.1887	0.1787	0.1690	0.1595	0.1504	0.1415	0.1328	0.1244	0.1162
8.08	0.3217	0.3075	0.2938	0.2806	0.2678	0.2555	0.2435	0.2319	0.2206	0.2096	0.1989	0.1886	0.1785	0.1688	0.1594	0.1502	0.1413	0.1327	0.1242	0.1161
8.09	0.3215	0.3073	0.2936	0.2804	0.2676	0.2553	0.2433	0.2317	0.2204	0.2094	0.1987	0.1884	0.1784	0.1687	0.1592	0.1501	0.1412	0.1325	0.1241	0.1160
8.10	0.3212	0.3070	0.2934	0.2802	0.2674	0.2551	0.2431	0.2315	0.2202	0.2092	0.1985	0.1882	0.1782	0.1685	0.1591	0.1499	0.1410	0.1324	0.1240	0.1158
8.11	0.3210	0.3068	0.2931	0.2799	0.2672	0.2549	0.2429	0.2313	0.2200	0.2090	0.1984	0.1881	0.1780	0.1683	0.1589	0.1497	0.1409	0.1322	0.1238	0.1157
8.12	0.3208	0.3066	0.2929	0.2797	0.2670	0.2546	0.2427	0.2311	0.2198	0.2088	0.1982	0.1879	0.1779	0.1682	0.1587	0.1496	0.1407	0.1321	0.1237	0.1156
8.13	0.3206	0.3064	0.2927	0.2795	0.2668	0.2544	0.2425	0.2309	0.2196	0.2086	0.1980	0.1877	0.1777	0.1680	0.1586	0.1494	0.1406	0.1319	0.1236	0.1154
8.14	0.3203	0.3062	0.2925	0.2793	0.2666	0.2542	0.2423	0.2307	0.2194	0.2085	0.1978	0.1875	0.1775	0.1678	0.1584	0.1493	0.1404	0.1318	0.1234	0.1153
8.15	0.3201	0.3059	0.2923	0.2791	0.2664	0.2540	0.2421	0.2305	0.2192	0.2083	0.1977	0.1874	0.1774	0.1677	0.1583	0.1491	0.1403	0.1317	0.1233	0.1152
8.16	0.3199	0.3057	0.2921	0.2789	0.2662	0.2538	0.2419	0.2303	0.2191	0.2081	0.1975	0.1872	0.1772	0.1675	0.1581	0.1490	0.1401	0.1315	0.1231	0.1150
8.17	0.3197	0.3055	0.2918	0.2787	0.2660	0.2536	0.2417	0.2301	0.2189	0.2079	0.1973	0.1870	0.1770	0.1674	0.1580	0.1488	0.1400	0.1314	0.1230	0.1149
8.18	0.3194	0.3053	0.2916	0.2785	0.2657	0.2534	0.2415	0.2299	0.2187	0.2077	0.1971	0.1868	0.1769	0.1672	0.1578	0.1487	0.1398	0.1312	0.1229	0.1148
8.19	0.3192	0.3051	0.2914	0.2783	0.2655	0.2532	0.2413	0.2297	0.2185	0.2076	0.1970	0.1867	0.1767	0.1670	0.1576	0.1485	0.1397	0.1311	0.1227	0.1146
8.20	0.3190	0.3048	0.2912	0.2780	0.2653	0.2530	0.2411	0.2295	0.2183	0.2074	0.1968	0.1865	0.1765	0.1669	0.1575	0.1484	0.1395	0.1309	0.1226	0.1145
8.21	0.3188	0.3046	0.2910	0.2778	0.2651	0.2528	0.2409	0.2294	0.2181	0.2072	0.1966	0.1863	0.1764	0.1667	0.1573	0.1482	0.1394	0.1308	0.1225	0.1144
8.22	0.3186	0.3044	0.2908	0.2776	0.2649	0.2526	0.2407	0.2292	0.2179	0.2070	0.1964	0.1862	0.1762	0.1665	0.1572	0.1481	0.1392	0.1307	0.1223	0.1142
8.23	0.3183	0.3042	0.2906	0.2774	0.2647	0.2524	0.2405	0.2290	0.2178	0.2068	0.1963	0.1860	0.1760	0.1664	0.1570	0.1479	0.1391	0.1305	0.1222	0.1141
8.24	0.3181	0.3040	0.2904	0.2772	0.2645	0.2522	0.2403	0.2288	0.2176	0.2067	0.1961	0.1858	0.1759	0.1662	0.1569	0.1478	0.1390	0.1304	0.1221	0.1140
8.25	0.3179	0.3038	0.2901	0.2770	0.2643	0.2520	0.2401	0.2286	0.2174	0.2065	0.1959	0.1857	0.1757	0.1661	0.1567	0.1476	0.1388	0.1302	0.1219	0.1139
8.26	0.3177	0.3035	0.2899	0.2768	0.2641	0.2518	0.2400	0.2284	0.2172	0.2063	0.1957	0.1855	0.1755	0.1659	0.1566	0.1475	0.1387	0.1301	0.1218	0.1137
8.27	0.3175	0.3033	0.2897	0.2766	0.2639	0.2516	0.2398	0.2282	0.2170	0.2061	0.1956	0.1853	0.1754	0.1658	0.1564	0.1473	0.1385	0.1300	0.1217	0.1136
8.28	0.3172	0.3031	0.2895	0.2764	0.2637	0.2515	0.2396	0.2280	0.2168	0.2059	0.1954	0.1851	0.1752	0.1656	0.1563	0.1472	0.1384	0.1298	0.1215	0.1135
8.29	0.3170	0.3029	0.2893	0.2762	0.2635	0.2513	0.2394	0.2278	0.2167	0.2058	0.1952	0.1850	0.1751	0.1654	0.1561	0.1470	0.1382	0.1297	0.1214	0.1133
8.30	0.3168	0.3027	0.2891	0.2760	0.2633	0.2511	0.2392	0.2277	0.2165	0.2056	0.1950	0.1848	0.1749	0.1653	0.1559	0.1469	0.1381	0.1296	0.1213	0.1132
8.31	0.3166	0.3025	0.2889	0.2758	0.2631	0.2509	0.2390	0.2275	0.2163	0.2054	0.1949	0.1846	0.1747	0.1651	0.1558	0.1467	0.1380	0.1294	0.1211	0.1131
8.32	0.3164	0.3023	0.2887	0.2756	0.2629	0.2507	0.2388	0.2273	0.2161	0.2052	0.1947	0.1845	0.1746	0.1650	0.1556	0.1466	0.1378	0.1293	0.1210	0.1130
8.33	0.3161	0.3020	0.2885	0.2754	0.2627	0.2505	0.2386	0.2271	0.2159	0.2051	0.1945	0.1843	0.1744	0.1648	0.1555	0.1464	0.1377	0.1291	0.1209	0.1128
8.34	0.3159	0.3018	0.2882	0.2752	0.2625	0.2503	0.2384	0.2269	0.2157	0.2049	0.1943	0.1841	0.1742	0.1646	0.1553	0.1463	0.1375	0.1290	0.1207	0.1127
8.35	0.3157	0.3016	0.2880	0.2750	0.2623	0.2501	0.2382	0.2267	0.2156	0.2047	0.1942	0.1840	0.1741	0.1645	0.1552	0.1462	0.1374	0.1289	0.1206	0.1126
8.36	0.3155	0.3014	0.2878	0.2747	0.2621	0.2499	0.2380	0.2265	0.2154	0.2045	0.1940	0.1838	0.1739	0.1643	0.1550	0.1460	0.1372	0.1287	0.1205	0.1125
8.37	0.3153	0.3012	0.2876	0.2745	0.2619	0.2497	0.2378	0.2264	0.2152	0.2044	0.1938	0.1836	0.1738	0.1642	0.1549	0.1459	0.1371	0.1286	0.1203	0.1123
8.38	0.3151	0.3010	0.2874	0.2743	0.2617	0.2495	0.2377	0.2262	0.2150	0.2042	0.1937	0.1835	0.1736	0.1640	0.1547	0.1457	0.1370	0.1285	0.1202	0.1122
8.39	0.3148	0.3008	0.2872	0.2741	0.2615	0.2493	0.2375	0.2260	0.2148	0.2040	0.1935	0.1833	0.1734	0.1639	0.1546	0.1456	0.1368	0.1283	0.1201	0.1121
8.40	0.3146	0.3006	0.2870	0.2739	0.2613	0.2491	0.2373	0.2258	0.2147	0.2038	0.1933	0.1832	0.1733	0.1637	0.1544	0.1454	0.1367	0.1282	0.1200	0.1120
8.41	0.3144	0.3003	0.2868	0.2737	0.2611	0.2489	0.2371	0.2256	0.2145	0.2037	0.1932	0.1830	0.1731	0.1636	0.1543	0.1453	0.1365	0.1281	0.1198	0.1118
8.42	0.3142	0.3001	0.2866	0.2735	0.2609	0.2487	0.2369	0.2254	0.2143	0.2035	0.1930	0.1828	0.1730	0.1634	0.1541	0.1451	0.1364	0.1279	0.1197	0.1117
8.43	0.3140	0.2999	0.2864	0.2733	0.2607	0.2485	0.2367	0.2253	0.2141	0.2033	0.1928	0.1827	0.1728	0.1633	0.1540	0.1450	0.1363	0.1278	0.1196	0.1116
8.44	0.3138	0.2997	0.2862	0.2731	0.2605	0.2483	0.2365	0.2251	0.2140	0.2031	0.1927	0.1825	0.1727	0.1631	0.1538	0.1448	0.1361	0.1277	0.1194	0.1115
8.45	0.3136	0.2995	0.2860	0.2729	0.2603	0.2482	0.2363	0.2249	0.2138	0.2030	0.1925	0.1823	0.1725	0.1629	0.1537	0.1447	0.1360	0.1275	0.1193	0.1113
8.46	0.3133	0.2993	0.2858	0.2727	0.2601	0.2480	0.2362	0.2247	0.2136	0.2028	0.1923	0.1822	0.1723	0.1628	0.1535	0.1446	0.1358	0.1274	0.1192	0.1112
8.47	0.3131	0.2991	0.2856	0.2725	0.2599	0.2478	0.2360	0.2245	0.2134	0.2026	0.1922	0.1820	0.1722	0.1626	0.1534	0.1444	0.1357	0.1273	0.1190	0.1111
8.48	0.3129	0.2989	0.2854	0.2723	0.2597	0.2476	0.2358	0.2244	0.2132	0.2024	0.1920	0.1818	0.1720	0.1625	0.1532	0.1443	0.1356	0.1271	0.1189	0.1110
8.49	0.3127	0.2987	0.2852	0.2721	0.2596	0.2474	0.2356	0.2242	0.2131	0.2023	0.1918	0.1817	0.1719	0.1623	0.1531	0.1441	0.1354	0.1270	0.1188	0.1108
8.50	0.3125	0.2985	0.2850	0.2719	0.2594	0.2472	0.2354	0.2240	0.2129	0.2021	0.1917	0.1815	0.1717	0.1622	0.1530	0.1440	0.1353	0.1269	0.1187	0.1107
8.51	0.3123	0.2983	0.2848	0.2717	0.2592	0.2470	0.2352	0.2238	0.2127	0.2019	0.1915	0.1814	0.1716	0.1620	0.1528	0.1439	0.1352	0.1267	0.1185	0.1106
8.52	0.3121	0.2980	0.2845	0.2715	0.2590	0.2468	0.2350	0.2236	0.2125	0.2018	0.1913	0.1812	0.1714	0.1619	0.1527	0.1437	0.1350	0.1266	0.1184	0.1105
8.53	0.3119	0.2978	0.2843	0.2713	0.2588	0.2466	0.2349	0.2235	0.2124	0.2016	0.1912	0.1810	0.1712	0.1617	0.1525	0.1436	0.1349	0.1265	0.1183	0.1104
8.54	0.3117	0.2976	0.2841	0.2711	0.2586	0.2464	0.2347	0.2233	0.2122	0.2014	0.1910	0.1809	0.1711	0.1616	0.1524	0.1434	0.1348	0.1263	0.1182	0.1102
8.55	0.3114	0.2974	0.2839	0.2709	0.2584	0.2463	0.2345	0.2231	0.2120	0.2013	0.1908	0.1807	0.1709	0.1614	0.1522	0.1433	0.1346	0.1262	0.1180	0.1101
8.56	0.3112	0.2972	0.2837	0.2707	0.2582	0.2461	0.2343	0.2229	0.2118	0.2011	0.1907	0.1806	0.1708	0.1613	0.1521	0.1431	0.1345	0.1261	0.1179	0.1100
8.57	0.3110	0.2970	0.2835	0.2706	0.2580	0.2459	0.2341	0.2227	0.2117	0.2009	0.1905	0.1804	0.1706	0.1611	0.1519	0.1430	0.1343	0.1259	0.1178	0.1099
8.58	0.3108	0.2968	0.2833	0.2704	0.2578	0.2457	0.2339	0.2226	0.2115	0.2007	0.1903	0.1802	0.1705	0.1610	0.1518	0.1429	0.1342	0.1258	0.1177	0.1097
8.59	0.3106	0.2966	0.2831	0.2702	0.2576	0.2455	0.2338	0.2224	0.2113	0.2006	0.1902	0.1801	0.1703	0.1608	0.1516	0.1427	0.1341	0.1257	0.1175	0.1096
8.60	0.3104	0.2964	0.2829	0.2700	0.2574	0.2453	0.2336	0.2222	0.2112	0.2004	0.1900	0.1799	0.1702	0.1607	0.1515	0.1426	0.1339	0.1255	0.1174	0.1095
8.61	0.3102	0.2962	0.2827	0.2698	0.2572	0.2451	0.2334	0.2220	0.2110	0.2002	0.1898	0.1798	0.1700	0.1605	0.1514	0.1425	0.1338	0.1254	0.1173	0.1094
8.62	0.3100	0.2960	0.2825	0.2696	0.2571	0.2449	0.2332	0.2218	0.2108	0.2001	0.1897	0.1796	0.1699	0.1604	0.1512	0.1423	0.1337	0.1253	0.1172	0.1093
8.63	0.3098	0.2958	0.2823	0.2694	0.2569	0.2448	0.2330	0.2217	0.2106	0.1999	0.1895	0.1795	0.1697	0.1602	0.1511	0.1422	0.1335	0.1252	0.1170	0.1091
8.64	0.3096	0.2956	0.2821	0.2692	0.2567	0.2446	0.2329	0.2215	0.2105	0.1997	0.1894	0.1793	0.1695	0.1601	0.1509	0.1420	0.1334	0.1250	0.1169	0.1090
8.65	0.3094	0.2954	0.2819	0.2690	0.2565	0.2444	0.2327	0.2213	0.2103	0.1996	0.1892	0.1791	0.1694	0.1599	0.1508	0.1419	0.1333	0.1249	0.1168	0.1089
8.66	0.3092	0.2952	0.2817	0.2688	0.2563	0.2442	0.2325	0.2211	0.2101	0.1994	0.1890	0.1790	0.1692	0.1598	0.1506	0.1418	0.1331	0.1248	0.1167	0.1088
8.67	0.3089	0.2950	0.2815	0.2686	0.2561	0.2440	0.2323	0.2210	0.2100	0.1992	0.1889	0.1788	0.1691	0.1597	0.1505	0.1416	0.1330	0.1246	0.1165	0.1087
8.68	0.3087	0.2948	0.2814	0.2684	0.2559	0.2438	0.2321	0.2208	0.2098	0.1991	0.1887	0.1787	0.1689	0.1595	0.1504	0.1415	0.1329	0.1245	0.1164	0.1086
8.69	0.3085	0.2946	0.2812	0.2682	0.2557	0.2437	0.2320	0.2206	0.2096	0.1989	0.1886	0.1785	0.1688	0.1594	0.1502	0.1413	0.1327	0.1244	0.1163	0.1084
8.70	0.3083	0.2944	0.2810	0.2680	0.2555	0.2435	0.2318	0.2204	0.2094	0.1988	0.1884	0.1784	0.1686	0.1592	0.1501	0.1412	0.1326	0.1243	0.1162	0.1083
8.71	0.3081	0.2942	0.2808	0.2678	0.2554	0.2433	0.2316	0.2203	0.2093	0.1986	0.1882	0.1782	0.1685	0.1591	0.1499	0.1411	0.1325	0.1241	0.1161	0.1082
8.72	0.3079	0.2940	0.2806	0.2676	0.2552	0.2431	0.2314	0.2201	0.2091	0.1984	0.1881	0.1780	0.1683	0.1589	0.1498	0.1409	0.1323	0.1240	0.1159	0.1081
8.73	0.3077	0.2938	0.2804	0.2674	0.2550	0.2429	0.2312	0.2199	0.2089	0.1983	0.1879	0.1779	0.1682	0.1588	0.1497	0.1408	0.1322	0.1239	0.1158	0.1080
8.74	0.3075	0.2936	0.2802	0.2673	0.2548	0.2427	0.2311	0.2198	0.2088	0.1981	0.1878	0.1777	0.1680	0.1586	0.1495	0.1407	0.1321	0.1238	0.1157	0.1079
8.75	0.3073	0.2934	0.2800	0.2671	0.2546	0.2426	0.2309	0.2196	0.2086	0.1979	0.1876	0.1776	0.1679	0.1585	0.1494	0.1405	0.1320	0.1236	0.1156	0.1077
8.76	0.3071	0.2932	0.2798	0.2669	0.2544	0.2424	0.2307	0.2194	0.2084	0.1978	0.1874	0.1774	0.1677	0.1583	0.1492	0.1404	0.1318	0.1235	0.1154	0.1076
8.77	0.3069	0.2930	0.2796	0.2667	0.2542	0.2422	0.2305	0.2192	0.2083	0.1976	0.1873	0.1773	0.1676	0.1582	0.1491	0.1403	0.1317	0.1234	0.1153	0.1075
8.78	0.3067	0.2928	0.2794	0.2665	0.2540	0.2420	0.2304	0.2191	0.2081	0.1974	0.1871	0.1771	0.1674	0.1581	0.1490	0.1401	0.1316	0.1233	0.1152	0.1074
8.79	0.3065	0.2926	0.2792	0.2663	0.2539	0.2418	0.2302	0.2189	0.2079	0.1973	0.1870	0.1770	0.1673	0.1579	0.1488	0.1400	0.1314	0.1231	0.1151	0.1073
8.80	0.3063	0.2924	0.2790	0.2661	0.2537	0.2417	0.2300	0.2187	0.2078	0.1971	0.1868	0.1768	0.1671	0.1578	0.1487	0.1399	0.1313	0.1230	0.1150	0.1072
8.81	0.3061	0.2922	0.2788	0.2659	0.2535	0.2415	0.2298	0.2186	0.2076	0.1970	0.1866	0.1767	0.1670	0.1576	0.1485	0.1397	0.1312	0.1229	0.1148	0.1070
8.82	0.3059	0.2920	0.2786	0.2657	0.2533	0.2413	0.2297	0.2184	0.2074	0.1968	0.1865	0.1765	0.1668	0.1575	0.1484	0.1396	0.1311	0.1228	0.1147	0.1069
8.83	0.3057	0.2918	0.2784	0.2656	0.2531	0.2411	0.2295	0.2182	0.2073	0.1966	0.1863	0.1764	0.1667	0.1573	0.1483	0.1395	0.1309	0.1226	0.1146	0.1068
8.84	0.3055	0.2916	0.2782	0.2654	0.2529	0.2409	0.2293	0.2180	0.2071	0.1965	0.1862	0.1762	0.1666	0.1572	0.1481	0.1393	0.1308	0.1225	0.1145	0.1067
8.85	0.3053	0.2914	0.2780	0.2652	0.2528	0.2408	0.2291	0.2179	0.2069	0.1963	0.1860	0.1761	0.1664	0.1571	0.1480	0.1392	0.1307	0.1224	0.1144	0.1066
8.86	0.3051	0.2912	0.2779	0.2650	0.2526	0.2406	0.2290	0.2177	0.2068	0.1962	0.1859	0.1759	0.1663	0.1569	0.1479	0.1391	0.1305	0.1223	0.1142	0.1065
8.87	0.3049	0.2910	0.2777	0.2648	0.2524	0.2404	0.2288	0.2175	0.2066	0.1960	0.1857	0.1758	0.1661	0.1568	0.1477	0.1389	0.1304	0.1221	0.1141	0.1064
8.88	0.3047	0.2908	0.2775	0.2646	0.2522	0.2402	0.2286	0.2174	0.2064	0.1958	0.1856	0.1756	0.1660	0.1566	0.1476	0.1388	0.1303	0.1220	0.1140	0.1062
8.89	0.3045	0.2906	0.2773	0.2644	0.2520	0.2400	0.2284	0.2172	0.2063	0.1957	0.1854	0.1755	0.1658	0.1565	0.1474	0.1387	0.1302	0.1219	0.1139	0.1061
8.90	0.3043	0.2904	0.2771	0.2642	0.2518	0.2399	0.2283	0.2170	0.2061	0.1955	0.1852	0.1753	0.1657	0.1563	0.1473	0.1385	0.1300	0.1218	0.1138	0.1060
8.91	0.3041	0.2902	0.2769	0.2641	0.2517	0.2397	0.2281	0.2169	0.2059	0.1954	0.1851	0.1752	0.1655	0.1562	0.1472	0.1384	0.1299	0.1217	0.1137	0.1059
8.92	0.3039	0.2900	0.2767	0.2639	0.2515	0.2395	0.2279	0.2167	0.2058	0.1952	0.1849	0.1750	0.1654	0.1561	0.1470	0.1383	0.1298	0.1215	0.1135	0.1058
8.93	0.3037	0.2898	0.2765	0.2637	0.2513	0.2393	0.2278	0.2165	0.2056	0.1950	0.1848	0.1749	0.1652	0.1559	0.1469	0.1381	0.1296	0.1214	0.1134	0.1057
8.94	0.3035	0.2896	0.2763	0.2635	0.2511	0.2392	0.2276	0.2164	0.2055	0.1949	0.1846	0.1747	0.1651	0.1558	0.1468	0.1380	0.1295	0.1213	0.1133	0.1056
8.95	0.3033	0.2895	0.2761	0.2633	0.2509	0.2390	0.2274	0.2162	0.2053	0.1947	0.1845	0.1746	0.1650	0.1556	0.1466	0.1379	0.1294	0.1212	0.1132	0.1055
8.96	0.3031	0.2893	0.2759	0.2631	0.2508	0.2388	0.2272	0.2160	0.2051	0.1946	0.1843	0.1744	0.1648	0.1555	0.1465	0.1378	0.1293	0.1210	0.1131	0.1053
8.97	0.3029	0.2891	0.2758	0.2629	0.2506	0.2386	0.2271	0.2159	0.2050	0.1944	0.1842	0.1743	0.1647	0.1554	0.1464	0.1376	0.1291	0.1209	0.1130	0.1052
8.98	0.3027	0.2889	0.2756	0.2628	0.2504	0.2385	0.2269	0.2157	0.2048	0.1942	0.1840	0.1741	0.1645	0.1552	0.1462	0.1375	0.1290	0.1208	0.1128	0.1051
8.99	0.3025	0.2887	0.2754	0.2626	0.2502	0.2383	0.2267	0.2155	0.2047	0.1941	0.1839	0.1740	0.1644	0.1551	0.1461	0.1374	0.1289	0.1207	0.1127	0.1050
9.00	0.3023	0.2885	0.2752	0.2624	0.2500	0.2381	0.2266	0.2154	0.2045	0.1939	0.1837	0.1738	0.1642	0.1550	0.1460	0.1372	0.1288	0.1206	0.1126	0.1049

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.3021	0.2883	0.2750	0.2622	0.2499	0.2379	0.2264	0.2152	0.2043	0.1938	0.1836	0.1737	0.1641	0.1548	0.1458	0.1371	0.1286	0.1204	0.1125	0.1048
9.02	0.3019	0.2881	0.2748	0.2620	0.2497	0.2378	0.2262	0.2150	0.2042	0.1936	0.1834	0.1735	0.1640	0.1547	0.1457	0.1370	0.1285	0.1203	0.1124	0.1047
9.03	0.3017	0.2879	0.2746	0.2618	0.2495	0.2376	0.2260	0.2149	0.2040	0.1935	0.1833	0.1734	0.1638	0.1545	0.1456	0.1368	0.1284	0.1202	0.1123	0.1046
9.04	0.3015	0.2877	0.2745	0.2617	0.2493	0.2374	0.2259	0.2147	0.2038	0.1933	0.1831	0.1732	0.1637	0.1544	0.1454	0.1367	0.1283	0.1201	0.1122	0.1045
9.05	0.3013	0.2875	0.2743	0.2615	0.2492	0.2372	0.2257	0.2145	0.2037	0.1932	0.1830	0.1731	0.1635	0.1543	0.1453	0.1366	0.1282	0.1200	0.1120	0.1043
9.06	0.3011	0.2873	0.2741	0.2613	0.2490	0.2371	0.2255	0.2144	0.2035	0.1930	0.1828	0.1729	0.1634	0.1541	0.1452	0.1365	0.1280	0.1199	0.1119	0.1042
9.07	0.3009	0.2872	0.2739	0.2611	0.2488	0.2369	0.2254	0.2142	0.2034	0.1928	0.1827	0.1728	0.1632	0.1540	0.1450	0.1363	0.1279	0.1197	0.1118	0.1041
9.08	0.3008	0.2870	0.2737	0.2609	0.2486	0.2367	0.2252	0.2140	0.2032	0.1927	0.1825	0.1727	0.1631	0.1539	0.1449	0.1362	0.1278	0.1196	0.1117	0.1040
9.09	0.3006	0.2868	0.2735	0.2608	0.2484	0.2366	0.2250	0.2139	0.2031	0.1925	0.1824	0.1725	0.1630	0.1537	0.1448	0.1361	0.1277	0.1195	0.1116	0.1039
9.10	0.3004	0.2866	0.2733	0.2606	0.2483	0.2364	0.2249	0.2137	0.2029	0.1924	0.1822	0.1724	0.1628	0.1536	0.1446	0.1360	0.1275	0.1194	0.1115	0.1038
9.11	0.3002	0.2864	0.2732	0.2604	0.2481	0.2362	0.2247	0.2136	0.2027	0.1922	0.1821	0.1722	0.1627	0.1535	0.1445	0.1358	0.1274	0.1193	0.1114	0.1037
9.12	0.3000	0.2862	0.2730	0.2602	0.2479	0.2360	0.2245	0.2134	0.2026	0.1921	0.1819	0.1721	0.1625	0.1533	0.1444	0.1357	0.1273	0.1191	0.1112	0.1036
9.13	0.2998	0.2860	0.2728	0.2600	0.2477	0.2359	0.2244	0.2132	0.2024	0.1919	0.1818	0.1719	0.1624	0.1532	0.1442	0.1356	0.1272	0.1190	0.1111	0.1035
9.14	0.2996	0.2858	0.2726	0.2599	0.2476	0.2357	0.2242	0.2131	0.2023	0.1918	0.1816	0.1718	0.1623	0.1530	0.1441	0.1355	0.1271	0.1189	0.1110	0.1034
9.15	0.2994	0.2856	0.2724	0.2597	0.2474	0.2355	0.2240	0.2129	0.2021	0.1916	0.1815	0.1716	0.1621	0.1529	0.1440	0.1353	0.1269	0.1188	0.1109	0.1033
9.16	0.2992	0.2855	0.2722	0.2595	0.2472	0.2354	0.2239	0.2127	0.2020	0.1915	0.1813	0.1715	0.1620	0.1528	0.1439	0.1352	0.1268	0.1187	0.1108	0.1032
9.17	0.2990	0.2853	0.2721	0.2593	0.2470	0.2352	0.2237	0.2126	0.2018	0.1913	0.1812	0.1714	0.1619	0.1526	0.1437	0.1351	0.1267	0.1186	0.1107	0.1030
9.18	0.2988	0.2851	0.2719	0.2591	0.2469	0.2350	0.2235	0.2124	0.2016	0.1912	0.1810	0.1712	0.1617	0.1525	0.1436	0.1350	0.1266	0.1184	0.1106	0.1029
9.19	0.2986	0.2849	0.2717	0.2590	0.2467	0.2348	0.2234	0.2123	0.2015	0.1910	0.1809	0.1711	0.1616	0.1524	0.1435	0.1348	0.1265	0.1183	0.1105	0.1028
9.20	0.2985	0.2847	0.2715	0.2588	0.2465	0.2347	0.2232	0.2121	0.2013	0.1909	0.1807	0.1709	0.1614	0.1522	0.1433	0.1347	0.1263	0.1182	0.1103	0.1027
9.21	0.2983	0.2845	0.2713	0.2586	0.2464	0.2345	0.2230	0.2119	0.2012	0.1907	0.1806	0.1708	0.1613	0.1521	0.1432	0.1346	0.1262	0.1181	0.1102	0.1026
9.22	0.2981	0.2843	0.2711	0.2584	0.2462	0.2343	0.2229	0.2118	0.2010	0.1906	0.1804	0.1706	0.1612	0.1520	0.1431	0.1345	0.1261	0.1180	0.1101	0.1025
9.23	0.2979	0.2842	0.2710	0.2583	0.2460	0.2342	0.2227	0.2116	0.2009	0.1904	0.1803	0.1705	0.1610	0.1518	0.1430	0.1343	0.1260	0.1179	0.1100	0.1024
9.24	0.2977	0.2840	0.2708	0.2581	0.2458	0.2340	0.2226	0.2115	0.2007	0.1903	0.1801	0.1704	0.1609	0.1517	0.1428	0.1342	0.1259	0.1178	0.1099	0.1023
9.25	0.2975	0.2838	0.2706	0.2579	0.2457	0.2338	0.2224	0.2113	0.2006	0.1901	0.1800	0.1702	0.1608	0.1516	0.1427	0.1341	0.1257	0.1176	0.1098	0.1022
9.26	0.2973	0.2836	0.2704	0.2577	0.2455	0.2337	0.2222	0.2112	0.2004	0.1900	0.1799	0.1701	0.1606	0.1514	0.1426	0.1340	0.1256	0.1175	0.1097	0.1021
9.27	0.2971	0.2834	0.2702	0.2576	0.2453	0.2335	0.2221	0.2110	0.2002	0.1898	0.1797	0.1699	0.1605	0.1513	0.1424	0.1338	0.1255	0.1174	0.1096	0.1020
9.28	0.2969	0.2832	0.2701	0.2574	0.2452	0.2333	0.2219	0.2108	0.2001	0.1897	0.1796	0.1698	0.1603	0.1512	0.1423	0.1337	0.1254	0.1173	0.1095	0.1019
9.29	0.2968	0.2831	0.2699	0.2572	0.2450	0.2332	0.2217	0.2107	0.1999	0.1895	0.1794	0.1697	0.1602	0.1511	0.1422	0.1336	0.1253	0.1172	0.1094	0.1018
9.30	0.2966	0.2829	0.2697	0.2570	0.2448	0.2330	0.2216	0.2105	0.1998	0.1894	0.1793	0.1695	0.1601	0.1509	0.1421	0.1335	0.1251	0.1171	0.1092	0.1017
9.31	0.2964	0.2827	0.2695	0.2569	0.2446	0.2328	0.2214	0.2104	0.1996	0.1892	0.1791	0.1694	0.1599	0.1508	0.1419	0.1333	0.1250	0.1170	0.1091	0.1016
9.32	0.2962	0.2825	0.2693	0.2567	0.2445	0.2327	0.2213	0.2102	0.1995	0.1891	0.1790	0.1692	0.1598	0.1507	0.1418	0.1332	0.1249	0.1168	0.1090	0.1015
9.33	0.2960	0.2823	0.2692	0.2565	0.2443	0.2325	0.2211	0.2100	0.1993	0.1889	0.1788	0.1691	0.1597	0.1505	0.1417	0.1331	0.1248	0.1167	0.1089	0.1014
9.34	0.2958	0.2821	0.2690	0.2563	0.2441	0.2323	0.2209	0.2099	0.1992	0.1888	0.1787	0.1690	0.1595	0.1504	0.1416	0.1330	0.1247	0.1166	0.1088	0.1012
9.35	0.2956	0.2820	0.2688	0.2562	0.2440	0.2322	0.2208	0.2097	0.1990	0.1886	0.1786	0.1688	0.1594	0.1503	0.1414	0.1329	0.1246	0.1165	0.1087	0.1011
9.36	0.2954	0.2818	0.2686	0.2560	0.2438	0.2320	0.2206	0.2096	0.1989	0.1885	0.1784	0.1687	0.1593	0.1501	0.1413	0.1327	0.1244	0.1164	0.1086	0.1010
9.37	0.2953	0.2816	0.2685	0.2558	0.2436	0.2318	0.2205	0.2094	0.1987	0.1883	0.1783	0.1685	0.1591	0.1500	0.1412	0.1326	0.1243	0.1163	0.1085	0.1009
9.38	0.2951	0.2814	0.2683	0.2556	0.2435	0.2317	0.2203	0.2093	0.1986	0.1882	0.1781	0.1684	0.1590	0.1499	0.1411	0.1325	0.1242	0.1162	0.1084	0.1008
9.39	0.2949	0.2812	0.2681	0.2555	0.2433	0.2315	0.2201	0.2091	0.1984	0.1880	0.1780	0.1683	0.1589	0.1498	0.1409	0.1324	0.1241	0.1161	0.1083	0.1007
9.40	0.2947	0.2810	0.2679	0.2553	0.2431	0.2314	0.2200	0.2090	0.1983	0.1879	0.1779	0.1681	0.1587	0.1496	0.1408	0.1323	0.1240	0.1160	0.1082	0.1006
9.41	0.2945	0.2809	0.2678	0.2551	0.2430	0.2312	0.2198	0.2088	0.1981	0.1877	0.1777	0.1680	0.1586	0.1495	0.1407	0.1321	0.1239	0.1158	0.1081	0.1005
9.42	0.2943	0.2807	0.2676	0.2550	0.2428	0.2310	0.2197	0.2087	0.1980	0.1876	0.1776	0.1679	0.1585	0.1494	0.1406	0.1320	0.1237	0.1157	0.1080	0.1004
9.43	0.2942	0.2805	0.2674	0.2548	0.2426	0.2309	0.2195	0.2085	0.1978	0.1875	0.1774	0.1677	0.1583	0.1492	0.1404	0.1319	0.1236	0.1156	0.1078	0.1003
9.44	0.2940	0.2803	0.2672	0.2546	0.2425	0.2307	0.2193	0.2083	0.1977	0.1873	0.1773	0.1676	0.1582	0.1491	0.1403	0.1318	0.1235	0.1155	0.1077	0.1002
9.45	0.2938	0.2802	0.2670	0.2544	0.2423	0.2305	0.2192	0.2082	0.1975	0.1872	0.1771	0.1675	0.1581	0.1490	0.1402	0.1317	0.1234	0.1154	0.1076	0.1001
9.46	0.2936	0.2800	0.2669	0.2543	0.2421	0.2304	0.2190	0.2080	0.1974	0.1870	0.1770	0.1673	0.1579	0.1489	0.1401	0.1315	0.1233	0.1153	0.1075	0.1000
9.47	0.2934	0.2798	0.2667	0.2541	0.2420	0.2302	0.2189	0.2079	0.1972	0.1869	0.1769	0.1672	0.1578	0.1487	0.1399	0.1314	0.1232	0.1152	0.1074	0.0999
9.48	0.2932	0.2796	0.2665	0.2539	0.2418	0.2301	0.2187	0.2077	0.1971	0.1867	0.1767	0.1670	0.1577	0.1486	0.1398	0.1313	0.1231	0.1151	0.1073	0.0998
9.49	0.2931	0.2794	0.2664	0.2538	0.2416	0.2299	0.2186	0.2076	0.1969	0.1866	0.1766	0.1669	0.1575	0.1485	0.1397	0.1312	0.1229	0.1150	0.1072	0.0997
9.50	0.2929	0.2793	0.2662	0.2536	0.2415	0.2297	0.2184	0.2074	0.1968	0.1864	0.1764	0.1668	0.1574	0.1484	0.1396	0.1311	0.1228	0.1148	0.1071	0.0996
9.51	0.2927	0.2791	0.2660	0.2534	0.2413	0.2296	0.2182	0.2073	0.1966	0.1863	0.1763	0.1666	0.1573	0.1482	0.1395	0.1310	0.1227	0.1147	0.1070	0.0995
9.52	0.2925	0.2789	0.2658	0.2533	0.2411	0.2294	0.2181	0.2071	0.1965	0.1862	0.1762	0.1665	0.1572	0.1481	0.1393	0.1308	0.1226	0.1146	0.1069	0.0994
9.53	0.2923	0.2787	0.2657	0.2531	0.2410	0.2293	0.2179	0.2070	0.1963	0.1860	0.1760	0.1664	0.1570	0.1480	0.1392	0.1307	0.1225	0.1145	0.1068	0.0993
9.54	0.2921	0.2785	0.2655	0.2529	0.2408	0.2291	0.2178	0.2068	0.1962	0.1859	0.1759	0.1662	0.1569	0.1478	0.1391	0.1306	0.1224	0.1144	0.1067	0.0992
9.55	0.2920	0.2784	0.2653	0.2527	0.2406	0.2289	0.2176	0.2067	0.1960	0.1857	0.1758	0.1661	0.1568	0.1477	0.1390	0.1305	0.1223	0.1143	0.1066	0.0991
9.56	0.2918	0.2782	0.2651	0.2526	0.2405	0.2288	0.2175	0.2065	0.1959	0.1856	0.1756	0.1660	0.1566	0.1476	0.1388	0.1304	0.1222	0.1142	0.1065	0.0990
9.57	0.2916	0.2780	0.2650	0.2524	0.2403	0.2286	0.2173	0.2064	0.1957	0.1854	0.1755	0.1658	0.1565	0.1475	0.1387	0.1303	0.1220	0.1141	0.1064	0.0989
9.58	0.2914	0.2778	0.2648	0.2522	0.2401	0.2285	0.2172	0.2062	0.1956	0.1853	0.1753	0.1657	0.1564	0.1473	0.1386	0.1301	0.1219	0.1140	0.1063	0.0988
9.59	0.2912	0.2777	0.2646	0.2521	0.2400	0.2283	0.2170	0.2061	0.1955	0.1852	0.1752	0.1656	0.1562	0.1472	0.1385	0.1300	0.1218	0.1139	0.1062	0.0987
9.60	0.2911	0.2775	0.2645	0.2519	0.2398	0.2281	0.2168	0.2059	0.1953	0.1850	0.1751	0.1654	0.1561	0.1471	0.1384	0.1299	0.1217	0.1138	0.1061	0.0986
9.61	0.2909	0.2773	0.2643	0.2517	0.2397	0.2280	0.2167	0.2058	0.1952	0.1849	0.1749	0.1653	0.1560	0.1470	0.1382	0.1298	0.1216	0.1137	0.1060	0.0985
9.62	0.2907	0.2771	0.2641	0.2516	0.2395	0.2278	0.2165	0.2056	0.1950	0.1847	0.1748	0.1652	0.1559	0.1469	0.1381	0.1297	0.1215	0.1136	0.1059	0.0984
9.63	0.2905	0.2770	0.2639	0.2514	0.2393	0.2277	0.2164	0.2055	0.1949	0.1846	0.1747	0.1650	0.1557	0.1467	0.1380	0.1296	0.1214	0.1134	0.1058	0.0983
9.64	0.2904	0.2768	0.2638	0.2512	0.2392	0.2275	0.2162	0.2053	0.1947	0.1845	0.1745	0.1649	0.1556	0.1466	0.1379	0.1294	0.1213	0.1133	0.1057	0.0982
9.65	0.2902	0.2766	0.2636	0.2511	0.2390	0.2274	0.2161	0.2052	0.1946	0.1843	0.1744	0.1648	0.1555	0.1465	0.1378	0.1293	0.1212	0.1132	0.1056	0.0981
9.66	0.2900	0.2764	0.2634	0.2509	0.2388	0.2272	0.2159	0.2050	0.1944	0.1842	0.1742	0.1646	0.1554	0.1464	0.1377	0.1292	0.1210	0.1131	0.1055	0.0980
9.67	0.2898	0.2763	0.2633	0.2507	0.2387	0.2270	0.2158	0.2049	0.1943	0.1840	0.1741	0.1645	0.1552	0.1462	0.1375	0.1291	0.1209	0.1130	0.1054	0.0979
9.68	0.2896	0.2761	0.2631	0.2506	0.2385	0.2269	0.2156	0.2047	0.1942	0.1839	0.1740	0.1644	0.1551	0.1461	0.1374	0.1290	0.1208	0.1129	0.1052	0.0978
9.69	0.2895	0.2759	0.2629	0.2504	0.2384	0.2267	0.2155	0.2046	0.1940	0.1838	0.1738	0.1642	0.1550	0.1460	0.1373	0.1289	0.1207	0.1128	0.1051	0.0977
9.70	0.2893	0.2758	0.2628	0.2503	0.2382	0.2266	0.2153	0.2044	0.1939	0.1836	0.1737	0.1641	0.1548	0.1459	0.1372	0.1288	0.1206	0.1127	0.1050	0.0976
9.71	0.2891	0.2756	0.2626	0.2501	0.2380	0.2264	0.2152	0.2043	0.1937	0.1835	0.1736	0.1640	0.1547	0.1457	0.1371	0.1286	0.1205	0.1126	0.1049	0.0975
9.72	0.2889	0.2754	0.2624	0.2499	0.2379	0.2263	0.2150	0.2041	0.1936	0.1833	0.1734	0.1639	0.1546	0.1456	0.1369	0.1285	0.1204	0.1125	0.1048	0.0974
9.73	0.2888	0.2752	0.2623	0.2498	0.2377	0.2261	0.2149	0.2040	0.1934	0.1832	0.1733	0.1637	0.1545	0.1455	0.1368	0.1284	0.1203	0.1124	0.1047	0.0973
9.74	0.2886	0.2751	0.2621	0.2496	0.2376	0.2259	0.2147	0.2038	0.1933	0.1831	0.1732	0.1636	0.1543	0.1454	0.1367	0.1283	0.1202	0.1123	0.1046	0.0972
9.75	0.2884	0.2749	0.2619	0.2494	0.2374	0.2258	0.2146	0.2037	0.1932	0.1829	0.1730	0.1635	0.1542	0.1453	0.1366	0.1282	0.1201	0.1122	0.1045	0.0971
9.76	0.2882	0.2747	0.2618	0.2493	0.2372	0.2256	0.2144	0.2035	0.1930	0.1828	0.1729	0.1633	0.1541	0.1451	0.1365	0.1281	0.1199	0.1121	0.1044	0.0971
9.77	0.2881	0.2746	0.2616	0.2491	0.2371	0.2255	0.2143	0.2034	0.1929	0.1827	0.1728	0.1632	0.1540	0.1450	0.1364	0.1280	0.1198	0.1120	0.1043	0.0970
9.78	0.2879	0.2744	0.2614	0.2489	0.2369	0.2253	0.2141	0.2033	0.1927	0.1825	0.1726	0.1631	0.1538	0.1449	0.1362	0.1279	0.1197	0.1119	0.1042	0.0969
9.79	0.2877	0.2742	0.2613	0.2488	0.2368	0.2252	0.2140	0.2031	0.1926	0.1824	0.1725	0.1630	0.1537	0.1448	0.1361	0.1277	0.1196	0.1118	0.1041	0.0968
9.80	0.2875	0.2740	0.2611	0.2486	0.2366	0.2250	0.2138	0.2030	0.1924	0.1822	0.1724	0.1628	0.1536	0.1447	0.1360	0.1276	0.1195	0.1117	0.1040	0.0967
9.81	0.2874	0.2739	0.2609	0.2485	0.2365	0.2249	0.2137	0.2028	0.1923	0.1821	0.1722	0.1627	0.1535	0.1445	0.1359	0.1275	0.1194	0.1116	0.1039	0.0966
9.82	0.2872	0.2737	0.2608	0.2483	0.2363	0.2247	0.2135	0.2027	0.1922	0.1820	0.1721	0.1626	0.1533	0.1444	0.1358	0.1274	0.1193	0.1114	0.1038	0.0965
9.83	0.2870	0.2735	0.2606	0.2481	0.2361	0.2246	0.2134	0.2025	0.1920	0.1818	0.1720	0.1624	0.1532	0.1443	0.1357	0.1273	0.1192	0.1113	0.1037	0.0964
9.84	0.2868	0.2734	0.2604	0.2480	0.2360	0.2244	0.2132	0.2024	0.1919	0.1817	0.1718	0.1623	0.1531	0.1442	0.1355	0.1272	0.1191	0.1112	0.1036	0.0963
9.85	0.2867	0.2732	0.2603	0.2478	0.2358	0.2243	0.2131	0.2022	0.1917	0.1816	0.1717	0.1622	0.1530	0.1441	0.1354	0.1271	0.1190	0.1111	0.1035	0.0962
9.86	0.2865	0.2730	0.2601	0.2477	0.2357	0.2241	0.2129	0.2021	0.1916	0.1814	0.1716	0.1621	0.1528	0.1439	0.1353	0.1270	0.1189	0.1110	0.1034	0.0961
9.87	0.2863	0.2729	0.2599	0.2475	0.2355	0.2240	0.2128	0.2020	0.1915	0.1813	0.1714	0.1619	0.1527	0.1438	0.1352	0.1269	0.1188	0.1109	0.1033	0.0960
9.88	0.2861	0.2727	0.2598	0.2473	0.2354	0.2238	0.2126	0.2018	0.1913	0.1812	0.1713	0.1618	0.1526	0.1437	0.1351	0.1267	0.1187	0.1108	0.1033	0.0959
9.89	0.2860	0.2725	0.2596	0.2472	0.2352	0.2236	0.2125	0.2017	0.1912	0.1810	0.1712	0.1617	0.1525	0.1436	0.1350	0.1266	0.1186	0.1107	0.1032	0.0958
9.90	0.2858	0.2724	0.2594	0.2470	0.2350	0.2235	0.2123	0.2015	0.1910	0.1809	0.1711	0.1616	0.1524	0.1435	0.1349	0.1265	0.1184	0.1106	0.1031	0.0957
9.91	0.2856	0.2722	0.2593	0.2469	0.2349	0.2233	0.2122	0.2014	0.1909	0.1807	0.1709	0.1614	0.1522	0.1433	0.1347	0.1264	0.1183	0.1105	0.1030	0.0956
9.92	0.2855	0.2720	0.2591	0.2467	0.2347	0.2232	0.2120	0.2012	0.1908	0.1806	0.1708	0.1613	0.1521	0.1432	0.1346	0.1263	0.1182	0.1104	0.1029	0.0955
9.93	0.2853	0.2718	0.2589	0.2465	0.2346	0.2230	0.2119	0.2011	0.1906	0.1805	0.1707	0.1612	0.1520	0.1431	0.1345	0.1262	0.1181	0.1103	0.1028	0.0954
9.94	0.2851	0.2717	0.2588	0.2464	0.2344	0.2229	0.2117	0.2010	0.1905	0.1803	0.1705	0.1610	0.1519	0.1430	0.1344	0.1261	0.1180	0.1102	0.1027	0.0953
9.95	0.2849	0.2715	0.2586	0.2462	0.2343	0.2227	0.2116	0.2008	0.1904	0.1802	0.1704	0.1609	0.1518	0.1429	0.1343	0.1260	0.1179	0.1101	0.1026	0.0953
9.96	0.2848	0.2713	0.2585	0.2461	0.2341	0.2226	0.2115	0.2007	0.1902	0.1801	0.1703	0.1608	0.1516	0.1428	0.1342	0.1259	0.1178	0.1100	0.1025	0.0952
9.97	0.2846	0.2712	0.2583	0.2459	0.2340	0.2224	0.2113	0.2005	0.1901	0.1799	0.1701	0.1607	0.1515	0.1426	0.1341	0.1258	0.1177	0.1099	0.1024	0.0951
9.98	0.2844	0.2710	0.2581	0.2457	0.2338	0.2223	0.2112	0.2004	0.1899	0.1798	0.1700	0.1605	0.1514	0.1425	0.1340	0.1256	0.1176	0.1098	0.1023	0.0950
9.99	0.2843	0.2709	0.2580	0.2456	0.2337	0.2221	0.2110	0.2002	0.1898	0.1797	0.1699	0.1604	0.1513	0.1424	0.1338	0.1255	0.1175	0.1097	0.1022	0.0949
10.00	0.2841	0.2707	0.2578	0.2454	0.2335	0.2220	0.2109	0.2001	0.1897	0.1795	0.1698	0.1603	0.1511	0.1423	0.1337	0.1254	0.1174	0.1096	0.1021	0.0948

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9907	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9820	0.9818	0.9816	0.9815	0.9813	0.9812	0.9811	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801
0.03	0.9735	0.9733	0.9730	0.9727	0.9725	0.9722	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9712	0.9711	0.9709	0.9708	0.9707	0.9705	0.9704	0.9704	0.9703	0.9702
0.04	0.9654	0.9650	0.9646	0.9642	0.9638	0.9635	0.9632	0.9628	0.9625	0.9622	0.9620	0.9617	0.9615	0.9613	0.9611	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604
0.05	0.9575	0.9569	0.9564	0.9559	0.9554	0.9549	0.9545	0.9540	0.9536	0.9532	0.9529	0.9525	0.9522	0.9519	0.9516	0.9514	0.9512	0.9510	0.9508	0.9506
0.06	0.9498	0.9491	0.9484	0.9478	0.9471	0.9465	0.9460	0.9454	0.9449	0.9444	0.9439	0.9434	0.9430	0.9426	0.9423	0.9419	0.9416	0.9414	0.9411	0.9409
0.07	0.9422	0.9414	0.9406	0.9398	0.9390	0.9383	0.9376	0.9369	0.9362	0.9356	0.9350	0.9345	0.9339	0.9334	0.9330	0.9326	0.9322	0.9318	0.9315	0.9313
0.08	0.9348	0.9339	0.9329	0.9320	0.9311	0.9302	0.9293	0.9285	0.9277	0.9270	0.9263	0.9256	0.9249	0.9244	0.9238	0.9233	0.9228	0.9224	0.9220	0.9217
0.09	0.9276	0.9265	0.9254	0.9243	0.9233	0.9222	0.9212	0.9203	0.9194	0.9185	0.9176	0.9168	0.9161	0.9154	0.9147	0.9141	0.9135	0.9130	0.9126	0.9122
0.10	0.9205	0.9192	0.9180	0.9168	0.9156	0.9144	0.9132	0.9121	0.9111	0.9101	0.9091	0.9082	0.9073	0.9065	0.9057	0.9050	0.9044	0.9037	0.9032	0.9027
0.11	0.9136	0.9121	0.9107	0.9093	0.9080	0.9067	0.9054	0.9041	0.9029	0.9018	0.9007	0.8996	0.8986	0.8977	0.8968	0.8960	0.8952	0.8945	0.8939	0.8933
0.12	0.9067	0.9051	0.9036	0.9020	0.9005	0.8990	0.8976	0.8962	0.8949	0.8936	0.8924	0.8912	0.8901	0.8890	0.8880	0.8871	0.8862	0.8854	0.8847	0.8840
0.13	0.9000	0.8982	0.8965	0.8948	0.8932	0.8915	0.8900	0.8884	0.8870	0.8855	0.8842	0.8828	0.8816	0.8804	0.8793	0.8782	0.8773	0.8763	0.8755	0.8747
0.14	0.8933	0.8914	0.8895	0.8877	0.8859	0.8841	0.8824	0.8807	0.8791	0.8776	0.8760	0.8746	0.8732	0.8719	0.8707	0.8695	0.8684	0.8674	0.8664	0.8656
0.15	0.8868	0.8847	0.8827	0.8807	0.8787	0.8768	0.8750	0.8731	0.8714	0.8697	0.8680	0.8665	0.8649	0.8635	0.8621	0.8608	0.8596	0.8585	0.8574	0.8565
0.16	0.8803	0.8781	0.8759	0.8738	0.8717	0.8696	0.8676	0.8657	0.8637	0.8619	0.8601	0.8584	0.8568	0.8552	0.8537	0.8523	0.8509	0.8497	0.8485	0.8474
0.17	0.8740	0.8716	0.8693	0.8670	0.8647	0.8625	0.8604	0.8583	0.8562	0.8542	0.8523	0.8504	0.8487	0.8470	0.8453	0.8438	0.8423	0.8410	0.8397	0.8385
0.18	0.8677	0.8652	0.8627	0.8603	0.8579	0.8555	0.8532	0.8510	0.8488	0.8466	0.8446	0.8426	0.8407	0.8388	0.8371	0.8354	0.8338	0.8323	0.8309	0.8296
0.19	0.8616	0.8589	0.8563	0.8537	0.8511	0.8486	0.8462	0.8438	0.8414	0.8391	0.8369	0.8348	0.8328	0.8308	0.8289	0.8271	0.8254	0.8238	0.8222	0.8208
0.20	0.8555	0.8527	0.8499	0.8472	0.8445	0.8418	0.8392	0.8367	0.8342	0.8318	0.8294	0.8271	0.8249	0.8228	0.8208	0.8189	0.8170	0.8153	0.8136	0.8121
0.21	0.8495	0.8465	0.8436	0.8407	0.8379	0.8351	0.8323	0.8296	0.8270	0.8244	0.8220	0.8195	0.8172	0.8150	0.8128	0.8107	0.8088	0.8069	0.8051	0.8034
0.22	0.8436	0.8405	0.8374	0.8344	0.8314	0.8284	0.8255	0.8227	0.8199	0.8172	0.8146	0.8120	0.8096	0.8072	0.8049	0.8027	0.8006	0.7986	0.7967	0.7949
0.23	0.8377	0.8345	0.8313	0.8281	0.8250	0.8219	0.8188	0.8159	0.8129	0.8101	0.8073	0.8046	0.8020	0.7995	0.7970	0.7947	0.7925	0.7903	0.7883	0.7864
0.24	0.8320	0.8286	0.8252	0.8219	0.8186	0.8154	0.8122	0.8091	0.8060	0.8030	0.8001	0.7973	0.7945	0.7919	0.7893	0.7868	0.7845	0.7822	0.7800	0.7780
0.25	0.8263	0.8228	0.8193	0.8158	0.8124	0.8090	0.8057	0.8024	0.7992	0.7961	0.7930	0.7900	0.7872	0.7844	0.7816	0.7790	0.7765	0.7741	0.7718	0.7696
0.26	0.8207	0.8170	0.8134	0.8097	0.8062	0.8027	0.7992	0.7958	0.7925	0.7892	0.7860	0.7829	0.7799	0.7769	0.7741	0.7713	0.7687	0.7661	0.7637	0.7614
0.27	0.8151	0.8113	0.8075	0.8038	0.8001	0.7964	0.7928	0.7893	0.7858	0.7824	0.7791	0.7758	0.7726	0.7696	0.7666	0.7637	0.7609	0.7582	0.7557	0.7532
0.28	0.8096	0.8057	0.8018	0.7979	0.7941	0.7903	0.7865	0.7828	0.7792	0.7757	0.7722	0.7688	0.7655	0.7623	0.7592	0.7561	0.7532	0.7504	0.7477	0.7451
0.29	0.8042	0.8002	0.7961	0.7921	0.7881	0.7842	0.7803	0.7765	0.7727	0.7690	0.7654	0.7619	0.7585	0.7551	0.7518	0.7487	0.7456	0.7427	0.7398	0.7371
0.30	0.7989	0.7947	0.7905	0.7863	0.7822	0.7782	0.7742	0.7702	0.7663	0.7625	0.7587	0.7551	0.7515	0.7480	0.7446	0.7413	0.7381	0.7350	0.7320	0.7292
0.31	0.7936	0.7893	0.7850	0.7807	0.7764	0.7722	0.7681	0.7640	0.7600	0.7560	0.7521	0.7483	0.7446	0.7410	0.7374	0.7340	0.7306	0.7274	0.7243	0.7213
0.32	0.7884	0.7839	0.7795	0.7751	0.7707	0.7664	0.7621	0.7578	0.7537	0.7496	0.7456	0.7416	0.7378	0.7340	0.7303	0.7267	0.7233	0.7199	0.7167	0.7135
0.33	0.7833	0.7787	0.7741	0.7695	0.7650	0.7605	0.7561	0.7518	0.7475	0.7433	0.7391	0.7350	0.7310	0.7271	0.7233	0.7196	0.7160	0.7125	0.7091	0.7058
0.34	0.7782	0.7734	0.7687	0.7640	0.7594	0.7548	0.7503	0.7458	0.7414	0.7370	0.7327	0.7285	0.7244	0.7203	0.7164	0.7125	0.7088	0.7051	0.7016	0.6982
0.35	0.7731	0.7683	0.7634	0.7586	0.7539	0.7491	0.7445	0.7399	0.7353	0.7308	0.7264	0.7220	0.7178	0.7136	0.7095	0.7055	0.7017	0.6979	0.6942	0.6907
0.36	0.7682	0.7632	0.7582	0.7533	0.7484	0.7435	0.7387	0.7340	0.7293	0.7247	0.7201	0.7157	0.7113	0.7070	0.7027	0.6986	0.6946	0.6907	0.6869	0.6832
0.37	0.7632	0.7581	0.7530	0.7480	0.7430	0.7380	0.7331	0.7282	0.7234	0.7187	0.7140	0.7094	0.7048	0.7004	0.6960	0.6918	0.6876	0.6836	0.6796	0.6758
0.38	0.7584	0.7531	0.7479	0.7428	0.7376	0.7325	0.7275	0.7225	0.7176	0.7127	0.7079	0.7031	0.6985	0.6939	0.6894	0.6850	0.6807	0.6766	0.6725	0.6685
0.39	0.7536	0.7482	0.7429	0.7376	0.7323	0.7271	0.7220	0.7168	0.7118	0.7068	0.7018	0.6970	0.6922	0.6875	0.6829	0.6783	0.6739	0.6696	0.6654	0.6613
0.40	0.7488	0.7434	0.7379	0.7325	0.7271	0.7218	0.7165	0.7112	0.7061	0.7009	0.6959	0.6909	0.6860	0.6811	0.6764	0.6717	0.6672	0.6627	0.6584	0.6541
0.41	0.7441	0.7385	0.7330	0.7275	0.7220	0.7165	0.7111	0.7057	0.7004	0.6952	0.6900	0.6849	0.6798	0.6749	0.6700	0.6652	0.6605	0.6559	0.6514	0.6470
0.42	0.7395	0.7338	0.7281	0.7225	0.7169	0.7113	0.7057	0.7003	0.6948	0.6895	0.6841	0.6789	0.6737	0.6686	0.6636	0.6587	0.6539	0.6492	0.6446	0.6400
0.43	0.7349	0.7291	0.7233	0.7175	0.7118	0.7061	0.7005	0.6949	0.6893	0.6838	0.6784	0.6730	0.6677	0.6625	0.6574	0.6523	0.6474	0.6425	0.6378	0.6331
0.44	0.7303	0.7244	0.7185	0.7127	0.7068	0.7010	0.6952	0.6895	0.6839	0.6782	0.6727	0.6672	0.6618	0.6564	0.6512	0.6460	0.6409	0.6359	0.6311	0.6263
0.45	0.7259	0.7198	0.7138	0.7078	0.7019	0.6960	0.6901	0.6842	0.6785	0.6727	0.6671	0.6614	0.6559	0.6504	0.6451	0.6398	0.6345	0.6294	0.6244	0.6195
0.46	0.7214	0.7153	0.7091	0.7031	0.6970	0.6910	0.6850	0.6790	0.6731	0.6673	0.6615	0.6558	0.6501	0.6445	0.6390	0.6336	0.6282	0.6230	0.6178	0.6128
0.47	0.7170	0.7108	0.7045	0.6983	0.6922	0.6860	0.6799	0.6739	0.6678	0.6619	0.6560	0.6501	0.6444	0.6387	0.6330	0.6275	0.6220	0.6166	0.6113	0.6062
0.48	0.7127	0.7063	0.7000	0.6937	0.6874	0.6811	0.6749	0.6687	0.6626	0.6566	0.6505	0.6446	0.6387	0.6329	0.6271	0.6214	0.6158	0.6103	0.6049	0.5996
0.49	0.7084	0.7019	0.6955	0.6890	0.6827	0.6763	0.6700	0.6637	0.6575	0.6513	0.6451	0.6391	0.6331	0.6271	0.6212	0.6155	0.6097	0.6041	0.5986	0.5931
0.50	0.7041	0.6975	0.6910	0.6845	0.6780	0.6715	0.6651	0.6587	0.6524	0.6461	0.6398	0.6336	0.6275	0.6215	0.6155	0.6095	0.6037	0.5980	0.5923	0.5867
0.51	0.6999	0.6932	0.6866	0.6800	0.6734	0.6668	0.6603	0.6538	0.6473	0.6409	0.6346	0.6283	0.6220	0.6158	0.6097	0.6037	0.5977	0.5919	0.5861	0.5804
0.52	0.6957	0.6890	0.6822	0.6755	0.6688	0.6621	0.6555	0.6489	0.6423	0.6358	0.6294	0.6230	0.6166	0.6103	0.6041	0.5979	0.5919	0.5859	0.5799	0.5741
0.53	0.6916	0.6847	0.6779	0.6711	0.6643	0.6575	0.6508	0.6441	0.6374	0.6308	0.6242	0.6177	0.6112	0.6048	0.5985	0.5922	0.5860	0.5799	0.5739	0.5679
0.54	0.6875	0.6806	0.6736	0.6667	0.6598	0.6529	0.6461	0.6393	0.6325	0.6258	0.6191	0.6125	0.6059	0.5994	0.5930	0.5866	0.5803	0.5740	0.5679	0.5618
0.55	0.6835	0.6764	0.6694	0.6624	0.6554	0.6484	0.6415	0.6346	0.6277	0.6209	0.6141	0.6074	0.6007	0.5941	0.5875	0.5810	0.5746	0.5682	0.5619	0.5557
0.56	0.6795	0.6723	0.6652	0.6581	0.6510	0.6439	0.6369	0.6299	0.6229	0.6160	0.6091	0.6023	0.5955	0.5888	0.5821	0.5755	0.5689	0.5625	0.5561	0.5498
0.57	0.6755	0.6683	0.6611	0.6538	0.6467	0.6395	0.6324	0.6253	0.6182	0.6112	0.6042	0.5973	0.5904	0.5835	0.5767	0.5700	0.5634	0.5568	0.5503	0.5438
0.58	0.6716	0.6643	0.6570	0.6497	0.6424	0.6351	0.6279	0.6207	0.6135	0.6064	0.5993	0.5923	0.5853	0.5783	0.5715	0.5646	0.5579	0.5512	0.5445	0.5380
0.59	0.6677	0.6603	0.6529	0.6455	0.6381	0.6308	0.6235	0.6162	0.6089	0.6017	0.5945	0.5874	0.5803	0.5732	0.5662	0.5593	0.5524	0.5456	0.5389	0.5322
0.60	0.6639	0.6564	0.6489	0.6414	0.6339	0.6265	0.6191	0.6117	0.6044	0.5970	0.5898	0.5825	0.5753	0.5682	0.5611	0.5540	0.5470	0.5401	0.5333	0.5265
0.61	0.6601	0.6525	0.6449	0.6373	0.6298	0.6223	0.6148	0.6073	0.5998	0.5924	0.5850	0.5777	0.5704	0.5632	0.5560	0.5488	0.5417	0.5347	0.5277	0.5208
0.62	0.6563	0.6486	0.6410	0.6333	0.6257	0.6181	0.6105	0.6029	0.5954	0.5879	0.5804	0.5730	0.5656	0.5582	0.5509	0.5437	0.5365	0.5293	0.5222	0.5152
0.63	0.6526	0.6448	0.6371	0.6293	0.6216	0.6139	0.6062	0.5986	0.5909	0.5833	0.5758	0.5683	0.5608	0.5533	0.5459	0.5386	0.5313	0.5240	0.5168	0.5097
0.64	0.6489	0.6410	0.6332	0.6254	0.6176	0.6098	0.6020	0.5943	0.5866	0.5789	0.5712	0.5636	0.5560	0.5485	0.5410	0.5335	0.5261	0.5188	0.5115	0.5042
0.65	0.6452	0.6373	0.6294	0.6215	0.6136	0.6057	0.5979	0.5901	0.5822	0.5745	0.5667	0.5590	0.5513	0.5437	0.5361	0.5285	0.5210	0.5136	0.5062	0.4989
0.66	0.6416	0.6336	0.6256	0.6176	0.6097	0.6017	0.5938	0.5859	0.5780	0.5701	0.5623	0.5545	0.5467	0.5390	0.5313	0.5236	0.5160	0.5085	0.5010	0.4935
0.67	0.6380	0.6300	0.6219	0.6138	0.6058	0.5977	0.5897	0.5817	0.5737	0.5658	0.5579	0.5500	0.5421	0.5343	0.5265	0.5188	0.5111	0.5034	0.4958	0.4882
0.68	0.6345	0.6263	0.6182	0.6100	0.6019	0.5938	0.5857	0.5776	0.5695	0.5615	0.5535	0.5455	0.5376	0.5297	0.5218	0.5139	0.5061	0.4984	0.4907	0.4830
0.69	0.6310	0.6227	0.6145	0.6063	0.5981	0.5899	0.5817	0.5735	0.5654	0.5573	0.5492	0.5411	0.5331	0.5251	0.5171	0.5092	0.5013	0.4934	0.4856	0.4779
0.70	0.6275	0.6192	0.6109	0.6026	0.5943	0.5860	0.5778	0.5695	0.5613	0.5531	0.5449	0.5368	0.5286	0.5206	0.5125	0.5045	0.4965	0.4885	0.4807	0.4728
0.71	0.6240	0.6157	0.6073	0.5989	0.5905	0.5822	0.5739	0.5655	0.5572	0.5490	0.5407	0.5325	0.5243	0.5161	0.5079	0.4998	0.4917	0.4837	0.4757	0.4678
0.72	0.6206	0.6122	0.6037	0.5953	0.5868	0.5784	0.5700	0.5616	0.5532	0.5449	0.5365	0.5282	0.5199	0.5117	0.5034	0.4952	0.4871	0.4789	0.4708	0.4628
0.73	0.6173	0.6087	0.6002	0.5917	0.5832	0.5747	0.5662	0.5577	0.5492	0.5408	0.5324	0.5240	0.5156	0.5073	0.4990	0.4907	0.4824	0.4742	0.4660	0.4579
0.74	0.6139	0.6053	0.5967	0.5881	0.5795	0.5710	0.5624	0.5538	0.5453	0.5368	0.5283	0.5198	0.5114	0.5030	0.4946	0.4862	0.4778	0.4695	0.4613	0.4530
0.75	0.6106	0.6019	0.5933	0.5846	0.5759	0.5673	0.5587	0.5500	0.5414	0.5328	0.5243	0.5157	0.5072	0.4987	0.4902	0.4817	0.4733	0.4649	0.4566	0.4482
0.76	0.6073	0.5986	0.5898	0.5811	0.5724	0.5637	0.5549	0.5463	0.5376	0.5289	0.5203	0.5116	0.5030	0.4944	0.4859	0.4773	0.4688	0.4604	0.4519	0.4435
0.77	0.6040	0.5952	0.5864	0.5776	0.5688	0.5601	0.5513	0.5425	0.5338	0.5250	0.5163	0.5076	0.4989	0.4903	0.4816	0.4730	0.4644	0.4558	0.4473	0.4388
0.78	0.6008	0.5919	0.5831	0.5742	0.5654	0.5565	0.5477	0.5388	0.5300	0.5212	0.5124	0.5036	0.4949	0.4861	0.4774	0.4687	0.4600	0.4514	0.4428	0.4342
0.79	0.5976	0.5887	0.5798	0.5708	0.5619	0.5530	0.5441	0.5352	0.5263	0.5174	0.5085	0.4997	0.4908	0.4820	0.4732	0.4645	0.4557	0.4470	0.4383	0.4296
0.80	0.5945	0.5855	0.5765	0.5675	0.5585	0.5495	0.5405	0.5315	0.5226	0.5136	0.5047	0.4958	0.4869	0.4780	0.4691	0.4603	0.4514	0.4426	0.4338	0.4251
0.81	0.5913	0.5823	0.5732	0.5641	0.5551	0.5460	0.5370	0.5279	0.5189	0.5099	0.5009	0.4919	0.4829	0.4740	0.4650	0.4561	0.4472	0.4383	0.4295	0.4206
0.82	0.5882	0.5791	0.5700	0.5608	0.5517	0.5426	0.5335	0.5244	0.5153	0.5062	0.4971	0.4881	0.4790	0.4700	0.4610	0.4520	0.4430	0.4341	0.4251	0.4162
0.83	0.5851	0.5760	0.5668	0.5576	0.5484	0.5392	0.5300	0.5209	0.5117	0.5026	0.4934	0.4843	0.4752	0.4661	0.4570	0.4479	0.4389	0.4299	0.4208	0.4119
0.84	0.5821	0.5728	0.5636	0.5543	0.5451	0.5359	0.5266	0.5174	0.5082	0.4990	0.4898	0.4806	0.4714	0.4622	0.4531	0.4439	0.4348	0.4257	0.4166	0.4075
0.85	0.5791	0.5698	0.5604	0.5511	0.5418	0.5325	0.5232	0.5139	0.5047	0.4954	0.4861	0.4769	0.4676	0.4584	0.4492	0.4400	0.4308	0.4216	0.4124	0.4033
0.86	0.5761	0.5667	0.5573	0.5480	0.5386	0.5292	0.5199	0.5105	0.5012	0.4919	0.4825	0.4732	0.4639	0.4546	0.4453	0.4360	0.4268	0.4175	0.4083	0.3991
0.87	0.5731	0.5637	0.5542	0.5448	0.5354	0.5260	0.5166	0.5072	0.4978	0.4884	0.4790	0.4696	0.4602	0.4509	0.4415	0.4322	0.4228	0.4135	0.4042	0.3949
0.88	0.5702	0.5607	0.5512	0.5417	0.5322	0.5228	0.5133	0.5038	0.4944	0.4849	0.4754	0.4660	0.4566	0.4471	0.4377	0.4283	0.4189	0.4095	0.4002	0.3908
0.89	0.5672	0.5577	0.5482	0.5386	0.5291	0.5196	0.5100	0.5005	0.4910	0.4815	0.4720	0.4625	0.4530	0.4435	0.4340	0.4245	0.4151	0.4056	0.3962	0.3868
0.90	0.5644	0.5548	0.5452	0.5356	0.5260	0.5164	0.5068	0.4972	0.4877	0.4781	0.4685	0.4590	0.4494	0.4399	0.4303	0.4208	0.4113	0.4017	0.3922	0.3827
0.91	0.5615	0.5518	0.5422	0.5326	0.5229	0.5133	0.5036	0.4940	0.4844	0.4747	0.4651	0.4555	0.4459	0.4363	0.4267	0.4171	0.4075	0.3979	0.3883	0.3788
0.92	0.5586	0.5490	0.5393	0.5296	0.5199	0.5102	0.5005	0.4908	0.4811	0.4714	0.4617	0.4521	0.4424	0.4327	0.4231	0.4134	0.4038	0.3941	0.3845	0.3749
0.93	0.5558	0.5461	0.5363	0.5266	0.5168	0.5071	0.4973	0.4876	0.4779	0.4681	0.4584	0.4487	0.4389	0.4292	0.4195	0.4098	0.4001	0.3904	0.3807	0.3710
0.94	0.5530	0.5432	0.5334	0.5236	0.5138	0.5040	0.4942	0.4844	0.4747	0.4649	0.4551	0.4453	0.4355	0.4257	0.4160	0.4062	0.3964	0.3867	0.3769	0.3672
0.95	0.5503	0.5404	0.5306	0.5207	0.5109	0.5010	0.4912	0.4813	0.4715	0.4616	0.4518	0.4420	0.4321	0.4223	0.4125	0.4026	0.3928	0.3830	0.3732	0.3634
0.96	0.5475	0.5376	0.5277	0.5178	0.5079	0.4980	0.4881	0.4782	0.4683	0.4585	0.4486	0.4387	0.4288	0.4189	0.4090	0.3991	0.3893	0.3794	0.3695	0.3597
0.97	0.5448	0.5349	0.5249	0.5150	0.5050	0.4951	0.4851	0.4752	0.4652	0.4553	0.4454	0.4354	0.4255	0.4155	0.4056	0.3957	0.3857	0.3758	0.3659	0.3560
0.98	0.5421	0.5321	0.5221	0.5121	0.5021	0.4921	0.4821	0.4722	0.4622	0.4522	0.4422	0.4322	0.4222	0.4122	0.4022	0.3922	0.3823	0.3723	0.3623	0.3523
0.99	0.5395	0.5294	0.5194	0.5093	0.4993	0.4892	0.4792	0.4692	0.4591	0.4491	0.4390	0.4290	0.4190	0.4089	0.3989	0.3889	0.3788	0.3688	0.3588	0.3487
1.00	0.5368	0.5267	0.5166	0.5065	0.4965	0.4864	0.4763	0.4662	0.4561	0.4460	0.4359	0.4258	0.4158	0.4057	0.3956	0.3855	0.3754	0.3653	0.3553	0.3452

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.5342	0.5241	0.5139	0.5038	0.4936	0.4835	0.4734	0.4632	0.4531	0.4430	0.4328	0.4227	0.4126	0.4024	0.3923	0.3822	0.3721	0.3619	0.3518	0.3417
1.02	0.5316	0.5214	0.5112	0.5010	0.4909	0.4807	0.4705	0.4603	0.4502	0.4400	0.4298	0.4196	0.4094	0.3993	0.3891	0.3789	0.3687	0.3585	0.3484	0.3382
1.03	0.5290	0.5188	0.5086	0.4983	0.4881	0.4779	0.4677	0.4575	0.4472	0.4370	0.4268	0.4166	0.4063	0.3961	0.3859	0.3757	0.3654	0.3552	0.3450	0.3348
1.04	0.5264	0.5162	0.5059	0.4957	0.4854	0.4751	0.4649	0.4546	0.4443	0.4341	0.4238	0.4135	0.4033	0.3930	0.3827	0.3725	0.3622	0.3519	0.3416	0.3314
1.05	0.5239	0.5136	0.5033	0.4930	0.4827	0.4724	0.4621	0.4518	0.4415	0.4311	0.4208	0.4105	0.4002	0.3899	0.3796	0.3693	0.3590	0.3487	0.3383	0.3280
1.06	0.5214	0.5110	0.5007	0.4903	0.4800	0.4697	0.4593	0.4490	0.4386	0.4283	0.4179	0.4076	0.3972	0.3869	0.3765	0.3661	0.3558	0.3454	0.3351	0.3247
1.07	0.5189	0.5085	0.4981	0.4877	0.4773	0.4670	0.4566	0.4462	0.4358	0.4254	0.4150	0.4046	0.3942	0.3838	0.3734	0.3630	0.3526	0.3422	0.3318	0.3214
1.08	0.5164	0.5060	0.4956	0.4851	0.4747	0.4643	0.4539	0.4434	0.4330	0.4226	0.4121	0.4017	0.3913	0.3809	0.3704	0.3600	0.3495	0.3391	0.3286	0.3182
1.09	0.5140	0.5035	0.4930	0.4826	0.4721	0.4616	0.4512	0.4407	0.4302	0.4198	0.4093	0.3988	0.3884	0.3779	0.3674	0.3569	0.3465	0.3360	0.3255	0.3150
1.10	0.5115	0.5010	0.4905	0.4800	0.4695	0.4590	0.4485	0.4380	0.4275	0.4170	0.4065	0.3960	0.3855	0.3750	0.3645	0.3539	0.3434	0.3329	0.3224	0.3119
1.11	0.5091	0.4986	0.4880	0.4775	0.4670	0.4564	0.4459	0.4353	0.4248	0.4143	0.4037	0.3932	0.3826	0.3721	0.3615	0.3510	0.3404	0.3299	0.3193	0.3087
1.12	0.5067	0.4962	0.4856	0.4750	0.4644	0.4538	0.4433	0.4327	0.4221	0.4115	0.4010	0.3904	0.3798	0.3692	0.3586	0.3480	0.3374	0.3269	0.3163	0.3057
1.13	0.5044	0.4937	0.4831	0.4725	0.4619	0.4513	0.4407	0.4301	0.4195	0.4088	0.3982	0.3876	0.3770	0.3664	0.3558	0.3451	0.3345	0.3239	0.3132	0.3026
1.14	0.5020	0.4914	0.4807	0.4701	0.4594	0.4488	0.4381	0.4275	0.4168	0.4062	0.3955	0.3849	0.3742	0.3636	0.3529	0.3423	0.3316	0.3209	0.3103	0.2996
1.15	0.4997	0.4890	0.4783	0.4676	0.4569	0.4463	0.4356	0.4249	0.4142	0.4035	0.3929	0.3822	0.3715	0.3608	0.3501	0.3394	0.3287	0.3180	0.3073	0.2966
1.16	0.4974	0.4866	0.4759	0.4652	0.4545	0.4438	0.4331	0.4224	0.4116	0.4009	0.3902	0.3795	0.3688	0.3581	0.3473	0.3366	0.3259	0.3152	0.3044	0.2937
1.17	0.4951	0.4843	0.4736	0.4628	0.4521	0.4413	0.4306	0.4198	0.4091	0.3983	0.3876	0.3768	0.3661	0.3553	0.3446	0.3338	0.3231	0.3123	0.3016	0.2908
1.18	0.4928	0.4820	0.4712	0.4604	0.4497	0.4389	0.4281	0.4173	0.4065	0.3958	0.3850	0.3742	0.3634	0.3527	0.3419	0.3311	0.3203	0.3095	0.2987	0.2879
1.19	0.4905	0.4797	0.4689	0.4581	0.4473	0.4365	0.4257	0.4148	0.4040	0.3932	0.3824	0.3716	0.3608	0.3500	0.3392	0.3284	0.3176	0.3067	0.2959	0.2851
1.20	0.4883	0.4774	0.4666	0.4557	0.4449	0.4341	0.4232	0.4124	0.4016	0.3907	0.3799	0.3690	0.3582	0.3474	0.3365	0.3257	0.3148	0.3040	0.2931	0.2823
1.21	0.4861	0.4752	0.4643	0.4534	0.4426	0.4317	0.4208	0.4100	0.3991	0.3882	0.3774	0.3665	0.3556	0.3448	0.3339	0.3230	0.3121	0.3013	0.2904	0.2795
1.22	0.4839	0.4730	0.4620	0.4511	0.4402	0.4293	0.4184	0.4075	0.3966	0.3858	0.3749	0.3640	0.3531	0.3422	0.3313	0.3204	0.3095	0.2986	0.2877	0.2768
1.23	0.4817	0.4707	0.4598	0.4489	0.4379	0.4270	0.4161	0.4052	0.3942	0.3833	0.3724	0.3615	0.3505	0.3396	0.3287	0.3178	0.3069	0.2959	0.2850	0.2741
1.24	0.4795	0.4685	0.4576	0.4466	0.4356	0.4247	0.4137	0.4028	0.3918	0.3809	0.3699	0.3590	0.3480	0.3371	0.3262	0.3152	0.3043	0.2933	0.2824	0.2714
1.25	0.4774	0.4664	0.4554	0.4444	0.4334	0.4224	0.4114	0.4004	0.3895	0.3785	0.3675	0.3565	0.3456	0.3346	0.3236	0.3127	0.3017	0.2907	0.2798	0.2688
1.26	0.4752	0.4642	0.4532	0.4421	0.4311	0.4201	0.4091	0.3981	0.3871	0.3761	0.3651	0.3541	0.3431	0.3321	0.3211	0.3101	0.2991	0.2882	0.2772	0.2662
1.27	0.4731	0.4620	0.4510	0.4399	0.4289	0.4179	0.4068	0.3958	0.3848	0.3738	0.3627	0.3517	0.3407	0.3297	0.3187	0.3076	0.2966	0.2856	0.2746	0.2636
1.28	0.4710	0.4599	0.4488	0.4378	0.4267	0.4156	0.4046	0.3935	0.3825	0.3714	0.3604	0.3493	0.3383	0.3273	0.3162	0.3052	0.2941	0.2831	0.2721	0.2611
1.29	0.4689	0.4578	0.4467	0.4356	0.4245	0.4134	0.4023	0.3913	0.3802	0.3691	0.3581	0.3470	0.3359	0.3249	0.3138	0.3027	0.2917	0.2806	0.2696	0.2585
1.30	0.4669	0.4557	0.4446	0.4335	0.4223	0.4112	0.4001	0.3890	0.3779	0.3668	0.3557	0.3447	0.3336	0.3225	0.3114	0.3003	0.2893	0.2782	0.2671	0.2561
1.31	0.4648	0.4536	0.4425	0.4313	0.4202	0.4091	0.3979	0.3868	0.3757	0.3646	0.3535	0.3423	0.3312	0.3201	0.3090	0.2979	0.2868	0.2758	0.2647	0.2536
1.32	0.4628	0.4516	0.4404	0.4292	0.4181	0.4069	0.3957	0.3846	0.3735	0.3623	0.3512	0.3401	0.3289	0.3178	0.3067	0.2956	0.2845	0.2734	0.2623	0.2512
1.33	0.4607	0.4495	0.4383	0.4271	0.4159	0.4048	0.3936	0.3824	0.3713	0.3601	0.3489	0.3378	0.3267	0.3155	0.3044	0.2932	0.2821	0.2710	0.2599	0.2488
1.34	0.4587	0.4475	0.4363	0.4251	0.4138	0.4026	0.3914	0.3803	0.3691	0.3579	0.3467	0.3356	0.3244	0.3132	0.3021	0.2909	0.2798	0.2686	0.2575	0.2464
1.35	0.4567	0.4455	0.4342	0.4230	0.4118	0.4005	0.3893	0.3781	0.3669	0.3557	0.3445	0.3333	0.3222	0.3110	0.2998	0.2886	0.2775	0.2663	0.2552	0.2441
1.36	0.4548	0.4435	0.4322	0.4210	0.4097	0.3985	0.3872	0.3760	0.3648	0.3536	0.3423	0.3311	0.3199	0.3087	0.2976	0.2864	0.2752	0.2640	0.2529	0.2417
1.37	0.4528	0.4415	0.4302	0.4189	0.4077	0.3964	0.3851	0.3739	0.3626	0.3514	0.3402	0.3290	0.3177	0.3065	0.2953	0.2841	0.2729	0.2618	0.2506	0.2394
1.38	0.4509	0.4395	0.4282	0.4169	0.4056	0.3943	0.3831	0.3718	0.3605	0.3493	0.3380	0.3268	0.3156	0.3043	0.2931	0.2819	0.2707	0.2595	0.2483	0.2372
1.39	0.4489	0.4376	0.4263	0.4149	0.4036	0.3923	0.3810	0.3697	0.3585	0.3472	0.3359	0.3247	0.3134	0.3022	0.2909	0.2797	0.2685	0.2573	0.2461	0.2349
1.40	0.4470	0.4357	0.4243	0.4129	0.4016	0.3903	0.3790	0.3677	0.3564	0.3451	0.3338	0.3225	0.3113	0.3000	0.2888	0.2776	0.2663	0.2551	0.2439	0.2327
1.41	0.4451	0.4337	0.4224	0.4110	0.3996	0.3883	0.3770	0.3656	0.3543	0.3430	0.3317	0.3205	0.3092	0.2979	0.2867	0.2754	0.2642	0.2530	0.2417	0.2306
1.42	0.4432	0.4318	0.4204	0.4090	0.3977	0.3863	0.3750	0.3636	0.3523	0.3410	0.3297	0.3184	0.3071	0.2958	0.2845	0.2733	0.2620	0.2508	0.2396	0.2284
1.43	0.4414	0.4299	0.4185	0.4071	0.3957	0.3844	0.3730	0.3616	0.3503	0.3390	0.3276	0.3163	0.3050	0.2937	0.2824	0.2712	0.2599	0.2487	0.2375	0.2263
1.44	0.4395	0.4281	0.4166	0.4052	0.3938	0.3824	0.3710	0.3597	0.3483	0.3369	0.3256	0.3143	0.3030	0.2917	0.2804	0.2691	0.2578	0.2466	0.2354	0.2242
1.45	0.4377	0.4262	0.4147	0.4033	0.3919	0.3805	0.3691	0.3577	0.3463	0.3350	0.3236	0.3123	0.3009	0.2896	0.2783	0.2670	0.2558	0.2445	0.2333	0.2221
1.46	0.4358	0.4243	0.4129	0.4014	0.3900	0.3786	0.3671	0.3557	0.3444	0.3330	0.3216	0.3103	0.2989	0.2876	0.2763	0.2650	0.2537	0.2425	0.2312	0.2200
1.47	0.4340	0.4225	0.4110	0.3996	0.3881	0.3767	0.3652	0.3538	0.3424	0.3310	0.3197	0.3083	0.2969	0.2856	0.2743	0.2630	0.2517	0.2404	0.2292	0.2180
1.48	0.4322	0.4207	0.4092	0.3977	0.3862	0.3748	0.3633	0.3519	0.3405	0.3291	0.3177	0.3063	0.2950	0.2836	0.2723	0.2610	0.2497	0.2384	0.2272	0.2160
1.49	0.4304	0.4189	0.4074	0.3959	0.3844	0.3729	0.3614	0.3500	0.3386	0.3272	0.3158	0.3044	0.2930	0.2817	0.2703	0.2590	0.2477	0.2364	0.2252	0.2140
1.50	0.4287	0.4171	0.4056	0.3940	0.3825	0.3711	0.3596	0.3481	0.3367	0.3253	0.3139	0.3025	0.2911	0.2797	0.2684	0.2571	0.2458	0.2345	0.2232	0.2120
1.51	0.4269	0.4153	0.4038	0.3922	0.3807	0.3692	0.3577	0.3463	0.3348	0.3234	0.3120	0.3006	0.2892	0.2778	0.2665	0.2551	0.2438	0.2325	0.2213	0.2101
1.52	0.4251	0.4136	0.4020	0.3904	0.3789	0.3674	0.3559	0.3444	0.3330	0.3215	0.3101	0.2987	0.2873	0.2759	0.2646	0.2532	0.2419	0.2306	0.2194	0.2081
1.53	0.4234	0.4118	0.4002	0.3887	0.3771	0.3656	0.3541	0.3426	0.3311	0.3197	0.3082	0.2968	0.2854	0.2740	0.2627	0.2513	0.2400	0.2287	0.2175	0.2062
1.54	0.4217	0.4101	0.3985	0.3869	0.3753	0.3638	0.3523	0.3408	0.3293	0.3178	0.3064	0.2950	0.2835	0.2722	0.2608	0.2494	0.2381	0.2268	0.2156	0.2044
1.55	0.4200	0.4083	0.3967	0.3851	0.3736	0.3620	0.3505	0.3390	0.3275	0.3160	0.3046	0.2931	0.2817	0.2703	0.2589	0.2476	0.2363	0.2250	0.2137	0.2025
1.56	0.4183	0.4066	0.3950	0.3834	0.3718	0.3602	0.3487	0.3372	0.3257	0.3142	0.3027	0.2913	0.2799	0.2685	0.2571	0.2458	0.2344	0.2231	0.2119	0.2007
1.57	0.4166	0.4049	0.3933	0.3817	0.3701	0.3585	0.3469	0.3354	0.3239	0.3124	0.3009	0.2895	0.2781	0.2667	0.2553	0.2439	0.2326	0.2213	0.2101	0.1988
1.58	0.4149	0.4032	0.3916	0.3800	0.3683	0.3568	0.3452	0.3337	0.3221	0.3106	0.2992	0.2877	0.2763	0.2649	0.2535	0.2421	0.2308	0.2195	0.2083	0.1971
1.59	0.4133	0.4016	0.3899	0.3783	0.3666	0.3550	0.3435	0.3319	0.3204	0.3089	0.2974	0.2859	0.2745	0.2631	0.2517	0.2404	0.2290	0.2177	0.2065	0.1953
1.60	0.4116	0.3999	0.3882	0.3766	0.3649	0.3533	0.3418	0.3302	0.3187	0.3071	0.2957	0.2842	0.2728	0.2613	0.2500	0.2386	0.2273	0.2160	0.2047	0.1935
1.61	0.4100	0.3982	0.3866	0.3749	0.3633	0.3516	0.3400	0.3285	0.3169	0.3054	0.2939	0.2825	0.2710	0.2596	0.2482	0.2369	0.2255	0.2142	0.2030	0.1918
1.62	0.4083	0.3966	0.3849	0.3732	0.3616	0.3500	0.3384	0.3268	0.3152	0.3037	0.2922	0.2807	0.2693	0.2579	0.2465	0.2351	0.2238	0.2125	0.2013	0.1901
1.63	0.4067	0.3950	0.3833	0.3716	0.3599	0.3483	0.3367	0.3251	0.3135	0.3020	0.2905	0.2790	0.2676	0.2562	0.2448	0.2334	0.2221	0.2108	0.1996	0.1884
1.64	0.4051	0.3934	0.3816	0.3699	0.3583	0.3466	0.3350	0.3234	0.3119	0.3003	0.2888	0.2773	0.2659	0.2545	0.2431	0.2317	0.2204	0.2091	0.1979	0.1867
1.65	0.4035	0.3918	0.3800	0.3683	0.3566	0.3450	0.3334	0.3218	0.3102	0.2987	0.2872	0.2757	0.2642	0.2528	0.2414	0.2300	0.2187	0.2075	0.1962	0.1851
1.66	0.4019	0.3902	0.3784	0.3667	0.3550	0.3434	0.3317	0.3201	0.3086	0.2970	0.2855	0.2740	0.2626	0.2511	0.2397	0.2284	0.2171	0.2058	0.1946	0.1834
1.67	0.4004	0.3886	0.3768	0.3651	0.3534	0.3418	0.3301	0.3185	0.3069	0.2954	0.2839	0.2724	0.2609	0.2495	0.2381	0.2267	0.2154	0.2042	0.1930	0.1818
1.68	0.3988	0.3870	0.3753	0.3635	0.3518	0.3401	0.3285	0.3169	0.3053	0.2938	0.2822	0.2707	0.2593	0.2479	0.2365	0.2251	0.2138	0.2026	0.1913	0.1802
1.69	0.3973	0.3855	0.3737	0.3619	0.3502	0.3386	0.3269	0.3153	0.3037	0.2921	0.2806	0.2691	0.2577	0.2462	0.2349	0.2235	0.2122	0.2010	0.1898	0.1786
1.70	0.3957	0.3839	0.3721	0.3604	0.3487	0.3370	0.3253	0.3137	0.3021	0.2906	0.2790	0.2675	0.2561	0.2446	0.2333	0.2219	0.2106	0.1994	0.1882	0.1770
1.71	0.3942	0.3824	0.3706	0.3588	0.3471	0.3354	0.3238	0.3121	0.3005	0.2890	0.2774	0.2659	0.2545	0.2431	0.2317	0.2203	0.2091	0.1978	0.1866	0.1755
1.72	0.3927	0.3809	0.3691	0.3573	0.3456	0.3339	0.3222	0.3106	0.2990	0.2874	0.2759	0.2644	0.2529	0.2415	0.2301	0.2188	0.2075	0.1963	0.1851	0.1740
1.73	0.3912	0.3793	0.3675	0.3558	0.3440	0.3323	0.3207	0.3090	0.2974	0.2858	0.2743	0.2628	0.2514	0.2399	0.2286	0.2172	0.2060	0.1947	0.1836	0.1725
1.74	0.3897	0.3778	0.3660	0.3542	0.3425	0.3308	0.3191	0.3075	0.2959	0.2843	0.2728	0.2613	0.2498	0.2384	0.2270	0.2157	0.2044	0.1932	0.1821	0.1710
1.75	0.3882	0.3763	0.3645	0.3527	0.3410	0.3293	0.3176	0.3060	0.2943	0.2828	0.2712	0.2597	0.2483	0.2369	0.2255	0.2142	0.2029	0.1917	0.1806	0.1695
1.76	0.3867	0.3749	0.3630	0.3512	0.3395	0.3278	0.3161	0.3044	0.2928	0.2813	0.2697	0.2582	0.2468	0.2354	0.2240	0.2127	0.2014	0.1902	0.1791	0.1680
1.77	0.3853	0.3734	0.3616	0.3498	0.3380	0.3263	0.3146	0.3029	0.2913	0.2798	0.2682	0.2567	0.2453	0.2339	0.2225	0.2112	0.1999	0.1888	0.1776	0.1666
1.78	0.3838	0.3719	0.3601	0.3483	0.3365	0.3248	0.3131	0.3015	0.2898	0.2783	0.2667	0.2552	0.2438	0.2324	0.2210	0.2097	0.1985	0.1873	0.1762	0.1651
1.79	0.3824	0.3705	0.3586	0.3468	0.3351	0.3233	0.3116	0.3000	0.2884	0.2768	0.2653	0.2538	0.2423	0.2309	0.2196	0.2083	0.1970	0.1859	0.1748	0.1637
1.80	0.3809	0.3690	0.3572	0.3454	0.3336	0.3219	0.3102	0.2985	0.2869	0.2753	0.2638	0.2523	0.2409	0.2295	0.2181	0.2068	0.1956	0.1844	0.1733	0.1623
1.81	0.3795	0.3676	0.3557	0.3439	0.3322	0.3204	0.3087	0.2971	0.2854	0.2739	0.2623	0.2509	0.2394	0.2280	0.2167	0.2054	0.1942	0.1830	0.1719	0.1609
1.82	0.3781	0.3662	0.3543	0.3425	0.3307	0.3190	0.3073	0.2956	0.2840	0.2724	0.2609	0.2494	0.2380	0.2266	0.2153	0.2040	0.1928	0.1816	0.1706	0.1596
1.83	0.3767	0.3648	0.3529	0.3411	0.3293	0.3175	0.3058	0.2942	0.2826	0.2710	0.2595	0.2480	0.2366	0.2252	0.2139	0.2026	0.1914	0.1803	0.1692	0.1582
1.84	0.3753	0.3634	0.3515	0.3397	0.3279	0.3161	0.3044	0.2928	0.2812	0.2696	0.2581	0.2466	0.2352	0.2238	0.2125	0.2012	0.1900	0.1789	0.1678	0.1569
1.85	0.3739	0.3620	0.3501	0.3383	0.3265	0.3147	0.3030	0.2914	0.2797	0.2682	0.2567	0.2452	0.2338	0.2224	0.2111	0.1998	0.1886	0.1775	0.1665	0.1556
1.86	0.3725	0.3606	0.3487	0.3369	0.3251	0.3133	0.3016	0.2900	0.2784	0.2668	0.2553	0.2438	0.2324	0.2210	0.2097	0.1985	0.1873	0.1762	0.1652	0.1542
1.87	0.3712	0.3592	0.3473	0.3355	0.3237	0.3119	0.3002	0.2886	0.2770	0.2654	0.2539	0.2424	0.2310	0.2196	0.2083	0.1971	0.1860	0.1749	0.1639	0.1529
1.88	0.3698	0.3579	0.3460	0.3341	0.3223	0.3106	0.2989	0.2872	0.2756	0.2640	0.2525	0.2411	0.2296	0.2183	0.2070	0.1958	0.1846	0.1736	0.1626	0.1517
1.89	0.3685	0.3565	0.3446	0.3328	0.3210	0.3092	0.2975	0.2858	0.2742	0.2627	0.2512	0.2397	0.2283	0.2170	0.2057	0.1945	0.1833	0.1723	0.1613	0.1504
1.90	0.3671	0.3552	0.3433	0.3314	0.3196	0.3079	0.2961	0.2845	0.2729	0.2613	0.2498	0.2384	0.2270	0.2156	0.2044	0.1932	0.1820	0.1710	0.1600	0.1491
1.91	0.3658	0.3538	0.3419	0.3301	0.3183	0.3065	0.2948	0.2831	0.2715	0.2600	0.2485	0.2370	0.2256	0.2143	0.2031	0.1919	0.1807	0.1697	0.1588	0.1479
1.92	0.3645	0.3525	0.3406	0.3287	0.3169	0.3052	0.2935	0.2818	0.2702	0.2587	0.2472	0.2357	0.2243	0.2130	0.2018	0.1906	0.1795	0.1684	0.1575	0.1467
1.93	0.3632	0.3512	0.3393	0.3274	0.3156	0.3039	0.2921	0.2805	0.2689	0.2573	0.2458	0.2344	0.2230	0.2117	0.2005	0.1893	0.1782	0.1672	0.1563	0.1455
1.94	0.3618	0.3499	0.3380	0.3261	0.3143	0.3025	0.2908	0.2792	0.2676	0.2560	0.2445	0.2331	0.2217	0.2104	0.1992	0.1880	0.1770	0.1660	0.1551	0.1443
1.95	0.3606	0.3486	0.3367	0.3248	0.3130	0.3012	0.2895	0.2779	0.2663	0.2547	0.2433	0.2318	0.2205	0.2092	0.1979	0.1868	0.1757	0.1647	0.1539	0.1431
1.96	0.3593	0.3473	0.3354	0.3235	0.3117	0.2999	0.2882	0.2766	0.2650	0.2535	0.2420	0.2306	0.2192	0.2079	0.1967	0.1856	0.1745	0.1635	0.1527	0.1419
1.97	0.3580	0.3460	0.3341	0.3222	0.3104	0.2987	0.2870	0.2753	0.2637	0.2522	0.2407	0.2293	0.2179	0.2067	0.1955	0.1843	0.1733	0.1623	0.1515	0.1407
1.98	0.3567	0.3447	0.3328	0.3209	0.3091	0.2974	0.2857	0.2740	0.2625	0.2509	0.2395	0.2280	0.2167	0.2054	0.1942	0.1831	0.1721	0.1612	0.1503	0.1396
1.99	0.3555	0.3435	0.3315	0.3197	0.3079	0.2961	0.2844	0.2728	0.2612	0.2497	0.2382	0.2268	0.2155	0.2042	0.1930	0.1819	0.1709	0.1600	0.1492	0.1384
2.00	0.3542	0.3422	0.3303	0.3184	0.3066	0.2949	0.2832	0.2715	0.2599	0.2484	0.2370	0.2256	0.2143	0.2030	0.1918	0.1807	0.1697	0.1588	0.1480	0.1373

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.3530	0.3410	0.3290	0.3172	0.3054	0.2936	0.2819	0.2703	0.2587	0.2472	0.2357	0.2244	0.2130	0.2018	0.1906	0.1796	0.1686	0.1577	0.1469	0.1362
2.02	0.3517	0.3397	0.3278	0.3159	0.3041	0.2924	0.2807	0.2690	0.2575	0.2460	0.2345	0.2231	0.2118	0.2006	0.1895	0.1784	0.1674	0.1565	0.1458	0.1351
2.03	0.3505	0.3385	0.3266	0.3147	0.3029	0.2911	0.2795	0.2678	0.2563	0.2448	0.2333	0.2219	0.2107	0.1994	0.1883	0.1772	0.1663	0.1554	0.1447	0.1340
2.04	0.3493	0.3373	0.3253	0.3135	0.3017	0.2899	0.2782	0.2666	0.2550	0.2436	0.2321	0.2208	0.2095	0.1983	0.1871	0.1761	0.1651	0.1543	0.1436	0.1329
2.05	0.3480	0.3361	0.3241	0.3123	0.3005	0.2887	0.2770	0.2654	0.2538	0.2424	0.2309	0.2196	0.2083	0.1971	0.1860	0.1750	0.1640	0.1532	0.1425	0.1319
2.06	0.3468	0.3348	0.3229	0.3111	0.2992	0.2875	0.2758	0.2642	0.2527	0.2412	0.2298	0.2184	0.2071	0.1960	0.1848	0.1738	0.1629	0.1521	0.1414	0.1308
2.07	0.3456	0.3336	0.3217	0.3099	0.2981	0.2863	0.2746	0.2630	0.2515	0.2400	0.2286	0.2173	0.2060	0.1948	0.1837	0.1727	0.1618	0.1510	0.1403	0.1298
2.08	0.3444	0.3325	0.3205	0.3087	0.2969	0.2851	0.2735	0.2618	0.2503	0.2388	0.2274	0.2161	0.2048	0.1937	0.1826	0.1716	0.1607	0.1499	0.1393	0.1287
2.09	0.3433	0.3313	0.3193	0.3075	0.2957	0.2839	0.2723	0.2607	0.2491	0.2377	0.2263	0.2150	0.2037	0.1926	0.1815	0.1705	0.1596	0.1489	0.1382	0.1277
2.10	0.3421	0.3301	0.3182	0.3063	0.2945	0.2828	0.2711	0.2595	0.2480	0.2365	0.2251	0.2138	0.2026	0.1915	0.1804	0.1694	0.1586	0.1478	0.1372	0.1267
2.11	0.3409	0.3289	0.3170	0.3051	0.2933	0.2816	0.2700	0.2584	0.2468	0.2354	0.2240	0.2127	0.2015	0.1904	0.1793	0.1684	0.1575	0.1468	0.1362	0.1257
2.12	0.3398	0.3278	0.3158	0.3040	0.2922	0.2805	0.2688	0.2572	0.2457	0.2343	0.2229	0.2116	0.2004	0.1893	0.1782	0.1673	0.1565	0.1458	0.1352	0.1247
2.13	0.3386	0.3266	0.3147	0.3028	0.2910	0.2793	0.2677	0.2561	0.2446	0.2331	0.2218	0.2105	0.1993	0.1882	0.1772	0.1662	0.1554	0.1447	0.1342	0.1237
2.14	0.3375	0.3255	0.3135	0.3017	0.2899	0.2782	0.2665	0.2550	0.2434	0.2320	0.2207	0.2094	0.1982	0.1871	0.1761	0.1652	0.1544	0.1437	0.1332	0.1227
2.15	0.3363	0.3243	0.3124	0.3005	0.2888	0.2770	0.2654	0.2538	0.2423	0.2309	0.2196	0.2083	0.1971	0.1860	0.1751	0.1642	0.1534	0.1427	0.1322	0.1218
2.16	0.3352	0.3232	0.3113	0.2994	0.2876	0.2759	0.2643	0.2527	0.2412	0.2298	0.2185	0.2072	0.1961	0.1850	0.1740	0.1631	0.1524	0.1417	0.1312	0.1208
2.17	0.3341	0.3221	0.3101	0.2983	0.2865	0.2748	0.2632	0.2516	0.2401	0.2287	0.2174	0.2062	0.1950	0.1839	0.1730	0.1621	0.1514	0.1407	0.1303	0.1199
2.18	0.3329	0.3209	0.3090	0.2972	0.2854	0.2737	0.2621	0.2505	0.2391	0.2277	0.2163	0.2051	0.1940	0.1829	0.1720	0.1611	0.1504	0.1398	0.1293	0.1190
2.19	0.3318	0.3198	0.3079	0.2961	0.2843	0.2726	0.2610	0.2494	0.2380	0.2266	0.2153	0.2041	0.1929	0.1819	0.1709	0.1601	0.1494	0.1388	0.1284	0.1180
2.20	0.3307	0.3187	0.3068	0.2950	0.2832	0.2715	0.2599	0.2484	0.2369	0.2255	0.2142	0.2030	0.1919	0.1809	0.1699	0.1591	0.1484	0.1379	0.1274	0.1171
2.21	0.3296	0.3176	0.3057	0.2939	0.2821	0.2704	0.2588	0.2473	0.2358	0.2245	0.2132	0.2020	0.1909	0.1799	0.1689	0.1582	0.1475	0.1369	0.1265	0.1162
2.22	0.3285	0.3165	0.3046	0.2928	0.2810	0.2694	0.2578	0.2462	0.2348	0.2234	0.2121	0.2010	0.1899	0.1789	0.1680	0.1572	0.1465	0.1360	0.1256	0.1153
2.23	0.3275	0.3155	0.3036	0.2917	0.2800	0.2683	0.2567	0.2452	0.2337	0.2224	0.2111	0.1999	0.1888	0.1779	0.1670	0.1562	0.1456	0.1351	0.1247	0.1144
2.24	0.3264	0.3144	0.3025	0.2907	0.2789	0.2672	0.2556	0.2441	0.2327	0.2214	0.2101	0.1989	0.1879	0.1769	0.1660	0.1553	0.1446	0.1341	0.1238	0.1136
2.25	0.3253	0.3133	0.3014	0.2896	0.2779	0.2662	0.2546	0.2431	0.2317	0.2203	0.2091	0.1979	0.1869	0.1759	0.1651	0.1543	0.1437	0.1332	0.1229	0.1127
2.26	0.3242	0.3123	0.3004	0.2885	0.2768	0.2651	0.2536	0.2421	0.2306	0.2193	0.2081	0.1969	0.1859	0.1749	0.1641	0.1534	0.1428	0.1323	0.1220	0.1118
2.27	0.3232	0.3112	0.2993	0.2875	0.2758	0.2641	0.2525	0.2410	0.2296	0.2183	0.2071	0.1959	0.1849	0.1740	0.1632	0.1525	0.1419	0.1314	0.1211	0.1110
2.28	0.3221	0.3102	0.2983	0.2864	0.2747	0.2631	0.2515	0.2400	0.2286	0.2173	0.2061	0.1950	0.1839	0.1730	0.1622	0.1515	0.1410	0.1306	0.1203	0.1102
2.29	0.3211	0.3091	0.2972	0.2854	0.2737	0.2620	0.2505	0.2390	0.2276	0.2163	0.2051	0.1940	0.1830	0.1721	0.1613	0.1506	0.1401	0.1297	0.1194	0.1093
2.30	0.3200	0.3081	0.2962	0.2844	0.2727	0.2610	0.2495	0.2380	0.2266	0.2153	0.2041	0.1930	0.1820	0.1711	0.1604	0.1497	0.1392	0.1288	0.1186	0.1085
2.31	0.3190	0.3070	0.2952	0.2834	0.2716	0.2600	0.2485	0.2370	0.2256	0.2144	0.2032	0.1921	0.1811	0.1702	0.1595	0.1488	0.1383	0.1279	0.1177	0.1077
2.32	0.3180	0.3060	0.2941	0.2823	0.2706	0.2590	0.2475	0.2360	0.2247	0.2134	0.2022	0.1911	0.1802	0.1693	0.1586	0.1479	0.1374	0.1271	0.1169	0.1069
2.33	0.3170	0.3050	0.2931	0.2813	0.2696	0.2580	0.2465	0.2350	0.2237	0.2124	0.2013	0.1902	0.1792	0.1684	0.1577	0.1471	0.1366	0.1263	0.1161	0.1061
2.34	0.3159	0.3040	0.2921	0.2803	0.2686	0.2570	0.2455	0.2341	0.2227	0.2115	0.2003	0.1893	0.1783	0.1675	0.1568	0.1462	0.1357	0.1254	0.1153	0.1053
2.35	0.3149	0.3030	0.2911	0.2793	0.2676	0.2560	0.2445	0.2331	0.2218	0.2105	0.1994	0.1883	0.1774	0.1666	0.1559	0.1453	0.1349	0.1246	0.1145	0.1045
2.36	0.3139	0.3020	0.2901	0.2783	0.2667	0.2551	0.2436	0.2321	0.2208	0.2096	0.1984	0.1874	0.1765	0.1657	0.1550	0.1445	0.1340	0.1238	0.1137	0.1037
2.37	0.3129	0.3010	0.2891	0.2774	0.2657	0.2541	0.2426	0.2312	0.2199	0.2086	0.1975	0.1865	0.1756	0.1648	0.1541	0.1436	0.1332	0.1230	0.1129	0.1029
2.38	0.3120	0.3000	0.2882	0.2764	0.2647	0.2531	0.2416	0.2302	0.2189	0.2077	0.1966	0.1856	0.1747	0.1639	0.1533	0.1428	0.1324	0.1222	0.1121	0.1022
2.39	0.3110	0.2990	0.2872	0.2754	0.2637	0.2522	0.2407	0.2293	0.2180	0.2068	0.1957	0.1847	0.1738	0.1631	0.1524	0.1419	0.1316	0.1214	0.1113	0.1014
2.40	0.3100	0.2981	0.2862	0.2745	0.2628	0.2512	0.2397	0.2284	0.2171	0.2059	0.1948	0.1838	0.1729	0.1622	0.1516	0.1411	0.1308	0.1206	0.1105	0.1007
2.41	0.3090	0.2971	0.2852	0.2735	0.2618	0.2503	0.2388	0.2274	0.2161	0.2050	0.1939	0.1829	0.1721	0.1614	0.1507	0.1403	0.1300	0.1198	0.1098	0.0999
2.42	0.3080	0.2961	0.2843	0.2725	0.2609	0.2493	0.2379	0.2265	0.2152	0.2041	0.1930	0.1821	0.1712	0.1605	0.1499	0.1395	0.1292	0.1190	0.1090	0.0992
2.43	0.3071	0.2952	0.2833	0.2716	0.2600	0.2484	0.2369	0.2256	0.2143	0.2032	0.1921	0.1812	0.1704	0.1597	0.1491	0.1387	0.1284	0.1182	0.1083	0.0985
2.44	0.3061	0.2942	0.2824	0.2707	0.2590	0.2475	0.2360	0.2247	0.2134	0.2023	0.1912	0.1803	0.1695	0.1588	0.1483	0.1379	0.1276	0.1175	0.1075	0.0978
2.45	0.3052	0.2933	0.2814	0.2697	0.2581	0.2466	0.2351	0.2238	0.2125	0.2014	0.1904	0.1795	0.1687	0.1580	0.1475	0.1371	0.1268	0.1167	0.1068	0.0971
2.46	0.3042	0.2923	0.2805	0.2688	0.2572	0.2456	0.2342	0.2229	0.2117	0.2005	0.1895	0.1786	0.1678	0.1572	0.1467	0.1363	0.1260	0.1160	0.1061	0.0964
2.47	0.3033	0.2914	0.2796	0.2679	0.2563	0.2447	0.2333	0.2220	0.2108	0.1997	0.1887	0.1778	0.1670	0.1564	0.1459	0.1355	0.1253	0.1152	0.1054	0.0957
2.48	0.3024	0.2905	0.2787	0.2670	0.2553	0.2438	0.2324	0.2211	0.2099	0.1988	0.1878	0.1769	0.1662	0.1556	0.1451	0.1347	0.1245	0.1145	0.1046	0.0950
2.49	0.3014	0.2895	0.2777	0.2660	0.2544	0.2429	0.2315	0.2202	0.2090	0.1979	0.1870	0.1761	0.1654	0.1548	0.1443	0.1340	0.1238	0.1138	0.1039	0.0943
2.50	0.3005	0.2886	0.2768	0.2651	0.2535	0.2420	0.2306	0.2194	0.2082	0.1971	0.1861	0.1753	0.1646	0.1540	0.1435	0.1332	0.1230	0.1130	0.1032	0.0936
2.51	0.2996	0.2877	0.2759	0.2642	0.2526	0.2412	0.2298	0.2185	0.2073	0.1962	0.1853	0.1745	0.1638	0.1532	0.1427	0.1324	0.1223	0.1123	0.1025	0.0929
2.52	0.2987	0.2868	0.2750	0.2633	0.2518	0.2403	0.2289	0.2176	0.2065	0.1954	0.1845	0.1736	0.1630	0.1524	0.1420	0.1317	0.1216	0.1116	0.1019	0.0923
2.53	0.2978	0.2859	0.2741	0.2624	0.2509	0.2394	0.2280	0.2168	0.2056	0.1946	0.1836	0.1728	0.1622	0.1516	0.1412	0.1310	0.1209	0.1109	0.1012	0.0916
2.54	0.2969	0.2850	0.2732	0.2616	0.2500	0.2385	0.2272	0.2159	0.2048	0.1937	0.1828	0.1720	0.1614	0.1508	0.1405	0.1302	0.1201	0.1102	0.1005	0.0910
2.55	0.2960	0.2841	0.2723	0.2607	0.2491	0.2377	0.2263	0.2151	0.2039	0.1929	0.1820	0.1712	0.1606	0.1501	0.1397	0.1295	0.1194	0.1095	0.0998	0.0903
2.56	0.2951	0.2832	0.2715	0.2598	0.2483	0.2368	0.2255	0.2142	0.2031	0.1921	0.1812	0.1705	0.1598	0.1493	0.1390	0.1288	0.1187	0.1089	0.0992	0.0897
2.57	0.2942	0.2823	0.2706	0.2589	0.2474	0.2360	0.2246	0.2134	0.2023	0.1913	0.1804	0.1697	0.1591	0.1486	0.1382	0.1280	0.1180	0.1082	0.0985	0.0890
2.58	0.2933	0.2815	0.2697	0.2581	0.2465	0.2351	0.2238	0.2126	0.2015	0.1905	0.1796	0.1689	0.1583	0.1478	0.1375	0.1273	0.1173	0.1075	0.0979	0.0884
2.59	0.2924	0.2806	0.2689	0.2572	0.2457	0.2343	0.2230	0.2118	0.2007	0.1897	0.1789	0.1681	0.1575	0.1471	0.1368	0.1266	0.1166	0.1068	0.0972	0.0878
2.60	0.2916	0.2797	0.2680	0.2564	0.2449	0.2334	0.2221	0.2109	0.1999	0.1889	0.1781	0.1674	0.1568	0.1464	0.1361	0.1259	0.1160	0.1062	0.0966	0.0872
2.61	0.2907	0.2789	0.2671	0.2555	0.2440	0.2326	0.2213	0.2101	0.1991	0.1881	0.1773	0.1666	0.1560	0.1456	0.1354	0.1252	0.1153	0.1055	0.0959	0.0866
2.62	0.2898	0.2780	0.2663	0.2547	0.2432	0.2318	0.2205	0.2093	0.1983	0.1873	0.1765	0.1659	0.1553	0.1449	0.1346	0.1246	0.1146	0.1049	0.0953	0.0860
2.63	0.2890	0.2772	0.2654	0.2538	0.2424	0.2310	0.2197	0.2085	0.1975	0.1866	0.1758	0.1651	0.1546	0.1442	0.1339	0.1239	0.1140	0.1042	0.0947	0.0854
2.64	0.2881	0.2763	0.2646	0.2530	0.2415	0.2301	0.2189	0.2077	0.1967	0.1858	0.1750	0.1644	0.1538	0.1435	0.1333	0.1232	0.1133	0.1036	0.0941	0.0848
2.65	0.2873	0.2755	0.2638	0.2522	0.2407	0.2293	0.2181	0.2069	0.1959	0.1850	0.1743	0.1636	0.1531	0.1428	0.1326	0.1225	0.1127	0.1030	0.0935	0.0842
2.66	0.2864	0.2746	0.2629	0.2514	0.2399	0.2285	0.2173	0.2062	0.1952	0.1843	0.1735	0.1629	0.1524	0.1421	0.1319	0.1219	0.1120	0.1023	0.0929	0.0836
2.67	0.2856	0.2738	0.2621	0.2505	0.2391	0.2277	0.2165	0.2054	0.1944	0.1835	0.1728	0.1622	0.1517	0.1414	0.1312	0.1212	0.1114	0.1017	0.0923	0.0830
2.68	0.2848	0.2730	0.2613	0.2497	0.2383	0.2269	0.2157	0.2046	0.1936	0.1828	0.1720	0.1614	0.1510	0.1407	0.1305	0.1205	0.1107	0.1011	0.0917	0.0824
2.69	0.2839	0.2722	0.2605	0.2489	0.2375	0.2262	0.2149	0.2038	0.1929	0.1820	0.1713	0.1607	0.1503	0.1400	0.1299	0.1199	0.1101	0.1005	0.0911	0.0819
2.70	0.2831	0.2713	0.2597	0.2481	0.2367	0.2254	0.2142	0.2031	0.1921	0.1813	0.1706	0.1600	0.1496	0.1393	0.1292	0.1192	0.1095	0.0999	0.0905	0.0813
2.71	0.2823	0.2705	0.2589	0.2473	0.2359	0.2246	0.2134	0.2023	0.1914	0.1805	0.1699	0.1593	0.1489	0.1386	0.1285	0.1186	0.1089	0.0993	0.0899	0.0808
2.72	0.2815	0.2697	0.2581	0.2465	0.2351	0.2238	0.2126	0.2016	0.1906	0.1798	0.1691	0.1586	0.1482	0.1380	0.1279	0.1180	0.1082	0.0987	0.0893	0.0802
2.73	0.2807	0.2689	0.2573	0.2457	0.2343	0.2230	0.2119	0.2008	0.1899	0.1791	0.1684	0.1579	0.1475	0.1373	0.1272	0.1173	0.1076	0.0981	0.0888	0.0797
2.74	0.2799	0.2681	0.2565	0.2450	0.2336	0.2223	0.2111	0.2001	0.1892	0.1784	0.1677	0.1572	0.1469	0.1366	0.1266	0.1167	0.1070	0.0975	0.0882	0.0791
2.75	0.2791	0.2673	0.2557	0.2442	0.2328	0.2215	0.2104	0.1993	0.1884	0.1777	0.1670	0.1565	0.1462	0.1360	0.1260	0.1161	0.1064	0.0969	0.0876	0.0786
2.76	0.2783	0.2665	0.2549	0.2434	0.2320	0.2208	0.2096	0.1986	0.1877	0.1769	0.1663	0.1558	0.1455	0.1353	0.1253	0.1155	0.1058	0.0964	0.0871	0.0781
2.77	0.2775	0.2657	0.2541	0.2426	0.2313	0.2200	0.2089	0.1979	0.1870	0.1762	0.1656	0.1552	0.1449	0.1347	0.1247	0.1149	0.1052	0.0958	0.0865	0.0775
2.78	0.2767	0.2650	0.2533	0.2419	0.2305	0.2193	0.2081	0.1971	0.1863	0.1755	0.1649	0.1545	0.1442	0.1341	0.1241	0.1143	0.1046	0.0952	0.0860	0.0770
2.79	0.2759	0.2642	0.2526	0.2411	0.2297	0.2185	0.2074	0.1964	0.1856	0.1748	0.1643	0.1538	0.1435	0.1334	0.1235	0.1137	0.1041	0.0947	0.0855	0.0765
2.80	0.2751	0.2634	0.2518	0.2403	0.2290	0.2178	0.2067	0.1957	0.1849	0.1742	0.1636	0.1532	0.1429	0.1328	0.1228	0.1131	0.1035	0.0941	0.0849	0.0760
2.81	0.2743	0.2626	0.2511	0.2396	0.2283	0.2170	0.2060	0.1950	0.1842	0.1735	0.1629	0.1525	0.1423	0.1322	0.1222	0.1125	0.1029	0.0936	0.0844	0.0755
2.82	0.2736	0.2619	0.2503	0.2388	0.2275	0.2163	0.2052	0.1943	0.1835	0.1728	0.1622	0.1519	0.1416	0.1315	0.1216	0.1119	0.1024	0.0930	0.0839	0.0750
2.83	0.2728	0.2611	0.2495	0.2381	0.2268	0.2156	0.2045	0.1936	0.1828	0.1721	0.1616	0.1512	0.1410	0.1309	0.1210	0.1113	0.1018	0.0925	0.0833	0.0745
2.84	0.2720	0.2604	0.2488	0.2374	0.2261	0.2149	0.2038	0.1929	0.1821	0.1714	0.1609	0.1506	0.1404	0.1303	0.1204	0.1107	0.1012	0.0919	0.0828	0.0740
2.85	0.2713	0.2596	0.2480	0.2366	0.2253	0.2142	0.2031	0.1922	0.1814	0.1708	0.1603	0.1499	0.1397	0.1297	0.1198	0.1102	0.1007	0.0914	0.0823	0.0735
2.86	0.2705	0.2588	0.2473	0.2359	0.2246	0.2134	0.2024	0.1915	0.1807	0.1701	0.1596	0.1493	0.1391	0.1291	0.1193	0.1096	0.1001	0.0909	0.0818	0.0730
2.87	0.2698	0.2581	0.2466	0.2352	0.2239	0.2127	0.2017	0.1908	0.1801	0.1694	0.1590	0.1487	0.1385	0.1285	0.1187	0.1090	0.0996	0.0903	0.0813	0.0725
2.88	0.2690	0.2574	0.2458	0.2344	0.2232	0.2120	0.2010	0.1901	0.1794	0.1688	0.1583	0.1480	0.1379	0.1279	0.1181	0.1085	0.0990	0.0898	0.0808	0.0720
2.89	0.2683	0.2566	0.2451	0.2337	0.2225	0.2113	0.2003	0.1895	0.1787	0.1681	0.1577	0.1474	0.1373	0.1273	0.1175	0.1079	0.0985	0.0893	0.0803	0.0716
2.90	0.2675	0.2559	0.2444	0.2330	0.2218	0.2106	0.1996	0.1888	0.1781	0.1675	0.1571	0.1468	0.1367	0.1267	0.1170	0.1074	0.0980	0.0888	0.0798	0.0711
2.91	0.2668	0.2552	0.2437	0.2323	0.2211	0.2099	0.1990	0.1881	0.1774	0.1669	0.1564	0.1462	0.1361	0.1261	0.1164	0.1068	0.0974	0.0883	0.0793	0.0706
2.92	0.2661	0.2544	0.2429	0.2316	0.2204	0.2093	0.1983	0.1875	0.1768	0.1662	0.1558	0.1456	0.1355	0.1256	0.1158	0.1063	0.0969	0.0878	0.0788	0.0702
2.93	0.2653	0.2537	0.2422	0.2309	0.2197	0.2086	0.1976	0.1868	0.1761	0.1656	0.1552	0.1450	0.1349	0.1250	0.1153	0.1057	0.0964	0.0873	0.0784	0.0697
2.94	0.2646	0.2530	0.2415	0.2302	0.2190	0.2079	0.1969	0.1861	0.1755	0.1649	0.1546	0.1444	0.1343	0.1244	0.1147	0.1052	0.0959	0.0868	0.0779	0.0692
2.95	0.2639	0.2523	0.2408	0.2295	0.2183	0.2072	0.1963	0.1855	0.1748	0.1643	0.1540	0.1438	0.1337	0.1239	0.1142	0.1047	0.0954	0.0863	0.0774	0.0688
2.96	0.2632	0.2516	0.2401	0.2288	0.2176	0.2065	0.1956	0.1848	0.1742	0.1637	0.1534	0.1432	0.1331	0.1233	0.1136	0.1042	0.0949	0.0858	0.0770	0.0684
2.97	0.2625	0.2509	0.2394	0.2281	0.2169	0.2059	0.1950	0.1842	0.1736	0.1631	0.1527	0.1426	0.1326	0.1227	0.1131	0.1036	0.0944	0.0853	0.0765	0.0679
2.98	0.2618	0.2502	0.2387	0.2274	0.2163	0.2052	0.1943	0.1835	0.1729	0.1625	0.1521	0.1420	0.1320	0.1222	0.1126	0.1031	0.0939	0.0848	0.0760	0.0675
2.99	0.2610	0.2495	0.2380	0.2267	0.2156	0.2046	0.1937	0.1829	0.1723	0.1619	0.1516	0.1414	0.1314	0.1216	0.1120	0.1026	0.0934	0.0844	0.0756	0.0670
3.00	0.2603	0.2488	0.2374	0.2261	0.2149	0.2039	0.1930	0.1823	0.1717	0.1613	0.1510	0.1408	0.1309	0.1211	0.1115	0.1021	0.0929	0.0839	0.0751	0.0666

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.2596	0.2481	0.2367	0.2254	0.2143	0.2032	0.1924	0.1817	0.1711	0.1606	0.1504	0.1403	0.1303	0.1206	0.1110	0.1016	0.0924	0.0834	0.0747	0.0662
3.02	0.2589	0.2474	0.2360	0.2247	0.2136	0.2026	0.1917	0.1810	0.1705	0.1601	0.1498	0.1397	0.1298	0.1200	0.1104	0.1011	0.0919	0.0830	0.0742	0.0658
3.03	0.2583	0.2467	0.2353	0.2241	0.2129	0.2020	0.1911	0.1804	0.1699	0.1595	0.1492	0.1391	0.1292	0.1195	0.1099	0.1006	0.0914	0.0825	0.0738	0.0653
3.04	0.2576	0.2460	0.2347	0.2234	0.2123	0.2013	0.1905	0.1798	0.1693	0.1589	0.1486	0.1386	0.1287	0.1190	0.1094	0.1001	0.0910	0.0820	0.0734	0.0649
3.05	0.2569	0.2454	0.2340	0.2227	0.2116	0.2007	0.1899	0.1792	0.1687	0.1583	0.1481	0.1380	0.1281	0.1184	0.1089	0.0996	0.0905	0.0816	0.0729	0.0645
3.06	0.2562	0.2447	0.2333	0.2221	0.2110	0.2000	0.1892	0.1786	0.1681	0.1577	0.1475	0.1375	0.1276	0.1179	0.1084	0.0991	0.0900	0.0811	0.0725	0.0641
3.07	0.2555	0.2440	0.2327	0.2214	0.2104	0.1994	0.1886	0.1780	0.1675	0.1571	0.1469	0.1369	0.1271	0.1174	0.1079	0.0986	0.0895	0.0807	0.0721	0.0637
3.08	0.2549	0.2434	0.2320	0.2208	0.2097	0.1988	0.1880	0.1774	0.1669	0.1565	0.1464	0.1364	0.1265	0.1169	0.1074	0.0981	0.0891	0.0802	0.0716	0.0633
3.09	0.2542	0.2427	0.2314	0.2201	0.2091	0.1982	0.1874	0.1768	0.1663	0.1560	0.1458	0.1358	0.1260	0.1164	0.1069	0.0977	0.0886	0.0798	0.0712	0.0629
3.10	0.2535	0.2420	0.2307	0.2195	0.2085	0.1975	0.1868	0.1762	0.1657	0.1554	0.1452	0.1353	0.1255	0.1158	0.1064	0.0972	0.0882	0.0794	0.0708	0.0625
3.11	0.2529	0.2414	0.2301	0.2189	0.2078	0.1969	0.1862	0.1756	0.1651	0.1548	0.1447	0.1347	0.1249	0.1153	0.1059	0.0967	0.0877	0.0789	0.0704	0.0621
3.12	0.2522	0.2407	0.2294	0.2182	0.2072	0.1963	0.1856	0.1750	0.1645	0.1543	0.1441	0.1342	0.1244	0.1148	0.1054	0.0962	0.0873	0.0785	0.0700	0.0617
3.13	0.2515	0.2401	0.2288	0.2176	0.2066	0.1957	0.1850	0.1744	0.1640	0.1537	0.1436	0.1337	0.1239	0.1143	0.1050	0.0958	0.0868	0.0781	0.0696	0.0613
3.14	0.2509	0.2394	0.2281	0.2170	0.2060	0.1951	0.1844	0.1738	0.1634	0.1531	0.1431	0.1331	0.1234	0.1138	0.1045	0.0953	0.0864	0.0776	0.0692	0.0609
3.15	0.2502	0.2388	0.2275	0.2164	0.2054	0.1945	0.1838	0.1732	0.1628	0.1526	0.1425	0.1326	0.1229	0.1134	0.1040	0.0949	0.0859	0.0772	0.0688	0.0606
3.16	0.2496	0.2382	0.2269	0.2157	0.2047	0.1939	0.1832	0.1727	0.1623	0.1520	0.1420	0.1321	0.1224	0.1129	0.1035	0.0944	0.0855	0.0768	0.0684	0.0602
3.17	0.2489	0.2375	0.2262	0.2151	0.2041	0.1933	0.1826	0.1721	0.1617	0.1515	0.1415	0.1316	0.1219	0.1124	0.1031	0.0940	0.0851	0.0764	0.0680	0.0598
3.18	0.2483	0.2369	0.2256	0.2145	0.2035	0.1927	0.1820	0.1715	0.1612	0.1510	0.1409	0.1311	0.1214	0.1119	0.1026	0.0935	0.0846	0.0760	0.0676	0.0594
3.19	0.2477	0.2363	0.2250	0.2139	0.2029	0.1921	0.1815	0.1710	0.1606	0.1504	0.1404	0.1306	0.1209	0.1114	0.1021	0.0931	0.0842	0.0756	0.0672	0.0591
3.20	0.2470	0.2356	0.2244	0.2133	0.2023	0.1915	0.1809	0.1704	0.1601	0.1499	0.1399	0.1301	0.1204	0.1109	0.1017	0.0926	0.0838	0.0752	0.0668	0.0587
3.21	0.2464	0.2350	0.2238	0.2127	0.2017	0.1910	0.1803	0.1698	0.1595	0.1494	0.1394	0.1296	0.1199	0.1105	0.1012	0.0922	0.0834	0.0748	0.0664	0.0583
3.22	0.2458	0.2344	0.2232	0.2121	0.2012	0.1904	0.1798	0.1693	0.1590	0.1488	0.1388	0.1291	0.1194	0.1100	0.1008	0.0918	0.0829	0.0744	0.0660	0.0580
3.23	0.2451	0.2338	0.2226	0.2115	0.2006	0.1898	0.1792	0.1687	0.1584	0.1483	0.1383	0.1286	0.1189	0.1095	0.1003	0.0913	0.0825	0.0740	0.0657	0.0576
3.24	0.2445	0.2332	0.2219	0.2109	0.2000	0.1892	0.1786	0.1682	0.1579	0.1478	0.1378	0.1281	0.1185	0.1091	0.0999	0.0909	0.0821	0.0736	0.0653	0.0573
3.25	0.2439	0.2325	0.2213	0.2103	0.1994	0.1887	0.1781	0.1676	0.1574	0.1473	0.1373	0.1276	0.1180	0.1086	0.0994	0.0905	0.0817	0.0732	0.0649	0.0569
3.26	0.2433	0.2319	0.2208	0.2097	0.1988	0.1881	0.1775	0.1671	0.1568	0.1467	0.1368	0.1271	0.1175	0.1082	0.0990	0.0900	0.0813	0.0728	0.0646	0.0566
3.27	0.2427	0.2313	0.2202	0.2091	0.1983	0.1875	0.1770	0.1666	0.1563	0.1462	0.1363	0.1266	0.1171	0.1077	0.0986	0.0896	0.0809	0.0724	0.0642	0.0562
3.28	0.2421	0.2307	0.2196	0.2085	0.1977	0.1870	0.1764	0.1660	0.1558	0.1457	0.1358	0.1261	0.1166	0.1073	0.0981	0.0892	0.0805	0.0720	0.0638	0.0559
3.29	0.2414	0.2301	0.2190	0.2080	0.1971	0.1864	0.1759	0.1655	0.1553	0.1452	0.1353	0.1256	0.1161	0.1068	0.0977	0.0888	0.0801	0.0717	0.0635	0.0555
3.30	0.2408	0.2295	0.2184	0.2074	0.1965	0.1859	0.1753	0.1649	0.1547	0.1447	0.1348	0.1252	0.1157	0.1064	0.0973	0.0884	0.0797	0.0713	0.0631	0.0552
3.31	0.2402	0.2289	0.2178	0.2068	0.1960	0.1853	0.1748	0.1644	0.1542	0.1442	0.1344	0.1247	0.1152	0.1059	0.0968	0.0880	0.0793	0.0709	0.0628	0.0549
3.32	0.2396	0.2284	0.2172	0.2062	0.1954	0.1848	0.1742	0.1639	0.1537	0.1437	0.1339	0.1242	0.1148	0.1055	0.0964	0.0876	0.0789	0.0705	0.0624	0.0545
3.33	0.2390	0.2278	0.2166	0.2057	0.1949	0.1842	0.1737	0.1634	0.1532	0.1432	0.1334	0.1238	0.1143	0.1050	0.0960	0.0872	0.0786	0.0702	0.0621	0.0542
3.34	0.2385	0.2272	0.2161	0.2051	0.1943	0.1837	0.1732	0.1629	0.1527	0.1427	0.1329	0.1233	0.1139	0.1046	0.0956	0.0868	0.0782	0.0698	0.0617	0.0539
3.35	0.2379	0.2266	0.2155	0.2046	0.1938	0.1831	0.1727	0.1623	0.1522	0.1422	0.1324	0.1228	0.1134	0.1042	0.0952	0.0864	0.0778	0.0695	0.0614	0.0536
3.36	0.2373	0.2260	0.2149	0.2040	0.1932	0.1826	0.1721	0.1618	0.1517	0.1417	0.1320	0.1224	0.1130	0.1038	0.0948	0.0860	0.0774	0.0691	0.0610	0.0532
3.37	0.2367	0.2255	0.2144	0.2034	0.1927	0.1821	0.1716	0.1613	0.1512	0.1413	0.1315	0.1219	0.1125	0.1033	0.0943	0.0856	0.0770	0.0687	0.0607	0.0529
3.38	0.2361	0.2249	0.2138	0.2029	0.1921	0.1815	0.1711	0.1608	0.1507	0.1408	0.1310	0.1215	0.1121	0.1029	0.0939	0.0852	0.0767	0.0684	0.0604	0.0526
3.39	0.2355	0.2243	0.2132	0.2023	0.1916	0.1810	0.1706	0.1603	0.1502	0.1403	0.1306	0.1210	0.1116	0.1025	0.0935	0.0848	0.0763	0.0680	0.0600	0.0523
3.40	0.2350	0.2237	0.2127	0.2018	0.1911	0.1805	0.1701	0.1598	0.1497	0.1398	0.1301	0.1206	0.1112	0.1021	0.0931	0.0844	0.0759	0.0677	0.0597	0.0520
3.41	0.2344	0.2232	0.2121	0.2012	0.1905	0.1800	0.1695	0.1593	0.1492	0.1394	0.1296	0.1201	0.1108	0.1017	0.0927	0.0840	0.0756	0.0673	0.0594	0.0517
3.42	0.2338	0.2226	0.2116	0.2007	0.1900	0.1794	0.1690	0.1588	0.1488	0.1389	0.1292	0.1197	0.1104	0.1012	0.0923	0.0837	0.0752	0.0670	0.0590	0.0513
3.43	0.2332	0.2221	0.2110	0.2002	0.1895	0.1789	0.1685	0.1583	0.1483	0.1384	0.1287	0.1192	0.1099	0.1008	0.0919	0.0833	0.0748	0.0666	0.0587	0.0510
3.44	0.2327	0.2215	0.2105	0.1996	0.1889	0.1784	0.1680	0.1578	0.1478	0.1380	0.1283	0.1188	0.1095	0.1004	0.0916	0.0829	0.0745	0.0663	0.0584	0.0507
3.45	0.2321	0.2209	0.2099	0.1991	0.1884	0.1779	0.1675	0.1573	0.1473	0.1375	0.1278	0.1184	0.1091	0.1000	0.0912	0.0825	0.0741	0.0660	0.0581	0.0504
3.46	0.2316	0.2204	0.2094	0.1986	0.1879	0.1774	0.1670	0.1569	0.1469	0.1370	0.1274	0.1179	0.1087	0.0996	0.0908	0.0822	0.0738	0.0656	0.0578	0.0501
3.47	0.2310	0.2198	0.2089	0.1980	0.1874	0.1769	0.1665	0.1564	0.1464	0.1366	0.1269	0.1175	0.1083	0.0992	0.0904	0.0818	0.0734	0.0653	0.0574	0.0498
3.48	0.2304	0.2193	0.2083	0.1975	0.1869	0.1764	0.1660	0.1559	0.1459	0.1361	0.1265	0.1171	0.1079	0.0988	0.0900	0.0814	0.0731	0.0650	0.0571	0.0496
3.49	0.2299	0.2188	0.2078	0.1970	0.1863	0.1759	0.1656	0.1554	0.1455	0.1357	0.1261	0.1167	0.1074	0.0984	0.0896	0.0811	0.0727	0.0646	0.0568	0.0493
3.50	0.2293	0.2182	0.2073	0.1965	0.1858	0.1754	0.1651	0.1549	0.1450	0.1352	0.1256	0.1162	0.1070	0.0981	0.0893	0.0807	0.0724	0.0643	0.0565	0.0490
3.51	0.2288	0.2177	0.2067	0.1959	0.1853	0.1749	0.1646	0.1545	0.1445	0.1348	0.1252	0.1158	0.1066	0.0977	0.0889	0.0804	0.0721	0.0640	0.0562	0.0487
3.52	0.2283	0.2171	0.2062	0.1954	0.1848	0.1744	0.1641	0.1540	0.1441	0.1343	0.1248	0.1154	0.1062	0.0973	0.0885	0.0800	0.0717	0.0637	0.0559	0.0484
3.53	0.2277	0.2166	0.2057	0.1949	0.1843	0.1739	0.1636	0.1535	0.1436	0.1339	0.1243	0.1150	0.1058	0.0969	0.0882	0.0797	0.0714	0.0634	0.0556	0.0481
3.54	0.2272	0.2161	0.2052	0.1944	0.1838	0.1734	0.1631	0.1531	0.1432	0.1335	0.1239	0.1146	0.1054	0.0965	0.0878	0.0793	0.0711	0.0630	0.0553	0.0478
3.55	0.2266	0.2156	0.2046	0.1939	0.1833	0.1729	0.1627	0.1526	0.1427	0.1330	0.1235	0.1142	0.1050	0.0961	0.0874	0.0790	0.0707	0.0627	0.0550	0.0476
3.56	0.2261	0.2150	0.2041	0.1934	0.1828	0.1724	0.1622	0.1521	0.1423	0.1326	0.1231	0.1138	0.1047	0.0958	0.0871	0.0786	0.0704	0.0624	0.0547	0.0473
3.57	0.2256	0.2145	0.2036	0.1929	0.1823	0.1719	0.1617	0.1517	0.1418	0.1321	0.1227	0.1134	0.1043	0.0954	0.0867	0.0783	0.0701	0.0621	0.0544	0.0470
3.58	0.2250	0.2140	0.2031	0.1924	0.1818	0.1715	0.1613	0.1512	0.1414	0.1317	0.1222	0.1130	0.1039	0.0950	0.0864	0.0779	0.0697	0.0618	0.0541	0.0467
3.59	0.2245	0.2135	0.2026	0.1919	0.1814	0.1710	0.1608	0.1508	0.1409	0.1313	0.1218	0.1126	0.1035	0.0946	0.0860	0.0776	0.0694	0.0615	0.0538	0.0465
3.60	0.2240	0.2130	0.2021	0.1914	0.1809	0.1705	0.1603	0.1503	0.1405	0.1309	0.1214	0.1122	0.1031	0.0943	0.0856	0.0773	0.0691	0.0612	0.0535	0.0462
3.61	0.2235	0.2124	0.2016	0.1909	0.1804	0.1700	0.1599	0.1499	0.1401	0.1304	0.1210	0.1118	0.1027	0.0939	0.0853	0.0769	0.0688	0.0609	0.0533	0.0459
3.62	0.2229	0.2119	0.2011	0.1904	0.1799	0.1696	0.1594	0.1494	0.1396	0.1300	0.1206	0.1114	0.1024	0.0935	0.0849	0.0766	0.0685	0.0606	0.0530	0.0457
3.63	0.2224	0.2114	0.2006	0.1899	0.1794	0.1691	0.1590	0.1490	0.1392	0.1296	0.1202	0.1110	0.1020	0.0932	0.0846	0.0763	0.0681	0.0603	0.0527	0.0454
3.64	0.2219	0.2109	0.2001	0.1894	0.1790	0.1686	0.1585	0.1486	0.1388	0.1292	0.1198	0.1106	0.1016	0.0928	0.0843	0.0759	0.0678	0.0600	0.0524	0.0451
3.65	0.2214	0.2104	0.1996	0.1890	0.1785	0.1682	0.1581	0.1481	0.1384	0.1288	0.1194	0.1102	0.1012	0.0925	0.0839	0.0756	0.0675	0.0597	0.0521	0.0449
3.66	0.2209	0.2099	0.1991	0.1885	0.1780	0.1677	0.1576	0.1477	0.1379	0.1284	0.1190	0.1098	0.1009	0.0921	0.0836	0.0753	0.0672	0.0594	0.0519	0.0446
3.67	0.2204	0.2094	0.1986	0.1880	0.1775	0.1673	0.1572	0.1472	0.1375	0.1280	0.1186	0.1095	0.1005	0.0918	0.0832	0.0750	0.0669	0.0591	0.0516	0.0444
3.68	0.2199	0.2089	0.1981	0.1875	0.1771	0.1668	0.1567	0.1468	0.1371	0.1276	0.1182	0.1091	0.1001	0.0914	0.0829	0.0746	0.0666	0.0588	0.0513	0.0441
3.69	0.2194	0.2084	0.1976	0.1870	0.1766	0.1664	0.1563	0.1464	0.1367	0.1272	0.1178	0.1087	0.0998	0.0911	0.0826	0.0743	0.0663	0.0585	0.0511	0.0439
3.70	0.2189	0.2079	0.1972	0.1866	0.1762	0.1659	0.1558	0.1460	0.1363	0.1268	0.1174	0.1083	0.0994	0.0907	0.0822	0.0740	0.0660	0.0583	0.0508	0.0436
3.71	0.2184	0.2074	0.1967	0.1861	0.1757	0.1655	0.1554	0.1455	0.1358	0.1264	0.1170	0.1079	0.0990	0.0904	0.0819	0.0737	0.0657	0.0580	0.0505	0.0434
3.72	0.2179	0.2069	0.1962	0.1856	0.1752	0.1650	0.1550	0.1451	0.1354	0.1260	0.1167	0.1076	0.0987	0.0900	0.0816	0.0734	0.0654	0.0577	0.0503	0.0431
3.73	0.2174	0.2065	0.1957	0.1852	0.1748	0.1646	0.1545	0.1447	0.1350	0.1256	0.1163	0.1072	0.0983	0.0897	0.0813	0.0731	0.0651	0.0574	0.0500	0.0429
3.74	0.2169	0.2060	0.1953	0.1847	0.1743	0.1641	0.1541	0.1443	0.1346	0.1252	0.1159	0.1068	0.0980	0.0894	0.0809	0.0728	0.0648	0.0571	0.0497	0.0426
3.75	0.2164	0.2055	0.1948	0.1842	0.1739	0.1637	0.1537	0.1439	0.1342	0.1248	0.1155	0.1065	0.0976	0.0890	0.0806	0.0725	0.0645	0.0569	0.0495	0.0424
3.76	0.2159	0.2050	0.1943	0.1838	0.1734	0.1633	0.1533	0.1434	0.1338	0.1244	0.1151	0.1061	0.0973	0.0887	0.0803	0.0721	0.0642	0.0566	0.0492	0.0421
3.77	0.2154	0.2045	0.1938	0.1833	0.1730	0.1628	0.1528	0.1430	0.1334	0.1240	0.1148	0.1058	0.0969	0.0884	0.0800	0.0718	0.0640	0.0563	0.0490	0.0419
3.78	0.2149	0.2041	0.1934	0.1829	0.1725	0.1624	0.1524	0.1426	0.1330	0.1236	0.1144	0.1054	0.0966	0.0880	0.0797	0.0715	0.0637	0.0561	0.0487	0.0417
3.79	0.2144	0.2036	0.1929	0.1824	0.1721	0.1620	0.1520	0.1422	0.1326	0.1232	0.1140	0.1050	0.0963	0.0877	0.0793	0.0712	0.0634	0.0558	0.0485	0.0414
3.80	0.2140	0.2031	0.1925	0.1820	0.1717	0.1615	0.1516	0.1418	0.1322	0.1229	0.1137	0.1047	0.0959	0.0874	0.0790	0.0710	0.0631	0.0555	0.0482	0.0412
3.81	0.2135	0.2027	0.1920	0.1815	0.1712	0.1611	0.1512	0.1414	0.1318	0.1225	0.1133	0.1043	0.0956	0.0870	0.0787	0.0707	0.0628	0.0553	0.0480	0.0410
3.82	0.2130	0.2022	0.1915	0.1811	0.1708	0.1607	0.1507	0.1410	0.1315	0.1221	0.1129	0.1040	0.0952	0.0867	0.0784	0.0704	0.0625	0.0550	0.0477	0.0407
3.83	0.2125	0.2017	0.1911	0.1806	0.1704	0.1603	0.1503	0.1406	0.1311	0.1217	0.1126	0.1036	0.0949	0.0864	0.0781	0.0701	0.0623	0.0547	0.0475	0.0405
3.84	0.2121	0.2013	0.1906	0.1802	0.1699	0.1598	0.1499	0.1402	0.1307	0.1213	0.1122	0.1033	0.0946	0.0861	0.0778	0.0698	0.0620	0.0545	0.0472	0.0403
3.85	0.2116	0.2008	0.1902	0.1797	0.1695	0.1594	0.1495	0.1398	0.1303	0.1210	0.1119	0.1029	0.0942	0.0858	0.0775	0.0695	0.0617	0.0542	0.0470	0.0400
3.86	0.2111	0.2003	0.1897	0.1793	0.1691	0.1590	0.1491	0.1394	0.1299	0.1206	0.1115	0.1026	0.0939	0.0854	0.0772	0.0692	0.0615	0.0540	0.0467	0.0398
3.87	0.2107	0.1999	0.1893	0.1789	0.1686	0.1586	0.1487	0.1390	0.1295	0.1202	0.1111	0.1023	0.0936	0.0851	0.0769	0.0689	0.0612	0.0537	0.0465	0.0396
3.88	0.2102	0.1994	0.1888	0.1784	0.1682	0.1582	0.1483	0.1386	0.1292	0.1199	0.1108	0.1019	0.0933	0.0848	0.0766	0.0686	0.0609	0.0535	0.0463	0.0394
3.89	0.2097	0.1990	0.1884	0.1780	0.1678	0.1578	0.1479	0.1382	0.1288	0.1195	0.1104	0.1016	0.0929	0.0845	0.0763	0.0684	0.0607	0.0532	0.0460	0.0392
3.90	0.2093	0.1985	0.1880	0.1776	0.1674	0.1573	0.1475	0.1379	0.1284	0.1192	0.1101	0.1012	0.0926	0.0842	0.0760	0.0681	0.0604	0.0530	0.0458	0.0389
3.91	0.2088	0.1981	0.1875	0.1771	0.1670	0.1569	0.1471	0.1375	0.1280	0.1188	0.1097	0.1009	0.0923	0.0839	0.0757	0.0678	0.0601	0.0527	0.0456	0.0387
3.92	0.2084	0.1976	0.1871	0.1767	0.1665	0.1565	0.1467	0.1371	0.1277	0.1184	0.1094	0.1006	0.0920	0.0836	0.0754	0.0675	0.0599	0.0525	0.0453	0.0385
3.93	0.2079	0.1972	0.1866	0.1763	0.1661	0.1561	0.1463	0.1367	0.1273	0.1181	0.1091	0.1003	0.0917	0.0833	0.0751	0.0673	0.0596	0.0522	0.0451	0.0383
3.94	0.2075	0.1967	0.1862	0.1759	0.1657	0.1557	0.1459	0.1363	0.1269	0.1177	0.1087	0.0999	0.0913	0.0830	0.0749	0.0670	0.0593	0.0520	0.0449	0.0381
3.95	0.2070	0.1963	0.1858	0.1754	0.1653	0.1553	0.1456	0.1360	0.1266	0.1174	0.1084	0.0996	0.0910	0.0827	0.0746	0.0667	0.0591	0.0517	0.0446	0.0379
3.96	0.2066	0.1959	0.1854	0.1750	0.1649	0.1549	0.1452	0.1356	0.1262	0.1170	0.1080	0.0993	0.0907	0.0824	0.0743	0.0664	0.0588	0.0515	0.0444	0.0377
3.97	0.2061	0.1954	0.1849	0.1746	0.1645	0.1545	0.1448	0.1352	0.1258	0.1167	0.1077	0.0990	0.0904	0.0821	0.0740	0.0662	0.0586	0.0512	0.0442	0.0374
3.98	0.2057	0.1950	0.1845	0.1742	0.1641	0.1541	0.1444	0.1348	0.1255	0.1163	0.1074	0.0986	0.0901	0.0818	0.0737	0.0659	0.0583	0.0510	0.0440	0.0372
3.99	0.2052	0.1946	0.1841	0.1738	0.1637	0.1538	0.1440	0.1345	0.1251	0.1160	0.1070	0.0983	0.0898	0.0815	0.0734	0.0656	0.0581	0.0508	0.0438	0.0370
4.00	0.2048	0.1941	0.1837	0.1734	0.1633	0.1534	0.1436	0.1341	0.1248	0.1156	0.1067	0.0980	0.0895	0.0812	0.0732	0.0654	0.0578	0.0505	0.0435	0.0368

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.2043	0.1937	0.1832	0.1730	0.1629	0.1530	0.1433	0.1337	0.1244	0.1153	0.1064	0.0977	0.0892	0.0809	0.0729	0.0651	0.0576	0.0503	0.0433	0.0366
4.02	0.2039	0.1933	0.1828	0.1726	0.1625	0.1526	0.1429	0.1334	0.1241	0.1150	0.1061	0.0974	0.0889	0.0806	0.0726	0.0649	0.0573	0.0501	0.0431	0.0364
4.03	0.2035	0.1928	0.1824	0.1722	0.1621	0.1522	0.1425	0.1330	0.1237	0.1146	0.1057	0.0971	0.0886	0.0804	0.0723	0.0646	0.0571	0.0498	0.0429	0.0362
4.04	0.2030	0.1924	0.1820	0.1717	0.1617	0.1518	0.1421	0.1327	0.1234	0.1143	0.1054	0.0967	0.0883	0.0801	0.0721	0.0643	0.0568	0.0496	0.0427	0.0360
4.05	0.2026	0.1920	0.1816	0.1713	0.1613	0.1514	0.1418	0.1323	0.1230	0.1139	0.1051	0.0964	0.0880	0.0798	0.0718	0.0641	0.0566	0.0494	0.0425	0.0358
4.06	0.2022	0.1916	0.1812	0.1709	0.1609	0.1511	0.1414	0.1319	0.1227	0.1136	0.1048	0.0961	0.0877	0.0795	0.0715	0.0638	0.0564	0.0492	0.0422	0.0356
4.07	0.2018	0.1912	0.1808	0.1705	0.1605	0.1507	0.1410	0.1316	0.1223	0.1133	0.1044	0.0958	0.0874	0.0792	0.0713	0.0636	0.0561	0.0489	0.0420	0.0354
4.08	0.2013	0.1907	0.1804	0.1701	0.1601	0.1503	0.1407	0.1312	0.1220	0.1130	0.1041	0.0955	0.0871	0.0789	0.0710	0.0633	0.0559	0.0487	0.0418	0.0352
4.09	0.2009	0.1903	0.1799	0.1698	0.1597	0.1499	0.1403	0.1309	0.1217	0.1126	0.1038	0.0952	0.0868	0.0787	0.0707	0.0631	0.0556	0.0485	0.0416	0.0350
4.10	0.2005	0.1899	0.1795	0.1694	0.1594	0.1496	0.1399	0.1305	0.1213	0.1123	0.1035	0.0949	0.0865	0.0784	0.0705	0.0628	0.0554	0.0483	0.0414	0.0349
4.11	0.2001	0.1895	0.1791	0.1690	0.1590	0.1492	0.1396	0.1302	0.1210	0.1120	0.1032	0.0946	0.0862	0.0781	0.0702	0.0626	0.0552	0.0481	0.0412	0.0347
4.12	0.1996	0.1891	0.1787	0.1686	0.1586	0.1488	0.1392	0.1298	0.1206	0.1117	0.1029	0.0943	0.0860	0.0778	0.0700	0.0623	0.0549	0.0478	0.0410	0.0345
4.13	0.1992	0.1887	0.1783	0.1682	0.1582	0.1485	0.1389	0.1295	0.1203	0.1113	0.1026	0.0940	0.0857	0.0776	0.0697	0.0621	0.0547	0.0476	0.0408	0.0343
4.14	0.1988	0.1883	0.1779	0.1678	0.1578	0.1481	0.1385	0.1291	0.1200	0.1110	0.1023	0.0937	0.0854	0.0773	0.0694	0.0618	0.0545	0.0474	0.0406	0.0341
4.15	0.1984	0.1879	0.1776	0.1674	0.1575	0.1477	0.1382	0.1288	0.1196	0.1107	0.1019	0.0934	0.0851	0.0770	0.0692	0.0616	0.0543	0.0472	0.0404	0.0339
4.16	0.1980	0.1875	0.1772	0.1670	0.1571	0.1474	0.1378	0.1285	0.1193	0.1104	0.1016	0.0931	0.0848	0.0768	0.0689	0.0614	0.0540	0.0470	0.0402	0.0337
4.17	0.1976	0.1871	0.1768	0.1667	0.1567	0.1470	0.1375	0.1281	0.1190	0.1101	0.1013	0.0928	0.0846	0.0765	0.0687	0.0611	0.0538	0.0468	0.0400	0.0335
4.18	0.1972	0.1867	0.1764	0.1663	0.1564	0.1466	0.1371	0.1278	0.1187	0.1097	0.1010	0.0925	0.0843	0.0762	0.0684	0.0609	0.0536	0.0466	0.0398	0.0334
4.19	0.1968	0.1863	0.1760	0.1659	0.1560	0.1463	0.1368	0.1274	0.1183	0.1094	0.1007	0.0923	0.0840	0.0760	0.0682	0.0606	0.0534	0.0463	0.0396	0.0332
4.20	0.1963	0.1859	0.1756	0.1655	0.1556	0.1459	0.1364	0.1271	0.1180	0.1091	0.1004	0.0920	0.0837	0.0757	0.0679	0.0604	0.0531	0.0461	0.0394	0.0330
4.21	0.1959	0.1855	0.1752	0.1651	0.1553	0.1456	0.1361	0.1268	0.1177	0.1088	0.1001	0.0917	0.0835	0.0755	0.0677	0.0602	0.0529	0.0459	0.0392	0.0328
4.22	0.1955	0.1851	0.1748	0.1648	0.1549	0.1452	0.1357	0.1265	0.1174	0.1085	0.0998	0.0914	0.0832	0.0752	0.0674	0.0599	0.0527	0.0457	0.0390	0.0326
4.23	0.1951	0.1847	0.1744	0.1644	0.1545	0.1449	0.1354	0.1261	0.1171	0.1082	0.0995	0.0911	0.0829	0.0749	0.0672	0.0597	0.0525	0.0455	0.0388	0.0325
4.24	0.1947	0.1843	0.1741	0.1640	0.1542	0.1445	0.1351	0.1258	0.1167	0.1079	0.0993	0.0908	0.0826	0.0747	0.0670	0.0595	0.0523	0.0453	0.0386	0.0323
4.25	0.1943	0.1839	0.1737	0.1637	0.1538	0.1442	0.1347	0.1255	0.1164	0.1076	0.0990	0.0906	0.0824	0.0744	0.0667	0.0593	0.0520	0.0451	0.0385	0.0321
4.26	0.1939	0.1835	0.1733	0.1633	0.1535	0.1438	0.1344	0.1251	0.1161	0.1073	0.0987	0.0903	0.0821	0.0742	0.0665	0.0590	0.0518	0.0449	0.0383	0.0319
4.27	0.1936	0.1831	0.1729	0.1629	0.1531	0.1435	0.1340	0.1248	0.1158	0.1070	0.0984	0.0900	0.0818	0.0739	0.0662	0.0588	0.0516	0.0447	0.0381	0.0318
4.28	0.1932	0.1828	0.1726	0.1626	0.1527	0.1431	0.1337	0.1245	0.1155	0.1067	0.0981	0.0897	0.0816	0.0737	0.0660	0.0586	0.0514	0.0445	0.0379	0.0316
4.29	0.1928	0.1824	0.1722	0.1622	0.1524	0.1428	0.1334	0.1242	0.1152	0.1064	0.0978	0.0895	0.0813	0.0734	0.0658	0.0584	0.0512	0.0443	0.0377	0.0314
4.30	0.1924	0.1820	0.1718	0.1618	0.1520	0.1424	0.1331	0.1239	0.1149	0.1061	0.0975	0.0892	0.0811	0.0732	0.0655	0.0581	0.0510	0.0441	0.0375	0.0313
4.31	0.1920	0.1816	0.1714	0.1615	0.1517	0.1421	0.1327	0.1235	0.1146	0.1058	0.0972	0.0889	0.0808	0.0729	0.0653	0.0579	0.0508	0.0439	0.0374	0.0311
4.32	0.1916	0.1812	0.1711	0.1611	0.1513	0.1418	0.1324	0.1232	0.1143	0.1055	0.0970	0.0886	0.0805	0.0727	0.0651	0.0577	0.0506	0.0437	0.0372	0.0309
4.33	0.1912	0.1809	0.1707	0.1608	0.1510	0.1414	0.1321	0.1229	0.1140	0.1052	0.0967	0.0884	0.0803	0.0724	0.0648	0.0575	0.0504	0.0435	0.0370	0.0307
4.34	0.1908	0.1805	0.1703	0.1604	0.1507	0.1411	0.1317	0.1226	0.1137	0.1049	0.0964	0.0881	0.0800	0.0722	0.0646	0.0572	0.0502	0.0433	0.0368	0.0306
4.35	0.1905	0.1801	0.1700	0.1600	0.1503	0.1408	0.1314	0.1223	0.1134	0.1046	0.0961	0.0878	0.0798	0.0720	0.0644	0.0570	0.0500	0.0432	0.0366	0.0304
4.36	0.1901	0.1797	0.1696	0.1597	0.1500	0.1404	0.1311	0.1220	0.1131	0.1043	0.0958	0.0876	0.0795	0.0717	0.0641	0.0568	0.0498	0.0430	0.0365	0.0303
4.37	0.1897	0.1794	0.1693	0.1593	0.1496	0.1401	0.1308	0.1217	0.1128	0.1041	0.0956	0.0873	0.0793	0.0715	0.0639	0.0566	0.0496	0.0428	0.0363	0.0301
4.38	0.1893	0.1790	0.1689	0.1590	0.1493	0.1398	0.1305	0.1214	0.1125	0.1038	0.0953	0.0871	0.0790	0.0712	0.0637	0.0564	0.0494	0.0426	0.0361	0.0299
4.39	0.1889	0.1786	0.1685	0.1586	0.1490	0.1394	0.1301	0.1211	0.1122	0.1035	0.0950	0.0868	0.0788	0.0710	0.0635	0.0562	0.0492	0.0424	0.0359	0.0298
4.40	0.1886	0.1783	0.1682	0.1583	0.1486	0.1391	0.1298	0.1207	0.1119	0.1032	0.0948	0.0865	0.0785	0.0708	0.0632	0.0560	0.0490	0.0422	0.0358	0.0296
4.41	0.1882	0.1779	0.1678	0.1580	0.1483	0.1388	0.1295	0.1204	0.1116	0.1029	0.0945	0.0863	0.0783	0.0705	0.0630	0.0558	0.0488	0.0420	0.0356	0.0294
4.42	0.1878	0.1776	0.1675	0.1576	0.1479	0.1385	0.1292	0.1201	0.1113	0.1026	0.0942	0.0860	0.0780	0.0703	0.0628	0.0555	0.0486	0.0418	0.0354	0.0293
4.43	0.1874	0.1772	0.1671	0.1573	0.1476	0.1382	0.1289	0.1198	0.1110	0.1024	0.0939	0.0858	0.0778	0.0701	0.0626	0.0553	0.0484	0.0417	0.0352	0.0291
4.44	0.1871	0.1768	0.1668	0.1569	0.1473	0.1378	0.1286	0.1195	0.1107	0.1021	0.0937	0.0855	0.0776	0.0698	0.0624	0.0551	0.0482	0.0415	0.0351	0.0290
4.45	0.1867	0.1765	0.1664	0.1566	0.1470	0.1375	0.1283	0.1192	0.1104	0.1018	0.0934	0.0853	0.0773	0.0696	0.0621	0.0549	0.0480	0.0413	0.0349	0.0288
4.46	0.1863	0.1761	0.1661	0.1563	0.1466	0.1372	0.1280	0.1189	0.1101	0.1015	0.0932	0.0850	0.0771	0.0694	0.0619	0.0547	0.0478	0.0411	0.0347	0.0287
4.47	0.1860	0.1758	0.1657	0.1559	0.1463	0.1369	0.1277	0.1186	0.1099	0.1013	0.0929	0.0847	0.0768	0.0691	0.0617	0.0545	0.0476	0.0409	0.0346	0.0285
4.48	0.1856	0.1754	0.1654	0.1556	0.1460	0.1366	0.1274	0.1184	0.1096	0.1010	0.0926	0.0845	0.0766	0.0689	0.0615	0.0543	0.0474	0.0408	0.0344	0.0284
4.49	0.1853	0.1751	0.1650	0.1552	0.1456	0.1362	0.1271	0.1181	0.1093	0.1007	0.0924	0.0843	0.0764	0.0687	0.0613	0.0541	0.0472	0.0406	0.0342	0.0282
4.50	0.1849	0.1747	0.1647	0.1549	0.1453	0.1359	0.1268	0.1178	0.1090	0.1005	0.0921	0.0840	0.0761	0.0685	0.0611	0.0539	0.0470	0.0404	0.0341	0.0281
4.51	0.1845	0.1743	0.1644	0.1546	0.1450	0.1356	0.1264	0.1175	0.1087	0.1002	0.0919	0.0838	0.0759	0.0682	0.0609	0.0537	0.0468	0.0402	0.0339	0.0279
4.52	0.1842	0.1740	0.1640	0.1543	0.1447	0.1353	0.1261	0.1172	0.1084	0.0999	0.0916	0.0835	0.0756	0.0680	0.0606	0.0535	0.0467	0.0401	0.0338	0.0278
4.53	0.1838	0.1737	0.1637	0.1539	0.1444	0.1350	0.1259	0.1169	0.1082	0.0996	0.0913	0.0833	0.0754	0.0678	0.0604	0.0533	0.0465	0.0399	0.0336	0.0276
4.54	0.1835	0.1733	0.1633	0.1536	0.1440	0.1347	0.1256	0.1166	0.1079	0.0994	0.0911	0.0830	0.0752	0.0676	0.0602	0.0531	0.0463	0.0397	0.0334	0.0275
4.55	0.1831	0.1730	0.1630	0.1533	0.1437	0.1344	0.1253	0.1163	0.1076	0.0991	0.0908	0.0828	0.0750	0.0674	0.0600	0.0529	0.0461	0.0395	0.0333	0.0273
4.56	0.1828	0.1726	0.1627	0.1529	0.1434	0.1341	0.1250	0.1160	0.1073	0.0989	0.0906	0.0825	0.0747	0.0671	0.0598	0.0527	0.0459	0.0394	0.0331	0.0272
4.57	0.1824	0.1723	0.1623	0.1526	0.1431	0.1338	0.1247	0.1158	0.1071	0.0986	0.0903	0.0823	0.0745	0.0669	0.0596	0.0525	0.0457	0.0392	0.0330	0.0270
4.58	0.1821	0.1719	0.1620	0.1523	0.1428	0.1335	0.1244	0.1155	0.1068	0.0983	0.0901	0.0821	0.0743	0.0667	0.0594	0.0523	0.0456	0.0390	0.0328	0.0269
4.59	0.1817	0.1716	0.1617	0.1520	0.1425	0.1332	0.1241	0.1152	0.1065	0.0981	0.0898	0.0818	0.0740	0.0665	0.0592	0.0522	0.0454	0.0389	0.0327	0.0267
4.60	0.1814	0.1713	0.1614	0.1517	0.1422	0.1329	0.1238	0.1149	0.1063	0.0978	0.0896	0.0816	0.0738	0.0663	0.0590	0.0520	0.0452	0.0387	0.0325	0.0266
4.61	0.1810	0.1709	0.1610	0.1513	0.1419	0.1326	0.1235	0.1146	0.1060	0.0976	0.0893	0.0814	0.0736	0.0661	0.0588	0.0518	0.0450	0.0385	0.0323	0.0265
4.62	0.1807	0.1706	0.1607	0.1510	0.1416	0.1323	0.1232	0.1144	0.1057	0.0973	0.0891	0.0811	0.0734	0.0659	0.0586	0.0516	0.0448	0.0384	0.0322	0.0263
4.63	0.1803	0.1702	0.1604	0.1507	0.1412	0.1320	0.1229	0.1141	0.1055	0.0970	0.0889	0.0809	0.0732	0.0657	0.0584	0.0514	0.0447	0.0382	0.0320	0.0262
4.64	0.1800	0.1699	0.1601	0.1504	0.1409	0.1317	0.1226	0.1138	0.1052	0.0968	0.0886	0.0807	0.0729	0.0654	0.0582	0.0512	0.0445	0.0380	0.0319	0.0260
4.65	0.1796	0.1696	0.1597	0.1501	0.1406	0.1314	0.1224	0.1135	0.1049	0.0965	0.0884	0.0804	0.0727	0.0652	0.0580	0.0510	0.0443	0.0379	0.0317	0.0259
4.66	0.1793	0.1693	0.1594	0.1498	0.1403	0.1311	0.1221	0.1133	0.1047	0.0963	0.0881	0.0802	0.0725	0.0650	0.0578	0.0508	0.0441	0.0377	0.0316	0.0258
4.67	0.1790	0.1689	0.1591	0.1495	0.1400	0.1308	0.1218	0.1130	0.1044	0.0960	0.0879	0.0800	0.0723	0.0648	0.0576	0.0507	0.0440	0.0376	0.0314	0.0256
4.68	0.1786	0.1686	0.1588	0.1491	0.1397	0.1305	0.1215	0.1127	0.1042	0.0958	0.0876	0.0797	0.0721	0.0646	0.0574	0.0505	0.0438	0.0374	0.0313	0.0255
4.69	0.1783	0.1683	0.1585	0.1488	0.1394	0.1302	0.1212	0.1125	0.1039	0.0955	0.0874	0.0795	0.0718	0.0644	0.0572	0.0503	0.0436	0.0372	0.0311	0.0253
4.70	0.1780	0.1679	0.1581	0.1485	0.1391	0.1299	0.1210	0.1122	0.1036	0.0953	0.0872	0.0793	0.0716	0.0642	0.0570	0.0501	0.0435	0.0371	0.0310	0.0252
4.71	0.1776	0.1676	0.1578	0.1482	0.1388	0.1297	0.1207	0.1119	0.1034	0.0951	0.0869	0.0791	0.0714	0.0640	0.0568	0.0499	0.0433	0.0369	0.0308	0.0251
4.72	0.1773	0.1673	0.1575	0.1479	0.1385	0.1294	0.1204	0.1117	0.1031	0.0948	0.0867	0.0788	0.0712	0.0638	0.0566	0.0498	0.0431	0.0368	0.0307	0.0249
4.73	0.1770	0.1670	0.1572	0.1476	0.1383	0.1291	0.1201	0.1114	0.1029	0.0946	0.0865	0.0786	0.0710	0.0636	0.0565	0.0496	0.0430	0.0366	0.0306	0.0248
4.74	0.1766	0.1667	0.1569	0.1473	0.1380	0.1288	0.1199	0.1111	0.1026	0.0943	0.0862	0.0784	0.0708	0.0634	0.0563	0.0494	0.0428	0.0365	0.0304	0.0247
4.75	0.1763	0.1663	0.1566	0.1470	0.1377	0.1285	0.1196	0.1109	0.1024	0.0941	0.0860	0.0782	0.0706	0.0632	0.0561	0.0492	0.0426	0.0363	0.0303	0.0245
4.76	0.1760	0.1660	0.1563	0.1467	0.1374	0.1282	0.1193	0.1106	0.1021	0.0938	0.0858	0.0780	0.0704	0.0630	0.0559	0.0490	0.0425	0.0361	0.0301	0.0244
4.77	0.1757	0.1657	0.1560	0.1464	0.1371	0.1280	0.1190	0.1103	0.1019	0.0936	0.0855	0.0777	0.0702	0.0628	0.0557	0.0489	0.0423	0.0360	0.0300	0.0243
4.78	0.1753	0.1654	0.1556	0.1461	0.1368	0.1277	0.1188	0.1101	0.1016	0.0934	0.0853	0.0775	0.0699	0.0626	0.0555	0.0487	0.0421	0.0358	0.0298	0.0242
4.79	0.1750	0.1651	0.1553	0.1458	0.1365	0.1274	0.1185	0.1098	0.1014	0.0931	0.0851	0.0773	0.0697	0.0624	0.0553	0.0485	0.0420	0.0357	0.0297	0.0240
4.80	0.1747	0.1648	0.1550	0.1455	0.1362	0.1271	0.1182	0.1096	0.1011	0.0929	0.0849	0.0771	0.0695	0.0622	0.0552	0.0483	0.0418	0.0355	0.0296	0.0239
4.81	0.1744	0.1644	0.1547	0.1452	0.1359	0.1269	0.1180	0.1093	0.1009	0.0926	0.0846	0.0769	0.0693	0.0620	0.0550	0.0482	0.0416	0.0354	0.0294	0.0238
4.82	0.1740	0.1641	0.1544	0.1449	0.1357	0.1266	0.1177	0.1091	0.1006	0.0924	0.0844	0.0767	0.0691	0.0618	0.0548	0.0480	0.0415	0.0352	0.0293	0.0236
4.83	0.1737	0.1638	0.1541	0.1446	0.1354	0.1263	0.1175	0.1088	0.1004	0.0922	0.0842	0.0764	0.0689	0.0616	0.0546	0.0478	0.0413	0.0351	0.0292	0.0235
4.84	0.1734	0.1635	0.1538	0.1444	0.1351	0.1260	0.1172	0.1086	0.1001	0.0919	0.0840	0.0762	0.0687	0.0615	0.0544	0.0477	0.0412	0.0349	0.0290	0.0234
4.85	0.1731	0.1632	0.1535	0.1441	0.1348	0.1258	0.1169	0.1083	0.0999	0.0917	0.0838	0.0760	0.0685	0.0613	0.0542	0.0475	0.0410	0.0348	0.0289	0.0233
4.86	0.1728	0.1629	0.1532	0.1438	0.1345	0.1255	0.1167	0.1080	0.0997	0.0915	0.0835	0.0758	0.0683	0.0611	0.0541	0.0473	0.0409	0.0347	0.0287	0.0231
4.87	0.1725	0.1626	0.1529	0.1435	0.1343	0.1252	0.1164	0.1078	0.0994	0.0913	0.0833	0.0756	0.0681	0.0609	0.0539	0.0472	0.0407	0.0345	0.0286	0.0230
4.88	0.1721	0.1623	0.1526	0.1432	0.1340	0.1250	0.1161	0.1076	0.0992	0.0910	0.0831	0.0754	0.0679	0.0607	0.0537	0.0470	0.0405	0.0344	0.0285	0.0229
4.89	0.1718	0.1620	0.1523	0.1429	0.1337	0.1247	0.1159	0.1073	0.0989	0.0908	0.0829	0.0752	0.0677	0.0605	0.0535	0.0468	0.0404	0.0342	0.0283	0.0228
4.90	0.1715	0.1617	0.1520	0.1426	0.1334	0.1244	0.1156	0.1071	0.0987	0.0906	0.0827	0.0750	0.0675	0.0603	0.0534	0.0467	0.0402	0.0341	0.0282	0.0227
4.91	0.1712	0.1614	0.1518	0.1423	0.1331	0.1242	0.1154	0.1068	0.0985	0.0903	0.0824	0.0748	0.0673	0.0601	0.0532	0.0465	0.0401	0.0339	0.0281	0.0225
4.92	0.1709	0.1611	0.1515	0.1421	0.1329	0.1239	0.1151	0.1066	0.0982	0.0901	0.0822	0.0746	0.0671	0.0600	0.0530	0.0463	0.0399	0.0338	0.0279	0.0224
4.93	0.1706	0.1608	0.1512	0.1418	0.1326	0.1236	0.1149	0.1063	0.0980	0.0899	0.0820	0.0744	0.0669	0.0598	0.0528	0.0462	0.0398	0.0337	0.0278	0.0223
4.94	0.1703	0.1605	0.1509	0.1415	0.1323	0.1234	0.1146	0.1061	0.0978	0.0897	0.0818	0.0742	0.0668	0.0596	0.0527	0.0460	0.0396	0.0335	0.0277	0.0222
4.95	0.1700	0.1602	0.1506	0.1412	0.1321	0.1231	0.1144	0.1058	0.0975	0.0895	0.0816	0.0740	0.0666	0.0594	0.0525	0.0459	0.0395	0.0334	0.0276	0.0221
4.96	0.1697	0.1599	0.1503	0.1409	0.1318	0.1228	0.1141	0.1056	0.0973	0.0892	0.0814	0.0738	0.0664	0.0592	0.0523	0.0457	0.0393	0.0332	0.0274	0.0219
4.97	0.1694	0.1596	0.1500	0.1407	0.1315	0.1226	0.1139	0.1054	0.0971	0.0890	0.0812	0.0736	0.0662	0.0591	0.0522	0.0455	0.0392	0.0331	0.0273	0.0218
4.98	0.1691	0.1593	0.1497	0.1404	0.1313	0.1223	0.1136	0.1051	0.0968	0.0888	0.0810	0.0734	0.0660	0.0589	0.0520	0.0454	0.0390	0.0330	0.0272	0.0217
4.99	0.1688	0.1590	0.1495	0.1401	0.1310	0.1221	0.1134	0.1049	0.0966	0.0886	0.0807	0.0732	0.0658	0.0587	0.0518	0.0452	0.0389	0.0328	0.0270	0.0216
5.00	0.1685	0.1587	0.1492	0.1398	0.1307	0.1218	0.1131	0.1046	0.0964	0.0884	0.0805	0.0730	0.0656	0.0585	0.0517	0.0451	0.0387	0.0327	0.0269	0.0215

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.1682	0.1584	0.1489	0.1396	0.1305	0.1216	0.1129	0.1044	0.0962	0.0881	0.0803	0.0728	0.0654	0.0583	0.0515	0.0449	0.0386	0.0325	0.0268	0.0214
5.02	0.1679	0.1581	0.1486	0.1393	0.1302	0.1213	0.1126	0.1042	0.0959	0.0879	0.0801	0.0726	0.0652	0.0582	0.0513	0.0448	0.0384	0.0324	0.0267	0.0212
5.03	0.1676	0.1578	0.1483	0.1390	0.1299	0.1211	0.1124	0.1039	0.0957	0.0877	0.0799	0.0724	0.0651	0.0580	0.0512	0.0446	0.0383	0.0323	0.0265	0.0211
5.04	0.1673	0.1576	0.1480	0.1388	0.1297	0.1208	0.1121	0.1037	0.0955	0.0875	0.0797	0.0722	0.0649	0.0578	0.0510	0.0444	0.0382	0.0321	0.0264	0.0210
5.05	0.1670	0.1573	0.1478	0.1385	0.1294	0.1205	0.1119	0.1035	0.0953	0.0873	0.0795	0.0720	0.0647	0.0576	0.0508	0.0443	0.0380	0.0320	0.0263	0.0209
5.06	0.1667	0.1570	0.1475	0.1382	0.1292	0.1203	0.1117	0.1032	0.0950	0.0871	0.0793	0.0718	0.0645	0.0575	0.0507	0.0441	0.0379	0.0319	0.0262	0.0208
5.07	0.1664	0.1567	0.1472	0.1379	0.1289	0.1201	0.1114	0.1030	0.0948	0.0869	0.0791	0.0716	0.0643	0.0573	0.0505	0.0440	0.0377	0.0317	0.0261	0.0207
5.08	0.1661	0.1564	0.1469	0.1377	0.1286	0.1198	0.1112	0.1028	0.0946	0.0866	0.0789	0.0714	0.0641	0.0571	0.0503	0.0438	0.0376	0.0316	0.0259	0.0206
5.09	0.1658	0.1561	0.1467	0.1374	0.1284	0.1196	0.1109	0.1025	0.0944	0.0864	0.0787	0.0712	0.0640	0.0570	0.0502	0.0437	0.0374	0.0315	0.0258	0.0205
5.10	0.1655	0.1558	0.1464	0.1371	0.1281	0.1193	0.1107	0.1023	0.0942	0.0862	0.0785	0.0710	0.0638	0.0568	0.0500	0.0435	0.0373	0.0314	0.0257	0.0204
5.11	0.1652	0.1556	0.1461	0.1369	0.1279	0.1191	0.1105	0.1021	0.0939	0.0860	0.0783	0.0708	0.0636	0.0566	0.0499	0.0434	0.0372	0.0312	0.0256	0.0202
5.12	0.1649	0.1553	0.1458	0.1366	0.1276	0.1188	0.1102	0.1019	0.0937	0.0858	0.0781	0.0707	0.0634	0.0564	0.0497	0.0432	0.0370	0.0311	0.0255	0.0201
5.13	0.1647	0.1550	0.1456	0.1364	0.1274	0.1186	0.1100	0.1016	0.0935	0.0856	0.0779	0.0705	0.0632	0.0563	0.0495	0.0431	0.0369	0.0310	0.0253	0.0200
5.14	0.1644	0.1547	0.1453	0.1361	0.1271	0.1183	0.1098	0.1014	0.0933	0.0854	0.0777	0.0703	0.0631	0.0561	0.0494	0.0429	0.0367	0.0308	0.0252	0.0199
5.15	0.1641	0.1545	0.1450	0.1358	0.1269	0.1181	0.1095	0.1012	0.0931	0.0852	0.0775	0.0701	0.0629	0.0559	0.0492	0.0428	0.0366	0.0307	0.0251	0.0198
5.16	0.1638	0.1542	0.1448	0.1356	0.1266	0.1178	0.1093	0.1010	0.0929	0.0850	0.0773	0.0699	0.0627	0.0558	0.0491	0.0426	0.0365	0.0306	0.0250	0.0197
5.17	0.1635	0.1539	0.1445	0.1353	0.1264	0.1176	0.1091	0.1007	0.0927	0.0848	0.0771	0.0697	0.0625	0.0556	0.0489	0.0425	0.0363	0.0305	0.0249	0.0196
5.18	0.1632	0.1536	0.1442	0.1351	0.1261	0.1174	0.1088	0.1005	0.0924	0.0846	0.0769	0.0695	0.0624	0.0554	0.0488	0.0424	0.0362	0.0303	0.0248	0.0195
5.19	0.1630	0.1534	0.1440	0.1348	0.1259	0.1171	0.1086	0.1003	0.0922	0.0844	0.0767	0.0694	0.0622	0.0553	0.0486	0.0422	0.0361	0.0302	0.0246	0.0194
5.20	0.1627	0.1531	0.1437	0.1346	0.1256	0.1169	0.1084	0.1001	0.0920	0.0842	0.0766	0.0692	0.0620	0.0551	0.0485	0.0421	0.0359	0.0301	0.0245	0.0193
5.21	0.1624	0.1528	0.1434	0.1343	0.1254	0.1167	0.1082	0.0999	0.0918	0.0840	0.0764	0.0690	0.0619	0.0550	0.0483	0.0419	0.0358	0.0300	0.0244	0.0192
5.22	0.1621	0.1525	0.1432	0.1340	0.1251	0.1164	0.1079	0.0997	0.0916	0.0838	0.0762	0.0688	0.0617	0.0548	0.0482	0.0418	0.0357	0.0298	0.0243	0.0191
5.23	0.1618	0.1523	0.1429	0.1338	0.1249	0.1162	0.1077	0.0994	0.0914	0.0836	0.0760	0.0686	0.0615	0.0546	0.0480	0.0416	0.0355	0.0297	0.0242	0.0190
5.24	0.1616	0.1520	0.1427	0.1335	0.1246	0.1159	0.1075	0.0992	0.0912	0.0834	0.0758	0.0685	0.0613	0.0545	0.0479	0.0415	0.0354	0.0296	0.0241	0.0189
5.25	0.1613	0.1517	0.1424	0.1333	0.1244	0.1157	0.1073	0.0990	0.0910	0.0832	0.0756	0.0683	0.0612	0.0543	0.0477	0.0414	0.0353	0.0295	0.0240	0.0188
5.26	0.1610	0.1515	0.1421	0.1330	0.1242	0.1155	0.1070	0.0988	0.0908	0.0830	0.0754	0.0681	0.0610	0.0542	0.0476	0.0412	0.0351	0.0294	0.0239	0.0187
5.27	0.1607	0.1512	0.1419	0.1328	0.1239	0.1153	0.1068	0.0986	0.0906	0.0828	0.0752	0.0679	0.0608	0.0540	0.0474	0.0411	0.0350	0.0292	0.0237	0.0186
5.28	0.1605	0.1509	0.1416	0.1325	0.1237	0.1150	0.1066	0.0984	0.0904	0.0826	0.0751	0.0677	0.0607	0.0538	0.0473	0.0409	0.0349	0.0291	0.0236	0.0185
5.29	0.1602	0.1507	0.1414	0.1323	0.1234	0.1148	0.1064	0.0981	0.0902	0.0824	0.0749	0.0676	0.0605	0.0537	0.0471	0.0408	0.0348	0.0290	0.0235	0.0184
5.30	0.1599	0.1504	0.1411	0.1321	0.1232	0.1146	0.1061	0.0979	0.0900	0.0822	0.0747	0.0674	0.0603	0.0535	0.0470	0.0407	0.0346	0.0289	0.0234	0.0183
5.31	0.1596	0.1501	0.1409	0.1318	0.1230	0.1143	0.1059	0.0977	0.0898	0.0820	0.0745	0.0672	0.0602	0.0534	0.0468	0.0405	0.0345	0.0288	0.0233	0.0182
5.32	0.1594	0.1499	0.1406	0.1316	0.1227	0.1141	0.1057	0.0975	0.0896	0.0818	0.0743	0.0670	0.0600	0.0532	0.0467	0.0404	0.0344	0.0286	0.0232	0.0181
5.33	0.1591	0.1496	0.1404	0.1313	0.1225	0.1139	0.1055	0.0973	0.0894	0.0816	0.0741	0.0669	0.0598	0.0531	0.0465	0.0403	0.0342	0.0285	0.0231	0.0180
5.34	0.1588	0.1494	0.1401	0.1311	0.1223	0.1137	0.1053	0.0971	0.0892	0.0814	0.0740	0.0667	0.0597	0.0529	0.0464	0.0401	0.0341	0.0284	0.0230	0.0179
5.35	0.1586	0.1491	0.1399	0.1308	0.1220	0.1134	0.1051	0.0969	0.0890	0.0813	0.0738	0.0665	0.0595	0.0528	0.0462	0.0400	0.0340	0.0283	0.0229	0.0178
5.36	0.1583	0.1488	0.1396	0.1306	0.1218	0.1132	0.1048	0.0967	0.0888	0.0811	0.0736	0.0664	0.0594	0.0526	0.0461	0.0398	0.0339	0.0282	0.0228	0.0177
5.37	0.1580	0.1486	0.1394	0.1304	0.1216	0.1130	0.1046	0.0965	0.0886	0.0809	0.0734	0.0662	0.0592	0.0524	0.0459	0.0397	0.0337	0.0281	0.0227	0.0176
5.38	0.1578	0.1483	0.1391	0.1301	0.1213	0.1128	0.1044	0.0963	0.0884	0.0807	0.0732	0.0660	0.0590	0.0523	0.0458	0.0396	0.0336	0.0279	0.0226	0.0175
5.39	0.1575	0.1481	0.1389	0.1299	0.1211	0.1125	0.1042	0.0961	0.0882	0.0805	0.0731	0.0658	0.0589	0.0521	0.0457	0.0394	0.0335	0.0278	0.0225	0.0174
5.40	0.1573	0.1478	0.1386	0.1296	0.1209	0.1123	0.1040	0.0959	0.0880	0.0803	0.0729	0.0657	0.0587	0.0520	0.0455	0.0393	0.0334	0.0277	0.0223	0.0173
5.41	0.1570	0.1476	0.1384	0.1294	0.1206	0.1121	0.1038	0.0957	0.0878	0.0801	0.0727	0.0655	0.0586	0.0518	0.0454	0.0392	0.0333	0.0276	0.0222	0.0172
5.42	0.1567	0.1473	0.1381	0.1292	0.1204	0.1119	0.1036	0.0955	0.0876	0.0799	0.0725	0.0653	0.0584	0.0517	0.0452	0.0391	0.0331	0.0275	0.0221	0.0171
5.43	0.1565	0.1471	0.1379	0.1289	0.1202	0.1117	0.1033	0.0953	0.0874	0.0798	0.0724	0.0652	0.0582	0.0515	0.0451	0.0389	0.0330	0.0274	0.0220	0.0170
5.44	0.1562	0.1468	0.1376	0.1287	0.1200	0.1114	0.1031	0.0951	0.0872	0.0796	0.0722	0.0650	0.0581	0.0514	0.0450	0.0388	0.0329	0.0273	0.0219	0.0169
5.45	0.1560	0.1466	0.1374	0.1285	0.1197	0.1112	0.1029	0.0949	0.0870	0.0794	0.0720	0.0649	0.0579	0.0513	0.0448	0.0387	0.0328	0.0272	0.0218	0.0168
5.46	0.1557	0.1463	0.1372	0.1282	0.1195	0.1110	0.1027	0.0947	0.0868	0.0792	0.0718	0.0647	0.0578	0.0511	0.0447	0.0385	0.0327	0.0270	0.0217	0.0167
5.47	0.1554	0.1461	0.1369	0.1280	0.1193	0.1108	0.1025	0.0945	0.0866	0.0790	0.0717	0.0645	0.0576	0.0510	0.0446	0.0384	0.0325	0.0269	0.0216	0.0166
5.48	0.1552	0.1458	0.1367	0.1278	0.1191	0.1106	0.1023	0.0943	0.0864	0.0789	0.0715	0.0644	0.0575	0.0508	0.0444	0.0383	0.0324	0.0268	0.0215	0.0165
5.49	0.1549	0.1456	0.1364	0.1275	0.1188	0.1104	0.1021	0.0941	0.0863	0.0787	0.0713	0.0642	0.0573	0.0507	0.0443	0.0382	0.0323	0.0267	0.0214	0.0165
5.50	0.1547	0.1453	0.1362	0.1273	0.1186	0.1101	0.1019	0.0939	0.0861	0.0785	0.0711	0.0640	0.0572	0.0505	0.0441	0.0380	0.0322	0.0266	0.0213	0.0164
5.51	0.1544	0.1451	0.1360	0.1271	0.1184	0.1099	0.1017	0.0937	0.0859	0.0783	0.0710	0.0639	0.0570	0.0504	0.0440	0.0379	0.0321	0.0265	0.0212	0.0163
5.52	0.1542	0.1448	0.1357	0.1268	0.1182	0.1097	0.1015	0.0935	0.0857	0.0781	0.0708	0.0637	0.0569	0.0502	0.0439	0.0378	0.0319	0.0264	0.0211	0.0162
5.53	0.1539	0.1446	0.1355	0.1266	0.1180	0.1095	0.1013	0.0933	0.0855	0.0780	0.0706	0.0636	0.0567	0.0501	0.0437	0.0377	0.0318	0.0263	0.0210	0.0161
5.54	0.1537	0.1443	0.1353	0.1264	0.1177	0.1093	0.1011	0.0931	0.0853	0.0778	0.0705	0.0634	0.0565	0.0500	0.0436	0.0375	0.0317	0.0262	0.0209	0.0160
5.55	0.1534	0.1441	0.1350	0.1262	0.1175	0.1091	0.1009	0.0929	0.0851	0.0776	0.0703	0.0632	0.0564	0.0498	0.0435	0.0374	0.0316	0.0261	0.0208	0.0159
5.56	0.1532	0.1439	0.1348	0.1259	0.1173	0.1089	0.1007	0.0927	0.0850	0.0774	0.0701	0.0631	0.0563	0.0497	0.0433	0.0373	0.0315	0.0260	0.0207	0.0158
5.57	0.1529	0.1436	0.1346	0.1257	0.1171	0.1087	0.1005	0.0925	0.0848	0.0773	0.0700	0.0629	0.0561	0.0495	0.0432	0.0372	0.0314	0.0259	0.0206	0.0157
5.58	0.1527	0.1434	0.1343	0.1255	0.1169	0.1085	0.1003	0.0923	0.0846	0.0771	0.0698	0.0628	0.0560	0.0494	0.0431	0.0370	0.0313	0.0258	0.0205	0.0157
5.59	0.1524	0.1431	0.1341	0.1253	0.1167	0.1083	0.1001	0.0921	0.0844	0.0769	0.0696	0.0626	0.0558	0.0493	0.0429	0.0369	0.0311	0.0257	0.0205	0.0156
5.60	0.1522	0.1429	0.1339	0.1250	0.1164	0.1081	0.0999	0.0919	0.0842	0.0767	0.0695	0.0624	0.0557	0.0491	0.0428	0.0368	0.0310	0.0255	0.0204	0.0155
5.61	0.1519	0.1427	0.1336	0.1248	0.1162	0.1078	0.0997	0.0918	0.0840	0.0766	0.0693	0.0623	0.0555	0.0490	0.0427	0.0367	0.0309	0.0254	0.0203	0.0154
5.62	0.1517	0.1424	0.1334	0.1246	0.1160	0.1076	0.0995	0.0916	0.0839	0.0764	0.0691	0.0621	0.0554	0.0488	0.0426	0.0365	0.0308	0.0253	0.0202	0.0153
5.63	0.1514	0.1422	0.1332	0.1244	0.1158	0.1074	0.0993	0.0914	0.0837	0.0762	0.0690	0.0620	0.0552	0.0487	0.0424	0.0364	0.0307	0.0252	0.0201	0.0152
5.64	0.1512	0.1420	0.1329	0.1242	0.1156	0.1072	0.0991	0.0912	0.0835	0.0761	0.0688	0.0618	0.0551	0.0486	0.0423	0.0363	0.0306	0.0251	0.0200	0.0151
5.65	0.1510	0.1417	0.1327	0.1239	0.1154	0.1070	0.0989	0.0910	0.0833	0.0759	0.0687	0.0617	0.0549	0.0484	0.0422	0.0362	0.0305	0.0250	0.0199	0.0151
5.66	0.1507	0.1415	0.1325	0.1237	0.1152	0.1068	0.0987	0.0908	0.0832	0.0757	0.0685	0.0615	0.0548	0.0483	0.0420	0.0361	0.0304	0.0249	0.0198	0.0150
5.67	0.1505	0.1413	0.1323	0.1235	0.1150	0.1066	0.0985	0.0906	0.0830	0.0755	0.0683	0.0614	0.0546	0.0482	0.0419	0.0360	0.0303	0.0248	0.0197	0.0149
5.68	0.1502	0.1410	0.1320	0.1233	0.1147	0.1064	0.0983	0.0904	0.0828	0.0754	0.0682	0.0612	0.0545	0.0480	0.0418	0.0358	0.0301	0.0247	0.0196	0.0148
5.69	0.1500	0.1408	0.1318	0.1231	0.1145	0.1062	0.0981	0.0903	0.0826	0.0752	0.0680	0.0611	0.0544	0.0479	0.0417	0.0357	0.0300	0.0246	0.0195	0.0147
5.70	0.1498	0.1406	0.1316	0.1229	0.1143	0.1060	0.0979	0.0901	0.0824	0.0750	0.0679	0.0609	0.0542	0.0478	0.0415	0.0356	0.0299	0.0245	0.0194	0.0146
5.71	0.1495	0.1403	0.1314	0.1226	0.1141	0.1058	0.0978	0.0899	0.0823	0.0749	0.0677	0.0608	0.0541	0.0476	0.0414	0.0355	0.0298	0.0244	0.0193	0.0145
5.72	0.1493	0.1401	0.1312	0.1224	0.1139	0.1056	0.0976	0.0897	0.0821	0.0747	0.0675	0.0606	0.0539	0.0475	0.0413	0.0354	0.0297	0.0243	0.0192	0.0145
5.73	0.1490	0.1399	0.1309	0.1222	0.1137	0.1054	0.0974	0.0895	0.0819	0.0745	0.0674	0.0605	0.0538	0.0474	0.0412	0.0353	0.0296	0.0242	0.0192	0.0144
5.74	0.1488	0.1396	0.1307	0.1220	0.1135	0.1052	0.0972	0.0894	0.0818	0.0744	0.0672	0.0603	0.0537	0.0472	0.0411	0.0351	0.0295	0.0241	0.0191	0.0143
5.75	0.1486	0.1394	0.1305	0.1218	0.1133	0.1050	0.0970	0.0892	0.0816	0.0742	0.0671	0.0602	0.0535	0.0471	0.0409	0.0350	0.0294	0.0240	0.0190	0.0142
5.76	0.1483	0.1392	0.1303	0.1216	0.1131	0.1048	0.0968	0.0890	0.0814	0.0741	0.0669	0.0600	0.0534	0.0470	0.0408	0.0349	0.0293	0.0239	0.0189	0.0141
5.77	0.1481	0.1390	0.1301	0.1214	0.1129	0.1046	0.0966	0.0888	0.0812	0.0739	0.0668	0.0599	0.0532	0.0468	0.0407	0.0348	0.0292	0.0238	0.0188	0.0141
5.78	0.1479	0.1387	0.1298	0.1212	0.1127	0.1045	0.0964	0.0886	0.0811	0.0737	0.0666	0.0597	0.0531	0.0467	0.0406	0.0347	0.0291	0.0237	0.0187	0.0140
5.79	0.1476	0.1385	0.1296	0.1209	0.1125	0.1043	0.0962	0.0885	0.0809	0.0736	0.0665	0.0596	0.0530	0.0466	0.0404	0.0346	0.0290	0.0236	0.0186	0.0139
5.80	0.1474	0.1383	0.1294	0.1207	0.1123	0.1041	0.0961	0.0883	0.0807	0.0734	0.0663	0.0595	0.0528	0.0465	0.0403	0.0345	0.0289	0.0235	0.0185	0.0138
5.81	0.1472	0.1381	0.1292	0.1205	0.1121	0.1039	0.0959	0.0881	0.0806	0.0732	0.0662	0.0593	0.0527	0.0463	0.0402	0.0343	0.0288	0.0235	0.0184	0.0137
5.82	0.1469	0.1378	0.1290	0.1203	0.1119	0.1037	0.0957	0.0879	0.0804	0.0731	0.0660	0.0592	0.0526	0.0462	0.0401	0.0342	0.0287	0.0234	0.0184	0.0137
5.83	0.1467	0.1376	0.1288	0.1201	0.1117	0.1035	0.0955	0.0878	0.0802	0.0729	0.0659	0.0590	0.0524	0.0461	0.0400	0.0341	0.0286	0.0233	0.0183	0.0136
5.84	0.1465	0.1374	0.1285	0.1199	0.1115	0.1033	0.0953	0.0876	0.0801	0.0728	0.0657	0.0589	0.0523	0.0459	0.0398	0.0340	0.0285	0.0232	0.0182	0.0135
5.85	0.1463	0.1372	0.1283	0.1197	0.1113	0.1031	0.0951	0.0874	0.0799	0.0726	0.0656	0.0587	0.0521	0.0458	0.0397	0.0339	0.0284	0.0231	0.0181	0.0134
5.86	0.1460	0.1370	0.1281	0.1195	0.1111	0.1029	0.0950	0.0872	0.0797	0.0725	0.0654	0.0586	0.0520	0.0457	0.0396	0.0338	0.0283	0.0230	0.0180	0.0133
5.87	0.1458	0.1367	0.1279	0.1193	0.1109	0.1027	0.0948	0.0871	0.0796	0.0723	0.0653	0.0585	0.0519	0.0456	0.0395	0.0337	0.0282	0.0229	0.0179	0.0133
5.88	0.1456	0.1365	0.1277	0.1191	0.1107	0.1025	0.0946	0.0869	0.0794	0.0721	0.0651	0.0583	0.0517	0.0454	0.0394	0.0336	0.0280	0.0228	0.0178	0.0132
5.89	0.1454	0.1363	0.1275	0.1189	0.1105	0.1024	0.0944	0.0867	0.0792	0.0720	0.0650	0.0582	0.0516	0.0453	0.0393	0.0335	0.0279	0.0227	0.0178	0.0131
5.90	0.1451	0.1361	0.1273	0.1187	0.1103	0.1022	0.0942	0.0865	0.0791	0.0718	0.0648	0.0580	0.0515	0.0452	0.0391	0.0334	0.0278	0.0226	0.0177	0.0130
5.91	0.1449	0.1359	0.1271	0.1185	0.1101	0.1020	0.0941	0.0864	0.0789	0.0717	0.0647	0.0579	0.0514	0.0451	0.0390	0.0333	0.0277	0.0225	0.0176	0.0130
5.92	0.1447	0.1357	0.1269	0.1183	0.1099	0.1018	0.0939	0.0862	0.0787	0.0715	0.0645	0.0578	0.0512	0.0449	0.0389	0.0331	0.0277	0.0224	0.0175	0.0129
5.93	0.1445	0.1354	0.1266	0.1181	0.1097	0.1016	0.0937	0.0860	0.0786	0.0714	0.0644	0.0576	0.0511	0.0448	0.0388	0.0330	0.0276	0.0223	0.0174	0.0128
5.94	0.1442	0.1352	0.1264	0.1179	0.1095	0.1014	0.0935	0.0859	0.0784	0.0712	0.0642	0.0575	0.0510	0.0447	0.0387	0.0329	0.0275	0.0222	0.0173	0.0127
5.95	0.1440	0.1350	0.1262	0.1177	0.1094	0.1012	0.0934	0.0857	0.0783	0.0711	0.0641	0.0573	0.0508	0.0446	0.0386	0.0328	0.0274	0.0222	0.0173	0.0127
5.96	0.1438	0.1348	0.1260	0.1175	0.1092	0.1011	0.0932	0.0855	0.0781	0.0709	0.0639	0.0572	0.0507	0.0445	0.0385	0.0327	0.0273	0.0221	0.0172	0.0126
5.97	0.1436	0.1346	0.1258	0.1173	0.1090	0.1009	0.0930	0.0854	0.0779	0.0708	0.0638	0.0571	0.0506	0.0443	0.0383	0.0326	0.0272	0.0220	0.0171	0.0125
5.98	0.1434	0.1344	0.1256	0.1171	0.1088	0.1007	0.0928	0.0852	0.0778	0.0706	0.0636	0.0569	0.0504	0.0442	0.0382	0.0325	0.0271	0.0219	0.0170	0.0124
5.99	0.1431	0.1342	0.1254	0.1169	0.1086	0.1005	0.0927	0.0850	0.0776	0.0705	0.0635	0.0568	0.0503	0.0441	0.0381	0.0324	0.0270	0.0218	0.0169	0.0124
6.00	0.1429	0.1340	0.1252	0.1167	0.1084	0.1003	0.0925	0.0849	0.0775	0.0703	0.0634	0.0567	0.0502	0.0440	0.0380	0.0323	0.0269	0.0217	0.0169	0.0123

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.1427	0.1337	0.1250	0.1165	0.1082	0.1002	0.0923	0.0847	0.0773	0.0702	0.0632	0.0565	0.0501	0.0439	0.0379	0.0322	0.0268	0.0216	0.0168	0.0122
6.02	0.1425	0.1335	0.1248	0.1163	0.1080	0.1000	0.0921	0.0845	0.0772	0.0700	0.0631	0.0564	0.0499	0.0437	0.0378	0.0321	0.0267	0.0215	0.0167	0.0121
6.03	0.1423	0.1333	0.1246	0.1161	0.1078	0.0998	0.0920	0.0844	0.0770	0.0699	0.0629	0.0563	0.0498	0.0436	0.0377	0.0320	0.0266	0.0214	0.0166	0.0121
6.04	0.1421	0.1331	0.1244	0.1159	0.1077	0.0996	0.0918	0.0842	0.0768	0.0697	0.0628	0.0561	0.0497	0.0435	0.0376	0.0319	0.0265	0.0214	0.0165	0.0120
6.05	0.1418	0.1329	0.1242	0.1157	0.1075	0.0994	0.0916	0.0840	0.0767	0.0696	0.0627	0.0560	0.0496	0.0434	0.0375	0.0318	0.0264	0.0213	0.0165	0.0119
6.06	0.1416	0.1327	0.1240	0.1155	0.1073	0.0993	0.0915	0.0839	0.0765	0.0694	0.0625	0.0559	0.0494	0.0433	0.0373	0.0317	0.0263	0.0212	0.0164	0.0119
6.07	0.1414	0.1325	0.1238	0.1153	0.1071	0.0991	0.0913	0.0837	0.0764	0.0693	0.0624	0.0557	0.0493	0.0432	0.0372	0.0316	0.0262	0.0211	0.0163	0.0118
6.08	0.1412	0.1323	0.1236	0.1152	0.1069	0.0989	0.0911	0.0836	0.0762	0.0691	0.0622	0.0556	0.0492	0.0430	0.0371	0.0315	0.0261	0.0210	0.0162	0.0117
6.09	0.1410	0.1321	0.1234	0.1150	0.1067	0.0987	0.0910	0.0834	0.0761	0.0690	0.0621	0.0555	0.0491	0.0429	0.0370	0.0314	0.0260	0.0209	0.0161	0.0116
6.10	0.1408	0.1319	0.1232	0.1148	0.1066	0.0986	0.0908	0.0832	0.0759	0.0688	0.0620	0.0553	0.0489	0.0428	0.0369	0.0313	0.0259	0.0208	0.0161	0.0116
6.11	0.1406	0.1317	0.1230	0.1146	0.1064	0.0984	0.0906	0.0831	0.0758	0.0687	0.0618	0.0552	0.0488	0.0427	0.0368	0.0312	0.0258	0.0208	0.0160	0.0115
6.12	0.1403	0.1315	0.1228	0.1144	0.1062	0.0982	0.0905	0.0829	0.0756	0.0685	0.0617	0.0551	0.0487	0.0426	0.0367	0.0311	0.0257	0.0207	0.0159	0.0114
6.13	0.1401	0.1313	0.1226	0.1142	0.1060	0.0980	0.0903	0.0828	0.0755	0.0684	0.0615	0.0549	0.0486	0.0425	0.0366	0.0310	0.0256	0.0206	0.0158	0.0114
6.14	0.1399	0.1311	0.1224	0.1140	0.1058	0.0979	0.0901	0.0826	0.0753	0.0683	0.0614	0.0548	0.0485	0.0423	0.0365	0.0309	0.0256	0.0205	0.0158	0.0113
6.15	0.1397	0.1309	0.1222	0.1138	0.1056	0.0977	0.0900	0.0824	0.0752	0.0681	0.0613	0.0547	0.0483	0.0422	0.0364	0.0308	0.0255	0.0204	0.0157	0.0112
6.16	0.1395	0.1307	0.1220	0.1136	0.1055	0.0975	0.0898	0.0823	0.0750	0.0680	0.0611	0.0546	0.0482	0.0421	0.0363	0.0307	0.0254	0.0203	0.0156	0.0112
6.17	0.1393	0.1305	0.1218	0.1135	0.1053	0.0973	0.0896	0.0821	0.0749	0.0678	0.0610	0.0544	0.0481	0.0420	0.0362	0.0306	0.0253	0.0203	0.0155	0.0111
6.18	0.1391	0.1303	0.1217	0.1133	0.1051	0.0972	0.0895	0.0820	0.0747	0.0677	0.0609	0.0543	0.0480	0.0419	0.0361	0.0305	0.0252	0.0202	0.0154	0.0110
6.19	0.1389	0.1301	0.1215	0.1131	0.1049	0.0970	0.0893	0.0818	0.0746	0.0675	0.0607	0.0542	0.0479	0.0418	0.0360	0.0304	0.0251	0.0201	0.0154	0.0109
6.20	0.1387	0.1299	0.1213	0.1129	0.1048	0.0968	0.0891	0.0817	0.0744	0.0674	0.0606	0.0541	0.0477	0.0417	0.0359	0.0303	0.0250	0.0200	0.0153	0.0109
6.21	0.1385	0.1297	0.1211	0.1127	0.1046	0.0967	0.0890	0.0815	0.0743	0.0673	0.0605	0.0539	0.0476	0.0416	0.0357	0.0302	0.0249	0.0199	0.0152	0.0108
6.22	0.1383	0.1295	0.1209	0.1125	0.1044	0.0965	0.0888	0.0814	0.0741	0.0671	0.0603	0.0538	0.0475	0.0415	0.0356	0.0301	0.0248	0.0198	0.0151	0.0107
6.23	0.1381	0.1293	0.1207	0.1124	0.1042	0.0963	0.0887	0.0812	0.0740	0.0670	0.0602	0.0537	0.0474	0.0413	0.0355	0.0300	0.0247	0.0198	0.0151	0.0107
6.24	0.1379	0.1291	0.1205	0.1122	0.1041	0.0962	0.0885	0.0810	0.0738	0.0668	0.0601	0.0536	0.0473	0.0412	0.0354	0.0299	0.0247	0.0197	0.0150	0.0106
6.25	0.1377	0.1289	0.1203	0.1120	0.1039	0.0960	0.0883	0.0809	0.0737	0.0667	0.0599	0.0534	0.0472	0.0411	0.0353	0.0298	0.0246	0.0196	0.0149	0.0105
6.26	0.1375	0.1287	0.1201	0.1118	0.1037	0.0958	0.0882	0.0807	0.0735	0.0666	0.0598	0.0533	0.0470	0.0410	0.0352	0.0297	0.0245	0.0195	0.0149	0.0105
6.27	0.1373	0.1285	0.1199	0.1116	0.1035	0.0957	0.0880	0.0806	0.0734	0.0664	0.0597	0.0532	0.0469	0.0409	0.0351	0.0296	0.0244	0.0194	0.0148	0.0104
6.28	0.1371	0.1283	0.1198	0.1114	0.1034	0.0955	0.0879	0.0804	0.0732	0.0663	0.0596	0.0531	0.0468	0.0408	0.0350	0.0295	0.0243	0.0194	0.0147	0.0103
6.29	0.1369	0.1281	0.1196	0.1113	0.1032	0.0953	0.0877	0.0803	0.0731	0.0662	0.0594	0.0529	0.0467	0.0407	0.0349	0.0294	0.0242	0.0193	0.0146	0.0103
6.30	0.1367	0.1279	0.1194	0.1111	0.1030	0.0952	0.0875	0.0801	0.0730	0.0660	0.0593	0.0528	0.0466	0.0406	0.0348	0.0294	0.0241	0.0192	0.0146	0.0102
6.31	0.1365	0.1277	0.1192	0.1109	0.1028	0.0950	0.0874	0.0800	0.0728	0.0659	0.0592	0.0527	0.0465	0.0405	0.0347	0.0293	0.0241	0.0191	0.0145	0.0101
6.32	0.1363	0.1275	0.1190	0.1107	0.1027	0.0948	0.0872	0.0798	0.0727	0.0657	0.0590	0.0526	0.0463	0.0404	0.0346	0.0292	0.0240	0.0190	0.0144	0.0101
6.33	0.1361	0.1273	0.1188	0.1106	0.1025	0.0947	0.0871	0.0797	0.0725	0.0656	0.0589	0.0525	0.0462	0.0403	0.0345	0.0291	0.0239	0.0190	0.0143	0.0100
6.34	0.1359	0.1271	0.1186	0.1104	0.1023	0.0945	0.0869	0.0795	0.0724	0.0655	0.0588	0.0523	0.0461	0.0402	0.0344	0.0290	0.0238	0.0189	0.0143	0.0100
6.35	0.1357	0.1270	0.1185	0.1102	0.1022	0.0943	0.0868	0.0794	0.0723	0.0653	0.0587	0.0522	0.0460	0.0400	0.0343	0.0289	0.0237	0.0188	0.0142	0.0099
6.36	0.1355	0.1268	0.1183	0.1100	0.1020	0.0942	0.0866	0.0792	0.0721	0.0652	0.0585	0.0521	0.0459	0.0399	0.0342	0.0288	0.0236	0.0187	0.0141	0.0098
6.37	0.1353	0.1266	0.1181	0.1098	0.1018	0.0940	0.0864	0.0791	0.0720	0.0651	0.0584	0.0520	0.0458	0.0398	0.0341	0.0287	0.0235	0.0187	0.0141	0.0098
6.38	0.1351	0.1264	0.1179	0.1097	0.1017	0.0939	0.0863	0.0789	0.0718	0.0649	0.0583	0.0519	0.0457	0.0397	0.0340	0.0286	0.0235	0.0186	0.0140	0.0097
6.39	0.1349	0.1262	0.1177	0.1095	0.1015	0.0937	0.0861	0.0788	0.0717	0.0648	0.0582	0.0517	0.0456	0.0396	0.0339	0.0285	0.0234	0.0185	0.0139	0.0096
6.40	0.1347	0.1260	0.1176	0.1093	0.1013	0.0935	0.0860	0.0787	0.0716	0.0647	0.0580	0.0516	0.0454	0.0395	0.0338	0.0284	0.0233	0.0184	0.0139	0.0096
6.41	0.1345	0.1258	0.1174	0.1091	0.1012	0.0934	0.0858	0.0785	0.0714	0.0645	0.0579	0.0515	0.0453	0.0394	0.0337	0.0283	0.0232	0.0184	0.0138	0.0095
6.42	0.1343	0.1256	0.1172	0.1090	0.1010	0.0932	0.0857	0.0784	0.0713	0.0644	0.0578	0.0514	0.0452	0.0393	0.0337	0.0283	0.0231	0.0183	0.0137	0.0095
6.43	0.1341	0.1254	0.1170	0.1088	0.1008	0.0931	0.0855	0.0782	0.0711	0.0643	0.0577	0.0513	0.0451	0.0392	0.0336	0.0282	0.0230	0.0182	0.0137	0.0094
6.44	0.1339	0.1253	0.1168	0.1086	0.1007	0.0929	0.0854	0.0781	0.0710	0.0642	0.0575	0.0512	0.0450	0.0391	0.0335	0.0281	0.0230	0.0181	0.0136	0.0093
6.45	0.1337	0.1251	0.1167	0.1085	0.1005	0.0927	0.0852	0.0779	0.0709	0.0640	0.0574	0.0510	0.0449	0.0390	0.0334	0.0280	0.0229	0.0181	0.0135	0.0093
6.46	0.1335	0.1249	0.1165	0.1083	0.1003	0.0926	0.0851	0.0778	0.0707	0.0639	0.0573	0.0509	0.0448	0.0389	0.0333	0.0279	0.0228	0.0180	0.0134	0.0092
6.47	0.1333	0.1247	0.1163	0.1081	0.1002	0.0924	0.0849	0.0776	0.0706	0.0638	0.0572	0.0508	0.0447	0.0388	0.0332	0.0278	0.0227	0.0179	0.0134	0.0091
6.48	0.1332	0.1245	0.1161	0.1079	0.1000	0.0923	0.0848	0.0775	0.0705	0.0636	0.0570	0.0507	0.0446	0.0387	0.0331	0.0277	0.0226	0.0178	0.0133	0.0091
6.49	0.1330	0.1243	0.1159	0.1078	0.0998	0.0921	0.0846	0.0774	0.0703	0.0635	0.0569	0.0506	0.0445	0.0386	0.0330	0.0276	0.0226	0.0178	0.0132	0.0090
6.50	0.1328	0.1242	0.1158	0.1076	0.0997	0.0920	0.0845	0.0772	0.0702	0.0634	0.0568	0.0505	0.0444	0.0385	0.0329	0.0276	0.0225	0.0177	0.0132	0.0090
6.51	0.1326	0.1240	0.1156	0.1074	0.0995	0.0918	0.0843	0.0771	0.0701	0.0633	0.0567	0.0503	0.0442	0.0384	0.0328	0.0275	0.0224	0.0176	0.0131	0.0089
6.52	0.1324	0.1238	0.1154	0.1073	0.0994	0.0917	0.0842	0.0769	0.0699	0.0631	0.0566	0.0502	0.0441	0.0383	0.0327	0.0274	0.0223	0.0175	0.0130	0.0088
6.53	0.1322	0.1236	0.1152	0.1071	0.0992	0.0915	0.0840	0.0768	0.0698	0.0630	0.0564	0.0501	0.0440	0.0382	0.0326	0.0273	0.0222	0.0175	0.0130	0.0088
6.54	0.1320	0.1234	0.1151	0.1069	0.0990	0.0914	0.0839	0.0767	0.0697	0.0629	0.0563	0.0500	0.0439	0.0381	0.0325	0.0272	0.0222	0.0174	0.0129	0.0087
6.55	0.1318	0.1233	0.1149	0.1068	0.0989	0.0912	0.0837	0.0765	0.0695	0.0627	0.0562	0.0499	0.0438	0.0380	0.0324	0.0271	0.0221	0.0173	0.0128	0.0087
6.56	0.1317	0.1231	0.1147	0.1066	0.0987	0.0910	0.0836	0.0764	0.0694	0.0626	0.0561	0.0498	0.0437	0.0379	0.0323	0.0270	0.0220	0.0172	0.0128	0.0086
6.57	0.1315	0.1229	0.1146	0.1064	0.0986	0.0909	0.0835	0.0762	0.0693	0.0625	0.0560	0.0497	0.0436	0.0378	0.0322	0.0270	0.0219	0.0172	0.0127	0.0085
6.58	0.1313	0.1227	0.1144	0.1063	0.0984	0.0907	0.0833	0.0761	0.0691	0.0624	0.0558	0.0496	0.0435	0.0377	0.0322	0.0269	0.0218	0.0171	0.0126	0.0085
6.59	0.1311	0.1225	0.1142	0.1061	0.0982	0.0906	0.0832	0.0760	0.0690	0.0622	0.0557	0.0495	0.0434	0.0376	0.0321	0.0268	0.0218	0.0170	0.0126	0.0084
6.60	0.1309	0.1224	0.1140	0.1059	0.0981	0.0904	0.0830	0.0758	0.0689	0.0621	0.0556	0.0493	0.0433	0.0375	0.0320	0.0267	0.0217	0.0170	0.0125	0.0084
6.61	0.1307	0.1222	0.1139	0.1058	0.0979	0.0903	0.0829	0.0757	0.0687	0.0620	0.0555	0.0492	0.0432	0.0374	0.0319	0.0266	0.0216	0.0169	0.0125	0.0083
6.62	0.1305	0.1220	0.1137	0.1056	0.0978	0.0901	0.0827	0.0755	0.0686	0.0619	0.0554	0.0491	0.0431	0.0373	0.0318	0.0265	0.0215	0.0168	0.0124	0.0083
6.63	0.1304	0.1218	0.1135	0.1055	0.0976	0.0900	0.0826	0.0754	0.0685	0.0618	0.0553	0.0490	0.0430	0.0372	0.0317	0.0264	0.0215	0.0167	0.0123	0.0082
6.64	0.1302	0.1217	0.1134	0.1053	0.0975	0.0898	0.0824	0.0753	0.0683	0.0616	0.0551	0.0489	0.0429	0.0371	0.0316	0.0264	0.0214	0.0167	0.0123	0.0081
6.65	0.1300	0.1215	0.1132	0.1051	0.0973	0.0897	0.0823	0.0751	0.0682	0.0615	0.0550	0.0488	0.0428	0.0370	0.0315	0.0263	0.0213	0.0166	0.0122	0.0081
6.66	0.1298	0.1213	0.1130	0.1050	0.0971	0.0895	0.0822	0.0750	0.0681	0.0614	0.0549	0.0487	0.0427	0.0369	0.0314	0.0262	0.0212	0.0165	0.0121	0.0080
6.67	0.1296	0.1211	0.1129	0.1048	0.0970	0.0894	0.0820	0.0749	0.0680	0.0613	0.0548	0.0486	0.0426	0.0368	0.0313	0.0261	0.0212	0.0165	0.0121	0.0080
6.68	0.1295	0.1210	0.1127	0.1046	0.0968	0.0892	0.0819	0.0747	0.0678	0.0611	0.0547	0.0485	0.0425	0.0367	0.0313	0.0260	0.0211	0.0164	0.0120	0.0079
6.69	0.1293	0.1208	0.1125	0.1045	0.0967	0.0891	0.0817	0.0746	0.0677	0.0610	0.0546	0.0484	0.0424	0.0367	0.0312	0.0260	0.0210	0.0163	0.0119	0.0079
6.70	0.1291	0.1206	0.1124	0.1043	0.0965	0.0890	0.0816	0.0745	0.0676	0.0609	0.0545	0.0483	0.0423	0.0366	0.0311	0.0259	0.0209	0.0163	0.0119	0.0078
6.71	0.1289	0.1204	0.1122	0.1042	0.0964	0.0888	0.0815	0.0743	0.0674	0.0608	0.0543	0.0481	0.0422	0.0365	0.0310	0.0258	0.0208	0.0162	0.0118	0.0077
6.72	0.1287	0.1203	0.1120	0.1040	0.0962	0.0887	0.0813	0.0742	0.0673	0.0607	0.0542	0.0480	0.0421	0.0364	0.0309	0.0257	0.0208	0.0161	0.0118	0.0077
6.73	0.1286	0.1201	0.1119	0.1039	0.0961	0.0885	0.0812	0.0741	0.0672	0.0605	0.0541	0.0479	0.0420	0.0363	0.0308	0.0256	0.0207	0.0161	0.0117	0.0076
6.74	0.1284	0.1199	0.1117	0.1037	0.0959	0.0884	0.0810	0.0739	0.0671	0.0604	0.0540	0.0478	0.0419	0.0362	0.0307	0.0255	0.0206	0.0160	0.0116	0.0076
6.75	0.1282	0.1198	0.1115	0.1035	0.0958	0.0882	0.0809	0.0738	0.0669	0.0603	0.0539	0.0477	0.0418	0.0361	0.0306	0.0255	0.0206	0.0159	0.0116	0.0075
6.76	0.1280	0.1196	0.1114	0.1034	0.0956	0.0881	0.0808	0.0737	0.0668	0.0602	0.0538	0.0476	0.0417	0.0360	0.0306	0.0254	0.0205	0.0159	0.0115	0.0075
6.77	0.1279	0.1194	0.1112	0.1032	0.0955	0.0879	0.0806	0.0735	0.0667	0.0601	0.0537	0.0475	0.0416	0.0359	0.0305	0.0253	0.0204	0.0158	0.0115	0.0074
6.78	0.1277	0.1192	0.1110	0.1031	0.0953	0.0878	0.0805	0.0734	0.0666	0.0599	0.0536	0.0474	0.0415	0.0358	0.0304	0.0252	0.0203	0.0157	0.0114	0.0074
6.79	0.1275	0.1191	0.1109	0.1029	0.0952	0.0877	0.0804	0.0733	0.0664	0.0598	0.0534	0.0473	0.0414	0.0357	0.0303	0.0252	0.0203	0.0157	0.0113	0.0073
6.80	0.1273	0.1189	0.1107	0.1028	0.0950	0.0875	0.0802	0.0732	0.0663	0.0597	0.0533	0.0472	0.0413	0.0356	0.0302	0.0251	0.0202	0.0156	0.0113	0.0072
6.81	0.1272	0.1187	0.1106	0.1026	0.0949	0.0874	0.0801	0.0730	0.0662	0.0596	0.0532	0.0471	0.0412	0.0355	0.0301	0.0250	0.0201	0.0155	0.0112	0.0072
6.82	0.1270	0.1186	0.1104	0.1024	0.0947	0.0872	0.0800	0.0729	0.0661	0.0595	0.0531	0.0470	0.0411	0.0354	0.0300	0.0249	0.0200	0.0155	0.0112	0.0071
6.83	0.1268	0.1184	0.1102	0.1023	0.0946	0.0871	0.0798	0.0728	0.0660	0.0594	0.0530	0.0469	0.0410	0.0354	0.0300	0.0248	0.0200	0.0154	0.0111	0.0071
6.84	0.1266	0.1182	0.1101	0.1021	0.0944	0.0869	0.0797	0.0726	0.0658	0.0593	0.0529	0.0468	0.0409	0.0353	0.0299	0.0248	0.0199	0.0153	0.0110	0.0070
6.85	0.1265	0.1181	0.1099	0.1020	0.0943	0.0868	0.0795	0.0725	0.0657	0.0591	0.0528	0.0467	0.0408	0.0352	0.0298	0.0247	0.0198	0.0153	0.0110	0.0070
6.86	0.1263	0.1179	0.1098	0.1018	0.0941	0.0867	0.0794	0.0724	0.0656	0.0590	0.0527	0.0466	0.0407	0.0351	0.0297	0.0246	0.0198	0.0152	0.0109	0.0069
6.87	0.1261	0.1177	0.1096	0.1017	0.0940	0.0865	0.0793	0.0723	0.0655	0.0589	0.0526	0.0465	0.0406	0.0350	0.0296	0.0245	0.0197	0.0151	0.0109	0.0069
6.88	0.1259	0.1176	0.1094	0.1015	0.0938	0.0864	0.0791	0.0721	0.0653	0.0588	0.0525	0.0464	0.0405	0.0349	0.0295	0.0244	0.0196	0.0151	0.0108	0.0068
6.89	0.1258	0.1174	0.1093	0.1014	0.0937	0.0862	0.0790	0.0720	0.0652	0.0587	0.0524	0.0463	0.0404	0.0348	0.0295	0.0244	0.0195	0.0150	0.0107	0.0068
6.90	0.1256	0.1172	0.1091	0.1012	0.0936	0.0861	0.0789	0.0719	0.0651	0.0586	0.0522	0.0462	0.0403	0.0347	0.0294	0.0243	0.0195	0.0149	0.0107	0.0067
6.91	0.1254	0.1171	0.1090	0.1011	0.0934	0.0860	0.0787	0.0718	0.0650	0.0585	0.0521	0.0461	0.0402	0.0346	0.0293	0.0242	0.0194	0.0149	0.0106	0.0067
6.92	0.1253	0.1169	0.1088	0.1009	0.0933	0.0858	0.0786	0.0716	0.0649	0.0583	0.0520	0.0460	0.0401	0.0346	0.0292	0.0241	0.0193	0.0148	0.0106	0.0066
6.93	0.1251	0.1168	0.1087	0.1008	0.0931	0.0857	0.0785	0.0715	0.0648	0.0582	0.0519	0.0459	0.0400	0.0345	0.0291	0.0241	0.0193	0.0147	0.0105	0.0066
6.94	0.1249	0.1166	0.1085	0.1006	0.0930	0.0856	0.0784	0.0714	0.0646	0.0581	0.0518	0.0458	0.0399	0.0344	0.0291	0.0240	0.0192	0.0147	0.0104	0.0065
6.95	0.1248	0.1164	0.1083	0.1005	0.0928	0.0854	0.0782	0.0713	0.0645	0.0580	0.0517	0.0457	0.0399	0.0343	0.0290	0.0239	0.0191	0.0146	0.0104	0.0065
6.96	0.1246	0.1163	0.1082	0.1003	0.0927	0.0853	0.0781	0.0711	0.0644	0.0579	0.0516	0.0456	0.0398	0.0342	0.0289	0.0238	0.0191	0.0146	0.0103	0.0064
6.97	0.1244	0.1161	0.1080	0.1002	0.0925	0.0851	0.0780	0.0710	0.0643	0.0578	0.0515	0.0455	0.0397	0.0341	0.0288	0.0238	0.0190	0.0145	0.0103	0.0064
6.98	0.1243	0.1160	0.1079	0.1000	0.0924	0.0850	0.0778	0.0709	0.0642	0.0577	0.0514	0.0454	0.0396	0.0340	0.0287	0.0237	0.0189	0.0144	0.0102	0.0063
6.99	0.1241	0.1158	0.1077	0.0999	0.0923	0.0849	0.0777	0.0708	0.0640	0.0576	0.0513	0.0453	0.0395	0.0339	0.0286	0.0236	0.0189	0.0144	0.0102	0.0063
7.00	0.1239	0.1156	0.1076	0.0997	0.0921	0.0847	0.0776	0.0706	0.0639	0.0574	0.0512	0.0452	0.0394	0.0339	0.0286	0.0235	0.0188	0.0143	0.0101	0.0062

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.1238	0.1155	0.1074	0.0996	0.0920	0.0846	0.0774	0.0705	0.0638	0.0573	0.0511	0.0451	0.0393	0.0338	0.0285	0.0235	0.0187	0.0142	0.0101	0.0062
7.02	0.1236	0.1153	0.1073	0.0994	0.0918	0.0845	0.0773	0.0704	0.0637	0.0572	0.0510	0.0450	0.0392	0.0337	0.0284	0.0234	0.0186	0.0142	0.0100	0.0061
7.03	0.1234	0.1152	0.1071	0.0993	0.0917	0.0843	0.0772	0.0703	0.0636	0.0571	0.0509	0.0449	0.0391	0.0336	0.0283	0.0233	0.0186	0.0141	0.0099	0.0061
7.04	0.1233	0.1150	0.1070	0.0991	0.0916	0.0842	0.0771	0.0701	0.0635	0.0570	0.0508	0.0448	0.0390	0.0335	0.0283	0.0233	0.0185	0.0141	0.0099	0.0060
7.05	0.1231	0.1148	0.1068	0.0990	0.0914	0.0841	0.0769	0.0700	0.0634	0.0569	0.0507	0.0447	0.0389	0.0334	0.0282	0.0232	0.0184	0.0140	0.0098	0.0060
7.06	0.1229	0.1147	0.1067	0.0989	0.0913	0.0839	0.0768	0.0699	0.0632	0.0568	0.0506	0.0446	0.0388	0.0333	0.0281	0.0231	0.0184	0.0139	0.0098	0.0059
7.07	0.1228	0.1145	0.1065	0.0987	0.0911	0.0838	0.0767	0.0698	0.0631	0.0567	0.0505	0.0445	0.0388	0.0333	0.0280	0.0230	0.0183	0.0139	0.0097	0.0059
7.08	0.1226	0.1144	0.1064	0.0986	0.0910	0.0837	0.0766	0.0697	0.0630	0.0566	0.0504	0.0444	0.0387	0.0332	0.0279	0.0230	0.0182	0.0138	0.0097	0.0058
7.09	0.1225	0.1142	0.1062	0.0984	0.0909	0.0835	0.0764	0.0695	0.0629	0.0565	0.0503	0.0443	0.0386	0.0331	0.0279	0.0229	0.0182	0.0138	0.0096	0.0058
7.10	0.1223	0.1141	0.1061	0.0983	0.0907	0.0834	0.0763	0.0694	0.0628	0.0564	0.0502	0.0442	0.0385	0.0330	0.0278	0.0228	0.0181	0.0137	0.0096	0.0057
7.11	0.1221	0.1139	0.1059	0.0981	0.0906	0.0833	0.0762	0.0693	0.0627	0.0563	0.0501	0.0441	0.0384	0.0329	0.0277	0.0227	0.0181	0.0136	0.0095	0.0057
7.12	0.1220	0.1137	0.1058	0.0980	0.0905	0.0831	0.0761	0.0692	0.0626	0.0561	0.0500	0.0440	0.0383	0.0328	0.0276	0.0227	0.0180	0.0136	0.0094	0.0056
7.13	0.1218	0.1136	0.1056	0.0978	0.0903	0.0830	0.0759	0.0691	0.0624	0.0560	0.0499	0.0439	0.0382	0.0328	0.0276	0.0226	0.0179	0.0135	0.0094	0.0056
7.14	0.1216	0.1134	0.1055	0.0977	0.0902	0.0829	0.0758	0.0690	0.0623	0.0559	0.0498	0.0438	0.0381	0.0327	0.0275	0.0225	0.0179	0.0135	0.0093	0.0055
7.15	0.1215	0.1133	0.1053	0.0976	0.0900	0.0828	0.0757	0.0688	0.0622	0.0558	0.0497	0.0437	0.0380	0.0326	0.0274	0.0225	0.0178	0.0134	0.0093	0.0055
7.16	0.1213	0.1131	0.1052	0.0974	0.0899	0.0826	0.0756	0.0687	0.0621	0.0557	0.0496	0.0436	0.0380	0.0325	0.0273	0.0224	0.0177	0.0133	0.0092	0.0054
7.17	0.1212	0.1130	0.1050	0.0973	0.0898	0.0825	0.0754	0.0686	0.0620	0.0556	0.0495	0.0435	0.0379	0.0324	0.0272	0.0223	0.0177	0.0133	0.0092	0.0054
7.18	0.1210	0.1128	0.1049	0.0971	0.0896	0.0824	0.0753	0.0685	0.0619	0.0555	0.0494	0.0435	0.0378	0.0324	0.0272	0.0223	0.0176	0.0132	0.0091	0.0053
7.19	0.1209	0.1127	0.1047	0.0970	0.0895	0.0822	0.0752	0.0684	0.0618	0.0554	0.0493	0.0434	0.0377	0.0323	0.0271	0.0222	0.0175	0.0132	0.0091	0.0053
7.20	0.1207	0.1125	0.1046	0.0969	0.0894	0.0821	0.0751	0.0683	0.0617	0.0553	0.0492	0.0433	0.0376	0.0322	0.0270	0.0221	0.0175	0.0131	0.0090	0.0053
7.21	0.1205	0.1124	0.1044	0.0967	0.0892	0.0820	0.0749	0.0681	0.0616	0.0552	0.0491	0.0432	0.0375	0.0321	0.0269	0.0220	0.0174	0.0131	0.0090	0.0052
7.22	0.1204	0.1122	0.1043	0.0966	0.0891	0.0819	0.0748	0.0680	0.0614	0.0551	0.0490	0.0431	0.0374	0.0320	0.0269	0.0220	0.0173	0.0130	0.0089	0.0052
7.23	0.1202	0.1121	0.1041	0.0964	0.0890	0.0817	0.0747	0.0679	0.0613	0.0550	0.0489	0.0430	0.0373	0.0319	0.0268	0.0219	0.0173	0.0129	0.0089	0.0051
7.24	0.1201	0.1119	0.1040	0.0963	0.0888	0.0816	0.0746	0.0678	0.0612	0.0549	0.0488	0.0429	0.0373	0.0319	0.0267	0.0218	0.0172	0.0129	0.0088	0.0051
7.25	0.1199	0.1118	0.1039	0.0962	0.0887	0.0815	0.0745	0.0677	0.0611	0.0548	0.0487	0.0428	0.0372	0.0318	0.0266	0.0218	0.0172	0.0128	0.0088	0.0050
7.26	0.1198	0.1116	0.1037	0.0960	0.0886	0.0813	0.0743	0.0676	0.0610	0.0547	0.0486	0.0427	0.0371	0.0317	0.0266	0.0217	0.0171	0.0128	0.0087	0.0050
7.27	0.1196	0.1115	0.1036	0.0959	0.0884	0.0812	0.0742	0.0674	0.0609	0.0546	0.0485	0.0426	0.0370	0.0316	0.0265	0.0216	0.0170	0.0127	0.0087	0.0049
7.28	0.1194	0.1113	0.1034	0.0958	0.0883	0.0811	0.0741	0.0673	0.0608	0.0545	0.0484	0.0425	0.0369	0.0315	0.0264	0.0216	0.0170	0.0126	0.0086	0.0049
7.29	0.1193	0.1112	0.1033	0.0956	0.0882	0.0810	0.0740	0.0672	0.0607	0.0544	0.0483	0.0424	0.0368	0.0315	0.0264	0.0215	0.0169	0.0126	0.0085	0.0049
7.30	0.1191	0.1110	0.1031	0.0955	0.0881	0.0808	0.0739	0.0671	0.0606	0.0543	0.0482	0.0424	0.0367	0.0314	0.0263	0.0214	0.0168	0.0125	0.0085	0.0048
7.31	0.1190	0.1109	0.1030	0.0953	0.0879	0.0807	0.0737	0.0670	0.0605	0.0542	0.0481	0.0423	0.0367	0.0313	0.0262	0.0214	0.0168	0.0125	0.0084	0.0048
7.32	0.1188	0.1107	0.1029	0.0952	0.0878	0.0806	0.0736	0.0669	0.0604	0.0541	0.0480	0.0422	0.0366	0.0312	0.0261	0.0213	0.0167	0.0124	0.0084	0.0047
7.33	0.1187	0.1106	0.1027	0.0951	0.0877	0.0805	0.0735	0.0668	0.0603	0.0540	0.0479	0.0421	0.0365	0.0312	0.0261	0.0212	0.0167	0.0124	0.0083	0.0047
7.34	0.1185	0.1104	0.1026	0.0949	0.0875	0.0804	0.0734	0.0667	0.0602	0.0539	0.0478	0.0420	0.0364	0.0311	0.0260	0.0212	0.0166	0.0123	0.0083	0.0046
7.35	0.1184	0.1103	0.1024	0.0948	0.0874	0.0802	0.0733	0.0665	0.0600	0.0538	0.0477	0.0419	0.0363	0.0310	0.0259	0.0211	0.0165	0.0123	0.0082	0.0046
7.36	0.1182	0.1101	0.1023	0.0947	0.0873	0.0801	0.0732	0.0664	0.0599	0.0537	0.0476	0.0418	0.0362	0.0309	0.0258	0.0210	0.0165	0.0122	0.0082	0.0046
7.37	0.1181	0.1100	0.1021	0.0945	0.0871	0.0800	0.0730	0.0663	0.0598	0.0536	0.0475	0.0417	0.0362	0.0308	0.0258	0.0210	0.0164	0.0121	0.0081	0.0045
7.38	0.1179	0.1098	0.1020	0.0944	0.0870	0.0799	0.0729	0.0662	0.0597	0.0535	0.0474	0.0416	0.0361	0.0308	0.0257	0.0209	0.0164	0.0121	0.0081	0.0045
7.39	0.1178	0.1097	0.1019	0.0943	0.0869	0.0797	0.0728	0.0661	0.0596	0.0534	0.0473	0.0416	0.0360	0.0307	0.0256	0.0208	0.0163	0.0120	0.0080	0.0044
7.40	0.1176	0.1096	0.1017	0.0941	0.0868	0.0796	0.0727	0.0660	0.0595	0.0533	0.0472	0.0415	0.0359	0.0306	0.0256	0.0208	0.0162	0.0120	0.0080	0.0044
7.41	0.1175	0.1094	0.1016	0.0940	0.0866	0.0795	0.0726	0.0659	0.0594	0.0532	0.0472	0.0414	0.0358	0.0305	0.0255	0.0207	0.0162	0.0119	0.0079	0.0044
7.42	0.1173	0.1093	0.1015	0.0939	0.0865	0.0794	0.0725	0.0658	0.0593	0.0531	0.0471	0.0413	0.0358	0.0305	0.0254	0.0206	0.0161	0.0119	0.0079	0.0043
7.43	0.1172	0.1091	0.1013	0.0937	0.0864	0.0793	0.0723	0.0657	0.0592	0.0530	0.0470	0.0412	0.0357	0.0304	0.0253	0.0206	0.0161	0.0118	0.0078	0.0043
7.44	0.1170	0.1090	0.1012	0.0936	0.0863	0.0791	0.0722	0.0656	0.0591	0.0529	0.0469	0.0411	0.0356	0.0303	0.0253	0.0205	0.0160	0.0118	0.0078	0.0043
7.45	0.1169	0.1088	0.1010	0.0935	0.0861	0.0790	0.0721	0.0654	0.0590	0.0528	0.0468	0.0410	0.0355	0.0302	0.0252	0.0204	0.0159	0.0117	0.0078	0.0042
7.46	0.1167	0.1087	0.1009	0.0933	0.0860	0.0789	0.0720	0.0653	0.0589	0.0527	0.0467	0.0409	0.0354	0.0302	0.0251	0.0204	0.0159	0.0117	0.0077	0.0042
7.47	0.1166	0.1086	0.1008	0.0932	0.0859	0.0788	0.0719	0.0652	0.0588	0.0526	0.0466	0.0409	0.0353	0.0301	0.0251	0.0203	0.0158	0.0116	0.0077	0.0041
7.48	0.1164	0.1084	0.1006	0.0931	0.0858	0.0787	0.0718	0.0651	0.0587	0.0525	0.0465	0.0408	0.0353	0.0300	0.0250	0.0202	0.0158	0.0115	0.0076	0.0041
7.49	0.1163	0.1083	0.1005	0.0930	0.0856	0.0785	0.0717	0.0650	0.0586	0.0524	0.0464	0.0407	0.0352	0.0299	0.0249	0.0202	0.0157	0.0115	0.0076	0.0041
7.50	0.1161	0.1081	0.1004	0.0928	0.0855	0.0784	0.0716	0.0649	0.0585	0.0523	0.0463	0.0406	0.0351	0.0299	0.0249	0.0201	0.0156	0.0114	0.0075	0.0040
7.51	0.1160	0.1080	0.1002	0.0927	0.0854	0.0783	0.0714	0.0648	0.0584	0.0522	0.0462	0.0405	0.0350	0.0298	0.0248	0.0201	0.0156	0.0114	0.0075	0.0040
7.52	0.1158	0.1079	0.1001	0.0926	0.0853	0.0782	0.0713	0.0647	0.0583	0.0521	0.0461	0.0404	0.0349	0.0297	0.0247	0.0200	0.0155	0.0113	0.0074	0.0040
7.53	0.1157	0.1077	0.1000	0.0924	0.0851	0.0781	0.0712	0.0646	0.0582	0.0520	0.0461	0.0404	0.0349	0.0296	0.0247	0.0199	0.0155	0.0113	0.0074	0.0039
7.54	0.1155	0.1076	0.0998	0.0923	0.0850	0.0779	0.0711	0.0645	0.0581	0.0519	0.0460	0.0403	0.0348	0.0296	0.0246	0.0199	0.0154	0.0112	0.0073	0.0039
7.55	0.1154	0.1074	0.0997	0.0922	0.0849	0.0778	0.0710	0.0644	0.0580	0.0518	0.0459	0.0402	0.0347	0.0295	0.0245	0.0198	0.0154	0.0112	0.0073	0.0038
7.56	0.1153	0.1073	0.0996	0.0920	0.0848	0.0777	0.0709	0.0643	0.0579	0.0517	0.0458	0.0401	0.0346	0.0294	0.0244	0.0197	0.0153	0.0111	0.0072	0.0038
7.57	0.1151	0.1072	0.0994	0.0919	0.0846	0.0776	0.0708	0.0642	0.0578	0.0516	0.0457	0.0400	0.0346	0.0293	0.0244	0.0197	0.0152	0.0111	0.0072	0.0038
7.58	0.1150	0.1070	0.0993	0.0918	0.0845	0.0775	0.0707	0.0641	0.0577	0.0515	0.0456	0.0399	0.0345	0.0293	0.0243	0.0196	0.0152	0.0110	0.0071	0.0037
7.59	0.1148	0.1069	0.0992	0.0917	0.0844	0.0774	0.0705	0.0640	0.0576	0.0514	0.0455	0.0398	0.0344	0.0292	0.0242	0.0196	0.0151	0.0110	0.0071	0.0037
7.60	0.1147	0.1067	0.0990	0.0915	0.0843	0.0772	0.0704	0.0638	0.0575	0.0513	0.0454	0.0398	0.0343	0.0291	0.0242	0.0195	0.0151	0.0109	0.0070	0.0037
7.61	0.1145	0.1066	0.0989	0.0914	0.0842	0.0771	0.0703	0.0637	0.0574	0.0513	0.0453	0.0397	0.0342	0.0291	0.0241	0.0194	0.0150	0.0109	0.0070	0.0036
7.62	0.1144	0.1065	0.0988	0.0913	0.0840	0.0770	0.0702	0.0636	0.0573	0.0512	0.0453	0.0396	0.0342	0.0290	0.0240	0.0194	0.0150	0.0108	0.0069	0.0036
7.63	0.1143	0.1063	0.0986	0.0912	0.0839	0.0769	0.0701	0.0635	0.0572	0.0511	0.0452	0.0395	0.0341	0.0289	0.0240	0.0193	0.0149	0.0108	0.0069	0.0036
7.64	0.1141	0.1062	0.0985	0.0910	0.0838	0.0768	0.0700	0.0634	0.0571	0.0510	0.0451	0.0394	0.0340	0.0288	0.0239	0.0192	0.0148	0.0107	0.0069	0.0035
7.65	0.1140	0.1061	0.0984	0.0909	0.0837	0.0767	0.0699	0.0633	0.0570	0.0509	0.0450	0.0394	0.0339	0.0288	0.0238	0.0192	0.0148	0.0107	0.0068	0.0035
7.66	0.1138	0.1059	0.0982	0.0908	0.0836	0.0766	0.0698	0.0632	0.0569	0.0508	0.0449	0.0393	0.0339	0.0287	0.0238	0.0191	0.0147	0.0106	0.0068	0.0035
7.67	0.1137	0.1058	0.0981	0.0907	0.0834	0.0764	0.0697	0.0631	0.0568	0.0507	0.0448	0.0392	0.0338	0.0286	0.0237	0.0191	0.0147	0.0106	0.0067	0.0034
7.68	0.1135	0.1056	0.0980	0.0905	0.0833	0.0763	0.0696	0.0630	0.0567	0.0506	0.0447	0.0391	0.0337	0.0286	0.0236	0.0190	0.0146	0.0105	0.0067	0.0034
7.69	0.1134	0.1055	0.0978	0.0904	0.0832	0.0762	0.0695	0.0629	0.0566	0.0505	0.0446	0.0390	0.0336	0.0285	0.0236	0.0189	0.0146	0.0105	0.0066	0.0034
7.70	0.1133	0.1054	0.0977	0.0903	0.0831	0.0761	0.0694	0.0628	0.0565	0.0504	0.0446	0.0389	0.0336	0.0284	0.0235	0.0189	0.0145	0.0104	0.0066	0.0034
7.71	0.1131	0.1052	0.0976	0.0902	0.0830	0.0760	0.0692	0.0627	0.0564	0.0503	0.0445	0.0389	0.0335	0.0283	0.0235	0.0188	0.0145	0.0104	0.0065	0.0033
7.72	0.1130	0.1051	0.0975	0.0900	0.0829	0.0759	0.0691	0.0626	0.0563	0.0502	0.0444	0.0388	0.0334	0.0283	0.0234	0.0188	0.0144	0.0103	0.0065	0.0033
7.73	0.1128	0.1050	0.0973	0.0899	0.0827	0.0758	0.0690	0.0625	0.0562	0.0502	0.0443	0.0387	0.0333	0.0282	0.0233	0.0187	0.0144	0.0103	0.0064	0.0033
7.74	0.1127	0.1048	0.0972	0.0898	0.0826	0.0757	0.0689	0.0624	0.0561	0.0501	0.0442	0.0386	0.0333	0.0281	0.0233	0.0186	0.0143	0.0102	0.0064	0.0032
7.75	0.1126	0.1047	0.0971	0.0897	0.0825	0.0755	0.0688	0.0623	0.0560	0.0500	0.0441	0.0385	0.0332	0.0281	0.0232	0.0186	0.0142	0.0102	0.0064	0.0032
7.76	0.1124	0.1046	0.0970	0.0896	0.0824	0.0754	0.0687	0.0622	0.0559	0.0499	0.0441	0.0385	0.0331	0.0280	0.0231	0.0185	0.0142	0.0101	0.0063	0.0032
7.77	0.1123	0.1044	0.0968	0.0894	0.0823	0.0753	0.0686	0.0621	0.0558	0.0498	0.0440	0.0384	0.0330	0.0279	0.0231	0.0185	0.0141	0.0101	0.0063	0.0031
7.78	0.1122	0.1043	0.0967	0.0893	0.0822	0.0752	0.0685	0.0620	0.0557	0.0497	0.0439	0.0383	0.0330	0.0279	0.0230	0.0184	0.0141	0.0100	0.0062	0.0031
7.79	0.1120	0.1042	0.0966	0.0892	0.0820	0.0751	0.0684	0.0619	0.0556	0.0496	0.0438	0.0382	0.0329	0.0278	0.0229	0.0183	0.0140	0.0100	0.0062	0.0031
7.80	0.1119	0.1040	0.0964	0.0891	0.0819	0.0750	0.0683	0.0618	0.0556	0.0495	0.0437	0.0381	0.0328	0.0277	0.0229	0.0183	0.0140	0.0099	0.0061	0.0031
7.81	0.1117	0.1039	0.0963	0.0889	0.0818	0.0749	0.0682	0.0617	0.0555	0.0494	0.0436	0.0381	0.0327	0.0277	0.0228	0.0182	0.0139	0.0099	0.0061	0.0030
7.82	0.1116	0.1038	0.0962	0.0888	0.0817	0.0748	0.0681	0.0616	0.0554	0.0493	0.0435	0.0380	0.0327	0.0276	0.0227	0.0182	0.0139	0.0098	0.0061	0.0030
7.83	0.1115	0.1037	0.0961	0.0887	0.0816	0.0747	0.0680	0.0615	0.0553	0.0493	0.0435	0.0379	0.0326	0.0275	0.0227	0.0181	0.0138	0.0098	0.0060	0.0030
7.84	0.1113	0.1035	0.0959	0.0886	0.0815	0.0746	0.0679	0.0614	0.0552	0.0492	0.0434	0.0378	0.0325	0.0275	0.0226	0.0181	0.0138	0.0097	0.0060	0.0029
7.85	0.1112	0.1034	0.0958	0.0885	0.0813	0.0744	0.0678	0.0613	0.0551	0.0491	0.0433	0.0378	0.0324	0.0274	0.0226	0.0180	0.0137	0.0097	0.0059	0.0029
7.86	0.1111	0.1033	0.0957	0.0883	0.0812	0.0743	0.0677	0.0612	0.0550	0.0490	0.0432	0.0377	0.0324	0.0273	0.0225	0.0179	0.0137	0.0096	0.0059	0.0029
7.87	0.1109	0.1031	0.0956	0.0882	0.0811	0.0742	0.0676	0.0611	0.0549	0.0489	0.0431	0.0376	0.0323	0.0272	0.0224	0.0179	0.0136	0.0096	0.0058	0.0029
7.88	0.1108	0.1030	0.0954	0.0881	0.0810	0.0741	0.0675	0.0610	0.0548	0.0488	0.0430	0.0375	0.0322	0.0272	0.0224	0.0178	0.0136	0.0095	0.0058	0.0028
7.89	0.1107	0.1029	0.0953	0.0880	0.0809	0.0740	0.0674	0.0609	0.0547	0.0487	0.0430	0.0374	0.0322	0.0271	0.0223	0.0178	0.0135	0.0095	0.0058	0.0028
7.90	0.1105	0.1027	0.0952	0.0879	0.0808	0.0739	0.0673	0.0608	0.0546	0.0486	0.0429	0.0374	0.0321	0.0270	0.0222	0.0177	0.0134	0.0094	0.0057	0.0028
7.91	0.1104	0.1026	0.0951	0.0878	0.0807	0.0738	0.0672	0.0607	0.0545	0.0486	0.0428	0.0373	0.0320	0.0270	0.0222	0.0177	0.0134	0.0094	0.0057	0.0028
7.92	0.1103	0.1025	0.0950	0.0876	0.0806	0.0737	0.0671	0.0606	0.0544	0.0485	0.0427	0.0372	0.0319	0.0269	0.0221	0.0176	0.0133	0.0093	0.0056	0.0027
7.93	0.1101	0.1024	0.0948	0.0875	0.0804	0.0736	0.0670	0.0605	0.0543	0.0484	0.0426	0.0371	0.0319	0.0268	0.0221	0.0175	0.0133	0.0093	0.0056	0.0027
7.94	0.1100	0.1022	0.0947	0.0874	0.0803	0.0735	0.0668	0.0604	0.0543	0.0483	0.0426	0.0371	0.0318	0.0268	0.0220	0.0175	0.0132	0.0092	0.0055	0.0027
7.95	0.1099	0.1021	0.0946	0.0873	0.0802	0.0734	0.0667	0.0603	0.0542	0.0482	0.0425	0.0370	0.0317	0.0267	0.0219	0.0174	0.0132	0.0092	0.0055	0.0027
7.96	0.1097	0.1020	0.0945	0.0872	0.0801	0.0733	0.0666	0.0602	0.0541	0.0481	0.0424	0.0369	0.0317	0.0266	0.0219	0.0174	0.0131	0.0092	0.0055	0.0026
7.97	0.1096	0.1019	0.0943	0.0871	0.0800	0.0732	0.0665	0.0601	0.0540	0.0480	0.0423	0.0368	0.0316	0.0266	0.0218	0.0173	0.0131	0.0091	0.0054	0.0026
7.98	0.1095	0.1017	0.0942	0.0869	0.0799	0.0731	0.0664	0.0601	0.0539	0.0480	0.0422	0.0368	0.0315	0.0265	0.0218	0.0173	0.0130	0.0091	0.0054	0.0026
7.99	0.1093	0.1016	0.0941	0.0868	0.0798	0.0730	0.0663	0.0600	0.0538	0.0479	0.0422	0.0367	0.0314	0.0265	0.0217	0.0172	0.0130	0.0090	0.0053	0.0026
8.00	0.1092	0.1015	0.0940	0.0867	0.0797	0.0728	0.0662	0.0599	0.0537	0.0478	0.0421	0.0366	0.0314	0.0264	0.0216	0.0172	0.0129	0.0090	0.0053	0.0025

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.1091	0.1014	0.0939	0.0866	0.0796	0.0727	0.0661	0.0598	0.0536	0.0477	0.0420	0.0365	0.0313	0.0263	0.0216	0.0171	0.0129	0.0089	0.0053	0.0025
8.02	0.1089	0.1012	0.0937	0.0865	0.0794	0.0726	0.0660	0.0597	0.0535	0.0476	0.0419	0.0365	0.0312	0.0263	0.0215	0.0170	0.0128	0.0089	0.0052	0.0025
8.03	0.1088	0.1011	0.0936	0.0864	0.0793	0.0725	0.0659	0.0596	0.0534	0.0475	0.0418	0.0364	0.0312	0.0262	0.0215	0.0170	0.0128	0.0088	0.0052	0.0025
8.04	0.1087	0.1010	0.0935	0.0863	0.0792	0.0724	0.0658	0.0595	0.0534	0.0474	0.0418	0.0363	0.0311	0.0261	0.0214	0.0169	0.0127	0.0088	0.0051	0.0025
8.05	0.1086	0.1009	0.0934	0.0861	0.0791	0.0723	0.0657	0.0594	0.0533	0.0474	0.0417	0.0362	0.0310	0.0261	0.0213	0.0169	0.0127	0.0087	0.0051	0.0024
8.06	0.1084	0.1007	0.0933	0.0860	0.0790	0.0722	0.0657	0.0593	0.0532	0.0473	0.0416	0.0362	0.0310	0.0260	0.0213	0.0168	0.0126	0.0087	0.0051	0.0024
8.07	0.1083	0.1006	0.0931	0.0859	0.0789	0.0721	0.0656	0.0592	0.0531	0.0472	0.0415	0.0361	0.0309	0.0259	0.0212	0.0168	0.0126	0.0087	0.0050	0.0024
8.08	0.1082	0.1005	0.0930	0.0858	0.0788	0.0720	0.0655	0.0591	0.0530	0.0471	0.0414	0.0360	0.0308	0.0259	0.0212	0.0167	0.0125	0.0086	0.0050	0.0024
8.09	0.1080	0.1004	0.0929	0.0857	0.0787	0.0719	0.0654	0.0590	0.0529	0.0470	0.0414	0.0359	0.0308	0.0258	0.0211	0.0167	0.0125	0.0086	0.0049	0.0023
8.10	0.1079	0.1002	0.0928	0.0856	0.0786	0.0718	0.0653	0.0589	0.0528	0.0469	0.0413	0.0359	0.0307	0.0257	0.0210	0.0166	0.0124	0.0085	0.0049	0.0023
8.11	0.1078	0.1001	0.0927	0.0855	0.0785	0.0717	0.0652	0.0588	0.0527	0.0469	0.0412	0.0358	0.0306	0.0257	0.0210	0.0166	0.0124	0.0085	0.0049	0.0023
8.12	0.1077	0.1000	0.0926	0.0853	0.0784	0.0716	0.0651	0.0587	0.0527	0.0468	0.0411	0.0357	0.0305	0.0256	0.0209	0.0165	0.0123	0.0084	0.0048	0.0023
8.13	0.1075	0.0999	0.0924	0.0852	0.0783	0.0715	0.0650	0.0587	0.0526	0.0467	0.0411	0.0357	0.0305	0.0256	0.0209	0.0164	0.0123	0.0084	0.0048	0.0023
8.14	0.1074	0.0997	0.0923	0.0851	0.0782	0.0714	0.0649	0.0586	0.0525	0.0466	0.0410	0.0356	0.0304	0.0255	0.0208	0.0164	0.0122	0.0083	0.0047	0.0022
8.15	0.1073	0.0996	0.0922	0.0850	0.0780	0.0713	0.0648	0.0585	0.0524	0.0465	0.0409	0.0355	0.0303	0.0254	0.0208	0.0163	0.0122	0.0083	0.0047	0.0022
8.16	0.1072	0.0995	0.0921	0.0849	0.0779	0.0712	0.0647	0.0584	0.0523	0.0465	0.0408	0.0354	0.0303	0.0254	0.0207	0.0163	0.0121	0.0083	0.0047	0.0022
8.17	0.1070	0.0994	0.0920	0.0848	0.0778	0.0711	0.0646	0.0583	0.0522	0.0464	0.0408	0.0354	0.0302	0.0253	0.0206	0.0162	0.0121	0.0082	0.0046	0.0022
8.18	0.1069	0.0993	0.0919	0.0847	0.0777	0.0710	0.0645	0.0582	0.0521	0.0463	0.0407	0.0353	0.0301	0.0252	0.0206	0.0162	0.0120	0.0082	0.0046	0.0022
8.19	0.1068	0.0991	0.0917	0.0846	0.0776	0.0709	0.0644	0.0581	0.0520	0.0462	0.0406	0.0352	0.0301	0.0252	0.0205	0.0161	0.0120	0.0081	0.0046	0.0021
8.20	0.1066	0.0990	0.0916	0.0845	0.0775	0.0708	0.0643	0.0580	0.0520	0.0461	0.0405	0.0352	0.0300	0.0251	0.0205	0.0161	0.0120	0.0081	0.0045	0.0021
8.21	0.1065	0.0989	0.0915	0.0843	0.0774	0.0707	0.0642	0.0579	0.0519	0.0460	0.0404	0.0351	0.0299	0.0251	0.0204	0.0160	0.0119	0.0080	0.0045	0.0021
8.22	0.1064	0.0988	0.0914	0.0842	0.0773	0.0706	0.0641	0.0578	0.0518	0.0460	0.0404	0.0350	0.0299	0.0250	0.0203	0.0160	0.0119	0.0080	0.0044	0.0021
8.23	0.1063	0.0987	0.0913	0.0841	0.0772	0.0705	0.0640	0.0577	0.0517	0.0459	0.0403	0.0349	0.0298	0.0249	0.0203	0.0159	0.0118	0.0079	0.0044	0.0021
8.24	0.1061	0.0985	0.0912	0.0840	0.0771	0.0704	0.0639	0.0577	0.0516	0.0458	0.0402	0.0349	0.0297	0.0249	0.0202	0.0159	0.0118	0.0079	0.0044	0.0020
8.25	0.1060	0.0984	0.0911	0.0839	0.0770	0.0703	0.0638	0.0576	0.0515	0.0457	0.0401	0.0348	0.0297	0.0248	0.0202	0.0158	0.0117	0.0079	0.0043	0.0020
8.26	0.1059	0.0983	0.0909	0.0838	0.0769	0.0702	0.0637	0.0575	0.0515	0.0456	0.0401	0.0347	0.0296	0.0248	0.0201	0.0158	0.0117	0.0078	0.0043	0.0020
8.27	0.1058	0.0982	0.0908	0.0837	0.0768	0.0701	0.0636	0.0574	0.0514	0.0456	0.0400	0.0347	0.0295	0.0247	0.0201	0.0157	0.0116	0.0078	0.0043	0.0020
8.28	0.1057	0.0981	0.0907	0.0836	0.0767	0.0700	0.0635	0.0573	0.0513	0.0455	0.0399	0.0346	0.0295	0.0246	0.0200	0.0157	0.0116	0.0077	0.0042	0.0020
8.29	0.1055	0.0979	0.0906	0.0835	0.0766	0.0699	0.0634	0.0572	0.0512	0.0454	0.0398	0.0345	0.0294	0.0246	0.0200	0.0156	0.0115	0.0077	0.0042	0.0020
8.30	0.1054	0.0978	0.0905	0.0834	0.0765	0.0698	0.0634	0.0571	0.0511	0.0453	0.0398	0.0344	0.0294	0.0245	0.0199	0.0156	0.0115	0.0076	0.0042	0.0019
8.31	0.1053	0.0977	0.0904	0.0833	0.0764	0.0697	0.0633	0.0570	0.0510	0.0453	0.0397	0.0344	0.0293	0.0245	0.0198	0.0155	0.0114	0.0076	0.0041	0.0019
8.32	0.1052	0.0976	0.0903	0.0832	0.0763	0.0696	0.0632	0.0569	0.0509	0.0452	0.0396	0.0343	0.0292	0.0244	0.0198	0.0155	0.0114	0.0076	0.0041	0.0019
8.33	0.1050	0.0975	0.0901	0.0830	0.0762	0.0695	0.0631	0.0569	0.0509	0.0451	0.0395	0.0342	0.0292	0.0243	0.0197	0.0154	0.0113	0.0075	0.0041	0.0019
8.34	0.1049	0.0974	0.0900	0.0829	0.0761	0.0694	0.0630	0.0568	0.0508	0.0450	0.0395	0.0342	0.0291	0.0243	0.0197	0.0154	0.0113	0.0075	0.0040	0.0019
8.35	0.1048	0.0972	0.0899	0.0828	0.0760	0.0693	0.0629	0.0567	0.0507	0.0449	0.0394	0.0341	0.0290	0.0242	0.0196	0.0153	0.0112	0.0074	0.0040	0.0018
8.36	0.1047	0.0971	0.0898	0.0827	0.0759	0.0692	0.0628	0.0566	0.0506	0.0449	0.0393	0.0340	0.0290	0.0242	0.0196	0.0153	0.0112	0.0074	0.0040	0.0018
8.37	0.1046	0.0970	0.0897	0.0826	0.0758	0.0691	0.0627	0.0565	0.0505	0.0448	0.0393	0.0340	0.0289	0.0241	0.0195	0.0152	0.0112	0.0074	0.0039	0.0018
8.38	0.1044	0.0969	0.0896	0.0825	0.0757	0.0690	0.0626	0.0564	0.0505	0.0447	0.0392	0.0339	0.0288	0.0240	0.0195	0.0152	0.0111	0.0073	0.0039	0.0018
8.39	0.1043	0.0968	0.0895	0.0824	0.0756	0.0689	0.0625	0.0563	0.0504	0.0446	0.0391	0.0338	0.0288	0.0240	0.0194	0.0151	0.0111	0.0073	0.0039	0.0018
8.40	0.1042	0.0967	0.0894	0.0823	0.0755	0.0688	0.0624	0.0562	0.0503	0.0446	0.0390	0.0338	0.0287	0.0239	0.0193	0.0151	0.0110	0.0072	0.0038	0.0018
8.41	0.1041	0.0966	0.0893	0.0822	0.0754	0.0687	0.0623	0.0562	0.0502	0.0445	0.0390	0.0337	0.0287	0.0239	0.0193	0.0150	0.0110	0.0072	0.0038	0.0017
8.42	0.1040	0.0964	0.0891	0.0821	0.0753	0.0686	0.0622	0.0561	0.0501	0.0444	0.0389	0.0336	0.0286	0.0238	0.0192	0.0150	0.0109	0.0071	0.0038	0.0017
8.43	0.1038	0.0963	0.0890	0.0820	0.0752	0.0685	0.0622	0.0560	0.0500	0.0443	0.0388	0.0336	0.0285	0.0237	0.0192	0.0149	0.0109	0.0071	0.0037	0.0017
8.44	0.1037	0.0962	0.0889	0.0819	0.0751	0.0685	0.0621	0.0559	0.0500	0.0442	0.0388	0.0335	0.0285	0.0237	0.0191	0.0149	0.0108	0.0071	0.0037	0.0017
8.45	0.1036	0.0961	0.0888	0.0818	0.0750	0.0684	0.0620	0.0558	0.0499	0.0442	0.0387	0.0334	0.0284	0.0236	0.0191	0.0148	0.0108	0.0070	0.0037	0.0017
8.46	0.1035	0.0960	0.0887	0.0817	0.0749	0.0683	0.0619	0.0557	0.0498	0.0441	0.0386	0.0334	0.0283	0.0236	0.0190	0.0148	0.0107	0.0070	0.0036	0.0017
8.47	0.1034	0.0959	0.0886	0.0816	0.0748	0.0682	0.0618	0.0556	0.0497	0.0440	0.0385	0.0333	0.0283	0.0235	0.0190	0.0147	0.0107	0.0069	0.0036	0.0017
8.48	0.1032	0.0958	0.0885	0.0815	0.0747	0.0681	0.0617	0.0556	0.0496	0.0439	0.0385	0.0332	0.0282	0.0235	0.0189	0.0147	0.0107	0.0069	0.0036	0.0016
8.49	0.1031	0.0956	0.0884	0.0814	0.0746	0.0680	0.0616	0.0555	0.0496	0.0439	0.0384	0.0332	0.0282	0.0234	0.0189	0.0146	0.0106	0.0069	0.0035	0.0016
8.50	0.1030	0.0955	0.0883	0.0813	0.0745	0.0679	0.0615	0.0554	0.0495	0.0438	0.0383	0.0331	0.0281	0.0233	0.0188	0.0146	0.0106	0.0068	0.0035	0.0016
8.51	0.1029	0.0954	0.0882	0.0812	0.0744	0.0678	0.0614	0.0553	0.0494	0.0437	0.0383	0.0330	0.0280	0.0233	0.0188	0.0145	0.0105	0.0068	0.0035	0.0016
8.52	0.1028	0.0953	0.0881	0.0811	0.0743	0.0677	0.0614	0.0552	0.0493	0.0436	0.0382	0.0330	0.0280	0.0232	0.0187	0.0145	0.0105	0.0067	0.0034	0.0016
8.53	0.1027	0.0952	0.0880	0.0809	0.0742	0.0676	0.0613	0.0551	0.0492	0.0436	0.0381	0.0329	0.0279	0.0232	0.0187	0.0144	0.0104	0.0067	0.0034	0.0016
8.54	0.1025	0.0951	0.0878	0.0808	0.0741	0.0675	0.0612	0.0551	0.0492	0.0435	0.0380	0.0328	0.0278	0.0231	0.0186	0.0144	0.0104	0.0067	0.0034	0.0016
8.55	0.1024	0.0950	0.0877	0.0807	0.0740	0.0674	0.0611	0.0550	0.0491	0.0434	0.0380	0.0328	0.0278	0.0231	0.0186	0.0143	0.0103	0.0066	0.0034	0.0015
8.56	0.1023	0.0949	0.0876	0.0806	0.0739	0.0673	0.0610	0.0549	0.0490	0.0433	0.0379	0.0327	0.0277	0.0230	0.0185	0.0143	0.0103	0.0066	0.0033	0.0015
8.57	0.1022	0.0947	0.0875	0.0805	0.0738	0.0672	0.0609	0.0548	0.0489	0.0433	0.0378	0.0326	0.0277	0.0229	0.0184	0.0142	0.0103	0.0065	0.0033	0.0015
8.58	0.1021	0.0946	0.0874	0.0804	0.0737	0.0671	0.0608	0.0547	0.0488	0.0432	0.0378	0.0326	0.0276	0.0229	0.0184	0.0142	0.0102	0.0065	0.0033	0.0015
8.59	0.1020	0.0945	0.0873	0.0803	0.0736	0.0671	0.0607	0.0546	0.0488	0.0431	0.0377	0.0325	0.0275	0.0228	0.0183	0.0141	0.0102	0.0065	0.0032	0.0015
8.60	0.1018	0.0944	0.0872	0.0802	0.0735	0.0670	0.0606	0.0546	0.0487	0.0430	0.0376	0.0324	0.0275	0.0228	0.0183	0.0141	0.0101	0.0064	0.0032	0.0015
8.61	0.1017	0.0943	0.0871	0.0801	0.0734	0.0669	0.0606	0.0545	0.0486	0.0430	0.0376	0.0324	0.0274	0.0227	0.0182	0.0140	0.0101	0.0064	0.0032	0.0015
8.62	0.1016	0.0942	0.0870	0.0800	0.0733	0.0668	0.0605	0.0544	0.0485	0.0429	0.0375	0.0323	0.0274	0.0227	0.0182	0.0140	0.0100	0.0064	0.0032	0.0014
8.63	0.1015	0.0941	0.0869	0.0799	0.0732	0.0667	0.0604	0.0543	0.0485	0.0428	0.0374	0.0322	0.0273	0.0226	0.0181	0.0139	0.0100	0.0063	0.0031	0.0014
8.64	0.1014	0.0940	0.0868	0.0798	0.0731	0.0666	0.0603	0.0542	0.0484	0.0428	0.0373	0.0322	0.0272	0.0225	0.0181	0.0139	0.0100	0.0063	0.0031	0.0014
8.65	0.1013	0.0939	0.0867	0.0797	0.0730	0.0665	0.0602	0.0541	0.0483	0.0427	0.0373	0.0321	0.0272	0.0225	0.0180	0.0139	0.0099	0.0062	0.0031	0.0014
8.66	0.1012	0.0938	0.0866	0.0796	0.0729	0.0664	0.0601	0.0541	0.0482	0.0426	0.0372	0.0321	0.0271	0.0224	0.0180	0.0138	0.0099	0.0062	0.0031	0.0014
8.67	0.1010	0.0936	0.0865	0.0795	0.0728	0.0663	0.0600	0.0540	0.0481	0.0425	0.0371	0.0320	0.0271	0.0224	0.0179	0.0138	0.0098	0.0062	0.0030	0.0014
8.68	0.1009	0.0935	0.0864	0.0794	0.0727	0.0662	0.0600	0.0539	0.0481	0.0425	0.0371	0.0319	0.0270	0.0223	0.0179	0.0137	0.0098	0.0061	0.0030	0.0014
8.69	0.1008	0.0934	0.0863	0.0793	0.0726	0.0661	0.0599	0.0538	0.0480	0.0424	0.0370	0.0319	0.0269	0.0223	0.0178	0.0137	0.0097	0.0061	0.0030	0.0014
8.70	0.1007	0.0933	0.0862	0.0792	0.0725	0.0661	0.0598	0.0537	0.0479	0.0423	0.0369	0.0318	0.0269	0.0222	0.0178	0.0136	0.0097	0.0060	0.0029	0.0013
8.71	0.1006	0.0932	0.0861	0.0791	0.0724	0.0660	0.0597	0.0537	0.0478	0.0422	0.0369	0.0317	0.0268	0.0222	0.0177	0.0136	0.0097	0.0060	0.0029	0.0013
8.72	0.1005	0.0931	0.0860	0.0790	0.0723	0.0659	0.0596	0.0536	0.0478	0.0422	0.0368	0.0317	0.0268	0.0221	0.0177	0.0135	0.0096	0.0060	0.0029	0.0013
8.73	0.1004	0.0930	0.0859	0.0789	0.0723	0.0658	0.0595	0.0535	0.0477	0.0421	0.0367	0.0316	0.0267	0.0221	0.0176	0.0135	0.0096	0.0059	0.0029	0.0013
8.74	0.1003	0.0929	0.0858	0.0788	0.0722	0.0657	0.0594	0.0534	0.0476	0.0420	0.0367	0.0315	0.0267	0.0220	0.0176	0.0134	0.0095	0.0059	0.0028	0.0013
8.75	0.1001	0.0928	0.0857	0.0787	0.0721	0.0656	0.0594	0.0533	0.0475	0.0420	0.0366	0.0315	0.0266	0.0219	0.0175	0.0134	0.0095	0.0059	0.0028	0.0013
8.76	0.1000	0.0927	0.0855	0.0786	0.0720	0.0655	0.0593	0.0533	0.0475	0.0419	0.0365	0.0314	0.0265	0.0219	0.0175	0.0133	0.0095	0.0058	0.0028	0.0013
8.77	0.0999	0.0926	0.0854	0.0785	0.0719	0.0654	0.0592	0.0532	0.0474	0.0418	0.0365	0.0314	0.0265	0.0218	0.0174	0.0133	0.0094	0.0058	0.0028	0.0013
8.78	0.0998	0.0925	0.0853	0.0785	0.0718	0.0653	0.0591	0.0531	0.0473	0.0417	0.0364	0.0313	0.0264	0.0218	0.0174	0.0133	0.0094	0.0057	0.0027	0.0013
8.79	0.0997	0.0924	0.0852	0.0784	0.0717	0.0653	0.0590	0.0530	0.0472	0.0417	0.0363	0.0312	0.0264	0.0217	0.0173	0.0132	0.0093	0.0057	0.0027	0.0012
8.80	0.0996	0.0922	0.0851	0.0783	0.0716	0.0652	0.0589	0.0529	0.0472	0.0416	0.0363	0.0312	0.0263	0.0217	0.0173	0.0132	0.0093	0.0057	0.0027	0.0012
8.81	0.0995	0.0921	0.0850	0.0782	0.0715	0.0651	0.0589	0.0529	0.0471	0.0415	0.0362	0.0311	0.0262	0.0216	0.0172	0.0131	0.0092	0.0056	0.0027	0.0012
8.82	0.0994	0.0920	0.0849	0.0781	0.0714	0.0650	0.0588	0.0528	0.0470	0.0415	0.0361	0.0310	0.0262	0.0216	0.0172	0.0131	0.0092	0.0056	0.0027	0.0012
8.83	0.0993	0.0919	0.0848	0.0780	0.0713	0.0649	0.0587	0.0527	0.0469	0.0414	0.0361	0.0310	0.0261	0.0215	0.0171	0.0130	0.0092	0.0056	0.0026	0.0012
8.84	0.0991	0.0918	0.0847	0.0779	0.0712	0.0648	0.0586	0.0526	0.0469	0.0413	0.0360	0.0309	0.0261	0.0215	0.0171	0.0130	0.0091	0.0055	0.0026	0.0012
8.85	0.0990	0.0917	0.0846	0.0778	0.0711	0.0647	0.0585	0.0525	0.0468	0.0413	0.0359	0.0309	0.0260	0.0214	0.0170	0.0129	0.0091	0.0055	0.0026	0.0012
8.86	0.0989	0.0916	0.0845	0.0777	0.0711	0.0646	0.0584	0.0525	0.0467	0.0412	0.0359	0.0308	0.0260	0.0214	0.0170	0.0129	0.0090	0.0055	0.0026	0.0012
8.87	0.0988	0.0915	0.0844	0.0776	0.0710	0.0646	0.0584	0.0524	0.0466	0.0411	0.0358	0.0307	0.0259	0.0213	0.0169	0.0129	0.0090	0.0054	0.0025	0.0012
8.88	0.0987	0.0914	0.0843	0.0775	0.0709	0.0645	0.0583	0.0523	0.0466	0.0410	0.0357	0.0307	0.0258	0.0213	0.0169	0.0128	0.0090	0.0054	0.0025	0.0012
8.89	0.0986	0.0913	0.0842	0.0774	0.0708	0.0644	0.0582	0.0522	0.0465	0.0410	0.0357	0.0306	0.0258	0.0212	0.0168	0.0128	0.0089	0.0053	0.0025	0.0011
8.90	0.0985	0.0912	0.0841	0.0773	0.0707	0.0643	0.0581	0.0522	0.0464	0.0409	0.0356	0.0306	0.0257	0.0211	0.0168	0.0127	0.0089	0.0053	0.0025	0.0011
8.91	0.0984	0.0911	0.0840	0.0772	0.0706	0.0642	0.0580	0.0521	0.0463	0.0408	0.0356	0.0305	0.0257	0.0211	0.0167	0.0127	0.0088	0.0053	0.0025	0.0011
8.92	0.0983	0.0910	0.0839	0.0771	0.0705	0.0641	0.0580	0.0520	0.0463	0.0408	0.0355	0.0304	0.0256	0.0210	0.0167	0.0126	0.0088	0.0052	0.0024	0.0011
8.93	0.0982	0.0909	0.0838	0.0770	0.0704	0.0640	0.0579	0.0519	0.0462	0.0407	0.0354	0.0304	0.0256	0.0210	0.0167	0.0126	0.0088	0.0052	0.0024	0.0011
8.94	0.0981	0.0908	0.0837	0.0769	0.0703	0.0639	0.0578	0.0518	0.0461	0.0406	0.0354	0.0303	0.0255	0.0209	0.0166	0.0125	0.0087	0.0052	0.0024	0.0011
8.95	0.0980	0.0907	0.0836	0.0768	0.0702	0.0639	0.0577	0.0518	0.0461	0.0406	0.0353	0.0303	0.0255	0.0209	0.0166	0.0125	0.0087	0.0051	0.0024	0.0011
8.96	0.0978	0.0906	0.0835	0.0767	0.0701	0.0638	0.0576	0.0517	0.0460	0.0405	0.0352	0.0302	0.0254	0.0208	0.0165	0.0125	0.0086	0.0051	0.0023	0.0011
8.97	0.0977	0.0905	0.0834	0.0766	0.0701	0.0637	0.0575	0.0516	0.0459	0.0404	0.0352	0.0301	0.0253	0.0208	0.0165	0.0124	0.0086	0.0051	0.0023	0.0011
8.98	0.0976	0.0904	0.0833	0.0765	0.0700	0.0636	0.0575	0.0515	0.0458	0.0404	0.0351	0.0301	0.0253	0.0207	0.0164	0.0124	0.0086	0.0050	0.0023	0.0011
8.99	0.0975	0.0903	0.0833	0.0765	0.0699	0.0635	0.0574	0.0515	0.0458	0.0403	0.0350	0.0300	0.0252	0.0207	0.0164	0.0123	0.0085	0.0050	0.0023	0.0010
9.00	0.0974	0.0902	0.0832	0.0764	0.0698	0.0634	0.0573	0.0514	0.0457	0.0402	0.0350	0.0300	0.0252	0.0206	0.0163	0.0123	0.0085	0.0050	0.0023	0.0010

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0973	0.0901	0.0831	0.0763	0.0697	0.0634	0.0572	0.0513	0.0456	0.0402	0.0349	0.0299	0.0251	0.0206	0.0163	0.0122	0.0084	0.0049	0.0022	0.0010
9.02	0.0972	0.0900	0.0830	0.0762	0.0696	0.0633	0.0571	0.0512	0.0456	0.0401	0.0349	0.0298	0.0251	0.0205	0.0162	0.0122	0.0084	0.0049	0.0022	0.0010
9.03	0.0971	0.0899	0.0829	0.0761	0.0695	0.0632	0.0571	0.0512	0.0455	0.0400	0.0348	0.0298	0.0250	0.0205	0.0162	0.0122	0.0084	0.0049	0.0022	0.0010
9.04	0.0970	0.0898	0.0828	0.0760	0.0694	0.0631	0.0570	0.0511	0.0454	0.0400	0.0347	0.0297	0.0250	0.0204	0.0161	0.0121	0.0083	0.0048	0.0022	0.0010
9.05	0.0969	0.0897	0.0827	0.0759	0.0694	0.0630	0.0569	0.0510	0.0453	0.0399	0.0347	0.0297	0.0249	0.0204	0.0161	0.0121	0.0083	0.0048	0.0022	0.0010
9.06	0.0968	0.0896	0.0826	0.0758	0.0693	0.0629	0.0568	0.0509	0.0453	0.0398	0.0346	0.0296	0.0249	0.0203	0.0160	0.0120	0.0083	0.0047	0.0022	0.0010
9.07	0.0967	0.0895	0.0825	0.0757	0.0692	0.0629	0.0568	0.0509	0.0452	0.0398	0.0345	0.0296	0.0248	0.0203	0.0160	0.0120	0.0082	0.0047	0.0021	0.0010
9.08	0.0966	0.0894	0.0824	0.0756	0.0691	0.0628	0.0567	0.0508	0.0451	0.0397	0.0345	0.0295	0.0247	0.0202	0.0160	0.0119	0.0082	0.0047	0.0021	0.0010
9.09	0.0965	0.0893	0.0823	0.0755	0.0690	0.0627	0.0566	0.0507	0.0451	0.0396	0.0344	0.0294	0.0247	0.0202	0.0159	0.0119	0.0081	0.0046	0.0021	0.0010
9.10	0.0964	0.0892	0.0822	0.0754	0.0689	0.0626	0.0565	0.0506	0.0450	0.0396	0.0344	0.0294	0.0246	0.0201	0.0159	0.0119	0.0081	0.0046	0.0021	0.0010
9.11	0.0963	0.0891	0.0821	0.0753	0.0688	0.0625	0.0564	0.0506	0.0449	0.0395	0.0343	0.0293	0.0246	0.0201	0.0158	0.0118	0.0081	0.0046	0.0021	0.0010
9.12	0.0962	0.0890	0.0820	0.0753	0.0687	0.0624	0.0564	0.0505	0.0449	0.0394	0.0342	0.0293	0.0245	0.0200	0.0158	0.0118	0.0080	0.0045	0.0020	0.0009
9.13	0.0961	0.0889	0.0819	0.0752	0.0687	0.0624	0.0563	0.0504	0.0448	0.0394	0.0342	0.0292	0.0245	0.0200	0.0157	0.0117	0.0080	0.0045	0.0020	0.0009
9.14	0.0960	0.0888	0.0818	0.0751	0.0686	0.0623	0.0562	0.0503	0.0447	0.0393	0.0341	0.0291	0.0244	0.0199	0.0157	0.0117	0.0079	0.0045	0.0020	0.0009
9.15	0.0958	0.0887	0.0817	0.0750	0.0685	0.0622	0.0561	0.0503	0.0446	0.0392	0.0340	0.0291	0.0244	0.0199	0.0156	0.0117	0.0079	0.0044	0.0020	0.0009
9.16	0.0957	0.0886	0.0816	0.0749	0.0684	0.0621	0.0560	0.0502	0.0446	0.0392	0.0340	0.0290	0.0243	0.0198	0.0156	0.0116	0.0079	0.0044	0.0020	0.0009
9.17	0.0956	0.0885	0.0815	0.0748	0.0683	0.0620	0.0560	0.0501	0.0445	0.0391	0.0339	0.0290	0.0243	0.0198	0.0155	0.0116	0.0078	0.0044	0.0020	0.0009
9.18	0.0955	0.0884	0.0814	0.0747	0.0682	0.0620	0.0559	0.0501	0.0444	0.0390	0.0339	0.0289	0.0242	0.0197	0.0155	0.0115	0.0078	0.0043	0.0019	0.0009
9.19	0.0954	0.0883	0.0813	0.0746	0.0681	0.0619	0.0558	0.0500	0.0444	0.0390	0.0338	0.0289	0.0242	0.0197	0.0155	0.0115	0.0078	0.0043	0.0019	0.0009
9.20	0.0953	0.0882	0.0812	0.0745	0.0681	0.0618	0.0557	0.0499	0.0443	0.0389	0.0337	0.0288	0.0241	0.0196	0.0154	0.0114	0.0077	0.0043	0.0019	0.0009
9.21	0.0952	0.0881	0.0811	0.0744	0.0680	0.0617	0.0557	0.0498	0.0442	0.0388	0.0337	0.0287	0.0240	0.0196	0.0154	0.0114	0.0077	0.0043	0.0019	0.0009
9.22	0.0951	0.0880	0.0811	0.0744	0.0679	0.0616	0.0556	0.0498	0.0442	0.0388	0.0336	0.0287	0.0240	0.0195	0.0153	0.0114	0.0076	0.0042	0.0019	0.0009
9.23	0.0950	0.0879	0.0810	0.0743	0.0678	0.0615	0.0555	0.0497	0.0441	0.0387	0.0336	0.0286	0.0239	0.0195	0.0153	0.0113	0.0076	0.0042	0.0019	0.0009
9.24	0.0949	0.0878	0.0809	0.0742	0.0677	0.0615	0.0554	0.0496	0.0440	0.0387	0.0335	0.0286	0.0239	0.0194	0.0152	0.0113	0.0076	0.0042	0.0018	0.0009
9.25	0.0948	0.0877	0.0808	0.0741	0.0676	0.0614	0.0554	0.0495	0.0440	0.0386	0.0334	0.0285	0.0238	0.0194	0.0152	0.0112	0.0075	0.0041	0.0018	0.0008
9.26	0.0947	0.0876	0.0807	0.0740	0.0675	0.0613	0.0553	0.0495	0.0439	0.0385	0.0334	0.0285	0.0238	0.0193	0.0151	0.0112	0.0075	0.0041	0.0018	0.0008
9.27	0.0946	0.0875	0.0806	0.0739	0.0675	0.0612	0.0552	0.0494	0.0438	0.0385	0.0333	0.0284	0.0237	0.0193	0.0151	0.0112	0.0075	0.0041	0.0018	0.0008
9.28	0.0945	0.0874	0.0805	0.0738	0.0674	0.0611	0.0551	0.0493	0.0438	0.0384	0.0333	0.0284	0.0237	0.0192	0.0151	0.0111	0.0074	0.0040	0.0018	0.0008
9.29	0.0944	0.0873	0.0804	0.0737	0.0673	0.0611	0.0551	0.0493	0.0437	0.0383	0.0332	0.0283	0.0236	0.0192	0.0150	0.0111	0.0074	0.0040	0.0018	0.0008
9.30	0.0943	0.0872	0.0803	0.0737	0.0672	0.0610	0.0550	0.0492	0.0436	0.0383	0.0331	0.0282	0.0236	0.0192	0.0150	0.0110	0.0074	0.0040	0.0017	0.0008
9.31	0.0942	0.0871	0.0802	0.0736	0.0671	0.0609	0.0549	0.0491	0.0435	0.0382	0.0331	0.0282	0.0235	0.0191	0.0149	0.0110	0.0073	0.0039	0.0017	0.0008
9.32	0.0941	0.0870	0.0801	0.0735	0.0670	0.0608	0.0548	0.0490	0.0435	0.0381	0.0330	0.0281	0.0235	0.0191	0.0149	0.0110	0.0073	0.0039	0.0017	0.0008
9.33	0.0940	0.0869	0.0800	0.0734	0.0670	0.0607	0.0548	0.0490	0.0434	0.0381	0.0330	0.0281	0.0234	0.0190	0.0148	0.0109	0.0072	0.0039	0.0017	0.0008
9.34	0.0939	0.0868	0.0799	0.0733	0.0669	0.0607	0.0547	0.0489	0.0433	0.0380	0.0329	0.0280	0.0234	0.0190	0.0148	0.0109	0.0072	0.0038	0.0017	0.0008
9.35	0.0938	0.0867	0.0799	0.0732	0.0668	0.0606	0.0546	0.0488	0.0433	0.0380	0.0328	0.0280	0.0233	0.0189	0.0147	0.0108	0.0072	0.0038	0.0017	0.0008
9.36	0.0937	0.0866	0.0798	0.0731	0.0667	0.0605	0.0545	0.0488	0.0432	0.0379	0.0328	0.0279	0.0233	0.0189	0.0147	0.0108	0.0071	0.0038	0.0017	0.0008
9.37	0.0936	0.0865	0.0797	0.0730	0.0666	0.0604	0.0545	0.0487	0.0431	0.0378	0.0327	0.0279	0.0232	0.0188	0.0147	0.0108	0.0071	0.0038	0.0016	0.0008
9.38	0.0935	0.0864	0.0796	0.0730	0.0665	0.0604	0.0544	0.0486	0.0431	0.0378	0.0327	0.0278	0.0232	0.0188	0.0146	0.0107	0.0071	0.0037	0.0016	0.0008
9.39	0.0934	0.0863	0.0795	0.0729	0.0665	0.0603	0.0543	0.0485	0.0430	0.0377	0.0326	0.0278	0.0231	0.0187	0.0146	0.0107	0.0070	0.0037	0.0016	0.0008
9.40	0.0933	0.0863	0.0794	0.0728	0.0664	0.0602	0.0542	0.0485	0.0430	0.0376	0.0326	0.0277	0.0231	0.0187	0.0145	0.0106	0.0070	0.0037	0.0016	0.0007
9.41	0.0932	0.0862	0.0793	0.0727	0.0663	0.0601	0.0542	0.0484	0.0429	0.0376	0.0325	0.0276	0.0230	0.0186	0.0145	0.0106	0.0070	0.0036	0.0016	0.0007
9.42	0.0931	0.0861	0.0792	0.0726	0.0662	0.0600	0.0541	0.0483	0.0428	0.0375	0.0324	0.0276	0.0230	0.0186	0.0144	0.0106	0.0069	0.0036	0.0016	0.0007
9.43	0.0930	0.0860	0.0791	0.0725	0.0661	0.0600	0.0540	0.0483	0.0428	0.0375	0.0324	0.0275	0.0229	0.0185	0.0144	0.0105	0.0069	0.0036	0.0016	0.0007
9.44	0.0929	0.0859	0.0790	0.0724	0.0661	0.0599	0.0539	0.0482	0.0427	0.0374	0.0323	0.0275	0.0229	0.0185	0.0144	0.0105	0.0069	0.0035	0.0016	0.0007
9.45	0.0928	0.0858	0.0790	0.0724	0.0660	0.0598	0.0539	0.0481	0.0426	0.0373	0.0323	0.0274	0.0228	0.0184	0.0143	0.0105	0.0068	0.0035	0.0015	0.0007
9.46	0.0927	0.0857	0.0789	0.0723	0.0659	0.0597	0.0538	0.0481	0.0426	0.0373	0.0322	0.0274	0.0228	0.0184	0.0143	0.0104	0.0068	0.0035	0.0015	0.0007
9.47	0.0926	0.0856	0.0788	0.0722	0.0658	0.0597	0.0537	0.0480	0.0425	0.0372	0.0321	0.0273	0.0227	0.0184	0.0142	0.0104	0.0067	0.0035	0.0015	0.0007
9.48	0.0925	0.0855	0.0787	0.0721	0.0657	0.0596	0.0536	0.0479	0.0424	0.0372	0.0321	0.0273	0.0227	0.0183	0.0142	0.0103	0.0067	0.0034	0.0015	0.0007
9.49	0.0924	0.0854	0.0786	0.0720	0.0657	0.0595	0.0536	0.0479	0.0424	0.0371	0.0320	0.0272	0.0226	0.0183	0.0142	0.0103	0.0067	0.0034	0.0015	0.0007
9.50	0.0924	0.0853	0.0785	0.0719	0.0656	0.0594	0.0535	0.0478	0.0423	0.0370	0.0320	0.0272	0.0226	0.0182	0.0141	0.0103	0.0066	0.0034	0.0015	0.0007
9.51	0.0923	0.0852	0.0784	0.0718	0.0655	0.0594	0.0534	0.0477	0.0422	0.0370	0.0319	0.0271	0.0225	0.0182	0.0141	0.0102	0.0066	0.0034	0.0015	0.0007
9.52	0.0922	0.0851	0.0783	0.0718	0.0654	0.0593	0.0534	0.0477	0.0422	0.0369	0.0319	0.0271	0.0225	0.0181	0.0140	0.0102	0.0066	0.0033	0.0014	0.0007
9.53	0.0921	0.0850	0.0782	0.0717	0.0653	0.0592	0.0533	0.0476	0.0421	0.0368	0.0318	0.0270	0.0224	0.0181	0.0140	0.0101	0.0065	0.0033	0.0014	0.0007
9.54	0.0920	0.0849	0.0782	0.0716	0.0653	0.0591	0.0532	0.0475	0.0420	0.0368	0.0317	0.0270	0.0224	0.0180	0.0139	0.0101	0.0065	0.0033	0.0014	0.0007
9.55	0.0919	0.0849	0.0781	0.0715	0.0652	0.0590	0.0531	0.0474	0.0420	0.0367	0.0317	0.0269	0.0223	0.0180	0.0139	0.0101	0.0065	0.0032	0.0014	0.0007
9.56	0.0918	0.0848	0.0780	0.0714	0.0651	0.0590	0.0531	0.0474	0.0419	0.0367	0.0316	0.0268	0.0223	0.0179	0.0139	0.0100	0.0064	0.0032	0.0014	0.0007
9.57	0.0917	0.0847	0.0779	0.0713	0.0650	0.0589	0.0530	0.0473	0.0418	0.0366	0.0316	0.0268	0.0222	0.0179	0.0138	0.0100	0.0064	0.0032	0.0014	0.0007
9.58	0.0916	0.0846	0.0778	0.0713	0.0649	0.0588	0.0529	0.0472	0.0418	0.0365	0.0315	0.0267	0.0222	0.0179	0.0138	0.0100	0.0064	0.0032	0.0014	0.0006
9.59	0.0915	0.0845	0.0777	0.0712	0.0649	0.0587	0.0529	0.0472	0.0417	0.0365	0.0315	0.0267	0.0221	0.0178	0.0137	0.0099	0.0063	0.0031	0.0014	0.0006
9.60	0.0914	0.0844	0.0776	0.0711	0.0648	0.0587	0.0528	0.0471	0.0417	0.0364	0.0314	0.0266	0.0221	0.0178	0.0137	0.0099	0.0063	0.0031	0.0014	0.0006
9.61	0.0913	0.0843	0.0775	0.0710	0.0647	0.0586	0.0527	0.0470	0.0416	0.0364	0.0314	0.0266	0.0220	0.0177	0.0137	0.0098	0.0063	0.0031	0.0013	0.0006
9.62	0.0912	0.0842	0.0775	0.0709	0.0646	0.0585	0.0526	0.0470	0.0415	0.0363	0.0313	0.0265	0.0220	0.0177	0.0136	0.0098	0.0062	0.0031	0.0013	0.0006
9.63	0.0911	0.0841	0.0774	0.0708	0.0645	0.0584	0.0526	0.0469	0.0415	0.0363	0.0312	0.0265	0.0219	0.0176	0.0136	0.0098	0.0062	0.0030	0.0013	0.0006
9.64	0.0910	0.0840	0.0773	0.0708	0.0645	0.0584	0.0525	0.0468	0.0414	0.0362	0.0312	0.0264	0.0219	0.0176	0.0135	0.0097	0.0062	0.0030	0.0013	0.0006
9.65	0.0909	0.0839	0.0772	0.0707	0.0644	0.0583	0.0524	0.0468	0.0413	0.0361	0.0311	0.0264	0.0218	0.0175	0.0135	0.0097	0.0061	0.0030	0.0013	0.0006
9.66	0.0908	0.0839	0.0771	0.0706	0.0643	0.0582	0.0524	0.0467	0.0413	0.0361	0.0311	0.0263	0.0218	0.0175	0.0135	0.0097	0.0061	0.0030	0.0013	0.0006
9.67	0.0907	0.0838	0.0770	0.0705	0.0642	0.0582	0.0523	0.0466	0.0412	0.0360	0.0310	0.0263	0.0217	0.0175	0.0134	0.0096	0.0061	0.0029	0.0013	0.0006
9.68	0.0906	0.0837	0.0769	0.0704	0.0642	0.0581	0.0522	0.0466	0.0412	0.0360	0.0310	0.0262	0.0217	0.0174	0.0134	0.0096	0.0060	0.0029	0.0013	0.0006
9.69	0.0905	0.0836	0.0769	0.0704	0.0641	0.0580	0.0522	0.0465	0.0411	0.0359	0.0309	0.0262	0.0217	0.0174	0.0133	0.0095	0.0060	0.0029	0.0013	0.0006
9.70	0.0905	0.0835	0.0768	0.0703	0.0640	0.0579	0.0521	0.0464	0.0410	0.0358	0.0309	0.0261	0.0216	0.0173	0.0133	0.0095	0.0060	0.0029	0.0013	0.0006
9.71	0.0904	0.0834	0.0767	0.0702	0.0639	0.0579	0.0520	0.0464	0.0410	0.0358	0.0308	0.0261	0.0216	0.0173	0.0133	0.0095	0.0059	0.0028	0.0012	0.0006
9.72	0.0903	0.0833	0.0766	0.0701	0.0638	0.0578	0.0519	0.0463	0.0409	0.0357	0.0308	0.0260	0.0215	0.0172	0.0132	0.0094	0.0059	0.0028	0.0012	0.0006
9.73	0.0902	0.0832	0.0765	0.0700	0.0638	0.0577	0.0519	0.0462	0.0408	0.0357	0.0307	0.0260	0.0215	0.0172	0.0132	0.0094	0.0059	0.0028	0.0012	0.0006
9.74	0.0901	0.0831	0.0764	0.0700	0.0637	0.0576	0.0518	0.0462	0.0408	0.0356	0.0306	0.0259	0.0214	0.0172	0.0131	0.0094	0.0058	0.0028	0.0012	0.0006
9.75	0.0900	0.0831	0.0764	0.0699	0.0636	0.0576	0.0517	0.0461	0.0407	0.0355	0.0306	0.0259	0.0214	0.0171	0.0131	0.0093	0.0058	0.0028	0.0012	0.0006
9.76	0.0899	0.0830	0.0763	0.0698	0.0635	0.0575	0.0517	0.0461	0.0407	0.0355	0.0305	0.0258	0.0213	0.0171	0.0131	0.0093	0.0058	0.0027	0.0012	0.0006
9.77	0.0898	0.0829	0.0762	0.0697	0.0635	0.0574	0.0516	0.0460	0.0406	0.0354	0.0305	0.0258	0.0213	0.0170	0.0130	0.0093	0.0057	0.0027	0.0012	0.0006
9.78	0.0897	0.0828	0.0761	0.0696	0.0634	0.0573	0.0515	0.0459	0.0405	0.0354	0.0304	0.0257	0.0212	0.0170	0.0130	0.0092	0.0057	0.0027	0.0012	0.0006
9.79	0.0896	0.0827	0.0760	0.0696	0.0633	0.0573	0.0515	0.0459	0.0405	0.0353	0.0304	0.0257	0.0212	0.0169	0.0129	0.0092	0.0057	0.0027	0.0012	0.0005
9.80	0.0895	0.0826	0.0759	0.0695	0.0632	0.0572	0.0514	0.0458	0.0404	0.0353	0.0303	0.0256	0.0211	0.0169	0.0129	0.0091	0.0056	0.0026	0.0011	0.0005
9.81	0.0894	0.0825	0.0758	0.0694	0.0632	0.0571	0.0513	0.0457	0.0404	0.0352	0.0303	0.0256	0.0211	0.0169	0.0129	0.0091	0.0056	0.0026	0.0011	0.0005
9.82	0.0893	0.0824	0.0758	0.0693	0.0631	0.0571	0.0513	0.0457	0.0403	0.0351	0.0302	0.0255	0.0210	0.0168	0.0128	0.0091	0.0056	0.0026	0.0011	0.0005
9.83	0.0893	0.0824	0.0757	0.0692	0.0630	0.0570	0.0512	0.0456	0.0402	0.0351	0.0302	0.0255	0.0210	0.0168	0.0128	0.0090	0.0055	0.0026	0.0011	0.0005
9.84	0.0892	0.0823	0.0756	0.0692	0.0629	0.0569	0.0511	0.0455	0.0402	0.0350	0.0301	0.0254	0.0210	0.0167	0.0127	0.0090	0.0055	0.0026	0.0011	0.0005
9.85	0.0891	0.0822	0.0755	0.0691	0.0629	0.0568	0.0511	0.0455	0.0401	0.0350	0.0301	0.0254	0.0209	0.0167	0.0127	0.0090	0.0055	0.0025	0.0011	0.0005
9.86	0.0890	0.0821	0.0754	0.0690	0.0628	0.0568	0.0510	0.0454	0.0401	0.0349	0.0300	0.0253	0.0209	0.0166	0.0127	0.0089	0.0054	0.0025	0.0011	0.0005
9.87	0.0889	0.0820	0.0754	0.0689	0.0627	0.0567	0.0509	0.0453	0.0400	0.0349	0.0299	0.0253	0.0208	0.0166	0.0126	0.0089	0.0054	0.0025	0.0011	0.0005
9.88	0.0888	0.0819	0.0753	0.0688	0.0626	0.0566	0.0508	0.0453	0.0399	0.0348	0.0299	0.0252	0.0208	0.0166	0.0126	0.0089	0.0054	0.0025	0.0011	0.0005
9.89	0.0887	0.0818	0.0752	0.0688	0.0626	0.0566	0.0508	0.0452	0.0399	0.0348	0.0298	0.0252	0.0207	0.0165	0.0126	0.0088	0.0053	0.0024	0.0011	0.0005
9.90	0.0886	0.0817	0.0751	0.0687	0.0625	0.0565	0.0507	0.0452	0.0398	0.0347	0.0298	0.0251	0.0207	0.0165	0.0125	0.0088	0.0053	0.0024	0.0011	0.0005
9.91	0.0885	0.0817	0.0750	0.0686	0.0624	0.0564	0.0506	0.0451	0.0398	0.0346	0.0297	0.0251	0.0206	0.0164	0.0125	0.0088	0.0053	0.0024	0.0011	0.0005
9.92	0.0884	0.0816	0.0749	0.0685	0.0623	0.0563	0.0506	0.0450	0.0397	0.0346	0.0297	0.0250	0.0206	0.0164	0.0124	0.0087	0.0053	0.0024	0.0010	0.0005
9.93	0.0884	0.0815	0.0749	0.0684	0.0623	0.0563	0.0505	0.0450	0.0396	0.0345	0.0296	0.0250	0.0205	0.0163	0.0124	0.0087	0.0052	0.0024	0.0010	0.0005
9.94	0.0883	0.0814	0.0748	0.0684	0.0622	0.0562	0.0504	0.0449	0.0396	0.0345	0.0296	0.0249	0.0205	0.0163	0.0124	0.0087	0.0052	0.0023	0.0010	0.0005
9.95	0.0882	0.0813	0.0747	0.0683	0.0621	0.0561	0.0504	0.0448	0.0395	0.0344	0.0295	0.0249	0.0205	0.0163	0.0123	0.0086	0.0052	0.0023	0.0010	0.0005
9.96	0.0881	0.0812	0.0746	0.0682	0.0620	0.0561	0.0503	0.0448	0.0395	0.0344	0.0295	0.0248	0.0204	0.0162	0.0123	0.0086	0.0051	0.0023	0.0010	0.0005
9.97	0.0880	0.0812	0.0745	0.0681	0.0620	0.0560	0.0502	0.0447	0.0394	0.0343	0.0294	0.0248	0.0204	0.0162	0.0122	0.0085	0.0051	0.0023	0.0010	0.0005
9.98	0.0879	0.0811	0.0745	0.0681	0.0619	0.0559	0.0502	0.0446	0.0393	0.0342	0.0294	0.0247	0.0203	0.0161	0.0122	0.0085	0.0051	0.0023	0.0010	0.0005
9.99	0.0878	0.0810	0.0744	0.0680	0.0618	0.0559	0.0501	0.0446	0.0393	0.0342	0.0293	0.0247	0.0203	0.0161	0.0122	0.0085	0.0050	0.0023	0.0010	0.0005
10.00	0.0877	0.0809	0.0743	0.0679	0.0617	0.0558	0.0501	0.0445	0.0392	0.0341	0.0293	0.0246	0.0202	0.0161	0.0121	0.0084	0.0050	0.0022	0.0010	0.0005

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9505	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9407	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9310	0.9308	0.9307	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9214	0.9211	0.9209	0.9207	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9118	0.9115	0.9112	0.9109	0.9107	0.9106	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9023	0.9019	0.9015	0.9012	0.9010	0.9008	0.9006	0.9004	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8928	0.8923	0.8919	0.8915	0.8912	0.8910	0.8907	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8834	0.8828	0.8823	0.8819	0.8815	0.8812	0.8809	0.8807	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8740	0.8734	0.8728	0.8723	0.8719	0.8715	0.8712	0.8709	0.8707	0.8705	0.8704	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8648	0.8640	0.8634	0.8628	0.8623	0.8619	0.8615	0.8611	0.8609	0.8606	0.8605	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8556	0.8548	0.8540	0.8534	0.8528	0.8522	0.8518	0.8514	0.8511	0.8508	0.8506	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8464	0.8455	0.8447	0.8440	0.8433	0.8427	0.8422	0.8417	0.8413	0.8410	0.8408	0.8405	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8374	0.8364	0.8354	0.8346	0.8339	0.8332	0.8326	0.8321	0.8316	0.8313	0.8309	0.8307	0.8305	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8284	0.8273	0.8263	0.8253	0.8245	0.8237	0.8230	0.8225	0.8219	0.8215	0.8211	0.8208	0.8206	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200
0.19	0.8195	0.8183	0.8171	0.8161	0.8151	0.8143	0.8135	0.8129	0.8123	0.8118	0.8114	0.8110	0.8107	0.8105	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100
0.20	0.8106	0.8093	0.8080	0.8069	0.8059	0.8049	0.8041	0.8033	0.8027	0.8021	0.8016	0.8012	0.8009	0.8006	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.8019	0.8004	0.7990	0.7978	0.7966	0.7956	0.7947	0.7938	0.7931	0.7925	0.7919	0.7914	0.7911	0.7908	0.7905	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900
0.22	0.7932	0.7916	0.7901	0.7887	0.7875	0.7864	0.7853	0.7844	0.7836	0.7829	0.7822	0.7817	0.7813	0.7809	0.7806	0.7804	0.7803	0.7801	0.7801	0.7800
0.23	0.7846	0.7829	0.7813	0.7798	0.7784	0.7772	0.7760	0.7750	0.7741	0.7733	0.7726	0.7720	0.7715	0.7711	0.7708	0.7705	0.7703	0.7702	0.7701	0.7700
0.24	0.7760	0.7742	0.7725	0.7709	0.7694	0.7681	0.7668	0.7657	0.7647	0.7638	0.7630	0.7624	0.7618	0.7613	0.7609	0.7606	0.7604	0.7602	0.7601	0.7601
0.25	0.7676	0.7656	0.7638	0.7621	0.7605	0.7590	0.7577	0.7564	0.7553	0.7544	0.7535	0.7527	0.7521	0.7516	0.7511	0.7508	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501
0.26	0.7592	0.7571	0.7551	0.7533	0.7516	0.7500	0.7486	0.7472	0.7460	0.7449	0.7440	0.7432	0.7424	0.7418	0.7413	0.7409	0.7406	0.7404	0.7402	0.7401
0.27	0.7509	0.7487	0.7466	0.7446	0.7428	0.7411	0.7395	0.7381	0.7368	0.7356	0.7345	0.7336	0.7328	0.7321	0.7316	0.7311	0.7307	0.7305	0.7303	0.7301
0.28	0.7427	0.7403	0.7381	0.7360	0.7340	0.7322	0.7305	0.7290	0.7276	0.7263	0.7251	0.7241	0.7232	0.7225	0.7218	0.7213	0.7209	0.7206	0.7203	0.7202
0.29	0.7345	0.7320	0.7297	0.7275	0.7254	0.7234	0.7216	0.7199	0.7184	0.7170	0.7158	0.7147	0.7137	0.7128	0.7121	0.7115	0.7111	0.7107	0.7104	0.7102
0.30	0.7264	0.7238	0.7213	0.7190	0.7168	0.7147	0.7128	0.7110	0.7093	0.7078	0.7064	0.7052	0.7042	0.7032	0.7024	0.7018	0.7012	0.7008	0.7005	0.7003
0.31	0.7184	0.7157	0.7131	0.7106	0.7082	0.7060	0.7040	0.7020	0.7003	0.6986	0.6972	0.6959	0.6947	0.6937	0.6928	0.6920	0.6914	0.6909	0.6906	0.6903
0.32	0.7105	0.7076	0.7049	0.7023	0.6998	0.6974	0.6952	0.6932	0.6913	0.6896	0.6880	0.6865	0.6853	0.6841	0.6832	0.6823	0.6817	0.6811	0.6807	0.6804
0.33	0.7027	0.6997	0.6968	0.6940	0.6914	0.6889	0.6866	0.6844	0.6824	0.6805	0.6788	0.6773	0.6759	0.6747	0.6736	0.6727	0.6719	0.6713	0.6708	0.6705
0.34	0.6949	0.6918	0.6887	0.6858	0.6831	0.6805	0.6780	0.6757	0.6736	0.6716	0.6697	0.6681	0.6666	0.6652	0.6641	0.6631	0.6622	0.6615	0.6610	0.6606
0.35	0.6872	0.6839	0.6808	0.6777	0.6749	0.6721	0.6695	0.6671	0.6648	0.6627	0.6607	0.6589	0.6573	0.6559	0.6546	0.6535	0.6526	0.6518	0.6512	0.6507
0.36	0.6796	0.6762	0.6729	0.6697	0.6667	0.6638	0.6611	0.6585	0.6561	0.6539	0.6518	0.6499	0.6481	0.6466	0.6452	0.6440	0.6429	0.6421	0.6414	0.6409
0.37	0.6721	0.6685	0.6651	0.6618	0.6586	0.6556	0.6527	0.6500	0.6475	0.6451	0.6429	0.6408	0.6390	0.6373	0.6358	0.6345	0.6333	0.6324	0.6316	0.6310
0.38	0.6647	0.6610	0.6574	0.6539	0.6506	0.6475	0.6444	0.6416	0.6389	0.6364	0.6340	0.6319	0.6299	0.6281	0.6264	0.6250	0.6238	0.6227	0.6219	0.6212
0.39	0.6573	0.6534	0.6497	0.6461	0.6427	0.6394	0.6362	0.6332	0.6304	0.6277	0.6253	0.6230	0.6208	0.6189	0.6171	0.6156	0.6142	0.6131	0.6122	0.6114
0.40	0.6500	0.6460	0.6421	0.6384	0.6348	0.6314	0.6281	0.6249	0.6220	0.6192	0.6165	0.6141	0.6118	0.6098	0.6079	0.6062	0.6048	0.6035	0.6025	0.6016
0.41	0.6428	0.6387	0.6346	0.6308	0.6270	0.6234	0.6200	0.6167	0.6136	0.6107	0.6079	0.6053	0.6029	0.6007	0.5987	0.5969	0.5953	0.5939	0.5928	0.5919
0.42	0.6357	0.6314	0.6272	0.6232	0.6193	0.6156	0.6120	0.6086	0.6053	0.6022	0.5993	0.5966	0.5941	0.5917	0.5896	0.5876	0.5859	0.5844	0.5832	0.5822
0.43	0.6286	0.6242	0.6199	0.6157	0.6117	0.6078	0.6041	0.6005	0.5971	0.5939	0.5908	0.5880	0.5853	0.5828	0.5805	0.5784	0.5766	0.5750	0.5736	0.5725
0.44	0.6216	0.6171	0.6126	0.6083	0.6042	0.6001	0.5963	0.5926	0.5890	0.5856	0.5824	0.5794	0.5766	0.5739	0.5715	0.5693	0.5673	0.5656	0.5641	0.5628
0.45	0.6147	0.6100	0.6054	0.6010	0.5967	0.5925	0.5885	0.5847	0.5810	0.5774	0.5741	0.5709	0.5679	0.5651	0.5626	0.5602	0.5581	0.5562	0.5546	0.5532
0.46	0.6079	0.6030	0.5983	0.5938	0.5893	0.5850	0.5808	0.5768	0.5730	0.5693	0.5658	0.5625	0.5593	0.5564	0.5537	0.5512	0.5489	0.5469	0.5452	0.5437
0.47	0.6011	0.5961	0.5913	0.5866	0.5820	0.5775	0.5732	0.5691	0.5651	0.5612	0.5576	0.5541	0.5508	0.5477	0.5449	0.5422	0.5398	0.5376	0.5358	0.5342
0.48	0.5944	0.5893	0.5843	0.5795	0.5748	0.5702	0.5657	0.5614	0.5573	0.5533	0.5495	0.5458	0.5424	0.5391	0.5361	0.5333	0.5307	0.5284	0.5264	0.5247
0.49	0.5878	0.5826	0.5775	0.5725	0.5676	0.5628	0.5582	0.5538	0.5495	0.5454	0.5414	0.5376	0.5340	0.5306	0.5274	0.5245	0.5217	0.5193	0.5171	0.5153
0.50	0.5813	0.5759	0.5706	0.5655	0.5605	0.5556	0.5509	0.5463	0.5418	0.5375	0.5334	0.5295	0.5257	0.5222	0.5188	0.5157	0.5128	0.5102	0.5079	0.5059
0.51	0.5748	0.5693	0.5639	0.5586	0.5535	0.5485	0.5436	0.5388	0.5342	0.5298	0.5255	0.5214	0.5175	0.5138	0.5103	0.5070	0.5039	0.5012	0.4987	0.4965
0.52	0.5684	0.5628	0.5572	0.5518	0.5465	0.5414	0.5363	0.5314	0.5267	0.5221	0.5177	0.5134	0.5093	0.5055	0.5018	0.4983	0.4951	0.4922	0.4896	0.4872
0.53	0.5621	0.5563	0.5507	0.5451	0.5397	0.5344	0.5292	0.5242	0.5193	0.5145	0.5099	0.5055	0.5013	0.4972	0.4934	0.4898	0.4864	0.4833	0.4805	0.4780
0.54	0.5558	0.5499	0.5441	0.5385	0.5329	0.5275	0.5221	0.5170	0.5119	0.5070	0.5023	0.4977	0.4933	0.4891	0.4851	0.4813	0.4778	0.4745	0.4715	0.4689
0.55	0.5496	0.5436	0.5377	0.5319	0.5262	0.5206	0.5151	0.5098	0.5046	0.4996	0.4947	0.4900	0.4854	0.4810	0.4768	0.4729	0.4692	0.4658	0.4626	0.4598
0.56	0.5435	0.5374	0.5313	0.5254	0.5196	0.5138	0.5082	0.5028	0.4974	0.4922	0.4872	0.4823	0.4776	0.4730	0.4687	0.4646	0.4607	0.4571	0.4538	0.4508
0.57	0.5375	0.5312	0.5250	0.5190	0.5130	0.5071	0.5014	0.4958	0.4903	0.4850	0.4798	0.4747	0.4698	0.4651	0.4606	0.4563	0.4523	0.4485	0.4450	0.4418
0.58	0.5315	0.5251	0.5188	0.5126	0.5065	0.5005	0.4946	0.4889	0.4833	0.4778	0.4724	0.4672	0.4622	0.4573	0.4526	0.4481	0.4439	0.4400	0.4363	0.4330
0.59	0.5256	0.5191	0.5127	0.5063	0.5001	0.4940	0.4880	0.4821	0.4763	0.4706	0.4651	0.4598	0.4546	0.4495	0.4447	0.4401	0.4357	0.4315	0.4277	0.4241
0.60	0.5198	0.5131	0.5066	0.5001	0.4938	0.4875	0.4814	0.4753	0.4694	0.4636	0.4579	0.4524	0.4471	0.4419	0.4368	0.4320	0.4275	0.4231	0.4191	0.4154
0.61	0.5140	0.5072	0.5006	0.4940	0.4875	0.4811	0.4748	0.4686	0.4626	0.4566	0.4508	0.4452	0.4396	0.4343	0.4291	0.4241	0.4193	0.4148	0.4106	0.4067
0.62	0.5083	0.5014	0.4946	0.4879	0.4813	0.4748	0.4684	0.4621	0.4558	0.4498	0.4438	0.4380	0.4323	0.4268	0.4214	0.4162	0.4113	0.4066	0.4022	0.3981
0.63	0.5027	0.4957	0.4888	0.4819	0.4752	0.4685	0.4620	0.4555	0.4492	0.4430	0.4369	0.4309	0.4250	0.4193	0.4138	0.4085	0.4034	0.3985	0.3940	0.3897
0.64	0.4971	0.4900	0.4830	0.4760	0.4692	0.4624	0.4557	0.4491	0.4426	0.4363	0.4300	0.4239	0.4179	0.4120	0.4063	0.4008	0.3955	0.3905	0.3858	0.3813
0.65	0.4916	0.4844	0.4772	0.4702	0.4632	0.4563	0.4495	0.4427	0.4361	0.4296	0.4232	0.4169	0.4108	0.4048	0.3989	0.3932	0.3878	0.3826	0.3776	0.3730
0.66	0.4861	0.4788	0.4716	0.4644	0.4573	0.4503	0.4433	0.4365	0.4297	0.4231	0.4165	0.4101	0.4038	0.3976	0.3916	0.3857	0.3801	0.3748	0.3696	0.3648
0.67	0.4808	0.4733	0.4660	0.4587	0.4514	0.4443	0.4372	0.4303	0.4234	0.4166	0.4099	0.4033	0.3969	0.3905	0.3843	0.3783	0.3726	0.3670	0.3617	0.3566
0.68	0.4754	0.4679	0.4604	0.4530	0.4457	0.4384	0.4312	0.4241	0.4171	0.4102	0.4034	0.3966	0.3900	0.3835	0.3772	0.3710	0.3651	0.3593	0.3539	0.3486
0.69	0.4702	0.4625	0.4550	0.4474	0.4400	0.4326	0.4253	0.4181	0.4109	0.4039	0.3969	0.3900	0.3833	0.3766	0.3701	0.3638	0.3577	0.3518	0.3461	0.3407
0.70	0.4650	0.4573	0.4496	0.4419	0.4344	0.4269	0.4194	0.4121	0.4048	0.3976	0.3905	0.3835	0.3766	0.3698	0.3631	0.3566	0.3504	0.3443	0.3384	0.3328
0.71	0.4599	0.4520	0.4442	0.4365	0.4288	0.4212	0.4136	0.4062	0.3988	0.3914	0.3842	0.3771	0.3700	0.3631	0.3562	0.3496	0.3431	0.3369	0.3309	0.3250
0.72	0.4548	0.4468	0.4389	0.4311	0.4233	0.4156	0.4079	0.4003	0.3928	0.3853	0.3780	0.3707	0.3635	0.3564	0.3494	0.3426	0.3360	0.3296	0.3234	0.3174
0.73	0.4498	0.4417	0.4337	0.4258	0.4179	0.4100	0.4023	0.3946	0.3869	0.3793	0.3718	0.3644	0.3571	0.3498	0.3427	0.3358	0.3290	0.3224	0.3161	0.3099
0.74	0.4448	0.4367	0.4286	0.4205	0.4125	0.4046	0.3967	0.3889	0.3811	0.3734	0.3658	0.3582	0.3507	0.3434	0.3361	0.3290	0.3221	0.3154	0.3088	0.3024
0.75	0.4400	0.4317	0.4235	0.4154	0.4072	0.3992	0.3912	0.3832	0.3754	0.3675	0.3598	0.3521	0.3445	0.3370	0.3296	0.3223	0.3153	0.3084	0.3017	0.2951
0.76	0.4351	0.4268	0.4185	0.4102	0.4020	0.3939	0.3858	0.3777	0.3697	0.3618	0.3539	0.3461	0.3383	0.3307	0.3231	0.3157	0.3085	0.3015	0.2946	0.2879
0.77	0.4303	0.4219	0.4135	0.4052	0.3969	0.3886	0.3804	0.3722	0.3641	0.3561	0.3481	0.3401	0.3323	0.3245	0.3168	0.3093	0.3019	0.2947	0.2877	0.2808
0.78	0.4256	0.4171	0.4086	0.4002	0.3918	0.3834	0.3751	0.3668	0.3586	0.3504	0.3423	0.3343	0.3263	0.3183	0.3105	0.3029	0.2954	0.2880	0.2809	0.2738
0.79	0.4210	0.4124	0.4038	0.3952	0.3867	0.3783	0.3699	0.3615	0.3532	0.3449	0.3366	0.3285	0.3203	0.3123	0.3043	0.2965	0.2889	0.2815	0.2741	0.2669
0.80	0.4164	0.4077	0.3990	0.3904	0.3818	0.3732	0.3647	0.3562	0.3478	0.3394	0.3310	0.3227	0.3145	0.3063	0.2982	0.2903	0.2826	0.2750	0.2675	0.2601
0.81	0.4118	0.4030	0.3943	0.3856	0.3769	0.3682	0.3596	0.3510	0.3425	0.3340	0.3255	0.3171	0.3087	0.3004	0.2922	0.2842	0.2763	0.2686	0.2610	0.2534
0.82	0.4073	0.3985	0.3896	0.3808	0.3720	0.3633	0.3546	0.3459	0.3372	0.3286	0.3201	0.3115	0.3031	0.2946	0.2863	0.2782	0.2702	0.2623	0.2545	0.2469
0.83	0.4029	0.3939	0.3850	0.3761	0.3672	0.3584	0.3496	0.3408	0.3321	0.3234	0.3147	0.3061	0.2975	0.2889	0.2805	0.2722	0.2641	0.2561	0.2482	0.2404
0.84	0.3985	0.3895	0.3805	0.3715	0.3625	0.3536	0.3447	0.3358	0.3270	0.3182	0.3094	0.3007	0.2920	0.2833	0.2748	0.2664	0.2581	0.2500	0.2420	0.2341
0.85	0.3942	0.3851	0.3760	0.3669	0.3579	0.3489	0.3399	0.3309	0.3220	0.3131	0.3042	0.2953	0.2865	0.2778	0.2691	0.2606	0.2523	0.2441	0.2360	0.2279
0.86	0.3899	0.3807	0.3715	0.3624	0.3533	0.3442	0.3351	0.3260	0.3170	0.3080	0.2990	0.2901	0.2812	0.2723	0.2636	0.2550	0.2465	0.2382	0.2300	0.2218
0.87	0.3856	0.3764	0.3672	0.3579	0.3487	0.3395	0.3304	0.3213	0.3121	0.3030	0.2940	0.2849	0.2759	0.2669	0.2581	0.2494	0.2409	0.2324	0.2241	0.2158
0.88	0.3815	0.3721	0.3628	0.3535	0.3442	0.3350	0.3257	0.3165	0.3073	0.2981	0.2890	0.2798	0.2707	0.2617	0.2527	0.2439	0.2353	0.2268	0.2183	0.2099
0.89	0.3773	0.3679	0.3586	0.3492	0.3398	0.3305	0.3212	0.3119	0.3026	0.2933	0.2840	0.2748	0.2656	0.2564	0.2474	0.2385	0.2298	0.2212	0.2127	0.2041
0.90	0.3733	0.3638	0.3543	0.3449	0.3355	0.3260	0.3166	0.3072	0.2979	0.2885	0.2792	0.2698	0.2605	0.2513	0.2422	0.2332	0.2244	0.2157	0.2071	0.1985
0.91	0.3692	0.3597	0.3502	0.3406	0.3311	0.3217	0.3122	0.3027	0.2933	0.2838	0.2744	0.2650	0.2556	0.2463	0.2371	0.2280	0.2191	0.2103	0.2016	0.1929
0.92	0.3652	0.3556	0.3460	0.3365	0.3269	0.3173	0.3078	0.2982	0.2887	0.2792	0.2697	0.2602	0.2507	0.2413	0.2320	0.2229	0.2139	0.2051	0.1963	0.1875
0.93	0.3613	0.3516	0.3420	0.3323	0.3227	0.3131	0.3034	0.2938	0.2842	0.2746	0.2650	0.2554	0.2459	0.2364	0.2271	0.2179	0.2088	0.1999	0.1910	0.1821
0.94	0.3574	0.3477	0.3380	0.3283	0.3185	0.3088	0.2991	0.2895	0.2798	0.2701	0.2604	0.2508	0.2411	0.2316	0.2222	0.2129	0.2038	0.1948	0.1859	0.1769
0.95	0.3536	0.3438	0.3340	0.3242	0.3145	0.3047	0.2949	0.2852	0.2754	0.2657	0.2559	0.2462	0.2365	0.2269	0.2174	0.2081	0.1989	0.1899	0.1809	0.1718
0.96	0.3498	0.3399	0.3301	0.3203	0.3104	0.3006	0.2908	0.2809	0.2711	0.2613	0.2515	0.2417	0.2319	0.2222	0.2127	0.2033	0.1941	0.1850	0.1759	0.1668
0.97	0.3461	0.3361	0.3262	0.3163	0.3064	0.2965	0.2866	0.2768	0.2669	0.2570	0.2471	0.2372	0.2274	0.2176	0.2081	0.1986	0.1894	0.1802	0.1711	0.1620
0.98	0.3424	0.3324	0.3224	0.3125	0.3025	0.2925	0.2826	0.2726	0.2627	0.2527	0.2428	0.2329	0.2229	0.2131	0.2035	0.1940	0.1847	0.1755	0.1664	0.1572
0.99	0.3387	0.3287	0.3187	0.3086	0.2986	0.2886	0.2786	0.2686	0.2586	0.2486	0.2386	0.2285	0.2186	0.2087	0.1990	0.1895	0.1802	0.1709	0.1617	0.1525
1.00	0.3351	0.3250	0.3149	0.3049	0.2948	0.2847	0.2746	0.2646	0.2545	0.2444	0.2344	0.2243	0.2143	0.2044	0.1946	0.1851	0.1757	0.1664	0.1572	0.1479

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.3315	0.3214	0.3113	0.3011	0.2910	0.2809	0.2708	0.2606	0.2505	0.2404	0.2302	0.2201	0.2100	0.2001	0.1903	0.1807	0.1713	0.1620	0.1528	0.1435
1.02	0.3280	0.3178	0.3076	0.2975	0.2873	0.2771	0.2669	0.2567	0.2466	0.2364	0.2262	0.2160	0.2059	0.1959	0.1861	0.1765	0.1670	0.1577	0.1484	0.1391
1.03	0.3245	0.3143	0.3041	0.2938	0.2836	0.2734	0.2631	0.2529	0.2427	0.2324	0.2222	0.2120	0.2018	0.1918	0.1819	0.1723	0.1628	0.1535	0.1442	0.1349
1.04	0.3211	0.3108	0.3005	0.2903	0.2800	0.2697	0.2594	0.2491	0.2388	0.2286	0.2183	0.2080	0.1978	0.1877	0.1778	0.1682	0.1587	0.1493	0.1400	0.1307
1.05	0.3177	0.3074	0.2970	0.2867	0.2764	0.2661	0.2557	0.2454	0.2351	0.2247	0.2144	0.2041	0.1938	0.1837	0.1738	0.1642	0.1547	0.1453	0.1360	0.1267
1.06	0.3143	0.3040	0.2936	0.2832	0.2729	0.2625	0.2521	0.2417	0.2313	0.2210	0.2106	0.2002	0.1899	0.1798	0.1699	0.1602	0.1507	0.1413	0.1320	0.1227
1.07	0.3110	0.3006	0.2902	0.2798	0.2694	0.2589	0.2485	0.2381	0.2277	0.2173	0.2068	0.1964	0.1861	0.1760	0.1660	0.1564	0.1468	0.1375	0.1282	0.1189
1.08	0.3078	0.2973	0.2868	0.2764	0.2659	0.2555	0.2450	0.2345	0.2241	0.2136	0.2032	0.1927	0.1824	0.1722	0.1623	0.1526	0.1431	0.1337	0.1244	0.1151
1.09	0.3045	0.2940	0.2835	0.2730	0.2625	0.2520	0.2415	0.2310	0.2205	0.2100	0.1995	0.1890	0.1787	0.1685	0.1585	0.1488	0.1393	0.1300	0.1207	0.1115
1.10	0.3013	0.2908	0.2803	0.2697	0.2592	0.2486	0.2381	0.2276	0.2170	0.2065	0.1959	0.1854	0.1750	0.1648	0.1549	0.1452	0.1357	0.1264	0.1171	0.1079
1.11	0.2982	0.2876	0.2770	0.2665	0.2559	0.2453	0.2347	0.2241	0.2136	0.2030	0.1924	0.1819	0.1715	0.1613	0.1513	0.1416	0.1322	0.1228	0.1136	0.1044
1.12	0.2951	0.2844	0.2738	0.2632	0.2526	0.2420	0.2314	0.2208	0.2102	0.1996	0.1890	0.1784	0.1680	0.1578	0.1478	0.1381	0.1287	0.1194	0.1102	0.1010
1.13	0.2920	0.2813	0.2707	0.2600	0.2494	0.2387	0.2281	0.2175	0.2068	0.1962	0.1856	0.1750	0.1645	0.1543	0.1444	0.1347	0.1253	0.1160	0.1069	0.0977
1.14	0.2889	0.2783	0.2676	0.2569	0.2462	0.2355	0.2249	0.2142	0.2035	0.1929	0.1822	0.1716	0.1611	0.1509	0.1410	0.1314	0.1220	0.1127	0.1036	0.0945
1.15	0.2859	0.2752	0.2645	0.2538	0.2431	0.2324	0.2217	0.2110	0.2003	0.1896	0.1789	0.1683	0.1578	0.1476	0.1377	0.1281	0.1187	0.1095	0.1005	0.0914
1.16	0.2830	0.2722	0.2615	0.2507	0.2400	0.2293	0.2185	0.2078	0.1971	0.1864	0.1757	0.1650	0.1546	0.1444	0.1345	0.1249	0.1155	0.1064	0.0974	0.0884
1.17	0.2800	0.2693	0.2585	0.2477	0.2370	0.2262	0.2154	0.2047	0.1939	0.1832	0.1725	0.1618	0.1513	0.1412	0.1313	0.1217	0.1124	0.1033	0.0944	0.0855
1.18	0.2771	0.2663	0.2555	0.2447	0.2339	0.2232	0.2124	0.2016	0.1908	0.1801	0.1693	0.1587	0.1482	0.1380	0.1282	0.1187	0.1094	0.1003	0.0914	0.0826
1.19	0.2743	0.2634	0.2526	0.2418	0.2310	0.2202	0.2093	0.1985	0.1878	0.1770	0.1662	0.1556	0.1451	0.1350	0.1252	0.1157	0.1064	0.0974	0.0886	0.0798
1.20	0.2714	0.2606	0.2497	0.2389	0.2281	0.2172	0.2064	0.1956	0.1847	0.1740	0.1632	0.1525	0.1421	0.1320	0.1222	0.1127	0.1035	0.0946	0.0858	0.0771
1.21	0.2687	0.2578	0.2469	0.2360	0.2252	0.2143	0.2034	0.1926	0.1818	0.1710	0.1602	0.1495	0.1391	0.1290	0.1192	0.1098	0.1007	0.0918	0.0831	0.0745
1.22	0.2659	0.2550	0.2441	0.2332	0.2223	0.2114	0.2006	0.1897	0.1789	0.1680	0.1573	0.1466	0.1362	0.1261	0.1164	0.1070	0.0979	0.0891	0.0804	0.0719
1.23	0.2632	0.2522	0.2413	0.2304	0.2195	0.2086	0.1977	0.1868	0.1760	0.1652	0.1544	0.1437	0.1333	0.1233	0.1136	0.1043	0.0952	0.0865	0.0779	0.0694
1.24	0.2605	0.2495	0.2386	0.2277	0.2167	0.2058	0.1949	0.1840	0.1732	0.1623	0.1515	0.1409	0.1305	0.1205	0.1108	0.1016	0.0926	0.0839	0.0754	0.0670
1.25	0.2578	0.2469	0.2359	0.2249	0.2140	0.2031	0.1921	0.1812	0.1704	0.1595	0.1487	0.1381	0.1277	0.1177	0.1082	0.0989	0.0900	0.0814	0.0730	0.0647
1.26	0.2552	0.2442	0.2332	0.2223	0.2113	0.2004	0.1894	0.1785	0.1676	0.1568	0.1460	0.1353	0.1250	0.1151	0.1055	0.0964	0.0875	0.0790	0.0706	0.0624
1.27	0.2526	0.2416	0.2306	0.2196	0.2086	0.1977	0.1867	0.1758	0.1649	0.1541	0.1433	0.1327	0.1224	0.1124	0.1030	0.0938	0.0851	0.0766	0.0683	0.0602
1.28	0.2500	0.2390	0.2280	0.2170	0.2060	0.1950	0.1841	0.1732	0.1623	0.1514	0.1406	0.1300	0.1197	0.1099	0.1004	0.0914	0.0827	0.0743	0.0661	0.0581
1.29	0.2475	0.2365	0.2254	0.2144	0.2034	0.1924	0.1815	0.1705	0.1596	0.1488	0.1380	0.1274	0.1172	0.1074	0.0980	0.0890	0.0803	0.0720	0.0639	0.0561
1.30	0.2450	0.2339	0.2229	0.2119	0.2009	0.1899	0.1789	0.1680	0.1571	0.1462	0.1354	0.1249	0.1147	0.1049	0.0956	0.0866	0.0781	0.0698	0.0618	0.0540
1.31	0.2425	0.2315	0.2204	0.2094	0.1983	0.1873	0.1764	0.1654	0.1545	0.1437	0.1329	0.1224	0.1122	0.1025	0.0932	0.0843	0.0758	0.0677	0.0598	0.0521
1.32	0.2401	0.2290	0.2179	0.2069	0.1959	0.1849	0.1739	0.1629	0.1520	0.1412	0.1304	0.1199	0.1098	0.1001	0.0909	0.0821	0.0737	0.0656	0.0578	0.0502
1.33	0.2377	0.2266	0.2155	0.2044	0.1934	0.1824	0.1714	0.1605	0.1496	0.1387	0.1280	0.1175	0.1074	0.0978	0.0886	0.0799	0.0716	0.0636	0.0559	0.0484
1.34	0.2353	0.2242	0.2131	0.2020	0.1910	0.1800	0.1690	0.1580	0.1472	0.1363	0.1256	0.1151	0.1051	0.0955	0.0864	0.0778	0.0695	0.0616	0.0540	0.0467
1.35	0.2329	0.2218	0.2107	0.1997	0.1886	0.1776	0.1666	0.1557	0.1448	0.1339	0.1232	0.1128	0.1028	0.0933	0.0843	0.0757	0.0675	0.0597	0.0522	0.0450
1.36	0.2306	0.2195	0.2084	0.1973	0.1862	0.1752	0.1642	0.1533	0.1424	0.1316	0.1209	0.1105	0.1006	0.0911	0.0822	0.0737	0.0656	0.0578	0.0504	0.0433
1.37	0.2283	0.2172	0.2061	0.1950	0.1839	0.1729	0.1619	0.1510	0.1401	0.1293	0.1186	0.1083	0.0984	0.0890	0.0801	0.0717	0.0637	0.0560	0.0487	0.0417
1.38	0.2260	0.2149	0.2038	0.1927	0.1816	0.1706	0.1596	0.1487	0.1378	0.1270	0.1164	0.1061	0.0962	0.0869	0.0781	0.0697	0.0618	0.0543	0.0471	0.0402
1.39	0.2238	0.2126	0.2015	0.1904	0.1794	0.1683	0.1574	0.1464	0.1356	0.1248	0.1142	0.1039	0.0941	0.0848	0.0761	0.0678	0.0600	0.0526	0.0455	0.0387
1.40	0.2216	0.2104	0.1993	0.1882	0.1771	0.1661	0.1551	0.1442	0.1334	0.1226	0.1120	0.1018	0.0920	0.0828	0.0742	0.0660	0.0582	0.0509	0.0439	0.0372
1.41	0.2194	0.2082	0.1971	0.1860	0.1749	0.1639	0.1530	0.1420	0.1312	0.1205	0.1099	0.0997	0.0900	0.0809	0.0723	0.0642	0.0565	0.0493	0.0424	0.0358
1.42	0.2172	0.2061	0.1949	0.1838	0.1728	0.1618	0.1508	0.1399	0.1291	0.1184	0.1078	0.0977	0.0880	0.0790	0.0704	0.0624	0.0549	0.0477	0.0409	0.0345
1.43	0.2151	0.2039	0.1928	0.1817	0.1706	0.1596	0.1487	0.1378	0.1270	0.1163	0.1058	0.0957	0.0861	0.0771	0.0686	0.0607	0.0532	0.0462	0.0395	0.0332
1.44	0.2130	0.2018	0.1907	0.1796	0.1685	0.1575	0.1466	0.1357	0.1249	0.1142	0.1038	0.0937	0.0842	0.0752	0.0669	0.0590	0.0517	0.0447	0.0381	0.0319
1.45	0.2109	0.1997	0.1886	0.1775	0.1664	0.1554	0.1445	0.1336	0.1229	0.1122	0.1018	0.0918	0.0823	0.0734	0.0652	0.0574	0.0501	0.0433	0.0368	0.0307
1.46	0.2088	0.1976	0.1865	0.1754	0.1644	0.1534	0.1425	0.1316	0.1209	0.1102	0.0998	0.0899	0.0805	0.0717	0.0635	0.0558	0.0486	0.0419	0.0355	0.0295
1.47	0.2068	0.1956	0.1845	0.1734	0.1624	0.1514	0.1405	0.1296	0.1189	0.1083	0.0979	0.0880	0.0787	0.0700	0.0618	0.0543	0.0472	0.0405	0.0343	0.0284
1.48	0.2048	0.1936	0.1825	0.1714	0.1604	0.1494	0.1385	0.1277	0.1170	0.1064	0.0960	0.0862	0.0769	0.0683	0.0602	0.0527	0.0457	0.0392	0.0331	0.0273
1.49	0.2028	0.1916	0.1805	0.1694	0.1584	0.1474	0.1365	0.1257	0.1150	0.1045	0.0942	0.0844	0.0752	0.0666	0.0587	0.0513	0.0444	0.0379	0.0319	0.0262
1.50	0.2008	0.1896	0.1785	0.1675	0.1564	0.1455	0.1346	0.1238	0.1132	0.1026	0.0924	0.0826	0.0735	0.0650	0.0572	0.0498	0.0430	0.0367	0.0307	0.0252
1.51	0.1989	0.1877	0.1766	0.1655	0.1545	0.1436	0.1327	0.1220	0.1113	0.1008	0.0906	0.0809	0.0719	0.0635	0.0557	0.0484	0.0417	0.0355	0.0297	0.0242
1.52	0.1969	0.1858	0.1747	0.1636	0.1526	0.1417	0.1308	0.1201	0.1095	0.0990	0.0888	0.0792	0.0702	0.0619	0.0542	0.0471	0.0404	0.0343	0.0286	0.0233
1.53	0.1950	0.1839	0.1728	0.1617	0.1508	0.1398	0.1290	0.1183	0.1077	0.0972	0.0871	0.0776	0.0687	0.0604	0.0528	0.0457	0.0392	0.0332	0.0276	0.0224
1.54	0.1932	0.1820	0.1709	0.1599	0.1489	0.1380	0.1272	0.1165	0.1059	0.0955	0.0854	0.0759	0.0671	0.0589	0.0514	0.0444	0.0380	0.0321	0.0266	0.0215
1.55	0.1913	0.1802	0.1691	0.1581	0.1471	0.1362	0.1254	0.1147	0.1042	0.0938	0.0838	0.0743	0.0656	0.0575	0.0500	0.0432	0.0368	0.0310	0.0256	0.0206
1.56	0.1895	0.1783	0.1673	0.1562	0.1453	0.1344	0.1237	0.1130	0.1025	0.0921	0.0822	0.0728	0.0641	0.0561	0.0487	0.0419	0.0357	0.0300	0.0247	0.0198
1.57	0.1877	0.1765	0.1655	0.1545	0.1435	0.1327	0.1219	0.1113	0.1008	0.0905	0.0806	0.0713	0.0626	0.0547	0.0474	0.0408	0.0346	0.0290	0.0238	0.0190
1.58	0.1859	0.1748	0.1637	0.1527	0.1418	0.1309	0.1202	0.1096	0.0991	0.0889	0.0790	0.0697	0.0612	0.0534	0.0462	0.0396	0.0335	0.0280	0.0229	0.0183
1.59	0.1841	0.1730	0.1619	0.1510	0.1401	0.1292	0.1185	0.1079	0.0975	0.0873	0.0775	0.0683	0.0598	0.0520	0.0449	0.0384	0.0325	0.0271	0.0221	0.0175
1.60	0.1824	0.1713	0.1602	0.1492	0.1384	0.1276	0.1169	0.1063	0.0959	0.0857	0.0759	0.0668	0.0584	0.0508	0.0437	0.0373	0.0315	0.0261	0.0213	0.0168
1.61	0.1806	0.1695	0.1585	0.1476	0.1367	0.1259	0.1152	0.1047	0.0943	0.0842	0.0745	0.0654	0.0571	0.0495	0.0426	0.0363	0.0305	0.0253	0.0205	0.0162
1.62	0.1789	0.1678	0.1568	0.1459	0.1350	0.1243	0.1136	0.1031	0.0928	0.0826	0.0730	0.0640	0.0558	0.0483	0.0414	0.0352	0.0295	0.0244	0.0197	0.0155
1.63	0.1772	0.1662	0.1552	0.1442	0.1334	0.1226	0.1120	0.1015	0.0912	0.0812	0.0716	0.0627	0.0545	0.0471	0.0403	0.0342	0.0286	0.0236	0.0190	0.0149
1.64	0.1756	0.1645	0.1535	0.1426	0.1318	0.1211	0.1105	0.1000	0.0897	0.0797	0.0702	0.0613	0.0533	0.0459	0.0392	0.0332	0.0277	0.0228	0.0183	0.0143
1.65	0.1739	0.1629	0.1519	0.1410	0.1302	0.1195	0.1089	0.0985	0.0882	0.0783	0.0688	0.0600	0.0520	0.0448	0.0382	0.0322	0.0268	0.0220	0.0176	0.0137
1.66	0.1723	0.1613	0.1503	0.1394	0.1286	0.1179	0.1074	0.0970	0.0868	0.0768	0.0674	0.0587	0.0508	0.0436	0.0372	0.0313	0.0260	0.0212	0.0169	0.0131
1.67	0.1707	0.1597	0.1487	0.1378	0.1271	0.1164	0.1059	0.0955	0.0853	0.0754	0.0661	0.0575	0.0496	0.0426	0.0361	0.0304	0.0252	0.0205	0.0163	0.0126
1.68	0.1691	0.1581	0.1471	0.1363	0.1255	0.1149	0.1044	0.0941	0.0839	0.0741	0.0648	0.0562	0.0485	0.0415	0.0352	0.0295	0.0244	0.0198	0.0157	0.0121
1.69	0.1675	0.1565	0.1456	0.1348	0.1240	0.1134	0.1030	0.0927	0.0825	0.0727	0.0635	0.0550	0.0474	0.0404	0.0342	0.0286	0.0236	0.0191	0.0151	0.0116
1.70	0.1660	0.1550	0.1441	0.1333	0.1225	0.1120	0.1015	0.0913	0.0812	0.0714	0.0622	0.0539	0.0463	0.0394	0.0333	0.0278	0.0228	0.0184	0.0145	0.0111
1.71	0.1644	0.1535	0.1426	0.1318	0.1211	0.1105	0.1001	0.0899	0.0798	0.0701	0.0610	0.0527	0.0452	0.0384	0.0324	0.0270	0.0221	0.0178	0.0140	0.0106
1.72	0.1629	0.1520	0.1411	0.1303	0.1196	0.1091	0.0987	0.0885	0.0785	0.0688	0.0598	0.0516	0.0441	0.0375	0.0315	0.0262	0.0214	0.0172	0.0134	0.0102
1.73	0.1614	0.1505	0.1396	0.1289	0.1182	0.1077	0.0973	0.0872	0.0772	0.0676	0.0586	0.0504	0.0431	0.0365	0.0306	0.0254	0.0207	0.0166	0.0129	0.0097
1.74	0.1599	0.1490	0.1382	0.1274	0.1168	0.1063	0.0960	0.0858	0.0759	0.0663	0.0574	0.0494	0.0421	0.0356	0.0298	0.0246	0.0200	0.0160	0.0124	0.0093
1.75	0.1585	0.1476	0.1367	0.1260	0.1154	0.1049	0.0946	0.0845	0.0746	0.0651	0.0563	0.0483	0.0411	0.0347	0.0290	0.0239	0.0194	0.0154	0.0120	0.0089
1.76	0.1570	0.1461	0.1353	0.1246	0.1140	0.1036	0.0933	0.0833	0.0734	0.0639	0.0552	0.0472	0.0401	0.0338	0.0282	0.0232	0.0188	0.0149	0.0115	0.0086
1.77	0.1556	0.1447	0.1339	0.1232	0.1127	0.1023	0.0920	0.0820	0.0722	0.0628	0.0541	0.0462	0.0392	0.0329	0.0274	0.0225	0.0182	0.0144	0.0111	0.0082
1.78	0.1542	0.1433	0.1325	0.1219	0.1113	0.1010	0.0908	0.0807	0.0710	0.0616	0.0530	0.0452	0.0383	0.0321	0.0266	0.0218	0.0176	0.0139	0.0106	0.0079
1.79	0.1528	0.1419	0.1312	0.1205	0.1100	0.0997	0.0895	0.0795	0.0698	0.0605	0.0519	0.0442	0.0374	0.0313	0.0259	0.0212	0.0170	0.0134	0.0102	0.0075
1.80	0.1514	0.1406	0.1298	0.1192	0.1087	0.0984	0.0883	0.0783	0.0686	0.0594	0.0509	0.0433	0.0365	0.0305	0.0252	0.0205	0.0164	0.0129	0.0098	0.0072
1.81	0.1500	0.1392	0.1285	0.1179	0.1074	0.0971	0.0870	0.0771	0.0675	0.0583	0.0499	0.0423	0.0356	0.0297	0.0245	0.0199	0.0159	0.0124	0.0094	0.0069
1.82	0.1487	0.1379	0.1272	0.1166	0.1062	0.0959	0.0858	0.0760	0.0663	0.0572	0.0489	0.0414	0.0348	0.0289	0.0238	0.0193	0.0154	0.0120	0.0091	0.0066
1.83	0.1473	0.1365	0.1259	0.1153	0.1049	0.0947	0.0846	0.0748	0.0652	0.0562	0.0479	0.0405	0.0339	0.0282	0.0231	0.0187	0.0149	0.0116	0.0087	0.0063
1.84	0.1460	0.1352	0.1246	0.1141	0.1037	0.0935	0.0835	0.0737	0.0641	0.0551	0.0469	0.0396	0.0331	0.0274	0.0225	0.0181	0.0144	0.0111	0.0084	0.0060
1.85	0.1447	0.1340	0.1233	0.1128	0.1025	0.0923	0.0823	0.0725	0.0631	0.0541	0.0460	0.0387	0.0323	0.0267	0.0218	0.0176	0.0139	0.0107	0.0080	0.0058
1.86	0.1434	0.1327	0.1221	0.1116	0.1013	0.0911	0.0812	0.0714	0.0620	0.0531	0.0450	0.0379	0.0316	0.0260	0.0212	0.0171	0.0135	0.0104	0.0077	0.0055
1.87	0.1421	0.1314	0.1208	0.1104	0.1001	0.0900	0.0800	0.0704	0.0610	0.0521	0.0441	0.0370	0.0308	0.0254	0.0206	0.0165	0.0130	0.0100	0.0074	0.0053
1.88	0.1409	0.1302	0.1196	0.1092	0.0989	0.0888	0.0789	0.0693	0.0599	0.0512	0.0432	0.0362	0.0301	0.0247	0.0201	0.0160	0.0126	0.0096	0.0071	0.0051
1.89	0.1396	0.1289	0.1184	0.1080	0.0978	0.0877	0.0778	0.0682	0.0589	0.0502	0.0424	0.0354	0.0293	0.0241	0.0195	0.0155	0.0122	0.0093	0.0068	0.0048
1.90	0.1384	0.1277	0.1172	0.1068	0.0966	0.0866	0.0768	0.0672	0.0579	0.0493	0.0415	0.0346	0.0286	0.0234	0.0189	0.0151	0.0118	0.0089	0.0066	0.0046
1.91	0.1372	0.1265	0.1160	0.1057	0.0955	0.0855	0.0757	0.0662	0.0569	0.0484	0.0406	0.0339	0.0280	0.0228	0.0184	0.0146	0.0114	0.0086	0.0063	0.0044
1.92	0.1359	0.1253	0.1149	0.1045	0.0944	0.0844	0.0747	0.0652	0.0560	0.0475	0.0398	0.0331	0.0273	0.0222	0.0179	0.0142	0.0110	0.0083	0.0061	0.0042
1.93	0.1348	0.1242	0.1137	0.1034	0.0933	0.0833	0.0736	0.0642	0.0550	0.0466	0.0390	0.0324	0.0266	0.0216	0.0174	0.0137	0.0106	0.0080	0.0058	0.0040
1.94	0.1336	0.1230	0.1126	0.1023	0.0922	0.0823	0.0726	0.0632	0.0541	0.0457	0.0382	0.0317	0.0260	0.0211	0.0169	0.0133	0.0103	0.0077	0.0056	0.0039
1.95	0.1324	0.1219	0.1114	0.1012	0.0911	0.0812	0.0716	0.0622	0.0532	0.0449	0.0374	0.0310	0.0253	0.0205	0.0164	0.0129	0.0099	0.0074	0.0054	0.0037
1.96	0.1312	0.1207	0.1103	0.1001	0.0901	0.0802	0.0706	0.0613	0.0523	0.0440	0.0367	0.0303	0.0247	0.0200	0.0159	0.0125	0.0096	0.0071	0.0051	0.0035
1.97	0.1301	0.1196	0.1092	0.0990	0.0890	0.0792	0.0696	0.0603	0.0514	0.0432	0.0359	0.0296	0.0241	0.0195	0.0155	0.0121	0.0093	0.0069	0.0049	0.0034
1.98	0.1290	0.1185	0.1082	0.0980	0.0880	0.0782	0.0687	0.0594	0.0505	0.0424	0.0352	0.0289	0.0235	0.0189	0.0150	0.0117	0.0089	0.0066	0.0047	0.0032
1.99	0.1279	0.1174	0.1071	0.0969	0.0870	0.0772	0.0677	0.0585	0.0497	0.0416	0.0345	0.0283	0.0230	0.0184	0.0146	0.0114	0.0086	0.0064	0.0045	0.0031
2.00	0.1267	0.1163	0.1060	0.0959	0.0860	0.0763	0.0668	0.0576	0.0488	0.0408	0.0338	0.0276	0.0224	0.0180	0.0142	0.0110	0.0083	0.0061	0.0044	0.0029

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.1257	0.1152	0.1050	0.0949	0.0850	0.0753	0.0659	0.0567	0.0480	0.0400	0.0331	0.0270	0.0219	0.0175	0.0138	0.0107	0.0081	0.0059	0.0042	0.0028
2.02	0.1246	0.1142	0.1039	0.0939	0.0840	0.0744	0.0650	0.0559	0.0472	0.0393	0.0324	0.0264	0.0213	0.0170	0.0134	0.0103	0.0078	0.0057	0.0040	0.0027
2.03	0.1235	0.1131	0.1029	0.0929	0.0831	0.0734	0.0641	0.0550	0.0464	0.0385	0.0317	0.0258	0.0208	0.0166	0.0130	0.0100	0.0075	0.0055	0.0038	0.0026
2.04	0.1224	0.1121	0.1019	0.0919	0.0821	0.0725	0.0632	0.0542	0.0456	0.0378	0.0311	0.0252	0.0203	0.0161	0.0126	0.0097	0.0073	0.0053	0.0037	0.0024
2.05	0.1214	0.1111	0.1009	0.0909	0.0812	0.0716	0.0623	0.0533	0.0448	0.0371	0.0304	0.0247	0.0198	0.0157	0.0122	0.0094	0.0070	0.0051	0.0035	0.0023
2.06	0.1204	0.1101	0.0999	0.0900	0.0802	0.0707	0.0615	0.0525	0.0440	0.0364	0.0298	0.0241	0.0193	0.0153	0.0119	0.0091	0.0068	0.0049	0.0034	0.0022
2.07	0.1193	0.1091	0.0990	0.0890	0.0793	0.0698	0.0606	0.0517	0.0433	0.0357	0.0292	0.0236	0.0188	0.0149	0.0115	0.0088	0.0065	0.0047	0.0032	0.0021
2.08	0.1183	0.1081	0.0980	0.0881	0.0784	0.0690	0.0598	0.0509	0.0425	0.0350	0.0286	0.0230	0.0184	0.0145	0.0112	0.0085	0.0063	0.0045	0.0031	0.0020
2.09	0.1173	0.1071	0.0970	0.0872	0.0775	0.0681	0.0590	0.0501	0.0418	0.0344	0.0280	0.0225	0.0179	0.0141	0.0109	0.0082	0.0061	0.0044	0.0030	0.0019
2.10	0.1163	0.1061	0.0961	0.0863	0.0766	0.0672	0.0581	0.0494	0.0411	0.0337	0.0274	0.0220	0.0175	0.0137	0.0106	0.0080	0.0059	0.0042	0.0029	0.0018
2.11	0.1154	0.1052	0.0952	0.0854	0.0758	0.0664	0.0573	0.0486	0.0404	0.0331	0.0268	0.0215	0.0170	0.0133	0.0103	0.0077	0.0057	0.0040	0.0027	0.0018
2.12	0.1144	0.1042	0.0943	0.0845	0.0749	0.0656	0.0566	0.0478	0.0397	0.0325	0.0263	0.0210	0.0166	0.0130	0.0100	0.0075	0.0055	0.0039	0.0026	0.0017
2.13	0.1134	0.1033	0.0933	0.0836	0.0741	0.0648	0.0558	0.0471	0.0390	0.0318	0.0257	0.0205	0.0162	0.0126	0.0097	0.0072	0.0053	0.0037	0.0025	0.0016
2.14	0.1125	0.1024	0.0924	0.0827	0.0732	0.0640	0.0550	0.0464	0.0383	0.0312	0.0252	0.0201	0.0158	0.0123	0.0094	0.0070	0.0051	0.0036	0.0024	0.0015
2.15	0.1115	0.1015	0.0916	0.0819	0.0724	0.0632	0.0542	0.0457	0.0377	0.0306	0.0247	0.0196	0.0154	0.0119	0.0091	0.0068	0.0049	0.0035	0.0023	0.0015
2.16	0.1106	0.1006	0.0907	0.0810	0.0716	0.0624	0.0535	0.0450	0.0370	0.0301	0.0241	0.0192	0.0150	0.0116	0.0088	0.0066	0.0048	0.0033	0.0022	0.0014
2.17	0.1097	0.0997	0.0898	0.0802	0.0708	0.0616	0.0528	0.0443	0.0364	0.0295	0.0236	0.0187	0.0147	0.0113	0.0086	0.0064	0.0046	0.0032	0.0021	0.0013
2.18	0.1088	0.0988	0.0890	0.0793	0.0700	0.0608	0.0520	0.0436	0.0358	0.0289	0.0231	0.0183	0.0143	0.0110	0.0083	0.0062	0.0044	0.0031	0.0020	0.0013
2.19	0.1079	0.0979	0.0881	0.0785	0.0692	0.0601	0.0513	0.0429	0.0351	0.0284	0.0227	0.0179	0.0139	0.0107	0.0081	0.0060	0.0043	0.0030	0.0019	0.0012
2.20	0.1070	0.0970	0.0873	0.0777	0.0684	0.0594	0.0506	0.0422	0.0345	0.0278	0.0222	0.0175	0.0136	0.0104	0.0078	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0011
2.21	0.1061	0.0962	0.0864	0.0769	0.0676	0.0586	0.0499	0.0416	0.0339	0.0273	0.0217	0.0171	0.0133	0.0101	0.0076	0.0056	0.0040	0.0027	0.0018	0.0011
2.22	0.1052	0.0953	0.0856	0.0761	0.0669	0.0579	0.0492	0.0409	0.0333	0.0268	0.0213	0.0167	0.0129	0.0099	0.0074	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0010
2.23	0.1044	0.0945	0.0848	0.0753	0.0661	0.0572	0.0485	0.0403	0.0328	0.0263	0.0208	0.0163	0.0126	0.0096	0.0072	0.0052	0.0037	0.0025	0.0016	0.0010
2.24	0.1035	0.0937	0.0840	0.0746	0.0654	0.0565	0.0479	0.0397	0.0322	0.0258	0.0204	0.0159	0.0123	0.0093	0.0069	0.0051	0.0036	0.0024	0.0016	0.0009
2.25	0.1027	0.0929	0.0832	0.0738	0.0647	0.0558	0.0472	0.0390	0.0316	0.0253	0.0199	0.0156	0.0120	0.0091	0.0067	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009
2.26	0.1018	0.0920	0.0824	0.0731	0.0639	0.0551	0.0466	0.0384	0.0311	0.0248	0.0195	0.0152	0.0117	0.0088	0.0065	0.0047	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009
2.27	0.1010	0.0912	0.0817	0.0723	0.0632	0.0544	0.0459	0.0378	0.0305	0.0243	0.0191	0.0149	0.0114	0.0086	0.0063	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0008
2.28	0.1002	0.0904	0.0809	0.0716	0.0625	0.0537	0.0453	0.0372	0.0300	0.0238	0.0187	0.0145	0.0111	0.0083	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021	0.0013	0.0008
2.29	0.0994	0.0897	0.0801	0.0708	0.0618	0.0531	0.0447	0.0367	0.0295	0.0234	0.0183	0.0142	0.0108	0.0081	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0007
2.30	0.0986	0.0889	0.0794	0.0701	0.0611	0.0524	0.0440	0.0361	0.0290	0.0229	0.0179	0.0138	0.0105	0.0079	0.0058	0.0041	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007
2.31	0.0978	0.0881	0.0787	0.0694	0.0604	0.0518	0.0434	0.0355	0.0285	0.0225	0.0176	0.0135	0.0103	0.0077	0.0056	0.0040	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007
2.32	0.0970	0.0874	0.0779	0.0687	0.0598	0.0511	0.0428	0.0350	0.0280	0.0221	0.0172	0.0132	0.0100	0.0075	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0006
2.33	0.0962	0.0866	0.0772	0.0680	0.0591	0.0505	0.0422	0.0344	0.0275	0.0216	0.0168	0.0129	0.0098	0.0073	0.0053	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0006
2.34	0.0955	0.0859	0.0765	0.0673	0.0585	0.0499	0.0416	0.0339	0.0270	0.0212	0.0165	0.0126	0.0095	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006
2.35	0.0947	0.0851	0.0758	0.0667	0.0578	0.0493	0.0411	0.0333	0.0265	0.0208	0.0161	0.0123	0.0093	0.0069	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006
2.36	0.0940	0.0844	0.0751	0.0660	0.0572	0.0487	0.0405	0.0328	0.0261	0.0204	0.0158	0.0120	0.0090	0.0067	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005
2.37	0.0932	0.0837	0.0744	0.0653	0.0565	0.0481	0.0399	0.0323	0.0256	0.0200	0.0154	0.0117	0.0088	0.0065	0.0047	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005
2.38	0.0925	0.0830	0.0737	0.0647	0.0559	0.0475	0.0394	0.0318	0.0251	0.0196	0.0151	0.0115	0.0086	0.0063	0.0045	0.0032	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005
2.39	0.0917	0.0823	0.0730	0.0640	0.0553	0.0469	0.0388	0.0313	0.0247	0.0192	0.0148	0.0112	0.0084	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005
2.40	0.0910	0.0816	0.0724	0.0634	0.0547	0.0463	0.0383	0.0308	0.0243	0.0189	0.0145	0.0109	0.0081	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0004
2.41	0.0903	0.0809	0.0717	0.0627	0.0541	0.0458	0.0378	0.0303	0.0238	0.0185	0.0142	0.0107	0.0079	0.0058	0.0041	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004
2.42	0.0896	0.0802	0.0710	0.0621	0.0535	0.0452	0.0372	0.0298	0.0234	0.0181	0.0139	0.0104	0.0077	0.0056	0.0040	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004
2.43	0.0889	0.0795	0.0704	0.0615	0.0529	0.0446	0.0367	0.0294	0.0230	0.0178	0.0136	0.0102	0.0075	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004
2.44	0.0882	0.0789	0.0697	0.0609	0.0523	0.0441	0.0362	0.0289	0.0226	0.0174	0.0133	0.0100	0.0073	0.0053	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004
2.45	0.0875	0.0782	0.0691	0.0603	0.0518	0.0435	0.0357	0.0284	0.0222	0.0171	0.0130	0.0097	0.0072	0.0052	0.0036	0.0025	0.0017	0.0010	0.0006	0.0004
2.46	0.0868	0.0775	0.0685	0.0597	0.0512	0.0430	0.0352	0.0280	0.0218	0.0168	0.0127	0.0095	0.0070	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003
2.47	0.0862	0.0769	0.0679	0.0591	0.0506	0.0425	0.0347	0.0275	0.0214	0.0164	0.0124	0.0093	0.0068	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003
2.48	0.0855	0.0763	0.0673	0.0585	0.0501	0.0420	0.0342	0.0271	0.0210	0.0161	0.0122	0.0091	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
2.49	0.0848	0.0756	0.0666	0.0579	0.0495	0.0414	0.0337	0.0267	0.0207	0.0158	0.0119	0.0088	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
2.50	0.0842	0.0750	0.0660	0.0574	0.0490	0.0409	0.0333	0.0262	0.0203	0.0155	0.0116	0.0086	0.0063	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
2.51	0.0835	0.0744	0.0654	0.0568	0.0484	0.0404	0.0328	0.0258	0.0199	0.0152	0.0114	0.0084	0.0061	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.52	0.0829	0.0738	0.0649	0.0562	0.0479	0.0399	0.0323	0.0254	0.0196	0.0149	0.0112	0.0082	0.0060	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.53	0.0823	0.0731	0.0643	0.0557	0.0474	0.0394	0.0319	0.0250	0.0192	0.0146	0.0109	0.0080	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003
2.54	0.0816	0.0725	0.0637	0.0551	0.0469	0.0390	0.0314	0.0246	0.0189	0.0143	0.0107	0.0078	0.0057	0.0040	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
2.55	0.0810	0.0719	0.0631	0.0546	0.0464	0.0385	0.0310	0.0242	0.0186	0.0140	0.0104	0.0077	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
2.56	0.0804	0.0714	0.0626	0.0541	0.0459	0.0380	0.0305	0.0238	0.0182	0.0138	0.0102	0.0075	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
2.57	0.0798	0.0708	0.0620	0.0535	0.0454	0.0375	0.0301	0.0235	0.0179	0.0135	0.0100	0.0073	0.0052	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002
2.58	0.0792	0.0702	0.0615	0.0530	0.0449	0.0371	0.0297	0.0231	0.0176	0.0132	0.0098	0.0071	0.0051	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
2.59	0.0786	0.0696	0.0609	0.0525	0.0444	0.0366	0.0293	0.0227	0.0173	0.0130	0.0096	0.0070	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
2.60	0.0780	0.0691	0.0604	0.0520	0.0439	0.0362	0.0289	0.0223	0.0170	0.0127	0.0094	0.0068	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.61	0.0774	0.0685	0.0598	0.0515	0.0434	0.0357	0.0284	0.0220	0.0167	0.0124	0.0092	0.0066	0.0047	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
2.62	0.0768	0.0679	0.0593	0.0510	0.0430	0.0353	0.0280	0.0216	0.0164	0.0122	0.0090	0.0065	0.0046	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
2.63	0.0763	0.0674	0.0588	0.0505	0.0425	0.0349	0.0276	0.0213	0.0161	0.0120	0.0088	0.0063	0.0045	0.0031	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.64	0.0757	0.0668	0.0583	0.0500	0.0420	0.0344	0.0273	0.0209	0.0158	0.0117	0.0086	0.0062	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.65	0.0751	0.0663	0.0578	0.0495	0.0416	0.0340	0.0269	0.0206	0.0155	0.0115	0.0084	0.0060	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.66	0.0746	0.0658	0.0573	0.0490	0.0411	0.0336	0.0265	0.0203	0.0152	0.0113	0.0082	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001
2.67	0.0740	0.0652	0.0568	0.0485	0.0407	0.0332	0.0261	0.0199	0.0149	0.0110	0.0080	0.0057	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.68	0.0735	0.0647	0.0563	0.0481	0.0402	0.0328	0.0257	0.0196	0.0147	0.0108	0.0079	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.69	0.0729	0.0642	0.0558	0.0476	0.0398	0.0323	0.0254	0.0193	0.0144	0.0106	0.0077	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.70	0.0724	0.0637	0.0553	0.0472	0.0394	0.0319	0.0250	0.0190	0.0142	0.0104	0.0075	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.71	0.0718	0.0632	0.0548	0.0467	0.0389	0.0316	0.0246	0.0187	0.0139	0.0102	0.0074	0.0052	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.72	0.0713	0.0627	0.0543	0.0463	0.0385	0.0312	0.0243	0.0184	0.0137	0.0100	0.0072	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0708	0.0622	0.0538	0.0458	0.0381	0.0308	0.0239	0.0181	0.0134	0.0098	0.0070	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
2.74	0.0703	0.0617	0.0534	0.0454	0.0377	0.0304	0.0236	0.0178	0.0132	0.0096	0.0069	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
2.75	0.0698	0.0612	0.0529	0.0449	0.0373	0.0300	0.0233	0.0175	0.0129	0.0094	0.0067	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.76	0.0693	0.0607	0.0525	0.0445	0.0369	0.0296	0.0229	0.0172	0.0127	0.0092	0.0066	0.0046	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.77	0.0687	0.0602	0.0520	0.0441	0.0365	0.0293	0.0226	0.0169	0.0125	0.0090	0.0064	0.0045	0.0031	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.78	0.0682	0.0598	0.0516	0.0437	0.0361	0.0289	0.0223	0.0167	0.0122	0.0089	0.0063	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
2.79	0.0678	0.0593	0.0511	0.0432	0.0357	0.0285	0.0219	0.0164	0.0120	0.0087	0.0062	0.0043	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
2.80	0.0673	0.0588	0.0507	0.0428	0.0353	0.0282	0.0216	0.0161	0.0118	0.0085	0.0060	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.81	0.0668	0.0584	0.0502	0.0424	0.0349	0.0278	0.0213	0.0159	0.0116	0.0083	0.0059	0.0041	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.82	0.0663	0.0579	0.0498	0.0420	0.0346	0.0275	0.0210	0.0156	0.0114	0.0082	0.0058	0.0040	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.83	0.0658	0.0575	0.0494	0.0416	0.0342	0.0271	0.0207	0.0153	0.0112	0.0080	0.0056	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.84	0.0654	0.0570	0.0490	0.0412	0.0338	0.0268	0.0204	0.0151	0.0110	0.0078	0.0055	0.0038	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0649	0.0566	0.0485	0.0408	0.0335	0.0265	0.0201	0.0148	0.0108	0.0077	0.0054	0.0037	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.86	0.0644	0.0561	0.0481	0.0404	0.0331	0.0261	0.0198	0.0146	0.0106	0.0075	0.0053	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.87	0.0640	0.0557	0.0477	0.0400	0.0327	0.0258	0.0195	0.0144	0.0104	0.0074	0.0052	0.0035	0.0024	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.88	0.0635	0.0553	0.0473	0.0397	0.0324	0.0255	0.0192	0.0141	0.0102	0.0072	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.89	0.0631	0.0548	0.0469	0.0393	0.0320	0.0252	0.0190	0.0139	0.0100	0.0071	0.0049	0.0034	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.90	0.0626	0.0544	0.0465	0.0389	0.0317	0.0248	0.0187	0.0137	0.0098	0.0070	0.0048	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.91	0.0622	0.0540	0.0461	0.0385	0.0313	0.0245	0.0184	0.0134	0.0097	0.0068	0.0047	0.0032	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.92	0.0617	0.0536	0.0457	0.0382	0.0310	0.0242	0.0181	0.0132	0.0095	0.0067	0.0046	0.0031	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.93	0.0613	0.0532	0.0453	0.0378	0.0307	0.0239	0.0179	0.0130	0.0093	0.0065	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.94	0.0609	0.0528	0.0449	0.0375	0.0303	0.0236	0.0176	0.0128	0.0091	0.0064	0.0044	0.0030	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0604	0.0523	0.0446	0.0371	0.0300	0.0233	0.0173	0.0126	0.0090	0.0063	0.0043	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0600	0.0519	0.0442	0.0368	0.0297	0.0230	0.0171	0.0124	0.0088	0.0062	0.0042	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.97	0.0596	0.0515	0.0438	0.0364	0.0294	0.0227	0.0168	0.0122	0.0086	0.0060	0.0041	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.98	0.0592	0.0512	0.0434	0.0361	0.0290	0.0224	0.0166	0.0120	0.0085	0.0059	0.0040	0.0027	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.99	0.0588	0.0508	0.0431	0.0357	0.0287	0.0221	0.0164	0.0118	0.0083	0.0058	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
3.00	0.0583	0.0504	0.0427	0.0354	0.0284	0.0219	0.0161	0.0116	0.0082	0.0057	0.0039	0.0026	0.0017	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0579	0.0500	0.0424	0.0351	0.0281	0.0216	0.0159	0.0114	0.0080	0.0056	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0575	0.0496	0.0420	0.0347	0.0278	0.0213	0.0156	0.0112	0.0079	0.0054	0.0037	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0571	0.0492	0.0417	0.0344	0.0275	0.0210	0.0154	0.0110	0.0077	0.0053	0.0036	0.0024	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0567	0.0489	0.0413	0.0341	0.0272	0.0208	0.0152	0.0108	0.0076	0.0052	0.0035	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0564	0.0485	0.0410	0.0337	0.0269	0.0205	0.0150	0.0107	0.0075	0.0051	0.0034	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0560	0.0481	0.0406	0.0334	0.0266	0.0202	0.0147	0.0105	0.0073	0.0050	0.0034	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0556	0.0478	0.0403	0.0331	0.0263	0.0200	0.0145	0.0103	0.0072	0.0049	0.0033	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0552	0.0474	0.0399	0.0328	0.0260	0.0197	0.0143	0.0101	0.0071	0.0048	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0548	0.0471	0.0396	0.0325	0.0257	0.0194	0.0141	0.0100	0.0069	0.0047	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0545	0.0467	0.0393	0.0322	0.0255	0.0192	0.0139	0.0098	0.0068	0.0046	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0541	0.0464	0.0389	0.0319	0.0252	0.0189	0.0137	0.0096	0.0067	0.0045	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.12	0.0537	0.0460	0.0386	0.0316	0.0249	0.0187	0.0135	0.0095	0.0066	0.0044	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.13	0.0533	0.0457	0.0383	0.0313	0.0246	0.0185	0.0133	0.0093	0.0064	0.0044	0.0029	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.14	0.0530	0.0453	0.0380	0.0310	0.0244	0.0182	0.0131	0.0092	0.0063	0.0043	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.15	0.0526	0.0450	0.0377	0.0307	0.0241	0.0180	0.0129	0.0090	0.0062	0.0042	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.16	0.0523	0.0447	0.0374	0.0304	0.0238	0.0177	0.0127	0.0089	0.0061	0.0041	0.0027	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.17	0.0519	0.0443	0.0370	0.0301	0.0236	0.0175	0.0125	0.0087	0.0060	0.0040	0.0026	0.0017	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.18	0.0516	0.0440	0.0367	0.0298	0.0233	0.0173	0.0123	0.0086	0.0059	0.0039	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0512	0.0437	0.0364	0.0296	0.0231	0.0170	0.0121	0.0084	0.0058	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0509	0.0433	0.0361	0.0293	0.0228	0.0168	0.0119	0.0083	0.0056	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0505	0.0430	0.0358	0.0290	0.0225	0.0166	0.0118	0.0082	0.0055	0.0037	0.0024	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0502	0.0427	0.0355	0.0287	0.0223	0.0164	0.0116	0.0080	0.0054	0.0036	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0499	0.0424	0.0353	0.0285	0.0220	0.0162	0.0114	0.0079	0.0053	0.0035	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0495	0.0421	0.0350	0.0282	0.0218	0.0160	0.0112	0.0078	0.0052	0.0035	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0492	0.0418	0.0347	0.0279	0.0216	0.0157	0.0111	0.0076	0.0051	0.0034	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0489	0.0415	0.0344	0.0277	0.0213	0.0155	0.0109	0.0075	0.0051	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0485	0.0412	0.0341	0.0274	0.0211	0.0153	0.0107	0.0074	0.0050	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0482	0.0409	0.0338	0.0271	0.0208	0.0151	0.0106	0.0072	0.0049	0.0032	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0479	0.0406	0.0335	0.0269	0.0206	0.0149	0.0104	0.0071	0.0048	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0476	0.0403	0.0333	0.0266	0.0204	0.0147	0.0103	0.0070	0.0047	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0473	0.0400	0.0330	0.0264	0.0202	0.0145	0.0101	0.0069	0.0046	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0469	0.0397	0.0327	0.0261	0.0199	0.0143	0.0100	0.0068	0.0045	0.0029	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0466	0.0394	0.0325	0.0259	0.0197	0.0141	0.0098	0.0067	0.0044	0.0029	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0463	0.0391	0.0322	0.0256	0.0195	0.0140	0.0097	0.0066	0.0044	0.0028	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0460	0.0388	0.0319	0.0254	0.0193	0.0138	0.0095	0.0064	0.0043	0.0028	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0457	0.0385	0.0317	0.0252	0.0190	0.0136	0.0094	0.0063	0.0042	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0454	0.0382	0.0314	0.0249	0.0188	0.0134	0.0092	0.0062	0.0041	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0451	0.0380	0.0311	0.0247	0.0186	0.0132	0.0091	0.0061	0.0040	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0448	0.0377	0.0309	0.0244	0.0184	0.0130	0.0090	0.0060	0.0040	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0445	0.0374	0.0306	0.0242	0.0182	0.0129	0.0088	0.0059	0.0039	0.0025	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0442	0.0372	0.0304	0.0240	0.0180	0.0127	0.0087	0.0058	0.0038	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0440	0.0369	0.0301	0.0238	0.0178	0.0125	0.0086	0.0057	0.0037	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0437	0.0366	0.0299	0.0235	0.0176	0.0124	0.0084	0.0056	0.0037	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0434	0.0364	0.0297	0.0233	0.0174	0.0122	0.0083	0.0055	0.0036	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0431	0.0361	0.0294	0.0231	0.0172	0.0120	0.0082	0.0054	0.0035	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0428	0.0358	0.0292	0.0229	0.0170	0.0119	0.0080	0.0053	0.0035	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0426	0.0356	0.0289	0.0226	0.0168	0.0117	0.0079	0.0053	0.0034	0.0022	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0423	0.0353	0.0287	0.0224	0.0166	0.0115	0.0078	0.0052	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0420	0.0351	0.0285	0.0222	0.0164	0.0114	0.0077	0.0051	0.0033	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0417	0.0348	0.0282	0.0220	0.0162	0.0112	0.0076	0.0050	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0415	0.0346	0.0280	0.0218	0.0160	0.0111	0.0075	0.0049	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0412	0.0343	0.0278	0.0216	0.0158	0.0109	0.0073	0.0048	0.0031	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0409	0.0341	0.0275	0.0214	0.0156	0.0108	0.0072	0.0047	0.0030	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0407	0.0338	0.0273	0.0212	0.0155	0.0106	0.0071	0.0047	0.0030	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0404	0.0336	0.0271	0.0210	0.0153	0.0105	0.0070	0.0046	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0401	0.0333	0.0269	0.0208	0.0151	0.0103	0.0069	0.0045	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0399	0.0331	0.0267	0.0206	0.0149	0.0102	0.0068	0.0044	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0396	0.0329	0.0264	0.0204	0.0147	0.0101	0.0067	0.0044	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0394	0.0326	0.0262	0.0202	0.0146	0.0099	0.0066	0.0043	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0391	0.0324	0.0260	0.0200	0.0144	0.0098	0.0065	0.0042	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0389	0.0322	0.0258	0.0198	0.0142	0.0097	0.0064	0.0041	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0386	0.0319	0.0256	0.0196	0.0140	0.0095	0.0063	0.0041	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0384	0.0317	0.0254	0.0194	0.0139	0.0094	0.0062	0.0040	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0381	0.0315	0.0252	0.0192	0.0137	0.0093	0.0061	0.0039	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0379	0.0313	0.0250	0.0190	0.0136	0.0091	0.0060	0.0039	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0377	0.0310	0.0248	0.0188	0.0134	0.0090	0.0059	0.0038	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0374	0.0308	0.0246	0.0187	0.0132	0.0089	0.0058	0.0037	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0372	0.0306	0.0244	0.0185	0.0131	0.0088	0.0057	0.0037	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0370	0.0304	0.0242	0.0183	0.0129	0.0086	0.0056	0.0036	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0367	0.0302	0.0240	0.0181	0.0128	0.0085	0.0056	0.0036	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0365	0.0299	0.0238	0.0179	0.0126	0.0084	0.0055	0.0035	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0363	0.0297	0.0236	0.0178	0.0125	0.0083	0.0054	0.0034	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0360	0.0295	0.0234	0.0176	0.0123	0.0082	0.0053	0.0034	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0358	0.0293	0.0232	0.0174	0.0122	0.0081	0.0052	0.0033	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0356	0.0291	0.0230	0.0172	0.0120	0.0080	0.0051	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0354	0.0289	0.0228	0.0171	0.0119	0.0078	0.0051	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0351	0.0287	0.0226	0.0169	0.0117	0.0077	0.0050	0.0032	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0349	0.0285	0.0224	0.0167	0.0116	0.0076	0.0049	0.0031	0.0019	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0347	0.0283	0.0222	0.0166	0.0114	0.0075	0.0048	0.0031	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0345	0.0281	0.0221	0.0164	0.0113	0.0074	0.0048	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0343	0.0279	0.0219	0.0162	0.0112	0.0073	0.0047	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0340	0.0277	0.0217	0.0161	0.0110	0.0072	0.0046	0.0029	0.0018	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0338	0.0275	0.0215	0.0159	0.0109	0.0071	0.0046	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0336	0.0273	0.0213	0.0157	0.0108	0.0070	0.0045	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0334	0.0271	0.0212	0.0156	0.0106	0.0069	0.0044	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0332	0.0269	0.0210	0.0154	0.0105	0.0068	0.0043	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0330	0.0267	0.0208	0.0153	0.0104	0.0067	0.0043	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0328	0.0265	0.0206	0.0151	0.0102	0.0066	0.0042	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0326	0.0263	0.0205	0.0149	0.0101	0.0065	0.0041	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0324	0.0262	0.0203	0.0148	0.0100	0.0064	0.0041	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0322	0.0260	0.0201	0.0146	0.0099	0.0064	0.0040	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0320	0.0258	0.0200	0.0145	0.0097	0.0063	0.0040	0.0024	0.0015	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0318	0.0256	0.0198	0.0143	0.0096	0.0062	0.0039	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0316	0.0254	0.0196	0.0142	0.0095	0.0061	0.0038	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0314	0.0253	0.0195	0.0140	0.0094	0.0060	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0312	0.0251	0.0193	0.0139	0.0093	0.0059	0.0037	0.0023	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0310	0.0249	0.0191	0.0138	0.0091	0.0058	0.0037	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0308	0.0247	0.0190	0.0136	0.0090	0.0058	0.0036	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0306	0.0245	0.0188	0.0135	0.0089	0.0057	0.0036	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0304	0.0244	0.0187	0.0133	0.0088	0.0056	0.0035	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0302	0.0242	0.0185	0.0132	0.0087	0.0055	0.0034	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0301	0.0240	0.0183	0.0130	0.0086	0.0054	0.0034	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0299	0.0239	0.0182	0.0129	0.0085	0.0054	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0297	0.0237	0.0180	0.0128	0.0084	0.0053	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0295	0.0235	0.0179	0.0126	0.0083	0.0052	0.0032	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0293	0.0234	0.0177	0.0125	0.0082	0.0051	0.0032	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0291	0.0232	0.0176	0.0124	0.0081	0.0051	0.0031	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0290	0.0230	0.0174	0.0122	0.0080	0.0050	0.0031	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0288	0.0229	0.0173	0.0121	0.0079	0.0049	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0286	0.0227	0.0171	0.0120	0.0078	0.0049	0.0030	0.0018	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0284	0.0225	0.0170	0.0118	0.0077	0.0048	0.0029	0.0018	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0283	0.0224	0.0168	0.0117	0.0076	0.0047	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0281	0.0222	0.0167	0.0116	0.0075	0.0047	0.0029	0.0017	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0279	0.0221	0.0166	0.0115	0.0074	0.0046	0.0028	0.0017	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0277	0.0219	0.0164	0.0113	0.0073	0.0045	0.0028	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0276	0.0217	0.0163	0.0112	0.0072	0.0045	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0274	0.0216	0.0161	0.0111	0.0071	0.0044	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0272	0.0214	0.0160	0.0110	0.0070	0.0043	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0271	0.0213	0.0159	0.0109	0.0069	0.0043	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0269	0.0211	0.0157	0.0107	0.0068	0.0042	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0267	0.0210	0.0156	0.0106	0.0067	0.0042	0.0025	0.0015	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0266	0.0208	0.0154	0.0105	0.0067	0.0041	0.0025	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0264	0.0207	0.0153	0.0104	0.0066	0.0040	0.0024	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0262	0.0205	0.0152	0.0103	0.0065	0.0040	0.0024	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0261	0.0204	0.0150	0.0102	0.0064	0.0039	0.0024	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0259	0.0202	0.0149	0.0100	0.0063	0.0039	0.0023	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0258	0.0201	0.0148	0.0099	0.0062	0.0038	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0256	0.0200	0.0146	0.0098	0.0062	0.0038	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0254	0.0198	0.0145	0.0097	0.0061	0.0037	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0253	0.0197	0.0144	0.0096	0.0060	0.0037	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0251	0.0195	0.0143	0.0095	0.0059	0.0036	0.0022	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0250	0.0194	0.0141	0.0094	0.0059	0.0036	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0248	0.0192	0.0140	0.0093	0.0058	0.0035	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0247	0.0191	0.0139	0.0092	0.0057	0.0035	0.0021	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0245	0.0190	0.0138	0.0091	0.0056	0.0034	0.0020	0.0012	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0244	0.0188	0.0136	0.0090	0.0056	0.0034	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0242	0.0187	0.0135	0.0089	0.0055	0.0033	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0241	0.0186	0.0134	0.0088	0.0054	0.0033	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0239	0.0184	0.0133	0.0087	0.0054	0.0032	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0238	0.0183	0.0131	0.0086	0.0053	0.0032	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0236	0.0182	0.0130	0.0085	0.0052	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0235	0.0180	0.0129	0.0084	0.0052	0.0031	0.0018	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0233	0.0179	0.0128	0.0083	0.0051	0.0030	0.0018	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0232	0.0178	0.0127	0.0082	0.0050	0.0030	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0231	0.0176	0.0126	0.0081	0.0050	0.0030	0.0017	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0229	0.0175	0.0124	0.0080	0.0049	0.0029	0.0017	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0228	0.0174	0.0123	0.0079	0.0048	0.0029	0.0017	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0226	0.0172	0.0122	0.0078	0.0048	0.0028	0.0017	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0225	0.0171	0.0121	0.0077	0.0047	0.0028	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0224	0.0170	0.0120	0.0076	0.0046	0.0028	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0222	0.0169	0.0119	0.0076	0.0046	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0221	0.0167	0.0118	0.0075	0.0045	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0219	0.0166	0.0117	0.0074	0.0045	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0218	0.0165	0.0115	0.0073	0.0044	0.0026	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0217	0.0164	0.0114	0.0072	0.0044	0.0026	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0215	0.0163	0.0113	0.0071	0.0043	0.0025	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0214	0.0161	0.0112	0.0070	0.0042	0.0025	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0213	0.0160	0.0111	0.0070	0.0042	0.0025	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0211	0.0159	0.0110	0.0069	0.0041	0.0024	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0210	0.0158	0.0109	0.0068	0.0041	0.0024	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0209	0.0157	0.0108	0.0067	0.0040	0.0024	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0208	0.0155	0.0107	0.0066	0.0040	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0206	0.0154	0.0106	0.0066	0.0039	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0205	0.0153	0.0105	0.0065	0.0039	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0204	0.0152	0.0104	0.0064	0.0038	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0203	0.0151	0.0103	0.0063	0.0038	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0201	0.0150	0.0102	0.0063	0.0037	0.0022	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0200	0.0149	0.0101	0.0062	0.0037	0.0021	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0199	0.0147	0.0100	0.0061	0.0036	0.0021	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0198	0.0146	0.0099	0.0061	0.0036	0.0021	0.0012	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0196	0.0145	0.0098	0.0060	0.0035	0.0021	0.0012	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0195	0.0144	0.0097	0.0059	0.0035	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0194	0.0143	0.0096	0.0058	0.0034	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0193	0.0142	0.0095	0.0058	0.0034	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0191	0.0141	0.0094	0.0057	0.0034	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0190	0.0140	0.0093	0.0056	0.0033	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0189	0.0139	0.0092	0.0056	0.0033	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0188	0.0138	0.0091	0.0055	0.0032	0.0019	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0187	0.0137	0.0090	0.0054	0.0032	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0186	0.0135	0.0089	0.0054	0.0031	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0184	0.0134	0.0088	0.0053	0.0031	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0183	0.0133	0.0088	0.0053	0.0031	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0182	0.0132	0.0087	0.0052	0.0030	0.0017	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0181	0.0131	0.0086	0.0051	0.0030	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0180	0.0130	0.0085	0.0051	0.0030	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0179	0.0129	0.0084	0.0050	0.0029	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0178	0.0128	0.0083	0.0049	0.0029	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0176	0.0127	0.0082	0.0049	0.0028	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0175	0.0126	0.0082	0.0048	0.0028	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0174	0.0125	0.0081	0.0048	0.0028	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0173	0.0124	0.0080	0.0047	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0172	0.0123	0.0079	0.0047	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0171	0.0122	0.0078	0.0046	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0170	0.0121	0.0077	0.0046	0.0026	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0169	0.0120	0.0077	0.0045	0.0026	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0168	0.0119	0.0076	0.0044	0.0026	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0167	0.0118	0.0075	0.0044	0.0025	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0166	0.0117	0.0074	0.0043	0.0025	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0165	0.0116	0.0073	0.0043	0.0025	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0163	0.0116	0.0073	0.0042	0.0024	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0162	0.0115	0.0072	0.0042	0.0024	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0161	0.0114	0.0071	0.0041	0.0024	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0160	0.0113	0.0070	0.0041	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0159	0.0112	0.0070	0.0040	0.0023	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0158	0.0111	0.0069	0.0040	0.0023	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0157	0.0110	0.0068	0.0039	0.0022	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0156	0.0109	0.0067	0.0039	0.0022	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0155	0.0108	0.0067	0.0039	0.0022	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0154	0.0107	0.0066	0.0038	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0153	0.0106	0.0065	0.0038	0.0021	0.0012	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0152	0.0105	0.0065	0.0037	0.0021	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0151	0.0105	0.0064	0.0037	0.0021	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0150	0.0104	0.0063	0.0036	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0149	0.0103	0.0063	0.0036	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0148	0.0102	0.0062	0.0035	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0147	0.0101	0.0061	0.0035	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0146	0.0100	0.0061	0.0035	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0145	0.0099	0.0060	0.0034	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0145	0.0098	0.0059	0.0034	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0144	0.0098	0.0059	0.0033	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0143	0.0097	0.0058	0.0033	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0142	0.0096	0.0057	0.0033	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0141	0.0095	0.0057	0.0032	0.0018	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0140	0.0094	0.0056	0.0032	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0139	0.0093	0.0056	0.0031	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0138	0.0093	0.0055	0.0031	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0137	0.0092	0.0054	0.0031	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0136	0.0091	0.0054	0.0030	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0135	0.0090	0.0053	0.0030	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0134	0.0089	0.0053	0.0030	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0133	0.0089	0.0052	0.0029	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0133	0.0088	0.0051	0.0029	0.0016	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0132	0.0087	0.0051	0.0029	0.0016	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0131	0.0086	0.0050	0.0028	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0130	0.0085	0.0050	0.0028	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0129	0.0085	0.0049	0.0028	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0128	0.0084	0.0049	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0127	0.0083	0.0048	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0126	0.0082	0.0048	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0126	0.0082	0.0047	0.0026	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0125	0.0081	0.0047	0.0026	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0124	0.0080	0.0046	0.0026	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0123	0.0079	0.0046	0.0025	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0122	0.0079	0.0045	0.0025	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0121	0.0078	0.0045	0.0025	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0120	0.0077	0.0044	0.0024	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0120	0.0076	0.0044	0.0024	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0119	0.0076	0.0043	0.0024	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0118	0.0075	0.0043	0.0024	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0117	0.0074	0.0042	0.0023	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0116	0.0074	0.0042	0.0023	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0115	0.0073	0.0041	0.0023	0.0012	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0115	0.0072	0.0041	0.0022	0.0012	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0114	0.0072	0.0040	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0113	0.0071	0.0040	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0112	0.0070	0.0040	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0111	0.0070	0.0039	0.0021	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0111	0.0069	0.0039	0.0021	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0110	0.0068	0.0038	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0109	0.0068	0.0038	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0108	0.0067	0.0037	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0108	0.0066	0.0037	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0107	0.0066	0.0037	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0106	0.0065	0.0036	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0105	0.0064	0.0036	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0104	0.0064	0.0035	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0104	0.0063	0.0035	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0103	0.0062	0.0035	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0102	0.0062	0.0034	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0101	0.0061	0.0034	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0101	0.0061	0.0033	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0100	0.0060	0.0033	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0099	0.0059	0.0033	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0098	0.0059	0.0032	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0098	0.0058	0.0032	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0097	0.0058	0.0032	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0096	0.0057	0.0031	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0096	0.0057	0.0031	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0095	0.0056	0.0031	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0094	0.0055	0.0030	0.0016	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0093	0.0055	0.0030	0.0016	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0093	0.0054	0.0030	0.0016	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0092	0.0054	0.0029	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0091	0.0053	0.0029	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0091	0.0053	0.0029	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0090	0.0052	0.0028	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0089	0.0052	0.0028	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0088	0.0051	0.0028	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0088	0.0051	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0087	0.0050	0.0027	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0086	0.0050	0.0027	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0086	0.0049	0.0026	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0085	0.0049	0.0026	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0084	0.0048	0.0026	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0084	0.0048	0.0026	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0083	0.0047	0.0025	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0082	0.0047	0.0025	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0082	0.0046	0.0025	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0081	0.0046	0.0025	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0080	0.0045	0.0024	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0080	0.0045	0.0024	0.0013	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0079	0.0044	0.0024	0.0013	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0078	0.0044	0.0023	0.0012	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0078	0.0043	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0077	0.0043	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0076	0.0043	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0076	0.0042	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0075	0.0042	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0075	0.0041	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0074	0.0041	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0073	0.0040	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0073	0.0040	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0072	0.0040	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0071	0.0039	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0071	0.0039	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0070	0.0038	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0070	0.0038	0.0020	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0069	0.0038	0.0020	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0068	0.0037	0.0020	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0068	0.0037	0.0019	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0067	0.0036	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0067	0.0036	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0066	0.0036	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0065	0.0035	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0065	0.0035	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0064	0.0035	0.0018	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0064	0.0034	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0063	0.0034	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0063	0.0034	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0062	0.0033	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0062	0.0033	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0061	0.0032	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0060	0.0032	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0060	0.0032	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0059	0.0031	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0059	0.0031	0.0016	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0058	0.0031	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0058	0.0031	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0057	0.0030	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0057	0.0030	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0056	0.0030	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0056	0.0029	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0055	0.0029	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0055	0.0029	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0054	0.0028	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0054	0.0028	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0053	0.0028	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0053	0.0028	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0052	0.0027	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0052	0.0027	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0051	0.0027	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0051	0.0026	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0050	0.0026	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0050	0.0026	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0049	0.0026	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0049	0.0025	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0048	0.0025	0.0013	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0048	0.0025	0.0013	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0047	0.0025	0.0013	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0047	0.0024	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0047	0.0024	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0046	0.0024	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0046	0.0024	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0045	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0045	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0044	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0044	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0044	0.0022	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0043	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0043	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0042	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0042	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0041	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0041	0.0021	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0041	0.0021	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0040	0.0021	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0040	0.0020	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0040	0.0020	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0039	0.0020	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0039	0.0020	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0038	0.0020	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0038	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0038	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0037	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0037	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0037	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0036	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0036	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0036	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0035	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0035	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0034	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0034	0.0017	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0034	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0033	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0033	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0033	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0033	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0032	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0032	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0032	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0031	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0031	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0031	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0030	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0030	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0030	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0030	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0029	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0029	0.0015	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0029	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0028	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0028	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0028	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0028	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0027	0.0014	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0027	0.0014	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0027	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0027	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0026	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0026	0.0013	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0026	0.0013	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0025	0.0013	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0025	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0025	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0025	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0025	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0024	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0024	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0024	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0024	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0023	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0023	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0023	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0022	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0022	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0021	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0021	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0021	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0021	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0021	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0020	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0020	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0020	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0020	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0020	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0019	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0019	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0019	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0019	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0018	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0018	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0018	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0017	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0017	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0017	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0017	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0016	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0015	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0015	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0015	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0015	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0014	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0014	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0014	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0014	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0014	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0014	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0013	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0013	0.0007	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0013	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0012	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0011	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0011	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0010	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0009	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0006	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0005	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 2

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9954	0.9951	0.9948	0.9945	0.9943	0.9940	0.9938	0.9936
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9947	0.9940	0.9934	0.9928	0.9922	0.9916	0.9910	0.9905	0.9899	0.9894	0.9890	0.9885	0.9880	0.9876
0.03	0.9972	0.9964	0.9957	0.9948	0.9939	0.9930	0.9921	0.9912	0.9903	0.9894	0.9886	0.9877	0.9869	0.9861	0.9854	0.9847	0.9840	0.9833	0.9827	0.9821
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9931	0.9920	0.9908	0.9897	0.9885	0.9873	0.9862	0.9851	0.9840	0.9830	0.9820	0.9811	0.9802	0.9793	0.9785	0.9777	0.9769
0.05	0.9953	0.9941	0.9929	0.9915	0.9901	0.9887	0.9873	0.9859	0.9845	0.9831	0.9818	0.9806	0.9793	0.9781	0.9770	0.9759	0.9749	0.9739	0.9729	0.9719
0.06	0.9944	0.9930	0.9915	0.9899	0.9883	0.9866	0.9850	0.9834	0.9818	0.9802	0.9787	0.9772	0.9758	0.9744	0.9731	0.9719	0.9706	0.9695	0.9683	0.9672
0.07	0.9935	0.9919	0.9902	0.9884	0.9865	0.9846	0.9828	0.9809	0.9791	0.9774	0.9757	0.9740	0.9724	0.9709	0.9694	0.9680	0.9666	0.9653	0.9640	0.9627
0.08	0.9926	0.9908	0.9889	0.9868	0.9848	0.9827	0.9806	0.9786	0.9766	0.9747	0.9728	0.9710	0.9692	0.9675	0.9659	0.9643	0.9627	0.9613	0.9598	0.9584
0.09	0.9917	0.9897	0.9876	0.9854	0.9831	0.9808	0.9786	0.9763	0.9742	0.9720	0.9700	0.9680	0.9661	0.9642	0.9624	0.9607	0.9590	0.9574	0.9558	0.9542
0.10	0.9908	0.9886	0.9863	0.9839	0.9814	0.9790	0.9765	0.9741	0.9718	0.9695	0.9673	0.9652	0.9631	0.9611	0.9591	0.9572	0.9554	0.9536	0.9519	0.9502
0.11	0.9900	0.9876	0.9851	0.9825	0.9798	0.9772	0.9746	0.9720	0.9695	0.9671	0.9647	0.9624	0.9602	0.9580	0.9560	0.9539	0.9520	0.9500	0.9482	0.9464
0.12	0.9891	0.9866	0.9839	0.9811	0.9783	0.9755	0.9727	0.9700	0.9673	0.9647	0.9622	0.9597	0.9574	0.9551	0.9529	0.9507	0.9486	0.9465	0.9445	0.9426
0.13	0.9883	0.9856	0.9827	0.9797	0.9768	0.9738	0.9708	0.9679	0.9651	0.9624	0.9597	0.9572	0.9546	0.9522	0.9499	0.9476	0.9453	0.9431	0.9410	0.9389
0.14	0.9875	0.9846	0.9815	0.9784	0.9753	0.9721	0.9690	0.9660	0.9630	0.9601	0.9573	0.9546	0.9520	0.9494	0.9469	0.9445	0.9421	0.9398	0.9375	0.9353
0.15	0.9867	0.9836	0.9804	0.9771	0.9738	0.9705	0.9672	0.9641	0.9610	0.9579	0.9550	0.9522	0.9494	0.9467	0.9441	0.9415	0.9390	0.9365	0.9341	0.9318
0.16	0.9858	0.9826	0.9792	0.9758	0.9723	0.9689	0.9655	0.9622	0.9590	0.9558	0.9527	0.9497	0.9468	0.9440	0.9413	0.9386	0.9359	0.9334	0.9308	0.9283
0.17	0.9850	0.9817	0.9781	0.9745	0.9709	0.9674	0.9638	0.9604	0.9570	0.9537	0.9505	0.9474	0.9444	0.9414	0.9386	0.9357	0.9330	0.9303	0.9276	0.9250
0.18	0.9843	0.9807	0.9771	0.9733	0.9696	0.9658	0.9622	0.9586	0.9551	0.9517	0.9484	0.9451	0.9420	0.9389	0.9359	0.9330	0.9301	0.9273	0.9245	0.9217
0.19	0.9835	0.9798	0.9760	0.9721	0.9682	0.9644	0.9606	0.9569	0.9532	0.9497	0.9463	0.9429	0.9396	0.9364	0.9333	0.9303	0.9273	0.9243	0.9214	0.9185
0.20	0.9827	0.9789	0.9749	0.9709	0.9669	0.9629	0.9590	0.9552	0.9514	0.9478	0.9442	0.9407	0.9374	0.9340	0.9308	0.9276	0.9245	0.9214	0.9184	0.9154
0.21	0.9820	0.9780	0.9739	0.9698	0.9656	0.9615	0.9575	0.9535	0.9496	0.9459	0.9422	0.9386	0.9351	0.9317	0.9283	0.9250	0.9218	0.9186	0.9155	0.9123
0.22	0.9812	0.9771	0.9729	0.9686	0.9643	0.9601	0.9559	0.9519	0.9479	0.9440	0.9402	0.9365	0.9329	0.9294	0.9259	0.9225	0.9191	0.9158	0.9126	0.9093
0.23	0.9805	0.9762	0.9719	0.9675	0.9631	0.9587	0.9544	0.9503	0.9462	0.9422	0.9383	0.9345	0.9307	0.9271	0.9235	0.9200	0.9165	0.9131	0.9097	0.9063
0.24	0.9797	0.9754	0.9709	0.9664	0.9618	0.9574	0.9530	0.9487	0.9445	0.9404	0.9364	0.9324	0.9286	0.9248	0.9212	0.9175	0.9139	0.9104	0.9069	0.9034
0.25	0.9790	0.9745	0.9699	0.9653	0.9606	0.9560	0.9515	0.9471	0.9428	0.9386	0.9345	0.9305	0.9265	0.9226	0.9188	0.9151	0.9114	0.9077	0.9041	0.9005
0.26	0.9783	0.9737	0.9689	0.9642	0.9594	0.9547	0.9501	0.9456	0.9412	0.9369	0.9326	0.9285	0.9245	0.9205	0.9166	0.9127	0.9089	0.9051	0.9014	0.8977
0.27	0.9776	0.9728	0.9680	0.9631	0.9583	0.9535	0.9487	0.9441	0.9396	0.9352	0.9308	0.9266	0.9224	0.9183	0.9143	0.9104	0.9064	0.9025	0.8987	0.8949
0.28	0.9769	0.9720	0.9671	0.9621	0.9571	0.9522	0.9474	0.9426	0.9380	0.9335	0.9291	0.9247	0.9204	0.9163	0.9121	0.9080	0.9040	0.9000	0.8960	0.8921
0.29	0.9762	0.9712	0.9661	0.9610	0.9560	0.9509	0.9460	0.9412	0.9365	0.9318	0.9273	0.9229	0.9185	0.9142	0.9100	0.9058	0.9016	0.8975	0.8934	0.8894
0.30	0.9755	0.9704	0.9652	0.9600	0.9548	0.9497	0.9447	0.9398	0.9349	0.9302	0.9256	0.9210	0.9166	0.9122	0.9078	0.9035	0.8993	0.8951	0.8909	0.8867
0.31	0.9748	0.9696	0.9643	0.9590	0.9537	0.9485	0.9434	0.9384	0.9334	0.9286	0.9239	0.9192	0.9147	0.9102	0.9057	0.9013	0.8970	0.8926	0.8883	0.8840
0.32	0.9742	0.9688	0.9634	0.9580	0.9526	0.9473	0.9421	0.9370	0.9320	0.9270	0.9222	0.9175	0.9128	0.9082	0.9036	0.8991	0.8947	0.8902	0.8858	0.8814
0.33	0.9735	0.9681	0.9626	0.9571	0.9516	0.9462	0.9408	0.9356	0.9305	0.9255	0.9206	0.9157	0.9109	0.9062	0.9016	0.8970	0.8924	0.8879	0.8833	0.8788
0.34	0.9728	0.9673	0.9617	0.9561	0.9505	0.9450	0.9396	0.9343	0.9291	0.9239	0.9189	0.9140	0.9091	0.9043	0.8996	0.8949	0.8902	0.8855	0.8809	0.8763
0.35	0.9722	0.9666	0.9608	0.9551	0.9495	0.9439	0.9384	0.9329	0.9276	0.9224	0.9173	0.9123	0.9073	0.9024	0.8976	0.8927	0.8880	0.8832	0.8785	0.8737
0.36	0.9715	0.9658	0.9600	0.9542	0.9484	0.9427	0.9371	0.9316	0.9262	0.9209	0.9157	0.9106	0.9055	0.9005	0.8956	0.8907	0.8858	0.8809	0.8761	0.8712
0.37	0.9709	0.9651	0.9592	0.9533	0.9474	0.9416	0.9359	0.9303	0.9249	0.9195	0.9142	0.9089	0.9038	0.8987	0.8936	0.8886	0.8836	0.8787	0.8737	0.8688
0.38	0.9703	0.9643	0.9583	0.9523	0.9464	0.9405	0.9347	0.9291	0.9235	0.9180	0.9126	0.9073	0.9020	0.8968	0.8917	0.8866	0.8815	0.8764	0.8714	0.8663
0.39	0.9696	0.9636	0.9575	0.9514	0.9454	0.9394	0.9336	0.9278	0.9221	0.9166	0.9111	0.9057	0.9003	0.8950	0.8898	0.8846	0.8794	0.8742	0.8690	0.8639
0.40	0.9690	0.9629	0.9567	0.9505	0.9444	0.9384	0.9324	0.9266	0.9208	0.9151	0.9096	0.9041	0.8986	0.8932	0.8879	0.8826	0.8773	0.8720	0.8668	0.8615
0.41	0.9684	0.9622	0.9559	0.9497	0.9434	0.9373	0.9313	0.9253	0.9195	0.9137	0.9081	0.9025	0.8969	0.8915	0.8860	0.8806	0.8752	0.8699	0.8645	0.8591
0.42	0.9678	0.9615	0.9551	0.9488	0.9425	0.9363	0.9301	0.9241	0.9182	0.9123	0.9066	0.9009	0.8953	0.8897	0.8842	0.8787	0.8732	0.8677	0.8622	0.8568
0.43	0.9672	0.9608	0.9544	0.9479	0.9415	0.9352	0.9290	0.9229	0.9169	0.9110	0.9051	0.8994	0.8936	0.8880	0.8823	0.8767	0.8711	0.8656	0.8600	0.8544
0.44	0.9666	0.9601	0.9536	0.9471	0.9406	0.9342	0.9279	0.9217	0.9156	0.9096	0.9037	0.8978	0.8920	0.8862	0.8805	0.8748	0.8691	0.8635	0.8578	0.8521
0.45	0.9660	0.9594	0.9528	0.9462	0.9397	0.9332	0.9268	0.9205	0.9144	0.9083	0.9022	0.8963	0.8904	0.8845	0.8787	0.8729	0.8671	0.8614	0.8556	0.8498
0.46	0.9654	0.9588	0.9521	0.9454	0.9387	0.9322	0.9257	0.9194	0.9131	0.9069	0.9008	0.8948	0.8888	0.8828	0.8769	0.8710	0.8652	0.8593	0.8534	0.8476
0.47	0.9648	0.9581	0.9513	0.9445	0.9378	0.9312	0.9247	0.9182	0.9119	0.9056	0.8994	0.8933	0.8872	0.8812	0.8752	0.8692	0.8632	0.8573	0.8513	0.8453
0.48	0.9643	0.9574	0.9506	0.9437	0.9369	0.9302	0.9236	0.9171	0.9106	0.9043	0.8980	0.8918	0.8856	0.8795	0.8734	0.8673	0.8613	0.8552	0.8492	0.8431
0.49	0.9637	0.9568	0.9498	0.9429	0.9360	0.9293	0.9226	0.9160	0.9094	0.9030	0.8966	0.8903	0.8841	0.8779	0.8717	0.8655	0.8594	0.8532	0.8471	0.8409
0.50	0.9631	0.9561	0.9491	0.9421	0.9352	0.9283	0.9215	0.9148	0.9082	0.9017	0.8953	0.8889	0.8825	0.8762	0.8700	0.8637	0.8575	0.8512	0.8450	0.8387
0.51	0.9626	0.9555	0.9484	0.9413	0.9343	0.9273	0.9205	0.9137	0.9071	0.9005	0.8939	0.8874	0.8810	0.8746	0.8683	0.8619	0.8556	0.8492	0.8429	0.8365
0.52	0.9620	0.9548	0.9477	0.9405	0.9334	0.9264	0.9195	0.9126	0.9059	0.8992	0.8926	0.8860	0.8795	0.8730	0.8666	0.8601	0.8537	0.8473	0.8408	0.8344
0.53	0.9614	0.9542	0.9470	0.9397	0.9326	0.9255	0.9185	0.9115	0.9047	0.8979	0.8912	0.8846	0.8780	0.8714	0.8649	0.8584	0.8518	0.8453	0.8388	0.8322
0.54	0.9609	0.9536	0.9463	0.9390	0.9317	0.9245	0.9175	0.9105	0.9035	0.8967	0.8899	0.8832	0.8765	0.8699	0.8632	0.8566	0.8500	0.8434	0.8368	0.8301
0.55	0.9604	0.9530	0.9456	0.9382	0.9309	0.9236	0.9165	0.9094	0.9024	0.8955	0.8886	0.8818	0.8750	0.8683	0.8616	0.8549	0.8482	0.8415	0.8348	0.8280
0.56	0.9598	0.9523	0.9449	0.9374	0.9300	0.9227	0.9155	0.9083	0.9013	0.8943	0.8873	0.8804	0.8736	0.8668	0.8599	0.8532	0.8464	0.8396	0.8328	0.8259
0.57	0.9593	0.9517	0.9442	0.9367	0.9292	0.9218	0.9145	0.9073	0.9001	0.8931	0.8860	0.8791	0.8721	0.8652	0.8583	0.8514	0.8446	0.8377	0.8308	0.8239
0.58	0.9587	0.9511	0.9435	0.9359	0.9284	0.9209	0.9135	0.9062	0.8990	0.8919	0.8848	0.8777	0.8707	0.8637	0.8567	0.8497	0.8428	0.8358	0.8288	0.8218
0.59	0.9582	0.9505	0.9428	0.9352	0.9276	0.9200	0.9126	0.9052	0.8979	0.8907	0.8835	0.8763	0.8692	0.8622	0.8551	0.8481	0.8410	0.8339	0.8269	0.8198
0.60	0.9577	0.9499	0.9422	0.9344	0.9268	0.9191	0.9116	0.9042	0.8968	0.8895	0.8822	0.8750	0.8678	0.8607	0.8535	0.8464	0.8392	0.8321	0.8249	0.8177
0.61	0.9572	0.9493	0.9415	0.9337	0.9259	0.9183	0.9107	0.9032	0.8957	0.8883	0.8810	0.8737	0.8664	0.8592	0.8519	0.8447	0.8375	0.8302	0.8230	0.8157
0.62	0.9567	0.9488	0.9408	0.9330	0.9252	0.9174	0.9097	0.9021	0.8946	0.8872	0.8797	0.8724	0.8650	0.8577	0.8504	0.8431	0.8357	0.8284	0.8211	0.8137
0.63	0.9561	0.9482	0.9402	0.9323	0.9244	0.9166	0.9088	0.9011	0.8935	0.8860	0.8785	0.8710	0.8636	0.8562	0.8488	0.8414	0.8340	0.8266	0.8192	0.8117
0.64	0.9556	0.9476	0.9395	0.9315	0.9236	0.9157	0.9079	0.9001	0.8925	0.8849	0.8773	0.8697	0.8622	0.8547	0.8473	0.8398	0.8323	0.8248	0.8173	0.8098
0.65	0.9551	0.9470	0.9389	0.9308	0.9228	0.9149	0.9070	0.8992	0.8914	0.8837	0.8761	0.8685	0.8609	0.8533	0.8457	0.8382	0.8306	0.8230	0.8154	0.8078
0.66	0.9546	0.9464	0.9383	0.9301	0.9220	0.9140	0.9061	0.8982	0.8904	0.8826	0.8749	0.8672	0.8595	0.8518	0.8442	0.8366	0.8289	0.8213	0.8136	0.8059
0.67	0.9541	0.9459	0.9376	0.9294	0.9213	0.9132	0.9052	0.8972	0.8893	0.8815	0.8737	0.8659	0.8581	0.8504	0.8427	0.8350	0.8272	0.8195	0.8117	0.8040
0.68	0.9536	0.9453	0.9370	0.9287	0.9205	0.9124	0.9043	0.8962	0.8883	0.8803	0.8725	0.8646	0.8568	0.8490	0.8412	0.8334	0.8256	0.8177	0.8099	0.8020
0.69	0.9531	0.9448	0.9364	0.9280	0.9198	0.9115	0.9034	0.8953	0.8872	0.8792	0.8713	0.8634	0.8555	0.8476	0.8397	0.8318	0.8239	0.8160	0.8081	0.8001
0.70	0.9526	0.9442	0.9358	0.9274	0.9190	0.9107	0.9025	0.8943	0.8862	0.8781	0.8701	0.8621	0.8541	0.8462	0.8382	0.8302	0.8223	0.8143	0.8063	0.7982
0.71	0.9522	0.9437	0.9352	0.9267	0.9183	0.9099	0.9016	0.8934	0.8852	0.8771	0.8689	0.8609	0.8528	0.8448	0.8367	0.8287	0.8206	0.8126	0.8045	0.7964
0.72	0.9517	0.9431	0.9345	0.9260	0.9175	0.9091	0.9007	0.8924	0.8842	0.8760	0.8678	0.8596	0.8515	0.8434	0.8353	0.8271	0.8190	0.8108	0.8027	0.7945
0.73	0.9512	0.9426	0.9339	0.9253	0.9168	0.9083	0.8999	0.8915	0.8832	0.8749	0.8666	0.8584	0.8502	0.8420	0.8338	0.8256	0.8174	0.8092	0.8009	0.7926
0.74	0.9507	0.9420	0.9333	0.9247	0.9161	0.9075	0.8990	0.8906	0.8822	0.8738	0.8655	0.8572	0.8489	0.8406	0.8323	0.8241	0.8158	0.8075	0.7991	0.7908
0.75	0.9503	0.9415	0.9327	0.9240	0.9153	0.9067	0.8982	0.8896	0.8812	0.8727	0.8643	0.8560	0.8476	0.8393	0.8309	0.8225	0.8142	0.8058	0.7974	0.7890
0.76	0.9498	0.9410	0.9321	0.9234	0.9146	0.9059	0.8973	0.8887	0.8802	0.8717	0.8632	0.8548	0.8463	0.8379	0.8295	0.8210	0.8126	0.8041	0.7956	0.7872
0.77	0.9493	0.9404	0.9316	0.9227	0.9139	0.9052	0.8965	0.8878	0.8792	0.8706	0.8621	0.8536	0.8451	0.8365	0.8280	0.8195	0.8110	0.8025	0.7939	0.7853
0.78	0.9489	0.9399	0.9310	0.9221	0.9132	0.9044	0.8956	0.8869	0.8782	0.8696	0.8610	0.8524	0.8438	0.8352	0.8266	0.8180	0.8094	0.8008	0.7922	0.7835
0.79	0.9484	0.9394	0.9304	0.9214	0.9125	0.9036	0.8948	0.8860	0.8773	0.8685	0.8599	0.8512	0.8425	0.8339	0.8252	0.8165	0.8079	0.7992	0.7905	0.7818
0.80	0.9479	0.9389	0.9298	0.9208	0.9118	0.9029	0.8940	0.8851	0.8763	0.8675	0.8588	0.8500	0.8413	0.8325	0.8238	0.8151	0.8063	0.7976	0.7888	0.7800
0.81	0.9475	0.9384	0.9292	0.9202	0.9111	0.9021	0.8931	0.8842	0.8753	0.8665	0.8576	0.8488	0.8400	0.8312	0.8224	0.8136	0.8048	0.7959	0.7871	0.7782
0.82	0.9470	0.9378	0.9287	0.9195	0.9104	0.9013	0.8923	0.8833	0.8744	0.8655	0.8566	0.8477	0.8388	0.8299	0.8210	0.8121	0.8032	0.7943	0.7854	0.7765
0.83	0.9466	0.9373	0.9281	0.9189	0.9097	0.9006	0.8915	0.8825	0.8734	0.8644	0.8555	0.8465	0.8376	0.8286	0.8196	0.8107	0.8017	0.7927	0.7837	0.7747
0.84	0.9461	0.9368	0.9275	0.9183	0.9090	0.8999	0.8907	0.8816	0.8725	0.8634	0.8544	0.8453	0.8363	0.8273	0.8183	0.8092	0.8002	0.7911	0.7821	0.7730
0.85	0.9457	0.9363	0.9270	0.9177	0.9084	0.8991	0.8899	0.8807	0.8716	0.8624	0.8533	0.8442	0.8351	0.8260	0.8169	0.8078	0.7987	0.7896	0.7804	0.7713
0.86	0.9452	0.9358	0.9264	0.9170	0.9077	0.8984	0.8891	0.8798	0.8706	0.8614	0.8522	0.8431	0.8339	0.8247	0.8156	0.8064	0.7972	0.7880	0.7788	0.7696
0.87	0.9448	0.9353	0.9259	0.9164	0.9070	0.8976	0.8883	0.8790	0.8697	0.8604	0.8512	0.8419	0.8327	0.8234	0.8142	0.8050	0.7957	0.7864	0.7771	0.7679
0.88	0.9444	0.9348	0.9253	0.9158	0.9063	0.8969	0.8875	0.8781	0.8688	0.8594	0.8501	0.8408	0.8315	0.8222	0.8129	0.8035	0.7942	0.7849	0.7755	0.7662
0.89	0.9439	0.9343	0.9248	0.9152	0.9057	0.8962	0.8867	0.8773	0.8678	0.8584	0.8490	0.8397	0.8303	0.8209	0.8115	0.8021	0.7927	0.7833	0.7739	0.7645
0.90	0.9435	0.9339	0.9242	0.9146	0.9050	0.8955	0.8859	0.8764	0.8669	0.8575	0.8480	0.8385	0.8291	0.8196	0.8102	0.8007	0.7913	0.7818	0.7723	0.7628
0.91	0.9431	0.9334	0.9237	0.9140	0.9044	0.8947	0.8851	0.8756	0.8660	0.8565	0.8470	0.8374	0.8279	0.8184	0.8089	0.7993	0.7898	0.7803	0.7707	0.7611
0.92	0.9426	0.9329	0.9231	0.9134	0.9037	0.8940	0.8844	0.8747	0.8651	0.8555	0.8459	0.8363	0.8267	0.8171	0.8076	0.7980	0.7884	0.7787	0.7691	0.7595
0.93	0.9422	0.9324	0.9226	0.9128	0.9031	0.8933	0.8836	0.8739	0.8642	0.8545	0.8449	0.8352	0.8256	0.8159	0.8062	0.7966	0.7869	0.7772	0.7675	0.7578
0.94	0.9418	0.9319	0.9221	0.9122	0.9024	0.8926	0.8828	0.8731	0.8633	0.8536	0.8438	0.8341	0.8244	0.8147	0.8049	0.7952	0.7855	0.7757	0.7660	0.7562
0.95	0.9414	0.9314	0.9215	0.9116	0.9018	0.8919	0.8821	0.8722	0.8624	0.8526	0.8428	0.8330	0.8232	0.8134	0.8036	0.7938	0.7840	0.7742	0.7644	0.7546
0.96	0.9409	0.9310	0.9210	0.9111	0.9011	0.8912	0.8813	0.8714	0.8615	0.8517	0.8418	0.8319	0.8221	0.8122	0.8024	0.7925	0.7826	0.7727	0.7628	0.7530
0.97	0.9405	0.9305	0.9205	0.9105	0.9005	0.8905	0.8806	0.8706	0.8607	0.8507	0.8408	0.8309	0.8209	0.8110	0.8011	0.7911	0.7812	0.7713	0.7613	0.7513
0.98	0.9401	0.9300	0.9200	0.9099	0.8999	0.8898	0.8798	0.8698	0.8598	0.8498	0.8398	0.8298	0.8198	0.8098	0.7998	0.7898	0.7798	0.7698	0.7598	0.7497
0.99	0.9397	0.9296	0.9195	0.9093	0.8992	0.8891	0.8790	0.8690	0.8589	0.8488	0.8388	0.8287	0.8186	0.8086	0.7985	0.7885	0.7784	0.7683	0.7582	0.7481
1.00	0.9393	0.9291	0.9189	0.9088	0.8986	0.8885	0.8783	0.8682	0.8580	0.8479	0.8378	0.8276	0.8175	0.8074	0.7973	0.7871	0.7770	0.7668	0.7567	0.7466

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9389	0.9286	0.9184	0.9082	0.8980	0.8878	0.8776	0.8674	0.8572	0.8470	0.8368	0.8266	0.8164	0.8062	0.7960	0.7858	0.7756	0.7654	0.7552	0.7450
1.02	0.9385	0.9282	0.9179	0.9076	0.8974	0.8871	0.8768	0.8666	0.8563	0.8460	0.8358	0.8255	0.8153	0.8050	0.7947	0.7845	0.7742	0.7640	0.7537	0.7434
1.03	0.9381	0.9277	0.9174	0.9071	0.8967	0.8864	0.8761	0.8658	0.8554	0.8451	0.8348	0.8245	0.8141	0.8038	0.7935	0.7832	0.7728	0.7625	0.7522	0.7419
1.04	0.9377	0.9273	0.9169	0.9065	0.8961	0.8857	0.8754	0.8650	0.8546	0.8442	0.8338	0.8234	0.8130	0.8026	0.7922	0.7819	0.7715	0.7611	0.7507	0.7403
1.05	0.9373	0.9268	0.9164	0.9060	0.8955	0.8851	0.8746	0.8642	0.8537	0.8433	0.8328	0.8224	0.8119	0.8015	0.7910	0.7806	0.7701	0.7597	0.7492	0.7388
1.06	0.9369	0.9264	0.9159	0.9054	0.8949	0.8844	0.8739	0.8634	0.8529	0.8424	0.8318	0.8213	0.8108	0.8003	0.7898	0.7793	0.7688	0.7582	0.7477	0.7372
1.07	0.9365	0.9259	0.9154	0.9048	0.8943	0.8837	0.8732	0.8626	0.8520	0.8415	0.8309	0.8203	0.8097	0.7991	0.7886	0.7780	0.7674	0.7568	0.7463	0.7357
1.08	0.9361	0.9255	0.9149	0.9043	0.8937	0.8831	0.8725	0.8618	0.8512	0.8405	0.8299	0.8193	0.8086	0.7980	0.7873	0.7767	0.7661	0.7554	0.7448	0.7342
1.09	0.9357	0.9250	0.9144	0.9038	0.8931	0.8824	0.8717	0.8610	0.8503	0.8396	0.8289	0.8182	0.8075	0.7968	0.7861	0.7754	0.7647	0.7540	0.7433	0.7327
1.10	0.9353	0.9246	0.9139	0.9032	0.8925	0.8818	0.8710	0.8603	0.8495	0.8387	0.8280	0.8172	0.8064	0.7957	0.7849	0.7741	0.7634	0.7526	0.7419	0.7312
1.11	0.9349	0.9242	0.9134	0.9027	0.8919	0.8811	0.8703	0.8595	0.8487	0.8379	0.8270	0.8162	0.8054	0.7945	0.7837	0.7729	0.7621	0.7513	0.7405	0.7297
1.12	0.9345	0.9237	0.9129	0.9021	0.8913	0.8805	0.8696	0.8587	0.8479	0.8370	0.8261	0.8152	0.8043	0.7934	0.7825	0.7716	0.7607	0.7499	0.7390	0.7282
1.13	0.9341	0.9233	0.9124	0.9016	0.8907	0.8798	0.8689	0.8580	0.8470	0.8361	0.8251	0.8142	0.8032	0.7923	0.7813	0.7704	0.7594	0.7485	0.7376	0.7267
1.14	0.9337	0.9229	0.9120	0.9011	0.8901	0.8792	0.8682	0.8572	0.8462	0.8352	0.8242	0.8132	0.8021	0.7911	0.7801	0.7691	0.7581	0.7472	0.7362	0.7252
1.15	0.9334	0.9224	0.9115	0.9005	0.8895	0.8785	0.8675	0.8564	0.8454	0.8343	0.8232	0.8122	0.8011	0.7900	0.7789	0.7679	0.7568	0.7458	0.7348	0.7238
1.16	0.9330	0.9220	0.9110	0.9000	0.8890	0.8779	0.8668	0.8557	0.8446	0.8334	0.8223	0.8112	0.8000	0.7889	0.7778	0.7666	0.7555	0.7444	0.7334	0.7223
1.17	0.9326	0.9216	0.9105	0.8995	0.8884	0.8773	0.8661	0.8549	0.8438	0.8326	0.8214	0.8102	0.7990	0.7878	0.7766	0.7654	0.7542	0.7431	0.7320	0.7209
1.18	0.9322	0.9211	0.9101	0.8989	0.8878	0.8766	0.8654	0.8542	0.8429	0.8317	0.8204	0.8092	0.7979	0.7867	0.7754	0.7642	0.7530	0.7418	0.7306	0.7194
1.19	0.9318	0.9207	0.9096	0.8984	0.8872	0.8760	0.8647	0.8534	0.8421	0.8308	0.8195	0.8082	0.7969	0.7856	0.7743	0.7630	0.7517	0.7404	0.7292	0.7180
1.20	0.9315	0.9203	0.9091	0.8979	0.8866	0.8754	0.8640	0.8527	0.8413	0.8300	0.8186	0.8072	0.7958	0.7845	0.7731	0.7617	0.7504	0.7391	0.7278	0.7165
1.21	0.9311	0.9199	0.9086	0.8974	0.8861	0.8747	0.8634	0.8520	0.8405	0.8291	0.8177	0.8062	0.7948	0.7834	0.7719	0.7605	0.7492	0.7378	0.7264	0.7151
1.22	0.9307	0.9195	0.9082	0.8969	0.8855	0.8741	0.8627	0.8512	0.8397	0.8282	0.8167	0.8052	0.7938	0.7823	0.7708	0.7593	0.7479	0.7365	0.7251	0.7137
1.23	0.9304	0.9190	0.9077	0.8963	0.8849	0.8735	0.8620	0.8505	0.8389	0.8274	0.8158	0.8043	0.7927	0.7812	0.7696	0.7581	0.7466	0.7352	0.7237	0.7123
1.24	0.9300	0.9186	0.9072	0.8958	0.8844	0.8729	0.8613	0.8498	0.8382	0.8265	0.8149	0.8033	0.7917	0.7801	0.7685	0.7569	0.7454	0.7339	0.7224	0.7109
1.25	0.9296	0.9182	0.9068	0.8953	0.8838	0.8722	0.8606	0.8490	0.8374	0.8257	0.8140	0.8023	0.7907	0.7790	0.7674	0.7557	0.7441	0.7326	0.7210	0.7095
1.26	0.9293	0.9178	0.9063	0.8948	0.8832	0.8716	0.8600	0.8483	0.8366	0.8249	0.8131	0.8014	0.7897	0.7779	0.7662	0.7546	0.7429	0.7313	0.7197	0.7081
1.27	0.9289	0.9174	0.9059	0.8943	0.8827	0.8710	0.8593	0.8476	0.8358	0.8240	0.8122	0.8004	0.7886	0.7769	0.7651	0.7534	0.7417	0.7300	0.7183	0.7067
1.28	0.9285	0.9170	0.9054	0.8938	0.8821	0.8704	0.8586	0.8468	0.8350	0.8232	0.8113	0.7995	0.7876	0.7758	0.7640	0.7522	0.7404	0.7287	0.7170	0.7053
1.29	0.9282	0.9166	0.9050	0.8933	0.8816	0.8698	0.8580	0.8461	0.8342	0.8223	0.8104	0.7985	0.7866	0.7747	0.7629	0.7510	0.7392	0.7274	0.7157	0.7040
1.30	0.9278	0.9162	0.9045	0.8928	0.8810	0.8692	0.8573	0.8454	0.8335	0.8215	0.8095	0.7976	0.7856	0.7737	0.7618	0.7499	0.7380	0.7262	0.7144	0.7026
1.31	0.9275	0.9158	0.9041	0.8923	0.8805	0.8686	0.8567	0.8447	0.8327	0.8207	0.8087	0.7966	0.7846	0.7726	0.7607	0.7487	0.7368	0.7249	0.7131	0.7012
1.32	0.9271	0.9154	0.9036	0.8918	0.8799	0.8680	0.8560	0.8440	0.8319	0.8199	0.8078	0.7957	0.7836	0.7716	0.7596	0.7476	0.7356	0.7237	0.7118	0.6999
1.33	0.9267	0.9150	0.9032	0.8913	0.8794	0.8674	0.8553	0.8433	0.8312	0.8190	0.8069	0.7948	0.7826	0.7705	0.7585	0.7464	0.7344	0.7224	0.7105	0.6986
1.34	0.9264	0.9146	0.9027	0.8908	0.8788	0.8668	0.8547	0.8426	0.8304	0.8182	0.8060	0.7938	0.7816	0.7695	0.7574	0.7453	0.7332	0.7212	0.7092	0.6972
1.35	0.9260	0.9142	0.9023	0.8903	0.8783	0.8662	0.8540	0.8419	0.8296	0.8174	0.8051	0.7929	0.7807	0.7684	0.7563	0.7441	0.7320	0.7199	0.7079	0.6959
1.36	0.9257	0.9138	0.9018	0.8898	0.8777	0.8656	0.8534	0.8412	0.8289	0.8166	0.8043	0.7920	0.7797	0.7674	0.7552	0.7430	0.7308	0.7187	0.7066	0.6946
1.37	0.9253	0.9134	0.9014	0.8893	0.8772	0.8650	0.8528	0.8405	0.8281	0.8158	0.8034	0.7910	0.7787	0.7664	0.7541	0.7418	0.7296	0.7175	0.7053	0.6932
1.38	0.9250	0.9130	0.9010	0.8888	0.8767	0.8644	0.8521	0.8398	0.8274	0.8150	0.8025	0.7901	0.7777	0.7654	0.7530	0.7407	0.7284	0.7162	0.7041	0.6919
1.39	0.9246	0.9126	0.9005	0.8884	0.8761	0.8638	0.8515	0.8391	0.8266	0.8141	0.8017	0.7892	0.7768	0.7643	0.7519	0.7396	0.7273	0.7150	0.7028	0.6906
1.40	0.9243	0.9122	0.9001	0.8879	0.8756	0.8632	0.8508	0.8384	0.8259	0.8133	0.8008	0.7883	0.7758	0.7633	0.7509	0.7385	0.7261	0.7138	0.7015	0.6893
1.41	0.9240	0.9118	0.8996	0.8874	0.8751	0.8627	0.8502	0.8377	0.8251	0.8125	0.8000	0.7874	0.7748	0.7623	0.7498	0.7374	0.7249	0.7126	0.7003	0.6880
1.42	0.9236	0.9114	0.8992	0.8869	0.8745	0.8621	0.8496	0.8370	0.8244	0.8117	0.7991	0.7865	0.7739	0.7613	0.7487	0.7362	0.7238	0.7114	0.6990	0.6867
1.43	0.9233	0.9111	0.8988	0.8864	0.8740	0.8615	0.8489	0.8363	0.8236	0.8109	0.7983	0.7856	0.7729	0.7603	0.7477	0.7351	0.7226	0.7102	0.6978	0.6854
1.44	0.9229	0.9107	0.8984	0.8860	0.8735	0.8609	0.8483	0.8356	0.8229	0.8102	0.7974	0.7847	0.7720	0.7593	0.7466	0.7340	0.7215	0.7090	0.6965	0.6842
1.45	0.9226	0.9103	0.8979	0.8855	0.8730	0.8603	0.8477	0.8349	0.8222	0.8094	0.7966	0.7838	0.7710	0.7583	0.7456	0.7329	0.7203	0.7078	0.6953	0.6829
1.46	0.9223	0.9099	0.8975	0.8850	0.8724	0.8598	0.8470	0.8342	0.8214	0.8086	0.7957	0.7829	0.7701	0.7573	0.7445	0.7318	0.7192	0.7066	0.6941	0.6816
1.47	0.9219	0.9095	0.8971	0.8845	0.8719	0.8592	0.8464	0.8336	0.8207	0.8078	0.7949	0.7820	0.7691	0.7563	0.7435	0.7308	0.7181	0.7054	0.6929	0.6804
1.48	0.9216	0.9091	0.8966	0.8841	0.8714	0.8586	0.8458	0.8329	0.8200	0.8070	0.7940	0.7811	0.7682	0.7553	0.7425	0.7297	0.7169	0.7043	0.6917	0.6791
1.49	0.9212	0.9088	0.8962	0.8836	0.8709	0.8581	0.8452	0.8322	0.8192	0.8062	0.7932	0.7802	0.7672	0.7543	0.7414	0.7286	0.7158	0.7031	0.6904	0.6778
1.50	0.9209	0.9084	0.8958	0.8831	0.8704	0.8575	0.8445	0.8315	0.8185	0.8054	0.7924	0.7793	0.7663	0.7533	0.7404	0.7275	0.7147	0.7019	0.6892	0.6766
1.51	0.9206	0.9080	0.8954	0.8827	0.8698	0.8569	0.8439	0.8309	0.8178	0.8047	0.7915	0.7784	0.7654	0.7523	0.7394	0.7264	0.7136	0.7008	0.6880	0.6754
1.52	0.9203	0.9076	0.8950	0.8822	0.8693	0.8564	0.8433	0.8302	0.8171	0.8039	0.7907	0.7776	0.7644	0.7514	0.7383	0.7254	0.7125	0.6996	0.6868	0.6741
1.53	0.9199	0.9073	0.8946	0.8817	0.8688	0.8558	0.8427	0.8295	0.8163	0.8031	0.7899	0.7767	0.7635	0.7504	0.7373	0.7243	0.7113	0.6985	0.6856	0.6729
1.54	0.9196	0.9069	0.8941	0.8813	0.8683	0.8552	0.8421	0.8289	0.8156	0.8024	0.7891	0.7758	0.7626	0.7494	0.7363	0.7232	0.7102	0.6973	0.6845	0.6717
1.55	0.9193	0.9065	0.8937	0.8808	0.8678	0.8547	0.8415	0.8282	0.8149	0.8016	0.7883	0.7750	0.7617	0.7485	0.7353	0.7222	0.7091	0.6962	0.6833	0.6705
1.56	0.9189	0.9062	0.8933	0.8804	0.8673	0.8541	0.8409	0.8276	0.8142	0.8008	0.7874	0.7741	0.7608	0.7475	0.7343	0.7211	0.7080	0.6950	0.6821	0.6692
1.57	0.9186	0.9058	0.8929	0.8799	0.8668	0.8536	0.8403	0.8269	0.8135	0.8001	0.7866	0.7732	0.7599	0.7465	0.7333	0.7201	0.7070	0.6939	0.6809	0.6680
1.58	0.9183	0.9054	0.8925	0.8794	0.8663	0.8530	0.8397	0.8262	0.8128	0.7993	0.7858	0.7724	0.7589	0.7456	0.7323	0.7190	0.7059	0.6928	0.6798	0.6668
1.59	0.9180	0.9051	0.8921	0.8790	0.8658	0.8525	0.8391	0.8256	0.8121	0.7985	0.7850	0.7715	0.7580	0.7446	0.7313	0.7180	0.7048	0.6917	0.6786	0.6656
1.60	0.9176	0.9047	0.8917	0.8785	0.8653	0.8519	0.8385	0.8249	0.8114	0.7978	0.7842	0.7707	0.7571	0.7437	0.7303	0.7170	0.7037	0.6905	0.6774	0.6644
1.61	0.9173	0.9043	0.8913	0.8781	0.8648	0.8514	0.8379	0.8243	0.8107	0.7970	0.7834	0.7698	0.7562	0.7427	0.7293	0.7159	0.7026	0.6894	0.6763	0.6633
1.62	0.9170	0.9040	0.8909	0.8776	0.8643	0.8508	0.8373	0.8236	0.8100	0.7963	0.7826	0.7690	0.7553	0.7418	0.7283	0.7149	0.7016	0.6883	0.6752	0.6621
1.63	0.9167	0.9036	0.8905	0.8772	0.8638	0.8503	0.8367	0.8230	0.8093	0.7955	0.7818	0.7681	0.7544	0.7409	0.7273	0.7139	0.7005	0.6872	0.6740	0.6609
1.64	0.9164	0.9033	0.8901	0.8767	0.8633	0.8497	0.8361	0.8223	0.8086	0.7948	0.7810	0.7673	0.7536	0.7399	0.7263	0.7128	0.6994	0.6861	0.6729	0.6597
1.65	0.9160	0.9029	0.8897	0.8763	0.8628	0.8492	0.8355	0.8217	0.8079	0.7940	0.7802	0.7664	0.7527	0.7390	0.7254	0.7118	0.6984	0.6850	0.6717	0.6586
1.66	0.9157	0.9025	0.8892	0.8758	0.8623	0.8486	0.8349	0.8210	0.8072	0.7933	0.7794	0.7656	0.7518	0.7381	0.7244	0.7108	0.6973	0.6839	0.6706	0.6574
1.67	0.9154	0.9022	0.8889	0.8754	0.8618	0.8481	0.8343	0.8204	0.8065	0.7926	0.7786	0.7647	0.7509	0.7371	0.7234	0.7098	0.6963	0.6828	0.6695	0.6562
1.68	0.9151	0.9018	0.8885	0.8749	0.8613	0.8476	0.8337	0.8198	0.8058	0.7918	0.7778	0.7639	0.7500	0.7362	0.7225	0.7088	0.6952	0.6817	0.6684	0.6551
1.69	0.9148	0.9015	0.8881	0.8745	0.8608	0.8470	0.8331	0.8191	0.8051	0.7911	0.7771	0.7631	0.7491	0.7353	0.7215	0.7078	0.6942	0.6807	0.6672	0.6539
1.70	0.9145	0.9011	0.8877	0.8741	0.8603	0.8465	0.8325	0.8185	0.8044	0.7903	0.7763	0.7622	0.7483	0.7344	0.7205	0.7068	0.6931	0.6796	0.6661	0.6528
1.71	0.9142	0.9008	0.8873	0.8736	0.8598	0.8459	0.8319	0.8179	0.8037	0.7896	0.7755	0.7614	0.7474	0.7334	0.7196	0.7058	0.6921	0.6785	0.6650	0.6516
1.72	0.9139	0.9004	0.8869	0.8732	0.8594	0.8454	0.8314	0.8172	0.8031	0.7889	0.7747	0.7606	0.7465	0.7325	0.7186	0.7048	0.6911	0.6775	0.6639	0.6505
1.73	0.9135	0.9001	0.8865	0.8728	0.8589	0.8449	0.8308	0.8166	0.8024	0.7882	0.7739	0.7598	0.7457	0.7316	0.7177	0.7038	0.6900	0.6764	0.6628	0.6494
1.74	0.9132	0.8997	0.8861	0.8723	0.8584	0.8444	0.8302	0.8160	0.8017	0.7874	0.7732	0.7590	0.7448	0.7307	0.7167	0.7028	0.6890	0.6753	0.6617	0.6483
1.75	0.9129	0.8994	0.8857	0.8719	0.8579	0.8438	0.8296	0.8153	0.8010	0.7867	0.7724	0.7581	0.7439	0.7298	0.7158	0.7018	0.6880	0.6743	0.6607	0.6471
1.76	0.9126	0.8990	0.8853	0.8714	0.8574	0.8433	0.8290	0.8147	0.8004	0.7860	0.7716	0.7573	0.7431	0.7289	0.7148	0.7009	0.6870	0.6732	0.6596	0.6460
1.77	0.9123	0.8987	0.8849	0.8710	0.8570	0.8428	0.8285	0.8141	0.7997	0.7853	0.7709	0.7565	0.7422	0.7280	0.7139	0.6999	0.6860	0.6722	0.6585	0.6449
1.78	0.9120	0.8983	0.8845	0.8706	0.8565	0.8422	0.8279	0.8135	0.7990	0.7846	0.7701	0.7557	0.7414	0.7271	0.7130	0.6989	0.6850	0.6711	0.6574	0.6438
1.79	0.9117	0.8980	0.8841	0.8702	0.8560	0.8417	0.8273	0.8129	0.7984	0.7838	0.7693	0.7549	0.7405	0.7262	0.7120	0.6979	0.6840	0.6701	0.6563	0.6427
1.80	0.9114	0.8976	0.8838	0.8697	0.8555	0.8412	0.8268	0.8122	0.7977	0.7831	0.7686	0.7541	0.7397	0.7253	0.7111	0.6970	0.6830	0.6691	0.6553	0.6416
1.81	0.9111	0.8973	0.8834	0.8693	0.8551	0.8407	0.8262	0.8116	0.7970	0.7824	0.7678	0.7533	0.7388	0.7245	0.7102	0.6960	0.6820	0.6680	0.6542	0.6405
1.82	0.9108	0.8970	0.8830	0.8689	0.8546	0.8402	0.8256	0.8110	0.7964	0.7817	0.7671	0.7525	0.7380	0.7236	0.7093	0.6951	0.6810	0.6670	0.6531	0.6394
1.83	0.9105	0.8966	0.8826	0.8684	0.8541	0.8396	0.8251	0.8104	0.7957	0.7810	0.7663	0.7517	0.7371	0.7227	0.7083	0.6941	0.6800	0.6660	0.6521	0.6383
1.84	0.9102	0.8963	0.8822	0.8680	0.8536	0.8391	0.8245	0.8098	0.7950	0.7803	0.7656	0.7509	0.7363	0.7218	0.7074	0.6931	0.6790	0.6650	0.6510	0.6372
1.85	0.9099	0.8959	0.8819	0.8676	0.8532	0.8386	0.8239	0.8092	0.7944	0.7796	0.7648	0.7501	0.7355	0.7209	0.7065	0.6922	0.6780	0.6639	0.6500	0.6362
1.86	0.9096	0.8956	0.8815	0.8672	0.8527	0.8381	0.8234	0.8086	0.7937	0.7789	0.7641	0.7493	0.7346	0.7201	0.7056	0.6912	0.6770	0.6629	0.6489	0.6351
1.87	0.9093	0.8953	0.8811	0.8668	0.8522	0.8376	0.8228	0.8080	0.7931	0.7782	0.7633	0.7485	0.7338	0.7192	0.7047	0.6903	0.6760	0.6619	0.6479	0.6340
1.88	0.9090	0.8949	0.8807	0.8663	0.8518	0.8371	0.8222	0.8073	0.7924	0.7775	0.7626	0.7477	0.7330	0.7183	0.7038	0.6894	0.6751	0.6609	0.6469	0.6330
1.89	0.9087	0.8946	0.8803	0.8659	0.8513	0.8366	0.8217	0.8067	0.7918	0.7768	0.7618	0.7470	0.7322	0.7175	0.7029	0.6884	0.6741	0.6599	0.6458	0.6319
1.90	0.9084	0.8943	0.8800	0.8655	0.8508	0.8360	0.8211	0.8061	0.7911	0.7761	0.7611	0.7462	0.7313	0.7166	0.7020	0.6875	0.6731	0.6589	0.6448	0.6309
1.91	0.9081	0.8939	0.8796	0.8651	0.8504	0.8355	0.8206	0.8055	0.7905	0.7754	0.7604	0.7454	0.7305	0.7157	0.7011	0.6866	0.6722	0.6579	0.6438	0.6298
1.92	0.9078	0.8936	0.8792	0.8647	0.8499	0.8350	0.8200	0.8049	0.7898	0.7747	0.7596	0.7446	0.7297	0.7149	0.7002	0.6856	0.6712	0.6569	0.6428	0.6288
1.93	0.9075	0.8933	0.8788	0.8642	0.8495	0.8345	0.8195	0.8043	0.7892	0.7740	0.7589	0.7438	0.7289	0.7140	0.6993	0.6847	0.6703	0.6559	0.6418	0.6277
1.94	0.9072	0.8929	0.8785	0.8638	0.8490	0.8340	0.8189	0.8037	0.7885	0.7733	0.7582	0.7431	0.7281	0.7132	0.6984	0.6838	0.6693	0.6550	0.6407	0.6267
1.95	0.9069	0.8926	0.8781	0.8634	0.8485	0.8335	0.8184	0.8031	0.7879	0.7726	0.7574	0.7423	0.7273	0.7123	0.6975	0.6829	0.6684	0.6540	0.6397	0.6256
1.96	0.9067	0.8923	0.8777	0.8630	0.8481	0.8330	0.8178	0.8026	0.7873	0.7720	0.7567	0.7415	0.7265	0.7115	0.6967	0.6820	0.6674	0.6530	0.6387	0.6246
1.97	0.9064	0.8919	0.8774	0.8626	0.8476	0.8325	0.8173	0.8020	0.7866	0.7713	0.7560	0.7408	0.7257	0.7107	0.6958	0.6810	0.6665	0.6520	0.6377	0.6236
1.98	0.9061	0.8916	0.8770	0.8622	0.8472	0.8320	0.8167	0.8014	0.7860	0.7706	0.7553	0.7400	0.7248	0.7098	0.6949	0.6801	0.6655	0.6511	0.6367	0.6226
1.99	0.9058	0.8913	0.8766	0.8618	0.8467	0.8315	0.8162	0.8008	0.7853	0.7699	0.7545	0.7392	0.7240	0.7090	0.6940	0.6792	0.6646	0.6501	0.6357	0.6215
2.00	0.9055	0.8910	0.8763	0.8614	0.8463	0.8310	0.8156	0.8002	0.7847	0.7692	0.7538	0.7385	0.7232	0.7081	0.6932	0.6783	0.6637	0.6491	0.6347	0.6205

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.9052	0.8906	0.8759	0.8610	0.8458	0.8305	0.8151	0.7996	0.7841	0.7686	0.7531	0.7377	0.7225	0.7073	0.6923	0.6774	0.6627	0.6482	0.6338	0.6195
2.02	0.9049	0.8903	0.8755	0.8605	0.8454	0.8300	0.8146	0.7990	0.7834	0.7679	0.7524	0.7370	0.7217	0.7065	0.6914	0.6765	0.6618	0.6472	0.6328	0.6185
2.03	0.9046	0.8900	0.8752	0.8601	0.8449	0.8295	0.8140	0.7984	0.7828	0.7672	0.7517	0.7362	0.7209	0.7056	0.6906	0.6756	0.6609	0.6463	0.6318	0.6175
2.04	0.9044	0.8897	0.8748	0.8597	0.8445	0.8290	0.8135	0.7979	0.7822	0.7666	0.7510	0.7355	0.7201	0.7048	0.6897	0.6747	0.6599	0.6453	0.6308	0.6165
2.05	0.9041	0.8894	0.8744	0.8593	0.8440	0.8285	0.8129	0.7973	0.7816	0.7659	0.7503	0.7347	0.7193	0.7040	0.6889	0.6739	0.6590	0.6444	0.6298	0.6155
2.06	0.9038	0.8890	0.8741	0.8589	0.8436	0.8281	0.8124	0.7967	0.7809	0.7652	0.7495	0.7340	0.7185	0.7032	0.6880	0.6730	0.6581	0.6434	0.6289	0.6145
2.07	0.9035	0.8887	0.8737	0.8585	0.8431	0.8276	0.8119	0.7961	0.7803	0.7646	0.7488	0.7332	0.7177	0.7024	0.6871	0.6721	0.6572	0.6425	0.6279	0.6135
2.08	0.9032	0.8884	0.8734	0.8581	0.8427	0.8271	0.8113	0.7955	0.7797	0.7639	0.7481	0.7325	0.7169	0.7015	0.6863	0.6712	0.6563	0.6415	0.6270	0.6125
2.09	0.9029	0.8881	0.8730	0.8577	0.8422	0.8266	0.8108	0.7950	0.7791	0.7632	0.7474	0.7317	0.7162	0.7007	0.6855	0.6703	0.6554	0.6406	0.6260	0.6115
2.10	0.9027	0.8878	0.8726	0.8573	0.8418	0.8261	0.8103	0.7944	0.7785	0.7626	0.7467	0.7310	0.7154	0.6999	0.6846	0.6695	0.6545	0.6397	0.6250	0.6106
2.11	0.9024	0.8874	0.8723	0.8569	0.8414	0.8256	0.8098	0.7938	0.7778	0.7619	0.7460	0.7303	0.7146	0.6991	0.6838	0.6686	0.6536	0.6388	0.6241	0.6096
2.12	0.9021	0.8871	0.8719	0.8565	0.8409	0.8251	0.8092	0.7932	0.7772	0.7613	0.7453	0.7295	0.7138	0.6983	0.6829	0.6677	0.6527	0.6378	0.6231	0.6086
2.13	0.9018	0.8868	0.8716	0.8561	0.8405	0.8247	0.8087	0.7927	0.7766	0.7606	0.7446	0.7288	0.7131	0.6975	0.6821	0.6669	0.6518	0.6369	0.6222	0.6077
2.14	0.9016	0.8865	0.8712	0.8557	0.8400	0.8242	0.8082	0.7921	0.7760	0.7599	0.7440	0.7281	0.7123	0.6967	0.6813	0.6660	0.6509	0.6360	0.6213	0.6067
2.15	0.9013	0.8862	0.8709	0.8553	0.8396	0.8237	0.8076	0.7915	0.7754	0.7593	0.7433	0.7273	0.7115	0.6959	0.6804	0.6651	0.6500	0.6351	0.6203	0.6057
2.16	0.9010	0.8859	0.8705	0.8550	0.8392	0.8232	0.8071	0.7910	0.7748	0.7586	0.7426	0.7266	0.7108	0.6951	0.6796	0.6643	0.6491	0.6342	0.6194	0.6048
2.17	0.9007	0.8855	0.8702	0.8546	0.8387	0.8227	0.8066	0.7904	0.7742	0.7580	0.7419	0.7259	0.7100	0.6943	0.6788	0.6634	0.6482	0.6333	0.6184	0.6038
2.18	0.9004	0.8852	0.8698	0.8542	0.8383	0.8222	0.8061	0.7898	0.7736	0.7573	0.7412	0.7252	0.7093	0.6935	0.6780	0.6626	0.6474	0.6324	0.6175	0.6029
2.19	0.9002	0.8849	0.8695	0.8538	0.8379	0.8218	0.8056	0.7893	0.7730	0.7567	0.7405	0.7244	0.7085	0.6927	0.6771	0.6617	0.6465	0.6315	0.6166	0.6019
2.20	0.8999	0.8846	0.8691	0.8534	0.8374	0.8213	0.8050	0.7887	0.7724	0.7561	0.7398	0.7237	0.7077	0.6919	0.6763	0.6609	0.6456	0.6306	0.6157	0.6010
2.21	0.8996	0.8843	0.8688	0.8530	0.8370	0.8208	0.8045	0.7881	0.7718	0.7554	0.7391	0.7230	0.7070	0.6912	0.6755	0.6600	0.6447	0.6297	0.6148	0.6000
2.22	0.8994	0.8840	0.8684	0.8526	0.8366	0.8203	0.8040	0.7876	0.7712	0.7548	0.7385	0.7223	0.7062	0.6904	0.6747	0.6592	0.6439	0.6288	0.6138	0.5991
2.23	0.8991	0.8837	0.8681	0.8522	0.8361	0.8199	0.8035	0.7870	0.7706	0.7541	0.7378	0.7216	0.7055	0.6896	0.6739	0.6583	0.6430	0.6279	0.6129	0.5982
2.24	0.8988	0.8834	0.8677	0.8518	0.8357	0.8194	0.8030	0.7865	0.7700	0.7535	0.7371	0.7209	0.7047	0.6888	0.6731	0.6575	0.6422	0.6270	0.6120	0.5972
2.25	0.8985	0.8831	0.8674	0.8514	0.8353	0.8189	0.8025	0.7859	0.7694	0.7529	0.7364	0.7201	0.7040	0.6880	0.6723	0.6567	0.6413	0.6261	0.6111	0.5963
2.26	0.8983	0.8828	0.8670	0.8511	0.8348	0.8185	0.8019	0.7854	0.7688	0.7522	0.7358	0.7194	0.7033	0.6873	0.6715	0.6558	0.6404	0.6252	0.6102	0.5954
2.27	0.8980	0.8825	0.8667	0.8507	0.8344	0.8180	0.8014	0.7848	0.7682	0.7516	0.7351	0.7187	0.7025	0.6865	0.6707	0.6550	0.6396	0.6243	0.6093	0.5945
2.28	0.8977	0.8822	0.8663	0.8503	0.8340	0.8175	0.8009	0.7842	0.7676	0.7510	0.7344	0.7180	0.7018	0.6857	0.6699	0.6542	0.6387	0.6235	0.6084	0.5936
2.29	0.8975	0.8818	0.8660	0.8499	0.8336	0.8171	0.8004	0.7837	0.7670	0.7503	0.7338	0.7173	0.7010	0.6850	0.6691	0.6534	0.6379	0.6226	0.6075	0.5926
2.30	0.8972	0.8815	0.8657	0.8495	0.8331	0.8166	0.7999	0.7831	0.7664	0.7497	0.7331	0.7166	0.7003	0.6842	0.6683	0.6525	0.6370	0.6217	0.6066	0.5917
2.31	0.8969	0.8812	0.8653	0.8491	0.8327	0.8161	0.7994	0.7826	0.7658	0.7491	0.7324	0.7159	0.6996	0.6834	0.6675	0.6517	0.6362	0.6209	0.6057	0.5908
2.32	0.8967	0.8809	0.8650	0.8488	0.8323	0.8157	0.7989	0.7821	0.7652	0.7484	0.7318	0.7152	0.6988	0.6827	0.6667	0.6509	0.6354	0.6200	0.6049	0.5899
2.33	0.8964	0.8806	0.8646	0.8484	0.8319	0.8152	0.7984	0.7815	0.7646	0.7478	0.7311	0.7145	0.6981	0.6819	0.6659	0.6501	0.6345	0.6191	0.6040	0.5890
2.34	0.8961	0.8803	0.8643	0.8480	0.8315	0.8147	0.7979	0.7810	0.7640	0.7472	0.7304	0.7138	0.6974	0.6812	0.6651	0.6493	0.6337	0.6183	0.6031	0.5881
2.35	0.8959	0.8800	0.8640	0.8476	0.8310	0.8143	0.7974	0.7804	0.7635	0.7466	0.7298	0.7131	0.6967	0.6804	0.6643	0.6485	0.6328	0.6174	0.6022	0.5872
2.36	0.8956	0.8797	0.8636	0.8472	0.8306	0.8138	0.7969	0.7799	0.7629	0.7459	0.7291	0.7124	0.6959	0.6796	0.6636	0.6477	0.6320	0.6166	0.6014	0.5863
2.37	0.8953	0.8794	0.8633	0.8469	0.8302	0.8133	0.7964	0.7793	0.7623	0.7453	0.7285	0.7118	0.6952	0.6789	0.6628	0.6469	0.6312	0.6157	0.6005	0.5855
2.38	0.8951	0.8791	0.8629	0.8465	0.8298	0.8129	0.7959	0.7788	0.7617	0.7447	0.7278	0.7111	0.6945	0.6781	0.6620	0.6461	0.6304	0.6149	0.5996	0.5846
2.39	0.8948	0.8788	0.8626	0.8461	0.8294	0.8124	0.7954	0.7782	0.7611	0.7441	0.7272	0.7104	0.6938	0.6774	0.6612	0.6453	0.6295	0.6140	0.5988	0.5837
2.40	0.8945	0.8785	0.8623	0.8457	0.8289	0.8120	0.7949	0.7777	0.7606	0.7435	0.7265	0.7097	0.6931	0.6767	0.6605	0.6445	0.6287	0.6132	0.5979	0.5828
2.41	0.8943	0.8782	0.8619	0.8454	0.8285	0.8115	0.7944	0.7772	0.7600	0.7429	0.7259	0.7090	0.6924	0.6759	0.6597	0.6437	0.6279	0.6124	0.5970	0.5819
2.42	0.8940	0.8779	0.8616	0.8450	0.8281	0.8111	0.7939	0.7766	0.7594	0.7423	0.7252	0.7083	0.6916	0.6752	0.6589	0.6429	0.6271	0.6115	0.5962	0.5811
2.43	0.8938	0.8776	0.8613	0.8446	0.8277	0.8106	0.7934	0.7761	0.7588	0.7416	0.7246	0.7077	0.6909	0.6744	0.6582	0.6421	0.6263	0.6107	0.5953	0.5802
2.44	0.8935	0.8773	0.8609	0.8442	0.8273	0.8102	0.7929	0.7756	0.7583	0.7410	0.7239	0.7070	0.6902	0.6737	0.6574	0.6413	0.6255	0.6099	0.5945	0.5793
2.45	0.8932	0.8771	0.8606	0.8439	0.8269	0.8097	0.7924	0.7750	0.7577	0.7404	0.7233	0.7063	0.6895	0.6730	0.6566	0.6405	0.6247	0.6090	0.5936	0.5785
2.46	0.8930	0.8768	0.8603	0.8435	0.8265	0.8092	0.7919	0.7745	0.7571	0.7398	0.7226	0.7056	0.6888	0.6722	0.6559	0.6397	0.6239	0.6082	0.5928	0.5776
2.47	0.8927	0.8765	0.8599	0.8431	0.8261	0.8088	0.7914	0.7740	0.7566	0.7392	0.7220	0.7050	0.6881	0.6715	0.6551	0.6390	0.6231	0.6074	0.5920	0.5767
2.48	0.8925	0.8762	0.8596	0.8428	0.8256	0.8083	0.7909	0.7734	0.7560	0.7386	0.7214	0.7043	0.6874	0.6708	0.6544	0.6382	0.6223	0.6066	0.5911	0.5759
2.49	0.8922	0.8759	0.8593	0.8424	0.8252	0.8079	0.7904	0.7729	0.7554	0.7380	0.7207	0.7036	0.6867	0.6700	0.6536	0.6374	0.6215	0.6058	0.5903	0.5750
2.50	0.8920	0.8756	0.8589	0.8420	0.8248	0.8074	0.7899	0.7724	0.7549	0.7374	0.7201	0.7030	0.6860	0.6693	0.6529	0.6366	0.6207	0.6049	0.5894	0.5742
2.51	0.8917	0.8753	0.8586	0.8416	0.8244	0.8070	0.7895	0.7719	0.7543	0.7368	0.7195	0.7023	0.6853	0.6686	0.6521	0.6359	0.6199	0.6041	0.5886	0.5733
2.52	0.8914	0.8750	0.8583	0.8413	0.8240	0.8066	0.7890	0.7713	0.7537	0.7362	0.7188	0.7016	0.6846	0.6679	0.6514	0.6351	0.6191	0.6033	0.5878	0.5725
2.53	0.8912	0.8747	0.8580	0.8409	0.8236	0.8061	0.7885	0.7708	0.7532	0.7356	0.7182	0.7010	0.6839	0.6672	0.6506	0.6343	0.6183	0.6025	0.5870	0.5717
2.54	0.8909	0.8744	0.8576	0.8405	0.8232	0.8057	0.7880	0.7703	0.7526	0.7350	0.7176	0.7003	0.6833	0.6664	0.6499	0.6336	0.6175	0.6017	0.5861	0.5708
2.55	0.8907	0.8741	0.8573	0.8402	0.8228	0.8052	0.7875	0.7698	0.7520	0.7344	0.7169	0.6996	0.6826	0.6657	0.6491	0.6328	0.6167	0.6009	0.5853	0.5700
2.56	0.8904	0.8738	0.8570	0.8398	0.8224	0.8048	0.7870	0.7692	0.7515	0.7338	0.7163	0.6990	0.6819	0.6650	0.6484	0.6320	0.6160	0.6001	0.5845	0.5692
2.57	0.8902	0.8736	0.8567	0.8395	0.8220	0.8043	0.7865	0.7687	0.7509	0.7332	0.7157	0.6983	0.6812	0.6643	0.6477	0.6313	0.6152	0.5993	0.5837	0.5683
2.58	0.8899	0.8733	0.8563	0.8391	0.8216	0.8039	0.7861	0.7682	0.7504	0.7326	0.7151	0.6977	0.6805	0.6636	0.6469	0.6305	0.6144	0.5985	0.5829	0.5675
2.59	0.8897	0.8730	0.8560	0.8387	0.8212	0.8034	0.7856	0.7677	0.7498	0.7321	0.7144	0.6970	0.6798	0.6629	0.6462	0.6298	0.6136	0.5977	0.5821	0.5667
2.60	0.8894	0.8727	0.8557	0.8384	0.8208	0.8030	0.7851	0.7672	0.7493	0.7315	0.7138	0.6964	0.6792	0.6622	0.6455	0.6290	0.6129	0.5969	0.5813	0.5659
2.61	0.8892	0.8724	0.8554	0.8380	0.8204	0.8026	0.7846	0.7666	0.7487	0.7309	0.7132	0.6957	0.6785	0.6615	0.6448	0.6283	0.6121	0.5962	0.5805	0.5650
2.62	0.8889	0.8721	0.8550	0.8376	0.8200	0.8021	0.7841	0.7661	0.7482	0.7303	0.7126	0.6951	0.6778	0.6608	0.6440	0.6275	0.6113	0.5954	0.5797	0.5642
2.63	0.8887	0.8718	0.8547	0.8373	0.8196	0.8017	0.7837	0.7656	0.7476	0.7297	0.7120	0.6944	0.6771	0.6601	0.6433	0.6268	0.6106	0.5946	0.5789	0.5634
2.64	0.8884	0.8715	0.8544	0.8369	0.8192	0.8012	0.7832	0.7651	0.7471	0.7291	0.7114	0.6938	0.6765	0.6594	0.6426	0.6260	0.6098	0.5938	0.5781	0.5626
2.65	0.8882	0.8713	0.8541	0.8366	0.8188	0.8008	0.7827	0.7646	0.7465	0.7285	0.7107	0.6931	0.6758	0.6587	0.6419	0.6253	0.6090	0.5930	0.5773	0.5618
2.66	0.8879	0.8710	0.8537	0.8362	0.8184	0.8004	0.7822	0.7641	0.7460	0.7280	0.7101	0.6925	0.6751	0.6580	0.6411	0.6246	0.6083	0.5923	0.5765	0.5610
2.67	0.8877	0.8707	0.8534	0.8358	0.8180	0.7999	0.7818	0.7636	0.7454	0.7274	0.7095	0.6919	0.6744	0.6573	0.6404	0.6238	0.6075	0.5915	0.5757	0.5602
2.68	0.8874	0.8704	0.8531	0.8355	0.8176	0.7995	0.7813	0.7631	0.7449	0.7268	0.7089	0.6912	0.6738	0.6566	0.6397	0.6231	0.6068	0.5907	0.5749	0.5594
2.69	0.8872	0.8701	0.8528	0.8351	0.8172	0.7991	0.7808	0.7626	0.7443	0.7262	0.7083	0.6906	0.6731	0.6559	0.6390	0.6224	0.6060	0.5899	0.5741	0.5586
2.70	0.8869	0.8699	0.8525	0.8348	0.8168	0.7986	0.7804	0.7620	0.7438	0.7257	0.7077	0.6899	0.6725	0.6552	0.6383	0.6216	0.6053	0.5892	0.5734	0.5578
2.71	0.8867	0.8696	0.8522	0.8344	0.8164	0.7982	0.7799	0.7615	0.7432	0.7251	0.7071	0.6893	0.6718	0.6546	0.6376	0.6209	0.6045	0.5884	0.5726	0.5570
2.72	0.8864	0.8693	0.8518	0.8341	0.8160	0.7978	0.7794	0.7610	0.7427	0.7245	0.7065	0.6887	0.6711	0.6539	0.6369	0.6202	0.6038	0.5877	0.5718	0.5562
2.73	0.8862	0.8690	0.8515	0.8337	0.8156	0.7973	0.7789	0.7605	0.7422	0.7239	0.7059	0.6881	0.6705	0.6532	0.6362	0.6195	0.6030	0.5869	0.5710	0.5554
2.74	0.8859	0.8687	0.8512	0.8334	0.8152	0.7969	0.7785	0.7600	0.7416	0.7234	0.7053	0.6874	0.6698	0.6525	0.6355	0.6187	0.6023	0.5861	0.5703	0.5546
2.75	0.8857	0.8684	0.8509	0.8330	0.8148	0.7965	0.7780	0.7595	0.7411	0.7228	0.7047	0.6868	0.6692	0.6518	0.6348	0.6180	0.6016	0.5854	0.5695	0.5539
2.76	0.8854	0.8682	0.8506	0.8327	0.8145	0.7961	0.7776	0.7590	0.7406	0.7222	0.7041	0.6862	0.6685	0.6512	0.6341	0.6173	0.6008	0.5846	0.5687	0.5531
2.77	0.8852	0.8679	0.8503	0.8323	0.8141	0.7956	0.7771	0.7585	0.7400	0.7217	0.7035	0.6855	0.6679	0.6505	0.6334	0.6166	0.6001	0.5839	0.5680	0.5523
2.78	0.8850	0.8676	0.8499	0.8320	0.8137	0.7952	0.7766	0.7580	0.7395	0.7211	0.7029	0.6849	0.6672	0.6498	0.6327	0.6159	0.5994	0.5831	0.5672	0.5515
2.79	0.8847	0.8673	0.8496	0.8316	0.8133	0.7948	0.7762	0.7575	0.7390	0.7205	0.7023	0.6843	0.6666	0.6491	0.6320	0.6152	0.5986	0.5824	0.5664	0.5508
2.80	0.8845	0.8671	0.8493	0.8313	0.8129	0.7944	0.7757	0.7570	0.7384	0.7200	0.7017	0.6837	0.6659	0.6485	0.6313	0.6145	0.5979	0.5817	0.5657	0.5500
2.81	0.8842	0.8668	0.8490	0.8309	0.8125	0.7939	0.7752	0.7565	0.7379	0.7194	0.7011	0.6831	0.6653	0.6478	0.6306	0.6137	0.5972	0.5809	0.5649	0.5492
2.82	0.8840	0.8665	0.8487	0.8306	0.8121	0.7935	0.7748	0.7560	0.7374	0.7188	0.7005	0.6824	0.6646	0.6471	0.6299	0.6130	0.5965	0.5802	0.5642	0.5485
2.83	0.8837	0.8662	0.8484	0.8302	0.8117	0.7931	0.7743	0.7555	0.7368	0.7183	0.6999	0.6818	0.6640	0.6465	0.6292	0.6123	0.5957	0.5794	0.5634	0.5477
2.84	0.8835	0.8660	0.8481	0.8299	0.8114	0.7927	0.7739	0.7550	0.7363	0.7177	0.6993	0.6812	0.6634	0.6458	0.6286	0.6116	0.5950	0.5787	0.5627	0.5469
2.85	0.8833	0.8657	0.8478	0.8295	0.8110	0.7922	0.7734	0.7546	0.7358	0.7172	0.6988	0.6806	0.6627	0.6451	0.6279	0.6109	0.5943	0.5780	0.5619	0.5462
2.86	0.8830	0.8654	0.8475	0.8292	0.8106	0.7918	0.7729	0.7541	0.7353	0.7166	0.6982	0.6800	0.6621	0.6445	0.6272	0.6102	0.5936	0.5772	0.5612	0.5454
2.87	0.8828	0.8651	0.8471	0.8288	0.8102	0.7914	0.7725	0.7536	0.7347	0.7160	0.6976	0.6794	0.6614	0.6438	0.6265	0.6095	0.5929	0.5765	0.5605	0.5447
2.88	0.8825	0.8649	0.8468	0.8285	0.8098	0.7910	0.7720	0.7531	0.7342	0.7155	0.6970	0.6788	0.6608	0.6432	0.6259	0.6088	0.5922	0.5758	0.5597	0.5439
2.89	0.8823	0.8646	0.8465	0.8281	0.8094	0.7906	0.7716	0.7526	0.7337	0.7149	0.6964	0.6781	0.6602	0.6425	0.6252	0.6082	0.5915	0.5751	0.5590	0.5432
2.90	0.8821	0.8643	0.8462	0.8278	0.8091	0.7901	0.7711	0.7521	0.7332	0.7144	0.6958	0.6775	0.6595	0.6419	0.6245	0.6075	0.5907	0.5743	0.5582	0.5424
2.91	0.8818	0.8640	0.8459	0.8274	0.8087	0.7897	0.7707	0.7516	0.7326	0.7138	0.6953	0.6769	0.6589	0.6412	0.6238	0.6068	0.5900	0.5736	0.5575	0.5417
2.92	0.8816	0.8638	0.8456	0.8271	0.8083	0.7893	0.7702	0.7511	0.7321	0.7133	0.6947	0.6763	0.6583	0.6406	0.6232	0.6061	0.5893	0.5729	0.5568	0.5410
2.93	0.8813	0.8635	0.8453	0.8268	0.8079	0.7889	0.7698	0.7506	0.7316	0.7127	0.6941	0.6757	0.6577	0.6399	0.6225	0.6054	0.5886	0.5722	0.5561	0.5402
2.94	0.8811	0.8632	0.8450	0.8264	0.8075	0.7885	0.7693	0.7502	0.7311	0.7122	0.6935	0.6751	0.6570	0.6393	0.6218	0.6047	0.5879	0.5715	0.5553	0.5395
2.95	0.8809	0.8630	0.8447	0.8261	0.8072	0.7881	0.7689	0.7497	0.7306	0.7116	0.6930	0.6745	0.6564	0.6386	0.6212	0.6040	0.5872	0.5708	0.5546	0.5388
2.96	0.8806	0.8627	0.8444	0.8257	0.8068	0.7876	0.7684	0.7492	0.7301	0.7111	0.6924	0.6739	0.6558	0.6380	0.6205	0.6034	0.5866	0.5701	0.5539	0.5380
2.97	0.8804	0.8624	0.8441	0.8254	0.8064	0.7872	0.7680	0.7487	0.7295	0.7106	0.6918	0.6733	0.6552	0.6373	0.6198	0.6027	0.5859	0.5694	0.5532	0.5373
2.98	0.8802	0.8621	0.8438	0.8250	0.8060	0.7868	0.7675	0.7482	0.7290	0.7100	0.6912	0.6727	0.6545	0.6367	0.6192	0.6020	0.5852	0.5687	0.5525	0.5366
2.99	0.8799	0.8619	0.8435	0.8247	0.8057	0.7864	0.7671	0.7477	0.7285	0.7095	0.6907	0.6721	0.6539	0.6361	0.6185	0.6013	0.5845	0.5680	0.5517	0.5358
3.00	0.8797	0.8616	0.8432	0.8244	0.8053	0.7860	0.7666	0.7473	0.7280	0.7089	0.6901	0.6715	0.6533	0.6354	0.6179	0.6007	0.5838	0.5673	0.5510	0.5351

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8795	0.8613	0.8429	0.8240	0.8049	0.7856	0.7662	0.7468	0.7275	0.7084	0.6895	0.6710	0.6527	0.6348	0.6172	0.6000	0.5831	0.5666	0.5503	0.5344
3.02	0.8792	0.8611	0.8426	0.8237	0.8045	0.7852	0.7657	0.7463	0.7270	0.7079	0.6890	0.6704	0.6521	0.6342	0.6166	0.5993	0.5824	0.5659	0.5496	0.5337
3.03	0.8790	0.8608	0.8423	0.8234	0.8042	0.7848	0.7653	0.7458	0.7265	0.7073	0.6884	0.6698	0.6515	0.6335	0.6159	0.5987	0.5817	0.5652	0.5489	0.5330
3.04	0.8788	0.8605	0.8420	0.8230	0.8038	0.7844	0.7648	0.7454	0.7260	0.7068	0.6878	0.6692	0.6509	0.6329	0.6153	0.5980	0.5811	0.5645	0.5482	0.5323
3.05	0.8785	0.8603	0.8417	0.8227	0.8034	0.7840	0.7644	0.7449	0.7255	0.7062	0.6873	0.6686	0.6503	0.6323	0.6146	0.5973	0.5804	0.5638	0.5475	0.5315
3.06	0.8783	0.8600	0.8414	0.8223	0.8030	0.7835	0.7640	0.7444	0.7250	0.7057	0.6867	0.6680	0.6496	0.6316	0.6140	0.5967	0.5797	0.5631	0.5468	0.5308
3.07	0.8781	0.8597	0.8411	0.8220	0.8027	0.7831	0.7635	0.7439	0.7245	0.7052	0.6862	0.6674	0.6490	0.6310	0.6133	0.5960	0.5790	0.5624	0.5461	0.5301
3.08	0.8778	0.8595	0.8408	0.8217	0.8023	0.7827	0.7631	0.7435	0.7239	0.7046	0.6856	0.6668	0.6484	0.6304	0.6127	0.5953	0.5784	0.5617	0.5454	0.5294
3.09	0.8776	0.8592	0.8405	0.8213	0.8019	0.7823	0.7626	0.7430	0.7234	0.7041	0.6850	0.6663	0.6478	0.6298	0.6121	0.5947	0.5777	0.5610	0.5447	0.5287
3.10	0.8774	0.8590	0.8402	0.8210	0.8016	0.7819	0.7622	0.7425	0.7229	0.7036	0.6845	0.6657	0.6472	0.6291	0.6114	0.5940	0.5770	0.5604	0.5440	0.5280
3.11	0.8771	0.8587	0.8399	0.8207	0.8012	0.7815	0.7618	0.7420	0.7224	0.7031	0.6839	0.6651	0.6466	0.6285	0.6108	0.5934	0.5764	0.5597	0.5433	0.5273
3.12	0.8769	0.8584	0.8396	0.8203	0.8008	0.7811	0.7613	0.7416	0.7219	0.7025	0.6834	0.6645	0.6460	0.6279	0.6101	0.5927	0.5757	0.5590	0.5427	0.5266
3.13	0.8767	0.8582	0.8393	0.8200	0.8005	0.7807	0.7609	0.7411	0.7214	0.7020	0.6828	0.6640	0.6454	0.6273	0.6095	0.5921	0.5750	0.5583	0.5420	0.5259
3.14	0.8764	0.8579	0.8390	0.8197	0.8001	0.7803	0.7605	0.7406	0.7209	0.7015	0.6823	0.6634	0.6448	0.6267	0.6089	0.5914	0.5744	0.5577	0.5413	0.5252
3.15	0.8762	0.8576	0.8387	0.8193	0.7997	0.7799	0.7600	0.7402	0.7204	0.7009	0.6817	0.6628	0.6442	0.6261	0.6082	0.5908	0.5737	0.5570	0.5406	0.5246
3.16	0.8760	0.8574	0.8384	0.8190	0.7994	0.7795	0.7596	0.7397	0.7200	0.7004	0.6812	0.6622	0.6437	0.6254	0.6076	0.5901	0.5731	0.5563	0.5399	0.5239
3.17	0.8758	0.8571	0.8381	0.8187	0.7990	0.7791	0.7591	0.7392	0.7195	0.6999	0.6806	0.6617	0.6431	0.6248	0.6070	0.5895	0.5724	0.5557	0.5393	0.5232
3.18	0.8755	0.8569	0.8378	0.8184	0.7986	0.7787	0.7587	0.7388	0.7190	0.6994	0.6801	0.6611	0.6425	0.6242	0.6064	0.5889	0.5717	0.5550	0.5386	0.5225
3.19	0.8753	0.8566	0.8375	0.8180	0.7983	0.7783	0.7583	0.7383	0.7185	0.6989	0.6795	0.6605	0.6419	0.6236	0.6057	0.5882	0.5711	0.5543	0.5379	0.5218
3.20	0.8751	0.8563	0.8372	0.8177	0.7979	0.7779	0.7579	0.7378	0.7180	0.6983	0.6790	0.6600	0.6413	0.6230	0.6051	0.5876	0.5704	0.5537	0.5372	0.5211
3.21	0.8748	0.8561	0.8369	0.8174	0.7975	0.7775	0.7574	0.7374	0.7175	0.6978	0.6784	0.6594	0.6407	0.6224	0.6045	0.5870	0.5698	0.5530	0.5366	0.5205
3.22	0.8746	0.8558	0.8366	0.8170	0.7972	0.7771	0.7570	0.7369	0.7170	0.6973	0.6779	0.6588	0.6401	0.6218	0.6039	0.5863	0.5691	0.5523	0.5359	0.5198
3.23	0.8744	0.8556	0.8363	0.8167	0.7968	0.7767	0.7566	0.7365	0.7165	0.6968	0.6774	0.6583	0.6395	0.6212	0.6033	0.5857	0.5685	0.5517	0.5352	0.5191
3.24	0.8742	0.8553	0.8360	0.8164	0.7964	0.7763	0.7561	0.7360	0.7160	0.6963	0.6768	0.6577	0.6389	0.6206	0.6026	0.5851	0.5679	0.5510	0.5346	0.5184
3.25	0.8739	0.8550	0.8357	0.8161	0.7961	0.7759	0.7557	0.7355	0.7155	0.6957	0.6763	0.6571	0.6384	0.6200	0.6020	0.5844	0.5672	0.5504	0.5339	0.5178
3.26	0.8737	0.8548	0.8354	0.8157	0.7957	0.7755	0.7553	0.7351	0.7150	0.6952	0.6757	0.6566	0.6378	0.6194	0.6014	0.5838	0.5666	0.5497	0.5332	0.5171
3.27	0.8735	0.8545	0.8352	0.8154	0.7954	0.7751	0.7549	0.7346	0.7146	0.6947	0.6752	0.6560	0.6372	0.6188	0.6008	0.5832	0.5659	0.5491	0.5326	0.5164
3.28	0.8733	0.8543	0.8349	0.8151	0.7950	0.7747	0.7544	0.7342	0.7141	0.6942	0.6747	0.6555	0.6366	0.6182	0.6002	0.5825	0.5653	0.5484	0.5319	0.5158
3.29	0.8730	0.8540	0.8346	0.8148	0.7946	0.7744	0.7540	0.7337	0.7136	0.6937	0.6741	0.6549	0.6361	0.6176	0.5996	0.5819	0.5647	0.5478	0.5313	0.5151
3.30	0.8728	0.8538	0.8343	0.8144	0.7943	0.7740	0.7536	0.7333	0.7131	0.6932	0.6736	0.6543	0.6355	0.6170	0.5990	0.5813	0.5640	0.5471	0.5306	0.5144
3.31	0.8726	0.8535	0.8340	0.8141	0.7939	0.7736	0.7532	0.7328	0.7126	0.6927	0.6731	0.6538	0.6349	0.6164	0.5984	0.5807	0.5634	0.5465	0.5300	0.5138
3.32	0.8724	0.8532	0.8337	0.8138	0.7936	0.7732	0.7527	0.7323	0.7121	0.6922	0.6725	0.6532	0.6343	0.6158	0.5978	0.5801	0.5628	0.5459	0.5293	0.5131
3.33	0.8721	0.8530	0.8334	0.8135	0.7932	0.7728	0.7523	0.7319	0.7117	0.6917	0.6720	0.6527	0.6338	0.6153	0.5971	0.5794	0.5621	0.5452	0.5287	0.5125
3.34	0.8719	0.8527	0.8331	0.8131	0.7929	0.7724	0.7519	0.7314	0.7112	0.6912	0.6715	0.6521	0.6332	0.6147	0.5965	0.5788	0.5615	0.5446	0.5280	0.5118
3.35	0.8717	0.8525	0.8328	0.8128	0.7925	0.7720	0.7515	0.7310	0.7107	0.6907	0.6709	0.6516	0.6326	0.6141	0.5959	0.5782	0.5609	0.5440	0.5274	0.5112
3.36	0.8715	0.8522	0.8326	0.8125	0.7921	0.7716	0.7510	0.7305	0.7102	0.6901	0.6704	0.6510	0.6321	0.6135	0.5953	0.5776	0.5603	0.5433	0.5267	0.5105
3.37	0.8712	0.8520	0.8323	0.8122	0.7918	0.7712	0.7506	0.7301	0.7097	0.6896	0.6699	0.6505	0.6315	0.6129	0.5948	0.5770	0.5596	0.5427	0.5261	0.5099
3.38	0.8710	0.8517	0.8320	0.8119	0.7914	0.7708	0.7502	0.7296	0.7093	0.6891	0.6694	0.6499	0.6309	0.6123	0.5942	0.5764	0.5590	0.5421	0.5255	0.5092
3.39	0.8708	0.8515	0.8317	0.8115	0.7911	0.7705	0.7498	0.7292	0.7088	0.6886	0.6688	0.6494	0.6304	0.6117	0.5936	0.5758	0.5584	0.5414	0.5248	0.5086
3.40	0.8706	0.8512	0.8314	0.8112	0.7907	0.7701	0.7494	0.7287	0.7083	0.6881	0.6683	0.6488	0.6298	0.6112	0.5930	0.5752	0.5578	0.5408	0.5242	0.5080
3.41	0.8704	0.8510	0.8311	0.8109	0.7904	0.7697	0.7489	0.7283	0.7078	0.6876	0.6678	0.6483	0.6292	0.6106	0.5924	0.5746	0.5572	0.5402	0.5236	0.5073
3.42	0.8701	0.8507	0.8308	0.8106	0.7900	0.7693	0.7485	0.7279	0.7074	0.6871	0.6673	0.6478	0.6287	0.6100	0.5918	0.5740	0.5566	0.5396	0.5229	0.5067
3.43	0.8699	0.8504	0.8305	0.8103	0.7897	0.7689	0.7481	0.7274	0.7069	0.6866	0.6667	0.6472	0.6281	0.6094	0.5912	0.5734	0.5560	0.5389	0.5223	0.5060
3.44	0.8697	0.8502	0.8303	0.8099	0.7893	0.7685	0.7477	0.7270	0.7064	0.6861	0.6662	0.6467	0.6276	0.6089	0.5906	0.5728	0.5553	0.5383	0.5217	0.5054
3.45	0.8695	0.8499	0.8300	0.8096	0.7890	0.7681	0.7473	0.7265	0.7059	0.6857	0.6657	0.6461	0.6270	0.6083	0.5900	0.5722	0.5547	0.5377	0.5211	0.5048
3.46	0.8693	0.8497	0.8297	0.8093	0.7886	0.7678	0.7469	0.7261	0.7055	0.6852	0.6652	0.6456	0.6264	0.6077	0.5894	0.5716	0.5541	0.5371	0.5204	0.5041
3.47	0.8690	0.8494	0.8294	0.8090	0.7883	0.7674	0.7465	0.7256	0.7050	0.6847	0.6647	0.6451	0.6259	0.6072	0.5889	0.5710	0.5535	0.5365	0.5198	0.5035
3.48	0.8688	0.8492	0.8291	0.8087	0.7879	0.7670	0.7460	0.7252	0.7045	0.6842	0.6642	0.6445	0.6253	0.6066	0.5883	0.5704	0.5529	0.5359	0.5192	0.5029
3.49	0.8686	0.8489	0.8288	0.8084	0.7876	0.7666	0.7456	0.7247	0.7041	0.6837	0.6636	0.6440	0.6248	0.6060	0.5877	0.5698	0.5523	0.5352	0.5186	0.5023
3.50	0.8684	0.8487	0.8286	0.8080	0.7872	0.7662	0.7452	0.7243	0.7036	0.6832	0.6631	0.6435	0.6242	0.6055	0.5871	0.5692	0.5517	0.5346	0.5180	0.5016
3.51	0.8682	0.8484	0.8283	0.8077	0.7869	0.7659	0.7448	0.7239	0.7031	0.6827	0.6626	0.6429	0.6237	0.6049	0.5865	0.5686	0.5511	0.5340	0.5173	0.5010
3.52	0.8679	0.8482	0.8280	0.8074	0.7865	0.7655	0.7444	0.7234	0.7027	0.6822	0.6621	0.6424	0.6231	0.6043	0.5860	0.5680	0.5505	0.5334	0.5167	0.5004
3.53	0.8677	0.8479	0.8277	0.8071	0.7862	0.7651	0.7440	0.7230	0.7022	0.6817	0.6616	0.6419	0.6226	0.6038	0.5854	0.5674	0.5499	0.5328	0.5161	0.4998
3.54	0.8675	0.8477	0.8274	0.8068	0.7858	0.7647	0.7436	0.7226	0.7017	0.6812	0.6611	0.6413	0.6220	0.6032	0.5848	0.5668	0.5493	0.5322	0.5155	0.4992
3.55	0.8673	0.8475	0.8272	0.8065	0.7855	0.7643	0.7432	0.7221	0.7013	0.6807	0.6606	0.6408	0.6215	0.6026	0.5842	0.5663	0.5487	0.5316	0.5149	0.4986
3.56	0.8671	0.8472	0.8269	0.8062	0.7851	0.7640	0.7428	0.7217	0.7008	0.6803	0.6601	0.6403	0.6210	0.6021	0.5837	0.5657	0.5481	0.5310	0.5143	0.4979
3.57	0.8669	0.8470	0.8266	0.8058	0.7848	0.7636	0.7424	0.7212	0.7004	0.6798	0.6596	0.6398	0.6204	0.6015	0.5831	0.5651	0.5475	0.5304	0.5137	0.4973
3.58	0.8666	0.8467	0.8263	0.8055	0.7845	0.7632	0.7420	0.7208	0.6999	0.6793	0.6591	0.6392	0.6199	0.6010	0.5825	0.5645	0.5470	0.5298	0.5131	0.4967
3.59	0.8664	0.8465	0.8260	0.8052	0.7841	0.7628	0.7415	0.7204	0.6994	0.6788	0.6586	0.6387	0.6193	0.6004	0.5820	0.5639	0.5464	0.5292	0.5125	0.4961
3.60	0.8662	0.8462	0.8258	0.8049	0.7838	0.7625	0.7411	0.7199	0.6990	0.6783	0.6581	0.6382	0.6188	0.5999	0.5814	0.5634	0.5458	0.5286	0.5119	0.4955
3.61	0.8660	0.8460	0.8255	0.8046	0.7834	0.7621	0.7407	0.7195	0.6985	0.6778	0.6576	0.6377	0.6183	0.5993	0.5808	0.5628	0.5452	0.5280	0.5113	0.4949
3.62	0.8658	0.8457	0.8252	0.8043	0.7831	0.7617	0.7403	0.7191	0.6981	0.6774	0.6570	0.6372	0.6177	0.5988	0.5803	0.5622	0.5446	0.5274	0.5107	0.4943
3.63	0.8656	0.8455	0.8249	0.8040	0.7827	0.7613	0.7399	0.7187	0.6976	0.6769	0.6565	0.6366	0.6172	0.5982	0.5797	0.5616	0.5440	0.5269	0.5101	0.4937
3.64	0.8654	0.8452	0.8246	0.8037	0.7824	0.7610	0.7395	0.7182	0.6971	0.6764	0.6561	0.6361	0.6167	0.5977	0.5791	0.5611	0.5435	0.5263	0.5095	0.4931
3.65	0.8651	0.8450	0.8244	0.8034	0.7821	0.7606	0.7391	0.7178	0.6967	0.6759	0.6556	0.6356	0.6161	0.5971	0.5786	0.5605	0.5429	0.5257	0.5089	0.4925
3.66	0.8649	0.8447	0.8241	0.8030	0.7817	0.7602	0.7387	0.7174	0.6962	0.6755	0.6551	0.6351	0.6156	0.5966	0.5780	0.5599	0.5423	0.5251	0.5083	0.4919
3.67	0.8647	0.8445	0.8238	0.8027	0.7814	0.7598	0.7383	0.7169	0.6958	0.6750	0.6546	0.6346	0.6151	0.5960	0.5775	0.5594	0.5417	0.5245	0.5077	0.4913
3.68	0.8645	0.8443	0.8235	0.8024	0.7810	0.7595	0.7379	0.7165	0.6953	0.6745	0.6541	0.6341	0.6145	0.5955	0.5769	0.5588	0.5411	0.5239	0.5071	0.4907
3.69	0.8643	0.8440	0.8233	0.8021	0.7807	0.7591	0.7375	0.7161	0.6949	0.6740	0.6536	0.6336	0.6140	0.5949	0.5764	0.5582	0.5406	0.5233	0.5065	0.4901
3.70	0.8641	0.8438	0.8230	0.8018	0.7803	0.7587	0.7371	0.7157	0.6944	0.6736	0.6531	0.6330	0.6135	0.5944	0.5758	0.5577	0.5400	0.5228	0.5060	0.4895
3.71	0.8639	0.8435	0.8227	0.8015	0.7800	0.7584	0.7367	0.7152	0.6940	0.6731	0.6526	0.6325	0.6129	0.5939	0.5753	0.5571	0.5394	0.5222	0.5054	0.4890
3.72	0.8637	0.8433	0.8224	0.8012	0.7797	0.7580	0.7363	0.7148	0.6935	0.6726	0.6521	0.6320	0.6124	0.5933	0.5747	0.5565	0.5389	0.5216	0.5048	0.4884
3.73	0.8634	0.8430	0.8222	0.8009	0.7793	0.7576	0.7359	0.7144	0.6931	0.6721	0.6516	0.6315	0.6119	0.5928	0.5742	0.5560	0.5383	0.5210	0.5042	0.4878
3.74	0.8632	0.8428	0.8219	0.8006	0.7790	0.7573	0.7355	0.7140	0.6926	0.6717	0.6511	0.6310	0.6114	0.5922	0.5736	0.5554	0.5377	0.5205	0.5036	0.4872
3.75	0.8630	0.8426	0.8216	0.8003	0.7787	0.7569	0.7351	0.7135	0.6922	0.6712	0.6506	0.6305	0.6109	0.5917	0.5731	0.5549	0.5372	0.5199	0.5031	0.4866
3.76	0.8628	0.8423	0.8213	0.8000	0.7783	0.7565	0.7347	0.7131	0.6917	0.6707	0.6501	0.6300	0.6103	0.5912	0.5725	0.5543	0.5366	0.5193	0.5025	0.4860
3.77	0.8626	0.8421	0.8211	0.7997	0.7780	0.7562	0.7343	0.7127	0.6913	0.6703	0.6496	0.6295	0.6098	0.5906	0.5720	0.5538	0.5360	0.5188	0.5019	0.4855
3.78	0.8624	0.8418	0.8208	0.7994	0.7777	0.7558	0.7340	0.7123	0.6909	0.6698	0.6492	0.6290	0.6093	0.5901	0.5714	0.5532	0.5355	0.5182	0.5013	0.4849
3.79	0.8622	0.8416	0.8205	0.7991	0.7773	0.7554	0.7336	0.7118	0.6904	0.6693	0.6487	0.6285	0.6088	0.5896	0.5709	0.5527	0.5349	0.5176	0.5008	0.4843
3.80	0.8620	0.8414	0.8203	0.7988	0.7770	0.7551	0.7332	0.7114	0.6900	0.6689	0.6482	0.6280	0.6083	0.5891	0.5703	0.5521	0.5344	0.5171	0.5002	0.4837
3.81	0.8618	0.8411	0.8200	0.7985	0.7766	0.7547	0.7328	0.7110	0.6895	0.6684	0.6477	0.6275	0.6077	0.5885	0.5698	0.5516	0.5338	0.5165	0.4996	0.4832
3.82	0.8615	0.8409	0.8197	0.7982	0.7763	0.7543	0.7324	0.7106	0.6891	0.6679	0.6472	0.6270	0.6072	0.5880	0.5693	0.5510	0.5332	0.5159	0.4991	0.4826
3.83	0.8613	0.8406	0.8194	0.7979	0.7760	0.7540	0.7320	0.7102	0.6886	0.6675	0.6467	0.6265	0.6067	0.5875	0.5687	0.5505	0.5327	0.5154	0.4985	0.4820
3.84	0.8611	0.8404	0.8192	0.7976	0.7756	0.7536	0.7316	0.7098	0.6882	0.6670	0.6463	0.6260	0.6062	0.5869	0.5682	0.5499	0.5321	0.5148	0.4979	0.4815
3.85	0.8609	0.8402	0.8189	0.7973	0.7753	0.7532	0.7312	0.7093	0.6878	0.6665	0.6458	0.6255	0.6057	0.5864	0.5677	0.5494	0.5316	0.5143	0.4974	0.4809
3.86	0.8607	0.8399	0.8186	0.7970	0.7750	0.7529	0.7308	0.7089	0.6873	0.6661	0.6453	0.6250	0.6052	0.5859	0.5671	0.5488	0.5310	0.5137	0.4968	0.4803
3.87	0.8605	0.8397	0.8184	0.7967	0.7747	0.7525	0.7304	0.7085	0.6869	0.6656	0.6448	0.6245	0.6047	0.5854	0.5666	0.5483	0.5305	0.5132	0.4962	0.4798
3.88	0.8603	0.8394	0.8181	0.7964	0.7743	0.7522	0.7300	0.7081	0.6864	0.6652	0.6443	0.6240	0.6042	0.5849	0.5661	0.5478	0.5299	0.5126	0.4957	0.4792
3.89	0.8601	0.8392	0.8178	0.7961	0.7740	0.7518	0.7297	0.7077	0.6860	0.6647	0.6439	0.6235	0.6037	0.5843	0.5655	0.5472	0.5294	0.5120	0.4951	0.4786
3.90	0.8599	0.8390	0.8176	0.7958	0.7737	0.7514	0.7293	0.7073	0.6856	0.6643	0.6434	0.6230	0.6032	0.5838	0.5650	0.5467	0.5289	0.5115	0.4946	0.4781
3.91	0.8597	0.8387	0.8173	0.7955	0.7733	0.7511	0.7289	0.7069	0.6851	0.6638	0.6429	0.6225	0.6027	0.5833	0.5645	0.5461	0.5283	0.5109	0.4940	0.4775
3.92	0.8595	0.8385	0.8170	0.7952	0.7730	0.7507	0.7285	0.7064	0.6847	0.6633	0.6424	0.6220	0.6021	0.5828	0.5640	0.5456	0.5278	0.5104	0.4935	0.4770
3.93	0.8593	0.8383	0.8168	0.7949	0.7727	0.7504	0.7281	0.7060	0.6843	0.6629	0.6420	0.6215	0.6016	0.5823	0.5634	0.5451	0.5272	0.5099	0.4929	0.4764
3.94	0.8591	0.8380	0.8165	0.7946	0.7723	0.7500	0.7277	0.7056	0.6838	0.6624	0.6415	0.6211	0.6011	0.5818	0.5629	0.5445	0.5267	0.5093	0.4924	0.4759
3.95	0.8588	0.8378	0.8162	0.7943	0.7720	0.7497	0.7273	0.7052	0.6834	0.6620	0.6410	0.6206	0.6006	0.5812	0.5624	0.5440	0.5262	0.5088	0.4918	0.4753
3.96	0.8586	0.8375	0.8160	0.7940	0.7717	0.7493	0.7270	0.7048	0.6830	0.6615	0.6406	0.6201	0.6001	0.5807	0.5619	0.5435	0.5256	0.5082	0.4913	0.4748
3.97	0.8584	0.8373	0.8157	0.7937	0.7714	0.7489	0.7266	0.7044	0.6825	0.6611	0.6401	0.6196	0.5996	0.5802	0.5613	0.5430	0.5251	0.5077	0.4907	0.4742
3.98	0.8582	0.8371	0.8154	0.7934	0.7710	0.7486	0.7262	0.7040	0.6821	0.6606	0.6396	0.6191	0.5991	0.5797	0.5608	0.5424	0.5245	0.5071	0.4902	0.4737
3.99	0.8580	0.8368	0.8152	0.7931	0.7707	0.7482	0.7258	0.7036	0.6817	0.6602	0.6392	0.6186	0.5986	0.5792	0.5603	0.5419	0.5240	0.5066	0.4896	0.4731
4.00	0.8578	0.8366	0.8149	0.7928	0.7704	0.7479	0.7254	0.7032	0.6812	0.6597	0.6387	0.6182	0.5982	0.5787	0.5598	0.5414	0.5235	0.5061	0.4891	0.4726

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8576	0.8364	0.8146	0.7925	0.7701	0.7475	0.7250	0.7028	0.6808	0.6593	0.6382	0.6177	0.5977	0.5782	0.5593	0.5409	0.5230	0.5055	0.4886	0.4720
4.02	0.8574	0.8361	0.8144	0.7922	0.7697	0.7472	0.7247	0.7024	0.6804	0.6588	0.6378	0.6172	0.5972	0.5777	0.5588	0.5403	0.5224	0.5050	0.4880	0.4715
4.03	0.8572	0.8359	0.8141	0.7919	0.7694	0.7468	0.7243	0.7020	0.6800	0.6584	0.6373	0.6167	0.5967	0.5772	0.5582	0.5398	0.5219	0.5045	0.4875	0.4710
4.04	0.8570	0.8357	0.8138	0.7916	0.7691	0.7465	0.7239	0.7016	0.6795	0.6579	0.6368	0.6162	0.5962	0.5767	0.5577	0.5393	0.5214	0.5039	0.4870	0.4704
4.05	0.8568	0.8354	0.8136	0.7913	0.7688	0.7461	0.7235	0.7012	0.6791	0.6575	0.6364	0.6158	0.5957	0.5762	0.5572	0.5388	0.5208	0.5034	0.4864	0.4699
4.06	0.8566	0.8352	0.8133	0.7910	0.7684	0.7458	0.7231	0.7007	0.6787	0.6571	0.6359	0.6153	0.5952	0.5757	0.5567	0.5383	0.5203	0.5029	0.4859	0.4693
4.07	0.8564	0.8350	0.8130	0.7907	0.7681	0.7454	0.7228	0.7003	0.6783	0.6566	0.6354	0.6148	0.5947	0.5752	0.5562	0.5377	0.5198	0.5023	0.4854	0.4688
4.08	0.8562	0.8347	0.8128	0.7904	0.7678	0.7451	0.7224	0.6999	0.6778	0.6562	0.6350	0.6143	0.5942	0.5747	0.5557	0.5372	0.5193	0.5018	0.4848	0.4683
4.09	0.8560	0.8345	0.8125	0.7901	0.7675	0.7447	0.7220	0.6995	0.6774	0.6557	0.6345	0.6139	0.5937	0.5742	0.5552	0.5367	0.5188	0.5013	0.4843	0.4677
4.10	0.8558	0.8343	0.8123	0.7898	0.7671	0.7444	0.7216	0.6991	0.6770	0.6553	0.6341	0.6134	0.5933	0.5737	0.5547	0.5362	0.5182	0.5008	0.4838	0.4672
4.11	0.8556	0.8340	0.8120	0.7895	0.7668	0.7440	0.7213	0.6987	0.6766	0.6548	0.6336	0.6129	0.5928	0.5732	0.5542	0.5357	0.5177	0.5002	0.4832	0.4667
4.12	0.8554	0.8338	0.8117	0.7892	0.7665	0.7437	0.7209	0.6983	0.6762	0.6544	0.6332	0.6124	0.5923	0.5727	0.5537	0.5352	0.5172	0.4997	0.4827	0.4662
4.13	0.8552	0.8336	0.8115	0.7890	0.7662	0.7433	0.7205	0.6979	0.6757	0.6540	0.6327	0.6120	0.5918	0.5722	0.5532	0.5347	0.5167	0.4992	0.4822	0.4656
4.14	0.8550	0.8333	0.8112	0.7887	0.7659	0.7430	0.7201	0.6975	0.6753	0.6535	0.6322	0.6115	0.5913	0.5717	0.5527	0.5342	0.5162	0.4987	0.4817	0.4651
4.15	0.8548	0.8331	0.8109	0.7884	0.7655	0.7426	0.7198	0.6972	0.6749	0.6531	0.6318	0.6110	0.5908	0.5712	0.5522	0.5336	0.5157	0.4982	0.4811	0.4646
4.16	0.8546	0.8329	0.8107	0.7881	0.7652	0.7423	0.7194	0.6968	0.6745	0.6526	0.6313	0.6106	0.5904	0.5707	0.5517	0.5331	0.5151	0.4977	0.4806	0.4641
4.17	0.8544	0.8327	0.8104	0.7878	0.7649	0.7419	0.7190	0.6964	0.6741	0.6522	0.6309	0.6101	0.5899	0.5702	0.5512	0.5326	0.5146	0.4971	0.4801	0.4635
4.18	0.8542	0.8324	0.8102	0.7875	0.7646	0.7416	0.7186	0.6960	0.6736	0.6518	0.6304	0.6096	0.5894	0.5698	0.5507	0.5321	0.5141	0.4966	0.4796	0.4630
4.19	0.8540	0.8322	0.8099	0.7872	0.7643	0.7412	0.7183	0.6956	0.6732	0.6513	0.6300	0.6092	0.5889	0.5693	0.5502	0.5316	0.5136	0.4961	0.4791	0.4625
4.20	0.8538	0.8320	0.8096	0.7869	0.7639	0.7409	0.7179	0.6952	0.6728	0.6509	0.6295	0.6087	0.5884	0.5688	0.5497	0.5311	0.5131	0.4956	0.4786	0.4620
4.21	0.8536	0.8317	0.8094	0.7866	0.7636	0.7405	0.7175	0.6948	0.6724	0.6505	0.6291	0.6082	0.5880	0.5683	0.5492	0.5306	0.5126	0.4951	0.4780	0.4615
4.22	0.8534	0.8315	0.8091	0.7863	0.7633	0.7402	0.7172	0.6944	0.6720	0.6500	0.6286	0.6078	0.5875	0.5678	0.5487	0.5301	0.5121	0.4946	0.4775	0.4610
4.23	0.8532	0.8313	0.8089	0.7861	0.7630	0.7398	0.7168	0.6940	0.6716	0.6496	0.6282	0.6073	0.5870	0.5673	0.5482	0.5296	0.5116	0.4941	0.4770	0.4604
4.24	0.8530	0.8310	0.8086	0.7858	0.7627	0.7395	0.7164	0.6936	0.6712	0.6492	0.6277	0.6068	0.5865	0.5668	0.5477	0.5291	0.5111	0.4936	0.4765	0.4599
4.25	0.8528	0.8308	0.8084	0.7855	0.7624	0.7392	0.7161	0.6932	0.6707	0.6488	0.6273	0.6064	0.5861	0.5664	0.5472	0.5286	0.5106	0.4931	0.4760	0.4594
4.26	0.8526	0.8306	0.8081	0.7852	0.7620	0.7388	0.7157	0.6928	0.6703	0.6483	0.6268	0.6059	0.5856	0.5659	0.5467	0.5281	0.5101	0.4926	0.4755	0.4589
4.27	0.8524	0.8304	0.8078	0.7849	0.7617	0.7385	0.7153	0.6924	0.6699	0.6479	0.6264	0.6055	0.5851	0.5654	0.5462	0.5276	0.5096	0.4921	0.4750	0.4584
4.28	0.8522	0.8301	0.8076	0.7846	0.7614	0.7381	0.7150	0.6920	0.6695	0.6475	0.6260	0.6050	0.5847	0.5649	0.5458	0.5272	0.5091	0.4915	0.4745	0.4579
4.29	0.8520	0.8299	0.8073	0.7843	0.7611	0.7378	0.7146	0.6916	0.6691	0.6470	0.6255	0.6046	0.5842	0.5644	0.5453	0.5267	0.5086	0.4910	0.4740	0.4574
4.30	0.8518	0.8297	0.8071	0.7841	0.7608	0.7374	0.7142	0.6913	0.6687	0.6466	0.6251	0.6041	0.5837	0.5640	0.5448	0.5262	0.5081	0.4905	0.4735	0.4569
4.31	0.8516	0.8295	0.8068	0.7838	0.7605	0.7371	0.7139	0.6909	0.6683	0.6462	0.6246	0.6036	0.5833	0.5635	0.5443	0.5257	0.5076	0.4900	0.4730	0.4564
4.32	0.8514	0.8292	0.8066	0.7835	0.7602	0.7368	0.7135	0.6905	0.6679	0.6458	0.6242	0.6032	0.5828	0.5630	0.5438	0.5252	0.5071	0.4896	0.4725	0.4559
4.33	0.8512	0.8290	0.8063	0.7832	0.7598	0.7364	0.7131	0.6901	0.6675	0.6453	0.6237	0.6027	0.5823	0.5625	0.5433	0.5247	0.5066	0.4891	0.4720	0.4554
4.34	0.8510	0.8288	0.8060	0.7829	0.7595	0.7361	0.7128	0.6897	0.6671	0.6449	0.6233	0.6023	0.5819	0.5621	0.5429	0.5242	0.5061	0.4886	0.4715	0.4549
4.35	0.8508	0.8285	0.8058	0.7826	0.7592	0.7357	0.7124	0.6893	0.6667	0.6445	0.6229	0.6018	0.5814	0.5616	0.5424	0.5237	0.5056	0.4881	0.4710	0.4544
4.36	0.8506	0.8283	0.8055	0.7823	0.7589	0.7354	0.7120	0.6889	0.6663	0.6441	0.6224	0.6014	0.5809	0.5611	0.5419	0.5232	0.5051	0.4876	0.4705	0.4539
4.37	0.8504	0.8281	0.8053	0.7821	0.7586	0.7351	0.7117	0.6886	0.6658	0.6436	0.6220	0.6009	0.5805	0.5607	0.5414	0.5228	0.5047	0.4871	0.4700	0.4534
4.38	0.8502	0.8279	0.8050	0.7818	0.7583	0.7347	0.7113	0.6882	0.6654	0.6432	0.6216	0.6005	0.5800	0.5602	0.5410	0.5223	0.5042	0.4866	0.4695	0.4529
4.39	0.8500	0.8276	0.8048	0.7815	0.7580	0.7344	0.7109	0.6878	0.6650	0.6428	0.6211	0.6000	0.5796	0.5597	0.5405	0.5218	0.5037	0.4861	0.4690	0.4524
4.40	0.8498	0.8274	0.8045	0.7812	0.7577	0.7341	0.7106	0.6874	0.6646	0.6424	0.6207	0.5996	0.5791	0.5593	0.5400	0.5213	0.5032	0.4856	0.4685	0.4519
4.41	0.8496	0.8272	0.8043	0.7809	0.7573	0.7337	0.7102	0.6870	0.6642	0.6420	0.6203	0.5991	0.5787	0.5588	0.5395	0.5208	0.5027	0.4851	0.4680	0.4514
4.42	0.8494	0.8270	0.8040	0.7806	0.7570	0.7334	0.7099	0.6866	0.6638	0.6415	0.6198	0.5987	0.5782	0.5583	0.5391	0.5204	0.5022	0.4846	0.4676	0.4509
4.43	0.8492	0.8267	0.8038	0.7804	0.7567	0.7330	0.7095	0.6863	0.6634	0.6411	0.6194	0.5983	0.5777	0.5579	0.5386	0.5199	0.5018	0.4842	0.4671	0.4504
4.44	0.8490	0.8265	0.8035	0.7801	0.7564	0.7327	0.7091	0.6859	0.6630	0.6407	0.6190	0.5978	0.5773	0.5574	0.5381	0.5194	0.5013	0.4837	0.4666	0.4500
4.45	0.8488	0.8263	0.8033	0.7798	0.7561	0.7324	0.7088	0.6855	0.6626	0.6403	0.6185	0.5974	0.5768	0.5569	0.5376	0.5189	0.5008	0.4832	0.4661	0.4495
4.46	0.8486	0.8261	0.8030	0.7795	0.7558	0.7320	0.7084	0.6851	0.6622	0.6399	0.6181	0.5969	0.5764	0.5565	0.5372	0.5185	0.5003	0.4827	0.4656	0.4490
4.47	0.8484	0.8259	0.8028	0.7792	0.7555	0.7317	0.7081	0.6847	0.6618	0.6395	0.6177	0.5965	0.5759	0.5560	0.5367	0.5180	0.4998	0.4822	0.4651	0.4485
4.48	0.8482	0.8256	0.8025	0.7790	0.7552	0.7314	0.7077	0.6844	0.6614	0.6390	0.6172	0.5960	0.5755	0.5556	0.5362	0.5175	0.4994	0.4818	0.4646	0.4480
4.49	0.8480	0.8254	0.8022	0.7787	0.7549	0.7310	0.7074	0.6840	0.6610	0.6386	0.6168	0.5956	0.5750	0.5551	0.5358	0.5170	0.4989	0.4813	0.4642	0.4475
4.50	0.8479	0.8252	0.8020	0.7784	0.7546	0.7307	0.7070	0.6836	0.6606	0.6382	0.6164	0.5952	0.5746	0.5546	0.5353	0.5166	0.4984	0.4808	0.4637	0.4471
4.51	0.8477	0.8250	0.8017	0.7781	0.7543	0.7304	0.7066	0.6832	0.6602	0.6378	0.6160	0.5947	0.5741	0.5542	0.5348	0.5161	0.4979	0.4803	0.4632	0.4466
4.52	0.8475	0.8247	0.8015	0.7778	0.7540	0.7300	0.7063	0.6829	0.6599	0.6374	0.6155	0.5943	0.5737	0.5537	0.5344	0.5156	0.4975	0.4798	0.4627	0.4461
4.53	0.8473	0.8245	0.8012	0.7776	0.7537	0.7297	0.7059	0.6825	0.6595	0.6370	0.6151	0.5938	0.5732	0.5533	0.5339	0.5152	0.4970	0.4794	0.4623	0.4456
4.54	0.8471	0.8243	0.8010	0.7773	0.7534	0.7294	0.7056	0.6821	0.6591	0.6366	0.6147	0.5934	0.5728	0.5528	0.5335	0.5147	0.4965	0.4789	0.4618	0.4452
4.55	0.8469	0.8241	0.8007	0.7770	0.7530	0.7291	0.7052	0.6817	0.6587	0.6362	0.6143	0.5930	0.5723	0.5524	0.5330	0.5142	0.4961	0.4784	0.4613	0.4447
4.56	0.8467	0.8239	0.8005	0.7767	0.7527	0.7287	0.7049	0.6814	0.6583	0.6358	0.6138	0.5925	0.5719	0.5519	0.5325	0.5138	0.4956	0.4780	0.4608	0.4442
4.57	0.8465	0.8236	0.8002	0.7765	0.7524	0.7284	0.7045	0.6810	0.6579	0.6353	0.6134	0.5921	0.5715	0.5515	0.5321	0.5133	0.4951	0.4775	0.4604	0.4437
4.58	0.8463	0.8234	0.8000	0.7762	0.7521	0.7281	0.7042	0.6806	0.6575	0.6349	0.6130	0.5917	0.5710	0.5510	0.5316	0.5128	0.4947	0.4770	0.4599	0.4433
4.59	0.8461	0.8232	0.7997	0.7759	0.7518	0.7277	0.7038	0.6802	0.6571	0.6345	0.6126	0.5912	0.5706	0.5506	0.5312	0.5124	0.4942	0.4766	0.4594	0.4428
4.60	0.8459	0.8230	0.7995	0.7756	0.7515	0.7274	0.7035	0.6799	0.6567	0.6341	0.6122	0.5908	0.5701	0.5501	0.5307	0.5119	0.4937	0.4761	0.4590	0.4423
4.61	0.8457	0.8228	0.7993	0.7753	0.7512	0.7271	0.7031	0.6795	0.6563	0.6337	0.6117	0.5904	0.5697	0.5497	0.5303	0.5115	0.4933	0.4756	0.4585	0.4419
4.62	0.8455	0.8225	0.7990	0.7751	0.7509	0.7268	0.7028	0.6791	0.6559	0.6333	0.6113	0.5900	0.5692	0.5492	0.5298	0.5110	0.4928	0.4752	0.4580	0.4414
4.63	0.8453	0.8223	0.7988	0.7748	0.7506	0.7264	0.7024	0.6787	0.6555	0.6329	0.6109	0.5895	0.5688	0.5488	0.5294	0.5106	0.4923	0.4747	0.4576	0.4409
4.64	0.8452	0.8221	0.7985	0.7745	0.7503	0.7261	0.7021	0.6784	0.6552	0.6325	0.6105	0.5891	0.5684	0.5483	0.5289	0.5101	0.4919	0.4742	0.4571	0.4405
4.65	0.8450	0.8219	0.7983	0.7742	0.7500	0.7258	0.7017	0.6780	0.6548	0.6321	0.6101	0.5887	0.5679	0.5479	0.5285	0.5096	0.4914	0.4738	0.4566	0.4400
4.66	0.8448	0.8217	0.7980	0.7740	0.7497	0.7254	0.7014	0.6776	0.6544	0.6317	0.6096	0.5882	0.5675	0.5474	0.5280	0.5092	0.4910	0.4733	0.4562	0.4395
4.67	0.8446	0.8214	0.7978	0.7737	0.7494	0.7251	0.7010	0.6773	0.6540	0.6313	0.6092	0.5878	0.5671	0.5470	0.5276	0.5087	0.4905	0.4729	0.4557	0.4391
4.68	0.8444	0.8212	0.7975	0.7734	0.7491	0.7248	0.7007	0.6769	0.6536	0.6309	0.6088	0.5874	0.5666	0.5465	0.5271	0.5083	0.4901	0.4724	0.4553	0.4386
4.69	0.8442	0.8210	0.7973	0.7731	0.7488	0.7245	0.7003	0.6765	0.6532	0.6305	0.6084	0.5870	0.5662	0.5461	0.5267	0.5078	0.4896	0.4719	0.4548	0.4382
4.70	0.8440	0.8208	0.7970	0.7729	0.7485	0.7241	0.7000	0.6762	0.6528	0.6301	0.6080	0.5865	0.5658	0.5457	0.5262	0.5074	0.4891	0.4715	0.4543	0.4377
4.71	0.8438	0.8206	0.7968	0.7726	0.7482	0.7238	0.6996	0.6758	0.6525	0.6297	0.6076	0.5861	0.5653	0.5452	0.5258	0.5069	0.4887	0.4710	0.4539	0.4373
4.72	0.8436	0.8204	0.7965	0.7723	0.7479	0.7235	0.6993	0.6754	0.6521	0.6293	0.6072	0.5857	0.5649	0.5448	0.5253	0.5065	0.4882	0.4706	0.4534	0.4368
4.73	0.8434	0.8201	0.7963	0.7721	0.7476	0.7232	0.6989	0.6751	0.6517	0.6289	0.6068	0.5853	0.5645	0.5443	0.5249	0.5060	0.4878	0.4701	0.4530	0.4363
4.74	0.8432	0.8199	0.7960	0.7718	0.7473	0.7229	0.6986	0.6747	0.6513	0.6285	0.6063	0.5849	0.5640	0.5439	0.5244	0.5056	0.4873	0.4697	0.4525	0.4359
4.75	0.8431	0.8197	0.7958	0.7715	0.7470	0.7225	0.6982	0.6743	0.6509	0.6281	0.6059	0.5844	0.5636	0.5435	0.5240	0.5051	0.4869	0.4692	0.4521	0.4354
4.76	0.8429	0.8195	0.7956	0.7712	0.7467	0.7222	0.6979	0.6740	0.6505	0.6277	0.6055	0.5840	0.5632	0.5430	0.5236	0.5047	0.4864	0.4688	0.4516	0.4350
4.77	0.8427	0.8193	0.7953	0.7710	0.7464	0.7219	0.6976	0.6736	0.6502	0.6273	0.6051	0.5836	0.5628	0.5426	0.5231	0.5042	0.4860	0.4683	0.4512	0.4345
4.78	0.8425	0.8191	0.7951	0.7707	0.7461	0.7216	0.6972	0.6733	0.6498	0.6269	0.6047	0.5832	0.5623	0.5422	0.5227	0.5038	0.4856	0.4679	0.4507	0.4341
4.79	0.8423	0.8188	0.7948	0.7704	0.7458	0.7212	0.6969	0.6729	0.6494	0.6265	0.6043	0.5828	0.5619	0.5417	0.5222	0.5034	0.4851	0.4674	0.4503	0.4336
4.80	0.8421	0.8186	0.7946	0.7702	0.7455	0.7209	0.6965	0.6725	0.6490	0.6261	0.6039	0.5823	0.5615	0.5413	0.5218	0.5029	0.4847	0.4670	0.4498	0.4332
4.81	0.8419	0.8184	0.7943	0.7699	0.7452	0.7206	0.6962	0.6722	0.6487	0.6257	0.6035	0.5819	0.5611	0.5409	0.5214	0.5025	0.4842	0.4665	0.4494	0.4328
4.82	0.8417	0.8182	0.7941	0.7696	0.7449	0.7203	0.6959	0.6718	0.6483	0.6254	0.6031	0.5815	0.5606	0.5404	0.5209	0.5020	0.4838	0.4661	0.4489	0.4323
4.83	0.8416	0.8180	0.7939	0.7693	0.7446	0.7200	0.6955	0.6714	0.6479	0.6250	0.6027	0.5811	0.5602	0.5400	0.5205	0.5016	0.4833	0.4656	0.4485	0.4319
4.84	0.8414	0.8178	0.7936	0.7691	0.7444	0.7196	0.6952	0.6711	0.6475	0.6246	0.6023	0.5807	0.5598	0.5396	0.5201	0.5012	0.4829	0.4652	0.4481	0.4314
4.85	0.8412	0.8175	0.7934	0.7688	0.7441	0.7193	0.6948	0.6707	0.6471	0.6242	0.6019	0.5803	0.5594	0.5392	0.5196	0.5007	0.4825	0.4648	0.4476	0.4310
4.86	0.8410	0.8173	0.7931	0.7685	0.7438	0.7190	0.6945	0.6704	0.6468	0.6238	0.6015	0.5799	0.5589	0.5387	0.5192	0.5003	0.4820	0.4643	0.4472	0.4305
4.87	0.8408	0.8171	0.7929	0.7683	0.7435	0.7187	0.6941	0.6700	0.6464	0.6234	0.6011	0.5794	0.5585	0.5383	0.5188	0.4999	0.4816	0.4639	0.4467	0.4301
4.88	0.8406	0.8169	0.7926	0.7680	0.7432	0.7184	0.6938	0.6697	0.6460	0.6230	0.6007	0.5790	0.5581	0.5379	0.5183	0.4994	0.4811	0.4634	0.4463	0.4297
4.89	0.8404	0.8167	0.7924	0.7677	0.7429	0.7181	0.6935	0.6693	0.6456	0.6226	0.6003	0.5786	0.5577	0.5375	0.5179	0.4990	0.4807	0.4630	0.4459	0.4292
4.90	0.8402	0.8165	0.7922	0.7675	0.7426	0.7177	0.6931	0.6689	0.6453	0.6222	0.5999	0.5782	0.5573	0.5370	0.5175	0.4986	0.4803	0.4626	0.4454	0.4288
4.91	0.8401	0.8163	0.7919	0.7672	0.7423	0.7174	0.6928	0.6686	0.6449	0.6218	0.5995	0.5778	0.5569	0.5366	0.5170	0.4981	0.4798	0.4621	0.4450	0.4284
4.92	0.8399	0.8160	0.7917	0.7669	0.7420	0.7171	0.6925	0.6682	0.6445	0.6215	0.5991	0.5774	0.5564	0.5362	0.5166	0.4977	0.4794	0.4617	0.4445	0.4279
4.93	0.8397	0.8158	0.7914	0.7667	0.7417	0.7168	0.6921	0.6679	0.6442	0.6211	0.5987	0.5770	0.5560	0.5358	0.5162	0.4973	0.4790	0.4613	0.4441	0.4275
4.94	0.8395	0.8156	0.7912	0.7664	0.7414	0.7165	0.6918	0.6675	0.6438	0.6207	0.5983	0.5766	0.5556	0.5353	0.5158	0.4968	0.4785	0.4608	0.4437	0.4270
4.95	0.8393	0.8154	0.7910	0.7661	0.7411	0.7162	0.6915	0.6672	0.6434	0.6203	0.5979	0.5762	0.5552	0.5349	0.5153	0.4964	0.4781	0.4604	0.4432	0.4266
4.96	0.8391	0.8152	0.7907	0.7659	0.7408	0.7159	0.6911	0.6668	0.6430	0.6199	0.5975	0.5758	0.5548	0.5345	0.5149	0.4960	0.4777	0.4600	0.4428	0.4262
4.97	0.8389	0.8150	0.7905	0.7656	0.7405	0.7155	0.6908	0.6665	0.6427	0.6195	0.5971	0.5754	0.5544	0.5341	0.5145	0.4956	0.4773	0.4595	0.4424	0.4258
4.98	0.8388	0.8148	0.7902	0.7653	0.7403	0.7152	0.6904	0.6661	0.6423	0.6192	0.5967	0.5750	0.5540	0.5337	0.5141	0.4951	0.4768	0.4591	0.4420	0.4253
4.99	0.8386	0.8146	0.7900	0.7651	0.7400	0.7149	0.6901	0.6657	0.6419	0.6188	0.5963	0.5746	0.5535	0.5333	0.5137	0.4947	0.4764	0.4587	0.4415	0.4249
5.00	0.8384	0.8143	0.7898	0.7648	0.7397	0.7146	0.6898	0.6654	0.6416	0.6184	0.5959	0.5742	0.5531	0.5328	0.5132	0.4943	0.4760	0.4583	0.4411	0.4245

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8382	0.8141	0.7895	0.7645	0.7394	0.7143	0.6894	0.6650	0.6412	0.6180	0.5955	0.5738	0.5527	0.5324	0.5128	0.4939	0.4755	0.4578	0.4407	0.4240
5.02	0.8380	0.8139	0.7893	0.7643	0.7391	0.7140	0.6891	0.6647	0.6408	0.6176	0.5951	0.5734	0.5523	0.5320	0.5124	0.4934	0.4751	0.4574	0.4403	0.4236
5.03	0.8378	0.8137	0.7891	0.7640	0.7388	0.7137	0.6888	0.6643	0.6405	0.6173	0.5947	0.5730	0.5519	0.5316	0.5120	0.4930	0.4747	0.4570	0.4398	0.4232
5.04	0.8376	0.8135	0.7888	0.7637	0.7385	0.7133	0.6884	0.6640	0.6401	0.6169	0.5944	0.5726	0.5515	0.5312	0.5116	0.4926	0.4743	0.4566	0.4394	0.4228
5.05	0.8375	0.8133	0.7886	0.7635	0.7382	0.7130	0.6881	0.6636	0.6397	0.6165	0.5940	0.5722	0.5511	0.5308	0.5111	0.4922	0.4739	0.4561	0.4390	0.4224
5.06	0.8373	0.8131	0.7883	0.7632	0.7379	0.7127	0.6878	0.6633	0.6394	0.6161	0.5936	0.5718	0.5507	0.5304	0.5107	0.4918	0.4734	0.4557	0.4386	0.4219
5.07	0.8371	0.8129	0.7881	0.7630	0.7377	0.7124	0.6875	0.6629	0.6390	0.6157	0.5932	0.5714	0.5503	0.5299	0.5103	0.4913	0.4730	0.4553	0.4381	0.4215
5.08	0.8369	0.8127	0.7879	0.7627	0.7374	0.7121	0.6871	0.6626	0.6386	0.6154	0.5928	0.5710	0.5499	0.5295	0.5099	0.4909	0.4726	0.4549	0.4377	0.4211
5.09	0.8367	0.8124	0.7876	0.7624	0.7371	0.7118	0.6868	0.6623	0.6383	0.6150	0.5924	0.5706	0.5495	0.5291	0.5095	0.4905	0.4722	0.4545	0.4373	0.4207
5.10	0.8365	0.8122	0.7874	0.7622	0.7368	0.7115	0.6865	0.6619	0.6379	0.6146	0.5920	0.5702	0.5491	0.5287	0.5091	0.4901	0.4718	0.4540	0.4369	0.4203
5.11	0.8364	0.8120	0.7872	0.7619	0.7365	0.7112	0.6861	0.6616	0.6376	0.6142	0.5916	0.5698	0.5487	0.5283	0.5087	0.4897	0.4713	0.4536	0.4365	0.4198
5.12	0.8362	0.8118	0.7869	0.7616	0.7362	0.7109	0.6858	0.6612	0.6372	0.6139	0.5913	0.5694	0.5483	0.5279	0.5083	0.4893	0.4709	0.4532	0.4360	0.4194
5.13	0.8360	0.8116	0.7867	0.7614	0.7359	0.7106	0.6855	0.6609	0.6368	0.6135	0.5909	0.5690	0.5479	0.5275	0.5078	0.4888	0.4705	0.4528	0.4356	0.4190
5.14	0.8358	0.8114	0.7864	0.7611	0.7356	0.7103	0.6852	0.6605	0.6365	0.6131	0.5905	0.5686	0.5475	0.5271	0.5074	0.4884	0.4701	0.4524	0.4352	0.4186
5.15	0.8356	0.8112	0.7862	0.7609	0.7354	0.7099	0.6848	0.6602	0.6361	0.6127	0.5901	0.5682	0.5471	0.5267	0.5070	0.4880	0.4697	0.4520	0.4348	0.4182
5.16	0.8354	0.8110	0.7860	0.7606	0.7351	0.7096	0.6845	0.6598	0.6358	0.6124	0.5897	0.5678	0.5467	0.5263	0.5066	0.4876	0.4693	0.4515	0.4344	0.4178
5.17	0.8353	0.8108	0.7857	0.7603	0.7348	0.7093	0.6842	0.6595	0.6354	0.6120	0.5893	0.5674	0.5463	0.5259	0.5062	0.4872	0.4689	0.4511	0.4340	0.4174
5.18	0.8351	0.8106	0.7855	0.7601	0.7345	0.7090	0.6838	0.6591	0.6350	0.6116	0.5890	0.5670	0.5459	0.5255	0.5058	0.4868	0.4685	0.4507	0.4336	0.4170
5.19	0.8349	0.8104	0.7853	0.7598	0.7342	0.7087	0.6835	0.6588	0.6347	0.6113	0.5886	0.5666	0.5455	0.5251	0.5054	0.4864	0.4680	0.4503	0.4332	0.4165
5.20	0.8347	0.8102	0.7850	0.7596	0.7339	0.7084	0.6832	0.6585	0.6343	0.6109	0.5882	0.5663	0.5451	0.5247	0.5050	0.4860	0.4676	0.4499	0.4328	0.4161
5.21	0.8345	0.8099	0.7848	0.7593	0.7337	0.7081	0.6829	0.6581	0.6340	0.6105	0.5878	0.5659	0.5447	0.5243	0.5046	0.4856	0.4672	0.4495	0.4323	0.4157
5.22	0.8344	0.8097	0.7846	0.7590	0.7334	0.7078	0.6825	0.6578	0.6336	0.6101	0.5874	0.5655	0.5443	0.5239	0.5042	0.4852	0.4668	0.4491	0.4319	0.4153
5.23	0.8342	0.8095	0.7843	0.7588	0.7331	0.7075	0.6822	0.6574	0.6333	0.6098	0.5871	0.5651	0.5439	0.5235	0.5038	0.4848	0.4664	0.4487	0.4315	0.4149
5.24	0.8340	0.8093	0.7841	0.7585	0.7328	0.7072	0.6819	0.6571	0.6329	0.6094	0.5867	0.5647	0.5435	0.5231	0.5034	0.4844	0.4660	0.4483	0.4311	0.4145
5.25	0.8338	0.8091	0.7839	0.7583	0.7325	0.7069	0.6816	0.6568	0.6325	0.6090	0.5863	0.5643	0.5431	0.5227	0.5030	0.4840	0.4656	0.4479	0.4307	0.4141
5.26	0.8336	0.8089	0.7836	0.7580	0.7322	0.7066	0.6813	0.6564	0.6322	0.6087	0.5859	0.5639	0.5427	0.5223	0.5026	0.4836	0.4652	0.4475	0.4303	0.4137
5.27	0.8335	0.8087	0.7834	0.7578	0.7320	0.7063	0.6809	0.6561	0.6318	0.6083	0.5855	0.5636	0.5423	0.5219	0.5022	0.4832	0.4648	0.4471	0.4299	0.4133
5.28	0.8333	0.8085	0.7832	0.7575	0.7317	0.7060	0.6806	0.6557	0.6315	0.6079	0.5852	0.5632	0.5419	0.5215	0.5018	0.4828	0.4644	0.4467	0.4295	0.4129
5.29	0.8331	0.8083	0.7829	0.7572	0.7314	0.7057	0.6803	0.6554	0.6311	0.6076	0.5848	0.5628	0.5416	0.5211	0.5014	0.4823	0.4640	0.4463	0.4291	0.4125
5.30	0.8329	0.8081	0.7827	0.7570	0.7311	0.7054	0.6800	0.6551	0.6308	0.6072	0.5844	0.5624	0.5412	0.5207	0.5010	0.4820	0.4636	0.4459	0.4287	0.4121
5.31	0.8327	0.8079	0.7825	0.7567	0.7308	0.7051	0.6796	0.6547	0.6304	0.6069	0.5840	0.5620	0.5408	0.5203	0.5006	0.4816	0.4632	0.4455	0.4283	0.4117
5.32	0.8326	0.8077	0.7822	0.7565	0.7306	0.7048	0.6793	0.6544	0.6301	0.6065	0.5837	0.5616	0.5404	0.5199	0.5002	0.4812	0.4628	0.4451	0.4279	0.4113
5.33	0.8324	0.8075	0.7820	0.7562	0.7303	0.7045	0.6790	0.6540	0.6297	0.6061	0.5833	0.5613	0.5400	0.5195	0.4998	0.4808	0.4624	0.4447	0.4275	0.4109
5.34	0.8322	0.8073	0.7818	0.7560	0.7300	0.7042	0.6787	0.6537	0.6294	0.6058	0.5829	0.5609	0.5396	0.5191	0.4994	0.4804	0.4620	0.4443	0.4271	0.4105
5.35	0.8320	0.8071	0.7816	0.7557	0.7297	0.7039	0.6784	0.6534	0.6290	0.6054	0.5826	0.5605	0.5392	0.5188	0.4990	0.4800	0.4616	0.4439	0.4267	0.4101
5.36	0.8318	0.8069	0.7813	0.7554	0.7294	0.7036	0.6780	0.6530	0.6287	0.6050	0.5822	0.5601	0.5388	0.5184	0.4986	0.4796	0.4612	0.4435	0.4263	0.4097
5.37	0.8317	0.8066	0.7811	0.7552	0.7292	0.7033	0.6777	0.6527	0.6283	0.6047	0.5818	0.5597	0.5385	0.5180	0.4982	0.4792	0.4608	0.4431	0.4259	0.4093
5.38	0.8315	0.8064	0.7809	0.7549	0.7289	0.7030	0.6774	0.6524	0.6280	0.6043	0.5814	0.5594	0.5381	0.5176	0.4978	0.4788	0.4604	0.4427	0.4255	0.4090
5.39	0.8313	0.8062	0.7806	0.7547	0.7286	0.7027	0.6771	0.6520	0.6276	0.6040	0.5811	0.5590	0.5377	0.5172	0.4974	0.4784	0.4600	0.4423	0.4251	0.4086
5.40	0.8311	0.8060	0.7804	0.7544	0.7283	0.7024	0.6768	0.6517	0.6273	0.6036	0.5807	0.5586	0.5373	0.5168	0.4971	0.4780	0.4596	0.4419	0.4248	0.4082
5.41	0.8309	0.8058	0.7802	0.7542	0.7281	0.7021	0.6765	0.6514	0.6269	0.6032	0.5803	0.5582	0.5369	0.5164	0.4967	0.4776	0.4592	0.4415	0.4244	0.4078
5.42	0.8308	0.8056	0.7799	0.7539	0.7278	0.7018	0.6761	0.6510	0.6266	0.6029	0.5800	0.5579	0.5366	0.5160	0.4963	0.4772	0.4588	0.4411	0.4240	0.4074
5.43	0.8306	0.8054	0.7797	0.7537	0.7275	0.7015	0.6758	0.6507	0.6262	0.6025	0.5796	0.5575	0.5362	0.5157	0.4959	0.4768	0.4585	0.4407	0.4236	0.4070
5.44	0.8304	0.8052	0.7795	0.7534	0.7272	0.7012	0.6755	0.6504	0.6259	0.6022	0.5792	0.5571	0.5358	0.5153	0.4955	0.4764	0.4581	0.4403	0.4232	0.4066
5.45	0.8302	0.8050	0.7793	0.7532	0.7269	0.7009	0.6752	0.6500	0.6255	0.6018	0.5789	0.5567	0.5354	0.5149	0.4951	0.4760	0.4577	0.4399	0.4228	0.4062
5.46	0.8301	0.8048	0.7790	0.7529	0.7267	0.7006	0.6749	0.6497	0.6252	0.6015	0.5785	0.5564	0.5350	0.5145	0.4947	0.4757	0.4573	0.4396	0.4224	0.4058
5.47	0.8299	0.8046	0.7788	0.7526	0.7264	0.7003	0.6746	0.6494	0.6249	0.6011	0.5781	0.5560	0.5347	0.5141	0.4943	0.4753	0.4569	0.4392	0.4220	0.4055
5.48	0.8297	0.8044	0.7786	0.7524	0.7261	0.7000	0.6742	0.6490	0.6245	0.6007	0.5778	0.5556	0.5343	0.5137	0.4940	0.4749	0.4565	0.4388	0.4216	0.4051
5.49	0.8295	0.8042	0.7783	0.7521	0.7258	0.6997	0.6739	0.6487	0.6242	0.6004	0.5774	0.5553	0.5339	0.5134	0.4936	0.4745	0.4561	0.4384	0.4213	0.4047
5.50	0.8293	0.8040	0.7781	0.7519	0.7256	0.6994	0.6736	0.6484	0.6238	0.6000	0.5771	0.5549	0.5335	0.5130	0.4932	0.4741	0.4557	0.4380	0.4209	0.4043
5.51	0.8292	0.8038	0.7779	0.7516	0.7253	0.6991	0.6733	0.6481	0.6235	0.5997	0.5767	0.5545	0.5332	0.5126	0.4928	0.4737	0.4554	0.4376	0.4205	0.4039
5.52	0.8290	0.8036	0.7777	0.7514	0.7250	0.6988	0.6730	0.6477	0.6231	0.5993	0.5763	0.5541	0.5328	0.5122	0.4924	0.4734	0.4550	0.4372	0.4201	0.4035
5.53	0.8288	0.8034	0.7774	0.7511	0.7248	0.6985	0.6727	0.6474	0.6228	0.5990	0.5760	0.5538	0.5324	0.5118	0.4921	0.4730	0.4546	0.4369	0.4197	0.4032
5.54	0.8286	0.8032	0.7772	0.7509	0.7245	0.6982	0.6724	0.6471	0.6225	0.5986	0.5756	0.5534	0.5320	0.5115	0.4917	0.4726	0.4542	0.4365	0.4193	0.4028
5.55	0.8285	0.8030	0.7770	0.7506	0.7242	0.6979	0.6721	0.6467	0.6221	0.5983	0.5752	0.5530	0.5317	0.5111	0.4913	0.4722	0.4538	0.4361	0.4190	0.4024
5.56	0.8283	0.8028	0.7768	0.7504	0.7239	0.6976	0.6717	0.6464	0.6218	0.5979	0.5749	0.5527	0.5313	0.5107	0.4909	0.4718	0.4534	0.4357	0.4186	0.4020
5.57	0.8281	0.8026	0.7765	0.7501	0.7237	0.6974	0.6714	0.6461	0.6214	0.5976	0.5745	0.5523	0.5309	0.5103	0.4905	0.4714	0.4531	0.4353	0.4182	0.4017
5.58	0.8279	0.8024	0.7763	0.7499	0.7234	0.6971	0.6711	0.6458	0.6211	0.5972	0.5742	0.5519	0.5305	0.5100	0.4902	0.4711	0.4527	0.4350	0.4178	0.4013
5.59	0.8278	0.8022	0.7761	0.7496	0.7231	0.6968	0.6708	0.6454	0.6208	0.5969	0.5738	0.5516	0.5302	0.5096	0.4898	0.4707	0.4523	0.4346	0.4175	0.4009
5.60	0.8276	0.8020	0.7758	0.7494	0.7228	0.6965	0.6705	0.6451	0.6204	0.5965	0.5735	0.5512	0.5298	0.5092	0.4894	0.4703	0.4519	0.4342	0.4171	0.4005
5.61	0.8274	0.8018	0.7756	0.7491	0.7226	0.6962	0.6702	0.6448	0.6201	0.5962	0.5731	0.5508	0.5294	0.5088	0.4890	0.4699	0.4516	0.4338	0.4167	0.4002
5.62	0.8272	0.8016	0.7754	0.7489	0.7223	0.6959	0.6699	0.6445	0.6198	0.5958	0.5727	0.5505	0.5291	0.5085	0.4887	0.4696	0.4512	0.4335	0.4163	0.3998
5.63	0.8271	0.8014	0.7752	0.7486	0.7220	0.6956	0.6696	0.6441	0.6194	0.5955	0.5724	0.5501	0.5287	0.5081	0.4883	0.4692	0.4508	0.4331	0.4160	0.3994
5.64	0.8269	0.8012	0.7749	0.7484	0.7218	0.6953	0.6693	0.6438	0.6191	0.5951	0.5720	0.5498	0.5283	0.5077	0.4879	0.4688	0.4504	0.4327	0.4156	0.3990
5.65	0.8267	0.8010	0.7747	0.7481	0.7215	0.6950	0.6690	0.6435	0.6187	0.5948	0.5717	0.5494	0.5280	0.5074	0.4875	0.4684	0.4501	0.4323	0.4152	0.3987
5.66	0.8265	0.8008	0.7745	0.7479	0.7212	0.6947	0.6687	0.6432	0.6184	0.5944	0.5713	0.5490	0.5276	0.5070	0.4872	0.4681	0.4497	0.4320	0.4148	0.3983
5.67	0.8264	0.8006	0.7743	0.7476	0.7209	0.6944	0.6683	0.6429	0.6181	0.5941	0.5710	0.5487	0.5272	0.5066	0.4868	0.4677	0.4493	0.4316	0.4145	0.3979
5.68	0.8262	0.8004	0.7740	0.7474	0.7207	0.6942	0.6680	0.6425	0.6177	0.5938	0.5706	0.5483	0.5269	0.5063	0.4864	0.4673	0.4489	0.4312	0.4141	0.3976
5.69	0.8260	0.8002	0.7738	0.7471	0.7204	0.6939	0.6677	0.6422	0.6174	0.5934	0.5703	0.5480	0.5265	0.5059	0.4861	0.4670	0.4486	0.4308	0.4137	0.3972
5.70	0.8258	0.8000	0.7736	0.7469	0.7201	0.6936	0.6674	0.6419	0.6171	0.5931	0.5699	0.5476	0.5261	0.5055	0.4857	0.4666	0.4482	0.4305	0.4134	0.3968
5.71	0.8257	0.7998	0.7734	0.7467	0.7199	0.6933	0.6671	0.6416	0.6167	0.5927	0.5696	0.5472	0.5258	0.5052	0.4853	0.4662	0.4478	0.4301	0.4130	0.3965
5.72	0.8255	0.7996	0.7732	0.7464	0.7196	0.6930	0.6668	0.6412	0.6164	0.5924	0.5692	0.5469	0.5254	0.5048	0.4849	0.4658	0.4475	0.4297	0.4126	0.3961
5.73	0.8253	0.7994	0.7729	0.7462	0.7193	0.6927	0.6665	0.6409	0.6161	0.5920	0.5689	0.5465	0.5251	0.5044	0.4846	0.4655	0.4471	0.4294	0.4123	0.3957
5.74	0.8251	0.7992	0.7727	0.7459	0.7191	0.6924	0.6662	0.6406	0.6157	0.5917	0.5685	0.5462	0.5247	0.5041	0.4842	0.4651	0.4467	0.4290	0.4119	0.3954
5.75	0.8250	0.7990	0.7725	0.7457	0.7188	0.6921	0.6659	0.6403	0.6154	0.5914	0.5682	0.5458	0.5243	0.5037	0.4838	0.4647	0.4464	0.4286	0.4115	0.3950
5.76	0.8248	0.7988	0.7723	0.7454	0.7185	0.6918	0.6656	0.6400	0.6151	0.5910	0.5678	0.5455	0.5240	0.5033	0.4835	0.4644	0.4460	0.4283	0.4112	0.3947
5.77	0.8246	0.7986	0.7720	0.7452	0.7183	0.6916	0.6653	0.6397	0.6148	0.5907	0.5675	0.5451	0.5236	0.5030	0.4831	0.4640	0.4456	0.4279	0.4108	0.3943
5.78	0.8244	0.7984	0.7718	0.7449	0.7180	0.6913	0.6650	0.6393	0.6144	0.5903	0.5671	0.5448	0.5233	0.5026	0.4828	0.4636	0.4453	0.4275	0.4104	0.3939
5.79	0.8243	0.7982	0.7716	0.7447	0.7177	0.6910	0.6647	0.6390	0.6141	0.5900	0.5668	0.5444	0.5229	0.5022	0.4824	0.4633	0.4449	0.4272	0.4101	0.3936
5.80	0.8241	0.7980	0.7714	0.7444	0.7175	0.6907	0.6644	0.6387	0.6138	0.5897	0.5664	0.5440	0.5225	0.5019	0.4820	0.4629	0.4445	0.4268	0.4097	0.3932
5.81	0.8239	0.7978	0.7712	0.7442	0.7172	0.6904	0.6641	0.6384	0.6134	0.5893	0.5661	0.5437	0.5222	0.5015	0.4817	0.4626	0.4442	0.4265	0.4094	0.3929
5.82	0.8238	0.7976	0.7709	0.7440	0.7169	0.6901	0.6638	0.6381	0.6131	0.5890	0.5657	0.5433	0.5218	0.5012	0.4813	0.4622	0.4438	0.4261	0.4090	0.3925
5.83	0.8236	0.7974	0.7707	0.7437	0.7167	0.6898	0.6635	0.6378	0.6128	0.5886	0.5654	0.5430	0.5215	0.5008	0.4809	0.4618	0.4434	0.4257	0.4086	0.3921
5.84	0.8234	0.7972	0.7705	0.7435	0.7164	0.6896	0.6632	0.6374	0.6125	0.5883	0.5650	0.5426	0.5211	0.5004	0.4806	0.4615	0.4431	0.4254	0.4083	0.3918
5.85	0.8232	0.7970	0.7703	0.7432	0.7161	0.6893	0.6629	0.6371	0.6121	0.5880	0.5647	0.5423	0.5208	0.5001	0.4802	0.4611	0.4427	0.4250	0.4079	0.3914
5.86	0.8231	0.7968	0.7700	0.7430	0.7159	0.6890	0.6626	0.6368	0.6118	0.5876	0.5643	0.5419	0.5204	0.4997	0.4799	0.4607	0.4424	0.4247	0.4076	0.3911
5.87	0.8229	0.7966	0.7698	0.7427	0.7156	0.6887	0.6623	0.6365	0.6115	0.5873	0.5640	0.5416	0.5201	0.4994	0.4795	0.4604	0.4420	0.4243	0.4072	0.3907
5.88	0.8227	0.7964	0.7696	0.7425	0.7153	0.6884	0.6620	0.6362	0.6111	0.5870	0.5637	0.5412	0.5197	0.4990	0.4792	0.4600	0.4416	0.4239	0.4069	0.3904
5.89	0.8226	0.7962	0.7694	0.7422	0.7151	0.6881	0.6617	0.6359	0.6108	0.5866	0.5633	0.5409	0.5193	0.4987	0.4788	0.4597	0.4413	0.4236	0.4065	0.3900
5.90	0.8224	0.7960	0.7692	0.7420	0.7148	0.6879	0.6614	0.6356	0.6105	0.5863	0.5630	0.5405	0.5190	0.4983	0.4784	0.4593	0.4409	0.4232	0.4061	0.3897
5.91	0.8222	0.7958	0.7689	0.7418	0.7145	0.6876	0.6611	0.6352	0.6102	0.5860	0.5626	0.5402	0.5186	0.4980	0.4781	0.4590	0.4406	0.4229	0.4058	0.3893
5.92	0.8220	0.7956	0.7687	0.7415	0.7143	0.6873	0.6608	0.6349	0.6099	0.5856	0.5623	0.5399	0.5183	0.4976	0.4777	0.4586	0.4402	0.4225	0.4054	0.3890
5.93	0.8219	0.7955	0.7685	0.7413	0.7140	0.6870	0.6605	0.6346	0.6095	0.5853	0.5620	0.5395	0.5179	0.4973	0.4774	0.4582	0.4399	0.4222	0.4051	0.3886
5.94	0.8217	0.7953	0.7683	0.7410	0.7138	0.6867	0.6602	0.6343	0.6092	0.5850	0.5616	0.5392	0.5176	0.4969	0.4770	0.4579	0.4395	0.4218	0.4047	0.3883
5.95	0.8215	0.7951	0.7681	0.7408	0.7135	0.6865	0.6599	0.6340	0.6089	0.5846	0.5613	0.5388	0.5172	0.4965	0.4767	0.4575	0.4392	0.4215	0.4044	0.3879
5.96	0.8214	0.7949	0.7679	0.7406	0.7132	0.6862	0.6596	0.6337	0.6086	0.5843	0.5609	0.5385	0.5169	0.4962	0.4763	0.4572	0.4388	0.4211	0.4040	0.3876
5.97	0.8212	0.7947	0.7676	0.7403	0.7130	0.6859	0.6593	0.6334	0.6082	0.5840	0.5606	0.5381	0.5165	0.4958	0.4760	0.4568	0.4385	0.4208	0.4037	0.3872
5.98	0.8210	0.7945	0.7674	0.7401	0.7127	0.6856	0.6590	0.6331	0.6079	0.5836	0.5603	0.5378	0.5162	0.4955	0.4756	0.4565	0.4381	0.4204	0.4033	0.3869
5.99	0.8208	0.7943	0.7672	0.7398	0.7125	0.6853	0.6587	0.6328	0.6076	0.5833	0.5599	0.5374	0.5159	0.4951	0.4753	0.4561	0.4378	0.4201	0.4030	0.3865
6.00	0.8207	0.7941	0.7670	0.7396	0.7122	0.6851	0.6584	0.6324	0.6073	0.5830	0.5596	0.5371	0.5155	0.4948	0.4749	0.4558	0.4374	0.4197	0.4026	0.3862

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8205	0.7939	0.7668	0.7393	0.7119	0.6848	0.6581	0.6321	0.6070	0.5827	0.5593	0.5368	0.5152	0.4944	0.4746	0.4554	0.4371	0.4194	0.4023	0.3858
6.02	0.8203	0.7937	0.7665	0.7391	0.7117	0.6845	0.6578	0.6318	0.6066	0.5823	0.5589	0.5364	0.5148	0.4941	0.4742	0.4551	0.4367	0.4190	0.4020	0.3855
6.03	0.8202	0.7935	0.7663	0.7389	0.7114	0.6842	0.6575	0.6315	0.6063	0.5820	0.5586	0.5361	0.5145	0.4938	0.4739	0.4547	0.4364	0.4187	0.4016	0.3852
6.04	0.8200	0.7933	0.7661	0.7386	0.7111	0.6839	0.6572	0.6312	0.6060	0.5817	0.5582	0.5357	0.5141	0.4934	0.4735	0.4544	0.4360	0.4183	0.4013	0.3848
6.05	0.8198	0.7931	0.7659	0.7384	0.7109	0.6837	0.6569	0.6309	0.6057	0.5813	0.5579	0.5354	0.5138	0.4931	0.4732	0.4540	0.4357	0.4180	0.4009	0.3845
6.06	0.8197	0.7929	0.7657	0.7381	0.7106	0.6834	0.6566	0.6306	0.6054	0.5810	0.5576	0.5351	0.5134	0.4927	0.4728	0.4537	0.4353	0.4176	0.4006	0.3841
6.07	0.8195	0.7927	0.7655	0.7379	0.7104	0.6831	0.6564	0.6303	0.6050	0.5807	0.5572	0.5347	0.5131	0.4924	0.4725	0.4533	0.4350	0.4173	0.4002	0.3838
6.08	0.8193	0.7925	0.7652	0.7377	0.7101	0.6828	0.6561	0.6300	0.6047	0.5804	0.5569	0.5344	0.5128	0.4920	0.4721	0.4530	0.4346	0.4169	0.3999	0.3835
6.09	0.8192	0.7923	0.7650	0.7374	0.7099	0.6826	0.6558	0.6297	0.6044	0.5800	0.5566	0.5340	0.5124	0.4917	0.4718	0.4527	0.4343	0.4166	0.3995	0.3831
6.10	0.8190	0.7922	0.7648	0.7372	0.7096	0.6823	0.6555	0.6294	0.6041	0.5797	0.5562	0.5337	0.5121	0.4913	0.4714	0.4523	0.4339	0.4162	0.3992	0.3828
6.11	0.8188	0.7920	0.7646	0.7370	0.7093	0.6820	0.6552	0.6291	0.6038	0.5794	0.5559	0.5334	0.5117	0.4910	0.4711	0.4520	0.4336	0.4159	0.3989	0.3824
6.12	0.8186	0.7918	0.7644	0.7367	0.7091	0.6817	0.6549	0.6288	0.6035	0.5791	0.5556	0.5330	0.5114	0.4907	0.4708	0.4516	0.4332	0.4156	0.3985	0.3821
6.13	0.8185	0.7916	0.7642	0.7365	0.7088	0.6814	0.6546	0.6285	0.6032	0.5787	0.5553	0.5327	0.5111	0.4903	0.4704	0.4513	0.4329	0.4152	0.3982	0.3818
6.14	0.8183	0.7914	0.7639	0.7362	0.7086	0.6812	0.6543	0.6282	0.6028	0.5784	0.5549	0.5324	0.5107	0.4900	0.4701	0.4509	0.4326	0.4149	0.3979	0.3814
6.15	0.8181	0.7912	0.7637	0.7360	0.7083	0.6809	0.6540	0.6279	0.6025	0.5781	0.5546	0.5320	0.5104	0.4896	0.4697	0.4506	0.4322	0.4145	0.3975	0.3811
6.16	0.8180	0.7910	0.7635	0.7358	0.7080	0.6806	0.6537	0.6276	0.6022	0.5778	0.5543	0.5317	0.5100	0.4893	0.4694	0.4503	0.4319	0.4142	0.3972	0.3808
6.17	0.8178	0.7908	0.7633	0.7355	0.7078	0.6803	0.6534	0.6273	0.6019	0.5775	0.5539	0.5314	0.5097	0.4890	0.4690	0.4499	0.4315	0.4139	0.3968	0.3804
6.18	0.8176	0.7906	0.7631	0.7353	0.7075	0.6801	0.6532	0.6270	0.6016	0.5771	0.5536	0.5310	0.5094	0.4886	0.4687	0.4496	0.4312	0.4135	0.3965	0.3801
6.19	0.8175	0.7904	0.7629	0.7351	0.7073	0.6798	0.6529	0.6266	0.6013	0.5768	0.5533	0.5307	0.5090	0.4883	0.4684	0.4492	0.4309	0.4132	0.3962	0.3798
6.20	0.8173	0.7902	0.7627	0.7348	0.7070	0.6795	0.6526	0.6263	0.6010	0.5765	0.5530	0.5304	0.5087	0.4879	0.4680	0.4489	0.4305	0.4129	0.3958	0.3794
6.21	0.8171	0.7900	0.7624	0.7346	0.7068	0.6793	0.6523	0.6260	0.6006	0.5762	0.5526	0.5300	0.5084	0.4876	0.4677	0.4486	0.4302	0.4125	0.3955	0.3791
6.22	0.8170	0.7899	0.7622	0.7344	0.7065	0.6790	0.6520	0.6257	0.6003	0.5758	0.5523	0.5297	0.5080	0.4873	0.4674	0.4482	0.4299	0.4122	0.3952	0.3788
6.23	0.8168	0.7897	0.7620	0.7341	0.7063	0.6787	0.6517	0.6254	0.6000	0.5755	0.5520	0.5294	0.5077	0.4869	0.4670	0.4479	0.4295	0.4119	0.3948	0.3784
6.24	0.8166	0.7895	0.7618	0.7339	0.7060	0.6784	0.6514	0.6251	0.5997	0.5752	0.5517	0.5290	0.5074	0.4866	0.4667	0.4475	0.4292	0.4115	0.3945	0.3781
6.25	0.8165	0.7893	0.7616	0.7336	0.7057	0.6782	0.6511	0.6248	0.5994	0.5749	0.5513	0.5287	0.5070	0.4863	0.4663	0.4472	0.4289	0.4112	0.3942	0.3778
6.26	0.8163	0.7891	0.7614	0.7334	0.7055	0.6779	0.6508	0.6245	0.5991	0.5746	0.5510	0.5284	0.5067	0.4859	0.4660	0.4469	0.4285	0.4109	0.3938	0.3775
6.27	0.8161	0.7889	0.7612	0.7332	0.7052	0.6776	0.6506	0.6242	0.5988	0.5743	0.5507	0.5281	0.5064	0.4856	0.4657	0.4465	0.4282	0.4105	0.3935	0.3771
6.28	0.8160	0.7887	0.7609	0.7329	0.7050	0.6773	0.6503	0.6239	0.5985	0.5739	0.5504	0.5277	0.5060	0.4853	0.4653	0.4462	0.4279	0.4102	0.3932	0.3768
6.29	0.8158	0.7885	0.7607	0.7327	0.7047	0.6771	0.6500	0.6236	0.5982	0.5736	0.5500	0.5274	0.5057	0.4849	0.4650	0.4459	0.4275	0.4099	0.3929	0.3765
6.30	0.8156	0.7883	0.7605	0.7325	0.7045	0.6768	0.6497	0.6234	0.5979	0.5733	0.5497	0.5271	0.5054	0.4846	0.4647	0.4455	0.4272	0.4095	0.3925	0.3762
6.31	0.8155	0.7881	0.7603	0.7322	0.7042	0.6765	0.6494	0.6231	0.5976	0.5730	0.5494	0.5267	0.5050	0.4843	0.4643	0.4452	0.4269	0.4092	0.3922	0.3758
6.32	0.8153	0.7880	0.7601	0.7320	0.7040	0.6763	0.6491	0.6228	0.5972	0.5727	0.5491	0.5264	0.5047	0.4839	0.4640	0.4449	0.4265	0.4089	0.3919	0.3755
6.33	0.8151	0.7878	0.7599	0.7318	0.7037	0.6760	0.6489	0.6225	0.5969	0.5724	0.5487	0.5261	0.5044	0.4836	0.4637	0.4446	0.4262	0.4085	0.3916	0.3752
6.34	0.8150	0.7876	0.7597	0.7315	0.7035	0.6757	0.6486	0.6222	0.5966	0.5720	0.5484	0.5258	0.5041	0.4833	0.4634	0.4442	0.4259	0.4082	0.3912	0.3749
6.35	0.8148	0.7874	0.7595	0.7313	0.7032	0.6755	0.6483	0.6219	0.5963	0.5717	0.5481	0.5254	0.5037	0.4829	0.4630	0.4439	0.4255	0.4079	0.3909	0.3745
6.36	0.8146	0.7872	0.7593	0.7311	0.7030	0.6752	0.6480	0.6216	0.5960	0.5714	0.5478	0.5251	0.5034	0.4826	0.4627	0.4436	0.4252	0.4076	0.3906	0.3742
6.37	0.8145	0.7870	0.7590	0.7308	0.7027	0.6749	0.6477	0.6213	0.5957	0.5711	0.5475	0.5248	0.5031	0.4823	0.4624	0.4432	0.4249	0.4072	0.3903	0.3739
6.38	0.8143	0.7868	0.7588	0.7306	0.7025	0.6747	0.6474	0.6210	0.5954	0.5708	0.5472	0.5245	0.5028	0.4820	0.4620	0.4429	0.4246	0.4069	0.3899	0.3736
6.39	0.8141	0.7866	0.7586	0.7304	0.7022	0.6744	0.6471	0.6207	0.5951	0.5705	0.5468	0.5242	0.5024	0.4816	0.4617	0.4426	0.4242	0.4066	0.3896	0.3733
6.40	0.8140	0.7864	0.7584	0.7301	0.7020	0.6741	0.6469	0.6204	0.5948	0.5702	0.5465	0.5238	0.5021	0.4813	0.4614	0.4423	0.4239	0.4063	0.3893	0.3729
6.41	0.8138	0.7863	0.7582	0.7299	0.7017	0.6738	0.6466	0.6201	0.5945	0.5699	0.5462	0.5235	0.5018	0.4810	0.4611	0.4419	0.4236	0.4059	0.3890	0.3726
6.42	0.8137	0.7861	0.7580	0.7297	0.7015	0.6736	0.6463	0.6198	0.5942	0.5695	0.5459	0.5232	0.5015	0.4807	0.4607	0.4416	0.4233	0.4056	0.3887	0.3723
6.43	0.8135	0.7859	0.7578	0.7295	0.7012	0.6733	0.6460	0.6195	0.5939	0.5692	0.5456	0.5229	0.5011	0.4803	0.4604	0.4413	0.4229	0.4053	0.3883	0.3720
6.44	0.8133	0.7857	0.7576	0.7292	0.7010	0.6730	0.6457	0.6192	0.5936	0.5689	0.5452	0.5225	0.5008	0.4800	0.4601	0.4409	0.4226	0.4050	0.3880	0.3717
6.45	0.8132	0.7855	0.7574	0.7290	0.7007	0.6728	0.6455	0.6189	0.5933	0.5686	0.5449	0.5222	0.5005	0.4797	0.4598	0.4406	0.4223	0.4047	0.3877	0.3714
6.46	0.8130	0.7853	0.7571	0.7288	0.7005	0.6725	0.6452	0.6186	0.5930	0.5683	0.5446	0.5219	0.5002	0.4794	0.4594	0.4403	0.4220	0.4043	0.3874	0.3710
6.47	0.8128	0.7851	0.7569	0.7285	0.7002	0.6722	0.6449	0.6183	0.5927	0.5680	0.5443	0.5216	0.4998	0.4790	0.4591	0.4400	0.4216	0.4040	0.3871	0.3707
6.48	0.8127	0.7849	0.7567	0.7283	0.7000	0.6720	0.6446	0.6181	0.5924	0.5677	0.5440	0.5213	0.4995	0.4787	0.4588	0.4397	0.4213	0.4037	0.3867	0.3704
6.49	0.8125	0.7848	0.7565	0.7281	0.6997	0.6717	0.6443	0.6178	0.5921	0.5674	0.5437	0.5210	0.4992	0.4784	0.4585	0.4393	0.4210	0.4034	0.3864	0.3701
6.50	0.8123	0.7846	0.7563	0.7278	0.6995	0.6715	0.6441	0.6175	0.5918	0.5671	0.5434	0.5206	0.4989	0.4781	0.4581	0.4390	0.4207	0.4031	0.3861	0.3698
6.51	0.8122	0.7844	0.7561	0.7276	0.6992	0.6712	0.6438	0.6172	0.5915	0.5668	0.5430	0.5203	0.4986	0.4778	0.4578	0.4387	0.4204	0.4027	0.3858	0.3695
6.52	0.8120	0.7842	0.7559	0.7274	0.6990	0.6709	0.6435	0.6169	0.5912	0.5665	0.5427	0.5200	0.4982	0.4774	0.4575	0.4384	0.4200	0.4024	0.3855	0.3692
6.53	0.8118	0.7840	0.7557	0.7271	0.6987	0.6707	0.6432	0.6166	0.5909	0.5662	0.5424	0.5197	0.4979	0.4771	0.4572	0.4381	0.4197	0.4021	0.3852	0.3689
6.54	0.8117	0.7838	0.7555	0.7269	0.6985	0.6704	0.6429	0.6163	0.5906	0.5658	0.5421	0.5194	0.4976	0.4768	0.4569	0.4377	0.4194	0.4018	0.3849	0.3685
6.55	0.8115	0.7836	0.7553	0.7267	0.6982	0.6701	0.6427	0.6160	0.5903	0.5655	0.5418	0.5191	0.4973	0.4765	0.4565	0.4374	0.4191	0.4015	0.3845	0.3682
6.56	0.8114	0.7834	0.7551	0.7265	0.6980	0.6699	0.6424	0.6157	0.5900	0.5652	0.5415	0.5187	0.4970	0.4762	0.4562	0.4371	0.4188	0.4012	0.3842	0.3679
6.57	0.8112	0.7833	0.7548	0.7262	0.6977	0.6696	0.6421	0.6154	0.5897	0.5649	0.5412	0.5184	0.4967	0.4758	0.4559	0.4368	0.4185	0.4008	0.3839	0.3676
6.58	0.8110	0.7831	0.7546	0.7260	0.6975	0.6693	0.6418	0.6152	0.5894	0.5646	0.5409	0.5181	0.4963	0.4755	0.4556	0.4365	0.4181	0.4005	0.3836	0.3673
6.59	0.8109	0.7829	0.7544	0.7258	0.6972	0.6691	0.6416	0.6149	0.5891	0.5643	0.5406	0.5178	0.4960	0.4752	0.4553	0.4361	0.4178	0.4002	0.3833	0.3670
6.60	0.8107	0.7827	0.7542	0.7255	0.6970	0.6688	0.6413	0.6146	0.5888	0.5640	0.5403	0.5175	0.4957	0.4749	0.4549	0.4358	0.4175	0.3999	0.3830	0.3667
6.61	0.8105	0.7825	0.7540	0.7253	0.6967	0.6686	0.6410	0.6143	0.5885	0.5637	0.5399	0.5172	0.4954	0.4746	0.4546	0.4355	0.4172	0.3996	0.3827	0.3664
6.62	0.8104	0.7823	0.7538	0.7251	0.6965	0.6683	0.6407	0.6140	0.5882	0.5634	0.5396	0.5169	0.4951	0.4743	0.4543	0.4352	0.4169	0.3993	0.3824	0.3661
6.63	0.8102	0.7821	0.7536	0.7249	0.6962	0.6680	0.6405	0.6137	0.5879	0.5631	0.5393	0.5166	0.4948	0.4739	0.4540	0.4349	0.4166	0.3990	0.3821	0.3658
6.64	0.8101	0.7820	0.7534	0.7246	0.6960	0.6678	0.6402	0.6134	0.5876	0.5628	0.5390	0.5162	0.4945	0.4736	0.4537	0.4346	0.4163	0.3987	0.3818	0.3655
6.65	0.8099	0.7818	0.7532	0.7244	0.6958	0.6675	0.6399	0.6131	0.5873	0.5625	0.5387	0.5159	0.4941	0.4733	0.4534	0.4343	0.4159	0.3984	0.3814	0.3652
6.66	0.8097	0.7816	0.7530	0.7242	0.6955	0.6672	0.6396	0.6129	0.5870	0.5622	0.5384	0.5156	0.4938	0.4730	0.4531	0.4339	0.4156	0.3980	0.3811	0.3649
6.67	0.8096	0.7814	0.7528	0.7240	0.6953	0.6670	0.6394	0.6126	0.5867	0.5619	0.5381	0.5153	0.4935	0.4727	0.4527	0.4336	0.4153	0.3977	0.3808	0.3646
6.68	0.8094	0.7812	0.7526	0.7237	0.6950	0.6667	0.6391	0.6123	0.5864	0.5616	0.5378	0.5150	0.4932	0.4724	0.4524	0.4333	0.4150	0.3974	0.3805	0.3643
6.69	0.8092	0.7810	0.7524	0.7235	0.6948	0.6665	0.6388	0.6120	0.5861	0.5613	0.5375	0.5147	0.4929	0.4721	0.4521	0.4330	0.4147	0.3971	0.3802	0.3640
6.70	0.8091	0.7809	0.7522	0.7233	0.6945	0.6662	0.6385	0.6117	0.5859	0.5610	0.5372	0.5144	0.4926	0.4717	0.4518	0.4327	0.4144	0.3968	0.3799	0.3637
6.71	0.8089	0.7807	0.7520	0.7231	0.6943	0.6659	0.6383	0.6114	0.5856	0.5607	0.5369	0.5141	0.4923	0.4714	0.4515	0.4324	0.4141	0.3965	0.3796	0.3634
6.72	0.8088	0.7805	0.7517	0.7228	0.6940	0.6657	0.6380	0.6112	0.5853	0.5604	0.5366	0.5138	0.4920	0.4711	0.4512	0.4321	0.4138	0.3962	0.3793	0.3631
6.73	0.8086	0.7803	0.7515	0.7226	0.6938	0.6654	0.6377	0.6109	0.5850	0.5601	0.5363	0.5135	0.4917	0.4708	0.4509	0.4318	0.4135	0.3959	0.3790	0.3628
6.74	0.8084	0.7801	0.7513	0.7224	0.6936	0.6652	0.6375	0.6106	0.5847	0.5598	0.5360	0.5132	0.4913	0.4705	0.4506	0.4315	0.4132	0.3956	0.3787	0.3625
6.75	0.8083	0.7799	0.7511	0.7222	0.6933	0.6649	0.6372	0.6103	0.5844	0.5595	0.5357	0.5129	0.4910	0.4702	0.4503	0.4312	0.4129	0.3953	0.3784	0.3622
6.76	0.8081	0.7798	0.7509	0.7219	0.6931	0.6647	0.6369	0.6100	0.5841	0.5592	0.5354	0.5125	0.4907	0.4699	0.4500	0.4308	0.4125	0.3950	0.3781	0.3619
6.77	0.8080	0.7796	0.7507	0.7217	0.6928	0.6644	0.6366	0.6097	0.5838	0.5589	0.5351	0.5122	0.4904	0.4696	0.4496	0.4305	0.4122	0.3947	0.3778	0.3616
6.78	0.8078	0.7794	0.7505	0.7215	0.6926	0.6641	0.6364	0.6095	0.5835	0.5586	0.5348	0.5119	0.4901	0.4693	0.4493	0.4302	0.4119	0.3944	0.3775	0.3613
6.79	0.8076	0.7792	0.7503	0.7213	0.6923	0.6639	0.6361	0.6092	0.5832	0.5583	0.5345	0.5116	0.4898	0.4690	0.4490	0.4299	0.4116	0.3941	0.3772	0.3610
6.80	0.8075	0.7790	0.7501	0.7210	0.6921	0.6636	0.6358	0.6089	0.5829	0.5580	0.5342	0.5113	0.4895	0.4687	0.4487	0.4296	0.4113	0.3938	0.3769	0.3607
6.81	0.8073	0.7788	0.7499	0.7208	0.6919	0.6634	0.6356	0.6086	0.5827	0.5577	0.5339	0.5110	0.4892	0.4684	0.4484	0.4293	0.4110	0.3935	0.3766	0.3604
6.82	0.8072	0.7787	0.7497	0.7206	0.6916	0.6631	0.6353	0.6083	0.5824	0.5574	0.5336	0.5107	0.4889	0.4680	0.4481	0.4290	0.4107	0.3932	0.3763	0.3601
6.83	0.8070	0.7785	0.7495	0.7204	0.6914	0.6629	0.6350	0.6081	0.5821	0.5571	0.5333	0.5104	0.4886	0.4677	0.4478	0.4287	0.4104	0.3929	0.3760	0.3598
6.84	0.8068	0.7783	0.7493	0.7201	0.6911	0.6626	0.6347	0.6078	0.5818	0.5569	0.5330	0.5101	0.4883	0.4674	0.4475	0.4284	0.4101	0.3926	0.3757	0.3595
6.85	0.8067	0.7781	0.7491	0.7199	0.6909	0.6623	0.6345	0.6075	0.5815	0.5566	0.5327	0.5098	0.4880	0.4671	0.4472	0.4281	0.4098	0.3923	0.3754	0.3592
6.86	0.8065	0.7779	0.7489	0.7197	0.6907	0.6621	0.6342	0.6072	0.5812	0.5563	0.5324	0.5095	0.4877	0.4668	0.4469	0.4278	0.4095	0.3920	0.3751	0.3589
6.87	0.8064	0.7777	0.7487	0.7195	0.6904	0.6618	0.6339	0.6069	0.5809	0.5560	0.5321	0.5092	0.4874	0.4665	0.4466	0.4275	0.4092	0.3917	0.3748	0.3586
6.88	0.8062	0.7776	0.7485	0.7192	0.6902	0.6616	0.6337	0.6067	0.5806	0.5557	0.5318	0.5089	0.4871	0.4662	0.4463	0.4272	0.4089	0.3914	0.3745	0.3583
6.89	0.8060	0.7774	0.7483	0.7190	0.6899	0.6613	0.6334	0.6064	0.5804	0.5554	0.5315	0.5086	0.4868	0.4659	0.4460	0.4269	0.4086	0.3911	0.3742	0.3580
6.90	0.8059	0.7772	0.7481	0.7188	0.6897	0.6611	0.6331	0.6061	0.5801	0.5551	0.5312	0.5083	0.4865	0.4656	0.4457	0.4266	0.4083	0.3908	0.3739	0.3578
6.91	0.8057	0.7770	0.7479	0.7186	0.6895	0.6608	0.6329	0.6058	0.5798	0.5548	0.5309	0.5080	0.4862	0.4653	0.4454	0.4263	0.4080	0.3905	0.3737	0.3575
6.92	0.8056	0.7768	0.7477	0.7184	0.6892	0.6606	0.6326	0.6056	0.5795	0.5545	0.5306	0.5077	0.4859	0.4650	0.4451	0.4260	0.4077	0.3902	0.3734	0.3572
6.93	0.8054	0.7767	0.7475	0.7181	0.6890	0.6603	0.6323	0.6053	0.5792	0.5542	0.5303	0.5074	0.4856	0.4647	0.4448	0.4257	0.4074	0.3899	0.3731	0.3569
6.94	0.8052	0.7765	0.7473	0.7179	0.6887	0.6600	0.6321	0.6050	0.5789	0.5539	0.5300	0.5071	0.4853	0.4644	0.4445	0.4254	0.4071	0.3896	0.3728	0.3566
6.95	0.8051	0.7763	0.7471	0.7177	0.6885	0.6598	0.6318	0.6047	0.5786	0.5536	0.5297	0.5068	0.4850	0.4641	0.4442	0.4251	0.4068	0.3893	0.3725	0.3563
6.96	0.8049	0.7761	0.7469	0.7175	0.6883	0.6595	0.6315	0.6045	0.5784	0.5533	0.5294	0.5065	0.4847	0.4638	0.4439	0.4248	0.4065	0.3890	0.3722	0.3560
6.97	0.8048	0.7759	0.7467	0.7173	0.6880	0.6593	0.6313	0.6042	0.5781	0.5531	0.5291	0.5062	0.4844	0.4635	0.4436	0.4245	0.4062	0.3887	0.3719	0.3557
6.98	0.8046	0.7758	0.7465	0.7170	0.6878	0.6590	0.6310	0.6039	0.5778	0.5528	0.5288	0.5059	0.4841	0.4632	0.4433	0.4242	0.4059	0.3884	0.3716	0.3554
6.99	0.8045	0.7756	0.7463	0.7168	0.6876	0.6588	0.6307	0.6036	0.5775	0.5525	0.5285	0.5056	0.4838	0.4629	0.4430	0.4239	0.4057	0.3881	0.3713	0.3552
7.00	0.8043	0.7754	0.7461	0.7166	0.6873	0.6585	0.6305	0.6034	0.5772	0.5522	0.5282	0.5053	0.4835	0.4626	0.4427	0.4236	0.4054	0.3879	0.3710	0.3549

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.8041	0.7752	0.7459	0.7164	0.6871	0.6583	0.6302	0.6031	0.5769	0.5519	0.5279	0.5050	0.4832	0.4623	0.4424	0.4233	0.4051	0.3876	0.3708	0.3546
7.02	0.8040	0.7750	0.7457	0.7162	0.6868	0.6580	0.6300	0.6028	0.5767	0.5516	0.5277	0.5048	0.4829	0.4620	0.4421	0.4230	0.4048	0.3873	0.3705	0.3543
7.03	0.8038	0.7749	0.7455	0.7159	0.6866	0.6578	0.6297	0.6025	0.5764	0.5513	0.5274	0.5045	0.4826	0.4617	0.4418	0.4227	0.4045	0.3870	0.3702	0.3540
7.04	0.8037	0.7747	0.7453	0.7157	0.6864	0.6575	0.6294	0.6023	0.5761	0.5510	0.5271	0.5042	0.4823	0.4614	0.4415	0.4224	0.4042	0.3867	0.3699	0.3537
7.05	0.8035	0.7745	0.7451	0.7155	0.6861	0.6573	0.6292	0.6020	0.5758	0.5508	0.5268	0.5039	0.4820	0.4611	0.4412	0.4221	0.4039	0.3864	0.3696	0.3535
7.06	0.8033	0.7743	0.7449	0.7153	0.6859	0.6570	0.6289	0.6017	0.5755	0.5505	0.5265	0.5036	0.4817	0.4608	0.4409	0.4218	0.4036	0.3861	0.3693	0.3532
7.07	0.8032	0.7741	0.7447	0.7151	0.6857	0.6568	0.6286	0.6014	0.5753	0.5502	0.5262	0.5033	0.4814	0.4606	0.4406	0.4216	0.4033	0.3858	0.3690	0.3529
7.08	0.8030	0.7740	0.7445	0.7148	0.6854	0.6565	0.6284	0.6012	0.5750	0.5499	0.5259	0.5030	0.4811	0.4603	0.4403	0.4213	0.4030	0.3855	0.3687	0.3526
7.09	0.8029	0.7738	0.7443	0.7146	0.6852	0.6563	0.6281	0.6009	0.5747	0.5496	0.5256	0.5027	0.4808	0.4600	0.4400	0.4210	0.4027	0.3853	0.3685	0.3523
7.10	0.8027	0.7736	0.7441	0.7144	0.6850	0.6560	0.6279	0.6006	0.5744	0.5493	0.5253	0.5024	0.4805	0.4597	0.4397	0.4207	0.4024	0.3850	0.3682	0.3521
7.11	0.8026	0.7734	0.7439	0.7142	0.6847	0.6558	0.6276	0.6004	0.5741	0.5490	0.5250	0.5021	0.4802	0.4594	0.4395	0.4204	0.4022	0.3847	0.3679	0.3518
7.12	0.8024	0.7732	0.7437	0.7140	0.6845	0.6555	0.6273	0.6001	0.5739	0.5488	0.5248	0.5018	0.4800	0.4591	0.4392	0.4201	0.4019	0.3844	0.3676	0.3515
7.13	0.8022	0.7731	0.7435	0.7137	0.6842	0.6553	0.6271	0.5998	0.5736	0.5485	0.5245	0.5015	0.4797	0.4588	0.4389	0.4198	0.4016	0.3841	0.3673	0.3512
7.14	0.8021	0.7729	0.7433	0.7135	0.6840	0.6550	0.6268	0.5995	0.5733	0.5482	0.5242	0.5012	0.4794	0.4585	0.4386	0.4195	0.4013	0.3838	0.3671	0.3509
7.15	0.8019	0.7727	0.7431	0.7133	0.6838	0.6548	0.6266	0.5993	0.5730	0.5479	0.5239	0.5010	0.4791	0.4582	0.4383	0.4192	0.4010	0.3835	0.3668	0.3507
7.16	0.8018	0.7725	0.7429	0.7131	0.6835	0.6545	0.6263	0.5990	0.5728	0.5476	0.5236	0.5007	0.4788	0.4579	0.4380	0.4189	0.4007	0.3833	0.3665	0.3504
7.17	0.8016	0.7724	0.7427	0.7129	0.6833	0.6543	0.6260	0.5987	0.5725	0.5473	0.5233	0.5004	0.4785	0.4576	0.4377	0.4187	0.4004	0.3830	0.3662	0.3501
7.18	0.8015	0.7722	0.7425	0.7127	0.6831	0.6540	0.6258	0.5985	0.5722	0.5471	0.5230	0.5001	0.4782	0.4573	0.4374	0.4184	0.4001	0.3827	0.3659	0.3498
7.19	0.8013	0.7720	0.7423	0.7124	0.6828	0.6538	0.6255	0.5982	0.5719	0.5468	0.5228	0.4998	0.4779	0.4571	0.4371	0.4181	0.3999	0.3824	0.3657	0.3496
7.20	0.8012	0.7718	0.7421	0.7122	0.6826	0.6535	0.6253	0.5979	0.5717	0.5465	0.5225	0.4995	0.4776	0.4568	0.4369	0.4178	0.3996	0.3821	0.3654	0.3493
7.21	0.8010	0.7716	0.7419	0.7120	0.6824	0.6533	0.6250	0.5977	0.5714	0.5462	0.5222	0.4992	0.4773	0.4565	0.4366	0.4175	0.3993	0.3818	0.3651	0.3490
7.22	0.8008	0.7715	0.7417	0.7118	0.6821	0.6530	0.6247	0.5974	0.5711	0.5459	0.5219	0.4989	0.4771	0.4562	0.4363	0.4172	0.3990	0.3816	0.3648	0.3487
7.23	0.8007	0.7713	0.7415	0.7116	0.6819	0.6528	0.6245	0.5971	0.5708	0.5457	0.5216	0.4987	0.4768	0.4559	0.4360	0.4169	0.3987	0.3813	0.3645	0.3485
7.24	0.8005	0.7711	0.7413	0.7114	0.6817	0.6526	0.6242	0.5969	0.5706	0.5454	0.5213	0.4984	0.4765	0.4556	0.4357	0.4167	0.3984	0.3810	0.3643	0.3482
7.25	0.8004	0.7709	0.7411	0.7111	0.6815	0.6523	0.6240	0.5966	0.5703	0.5451	0.5210	0.4981	0.4762	0.4553	0.4354	0.4164	0.3982	0.3807	0.3640	0.3479
7.26	0.8002	0.7708	0.7409	0.7109	0.6812	0.6521	0.6237	0.5963	0.5700	0.5448	0.5208	0.4978	0.4759	0.4550	0.4351	0.4161	0.3979	0.3804	0.3637	0.3476
7.27	0.8001	0.7706	0.7407	0.7107	0.6810	0.6518	0.6235	0.5961	0.5697	0.5445	0.5205	0.4975	0.4756	0.4548	0.4348	0.4158	0.3976	0.3802	0.3634	0.3474
7.28	0.7999	0.7704	0.7405	0.7105	0.6808	0.6516	0.6232	0.5958	0.5695	0.5443	0.5202	0.4972	0.4753	0.4545	0.4346	0.4155	0.3973	0.3799	0.3632	0.3471
7.29	0.7998	0.7702	0.7403	0.7103	0.6805	0.6513	0.6229	0.5955	0.5692	0.5440	0.5199	0.4970	0.4751	0.4542	0.4343	0.4152	0.3970	0.3796	0.3629	0.3468
7.30	0.7996	0.7701	0.7401	0.7101	0.6803	0.6511	0.6227	0.5953	0.5689	0.5437	0.5196	0.4967	0.4748	0.4539	0.4340	0.4150	0.3968	0.3793	0.3626	0.3466
7.31	0.7994	0.7699	0.7399	0.7099	0.6801	0.6508	0.6224	0.5950	0.5686	0.5434	0.5194	0.4964	0.4745	0.4536	0.4337	0.4147	0.3965	0.3791	0.3623	0.3463
7.32	0.7993	0.7697	0.7397	0.7096	0.6798	0.6506	0.6222	0.5947	0.5684	0.5432	0.5191	0.4961	0.4742	0.4533	0.4334	0.4144	0.3962	0.3788	0.3621	0.3460
7.33	0.7991	0.7695	0.7395	0.7094	0.6796	0.6504	0.6219	0.5945	0.5681	0.5429	0.5188	0.4958	0.4739	0.4531	0.4331	0.4141	0.3959	0.3785	0.3618	0.3458
7.34	0.7990	0.7693	0.7393	0.7092	0.6794	0.6501	0.6217	0.5942	0.5678	0.5426	0.5185	0.4955	0.4736	0.4528	0.4329	0.4138	0.3956	0.3782	0.3615	0.3455
7.35	0.7988	0.7692	0.7391	0.7090	0.6791	0.6499	0.6214	0.5939	0.5676	0.5423	0.5182	0.4953	0.4734	0.4525	0.4326	0.4136	0.3954	0.3780	0.3613	0.3452
7.36	0.7987	0.7690	0.7389	0.7088	0.6789	0.6496	0.6212	0.5937	0.5673	0.5421	0.5180	0.4950	0.4731	0.4522	0.4323	0.4133	0.3951	0.3777	0.3610	0.3449
7.37	0.7985	0.7688	0.7387	0.7086	0.6787	0.6494	0.6209	0.5934	0.5670	0.5418	0.5177	0.4947	0.4728	0.4519	0.4320	0.4130	0.3948	0.3774	0.3607	0.3447
7.38	0.7984	0.7686	0.7385	0.7084	0.6785	0.6491	0.6206	0.5932	0.5668	0.5415	0.5174	0.4944	0.4725	0.4516	0.4317	0.4127	0.3945	0.3771	0.3604	0.3444
7.39	0.7982	0.7685	0.7383	0.7081	0.6782	0.6489	0.6204	0.5929	0.5665	0.5412	0.5171	0.4941	0.4722	0.4514	0.4315	0.4124	0.3943	0.3769	0.3602	0.3441
7.40	0.7981	0.7683	0.7381	0.7079	0.6780	0.6486	0.6201	0.5926	0.5662	0.5410	0.5168	0.4939	0.4720	0.4511	0.4312	0.4122	0.3940	0.3766	0.3599	0.3439
7.41	0.7979	0.7681	0.7380	0.7077	0.6778	0.6484	0.6199	0.5924	0.5659	0.5407	0.5166	0.4936	0.4717	0.4508	0.4309	0.4119	0.3937	0.3763	0.3596	0.3436
7.42	0.7977	0.7679	0.7378	0.7075	0.6775	0.6482	0.6196	0.5921	0.5657	0.5404	0.5163	0.4933	0.4714	0.4505	0.4306	0.4116	0.3934	0.3760	0.3594	0.3434
7.43	0.7976	0.7678	0.7376	0.7073	0.6773	0.6479	0.6194	0.5918	0.5654	0.5401	0.5160	0.4930	0.4711	0.4502	0.4303	0.4113	0.3932	0.3758	0.3591	0.3431
7.44	0.7974	0.7676	0.7374	0.7071	0.6771	0.6477	0.6191	0.5916	0.5651	0.5399	0.5157	0.4927	0.4708	0.4500	0.4301	0.4111	0.3929	0.3755	0.3588	0.3428
7.45	0.7973	0.7674	0.7372	0.7069	0.6769	0.6474	0.6189	0.5913	0.5649	0.5396	0.5155	0.4925	0.4706	0.4497	0.4298	0.4108	0.3926	0.3752	0.3586	0.3426
7.46	0.7971	0.7672	0.7370	0.7067	0.6766	0.6472	0.6186	0.5911	0.5646	0.5393	0.5152	0.4922	0.4703	0.4494	0.4295	0.4105	0.3923	0.3750	0.3583	0.3423
7.47	0.7970	0.7671	0.7368	0.7064	0.6764	0.6470	0.6184	0.5908	0.5643	0.5390	0.5149	0.4919	0.4700	0.4491	0.4292	0.4102	0.3921	0.3747	0.3580	0.3420
7.48	0.7968	0.7669	0.7366	0.7062	0.6762	0.6467	0.6181	0.5905	0.5641	0.5388	0.5146	0.4916	0.4697	0.4489	0.4290	0.4100	0.3918	0.3744	0.3578	0.3418
7.49	0.7967	0.7667	0.7364	0.7060	0.6759	0.6465	0.6179	0.5903	0.5638	0.5385	0.5144	0.4914	0.4694	0.4486	0.4287	0.4097	0.3915	0.3742	0.3575	0.3415
7.50	0.7965	0.7666	0.7362	0.7058	0.6757	0.6462	0.6176	0.5900	0.5635	0.5382	0.5141	0.4911	0.4692	0.4483	0.4284	0.4094	0.3913	0.3739	0.3572	0.3413
7.51	0.7964	0.7664	0.7360	0.7056	0.6755	0.6460	0.6174	0.5898	0.5633	0.5380	0.5138	0.4908	0.4689	0.4480	0.4281	0.4091	0.3910	0.3736	0.3570	0.3410
7.52	0.7962	0.7662	0.7358	0.7054	0.6753	0.6458	0.6171	0.5895	0.5630	0.5377	0.5135	0.4905	0.4686	0.4478	0.4279	0.4089	0.3907	0.3734	0.3567	0.3407
7.53	0.7961	0.7660	0.7356	0.7052	0.6750	0.6455	0.6169	0.5892	0.5627	0.5374	0.5133	0.4903	0.4683	0.4475	0.4276	0.4086	0.3905	0.3731	0.3564	0.3405
7.54	0.7959	0.7659	0.7354	0.7050	0.6748	0.6453	0.6166	0.5890	0.5625	0.5372	0.5130	0.4900	0.4681	0.4472	0.4273	0.4083	0.3902	0.3728	0.3562	0.3402
7.55	0.7958	0.7657	0.7352	0.7048	0.6746	0.6450	0.6164	0.5887	0.5622	0.5369	0.5127	0.4897	0.4678	0.4469	0.4270	0.4080	0.3899	0.3726	0.3559	0.3400
7.56	0.7956	0.7655	0.7350	0.7045	0.6744	0.6448	0.6161	0.5885	0.5619	0.5366	0.5125	0.4894	0.4675	0.4467	0.4268	0.4078	0.3896	0.3723	0.3557	0.3397
7.57	0.7955	0.7653	0.7349	0.7043	0.6741	0.6446	0.6159	0.5882	0.5617	0.5363	0.5122	0.4892	0.4672	0.4464	0.4265	0.4075	0.3894	0.3720	0.3554	0.3394
7.58	0.7953	0.7652	0.7347	0.7041	0.6739	0.6443	0.6156	0.5880	0.5614	0.5361	0.5119	0.4889	0.4670	0.4461	0.4262	0.4072	0.3891	0.3718	0.3551	0.3392
7.59	0.7951	0.7650	0.7345	0.7039	0.6737	0.6441	0.6154	0.5877	0.5612	0.5358	0.5116	0.4886	0.4667	0.4458	0.4260	0.4070	0.3888	0.3715	0.3549	0.3389
7.60	0.7950	0.7648	0.7343	0.7037	0.6735	0.6438	0.6151	0.5874	0.5609	0.5355	0.5114	0.4883	0.4664	0.4456	0.4257	0.4067	0.3886	0.3712	0.3546	0.3387
7.61	0.7948	0.7646	0.7341	0.7035	0.6732	0.6436	0.6149	0.5872	0.5606	0.5353	0.5111	0.4881	0.4662	0.4453	0.4254	0.4064	0.3883	0.3710	0.3544	0.3384
7.62	0.7947	0.7645	0.7339	0.7033	0.6730	0.6434	0.6146	0.5869	0.5604	0.5350	0.5108	0.4878	0.4659	0.4450	0.4251	0.4062	0.3880	0.3707	0.3541	0.3382
7.63	0.7945	0.7643	0.7337	0.7031	0.6728	0.6431	0.6144	0.5867	0.5601	0.5347	0.5106	0.4875	0.4656	0.4448	0.4249	0.4059	0.3878	0.3704	0.3538	0.3379
7.64	0.7944	0.7641	0.7335	0.7029	0.6726	0.6429	0.6141	0.5864	0.5598	0.5345	0.5103	0.4873	0.4653	0.4445	0.4246	0.4056	0.3875	0.3702	0.3536	0.3376
7.65	0.7942	0.7640	0.7333	0.7027	0.6723	0.6427	0.6139	0.5862	0.5596	0.5342	0.5100	0.4870	0.4651	0.4442	0.4243	0.4054	0.3872	0.3699	0.3533	0.3374
7.66	0.7941	0.7638	0.7331	0.7025	0.6721	0.6424	0.6136	0.5859	0.5593	0.5339	0.5098	0.4867	0.4648	0.4439	0.4241	0.4051	0.3870	0.3697	0.3531	0.3371
7.67	0.7939	0.7636	0.7329	0.7022	0.6719	0.6422	0.6134	0.5857	0.5591	0.5337	0.5095	0.4865	0.4645	0.4437	0.4238	0.4048	0.3867	0.3694	0.3528	0.3369
7.68	0.7938	0.7634	0.7327	0.7020	0.6717	0.6420	0.6131	0.5854	0.5588	0.5334	0.5092	0.4862	0.4643	0.4434	0.4235	0.4046	0.3865	0.3691	0.3525	0.3366
7.69	0.7936	0.7633	0.7326	0.7018	0.6714	0.6417	0.6129	0.5851	0.5585	0.5332	0.5090	0.4859	0.4640	0.4431	0.4233	0.4043	0.3862	0.3689	0.3523	0.3364
7.70	0.7935	0.7631	0.7324	0.7016	0.6712	0.6415	0.6126	0.5849	0.5583	0.5329	0.5087	0.4856	0.4637	0.4429	0.4230	0.4040	0.3859	0.3686	0.3520	0.3361
7.71	0.7933	0.7629	0.7322	0.7014	0.6710	0.6412	0.6124	0.5846	0.5580	0.5326	0.5084	0.4854	0.4635	0.4426	0.4227	0.4038	0.3857	0.3684	0.3518	0.3359
7.72	0.7932	0.7628	0.7320	0.7012	0.6708	0.6410	0.6122	0.5844	0.5578	0.5324	0.5082	0.4851	0.4632	0.4423	0.4225	0.4035	0.3854	0.3681	0.3515	0.3356
7.73	0.7930	0.7626	0.7318	0.7010	0.6706	0.6408	0.6119	0.5841	0.5575	0.5321	0.5079	0.4848	0.4629	0.4421	0.4222	0.4032	0.3851	0.3678	0.3513	0.3354
7.74	0.7929	0.7624	0.7316	0.7008	0.6703	0.6405	0.6117	0.5839	0.5572	0.5318	0.5076	0.4846	0.4626	0.4418	0.4219	0.4030	0.3849	0.3676	0.3510	0.3351
7.75	0.7927	0.7622	0.7314	0.7006	0.6701	0.6403	0.6114	0.5836	0.5570	0.5316	0.5074	0.4843	0.4624	0.4415	0.4217	0.4027	0.3846	0.3673	0.3508	0.3349
7.76	0.7926	0.7621	0.7312	0.7004	0.6699	0.6401	0.6112	0.5834	0.5567	0.5313	0.5071	0.4840	0.4621	0.4413	0.4214	0.4024	0.3844	0.3671	0.3505	0.3346
7.77	0.7924	0.7619	0.7310	0.7002	0.6697	0.6398	0.6109	0.5831	0.5565	0.5310	0.5068	0.4838	0.4618	0.4410	0.4211	0.4022	0.3841	0.3668	0.3503	0.3344
7.78	0.7923	0.7617	0.7308	0.7000	0.6694	0.6396	0.6107	0.5829	0.5562	0.5308	0.5066	0.4835	0.4616	0.4407	0.4209	0.4019	0.3838	0.3666	0.3500	0.3341
7.79	0.7921	0.7616	0.7307	0.6998	0.6692	0.6394	0.6104	0.5826	0.5560	0.5305	0.5063	0.4832	0.4613	0.4405	0.4206	0.4017	0.3836	0.3663	0.3497	0.3339
7.80	0.7920	0.7614	0.7305	0.6995	0.6690	0.6391	0.6102	0.5824	0.5557	0.5303	0.5060	0.4830	0.4611	0.4402	0.4204	0.4014	0.3833	0.3660	0.3495	0.3336
7.81	0.7918	0.7612	0.7303	0.6993	0.6688	0.6389	0.6100	0.5821	0.5554	0.5300	0.5058	0.4827	0.4608	0.4399	0.4201	0.4011	0.3831	0.3658	0.3492	0.3334
7.82	0.7917	0.7610	0.7301	0.6991	0.6686	0.6387	0.6097	0.5819	0.5552	0.5297	0.5055	0.4824	0.4605	0.4397	0.4198	0.4009	0.3828	0.3655	0.3490	0.3331
7.83	0.7915	0.7609	0.7299	0.6989	0.6683	0.6384	0.6095	0.5816	0.5549	0.5295	0.5052	0.4822	0.4603	0.4394	0.4196	0.4006	0.3826	0.3653	0.3487	0.3329
7.84	0.7914	0.7607	0.7297	0.6987	0.6681	0.6382	0.6092	0.5814	0.5547	0.5292	0.5050	0.4819	0.4600	0.4391	0.4193	0.4004	0.3823	0.3650	0.3485	0.3326
7.85	0.7912	0.7605	0.7295	0.6985	0.6679	0.6380	0.6090	0.5811	0.5544	0.5290	0.5047	0.4817	0.4597	0.4389	0.4190	0.4001	0.3820	0.3648	0.3482	0.3324
7.86	0.7911	0.7604	0.7293	0.6983	0.6677	0.6377	0.6087	0.5809	0.5542	0.5287	0.5045	0.4814	0.4595	0.4386	0.4188	0.3998	0.3818	0.3645	0.3480	0.3321
7.87	0.7909	0.7602	0.7291	0.6981	0.6675	0.6375	0.6085	0.5806	0.5539	0.5284	0.5042	0.4811	0.4592	0.4384	0.4185	0.3996	0.3815	0.3643	0.3477	0.3319
7.88	0.7908	0.7600	0.7290	0.6979	0.6672	0.6373	0.6083	0.5804	0.5537	0.5282	0.5039	0.4809	0.4589	0.4381	0.4183	0.3993	0.3813	0.3640	0.3475	0.3316
7.89	0.7906	0.7599	0.7288	0.6977	0.6670	0.6370	0.6080	0.5801	0.5534	0.5279	0.5037	0.4806	0.4587	0.4378	0.4180	0.3991	0.3810	0.3638	0.3472	0.3314
7.90	0.7905	0.7597	0.7286	0.6975	0.6668	0.6368	0.6078	0.5799	0.5531	0.5277	0.5034	0.4803	0.4584	0.4376	0.4177	0.3988	0.3808	0.3635	0.3470	0.3312
7.91	0.7903	0.7595	0.7284	0.6973	0.6666	0.6366	0.6075	0.5796	0.5529	0.5274	0.5032	0.4801	0.4582	0.4373	0.4175	0.3986	0.3805	0.3633	0.3467	0.3309
7.92	0.7902	0.7594	0.7282	0.6971	0.6664	0.6364	0.6073	0.5794	0.5526	0.5272	0.5029	0.4798	0.4579	0.4371	0.4172	0.3983	0.3803	0.3630	0.3465	0.3307
7.93	0.7900	0.7592	0.7280	0.6969	0.6661	0.6361	0.6071	0.5791	0.5524	0.5269	0.5026	0.4796	0.4576	0.4368	0.4170	0.3980	0.3800	0.3628	0.3463	0.3304
7.94	0.7899	0.7590	0.7278	0.6967	0.6659	0.6359	0.6068	0.5789	0.5521	0.5266	0.5024	0.4793	0.4574	0.4365	0.4167	0.3978	0.3798	0.3625	0.3460	0.3302
7.95	0.7897	0.7588	0.7276	0.6965	0.6657	0.6357	0.6066	0.5786	0.5519	0.5264	0.5021	0.4790	0.4571	0.4363	0.4164	0.3975	0.3795	0.3623	0.3458	0.3299
7.96	0.7896	0.7587	0.7275	0.6963	0.6655	0.6354	0.6063	0.5784	0.5516	0.5261	0.5019	0.4788	0.4569	0.4360	0.4162	0.3973	0.3792	0.3620	0.3455	0.3297
7.97	0.7894	0.7585	0.7273	0.6961	0.6653	0.6352	0.6061	0.5781	0.5514	0.5259	0.5016	0.4785	0.4566	0.4358	0.4159	0.3970	0.3790	0.3618	0.3453	0.3295
7.98	0.7893	0.7583	0.7271	0.6959	0.6651	0.6350	0.6059	0.5779	0.5511	0.5256	0.5013	0.4783	0.4563	0.4355	0.4157	0.3968	0.3787	0.3615	0.3450	0.3292
7.99	0.7891	0.7582	0.7269	0.6957	0.6648	0.6347	0.6056	0.5776	0.5509	0.5254	0.5011	0.4780	0.4561	0.4352	0.4154	0.3965	0.3785	0.3613	0.3448	0.3290
8.00	0.7890	0.7580	0.7267	0.6955	0.6646	0.6345	0.6054	0.5774	0.5506	0.5251	0.5008	0.4778	0.4558	0.4350	0.4152	0.3963	0.3782	0.3610	0.3445	0.3287

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7888	0.7578	0.7265	0.6953	0.6644	0.6343	0.6052	0.5772	0.5504	0.5249	0.5006	0.4775	0.4556	0.4347	0.4149	0.3960	0.3780	0.3608	0.3443	0.3285
8.02	0.7887	0.7577	0.7263	0.6950	0.6642	0.6341	0.6049	0.5769	0.5501	0.5246	0.5003	0.4772	0.4553	0.4345	0.4147	0.3958	0.3777	0.3605	0.3441	0.3283
8.03	0.7885	0.7575	0.7261	0.6948	0.6640	0.6338	0.6047	0.5767	0.5499	0.5243	0.5001	0.4770	0.4550	0.4342	0.4144	0.3955	0.3775	0.3603	0.3438	0.3280
8.04	0.7884	0.7573	0.7260	0.6946	0.6638	0.6336	0.6044	0.5764	0.5496	0.5241	0.4998	0.4767	0.4548	0.4340	0.4141	0.3953	0.3772	0.3600	0.3436	0.3278
8.05	0.7882	0.7572	0.7258	0.6944	0.6635	0.6334	0.6042	0.5762	0.5494	0.5238	0.4996	0.4765	0.4545	0.4337	0.4139	0.3950	0.3770	0.3598	0.3433	0.3275
8.06	0.7881	0.7570	0.7256	0.6942	0.6633	0.6331	0.6040	0.5759	0.5491	0.5236	0.4993	0.4762	0.4543	0.4335	0.4136	0.3947	0.3767	0.3595	0.3431	0.3273
8.07	0.7880	0.7568	0.7254	0.6940	0.6631	0.6329	0.6037	0.5757	0.5489	0.5233	0.4990	0.4760	0.4540	0.4332	0.4134	0.3945	0.3765	0.3593	0.3428	0.3271
8.08	0.7878	0.7567	0.7252	0.6938	0.6629	0.6327	0.6035	0.5754	0.5486	0.5231	0.4988	0.4757	0.4538	0.4329	0.4131	0.3942	0.3763	0.3591	0.3426	0.3268
8.09	0.7877	0.7565	0.7250	0.6936	0.6627	0.6325	0.6033	0.5752	0.5484	0.5228	0.4985	0.4754	0.4535	0.4327	0.4129	0.3940	0.3760	0.3588	0.3424	0.3266
8.10	0.7875	0.7563	0.7248	0.6934	0.6625	0.6322	0.6030	0.5750	0.5481	0.5226	0.4983	0.4752	0.4533	0.4324	0.4126	0.3937	0.3758	0.3586	0.3421	0.3264
8.11	0.7874	0.7562	0.7247	0.6932	0.6622	0.6320	0.6028	0.5747	0.5479	0.5223	0.4980	0.4749	0.4530	0.4322	0.4124	0.3935	0.3755	0.3583	0.3419	0.3261
8.12	0.7872	0.7560	0.7245	0.6930	0.6620	0.6318	0.6025	0.5745	0.5476	0.5221	0.4978	0.4747	0.4527	0.4319	0.4121	0.3933	0.3753	0.3581	0.3416	0.3259
8.13	0.7871	0.7558	0.7243	0.6928	0.6618	0.6316	0.6023	0.5742	0.5474	0.5218	0.4975	0.4744	0.4525	0.4317	0.4119	0.3930	0.3750	0.3578	0.3414	0.3257
8.14	0.7869	0.7557	0.7241	0.6926	0.6616	0.6313	0.6021	0.5740	0.5471	0.5216	0.4973	0.4742	0.4522	0.4314	0.4116	0.3928	0.3748	0.3576	0.3412	0.3254
8.15	0.7868	0.7555	0.7239	0.6924	0.6614	0.6311	0.6018	0.5737	0.5469	0.5213	0.4970	0.4739	0.4520	0.4312	0.4114	0.3925	0.3745	0.3574	0.3409	0.3252
8.16	0.7866	0.7553	0.7237	0.6922	0.6612	0.6309	0.6016	0.5735	0.5466	0.5211	0.4968	0.4737	0.4517	0.4309	0.4111	0.3923	0.3743	0.3571	0.3407	0.3250
8.17	0.7865	0.7552	0.7236	0.6920	0.6610	0.6307	0.6014	0.5733	0.5464	0.5208	0.4965	0.4734	0.4515	0.4307	0.4109	0.3920	0.3740	0.3569	0.3404	0.3247
8.18	0.7863	0.7550	0.7234	0.6918	0.6607	0.6304	0.6011	0.5730	0.5461	0.5206	0.4963	0.4732	0.4512	0.4304	0.4106	0.3918	0.3738	0.3566	0.3402	0.3245
8.19	0.7862	0.7548	0.7232	0.6916	0.6605	0.6302	0.6009	0.5728	0.5459	0.5203	0.4960	0.4729	0.4510	0.4302	0.4104	0.3915	0.3736	0.3564	0.3400	0.3243
8.20	0.7860	0.7547	0.7230	0.6914	0.6603	0.6300	0.6007	0.5725	0.5457	0.5201	0.4958	0.4727	0.4507	0.4299	0.4101	0.3913	0.3733	0.3562	0.3397	0.3240
8.21	0.7859	0.7545	0.7228	0.6912	0.6601	0.6298	0.6004	0.5723	0.5454	0.5198	0.4955	0.4724	0.4505	0.4297	0.4099	0.3910	0.3731	0.3559	0.3395	0.3238
8.22	0.7857	0.7543	0.7226	0.6910	0.6599	0.6295	0.6002	0.5721	0.5452	0.5196	0.4953	0.4722	0.4502	0.4294	0.4096	0.3908	0.3728	0.3557	0.3393	0.3236
8.23	0.7856	0.7542	0.7224	0.6908	0.6597	0.6293	0.6000	0.5718	0.5449	0.5193	0.4950	0.4719	0.4500	0.4292	0.4094	0.3905	0.3726	0.3554	0.3390	0.3233
8.24	0.7855	0.7540	0.7223	0.6906	0.6595	0.6291	0.5997	0.5716	0.5447	0.5191	0.4948	0.4717	0.4497	0.4289	0.4091	0.3903	0.3723	0.3552	0.3388	0.3231
8.25	0.7853	0.7538	0.7221	0.6904	0.6592	0.6289	0.5995	0.5713	0.5444	0.5188	0.4945	0.4714	0.4495	0.4287	0.4089	0.3900	0.3721	0.3550	0.3386	0.3229
8.26	0.7852	0.7537	0.7219	0.6902	0.6590	0.6286	0.5993	0.5711	0.5442	0.5186	0.4943	0.4712	0.4492	0.4284	0.4086	0.3898	0.3719	0.3547	0.3383	0.3226
8.27	0.7850	0.7535	0.7217	0.6900	0.6588	0.6284	0.5990	0.5709	0.5439	0.5183	0.4940	0.4709	0.4490	0.4282	0.4084	0.3896	0.3716	0.3545	0.3381	0.3224
8.28	0.7849	0.7533	0.7215	0.6898	0.6586	0.6282	0.5988	0.5706	0.5437	0.5181	0.4938	0.4707	0.4487	0.4279	0.4082	0.3893	0.3714	0.3542	0.3379	0.3222
8.29	0.7847	0.7532	0.7213	0.6896	0.6584	0.6280	0.5986	0.5704	0.5435	0.5178	0.4935	0.4704	0.4485	0.4277	0.4079	0.3891	0.3711	0.3540	0.3376	0.3219
8.30	0.7846	0.7530	0.7212	0.6894	0.6582	0.6277	0.5983	0.5701	0.5432	0.5176	0.4933	0.4702	0.4482	0.4274	0.4077	0.3888	0.3709	0.3538	0.3374	0.3217
8.31	0.7844	0.7528	0.7210	0.6892	0.6580	0.6275	0.5981	0.5699	0.5430	0.5174	0.4930	0.4699	0.4480	0.4272	0.4074	0.3886	0.3707	0.3535	0.3372	0.3215
8.32	0.7843	0.7527	0.7208	0.6890	0.6578	0.6273	0.5979	0.5697	0.5427	0.5171	0.4928	0.4697	0.4477	0.4269	0.4072	0.3883	0.3704	0.3533	0.3369	0.3213
8.33	0.7841	0.7525	0.7206	0.6888	0.6576	0.6271	0.5976	0.5694	0.5425	0.5169	0.4925	0.4694	0.4475	0.4267	0.4069	0.3881	0.3702	0.3531	0.3367	0.3210
8.34	0.7840	0.7523	0.7204	0.6886	0.6573	0.6269	0.5974	0.5692	0.5422	0.5166	0.4923	0.4692	0.4472	0.4265	0.4067	0.3879	0.3699	0.3528	0.3365	0.3208
8.35	0.7839	0.7522	0.7203	0.6884	0.6571	0.6266	0.5972	0.5690	0.5420	0.5164	0.4920	0.4689	0.4470	0.4262	0.4064	0.3876	0.3697	0.3526	0.3362	0.3206
8.36	0.7837	0.7520	0.7201	0.6882	0.6569	0.6264	0.5970	0.5687	0.5418	0.5161	0.4918	0.4687	0.4468	0.4260	0.4062	0.3874	0.3695	0.3524	0.3360	0.3203
8.37	0.7836	0.7519	0.7199	0.6880	0.6567	0.6262	0.5967	0.5685	0.5415	0.5159	0.4915	0.4684	0.4465	0.4257	0.4060	0.3871	0.3692	0.3521	0.3358	0.3201
8.38	0.7834	0.7517	0.7197	0.6879	0.6565	0.6260	0.5965	0.5682	0.5413	0.5156	0.4913	0.4682	0.4463	0.4255	0.4057	0.3869	0.3690	0.3519	0.3355	0.3199
8.39	0.7833	0.7515	0.7195	0.6877	0.6563	0.6257	0.5963	0.5680	0.5410	0.5154	0.4910	0.4679	0.4460	0.4252	0.4055	0.3867	0.3688	0.3517	0.3353	0.3197
8.40	0.7831	0.7514	0.7193	0.6875	0.6561	0.6255	0.5960	0.5678	0.5408	0.5152	0.4908	0.4677	0.4458	0.4250	0.4052	0.3864	0.3685	0.3514	0.3351	0.3194
8.41	0.7830	0.7512	0.7192	0.6873	0.6559	0.6253	0.5958	0.5675	0.5406	0.5149	0.4906	0.4674	0.4455	0.4247	0.4050	0.3862	0.3683	0.3512	0.3349	0.3192
8.42	0.7828	0.7510	0.7190	0.6871	0.6557	0.6251	0.5956	0.5673	0.5403	0.5147	0.4903	0.4672	0.4453	0.4245	0.4048	0.3859	0.3680	0.3510	0.3346	0.3190
8.43	0.7827	0.7509	0.7188	0.6869	0.6554	0.6249	0.5954	0.5671	0.5401	0.5144	0.4901	0.4670	0.4450	0.4243	0.4045	0.3857	0.3678	0.3507	0.3344	0.3188
8.44	0.7825	0.7507	0.7186	0.6867	0.6552	0.6246	0.5951	0.5668	0.5398	0.5142	0.4898	0.4667	0.4448	0.4240	0.4043	0.3855	0.3676	0.3505	0.3342	0.3185
8.45	0.7824	0.7505	0.7184	0.6865	0.6550	0.6244	0.5949	0.5666	0.5396	0.5139	0.4896	0.4665	0.4446	0.4238	0.4040	0.3852	0.3673	0.3503	0.3339	0.3183
8.46	0.7823	0.7504	0.7183	0.6863	0.6548	0.6242	0.5947	0.5664	0.5394	0.5137	0.4893	0.4662	0.4443	0.4235	0.4038	0.3850	0.3671	0.3500	0.3337	0.3181
8.47	0.7821	0.7502	0.7181	0.6861	0.6546	0.6240	0.5944	0.5661	0.5391	0.5135	0.4891	0.4660	0.4441	0.4233	0.4036	0.3848	0.3669	0.3498	0.3335	0.3179
8.48	0.7820	0.7501	0.7179	0.6859	0.6544	0.6238	0.5942	0.5659	0.5389	0.5132	0.4889	0.4657	0.4438	0.4230	0.4033	0.3845	0.3666	0.3496	0.3333	0.3177
8.49	0.7818	0.7499	0.7177	0.6857	0.6542	0.6235	0.5940	0.5657	0.5386	0.5130	0.4886	0.4655	0.4436	0.4228	0.4031	0.3843	0.3664	0.3493	0.3330	0.3174
8.50	0.7817	0.7497	0.7175	0.6855	0.6540	0.6233	0.5938	0.5654	0.5384	0.5127	0.4884	0.4653	0.4433	0.4226	0.4028	0.3841	0.3662	0.3491	0.3328	0.3172
8.51	0.7815	0.7496	0.7174	0.6853	0.6538	0.6231	0.5935	0.5652	0.5382	0.5125	0.4881	0.4650	0.4431	0.4223	0.4026	0.3838	0.3659	0.3489	0.3326	0.3170
8.52	0.7814	0.7494	0.7172	0.6851	0.6536	0.6229	0.5933	0.5650	0.5379	0.5123	0.4879	0.4648	0.4429	0.4221	0.4024	0.3836	0.3657	0.3487	0.3324	0.3168
8.53	0.7812	0.7492	0.7170	0.6849	0.6534	0.6227	0.5931	0.5647	0.5377	0.5120	0.4876	0.4645	0.4426	0.4218	0.4021	0.3833	0.3655	0.3484	0.3321	0.3165
8.54	0.7811	0.7491	0.7168	0.6847	0.6532	0.6225	0.5928	0.5645	0.5375	0.5118	0.4874	0.4643	0.4424	0.4216	0.4019	0.3831	0.3652	0.3482	0.3319	0.3163
8.55	0.7810	0.7489	0.7166	0.6845	0.6529	0.6222	0.5926	0.5643	0.5372	0.5115	0.4872	0.4640	0.4421	0.4214	0.4016	0.3829	0.3650	0.3480	0.3317	0.3161
8.56	0.7808	0.7488	0.7165	0.6843	0.6527	0.6220	0.5924	0.5640	0.5370	0.5113	0.4869	0.4638	0.4419	0.4211	0.4014	0.3826	0.3648	0.3478	0.3315	0.3159
8.57	0.7807	0.7486	0.7163	0.6841	0.6525	0.6218	0.5922	0.5638	0.5368	0.5111	0.4867	0.4636	0.4417	0.4209	0.4012	0.3824	0.3646	0.3475	0.3312	0.3157
8.58	0.7805	0.7484	0.7161	0.6839	0.6523	0.6216	0.5919	0.5636	0.5365	0.5108	0.4864	0.4633	0.4414	0.4207	0.4009	0.3822	0.3643	0.3473	0.3310	0.3154
8.59	0.7804	0.7483	0.7159	0.6837	0.6521	0.6214	0.5917	0.5633	0.5363	0.5106	0.4862	0.4631	0.4412	0.4204	0.4007	0.3819	0.3641	0.3471	0.3308	0.3152
8.60	0.7802	0.7481	0.7157	0.6836	0.6519	0.6211	0.5915	0.5631	0.5360	0.5103	0.4860	0.4628	0.4409	0.4202	0.4005	0.3817	0.3639	0.3468	0.3306	0.3150
8.61	0.7801	0.7479	0.7156	0.6834	0.6517	0.6209	0.5913	0.5629	0.5358	0.5101	0.4857	0.4626	0.4407	0.4199	0.4002	0.3815	0.3636	0.3466	0.3304	0.3148
8.62	0.7800	0.7478	0.7154	0.6832	0.6515	0.6207	0.5910	0.5626	0.5356	0.5099	0.4855	0.4624	0.4405	0.4197	0.4000	0.3812	0.3634	0.3464	0.3301	0.3146
8.63	0.7798	0.7476	0.7152	0.6830	0.6513	0.6205	0.5908	0.5624	0.5353	0.5096	0.4852	0.4621	0.4402	0.4195	0.3998	0.3810	0.3632	0.3462	0.3299	0.3144
8.64	0.7797	0.7475	0.7150	0.6828	0.6511	0.6203	0.5906	0.5622	0.5351	0.5094	0.4850	0.4619	0.4400	0.4192	0.3995	0.3808	0.3630	0.3459	0.3297	0.3141
8.65	0.7795	0.7473	0.7149	0.6826	0.6509	0.6201	0.5904	0.5620	0.5349	0.5092	0.4848	0.4617	0.4398	0.4190	0.3993	0.3806	0.3627	0.3457	0.3295	0.3139
8.66	0.7794	0.7471	0.7147	0.6824	0.6507	0.6199	0.5902	0.5617	0.5346	0.5089	0.4845	0.4614	0.4395	0.4188	0.3991	0.3803	0.3625	0.3455	0.3292	0.3137
8.67	0.7792	0.7470	0.7145	0.6822	0.6505	0.6196	0.5899	0.5615	0.5344	0.5087	0.4843	0.4612	0.4393	0.4185	0.3988	0.3801	0.3623	0.3453	0.3290	0.3135
8.68	0.7791	0.7468	0.7143	0.6820	0.6503	0.6194	0.5897	0.5613	0.5342	0.5085	0.4841	0.4609	0.4390	0.4183	0.3986	0.3799	0.3620	0.3450	0.3288	0.3133
8.69	0.7790	0.7467	0.7141	0.6818	0.6501	0.6192	0.5895	0.5610	0.5339	0.5082	0.4838	0.4607	0.4388	0.4181	0.3984	0.3796	0.3618	0.3448	0.3286	0.3131
8.70	0.7788	0.7465	0.7140	0.6816	0.6499	0.6190	0.5893	0.5608	0.5337	0.5080	0.4836	0.4605	0.4386	0.4178	0.3981	0.3794	0.3616	0.3446	0.3284	0.3128
8.71	0.7787	0.7463	0.7138	0.6814	0.6497	0.6188	0.5890	0.5606	0.5335	0.5077	0.4834	0.4602	0.4383	0.4176	0.3979	0.3792	0.3614	0.3444	0.3282	0.3126
8.72	0.7785	0.7462	0.7136	0.6812	0.6494	0.6186	0.5888	0.5604	0.5332	0.5075	0.4831	0.4600	0.4381	0.4174	0.3977	0.3789	0.3611	0.3442	0.3279	0.3124
8.73	0.7784	0.7460	0.7134	0.6810	0.6492	0.6183	0.5886	0.5601	0.5330	0.5073	0.4829	0.4598	0.4379	0.4171	0.3974	0.3787	0.3609	0.3439	0.3277	0.3122
8.74	0.7782	0.7458	0.7133	0.6809	0.6490	0.6181	0.5884	0.5599	0.5328	0.5070	0.4826	0.4595	0.4376	0.4169	0.3972	0.3785	0.3607	0.3437	0.3275	0.3120
8.75	0.7781	0.7457	0.7131	0.6807	0.6488	0.6179	0.5881	0.5597	0.5326	0.5068	0.4824	0.4593	0.4374	0.4167	0.3970	0.3783	0.3605	0.3435	0.3273	0.3118
8.76	0.7780	0.7455	0.7129	0.6805	0.6486	0.6177	0.5879	0.5594	0.5323	0.5066	0.4822	0.4591	0.4372	0.4164	0.3968	0.3780	0.3602	0.3433	0.3271	0.3116
8.77	0.7778	0.7454	0.7127	0.6803	0.6484	0.6175	0.5877	0.5592	0.5321	0.5063	0.4819	0.4588	0.4369	0.4162	0.3965	0.3778	0.3600	0.3431	0.3268	0.3113
8.78	0.7777	0.7452	0.7125	0.6801	0.6482	0.6173	0.5875	0.5590	0.5319	0.5061	0.4817	0.4586	0.4367	0.4160	0.3963	0.3776	0.3598	0.3428	0.3266	0.3111
8.79	0.7775	0.7450	0.7124	0.6799	0.6480	0.6171	0.5873	0.5588	0.5316	0.5059	0.4815	0.4584	0.4365	0.4157	0.3961	0.3774	0.3596	0.3426	0.3264	0.3109
8.80	0.7774	0.7449	0.7122	0.6797	0.6478	0.6169	0.5870	0.5585	0.5314	0.5056	0.4812	0.4581	0.4362	0.4155	0.3958	0.3771	0.3593	0.3424	0.3262	0.3107
8.81	0.7773	0.7447	0.7120	0.6795	0.6476	0.6166	0.5868	0.5583	0.5312	0.5054	0.4810	0.4579	0.4360	0.4153	0.3956	0.3769	0.3591	0.3422	0.3260	0.3105
8.82	0.7771	0.7446	0.7118	0.6793	0.6474	0.6164	0.5866	0.5581	0.5309	0.5052	0.4808	0.4577	0.4358	0.4150	0.3954	0.3767	0.3589	0.3420	0.3258	0.3103
8.83	0.7770	0.7444	0.7117	0.6791	0.6472	0.6162	0.5864	0.5579	0.5307	0.5050	0.4805	0.4574	0.4355	0.4148	0.3952	0.3765	0.3587	0.3417	0.3256	0.3101
8.84	0.7768	0.7442	0.7115	0.6789	0.6470	0.6160	0.5862	0.5576	0.5305	0.5047	0.4803	0.4572	0.4353	0.4146	0.3949	0.3762	0.3585	0.3415	0.3253	0.3099
8.85	0.7767	0.7441	0.7113	0.6787	0.6468	0.6158	0.5859	0.5574	0.5302	0.5045	0.4801	0.4570	0.4351	0.4144	0.3947	0.3760	0.3582	0.3413	0.3251	0.3097
8.86	0.7766	0.7439	0.7111	0.6786	0.6466	0.6156	0.5857	0.5572	0.5300	0.5043	0.4798	0.4567	0.4348	0.4141	0.3945	0.3758	0.3580	0.3411	0.3249	0.3094
8.87	0.7764	0.7438	0.7110	0.6784	0.6464	0.6154	0.5855	0.5570	0.5298	0.5040	0.4796	0.4565	0.4346	0.4139	0.3942	0.3756	0.3578	0.3409	0.3247	0.3092
8.88	0.7763	0.7436	0.7108	0.6782	0.6462	0.6152	0.5853	0.5567	0.5296	0.5038	0.4794	0.4563	0.4344	0.4137	0.3940	0.3753	0.3576	0.3406	0.3245	0.3090
8.89	0.7761	0.7435	0.7106	0.6780	0.6460	0.6149	0.5851	0.5565	0.5293	0.5036	0.4791	0.4560	0.4341	0.4134	0.3938	0.3751	0.3574	0.3404	0.3243	0.3088
8.90	0.7760	0.7433	0.7104	0.6778	0.6458	0.6147	0.5848	0.5563	0.5291	0.5033	0.4789	0.4558	0.4339	0.4132	0.3936	0.3749	0.3571	0.3402	0.3241	0.3086
8.91	0.7758	0.7431	0.7103	0.6776	0.6456	0.6145	0.5846	0.5561	0.5289	0.5031	0.4787	0.4556	0.4337	0.4130	0.3933	0.3747	0.3569	0.3400	0.3238	0.3084
8.92	0.7757	0.7430	0.7101	0.6774	0.6454	0.6143	0.5844	0.5558	0.5287	0.5029	0.4785	0.4553	0.4335	0.4128	0.3931	0.3744	0.3567	0.3398	0.3236	0.3082
8.93	0.7756	0.7428	0.7099	0.6772	0.6452	0.6141	0.5842	0.5556	0.5284	0.5026	0.4782	0.4551	0.4332	0.4125	0.3929	0.3742	0.3565	0.3396	0.3234	0.3080
8.94	0.7754	0.7427	0.7097	0.6770	0.6450	0.6139	0.5840	0.5554	0.5282	0.5024	0.4780	0.4549	0.4330	0.4123	0.3927	0.3740	0.3563	0.3394	0.3232	0.3078
8.95	0.7753	0.7425	0.7096	0.6769	0.6448	0.6137	0.5838	0.5552	0.5280	0.5022	0.4778	0.4547	0.4328	0.4121	0.3924	0.3738	0.3560	0.3391	0.3230	0.3076
8.96	0.7751	0.7423	0.7094	0.6767	0.6446	0.6135	0.5835	0.5549	0.5277	0.5020	0.4775	0.4544	0.4325	0.4118	0.3922	0.3736	0.3558	0.3389	0.3228	0.3074
8.97	0.7750	0.7422	0.7092	0.6765	0.6444	0.6133	0.5833	0.5547	0.5275	0.5017	0.4773	0.4542	0.4323	0.4116	0.3920	0.3733	0.3556	0.3387	0.3226	0.3072
8.98	0.7749	0.7420	0.7090	0.6763	0.6442	0.6130	0.5831	0.5545	0.5273	0.5015	0.4771	0.4540	0.4321	0.4114	0.3918	0.3731	0.3554	0.3385	0.3224	0.3070
8.99	0.7747	0.7419	0.7089	0.6761	0.6440	0.6128	0.5829	0.5543	0.5271	0.5013	0.4769	0.4537	0.4319	0.4112	0.3915	0.3729	0.3552	0.3383	0.3222	0.3067
9.00	0.7746	0.7417	0.7087	0.6759	0.6438	0.6126	0.5827	0.5541	0.5268	0.5011	0.4766	0.4535	0.4316	0.4109	0.3913	0.3727	0.3550	0.3381	0.3219	0.3065

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7744	0.7416	0.7085	0.6757	0.6436	0.6124	0.5825	0.5538	0.5266	0.5008	0.4764	0.4533	0.4314	0.4107	0.3911	0.3725	0.3547	0.3379	0.3217	0.3063
9.02	0.7743	0.7414	0.7083	0.6755	0.6434	0.6122	0.5822	0.5536	0.5264	0.5006	0.4762	0.4531	0.4312	0.4105	0.3909	0.3722	0.3545	0.3376	0.3215	0.3061
9.03	0.7742	0.7412	0.7082	0.6753	0.6432	0.6120	0.5820	0.5534	0.5262	0.5004	0.4759	0.4528	0.4310	0.4103	0.3907	0.3720	0.3543	0.3374	0.3213	0.3059
9.04	0.7740	0.7411	0.7080	0.6752	0.6430	0.6118	0.5818	0.5532	0.5259	0.5001	0.4757	0.4526	0.4307	0.4100	0.3904	0.3718	0.3541	0.3372	0.3211	0.3057
9.05	0.7739	0.7409	0.7078	0.6750	0.6428	0.6116	0.5816	0.5530	0.5257	0.4999	0.4755	0.4524	0.4305	0.4098	0.3902	0.3716	0.3539	0.3370	0.3209	0.3055
9.06	0.7737	0.7408	0.7076	0.6748	0.6426	0.6114	0.5814	0.5527	0.5255	0.4997	0.4753	0.4521	0.4303	0.4096	0.3900	0.3714	0.3537	0.3368	0.3207	0.3053
9.07	0.7736	0.7406	0.7075	0.6746	0.6424	0.6112	0.5812	0.5525	0.5253	0.4995	0.4750	0.4519	0.4301	0.4094	0.3898	0.3711	0.3534	0.3366	0.3205	0.3051
9.08	0.7735	0.7405	0.7073	0.6744	0.6422	0.6110	0.5809	0.5523	0.5250	0.4992	0.4748	0.4517	0.4298	0.4092	0.3896	0.3709	0.3532	0.3364	0.3203	0.3049
9.09	0.7733	0.7403	0.7071	0.6742	0.6420	0.6108	0.5807	0.5521	0.5248	0.4990	0.4746	0.4515	0.4296	0.4089	0.3893	0.3707	0.3530	0.3362	0.3201	0.3047
9.10	0.7732	0.7401	0.7069	0.6740	0.6418	0.6105	0.5805	0.5519	0.5246	0.4988	0.4744	0.4512	0.4294	0.4087	0.3891	0.3705	0.3528	0.3360	0.3199	0.3045
9.11	0.7730	0.7400	0.7068	0.6738	0.6416	0.6103	0.5803	0.5516	0.5244	0.4986	0.4741	0.4510	0.4292	0.4085	0.3889	0.3703	0.3526	0.3357	0.3197	0.3043
9.12	0.7729	0.7398	0.7066	0.6737	0.6414	0.6101	0.5801	0.5514	0.5242	0.4983	0.4739	0.4508	0.4289	0.4083	0.3887	0.3701	0.3524	0.3355	0.3195	0.3041
9.13	0.7728	0.7397	0.7064	0.6735	0.6412	0.6099	0.5799	0.5512	0.5239	0.4981	0.4737	0.4506	0.4287	0.4080	0.3885	0.3698	0.3522	0.3353	0.3193	0.3039
9.14	0.7726	0.7395	0.7063	0.6733	0.6410	0.6097	0.5797	0.5510	0.5237	0.4979	0.4735	0.4503	0.4285	0.4078	0.3882	0.3696	0.3520	0.3351	0.3190	0.3037
9.15	0.7725	0.7394	0.7061	0.6731	0.6408	0.6095	0.5794	0.5508	0.5235	0.4977	0.4732	0.4501	0.4283	0.4076	0.3880	0.3694	0.3517	0.3349	0.3188	0.3035
9.16	0.7724	0.7392	0.7059	0.6729	0.6406	0.6093	0.5792	0.5505	0.5233	0.4974	0.4730	0.4499	0.4280	0.4074	0.3878	0.3692	0.3515	0.3347	0.3186	0.3033
9.17	0.7722	0.7390	0.7057	0.6727	0.6404	0.6091	0.5790	0.5503	0.5230	0.4972	0.4728	0.4497	0.4278	0.4072	0.3876	0.3690	0.3513	0.3345	0.3184	0.3031
9.18	0.7721	0.7389	0.7056	0.6725	0.6402	0.6089	0.5788	0.5501	0.5228	0.4970	0.4726	0.4495	0.4276	0.4069	0.3874	0.3688	0.3511	0.3343	0.3182	0.3029
9.19	0.7719	0.7387	0.7054	0.6724	0.6400	0.6087	0.5786	0.5499	0.5226	0.4968	0.4723	0.4492	0.4274	0.4067	0.3871	0.3686	0.3509	0.3341	0.3180	0.3027
9.20	0.7718	0.7386	0.7052	0.6722	0.6398	0.6085	0.5784	0.5497	0.5224	0.4966	0.4721	0.4490	0.4272	0.4065	0.3869	0.3683	0.3507	0.3339	0.3178	0.3025
9.21	0.7717	0.7384	0.7051	0.6720	0.6396	0.6083	0.5782	0.5495	0.5222	0.4963	0.4719	0.4488	0.4269	0.4063	0.3867	0.3681	0.3505	0.3337	0.3176	0.3023
9.22	0.7715	0.7383	0.7049	0.6718	0.6394	0.6081	0.5780	0.5492	0.5219	0.4961	0.4717	0.4486	0.4267	0.4061	0.3865	0.3679	0.3503	0.3335	0.3174	0.3021
9.23	0.7714	0.7381	0.7047	0.6716	0.6392	0.6079	0.5777	0.5490	0.5217	0.4959	0.4714	0.4483	0.4265	0.4058	0.3863	0.3677	0.3501	0.3332	0.3172	0.3019
9.24	0.7712	0.7379	0.7045	0.6714	0.6390	0.6077	0.5775	0.5488	0.5215	0.4957	0.4712	0.4481	0.4263	0.4056	0.3861	0.3675	0.3498	0.3330	0.3170	0.3017
9.25	0.7711	0.7378	0.7044	0.6712	0.6388	0.6074	0.5773	0.5486	0.5213	0.4954	0.4710	0.4479	0.4261	0.4054	0.3858	0.3673	0.3496	0.3328	0.3168	0.3015
9.26	0.7710	0.7376	0.7042	0.6711	0.6386	0.6072	0.5771	0.5484	0.5211	0.4952	0.4708	0.4477	0.4258	0.4052	0.3856	0.3671	0.3494	0.3326	0.3166	0.3013
9.27	0.7708	0.7375	0.7040	0.6709	0.6384	0.6070	0.5769	0.5482	0.5208	0.4950	0.4706	0.4475	0.4256	0.4050	0.3854	0.3668	0.3492	0.3324	0.3164	0.3011
9.28	0.7707	0.7373	0.7039	0.6707	0.6382	0.6068	0.5767	0.5479	0.5206	0.4948	0.4703	0.4472	0.4254	0.4048	0.3852	0.3666	0.3490	0.3322	0.3162	0.3009
9.29	0.7706	0.7372	0.7037	0.6705	0.6381	0.6066	0.5765	0.5477	0.5204	0.4946	0.4701	0.4470	0.4252	0.4045	0.3850	0.3664	0.3488	0.3320	0.3160	0.3007
9.30	0.7704	0.7370	0.7035	0.6703	0.6379	0.6064	0.5763	0.5475	0.5202	0.4943	0.4699	0.4468	0.4250	0.4043	0.3848	0.3662	0.3486	0.3318	0.3158	0.3005
9.31	0.7703	0.7369	0.7033	0.6701	0.6377	0.6062	0.5761	0.5473	0.5200	0.4941	0.4697	0.4466	0.4247	0.4041	0.3846	0.3660	0.3484	0.3316	0.3156	0.3003
9.32	0.7701	0.7367	0.7032	0.6700	0.6375	0.6060	0.5758	0.5471	0.5198	0.4939	0.4695	0.4464	0.4245	0.4039	0.3843	0.3658	0.3482	0.3314	0.3154	0.3001
9.33	0.7700	0.7366	0.7030	0.6698	0.6373	0.6058	0.5756	0.5469	0.5195	0.4937	0.4692	0.4461	0.4243	0.4037	0.3841	0.3656	0.3480	0.3312	0.3152	0.2999
9.34	0.7699	0.7364	0.7028	0.6696	0.6371	0.6056	0.5754	0.5466	0.5193	0.4935	0.4690	0.4459	0.4241	0.4035	0.3839	0.3654	0.3478	0.3310	0.3150	0.2997
9.35	0.7697	0.7362	0.7027	0.6694	0.6369	0.6054	0.5752	0.5464	0.5191	0.4932	0.4688	0.4457	0.4239	0.4032	0.3837	0.3652	0.3476	0.3308	0.3148	0.2995
9.36	0.7696	0.7361	0.7025	0.6692	0.6367	0.6052	0.5750	0.5462	0.5189	0.4930	0.4686	0.4455	0.4237	0.4030	0.3835	0.3649	0.3473	0.3306	0.3146	0.2993
9.37	0.7695	0.7359	0.7023	0.6690	0.6365	0.6050	0.5748	0.5460	0.5187	0.4928	0.4684	0.4453	0.4234	0.4028	0.3833	0.3647	0.3471	0.3304	0.3144	0.2991
9.38	0.7693	0.7358	0.7022	0.6689	0.6363	0.6048	0.5746	0.5458	0.5184	0.4926	0.4681	0.4450	0.4232	0.4026	0.3831	0.3645	0.3469	0.3302	0.3142	0.2989
9.39	0.7692	0.7356	0.7020	0.6687	0.6361	0.6046	0.5744	0.5456	0.5182	0.4924	0.4679	0.4448	0.4230	0.4024	0.3829	0.3643	0.3467	0.3300	0.3140	0.2988
9.40	0.7690	0.7355	0.7018	0.6685	0.6359	0.6044	0.5742	0.5454	0.5180	0.4922	0.4677	0.4446	0.4228	0.4022	0.3826	0.3641	0.3465	0.3298	0.3138	0.2986
9.41	0.7689	0.7353	0.7016	0.6683	0.6357	0.6042	0.5740	0.5451	0.5178	0.4919	0.4675	0.4444	0.4226	0.4020	0.3824	0.3639	0.3463	0.3296	0.3136	0.2984
9.42	0.7688	0.7352	0.7015	0.6681	0.6355	0.6040	0.5737	0.5449	0.5176	0.4917	0.4673	0.4442	0.4224	0.4017	0.3822	0.3637	0.3461	0.3294	0.3134	0.2982
9.43	0.7686	0.7350	0.7013	0.6679	0.6353	0.6038	0.5735	0.5447	0.5174	0.4915	0.4671	0.4440	0.4221	0.4015	0.3820	0.3635	0.3459	0.3292	0.3132	0.2980
9.44	0.7685	0.7349	0.7011	0.6678	0.6351	0.6036	0.5733	0.5445	0.5172	0.4913	0.4668	0.4437	0.4219	0.4013	0.3818	0.3633	0.3457	0.3290	0.3130	0.2978
9.45	0.7684	0.7347	0.7010	0.6676	0.6349	0.6034	0.5731	0.5443	0.5169	0.4911	0.4666	0.4435	0.4217	0.4011	0.3816	0.3631	0.3455	0.3288	0.3128	0.2976
9.46	0.7682	0.7345	0.7008	0.6674	0.6348	0.6032	0.5729	0.5441	0.5167	0.4909	0.4664	0.4433	0.4215	0.4009	0.3814	0.3629	0.3453	0.3286	0.3126	0.2974
9.47	0.7681	0.7344	0.7006	0.6672	0.6346	0.6030	0.5727	0.5439	0.5165	0.4906	0.4662	0.4431	0.4213	0.4007	0.3812	0.3627	0.3451	0.3284	0.3124	0.2972
9.48	0.7680	0.7342	0.7005	0.6670	0.6344	0.6028	0.5725	0.5437	0.5163	0.4904	0.4660	0.4429	0.4211	0.4005	0.3810	0.3625	0.3449	0.3282	0.3122	0.2970
9.49	0.7678	0.7341	0.7003	0.6669	0.6342	0.6026	0.5723	0.5434	0.5161	0.4902	0.4658	0.4427	0.4209	0.4003	0.3808	0.3622	0.3447	0.3280	0.3120	0.2968
9.50	0.7677	0.7339	0.7001	0.6667	0.6340	0.6024	0.5721	0.5432	0.5159	0.4900	0.4655	0.4424	0.4206	0.4000	0.3805	0.3620	0.3445	0.3278	0.3118	0.2966
9.51	0.7675	0.7338	0.7000	0.6665	0.6338	0.6022	0.5719	0.5430	0.5157	0.4898	0.4653	0.4422	0.4204	0.3998	0.3803	0.3618	0.3443	0.3276	0.3117	0.2964
9.52	0.7674	0.7336	0.6998	0.6663	0.6336	0.6020	0.5717	0.5428	0.5154	0.4896	0.4651	0.4420	0.4202	0.3996	0.3801	0.3616	0.3441	0.3274	0.3115	0.2963
9.53	0.7673	0.7335	0.6996	0.6661	0.6334	0.6018	0.5715	0.5426	0.5152	0.4893	0.4649	0.4418	0.4200	0.3994	0.3799	0.3614	0.3439	0.3272	0.3113	0.2961
9.54	0.7671	0.7333	0.6994	0.6659	0.6332	0.6016	0.5713	0.5424	0.5150	0.4891	0.4647	0.4416	0.4198	0.3992	0.3797	0.3612	0.3437	0.3270	0.3111	0.2959
9.55	0.7670	0.7332	0.6993	0.6658	0.6330	0.6014	0.5711	0.5422	0.5148	0.4889	0.4645	0.4414	0.4196	0.3990	0.3795	0.3610	0.3435	0.3268	0.3109	0.2957
9.56	0.7669	0.7330	0.6991	0.6656	0.6328	0.6012	0.5709	0.5420	0.5146	0.4887	0.4642	0.4412	0.4194	0.3988	0.3793	0.3608	0.3433	0.3266	0.3107	0.2955
9.57	0.7667	0.7329	0.6989	0.6654	0.6326	0.6010	0.5706	0.5418	0.5144	0.4885	0.4640	0.4409	0.4192	0.3986	0.3791	0.3606	0.3431	0.3264	0.3105	0.2953
9.58	0.7666	0.7327	0.6988	0.6652	0.6325	0.6008	0.5704	0.5416	0.5142	0.4883	0.4638	0.4407	0.4189	0.3984	0.3789	0.3604	0.3429	0.3262	0.3103	0.2951
9.59	0.7665	0.7326	0.6986	0.6650	0.6323	0.6006	0.5702	0.5413	0.5139	0.4881	0.4636	0.4405	0.4187	0.3982	0.3787	0.3602	0.3427	0.3260	0.3101	0.2949
9.60	0.7663	0.7324	0.6984	0.6649	0.6321	0.6004	0.5700	0.5411	0.5137	0.4878	0.4634	0.4403	0.4185	0.3979	0.3785	0.3600	0.3425	0.3258	0.3099	0.2947
9.61	0.7662	0.7323	0.6983	0.6647	0.6319	0.6002	0.5698	0.5409	0.5135	0.4876	0.4632	0.4401	0.4183	0.3977	0.3783	0.3598	0.3423	0.3256	0.3097	0.2945
9.62	0.7661	0.7321	0.6981	0.6645	0.6317	0.6000	0.5696	0.5407	0.5133	0.4874	0.4630	0.4399	0.4181	0.3975	0.3781	0.3596	0.3421	0.3254	0.3095	0.2944
9.63	0.7659	0.7319	0.6979	0.6643	0.6315	0.5998	0.5694	0.5405	0.5131	0.4872	0.4628	0.4397	0.4179	0.3973	0.3779	0.3594	0.3419	0.3252	0.3093	0.2942
9.64	0.7658	0.7318	0.6978	0.6641	0.6313	0.5996	0.5692	0.5403	0.5129	0.4870	0.4625	0.4395	0.4177	0.3971	0.3777	0.3592	0.3417	0.3250	0.3091	0.2940
9.65	0.7656	0.7316	0.6976	0.6640	0.6311	0.5994	0.5690	0.5401	0.5127	0.4868	0.4623	0.4393	0.4175	0.3969	0.3774	0.3590	0.3415	0.3248	0.3090	0.2938
9.66	0.7655	0.7315	0.6974	0.6638	0.6309	0.5992	0.5688	0.5399	0.5125	0.4866	0.4621	0.4390	0.4173	0.3967	0.3772	0.3588	0.3413	0.3246	0.3088	0.2936
9.67	0.7654	0.7313	0.6973	0.6636	0.6307	0.5990	0.5686	0.5397	0.5123	0.4864	0.4619	0.4388	0.4170	0.3965	0.3770	0.3586	0.3411	0.3244	0.3086	0.2934
9.68	0.7652	0.7312	0.6971	0.6634	0.6305	0.5988	0.5684	0.5395	0.5121	0.4862	0.4617	0.4386	0.4168	0.3963	0.3768	0.3584	0.3409	0.3242	0.3084	0.2932
9.69	0.7651	0.7310	0.6969	0.6632	0.6304	0.5986	0.5682	0.5393	0.5118	0.4859	0.4615	0.4384	0.4166	0.3961	0.3766	0.3582	0.3407	0.3241	0.3082	0.2931
9.70	0.7650	0.7309	0.6968	0.6631	0.6302	0.5984	0.5680	0.5391	0.5116	0.4857	0.4613	0.4382	0.4164	0.3959	0.3764	0.3580	0.3405	0.3239	0.3080	0.2929
9.71	0.7648	0.7307	0.6966	0.6629	0.6300	0.5982	0.5678	0.5388	0.5114	0.4855	0.4611	0.4380	0.4162	0.3957	0.3762	0.3578	0.3403	0.3237	0.3078	0.2927
9.72	0.7647	0.7306	0.6964	0.6627	0.6298	0.5980	0.5676	0.5386	0.5112	0.4853	0.4609	0.4378	0.4160	0.3955	0.3760	0.3576	0.3401	0.3235	0.3076	0.2925
9.73	0.7646	0.7304	0.6963	0.6625	0.6296	0.5978	0.5674	0.5384	0.5110	0.4851	0.4606	0.4376	0.4158	0.3953	0.3758	0.3574	0.3399	0.3233	0.3074	0.2923
9.74	0.7644	0.7303	0.6961	0.6624	0.6294	0.5976	0.5672	0.5382	0.5108	0.4849	0.4604	0.4374	0.4156	0.3950	0.3756	0.3572	0.3397	0.3231	0.3072	0.2921
9.75	0.7643	0.7301	0.6959	0.6622	0.6292	0.5974	0.5670	0.5380	0.5106	0.4847	0.4602	0.4372	0.4154	0.3948	0.3754	0.3570	0.3395	0.3229	0.3071	0.2919
9.76	0.7642	0.7300	0.6958	0.6620	0.6290	0.5972	0.5668	0.5378	0.5104	0.4845	0.4600	0.4369	0.4152	0.3946	0.3752	0.3568	0.3393	0.3227	0.3069	0.2918
9.77	0.7640	0.7298	0.6956	0.6618	0.6288	0.5970	0.5666	0.5376	0.5102	0.4843	0.4598	0.4367	0.4150	0.3944	0.3750	0.3566	0.3391	0.3225	0.3067	0.2916
9.78	0.7639	0.7297	0.6954	0.6616	0.6287	0.5968	0.5664	0.5374	0.5100	0.4840	0.4596	0.4365	0.4148	0.3942	0.3748	0.3564	0.3389	0.3223	0.3065	0.2914
9.79	0.7638	0.7295	0.6953	0.6615	0.6285	0.5966	0.5662	0.5372	0.5098	0.4838	0.4594	0.4363	0.4146	0.3940	0.3746	0.3562	0.3387	0.3221	0.3063	0.2912
9.80	0.7636	0.7294	0.6951	0.6613	0.6283	0.5964	0.5660	0.5370	0.5095	0.4836	0.4592	0.4361	0.4144	0.3938	0.3744	0.3560	0.3385	0.3219	0.3061	0.2910
9.81	0.7635	0.7292	0.6950	0.6611	0.6281	0.5962	0.5658	0.5368	0.5093	0.4834	0.4590	0.4359	0.4141	0.3936	0.3742	0.3558	0.3383	0.3217	0.3059	0.2908
9.82	0.7634	0.7291	0.6948	0.6609	0.6279	0.5960	0.5656	0.5366	0.5091	0.4832	0.4588	0.4357	0.4139	0.3934	0.3740	0.3556	0.3381	0.3216	0.3057	0.2907
9.83	0.7632	0.7289	0.6946	0.6607	0.6277	0.5959	0.5654	0.5364	0.5089	0.4830	0.4586	0.4355	0.4137	0.3932	0.3738	0.3554	0.3380	0.3214	0.3056	0.2905
9.84	0.7631	0.7288	0.6945	0.6606	0.6275	0.5957	0.5652	0.5362	0.5087	0.4828	0.4583	0.4353	0.4135	0.3930	0.3736	0.3552	0.3378	0.3212	0.3054	0.2903
9.85	0.7630	0.7286	0.6943	0.6604	0.6273	0.5955	0.5650	0.5360	0.5085	0.4826	0.4581	0.4351	0.4133	0.3928	0.3734	0.3550	0.3376	0.3210	0.3052	0.2901
9.86	0.7628	0.7285	0.6941	0.6602	0.6272	0.5953	0.5648	0.5358	0.5083	0.4824	0.4579	0.4349	0.4131	0.3926	0.3732	0.3548	0.3374	0.3208	0.3050	0.2899
9.87	0.7627	0.7283	0.6940	0.6600	0.6270	0.5951	0.5646	0.5356	0.5081	0.4822	0.4577	0.4347	0.4129	0.3924	0.3730	0.3546	0.3372	0.3206	0.3048	0.2897
9.88	0.7626	0.7282	0.6938	0.6599	0.6268	0.5949	0.5644	0.5354	0.5079	0.4820	0.4575	0.4345	0.4127	0.3922	0.3728	0.3544	0.3370	0.3204	0.3046	0.2896
9.89	0.7624	0.7280	0.6936	0.6597	0.6266	0.5947	0.5642	0.5352	0.5077	0.4818	0.4573	0.4343	0.4125	0.3920	0.3726	0.3542	0.3368	0.3202	0.3044	0.2894
9.90	0.7623	0.7279	0.6935	0.6595	0.6264	0.5945	0.5640	0.5349	0.5075	0.4816	0.4571	0.4340	0.4123	0.3918	0.3724	0.3540	0.3366	0.3200	0.3043	0.2892
9.91	0.7622	0.7277	0.6933	0.6593	0.6262	0.5943	0.5638	0.5347	0.5073	0.4813	0.4569	0.4338	0.4121	0.3916	0.3722	0.3538	0.3364	0.3199	0.3041	0.2890
9.92	0.7620	0.7276	0.6931	0.6592	0.6260	0.5941	0.5636	0.5345	0.5071	0.4811	0.4567	0.4336	0.4119	0.3914	0.3720	0.3536	0.3362	0.3197	0.3039	0.2888
9.93	0.7619	0.7274	0.6930	0.6590	0.6259	0.5939	0.5634	0.5343	0.5069	0.4809	0.4565	0.4334	0.4117	0.3912	0.3718	0.3534	0.3360	0.3195	0.3037	0.2887
9.94	0.7618	0.7273	0.6928	0.6588	0.6257	0.5937	0.5632	0.5341	0.5067	0.4807	0.4563	0.4332	0.4115	0.3910	0.3716	0.3532	0.3358	0.3193	0.3035	0.2885
9.95	0.7616	0.7271	0.6926	0.6586	0.6255	0.5935	0.5630	0.5339	0.5065	0.4805	0.4561	0.4330	0.4113	0.3908	0.3714	0.3531	0.3356	0.3191	0.3033	0.2883
9.96	0.7615	0.7270	0.6925	0.6585	0.6253	0.5933	0.5628	0.5337	0.5062	0.4803	0.4559	0.4328	0.4111	0.3906	0.3712	0.3529	0.3355	0.3189	0.3032	0.2881
9.97	0.7614	0.7268	0.6923	0.6583	0.6251	0.5931	0.5626	0.5335	0.5060	0.4801	0.4557	0.4326	0.4109	0.3904	0.3710	0.3527	0.3353	0.3187	0.3030	0.2879
9.98	0.7612	0.7267	0.6922	0.6581	0.6249	0.5929	0.5624	0.5333	0.5058	0.4799	0.4555	0.4324	0.4107	0.3902	0.3708	0.3525	0.3351	0.3185	0.3028	0.2878
9.99	0.7611	0.7265	0.6920	0.6579	0.6247	0.5928	0.5622	0.5331	0.5056	0.4797	0.4553	0.4322	0.4105	0.3900	0.3706	0.3523	0.3349	0.3184	0.3026	0.2876
10.00	0.7610	0.7264	0.6918	0.6578	0.6246	0.5926	0.5620	0.5329	0.5054	0.4795	0.4551	0.4320	0.4103	0.3898	0.3704	0.3521	0.3347	0.3182	0.3024	0.2874

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9934	0.9931	0.9930	0.9928	0.9926	0.9924	0.9923	0.9921	0.9920	0.9918	0.9917	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908
0.02	0.9872	0.9868	0.9865	0.9861	0.9858	0.9855	0.9852	0.9849	0.9846	0.9843	0.9841	0.9838	0.9836	0.9833	0.9831	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821
0.03	0.9815	0.9809	0.9804	0.9799	0.9794	0.9789	0.9785	0.9781	0.9776	0.9772	0.9769	0.9765	0.9761	0.9757	0.9754	0.9751	0.9747	0.9744	0.9741	0.9738
0.04	0.9761	0.9754	0.9747	0.9741	0.9734	0.9728	0.9722	0.9716	0.9711	0.9705	0.9700	0.9695	0.9690	0.9685	0.9680	0.9675	0.9671	0.9666	0.9662	0.9658
0.05	0.9710	0.9702	0.9693	0.9685	0.9677	0.9669	0.9662	0.9655	0.9648	0.9641	0.9634	0.9628	0.9621	0.9615	0.9609	0.9603	0.9597	0.9591	0.9585	0.9580
0.06	0.9662	0.9652	0.9642	0.9632	0.9623	0.9613	0.9605	0.9596	0.9588	0.9579	0.9571	0.9563	0.9555	0.9548	0.9540	0.9533	0.9525	0.9518	0.9511	0.9504
0.07	0.9615	0.9604	0.9592	0.9581	0.9570	0.9560	0.9549	0.9539	0.9529	0.9520	0.9510	0.9501	0.9492	0.9482	0.9473	0.9464	0.9455	0.9447	0.9438	0.9429
0.08	0.9571	0.9557	0.9544	0.9532	0.9520	0.9508	0.9496	0.9484	0.9473	0.9462	0.9451	0.9440	0.9429	0.9419	0.9408	0.9398	0.9387	0.9377	0.9367	0.9357
0.09	0.9527	0.9513	0.9499	0.9485	0.9471	0.9457	0.9444	0.9431	0.9419	0.9406	0.9394	0.9381	0.9369	0.9357	0.9345	0.9333	0.9321	0.9309	0.9297	0.9286
0.10	0.9486	0.9470	0.9454	0.9439	0.9423	0.9409	0.9394	0.9380	0.9366	0.9352	0.9338	0.9324	0.9310	0.9296	0.9283	0.9269	0.9256	0.9242	0.9229	0.9216
0.11	0.9446	0.9428	0.9411	0.9394	0.9378	0.9362	0.9346	0.9330	0.9314	0.9299	0.9283	0.9268	0.9253	0.9237	0.9222	0.9207	0.9192	0.9177	0.9163	0.9148
0.12	0.9407	0.9388	0.9369	0.9351	0.9333	0.9315	0.9298	0.9281	0.9264	0.9247	0.9230	0.9213	0.9196	0.9180	0.9163	0.9146	0.9130	0.9113	0.9097	0.9081
0.13	0.9368	0.9348	0.9328	0.9309	0.9289	0.9270	0.9251	0.9233	0.9214	0.9196	0.9178	0.9159	0.9141	0.9123	0.9104	0.9086	0.9068	0.9050	0.9032	0.9014
0.14	0.9331	0.9309	0.9288	0.9267	0.9247	0.9226	0.9206	0.9186	0.9166	0.9146	0.9126	0.9106	0.9086	0.9067	0.9047	0.9027	0.9008	0.8988	0.8969	0.8949
0.15	0.9295	0.9272	0.9249	0.9227	0.9205	0.9183	0.9161	0.9140	0.9118	0.9097	0.9076	0.9054	0.9033	0.9012	0.8990	0.8969	0.8948	0.8927	0.8906	0.8885
0.16	0.9259	0.9235	0.9211	0.9187	0.9164	0.9140	0.9117	0.9094	0.9072	0.9049	0.9026	0.9003	0.8981	0.8958	0.8935	0.8912	0.8889	0.8867	0.8844	0.8822
0.17	0.9224	0.9199	0.9173	0.9148	0.9124	0.9099	0.9074	0.9050	0.9026	0.9002	0.8977	0.8953	0.8929	0.8905	0.8880	0.8856	0.8832	0.8808	0.8783	0.8760
0.18	0.9190	0.9163	0.9137	0.9110	0.9084	0.9058	0.9032	0.9007	0.8981	0.8955	0.8930	0.8904	0.8878	0.8852	0.8827	0.8801	0.8775	0.8749	0.8724	0.8698
0.19	0.9157	0.9129	0.9101	0.9073	0.9046	0.9018	0.8991	0.8964	0.8937	0.8910	0.8883	0.8856	0.8828	0.8801	0.8774	0.8747	0.8719	0.8692	0.8665	0.8638
0.20	0.9125	0.9095	0.9066	0.9037	0.9008	0.8980	0.8951	0.8922	0.8894	0.8865	0.8837	0.8808	0.8780	0.8751	0.8722	0.8693	0.8664	0.8636	0.8607	0.8578
0.21	0.9093	0.9062	0.9031	0.9001	0.8971	0.8941	0.8911	0.8881	0.8851	0.8821	0.8791	0.8761	0.8731	0.8701	0.8671	0.8640	0.8610	0.8580	0.8550	0.8520
0.22	0.9061	0.9029	0.8997	0.8966	0.8934	0.8903	0.8872	0.8840	0.8809	0.8778	0.8747	0.8715	0.8683	0.8652	0.8620	0.8588	0.8556	0.8525	0.8493	0.8462
0.23	0.9030	0.8997	0.8964	0.8931	0.8898	0.8866	0.8833	0.8800	0.8768	0.8735	0.8702	0.8669	0.8636	0.8603	0.8570	0.8537	0.8504	0.8470	0.8437	0.8404
0.24	0.8999	0.8965	0.8931	0.8897	0.8863	0.8829	0.8795	0.8761	0.8727	0.8693	0.8659	0.8624	0.8590	0.8555	0.8521	0.8486	0.8451	0.8417	0.8382	0.8348
0.25	0.8969	0.8934	0.8898	0.8863	0.8828	0.8792	0.8757	0.8722	0.8686	0.8651	0.8615	0.8580	0.8544	0.8508	0.8472	0.8436	0.8400	0.8364	0.8328	0.8292
0.26	0.8940	0.8903	0.8866	0.8830	0.8793	0.8756	0.8720	0.8683	0.8646	0.8610	0.8573	0.8536	0.8499	0.8461	0.8424	0.8386	0.8349	0.8311	0.8274	0.8237
0.27	0.8910	0.8872	0.8835	0.8797	0.8759	0.8721	0.8683	0.8645	0.8607	0.8569	0.8531	0.8492	0.8454	0.8415	0.8376	0.8337	0.8299	0.8260	0.8221	0.8182
0.28	0.8882	0.8842	0.8803	0.8764	0.8725	0.8686	0.8647	0.8608	0.8568	0.8529	0.8489	0.8450	0.8410	0.8370	0.8329	0.8289	0.8249	0.8209	0.8169	0.8129
0.29	0.8853	0.8813	0.8773	0.8732	0.8692	0.8652	0.8611	0.8571	0.8530	0.8489	0.8448	0.8407	0.8366	0.8325	0.8283	0.8242	0.8200	0.8158	0.8117	0.8076
0.30	0.8825	0.8784	0.8742	0.8701	0.8659	0.8618	0.8576	0.8534	0.8492	0.8450	0.8408	0.8366	0.8323	0.8280	0.8237	0.8194	0.8152	0.8109	0.8066	0.8023
0.31	0.8798	0.8755	0.8712	0.8670	0.8627	0.8584	0.8541	0.8498	0.8455	0.8412	0.8368	0.8324	0.8280	0.8236	0.8192	0.8148	0.8104	0.8060	0.8015	0.7971
0.32	0.8770	0.8726	0.8683	0.8639	0.8595	0.8551	0.8506	0.8462	0.8418	0.8373	0.8329	0.8284	0.8238	0.8193	0.8148	0.8102	0.8056	0.8011	0.7965	0.7920
0.33	0.8743	0.8698	0.8653	0.8608	0.8563	0.8518	0.8472	0.8427	0.8381	0.8335	0.8289	0.8243	0.8197	0.8150	0.8103	0.8057	0.8010	0.7963	0.7916	0.7869
0.34	0.8717	0.8670	0.8624	0.8578	0.8532	0.8485	0.8439	0.8392	0.8345	0.8298	0.8251	0.8203	0.8156	0.8108	0.8060	0.8012	0.7963	0.7915	0.7867	0.7819
0.35	0.8690	0.8643	0.8596	0.8548	0.8501	0.8453	0.8405	0.8357	0.8309	0.8261	0.8212	0.8164	0.8115	0.8066	0.8016	0.7967	0.7918	0.7868	0.7819	0.7770
0.36	0.8664	0.8616	0.8567	0.8519	0.8470	0.8421	0.8372	0.8323	0.8274	0.8224	0.8175	0.8125	0.8074	0.8024	0.7974	0.7923	0.7873	0.7822	0.7771	0.7721
0.37	0.8638	0.8589	0.8539	0.8489	0.8440	0.8390	0.8340	0.8289	0.8239	0.8188	0.8137	0.8086	0.8035	0.7983	0.7931	0.7880	0.7828	0.7776	0.7724	0.7673
0.38	0.8613	0.8562	0.8511	0.8461	0.8410	0.8358	0.8307	0.8256	0.8204	0.8152	0.8100	0.8048	0.7995	0.7943	0.7890	0.7837	0.7784	0.7731	0.7678	0.7625
0.39	0.8587	0.8536	0.8484	0.8432	0.8380	0.8328	0.8275	0.8223	0.8170	0.8117	0.8064	0.8010	0.7956	0.7902	0.7848	0.7794	0.7740	0.7686	0.7632	0.7578
0.40	0.8562	0.8510	0.8457	0.8404	0.8351	0.8297	0.8244	0.8190	0.8136	0.8082	0.8027	0.7973	0.7918	0.7863	0.7807	0.7752	0.7697	0.7641	0.7586	0.7531
0.41	0.8538	0.8484	0.8430	0.8376	0.8321	0.8267	0.8212	0.8157	0.8102	0.8047	0.7991	0.7936	0.7880	0.7823	0.7767	0.7711	0.7654	0.7597	0.7541	0.7485
0.42	0.8513	0.8458	0.8403	0.8348	0.8293	0.8237	0.8181	0.8125	0.8069	0.8013	0.7956	0.7899	0.7842	0.7784	0.7727	0.7669	0.7612	0.7554	0.7496	0.7439
0.43	0.8489	0.8433	0.8377	0.8320	0.8264	0.8207	0.8150	0.8093	0.8036	0.7979	0.7921	0.7863	0.7804	0.7746	0.7687	0.7629	0.7570	0.7511	0.7452	0.7394
0.44	0.8464	0.8408	0.8350	0.8293	0.8236	0.8178	0.8120	0.8062	0.8003	0.7945	0.7886	0.7827	0.7767	0.7708	0.7648	0.7588	0.7528	0.7469	0.7409	0.7349
0.45	0.8441	0.8383	0.8324	0.8266	0.8208	0.8149	0.8090	0.8030	0.7971	0.7911	0.7851	0.7791	0.7731	0.7670	0.7609	0.7548	0.7487	0.7426	0.7365	0.7305
0.46	0.8417	0.8358	0.8299	0.8239	0.8180	0.8120	0.8060	0.8000	0.7939	0.7878	0.7817	0.7756	0.7694	0.7633	0.7571	0.7509	0.7447	0.7385	0.7323	0.7261
0.47	0.8393	0.8333	0.8273	0.8213	0.8152	0.8091	0.8030	0.7969	0.7907	0.7845	0.7783	0.7721	0.7658	0.7596	0.7533	0.7470	0.7407	0.7344	0.7280	0.7217
0.48	0.8370	0.8309	0.8248	0.8187	0.8125	0.8063	0.8001	0.7938	0.7876	0.7813	0.7750	0.7687	0.7623	0.7559	0.7495	0.7431	0.7367	0.7303	0.7239	0.7175
0.49	0.8347	0.8285	0.8223	0.8161	0.8098	0.8035	0.7972	0.7908	0.7845	0.7781	0.7717	0.7652	0.7588	0.7523	0.7458	0.7393	0.7328	0.7262	0.7197	0.7132
0.50	0.8324	0.8261	0.8198	0.8135	0.8071	0.8007	0.7943	0.7879	0.7814	0.7749	0.7684	0.7618	0.7553	0.7487	0.7421	0.7355	0.7289	0.7222	0.7156	0.7090
0.51	0.8302	0.8238	0.8174	0.8109	0.8044	0.7980	0.7914	0.7849	0.7783	0.7717	0.7651	0.7585	0.7518	0.7451	0.7384	0.7317	0.7250	0.7183	0.7116	0.7049
0.52	0.8279	0.8214	0.8149	0.8084	0.8018	0.7952	0.7886	0.7820	0.7753	0.7686	0.7619	0.7552	0.7484	0.7416	0.7348	0.7280	0.7212	0.7144	0.7076	0.7007
0.53	0.8257	0.8191	0.8125	0.8059	0.7992	0.7925	0.7858	0.7791	0.7723	0.7655	0.7587	0.7519	0.7450	0.7381	0.7312	0.7243	0.7174	0.7105	0.7036	0.6967
0.54	0.8235	0.8168	0.8101	0.8034	0.7966	0.7898	0.7830	0.7762	0.7693	0.7624	0.7555	0.7486	0.7416	0.7347	0.7277	0.7207	0.7137	0.7067	0.6996	0.6926
0.55	0.8213	0.8145	0.8077	0.8009	0.7940	0.7871	0.7802	0.7733	0.7664	0.7594	0.7524	0.7454	0.7383	0.7312	0.7242	0.7171	0.7100	0.7029	0.6957	0.6886
0.56	0.8191	0.8122	0.8053	0.7984	0.7915	0.7845	0.7775	0.7705	0.7634	0.7564	0.7493	0.7422	0.7350	0.7279	0.7207	0.7135	0.7063	0.6991	0.6919	0.6847
0.57	0.8169	0.8100	0.8030	0.7960	0.7889	0.7819	0.7748	0.7677	0.7605	0.7534	0.7462	0.7390	0.7317	0.7245	0.7172	0.7099	0.7027	0.6954	0.6881	0.6808
0.58	0.8148	0.8077	0.8007	0.7936	0.7864	0.7793	0.7721	0.7649	0.7577	0.7504	0.7431	0.7358	0.7285	0.7212	0.7138	0.7064	0.6991	0.6917	0.6843	0.6769
0.59	0.8126	0.8055	0.7983	0.7912	0.7839	0.7767	0.7694	0.7621	0.7548	0.7475	0.7401	0.7327	0.7253	0.7179	0.7104	0.7030	0.6955	0.6880	0.6805	0.6731
0.60	0.8105	0.8033	0.7961	0.7888	0.7815	0.7741	0.7668	0.7594	0.7520	0.7446	0.7371	0.7296	0.7221	0.7146	0.7071	0.6995	0.6920	0.6844	0.6768	0.6693
0.61	0.8084	0.8011	0.7938	0.7864	0.7790	0.7716	0.7641	0.7567	0.7492	0.7417	0.7341	0.7266	0.7190	0.7114	0.7037	0.6961	0.6885	0.6808	0.6732	0.6655
0.62	0.8064	0.7990	0.7915	0.7841	0.7766	0.7691	0.7615	0.7540	0.7464	0.7388	0.7312	0.7235	0.7158	0.7081	0.7004	0.6927	0.6850	0.6773	0.6695	0.6618
0.63	0.8043	0.7968	0.7893	0.7817	0.7742	0.7666	0.7590	0.7513	0.7436	0.7360	0.7282	0.7205	0.7127	0.7050	0.6972	0.6894	0.6816	0.6737	0.6659	0.6581
0.64	0.8022	0.7947	0.7871	0.7794	0.7718	0.7641	0.7564	0.7487	0.7409	0.7331	0.7253	0.7175	0.7097	0.7018	0.6939	0.6861	0.6782	0.6703	0.6624	0.6545
0.65	0.8002	0.7925	0.7848	0.7771	0.7694	0.7616	0.7538	0.7460	0.7382	0.7303	0.7225	0.7146	0.7066	0.6987	0.6907	0.6828	0.6748	0.6668	0.6588	0.6508
0.66	0.7982	0.7904	0.7827	0.7749	0.7670	0.7592	0.7513	0.7434	0.7355	0.7276	0.7196	0.7116	0.7036	0.6956	0.6875	0.6795	0.6714	0.6634	0.6553	0.6473
0.67	0.7962	0.7883	0.7805	0.7726	0.7647	0.7568	0.7488	0.7408	0.7328	0.7248	0.7168	0.7087	0.7006	0.6925	0.6844	0.6763	0.6681	0.6600	0.6518	0.6437
0.68	0.7942	0.7862	0.7783	0.7704	0.7624	0.7544	0.7463	0.7383	0.7302	0.7221	0.7140	0.7058	0.6976	0.6895	0.6813	0.6731	0.6649	0.6566	0.6484	0.6402
0.69	0.7922	0.7842	0.7762	0.7681	0.7601	0.7520	0.7438	0.7357	0.7276	0.7194	0.7112	0.7030	0.6947	0.6865	0.6782	0.6699	0.6616	0.6533	0.6450	0.6367
0.70	0.7902	0.7821	0.7740	0.7659	0.7578	0.7496	0.7414	0.7332	0.7249	0.7167	0.7084	0.7001	0.6918	0.6835	0.6751	0.6668	0.6584	0.6500	0.6416	0.6333
0.71	0.7882	0.7801	0.7719	0.7637	0.7555	0.7472	0.7390	0.7307	0.7224	0.7140	0.7057	0.6973	0.6889	0.6805	0.6721	0.6636	0.6552	0.6467	0.6383	0.6298
0.72	0.7863	0.7781	0.7698	0.7615	0.7532	0.7449	0.7366	0.7282	0.7198	0.7114	0.7030	0.6945	0.6860	0.6776	0.6691	0.6605	0.6520	0.6435	0.6350	0.6265
0.73	0.7844	0.7761	0.7677	0.7594	0.7510	0.7426	0.7342	0.7257	0.7172	0.7088	0.7003	0.6917	0.6832	0.6746	0.6661	0.6575	0.6489	0.6403	0.6317	0.6231
0.74	0.7824	0.7741	0.7656	0.7572	0.7488	0.7403	0.7318	0.7233	0.7147	0.7062	0.6976	0.6890	0.6804	0.6717	0.6631	0.6544	0.6458	0.6371	0.6284	0.6198
0.75	0.7805	0.7721	0.7636	0.7551	0.7465	0.7380	0.7294	0.7208	0.7122	0.7036	0.6949	0.6863	0.6776	0.6689	0.6602	0.6514	0.6427	0.6340	0.6252	0.6165
0.76	0.7786	0.7701	0.7615	0.7530	0.7443	0.7357	0.7271	0.7184	0.7097	0.7010	0.6923	0.6836	0.6748	0.6660	0.6572	0.6484	0.6396	0.6308	0.6220	0.6132
0.77	0.7768	0.7681	0.7595	0.7508	0.7422	0.7335	0.7247	0.7160	0.7072	0.6985	0.6897	0.6809	0.6720	0.6632	0.6544	0.6455	0.6366	0.6277	0.6189	0.6100
0.78	0.7749	0.7662	0.7575	0.7488	0.7400	0.7312	0.7224	0.7136	0.7048	0.6959	0.6871	0.6782	0.6693	0.6604	0.6515	0.6426	0.6336	0.6247	0.6157	0.6068
0.79	0.7730	0.7643	0.7555	0.7467	0.7378	0.7290	0.7201	0.7113	0.7024	0.6934	0.6845	0.6756	0.6666	0.6576	0.6486	0.6396	0.6306	0.6216	0.6126	0.6036
0.80	0.7712	0.7623	0.7535	0.7446	0.7357	0.7268	0.7179	0.7089	0.6999	0.6910	0.6820	0.6729	0.6639	0.6549	0.6458	0.6368	0.6277	0.6186	0.6095	0.6005
0.81	0.7693	0.7604	0.7515	0.7426	0.7336	0.7246	0.7156	0.7066	0.6975	0.6885	0.6794	0.6703	0.6613	0.6521	0.6430	0.6339	0.6248	0.6156	0.6065	0.5973
0.82	0.7675	0.7585	0.7495	0.7405	0.7315	0.7224	0.7134	0.7043	0.6952	0.6860	0.6769	0.6678	0.6586	0.6494	0.6403	0.6311	0.6219	0.6127	0.6035	0.5943
0.83	0.7657	0.7566	0.7476	0.7385	0.7294	0.7203	0.7111	0.7020	0.6928	0.6836	0.6744	0.6652	0.6560	0.6468	0.6375	0.6283	0.6190	0.6097	0.6005	0.5912
0.84	0.7639	0.7548	0.7456	0.7365	0.7273	0.7181	0.7089	0.6997	0.6905	0.6812	0.6719	0.6627	0.6534	0.6441	0.6348	0.6255	0.6161	0.6068	0.5975	0.5882
0.85	0.7621	0.7529	0.7437	0.7345	0.7252	0.7160	0.7067	0.6974	0.6881	0.6788	0.6695	0.6602	0.6508	0.6414	0.6321	0.6227	0.6133	0.6039	0.5945	0.5851
0.86	0.7603	0.7511	0.7418	0.7325	0.7232	0.7139	0.7045	0.6952	0.6858	0.6764	0.6671	0.6577	0.6482	0.6388	0.6294	0.6200	0.6105	0.6011	0.5916	0.5822
0.87	0.7585	0.7492	0.7399	0.7305	0.7211	0.7118	0.7024	0.6929	0.6835	0.6741	0.6646	0.6552	0.6457	0.6362	0.6267	0.6172	0.6077	0.5982	0.5887	0.5792
0.88	0.7568	0.7474	0.7380	0.7286	0.7191	0.7097	0.7002	0.6907	0.6812	0.6717	0.6622	0.6527	0.6432	0.6336	0.6241	0.6145	0.6050	0.5954	0.5858	0.5763
0.89	0.7550	0.7456	0.7361	0.7266	0.7171	0.7076	0.6981	0.6885	0.6790	0.6694	0.6598	0.6503	0.6407	0.6311	0.6215	0.6119	0.6022	0.5926	0.5830	0.5734
0.90	0.7533	0.7438	0.7342	0.7247	0.7151	0.7055	0.6959	0.6863	0.6767	0.6671	0.6575	0.6478	0.6382	0.6285	0.6189	0.6092	0.5995	0.5899	0.5802	0.5705
0.91	0.7516	0.7420	0.7324	0.7227	0.7131	0.7035	0.6938	0.6842	0.6745	0.6648	0.6551	0.6454	0.6357	0.6260	0.6163	0.6066	0.5968	0.5871	0.5774	0.5676
0.92	0.7498	0.7402	0.7305	0.7208	0.7111	0.7014	0.6917	0.6820	0.6723	0.6625	0.6528	0.6430	0.6333	0.6235	0.6137	0.6040	0.5942	0.5844	0.5746	0.5648
0.93	0.7481	0.7384	0.7287	0.7189	0.7092	0.6994	0.6896	0.6799	0.6701	0.6603	0.6505	0.6407	0.6309	0.6210	0.6112	0.6014	0.5915	0.5817	0.5718	0.5620
0.94	0.7464	0.7366	0.7268	0.7170	0.7072	0.6974	0.6876	0.6777	0.6679	0.6580	0.6482	0.6383	0.6284	0.6186	0.6087	0.5988	0.5889	0.5790	0.5691	0.5592
0.95	0.7447	0.7349	0.7250	0.7152	0.7053	0.6954	0.6855	0.6756	0.6657	0.6558	0.6459	0.6360	0.6261	0.6161	0.6062	0.5962	0.5863	0.5764	0.5664	0.5565
0.96	0.7431	0.7331	0.7232	0.7133	0.7034	0.6934	0.6835	0.6735	0.6636	0.6536	0.6436	0.6337	0.6237	0.6137	0.6037	0.5937	0.5837	0.5737	0.5637	0.5537
0.97	0.7414	0.7314	0.7214	0.7114	0.7015	0.6915	0.6814	0.6714	0.6614	0.6514	0.6414	0.6314	0.6213	0.6113	0.6012	0.5912	0.5812	0.5711	0.5611	0.5510
0.98	0.7397	0.7297	0.7196	0.7096	0.6995	0.6895	0.6794	0.6694	0.6593	0.6492	0.6392	0.6291	0.6190	0.6089	0.5988	0.5887	0.5786	0.5685	0.5584	0.5483
0.99	0.7381	0.7280	0.7179	0.7078	0.6977	0.6875	0.6774	0.6673	0.6572	0.6471	0.6369	0.6268	0.6167	0.6065	0.5964	0.5862	0.5761	0.5659	0.5558	0.5456
1.00	0.7364	0.7263	0.7161	0.7059	0.6958	0.6856	0.6754	0.6653	0.6551	0.6449	0.6347	0.6245	0.6144	0.6042	0.5940	0.5838	0.5736	0.5634	0.5532	0.5430

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7348	0.7246	0.7144	0.7041	0.6939	0.6837	0.6735	0.6632	0.6530	0.6428	0.6325	0.6223	0.6121	0.6018	0.5916	0.5814	0.5711	0.5609	0.5506	0.5404
1.02	0.7332	0.7229	0.7126	0.7023	0.6921	0.6818	0.6715	0.6612	0.6509	0.6407	0.6304	0.6201	0.6098	0.5995	0.5892	0.5789	0.5686	0.5584	0.5481	0.5378
1.03	0.7315	0.7212	0.7109	0.7005	0.6902	0.6799	0.6696	0.6592	0.6489	0.6386	0.6282	0.6179	0.6075	0.5972	0.5869	0.5765	0.5662	0.5559	0.5455	0.5352
1.04	0.7299	0.7195	0.7092	0.6988	0.6884	0.6780	0.6676	0.6572	0.6468	0.6365	0.6261	0.6157	0.6053	0.5949	0.5845	0.5742	0.5638	0.5534	0.5430	0.5326
1.05	0.7283	0.7179	0.7074	0.6970	0.6866	0.6761	0.6657	0.6552	0.6448	0.6344	0.6239	0.6135	0.6031	0.5927	0.5822	0.5718	0.5614	0.5509	0.5405	0.5301
1.06	0.7267	0.7162	0.7057	0.6952	0.6847	0.6743	0.6638	0.6533	0.6428	0.6323	0.6218	0.6114	0.6009	0.5904	0.5799	0.5695	0.5590	0.5485	0.5380	0.5276
1.07	0.7251	0.7146	0.7040	0.6935	0.6829	0.6724	0.6619	0.6513	0.6408	0.6303	0.6197	0.6092	0.5987	0.5882	0.5777	0.5671	0.5566	0.5461	0.5356	0.5251
1.08	0.7236	0.7130	0.7024	0.6918	0.6812	0.6706	0.6600	0.6494	0.6388	0.6282	0.6177	0.6071	0.5965	0.5860	0.5754	0.5648	0.5543	0.5437	0.5332	0.5226
1.09	0.7220	0.7113	0.7007	0.6900	0.6794	0.6687	0.6581	0.6475	0.6368	0.6262	0.6156	0.6050	0.5944	0.5837	0.5731	0.5625	0.5519	0.5413	0.5307	0.5201
1.10	0.7204	0.7097	0.6990	0.6883	0.6776	0.6669	0.6562	0.6455	0.6349	0.6242	0.6135	0.6029	0.5922	0.5816	0.5709	0.5603	0.5496	0.5390	0.5283	0.5177
1.11	0.7189	0.7081	0.6974	0.6866	0.6758	0.6651	0.6544	0.6436	0.6329	0.6222	0.6115	0.6008	0.5901	0.5794	0.5687	0.5580	0.5473	0.5366	0.5260	0.5153
1.12	0.7173	0.7065	0.6957	0.6849	0.6741	0.6633	0.6525	0.6418	0.6310	0.6202	0.6095	0.5987	0.5880	0.5772	0.5665	0.5558	0.5450	0.5343	0.5236	0.5129
1.13	0.7158	0.7049	0.6941	0.6832	0.6724	0.6615	0.6507	0.6399	0.6291	0.6182	0.6074	0.5967	0.5859	0.5751	0.5643	0.5535	0.5428	0.5320	0.5213	0.5105
1.14	0.7143	0.7034	0.6924	0.6815	0.6706	0.6597	0.6489	0.6380	0.6271	0.6163	0.6054	0.5946	0.5838	0.5730	0.5622	0.5513	0.5405	0.5297	0.5189	0.5082
1.15	0.7128	0.7018	0.6908	0.6799	0.6689	0.6580	0.6471	0.6361	0.6252	0.6143	0.6035	0.5926	0.5817	0.5709	0.5600	0.5492	0.5383	0.5275	0.5166	0.5058
1.16	0.7113	0.7002	0.6892	0.6782	0.6672	0.6562	0.6453	0.6343	0.6234	0.6124	0.6015	0.5906	0.5797	0.5688	0.5579	0.5470	0.5361	0.5252	0.5144	0.5035
1.17	0.7098	0.6987	0.6876	0.6765	0.6655	0.6545	0.6435	0.6325	0.6215	0.6105	0.5995	0.5886	0.5776	0.5667	0.5557	0.5448	0.5339	0.5230	0.5121	0.5012
1.18	0.7083	0.6971	0.6860	0.6749	0.6638	0.6527	0.6417	0.6306	0.6196	0.6086	0.5976	0.5866	0.5756	0.5646	0.5536	0.5427	0.5317	0.5208	0.5098	0.4989
1.19	0.7068	0.6956	0.6844	0.6733	0.6621	0.6510	0.6399	0.6288	0.6178	0.6067	0.5956	0.5846	0.5736	0.5626	0.5516	0.5406	0.5296	0.5186	0.5076	0.4966
1.20	0.7053	0.6941	0.6828	0.6716	0.6605	0.6493	0.6382	0.6270	0.6159	0.6048	0.5937	0.5826	0.5716	0.5605	0.5495	0.5384	0.5274	0.5164	0.5054	0.4944
1.21	0.7038	0.6925	0.6813	0.6700	0.6588	0.6476	0.6364	0.6252	0.6141	0.6029	0.5918	0.5807	0.5696	0.5585	0.5474	0.5363	0.5253	0.5142	0.5032	0.4922
1.22	0.7023	0.6910	0.6797	0.6684	0.6572	0.6459	0.6347	0.6235	0.6123	0.6011	0.5899	0.5788	0.5676	0.5565	0.5454	0.5343	0.5232	0.5121	0.5010	0.4899
1.23	0.7009	0.6895	0.6782	0.6668	0.6555	0.6442	0.6329	0.6217	0.6105	0.5992	0.5880	0.5768	0.5657	0.5545	0.5433	0.5322	0.5211	0.5100	0.4988	0.4877
1.24	0.6994	0.6880	0.6766	0.6652	0.6539	0.6425	0.6312	0.6199	0.6087	0.5974	0.5862	0.5749	0.5637	0.5525	0.5413	0.5302	0.5190	0.5078	0.4967	0.4856
1.25	0.6980	0.6865	0.6751	0.6637	0.6523	0.6409	0.6295	0.6182	0.6069	0.5956	0.5843	0.5730	0.5618	0.5505	0.5393	0.5281	0.5169	0.5057	0.4946	0.4834
1.26	0.6966	0.6850	0.6735	0.6621	0.6506	0.6392	0.6278	0.6165	0.6051	0.5938	0.5824	0.5711	0.5599	0.5486	0.5373	0.5261	0.5149	0.5037	0.4924	0.4812
1.27	0.6951	0.6836	0.6720	0.6605	0.6490	0.6376	0.6261	0.6147	0.6033	0.5920	0.5806	0.5693	0.5579	0.5466	0.5354	0.5241	0.5128	0.5016	0.4903	0.4791
1.28	0.6937	0.6821	0.6705	0.6590	0.6474	0.6359	0.6245	0.6130	0.6016	0.5902	0.5788	0.5674	0.5561	0.5447	0.5334	0.5221	0.5108	0.4995	0.4883	0.4770
1.29	0.6923	0.6806	0.6690	0.6574	0.6458	0.6343	0.6228	0.6113	0.5998	0.5884	0.5770	0.5656	0.5542	0.5428	0.5314	0.5201	0.5088	0.4975	0.4862	0.4749
1.30	0.6909	0.6792	0.6675	0.6559	0.6443	0.6327	0.6211	0.6096	0.5981	0.5866	0.5752	0.5637	0.5523	0.5409	0.5295	0.5181	0.5068	0.4955	0.4841	0.4728
1.31	0.6895	0.6777	0.6660	0.6543	0.6427	0.6311	0.6195	0.6079	0.5964	0.5849	0.5734	0.5619	0.5504	0.5390	0.5276	0.5162	0.5048	0.4934	0.4821	0.4708
1.32	0.6881	0.6763	0.6645	0.6528	0.6411	0.6295	0.6179	0.6062	0.5947	0.5831	0.5716	0.5601	0.5486	0.5371	0.5257	0.5143	0.5028	0.4915	0.4801	0.4687
1.33	0.6867	0.6749	0.6631	0.6513	0.6396	0.6279	0.6162	0.6046	0.5930	0.5814	0.5698	0.5583	0.5468	0.5353	0.5238	0.5123	0.5009	0.4895	0.4781	0.4667
1.34	0.6853	0.6734	0.6616	0.6498	0.6380	0.6263	0.6146	0.6029	0.5913	0.5797	0.5681	0.5565	0.5449	0.5334	0.5219	0.5104	0.4990	0.4875	0.4761	0.4646
1.35	0.6839	0.6720	0.6601	0.6483	0.6365	0.6247	0.6130	0.6013	0.5896	0.5779	0.5663	0.5547	0.5431	0.5316	0.5200	0.5085	0.4970	0.4855	0.4741	0.4626
1.36	0.6826	0.6706	0.6587	0.6468	0.6350	0.6232	0.6114	0.5996	0.5879	0.5762	0.5646	0.5529	0.5413	0.5297	0.5182	0.5066	0.4951	0.4836	0.4721	0.4606
1.37	0.6812	0.6692	0.6572	0.6453	0.6334	0.6216	0.6098	0.5980	0.5863	0.5745	0.5628	0.5512	0.5395	0.5279	0.5163	0.5048	0.4932	0.4817	0.4702	0.4587
1.38	0.6798	0.6678	0.6558	0.6438	0.6319	0.6201	0.6082	0.5964	0.5846	0.5729	0.5611	0.5494	0.5378	0.5261	0.5145	0.5029	0.4913	0.4798	0.4682	0.4567
1.39	0.6785	0.6664	0.6544	0.6424	0.6304	0.6185	0.6066	0.5948	0.5830	0.5712	0.5594	0.5477	0.5360	0.5243	0.5127	0.5011	0.4895	0.4779	0.4663	0.4548
1.40	0.6771	0.6650	0.6529	0.6409	0.6289	0.6170	0.6051	0.5932	0.5813	0.5695	0.5577	0.5460	0.5342	0.5225	0.5109	0.4992	0.4876	0.4760	0.4644	0.4528
1.41	0.6758	0.6636	0.6515	0.6395	0.6274	0.6155	0.6035	0.5916	0.5797	0.5679	0.5560	0.5443	0.5325	0.5208	0.5091	0.4974	0.4858	0.4741	0.4625	0.4509
1.42	0.6745	0.6623	0.6501	0.6380	0.6260	0.6139	0.6020	0.5900	0.5781	0.5662	0.5544	0.5426	0.5308	0.5190	0.5073	0.4956	0.4839	0.4723	0.4606	0.4490
1.43	0.6731	0.6609	0.6487	0.6366	0.6245	0.6124	0.6004	0.5884	0.5765	0.5646	0.5527	0.5409	0.5291	0.5173	0.5055	0.4938	0.4821	0.4704	0.4588	0.4471
1.44	0.6718	0.6595	0.6473	0.6351	0.6230	0.6109	0.5989	0.5869	0.5749	0.5630	0.5511	0.5392	0.5273	0.5155	0.5038	0.4920	0.4803	0.4686	0.4569	0.4452
1.45	0.6705	0.6582	0.6459	0.6337	0.6216	0.6094	0.5974	0.5853	0.5733	0.5613	0.5494	0.5375	0.5256	0.5138	0.5020	0.4902	0.4785	0.4668	0.4551	0.4434
1.46	0.6692	0.6569	0.6446	0.6323	0.6201	0.6079	0.5958	0.5838	0.5717	0.5597	0.5478	0.5358	0.5240	0.5121	0.5003	0.4885	0.4767	0.4650	0.4532	0.4415
1.47	0.6679	0.6555	0.6432	0.6309	0.6187	0.6065	0.5943	0.5822	0.5702	0.5581	0.5461	0.5342	0.5223	0.5104	0.4985	0.4867	0.4749	0.4632	0.4514	0.4397
1.48	0.6666	0.6542	0.6418	0.6295	0.6172	0.6050	0.5928	0.5807	0.5686	0.5565	0.5445	0.5326	0.5206	0.5087	0.4968	0.4850	0.4732	0.4614	0.4496	0.4379
1.49	0.6653	0.6529	0.6404	0.6281	0.6158	0.6035	0.5913	0.5792	0.5671	0.5550	0.5429	0.5309	0.5190	0.5070	0.4951	0.4833	0.4714	0.4596	0.4478	0.4361
1.50	0.6640	0.6515	0.6391	0.6267	0.6144	0.6021	0.5899	0.5777	0.5655	0.5534	0.5413	0.5293	0.5173	0.5054	0.4934	0.4815	0.4697	0.4579	0.4460	0.4343
1.51	0.6628	0.6502	0.6377	0.6253	0.6130	0.6006	0.5884	0.5762	0.5640	0.5518	0.5397	0.5277	0.5157	0.5037	0.4918	0.4798	0.4680	0.4561	0.4443	0.4325
1.52	0.6615	0.6489	0.6364	0.6239	0.6115	0.5992	0.5869	0.5747	0.5625	0.5503	0.5382	0.5261	0.5140	0.5020	0.4901	0.4781	0.4662	0.4544	0.4425	0.4307
1.53	0.6602	0.6476	0.6351	0.6226	0.6101	0.5978	0.5855	0.5732	0.5609	0.5487	0.5366	0.5245	0.5124	0.5004	0.4884	0.4765	0.4645	0.4527	0.4408	0.4289
1.54	0.6590	0.6463	0.6337	0.6212	0.6088	0.5964	0.5840	0.5717	0.5594	0.5472	0.5350	0.5229	0.5108	0.4988	0.4868	0.4748	0.4629	0.4509	0.4391	0.4272
1.55	0.6577	0.6450	0.6324	0.6199	0.6074	0.5949	0.5826	0.5702	0.5579	0.5457	0.5335	0.5213	0.5092	0.4972	0.4851	0.4731	0.4612	0.4492	0.4373	0.4255
1.56	0.6565	0.6437	0.6311	0.6185	0.6060	0.5935	0.5811	0.5688	0.5564	0.5442	0.5319	0.5198	0.5076	0.4956	0.4835	0.4715	0.4595	0.4476	0.4356	0.4237
1.57	0.6552	0.6425	0.6298	0.6172	0.6046	0.5921	0.5797	0.5673	0.5550	0.5427	0.5304	0.5182	0.5061	0.4940	0.4819	0.4698	0.4578	0.4459	0.4339	0.4220
1.58	0.6540	0.6412	0.6285	0.6158	0.6032	0.5907	0.5783	0.5659	0.5535	0.5412	0.5289	0.5167	0.5045	0.4924	0.4803	0.4682	0.4562	0.4442	0.4323	0.4203
1.59	0.6527	0.6399	0.6272	0.6145	0.6019	0.5893	0.5768	0.5644	0.5520	0.5397	0.5274	0.5151	0.5029	0.4908	0.4787	0.4666	0.4546	0.4426	0.4306	0.4187
1.60	0.6515	0.6387	0.6259	0.6132	0.6005	0.5880	0.5754	0.5630	0.5506	0.5382	0.5259	0.5136	0.5014	0.4892	0.4771	0.4650	0.4529	0.4409	0.4289	0.4170
1.61	0.6503	0.6374	0.6246	0.6119	0.5992	0.5866	0.5740	0.5616	0.5491	0.5367	0.5244	0.5121	0.4999	0.4877	0.4755	0.4634	0.4513	0.4393	0.4273	0.4153
1.62	0.6491	0.6362	0.6233	0.6106	0.5979	0.5852	0.5726	0.5601	0.5477	0.5353	0.5229	0.5106	0.4983	0.4861	0.4739	0.4618	0.4497	0.4377	0.4257	0.4137
1.63	0.6479	0.6349	0.6220	0.6092	0.5965	0.5839	0.5713	0.5587	0.5462	0.5338	0.5214	0.5091	0.4968	0.4846	0.4724	0.4602	0.4481	0.4361	0.4240	0.4120
1.64	0.6467	0.6337	0.6208	0.6079	0.5952	0.5825	0.5699	0.5573	0.5448	0.5323	0.5199	0.5076	0.4953	0.4830	0.4708	0.4587	0.4465	0.4345	0.4224	0.4104
1.65	0.6455	0.6324	0.6195	0.6067	0.5939	0.5812	0.5685	0.5559	0.5434	0.5309	0.5185	0.5061	0.4938	0.4815	0.4693	0.4571	0.4450	0.4329	0.4208	0.4088
1.66	0.6443	0.6312	0.6183	0.6054	0.5926	0.5798	0.5671	0.5545	0.5420	0.5295	0.5170	0.5046	0.4923	0.4800	0.4678	0.4556	0.4434	0.4313	0.4192	0.4072
1.67	0.6431	0.6300	0.6170	0.6041	0.5913	0.5785	0.5658	0.5532	0.5406	0.5280	0.5156	0.5032	0.4908	0.4785	0.4662	0.4540	0.4419	0.4297	0.4176	0.4056
1.68	0.6419	0.6288	0.6158	0.6028	0.5900	0.5772	0.5644	0.5518	0.5392	0.5266	0.5141	0.5017	0.4893	0.4770	0.4647	0.4525	0.4403	0.4282	0.4161	0.4040
1.69	0.6407	0.6276	0.6145	0.6015	0.5887	0.5758	0.5631	0.5504	0.5378	0.5252	0.5127	0.5003	0.4879	0.4755	0.4632	0.4510	0.4388	0.4266	0.4145	0.4024
1.70	0.6395	0.6264	0.6133	0.6003	0.5874	0.5745	0.5618	0.5491	0.5364	0.5238	0.5113	0.4988	0.4864	0.4740	0.4617	0.4495	0.4373	0.4251	0.4130	0.4009
1.71	0.6384	0.6252	0.6121	0.5990	0.5861	0.5732	0.5604	0.5477	0.5350	0.5224	0.5099	0.4974	0.4849	0.4726	0.4602	0.4480	0.4357	0.4236	0.4114	0.3993
1.72	0.6372	0.6240	0.6108	0.5978	0.5848	0.5719	0.5591	0.5464	0.5337	0.5210	0.5085	0.4959	0.4835	0.4711	0.4588	0.4465	0.4342	0.4220	0.4099	0.3978
1.73	0.6360	0.6228	0.6096	0.5965	0.5835	0.5706	0.5578	0.5450	0.5323	0.5196	0.5071	0.4945	0.4821	0.4697	0.4573	0.4450	0.4327	0.4205	0.4084	0.3962
1.74	0.6349	0.6216	0.6084	0.5953	0.5823	0.5693	0.5565	0.5437	0.5309	0.5183	0.5057	0.4931	0.4806	0.4682	0.4558	0.4435	0.4313	0.4190	0.4069	0.3947
1.75	0.6337	0.6204	0.6072	0.5941	0.5810	0.5681	0.5552	0.5424	0.5296	0.5169	0.5043	0.4917	0.4792	0.4668	0.4544	0.4421	0.4298	0.4175	0.4054	0.3932
1.76	0.6326	0.6192	0.6060	0.5928	0.5798	0.5668	0.5539	0.5410	0.5283	0.5156	0.5029	0.4903	0.4778	0.4654	0.4530	0.4406	0.4283	0.4161	0.4039	0.3917
1.77	0.6314	0.6181	0.6048	0.5916	0.5785	0.5655	0.5526	0.5397	0.5269	0.5142	0.5015	0.4889	0.4764	0.4639	0.4515	0.4392	0.4269	0.4146	0.4024	0.3902
1.78	0.6303	0.6169	0.6036	0.5904	0.5773	0.5643	0.5513	0.5384	0.5256	0.5129	0.5002	0.4876	0.4750	0.4625	0.4501	0.4377	0.4254	0.4131	0.4009	0.3887
1.79	0.6292	0.6157	0.6024	0.5892	0.5760	0.5630	0.5500	0.5371	0.5243	0.5115	0.4988	0.4862	0.4736	0.4611	0.4487	0.4363	0.4240	0.4117	0.3995	0.3873
1.80	0.6280	0.6146	0.6012	0.5880	0.5748	0.5617	0.5487	0.5358	0.5230	0.5102	0.4975	0.4848	0.4723	0.4597	0.4473	0.4349	0.4225	0.4102	0.3980	0.3858
1.81	0.6269	0.6134	0.6001	0.5868	0.5736	0.5605	0.5475	0.5345	0.5217	0.5089	0.4961	0.4835	0.4709	0.4584	0.4459	0.4335	0.4211	0.4088	0.3966	0.3843
1.82	0.6258	0.6123	0.5989	0.5856	0.5724	0.5593	0.5462	0.5333	0.5204	0.5076	0.4948	0.4821	0.4695	0.4570	0.4445	0.4321	0.4197	0.4074	0.3951	0.3829
1.83	0.6247	0.6111	0.5977	0.5844	0.5712	0.5580	0.5450	0.5320	0.5191	0.5062	0.4935	0.4808	0.4682	0.4556	0.4431	0.4307	0.4183	0.4060	0.3937	0.3815
1.84	0.6236	0.6100	0.5966	0.5832	0.5700	0.5568	0.5437	0.5307	0.5178	0.5049	0.4922	0.4795	0.4668	0.4542	0.4417	0.4293	0.4169	0.4046	0.3923	0.3801
1.85	0.6225	0.6089	0.5954	0.5820	0.5688	0.5556	0.5425	0.5295	0.5165	0.5036	0.4908	0.4781	0.4655	0.4529	0.4404	0.4279	0.4155	0.4032	0.3909	0.3786
1.86	0.6214	0.6078	0.5943	0.5809	0.5676	0.5544	0.5412	0.5282	0.5152	0.5024	0.4895	0.4768	0.4641	0.4515	0.4390	0.4265	0.4141	0.4018	0.3895	0.3772
1.87	0.6203	0.6066	0.5931	0.5797	0.5664	0.5532	0.5400	0.5270	0.5140	0.5011	0.4882	0.4755	0.4628	0.4502	0.4377	0.4252	0.4128	0.4004	0.3881	0.3758
1.88	0.6192	0.6055	0.5920	0.5785	0.5652	0.5519	0.5388	0.5257	0.5127	0.4998	0.4870	0.4742	0.4615	0.4489	0.4363	0.4238	0.4114	0.3990	0.3867	0.3745
1.89	0.6181	0.6044	0.5908	0.5774	0.5640	0.5508	0.5376	0.5245	0.5115	0.4985	0.4857	0.4729	0.4602	0.4476	0.4350	0.4225	0.4101	0.3977	0.3853	0.3731
1.90	0.6170	0.6033	0.5897	0.5762	0.5628	0.5496	0.5364	0.5233	0.5102	0.4973	0.4844	0.4716	0.4589	0.4462	0.4337	0.4212	0.4087	0.3963	0.3840	0.3717
1.91	0.6159	0.6022	0.5886	0.5751	0.5617	0.5484	0.5352	0.5220	0.5090	0.4960	0.4831	0.4703	0.4576	0.4449	0.4323	0.4198	0.4074	0.3950	0.3826	0.3703
1.92	0.6149	0.6011	0.5875	0.5739	0.5605	0.5472	0.5340	0.5208	0.5078	0.4948	0.4819	0.4690	0.4563	0.4436	0.4310	0.4185	0.4060	0.3936	0.3813	0.3690
1.93	0.6138	0.6000	0.5863	0.5728	0.5594	0.5460	0.5328	0.5196	0.5065	0.4935	0.4806	0.4678	0.4550	0.4423	0.4297	0.4172	0.4047	0.3923	0.3800	0.3677
1.94	0.6127	0.5989	0.5852	0.5717	0.5582	0.5448	0.5316	0.5184	0.5053	0.4923	0.4794	0.4665	0.4537	0.4411	0.4284	0.4159	0.4034	0.3910	0.3786	0.3663
1.95	0.6117	0.5978	0.5841	0.5705	0.5571	0.5437	0.5304	0.5172	0.5041	0.4911	0.4781	0.4653	0.4525	0.4398	0.4272	0.4146	0.4021	0.3897	0.3773	0.3650
1.96	0.6106	0.5968	0.5830	0.5694	0.5559	0.5425	0.5292	0.5160	0.5029	0.4898	0.4769	0.4640	0.4512	0.4385	0.4259	0.4133	0.4008	0.3884	0.3760	0.3637
1.97	0.6096	0.5957	0.5819	0.5683	0.5548	0.5414	0.5280	0.5148	0.5017	0.4886	0.4756	0.4628	0.4500	0.4372	0.4246	0.4120	0.3995	0.3871	0.3747	0.3624
1.98	0.6085	0.5946	0.5808	0.5672	0.5536	0.5402	0.5269	0.5136	0.5005	0.4874	0.4744	0.4615	0.4487	0.4360	0.4233	0.4107	0.3982	0.3858	0.3734	0.3611
1.99	0.6075	0.5935	0.5797	0.5661	0.5525	0.5391	0.5257	0.5125	0.4993	0.4862	0.4732	0.4603	0.4475	0.4347	0.4221	0.4095	0.3970	0.3845	0.3721	0.3598
2.00	0.6064	0.5925	0.5787	0.5650	0.5514	0.5379	0.5246	0.5113	0.4981	0.4850	0.4720	0.4591	0.4462	0.4335	0.4208	0.4082	0.3957	0.3832	0.3708	0.3585

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.6054	0.5914	0.5776	0.5639	0.5503	0.5368	0.5234	0.5101	0.4969	0.4838	0.4708	0.4579	0.4450	0.4323	0.4196	0.4070	0.3944	0.3820	0.3696	0.3572
2.02	0.6044	0.5904	0.5765	0.5628	0.5492	0.5357	0.5223	0.5090	0.4958	0.4826	0.4696	0.4566	0.4438	0.4310	0.4183	0.4057	0.3932	0.3807	0.3683	0.3560
2.03	0.6033	0.5893	0.5754	0.5617	0.5481	0.5345	0.5211	0.5078	0.4946	0.4814	0.4684	0.4554	0.4426	0.4298	0.4171	0.4045	0.3919	0.3795	0.3670	0.3547
2.04	0.6023	0.5883	0.5744	0.5606	0.5470	0.5334	0.5200	0.5067	0.4934	0.4803	0.4672	0.4542	0.4414	0.4286	0.4159	0.4033	0.3907	0.3782	0.3658	0.3534
2.05	0.6013	0.5872	0.5733	0.5595	0.5459	0.5323	0.5189	0.5055	0.4923	0.4791	0.4660	0.4531	0.4402	0.4274	0.4147	0.4020	0.3895	0.3770	0.3646	0.3522
2.06	0.6003	0.5862	0.5723	0.5584	0.5448	0.5312	0.5177	0.5044	0.4911	0.4779	0.4649	0.4519	0.4390	0.4262	0.4135	0.4008	0.3882	0.3757	0.3633	0.3510
2.07	0.5993	0.5852	0.5712	0.5574	0.5437	0.5301	0.5166	0.5032	0.4900	0.4768	0.4637	0.4507	0.4378	0.4250	0.4122	0.3996	0.3870	0.3745	0.3621	0.3497
2.08	0.5983	0.5841	0.5702	0.5563	0.5426	0.5290	0.5155	0.5021	0.4888	0.4756	0.4625	0.4495	0.4366	0.4238	0.4110	0.3984	0.3858	0.3733	0.3609	0.3485
2.09	0.5973	0.5831	0.5691	0.5552	0.5415	0.5279	0.5144	0.5010	0.4877	0.4745	0.4614	0.4483	0.4354	0.4226	0.4099	0.3972	0.3846	0.3721	0.3597	0.3473
2.10	0.5963	0.5821	0.5681	0.5542	0.5404	0.5268	0.5133	0.4999	0.4866	0.4733	0.4602	0.4472	0.4343	0.4214	0.4087	0.3960	0.3834	0.3709	0.3585	0.3461
2.11	0.5953	0.5811	0.5670	0.5531	0.5394	0.5257	0.5122	0.4988	0.4854	0.4722	0.4591	0.4460	0.4331	0.4203	0.4075	0.3948	0.3822	0.3697	0.3573	0.3449
2.12	0.5943	0.5801	0.5660	0.5521	0.5383	0.5246	0.5111	0.4977	0.4843	0.4711	0.4579	0.4449	0.4319	0.4191	0.4063	0.3936	0.3810	0.3685	0.3561	0.3437
2.13	0.5933	0.5791	0.5650	0.5510	0.5372	0.5236	0.5100	0.4966	0.4832	0.4699	0.4568	0.4437	0.4308	0.4179	0.4052	0.3925	0.3799	0.3673	0.3549	0.3425
2.14	0.5923	0.5780	0.5640	0.5500	0.5362	0.5225	0.5089	0.4955	0.4821	0.4688	0.4557	0.4426	0.4296	0.4168	0.4040	0.3913	0.3787	0.3662	0.3537	0.3413
2.15	0.5913	0.5770	0.5629	0.5490	0.5351	0.5214	0.5078	0.4944	0.4810	0.4677	0.4545	0.4415	0.4285	0.4156	0.4028	0.3902	0.3775	0.3650	0.3525	0.3402
2.16	0.5903	0.5760	0.5619	0.5479	0.5341	0.5204	0.5068	0.4933	0.4799	0.4666	0.4534	0.4403	0.4274	0.4145	0.4017	0.3890	0.3764	0.3638	0.3514	0.3390
2.17	0.5894	0.5751	0.5609	0.5469	0.5330	0.5193	0.5057	0.4922	0.4788	0.4655	0.4523	0.4392	0.4262	0.4134	0.4006	0.3879	0.3752	0.3627	0.3502	0.3378
2.18	0.5884	0.5741	0.5599	0.5459	0.5320	0.5183	0.5046	0.4911	0.4777	0.4644	0.4512	0.4381	0.4251	0.4122	0.3994	0.3867	0.3741	0.3615	0.3491	0.3367
2.19	0.5874	0.5731	0.5589	0.5449	0.5310	0.5172	0.5036	0.4901	0.4766	0.4633	0.4501	0.4370	0.4240	0.4111	0.3983	0.3856	0.3730	0.3604	0.3479	0.3356
2.20	0.5865	0.5721	0.5579	0.5439	0.5299	0.5162	0.5025	0.4890	0.4756	0.4622	0.4490	0.4359	0.4229	0.4100	0.3972	0.3845	0.3718	0.3593	0.3468	0.3344
2.21	0.5855	0.5711	0.5569	0.5428	0.5289	0.5151	0.5015	0.4879	0.4745	0.4611	0.4479	0.4348	0.4218	0.4089	0.3961	0.3833	0.3707	0.3582	0.3457	0.3333
2.22	0.5845	0.5701	0.5559	0.5418	0.5279	0.5141	0.5004	0.4869	0.4734	0.4601	0.4468	0.4337	0.4207	0.4078	0.3950	0.3822	0.3696	0.3570	0.3446	0.3322
2.23	0.5836	0.5692	0.5549	0.5408	0.5269	0.5131	0.4994	0.4858	0.4724	0.4590	0.4457	0.4326	0.4196	0.4067	0.3938	0.3811	0.3685	0.3559	0.3435	0.3311
2.24	0.5826	0.5682	0.5539	0.5398	0.5259	0.5121	0.4983	0.4848	0.4713	0.4579	0.4447	0.4315	0.4185	0.4056	0.3927	0.3800	0.3674	0.3548	0.3423	0.3300
2.25	0.5817	0.5673	0.5530	0.5388	0.5249	0.5110	0.4973	0.4837	0.4702	0.4569	0.4436	0.4305	0.4174	0.4045	0.3917	0.3789	0.3663	0.3537	0.3412	0.3289
2.26	0.5808	0.5663	0.5520	0.5379	0.5239	0.5100	0.4963	0.4827	0.4692	0.4558	0.4425	0.4294	0.4163	0.4034	0.3906	0.3778	0.3652	0.3526	0.3401	0.3278
2.27	0.5798	0.5653	0.5510	0.5369	0.5229	0.5090	0.4953	0.4817	0.4682	0.4548	0.4415	0.4283	0.4153	0.4023	0.3895	0.3767	0.3641	0.3515	0.3391	0.3267
2.28	0.5789	0.5644	0.5501	0.5359	0.5219	0.5080	0.4942	0.4806	0.4671	0.4537	0.4404	0.4273	0.4142	0.4013	0.3884	0.3757	0.3630	0.3505	0.3380	0.3256
2.29	0.5779	0.5634	0.5491	0.5349	0.5209	0.5070	0.4932	0.4796	0.4661	0.4527	0.4394	0.4262	0.4131	0.4002	0.3873	0.3746	0.3619	0.3494	0.3369	0.3245
2.30	0.5770	0.5625	0.5481	0.5339	0.5199	0.5060	0.4922	0.4786	0.4651	0.4516	0.4383	0.4252	0.4121	0.3991	0.3863	0.3735	0.3609	0.3483	0.3358	0.3234
2.31	0.5761	0.5615	0.5472	0.5330	0.5189	0.5050	0.4912	0.4776	0.4640	0.4506	0.4373	0.4241	0.4110	0.3981	0.3852	0.3725	0.3598	0.3472	0.3348	0.3224
2.32	0.5752	0.5606	0.5462	0.5320	0.5179	0.5040	0.4902	0.4766	0.4630	0.4496	0.4363	0.4231	0.4100	0.3970	0.3842	0.3714	0.3588	0.3462	0.3337	0.3213
2.33	0.5743	0.5597	0.5453	0.5310	0.5170	0.5030	0.4892	0.4755	0.4620	0.4486	0.4352	0.4220	0.4090	0.3960	0.3831	0.3704	0.3577	0.3451	0.3327	0.3203
2.34	0.5733	0.5587	0.5443	0.5301	0.5160	0.5020	0.4882	0.4745	0.4610	0.4475	0.4342	0.4210	0.4079	0.3949	0.3821	0.3693	0.3567	0.3441	0.3316	0.3192
2.35	0.5724	0.5578	0.5434	0.5291	0.5150	0.5011	0.4872	0.4735	0.4600	0.4465	0.4332	0.4200	0.4069	0.3939	0.3810	0.3683	0.3556	0.3430	0.3306	0.3182
2.36	0.5715	0.5569	0.5424	0.5282	0.5141	0.5001	0.4863	0.4726	0.4590	0.4455	0.4322	0.4190	0.4059	0.3929	0.3800	0.3672	0.3546	0.3420	0.3295	0.3171
2.37	0.5706	0.5560	0.5415	0.5272	0.5131	0.4991	0.4853	0.4716	0.4580	0.4445	0.4312	0.4179	0.4048	0.3919	0.3790	0.3662	0.3536	0.3410	0.3285	0.3161
2.38	0.5697	0.5551	0.5406	0.5263	0.5121	0.4981	0.4843	0.4706	0.4570	0.4435	0.4302	0.4169	0.4038	0.3908	0.3780	0.3652	0.3525	0.3400	0.3275	0.3151
2.39	0.5688	0.5541	0.5397	0.5253	0.5112	0.4972	0.4833	0.4696	0.4560	0.4425	0.4292	0.4159	0.4028	0.3898	0.3770	0.3642	0.3515	0.3389	0.3265	0.3141
2.40	0.5679	0.5532	0.5387	0.5244	0.5102	0.4962	0.4824	0.4686	0.4550	0.4415	0.4282	0.4149	0.4018	0.3888	0.3759	0.3632	0.3505	0.3379	0.3255	0.3131
2.41	0.5670	0.5523	0.5378	0.5235	0.5093	0.4953	0.4814	0.4677	0.4540	0.4405	0.4272	0.4139	0.4008	0.3878	0.3749	0.3622	0.3495	0.3369	0.3245	0.3121
2.42	0.5661	0.5514	0.5369	0.5225	0.5084	0.4943	0.4804	0.4667	0.4531	0.4396	0.4262	0.4129	0.3998	0.3868	0.3739	0.3612	0.3485	0.3359	0.3235	0.3111
2.43	0.5653	0.5505	0.5360	0.5216	0.5074	0.4934	0.4795	0.4657	0.4521	0.4386	0.4252	0.4120	0.3988	0.3858	0.3729	0.3602	0.3475	0.3349	0.3225	0.3101
2.44	0.5644	0.5496	0.5351	0.5207	0.5065	0.4924	0.4785	0.4648	0.4511	0.4376	0.4242	0.4110	0.3978	0.3848	0.3720	0.3592	0.3465	0.3339	0.3215	0.3091
2.45	0.5635	0.5487	0.5342	0.5198	0.5056	0.4915	0.4776	0.4638	0.4502	0.4366	0.4233	0.4100	0.3969	0.3839	0.3710	0.3582	0.3455	0.3330	0.3205	0.3081
2.46	0.5626	0.5478	0.5333	0.5189	0.5046	0.4906	0.4766	0.4629	0.4492	0.4357	0.4223	0.4090	0.3959	0.3829	0.3700	0.3572	0.3445	0.3320	0.3195	0.3071
2.47	0.5617	0.5470	0.5324	0.5180	0.5037	0.4896	0.4757	0.4619	0.4483	0.4347	0.4213	0.4081	0.3949	0.3819	0.3690	0.3562	0.3436	0.3310	0.3185	0.3062
2.48	0.5609	0.5461	0.5315	0.5170	0.5028	0.4887	0.4748	0.4610	0.4473	0.4338	0.4204	0.4071	0.3940	0.3809	0.3680	0.3553	0.3426	0.3300	0.3176	0.3052
2.49	0.5600	0.5452	0.5306	0.5161	0.5019	0.4878	0.4738	0.4600	0.4464	0.4328	0.4194	0.4061	0.3930	0.3800	0.3671	0.3543	0.3416	0.3291	0.3166	0.3042
2.50	0.5591	0.5443	0.5297	0.5152	0.5010	0.4869	0.4729	0.4591	0.4454	0.4319	0.4185	0.4052	0.3920	0.3790	0.3661	0.3533	0.3407	0.3281	0.3156	0.3033
2.51	0.5583	0.5434	0.5288	0.5143	0.5001	0.4859	0.4720	0.4582	0.4445	0.4309	0.4175	0.4042	0.3911	0.3781	0.3652	0.3524	0.3397	0.3272	0.3147	0.3023
2.52	0.5574	0.5426	0.5279	0.5134	0.4992	0.4850	0.4711	0.4572	0.4435	0.4300	0.4166	0.4033	0.3901	0.3771	0.3642	0.3514	0.3388	0.3262	0.3138	0.3014
2.53	0.5566	0.5417	0.5270	0.5126	0.4983	0.4841	0.4701	0.4563	0.4426	0.4291	0.4156	0.4023	0.3892	0.3762	0.3633	0.3505	0.3378	0.3253	0.3128	0.3005
2.54	0.5557	0.5408	0.5262	0.5117	0.4974	0.4832	0.4692	0.4554	0.4417	0.4281	0.4147	0.4014	0.3883	0.3752	0.3623	0.3495	0.3369	0.3243	0.3119	0.2995
2.55	0.5549	0.5400	0.5253	0.5108	0.4965	0.4823	0.4683	0.4545	0.4408	0.4272	0.4138	0.4005	0.3873	0.3743	0.3614	0.3486	0.3359	0.3234	0.3109	0.2986
2.56	0.5540	0.5391	0.5244	0.5099	0.4956	0.4814	0.4674	0.4536	0.4399	0.4263	0.4128	0.3995	0.3864	0.3734	0.3605	0.3477	0.3350	0.3225	0.3100	0.2977
2.57	0.5532	0.5383	0.5235	0.5090	0.4947	0.4805	0.4665	0.4527	0.4389	0.4254	0.4119	0.3986	0.3855	0.3724	0.3595	0.3468	0.3341	0.3215	0.3091	0.2968
2.58	0.5523	0.5374	0.5227	0.5082	0.4938	0.4796	0.4656	0.4518	0.4380	0.4244	0.4110	0.3977	0.3845	0.3715	0.3586	0.3458	0.3332	0.3206	0.3082	0.2959
2.59	0.5515	0.5366	0.5218	0.5073	0.4929	0.4787	0.4647	0.4509	0.4371	0.4235	0.4101	0.3968	0.3836	0.3706	0.3577	0.3449	0.3323	0.3197	0.3073	0.2949
2.60	0.5507	0.5357	0.5210	0.5064	0.4921	0.4779	0.4638	0.4500	0.4362	0.4226	0.4092	0.3959	0.3827	0.3697	0.3568	0.3440	0.3313	0.3188	0.3064	0.2940
2.61	0.5498	0.5349	0.5201	0.5056	0.4912	0.4770	0.4630	0.4491	0.4353	0.4217	0.4083	0.3950	0.3818	0.3688	0.3559	0.3431	0.3304	0.3179	0.3055	0.2931
2.62	0.5490	0.5340	0.5193	0.5047	0.4903	0.4761	0.4621	0.4482	0.4344	0.4208	0.4074	0.3941	0.3809	0.3679	0.3550	0.3422	0.3295	0.3170	0.3046	0.2923
2.63	0.5482	0.5332	0.5184	0.5038	0.4894	0.4752	0.4612	0.4473	0.4335	0.4199	0.4065	0.3932	0.3800	0.3670	0.3541	0.3413	0.3286	0.3161	0.3037	0.2914
2.64	0.5474	0.5324	0.5176	0.5030	0.4886	0.4744	0.4603	0.4464	0.4327	0.4190	0.4056	0.3923	0.3791	0.3661	0.3532	0.3404	0.3277	0.3152	0.3028	0.2905
2.65	0.5465	0.5315	0.5167	0.5021	0.4877	0.4735	0.4594	0.4455	0.4318	0.4182	0.4047	0.3914	0.3782	0.3652	0.3523	0.3395	0.3269	0.3143	0.3019	0.2896
2.66	0.5457	0.5307	0.5159	0.5013	0.4869	0.4726	0.4586	0.4447	0.4309	0.4173	0.4038	0.3905	0.3773	0.3643	0.3514	0.3386	0.3260	0.3134	0.3010	0.2887
2.67	0.5449	0.5299	0.5151	0.5004	0.4860	0.4718	0.4577	0.4438	0.4300	0.4164	0.4029	0.3896	0.3764	0.3634	0.3505	0.3377	0.3251	0.3126	0.3002	0.2879
2.68	0.5441	0.5291	0.5142	0.4996	0.4852	0.4709	0.4568	0.4429	0.4292	0.4155	0.4021	0.3887	0.3756	0.3625	0.3496	0.3369	0.3242	0.3117	0.2993	0.2870
2.69	0.5433	0.5282	0.5134	0.4988	0.4843	0.4701	0.4560	0.4421	0.4283	0.4147	0.4012	0.3879	0.3747	0.3616	0.3488	0.3360	0.3233	0.3108	0.2984	0.2861
2.70	0.5425	0.5274	0.5126	0.4979	0.4835	0.4692	0.4551	0.4412	0.4274	0.4138	0.4003	0.3870	0.3738	0.3608	0.3479	0.3351	0.3225	0.3100	0.2976	0.2853
2.71	0.5417	0.5266	0.5117	0.4971	0.4826	0.4684	0.4543	0.4403	0.4266	0.4129	0.3994	0.3861	0.3729	0.3599	0.3470	0.3343	0.3216	0.3091	0.2967	0.2844
2.72	0.5409	0.5258	0.5109	0.4963	0.4818	0.4675	0.4534	0.4395	0.4257	0.4121	0.3986	0.3853	0.3721	0.3590	0.3462	0.3334	0.3208	0.3082	0.2959	0.2836
2.73	0.5401	0.5250	0.5101	0.4954	0.4810	0.4667	0.4526	0.4386	0.4249	0.4112	0.3977	0.3844	0.3712	0.3582	0.3453	0.3325	0.3199	0.3074	0.2950	0.2827
2.74	0.5393	0.5242	0.5093	0.4946	0.4801	0.4658	0.4517	0.4378	0.4240	0.4104	0.3969	0.3835	0.3704	0.3573	0.3444	0.3317	0.3191	0.3066	0.2942	0.2819
2.75	0.5385	0.5234	0.5085	0.4938	0.4793	0.4650	0.4509	0.4370	0.4232	0.4095	0.3960	0.3827	0.3695	0.3565	0.3436	0.3308	0.3182	0.3057	0.2933	0.2811
2.76	0.5377	0.5226	0.5077	0.4930	0.4785	0.4642	0.4501	0.4361	0.4223	0.4087	0.3952	0.3818	0.3687	0.3556	0.3427	0.3300	0.3174	0.3049	0.2925	0.2803
2.77	0.5369	0.5218	0.5069	0.4922	0.4777	0.4634	0.4492	0.4353	0.4215	0.4078	0.3943	0.3810	0.3678	0.3548	0.3419	0.3292	0.3165	0.3040	0.2917	0.2794
2.78	0.5361	0.5210	0.5061	0.4913	0.4768	0.4625	0.4484	0.4344	0.4206	0.4070	0.3935	0.3802	0.3670	0.3540	0.3411	0.3283	0.3157	0.3032	0.2908	0.2786
2.79	0.5354	0.5202	0.5052	0.4905	0.4760	0.4617	0.4476	0.4336	0.4198	0.4061	0.3927	0.3793	0.3661	0.3531	0.3402	0.3275	0.3149	0.3024	0.2900	0.2778
2.80	0.5346	0.5194	0.5045	0.4897	0.4752	0.4609	0.4468	0.4328	0.4190	0.4053	0.3918	0.3785	0.3653	0.3523	0.3394	0.3267	0.3140	0.3016	0.2892	0.2770
2.81	0.5338	0.5186	0.5037	0.4889	0.4744	0.4601	0.4459	0.4320	0.4182	0.4045	0.3910	0.3777	0.3645	0.3515	0.3386	0.3258	0.3132	0.3008	0.2884	0.2762
2.82	0.5330	0.5178	0.5029	0.4881	0.4736	0.4593	0.4451	0.4311	0.4173	0.4037	0.3902	0.3768	0.3637	0.3506	0.3378	0.3250	0.3124	0.2999	0.2876	0.2754
2.83	0.5322	0.5170	0.5021	0.4873	0.4728	0.4585	0.4443	0.4303	0.4165	0.4028	0.3893	0.3760	0.3628	0.3498	0.3369	0.3242	0.3116	0.2991	0.2868	0.2746
2.84	0.5315	0.5163	0.5013	0.4865	0.4720	0.4577	0.4435	0.4295	0.4157	0.4020	0.3885	0.3752	0.3620	0.3490	0.3361	0.3234	0.3108	0.2983	0.2860	0.2738
2.85	0.5307	0.5155	0.5005	0.4857	0.4712	0.4569	0.4427	0.4287	0.4149	0.4012	0.3877	0.3744	0.3612	0.3482	0.3353	0.3226	0.3100	0.2975	0.2852	0.2730
2.86	0.5299	0.5147	0.4997	0.4850	0.4704	0.4561	0.4419	0.4279	0.4141	0.4004	0.3869	0.3736	0.3604	0.3474	0.3345	0.3218	0.3092	0.2967	0.2844	0.2722
2.87	0.5292	0.5139	0.4989	0.4842	0.4696	0.4553	0.4411	0.4271	0.4133	0.3996	0.3861	0.3728	0.3596	0.3466	0.3337	0.3210	0.3084	0.2959	0.2836	0.2714
2.88	0.5284	0.5132	0.4982	0.4834	0.4688	0.4545	0.4403	0.4263	0.4125	0.3988	0.3853	0.3720	0.3588	0.3458	0.3329	0.3202	0.3076	0.2951	0.2828	0.2706
2.89	0.5277	0.5124	0.4974	0.4826	0.4680	0.4537	0.4395	0.4255	0.4117	0.3980	0.3845	0.3712	0.3580	0.3450	0.3321	0.3194	0.3068	0.2944	0.2821	0.2699
2.90	0.5269	0.5116	0.4966	0.4818	0.4673	0.4529	0.4387	0.4247	0.4109	0.3972	0.3837	0.3704	0.3572	0.3442	0.3313	0.3186	0.3060	0.2936	0.2813	0.2691
2.91	0.5262	0.5109	0.4959	0.4811	0.4665	0.4521	0.4379	0.4239	0.4101	0.3964	0.3829	0.3696	0.3564	0.3434	0.3305	0.3178	0.3052	0.2928	0.2805	0.2683
2.92	0.5254	0.5101	0.4951	0.4803	0.4657	0.4513	0.4371	0.4231	0.4093	0.3956	0.3821	0.3688	0.3556	0.3426	0.3297	0.3170	0.3045	0.2920	0.2797	0.2676
2.93	0.5247	0.5094	0.4943	0.4795	0.4649	0.4505	0.4363	0.4223	0.4085	0.3948	0.3813	0.3680	0.3548	0.3418	0.3290	0.3162	0.3037	0.2913	0.2790	0.2668
2.94	0.5239	0.5086	0.4936	0.4787	0.4642	0.4498	0.4356	0.4216	0.4077	0.3940	0.3805	0.3672	0.3540	0.3410	0.3282	0.3155	0.3029	0.2905	0.2782	0.2661
2.95	0.5232	0.5079	0.4928	0.4780	0.4634	0.4490	0.4348	0.4208	0.4069	0.3933	0.3797	0.3664	0.3533	0.3402	0.3274	0.3147	0.3021	0.2897	0.2775	0.2653
2.96	0.5224	0.5071	0.4920	0.4772	0.4626	0.4482	0.4340	0.4200	0.4062	0.3925	0.3790	0.3656	0.3525	0.3395	0.3266	0.3139	0.3014	0.2890	0.2767	0.2646
2.97	0.5217	0.5064	0.4913	0.4765	0.4619	0.4475	0.4332	0.4192	0.4054	0.3917	0.3782	0.3649	0.3517	0.3387	0.3259	0.3132	0.3006	0.2882	0.2760	0.2638
2.98	0.5210	0.5056	0.4905	0.4757	0.4611	0.4467	0.4325	0.4185	0.4046	0.3909	0.3774	0.3641	0.3509	0.3379	0.3251	0.3124	0.2999	0.2875	0.2752	0.2631
2.99	0.5202	0.5049	0.4898	0.4750	0.4603	0.4459	0.4317	0.4177	0.4038	0.3902	0.3767	0.3633	0.3502	0.3372	0.3243	0.3117	0.2991	0.2867	0.2745	0.2624
3.00	0.5195	0.5041	0.4891	0.4742	0.4596	0.4452	0.4310	0.4169	0.4031	0.3894	0.3759	0.3626	0.3494	0.3364	0.3236	0.3109	0.2984	0.2860	0.2737	0.2616

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.5188	0.5034	0.4883	0.4735	0.4588	0.4444	0.4302	0.4162	0.4023	0.3886	0.3751	0.3618	0.3486	0.3357	0.3228	0.3102	0.2976	0.2852	0.2730	0.2609
3.02	0.5180	0.5027	0.4876	0.4727	0.4581	0.4437	0.4294	0.4154	0.4016	0.3879	0.3744	0.3610	0.3479	0.3349	0.3221	0.3094	0.2969	0.2845	0.2723	0.2602
3.03	0.5173	0.5019	0.4868	0.4720	0.4573	0.4429	0.4287	0.4147	0.4008	0.3871	0.3736	0.3603	0.3471	0.3342	0.3213	0.3087	0.2961	0.2838	0.2715	0.2594
3.04	0.5166	0.5012	0.4861	0.4712	0.4566	0.4422	0.4279	0.4139	0.4000	0.3864	0.3729	0.3595	0.3464	0.3334	0.3206	0.3079	0.2954	0.2830	0.2708	0.2587
3.05	0.5159	0.5005	0.4854	0.4705	0.4558	0.4414	0.4272	0.4132	0.3993	0.3856	0.3721	0.3588	0.3456	0.3327	0.3198	0.3072	0.2947	0.2823	0.2701	0.2580
3.06	0.5152	0.4998	0.4846	0.4697	0.4551	0.4407	0.4264	0.4124	0.3985	0.3849	0.3714	0.3580	0.3449	0.3319	0.3191	0.3065	0.2939	0.2816	0.2694	0.2573
3.07	0.5144	0.4990	0.4839	0.4690	0.4544	0.4399	0.4257	0.4117	0.3978	0.3841	0.3706	0.3573	0.3442	0.3312	0.3184	0.3057	0.2932	0.2809	0.2687	0.2566
3.08	0.5137	0.4983	0.4832	0.4683	0.4536	0.4392	0.4250	0.4109	0.3971	0.3834	0.3699	0.3566	0.3434	0.3304	0.3176	0.3050	0.2925	0.2802	0.2680	0.2559
3.09	0.5130	0.4976	0.4825	0.4676	0.4529	0.4385	0.4242	0.4102	0.3963	0.3826	0.3691	0.3558	0.3427	0.3297	0.3169	0.3043	0.2918	0.2794	0.2673	0.2552
3.10	0.5123	0.4969	0.4817	0.4668	0.4522	0.4377	0.4235	0.4094	0.3956	0.3819	0.3684	0.3551	0.3420	0.3290	0.3162	0.3036	0.2911	0.2787	0.2665	0.2545
3.11	0.5116	0.4962	0.4810	0.4661	0.4514	0.4370	0.4228	0.4087	0.3949	0.3812	0.3677	0.3544	0.3412	0.3283	0.3155	0.3028	0.2904	0.2780	0.2658	0.2538
3.12	0.5109	0.4955	0.4803	0.4654	0.4507	0.4363	0.4220	0.4080	0.3941	0.3804	0.3669	0.3536	0.3405	0.3275	0.3148	0.3021	0.2896	0.2773	0.2652	0.2531
3.13	0.5102	0.4948	0.4796	0.4647	0.4500	0.4355	0.4213	0.4073	0.3934	0.3797	0.3662	0.3529	0.3398	0.3268	0.3140	0.3014	0.2889	0.2766	0.2645	0.2524
3.14	0.5095	0.4940	0.4789	0.4640	0.4493	0.4348	0.4206	0.4065	0.3927	0.3790	0.3655	0.3522	0.3391	0.3261	0.3133	0.3007	0.2882	0.2759	0.2638	0.2518
3.15	0.5088	0.4933	0.4782	0.4632	0.4486	0.4341	0.4199	0.4058	0.3919	0.3783	0.3648	0.3515	0.3383	0.3254	0.3126	0.3000	0.2875	0.2752	0.2631	0.2511
3.16	0.5081	0.4926	0.4775	0.4625	0.4478	0.4334	0.4191	0.4051	0.3912	0.3775	0.3641	0.3507	0.3376	0.3247	0.3119	0.2993	0.2868	0.2745	0.2624	0.2504
3.17	0.5074	0.4919	0.4768	0.4618	0.4471	0.4327	0.4184	0.4044	0.3905	0.3768	0.3633	0.3500	0.3369	0.3240	0.3112	0.2986	0.2862	0.2739	0.2617	0.2497
3.18	0.5067	0.4912	0.4761	0.4611	0.4464	0.4320	0.4177	0.4037	0.3898	0.3761	0.3626	0.3493	0.3362	0.3233	0.3105	0.2979	0.2855	0.2732	0.2610	0.2491
3.19	0.5060	0.4906	0.4754	0.4604	0.4457	0.4313	0.4170	0.4030	0.3891	0.3754	0.3619	0.3486	0.3355	0.3226	0.3098	0.2972	0.2848	0.2725	0.2604	0.2484
3.20	0.5053	0.4899	0.4747	0.4597	0.4450	0.4305	0.4163	0.4022	0.3884	0.3747	0.3612	0.3479	0.3348	0.3219	0.3091	0.2965	0.2841	0.2718	0.2597	0.2477
3.21	0.5047	0.4892	0.4740	0.4590	0.4443	0.4298	0.4156	0.4015	0.3877	0.3740	0.3605	0.3472	0.3341	0.3212	0.3084	0.2958	0.2834	0.2711	0.2590	0.2471
3.22	0.5040	0.4885	0.4733	0.4583	0.4436	0.4291	0.4149	0.4008	0.3870	0.3733	0.3598	0.3465	0.3334	0.3205	0.3077	0.2952	0.2827	0.2705	0.2584	0.2464
3.23	0.5033	0.4878	0.4726	0.4576	0.4429	0.4284	0.4142	0.4001	0.3863	0.3726	0.3591	0.3458	0.3327	0.3198	0.3071	0.2945	0.2821	0.2698	0.2577	0.2458
3.24	0.5026	0.4871	0.4719	0.4569	0.4422	0.4277	0.4135	0.3994	0.3856	0.3719	0.3584	0.3451	0.3320	0.3191	0.3064	0.2938	0.2814	0.2691	0.2570	0.2451
3.25	0.5019	0.4864	0.4712	0.4562	0.4415	0.4270	0.4128	0.3987	0.3849	0.3712	0.3577	0.3444	0.3313	0.3184	0.3057	0.2931	0.2807	0.2685	0.2564	0.2445
3.26	0.5013	0.4857	0.4705	0.4555	0.4408	0.4264	0.4121	0.3980	0.3842	0.3705	0.3570	0.3438	0.3307	0.3178	0.3050	0.2925	0.2801	0.2678	0.2557	0.2438
3.27	0.5006	0.4851	0.4698	0.4549	0.4401	0.4257	0.4114	0.3974	0.3835	0.3698	0.3563	0.3431	0.3300	0.3171	0.3044	0.2918	0.2794	0.2672	0.2551	0.2432
3.28	0.4999	0.4844	0.4692	0.4542	0.4395	0.4250	0.4107	0.3967	0.3828	0.3691	0.3557	0.3424	0.3293	0.3164	0.3037	0.2911	0.2787	0.2665	0.2544	0.2425
3.29	0.4993	0.4837	0.4685	0.4535	0.4388	0.4243	0.4100	0.3960	0.3821	0.3684	0.3550	0.3417	0.3286	0.3157	0.3030	0.2905	0.2781	0.2659	0.2538	0.2419
3.30	0.4986	0.4831	0.4678	0.4528	0.4381	0.4236	0.4094	0.3953	0.3814	0.3678	0.3543	0.3410	0.3280	0.3151	0.3023	0.2898	0.2774	0.2652	0.2532	0.2413
3.31	0.4979	0.4824	0.4671	0.4521	0.4374	0.4229	0.4087	0.3946	0.3808	0.3671	0.3536	0.3404	0.3273	0.3144	0.3017	0.2892	0.2768	0.2646	0.2525	0.2406
3.32	0.4973	0.4817	0.4665	0.4515	0.4367	0.4223	0.4080	0.3939	0.3801	0.3664	0.3529	0.3397	0.3266	0.3137	0.3010	0.2885	0.2761	0.2639	0.2519	0.2400
3.33	0.4966	0.4810	0.4658	0.4508	0.4361	0.4216	0.4073	0.3933	0.3794	0.3657	0.3523	0.3390	0.3260	0.3131	0.3004	0.2878	0.2755	0.2633	0.2513	0.2394
3.34	0.4959	0.4804	0.4651	0.4501	0.4354	0.4209	0.4066	0.3926	0.3787	0.3651	0.3516	0.3384	0.3253	0.3124	0.2997	0.2872	0.2748	0.2627	0.2506	0.2388
3.35	0.4953	0.4797	0.4645	0.4495	0.4347	0.4202	0.4060	0.3919	0.3781	0.3644	0.3509	0.3377	0.3246	0.3118	0.2991	0.2866	0.2742	0.2620	0.2500	0.2381
3.36	0.4946	0.4791	0.4638	0.4488	0.4341	0.4196	0.4053	0.3912	0.3774	0.3637	0.3503	0.3370	0.3240	0.3111	0.2984	0.2859	0.2736	0.2614	0.2494	0.2375
3.37	0.4940	0.4784	0.4631	0.4481	0.4334	0.4189	0.4046	0.3906	0.3767	0.3631	0.3496	0.3364	0.3233	0.3105	0.2978	0.2853	0.2729	0.2608	0.2488	0.2369
3.38	0.4933	0.4778	0.4625	0.4475	0.4327	0.4182	0.4040	0.3899	0.3761	0.3624	0.3490	0.3357	0.3227	0.3098	0.2971	0.2846	0.2723	0.2601	0.2482	0.2363
3.39	0.4927	0.4771	0.4618	0.4468	0.4321	0.4176	0.4033	0.3893	0.3754	0.3618	0.3483	0.3351	0.3220	0.3092	0.2965	0.2840	0.2717	0.2595	0.2475	0.2357
3.40	0.4920	0.4764	0.4612	0.4462	0.4314	0.4169	0.4026	0.3886	0.3748	0.3611	0.3476	0.3344	0.3214	0.3085	0.2959	0.2834	0.2711	0.2589	0.2469	0.2351
3.41	0.4914	0.4758	0.4605	0.4455	0.4308	0.4163	0.4020	0.3879	0.3741	0.3604	0.3470	0.3338	0.3207	0.3079	0.2952	0.2827	0.2704	0.2583	0.2463	0.2345
3.42	0.4908	0.4752	0.4599	0.4448	0.4301	0.4156	0.4013	0.3873	0.3734	0.3598	0.3463	0.3331	0.3201	0.3072	0.2946	0.2821	0.2698	0.2577	0.2457	0.2339
3.43	0.4901	0.4745	0.4592	0.4442	0.4294	0.4149	0.4007	0.3866	0.3728	0.3591	0.3457	0.3325	0.3194	0.3066	0.2940	0.2815	0.2692	0.2571	0.2451	0.2333
3.44	0.4895	0.4739	0.4586	0.4435	0.4288	0.4143	0.4000	0.3860	0.3721	0.3585	0.3451	0.3318	0.3188	0.3060	0.2933	0.2809	0.2686	0.2565	0.2445	0.2327
3.45	0.4888	0.4732	0.4579	0.4429	0.4281	0.4136	0.3994	0.3853	0.3715	0.3579	0.3444	0.3312	0.3182	0.3054	0.2927	0.2803	0.2680	0.2559	0.2439	0.2321
3.46	0.4882	0.4726	0.4573	0.4423	0.4275	0.4130	0.3987	0.3847	0.3709	0.3572	0.3438	0.3306	0.3175	0.3047	0.2921	0.2796	0.2674	0.2553	0.2433	0.2315
3.47	0.4876	0.4719	0.4566	0.4416	0.4269	0.4124	0.3981	0.3840	0.3702	0.3566	0.3431	0.3299	0.3169	0.3041	0.2915	0.2790	0.2668	0.2547	0.2427	0.2310
3.48	0.4869	0.4713	0.4560	0.4410	0.4262	0.4117	0.3975	0.3834	0.3696	0.3559	0.3425	0.3293	0.3163	0.3035	0.2909	0.2784	0.2662	0.2541	0.2421	0.2304
3.49	0.4863	0.4707	0.4554	0.4403	0.4256	0.4111	0.3968	0.3828	0.3689	0.3553	0.3419	0.3287	0.3157	0.3029	0.2902	0.2778	0.2655	0.2535	0.2415	0.2298
3.50	0.4857	0.4700	0.4547	0.4397	0.4249	0.4104	0.3962	0.3821	0.3683	0.3547	0.3412	0.3280	0.3150	0.3022	0.2896	0.2772	0.2650	0.2529	0.2410	0.2292
3.51	0.4851	0.4694	0.4541	0.4391	0.4243	0.4098	0.3955	0.3815	0.3677	0.3540	0.3406	0.3274	0.3144	0.3016	0.2890	0.2766	0.2644	0.2523	0.2404	0.2286
3.52	0.4844	0.4688	0.4535	0.4384	0.4237	0.4092	0.3949	0.3809	0.3670	0.3534	0.3400	0.3268	0.3138	0.3010	0.2884	0.2760	0.2638	0.2517	0.2398	0.2281
3.53	0.4838	0.4682	0.4528	0.4378	0.4230	0.4085	0.3943	0.3802	0.3664	0.3528	0.3394	0.3262	0.3132	0.3004	0.2878	0.2754	0.2632	0.2511	0.2392	0.2275
3.54	0.4832	0.4675	0.4522	0.4372	0.4224	0.4079	0.3936	0.3796	0.3658	0.3522	0.3388	0.3256	0.3126	0.2998	0.2872	0.2748	0.2626	0.2505	0.2387	0.2269
3.55	0.4826	0.4669	0.4516	0.4365	0.4218	0.4073	0.3930	0.3790	0.3652	0.3515	0.3381	0.3250	0.3120	0.2992	0.2866	0.2742	0.2620	0.2499	0.2381	0.2264
3.56	0.4819	0.4663	0.4510	0.4359	0.4212	0.4067	0.3924	0.3784	0.3645	0.3509	0.3375	0.3243	0.3114	0.2986	0.2860	0.2736	0.2614	0.2494	0.2375	0.2258
3.57	0.4813	0.4657	0.4503	0.4353	0.4205	0.4060	0.3918	0.3777	0.3639	0.3503	0.3369	0.3237	0.3108	0.2980	0.2854	0.2730	0.2608	0.2488	0.2369	0.2253
3.58	0.4807	0.4651	0.4497	0.4347	0.4199	0.4054	0.3912	0.3771	0.3633	0.3497	0.3363	0.3231	0.3102	0.2974	0.2848	0.2724	0.2602	0.2482	0.2364	0.2247
3.59	0.4801	0.4644	0.4491	0.4341	0.4193	0.4048	0.3905	0.3765	0.3627	0.3491	0.3357	0.3225	0.3096	0.2968	0.2842	0.2719	0.2597	0.2477	0.2358	0.2241
3.60	0.4795	0.4638	0.4485	0.4334	0.4187	0.4042	0.3899	0.3759	0.3621	0.3485	0.3351	0.3219	0.3090	0.2962	0.2837	0.2713	0.2591	0.2471	0.2353	0.2236
3.61	0.4789	0.4632	0.4479	0.4328	0.4181	0.4036	0.3893	0.3753	0.3615	0.3479	0.3345	0.3213	0.3084	0.2956	0.2831	0.2707	0.2585	0.2465	0.2347	0.2230
3.62	0.4783	0.4626	0.4473	0.4322	0.4174	0.4029	0.3887	0.3747	0.3609	0.3473	0.3339	0.3207	0.3078	0.2950	0.2825	0.2701	0.2580	0.2460	0.2341	0.2225
3.63	0.4777	0.4620	0.4466	0.4316	0.4168	0.4023	0.3881	0.3741	0.3603	0.3467	0.3333	0.3201	0.3072	0.2944	0.2819	0.2696	0.2574	0.2454	0.2336	0.2220
3.64	0.4771	0.4614	0.4460	0.4310	0.4162	0.4017	0.3875	0.3735	0.3596	0.3461	0.3327	0.3195	0.3066	0.2939	0.2813	0.2690	0.2568	0.2448	0.2330	0.2214
3.65	0.4765	0.4608	0.4454	0.4304	0.4156	0.4011	0.3869	0.3728	0.3590	0.3455	0.3321	0.3189	0.3060	0.2933	0.2807	0.2684	0.2563	0.2443	0.2325	0.2209
3.66	0.4759	0.4602	0.4448	0.4298	0.4150	0.4005	0.3863	0.3722	0.3584	0.3449	0.3315	0.3183	0.3054	0.2927	0.2802	0.2678	0.2557	0.2437	0.2320	0.2203
3.67	0.4753	0.4596	0.4442	0.4292	0.4144	0.3999	0.3857	0.3716	0.3578	0.3443	0.3309	0.3178	0.3048	0.2921	0.2796	0.2673	0.2551	0.2432	0.2314	0.2198
3.68	0.4747	0.4590	0.4436	0.4286	0.4138	0.3993	0.3851	0.3710	0.3573	0.3437	0.3303	0.3172	0.3043	0.2915	0.2790	0.2667	0.2546	0.2426	0.2309	0.2193
3.69	0.4741	0.4584	0.4430	0.4280	0.4132	0.3987	0.3845	0.3705	0.3567	0.3431	0.3297	0.3166	0.3037	0.2910	0.2785	0.2662	0.2540	0.2421	0.2303	0.2187
3.70	0.4735	0.4578	0.4424	0.4274	0.4126	0.3981	0.3839	0.3699	0.3561	0.3425	0.3291	0.3160	0.3031	0.2904	0.2779	0.2656	0.2535	0.2415	0.2298	0.2182
3.71	0.4729	0.4572	0.4418	0.4268	0.4120	0.3975	0.3833	0.3693	0.3555	0.3419	0.3286	0.3154	0.3025	0.2898	0.2773	0.2650	0.2529	0.2410	0.2293	0.2177
3.72	0.4723	0.4566	0.4412	0.4262	0.4114	0.3969	0.3827	0.3687	0.3549	0.3413	0.3280	0.3149	0.3020	0.2893	0.2768	0.2645	0.2524	0.2405	0.2287	0.2172
3.73	0.4717	0.4560	0.4406	0.4256	0.4108	0.3963	0.3821	0.3681	0.3543	0.3407	0.3274	0.3143	0.3014	0.2887	0.2762	0.2639	0.2518	0.2399	0.2282	0.2166
3.74	0.4711	0.4554	0.4401	0.4250	0.4102	0.3957	0.3815	0.3675	0.3537	0.3402	0.3268	0.3137	0.3008	0.2881	0.2757	0.2634	0.2513	0.2394	0.2277	0.2161
3.75	0.4705	0.4548	0.4395	0.4244	0.4096	0.3952	0.3809	0.3669	0.3531	0.3396	0.3262	0.3131	0.3003	0.2876	0.2751	0.2628	0.2508	0.2389	0.2271	0.2156
3.76	0.4700	0.4543	0.4389	0.4238	0.4091	0.3946	0.3803	0.3663	0.3526	0.3390	0.3257	0.3126	0.2997	0.2870	0.2746	0.2623	0.2502	0.2383	0.2266	0.2151
3.77	0.4694	0.4537	0.4383	0.4232	0.4085	0.3940	0.3797	0.3658	0.3520	0.3384	0.3251	0.3120	0.2991	0.2865	0.2740	0.2618	0.2497	0.2378	0.2261	0.2146
3.78	0.4688	0.4531	0.4377	0.4227	0.4079	0.3934	0.3792	0.3652	0.3514	0.3379	0.3245	0.3114	0.2986	0.2859	0.2735	0.2612	0.2492	0.2373	0.2256	0.2141
3.79	0.4682	0.4525	0.4371	0.4221	0.4073	0.3928	0.3786	0.3646	0.3508	0.3373	0.3240	0.3109	0.2980	0.2854	0.2729	0.2607	0.2486	0.2368	0.2251	0.2136
3.80	0.4677	0.4519	0.4366	0.4215	0.4067	0.3922	0.3780	0.3640	0.3503	0.3367	0.3234	0.3103	0.2975	0.2848	0.2724	0.2601	0.2481	0.2362	0.2246	0.2131
3.81	0.4671	0.4514	0.4360	0.4209	0.4061	0.3917	0.3774	0.3634	0.3497	0.3361	0.3228	0.3098	0.2969	0.2843	0.2718	0.2596	0.2476	0.2357	0.2240	0.2126
3.82	0.4665	0.4508	0.4354	0.4203	0.4056	0.3911	0.3769	0.3629	0.3491	0.3356	0.3223	0.3092	0.2964	0.2837	0.2713	0.2591	0.2470	0.2352	0.2235	0.2121
3.83	0.4659	0.4502	0.4348	0.4198	0.4050	0.3905	0.3763	0.3623	0.3486	0.3350	0.3217	0.3087	0.2958	0.2832	0.2708	0.2585	0.2465	0.2347	0.2230	0.2116
3.84	0.4654	0.4496	0.4343	0.4192	0.4044	0.3899	0.3757	0.3617	0.3480	0.3345	0.3212	0.3081	0.2953	0.2826	0.2702	0.2580	0.2460	0.2342	0.2225	0.2111
3.85	0.4648	0.4491	0.4337	0.4186	0.4039	0.3894	0.3752	0.3612	0.3474	0.3339	0.3206	0.3076	0.2947	0.2821	0.2697	0.2575	0.2455	0.2337	0.2220	0.2106
3.86	0.4642	0.4485	0.4331	0.4180	0.4033	0.3888	0.3746	0.3606	0.3469	0.3333	0.3201	0.3070	0.2942	0.2816	0.2692	0.2570	0.2450	0.2331	0.2215	0.2101
3.87	0.4637	0.4479	0.4325	0.4175	0.4027	0.3882	0.3740	0.3601	0.3463	0.3328	0.3195	0.3065	0.2936	0.2810	0.2686	0.2564	0.2444	0.2326	0.2210	0.2096
3.88	0.4631	0.4474	0.4320	0.4169	0.4022	0.3877	0.3735	0.3595	0.3458	0.3322	0.3190	0.3059	0.2931	0.2805	0.2681	0.2559	0.2439	0.2321	0.2205	0.2091
3.89	0.4625	0.4468	0.4314	0.4163	0.4016	0.3871	0.3729	0.3589	0.3452	0.3317	0.3184	0.3054	0.2926	0.2800	0.2676	0.2554	0.2434	0.2316	0.2200	0.2086
3.90	0.4620	0.4462	0.4308	0.4158	0.4010	0.3865	0.3723	0.3584	0.3446	0.3311	0.3179	0.3048	0.2920	0.2794	0.2671	0.2549	0.2429	0.2311	0.2195	0.2081
3.91	0.4614	0.4457	0.4303	0.4152	0.4005	0.3860	0.3718	0.3578	0.3441	0.3306	0.3173	0.3043	0.2915	0.2789	0.2665	0.2544	0.2424	0.2306	0.2190	0.2076
3.92	0.4609	0.4451	0.4297	0.4147	0.3999	0.3854	0.3712	0.3573	0.3435	0.3300	0.3168	0.3038	0.2910	0.2784	0.2660	0.2539	0.2419	0.2301	0.2186	0.2072
3.93	0.4603	0.4446	0.4292	0.4141	0.3993	0.3849	0.3707	0.3567	0.3430	0.3295	0.3162	0.3032	0.2904	0.2779	0.2655	0.2534	0.2414	0.2296	0.2181	0.2067
3.94	0.4597	0.4440	0.4286	0.4135	0.3988	0.3843	0.3701	0.3562	0.3425	0.3290	0.3157	0.3027	0.2899	0.2773	0.2650	0.2528	0.2409	0.2291	0.2176	0.2062
3.95	0.4592	0.4434	0.4281	0.4130	0.3982	0.3838	0.3696	0.3556	0.3419	0.3284	0.3152	0.3022	0.2894	0.2768	0.2645	0.2523	0.2404	0.2287	0.2171	0.2057
3.96	0.4586	0.4429	0.4275	0.4124	0.3977	0.3832	0.3690	0.3551	0.3414	0.3279	0.3146	0.3016	0.2889	0.2763	0.2640	0.2518	0.2399	0.2282	0.2166	0.2053
3.97	0.4581	0.4423	0.4269	0.4119	0.3971	0.3827	0.3685	0.3545	0.3408	0.3273	0.3141	0.3011	0.2883	0.2758	0.2635	0.2513	0.2394	0.2277	0.2161	0.2048
3.98	0.4575	0.4418	0.4264	0.4113	0.3966	0.3821	0.3679	0.3540	0.3403	0.3268	0.3136	0.3006	0.2878	0.2753	0.2630	0.2508	0.2389	0.2272	0.2157	0.2043
3.99	0.4570	0.4412	0.4258	0.4108	0.3960	0.3816	0.3674	0.3535	0.3398	0.3263	0.3130	0.3001	0.2873	0.2748	0.2624	0.2503	0.2384	0.2267	0.2152	0.2039
4.00	0.4564	0.4407	0.4253	0.4102	0.3955	0.3810	0.3668	0.3529	0.3392	0.3257	0.3125	0.2995	0.2868	0.2743	0.2619	0.2498	0.2379	0.2262	0.2147	0.2034

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.4559	0.4401	0.4248	0.4097	0.3949	0.3805	0.3663	0.3524	0.3387	0.3252	0.3120	0.2990	0.2863	0.2737	0.2614	0.2493	0.2374	0.2258	0.2142	0.2029
4.02	0.4554	0.4396	0.4242	0.4092	0.3944	0.3800	0.3658	0.3518	0.3382	0.3247	0.3115	0.2985	0.2858	0.2732	0.2609	0.2489	0.2370	0.2253	0.2138	0.2025
4.03	0.4548	0.4391	0.4237	0.4086	0.3939	0.3794	0.3652	0.3513	0.3376	0.3242	0.3110	0.2980	0.2852	0.2727	0.2604	0.2484	0.2365	0.2248	0.2133	0.2020
4.04	0.4543	0.4385	0.4231	0.4081	0.3933	0.3789	0.3647	0.3508	0.3371	0.3236	0.3104	0.2975	0.2847	0.2722	0.2599	0.2479	0.2360	0.2243	0.2128	0.2016
4.05	0.4537	0.4380	0.4226	0.4075	0.3928	0.3783	0.3642	0.3502	0.3366	0.3231	0.3099	0.2970	0.2842	0.2717	0.2595	0.2474	0.2355	0.2239	0.2124	0.2011
4.06	0.4532	0.4374	0.4220	0.4070	0.3923	0.3778	0.3636	0.3497	0.3360	0.3226	0.3094	0.2964	0.2837	0.2712	0.2590	0.2469	0.2350	0.2234	0.2119	0.2006
4.07	0.4527	0.4369	0.4215	0.4065	0.3917	0.3773	0.3631	0.3492	0.3355	0.3221	0.3089	0.2959	0.2832	0.2707	0.2585	0.2464	0.2346	0.2229	0.2115	0.2002
4.08	0.4521	0.4364	0.4210	0.4059	0.3912	0.3767	0.3626	0.3487	0.3350	0.3216	0.3084	0.2954	0.2827	0.2702	0.2580	0.2459	0.2341	0.2224	0.2110	0.1997
4.09	0.4516	0.4358	0.4204	0.4054	0.3907	0.3762	0.3620	0.3481	0.3345	0.3210	0.3079	0.2949	0.2822	0.2697	0.2575	0.2455	0.2336	0.2220	0.2105	0.1993
4.10	0.4511	0.4353	0.4199	0.4049	0.3901	0.3757	0.3615	0.3476	0.3340	0.3205	0.3074	0.2944	0.2817	0.2693	0.2570	0.2450	0.2331	0.2215	0.2101	0.1988
4.11	0.4505	0.4348	0.4194	0.4043	0.3896	0.3752	0.3610	0.3471	0.3334	0.3200	0.3068	0.2939	0.2812	0.2688	0.2565	0.2445	0.2327	0.2211	0.2096	0.1984
4.12	0.4500	0.4342	0.4189	0.4038	0.3891	0.3746	0.3605	0.3466	0.3329	0.3195	0.3063	0.2934	0.2807	0.2683	0.2560	0.2440	0.2322	0.2206	0.2092	0.1980
4.13	0.4495	0.4337	0.4183	0.4033	0.3885	0.3741	0.3600	0.3461	0.3324	0.3190	0.3058	0.2929	0.2802	0.2678	0.2556	0.2436	0.2317	0.2201	0.2087	0.1975
4.14	0.4489	0.4332	0.4178	0.4027	0.3880	0.3736	0.3594	0.3456	0.3319	0.3185	0.3053	0.2924	0.2797	0.2673	0.2551	0.2431	0.2313	0.2197	0.2083	0.1971
4.15	0.4484	0.4327	0.4173	0.4022	0.3875	0.3731	0.3589	0.3450	0.3314	0.3180	0.3048	0.2919	0.2793	0.2668	0.2546	0.2426	0.2308	0.2192	0.2078	0.1966
4.16	0.4479	0.4321	0.4167	0.4017	0.3870	0.3726	0.3584	0.3445	0.3309	0.3175	0.3043	0.2914	0.2788	0.2663	0.2541	0.2421	0.2304	0.2188	0.2074	0.1962
4.17	0.4474	0.4316	0.4162	0.4012	0.3865	0.3720	0.3579	0.3440	0.3304	0.3170	0.3038	0.2909	0.2783	0.2659	0.2537	0.2417	0.2299	0.2183	0.2070	0.1958
4.18	0.4469	0.4311	0.4157	0.4007	0.3859	0.3715	0.3574	0.3435	0.3299	0.3165	0.3033	0.2905	0.2778	0.2654	0.2532	0.2412	0.2294	0.2179	0.2065	0.1953
4.19	0.4463	0.4306	0.4152	0.4001	0.3854	0.3710	0.3569	0.3430	0.3294	0.3160	0.3028	0.2900	0.2773	0.2649	0.2527	0.2407	0.2290	0.2174	0.2061	0.1949
4.20	0.4458	0.4301	0.4147	0.3996	0.3849	0.3705	0.3564	0.3425	0.3289	0.3155	0.3024	0.2895	0.2768	0.2644	0.2523	0.2403	0.2285	0.2170	0.2056	0.1945
4.21	0.4453	0.4295	0.4142	0.3991	0.3844	0.3700	0.3559	0.3420	0.3284	0.3150	0.3019	0.2890	0.2764	0.2640	0.2518	0.2398	0.2281	0.2165	0.2052	0.1941
4.22	0.4448	0.4290	0.4136	0.3986	0.3839	0.3695	0.3553	0.3415	0.3279	0.3145	0.3014	0.2885	0.2759	0.2635	0.2513	0.2394	0.2276	0.2161	0.2048	0.1936
4.23	0.4443	0.4285	0.4131	0.3981	0.3834	0.3690	0.3548	0.3410	0.3274	0.3140	0.3009	0.2880	0.2754	0.2630	0.2509	0.2389	0.2272	0.2157	0.2043	0.1932
4.24	0.4438	0.4280	0.4126	0.3976	0.3829	0.3685	0.3543	0.3405	0.3269	0.3135	0.3004	0.2875	0.2749	0.2626	0.2504	0.2385	0.2267	0.2152	0.2039	0.1928
4.25	0.4433	0.4275	0.4121	0.3971	0.3824	0.3680	0.3538	0.3400	0.3264	0.3130	0.2999	0.2871	0.2745	0.2621	0.2499	0.2380	0.2263	0.2148	0.2035	0.1924
4.26	0.4427	0.4270	0.4116	0.3966	0.3819	0.3675	0.3533	0.3395	0.3259	0.3125	0.2994	0.2866	0.2740	0.2616	0.2495	0.2376	0.2258	0.2143	0.2030	0.1919
4.27	0.4422	0.4265	0.4111	0.3961	0.3813	0.3669	0.3528	0.3390	0.3254	0.3121	0.2990	0.2861	0.2735	0.2612	0.2490	0.2371	0.2254	0.2139	0.2026	0.1915
4.28	0.4417	0.4260	0.4106	0.3955	0.3808	0.3664	0.3523	0.3385	0.3249	0.3116	0.2985	0.2856	0.2730	0.2607	0.2486	0.2367	0.2250	0.2135	0.2022	0.1911
4.29	0.4412	0.4255	0.4101	0.3950	0.3803	0.3660	0.3518	0.3380	0.3244	0.3111	0.2980	0.2852	0.2726	0.2602	0.2481	0.2362	0.2245	0.2130	0.2018	0.1907
4.30	0.4407	0.4250	0.4096	0.3945	0.3798	0.3655	0.3514	0.3375	0.3239	0.3106	0.2975	0.2847	0.2721	0.2598	0.2477	0.2358	0.2241	0.2126	0.2014	0.1903
4.31	0.4402	0.4244	0.4091	0.3940	0.3793	0.3650	0.3509	0.3370	0.3235	0.3101	0.2970	0.2842	0.2717	0.2593	0.2472	0.2353	0.2237	0.2122	0.2009	0.1899
4.32	0.4397	0.4239	0.4086	0.3935	0.3788	0.3645	0.3504	0.3365	0.3230	0.3096	0.2966	0.2838	0.2712	0.2589	0.2468	0.2349	0.2232	0.2118	0.2005	0.1895
4.33	0.4392	0.4234	0.4081	0.3930	0.3784	0.3640	0.3499	0.3361	0.3225	0.3092	0.2961	0.2833	0.2707	0.2584	0.2463	0.2344	0.2228	0.2113	0.2001	0.1891
4.34	0.4387	0.4229	0.4076	0.3925	0.3779	0.3635	0.3494	0.3356	0.3220	0.3087	0.2956	0.2828	0.2703	0.2580	0.2459	0.2340	0.2224	0.2109	0.1997	0.1887
4.35	0.4382	0.4224	0.4071	0.3920	0.3774	0.3630	0.3489	0.3351	0.3215	0.3082	0.2952	0.2824	0.2698	0.2575	0.2454	0.2336	0.2219	0.2105	0.1993	0.1882
4.36	0.4377	0.4220	0.4066	0.3916	0.3769	0.3625	0.3484	0.3346	0.3211	0.3077	0.2947	0.2819	0.2694	0.2571	0.2450	0.2331	0.2215	0.2101	0.1989	0.1878
4.37	0.4372	0.4215	0.4061	0.3911	0.3764	0.3620	0.3479	0.3341	0.3206	0.3073	0.2942	0.2814	0.2689	0.2566	0.2445	0.2327	0.2211	0.2097	0.1985	0.1874
4.38	0.4367	0.4210	0.4056	0.3906	0.3759	0.3615	0.3475	0.3337	0.3201	0.3068	0.2938	0.2810	0.2685	0.2562	0.2441	0.2323	0.2207	0.2092	0.1980	0.1870
4.39	0.4362	0.4205	0.4051	0.3901	0.3754	0.3610	0.3470	0.3332	0.3196	0.3063	0.2933	0.2805	0.2680	0.2557	0.2437	0.2318	0.2202	0.2088	0.1976	0.1866
4.40	0.4357	0.4200	0.4046	0.3896	0.3749	0.3606	0.3465	0.3327	0.3192	0.3059	0.2928	0.2801	0.2676	0.2553	0.2432	0.2314	0.2198	0.2084	0.1972	0.1863
4.41	0.4352	0.4195	0.4041	0.3891	0.3744	0.3601	0.3460	0.3322	0.3187	0.3054	0.2924	0.2796	0.2671	0.2548	0.2428	0.2310	0.2194	0.2080	0.1968	0.1859
4.42	0.4348	0.4190	0.4036	0.3886	0.3739	0.3596	0.3455	0.3318	0.3182	0.3049	0.2919	0.2792	0.2667	0.2544	0.2424	0.2306	0.2190	0.2076	0.1964	0.1855
4.43	0.4343	0.4185	0.4031	0.3881	0.3735	0.3591	0.3451	0.3313	0.3178	0.3045	0.2915	0.2787	0.2662	0.2540	0.2419	0.2301	0.2186	0.2072	0.1960	0.1851
4.44	0.4338	0.4180	0.4027	0.3877	0.3730	0.3586	0.3446	0.3308	0.3173	0.3040	0.2910	0.2783	0.2658	0.2535	0.2415	0.2297	0.2181	0.2068	0.1956	0.1847
4.45	0.4333	0.4175	0.4022	0.3872	0.3725	0.3582	0.3441	0.3303	0.3168	0.3036	0.2906	0.2778	0.2653	0.2531	0.2411	0.2293	0.2177	0.2064	0.1952	0.1843
4.46	0.4328	0.4171	0.4017	0.3867	0.3720	0.3577	0.3436	0.3299	0.3164	0.3031	0.2901	0.2774	0.2649	0.2526	0.2406	0.2289	0.2173	0.2060	0.1948	0.1839
4.47	0.4323	0.4166	0.4012	0.3862	0.3716	0.3572	0.3432	0.3294	0.3159	0.3026	0.2897	0.2769	0.2644	0.2522	0.2402	0.2284	0.2169	0.2056	0.1944	0.1835
4.48	0.4318	0.4161	0.4007	0.3857	0.3711	0.3567	0.3427	0.3289	0.3154	0.3022	0.2892	0.2765	0.2640	0.2518	0.2398	0.2280	0.2165	0.2052	0.1940	0.1831
4.49	0.4314	0.4156	0.4002	0.3853	0.3706	0.3563	0.3422	0.3285	0.3150	0.3017	0.2888	0.2760	0.2636	0.2514	0.2394	0.2276	0.2161	0.2048	0.1936	0.1827
4.50	0.4309	0.4151	0.3998	0.3848	0.3701	0.3558	0.3418	0.3280	0.3145	0.3013	0.2883	0.2756	0.2631	0.2509	0.2390	0.2272	0.2157	0.2044	0.1933	0.1824
4.51	0.4304	0.4147	0.3993	0.3843	0.3697	0.3553	0.3413	0.3276	0.3141	0.3008	0.2879	0.2752	0.2627	0.2505	0.2385	0.2268	0.2153	0.2040	0.1929	0.1820
4.52	0.4299	0.4142	0.3988	0.3838	0.3692	0.3549	0.3408	0.3271	0.3136	0.3004	0.2874	0.2747	0.2623	0.2501	0.2381	0.2264	0.2149	0.2036	0.1925	0.1816
4.53	0.4295	0.4137	0.3983	0.3834	0.3687	0.3544	0.3404	0.3266	0.3132	0.2999	0.2870	0.2743	0.2618	0.2496	0.2377	0.2260	0.2145	0.2032	0.1921	0.1812
4.54	0.4290	0.4132	0.3979	0.3829	0.3683	0.3539	0.3399	0.3262	0.3127	0.2995	0.2865	0.2738	0.2614	0.2492	0.2373	0.2256	0.2141	0.2028	0.1917	0.1808
4.55	0.4285	0.4128	0.3974	0.3824	0.3678	0.3535	0.3395	0.3257	0.3123	0.2990	0.2861	0.2734	0.2610	0.2488	0.2369	0.2252	0.2137	0.2024	0.1913	0.1805
4.56	0.4280	0.4123	0.3969	0.3820	0.3673	0.3530	0.3390	0.3253	0.3118	0.2986	0.2857	0.2730	0.2606	0.2484	0.2365	0.2247	0.2133	0.2020	0.1909	0.1801
4.57	0.4276	0.4118	0.3965	0.3815	0.3669	0.3525	0.3385	0.3248	0.3114	0.2982	0.2852	0.2725	0.2601	0.2480	0.2360	0.2243	0.2129	0.2016	0.1906	0.1797
4.58	0.4271	0.4113	0.3960	0.3810	0.3664	0.3521	0.3381	0.3244	0.3109	0.2977	0.2848	0.2721	0.2597	0.2475	0.2356	0.2239	0.2125	0.2012	0.1902	0.1794
4.59	0.4266	0.4109	0.3955	0.3806	0.3659	0.3516	0.3376	0.3239	0.3105	0.2973	0.2843	0.2717	0.2593	0.2471	0.2352	0.2235	0.2121	0.2008	0.1898	0.1790
4.60	0.4262	0.4104	0.3951	0.3801	0.3655	0.3512	0.3372	0.3235	0.3100	0.2968	0.2839	0.2713	0.2589	0.2467	0.2348	0.2231	0.2117	0.2004	0.1894	0.1786
4.61	0.4257	0.4099	0.3946	0.3796	0.3650	0.3507	0.3367	0.3230	0.3096	0.2964	0.2835	0.2708	0.2584	0.2463	0.2344	0.2227	0.2113	0.2001	0.1891	0.1783
4.62	0.4252	0.4095	0.3941	0.3792	0.3646	0.3503	0.3363	0.3226	0.3091	0.2960	0.2830	0.2704	0.2580	0.2459	0.2340	0.2223	0.2109	0.1997	0.1887	0.1779
4.63	0.4248	0.4090	0.3937	0.3787	0.3641	0.3498	0.3358	0.3221	0.3087	0.2955	0.2826	0.2700	0.2576	0.2455	0.2336	0.2219	0.2105	0.1993	0.1883	0.1775
4.64	0.4243	0.4086	0.3932	0.3783	0.3636	0.3494	0.3354	0.3217	0.3083	0.2951	0.2822	0.2696	0.2572	0.2451	0.2332	0.2215	0.2101	0.1989	0.1879	0.1772
4.65	0.4238	0.4081	0.3928	0.3778	0.3632	0.3489	0.3349	0.3212	0.3078	0.2947	0.2818	0.2691	0.2568	0.2447	0.2328	0.2212	0.2097	0.1985	0.1876	0.1768
4.66	0.4234	0.4076	0.3923	0.3773	0.3627	0.3485	0.3345	0.3208	0.3074	0.2942	0.2813	0.2687	0.2564	0.2443	0.2324	0.2208	0.2094	0.1982	0.1872	0.1764
4.67	0.4229	0.4072	0.3918	0.3769	0.3623	0.3480	0.3340	0.3204	0.3070	0.2938	0.2809	0.2683	0.2560	0.2439	0.2320	0.2204	0.2090	0.1978	0.1868	0.1761
4.68	0.4225	0.4067	0.3914	0.3764	0.3618	0.3476	0.3336	0.3199	0.3065	0.2934	0.2805	0.2679	0.2555	0.2435	0.2316	0.2200	0.2086	0.1974	0.1865	0.1757
4.69	0.4220	0.4063	0.3909	0.3760	0.3614	0.3471	0.3332	0.3195	0.3061	0.2929	0.2801	0.2675	0.2551	0.2430	0.2312	0.2196	0.2082	0.1970	0.1861	0.1754
4.70	0.4215	0.4058	0.3905	0.3755	0.3609	0.3467	0.3327	0.3191	0.3057	0.2925	0.2797	0.2671	0.2547	0.2426	0.2308	0.2192	0.2078	0.1967	0.1857	0.1750
4.71	0.4211	0.4053	0.3900	0.3751	0.3605	0.3462	0.3323	0.3186	0.3052	0.2921	0.2792	0.2666	0.2543	0.2422	0.2304	0.2188	0.2075	0.1963	0.1854	0.1747
4.72	0.4206	0.4049	0.3896	0.3746	0.3600	0.3458	0.3318	0.3182	0.3048	0.2917	0.2788	0.2662	0.2539	0.2418	0.2300	0.2184	0.2071	0.1959	0.1850	0.1743
4.73	0.4202	0.4044	0.3891	0.3742	0.3596	0.3454	0.3314	0.3178	0.3044	0.2912	0.2784	0.2658	0.2535	0.2414	0.2296	0.2181	0.2067	0.1956	0.1847	0.1740
4.74	0.4197	0.4040	0.3887	0.3737	0.3592	0.3449	0.3310	0.3173	0.3039	0.2908	0.2780	0.2654	0.2531	0.2411	0.2292	0.2177	0.2063	0.1952	0.1843	0.1736
4.75	0.4193	0.4035	0.3882	0.3733	0.3587	0.3445	0.3305	0.3169	0.3035	0.2904	0.2776	0.2650	0.2527	0.2407	0.2289	0.2173	0.2060	0.1948	0.1839	0.1733
4.76	0.4188	0.4031	0.3878	0.3728	0.3583	0.3440	0.3301	0.3165	0.3031	0.2900	0.2772	0.2646	0.2523	0.2403	0.2285	0.2169	0.2056	0.1945	0.1836	0.1729
4.77	0.4184	0.4026	0.3873	0.3724	0.3578	0.3436	0.3297	0.3160	0.3027	0.2896	0.2767	0.2642	0.2519	0.2399	0.2281	0.2165	0.2052	0.1941	0.1832	0.1726
4.78	0.4179	0.4022	0.3869	0.3720	0.3574	0.3432	0.3292	0.3156	0.3023	0.2892	0.2763	0.2638	0.2515	0.2395	0.2277	0.2162	0.2048	0.1937	0.1829	0.1722
4.79	0.4175	0.4018	0.3864	0.3715	0.3570	0.3427	0.3288	0.3152	0.3018	0.2887	0.2759	0.2634	0.2511	0.2391	0.2273	0.2158	0.2045	0.1934	0.1825	0.1719
4.80	0.4170	0.4013	0.3860	0.3711	0.3565	0.3423	0.3284	0.3148	0.3014	0.2883	0.2755	0.2630	0.2507	0.2387	0.2269	0.2154	0.2041	0.1930	0.1822	0.1715
4.81	0.4166	0.4009	0.3856	0.3706	0.3561	0.3419	0.3280	0.3143	0.3010	0.2879	0.2751	0.2626	0.2503	0.2383	0.2266	0.2150	0.2037	0.1927	0.1818	0.1712
4.82	0.4161	0.4004	0.3851	0.3702	0.3557	0.3414	0.3275	0.3139	0.3006	0.2875	0.2747	0.2622	0.2499	0.2379	0.2262	0.2147	0.2034	0.1923	0.1815	0.1708
4.83	0.4157	0.4000	0.3847	0.3698	0.3552	0.3410	0.3271	0.3135	0.3002	0.2871	0.2743	0.2618	0.2495	0.2375	0.2258	0.2143	0.2030	0.1920	0.1811	0.1705
4.84	0.4153	0.3995	0.3842	0.3693	0.3548	0.3406	0.3267	0.3131	0.2998	0.2867	0.2739	0.2614	0.2491	0.2372	0.2254	0.2139	0.2026	0.1916	0.1808	0.1702
4.85	0.4148	0.3991	0.3838	0.3689	0.3544	0.3402	0.3263	0.3127	0.2993	0.2863	0.2735	0.2610	0.2488	0.2368	0.2250	0.2136	0.2023	0.1913	0.1804	0.1698
4.86	0.4144	0.3987	0.3834	0.3685	0.3539	0.3397	0.3258	0.3122	0.2989	0.2859	0.2731	0.2606	0.2484	0.2364	0.2247	0.2132	0.2019	0.1909	0.1801	0.1695
4.87	0.4139	0.3982	0.3829	0.3680	0.3535	0.3393	0.3254	0.3118	0.2985	0.2855	0.2727	0.2602	0.2480	0.2360	0.2243	0.2128	0.2016	0.1905	0.1797	0.1692
4.88	0.4135	0.3978	0.3825	0.3676	0.3531	0.3389	0.3250	0.3114	0.2981	0.2851	0.2723	0.2598	0.2476	0.2356	0.2239	0.2125	0.2012	0.1902	0.1794	0.1688
4.89	0.4131	0.3974	0.3821	0.3672	0.3527	0.3385	0.3246	0.3110	0.2977	0.2847	0.2719	0.2594	0.2472	0.2353	0.2236	0.2121	0.2009	0.1899	0.1791	0.1685
4.90	0.4126	0.3969	0.3816	0.3668	0.3522	0.3380	0.3242	0.3106	0.2973	0.2843	0.2715	0.2590	0.2468	0.2349	0.2232	0.2117	0.2005	0.1895	0.1787	0.1682
4.91	0.4122	0.3965	0.3812	0.3663	0.3518	0.3376	0.3238	0.3102	0.2969	0.2839	0.2711	0.2586	0.2464	0.2345	0.2228	0.2114	0.2001	0.1892	0.1784	0.1678
4.92	0.4118	0.3961	0.3808	0.3659	0.3514	0.3372	0.3233	0.3098	0.2965	0.2835	0.2707	0.2583	0.2461	0.2341	0.2224	0.2110	0.1998	0.1888	0.1781	0.1675
4.93	0.4113	0.3956	0.3804	0.3655	0.3510	0.3368	0.3229	0.3094	0.2961	0.2831	0.2703	0.2579	0.2457	0.2338	0.2221	0.2106	0.1994	0.1885	0.1777	0.1672
4.94	0.4109	0.3952	0.3799	0.3651	0.3505	0.3364	0.3225	0.3090	0.2957	0.2827	0.2699	0.2575	0.2453	0.2334	0.2217	0.2103	0.1991	0.1881	0.1774	0.1669
4.95	0.4105	0.3948	0.3795	0.3646	0.3501	0.3360	0.3221	0.3086	0.2953	0.2823	0.2695	0.2571	0.2449	0.2330	0.2214	0.2099	0.1987	0.1878	0.1770	0.1665
4.96	0.4100	0.3943	0.3791	0.3642	0.3497	0.3355	0.3217	0.3081	0.2949	0.2819	0.2692	0.2567	0.2446	0.2326	0.2210	0.2096	0.1984	0.1874	0.1767	0.1662
4.97	0.4096	0.3939	0.3787	0.3638	0.3493	0.3351	0.3213	0.3077	0.2945	0.2815	0.2688	0.2563	0.2442	0.2323	0.2206	0.2092	0.1980	0.1871	0.1764	0.1659
4.98	0.4092	0.3935	0.3782	0.3634	0.3489	0.3347	0.3209	0.3073	0.2941	0.2811	0.2684	0.2560	0.2438	0.2319	0.2203	0.2089	0.1977	0.1868	0.1761	0.1656
4.99	0.4088	0.3931	0.3778	0.3629	0.3485	0.3343	0.3205	0.3069	0.2937	0.2807	0.2680	0.2556	0.2434	0.2315	0.2199	0.2085	0.1974	0.1864	0.1757	0.1652
5.00	0.4083	0.3926	0.3774	0.3625	0.3480	0.3339	0.3201	0.3065	0.2933	0.2803	0.2676	0.2552	0.2431	0.2312	0.2196	0.2082	0.1970	0.1861	0.1754	0.1649

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.4079	0.3922	0.3770	0.3621	0.3476	0.3335	0.3197	0.3061	0.2929	0.2799	0.2672	0.2548	0.2427	0.2308	0.2192	0.2078	0.1967	0.1858	0.1751	0.1646
5.02	0.4075	0.3918	0.3766	0.3617	0.3472	0.3331	0.3193	0.3057	0.2925	0.2795	0.2668	0.2544	0.2423	0.2305	0.2188	0.2075	0.1963	0.1854	0.1747	0.1643
5.03	0.4071	0.3914	0.3761	0.3613	0.3468	0.3327	0.3189	0.3053	0.2921	0.2791	0.2665	0.2541	0.2420	0.2301	0.2185	0.2071	0.1960	0.1851	0.1744	0.1640
5.04	0.4066	0.3910	0.3757	0.3609	0.3464	0.3323	0.3185	0.3049	0.2917	0.2788	0.2661	0.2537	0.2416	0.2297	0.2181	0.2068	0.1957	0.1848	0.1741	0.1637
5.05	0.4062	0.3905	0.3753	0.3605	0.3460	0.3319	0.3181	0.3046	0.2913	0.2784	0.2657	0.2533	0.2412	0.2294	0.2178	0.2064	0.1953	0.1844	0.1738	0.1633
5.06	0.4058	0.3901	0.3749	0.3600	0.3456	0.3315	0.3177	0.3042	0.2909	0.2780	0.2653	0.2530	0.2409	0.2290	0.2174	0.2061	0.1950	0.1841	0.1735	0.1630
5.07	0.4054	0.3897	0.3745	0.3596	0.3452	0.3311	0.3173	0.3038	0.2906	0.2776	0.2650	0.2526	0.2405	0.2287	0.2171	0.2057	0.1946	0.1838	0.1731	0.1627
5.08	0.4050	0.3893	0.3741	0.3592	0.3448	0.3306	0.3169	0.3034	0.2902	0.2772	0.2646	0.2522	0.2401	0.2283	0.2167	0.2054	0.1943	0.1834	0.1728	0.1624
5.09	0.4045	0.3889	0.3736	0.3588	0.3444	0.3302	0.3165	0.3030	0.2898	0.2768	0.2642	0.2518	0.2398	0.2279	0.2164	0.2051	0.1940	0.1831	0.1725	0.1621
5.10	0.4041	0.3885	0.3732	0.3584	0.3440	0.3298	0.3161	0.3026	0.2894	0.2765	0.2638	0.2515	0.2394	0.2276	0.2160	0.2047	0.1936	0.1828	0.1722	0.1618
5.11	0.4037	0.3881	0.3728	0.3580	0.3436	0.3295	0.3157	0.3022	0.2890	0.2761	0.2635	0.2511	0.2390	0.2272	0.2157	0.2044	0.1933	0.1825	0.1719	0.1615
5.12	0.4033	0.3876	0.3724	0.3576	0.3432	0.3291	0.3153	0.3018	0.2886	0.2757	0.2631	0.2507	0.2387	0.2269	0.2153	0.2040	0.1930	0.1822	0.1715	0.1612
5.13	0.4029	0.3872	0.3720	0.3572	0.3428	0.3287	0.3149	0.3014	0.2882	0.2753	0.2627	0.2504	0.2383	0.2265	0.2150	0.2037	0.1926	0.1818	0.1712	0.1609
5.14	0.4025	0.3868	0.3716	0.3568	0.3424	0.3283	0.3145	0.3010	0.2879	0.2750	0.2623	0.2500	0.2380	0.2262	0.2147	0.2034	0.1923	0.1815	0.1709	0.1606
5.15	0.4021	0.3864	0.3712	0.3564	0.3420	0.3279	0.3141	0.3007	0.2875	0.2746	0.2620	0.2497	0.2376	0.2258	0.2143	0.2030	0.1920	0.1812	0.1706	0.1603
5.16	0.4017	0.3860	0.3708	0.3560	0.3416	0.3275	0.3137	0.3003	0.2871	0.2742	0.2616	0.2493	0.2373	0.2255	0.2140	0.2027	0.1917	0.1809	0.1703	0.1600
5.17	0.4012	0.3856	0.3704	0.3556	0.3412	0.3271	0.3133	0.2999	0.2867	0.2738	0.2612	0.2489	0.2369	0.2251	0.2136	0.2024	0.1913	0.1806	0.1700	0.1597
5.18	0.4008	0.3852	0.3700	0.3552	0.3408	0.3267	0.3129	0.2995	0.2864	0.2735	0.2609	0.2486	0.2366	0.2248	0.2133	0.2020	0.1910	0.1802	0.1697	0.1594
5.19	0.4004	0.3848	0.3696	0.3548	0.3404	0.3263	0.3126	0.2991	0.2860	0.2731	0.2605	0.2482	0.2362	0.2244	0.2130	0.2017	0.1907	0.1799	0.1694	0.1591
5.20	0.4000	0.3844	0.3692	0.3544	0.3400	0.3259	0.3122	0.2987	0.2856	0.2727	0.2602	0.2479	0.2359	0.2241	0.2126	0.2014	0.1904	0.1796	0.1691	0.1588
5.21	0.3996	0.3840	0.3688	0.3540	0.3396	0.3255	0.3118	0.2984	0.2852	0.2724	0.2598	0.2475	0.2355	0.2238	0.2123	0.2010	0.1901	0.1793	0.1688	0.1585
5.22	0.3992	0.3836	0.3684	0.3536	0.3392	0.3251	0.3114	0.2980	0.2849	0.2720	0.2594	0.2472	0.2352	0.2234	0.2119	0.2007	0.1897	0.1790	0.1685	0.1582
5.23	0.3988	0.3832	0.3680	0.3532	0.3388	0.3247	0.3110	0.2976	0.2845	0.2716	0.2591	0.2468	0.2348	0.2231	0.2116	0.2004	0.1894	0.1787	0.1682	0.1579
5.24	0.3984	0.3828	0.3676	0.3528	0.3384	0.3244	0.3106	0.2972	0.2841	0.2713	0.2587	0.2464	0.2345	0.2227	0.2113	0.2001	0.1891	0.1784	0.1678	0.1576
5.25	0.3980	0.3824	0.3672	0.3524	0.3380	0.3240	0.3103	0.2969	0.2837	0.2709	0.2584	0.2461	0.2341	0.2224	0.2109	0.1997	0.1888	0.1780	0.1675	0.1573
5.26	0.3976	0.3820	0.3668	0.3520	0.3376	0.3236	0.3099	0.2965	0.2834	0.2705	0.2580	0.2457	0.2338	0.2221	0.2106	0.1994	0.1885	0.1777	0.1672	0.1570
5.27	0.3972	0.3816	0.3664	0.3516	0.3372	0.3232	0.3095	0.2961	0.2830	0.2702	0.2576	0.2454	0.2334	0.2217	0.2103	0.1991	0.1881	0.1774	0.1669	0.1567
5.28	0.3968	0.3812	0.3660	0.3512	0.3369	0.3228	0.3091	0.2957	0.2826	0.2698	0.2573	0.2450	0.2331	0.2214	0.2100	0.1988	0.1878	0.1771	0.1666	0.1564
5.29	0.3964	0.3808	0.3656	0.3509	0.3365	0.3225	0.3088	0.2954	0.2823	0.2695	0.2569	0.2447	0.2327	0.2211	0.2096	0.1985	0.1875	0.1768	0.1663	0.1561
5.30	0.3960	0.3804	0.3652	0.3505	0.3361	0.3221	0.3084	0.2950	0.2819	0.2691	0.2566	0.2444	0.2324	0.2207	0.2093	0.1981	0.1872	0.1765	0.1661	0.1558
5.31	0.3956	0.3800	0.3648	0.3501	0.3357	0.3217	0.3080	0.2946	0.2815	0.2687	0.2562	0.2440	0.2321	0.2204	0.2090	0.1978	0.1869	0.1762	0.1658	0.1555
5.32	0.3952	0.3796	0.3644	0.3497	0.3353	0.3213	0.3076	0.2943	0.2812	0.2684	0.2559	0.2437	0.2317	0.2201	0.2087	0.1975	0.1866	0.1759	0.1655	0.1552
5.33	0.3948	0.3792	0.3641	0.3493	0.3349	0.3209	0.3073	0.2939	0.2808	0.2680	0.2555	0.2433	0.2314	0.2197	0.2083	0.1972	0.1863	0.1756	0.1652	0.1550
5.34	0.3944	0.3788	0.3637	0.3489	0.3346	0.3206	0.3069	0.2935	0.2805	0.2677	0.2552	0.2430	0.2311	0.2194	0.2080	0.1969	0.1860	0.1753	0.1649	0.1547
5.35	0.3940	0.3784	0.3633	0.3485	0.3342	0.3202	0.3065	0.2932	0.2801	0.2673	0.2548	0.2426	0.2307	0.2191	0.2077	0.1965	0.1857	0.1750	0.1646	0.1544
5.36	0.3937	0.3781	0.3629	0.3482	0.3338	0.3198	0.3062	0.2928	0.2797	0.2670	0.2545	0.2423	0.2304	0.2187	0.2074	0.1962	0.1853	0.1747	0.1643	0.1541
5.37	0.3933	0.3777	0.3625	0.3478	0.3334	0.3194	0.3058	0.2924	0.2794	0.2666	0.2541	0.2419	0.2300	0.2184	0.2070	0.1959	0.1850	0.1744	0.1640	0.1538
5.38	0.3929	0.3773	0.3621	0.3474	0.3331	0.3191	0.3054	0.2921	0.2790	0.2663	0.2538	0.2416	0.2297	0.2181	0.2067	0.1956	0.1847	0.1741	0.1637	0.1535
5.39	0.3925	0.3769	0.3617	0.3470	0.3327	0.3187	0.3051	0.2917	0.2787	0.2659	0.2534	0.2413	0.2294	0.2178	0.2064	0.1953	0.1844	0.1738	0.1634	0.1533
5.40	0.3921	0.3765	0.3614	0.3466	0.3323	0.3183	0.3047	0.2914	0.2783	0.2656	0.2531	0.2409	0.2291	0.2174	0.2061	0.1950	0.1841	0.1735	0.1631	0.1530
5.41	0.3917	0.3761	0.3610	0.3463	0.3319	0.3180	0.3043	0.2910	0.2780	0.2652	0.2528	0.2406	0.2287	0.2171	0.2058	0.1947	0.1838	0.1732	0.1628	0.1527
5.42	0.3913	0.3757	0.3606	0.3459	0.3316	0.3176	0.3040	0.2906	0.2776	0.2649	0.2524	0.2403	0.2284	0.2168	0.2055	0.1944	0.1835	0.1729	0.1626	0.1524
5.43	0.3909	0.3754	0.3602	0.3455	0.3312	0.3172	0.3036	0.2903	0.2773	0.2645	0.2521	0.2399	0.2281	0.2165	0.2051	0.1941	0.1832	0.1726	0.1623	0.1521
5.44	0.3906	0.3750	0.3598	0.3451	0.3308	0.3169	0.3032	0.2899	0.2769	0.2642	0.2517	0.2396	0.2277	0.2161	0.2048	0.1938	0.1829	0.1723	0.1620	0.1519
5.45	0.3902	0.3746	0.3595	0.3448	0.3304	0.3165	0.3029	0.2896	0.2766	0.2638	0.2514	0.2393	0.2274	0.2158	0.2045	0.1934	0.1826	0.1721	0.1617	0.1516
5.46	0.3898	0.3742	0.3591	0.3444	0.3301	0.3161	0.3025	0.2892	0.2762	0.2635	0.2511	0.2389	0.2271	0.2155	0.2042	0.1931	0.1823	0.1718	0.1614	0.1513
5.47	0.3894	0.3738	0.3587	0.3440	0.3297	0.3158	0.3022	0.2889	0.2759	0.2631	0.2507	0.2386	0.2268	0.2152	0.2039	0.1928	0.1820	0.1715	0.1611	0.1510
5.48	0.3890	0.3735	0.3583	0.3436	0.3293	0.3154	0.3018	0.2885	0.2755	0.2628	0.2504	0.2383	0.2264	0.2149	0.2036	0.1925	0.1817	0.1712	0.1609	0.1508
5.49	0.3886	0.3731	0.3580	0.3433	0.3290	0.3150	0.3014	0.2882	0.2752	0.2625	0.2501	0.2379	0.2261	0.2146	0.2033	0.1922	0.1814	0.1709	0.1606	0.1505
5.50	0.3883	0.3727	0.3576	0.3429	0.3286	0.3147	0.3011	0.2878	0.2748	0.2621	0.2497	0.2376	0.2258	0.2142	0.2030	0.1919	0.1812	0.1706	0.1603	0.1502
5.51	0.3879	0.3723	0.3572	0.3425	0.3282	0.3143	0.3007	0.2875	0.2745	0.2618	0.2494	0.2373	0.2255	0.2139	0.2027	0.1916	0.1809	0.1703	0.1600	0.1500
5.52	0.3875	0.3719	0.3568	0.3422	0.3279	0.3140	0.3004	0.2871	0.2741	0.2614	0.2491	0.2370	0.2252	0.2136	0.2023	0.1913	0.1806	0.1700	0.1597	0.1497
5.53	0.3871	0.3716	0.3565	0.3418	0.3275	0.3136	0.3000	0.2868	0.2738	0.2611	0.2487	0.2366	0.2248	0.2133	0.2020	0.1910	0.1803	0.1698	0.1595	0.1494
5.54	0.3867	0.3712	0.3561	0.3414	0.3272	0.3132	0.2997	0.2864	0.2734	0.2608	0.2484	0.2363	0.2245	0.2130	0.2017	0.1907	0.1800	0.1695	0.1592	0.1491
5.55	0.3864	0.3708	0.3557	0.3411	0.3268	0.3129	0.2993	0.2861	0.2731	0.2604	0.2481	0.2360	0.2242	0.2127	0.2014	0.1904	0.1797	0.1692	0.1589	0.1489
5.56	0.3860	0.3705	0.3554	0.3407	0.3264	0.3125	0.2990	0.2857	0.2728	0.2601	0.2477	0.2357	0.2239	0.2124	0.2011	0.1901	0.1794	0.1689	0.1586	0.1486
5.57	0.3856	0.3701	0.3550	0.3403	0.3261	0.3122	0.2986	0.2854	0.2724	0.2598	0.2474	0.2353	0.2236	0.2121	0.2008	0.1899	0.1791	0.1686	0.1584	0.1483
5.58	0.3852	0.3697	0.3546	0.3400	0.3257	0.3118	0.2983	0.2850	0.2721	0.2594	0.2471	0.2350	0.2233	0.2118	0.2005	0.1896	0.1788	0.1683	0.1581	0.1481
5.59	0.3849	0.3693	0.3543	0.3396	0.3254	0.3115	0.2979	0.2847	0.2717	0.2591	0.2467	0.2347	0.2229	0.2114	0.2002	0.1893	0.1785	0.1681	0.1578	0.1478
5.60	0.3845	0.3690	0.3539	0.3393	0.3250	0.3111	0.2976	0.2843	0.2714	0.2588	0.2464	0.2344	0.2226	0.2111	0.1999	0.1890	0.1783	0.1678	0.1576	0.1476
5.61	0.3841	0.3686	0.3535	0.3389	0.3246	0.3108	0.2972	0.2840	0.2711	0.2584	0.2461	0.2341	0.2223	0.2108	0.1996	0.1887	0.1780	0.1675	0.1573	0.1473
5.62	0.3838	0.3682	0.3532	0.3385	0.3243	0.3104	0.2969	0.2837	0.2707	0.2581	0.2458	0.2337	0.2220	0.2105	0.1993	0.1884	0.1777	0.1672	0.1570	0.1470
5.63	0.3834	0.3679	0.3528	0.3382	0.3239	0.3101	0.2965	0.2833	0.2704	0.2578	0.2455	0.2334	0.2217	0.2102	0.1990	0.1881	0.1774	0.1670	0.1568	0.1468
5.64	0.3830	0.3675	0.3524	0.3378	0.3236	0.3097	0.2962	0.2830	0.2701	0.2574	0.2451	0.2331	0.2214	0.2099	0.1987	0.1878	0.1771	0.1667	0.1565	0.1465
5.65	0.3827	0.3671	0.3521	0.3375	0.3232	0.3094	0.2958	0.2826	0.2697	0.2571	0.2448	0.2328	0.2211	0.2096	0.1984	0.1875	0.1768	0.1664	0.1562	0.1463
5.66	0.3823	0.3668	0.3517	0.3371	0.3229	0.3090	0.2955	0.2823	0.2694	0.2568	0.2445	0.2325	0.2208	0.2093	0.1981	0.1872	0.1766	0.1661	0.1560	0.1460
5.67	0.3819	0.3664	0.3514	0.3367	0.3225	0.3087	0.2952	0.2820	0.2691	0.2565	0.2442	0.2322	0.2205	0.2090	0.1979	0.1869	0.1763	0.1659	0.1557	0.1457
5.68	0.3816	0.3661	0.3510	0.3364	0.3222	0.3083	0.2948	0.2816	0.2687	0.2561	0.2439	0.2319	0.2202	0.2087	0.1976	0.1867	0.1760	0.1656	0.1554	0.1455
5.69	0.3812	0.3657	0.3506	0.3360	0.3218	0.3080	0.2945	0.2813	0.2684	0.2558	0.2435	0.2315	0.2198	0.2084	0.1973	0.1864	0.1757	0.1653	0.1552	0.1452
5.70	0.3808	0.3653	0.3503	0.3357	0.3215	0.3076	0.2941	0.2810	0.2681	0.2555	0.2432	0.2312	0.2195	0.2081	0.1970	0.1861	0.1755	0.1651	0.1549	0.1450
5.71	0.3805	0.3650	0.3499	0.3353	0.3211	0.3073	0.2938	0.2806	0.2678	0.2552	0.2429	0.2309	0.2192	0.2078	0.1967	0.1858	0.1752	0.1648	0.1546	0.1447
5.72	0.3801	0.3646	0.3496	0.3350	0.3208	0.3069	0.2935	0.2803	0.2674	0.2549	0.2426	0.2306	0.2189	0.2075	0.1964	0.1855	0.1749	0.1645	0.1544	0.1445
5.73	0.3797	0.3643	0.3492	0.3346	0.3204	0.3066	0.2931	0.2800	0.2671	0.2545	0.2423	0.2303	0.2186	0.2072	0.1961	0.1852	0.1746	0.1642	0.1541	0.1442
5.74	0.3794	0.3639	0.3489	0.3343	0.3201	0.3063	0.2928	0.2796	0.2668	0.2542	0.2420	0.2300	0.2183	0.2069	0.1958	0.1850	0.1744	0.1640	0.1539	0.1440
5.75	0.3790	0.3635	0.3485	0.3339	0.3197	0.3059	0.2925	0.2793	0.2665	0.2539	0.2416	0.2297	0.2180	0.2066	0.1955	0.1847	0.1741	0.1637	0.1536	0.1437
5.76	0.3787	0.3632	0.3482	0.3336	0.3194	0.3056	0.2921	0.2790	0.2661	0.2536	0.2413	0.2294	0.2177	0.2064	0.1953	0.1844	0.1738	0.1635	0.1533	0.1435
5.77	0.3783	0.3628	0.3478	0.3332	0.3191	0.3052	0.2918	0.2786	0.2658	0.2533	0.2410	0.2291	0.2174	0.2061	0.1950	0.1841	0.1735	0.1632	0.1531	0.1432
5.78	0.3779	0.3625	0.3475	0.3329	0.3187	0.3049	0.2915	0.2783	0.2655	0.2529	0.2407	0.2288	0.2171	0.2058	0.1947	0.1838	0.1733	0.1629	0.1528	0.1430
5.79	0.3776	0.3621	0.3471	0.3325	0.3184	0.3046	0.2911	0.2780	0.2652	0.2526	0.2404	0.2285	0.2168	0.2055	0.1944	0.1836	0.1730	0.1627	0.1526	0.1427
5.80	0.3772	0.3618	0.3468	0.3322	0.3180	0.3042	0.2908	0.2777	0.2648	0.2523	0.2401	0.2282	0.2165	0.2052	0.1941	0.1833	0.1727	0.1624	0.1523	0.1425
5.81	0.3769	0.3614	0.3464	0.3318	0.3177	0.3039	0.2905	0.2773	0.2645	0.2520	0.2398	0.2279	0.2162	0.2049	0.1938	0.1830	0.1725	0.1621	0.1521	0.1422
5.82	0.3765	0.3611	0.3461	0.3315	0.3173	0.3036	0.2901	0.2770	0.2642	0.2517	0.2395	0.2276	0.2160	0.2046	0.1935	0.1827	0.1722	0.1619	0.1518	0.1420
5.83	0.3762	0.3607	0.3457	0.3312	0.3170	0.3032	0.2898	0.2767	0.2639	0.2514	0.2392	0.2273	0.2157	0.2043	0.1933	0.1825	0.1719	0.1616	0.1516	0.1417
5.84	0.3758	0.3604	0.3454	0.3308	0.3167	0.3029	0.2895	0.2764	0.2636	0.2511	0.2389	0.2270	0.2154	0.2040	0.1930	0.1822	0.1717	0.1614	0.1513	0.1415
5.85	0.3755	0.3600	0.3450	0.3305	0.3163	0.3026	0.2891	0.2761	0.2633	0.2508	0.2386	0.2267	0.2151	0.2038	0.1927	0.1819	0.1714	0.1611	0.1510	0.1412
5.86	0.3751	0.3597	0.3447	0.3301	0.3160	0.3022	0.2888	0.2757	0.2629	0.2504	0.2383	0.2264	0.2148	0.2035	0.1924	0.1816	0.1711	0.1608	0.1508	0.1410
5.87	0.3748	0.3593	0.3443	0.3298	0.3157	0.3019	0.2885	0.2754	0.2626	0.2501	0.2380	0.2261	0.2145	0.2032	0.1922	0.1814	0.1709	0.1606	0.1505	0.1408
5.88	0.3744	0.3590	0.3440	0.3295	0.3153	0.3016	0.2882	0.2751	0.2623	0.2498	0.2376	0.2258	0.2142	0.2029	0.1919	0.1811	0.1706	0.1603	0.1503	0.1405
5.89	0.3741	0.3586	0.3437	0.3291	0.3150	0.3012	0.2878	0.2748	0.2620	0.2495	0.2373	0.2255	0.2139	0.2026	0.1916	0.1808	0.1703	0.1601	0.1501	0.1403
5.90	0.3737	0.3583	0.3433	0.3288	0.3147	0.3009	0.2875	0.2745	0.2617	0.2492	0.2370	0.2252	0.2136	0.2023	0.1913	0.1806	0.1701	0.1598	0.1498	0.1400
5.91	0.3734	0.3579	0.3430	0.3284	0.3143	0.3006	0.2872	0.2741	0.2614	0.2489	0.2367	0.2249	0.2133	0.2021	0.1910	0.1803	0.1698	0.1596	0.1496	0.1398
5.92	0.3730	0.3576	0.3426	0.3281	0.3140	0.3003	0.2869	0.2738	0.2611	0.2486	0.2364	0.2246	0.2130	0.2018	0.1908	0.1800	0.1695	0.1593	0.1493	0.1396
5.93	0.3727	0.3572	0.3423	0.3278	0.3137	0.2999	0.2866	0.2735	0.2608	0.2483	0.2361	0.2243	0.2128	0.2015	0.1905	0.1798	0.1693	0.1591	0.1491	0.1393
5.94	0.3723	0.3569	0.3420	0.3274	0.3133	0.2996	0.2862	0.2732	0.2604	0.2480	0.2358	0.2240	0.2125	0.2012	0.1902	0.1795	0.1690	0.1588	0.1488	0.1391
5.95	0.3720	0.3566	0.3416	0.3271	0.3130	0.2993	0.2859	0.2729	0.2601	0.2477	0.2356	0.2237	0.2122	0.2009	0.1900	0.1792	0.1688	0.1586	0.1486	0.1388
5.96	0.3716	0.3562	0.3413	0.3268	0.3127	0.2990	0.2856	0.2726	0.2598	0.2474	0.2353	0.2234	0.2119	0.2007	0.1897	0.1790	0.1685	0.1583	0.1483	0.1386
5.97	0.3713	0.3559	0.3409	0.3264	0.3124	0.2986	0.2853	0.2722	0.2595	0.2471	0.2350	0.2231	0.2116	0.2004	0.1894	0.1787	0.1683	0.1581	0.1481	0.1384
5.98	0.3709	0.3555	0.3406	0.3261	0.3120	0.2983	0.2850	0.2719	0.2592	0.2468	0.2347	0.2229	0.2113	0.2001	0.1891	0.1784	0.1680	0.1578	0.1478	0.1381
5.99	0.3706	0.3552	0.3403	0.3258	0.3117	0.2980	0.2846	0.2716	0.2589	0.2465	0.2344	0.2226	0.2111	0.1998	0.1889	0.1782	0.1677	0.1576	0.1476	0.1379
6.00	0.3703	0.3549	0.3399	0.3254	0.3114	0.2977	0.2843	0.2713	0.2586	0.2462	0.2341	0.2223	0.2108	0.1996	0.1886	0.1779	0.1675	0.1573	0.1474	0.1377

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.3699	0.3545	0.3396	0.3251	0.3110	0.2974	0.2840	0.2710	0.2583	0.2459	0.2338	0.2220	0.2105	0.1993	0.1883	0.1777	0.1672	0.1571	0.1471	0.1374
6.02	0.3696	0.3542	0.3393	0.3248	0.3107	0.2970	0.2837	0.2707	0.2580	0.2456	0.2335	0.2217	0.2102	0.1990	0.1881	0.1774	0.1670	0.1568	0.1469	0.1372
6.03	0.3692	0.3539	0.3389	0.3245	0.3104	0.2967	0.2834	0.2704	0.2577	0.2453	0.2332	0.2214	0.2099	0.1987	0.1878	0.1771	0.1667	0.1566	0.1467	0.1370
6.04	0.3689	0.3535	0.3386	0.3241	0.3101	0.2964	0.2831	0.2701	0.2574	0.2450	0.2329	0.2211	0.2097	0.1985	0.1875	0.1769	0.1665	0.1563	0.1464	0.1367
6.05	0.3686	0.3532	0.3383	0.3238	0.3098	0.2961	0.2828	0.2698	0.2571	0.2447	0.2326	0.2209	0.2094	0.1982	0.1873	0.1766	0.1662	0.1561	0.1462	0.1365
6.06	0.3682	0.3528	0.3379	0.3235	0.3094	0.2958	0.2824	0.2695	0.2568	0.2444	0.2323	0.2206	0.2091	0.1979	0.1870	0.1764	0.1660	0.1558	0.1459	0.1363
6.07	0.3679	0.3525	0.3376	0.3232	0.3091	0.2954	0.2821	0.2692	0.2565	0.2441	0.2320	0.2203	0.2088	0.1977	0.1868	0.1761	0.1657	0.1556	0.1457	0.1361
6.08	0.3676	0.3522	0.3373	0.3228	0.3088	0.2951	0.2818	0.2689	0.2562	0.2438	0.2318	0.2200	0.2086	0.1974	0.1865	0.1759	0.1655	0.1554	0.1455	0.1358
6.09	0.3672	0.3519	0.3370	0.3225	0.3085	0.2948	0.2815	0.2686	0.2559	0.2435	0.2315	0.2197	0.2083	0.1971	0.1862	0.1756	0.1652	0.1551	0.1452	0.1356
6.10	0.3669	0.3515	0.3366	0.3222	0.3082	0.2945	0.2812	0.2682	0.2556	0.2432	0.2312	0.2194	0.2080	0.1968	0.1860	0.1753	0.1650	0.1549	0.1450	0.1354
6.11	0.3666	0.3512	0.3363	0.3219	0.3078	0.2942	0.2809	0.2679	0.2553	0.2429	0.2309	0.2192	0.2077	0.1966	0.1857	0.1751	0.1647	0.1546	0.1448	0.1351
6.12	0.3662	0.3509	0.3360	0.3215	0.3075	0.2939	0.2806	0.2676	0.2550	0.2426	0.2306	0.2189	0.2075	0.1963	0.1854	0.1748	0.1645	0.1544	0.1445	0.1349
6.13	0.3659	0.3505	0.3357	0.3212	0.3072	0.2936	0.2803	0.2673	0.2547	0.2424	0.2303	0.2186	0.2072	0.1960	0.1852	0.1746	0.1642	0.1542	0.1443	0.1347
6.14	0.3656	0.3502	0.3353	0.3209	0.3069	0.2933	0.2800	0.2670	0.2544	0.2421	0.2300	0.2183	0.2069	0.1958	0.1849	0.1743	0.1640	0.1539	0.1441	0.1345
6.15	0.3652	0.3499	0.3350	0.3206	0.3066	0.2929	0.2797	0.2667	0.2541	0.2418	0.2298	0.2181	0.2066	0.1955	0.1847	0.1741	0.1638	0.1537	0.1438	0.1342
6.16	0.3649	0.3495	0.3347	0.3203	0.3063	0.2926	0.2794	0.2664	0.2538	0.2415	0.2295	0.2178	0.2064	0.1953	0.1844	0.1738	0.1635	0.1534	0.1436	0.1340
6.17	0.3646	0.3492	0.3344	0.3199	0.3059	0.2923	0.2791	0.2661	0.2535	0.2412	0.2292	0.2175	0.2061	0.1950	0.1842	0.1736	0.1633	0.1532	0.1434	0.1338
6.18	0.3642	0.3489	0.3340	0.3196	0.3056	0.2920	0.2788	0.2658	0.2532	0.2409	0.2289	0.2172	0.2058	0.1947	0.1839	0.1733	0.1630	0.1530	0.1432	0.1336
6.19	0.3639	0.3486	0.3337	0.3193	0.3053	0.2917	0.2785	0.2655	0.2529	0.2406	0.2286	0.2170	0.2056	0.1945	0.1836	0.1731	0.1628	0.1527	0.1429	0.1334
6.20	0.3636	0.3482	0.3334	0.3190	0.3050	0.2914	0.2782	0.2653	0.2527	0.2403	0.2284	0.2167	0.2053	0.1942	0.1834	0.1728	0.1625	0.1525	0.1427	0.1331
6.21	0.3632	0.3479	0.3331	0.3187	0.3047	0.2911	0.2779	0.2650	0.2524	0.2401	0.2281	0.2164	0.2050	0.1939	0.1831	0.1726	0.1623	0.1523	0.1425	0.1329
6.22	0.3629	0.3476	0.3328	0.3184	0.3044	0.2908	0.2776	0.2647	0.2521	0.2398	0.2278	0.2161	0.2048	0.1937	0.1829	0.1723	0.1621	0.1520	0.1422	0.1327
6.23	0.3626	0.3473	0.3324	0.3181	0.3041	0.2905	0.2773	0.2644	0.2518	0.2395	0.2275	0.2159	0.2045	0.1934	0.1826	0.1721	0.1618	0.1518	0.1420	0.1325
6.24	0.3623	0.3470	0.3321	0.3177	0.3038	0.2902	0.2770	0.2641	0.2515	0.2392	0.2272	0.2156	0.2042	0.1932	0.1824	0.1719	0.1616	0.1516	0.1418	0.1323
6.25	0.3619	0.3466	0.3318	0.3174	0.3035	0.2899	0.2767	0.2638	0.2512	0.2389	0.2270	0.2153	0.2040	0.1929	0.1821	0.1716	0.1613	0.1513	0.1416	0.1320
6.26	0.3616	0.3463	0.3315	0.3171	0.3032	0.2896	0.2764	0.2635	0.2509	0.2387	0.2267	0.2151	0.2037	0.1927	0.1819	0.1714	0.1611	0.1511	0.1413	0.1318
6.27	0.3613	0.3460	0.3312	0.3168	0.3028	0.2893	0.2761	0.2632	0.2506	0.2384	0.2264	0.2148	0.2034	0.1924	0.1816	0.1711	0.1609	0.1509	0.1411	0.1316
6.28	0.3610	0.3457	0.3309	0.3165	0.3025	0.2890	0.2758	0.2629	0.2503	0.2381	0.2261	0.2145	0.2032	0.1921	0.1814	0.1709	0.1606	0.1506	0.1409	0.1314
6.29	0.3607	0.3454	0.3305	0.3162	0.3022	0.2887	0.2755	0.2626	0.2501	0.2378	0.2259	0.2143	0.2029	0.1919	0.1811	0.1706	0.1604	0.1504	0.1407	0.1312
6.30	0.3603	0.3450	0.3302	0.3159	0.3019	0.2884	0.2752	0.2623	0.2498	0.2375	0.2256	0.2140	0.2027	0.1916	0.1809	0.1704	0.1602	0.1502	0.1405	0.1310
6.31	0.3600	0.3447	0.3299	0.3156	0.3016	0.2881	0.2749	0.2620	0.2495	0.2373	0.2253	0.2137	0.2024	0.1914	0.1806	0.1702	0.1599	0.1500	0.1402	0.1308
6.32	0.3597	0.3444	0.3296	0.3153	0.3013	0.2878	0.2746	0.2617	0.2492	0.2370	0.2251	0.2135	0.2021	0.1911	0.1804	0.1699	0.1597	0.1497	0.1400	0.1305
6.33	0.3594	0.3441	0.3293	0.3149	0.3010	0.2875	0.2743	0.2615	0.2489	0.2367	0.2248	0.2132	0.2019	0.1909	0.1801	0.1697	0.1595	0.1495	0.1398	0.1303
6.34	0.3591	0.3438	0.3290	0.3146	0.3007	0.2872	0.2740	0.2612	0.2487	0.2364	0.2245	0.2129	0.2016	0.1906	0.1799	0.1694	0.1592	0.1493	0.1396	0.1301
6.35	0.3587	0.3435	0.3287	0.3143	0.3004	0.2869	0.2737	0.2609	0.2484	0.2361	0.2242	0.2127	0.2014	0.1904	0.1797	0.1692	0.1590	0.1491	0.1394	0.1299
6.36	0.3584	0.3431	0.3284	0.3140	0.3001	0.2866	0.2734	0.2606	0.2481	0.2359	0.2240	0.2124	0.2011	0.1901	0.1794	0.1690	0.1588	0.1488	0.1391	0.1297
6.37	0.3581	0.3428	0.3280	0.3137	0.2998	0.2863	0.2731	0.2603	0.2478	0.2356	0.2237	0.2121	0.2009	0.1899	0.1792	0.1687	0.1585	0.1486	0.1389	0.1295
6.38	0.3578	0.3425	0.3277	0.3134	0.2995	0.2860	0.2728	0.2600	0.2475	0.2353	0.2234	0.2119	0.2006	0.1896	0.1789	0.1685	0.1583	0.1484	0.1387	0.1293
6.39	0.3575	0.3422	0.3274	0.3131	0.2992	0.2857	0.2726	0.2598	0.2473	0.2351	0.2232	0.2116	0.2003	0.1894	0.1787	0.1683	0.1581	0.1482	0.1385	0.1291
6.40	0.3572	0.3419	0.3271	0.3128	0.2989	0.2854	0.2723	0.2595	0.2470	0.2348	0.2229	0.2114	0.2001	0.1891	0.1784	0.1680	0.1579	0.1479	0.1383	0.1289
6.41	0.3568	0.3416	0.3268	0.3125	0.2986	0.2851	0.2720	0.2592	0.2467	0.2345	0.2226	0.2111	0.1998	0.1889	0.1782	0.1678	0.1576	0.1477	0.1381	0.1286
6.42	0.3565	0.3413	0.3265	0.3122	0.2983	0.2848	0.2717	0.2589	0.2464	0.2342	0.2224	0.2108	0.1996	0.1886	0.1780	0.1675	0.1574	0.1475	0.1379	0.1284
6.43	0.3562	0.3410	0.3262	0.3119	0.2980	0.2845	0.2714	0.2586	0.2461	0.2340	0.2221	0.2106	0.1993	0.1884	0.1777	0.1673	0.1572	0.1473	0.1376	0.1282
6.44	0.3559	0.3407	0.3259	0.3116	0.2977	0.2842	0.2711	0.2583	0.2459	0.2337	0.2219	0.2103	0.1991	0.1881	0.1775	0.1671	0.1569	0.1471	0.1374	0.1280
6.45	0.3556	0.3403	0.3256	0.3113	0.2974	0.2840	0.2708	0.2581	0.2456	0.2334	0.2216	0.2101	0.1988	0.1879	0.1772	0.1668	0.1567	0.1468	0.1372	0.1278
6.46	0.3553	0.3400	0.3253	0.3110	0.2971	0.2837	0.2706	0.2578	0.2453	0.2332	0.2213	0.2098	0.1986	0.1877	0.1770	0.1666	0.1565	0.1466	0.1370	0.1276
6.47	0.3550	0.3397	0.3250	0.3107	0.2968	0.2834	0.2703	0.2575	0.2450	0.2329	0.2211	0.2095	0.1983	0.1874	0.1768	0.1664	0.1563	0.1464	0.1368	0.1274
6.48	0.3547	0.3394	0.3247	0.3104	0.2966	0.2831	0.2700	0.2572	0.2448	0.2326	0.2208	0.2093	0.1981	0.1872	0.1765	0.1662	0.1560	0.1462	0.1366	0.1272
6.49	0.3543	0.3391	0.3244	0.3101	0.2963	0.2828	0.2697	0.2569	0.2445	0.2324	0.2205	0.2090	0.1978	0.1869	0.1763	0.1659	0.1558	0.1460	0.1364	0.1270
6.50	0.3540	0.3388	0.3241	0.3098	0.2960	0.2825	0.2694	0.2567	0.2442	0.2321	0.2203	0.2088	0.1976	0.1867	0.1761	0.1657	0.1556	0.1458	0.1362	0.1268
6.51	0.3537	0.3385	0.3238	0.3095	0.2957	0.2822	0.2691	0.2564	0.2440	0.2318	0.2200	0.2085	0.1973	0.1864	0.1758	0.1655	0.1554	0.1455	0.1359	0.1266
6.52	0.3534	0.3382	0.3235	0.3092	0.2954	0.2819	0.2689	0.2561	0.2437	0.2316	0.2198	0.2083	0.1971	0.1862	0.1756	0.1652	0.1552	0.1453	0.1357	0.1264
6.53	0.3531	0.3379	0.3232	0.3089	0.2951	0.2817	0.2686	0.2558	0.2434	0.2313	0.2195	0.2080	0.1968	0.1860	0.1754	0.1650	0.1549	0.1451	0.1355	0.1262
6.54	0.3528	0.3376	0.3229	0.3086	0.2948	0.2814	0.2683	0.2556	0.2432	0.2310	0.2192	0.2078	0.1966	0.1857	0.1751	0.1648	0.1547	0.1449	0.1353	0.1260
6.55	0.3525	0.3373	0.3226	0.3083	0.2945	0.2811	0.2680	0.2553	0.2429	0.2308	0.2190	0.2075	0.1964	0.1855	0.1749	0.1646	0.1545	0.1447	0.1351	0.1258
6.56	0.3522	0.3370	0.3223	0.3080	0.2942	0.2808	0.2677	0.2550	0.2426	0.2305	0.2187	0.2073	0.1961	0.1852	0.1747	0.1643	0.1543	0.1445	0.1349	0.1256
6.57	0.3519	0.3367	0.3220	0.3078	0.2939	0.2805	0.2675	0.2548	0.2424	0.2303	0.2185	0.2070	0.1959	0.1850	0.1744	0.1641	0.1541	0.1443	0.1347	0.1254
6.58	0.3516	0.3364	0.3217	0.3075	0.2937	0.2802	0.2672	0.2545	0.2421	0.2300	0.2182	0.2068	0.1956	0.1848	0.1742	0.1639	0.1538	0.1440	0.1345	0.1252
6.59	0.3513	0.3361	0.3214	0.3072	0.2934	0.2800	0.2669	0.2542	0.2418	0.2297	0.2180	0.2065	0.1954	0.1845	0.1740	0.1637	0.1536	0.1438	0.1343	0.1250
6.60	0.3510	0.3358	0.3211	0.3069	0.2931	0.2797	0.2666	0.2539	0.2416	0.2295	0.2177	0.2063	0.1951	0.1843	0.1737	0.1634	0.1534	0.1436	0.1341	0.1248
6.61	0.3507	0.3355	0.3208	0.3066	0.2928	0.2794	0.2664	0.2537	0.2413	0.2292	0.2175	0.2060	0.1949	0.1841	0.1735	0.1632	0.1532	0.1434	0.1339	0.1246
6.62	0.3504	0.3352	0.3205	0.3063	0.2925	0.2791	0.2661	0.2534	0.2410	0.2290	0.2172	0.2058	0.1947	0.1838	0.1733	0.1630	0.1530	0.1432	0.1337	0.1244
6.63	0.3501	0.3349	0.3202	0.3060	0.2922	0.2788	0.2658	0.2531	0.2408	0.2287	0.2170	0.2055	0.1944	0.1836	0.1730	0.1628	0.1528	0.1430	0.1335	0.1242
6.64	0.3498	0.3346	0.3199	0.3057	0.2919	0.2786	0.2655	0.2529	0.2405	0.2284	0.2167	0.2053	0.1942	0.1834	0.1728	0.1625	0.1525	0.1428	0.1333	0.1240
6.65	0.3495	0.3343	0.3196	0.3054	0.2917	0.2783	0.2653	0.2526	0.2402	0.2282	0.2165	0.2050	0.1939	0.1831	0.1726	0.1623	0.1523	0.1426	0.1331	0.1238
6.66	0.3492	0.3340	0.3193	0.3051	0.2914	0.2780	0.2650	0.2523	0.2400	0.2279	0.2162	0.2048	0.1937	0.1829	0.1724	0.1621	0.1521	0.1424	0.1329	0.1236
6.67	0.3489	0.3337	0.3191	0.3049	0.2911	0.2777	0.2647	0.2521	0.2397	0.2277	0.2160	0.2046	0.1935	0.1827	0.1721	0.1619	0.1519	0.1422	0.1327	0.1234
6.68	0.3486	0.3334	0.3188	0.3046	0.2908	0.2774	0.2644	0.2518	0.2395	0.2274	0.2157	0.2043	0.1932	0.1824	0.1719	0.1617	0.1517	0.1420	0.1325	0.1232
6.69	0.3483	0.3331	0.3185	0.3043	0.2905	0.2772	0.2642	0.2515	0.2392	0.2272	0.2155	0.2041	0.1930	0.1822	0.1717	0.1614	0.1515	0.1418	0.1323	0.1230
6.70	0.3480	0.3328	0.3182	0.3040	0.2903	0.2769	0.2639	0.2513	0.2389	0.2269	0.2152	0.2038	0.1927	0.1820	0.1715	0.1612	0.1513	0.1415	0.1321	0.1229
6.71	0.3477	0.3325	0.3179	0.3037	0.2900	0.2766	0.2636	0.2510	0.2387	0.2267	0.2150	0.2036	0.1925	0.1817	0.1712	0.1610	0.1510	0.1413	0.1319	0.1227
6.72	0.3474	0.3322	0.3176	0.3034	0.2897	0.2763	0.2634	0.2507	0.2384	0.2264	0.2147	0.2033	0.1923	0.1815	0.1710	0.1608	0.1508	0.1411	0.1317	0.1225
6.73	0.3471	0.3320	0.3173	0.3032	0.2894	0.2761	0.2631	0.2505	0.2382	0.2262	0.2145	0.2031	0.1920	0.1813	0.1708	0.1606	0.1506	0.1409	0.1315	0.1223
6.74	0.3468	0.3317	0.3170	0.3029	0.2891	0.2758	0.2628	0.2502	0.2379	0.2259	0.2142	0.2029	0.1918	0.1810	0.1706	0.1604	0.1504	0.1407	0.1313	0.1221
6.75	0.3465	0.3314	0.3167	0.3026	0.2889	0.2755	0.2626	0.2499	0.2376	0.2256	0.2140	0.2026	0.1916	0.1808	0.1703	0.1601	0.1502	0.1405	0.1311	0.1219
6.76	0.3462	0.3311	0.3165	0.3023	0.2886	0.2753	0.2623	0.2497	0.2374	0.2254	0.2137	0.2024	0.1913	0.1806	0.1701	0.1599	0.1500	0.1403	0.1309	0.1217
6.77	0.3459	0.3308	0.3162	0.3020	0.2883	0.2750	0.2620	0.2494	0.2371	0.2251	0.2135	0.2021	0.1911	0.1804	0.1699	0.1597	0.1498	0.1401	0.1307	0.1215
6.78	0.3456	0.3305	0.3159	0.3017	0.2880	0.2747	0.2618	0.2492	0.2369	0.2249	0.2132	0.2019	0.1909	0.1801	0.1697	0.1595	0.1496	0.1399	0.1305	0.1213
6.79	0.3453	0.3302	0.3156	0.3015	0.2878	0.2744	0.2615	0.2489	0.2366	0.2246	0.2130	0.2017	0.1906	0.1799	0.1695	0.1593	0.1494	0.1397	0.1303	0.1211
6.80	0.3450	0.3299	0.3153	0.3012	0.2875	0.2742	0.2612	0.2486	0.2364	0.2244	0.2128	0.2014	0.1904	0.1797	0.1692	0.1591	0.1492	0.1395	0.1301	0.1210
6.81	0.3447	0.3296	0.3150	0.3009	0.2872	0.2739	0.2610	0.2484	0.2361	0.2242	0.2125	0.2012	0.1902	0.1795	0.1690	0.1589	0.1490	0.1393	0.1299	0.1208
6.82	0.3444	0.3294	0.3148	0.3006	0.2869	0.2736	0.2607	0.2481	0.2359	0.2239	0.2123	0.2010	0.1900	0.1792	0.1688	0.1587	0.1488	0.1391	0.1297	0.1206
6.83	0.3442	0.3291	0.3145	0.3004	0.2867	0.2734	0.2604	0.2479	0.2356	0.2237	0.2120	0.2007	0.1897	0.1790	0.1686	0.1584	0.1486	0.1389	0.1295	0.1204
6.84	0.3439	0.3288	0.3142	0.3001	0.2864	0.2731	0.2602	0.2476	0.2354	0.2234	0.2118	0.2005	0.1895	0.1788	0.1684	0.1582	0.1483	0.1387	0.1293	0.1202
6.85	0.3436	0.3285	0.3139	0.2998	0.2861	0.2728	0.2599	0.2474	0.2351	0.2232	0.2116	0.2003	0.1893	0.1786	0.1682	0.1580	0.1481	0.1385	0.1292	0.1200
6.86	0.3433	0.3282	0.3136	0.2995	0.2858	0.2726	0.2597	0.2471	0.2349	0.2229	0.2113	0.2000	0.1890	0.1783	0.1679	0.1578	0.1479	0.1383	0.1290	0.1198
6.87	0.3430	0.3279	0.3134	0.2993	0.2856	0.2723	0.2594	0.2468	0.2346	0.2227	0.2111	0.1998	0.1888	0.1781	0.1677	0.1576	0.1477	0.1381	0.1288	0.1197
6.88	0.3427	0.3276	0.3131	0.2990	0.2853	0.2720	0.2591	0.2466	0.2344	0.2224	0.2108	0.1996	0.1886	0.1779	0.1675	0.1574	0.1475	0.1379	0.1286	0.1195
6.89	0.3424	0.3274	0.3128	0.2987	0.2850	0.2718	0.2589	0.2463	0.2341	0.2222	0.2106	0.1993	0.1884	0.1777	0.1673	0.1572	0.1473	0.1377	0.1284	0.1193
6.90	0.3421	0.3271	0.3125	0.2984	0.2848	0.2715	0.2586	0.2461	0.2339	0.2219	0.2104	0.1991	0.1881	0.1775	0.1671	0.1570	0.1471	0.1375	0.1282	0.1191
6.91	0.3419	0.3268	0.3122	0.2982	0.2845	0.2712	0.2584	0.2458	0.2336	0.2217	0.2101	0.1989	0.1879	0.1772	0.1669	0.1568	0.1469	0.1373	0.1280	0.1189
6.92	0.3416	0.3265	0.3120	0.2979	0.2842	0.2710	0.2581	0.2456	0.2334	0.2215	0.2099	0.1986	0.1877	0.1770	0.1667	0.1566	0.1467	0.1372	0.1278	0.1187
6.93	0.3413	0.3262	0.3117	0.2976	0.2840	0.2707	0.2579	0.2453	0.2331	0.2212	0.2097	0.1984	0.1875	0.1768	0.1664	0.1564	0.1465	0.1370	0.1276	0.1186
6.94	0.3410	0.3260	0.3114	0.2973	0.2837	0.2705	0.2576	0.2451	0.2329	0.2210	0.2094	0.1982	0.1872	0.1766	0.1662	0.1562	0.1463	0.1368	0.1275	0.1184
6.95	0.3407	0.3257	0.3111	0.2971	0.2834	0.2702	0.2573	0.2448	0.2326	0.2207	0.2092	0.1979	0.1870	0.1764	0.1660	0.1559	0.1461	0.1366	0.1273	0.1182
6.96	0.3404	0.3254	0.3109	0.2968	0.2832	0.2699	0.2571	0.2446	0.2324	0.2205	0.2089	0.1977	0.1868	0.1762	0.1658	0.1557	0.1459	0.1364	0.1271	0.1180
6.97	0.3401	0.3251	0.3106	0.2965	0.2829	0.2697	0.2568	0.2443	0.2321	0.2203	0.2087	0.1975	0.1866	0.1759	0.1656	0.1555	0.1457	0.1362	0.1269	0.1178
6.98	0.3399	0.3248	0.3103	0.2963	0.2826	0.2694	0.2566	0.2441	0.2319	0.2200	0.2085	0.1973	0.1863	0.1757	0.1654	0.1553	0.1455	0.1360	0.1267	0.1177
6.99	0.3396	0.3246	0.3100	0.2960	0.2824	0.2692	0.2563	0.2438	0.2317	0.2198	0.2082	0.1970	0.1861	0.1755	0.1652	0.1551	0.1453	0.1358	0.1265	0.1175
7.00	0.3393	0.3243	0.3098	0.2957	0.2821	0.2689	0.2561	0.2436	0.2314	0.2195	0.2080	0.1968	0.1859	0.1753	0.1650	0.1549	0.1451	0.1356	0.1263	0.1173

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.3390	0.3240	0.3095	0.2955	0.2818	0.2686	0.2558	0.2433	0.2312	0.2193	0.2078	0.1966	0.1857	0.1751	0.1648	0.1547	0.1449	0.1354	0.1262	0.1171
7.02	0.3387	0.3237	0.3092	0.2952	0.2816	0.2684	0.2556	0.2431	0.2309	0.2191	0.2076	0.1964	0.1855	0.1749	0.1646	0.1545	0.1448	0.1352	0.1260	0.1170
7.03	0.3385	0.3235	0.3089	0.2949	0.2813	0.2681	0.2553	0.2428	0.2307	0.2188	0.2073	0.1961	0.1852	0.1747	0.1644	0.1543	0.1446	0.1350	0.1258	0.1168
7.04	0.3382	0.3232	0.3087	0.2947	0.2811	0.2679	0.2551	0.2426	0.2304	0.2186	0.2071	0.1959	0.1850	0.1744	0.1641	0.1541	0.1444	0.1349	0.1256	0.1166
7.05	0.3379	0.3229	0.3084	0.2944	0.2808	0.2676	0.2548	0.2423	0.2302	0.2184	0.2069	0.1957	0.1848	0.1742	0.1639	0.1539	0.1442	0.1347	0.1254	0.1164
7.06	0.3376	0.3226	0.3081	0.2941	0.2805	0.2674	0.2546	0.2421	0.2300	0.2181	0.2066	0.1955	0.1846	0.1740	0.1637	0.1537	0.1440	0.1345	0.1252	0.1162
7.07	0.3373	0.3224	0.3079	0.2939	0.2803	0.2671	0.2543	0.2419	0.2297	0.2179	0.2064	0.1952	0.1844	0.1738	0.1635	0.1535	0.1438	0.1343	0.1251	0.1161
7.08	0.3371	0.3221	0.3076	0.2936	0.2800	0.2668	0.2541	0.2416	0.2295	0.2177	0.2062	0.1950	0.1842	0.1736	0.1633	0.1533	0.1436	0.1341	0.1249	0.1159
7.09	0.3368	0.3218	0.3073	0.2933	0.2798	0.2666	0.2538	0.2414	0.2292	0.2174	0.2059	0.1948	0.1839	0.1734	0.1631	0.1531	0.1434	0.1339	0.1247	0.1157
7.10	0.3365	0.3215	0.3071	0.2931	0.2795	0.2663	0.2536	0.2411	0.2290	0.2172	0.2057	0.1946	0.1837	0.1732	0.1629	0.1529	0.1432	0.1337	0.1245	0.1155
7.11	0.3362	0.3213	0.3068	0.2928	0.2792	0.2661	0.2533	0.2409	0.2288	0.2170	0.2055	0.1943	0.1835	0.1730	0.1627	0.1527	0.1430	0.1335	0.1243	0.1154
7.12	0.3360	0.3210	0.3065	0.2925	0.2790	0.2658	0.2531	0.2406	0.2285	0.2167	0.2053	0.1941	0.1833	0.1728	0.1625	0.1525	0.1428	0.1334	0.1242	0.1152
7.13	0.3357	0.3207	0.3063	0.2923	0.2787	0.2656	0.2528	0.2404	0.2283	0.2165	0.2050	0.1939	0.1831	0.1725	0.1623	0.1523	0.1426	0.1332	0.1240	0.1150
7.14	0.3354	0.3205	0.3060	0.2920	0.2785	0.2653	0.2526	0.2402	0.2281	0.2163	0.2048	0.1937	0.1829	0.1723	0.1621	0.1521	0.1424	0.1330	0.1238	0.1149
7.15	0.3351	0.3202	0.3057	0.2918	0.2782	0.2651	0.2523	0.2399	0.2278	0.2160	0.2046	0.1935	0.1827	0.1721	0.1619	0.1519	0.1422	0.1328	0.1236	0.1147
7.16	0.3349	0.3199	0.3055	0.2915	0.2780	0.2648	0.2521	0.2397	0.2276	0.2158	0.2044	0.1933	0.1824	0.1719	0.1617	0.1517	0.1421	0.1326	0.1234	0.1145
7.17	0.3346	0.3196	0.3052	0.2912	0.2777	0.2646	0.2518	0.2394	0.2274	0.2156	0.2041	0.1930	0.1822	0.1717	0.1615	0.1516	0.1419	0.1324	0.1233	0.1143
7.18	0.3343	0.3194	0.3049	0.2910	0.2775	0.2643	0.2516	0.2392	0.2271	0.2154	0.2039	0.1928	0.1820	0.1715	0.1613	0.1514	0.1417	0.1323	0.1231	0.1142
7.19	0.3341	0.3191	0.3047	0.2907	0.2772	0.2641	0.2513	0.2390	0.2269	0.2151	0.2037	0.1926	0.1818	0.1713	0.1611	0.1512	0.1415	0.1321	0.1229	0.1140
7.20	0.3338	0.3188	0.3044	0.2905	0.2769	0.2638	0.2511	0.2387	0.2267	0.2149	0.2035	0.1924	0.1816	0.1711	0.1609	0.1510	0.1413	0.1319	0.1227	0.1138
7.21	0.3335	0.3186	0.3042	0.2902	0.2767	0.2636	0.2509	0.2385	0.2264	0.2147	0.2033	0.1922	0.1814	0.1709	0.1607	0.1508	0.1411	0.1317	0.1226	0.1137
7.22	0.3332	0.3183	0.3039	0.2899	0.2764	0.2633	0.2506	0.2382	0.2262	0.2144	0.2030	0.1919	0.1812	0.1707	0.1605	0.1506	0.1409	0.1315	0.1224	0.1135
7.23	0.3330	0.3180	0.3036	0.2897	0.2762	0.2631	0.2504	0.2380	0.2260	0.2142	0.2028	0.1917	0.1810	0.1705	0.1603	0.1504	0.1407	0.1314	0.1222	0.1133
7.24	0.3327	0.3178	0.3034	0.2894	0.2759	0.2628	0.2501	0.2378	0.2257	0.2140	0.2026	0.1915	0.1808	0.1703	0.1601	0.1502	0.1406	0.1312	0.1220	0.1132
7.25	0.3324	0.3175	0.3031	0.2892	0.2757	0.2626	0.2499	0.2375	0.2255	0.2138	0.2024	0.1913	0.1805	0.1701	0.1599	0.1500	0.1404	0.1310	0.1219	0.1130
7.26	0.3322	0.3173	0.3028	0.2889	0.2754	0.2624	0.2496	0.2373	0.2253	0.2135	0.2022	0.1911	0.1803	0.1699	0.1597	0.1498	0.1402	0.1308	0.1217	0.1128
7.27	0.3319	0.3170	0.3026	0.2887	0.2752	0.2621	0.2494	0.2371	0.2250	0.2133	0.2019	0.1909	0.1801	0.1697	0.1595	0.1496	0.1400	0.1306	0.1215	0.1127
7.28	0.3316	0.3167	0.3023	0.2884	0.2749	0.2619	0.2492	0.2368	0.2248	0.2131	0.2017	0.1907	0.1799	0.1695	0.1593	0.1494	0.1398	0.1305	0.1214	0.1125
7.29	0.3314	0.3165	0.3021	0.2882	0.2747	0.2616	0.2489	0.2366	0.2246	0.2129	0.2015	0.1905	0.1797	0.1693	0.1591	0.1492	0.1396	0.1303	0.1212	0.1123
7.30	0.3311	0.3162	0.3018	0.2879	0.2744	0.2614	0.2487	0.2364	0.2243	0.2127	0.2013	0.1902	0.1795	0.1691	0.1589	0.1491	0.1395	0.1301	0.1210	0.1122
7.31	0.3308	0.3159	0.3016	0.2877	0.2742	0.2611	0.2485	0.2361	0.2241	0.2124	0.2011	0.1900	0.1793	0.1689	0.1587	0.1489	0.1393	0.1299	0.1208	0.1120
7.32	0.3306	0.3157	0.3013	0.2874	0.2739	0.2609	0.2482	0.2359	0.2239	0.2122	0.2008	0.1898	0.1791	0.1687	0.1585	0.1487	0.1391	0.1297	0.1207	0.1118
7.33	0.3303	0.3154	0.3010	0.2871	0.2737	0.2606	0.2480	0.2357	0.2237	0.2120	0.2006	0.1896	0.1789	0.1685	0.1583	0.1485	0.1389	0.1296	0.1205	0.1117
7.34	0.3300	0.3152	0.3008	0.2869	0.2734	0.2604	0.2477	0.2354	0.2234	0.2118	0.2004	0.1894	0.1787	0.1683	0.1582	0.1483	0.1387	0.1294	0.1203	0.1115
7.35	0.3298	0.3149	0.3005	0.2866	0.2732	0.2602	0.2475	0.2352	0.2232	0.2115	0.2002	0.1892	0.1785	0.1681	0.1580	0.1481	0.1385	0.1292	0.1202	0.1113
7.36	0.3295	0.3146	0.3003	0.2864	0.2730	0.2599	0.2473	0.2350	0.2230	0.2113	0.2000	0.1890	0.1783	0.1679	0.1578	0.1479	0.1384	0.1290	0.1200	0.1112
7.37	0.3292	0.3144	0.3000	0.2861	0.2727	0.2597	0.2470	0.2347	0.2228	0.2111	0.1998	0.1888	0.1781	0.1677	0.1576	0.1477	0.1382	0.1289	0.1198	0.1110
7.38	0.3290	0.3141	0.2998	0.2859	0.2725	0.2594	0.2468	0.2345	0.2225	0.2109	0.1996	0.1886	0.1779	0.1675	0.1574	0.1476	0.1380	0.1287	0.1197	0.1108
7.39	0.3287	0.3139	0.2995	0.2856	0.2722	0.2592	0.2466	0.2343	0.2223	0.2107	0.1993	0.1884	0.1777	0.1673	0.1572	0.1474	0.1378	0.1285	0.1195	0.1107
7.40	0.3285	0.3136	0.2993	0.2854	0.2720	0.2590	0.2463	0.2340	0.2221	0.2104	0.1991	0.1881	0.1775	0.1671	0.1570	0.1472	0.1376	0.1284	0.1193	0.1105
7.41	0.3282	0.3133	0.2990	0.2852	0.2717	0.2587	0.2461	0.2338	0.2219	0.2102	0.1989	0.1879	0.1773	0.1669	0.1568	0.1470	0.1375	0.1282	0.1191	0.1104
7.42	0.3279	0.3131	0.2988	0.2849	0.2715	0.2585	0.2459	0.2336	0.2216	0.2100	0.1987	0.1877	0.1771	0.1667	0.1566	0.1468	0.1373	0.1280	0.1190	0.1102
7.43	0.3277	0.3128	0.2985	0.2847	0.2712	0.2583	0.2456	0.2334	0.2214	0.2098	0.1985	0.1875	0.1769	0.1665	0.1564	0.1466	0.1371	0.1278	0.1188	0.1100
7.44	0.3274	0.3126	0.2983	0.2844	0.2710	0.2580	0.2454	0.2331	0.2212	0.2096	0.1983	0.1873	0.1767	0.1663	0.1562	0.1465	0.1369	0.1277	0.1186	0.1099
7.45	0.3272	0.3123	0.2980	0.2842	0.2708	0.2578	0.2452	0.2329	0.2210	0.2094	0.1981	0.1871	0.1765	0.1661	0.1561	0.1463	0.1367	0.1275	0.1185	0.1097
7.46	0.3269	0.3121	0.2978	0.2839	0.2705	0.2575	0.2449	0.2327	0.2208	0.2091	0.1979	0.1869	0.1763	0.1659	0.1559	0.1461	0.1366	0.1273	0.1183	0.1096
7.47	0.3266	0.3118	0.2975	0.2837	0.2703	0.2573	0.2447	0.2325	0.2205	0.2089	0.1977	0.1867	0.1761	0.1657	0.1557	0.1459	0.1364	0.1271	0.1182	0.1094
7.48	0.3264	0.3116	0.2973	0.2834	0.2700	0.2571	0.2445	0.2322	0.2203	0.2087	0.1974	0.1865	0.1759	0.1655	0.1555	0.1457	0.1362	0.1270	0.1180	0.1092
7.49	0.3261	0.3113	0.2970	0.2832	0.2698	0.2568	0.2442	0.2320	0.2201	0.2085	0.1972	0.1863	0.1757	0.1653	0.1553	0.1455	0.1360	0.1268	0.1178	0.1091
7.50	0.3259	0.3111	0.2968	0.2829	0.2696	0.2566	0.2440	0.2318	0.2199	0.2083	0.1970	0.1861	0.1755	0.1652	0.1551	0.1454	0.1359	0.1266	0.1177	0.1089
7.51	0.3256	0.3108	0.2965	0.2827	0.2693	0.2564	0.2438	0.2316	0.2197	0.2081	0.1968	0.1859	0.1753	0.1650	0.1549	0.1452	0.1357	0.1265	0.1175	0.1088
7.52	0.3254	0.3105	0.2963	0.2825	0.2691	0.2561	0.2436	0.2313	0.2194	0.2079	0.1966	0.1857	0.1751	0.1648	0.1547	0.1450	0.1355	0.1263	0.1173	0.1086
7.53	0.3251	0.3103	0.2960	0.2822	0.2688	0.2559	0.2433	0.2311	0.2192	0.2076	0.1964	0.1855	0.1749	0.1646	0.1546	0.1448	0.1353	0.1261	0.1172	0.1085
7.54	0.3248	0.3100	0.2958	0.2820	0.2686	0.2557	0.2431	0.2309	0.2190	0.2074	0.1962	0.1853	0.1747	0.1644	0.1544	0.1446	0.1352	0.1260	0.1170	0.1083
7.55	0.3246	0.3098	0.2955	0.2817	0.2684	0.2554	0.2429	0.2307	0.2188	0.2072	0.1960	0.1851	0.1745	0.1642	0.1542	0.1445	0.1350	0.1258	0.1168	0.1081
7.56	0.3243	0.3095	0.2953	0.2815	0.2681	0.2552	0.2426	0.2304	0.2186	0.2070	0.1958	0.1849	0.1743	0.1640	0.1540	0.1443	0.1348	0.1256	0.1167	0.1080
7.57	0.3241	0.3093	0.2950	0.2812	0.2679	0.2550	0.2424	0.2302	0.2184	0.2068	0.1956	0.1847	0.1741	0.1638	0.1538	0.1441	0.1347	0.1255	0.1165	0.1078
7.58	0.3238	0.3090	0.2948	0.2810	0.2677	0.2547	0.2422	0.2300	0.2181	0.2066	0.1954	0.1845	0.1739	0.1636	0.1536	0.1439	0.1345	0.1253	0.1164	0.1077
7.59	0.3236	0.3088	0.2945	0.2808	0.2674	0.2545	0.2420	0.2298	0.2179	0.2064	0.1952	0.1843	0.1737	0.1634	0.1535	0.1437	0.1343	0.1251	0.1162	0.1075
7.60	0.3233	0.3085	0.2943	0.2805	0.2672	0.2543	0.2417	0.2296	0.2177	0.2062	0.1950	0.1841	0.1735	0.1633	0.1533	0.1436	0.1341	0.1250	0.1160	0.1074
7.61	0.3231	0.3083	0.2941	0.2803	0.2670	0.2541	0.2415	0.2293	0.2175	0.2060	0.1948	0.1839	0.1733	0.1631	0.1531	0.1434	0.1340	0.1248	0.1159	0.1072
7.62	0.3228	0.3081	0.2938	0.2800	0.2667	0.2538	0.2413	0.2291	0.2173	0.2058	0.1946	0.1837	0.1731	0.1629	0.1529	0.1432	0.1338	0.1246	0.1157	0.1071
7.63	0.3226	0.3078	0.2936	0.2798	0.2665	0.2536	0.2411	0.2289	0.2171	0.2055	0.1944	0.1835	0.1729	0.1627	0.1527	0.1430	0.1336	0.1245	0.1156	0.1069
7.64	0.3223	0.3076	0.2933	0.2796	0.2663	0.2534	0.2409	0.2287	0.2169	0.2053	0.1942	0.1833	0.1727	0.1625	0.1525	0.1429	0.1335	0.1243	0.1154	0.1068
7.65	0.3221	0.3073	0.2931	0.2793	0.2660	0.2531	0.2406	0.2285	0.2166	0.2051	0.1939	0.1831	0.1726	0.1623	0.1524	0.1427	0.1333	0.1241	0.1152	0.1066
7.66	0.3218	0.3071	0.2928	0.2791	0.2658	0.2529	0.2404	0.2283	0.2164	0.2049	0.1937	0.1829	0.1724	0.1621	0.1522	0.1425	0.1331	0.1240	0.1151	0.1065
7.67	0.3216	0.3068	0.2926	0.2789	0.2656	0.2527	0.2402	0.2280	0.2162	0.2047	0.1935	0.1827	0.1722	0.1619	0.1520	0.1423	0.1330	0.1238	0.1149	0.1063
7.68	0.3213	0.3066	0.2924	0.2786	0.2653	0.2525	0.2400	0.2278	0.2160	0.2045	0.1933	0.1825	0.1720	0.1618	0.1518	0.1422	0.1328	0.1237	0.1148	0.1061
7.69	0.3211	0.3063	0.2921	0.2784	0.2651	0.2522	0.2397	0.2276	0.2158	0.2043	0.1931	0.1823	0.1718	0.1616	0.1516	0.1420	0.1326	0.1235	0.1146	0.1060
7.70	0.3208	0.3061	0.2919	0.2782	0.2649	0.2520	0.2395	0.2274	0.2156	0.2041	0.1929	0.1821	0.1716	0.1614	0.1515	0.1418	0.1324	0.1233	0.1145	0.1058
7.71	0.3206	0.3058	0.2916	0.2779	0.2646	0.2518	0.2393	0.2272	0.2154	0.2039	0.1927	0.1819	0.1714	0.1612	0.1513	0.1417	0.1323	0.1232	0.1143	0.1057
7.72	0.3203	0.3056	0.2914	0.2777	0.2644	0.2516	0.2391	0.2270	0.2152	0.2037	0.1925	0.1817	0.1712	0.1610	0.1511	0.1415	0.1321	0.1230	0.1142	0.1055
7.73	0.3201	0.3054	0.2912	0.2774	0.2642	0.2513	0.2389	0.2267	0.2150	0.2035	0.1923	0.1815	0.1710	0.1608	0.1509	0.1413	0.1319	0.1228	0.1140	0.1054
7.74	0.3198	0.3051	0.2909	0.2772	0.2640	0.2511	0.2386	0.2265	0.2147	0.2033	0.1921	0.1813	0.1709	0.1607	0.1508	0.1411	0.1318	0.1227	0.1138	0.1052
7.75	0.3196	0.3049	0.2907	0.2770	0.2637	0.2509	0.2384	0.2263	0.2145	0.2031	0.1919	0.1811	0.1707	0.1605	0.1506	0.1410	0.1316	0.1225	0.1137	0.1051
7.76	0.3193	0.3046	0.2904	0.2767	0.2635	0.2507	0.2382	0.2261	0.2143	0.2029	0.1918	0.1810	0.1705	0.1603	0.1504	0.1408	0.1314	0.1224	0.1135	0.1049
7.77	0.3191	0.3044	0.2902	0.2765	0.2633	0.2504	0.2380	0.2259	0.2141	0.2027	0.1916	0.1808	0.1703	0.1601	0.1502	0.1406	0.1313	0.1222	0.1134	0.1048
7.78	0.3188	0.3041	0.2900	0.2763	0.2630	0.2502	0.2378	0.2257	0.2139	0.2025	0.1914	0.1806	0.1701	0.1599	0.1501	0.1405	0.1311	0.1220	0.1132	0.1047
7.79	0.3186	0.3039	0.2897	0.2761	0.2628	0.2500	0.2376	0.2255	0.2137	0.2023	0.1912	0.1804	0.1699	0.1598	0.1499	0.1403	0.1310	0.1219	0.1131	0.1045
7.80	0.3184	0.3037	0.2895	0.2758	0.2626	0.2498	0.2373	0.2253	0.2135	0.2021	0.1910	0.1802	0.1697	0.1596	0.1497	0.1401	0.1308	0.1217	0.1129	0.1044
7.81	0.3181	0.3034	0.2893	0.2756	0.2624	0.2496	0.2371	0.2250	0.2133	0.2019	0.1908	0.1800	0.1695	0.1594	0.1495	0.1399	0.1306	0.1216	0.1128	0.1042
7.82	0.3179	0.3032	0.2890	0.2754	0.2621	0.2493	0.2369	0.2248	0.2131	0.2017	0.1906	0.1798	0.1694	0.1592	0.1494	0.1398	0.1305	0.1214	0.1126	0.1041
7.83	0.3176	0.3029	0.2888	0.2751	0.2619	0.2491	0.2367	0.2246	0.2129	0.2015	0.1904	0.1796	0.1692	0.1590	0.1492	0.1396	0.1303	0.1213	0.1125	0.1039
7.84	0.3174	0.3027	0.2886	0.2749	0.2617	0.2489	0.2365	0.2244	0.2127	0.2013	0.1902	0.1794	0.1690	0.1589	0.1490	0.1394	0.1301	0.1211	0.1123	0.1038
7.85	0.3171	0.3025	0.2883	0.2747	0.2615	0.2487	0.2363	0.2242	0.2125	0.2011	0.1900	0.1792	0.1688	0.1587	0.1488	0.1393	0.1300	0.1209	0.1122	0.1036
7.86	0.3169	0.3022	0.2881	0.2744	0.2612	0.2485	0.2360	0.2240	0.2123	0.2009	0.1898	0.1791	0.1686	0.1585	0.1487	0.1391	0.1298	0.1208	0.1120	0.1035
7.87	0.3167	0.3020	0.2879	0.2742	0.2610	0.2482	0.2358	0.2238	0.2121	0.2007	0.1896	0.1789	0.1684	0.1583	0.1485	0.1389	0.1297	0.1206	0.1119	0.1033
7.88	0.3164	0.3018	0.2876	0.2740	0.2608	0.2480	0.2356	0.2236	0.2119	0.2005	0.1894	0.1787	0.1683	0.1581	0.1483	0.1388	0.1295	0.1205	0.1117	0.1032
7.89	0.3162	0.3015	0.2874	0.2738	0.2606	0.2478	0.2354	0.2234	0.2117	0.2003	0.1892	0.1785	0.1681	0.1580	0.1481	0.1386	0.1293	0.1203	0.1116	0.1030
7.90	0.3159	0.3013	0.2872	0.2735	0.2603	0.2476	0.2352	0.2232	0.2115	0.2001	0.1890	0.1783	0.1679	0.1578	0.1480	0.1384	0.1292	0.1202	0.1114	0.1029
7.91	0.3157	0.3011	0.2869	0.2733	0.2601	0.2474	0.2350	0.2230	0.2113	0.1999	0.1888	0.1781	0.1677	0.1576	0.1478	0.1383	0.1290	0.1200	0.1113	0.1028
7.92	0.3155	0.3008	0.2867	0.2731	0.2599	0.2471	0.2348	0.2227	0.2111	0.1997	0.1886	0.1779	0.1675	0.1574	0.1476	0.1381	0.1288	0.1199	0.1111	0.1026
7.93	0.3152	0.3006	0.2865	0.2729	0.2597	0.2469	0.2346	0.2225	0.2109	0.1995	0.1884	0.1777	0.1674	0.1573	0.1475	0.1379	0.1287	0.1197	0.1110	0.1025
7.94	0.3150	0.3003	0.2862	0.2726	0.2595	0.2467	0.2343	0.2223	0.2107	0.1993	0.1883	0.1776	0.1672	0.1571	0.1473	0.1378	0.1285	0.1195	0.1108	0.1023
7.95	0.3147	0.3001	0.2860	0.2724	0.2592	0.2465	0.2341	0.2221	0.2105	0.1991	0.1881	0.1774	0.1670	0.1569	0.1471	0.1376	0.1284	0.1194	0.1107	0.1022
7.96	0.3145	0.2999	0.2858	0.2722	0.2590	0.2463	0.2339	0.2219	0.2103	0.1989	0.1879	0.1772	0.1668	0.1567	0.1470	0.1375	0.1282	0.1192	0.1105	0.1020
7.97	0.3143	0.2996	0.2856	0.2720	0.2588	0.2461	0.2337	0.2217	0.2101	0.1987	0.1877	0.1770	0.1666	0.1566	0.1468	0.1373	0.1281	0.1191	0.1104	0.1019
7.98	0.3140	0.2994	0.2853	0.2717	0.2586	0.2459	0.2335	0.2215	0.2099	0.1985	0.1875	0.1768	0.1665	0.1564	0.1466	0.1371	0.1279	0.1189	0.1102	0.1018
7.99	0.3138	0.2992	0.2851	0.2715	0.2584	0.2456	0.2333	0.2213	0.2097	0.1983	0.1873	0.1766	0.1663	0.1562	0.1464	0.1370	0.1277	0.1188	0.1101	0.1016
8.00	0.3136	0.2990	0.2849	0.2713	0.2581	0.2454	0.2331	0.2211	0.2095	0.1981	0.1871	0.1765	0.1661	0.1560	0.1463	0.1368	0.1276	0.1186	0.1099	0.1015

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.3133	0.2987	0.2846	0.2711	0.2579	0.2452	0.2329	0.2209	0.2093	0.1979	0.1869	0.1763	0.1659	0.1559	0.1461	0.1366	0.1274	0.1185	0.1098	0.1013
8.02	0.3131	0.2985	0.2844	0.2708	0.2577	0.2450	0.2327	0.2207	0.2091	0.1977	0.1867	0.1761	0.1657	0.1557	0.1459	0.1365	0.1273	0.1183	0.1096	0.1012
8.03	0.3129	0.2983	0.2842	0.2706	0.2575	0.2448	0.2325	0.2205	0.2089	0.1975	0.1866	0.1759	0.1656	0.1555	0.1458	0.1363	0.1271	0.1182	0.1095	0.1011
8.04	0.3126	0.2980	0.2840	0.2704	0.2573	0.2446	0.2323	0.2203	0.2087	0.1973	0.1864	0.1757	0.1654	0.1554	0.1456	0.1362	0.1270	0.1180	0.1093	0.1009
8.05	0.3124	0.2978	0.2837	0.2702	0.2571	0.2444	0.2320	0.2201	0.2085	0.1972	0.1862	0.1755	0.1652	0.1552	0.1454	0.1360	0.1268	0.1179	0.1092	0.1008
8.06	0.3121	0.2976	0.2835	0.2700	0.2568	0.2442	0.2318	0.2199	0.2083	0.1970	0.1860	0.1754	0.1650	0.1550	0.1453	0.1358	0.1266	0.1177	0.1091	0.1006
8.07	0.3119	0.2973	0.2833	0.2697	0.2566	0.2439	0.2316	0.2197	0.2081	0.1968	0.1858	0.1752	0.1649	0.1548	0.1451	0.1357	0.1265	0.1176	0.1089	0.1005
8.08	0.3117	0.2971	0.2831	0.2695	0.2564	0.2437	0.2314	0.2195	0.2079	0.1966	0.1856	0.1750	0.1647	0.1547	0.1450	0.1355	0.1263	0.1174	0.1088	0.1004
8.09	0.3114	0.2969	0.2828	0.2693	0.2562	0.2435	0.2312	0.2193	0.2077	0.1964	0.1854	0.1748	0.1645	0.1545	0.1448	0.1354	0.1262	0.1173	0.1086	0.1002
8.10	0.3112	0.2967	0.2826	0.2691	0.2560	0.2433	0.2310	0.2191	0.2075	0.1962	0.1853	0.1746	0.1643	0.1543	0.1446	0.1352	0.1260	0.1171	0.1085	0.1001
8.11	0.3110	0.2964	0.2824	0.2689	0.2558	0.2431	0.2308	0.2189	0.2073	0.1960	0.1851	0.1745	0.1642	0.1542	0.1445	0.1350	0.1259	0.1170	0.1083	0.0999
8.12	0.3108	0.2962	0.2822	0.2686	0.2556	0.2429	0.2306	0.2187	0.2071	0.1958	0.1849	0.1743	0.1640	0.1540	0.1443	0.1349	0.1257	0.1168	0.1082	0.0998
8.13	0.3105	0.2960	0.2820	0.2684	0.2553	0.2427	0.2304	0.2185	0.2069	0.1956	0.1847	0.1741	0.1638	0.1538	0.1441	0.1347	0.1256	0.1167	0.1081	0.0997
8.14	0.3103	0.2957	0.2817	0.2682	0.2551	0.2425	0.2302	0.2183	0.2067	0.1954	0.1845	0.1739	0.1636	0.1537	0.1440	0.1346	0.1254	0.1165	0.1079	0.0995
8.15	0.3101	0.2955	0.2815	0.2680	0.2549	0.2423	0.2300	0.2181	0.2065	0.1953	0.1843	0.1737	0.1635	0.1535	0.1438	0.1344	0.1253	0.1164	0.1078	0.0994
8.16	0.3098	0.2953	0.2813	0.2678	0.2547	0.2421	0.2298	0.2179	0.2063	0.1951	0.1842	0.1736	0.1633	0.1533	0.1436	0.1342	0.1251	0.1162	0.1076	0.0993
8.17	0.3096	0.2951	0.2811	0.2676	0.2545	0.2419	0.2296	0.2177	0.2061	0.1949	0.1840	0.1734	0.1631	0.1532	0.1435	0.1341	0.1250	0.1161	0.1075	0.0991
8.18	0.3094	0.2948	0.2808	0.2673	0.2543	0.2416	0.2294	0.2175	0.2059	0.1947	0.1838	0.1732	0.1629	0.1530	0.1433	0.1339	0.1248	0.1160	0.1073	0.0990
8.19	0.3091	0.2946	0.2806	0.2671	0.2541	0.2414	0.2292	0.2173	0.2057	0.1945	0.1836	0.1730	0.1628	0.1528	0.1432	0.1338	0.1247	0.1158	0.1072	0.0989
8.20	0.3089	0.2944	0.2804	0.2669	0.2539	0.2412	0.2290	0.2171	0.2056	0.1943	0.1834	0.1729	0.1626	0.1527	0.1430	0.1336	0.1245	0.1157	0.1071	0.0987
8.21	0.3087	0.2942	0.2802	0.2667	0.2537	0.2410	0.2288	0.2169	0.2054	0.1941	0.1832	0.1727	0.1624	0.1525	0.1428	0.1335	0.1244	0.1155	0.1069	0.0986
8.22	0.3085	0.2939	0.2800	0.2665	0.2534	0.2408	0.2286	0.2167	0.2052	0.1939	0.1831	0.1725	0.1623	0.1523	0.1427	0.1333	0.1242	0.1154	0.1068	0.0984
8.23	0.3082	0.2937	0.2797	0.2663	0.2532	0.2406	0.2284	0.2165	0.2050	0.1938	0.1829	0.1723	0.1621	0.1522	0.1425	0.1332	0.1241	0.1152	0.1066	0.0983
8.24	0.3080	0.2935	0.2795	0.2661	0.2530	0.2404	0.2282	0.2163	0.2048	0.1936	0.1827	0.1722	0.1619	0.1520	0.1424	0.1330	0.1239	0.1151	0.1065	0.0982
8.25	0.3078	0.2933	0.2793	0.2658	0.2528	0.2402	0.2280	0.2161	0.2046	0.1934	0.1825	0.1720	0.1618	0.1518	0.1422	0.1328	0.1238	0.1149	0.1064	0.0980
8.26	0.3076	0.2931	0.2791	0.2656	0.2526	0.2400	0.2278	0.2159	0.2044	0.1932	0.1823	0.1718	0.1616	0.1517	0.1420	0.1327	0.1236	0.1148	0.1062	0.0979
8.27	0.3073	0.2928	0.2789	0.2654	0.2524	0.2398	0.2276	0.2157	0.2042	0.1930	0.1822	0.1716	0.1614	0.1515	0.1419	0.1325	0.1235	0.1146	0.1061	0.0978
8.28	0.3071	0.2926	0.2787	0.2652	0.2522	0.2396	0.2274	0.2155	0.2040	0.1928	0.1820	0.1715	0.1612	0.1513	0.1417	0.1324	0.1233	0.1145	0.1060	0.0976
8.29	0.3069	0.2924	0.2784	0.2650	0.2520	0.2394	0.2272	0.2154	0.2038	0.1927	0.1818	0.1713	0.1611	0.1512	0.1416	0.1322	0.1232	0.1144	0.1058	0.0975
8.30	0.3066	0.2922	0.2782	0.2648	0.2518	0.2392	0.2270	0.2152	0.2037	0.1925	0.1816	0.1711	0.1609	0.1510	0.1414	0.1321	0.1230	0.1142	0.1057	0.0974
8.31	0.3064	0.2920	0.2780	0.2646	0.2516	0.2390	0.2268	0.2150	0.2035	0.1923	0.1814	0.1709	0.1607	0.1508	0.1412	0.1319	0.1229	0.1141	0.1055	0.0972
8.32	0.3062	0.2917	0.2778	0.2644	0.2514	0.2388	0.2266	0.2148	0.2033	0.1921	0.1813	0.1708	0.1606	0.1507	0.1411	0.1318	0.1227	0.1139	0.1054	0.0971
8.33	0.3060	0.2915	0.2776	0.2641	0.2512	0.2386	0.2264	0.2146	0.2031	0.1919	0.1811	0.1706	0.1604	0.1505	0.1409	0.1316	0.1226	0.1138	0.1053	0.0970
8.34	0.3058	0.2913	0.2774	0.2639	0.2510	0.2384	0.2262	0.2144	0.2029	0.1917	0.1809	0.1704	0.1602	0.1504	0.1408	0.1315	0.1224	0.1137	0.1051	0.0969
8.35	0.3055	0.2911	0.2772	0.2637	0.2507	0.2382	0.2260	0.2142	0.2027	0.1916	0.1807	0.1703	0.1601	0.1502	0.1406	0.1313	0.1223	0.1135	0.1050	0.0967
8.36	0.3053	0.2909	0.2769	0.2635	0.2505	0.2380	0.2258	0.2140	0.2025	0.1914	0.1806	0.1701	0.1599	0.1500	0.1405	0.1312	0.1221	0.1134	0.1049	0.0966
8.37	0.3051	0.2906	0.2767	0.2633	0.2503	0.2378	0.2256	0.2138	0.2024	0.1912	0.1804	0.1699	0.1597	0.1499	0.1403	0.1310	0.1220	0.1132	0.1047	0.0965
8.38	0.3049	0.2904	0.2765	0.2631	0.2501	0.2376	0.2254	0.2136	0.2022	0.1910	0.1802	0.1697	0.1596	0.1497	0.1402	0.1309	0.1218	0.1131	0.1046	0.0963
8.39	0.3046	0.2902	0.2763	0.2629	0.2499	0.2374	0.2252	0.2134	0.2020	0.1908	0.1800	0.1696	0.1594	0.1496	0.1400	0.1307	0.1217	0.1130	0.1045	0.0962
8.40	0.3044	0.2900	0.2761	0.2627	0.2497	0.2372	0.2250	0.2133	0.2018	0.1907	0.1799	0.1694	0.1592	0.1494	0.1398	0.1306	0.1216	0.1128	0.1043	0.0961
8.41	0.3042	0.2898	0.2759	0.2625	0.2495	0.2370	0.2248	0.2131	0.2016	0.1905	0.1797	0.1692	0.1591	0.1492	0.1397	0.1304	0.1214	0.1127	0.1042	0.0959
8.42	0.3040	0.2896	0.2757	0.2623	0.2493	0.2368	0.2247	0.2129	0.2014	0.1903	0.1795	0.1691	0.1589	0.1491	0.1395	0.1303	0.1213	0.1125	0.1040	0.0958
8.43	0.3038	0.2893	0.2755	0.2621	0.2491	0.2366	0.2245	0.2127	0.2012	0.1901	0.1793	0.1689	0.1588	0.1489	0.1394	0.1301	0.1211	0.1124	0.1039	0.0957
8.44	0.3035	0.2891	0.2752	0.2618	0.2489	0.2364	0.2243	0.2125	0.2011	0.1899	0.1792	0.1687	0.1586	0.1488	0.1392	0.1300	0.1210	0.1123	0.1038	0.0956
8.45	0.3033	0.2889	0.2750	0.2616	0.2487	0.2362	0.2241	0.2123	0.2009	0.1898	0.1790	0.1686	0.1584	0.1486	0.1391	0.1298	0.1208	0.1121	0.1036	0.0954
8.46	0.3031	0.2887	0.2748	0.2614	0.2485	0.2360	0.2239	0.2121	0.2007	0.1896	0.1788	0.1684	0.1583	0.1484	0.1389	0.1297	0.1207	0.1120	0.1035	0.0953
8.47	0.3029	0.2885	0.2746	0.2612	0.2483	0.2358	0.2237	0.2119	0.2005	0.1894	0.1786	0.1682	0.1581	0.1483	0.1388	0.1295	0.1206	0.1118	0.1034	0.0952
8.48	0.3027	0.2883	0.2744	0.2610	0.2481	0.2356	0.2235	0.2118	0.2003	0.1892	0.1785	0.1681	0.1579	0.1481	0.1386	0.1294	0.1204	0.1117	0.1033	0.0950
8.49	0.3024	0.2880	0.2742	0.2608	0.2479	0.2354	0.2233	0.2116	0.2002	0.1891	0.1783	0.1679	0.1578	0.1480	0.1385	0.1292	0.1203	0.1116	0.1031	0.0949
8.50	0.3022	0.2878	0.2740	0.2606	0.2477	0.2352	0.2231	0.2114	0.2000	0.1889	0.1781	0.1677	0.1576	0.1478	0.1383	0.1291	0.1201	0.1114	0.1030	0.0948
8.51	0.3020	0.2876	0.2738	0.2604	0.2475	0.2350	0.2229	0.2112	0.1998	0.1887	0.1780	0.1676	0.1575	0.1477	0.1382	0.1289	0.1200	0.1113	0.1029	0.0947
8.52	0.3018	0.2874	0.2736	0.2602	0.2473	0.2348	0.2227	0.2110	0.1996	0.1885	0.1778	0.1674	0.1573	0.1475	0.1380	0.1288	0.1198	0.1112	0.1027	0.0945
8.53	0.3016	0.2872	0.2734	0.2600	0.2471	0.2346	0.2225	0.2108	0.1994	0.1884	0.1776	0.1672	0.1571	0.1473	0.1379	0.1286	0.1197	0.1110	0.1026	0.0944
8.54	0.3014	0.2870	0.2731	0.2598	0.2469	0.2344	0.2224	0.2106	0.1993	0.1882	0.1775	0.1671	0.1570	0.1472	0.1377	0.1285	0.1196	0.1109	0.1025	0.0943
8.55	0.3011	0.2868	0.2729	0.2596	0.2467	0.2342	0.2222	0.2105	0.1991	0.1880	0.1773	0.1669	0.1568	0.1470	0.1376	0.1284	0.1194	0.1108	0.1023	0.0942
8.56	0.3009	0.2866	0.2727	0.2594	0.2465	0.2341	0.2220	0.2103	0.1989	0.1878	0.1771	0.1667	0.1567	0.1469	0.1374	0.1282	0.1193	0.1106	0.1022	0.0940
8.57	0.3007	0.2864	0.2725	0.2592	0.2463	0.2339	0.2218	0.2101	0.1987	0.1877	0.1769	0.1666	0.1565	0.1467	0.1373	0.1281	0.1191	0.1105	0.1021	0.0939
8.58	0.3005	0.2861	0.2723	0.2590	0.2461	0.2337	0.2216	0.2099	0.1985	0.1875	0.1768	0.1664	0.1563	0.1466	0.1371	0.1279	0.1190	0.1103	0.1019	0.0938
8.59	0.3003	0.2859	0.2721	0.2588	0.2459	0.2335	0.2214	0.2097	0.1984	0.1873	0.1766	0.1662	0.1562	0.1464	0.1370	0.1278	0.1189	0.1102	0.1018	0.0937
8.60	0.3001	0.2857	0.2719	0.2586	0.2457	0.2333	0.2212	0.2095	0.1982	0.1871	0.1764	0.1661	0.1560	0.1463	0.1368	0.1276	0.1187	0.1101	0.1017	0.0935
8.61	0.2999	0.2855	0.2717	0.2584	0.2455	0.2331	0.2210	0.2094	0.1980	0.1870	0.1763	0.1659	0.1559	0.1461	0.1367	0.1275	0.1186	0.1099	0.1016	0.0934
8.62	0.2996	0.2853	0.2715	0.2582	0.2453	0.2329	0.2209	0.2092	0.1978	0.1868	0.1761	0.1657	0.1557	0.1460	0.1365	0.1273	0.1184	0.1098	0.1014	0.0933
8.63	0.2994	0.2851	0.2713	0.2580	0.2451	0.2327	0.2207	0.2090	0.1976	0.1866	0.1759	0.1656	0.1555	0.1458	0.1364	0.1272	0.1183	0.1097	0.1013	0.0932
8.64	0.2992	0.2849	0.2711	0.2578	0.2449	0.2325	0.2205	0.2088	0.1975	0.1864	0.1758	0.1654	0.1554	0.1457	0.1362	0.1271	0.1182	0.1095	0.1012	0.0930
8.65	0.2990	0.2847	0.2709	0.2576	0.2447	0.2323	0.2203	0.2086	0.1973	0.1863	0.1756	0.1653	0.1552	0.1455	0.1361	0.1269	0.1180	0.1094	0.1010	0.0929
8.66	0.2988	0.2845	0.2707	0.2574	0.2446	0.2321	0.2201	0.2084	0.1971	0.1861	0.1754	0.1651	0.1551	0.1453	0.1359	0.1268	0.1179	0.1093	0.1009	0.0928
8.67	0.2986	0.2843	0.2705	0.2572	0.2444	0.2319	0.2199	0.2083	0.1969	0.1859	0.1753	0.1649	0.1549	0.1452	0.1358	0.1266	0.1178	0.1091	0.1008	0.0927
8.68	0.2984	0.2841	0.2703	0.2570	0.2442	0.2318	0.2197	0.2081	0.1968	0.1858	0.1751	0.1648	0.1548	0.1450	0.1356	0.1265	0.1176	0.1090	0.1007	0.0926
8.69	0.2982	0.2838	0.2701	0.2568	0.2440	0.2316	0.2196	0.2079	0.1966	0.1856	0.1749	0.1646	0.1546	0.1449	0.1355	0.1263	0.1175	0.1089	0.1005	0.0924
8.70	0.2979	0.2836	0.2699	0.2566	0.2438	0.2314	0.2194	0.2077	0.1964	0.1854	0.1748	0.1644	0.1544	0.1447	0.1353	0.1262	0.1173	0.1087	0.1004	0.0923
8.71	0.2977	0.2834	0.2697	0.2564	0.2436	0.2312	0.2192	0.2075	0.1962	0.1853	0.1746	0.1643	0.1543	0.1446	0.1352	0.1261	0.1172	0.1086	0.1003	0.0922
8.72	0.2975	0.2832	0.2695	0.2562	0.2434	0.2310	0.2190	0.2074	0.1961	0.1851	0.1744	0.1641	0.1541	0.1444	0.1350	0.1259	0.1171	0.1085	0.1002	0.0921
8.73	0.2973	0.2830	0.2693	0.2560	0.2432	0.2308	0.2188	0.2072	0.1959	0.1849	0.1743	0.1640	0.1540	0.1443	0.1349	0.1258	0.1169	0.1084	0.1000	0.0919
8.74	0.2971	0.2828	0.2691	0.2558	0.2430	0.2306	0.2186	0.2070	0.1957	0.1847	0.1741	0.1638	0.1538	0.1441	0.1348	0.1256	0.1168	0.1082	0.0999	0.0918
8.75	0.2969	0.2826	0.2689	0.2556	0.2428	0.2304	0.2185	0.2068	0.1955	0.1846	0.1739	0.1636	0.1537	0.1440	0.1346	0.1255	0.1167	0.1081	0.0998	0.0917
8.76	0.2967	0.2824	0.2687	0.2554	0.2426	0.2303	0.2183	0.2067	0.1954	0.1844	0.1738	0.1635	0.1535	0.1438	0.1345	0.1254	0.1165	0.1080	0.0997	0.0916
8.77	0.2965	0.2822	0.2685	0.2552	0.2424	0.2301	0.2181	0.2065	0.1952	0.1842	0.1736	0.1633	0.1534	0.1437	0.1343	0.1252	0.1164	0.1078	0.0995	0.0915
8.78	0.2963	0.2820	0.2683	0.2550	0.2422	0.2299	0.2179	0.2063	0.1950	0.1841	0.1735	0.1632	0.1532	0.1435	0.1342	0.1251	0.1163	0.1077	0.0994	0.0913
8.79	0.2961	0.2818	0.2681	0.2548	0.2420	0.2297	0.2177	0.2061	0.1949	0.1839	0.1733	0.1630	0.1531	0.1434	0.1340	0.1249	0.1161	0.1076	0.0993	0.0912
8.80	0.2959	0.2816	0.2679	0.2546	0.2419	0.2295	0.2175	0.2059	0.1947	0.1837	0.1731	0.1629	0.1529	0.1433	0.1339	0.1248	0.1160	0.1074	0.0992	0.0911
8.81	0.2956	0.2814	0.2677	0.2544	0.2417	0.2293	0.2174	0.2058	0.1945	0.1836	0.1730	0.1627	0.1528	0.1431	0.1337	0.1247	0.1159	0.1073	0.0990	0.0910
8.82	0.2954	0.2812	0.2675	0.2542	0.2415	0.2291	0.2172	0.2056	0.1943	0.1834	0.1728	0.1625	0.1526	0.1430	0.1336	0.1245	0.1157	0.1072	0.0989	0.0909
8.83	0.2952	0.2810	0.2673	0.2540	0.2413	0.2290	0.2170	0.2054	0.1942	0.1832	0.1726	0.1624	0.1524	0.1428	0.1335	0.1244	0.1156	0.1071	0.0988	0.0907
8.84	0.2950	0.2808	0.2671	0.2539	0.2411	0.2288	0.2168	0.2052	0.1940	0.1831	0.1725	0.1622	0.1523	0.1427	0.1333	0.1243	0.1155	0.1069	0.0987	0.0906
8.85	0.2948	0.2806	0.2669	0.2537	0.2409	0.2286	0.2166	0.2051	0.1938	0.1829	0.1723	0.1621	0.1521	0.1425	0.1332	0.1241	0.1153	0.1068	0.0985	0.0905
8.86	0.2946	0.2804	0.2667	0.2535	0.2407	0.2284	0.2165	0.2049	0.1937	0.1827	0.1722	0.1619	0.1520	0.1424	0.1330	0.1240	0.1152	0.1067	0.0984	0.0904
8.87	0.2944	0.2802	0.2665	0.2533	0.2405	0.2282	0.2163	0.2047	0.1935	0.1826	0.1720	0.1618	0.1518	0.1422	0.1329	0.1238	0.1151	0.1066	0.0983	0.0903
8.88	0.2942	0.2800	0.2663	0.2531	0.2403	0.2280	0.2161	0.2045	0.1933	0.1824	0.1718	0.1616	0.1517	0.1421	0.1328	0.1237	0.1149	0.1064	0.0982	0.0902
8.89	0.2940	0.2798	0.2661	0.2529	0.2402	0.2279	0.2159	0.2044	0.1931	0.1822	0.1717	0.1615	0.1515	0.1419	0.1326	0.1236	0.1148	0.1063	0.0980	0.0900
8.90	0.2938	0.2796	0.2659	0.2527	0.2400	0.2277	0.2158	0.2042	0.1930	0.1821	0.1715	0.1613	0.1514	0.1418	0.1325	0.1234	0.1147	0.1062	0.0979	0.0899
8.91	0.2936	0.2794	0.2657	0.2525	0.2398	0.2275	0.2156	0.2040	0.1928	0.1819	0.1714	0.1611	0.1512	0.1416	0.1323	0.1233	0.1145	0.1060	0.0978	0.0898
8.92	0.2934	0.2792	0.2655	0.2523	0.2396	0.2273	0.2154	0.2039	0.1926	0.1818	0.1712	0.1610	0.1511	0.1415	0.1322	0.1232	0.1144	0.1059	0.0977	0.0897
8.93	0.2932	0.2790	0.2653	0.2521	0.2394	0.2271	0.2152	0.2037	0.1925	0.1816	0.1710	0.1608	0.1509	0.1413	0.1321	0.1230	0.1143	0.1058	0.0976	0.0896
8.94	0.2930	0.2788	0.2651	0.2519	0.2392	0.2269	0.2150	0.2035	0.1923	0.1814	0.1709	0.1607	0.1508	0.1412	0.1319	0.1229	0.1142	0.1057	0.0974	0.0895
8.95	0.2928	0.2786	0.2649	0.2517	0.2390	0.2268	0.2149	0.2033	0.1921	0.1813	0.1707	0.1605	0.1506	0.1411	0.1318	0.1228	0.1140	0.1055	0.0973	0.0893
8.96	0.2926	0.2784	0.2647	0.2516	0.2389	0.2266	0.2147	0.2032	0.1920	0.1811	0.1706	0.1604	0.1505	0.1409	0.1316	0.1226	0.1139	0.1054	0.0972	0.0892
8.97	0.2924	0.2782	0.2645	0.2514	0.2387	0.2264	0.2145	0.2030	0.1918	0.1809	0.1704	0.1602	0.1503	0.1408	0.1315	0.1225	0.1138	0.1053	0.0971	0.0891
8.98	0.2922	0.2780	0.2643	0.2512	0.2385	0.2262	0.2143	0.2028	0.1916	0.1808	0.1703	0.1601	0.1502	0.1406	0.1314	0.1224	0.1136	0.1052	0.0970	0.0890
8.99	0.2920	0.2778	0.2641	0.2510	0.2383	0.2260	0.2142	0.2026	0.1915	0.1806	0.1701	0.1599	0.1500	0.1405	0.1312	0.1222	0.1135	0.1050	0.0968	0.0889
9.00	0.2918	0.2776	0.2639	0.2508	0.2381	0.2259	0.2140	0.2025	0.1913	0.1805	0.1699	0.1598	0.1499	0.1403	0.1311	0.1221	0.1134	0.1049	0.0967	0.0888

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.2916	0.2774	0.2637	0.2506	0.2379	0.2257	0.2138	0.2023	0.1911	0.1803	0.1698	0.1596	0.1498	0.1402	0.1309	0.1220	0.1132	0.1048	0.0966	0.0886
9.02	0.2914	0.2772	0.2636	0.2504	0.2378	0.2255	0.2136	0.2021	0.1910	0.1801	0.1696	0.1595	0.1496	0.1401	0.1308	0.1218	0.1131	0.1047	0.0965	0.0885
9.03	0.2912	0.2770	0.2634	0.2502	0.2376	0.2253	0.2135	0.2020	0.1908	0.1800	0.1695	0.1593	0.1495	0.1399	0.1307	0.1217	0.1130	0.1045	0.0964	0.0884
9.04	0.2910	0.2768	0.2632	0.2500	0.2374	0.2251	0.2133	0.2018	0.1906	0.1798	0.1693	0.1592	0.1493	0.1398	0.1305	0.1216	0.1129	0.1044	0.0962	0.0883
9.05	0.2908	0.2766	0.2630	0.2499	0.2372	0.2250	0.2131	0.2016	0.1905	0.1797	0.1692	0.1590	0.1492	0.1396	0.1304	0.1214	0.1127	0.1043	0.0961	0.0882
9.06	0.2906	0.2764	0.2628	0.2497	0.2370	0.2248	0.2129	0.2015	0.1903	0.1795	0.1690	0.1589	0.1490	0.1395	0.1303	0.1213	0.1126	0.1042	0.0960	0.0881
9.07	0.2904	0.2762	0.2626	0.2495	0.2368	0.2246	0.2128	0.2013	0.1902	0.1793	0.1689	0.1587	0.1489	0.1394	0.1301	0.1212	0.1125	0.1041	0.0959	0.0880
9.08	0.2902	0.2760	0.2624	0.2493	0.2367	0.2244	0.2126	0.2011	0.1900	0.1792	0.1687	0.1586	0.1487	0.1392	0.1300	0.1210	0.1124	0.1039	0.0958	0.0879
9.09	0.2900	0.2758	0.2622	0.2491	0.2365	0.2243	0.2124	0.2010	0.1898	0.1790	0.1685	0.1584	0.1486	0.1391	0.1298	0.1209	0.1122	0.1038	0.0957	0.0877
9.10	0.2898	0.2756	0.2620	0.2489	0.2363	0.2241	0.2123	0.2008	0.1897	0.1789	0.1684	0.1583	0.1484	0.1389	0.1297	0.1208	0.1121	0.1037	0.0955	0.0876
9.11	0.2896	0.2754	0.2618	0.2487	0.2361	0.2239	0.2121	0.2006	0.1895	0.1787	0.1682	0.1581	0.1483	0.1388	0.1296	0.1206	0.1120	0.1036	0.0954	0.0875
9.12	0.2894	0.2752	0.2616	0.2486	0.2359	0.2237	0.2119	0.2005	0.1893	0.1785	0.1681	0.1580	0.1482	0.1387	0.1294	0.1205	0.1119	0.1034	0.0953	0.0874
9.13	0.2892	0.2750	0.2615	0.2484	0.2357	0.2235	0.2117	0.2003	0.1892	0.1784	0.1679	0.1578	0.1480	0.1385	0.1293	0.1204	0.1117	0.1033	0.0952	0.0873
9.14	0.2890	0.2749	0.2613	0.2482	0.2356	0.2234	0.2116	0.2001	0.1890	0.1782	0.1678	0.1577	0.1479	0.1384	0.1292	0.1203	0.1116	0.1032	0.0951	0.0872
9.15	0.2888	0.2747	0.2611	0.2480	0.2354	0.2232	0.2114	0.2000	0.1888	0.1781	0.1676	0.1575	0.1477	0.1382	0.1290	0.1201	0.1115	0.1031	0.0950	0.0871
9.16	0.2886	0.2745	0.2609	0.2478	0.2352	0.2230	0.2112	0.1998	0.1887	0.1779	0.1675	0.1574	0.1476	0.1381	0.1289	0.1200	0.1113	0.1030	0.0948	0.0870
9.17	0.2884	0.2743	0.2607	0.2476	0.2350	0.2228	0.2111	0.1996	0.1885	0.1778	0.1673	0.1572	0.1474	0.1380	0.1288	0.1199	0.1112	0.1028	0.0947	0.0868
9.18	0.2882	0.2741	0.2605	0.2475	0.2349	0.2227	0.2109	0.1995	0.1884	0.1776	0.1672	0.1571	0.1473	0.1378	0.1286	0.1197	0.1111	0.1027	0.0946	0.0867
9.19	0.2880	0.2739	0.2603	0.2473	0.2347	0.2225	0.2107	0.1993	0.1882	0.1774	0.1670	0.1569	0.1471	0.1377	0.1285	0.1196	0.1110	0.1026	0.0945	0.0866
9.20	0.2878	0.2737	0.2601	0.2471	0.2345	0.2223	0.2105	0.1991	0.1880	0.1773	0.1669	0.1568	0.1470	0.1375	0.1284	0.1195	0.1109	0.1025	0.0944	0.0865
9.21	0.2876	0.2735	0.2600	0.2469	0.2343	0.2221	0.2104	0.1990	0.1879	0.1771	0.1667	0.1566	0.1469	0.1374	0.1282	0.1193	0.1107	0.1024	0.0943	0.0864
9.22	0.2874	0.2733	0.2598	0.2467	0.2341	0.2220	0.2102	0.1988	0.1877	0.1770	0.1666	0.1565	0.1467	0.1373	0.1281	0.1192	0.1106	0.1022	0.0941	0.0863
9.23	0.2872	0.2731	0.2596	0.2465	0.2340	0.2218	0.2100	0.1986	0.1876	0.1768	0.1664	0.1563	0.1466	0.1371	0.1280	0.1191	0.1105	0.1021	0.0940	0.0862
9.24	0.2870	0.2729	0.2594	0.2464	0.2338	0.2216	0.2099	0.1985	0.1874	0.1767	0.1663	0.1562	0.1464	0.1370	0.1278	0.1190	0.1104	0.1020	0.0939	0.0861
9.25	0.2868	0.2727	0.2592	0.2462	0.2336	0.2215	0.2097	0.1983	0.1872	0.1765	0.1661	0.1560	0.1463	0.1369	0.1277	0.1188	0.1102	0.1019	0.0938	0.0860
9.26	0.2866	0.2726	0.2590	0.2460	0.2334	0.2213	0.2095	0.1981	0.1871	0.1764	0.1660	0.1559	0.1462	0.1367	0.1276	0.1187	0.1101	0.1018	0.0937	0.0859
9.27	0.2864	0.2724	0.2588	0.2458	0.2333	0.2211	0.2094	0.1980	0.1869	0.1762	0.1658	0.1558	0.1460	0.1366	0.1274	0.1186	0.1100	0.1017	0.0936	0.0857
9.28	0.2862	0.2722	0.2587	0.2456	0.2331	0.2209	0.2092	0.1978	0.1868	0.1760	0.1657	0.1556	0.1459	0.1364	0.1273	0.1185	0.1099	0.1015	0.0935	0.0856
9.29	0.2860	0.2720	0.2585	0.2455	0.2329	0.2208	0.2090	0.1977	0.1866	0.1759	0.1655	0.1555	0.1457	0.1363	0.1272	0.1183	0.1097	0.1014	0.0934	0.0855
9.30	0.2859	0.2718	0.2583	0.2453	0.2327	0.2206	0.2089	0.1975	0.1865	0.1757	0.1654	0.1553	0.1456	0.1362	0.1271	0.1182	0.1096	0.1013	0.0932	0.0854
9.31	0.2857	0.2716	0.2581	0.2451	0.2326	0.2204	0.2087	0.1973	0.1863	0.1756	0.1652	0.1552	0.1455	0.1360	0.1269	0.1181	0.1095	0.1012	0.0931	0.0853
9.32	0.2855	0.2714	0.2579	0.2449	0.2324	0.2203	0.2085	0.1972	0.1861	0.1754	0.1651	0.1550	0.1453	0.1359	0.1268	0.1179	0.1094	0.1011	0.0930	0.0852
9.33	0.2853	0.2712	0.2577	0.2447	0.2322	0.2201	0.2084	0.1970	0.1860	0.1753	0.1649	0.1549	0.1452	0.1358	0.1267	0.1178	0.1093	0.1010	0.0929	0.0851
9.34	0.2851	0.2710	0.2576	0.2446	0.2320	0.2199	0.2082	0.1968	0.1858	0.1751	0.1648	0.1547	0.1450	0.1356	0.1265	0.1177	0.1091	0.1008	0.0928	0.0850
9.35	0.2849	0.2709	0.2574	0.2444	0.2319	0.2197	0.2080	0.1967	0.1857	0.1750	0.1646	0.1546	0.1449	0.1355	0.1264	0.1176	0.1090	0.1007	0.0927	0.0849
9.36	0.2847	0.2707	0.2572	0.2442	0.2317	0.2196	0.2079	0.1965	0.1855	0.1748	0.1645	0.1545	0.1448	0.1354	0.1263	0.1174	0.1089	0.1006	0.0926	0.0848
9.37	0.2845	0.2705	0.2570	0.2440	0.2315	0.2194	0.2077	0.1964	0.1854	0.1747	0.1643	0.1543	0.1446	0.1352	0.1261	0.1173	0.1088	0.1005	0.0925	0.0847
9.38	0.2843	0.2703	0.2568	0.2438	0.2313	0.2192	0.2075	0.1962	0.1852	0.1745	0.1642	0.1542	0.1445	0.1351	0.1260	0.1172	0.1087	0.1004	0.0923	0.0846
9.39	0.2841	0.2701	0.2566	0.2437	0.2312	0.2191	0.2074	0.1960	0.1850	0.1744	0.1640	0.1540	0.1444	0.1350	0.1259	0.1171	0.1085	0.1003	0.0922	0.0845
9.40	0.2839	0.2699	0.2565	0.2435	0.2310	0.2189	0.2072	0.1959	0.1849	0.1742	0.1639	0.1539	0.1442	0.1348	0.1258	0.1170	0.1084	0.1001	0.0921	0.0843
9.41	0.2838	0.2697	0.2563	0.2433	0.2308	0.2187	0.2070	0.1957	0.1847	0.1741	0.1637	0.1538	0.1441	0.1347	0.1256	0.1168	0.1083	0.1000	0.0920	0.0842
9.42	0.2836	0.2696	0.2561	0.2431	0.2306	0.2186	0.2069	0.1956	0.1846	0.1739	0.1636	0.1536	0.1439	0.1346	0.1255	0.1167	0.1082	0.0999	0.0919	0.0841
9.43	0.2834	0.2694	0.2559	0.2430	0.2305	0.2184	0.2067	0.1954	0.1844	0.1738	0.1635	0.1535	0.1438	0.1344	0.1254	0.1166	0.1081	0.0998	0.0918	0.0840
9.44	0.2832	0.2692	0.2557	0.2428	0.2303	0.2182	0.2066	0.1952	0.1843	0.1736	0.1633	0.1533	0.1437	0.1343	0.1252	0.1165	0.1079	0.0997	0.0917	0.0839
9.45	0.2830	0.2690	0.2556	0.2426	0.2301	0.2181	0.2064	0.1951	0.1841	0.1735	0.1632	0.1532	0.1435	0.1342	0.1251	0.1163	0.1078	0.0996	0.0916	0.0838
9.46	0.2828	0.2688	0.2554	0.2424	0.2300	0.2179	0.2062	0.1949	0.1840	0.1733	0.1630	0.1530	0.1434	0.1340	0.1250	0.1162	0.1077	0.0995	0.0915	0.0837
9.47	0.2826	0.2686	0.2552	0.2423	0.2298	0.2177	0.2061	0.1948	0.1838	0.1732	0.1629	0.1529	0.1433	0.1339	0.1249	0.1161	0.1076	0.0993	0.0913	0.0836
9.48	0.2824	0.2685	0.2550	0.2421	0.2296	0.2176	0.2059	0.1946	0.1837	0.1730	0.1627	0.1528	0.1431	0.1338	0.1247	0.1160	0.1075	0.0992	0.0912	0.0835
9.49	0.2822	0.2683	0.2548	0.2419	0.2294	0.2174	0.2057	0.1945	0.1835	0.1729	0.1626	0.1526	0.1430	0.1337	0.1246	0.1158	0.1073	0.0991	0.0911	0.0834
9.50	0.2821	0.2681	0.2547	0.2417	0.2293	0.2172	0.2056	0.1943	0.1834	0.1727	0.1624	0.1525	0.1429	0.1335	0.1245	0.1157	0.1072	0.0990	0.0910	0.0833
9.51	0.2819	0.2679	0.2545	0.2416	0.2291	0.2171	0.2054	0.1941	0.1832	0.1726	0.1623	0.1523	0.1427	0.1334	0.1244	0.1156	0.1071	0.0989	0.0909	0.0832
9.52	0.2817	0.2677	0.2543	0.2414	0.2289	0.2169	0.2053	0.1940	0.1830	0.1724	0.1622	0.1522	0.1426	0.1333	0.1242	0.1155	0.1070	0.0988	0.0908	0.0831
9.53	0.2815	0.2675	0.2541	0.2412	0.2288	0.2167	0.2051	0.1938	0.1829	0.1723	0.1620	0.1521	0.1424	0.1331	0.1241	0.1154	0.1069	0.0987	0.0907	0.0830
9.54	0.2813	0.2674	0.2539	0.2410	0.2286	0.2166	0.2049	0.1937	0.1827	0.1721	0.1619	0.1519	0.1423	0.1330	0.1240	0.1152	0.1068	0.0986	0.0906	0.0829
9.55	0.2811	0.2672	0.2538	0.2409	0.2284	0.2164	0.2048	0.1935	0.1826	0.1720	0.1617	0.1518	0.1422	0.1329	0.1239	0.1151	0.1066	0.0984	0.0905	0.0828
9.56	0.2809	0.2670	0.2536	0.2407	0.2283	0.2162	0.2046	0.1934	0.1824	0.1718	0.1616	0.1517	0.1420	0.1327	0.1237	0.1150	0.1065	0.0983	0.0904	0.0827
9.57	0.2808	0.2668	0.2534	0.2405	0.2281	0.2161	0.2045	0.1932	0.1823	0.1717	0.1614	0.1515	0.1419	0.1326	0.1236	0.1149	0.1064	0.0982	0.0903	0.0826
9.58	0.2806	0.2666	0.2532	0.2403	0.2279	0.2159	0.2043	0.1931	0.1821	0.1715	0.1613	0.1514	0.1418	0.1325	0.1235	0.1148	0.1063	0.0981	0.0902	0.0825
9.59	0.2804	0.2665	0.2531	0.2402	0.2278	0.2157	0.2041	0.1929	0.1820	0.1714	0.1612	0.1512	0.1416	0.1324	0.1234	0.1146	0.1062	0.0980	0.0901	0.0824
9.60	0.2802	0.2663	0.2529	0.2400	0.2276	0.2156	0.2040	0.1927	0.1818	0.1713	0.1610	0.1511	0.1415	0.1322	0.1232	0.1145	0.1061	0.0979	0.0899	0.0823
9.61	0.2800	0.2661	0.2527	0.2398	0.2274	0.2154	0.2038	0.1926	0.1817	0.1711	0.1609	0.1510	0.1414	0.1321	0.1231	0.1144	0.1060	0.0978	0.0898	0.0822
9.62	0.2798	0.2659	0.2525	0.2397	0.2272	0.2153	0.2037	0.1924	0.1815	0.1710	0.1607	0.1508	0.1412	0.1320	0.1230	0.1143	0.1058	0.0977	0.0897	0.0821
9.63	0.2797	0.2657	0.2524	0.2395	0.2271	0.2151	0.2035	0.1923	0.1814	0.1708	0.1606	0.1507	0.1411	0.1318	0.1229	0.1142	0.1057	0.0975	0.0896	0.0819
9.64	0.2795	0.2656	0.2522	0.2393	0.2269	0.2149	0.2033	0.1921	0.1812	0.1707	0.1604	0.1506	0.1410	0.1317	0.1227	0.1140	0.1056	0.0974	0.0895	0.0818
9.65	0.2793	0.2654	0.2520	0.2391	0.2267	0.2148	0.2032	0.1920	0.1811	0.1705	0.1603	0.1504	0.1409	0.1316	0.1226	0.1139	0.1055	0.0973	0.0894	0.0817
9.66	0.2791	0.2652	0.2518	0.2390	0.2266	0.2146	0.2030	0.1918	0.1809	0.1704	0.1602	0.1503	0.1407	0.1315	0.1225	0.1138	0.1054	0.0972	0.0893	0.0816
9.67	0.2789	0.2650	0.2517	0.2388	0.2264	0.2145	0.2029	0.1917	0.1808	0.1702	0.1600	0.1501	0.1406	0.1313	0.1224	0.1137	0.1053	0.0971	0.0892	0.0815
9.68	0.2787	0.2648	0.2515	0.2386	0.2263	0.2143	0.2027	0.1915	0.1806	0.1701	0.1599	0.1500	0.1405	0.1312	0.1222	0.1136	0.1052	0.0970	0.0891	0.0814
9.69	0.2786	0.2647	0.2513	0.2385	0.2261	0.2141	0.2026	0.1914	0.1805	0.1700	0.1597	0.1499	0.1403	0.1311	0.1221	0.1134	0.1050	0.0969	0.0890	0.0813
9.70	0.2784	0.2645	0.2511	0.2383	0.2259	0.2140	0.2024	0.1912	0.1803	0.1698	0.1596	0.1497	0.1402	0.1310	0.1220	0.1133	0.1049	0.0968	0.0889	0.0812
9.71	0.2782	0.2643	0.2510	0.2381	0.2258	0.2138	0.2022	0.1911	0.1802	0.1697	0.1595	0.1496	0.1401	0.1308	0.1219	0.1132	0.1048	0.0967	0.0888	0.0811
9.72	0.2780	0.2641	0.2508	0.2380	0.2256	0.2136	0.2021	0.1909	0.1801	0.1695	0.1593	0.1495	0.1399	0.1307	0.1218	0.1131	0.1047	0.0966	0.0887	0.0810
9.73	0.2778	0.2640	0.2506	0.2378	0.2254	0.2135	0.2019	0.1908	0.1799	0.1694	0.1592	0.1493	0.1398	0.1306	0.1216	0.1130	0.1046	0.0965	0.0886	0.0809
9.74	0.2776	0.2638	0.2504	0.2376	0.2253	0.2133	0.2018	0.1906	0.1798	0.1692	0.1591	0.1492	0.1397	0.1304	0.1215	0.1129	0.1045	0.0963	0.0885	0.0808
9.75	0.2775	0.2636	0.2503	0.2375	0.2251	0.2132	0.2016	0.1904	0.1796	0.1691	0.1589	0.1491	0.1395	0.1303	0.1214	0.1127	0.1044	0.0962	0.0884	0.0807
9.76	0.2773	0.2634	0.2501	0.2373	0.2249	0.2130	0.2015	0.1903	0.1795	0.1690	0.1588	0.1489	0.1394	0.1302	0.1213	0.1126	0.1042	0.0961	0.0883	0.0806
9.77	0.2771	0.2632	0.2499	0.2371	0.2248	0.2128	0.2013	0.1901	0.1793	0.1688	0.1586	0.1488	0.1393	0.1301	0.1212	0.1125	0.1041	0.0960	0.0882	0.0805
9.78	0.2769	0.2631	0.2498	0.2370	0.2246	0.2127	0.2012	0.1900	0.1792	0.1687	0.1585	0.1487	0.1392	0.1299	0.1210	0.1124	0.1040	0.0959	0.0881	0.0804
9.79	0.2767	0.2629	0.2496	0.2368	0.2244	0.2125	0.2010	0.1898	0.1790	0.1685	0.1584	0.1485	0.1390	0.1298	0.1209	0.1123	0.1039	0.0958	0.0880	0.0803
9.80	0.2766	0.2627	0.2494	0.2366	0.2243	0.2124	0.2009	0.1897	0.1789	0.1684	0.1582	0.1484	0.1389	0.1297	0.1208	0.1122	0.1038	0.0957	0.0878	0.0802
9.81	0.2764	0.2625	0.2492	0.2365	0.2241	0.2122	0.2007	0.1895	0.1787	0.1682	0.1581	0.1483	0.1388	0.1296	0.1207	0.1120	0.1037	0.0956	0.0877	0.0801
9.82	0.2762	0.2624	0.2491	0.2363	0.2240	0.2121	0.2005	0.1894	0.1786	0.1681	0.1580	0.1481	0.1386	0.1295	0.1206	0.1119	0.1036	0.0955	0.0876	0.0800
9.83	0.2760	0.2622	0.2489	0.2361	0.2238	0.2119	0.2004	0.1893	0.1784	0.1680	0.1578	0.1480	0.1385	0.1293	0.1204	0.1118	0.1035	0.0954	0.0875	0.0799
9.84	0.2759	0.2620	0.2487	0.2360	0.2236	0.2117	0.2002	0.1891	0.1783	0.1678	0.1577	0.1479	0.1384	0.1292	0.1203	0.1117	0.1034	0.0953	0.0874	0.0798
9.85	0.2757	0.2618	0.2486	0.2358	0.2235	0.2116	0.2001	0.1890	0.1782	0.1677	0.1575	0.1477	0.1383	0.1291	0.1202	0.1116	0.1032	0.0952	0.0873	0.0797
9.86	0.2755	0.2617	0.2484	0.2356	0.2233	0.2114	0.1999	0.1888	0.1780	0.1675	0.1574	0.1476	0.1381	0.1290	0.1201	0.1115	0.1031	0.0951	0.0872	0.0797
9.87	0.2753	0.2615	0.2482	0.2355	0.2232	0.2113	0.1998	0.1887	0.1779	0.1674	0.1573	0.1475	0.1380	0.1288	0.1200	0.1114	0.1030	0.0950	0.0871	0.0796
9.88	0.2751	0.2613	0.2481	0.2353	0.2230	0.2111	0.1996	0.1885	0.1777	0.1673	0.1571	0.1474	0.1379	0.1287	0.1198	0.1112	0.1029	0.0948	0.0870	0.0795
9.89	0.2750	0.2612	0.2479	0.2351	0.2228	0.2110	0.1995	0.1884	0.1776	0.1671	0.1570	0.1472	0.1378	0.1286	0.1197	0.1111	0.1028	0.0947	0.0869	0.0794
9.90	0.2748	0.2610	0.2477	0.2350	0.2227	0.2108	0.1993	0.1882	0.1774	0.1670	0.1569	0.1471	0.1376	0.1285	0.1196	0.1110	0.1027	0.0946	0.0868	0.0793
9.91	0.2746	0.2608	0.2476	0.2348	0.2225	0.2106	0.1992	0.1881	0.1773	0.1668	0.1567	0.1470	0.1375	0.1283	0.1195	0.1109	0.1026	0.0945	0.0867	0.0792
9.92	0.2744	0.2606	0.2474	0.2346	0.2224	0.2105	0.1990	0.1879	0.1772	0.1667	0.1566	0.1468	0.1374	0.1282	0.1194	0.1108	0.1025	0.0944	0.0866	0.0791
9.93	0.2743	0.2605	0.2472	0.2345	0.2222	0.2103	0.1989	0.1878	0.1770	0.1666	0.1565	0.1467	0.1373	0.1281	0.1193	0.1107	0.1024	0.0943	0.0865	0.0790
9.94	0.2741	0.2603	0.2471	0.2343	0.2220	0.2102	0.1987	0.1876	0.1769	0.1664	0.1563	0.1466	0.1371	0.1280	0.1191	0.1106	0.1023	0.0942	0.0864	0.0789
9.95	0.2739	0.2601	0.2469	0.2341	0.2219	0.2100	0.1986	0.1875	0.1767	0.1663	0.1562	0.1464	0.1370	0.1279	0.1190	0.1104	0.1022	0.0941	0.0863	0.0788
9.96	0.2737	0.2600	0.2467	0.2340	0.2217	0.2099	0.1984	0.1873	0.1766	0.1662	0.1561	0.1463	0.1369	0.1277	0.1189	0.1103	0.1020	0.0940	0.0862	0.0787
9.97	0.2736	0.2598	0.2465	0.2338	0.2216	0.2097	0.1983	0.1872	0.1764	0.1660	0.1559	0.1462	0.1367	0.1276	0.1188	0.1102	0.1019	0.0939	0.0861	0.0786
9.98	0.2734	0.2596	0.2464	0.2337	0.2214	0.2096	0.1981	0.1870	0.1763	0.1659	0.1558	0.1461	0.1366	0.1275	0.1187	0.1101	0.1018	0.0938	0.0860	0.0785
9.99	0.2732	0.2594	0.2462	0.2335	0.2212	0.2094	0.1980	0.1869	0.1762	0.1657	0.1557	0.1459	0.1365	0.1274	0.1186	0.1100	0.1017	0.0937	0.0859	0.0784
10.00	0.2730	0.2593	0.2461	0.2333	0.2211	0.2093	0.1978	0.1867	0.1760	0.1656	0.1555	0.1458	0.1364	0.1273	0.1184	0.1099	0.1016	0.0936	0.0858	0.0783

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9907	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9819	0.9818	0.9816	0.9815	0.9813	0.9812	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801
0.03	0.9735	0.9732	0.9729	0.9727	0.9724	0.9722	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9712	0.9710	0.9709	0.9708	0.9706	0.9705	0.9704	0.9704	0.9703	0.9702
0.04	0.9653	0.9649	0.9645	0.9642	0.9638	0.9635	0.9631	0.9628	0.9625	0.9622	0.9619	0.9617	0.9615	0.9613	0.9611	0.9609	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604
0.05	0.9574	0.9569	0.9563	0.9558	0.9554	0.9549	0.9544	0.9540	0.9536	0.9532	0.9528	0.9525	0.9522	0.9519	0.9516	0.9514	0.9511	0.9509	0.9508	0.9506
0.06	0.9497	0.9490	0.9483	0.9477	0.9471	0.9465	0.9459	0.9453	0.9448	0.9443	0.9438	0.9434	0.9430	0.9426	0.9422	0.9419	0.9416	0.9413	0.9411	0.9409
0.07	0.9421	0.9413	0.9405	0.9397	0.9389	0.9382	0.9375	0.9368	0.9362	0.9355	0.9349	0.9344	0.9339	0.9334	0.9329	0.9325	0.9321	0.9318	0.9315	0.9312
0.08	0.9347	0.9337	0.9328	0.9319	0.9310	0.9301	0.9292	0.9284	0.9276	0.9269	0.9262	0.9255	0.9249	0.9243	0.9237	0.9232	0.9228	0.9224	0.9220	0.9216
0.09	0.9274	0.9263	0.9252	0.9242	0.9231	0.9221	0.9211	0.9202	0.9192	0.9184	0.9175	0.9167	0.9160	0.9153	0.9146	0.9140	0.9135	0.9130	0.9125	0.9121
0.10	0.9203	0.9191	0.9178	0.9166	0.9154	0.9142	0.9131	0.9120	0.9110	0.9099	0.9090	0.9081	0.9072	0.9064	0.9056	0.9049	0.9043	0.9037	0.9031	0.9026
0.11	0.9133	0.9119	0.9105	0.9091	0.9078	0.9065	0.9052	0.9040	0.9028	0.9016	0.9005	0.8995	0.8985	0.8976	0.8967	0.8959	0.8951	0.8944	0.8938	0.8932
0.12	0.9065	0.9049	0.9033	0.9018	0.9003	0.8988	0.8974	0.8960	0.8947	0.8934	0.8922	0.8910	0.8899	0.8889	0.8879	0.8869	0.8861	0.8853	0.8846	0.8839
0.13	0.8997	0.8980	0.8962	0.8946	0.8929	0.8913	0.8897	0.8882	0.8867	0.8853	0.8840	0.8827	0.8814	0.8802	0.8791	0.8781	0.8771	0.8762	0.8754	0.8746
0.14	0.8930	0.8911	0.8893	0.8874	0.8856	0.8839	0.8822	0.8805	0.8789	0.8773	0.8758	0.8744	0.8730	0.8717	0.8705	0.8693	0.8682	0.8672	0.8663	0.8654
0.15	0.8864	0.8844	0.8824	0.8804	0.8785	0.8765	0.8747	0.8729	0.8711	0.8694	0.8678	0.8662	0.8647	0.8633	0.8619	0.8606	0.8594	0.8583	0.8573	0.8563
0.16	0.8800	0.8778	0.8756	0.8735	0.8714	0.8693	0.8673	0.8653	0.8635	0.8616	0.8598	0.8581	0.8565	0.8549	0.8535	0.8521	0.8507	0.8495	0.8483	0.8473
0.17	0.8736	0.8712	0.8689	0.8666	0.8644	0.8622	0.8600	0.8579	0.8559	0.8539	0.8520	0.8501	0.8484	0.8467	0.8451	0.8435	0.8421	0.8407	0.8395	0.8383
0.18	0.8673	0.8648	0.8623	0.8599	0.8575	0.8551	0.8528	0.8506	0.8484	0.8463	0.8442	0.8422	0.8403	0.8385	0.8368	0.8351	0.8335	0.8321	0.8307	0.8294
0.19	0.8611	0.8585	0.8558	0.8532	0.8507	0.8482	0.8458	0.8434	0.8410	0.8388	0.8366	0.8344	0.8324	0.8304	0.8286	0.8268	0.8251	0.8235	0.8220	0.8206
0.20	0.8550	0.8522	0.8494	0.8467	0.8440	0.8414	0.8388	0.8362	0.8337	0.8313	0.8290	0.8267	0.8245	0.8224	0.8204	0.8185	0.8167	0.8150	0.8133	0.8118
0.21	0.8490	0.8460	0.8431	0.8402	0.8374	0.8346	0.8318	0.8292	0.8265	0.8240	0.8215	0.8191	0.8168	0.8145	0.8124	0.8103	0.8084	0.8065	0.8048	0.8031
0.22	0.8430	0.8399	0.8369	0.8338	0.8309	0.8279	0.8250	0.8222	0.8194	0.8167	0.8141	0.8116	0.8091	0.8067	0.8044	0.8023	0.8002	0.7982	0.7963	0.7945
0.23	0.8372	0.8339	0.8307	0.8275	0.8244	0.8213	0.8183	0.8153	0.8124	0.8096	0.8068	0.8041	0.8015	0.7990	0.7966	0.7942	0.7920	0.7899	0.7879	0.7860
0.24	0.8314	0.8280	0.8246	0.8213	0.8180	0.8148	0.8116	0.8085	0.8054	0.8025	0.7996	0.7967	0.7940	0.7913	0.7888	0.7863	0.7840	0.7817	0.7796	0.7775
0.25	0.8256	0.8221	0.8186	0.8151	0.8117	0.8084	0.8050	0.8018	0.7986	0.7955	0.7924	0.7894	0.7866	0.7838	0.7811	0.7785	0.7760	0.7736	0.7713	0.7692
0.26	0.8200	0.8163	0.8127	0.8091	0.8055	0.8020	0.7985	0.7951	0.7918	0.7885	0.7853	0.7822	0.7792	0.7763	0.7735	0.7707	0.7681	0.7656	0.7632	0.7609
0.27	0.8144	0.8106	0.8068	0.8031	0.7994	0.7957	0.7921	0.7886	0.7851	0.7817	0.7784	0.7751	0.7720	0.7689	0.7659	0.7631	0.7603	0.7576	0.7551	0.7527
0.28	0.8089	0.8049	0.8010	0.7971	0.7933	0.7895	0.7858	0.7821	0.7785	0.7749	0.7715	0.7681	0.7648	0.7616	0.7585	0.7555	0.7526	0.7498	0.7471	0.7445
0.29	0.8034	0.7994	0.7953	0.7913	0.7873	0.7834	0.7795	0.7757	0.7719	0.7682	0.7646	0.7611	0.7577	0.7543	0.7511	0.7480	0.7449	0.7420	0.7392	0.7365
0.30	0.7981	0.7938	0.7896	0.7855	0.7814	0.7773	0.7733	0.7693	0.7655	0.7616	0.7579	0.7542	0.7507	0.7472	0.7438	0.7405	0.7373	0.7343	0.7313	0.7285
0.31	0.7928	0.7884	0.7841	0.7798	0.7755	0.7713	0.7672	0.7631	0.7591	0.7551	0.7512	0.7474	0.7437	0.7401	0.7366	0.7332	0.7298	0.7266	0.7235	0.7206
0.32	0.7875	0.7830	0.7786	0.7741	0.7697	0.7654	0.7611	0.7569	0.7527	0.7487	0.7446	0.7407	0.7369	0.7331	0.7294	0.7259	0.7224	0.7191	0.7159	0.7127
0.33	0.7823	0.7777	0.7731	0.7685	0.7640	0.7596	0.7552	0.7508	0.7465	0.7423	0.7381	0.7341	0.7301	0.7262	0.7224	0.7187	0.7151	0.7116	0.7082	0.7050
0.34	0.7772	0.7724	0.7677	0.7630	0.7584	0.7538	0.7492	0.7448	0.7403	0.7360	0.7317	0.7275	0.7234	0.7193	0.7154	0.7116	0.7078	0.7042	0.7007	0.6973
0.35	0.7721	0.7672	0.7624	0.7576	0.7528	0.7481	0.7434	0.7388	0.7342	0.7297	0.7253	0.7210	0.7167	0.7126	0.7085	0.7045	0.7007	0.6969	0.6933	0.6897
0.36	0.7671	0.7621	0.7571	0.7522	0.7473	0.7424	0.7376	0.7329	0.7282	0.7236	0.7190	0.7146	0.7102	0.7059	0.7017	0.6976	0.6936	0.6897	0.6859	0.6822
0.37	0.7621	0.7570	0.7519	0.7468	0.7418	0.7368	0.7319	0.7270	0.7222	0.7175	0.7128	0.7082	0.7037	0.6992	0.6949	0.6907	0.6865	0.6825	0.6786	0.6748
0.38	0.7572	0.7520	0.7468	0.7416	0.7364	0.7313	0.7263	0.7213	0.7163	0.7114	0.7066	0.7019	0.6973	0.6927	0.6882	0.6838	0.6796	0.6754	0.6713	0.6674
0.39	0.7524	0.7470	0.7417	0.7364	0.7311	0.7259	0.7207	0.7156	0.7105	0.7055	0.7005	0.6957	0.6909	0.6862	0.6816	0.6771	0.6727	0.6684	0.6642	0.6601
0.40	0.7476	0.7421	0.7366	0.7312	0.7258	0.7205	0.7152	0.7099	0.7047	0.6996	0.6945	0.6895	0.6846	0.6798	0.6751	0.6704	0.6659	0.6614	0.6571	0.6529
0.41	0.7428	0.7372	0.7317	0.7261	0.7206	0.7151	0.7097	0.7043	0.6990	0.6938	0.6886	0.6835	0.6784	0.6735	0.6686	0.6638	0.6592	0.6546	0.6501	0.6458
0.42	0.7382	0.7324	0.7267	0.7211	0.7155	0.7099	0.7043	0.6988	0.6934	0.6880	0.6827	0.6775	0.6723	0.6672	0.6622	0.6573	0.6525	0.6478	0.6432	0.6387
0.43	0.7335	0.7277	0.7219	0.7161	0.7104	0.7046	0.6990	0.6934	0.6878	0.6823	0.6769	0.6715	0.6662	0.6610	0.6559	0.6508	0.6459	0.6411	0.6363	0.6317
0.44	0.7289	0.7230	0.7171	0.7112	0.7053	0.6995	0.6937	0.6880	0.6823	0.6767	0.6711	0.6656	0.6602	0.6549	0.6496	0.6445	0.6394	0.6344	0.6296	0.6248
0.45	0.7244	0.7183	0.7123	0.7063	0.7003	0.6944	0.6885	0.6826	0.6769	0.6711	0.6654	0.6598	0.6543	0.6488	0.6434	0.6382	0.6330	0.6278	0.6228	0.6180
0.46	0.7199	0.7137	0.7076	0.7015	0.6954	0.6893	0.6833	0.6774	0.6715	0.6656	0.6598	0.6541	0.6484	0.6428	0.6373	0.6319	0.6266	0.6213	0.6162	0.6112
0.47	0.7155	0.7092	0.7029	0.6967	0.6905	0.6844	0.6782	0.6722	0.6661	0.6602	0.6542	0.6484	0.6426	0.6369	0.6313	0.6257	0.6203	0.6149	0.6097	0.6045
0.48	0.7111	0.7047	0.6983	0.6920	0.6857	0.6794	0.6732	0.6670	0.6609	0.6548	0.6487	0.6428	0.6369	0.6310	0.6253	0.6196	0.6140	0.6086	0.6032	0.5979
0.49	0.7067	0.7002	0.6938	0.6873	0.6809	0.6745	0.6682	0.6619	0.6556	0.6494	0.6433	0.6372	0.6312	0.6253	0.6194	0.6136	0.6079	0.6023	0.5967	0.5913
0.50	0.7024	0.6958	0.6893	0.6827	0.6762	0.6697	0.6633	0.6568	0.6505	0.6442	0.6379	0.6317	0.6256	0.6195	0.6135	0.6076	0.6018	0.5960	0.5904	0.5848
0.51	0.6982	0.6915	0.6848	0.6781	0.6715	0.6649	0.6584	0.6519	0.6454	0.6390	0.6326	0.6263	0.6200	0.6139	0.6077	0.6017	0.5958	0.5899	0.5841	0.5784
0.52	0.6939	0.6871	0.6804	0.6736	0.6669	0.6602	0.6535	0.6469	0.6403	0.6338	0.6273	0.6209	0.6145	0.6082	0.6020	0.5959	0.5898	0.5838	0.5779	0.5721
0.53	0.6898	0.6829	0.6760	0.6692	0.6623	0.6555	0.6488	0.6420	0.6354	0.6287	0.6221	0.6156	0.6091	0.6027	0.5964	0.5901	0.5839	0.5778	0.5717	0.5658
0.54	0.6856	0.6786	0.6717	0.6647	0.6578	0.6509	0.6440	0.6372	0.6304	0.6237	0.6170	0.6103	0.6037	0.5972	0.5908	0.5844	0.5781	0.5718	0.5657	0.5596
0.55	0.6815	0.6745	0.6674	0.6603	0.6533	0.6463	0.6394	0.6324	0.6255	0.6187	0.6119	0.6051	0.5984	0.5918	0.5852	0.5787	0.5723	0.5659	0.5597	0.5535
0.56	0.6775	0.6703	0.6632	0.6560	0.6489	0.6418	0.6347	0.6277	0.6207	0.6137	0.6068	0.6000	0.5932	0.5864	0.5797	0.5731	0.5666	0.5601	0.5537	0.5474
0.57	0.6735	0.6662	0.6590	0.6517	0.6445	0.6373	0.6301	0.6230	0.6159	0.6089	0.6019	0.5949	0.5880	0.5811	0.5743	0.5676	0.5609	0.5544	0.5479	0.5414
0.58	0.6695	0.6622	0.6548	0.6475	0.6402	0.6329	0.6256	0.6184	0.6112	0.6040	0.5969	0.5899	0.5828	0.5759	0.5690	0.5621	0.5554	0.5487	0.5420	0.5355
0.59	0.6656	0.6582	0.6507	0.6433	0.6359	0.6285	0.6211	0.6138	0.6065	0.5993	0.5920	0.5849	0.5778	0.5707	0.5637	0.5567	0.5499	0.5430	0.5363	0.5296
0.60	0.6617	0.6542	0.6466	0.6391	0.6316	0.6242	0.6167	0.6093	0.6019	0.5945	0.5872	0.5800	0.5727	0.5656	0.5584	0.5514	0.5444	0.5375	0.5306	0.5238
0.61	0.6579	0.6502	0.6426	0.6350	0.6274	0.6199	0.6123	0.6048	0.5973	0.5899	0.5825	0.5751	0.5678	0.5605	0.5533	0.5461	0.5390	0.5320	0.5250	0.5181
0.62	0.6541	0.6463	0.6386	0.6309	0.6233	0.6156	0.6080	0.6004	0.5928	0.5852	0.5777	0.5703	0.5628	0.5555	0.5482	0.5409	0.5337	0.5265	0.5194	0.5124
0.63	0.6503	0.6425	0.6347	0.6269	0.6191	0.6114	0.6037	0.5960	0.5883	0.5807	0.5731	0.5655	0.5580	0.5505	0.5431	0.5357	0.5284	0.5211	0.5140	0.5068
0.64	0.6466	0.6387	0.6308	0.6229	0.6151	0.6072	0.5994	0.5916	0.5839	0.5761	0.5684	0.5608	0.5532	0.5456	0.5381	0.5306	0.5232	0.5158	0.5085	0.5013
0.65	0.6429	0.6349	0.6269	0.6190	0.6110	0.6031	0.5952	0.5873	0.5795	0.5717	0.5639	0.5561	0.5484	0.5407	0.5331	0.5256	0.5180	0.5106	0.5032	0.4958
0.66	0.6392	0.6311	0.6231	0.6151	0.6070	0.5990	0.5910	0.5831	0.5751	0.5672	0.5594	0.5515	0.5437	0.5359	0.5282	0.5206	0.5129	0.5054	0.4978	0.4904
0.67	0.6356	0.6274	0.6193	0.6112	0.6031	0.5950	0.5869	0.5789	0.5708	0.5628	0.5549	0.5470	0.5391	0.5312	0.5234	0.5156	0.5079	0.5002	0.4926	0.4850
0.68	0.6320	0.6238	0.6155	0.6073	0.5992	0.5910	0.5828	0.5747	0.5666	0.5585	0.5505	0.5424	0.5344	0.5265	0.5186	0.5107	0.5029	0.4951	0.4874	0.4797
0.69	0.6284	0.6201	0.6118	0.6035	0.5953	0.5870	0.5788	0.5706	0.5624	0.5542	0.5461	0.5380	0.5299	0.5219	0.5139	0.5059	0.4980	0.4901	0.4823	0.4745
0.70	0.6249	0.6165	0.6081	0.5998	0.5914	0.5831	0.5748	0.5665	0.5582	0.5500	0.5417	0.5336	0.5254	0.5173	0.5092	0.5011	0.4931	0.4851	0.4772	0.4693
0.71	0.6214	0.6129	0.6045	0.5961	0.5876	0.5792	0.5708	0.5625	0.5541	0.5458	0.5375	0.5292	0.5209	0.5127	0.5045	0.4964	0.4883	0.4802	0.4722	0.4642
0.72	0.6179	0.6094	0.6009	0.5924	0.5839	0.5754	0.5669	0.5585	0.5500	0.5416	0.5332	0.5249	0.5165	0.5082	0.4999	0.4917	0.4835	0.4754	0.4672	0.4592
0.73	0.6145	0.6059	0.5973	0.5887	0.5802	0.5716	0.5630	0.5545	0.5460	0.5375	0.5290	0.5206	0.5122	0.5038	0.4954	0.4871	0.4788	0.4706	0.4623	0.4542
0.74	0.6111	0.6024	0.5938	0.5851	0.5765	0.5678	0.5592	0.5506	0.5420	0.5334	0.5249	0.5164	0.5078	0.4994	0.4909	0.4825	0.4741	0.4658	0.4575	0.4492
0.75	0.6077	0.5990	0.5903	0.5815	0.5728	0.5641	0.5554	0.5467	0.5381	0.5294	0.5208	0.5122	0.5036	0.4950	0.4865	0.4780	0.4695	0.4611	0.4527	0.4444
0.76	0.6044	0.5956	0.5868	0.5780	0.5692	0.5604	0.5516	0.5429	0.5341	0.5254	0.5167	0.5080	0.4994	0.4907	0.4821	0.4735	0.4650	0.4565	0.4480	0.4395
0.77	0.6011	0.5922	0.5834	0.5745	0.5656	0.5568	0.5479	0.5391	0.5303	0.5215	0.5127	0.5039	0.4952	0.4865	0.4778	0.4691	0.4605	0.4519	0.4433	0.4348
0.78	0.5978	0.5889	0.5799	0.5710	0.5621	0.5531	0.5442	0.5353	0.5264	0.5176	0.5087	0.4999	0.4910	0.4823	0.4735	0.4647	0.4560	0.4473	0.4387	0.4300
0.79	0.5946	0.5856	0.5766	0.5676	0.5586	0.5496	0.5406	0.5316	0.5226	0.5137	0.5048	0.4959	0.4870	0.4781	0.4692	0.4604	0.4516	0.4428	0.4341	0.4254
0.80	0.5914	0.5823	0.5732	0.5641	0.5551	0.5460	0.5370	0.5279	0.5189	0.5099	0.5009	0.4919	0.4829	0.4740	0.4650	0.4561	0.4473	0.4384	0.4296	0.4208
0.81	0.5882	0.5791	0.5699	0.5608	0.5516	0.5425	0.5334	0.5243	0.5152	0.5061	0.4970	0.4880	0.4789	0.4699	0.4609	0.4519	0.4430	0.4340	0.4251	0.4162
0.82	0.5850	0.5758	0.5666	0.5574	0.5482	0.5390	0.5298	0.5207	0.5115	0.5023	0.4932	0.4841	0.4750	0.4659	0.4568	0.4477	0.4387	0.4297	0.4207	0.4117
0.83	0.5819	0.5726	0.5634	0.5541	0.5448	0.5356	0.5263	0.5171	0.5079	0.4986	0.4894	0.4802	0.4710	0.4619	0.4527	0.4436	0.4345	0.4254	0.4163	0.4073
0.84	0.5788	0.5695	0.5602	0.5508	0.5415	0.5322	0.5229	0.5135	0.5042	0.4950	0.4857	0.4764	0.4672	0.4579	0.4487	0.4395	0.4303	0.4212	0.4120	0.4029
0.85	0.5757	0.5664	0.5570	0.5476	0.5382	0.5288	0.5194	0.5100	0.5007	0.4913	0.4820	0.4726	0.4633	0.4540	0.4447	0.4355	0.4262	0.4170	0.4077	0.3985
0.86	0.5727	0.5633	0.5538	0.5443	0.5349	0.5254	0.5160	0.5066	0.4971	0.4877	0.4783	0.4689	0.4595	0.4502	0.4408	0.4315	0.4221	0.4128	0.4035	0.3942
0.87	0.5697	0.5602	0.5507	0.5411	0.5316	0.5221	0.5126	0.5031	0.4936	0.4842	0.4747	0.4652	0.4558	0.4463	0.4369	0.4275	0.4181	0.4087	0.3994	0.3900
0.88	0.5667	0.5571	0.5476	0.5380	0.5284	0.5189	0.5093	0.4997	0.4902	0.4806	0.4711	0.4616	0.4521	0.4426	0.4331	0.4236	0.4141	0.4047	0.3952	0.3858
0.89	0.5637	0.5541	0.5445	0.5349	0.5252	0.5156	0.5060	0.4964	0.4868	0.4772	0.4676	0.4580	0.4484	0.4388	0.4293	0.4197	0.4102	0.4007	0.3912	0.3817
0.90	0.5608	0.5511	0.5414	0.5317	0.5221	0.5124	0.5027	0.4930	0.4834	0.4737	0.4640	0.4544	0.4448	0.4351	0.4255	0.4159	0.4063	0.3967	0.3871	0.3776
0.91	0.5579	0.5481	0.5384	0.5287	0.5189	0.5092	0.4995	0.4897	0.4800	0.4703	0.4606	0.4509	0.4412	0.4315	0.4218	0.4121	0.4024	0.3928	0.3831	0.3735
0.92	0.5550	0.5452	0.5354	0.5256	0.5158	0.5060	0.4962	0.4865	0.4767	0.4669	0.4571	0.4474	0.4376	0.4278	0.4181	0.4084	0.3986	0.3889	0.3792	0.3695
0.93	0.5521	0.5423	0.5324	0.5226	0.5128	0.5029	0.4931	0.4832	0.4734	0.4635	0.4537	0.4439	0.4341	0.4243	0.4145	0.4047	0.3949	0.3851	0.3753	0.3656
0.94	0.5493	0.5394	0.5295	0.5196	0.5097	0.4998	0.4899	0.4800	0.4701	0.4602	0.4503	0.4405	0.4306	0.4207	0.4109	0.4010	0.3912	0.3813	0.3715	0.3616
0.95	0.5465	0.5365	0.5266	0.5166	0.5067	0.4967	0.4868	0.4768	0.4669	0.4569	0.4470	0.4371	0.4271	0.4172	0.4073	0.3974	0.3875	0.3776	0.3677	0.3578
0.96	0.5437	0.5337	0.5237	0.5137	0.5037	0.4937	0.4837	0.4737	0.4637	0.4537	0.4437	0.4337	0.4237	0.4137	0.4038	0.3938	0.3838	0.3739	0.3639	0.3540
0.97	0.5409	0.5309	0.5208	0.5108	0.5007	0.4907	0.4806	0.4706	0.4605	0.4505	0.4404	0.4304	0.4204	0.4103	0.4003	0.3903	0.3802	0.3702	0.3602	0.3502
0.98	0.5382	0.5281	0.5180	0.5079	0.4978	0.4877	0.4776	0.4675	0.4574	0.4473	0.4372	0.4271	0.4170	0.4069	0.3968	0.3868	0.3767	0.3666	0.3565	0.3465
0.99	0.5355	0.5253	0.5152	0.5050	0.4949	0.4847	0.4746	0.4644	0.4543	0.4441	0.4340	0.4238	0.4137	0.4036	0.3934	0.3833	0.3732	0.3630	0.3529	0.3428
1.00	0.5328	0.5226	0.5124	0.5022	0.4920	0.4818	0.4716	0.4614	0.4512	0.4410	0.4308	0.4206	0.4104	0.4002	0.3900	0.3799	0.3697	0.3595	0.3493	0.3391

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.5301	0.5199	0.5096	0.4994	0.4891	0.4789	0.4686	0.4584	0.4482	0.4379	0.4277	0.4174	0.4072	0.3969	0.3867	0.3765	0.3662	0.3560	0.3458	0.3355
1.02	0.5275	0.5172	0.5069	0.4966	0.4863	0.4760	0.4657	0.4554	0.4451	0.4349	0.4246	0.4143	0.4040	0.3937	0.3834	0.3731	0.3628	0.3525	0.3423	0.3320
1.03	0.5249	0.5145	0.5042	0.4938	0.4835	0.4732	0.4628	0.4525	0.4422	0.4318	0.4215	0.4111	0.4008	0.3905	0.3801	0.3698	0.3595	0.3491	0.3388	0.3285
1.04	0.5223	0.5119	0.5015	0.4911	0.4807	0.4703	0.4600	0.4496	0.4392	0.4288	0.4184	0.4080	0.3977	0.3873	0.3769	0.3665	0.3561	0.3458	0.3354	0.3250
1.05	0.5197	0.5092	0.4988	0.4884	0.4780	0.4675	0.4571	0.4467	0.4363	0.4258	0.4154	0.4050	0.3946	0.3841	0.3737	0.3633	0.3528	0.3424	0.3320	0.3216
1.06	0.5171	0.5066	0.4962	0.4857	0.4752	0.4648	0.4543	0.4438	0.4334	0.4229	0.4124	0.4020	0.3915	0.3810	0.3705	0.3601	0.3496	0.3391	0.3286	0.3182
1.07	0.5146	0.5041	0.4935	0.4830	0.4725	0.4620	0.4515	0.4410	0.4305	0.4200	0.4095	0.3989	0.3884	0.3779	0.3674	0.3569	0.3464	0.3358	0.3253	0.3148
1.08	0.5120	0.5015	0.4909	0.4804	0.4698	0.4593	0.4487	0.4382	0.4276	0.4171	0.4065	0.3960	0.3854	0.3749	0.3643	0.3537	0.3432	0.3326	0.3221	0.3115
1.09	0.5096	0.4990	0.4884	0.4778	0.4672	0.4566	0.4460	0.4354	0.4248	0.4142	0.4036	0.3930	0.3824	0.3718	0.3612	0.3506	0.3400	0.3294	0.3188	0.3082
1.10	0.5071	0.4964	0.4858	0.4752	0.4646	0.4539	0.4433	0.4327	0.4220	0.4114	0.4008	0.3901	0.3795	0.3688	0.3582	0.3476	0.3369	0.3263	0.3156	0.3050
1.11	0.5046	0.4939	0.4833	0.4726	0.4619	0.4513	0.4406	0.4299	0.4193	0.4086	0.3979	0.3872	0.3766	0.3659	0.3552	0.3445	0.3338	0.3232	0.3125	0.3018
1.12	0.5022	0.4915	0.4808	0.4701	0.4593	0.4486	0.4379	0.4272	0.4165	0.4058	0.3951	0.3844	0.3737	0.3630	0.3522	0.3415	0.3308	0.3201	0.3093	0.2986
1.13	0.4998	0.4890	0.4783	0.4675	0.4568	0.4460	0.4353	0.4245	0.4138	0.4031	0.3923	0.3816	0.3708	0.3601	0.3493	0.3385	0.3278	0.3170	0.3062	0.2955
1.14	0.4974	0.4866	0.4758	0.4650	0.4542	0.4435	0.4327	0.4219	0.4111	0.4003	0.3895	0.3788	0.3680	0.3572	0.3464	0.3356	0.3248	0.3140	0.3032	0.2924
1.15	0.4950	0.4842	0.4733	0.4625	0.4517	0.4409	0.4301	0.4193	0.4084	0.3976	0.3868	0.3760	0.3652	0.3543	0.3435	0.3327	0.3219	0.3110	0.3002	0.2893
1.16	0.4926	0.4818	0.4709	0.4601	0.4492	0.4384	0.4275	0.4167	0.4058	0.3950	0.3841	0.3732	0.3624	0.3515	0.3407	0.3298	0.3189	0.3081	0.2972	0.2863
1.17	0.4903	0.4794	0.4685	0.4576	0.4467	0.4358	0.4250	0.4141	0.4032	0.3923	0.3814	0.3705	0.3596	0.3487	0.3378	0.3270	0.3161	0.3051	0.2942	0.2833
1.18	0.4880	0.4770	0.4661	0.4552	0.4443	0.4334	0.4224	0.4115	0.4006	0.3897	0.3788	0.3678	0.3569	0.3460	0.3351	0.3241	0.3132	0.3023	0.2913	0.2804
1.19	0.4857	0.4747	0.4637	0.4528	0.4418	0.4309	0.4199	0.4090	0.3980	0.3871	0.3761	0.3652	0.3542	0.3433	0.3323	0.3213	0.3104	0.2994	0.2884	0.2775
1.20	0.4834	0.4724	0.4614	0.4504	0.4394	0.4284	0.4175	0.4065	0.3955	0.3845	0.3735	0.3625	0.3516	0.3406	0.3296	0.3186	0.3076	0.2966	0.2856	0.2746
1.21	0.4811	0.4701	0.4591	0.4480	0.4370	0.4260	0.4150	0.4040	0.3930	0.3820	0.3709	0.3599	0.3489	0.3379	0.3269	0.3159	0.3048	0.2938	0.2828	0.2717
1.22	0.4789	0.4678	0.4568	0.4457	0.4347	0.4236	0.4126	0.4015	0.3905	0.3794	0.3684	0.3573	0.3463	0.3352	0.3242	0.3131	0.3021	0.2910	0.2800	0.2689
1.23	0.4766	0.4656	0.4545	0.4434	0.4323	0.4212	0.4102	0.3991	0.3880	0.3769	0.3659	0.3548	0.3437	0.3326	0.3216	0.3105	0.2994	0.2883	0.2772	0.2661
1.24	0.4744	0.4633	0.4522	0.4411	0.4300	0.4189	0.4078	0.3967	0.3856	0.3745	0.3633	0.3522	0.3411	0.3300	0.3189	0.3078	0.2967	0.2856	0.2745	0.2634
1.25	0.4722	0.4611	0.4499	0.4388	0.4277	0.4165	0.4054	0.3943	0.3831	0.3720	0.3609	0.3497	0.3386	0.3275	0.3163	0.3052	0.2941	0.2829	0.2718	0.2607
1.26	0.4701	0.4589	0.4477	0.4365	0.4254	0.4142	0.4030	0.3919	0.3807	0.3696	0.3584	0.3473	0.3361	0.3249	0.3138	0.3026	0.2915	0.2803	0.2692	0.2580
1.27	0.4679	0.4567	0.4455	0.4343	0.4231	0.4119	0.4007	0.3895	0.3783	0.3672	0.3560	0.3448	0.3336	0.3224	0.3112	0.3001	0.2889	0.2777	0.2665	0.2553
1.28	0.4658	0.4545	0.4433	0.4321	0.4208	0.4096	0.3984	0.3872	0.3760	0.3648	0.3536	0.3423	0.3311	0.3199	0.3087	0.2975	0.2863	0.2751	0.2639	0.2527
1.29	0.4636	0.4524	0.4411	0.4298	0.4186	0.4073	0.3961	0.3849	0.3736	0.3624	0.3512	0.3399	0.3287	0.3175	0.3062	0.2950	0.2838	0.2726	0.2613	0.2501
1.30	0.4615	0.4502	0.4389	0.4276	0.4164	0.4051	0.3938	0.3826	0.3713	0.3601	0.3488	0.3375	0.3263	0.3150	0.3038	0.2925	0.2813	0.2700	0.2588	0.2476
1.31	0.4594	0.4481	0.4368	0.4255	0.4142	0.4029	0.3916	0.3803	0.3690	0.3577	0.3465	0.3352	0.3239	0.3126	0.3014	0.2901	0.2788	0.2675	0.2563	0.2450
1.32	0.4573	0.4460	0.4347	0.4233	0.4120	0.4007	0.3894	0.3780	0.3667	0.3554	0.3441	0.3328	0.3215	0.3102	0.2989	0.2877	0.2764	0.2651	0.2538	0.2425
1.33	0.4553	0.4439	0.4325	0.4212	0.4098	0.3985	0.3871	0.3758	0.3645	0.3532	0.3418	0.3305	0.3192	0.3079	0.2966	0.2852	0.2739	0.2626	0.2513	0.2400
1.34	0.4532	0.4418	0.4304	0.4191	0.4077	0.3963	0.3850	0.3736	0.3622	0.3509	0.3395	0.3282	0.3169	0.3055	0.2942	0.2829	0.2715	0.2602	0.2489	0.2376
1.35	0.4512	0.4398	0.4284	0.4170	0.4056	0.3942	0.3828	0.3714	0.3600	0.3487	0.3373	0.3259	0.3146	0.3032	0.2919	0.2805	0.2692	0.2578	0.2465	0.2352
1.36	0.4492	0.4377	0.4263	0.4149	0.4034	0.3920	0.3806	0.3692	0.3578	0.3464	0.3351	0.3237	0.3123	0.3009	0.2895	0.2782	0.2668	0.2555	0.2441	0.2328
1.37	0.4472	0.4357	0.4242	0.4128	0.4014	0.3899	0.3785	0.3671	0.3556	0.3442	0.3328	0.3214	0.3100	0.2986	0.2873	0.2759	0.2645	0.2531	0.2418	0.2304
1.38	0.4452	0.4337	0.4222	0.4107	0.3993	0.3878	0.3764	0.3649	0.3535	0.3421	0.3306	0.3192	0.3078	0.2964	0.2850	0.2736	0.2622	0.2508	0.2395	0.2281
1.39	0.4432	0.4317	0.4202	0.4087	0.3972	0.3857	0.3743	0.3628	0.3514	0.3399	0.3285	0.3170	0.3056	0.2942	0.2828	0.2713	0.2599	0.2485	0.2372	0.2258
1.40	0.4413	0.4297	0.4182	0.4067	0.3952	0.3837	0.3722	0.3607	0.3492	0.3378	0.3263	0.3149	0.3034	0.2920	0.2805	0.2691	0.2577	0.2463	0.2349	0.2235
1.41	0.4393	0.4278	0.4162	0.4047	0.3931	0.3816	0.3701	0.3586	0.3471	0.3356	0.3242	0.3127	0.3012	0.2898	0.2783	0.2669	0.2555	0.2440	0.2326	0.2212
1.42	0.4374	0.4258	0.4142	0.4027	0.3911	0.3796	0.3681	0.3566	0.3450	0.3335	0.3221	0.3106	0.2991	0.2876	0.2762	0.2647	0.2533	0.2418	0.2304	0.2190
1.43	0.4355	0.4239	0.4123	0.4007	0.3891	0.3776	0.3660	0.3545	0.3430	0.3315	0.3200	0.3085	0.2970	0.2855	0.2740	0.2625	0.2511	0.2396	0.2282	0.2168
1.44	0.4336	0.4220	0.4104	0.3988	0.3872	0.3756	0.3640	0.3525	0.3409	0.3294	0.3179	0.3064	0.2949	0.2834	0.2719	0.2604	0.2489	0.2375	0.2260	0.2146
1.45	0.4317	0.4201	0.4084	0.3968	0.3852	0.3736	0.3620	0.3505	0.3389	0.3274	0.3158	0.3043	0.2928	0.2813	0.2698	0.2583	0.2468	0.2353	0.2239	0.2125
1.46	0.4298	0.4182	0.4065	0.3949	0.3833	0.3717	0.3601	0.3485	0.3369	0.3253	0.3138	0.3022	0.2907	0.2792	0.2677	0.2562	0.2447	0.2332	0.2218	0.2103
1.47	0.4280	0.4163	0.4046	0.3930	0.3813	0.3697	0.3581	0.3465	0.3349	0.3233	0.3118	0.3002	0.2887	0.2771	0.2656	0.2541	0.2426	0.2311	0.2197	0.2082
1.48	0.4261	0.4144	0.4027	0.3911	0.3794	0.3678	0.3561	0.3445	0.3329	0.3213	0.3098	0.2982	0.2866	0.2751	0.2636	0.2520	0.2405	0.2291	0.2176	0.2061
1.49	0.4243	0.4126	0.4009	0.3892	0.3775	0.3659	0.3542	0.3426	0.3310	0.3194	0.3078	0.2962	0.2846	0.2731	0.2615	0.2500	0.2385	0.2270	0.2155	0.2041
1.50	0.4225	0.4108	0.3990	0.3873	0.3756	0.3640	0.3523	0.3407	0.3290	0.3174	0.3058	0.2942	0.2826	0.2711	0.2595	0.2480	0.2365	0.2250	0.2135	0.2020
1.51	0.4207	0.4089	0.3972	0.3855	0.3738	0.3621	0.3504	0.3387	0.3271	0.3155	0.3039	0.2922	0.2807	0.2691	0.2575	0.2460	0.2345	0.2230	0.2115	0.2000
1.52	0.4189	0.4071	0.3954	0.3836	0.3719	0.3602	0.3485	0.3369	0.3252	0.3136	0.3019	0.2903	0.2787	0.2671	0.2556	0.2440	0.2325	0.2210	0.2095	0.1980
1.53	0.4171	0.4053	0.3936	0.3818	0.3701	0.3584	0.3467	0.3350	0.3233	0.3116	0.3000	0.2884	0.2768	0.2652	0.2536	0.2421	0.2305	0.2190	0.2075	0.1961
1.54	0.4154	0.4036	0.3918	0.3800	0.3683	0.3565	0.3448	0.3331	0.3214	0.3098	0.2981	0.2865	0.2749	0.2633	0.2517	0.2401	0.2286	0.2171	0.2056	0.1941
1.55	0.4136	0.4018	0.3900	0.3782	0.3664	0.3547	0.3430	0.3313	0.3196	0.3079	0.2962	0.2846	0.2730	0.2614	0.2498	0.2382	0.2267	0.2152	0.2037	0.1922
1.56	0.4119	0.4000	0.3882	0.3764	0.3646	0.3529	0.3411	0.3294	0.3177	0.3060	0.2944	0.2827	0.2711	0.2595	0.2479	0.2363	0.2248	0.2132	0.2018	0.1903
1.57	0.4102	0.3983	0.3865	0.3747	0.3629	0.3511	0.3393	0.3276	0.3159	0.3042	0.2925	0.2809	0.2692	0.2576	0.2460	0.2344	0.2229	0.2114	0.1999	0.1884
1.58	0.4084	0.3966	0.3847	0.3729	0.3611	0.3493	0.3375	0.3258	0.3141	0.3024	0.2907	0.2790	0.2674	0.2558	0.2442	0.2326	0.2210	0.2095	0.1980	0.1866
1.59	0.4067	0.3949	0.3830	0.3712	0.3593	0.3475	0.3358	0.3240	0.3123	0.3006	0.2889	0.2772	0.2656	0.2539	0.2423	0.2307	0.2192	0.2077	0.1962	0.1847
1.60	0.4050	0.3931	0.3813	0.3694	0.3576	0.3458	0.3340	0.3222	0.3105	0.2988	0.2871	0.2754	0.2637	0.2521	0.2405	0.2289	0.2174	0.2058	0.1944	0.1829
1.61	0.4034	0.3915	0.3796	0.3677	0.3559	0.3441	0.3323	0.3205	0.3087	0.2970	0.2853	0.2736	0.2619	0.2503	0.2387	0.2271	0.2156	0.2040	0.1926	0.1811
1.62	0.4017	0.3898	0.3779	0.3660	0.3542	0.3423	0.3305	0.3187	0.3070	0.2952	0.2835	0.2718	0.2602	0.2485	0.2369	0.2253	0.2138	0.2023	0.1908	0.1793
1.63	0.4001	0.3881	0.3762	0.3643	0.3525	0.3406	0.3288	0.3170	0.3052	0.2935	0.2818	0.2701	0.2584	0.2468	0.2351	0.2236	0.2120	0.2005	0.1890	0.1776
1.64	0.3984	0.3865	0.3745	0.3626	0.3508	0.3389	0.3271	0.3153	0.3035	0.2918	0.2800	0.2683	0.2567	0.2450	0.2334	0.2218	0.2103	0.1987	0.1873	0.1758
1.65	0.3968	0.3848	0.3729	0.3610	0.3491	0.3372	0.3254	0.3136	0.3018	0.2901	0.2783	0.2666	0.2549	0.2433	0.2317	0.2201	0.2085	0.1970	0.1855	0.1741
1.66	0.3952	0.3832	0.3712	0.3593	0.3474	0.3356	0.3237	0.3119	0.3001	0.2884	0.2766	0.2649	0.2532	0.2416	0.2300	0.2184	0.2068	0.1953	0.1838	0.1724
1.67	0.3936	0.3816	0.3696	0.3577	0.3458	0.3339	0.3221	0.3102	0.2984	0.2867	0.2749	0.2632	0.2515	0.2399	0.2283	0.2167	0.2051	0.1936	0.1821	0.1707
1.68	0.3920	0.3800	0.3680	0.3561	0.3441	0.3323	0.3204	0.3086	0.2968	0.2850	0.2733	0.2615	0.2498	0.2382	0.2266	0.2150	0.2034	0.1919	0.1805	0.1691
1.69	0.3904	0.3784	0.3664	0.3544	0.3425	0.3306	0.3188	0.3069	0.2951	0.2833	0.2716	0.2599	0.2482	0.2365	0.2249	0.2133	0.2018	0.1903	0.1788	0.1674
1.70	0.3888	0.3768	0.3648	0.3528	0.3409	0.3290	0.3171	0.3053	0.2935	0.2817	0.2699	0.2582	0.2465	0.2349	0.2233	0.2117	0.2001	0.1886	0.1772	0.1658
1.71	0.3872	0.3752	0.3632	0.3512	0.3393	0.3274	0.3155	0.3037	0.2919	0.2801	0.2683	0.2566	0.2449	0.2332	0.2216	0.2100	0.1985	0.1870	0.1756	0.1642
1.72	0.3857	0.3736	0.3616	0.3497	0.3377	0.3258	0.3139	0.3021	0.2902	0.2785	0.2667	0.2550	0.2433	0.2316	0.2200	0.2084	0.1969	0.1854	0.1740	0.1626
1.73	0.3841	0.3721	0.3601	0.3481	0.3361	0.3242	0.3123	0.3005	0.2886	0.2769	0.2651	0.2534	0.2417	0.2300	0.2184	0.2068	0.1953	0.1838	0.1724	0.1610
1.74	0.3826	0.3706	0.3585	0.3465	0.3346	0.3226	0.3108	0.2989	0.2871	0.2753	0.2635	0.2518	0.2401	0.2284	0.2168	0.2052	0.1937	0.1822	0.1708	0.1595
1.75	0.3811	0.3690	0.3570	0.3450	0.3330	0.3211	0.3092	0.2973	0.2855	0.2737	0.2619	0.2502	0.2385	0.2269	0.2152	0.2037	0.1922	0.1807	0.1693	0.1579
1.76	0.3796	0.3675	0.3555	0.3435	0.3315	0.3195	0.3076	0.2958	0.2839	0.2721	0.2604	0.2486	0.2369	0.2253	0.2137	0.2021	0.1906	0.1791	0.1677	0.1564
1.77	0.3781	0.3660	0.3539	0.3419	0.3300	0.3180	0.3061	0.2942	0.2824	0.2706	0.2588	0.2471	0.2354	0.2237	0.2121	0.2006	0.1891	0.1776	0.1662	0.1549
1.78	0.3766	0.3645	0.3524	0.3404	0.3284	0.3165	0.3046	0.2927	0.2809	0.2690	0.2573	0.2455	0.2339	0.2222	0.2106	0.1991	0.1876	0.1761	0.1647	0.1534
1.79	0.3751	0.3630	0.3509	0.3389	0.3269	0.3150	0.3031	0.2912	0.2793	0.2675	0.2558	0.2440	0.2323	0.2207	0.2091	0.1975	0.1861	0.1746	0.1632	0.1519
1.80	0.3736	0.3615	0.3495	0.3374	0.3254	0.3135	0.3016	0.2897	0.2778	0.2660	0.2542	0.2425	0.2308	0.2192	0.2076	0.1961	0.1846	0.1731	0.1618	0.1505
1.81	0.3722	0.3601	0.3480	0.3359	0.3239	0.3120	0.3001	0.2882	0.2763	0.2645	0.2527	0.2410	0.2293	0.2177	0.2061	0.1946	0.1831	0.1717	0.1603	0.1491
1.82	0.3707	0.3586	0.3465	0.3345	0.3225	0.3105	0.2986	0.2867	0.2748	0.2630	0.2513	0.2395	0.2279	0.2162	0.2046	0.1931	0.1816	0.1702	0.1589	0.1476
1.83	0.3693	0.3572	0.3451	0.3330	0.3210	0.3090	0.2971	0.2852	0.2734	0.2616	0.2498	0.2381	0.2264	0.2148	0.2032	0.1917	0.1802	0.1688	0.1575	0.1462
1.84	0.3679	0.3557	0.3436	0.3316	0.3196	0.3076	0.2956	0.2838	0.2719	0.2601	0.2483	0.2366	0.2249	0.2133	0.2017	0.1902	0.1788	0.1674	0.1561	0.1448
1.85	0.3664	0.3543	0.3422	0.3301	0.3181	0.3061	0.2942	0.2823	0.2705	0.2586	0.2469	0.2352	0.2235	0.2119	0.2003	0.1888	0.1773	0.1660	0.1547	0.1434
1.86	0.3650	0.3529	0.3408	0.3287	0.3167	0.3047	0.2928	0.2809	0.2690	0.2572	0.2454	0.2337	0.2221	0.2104	0.1989	0.1874	0.1759	0.1646	0.1533	0.1421
1.87	0.3636	0.3515	0.3394	0.3273	0.3153	0.3033	0.2913	0.2794	0.2676	0.2558	0.2440	0.2323	0.2206	0.2090	0.1975	0.1860	0.1746	0.1632	0.1519	0.1407
1.88	0.3622	0.3501	0.3380	0.3259	0.3138	0.3019	0.2899	0.2780	0.2662	0.2544	0.2426	0.2309	0.2192	0.2076	0.1961	0.1846	0.1732	0.1618	0.1506	0.1394
1.89	0.3609	0.3487	0.3366	0.3245	0.3124	0.3005	0.2885	0.2766	0.2648	0.2530	0.2412	0.2295	0.2178	0.2062	0.1947	0.1832	0.1718	0.1605	0.1492	0.1381
1.90	0.3595	0.3473	0.3352	0.3231	0.3111	0.2991	0.2871	0.2752	0.2634	0.2516	0.2398	0.2281	0.2165	0.2049	0.1933	0.1819	0.1705	0.1592	0.1479	0.1368
1.91	0.3581	0.3459	0.3338	0.3217	0.3097	0.2977	0.2857	0.2738	0.2620	0.2502	0.2384	0.2267	0.2151	0.2035	0.1920	0.1805	0.1691	0.1578	0.1466	0.1355
1.92	0.3568	0.3446	0.3324	0.3203	0.3083	0.2963	0.2844	0.2725	0.2606	0.2488	0.2371	0.2254	0.2137	0.2022	0.1906	0.1792	0.1678	0.1565	0.1453	0.1342
1.93	0.3554	0.3432	0.3311	0.3190	0.3069	0.2950	0.2830	0.2711	0.2593	0.2475	0.2357	0.2240	0.2124	0.2008	0.1893	0.1779	0.1665	0.1552	0.1440	0.1329
1.94	0.3541	0.3419	0.3297	0.3176	0.3056	0.2936	0.2817	0.2698	0.2579	0.2461	0.2344	0.2227	0.2111	0.1995	0.1880	0.1766	0.1652	0.1539	0.1428	0.1317
1.95	0.3527	0.3405	0.3284	0.3163	0.3043	0.2923	0.2803	0.2684	0.2566	0.2448	0.2330	0.2214	0.2097	0.1982	0.1867	0.1753	0.1639	0.1527	0.1415	0.1304
1.96	0.3514	0.3392	0.3271	0.3150	0.3029	0.2909	0.2790	0.2671	0.2552	0.2435	0.2317	0.2201	0.2084	0.1969	0.1854	0.1740	0.1627	0.1514	0.1403	0.1292
1.97	0.3501	0.3379	0.3257	0.3136	0.3016	0.2896	0.2777	0.2658	0.2539	0.2421	0.2304	0.2187	0.2071	0.1956	0.1841	0.1727	0.1614	0.1502	0.1390	0.1280
1.98	0.3488	0.3366	0.3244	0.3123	0.3003	0.2883	0.2763	0.2645	0.2526	0.2408	0.2291	0.2175	0.2059	0.1943	0.1829	0.1715	0.1602	0.1489	0.1378	0.1268
1.99	0.3475	0.3353	0.3231	0.3110	0.2990	0.2870	0.2750	0.2632	0.2513	0.2395	0.2278	0.2162	0.2046	0.1931	0.1816	0.1702	0.1589	0.1477	0.1366	0.1256
2.00	0.3462	0.3340	0.3218	0.3097	0.2977	0.2857	0.2738	0.2619	0.2500	0.2383	0.2265	0.2149	0.2033	0.1918	0.1804	0.1690	0.1577	0.1465	0.1354	0.1244

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.3449	0.3327	0.3206	0.3085	0.2964	0.2844	0.2725	0.2606	0.2488	0.2370	0.2253	0.2136	0.2021	0.1906	0.1791	0.1678	0.1565	0.1453	0.1342	0.1233
2.02	0.3437	0.3314	0.3193	0.3072	0.2951	0.2831	0.2712	0.2593	0.2475	0.2357	0.2240	0.2124	0.2008	0.1893	0.1779	0.1666	0.1553	0.1441	0.1331	0.1221
2.03	0.3424	0.3302	0.3180	0.3059	0.2939	0.2819	0.2699	0.2581	0.2462	0.2345	0.2228	0.2111	0.1996	0.1881	0.1767	0.1654	0.1541	0.1430	0.1319	0.1210
2.04	0.3412	0.3289	0.3168	0.3047	0.2926	0.2806	0.2687	0.2568	0.2450	0.2332	0.2215	0.2099	0.1984	0.1869	0.1755	0.1642	0.1529	0.1418	0.1308	0.1199
2.05	0.3399	0.3277	0.3155	0.3034	0.2914	0.2794	0.2674	0.2556	0.2437	0.2320	0.2203	0.2087	0.1971	0.1857	0.1743	0.1630	0.1518	0.1406	0.1296	0.1187
2.06	0.3387	0.3264	0.3143	0.3022	0.2901	0.2781	0.2662	0.2543	0.2425	0.2308	0.2191	0.2075	0.1959	0.1845	0.1731	0.1618	0.1506	0.1395	0.1285	0.1176
2.07	0.3374	0.3252	0.3130	0.3009	0.2889	0.2769	0.2650	0.2531	0.2413	0.2296	0.2179	0.2063	0.1948	0.1833	0.1719	0.1607	0.1495	0.1384	0.1274	0.1165
2.08	0.3362	0.3240	0.3118	0.2997	0.2877	0.2757	0.2637	0.2519	0.2401	0.2284	0.2167	0.2051	0.1936	0.1821	0.1708	0.1595	0.1483	0.1373	0.1263	0.1155
2.09	0.3350	0.3228	0.3106	0.2985	0.2864	0.2745	0.2625	0.2507	0.2389	0.2272	0.2155	0.2039	0.1924	0.1810	0.1696	0.1584	0.1472	0.1362	0.1252	0.1144
2.10	0.3338	0.3216	0.3094	0.2973	0.2852	0.2732	0.2613	0.2495	0.2377	0.2260	0.2143	0.2027	0.1912	0.1798	0.1685	0.1572	0.1461	0.1351	0.1241	0.1133
2.11	0.3326	0.3203	0.3082	0.2961	0.2840	0.2720	0.2601	0.2483	0.2365	0.2248	0.2131	0.2016	0.1901	0.1787	0.1674	0.1561	0.1450	0.1340	0.1231	0.1123
2.12	0.3314	0.3192	0.3070	0.2949	0.2828	0.2709	0.2590	0.2471	0.2353	0.2236	0.2120	0.2004	0.1889	0.1775	0.1662	0.1550	0.1439	0.1329	0.1220	0.1113
2.13	0.3302	0.3180	0.3058	0.2937	0.2817	0.2697	0.2578	0.2459	0.2342	0.2225	0.2108	0.1993	0.1878	0.1764	0.1651	0.1539	0.1428	0.1318	0.1210	0.1102
2.14	0.3290	0.3168	0.3046	0.2925	0.2805	0.2685	0.2566	0.2448	0.2330	0.2213	0.2097	0.1981	0.1867	0.1753	0.1640	0.1528	0.1418	0.1308	0.1199	0.1092
2.15	0.3279	0.3156	0.3034	0.2913	0.2793	0.2673	0.2554	0.2436	0.2319	0.2202	0.2086	0.1970	0.1856	0.1742	0.1629	0.1518	0.1407	0.1297	0.1189	0.1082
2.16	0.3267	0.3145	0.3023	0.2902	0.2782	0.2662	0.2543	0.2425	0.2307	0.2190	0.2074	0.1959	0.1845	0.1731	0.1619	0.1507	0.1396	0.1287	0.1179	0.1072
2.17	0.3255	0.3133	0.3011	0.2890	0.2770	0.2650	0.2532	0.2413	0.2296	0.2179	0.2063	0.1948	0.1834	0.1720	0.1608	0.1496	0.1386	0.1277	0.1169	0.1062
2.18	0.3244	0.3121	0.3000	0.2879	0.2759	0.2639	0.2520	0.2402	0.2285	0.2168	0.2052	0.1937	0.1823	0.1710	0.1597	0.1486	0.1376	0.1267	0.1159	0.1053
2.19	0.3232	0.3110	0.2988	0.2867	0.2747	0.2628	0.2509	0.2391	0.2273	0.2157	0.2041	0.1926	0.1812	0.1699	0.1587	0.1476	0.1366	0.1257	0.1149	0.1043
2.20	0.3221	0.3099	0.2977	0.2856	0.2736	0.2616	0.2498	0.2380	0.2262	0.2146	0.2030	0.1915	0.1801	0.1688	0.1576	0.1465	0.1355	0.1247	0.1139	0.1033
2.21	0.3210	0.3087	0.2966	0.2845	0.2725	0.2605	0.2487	0.2369	0.2251	0.2135	0.2019	0.1905	0.1791	0.1678	0.1566	0.1455	0.1345	0.1237	0.1130	0.1024
2.22	0.3199	0.3076	0.2955	0.2834	0.2714	0.2594	0.2476	0.2358	0.2241	0.2124	0.2009	0.1894	0.1780	0.1667	0.1556	0.1445	0.1335	0.1227	0.1120	0.1015
2.23	0.3187	0.3065	0.2944	0.2823	0.2703	0.2583	0.2465	0.2347	0.2230	0.2113	0.1998	0.1883	0.1770	0.1657	0.1546	0.1435	0.1326	0.1217	0.1111	0.1005
2.24	0.3176	0.3054	0.2932	0.2812	0.2692	0.2572	0.2454	0.2336	0.2219	0.2103	0.1987	0.1873	0.1759	0.1647	0.1535	0.1425	0.1316	0.1208	0.1101	0.0996
2.25	0.3165	0.3043	0.2922	0.2801	0.2681	0.2561	0.2443	0.2325	0.2208	0.2092	0.1977	0.1863	0.1749	0.1637	0.1525	0.1415	0.1306	0.1198	0.1092	0.0987
2.26	0.3154	0.3032	0.2911	0.2790	0.2670	0.2551	0.2432	0.2315	0.2198	0.2082	0.1967	0.1852	0.1739	0.1627	0.1516	0.1405	0.1297	0.1189	0.1083	0.0978
2.27	0.3144	0.3021	0.2900	0.2779	0.2659	0.2540	0.2422	0.2304	0.2187	0.2071	0.1956	0.1842	0.1729	0.1617	0.1506	0.1396	0.1287	0.1180	0.1074	0.0969
2.28	0.3133	0.3010	0.2889	0.2768	0.2648	0.2529	0.2411	0.2293	0.2177	0.2061	0.1946	0.1832	0.1719	0.1607	0.1496	0.1386	0.1278	0.1170	0.1065	0.0960
2.29	0.3122	0.3000	0.2878	0.2758	0.2638	0.2519	0.2400	0.2283	0.2166	0.2051	0.1936	0.1822	0.1709	0.1597	0.1486	0.1377	0.1268	0.1161	0.1056	0.0952
2.30	0.3111	0.2989	0.2868	0.2747	0.2627	0.2508	0.2390	0.2273	0.2156	0.2040	0.1926	0.1812	0.1699	0.1587	0.1477	0.1367	0.1259	0.1152	0.1047	0.0943
2.31	0.3101	0.2978	0.2857	0.2737	0.2617	0.2498	0.2380	0.2262	0.2146	0.2030	0.1916	0.1802	0.1689	0.1578	0.1467	0.1358	0.1250	0.1143	0.1038	0.0934
2.32	0.3090	0.2968	0.2847	0.2726	0.2606	0.2487	0.2369	0.2252	0.2136	0.2020	0.1906	0.1792	0.1680	0.1568	0.1458	0.1349	0.1241	0.1134	0.1029	0.0926
2.33	0.3080	0.2957	0.2836	0.2716	0.2596	0.2477	0.2359	0.2242	0.2126	0.2010	0.1896	0.1782	0.1670	0.1559	0.1448	0.1340	0.1232	0.1126	0.1021	0.0918
2.34	0.3069	0.2947	0.2826	0.2705	0.2586	0.2467	0.2349	0.2232	0.2116	0.2000	0.1886	0.1773	0.1660	0.1549	0.1439	0.1330	0.1223	0.1117	0.1012	0.0909
2.35	0.3059	0.2937	0.2815	0.2695	0.2575	0.2457	0.2339	0.2222	0.2106	0.1991	0.1876	0.1763	0.1651	0.1540	0.1430	0.1321	0.1214	0.1108	0.1004	0.0901
2.36	0.3049	0.2926	0.2805	0.2685	0.2565	0.2447	0.2329	0.2212	0.2096	0.1981	0.1867	0.1754	0.1642	0.1531	0.1421	0.1312	0.1205	0.1100	0.0995	0.0893
2.37	0.3038	0.2916	0.2795	0.2675	0.2555	0.2437	0.2319	0.2202	0.2086	0.1971	0.1857	0.1744	0.1632	0.1522	0.1412	0.1304	0.1197	0.1091	0.0987	0.0885
2.38	0.3028	0.2906	0.2785	0.2665	0.2545	0.2427	0.2309	0.2192	0.2076	0.1962	0.1848	0.1735	0.1623	0.1512	0.1403	0.1295	0.1188	0.1083	0.0979	0.0877
2.39	0.3018	0.2896	0.2775	0.2655	0.2535	0.2417	0.2299	0.2183	0.2067	0.1952	0.1838	0.1726	0.1614	0.1503	0.1394	0.1286	0.1180	0.1074	0.0971	0.0869
2.40	0.3008	0.2886	0.2765	0.2645	0.2525	0.2407	0.2289	0.2173	0.2057	0.1943	0.1829	0.1716	0.1605	0.1494	0.1385	0.1277	0.1171	0.1066	0.0963	0.0861
2.41	0.2998	0.2876	0.2755	0.2635	0.2516	0.2397	0.2280	0.2163	0.2048	0.1933	0.1820	0.1707	0.1596	0.1486	0.1377	0.1269	0.1163	0.1058	0.0955	0.0853
2.42	0.2988	0.2866	0.2745	0.2625	0.2506	0.2388	0.2270	0.2154	0.2038	0.1924	0.1810	0.1698	0.1587	0.1477	0.1368	0.1260	0.1154	0.1050	0.0947	0.0846
2.43	0.2978	0.2856	0.2735	0.2615	0.2496	0.2378	0.2261	0.2144	0.2029	0.1915	0.1801	0.1689	0.1578	0.1468	0.1359	0.1252	0.1146	0.1042	0.0939	0.0838
2.44	0.2968	0.2846	0.2726	0.2606	0.2486	0.2368	0.2251	0.2135	0.2020	0.1905	0.1792	0.1680	0.1569	0.1459	0.1351	0.1244	0.1138	0.1034	0.0931	0.0831
2.45	0.2958	0.2837	0.2716	0.2596	0.2477	0.2359	0.2242	0.2126	0.2010	0.1896	0.1783	0.1671	0.1560	0.1451	0.1342	0.1235	0.1130	0.1026	0.0924	0.0823
2.46	0.2949	0.2827	0.2706	0.2586	0.2467	0.2349	0.2232	0.2116	0.2001	0.1887	0.1774	0.1662	0.1552	0.1442	0.1334	0.1227	0.1122	0.1018	0.0916	0.0816
2.47	0.2939	0.2817	0.2697	0.2577	0.2458	0.2340	0.2223	0.2107	0.1992	0.1878	0.1765	0.1654	0.1543	0.1434	0.1326	0.1219	0.1114	0.1010	0.0908	0.0808
2.48	0.2929	0.2808	0.2687	0.2567	0.2449	0.2331	0.2214	0.2098	0.1983	0.1869	0.1756	0.1645	0.1534	0.1425	0.1317	0.1211	0.1106	0.1003	0.0901	0.0801
2.49	0.2920	0.2798	0.2678	0.2558	0.2439	0.2321	0.2205	0.2089	0.1974	0.1860	0.1748	0.1636	0.1526	0.1417	0.1309	0.1203	0.1098	0.0995	0.0894	0.0794
2.50	0.2910	0.2789	0.2668	0.2549	0.2430	0.2312	0.2195	0.2080	0.1965	0.1852	0.1739	0.1628	0.1518	0.1409	0.1301	0.1195	0.1090	0.0988	0.0886	0.0787
2.51	0.2901	0.2779	0.2659	0.2539	0.2421	0.2303	0.2186	0.2071	0.1956	0.1843	0.1730	0.1619	0.1509	0.1400	0.1293	0.1187	0.1083	0.0980	0.0879	0.0780
2.52	0.2892	0.2770	0.2650	0.2530	0.2412	0.2294	0.2177	0.2062	0.1947	0.1834	0.1722	0.1611	0.1501	0.1392	0.1285	0.1179	0.1075	0.0973	0.0872	0.0773
2.53	0.2882	0.2761	0.2640	0.2521	0.2402	0.2285	0.2168	0.2053	0.1939	0.1825	0.1713	0.1602	0.1493	0.1384	0.1277	0.1172	0.1068	0.0965	0.0865	0.0766
2.54	0.2873	0.2752	0.2631	0.2512	0.2393	0.2276	0.2160	0.2044	0.1930	0.1817	0.1705	0.1594	0.1484	0.1376	0.1269	0.1164	0.1060	0.0958	0.0858	0.0759
2.55	0.2864	0.2742	0.2622	0.2503	0.2384	0.2267	0.2151	0.2036	0.1921	0.1808	0.1696	0.1586	0.1476	0.1368	0.1262	0.1156	0.1053	0.0951	0.0851	0.0752
2.56	0.2854	0.2733	0.2613	0.2494	0.2375	0.2258	0.2142	0.2027	0.1913	0.1800	0.1688	0.1578	0.1468	0.1360	0.1254	0.1149	0.1045	0.0944	0.0844	0.0746
2.57	0.2845	0.2724	0.2604	0.2485	0.2367	0.2249	0.2133	0.2018	0.1904	0.1792	0.1680	0.1569	0.1460	0.1353	0.1246	0.1141	0.1038	0.0937	0.0837	0.0739
2.58	0.2836	0.2715	0.2595	0.2476	0.2358	0.2241	0.2125	0.2010	0.1896	0.1783	0.1672	0.1561	0.1452	0.1345	0.1239	0.1134	0.1031	0.0929	0.0830	0.0732
2.59	0.2827	0.2706	0.2586	0.2467	0.2349	0.2232	0.2116	0.2001	0.1887	0.1775	0.1664	0.1553	0.1445	0.1337	0.1231	0.1127	0.1024	0.0923	0.0823	0.0726
2.60	0.2818	0.2697	0.2577	0.2458	0.2340	0.2223	0.2107	0.1993	0.1879	0.1767	0.1655	0.1545	0.1437	0.1329	0.1224	0.1119	0.1017	0.0916	0.0816	0.0719
2.61	0.2809	0.2688	0.2568	0.2449	0.2332	0.2215	0.2099	0.1984	0.1871	0.1759	0.1647	0.1538	0.1429	0.1322	0.1216	0.1112	0.1010	0.0909	0.0810	0.0713
2.62	0.2800	0.2679	0.2560	0.2441	0.2323	0.2206	0.2091	0.1976	0.1863	0.1750	0.1639	0.1530	0.1421	0.1314	0.1209	0.1105	0.1003	0.0902	0.0803	0.0707
2.63	0.2792	0.2671	0.2551	0.2432	0.2314	0.2198	0.2082	0.1968	0.1854	0.1742	0.1632	0.1522	0.1414	0.1307	0.1202	0.1098	0.0996	0.0895	0.0797	0.0700
2.64	0.2783	0.2662	0.2542	0.2423	0.2306	0.2189	0.2074	0.1960	0.1846	0.1734	0.1624	0.1514	0.1406	0.1299	0.1194	0.1091	0.0989	0.0889	0.0790	0.0694
2.65	0.2774	0.2653	0.2534	0.2415	0.2297	0.2181	0.2066	0.1951	0.1838	0.1726	0.1616	0.1507	0.1399	0.1292	0.1187	0.1084	0.0982	0.0882	0.0784	0.0688
2.66	0.2765	0.2645	0.2525	0.2406	0.2289	0.2173	0.2057	0.1943	0.1830	0.1719	0.1608	0.1499	0.1391	0.1285	0.1180	0.1077	0.0975	0.0875	0.0778	0.0682
2.67	0.2757	0.2636	0.2517	0.2398	0.2281	0.2164	0.2049	0.1935	0.1822	0.1711	0.1600	0.1491	0.1384	0.1278	0.1173	0.1070	0.0968	0.0869	0.0771	0.0676
2.68	0.2748	0.2628	0.2508	0.2390	0.2272	0.2156	0.2041	0.1927	0.1814	0.1703	0.1593	0.1484	0.1376	0.1270	0.1166	0.1063	0.0962	0.0862	0.0765	0.0670
2.69	0.2740	0.2619	0.2500	0.2381	0.2264	0.2148	0.2033	0.1919	0.1807	0.1695	0.1585	0.1476	0.1369	0.1263	0.1159	0.1056	0.0955	0.0856	0.0759	0.0664
2.70	0.2731	0.2611	0.2491	0.2373	0.2256	0.2140	0.2025	0.1911	0.1799	0.1688	0.1578	0.1469	0.1362	0.1256	0.1152	0.1049	0.0949	0.0850	0.0753	0.0658
2.71	0.2723	0.2602	0.2483	0.2365	0.2248	0.2132	0.2017	0.1903	0.1791	0.1680	0.1570	0.1462	0.1355	0.1249	0.1145	0.1043	0.0942	0.0843	0.0747	0.0652
2.72	0.2714	0.2594	0.2475	0.2357	0.2240	0.2124	0.2009	0.1896	0.1783	0.1672	0.1563	0.1454	0.1348	0.1242	0.1138	0.1036	0.0936	0.0837	0.0741	0.0646
2.73	0.2706	0.2586	0.2466	0.2348	0.2232	0.2116	0.2001	0.1888	0.1776	0.1665	0.1555	0.1447	0.1340	0.1235	0.1132	0.1030	0.0929	0.0831	0.0735	0.0640
2.74	0.2698	0.2577	0.2458	0.2340	0.2224	0.2108	0.1993	0.1880	0.1768	0.1657	0.1548	0.1440	0.1333	0.1228	0.1125	0.1023	0.0923	0.0825	0.0729	0.0635
2.75	0.2689	0.2569	0.2450	0.2332	0.2216	0.2100	0.1986	0.1872	0.1761	0.1650	0.1541	0.1433	0.1326	0.1221	0.1118	0.1017	0.0917	0.0819	0.0723	0.0629
2.76	0.2681	0.2561	0.2442	0.2324	0.2208	0.2092	0.1978	0.1865	0.1753	0.1643	0.1533	0.1426	0.1319	0.1215	0.1112	0.1010	0.0910	0.0813	0.0717	0.0624
2.77	0.2673	0.2553	0.2434	0.2316	0.2200	0.2084	0.1970	0.1857	0.1746	0.1635	0.1526	0.1419	0.1313	0.1208	0.1105	0.1004	0.0904	0.0807	0.0711	0.0618
2.78	0.2665	0.2545	0.2426	0.2308	0.2192	0.2077	0.1963	0.1850	0.1738	0.1628	0.1519	0.1412	0.1306	0.1201	0.1098	0.0997	0.0898	0.0801	0.0706	0.0613
2.79	0.2657	0.2537	0.2418	0.2301	0.2184	0.2069	0.1955	0.1842	0.1731	0.1621	0.1512	0.1405	0.1299	0.1195	0.1092	0.0991	0.0892	0.0795	0.0700	0.0607
2.80	0.2649	0.2529	0.2410	0.2293	0.2176	0.2061	0.1948	0.1835	0.1724	0.1614	0.1505	0.1398	0.1292	0.1188	0.1086	0.0985	0.0886	0.0789	0.0694	0.0602
2.81	0.2641	0.2521	0.2402	0.2285	0.2169	0.2054	0.1940	0.1828	0.1716	0.1607	0.1498	0.1391	0.1286	0.1182	0.1079	0.0979	0.0880	0.0783	0.0689	0.0596
2.82	0.2633	0.2513	0.2395	0.2277	0.2161	0.2046	0.1933	0.1820	0.1709	0.1599	0.1491	0.1384	0.1279	0.1175	0.1073	0.0973	0.0874	0.0778	0.0683	0.0591
2.83	0.2625	0.2505	0.2387	0.2270	0.2154	0.2039	0.1925	0.1813	0.1702	0.1592	0.1484	0.1378	0.1272	0.1169	0.1067	0.0967	0.0868	0.0772	0.0678	0.0586
2.84	0.2617	0.2497	0.2379	0.2262	0.2146	0.2031	0.1918	0.1806	0.1695	0.1585	0.1477	0.1371	0.1266	0.1162	0.1061	0.0961	0.0862	0.0766	0.0672	0.0581
2.85	0.2609	0.2490	0.2371	0.2254	0.2138	0.2024	0.1911	0.1798	0.1688	0.1578	0.1471	0.1364	0.1259	0.1156	0.1054	0.0955	0.0857	0.0761	0.0667	0.0575
2.86	0.2601	0.2482	0.2364	0.2247	0.2131	0.2016	0.1903	0.1791	0.1681	0.1572	0.1464	0.1358	0.1253	0.1150	0.1048	0.0949	0.0851	0.0755	0.0662	0.0570
2.87	0.2594	0.2474	0.2356	0.2239	0.2124	0.2009	0.1896	0.1784	0.1674	0.1565	0.1457	0.1351	0.1246	0.1143	0.1042	0.0943	0.0845	0.0750	0.0656	0.0565
2.88	0.2586	0.2467	0.2349	0.2232	0.2116	0.2002	0.1889	0.1777	0.1667	0.1558	0.1450	0.1344	0.1240	0.1137	0.1036	0.0937	0.0840	0.0744	0.0651	0.0560
2.89	0.2578	0.2459	0.2341	0.2224	0.2109	0.1995	0.1882	0.1770	0.1660	0.1551	0.1444	0.1338	0.1234	0.1131	0.1030	0.0931	0.0834	0.0739	0.0646	0.0555
2.90	0.2571	0.2451	0.2334	0.2217	0.2102	0.1987	0.1875	0.1763	0.1653	0.1544	0.1437	0.1332	0.1227	0.1125	0.1024	0.0925	0.0828	0.0733	0.0641	0.0550
2.91	0.2563	0.2444	0.2326	0.2210	0.2094	0.1980	0.1868	0.1756	0.1646	0.1538	0.1431	0.1325	0.1221	0.1119	0.1018	0.0920	0.0823	0.0728	0.0636	0.0545
2.92	0.2555	0.2436	0.2319	0.2202	0.2087	0.1973	0.1861	0.1749	0.1640	0.1531	0.1424	0.1319	0.1215	0.1113	0.1012	0.0914	0.0817	0.0723	0.0631	0.0541
2.93	0.2548	0.2429	0.2311	0.2195	0.2080	0.1966	0.1854	0.1743	0.1633	0.1525	0.1418	0.1312	0.1209	0.1107	0.1007	0.0908	0.0812	0.0718	0.0625	0.0536
2.94	0.2540	0.2422	0.2304	0.2188	0.2073	0.1959	0.1847	0.1736	0.1626	0.1518	0.1411	0.1306	0.1203	0.1101	0.1001	0.0903	0.0807	0.0712	0.0620	0.0531
2.95	0.2533	0.2414	0.2297	0.2181	0.2066	0.1952	0.1840	0.1729	0.1620	0.1511	0.1405	0.1300	0.1197	0.1095	0.0995	0.0897	0.0801	0.0707	0.0616	0.0526
2.96	0.2526	0.2407	0.2289	0.2173	0.2059	0.1945	0.1833	0.1722	0.1613	0.1505	0.1399	0.1294	0.1191	0.1089	0.0989	0.0892	0.0796	0.0702	0.0611	0.0522
2.97	0.2518	0.2400	0.2282	0.2166	0.2052	0.1938	0.1826	0.1716	0.1606	0.1499	0.1392	0.1288	0.1185	0.1083	0.0984	0.0886	0.0791	0.0697	0.0606	0.0517
2.98	0.2511	0.2392	0.2275	0.2159	0.2045	0.1931	0.1819	0.1709	0.1600	0.1492	0.1386	0.1282	0.1179	0.1078	0.0978	0.0881	0.0785	0.0692	0.0601	0.0512
2.99	0.2504	0.2385	0.2268	0.2152	0.2038	0.1925	0.1813	0.1702	0.1593	0.1486	0.1380	0.1276	0.1173	0.1072	0.0973	0.0875	0.0780	0.0687	0.0596	0.0508
3.00	0.2496	0.2378	0.2261	0.2145	0.2031	0.1918	0.1806	0.1696	0.1587	0.1480	0.1374	0.1270	0.1167	0.1066	0.0967	0.0870	0.0775	0.0682	0.0591	0.0503

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.2489	0.2371	0.2254	0.2138	0.2024	0.1911	0.1799	0.1689	0.1581	0.1473	0.1368	0.1264	0.1161	0.1061	0.0962	0.0865	0.0770	0.0677	0.0587	0.0499
3.02	0.2482	0.2364	0.2247	0.2131	0.2017	0.1904	0.1793	0.1683	0.1574	0.1467	0.1362	0.1258	0.1155	0.1055	0.0956	0.0860	0.0765	0.0672	0.0582	0.0494
3.03	0.2475	0.2357	0.2240	0.2124	0.2010	0.1898	0.1786	0.1676	0.1568	0.1461	0.1356	0.1252	0.1150	0.1049	0.0951	0.0854	0.0760	0.0667	0.0577	0.0490
3.04	0.2468	0.2350	0.2233	0.2118	0.2004	0.1891	0.1780	0.1670	0.1562	0.1455	0.1349	0.1246	0.1144	0.1044	0.0945	0.0849	0.0755	0.0663	0.0573	0.0485
3.05	0.2461	0.2343	0.2226	0.2111	0.1997	0.1884	0.1773	0.1664	0.1555	0.1449	0.1344	0.1240	0.1138	0.1038	0.0940	0.0844	0.0750	0.0658	0.0568	0.0481
3.06	0.2454	0.2336	0.2219	0.2104	0.1990	0.1878	0.1767	0.1657	0.1549	0.1443	0.1338	0.1234	0.1133	0.1033	0.0935	0.0839	0.0745	0.0653	0.0564	0.0477
3.07	0.2447	0.2329	0.2212	0.2097	0.1984	0.1871	0.1760	0.1651	0.1543	0.1437	0.1332	0.1229	0.1127	0.1027	0.0930	0.0834	0.0740	0.0648	0.0559	0.0472
3.08	0.2440	0.2322	0.2206	0.2091	0.1977	0.1865	0.1754	0.1645	0.1537	0.1431	0.1326	0.1223	0.1122	0.1022	0.0924	0.0829	0.0735	0.0644	0.0555	0.0468
3.09	0.2433	0.2315	0.2199	0.2084	0.1970	0.1858	0.1748	0.1638	0.1531	0.1425	0.1320	0.1217	0.1116	0.1017	0.0919	0.0824	0.0730	0.0639	0.0550	0.0464
3.10	0.2426	0.2308	0.2192	0.2077	0.1964	0.1852	0.1741	0.1632	0.1525	0.1419	0.1314	0.1212	0.1111	0.1011	0.0914	0.0819	0.0726	0.0635	0.0546	0.0460
3.11	0.2419	0.2302	0.2185	0.2071	0.1957	0.1846	0.1735	0.1626	0.1519	0.1413	0.1309	0.1206	0.1105	0.1006	0.0909	0.0814	0.0721	0.0630	0.0542	0.0456
3.12	0.2412	0.2295	0.2179	0.2064	0.1951	0.1839	0.1729	0.1620	0.1513	0.1407	0.1303	0.1200	0.1100	0.1001	0.0904	0.0809	0.0716	0.0626	0.0537	0.0452
3.13	0.2406	0.2288	0.2172	0.2058	0.1945	0.1833	0.1723	0.1614	0.1507	0.1401	0.1297	0.1195	0.1094	0.0996	0.0899	0.0804	0.0711	0.0621	0.0533	0.0448
3.14	0.2399	0.2281	0.2166	0.2051	0.1938	0.1827	0.1717	0.1608	0.1501	0.1395	0.1292	0.1189	0.1089	0.0990	0.0894	0.0799	0.0707	0.0617	0.0529	0.0443
3.15	0.2392	0.2275	0.2159	0.2045	0.1932	0.1820	0.1710	0.1602	0.1495	0.1390	0.1286	0.1184	0.1084	0.0985	0.0889	0.0794	0.0702	0.0612	0.0525	0.0439
3.16	0.2385	0.2268	0.2153	0.2038	0.1926	0.1814	0.1704	0.1596	0.1489	0.1384	0.1280	0.1179	0.1078	0.0980	0.0884	0.0790	0.0698	0.0608	0.0520	0.0435
3.17	0.2379	0.2262	0.2146	0.2032	0.1919	0.1808	0.1698	0.1590	0.1483	0.1378	0.1275	0.1173	0.1073	0.0975	0.0879	0.0785	0.0693	0.0603	0.0516	0.0432
3.18	0.2372	0.2255	0.2140	0.2026	0.1913	0.1802	0.1692	0.1584	0.1478	0.1373	0.1269	0.1168	0.1068	0.0970	0.0874	0.0780	0.0689	0.0599	0.0512	0.0428
3.19	0.2366	0.2249	0.2133	0.2019	0.1907	0.1796	0.1686	0.1578	0.1472	0.1367	0.1264	0.1163	0.1063	0.0965	0.0869	0.0776	0.0684	0.0595	0.0508	0.0424
3.20	0.2359	0.2242	0.2127	0.2013	0.1901	0.1790	0.1680	0.1572	0.1466	0.1361	0.1258	0.1157	0.1058	0.0960	0.0865	0.0771	0.0680	0.0591	0.0504	0.0420
3.21	0.2352	0.2236	0.2121	0.2007	0.1894	0.1784	0.1674	0.1567	0.1460	0.1356	0.1253	0.1152	0.1053	0.0955	0.0860	0.0766	0.0675	0.0586	0.0500	0.0416
3.22	0.2346	0.2229	0.2114	0.2001	0.1888	0.1778	0.1669	0.1561	0.1455	0.1350	0.1248	0.1147	0.1048	0.0950	0.0855	0.0762	0.0671	0.0582	0.0496	0.0412
3.23	0.2340	0.2223	0.2108	0.1994	0.1882	0.1772	0.1663	0.1555	0.1449	0.1345	0.1242	0.1142	0.1043	0.0946	0.0850	0.0757	0.0667	0.0578	0.0492	0.0409
3.24	0.2333	0.2217	0.2102	0.1988	0.1876	0.1766	0.1657	0.1549	0.1444	0.1340	0.1237	0.1136	0.1038	0.0941	0.0846	0.0753	0.0662	0.0574	0.0488	0.0405
3.25	0.2327	0.2210	0.2095	0.1982	0.1870	0.1760	0.1651	0.1544	0.1438	0.1334	0.1232	0.1131	0.1033	0.0936	0.0841	0.0748	0.0658	0.0570	0.0484	0.0401
3.26	0.2320	0.2204	0.2089	0.1976	0.1864	0.1754	0.1645	0.1538	0.1433	0.1329	0.1227	0.1126	0.1028	0.0931	0.0836	0.0744	0.0654	0.0566	0.0480	0.0397
3.27	0.2314	0.2198	0.2083	0.1970	0.1858	0.1748	0.1640	0.1533	0.1427	0.1323	0.1221	0.1121	0.1023	0.0926	0.0832	0.0740	0.0650	0.0562	0.0476	0.0394
3.28	0.2308	0.2192	0.2077	0.1964	0.1852	0.1742	0.1634	0.1527	0.1422	0.1318	0.1216	0.1116	0.1018	0.0922	0.0827	0.0735	0.0645	0.0558	0.0473	0.0390
3.29	0.2301	0.2185	0.2071	0.1958	0.1847	0.1737	0.1628	0.1521	0.1416	0.1313	0.1211	0.1111	0.1013	0.0917	0.0823	0.0731	0.0641	0.0554	0.0469	0.0387
3.30	0.2295	0.2179	0.2065	0.1952	0.1841	0.1731	0.1623	0.1516	0.1411	0.1308	0.1206	0.1106	0.1008	0.0912	0.0818	0.0727	0.0637	0.0550	0.0465	0.0383
3.31	0.2289	0.2173	0.2059	0.1946	0.1835	0.1725	0.1617	0.1510	0.1406	0.1302	0.1201	0.1101	0.1004	0.0908	0.0814	0.0722	0.0633	0.0546	0.0461	0.0380
3.32	0.2283	0.2167	0.2053	0.1940	0.1829	0.1719	0.1611	0.1505	0.1400	0.1297	0.1196	0.1096	0.0999	0.0903	0.0810	0.0718	0.0629	0.0542	0.0458	0.0376
3.33	0.2277	0.2161	0.2047	0.1934	0.1823	0.1714	0.1606	0.1500	0.1395	0.1292	0.1191	0.1092	0.0994	0.0899	0.0805	0.0714	0.0625	0.0538	0.0454	0.0373
3.34	0.2271	0.2155	0.2041	0.1928	0.1818	0.1708	0.1600	0.1494	0.1390	0.1287	0.1186	0.1087	0.0989	0.0894	0.0801	0.0710	0.0621	0.0534	0.0450	0.0369
3.35	0.2264	0.2149	0.2035	0.1923	0.1812	0.1703	0.1595	0.1489	0.1384	0.1282	0.1181	0.1082	0.0985	0.0890	0.0796	0.0706	0.0617	0.0531	0.0447	0.0366
3.36	0.2258	0.2143	0.2029	0.1917	0.1806	0.1697	0.1589	0.1483	0.1379	0.1277	0.1176	0.1077	0.0980	0.0885	0.0792	0.0701	0.0613	0.0527	0.0443	0.0362
3.37	0.2252	0.2137	0.2023	0.1911	0.1800	0.1691	0.1584	0.1478	0.1374	0.1272	0.1171	0.1072	0.0976	0.0881	0.0788	0.0697	0.0609	0.0523	0.0440	0.0359
3.38	0.2246	0.2131	0.2017	0.1905	0.1795	0.1686	0.1579	0.1473	0.1369	0.1267	0.1166	0.1068	0.0971	0.0876	0.0784	0.0693	0.0605	0.0519	0.0436	0.0356
3.39	0.2240	0.2125	0.2012	0.1900	0.1789	0.1680	0.1573	0.1468	0.1364	0.1262	0.1161	0.1063	0.0966	0.0872	0.0779	0.0689	0.0601	0.0516	0.0433	0.0352
3.40	0.2234	0.2119	0.2006	0.1894	0.1784	0.1675	0.1568	0.1462	0.1359	0.1257	0.1157	0.1058	0.0962	0.0868	0.0775	0.0685	0.0597	0.0512	0.0429	0.0349
3.41	0.2229	0.2114	0.2000	0.1888	0.1778	0.1670	0.1563	0.1457	0.1354	0.1252	0.1152	0.1054	0.0957	0.0863	0.0771	0.0681	0.0594	0.0508	0.0426	0.0346
3.42	0.2223	0.2108	0.1994	0.1883	0.1773	0.1664	0.1557	0.1452	0.1349	0.1247	0.1147	0.1049	0.0953	0.0859	0.0767	0.0677	0.0590	0.0505	0.0422	0.0343
3.43	0.2217	0.2102	0.1989	0.1877	0.1767	0.1659	0.1552	0.1447	0.1344	0.1242	0.1142	0.1045	0.0949	0.0855	0.0763	0.0673	0.0586	0.0501	0.0419	0.0339
3.44	0.2211	0.2096	0.1983	0.1872	0.1762	0.1654	0.1547	0.1442	0.1339	0.1237	0.1138	0.1040	0.0944	0.0850	0.0759	0.0669	0.0582	0.0498	0.0415	0.0336
3.45	0.2205	0.2090	0.1977	0.1866	0.1756	0.1648	0.1542	0.1437	0.1334	0.1233	0.1133	0.1035	0.0940	0.0846	0.0755	0.0665	0.0578	0.0494	0.0412	0.0333
3.46	0.2199	0.2085	0.1972	0.1861	0.1751	0.1643	0.1537	0.1432	0.1329	0.1228	0.1128	0.1031	0.0935	0.0842	0.0751	0.0662	0.0575	0.0490	0.0409	0.0330
3.47	0.2194	0.2079	0.1966	0.1855	0.1746	0.1638	0.1531	0.1427	0.1324	0.1223	0.1124	0.1026	0.0931	0.0838	0.0747	0.0658	0.0571	0.0487	0.0405	0.0327
3.48	0.2188	0.2073	0.1961	0.1850	0.1740	0.1632	0.1526	0.1422	0.1319	0.1218	0.1119	0.1022	0.0927	0.0834	0.0743	0.0654	0.0567	0.0484	0.0402	0.0324
3.49	0.2182	0.2068	0.1955	0.1844	0.1735	0.1627	0.1521	0.1417	0.1314	0.1214	0.1115	0.1018	0.0923	0.0830	0.0739	0.0650	0.0564	0.0480	0.0399	0.0320
3.50	0.2176	0.2062	0.1950	0.1839	0.1730	0.1622	0.1516	0.1412	0.1310	0.1209	0.1110	0.1013	0.0918	0.0826	0.0735	0.0646	0.0560	0.0477	0.0396	0.0317
3.51	0.2171	0.2057	0.1944	0.1834	0.1724	0.1617	0.1511	0.1407	0.1305	0.1204	0.1106	0.1009	0.0914	0.0821	0.0731	0.0643	0.0557	0.0473	0.0392	0.0314
3.52	0.2165	0.2051	0.1939	0.1828	0.1719	0.1612	0.1506	0.1402	0.1300	0.1200	0.1101	0.1005	0.0910	0.0817	0.0727	0.0639	0.0553	0.0470	0.0389	0.0311
3.53	0.2160	0.2046	0.1933	0.1823	0.1714	0.1607	0.1501	0.1397	0.1295	0.1195	0.1097	0.1000	0.0906	0.0813	0.0723	0.0635	0.0550	0.0467	0.0386	0.0308
3.54	0.2154	0.2040	0.1928	0.1818	0.1709	0.1602	0.1496	0.1392	0.1291	0.1190	0.1092	0.0996	0.0902	0.0809	0.0719	0.0632	0.0546	0.0463	0.0383	0.0305
3.55	0.2148	0.2035	0.1923	0.1812	0.1704	0.1597	0.1491	0.1388	0.1286	0.1186	0.1088	0.0992	0.0897	0.0805	0.0716	0.0628	0.0543	0.0460	0.0380	0.0303
3.56	0.2143	0.2029	0.1917	0.1807	0.1699	0.1592	0.1486	0.1383	0.1281	0.1181	0.1083	0.0987	0.0893	0.0802	0.0712	0.0624	0.0539	0.0457	0.0377	0.0300
3.57	0.2137	0.2024	0.1912	0.1802	0.1693	0.1587	0.1482	0.1378	0.1277	0.1177	0.1079	0.0983	0.0889	0.0798	0.0708	0.0621	0.0536	0.0453	0.0374	0.0297
3.58	0.2132	0.2019	0.1907	0.1797	0.1688	0.1582	0.1477	0.1373	0.1272	0.1172	0.1075	0.0979	0.0885	0.0794	0.0704	0.0617	0.0532	0.0450	0.0371	0.0294
3.59	0.2126	0.2013	0.1902	0.1792	0.1683	0.1577	0.1472	0.1369	0.1267	0.1168	0.1070	0.0975	0.0881	0.0790	0.0701	0.0614	0.0529	0.0447	0.0368	0.0291
3.60	0.2121	0.2008	0.1896	0.1786	0.1678	0.1572	0.1467	0.1364	0.1263	0.1164	0.1066	0.0971	0.0877	0.0786	0.0697	0.0610	0.0526	0.0444	0.0365	0.0288
3.61	0.2116	0.2003	0.1891	0.1781	0.1673	0.1567	0.1462	0.1359	0.1258	0.1159	0.1062	0.0967	0.0873	0.0782	0.0693	0.0607	0.0522	0.0441	0.0362	0.0285
3.62	0.2110	0.1997	0.1886	0.1776	0.1668	0.1562	0.1458	0.1355	0.1254	0.1155	0.1058	0.0963	0.0869	0.0778	0.0690	0.0603	0.0519	0.0437	0.0359	0.0283
3.63	0.2105	0.1992	0.1881	0.1771	0.1663	0.1557	0.1453	0.1350	0.1249	0.1150	0.1053	0.0958	0.0865	0.0775	0.0686	0.0600	0.0516	0.0434	0.0356	0.0280
3.64	0.2100	0.1987	0.1876	0.1766	0.1658	0.1552	0.1448	0.1346	0.1245	0.1146	0.1049	0.0954	0.0862	0.0771	0.0682	0.0596	0.0512	0.0431	0.0353	0.0277
3.65	0.2094	0.1982	0.1870	0.1761	0.1654	0.1548	0.1443	0.1341	0.1241	0.1142	0.1045	0.0950	0.0858	0.0767	0.0679	0.0593	0.0509	0.0428	0.0350	0.0274
3.66	0.2089	0.1976	0.1865	0.1756	0.1649	0.1543	0.1439	0.1337	0.1236	0.1138	0.1041	0.0946	0.0854	0.0763	0.0675	0.0589	0.0506	0.0425	0.0347	0.0272
3.67	0.2084	0.1971	0.1860	0.1751	0.1644	0.1538	0.1434	0.1332	0.1232	0.1133	0.1037	0.0942	0.0850	0.0760	0.0672	0.0586	0.0503	0.0422	0.0344	0.0269
3.68	0.2079	0.1966	0.1855	0.1746	0.1639	0.1533	0.1430	0.1328	0.1227	0.1129	0.1033	0.0938	0.0846	0.0756	0.0668	0.0583	0.0500	0.0419	0.0341	0.0266
3.69	0.2073	0.1961	0.1850	0.1741	0.1634	0.1529	0.1425	0.1323	0.1223	0.1125	0.1029	0.0935	0.0842	0.0752	0.0665	0.0579	0.0496	0.0416	0.0338	0.0264
3.70	0.2068	0.1956	0.1845	0.1736	0.1629	0.1524	0.1420	0.1319	0.1219	0.1121	0.1025	0.0931	0.0839	0.0749	0.0661	0.0576	0.0493	0.0413	0.0335	0.0261
3.71	0.2063	0.1951	0.1840	0.1732	0.1625	0.1519	0.1416	0.1314	0.1214	0.1117	0.1021	0.0927	0.0835	0.0745	0.0658	0.0573	0.0490	0.0410	0.0333	0.0258
3.72	0.2058	0.1946	0.1835	0.1727	0.1620	0.1515	0.1411	0.1310	0.1210	0.1112	0.1017	0.0923	0.0831	0.0742	0.0654	0.0569	0.0487	0.0407	0.0330	0.0256
3.73	0.2053	0.1941	0.1830	0.1722	0.1615	0.1510	0.1407	0.1305	0.1206	0.1108	0.1013	0.0919	0.0827	0.0738	0.0651	0.0566	0.0484	0.0404	0.0327	0.0253
3.74	0.2048	0.1936	0.1825	0.1717	0.1610	0.1506	0.1402	0.1301	0.1202	0.1104	0.1009	0.0915	0.0824	0.0735	0.0648	0.0563	0.0481	0.0401	0.0324	0.0251
3.75	0.2043	0.1931	0.1821	0.1712	0.1606	0.1501	0.1398	0.1297	0.1198	0.1100	0.1005	0.0911	0.0820	0.0731	0.0644	0.0560	0.0478	0.0398	0.0322	0.0248
3.76	0.2037	0.1926	0.1816	0.1708	0.1601	0.1496	0.1394	0.1292	0.1193	0.1096	0.1001	0.0908	0.0816	0.0728	0.0641	0.0557	0.0475	0.0396	0.0319	0.0246
3.77	0.2032	0.1921	0.1811	0.1703	0.1596	0.1492	0.1389	0.1288	0.1189	0.1092	0.0997	0.0904	0.0813	0.0724	0.0638	0.0553	0.0472	0.0393	0.0316	0.0243
3.78	0.2027	0.1916	0.1806	0.1698	0.1592	0.1487	0.1385	0.1284	0.1185	0.1088	0.0993	0.0900	0.0809	0.0721	0.0634	0.0550	0.0469	0.0390	0.0314	0.0241
3.79	0.2022	0.1911	0.1801	0.1693	0.1587	0.1483	0.1380	0.1280	0.1181	0.1084	0.0989	0.0896	0.0806	0.0717	0.0631	0.0547	0.0466	0.0387	0.0311	0.0238
3.80	0.2018	0.1906	0.1797	0.1689	0.1583	0.1478	0.1376	0.1275	0.1177	0.1080	0.0985	0.0893	0.0802	0.0714	0.0628	0.0544	0.0463	0.0384	0.0308	0.0236
3.81	0.2013	0.1901	0.1792	0.1684	0.1578	0.1474	0.1372	0.1271	0.1173	0.1076	0.0982	0.0889	0.0799	0.0710	0.0624	0.0541	0.0460	0.0381	0.0306	0.0234
3.82	0.2008	0.1896	0.1787	0.1679	0.1574	0.1470	0.1367	0.1267	0.1169	0.1072	0.0978	0.0885	0.0795	0.0707	0.0621	0.0538	0.0457	0.0379	0.0303	0.0231
3.83	0.2003	0.1892	0.1782	0.1675	0.1569	0.1465	0.1363	0.1263	0.1165	0.1068	0.0974	0.0882	0.0792	0.0704	0.0618	0.0535	0.0454	0.0376	0.0301	0.0229
3.84	0.1998	0.1887	0.1778	0.1670	0.1565	0.1461	0.1359	0.1259	0.1161	0.1064	0.0970	0.0878	0.0788	0.0700	0.0615	0.0532	0.0451	0.0373	0.0298	0.0227
3.85	0.1993	0.1882	0.1773	0.1666	0.1560	0.1457	0.1355	0.1255	0.1157	0.1061	0.0967	0.0875	0.0785	0.0697	0.0612	0.0529	0.0448	0.0371	0.0295	0.0224
3.86	0.1988	0.1877	0.1768	0.1661	0.1556	0.1452	0.1350	0.1251	0.1153	0.1057	0.0963	0.0871	0.0781	0.0694	0.0609	0.0526	0.0445	0.0368	0.0293	0.0222
3.87	0.1983	0.1873	0.1764	0.1657	0.1551	0.1448	0.1346	0.1247	0.1149	0.1053	0.0959	0.0867	0.0778	0.0691	0.0605	0.0523	0.0443	0.0365	0.0290	0.0220
3.88	0.1979	0.1868	0.1759	0.1652	0.1547	0.1444	0.1342	0.1242	0.1145	0.1049	0.0955	0.0864	0.0774	0.0687	0.0602	0.0520	0.0440	0.0362	0.0288	0.0218
3.89	0.1974	0.1863	0.1755	0.1648	0.1543	0.1439	0.1338	0.1238	0.1141	0.1045	0.0952	0.0860	0.0771	0.0684	0.0599	0.0517	0.0437	0.0360	0.0285	0.0215
3.90	0.1969	0.1859	0.1750	0.1643	0.1538	0.1435	0.1334	0.1234	0.1137	0.1042	0.0948	0.0857	0.0768	0.0681	0.0596	0.0514	0.0434	0.0357	0.0283	0.0213
3.91	0.1964	0.1854	0.1745	0.1639	0.1534	0.1431	0.1330	0.1230	0.1133	0.1038	0.0945	0.0853	0.0764	0.0678	0.0593	0.0511	0.0432	0.0355	0.0281	0.0211
3.92	0.1960	0.1849	0.1741	0.1634	0.1530	0.1427	0.1326	0.1226	0.1129	0.1034	0.0941	0.0850	0.0761	0.0674	0.0590	0.0508	0.0429	0.0352	0.0278	0.0209
3.93	0.1955	0.1845	0.1736	0.1630	0.1525	0.1423	0.1322	0.1223	0.1126	0.1030	0.0937	0.0846	0.0758	0.0671	0.0587	0.0505	0.0426	0.0349	0.0276	0.0207
3.94	0.1950	0.1840	0.1732	0.1626	0.1521	0.1418	0.1318	0.1219	0.1122	0.1027	0.0934	0.0843	0.0754	0.0668	0.0584	0.0502	0.0423	0.0347	0.0273	0.0205
3.95	0.1946	0.1836	0.1727	0.1621	0.1517	0.1414	0.1313	0.1215	0.1118	0.1023	0.0930	0.0840	0.0751	0.0665	0.0581	0.0500	0.0421	0.0344	0.0271	0.0202
3.96	0.1941	0.1831	0.1723	0.1617	0.1513	0.1410	0.1309	0.1211	0.1114	0.1019	0.0927	0.0836	0.0748	0.0662	0.0578	0.0497	0.0418	0.0342	0.0269	0.0200
3.97	0.1936	0.1827	0.1719	0.1613	0.1508	0.1406	0.1305	0.1207	0.1110	0.1016	0.0923	0.0833	0.0745	0.0659	0.0575	0.0494	0.0415	0.0339	0.0266	0.0198
3.98	0.1932	0.1822	0.1714	0.1608	0.1504	0.1402	0.1302	0.1203	0.1107	0.1012	0.0920	0.0830	0.0741	0.0656	0.0572	0.0491	0.0413	0.0337	0.0264	0.0196
3.99	0.1927	0.1818	0.1710	0.1604	0.1500	0.1398	0.1298	0.1199	0.1103	0.1009	0.0916	0.0826	0.0738	0.0653	0.0569	0.0488	0.0410	0.0334	0.0261	0.0194
4.00	0.1923	0.1813	0.1705	0.1600	0.1496	0.1394	0.1294	0.1195	0.1099	0.1005	0.0913	0.0823	0.0735	0.0650	0.0566	0.0486	0.0407	0.0332	0.0259	0.0192

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.1918	0.1809	0.1701	0.1595	0.1492	0.1390	0.1290	0.1192	0.1096	0.1001	0.0909	0.0820	0.0732	0.0647	0.0563	0.0483	0.0405	0.0329	0.0257	0.0190
4.02	0.1914	0.1804	0.1697	0.1591	0.1488	0.1386	0.1286	0.1188	0.1092	0.0998	0.0906	0.0816	0.0729	0.0644	0.0561	0.0480	0.0402	0.0327	0.0255	0.0188
4.03	0.1909	0.1800	0.1692	0.1587	0.1483	0.1382	0.1282	0.1184	0.1088	0.0994	0.0903	0.0813	0.0726	0.0641	0.0558	0.0477	0.0400	0.0325	0.0252	0.0186
4.04	0.1905	0.1795	0.1688	0.1583	0.1479	0.1378	0.1278	0.1180	0.1085	0.0991	0.0899	0.0810	0.0723	0.0638	0.0555	0.0475	0.0397	0.0322	0.0250	0.0184
4.05	0.1900	0.1791	0.1684	0.1579	0.1475	0.1374	0.1274	0.1177	0.1081	0.0987	0.0896	0.0807	0.0719	0.0635	0.0552	0.0472	0.0395	0.0320	0.0248	0.0182
4.06	0.1896	0.1787	0.1680	0.1574	0.1471	0.1370	0.1270	0.1173	0.1077	0.0984	0.0893	0.0803	0.0716	0.0632	0.0549	0.0469	0.0392	0.0317	0.0246	0.0181
4.07	0.1891	0.1782	0.1675	0.1570	0.1467	0.1366	0.1267	0.1169	0.1074	0.0981	0.0889	0.0800	0.0713	0.0629	0.0546	0.0467	0.0390	0.0315	0.0243	0.0179
4.08	0.1887	0.1778	0.1671	0.1566	0.1463	0.1362	0.1263	0.1166	0.1070	0.0977	0.0886	0.0797	0.0710	0.0626	0.0544	0.0464	0.0387	0.0313	0.0241	0.0177
4.09	0.1882	0.1774	0.1667	0.1562	0.1459	0.1358	0.1259	0.1162	0.1067	0.0974	0.0883	0.0794	0.0707	0.0623	0.0541	0.0461	0.0385	0.0310	0.0239	0.0175
4.10	0.1878	0.1769	0.1663	0.1558	0.1455	0.1354	0.1255	0.1158	0.1063	0.0970	0.0879	0.0791	0.0704	0.0620	0.0538	0.0459	0.0382	0.0308	0.0237	0.0173
4.11	0.1874	0.1765	0.1659	0.1554	0.1451	0.1350	0.1252	0.1155	0.1060	0.0967	0.0876	0.0788	0.0701	0.0617	0.0535	0.0456	0.0380	0.0306	0.0235	0.0171
4.12	0.1869	0.1761	0.1655	0.1550	0.1447	0.1347	0.1248	0.1151	0.1056	0.0963	0.0873	0.0784	0.0698	0.0614	0.0533	0.0454	0.0377	0.0303	0.0233	0.0170
4.13	0.1865	0.1757	0.1650	0.1546	0.1443	0.1343	0.1244	0.1147	0.1053	0.0960	0.0870	0.0781	0.0695	0.0611	0.0530	0.0451	0.0375	0.0301	0.0230	0.0168
4.14	0.1861	0.1753	0.1646	0.1542	0.1439	0.1339	0.1240	0.1144	0.1049	0.0957	0.0866	0.0778	0.0692	0.0609	0.0527	0.0449	0.0372	0.0299	0.0228	0.0166
4.15	0.1856	0.1748	0.1642	0.1538	0.1436	0.1335	0.1237	0.1140	0.1046	0.0953	0.0863	0.0775	0.0689	0.0606	0.0525	0.0446	0.0370	0.0297	0.0226	0.0164
4.16	0.1852	0.1744	0.1638	0.1534	0.1432	0.1331	0.1233	0.1137	0.1042	0.0950	0.0860	0.0772	0.0686	0.0603	0.0522	0.0444	0.0368	0.0294	0.0224	0.0163
4.17	0.1848	0.1740	0.1634	0.1530	0.1428	0.1328	0.1229	0.1133	0.1039	0.0947	0.0857	0.0769	0.0683	0.0600	0.0519	0.0441	0.0365	0.0292	0.0222	0.0161
4.18	0.1844	0.1736	0.1630	0.1526	0.1424	0.1324	0.1226	0.1130	0.1036	0.0944	0.0854	0.0766	0.0681	0.0598	0.0517	0.0439	0.0363	0.0290	0.0220	0.0159
4.19	0.1839	0.1732	0.1626	0.1522	0.1420	0.1320	0.1222	0.1126	0.1032	0.0940	0.0851	0.0763	0.0678	0.0595	0.0514	0.0436	0.0361	0.0288	0.0218	0.0157
4.20	0.1835	0.1728	0.1622	0.1518	0.1416	0.1317	0.1219	0.1123	0.1029	0.0937	0.0847	0.0760	0.0675	0.0592	0.0512	0.0434	0.0358	0.0286	0.0216	0.0156
4.21	0.1831	0.1724	0.1618	0.1514	0.1413	0.1313	0.1215	0.1119	0.1026	0.0934	0.0844	0.0757	0.0672	0.0589	0.0509	0.0431	0.0356	0.0283	0.0214	0.0154
4.22	0.1827	0.1719	0.1614	0.1510	0.1409	0.1309	0.1212	0.1116	0.1022	0.0931	0.0841	0.0754	0.0669	0.0587	0.0506	0.0429	0.0354	0.0281	0.0212	0.0153
4.23	0.1823	0.1715	0.1610	0.1507	0.1405	0.1306	0.1208	0.1112	0.1019	0.0928	0.0838	0.0751	0.0666	0.0584	0.0504	0.0426	0.0351	0.0279	0.0210	0.0151
4.24	0.1819	0.1711	0.1606	0.1503	0.1401	0.1302	0.1204	0.1109	0.1016	0.0924	0.0835	0.0748	0.0664	0.0581	0.0501	0.0424	0.0349	0.0277	0.0208	0.0149
4.25	0.1815	0.1707	0.1602	0.1499	0.1398	0.1298	0.1201	0.1106	0.1012	0.0921	0.0832	0.0745	0.0661	0.0579	0.0499	0.0421	0.0347	0.0275	0.0206	0.0148
4.26	0.1810	0.1703	0.1598	0.1495	0.1394	0.1295	0.1197	0.1102	0.1009	0.0918	0.0829	0.0742	0.0658	0.0576	0.0496	0.0419	0.0345	0.0273	0.0204	0.0146
4.27	0.1806	0.1699	0.1594	0.1491	0.1390	0.1291	0.1194	0.1099	0.1006	0.0915	0.0826	0.0740	0.0655	0.0573	0.0494	0.0417	0.0342	0.0271	0.0202	0.0145
4.28	0.1802	0.1695	0.1590	0.1488	0.1387	0.1288	0.1191	0.1095	0.1003	0.0912	0.0823	0.0737	0.0652	0.0571	0.0491	0.0414	0.0340	0.0269	0.0200	0.0143
4.29	0.1798	0.1691	0.1587	0.1484	0.1383	0.1284	0.1187	0.1092	0.0999	0.0909	0.0820	0.0734	0.0650	0.0568	0.0489	0.0412	0.0338	0.0266	0.0198	0.0142
4.30	0.1794	0.1688	0.1583	0.1480	0.1379	0.1280	0.1184	0.1089	0.0996	0.0906	0.0817	0.0731	0.0647	0.0565	0.0486	0.0410	0.0336	0.0264	0.0197	0.0140
4.31	0.1790	0.1684	0.1579	0.1476	0.1376	0.1277	0.1180	0.1086	0.0993	0.0903	0.0814	0.0728	0.0644	0.0563	0.0484	0.0407	0.0333	0.0262	0.0195	0.0139
4.32	0.1786	0.1680	0.1575	0.1473	0.1372	0.1273	0.1177	0.1082	0.0990	0.0899	0.0811	0.0725	0.0642	0.0560	0.0481	0.0405	0.0331	0.0260	0.0193	0.0137
4.33	0.1782	0.1676	0.1571	0.1469	0.1368	0.1270	0.1173	0.1079	0.0987	0.0896	0.0808	0.0723	0.0639	0.0558	0.0479	0.0403	0.0329	0.0258	0.0191	0.0136
4.34	0.1778	0.1672	0.1568	0.1465	0.1365	0.1266	0.1170	0.1076	0.0984	0.0893	0.0805	0.0720	0.0636	0.0555	0.0477	0.0400	0.0327	0.0256	0.0189	0.0134
4.35	0.1774	0.1668	0.1564	0.1462	0.1361	0.1263	0.1167	0.1072	0.0980	0.0890	0.0803	0.0717	0.0634	0.0553	0.0474	0.0398	0.0325	0.0254	0.0187	0.0133
4.36	0.1770	0.1664	0.1560	0.1458	0.1358	0.1260	0.1163	0.1069	0.0977	0.0887	0.0800	0.0714	0.0631	0.0550	0.0472	0.0396	0.0323	0.0252	0.0186	0.0131
4.37	0.1766	0.1660	0.1556	0.1454	0.1354	0.1256	0.1160	0.1066	0.0974	0.0884	0.0797	0.0711	0.0628	0.0548	0.0469	0.0394	0.0321	0.0250	0.0184	0.0130
4.38	0.1763	0.1657	0.1553	0.1451	0.1351	0.1253	0.1157	0.1063	0.0971	0.0881	0.0794	0.0709	0.0626	0.0545	0.0467	0.0391	0.0319	0.0248	0.0182	0.0129
4.39	0.1759	0.1653	0.1549	0.1447	0.1347	0.1249	0.1153	0.1060	0.0968	0.0878	0.0791	0.0706	0.0623	0.0543	0.0465	0.0389	0.0316	0.0246	0.0180	0.0127
4.40	0.1755	0.1649	0.1545	0.1443	0.1344	0.1246	0.1150	0.1056	0.0965	0.0876	0.0788	0.0703	0.0621	0.0540	0.0462	0.0387	0.0314	0.0244	0.0179	0.0126
4.41	0.1751	0.1645	0.1542	0.1440	0.1340	0.1243	0.1147	0.1053	0.0962	0.0873	0.0785	0.0701	0.0618	0.0538	0.0460	0.0385	0.0312	0.0242	0.0177	0.0125
4.42	0.1747	0.1641	0.1538	0.1436	0.1337	0.1239	0.1144	0.1050	0.0959	0.0870	0.0783	0.0698	0.0615	0.0535	0.0458	0.0383	0.0310	0.0241	0.0175	0.0123
4.43	0.1743	0.1638	0.1534	0.1433	0.1333	0.1236	0.1140	0.1047	0.0956	0.0867	0.0780	0.0695	0.0613	0.0533	0.0455	0.0380	0.0308	0.0239	0.0174	0.0122
4.44	0.1739	0.1634	0.1531	0.1429	0.1330	0.1232	0.1137	0.1044	0.0953	0.0864	0.0777	0.0693	0.0610	0.0531	0.0453	0.0378	0.0306	0.0237	0.0172	0.0121
4.45	0.1736	0.1630	0.1527	0.1426	0.1326	0.1229	0.1134	0.1041	0.0950	0.0861	0.0774	0.0690	0.0608	0.0528	0.0451	0.0376	0.0304	0.0235	0.0170	0.0119
4.46	0.1732	0.1627	0.1523	0.1422	0.1323	0.1226	0.1131	0.1038	0.0947	0.0858	0.0772	0.0687	0.0605	0.0526	0.0449	0.0374	0.0302	0.0233	0.0169	0.0118
4.47	0.1728	0.1623	0.1520	0.1419	0.1320	0.1223	0.1128	0.1035	0.0944	0.0855	0.0769	0.0685	0.0603	0.0523	0.0446	0.0372	0.0300	0.0231	0.0167	0.0117
4.48	0.1724	0.1619	0.1516	0.1415	0.1316	0.1219	0.1124	0.1032	0.0941	0.0852	0.0766	0.0682	0.0600	0.0521	0.0444	0.0370	0.0298	0.0229	0.0165	0.0116
4.49	0.1720	0.1616	0.1513	0.1412	0.1313	0.1216	0.1121	0.1029	0.0938	0.0850	0.0763	0.0679	0.0598	0.0519	0.0442	0.0368	0.0296	0.0227	0.0164	0.0114
4.50	0.1717	0.1612	0.1509	0.1408	0.1310	0.1213	0.1118	0.1026	0.0935	0.0847	0.0761	0.0677	0.0595	0.0516	0.0440	0.0366	0.0294	0.0225	0.0162	0.0113
4.51	0.1713	0.1608	0.1506	0.1405	0.1306	0.1210	0.1115	0.1022	0.0932	0.0844	0.0758	0.0674	0.0593	0.0514	0.0437	0.0363	0.0292	0.0224	0.0161	0.0112
4.52	0.1709	0.1605	0.1502	0.1401	0.1303	0.1206	0.1112	0.1019	0.0929	0.0841	0.0755	0.0672	0.0590	0.0512	0.0435	0.0361	0.0290	0.0222	0.0159	0.0111
4.53	0.1706	0.1601	0.1499	0.1398	0.1300	0.1203	0.1109	0.1016	0.0926	0.0838	0.0753	0.0669	0.0588	0.0509	0.0433	0.0359	0.0288	0.0220	0.0157	0.0110
4.54	0.1702	0.1597	0.1495	0.1395	0.1296	0.1200	0.1106	0.1013	0.0924	0.0836	0.0750	0.0667	0.0586	0.0507	0.0431	0.0357	0.0286	0.0218	0.0156	0.0108
4.55	0.1698	0.1594	0.1492	0.1391	0.1293	0.1197	0.1103	0.1011	0.0921	0.0833	0.0747	0.0664	0.0583	0.0505	0.0429	0.0355	0.0284	0.0216	0.0154	0.0107
4.56	0.1695	0.1590	0.1488	0.1388	0.1290	0.1194	0.1100	0.1008	0.0918	0.0830	0.0745	0.0662	0.0581	0.0502	0.0426	0.0353	0.0282	0.0215	0.0153	0.0106
4.57	0.1691	0.1587	0.1485	0.1385	0.1286	0.1190	0.1096	0.1005	0.0915	0.0827	0.0742	0.0659	0.0578	0.0500	0.0424	0.0351	0.0281	0.0213	0.0151	0.0105
4.58	0.1687	0.1583	0.1481	0.1381	0.1283	0.1187	0.1093	0.1002	0.0912	0.0825	0.0740	0.0657	0.0576	0.0498	0.0422	0.0349	0.0279	0.0211	0.0150	0.0104
4.59	0.1684	0.1580	0.1478	0.1378	0.1280	0.1184	0.1090	0.0999	0.0909	0.0822	0.0737	0.0654	0.0574	0.0496	0.0420	0.0347	0.0277	0.0209	0.0148	0.0103
4.60	0.1680	0.1576	0.1474	0.1375	0.1277	0.1181	0.1087	0.0996	0.0907	0.0819	0.0734	0.0652	0.0571	0.0493	0.0418	0.0345	0.0275	0.0208	0.0147	0.0102
4.61	0.1677	0.1573	0.1471	0.1371	0.1274	0.1178	0.1084	0.0993	0.0904	0.0817	0.0732	0.0649	0.0569	0.0491	0.0416	0.0343	0.0273	0.0206	0.0146	0.0101
4.62	0.1673	0.1569	0.1468	0.1368	0.1270	0.1175	0.1081	0.0990	0.0901	0.0814	0.0729	0.0647	0.0567	0.0489	0.0414	0.0341	0.0271	0.0204	0.0144	0.0100
4.63	0.1669	0.1566	0.1464	0.1365	0.1267	0.1172	0.1078	0.0987	0.0898	0.0811	0.0727	0.0644	0.0564	0.0487	0.0412	0.0339	0.0269	0.0202	0.0143	0.0099
4.64	0.1666	0.1562	0.1461	0.1361	0.1264	0.1169	0.1075	0.0984	0.0895	0.0809	0.0724	0.0642	0.0562	0.0485	0.0410	0.0337	0.0268	0.0201	0.0141	0.0097
4.65	0.1662	0.1559	0.1457	0.1358	0.1261	0.1166	0.1073	0.0982	0.0893	0.0806	0.0722	0.0640	0.0560	0.0482	0.0408	0.0335	0.0266	0.0199	0.0140	0.0096
4.66	0.1659	0.1555	0.1454	0.1355	0.1258	0.1163	0.1070	0.0979	0.0890	0.0803	0.0719	0.0637	0.0557	0.0480	0.0405	0.0333	0.0264	0.0197	0.0139	0.0095
4.67	0.1655	0.1552	0.1451	0.1352	0.1255	0.1160	0.1067	0.0976	0.0887	0.0801	0.0717	0.0635	0.0555	0.0478	0.0403	0.0331	0.0262	0.0196	0.0137	0.0094
4.68	0.1652	0.1549	0.1448	0.1348	0.1252	0.1157	0.1064	0.0973	0.0885	0.0798	0.0714	0.0632	0.0553	0.0476	0.0401	0.0330	0.0260	0.0194	0.0136	0.0093
4.69	0.1648	0.1545	0.1444	0.1345	0.1248	0.1154	0.1061	0.0970	0.0882	0.0796	0.0712	0.0630	0.0551	0.0474	0.0399	0.0328	0.0258	0.0192	0.0135	0.0092
4.70	0.1645	0.1542	0.1441	0.1342	0.1245	0.1151	0.1058	0.0967	0.0879	0.0793	0.0709	0.0628	0.0548	0.0472	0.0397	0.0326	0.0257	0.0191	0.0133	0.0091
4.71	0.1642	0.1539	0.1438	0.1339	0.1242	0.1148	0.1055	0.0965	0.0877	0.0791	0.0707	0.0625	0.0546	0.0470	0.0395	0.0324	0.0255	0.0189	0.0132	0.0090
4.72	0.1638	0.1535	0.1434	0.1336	0.1239	0.1145	0.1052	0.0962	0.0874	0.0788	0.0704	0.0623	0.0544	0.0467	0.0393	0.0322	0.0253	0.0187	0.0131	0.0089
4.73	0.1635	0.1532	0.1431	0.1333	0.1236	0.1142	0.1049	0.0959	0.0871	0.0785	0.0702	0.0621	0.0542	0.0465	0.0391	0.0320	0.0251	0.0186	0.0129	0.0088
4.74	0.1631	0.1529	0.1428	0.1329	0.1233	0.1139	0.1047	0.0956	0.0869	0.0783	0.0699	0.0618	0.0540	0.0463	0.0389	0.0318	0.0250	0.0184	0.0128	0.0088
4.75	0.1628	0.1525	0.1425	0.1326	0.1230	0.1136	0.1044	0.0954	0.0866	0.0780	0.0697	0.0616	0.0537	0.0461	0.0387	0.0316	0.0248	0.0183	0.0127	0.0087
4.76	0.1624	0.1522	0.1422	0.1323	0.1227	0.1133	0.1041	0.0951	0.0863	0.0778	0.0695	0.0614	0.0535	0.0459	0.0385	0.0315	0.0246	0.0181	0.0125	0.0086
4.77	0.1621	0.1519	0.1418	0.1320	0.1224	0.1130	0.1038	0.0948	0.0861	0.0775	0.0692	0.0612	0.0533	0.0457	0.0384	0.0313	0.0244	0.0179	0.0124	0.0085
4.78	0.1618	0.1515	0.1415	0.1317	0.1221	0.1127	0.1035	0.0946	0.0858	0.0773	0.0690	0.0609	0.0531	0.0455	0.0382	0.0311	0.0243	0.0178	0.0123	0.0084
4.79	0.1614	0.1512	0.1412	0.1314	0.1218	0.1124	0.1032	0.0943	0.0856	0.0770	0.0687	0.0607	0.0529	0.0453	0.0380	0.0309	0.0241	0.0176	0.0122	0.0083
4.80	0.1611	0.1509	0.1409	0.1311	0.1215	0.1121	0.1030	0.0940	0.0853	0.0768	0.0685	0.0605	0.0527	0.0451	0.0378	0.0307	0.0239	0.0175	0.0121	0.0082
4.81	0.1608	0.1506	0.1406	0.1308	0.1212	0.1118	0.1027	0.0938	0.0850	0.0765	0.0683	0.0602	0.0524	0.0449	0.0376	0.0305	0.0238	0.0173	0.0119	0.0081
4.82	0.1604	0.1502	0.1403	0.1305	0.1209	0.1116	0.1024	0.0935	0.0848	0.0763	0.0680	0.0600	0.0522	0.0447	0.0374	0.0304	0.0236	0.0172	0.0118	0.0080
4.83	0.1601	0.1499	0.1399	0.1302	0.1206	0.1113	0.1021	0.0932	0.0845	0.0761	0.0678	0.0598	0.0520	0.0445	0.0372	0.0302	0.0234	0.0170	0.0117	0.0079
4.84	0.1598	0.1496	0.1396	0.1299	0.1203	0.1110	0.1019	0.0930	0.0843	0.0758	0.0676	0.0596	0.0518	0.0443	0.0370	0.0300	0.0233	0.0169	0.0116	0.0079
4.85	0.1594	0.1493	0.1393	0.1296	0.1200	0.1107	0.1016	0.0927	0.0840	0.0756	0.0673	0.0594	0.0516	0.0441	0.0368	0.0298	0.0231	0.0167	0.0115	0.0078
4.86	0.1591	0.1490	0.1390	0.1293	0.1197	0.1104	0.1013	0.0924	0.0838	0.0753	0.0671	0.0591	0.0514	0.0439	0.0366	0.0297	0.0229	0.0166	0.0114	0.0077
4.87	0.1588	0.1486	0.1387	0.1290	0.1195	0.1102	0.1011	0.0922	0.0835	0.0751	0.0669	0.0589	0.0512	0.0437	0.0365	0.0295	0.0228	0.0164	0.0112	0.0076
4.88	0.1585	0.1483	0.1384	0.1287	0.1192	0.1099	0.1008	0.0919	0.0833	0.0749	0.0667	0.0587	0.0510	0.0435	0.0363	0.0293	0.0226	0.0163	0.0111	0.0075
4.89	0.1581	0.1480	0.1381	0.1284	0.1189	0.1096	0.1005	0.0917	0.0830	0.0746	0.0664	0.0585	0.0508	0.0433	0.0361	0.0291	0.0225	0.0161	0.0110	0.0075
4.90	0.1578	0.1477	0.1378	0.1281	0.1186	0.1093	0.1003	0.0914	0.0828	0.0744	0.0662	0.0583	0.0506	0.0431	0.0359	0.0290	0.0223	0.0160	0.0109	0.0074
4.91	0.1575	0.1474	0.1375	0.1278	0.1183	0.1090	0.1000	0.0912	0.0825	0.0742	0.0660	0.0581	0.0504	0.0429	0.0357	0.0288	0.0221	0.0158	0.0108	0.0073
4.92	0.1572	0.1471	0.1372	0.1275	0.1180	0.1088	0.0997	0.0909	0.0823	0.0739	0.0658	0.0578	0.0502	0.0427	0.0355	0.0286	0.0220	0.0157	0.0107	0.0072
4.93	0.1569	0.1468	0.1369	0.1272	0.1177	0.1085	0.0995	0.0906	0.0821	0.0737	0.0655	0.0576	0.0500	0.0425	0.0354	0.0284	0.0218	0.0155	0.0106	0.0071
4.94	0.1565	0.1465	0.1366	0.1269	0.1175	0.1082	0.0992	0.0904	0.0818	0.0735	0.0653	0.0574	0.0498	0.0423	0.0352	0.0283	0.0217	0.0154	0.0105	0.0071
4.95	0.1562	0.1461	0.1363	0.1266	0.1172	0.1080	0.0989	0.0901	0.0816	0.0732	0.0651	0.0572	0.0496	0.0422	0.0350	0.0281	0.0215	0.0153	0.0104	0.0070
4.96	0.1559	0.1458	0.1360	0.1263	0.1169	0.1077	0.0987	0.0899	0.0813	0.0730	0.0649	0.0570	0.0494	0.0420	0.0348	0.0279	0.0213	0.0151	0.0103	0.0069
4.97	0.1556	0.1455	0.1357	0.1260	0.1166	0.1074	0.0984	0.0896	0.0811	0.0728	0.0647	0.0568	0.0492	0.0418	0.0346	0.0278	0.0212	0.0150	0.0102	0.0068
4.98	0.1553	0.1452	0.1354	0.1258	0.1163	0.1071	0.0982	0.0894	0.0808	0.0725	0.0644	0.0566	0.0490	0.0416	0.0345	0.0276	0.0210	0.0149	0.0101	0.0068
4.99	0.1550	0.1449	0.1351	0.1255	0.1161	0.1069	0.0979	0.0891	0.0806	0.0723	0.0642	0.0564	0.0488	0.0414	0.0343	0.0274	0.0209	0.0147	0.0100	0.0067
5.00	0.1547	0.1446	0.1348	0.1252	0.1158	0.1066	0.0976	0.0889	0.0804	0.0721	0.0640	0.0562	0.0486	0.0412	0.0341	0.0273	0.0207	0.0146	0.0099	0.0066

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.1544	0.1443	0.1345	0.1249	0.1155	0.1063	0.0974	0.0886	0.0801	0.0718	0.0638	0.0560	0.0484	0.0410	0.0339	0.0271	0.0206	0.0145	0.0098	0.0066
5.02	0.1540	0.1440	0.1342	0.1246	0.1152	0.1061	0.0971	0.0884	0.0799	0.0716	0.0636	0.0558	0.0482	0.0408	0.0338	0.0270	0.0204	0.0143	0.0097	0.0065
5.03	0.1537	0.1437	0.1339	0.1243	0.1150	0.1058	0.0969	0.0882	0.0797	0.0714	0.0634	0.0556	0.0480	0.0407	0.0336	0.0268	0.0203	0.0142	0.0096	0.0064
5.04	0.1534	0.1434	0.1336	0.1241	0.1147	0.1056	0.0966	0.0879	0.0794	0.0712	0.0631	0.0554	0.0478	0.0405	0.0334	0.0266	0.0201	0.0141	0.0095	0.0063
5.05	0.1531	0.1431	0.1333	0.1238	0.1144	0.1053	0.0964	0.0877	0.0792	0.0710	0.0629	0.0551	0.0476	0.0403	0.0332	0.0265	0.0200	0.0139	0.0094	0.0063
5.06	0.1528	0.1428	0.1331	0.1235	0.1142	0.1050	0.0961	0.0874	0.0790	0.0707	0.0627	0.0549	0.0474	0.0401	0.0331	0.0263	0.0198	0.0138	0.0093	0.0062
5.07	0.1525	0.1425	0.1328	0.1232	0.1139	0.1048	0.0959	0.0872	0.0787	0.0705	0.0625	0.0547	0.0472	0.0399	0.0329	0.0262	0.0197	0.0137	0.0092	0.0061
5.08	0.1522	0.1422	0.1325	0.1229	0.1136	0.1045	0.0956	0.0870	0.0785	0.0703	0.0623	0.0545	0.0470	0.0398	0.0327	0.0260	0.0195	0.0136	0.0091	0.0061
5.09	0.1519	0.1419	0.1322	0.1227	0.1134	0.1043	0.0954	0.0867	0.0783	0.0701	0.0621	0.0543	0.0468	0.0396	0.0326	0.0258	0.0194	0.0134	0.0090	0.0060
5.10	0.1516	0.1417	0.1319	0.1224	0.1131	0.1040	0.0951	0.0865	0.0781	0.0699	0.0619	0.0542	0.0467	0.0394	0.0324	0.0257	0.0192	0.0133	0.0089	0.0060
5.11	0.1513	0.1414	0.1316	0.1221	0.1128	0.1038	0.0949	0.0862	0.0778	0.0696	0.0617	0.0540	0.0465	0.0392	0.0322	0.0255	0.0191	0.0132	0.0088	0.0059
5.12	0.1510	0.1411	0.1314	0.1219	0.1126	0.1035	0.0946	0.0860	0.0776	0.0694	0.0615	0.0538	0.0463	0.0391	0.0321	0.0254	0.0189	0.0131	0.0087	0.0058
5.13	0.1507	0.1408	0.1311	0.1216	0.1123	0.1032	0.0944	0.0858	0.0774	0.0692	0.0613	0.0536	0.0461	0.0389	0.0319	0.0252	0.0188	0.0129	0.0087	0.0058
5.14	0.1504	0.1405	0.1308	0.1213	0.1120	0.1030	0.0942	0.0855	0.0772	0.0690	0.0611	0.0534	0.0459	0.0387	0.0317	0.0251	0.0186	0.0128	0.0086	0.0057
5.15	0.1501	0.1402	0.1305	0.1210	0.1118	0.1027	0.0939	0.0853	0.0769	0.0688	0.0609	0.0532	0.0457	0.0385	0.0316	0.0249	0.0185	0.0127	0.0085	0.0056
5.16	0.1498	0.1399	0.1302	0.1208	0.1115	0.1025	0.0937	0.0851	0.0767	0.0686	0.0607	0.0530	0.0455	0.0384	0.0314	0.0247	0.0183	0.0126	0.0084	0.0056
5.17	0.1495	0.1396	0.1300	0.1205	0.1113	0.1022	0.0934	0.0848	0.0765	0.0684	0.0604	0.0528	0.0454	0.0382	0.0313	0.0246	0.0182	0.0125	0.0083	0.0055
5.18	0.1492	0.1394	0.1297	0.1202	0.1110	0.1020	0.0932	0.0846	0.0763	0.0681	0.0602	0.0526	0.0452	0.0380	0.0311	0.0244	0.0181	0.0124	0.0082	0.0055
5.19	0.1490	0.1391	0.1294	0.1200	0.1107	0.1017	0.0930	0.0844	0.0760	0.0679	0.0600	0.0524	0.0450	0.0378	0.0309	0.0243	0.0179	0.0122	0.0082	0.0054
5.20	0.1487	0.1388	0.1291	0.1197	0.1105	0.1015	0.0927	0.0842	0.0758	0.0677	0.0598	0.0522	0.0448	0.0377	0.0308	0.0241	0.0178	0.0121	0.0081	0.0054
5.21	0.1484	0.1385	0.1289	0.1194	0.1102	0.1012	0.0925	0.0839	0.0756	0.0675	0.0596	0.0520	0.0446	0.0375	0.0306	0.0240	0.0176	0.0120	0.0080	0.0053
5.22	0.1481	0.1382	0.1286	0.1192	0.1100	0.1010	0.0922	0.0837	0.0754	0.0673	0.0595	0.0518	0.0445	0.0373	0.0304	0.0238	0.0175	0.0119	0.0079	0.0052
5.23	0.1478	0.1379	0.1283	0.1189	0.1097	0.1008	0.0920	0.0835	0.0752	0.0671	0.0593	0.0517	0.0443	0.0372	0.0303	0.0237	0.0174	0.0118	0.0078	0.0052
5.24	0.1475	0.1377	0.1281	0.1187	0.1095	0.1005	0.0918	0.0833	0.0750	0.0669	0.0591	0.0515	0.0441	0.0370	0.0301	0.0235	0.0172	0.0117	0.0078	0.0051
5.25	0.1472	0.1374	0.1278	0.1184	0.1092	0.1003	0.0915	0.0830	0.0747	0.0667	0.0589	0.0513	0.0439	0.0368	0.0300	0.0234	0.0171	0.0116	0.0077	0.0051
5.26	0.1469	0.1371	0.1275	0.1181	0.1090	0.1000	0.0913	0.0828	0.0745	0.0665	0.0587	0.0511	0.0437	0.0367	0.0298	0.0233	0.0170	0.0115	0.0076	0.0050
5.27	0.1467	0.1368	0.1272	0.1179	0.1087	0.0998	0.0911	0.0826	0.0743	0.0663	0.0585	0.0509	0.0436	0.0365	0.0297	0.0231	0.0168	0.0114	0.0075	0.0050
5.28	0.1464	0.1366	0.1270	0.1176	0.1085	0.0996	0.0908	0.0824	0.0741	0.0661	0.0583	0.0507	0.0434	0.0363	0.0295	0.0230	0.0167	0.0113	0.0075	0.0049
5.29	0.1461	0.1363	0.1267	0.1174	0.1082	0.0993	0.0906	0.0821	0.0739	0.0659	0.0581	0.0505	0.0432	0.0362	0.0294	0.0228	0.0166	0.0112	0.0074	0.0049
5.30	0.1458	0.1360	0.1265	0.1171	0.1080	0.0991	0.0904	0.0819	0.0737	0.0657	0.0579	0.0504	0.0431	0.0360	0.0292	0.0227	0.0164	0.0111	0.0073	0.0048
5.31	0.1455	0.1357	0.1262	0.1169	0.1077	0.0988	0.0902	0.0817	0.0735	0.0655	0.0577	0.0502	0.0429	0.0358	0.0290	0.0225	0.0163	0.0109	0.0072	0.0048
5.32	0.1452	0.1355	0.1259	0.1166	0.1075	0.0986	0.0899	0.0815	0.0733	0.0653	0.0575	0.0500	0.0427	0.0357	0.0289	0.0224	0.0162	0.0108	0.0072	0.0047
5.33	0.1450	0.1352	0.1257	0.1163	0.1072	0.0984	0.0897	0.0813	0.0731	0.0651	0.0573	0.0498	0.0425	0.0355	0.0287	0.0222	0.0160	0.0107	0.0071	0.0047
5.34	0.1447	0.1349	0.1254	0.1161	0.1070	0.0981	0.0895	0.0810	0.0728	0.0649	0.0571	0.0496	0.0424	0.0354	0.0286	0.0221	0.0159	0.0106	0.0070	0.0046
5.35	0.1444	0.1347	0.1251	0.1158	0.1068	0.0979	0.0893	0.0808	0.0726	0.0647	0.0569	0.0495	0.0422	0.0352	0.0284	0.0220	0.0158	0.0105	0.0069	0.0046
5.36	0.1441	0.1344	0.1249	0.1156	0.1065	0.0977	0.0890	0.0806	0.0724	0.0645	0.0568	0.0493	0.0420	0.0350	0.0283	0.0218	0.0156	0.0104	0.0069	0.0045
5.37	0.1439	0.1341	0.1246	0.1153	0.1063	0.0974	0.0888	0.0804	0.0722	0.0643	0.0566	0.0491	0.0419	0.0349	0.0281	0.0217	0.0155	0.0103	0.0068	0.0045
5.38	0.1436	0.1339	0.1244	0.1151	0.1060	0.0972	0.0886	0.0802	0.0720	0.0641	0.0564	0.0489	0.0417	0.0347	0.0280	0.0215	0.0154	0.0103	0.0067	0.0044
5.39	0.1433	0.1336	0.1241	0.1148	0.1058	0.0970	0.0884	0.0800	0.0718	0.0639	0.0562	0.0487	0.0415	0.0346	0.0278	0.0214	0.0153	0.0102	0.0067	0.0044
5.40	0.1430	0.1333	0.1239	0.1146	0.1056	0.0967	0.0881	0.0798	0.0716	0.0637	0.0560	0.0486	0.0414	0.0344	0.0277	0.0213	0.0151	0.0101	0.0066	0.0043
5.41	0.1428	0.1331	0.1236	0.1144	0.1053	0.0965	0.0879	0.0796	0.0714	0.0635	0.0558	0.0484	0.0412	0.0342	0.0276	0.0211	0.0150	0.0100	0.0065	0.0043
5.42	0.1425	0.1328	0.1234	0.1141	0.1051	0.0963	0.0877	0.0793	0.0712	0.0633	0.0556	0.0482	0.0410	0.0341	0.0274	0.0210	0.0149	0.0099	0.0065	0.0042
5.43	0.1422	0.1326	0.1231	0.1139	0.1049	0.0961	0.0875	0.0791	0.0710	0.0631	0.0555	0.0480	0.0409	0.0339	0.0273	0.0209	0.0148	0.0098	0.0064	0.0042
5.44	0.1420	0.1323	0.1228	0.1136	0.1046	0.0958	0.0873	0.0789	0.0708	0.0629	0.0553	0.0479	0.0407	0.0338	0.0271	0.0207	0.0146	0.0097	0.0063	0.0041
5.45	0.1417	0.1320	0.1226	0.1134	0.1044	0.0956	0.0870	0.0787	0.0706	0.0627	0.0551	0.0477	0.0405	0.0336	0.0270	0.0206	0.0145	0.0096	0.0063	0.0041
5.46	0.1414	0.1318	0.1223	0.1131	0.1041	0.0954	0.0868	0.0785	0.0704	0.0626	0.0549	0.0475	0.0404	0.0335	0.0268	0.0204	0.0144	0.0095	0.0062	0.0041
5.47	0.1412	0.1315	0.1221	0.1129	0.1039	0.0952	0.0866	0.0783	0.0702	0.0624	0.0547	0.0474	0.0402	0.0333	0.0267	0.0203	0.0143	0.0094	0.0062	0.0040
5.48	0.1409	0.1313	0.1218	0.1127	0.1037	0.0949	0.0864	0.0781	0.0700	0.0622	0.0546	0.0472	0.0401	0.0332	0.0265	0.0202	0.0141	0.0093	0.0061	0.0040
5.49	0.1406	0.1310	0.1216	0.1124	0.1035	0.0947	0.0862	0.0779	0.0698	0.0620	0.0544	0.0470	0.0399	0.0330	0.0264	0.0200	0.0140	0.0092	0.0060	0.0039
5.50	0.1404	0.1308	0.1214	0.1122	0.1032	0.0945	0.0860	0.0777	0.0696	0.0618	0.0542	0.0469	0.0397	0.0329	0.0263	0.0199	0.0139	0.0092	0.0060	0.0039
5.51	0.1401	0.1305	0.1211	0.1119	0.1030	0.0943	0.0858	0.0775	0.0694	0.0616	0.0540	0.0467	0.0396	0.0327	0.0261	0.0198	0.0138	0.0091	0.0059	0.0039
5.52	0.1399	0.1302	0.1209	0.1117	0.1028	0.0940	0.0856	0.0773	0.0692	0.0614	0.0539	0.0465	0.0394	0.0326	0.0260	0.0197	0.0137	0.0090	0.0059	0.0038
5.53	0.1396	0.1300	0.1206	0.1115	0.1025	0.0938	0.0853	0.0771	0.0690	0.0612	0.0537	0.0463	0.0393	0.0324	0.0258	0.0195	0.0136	0.0089	0.0058	0.0038
5.54	0.1393	0.1297	0.1204	0.1112	0.1023	0.0936	0.0851	0.0769	0.0689	0.0611	0.0535	0.0462	0.0391	0.0323	0.0257	0.0194	0.0134	0.0088	0.0057	0.0037
5.55	0.1391	0.1295	0.1201	0.1110	0.1021	0.0934	0.0849	0.0767	0.0687	0.0609	0.0533	0.0460	0.0389	0.0321	0.0256	0.0193	0.0133	0.0087	0.0057	0.0037
5.56	0.1388	0.1292	0.1199	0.1108	0.1019	0.0932	0.0847	0.0765	0.0685	0.0607	0.0532	0.0459	0.0388	0.0320	0.0254	0.0191	0.0132	0.0087	0.0056	0.0037
5.57	0.1386	0.1290	0.1196	0.1105	0.1016	0.0930	0.0845	0.0763	0.0683	0.0605	0.0530	0.0457	0.0386	0.0318	0.0253	0.0190	0.0131	0.0086	0.0056	0.0036
5.58	0.1383	0.1287	0.1194	0.1103	0.1014	0.0927	0.0843	0.0761	0.0681	0.0603	0.0528	0.0455	0.0385	0.0317	0.0251	0.0189	0.0130	0.0085	0.0055	0.0036
5.59	0.1380	0.1285	0.1192	0.1101	0.1012	0.0925	0.0841	0.0759	0.0679	0.0602	0.0526	0.0454	0.0383	0.0315	0.0250	0.0187	0.0129	0.0084	0.0055	0.0035
5.60	0.1378	0.1282	0.1189	0.1098	0.1010	0.0923	0.0839	0.0757	0.0677	0.0600	0.0525	0.0452	0.0382	0.0314	0.0249	0.0186	0.0128	0.0083	0.0054	0.0035
5.61	0.1375	0.1280	0.1187	0.1096	0.1007	0.0921	0.0837	0.0755	0.0675	0.0598	0.0523	0.0450	0.0380	0.0313	0.0247	0.0185	0.0127	0.0083	0.0054	0.0035
5.62	0.1373	0.1277	0.1184	0.1094	0.1005	0.0919	0.0835	0.0753	0.0673	0.0596	0.0521	0.0449	0.0379	0.0311	0.0246	0.0184	0.0126	0.0082	0.0053	0.0034
5.63	0.1370	0.1275	0.1182	0.1091	0.1003	0.0917	0.0833	0.0751	0.0672	0.0594	0.0520	0.0447	0.0377	0.0310	0.0245	0.0182	0.0124	0.0081	0.0053	0.0034
5.64	0.1368	0.1273	0.1180	0.1089	0.1001	0.0915	0.0831	0.0749	0.0670	0.0593	0.0518	0.0446	0.0376	0.0308	0.0243	0.0181	0.0123	0.0080	0.0052	0.0034
5.65	0.1365	0.1270	0.1177	0.1087	0.0999	0.0912	0.0829	0.0747	0.0668	0.0591	0.0516	0.0444	0.0374	0.0307	0.0242	0.0180	0.0122	0.0079	0.0051	0.0033
5.66	0.1363	0.1268	0.1175	0.1085	0.0996	0.0910	0.0827	0.0745	0.0666	0.0589	0.0514	0.0442	0.0373	0.0305	0.0241	0.0179	0.0121	0.0079	0.0051	0.0033
5.67	0.1360	0.1265	0.1173	0.1082	0.0994	0.0908	0.0825	0.0743	0.0664	0.0587	0.0513	0.0441	0.0371	0.0304	0.0239	0.0177	0.0120	0.0078	0.0050	0.0033
5.68	0.1358	0.1263	0.1170	0.1080	0.0992	0.0906	0.0823	0.0741	0.0662	0.0586	0.0511	0.0439	0.0370	0.0303	0.0238	0.0176	0.0119	0.0077	0.0050	0.0032
5.69	0.1355	0.1261	0.1168	0.1078	0.0990	0.0904	0.0821	0.0739	0.0660	0.0584	0.0509	0.0438	0.0368	0.0301	0.0237	0.0175	0.0118	0.0077	0.0049	0.0032
5.70	0.1353	0.1258	0.1166	0.1076	0.0988	0.0902	0.0819	0.0737	0.0659	0.0582	0.0508	0.0436	0.0367	0.0300	0.0235	0.0174	0.0117	0.0076	0.0049	0.0032
5.71	0.1350	0.1256	0.1163	0.1073	0.0986	0.0900	0.0817	0.0736	0.0657	0.0580	0.0506	0.0435	0.0365	0.0298	0.0234	0.0173	0.0116	0.0075	0.0048	0.0031
5.72	0.1348	0.1253	0.1161	0.1071	0.0983	0.0898	0.0815	0.0734	0.0655	0.0579	0.0505	0.0433	0.0364	0.0297	0.0233	0.0171	0.0115	0.0074	0.0048	0.0031
5.73	0.1345	0.1251	0.1159	0.1069	0.0981	0.0896	0.0813	0.0732	0.0653	0.0577	0.0503	0.0431	0.0362	0.0296	0.0232	0.0170	0.0114	0.0074	0.0048	0.0031
5.74	0.1343	0.1249	0.1157	0.1067	0.0979	0.0894	0.0811	0.0730	0.0651	0.0575	0.0501	0.0430	0.0361	0.0294	0.0230	0.0169	0.0113	0.0073	0.0047	0.0030
5.75	0.1341	0.1246	0.1154	0.1065	0.0977	0.0892	0.0809	0.0728	0.0650	0.0573	0.0500	0.0428	0.0359	0.0293	0.0229	0.0168	0.0112	0.0072	0.0047	0.0030
5.76	0.1338	0.1244	0.1152	0.1062	0.0975	0.0890	0.0807	0.0726	0.0648	0.0572	0.0498	0.0427	0.0358	0.0292	0.0228	0.0167	0.0111	0.0072	0.0046	0.0030
5.77	0.1336	0.1242	0.1150	0.1060	0.0973	0.0888	0.0805	0.0724	0.0646	0.0570	0.0496	0.0425	0.0356	0.0290	0.0226	0.0165	0.0110	0.0071	0.0046	0.0029
5.78	0.1333	0.1239	0.1147	0.1058	0.0971	0.0886	0.0803	0.0722	0.0644	0.0568	0.0495	0.0424	0.0355	0.0289	0.0225	0.0164	0.0109	0.0070	0.0045	0.0029
5.79	0.1331	0.1237	0.1145	0.1056	0.0969	0.0884	0.0801	0.0721	0.0643	0.0567	0.0493	0.0422	0.0354	0.0287	0.0224	0.0163	0.0108	0.0070	0.0045	0.0029
5.80	0.1328	0.1235	0.1143	0.1054	0.0967	0.0882	0.0799	0.0719	0.0641	0.0565	0.0492	0.0421	0.0352	0.0286	0.0223	0.0162	0.0107	0.0069	0.0044	0.0028
5.81	0.1326	0.1232	0.1141	0.1051	0.0964	0.0880	0.0797	0.0717	0.0639	0.0563	0.0490	0.0419	0.0351	0.0285	0.0221	0.0161	0.0106	0.0068	0.0044	0.0028
5.82	0.1324	0.1230	0.1138	0.1049	0.0962	0.0878	0.0795	0.0715	0.0637	0.0562	0.0488	0.0418	0.0349	0.0283	0.0220	0.0159	0.0105	0.0068	0.0043	0.0028
5.83	0.1321	0.1228	0.1136	0.1047	0.0960	0.0876	0.0793	0.0713	0.0636	0.0560	0.0487	0.0416	0.0348	0.0282	0.0219	0.0158	0.0104	0.0067	0.0043	0.0028
5.84	0.1319	0.1225	0.1134	0.1045	0.0958	0.0874	0.0791	0.0711	0.0634	0.0558	0.0485	0.0415	0.0346	0.0281	0.0218	0.0157	0.0104	0.0066	0.0043	0.0027
5.85	0.1317	0.1223	0.1132	0.1043	0.0956	0.0872	0.0790	0.0710	0.0632	0.0557	0.0484	0.0413	0.0345	0.0279	0.0216	0.0156	0.0103	0.0066	0.0042	0.0027
5.86	0.1314	0.1221	0.1130	0.1041	0.0954	0.0870	0.0788	0.0708	0.0630	0.0555	0.0482	0.0412	0.0344	0.0278	0.0215	0.0155	0.0102	0.0065	0.0042	0.0027
5.87	0.1312	0.1219	0.1127	0.1039	0.0952	0.0868	0.0786	0.0706	0.0629	0.0553	0.0481	0.0410	0.0342	0.0277	0.0214	0.0154	0.0101	0.0065	0.0041	0.0026
5.88	0.1310	0.1216	0.1125	0.1037	0.0950	0.0866	0.0784	0.0704	0.0627	0.0552	0.0479	0.0409	0.0341	0.0276	0.0213	0.0153	0.0100	0.0064	0.0041	0.0026
5.89	0.1307	0.1214	0.1123	0.1034	0.0948	0.0864	0.0782	0.0702	0.0625	0.0550	0.0478	0.0407	0.0340	0.0274	0.0211	0.0151	0.0099	0.0063	0.0041	0.0026
5.90	0.1305	0.1212	0.1121	0.1032	0.0946	0.0862	0.0780	0.0701	0.0623	0.0549	0.0476	0.0406	0.0338	0.0273	0.0210	0.0150	0.0098	0.0063	0.0040	0.0026
5.91	0.1303	0.1209	0.1119	0.1030	0.0944	0.0860	0.0778	0.0699	0.0622	0.0547	0.0474	0.0404	0.0337	0.0272	0.0209	0.0149	0.0097	0.0062	0.0040	0.0025
5.92	0.1300	0.1207	0.1117	0.1028	0.0942	0.0858	0.0777	0.0697	0.0620	0.0545	0.0473	0.0403	0.0335	0.0270	0.0208	0.0148	0.0097	0.0062	0.0039	0.0025
5.93	0.1298	0.1205	0.1114	0.1026	0.0940	0.0856	0.0775	0.0695	0.0618	0.0544	0.0471	0.0402	0.0334	0.0269	0.0207	0.0147	0.0096	0.0061	0.0039	0.0025
5.94	0.1296	0.1203	0.1112	0.1024	0.0938	0.0854	0.0773	0.0694	0.0617	0.0542	0.0470	0.0400	0.0333	0.0268	0.0205	0.0146	0.0095	0.0060	0.0039	0.0025
5.95	0.1293	0.1201	0.1110	0.1022	0.0936	0.0852	0.0771	0.0692	0.0615	0.0541	0.0468	0.0399	0.0331	0.0267	0.0204	0.0145	0.0094	0.0060	0.0038	0.0024
5.96	0.1291	0.1198	0.1108	0.1020	0.0934	0.0850	0.0769	0.0690	0.0613	0.0539	0.0467	0.0397	0.0330	0.0265	0.0203	0.0144	0.0093	0.0059	0.0038	0.0024
5.97	0.1289	0.1196	0.1106	0.1018	0.0932	0.0849	0.0767	0.0688	0.0612	0.0537	0.0465	0.0396	0.0329	0.0264	0.0202	0.0143	0.0092	0.0059	0.0038	0.0024
5.98	0.1286	0.1194	0.1104	0.1016	0.0930	0.0847	0.0766	0.0687	0.0610	0.0536	0.0464	0.0394	0.0327	0.0263	0.0201	0.0141	0.0092	0.0058	0.0037	0.0024
5.99	0.1284	0.1192	0.1102	0.1014	0.0928	0.0845	0.0764	0.0685	0.0608	0.0534	0.0462	0.0393	0.0326	0.0262	0.0200	0.0140	0.0091	0.0058	0.0037	0.0023
6.00	0.1282	0.1190	0.1100	0.1012	0.0926	0.0843	0.0762	0.0683	0.0607	0.0533	0.0461	0.0392	0.0325	0.0260	0.0198	0.0139	0.0090	0.0057	0.0036	0.0023

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.1280	0.1187	0.1097	0.1010	0.0924	0.0841	0.0760	0.0681	0.0605	0.0531	0.0459	0.0390	0.0323	0.0259	0.0197	0.0138	0.0089	0.0057	0.0036	0.0023
6.02	0.1277	0.1185	0.1095	0.1008	0.0922	0.0839	0.0758	0.0680	0.0604	0.0530	0.0458	0.0389	0.0322	0.0258	0.0196	0.0137	0.0088	0.0056	0.0036	0.0023
6.03	0.1275	0.1183	0.1093	0.1006	0.0920	0.0837	0.0757	0.0678	0.0602	0.0528	0.0456	0.0387	0.0321	0.0257	0.0195	0.0136	0.0088	0.0056	0.0035	0.0022
6.04	0.1273	0.1181	0.1091	0.1004	0.0918	0.0835	0.0755	0.0676	0.0600	0.0526	0.0455	0.0386	0.0319	0.0255	0.0194	0.0135	0.0087	0.0055	0.0035	0.0022
6.05	0.1271	0.1179	0.1089	0.1002	0.0917	0.0834	0.0753	0.0675	0.0599	0.0525	0.0454	0.0385	0.0318	0.0254	0.0193	0.0134	0.0086	0.0055	0.0035	0.0022
6.06	0.1269	0.1177	0.1087	0.1000	0.0915	0.0832	0.0751	0.0673	0.0597	0.0523	0.0452	0.0383	0.0317	0.0253	0.0191	0.0133	0.0085	0.0054	0.0034	0.0022
6.07	0.1266	0.1174	0.1085	0.0998	0.0913	0.0830	0.0749	0.0671	0.0595	0.0522	0.0451	0.0382	0.0316	0.0252	0.0190	0.0132	0.0084	0.0054	0.0034	0.0021
6.08	0.1264	0.1172	0.1083	0.0996	0.0911	0.0828	0.0748	0.0670	0.0594	0.0520	0.0449	0.0381	0.0314	0.0250	0.0189	0.0131	0.0084	0.0053	0.0034	0.0021
6.09	0.1262	0.1170	0.1081	0.0994	0.0909	0.0826	0.0746	0.0668	0.0592	0.0519	0.0448	0.0379	0.0313	0.0249	0.0188	0.0130	0.0083	0.0053	0.0033	0.0021
6.10	0.1260	0.1168	0.1079	0.0992	0.0907	0.0824	0.0744	0.0666	0.0591	0.0517	0.0446	0.0378	0.0312	0.0248	0.0187	0.0129	0.0082	0.0052	0.0033	0.0021
6.11	0.1258	0.1166	0.1077	0.0990	0.0905	0.0823	0.0742	0.0665	0.0589	0.0516	0.0445	0.0376	0.0310	0.0247	0.0186	0.0128	0.0082	0.0052	0.0033	0.0021
6.12	0.1255	0.1164	0.1075	0.0988	0.0903	0.0821	0.0741	0.0663	0.0587	0.0514	0.0443	0.0375	0.0309	0.0246	0.0185	0.0127	0.0081	0.0051	0.0032	0.0020
6.13	0.1253	0.1162	0.1073	0.0986	0.0901	0.0819	0.0739	0.0661	0.0586	0.0513	0.0442	0.0374	0.0308	0.0244	0.0184	0.0126	0.0080	0.0051	0.0032	0.0020
6.14	0.1251	0.1160	0.1071	0.0984	0.0899	0.0817	0.0737	0.0660	0.0584	0.0511	0.0441	0.0372	0.0307	0.0243	0.0182	0.0125	0.0079	0.0050	0.0032	0.0020
6.15	0.1249	0.1158	0.1069	0.0982	0.0898	0.0815	0.0736	0.0658	0.0583	0.0510	0.0439	0.0371	0.0305	0.0242	0.0181	0.0124	0.0079	0.0050	0.0031	0.0020
6.16	0.1247	0.1155	0.1067	0.0980	0.0896	0.0814	0.0734	0.0656	0.0581	0.0508	0.0438	0.0370	0.0304	0.0241	0.0180	0.0123	0.0078	0.0049	0.0031	0.0020
6.17	0.1245	0.1153	0.1065	0.0978	0.0894	0.0812	0.0732	0.0655	0.0580	0.0507	0.0436	0.0368	0.0303	0.0240	0.0179	0.0122	0.0077	0.0049	0.0031	0.0019
6.18	0.1242	0.1151	0.1063	0.0976	0.0892	0.0810	0.0730	0.0653	0.0578	0.0505	0.0435	0.0367	0.0302	0.0239	0.0178	0.0121	0.0077	0.0048	0.0031	0.0019
6.19	0.1240	0.1149	0.1061	0.0974	0.0890	0.0808	0.0729	0.0651	0.0577	0.0504	0.0434	0.0366	0.0300	0.0237	0.0177	0.0120	0.0076	0.0048	0.0030	0.0019
6.20	0.1238	0.1147	0.1059	0.0972	0.0888	0.0807	0.0727	0.0650	0.0575	0.0502	0.0432	0.0364	0.0299	0.0236	0.0176	0.0119	0.0075	0.0047	0.0030	0.0019
6.21	0.1236	0.1145	0.1057	0.0970	0.0886	0.0805	0.0725	0.0648	0.0573	0.0501	0.0431	0.0363	0.0298	0.0235	0.0175	0.0118	0.0075	0.0047	0.0030	0.0019
6.22	0.1234	0.1143	0.1055	0.0969	0.0885	0.0803	0.0724	0.0647	0.0572	0.0500	0.0429	0.0362	0.0297	0.0234	0.0174	0.0117	0.0074	0.0047	0.0029	0.0018
6.23	0.1232	0.1141	0.1053	0.0967	0.0883	0.0801	0.0722	0.0645	0.0570	0.0498	0.0428	0.0361	0.0295	0.0233	0.0173	0.0116	0.0073	0.0046	0.0029	0.0018
6.24	0.1230	0.1139	0.1051	0.0965	0.0881	0.0800	0.0720	0.0643	0.0569	0.0497	0.0427	0.0359	0.0294	0.0232	0.0172	0.0115	0.0073	0.0046	0.0029	0.0018
6.25	0.1228	0.1137	0.1049	0.0963	0.0879	0.0798	0.0719	0.0642	0.0567	0.0495	0.0425	0.0358	0.0293	0.0230	0.0171	0.0114	0.0072	0.0045	0.0029	0.0018
6.26	0.1225	0.1135	0.1047	0.0961	0.0877	0.0796	0.0717	0.0640	0.0566	0.0494	0.0424	0.0357	0.0292	0.0229	0.0169	0.0113	0.0071	0.0045	0.0028	0.0018
6.27	0.1223	0.1133	0.1045	0.0959	0.0876	0.0794	0.0715	0.0639	0.0564	0.0492	0.0423	0.0355	0.0291	0.0228	0.0168	0.0112	0.0071	0.0044	0.0028	0.0017
6.28	0.1221	0.1131	0.1043	0.0957	0.0874	0.0793	0.0714	0.0637	0.0563	0.0491	0.0421	0.0354	0.0289	0.0227	0.0167	0.0111	0.0070	0.0044	0.0028	0.0017
6.29	0.1219	0.1129	0.1041	0.0955	0.0872	0.0791	0.0712	0.0636	0.0561	0.0489	0.0420	0.0353	0.0288	0.0226	0.0166	0.0111	0.0069	0.0044	0.0027	0.0017
6.30	0.1217	0.1127	0.1039	0.0953	0.0870	0.0789	0.0710	0.0634	0.0560	0.0488	0.0419	0.0352	0.0287	0.0225	0.0165	0.0110	0.0069	0.0043	0.0027	0.0017
6.31	0.1215	0.1125	0.1037	0.0952	0.0868	0.0787	0.0709	0.0632	0.0558	0.0487	0.0417	0.0350	0.0286	0.0224	0.0164	0.0109	0.0068	0.0043	0.0027	0.0017
6.32	0.1213	0.1123	0.1035	0.0950	0.0867	0.0786	0.0707	0.0631	0.0557	0.0485	0.0416	0.0349	0.0285	0.0223	0.0163	0.0108	0.0068	0.0042	0.0027	0.0017
6.33	0.1211	0.1121	0.1033	0.0948	0.0865	0.0784	0.0706	0.0629	0.0555	0.0484	0.0415	0.0348	0.0283	0.0221	0.0162	0.0107	0.0067	0.0042	0.0026	0.0016
6.34	0.1209	0.1119	0.1031	0.0946	0.0863	0.0782	0.0704	0.0628	0.0554	0.0482	0.0413	0.0347	0.0282	0.0220	0.0161	0.0106	0.0066	0.0042	0.0026	0.0016
6.35	0.1207	0.1117	0.1029	0.0944	0.0861	0.0781	0.0702	0.0626	0.0552	0.0481	0.0412	0.0345	0.0281	0.0219	0.0160	0.0105	0.0066	0.0041	0.0026	0.0016
6.36	0.1205	0.1115	0.1028	0.0942	0.0860	0.0779	0.0701	0.0625	0.0551	0.0480	0.0411	0.0344	0.0280	0.0218	0.0159	0.0104	0.0065	0.0041	0.0026	0.0016
6.37	0.1203	0.1113	0.1026	0.0941	0.0858	0.0777	0.0699	0.0623	0.0550	0.0478	0.0409	0.0343	0.0279	0.0217	0.0158	0.0104	0.0065	0.0041	0.0025	0.0016
6.38	0.1201	0.1111	0.1024	0.0939	0.0856	0.0776	0.0698	0.0622	0.0548	0.0477	0.0408	0.0342	0.0277	0.0216	0.0157	0.0103	0.0064	0.0040	0.0025	0.0016
6.39	0.1199	0.1109	0.1022	0.0937	0.0854	0.0774	0.0696	0.0620	0.0547	0.0476	0.0407	0.0340	0.0276	0.0215	0.0156	0.0102	0.0064	0.0040	0.0025	0.0015
6.40	0.1197	0.1107	0.1020	0.0935	0.0853	0.0772	0.0694	0.0619	0.0545	0.0474	0.0405	0.0339	0.0275	0.0214	0.0155	0.0101	0.0063	0.0039	0.0025	0.0015
6.41	0.1195	0.1105	0.1018	0.0933	0.0851	0.0771	0.0693	0.0617	0.0544	0.0473	0.0404	0.0338	0.0274	0.0213	0.0154	0.0100	0.0062	0.0039	0.0024	0.0015
6.42	0.1193	0.1103	0.1016	0.0932	0.0849	0.0769	0.0691	0.0616	0.0542	0.0471	0.0403	0.0337	0.0273	0.0212	0.0153	0.0099	0.0062	0.0039	0.0024	0.0015
6.43	0.1191	0.1101	0.1014	0.0930	0.0847	0.0767	0.0690	0.0614	0.0541	0.0470	0.0401	0.0335	0.0272	0.0211	0.0152	0.0098	0.0061	0.0038	0.0024	0.0015
6.44	0.1189	0.1099	0.1013	0.0928	0.0846	0.0766	0.0688	0.0613	0.0539	0.0469	0.0400	0.0334	0.0271	0.0210	0.0151	0.0098	0.0061	0.0038	0.0024	0.0015
6.45	0.1187	0.1098	0.1011	0.0926	0.0844	0.0764	0.0686	0.0611	0.0538	0.0467	0.0399	0.0333	0.0269	0.0208	0.0150	0.0097	0.0060	0.0038	0.0024	0.0015
6.46	0.1185	0.1096	0.1009	0.0924	0.0842	0.0762	0.0685	0.0610	0.0537	0.0466	0.0398	0.0332	0.0268	0.0207	0.0149	0.0096	0.0060	0.0037	0.0023	0.0014
6.47	0.1183	0.1094	0.1007	0.0923	0.0841	0.0761	0.0683	0.0608	0.0535	0.0465	0.0396	0.0331	0.0267	0.0206	0.0148	0.0095	0.0059	0.0037	0.0023	0.0014
6.48	0.1181	0.1092	0.1005	0.0921	0.0839	0.0759	0.0682	0.0607	0.0534	0.0463	0.0395	0.0329	0.0266	0.0205	0.0147	0.0094	0.0059	0.0037	0.0023	0.0014
6.49	0.1179	0.1090	0.1003	0.0919	0.0837	0.0758	0.0680	0.0605	0.0532	0.0462	0.0394	0.0328	0.0265	0.0204	0.0146	0.0094	0.0058	0.0036	0.0023	0.0014
6.50	0.1177	0.1088	0.1002	0.0917	0.0836	0.0756	0.0679	0.0604	0.0531	0.0461	0.0393	0.0327	0.0264	0.0203	0.0145	0.0093	0.0058	0.0036	0.0022	0.0014
6.51	0.1175	0.1086	0.1000	0.0916	0.0834	0.0754	0.0677	0.0602	0.0530	0.0459	0.0391	0.0326	0.0263	0.0202	0.0144	0.0092	0.0057	0.0036	0.0022	0.0014
6.52	0.1173	0.1084	0.0998	0.0914	0.0832	0.0753	0.0676	0.0601	0.0528	0.0458	0.0390	0.0325	0.0262	0.0201	0.0143	0.0091	0.0057	0.0035	0.0022	0.0014
6.53	0.1171	0.1082	0.0996	0.0912	0.0831	0.0751	0.0674	0.0599	0.0527	0.0457	0.0389	0.0323	0.0260	0.0200	0.0142	0.0091	0.0056	0.0035	0.0022	0.0013
6.54	0.1169	0.1081	0.0994	0.0910	0.0829	0.0750	0.0673	0.0598	0.0525	0.0455	0.0388	0.0322	0.0259	0.0199	0.0141	0.0090	0.0056	0.0035	0.0022	0.0013
6.55	0.1167	0.1079	0.0993	0.0909	0.0827	0.0748	0.0671	0.0596	0.0524	0.0454	0.0386	0.0321	0.0258	0.0198	0.0140	0.0089	0.0055	0.0034	0.0021	0.0013
6.56	0.1165	0.1077	0.0991	0.0907	0.0826	0.0746	0.0670	0.0595	0.0523	0.0453	0.0385	0.0320	0.0257	0.0197	0.0139	0.0088	0.0055	0.0034	0.0021	0.0013
6.57	0.1163	0.1075	0.0989	0.0905	0.0824	0.0745	0.0668	0.0593	0.0521	0.0451	0.0384	0.0319	0.0256	0.0196	0.0138	0.0088	0.0054	0.0034	0.0021	0.0013
6.58	0.1161	0.1073	0.0987	0.0904	0.0822	0.0743	0.0666	0.0592	0.0520	0.0450	0.0383	0.0318	0.0255	0.0195	0.0137	0.0087	0.0054	0.0033	0.0021	0.0013
6.59	0.1159	0.1071	0.0985	0.0902	0.0821	0.0742	0.0665	0.0591	0.0519	0.0449	0.0381	0.0316	0.0254	0.0194	0.0136	0.0086	0.0053	0.0033	0.0021	0.0013
6.60	0.1158	0.1069	0.0984	0.0900	0.0819	0.0740	0.0663	0.0589	0.0517	0.0448	0.0380	0.0315	0.0253	0.0193	0.0135	0.0085	0.0053	0.0033	0.0020	0.0012
6.61	0.1156	0.1068	0.0982	0.0898	0.0817	0.0739	0.0662	0.0588	0.0516	0.0446	0.0379	0.0314	0.0252	0.0192	0.0134	0.0085	0.0052	0.0033	0.0020	0.0012
6.62	0.1154	0.1066	0.0980	0.0897	0.0816	0.0737	0.0661	0.0586	0.0514	0.0445	0.0378	0.0313	0.0251	0.0191	0.0133	0.0084	0.0052	0.0032	0.0020	0.0012
6.63	0.1152	0.1064	0.0978	0.0895	0.0814	0.0735	0.0659	0.0585	0.0513	0.0444	0.0377	0.0312	0.0250	0.0190	0.0133	0.0083	0.0051	0.0032	0.0020	0.0012
6.64	0.1150	0.1062	0.0977	0.0893	0.0813	0.0734	0.0658	0.0583	0.0512	0.0442	0.0375	0.0311	0.0248	0.0189	0.0132	0.0083	0.0051	0.0032	0.0020	0.0012
6.65	0.1148	0.1060	0.0975	0.0892	0.0811	0.0732	0.0656	0.0582	0.0510	0.0441	0.0374	0.0310	0.0247	0.0188	0.0131	0.0082	0.0050	0.0031	0.0019	0.0012
6.66	0.1146	0.1058	0.0973	0.0890	0.0809	0.0731	0.0655	0.0581	0.0509	0.0440	0.0373	0.0308	0.0246	0.0187	0.0130	0.0081	0.0050	0.0031	0.0019	0.0012
6.67	0.1144	0.1057	0.0971	0.0888	0.0808	0.0729	0.0653	0.0579	0.0508	0.0439	0.0372	0.0307	0.0245	0.0186	0.0129	0.0081	0.0050	0.0031	0.0019	0.0012
6.68	0.1142	0.1055	0.0970	0.0887	0.0806	0.0728	0.0652	0.0578	0.0506	0.0437	0.0371	0.0306	0.0244	0.0185	0.0128	0.0080	0.0049	0.0031	0.0019	0.0011
6.69	0.1141	0.1053	0.0968	0.0885	0.0804	0.0726	0.0650	0.0576	0.0505	0.0436	0.0369	0.0305	0.0243	0.0184	0.0127	0.0079	0.0049	0.0030	0.0019	0.0011
6.70	0.1139	0.1051	0.0966	0.0883	0.0803	0.0725	0.0649	0.0575	0.0504	0.0435	0.0368	0.0304	0.0242	0.0183	0.0126	0.0079	0.0048	0.0030	0.0019	0.0011
6.71	0.1137	0.1049	0.0964	0.0882	0.0801	0.0723	0.0647	0.0574	0.0502	0.0434	0.0367	0.0303	0.0241	0.0182	0.0125	0.0078	0.0048	0.0030	0.0018	0.0011
6.72	0.1135	0.1048	0.0963	0.0880	0.0800	0.0722	0.0646	0.0572	0.0501	0.0432	0.0366	0.0302	0.0240	0.0181	0.0124	0.0077	0.0047	0.0029	0.0018	0.0011
6.73	0.1133	0.1046	0.0961	0.0878	0.0798	0.0720	0.0644	0.0571	0.0500	0.0431	0.0365	0.0301	0.0239	0.0180	0.0123	0.0077	0.0047	0.0029	0.0018	0.0011
6.74	0.1131	0.1044	0.0959	0.0877	0.0797	0.0719	0.0643	0.0570	0.0499	0.0430	0.0363	0.0299	0.0238	0.0179	0.0122	0.0076	0.0047	0.0029	0.0018	0.0011
6.75	0.1130	0.1042	0.0958	0.0875	0.0795	0.0717	0.0642	0.0568	0.0497	0.0429	0.0362	0.0298	0.0237	0.0178	0.0121	0.0075	0.0046	0.0029	0.0018	0.0011
6.76	0.1128	0.1041	0.0956	0.0874	0.0793	0.0716	0.0640	0.0567	0.0496	0.0427	0.0361	0.0297	0.0236	0.0177	0.0121	0.0075	0.0046	0.0028	0.0018	0.0011
6.77	0.1126	0.1039	0.0954	0.0872	0.0792	0.0714	0.0639	0.0565	0.0495	0.0426	0.0360	0.0296	0.0235	0.0176	0.0120	0.0074	0.0045	0.0028	0.0017	0.0010
6.78	0.1124	0.1037	0.0953	0.0870	0.0790	0.0713	0.0637	0.0564	0.0493	0.0425	0.0359	0.0295	0.0234	0.0175	0.0119	0.0073	0.0045	0.0028	0.0017	0.0010
6.79	0.1122	0.1035	0.0951	0.0869	0.0789	0.0711	0.0636	0.0563	0.0492	0.0424	0.0358	0.0294	0.0233	0.0174	0.0118	0.0073	0.0045	0.0028	0.0017	0.0010
6.80	0.1120	0.1034	0.0949	0.0867	0.0787	0.0710	0.0634	0.0561	0.0491	0.0422	0.0356	0.0293	0.0232	0.0173	0.0117	0.0072	0.0044	0.0027	0.0017	0.0010
6.81	0.1119	0.1032	0.0947	0.0865	0.0786	0.0708	0.0633	0.0560	0.0490	0.0421	0.0355	0.0292	0.0231	0.0172	0.0116	0.0072	0.0044	0.0027	0.0017	0.0010
6.82	0.1117	0.1030	0.0946	0.0864	0.0784	0.0707	0.0632	0.0559	0.0488	0.0420	0.0354	0.0291	0.0230	0.0171	0.0115	0.0071	0.0044	0.0027	0.0017	0.0010
6.83	0.1115	0.1028	0.0944	0.0862	0.0783	0.0705	0.0630	0.0557	0.0487	0.0419	0.0353	0.0290	0.0229	0.0170	0.0114	0.0070	0.0043	0.0027	0.0016	0.0010
6.84	0.1113	0.1027	0.0942	0.0861	0.0781	0.0704	0.0629	0.0556	0.0486	0.0418	0.0352	0.0289	0.0228	0.0169	0.0114	0.0070	0.0043	0.0026	0.0016	0.0010
6.85	0.1111	0.1025	0.0941	0.0859	0.0780	0.0702	0.0627	0.0555	0.0484	0.0416	0.0351	0.0288	0.0227	0.0168	0.0113	0.0069	0.0042	0.0026	0.0016	0.0010
6.86	0.1110	0.1023	0.0939	0.0857	0.0778	0.0701	0.0626	0.0553	0.0483	0.0415	0.0350	0.0286	0.0226	0.0167	0.0112	0.0069	0.0042	0.0026	0.0016	0.0010
6.87	0.1108	0.1022	0.0938	0.0856	0.0777	0.0699	0.0625	0.0552	0.0482	0.0414	0.0349	0.0285	0.0225	0.0167	0.0111	0.0068	0.0042	0.0026	0.0016	0.0009
6.88	0.1106	0.1020	0.0936	0.0854	0.0775	0.0698	0.0623	0.0551	0.0481	0.0413	0.0347	0.0284	0.0224	0.0166	0.0110	0.0067	0.0041	0.0025	0.0016	0.0009
6.89	0.1104	0.1018	0.0934	0.0853	0.0773	0.0697	0.0622	0.0549	0.0479	0.0412	0.0346	0.0283	0.0223	0.0165	0.0109	0.0067	0.0041	0.0025	0.0016	0.0009
6.90	0.1103	0.1016	0.0933	0.0851	0.0772	0.0695	0.0620	0.0548	0.0478	0.0410	0.0345	0.0282	0.0222	0.0164	0.0108	0.0066	0.0041	0.0025	0.0015	0.0009
6.91	0.1101	0.1015	0.0931	0.0850	0.0770	0.0694	0.0619	0.0547	0.0477	0.0409	0.0344	0.0281	0.0221	0.0163	0.0108	0.0066	0.0040	0.0025	0.0015	0.0009
6.92	0.1099	0.1013	0.0929	0.0848	0.0769	0.0692	0.0618	0.0546	0.0476	0.0408	0.0343	0.0280	0.0220	0.0162	0.0107	0.0065	0.0040	0.0025	0.0015	0.0009
6.93	0.1097	0.1011	0.0928	0.0846	0.0767	0.0691	0.0616	0.0544	0.0474	0.0407	0.0342	0.0279	0.0219	0.0161	0.0106	0.0065	0.0040	0.0024	0.0015	0.0009
6.94	0.1096	0.1010	0.0926	0.0845	0.0766	0.0689	0.0615	0.0543	0.0473	0.0406	0.0341	0.0278	0.0218	0.0160	0.0105	0.0064	0.0039	0.0024	0.0015	0.0009
6.95	0.1094	0.1008	0.0924	0.0843	0.0764	0.0688	0.0614	0.0542	0.0472	0.0405	0.0340	0.0277	0.0217	0.0159	0.0104	0.0064	0.0039	0.0024	0.0015	0.0009
6.96	0.1092	0.1006	0.0923	0.0842	0.0763	0.0687	0.0612	0.0540	0.0471	0.0403	0.0339	0.0276	0.0216	0.0158	0.0104	0.0063	0.0039	0.0024	0.0015	0.0009
6.97	0.1090	0.1005	0.0921	0.0840	0.0762	0.0685	0.0611	0.0539	0.0470	0.0402	0.0337	0.0275	0.0215	0.0157	0.0103	0.0063	0.0038	0.0024	0.0014	0.0009
6.98	0.1089	0.1003	0.0920	0.0839	0.0760	0.0684	0.0610	0.0538	0.0468	0.0401	0.0336	0.0274	0.0214	0.0156	0.0102	0.0062	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008
6.99	0.1087	0.1001	0.0918	0.0837	0.0759	0.0682	0.0608	0.0536	0.0467	0.0400	0.0335	0.0273	0.0213	0.0156	0.0101	0.0062	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008
7.00	0.1085	0.1000	0.0916	0.0836	0.0757	0.0681	0.0607	0.0535	0.0466	0.0399	0.0334	0.0272	0.0212	0.0155	0.0100	0.0061	0.0037	0.0023	0.0014	0.0008

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.1083	0.0998	0.0915	0.0834	0.0756	0.0679	0.0606	0.0534	0.0465	0.0398	0.0333	0.0271	0.0211	0.0154	0.0100	0.0060	0.0037	0.0023	0.0014	0.0008
7.02	0.1082	0.0996	0.0913	0.0833	0.0754	0.0678	0.0604	0.0533	0.0463	0.0397	0.0332	0.0270	0.0210	0.0153	0.0099	0.0060	0.0037	0.0022	0.0014	0.0008
7.03	0.1080	0.0995	0.0912	0.0831	0.0753	0.0677	0.0603	0.0531	0.0462	0.0395	0.0331	0.0269	0.0209	0.0152	0.0098	0.0059	0.0036	0.0022	0.0014	0.0008
7.04	0.1078	0.0993	0.0910	0.0830	0.0751	0.0675	0.0602	0.0530	0.0461	0.0394	0.0330	0.0268	0.0208	0.0151	0.0097	0.0059	0.0036	0.0022	0.0013	0.0008
7.05	0.1077	0.0991	0.0909	0.0828	0.0750	0.0674	0.0600	0.0529	0.0460	0.0393	0.0329	0.0267	0.0207	0.0150	0.0096	0.0058	0.0036	0.0022	0.0013	0.0008
7.06	0.1075	0.0990	0.0907	0.0827	0.0748	0.0673	0.0599	0.0528	0.0459	0.0392	0.0328	0.0266	0.0206	0.0149	0.0096	0.0058	0.0035	0.0022	0.0013	0.0008
7.07	0.1073	0.0988	0.0905	0.0825	0.0747	0.0671	0.0598	0.0526	0.0458	0.0391	0.0327	0.0265	0.0205	0.0148	0.0095	0.0058	0.0035	0.0022	0.0013	0.0008
7.08	0.1072	0.0987	0.0904	0.0824	0.0746	0.0670	0.0596	0.0525	0.0456	0.0390	0.0326	0.0264	0.0204	0.0148	0.0094	0.0057	0.0035	0.0021	0.0013	0.0008
7.09	0.1070	0.0985	0.0902	0.0822	0.0744	0.0668	0.0595	0.0524	0.0455	0.0389	0.0325	0.0263	0.0203	0.0147	0.0093	0.0057	0.0034	0.0021	0.0013	0.0008
7.10	0.1068	0.0983	0.0901	0.0821	0.0743	0.0667	0.0594	0.0523	0.0454	0.0388	0.0323	0.0262	0.0203	0.0146	0.0093	0.0056	0.0034	0.0021	0.0013	0.0007
7.11	0.1067	0.0982	0.0899	0.0819	0.0741	0.0666	0.0592	0.0521	0.0453	0.0386	0.0322	0.0261	0.0202	0.0145	0.0092	0.0056	0.0034	0.0021	0.0013	0.0007
7.12	0.1065	0.0980	0.0898	0.0818	0.0740	0.0664	0.0591	0.0520	0.0452	0.0385	0.0321	0.0260	0.0201	0.0144	0.0091	0.0055	0.0034	0.0021	0.0013	0.0007
7.13	0.1063	0.0978	0.0896	0.0816	0.0738	0.0663	0.0590	0.0519	0.0450	0.0384	0.0320	0.0259	0.0200	0.0143	0.0091	0.0055	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007
7.14	0.1062	0.0977	0.0895	0.0815	0.0737	0.0662	0.0589	0.0518	0.0449	0.0383	0.0319	0.0258	0.0199	0.0142	0.0090	0.0054	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007
7.15	0.1060	0.0975	0.0893	0.0813	0.0736	0.0660	0.0587	0.0516	0.0448	0.0382	0.0318	0.0257	0.0198	0.0141	0.0089	0.0054	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007
7.16	0.1058	0.0974	0.0892	0.0812	0.0734	0.0659	0.0586	0.0515	0.0447	0.0381	0.0317	0.0256	0.0197	0.0141	0.0088	0.0053	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007
7.17	0.1057	0.0972	0.0890	0.0810	0.0733	0.0658	0.0585	0.0514	0.0446	0.0380	0.0316	0.0255	0.0196	0.0140	0.0088	0.0053	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007
7.18	0.1055	0.0971	0.0888	0.0809	0.0731	0.0656	0.0583	0.0513	0.0445	0.0379	0.0315	0.0254	0.0195	0.0139	0.0087	0.0052	0.0032	0.0020	0.0012	0.0007
7.19	0.1053	0.0969	0.0887	0.0807	0.0730	0.0655	0.0582	0.0512	0.0443	0.0378	0.0314	0.0253	0.0194	0.0138	0.0086	0.0052	0.0032	0.0019	0.0012	0.0007
7.20	0.1052	0.0967	0.0885	0.0806	0.0729	0.0654	0.0581	0.0510	0.0442	0.0377	0.0313	0.0252	0.0193	0.0137	0.0086	0.0052	0.0031	0.0019	0.0012	0.0007
7.21	0.1050	0.0966	0.0884	0.0804	0.0727	0.0652	0.0580	0.0509	0.0441	0.0375	0.0312	0.0251	0.0192	0.0136	0.0085	0.0051	0.0031	0.0019	0.0012	0.0007
7.22	0.1048	0.0964	0.0882	0.0803	0.0726	0.0651	0.0578	0.0508	0.0440	0.0374	0.0311	0.0250	0.0192	0.0136	0.0084	0.0051	0.0031	0.0019	0.0011	0.0007
7.23	0.1047	0.0963	0.0881	0.0802	0.0724	0.0650	0.0577	0.0507	0.0439	0.0373	0.0310	0.0249	0.0191	0.0135	0.0084	0.0050	0.0031	0.0019	0.0011	0.0007
7.24	0.1045	0.0961	0.0879	0.0800	0.0723	0.0648	0.0576	0.0506	0.0438	0.0372	0.0309	0.0248	0.0190	0.0134	0.0083	0.0050	0.0030	0.0019	0.0011	0.0006
7.25	0.1044	0.0960	0.0878	0.0799	0.0722	0.0647	0.0575	0.0504	0.0437	0.0371	0.0308	0.0247	0.0189	0.0133	0.0082	0.0049	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006
7.26	0.1042	0.0958	0.0876	0.0797	0.0720	0.0646	0.0573	0.0503	0.0436	0.0370	0.0307	0.0246	0.0188	0.0132	0.0082	0.0049	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006
7.27	0.1040	0.0956	0.0875	0.0796	0.0719	0.0644	0.0572	0.0502	0.0434	0.0369	0.0306	0.0245	0.0187	0.0131	0.0081	0.0049	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006
7.28	0.1039	0.0955	0.0873	0.0794	0.0718	0.0643	0.0571	0.0501	0.0433	0.0368	0.0305	0.0244	0.0186	0.0131	0.0080	0.0048	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006
7.29	0.1037	0.0953	0.0872	0.0793	0.0716	0.0642	0.0570	0.0500	0.0432	0.0367	0.0304	0.0243	0.0185	0.0130	0.0080	0.0048	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006
7.30	0.1036	0.0952	0.0871	0.0792	0.0715	0.0640	0.0568	0.0499	0.0431	0.0366	0.0303	0.0243	0.0184	0.0129	0.0079	0.0047	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006
7.31	0.1034	0.0950	0.0869	0.0790	0.0714	0.0639	0.0567	0.0497	0.0430	0.0365	0.0302	0.0242	0.0184	0.0128	0.0078	0.0047	0.0029	0.0017	0.0011	0.0006
7.32	0.1032	0.0949	0.0868	0.0789	0.0712	0.0638	0.0566	0.0496	0.0429	0.0364	0.0301	0.0241	0.0183	0.0127	0.0078	0.0047	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006
7.33	0.1031	0.0947	0.0866	0.0787	0.0711	0.0637	0.0565	0.0495	0.0428	0.0363	0.0300	0.0240	0.0182	0.0126	0.0077	0.0046	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006
7.34	0.1029	0.0946	0.0865	0.0786	0.0709	0.0635	0.0563	0.0494	0.0427	0.0362	0.0299	0.0239	0.0181	0.0126	0.0077	0.0046	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006
7.35	0.1028	0.0944	0.0863	0.0785	0.0708	0.0634	0.0562	0.0493	0.0426	0.0361	0.0298	0.0238	0.0180	0.0125	0.0076	0.0046	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006
7.36	0.1026	0.0943	0.0862	0.0783	0.0707	0.0633	0.0561	0.0492	0.0424	0.0360	0.0297	0.0237	0.0179	0.0124	0.0075	0.0045	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006
7.37	0.1024	0.0941	0.0860	0.0782	0.0705	0.0632	0.0560	0.0490	0.0423	0.0359	0.0296	0.0236	0.0178	0.0123	0.0075	0.0045	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006
7.38	0.1023	0.0940	0.0859	0.0780	0.0704	0.0630	0.0559	0.0489	0.0422	0.0357	0.0295	0.0235	0.0177	0.0122	0.0074	0.0044	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006
7.39	0.1021	0.0938	0.0857	0.0779	0.0703	0.0629	0.0557	0.0488	0.0421	0.0356	0.0294	0.0234	0.0177	0.0122	0.0074	0.0044	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006
7.40	0.1020	0.0937	0.0856	0.0778	0.0702	0.0628	0.0556	0.0487	0.0420	0.0355	0.0293	0.0233	0.0176	0.0121	0.0073	0.0044	0.0026	0.0016	0.0010	0.0005
7.41	0.1018	0.0935	0.0855	0.0776	0.0700	0.0626	0.0555	0.0486	0.0419	0.0354	0.0292	0.0232	0.0175	0.0120	0.0072	0.0043	0.0026	0.0016	0.0010	0.0005
7.42	0.1017	0.0934	0.0853	0.0775	0.0699	0.0625	0.0554	0.0485	0.0418	0.0353	0.0291	0.0231	0.0174	0.0119	0.0072	0.0043	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005
7.43	0.1015	0.0932	0.0852	0.0773	0.0698	0.0624	0.0553	0.0484	0.0417	0.0352	0.0290	0.0231	0.0173	0.0118	0.0071	0.0043	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005
7.44	0.1014	0.0931	0.0850	0.0772	0.0696	0.0623	0.0551	0.0482	0.0416	0.0351	0.0289	0.0230	0.0172	0.0118	0.0071	0.0042	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005
7.45	0.1012	0.0929	0.0849	0.0771	0.0695	0.0621	0.0550	0.0481	0.0415	0.0350	0.0288	0.0229	0.0172	0.0117	0.0070	0.0042	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005
7.46	0.1011	0.0928	0.0847	0.0769	0.0694	0.0620	0.0549	0.0480	0.0414	0.0349	0.0287	0.0228	0.0171	0.0116	0.0070	0.0042	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005
7.47	0.1009	0.0926	0.0846	0.0768	0.0692	0.0619	0.0548	0.0479	0.0413	0.0348	0.0286	0.0227	0.0170	0.0115	0.0069	0.0041	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005
7.48	0.1007	0.0925	0.0845	0.0767	0.0691	0.0618	0.0547	0.0478	0.0411	0.0347	0.0285	0.0226	0.0169	0.0115	0.0068	0.0041	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005
7.49	0.1006	0.0923	0.0843	0.0765	0.0690	0.0616	0.0545	0.0477	0.0410	0.0346	0.0284	0.0225	0.0168	0.0114	0.0068	0.0041	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005
7.50	0.1004	0.0922	0.0842	0.0764	0.0688	0.0615	0.0544	0.0476	0.0409	0.0345	0.0284	0.0224	0.0167	0.0113	0.0067	0.0040	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005
7.51	0.1003	0.0920	0.0840	0.0763	0.0687	0.0614	0.0543	0.0475	0.0408	0.0344	0.0283	0.0223	0.0167	0.0112	0.0067	0.0040	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005
7.52	0.1001	0.0919	0.0839	0.0761	0.0686	0.0613	0.0542	0.0473	0.0407	0.0343	0.0282	0.0223	0.0166	0.0111	0.0066	0.0040	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005
7.53	0.1000	0.0918	0.0838	0.0760	0.0685	0.0612	0.0541	0.0472	0.0406	0.0342	0.0281	0.0222	0.0165	0.0111	0.0066	0.0039	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005
7.54	0.0998	0.0916	0.0836	0.0759	0.0683	0.0610	0.0540	0.0471	0.0405	0.0341	0.0280	0.0221	0.0164	0.0110	0.0065	0.0039	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005
7.55	0.0997	0.0915	0.0835	0.0757	0.0682	0.0609	0.0538	0.0470	0.0404	0.0340	0.0279	0.0220	0.0163	0.0109	0.0065	0.0039	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005
7.56	0.0995	0.0913	0.0833	0.0756	0.0681	0.0608	0.0537	0.0469	0.0403	0.0339	0.0278	0.0219	0.0162	0.0108	0.0064	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005
7.57	0.0994	0.0912	0.0832	0.0755	0.0680	0.0607	0.0536	0.0468	0.0402	0.0338	0.0277	0.0218	0.0162	0.0108	0.0064	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005
7.58	0.0992	0.0910	0.0831	0.0753	0.0678	0.0606	0.0535	0.0467	0.0401	0.0337	0.0276	0.0217	0.0161	0.0107	0.0063	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005
7.59	0.0991	0.0909	0.0829	0.0752	0.0677	0.0604	0.0534	0.0466	0.0400	0.0336	0.0275	0.0216	0.0160	0.0106	0.0063	0.0037	0.0023	0.0014	0.0008	0.0004
7.60	0.0989	0.0907	0.0828	0.0751	0.0676	0.0603	0.0533	0.0465	0.0399	0.0335	0.0274	0.0216	0.0159	0.0105	0.0062	0.0037	0.0022	0.0014	0.0008	0.0004
7.61	0.0988	0.0906	0.0827	0.0749	0.0675	0.0602	0.0532	0.0464	0.0398	0.0334	0.0273	0.0215	0.0158	0.0105	0.0062	0.0037	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004
7.62	0.0986	0.0905	0.0825	0.0748	0.0673	0.0601	0.0530	0.0462	0.0397	0.0333	0.0272	0.0214	0.0158	0.0104	0.0061	0.0036	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004
7.63	0.0985	0.0903	0.0824	0.0747	0.0672	0.0600	0.0529	0.0461	0.0396	0.0333	0.0271	0.0213	0.0157	0.0103	0.0061	0.0036	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004
7.64	0.0983	0.0902	0.0822	0.0745	0.0671	0.0598	0.0528	0.0460	0.0395	0.0332	0.0271	0.0212	0.0156	0.0103	0.0060	0.0036	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004
7.65	0.0982	0.0900	0.0821	0.0744	0.0670	0.0597	0.0527	0.0459	0.0394	0.0331	0.0270	0.0211	0.0155	0.0102	0.0060	0.0036	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004
7.66	0.0981	0.0899	0.0820	0.0743	0.0668	0.0596	0.0526	0.0458	0.0393	0.0330	0.0269	0.0210	0.0154	0.0101	0.0059	0.0035	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004
7.67	0.0979	0.0898	0.0818	0.0742	0.0667	0.0595	0.0525	0.0457	0.0392	0.0329	0.0268	0.0210	0.0154	0.0100	0.0059	0.0035	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004
7.68	0.0978	0.0896	0.0817	0.0740	0.0666	0.0594	0.0524	0.0456	0.0391	0.0328	0.0267	0.0209	0.0153	0.0100	0.0058	0.0035	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004
7.69	0.0976	0.0895	0.0816	0.0739	0.0665	0.0592	0.0523	0.0455	0.0390	0.0327	0.0266	0.0208	0.0152	0.0099	0.0058	0.0034	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004
7.70	0.0975	0.0893	0.0814	0.0738	0.0663	0.0591	0.0521	0.0454	0.0389	0.0326	0.0265	0.0207	0.0151	0.0098	0.0057	0.0034	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004
7.71	0.0973	0.0892	0.0813	0.0736	0.0662	0.0590	0.0520	0.0453	0.0388	0.0325	0.0264	0.0206	0.0150	0.0097	0.0057	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004
7.72	0.0972	0.0891	0.0812	0.0735	0.0661	0.0589	0.0519	0.0452	0.0387	0.0324	0.0263	0.0205	0.0150	0.0097	0.0056	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004
7.73	0.0970	0.0889	0.0810	0.0734	0.0660	0.0588	0.0518	0.0451	0.0386	0.0323	0.0262	0.0204	0.0149	0.0096	0.0056	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004
7.74	0.0969	0.0888	0.0809	0.0733	0.0658	0.0587	0.0517	0.0450	0.0385	0.0322	0.0262	0.0204	0.0148	0.0095	0.0056	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004
7.75	0.0968	0.0886	0.0808	0.0731	0.0657	0.0585	0.0516	0.0449	0.0384	0.0321	0.0261	0.0203	0.0147	0.0095	0.0055	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004
7.76	0.0966	0.0885	0.0806	0.0730	0.0656	0.0584	0.0515	0.0448	0.0383	0.0320	0.0260	0.0202	0.0146	0.0094	0.0055	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004
7.77	0.0965	0.0884	0.0805	0.0729	0.0655	0.0583	0.0514	0.0447	0.0382	0.0319	0.0259	0.0201	0.0146	0.0093	0.0054	0.0032	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004
7.78	0.0963	0.0882	0.0804	0.0728	0.0654	0.0582	0.0513	0.0446	0.0381	0.0318	0.0258	0.0200	0.0145	0.0093	0.0054	0.0032	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004
7.79	0.0962	0.0881	0.0802	0.0726	0.0652	0.0581	0.0512	0.0444	0.0380	0.0317	0.0257	0.0200	0.0144	0.0092	0.0053	0.0032	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004
7.80	0.0960	0.0880	0.0801	0.0725	0.0651	0.0580	0.0510	0.0443	0.0379	0.0316	0.0256	0.0199	0.0143	0.0091	0.0053	0.0032	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004
7.81	0.0959	0.0878	0.0800	0.0724	0.0650	0.0579	0.0509	0.0442	0.0378	0.0315	0.0255	0.0198	0.0143	0.0091	0.0053	0.0031	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004
7.82	0.0958	0.0877	0.0799	0.0723	0.0649	0.0577	0.0508	0.0441	0.0377	0.0315	0.0255	0.0197	0.0142	0.0090	0.0052	0.0031	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004
7.83	0.0956	0.0875	0.0797	0.0721	0.0648	0.0576	0.0507	0.0440	0.0376	0.0314	0.0254	0.0196	0.0141	0.0089	0.0052	0.0031	0.0019	0.0011	0.0006	0.0003
7.84	0.0955	0.0874	0.0796	0.0720	0.0646	0.0575	0.0506	0.0439	0.0375	0.0313	0.0253	0.0195	0.0140	0.0089	0.0051	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003
7.85	0.0953	0.0873	0.0795	0.0719	0.0645	0.0574	0.0505	0.0438	0.0374	0.0312	0.0252	0.0195	0.0140	0.0088	0.0051	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003
7.86	0.0952	0.0871	0.0793	0.0718	0.0644	0.0573	0.0504	0.0437	0.0373	0.0311	0.0251	0.0194	0.0139	0.0087	0.0050	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003
7.87	0.0951	0.0870	0.0792	0.0716	0.0643	0.0572	0.0503	0.0436	0.0372	0.0310	0.0250	0.0193	0.0138	0.0087	0.0050	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003
7.88	0.0949	0.0869	0.0791	0.0715	0.0642	0.0571	0.0502	0.0435	0.0371	0.0309	0.0249	0.0192	0.0137	0.0086	0.0050	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003
7.89	0.0948	0.0867	0.0789	0.0714	0.0641	0.0570	0.0501	0.0434	0.0370	0.0308	0.0249	0.0191	0.0137	0.0085	0.0049	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003
7.90	0.0946	0.0866	0.0788	0.0713	0.0639	0.0568	0.0500	0.0433	0.0369	0.0307	0.0248	0.0191	0.0136	0.0085	0.0049	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003
7.91	0.0945	0.0865	0.0787	0.0711	0.0638	0.0567	0.0499	0.0432	0.0368	0.0306	0.0247	0.0190	0.0135	0.0084	0.0048	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003
7.92	0.0944	0.0863	0.0786	0.0710	0.0637	0.0566	0.0498	0.0431	0.0367	0.0305	0.0246	0.0189	0.0134	0.0083	0.0048	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003
7.93	0.0942	0.0862	0.0784	0.0709	0.0636	0.0565	0.0497	0.0430	0.0366	0.0305	0.0245	0.0188	0.0134	0.0083	0.0048	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003
7.94	0.0941	0.0861	0.0783	0.0708	0.0635	0.0564	0.0495	0.0429	0.0365	0.0304	0.0244	0.0187	0.0133	0.0082	0.0047	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003
7.95	0.0939	0.0859	0.0782	0.0707	0.0634	0.0563	0.0494	0.0428	0.0364	0.0303	0.0243	0.0187	0.0132	0.0082	0.0047	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003
7.96	0.0938	0.0858	0.0781	0.0705	0.0632	0.0562	0.0493	0.0427	0.0363	0.0302	0.0243	0.0186	0.0131	0.0081	0.0047	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003
7.97	0.0937	0.0857	0.0779	0.0704	0.0631	0.0561	0.0492	0.0426	0.0362	0.0301	0.0242	0.0185	0.0131	0.0080	0.0046	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003
7.98	0.0935	0.0856	0.0778	0.0703	0.0630	0.0560	0.0491	0.0425	0.0362	0.0300	0.0241	0.0184	0.0130	0.0080	0.0046	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003
7.99	0.0934	0.0854	0.0777	0.0702	0.0629	0.0558	0.0490	0.0424	0.0361	0.0299	0.0240	0.0183	0.0129	0.0079	0.0046	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003
8.00	0.0933	0.0853	0.0776	0.0701	0.0628	0.0557	0.0489	0.0423	0.0360	0.0298	0.0239	0.0183	0.0128	0.0079	0.0045	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0931	0.0852	0.0774	0.0699	0.0627	0.0556	0.0488	0.0422	0.0359	0.0297	0.0238	0.0182	0.0128	0.0078	0.0045	0.0027	0.0016	0.0010	0.0005	0.0003
8.02	0.0930	0.0850	0.0773	0.0698	0.0626	0.0555	0.0487	0.0421	0.0358	0.0297	0.0238	0.0181	0.0127	0.0077	0.0044	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003
8.03	0.0929	0.0849	0.0772	0.0697	0.0624	0.0554	0.0486	0.0420	0.0357	0.0296	0.0237	0.0180	0.0126	0.0077	0.0044	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003
8.04	0.0927	0.0848	0.0771	0.0696	0.0623	0.0553	0.0485	0.0419	0.0356	0.0295	0.0236	0.0180	0.0126	0.0076	0.0044	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003
8.05	0.0926	0.0846	0.0769	0.0695	0.0622	0.0552	0.0484	0.0418	0.0355	0.0294	0.0235	0.0179	0.0125	0.0076	0.0043	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003
8.06	0.0925	0.0845	0.0768	0.0693	0.0621	0.0551	0.0483	0.0417	0.0354	0.0293	0.0234	0.0178	0.0124	0.0075	0.0043	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
8.07	0.0923	0.0844	0.0767	0.0692	0.0620	0.0550	0.0482	0.0416	0.0353	0.0292	0.0234	0.0177	0.0123	0.0074	0.0043	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
8.08	0.0922	0.0843	0.0766	0.0691	0.0619	0.0549	0.0481	0.0415	0.0352	0.0291	0.0233	0.0177	0.0123	0.0074	0.0042	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
8.09	0.0921	0.0841	0.0764	0.0690	0.0618	0.0548	0.0480	0.0414	0.0351	0.0290	0.0232	0.0176	0.0122	0.0073	0.0042	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
8.10	0.0919	0.0840	0.0763	0.0689	0.0617	0.0547	0.0479	0.0414	0.0350	0.0290	0.0231	0.0175	0.0121	0.0073	0.0042	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
8.11	0.0918	0.0839	0.0762	0.0688	0.0615	0.0546	0.0478	0.0413	0.0350	0.0289	0.0230	0.0174	0.0121	0.0072	0.0041	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
8.12	0.0917	0.0837	0.0761	0.0686	0.0614	0.0544	0.0477	0.0412	0.0349	0.0288	0.0229	0.0173	0.0120	0.0072	0.0041	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
8.13	0.0915	0.0836	0.0760	0.0685	0.0613	0.0543	0.0476	0.0411	0.0348	0.0287	0.0229	0.0173	0.0119	0.0071	0.0041	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003
8.14	0.0914	0.0835	0.0758	0.0684	0.0612	0.0542	0.0475	0.0410	0.0347	0.0286	0.0228	0.0172	0.0118	0.0071	0.0040	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
8.15	0.0913	0.0834	0.0757	0.0683	0.0611	0.0541	0.0474	0.0409	0.0346	0.0285	0.0227	0.0171	0.0118	0.0070	0.0040	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005	0.0002
8.16	0.0911	0.0832	0.0756	0.0682	0.0610	0.0540	0.0473	0.0408	0.0345	0.0284	0.0226	0.0170	0.0117	0.0070	0.0040	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002
8.17	0.0910	0.0831	0.0755	0.0681	0.0609	0.0539	0.0472	0.0407	0.0344	0.0284	0.0225	0.0170	0.0116	0.0069	0.0040	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002
8.18	0.0909	0.0830	0.0754	0.0679	0.0608	0.0538	0.0471	0.0406	0.0343	0.0283	0.0225	0.0169	0.0116	0.0068	0.0039	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002
8.19	0.0907	0.0829	0.0752	0.0678	0.0607	0.0537	0.0470	0.0405	0.0342	0.0282	0.0224	0.0168	0.0115	0.0068	0.0039	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002
8.20	0.0906	0.0827	0.0751	0.0677	0.0605	0.0536	0.0469	0.0404	0.0341	0.0281	0.0223	0.0168	0.0114	0.0067	0.0039	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002
8.21	0.0905	0.0826	0.0750	0.0676	0.0604	0.0535	0.0468	0.0403	0.0341	0.0280	0.0222	0.0167	0.0114	0.0067	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002
8.22	0.0904	0.0825	0.0749	0.0675	0.0603	0.0534	0.0467	0.0402	0.0340	0.0279	0.0222	0.0166	0.0113	0.0066	0.0038	0.0023	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002
8.23	0.0902	0.0824	0.0748	0.0674	0.0602	0.0533	0.0466	0.0401	0.0339	0.0279	0.0221	0.0165	0.0112	0.0066	0.0038	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.24	0.0901	0.0822	0.0746	0.0673	0.0601	0.0532	0.0465	0.0400	0.0338	0.0278	0.0220	0.0165	0.0111	0.0065	0.0037	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.25	0.0900	0.0821	0.0745	0.0671	0.0600	0.0531	0.0464	0.0399	0.0337	0.0277	0.0219	0.0164	0.0111	0.0065	0.0037	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.26	0.0898	0.0820	0.0744	0.0670	0.0599	0.0530	0.0463	0.0398	0.0336	0.0276	0.0218	0.0163	0.0110	0.0064	0.0037	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.27	0.0897	0.0819	0.0743	0.0669	0.0598	0.0529	0.0462	0.0397	0.0335	0.0275	0.0218	0.0162	0.0109	0.0064	0.0037	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.28	0.0896	0.0818	0.0742	0.0668	0.0597	0.0528	0.0461	0.0397	0.0334	0.0274	0.0217	0.0162	0.0109	0.0063	0.0036	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.29	0.0895	0.0816	0.0740	0.0667	0.0596	0.0527	0.0460	0.0396	0.0334	0.0274	0.0216	0.0161	0.0108	0.0063	0.0036	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.30	0.0893	0.0815	0.0739	0.0666	0.0595	0.0526	0.0459	0.0395	0.0333	0.0273	0.0215	0.0160	0.0107	0.0062	0.0036	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002
8.31	0.0892	0.0814	0.0738	0.0665	0.0594	0.0525	0.0458	0.0394	0.0332	0.0272	0.0215	0.0159	0.0107	0.0062	0.0035	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002
8.32	0.0891	0.0813	0.0737	0.0664	0.0593	0.0524	0.0457	0.0393	0.0331	0.0271	0.0214	0.0159	0.0106	0.0061	0.0035	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002
8.33	0.0889	0.0811	0.0736	0.0663	0.0592	0.0523	0.0456	0.0392	0.0330	0.0270	0.0213	0.0158	0.0105	0.0061	0.0035	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.34	0.0888	0.0810	0.0735	0.0661	0.0590	0.0522	0.0455	0.0391	0.0329	0.0270	0.0212	0.0157	0.0105	0.0061	0.0035	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.35	0.0887	0.0809	0.0734	0.0660	0.0589	0.0521	0.0454	0.0390	0.0328	0.0269	0.0211	0.0157	0.0104	0.0060	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.36	0.0886	0.0808	0.0732	0.0659	0.0588	0.0520	0.0453	0.0389	0.0327	0.0268	0.0211	0.0156	0.0103	0.0060	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.37	0.0884	0.0807	0.0731	0.0658	0.0587	0.0519	0.0452	0.0388	0.0327	0.0267	0.0210	0.0155	0.0103	0.0059	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.38	0.0883	0.0805	0.0730	0.0657	0.0586	0.0518	0.0451	0.0387	0.0326	0.0266	0.0209	0.0154	0.0102	0.0059	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.39	0.0882	0.0804	0.0729	0.0656	0.0585	0.0517	0.0451	0.0387	0.0325	0.0266	0.0208	0.0154	0.0101	0.0058	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.40	0.0881	0.0803	0.0728	0.0655	0.0584	0.0516	0.0450	0.0386	0.0324	0.0265	0.0208	0.0153	0.0101	0.0058	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.41	0.0879	0.0802	0.0727	0.0654	0.0583	0.0515	0.0449	0.0385	0.0323	0.0264	0.0207	0.0152	0.0100	0.0057	0.0033	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.42	0.0878	0.0801	0.0725	0.0653	0.0582	0.0514	0.0448	0.0384	0.0322	0.0263	0.0206	0.0152	0.0099	0.0057	0.0033	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.43	0.0877	0.0799	0.0724	0.0652	0.0581	0.0513	0.0447	0.0383	0.0322	0.0262	0.0205	0.0151	0.0099	0.0057	0.0032	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002
8.44	0.0876	0.0798	0.0723	0.0650	0.0580	0.0512	0.0446	0.0382	0.0321	0.0262	0.0205	0.0150	0.0098	0.0056	0.0032	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
8.45	0.0875	0.0797	0.0722	0.0649	0.0579	0.0511	0.0445	0.0381	0.0320	0.0261	0.0204	0.0150	0.0097	0.0056	0.0032	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
8.46	0.0873	0.0796	0.0721	0.0648	0.0578	0.0510	0.0444	0.0380	0.0319	0.0260	0.0203	0.0149	0.0097	0.0055	0.0032	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
8.47	0.0872	0.0795	0.0720	0.0647	0.0577	0.0509	0.0443	0.0379	0.0318	0.0259	0.0202	0.0148	0.0096	0.0055	0.0031	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
8.48	0.0871	0.0794	0.0719	0.0646	0.0576	0.0508	0.0442	0.0379	0.0317	0.0258	0.0202	0.0147	0.0095	0.0054	0.0031	0.0019	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002
8.49	0.0870	0.0792	0.0718	0.0645	0.0575	0.0507	0.0441	0.0378	0.0316	0.0258	0.0201	0.0147	0.0095	0.0054	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002
8.50	0.0868	0.0791	0.0716	0.0644	0.0574	0.0506	0.0440	0.0377	0.0316	0.0257	0.0200	0.0146	0.0094	0.0054	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002
8.51	0.0867	0.0790	0.0715	0.0643	0.0573	0.0505	0.0439	0.0376	0.0315	0.0256	0.0199	0.0145	0.0094	0.0053	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002
8.52	0.0866	0.0789	0.0714	0.0642	0.0572	0.0504	0.0438	0.0375	0.0314	0.0255	0.0199	0.0145	0.0093	0.0053	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002
8.53	0.0865	0.0788	0.0713	0.0641	0.0571	0.0503	0.0437	0.0374	0.0313	0.0254	0.0198	0.0144	0.0092	0.0052	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002
8.54	0.0864	0.0787	0.0712	0.0640	0.0570	0.0502	0.0437	0.0373	0.0312	0.0254	0.0197	0.0143	0.0092	0.0052	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002
8.55	0.0862	0.0785	0.0711	0.0639	0.0569	0.0501	0.0436	0.0372	0.0312	0.0253	0.0197	0.0143	0.0091	0.0052	0.0030	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002
8.56	0.0861	0.0784	0.0710	0.0638	0.0568	0.0500	0.0435	0.0372	0.0311	0.0252	0.0196	0.0142	0.0090	0.0051	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.57	0.0860	0.0783	0.0709	0.0637	0.0567	0.0499	0.0434	0.0371	0.0310	0.0251	0.0195	0.0141	0.0090	0.0051	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.58	0.0859	0.0782	0.0708	0.0635	0.0566	0.0498	0.0433	0.0370	0.0309	0.0251	0.0194	0.0141	0.0089	0.0050	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.59	0.0858	0.0781	0.0706	0.0634	0.0565	0.0497	0.0432	0.0369	0.0308	0.0250	0.0194	0.0140	0.0089	0.0050	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.60	0.0856	0.0780	0.0705	0.0633	0.0564	0.0496	0.0431	0.0368	0.0307	0.0249	0.0193	0.0139	0.0088	0.0050	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.61	0.0855	0.0779	0.0704	0.0632	0.0563	0.0495	0.0430	0.0367	0.0307	0.0248	0.0192	0.0139	0.0087	0.0049	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
8.62	0.0854	0.0777	0.0703	0.0631	0.0562	0.0494	0.0429	0.0366	0.0306	0.0248	0.0191	0.0138	0.0087	0.0049	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001
8.63	0.0853	0.0776	0.0702	0.0630	0.0561	0.0493	0.0428	0.0366	0.0305	0.0247	0.0191	0.0137	0.0086	0.0049	0.0028	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001
8.64	0.0852	0.0775	0.0701	0.0629	0.0560	0.0492	0.0427	0.0365	0.0304	0.0246	0.0190	0.0137	0.0085	0.0048	0.0028	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001
8.65	0.0850	0.0774	0.0700	0.0628	0.0559	0.0492	0.0427	0.0364	0.0303	0.0245	0.0189	0.0136	0.0085	0.0048	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001
8.66	0.0849	0.0773	0.0699	0.0627	0.0558	0.0491	0.0426	0.0363	0.0303	0.0244	0.0189	0.0135	0.0084	0.0047	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001
8.67	0.0848	0.0772	0.0698	0.0626	0.0557	0.0490	0.0425	0.0362	0.0302	0.0244	0.0188	0.0135	0.0084	0.0047	0.0027	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001
8.68	0.0847	0.0771	0.0697	0.0625	0.0556	0.0489	0.0424	0.0361	0.0301	0.0243	0.0187	0.0134	0.0083	0.0047	0.0027	0.0016	0.0010	0.0005	0.0003	0.0001
8.69	0.0846	0.0769	0.0696	0.0624	0.0555	0.0488	0.0423	0.0360	0.0300	0.0242	0.0187	0.0133	0.0082	0.0046	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.70	0.0845	0.0768	0.0695	0.0623	0.0554	0.0487	0.0422	0.0360	0.0299	0.0241	0.0186	0.0133	0.0082	0.0046	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.71	0.0843	0.0767	0.0693	0.0622	0.0553	0.0486	0.0421	0.0359	0.0299	0.0241	0.0185	0.0132	0.0081	0.0046	0.0026	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.72	0.0842	0.0766	0.0692	0.0621	0.0552	0.0485	0.0420	0.0358	0.0298	0.0240	0.0184	0.0131	0.0081	0.0045	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.73	0.0841	0.0765	0.0691	0.0620	0.0551	0.0484	0.0419	0.0357	0.0297	0.0239	0.0184	0.0131	0.0080	0.0045	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.74	0.0840	0.0764	0.0690	0.0619	0.0550	0.0483	0.0419	0.0356	0.0296	0.0238	0.0183	0.0130	0.0080	0.0045	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.75	0.0839	0.0763	0.0689	0.0618	0.0549	0.0482	0.0418	0.0355	0.0295	0.0238	0.0182	0.0129	0.0079	0.0044	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.76	0.0838	0.0762	0.0688	0.0617	0.0548	0.0481	0.0417	0.0355	0.0295	0.0237	0.0182	0.0129	0.0078	0.0044	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.77	0.0836	0.0761	0.0687	0.0616	0.0547	0.0480	0.0416	0.0354	0.0294	0.0236	0.0181	0.0128	0.0078	0.0044	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.78	0.0835	0.0759	0.0686	0.0615	0.0546	0.0479	0.0415	0.0353	0.0293	0.0236	0.0180	0.0127	0.0077	0.0043	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.79	0.0834	0.0758	0.0685	0.0614	0.0545	0.0479	0.0414	0.0352	0.0292	0.0235	0.0180	0.0127	0.0077	0.0043	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.80	0.0833	0.0757	0.0684	0.0613	0.0544	0.0478	0.0413	0.0351	0.0292	0.0234	0.0179	0.0126	0.0076	0.0043	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.81	0.0832	0.0756	0.0683	0.0612	0.0543	0.0477	0.0412	0.0350	0.0291	0.0233	0.0178	0.0125	0.0076	0.0042	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.82	0.0831	0.0755	0.0682	0.0611	0.0542	0.0476	0.0412	0.0350	0.0290	0.0233	0.0177	0.0125	0.0075	0.0042	0.0024	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001
8.83	0.0830	0.0754	0.0681	0.0610	0.0541	0.0475	0.0411	0.0349	0.0289	0.0232	0.0177	0.0124	0.0075	0.0042	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.84	0.0828	0.0753	0.0680	0.0609	0.0540	0.0474	0.0410	0.0348	0.0288	0.0231	0.0176	0.0123	0.0074	0.0041	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.85	0.0827	0.0752	0.0679	0.0608	0.0539	0.0473	0.0409	0.0347	0.0288	0.0230	0.0175	0.0123	0.0074	0.0041	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.86	0.0826	0.0751	0.0678	0.0607	0.0538	0.0472	0.0408	0.0346	0.0287	0.0230	0.0175	0.0122	0.0073	0.0041	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.87	0.0825	0.0750	0.0677	0.0606	0.0537	0.0471	0.0407	0.0346	0.0286	0.0229	0.0174	0.0122	0.0072	0.0041	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.88	0.0824	0.0749	0.0676	0.0605	0.0537	0.0470	0.0406	0.0345	0.0285	0.0228	0.0173	0.0121	0.0072	0.0040	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.89	0.0823	0.0747	0.0675	0.0604	0.0536	0.0469	0.0406	0.0344	0.0285	0.0228	0.0173	0.0120	0.0071	0.0040	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.90	0.0822	0.0746	0.0673	0.0603	0.0535	0.0469	0.0405	0.0343	0.0284	0.0227	0.0172	0.0120	0.0071	0.0040	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.91	0.0820	0.0745	0.0672	0.0602	0.0534	0.0468	0.0404	0.0342	0.0283	0.0226	0.0171	0.0119	0.0070	0.0039	0.0023	0.0013	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001
8.92	0.0819	0.0744	0.0671	0.0601	0.0533	0.0467	0.0403	0.0342	0.0282	0.0225	0.0171	0.0118	0.0070	0.0039	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
8.93	0.0818	0.0743	0.0670	0.0600	0.0532	0.0466	0.0402	0.0341	0.0282	0.0225	0.0170	0.0118	0.0069	0.0039	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
8.94	0.0817	0.0742	0.0669	0.0599	0.0531	0.0465	0.0401	0.0340	0.0281	0.0224	0.0169	0.0117	0.0069	0.0038	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
8.95	0.0816	0.0741	0.0668	0.0598	0.0530	0.0464	0.0401	0.0339	0.0280	0.0223	0.0169	0.0117	0.0068	0.0038	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
8.96	0.0815	0.0740	0.0667	0.0597	0.0529	0.0463	0.0400	0.0338	0.0279	0.0223	0.0168	0.0116	0.0068	0.0038	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
8.97	0.0814	0.0739	0.0666	0.0596	0.0528	0.0462	0.0399	0.0338	0.0279	0.0222	0.0167	0.0115	0.0067	0.0038	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
8.98	0.0813	0.0738	0.0665	0.0595	0.0527	0.0461	0.0398	0.0337	0.0278	0.0221	0.0167	0.0115	0.0067	0.0037	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001
8.99	0.0812	0.0737	0.0664	0.0594	0.0526	0.0461	0.0397	0.0336	0.0277	0.0220	0.0166	0.0114	0.0066	0.0037	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.00	0.0810	0.0736	0.0663	0.0593	0.0525	0.0460	0.0396	0.0335	0.0276	0.0220	0.0165	0.0113	0.0066	0.0037	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0809	0.0735	0.0662	0.0592	0.0524	0.0459	0.0396	0.0334	0.0276	0.0219	0.0165	0.0113	0.0065	0.0037	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.02	0.0808	0.0734	0.0661	0.0591	0.0524	0.0458	0.0395	0.0334	0.0275	0.0218	0.0164	0.0112	0.0065	0.0036	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.03	0.0807	0.0733	0.0660	0.0590	0.0523	0.0457	0.0394	0.0333	0.0274	0.0218	0.0163	0.0112	0.0064	0.0036	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.04	0.0806	0.0732	0.0659	0.0589	0.0522	0.0456	0.0393	0.0332	0.0273	0.0217	0.0163	0.0111	0.0064	0.0036	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.05	0.0805	0.0730	0.0658	0.0588	0.0521	0.0455	0.0392	0.0331	0.0273	0.0216	0.0162	0.0110	0.0063	0.0035	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.06	0.0804	0.0729	0.0657	0.0587	0.0520	0.0455	0.0391	0.0330	0.0272	0.0216	0.0161	0.0110	0.0063	0.0035	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.07	0.0803	0.0728	0.0656	0.0586	0.0519	0.0454	0.0391	0.0330	0.0271	0.0215	0.0161	0.0109	0.0063	0.0035	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.08	0.0802	0.0727	0.0655	0.0586	0.0518	0.0453	0.0390	0.0329	0.0270	0.0214	0.0160	0.0109	0.0062	0.0035	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.09	0.0801	0.0726	0.0654	0.0585	0.0517	0.0452	0.0389	0.0328	0.0270	0.0213	0.0160	0.0108	0.0062	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.10	0.0800	0.0725	0.0653	0.0584	0.0516	0.0451	0.0388	0.0327	0.0269	0.0213	0.0159	0.0107	0.0061	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.11	0.0799	0.0724	0.0652	0.0583	0.0515	0.0450	0.0387	0.0327	0.0268	0.0212	0.0158	0.0107	0.0061	0.0034	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.12	0.0797	0.0723	0.0651	0.0582	0.0514	0.0449	0.0387	0.0326	0.0268	0.0211	0.0158	0.0106	0.0060	0.0034	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.13	0.0796	0.0722	0.0650	0.0581	0.0514	0.0449	0.0386	0.0325	0.0267	0.0211	0.0157	0.0106	0.0060	0.0033	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.14	0.0795	0.0721	0.0649	0.0580	0.0513	0.0448	0.0385	0.0324	0.0266	0.0210	0.0156	0.0105	0.0059	0.0033	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.15	0.0794	0.0720	0.0648	0.0579	0.0512	0.0447	0.0384	0.0324	0.0265	0.0209	0.0156	0.0104	0.0059	0.0033	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.16	0.0793	0.0719	0.0647	0.0578	0.0511	0.0446	0.0383	0.0323	0.0265	0.0209	0.0155	0.0104	0.0059	0.0033	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.17	0.0792	0.0718	0.0646	0.0577	0.0510	0.0445	0.0382	0.0322	0.0264	0.0208	0.0154	0.0103	0.0058	0.0032	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
9.18	0.0791	0.0717	0.0645	0.0576	0.0509	0.0444	0.0382	0.0321	0.0263	0.0207	0.0154	0.0103	0.0058	0.0032	0.0019	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
9.19	0.0790	0.0716	0.0644	0.0575	0.0508	0.0443	0.0381	0.0321	0.0262	0.0207	0.0153	0.0102	0.0057	0.0032	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
9.20	0.0789	0.0715	0.0643	0.0574	0.0507	0.0443	0.0380	0.0320	0.0262	0.0206	0.0153	0.0101	0.0057	0.0032	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
9.21	0.0788	0.0714	0.0643	0.0573	0.0506	0.0442	0.0379	0.0319	0.0261	0.0205	0.0152	0.0101	0.0056	0.0032	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.22	0.0787	0.0713	0.0642	0.0572	0.0506	0.0441	0.0378	0.0318	0.0260	0.0205	0.0151	0.0100	0.0056	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.23	0.0786	0.0712	0.0641	0.0571	0.0505	0.0440	0.0378	0.0318	0.0260	0.0204	0.0151	0.0100	0.0056	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.24	0.0785	0.0711	0.0640	0.0571	0.0504	0.0439	0.0377	0.0317	0.0259	0.0203	0.0150	0.0099	0.0055	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.25	0.0784	0.0710	0.0639	0.0570	0.0503	0.0438	0.0376	0.0316	0.0258	0.0203	0.0149	0.0098	0.0055	0.0031	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.26	0.0783	0.0709	0.0638	0.0569	0.0502	0.0438	0.0375	0.0315	0.0258	0.0202	0.0149	0.0098	0.0054	0.0030	0.0018	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.27	0.0782	0.0708	0.0637	0.0568	0.0501	0.0437	0.0375	0.0315	0.0257	0.0201	0.0148	0.0097	0.0054	0.0030	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.28	0.0780	0.0707	0.0636	0.0567	0.0500	0.0436	0.0374	0.0314	0.0256	0.0201	0.0148	0.0097	0.0054	0.0030	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.29	0.0779	0.0706	0.0635	0.0566	0.0499	0.0435	0.0373	0.0313	0.0255	0.0200	0.0147	0.0096	0.0053	0.0030	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.30	0.0778	0.0705	0.0634	0.0565	0.0499	0.0434	0.0372	0.0312	0.0255	0.0199	0.0146	0.0096	0.0053	0.0030	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.31	0.0777	0.0704	0.0633	0.0564	0.0498	0.0433	0.0371	0.0312	0.0254	0.0199	0.0146	0.0095	0.0052	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.32	0.0776	0.0703	0.0632	0.0563	0.0497	0.0433	0.0371	0.0311	0.0253	0.0198	0.0145	0.0094	0.0052	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.33	0.0775	0.0702	0.0631	0.0562	0.0496	0.0432	0.0370	0.0310	0.0253	0.0197	0.0144	0.0094	0.0052	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.34	0.0774	0.0701	0.0630	0.0561	0.0495	0.0431	0.0369	0.0309	0.0252	0.0197	0.0144	0.0093	0.0051	0.0029	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
9.35	0.0773	0.0700	0.0629	0.0561	0.0494	0.0430	0.0368	0.0309	0.0251	0.0196	0.0143	0.0093	0.0051	0.0029	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
9.36	0.0772	0.0699	0.0628	0.0560	0.0493	0.0429	0.0368	0.0308	0.0251	0.0195	0.0143	0.0092	0.0051	0.0028	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
9.37	0.0771	0.0698	0.0627	0.0559	0.0493	0.0429	0.0367	0.0307	0.0250	0.0195	0.0142	0.0092	0.0050	0.0028	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
9.38	0.0770	0.0697	0.0626	0.0558	0.0492	0.0428	0.0366	0.0306	0.0249	0.0194	0.0141	0.0091	0.0050	0.0028	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
9.39	0.0769	0.0696	0.0625	0.0557	0.0491	0.0427	0.0365	0.0306	0.0248	0.0194	0.0141	0.0090	0.0049	0.0028	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001
9.40	0.0768	0.0695	0.0624	0.0556	0.0490	0.0426	0.0364	0.0305	0.0248	0.0193	0.0140	0.0090	0.0049	0.0028	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.41	0.0767	0.0694	0.0624	0.0555	0.0489	0.0425	0.0364	0.0304	0.0247	0.0192	0.0140	0.0089	0.0049	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.42	0.0766	0.0693	0.0623	0.0554	0.0488	0.0424	0.0363	0.0304	0.0246	0.0192	0.0139	0.0089	0.0048	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.43	0.0765	0.0692	0.0622	0.0553	0.0487	0.0424	0.0362	0.0303	0.0246	0.0191	0.0138	0.0088	0.0048	0.0027	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.44	0.0764	0.0691	0.0621	0.0553	0.0487	0.0423	0.0361	0.0302	0.0245	0.0190	0.0138	0.0088	0.0048	0.0027	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.45	0.0763	0.0690	0.0620	0.0552	0.0486	0.0422	0.0361	0.0301	0.0244	0.0190	0.0137	0.0087	0.0047	0.0027	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.46	0.0762	0.0689	0.0619	0.0551	0.0485	0.0421	0.0360	0.0301	0.0244	0.0189	0.0137	0.0087	0.0047	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.47	0.0761	0.0688	0.0618	0.0550	0.0484	0.0420	0.0359	0.0300	0.0243	0.0188	0.0136	0.0086	0.0047	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.48	0.0760	0.0687	0.0617	0.0549	0.0483	0.0420	0.0358	0.0299	0.0242	0.0188	0.0135	0.0085	0.0046	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.49	0.0759	0.0686	0.0616	0.0548	0.0482	0.0419	0.0358	0.0299	0.0242	0.0187	0.0135	0.0085	0.0046	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.50	0.0758	0.0685	0.0615	0.0547	0.0482	0.0418	0.0357	0.0298	0.0241	0.0187	0.0134	0.0084	0.0046	0.0026	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.51	0.0757	0.0684	0.0614	0.0546	0.0481	0.0417	0.0356	0.0297	0.0240	0.0186	0.0134	0.0084	0.0045	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.52	0.0756	0.0684	0.0613	0.0545	0.0480	0.0417	0.0355	0.0296	0.0240	0.0185	0.0133	0.0083	0.0045	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.53	0.0755	0.0683	0.0612	0.0545	0.0479	0.0416	0.0355	0.0296	0.0239	0.0185	0.0132	0.0083	0.0045	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.54	0.0754	0.0682	0.0612	0.0544	0.0478	0.0415	0.0354	0.0295	0.0238	0.0184	0.0132	0.0082	0.0044	0.0025	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.55	0.0753	0.0681	0.0611	0.0543	0.0477	0.0414	0.0353	0.0294	0.0238	0.0183	0.0131	0.0082	0.0044	0.0025	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.56	0.0752	0.0680	0.0610	0.0542	0.0477	0.0413	0.0352	0.0294	0.0237	0.0183	0.0131	0.0081	0.0044	0.0025	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.57	0.0751	0.0679	0.0609	0.0541	0.0476	0.0413	0.0352	0.0293	0.0236	0.0182	0.0130	0.0081	0.0043	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.58	0.0750	0.0678	0.0608	0.0540	0.0475	0.0412	0.0351	0.0292	0.0236	0.0181	0.0129	0.0080	0.0043	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.59	0.0749	0.0677	0.0607	0.0539	0.0474	0.0411	0.0350	0.0291	0.0235	0.0181	0.0129	0.0080	0.0043	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
9.60	0.0748	0.0676	0.0606	0.0539	0.0473	0.0410	0.0349	0.0291	0.0234	0.0180	0.0128	0.0079	0.0042	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001
9.61	0.0747	0.0675	0.0605	0.0538	0.0473	0.0409	0.0349	0.0290	0.0234	0.0180	0.0128	0.0079	0.0042	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001
9.62	0.0746	0.0674	0.0604	0.0537	0.0472	0.0409	0.0348	0.0289	0.0233	0.0179	0.0127	0.0078	0.0042	0.0024	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001
9.63	0.0745	0.0673	0.0603	0.0536	0.0471	0.0408	0.0347	0.0289	0.0232	0.0178	0.0127	0.0078	0.0042	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000
9.64	0.0744	0.0672	0.0603	0.0535	0.0470	0.0407	0.0346	0.0288	0.0232	0.0178	0.0126	0.0077	0.0041	0.0023	0.0013	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000
9.65	0.0743	0.0671	0.0602	0.0534	0.0469	0.0406	0.0346	0.0287	0.0231	0.0177	0.0125	0.0077	0.0041	0.0023	0.0013	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000
9.66	0.0742	0.0670	0.0601	0.0533	0.0468	0.0406	0.0345	0.0287	0.0230	0.0177	0.0125	0.0076	0.0041	0.0023	0.0013	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000
9.67	0.0741	0.0669	0.0600	0.0533	0.0468	0.0405	0.0344	0.0286	0.0230	0.0176	0.0124	0.0076	0.0040	0.0023	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.68	0.0740	0.0668	0.0599	0.0532	0.0467	0.0404	0.0344	0.0285	0.0229	0.0175	0.0124	0.0075	0.0040	0.0023	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.69	0.0739	0.0668	0.0598	0.0531	0.0466	0.0403	0.0343	0.0285	0.0229	0.0175	0.0123	0.0075	0.0040	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.70	0.0738	0.0667	0.0597	0.0530	0.0465	0.0403	0.0342	0.0284	0.0228	0.0174	0.0123	0.0074	0.0040	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.71	0.0737	0.0666	0.0596	0.0529	0.0464	0.0402	0.0341	0.0283	0.0227	0.0174	0.0122	0.0074	0.0039	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.72	0.0736	0.0665	0.0595	0.0528	0.0464	0.0401	0.0341	0.0282	0.0227	0.0173	0.0121	0.0073	0.0039	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.73	0.0735	0.0664	0.0595	0.0528	0.0463	0.0400	0.0340	0.0282	0.0226	0.0172	0.0121	0.0073	0.0039	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.74	0.0734	0.0663	0.0594	0.0527	0.0462	0.0400	0.0339	0.0281	0.0225	0.0172	0.0120	0.0072	0.0038	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.75	0.0734	0.0662	0.0593	0.0526	0.0461	0.0399	0.0339	0.0280	0.0225	0.0171	0.0120	0.0072	0.0038	0.0022	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.76	0.0733	0.0661	0.0592	0.0525	0.0460	0.0398	0.0338	0.0280	0.0224	0.0171	0.0119	0.0071	0.0038	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.77	0.0732	0.0660	0.0591	0.0524	0.0460	0.0397	0.0337	0.0279	0.0223	0.0170	0.0119	0.0071	0.0038	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.78	0.0731	0.0659	0.0590	0.0523	0.0459	0.0397	0.0336	0.0278	0.0223	0.0169	0.0118	0.0070	0.0037	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.79	0.0730	0.0658	0.0589	0.0523	0.0458	0.0396	0.0336	0.0278	0.0222	0.0169	0.0118	0.0070	0.0037	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.80	0.0729	0.0657	0.0588	0.0522	0.0457	0.0395	0.0335	0.0277	0.0221	0.0168	0.0117	0.0069	0.0037	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.81	0.0728	0.0657	0.0588	0.0521	0.0456	0.0394	0.0334	0.0276	0.0221	0.0168	0.0116	0.0069	0.0037	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.82	0.0727	0.0656	0.0587	0.0520	0.0456	0.0394	0.0334	0.0276	0.0220	0.0167	0.0116	0.0068	0.0036	0.0021	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.83	0.0726	0.0655	0.0586	0.0519	0.0455	0.0393	0.0333	0.0275	0.0220	0.0166	0.0115	0.0068	0.0036	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.84	0.0725	0.0654	0.0585	0.0518	0.0454	0.0392	0.0332	0.0274	0.0219	0.0166	0.0115	0.0067	0.0036	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.85	0.0724	0.0653	0.0584	0.0518	0.0453	0.0391	0.0331	0.0274	0.0218	0.0165	0.0114	0.0067	0.0036	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.86	0.0723	0.0652	0.0583	0.0517	0.0453	0.0391	0.0331	0.0273	0.0218	0.0165	0.0114	0.0066	0.0035	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.87	0.0722	0.0651	0.0582	0.0516	0.0452	0.0390	0.0330	0.0272	0.0217	0.0164	0.0113	0.0066	0.0035	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.88	0.0721	0.0650	0.0582	0.0515	0.0451	0.0389	0.0329	0.0272	0.0216	0.0163	0.0113	0.0065	0.0035	0.0020	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.89	0.0720	0.0649	0.0581	0.0514	0.0450	0.0388	0.0329	0.0271	0.0216	0.0163	0.0112	0.0065	0.0035	0.0020	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.90	0.0719	0.0648	0.0580	0.0514	0.0449	0.0388	0.0328	0.0270	0.0215	0.0162	0.0111	0.0064	0.0034	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.91	0.0718	0.0648	0.0579	0.0513	0.0449	0.0387	0.0327	0.0270	0.0215	0.0162	0.0111	0.0064	0.0034	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.92	0.0718	0.0647	0.0578	0.0512	0.0448	0.0386	0.0327	0.0269	0.0214	0.0161	0.0110	0.0064	0.0034	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.93	0.0717	0.0646	0.0577	0.0511	0.0447	0.0385	0.0326	0.0268	0.0213	0.0160	0.0110	0.0063	0.0034	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.94	0.0716	0.0645	0.0576	0.0510	0.0446	0.0385	0.0325	0.0268	0.0213	0.0160	0.0109	0.0063	0.0033	0.0019	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.95	0.0715	0.0644	0.0576	0.0509	0.0446	0.0384	0.0324	0.0267	0.0212	0.0159	0.0109	0.0062	0.0033	0.0019	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.96	0.0714	0.0643	0.0575	0.0509	0.0445	0.0383	0.0324	0.0266	0.0212	0.0159	0.0108	0.0062	0.0033	0.0019	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.97	0.0713	0.0642	0.0574	0.0508	0.0444	0.0382	0.0323	0.0266	0.0211	0.0158	0.0108	0.0061	0.0033	0.0019	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.98	0.0712	0.0641	0.0573	0.0507	0.0443	0.0382	0.0322	0.0265	0.0210	0.0158	0.0107	0.0061	0.0032	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
9.99	0.0711	0.0640	0.0572	0.0506	0.0443	0.0381	0.0322	0.0265	0.0210	0.0157	0.0107	0.0060	0.0032	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
10.00	0.0710	0.0640	0.0571	0.0505	0.0442	0.0380	0.0321	0.0264	0.0209	0.0156	0.0106	0.0060	0.0032	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9505	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9407	0.9406	0.9404	0.9403	0.9403	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9310	0.9308	0.9306	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9214	0.9211	0.9209	0.9207	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9118	0.9114	0.9112	0.9109	0.9107	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9022	0.9018	0.9015	0.9012	0.9009	0.9007	0.9006	0.9004	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8927	0.8923	0.8918	0.8915	0.8912	0.8909	0.8907	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8833	0.8827	0.8823	0.8818	0.8815	0.8812	0.8809	0.8807	0.8805	0.8804	0.8802	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8739	0.8733	0.8728	0.8723	0.8718	0.8715	0.8711	0.8709	0.8707	0.8705	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8647	0.8639	0.8633	0.8627	0.8622	0.8618	0.8614	0.8611	0.8608	0.8606	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8554	0.8546	0.8539	0.8533	0.8527	0.8522	0.8517	0.8514	0.8510	0.8508	0.8506	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8463	0.8454	0.8446	0.8438	0.8432	0.8426	0.8421	0.8417	0.8413	0.8410	0.8407	0.8405	0.8404	0.8402	0.8402	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8372	0.8362	0.8353	0.8345	0.8337	0.8331	0.8325	0.8320	0.8316	0.8312	0.8309	0.8307	0.8305	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8282	0.8271	0.8261	0.8252	0.8243	0.8236	0.8229	0.8224	0.8219	0.8214	0.8211	0.8208	0.8206	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8192	0.8180	0.8169	0.8159	0.8150	0.8141	0.8134	0.8128	0.8122	0.8117	0.8113	0.8110	0.8107	0.8105	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100
0.20	0.8104	0.8090	0.8078	0.8067	0.8057	0.8048	0.8039	0.8032	0.8026	0.8020	0.8015	0.8012	0.8008	0.8006	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.8016	0.8001	0.7988	0.7976	0.7964	0.7954	0.7945	0.7937	0.7930	0.7923	0.7918	0.7914	0.7910	0.7907	0.7905	0.7903	0.7902	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7928	0.7913	0.7898	0.7885	0.7873	0.7861	0.7851	0.7842	0.7834	0.7827	0.7821	0.7816	0.7812	0.7809	0.7806	0.7804	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800
0.23	0.7842	0.7825	0.7809	0.7795	0.7782	0.7769	0.7758	0.7748	0.7739	0.7732	0.7725	0.7719	0.7714	0.7710	0.7707	0.7705	0.7703	0.7702	0.7701	0.7700
0.24	0.7756	0.7738	0.7721	0.7706	0.7691	0.7678	0.7666	0.7655	0.7645	0.7636	0.7629	0.7622	0.7617	0.7612	0.7609	0.7606	0.7604	0.7602	0.7601	0.7601
0.25	0.7671	0.7652	0.7634	0.7617	0.7601	0.7587	0.7574	0.7562	0.7551	0.7542	0.7533	0.7526	0.7520	0.7515	0.7510	0.7507	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501
0.26	0.7587	0.7567	0.7547	0.7529	0.7512	0.7497	0.7483	0.7470	0.7458	0.7447	0.7438	0.7430	0.7423	0.7417	0.7412	0.7409	0.7406	0.7404	0.7402	0.7401
0.27	0.7504	0.7482	0.7461	0.7442	0.7424	0.7407	0.7392	0.7378	0.7365	0.7353	0.7343	0.7334	0.7327	0.7320	0.7315	0.7310	0.7307	0.7304	0.7303	0.7301
0.28	0.7421	0.7398	0.7376	0.7355	0.7336	0.7318	0.7302	0.7286	0.7273	0.7260	0.7249	0.7239	0.7231	0.7223	0.7217	0.7212	0.7208	0.7205	0.7203	0.7202
0.29	0.7339	0.7315	0.7291	0.7269	0.7249	0.7230	0.7212	0.7196	0.7181	0.7167	0.7155	0.7144	0.7135	0.7127	0.7120	0.7114	0.7110	0.7106	0.7104	0.7102
0.30	0.7258	0.7232	0.7207	0.7184	0.7162	0.7142	0.7123	0.7105	0.7089	0.7075	0.7061	0.7050	0.7039	0.7030	0.7023	0.7016	0.7011	0.7008	0.7005	0.7003
0.31	0.7177	0.7150	0.7124	0.7100	0.7077	0.7055	0.7035	0.7016	0.6999	0.6983	0.6968	0.6956	0.6944	0.6934	0.6926	0.6919	0.6913	0.6909	0.6905	0.6903
0.32	0.7098	0.7069	0.7042	0.7016	0.6992	0.6969	0.6947	0.6927	0.6908	0.6892	0.6876	0.6862	0.6850	0.6839	0.6830	0.6822	0.6815	0.6810	0.6807	0.6804
0.33	0.7019	0.6989	0.6960	0.6933	0.6907	0.6883	0.6860	0.6839	0.6819	0.6801	0.6784	0.6769	0.6756	0.6744	0.6734	0.6725	0.6718	0.6712	0.6708	0.6705
0.34	0.6941	0.6909	0.6879	0.6851	0.6824	0.6798	0.6774	0.6751	0.6730	0.6711	0.6693	0.6677	0.6662	0.6649	0.6638	0.6629	0.6621	0.6614	0.6609	0.6606
0.35	0.6863	0.6831	0.6799	0.6769	0.6741	0.6714	0.6688	0.6665	0.6642	0.6622	0.6602	0.6585	0.6569	0.6555	0.6543	0.6533	0.6524	0.6517	0.6511	0.6507
0.36	0.6787	0.6753	0.6720	0.6689	0.6659	0.6631	0.6604	0.6578	0.6555	0.6533	0.6512	0.6494	0.6477	0.6462	0.6449	0.6437	0.6427	0.6419	0.6413	0.6408
0.37	0.6711	0.6676	0.6642	0.6609	0.6578	0.6548	0.6520	0.6493	0.6468	0.6445	0.6423	0.6403	0.6385	0.6369	0.6354	0.6342	0.6331	0.6322	0.6315	0.6310
0.38	0.6636	0.6599	0.6564	0.6530	0.6497	0.6466	0.6436	0.6408	0.6382	0.6357	0.6334	0.6313	0.6294	0.6276	0.6261	0.6247	0.6235	0.6226	0.6218	0.6212
0.39	0.6562	0.6523	0.6487	0.6451	0.6417	0.6384	0.6353	0.6324	0.6296	0.6270	0.6246	0.6223	0.6203	0.6184	0.6167	0.6153	0.6140	0.6129	0.6120	0.6113
0.40	0.6488	0.6449	0.6410	0.6373	0.6338	0.6304	0.6271	0.6241	0.6211	0.6184	0.6158	0.6134	0.6112	0.6092	0.6074	0.6058	0.6045	0.6033	0.6023	0.6016
0.41	0.6415	0.6374	0.6335	0.6296	0.6259	0.6224	0.6190	0.6158	0.6127	0.6098	0.6071	0.6046	0.6023	0.6001	0.5982	0.5965	0.5950	0.5937	0.5926	0.5918
0.42	0.6343	0.6301	0.6260	0.6220	0.6182	0.6145	0.6109	0.6076	0.6044	0.6013	0.5985	0.5958	0.5934	0.5911	0.5890	0.5872	0.5856	0.5842	0.5830	0.5821
0.43	0.6272	0.6228	0.6186	0.6145	0.6105	0.6066	0.6030	0.5995	0.5961	0.5929	0.5899	0.5871	0.5845	0.5821	0.5799	0.5779	0.5762	0.5747	0.5734	0.5724
0.44	0.6202	0.6156	0.6112	0.6070	0.6029	0.5989	0.5951	0.5914	0.5879	0.5846	0.5815	0.5785	0.5757	0.5732	0.5709	0.5688	0.5669	0.5653	0.5639	0.5627
0.45	0.6132	0.6085	0.6040	0.5996	0.5953	0.5912	0.5872	0.5834	0.5798	0.5763	0.5730	0.5699	0.5670	0.5643	0.5619	0.5596	0.5576	0.5559	0.5544	0.5531
0.46	0.6063	0.6015	0.5968	0.5923	0.5879	0.5836	0.5795	0.5755	0.5718	0.5681	0.5647	0.5615	0.5584	0.5556	0.5529	0.5506	0.5484	0.5466	0.5449	0.5435
0.47	0.5994	0.5945	0.5897	0.5850	0.5805	0.5761	0.5718	0.5677	0.5638	0.5600	0.5564	0.5530	0.5498	0.5468	0.5441	0.5416	0.5393	0.5373	0.5355	0.5340
0.48	0.5927	0.5876	0.5827	0.5779	0.5732	0.5686	0.5642	0.5600	0.5559	0.5520	0.5482	0.5447	0.5413	0.5382	0.5353	0.5326	0.5302	0.5280	0.5262	0.5245
0.49	0.5860	0.5808	0.5757	0.5708	0.5659	0.5612	0.5567	0.5523	0.5481	0.5440	0.5401	0.5364	0.5329	0.5296	0.5265	0.5237	0.5212	0.5189	0.5168	0.5151
0.50	0.5794	0.5741	0.5688	0.5637	0.5588	0.5539	0.5492	0.5447	0.5403	0.5361	0.5320	0.5282	0.5245	0.5211	0.5178	0.5149	0.5122	0.5097	0.5076	0.5057
0.51	0.5728	0.5674	0.5620	0.5568	0.5517	0.5467	0.5419	0.5372	0.5326	0.5283	0.5241	0.5200	0.5162	0.5126	0.5092	0.5061	0.5033	0.5007	0.4983	0.4963
0.52	0.5664	0.5608	0.5553	0.5499	0.5447	0.5395	0.5346	0.5297	0.5250	0.5205	0.5161	0.5120	0.5080	0.5042	0.5007	0.4974	0.4944	0.4917	0.4892	0.4870
0.53	0.5600	0.5542	0.5486	0.5431	0.5377	0.5325	0.5273	0.5223	0.5175	0.5128	0.5083	0.5040	0.4998	0.4959	0.4922	0.4888	0.4857	0.4828	0.4801	0.4778
0.54	0.5537	0.5478	0.5420	0.5364	0.5309	0.5255	0.5202	0.5151	0.5101	0.5052	0.5006	0.4961	0.4918	0.4877	0.4839	0.4803	0.4770	0.4739	0.4711	0.4686
0.55	0.5474	0.5414	0.5355	0.5297	0.5241	0.5185	0.5131	0.5078	0.5027	0.4977	0.4929	0.4883	0.4838	0.4796	0.4756	0.4718	0.4684	0.4651	0.4622	0.4595
0.56	0.5412	0.5351	0.5291	0.5232	0.5174	0.5117	0.5061	0.5007	0.4954	0.4903	0.4853	0.4805	0.4759	0.4715	0.4674	0.4635	0.4598	0.4564	0.4533	0.4505
0.57	0.5351	0.5288	0.5227	0.5166	0.5107	0.5049	0.4992	0.4936	0.4882	0.4829	0.4778	0.4728	0.4681	0.4635	0.4592	0.4552	0.4513	0.4478	0.4445	0.4415
0.58	0.5290	0.5227	0.5164	0.5102	0.5041	0.4982	0.4924	0.4866	0.4811	0.4756	0.4704	0.4652	0.4603	0.4556	0.4511	0.4469	0.4430	0.4392	0.4358	0.4326
0.59	0.5230	0.5166	0.5102	0.5038	0.4976	0.4916	0.4856	0.4797	0.4740	0.4684	0.4630	0.4577	0.4526	0.4478	0.4431	0.4388	0.4346	0.4308	0.4271	0.4238
0.60	0.5171	0.5105	0.5040	0.4975	0.4912	0.4850	0.4789	0.4729	0.4670	0.4613	0.4557	0.4503	0.4450	0.4400	0.4352	0.4307	0.4264	0.4223	0.4185	0.4150
0.61	0.5113	0.5045	0.4979	0.4913	0.4849	0.4785	0.4723	0.4661	0.4601	0.4542	0.4485	0.4429	0.4375	0.4323	0.4274	0.4227	0.4182	0.4140	0.4100	0.4063
0.62	0.5055	0.4986	0.4919	0.4852	0.4786	0.4721	0.4657	0.4594	0.4533	0.4473	0.4414	0.4356	0.4301	0.4247	0.4196	0.4148	0.4102	0.4058	0.4016	0.3977
0.63	0.4998	0.4928	0.4859	0.4791	0.4724	0.4658	0.4592	0.4528	0.4465	0.4404	0.4343	0.4284	0.4227	0.4172	0.4120	0.4070	0.4022	0.3976	0.3933	0.3892
0.64	0.4941	0.4870	0.4800	0.4731	0.4662	0.4595	0.4528	0.4463	0.4399	0.4335	0.4274	0.4213	0.4155	0.4098	0.4044	0.3992	0.3943	0.3896	0.3851	0.3808
0.65	0.4885	0.4813	0.4742	0.4671	0.4602	0.4533	0.4465	0.4398	0.4333	0.4268	0.4205	0.4143	0.4083	0.4025	0.3969	0.3916	0.3865	0.3816	0.3769	0.3725
0.66	0.4830	0.4757	0.4684	0.4613	0.4542	0.4472	0.4403	0.4335	0.4267	0.4201	0.4137	0.4073	0.4012	0.3953	0.3895	0.3841	0.3788	0.3737	0.3689	0.3643
0.67	0.4775	0.4701	0.4628	0.4555	0.4483	0.4411	0.4341	0.4271	0.4203	0.4136	0.4069	0.4005	0.3942	0.3881	0.3822	0.3766	0.3712	0.3660	0.3609	0.3561
0.68	0.4721	0.4646	0.4571	0.4497	0.4424	0.4351	0.4280	0.4209	0.4139	0.4071	0.4003	0.3937	0.3872	0.3810	0.3750	0.3692	0.3636	0.3583	0.3531	0.3481
0.69	0.4668	0.4592	0.4516	0.4441	0.4366	0.4292	0.4219	0.4147	0.4076	0.4006	0.3937	0.3870	0.3804	0.3740	0.3679	0.3619	0.3562	0.3507	0.3453	0.3401
0.70	0.4615	0.4538	0.4461	0.4384	0.4309	0.4234	0.4160	0.4087	0.4014	0.3943	0.3872	0.3803	0.3736	0.3671	0.3608	0.3547	0.3488	0.3431	0.3376	0.3322
0.71	0.4563	0.4484	0.4406	0.4329	0.4252	0.4176	0.4101	0.4026	0.3953	0.3880	0.3808	0.3738	0.3669	0.3603	0.3538	0.3476	0.3416	0.3357	0.3300	0.3244
0.72	0.4512	0.4432	0.4353	0.4274	0.4196	0.4119	0.4043	0.3967	0.3892	0.3818	0.3745	0.3673	0.3603	0.3535	0.3470	0.3406	0.3344	0.3284	0.3225	0.3168
0.73	0.4461	0.4380	0.4300	0.4220	0.4141	0.4063	0.3985	0.3908	0.3832	0.3757	0.3682	0.3609	0.3538	0.3469	0.3402	0.3337	0.3274	0.3212	0.3151	0.3092
0.74	0.4410	0.4329	0.4247	0.4167	0.4087	0.4007	0.3928	0.3850	0.3773	0.3696	0.3620	0.3546	0.3474	0.3403	0.3335	0.3269	0.3204	0.3141	0.3079	0.3018
0.75	0.4360	0.4278	0.4196	0.4114	0.4033	0.3952	0.3872	0.3793	0.3714	0.3636	0.3560	0.3484	0.3410	0.3339	0.3269	0.3201	0.3135	0.3071	0.3007	0.2945
0.76	0.4311	0.4228	0.4145	0.4062	0.3980	0.3898	0.3817	0.3737	0.3657	0.3578	0.3499	0.3423	0.3348	0.3275	0.3204	0.3135	0.3068	0.3001	0.2936	0.2872
0.77	0.4263	0.4178	0.4094	0.4010	0.3927	0.3844	0.3762	0.3681	0.3600	0.3519	0.3440	0.3362	0.3286	0.3212	0.3140	0.3070	0.3001	0.2933	0.2867	0.2801
0.78	0.4215	0.4129	0.4044	0.3959	0.3875	0.3791	0.3708	0.3626	0.3543	0.3462	0.3381	0.3302	0.3225	0.3150	0.3077	0.3005	0.2935	0.2866	0.2798	0.2731
0.79	0.4167	0.4081	0.3995	0.3909	0.3824	0.3739	0.3655	0.3571	0.3488	0.3405	0.3323	0.3243	0.3165	0.3089	0.3014	0.2942	0.2870	0.2800	0.2731	0.2662
0.80	0.4120	0.4033	0.3946	0.3859	0.3773	0.3687	0.3602	0.3517	0.3433	0.3349	0.3266	0.3185	0.3106	0.3028	0.2953	0.2879	0.2806	0.2735	0.2664	0.2594
0.81	0.4074	0.3986	0.3898	0.3810	0.3723	0.3636	0.3550	0.3464	0.3379	0.3294	0.3210	0.3128	0.3047	0.2969	0.2892	0.2817	0.2743	0.2671	0.2599	0.2527
0.82	0.4028	0.3939	0.3850	0.3762	0.3674	0.3586	0.3499	0.3412	0.3325	0.3239	0.3154	0.3071	0.2990	0.2910	0.2832	0.2756	0.2682	0.2608	0.2534	0.2461
0.83	0.3983	0.3893	0.3803	0.3714	0.3625	0.3536	0.3448	0.3360	0.3272	0.3185	0.3099	0.3015	0.2933	0.2852	0.2774	0.2697	0.2621	0.2546	0.2471	0.2396
0.84	0.3938	0.3847	0.3757	0.3667	0.3577	0.3487	0.3398	0.3309	0.3220	0.3132	0.3045	0.2960	0.2877	0.2795	0.2716	0.2638	0.2561	0.2485	0.2409	0.2333
0.85	0.3894	0.3802	0.3711	0.3620	0.3529	0.3439	0.3348	0.3259	0.3169	0.3080	0.2992	0.2906	0.2822	0.2739	0.2659	0.2580	0.2502	0.2425	0.2348	0.2270
0.86	0.3850	0.3758	0.3665	0.3574	0.3482	0.3391	0.3300	0.3209	0.3118	0.3028	0.2940	0.2852	0.2767	0.2684	0.2603	0.2523	0.2444	0.2366	0.2288	0.2209
0.87	0.3807	0.3714	0.3621	0.3528	0.3436	0.3343	0.3251	0.3160	0.3068	0.2977	0.2888	0.2800	0.2714	0.2630	0.2548	0.2467	0.2387	0.2308	0.2229	0.2149
0.88	0.3764	0.3670	0.3576	0.3483	0.3390	0.3297	0.3204	0.3111	0.3019	0.2927	0.2837	0.2748	0.2661	0.2576	0.2493	0.2412	0.2331	0.2251	0.2171	0.2090
0.89	0.3722	0.3627	0.3533	0.3439	0.3344	0.3251	0.3157	0.3064	0.2970	0.2878	0.2786	0.2697	0.2609	0.2524	0.2440	0.2357	0.2276	0.2195	0.2114	0.2032
0.90	0.3680	0.3585	0.3490	0.3395	0.3300	0.3205	0.3111	0.3016	0.2922	0.2829	0.2736	0.2646	0.2558	0.2472	0.2387	0.2304	0.2222	0.2140	0.2058	0.1976
0.91	0.3639	0.3543	0.3447	0.3351	0.3256	0.3160	0.3065	0.2970	0.2875	0.2780	0.2687	0.2596	0.2508	0.2421	0.2335	0.2252	0.2169	0.2086	0.2004	0.1920
0.92	0.3598	0.3502	0.3405	0.3308	0.3212	0.3116	0.3020	0.2924	0.2828	0.2733	0.2639	0.2548	0.2458	0.2370	0.2285	0.2200	0.2117	0.2033	0.1950	0.1866
0.93	0.3558	0.3461	0.3363	0.3266	0.3169	0.3072	0.2975	0.2879	0.2782	0.2686	0.2592	0.2499	0.2409	0.2321	0.2235	0.2150	0.2065	0.1981	0.1897	0.1812
0.94	0.3518	0.3420	0.3322	0.3224	0.3127	0.3029	0.2931	0.2834	0.2737	0.2640	0.2545	0.2452	0.2361	0.2272	0.2185	0.2100	0.2015	0.1931	0.1846	0.1760
0.95	0.3479	0.3380	0.3282	0.3183	0.3085	0.2986	0.2888	0.2790	0.2692	0.2594	0.2499	0.2405	0.2314	0.2225	0.2137	0.2051	0.1966	0.1881	0.1795	0.1709
0.96	0.3440	0.3341	0.3242	0.3142	0.3043	0.2944	0.2845	0.2746	0.2648	0.2550	0.2453	0.2359	0.2267	0.2178	0.2090	0.2003	0.1917	0.1832	0.1746	0.1659
0.97	0.3402	0.3302	0.3202	0.3102	0.3002	0.2903	0.2803	0.2703	0.2604	0.2505	0.2409	0.2314	0.2222	0.2132	0.2043	0.1956	0.1870	0.1784	0.1698	0.1610
0.98	0.3364	0.3263	0.3163	0.3062	0.2962	0.2862	0.2761	0.2661	0.2561	0.2462	0.2364	0.2269	0.2177	0.2086	0.1997	0.1910	0.1823	0.1737	0.1650	0.1563
0.99	0.3327	0.3225	0.3124	0.3023	0.2922	0.2821	0.2720	0.2619	0.2519	0.2419	0.2321	0.2226	0.2132	0.2042	0.1952	0.1865	0.1778	0.1691	0.1604	0.1516
1.00	0.3290	0.3188	0.3086	0.2985	0.2883	0.2781	0.2680	0.2578	0.2477	0.2377	0.2278	0.2182	0.2089	0.1998	0.1908	0.1820	0.1733	0.1646	0.1559	0.1470

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.3253	0.3151	0.3049	0.2946	0.2844	0.2742	0.2640	0.2538	0.2436	0.2335	0.2236	0.2140	0.2046	0.1955	0.1865	0.1777	0.1689	0.1602	0.1514	0.1425
1.02	0.3217	0.3114	0.3011	0.2909	0.2806	0.2703	0.2600	0.2498	0.2395	0.2294	0.2195	0.2098	0.2004	0.1912	0.1822	0.1734	0.1646	0.1559	0.1471	0.1382
1.03	0.3181	0.3078	0.2975	0.2871	0.2768	0.2665	0.2561	0.2458	0.2355	0.2253	0.2154	0.2057	0.1963	0.1871	0.1780	0.1692	0.1604	0.1516	0.1428	0.1339
1.04	0.3146	0.3042	0.2938	0.2834	0.2731	0.2627	0.2523	0.2419	0.2316	0.2213	0.2114	0.2017	0.1922	0.1830	0.1739	0.1651	0.1563	0.1475	0.1387	0.1298
1.05	0.3111	0.3007	0.2903	0.2798	0.2694	0.2589	0.2485	0.2381	0.2277	0.2174	0.2074	0.1977	0.1882	0.1790	0.1699	0.1610	0.1522	0.1435	0.1347	0.1257
1.06	0.3077	0.2972	0.2867	0.2762	0.2657	0.2553	0.2448	0.2343	0.2238	0.2136	0.2035	0.1938	0.1843	0.1750	0.1660	0.1571	0.1483	0.1395	0.1307	0.1218
1.07	0.3043	0.2937	0.2832	0.2727	0.2622	0.2516	0.2411	0.2306	0.2201	0.2098	0.1997	0.1899	0.1804	0.1712	0.1621	0.1532	0.1444	0.1356	0.1269	0.1180
1.08	0.3009	0.2903	0.2798	0.2692	0.2586	0.2480	0.2375	0.2269	0.2164	0.2060	0.1959	0.1861	0.1766	0.1674	0.1583	0.1494	0.1406	0.1319	0.1231	0.1142
1.09	0.2976	0.2870	0.2764	0.2657	0.2551	0.2445	0.2339	0.2233	0.2127	0.2023	0.1922	0.1824	0.1729	0.1636	0.1546	0.1457	0.1369	0.1282	0.1194	0.1105
1.10	0.2943	0.2837	0.2730	0.2623	0.2517	0.2410	0.2303	0.2197	0.2091	0.1987	0.1886	0.1788	0.1692	0.1600	0.1509	0.1421	0.1333	0.1246	0.1158	0.1070
1.11	0.2911	0.2804	0.2697	0.2590	0.2483	0.2376	0.2269	0.2161	0.2055	0.1951	0.1850	0.1752	0.1657	0.1564	0.1474	0.1385	0.1297	0.1210	0.1123	0.1035
1.12	0.2879	0.2771	0.2664	0.2557	0.2449	0.2342	0.2234	0.2127	0.2020	0.1916	0.1815	0.1716	0.1621	0.1529	0.1438	0.1350	0.1263	0.1176	0.1089	0.1001
1.13	0.2847	0.2739	0.2632	0.2524	0.2416	0.2308	0.2200	0.2092	0.1986	0.1881	0.1780	0.1682	0.1587	0.1494	0.1404	0.1316	0.1229	0.1142	0.1056	0.0968
1.14	0.2816	0.2708	0.2600	0.2491	0.2383	0.2275	0.2167	0.2059	0.1952	0.1847	0.1746	0.1648	0.1553	0.1460	0.1370	0.1282	0.1196	0.1109	0.1023	0.0936
1.15	0.2785	0.2676	0.2568	0.2459	0.2351	0.2242	0.2134	0.2025	0.1918	0.1814	0.1712	0.1614	0.1519	0.1427	0.1337	0.1250	0.1163	0.1077	0.0992	0.0905
1.16	0.2754	0.2646	0.2537	0.2428	0.2319	0.2210	0.2101	0.1993	0.1885	0.1781	0.1679	0.1581	0.1486	0.1395	0.1305	0.1218	0.1131	0.1046	0.0961	0.0875
1.17	0.2724	0.2615	0.2506	0.2397	0.2288	0.2178	0.2069	0.1960	0.1853	0.1748	0.1647	0.1549	0.1454	0.1363	0.1273	0.1186	0.1101	0.1016	0.0931	0.0846
1.18	0.2694	0.2585	0.2475	0.2366	0.2257	0.2147	0.2038	0.1928	0.1821	0.1716	0.1615	0.1517	0.1423	0.1331	0.1242	0.1156	0.1070	0.0986	0.0902	0.0817
1.19	0.2665	0.2555	0.2445	0.2336	0.2226	0.2116	0.2006	0.1897	0.1789	0.1685	0.1583	0.1486	0.1392	0.1301	0.1212	0.1126	0.1041	0.0957	0.0873	0.0789
1.20	0.2636	0.2526	0.2416	0.2306	0.2196	0.2086	0.1976	0.1866	0.1758	0.1654	0.1553	0.1455	0.1361	0.1270	0.1182	0.1096	0.1012	0.0928	0.0846	0.0762
1.21	0.2607	0.2497	0.2386	0.2276	0.2166	0.2056	0.1945	0.1836	0.1728	0.1623	0.1522	0.1425	0.1331	0.1241	0.1153	0.1068	0.0984	0.0901	0.0819	0.0736
1.22	0.2579	0.2468	0.2358	0.2247	0.2136	0.2026	0.1915	0.1806	0.1698	0.1593	0.1492	0.1395	0.1302	0.1212	0.1125	0.1040	0.0956	0.0874	0.0792	0.0711
1.23	0.2551	0.2440	0.2329	0.2218	0.2107	0.1997	0.1886	0.1776	0.1668	0.1564	0.1463	0.1366	0.1273	0.1184	0.1097	0.1012	0.0929	0.0848	0.0767	0.0686
1.24	0.2523	0.2412	0.2301	0.2190	0.2079	0.1968	0.1857	0.1747	0.1639	0.1535	0.1434	0.1338	0.1245	0.1156	0.1070	0.0985	0.0903	0.0822	0.0742	0.0662
1.25	0.2495	0.2384	0.2273	0.2162	0.2050	0.1939	0.1828	0.1718	0.1610	0.1506	0.1406	0.1310	0.1218	0.1129	0.1043	0.0959	0.0878	0.0797	0.0718	0.0639
1.26	0.2468	0.2357	0.2245	0.2134	0.2022	0.1911	0.1800	0.1690	0.1582	0.1478	0.1378	0.1283	0.1191	0.1102	0.1017	0.0934	0.0853	0.0773	0.0695	0.0616
1.27	0.2442	0.2330	0.2218	0.2107	0.1995	0.1883	0.1772	0.1662	0.1554	0.1450	0.1351	0.1256	0.1164	0.1076	0.0991	0.0909	0.0828	0.0750	0.0672	0.0595
1.28	0.2415	0.2303	0.2191	0.2080	0.1968	0.1856	0.1745	0.1634	0.1527	0.1423	0.1324	0.1229	0.1138	0.1051	0.0966	0.0884	0.0805	0.0727	0.0650	0.0573
1.29	0.2389	0.2277	0.2165	0.2053	0.1941	0.1829	0.1718	0.1607	0.1500	0.1397	0.1298	0.1203	0.1113	0.1026	0.0942	0.0861	0.0782	0.0704	0.0628	0.0553
1.30	0.2363	0.2251	0.2139	0.2027	0.1914	0.1803	0.1691	0.1581	0.1473	0.1370	0.1272	0.1178	0.1088	0.1001	0.0918	0.0837	0.0759	0.0682	0.0607	0.0533
1.31	0.2338	0.2225	0.2113	0.2001	0.1888	0.1776	0.1665	0.1554	0.1447	0.1345	0.1246	0.1153	0.1063	0.0977	0.0894	0.0815	0.0737	0.0661	0.0587	0.0514
1.32	0.2313	0.2200	0.2087	0.1975	0.1863	0.1751	0.1639	0.1528	0.1422	0.1319	0.1221	0.1128	0.1039	0.0954	0.0872	0.0792	0.0716	0.0641	0.0567	0.0495
1.33	0.2288	0.2175	0.2062	0.1950	0.1837	0.1725	0.1613	0.1503	0.1396	0.1294	0.1197	0.1104	0.1015	0.0931	0.0849	0.0771	0.0695	0.0621	0.0548	0.0477
1.34	0.2263	0.2150	0.2037	0.1925	0.1812	0.1700	0.1588	0.1478	0.1371	0.1270	0.1173	0.1080	0.0992	0.0908	0.0827	0.0750	0.0674	0.0601	0.0530	0.0460
1.35	0.2239	0.2126	0.2013	0.1900	0.1787	0.1675	0.1563	0.1453	0.1347	0.1246	0.1149	0.1057	0.0970	0.0886	0.0806	0.0729	0.0655	0.0582	0.0512	0.0443
1.36	0.2215	0.2101	0.1988	0.1876	0.1763	0.1651	0.1539	0.1429	0.1323	0.1222	0.1126	0.1035	0.0948	0.0865	0.0785	0.0709	0.0635	0.0564	0.0494	0.0426
1.37	0.2191	0.2078	0.1964	0.1852	0.1739	0.1626	0.1514	0.1405	0.1299	0.1199	0.1103	0.1012	0.0926	0.0844	0.0765	0.0689	0.0616	0.0546	0.0477	0.0410
1.38	0.2167	0.2054	0.1941	0.1828	0.1715	0.1603	0.1491	0.1381	0.1276	0.1176	0.1081	0.0990	0.0905	0.0823	0.0745	0.0670	0.0598	0.0528	0.0461	0.0395
1.39	0.2144	0.2031	0.1917	0.1804	0.1692	0.1579	0.1467	0.1358	0.1253	0.1153	0.1059	0.0969	0.0884	0.0803	0.0726	0.0652	0.0580	0.0512	0.0445	0.0380
1.40	0.2121	0.2008	0.1894	0.1781	0.1668	0.1556	0.1444	0.1335	0.1231	0.1131	0.1037	0.0948	0.0863	0.0783	0.0707	0.0633	0.0563	0.0495	0.0430	0.0366
1.41	0.2099	0.1985	0.1872	0.1758	0.1646	0.1533	0.1421	0.1313	0.1208	0.1109	0.1016	0.0927	0.0843	0.0764	0.0688	0.0616	0.0546	0.0479	0.0415	0.0352
1.42	0.2076	0.1963	0.1849	0.1736	0.1623	0.1511	0.1399	0.1290	0.1187	0.1088	0.0995	0.0907	0.0824	0.0745	0.0670	0.0598	0.0530	0.0464	0.0400	0.0339
1.43	0.2054	0.1940	0.1827	0.1714	0.1601	0.1488	0.1377	0.1269	0.1165	0.1067	0.0975	0.0887	0.0805	0.0726	0.0652	0.0581	0.0514	0.0449	0.0386	0.0326
1.44	0.2032	0.1918	0.1805	0.1692	0.1579	0.1466	0.1355	0.1247	0.1144	0.1047	0.0955	0.0868	0.0786	0.0708	0.0635	0.0565	0.0498	0.0434	0.0372	0.0313
1.45	0.2011	0.1897	0.1783	0.1670	0.1557	0.1445	0.1334	0.1226	0.1123	0.1026	0.0935	0.0849	0.0768	0.0691	0.0618	0.0549	0.0483	0.0420	0.0359	0.0301
1.46	0.1989	0.1875	0.1762	0.1649	0.1536	0.1423	0.1312	0.1205	0.1103	0.1006	0.0916	0.0830	0.0750	0.0674	0.0602	0.0533	0.0468	0.0406	0.0347	0.0290
1.47	0.1968	0.1854	0.1741	0.1627	0.1515	0.1402	0.1292	0.1185	0.1083	0.0987	0.0897	0.0812	0.0732	0.0657	0.0586	0.0518	0.0454	0.0393	0.0334	0.0279
1.48	0.1947	0.1833	0.1720	0.1607	0.1494	0.1382	0.1271	0.1164	0.1063	0.0968	0.0878	0.0794	0.0715	0.0640	0.0570	0.0503	0.0440	0.0380	0.0322	0.0268
1.49	0.1927	0.1813	0.1699	0.1586	0.1473	0.1361	0.1251	0.1144	0.1044	0.0949	0.0860	0.0776	0.0698	0.0624	0.0555	0.0489	0.0426	0.0367	0.0311	0.0257
1.50	0.1906	0.1792	0.1679	0.1566	0.1453	0.1341	0.1231	0.1125	0.1025	0.0930	0.0842	0.0759	0.0681	0.0608	0.0540	0.0475	0.0413	0.0355	0.0300	0.0247
1.51	0.1886	0.1772	0.1659	0.1546	0.1433	0.1321	0.1211	0.1106	0.1006	0.0912	0.0824	0.0742	0.0665	0.0593	0.0525	0.0461	0.0400	0.0343	0.0289	0.0237
1.52	0.1866	0.1752	0.1639	0.1526	0.1413	0.1301	0.1192	0.1087	0.0987	0.0894	0.0807	0.0726	0.0650	0.0578	0.0511	0.0448	0.0388	0.0332	0.0278	0.0228
1.53	0.1847	0.1733	0.1619	0.1506	0.1394	0.1282	0.1173	0.1068	0.0969	0.0877	0.0790	0.0710	0.0634	0.0563	0.0497	0.0435	0.0376	0.0320	0.0268	0.0219
1.54	0.1827	0.1713	0.1600	0.1487	0.1375	0.1263	0.1154	0.1050	0.0951	0.0860	0.0774	0.0694	0.0619	0.0549	0.0484	0.0422	0.0364	0.0310	0.0258	0.0210
1.55	0.1808	0.1694	0.1581	0.1468	0.1356	0.1244	0.1135	0.1032	0.0934	0.0843	0.0758	0.0678	0.0604	0.0535	0.0470	0.0410	0.0353	0.0299	0.0249	0.0202
1.56	0.1789	0.1675	0.1562	0.1449	0.1337	0.1226	0.1117	0.1014	0.0917	0.0826	0.0742	0.0663	0.0590	0.0521	0.0458	0.0398	0.0342	0.0289	0.0240	0.0194
1.57	0.1770	0.1656	0.1543	0.1430	0.1318	0.1207	0.1099	0.0996	0.0900	0.0810	0.0726	0.0648	0.0576	0.0508	0.0445	0.0386	0.0331	0.0279	0.0231	0.0186
1.58	0.1752	0.1638	0.1525	0.1412	0.1300	0.1189	0.1081	0.0979	0.0883	0.0794	0.0711	0.0634	0.0562	0.0495	0.0433	0.0375	0.0320	0.0270	0.0222	0.0179
1.59	0.1733	0.1620	0.1506	0.1394	0.1282	0.1171	0.1064	0.0962	0.0867	0.0778	0.0696	0.0619	0.0548	0.0482	0.0421	0.0364	0.0310	0.0261	0.0214	0.0171
1.60	0.1715	0.1601	0.1488	0.1376	0.1264	0.1154	0.1047	0.0945	0.0851	0.0763	0.0681	0.0605	0.0535	0.0470	0.0409	0.0353	0.0300	0.0252	0.0206	0.0164
1.61	0.1697	0.1584	0.1471	0.1358	0.1247	0.1137	0.1030	0.0929	0.0835	0.0747	0.0667	0.0592	0.0522	0.0458	0.0398	0.0342	0.0291	0.0243	0.0199	0.0158
1.62	0.1679	0.1566	0.1453	0.1341	0.1230	0.1120	0.1013	0.0913	0.0819	0.0733	0.0652	0.0578	0.0509	0.0446	0.0387	0.0332	0.0282	0.0235	0.0191	0.0151
1.63	0.1662	0.1549	0.1436	0.1324	0.1213	0.1103	0.0997	0.0897	0.0804	0.0718	0.0638	0.0565	0.0497	0.0434	0.0376	0.0322	0.0273	0.0226	0.0184	0.0145
1.64	0.1645	0.1531	0.1419	0.1307	0.1196	0.1086	0.0981	0.0881	0.0789	0.0704	0.0625	0.0552	0.0485	0.0423	0.0366	0.0313	0.0264	0.0219	0.0177	0.0139
1.65	0.1627	0.1514	0.1402	0.1290	0.1179	0.1070	0.0965	0.0866	0.0774	0.0690	0.0611	0.0539	0.0473	0.0412	0.0356	0.0303	0.0255	0.0211	0.0170	0.0133
1.66	0.1610	0.1497	0.1385	0.1273	0.1163	0.1054	0.0949	0.0851	0.0760	0.0676	0.0598	0.0527	0.0462	0.0401	0.0346	0.0294	0.0247	0.0204	0.0164	0.0128
1.67	0.1594	0.1481	0.1369	0.1257	0.1147	0.1038	0.0934	0.0836	0.0746	0.0662	0.0586	0.0515	0.0450	0.0391	0.0336	0.0285	0.0239	0.0197	0.0158	0.0123
1.68	0.1577	0.1464	0.1352	0.1241	0.1131	0.1022	0.0918	0.0821	0.0732	0.0649	0.0573	0.0503	0.0439	0.0380	0.0326	0.0277	0.0231	0.0190	0.0152	0.0117
1.69	0.1561	0.1448	0.1336	0.1225	0.1115	0.1007	0.0903	0.0807	0.0718	0.0636	0.0561	0.0492	0.0428	0.0370	0.0317	0.0269	0.0224	0.0183	0.0146	0.0113
1.70	0.1545	0.1432	0.1320	0.1209	0.1099	0.0991	0.0889	0.0793	0.0704	0.0623	0.0549	0.0480	0.0418	0.0361	0.0308	0.0260	0.0217	0.0177	0.0140	0.0108
1.71	0.1529	0.1416	0.1305	0.1194	0.1084	0.0976	0.0874	0.0779	0.0691	0.0611	0.0537	0.0469	0.0408	0.0351	0.0300	0.0252	0.0209	0.0170	0.0135	0.0103
1.72	0.1513	0.1401	0.1289	0.1178	0.1069	0.0962	0.0860	0.0765	0.0678	0.0598	0.0525	0.0458	0.0397	0.0342	0.0291	0.0245	0.0203	0.0164	0.0130	0.0099
1.73	0.1497	0.1385	0.1274	0.1163	0.1054	0.0947	0.0846	0.0752	0.0665	0.0586	0.0514	0.0448	0.0388	0.0333	0.0283	0.0237	0.0196	0.0158	0.0125	0.0095
1.74	0.1482	0.1370	0.1259	0.1148	0.1039	0.0933	0.0832	0.0738	0.0653	0.0574	0.0503	0.0437	0.0378	0.0324	0.0275	0.0230	0.0189	0.0153	0.0120	0.0091
1.75	0.1467	0.1355	0.1244	0.1133	0.1025	0.0918	0.0818	0.0725	0.0640	0.0563	0.0492	0.0427	0.0369	0.0315	0.0267	0.0223	0.0183	0.0147	0.0115	0.0087
1.76	0.1452	0.1340	0.1229	0.1119	0.1010	0.0904	0.0805	0.0713	0.0628	0.0551	0.0481	0.0417	0.0359	0.0307	0.0259	0.0216	0.0177	0.0142	0.0111	0.0083
1.77	0.1437	0.1325	0.1214	0.1104	0.0996	0.0891	0.0791	0.0700	0.0616	0.0540	0.0471	0.0408	0.0351	0.0299	0.0252	0.0210	0.0171	0.0137	0.0106	0.0080
1.78	0.1422	0.1310	0.1200	0.1090	0.0982	0.0877	0.0778	0.0688	0.0605	0.0529	0.0460	0.0398	0.0342	0.0291	0.0245	0.0203	0.0166	0.0132	0.0102	0.0076
1.79	0.1407	0.1296	0.1185	0.1076	0.0968	0.0864	0.0766	0.0675	0.0593	0.0518	0.0450	0.0389	0.0333	0.0283	0.0238	0.0197	0.0160	0.0127	0.0098	0.0073
1.80	0.1393	0.1282	0.1171	0.1062	0.0955	0.0850	0.0753	0.0663	0.0582	0.0508	0.0440	0.0380	0.0325	0.0275	0.0231	0.0191	0.0155	0.0123	0.0094	0.0070
1.81	0.1379	0.1268	0.1157	0.1049	0.0941	0.0837	0.0740	0.0652	0.0571	0.0497	0.0431	0.0371	0.0317	0.0268	0.0224	0.0185	0.0150	0.0118	0.0091	0.0067
1.82	0.1364	0.1254	0.1144	0.1035	0.0928	0.0824	0.0728	0.0640	0.0560	0.0487	0.0421	0.0362	0.0309	0.0261	0.0218	0.0179	0.0145	0.0114	0.0087	0.0064
1.83	0.1351	0.1240	0.1130	0.1022	0.0915	0.0812	0.0716	0.0629	0.0549	0.0477	0.0412	0.0354	0.0301	0.0254	0.0211	0.0173	0.0140	0.0110	0.0084	0.0061
1.84	0.1337	0.1226	0.1117	0.1008	0.0902	0.0799	0.0704	0.0617	0.0539	0.0467	0.0403	0.0345	0.0293	0.0247	0.0205	0.0168	0.0135	0.0106	0.0080	0.0058
1.85	0.1323	0.1213	0.1103	0.0995	0.0889	0.0787	0.0693	0.0606	0.0528	0.0458	0.0394	0.0337	0.0286	0.0240	0.0199	0.0163	0.0130	0.0102	0.0077	0.0056
1.86	0.1310	0.1199	0.1090	0.0983	0.0876	0.0775	0.0681	0.0596	0.0518	0.0448	0.0386	0.0329	0.0279	0.0234	0.0193	0.0158	0.0126	0.0098	0.0074	0.0053
1.87	0.1296	0.1186	0.1077	0.0970	0.0864	0.0763	0.0670	0.0585	0.0508	0.0439	0.0377	0.0321	0.0272	0.0227	0.0188	0.0153	0.0122	0.0095	0.0071	0.0051
1.88	0.1283	0.1173	0.1065	0.0957	0.0852	0.0751	0.0659	0.0574	0.0498	0.0430	0.0369	0.0314	0.0265	0.0221	0.0182	0.0148	0.0118	0.0091	0.0068	0.0049
1.89	0.1270	0.1160	0.1052	0.0945	0.0840	0.0740	0.0648	0.0564	0.0489	0.0421	0.0360	0.0306	0.0258	0.0215	0.0177	0.0143	0.0114	0.0088	0.0065	0.0047
1.90	0.1257	0.1148	0.1039	0.0933	0.0828	0.0728	0.0637	0.0554	0.0479	0.0412	0.0352	0.0299	0.0251	0.0209	0.0172	0.0139	0.0110	0.0085	0.0063	0.0045
1.91	0.1244	0.1135	0.1027	0.0921	0.0816	0.0717	0.0626	0.0544	0.0470	0.0404	0.0345	0.0292	0.0245	0.0203	0.0167	0.0134	0.0106	0.0081	0.0060	0.0043
1.92	0.1232	0.1123	0.1015	0.0909	0.0804	0.0706	0.0616	0.0534	0.0461	0.0395	0.0337	0.0285	0.0239	0.0198	0.0162	0.0130	0.0102	0.0078	0.0058	0.0041
1.93	0.1219	0.1110	0.1003	0.0897	0.0793	0.0695	0.0605	0.0525	0.0452	0.0387	0.0329	0.0278	0.0233	0.0192	0.0157	0.0126	0.0099	0.0075	0.0055	0.0039
1.94	0.1207	0.1098	0.0991	0.0885	0.0782	0.0684	0.0595	0.0515	0.0443	0.0379	0.0322	0.0272	0.0227	0.0187	0.0152	0.0122	0.0095	0.0073	0.0053	0.0037
1.95	0.1195	0.1086	0.0979	0.0874	0.0770	0.0674	0.0585	0.0506	0.0435	0.0371	0.0315	0.0265	0.0221	0.0182	0.0148	0.0118	0.0092	0.0070	0.0051	0.0036
1.96	0.1183	0.1074	0.0968	0.0862	0.0759	0.0663	0.0575	0.0497	0.0426	0.0364	0.0308	0.0259	0.0215	0.0177	0.0144	0.0114	0.0089	0.0067	0.0049	0.0034
1.97	0.1171	0.1063	0.0956	0.0851	0.0749	0.0653	0.0566	0.0488	0.0418	0.0356	0.0301	0.0252	0.0210	0.0172	0.0139	0.0111	0.0086	0.0065	0.0047	0.0032
1.98	0.1159	0.1051	0.0945	0.0840	0.0738	0.0643	0.0556	0.0479	0.0410	0.0349	0.0294	0.0246	0.0204	0.0167	0.0135	0.0107	0.0083	0.0062	0.0045	0.0031
1.99	0.1147	0.1040	0.0933	0.0829	0.0727	0.0633	0.0547	0.0470	0.0402	0.0341	0.0288	0.0240	0.0199	0.0163	0.0131	0.0104	0.0080	0.0060	0.0043	0.0030
2.00	0.1136	0.1028	0.0922	0.0818	0.0717	0.0623	0.0538	0.0462	0.0394	0.0334	0.0281	0.0235	0.0194	0.0158	0.0127	0.0100	0.0077	0.0058	0.0041	0.0028

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.1124	0.1017	0.0911	0.0807	0.0707	0.0613	0.0529	0.0453	0.0386	0.0327	0.0275	0.0229	0.0189	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0056	0.0040	0.0027
2.02	0.1113	0.1006	0.0901	0.0797	0.0696	0.0603	0.0520	0.0445	0.0379	0.0320	0.0269	0.0223	0.0184	0.0150	0.0120	0.0094	0.0072	0.0053	0.0038	0.0026
2.03	0.1102	0.0995	0.0890	0.0786	0.0686	0.0594	0.0511	0.0437	0.0371	0.0314	0.0263	0.0218	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091	0.0069	0.0051	0.0036	0.0025
2.04	0.1091	0.0984	0.0879	0.0776	0.0677	0.0585	0.0502	0.0429	0.0364	0.0307	0.0257	0.0213	0.0174	0.0141	0.0113	0.0088	0.0067	0.0049	0.0035	0.0023
2.05	0.1080	0.0973	0.0869	0.0766	0.0667	0.0576	0.0494	0.0421	0.0357	0.0300	0.0251	0.0208	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0048	0.0034	0.0022
2.06	0.1069	0.0963	0.0858	0.0756	0.0657	0.0567	0.0486	0.0414	0.0350	0.0294	0.0245	0.0203	0.0166	0.0133	0.0106	0.0082	0.0062	0.0046	0.0032	0.0021
2.07	0.1058	0.0952	0.0848	0.0746	0.0648	0.0558	0.0477	0.0406	0.0343	0.0288	0.0240	0.0198	0.0161	0.0130	0.0103	0.0080	0.0060	0.0044	0.0031	0.0020
2.08	0.1048	0.0942	0.0838	0.0736	0.0638	0.0549	0.0469	0.0399	0.0336	0.0282	0.0234	0.0193	0.0157	0.0126	0.0100	0.0077	0.0058	0.0042	0.0029	0.0019
2.09	0.1037	0.0932	0.0828	0.0726	0.0629	0.0540	0.0461	0.0391	0.0330	0.0276	0.0229	0.0188	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0056	0.0041	0.0028	0.0018
2.10	0.1027	0.0922	0.0818	0.0717	0.0620	0.0532	0.0453	0.0384	0.0323	0.0270	0.0224	0.0184	0.0149	0.0119	0.0094	0.0072	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018
2.11	0.1017	0.0912	0.0808	0.0707	0.0611	0.0523	0.0446	0.0377	0.0317	0.0264	0.0219	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0052	0.0038	0.0026	0.0017
2.12	0.1006	0.0902	0.0799	0.0698	0.0602	0.0515	0.0438	0.0370	0.0311	0.0259	0.0214	0.0175	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0016
2.13	0.0996	0.0892	0.0789	0.0689	0.0593	0.0507	0.0431	0.0363	0.0305	0.0253	0.0209	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0035	0.0024	0.0015
2.14	0.0986	0.0882	0.0780	0.0680	0.0585	0.0499	0.0423	0.0357	0.0299	0.0248	0.0204	0.0166	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015
2.15	0.0977	0.0873	0.0770	0.0670	0.0576	0.0491	0.0416	0.0350	0.0293	0.0243	0.0199	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0032	0.0022	0.0014
2.16	0.0967	0.0863	0.0761	0.0662	0.0568	0.0483	0.0409	0.0344	0.0287	0.0237	0.0195	0.0158	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0031	0.0021	0.0013
2.17	0.0957	0.0854	0.0752	0.0653	0.0560	0.0476	0.0402	0.0337	0.0281	0.0232	0.0190	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0020	0.0013
2.18	0.0948	0.0844	0.0743	0.0644	0.0552	0.0468	0.0395	0.0331	0.0276	0.0227	0.0186	0.0150	0.0120	0.0095	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0019	0.0012
2.19	0.0938	0.0835	0.0734	0.0636	0.0543	0.0461	0.0388	0.0325	0.0270	0.0223	0.0182	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011
2.20	0.0929	0.0826	0.0725	0.0627	0.0536	0.0454	0.0382	0.0319	0.0265	0.0218	0.0177	0.0143	0.0114	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0026	0.0018	0.0011
2.21	0.0920	0.0817	0.0717	0.0619	0.0528	0.0446	0.0375	0.0313	0.0259	0.0213	0.0173	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0010
2.22	0.0911	0.0808	0.0708	0.0610	0.0520	0.0439	0.0369	0.0307	0.0254	0.0209	0.0169	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0048	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010
2.23	0.0902	0.0800	0.0700	0.0602	0.0512	0.0432	0.0362	0.0302	0.0249	0.0204	0.0165	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009
2.24	0.0893	0.0791	0.0691	0.0594	0.0505	0.0425	0.0356	0.0296	0.0244	0.0200	0.0162	0.0129	0.0102	0.0079	0.0061	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009
2.25	0.0884	0.0782	0.0683	0.0586	0.0497	0.0419	0.0350	0.0291	0.0239	0.0195	0.0158	0.0126	0.0100	0.0077	0.0059	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0009
2.26	0.0875	0.0774	0.0675	0.0578	0.0490	0.0412	0.0344	0.0285	0.0235	0.0191	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0013	0.0008
2.27	0.0866	0.0765	0.0666	0.0571	0.0483	0.0405	0.0338	0.0280	0.0230	0.0187	0.0151	0.0120	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008
2.28	0.0858	0.0757	0.0658	0.0563	0.0476	0.0399	0.0332	0.0275	0.0225	0.0183	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007
2.29	0.0849	0.0749	0.0650	0.0555	0.0469	0.0393	0.0327	0.0270	0.0221	0.0179	0.0144	0.0114	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007
2.30	0.0841	0.0741	0.0642	0.0548	0.0462	0.0386	0.0321	0.0265	0.0216	0.0175	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007
2.31	0.0833	0.0733	0.0635	0.0541	0.0455	0.0380	0.0316	0.0260	0.0212	0.0171	0.0137	0.0108	0.0085	0.0065	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006
2.32	0.0824	0.0725	0.0627	0.0533	0.0449	0.0374	0.0310	0.0255	0.0208	0.0168	0.0134	0.0106	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006
2.33	0.0816	0.0717	0.0619	0.0526	0.0442	0.0368	0.0305	0.0250	0.0204	0.0164	0.0131	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006
2.34	0.0808	0.0709	0.0612	0.0519	0.0435	0.0362	0.0299	0.0246	0.0199	0.0161	0.0128	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006
2.35	0.0800	0.0701	0.0604	0.0512	0.0429	0.0357	0.0294	0.0241	0.0195	0.0157	0.0125	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005
2.36	0.0792	0.0694	0.0597	0.0505	0.0423	0.0351	0.0289	0.0236	0.0192	0.0154	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005
2.37	0.0784	0.0686	0.0590	0.0498	0.0416	0.0345	0.0284	0.0232	0.0188	0.0150	0.0119	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005
2.38	0.0777	0.0678	0.0583	0.0492	0.0410	0.0340	0.0279	0.0228	0.0184	0.0147	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.39	0.0769	0.0671	0.0575	0.0485	0.0404	0.0334	0.0274	0.0223	0.0180	0.0144	0.0114	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004
2.40	0.0761	0.0664	0.0568	0.0478	0.0398	0.0329	0.0270	0.0219	0.0177	0.0141	0.0111	0.0086	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004
2.41	0.0754	0.0656	0.0561	0.0472	0.0392	0.0324	0.0265	0.0215	0.0173	0.0138	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.42	0.0746	0.0649	0.0555	0.0465	0.0386	0.0318	0.0260	0.0211	0.0169	0.0135	0.0106	0.0082	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.43	0.0739	0.0642	0.0548	0.0459	0.0381	0.0313	0.0256	0.0207	0.0166	0.0132	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004
2.44	0.0732	0.0635	0.0541	0.0453	0.0375	0.0308	0.0251	0.0203	0.0163	0.0129	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.45	0.0725	0.0628	0.0534	0.0447	0.0369	0.0303	0.0247	0.0199	0.0159	0.0126	0.0098	0.0076	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003
2.46	0.0717	0.0621	0.0528	0.0441	0.0364	0.0298	0.0243	0.0196	0.0156	0.0123	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
2.47	0.0710	0.0614	0.0521	0.0435	0.0359	0.0294	0.0238	0.0192	0.0153	0.0121	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
2.48	0.0703	0.0608	0.0515	0.0429	0.0353	0.0289	0.0234	0.0188	0.0150	0.0118	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.49	0.0696	0.0601	0.0508	0.0423	0.0348	0.0284	0.0230	0.0185	0.0147	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.50	0.0690	0.0594	0.0502	0.0417	0.0343	0.0280	0.0226	0.0181	0.0144	0.0113	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.51	0.0683	0.0588	0.0496	0.0411	0.0338	0.0275	0.0222	0.0178	0.0141	0.0110	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003
2.52	0.0676	0.0581	0.0490	0.0406	0.0333	0.0271	0.0218	0.0175	0.0138	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.53	0.0669	0.0575	0.0484	0.0400	0.0328	0.0266	0.0215	0.0171	0.0135	0.0105	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
2.54	0.0663	0.0569	0.0478	0.0395	0.0323	0.0262	0.0211	0.0168	0.0132	0.0103	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002
2.55	0.0656	0.0562	0.0472	0.0389	0.0318	0.0258	0.0207	0.0165	0.0130	0.0101	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.56	0.0650	0.0556	0.0466	0.0384	0.0313	0.0253	0.0203	0.0162	0.0127	0.0099	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
2.57	0.0643	0.0550	0.0460	0.0379	0.0309	0.0249	0.0200	0.0159	0.0124	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.58	0.0637	0.0544	0.0454	0.0373	0.0304	0.0245	0.0196	0.0156	0.0122	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.59	0.0631	0.0538	0.0449	0.0368	0.0299	0.0241	0.0193	0.0153	0.0119	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
2.60	0.0624	0.0532	0.0443	0.0363	0.0295	0.0237	0.0190	0.0150	0.0117	0.0090	0.0069	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.61	0.0618	0.0526	0.0438	0.0358	0.0290	0.0234	0.0186	0.0147	0.0114	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.62	0.0612	0.0520	0.0432	0.0353	0.0286	0.0230	0.0183	0.0144	0.0112	0.0086	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.63	0.0606	0.0514	0.0427	0.0348	0.0282	0.0226	0.0180	0.0141	0.0110	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0001
2.64	0.0600	0.0509	0.0421	0.0344	0.0278	0.0222	0.0177	0.0139	0.0108	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.65	0.0594	0.0503	0.0416	0.0339	0.0273	0.0219	0.0173	0.0136	0.0105	0.0081	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0588	0.0497	0.0411	0.0334	0.0269	0.0215	0.0170	0.0133	0.0103	0.0079	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.67	0.0582	0.0492	0.0406	0.0329	0.0265	0.0212	0.0167	0.0131	0.0101	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.68	0.0577	0.0486	0.0400	0.0325	0.0261	0.0208	0.0164	0.0128	0.0099	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.69	0.0571	0.0481	0.0395	0.0320	0.0257	0.0205	0.0162	0.0126	0.0097	0.0074	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.70	0.0565	0.0475	0.0390	0.0316	0.0253	0.0201	0.0159	0.0123	0.0095	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.71	0.0560	0.0470	0.0385	0.0312	0.0250	0.0198	0.0156	0.0121	0.0093	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0554	0.0465	0.0381	0.0307	0.0246	0.0195	0.0153	0.0119	0.0091	0.0069	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0549	0.0459	0.0376	0.0303	0.0242	0.0192	0.0150	0.0117	0.0089	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.74	0.0543	0.0454	0.0371	0.0299	0.0238	0.0189	0.0148	0.0114	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.75	0.0538	0.0449	0.0366	0.0295	0.0235	0.0186	0.0145	0.0112	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.76	0.0532	0.0444	0.0362	0.0291	0.0231	0.0182	0.0143	0.0110	0.0084	0.0063	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.77	0.0527	0.0439	0.0357	0.0286	0.0228	0.0179	0.0140	0.0108	0.0082	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.78	0.0522	0.0434	0.0353	0.0282	0.0224	0.0177	0.0138	0.0106	0.0080	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0517	0.0429	0.0348	0.0279	0.0221	0.0174	0.0135	0.0104	0.0079	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.80	0.0512	0.0424	0.0344	0.0275	0.0218	0.0171	0.0133	0.0102	0.0077	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.81	0.0506	0.0419	0.0339	0.0271	0.0214	0.0168	0.0130	0.0100	0.0075	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.82	0.0501	0.0415	0.0335	0.0267	0.0211	0.0165	0.0128	0.0098	0.0074	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0496	0.0410	0.0331	0.0263	0.0208	0.0163	0.0126	0.0096	0.0072	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0491	0.0405	0.0326	0.0260	0.0205	0.0160	0.0123	0.0094	0.0071	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0486	0.0400	0.0322	0.0256	0.0202	0.0157	0.0121	0.0092	0.0069	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.86	0.0482	0.0396	0.0318	0.0252	0.0199	0.0155	0.0119	0.0090	0.0068	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.87	0.0477	0.0391	0.0314	0.0249	0.0196	0.0152	0.0117	0.0089	0.0066	0.0049	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.88	0.0472	0.0387	0.0310	0.0245	0.0193	0.0150	0.0115	0.0087	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.89	0.0467	0.0382	0.0306	0.0242	0.0190	0.0147	0.0113	0.0085	0.0064	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.90	0.0462	0.0378	0.0302	0.0239	0.0187	0.0145	0.0111	0.0084	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.91	0.0458	0.0374	0.0298	0.0235	0.0184	0.0142	0.0109	0.0082	0.0061	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0453	0.0369	0.0294	0.0232	0.0181	0.0140	0.0107	0.0080	0.0060	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0449	0.0365	0.0291	0.0229	0.0178	0.0138	0.0105	0.0079	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0444	0.0361	0.0287	0.0225	0.0176	0.0135	0.0103	0.0077	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0440	0.0357	0.0283	0.0222	0.0173	0.0133	0.0101	0.0076	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0435	0.0352	0.0280	0.0219	0.0170	0.0131	0.0099	0.0074	0.0055	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.97	0.0431	0.0348	0.0276	0.0216	0.0168	0.0129	0.0098	0.0073	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.98	0.0426	0.0344	0.0272	0.0213	0.0165	0.0127	0.0096	0.0072	0.0053	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0422	0.0340	0.0269	0.0210	0.0163	0.0125	0.0094	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0418	0.0336	0.0265	0.0207	0.0160	0.0123	0.0092	0.0069	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0413	0.0332	0.0262	0.0204	0.0158	0.0120	0.0091	0.0067	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0409	0.0328	0.0259	0.0201	0.0155	0.0118	0.0089	0.0066	0.0048	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0405	0.0325	0.0255	0.0199	0.0153	0.0117	0.0088	0.0065	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0401	0.0321	0.0252	0.0196	0.0151	0.0115	0.0086	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0397	0.0317	0.0249	0.0193	0.0148	0.0113	0.0084	0.0062	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0392	0.0313	0.0245	0.0190	0.0146	0.0111	0.0083	0.0061	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0388	0.0310	0.0242	0.0188	0.0144	0.0109	0.0081	0.0060	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0384	0.0306	0.0239	0.0185	0.0142	0.0107	0.0080	0.0059	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0380	0.0302	0.0236	0.0182	0.0139	0.0105	0.0079	0.0058	0.0042	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0376	0.0299	0.0233	0.0180	0.0137	0.0104	0.0077	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0373	0.0295	0.0230	0.0177	0.0135	0.0102	0.0076	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.12	0.0369	0.0292	0.0227	0.0175	0.0133	0.0100	0.0074	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.13	0.0365	0.0288	0.0224	0.0172	0.0131	0.0099	0.0073	0.0053	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.14	0.0361	0.0285	0.0221	0.0170	0.0129	0.0097	0.0072	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.15	0.0357	0.0282	0.0218	0.0167	0.0127	0.0095	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.16	0.0353	0.0278	0.0215	0.0165	0.0125	0.0094	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0350	0.0275	0.0213	0.0163	0.0123	0.0092	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0346	0.0272	0.0210	0.0160	0.0121	0.0091	0.0067	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0342	0.0268	0.0207	0.0158	0.0120	0.0089	0.0065	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0339	0.0265	0.0204	0.0156	0.0118	0.0088	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0335	0.0262	0.0202	0.0154	0.0116	0.0086	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0332	0.0259	0.0199	0.0151	0.0114	0.0085	0.0062	0.0045	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0328	0.0256	0.0196	0.0149	0.0112	0.0083	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0325	0.0253	0.0194	0.0147	0.0111	0.0082	0.0060	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0321	0.0250	0.0191	0.0145	0.0109	0.0081	0.0059	0.0042	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0318	0.0247	0.0189	0.0143	0.0107	0.0079	0.0058	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0314	0.0244	0.0186	0.0141	0.0106	0.0078	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0311	0.0241	0.0184	0.0139	0.0104	0.0077	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0308	0.0238	0.0182	0.0137	0.0102	0.0075	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0304	0.0235	0.0179	0.0135	0.0101	0.0074	0.0053	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0301	0.0232	0.0177	0.0133	0.0099	0.0073	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0298	0.0230	0.0175	0.0131	0.0098	0.0072	0.0052	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0295	0.0227	0.0172	0.0129	0.0096	0.0070	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0291	0.0224	0.0170	0.0128	0.0095	0.0069	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0288	0.0221	0.0168	0.0126	0.0093	0.0068	0.0049	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0285	0.0219	0.0166	0.0124	0.0092	0.0067	0.0048	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0282	0.0216	0.0163	0.0122	0.0090	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0279	0.0213	0.0161	0.0120	0.0089	0.0065	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0276	0.0211	0.0159	0.0119	0.0088	0.0064	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0273	0.0208	0.0157	0.0117	0.0086	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0270	0.0206	0.0155	0.0115	0.0085	0.0061	0.0044	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0267	0.0203	0.0153	0.0114	0.0084	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0264	0.0201	0.0151	0.0112	0.0082	0.0059	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0261	0.0198	0.0149	0.0111	0.0081	0.0058	0.0041	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0258	0.0196	0.0147	0.0109	0.0080	0.0057	0.0041	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0256	0.0194	0.0145	0.0107	0.0079	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0253	0.0191	0.0143	0.0106	0.0077	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0250	0.0189	0.0141	0.0104	0.0076	0.0055	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0247	0.0187	0.0139	0.0103	0.0075	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0245	0.0184	0.0138	0.0101	0.0074	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0242	0.0182	0.0136	0.0100	0.0073	0.0052	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0239	0.0180	0.0134	0.0099	0.0072	0.0051	0.0036	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0237	0.0178	0.0132	0.0097	0.0070	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0234	0.0176	0.0130	0.0096	0.0069	0.0049	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0231	0.0174	0.0129	0.0094	0.0068	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0229	0.0171	0.0127	0.0093	0.0067	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0226	0.0169	0.0125	0.0092	0.0066	0.0047	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0224	0.0167	0.0124	0.0090	0.0065	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0221	0.0165	0.0122	0.0089	0.0064	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0219	0.0163	0.0120	0.0088	0.0063	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0216	0.0161	0.0119	0.0087	0.0062	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0214	0.0159	0.0117	0.0085	0.0061	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0212	0.0157	0.0116	0.0084	0.0060	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0209	0.0155	0.0114	0.0083	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0207	0.0154	0.0113	0.0082	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0205	0.0152	0.0111	0.0081	0.0057	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0202	0.0150	0.0110	0.0079	0.0057	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0200	0.0148	0.0108	0.0078	0.0056	0.0039	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0198	0.0146	0.0107	0.0077	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0196	0.0144	0.0105	0.0076	0.0054	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0193	0.0143	0.0104	0.0075	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0191	0.0141	0.0103	0.0074	0.0052	0.0036	0.0025	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0189	0.0139	0.0101	0.0073	0.0051	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0187	0.0137	0.0100	0.0072	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0185	0.0136	0.0099	0.0071	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0183	0.0134	0.0097	0.0070	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0181	0.0132	0.0096	0.0069	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0179	0.0131	0.0095	0.0068	0.0048	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0177	0.0129	0.0094	0.0067	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0175	0.0128	0.0092	0.0066	0.0046	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0173	0.0126	0.0091	0.0065	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0171	0.0125	0.0090	0.0064	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0169	0.0123	0.0089	0.0063	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0167	0.0122	0.0088	0.0062	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0165	0.0120	0.0086	0.0061	0.0043	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0163	0.0119	0.0085	0.0060	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0161	0.0117	0.0084	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0160	0.0116	0.0083	0.0059	0.0041	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0158	0.0114	0.0082	0.0058	0.0040	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0156	0.0113	0.0081	0.0057	0.0039	0.0027	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0154	0.0111	0.0080	0.0056	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0152	0.0110	0.0079	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0151	0.0109	0.0078	0.0055	0.0038	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0149	0.0107	0.0077	0.0054	0.0037	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0147	0.0106	0.0076	0.0053	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0146	0.0105	0.0075	0.0052	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0144	0.0103	0.0074	0.0051	0.0035	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0142	0.0102	0.0073	0.0051	0.0035	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0141	0.0101	0.0072	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0139	0.0100	0.0071	0.0049	0.0034	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0138	0.0099	0.0070	0.0049	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0136	0.0097	0.0069	0.0048	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0134	0.0096	0.0068	0.0047	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0133	0.0095	0.0067	0.0046	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0131	0.0094	0.0066	0.0046	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0130	0.0093	0.0065	0.0045	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0128	0.0091	0.0064	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0127	0.0090	0.0064	0.0044	0.0030	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0125	0.0089	0.0063	0.0043	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0124	0.0088	0.0062	0.0043	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0123	0.0087	0.0061	0.0042	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0121	0.0086	0.0060	0.0041	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0120	0.0085	0.0059	0.0041	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0118	0.0084	0.0059	0.0040	0.0027	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0117	0.0083	0.0058	0.0040	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0116	0.0082	0.0057	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0114	0.0081	0.0056	0.0038	0.0026	0.0017	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0113	0.0080	0.0056	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0112	0.0079	0.0055	0.0037	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0111	0.0078	0.0054	0.0037	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0109	0.0077	0.0053	0.0036	0.0024	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0108	0.0076	0.0053	0.0036	0.0024	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0107	0.0075	0.0052	0.0035	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0106	0.0074	0.0051	0.0035	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0104	0.0073	0.0051	0.0034	0.0023	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0103	0.0072	0.0050	0.0034	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0102	0.0071	0.0049	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0101	0.0071	0.0049	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0100	0.0070	0.0048	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0099	0.0069	0.0047	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0097	0.0068	0.0047	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0096	0.0067	0.0046	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0095	0.0066	0.0046	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0094	0.0066	0.0045	0.0030	0.0020	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0093	0.0065	0.0044	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0092	0.0064	0.0044	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0091	0.0063	0.0043	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0090	0.0062	0.0043	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0089	0.0062	0.0042	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0088	0.0061	0.0041	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0087	0.0060	0.0041	0.0027	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0086	0.0059	0.0040	0.0027	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0085	0.0059	0.0040	0.0026	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0084	0.0058	0.0039	0.0026	0.0017	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0083	0.0057	0.0039	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0082	0.0056	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0081	0.0056	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0080	0.0055	0.0037	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0079	0.0054	0.0037	0.0024	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0078	0.0054	0.0036	0.0024	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0077	0.0053	0.0036	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0077	0.0052	0.0035	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0076	0.0052	0.0035	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0075	0.0051	0.0034	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0074	0.0051	0.0034	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0073	0.0050	0.0033	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0072	0.0049	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0071	0.0049	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0071	0.0048	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0070	0.0048	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0069	0.0047	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0068	0.0046	0.0031	0.0020	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0067	0.0046	0.0030	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0067	0.0045	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0066	0.0045	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0065	0.0044	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0064	0.0044	0.0029	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0064	0.0043	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0063	0.0043	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0062	0.0042	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0062	0.0041	0.0027	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0061	0.0041	0.0027	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0060	0.0040	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0059	0.0040	0.0026	0.0017	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0059	0.0040	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0058	0.0039	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0057	0.0039	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0057	0.0038	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0056	0.0038	0.0025	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0056	0.0037	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0055	0.0037	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0054	0.0036	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0054	0.0036	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0053	0.0035	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0052	0.0035	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0052	0.0035	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0051	0.0034	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0051	0.0034	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0050	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0050	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0049	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0048	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0048	0.0032	0.0020	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0047	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0047	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0046	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0046	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0045	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0045	0.0029	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0044	0.0029	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0044	0.0029	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0043	0.0028	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0043	0.0028	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0042	0.0028	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0042	0.0027	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0041	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0041	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0040	0.0026	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0040	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0039	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0039	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0039	0.0025	0.0016	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0038	0.0025	0.0016	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0038	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0037	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0037	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0036	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0036	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0036	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0035	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0035	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0034	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0034	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0034	0.0022	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0033	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0032	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0032	0.0020	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0031	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0030	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0029	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0029	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0029	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0028	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0028	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0028	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0027	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0026	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0025	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0025	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0024	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0023	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0023	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0023	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0022	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0022	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0021	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0021	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0020	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0020	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0019	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0018	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0018	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0017	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0017	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0016	0.0010	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0016	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0014	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0014	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0013	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0013	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0011	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0010	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0009	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0008	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0006	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0005	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 3

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9954	0.9951	0.9948	0.9945	0.9943	0.9940	0.9938	0.9936
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9947	0.9940	0.9934	0.9928	0.9922	0.9916	0.9910	0.9905	0.9899	0.9894	0.9889	0.9885	0.9880	0.9876
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9930	0.9921	0.9912	0.9903	0.9894	0.9885	0.9877	0.9869	0.9861	0.9853	0.9846	0.9839	0.9833	0.9826	0.9820
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9931	0.9920	0.9908	0.9896	0.9885	0.9873	0.9862	0.9851	0.9840	0.9830	0.9820	0.9810	0.9801	0.9792	0.9784	0.9776	0.9768
0.05	0.9953	0.9941	0.9928	0.9915	0.9901	0.9887	0.9873	0.9858	0.9844	0.9831	0.9818	0.9805	0.9792	0.9781	0.9769	0.9758	0.9748	0.9737	0.9728	0.9718
0.06	0.9944	0.9930	0.9915	0.9899	0.9883	0.9866	0.9849	0.9833	0.9817	0.9801	0.9786	0.9771	0.9757	0.9743	0.9730	0.9717	0.9705	0.9693	0.9682	0.9671
0.07	0.9935	0.9919	0.9901	0.9883	0.9865	0.9846	0.9827	0.9809	0.9790	0.9773	0.9756	0.9739	0.9723	0.9707	0.9693	0.9678	0.9664	0.9651	0.9638	0.9625
0.08	0.9926	0.9908	0.9888	0.9868	0.9847	0.9826	0.9806	0.9785	0.9765	0.9745	0.9726	0.9708	0.9690	0.9673	0.9657	0.9641	0.9625	0.9610	0.9596	0.9582
0.09	0.9917	0.9897	0.9875	0.9853	0.9830	0.9807	0.9785	0.9762	0.9740	0.9719	0.9698	0.9678	0.9659	0.9640	0.9622	0.9604	0.9587	0.9571	0.9555	0.9540
0.10	0.9908	0.9886	0.9863	0.9838	0.9814	0.9789	0.9764	0.9740	0.9716	0.9693	0.9671	0.9649	0.9628	0.9608	0.9589	0.9570	0.9551	0.9533	0.9516	0.9499
0.11	0.9900	0.9876	0.9850	0.9824	0.9798	0.9771	0.9745	0.9719	0.9693	0.9669	0.9645	0.9622	0.9599	0.9578	0.9556	0.9536	0.9516	0.9497	0.9478	0.9460
0.12	0.9891	0.9865	0.9838	0.9810	0.9782	0.9753	0.9725	0.9698	0.9671	0.9645	0.9619	0.9595	0.9571	0.9548	0.9525	0.9503	0.9482	0.9461	0.9441	0.9422
0.13	0.9883	0.9855	0.9826	0.9796	0.9766	0.9736	0.9707	0.9677	0.9649	0.9621	0.9594	0.9568	0.9543	0.9519	0.9495	0.9472	0.9449	0.9427	0.9405	0.9384
0.14	0.9874	0.9845	0.9814	0.9783	0.9751	0.9720	0.9688	0.9658	0.9628	0.9598	0.9570	0.9543	0.9516	0.9490	0.9465	0.9440	0.9417	0.9393	0.9370	0.9348
0.15	0.9866	0.9835	0.9803	0.9770	0.9736	0.9703	0.9670	0.9638	0.9607	0.9576	0.9547	0.9518	0.9490	0.9463	0.9436	0.9410	0.9385	0.9360	0.9336	0.9312
0.16	0.9858	0.9825	0.9792	0.9757	0.9722	0.9687	0.9653	0.9619	0.9586	0.9555	0.9524	0.9493	0.9464	0.9436	0.9408	0.9381	0.9354	0.9328	0.9303	0.9278
0.17	0.9850	0.9816	0.9780	0.9744	0.9708	0.9671	0.9636	0.9601	0.9567	0.9533	0.9501	0.9470	0.9439	0.9409	0.9380	0.9352	0.9324	0.9297	0.9270	0.9244
0.18	0.9842	0.9806	0.9769	0.9732	0.9694	0.9656	0.9619	0.9583	0.9547	0.9513	0.9479	0.9447	0.9415	0.9384	0.9353	0.9324	0.9295	0.9266	0.9238	0.9211
0.19	0.9834	0.9797	0.9759	0.9719	0.9680	0.9641	0.9603	0.9565	0.9528	0.9493	0.9458	0.9424	0.9391	0.9359	0.9327	0.9297	0.9266	0.9237	0.9207	0.9178
0.20	0.9827	0.9788	0.9748	0.9707	0.9667	0.9626	0.9587	0.9548	0.9510	0.9473	0.9437	0.9402	0.9368	0.9335	0.9302	0.9270	0.9238	0.9207	0.9177	0.9147
0.21	0.9819	0.9779	0.9737	0.9696	0.9654	0.9612	0.9571	0.9531	0.9492	0.9454	0.9417	0.9381	0.9345	0.9311	0.9277	0.9244	0.9211	0.9179	0.9147	0.9116
0.22	0.9811	0.9770	0.9727	0.9684	0.9641	0.9598	0.9556	0.9515	0.9474	0.9435	0.9397	0.9359	0.9323	0.9287	0.9252	0.9218	0.9184	0.9151	0.9118	0.9085
0.23	0.9804	0.9761	0.9717	0.9672	0.9628	0.9584	0.9541	0.9498	0.9457	0.9416	0.9377	0.9338	0.9301	0.9264	0.9228	0.9192	0.9157	0.9123	0.9089	0.9055
0.24	0.9796	0.9752	0.9707	0.9661	0.9616	0.9570	0.9526	0.9482	0.9440	0.9398	0.9358	0.9318	0.9279	0.9241	0.9204	0.9167	0.9131	0.9095	0.9060	0.9025
0.25	0.9789	0.9744	0.9697	0.9650	0.9603	0.9557	0.9511	0.9467	0.9423	0.9380	0.9339	0.9298	0.9258	0.9219	0.9181	0.9143	0.9105	0.9069	0.9032	0.8996
0.26	0.9782	0.9735	0.9687	0.9639	0.9591	0.9544	0.9497	0.9451	0.9406	0.9363	0.9320	0.9278	0.9237	0.9197	0.9157	0.9119	0.9080	0.9042	0.9004	0.8967
0.27	0.9775	0.9727	0.9678	0.9628	0.9579	0.9531	0.9483	0.9436	0.9390	0.9345	0.9302	0.9259	0.9217	0.9175	0.9135	0.9095	0.9055	0.9016	0.8977	0.8939
0.28	0.9768	0.9719	0.9668	0.9618	0.9567	0.9518	0.9469	0.9421	0.9374	0.9328	0.9283	0.9240	0.9196	0.9154	0.9112	0.9071	0.9031	0.8990	0.8950	0.8911
0.29	0.9761	0.9710	0.9659	0.9607	0.9556	0.9505	0.9455	0.9406	0.9358	0.9312	0.9266	0.9221	0.9177	0.9133	0.9090	0.9048	0.9006	0.8965	0.8924	0.8883
0.30	0.9754	0.9702	0.9650	0.9597	0.9545	0.9493	0.9442	0.9392	0.9343	0.9295	0.9248	0.9202	0.9157	0.9113	0.9069	0.9026	0.8983	0.8940	0.8898	0.8856
0.31	0.9747	0.9694	0.9641	0.9587	0.9533	0.9481	0.9429	0.9378	0.9328	0.9279	0.9231	0.9184	0.9138	0.9092	0.9048	0.9003	0.8959	0.8916	0.8872	0.8829
0.32	0.9740	0.9686	0.9632	0.9577	0.9522	0.9468	0.9416	0.9364	0.9313	0.9263	0.9214	0.9166	0.9119	0.9072	0.9026	0.8981	0.8936	0.8891	0.8847	0.8803
0.33	0.9733	0.9679	0.9623	0.9567	0.9511	0.9457	0.9403	0.9350	0.9298	0.9247	0.9197	0.9148	0.9100	0.9053	0.9006	0.8959	0.8913	0.8867	0.8822	0.8776
0.34	0.9727	0.9671	0.9614	0.9557	0.9501	0.9445	0.9390	0.9336	0.9283	0.9232	0.9181	0.9131	0.9082	0.9033	0.8985	0.8938	0.8890	0.8844	0.8797	0.8750
0.35	0.9720	0.9663	0.9605	0.9548	0.9490	0.9433	0.9377	0.9323	0.9269	0.9216	0.9164	0.9113	0.9063	0.9014	0.8965	0.8916	0.8868	0.8820	0.8772	0.8725
0.36	0.9714	0.9656	0.9597	0.9538	0.9479	0.9422	0.9365	0.9309	0.9255	0.9201	0.9148	0.9096	0.9045	0.8995	0.8945	0.8895	0.8846	0.8797	0.8748	0.8699
0.37	0.9707	0.9648	0.9588	0.9529	0.9469	0.9410	0.9353	0.9296	0.9241	0.9186	0.9132	0.9079	0.9027	0.8976	0.8925	0.8874	0.8824	0.8774	0.8724	0.8674
0.38	0.9701	0.9641	0.9580	0.9519	0.9459	0.9399	0.9341	0.9283	0.9227	0.9171	0.9117	0.9063	0.9010	0.8957	0.8905	0.8854	0.8802	0.8751	0.8700	0.8650
0.39	0.9694	0.9633	0.9572	0.9510	0.9449	0.9388	0.9329	0.9270	0.9213	0.9157	0.9101	0.9046	0.8992	0.8939	0.8886	0.8833	0.8781	0.8729	0.8677	0.8625
0.40	0.9688	0.9626	0.9564	0.9501	0.9439	0.9377	0.9317	0.9258	0.9199	0.9142	0.9086	0.9030	0.8975	0.8921	0.8867	0.8813	0.8760	0.8707	0.8654	0.8601
0.41	0.9682	0.9619	0.9555	0.9492	0.9429	0.9367	0.9305	0.9245	0.9186	0.9128	0.9071	0.9014	0.8958	0.8903	0.8848	0.8793	0.8739	0.8685	0.8631	0.8577
0.42	0.9676	0.9612	0.9547	0.9483	0.9419	0.9356	0.9294	0.9233	0.9173	0.9114	0.9056	0.8998	0.8941	0.8885	0.8829	0.8773	0.8718	0.8663	0.8608	0.8553
0.43	0.9670	0.9605	0.9540	0.9474	0.9410	0.9346	0.9283	0.9221	0.9160	0.9100	0.9041	0.8982	0.8924	0.8867	0.8810	0.8754	0.8698	0.8641	0.8585	0.8529
0.44	0.9664	0.9598	0.9532	0.9466	0.9400	0.9335	0.9271	0.9209	0.9147	0.9086	0.9026	0.8967	0.8908	0.8850	0.8792	0.8735	0.8677	0.8620	0.8563	0.8506
0.45	0.9658	0.9591	0.9524	0.9457	0.9391	0.9325	0.9260	0.9197	0.9134	0.9072	0.9011	0.8951	0.8892	0.8832	0.8774	0.8715	0.8657	0.8599	0.8541	0.8483
0.46	0.9652	0.9584	0.9516	0.9448	0.9381	0.9315	0.9249	0.9185	0.9121	0.9059	0.8997	0.8936	0.8875	0.8815	0.8756	0.8696	0.8637	0.8578	0.8519	0.8460
0.47	0.9646	0.9577	0.9509	0.9440	0.9372	0.9305	0.9238	0.9173	0.9109	0.9045	0.8983	0.8921	0.8859	0.8798	0.8738	0.8677	0.8617	0.8557	0.8497	0.8437
0.48	0.9640	0.9571	0.9501	0.9432	0.9363	0.9295	0.9228	0.9161	0.9096	0.9032	0.8969	0.8906	0.8843	0.8782	0.8720	0.8659	0.8598	0.8537	0.8476	0.8414
0.49	0.9634	0.9564	0.9494	0.9423	0.9354	0.9285	0.9217	0.9150	0.9084	0.9019	0.8955	0.8891	0.8828	0.8765	0.8702	0.8640	0.8578	0.8516	0.8454	0.8392
0.50	0.9628	0.9558	0.9486	0.9415	0.9345	0.9275	0.9206	0.9139	0.9072	0.9006	0.8941	0.8876	0.8812	0.8748	0.8685	0.8622	0.8559	0.8496	0.8433	0.8370
0.51	0.9623	0.9551	0.9479	0.9407	0.9336	0.9265	0.9196	0.9127	0.9060	0.8993	0.8927	0.8861	0.8797	0.8732	0.8668	0.8604	0.8540	0.8476	0.8412	0.8348
0.52	0.9617	0.9545	0.9472	0.9399	0.9327	0.9256	0.9186	0.9116	0.9048	0.8980	0.8913	0.8847	0.8781	0.8716	0.8651	0.8586	0.8521	0.8456	0.8391	0.8326
0.53	0.9611	0.9538	0.9464	0.9391	0.9318	0.9246	0.9175	0.9105	0.9036	0.8968	0.8900	0.8833	0.8766	0.8700	0.8634	0.8568	0.8502	0.8436	0.8370	0.8304
0.54	0.9606	0.9532	0.9457	0.9383	0.9310	0.9237	0.9165	0.9094	0.9024	0.8955	0.8886	0.8818	0.8751	0.8684	0.8617	0.8550	0.8483	0.8417	0.8350	0.8283
0.55	0.9600	0.9525	0.9450	0.9375	0.9301	0.9228	0.9155	0.9083	0.9013	0.8942	0.8873	0.8804	0.8736	0.8668	0.8600	0.8532	0.8465	0.8397	0.8329	0.8261
0.56	0.9595	0.9519	0.9443	0.9368	0.9293	0.9218	0.9145	0.9073	0.9001	0.8930	0.8860	0.8790	0.8721	0.8652	0.8583	0.8515	0.8446	0.8378	0.8309	0.8240
0.57	0.9589	0.9513	0.9436	0.9360	0.9284	0.9209	0.9135	0.9062	0.8989	0.8918	0.8847	0.8776	0.8706	0.8636	0.8567	0.8497	0.8428	0.8359	0.8289	0.8219
0.58	0.9584	0.9507	0.9429	0.9352	0.9276	0.9200	0.9125	0.9051	0.8978	0.8906	0.8834	0.8763	0.8692	0.8621	0.8551	0.8480	0.8410	0.8340	0.8269	0.8198
0.59	0.9579	0.9501	0.9423	0.9345	0.9267	0.9191	0.9115	0.9041	0.8967	0.8894	0.8821	0.8749	0.8677	0.8606	0.8534	0.8463	0.8392	0.8321	0.8249	0.8178
0.60	0.9573	0.9495	0.9416	0.9337	0.9259	0.9182	0.9106	0.9030	0.8956	0.8882	0.8808	0.8735	0.8663	0.8590	0.8518	0.8446	0.8374	0.8302	0.8230	0.8157
0.61	0.9568	0.9489	0.9409	0.9330	0.9251	0.9173	0.9096	0.9020	0.8945	0.8870	0.8796	0.8722	0.8648	0.8575	0.8502	0.8429	0.8356	0.8283	0.8210	0.8137
0.62	0.9563	0.9483	0.9402	0.9322	0.9243	0.9164	0.9087	0.9010	0.8934	0.8858	0.8783	0.8708	0.8634	0.8560	0.8486	0.8413	0.8339	0.8265	0.8191	0.8117
0.63	0.9558	0.9477	0.9396	0.9315	0.9235	0.9156	0.9077	0.9000	0.8923	0.8846	0.8770	0.8695	0.8620	0.8545	0.8471	0.8396	0.8321	0.8246	0.8172	0.8096
0.64	0.9552	0.9471	0.9389	0.9308	0.9227	0.9147	0.9068	0.8989	0.8912	0.8835	0.8758	0.8682	0.8606	0.8530	0.8455	0.8379	0.8304	0.8228	0.8152	0.8076
0.65	0.9547	0.9465	0.9383	0.9301	0.9219	0.9139	0.9059	0.8979	0.8901	0.8823	0.8746	0.8669	0.8592	0.8516	0.8439	0.8363	0.8287	0.8210	0.8133	0.8057
0.66	0.9542	0.9459	0.9376	0.9293	0.9211	0.9130	0.9049	0.8969	0.8890	0.8812	0.8733	0.8656	0.8578	0.8501	0.8424	0.8347	0.8269	0.8192	0.8115	0.8037
0.67	0.9537	0.9453	0.9370	0.9286	0.9204	0.9122	0.9040	0.8960	0.8880	0.8800	0.8721	0.8643	0.8564	0.8486	0.8408	0.8330	0.8252	0.8174	0.8096	0.8017
0.68	0.9532	0.9448	0.9363	0.9279	0.9196	0.9113	0.9031	0.8950	0.8869	0.8789	0.8709	0.8630	0.8551	0.8472	0.8393	0.8314	0.8235	0.8156	0.8077	0.7998
0.69	0.9527	0.9442	0.9357	0.9272	0.9188	0.9105	0.9022	0.8940	0.8859	0.8778	0.8697	0.8617	0.8537	0.8458	0.8378	0.8298	0.8219	0.8139	0.8059	0.7979
0.70	0.9522	0.9436	0.9351	0.9265	0.9181	0.9097	0.9013	0.8930	0.8848	0.8767	0.8685	0.8604	0.8524	0.8443	0.8363	0.8282	0.8202	0.8121	0.8040	0.7959
0.71	0.9517	0.9431	0.9345	0.9259	0.9173	0.9088	0.9004	0.8921	0.8838	0.8755	0.8673	0.8592	0.8510	0.8429	0.8348	0.8267	0.8185	0.8104	0.8022	0.7940
0.72	0.9512	0.9425	0.9338	0.9252	0.9166	0.9080	0.8995	0.8911	0.8828	0.8744	0.8662	0.8579	0.8497	0.8415	0.8333	0.8251	0.8169	0.8087	0.8004	0.7921
0.73	0.9507	0.9420	0.9332	0.9245	0.9158	0.9072	0.8987	0.8902	0.8817	0.8733	0.8650	0.8567	0.8484	0.8401	0.8318	0.8235	0.8152	0.8069	0.7986	0.7903
0.74	0.9503	0.9414	0.9326	0.9238	0.9151	0.9064	0.8978	0.8892	0.8807	0.8723	0.8638	0.8554	0.8471	0.8387	0.8303	0.8220	0.8136	0.8052	0.7968	0.7884
0.75	0.9498	0.9409	0.9320	0.9231	0.9143	0.9056	0.8969	0.8883	0.8797	0.8712	0.8627	0.8542	0.8458	0.8373	0.8289	0.8204	0.8120	0.8035	0.7950	0.7865
0.76	0.9493	0.9403	0.9314	0.9225	0.9136	0.9048	0.8960	0.8874	0.8787	0.8701	0.8615	0.8530	0.8445	0.8359	0.8274	0.8189	0.8104	0.8018	0.7933	0.7847
0.77	0.9488	0.9398	0.9308	0.9218	0.9129	0.9040	0.8952	0.8864	0.8777	0.8690	0.8604	0.8518	0.8432	0.8346	0.8260	0.8174	0.8088	0.8001	0.7915	0.7828
0.78	0.9484	0.9393	0.9302	0.9212	0.9122	0.9032	0.8943	0.8855	0.8767	0.8680	0.8593	0.8506	0.8419	0.8332	0.8245	0.8159	0.8072	0.7985	0.7898	0.7810
0.79	0.9479	0.9387	0.9296	0.9205	0.9114	0.9024	0.8935	0.8846	0.8757	0.8669	0.8581	0.8494	0.8406	0.8319	0.8231	0.8144	0.8056	0.7968	0.7880	0.7792
0.80	0.9474	0.9382	0.9290	0.9199	0.9107	0.9017	0.8926	0.8837	0.8748	0.8659	0.8570	0.8482	0.8393	0.8305	0.8217	0.8129	0.8040	0.7952	0.7863	0.7774
0.81	0.9470	0.9377	0.9284	0.9192	0.9100	0.9009	0.8918	0.8828	0.8738	0.8648	0.8559	0.8470	0.8381	0.8292	0.8203	0.8114	0.8025	0.7935	0.7846	0.7756
0.82	0.9465	0.9372	0.9279	0.9186	0.9093	0.9001	0.8910	0.8819	0.8728	0.8638	0.8548	0.8458	0.8368	0.8278	0.8189	0.8099	0.8009	0.7919	0.7829	0.7738
0.83	0.9460	0.9367	0.9273	0.9179	0.9086	0.8994	0.8902	0.8810	0.8718	0.8627	0.8537	0.8446	0.8356	0.8265	0.8175	0.8084	0.7993	0.7903	0.7812	0.7721
0.84	0.9456	0.9361	0.9267	0.9173	0.9079	0.8986	0.8893	0.8801	0.8709	0.8617	0.8526	0.8434	0.8343	0.8252	0.8161	0.8069	0.7978	0.7887	0.7795	0.7703
0.85	0.9451	0.9356	0.9261	0.9167	0.9072	0.8979	0.8885	0.8792	0.8699	0.8607	0.8515	0.8423	0.8331	0.8239	0.8147	0.8055	0.7963	0.7870	0.7778	0.7685
0.86	0.9447	0.9351	0.9256	0.9160	0.9066	0.8971	0.8877	0.8783	0.8690	0.8597	0.8504	0.8411	0.8318	0.8226	0.8133	0.8040	0.7947	0.7854	0.7761	0.7668
0.87	0.9442	0.9346	0.9250	0.9154	0.9059	0.8964	0.8869	0.8775	0.8680	0.8587	0.8493	0.8400	0.8306	0.8213	0.8119	0.8026	0.7932	0.7839	0.7745	0.7651
0.88	0.9438	0.9341	0.9244	0.9148	0.9052	0.8956	0.8861	0.8766	0.8671	0.8577	0.8482	0.8388	0.8294	0.8200	0.8106	0.8012	0.7917	0.7823	0.7728	0.7634
0.89	0.9434	0.9336	0.9239	0.9142	0.9045	0.8949	0.8853	0.8757	0.8662	0.8567	0.8472	0.8377	0.8282	0.8187	0.8092	0.7997	0.7902	0.7807	0.7712	0.7616
0.90	0.9429	0.9331	0.9233	0.9136	0.9038	0.8941	0.8845	0.8749	0.8652	0.8557	0.8461	0.8365	0.8270	0.8174	0.8079	0.7983	0.7887	0.7791	0.7696	0.7599
0.91	0.9425	0.9326	0.9228	0.9130	0.9032	0.8934	0.8837	0.8740	0.8643	0.8547	0.8450	0.8354	0.8258	0.8162	0.8065	0.7969	0.7872	0.7776	0.7679	0.7582
0.92	0.9420	0.9321	0.9222	0.9124	0.9025	0.8927	0.8829	0.8731	0.8634	0.8537	0.8440	0.8343	0.8246	0.8149	0.8052	0.7955	0.7858	0.7760	0.7663	0.7566
0.93	0.9416	0.9316	0.9217	0.9118	0.9019	0.8920	0.8821	0.8723	0.8625	0.8527	0.8429	0.8332	0.8234	0.8136	0.8039	0.7941	0.7843	0.7745	0.7647	0.7549
0.94	0.9412	0.9312	0.9212	0.9112	0.9012	0.8913	0.8813	0.8715	0.8616	0.8517	0.8419	0.8320	0.8222	0.8124	0.8025	0.7927	0.7828	0.7730	0.7631	0.7532
0.95	0.9407	0.9307	0.9206	0.9106	0.9005	0.8905	0.8806	0.8706	0.8607	0.8508	0.8408	0.8309	0.8210	0.8111	0.8012	0.7913	0.7814	0.7715	0.7615	0.7516
0.96	0.9403	0.9302	0.9201	0.9100	0.8999	0.8898	0.8798	0.8698	0.8598	0.8498	0.8398	0.8298	0.8199	0.8099	0.7999	0.7899	0.7799	0.7699	0.7599	0.7499
0.97	0.9399	0.9297	0.9195	0.9094	0.8992	0.8891	0.8790	0.8689	0.8589	0.8488	0.8388	0.8287	0.8187	0.8087	0.7986	0.7886	0.7785	0.7684	0.7584	0.7483
0.98	0.9395	0.9292	0.9190	0.9088	0.8986	0.8884	0.8783	0.8681	0.8580	0.8479	0.8377	0.8276	0.8175	0.8074	0.7973	0.7872	0.7771	0.7669	0.7568	0.7467
0.99	0.9391	0.9288	0.9185	0.9082	0.8980	0.8877	0.8775	0.8673	0.8571	0.8469	0.8367	0.8265	0.8164	0.8062	0.7960	0.7858	0.7756	0.7654	0.7552	0.7450
1.00	0.9386	0.9283	0.9180	0.9076	0.8973	0.8870	0.8767	0.8665	0.8562	0.8460	0.8357	0.8255	0.8152	0.8050	0.7947	0.7845	0.7742	0.7640	0.7537	0.7434

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9382	0.9278	0.9174	0.9071	0.8967	0.8863	0.8760	0.8657	0.8553	0.8450	0.8347	0.8244	0.8141	0.8038	0.7935	0.7831	0.7728	0.7625	0.7522	0.7418
1.02	0.9378	0.9274	0.9169	0.9065	0.8961	0.8856	0.8752	0.8648	0.8545	0.8441	0.8337	0.8233	0.8129	0.8026	0.7922	0.7818	0.7714	0.7610	0.7506	0.7402
1.03	0.9374	0.9269	0.9164	0.9059	0.8954	0.8850	0.8745	0.8640	0.8536	0.8431	0.8327	0.8222	0.8118	0.8014	0.7909	0.7805	0.7700	0.7596	0.7491	0.7386
1.04	0.9370	0.9264	0.9159	0.9053	0.8948	0.8843	0.8737	0.8632	0.8527	0.8422	0.8317	0.8212	0.8107	0.8002	0.7896	0.7791	0.7686	0.7581	0.7476	0.7371
1.05	0.9366	0.9260	0.9154	0.9048	0.8942	0.8836	0.8730	0.8624	0.8518	0.8413	0.8307	0.8201	0.8095	0.7990	0.7884	0.7778	0.7672	0.7567	0.7461	0.7355
1.06	0.9362	0.9255	0.9149	0.9042	0.8936	0.8829	0.8723	0.8616	0.8510	0.8403	0.8297	0.8191	0.8084	0.7978	0.7871	0.7765	0.7659	0.7552	0.7446	0.7339
1.07	0.9358	0.9251	0.9144	0.9037	0.8929	0.8822	0.8715	0.8608	0.8501	0.8394	0.8287	0.8180	0.8073	0.7966	0.7859	0.7752	0.7645	0.7538	0.7431	0.7324
1.08	0.9354	0.9246	0.9139	0.9031	0.8923	0.8816	0.8708	0.8600	0.8493	0.8385	0.8277	0.8170	0.8062	0.7954	0.7847	0.7739	0.7631	0.7524	0.7416	0.7308
1.09	0.9350	0.9242	0.9134	0.9025	0.8917	0.8809	0.8701	0.8592	0.8484	0.8376	0.8268	0.8159	0.8051	0.7943	0.7834	0.7726	0.7618	0.7509	0.7401	0.7293
1.10	0.9346	0.9237	0.9129	0.9020	0.8911	0.8802	0.8694	0.8585	0.8476	0.8367	0.8258	0.8149	0.8040	0.7931	0.7822	0.7713	0.7604	0.7495	0.7386	0.7277
1.11	0.9342	0.9233	0.9124	0.9014	0.8905	0.8796	0.8686	0.8577	0.8467	0.8358	0.8248	0.8138	0.8029	0.7919	0.7810	0.7700	0.7591	0.7481	0.7372	0.7262
1.12	0.9338	0.9228	0.9119	0.9009	0.8899	0.8789	0.8679	0.8569	0.8459	0.8349	0.8238	0.8128	0.8018	0.7908	0.7797	0.7687	0.7577	0.7467	0.7357	0.7247
1.13	0.9334	0.9224	0.9114	0.9003	0.8893	0.8783	0.8672	0.8561	0.8450	0.8340	0.8229	0.8118	0.8007	0.7896	0.7785	0.7675	0.7564	0.7453	0.7343	0.7232
1.14	0.9330	0.9219	0.9109	0.8998	0.8887	0.8776	0.8665	0.8554	0.8442	0.8331	0.8219	0.8108	0.7996	0.7885	0.7773	0.7662	0.7551	0.7439	0.7328	0.7217
1.15	0.9326	0.9215	0.9104	0.8993	0.8881	0.8769	0.8658	0.8546	0.8434	0.8322	0.8210	0.8098	0.7985	0.7873	0.7761	0.7649	0.7537	0.7425	0.7314	0.7202
1.16	0.9322	0.9211	0.9099	0.8987	0.8875	0.8763	0.8651	0.8538	0.8426	0.8313	0.8200	0.8087	0.7975	0.7862	0.7749	0.7637	0.7524	0.7412	0.7299	0.7187
1.17	0.9318	0.9206	0.9094	0.8982	0.8869	0.8757	0.8644	0.8531	0.8417	0.8304	0.8191	0.8077	0.7964	0.7851	0.7737	0.7624	0.7511	0.7398	0.7285	0.7172
1.18	0.9315	0.9202	0.9089	0.8976	0.8863	0.8750	0.8637	0.8523	0.8409	0.8295	0.8181	0.8067	0.7953	0.7839	0.7725	0.7612	0.7498	0.7384	0.7271	0.7158
1.19	0.9311	0.9198	0.9085	0.8971	0.8858	0.8744	0.8630	0.8515	0.8401	0.8286	0.8172	0.8057	0.7943	0.7828	0.7714	0.7599	0.7485	0.7371	0.7257	0.7143
1.20	0.9307	0.9193	0.9080	0.8966	0.8852	0.8737	0.8623	0.8508	0.8393	0.8278	0.8162	0.8047	0.7932	0.7817	0.7702	0.7587	0.7472	0.7357	0.7243	0.7128
1.21	0.9303	0.9189	0.9075	0.8961	0.8846	0.8731	0.8616	0.8500	0.8385	0.8269	0.8153	0.8037	0.7922	0.7806	0.7690	0.7575	0.7459	0.7344	0.7229	0.7114
1.22	0.9299	0.9185	0.9070	0.8955	0.8840	0.8725	0.8609	0.8493	0.8377	0.8260	0.8144	0.8027	0.7911	0.7795	0.7678	0.7562	0.7446	0.7331	0.7215	0.7099
1.23	0.9296	0.9181	0.9065	0.8950	0.8834	0.8718	0.8602	0.8485	0.8368	0.8252	0.8135	0.8018	0.7901	0.7784	0.7667	0.7550	0.7434	0.7317	0.7201	0.7085
1.24	0.9292	0.9176	0.9061	0.8945	0.8829	0.8712	0.8595	0.8478	0.8360	0.8243	0.8125	0.8008	0.7890	0.7773	0.7655	0.7538	0.7421	0.7304	0.7187	0.7071
1.25	0.9288	0.9172	0.9056	0.8940	0.8823	0.8706	0.8588	0.8470	0.8352	0.8234	0.8116	0.7998	0.7880	0.7762	0.7644	0.7526	0.7408	0.7291	0.7174	0.7057
1.26	0.9284	0.9168	0.9051	0.8934	0.8817	0.8699	0.8581	0.8463	0.8344	0.8226	0.8107	0.7988	0.7869	0.7751	0.7632	0.7514	0.7396	0.7278	0.7160	0.7042
1.27	0.9281	0.9164	0.9047	0.8929	0.8811	0.8693	0.8575	0.8456	0.8337	0.8217	0.8098	0.7978	0.7859	0.7740	0.7621	0.7502	0.7383	0.7265	0.7146	0.7028
1.28	0.9277	0.9160	0.9042	0.8924	0.8806	0.8687	0.8568	0.8448	0.8329	0.8209	0.8089	0.7969	0.7849	0.7729	0.7609	0.7490	0.7371	0.7252	0.7133	0.7014
1.29	0.9273	0.9156	0.9038	0.8919	0.8800	0.8681	0.8561	0.8441	0.8321	0.8200	0.8080	0.7959	0.7839	0.7718	0.7598	0.7478	0.7358	0.7239	0.7119	0.7000
1.30	0.9270	0.9151	0.9033	0.8914	0.8795	0.8675	0.8554	0.8434	0.8313	0.8192	0.8071	0.7949	0.7828	0.7707	0.7587	0.7466	0.7346	0.7226	0.7106	0.6986
1.31	0.9266	0.9147	0.9028	0.8909	0.8789	0.8669	0.8548	0.8427	0.8305	0.8183	0.8062	0.7940	0.7818	0.7697	0.7575	0.7454	0.7333	0.7213	0.7093	0.6973
1.32	0.9262	0.9143	0.9024	0.8904	0.8783	0.8662	0.8541	0.8419	0.8297	0.8175	0.8053	0.7930	0.7808	0.7686	0.7564	0.7442	0.7321	0.7200	0.7079	0.6959
1.33	0.9259	0.9139	0.9019	0.8899	0.8778	0.8656	0.8534	0.8412	0.8289	0.8167	0.8044	0.7921	0.7798	0.7675	0.7553	0.7431	0.7309	0.7187	0.7066	0.6945
1.34	0.9255	0.9135	0.9015	0.8894	0.8772	0.8650	0.8528	0.8405	0.8282	0.8158	0.8035	0.7911	0.7788	0.7665	0.7542	0.7419	0.7297	0.7175	0.7053	0.6931
1.35	0.9252	0.9131	0.9010	0.8889	0.8767	0.8644	0.8521	0.8398	0.8274	0.8150	0.8026	0.7902	0.7778	0.7654	0.7531	0.7407	0.7285	0.7162	0.7040	0.6918
1.36	0.9248	0.9127	0.9006	0.8884	0.8761	0.8638	0.8515	0.8391	0.8266	0.8142	0.8017	0.7893	0.7768	0.7644	0.7520	0.7396	0.7272	0.7149	0.7027	0.6904
1.37	0.9245	0.9123	0.9001	0.8879	0.8756	0.8632	0.8508	0.8383	0.8259	0.8133	0.8008	0.7883	0.7758	0.7633	0.7509	0.7384	0.7260	0.7137	0.7014	0.6891
1.38	0.9241	0.9119	0.8997	0.8874	0.8750	0.8626	0.8502	0.8376	0.8251	0.8125	0.8000	0.7874	0.7748	0.7623	0.7498	0.7373	0.7248	0.7124	0.7001	0.6877
1.39	0.9238	0.9115	0.8992	0.8869	0.8745	0.8620	0.8495	0.8369	0.8243	0.8117	0.7991	0.7864	0.7738	0.7612	0.7487	0.7361	0.7236	0.7112	0.6988	0.6864
1.40	0.9234	0.9111	0.8988	0.8864	0.8740	0.8614	0.8489	0.8362	0.8236	0.8109	0.7982	0.7855	0.7729	0.7602	0.7476	0.7350	0.7225	0.7100	0.6975	0.6851
1.41	0.9230	0.9107	0.8984	0.8859	0.8734	0.8608	0.8482	0.8355	0.8228	0.8101	0.7973	0.7846	0.7719	0.7592	0.7465	0.7339	0.7213	0.7087	0.6962	0.6837
1.42	0.9227	0.9103	0.8979	0.8854	0.8729	0.8602	0.8476	0.8348	0.8221	0.8093	0.7965	0.7837	0.7709	0.7581	0.7454	0.7327	0.7201	0.7075	0.6949	0.6824
1.43	0.9224	0.9099	0.8975	0.8849	0.8723	0.8597	0.8469	0.8341	0.8213	0.8085	0.7956	0.7828	0.7699	0.7571	0.7443	0.7316	0.7189	0.7063	0.6937	0.6811
1.44	0.9220	0.9095	0.8970	0.8845	0.8718	0.8591	0.8463	0.8334	0.8206	0.8077	0.7947	0.7818	0.7690	0.7561	0.7433	0.7305	0.7177	0.7051	0.6924	0.6798
1.45	0.9217	0.9092	0.8966	0.8840	0.8713	0.8585	0.8456	0.8327	0.8198	0.8068	0.7939	0.7809	0.7680	0.7551	0.7422	0.7294	0.7166	0.7038	0.6912	0.6785
1.46	0.9213	0.9088	0.8962	0.8835	0.8707	0.8579	0.8450	0.8320	0.8191	0.8060	0.7930	0.7800	0.7670	0.7541	0.7411	0.7283	0.7154	0.7026	0.6899	0.6772
1.47	0.9210	0.9084	0.8957	0.8830	0.8702	0.8573	0.8444	0.8314	0.8183	0.8052	0.7922	0.7791	0.7661	0.7531	0.7401	0.7271	0.7143	0.7014	0.6887	0.6759
1.48	0.9206	0.9080	0.8953	0.8825	0.8697	0.8567	0.8437	0.8307	0.8176	0.8045	0.7913	0.7782	0.7651	0.7520	0.7390	0.7260	0.7131	0.7002	0.6874	0.6746
1.49	0.9203	0.9076	0.8949	0.8821	0.8692	0.8562	0.8431	0.8300	0.8168	0.8037	0.7905	0.7773	0.7642	0.7510	0.7380	0.7249	0.7120	0.6990	0.6862	0.6734
1.50	0.9200	0.9072	0.8944	0.8816	0.8686	0.8556	0.8425	0.8293	0.8161	0.8029	0.7896	0.7764	0.7632	0.7500	0.7369	0.7238	0.7108	0.6979	0.6849	0.6721
1.51	0.9196	0.9068	0.8940	0.8811	0.8681	0.8550	0.8418	0.8286	0.8154	0.8021	0.7888	0.7755	0.7623	0.7490	0.7359	0.7227	0.7097	0.6967	0.6837	0.6708
1.52	0.9193	0.9065	0.8936	0.8806	0.8676	0.8544	0.8412	0.8279	0.8146	0.8013	0.7880	0.7746	0.7613	0.7481	0.7348	0.7217	0.7085	0.6955	0.6825	0.6696
1.53	0.9189	0.9061	0.8932	0.8802	0.8671	0.8539	0.8406	0.8273	0.8139	0.8005	0.7871	0.7737	0.7604	0.7471	0.7338	0.7206	0.7074	0.6943	0.6813	0.6683
1.54	0.9186	0.9057	0.8928	0.8797	0.8665	0.8533	0.8400	0.8266	0.8132	0.7997	0.7863	0.7728	0.7594	0.7461	0.7328	0.7195	0.7063	0.6931	0.6801	0.6671
1.55	0.9183	0.9053	0.8923	0.8792	0.8660	0.8527	0.8394	0.8259	0.8124	0.7990	0.7855	0.7720	0.7585	0.7451	0.7317	0.7184	0.7052	0.6920	0.6789	0.6658
1.56	0.9179	0.9050	0.8919	0.8788	0.8655	0.8522	0.8387	0.8253	0.8117	0.7982	0.7846	0.7711	0.7576	0.7441	0.7307	0.7173	0.7041	0.6908	0.6777	0.6646
1.57	0.9176	0.9046	0.8915	0.8783	0.8650	0.8516	0.8381	0.8246	0.8110	0.7974	0.7838	0.7702	0.7567	0.7431	0.7297	0.7163	0.7029	0.6897	0.6765	0.6633
1.58	0.9173	0.9042	0.8911	0.8778	0.8645	0.8510	0.8375	0.8239	0.8103	0.7966	0.7830	0.7693	0.7557	0.7422	0.7287	0.7152	0.7018	0.6885	0.6753	0.6621
1.59	0.9170	0.9038	0.8907	0.8774	0.8640	0.8505	0.8369	0.8233	0.8096	0.7959	0.7822	0.7685	0.7548	0.7412	0.7276	0.7141	0.7007	0.6874	0.6741	0.6609
1.60	0.9166	0.9035	0.8902	0.8769	0.8635	0.8499	0.8363	0.8226	0.8089	0.7951	0.7813	0.7676	0.7539	0.7402	0.7266	0.7131	0.6996	0.6862	0.6729	0.6597
1.61	0.9163	0.9031	0.8898	0.8765	0.8630	0.8494	0.8357	0.8219	0.8081	0.7943	0.7805	0.7667	0.7530	0.7393	0.7256	0.7120	0.6985	0.6851	0.6717	0.6585
1.62	0.9160	0.9027	0.8894	0.8760	0.8625	0.8488	0.8351	0.8213	0.8074	0.7936	0.7797	0.7659	0.7521	0.7383	0.7246	0.7110	0.6974	0.6840	0.6706	0.6572
1.63	0.9156	0.9024	0.8890	0.8755	0.8619	0.8483	0.8345	0.8206	0.8067	0.7928	0.7789	0.7650	0.7511	0.7373	0.7236	0.7099	0.6963	0.6828	0.6694	0.6560
1.64	0.9153	0.9020	0.8886	0.8751	0.8614	0.8477	0.8339	0.8200	0.8060	0.7920	0.7781	0.7641	0.7502	0.7364	0.7226	0.7089	0.6953	0.6817	0.6682	0.6548
1.65	0.9150	0.9016	0.8882	0.8746	0.8609	0.8471	0.8333	0.8193	0.8053	0.7913	0.7773	0.7633	0.7493	0.7354	0.7216	0.7079	0.6942	0.6806	0.6671	0.6536
1.66	0.9147	0.9013	0.8878	0.8742	0.8604	0.8466	0.8327	0.8187	0.8046	0.7905	0.7765	0.7624	0.7484	0.7345	0.7206	0.7068	0.6931	0.6795	0.6659	0.6525
1.67	0.9144	0.9009	0.8874	0.8737	0.8599	0.8461	0.8321	0.8180	0.8039	0.7898	0.7757	0.7616	0.7475	0.7336	0.7196	0.7058	0.6920	0.6784	0.6648	0.6513
1.68	0.9140	0.9006	0.8870	0.8733	0.8594	0.8455	0.8315	0.8174	0.8032	0.7890	0.7749	0.7607	0.7466	0.7326	0.7187	0.7048	0.6910	0.6773	0.6636	0.6501
1.69	0.9137	0.9002	0.8866	0.8728	0.8590	0.8450	0.8309	0.8167	0.8025	0.7883	0.7741	0.7599	0.7458	0.7317	0.7177	0.7037	0.6899	0.6761	0.6625	0.6489
1.70	0.9134	0.8998	0.8862	0.8724	0.8585	0.8444	0.8303	0.8161	0.8018	0.7875	0.7733	0.7590	0.7449	0.7307	0.7167	0.7027	0.6888	0.6750	0.6613	0.6477
1.71	0.9131	0.8995	0.8858	0.8719	0.8580	0.8439	0.8297	0.8154	0.8011	0.7868	0.7725	0.7582	0.7440	0.7298	0.7157	0.7017	0.6878	0.6740	0.6602	0.6466
1.72	0.9128	0.8991	0.8854	0.8715	0.8575	0.8433	0.8291	0.8148	0.8004	0.7861	0.7717	0.7574	0.7431	0.7289	0.7147	0.7007	0.6867	0.6729	0.6591	0.6454
1.73	0.9125	0.8988	0.8850	0.8710	0.8570	0.8428	0.8285	0.8141	0.7997	0.7853	0.7709	0.7565	0.7422	0.7280	0.7138	0.6997	0.6857	0.6718	0.6580	0.6443
1.74	0.9121	0.8984	0.8846	0.8706	0.8565	0.8423	0.8279	0.8135	0.7990	0.7846	0.7701	0.7557	0.7413	0.7270	0.7128	0.6987	0.6846	0.6707	0.6569	0.6431
1.75	0.9118	0.8981	0.8842	0.8702	0.8560	0.8417	0.8273	0.8129	0.7984	0.7838	0.7693	0.7549	0.7405	0.7261	0.7118	0.6977	0.6836	0.6696	0.6557	0.6420
1.76	0.9115	0.8977	0.8838	0.8697	0.8555	0.8412	0.8267	0.8122	0.7977	0.7831	0.7686	0.7540	0.7396	0.7252	0.7109	0.6967	0.6826	0.6685	0.6546	0.6408
1.77	0.9112	0.8974	0.8834	0.8693	0.8550	0.8406	0.8262	0.8116	0.7970	0.7824	0.7678	0.7532	0.7387	0.7243	0.7099	0.6957	0.6815	0.6675	0.6535	0.6397
1.78	0.9109	0.8970	0.8830	0.8688	0.8545	0.8401	0.8256	0.8110	0.7963	0.7816	0.7670	0.7524	0.7378	0.7234	0.7090	0.6947	0.6805	0.6664	0.6524	0.6385
1.79	0.9106	0.8967	0.8826	0.8684	0.8541	0.8396	0.8250	0.8103	0.7956	0.7809	0.7662	0.7516	0.7370	0.7225	0.7080	0.6937	0.6795	0.6653	0.6513	0.6374
1.80	0.9103	0.8963	0.8822	0.8680	0.8536	0.8391	0.8244	0.8097	0.7950	0.7802	0.7655	0.7508	0.7361	0.7216	0.7071	0.6927	0.6784	0.6643	0.6502	0.6363
1.81	0.9100	0.8960	0.8818	0.8675	0.8531	0.8385	0.8238	0.8091	0.7943	0.7795	0.7647	0.7499	0.7353	0.7206	0.7061	0.6917	0.6774	0.6632	0.6491	0.6352
1.82	0.9097	0.8956	0.8814	0.8671	0.8526	0.8380	0.8233	0.8085	0.7936	0.7788	0.7639	0.7491	0.7344	0.7197	0.7052	0.6907	0.6764	0.6622	0.6481	0.6341
1.83	0.9094	0.8953	0.8810	0.8667	0.8521	0.8375	0.8227	0.8078	0.7929	0.7780	0.7631	0.7483	0.7335	0.7189	0.7043	0.6898	0.6754	0.6611	0.6470	0.6329
1.84	0.9090	0.8949	0.8807	0.8662	0.8517	0.8369	0.8221	0.8072	0.7923	0.7773	0.7624	0.7475	0.7327	0.7180	0.7033	0.6888	0.6744	0.6601	0.6459	0.6318
1.85	0.9087	0.8946	0.8803	0.8658	0.8512	0.8364	0.8215	0.8066	0.7916	0.7766	0.7616	0.7467	0.7318	0.7171	0.7024	0.6878	0.6734	0.6590	0.6448	0.6307
1.86	0.9084	0.8942	0.8799	0.8654	0.8507	0.8359	0.8210	0.8060	0.7909	0.7759	0.7609	0.7459	0.7310	0.7162	0.7015	0.6869	0.6724	0.6580	0.6438	0.6296
1.87	0.9081	0.8939	0.8795	0.8649	0.8502	0.8354	0.8204	0.8054	0.7903	0.7752	0.7601	0.7451	0.7301	0.7153	0.7005	0.6859	0.6714	0.6570	0.6427	0.6285
1.88	0.9078	0.8935	0.8791	0.8645	0.8498	0.8349	0.8198	0.8047	0.7896	0.7745	0.7594	0.7443	0.7293	0.7144	0.6996	0.6849	0.6704	0.6560	0.6416	0.6275
1.89	0.9075	0.8932	0.8787	0.8641	0.8493	0.8343	0.8193	0.8041	0.7889	0.7738	0.7586	0.7435	0.7285	0.7135	0.6987	0.6840	0.6694	0.6549	0.6406	0.6264
1.90	0.9072	0.8929	0.8784	0.8637	0.8488	0.8338	0.8187	0.8035	0.7883	0.7731	0.7578	0.7427	0.7276	0.7126	0.6978	0.6830	0.6684	0.6539	0.6395	0.6253
1.91	0.9069	0.8925	0.8780	0.8632	0.8484	0.8333	0.8181	0.8029	0.7876	0.7723	0.7571	0.7419	0.7268	0.7118	0.6969	0.6821	0.6674	0.6529	0.6385	0.6242
1.92	0.9066	0.8922	0.8776	0.8628	0.8479	0.8328	0.8176	0.8023	0.7870	0.7716	0.7563	0.7411	0.7260	0.7109	0.6960	0.6811	0.6664	0.6519	0.6374	0.6231
1.93	0.9063	0.8919	0.8772	0.8624	0.8474	0.8323	0.8170	0.8017	0.7863	0.7709	0.7556	0.7403	0.7251	0.7100	0.6951	0.6802	0.6655	0.6509	0.6364	0.6221
1.94	0.9060	0.8915	0.8768	0.8620	0.8470	0.8318	0.8165	0.8011	0.7857	0.7702	0.7549	0.7395	0.7243	0.7092	0.6941	0.6793	0.6645	0.6499	0.6354	0.6210
1.95	0.9057	0.8912	0.8765	0.8616	0.8465	0.8313	0.8159	0.8005	0.7850	0.7695	0.7541	0.7388	0.7235	0.7083	0.6932	0.6783	0.6635	0.6489	0.6343	0.6199
1.96	0.9055	0.8908	0.8761	0.8611	0.8460	0.8307	0.8154	0.7999	0.7844	0.7689	0.7534	0.7380	0.7226	0.7074	0.6923	0.6774	0.6626	0.6479	0.6333	0.6189
1.97	0.9052	0.8905	0.8757	0.8607	0.8456	0.8302	0.8148	0.7993	0.7837	0.7682	0.7526	0.7372	0.7218	0.7066	0.6914	0.6764	0.6616	0.6469	0.6323	0.6178
1.98	0.9049	0.8902	0.8753	0.8603	0.8451	0.8297	0.8142	0.7987	0.7831	0.7675	0.7519	0.7364	0.7210	0.7057	0.6906	0.6755	0.6606	0.6459	0.6313	0.6168
1.99	0.9046	0.8898	0.8750	0.8599	0.8446	0.8292	0.8137	0.7981	0.7824	0.7668	0.7512	0.7356	0.7202	0.7049	0.6897	0.6746	0.6597	0.6449	0.6302	0.6157
2.00	0.9043	0.8895	0.8746	0.8595	0.8442	0.8287	0.8131	0.7975	0.7818	0.7661	0.7504	0.7349	0.7194	0.7040	0.6888	0.6737	0.6587	0.6439	0.6292	0.6147

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.9040	0.8892	0.8742	0.8591	0.8437	0.8282	0.8126	0.7969	0.7811	0.7654	0.7497	0.7341	0.7186	0.7032	0.6879	0.6728	0.6578	0.6429	0.6282	0.6137
2.02	0.9037	0.8889	0.8739	0.8587	0.8433	0.8277	0.8120	0.7963	0.7805	0.7647	0.7490	0.7333	0.7178	0.7023	0.6870	0.6718	0.6568	0.6419	0.6272	0.6126
2.03	0.9034	0.8885	0.8735	0.8582	0.8428	0.8272	0.8115	0.7957	0.7799	0.7640	0.7483	0.7326	0.7170	0.7015	0.6861	0.6709	0.6559	0.6410	0.6262	0.6116
2.04	0.9031	0.8882	0.8731	0.8578	0.8424	0.8267	0.8109	0.7951	0.7792	0.7634	0.7475	0.7318	0.7161	0.7006	0.6853	0.6700	0.6549	0.6400	0.6252	0.6106
2.05	0.9028	0.8879	0.8727	0.8574	0.8419	0.8262	0.8104	0.7945	0.7786	0.7627	0.7468	0.7310	0.7153	0.6998	0.6844	0.6691	0.6540	0.6390	0.6242	0.6095
2.06	0.9025	0.8875	0.8724	0.8570	0.8414	0.8257	0.8099	0.7939	0.7780	0.7620	0.7461	0.7303	0.7145	0.6990	0.6835	0.6682	0.6530	0.6381	0.6232	0.6085
2.07	0.9023	0.8872	0.8720	0.8566	0.8410	0.8252	0.8093	0.7933	0.7773	0.7613	0.7454	0.7295	0.7137	0.6981	0.6826	0.6673	0.6521	0.6371	0.6222	0.6075
2.08	0.9020	0.8869	0.8716	0.8562	0.8405	0.8247	0.8088	0.7927	0.7767	0.7606	0.7447	0.7287	0.7130	0.6973	0.6818	0.6664	0.6512	0.6361	0.6212	0.6065
2.09	0.9017	0.8866	0.8713	0.8558	0.8401	0.8242	0.8082	0.7922	0.7761	0.7600	0.7439	0.7280	0.7122	0.6965	0.6809	0.6655	0.6503	0.6352	0.6203	0.6055
2.10	0.9014	0.8862	0.8709	0.8554	0.8396	0.8237	0.8077	0.7916	0.7754	0.7593	0.7432	0.7272	0.7114	0.6956	0.6800	0.6646	0.6493	0.6342	0.6193	0.6045
2.11	0.9011	0.8859	0.8706	0.8550	0.8392	0.8232	0.8072	0.7910	0.7748	0.7586	0.7425	0.7265	0.7106	0.6948	0.6792	0.6637	0.6484	0.6333	0.6183	0.6035
2.12	0.9008	0.8856	0.8702	0.8546	0.8387	0.8227	0.8066	0.7904	0.7742	0.7580	0.7418	0.7257	0.7098	0.6940	0.6783	0.6628	0.6475	0.6323	0.6173	0.6025
2.13	0.9005	0.8853	0.8698	0.8542	0.8383	0.8223	0.8061	0.7898	0.7736	0.7573	0.7411	0.7250	0.7090	0.6932	0.6775	0.6619	0.6466	0.6314	0.6164	0.6015
2.14	0.9003	0.8850	0.8695	0.8538	0.8379	0.8218	0.8055	0.7892	0.7729	0.7566	0.7404	0.7242	0.7082	0.6923	0.6766	0.6611	0.6457	0.6305	0.6154	0.6005
2.15	0.9000	0.8846	0.8691	0.8534	0.8374	0.8213	0.8050	0.7887	0.7723	0.7560	0.7397	0.7235	0.7074	0.6915	0.6758	0.6602	0.6448	0.6295	0.6144	0.5995
2.16	0.8997	0.8843	0.8688	0.8530	0.8370	0.8208	0.8045	0.7881	0.7717	0.7553	0.7390	0.7228	0.7067	0.6907	0.6749	0.6593	0.6439	0.6286	0.6135	0.5985
2.17	0.8994	0.8840	0.8684	0.8526	0.8365	0.8203	0.8039	0.7875	0.7711	0.7546	0.7383	0.7220	0.7059	0.6899	0.6741	0.6584	0.6430	0.6277	0.6125	0.5976
2.18	0.8991	0.8837	0.8680	0.8522	0.8361	0.8198	0.8034	0.7869	0.7705	0.7540	0.7376	0.7213	0.7051	0.6891	0.6732	0.6576	0.6421	0.6267	0.6116	0.5966
2.19	0.8989	0.8834	0.8677	0.8518	0.8356	0.8193	0.8029	0.7864	0.7698	0.7533	0.7369	0.7206	0.7043	0.6883	0.6724	0.6567	0.6412	0.6258	0.6106	0.5956
2.20	0.8986	0.8831	0.8673	0.8514	0.8352	0.8188	0.8024	0.7858	0.7692	0.7527	0.7362	0.7198	0.7036	0.6875	0.6716	0.6558	0.6403	0.6249	0.6097	0.5947
2.21	0.8983	0.8827	0.8670	0.8510	0.8348	0.8184	0.8018	0.7852	0.7686	0.7520	0.7355	0.7191	0.7028	0.6867	0.6707	0.6550	0.6394	0.6240	0.6087	0.5937
2.22	0.8980	0.8824	0.8666	0.8506	0.8343	0.8179	0.8013	0.7847	0.7680	0.7514	0.7348	0.7184	0.7020	0.6859	0.6699	0.6541	0.6385	0.6231	0.6078	0.5927
2.23	0.8977	0.8821	0.8663	0.8502	0.8339	0.8174	0.8008	0.7841	0.7674	0.7507	0.7341	0.7176	0.7013	0.6851	0.6691	0.6532	0.6376	0.6221	0.6069	0.5918
2.24	0.8975	0.8818	0.8659	0.8498	0.8335	0.8169	0.8003	0.7835	0.7668	0.7501	0.7334	0.7169	0.7005	0.6843	0.6683	0.6524	0.6367	0.6212	0.6059	0.5908
2.25	0.8972	0.8815	0.8656	0.8494	0.8330	0.8164	0.7997	0.7830	0.7662	0.7494	0.7327	0.7162	0.6998	0.6835	0.6674	0.6515	0.6358	0.6203	0.6050	0.5899
2.26	0.8969	0.8812	0.8652	0.8490	0.8326	0.8160	0.7992	0.7824	0.7656	0.7488	0.7321	0.7155	0.6990	0.6827	0.6666	0.6507	0.6350	0.6194	0.6041	0.5889
2.27	0.8966	0.8809	0.8649	0.8486	0.8322	0.8155	0.7987	0.7818	0.7650	0.7481	0.7314	0.7147	0.6982	0.6819	0.6658	0.6498	0.6341	0.6185	0.6032	0.5880
2.28	0.8964	0.8806	0.8645	0.8482	0.8317	0.8150	0.7982	0.7813	0.7644	0.7475	0.7307	0.7140	0.6975	0.6811	0.6650	0.6490	0.6332	0.6176	0.6022	0.5870
2.29	0.8961	0.8802	0.8642	0.8478	0.8313	0.8145	0.7977	0.7807	0.7638	0.7468	0.7300	0.7133	0.6967	0.6804	0.6642	0.6481	0.6323	0.6167	0.6013	0.5861
2.30	0.8958	0.8799	0.8638	0.8475	0.8309	0.8141	0.7971	0.7802	0.7632	0.7462	0.7293	0.7126	0.6960	0.6796	0.6633	0.6473	0.6315	0.6158	0.6004	0.5852
2.31	0.8956	0.8796	0.8635	0.8471	0.8304	0.8136	0.7966	0.7796	0.7626	0.7456	0.7287	0.7119	0.6952	0.6788	0.6625	0.6465	0.6306	0.6150	0.5995	0.5842
2.32	0.8953	0.8793	0.8631	0.8467	0.8300	0.8131	0.7961	0.7790	0.7620	0.7449	0.7280	0.7112	0.6945	0.6780	0.6617	0.6456	0.6298	0.6141	0.5986	0.5833
2.33	0.8950	0.8790	0.8628	0.8463	0.8296	0.8127	0.7956	0.7785	0.7614	0.7443	0.7273	0.7104	0.6938	0.6772	0.6609	0.6448	0.6289	0.6132	0.5977	0.5824
2.34	0.8947	0.8787	0.8624	0.8459	0.8291	0.8122	0.7951	0.7779	0.7608	0.7437	0.7266	0.7097	0.6930	0.6765	0.6601	0.6440	0.6280	0.6123	0.5968	0.5815
2.35	0.8945	0.8784	0.8621	0.8455	0.8287	0.8117	0.7946	0.7774	0.7602	0.7430	0.7260	0.7090	0.6923	0.6757	0.6593	0.6431	0.6272	0.6114	0.5959	0.5805
2.36	0.8942	0.8781	0.8617	0.8451	0.8283	0.8112	0.7941	0.7768	0.7596	0.7424	0.7253	0.7083	0.6915	0.6749	0.6585	0.6423	0.6263	0.6106	0.5950	0.5796
2.37	0.8939	0.8778	0.8614	0.8448	0.8279	0.8108	0.7936	0.7763	0.7590	0.7418	0.7246	0.7076	0.6908	0.6742	0.6577	0.6415	0.6255	0.6097	0.5941	0.5787
2.38	0.8937	0.8775	0.8611	0.8444	0.8274	0.8103	0.7931	0.7757	0.7584	0.7411	0.7240	0.7069	0.6901	0.6734	0.6569	0.6407	0.6246	0.6088	0.5932	0.5778
2.39	0.8934	0.8772	0.8607	0.8440	0.8270	0.8098	0.7925	0.7752	0.7578	0.7405	0.7233	0.7062	0.6893	0.6726	0.6561	0.6399	0.6238	0.6080	0.5923	0.5769
2.40	0.8931	0.8769	0.8604	0.8436	0.8266	0.8094	0.7920	0.7746	0.7572	0.7399	0.7226	0.7055	0.6886	0.6719	0.6554	0.6390	0.6230	0.6071	0.5914	0.5760
2.41	0.8929	0.8766	0.8600	0.8432	0.8262	0.8089	0.7915	0.7741	0.7566	0.7393	0.7220	0.7048	0.6879	0.6711	0.6546	0.6382	0.6221	0.6062	0.5906	0.5751
2.42	0.8926	0.8763	0.8597	0.8428	0.8257	0.8085	0.7910	0.7735	0.7561	0.7386	0.7213	0.7041	0.6872	0.6704	0.6538	0.6374	0.6213	0.6054	0.5897	0.5742
2.43	0.8923	0.8760	0.8594	0.8425	0.8253	0.8080	0.7905	0.7730	0.7555	0.7380	0.7207	0.7035	0.6864	0.6696	0.6530	0.6366	0.6205	0.6045	0.5888	0.5733
2.44	0.8921	0.8757	0.8590	0.8421	0.8249	0.8075	0.7900	0.7725	0.7549	0.7374	0.7200	0.7028	0.6857	0.6689	0.6522	0.6358	0.6196	0.6037	0.5879	0.5724
2.45	0.8918	0.8754	0.8587	0.8417	0.8245	0.8071	0.7895	0.7719	0.7543	0.7368	0.7193	0.7021	0.6850	0.6681	0.6514	0.6350	0.6188	0.6028	0.5871	0.5715
2.46	0.8916	0.8751	0.8583	0.8413	0.8241	0.8066	0.7890	0.7714	0.7537	0.7362	0.7187	0.7014	0.6843	0.6674	0.6507	0.6342	0.6180	0.6020	0.5862	0.5706
2.47	0.8913	0.8748	0.8580	0.8410	0.8237	0.8062	0.7885	0.7708	0.7531	0.7355	0.7180	0.7007	0.6835	0.6666	0.6499	0.6334	0.6172	0.6011	0.5853	0.5698
2.48	0.8910	0.8745	0.8577	0.8406	0.8232	0.8057	0.7880	0.7703	0.7526	0.7349	0.7174	0.7000	0.6828	0.6659	0.6491	0.6326	0.6163	0.6003	0.5845	0.5689
2.49	0.8908	0.8742	0.8573	0.8402	0.8228	0.8052	0.7875	0.7698	0.7520	0.7343	0.7167	0.6993	0.6821	0.6651	0.6484	0.6318	0.6155	0.5995	0.5836	0.5680
2.50	0.8905	0.8739	0.8570	0.8398	0.8224	0.8048	0.7870	0.7692	0.7514	0.7337	0.7161	0.6987	0.6814	0.6644	0.6476	0.6310	0.6147	0.5986	0.5828	0.5671
2.51	0.8902	0.8736	0.8567	0.8395	0.8220	0.8043	0.7865	0.7687	0.7508	0.7331	0.7154	0.6980	0.6807	0.6636	0.6468	0.6302	0.6139	0.5978	0.5819	0.5663
2.52	0.8900	0.8733	0.8563	0.8391	0.8216	0.8039	0.7860	0.7681	0.7503	0.7325	0.7148	0.6973	0.6800	0.6629	0.6461	0.6294	0.6131	0.5970	0.5811	0.5654
2.53	0.8897	0.8730	0.8560	0.8387	0.8212	0.8034	0.7855	0.7676	0.7497	0.7319	0.7142	0.6966	0.6793	0.6622	0.6453	0.6287	0.6123	0.5961	0.5802	0.5645
2.54	0.8895	0.8727	0.8557	0.8383	0.8208	0.8030	0.7851	0.7671	0.7491	0.7313	0.7135	0.6959	0.6786	0.6614	0.6445	0.6279	0.6115	0.5953	0.5794	0.5637
2.55	0.8892	0.8724	0.8553	0.8380	0.8203	0.8025	0.7846	0.7666	0.7486	0.7307	0.7129	0.6953	0.6779	0.6607	0.6438	0.6271	0.6107	0.5945	0.5785	0.5628
2.56	0.8889	0.8721	0.8550	0.8376	0.8199	0.8021	0.7841	0.7660	0.7480	0.7300	0.7122	0.6946	0.6772	0.6600	0.6430	0.6263	0.6099	0.5937	0.5777	0.5620
2.57	0.8887	0.8718	0.8547	0.8372	0.8195	0.8016	0.7836	0.7655	0.7474	0.7294	0.7116	0.6939	0.6765	0.6593	0.6423	0.6255	0.6091	0.5928	0.5769	0.5611
2.58	0.8884	0.8715	0.8543	0.8369	0.8191	0.8012	0.7831	0.7650	0.7469	0.7288	0.7110	0.6933	0.6758	0.6585	0.6415	0.6248	0.6083	0.5920	0.5760	0.5603
2.59	0.8882	0.8712	0.8540	0.8365	0.8187	0.8007	0.7826	0.7644	0.7463	0.7282	0.7103	0.6926	0.6751	0.6578	0.6408	0.6240	0.6075	0.5912	0.5752	0.5594
2.60	0.8879	0.8709	0.8537	0.8361	0.8183	0.8003	0.7821	0.7639	0.7457	0.7276	0.7097	0.6919	0.6744	0.6571	0.6400	0.6232	0.6067	0.5904	0.5744	0.5586
2.61	0.8877	0.8707	0.8534	0.8358	0.8179	0.7998	0.7816	0.7634	0.7452	0.7270	0.7091	0.6913	0.6737	0.6564	0.6393	0.6225	0.6059	0.5896	0.5735	0.5577
2.62	0.8874	0.8704	0.8530	0.8354	0.8175	0.7994	0.7811	0.7629	0.7446	0.7264	0.7084	0.6906	0.6730	0.6556	0.6385	0.6217	0.6051	0.5888	0.5727	0.5569
2.63	0.8872	0.8701	0.8527	0.8350	0.8171	0.7989	0.7807	0.7623	0.7440	0.7259	0.7078	0.6900	0.6723	0.6549	0.6378	0.6209	0.6043	0.5880	0.5719	0.5561
2.64	0.8869	0.8698	0.8524	0.8347	0.8167	0.7985	0.7802	0.7618	0.7435	0.7253	0.7072	0.6893	0.6716	0.6542	0.6371	0.6202	0.6036	0.5872	0.5711	0.5552
2.65	0.8866	0.8695	0.8521	0.8343	0.8163	0.7980	0.7797	0.7613	0.7429	0.7247	0.7066	0.6886	0.6709	0.6535	0.6363	0.6194	0.6028	0.5864	0.5703	0.5544
2.66	0.8864	0.8692	0.8517	0.8339	0.8159	0.7976	0.7792	0.7608	0.7424	0.7241	0.7059	0.6880	0.6703	0.6528	0.6356	0.6187	0.6020	0.5856	0.5695	0.5536
2.67	0.8861	0.8689	0.8514	0.8336	0.8155	0.7972	0.7787	0.7603	0.7418	0.7235	0.7053	0.6873	0.6696	0.6521	0.6349	0.6179	0.6012	0.5848	0.5686	0.5527
2.68	0.8859	0.8686	0.8511	0.8332	0.8151	0.7967	0.7783	0.7597	0.7413	0.7229	0.7047	0.6867	0.6689	0.6514	0.6341	0.6172	0.6004	0.5840	0.5678	0.5519
2.69	0.8856	0.8683	0.8508	0.8329	0.8147	0.7963	0.7778	0.7592	0.7407	0.7223	0.7041	0.6860	0.6682	0.6507	0.6334	0.6164	0.5997	0.5832	0.5670	0.5511
2.70	0.8854	0.8681	0.8504	0.8325	0.8143	0.7958	0.7773	0.7587	0.7402	0.7217	0.7034	0.6854	0.6675	0.6500	0.6327	0.6157	0.5989	0.5824	0.5662	0.5503
2.71	0.8851	0.8678	0.8501	0.8321	0.8139	0.7954	0.7768	0.7582	0.7396	0.7211	0.7028	0.6847	0.6669	0.6493	0.6320	0.6149	0.5981	0.5817	0.5654	0.5495
2.72	0.8849	0.8675	0.8498	0.8318	0.8135	0.7950	0.7763	0.7577	0.7391	0.7206	0.7022	0.6841	0.6662	0.6486	0.6312	0.6142	0.5974	0.5809	0.5646	0.5487
2.73	0.8846	0.8672	0.8495	0.8314	0.8131	0.7945	0.7759	0.7572	0.7385	0.7200	0.7016	0.6834	0.6655	0.6479	0.6305	0.6134	0.5966	0.5801	0.5638	0.5478
2.74	0.8844	0.8669	0.8491	0.8311	0.8127	0.7941	0.7754	0.7567	0.7380	0.7194	0.7010	0.6828	0.6649	0.6472	0.6298	0.6127	0.5959	0.5793	0.5630	0.5470
2.75	0.8841	0.8666	0.8488	0.8307	0.8123	0.7937	0.7749	0.7561	0.7374	0.7188	0.7004	0.6822	0.6642	0.6465	0.6291	0.6119	0.5951	0.5785	0.5623	0.5462
2.76	0.8839	0.8664	0.8485	0.8303	0.8119	0.7932	0.7744	0.7556	0.7369	0.7182	0.6998	0.6815	0.6635	0.6458	0.6284	0.6112	0.5943	0.5778	0.5615	0.5454
2.77	0.8836	0.8661	0.8482	0.8300	0.8115	0.7928	0.7740	0.7551	0.7363	0.7177	0.6992	0.6809	0.6629	0.6451	0.6276	0.6105	0.5936	0.5770	0.5607	0.5446
2.78	0.8834	0.8658	0.8479	0.8296	0.8111	0.7924	0.7735	0.7546	0.7358	0.7171	0.6985	0.6802	0.6622	0.6444	0.6269	0.6097	0.5928	0.5762	0.5599	0.5438
2.79	0.8831	0.8655	0.8475	0.8293	0.8107	0.7919	0.7730	0.7541	0.7352	0.7165	0.6979	0.6796	0.6615	0.6437	0.6262	0.6090	0.5921	0.5755	0.5591	0.5430
2.80	0.8829	0.8652	0.8472	0.8289	0.8103	0.7915	0.7726	0.7536	0.7347	0.7159	0.6973	0.6790	0.6609	0.6430	0.6255	0.6083	0.5913	0.5747	0.5583	0.5423
2.81	0.8826	0.8649	0.8469	0.8286	0.8099	0.7911	0.7721	0.7531	0.7342	0.7154	0.6967	0.6783	0.6602	0.6424	0.6248	0.6076	0.5906	0.5739	0.5576	0.5415
2.82	0.8824	0.8647	0.8466	0.8282	0.8095	0.7906	0.7716	0.7526	0.7336	0.7148	0.6961	0.6777	0.6595	0.6417	0.6241	0.6068	0.5899	0.5732	0.5568	0.5407
2.83	0.8822	0.8644	0.8463	0.8278	0.8091	0.7902	0.7712	0.7521	0.7331	0.7142	0.6955	0.6771	0.6589	0.6410	0.6234	0.6061	0.5891	0.5724	0.5560	0.5399
2.84	0.8819	0.8641	0.8460	0.8275	0.8087	0.7898	0.7707	0.7516	0.7325	0.7136	0.6949	0.6764	0.6582	0.6403	0.6227	0.6054	0.5884	0.5717	0.5553	0.5391
2.85	0.8817	0.8638	0.8457	0.8271	0.8083	0.7893	0.7702	0.7511	0.7320	0.7131	0.6943	0.6758	0.6576	0.6396	0.6220	0.6047	0.5877	0.5709	0.5545	0.5383
2.86	0.8814	0.8635	0.8453	0.8268	0.8080	0.7889	0.7698	0.7506	0.7315	0.7125	0.6937	0.6752	0.6569	0.6390	0.6213	0.6040	0.5869	0.5702	0.5537	0.5376
2.87	0.8812	0.8633	0.8450	0.8264	0.8076	0.7885	0.7693	0.7501	0.7309	0.7119	0.6931	0.6746	0.6563	0.6383	0.6206	0.6032	0.5862	0.5694	0.5530	0.5368
2.88	0.8809	0.8630	0.8447	0.8261	0.8072	0.7881	0.7688	0.7496	0.7304	0.7114	0.6925	0.6739	0.6556	0.6376	0.6199	0.6025	0.5855	0.5687	0.5522	0.5360
2.89	0.8807	0.8627	0.8444	0.8257	0.8068	0.7876	0.7684	0.7491	0.7299	0.7108	0.6919	0.6733	0.6550	0.6370	0.6192	0.6018	0.5847	0.5679	0.5514	0.5352
2.90	0.8804	0.8624	0.8441	0.8254	0.8064	0.7872	0.7679	0.7486	0.7293	0.7102	0.6913	0.6727	0.6543	0.6363	0.6185	0.6011	0.5840	0.5672	0.5507	0.5345
2.91	0.8802	0.8622	0.8438	0.8250	0.8060	0.7868	0.7674	0.7481	0.7288	0.7097	0.6908	0.6721	0.6537	0.6356	0.6179	0.6004	0.5833	0.5665	0.5499	0.5337
2.92	0.8800	0.8619	0.8435	0.8247	0.8056	0.7864	0.7670	0.7476	0.7283	0.7091	0.6902	0.6715	0.6531	0.6350	0.6172	0.5997	0.5826	0.5657	0.5492	0.5329
2.93	0.8797	0.8616	0.8431	0.8243	0.8052	0.7859	0.7665	0.7471	0.7278	0.7086	0.6896	0.6709	0.6524	0.6343	0.6165	0.5990	0.5818	0.5650	0.5484	0.5322
2.94	0.8795	0.8613	0.8428	0.8240	0.8049	0.7855	0.7661	0.7466	0.7272	0.7080	0.6890	0.6702	0.6518	0.6336	0.6158	0.5983	0.5811	0.5643	0.5477	0.5314
2.95	0.8792	0.8611	0.8425	0.8236	0.8045	0.7851	0.7656	0.7461	0.7267	0.7074	0.6884	0.6696	0.6511	0.6330	0.6151	0.5976	0.5804	0.5635	0.5469	0.5307
2.96	0.8790	0.8608	0.8422	0.8233	0.8041	0.7847	0.7652	0.7456	0.7262	0.7069	0.6878	0.6690	0.6505	0.6323	0.6144	0.5969	0.5797	0.5628	0.5462	0.5299
2.97	0.8788	0.8605	0.8419	0.8230	0.8037	0.7843	0.7647	0.7451	0.7257	0.7063	0.6872	0.6684	0.6499	0.6317	0.6138	0.5962	0.5790	0.5621	0.5455	0.5292
2.98	0.8785	0.8602	0.8416	0.8226	0.8033	0.7838	0.7642	0.7446	0.7251	0.7058	0.6867	0.6678	0.6492	0.6310	0.6131	0.5955	0.5783	0.5613	0.5447	0.5284
2.99	0.8783	0.8600	0.8413	0.8223	0.8029	0.7834	0.7638	0.7442	0.7246	0.7052	0.6861	0.6672	0.6486	0.6303	0.6124	0.5948	0.5776	0.5606	0.5440	0.5277
3.00	0.8780	0.8597	0.8410	0.8219	0.8026	0.7830	0.7633	0.7437	0.7241	0.7047	0.6855	0.6666	0.6480	0.6297	0.6117	0.5941	0.5769	0.5599	0.5433	0.5269

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8778	0.8594	0.8407	0.8216	0.8022	0.7826	0.7629	0.7432	0.7236	0.7041	0.6849	0.6660	0.6473	0.6290	0.6111	0.5934	0.5762	0.5592	0.5425	0.5262
3.02	0.8776	0.8592	0.8404	0.8212	0.8018	0.7822	0.7624	0.7427	0.7230	0.7036	0.6843	0.6654	0.6467	0.6284	0.6104	0.5928	0.5754	0.5585	0.5418	0.5254
3.03	0.8773	0.8589	0.8401	0.8209	0.8014	0.7818	0.7620	0.7422	0.7225	0.7030	0.6838	0.6648	0.6461	0.6277	0.6097	0.5921	0.5747	0.5578	0.5411	0.5247
3.04	0.8771	0.8586	0.8398	0.8206	0.8010	0.7813	0.7615	0.7417	0.7220	0.7025	0.6832	0.6642	0.6455	0.6271	0.6091	0.5914	0.5741	0.5570	0.5404	0.5240
3.05	0.8769	0.8583	0.8395	0.8202	0.8007	0.7809	0.7611	0.7412	0.7215	0.7019	0.6826	0.6636	0.6448	0.6265	0.6084	0.5907	0.5734	0.5563	0.5396	0.5232
3.06	0.8766	0.8581	0.8392	0.8199	0.8003	0.7805	0.7606	0.7408	0.7210	0.7014	0.6820	0.6630	0.6442	0.6258	0.6078	0.5900	0.5727	0.5556	0.5389	0.5225
3.07	0.8764	0.8578	0.8388	0.8195	0.7999	0.7801	0.7602	0.7403	0.7205	0.7008	0.6815	0.6624	0.6436	0.6252	0.6071	0.5894	0.5720	0.5549	0.5382	0.5218
3.08	0.8761	0.8575	0.8385	0.8192	0.7995	0.7797	0.7597	0.7398	0.7200	0.7003	0.6809	0.6618	0.6430	0.6245	0.6064	0.5887	0.5713	0.5542	0.5375	0.5211
3.09	0.8759	0.8573	0.8382	0.8188	0.7992	0.7793	0.7593	0.7393	0.7194	0.6998	0.6803	0.6612	0.6424	0.6239	0.6058	0.5880	0.5706	0.5535	0.5368	0.5203
3.10	0.8757	0.8570	0.8379	0.8185	0.7988	0.7789	0.7588	0.7388	0.7189	0.6992	0.6798	0.6606	0.6417	0.6233	0.6051	0.5873	0.5699	0.5528	0.5361	0.5196
3.11	0.8754	0.8567	0.8376	0.8182	0.7984	0.7784	0.7584	0.7383	0.7184	0.6987	0.6792	0.6600	0.6411	0.6226	0.6045	0.5867	0.5692	0.5521	0.5353	0.5189
3.12	0.8752	0.8565	0.8373	0.8178	0.7980	0.7780	0.7579	0.7379	0.7179	0.6981	0.6786	0.6594	0.6405	0.6220	0.6038	0.5860	0.5685	0.5514	0.5346	0.5182
3.13	0.8750	0.8562	0.8370	0.8175	0.7977	0.7776	0.7575	0.7374	0.7174	0.6976	0.6781	0.6588	0.6399	0.6214	0.6032	0.5853	0.5679	0.5507	0.5339	0.5175
3.14	0.8747	0.8559	0.8367	0.8172	0.7973	0.7772	0.7571	0.7369	0.7169	0.6971	0.6775	0.6582	0.6393	0.6207	0.6025	0.5847	0.5672	0.5500	0.5332	0.5167
3.15	0.8745	0.8557	0.8364	0.8168	0.7969	0.7768	0.7566	0.7364	0.7164	0.6965	0.6769	0.6576	0.6387	0.6201	0.6019	0.5840	0.5665	0.5493	0.5325	0.5160
3.16	0.8743	0.8554	0.8361	0.8165	0.7965	0.7764	0.7562	0.7360	0.7159	0.6960	0.6764	0.6571	0.6381	0.6195	0.6012	0.5833	0.5658	0.5487	0.5318	0.5153
3.17	0.8740	0.8551	0.8358	0.8162	0.7962	0.7760	0.7557	0.7355	0.7154	0.6955	0.6758	0.6565	0.6375	0.6188	0.6006	0.5827	0.5651	0.5480	0.5311	0.5146
3.18	0.8738	0.8549	0.8355	0.8158	0.7958	0.7756	0.7553	0.7350	0.7149	0.6949	0.6753	0.6559	0.6369	0.6182	0.5999	0.5820	0.5645	0.5473	0.5304	0.5139
3.19	0.8736	0.8546	0.8352	0.8155	0.7954	0.7752	0.7549	0.7345	0.7144	0.6944	0.6747	0.6553	0.6363	0.6176	0.5993	0.5814	0.5638	0.5466	0.5297	0.5132
3.20	0.8733	0.8543	0.8349	0.8151	0.7951	0.7748	0.7544	0.7341	0.7139	0.6939	0.6741	0.6547	0.6357	0.6170	0.5987	0.5807	0.5631	0.5459	0.5290	0.5125
3.21	0.8731	0.8541	0.8346	0.8148	0.7947	0.7744	0.7540	0.7336	0.7134	0.6933	0.6736	0.6541	0.6351	0.6164	0.5980	0.5801	0.5625	0.5452	0.5284	0.5118
3.22	0.8729	0.8538	0.8343	0.8145	0.7943	0.7740	0.7535	0.7331	0.7129	0.6928	0.6730	0.6536	0.6345	0.6157	0.5974	0.5794	0.5618	0.5446	0.5277	0.5111
3.23	0.8727	0.8535	0.8340	0.8141	0.7940	0.7736	0.7531	0.7327	0.7124	0.6923	0.6725	0.6530	0.6339	0.6151	0.5967	0.5788	0.5611	0.5439	0.5270	0.5104
3.24	0.8724	0.8533	0.8337	0.8138	0.7936	0.7732	0.7527	0.7322	0.7119	0.6918	0.6719	0.6524	0.6333	0.6145	0.5961	0.5781	0.5605	0.5432	0.5263	0.5097
3.25	0.8722	0.8530	0.8334	0.8135	0.7932	0.7728	0.7522	0.7317	0.7114	0.6912	0.6714	0.6518	0.6327	0.6139	0.5955	0.5775	0.5598	0.5425	0.5256	0.5090
3.26	0.8720	0.8528	0.8331	0.8132	0.7929	0.7724	0.7518	0.7313	0.7109	0.6907	0.6708	0.6513	0.6321	0.6133	0.5949	0.5768	0.5592	0.5419	0.5249	0.5083
3.27	0.8717	0.8525	0.8329	0.8128	0.7925	0.7720	0.7514	0.7308	0.7104	0.6902	0.6703	0.6507	0.6315	0.6127	0.5942	0.5762	0.5585	0.5412	0.5243	0.5077
3.28	0.8715	0.8522	0.8326	0.8125	0.7921	0.7716	0.7509	0.7303	0.7099	0.6897	0.6697	0.6501	0.6309	0.6120	0.5936	0.5755	0.5578	0.5405	0.5236	0.5070
3.29	0.8713	0.8520	0.8323	0.8122	0.7918	0.7712	0.7505	0.7299	0.7094	0.6891	0.6692	0.6496	0.6303	0.6114	0.5930	0.5749	0.5572	0.5399	0.5229	0.5063
3.30	0.8710	0.8517	0.8320	0.8118	0.7914	0.7708	0.7501	0.7294	0.7089	0.6886	0.6686	0.6490	0.6297	0.6108	0.5923	0.5742	0.5565	0.5392	0.5222	0.5056
3.31	0.8708	0.8515	0.8317	0.8115	0.7910	0.7704	0.7496	0.7289	0.7084	0.6881	0.6681	0.6484	0.6291	0.6102	0.5917	0.5736	0.5559	0.5385	0.5216	0.5049
3.32	0.8706	0.8512	0.8314	0.8112	0.7907	0.7700	0.7492	0.7285	0.7079	0.6876	0.6675	0.6479	0.6285	0.6096	0.5911	0.5730	0.5552	0.5379	0.5209	0.5042
3.33	0.8704	0.8509	0.8311	0.8108	0.7903	0.7696	0.7488	0.7280	0.7074	0.6871	0.6670	0.6473	0.6280	0.6090	0.5905	0.5723	0.5546	0.5372	0.5202	0.5036
3.34	0.8701	0.8507	0.8308	0.8105	0.7899	0.7692	0.7483	0.7276	0.7069	0.6865	0.6665	0.6467	0.6274	0.6084	0.5899	0.5717	0.5540	0.5366	0.5196	0.5029
3.35	0.8699	0.8504	0.8305	0.8102	0.7896	0.7688	0.7479	0.7271	0.7064	0.6860	0.6659	0.6462	0.6268	0.6078	0.5892	0.5711	0.5533	0.5359	0.5189	0.5022
3.36	0.8697	0.8502	0.8302	0.8099	0.7892	0.7684	0.7475	0.7266	0.7060	0.6855	0.6654	0.6456	0.6262	0.6072	0.5886	0.5704	0.5527	0.5353	0.5182	0.5016
3.37	0.8695	0.8499	0.8299	0.8095	0.7889	0.7680	0.7471	0.7262	0.7055	0.6850	0.6648	0.6450	0.6256	0.6066	0.5880	0.5698	0.5520	0.5346	0.5176	0.5009
3.38	0.8692	0.8496	0.8296	0.8092	0.7885	0.7676	0.7466	0.7257	0.7050	0.6845	0.6643	0.6445	0.6250	0.6060	0.5874	0.5692	0.5514	0.5340	0.5169	0.5002
3.39	0.8690	0.8494	0.8293	0.8089	0.7881	0.7672	0.7462	0.7253	0.7045	0.6840	0.6638	0.6439	0.6245	0.6054	0.5868	0.5686	0.5508	0.5333	0.5163	0.4996
3.40	0.8688	0.8491	0.8290	0.8086	0.7878	0.7668	0.7458	0.7248	0.7040	0.6835	0.6632	0.6434	0.6239	0.6048	0.5862	0.5679	0.5501	0.5327	0.5156	0.4989
3.41	0.8686	0.8489	0.8288	0.8082	0.7874	0.7664	0.7454	0.7244	0.7035	0.6830	0.6627	0.6428	0.6233	0.6042	0.5856	0.5673	0.5495	0.5320	0.5150	0.4982
3.42	0.8683	0.8486	0.8285	0.8079	0.7871	0.7660	0.7449	0.7239	0.7030	0.6824	0.6622	0.6423	0.6227	0.6036	0.5850	0.5667	0.5489	0.5314	0.5143	0.4976
3.43	0.8681	0.8484	0.8282	0.8076	0.7867	0.7656	0.7445	0.7234	0.7026	0.6819	0.6616	0.6417	0.6222	0.6031	0.5844	0.5661	0.5482	0.5308	0.5137	0.4969
3.44	0.8679	0.8481	0.8279	0.8073	0.7864	0.7652	0.7441	0.7230	0.7021	0.6814	0.6611	0.6411	0.6216	0.6025	0.5838	0.5655	0.5476	0.5301	0.5130	0.4963
3.45	0.8677	0.8478	0.8276	0.8069	0.7860	0.7649	0.7437	0.7225	0.7016	0.6809	0.6606	0.6406	0.6210	0.6019	0.5832	0.5649	0.5470	0.5295	0.5124	0.4956
3.46	0.8674	0.8476	0.8273	0.8066	0.7856	0.7645	0.7432	0.7221	0.7011	0.6804	0.6600	0.6400	0.6205	0.6013	0.5826	0.5642	0.5463	0.5288	0.5117	0.4950
3.47	0.8672	0.8473	0.8270	0.8063	0.7853	0.7641	0.7428	0.7216	0.7006	0.6799	0.6595	0.6395	0.6199	0.6007	0.5820	0.5636	0.5457	0.5282	0.5111	0.4943
3.48	0.8670	0.8471	0.8267	0.8060	0.7849	0.7637	0.7424	0.7212	0.7002	0.6794	0.6590	0.6389	0.6193	0.6001	0.5814	0.5630	0.5451	0.5276	0.5104	0.4937
3.49	0.8668	0.8468	0.8264	0.8057	0.7846	0.7633	0.7420	0.7207	0.6997	0.6789	0.6585	0.6384	0.6188	0.5995	0.5808	0.5624	0.5445	0.5269	0.5098	0.4930
3.50	0.8666	0.8466	0.8262	0.8053	0.7842	0.7629	0.7416	0.7203	0.6992	0.6784	0.6579	0.6379	0.6182	0.5990	0.5802	0.5618	0.5439	0.5263	0.5092	0.4924
3.51	0.8663	0.8463	0.8259	0.8050	0.7839	0.7625	0.7411	0.7198	0.6987	0.6779	0.6574	0.6373	0.6176	0.5984	0.5796	0.5612	0.5432	0.5257	0.5085	0.4917
3.52	0.8661	0.8461	0.8256	0.8047	0.7835	0.7621	0.7407	0.7194	0.6983	0.6774	0.6569	0.6368	0.6171	0.5978	0.5790	0.5606	0.5426	0.5251	0.5079	0.4911
3.53	0.8659	0.8458	0.8253	0.8044	0.7832	0.7618	0.7403	0.7189	0.6978	0.6769	0.6564	0.6362	0.6165	0.5972	0.5784	0.5600	0.5420	0.5244	0.5073	0.4905
3.54	0.8657	0.8456	0.8250	0.8041	0.7828	0.7614	0.7399	0.7185	0.6973	0.6764	0.6558	0.6357	0.6159	0.5967	0.5778	0.5594	0.5414	0.5238	0.5066	0.4898
3.55	0.8655	0.8453	0.8247	0.8037	0.7825	0.7610	0.7395	0.7181	0.6968	0.6759	0.6553	0.6351	0.6154	0.5961	0.5772	0.5588	0.5408	0.5232	0.5060	0.4892
3.56	0.8652	0.8451	0.8244	0.8034	0.7821	0.7606	0.7391	0.7176	0.6964	0.6754	0.6548	0.6346	0.6148	0.5955	0.5766	0.5582	0.5402	0.5226	0.5054	0.4886
3.57	0.8650	0.8448	0.8242	0.8031	0.7818	0.7602	0.7386	0.7172	0.6959	0.6749	0.6543	0.6341	0.6143	0.5949	0.5760	0.5576	0.5396	0.5220	0.5048	0.4879
3.58	0.8648	0.8446	0.8239	0.8028	0.7814	0.7598	0.7382	0.7167	0.6954	0.6744	0.6538	0.6335	0.6137	0.5944	0.5755	0.5570	0.5390	0.5213	0.5041	0.4873
3.59	0.8646	0.8443	0.8236	0.8025	0.7811	0.7595	0.7378	0.7163	0.6950	0.6739	0.6533	0.6330	0.6132	0.5938	0.5749	0.5564	0.5384	0.5207	0.5035	0.4867
3.60	0.8644	0.8441	0.8233	0.8022	0.7807	0.7591	0.7374	0.7158	0.6945	0.6734	0.6527	0.6325	0.6126	0.5932	0.5743	0.5558	0.5378	0.5201	0.5029	0.4860
3.61	0.8641	0.8438	0.8230	0.8018	0.7804	0.7587	0.7370	0.7154	0.6940	0.6729	0.6522	0.6319	0.6121	0.5927	0.5737	0.5552	0.5371	0.5195	0.5023	0.4854
3.62	0.8639	0.8436	0.8227	0.8015	0.7800	0.7583	0.7366	0.7150	0.6936	0.6725	0.6517	0.6314	0.6115	0.5921	0.5731	0.5546	0.5365	0.5189	0.5017	0.4848
3.63	0.8637	0.8433	0.8225	0.8012	0.7797	0.7579	0.7362	0.7145	0.6931	0.6720	0.6512	0.6309	0.6110	0.5915	0.5726	0.5540	0.5359	0.5183	0.5010	0.4842
3.64	0.8635	0.8431	0.8222	0.8009	0.7793	0.7575	0.7358	0.7141	0.6926	0.6715	0.6507	0.6303	0.6104	0.5910	0.5720	0.5534	0.5354	0.5177	0.5004	0.4836
3.65	0.8633	0.8428	0.8219	0.8006	0.7790	0.7572	0.7354	0.7136	0.6922	0.6710	0.6502	0.6298	0.6099	0.5904	0.5714	0.5529	0.5348	0.5171	0.4998	0.4829
3.66	0.8630	0.8426	0.8216	0.8003	0.7786	0.7568	0.7349	0.7132	0.6917	0.6705	0.6497	0.6293	0.6093	0.5898	0.5708	0.5523	0.5342	0.5165	0.4992	0.4823
3.67	0.8628	0.8423	0.8213	0.8000	0.7783	0.7564	0.7345	0.7128	0.6912	0.6700	0.6492	0.6287	0.6088	0.5893	0.5703	0.5517	0.5336	0.5159	0.4986	0.4817
3.68	0.8626	0.8421	0.8211	0.7996	0.7779	0.7560	0.7341	0.7123	0.6908	0.6695	0.6487	0.6282	0.6082	0.5887	0.5697	0.5511	0.5330	0.5153	0.4980	0.4811
3.69	0.8624	0.8418	0.8208	0.7993	0.7776	0.7557	0.7337	0.7119	0.6903	0.6690	0.6482	0.6277	0.6077	0.5882	0.5691	0.5505	0.5324	0.5147	0.4974	0.4805
3.70	0.8622	0.8416	0.8205	0.7990	0.7772	0.7553	0.7333	0.7115	0.6898	0.6686	0.6476	0.6272	0.6072	0.5876	0.5686	0.5499	0.5318	0.5141	0.4968	0.4799
3.71	0.8620	0.8413	0.8202	0.7987	0.7769	0.7549	0.7329	0.7110	0.6894	0.6681	0.6471	0.6266	0.6066	0.5871	0.5680	0.5494	0.5312	0.5135	0.4962	0.4793
3.72	0.8618	0.8411	0.8199	0.7984	0.7765	0.7545	0.7325	0.7106	0.6889	0.6676	0.6466	0.6261	0.6061	0.5865	0.5674	0.5488	0.5306	0.5129	0.4956	0.4787
3.73	0.8615	0.8408	0.8197	0.7981	0.7762	0.7542	0.7321	0.7102	0.6885	0.6671	0.6461	0.6256	0.6055	0.5860	0.5669	0.5482	0.5300	0.5123	0.4950	0.4781
3.74	0.8613	0.8406	0.8194	0.7978	0.7759	0.7538	0.7317	0.7097	0.6880	0.6666	0.6456	0.6251	0.6050	0.5854	0.5663	0.5476	0.5295	0.5117	0.4944	0.4775
3.75	0.8611	0.8403	0.8191	0.7975	0.7755	0.7534	0.7313	0.7093	0.6876	0.6661	0.6451	0.6246	0.6045	0.5849	0.5657	0.5471	0.5289	0.5111	0.4938	0.4769
3.76	0.8609	0.8401	0.8188	0.7972	0.7752	0.7530	0.7309	0.7089	0.6871	0.6657	0.6446	0.6240	0.6039	0.5843	0.5652	0.5465	0.5283	0.5105	0.4932	0.4763
3.77	0.8607	0.8399	0.8186	0.7968	0.7748	0.7527	0.7305	0.7084	0.6866	0.6652	0.6441	0.6235	0.6034	0.5838	0.5646	0.5459	0.5277	0.5099	0.4926	0.4757
3.78	0.8605	0.8396	0.8183	0.7965	0.7745	0.7523	0.7301	0.7080	0.6862	0.6647	0.6436	0.6230	0.6029	0.5832	0.5641	0.5454	0.5271	0.5094	0.4920	0.4751
3.79	0.8603	0.8394	0.8180	0.7962	0.7742	0.7519	0.7297	0.7076	0.6857	0.6642	0.6431	0.6225	0.6023	0.5827	0.5635	0.5448	0.5266	0.5088	0.4914	0.4745
3.80	0.8600	0.8391	0.8177	0.7959	0.7738	0.7515	0.7293	0.7072	0.6853	0.6638	0.6426	0.6220	0.6018	0.5821	0.5629	0.5442	0.5260	0.5082	0.4908	0.4739
3.81	0.8598	0.8389	0.8175	0.7956	0.7735	0.7512	0.7289	0.7067	0.6848	0.6633	0.6422	0.6215	0.6013	0.5816	0.5624	0.5437	0.5254	0.5076	0.4902	0.4733
3.82	0.8596	0.8386	0.8172	0.7953	0.7731	0.7508	0.7285	0.7063	0.6844	0.6628	0.6417	0.6210	0.6008	0.5810	0.5618	0.5431	0.5248	0.5070	0.4897	0.4727
3.83	0.8594	0.8384	0.8169	0.7950	0.7728	0.7504	0.7281	0.7059	0.6839	0.6623	0.6412	0.6205	0.6002	0.5805	0.5613	0.5425	0.5243	0.5065	0.4891	0.4721
3.84	0.8592	0.8381	0.8166	0.7947	0.7725	0.7501	0.7277	0.7055	0.6835	0.6619	0.6407	0.6199	0.5997	0.5800	0.5607	0.5420	0.5237	0.5059	0.4885	0.4715
3.85	0.8590	0.8379	0.8164	0.7944	0.7721	0.7497	0.7273	0.7050	0.6830	0.6614	0.6402	0.6194	0.5992	0.5794	0.5602	0.5414	0.5231	0.5053	0.4879	0.4709
3.86	0.8588	0.8377	0.8161	0.7941	0.7718	0.7493	0.7269	0.7046	0.6826	0.6609	0.6397	0.6189	0.5987	0.5789	0.5596	0.5409	0.5226	0.5047	0.4873	0.4704
3.87	0.8586	0.8374	0.8158	0.7938	0.7714	0.7490	0.7265	0.7042	0.6821	0.6605	0.6392	0.6184	0.5981	0.5784	0.5591	0.5403	0.5220	0.5042	0.4868	0.4698
3.88	0.8583	0.8372	0.8155	0.7935	0.7711	0.7486	0.7261	0.7038	0.6817	0.6600	0.6387	0.6179	0.5976	0.5778	0.5585	0.5397	0.5214	0.5036	0.4862	0.4692
3.89	0.8581	0.8369	0.8153	0.7932	0.7708	0.7482	0.7257	0.7033	0.6812	0.6595	0.6382	0.6174	0.5971	0.5773	0.5580	0.5392	0.5209	0.5030	0.4856	0.4686
3.90	0.8579	0.8367	0.8150	0.7929	0.7704	0.7479	0.7253	0.7029	0.6808	0.6591	0.6377	0.6169	0.5966	0.5768	0.5574	0.5386	0.5203	0.5024	0.4850	0.4680
3.91	0.8577	0.8365	0.8147	0.7926	0.7701	0.7475	0.7249	0.7025	0.6804	0.6586	0.6373	0.6164	0.5960	0.5762	0.5569	0.5381	0.5197	0.5019	0.4845	0.4675
3.92	0.8575	0.8362	0.8144	0.7923	0.7698	0.7471	0.7245	0.7021	0.6799	0.6581	0.6368	0.6159	0.5955	0.5757	0.5564	0.5375	0.5192	0.5013	0.4839	0.4669
3.93	0.8573	0.8360	0.8142	0.7919	0.7694	0.7468	0.7241	0.7017	0.6795	0.6577	0.6363	0.6154	0.5950	0.5752	0.5558	0.5370	0.5186	0.5008	0.4833	0.4663
3.94	0.8571	0.8357	0.8139	0.7916	0.7691	0.7464	0.7237	0.7012	0.6790	0.6572	0.6358	0.6149	0.5945	0.5746	0.5553	0.5364	0.5181	0.5002	0.4827	0.4657
3.95	0.8569	0.8355	0.8136	0.7913	0.7688	0.7460	0.7233	0.7008	0.6786	0.6567	0.6353	0.6144	0.5940	0.5741	0.5547	0.5359	0.5175	0.4996	0.4822	0.4652
3.96	0.8567	0.8353	0.8134	0.7910	0.7684	0.7457	0.7230	0.7004	0.6781	0.6563	0.6348	0.6139	0.5935	0.5736	0.5542	0.5353	0.5170	0.4991	0.4816	0.4646
3.97	0.8565	0.8350	0.8131	0.7907	0.7681	0.7453	0.7226	0.7000	0.6777	0.6558	0.6344	0.6134	0.5930	0.5731	0.5537	0.5348	0.5164	0.4985	0.4811	0.4640
3.98	0.8562	0.8348	0.8128	0.7904	0.7678	0.7450	0.7222	0.6996	0.6773	0.6553	0.6339	0.6129	0.5925	0.5725	0.5531	0.5343	0.5159	0.4980	0.4805	0.4635
3.99	0.8560	0.8345	0.8125	0.7901	0.7674	0.7446	0.7218	0.6992	0.6768	0.6549	0.6334	0.6124	0.5919	0.5720	0.5526	0.5337	0.5153	0.4974	0.4799	0.4629
4.00	0.8558	0.8343	0.8123	0.7898	0.7671	0.7442	0.7214	0.6987	0.6764	0.6544	0.6329	0.6119	0.5914	0.5715	0.5521	0.5332	0.5148	0.4968	0.4794	0.4623

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8556	0.8341	0.8120	0.7895	0.7668	0.7439	0.7210	0.6983	0.6759	0.6540	0.6324	0.6114	0.5909	0.5710	0.5515	0.5326	0.5142	0.4963	0.4788	0.4618
4.02	0.8554	0.8338	0.8117	0.7892	0.7664	0.7435	0.7206	0.6979	0.6755	0.6535	0.6320	0.6109	0.5904	0.5705	0.5510	0.5321	0.5137	0.4957	0.4783	0.4612
4.03	0.8552	0.8336	0.8115	0.7889	0.7661	0.7432	0.7202	0.6975	0.6751	0.6531	0.6315	0.6104	0.5899	0.5699	0.5505	0.5316	0.5131	0.4952	0.4777	0.4607
4.04	0.8550	0.8334	0.8112	0.7886	0.7658	0.7428	0.7198	0.6971	0.6746	0.6526	0.6310	0.6099	0.5894	0.5694	0.5500	0.5310	0.5126	0.4946	0.4772	0.4601
4.05	0.8548	0.8331	0.8109	0.7883	0.7654	0.7424	0.7195	0.6967	0.6742	0.6521	0.6305	0.6095	0.5889	0.5689	0.5494	0.5305	0.5120	0.4941	0.4766	0.4595
4.06	0.8546	0.8329	0.8107	0.7880	0.7651	0.7421	0.7191	0.6963	0.6738	0.6517	0.6301	0.6090	0.5884	0.5684	0.5489	0.5299	0.5115	0.4935	0.4760	0.4590
4.07	0.8544	0.8326	0.8104	0.7877	0.7648	0.7417	0.7187	0.6959	0.6733	0.6512	0.6296	0.6085	0.5879	0.5679	0.5484	0.5294	0.5110	0.4930	0.4755	0.4584
4.08	0.8542	0.8324	0.8101	0.7874	0.7645	0.7414	0.7183	0.6954	0.6729	0.6508	0.6291	0.6080	0.5874	0.5674	0.5479	0.5289	0.5104	0.4925	0.4750	0.4579
4.09	0.8540	0.8322	0.8099	0.7871	0.7641	0.7410	0.7179	0.6950	0.6725	0.6503	0.6287	0.6075	0.5869	0.5668	0.5473	0.5284	0.5099	0.4919	0.4744	0.4573
4.10	0.8538	0.8319	0.8096	0.7868	0.7638	0.7406	0.7175	0.6946	0.6720	0.6499	0.6282	0.6070	0.5864	0.5663	0.5468	0.5278	0.5094	0.4914	0.4739	0.4568
4.11	0.8536	0.8317	0.8093	0.7866	0.7635	0.7403	0.7172	0.6942	0.6716	0.6494	0.6277	0.6065	0.5859	0.5658	0.5463	0.5273	0.5088	0.4908	0.4733	0.4562
4.12	0.8533	0.8315	0.8091	0.7863	0.7632	0.7399	0.7168	0.6938	0.6712	0.6490	0.6273	0.6061	0.5854	0.5653	0.5458	0.5268	0.5083	0.4903	0.4728	0.4557
4.13	0.8531	0.8312	0.8088	0.7860	0.7628	0.7396	0.7164	0.6934	0.6708	0.6485	0.6268	0.6056	0.5849	0.5648	0.5453	0.5262	0.5078	0.4898	0.4722	0.4551
4.14	0.8529	0.8310	0.8085	0.7857	0.7625	0.7392	0.7160	0.6930	0.6703	0.6481	0.6263	0.6051	0.5844	0.5643	0.5447	0.5257	0.5072	0.4892	0.4717	0.4546
4.15	0.8527	0.8308	0.8083	0.7854	0.7622	0.7389	0.7156	0.6926	0.6699	0.6476	0.6259	0.6046	0.5839	0.5638	0.5442	0.5252	0.5067	0.4887	0.4712	0.4541
4.16	0.8525	0.8305	0.8080	0.7851	0.7618	0.7385	0.7152	0.6922	0.6695	0.6472	0.6254	0.6041	0.5834	0.5633	0.5437	0.5247	0.5062	0.4882	0.4706	0.4535
4.17	0.8523	0.8303	0.8077	0.7848	0.7615	0.7382	0.7149	0.6918	0.6690	0.6467	0.6249	0.6036	0.5829	0.5628	0.5432	0.5242	0.5056	0.4876	0.4701	0.4530
4.18	0.8521	0.8301	0.8075	0.7845	0.7612	0.7378	0.7145	0.6914	0.6686	0.6463	0.6245	0.6032	0.5824	0.5623	0.5427	0.5236	0.5051	0.4871	0.4695	0.4524
4.19	0.8519	0.8298	0.8072	0.7842	0.7609	0.7375	0.7141	0.6910	0.6682	0.6458	0.6240	0.6027	0.5820	0.5618	0.5422	0.5231	0.5046	0.4866	0.4690	0.4519
4.20	0.8517	0.8296	0.8070	0.7839	0.7606	0.7371	0.7137	0.6906	0.6678	0.6454	0.6235	0.6022	0.5815	0.5613	0.5417	0.5226	0.5041	0.4860	0.4685	0.4514
4.21	0.8515	0.8294	0.8067	0.7836	0.7602	0.7368	0.7134	0.6902	0.6673	0.6450	0.6231	0.6017	0.5810	0.5608	0.5412	0.5221	0.5035	0.4855	0.4679	0.4508
4.22	0.8513	0.8291	0.8064	0.7833	0.7599	0.7364	0.7130	0.6898	0.6669	0.6445	0.6226	0.6013	0.5805	0.5603	0.5407	0.5216	0.5030	0.4850	0.4674	0.4503
4.23	0.8511	0.8289	0.8062	0.7830	0.7596	0.7361	0.7126	0.6894	0.6665	0.6441	0.6222	0.6008	0.5800	0.5598	0.5402	0.5211	0.5025	0.4845	0.4669	0.4498
4.24	0.8509	0.8287	0.8059	0.7827	0.7593	0.7357	0.7122	0.6890	0.6661	0.6436	0.6217	0.6003	0.5795	0.5593	0.5396	0.5205	0.5020	0.4839	0.4664	0.4492
4.25	0.8507	0.8284	0.8056	0.7824	0.7589	0.7354	0.7118	0.6886	0.6657	0.6432	0.6212	0.5998	0.5790	0.5588	0.5391	0.5200	0.5015	0.4834	0.4658	0.4487
4.26	0.8505	0.8282	0.8054	0.7821	0.7586	0.7350	0.7115	0.6882	0.6652	0.6428	0.6208	0.5994	0.5785	0.5583	0.5386	0.5195	0.5009	0.4829	0.4653	0.4482
4.27	0.8503	0.8280	0.8051	0.7818	0.7583	0.7347	0.7111	0.6878	0.6648	0.6423	0.6203	0.5989	0.5781	0.5578	0.5381	0.5190	0.5004	0.4824	0.4648	0.4477
4.28	0.8501	0.8277	0.8049	0.7816	0.7580	0.7343	0.7107	0.6874	0.6644	0.6419	0.6199	0.5984	0.5776	0.5573	0.5376	0.5185	0.4999	0.4818	0.4643	0.4471
4.29	0.8499	0.8275	0.8046	0.7813	0.7577	0.7340	0.7103	0.6870	0.6640	0.6414	0.6194	0.5980	0.5771	0.5568	0.5371	0.5180	0.4994	0.4813	0.4637	0.4466
4.30	0.8497	0.8273	0.8043	0.7810	0.7573	0.7336	0.7100	0.6866	0.6636	0.6410	0.6190	0.5975	0.5766	0.5563	0.5366	0.5175	0.4989	0.4808	0.4632	0.4461
4.31	0.8495	0.8270	0.8041	0.7807	0.7570	0.7333	0.7096	0.6862	0.6631	0.6406	0.6185	0.5970	0.5761	0.5558	0.5361	0.5170	0.4984	0.4803	0.4627	0.4456
4.32	0.8493	0.8268	0.8038	0.7804	0.7567	0.7329	0.7092	0.6858	0.6627	0.6401	0.6181	0.5966	0.5757	0.5554	0.5356	0.5165	0.4979	0.4798	0.4622	0.4451
4.33	0.8491	0.8266	0.8036	0.7801	0.7564	0.7326	0.7089	0.6854	0.6623	0.6397	0.6176	0.5961	0.5752	0.5549	0.5351	0.5160	0.4974	0.4793	0.4617	0.4445
4.34	0.8489	0.8264	0.8033	0.7798	0.7561	0.7322	0.7085	0.6850	0.6619	0.6393	0.6172	0.5956	0.5747	0.5544	0.5347	0.5155	0.4969	0.4788	0.4612	0.4440
4.35	0.8487	0.8261	0.8030	0.7795	0.7557	0.7319	0.7081	0.6846	0.6615	0.6388	0.6167	0.5952	0.5742	0.5539	0.5342	0.5150	0.4964	0.4783	0.4606	0.4435
4.36	0.8485	0.8259	0.8028	0.7792	0.7554	0.7315	0.7077	0.6842	0.6611	0.6384	0.6163	0.5947	0.5738	0.5534	0.5337	0.5145	0.4958	0.4777	0.4601	0.4430
4.37	0.8483	0.8257	0.8025	0.7790	0.7551	0.7312	0.7074	0.6838	0.6606	0.6380	0.6158	0.5942	0.5733	0.5529	0.5332	0.5140	0.4953	0.4772	0.4596	0.4425
4.38	0.8481	0.8254	0.8023	0.7787	0.7548	0.7309	0.7070	0.6834	0.6602	0.6375	0.6154	0.5938	0.5728	0.5525	0.5327	0.5135	0.4948	0.4767	0.4591	0.4420
4.39	0.8479	0.8252	0.8020	0.7784	0.7545	0.7305	0.7066	0.6830	0.6598	0.6371	0.6149	0.5933	0.5723	0.5520	0.5322	0.5130	0.4943	0.4762	0.4586	0.4415
4.40	0.8477	0.8250	0.8017	0.7781	0.7542	0.7302	0.7063	0.6826	0.6594	0.6367	0.6145	0.5929	0.5719	0.5515	0.5317	0.5125	0.4938	0.4757	0.4581	0.4409
4.41	0.8475	0.8248	0.8015	0.7778	0.7538	0.7298	0.7059	0.6823	0.6590	0.6362	0.6140	0.5924	0.5714	0.5510	0.5312	0.5120	0.4933	0.4752	0.4576	0.4404
4.42	0.8473	0.8245	0.8012	0.7775	0.7535	0.7295	0.7055	0.6819	0.6586	0.6358	0.6136	0.5920	0.5709	0.5505	0.5307	0.5115	0.4928	0.4747	0.4571	0.4399
4.43	0.8471	0.8243	0.8010	0.7772	0.7532	0.7291	0.7052	0.6815	0.6582	0.6354	0.6131	0.5915	0.5705	0.5501	0.5302	0.5110	0.4923	0.4742	0.4566	0.4394
4.44	0.8469	0.8241	0.8007	0.7769	0.7529	0.7288	0.7048	0.6811	0.6578	0.6350	0.6127	0.5910	0.5700	0.5496	0.5298	0.5105	0.4918	0.4737	0.4561	0.4389
4.45	0.8467	0.8238	0.8005	0.7767	0.7526	0.7285	0.7044	0.6807	0.6574	0.6345	0.6123	0.5906	0.5695	0.5491	0.5293	0.5100	0.4914	0.4732	0.4556	0.4384
4.46	0.8465	0.8236	0.8002	0.7764	0.7523	0.7281	0.7041	0.6803	0.6570	0.6341	0.6118	0.5901	0.5691	0.5486	0.5288	0.5095	0.4909	0.4727	0.4551	0.4379
4.47	0.8463	0.8234	0.8000	0.7761	0.7520	0.7278	0.7037	0.6799	0.6565	0.6337	0.6114	0.5897	0.5686	0.5481	0.5283	0.5090	0.4904	0.4722	0.4546	0.4374
4.48	0.8461	0.8232	0.7997	0.7758	0.7517	0.7274	0.7033	0.6795	0.6561	0.6333	0.6109	0.5892	0.5681	0.5477	0.5278	0.5086	0.4899	0.4717	0.4541	0.4369
4.49	0.8459	0.8229	0.7994	0.7755	0.7513	0.7271	0.7030	0.6792	0.6557	0.6328	0.6105	0.5888	0.5677	0.5472	0.5273	0.5081	0.4894	0.4712	0.4536	0.4364
4.50	0.8457	0.8227	0.7992	0.7752	0.7510	0.7268	0.7026	0.6788	0.6553	0.6324	0.6101	0.5883	0.5672	0.5467	0.5269	0.5076	0.4889	0.4707	0.4531	0.4359
4.51	0.8455	0.8225	0.7989	0.7749	0.7507	0.7264	0.7023	0.6784	0.6549	0.6320	0.6096	0.5879	0.5667	0.5463	0.5264	0.5071	0.4884	0.4702	0.4526	0.4354
4.52	0.8453	0.8223	0.7987	0.7747	0.7504	0.7261	0.7019	0.6780	0.6545	0.6316	0.6092	0.5874	0.5663	0.5458	0.5259	0.5066	0.4879	0.4697	0.4521	0.4349
4.53	0.8451	0.8220	0.7984	0.7744	0.7501	0.7257	0.7015	0.6776	0.6541	0.6311	0.6088	0.5870	0.5658	0.5453	0.5254	0.5061	0.4874	0.4693	0.4516	0.4344
4.54	0.8449	0.8218	0.7982	0.7741	0.7498	0.7254	0.7012	0.6772	0.6537	0.6307	0.6083	0.5865	0.5654	0.5449	0.5250	0.5057	0.4869	0.4688	0.4511	0.4339
4.55	0.8447	0.8216	0.7979	0.7738	0.7495	0.7251	0.7008	0.6768	0.6533	0.6303	0.6079	0.5861	0.5649	0.5444	0.5245	0.5052	0.4865	0.4683	0.4506	0.4335
4.56	0.8445	0.8214	0.7977	0.7735	0.7492	0.7247	0.7004	0.6765	0.6529	0.6299	0.6074	0.5856	0.5645	0.5439	0.5240	0.5047	0.4860	0.4678	0.4501	0.4330
4.57	0.8443	0.8211	0.7974	0.7733	0.7489	0.7244	0.7001	0.6761	0.6525	0.6295	0.6070	0.5852	0.5640	0.5435	0.5235	0.5042	0.4855	0.4673	0.4496	0.4325
4.58	0.8441	0.8209	0.7972	0.7730	0.7485	0.7241	0.6997	0.6757	0.6521	0.6291	0.6066	0.5847	0.5635	0.5430	0.5231	0.5037	0.4850	0.4668	0.4492	0.4320
4.59	0.8439	0.8207	0.7969	0.7727	0.7482	0.7237	0.6994	0.6753	0.6517	0.6286	0.6062	0.5843	0.5631	0.5425	0.5226	0.5033	0.4845	0.4663	0.4487	0.4315
4.60	0.8437	0.8205	0.7966	0.7724	0.7479	0.7234	0.6990	0.6749	0.6513	0.6282	0.6057	0.5839	0.5626	0.5421	0.5221	0.5028	0.4841	0.4659	0.4482	0.4310
4.61	0.8436	0.8202	0.7964	0.7721	0.7476	0.7231	0.6987	0.6746	0.6509	0.6278	0.6053	0.5834	0.5622	0.5416	0.5217	0.5023	0.4836	0.4654	0.4477	0.4305
4.62	0.8434	0.8200	0.7961	0.7718	0.7473	0.7227	0.6983	0.6742	0.6505	0.6274	0.6049	0.5830	0.5617	0.5411	0.5212	0.5018	0.4831	0.4649	0.4472	0.4301
4.63	0.8432	0.8198	0.7959	0.7716	0.7470	0.7224	0.6979	0.6738	0.6501	0.6270	0.6044	0.5825	0.5613	0.5407	0.5207	0.5014	0.4826	0.4644	0.4467	0.4296
4.64	0.8430	0.8196	0.7956	0.7713	0.7467	0.7221	0.6976	0.6734	0.6497	0.6266	0.6040	0.5821	0.5608	0.5402	0.5203	0.5009	0.4821	0.4639	0.4463	0.4291
4.65	0.8428	0.8194	0.7954	0.7710	0.7464	0.7217	0.6972	0.6730	0.6493	0.6261	0.6036	0.5816	0.5604	0.5398	0.5198	0.5004	0.4817	0.4635	0.4458	0.4286
4.66	0.8426	0.8191	0.7951	0.7707	0.7461	0.7214	0.6969	0.6727	0.6489	0.6257	0.6032	0.5812	0.5599	0.5393	0.5193	0.5000	0.4812	0.4630	0.4453	0.4281
4.67	0.8424	0.8189	0.7949	0.7705	0.7458	0.7211	0.6965	0.6723	0.6485	0.6253	0.6027	0.5808	0.5595	0.5389	0.5189	0.4995	0.4807	0.4625	0.4448	0.4277
4.68	0.8422	0.8187	0.7946	0.7702	0.7455	0.7207	0.6962	0.6719	0.6481	0.6249	0.6023	0.5803	0.5590	0.5384	0.5184	0.4990	0.4803	0.4620	0.4444	0.4272
4.69	0.8420	0.8185	0.7944	0.7699	0.7452	0.7204	0.6958	0.6715	0.6477	0.6245	0.6019	0.5799	0.5586	0.5379	0.5180	0.4986	0.4798	0.4616	0.4439	0.4267
4.70	0.8418	0.8182	0.7941	0.7696	0.7449	0.7201	0.6954	0.6712	0.6473	0.6241	0.6015	0.5795	0.5581	0.5375	0.5175	0.4981	0.4793	0.4611	0.4434	0.4262
4.71	0.8416	0.8180	0.7939	0.7693	0.7446	0.7197	0.6951	0.6708	0.6470	0.6237	0.6010	0.5790	0.5577	0.5370	0.5170	0.4976	0.4788	0.4606	0.4429	0.4258
4.72	0.8414	0.8178	0.7936	0.7691	0.7442	0.7194	0.6947	0.6704	0.6466	0.6233	0.6006	0.5786	0.5573	0.5366	0.5166	0.4972	0.4784	0.4602	0.4425	0.4253
4.73	0.8412	0.8176	0.7934	0.7688	0.7439	0.7191	0.6944	0.6700	0.6462	0.6229	0.6002	0.5782	0.5568	0.5361	0.5161	0.4967	0.4779	0.4597	0.4420	0.4248
4.74	0.8410	0.8174	0.7931	0.7685	0.7436	0.7188	0.6940	0.6697	0.6458	0.6225	0.5998	0.5777	0.5564	0.5357	0.5157	0.4962	0.4774	0.4592	0.4415	0.4243
4.75	0.8408	0.8171	0.7929	0.7682	0.7433	0.7184	0.6937	0.6693	0.6454	0.6221	0.5993	0.5773	0.5559	0.5352	0.5152	0.4958	0.4770	0.4588	0.4411	0.4239
4.76	0.8407	0.8169	0.7926	0.7680	0.7430	0.7181	0.6933	0.6689	0.6450	0.6216	0.5989	0.5769	0.5555	0.5348	0.5148	0.4953	0.4765	0.4583	0.4406	0.4234
4.77	0.8405	0.8167	0.7924	0.7677	0.7427	0.7178	0.6930	0.6686	0.6446	0.6212	0.5985	0.5764	0.5550	0.5343	0.5143	0.4949	0.4761	0.4578	0.4401	0.4229
4.78	0.8403	0.8165	0.7921	0.7674	0.7424	0.7174	0.6926	0.6682	0.6442	0.6208	0.5981	0.5760	0.5546	0.5339	0.5138	0.4944	0.4756	0.4574	0.4397	0.4225
4.79	0.8401	0.8163	0.7919	0.7671	0.7421	0.7171	0.6923	0.6678	0.6438	0.6204	0.5977	0.5756	0.5542	0.5335	0.5134	0.4940	0.4751	0.4569	0.4392	0.4220
4.80	0.8399	0.8160	0.7917	0.7669	0.7418	0.7168	0.6919	0.6674	0.6434	0.6200	0.5973	0.5752	0.5537	0.5330	0.5129	0.4935	0.4747	0.4564	0.4387	0.4215
4.81	0.8397	0.8158	0.7914	0.7666	0.7415	0.7165	0.6916	0.6671	0.6431	0.6196	0.5968	0.5747	0.5533	0.5326	0.5125	0.4930	0.4742	0.4560	0.4383	0.4211
4.82	0.8395	0.8156	0.7912	0.7663	0.7412	0.7161	0.6912	0.6667	0.6427	0.6192	0.5964	0.5743	0.5529	0.5321	0.5120	0.4926	0.4738	0.4555	0.4378	0.4206
4.83	0.8393	0.8154	0.7909	0.7660	0.7409	0.7158	0.6909	0.6663	0.6423	0.6188	0.5960	0.5739	0.5524	0.5317	0.5116	0.4921	0.4733	0.4551	0.4373	0.4202
4.84	0.8391	0.8152	0.7907	0.7658	0.7406	0.7155	0.6905	0.6660	0.6419	0.6184	0.5956	0.5734	0.5520	0.5312	0.5111	0.4917	0.4729	0.4546	0.4369	0.4197
4.85	0.8389	0.8150	0.7904	0.7655	0.7403	0.7152	0.6902	0.6656	0.6415	0.6180	0.5952	0.5730	0.5516	0.5308	0.5107	0.4912	0.4724	0.4541	0.4364	0.4192
4.86	0.8387	0.8147	0.7902	0.7652	0.7400	0.7148	0.6898	0.6652	0.6411	0.6176	0.5948	0.5726	0.5511	0.5304	0.5103	0.4908	0.4719	0.4537	0.4360	0.4188
4.87	0.8386	0.8145	0.7899	0.7649	0.7397	0.7145	0.6895	0.6649	0.6407	0.6172	0.5944	0.5722	0.5507	0.5299	0.5098	0.4903	0.4715	0.4532	0.4355	0.4183
4.88	0.8384	0.8143	0.7897	0.7647	0.7394	0.7142	0.6892	0.6645	0.6404	0.6168	0.5939	0.5718	0.5503	0.5295	0.5094	0.4899	0.4710	0.4528	0.4351	0.4179
4.89	0.8382	0.8141	0.7894	0.7644	0.7391	0.7139	0.6888	0.6641	0.6400	0.6164	0.5935	0.5713	0.5498	0.5290	0.5089	0.4894	0.4706	0.4523	0.4346	0.4174
4.90	0.8380	0.8139	0.7892	0.7641	0.7388	0.7135	0.6885	0.6638	0.6396	0.6160	0.5931	0.5709	0.5494	0.5286	0.5085	0.4890	0.4701	0.4519	0.4342	0.4170
4.91	0.8378	0.8136	0.7890	0.7638	0.7385	0.7132	0.6881	0.6634	0.6392	0.6156	0.5927	0.5705	0.5490	0.5282	0.5080	0.4885	0.4697	0.4514	0.4337	0.4165
4.92	0.8376	0.8134	0.7887	0.7636	0.7382	0.7129	0.6878	0.6630	0.6388	0.6152	0.5923	0.5701	0.5485	0.5277	0.5076	0.4881	0.4692	0.4510	0.4333	0.4161
4.93	0.8374	0.8132	0.7885	0.7633	0.7379	0.7126	0.6874	0.6627	0.6385	0.6148	0.5919	0.5697	0.5481	0.5273	0.5072	0.4877	0.4688	0.4505	0.4328	0.4156
4.94	0.8372	0.8130	0.7882	0.7630	0.7376	0.7123	0.6871	0.6623	0.6381	0.6144	0.5915	0.5692	0.5477	0.5269	0.5067	0.4872	0.4683	0.4501	0.4324	0.4152
4.95	0.8370	0.8128	0.7880	0.7628	0.7373	0.7119	0.6867	0.6620	0.6377	0.6141	0.5911	0.5688	0.5473	0.5264	0.5063	0.4868	0.4679	0.4496	0.4319	0.4147
4.96	0.8368	0.8126	0.7877	0.7625	0.7370	0.7116	0.6864	0.6616	0.6373	0.6137	0.5907	0.5684	0.5468	0.5260	0.5058	0.4863	0.4675	0.4492	0.4315	0.4143
4.97	0.8367	0.8124	0.7875	0.7622	0.7367	0.7113	0.6861	0.6612	0.6369	0.6133	0.5903	0.5680	0.5464	0.5256	0.5054	0.4859	0.4670	0.4487	0.4310	0.4138
4.98	0.8365	0.8121	0.7872	0.7619	0.7365	0.7110	0.6857	0.6609	0.6366	0.6129	0.5899	0.5676	0.5460	0.5251	0.5050	0.4855	0.4666	0.4483	0.4306	0.4134
4.99	0.8363	0.8119	0.7870	0.7617	0.7362	0.7107	0.6854	0.6605	0.6362	0.6125	0.5895	0.5672	0.5456	0.5247	0.5045	0.4850	0.4661	0.4479	0.4301	0.4129
5.00	0.8361	0.8117	0.7868	0.7614	0.7359	0.7103	0.6850	0.6602	0.6358	0.6121	0.5891	0.5667	0.5451	0.5243	0.5041	0.4846	0.4657	0.4474	0.4297	0.4125

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8359	0.8115	0.7865	0.7611	0.7356	0.7100	0.6847	0.6598	0.6354	0.6117	0.5887	0.5663	0.5447	0.5238	0.5037	0.4841	0.4653	0.4470	0.4292	0.4121
5.02	0.8357	0.8113	0.7863	0.7609	0.7353	0.7097	0.6844	0.6594	0.6351	0.6113	0.5883	0.5659	0.5443	0.5234	0.5032	0.4837	0.4648	0.4465	0.4288	0.4116
5.03	0.8355	0.8111	0.7860	0.7606	0.7350	0.7094	0.6840	0.6591	0.6347	0.6109	0.5879	0.5655	0.5439	0.5230	0.5028	0.4833	0.4644	0.4461	0.4284	0.4112
5.04	0.8353	0.8108	0.7858	0.7603	0.7347	0.7091	0.6837	0.6587	0.6343	0.6105	0.5875	0.5651	0.5435	0.5226	0.5024	0.4828	0.4639	0.4456	0.4279	0.4107
5.05	0.8352	0.8106	0.7855	0.7601	0.7344	0.7087	0.6833	0.6584	0.6339	0.6101	0.5871	0.5647	0.5430	0.5221	0.5019	0.4824	0.4635	0.4452	0.4275	0.4103
5.06	0.8350	0.8104	0.7853	0.7598	0.7341	0.7084	0.6830	0.6580	0.6336	0.6098	0.5867	0.5643	0.5426	0.5217	0.5015	0.4820	0.4631	0.4448	0.4270	0.4099
5.07	0.8348	0.8102	0.7851	0.7595	0.7338	0.7081	0.6827	0.6577	0.6332	0.6094	0.5863	0.5639	0.5422	0.5213	0.5011	0.4815	0.4626	0.4443	0.4266	0.4094
5.08	0.8346	0.8100	0.7848	0.7593	0.7335	0.7078	0.6823	0.6573	0.6328	0.6090	0.5859	0.5635	0.5418	0.5209	0.5007	0.4811	0.4622	0.4439	0.4262	0.4090
5.09	0.8344	0.8098	0.7846	0.7590	0.7332	0.7075	0.6820	0.6569	0.6324	0.6086	0.5855	0.5630	0.5414	0.5205	0.5002	0.4807	0.4618	0.4435	0.4257	0.4086
5.10	0.8342	0.8096	0.7843	0.7587	0.7329	0.7072	0.6817	0.6566	0.6321	0.6082	0.5851	0.5626	0.5410	0.5200	0.4998	0.4802	0.4613	0.4430	0.4253	0.4081
5.11	0.8340	0.8094	0.7841	0.7585	0.7326	0.7069	0.6813	0.6562	0.6317	0.6078	0.5847	0.5622	0.5406	0.5196	0.4994	0.4798	0.4609	0.4426	0.4249	0.4077
5.12	0.8339	0.8091	0.7839	0.7582	0.7323	0.7065	0.6810	0.6559	0.6313	0.6074	0.5843	0.5618	0.5401	0.5192	0.4990	0.4794	0.4605	0.4422	0.4244	0.4073
5.13	0.8337	0.8089	0.7836	0.7579	0.7321	0.7062	0.6807	0.6555	0.6310	0.6071	0.5839	0.5614	0.5397	0.5188	0.4985	0.4790	0.4600	0.4417	0.4240	0.4068
5.14	0.8335	0.8087	0.7834	0.7577	0.7318	0.7059	0.6803	0.6552	0.6306	0.6067	0.5835	0.5610	0.5393	0.5184	0.4981	0.4785	0.4596	0.4413	0.4236	0.4064
5.15	0.8333	0.8085	0.7831	0.7574	0.7315	0.7056	0.6800	0.6548	0.6302	0.6063	0.5831	0.5606	0.5389	0.5179	0.4977	0.4781	0.4592	0.4409	0.4232	0.4060
5.16	0.8331	0.8083	0.7829	0.7571	0.7312	0.7053	0.6796	0.6545	0.6299	0.6059	0.5827	0.5602	0.5385	0.5175	0.4973	0.4777	0.4588	0.4405	0.4227	0.4055
5.17	0.8329	0.8081	0.7827	0.7569	0.7309	0.7050	0.6793	0.6541	0.6295	0.6055	0.5823	0.5598	0.5381	0.5171	0.4968	0.4773	0.4583	0.4400	0.4223	0.4051
5.18	0.8327	0.8079	0.7824	0.7566	0.7306	0.7047	0.6790	0.6538	0.6291	0.6052	0.5819	0.5594	0.5377	0.5167	0.4964	0.4768	0.4579	0.4396	0.4219	0.4047
5.19	0.8326	0.8077	0.7822	0.7563	0.7303	0.7043	0.6787	0.6534	0.6288	0.6048	0.5815	0.5590	0.5373	0.5163	0.4960	0.4764	0.4575	0.4392	0.4215	0.4043
5.20	0.8324	0.8074	0.7820	0.7561	0.7300	0.7040	0.6783	0.6531	0.6284	0.6044	0.5811	0.5586	0.5369	0.5159	0.4956	0.4760	0.4571	0.4388	0.4210	0.4038
5.21	0.8322	0.8072	0.7817	0.7558	0.7297	0.7037	0.6780	0.6527	0.6280	0.6040	0.5807	0.5582	0.5365	0.5155	0.4952	0.4756	0.4566	0.4383	0.4206	0.4034
5.22	0.8320	0.8070	0.7815	0.7555	0.7294	0.7034	0.6777	0.6524	0.6277	0.6036	0.5803	0.5578	0.5360	0.5150	0.4948	0.4752	0.4562	0.4379	0.4202	0.4030
5.23	0.8318	0.8068	0.7812	0.7553	0.7292	0.7031	0.6773	0.6520	0.6273	0.6033	0.5800	0.5574	0.5356	0.5146	0.4943	0.4747	0.4558	0.4375	0.4198	0.4026
5.24	0.8316	0.8066	0.7810	0.7550	0.7289	0.7028	0.6770	0.6517	0.6269	0.6029	0.5796	0.5570	0.5352	0.5142	0.4939	0.4743	0.4554	0.4371	0.4193	0.4022
5.25	0.8315	0.8064	0.7808	0.7548	0.7286	0.7025	0.6767	0.6513	0.6266	0.6025	0.5792	0.5566	0.5348	0.5138	0.4935	0.4739	0.4550	0.4366	0.4189	0.4017
5.26	0.8313	0.8062	0.7805	0.7545	0.7283	0.7022	0.6763	0.6510	0.6262	0.6021	0.5788	0.5562	0.5344	0.5134	0.4931	0.4735	0.4545	0.4362	0.4185	0.4013
5.27	0.8311	0.8060	0.7803	0.7542	0.7280	0.7019	0.6760	0.6506	0.6258	0.6018	0.5784	0.5558	0.5340	0.5130	0.4927	0.4731	0.4541	0.4358	0.4181	0.4009
5.28	0.8309	0.8058	0.7801	0.7540	0.7277	0.7016	0.6757	0.6503	0.6255	0.6014	0.5780	0.5554	0.5336	0.5126	0.4923	0.4727	0.4537	0.4354	0.4177	0.4005
5.29	0.8307	0.8056	0.7798	0.7537	0.7274	0.7012	0.6753	0.6499	0.6251	0.6010	0.5776	0.5550	0.5332	0.5122	0.4919	0.4722	0.4533	0.4350	0.4172	0.4001
5.30	0.8305	0.8053	0.7796	0.7534	0.7272	0.7009	0.6750	0.6496	0.6248	0.6006	0.5773	0.5546	0.5328	0.5118	0.4915	0.4718	0.4529	0.4346	0.4168	0.3997
5.31	0.8304	0.8051	0.7794	0.7532	0.7269	0.7006	0.6747	0.6492	0.6244	0.6003	0.5769	0.5543	0.5324	0.5114	0.4910	0.4714	0.4525	0.4341	0.4164	0.3992
5.32	0.8302	0.8049	0.7791	0.7529	0.7266	0.7003	0.6744	0.6489	0.6240	0.5999	0.5765	0.5539	0.5320	0.5110	0.4906	0.4710	0.4521	0.4337	0.4160	0.3988
5.33	0.8300	0.8047	0.7789	0.7527	0.7263	0.7000	0.6740	0.6485	0.6237	0.5995	0.5761	0.5535	0.5316	0.5106	0.4902	0.4706	0.4516	0.4333	0.4156	0.3984
5.34	0.8298	0.8045	0.7786	0.7524	0.7260	0.6997	0.6737	0.6482	0.6233	0.5991	0.5757	0.5531	0.5312	0.5102	0.4898	0.4702	0.4512	0.4329	0.4152	0.3980
5.35	0.8296	0.8043	0.7784	0.7521	0.7257	0.6994	0.6734	0.6479	0.6230	0.5988	0.5753	0.5527	0.5308	0.5097	0.4894	0.4698	0.4508	0.4325	0.4148	0.3976
5.36	0.8294	0.8041	0.7782	0.7519	0.7254	0.6991	0.6731	0.6475	0.6226	0.5984	0.5750	0.5523	0.5304	0.5093	0.4890	0.4694	0.4504	0.4321	0.4144	0.3972
5.37	0.8293	0.8039	0.7779	0.7516	0.7252	0.6988	0.6727	0.6472	0.6222	0.5980	0.5746	0.5519	0.5300	0.5089	0.4886	0.4690	0.4500	0.4317	0.4139	0.3968
5.38	0.8291	0.8037	0.7777	0.7514	0.7249	0.6985	0.6724	0.6468	0.6219	0.5977	0.5742	0.5515	0.5296	0.5085	0.4882	0.4686	0.4496	0.4313	0.4135	0.3964
5.39	0.8289	0.8035	0.7775	0.7511	0.7246	0.6982	0.6721	0.6465	0.6215	0.5973	0.5738	0.5511	0.5292	0.5081	0.4878	0.4681	0.4492	0.4309	0.4131	0.3960
5.40	0.8287	0.8033	0.7772	0.7508	0.7243	0.6979	0.6718	0.6461	0.6212	0.5969	0.5734	0.5507	0.5289	0.5077	0.4874	0.4677	0.4488	0.4305	0.4127	0.3956
5.41	0.8285	0.8031	0.7770	0.7506	0.7240	0.6976	0.6714	0.6458	0.6208	0.5965	0.5731	0.5504	0.5285	0.5073	0.4870	0.4673	0.4484	0.4300	0.4123	0.3952
5.42	0.8284	0.8028	0.7768	0.7503	0.7237	0.6973	0.6711	0.6455	0.6205	0.5962	0.5727	0.5500	0.5281	0.5070	0.4866	0.4669	0.4480	0.4296	0.4119	0.3948
5.43	0.8282	0.8026	0.7765	0.7501	0.7235	0.6970	0.6708	0.6451	0.6201	0.5958	0.5723	0.5496	0.5277	0.5066	0.4862	0.4665	0.4476	0.4292	0.4115	0.3944
5.44	0.8280	0.8024	0.7763	0.7498	0.7232	0.6967	0.6705	0.6448	0.6197	0.5954	0.5719	0.5492	0.5273	0.5062	0.4858	0.4661	0.4472	0.4288	0.4111	0.3940
5.45	0.8278	0.8022	0.7761	0.7496	0.7229	0.6964	0.6701	0.6444	0.6194	0.5951	0.5715	0.5488	0.5269	0.5058	0.4854	0.4657	0.4468	0.4284	0.4107	0.3936
5.46	0.8276	0.8020	0.7758	0.7493	0.7226	0.6961	0.6698	0.6441	0.6190	0.5947	0.5712	0.5484	0.5265	0.5054	0.4850	0.4653	0.4464	0.4280	0.4103	0.3932
5.47	0.8275	0.8018	0.7756	0.7490	0.7223	0.6957	0.6695	0.6438	0.6187	0.5944	0.5708	0.5481	0.5261	0.5050	0.4846	0.4649	0.4460	0.4276	0.4099	0.3928
5.48	0.8273	0.8016	0.7754	0.7488	0.7221	0.6954	0.6692	0.6434	0.6183	0.5940	0.5704	0.5477	0.5257	0.5046	0.4842	0.4645	0.4456	0.4272	0.4095	0.3924
5.49	0.8271	0.8014	0.7751	0.7485	0.7218	0.6951	0.6689	0.6431	0.6180	0.5936	0.5701	0.5473	0.5253	0.5042	0.4838	0.4641	0.4452	0.4268	0.4091	0.3920
5.50	0.8269	0.8012	0.7749	0.7483	0.7215	0.6948	0.6685	0.6428	0.6176	0.5933	0.5697	0.5469	0.5249	0.5038	0.4834	0.4637	0.4448	0.4264	0.4087	0.3916
5.51	0.8267	0.8010	0.7747	0.7480	0.7212	0.6945	0.6682	0.6424	0.6173	0.5929	0.5693	0.5465	0.5246	0.5034	0.4830	0.4633	0.4444	0.4260	0.4083	0.3912
5.52	0.8266	0.8008	0.7745	0.7478	0.7209	0.6942	0.6679	0.6421	0.6169	0.5925	0.5689	0.5461	0.5242	0.5030	0.4826	0.4629	0.4440	0.4256	0.4079	0.3908
5.53	0.8264	0.8006	0.7742	0.7475	0.7207	0.6939	0.6676	0.6417	0.6166	0.5922	0.5686	0.5458	0.5238	0.5026	0.4822	0.4625	0.4436	0.4252	0.4075	0.3904
5.54	0.8262	0.8004	0.7740	0.7472	0.7204	0.6936	0.6673	0.6414	0.6162	0.5918	0.5682	0.5454	0.5234	0.5022	0.4818	0.4621	0.4432	0.4248	0.4071	0.3900
5.55	0.8260	0.8002	0.7738	0.7470	0.7201	0.6933	0.6669	0.6411	0.6159	0.5915	0.5678	0.5450	0.5230	0.5018	0.4814	0.4618	0.4428	0.4244	0.4067	0.3896
5.56	0.8258	0.8000	0.7735	0.7467	0.7198	0.6930	0.6666	0.6407	0.6155	0.5911	0.5675	0.5446	0.5226	0.5015	0.4810	0.4614	0.4424	0.4240	0.4063	0.3892
5.57	0.8257	0.7998	0.7733	0.7465	0.7195	0.6927	0.6663	0.6404	0.6152	0.5907	0.5671	0.5443	0.5223	0.5011	0.4807	0.4610	0.4420	0.4237	0.4059	0.3888
5.58	0.8255	0.7996	0.7731	0.7462	0.7193	0.6924	0.6660	0.6401	0.6148	0.5904	0.5667	0.5439	0.5219	0.5007	0.4803	0.4606	0.4416	0.4233	0.4055	0.3884
5.59	0.8253	0.7994	0.7728	0.7460	0.7190	0.6921	0.6657	0.6397	0.6145	0.5900	0.5663	0.5435	0.5215	0.5003	0.4799	0.4602	0.4412	0.4229	0.4052	0.3880
5.60	0.8251	0.7992	0.7726	0.7457	0.7187	0.6918	0.6654	0.6394	0.6141	0.5897	0.5660	0.5431	0.5211	0.4999	0.4795	0.4598	0.4408	0.4225	0.4048	0.3876
5.61	0.8250	0.7989	0.7724	0.7455	0.7184	0.6916	0.6650	0.6391	0.6138	0.5893	0.5656	0.5428	0.5207	0.4995	0.4791	0.4594	0.4404	0.4221	0.4044	0.3872
5.62	0.8248	0.7987	0.7722	0.7452	0.7182	0.6913	0.6647	0.6387	0.6135	0.5889	0.5652	0.5424	0.5203	0.4991	0.4787	0.4590	0.4400	0.4217	0.4040	0.3869
5.63	0.8246	0.7985	0.7719	0.7450	0.7179	0.6910	0.6644	0.6384	0.6131	0.5886	0.5649	0.5420	0.5200	0.4988	0.4783	0.4586	0.4396	0.4213	0.4036	0.3865
5.64	0.8244	0.7983	0.7717	0.7447	0.7176	0.6907	0.6641	0.6381	0.6128	0.5882	0.5645	0.5416	0.5196	0.4984	0.4779	0.4582	0.4392	0.4209	0.4032	0.3861
5.65	0.8242	0.7981	0.7715	0.7445	0.7173	0.6904	0.6638	0.6378	0.6124	0.5879	0.5641	0.5413	0.5192	0.4980	0.4776	0.4578	0.4389	0.4205	0.4028	0.3857
5.66	0.8241	0.7979	0.7712	0.7442	0.7171	0.6901	0.6635	0.6374	0.6121	0.5875	0.5638	0.5409	0.5188	0.4976	0.4772	0.4575	0.4385	0.4201	0.4024	0.3853
5.67	0.8239	0.7977	0.7710	0.7439	0.7168	0.6898	0.6631	0.6371	0.6117	0.5872	0.5634	0.5405	0.5185	0.4972	0.4768	0.4571	0.4381	0.4198	0.4021	0.3849
5.68	0.8237	0.7975	0.7708	0.7437	0.7165	0.6895	0.6628	0.6368	0.6114	0.5868	0.5631	0.5401	0.5181	0.4969	0.4764	0.4567	0.4377	0.4194	0.4017	0.3845
5.69	0.8235	0.7973	0.7706	0.7434	0.7162	0.6892	0.6625	0.6364	0.6110	0.5865	0.5627	0.5398	0.5177	0.4965	0.4760	0.4563	0.4373	0.4190	0.4013	0.3842
5.70	0.8234	0.7971	0.7703	0.7432	0.7160	0.6889	0.6622	0.6361	0.6107	0.5861	0.5623	0.5394	0.5173	0.4961	0.4756	0.4559	0.4369	0.4186	0.4009	0.3838
5.71	0.8232	0.7969	0.7701	0.7429	0.7157	0.6886	0.6619	0.6358	0.6104	0.5858	0.5620	0.5390	0.5170	0.4957	0.4753	0.4555	0.4366	0.4182	0.4005	0.3834
5.72	0.8230	0.7967	0.7699	0.7427	0.7154	0.6883	0.6616	0.6354	0.6100	0.5854	0.5616	0.5387	0.5166	0.4953	0.4749	0.4552	0.4362	0.4178	0.4001	0.3830
5.73	0.8228	0.7965	0.7696	0.7424	0.7151	0.6880	0.6613	0.6351	0.6097	0.5850	0.5612	0.5383	0.5162	0.4950	0.4745	0.4548	0.4358	0.4175	0.3998	0.3826
5.74	0.8227	0.7963	0.7694	0.7422	0.7149	0.6877	0.6610	0.6348	0.6093	0.5847	0.5609	0.5379	0.5158	0.4946	0.4741	0.4544	0.4354	0.4171	0.3994	0.3823
5.75	0.8225	0.7961	0.7692	0.7419	0.7146	0.6874	0.6606	0.6345	0.6090	0.5843	0.5605	0.5376	0.5155	0.4942	0.4737	0.4540	0.4350	0.4167	0.3990	0.3819
5.76	0.8223	0.7959	0.7690	0.7417	0.7143	0.6871	0.6603	0.6341	0.6087	0.5840	0.5602	0.5372	0.5151	0.4938	0.4734	0.4536	0.4346	0.4163	0.3986	0.3815
5.77	0.8221	0.7957	0.7687	0.7414	0.7140	0.6868	0.6600	0.6338	0.6083	0.5836	0.5598	0.5368	0.5147	0.4935	0.4730	0.4533	0.4343	0.4159	0.3982	0.3811
5.78	0.8219	0.7955	0.7685	0.7412	0.7138	0.6865	0.6597	0.6335	0.6080	0.5833	0.5595	0.5365	0.5144	0.4931	0.4726	0.4529	0.4339	0.4156	0.3979	0.3808
5.79	0.8218	0.7953	0.7683	0.7409	0.7135	0.6862	0.6594	0.6332	0.6076	0.5829	0.5591	0.5361	0.5140	0.4927	0.4722	0.4525	0.4335	0.4152	0.3975	0.3804
5.80	0.8216	0.7951	0.7681	0.7407	0.7132	0.6860	0.6591	0.6328	0.6073	0.5826	0.5587	0.5357	0.5136	0.4923	0.4719	0.4521	0.4331	0.4148	0.3971	0.3800
5.81	0.8214	0.7949	0.7678	0.7404	0.7130	0.6857	0.6588	0.6325	0.6070	0.5823	0.5584	0.5354	0.5132	0.4920	0.4715	0.4518	0.4328	0.4144	0.3967	0.3796
5.82	0.8212	0.7947	0.7676	0.7402	0.7127	0.6854	0.6585	0.6322	0.6066	0.5819	0.5580	0.5350	0.5129	0.4916	0.4711	0.4514	0.4324	0.4141	0.3964	0.3793
5.83	0.8211	0.7945	0.7674	0.7399	0.7124	0.6851	0.6582	0.6319	0.6063	0.5816	0.5577	0.5347	0.5125	0.4912	0.4707	0.4510	0.4320	0.4137	0.3960	0.3789
5.84	0.8209	0.7943	0.7672	0.7397	0.7121	0.6848	0.6579	0.6315	0.6060	0.5812	0.5573	0.5343	0.5121	0.4909	0.4704	0.4506	0.4316	0.4133	0.3956	0.3785
5.85	0.8207	0.7941	0.7669	0.7394	0.7119	0.6845	0.6576	0.6312	0.6056	0.5809	0.5570	0.5339	0.5118	0.4905	0.4700	0.4503	0.4313	0.4129	0.3953	0.3782
5.86	0.8205	0.7939	0.7667	0.7392	0.7116	0.6842	0.6573	0.6309	0.6053	0.5805	0.5566	0.5336	0.5114	0.4901	0.4696	0.4499	0.4309	0.4126	0.3949	0.3778
5.87	0.8204	0.7937	0.7665	0.7389	0.7113	0.6839	0.6569	0.6306	0.6050	0.5802	0.5563	0.5332	0.5111	0.4897	0.4693	0.4495	0.4305	0.4122	0.3945	0.3774
5.88	0.8202	0.7935	0.7663	0.7387	0.7111	0.6836	0.6566	0.6303	0.6046	0.5798	0.5559	0.5329	0.5107	0.4894	0.4689	0.4491	0.4301	0.4118	0.3941	0.3771
5.89	0.8200	0.7933	0.7660	0.7385	0.7108	0.6833	0.6563	0.6299	0.6043	0.5795	0.5556	0.5325	0.5103	0.4890	0.4685	0.4488	0.4298	0.4115	0.3938	0.3767
5.90	0.8199	0.7931	0.7658	0.7382	0.7105	0.6831	0.6560	0.6296	0.6040	0.5791	0.5552	0.5321	0.5100	0.4886	0.4681	0.4484	0.4294	0.4111	0.3934	0.3763
5.91	0.8197	0.7929	0.7656	0.7380	0.7103	0.6828	0.6557	0.6293	0.6036	0.5788	0.5549	0.5318	0.5096	0.4883	0.4678	0.4480	0.4290	0.4107	0.3930	0.3760
5.92	0.8195	0.7927	0.7654	0.7377	0.7100	0.6825	0.6554	0.6290	0.6033	0.5785	0.5545	0.5314	0.5092	0.4879	0.4674	0.4477	0.4287	0.4104	0.3927	0.3756
5.93	0.8193	0.7925	0.7652	0.7375	0.7097	0.6822	0.6551	0.6287	0.6030	0.5781	0.5542	0.5311	0.5089	0.4876	0.4670	0.4473	0.4283	0.4100	0.3923	0.3752
5.94	0.8192	0.7923	0.7649	0.7372	0.7095	0.6819	0.6548	0.6283	0.6026	0.5778	0.5538	0.5307	0.5085	0.4872	0.4667	0.4469	0.4279	0.4096	0.3919	0.3749
5.95	0.8190	0.7921	0.7647	0.7370	0.7092	0.6816	0.6545	0.6280	0.6023	0.5774	0.5535	0.5304	0.5082	0.4868	0.4663	0.4466	0.4276	0.4093	0.3916	0.3745
5.96	0.8188	0.7919	0.7645	0.7367	0.7089	0.6813	0.6542	0.6277	0.6020	0.5771	0.5531	0.5300	0.5078	0.4865	0.4659	0.4462	0.4272	0.4089	0.3912	0.3742
5.97	0.8186	0.7917	0.7643	0.7365	0.7087	0.6810	0.6539	0.6274	0.6016	0.5768	0.5528	0.5297	0.5074	0.4861	0.4656	0.4458	0.4268	0.4085	0.3909	0.3738
5.98	0.8185	0.7915	0.7640	0.7362	0.7084	0.6808	0.6536	0.6271	0.6013	0.5764	0.5524	0.5293	0.5071	0.4857	0.4652	0.4455	0.4265	0.4082	0.3905	0.3734
5.99	0.8183	0.7913	0.7638	0.7360	0.7081	0.6805	0.6533	0.6268	0.6010	0.5761	0.5521	0.5289	0.5067	0.4854	0.4649	0.4451	0.4261	0.4078	0.3901	0.3731
6.00	0.8181	0.7911	0.7636	0.7357	0.7079	0.6802	0.6530	0.6264	0.6007	0.5757	0.5517	0.5286	0.5064	0.4850	0.4645	0.4447	0.4257	0.4074	0.3898	0.3727

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8179	0.7909	0.7634	0.7355	0.7076	0.6799	0.6527	0.6261	0.6003	0.5754	0.5514	0.5282	0.5060	0.4847	0.4641	0.4444	0.4254	0.4071	0.3894	0.3724
6.02	0.8178	0.7907	0.7632	0.7353	0.7073	0.6796	0.6524	0.6258	0.6000	0.5751	0.5510	0.5279	0.5057	0.4843	0.4638	0.4440	0.4250	0.4067	0.3891	0.3720
6.03	0.8176	0.7905	0.7629	0.7350	0.7071	0.6793	0.6521	0.6255	0.5997	0.5747	0.5507	0.5275	0.5053	0.4839	0.4634	0.4437	0.4247	0.4064	0.3887	0.3716
6.04	0.8174	0.7903	0.7627	0.7348	0.7068	0.6791	0.6518	0.6252	0.5993	0.5744	0.5503	0.5272	0.5049	0.4836	0.4631	0.4433	0.4243	0.4060	0.3883	0.3713
6.05	0.8173	0.7901	0.7625	0.7345	0.7065	0.6788	0.6515	0.6249	0.5990	0.5741	0.5500	0.5268	0.5046	0.4832	0.4627	0.4429	0.4239	0.4056	0.3880	0.3709
6.06	0.8171	0.7900	0.7623	0.7343	0.7063	0.6785	0.6512	0.6245	0.5987	0.5737	0.5496	0.5265	0.5042	0.4829	0.4623	0.4426	0.4236	0.4053	0.3876	0.3706
6.07	0.8169	0.7898	0.7621	0.7340	0.7060	0.6782	0.6509	0.6242	0.5984	0.5734	0.5493	0.5261	0.5039	0.4825	0.4620	0.4422	0.4232	0.4049	0.3873	0.3702
6.08	0.8167	0.7896	0.7618	0.7338	0.7057	0.6779	0.6506	0.6239	0.5980	0.5730	0.5490	0.5258	0.5035	0.4822	0.4616	0.4419	0.4229	0.4046	0.3869	0.3699
6.09	0.8166	0.7894	0.7616	0.7336	0.7055	0.6776	0.6503	0.6236	0.5977	0.5727	0.5486	0.5254	0.5032	0.4818	0.4613	0.4415	0.4225	0.4042	0.3866	0.3695
6.10	0.8164	0.7892	0.7614	0.7333	0.7052	0.6774	0.6500	0.6233	0.5974	0.5724	0.5483	0.5251	0.5028	0.4814	0.4609	0.4411	0.4221	0.4038	0.3862	0.3692
6.11	0.8162	0.7890	0.7612	0.7331	0.7049	0.6771	0.6497	0.6230	0.5971	0.5720	0.5479	0.5247	0.5025	0.4811	0.4606	0.4408	0.4218	0.4035	0.3858	0.3688
6.12	0.8161	0.7888	0.7610	0.7328	0.7047	0.6768	0.6494	0.6227	0.5967	0.5717	0.5476	0.5244	0.5021	0.4807	0.4602	0.4404	0.4214	0.4031	0.3855	0.3685
6.13	0.8159	0.7886	0.7607	0.7326	0.7044	0.6765	0.6491	0.6224	0.5964	0.5714	0.5473	0.5241	0.5018	0.4804	0.4598	0.4401	0.4211	0.4028	0.3851	0.3681
6.14	0.8157	0.7884	0.7605	0.7323	0.7042	0.6762	0.6488	0.6220	0.5961	0.5710	0.5469	0.5237	0.5014	0.4800	0.4595	0.4397	0.4207	0.4024	0.3848	0.3678
6.15	0.8155	0.7882	0.7603	0.7321	0.7039	0.6759	0.6485	0.6217	0.5958	0.5707	0.5466	0.5234	0.5011	0.4797	0.4591	0.4394	0.4204	0.4021	0.3844	0.3674
6.16	0.8154	0.7880	0.7601	0.7319	0.7036	0.6757	0.6482	0.6214	0.5955	0.5704	0.5462	0.5230	0.5007	0.4793	0.4588	0.4390	0.4200	0.4017	0.3841	0.3671
6.17	0.8152	0.7878	0.7599	0.7316	0.7034	0.6754	0.6479	0.6211	0.5951	0.5701	0.5459	0.5227	0.5004	0.4790	0.4584	0.4387	0.4197	0.4014	0.3837	0.3667
6.18	0.8150	0.7876	0.7596	0.7314	0.7031	0.6751	0.6476	0.6208	0.5948	0.5697	0.5456	0.5223	0.5000	0.4786	0.4581	0.4383	0.4193	0.4010	0.3834	0.3664
6.19	0.8149	0.7874	0.7594	0.7311	0.7028	0.6748	0.6473	0.6205	0.5945	0.5694	0.5452	0.5220	0.4997	0.4783	0.4577	0.4380	0.4190	0.4007	0.3830	0.3660
6.20	0.8147	0.7872	0.7592	0.7309	0.7026	0.6745	0.6470	0.6202	0.5942	0.5691	0.5449	0.5216	0.4993	0.4779	0.4574	0.4376	0.4186	0.4003	0.3827	0.3657
6.21	0.8145	0.7870	0.7590	0.7307	0.7023	0.6743	0.6467	0.6199	0.5938	0.5687	0.5446	0.5213	0.4990	0.4776	0.4570	0.4373	0.4183	0.4000	0.3824	0.3653
6.22	0.8144	0.7868	0.7588	0.7304	0.7021	0.6740	0.6464	0.6196	0.5935	0.5684	0.5442	0.5210	0.4986	0.4772	0.4567	0.4369	0.4179	0.3996	0.3820	0.3650
6.23	0.8142	0.7866	0.7585	0.7302	0.7018	0.6737	0.6461	0.6193	0.5932	0.5681	0.5439	0.5206	0.4983	0.4769	0.4563	0.4366	0.4176	0.3993	0.3817	0.3647
6.24	0.8140	0.7864	0.7583	0.7299	0.7015	0.6734	0.6458	0.6189	0.5929	0.5678	0.5435	0.5203	0.4980	0.4765	0.4560	0.4362	0.4172	0.3989	0.3813	0.3643
6.25	0.8138	0.7862	0.7581	0.7297	0.7013	0.6732	0.6455	0.6186	0.5926	0.5674	0.5432	0.5199	0.4976	0.4762	0.4556	0.4359	0.4169	0.3986	0.3810	0.3640
6.26	0.8137	0.7861	0.7579	0.7295	0.7010	0.6729	0.6452	0.6183	0.5923	0.5671	0.5429	0.5196	0.4973	0.4759	0.4553	0.4355	0.4165	0.3982	0.3806	0.3636
6.27	0.8135	0.7859	0.7577	0.7292	0.7008	0.6726	0.6450	0.6180	0.5919	0.5668	0.5425	0.5193	0.4969	0.4755	0.4549	0.4352	0.4162	0.3979	0.3803	0.3633
6.28	0.8133	0.7857	0.7575	0.7290	0.7005	0.6723	0.6447	0.6177	0.5916	0.5664	0.5422	0.5189	0.4966	0.4752	0.4546	0.4348	0.4158	0.3976	0.3799	0.3630
6.29	0.8132	0.7855	0.7572	0.7287	0.7002	0.6720	0.6444	0.6174	0.5913	0.5661	0.5419	0.5186	0.4962	0.4748	0.4543	0.4345	0.4155	0.3972	0.3796	0.3626
6.30	0.8130	0.7853	0.7570	0.7285	0.7000	0.6718	0.6441	0.6171	0.5910	0.5658	0.5415	0.5183	0.4959	0.4745	0.4539	0.4341	0.4152	0.3969	0.3793	0.3623
6.31	0.8128	0.7851	0.7568	0.7283	0.6997	0.6715	0.6438	0.6168	0.5907	0.5655	0.5412	0.5179	0.4956	0.4741	0.4536	0.4338	0.4148	0.3965	0.3789	0.3619
6.32	0.8127	0.7849	0.7566	0.7280	0.6995	0.6712	0.6435	0.6165	0.5904	0.5651	0.5409	0.5176	0.4952	0.4738	0.4532	0.4335	0.4145	0.3962	0.3786	0.3616
6.33	0.8125	0.7847	0.7564	0.7278	0.6992	0.6709	0.6432	0.6162	0.5900	0.5648	0.5406	0.5172	0.4949	0.4734	0.4529	0.4331	0.4141	0.3959	0.3782	0.3613
6.34	0.8123	0.7845	0.7562	0.7276	0.6990	0.6707	0.6429	0.6159	0.5897	0.5645	0.5402	0.5169	0.4945	0.4731	0.4525	0.4328	0.4138	0.3955	0.3779	0.3609
6.35	0.8122	0.7843	0.7560	0.7273	0.6987	0.6704	0.6426	0.6156	0.5894	0.5642	0.5399	0.5166	0.4942	0.4728	0.4522	0.4324	0.4134	0.3952	0.3776	0.3606
6.36	0.8120	0.7841	0.7557	0.7271	0.6984	0.6701	0.6423	0.6153	0.5891	0.5639	0.5396	0.5162	0.4939	0.4724	0.4519	0.4321	0.4131	0.3948	0.3772	0.3603
6.37	0.8118	0.7839	0.7555	0.7268	0.6982	0.6698	0.6420	0.6150	0.5888	0.5635	0.5392	0.5159	0.4935	0.4721	0.4515	0.4317	0.4128	0.3945	0.3769	0.3599
6.38	0.8117	0.7837	0.7553	0.7266	0.6979	0.6696	0.6418	0.6147	0.5885	0.5632	0.5389	0.5156	0.4932	0.4718	0.4512	0.4314	0.4124	0.3942	0.3766	0.3596
6.39	0.8115	0.7836	0.7551	0.7264	0.6977	0.6693	0.6415	0.6144	0.5882	0.5629	0.5386	0.5152	0.4929	0.4714	0.4508	0.4311	0.4121	0.3938	0.3762	0.3593
6.40	0.8113	0.7834	0.7549	0.7261	0.6974	0.6690	0.6412	0.6141	0.5878	0.5626	0.5383	0.5149	0.4925	0.4711	0.4505	0.4307	0.4117	0.3935	0.3759	0.3589
6.41	0.8112	0.7832	0.7547	0.7259	0.6972	0.6687	0.6409	0.6138	0.5875	0.5622	0.5379	0.5146	0.4922	0.4707	0.4502	0.4304	0.4114	0.3931	0.3756	0.3586
6.42	0.8110	0.7830	0.7545	0.7257	0.6969	0.6685	0.6406	0.6135	0.5872	0.5619	0.5376	0.5142	0.4919	0.4704	0.4498	0.4300	0.4111	0.3928	0.3752	0.3583
6.43	0.8108	0.7828	0.7542	0.7254	0.6966	0.6682	0.6403	0.6132	0.5869	0.5616	0.5373	0.5139	0.4915	0.4701	0.4495	0.4297	0.4107	0.3925	0.3749	0.3579
6.44	0.8107	0.7826	0.7540	0.7252	0.6964	0.6679	0.6400	0.6129	0.5866	0.5613	0.5369	0.5136	0.4912	0.4697	0.4491	0.4294	0.4104	0.3921	0.3746	0.3576
6.45	0.8105	0.7824	0.7538	0.7250	0.6961	0.6676	0.6397	0.6126	0.5863	0.5610	0.5366	0.5133	0.4909	0.4694	0.4488	0.4290	0.4101	0.3918	0.3742	0.3573
6.46	0.8103	0.7822	0.7536	0.7247	0.6959	0.6674	0.6394	0.6123	0.5860	0.5607	0.5363	0.5129	0.4905	0.4691	0.4485	0.4287	0.4097	0.3915	0.3739	0.3570
6.47	0.8102	0.7820	0.7534	0.7245	0.6956	0.6671	0.6392	0.6120	0.5857	0.5603	0.5360	0.5126	0.4902	0.4687	0.4481	0.4284	0.4094	0.3911	0.3736	0.3566
6.48	0.8100	0.7818	0.7532	0.7243	0.6954	0.6668	0.6389	0.6117	0.5854	0.5600	0.5357	0.5123	0.4899	0.4684	0.4478	0.4280	0.4091	0.3908	0.3732	0.3563
6.49	0.8098	0.7816	0.7530	0.7240	0.6951	0.6666	0.6386	0.6114	0.5851	0.5597	0.5353	0.5119	0.4895	0.4681	0.4475	0.4277	0.4087	0.3905	0.3729	0.3560
6.50	0.8097	0.7815	0.7527	0.7238	0.6949	0.6663	0.6383	0.6111	0.5847	0.5594	0.5350	0.5116	0.4892	0.4677	0.4471	0.4274	0.4084	0.3902	0.3726	0.3557
6.51	0.8095	0.7813	0.7525	0.7235	0.6946	0.6660	0.6380	0.6108	0.5844	0.5591	0.5347	0.5113	0.4889	0.4674	0.4468	0.4270	0.4081	0.3898	0.3723	0.3553
6.52	0.8093	0.7811	0.7523	0.7233	0.6944	0.6658	0.6377	0.6105	0.5841	0.5588	0.5344	0.5110	0.4885	0.4671	0.4465	0.4267	0.4077	0.3895	0.3719	0.3550
6.53	0.8092	0.7809	0.7521	0.7231	0.6941	0.6655	0.6374	0.6102	0.5838	0.5584	0.5340	0.5106	0.4882	0.4667	0.4461	0.4264	0.4074	0.3892	0.3716	0.3547
6.54	0.8090	0.7807	0.7519	0.7228	0.6939	0.6652	0.6372	0.6099	0.5835	0.5581	0.5337	0.5103	0.4879	0.4664	0.4458	0.4260	0.4071	0.3888	0.3713	0.3544
6.55	0.8088	0.7805	0.7517	0.7226	0.6936	0.6649	0.6369	0.6096	0.5832	0.5578	0.5334	0.5100	0.4876	0.4661	0.4455	0.4257	0.4067	0.3885	0.3709	0.3540
6.56	0.8087	0.7803	0.7515	0.7224	0.6933	0.6647	0.6366	0.6093	0.5829	0.5575	0.5331	0.5097	0.4872	0.4657	0.4452	0.4254	0.4064	0.3882	0.3706	0.3537
6.57	0.8085	0.7801	0.7513	0.7221	0.6931	0.6644	0.6363	0.6090	0.5826	0.5572	0.5328	0.5093	0.4869	0.4654	0.4448	0.4251	0.4061	0.3879	0.3703	0.3534
6.58	0.8083	0.7799	0.7510	0.7219	0.6928	0.6641	0.6360	0.6087	0.5823	0.5569	0.5324	0.5090	0.4866	0.4651	0.4445	0.4247	0.4058	0.3875	0.3700	0.3531
6.59	0.8082	0.7798	0.7508	0.7217	0.6926	0.6639	0.6357	0.6084	0.5820	0.5566	0.5321	0.5087	0.4862	0.4648	0.4442	0.4244	0.4054	0.3872	0.3697	0.3527
6.60	0.8080	0.7796	0.7506	0.7215	0.6923	0.6636	0.6355	0.6081	0.5817	0.5562	0.5318	0.5084	0.4859	0.4644	0.4438	0.4241	0.4051	0.3869	0.3693	0.3524
6.61	0.8078	0.7794	0.7504	0.7212	0.6921	0.6633	0.6352	0.6078	0.5814	0.5559	0.5315	0.5080	0.4856	0.4641	0.4435	0.4237	0.4048	0.3866	0.3690	0.3521
6.62	0.8077	0.7792	0.7502	0.7210	0.6918	0.6631	0.6349	0.6075	0.5811	0.5556	0.5312	0.5077	0.4853	0.4638	0.4432	0.4234	0.4045	0.3862	0.3687	0.3518
6.63	0.8075	0.7790	0.7500	0.7208	0.6916	0.6628	0.6346	0.6072	0.5808	0.5553	0.5309	0.5074	0.4849	0.4635	0.4429	0.4231	0.4041	0.3859	0.3684	0.3515
6.64	0.8073	0.7788	0.7498	0.7205	0.6913	0.6625	0.6343	0.6069	0.5805	0.5550	0.5305	0.5071	0.4846	0.4631	0.4425	0.4228	0.4038	0.3856	0.3680	0.3512
6.65	0.8072	0.7786	0.7496	0.7203	0.6911	0.6623	0.6340	0.6066	0.5802	0.5547	0.5302	0.5068	0.4843	0.4628	0.4422	0.4224	0.4035	0.3853	0.3677	0.3508
6.66	0.8070	0.7784	0.7494	0.7201	0.6908	0.6620	0.6338	0.6064	0.5799	0.5544	0.5299	0.5064	0.4840	0.4625	0.4419	0.4221	0.4032	0.3849	0.3674	0.3505
6.67	0.8068	0.7783	0.7492	0.7198	0.6906	0.6617	0.6335	0.6061	0.5796	0.5541	0.5296	0.5061	0.4837	0.4622	0.4416	0.4218	0.4028	0.3846	0.3671	0.3502
6.68	0.8067	0.7781	0.7489	0.7196	0.6903	0.6615	0.6332	0.6058	0.5793	0.5538	0.5293	0.5058	0.4833	0.4618	0.4412	0.4215	0.4025	0.3843	0.3668	0.3499
6.69	0.8065	0.7779	0.7487	0.7194	0.6901	0.6612	0.6329	0.6055	0.5790	0.5534	0.5290	0.5055	0.4830	0.4615	0.4409	0.4211	0.4022	0.3840	0.3665	0.3496
6.70	0.8064	0.7777	0.7485	0.7191	0.6898	0.6609	0.6326	0.6052	0.5787	0.5531	0.5286	0.5052	0.4827	0.4612	0.4406	0.4208	0.4019	0.3837	0.3661	0.3493
6.71	0.8062	0.7775	0.7483	0.7189	0.6896	0.6607	0.6324	0.6049	0.5784	0.5528	0.5283	0.5048	0.4824	0.4609	0.4403	0.4205	0.4015	0.3833	0.3658	0.3490
6.72	0.8060	0.7773	0.7481	0.7187	0.6893	0.6604	0.6321	0.6046	0.5781	0.5525	0.5280	0.5045	0.4820	0.4605	0.4399	0.4202	0.4012	0.3830	0.3655	0.3486
6.73	0.8059	0.7771	0.7479	0.7184	0.6891	0.6601	0.6318	0.6043	0.5778	0.5522	0.5277	0.5042	0.4817	0.4602	0.4396	0.4199	0.4009	0.3827	0.3652	0.3483
6.74	0.8057	0.7769	0.7477	0.7182	0.6888	0.6599	0.6315	0.6040	0.5775	0.5519	0.5274	0.5039	0.4814	0.4599	0.4393	0.4195	0.4006	0.3824	0.3649	0.3480
6.75	0.8055	0.7768	0.7475	0.7180	0.6886	0.6596	0.6313	0.6037	0.5772	0.5516	0.5271	0.5036	0.4811	0.4596	0.4390	0.4192	0.4003	0.3821	0.3646	0.3477
6.76	0.8054	0.7766	0.7473	0.7178	0.6884	0.6593	0.6310	0.6034	0.5769	0.5513	0.5268	0.5033	0.4808	0.4593	0.4387	0.4189	0.4000	0.3818	0.3643	0.3474
6.77	0.8052	0.7764	0.7471	0.7175	0.6881	0.6591	0.6307	0.6032	0.5766	0.5510	0.5265	0.5030	0.4805	0.4589	0.4383	0.4186	0.3996	0.3814	0.3639	0.3471
6.78	0.8050	0.7762	0.7469	0.7173	0.6879	0.6588	0.6304	0.6029	0.5763	0.5507	0.5261	0.5026	0.4801	0.4586	0.4380	0.4183	0.3993	0.3811	0.3636	0.3468
6.79	0.8049	0.7760	0.7466	0.7171	0.6876	0.6586	0.6301	0.6026	0.5760	0.5504	0.5258	0.5023	0.4798	0.4583	0.4377	0.4179	0.3990	0.3808	0.3633	0.3465
6.80	0.8047	0.7758	0.7464	0.7168	0.6874	0.6583	0.6299	0.6023	0.5757	0.5501	0.5255	0.5020	0.4795	0.4580	0.4374	0.4176	0.3987	0.3805	0.3630	0.3462
6.81	0.8046	0.7756	0.7462	0.7166	0.6871	0.6580	0.6296	0.6020	0.5754	0.5498	0.5252	0.5017	0.4792	0.4577	0.4371	0.4173	0.3984	0.3802	0.3627	0.3459
6.82	0.8044	0.7755	0.7460	0.7164	0.6869	0.6578	0.6293	0.6017	0.5751	0.5495	0.5249	0.5014	0.4789	0.4574	0.4368	0.4170	0.3981	0.3799	0.3624	0.3455
6.83	0.8042	0.7753	0.7458	0.7162	0.6866	0.6575	0.6290	0.6014	0.5748	0.5492	0.5246	0.5011	0.4786	0.4570	0.4364	0.4167	0.3977	0.3796	0.3621	0.3452
6.84	0.8041	0.7751	0.7456	0.7159	0.6864	0.6572	0.6288	0.6011	0.5745	0.5489	0.5243	0.5008	0.4782	0.4567	0.4361	0.4164	0.3974	0.3793	0.3618	0.3449
6.85	0.8039	0.7749	0.7454	0.7157	0.6861	0.6570	0.6285	0.6009	0.5742	0.5486	0.5240	0.5004	0.4779	0.4564	0.4358	0.4160	0.3971	0.3789	0.3615	0.3446
6.86	0.8037	0.7747	0.7452	0.7155	0.6859	0.6567	0.6282	0.6006	0.5739	0.5483	0.5237	0.5001	0.4776	0.4561	0.4355	0.4157	0.3968	0.3786	0.3612	0.3443
6.87	0.8036	0.7745	0.7450	0.7153	0.6856	0.6565	0.6279	0.6003	0.5736	0.5480	0.5234	0.4998	0.4773	0.4558	0.4352	0.4154	0.3965	0.3783	0.3608	0.3440
6.88	0.8034	0.7743	0.7448	0.7150	0.6854	0.6562	0.6277	0.6000	0.5733	0.5477	0.5231	0.4995	0.4770	0.4555	0.4349	0.4151	0.3962	0.3780	0.3605	0.3437
6.89	0.8033	0.7742	0.7446	0.7148	0.6852	0.6559	0.6274	0.5997	0.5730	0.5474	0.5228	0.4992	0.4767	0.4552	0.4346	0.4148	0.3959	0.3777	0.3602	0.3434
6.90	0.8031	0.7740	0.7444	0.7146	0.6849	0.6557	0.6271	0.5994	0.5727	0.5471	0.5225	0.4989	0.4764	0.4548	0.4342	0.4145	0.3956	0.3774	0.3599	0.3431
6.91	0.8029	0.7738	0.7442	0.7143	0.6847	0.6554	0.6268	0.5991	0.5724	0.5468	0.5221	0.4986	0.4761	0.4545	0.4339	0.4142	0.3953	0.3771	0.3596	0.3428
6.92	0.8028	0.7736	0.7440	0.7141	0.6844	0.6552	0.6266	0.5989	0.5721	0.5465	0.5218	0.4983	0.4758	0.4542	0.4336	0.4139	0.3949	0.3768	0.3593	0.3425
6.93	0.8026	0.7734	0.7438	0.7139	0.6842	0.6549	0.6263	0.5986	0.5718	0.5462	0.5215	0.4980	0.4754	0.4539	0.4333	0.4136	0.3946	0.3765	0.3590	0.3422
6.94	0.8024	0.7732	0.7435	0.7137	0.6839	0.6546	0.6260	0.5983	0.5715	0.5459	0.5212	0.4977	0.4751	0.4536	0.4330	0.4132	0.3943	0.3762	0.3587	0.3419
6.95	0.8023	0.7731	0.7433	0.7134	0.6837	0.6544	0.6258	0.5980	0.5713	0.5456	0.5209	0.4974	0.4748	0.4533	0.4327	0.4129	0.3940	0.3759	0.3584	0.3416
6.96	0.8021	0.7729	0.7431	0.7132	0.6834	0.6541	0.6255	0.5977	0.5710	0.5453	0.5206	0.4971	0.4745	0.4530	0.4324	0.4126	0.3937	0.3756	0.3581	0.3413
6.97	0.8020	0.7727	0.7429	0.7130	0.6832	0.6539	0.6252	0.5974	0.5707	0.5450	0.5203	0.4967	0.4742	0.4527	0.4321	0.4123	0.3934	0.3753	0.3578	0.3410
6.98	0.8018	0.7725	0.7427	0.7128	0.6830	0.6536	0.6249	0.5972	0.5704	0.5447	0.5200	0.4964	0.4739	0.4524	0.4318	0.4120	0.3931	0.3749	0.3575	0.3407
6.99	0.8016	0.7723	0.7425	0.7125	0.6827	0.6533	0.6247	0.5969	0.5701	0.5444	0.5197	0.4961	0.4736	0.4520	0.4314	0.4117	0.3928	0.3746	0.3572	0.3404
7.00	0.8015	0.7721	0.7423	0.7123	0.6825	0.6531	0.6244	0.5966	0.5698	0.5441	0.5194	0.4958	0.4733	0.4517	0.4311	0.4114	0.3925	0.3743	0.3569	0.3401

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.8013	0.7720	0.7421	0.7121	0.6822	0.6528	0.6241	0.5963	0.5695	0.5438	0.5191	0.4955	0.4730	0.4514	0.4308	0.4111	0.3922	0.3740	0.3566	0.3398
7.02	0.8012	0.7718	0.7419	0.7119	0.6820	0.6526	0.6239	0.5960	0.5692	0.5435	0.5188	0.4952	0.4727	0.4511	0.4305	0.4108	0.3919	0.3737	0.3563	0.3395
7.03	0.8010	0.7716	0.7417	0.7116	0.6817	0.6523	0.6236	0.5958	0.5689	0.5432	0.5185	0.4949	0.4724	0.4508	0.4302	0.4105	0.3916	0.3734	0.3560	0.3392
7.04	0.8008	0.7714	0.7415	0.7114	0.6815	0.6521	0.6233	0.5955	0.5686	0.5429	0.5182	0.4946	0.4721	0.4505	0.4299	0.4102	0.3913	0.3731	0.3557	0.3389
7.05	0.8007	0.7712	0.7413	0.7112	0.6813	0.6518	0.6230	0.5952	0.5683	0.5426	0.5179	0.4943	0.4718	0.4502	0.4296	0.4099	0.3910	0.3728	0.3554	0.3386
7.06	0.8005	0.7710	0.7411	0.7110	0.6810	0.6515	0.6228	0.5949	0.5681	0.5423	0.5176	0.4940	0.4714	0.4499	0.4293	0.4096	0.3907	0.3725	0.3551	0.3383
7.07	0.8004	0.7709	0.7409	0.7108	0.6808	0.6513	0.6225	0.5946	0.5678	0.5420	0.5173	0.4937	0.4711	0.4496	0.4290	0.4093	0.3904	0.3722	0.3548	0.3381
7.08	0.8002	0.7707	0.7407	0.7105	0.6805	0.6510	0.6222	0.5944	0.5675	0.5417	0.5170	0.4934	0.4708	0.4493	0.4287	0.4090	0.3901	0.3719	0.3545	0.3378
7.09	0.8000	0.7705	0.7405	0.7103	0.6803	0.6508	0.6220	0.5941	0.5672	0.5414	0.5167	0.4931	0.4705	0.4490	0.4284	0.4087	0.3898	0.3716	0.3542	0.3375
7.10	0.7999	0.7703	0.7403	0.7101	0.6801	0.6505	0.6217	0.5938	0.5669	0.5411	0.5164	0.4928	0.4702	0.4487	0.4281	0.4084	0.3895	0.3713	0.3539	0.3372
7.11	0.7997	0.7701	0.7401	0.7099	0.6798	0.6503	0.6214	0.5935	0.5666	0.5408	0.5161	0.4925	0.4699	0.4484	0.4278	0.4080	0.3892	0.3710	0.3536	0.3369
7.12	0.7996	0.7700	0.7399	0.7096	0.6796	0.6500	0.6212	0.5932	0.5663	0.5405	0.5158	0.4922	0.4696	0.4481	0.4275	0.4077	0.3889	0.3707	0.3533	0.3366
7.13	0.7994	0.7698	0.7397	0.7094	0.6793	0.6498	0.6209	0.5930	0.5661	0.5402	0.5155	0.4919	0.4693	0.4478	0.4272	0.4074	0.3886	0.3704	0.3530	0.3363
7.14	0.7992	0.7696	0.7395	0.7092	0.6791	0.6495	0.6206	0.5927	0.5658	0.5400	0.5152	0.4916	0.4690	0.4475	0.4269	0.4071	0.3883	0.3702	0.3527	0.3360
7.15	0.7991	0.7694	0.7393	0.7090	0.6789	0.6492	0.6204	0.5924	0.5655	0.5397	0.5149	0.4913	0.4687	0.4472	0.4266	0.4068	0.3880	0.3699	0.3525	0.3357
7.16	0.7989	0.7692	0.7391	0.7088	0.6786	0.6490	0.6201	0.5921	0.5652	0.5394	0.5146	0.4910	0.4684	0.4469	0.4263	0.4065	0.3877	0.3696	0.3522	0.3354
7.17	0.7988	0.7690	0.7389	0.7085	0.6784	0.6487	0.6198	0.5919	0.5649	0.5391	0.5143	0.4907	0.4681	0.4466	0.4260	0.4063	0.3874	0.3693	0.3519	0.3352
7.18	0.7986	0.7689	0.7387	0.7083	0.6781	0.6485	0.6196	0.5916	0.5646	0.5388	0.5141	0.4904	0.4678	0.4463	0.4257	0.4060	0.3871	0.3690	0.3516	0.3349
7.19	0.7985	0.7687	0.7385	0.7081	0.6779	0.6482	0.6193	0.5913	0.5643	0.5385	0.5138	0.4901	0.4675	0.4460	0.4254	0.4057	0.3868	0.3687	0.3513	0.3346
7.20	0.7983	0.7685	0.7383	0.7079	0.6777	0.6480	0.6190	0.5910	0.5641	0.5382	0.5135	0.4898	0.4672	0.4457	0.4251	0.4054	0.3865	0.3684	0.3510	0.3343
7.21	0.7981	0.7683	0.7381	0.7076	0.6774	0.6477	0.6188	0.5908	0.5638	0.5379	0.5132	0.4895	0.4669	0.4454	0.4248	0.4051	0.3862	0.3681	0.3507	0.3340
7.22	0.7980	0.7681	0.7379	0.7074	0.6772	0.6475	0.6185	0.5905	0.5635	0.5376	0.5129	0.4892	0.4666	0.4451	0.4245	0.4048	0.3859	0.3678	0.3504	0.3337
7.23	0.7978	0.7680	0.7377	0.7072	0.6770	0.6472	0.6182	0.5902	0.5632	0.5373	0.5126	0.4889	0.4663	0.4448	0.4242	0.4045	0.3856	0.3675	0.3501	0.3334
7.24	0.7977	0.7678	0.7375	0.7070	0.6767	0.6470	0.6180	0.5899	0.5629	0.5371	0.5123	0.4886	0.4660	0.4445	0.4239	0.4042	0.3853	0.3672	0.3498	0.3331
7.25	0.7975	0.7676	0.7373	0.7068	0.6765	0.6467	0.6177	0.5897	0.5627	0.5368	0.5120	0.4883	0.4657	0.4442	0.4236	0.4039	0.3850	0.3669	0.3496	0.3329
7.26	0.7973	0.7674	0.7371	0.7065	0.6762	0.6465	0.6174	0.5894	0.5624	0.5365	0.5117	0.4880	0.4655	0.4439	0.4233	0.4036	0.3847	0.3666	0.3493	0.3326
7.27	0.7972	0.7672	0.7369	0.7063	0.6760	0.6462	0.6172	0.5891	0.5621	0.5362	0.5114	0.4877	0.4652	0.4436	0.4230	0.4033	0.3844	0.3663	0.3490	0.3323
7.28	0.7970	0.7671	0.7367	0.7061	0.6758	0.6460	0.6169	0.5888	0.5618	0.5359	0.5111	0.4875	0.4649	0.4433	0.4227	0.4030	0.3841	0.3661	0.3487	0.3320
7.29	0.7969	0.7669	0.7365	0.7059	0.6755	0.6457	0.6167	0.5886	0.5615	0.5356	0.5108	0.4872	0.4646	0.4430	0.4224	0.4027	0.3838	0.3658	0.3484	0.3317
7.30	0.7967	0.7667	0.7363	0.7057	0.6753	0.6455	0.6164	0.5883	0.5612	0.5353	0.5105	0.4869	0.4643	0.4427	0.4221	0.4024	0.3836	0.3655	0.3481	0.3314
7.31	0.7966	0.7665	0.7361	0.7055	0.6751	0.6452	0.6161	0.5880	0.5610	0.5350	0.5103	0.4866	0.4640	0.4424	0.4218	0.4021	0.3833	0.3652	0.3478	0.3312
7.32	0.7964	0.7663	0.7359	0.7052	0.6748	0.6450	0.6159	0.5877	0.5607	0.5348	0.5100	0.4863	0.4637	0.4421	0.4215	0.4018	0.3830	0.3649	0.3476	0.3309
7.33	0.7962	0.7662	0.7357	0.7050	0.6746	0.6447	0.6156	0.5875	0.5604	0.5345	0.5097	0.4860	0.4634	0.4418	0.4212	0.4015	0.3827	0.3646	0.3473	0.3306
7.34	0.7961	0.7660	0.7355	0.7048	0.6744	0.6445	0.6153	0.5872	0.5601	0.5342	0.5094	0.4857	0.4631	0.4415	0.4209	0.4012	0.3824	0.3643	0.3470	0.3303
7.35	0.7959	0.7658	0.7353	0.7046	0.6741	0.6442	0.6151	0.5869	0.5599	0.5339	0.5091	0.4854	0.4628	0.4412	0.4207	0.4010	0.3821	0.3640	0.3467	0.3300
7.36	0.7958	0.7656	0.7351	0.7044	0.6739	0.6440	0.6148	0.5867	0.5596	0.5336	0.5088	0.4851	0.4625	0.4410	0.4204	0.4007	0.3818	0.3638	0.3464	0.3298
7.37	0.7956	0.7655	0.7349	0.7041	0.6737	0.6437	0.6146	0.5864	0.5593	0.5333	0.5085	0.4848	0.4622	0.4407	0.4201	0.4004	0.3815	0.3635	0.3461	0.3295
7.38	0.7955	0.7653	0.7347	0.7039	0.6734	0.6435	0.6143	0.5861	0.5590	0.5331	0.5082	0.4845	0.4619	0.4404	0.4198	0.4001	0.3812	0.3632	0.3459	0.3292
7.39	0.7953	0.7651	0.7345	0.7037	0.6732	0.6432	0.6140	0.5859	0.5587	0.5328	0.5080	0.4843	0.4616	0.4401	0.4195	0.3998	0.3810	0.3629	0.3456	0.3289
7.40	0.7951	0.7649	0.7343	0.7035	0.6730	0.6430	0.6138	0.5856	0.5585	0.5325	0.5077	0.4840	0.4614	0.4398	0.4192	0.3995	0.3807	0.3626	0.3453	0.3287
7.41	0.7950	0.7647	0.7341	0.7033	0.6727	0.6427	0.6135	0.5853	0.5582	0.5322	0.5074	0.4837	0.4611	0.4395	0.4189	0.3992	0.3804	0.3623	0.3450	0.3284
7.42	0.7948	0.7646	0.7339	0.7031	0.6725	0.6425	0.6133	0.5850	0.5579	0.5319	0.5071	0.4834	0.4608	0.4392	0.4186	0.3989	0.3801	0.3621	0.3447	0.3281
7.43	0.7947	0.7644	0.7337	0.7028	0.6723	0.6422	0.6130	0.5848	0.5576	0.5316	0.5068	0.4831	0.4605	0.4389	0.4183	0.3986	0.3798	0.3618	0.3445	0.3278
7.44	0.7945	0.7642	0.7335	0.7026	0.6720	0.6420	0.6127	0.5845	0.5574	0.5314	0.5065	0.4828	0.4602	0.4386	0.4180	0.3984	0.3795	0.3615	0.3442	0.3276
7.45	0.7944	0.7640	0.7333	0.7024	0.6718	0.6417	0.6125	0.5842	0.5571	0.5311	0.5062	0.4825	0.4599	0.4383	0.4178	0.3981	0.3793	0.3612	0.3439	0.3273
7.46	0.7942	0.7639	0.7331	0.7022	0.6716	0.6415	0.6122	0.5840	0.5568	0.5308	0.5060	0.4822	0.4596	0.4381	0.4175	0.3978	0.3790	0.3609	0.3436	0.3270
7.47	0.7941	0.7637	0.7329	0.7020	0.6713	0.6412	0.6120	0.5837	0.5565	0.5305	0.5057	0.4820	0.4593	0.4378	0.4172	0.3975	0.3787	0.3607	0.3434	0.3267
7.48	0.7939	0.7635	0.7327	0.7018	0.6711	0.6410	0.6117	0.5834	0.5563	0.5302	0.5054	0.4817	0.4590	0.4375	0.4169	0.3972	0.3784	0.3604	0.3431	0.3265
7.49	0.7937	0.7633	0.7325	0.7015	0.6709	0.6407	0.6115	0.5832	0.5560	0.5300	0.5051	0.4814	0.4588	0.4372	0.4166	0.3969	0.3781	0.3601	0.3428	0.3262
7.50	0.7936	0.7631	0.7323	0.7013	0.6706	0.6405	0.6112	0.5829	0.5557	0.5297	0.5048	0.4811	0.4585	0.4369	0.4163	0.3966	0.3778	0.3598	0.3425	0.3259
7.51	0.7934	0.7630	0.7321	0.7011	0.6704	0.6403	0.6109	0.5826	0.5554	0.5294	0.5045	0.4808	0.4582	0.4366	0.4160	0.3964	0.3776	0.3595	0.3422	0.3256
7.52	0.7933	0.7628	0.7319	0.7009	0.6702	0.6400	0.6107	0.5824	0.5552	0.5291	0.5043	0.4805	0.4579	0.4363	0.4158	0.3961	0.3773	0.3593	0.3420	0.3254
7.53	0.7931	0.7626	0.7317	0.7007	0.6699	0.6398	0.6104	0.5821	0.5549	0.5289	0.5040	0.4802	0.4576	0.4361	0.4155	0.3958	0.3770	0.3590	0.3417	0.3251
7.54	0.7930	0.7624	0.7315	0.7005	0.6697	0.6395	0.6102	0.5818	0.5546	0.5286	0.5037	0.4800	0.4573	0.4358	0.4152	0.3955	0.3767	0.3587	0.3414	0.3248
7.55	0.7928	0.7623	0.7313	0.7003	0.6695	0.6393	0.6099	0.5816	0.5543	0.5283	0.5034	0.4797	0.4570	0.4355	0.4149	0.3952	0.3764	0.3584	0.3412	0.3246
7.56	0.7927	0.7621	0.7311	0.7000	0.6692	0.6390	0.6097	0.5813	0.5541	0.5280	0.5031	0.4794	0.4568	0.4352	0.4146	0.3950	0.3762	0.3582	0.3409	0.3243
7.57	0.7925	0.7619	0.7309	0.6998	0.6690	0.6388	0.6094	0.5810	0.5538	0.5277	0.5029	0.4791	0.4565	0.4349	0.4143	0.3947	0.3759	0.3579	0.3406	0.3240
7.58	0.7923	0.7617	0.7307	0.6996	0.6688	0.6385	0.6092	0.5808	0.5535	0.5275	0.5026	0.4788	0.4562	0.4346	0.4141	0.3944	0.3756	0.3576	0.3403	0.3238
7.59	0.7922	0.7616	0.7305	0.6994	0.6685	0.6383	0.6089	0.5805	0.5533	0.5272	0.5023	0.4785	0.4559	0.4344	0.4138	0.3941	0.3753	0.3573	0.3401	0.3235
7.60	0.7920	0.7614	0.7303	0.6992	0.6683	0.6381	0.6086	0.5803	0.5530	0.5269	0.5020	0.4783	0.4556	0.4341	0.4135	0.3938	0.3750	0.3571	0.3398	0.3232
7.61	0.7919	0.7612	0.7301	0.6990	0.6681	0.6378	0.6084	0.5800	0.5527	0.5266	0.5017	0.4780	0.4554	0.4338	0.4132	0.3936	0.3748	0.3568	0.3395	0.3230
7.62	0.7917	0.7610	0.7299	0.6988	0.6679	0.6376	0.6081	0.5797	0.5525	0.5264	0.5015	0.4777	0.4551	0.4335	0.4129	0.3933	0.3745	0.3565	0.3392	0.3227
7.63	0.7916	0.7609	0.7297	0.6985	0.6676	0.6373	0.6079	0.5795	0.5522	0.5261	0.5012	0.4774	0.4548	0.4332	0.4127	0.3930	0.3742	0.3562	0.3390	0.3224
7.64	0.7914	0.7607	0.7295	0.6983	0.6674	0.6371	0.6076	0.5792	0.5519	0.5258	0.5009	0.4771	0.4545	0.4329	0.4124	0.3927	0.3739	0.3560	0.3387	0.3222
7.65	0.7913	0.7605	0.7293	0.6981	0.6672	0.6368	0.6074	0.5789	0.5516	0.5255	0.5006	0.4769	0.4542	0.4327	0.4121	0.3924	0.3737	0.3557	0.3384	0.3219
7.66	0.7911	0.7603	0.7291	0.6979	0.6669	0.6366	0.6071	0.5787	0.5514	0.5253	0.5004	0.4766	0.4539	0.4324	0.4118	0.3922	0.3734	0.3554	0.3382	0.3216
7.67	0.7910	0.7602	0.7290	0.6977	0.6667	0.6364	0.6069	0.5784	0.5511	0.5250	0.5001	0.4763	0.4537	0.4321	0.4115	0.3919	0.3731	0.3551	0.3379	0.3214
7.68	0.7908	0.7600	0.7288	0.6975	0.6665	0.6361	0.6066	0.5782	0.5508	0.5247	0.4998	0.4760	0.4534	0.4318	0.4113	0.3916	0.3728	0.3549	0.3376	0.3211
7.69	0.7906	0.7598	0.7286	0.6973	0.6663	0.6359	0.6064	0.5779	0.5506	0.5245	0.4995	0.4758	0.4531	0.4316	0.4110	0.3913	0.3726	0.3546	0.3374	0.3208
7.70	0.7905	0.7596	0.7284	0.6970	0.6660	0.6356	0.6061	0.5776	0.5503	0.5242	0.4992	0.4755	0.4528	0.4313	0.4107	0.3911	0.3723	0.3543	0.3371	0.3206
7.71	0.7903	0.7595	0.7282	0.6968	0.6658	0.6354	0.6059	0.5774	0.5500	0.5239	0.4990	0.4752	0.4526	0.4310	0.4104	0.3908	0.3720	0.3541	0.3368	0.3203
7.72	0.7902	0.7593	0.7280	0.6966	0.6656	0.6352	0.6056	0.5771	0.5498	0.5236	0.4987	0.4749	0.4523	0.4307	0.4102	0.3905	0.3718	0.3538	0.3366	0.3200
7.73	0.7900	0.7591	0.7278	0.6964	0.6653	0.6349	0.6054	0.5769	0.5495	0.5234	0.4984	0.4746	0.4520	0.4304	0.4099	0.3902	0.3715	0.3535	0.3363	0.3198
7.74	0.7899	0.7589	0.7276	0.6962	0.6651	0.6347	0.6051	0.5766	0.5492	0.5231	0.4981	0.4744	0.4517	0.4302	0.4096	0.3900	0.3712	0.3533	0.3360	0.3195
7.75	0.7897	0.7588	0.7274	0.6960	0.6649	0.6344	0.6049	0.5763	0.5490	0.5228	0.4979	0.4741	0.4514	0.4299	0.4093	0.3897	0.3709	0.3530	0.3358	0.3193
7.76	0.7896	0.7586	0.7272	0.6958	0.6647	0.6342	0.6046	0.5761	0.5487	0.5226	0.4976	0.4738	0.4512	0.4296	0.4091	0.3894	0.3707	0.3527	0.3355	0.3190
7.77	0.7894	0.7584	0.7270	0.6956	0.6644	0.6340	0.6044	0.5758	0.5484	0.5223	0.4973	0.4735	0.4509	0.4293	0.4088	0.3891	0.3704	0.3525	0.3352	0.3187
7.78	0.7893	0.7582	0.7268	0.6954	0.6642	0.6337	0.6041	0.5756	0.5482	0.5220	0.4971	0.4733	0.4506	0.4291	0.4085	0.3889	0.3701	0.3522	0.3350	0.3185
7.79	0.7891	0.7581	0.7266	0.6951	0.6640	0.6335	0.6039	0.5753	0.5479	0.5217	0.4968	0.4730	0.4503	0.4288	0.4082	0.3886	0.3699	0.3519	0.3347	0.3182
7.80	0.7890	0.7579	0.7264	0.6949	0.6638	0.6332	0.6036	0.5750	0.5476	0.5215	0.4965	0.4727	0.4501	0.4285	0.4080	0.3883	0.3696	0.3517	0.3345	0.3180
7.81	0.7888	0.7577	0.7262	0.6947	0.6635	0.6330	0.6034	0.5748	0.5474	0.5212	0.4962	0.4724	0.4498	0.4282	0.4077	0.3881	0.3693	0.3514	0.3342	0.3177
7.82	0.7887	0.7575	0.7260	0.6945	0.6633	0.6328	0.6031	0.5745	0.5471	0.5209	0.4960	0.4722	0.4495	0.4280	0.4074	0.3878	0.3691	0.3511	0.3339	0.3174
7.83	0.7885	0.7574	0.7259	0.6943	0.6631	0.6325	0.6029	0.5743	0.5469	0.5207	0.4957	0.4719	0.4492	0.4277	0.4071	0.3875	0.3688	0.3509	0.3337	0.3172
7.84	0.7884	0.7572	0.7257	0.6941	0.6629	0.6323	0.6026	0.5740	0.5466	0.5204	0.4954	0.4716	0.4490	0.4274	0.4069	0.3873	0.3685	0.3506	0.3334	0.3169
7.85	0.7882	0.7570	0.7255	0.6939	0.6626	0.6320	0.6024	0.5738	0.5463	0.5201	0.4952	0.4714	0.4487	0.4271	0.4066	0.3870	0.3683	0.3503	0.3332	0.3167
7.86	0.7881	0.7569	0.7253	0.6937	0.6624	0.6318	0.6021	0.5735	0.5461	0.5199	0.4949	0.4711	0.4484	0.4269	0.4063	0.3867	0.3680	0.3501	0.3329	0.3164
7.87	0.7879	0.7567	0.7251	0.6935	0.6622	0.6316	0.6019	0.5732	0.5458	0.5196	0.4946	0.4708	0.4482	0.4266	0.4061	0.3864	0.3677	0.3498	0.3326	0.3162
7.88	0.7877	0.7565	0.7249	0.6933	0.6620	0.6313	0.6016	0.5730	0.5455	0.5193	0.4943	0.4705	0.4479	0.4263	0.4058	0.3862	0.3675	0.3495	0.3324	0.3159
7.89	0.7876	0.7563	0.7247	0.6930	0.6617	0.6311	0.6014	0.5727	0.5453	0.5191	0.4941	0.4703	0.4476	0.4261	0.4055	0.3859	0.3672	0.3493	0.3321	0.3156
7.90	0.7874	0.7562	0.7245	0.6928	0.6615	0.6309	0.6011	0.5725	0.5450	0.5188	0.4938	0.4700	0.4473	0.4258	0.4053	0.3856	0.3669	0.3490	0.3319	0.3154
7.91	0.7873	0.7560	0.7243	0.6926	0.6613	0.6306	0.6009	0.5722	0.5448	0.5185	0.4935	0.4697	0.4471	0.4255	0.4050	0.3854	0.3667	0.3488	0.3316	0.3151
7.92	0.7871	0.7558	0.7241	0.6924	0.6611	0.6304	0.6006	0.5720	0.5445	0.5183	0.4933	0.4695	0.4468	0.4253	0.4047	0.3851	0.3664	0.3485	0.3313	0.3149
7.93	0.7870	0.7556	0.7239	0.6922	0.6608	0.6301	0.6004	0.5717	0.5442	0.5180	0.4930	0.4692	0.4465	0.4250	0.4044	0.3848	0.3661	0.3482	0.3311	0.3146
7.94	0.7868	0.7555	0.7237	0.6920	0.6606	0.6299	0.6001	0.5715	0.5440	0.5177	0.4927	0.4689	0.4463	0.4247	0.4042	0.3846	0.3659	0.3480	0.3308	0.3144
7.95	0.7867	0.7553	0.7236	0.6918	0.6604	0.6297	0.5999	0.5712	0.5437	0.5175	0.4925	0.4687	0.4460	0.4244	0.4039	0.3843	0.3656	0.3477	0.3306	0.3141
7.96	0.7865	0.7551	0.7234	0.6916	0.6602	0.6294	0.5996	0.5709	0.5435	0.5172	0.4922	0.4684	0.4457	0.4242	0.4036	0.3840	0.3653	0.3475	0.3303	0.3139
7.97	0.7864	0.7550	0.7232	0.6914	0.6600	0.6292	0.5994	0.5707	0.5432	0.5169	0.4919	0.4681	0.4455	0.4239	0.4034	0.3838	0.3651	0.3472	0.3301	0.3136
7.98	0.7862	0.7548	0.7230	0.6912	0.6597	0.6290	0.5991	0.5704	0.5429	0.5167	0.4917	0.4678	0.4452	0.4236	0.4031	0.3835	0.3648	0.3469	0.3298	0.3134
7.99	0.7861	0.7546	0.7228	0.6910	0.6595	0.6287	0.5989	0.5702	0.5427	0.5164	0.4914	0.4676	0.4449	0.4234	0.4028	0.3833	0.3646	0.3467	0.3295	0.3131
8.00	0.7859	0.7544	0.7226	0.6908	0.6593	0.6285	0.5987	0.5699	0.5424	0.5162	0.4911	0.4673	0.4447	0.4231	0.4026	0.3830	0.3643	0.3464	0.3293	0.3129

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7858	0.7543	0.7224	0.6906	0.6591	0.6283	0.5984	0.5697	0.5422	0.5159	0.4909	0.4670	0.4444	0.4228	0.4023	0.3827	0.3640	0.3462	0.3290	0.3126
8.02	0.7856	0.7541	0.7222	0.6903	0.6588	0.6280	0.5982	0.5694	0.5419	0.5156	0.4906	0.4668	0.4441	0.4226	0.4021	0.3825	0.3638	0.3459	0.3288	0.3124
8.03	0.7855	0.7539	0.7220	0.6901	0.6586	0.6278	0.5979	0.5692	0.5416	0.5154	0.4903	0.4665	0.4439	0.4223	0.4018	0.3822	0.3635	0.3456	0.3285	0.3121
8.04	0.7853	0.7538	0.7218	0.6899	0.6584	0.6276	0.5977	0.5689	0.5414	0.5151	0.4901	0.4662	0.4436	0.4220	0.4015	0.3819	0.3633	0.3454	0.3283	0.3119
8.05	0.7852	0.7536	0.7217	0.6897	0.6582	0.6273	0.5974	0.5687	0.5411	0.5148	0.4898	0.4660	0.4433	0.4218	0.4013	0.3817	0.3630	0.3451	0.3280	0.3116
8.06	0.7850	0.7534	0.7215	0.6895	0.6580	0.6271	0.5972	0.5684	0.5409	0.5146	0.4895	0.4657	0.4431	0.4215	0.4010	0.3814	0.3627	0.3449	0.3278	0.3114
8.07	0.7849	0.7533	0.7213	0.6893	0.6577	0.6269	0.5970	0.5682	0.5406	0.5143	0.4893	0.4655	0.4428	0.4213	0.4007	0.3812	0.3625	0.3446	0.3275	0.3111
8.08	0.7847	0.7531	0.7211	0.6891	0.6575	0.6266	0.5967	0.5679	0.5404	0.5141	0.4890	0.4652	0.4425	0.4210	0.4005	0.3809	0.3622	0.3444	0.3273	0.3109
8.09	0.7846	0.7529	0.7209	0.6889	0.6573	0.6264	0.5965	0.5677	0.5401	0.5138	0.4888	0.4649	0.4423	0.4207	0.4002	0.3806	0.3620	0.3441	0.3270	0.3106
8.10	0.7844	0.7527	0.7207	0.6887	0.6571	0.6262	0.5962	0.5674	0.5398	0.5135	0.4885	0.4647	0.4420	0.4205	0.3999	0.3804	0.3617	0.3439	0.3268	0.3104
8.11	0.7843	0.7526	0.7205	0.6885	0.6569	0.6259	0.5960	0.5672	0.5396	0.5133	0.4882	0.4644	0.4417	0.4202	0.3997	0.3801	0.3615	0.3436	0.3265	0.3101
8.12	0.7841	0.7524	0.7203	0.6883	0.6566	0.6257	0.5957	0.5669	0.5393	0.5130	0.4880	0.4641	0.4415	0.4199	0.3994	0.3799	0.3612	0.3434	0.3263	0.3099
8.13	0.7840	0.7522	0.7201	0.6881	0.6564	0.6255	0.5955	0.5667	0.5391	0.5128	0.4877	0.4639	0.4412	0.4197	0.3992	0.3796	0.3609	0.3431	0.3260	0.3096
8.14	0.7838	0.7521	0.7200	0.6879	0.6562	0.6252	0.5953	0.5664	0.5388	0.5125	0.4874	0.4636	0.4409	0.4194	0.3989	0.3793	0.3607	0.3429	0.3258	0.3094
8.15	0.7837	0.7519	0.7198	0.6877	0.6560	0.6250	0.5950	0.5662	0.5386	0.5123	0.4872	0.4633	0.4407	0.4191	0.3986	0.3791	0.3604	0.3426	0.3255	0.3092
8.16	0.7835	0.7517	0.7196	0.6875	0.6558	0.6248	0.5948	0.5659	0.5383	0.5120	0.4869	0.4631	0.4404	0.4189	0.3984	0.3788	0.3602	0.3423	0.3253	0.3089
8.17	0.7834	0.7516	0.7194	0.6873	0.6555	0.6245	0.5945	0.5657	0.5381	0.5117	0.4867	0.4628	0.4402	0.4186	0.3981	0.3786	0.3599	0.3421	0.3250	0.3087
8.18	0.7832	0.7514	0.7192	0.6871	0.6553	0.6243	0.5943	0.5654	0.5378	0.5115	0.4864	0.4626	0.4399	0.4184	0.3979	0.3783	0.3597	0.3418	0.3248	0.3084
8.19	0.7831	0.7512	0.7190	0.6869	0.6551	0.6241	0.5941	0.5652	0.5376	0.5112	0.4861	0.4623	0.4396	0.4181	0.3976	0.3781	0.3594	0.3416	0.3245	0.3082
8.20	0.7829	0.7511	0.7188	0.6866	0.6549	0.6239	0.5938	0.5649	0.5373	0.5110	0.4859	0.4620	0.4394	0.4178	0.3974	0.3778	0.3592	0.3413	0.3243	0.3079
8.21	0.7828	0.7509	0.7186	0.6864	0.6547	0.6236	0.5936	0.5647	0.5371	0.5107	0.4856	0.4618	0.4391	0.4176	0.3971	0.3775	0.3589	0.3411	0.3240	0.3077
8.22	0.7826	0.7507	0.7185	0.6862	0.6544	0.6234	0.5933	0.5644	0.5368	0.5105	0.4854	0.4615	0.4389	0.4173	0.3968	0.3773	0.3587	0.3408	0.3238	0.3075
8.23	0.7825	0.7505	0.7183	0.6860	0.6542	0.6232	0.5931	0.5642	0.5365	0.5102	0.4851	0.4613	0.4386	0.4171	0.3966	0.3770	0.3584	0.3406	0.3235	0.3072
8.24	0.7823	0.7504	0.7181	0.6858	0.6540	0.6229	0.5929	0.5639	0.5363	0.5099	0.4849	0.4610	0.4383	0.4168	0.3963	0.3768	0.3582	0.3403	0.3233	0.3070
8.25	0.7822	0.7502	0.7179	0.6856	0.6538	0.6227	0.5926	0.5637	0.5360	0.5097	0.4846	0.4607	0.4381	0.4166	0.3961	0.3765	0.3579	0.3401	0.3231	0.3067
8.26	0.7820	0.7500	0.7177	0.6854	0.6536	0.6225	0.5924	0.5635	0.5358	0.5094	0.4843	0.4605	0.4378	0.4163	0.3958	0.3763	0.3577	0.3399	0.3228	0.3065
8.27	0.7819	0.7499	0.7175	0.6852	0.6534	0.6222	0.5921	0.5632	0.5355	0.5092	0.4841	0.4602	0.4376	0.4160	0.3956	0.3760	0.3574	0.3396	0.3226	0.3062
8.28	0.7817	0.7497	0.7173	0.6850	0.6531	0.6220	0.5919	0.5630	0.5353	0.5089	0.4838	0.4600	0.4373	0.4158	0.3953	0.3758	0.3572	0.3394	0.3223	0.3060
8.29	0.7816	0.7495	0.7171	0.6848	0.6529	0.6218	0.5917	0.5627	0.5350	0.5087	0.4836	0.4597	0.4371	0.4155	0.3950	0.3755	0.3569	0.3391	0.3221	0.3058
8.30	0.7815	0.7494	0.7170	0.6846	0.6527	0.6216	0.5914	0.5625	0.5348	0.5084	0.4833	0.4595	0.4368	0.4153	0.3948	0.3753	0.3567	0.3389	0.3218	0.3055
8.31	0.7813	0.7492	0.7168	0.6844	0.6525	0.6213	0.5912	0.5622	0.5345	0.5082	0.4831	0.4592	0.4365	0.4150	0.3945	0.3750	0.3564	0.3386	0.3216	0.3053
8.32	0.7812	0.7490	0.7166	0.6842	0.6523	0.6211	0.5910	0.5620	0.5343	0.5079	0.4828	0.4589	0.4363	0.4148	0.3943	0.3748	0.3562	0.3384	0.3214	0.3051
8.33	0.7810	0.7489	0.7164	0.6840	0.6521	0.6209	0.5907	0.5617	0.5340	0.5077	0.4825	0.4587	0.4360	0.4145	0.3940	0.3745	0.3559	0.3381	0.3211	0.3048
8.34	0.7809	0.7487	0.7162	0.6838	0.6518	0.6206	0.5905	0.5615	0.5338	0.5074	0.4823	0.4584	0.4358	0.4143	0.3938	0.3743	0.3557	0.3379	0.3209	0.3046
8.35	0.7807	0.7485	0.7160	0.6836	0.6516	0.6204	0.5902	0.5613	0.5335	0.5071	0.4820	0.4582	0.4355	0.4140	0.3935	0.3740	0.3554	0.3376	0.3206	0.3043
8.36	0.7806	0.7484	0.7158	0.6834	0.6514	0.6202	0.5900	0.5610	0.5333	0.5069	0.4818	0.4579	0.4353	0.4137	0.3933	0.3738	0.3552	0.3374	0.3204	0.3041
8.37	0.7804	0.7482	0.7157	0.6832	0.6512	0.6200	0.5898	0.5608	0.5330	0.5066	0.4815	0.4577	0.4350	0.4135	0.3930	0.3735	0.3549	0.3372	0.3202	0.3039
8.38	0.7803	0.7480	0.7155	0.6830	0.6510	0.6197	0.5895	0.5605	0.5328	0.5064	0.4813	0.4574	0.4348	0.4132	0.3928	0.3733	0.3547	0.3369	0.3199	0.3036
8.39	0.7801	0.7479	0.7153	0.6828	0.6508	0.6195	0.5893	0.5603	0.5325	0.5061	0.4810	0.4572	0.4345	0.4130	0.3925	0.3730	0.3544	0.3367	0.3197	0.3034
8.40	0.7800	0.7477	0.7151	0.6826	0.6505	0.6193	0.5891	0.5600	0.5323	0.5059	0.4808	0.4569	0.4342	0.4127	0.3923	0.3728	0.3542	0.3364	0.3194	0.3032
8.41	0.7798	0.7475	0.7149	0.6824	0.6503	0.6191	0.5888	0.5598	0.5321	0.5056	0.4805	0.4567	0.4340	0.4125	0.3920	0.3725	0.3539	0.3362	0.3192	0.3029
8.42	0.7797	0.7474	0.7147	0.6822	0.6501	0.6188	0.5886	0.5596	0.5318	0.5054	0.4803	0.4564	0.4337	0.4122	0.3918	0.3723	0.3537	0.3359	0.3190	0.3027
8.43	0.7795	0.7472	0.7146	0.6820	0.6499	0.6186	0.5884	0.5593	0.5316	0.5051	0.4800	0.4561	0.4335	0.4120	0.3915	0.3720	0.3534	0.3357	0.3187	0.3025
8.44	0.7794	0.7470	0.7144	0.6818	0.6497	0.6184	0.5881	0.5591	0.5313	0.5049	0.4798	0.4559	0.4332	0.4117	0.3913	0.3718	0.3532	0.3355	0.3185	0.3022
8.45	0.7792	0.7469	0.7142	0.6816	0.6495	0.6182	0.5879	0.5588	0.5311	0.5046	0.4795	0.4556	0.4330	0.4115	0.3910	0.3715	0.3530	0.3352	0.3182	0.3020
8.46	0.7791	0.7467	0.7140	0.6814	0.6493	0.6179	0.5877	0.5586	0.5308	0.5044	0.4793	0.4554	0.4327	0.4112	0.3908	0.3713	0.3527	0.3350	0.3180	0.3018
8.47	0.7789	0.7465	0.7138	0.6812	0.6490	0.6177	0.5874	0.5583	0.5306	0.5041	0.4790	0.4551	0.4325	0.4110	0.3905	0.3710	0.3525	0.3347	0.3178	0.3015
8.48	0.7788	0.7464	0.7136	0.6810	0.6488	0.6175	0.5872	0.5581	0.5303	0.5039	0.4788	0.4549	0.4322	0.4107	0.3903	0.3708	0.3522	0.3345	0.3175	0.3013
8.49	0.7787	0.7462	0.7134	0.6808	0.6486	0.6173	0.5870	0.5579	0.5301	0.5036	0.4785	0.4546	0.4320	0.4105	0.3900	0.3705	0.3520	0.3343	0.3173	0.3011
8.50	0.7785	0.7460	0.7133	0.6806	0.6484	0.6170	0.5867	0.5576	0.5298	0.5034	0.4783	0.4544	0.4317	0.4102	0.3898	0.3703	0.3517	0.3340	0.3171	0.3008
8.51	0.7784	0.7459	0.7131	0.6804	0.6482	0.6168	0.5865	0.5574	0.5296	0.5031	0.4780	0.4541	0.4315	0.4100	0.3895	0.3700	0.3515	0.3338	0.3168	0.3006
8.52	0.7782	0.7457	0.7129	0.6802	0.6480	0.6166	0.5863	0.5571	0.5293	0.5029	0.4778	0.4539	0.4312	0.4097	0.3893	0.3698	0.3513	0.3335	0.3166	0.3004
8.53	0.7781	0.7455	0.7127	0.6800	0.6478	0.6164	0.5860	0.5569	0.5291	0.5026	0.4775	0.4536	0.4310	0.4095	0.3890	0.3696	0.3510	0.3333	0.3164	0.3001
8.54	0.7779	0.7454	0.7125	0.6798	0.6476	0.6161	0.5858	0.5567	0.5289	0.5024	0.4773	0.4534	0.4307	0.4092	0.3888	0.3693	0.3508	0.3331	0.3161	0.2999
8.55	0.7778	0.7452	0.7123	0.6796	0.6473	0.6159	0.5856	0.5564	0.5286	0.5022	0.4770	0.4531	0.4305	0.4090	0.3885	0.3691	0.3505	0.3328	0.3159	0.2997
8.56	0.7776	0.7450	0.7122	0.6794	0.6471	0.6157	0.5853	0.5562	0.5284	0.5019	0.4768	0.4529	0.4302	0.4087	0.3883	0.3688	0.3503	0.3326	0.3157	0.2994
8.57	0.7775	0.7449	0.7120	0.6792	0.6469	0.6155	0.5851	0.5560	0.5281	0.5017	0.4765	0.4526	0.4300	0.4085	0.3881	0.3686	0.3501	0.3324	0.3154	0.2992
8.58	0.7773	0.7447	0.7118	0.6790	0.6467	0.6152	0.5849	0.5557	0.5279	0.5014	0.4763	0.4524	0.4297	0.4082	0.3878	0.3683	0.3498	0.3321	0.3152	0.2990
8.59	0.7772	0.7445	0.7116	0.6788	0.6465	0.6150	0.5846	0.5555	0.5276	0.5012	0.4760	0.4521	0.4295	0.4080	0.3876	0.3681	0.3496	0.3319	0.3150	0.2988
8.60	0.7770	0.7444	0.7114	0.6786	0.6463	0.6148	0.5844	0.5552	0.5274	0.5009	0.4758	0.4519	0.4292	0.4077	0.3873	0.3679	0.3493	0.3316	0.3147	0.2985
8.61	0.7769	0.7442	0.7113	0.6784	0.6461	0.6146	0.5842	0.5550	0.5272	0.5007	0.4755	0.4516	0.4290	0.4075	0.3871	0.3676	0.3491	0.3314	0.3145	0.2983
8.62	0.7768	0.7441	0.7111	0.6782	0.6459	0.6144	0.5839	0.5548	0.5269	0.5004	0.4753	0.4514	0.4287	0.4073	0.3868	0.3674	0.3489	0.3312	0.3143	0.2981
8.63	0.7766	0.7439	0.7109	0.6780	0.6457	0.6141	0.5837	0.5545	0.5267	0.5002	0.4750	0.4511	0.4285	0.4070	0.3866	0.3671	0.3486	0.3309	0.3140	0.2978
8.64	0.7765	0.7437	0.7107	0.6778	0.6454	0.6139	0.5835	0.5543	0.5264	0.4999	0.4748	0.4509	0.4282	0.4068	0.3863	0.3669	0.3484	0.3307	0.3138	0.2976
8.65	0.7763	0.7436	0.7105	0.6776	0.6452	0.6137	0.5832	0.5541	0.5262	0.4997	0.4745	0.4507	0.4280	0.4065	0.3861	0.3667	0.3481	0.3305	0.3136	0.2974
8.66	0.7762	0.7434	0.7103	0.6774	0.6450	0.6135	0.5830	0.5538	0.5260	0.4995	0.4743	0.4504	0.4278	0.4063	0.3859	0.3664	0.3479	0.3302	0.3133	0.2972
8.67	0.7760	0.7432	0.7102	0.6772	0.6448	0.6132	0.5828	0.5536	0.5257	0.4992	0.4740	0.4502	0.4275	0.4060	0.3856	0.3662	0.3477	0.3300	0.3131	0.2969
8.68	0.7759	0.7431	0.7100	0.6770	0.6446	0.6130	0.5826	0.5533	0.5255	0.4990	0.4738	0.4499	0.4273	0.4058	0.3854	0.3659	0.3474	0.3298	0.3129	0.2967
8.69	0.7757	0.7429	0.7098	0.6768	0.6444	0.6128	0.5823	0.5531	0.5252	0.4987	0.4736	0.4497	0.4270	0.4055	0.3851	0.3657	0.3472	0.3295	0.3127	0.2965
8.70	0.7756	0.7427	0.7096	0.6766	0.6442	0.6126	0.5821	0.5529	0.5250	0.4985	0.4733	0.4494	0.4268	0.4053	0.3849	0.3655	0.3470	0.3293	0.3124	0.2963
8.71	0.7755	0.7426	0.7094	0.6764	0.6440	0.6124	0.5819	0.5526	0.5248	0.4982	0.4731	0.4492	0.4265	0.4051	0.3847	0.3652	0.3467	0.3291	0.3122	0.2960
8.72	0.7753	0.7424	0.7093	0.6762	0.6438	0.6121	0.5816	0.5524	0.5245	0.4980	0.4728	0.4489	0.4263	0.4048	0.3844	0.3650	0.3465	0.3288	0.3120	0.2958
8.73	0.7752	0.7422	0.7091	0.6760	0.6436	0.6119	0.5814	0.5522	0.5243	0.4978	0.4726	0.4487	0.4260	0.4046	0.3842	0.3647	0.3463	0.3286	0.3117	0.2956
8.74	0.7750	0.7421	0.7089	0.6758	0.6433	0.6117	0.5812	0.5519	0.5240	0.4975	0.4723	0.4485	0.4258	0.4043	0.3839	0.3645	0.3460	0.3284	0.3115	0.2954
8.75	0.7749	0.7419	0.7087	0.6757	0.6431	0.6115	0.5810	0.5517	0.5238	0.4973	0.4721	0.4482	0.4256	0.4041	0.3837	0.3643	0.3458	0.3282	0.3113	0.2952
8.76	0.7747	0.7418	0.7085	0.6755	0.6429	0.6113	0.5807	0.5515	0.5236	0.4970	0.4719	0.4480	0.4253	0.4038	0.3835	0.3640	0.3456	0.3279	0.3111	0.2949
8.77	0.7746	0.7416	0.7084	0.6753	0.6427	0.6110	0.5805	0.5512	0.5233	0.4968	0.4716	0.4477	0.4251	0.4036	0.3832	0.3638	0.3453	0.3277	0.3108	0.2947
8.78	0.7744	0.7414	0.7082	0.6751	0.6425	0.6108	0.5803	0.5510	0.5231	0.4966	0.4714	0.4475	0.4248	0.4034	0.3830	0.3636	0.3451	0.3275	0.3106	0.2945
8.79	0.7743	0.7413	0.7080	0.6749	0.6423	0.6106	0.5800	0.5508	0.5228	0.4963	0.4711	0.4472	0.4246	0.4031	0.3827	0.3633	0.3449	0.3272	0.3104	0.2943
8.80	0.7742	0.7411	0.7078	0.6747	0.6421	0.6104	0.5798	0.5505	0.5226	0.4961	0.4709	0.4470	0.4244	0.4029	0.3825	0.3631	0.3446	0.3270	0.3102	0.2940
8.81	0.7740	0.7409	0.7076	0.6745	0.6419	0.6102	0.5796	0.5503	0.5224	0.4958	0.4706	0.4468	0.4241	0.4026	0.3823	0.3629	0.3444	0.3268	0.3099	0.2938
8.82	0.7739	0.7408	0.7075	0.6743	0.6417	0.6100	0.5794	0.5501	0.5221	0.4956	0.4704	0.4465	0.4239	0.4024	0.3820	0.3626	0.3442	0.3265	0.3097	0.2936
8.83	0.7737	0.7406	0.7073	0.6741	0.6415	0.6097	0.5791	0.5498	0.5219	0.4954	0.4702	0.4463	0.4236	0.4022	0.3818	0.3624	0.3439	0.3263	0.3095	0.2934
8.84	0.7736	0.7405	0.7071	0.6739	0.6413	0.6095	0.5789	0.5496	0.5217	0.4951	0.4699	0.4460	0.4234	0.4019	0.3816	0.3622	0.3437	0.3261	0.3093	0.2932
8.85	0.7734	0.7403	0.7069	0.6737	0.6411	0.6093	0.5787	0.5494	0.5214	0.4949	0.4697	0.4458	0.4232	0.4017	0.3813	0.3619	0.3435	0.3259	0.3090	0.2929
8.86	0.7733	0.7401	0.7067	0.6735	0.6408	0.6091	0.5785	0.5491	0.5212	0.4946	0.4694	0.4456	0.4229	0.4015	0.3811	0.3617	0.3432	0.3256	0.3088	0.2927
8.87	0.7732	0.7400	0.7066	0.6733	0.6406	0.6089	0.5782	0.5489	0.5210	0.4944	0.4692	0.4453	0.4227	0.4012	0.3808	0.3615	0.3430	0.3254	0.3086	0.2925
8.88	0.7730	0.7398	0.7064	0.6731	0.6404	0.6087	0.5780	0.5487	0.5207	0.4942	0.4690	0.4451	0.4224	0.4010	0.3806	0.3612	0.3428	0.3252	0.3084	0.2923
8.89	0.7729	0.7396	0.7062	0.6729	0.6402	0.6084	0.5778	0.5485	0.5205	0.4939	0.4687	0.4448	0.4222	0.4007	0.3804	0.3610	0.3426	0.3250	0.3081	0.2921
8.90	0.7727	0.7395	0.7060	0.6727	0.6400	0.6082	0.5776	0.5482	0.5202	0.4937	0.4685	0.4446	0.4220	0.4005	0.3801	0.3608	0.3423	0.3247	0.3079	0.2918
8.91	0.7726	0.7393	0.7058	0.6725	0.6398	0.6080	0.5773	0.5480	0.5200	0.4934	0.4682	0.4444	0.4217	0.4003	0.3799	0.3605	0.3421	0.3245	0.3077	0.2916
8.92	0.7724	0.7392	0.7057	0.6723	0.6396	0.6078	0.5771	0.5478	0.5198	0.4932	0.4680	0.4441	0.4215	0.4000	0.3797	0.3603	0.3419	0.3243	0.3075	0.2914
8.93	0.7723	0.7390	0.7055	0.6722	0.6394	0.6076	0.5769	0.5475	0.5195	0.4930	0.4678	0.4439	0.4212	0.3998	0.3794	0.3601	0.3416	0.3241	0.3073	0.2912
8.94	0.7722	0.7388	0.7053	0.6720	0.6392	0.6074	0.5767	0.5473	0.5193	0.4927	0.4675	0.4436	0.4210	0.3996	0.3792	0.3598	0.3414	0.3238	0.3070	0.2910
8.95	0.7720	0.7387	0.7051	0.6718	0.6390	0.6071	0.5764	0.5471	0.5191	0.4925	0.4673	0.4434	0.4208	0.3993	0.3790	0.3596	0.3412	0.3236	0.3068	0.2908
8.96	0.7719	0.7385	0.7049	0.6716	0.6388	0.6069	0.5762	0.5468	0.5188	0.4923	0.4671	0.4432	0.4205	0.3991	0.3787	0.3594	0.3410	0.3234	0.3066	0.2905
8.97	0.7717	0.7384	0.7048	0.6714	0.6386	0.6067	0.5760	0.5466	0.5186	0.4920	0.4668	0.4429	0.4203	0.3989	0.3785	0.3591	0.3407	0.3232	0.3064	0.2903
8.98	0.7716	0.7382	0.7046	0.6712	0.6384	0.6065	0.5758	0.5464	0.5184	0.4918	0.4666	0.4427	0.4201	0.3986	0.3783	0.3589	0.3405	0.3229	0.3062	0.2901
8.99	0.7714	0.7380	0.7044	0.6710	0.6382	0.6063	0.5755	0.5462	0.5181	0.4916	0.4663	0.4425	0.4198	0.3984	0.3780	0.3587	0.3403	0.3227	0.3059	0.2899
9.00	0.7713	0.7379	0.7042	0.6708	0.6380	0.6061	0.5753	0.5459	0.5179	0.4913	0.4661	0.4422	0.4196	0.3982	0.3778	0.3585	0.3400	0.3225	0.3057	0.2897

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7712	0.7377	0.7041	0.6706	0.6378	0.6058	0.5751	0.5457	0.5177	0.4911	0.4659	0.4420	0.4194	0.3979	0.3776	0.3582	0.3398	0.3223	0.3055	0.2895
9.02	0.7710	0.7376	0.7039	0.6704	0.6376	0.6056	0.5749	0.5455	0.5174	0.4909	0.4656	0.4417	0.4191	0.3977	0.3773	0.3580	0.3396	0.3221	0.3053	0.2893
9.03	0.7709	0.7374	0.7037	0.6702	0.6374	0.6054	0.5747	0.5452	0.5172	0.4906	0.4654	0.4415	0.4189	0.3975	0.3771	0.3578	0.3394	0.3218	0.3051	0.2890
9.04	0.7707	0.7372	0.7035	0.6700	0.6371	0.6052	0.5744	0.5450	0.5170	0.4904	0.4652	0.4413	0.4187	0.3972	0.3769	0.3575	0.3391	0.3216	0.3049	0.2888
9.05	0.7706	0.7371	0.7034	0.6698	0.6369	0.6050	0.5742	0.5448	0.5168	0.4902	0.4649	0.4410	0.4184	0.3970	0.3767	0.3573	0.3389	0.3214	0.3046	0.2886
9.06	0.7704	0.7369	0.7032	0.6697	0.6367	0.6048	0.5740	0.5446	0.5165	0.4899	0.4647	0.4408	0.4182	0.3968	0.3764	0.3571	0.3387	0.3212	0.3044	0.2884
9.07	0.7703	0.7367	0.7030	0.6695	0.6365	0.6046	0.5738	0.5443	0.5163	0.4897	0.4645	0.4406	0.4180	0.3965	0.3762	0.3569	0.3385	0.3209	0.3042	0.2882
9.08	0.7702	0.7366	0.7028	0.6693	0.6363	0.6043	0.5736	0.5441	0.5161	0.4895	0.4642	0.4403	0.4177	0.3963	0.3760	0.3566	0.3383	0.3207	0.3040	0.2880
9.09	0.7700	0.7364	0.7026	0.6691	0.6361	0.6041	0.5733	0.5439	0.5158	0.4892	0.4640	0.4401	0.4175	0.3961	0.3757	0.3564	0.3380	0.3205	0.3038	0.2878
9.10	0.7699	0.7363	0.7025	0.6689	0.6359	0.6039	0.5731	0.5437	0.5156	0.4890	0.4638	0.4399	0.4173	0.3958	0.3755	0.3562	0.3378	0.3203	0.3036	0.2876
9.11	0.7697	0.7361	0.7023	0.6687	0.6357	0.6037	0.5729	0.5434	0.5154	0.4888	0.4635	0.4396	0.4170	0.3956	0.3753	0.3560	0.3376	0.3201	0.3033	0.2873
9.12	0.7696	0.7359	0.7021	0.6685	0.6355	0.6035	0.5727	0.5432	0.5151	0.4885	0.4633	0.4394	0.4168	0.3954	0.3751	0.3557	0.3374	0.3199	0.3031	0.2871
9.13	0.7695	0.7358	0.7019	0.6683	0.6353	0.6033	0.5725	0.5430	0.5149	0.4883	0.4631	0.4392	0.4166	0.3951	0.3748	0.3555	0.3371	0.3196	0.3029	0.2869
9.14	0.7693	0.7356	0.7018	0.6681	0.6351	0.6031	0.5722	0.5428	0.5147	0.4881	0.4628	0.4389	0.4163	0.3949	0.3746	0.3553	0.3369	0.3194	0.3027	0.2867
9.15	0.7692	0.7355	0.7016	0.6679	0.6349	0.6029	0.5720	0.5425	0.5145	0.4878	0.4626	0.4387	0.4161	0.3947	0.3744	0.3551	0.3367	0.3192	0.3025	0.2865
9.16	0.7690	0.7353	0.7014	0.6677	0.6347	0.6026	0.5718	0.5423	0.5142	0.4876	0.4624	0.4385	0.4159	0.3945	0.3741	0.3548	0.3365	0.3190	0.3023	0.2863
9.17	0.7689	0.7352	0.7012	0.6676	0.6345	0.6024	0.5716	0.5421	0.5140	0.4874	0.4621	0.4382	0.4156	0.3942	0.3739	0.3546	0.3363	0.3188	0.3021	0.2861
9.18	0.7687	0.7350	0.7011	0.6674	0.6343	0.6022	0.5714	0.5419	0.5138	0.4871	0.4619	0.4380	0.4154	0.3940	0.3737	0.3544	0.3360	0.3185	0.3018	0.2859
9.19	0.7686	0.7348	0.7009	0.6672	0.6341	0.6020	0.5711	0.5416	0.5135	0.4869	0.4617	0.4378	0.4152	0.3938	0.3735	0.3542	0.3358	0.3183	0.3016	0.2857
9.20	0.7685	0.7347	0.7007	0.6670	0.6339	0.6018	0.5709	0.5414	0.5133	0.4867	0.4614	0.4376	0.4149	0.3935	0.3732	0.3539	0.3356	0.3181	0.3014	0.2855
9.21	0.7683	0.7345	0.7005	0.6668	0.6337	0.6016	0.5707	0.5412	0.5131	0.4865	0.4612	0.4373	0.4147	0.3933	0.3730	0.3537	0.3354	0.3179	0.3012	0.2852
9.22	0.7682	0.7344	0.7004	0.6666	0.6335	0.6014	0.5705	0.5410	0.5129	0.4862	0.4610	0.4371	0.4145	0.3931	0.3728	0.3535	0.3352	0.3177	0.3010	0.2850
9.23	0.7680	0.7342	0.7002	0.6664	0.6333	0.6012	0.5703	0.5407	0.5126	0.4860	0.4608	0.4369	0.4143	0.3929	0.3726	0.3533	0.3349	0.3175	0.3008	0.2848
9.24	0.7679	0.7340	0.7000	0.6662	0.6331	0.6010	0.5700	0.5405	0.5124	0.4858	0.4605	0.4366	0.4140	0.3926	0.3723	0.3531	0.3347	0.3173	0.3006	0.2846
9.25	0.7678	0.7339	0.6998	0.6660	0.6329	0.6007	0.5698	0.5403	0.5122	0.4855	0.4603	0.4364	0.4138	0.3924	0.3721	0.3528	0.3345	0.3170	0.3004	0.2844
9.26	0.7676	0.7337	0.6997	0.6658	0.6327	0.6005	0.5696	0.5401	0.5120	0.4853	0.4601	0.4362	0.4136	0.3922	0.3719	0.3526	0.3343	0.3168	0.3001	0.2842
9.27	0.7675	0.7336	0.6995	0.6657	0.6325	0.6003	0.5694	0.5398	0.5117	0.4851	0.4598	0.4359	0.4133	0.3920	0.3717	0.3524	0.3341	0.3166	0.2999	0.2840
9.28	0.7673	0.7334	0.6993	0.6655	0.6323	0.6001	0.5692	0.5396	0.5115	0.4849	0.4596	0.4357	0.4131	0.3917	0.3714	0.3522	0.3339	0.3164	0.2997	0.2838
9.29	0.7672	0.7333	0.6991	0.6653	0.6321	0.5999	0.5690	0.5394	0.5113	0.4846	0.4594	0.4355	0.4129	0.3915	0.3712	0.3519	0.3336	0.3162	0.2995	0.2836
9.30	0.7671	0.7331	0.6990	0.6651	0.6319	0.5997	0.5687	0.5392	0.5110	0.4844	0.4592	0.4353	0.4127	0.3913	0.3710	0.3517	0.3334	0.3160	0.2993	0.2834
9.31	0.7669	0.7329	0.6988	0.6649	0.6317	0.5995	0.5685	0.5390	0.5108	0.4842	0.4589	0.4350	0.4124	0.3911	0.3708	0.3515	0.3332	0.3158	0.2991	0.2832
9.32	0.7668	0.7328	0.6986	0.6647	0.6315	0.5993	0.5683	0.5387	0.5106	0.4839	0.4587	0.4348	0.4122	0.3908	0.3706	0.3513	0.3330	0.3155	0.2989	0.2830
9.33	0.7666	0.7326	0.6984	0.6645	0.6313	0.5991	0.5681	0.5385	0.5104	0.4837	0.4585	0.4346	0.4120	0.3906	0.3703	0.3511	0.3328	0.3153	0.2987	0.2828
9.34	0.7665	0.7325	0.6983	0.6643	0.6311	0.5989	0.5679	0.5383	0.5102	0.4835	0.4582	0.4344	0.4118	0.3904	0.3701	0.3509	0.3326	0.3151	0.2985	0.2826
9.35	0.7664	0.7323	0.6981	0.6642	0.6309	0.5987	0.5677	0.5381	0.5099	0.4833	0.4580	0.4341	0.4115	0.3902	0.3699	0.3506	0.3323	0.3149	0.2983	0.2824
9.36	0.7662	0.7321	0.6979	0.6640	0.6307	0.5984	0.5674	0.5378	0.5097	0.4830	0.4578	0.4339	0.4113	0.3899	0.3697	0.3504	0.3321	0.3147	0.2981	0.2822
9.37	0.7661	0.7320	0.6977	0.6638	0.6305	0.5982	0.5672	0.5376	0.5095	0.4828	0.4576	0.4337	0.4111	0.3897	0.3695	0.3502	0.3319	0.3145	0.2978	0.2820
9.38	0.7659	0.7318	0.6976	0.6636	0.6303	0.5980	0.5670	0.5374	0.5093	0.4826	0.4573	0.4334	0.4109	0.3895	0.3692	0.3500	0.3317	0.3143	0.2976	0.2817
9.39	0.7658	0.7317	0.6974	0.6634	0.6301	0.5978	0.5668	0.5372	0.5090	0.4824	0.4571	0.4332	0.4106	0.3893	0.3690	0.3498	0.3315	0.3141	0.2974	0.2815
9.40	0.7657	0.7315	0.6972	0.6632	0.6299	0.5976	0.5666	0.5370	0.5088	0.4821	0.4569	0.4330	0.4104	0.3890	0.3688	0.3495	0.3313	0.3139	0.2972	0.2813
9.41	0.7655	0.7314	0.6971	0.6630	0.6297	0.5974	0.5664	0.5367	0.5086	0.4819	0.4567	0.4328	0.4102	0.3888	0.3686	0.3493	0.3311	0.3136	0.2970	0.2811
9.42	0.7654	0.7312	0.6969	0.6628	0.6295	0.5972	0.5662	0.5365	0.5084	0.4817	0.4564	0.4325	0.4100	0.3886	0.3684	0.3491	0.3308	0.3134	0.2968	0.2809
9.43	0.7652	0.7310	0.6967	0.6627	0.6293	0.5970	0.5659	0.5363	0.5081	0.4815	0.4562	0.4323	0.4097	0.3884	0.3681	0.3489	0.3306	0.3132	0.2966	0.2807
9.44	0.7651	0.7309	0.6965	0.6625	0.6291	0.5968	0.5657	0.5361	0.5079	0.4812	0.4560	0.4321	0.4095	0.3882	0.3679	0.3487	0.3304	0.3130	0.2964	0.2805
9.45	0.7650	0.7307	0.6964	0.6623	0.6289	0.5966	0.5655	0.5359	0.5077	0.4810	0.4558	0.4319	0.4093	0.3879	0.3677	0.3485	0.3302	0.3128	0.2962	0.2803
9.46	0.7648	0.7306	0.6962	0.6621	0.6287	0.5964	0.5653	0.5357	0.5075	0.4808	0.4555	0.4317	0.4091	0.3877	0.3675	0.3482	0.3300	0.3126	0.2960	0.2801
9.47	0.7647	0.7304	0.6960	0.6619	0.6285	0.5962	0.5651	0.5354	0.5073	0.4806	0.4553	0.4314	0.4088	0.3875	0.3673	0.3480	0.3298	0.3124	0.2958	0.2799
9.48	0.7646	0.7303	0.6958	0.6617	0.6283	0.5960	0.5649	0.5352	0.5070	0.4803	0.4551	0.4312	0.4086	0.3873	0.3670	0.3478	0.3296	0.3122	0.2956	0.2797
9.49	0.7644	0.7301	0.6957	0.6615	0.6281	0.5958	0.5647	0.5350	0.5068	0.4801	0.4549	0.4310	0.4084	0.3871	0.3668	0.3476	0.3294	0.3120	0.2954	0.2795
9.50	0.7643	0.7300	0.6955	0.6614	0.6279	0.5955	0.5644	0.5348	0.5066	0.4799	0.4546	0.4308	0.4082	0.3868	0.3666	0.3474	0.3291	0.3118	0.2952	0.2793
9.51	0.7641	0.7298	0.6953	0.6612	0.6277	0.5953	0.5642	0.5346	0.5064	0.4797	0.4544	0.4305	0.4080	0.3866	0.3664	0.3472	0.3289	0.3116	0.2950	0.2791
9.52	0.7640	0.7296	0.6952	0.6610	0.6275	0.5951	0.5640	0.5343	0.5061	0.4795	0.4542	0.4303	0.4077	0.3864	0.3662	0.3470	0.3287	0.3113	0.2948	0.2789
9.53	0.7639	0.7295	0.6950	0.6608	0.6273	0.5949	0.5638	0.5341	0.5059	0.4792	0.4540	0.4301	0.4075	0.3862	0.3660	0.3467	0.3285	0.3111	0.2946	0.2787
9.54	0.7637	0.7293	0.6948	0.6606	0.6271	0.5947	0.5636	0.5339	0.5057	0.4790	0.4538	0.4299	0.4073	0.3860	0.3657	0.3465	0.3283	0.3109	0.2944	0.2785
9.55	0.7636	0.7292	0.6946	0.6604	0.6269	0.5945	0.5634	0.5337	0.5055	0.4788	0.4535	0.4296	0.4071	0.3857	0.3655	0.3463	0.3281	0.3107	0.2942	0.2783
9.56	0.7634	0.7290	0.6945	0.6602	0.6267	0.5943	0.5632	0.5335	0.5053	0.4786	0.4533	0.4294	0.4069	0.3855	0.3653	0.3461	0.3279	0.3105	0.2940	0.2781
9.57	0.7633	0.7289	0.6943	0.6601	0.6266	0.5941	0.5630	0.5333	0.5050	0.4783	0.4531	0.4292	0.4066	0.3853	0.3651	0.3459	0.3277	0.3103	0.2938	0.2779
9.58	0.7632	0.7287	0.6941	0.6599	0.6264	0.5939	0.5628	0.5330	0.5048	0.4781	0.4529	0.4290	0.4064	0.3851	0.3649	0.3457	0.3275	0.3101	0.2936	0.2777
9.59	0.7630	0.7286	0.6940	0.6597	0.6262	0.5937	0.5625	0.5328	0.5046	0.4779	0.4526	0.4288	0.4062	0.3849	0.3647	0.3455	0.3273	0.3099	0.2934	0.2775
9.60	0.7629	0.7284	0.6938	0.6595	0.6260	0.5935	0.5623	0.5326	0.5044	0.4777	0.4524	0.4285	0.4060	0.3847	0.3644	0.3453	0.3270	0.3097	0.2932	0.2773
9.61	0.7628	0.7282	0.6936	0.6593	0.6258	0.5933	0.5621	0.5324	0.5042	0.4775	0.4522	0.4283	0.4058	0.3844	0.3642	0.3450	0.3268	0.3095	0.2930	0.2772
9.62	0.7626	0.7281	0.6934	0.6591	0.6256	0.5931	0.5619	0.5322	0.5040	0.4772	0.4520	0.4281	0.4055	0.3842	0.3640	0.3448	0.3266	0.3093	0.2928	0.2770
9.63	0.7625	0.7279	0.6933	0.6590	0.6254	0.5929	0.5617	0.5320	0.5037	0.4770	0.4518	0.4279	0.4053	0.3840	0.3638	0.3446	0.3264	0.3091	0.2926	0.2768
9.64	0.7623	0.7278	0.6931	0.6588	0.6252	0.5927	0.5615	0.5318	0.5035	0.4768	0.4515	0.4277	0.4051	0.3838	0.3636	0.3444	0.3262	0.3089	0.2924	0.2766
9.65	0.7622	0.7276	0.6929	0.6586	0.6250	0.5925	0.5613	0.5315	0.5033	0.4766	0.4513	0.4274	0.4049	0.3836	0.3634	0.3442	0.3260	0.3087	0.2922	0.2764
9.66	0.7621	0.7275	0.6928	0.6584	0.6248	0.5923	0.5611	0.5313	0.5031	0.4764	0.4511	0.4272	0.4047	0.3834	0.3632	0.3440	0.3258	0.3085	0.2920	0.2762
9.67	0.7619	0.7273	0.6926	0.6582	0.6246	0.5921	0.5609	0.5311	0.5029	0.4761	0.4509	0.4270	0.4045	0.3831	0.3630	0.3438	0.3256	0.3083	0.2918	0.2760
9.68	0.7618	0.7272	0.6924	0.6580	0.6244	0.5919	0.5606	0.5309	0.5027	0.4759	0.4507	0.4268	0.4042	0.3829	0.3627	0.3436	0.3254	0.3081	0.2916	0.2758
9.69	0.7617	0.7270	0.6923	0.6579	0.6242	0.5917	0.5604	0.5307	0.5024	0.4757	0.4504	0.4266	0.4040	0.3827	0.3625	0.3434	0.3252	0.3079	0.2914	0.2756
9.70	0.7615	0.7268	0.6921	0.6577	0.6240	0.5915	0.5602	0.5305	0.5022	0.4755	0.4502	0.4264	0.4038	0.3825	0.3623	0.3432	0.3250	0.3077	0.2912	0.2754
9.71	0.7614	0.7267	0.6919	0.6575	0.6238	0.5913	0.5600	0.5303	0.5020	0.4753	0.4500	0.4261	0.4036	0.3823	0.3621	0.3430	0.3248	0.3075	0.2910	0.2752
9.72	0.7612	0.7265	0.6917	0.6573	0.6236	0.5911	0.5598	0.5300	0.5018	0.4751	0.4498	0.4259	0.4034	0.3821	0.3619	0.3427	0.3246	0.3073	0.2908	0.2750
9.73	0.7611	0.7264	0.6916	0.6571	0.6234	0.5909	0.5596	0.5298	0.5016	0.4748	0.4496	0.4257	0.4032	0.3819	0.3617	0.3425	0.3244	0.3071	0.2906	0.2748
9.74	0.7610	0.7262	0.6914	0.6569	0.6232	0.5907	0.5594	0.5296	0.5014	0.4746	0.4494	0.4255	0.4029	0.3816	0.3615	0.3423	0.3242	0.3069	0.2904	0.2746
9.75	0.7608	0.7261	0.6912	0.6568	0.6231	0.5905	0.5592	0.5294	0.5011	0.4744	0.4491	0.4253	0.4027	0.3814	0.3613	0.3421	0.3240	0.3067	0.2902	0.2744
9.76	0.7607	0.7259	0.6911	0.6566	0.6229	0.5902	0.5590	0.5292	0.5009	0.4742	0.4489	0.4251	0.4025	0.3812	0.3611	0.3419	0.3238	0.3065	0.2900	0.2742
9.77	0.7606	0.7258	0.6909	0.6564	0.6227	0.5900	0.5588	0.5290	0.5007	0.4740	0.4487	0.4248	0.4023	0.3810	0.3608	0.3417	0.3235	0.3063	0.2898	0.2740
9.78	0.7604	0.7256	0.6907	0.6562	0.6225	0.5898	0.5586	0.5288	0.5005	0.4738	0.4485	0.4246	0.4021	0.3808	0.3606	0.3415	0.3233	0.3061	0.2896	0.2738
9.79	0.7603	0.7255	0.6906	0.6560	0.6223	0.5896	0.5584	0.5286	0.5003	0.4735	0.4483	0.4244	0.4019	0.3806	0.3604	0.3413	0.3231	0.3059	0.2894	0.2737
9.80	0.7602	0.7253	0.6904	0.6558	0.6221	0.5894	0.5582	0.5283	0.5001	0.4733	0.4481	0.4242	0.4017	0.3804	0.3602	0.3411	0.3229	0.3057	0.2892	0.2735
9.81	0.7600	0.7252	0.6902	0.6557	0.6219	0.5892	0.5579	0.5281	0.4998	0.4731	0.4478	0.4240	0.4014	0.3802	0.3600	0.3409	0.3227	0.3055	0.2890	0.2733
9.82	0.7599	0.7250	0.6901	0.6555	0.6217	0.5890	0.5577	0.5279	0.4996	0.4729	0.4476	0.4238	0.4012	0.3799	0.3598	0.3407	0.3225	0.3053	0.2888	0.2731
9.83	0.7597	0.7249	0.6899	0.6553	0.6215	0.5888	0.5575	0.5277	0.4994	0.4727	0.4474	0.4235	0.4010	0.3797	0.3596	0.3405	0.3223	0.3051	0.2886	0.2729
9.84	0.7596	0.7247	0.6897	0.6551	0.6213	0.5886	0.5573	0.5275	0.4992	0.4725	0.4472	0.4233	0.4008	0.3795	0.3594	0.3403	0.3221	0.3049	0.2884	0.2727
9.85	0.7595	0.7245	0.6896	0.6549	0.6211	0.5884	0.5571	0.5273	0.4990	0.4722	0.4470	0.4231	0.4006	0.3793	0.3592	0.3401	0.3219	0.3047	0.2882	0.2725
9.86	0.7593	0.7244	0.6894	0.6548	0.6209	0.5882	0.5569	0.5271	0.4988	0.4720	0.4468	0.4229	0.4004	0.3791	0.3590	0.3399	0.3217	0.3045	0.2880	0.2723
9.87	0.7592	0.7242	0.6892	0.6546	0.6207	0.5880	0.5567	0.5269	0.4986	0.4718	0.4465	0.4227	0.4002	0.3789	0.3588	0.3396	0.3215	0.3043	0.2878	0.2721
9.88	0.7591	0.7241	0.6890	0.6544	0.6206	0.5878	0.5565	0.5267	0.4984	0.4716	0.4463	0.4225	0.4000	0.3787	0.3585	0.3394	0.3213	0.3041	0.2876	0.2719
9.89	0.7589	0.7239	0.6889	0.6542	0.6204	0.5876	0.5563	0.5264	0.4981	0.4714	0.4461	0.4223	0.3997	0.3785	0.3583	0.3392	0.3211	0.3039	0.2874	0.2718
9.90	0.7588	0.7238	0.6887	0.6540	0.6202	0.5874	0.5561	0.5262	0.4979	0.4712	0.4459	0.4220	0.3995	0.3783	0.3581	0.3390	0.3209	0.3037	0.2873	0.2716
9.91	0.7587	0.7236	0.6885	0.6539	0.6200	0.5872	0.5559	0.5260	0.4977	0.4710	0.4457	0.4218	0.3993	0.3781	0.3579	0.3388	0.3207	0.3035	0.2871	0.2714
9.92	0.7585	0.7235	0.6884	0.6537	0.6198	0.5870	0.5557	0.5258	0.4975	0.4708	0.4455	0.4216	0.3991	0.3778	0.3577	0.3386	0.3205	0.3033	0.2869	0.2712
9.93	0.7584	0.7233	0.6882	0.6535	0.6196	0.5868	0.5555	0.5256	0.4973	0.4705	0.4453	0.4214	0.3989	0.3776	0.3575	0.3384	0.3203	0.3031	0.2867	0.2710
9.94	0.7583	0.7232	0.6880	0.6533	0.6194	0.5866	0.5553	0.5254	0.4971	0.4703	0.4451	0.4212	0.3987	0.3774	0.3573	0.3382	0.3201	0.3029	0.2865	0.2708
9.95	0.7581	0.7230	0.6879	0.6531	0.6192	0.5865	0.5551	0.5252	0.4969	0.4701	0.4448	0.4210	0.3985	0.3772	0.3571	0.3380	0.3199	0.3027	0.2863	0.2706
9.96	0.7580	0.7229	0.6877	0.6530	0.6190	0.5863	0.5549	0.5250	0.4967	0.4699	0.4446	0.4208	0.3983	0.3770	0.3569	0.3378	0.3197	0.3025	0.2861	0.2704
9.97	0.7578	0.7227	0.6875	0.6528	0.6188	0.5861	0.5547	0.5248	0.4964	0.4697	0.4444	0.4206	0.3981	0.3768	0.3567	0.3376	0.3195	0.3023	0.2859	0.2702
9.98	0.7577	0.7226	0.6874	0.6526	0.6186	0.5859	0.5545	0.5246	0.4962	0.4695	0.4442	0.4204	0.3978	0.3766	0.3565	0.3374	0.3193	0.3021	0.2857	0.2701
9.99	0.7576	0.7224	0.6872	0.6524	0.6185	0.5857	0.5542	0.5244	0.4960	0.4693	0.4440	0.4201	0.3976	0.3764	0.3563	0.3372	0.3191	0.3019	0.2855	0.2699
10.00	0.7574	0.7223	0.6870	0.6522	0.6183	0.5855	0.5540	0.5242	0.4958	0.4691	0.4438	0.4199	0.3974	0.3762	0.3561	0.3370	0.3189	0.3017	0.2853	0.2697

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9928	0.9926	0.9924	0.9923	0.9921	0.9920	0.9918	0.9917	0.9916	0.9915	0.9914	0.9912	0.9911	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908
0.02	0.9872	0.9868	0.9864	0.9861	0.9857	0.9854	0.9851	0.9848	0.9845	0.9843	0.9840	0.9838	0.9835	0.9833	0.9831	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821
0.03	0.9814	0.9809	0.9804	0.9798	0.9794	0.9789	0.9784	0.9780	0.9776	0.9772	0.9768	0.9764	0.9760	0.9757	0.9753	0.9750	0.9747	0.9743	0.9740	0.9737
0.04	0.9760	0.9753	0.9746	0.9740	0.9733	0.9727	0.9721	0.9715	0.9710	0.9704	0.9699	0.9694	0.9689	0.9684	0.9679	0.9674	0.9670	0.9665	0.9661	0.9657
0.05	0.9709	0.9700	0.9692	0.9684	0.9676	0.9668	0.9661	0.9653	0.9646	0.9640	0.9633	0.9626	0.9620	0.9614	0.9608	0.9601	0.9596	0.9590	0.9584	0.9578
0.06	0.9660	0.9650	0.9640	0.9630	0.9621	0.9612	0.9603	0.9594	0.9586	0.9578	0.9569	0.9562	0.9554	0.9546	0.9538	0.9531	0.9523	0.9516	0.9509	0.9502
0.07	0.9613	0.9601	0.9590	0.9579	0.9568	0.9557	0.9547	0.9537	0.9527	0.9518	0.9508	0.9499	0.9489	0.9480	0.9471	0.9462	0.9453	0.9445	0.9436	0.9428
0.08	0.9568	0.9555	0.9542	0.9529	0.9517	0.9505	0.9493	0.9482	0.9470	0.9459	0.9448	0.9438	0.9427	0.9416	0.9406	0.9395	0.9385	0.9375	0.9365	0.9355
0.09	0.9524	0.9510	0.9495	0.9481	0.9468	0.9454	0.9441	0.9428	0.9415	0.9403	0.9391	0.9378	0.9366	0.9354	0.9342	0.9330	0.9318	0.9306	0.9295	0.9283
0.10	0.9482	0.9466	0.9450	0.9435	0.9420	0.9405	0.9390	0.9376	0.9362	0.9348	0.9334	0.9320	0.9307	0.9293	0.9279	0.9266	0.9252	0.9239	0.9226	0.9213
0.11	0.9442	0.9424	0.9407	0.9390	0.9374	0.9357	0.9341	0.9326	0.9310	0.9295	0.9279	0.9264	0.9249	0.9234	0.9218	0.9203	0.9188	0.9174	0.9159	0.9144
0.12	0.9402	0.9383	0.9365	0.9347	0.9329	0.9311	0.9293	0.9276	0.9259	0.9242	0.9225	0.9209	0.9192	0.9175	0.9159	0.9142	0.9126	0.9109	0.9093	0.9077
0.13	0.9364	0.9343	0.9323	0.9304	0.9284	0.9265	0.9246	0.9228	0.9209	0.9191	0.9173	0.9154	0.9136	0.9118	0.9100	0.9082	0.9064	0.9046	0.9028	0.9010
0.14	0.9326	0.9304	0.9283	0.9262	0.9241	0.9221	0.9200	0.9180	0.9160	0.9141	0.9121	0.9101	0.9081	0.9061	0.9042	0.9022	0.9003	0.8983	0.8964	0.8944
0.15	0.9289	0.9266	0.9243	0.9221	0.9199	0.9177	0.9155	0.9134	0.9112	0.9091	0.9070	0.9049	0.9027	0.9006	0.8985	0.8964	0.8943	0.8921	0.8901	0.8880
0.16	0.9253	0.9229	0.9205	0.9181	0.9157	0.9134	0.9111	0.9088	0.9065	0.9043	0.9020	0.8997	0.8974	0.8952	0.8929	0.8906	0.8883	0.8861	0.8838	0.8816
0.17	0.9218	0.9192	0.9167	0.9142	0.9117	0.9092	0.9068	0.9043	0.9019	0.8995	0.8971	0.8947	0.8922	0.8898	0.8874	0.8850	0.8825	0.8801	0.8777	0.8753
0.18	0.9183	0.9157	0.9130	0.9103	0.9077	0.9051	0.9025	0.8999	0.8974	0.8948	0.8923	0.8897	0.8871	0.8845	0.8820	0.8794	0.8768	0.8742	0.8717	0.8692
0.19	0.9150	0.9122	0.9094	0.9066	0.9038	0.9011	0.8984	0.8956	0.8929	0.8902	0.8875	0.8848	0.8821	0.8794	0.8766	0.8739	0.8712	0.8685	0.8658	0.8631
0.20	0.9117	0.9088	0.9058	0.9029	0.9000	0.8972	0.8943	0.8914	0.8886	0.8857	0.8829	0.8800	0.8772	0.8743	0.8714	0.8685	0.8656	0.8628	0.8599	0.8571
0.21	0.9085	0.9054	0.9023	0.8993	0.8963	0.8933	0.8903	0.8873	0.8843	0.8813	0.8783	0.8753	0.8723	0.8692	0.8662	0.8632	0.8602	0.8571	0.8541	0.8511
0.22	0.9053	0.9021	0.8989	0.8957	0.8926	0.8894	0.8863	0.8832	0.8800	0.8769	0.8738	0.8706	0.8675	0.8643	0.8611	0.8579	0.8548	0.8516	0.8484	0.8453
0.23	0.9021	0.8988	0.8955	0.8922	0.8889	0.8856	0.8824	0.8791	0.8758	0.8726	0.8693	0.8660	0.8627	0.8594	0.8561	0.8527	0.8494	0.8461	0.8428	0.8395
0.24	0.8990	0.8956	0.8922	0.8887	0.8853	0.8819	0.8785	0.8751	0.8717	0.8683	0.8649	0.8614	0.8580	0.8545	0.8511	0.8476	0.8441	0.8407	0.8372	0.8338
0.25	0.8960	0.8924	0.8889	0.8853	0.8818	0.8782	0.8747	0.8711	0.8676	0.8641	0.8605	0.8569	0.8534	0.8498	0.8461	0.8425	0.8389	0.8353	0.8317	0.8281
0.26	0.8930	0.8893	0.8856	0.8819	0.8783	0.8746	0.8709	0.8673	0.8636	0.8599	0.8562	0.8525	0.8488	0.8450	0.8413	0.8375	0.8338	0.8300	0.8263	0.8226
0.27	0.8900	0.8862	0.8824	0.8786	0.8748	0.8710	0.8672	0.8634	0.8596	0.8558	0.8520	0.8481	0.8442	0.8404	0.8365	0.8326	0.8287	0.8248	0.8209	0.8171
0.28	0.8871	0.8832	0.8792	0.8753	0.8714	0.8675	0.8635	0.8596	0.8557	0.8517	0.8478	0.8438	0.8398	0.8358	0.8317	0.8277	0.8237	0.8197	0.8156	0.8116
0.29	0.8842	0.8802	0.8761	0.8721	0.8680	0.8640	0.8599	0.8559	0.8518	0.8477	0.8436	0.8395	0.8354	0.8312	0.8271	0.8229	0.8187	0.8146	0.8104	0.8063
0.30	0.8814	0.8772	0.8731	0.8689	0.8647	0.8606	0.8564	0.8522	0.8480	0.8438	0.8395	0.8353	0.8310	0.8267	0.8224	0.8181	0.8138	0.8095	0.8052	0.8010
0.31	0.8786	0.8743	0.8700	0.8657	0.8614	0.8571	0.8528	0.8485	0.8442	0.8399	0.8355	0.8311	0.8267	0.8223	0.8179	0.8134	0.8090	0.8046	0.8001	0.7957
0.32	0.8759	0.8714	0.8670	0.8626	0.8582	0.8538	0.8493	0.8449	0.8404	0.8360	0.8315	0.8270	0.8225	0.8179	0.8133	0.8088	0.8042	0.7996	0.7951	0.7905
0.33	0.8731	0.8686	0.8641	0.8595	0.8550	0.8505	0.8459	0.8413	0.8367	0.8322	0.8275	0.8229	0.8182	0.8136	0.8089	0.8042	0.7995	0.7948	0.7901	0.7854
0.34	0.8704	0.8658	0.8611	0.8565	0.8518	0.8472	0.8425	0.8378	0.8331	0.8284	0.8236	0.8189	0.8141	0.8093	0.8044	0.7996	0.7948	0.7900	0.7852	0.7803
0.35	0.8677	0.8630	0.8582	0.8535	0.8487	0.8439	0.8391	0.8343	0.8295	0.8246	0.8197	0.8149	0.8099	0.8050	0.8001	0.7951	0.7902	0.7852	0.7803	0.7753
0.36	0.8651	0.8602	0.8553	0.8505	0.8456	0.8407	0.8358	0.8308	0.8259	0.8209	0.8159	0.8109	0.8059	0.8008	0.7957	0.7907	0.7856	0.7805	0.7754	0.7704
0.37	0.8625	0.8575	0.8525	0.8475	0.8425	0.8375	0.8324	0.8274	0.8223	0.8172	0.8121	0.8070	0.8018	0.7967	0.7915	0.7863	0.7811	0.7759	0.7707	0.7655
0.38	0.8599	0.8548	0.8497	0.8446	0.8395	0.8343	0.8292	0.8240	0.8188	0.8136	0.8084	0.8031	0.7978	0.7925	0.7872	0.7819	0.7766	0.7713	0.7659	0.7606
0.39	0.8573	0.8521	0.8469	0.8417	0.8365	0.8312	0.8259	0.8206	0.8153	0.8100	0.8047	0.7993	0.7939	0.7885	0.7830	0.7776	0.7721	0.7667	0.7613	0.7558
0.40	0.8548	0.8495	0.8442	0.8388	0.8335	0.8281	0.8227	0.8173	0.8119	0.8065	0.8010	0.7955	0.7900	0.7844	0.7789	0.7733	0.7678	0.7622	0.7566	0.7511
0.41	0.8523	0.8469	0.8414	0.8360	0.8305	0.8250	0.8196	0.8140	0.8085	0.8029	0.7974	0.7917	0.7861	0.7805	0.7748	0.7691	0.7634	0.7577	0.7521	0.7464
0.42	0.8498	0.8443	0.8387	0.8332	0.8276	0.8220	0.8164	0.8108	0.8051	0.7995	0.7938	0.7880	0.7823	0.7765	0.7707	0.7649	0.7591	0.7533	0.7475	0.7418
0.43	0.8473	0.8417	0.8360	0.8304	0.8247	0.8190	0.8133	0.8075	0.8018	0.7960	0.7902	0.7844	0.7785	0.7726	0.7667	0.7608	0.7549	0.7490	0.7431	0.7372
0.44	0.8449	0.8391	0.8334	0.8276	0.8218	0.8160	0.8102	0.8043	0.7985	0.7926	0.7867	0.7807	0.7747	0.7687	0.7627	0.7567	0.7507	0.7447	0.7386	0.7326
0.45	0.8424	0.8366	0.8308	0.8249	0.8190	0.8131	0.8071	0.8012	0.7952	0.7892	0.7832	0.7771	0.7710	0.7649	0.7588	0.7527	0.7465	0.7404	0.7343	0.7281
0.46	0.8400	0.8341	0.8282	0.8222	0.8162	0.8102	0.8041	0.7980	0.7919	0.7858	0.7797	0.7735	0.7673	0.7611	0.7549	0.7486	0.7424	0.7362	0.7299	0.7237
0.47	0.8377	0.8316	0.8256	0.8195	0.8134	0.8073	0.8011	0.7949	0.7887	0.7825	0.7763	0.7700	0.7637	0.7574	0.7510	0.7447	0.7383	0.7320	0.7256	0.7193
0.48	0.8353	0.8292	0.8230	0.8168	0.8106	0.8044	0.7981	0.7918	0.7855	0.7792	0.7729	0.7665	0.7601	0.7536	0.7472	0.7407	0.7343	0.7278	0.7214	0.7149
0.49	0.8330	0.8267	0.8205	0.8142	0.8079	0.8015	0.7952	0.7888	0.7824	0.7760	0.7695	0.7630	0.7565	0.7500	0.7434	0.7369	0.7303	0.7237	0.7172	0.7106
0.50	0.8307	0.8243	0.8180	0.8116	0.8052	0.7987	0.7923	0.7858	0.7793	0.7727	0.7662	0.7596	0.7529	0.7463	0.7397	0.7330	0.7263	0.7197	0.7130	0.7063
0.51	0.8284	0.8219	0.8155	0.8090	0.8025	0.7959	0.7894	0.7828	0.7761	0.7695	0.7628	0.7562	0.7494	0.7427	0.7360	0.7292	0.7224	0.7156	0.7089	0.7021
0.52	0.8261	0.8195	0.8130	0.8064	0.7998	0.7931	0.7865	0.7798	0.7731	0.7663	0.7596	0.7528	0.7460	0.7391	0.7323	0.7254	0.7185	0.7117	0.7048	0.6979
0.53	0.8238	0.8172	0.8105	0.8038	0.7971	0.7904	0.7836	0.7768	0.7700	0.7632	0.7563	0.7494	0.7425	0.7356	0.7286	0.7217	0.7147	0.7077	0.7007	0.6938
0.54	0.8216	0.8148	0.8081	0.8013	0.7945	0.7877	0.7808	0.7739	0.7670	0.7601	0.7531	0.7461	0.7391	0.7321	0.7250	0.7180	0.7109	0.7038	0.6967	0.6897
0.55	0.8193	0.8125	0.8057	0.7988	0.7919	0.7850	0.7780	0.7710	0.7640	0.7570	0.7499	0.7428	0.7357	0.7286	0.7214	0.7143	0.7071	0.6999	0.6928	0.6856
0.56	0.8171	0.8102	0.8033	0.7963	0.7893	0.7823	0.7752	0.7681	0.7610	0.7539	0.7467	0.7396	0.7324	0.7251	0.7179	0.7106	0.7034	0.6961	0.6888	0.6816
0.57	0.8149	0.8079	0.8009	0.7938	0.7867	0.7796	0.7725	0.7653	0.7581	0.7509	0.7436	0.7363	0.7290	0.7217	0.7144	0.7070	0.6997	0.6923	0.6850	0.6776
0.58	0.8128	0.8057	0.7985	0.7914	0.7842	0.7770	0.7697	0.7625	0.7552	0.7478	0.7405	0.7331	0.7257	0.7183	0.7109	0.7035	0.6960	0.6886	0.6811	0.6737
0.59	0.8106	0.8034	0.7962	0.7889	0.7817	0.7743	0.7670	0.7596	0.7523	0.7449	0.7374	0.7300	0.7225	0.7150	0.7074	0.6999	0.6924	0.6848	0.6773	0.6697
0.60	0.8085	0.8012	0.7939	0.7865	0.7791	0.7717	0.7643	0.7569	0.7494	0.7419	0.7344	0.7268	0.7192	0.7116	0.7040	0.6964	0.6888	0.6811	0.6735	0.6659
0.61	0.8063	0.7990	0.7915	0.7841	0.7767	0.7692	0.7616	0.7541	0.7465	0.7390	0.7313	0.7237	0.7160	0.7083	0.7006	0.6929	0.6852	0.6775	0.6698	0.6620
0.62	0.8042	0.7967	0.7893	0.7817	0.7742	0.7666	0.7590	0.7514	0.7437	0.7360	0.7283	0.7206	0.7128	0.7051	0.6973	0.6895	0.6817	0.6739	0.6661	0.6582
0.63	0.8021	0.7946	0.7870	0.7794	0.7717	0.7641	0.7564	0.7486	0.7409	0.7331	0.7254	0.7175	0.7097	0.7018	0.6940	0.6861	0.6782	0.6703	0.6624	0.6545
0.64	0.8000	0.7924	0.7847	0.7770	0.7693	0.7615	0.7538	0.7460	0.7381	0.7303	0.7224	0.7145	0.7066	0.6986	0.6907	0.6827	0.6747	0.6667	0.6587	0.6508
0.65	0.7980	0.7902	0.7825	0.7747	0.7669	0.7590	0.7512	0.7433	0.7354	0.7274	0.7195	0.7115	0.7035	0.6954	0.6874	0.6793	0.6713	0.6632	0.6551	0.6471
0.66	0.7959	0.7881	0.7802	0.7724	0.7645	0.7566	0.7486	0.7406	0.7326	0.7246	0.7166	0.7085	0.7004	0.6923	0.6842	0.6760	0.6679	0.6597	0.6516	0.6434
0.67	0.7939	0.7860	0.7780	0.7701	0.7621	0.7541	0.7461	0.7380	0.7299	0.7218	0.7137	0.7055	0.6973	0.6892	0.6809	0.6727	0.6645	0.6563	0.6480	0.6398
0.68	0.7918	0.7838	0.7758	0.7678	0.7597	0.7516	0.7435	0.7354	0.7272	0.7190	0.7108	0.7026	0.6943	0.6860	0.6778	0.6695	0.6611	0.6528	0.6445	0.6362
0.69	0.7898	0.7818	0.7737	0.7655	0.7574	0.7492	0.7410	0.7328	0.7245	0.7163	0.7080	0.6997	0.6913	0.6830	0.6746	0.6662	0.6578	0.6494	0.6410	0.6326
0.70	0.7878	0.7797	0.7715	0.7633	0.7551	0.7468	0.7385	0.7302	0.7219	0.7135	0.7052	0.6968	0.6884	0.6799	0.6715	0.6630	0.6545	0.6461	0.6376	0.6291
0.71	0.7858	0.7776	0.7693	0.7611	0.7527	0.7444	0.7360	0.7277	0.7193	0.7108	0.7024	0.6939	0.6854	0.6769	0.6684	0.6598	0.6513	0.6427	0.6342	0.6256
0.72	0.7839	0.7755	0.7672	0.7588	0.7504	0.7420	0.7336	0.7251	0.7166	0.7081	0.6996	0.6911	0.6825	0.6739	0.6653	0.6567	0.6481	0.6394	0.6308	0.6222
0.73	0.7819	0.7735	0.7651	0.7566	0.7482	0.7397	0.7311	0.7226	0.7140	0.7055	0.6969	0.6882	0.6796	0.6709	0.6622	0.6536	0.6449	0.6362	0.6274	0.6187
0.74	0.7799	0.7715	0.7630	0.7544	0.7459	0.7373	0.7287	0.7201	0.7115	0.7028	0.6941	0.6854	0.6767	0.6680	0.6592	0.6505	0.6417	0.6329	0.6241	0.6153
0.75	0.7780	0.7695	0.7609	0.7523	0.7436	0.7350	0.7263	0.7176	0.7089	0.7002	0.6914	0.6826	0.6738	0.6650	0.6562	0.6474	0.6385	0.6297	0.6208	0.6120
0.76	0.7761	0.7674	0.7588	0.7501	0.7414	0.7327	0.7239	0.7152	0.7064	0.6976	0.6887	0.6799	0.6710	0.6621	0.6532	0.6443	0.6354	0.6265	0.6176	0.6086
0.77	0.7742	0.7655	0.7567	0.7480	0.7392	0.7304	0.7216	0.7127	0.7039	0.6950	0.6861	0.6771	0.6682	0.6593	0.6503	0.6413	0.6323	0.6233	0.6143	0.6053
0.78	0.7723	0.7635	0.7547	0.7458	0.7370	0.7281	0.7192	0.7103	0.7014	0.6924	0.6834	0.6744	0.6654	0.6564	0.6474	0.6383	0.6293	0.6202	0.6111	0.6021
0.79	0.7704	0.7615	0.7526	0.7437	0.7348	0.7258	0.7169	0.7079	0.6989	0.6898	0.6808	0.6717	0.6627	0.6536	0.6445	0.6353	0.6262	0.6171	0.6079	0.5988
0.80	0.7685	0.7596	0.7506	0.7416	0.7326	0.7236	0.7146	0.7055	0.6964	0.6873	0.6782	0.6691	0.6599	0.6508	0.6416	0.6324	0.6232	0.6140	0.6048	0.5956
0.81	0.7666	0.7576	0.7486	0.7395	0.7305	0.7214	0.7123	0.7031	0.6940	0.6848	0.6756	0.6664	0.6572	0.6480	0.6387	0.6295	0.6202	0.6109	0.6017	0.5924
0.82	0.7648	0.7557	0.7466	0.7375	0.7283	0.7192	0.7100	0.7008	0.6915	0.6823	0.6731	0.6638	0.6545	0.6452	0.6359	0.6266	0.6172	0.6079	0.5986	0.5892
0.83	0.7629	0.7538	0.7446	0.7354	0.7262	0.7169	0.7077	0.6984	0.6891	0.6798	0.6705	0.6612	0.6518	0.6425	0.6331	0.6237	0.6143	0.6049	0.5955	0.5861
0.84	0.7611	0.7519	0.7426	0.7334	0.7241	0.7148	0.7054	0.6961	0.6867	0.6774	0.6680	0.6586	0.6492	0.6397	0.6303	0.6208	0.6114	0.6019	0.5924	0.5830
0.85	0.7593	0.7500	0.7407	0.7313	0.7220	0.7126	0.7032	0.6938	0.6844	0.6749	0.6655	0.6560	0.6465	0.6370	0.6275	0.6180	0.6085	0.5990	0.5894	0.5799
0.86	0.7575	0.7481	0.7387	0.7293	0.7199	0.7104	0.7010	0.6915	0.6820	0.6725	0.6630	0.6534	0.6439	0.6343	0.6248	0.6152	0.6056	0.5960	0.5864	0.5768
0.87	0.7557	0.7462	0.7368	0.7273	0.7178	0.7083	0.6988	0.6892	0.6797	0.6701	0.6605	0.6509	0.6413	0.6317	0.6221	0.6124	0.6028	0.5931	0.5835	0.5738
0.88	0.7539	0.7444	0.7348	0.7253	0.7157	0.7062	0.6966	0.6870	0.6773	0.6677	0.6581	0.6484	0.6387	0.6290	0.6194	0.6097	0.5999	0.5902	0.5805	0.5708
0.89	0.7521	0.7425	0.7329	0.7233	0.7137	0.7040	0.6944	0.6847	0.6750	0.6653	0.6556	0.6459	0.6362	0.6264	0.6167	0.6069	0.5971	0.5874	0.5776	0.5678
0.90	0.7503	0.7407	0.7310	0.7213	0.7116	0.7019	0.6922	0.6825	0.6727	0.6630	0.6532	0.6434	0.6336	0.6238	0.6140	0.6042	0.5944	0.5845	0.5747	0.5649
0.91	0.7486	0.7388	0.7291	0.7194	0.7096	0.6998	0.6901	0.6803	0.6705	0.6606	0.6508	0.6410	0.6311	0.6212	0.6114	0.6015	0.5916	0.5817	0.5718	0.5619
0.92	0.7468	0.7370	0.7272	0.7174	0.7076	0.6978	0.6879	0.6781	0.6682	0.6583	0.6484	0.6385	0.6286	0.6187	0.6088	0.5988	0.5889	0.5789	0.5690	0.5590
0.93	0.7451	0.7352	0.7254	0.7155	0.7056	0.6957	0.6858	0.6759	0.6659	0.6560	0.6461	0.6361	0.6261	0.6161	0.6062	0.5962	0.5862	0.5762	0.5662	0.5562
0.94	0.7433	0.7334	0.7235	0.7136	0.7036	0.6937	0.6837	0.6737	0.6637	0.6537	0.6437	0.6337	0.6237	0.6136	0.6036	0.5935	0.5835	0.5734	0.5634	0.5533
0.95	0.7416	0.7316	0.7216	0.7116	0.7016	0.6916	0.6816	0.6715	0.6615	0.6514	0.6414	0.6313	0.6212	0.6111	0.6010	0.5909	0.5808	0.5707	0.5606	0.5505
0.96	0.7399	0.7299	0.7198	0.7097	0.6997	0.6896	0.6795	0.6694	0.6593	0.6492	0.6391	0.6289	0.6188	0.6086	0.5985	0.5883	0.5782	0.5680	0.5578	0.5477
0.97	0.7382	0.7281	0.7180	0.7079	0.6977	0.6876	0.6774	0.6673	0.6571	0.6469	0.6367	0.6266	0.6164	0.6062	0.5960	0.5857	0.5755	0.5653	0.5551	0.5449
0.98	0.7365	0.7263	0.7162	0.7060	0.6958	0.6856	0.6754	0.6652	0.6549	0.6447	0.6345	0.6242	0.6140	0.6037	0.5935	0.5832	0.5729	0.5627	0.5524	0.5421
0.99	0.7348	0.7246	0.7143	0.7041	0.6939	0.6836	0.6733	0.6631	0.6528	0.6425	0.6322	0.6219	0.6116	0.6013	0.5910	0.5807	0.5703	0.5600	0.5497	0.5394
1.00	0.7331	0.7228	0.7126	0.7022	0.6919	0.6816	0.6713	0.6610	0.6506	0.6403	0.6299	0.6196	0.6092	0.5989	0.5885	0.5781	0.5678	0.5574	0.5470	0.5366

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7315	0.7211	0.7108	0.7004	0.6900	0.6797	0.6693	0.6589	0.6485	0.6381	0.6277	0.6173	0.6069	0.5965	0.5861	0.5756	0.5652	0.5548	0.5444	0.5340
1.02	0.7298	0.7194	0.7090	0.6986	0.6881	0.6777	0.6673	0.6568	0.6464	0.6359	0.6255	0.6150	0.6046	0.5941	0.5836	0.5732	0.5627	0.5522	0.5418	0.5313
1.03	0.7282	0.7177	0.7072	0.6967	0.6863	0.6758	0.6653	0.6548	0.6443	0.6338	0.6233	0.6128	0.6023	0.5917	0.5812	0.5707	0.5602	0.5497	0.5392	0.5286
1.04	0.7265	0.7160	0.7055	0.6949	0.6844	0.6738	0.6633	0.6527	0.6422	0.6316	0.6211	0.6105	0.6000	0.5894	0.5788	0.5683	0.5577	0.5471	0.5366	0.5260
1.05	0.7249	0.7143	0.7037	0.6931	0.6825	0.6719	0.6613	0.6507	0.6401	0.6295	0.6189	0.6083	0.5977	0.5871	0.5765	0.5658	0.5552	0.5446	0.5340	0.5234
1.06	0.7233	0.7126	0.7020	0.6913	0.6807	0.6700	0.6594	0.6487	0.6381	0.6274	0.6167	0.6061	0.5954	0.5848	0.5741	0.5634	0.5528	0.5421	0.5315	0.5208
1.07	0.7217	0.7110	0.7002	0.6895	0.6788	0.6681	0.6574	0.6467	0.6360	0.6253	0.6146	0.6039	0.5932	0.5825	0.5718	0.5611	0.5504	0.5396	0.5289	0.5182
1.08	0.7201	0.7093	0.6985	0.6878	0.6770	0.6662	0.6555	0.6447	0.6340	0.6232	0.6125	0.6017	0.5910	0.5802	0.5694	0.5587	0.5479	0.5372	0.5264	0.5157
1.09	0.7185	0.7076	0.6968	0.6860	0.6752	0.6644	0.6536	0.6428	0.6320	0.6211	0.6103	0.5995	0.5887	0.5779	0.5671	0.5563	0.5455	0.5347	0.5239	0.5132
1.10	0.7169	0.7060	0.6951	0.6843	0.6734	0.6625	0.6517	0.6408	0.6299	0.6191	0.6082	0.5974	0.5865	0.5757	0.5648	0.5540	0.5432	0.5323	0.5215	0.5106
1.11	0.7153	0.7044	0.6934	0.6825	0.6716	0.6607	0.6498	0.6389	0.6279	0.6170	0.6061	0.5952	0.5844	0.5735	0.5626	0.5517	0.5408	0.5299	0.5190	0.5082
1.12	0.7137	0.7027	0.6917	0.6808	0.6698	0.6588	0.6479	0.6369	0.6260	0.6150	0.6041	0.5931	0.5822	0.5713	0.5603	0.5494	0.5385	0.5275	0.5166	0.5057
1.13	0.7122	0.7011	0.6901	0.6790	0.6680	0.6570	0.6460	0.6350	0.6240	0.6130	0.6020	0.5910	0.5800	0.5691	0.5581	0.5471	0.5361	0.5252	0.5142	0.5032
1.14	0.7106	0.6995	0.6884	0.6773	0.6663	0.6552	0.6441	0.6331	0.6220	0.6110	0.6000	0.5889	0.5779	0.5669	0.5559	0.5448	0.5338	0.5228	0.5118	0.5008
1.15	0.7090	0.6979	0.6868	0.6756	0.6645	0.6534	0.6423	0.6312	0.6201	0.6090	0.5979	0.5868	0.5758	0.5647	0.5536	0.5426	0.5315	0.5205	0.5094	0.4984
1.16	0.7075	0.6963	0.6851	0.6739	0.6628	0.6516	0.6404	0.6293	0.6182	0.6070	0.5959	0.5848	0.5737	0.5626	0.5515	0.5404	0.5293	0.5182	0.5071	0.4960
1.17	0.7060	0.6947	0.6835	0.6722	0.6610	0.6498	0.6386	0.6274	0.6162	0.6051	0.5939	0.5827	0.5716	0.5604	0.5493	0.5381	0.5270	0.5159	0.5048	0.4936
1.18	0.7044	0.6931	0.6818	0.6706	0.6593	0.6480	0.6368	0.6256	0.6143	0.6031	0.5919	0.5807	0.5695	0.5583	0.5471	0.5359	0.5248	0.5136	0.5024	0.4913
1.19	0.7029	0.6916	0.6802	0.6689	0.6576	0.6463	0.6350	0.6237	0.6124	0.6012	0.5899	0.5787	0.5674	0.5562	0.5450	0.5337	0.5225	0.5113	0.5001	0.4889
1.20	0.7014	0.6900	0.6786	0.6672	0.6559	0.6445	0.6332	0.6219	0.6105	0.5992	0.5879	0.5766	0.5654	0.5541	0.5428	0.5316	0.5203	0.5091	0.4978	0.4866
1.21	0.6999	0.6885	0.6770	0.6656	0.6542	0.6428	0.6314	0.6200	0.6087	0.5973	0.5860	0.5746	0.5633	0.5520	0.5407	0.5294	0.5181	0.5069	0.4956	0.4843
1.22	0.6984	0.6869	0.6754	0.6639	0.6525	0.6410	0.6296	0.6182	0.6068	0.5954	0.5840	0.5727	0.5613	0.5499	0.5386	0.5273	0.5160	0.5046	0.4933	0.4820
1.23	0.6969	0.6854	0.6738	0.6623	0.6508	0.6393	0.6278	0.6164	0.6049	0.5935	0.5821	0.5707	0.5593	0.5479	0.5365	0.5252	0.5138	0.5024	0.4911	0.4798
1.24	0.6955	0.6838	0.6723	0.6607	0.6491	0.6376	0.6261	0.6146	0.6031	0.5916	0.5802	0.5687	0.5573	0.5459	0.5344	0.5230	0.5116	0.5003	0.4889	0.4775
1.25	0.6940	0.6823	0.6707	0.6591	0.6475	0.6359	0.6243	0.6128	0.6013	0.5898	0.5783	0.5668	0.5553	0.5438	0.5324	0.5209	0.5095	0.4981	0.4867	0.4753
1.26	0.6925	0.6808	0.6691	0.6575	0.6458	0.6342	0.6226	0.6110	0.5994	0.5879	0.5764	0.5648	0.5533	0.5418	0.5303	0.5189	0.5074	0.4959	0.4845	0.4731
1.27	0.6911	0.6793	0.6676	0.6559	0.6442	0.6325	0.6209	0.6092	0.5976	0.5860	0.5745	0.5629	0.5514	0.5398	0.5283	0.5168	0.5053	0.4938	0.4823	0.4709
1.28	0.6896	0.6778	0.6660	0.6543	0.6425	0.6308	0.6192	0.6075	0.5958	0.5842	0.5726	0.5610	0.5494	0.5378	0.5263	0.5147	0.5032	0.4917	0.4802	0.4687
1.29	0.6882	0.6763	0.6645	0.6527	0.6409	0.6292	0.6174	0.6057	0.5941	0.5824	0.5707	0.5591	0.5475	0.5359	0.5243	0.5127	0.5011	0.4896	0.4780	0.4665
1.30	0.6867	0.6748	0.6630	0.6511	0.6393	0.6275	0.6157	0.6040	0.5923	0.5806	0.5689	0.5572	0.5456	0.5339	0.5223	0.5107	0.4991	0.4875	0.4759	0.4644
1.31	0.6853	0.6733	0.6614	0.6496	0.6377	0.6259	0.6141	0.6023	0.5905	0.5788	0.5670	0.5553	0.5436	0.5320	0.5203	0.5087	0.4970	0.4854	0.4738	0.4622
1.32	0.6839	0.6719	0.6599	0.6480	0.6361	0.6242	0.6124	0.6006	0.5888	0.5770	0.5652	0.5535	0.5417	0.5300	0.5183	0.5067	0.4950	0.4834	0.4717	0.4601
1.33	0.6824	0.6704	0.6584	0.6464	0.6345	0.6226	0.6107	0.5988	0.5870	0.5752	0.5634	0.5516	0.5399	0.5281	0.5164	0.5047	0.4930	0.4813	0.4697	0.4580
1.34	0.6810	0.6690	0.6569	0.6449	0.6329	0.6210	0.6090	0.5971	0.5853	0.5734	0.5616	0.5498	0.5380	0.5262	0.5145	0.5027	0.4910	0.4793	0.4676	0.4559
1.35	0.6796	0.6675	0.6554	0.6434	0.6313	0.6194	0.6074	0.5955	0.5835	0.5717	0.5598	0.5479	0.5361	0.5243	0.5125	0.5008	0.4890	0.4773	0.4656	0.4538
1.36	0.6782	0.6661	0.6539	0.6418	0.6298	0.6178	0.6058	0.5938	0.5818	0.5699	0.5580	0.5461	0.5343	0.5224	0.5106	0.4988	0.4870	0.4753	0.4635	0.4518
1.37	0.6768	0.6646	0.6525	0.6403	0.6282	0.6162	0.6041	0.5921	0.5801	0.5682	0.5562	0.5443	0.5324	0.5206	0.5087	0.4969	0.4851	0.4733	0.4615	0.4497
1.38	0.6754	0.6632	0.6510	0.6388	0.6267	0.6146	0.6025	0.5904	0.5784	0.5664	0.5545	0.5425	0.5306	0.5187	0.5068	0.4950	0.4831	0.4713	0.4595	0.4477
1.39	0.6741	0.6618	0.6495	0.6373	0.6251	0.6130	0.6009	0.5888	0.5767	0.5647	0.5527	0.5407	0.5288	0.5169	0.5050	0.4931	0.4812	0.4694	0.4575	0.4457
1.40	0.6727	0.6604	0.6481	0.6358	0.6236	0.6114	0.5993	0.5872	0.5751	0.5630	0.5510	0.5390	0.5270	0.5150	0.5031	0.4912	0.4793	0.4674	0.4555	0.4437
1.41	0.6713	0.6590	0.6466	0.6343	0.6221	0.6099	0.5977	0.5855	0.5734	0.5613	0.5492	0.5372	0.5252	0.5132	0.5012	0.4893	0.4774	0.4655	0.4536	0.4417
1.42	0.6700	0.6576	0.6452	0.6328	0.6206	0.6083	0.5961	0.5839	0.5717	0.5596	0.5475	0.5354	0.5234	0.5114	0.4994	0.4874	0.4755	0.4636	0.4516	0.4398
1.43	0.6686	0.6562	0.6437	0.6314	0.6190	0.6068	0.5945	0.5823	0.5701	0.5579	0.5458	0.5337	0.5216	0.5096	0.4976	0.4856	0.4736	0.4617	0.4497	0.4378
1.44	0.6673	0.6548	0.6423	0.6299	0.6175	0.6052	0.5929	0.5807	0.5685	0.5563	0.5441	0.5320	0.5199	0.5078	0.4958	0.4837	0.4717	0.4598	0.4478	0.4359
1.45	0.6659	0.6534	0.6409	0.6284	0.6160	0.6037	0.5914	0.5791	0.5668	0.5546	0.5424	0.5302	0.5181	0.5060	0.4940	0.4819	0.4699	0.4579	0.4459	0.4339
1.46	0.6646	0.6520	0.6395	0.6270	0.6146	0.6022	0.5898	0.5775	0.5652	0.5529	0.5407	0.5285	0.5164	0.5043	0.4922	0.4801	0.4680	0.4560	0.4440	0.4320
1.47	0.6633	0.6506	0.6381	0.6256	0.6131	0.6006	0.5883	0.5759	0.5636	0.5513	0.5391	0.5268	0.5147	0.5025	0.4904	0.4783	0.4662	0.4542	0.4421	0.4301
1.48	0.6619	0.6493	0.6367	0.6241	0.6116	0.5991	0.5867	0.5743	0.5620	0.5497	0.5374	0.5251	0.5129	0.5008	0.4886	0.4765	0.4644	0.4523	0.4403	0.4282
1.49	0.6606	0.6479	0.6353	0.6227	0.6101	0.5976	0.5852	0.5728	0.5604	0.5480	0.5357	0.5235	0.5112	0.4990	0.4869	0.4747	0.4626	0.4505	0.4384	0.4263
1.50	0.6593	0.6466	0.6339	0.6213	0.6087	0.5962	0.5837	0.5712	0.5588	0.5464	0.5341	0.5218	0.5095	0.4973	0.4851	0.4729	0.4608	0.4487	0.4366	0.4245
1.51	0.6580	0.6452	0.6325	0.6198	0.6072	0.5947	0.5822	0.5697	0.5572	0.5448	0.5325	0.5201	0.5078	0.4956	0.4834	0.4712	0.4590	0.4469	0.4347	0.4226
1.52	0.6567	0.6439	0.6311	0.6184	0.6058	0.5932	0.5806	0.5681	0.5557	0.5432	0.5308	0.5185	0.5062	0.4939	0.4816	0.4694	0.4572	0.4451	0.4329	0.4208
1.53	0.6554	0.6426	0.6298	0.6170	0.6044	0.5917	0.5791	0.5666	0.5541	0.5416	0.5292	0.5168	0.5045	0.4922	0.4799	0.4677	0.4555	0.4433	0.4311	0.4190
1.54	0.6541	0.6412	0.6284	0.6156	0.6029	0.5903	0.5777	0.5651	0.5526	0.5401	0.5276	0.5152	0.5028	0.4905	0.4782	0.4660	0.4537	0.4415	0.4293	0.4172
1.55	0.6528	0.6399	0.6270	0.6142	0.6015	0.5888	0.5762	0.5636	0.5510	0.5385	0.5260	0.5136	0.5012	0.4888	0.4765	0.4642	0.4520	0.4398	0.4276	0.4154
1.56	0.6515	0.6386	0.6257	0.6129	0.6001	0.5874	0.5747	0.5621	0.5495	0.5369	0.5244	0.5120	0.4996	0.4872	0.4748	0.4625	0.4503	0.4380	0.4258	0.4136
1.57	0.6503	0.6373	0.6244	0.6115	0.5987	0.5859	0.5732	0.5606	0.5480	0.5354	0.5229	0.5104	0.4979	0.4855	0.4732	0.4608	0.4485	0.4363	0.4240	0.4118
1.58	0.6490	0.6360	0.6230	0.6101	0.5973	0.5845	0.5718	0.5591	0.5464	0.5338	0.5213	0.5088	0.4963	0.4839	0.4715	0.4592	0.4468	0.4346	0.4223	0.4101
1.59	0.6477	0.6347	0.6217	0.6088	0.5959	0.5831	0.5703	0.5576	0.5449	0.5323	0.5197	0.5072	0.4947	0.4823	0.4699	0.4575	0.4452	0.4328	0.4206	0.4083
1.60	0.6465	0.6334	0.6204	0.6074	0.5945	0.5817	0.5689	0.5561	0.5434	0.5308	0.5182	0.5056	0.4931	0.4806	0.4682	0.4558	0.4435	0.4311	0.4188	0.4066
1.61	0.6452	0.6321	0.6190	0.6060	0.5931	0.5802	0.5674	0.5547	0.5419	0.5293	0.5166	0.5041	0.4915	0.4790	0.4666	0.4542	0.4418	0.4295	0.4171	0.4049
1.62	0.6440	0.6308	0.6177	0.6047	0.5917	0.5788	0.5660	0.5532	0.5405	0.5278	0.5151	0.5025	0.4899	0.4774	0.4650	0.4525	0.4401	0.4278	0.4154	0.4031
1.63	0.6428	0.6296	0.6164	0.6034	0.5904	0.5774	0.5646	0.5517	0.5390	0.5263	0.5136	0.5010	0.4884	0.4758	0.4634	0.4509	0.4385	0.4261	0.4138	0.4014
1.64	0.6415	0.6283	0.6151	0.6020	0.5890	0.5761	0.5632	0.5503	0.5375	0.5248	0.5121	0.4994	0.4868	0.4743	0.4618	0.4493	0.4369	0.4245	0.4121	0.3998
1.65	0.6403	0.6270	0.6138	0.6007	0.5877	0.5747	0.5617	0.5489	0.5360	0.5233	0.5106	0.4979	0.4853	0.4727	0.4602	0.4477	0.4352	0.4228	0.4104	0.3981
1.66	0.6391	0.6258	0.6125	0.5994	0.5863	0.5733	0.5603	0.5474	0.5346	0.5218	0.5091	0.4964	0.4837	0.4711	0.4586	0.4461	0.4336	0.4212	0.4088	0.3964
1.67	0.6378	0.6245	0.6113	0.5981	0.5850	0.5719	0.5589	0.5460	0.5331	0.5203	0.5076	0.4948	0.4822	0.4696	0.4570	0.4445	0.4320	0.4195	0.4071	0.3948
1.68	0.6366	0.6233	0.6100	0.5968	0.5836	0.5706	0.5576	0.5446	0.5317	0.5189	0.5061	0.4933	0.4807	0.4680	0.4554	0.4429	0.4304	0.4179	0.4055	0.3931
1.69	0.6354	0.6220	0.6087	0.5955	0.5823	0.5692	0.5562	0.5432	0.5303	0.5174	0.5046	0.4918	0.4791	0.4665	0.4539	0.4413	0.4288	0.4163	0.4039	0.3915
1.70	0.6342	0.6208	0.6074	0.5942	0.5810	0.5679	0.5548	0.5418	0.5289	0.5160	0.5031	0.4904	0.4776	0.4650	0.4523	0.4398	0.4272	0.4147	0.4023	0.3899
1.71	0.6330	0.6196	0.6062	0.5929	0.5797	0.5665	0.5534	0.5404	0.5274	0.5145	0.5017	0.4889	0.4761	0.4635	0.4508	0.4382	0.4257	0.4132	0.4007	0.3882
1.72	0.6318	0.6183	0.6049	0.5916	0.5784	0.5652	0.5521	0.5390	0.5260	0.5131	0.5002	0.4874	0.4746	0.4619	0.4493	0.4367	0.4241	0.4116	0.3991	0.3866
1.73	0.6306	0.6171	0.6037	0.5903	0.5770	0.5638	0.5507	0.5376	0.5246	0.5117	0.4988	0.4859	0.4732	0.4604	0.4478	0.4351	0.4226	0.4100	0.3975	0.3851
1.74	0.6295	0.6159	0.6024	0.5891	0.5758	0.5625	0.5494	0.5363	0.5232	0.5103	0.4973	0.4845	0.4717	0.4589	0.4463	0.4336	0.4210	0.4085	0.3959	0.3835
1.75	0.6283	0.6147	0.6012	0.5878	0.5745	0.5612	0.5480	0.5349	0.5219	0.5089	0.4959	0.4830	0.4702	0.4575	0.4448	0.4321	0.4195	0.4069	0.3944	0.3819
1.76	0.6271	0.6135	0.6000	0.5865	0.5732	0.5599	0.5467	0.5335	0.5205	0.5075	0.4945	0.4816	0.4688	0.4560	0.4433	0.4306	0.4180	0.4054	0.3928	0.3803
1.77	0.6259	0.6123	0.5987	0.5853	0.5719	0.5586	0.5454	0.5322	0.5191	0.5061	0.4931	0.4802	0.4673	0.4545	0.4418	0.4291	0.4165	0.4039	0.3913	0.3788
1.78	0.6248	0.6111	0.5975	0.5840	0.5706	0.5573	0.5440	0.5309	0.5177	0.5047	0.4917	0.4787	0.4659	0.4531	0.4403	0.4276	0.4150	0.4023	0.3898	0.3773
1.79	0.6236	0.6099	0.5963	0.5828	0.5693	0.5560	0.5427	0.5295	0.5164	0.5033	0.4903	0.4773	0.4644	0.4516	0.4388	0.4261	0.4135	0.4008	0.3883	0.3757
1.80	0.6225	0.6087	0.5951	0.5815	0.5681	0.5547	0.5414	0.5282	0.5150	0.5019	0.4889	0.4759	0.4630	0.4502	0.4374	0.4247	0.4120	0.3993	0.3868	0.3742
1.81	0.6213	0.6075	0.5939	0.5803	0.5668	0.5534	0.5401	0.5269	0.5137	0.5006	0.4875	0.4745	0.4616	0.4487	0.4359	0.4232	0.4105	0.3979	0.3853	0.3727
1.82	0.6202	0.6064	0.5927	0.5791	0.5656	0.5522	0.5388	0.5255	0.5123	0.4992	0.4861	0.4731	0.4602	0.4473	0.4345	0.4217	0.4090	0.3964	0.3838	0.3712
1.83	0.6190	0.6052	0.5915	0.5779	0.5643	0.5509	0.5375	0.5242	0.5110	0.4979	0.4848	0.4717	0.4588	0.4459	0.4331	0.4203	0.4076	0.3949	0.3823	0.3697
1.84	0.6179	0.6040	0.5903	0.5766	0.5631	0.5496	0.5362	0.5229	0.5097	0.4965	0.4834	0.4704	0.4574	0.4445	0.4317	0.4189	0.4061	0.3935	0.3808	0.3682
1.85	0.6168	0.6029	0.5891	0.5754	0.5619	0.5484	0.5350	0.5216	0.5084	0.4952	0.4820	0.4690	0.4560	0.4431	0.4302	0.4174	0.4047	0.3920	0.3794	0.3668
1.86	0.6156	0.6017	0.5879	0.5742	0.5606	0.5471	0.5337	0.5203	0.5071	0.4938	0.4807	0.4676	0.4546	0.4417	0.4288	0.4160	0.4033	0.3906	0.3779	0.3653
1.87	0.6145	0.6006	0.5868	0.5730	0.5594	0.5459	0.5324	0.5191	0.5058	0.4925	0.4794	0.4663	0.4533	0.4403	0.4274	0.4146	0.4018	0.3891	0.3765	0.3638
1.88	0.6134	0.5994	0.5856	0.5718	0.5582	0.5446	0.5312	0.5178	0.5045	0.4912	0.4780	0.4649	0.4519	0.4389	0.4260	0.4132	0.4004	0.3877	0.3750	0.3624
1.89	0.6123	0.5983	0.5844	0.5706	0.5570	0.5434	0.5299	0.5165	0.5032	0.4899	0.4767	0.4636	0.4505	0.4376	0.4247	0.4118	0.3990	0.3863	0.3736	0.3610
1.90	0.6112	0.5972	0.5833	0.5695	0.5558	0.5422	0.5287	0.5152	0.5019	0.4886	0.4754	0.4623	0.4492	0.4362	0.4233	0.4104	0.3976	0.3849	0.3722	0.3595
1.91	0.6101	0.5960	0.5821	0.5683	0.5546	0.5410	0.5274	0.5140	0.5006	0.4873	0.4741	0.4609	0.4479	0.4349	0.4219	0.4091	0.3962	0.3835	0.3708	0.3581
1.92	0.6090	0.5949	0.5809	0.5671	0.5534	0.5397	0.5262	0.5127	0.4993	0.4860	0.4728	0.4596	0.4465	0.4335	0.4206	0.4077	0.3949	0.3821	0.3694	0.3567
1.93	0.6079	0.5938	0.5798	0.5659	0.5522	0.5385	0.5250	0.5115	0.4981	0.4847	0.4715	0.4583	0.4452	0.4322	0.4192	0.4063	0.3935	0.3807	0.3680	0.3553
1.94	0.6068	0.5927	0.5787	0.5648	0.5510	0.5373	0.5237	0.5102	0.4968	0.4834	0.4702	0.4570	0.4439	0.4308	0.4179	0.4050	0.3921	0.3793	0.3666	0.3539
1.95	0.6057	0.5915	0.5775	0.5636	0.5498	0.5361	0.5225	0.5090	0.4955	0.4822	0.4689	0.4557	0.4426	0.4295	0.4165	0.4036	0.3908	0.3780	0.3652	0.3526
1.96	0.6046	0.5904	0.5764	0.5625	0.5486	0.5349	0.5213	0.5078	0.4943	0.4809	0.4676	0.4544	0.4413	0.4282	0.4152	0.4023	0.3894	0.3766	0.3639	0.3512
1.97	0.6035	0.5893	0.5753	0.5613	0.5475	0.5337	0.5201	0.5065	0.4931	0.4797	0.4663	0.4531	0.4400	0.4269	0.4139	0.4009	0.3881	0.3753	0.3625	0.3498
1.98	0.6024	0.5882	0.5741	0.5602	0.5463	0.5325	0.5189	0.5053	0.4918	0.4784	0.4651	0.4518	0.4387	0.4256	0.4126	0.3996	0.3867	0.3739	0.3612	0.3485
1.99	0.6014	0.5871	0.5730	0.5590	0.5451	0.5314	0.5177	0.5041	0.4906	0.4772	0.4638	0.4506	0.4374	0.4243	0.4113	0.3983	0.3854	0.3726	0.3598	0.3471
2.00	0.6003	0.5860	0.5719	0.5579	0.5440	0.5302	0.5165	0.5029	0.4894	0.4759	0.4626	0.4493	0.4361	0.4230	0.4100	0.3970	0.3841	0.3713	0.3585	0.3458

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5992	0.5850	0.5708	0.5568	0.5428	0.5290	0.5153	0.5017	0.4881	0.4747	0.4613	0.4480	0.4348	0.4217	0.4087	0.3957	0.3828	0.3700	0.3572	0.3445
2.02	0.5982	0.5839	0.5697	0.5556	0.5417	0.5279	0.5141	0.5005	0.4869	0.4735	0.4601	0.4468	0.4336	0.4204	0.4074	0.3944	0.3815	0.3686	0.3559	0.3431
2.03	0.5971	0.5828	0.5686	0.5545	0.5406	0.5267	0.5130	0.4993	0.4857	0.4722	0.4588	0.4455	0.4323	0.4192	0.4061	0.3931	0.3802	0.3673	0.3546	0.3418
2.04	0.5961	0.5817	0.5675	0.5534	0.5394	0.5256	0.5118	0.4981	0.4845	0.4710	0.4576	0.4443	0.4311	0.4179	0.4048	0.3918	0.3789	0.3661	0.3533	0.3405
2.05	0.5950	0.5807	0.5664	0.5523	0.5383	0.5244	0.5106	0.4969	0.4833	0.4698	0.4564	0.4431	0.4298	0.4167	0.4036	0.3906	0.3776	0.3648	0.3520	0.3392
2.06	0.5940	0.5796	0.5653	0.5512	0.5372	0.5233	0.5095	0.4958	0.4821	0.4686	0.4552	0.4418	0.4286	0.4154	0.4023	0.3893	0.3764	0.3635	0.3507	0.3379
2.07	0.5930	0.5785	0.5642	0.5501	0.5360	0.5221	0.5083	0.4946	0.4810	0.4674	0.4540	0.4406	0.4273	0.4142	0.4011	0.3880	0.3751	0.3622	0.3494	0.3367
2.08	0.5919	0.5775	0.5632	0.5490	0.5349	0.5210	0.5072	0.4934	0.4798	0.4662	0.4528	0.4394	0.4261	0.4129	0.3998	0.3868	0.3738	0.3610	0.3481	0.3354
2.09	0.5909	0.5764	0.5621	0.5479	0.5338	0.5199	0.5060	0.4923	0.4786	0.4650	0.4516	0.4382	0.4249	0.4117	0.3986	0.3856	0.3726	0.3597	0.3469	0.3341
2.10	0.5899	0.5754	0.5610	0.5468	0.5327	0.5187	0.5049	0.4911	0.4774	0.4639	0.4504	0.4370	0.4237	0.4105	0.3974	0.3843	0.3713	0.3584	0.3456	0.3329
2.11	0.5888	0.5743	0.5600	0.5457	0.5316	0.5176	0.5037	0.4900	0.4763	0.4627	0.4492	0.4358	0.4225	0.4093	0.3961	0.3831	0.3701	0.3572	0.3444	0.3316
2.12	0.5878	0.5733	0.5589	0.5446	0.5305	0.5165	0.5026	0.4888	0.4751	0.4615	0.4480	0.4346	0.4213	0.4081	0.3949	0.3819	0.3689	0.3560	0.3431	0.3304
2.13	0.5868	0.5722	0.5578	0.5436	0.5294	0.5154	0.5015	0.4877	0.4740	0.4604	0.4468	0.4334	0.4201	0.4069	0.3937	0.3806	0.3677	0.3547	0.3419	0.3291
2.14	0.5858	0.5712	0.5568	0.5425	0.5283	0.5143	0.5004	0.4866	0.4728	0.4592	0.4457	0.4322	0.4189	0.4057	0.3925	0.3794	0.3664	0.3535	0.3407	0.3279
2.15	0.5848	0.5702	0.5557	0.5414	0.5273	0.5132	0.4993	0.4854	0.4717	0.4580	0.4445	0.4311	0.4177	0.4045	0.3913	0.3782	0.3652	0.3523	0.3395	0.3267
2.16	0.5838	0.5692	0.5547	0.5404	0.5262	0.5121	0.4981	0.4843	0.4706	0.4569	0.4433	0.4299	0.4165	0.4033	0.3901	0.3770	0.3640	0.3511	0.3382	0.3255
2.17	0.5828	0.5681	0.5537	0.5393	0.5251	0.5110	0.4970	0.4832	0.4694	0.4558	0.4422	0.4287	0.4154	0.4021	0.3889	0.3758	0.3628	0.3499	0.3370	0.3243
2.18	0.5818	0.5671	0.5526	0.5383	0.5240	0.5099	0.4959	0.4821	0.4683	0.4546	0.4410	0.4276	0.4142	0.4009	0.3878	0.3747	0.3616	0.3487	0.3358	0.3231
2.19	0.5808	0.5661	0.5516	0.5372	0.5230	0.5089	0.4949	0.4810	0.4672	0.4535	0.4399	0.4264	0.4131	0.3998	0.3866	0.3735	0.3605	0.3475	0.3347	0.3219
2.20	0.5798	0.5651	0.5506	0.5362	0.5219	0.5078	0.4938	0.4799	0.4661	0.4524	0.4388	0.4253	0.4119	0.3986	0.3854	0.3723	0.3593	0.3463	0.3335	0.3207
2.21	0.5788	0.5641	0.5495	0.5351	0.5209	0.5067	0.4927	0.4788	0.4650	0.4512	0.4376	0.4241	0.4108	0.3975	0.3843	0.3711	0.3581	0.3452	0.3323	0.3195
2.22	0.5778	0.5631	0.5485	0.5341	0.5198	0.5056	0.4916	0.4777	0.4639	0.4501	0.4365	0.4230	0.4096	0.3963	0.3831	0.3700	0.3570	0.3440	0.3311	0.3183
2.23	0.5769	0.5621	0.5475	0.5331	0.5188	0.5046	0.4905	0.4766	0.4628	0.4490	0.4354	0.4219	0.4085	0.3952	0.3820	0.3688	0.3558	0.3428	0.3300	0.3172
2.24	0.5759	0.5611	0.5465	0.5320	0.5177	0.5035	0.4895	0.4755	0.4617	0.4479	0.4343	0.4208	0.4074	0.3940	0.3808	0.3677	0.3546	0.3417	0.3288	0.3160
2.25	0.5749	0.5601	0.5455	0.5310	0.5167	0.5025	0.4884	0.4744	0.4606	0.4468	0.4332	0.4197	0.4062	0.3929	0.3797	0.3665	0.3535	0.3405	0.3277	0.3149
2.26	0.5739	0.5591	0.5445	0.5300	0.5156	0.5014	0.4873	0.4734	0.4595	0.4457	0.4321	0.4185	0.4051	0.3918	0.3786	0.3654	0.3524	0.3394	0.3265	0.3137
2.27	0.5730	0.5581	0.5435	0.5290	0.5146	0.5004	0.4863	0.4723	0.4584	0.4446	0.4310	0.4174	0.4040	0.3907	0.3774	0.3643	0.3512	0.3383	0.3254	0.3126
2.28	0.5720	0.5572	0.5425	0.5280	0.5136	0.4993	0.4852	0.4712	0.4573	0.4436	0.4299	0.4163	0.4029	0.3895	0.3763	0.3632	0.3501	0.3371	0.3243	0.3115
2.29	0.5711	0.5562	0.5415	0.5270	0.5126	0.4983	0.4842	0.4702	0.4563	0.4425	0.4288	0.4152	0.4018	0.3884	0.3752	0.3620	0.3490	0.3360	0.3231	0.3103
2.30	0.5701	0.5552	0.5405	0.5259	0.5115	0.4973	0.4831	0.4691	0.4552	0.4414	0.4277	0.4141	0.4007	0.3873	0.3741	0.3609	0.3479	0.3349	0.3220	0.3092
2.31	0.5692	0.5543	0.5395	0.5249	0.5105	0.4962	0.4821	0.4681	0.4541	0.4403	0.4266	0.4131	0.3996	0.3862	0.3730	0.3598	0.3468	0.3338	0.3209	0.3081
2.32	0.5682	0.5533	0.5385	0.5240	0.5095	0.4952	0.4811	0.4670	0.4531	0.4393	0.4256	0.4120	0.3985	0.3852	0.3719	0.3587	0.3457	0.3327	0.3198	0.3070
2.33	0.5673	0.5523	0.5376	0.5230	0.5085	0.4942	0.4800	0.4660	0.4520	0.4382	0.4245	0.4109	0.3974	0.3841	0.3708	0.3576	0.3446	0.3316	0.3187	0.3059
2.34	0.5663	0.5514	0.5366	0.5220	0.5075	0.4932	0.4790	0.4649	0.4510	0.4372	0.4234	0.4098	0.3964	0.3830	0.3697	0.3566	0.3435	0.3305	0.3176	0.3048
2.35	0.5654	0.5504	0.5356	0.5210	0.5065	0.4922	0.4780	0.4639	0.4499	0.4361	0.4224	0.4088	0.3953	0.3819	0.3686	0.3555	0.3424	0.3294	0.3165	0.3037
2.36	0.5645	0.5495	0.5347	0.5200	0.5055	0.4912	0.4770	0.4629	0.4489	0.4351	0.4213	0.4077	0.3942	0.3808	0.3676	0.3544	0.3413	0.3283	0.3154	0.3026
2.37	0.5635	0.5485	0.5337	0.5190	0.5045	0.4902	0.4759	0.4619	0.4479	0.4340	0.4203	0.4067	0.3932	0.3798	0.3665	0.3533	0.3402	0.3273	0.3144	0.3016
2.38	0.5626	0.5476	0.5327	0.5181	0.5035	0.4892	0.4749	0.4608	0.4469	0.4330	0.4192	0.4056	0.3921	0.3787	0.3654	0.3523	0.3392	0.3262	0.3133	0.3005
2.39	0.5617	0.5466	0.5318	0.5171	0.5026	0.4882	0.4739	0.4598	0.4458	0.4320	0.4182	0.4046	0.3911	0.3777	0.3644	0.3512	0.3381	0.3251	0.3122	0.2994
2.40	0.5608	0.5457	0.5308	0.5161	0.5016	0.4872	0.4729	0.4588	0.4448	0.4309	0.4172	0.4035	0.3900	0.3766	0.3633	0.3501	0.3371	0.3241	0.3112	0.2984
2.41	0.5598	0.5448	0.5299	0.5152	0.5006	0.4862	0.4719	0.4578	0.4438	0.4299	0.4161	0.4025	0.3890	0.3756	0.3623	0.3491	0.3360	0.3230	0.3101	0.2973
2.42	0.5589	0.5438	0.5289	0.5142	0.4996	0.4852	0.4709	0.4568	0.4428	0.4289	0.4151	0.4015	0.3879	0.3745	0.3612	0.3481	0.3350	0.3220	0.3091	0.2963
2.43	0.5580	0.5429	0.5280	0.5132	0.4987	0.4842	0.4700	0.4558	0.4418	0.4279	0.4141	0.4004	0.3869	0.3735	0.3602	0.3470	0.3339	0.3209	0.3080	0.2952
2.44	0.5571	0.5420	0.5271	0.5123	0.4977	0.4833	0.4690	0.4548	0.4408	0.4269	0.4131	0.3994	0.3859	0.3725	0.3592	0.3460	0.3329	0.3199	0.3070	0.2942
2.45	0.5562	0.5411	0.5261	0.5114	0.4967	0.4823	0.4680	0.4538	0.4398	0.4259	0.4121	0.3984	0.3849	0.3715	0.3582	0.3450	0.3319	0.3189	0.3060	0.2932
2.46	0.5553	0.5401	0.5252	0.5104	0.4958	0.4813	0.4670	0.4528	0.4388	0.4249	0.4111	0.3974	0.3839	0.3704	0.3571	0.3439	0.3308	0.3179	0.3050	0.2922
2.47	0.5544	0.5392	0.5243	0.5095	0.4948	0.4804	0.4661	0.4519	0.4378	0.4239	0.4101	0.3964	0.3829	0.3694	0.3561	0.3429	0.3298	0.3168	0.3039	0.2912
2.48	0.5535	0.5383	0.5233	0.5085	0.4939	0.4794	0.4651	0.4509	0.4368	0.4229	0.4091	0.3954	0.3818	0.3684	0.3551	0.3419	0.3288	0.3158	0.3029	0.2901
2.49	0.5526	0.5374	0.5224	0.5076	0.4929	0.4785	0.4641	0.4499	0.4358	0.4219	0.4081	0.3944	0.3808	0.3674	0.3541	0.3409	0.3278	0.3148	0.3019	0.2891
2.50	0.5517	0.5365	0.5215	0.5067	0.4920	0.4775	0.4632	0.4490	0.4349	0.4209	0.4071	0.3934	0.3799	0.3664	0.3531	0.3399	0.3268	0.3138	0.3009	0.2881
2.51	0.5508	0.5356	0.5206	0.5057	0.4911	0.4766	0.4622	0.4480	0.4339	0.4199	0.4061	0.3924	0.3789	0.3654	0.3521	0.3389	0.3258	0.3128	0.2999	0.2871
2.52	0.5500	0.5347	0.5197	0.5048	0.4901	0.4756	0.4613	0.4470	0.4329	0.4190	0.4051	0.3914	0.3779	0.3644	0.3511	0.3379	0.3248	0.3118	0.2989	0.2862
2.53	0.5491	0.5338	0.5188	0.5039	0.4892	0.4747	0.4603	0.4461	0.4320	0.4180	0.4042	0.3905	0.3769	0.3635	0.3501	0.3369	0.3238	0.3108	0.2980	0.2852
2.54	0.5482	0.5329	0.5179	0.5030	0.4883	0.4737	0.4594	0.4451	0.4310	0.4170	0.4032	0.3895	0.3759	0.3625	0.3492	0.3359	0.3229	0.3099	0.2970	0.2842
2.55	0.5473	0.5320	0.5170	0.5021	0.4874	0.4728	0.4584	0.4442	0.4301	0.4161	0.4022	0.3885	0.3749	0.3615	0.3482	0.3350	0.3219	0.3089	0.2960	0.2832
2.56	0.5465	0.5312	0.5161	0.5012	0.4864	0.4719	0.4575	0.4432	0.4291	0.4151	0.4013	0.3876	0.3740	0.3605	0.3472	0.3340	0.3209	0.3079	0.2950	0.2823
2.57	0.5456	0.5303	0.5152	0.5003	0.4855	0.4710	0.4566	0.4423	0.4282	0.4142	0.4003	0.3866	0.3730	0.3596	0.3462	0.3330	0.3199	0.3070	0.2941	0.2813
2.58	0.5447	0.5294	0.5143	0.4994	0.4846	0.4700	0.4556	0.4414	0.4272	0.4132	0.3994	0.3856	0.3721	0.3586	0.3453	0.3321	0.3190	0.3060	0.2931	0.2804
2.59	0.5439	0.5285	0.5134	0.4985	0.4837	0.4691	0.4547	0.4404	0.4263	0.4123	0.3984	0.3847	0.3711	0.3576	0.3443	0.3311	0.3180	0.3050	0.2922	0.2794
2.60	0.5430	0.5277	0.5125	0.4976	0.4828	0.4682	0.4538	0.4395	0.4253	0.4113	0.3975	0.3837	0.3702	0.3567	0.3434	0.3302	0.3171	0.3041	0.2912	0.2785
2.61	0.5421	0.5268	0.5116	0.4967	0.4819	0.4673	0.4529	0.4386	0.4244	0.4104	0.3965	0.3828	0.3692	0.3558	0.3424	0.3292	0.3161	0.3031	0.2903	0.2775
2.62	0.5413	0.5259	0.5108	0.4958	0.4810	0.4664	0.4519	0.4376	0.4235	0.4095	0.3956	0.3819	0.3683	0.3548	0.3415	0.3283	0.3152	0.3022	0.2893	0.2766
2.63	0.5404	0.5251	0.5099	0.4949	0.4801	0.4655	0.4510	0.4367	0.4226	0.4085	0.3947	0.3809	0.3673	0.3539	0.3405	0.3273	0.3142	0.3013	0.2884	0.2757
2.64	0.5396	0.5242	0.5090	0.4940	0.4792	0.4646	0.4501	0.4358	0.4216	0.4076	0.3937	0.3800	0.3664	0.3529	0.3396	0.3264	0.3133	0.3003	0.2875	0.2747
2.65	0.5388	0.5233	0.5081	0.4931	0.4783	0.4637	0.4492	0.4349	0.4207	0.4067	0.3928	0.3791	0.3655	0.3520	0.3387	0.3255	0.3124	0.2994	0.2866	0.2738
2.66	0.5379	0.5225	0.5073	0.4923	0.4774	0.4628	0.4483	0.4340	0.4198	0.4058	0.3919	0.3781	0.3645	0.3511	0.3378	0.3245	0.3115	0.2985	0.2856	0.2729
2.67	0.5371	0.5216	0.5064	0.4914	0.4766	0.4619	0.4474	0.4331	0.4189	0.4049	0.3910	0.3772	0.3636	0.3502	0.3368	0.3236	0.3105	0.2976	0.2847	0.2720
2.68	0.5362	0.5208	0.5056	0.4905	0.4757	0.4610	0.4465	0.4322	0.4180	0.4040	0.3901	0.3763	0.3627	0.3492	0.3359	0.3227	0.3096	0.2967	0.2838	0.2711
2.69	0.5354	0.5199	0.5047	0.4897	0.4748	0.4601	0.4456	0.4313	0.4171	0.4031	0.3892	0.3754	0.3618	0.3483	0.3350	0.3218	0.3087	0.2958	0.2829	0.2702
2.70	0.5346	0.5191	0.5038	0.4888	0.4739	0.4593	0.4448	0.4304	0.4162	0.4022	0.3883	0.3745	0.3609	0.3474	0.3341	0.3209	0.3078	0.2948	0.2820	0.2693
2.71	0.5337	0.5183	0.5030	0.4879	0.4731	0.4584	0.4439	0.4295	0.4153	0.4013	0.3874	0.3736	0.3600	0.3465	0.3332	0.3200	0.3069	0.2940	0.2811	0.2684
2.72	0.5329	0.5174	0.5021	0.4871	0.4722	0.4575	0.4430	0.4286	0.4144	0.4004	0.3865	0.3727	0.3591	0.3456	0.3323	0.3191	0.3060	0.2931	0.2802	0.2675
2.73	0.5321	0.5166	0.5013	0.4862	0.4713	0.4566	0.4421	0.4278	0.4135	0.3995	0.3856	0.3718	0.3582	0.3447	0.3314	0.3182	0.3051	0.2922	0.2793	0.2666
2.74	0.5313	0.5158	0.5005	0.4854	0.4705	0.4558	0.4412	0.4269	0.4127	0.3986	0.3847	0.3709	0.3573	0.3438	0.3305	0.3173	0.3042	0.2913	0.2785	0.2657
2.75	0.5305	0.5149	0.4996	0.4845	0.4696	0.4549	0.4404	0.4260	0.4118	0.3977	0.3838	0.3700	0.3564	0.3429	0.3296	0.3164	0.3033	0.2904	0.2776	0.2649
2.76	0.5296	0.5141	0.4988	0.4837	0.4688	0.4541	0.4395	0.4251	0.4109	0.3968	0.3829	0.3691	0.3555	0.3421	0.3287	0.3155	0.3025	0.2895	0.2767	0.2640
2.77	0.5288	0.5133	0.4979	0.4828	0.4679	0.4532	0.4387	0.4243	0.4100	0.3960	0.3820	0.3683	0.3547	0.3412	0.3279	0.3147	0.3016	0.2887	0.2758	0.2631
2.78	0.5280	0.5125	0.4971	0.4820	0.4671	0.4523	0.4378	0.4234	0.4092	0.3951	0.3812	0.3674	0.3538	0.3403	0.3270	0.3138	0.3007	0.2878	0.2750	0.2623
2.79	0.5272	0.5116	0.4963	0.4812	0.4662	0.4515	0.4369	0.4225	0.4083	0.3942	0.3803	0.3665	0.3529	0.3394	0.3261	0.3129	0.2999	0.2869	0.2741	0.2614
2.80	0.5264	0.5108	0.4955	0.4803	0.4654	0.4507	0.4361	0.4217	0.4074	0.3934	0.3794	0.3657	0.3520	0.3386	0.3252	0.3121	0.2990	0.2861	0.2733	0.2606
2.81	0.5256	0.5100	0.4946	0.4795	0.4646	0.4498	0.4352	0.4208	0.4066	0.3925	0.3786	0.3648	0.3512	0.3377	0.3244	0.3112	0.2981	0.2852	0.2724	0.2597
2.82	0.5248	0.5092	0.4938	0.4787	0.4637	0.4490	0.4344	0.4200	0.4057	0.3916	0.3777	0.3639	0.3503	0.3368	0.3235	0.3103	0.2973	0.2844	0.2716	0.2589
2.83	0.5240	0.5084	0.4930	0.4778	0.4629	0.4481	0.4336	0.4191	0.4049	0.3908	0.3768	0.3631	0.3495	0.3360	0.3227	0.3095	0.2964	0.2835	0.2707	0.2580
2.84	0.5232	0.5076	0.4922	0.4770	0.4621	0.4473	0.4327	0.4183	0.4040	0.3899	0.3760	0.3622	0.3486	0.3351	0.3218	0.3086	0.2956	0.2827	0.2699	0.2572
2.85	0.5224	0.5068	0.4914	0.4762	0.4612	0.4465	0.4319	0.4175	0.4032	0.3891	0.3752	0.3614	0.3478	0.3343	0.3210	0.3078	0.2947	0.2818	0.2690	0.2564
2.86	0.5216	0.5060	0.4906	0.4754	0.4604	0.4456	0.4310	0.4166	0.4024	0.3882	0.3743	0.3605	0.3469	0.3334	0.3201	0.3070	0.2939	0.2810	0.2682	0.2556
2.87	0.5209	0.5052	0.4898	0.4746	0.4596	0.4448	0.4302	0.4158	0.4015	0.3874	0.3735	0.3597	0.3461	0.3326	0.3193	0.3061	0.2931	0.2802	0.2674	0.2547
2.88	0.5201	0.5044	0.4890	0.4738	0.4588	0.4440	0.4294	0.4150	0.4007	0.3866	0.3726	0.3589	0.3452	0.3318	0.3185	0.3053	0.2922	0.2793	0.2666	0.2539
2.89	0.5193	0.5036	0.4882	0.4730	0.4580	0.4432	0.4286	0.4141	0.3999	0.3857	0.3718	0.3580	0.3444	0.3309	0.3176	0.3045	0.2914	0.2785	0.2658	0.2531
2.90	0.5185	0.5028	0.4874	0.4722	0.4572	0.4424	0.4277	0.4133	0.3990	0.3849	0.3710	0.3572	0.3436	0.3301	0.3168	0.3036	0.2906	0.2777	0.2649	0.2523
2.91	0.5177	0.5020	0.4866	0.4714	0.4564	0.4415	0.4269	0.4125	0.3982	0.3841	0.3701	0.3564	0.3427	0.3293	0.3160	0.3028	0.2898	0.2769	0.2641	0.2515
2.92	0.5170	0.5013	0.4858	0.4706	0.4555	0.4407	0.4261	0.4117	0.3974	0.3833	0.3693	0.3555	0.3419	0.3285	0.3152	0.3020	0.2890	0.2761	0.2633	0.2507
2.93	0.5162	0.5005	0.4850	0.4698	0.4547	0.4399	0.4253	0.4109	0.3966	0.3824	0.3685	0.3547	0.3411	0.3276	0.3143	0.3012	0.2882	0.2753	0.2625	0.2499
2.94	0.5154	0.4997	0.4842	0.4690	0.4539	0.4391	0.4245	0.4100	0.3958	0.3816	0.3677	0.3539	0.3403	0.3268	0.3135	0.3004	0.2873	0.2745	0.2617	0.2491
2.95	0.5147	0.4989	0.4834	0.4682	0.4531	0.4383	0.4237	0.4092	0.3949	0.3808	0.3669	0.3531	0.3395	0.3260	0.3127	0.2996	0.2865	0.2737	0.2609	0.2483
2.96	0.5139	0.4982	0.4827	0.4674	0.4524	0.4375	0.4229	0.4084	0.3941	0.3800	0.3661	0.3523	0.3387	0.3252	0.3119	0.2988	0.2857	0.2729	0.2601	0.2475
2.97	0.5131	0.4974	0.4819	0.4666	0.4516	0.4367	0.4221	0.4076	0.3933	0.3792	0.3652	0.3515	0.3379	0.3244	0.3111	0.2980	0.2850	0.2721	0.2594	0.2468
2.98	0.5124	0.4966	0.4811	0.4658	0.4508	0.4359	0.4213	0.4068	0.3925	0.3784	0.3644	0.3507	0.3371	0.3236	0.3103	0.2972	0.2842	0.2713	0.2586	0.2460
2.99	0.5116	0.4959	0.4803	0.4650	0.4500	0.4351	0.4205	0.4060	0.3917	0.3776	0.3636	0.3499	0.3363	0.3228	0.3095	0.2964	0.2834	0.2705	0.2578	0.2452
3.00	0.5109	0.4951	0.4796	0.4643	0.4492	0.4344	0.4197	0.4052	0.3909	0.3768	0.3628	0.3491	0.3355	0.3220	0.3087	0.2956	0.2826	0.2697	0.2570	0.2444

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.5101	0.4943	0.4788	0.4635	0.4484	0.4336	0.4189	0.4044	0.3901	0.3760	0.3621	0.3483	0.3347	0.3212	0.3079	0.2948	0.2818	0.2690	0.2563	0.2437
3.02	0.5094	0.4936	0.4780	0.4627	0.4477	0.4328	0.4181	0.4037	0.3894	0.3752	0.3613	0.3475	0.3339	0.3204	0.3071	0.2940	0.2810	0.2682	0.2555	0.2429
3.03	0.5086	0.4928	0.4773	0.4620	0.4469	0.4320	0.4174	0.4029	0.3886	0.3744	0.3605	0.3467	0.3331	0.3196	0.3064	0.2932	0.2803	0.2674	0.2547	0.2422
3.04	0.5079	0.4921	0.4765	0.4612	0.4461	0.4312	0.4166	0.4021	0.3878	0.3736	0.3597	0.3459	0.3323	0.3189	0.3056	0.2925	0.2795	0.2667	0.2540	0.2414
3.05	0.5071	0.4913	0.4757	0.4604	0.4453	0.4305	0.4158	0.4013	0.3870	0.3729	0.3589	0.3451	0.3315	0.3181	0.3048	0.2917	0.2787	0.2659	0.2532	0.2407
3.06	0.5064	0.4906	0.4750	0.4597	0.4446	0.4297	0.4150	0.4005	0.3862	0.3721	0.3581	0.3444	0.3308	0.3173	0.3040	0.2909	0.2780	0.2651	0.2525	0.2399
3.07	0.5057	0.4898	0.4742	0.4589	0.4438	0.4289	0.4143	0.3998	0.3855	0.3713	0.3574	0.3436	0.3300	0.3165	0.3033	0.2902	0.2772	0.2644	0.2517	0.2392
3.08	0.5049	0.4891	0.4735	0.4582	0.4431	0.4282	0.4135	0.3990	0.3847	0.3705	0.3566	0.3428	0.3292	0.3158	0.3025	0.2894	0.2764	0.2636	0.2510	0.2384
3.09	0.5042	0.4883	0.4727	0.4574	0.4423	0.4274	0.4127	0.3982	0.3839	0.3698	0.3558	0.3420	0.3284	0.3150	0.3018	0.2886	0.2757	0.2629	0.2502	0.2377
3.10	0.5035	0.4876	0.4720	0.4566	0.4415	0.4266	0.4120	0.3975	0.3832	0.3690	0.3550	0.3413	0.3277	0.3143	0.3010	0.2879	0.2749	0.2621	0.2495	0.2370
3.11	0.5027	0.4869	0.4713	0.4559	0.4408	0.4259	0.4112	0.3967	0.3824	0.3682	0.3543	0.3405	0.3269	0.3135	0.3002	0.2871	0.2742	0.2614	0.2487	0.2362
3.12	0.5020	0.4861	0.4705	0.4552	0.4400	0.4251	0.4104	0.3959	0.3816	0.3675	0.3535	0.3398	0.3262	0.3127	0.2995	0.2864	0.2735	0.2607	0.2480	0.2355
3.13	0.5013	0.4854	0.4698	0.4544	0.4393	0.4244	0.4097	0.3952	0.3809	0.3667	0.3528	0.3390	0.3254	0.3120	0.2987	0.2857	0.2727	0.2599	0.2473	0.2348
3.14	0.5006	0.4847	0.4690	0.4537	0.4385	0.4236	0.4089	0.3944	0.3801	0.3660	0.3520	0.3383	0.3247	0.3112	0.2980	0.2849	0.2720	0.2592	0.2466	0.2341
3.15	0.4998	0.4839	0.4683	0.4529	0.4378	0.4229	0.4082	0.3937	0.3794	0.3652	0.3513	0.3375	0.3239	0.3105	0.2973	0.2842	0.2712	0.2585	0.2458	0.2334
3.16	0.4991	0.4832	0.4676	0.4522	0.4371	0.4221	0.4074	0.3929	0.3786	0.3645	0.3505	0.3368	0.3232	0.3098	0.2965	0.2834	0.2705	0.2577	0.2451	0.2326
3.17	0.4984	0.4825	0.4668	0.4515	0.4363	0.4214	0.4067	0.3922	0.3779	0.3637	0.3498	0.3360	0.3224	0.3090	0.2958	0.2827	0.2698	0.2570	0.2444	0.2319
3.18	0.4977	0.4818	0.4661	0.4507	0.4356	0.4207	0.4060	0.3915	0.3771	0.3630	0.3490	0.3353	0.3217	0.3083	0.2951	0.2820	0.2691	0.2563	0.2437	0.2312
3.19	0.4970	0.4810	0.4654	0.4500	0.4349	0.4199	0.4052	0.3907	0.3764	0.3622	0.3483	0.3345	0.3210	0.3076	0.2943	0.2813	0.2684	0.2556	0.2430	0.2305
3.20	0.4963	0.4803	0.4647	0.4493	0.4341	0.4192	0.4045	0.3900	0.3757	0.3615	0.3476	0.3338	0.3202	0.3068	0.2936	0.2805	0.2676	0.2549	0.2423	0.2298
3.21	0.4956	0.4796	0.4640	0.4486	0.4334	0.4185	0.4038	0.3892	0.3749	0.3608	0.3468	0.3331	0.3195	0.3061	0.2929	0.2798	0.2669	0.2542	0.2416	0.2291
3.22	0.4949	0.4789	0.4632	0.4478	0.4327	0.4177	0.4030	0.3885	0.3742	0.3600	0.3461	0.3323	0.3188	0.3054	0.2922	0.2791	0.2662	0.2535	0.2409	0.2285
3.23	0.4942	0.4782	0.4625	0.4471	0.4319	0.4170	0.4023	0.3878	0.3735	0.3593	0.3454	0.3316	0.3180	0.3047	0.2914	0.2784	0.2655	0.2528	0.2402	0.2278
3.24	0.4935	0.4775	0.4618	0.4464	0.4312	0.4163	0.4016	0.3871	0.3727	0.3586	0.3446	0.3309	0.3173	0.3039	0.2907	0.2777	0.2648	0.2521	0.2395	0.2271
3.25	0.4928	0.4768	0.4611	0.4457	0.4305	0.4156	0.4009	0.3863	0.3720	0.3579	0.3439	0.3302	0.3166	0.3032	0.2900	0.2770	0.2641	0.2514	0.2388	0.2264
3.26	0.4921	0.4761	0.4604	0.4450	0.4298	0.4149	0.4001	0.3856	0.3713	0.3571	0.3432	0.3295	0.3159	0.3025	0.2893	0.2763	0.2634	0.2507	0.2381	0.2257
3.27	0.4914	0.4754	0.4597	0.4443	0.4291	0.4141	0.3994	0.3849	0.3706	0.3564	0.3425	0.3287	0.3152	0.3018	0.2886	0.2756	0.2627	0.2500	0.2375	0.2251
3.28	0.4907	0.4747	0.4590	0.4435	0.4284	0.4134	0.3987	0.3842	0.3699	0.3557	0.3418	0.3280	0.3145	0.3011	0.2879	0.2749	0.2620	0.2493	0.2368	0.2244
3.29	0.4900	0.4740	0.4583	0.4428	0.4277	0.4127	0.3980	0.3835	0.3691	0.3550	0.3411	0.3273	0.3138	0.3004	0.2872	0.2742	0.2613	0.2486	0.2361	0.2237
3.30	0.4893	0.4733	0.4576	0.4421	0.4270	0.4120	0.3973	0.3828	0.3684	0.3543	0.3404	0.3266	0.3131	0.2997	0.2865	0.2735	0.2606	0.2480	0.2354	0.2230
3.31	0.4886	0.4726	0.4569	0.4414	0.4263	0.4113	0.3966	0.3821	0.3677	0.3536	0.3396	0.3259	0.3124	0.2990	0.2858	0.2728	0.2600	0.2473	0.2348	0.2224
3.32	0.4879	0.4719	0.4562	0.4407	0.4255	0.4106	0.3959	0.3813	0.3670	0.3529	0.3389	0.3252	0.3117	0.2983	0.2851	0.2721	0.2593	0.2466	0.2341	0.2217
3.33	0.4872	0.4712	0.4555	0.4400	0.4249	0.4099	0.3952	0.3806	0.3663	0.3522	0.3382	0.3245	0.3110	0.2976	0.2844	0.2714	0.2586	0.2459	0.2334	0.2211
3.34	0.4866	0.4705	0.4548	0.4394	0.4242	0.4092	0.3945	0.3799	0.3656	0.3515	0.3375	0.3238	0.3103	0.2969	0.2838	0.2708	0.2579	0.2453	0.2328	0.2204
3.35	0.4859	0.4699	0.4541	0.4387	0.4235	0.4085	0.3938	0.3792	0.3649	0.3508	0.3369	0.3231	0.3096	0.2962	0.2831	0.2701	0.2573	0.2446	0.2321	0.2198
3.36	0.4852	0.4692	0.4534	0.4380	0.4228	0.4078	0.3931	0.3786	0.3642	0.3501	0.3362	0.3224	0.3089	0.2956	0.2824	0.2694	0.2566	0.2439	0.2315	0.2191
3.37	0.4845	0.4685	0.4527	0.4373	0.4221	0.4071	0.3924	0.3779	0.3635	0.3494	0.3355	0.3217	0.3082	0.2949	0.2817	0.2687	0.2559	0.2433	0.2308	0.2185
3.38	0.4839	0.4678	0.4521	0.4366	0.4214	0.4064	0.3917	0.3772	0.3628	0.3487	0.3348	0.3211	0.3075	0.2942	0.2811	0.2681	0.2553	0.2426	0.2302	0.2178
3.39	0.4832	0.4671	0.4514	0.4359	0.4207	0.4057	0.3910	0.3765	0.3622	0.3480	0.3341	0.3204	0.3069	0.2935	0.2804	0.2674	0.2546	0.2420	0.2295	0.2172
3.40	0.4825	0.4665	0.4507	0.4352	0.4200	0.4051	0.3903	0.3758	0.3615	0.3473	0.3334	0.3197	0.3062	0.2929	0.2797	0.2668	0.2540	0.2413	0.2289	0.2166
3.41	0.4819	0.4658	0.4500	0.4346	0.4193	0.4044	0.3896	0.3751	0.3608	0.3467	0.3327	0.3190	0.3055	0.2922	0.2791	0.2661	0.2533	0.2407	0.2282	0.2159
3.42	0.4812	0.4651	0.4494	0.4339	0.4187	0.4037	0.3890	0.3744	0.3601	0.3460	0.3321	0.3184	0.3048	0.2915	0.2784	0.2654	0.2527	0.2400	0.2276	0.2153
3.43	0.4805	0.4645	0.4487	0.4332	0.4180	0.4030	0.3883	0.3738	0.3594	0.3453	0.3314	0.3177	0.3042	0.2909	0.2777	0.2648	0.2520	0.2394	0.2270	0.2147
3.44	0.4799	0.4638	0.4480	0.4325	0.4173	0.4023	0.3876	0.3731	0.3588	0.3446	0.3307	0.3170	0.3035	0.2902	0.2771	0.2641	0.2514	0.2388	0.2263	0.2141
3.45	0.4792	0.4631	0.4474	0.4319	0.4166	0.4017	0.3869	0.3724	0.3581	0.3440	0.3300	0.3163	0.3028	0.2895	0.2764	0.2635	0.2507	0.2381	0.2257	0.2134
3.46	0.4786	0.4625	0.4467	0.4312	0.4160	0.4010	0.3863	0.3717	0.3574	0.3433	0.3294	0.3157	0.3022	0.2889	0.2758	0.2628	0.2501	0.2375	0.2251	0.2128
3.47	0.4779	0.4618	0.4460	0.4305	0.4153	0.4003	0.3856	0.3711	0.3567	0.3426	0.3287	0.3150	0.3015	0.2882	0.2751	0.2622	0.2494	0.2369	0.2244	0.2122
3.48	0.4772	0.4612	0.4454	0.4299	0.4146	0.3997	0.3849	0.3704	0.3561	0.3420	0.3281	0.3144	0.3009	0.2876	0.2745	0.2616	0.2488	0.2362	0.2238	0.2116
3.49	0.4766	0.4605	0.4447	0.4292	0.4140	0.3990	0.3842	0.3697	0.3554	0.3413	0.3274	0.3137	0.3002	0.2869	0.2738	0.2609	0.2482	0.2356	0.2232	0.2110
3.50	0.4759	0.4598	0.4440	0.4285	0.4133	0.3983	0.3836	0.3691	0.3548	0.3406	0.3267	0.3131	0.2996	0.2863	0.2732	0.2603	0.2476	0.2350	0.2226	0.2104
3.51	0.4753	0.4592	0.4434	0.4279	0.4126	0.3977	0.3829	0.3684	0.3541	0.3400	0.3261	0.3124	0.2989	0.2856	0.2726	0.2597	0.2469	0.2344	0.2220	0.2098
3.52	0.4747	0.4585	0.4427	0.4272	0.4120	0.3970	0.3823	0.3677	0.3534	0.3393	0.3254	0.3118	0.2983	0.2850	0.2719	0.2590	0.2463	0.2338	0.2214	0.2092
3.53	0.4740	0.4579	0.4421	0.4266	0.4113	0.3964	0.3816	0.3671	0.3528	0.3387	0.3248	0.3111	0.2976	0.2844	0.2713	0.2584	0.2457	0.2331	0.2208	0.2086
3.54	0.4734	0.4572	0.4414	0.4259	0.4107	0.3957	0.3810	0.3664	0.3521	0.3380	0.3241	0.3105	0.2970	0.2837	0.2707	0.2578	0.2451	0.2325	0.2202	0.2080
3.55	0.4727	0.4566	0.4408	0.4253	0.4100	0.3950	0.3803	0.3658	0.3515	0.3374	0.3235	0.3098	0.2964	0.2831	0.2700	0.2571	0.2444	0.2319	0.2196	0.2074
3.56	0.4721	0.4560	0.4401	0.4246	0.4094	0.3944	0.3797	0.3651	0.3508	0.3367	0.3229	0.3092	0.2957	0.2825	0.2694	0.2565	0.2438	0.2313	0.2190	0.2068
3.57	0.4715	0.4553	0.4395	0.4240	0.4087	0.3937	0.3790	0.3645	0.3502	0.3361	0.3222	0.3085	0.2951	0.2818	0.2688	0.2559	0.2432	0.2307	0.2184	0.2062
3.58	0.4708	0.4547	0.4389	0.4233	0.4081	0.3931	0.3784	0.3639	0.3495	0.3355	0.3216	0.3079	0.2945	0.2812	0.2682	0.2553	0.2426	0.2301	0.2178	0.2056
3.59	0.4702	0.4540	0.4382	0.4227	0.4074	0.3925	0.3777	0.3632	0.3489	0.3348	0.3209	0.3073	0.2938	0.2806	0.2675	0.2547	0.2420	0.2295	0.2172	0.2050
3.60	0.4696	0.4534	0.4376	0.4221	0.4068	0.3918	0.3771	0.3626	0.3483	0.3342	0.3203	0.3067	0.2932	0.2800	0.2669	0.2541	0.2414	0.2289	0.2166	0.2044
3.61	0.4689	0.4528	0.4369	0.4214	0.4062	0.3912	0.3764	0.3619	0.3476	0.3335	0.3197	0.3060	0.2926	0.2794	0.2663	0.2535	0.2408	0.2283	0.2160	0.2039
3.62	0.4683	0.4521	0.4363	0.4208	0.4055	0.3905	0.3758	0.3613	0.3470	0.3329	0.3190	0.3054	0.2920	0.2787	0.2657	0.2529	0.2402	0.2277	0.2154	0.2033
3.63	0.4677	0.4515	0.4357	0.4201	0.4049	0.3899	0.3752	0.3607	0.3464	0.3323	0.3184	0.3048	0.2913	0.2781	0.2651	0.2523	0.2396	0.2271	0.2148	0.2027
3.64	0.4671	0.4509	0.4350	0.4195	0.4043	0.3893	0.3745	0.3600	0.3457	0.3317	0.3178	0.3042	0.2907	0.2775	0.2645	0.2517	0.2390	0.2266	0.2143	0.2021
3.65	0.4664	0.4503	0.4344	0.4189	0.4036	0.3886	0.3739	0.3594	0.3451	0.3310	0.3172	0.3035	0.2901	0.2769	0.2639	0.2511	0.2384	0.2260	0.2137	0.2016
3.66	0.4658	0.4496	0.4338	0.4183	0.4030	0.3880	0.3733	0.3588	0.3445	0.3304	0.3166	0.3029	0.2895	0.2763	0.2633	0.2505	0.2378	0.2254	0.2131	0.2010
3.67	0.4652	0.4490	0.4332	0.4176	0.4024	0.3874	0.3727	0.3581	0.3439	0.3298	0.3159	0.3023	0.2889	0.2757	0.2627	0.2499	0.2373	0.2248	0.2125	0.2004
3.68	0.4646	0.4484	0.4325	0.4170	0.4017	0.3868	0.3720	0.3575	0.3432	0.3292	0.3153	0.3017	0.2883	0.2751	0.2621	0.2493	0.2367	0.2242	0.2120	0.1999
3.69	0.4640	0.4478	0.4319	0.4164	0.4011	0.3861	0.3714	0.3569	0.3426	0.3286	0.3147	0.3011	0.2877	0.2745	0.2615	0.2487	0.2361	0.2237	0.2114	0.1993
3.70	0.4633	0.4472	0.4313	0.4158	0.4005	0.3855	0.3708	0.3563	0.3420	0.3279	0.3141	0.3005	0.2871	0.2739	0.2609	0.2481	0.2355	0.2231	0.2108	0.1988
3.71	0.4627	0.4465	0.4307	0.4151	0.3999	0.3849	0.3702	0.3557	0.3414	0.3273	0.3135	0.2999	0.2865	0.2733	0.2603	0.2475	0.2349	0.2225	0.2103	0.1982
3.72	0.4621	0.4459	0.4301	0.4145	0.3993	0.3843	0.3695	0.3551	0.3408	0.3267	0.3129	0.2993	0.2859	0.2727	0.2597	0.2469	0.2344	0.2219	0.2097	0.1977
3.73	0.4615	0.4453	0.4295	0.4139	0.3987	0.3837	0.3689	0.3544	0.3402	0.3261	0.3123	0.2987	0.2853	0.2721	0.2591	0.2464	0.2338	0.2214	0.2092	0.1971
3.74	0.4609	0.4447	0.4288	0.4133	0.3980	0.3831	0.3683	0.3538	0.3396	0.3255	0.3117	0.2981	0.2847	0.2715	0.2586	0.2458	0.2332	0.2208	0.2086	0.1966
3.75	0.4603	0.4441	0.4282	0.4127	0.3974	0.3824	0.3677	0.3532	0.3390	0.3249	0.3111	0.2975	0.2841	0.2709	0.2580	0.2452	0.2326	0.2203	0.2081	0.1960
3.76	0.4597	0.4435	0.4276	0.4121	0.3968	0.3818	0.3671	0.3526	0.3383	0.3243	0.3105	0.2969	0.2835	0.2704	0.2574	0.2446	0.2321	0.2197	0.2075	0.1955
3.77	0.4591	0.4429	0.4270	0.4115	0.3962	0.3812	0.3665	0.3520	0.3377	0.3237	0.3099	0.2963	0.2829	0.2698	0.2568	0.2441	0.2315	0.2191	0.2070	0.1949
3.78	0.4585	0.4423	0.4264	0.4109	0.3956	0.3806	0.3659	0.3514	0.3371	0.3231	0.3093	0.2957	0.2823	0.2692	0.2563	0.2435	0.2310	0.2186	0.2064	0.1944
3.79	0.4579	0.4417	0.4258	0.4103	0.3950	0.3800	0.3653	0.3508	0.3365	0.3225	0.3087	0.2951	0.2818	0.2686	0.2557	0.2429	0.2304	0.2180	0.2059	0.1939
3.80	0.4573	0.4411	0.4252	0.4097	0.3944	0.3794	0.3647	0.3502	0.3360	0.3219	0.3081	0.2945	0.2812	0.2680	0.2551	0.2424	0.2298	0.2175	0.2053	0.1933
3.81	0.4567	0.4405	0.4246	0.4091	0.3938	0.3788	0.3641	0.3496	0.3354	0.3213	0.3075	0.2939	0.2806	0.2675	0.2545	0.2418	0.2293	0.2169	0.2048	0.1928
3.82	0.4561	0.4399	0.4240	0.4085	0.3932	0.3782	0.3635	0.3490	0.3348	0.3207	0.3069	0.2934	0.2800	0.2669	0.2540	0.2413	0.2287	0.2164	0.2043	0.1923
3.83	0.4555	0.4393	0.4234	0.4079	0.3926	0.3776	0.3629	0.3484	0.3342	0.3201	0.3063	0.2928	0.2795	0.2663	0.2534	0.2407	0.2282	0.2159	0.2037	0.1918
3.84	0.4549	0.4387	0.4228	0.4073	0.3920	0.3770	0.3623	0.3478	0.3336	0.3196	0.3058	0.2922	0.2789	0.2658	0.2529	0.2402	0.2276	0.2153	0.2032	0.1912
3.85	0.4543	0.4381	0.4222	0.4067	0.3914	0.3764	0.3617	0.3472	0.3330	0.3190	0.3052	0.2916	0.2783	0.2652	0.2523	0.2396	0.2271	0.2148	0.2027	0.1907
3.86	0.4538	0.4375	0.4216	0.4061	0.3908	0.3758	0.3611	0.3467	0.3324	0.3184	0.3046	0.2911	0.2777	0.2646	0.2517	0.2390	0.2266	0.2142	0.2021	0.1902
3.87	0.4532	0.4369	0.4211	0.4055	0.3902	0.3753	0.3605	0.3461	0.3318	0.3178	0.3040	0.2905	0.2772	0.2641	0.2512	0.2385	0.2260	0.2137	0.2016	0.1897
3.88	0.4526	0.4364	0.4205	0.4049	0.3896	0.3747	0.3600	0.3455	0.3313	0.3172	0.3035	0.2899	0.2766	0.2635	0.2506	0.2380	0.2255	0.2132	0.2011	0.1892
3.89	0.4520	0.4358	0.4199	0.4043	0.3891	0.3741	0.3594	0.3449	0.3307	0.3167	0.3029	0.2894	0.2760	0.2630	0.2501	0.2374	0.2249	0.2127	0.2006	0.1886
3.90	0.4514	0.4352	0.4193	0.4037	0.3885	0.3735	0.3588	0.3443	0.3301	0.3161	0.3023	0.2888	0.2755	0.2624	0.2495	0.2369	0.2244	0.2121	0.2000	0.1881
3.91	0.4508	0.4346	0.4187	0.4031	0.3879	0.3729	0.3582	0.3437	0.3295	0.3155	0.3018	0.2882	0.2749	0.2619	0.2490	0.2363	0.2239	0.2116	0.1995	0.1876
3.92	0.4503	0.4340	0.4181	0.4026	0.3873	0.3723	0.3576	0.3432	0.3289	0.3149	0.3012	0.2877	0.2744	0.2613	0.2484	0.2358	0.2233	0.2111	0.1990	0.1871
3.93	0.4497	0.4334	0.4176	0.4020	0.3867	0.3718	0.3571	0.3426	0.3284	0.3144	0.3006	0.2871	0.2738	0.2608	0.2479	0.2353	0.2228	0.2106	0.1985	0.1866
3.94	0.4491	0.4329	0.4170	0.4014	0.3862	0.3712	0.3565	0.3420	0.3278	0.3138	0.3001	0.2866	0.2733	0.2602	0.2474	0.2347	0.2223	0.2100	0.1980	0.1861
3.95	0.4485	0.4323	0.4164	0.4008	0.3856	0.3706	0.3559	0.3415	0.3272	0.3132	0.2995	0.2860	0.2727	0.2597	0.2468	0.2342	0.2218	0.2095	0.1975	0.1856
3.96	0.4480	0.4317	0.4158	0.4003	0.3850	0.3700	0.3553	0.3409	0.3267	0.3127	0.2989	0.2854	0.2722	0.2591	0.2463	0.2337	0.2212	0.2090	0.1970	0.1851
3.97	0.4474	0.4311	0.4153	0.3997	0.3844	0.3695	0.3548	0.3403	0.3261	0.3121	0.2984	0.2849	0.2716	0.2586	0.2458	0.2331	0.2207	0.2085	0.1965	0.1846
3.98	0.4468	0.4306	0.4147	0.3991	0.3839	0.3689	0.3542	0.3398	0.3255	0.3116	0.2978	0.2843	0.2711	0.2580	0.2452	0.2326	0.2202	0.2080	0.1960	0.1841
3.99	0.4463	0.4300	0.4141	0.3985	0.3833	0.3683	0.3536	0.3392	0.3250	0.3110	0.2973	0.2838	0.2705	0.2575	0.2447	0.2321	0.2197	0.2075	0.1955	0.1836
4.00	0.4457	0.4294	0.4135	0.3980	0.3827	0.3678	0.3531	0.3386	0.3244	0.3105	0.2967	0.2832	0.2700	0.2570	0.2442	0.2316	0.2192	0.2070	0.1950	0.1831

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.4451	0.4289	0.4130	0.3974	0.3822	0.3672	0.3525	0.3381	0.3239	0.3099	0.2962	0.2827	0.2695	0.2564	0.2436	0.2310	0.2187	0.2065	0.1945	0.1827
4.02	0.4446	0.4283	0.4124	0.3968	0.3816	0.3666	0.3519	0.3375	0.3233	0.3094	0.2956	0.2822	0.2689	0.2559	0.2431	0.2305	0.2181	0.2060	0.1940	0.1822
4.03	0.4440	0.4277	0.4118	0.3963	0.3810	0.3661	0.3514	0.3370	0.3228	0.3088	0.2951	0.2816	0.2684	0.2554	0.2426	0.2300	0.2176	0.2055	0.1935	0.1817
4.04	0.4435	0.4272	0.4113	0.3957	0.3805	0.3655	0.3508	0.3364	0.3222	0.3083	0.2945	0.2811	0.2679	0.2549	0.2421	0.2295	0.2171	0.2050	0.1930	0.1812
4.05	0.4429	0.4266	0.4107	0.3952	0.3799	0.3650	0.3503	0.3358	0.3217	0.3077	0.2940	0.2805	0.2673	0.2543	0.2415	0.2290	0.2166	0.2045	0.1925	0.1807
4.06	0.4423	0.4261	0.4102	0.3946	0.3794	0.3644	0.3497	0.3353	0.3211	0.3072	0.2935	0.2800	0.2668	0.2538	0.2410	0.2285	0.2161	0.2040	0.1920	0.1802
4.07	0.4418	0.4255	0.4096	0.3940	0.3788	0.3638	0.3492	0.3347	0.3206	0.3066	0.2929	0.2795	0.2663	0.2533	0.2405	0.2280	0.2156	0.2035	0.1915	0.1798
4.08	0.4412	0.4250	0.4091	0.3935	0.3782	0.3633	0.3486	0.3342	0.3200	0.3061	0.2924	0.2789	0.2657	0.2528	0.2400	0.2275	0.2151	0.2030	0.1910	0.1793
4.09	0.4407	0.4244	0.4085	0.3929	0.3777	0.3627	0.3481	0.3337	0.3195	0.3055	0.2919	0.2784	0.2652	0.2522	0.2395	0.2270	0.2146	0.2025	0.1906	0.1788
4.10	0.4401	0.4239	0.4079	0.3924	0.3771	0.3622	0.3475	0.3331	0.3189	0.3050	0.2913	0.2779	0.2647	0.2517	0.2390	0.2265	0.2141	0.2020	0.1901	0.1783
4.11	0.4396	0.4233	0.4074	0.3918	0.3766	0.3616	0.3470	0.3326	0.3184	0.3045	0.2908	0.2774	0.2642	0.2512	0.2385	0.2260	0.2136	0.2015	0.1896	0.1779
4.12	0.4390	0.4228	0.4068	0.3913	0.3760	0.3611	0.3464	0.3320	0.3179	0.3039	0.2903	0.2768	0.2637	0.2507	0.2380	0.2255	0.2131	0.2010	0.1891	0.1774
4.13	0.4385	0.4222	0.4063	0.3907	0.3755	0.3606	0.3459	0.3315	0.3173	0.3034	0.2897	0.2763	0.2631	0.2502	0.2375	0.2250	0.2127	0.2006	0.1887	0.1769
4.14	0.4379	0.4217	0.4058	0.3902	0.3749	0.3600	0.3453	0.3310	0.3168	0.3029	0.2892	0.2758	0.2626	0.2497	0.2370	0.2245	0.2122	0.2001	0.1882	0.1765
4.15	0.4374	0.4211	0.4052	0.3896	0.3744	0.3595	0.3448	0.3304	0.3163	0.3024	0.2887	0.2753	0.2621	0.2492	0.2365	0.2240	0.2117	0.1996	0.1877	0.1760
4.16	0.4368	0.4206	0.4047	0.3891	0.3739	0.3589	0.3443	0.3299	0.3157	0.3018	0.2882	0.2748	0.2616	0.2487	0.2360	0.2235	0.2112	0.1991	0.1872	0.1756
4.17	0.4363	0.4200	0.4041	0.3886	0.3733	0.3584	0.3437	0.3293	0.3152	0.3013	0.2876	0.2742	0.2611	0.2482	0.2355	0.2230	0.2107	0.1986	0.1868	0.1751
4.18	0.4358	0.4195	0.4036	0.3880	0.3728	0.3579	0.3432	0.3288	0.3147	0.3008	0.2871	0.2737	0.2606	0.2477	0.2350	0.2225	0.2102	0.1982	0.1863	0.1746
4.19	0.4352	0.4190	0.4030	0.3875	0.3722	0.3573	0.3427	0.3283	0.3142	0.3003	0.2866	0.2732	0.2601	0.2472	0.2345	0.2220	0.2098	0.1977	0.1858	0.1742
4.20	0.4347	0.4184	0.4025	0.3869	0.3717	0.3568	0.3421	0.3278	0.3136	0.2997	0.2861	0.2727	0.2596	0.2467	0.2340	0.2215	0.2093	0.1972	0.1854	0.1737
4.21	0.4342	0.4179	0.4020	0.3864	0.3712	0.3563	0.3416	0.3272	0.3131	0.2992	0.2856	0.2722	0.2591	0.2462	0.2335	0.2210	0.2088	0.1968	0.1849	0.1733
4.22	0.4336	0.4173	0.4014	0.3859	0.3706	0.3557	0.3411	0.3267	0.3126	0.2987	0.2851	0.2717	0.2586	0.2457	0.2330	0.2206	0.2083	0.1963	0.1845	0.1728
4.23	0.4331	0.4168	0.4009	0.3853	0.3701	0.3552	0.3406	0.3262	0.3121	0.2982	0.2846	0.2712	0.2581	0.2452	0.2325	0.2201	0.2079	0.1958	0.1840	0.1724
4.24	0.4326	0.4163	0.4004	0.3848	0.3696	0.3547	0.3400	0.3257	0.3116	0.2977	0.2841	0.2707	0.2576	0.2447	0.2320	0.2196	0.2074	0.1954	0.1836	0.1719
4.25	0.4320	0.4157	0.3998	0.3843	0.3691	0.3541	0.3395	0.3251	0.3110	0.2972	0.2835	0.2702	0.2571	0.2442	0.2316	0.2191	0.2069	0.1949	0.1831	0.1715
4.26	0.4315	0.4152	0.3993	0.3838	0.3685	0.3536	0.3390	0.3246	0.3105	0.2967	0.2830	0.2697	0.2566	0.2437	0.2311	0.2187	0.2064	0.1944	0.1827	0.1711
4.27	0.4310	0.4147	0.3988	0.3832	0.3680	0.3531	0.3385	0.3241	0.3100	0.2961	0.2825	0.2692	0.2561	0.2432	0.2306	0.2182	0.2060	0.1940	0.1822	0.1706
4.28	0.4304	0.4142	0.3983	0.3827	0.3675	0.3526	0.3379	0.3236	0.3095	0.2956	0.2820	0.2687	0.2556	0.2427	0.2301	0.2177	0.2055	0.1935	0.1818	0.1702
4.29	0.4299	0.4136	0.3977	0.3822	0.3670	0.3521	0.3374	0.3231	0.3090	0.2951	0.2815	0.2682	0.2551	0.2423	0.2296	0.2172	0.2051	0.1931	0.1813	0.1697
4.30	0.4294	0.4131	0.3972	0.3817	0.3664	0.3515	0.3369	0.3226	0.3085	0.2946	0.2810	0.2677	0.2546	0.2418	0.2292	0.2168	0.2046	0.1926	0.1809	0.1693
4.31	0.4289	0.4126	0.3967	0.3811	0.3659	0.3510	0.3364	0.3221	0.3080	0.2941	0.2805	0.2672	0.2541	0.2413	0.2287	0.2163	0.2041	0.1922	0.1804	0.1689
4.32	0.4284	0.4121	0.3962	0.3806	0.3654	0.3505	0.3359	0.3216	0.3075	0.2936	0.2800	0.2667	0.2537	0.2408	0.2282	0.2158	0.2037	0.1917	0.1800	0.1684
4.33	0.4278	0.4116	0.3956	0.3801	0.3649	0.3500	0.3354	0.3210	0.3070	0.2931	0.2796	0.2662	0.2532	0.2403	0.2278	0.2154	0.2032	0.1913	0.1795	0.1680
4.34	0.4273	0.4110	0.3951	0.3796	0.3644	0.3495	0.3349	0.3205	0.3065	0.2926	0.2791	0.2658	0.2527	0.2399	0.2273	0.2149	0.2028	0.1908	0.1791	0.1676
4.35	0.4268	0.4105	0.3946	0.3791	0.3639	0.3490	0.3344	0.3200	0.3060	0.2921	0.2786	0.2653	0.2522	0.2394	0.2268	0.2145	0.2023	0.1904	0.1787	0.1672
4.36	0.4263	0.4100	0.3941	0.3786	0.3633	0.3485	0.3339	0.3195	0.3055	0.2916	0.2781	0.2648	0.2517	0.2389	0.2264	0.2140	0.2019	0.1899	0.1782	0.1667
4.37	0.4258	0.4095	0.3936	0.3780	0.3628	0.3479	0.3334	0.3190	0.3050	0.2911	0.2776	0.2643	0.2513	0.2385	0.2259	0.2135	0.2014	0.1895	0.1778	0.1663
4.38	0.4253	0.4090	0.3931	0.3775	0.3623	0.3474	0.3328	0.3185	0.3045	0.2907	0.2771	0.2638	0.2508	0.2380	0.2254	0.2131	0.2010	0.1891	0.1774	0.1659
4.39	0.4248	0.4085	0.3926	0.3770	0.3618	0.3469	0.3323	0.3180	0.3040	0.2902	0.2766	0.2633	0.2503	0.2375	0.2250	0.2126	0.2005	0.1886	0.1769	0.1655
4.40	0.4242	0.4080	0.3921	0.3765	0.3613	0.3464	0.3318	0.3175	0.3035	0.2897	0.2761	0.2629	0.2498	0.2371	0.2245	0.2122	0.2001	0.1882	0.1765	0.1650
4.41	0.4237	0.4074	0.3915	0.3760	0.3608	0.3459	0.3313	0.3170	0.3030	0.2892	0.2757	0.2624	0.2494	0.2366	0.2241	0.2117	0.1996	0.1878	0.1761	0.1646
4.42	0.4232	0.4069	0.3910	0.3755	0.3603	0.3454	0.3309	0.3165	0.3025	0.2887	0.2752	0.2619	0.2489	0.2361	0.2236	0.2113	0.1992	0.1873	0.1757	0.1642
4.43	0.4227	0.4064	0.3905	0.3750	0.3598	0.3449	0.3304	0.3161	0.3020	0.2882	0.2747	0.2614	0.2484	0.2357	0.2231	0.2108	0.1988	0.1869	0.1752	0.1638
4.44	0.4222	0.4059	0.3900	0.3745	0.3593	0.3444	0.3299	0.3156	0.3015	0.2877	0.2742	0.2610	0.2480	0.2352	0.2227	0.2104	0.1983	0.1865	0.1748	0.1634
4.45	0.4217	0.4054	0.3895	0.3740	0.3588	0.3439	0.3294	0.3151	0.3010	0.2873	0.2737	0.2605	0.2475	0.2348	0.2222	0.2100	0.1979	0.1860	0.1744	0.1630
4.46	0.4212	0.4049	0.3890	0.3735	0.3583	0.3434	0.3289	0.3146	0.3006	0.2868	0.2733	0.2600	0.2470	0.2343	0.2218	0.2095	0.1975	0.1856	0.1740	0.1626
4.47	0.4207	0.4044	0.3885	0.3730	0.3578	0.3429	0.3284	0.3141	0.3001	0.2863	0.2728	0.2596	0.2466	0.2338	0.2213	0.2091	0.1970	0.1852	0.1736	0.1622
4.48	0.4202	0.4039	0.3880	0.3725	0.3573	0.3425	0.3279	0.3136	0.2996	0.2858	0.2723	0.2591	0.2461	0.2334	0.2209	0.2086	0.1966	0.1848	0.1732	0.1617
4.49	0.4197	0.4034	0.3875	0.3720	0.3568	0.3420	0.3274	0.3131	0.2991	0.2854	0.2719	0.2586	0.2457	0.2329	0.2205	0.2082	0.1962	0.1843	0.1727	0.1613
4.50	0.4192	0.4029	0.3870	0.3715	0.3563	0.3415	0.3269	0.3126	0.2986	0.2849	0.2714	0.2582	0.2452	0.2325	0.2200	0.2078	0.1957	0.1839	0.1723	0.1609
4.51	0.4187	0.4024	0.3865	0.3710	0.3558	0.3410	0.3264	0.3122	0.2982	0.2844	0.2709	0.2577	0.2448	0.2320	0.2196	0.2073	0.1953	0.1835	0.1719	0.1605
4.52	0.4182	0.4019	0.3860	0.3705	0.3553	0.3405	0.3260	0.3117	0.2977	0.2839	0.2705	0.2573	0.2443	0.2316	0.2191	0.2069	0.1949	0.1831	0.1715	0.1601
4.53	0.4177	0.4014	0.3855	0.3700	0.3549	0.3400	0.3255	0.3112	0.2972	0.2835	0.2700	0.2568	0.2438	0.2311	0.2187	0.2065	0.1945	0.1827	0.1711	0.1597
4.54	0.4172	0.4009	0.3851	0.3695	0.3544	0.3395	0.3250	0.3107	0.2967	0.2830	0.2695	0.2563	0.2434	0.2307	0.2183	0.2060	0.1940	0.1823	0.1707	0.1593
4.55	0.4167	0.4005	0.3846	0.3691	0.3539	0.3390	0.3245	0.3103	0.2963	0.2825	0.2691	0.2559	0.2429	0.2303	0.2178	0.2056	0.1936	0.1818	0.1703	0.1589
4.56	0.4162	0.4000	0.3841	0.3686	0.3534	0.3386	0.3240	0.3098	0.2958	0.2821	0.2686	0.2554	0.2425	0.2298	0.2174	0.2052	0.1932	0.1814	0.1699	0.1585
4.57	0.4158	0.3995	0.3836	0.3681	0.3529	0.3381	0.3236	0.3093	0.2953	0.2816	0.2682	0.2550	0.2421	0.2294	0.2169	0.2047	0.1928	0.1810	0.1695	0.1582
4.58	0.4153	0.3990	0.3831	0.3676	0.3524	0.3376	0.3231	0.3088	0.2949	0.2811	0.2677	0.2545	0.2416	0.2289	0.2165	0.2043	0.1924	0.1806	0.1691	0.1578
4.59	0.4148	0.3985	0.3826	0.3671	0.3520	0.3371	0.3226	0.3084	0.2944	0.2807	0.2672	0.2541	0.2412	0.2285	0.2161	0.2039	0.1919	0.1802	0.1687	0.1574
4.60	0.4143	0.3980	0.3821	0.3666	0.3515	0.3367	0.3221	0.3079	0.2939	0.2802	0.2668	0.2536	0.2407	0.2281	0.2157	0.2035	0.1915	0.1798	0.1683	0.1570
4.61	0.4138	0.3975	0.3817	0.3661	0.3510	0.3362	0.3217	0.3074	0.2935	0.2798	0.2663	0.2532	0.2403	0.2276	0.2152	0.2031	0.1911	0.1794	0.1679	0.1566
4.62	0.4133	0.3970	0.3812	0.3657	0.3505	0.3357	0.3212	0.3070	0.2930	0.2793	0.2659	0.2527	0.2398	0.2272	0.2148	0.2026	0.1907	0.1790	0.1675	0.1562
4.63	0.4128	0.3966	0.3807	0.3652	0.3500	0.3352	0.3207	0.3065	0.2926	0.2789	0.2654	0.2523	0.2394	0.2268	0.2144	0.2022	0.1903	0.1786	0.1671	0.1558
4.64	0.4124	0.3961	0.3802	0.3647	0.3496	0.3348	0.3203	0.3060	0.2921	0.2784	0.2650	0.2518	0.2390	0.2263	0.2140	0.2018	0.1899	0.1782	0.1667	0.1554
4.65	0.4119	0.3956	0.3797	0.3642	0.3491	0.3343	0.3198	0.3056	0.2916	0.2780	0.2645	0.2514	0.2385	0.2259	0.2135	0.2014	0.1895	0.1778	0.1663	0.1551
4.66	0.4114	0.3951	0.3793	0.3638	0.3486	0.3338	0.3193	0.3051	0.2912	0.2775	0.2641	0.2510	0.2381	0.2255	0.2131	0.2010	0.1891	0.1774	0.1659	0.1547
4.67	0.4109	0.3947	0.3788	0.3633	0.3482	0.3334	0.3189	0.3047	0.2907	0.2770	0.2637	0.2505	0.2377	0.2251	0.2127	0.2006	0.1887	0.1770	0.1655	0.1543
4.68	0.4105	0.3942	0.3783	0.3628	0.3477	0.3329	0.3184	0.3042	0.2903	0.2766	0.2632	0.2501	0.2372	0.2246	0.2123	0.2002	0.1883	0.1766	0.1652	0.1539
4.69	0.4100	0.3937	0.3778	0.3623	0.3472	0.3324	0.3179	0.3037	0.2898	0.2762	0.2628	0.2497	0.2368	0.2242	0.2119	0.1998	0.1879	0.1762	0.1648	0.1535
4.70	0.4095	0.3932	0.3774	0.3619	0.3468	0.3320	0.3175	0.3033	0.2894	0.2757	0.2623	0.2492	0.2364	0.2238	0.2114	0.1993	0.1875	0.1758	0.1644	0.1532
4.71	0.4090	0.3928	0.3769	0.3614	0.3463	0.3315	0.3170	0.3028	0.2889	0.2753	0.2619	0.2488	0.2360	0.2234	0.2110	0.1989	0.1871	0.1754	0.1640	0.1528
4.72	0.4086	0.3923	0.3764	0.3609	0.3458	0.3310	0.3166	0.3024	0.2885	0.2748	0.2614	0.2484	0.2355	0.2230	0.2106	0.1985	0.1867	0.1750	0.1636	0.1524
4.73	0.4081	0.3918	0.3760	0.3605	0.3454	0.3306	0.3161	0.3019	0.2880	0.2744	0.2610	0.2479	0.2351	0.2225	0.2102	0.1981	0.1863	0.1746	0.1632	0.1520
4.74	0.4076	0.3913	0.3755	0.3600	0.3449	0.3301	0.3157	0.3015	0.2876	0.2739	0.2606	0.2475	0.2347	0.2221	0.2098	0.1977	0.1859	0.1743	0.1629	0.1517
4.75	0.4072	0.3909	0.3750	0.3596	0.3444	0.3297	0.3152	0.3010	0.2871	0.2735	0.2601	0.2471	0.2343	0.2217	0.2094	0.1973	0.1855	0.1739	0.1625	0.1513
4.76	0.4067	0.3904	0.3746	0.3591	0.3440	0.3292	0.3147	0.3006	0.2867	0.2731	0.2597	0.2466	0.2338	0.2213	0.2090	0.1969	0.1851	0.1735	0.1621	0.1509
4.77	0.4062	0.3899	0.3741	0.3586	0.3435	0.3288	0.3143	0.3001	0.2863	0.2726	0.2593	0.2462	0.2334	0.2209	0.2086	0.1965	0.1847	0.1731	0.1617	0.1506
4.78	0.4058	0.3895	0.3736	0.3582	0.3431	0.3283	0.3138	0.2997	0.2858	0.2722	0.2589	0.2458	0.2330	0.2205	0.2082	0.1961	0.1843	0.1727	0.1614	0.1502
4.79	0.4053	0.3890	0.3732	0.3577	0.3426	0.3278	0.3134	0.2992	0.2854	0.2718	0.2584	0.2454	0.2326	0.2201	0.2078	0.1957	0.1839	0.1723	0.1610	0.1498
4.80	0.4048	0.3886	0.3727	0.3573	0.3422	0.3274	0.3130	0.2988	0.2849	0.2713	0.2580	0.2449	0.2322	0.2196	0.2074	0.1953	0.1835	0.1720	0.1606	0.1495
4.81	0.4044	0.3881	0.3723	0.3568	0.3417	0.3269	0.3125	0.2984	0.2845	0.2709	0.2576	0.2445	0.2318	0.2192	0.2070	0.1949	0.1832	0.1716	0.1602	0.1491
4.82	0.4039	0.3876	0.3718	0.3563	0.3412	0.3265	0.3121	0.2979	0.2841	0.2705	0.2571	0.2441	0.2313	0.2188	0.2066	0.1946	0.1828	0.1712	0.1599	0.1488
4.83	0.4034	0.3872	0.3713	0.3559	0.3408	0.3261	0.3116	0.2975	0.2836	0.2700	0.2567	0.2437	0.2309	0.2184	0.2062	0.1942	0.1824	0.1708	0.1595	0.1484
4.84	0.4030	0.3867	0.3709	0.3554	0.3403	0.3256	0.3112	0.2970	0.2832	0.2696	0.2563	0.2433	0.2305	0.2180	0.2058	0.1938	0.1820	0.1705	0.1591	0.1481
4.85	0.4025	0.3863	0.3704	0.3550	0.3399	0.3252	0.3107	0.2966	0.2828	0.2692	0.2559	0.2429	0.2301	0.2176	0.2054	0.1934	0.1816	0.1701	0.1588	0.1477
4.86	0.4021	0.3858	0.3700	0.3545	0.3395	0.3247	0.3103	0.2962	0.2823	0.2688	0.2555	0.2424	0.2297	0.2172	0.2050	0.1930	0.1812	0.1697	0.1584	0.1473
4.87	0.4016	0.3854	0.3695	0.3541	0.3390	0.3243	0.3099	0.2957	0.2819	0.2683	0.2550	0.2420	0.2293	0.2168	0.2046	0.1926	0.1809	0.1694	0.1581	0.1470
4.88	0.4012	0.3849	0.3691	0.3536	0.3386	0.3238	0.3094	0.2953	0.2815	0.2679	0.2546	0.2416	0.2289	0.2164	0.2042	0.1922	0.1805	0.1690	0.1577	0.1466
4.89	0.4007	0.3845	0.3686	0.3532	0.3381	0.3234	0.3090	0.2949	0.2810	0.2675	0.2542	0.2412	0.2285	0.2160	0.2038	0.1918	0.1801	0.1686	0.1573	0.1463
4.90	0.4003	0.3840	0.3682	0.3527	0.3377	0.3230	0.3085	0.2944	0.2806	0.2671	0.2538	0.2408	0.2281	0.2156	0.2034	0.1915	0.1797	0.1682	0.1570	0.1459
4.91	0.3998	0.3836	0.3677	0.3523	0.3372	0.3225	0.3081	0.2940	0.2802	0.2666	0.2534	0.2404	0.2277	0.2152	0.2030	0.1911	0.1794	0.1679	0.1566	0.1456
4.92	0.3994	0.3831	0.3673	0.3519	0.3368	0.3221	0.3077	0.2936	0.2798	0.2662	0.2530	0.2400	0.2273	0.2148	0.2027	0.1907	0.1790	0.1675	0.1563	0.1452
4.93	0.3989	0.3827	0.3668	0.3514	0.3364	0.3216	0.3073	0.2932	0.2794	0.2658	0.2526	0.2396	0.2269	0.2144	0.2023	0.1903	0.1786	0.1672	0.1559	0.1449
4.94	0.3985	0.3822	0.3664	0.3510	0.3359	0.3212	0.3068	0.2927	0.2789	0.2654	0.2521	0.2392	0.2265	0.2141	0.2019	0.1900	0.1783	0.1668	0.1556	0.1445
4.95	0.3980	0.3818	0.3659	0.3505	0.3355	0.3208	0.3064	0.2923	0.2785	0.2650	0.2517	0.2388	0.2261	0.2137	0.2015	0.1896	0.1779	0.1664	0.1552	0.1442
4.96	0.3976	0.3813	0.3655	0.3501	0.3350	0.3203	0.3060	0.2919	0.2781	0.2646	0.2513	0.2384	0.2257	0.2133	0.2011	0.1892	0.1775	0.1661	0.1549	0.1439
4.97	0.3971	0.3809	0.3651	0.3496	0.3346	0.3199	0.3055	0.2915	0.2777	0.2642	0.2509	0.2380	0.2253	0.2129	0.2007	0.1888	0.1772	0.1657	0.1545	0.1435
4.98	0.3967	0.3804	0.3646	0.3492	0.3342	0.3195	0.3051	0.2910	0.2773	0.2637	0.2505	0.2376	0.2249	0.2125	0.2004	0.1885	0.1768	0.1654	0.1542	0.1432
4.99	0.3962	0.3800	0.3642	0.3488	0.3337	0.3190	0.3047	0.2906	0.2768	0.2633	0.2501	0.2372	0.2245	0.2121	0.2000	0.1881	0.1764	0.1650	0.1538	0.1428
5.00	0.3958	0.3796	0.3637	0.3483	0.3333	0.3186	0.3043	0.2902	0.2764	0.2629	0.2497	0.2368	0.2241	0.2117	0.1996	0.1877	0.1761	0.1647	0.1535	0.1425

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.3954	0.3791	0.3633	0.3479	0.3329	0.3182	0.3038	0.2898	0.2760	0.2625	0.2493	0.2364	0.2237	0.2114	0.1992	0.1873	0.1757	0.1643	0.1531	0.1422
5.02	0.3949	0.3787	0.3629	0.3475	0.3324	0.3178	0.3034	0.2894	0.2756	0.2621	0.2489	0.2360	0.2233	0.2110	0.1989	0.1870	0.1753	0.1639	0.1528	0.1418
5.03	0.3945	0.3782	0.3624	0.3470	0.3320	0.3173	0.3030	0.2890	0.2752	0.2617	0.2485	0.2356	0.2230	0.2106	0.1985	0.1866	0.1750	0.1636	0.1524	0.1415
5.04	0.3940	0.3778	0.3620	0.3466	0.3316	0.3169	0.3026	0.2885	0.2748	0.2613	0.2481	0.2352	0.2226	0.2102	0.1981	0.1862	0.1746	0.1632	0.1521	0.1412
5.05	0.3936	0.3774	0.3616	0.3462	0.3312	0.3165	0.3022	0.2881	0.2744	0.2609	0.2477	0.2348	0.2222	0.2098	0.1977	0.1859	0.1743	0.1629	0.1517	0.1408
5.06	0.3932	0.3769	0.3611	0.3458	0.3307	0.3161	0.3017	0.2877	0.2740	0.2605	0.2473	0.2344	0.2218	0.2095	0.1974	0.1855	0.1739	0.1626	0.1514	0.1405
5.07	0.3927	0.3765	0.3607	0.3453	0.3303	0.3157	0.3013	0.2873	0.2736	0.2601	0.2469	0.2340	0.2214	0.2091	0.1970	0.1852	0.1736	0.1622	0.1511	0.1402
5.08	0.3923	0.3761	0.3603	0.3449	0.3299	0.3152	0.3009	0.2869	0.2732	0.2597	0.2465	0.2336	0.2210	0.2087	0.1966	0.1848	0.1732	0.1619	0.1507	0.1398
5.09	0.3919	0.3756	0.3599	0.3445	0.3295	0.3148	0.3005	0.2865	0.2728	0.2593	0.2461	0.2333	0.2207	0.2083	0.1963	0.1844	0.1729	0.1615	0.1504	0.1395
5.10	0.3914	0.3752	0.3594	0.3440	0.3290	0.3144	0.3001	0.2861	0.2723	0.2589	0.2457	0.2329	0.2203	0.2080	0.1959	0.1841	0.1725	0.1612	0.1501	0.1392
5.11	0.3910	0.3748	0.3590	0.3436	0.3286	0.3140	0.2997	0.2857	0.2719	0.2585	0.2453	0.2325	0.2199	0.2076	0.1955	0.1837	0.1722	0.1608	0.1497	0.1389
5.12	0.3906	0.3744	0.3586	0.3432	0.3282	0.3136	0.2993	0.2853	0.2715	0.2581	0.2450	0.2321	0.2195	0.2072	0.1952	0.1834	0.1718	0.1605	0.1494	0.1385
5.13	0.3901	0.3739	0.3582	0.3428	0.3278	0.3132	0.2989	0.2849	0.2711	0.2577	0.2446	0.2317	0.2192	0.2068	0.1948	0.1830	0.1715	0.1601	0.1491	0.1382
5.14	0.3897	0.3735	0.3577	0.3424	0.3274	0.3127	0.2984	0.2845	0.2707	0.2573	0.2442	0.2313	0.2188	0.2065	0.1944	0.1827	0.1711	0.1598	0.1487	0.1379
5.15	0.3893	0.3731	0.3573	0.3419	0.3270	0.3123	0.2980	0.2841	0.2704	0.2569	0.2438	0.2310	0.2184	0.2061	0.1941	0.1823	0.1708	0.1595	0.1484	0.1376
5.16	0.3889	0.3727	0.3569	0.3415	0.3265	0.3119	0.2976	0.2836	0.2700	0.2565	0.2434	0.2306	0.2180	0.2057	0.1937	0.1820	0.1704	0.1591	0.1481	0.1372
5.17	0.3884	0.3722	0.3565	0.3411	0.3261	0.3115	0.2972	0.2832	0.2696	0.2561	0.2430	0.2302	0.2177	0.2054	0.1934	0.1816	0.1701	0.1588	0.1477	0.1369
5.18	0.3880	0.3718	0.3560	0.3407	0.3257	0.3111	0.2968	0.2828	0.2692	0.2558	0.2426	0.2298	0.2173	0.2050	0.1930	0.1813	0.1697	0.1585	0.1474	0.1366
5.19	0.3876	0.3714	0.3556	0.3403	0.3253	0.3107	0.2964	0.2825	0.2688	0.2554	0.2423	0.2295	0.2169	0.2047	0.1927	0.1809	0.1694	0.1581	0.1471	0.1363
5.20	0.3872	0.3710	0.3552	0.3399	0.3249	0.3103	0.2960	0.2821	0.2684	0.2550	0.2419	0.2291	0.2166	0.2043	0.1923	0.1806	0.1691	0.1578	0.1468	0.1360
5.21	0.3867	0.3705	0.3548	0.3394	0.3245	0.3099	0.2956	0.2817	0.2680	0.2546	0.2415	0.2287	0.2162	0.2039	0.1919	0.1802	0.1687	0.1575	0.1464	0.1357
5.22	0.3863	0.3701	0.3544	0.3390	0.3241	0.3095	0.2952	0.2813	0.2676	0.2542	0.2411	0.2283	0.2158	0.2036	0.1916	0.1799	0.1684	0.1571	0.1461	0.1353
5.23	0.3859	0.3697	0.3540	0.3386	0.3237	0.3091	0.2948	0.2809	0.2672	0.2538	0.2407	0.2280	0.2155	0.2032	0.1912	0.1795	0.1680	0.1568	0.1458	0.1350
5.24	0.3855	0.3693	0.3535	0.3382	0.3233	0.3087	0.2944	0.2805	0.2668	0.2534	0.2404	0.2276	0.2151	0.2029	0.1909	0.1792	0.1677	0.1565	0.1455	0.1347
5.25	0.3851	0.3689	0.3531	0.3378	0.3229	0.3083	0.2940	0.2801	0.2664	0.2531	0.2400	0.2272	0.2147	0.2025	0.1905	0.1788	0.1674	0.1562	0.1452	0.1344
5.26	0.3847	0.3685	0.3527	0.3374	0.3225	0.3079	0.2936	0.2797	0.2660	0.2527	0.2396	0.2269	0.2144	0.2021	0.1902	0.1785	0.1670	0.1558	0.1448	0.1341
5.27	0.3842	0.3681	0.3523	0.3370	0.3221	0.3075	0.2932	0.2793	0.2657	0.2523	0.2392	0.2265	0.2140	0.2018	0.1898	0.1782	0.1667	0.1555	0.1445	0.1338
5.28	0.3838	0.3676	0.3519	0.3366	0.3216	0.3071	0.2928	0.2789	0.2653	0.2519	0.2389	0.2261	0.2136	0.2014	0.1895	0.1778	0.1664	0.1552	0.1442	0.1335
5.29	0.3834	0.3672	0.3515	0.3362	0.3212	0.3067	0.2924	0.2785	0.2649	0.2516	0.2385	0.2258	0.2133	0.2011	0.1892	0.1775	0.1660	0.1549	0.1439	0.1332
5.30	0.3830	0.3668	0.3511	0.3358	0.3208	0.3063	0.2921	0.2781	0.2645	0.2512	0.2381	0.2254	0.2129	0.2007	0.1888	0.1771	0.1657	0.1545	0.1436	0.1329
5.31	0.3826	0.3664	0.3507	0.3354	0.3204	0.3059	0.2917	0.2778	0.2641	0.2508	0.2378	0.2250	0.2126	0.2004	0.1885	0.1768	0.1654	0.1542	0.1433	0.1326
5.32	0.3822	0.3660	0.3503	0.3350	0.3200	0.3055	0.2913	0.2774	0.2638	0.2504	0.2374	0.2247	0.2122	0.2000	0.1881	0.1765	0.1651	0.1539	0.1430	0.1323
5.33	0.3818	0.3656	0.3499	0.3346	0.3196	0.3051	0.2909	0.2770	0.2634	0.2501	0.2370	0.2243	0.2119	0.1997	0.1878	0.1761	0.1647	0.1536	0.1426	0.1320
5.34	0.3814	0.3652	0.3495	0.3342	0.3193	0.3047	0.2905	0.2766	0.2630	0.2497	0.2367	0.2239	0.2115	0.1993	0.1874	0.1758	0.1644	0.1533	0.1423	0.1317
5.35	0.3809	0.3648	0.3491	0.3338	0.3189	0.3043	0.2901	0.2762	0.2626	0.2493	0.2363	0.2236	0.2112	0.1990	0.1871	0.1755	0.1641	0.1529	0.1420	0.1314
5.36	0.3805	0.3644	0.3487	0.3334	0.3185	0.3039	0.2897	0.2758	0.2622	0.2489	0.2359	0.2232	0.2108	0.1987	0.1868	0.1751	0.1638	0.1526	0.1417	0.1311
5.37	0.3801	0.3640	0.3483	0.3330	0.3181	0.3035	0.2893	0.2755	0.2619	0.2486	0.2356	0.2229	0.2104	0.1983	0.1864	0.1748	0.1634	0.1523	0.1414	0.1308
5.38	0.3797	0.3636	0.3479	0.3326	0.3177	0.3031	0.2890	0.2751	0.2615	0.2482	0.2352	0.2225	0.2101	0.1980	0.1861	0.1745	0.1631	0.1520	0.1411	0.1305
5.39	0.3793	0.3632	0.3475	0.3322	0.3173	0.3028	0.2886	0.2747	0.2611	0.2478	0.2348	0.2222	0.2098	0.1976	0.1858	0.1742	0.1628	0.1517	0.1408	0.1302
5.40	0.3789	0.3628	0.3471	0.3318	0.3169	0.3024	0.2882	0.2743	0.2608	0.2475	0.2345	0.2218	0.2094	0.1973	0.1854	0.1738	0.1625	0.1514	0.1405	0.1299
5.41	0.3785	0.3624	0.3467	0.3314	0.3165	0.3020	0.2878	0.2739	0.2604	0.2471	0.2341	0.2214	0.2091	0.1969	0.1851	0.1735	0.1622	0.1511	0.1402	0.1296
5.42	0.3781	0.3620	0.3463	0.3310	0.3161	0.3016	0.2874	0.2736	0.2600	0.2467	0.2338	0.2211	0.2087	0.1966	0.1848	0.1732	0.1618	0.1507	0.1399	0.1293
5.43	0.3777	0.3616	0.3459	0.3306	0.3157	0.3012	0.2870	0.2732	0.2596	0.2464	0.2334	0.2207	0.2084	0.1963	0.1844	0.1729	0.1615	0.1504	0.1396	0.1290
5.44	0.3773	0.3612	0.3455	0.3302	0.3153	0.3008	0.2867	0.2728	0.2593	0.2460	0.2331	0.2204	0.2080	0.1959	0.1841	0.1725	0.1612	0.1501	0.1393	0.1287
5.45	0.3769	0.3608	0.3451	0.3298	0.3150	0.3004	0.2863	0.2725	0.2589	0.2456	0.2327	0.2200	0.2077	0.1956	0.1838	0.1722	0.1609	0.1498	0.1390	0.1284
5.46	0.3765	0.3604	0.3447	0.3294	0.3146	0.3001	0.2859	0.2721	0.2585	0.2453	0.2323	0.2197	0.2073	0.1953	0.1834	0.1719	0.1606	0.1495	0.1387	0.1281
5.47	0.3761	0.3600	0.3443	0.3290	0.3142	0.2997	0.2855	0.2717	0.2582	0.2449	0.2320	0.2193	0.2070	0.1949	0.1831	0.1716	0.1603	0.1492	0.1384	0.1278
5.48	0.3757	0.3596	0.3439	0.3287	0.3138	0.2993	0.2852	0.2713	0.2578	0.2446	0.2316	0.2190	0.2067	0.1946	0.1828	0.1712	0.1600	0.1489	0.1381	0.1275
5.49	0.3753	0.3592	0.3435	0.3283	0.3134	0.2989	0.2848	0.2710	0.2574	0.2442	0.2313	0.2187	0.2063	0.1943	0.1825	0.1709	0.1596	0.1486	0.1378	0.1272
5.50	0.3749	0.3588	0.3431	0.3279	0.3130	0.2986	0.2844	0.2706	0.2571	0.2439	0.2309	0.2183	0.2060	0.1939	0.1821	0.1706	0.1593	0.1483	0.1375	0.1270
5.51	0.3745	0.3584	0.3427	0.3275	0.3127	0.2982	0.2840	0.2702	0.2567	0.2435	0.2306	0.2180	0.2056	0.1936	0.1818	0.1703	0.1590	0.1480	0.1372	0.1267
5.52	0.3741	0.3580	0.3424	0.3271	0.3123	0.2978	0.2837	0.2699	0.2564	0.2431	0.2302	0.2176	0.2053	0.1933	0.1815	0.1700	0.1587	0.1477	0.1369	0.1264
5.53	0.3737	0.3576	0.3420	0.3267	0.3119	0.2974	0.2833	0.2695	0.2560	0.2428	0.2299	0.2173	0.2050	0.1929	0.1812	0.1697	0.1584	0.1474	0.1366	0.1261
5.54	0.3734	0.3572	0.3416	0.3263	0.3115	0.2971	0.2829	0.2691	0.2556	0.2424	0.2295	0.2169	0.2046	0.1926	0.1808	0.1693	0.1581	0.1471	0.1363	0.1258
5.55	0.3730	0.3568	0.3412	0.3260	0.3111	0.2967	0.2826	0.2688	0.2553	0.2421	0.2292	0.2166	0.2043	0.1923	0.1805	0.1690	0.1578	0.1468	0.1360	0.1255
5.56	0.3726	0.3565	0.3408	0.3256	0.3108	0.2963	0.2822	0.2684	0.2549	0.2417	0.2288	0.2163	0.2040	0.1920	0.1802	0.1687	0.1575	0.1465	0.1358	0.1252
5.57	0.3722	0.3561	0.3404	0.3252	0.3104	0.2959	0.2818	0.2681	0.2546	0.2414	0.2285	0.2159	0.2036	0.1916	0.1799	0.1684	0.1572	0.1462	0.1355	0.1250
5.58	0.3718	0.3557	0.3400	0.3248	0.3100	0.2956	0.2815	0.2677	0.2542	0.2410	0.2282	0.2156	0.2033	0.1913	0.1796	0.1681	0.1569	0.1459	0.1352	0.1247
5.59	0.3714	0.3553	0.3397	0.3244	0.3096	0.2952	0.2811	0.2673	0.2539	0.2407	0.2278	0.2152	0.2030	0.1910	0.1793	0.1678	0.1566	0.1456	0.1349	0.1244
5.60	0.3710	0.3549	0.3393	0.3241	0.3093	0.2948	0.2807	0.2670	0.2535	0.2403	0.2275	0.2149	0.2026	0.1907	0.1789	0.1675	0.1563	0.1453	0.1346	0.1241
5.61	0.3706	0.3545	0.3389	0.3237	0.3089	0.2945	0.2804	0.2666	0.2532	0.2400	0.2271	0.2146	0.2023	0.1903	0.1786	0.1672	0.1560	0.1450	0.1343	0.1239
5.62	0.3703	0.3542	0.3385	0.3233	0.3085	0.2941	0.2800	0.2663	0.2528	0.2396	0.2268	0.2142	0.2020	0.1900	0.1783	0.1669	0.1557	0.1447	0.1340	0.1236
5.63	0.3699	0.3538	0.3381	0.3229	0.3081	0.2937	0.2797	0.2659	0.2525	0.2393	0.2265	0.2139	0.2017	0.1897	0.1780	0.1666	0.1554	0.1444	0.1338	0.1233
5.64	0.3695	0.3534	0.3378	0.3226	0.3078	0.2934	0.2793	0.2656	0.2521	0.2390	0.2261	0.2136	0.2013	0.1894	0.1777	0.1663	0.1551	0.1442	0.1335	0.1230
5.65	0.3691	0.3530	0.3374	0.3222	0.3074	0.2930	0.2789	0.2652	0.2518	0.2386	0.2258	0.2133	0.2010	0.1891	0.1774	0.1660	0.1548	0.1439	0.1332	0.1227
5.66	0.3687	0.3526	0.3370	0.3218	0.3070	0.2926	0.2786	0.2648	0.2514	0.2383	0.2254	0.2129	0.2007	0.1887	0.1771	0.1657	0.1545	0.1436	0.1329	0.1225
5.67	0.3683	0.3523	0.3366	0.3215	0.3067	0.2923	0.2782	0.2645	0.2511	0.2379	0.2251	0.2126	0.2004	0.1884	0.1768	0.1653	0.1542	0.1433	0.1326	0.1222
5.68	0.3680	0.3519	0.3363	0.3211	0.3063	0.2919	0.2779	0.2641	0.2507	0.2376	0.2248	0.2123	0.2000	0.1881	0.1764	0.1650	0.1539	0.1430	0.1323	0.1219
5.69	0.3676	0.3515	0.3359	0.3207	0.3059	0.2916	0.2775	0.2638	0.2504	0.2373	0.2244	0.2119	0.1997	0.1878	0.1761	0.1647	0.1536	0.1427	0.1321	0.1217
5.70	0.3672	0.3511	0.3355	0.3203	0.3056	0.2912	0.2772	0.2634	0.2500	0.2369	0.2241	0.2116	0.1994	0.1875	0.1758	0.1644	0.1533	0.1424	0.1318	0.1214
5.71	0.3668	0.3508	0.3351	0.3200	0.3052	0.2908	0.2768	0.2631	0.2497	0.2366	0.2238	0.2113	0.1991	0.1872	0.1755	0.1641	0.1530	0.1421	0.1315	0.1211
5.72	0.3664	0.3504	0.3348	0.3196	0.3049	0.2905	0.2764	0.2627	0.2493	0.2362	0.2234	0.2110	0.1988	0.1869	0.1752	0.1638	0.1527	0.1419	0.1312	0.1209
5.73	0.3661	0.3500	0.3344	0.3192	0.3045	0.2901	0.2761	0.2624	0.2490	0.2359	0.2231	0.2106	0.1984	0.1865	0.1749	0.1636	0.1524	0.1416	0.1310	0.1206
5.74	0.3657	0.3496	0.3340	0.3189	0.3041	0.2898	0.2757	0.2620	0.2487	0.2356	0.2228	0.2103	0.1981	0.1862	0.1746	0.1633	0.1522	0.1413	0.1307	0.1203
5.75	0.3653	0.3493	0.3337	0.3185	0.3038	0.2894	0.2754	0.2617	0.2483	0.2352	0.2225	0.2100	0.1978	0.1859	0.1743	0.1630	0.1519	0.1410	0.1304	0.1201
5.76	0.3649	0.3489	0.3333	0.3182	0.3034	0.2891	0.2750	0.2614	0.2480	0.2349	0.2221	0.2097	0.1975	0.1856	0.1740	0.1627	0.1516	0.1407	0.1301	0.1198
5.77	0.3646	0.3485	0.3329	0.3178	0.3031	0.2887	0.2747	0.2610	0.2476	0.2346	0.2218	0.2093	0.1972	0.1853	0.1737	0.1624	0.1513	0.1405	0.1299	0.1195
5.78	0.3642	0.3482	0.3326	0.3174	0.3027	0.2883	0.2743	0.2607	0.2473	0.2342	0.2215	0.2090	0.1969	0.1850	0.1734	0.1621	0.1510	0.1402	0.1296	0.1193
5.79	0.3638	0.3478	0.3322	0.3171	0.3023	0.2880	0.2740	0.2603	0.2470	0.2339	0.2211	0.2087	0.1966	0.1847	0.1731	0.1618	0.1507	0.1399	0.1293	0.1190
5.80	0.3635	0.3474	0.3318	0.3167	0.3020	0.2876	0.2736	0.2600	0.2466	0.2336	0.2208	0.2084	0.1962	0.1844	0.1728	0.1615	0.1504	0.1396	0.1291	0.1187
5.81	0.3631	0.3470	0.3315	0.3163	0.3016	0.2873	0.2733	0.2596	0.2463	0.2332	0.2205	0.2081	0.1959	0.1841	0.1725	0.1612	0.1502	0.1393	0.1288	0.1185
5.82	0.3627	0.3467	0.3311	0.3160	0.3013	0.2869	0.2730	0.2593	0.2460	0.2329	0.2202	0.2078	0.1956	0.1838	0.1722	0.1609	0.1499	0.1391	0.1285	0.1182
5.83	0.3624	0.3463	0.3308	0.3156	0.3009	0.2866	0.2726	0.2590	0.2456	0.2326	0.2199	0.2074	0.1953	0.1835	0.1719	0.1606	0.1496	0.1388	0.1283	0.1180
5.84	0.3620	0.3460	0.3304	0.3153	0.3006	0.2862	0.2723	0.2586	0.2453	0.2323	0.2195	0.2071	0.1950	0.1832	0.1716	0.1603	0.1493	0.1385	0.1280	0.1177
5.85	0.3616	0.3456	0.3300	0.3149	0.3002	0.2859	0.2719	0.2583	0.2450	0.2319	0.2192	0.2068	0.1947	0.1829	0.1713	0.1600	0.1490	0.1383	0.1277	0.1174
5.86	0.3613	0.3452	0.3297	0.3146	0.2999	0.2855	0.2716	0.2580	0.2446	0.2316	0.2189	0.2065	0.1944	0.1826	0.1710	0.1598	0.1487	0.1380	0.1275	0.1172
5.87	0.3609	0.3449	0.3293	0.3142	0.2995	0.2852	0.2712	0.2576	0.2443	0.2313	0.2186	0.2062	0.1941	0.1823	0.1707	0.1595	0.1485	0.1377	0.1272	0.1169
5.88	0.3605	0.3445	0.3290	0.3139	0.2992	0.2849	0.2709	0.2573	0.2440	0.2310	0.2183	0.2059	0.1938	0.1820	0.1705	0.1592	0.1482	0.1374	0.1269	0.1167
5.89	0.3602	0.3441	0.3286	0.3135	0.2988	0.2845	0.2706	0.2570	0.2436	0.2306	0.2179	0.2056	0.1935	0.1817	0.1702	0.1589	0.1479	0.1372	0.1267	0.1164
5.90	0.3598	0.3438	0.3282	0.3131	0.2985	0.2842	0.2702	0.2566	0.2433	0.2303	0.2176	0.2053	0.1932	0.1814	0.1699	0.1586	0.1476	0.1369	0.1264	0.1162
5.91	0.3594	0.3434	0.3279	0.3128	0.2981	0.2838	0.2699	0.2563	0.2430	0.2300	0.2173	0.2049	0.1929	0.1811	0.1696	0.1583	0.1474	0.1366	0.1261	0.1159
5.92	0.3591	0.3431	0.3275	0.3124	0.2978	0.2835	0.2696	0.2560	0.2427	0.2297	0.2170	0.2046	0.1926	0.1808	0.1693	0.1581	0.1471	0.1364	0.1259	0.1157
5.93	0.3587	0.3427	0.3272	0.3121	0.2974	0.2831	0.2692	0.2556	0.2423	0.2294	0.2167	0.2043	0.1923	0.1805	0.1690	0.1578	0.1468	0.1361	0.1256	0.1154
5.94	0.3584	0.3423	0.3268	0.3117	0.2971	0.2828	0.2689	0.2553	0.2420	0.2290	0.2164	0.2040	0.1920	0.1802	0.1687	0.1575	0.1465	0.1358	0.1254	0.1151
5.95	0.3580	0.3420	0.3265	0.3114	0.2967	0.2825	0.2685	0.2550	0.2417	0.2287	0.2161	0.2037	0.1917	0.1799	0.1684	0.1572	0.1463	0.1356	0.1251	0.1149
5.96	0.3576	0.3416	0.3261	0.3111	0.2964	0.2821	0.2682	0.2546	0.2414	0.2284	0.2157	0.2034	0.1914	0.1796	0.1681	0.1569	0.1460	0.1353	0.1249	0.1146
5.97	0.3573	0.3413	0.3258	0.3107	0.2961	0.2818	0.2679	0.2543	0.2410	0.2281	0.2154	0.2031	0.1911	0.1793	0.1679	0.1567	0.1457	0.1350	0.1246	0.1144
5.98	0.3569	0.3409	0.3254	0.3104	0.2957	0.2815	0.2675	0.2540	0.2407	0.2278	0.2151	0.2028	0.1908	0.1790	0.1676	0.1564	0.1455	0.1348	0.1243	0.1142
5.99	0.3566	0.3406	0.3251	0.3100	0.2954	0.2811	0.2672	0.2537	0.2404	0.2275	0.2148	0.2025	0.1905	0.1787	0.1673	0.1561	0.1452	0.1345	0.1241	0.1139
6.00	0.3562	0.3402	0.3247	0.3097	0.2950	0.2808	0.2669	0.2533	0.2401	0.2271	0.2145	0.2022	0.1902	0.1785	0.1670	0.1558	0.1449	0.1342	0.1238	0.1137

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.3559	0.3399	0.3244	0.3093	0.2947	0.2804	0.2666	0.2530	0.2398	0.2268	0.2142	0.2019	0.1899	0.1782	0.1667	0.1556	0.1446	0.1340	0.1236	0.1134
6.02	0.3555	0.3395	0.3240	0.3090	0.2944	0.2801	0.2662	0.2527	0.2394	0.2265	0.2139	0.2016	0.1896	0.1779	0.1664	0.1553	0.1444	0.1337	0.1233	0.1132
6.03	0.3551	0.3392	0.3237	0.3086	0.2940	0.2798	0.2659	0.2524	0.2391	0.2262	0.2136	0.2013	0.1893	0.1776	0.1662	0.1550	0.1441	0.1335	0.1231	0.1129
6.04	0.3548	0.3388	0.3233	0.3083	0.2937	0.2794	0.2656	0.2520	0.2388	0.2259	0.2133	0.2010	0.1890	0.1773	0.1659	0.1547	0.1438	0.1332	0.1228	0.1127
6.05	0.3544	0.3385	0.3230	0.3080	0.2933	0.2791	0.2652	0.2517	0.2385	0.2256	0.2130	0.2007	0.1887	0.1770	0.1656	0.1545	0.1436	0.1330	0.1226	0.1124
6.06	0.3541	0.3381	0.3226	0.3076	0.2930	0.2788	0.2649	0.2514	0.2382	0.2253	0.2127	0.2004	0.1884	0.1767	0.1653	0.1542	0.1433	0.1327	0.1223	0.1122
6.07	0.3537	0.3378	0.3223	0.3073	0.2927	0.2784	0.2646	0.2511	0.2379	0.2250	0.2124	0.2001	0.1881	0.1765	0.1651	0.1539	0.1431	0.1324	0.1221	0.1119
6.08	0.3534	0.3374	0.3220	0.3069	0.2923	0.2781	0.2643	0.2508	0.2376	0.2247	0.2121	0.1998	0.1878	0.1762	0.1648	0.1537	0.1428	0.1322	0.1218	0.1117
6.09	0.3530	0.3371	0.3216	0.3066	0.2920	0.2778	0.2639	0.2504	0.2372	0.2243	0.2118	0.1995	0.1876	0.1759	0.1645	0.1534	0.1425	0.1319	0.1216	0.1115
6.10	0.3527	0.3367	0.3213	0.3063	0.2917	0.2775	0.2636	0.2501	0.2369	0.2240	0.2115	0.1992	0.1873	0.1756	0.1642	0.1531	0.1423	0.1317	0.1213	0.1112
6.11	0.3523	0.3364	0.3209	0.3059	0.2913	0.2771	0.2633	0.2498	0.2366	0.2237	0.2112	0.1989	0.1870	0.1753	0.1639	0.1528	0.1420	0.1314	0.1211	0.1110
6.12	0.3520	0.3360	0.3206	0.3056	0.2910	0.2768	0.2630	0.2495	0.2363	0.2234	0.2109	0.1986	0.1867	0.1750	0.1637	0.1526	0.1417	0.1312	0.1208	0.1107
6.13	0.3516	0.3357	0.3203	0.3053	0.2907	0.2765	0.2627	0.2492	0.2360	0.2231	0.2106	0.1983	0.1864	0.1748	0.1634	0.1523	0.1415	0.1309	0.1206	0.1105
6.14	0.3513	0.3354	0.3199	0.3049	0.2903	0.2762	0.2623	0.2489	0.2357	0.2228	0.2103	0.1980	0.1861	0.1745	0.1631	0.1520	0.1412	0.1307	0.1203	0.1103
6.15	0.3510	0.3350	0.3196	0.3046	0.2900	0.2758	0.2620	0.2485	0.2354	0.2225	0.2100	0.1978	0.1858	0.1742	0.1629	0.1518	0.1410	0.1304	0.1201	0.1100
6.16	0.3506	0.3347	0.3192	0.3043	0.2897	0.2755	0.2617	0.2482	0.2351	0.2222	0.2097	0.1975	0.1855	0.1739	0.1626	0.1515	0.1407	0.1302	0.1199	0.1098
6.17	0.3503	0.3343	0.3189	0.3039	0.2894	0.2752	0.2614	0.2479	0.2348	0.2219	0.2094	0.1972	0.1853	0.1736	0.1623	0.1513	0.1405	0.1299	0.1196	0.1096
6.18	0.3499	0.3340	0.3186	0.3036	0.2890	0.2749	0.2611	0.2476	0.2345	0.2216	0.2091	0.1969	0.1850	0.1734	0.1620	0.1510	0.1402	0.1297	0.1194	0.1093
6.19	0.3496	0.3337	0.3182	0.3033	0.2887	0.2745	0.2607	0.2473	0.2341	0.2213	0.2088	0.1966	0.1847	0.1731	0.1618	0.1507	0.1399	0.1294	0.1191	0.1091
6.20	0.3492	0.3333	0.3179	0.3029	0.2884	0.2742	0.2604	0.2470	0.2338	0.2210	0.2085	0.1963	0.1844	0.1728	0.1615	0.1505	0.1397	0.1292	0.1189	0.1089
6.21	0.3489	0.3330	0.3176	0.3026	0.2881	0.2739	0.2601	0.2467	0.2335	0.2207	0.2082	0.1960	0.1841	0.1725	0.1612	0.1502	0.1394	0.1289	0.1186	0.1086
6.22	0.3486	0.3326	0.3172	0.3023	0.2877	0.2736	0.2598	0.2464	0.2332	0.2204	0.2079	0.1957	0.1839	0.1723	0.1610	0.1499	0.1392	0.1287	0.1184	0.1084
6.23	0.3482	0.3323	0.3169	0.3019	0.2874	0.2733	0.2595	0.2461	0.2329	0.2201	0.2076	0.1954	0.1836	0.1720	0.1607	0.1497	0.1389	0.1284	0.1182	0.1082
6.24	0.3479	0.3320	0.3166	0.3016	0.2871	0.2729	0.2592	0.2457	0.2326	0.2198	0.2073	0.1952	0.1833	0.1717	0.1604	0.1494	0.1387	0.1282	0.1179	0.1079
6.25	0.3475	0.3316	0.3162	0.3013	0.2868	0.2726	0.2589	0.2454	0.2323	0.2195	0.2070	0.1949	0.1830	0.1715	0.1602	0.1492	0.1384	0.1279	0.1177	0.1077
6.26	0.3472	0.3313	0.3159	0.3010	0.2864	0.2723	0.2586	0.2451	0.2320	0.2192	0.2068	0.1946	0.1827	0.1712	0.1599	0.1489	0.1382	0.1277	0.1175	0.1075
6.27	0.3469	0.3310	0.3156	0.3006	0.2861	0.2720	0.2582	0.2448	0.2317	0.2189	0.2065	0.1943	0.1825	0.1709	0.1597	0.1487	0.1379	0.1274	0.1172	0.1072
6.28	0.3465	0.3306	0.3152	0.3003	0.2858	0.2717	0.2579	0.2445	0.2314	0.2186	0.2062	0.1940	0.1822	0.1706	0.1594	0.1484	0.1377	0.1272	0.1170	0.1070
6.29	0.3462	0.3303	0.3149	0.3000	0.2855	0.2714	0.2576	0.2442	0.2311	0.2183	0.2059	0.1938	0.1819	0.1704	0.1591	0.1481	0.1374	0.1270	0.1168	0.1068
6.30	0.3459	0.3300	0.3146	0.2997	0.2852	0.2711	0.2573	0.2439	0.2308	0.2181	0.2056	0.1935	0.1816	0.1701	0.1589	0.1479	0.1372	0.1267	0.1165	0.1066
6.31	0.3455	0.3296	0.3143	0.2993	0.2848	0.2707	0.2570	0.2436	0.2305	0.2178	0.2053	0.1932	0.1814	0.1698	0.1586	0.1476	0.1369	0.1265	0.1163	0.1063
6.32	0.3452	0.3293	0.3139	0.2990	0.2845	0.2704	0.2567	0.2433	0.2302	0.2175	0.2050	0.1929	0.1811	0.1696	0.1583	0.1474	0.1367	0.1262	0.1161	0.1061
6.33	0.3449	0.3290	0.3136	0.2987	0.2842	0.2701	0.2564	0.2430	0.2299	0.2172	0.2047	0.1926	0.1808	0.1693	0.1581	0.1471	0.1364	0.1260	0.1158	0.1059
6.34	0.3445	0.3287	0.3133	0.2984	0.2839	0.2698	0.2561	0.2427	0.2296	0.2169	0.2045	0.1924	0.1806	0.1690	0.1578	0.1469	0.1362	0.1258	0.1156	0.1057
6.35	0.3442	0.3283	0.3130	0.2981	0.2836	0.2695	0.2558	0.2424	0.2294	0.2166	0.2042	0.1921	0.1803	0.1688	0.1576	0.1466	0.1359	0.1255	0.1154	0.1054
6.36	0.3439	0.3280	0.3126	0.2977	0.2833	0.2692	0.2555	0.2421	0.2291	0.2163	0.2039	0.1918	0.1800	0.1685	0.1573	0.1464	0.1357	0.1253	0.1151	0.1052
6.37	0.3435	0.3277	0.3123	0.2974	0.2829	0.2689	0.2552	0.2418	0.2288	0.2160	0.2036	0.1915	0.1797	0.1683	0.1571	0.1461	0.1355	0.1251	0.1149	0.1050
6.38	0.3432	0.3273	0.3120	0.2971	0.2826	0.2686	0.2549	0.2415	0.2285	0.2157	0.2033	0.1913	0.1795	0.1680	0.1568	0.1459	0.1352	0.1248	0.1147	0.1048
6.39	0.3429	0.3270	0.3117	0.2968	0.2823	0.2683	0.2546	0.2412	0.2282	0.2155	0.2031	0.1910	0.1792	0.1677	0.1565	0.1456	0.1350	0.1246	0.1144	0.1046
6.40	0.3425	0.3267	0.3114	0.2965	0.2820	0.2679	0.2543	0.2409	0.2279	0.2152	0.2028	0.1907	0.1789	0.1675	0.1563	0.1454	0.1347	0.1243	0.1142	0.1043
6.41	0.3422	0.3264	0.3110	0.2961	0.2817	0.2676	0.2540	0.2406	0.2276	0.2149	0.2025	0.1904	0.1787	0.1672	0.1560	0.1451	0.1345	0.1241	0.1140	0.1041
6.42	0.3419	0.3261	0.3107	0.2958	0.2814	0.2673	0.2537	0.2403	0.2273	0.2146	0.2022	0.1902	0.1784	0.1669	0.1558	0.1449	0.1343	0.1239	0.1138	0.1039
6.43	0.3416	0.3257	0.3104	0.2955	0.2811	0.2670	0.2534	0.2400	0.2270	0.2143	0.2019	0.1899	0.1781	0.1667	0.1555	0.1446	0.1340	0.1236	0.1135	0.1037
6.44	0.3412	0.3254	0.3101	0.2952	0.2808	0.2667	0.2531	0.2397	0.2267	0.2140	0.2017	0.1896	0.1779	0.1664	0.1553	0.1444	0.1338	0.1234	0.1133	0.1035
6.45	0.3409	0.3251	0.3098	0.2949	0.2805	0.2664	0.2528	0.2394	0.2264	0.2137	0.2014	0.1893	0.1776	0.1662	0.1550	0.1441	0.1335	0.1232	0.1131	0.1032
6.46	0.3406	0.3248	0.3094	0.2946	0.2802	0.2661	0.2525	0.2391	0.2262	0.2135	0.2011	0.1891	0.1773	0.1659	0.1548	0.1439	0.1333	0.1230	0.1129	0.1030
6.47	0.3403	0.3244	0.3091	0.2943	0.2798	0.2658	0.2522	0.2389	0.2259	0.2132	0.2008	0.1888	0.1771	0.1657	0.1545	0.1437	0.1331	0.1227	0.1126	0.1028
6.48	0.3399	0.3241	0.3088	0.2940	0.2795	0.2655	0.2519	0.2386	0.2256	0.2129	0.2006	0.1885	0.1768	0.1654	0.1543	0.1434	0.1328	0.1225	0.1124	0.1026
6.49	0.3396	0.3238	0.3085	0.2936	0.2792	0.2652	0.2516	0.2383	0.2253	0.2126	0.2003	0.1883	0.1766	0.1651	0.1540	0.1432	0.1326	0.1223	0.1122	0.1024
6.50	0.3393	0.3235	0.3082	0.2933	0.2789	0.2649	0.2513	0.2380	0.2250	0.2123	0.2000	0.1880	0.1763	0.1649	0.1538	0.1429	0.1324	0.1220	0.1120	0.1022
6.51	0.3390	0.3232	0.3079	0.2930	0.2786	0.2646	0.2510	0.2377	0.2247	0.2121	0.1997	0.1877	0.1760	0.1646	0.1535	0.1427	0.1321	0.1218	0.1117	0.1019
6.52	0.3387	0.3229	0.3076	0.2927	0.2783	0.2643	0.2507	0.2374	0.2244	0.2118	0.1995	0.1875	0.1758	0.1644	0.1533	0.1424	0.1319	0.1216	0.1115	0.1017
6.53	0.3383	0.3225	0.3072	0.2924	0.2780	0.2640	0.2504	0.2371	0.2242	0.2115	0.1992	0.1872	0.1755	0.1641	0.1530	0.1422	0.1316	0.1214	0.1113	0.1015
6.54	0.3380	0.3222	0.3069	0.2921	0.2777	0.2637	0.2501	0.2368	0.2239	0.2112	0.1989	0.1869	0.1753	0.1639	0.1528	0.1420	0.1314	0.1211	0.1111	0.1013
6.55	0.3377	0.3219	0.3066	0.2918	0.2774	0.2634	0.2498	0.2365	0.2236	0.2110	0.1987	0.1867	0.1750	0.1636	0.1525	0.1417	0.1312	0.1209	0.1109	0.1011
6.56	0.3374	0.3216	0.3063	0.2915	0.2771	0.2631	0.2495	0.2363	0.2233	0.2107	0.1984	0.1864	0.1747	0.1634	0.1523	0.1415	0.1310	0.1207	0.1107	0.1009
6.57	0.3371	0.3213	0.3060	0.2912	0.2768	0.2628	0.2492	0.2360	0.2230	0.2104	0.1981	0.1861	0.1745	0.1631	0.1521	0.1413	0.1307	0.1204	0.1104	0.1007
6.58	0.3367	0.3210	0.3057	0.2909	0.2765	0.2625	0.2489	0.2357	0.2228	0.2101	0.1978	0.1859	0.1742	0.1629	0.1518	0.1410	0.1305	0.1202	0.1102	0.1005
6.59	0.3364	0.3206	0.3054	0.2906	0.2762	0.2622	0.2486	0.2354	0.2225	0.2099	0.1976	0.1856	0.1740	0.1626	0.1516	0.1408	0.1303	0.1200	0.1100	0.1002
6.60	0.3361	0.3203	0.3051	0.2903	0.2759	0.2619	0.2484	0.2351	0.2222	0.2096	0.1973	0.1854	0.1737	0.1624	0.1513	0.1405	0.1300	0.1198	0.1098	0.1000
6.61	0.3358	0.3200	0.3048	0.2900	0.2756	0.2616	0.2481	0.2348	0.2219	0.2093	0.1970	0.1851	0.1735	0.1621	0.1511	0.1403	0.1298	0.1196	0.1096	0.0998
6.62	0.3355	0.3197	0.3045	0.2897	0.2753	0.2614	0.2478	0.2345	0.2216	0.2090	0.1968	0.1848	0.1732	0.1619	0.1508	0.1401	0.1296	0.1193	0.1094	0.0996
6.63	0.3352	0.3194	0.3041	0.2894	0.2750	0.2611	0.2475	0.2343	0.2214	0.2088	0.1965	0.1846	0.1730	0.1616	0.1506	0.1398	0.1293	0.1191	0.1091	0.0994
6.64	0.3348	0.3191	0.3038	0.2891	0.2747	0.2608	0.2472	0.2340	0.2211	0.2085	0.1963	0.1843	0.1727	0.1614	0.1504	0.1396	0.1291	0.1189	0.1089	0.0992
6.65	0.3345	0.3188	0.3035	0.2888	0.2744	0.2605	0.2469	0.2337	0.2208	0.2082	0.1960	0.1841	0.1725	0.1611	0.1501	0.1394	0.1289	0.1187	0.1087	0.0990
6.66	0.3342	0.3185	0.3032	0.2885	0.2741	0.2602	0.2466	0.2334	0.2205	0.2080	0.1957	0.1838	0.1722	0.1609	0.1499	0.1391	0.1287	0.1185	0.1085	0.0988
6.67	0.3339	0.3182	0.3029	0.2882	0.2738	0.2599	0.2463	0.2331	0.2203	0.2077	0.1955	0.1836	0.1720	0.1607	0.1496	0.1389	0.1284	0.1182	0.1083	0.0986
6.68	0.3336	0.3179	0.3026	0.2879	0.2735	0.2596	0.2461	0.2329	0.2200	0.2074	0.1952	0.1833	0.1717	0.1604	0.1494	0.1387	0.1282	0.1180	0.1081	0.0984
6.69	0.3333	0.3176	0.3023	0.2876	0.2732	0.2593	0.2458	0.2326	0.2197	0.2072	0.1949	0.1830	0.1715	0.1602	0.1492	0.1384	0.1280	0.1178	0.1079	0.0982
6.70	0.3330	0.3172	0.3020	0.2873	0.2729	0.2590	0.2455	0.2323	0.2194	0.2069	0.1947	0.1828	0.1712	0.1599	0.1489	0.1382	0.1278	0.1176	0.1077	0.0980
6.71	0.3327	0.3169	0.3017	0.2870	0.2727	0.2587	0.2452	0.2320	0.2192	0.2066	0.1944	0.1825	0.1710	0.1597	0.1487	0.1380	0.1275	0.1174	0.1074	0.0978
6.72	0.3324	0.3166	0.3014	0.2867	0.2724	0.2585	0.2449	0.2318	0.2189	0.2064	0.1942	0.1823	0.1707	0.1594	0.1485	0.1378	0.1273	0.1172	0.1072	0.0976
6.73	0.3321	0.3163	0.3011	0.2864	0.2721	0.2582	0.2447	0.2315	0.2186	0.2061	0.1939	0.1820	0.1705	0.1592	0.1482	0.1375	0.1271	0.1169	0.1070	0.0974
6.74	0.3317	0.3160	0.3008	0.2861	0.2718	0.2579	0.2444	0.2312	0.2184	0.2058	0.1936	0.1818	0.1702	0.1590	0.1480	0.1373	0.1269	0.1167	0.1068	0.0972
6.75	0.3314	0.3157	0.3005	0.2858	0.2715	0.2576	0.2441	0.2309	0.2181	0.2056	0.1934	0.1815	0.1700	0.1587	0.1478	0.1371	0.1267	0.1165	0.1066	0.0970
6.76	0.3311	0.3154	0.3002	0.2855	0.2712	0.2573	0.2438	0.2307	0.2178	0.2053	0.1931	0.1813	0.1697	0.1585	0.1475	0.1368	0.1264	0.1163	0.1064	0.0968
6.77	0.3308	0.3151	0.2999	0.2852	0.2709	0.2570	0.2435	0.2304	0.2176	0.2050	0.1929	0.1810	0.1695	0.1582	0.1473	0.1366	0.1262	0.1161	0.1062	0.0966
6.78	0.3305	0.3148	0.2996	0.2849	0.2706	0.2567	0.2433	0.2301	0.2173	0.2048	0.1926	0.1808	0.1692	0.1580	0.1471	0.1364	0.1260	0.1159	0.1060	0.0964
6.79	0.3302	0.3145	0.2993	0.2846	0.2703	0.2565	0.2430	0.2298	0.2170	0.2045	0.1924	0.1805	0.1690	0.1578	0.1468	0.1362	0.1258	0.1157	0.1058	0.0962
6.80	0.3299	0.3142	0.2990	0.2843	0.2700	0.2562	0.2427	0.2296	0.2168	0.2043	0.1921	0.1803	0.1687	0.1575	0.1466	0.1359	0.1256	0.1154	0.1056	0.0960
6.81	0.3296	0.3139	0.2987	0.2840	0.2698	0.2559	0.2424	0.2293	0.2165	0.2040	0.1918	0.1800	0.1685	0.1573	0.1464	0.1357	0.1253	0.1152	0.1054	0.0958
6.82	0.3293	0.3136	0.2984	0.2837	0.2695	0.2556	0.2421	0.2290	0.2162	0.2037	0.1916	0.1798	0.1683	0.1570	0.1461	0.1355	0.1251	0.1150	0.1052	0.0956
6.83	0.3290	0.3133	0.2981	0.2834	0.2692	0.2553	0.2419	0.2288	0.2160	0.2035	0.1913	0.1795	0.1680	0.1568	0.1459	0.1353	0.1249	0.1148	0.1050	0.0954
6.84	0.3287	0.3130	0.2978	0.2832	0.2689	0.2551	0.2416	0.2285	0.2157	0.2032	0.1911	0.1793	0.1678	0.1566	0.1457	0.1350	0.1247	0.1146	0.1048	0.0952
6.85	0.3284	0.3127	0.2976	0.2829	0.2686	0.2548	0.2413	0.2282	0.2154	0.2030	0.1908	0.1790	0.1675	0.1563	0.1454	0.1348	0.1245	0.1144	0.1046	0.0950
6.86	0.3281	0.3124	0.2973	0.2826	0.2683	0.2545	0.2410	0.2279	0.2152	0.2027	0.1906	0.1788	0.1673	0.1561	0.1452	0.1346	0.1243	0.1142	0.1044	0.0948
6.87	0.3278	0.3121	0.2970	0.2823	0.2681	0.2542	0.2408	0.2277	0.2149	0.2025	0.1903	0.1785	0.1671	0.1559	0.1450	0.1344	0.1240	0.1140	0.1042	0.0946
6.88	0.3275	0.3118	0.2967	0.2820	0.2678	0.2539	0.2405	0.2274	0.2146	0.2022	0.1901	0.1783	0.1668	0.1556	0.1448	0.1342	0.1238	0.1138	0.1040	0.0944
6.89	0.3272	0.3115	0.2964	0.2817	0.2675	0.2537	0.2402	0.2271	0.2144	0.2019	0.1898	0.1780	0.1666	0.1554	0.1445	0.1339	0.1236	0.1136	0.1038	0.0942
6.90	0.3269	0.3112	0.2961	0.2814	0.2672	0.2534	0.2400	0.2269	0.2141	0.2017	0.1896	0.1778	0.1663	0.1552	0.1443	0.1337	0.1234	0.1134	0.1036	0.0940
6.91	0.3266	0.3109	0.2958	0.2811	0.2669	0.2531	0.2397	0.2266	0.2139	0.2014	0.1893	0.1776	0.1661	0.1549	0.1441	0.1335	0.1232	0.1131	0.1034	0.0938
6.92	0.3263	0.3107	0.2955	0.2809	0.2666	0.2528	0.2394	0.2263	0.2136	0.2012	0.1891	0.1773	0.1659	0.1547	0.1439	0.1333	0.1230	0.1129	0.1032	0.0936
6.93	0.3260	0.3104	0.2952	0.2806	0.2664	0.2526	0.2391	0.2261	0.2133	0.2009	0.1888	0.1771	0.1656	0.1545	0.1436	0.1331	0.1228	0.1127	0.1030	0.0934
6.94	0.3257	0.3101	0.2949	0.2803	0.2661	0.2523	0.2389	0.2258	0.2131	0.2007	0.1886	0.1768	0.1654	0.1543	0.1434	0.1329	0.1226	0.1125	0.1028	0.0932
6.95	0.3254	0.3098	0.2947	0.2800	0.2658	0.2520	0.2386	0.2256	0.2128	0.2004	0.1883	0.1766	0.1652	0.1540	0.1432	0.1326	0.1223	0.1123	0.1026	0.0930
6.96	0.3251	0.3095	0.2944	0.2797	0.2655	0.2517	0.2383	0.2253	0.2126	0.2002	0.1881	0.1764	0.1649	0.1538	0.1430	0.1324	0.1221	0.1121	0.1024	0.0929
6.97	0.3248	0.3092	0.2941	0.2794	0.2653	0.2515	0.2381	0.2250	0.2123	0.1999	0.1878	0.1761	0.1647	0.1536	0.1427	0.1322	0.1219	0.1119	0.1022	0.0927
6.98	0.3245	0.3089	0.2938	0.2792	0.2650	0.2512	0.2378	0.2248	0.2121	0.1997	0.1876	0.1759	0.1645	0.1533	0.1425	0.1320	0.1217	0.1117	0.1020	0.0925
6.99	0.3242	0.3086	0.2935	0.2789	0.2647	0.2509	0.2375	0.2245	0.2118	0.1994	0.1874	0.1756	0.1642	0.1531	0.1423	0.1318	0.1215	0.1115	0.1018	0.0923
7.00	0.3239	0.3083	0.2932	0.2786	0.2644	0.2507	0.2373	0.2242	0.2115	0.1992	0.1871	0.1754	0.1640	0.1529	0.1421	0.1316	0.1213	0.1113	0.1016	0.0921

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.3236	0.3080	0.2929	0.2783	0.2641	0.2504	0.2370	0.2240	0.2113	0.1989	0.1869	0.1752	0.1638	0.1527	0.1419	0.1313	0.1211	0.1111	0.1014	0.0919
7.02	0.3234	0.3077	0.2927	0.2780	0.2639	0.2501	0.2367	0.2237	0.2110	0.1987	0.1866	0.1749	0.1635	0.1524	0.1416	0.1311	0.1209	0.1109	0.1012	0.0917
7.03	0.3231	0.3075	0.2924	0.2778	0.2636	0.2498	0.2365	0.2235	0.2108	0.1984	0.1864	0.1747	0.1633	0.1522	0.1414	0.1309	0.1207	0.1107	0.1010	0.0915
7.04	0.3228	0.3072	0.2921	0.2775	0.2633	0.2496	0.2362	0.2232	0.2105	0.1982	0.1861	0.1744	0.1631	0.1520	0.1412	0.1307	0.1205	0.1105	0.1008	0.0913
7.05	0.3225	0.3069	0.2918	0.2772	0.2631	0.2493	0.2360	0.2230	0.2103	0.1979	0.1859	0.1742	0.1628	0.1518	0.1410	0.1305	0.1203	0.1103	0.1006	0.0912
7.06	0.3222	0.3066	0.2915	0.2769	0.2628	0.2490	0.2357	0.2227	0.2100	0.1977	0.1857	0.1740	0.1626	0.1515	0.1408	0.1303	0.1201	0.1101	0.1004	0.0910
7.07	0.3219	0.3063	0.2912	0.2767	0.2625	0.2488	0.2354	0.2224	0.2098	0.1974	0.1854	0.1737	0.1624	0.1513	0.1406	0.1301	0.1199	0.1099	0.1002	0.0908
7.08	0.3216	0.3060	0.2910	0.2764	0.2622	0.2485	0.2352	0.2222	0.2095	0.1972	0.1852	0.1735	0.1622	0.1511	0.1403	0.1299	0.1197	0.1097	0.1000	0.0906
7.09	0.3213	0.3057	0.2907	0.2761	0.2620	0.2482	0.2349	0.2219	0.2093	0.1969	0.1849	0.1733	0.1619	0.1509	0.1401	0.1297	0.1195	0.1095	0.0998	0.0904
7.10	0.3210	0.3055	0.2904	0.2758	0.2617	0.2480	0.2346	0.2217	0.2090	0.1967	0.1847	0.1730	0.1617	0.1507	0.1399	0.1294	0.1193	0.1093	0.0997	0.0902
7.11	0.3207	0.3052	0.2901	0.2755	0.2614	0.2477	0.2344	0.2214	0.2088	0.1964	0.1845	0.1728	0.1615	0.1504	0.1397	0.1292	0.1190	0.1091	0.0995	0.0901
7.12	0.3205	0.3049	0.2898	0.2753	0.2612	0.2474	0.2341	0.2212	0.2085	0.1962	0.1842	0.1726	0.1612	0.1502	0.1395	0.1290	0.1188	0.1089	0.0993	0.0899
7.13	0.3202	0.3046	0.2896	0.2750	0.2609	0.2472	0.2339	0.2209	0.2083	0.1960	0.1840	0.1723	0.1610	0.1500	0.1393	0.1288	0.1186	0.1087	0.0991	0.0897
7.14	0.3199	0.3043	0.2893	0.2747	0.2606	0.2469	0.2336	0.2207	0.2080	0.1957	0.1838	0.1721	0.1608	0.1498	0.1391	0.1286	0.1184	0.1085	0.0989	0.0895
7.15	0.3196	0.3040	0.2890	0.2745	0.2603	0.2467	0.2333	0.2204	0.2078	0.1955	0.1835	0.1719	0.1606	0.1496	0.1388	0.1284	0.1182	0.1083	0.0987	0.0893
7.16	0.3193	0.3038	0.2887	0.2742	0.2601	0.2464	0.2331	0.2201	0.2075	0.1952	0.1833	0.1717	0.1603	0.1493	0.1386	0.1282	0.1180	0.1082	0.0985	0.0891
7.17	0.3190	0.3035	0.2885	0.2739	0.2598	0.2461	0.2328	0.2199	0.2073	0.1950	0.1830	0.1714	0.1601	0.1491	0.1384	0.1280	0.1178	0.1080	0.0983	0.0890
7.18	0.3187	0.3032	0.2882	0.2736	0.2595	0.2459	0.2326	0.2196	0.2070	0.1948	0.1828	0.1712	0.1599	0.1489	0.1382	0.1278	0.1176	0.1078	0.0981	0.0888
7.19	0.3185	0.3029	0.2879	0.2734	0.2593	0.2456	0.2323	0.2194	0.2068	0.1945	0.1826	0.1710	0.1597	0.1487	0.1380	0.1276	0.1174	0.1076	0.0980	0.0886
7.20	0.3182	0.3026	0.2876	0.2731	0.2590	0.2454	0.2321	0.2191	0.2066	0.1943	0.1823	0.1707	0.1595	0.1485	0.1378	0.1274	0.1172	0.1074	0.0978	0.0884
7.21	0.3179	0.3024	0.2874	0.2728	0.2588	0.2451	0.2318	0.2189	0.2063	0.1940	0.1821	0.1705	0.1592	0.1483	0.1376	0.1272	0.1170	0.1072	0.0976	0.0882
7.22	0.3176	0.3021	0.2871	0.2726	0.2585	0.2448	0.2316	0.2186	0.2061	0.1938	0.1819	0.1703	0.1590	0.1480	0.1374	0.1270	0.1169	0.1070	0.0974	0.0881
7.23	0.3173	0.3018	0.2868	0.2723	0.2582	0.2446	0.2313	0.2184	0.2058	0.1936	0.1816	0.1701	0.1588	0.1478	0.1372	0.1268	0.1167	0.1068	0.0972	0.0879
7.24	0.3171	0.3015	0.2865	0.2720	0.2580	0.2443	0.2311	0.2181	0.2056	0.1933	0.1814	0.1698	0.1586	0.1476	0.1369	0.1266	0.1165	0.1066	0.0970	0.0877
7.25	0.3168	0.3013	0.2863	0.2718	0.2577	0.2441	0.2308	0.2179	0.2053	0.1931	0.1812	0.1696	0.1583	0.1474	0.1367	0.1264	0.1163	0.1064	0.0968	0.0875
7.26	0.3165	0.3010	0.2860	0.2715	0.2574	0.2438	0.2305	0.2177	0.2051	0.1929	0.1809	0.1694	0.1581	0.1472	0.1365	0.1262	0.1161	0.1062	0.0967	0.0874
7.27	0.3162	0.3007	0.2857	0.2712	0.2572	0.2435	0.2303	0.2174	0.2049	0.1926	0.1807	0.1692	0.1579	0.1470	0.1363	0.1260	0.1159	0.1060	0.0965	0.0872
7.28	0.3159	0.3004	0.2854	0.2710	0.2569	0.2433	0.2300	0.2172	0.2046	0.1924	0.1805	0.1689	0.1577	0.1468	0.1361	0.1258	0.1157	0.1059	0.0963	0.0870
7.29	0.3157	0.3002	0.2852	0.2707	0.2567	0.2430	0.2298	0.2169	0.2044	0.1921	0.1803	0.1687	0.1575	0.1465	0.1359	0.1256	0.1155	0.1057	0.0961	0.0868
7.30	0.3154	0.2999	0.2849	0.2704	0.2564	0.2428	0.2295	0.2167	0.2041	0.1919	0.1800	0.1685	0.1573	0.1463	0.1357	0.1254	0.1153	0.1055	0.0959	0.0866
7.31	0.3151	0.2996	0.2846	0.2702	0.2561	0.2425	0.2293	0.2164	0.2039	0.1917	0.1798	0.1683	0.1570	0.1461	0.1355	0.1252	0.1151	0.1053	0.0958	0.0865
7.32	0.3148	0.2993	0.2844	0.2699	0.2559	0.2423	0.2290	0.2162	0.2037	0.1914	0.1796	0.1680	0.1568	0.1459	0.1353	0.1250	0.1149	0.1051	0.0956	0.0863
7.33	0.3145	0.2991	0.2841	0.2696	0.2556	0.2420	0.2288	0.2159	0.2034	0.1912	0.1793	0.1678	0.1566	0.1457	0.1351	0.1248	0.1147	0.1049	0.0954	0.0861
7.34	0.3143	0.2988	0.2838	0.2694	0.2554	0.2418	0.2285	0.2157	0.2032	0.1910	0.1791	0.1676	0.1564	0.1455	0.1349	0.1246	0.1145	0.1047	0.0952	0.0859
7.35	0.3140	0.2985	0.2836	0.2691	0.2551	0.2415	0.2283	0.2155	0.2029	0.1907	0.1789	0.1674	0.1562	0.1453	0.1347	0.1244	0.1143	0.1046	0.0950	0.0858
7.36	0.3137	0.2982	0.2833	0.2688	0.2548	0.2413	0.2281	0.2152	0.2027	0.1905	0.1787	0.1672	0.1560	0.1451	0.1345	0.1242	0.1141	0.1044	0.0949	0.0856
7.37	0.3134	0.2980	0.2830	0.2686	0.2546	0.2410	0.2278	0.2150	0.2025	0.1903	0.1784	0.1669	0.1557	0.1449	0.1343	0.1240	0.1139	0.1042	0.0947	0.0854
7.38	0.3132	0.2977	0.2828	0.2683	0.2543	0.2407	0.2276	0.2147	0.2022	0.1901	0.1782	0.1667	0.1555	0.1447	0.1341	0.1238	0.1138	0.1040	0.0945	0.0853
7.39	0.3129	0.2974	0.2825	0.2681	0.2541	0.2405	0.2273	0.2145	0.2020	0.1898	0.1780	0.1665	0.1553	0.1444	0.1339	0.1236	0.1136	0.1038	0.0943	0.0851
7.40	0.3126	0.2972	0.2822	0.2678	0.2538	0.2402	0.2271	0.2142	0.2018	0.1896	0.1778	0.1663	0.1551	0.1442	0.1337	0.1234	0.1134	0.1036	0.0941	0.0849
7.41	0.3124	0.2969	0.2820	0.2675	0.2536	0.2400	0.2268	0.2140	0.2015	0.1894	0.1775	0.1661	0.1549	0.1440	0.1335	0.1232	0.1132	0.1034	0.0940	0.0847
7.42	0.3121	0.2966	0.2817	0.2673	0.2533	0.2397	0.2266	0.2138	0.2013	0.1891	0.1773	0.1658	0.1547	0.1438	0.1333	0.1230	0.1130	0.1033	0.0938	0.0846
7.43	0.3118	0.2964	0.2815	0.2670	0.2531	0.2395	0.2263	0.2135	0.2011	0.1889	0.1771	0.1656	0.1545	0.1436	0.1331	0.1228	0.1128	0.1031	0.0936	0.0844
7.44	0.3115	0.2961	0.2812	0.2668	0.2528	0.2393	0.2261	0.2133	0.2008	0.1887	0.1769	0.1654	0.1543	0.1434	0.1329	0.1226	0.1126	0.1029	0.0934	0.0842
7.45	0.3113	0.2958	0.2809	0.2665	0.2525	0.2390	0.2258	0.2131	0.2006	0.1885	0.1767	0.1652	0.1540	0.1432	0.1327	0.1224	0.1124	0.1027	0.0933	0.0841
7.46	0.3110	0.2956	0.2807	0.2663	0.2523	0.2388	0.2256	0.2128	0.2004	0.1882	0.1764	0.1650	0.1538	0.1430	0.1325	0.1222	0.1122	0.1025	0.0931	0.0839
7.47	0.3107	0.2953	0.2804	0.2660	0.2520	0.2385	0.2254	0.2126	0.2001	0.1880	0.1762	0.1648	0.1536	0.1428	0.1323	0.1220	0.1121	0.1024	0.0929	0.0837
7.48	0.3105	0.2950	0.2801	0.2657	0.2518	0.2383	0.2251	0.2123	0.1999	0.1878	0.1760	0.1645	0.1534	0.1426	0.1321	0.1218	0.1119	0.1022	0.0927	0.0836
7.49	0.3102	0.2948	0.2799	0.2655	0.2515	0.2380	0.2249	0.2121	0.1997	0.1875	0.1758	0.1643	0.1532	0.1424	0.1319	0.1216	0.1117	0.1020	0.0926	0.0834
7.50	0.3099	0.2945	0.2796	0.2652	0.2513	0.2378	0.2246	0.2119	0.1994	0.1873	0.1756	0.1641	0.1530	0.1422	0.1317	0.1215	0.1115	0.1018	0.0924	0.0832
7.51	0.3097	0.2942	0.2794	0.2650	0.2510	0.2375	0.2244	0.2116	0.1992	0.1871	0.1753	0.1639	0.1528	0.1420	0.1315	0.1213	0.1113	0.1016	0.0922	0.0831
7.52	0.3094	0.2940	0.2791	0.2647	0.2508	0.2373	0.2242	0.2114	0.1990	0.1869	0.1751	0.1637	0.1526	0.1418	0.1313	0.1211	0.1111	0.1015	0.0920	0.0829
7.53	0.3091	0.2937	0.2788	0.2645	0.2505	0.2370	0.2239	0.2112	0.1987	0.1867	0.1749	0.1635	0.1524	0.1416	0.1311	0.1209	0.1110	0.1013	0.0919	0.0827
7.54	0.3089	0.2935	0.2786	0.2642	0.2503	0.2368	0.2237	0.2109	0.1985	0.1864	0.1747	0.1633	0.1522	0.1414	0.1309	0.1207	0.1108	0.1011	0.0917	0.0826
7.55	0.3086	0.2932	0.2783	0.2640	0.2500	0.2365	0.2234	0.2107	0.1983	0.1862	0.1745	0.1631	0.1520	0.1412	0.1307	0.1205	0.1106	0.1009	0.0915	0.0824
7.56	0.3083	0.2929	0.2781	0.2637	0.2498	0.2363	0.2232	0.2105	0.1981	0.1860	0.1742	0.1628	0.1518	0.1410	0.1305	0.1203	0.1104	0.1008	0.0914	0.0822
7.57	0.3081	0.2927	0.2778	0.2635	0.2495	0.2361	0.2230	0.2102	0.1978	0.1858	0.1740	0.1626	0.1516	0.1408	0.1303	0.1201	0.1102	0.1006	0.0912	0.0821
7.58	0.3078	0.2924	0.2776	0.2632	0.2493	0.2358	0.2227	0.2100	0.1976	0.1855	0.1738	0.1624	0.1514	0.1406	0.1301	0.1199	0.1100	0.1004	0.0910	0.0819
7.59	0.3075	0.2921	0.2773	0.2630	0.2491	0.2356	0.2225	0.2098	0.1974	0.1853	0.1736	0.1622	0.1511	0.1404	0.1299	0.1198	0.1099	0.1002	0.0909	0.0817
7.60	0.3073	0.2919	0.2770	0.2627	0.2488	0.2353	0.2223	0.2095	0.1972	0.1851	0.1734	0.1620	0.1509	0.1402	0.1297	0.1196	0.1097	0.1000	0.0907	0.0816
7.61	0.3070	0.2916	0.2768	0.2624	0.2486	0.2351	0.2220	0.2093	0.1969	0.1849	0.1732	0.1618	0.1507	0.1400	0.1295	0.1194	0.1095	0.0999	0.0905	0.0814
7.62	0.3067	0.2914	0.2765	0.2622	0.2483	0.2349	0.2218	0.2091	0.1967	0.1847	0.1730	0.1616	0.1505	0.1398	0.1294	0.1192	0.1093	0.0997	0.0903	0.0812
7.63	0.3065	0.2911	0.2763	0.2620	0.2481	0.2346	0.2216	0.2088	0.1965	0.1844	0.1727	0.1614	0.1503	0.1396	0.1292	0.1190	0.1091	0.0995	0.0902	0.0811
7.64	0.3062	0.2909	0.2760	0.2617	0.2478	0.2344	0.2213	0.2086	0.1963	0.1842	0.1725	0.1612	0.1501	0.1394	0.1290	0.1188	0.1090	0.0994	0.0900	0.0809
7.65	0.3059	0.2906	0.2758	0.2615	0.2476	0.2341	0.2211	0.2084	0.1960	0.1840	0.1723	0.1610	0.1499	0.1392	0.1288	0.1186	0.1088	0.0992	0.0898	0.0808
7.66	0.3057	0.2903	0.2755	0.2612	0.2473	0.2339	0.2208	0.2082	0.1958	0.1838	0.1721	0.1608	0.1497	0.1390	0.1286	0.1185	0.1086	0.0990	0.0897	0.0806
7.67	0.3054	0.2901	0.2753	0.2610	0.2471	0.2337	0.2206	0.2079	0.1956	0.1836	0.1719	0.1605	0.1495	0.1388	0.1284	0.1183	0.1084	0.0988	0.0895	0.0804
7.68	0.3052	0.2898	0.2750	0.2607	0.2469	0.2334	0.2204	0.2077	0.1954	0.1834	0.1717	0.1603	0.1493	0.1386	0.1282	0.1181	0.1082	0.0987	0.0893	0.0803
7.69	0.3049	0.2896	0.2748	0.2605	0.2466	0.2332	0.2202	0.2075	0.1951	0.1831	0.1715	0.1601	0.1491	0.1384	0.1280	0.1179	0.1081	0.0985	0.0892	0.0801
7.70	0.3046	0.2893	0.2745	0.2602	0.2464	0.2330	0.2199	0.2073	0.1949	0.1829	0.1713	0.1599	0.1489	0.1382	0.1278	0.1177	0.1079	0.0983	0.0890	0.0800
7.71	0.3044	0.2891	0.2743	0.2600	0.2461	0.2327	0.2197	0.2070	0.1947	0.1827	0.1710	0.1597	0.1487	0.1380	0.1276	0.1175	0.1077	0.0981	0.0888	0.0798
7.72	0.3041	0.2888	0.2740	0.2597	0.2459	0.2325	0.2195	0.2068	0.1945	0.1825	0.1708	0.1595	0.1485	0.1378	0.1275	0.1174	0.1075	0.0980	0.0887	0.0796
7.73	0.3039	0.2886	0.2738	0.2595	0.2457	0.2322	0.2192	0.2066	0.1943	0.1823	0.1706	0.1593	0.1483	0.1377	0.1273	0.1172	0.1074	0.0978	0.0885	0.0795
7.74	0.3036	0.2883	0.2735	0.2592	0.2454	0.2320	0.2190	0.2064	0.1940	0.1821	0.1704	0.1591	0.1481	0.1375	0.1271	0.1170	0.1072	0.0976	0.0884	0.0793
7.75	0.3034	0.2880	0.2733	0.2590	0.2452	0.2318	0.2188	0.2061	0.1938	0.1818	0.1702	0.1589	0.1479	0.1373	0.1269	0.1168	0.1070	0.0975	0.0882	0.0792
7.76	0.3031	0.2878	0.2730	0.2587	0.2449	0.2315	0.2185	0.2059	0.1936	0.1816	0.1700	0.1587	0.1477	0.1371	0.1267	0.1166	0.1068	0.0973	0.0880	0.0790
7.77	0.3028	0.2875	0.2728	0.2585	0.2447	0.2313	0.2183	0.2057	0.1934	0.1814	0.1698	0.1585	0.1475	0.1369	0.1265	0.1165	0.1067	0.0971	0.0879	0.0788
7.78	0.3026	0.2873	0.2725	0.2583	0.2445	0.2311	0.2181	0.2055	0.1932	0.1812	0.1696	0.1583	0.1473	0.1367	0.1263	0.1163	0.1065	0.0970	0.0877	0.0787
7.79	0.3023	0.2870	0.2723	0.2580	0.2442	0.2308	0.2179	0.2052	0.1930	0.1810	0.1694	0.1581	0.1471	0.1365	0.1262	0.1161	0.1063	0.0968	0.0875	0.0785
7.80	0.3021	0.2868	0.2720	0.2578	0.2440	0.2306	0.2176	0.2050	0.1927	0.1808	0.1692	0.1579	0.1470	0.1363	0.1260	0.1159	0.1061	0.0966	0.0874	0.0784
7.81	0.3018	0.2865	0.2718	0.2575	0.2437	0.2304	0.2174	0.2048	0.1925	0.1806	0.1690	0.1577	0.1468	0.1361	0.1258	0.1157	0.1060	0.0965	0.0872	0.0782
7.82	0.3016	0.2863	0.2715	0.2573	0.2435	0.2301	0.2172	0.2046	0.1923	0.1804	0.1688	0.1575	0.1466	0.1359	0.1256	0.1156	0.1058	0.0963	0.0871	0.0781
7.83	0.3013	0.2860	0.2713	0.2571	0.2433	0.2299	0.2169	0.2043	0.1921	0.1801	0.1686	0.1573	0.1464	0.1357	0.1254	0.1154	0.1056	0.0961	0.0869	0.0779
7.84	0.3011	0.2858	0.2711	0.2568	0.2430	0.2297	0.2167	0.2041	0.1919	0.1799	0.1684	0.1571	0.1462	0.1356	0.1252	0.1152	0.1054	0.0960	0.0867	0.0778
7.85	0.3008	0.2855	0.2708	0.2566	0.2428	0.2295	0.2165	0.2039	0.1917	0.1797	0.1681	0.1569	0.1460	0.1354	0.1251	0.1150	0.1053	0.0958	0.0866	0.0776
7.86	0.3006	0.2853	0.2706	0.2563	0.2426	0.2292	0.2163	0.2037	0.1914	0.1795	0.1679	0.1567	0.1458	0.1352	0.1249	0.1148	0.1051	0.0956	0.0864	0.0774
7.87	0.3003	0.2850	0.2703	0.2561	0.2423	0.2290	0.2160	0.2035	0.1912	0.1793	0.1677	0.1565	0.1456	0.1350	0.1247	0.1147	0.1049	0.0955	0.0863	0.0773
7.88	0.3001	0.2848	0.2701	0.2559	0.2421	0.2288	0.2158	0.2033	0.1910	0.1791	0.1675	0.1563	0.1454	0.1348	0.1245	0.1145	0.1048	0.0953	0.0861	0.0771
7.89	0.2998	0.2845	0.2698	0.2556	0.2419	0.2285	0.2156	0.2030	0.1908	0.1789	0.1673	0.1561	0.1452	0.1346	0.1243	0.1143	0.1046	0.0951	0.0859	0.0770
7.90	0.2996	0.2843	0.2696	0.2554	0.2416	0.2283	0.2154	0.2028	0.1906	0.1787	0.1671	0.1559	0.1450	0.1344	0.1241	0.1141	0.1044	0.0950	0.0858	0.0768
7.91	0.2993	0.2841	0.2694	0.2551	0.2414	0.2281	0.2152	0.2026	0.1904	0.1785	0.1669	0.1557	0.1448	0.1342	0.1240	0.1140	0.1043	0.0948	0.0856	0.0767
7.92	0.2991	0.2838	0.2691	0.2549	0.2412	0.2279	0.2149	0.2024	0.1902	0.1783	0.1667	0.1555	0.1446	0.1341	0.1238	0.1138	0.1041	0.0946	0.0855	0.0765
7.93	0.2988	0.2836	0.2689	0.2547	0.2409	0.2276	0.2147	0.2022	0.1900	0.1781	0.1665	0.1553	0.1444	0.1339	0.1236	0.1136	0.1039	0.0945	0.0853	0.0764
7.94	0.2986	0.2833	0.2686	0.2544	0.2407	0.2274	0.2145	0.2019	0.1897	0.1779	0.1663	0.1551	0.1443	0.1337	0.1234	0.1134	0.1037	0.0943	0.0851	0.0762
7.95	0.2983	0.2831	0.2684	0.2542	0.2405	0.2272	0.2143	0.2017	0.1895	0.1777	0.1661	0.1549	0.1441	0.1335	0.1232	0.1133	0.1036	0.0942	0.0850	0.0761
7.96	0.2981	0.2828	0.2682	0.2540	0.2402	0.2270	0.2140	0.2015	0.1893	0.1774	0.1659	0.1547	0.1439	0.1333	0.1231	0.1131	0.1034	0.0940	0.0848	0.0759
7.97	0.2978	0.2826	0.2679	0.2537	0.2400	0.2267	0.2138	0.2013	0.1891	0.1772	0.1657	0.1545	0.1437	0.1331	0.1229	0.1129	0.1032	0.0938	0.0847	0.0758
7.98	0.2976	0.2823	0.2677	0.2535	0.2398	0.2265	0.2136	0.2011	0.1889	0.1770	0.1655	0.1543	0.1435	0.1330	0.1227	0.1128	0.1031	0.0937	0.0845	0.0756
7.99	0.2973	0.2821	0.2674	0.2533	0.2396	0.2263	0.2134	0.2009	0.1887	0.1768	0.1653	0.1542	0.1433	0.1328	0.1225	0.1126	0.1029	0.0935	0.0844	0.0755
8.00	0.2971	0.2819	0.2672	0.2530	0.2393	0.2261	0.2132	0.2007	0.1885	0.1766	0.1651	0.1540	0.1431	0.1326	0.1224	0.1124	0.1027	0.0933	0.0842	0.0753

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.2968	0.2816	0.2670	0.2528	0.2391	0.2258	0.2130	0.2004	0.1883	0.1764	0.1649	0.1538	0.1429	0.1324	0.1222	0.1122	0.1026	0.0932	0.0841	0.0752
8.02	0.2966	0.2814	0.2667	0.2526	0.2389	0.2256	0.2127	0.2002	0.1881	0.1762	0.1647	0.1536	0.1427	0.1322	0.1220	0.1121	0.1024	0.0930	0.0839	0.0750
8.03	0.2963	0.2811	0.2665	0.2523	0.2386	0.2254	0.2125	0.2000	0.1879	0.1760	0.1645	0.1534	0.1426	0.1320	0.1218	0.1119	0.1022	0.0929	0.0837	0.0749
8.04	0.2961	0.2809	0.2662	0.2521	0.2384	0.2252	0.2123	0.1998	0.1876	0.1758	0.1643	0.1532	0.1424	0.1319	0.1217	0.1117	0.1021	0.0927	0.0836	0.0747
8.05	0.2958	0.2807	0.2660	0.2519	0.2382	0.2249	0.2121	0.1996	0.1874	0.1756	0.1641	0.1530	0.1422	0.1317	0.1215	0.1116	0.1019	0.0925	0.0834	0.0746
8.06	0.2956	0.2804	0.2658	0.2516	0.2380	0.2247	0.2119	0.1994	0.1872	0.1754	0.1639	0.1528	0.1420	0.1315	0.1213	0.1114	0.1018	0.0924	0.0833	0.0744
8.07	0.2954	0.2802	0.2655	0.2514	0.2377	0.2245	0.2116	0.1992	0.1870	0.1752	0.1637	0.1526	0.1418	0.1313	0.1211	0.1112	0.1016	0.0922	0.0831	0.0743
8.08	0.2951	0.2799	0.2653	0.2512	0.2375	0.2243	0.2114	0.1990	0.1868	0.1750	0.1636	0.1524	0.1416	0.1311	0.1210	0.1111	0.1014	0.0921	0.0830	0.0741
8.09	0.2949	0.2797	0.2651	0.2509	0.2373	0.2241	0.2112	0.1987	0.1866	0.1748	0.1634	0.1522	0.1414	0.1310	0.1208	0.1109	0.1013	0.0919	0.0828	0.0740
8.10	0.2946	0.2795	0.2648	0.2507	0.2371	0.2238	0.2110	0.1985	0.1864	0.1746	0.1632	0.1520	0.1413	0.1308	0.1206	0.1107	0.1011	0.0918	0.0827	0.0739
8.11	0.2944	0.2792	0.2646	0.2505	0.2368	0.2236	0.2108	0.1983	0.1862	0.1744	0.1630	0.1519	0.1411	0.1306	0.1204	0.1105	0.1009	0.0916	0.0825	0.0737
8.12	0.2941	0.2790	0.2644	0.2503	0.2366	0.2234	0.2106	0.1981	0.1860	0.1742	0.1628	0.1517	0.1409	0.1304	0.1203	0.1104	0.1008	0.0914	0.0824	0.0736
8.13	0.2939	0.2787	0.2641	0.2500	0.2364	0.2232	0.2104	0.1979	0.1858	0.1740	0.1626	0.1515	0.1407	0.1302	0.1201	0.1102	0.1006	0.0913	0.0822	0.0734
8.14	0.2937	0.2785	0.2639	0.2498	0.2362	0.2230	0.2101	0.1977	0.1856	0.1738	0.1624	0.1513	0.1405	0.1301	0.1199	0.1100	0.1005	0.0911	0.0821	0.0733
8.15	0.2934	0.2783	0.2637	0.2496	0.2359	0.2227	0.2099	0.1975	0.1854	0.1736	0.1622	0.1511	0.1403	0.1299	0.1197	0.1099	0.1003	0.0910	0.0819	0.0731
8.16	0.2932	0.2780	0.2634	0.2494	0.2357	0.2225	0.2097	0.1973	0.1852	0.1734	0.1620	0.1509	0.1402	0.1297	0.1196	0.1097	0.1001	0.0908	0.0818	0.0730
8.17	0.2929	0.2778	0.2632	0.2491	0.2355	0.2223	0.2095	0.1971	0.1850	0.1732	0.1618	0.1507	0.1400	0.1295	0.1194	0.1096	0.1000	0.0907	0.0816	0.0728
8.18	0.2927	0.2776	0.2630	0.2489	0.2353	0.2221	0.2093	0.1969	0.1848	0.1730	0.1616	0.1505	0.1398	0.1294	0.1192	0.1094	0.0998	0.0905	0.0815	0.0727
8.19	0.2925	0.2773	0.2627	0.2487	0.2351	0.2219	0.2091	0.1967	0.1846	0.1728	0.1614	0.1504	0.1396	0.1292	0.1191	0.1092	0.0997	0.0904	0.0813	0.0725
8.20	0.2922	0.2771	0.2625	0.2484	0.2348	0.2217	0.2089	0.1965	0.1844	0.1726	0.1612	0.1502	0.1394	0.1290	0.1189	0.1091	0.0995	0.0902	0.0812	0.0724
8.21	0.2920	0.2769	0.2623	0.2482	0.2346	0.2214	0.2087	0.1963	0.1842	0.1724	0.1610	0.1500	0.1393	0.1288	0.1187	0.1089	0.0993	0.0901	0.0810	0.0723
8.22	0.2917	0.2766	0.2621	0.2480	0.2344	0.2212	0.2085	0.1960	0.1840	0.1722	0.1609	0.1498	0.1391	0.1287	0.1186	0.1087	0.0992	0.0899	0.0809	0.0721
8.23	0.2915	0.2764	0.2618	0.2478	0.2342	0.2210	0.2082	0.1958	0.1838	0.1720	0.1607	0.1496	0.1389	0.1285	0.1184	0.1086	0.0990	0.0897	0.0807	0.0720
8.24	0.2913	0.2762	0.2616	0.2475	0.2340	0.2208	0.2080	0.1956	0.1836	0.1719	0.1605	0.1494	0.1387	0.1283	0.1182	0.1084	0.0989	0.0896	0.0806	0.0718
8.25	0.2910	0.2759	0.2614	0.2473	0.2337	0.2206	0.2078	0.1954	0.1834	0.1717	0.1603	0.1493	0.1385	0.1281	0.1180	0.1082	0.0987	0.0894	0.0804	0.0717
8.26	0.2908	0.2757	0.2611	0.2471	0.2335	0.2204	0.2076	0.1952	0.1832	0.1715	0.1601	0.1491	0.1384	0.1280	0.1179	0.1081	0.0985	0.0893	0.0803	0.0716
8.27	0.2906	0.2755	0.2609	0.2469	0.2333	0.2202	0.2074	0.1950	0.1830	0.1713	0.1599	0.1489	0.1382	0.1278	0.1177	0.1079	0.0984	0.0891	0.0801	0.0714
8.28	0.2903	0.2752	0.2607	0.2467	0.2331	0.2199	0.2072	0.1948	0.1828	0.1711	0.1597	0.1487	0.1380	0.1276	0.1175	0.1077	0.0982	0.0890	0.0800	0.0713
8.29	0.2901	0.2750	0.2605	0.2464	0.2329	0.2197	0.2070	0.1946	0.1826	0.1709	0.1595	0.1485	0.1378	0.1275	0.1174	0.1076	0.0981	0.0888	0.0799	0.0711
8.30	0.2899	0.2748	0.2602	0.2462	0.2326	0.2195	0.2068	0.1944	0.1824	0.1707	0.1593	0.1483	0.1377	0.1273	0.1172	0.1074	0.0979	0.0887	0.0797	0.0710
8.31	0.2896	0.2745	0.2600	0.2460	0.2324	0.2193	0.2066	0.1942	0.1822	0.1705	0.1592	0.1482	0.1375	0.1271	0.1170	0.1073	0.0978	0.0885	0.0796	0.0709
8.32	0.2894	0.2743	0.2598	0.2458	0.2322	0.2191	0.2064	0.1940	0.1820	0.1703	0.1590	0.1480	0.1373	0.1269	0.1169	0.1071	0.0976	0.0884	0.0794	0.0707
8.33	0.2891	0.2741	0.2596	0.2455	0.2320	0.2189	0.2062	0.1938	0.1818	0.1701	0.1588	0.1478	0.1371	0.1268	0.1167	0.1069	0.0975	0.0882	0.0793	0.0706
8.34	0.2889	0.2739	0.2593	0.2453	0.2318	0.2187	0.2060	0.1936	0.1816	0.1699	0.1586	0.1476	0.1369	0.1266	0.1165	0.1068	0.0973	0.0881	0.0791	0.0704
8.35	0.2887	0.2736	0.2591	0.2451	0.2316	0.2185	0.2057	0.1934	0.1814	0.1697	0.1584	0.1474	0.1368	0.1264	0.1164	0.1066	0.0971	0.0879	0.0790	0.0703
8.36	0.2884	0.2734	0.2589	0.2449	0.2314	0.2183	0.2055	0.1932	0.1812	0.1695	0.1582	0.1472	0.1366	0.1263	0.1162	0.1065	0.0970	0.0878	0.0788	0.0702
8.37	0.2882	0.2732	0.2587	0.2447	0.2311	0.2180	0.2053	0.1930	0.1810	0.1694	0.1580	0.1471	0.1364	0.1261	0.1161	0.1063	0.0968	0.0876	0.0787	0.0700
8.38	0.2880	0.2729	0.2584	0.2445	0.2309	0.2178	0.2051	0.1928	0.1808	0.1692	0.1579	0.1469	0.1362	0.1259	0.1159	0.1061	0.0967	0.0875	0.0786	0.0699
8.39	0.2878	0.2727	0.2582	0.2442	0.2307	0.2176	0.2049	0.1926	0.1806	0.1690	0.1577	0.1467	0.1361	0.1257	0.1157	0.1060	0.0965	0.0873	0.0784	0.0697
8.40	0.2875	0.2725	0.2580	0.2440	0.2305	0.2174	0.2047	0.1924	0.1804	0.1688	0.1575	0.1465	0.1359	0.1256	0.1156	0.1058	0.0964	0.0872	0.0783	0.0696
8.41	0.2873	0.2723	0.2578	0.2438	0.2303	0.2172	0.2045	0.1922	0.1802	0.1686	0.1573	0.1464	0.1357	0.1254	0.1154	0.1057	0.0962	0.0870	0.0781	0.0695
8.42	0.2871	0.2720	0.2576	0.2436	0.2301	0.2170	0.2043	0.1920	0.1800	0.1684	0.1571	0.1462	0.1356	0.1252	0.1152	0.1055	0.0961	0.0869	0.0780	0.0693
8.43	0.2868	0.2718	0.2573	0.2434	0.2299	0.2168	0.2041	0.1918	0.1799	0.1682	0.1569	0.1460	0.1354	0.1251	0.1151	0.1054	0.0959	0.0868	0.0778	0.0692
8.44	0.2866	0.2716	0.2571	0.2431	0.2296	0.2166	0.2039	0.1916	0.1797	0.1680	0.1568	0.1458	0.1352	0.1249	0.1149	0.1052	0.0958	0.0866	0.0777	0.0691
8.45	0.2864	0.2714	0.2569	0.2429	0.2294	0.2164	0.2037	0.1914	0.1795	0.1678	0.1566	0.1456	0.1350	0.1247	0.1147	0.1050	0.0956	0.0865	0.0776	0.0689
8.46	0.2861	0.2711	0.2567	0.2427	0.2292	0.2162	0.2035	0.1912	0.1793	0.1677	0.1564	0.1455	0.1349	0.1246	0.1146	0.1049	0.0955	0.0863	0.0774	0.0688
8.47	0.2859	0.2709	0.2565	0.2425	0.2290	0.2160	0.2033	0.1910	0.1791	0.1675	0.1562	0.1453	0.1347	0.1244	0.1144	0.1047	0.0953	0.0862	0.0773	0.0687
8.48	0.2857	0.2707	0.2562	0.2423	0.2288	0.2158	0.2031	0.1908	0.1789	0.1673	0.1560	0.1451	0.1345	0.1242	0.1143	0.1046	0.0952	0.0860	0.0771	0.0685
8.49	0.2855	0.2705	0.2560	0.2421	0.2286	0.2156	0.2029	0.1906	0.1787	0.1671	0.1558	0.1449	0.1344	0.1241	0.1141	0.1044	0.0950	0.0859	0.0770	0.0684
8.50	0.2852	0.2702	0.2558	0.2419	0.2284	0.2153	0.2027	0.1904	0.1785	0.1669	0.1557	0.1448	0.1342	0.1239	0.1139	0.1043	0.0949	0.0857	0.0769	0.0682
8.51	0.2850	0.2700	0.2556	0.2416	0.2282	0.2151	0.2025	0.1902	0.1783	0.1667	0.1555	0.1446	0.1340	0.1237	0.1138	0.1041	0.0947	0.0856	0.0767	0.0681
8.52	0.2848	0.2698	0.2554	0.2414	0.2280	0.2149	0.2023	0.1900	0.1781	0.1665	0.1553	0.1444	0.1338	0.1236	0.1136	0.1040	0.0946	0.0854	0.0766	0.0680
8.53	0.2845	0.2696	0.2551	0.2412	0.2278	0.2147	0.2021	0.1899	0.1779	0.1664	0.1551	0.1442	0.1337	0.1234	0.1135	0.1038	0.0944	0.0853	0.0764	0.0678
8.54	0.2843	0.2693	0.2549	0.2410	0.2275	0.2145	0.2019	0.1897	0.1778	0.1662	0.1549	0.1441	0.1335	0.1233	0.1133	0.1036	0.0943	0.0852	0.0763	0.0677
8.55	0.2841	0.2691	0.2547	0.2408	0.2273	0.2143	0.2017	0.1895	0.1776	0.1660	0.1548	0.1439	0.1333	0.1231	0.1131	0.1035	0.0941	0.0850	0.0762	0.0676
8.56	0.2839	0.2689	0.2545	0.2406	0.2271	0.2141	0.2015	0.1893	0.1774	0.1658	0.1546	0.1437	0.1332	0.1229	0.1130	0.1033	0.0940	0.0849	0.0760	0.0674
8.57	0.2836	0.2687	0.2543	0.2404	0.2269	0.2139	0.2013	0.1891	0.1772	0.1656	0.1544	0.1435	0.1330	0.1228	0.1128	0.1032	0.0938	0.0847	0.0759	0.0673
8.58	0.2834	0.2685	0.2541	0.2402	0.2267	0.2137	0.2011	0.1889	0.1770	0.1654	0.1542	0.1434	0.1328	0.1226	0.1127	0.1030	0.0937	0.0846	0.0758	0.0672
8.59	0.2832	0.2682	0.2538	0.2399	0.2265	0.2135	0.2009	0.1887	0.1768	0.1653	0.1541	0.1432	0.1327	0.1224	0.1125	0.1029	0.0935	0.0844	0.0756	0.0671
8.60	0.2830	0.2680	0.2536	0.2397	0.2263	0.2133	0.2007	0.1885	0.1766	0.1651	0.1539	0.1430	0.1325	0.1223	0.1124	0.1027	0.0934	0.0843	0.0755	0.0669
8.61	0.2828	0.2678	0.2534	0.2395	0.2261	0.2131	0.2005	0.1883	0.1764	0.1649	0.1537	0.1429	0.1323	0.1221	0.1122	0.1026	0.0932	0.0842	0.0753	0.0668
8.62	0.2825	0.2676	0.2532	0.2393	0.2259	0.2129	0.2003	0.1881	0.1763	0.1647	0.1535	0.1427	0.1322	0.1220	0.1120	0.1024	0.0931	0.0840	0.0752	0.0667
8.63	0.2823	0.2674	0.2530	0.2391	0.2257	0.2127	0.2001	0.1879	0.1761	0.1645	0.1533	0.1425	0.1320	0.1218	0.1119	0.1023	0.0929	0.0839	0.0751	0.0665
8.64	0.2821	0.2671	0.2528	0.2389	0.2255	0.2125	0.1999	0.1877	0.1759	0.1644	0.1532	0.1423	0.1318	0.1216	0.1117	0.1021	0.0928	0.0837	0.0749	0.0664
8.65	0.2819	0.2669	0.2526	0.2387	0.2253	0.2123	0.1997	0.1875	0.1757	0.1642	0.1530	0.1422	0.1317	0.1215	0.1116	0.1020	0.0927	0.0836	0.0748	0.0663
8.66	0.2816	0.2667	0.2523	0.2385	0.2251	0.2121	0.1995	0.1874	0.1755	0.1640	0.1528	0.1420	0.1315	0.1213	0.1114	0.1018	0.0925	0.0835	0.0747	0.0661
8.67	0.2814	0.2665	0.2521	0.2383	0.2249	0.2119	0.1994	0.1872	0.1753	0.1638	0.1526	0.1418	0.1313	0.1211	0.1113	0.1017	0.0924	0.0833	0.0745	0.0660
8.68	0.2812	0.2663	0.2519	0.2381	0.2247	0.2117	0.1992	0.1870	0.1751	0.1636	0.1525	0.1417	0.1312	0.1210	0.1111	0.1015	0.0922	0.0832	0.0744	0.0659
8.69	0.2810	0.2661	0.2517	0.2378	0.2245	0.2115	0.1990	0.1868	0.1750	0.1635	0.1523	0.1415	0.1310	0.1208	0.1110	0.1014	0.0921	0.0830	0.0743	0.0657
8.70	0.2808	0.2658	0.2515	0.2376	0.2243	0.2113	0.1988	0.1866	0.1748	0.1633	0.1521	0.1413	0.1308	0.1207	0.1108	0.1012	0.0919	0.0829	0.0741	0.0656
8.71	0.2805	0.2656	0.2513	0.2374	0.2241	0.2111	0.1986	0.1864	0.1746	0.1631	0.1519	0.1411	0.1307	0.1205	0.1106	0.1011	0.0918	0.0828	0.0740	0.0655
8.72	0.2803	0.2654	0.2511	0.2372	0.2239	0.2109	0.1984	0.1862	0.1744	0.1629	0.1518	0.1410	0.1305	0.1204	0.1105	0.1009	0.0916	0.0826	0.0739	0.0654
8.73	0.2801	0.2652	0.2509	0.2370	0.2237	0.2107	0.1982	0.1860	0.1742	0.1627	0.1516	0.1408	0.1303	0.1202	0.1103	0.1008	0.0915	0.0825	0.0737	0.0652
8.74	0.2799	0.2650	0.2506	0.2368	0.2235	0.2105	0.1980	0.1858	0.1740	0.1626	0.1514	0.1406	0.1302	0.1200	0.1102	0.1006	0.0914	0.0823	0.0736	0.0651
8.75	0.2797	0.2648	0.2504	0.2366	0.2233	0.2103	0.1978	0.1857	0.1739	0.1624	0.1513	0.1405	0.1300	0.1199	0.1100	0.1005	0.0912	0.0822	0.0735	0.0650
8.76	0.2794	0.2646	0.2502	0.2364	0.2231	0.2101	0.1976	0.1855	0.1737	0.1622	0.1511	0.1403	0.1299	0.1197	0.1099	0.1003	0.0911	0.0821	0.0733	0.0649
8.77	0.2792	0.2643	0.2500	0.2362	0.2229	0.2099	0.1974	0.1853	0.1735	0.1620	0.1509	0.1401	0.1297	0.1196	0.1097	0.1002	0.0909	0.0819	0.0732	0.0647
8.78	0.2790	0.2641	0.2498	0.2360	0.2227	0.2097	0.1972	0.1851	0.1733	0.1619	0.1507	0.1400	0.1295	0.1194	0.1096	0.1000	0.0908	0.0818	0.0731	0.0646
8.79	0.2788	0.2639	0.2496	0.2358	0.2225	0.2095	0.1970	0.1849	0.1731	0.1617	0.1506	0.1398	0.1294	0.1192	0.1094	0.0999	0.0906	0.0817	0.0729	0.0645
8.80	0.2786	0.2637	0.2494	0.2356	0.2223	0.2094	0.1969	0.1847	0.1730	0.1615	0.1504	0.1396	0.1292	0.1191	0.1093	0.0997	0.0905	0.0815	0.0728	0.0643
8.81	0.2783	0.2635	0.2492	0.2354	0.2221	0.2092	0.1967	0.1845	0.1728	0.1613	0.1502	0.1395	0.1290	0.1189	0.1091	0.0996	0.0904	0.0814	0.0727	0.0642
8.82	0.2781	0.2633	0.2490	0.2352	0.2219	0.2090	0.1965	0.1844	0.1726	0.1611	0.1501	0.1393	0.1289	0.1188	0.1090	0.0995	0.0902	0.0812	0.0725	0.0641
8.83	0.2779	0.2631	0.2488	0.2350	0.2217	0.2088	0.1963	0.1842	0.1724	0.1610	0.1499	0.1391	0.1287	0.1186	0.1088	0.0993	0.0901	0.0811	0.0724	0.0640
8.84	0.2777	0.2629	0.2486	0.2348	0.2215	0.2086	0.1961	0.1840	0.1722	0.1608	0.1497	0.1390	0.1286	0.1185	0.1087	0.0992	0.0899	0.0810	0.0723	0.0638
8.85	0.2775	0.2626	0.2483	0.2346	0.2213	0.2084	0.1959	0.1838	0.1721	0.1606	0.1495	0.1388	0.1284	0.1183	0.1085	0.0990	0.0898	0.0808	0.0722	0.0637
8.86	0.2773	0.2624	0.2481	0.2344	0.2211	0.2082	0.1957	0.1836	0.1719	0.1605	0.1494	0.1387	0.1282	0.1182	0.1084	0.0989	0.0897	0.0807	0.0720	0.0636
8.87	0.2771	0.2622	0.2479	0.2342	0.2209	0.2080	0.1955	0.1834	0.1717	0.1603	0.1492	0.1385	0.1281	0.1180	0.1082	0.0987	0.0895	0.0806	0.0719	0.0635
8.88	0.2768	0.2620	0.2477	0.2340	0.2207	0.2078	0.1953	0.1833	0.1715	0.1601	0.1490	0.1383	0.1279	0.1179	0.1081	0.0986	0.0894	0.0804	0.0718	0.0633
8.89	0.2766	0.2618	0.2475	0.2338	0.2205	0.2076	0.1952	0.1831	0.1713	0.1599	0.1489	0.1382	0.1278	0.1177	0.1079	0.0984	0.0892	0.0803	0.0716	0.0632
8.90	0.2764	0.2616	0.2473	0.2336	0.2203	0.2074	0.1950	0.1829	0.1712	0.1598	0.1487	0.1380	0.1276	0.1175	0.1078	0.0983	0.0891	0.0802	0.0715	0.0631
8.91	0.2762	0.2614	0.2471	0.2334	0.2201	0.2072	0.1948	0.1827	0.1710	0.1596	0.1485	0.1378	0.1275	0.1174	0.1076	0.0982	0.0890	0.0800	0.0714	0.0630
8.92	0.2760	0.2612	0.2469	0.2332	0.2199	0.2070	0.1946	0.1825	0.1708	0.1594	0.1484	0.1377	0.1273	0.1172	0.1075	0.0980	0.0888	0.0799	0.0712	0.0628
8.93	0.2758	0.2610	0.2467	0.2330	0.2197	0.2068	0.1944	0.1823	0.1706	0.1592	0.1482	0.1375	0.1271	0.1171	0.1073	0.0979	0.0887	0.0798	0.0711	0.0627
8.94	0.2756	0.2608	0.2465	0.2328	0.2195	0.2067	0.1942	0.1822	0.1705	0.1591	0.1480	0.1373	0.1270	0.1169	0.1072	0.0977	0.0885	0.0796	0.0710	0.0626
8.95	0.2753	0.2605	0.2463	0.2326	0.2193	0.2065	0.1940	0.1820	0.1703	0.1589	0.1479	0.1372	0.1268	0.1168	0.1070	0.0976	0.0884	0.0795	0.0709	0.0625
8.96	0.2751	0.2603	0.2461	0.2324	0.2191	0.2063	0.1939	0.1818	0.1701	0.1587	0.1477	0.1370	0.1267	0.1166	0.1069	0.0974	0.0883	0.0794	0.0707	0.0624
8.97	0.2749	0.2601	0.2459	0.2322	0.2189	0.2061	0.1937	0.1816	0.1699	0.1586	0.1475	0.1369	0.1265	0.1165	0.1067	0.0973	0.0881	0.0792	0.0706	0.0622
8.98	0.2747	0.2599	0.2457	0.2320	0.2187	0.2059	0.1935	0.1814	0.1698	0.1584	0.1474	0.1367	0.1264	0.1163	0.1066	0.0972	0.0880	0.0791	0.0705	0.0621
8.99	0.2745	0.2597	0.2455	0.2318	0.2185	0.2057	0.1933	0.1813	0.1696	0.1582	0.1472	0.1365	0.1262	0.1162	0.1065	0.0970	0.0879	0.0790	0.0704	0.0620
9.00	0.2743	0.2595	0.2453	0.2316	0.2183	0.2055	0.1931	0.1811	0.1694	0.1580	0.1470	0.1364	0.1260	0.1160	0.1063	0.0969	0.0877	0.0788	0.0702	0.0619

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.2741	0.2593	0.2451	0.2314	0.2181	0.2053	0.1929	0.1809	0.1692	0.1579	0.1469	0.1362	0.1259	0.1159	0.1062	0.0967	0.0876	0.0787	0.0701	0.0617
9.02	0.2739	0.2591	0.2449	0.2312	0.2179	0.2051	0.1927	0.1807	0.1691	0.1577	0.1467	0.1361	0.1257	0.1157	0.1060	0.0966	0.0875	0.0786	0.0700	0.0616
9.03	0.2737	0.2589	0.2447	0.2310	0.2178	0.2050	0.1926	0.1806	0.1689	0.1575	0.1465	0.1359	0.1256	0.1156	0.1059	0.0965	0.0873	0.0785	0.0699	0.0615
9.04	0.2735	0.2587	0.2445	0.2308	0.2176	0.2048	0.1924	0.1804	0.1687	0.1574	0.1464	0.1357	0.1254	0.1154	0.1057	0.0963	0.0872	0.0783	0.0697	0.0614
9.05	0.2732	0.2585	0.2443	0.2306	0.2174	0.2046	0.1922	0.1802	0.1685	0.1572	0.1462	0.1356	0.1253	0.1153	0.1056	0.0962	0.0871	0.0782	0.0696	0.0613
9.06	0.2730	0.2583	0.2441	0.2304	0.2172	0.2044	0.1920	0.1800	0.1684	0.1570	0.1461	0.1354	0.1251	0.1151	0.1054	0.0960	0.0869	0.0781	0.0695	0.0611
9.07	0.2728	0.2581	0.2439	0.2302	0.2170	0.2042	0.1918	0.1798	0.1682	0.1569	0.1459	0.1353	0.1250	0.1150	0.1053	0.0959	0.0868	0.0779	0.0693	0.0610
9.08	0.2726	0.2579	0.2437	0.2300	0.2168	0.2040	0.1917	0.1797	0.1680	0.1567	0.1457	0.1351	0.1248	0.1148	0.1052	0.0958	0.0866	0.0778	0.0692	0.0609
9.09	0.2724	0.2577	0.2435	0.2298	0.2166	0.2038	0.1915	0.1795	0.1678	0.1565	0.1456	0.1349	0.1247	0.1147	0.1050	0.0956	0.0865	0.0777	0.0691	0.0608
9.10	0.2722	0.2575	0.2433	0.2296	0.2164	0.2037	0.1913	0.1793	0.1677	0.1564	0.1454	0.1348	0.1245	0.1145	0.1049	0.0955	0.0864	0.0775	0.0690	0.0607
9.11	0.2720	0.2573	0.2431	0.2294	0.2162	0.2035	0.1911	0.1791	0.1675	0.1562	0.1452	0.1346	0.1244	0.1144	0.1047	0.0953	0.0862	0.0774	0.0689	0.0605
9.12	0.2718	0.2571	0.2429	0.2292	0.2160	0.2033	0.1909	0.1790	0.1673	0.1560	0.1451	0.1345	0.1242	0.1142	0.1046	0.0952	0.0861	0.0773	0.0687	0.0604
9.13	0.2716	0.2569	0.2427	0.2290	0.2158	0.2031	0.1908	0.1788	0.1672	0.1559	0.1449	0.1343	0.1240	0.1141	0.1044	0.0951	0.0860	0.0772	0.0686	0.0603
9.14	0.2714	0.2567	0.2425	0.2288	0.2157	0.2029	0.1906	0.1786	0.1670	0.1557	0.1448	0.1342	0.1239	0.1139	0.1043	0.0949	0.0858	0.0770	0.0685	0.0602
9.15	0.2712	0.2564	0.2423	0.2286	0.2155	0.2027	0.1904	0.1784	0.1668	0.1555	0.1446	0.1340	0.1237	0.1138	0.1042	0.0948	0.0857	0.0769	0.0684	0.0601
9.16	0.2710	0.2562	0.2421	0.2284	0.2153	0.2025	0.1902	0.1783	0.1666	0.1554	0.1444	0.1339	0.1236	0.1137	0.1040	0.0947	0.0856	0.0768	0.0682	0.0600
9.17	0.2708	0.2560	0.2419	0.2283	0.2151	0.2024	0.1900	0.1781	0.1665	0.1552	0.1443	0.1337	0.1234	0.1135	0.1039	0.0945	0.0855	0.0767	0.0681	0.0598
9.18	0.2706	0.2558	0.2417	0.2281	0.2149	0.2022	0.1899	0.1779	0.1663	0.1550	0.1441	0.1335	0.1233	0.1134	0.1037	0.0944	0.0853	0.0765	0.0680	0.0597
9.19	0.2703	0.2556	0.2415	0.2279	0.2147	0.2020	0.1897	0.1777	0.1661	0.1549	0.1440	0.1334	0.1231	0.1132	0.1036	0.0942	0.0852	0.0764	0.0679	0.0596
9.20	0.2701	0.2554	0.2413	0.2277	0.2145	0.2018	0.1895	0.1776	0.1660	0.1547	0.1438	0.1332	0.1230	0.1131	0.1034	0.0941	0.0851	0.0763	0.0677	0.0595
9.21	0.2699	0.2552	0.2411	0.2275	0.2143	0.2016	0.1893	0.1774	0.1658	0.1545	0.1436	0.1331	0.1228	0.1129	0.1033	0.0940	0.0849	0.0761	0.0676	0.0594
9.22	0.2697	0.2550	0.2409	0.2273	0.2142	0.2014	0.1891	0.1772	0.1656	0.1544	0.1435	0.1329	0.1227	0.1128	0.1032	0.0938	0.0848	0.0760	0.0675	0.0592
9.23	0.2695	0.2548	0.2407	0.2271	0.2140	0.2013	0.1890	0.1770	0.1655	0.1542	0.1433	0.1328	0.1225	0.1126	0.1030	0.0937	0.0847	0.0759	0.0674	0.0591
9.24	0.2693	0.2546	0.2405	0.2269	0.2138	0.2011	0.1888	0.1769	0.1653	0.1541	0.1432	0.1326	0.1224	0.1125	0.1029	0.0936	0.0845	0.0758	0.0673	0.0590
9.25	0.2691	0.2544	0.2403	0.2267	0.2136	0.2009	0.1886	0.1767	0.1651	0.1539	0.1430	0.1325	0.1222	0.1123	0.1027	0.0934	0.0844	0.0756	0.0671	0.0589
9.26	0.2689	0.2542	0.2401	0.2265	0.2134	0.2007	0.1884	0.1765	0.1650	0.1537	0.1428	0.1323	0.1221	0.1122	0.1026	0.0933	0.0843	0.0755	0.0670	0.0588
9.27	0.2687	0.2541	0.2399	0.2263	0.2132	0.2005	0.1883	0.1764	0.1648	0.1536	0.1427	0.1322	0.1220	0.1121	0.1025	0.0932	0.0841	0.0754	0.0669	0.0587
9.28	0.2685	0.2539	0.2397	0.2262	0.2130	0.2004	0.1881	0.1762	0.1646	0.1534	0.1425	0.1320	0.1218	0.1119	0.1023	0.0930	0.0840	0.0753	0.0668	0.0586
9.29	0.2683	0.2537	0.2396	0.2260	0.2129	0.2002	0.1879	0.1760	0.1645	0.1532	0.1424	0.1319	0.1217	0.1118	0.1022	0.0929	0.0839	0.0751	0.0667	0.0584
9.30	0.2681	0.2535	0.2394	0.2258	0.2127	0.2000	0.1877	0.1758	0.1643	0.1531	0.1422	0.1317	0.1215	0.1116	0.1021	0.0928	0.0838	0.0750	0.0665	0.0583
9.31	0.2679	0.2533	0.2392	0.2256	0.2125	0.1998	0.1876	0.1757	0.1641	0.1529	0.1421	0.1315	0.1214	0.1115	0.1019	0.0926	0.0836	0.0749	0.0664	0.0582
9.32	0.2677	0.2531	0.2390	0.2254	0.2123	0.1996	0.1874	0.1755	0.1640	0.1528	0.1419	0.1314	0.1212	0.1113	0.1018	0.0925	0.0835	0.0748	0.0663	0.0581
9.33	0.2675	0.2529	0.2388	0.2252	0.2121	0.1995	0.1872	0.1753	0.1638	0.1526	0.1417	0.1312	0.1211	0.1112	0.1016	0.0924	0.0834	0.0747	0.0662	0.0580
9.34	0.2673	0.2527	0.2386	0.2250	0.2119	0.1993	0.1870	0.1752	0.1636	0.1524	0.1416	0.1311	0.1209	0.1111	0.1015	0.0922	0.0832	0.0745	0.0661	0.0579
9.35	0.2671	0.2525	0.2384	0.2248	0.2118	0.1991	0.1869	0.1750	0.1635	0.1523	0.1414	0.1309	0.1208	0.1109	0.1014	0.0921	0.0831	0.0744	0.0660	0.0578
9.36	0.2669	0.2523	0.2382	0.2247	0.2116	0.1989	0.1867	0.1748	0.1633	0.1521	0.1413	0.1308	0.1206	0.1108	0.1012	0.0920	0.0830	0.0743	0.0658	0.0576
9.37	0.2667	0.2521	0.2380	0.2245	0.2114	0.1988	0.1865	0.1747	0.1631	0.1520	0.1411	0.1306	0.1205	0.1106	0.1011	0.0918	0.0829	0.0742	0.0657	0.0575
9.38	0.2665	0.2519	0.2378	0.2243	0.2112	0.1986	0.1863	0.1745	0.1630	0.1518	0.1410	0.1305	0.1203	0.1105	0.1010	0.0917	0.0827	0.0740	0.0656	0.0574
9.39	0.2663	0.2517	0.2376	0.2241	0.2110	0.1984	0.1862	0.1743	0.1628	0.1516	0.1408	0.1303	0.1202	0.1104	0.1008	0.0916	0.0826	0.0739	0.0655	0.0573
9.40	0.2661	0.2515	0.2374	0.2239	0.2108	0.1982	0.1860	0.1742	0.1627	0.1515	0.1407	0.1302	0.1200	0.1102	0.1007	0.0914	0.0825	0.0738	0.0654	0.0572
9.41	0.2659	0.2513	0.2373	0.2237	0.2107	0.1980	0.1858	0.1740	0.1625	0.1513	0.1405	0.1300	0.1199	0.1101	0.1006	0.0913	0.0824	0.0737	0.0652	0.0571
9.42	0.2657	0.2511	0.2371	0.2235	0.2105	0.1979	0.1857	0.1738	0.1623	0.1512	0.1404	0.1299	0.1198	0.1099	0.1004	0.0912	0.0822	0.0735	0.0651	0.0570
9.43	0.2655	0.2509	0.2369	0.2234	0.2103	0.1977	0.1855	0.1736	0.1622	0.1510	0.1402	0.1297	0.1196	0.1098	0.1003	0.0911	0.0821	0.0734	0.0650	0.0568
9.44	0.2653	0.2507	0.2367	0.2232	0.2101	0.1975	0.1853	0.1735	0.1620	0.1509	0.1401	0.1296	0.1195	0.1097	0.1001	0.0909	0.0820	0.0733	0.0649	0.0567
9.45	0.2651	0.2505	0.2365	0.2230	0.2099	0.1973	0.1851	0.1733	0.1618	0.1507	0.1399	0.1294	0.1193	0.1095	0.1000	0.0908	0.0819	0.0732	0.0648	0.0566
9.46	0.2649	0.2503	0.2363	0.2228	0.2098	0.1972	0.1850	0.1732	0.1617	0.1505	0.1397	0.1293	0.1192	0.1094	0.0999	0.0907	0.0817	0.0731	0.0647	0.0565
9.47	0.2647	0.2501	0.2361	0.2226	0.2096	0.1970	0.1848	0.1730	0.1615	0.1504	0.1396	0.1292	0.1190	0.1092	0.0997	0.0905	0.0816	0.0729	0.0645	0.0564
9.48	0.2645	0.2500	0.2359	0.2224	0.2094	0.1968	0.1846	0.1728	0.1614	0.1502	0.1394	0.1290	0.1189	0.1091	0.0996	0.0904	0.0815	0.0728	0.0644	0.0563
9.49	0.2643	0.2498	0.2357	0.2223	0.2092	0.1966	0.1845	0.1727	0.1612	0.1501	0.1393	0.1289	0.1188	0.1090	0.0995	0.0903	0.0814	0.0727	0.0643	0.0562
9.50	0.2641	0.2496	0.2356	0.2221	0.2090	0.1965	0.1843	0.1725	0.1610	0.1499	0.1391	0.1287	0.1186	0.1088	0.0993	0.0901	0.0812	0.0726	0.0642	0.0561
9.51	0.2639	0.2494	0.2354	0.2219	0.2089	0.1963	0.1841	0.1723	0.1609	0.1498	0.1390	0.1286	0.1185	0.1087	0.0992	0.0900	0.0811	0.0725	0.0641	0.0560
9.52	0.2638	0.2492	0.2352	0.2217	0.2087	0.1961	0.1840	0.1722	0.1607	0.1496	0.1388	0.1284	0.1183	0.1086	0.0991	0.0899	0.0810	0.0723	0.0640	0.0558
9.53	0.2636	0.2490	0.2350	0.2215	0.2085	0.1959	0.1838	0.1720	0.1606	0.1494	0.1387	0.1283	0.1182	0.1084	0.0989	0.0898	0.0809	0.0722	0.0639	0.0557
9.54	0.2634	0.2488	0.2348	0.2213	0.2083	0.1958	0.1836	0.1718	0.1604	0.1493	0.1385	0.1281	0.1180	0.1083	0.0988	0.0896	0.0807	0.0721	0.0637	0.0556
9.55	0.2632	0.2486	0.2346	0.2212	0.2082	0.1956	0.1834	0.1717	0.1602	0.1491	0.1384	0.1280	0.1179	0.1081	0.0987	0.0895	0.0806	0.0720	0.0636	0.0555
9.56	0.2630	0.2484	0.2344	0.2210	0.2080	0.1954	0.1833	0.1715	0.1601	0.1490	0.1382	0.1278	0.1178	0.1080	0.0985	0.0894	0.0805	0.0719	0.0635	0.0554
9.57	0.2628	0.2482	0.2343	0.2208	0.2078	0.1953	0.1831	0.1713	0.1599	0.1488	0.1381	0.1277	0.1176	0.1079	0.0984	0.0893	0.0804	0.0718	0.0634	0.0553
9.58	0.2626	0.2480	0.2341	0.2206	0.2076	0.1951	0.1829	0.1712	0.1598	0.1487	0.1379	0.1275	0.1175	0.1077	0.0983	0.0891	0.0802	0.0716	0.0633	0.0552
9.59	0.2624	0.2479	0.2339	0.2204	0.2075	0.1949	0.1828	0.1710	0.1596	0.1485	0.1378	0.1274	0.1173	0.1076	0.0982	0.0890	0.0801	0.0715	0.0632	0.0551
9.60	0.2622	0.2477	0.2337	0.2203	0.2073	0.1947	0.1826	0.1708	0.1594	0.1484	0.1376	0.1273	0.1172	0.1075	0.0980	0.0889	0.0800	0.0714	0.0631	0.0550
9.61	0.2620	0.2475	0.2335	0.2201	0.2071	0.1946	0.1824	0.1707	0.1593	0.1482	0.1375	0.1271	0.1171	0.1073	0.0979	0.0887	0.0799	0.0713	0.0629	0.0549
9.62	0.2618	0.2473	0.2333	0.2199	0.2069	0.1944	0.1823	0.1705	0.1591	0.1481	0.1373	0.1270	0.1169	0.1072	0.0978	0.0886	0.0798	0.0712	0.0628	0.0548
9.63	0.2616	0.2471	0.2332	0.2197	0.2068	0.1942	0.1821	0.1704	0.1590	0.1479	0.1372	0.1268	0.1168	0.1071	0.0976	0.0885	0.0796	0.0710	0.0627	0.0546
9.64	0.2614	0.2469	0.2330	0.2195	0.2066	0.1941	0.1819	0.1702	0.1588	0.1477	0.1370	0.1267	0.1166	0.1069	0.0975	0.0884	0.0795	0.0709	0.0626	0.0545
9.65	0.2612	0.2467	0.2328	0.2194	0.2064	0.1939	0.1818	0.1700	0.1587	0.1476	0.1369	0.1265	0.1165	0.1068	0.0974	0.0882	0.0794	0.0708	0.0625	0.0544
9.66	0.2610	0.2465	0.2326	0.2192	0.2062	0.1937	0.1816	0.1699	0.1585	0.1474	0.1367	0.1264	0.1164	0.1067	0.0972	0.0881	0.0793	0.0707	0.0624	0.0543
9.67	0.2609	0.2464	0.2324	0.2190	0.2061	0.1935	0.1814	0.1697	0.1583	0.1473	0.1366	0.1262	0.1162	0.1065	0.0971	0.0880	0.0792	0.0706	0.0623	0.0542
9.68	0.2607	0.2462	0.2322	0.2188	0.2059	0.1934	0.1813	0.1696	0.1582	0.1471	0.1364	0.1261	0.1161	0.1064	0.0970	0.0879	0.0790	0.0705	0.0622	0.0541
9.69	0.2605	0.2460	0.2321	0.2186	0.2057	0.1932	0.1811	0.1694	0.1580	0.1470	0.1363	0.1260	0.1159	0.1062	0.0969	0.0877	0.0789	0.0704	0.0621	0.0540
9.70	0.2603	0.2458	0.2319	0.2185	0.2055	0.1930	0.1810	0.1692	0.1579	0.1468	0.1362	0.1258	0.1158	0.1061	0.0967	0.0876	0.0788	0.0702	0.0619	0.0539
9.71	0.2601	0.2456	0.2317	0.2183	0.2054	0.1929	0.1808	0.1691	0.1577	0.1467	0.1360	0.1257	0.1157	0.1060	0.0966	0.0875	0.0787	0.0701	0.0618	0.0538
9.72	0.2599	0.2454	0.2315	0.2181	0.2052	0.1927	0.1806	0.1689	0.1576	0.1465	0.1359	0.1255	0.1155	0.1059	0.0965	0.0874	0.0786	0.0700	0.0617	0.0537
9.73	0.2597	0.2452	0.2313	0.2179	0.2050	0.1925	0.1805	0.1688	0.1574	0.1464	0.1357	0.1254	0.1154	0.1057	0.0963	0.0872	0.0784	0.0699	0.0616	0.0536
9.74	0.2595	0.2451	0.2311	0.2178	0.2048	0.1924	0.1803	0.1686	0.1573	0.1462	0.1356	0.1253	0.1153	0.1056	0.0962	0.0871	0.0783	0.0698	0.0615	0.0535
9.75	0.2593	0.2449	0.2310	0.2176	0.2047	0.1922	0.1801	0.1684	0.1571	0.1461	0.1354	0.1251	0.1151	0.1055	0.0961	0.0870	0.0782	0.0697	0.0614	0.0534
9.76	0.2591	0.2447	0.2308	0.2174	0.2045	0.1920	0.1800	0.1683	0.1569	0.1459	0.1353	0.1250	0.1150	0.1053	0.0960	0.0869	0.0781	0.0695	0.0613	0.0533
9.77	0.2590	0.2445	0.2306	0.2172	0.2043	0.1919	0.1798	0.1681	0.1568	0.1458	0.1351	0.1248	0.1149	0.1052	0.0958	0.0868	0.0780	0.0694	0.0612	0.0532
9.78	0.2588	0.2443	0.2304	0.2171	0.2042	0.1917	0.1796	0.1680	0.1566	0.1456	0.1350	0.1247	0.1147	0.1051	0.0957	0.0866	0.0778	0.0693	0.0611	0.0531
9.79	0.2586	0.2441	0.2302	0.2169	0.2040	0.1915	0.1795	0.1678	0.1565	0.1455	0.1348	0.1245	0.1146	0.1049	0.0956	0.0865	0.0777	0.0692	0.0609	0.0529
9.80	0.2584	0.2440	0.2301	0.2167	0.2038	0.1914	0.1793	0.1677	0.1563	0.1453	0.1347	0.1244	0.1144	0.1048	0.0954	0.0864	0.0776	0.0691	0.0608	0.0528
9.81	0.2582	0.2438	0.2299	0.2165	0.2036	0.1912	0.1792	0.1675	0.1562	0.1452	0.1346	0.1243	0.1143	0.1047	0.0953	0.0863	0.0775	0.0690	0.0607	0.0527
9.82	0.2580	0.2436	0.2297	0.2164	0.2035	0.1910	0.1790	0.1673	0.1560	0.1450	0.1344	0.1241	0.1142	0.1045	0.0952	0.0861	0.0774	0.0689	0.0606	0.0526
9.83	0.2578	0.2434	0.2295	0.2162	0.2033	0.1909	0.1788	0.1672	0.1559	0.1449	0.1343	0.1240	0.1140	0.1044	0.0951	0.0860	0.0773	0.0688	0.0605	0.0525
9.84	0.2577	0.2432	0.2294	0.2160	0.2031	0.1907	0.1787	0.1670	0.1557	0.1447	0.1341	0.1239	0.1139	0.1043	0.0949	0.0859	0.0771	0.0686	0.0604	0.0524
9.85	0.2575	0.2430	0.2292	0.2158	0.2030	0.1905	0.1785	0.1669	0.1556	0.1446	0.1340	0.1237	0.1138	0.1041	0.0948	0.0858	0.0770	0.0685	0.0603	0.0523
9.86	0.2573	0.2429	0.2290	0.2157	0.2028	0.1904	0.1784	0.1667	0.1554	0.1445	0.1338	0.1236	0.1136	0.1040	0.0947	0.0857	0.0769	0.0684	0.0602	0.0522
9.87	0.2571	0.2427	0.2288	0.2155	0.2026	0.1902	0.1782	0.1666	0.1553	0.1443	0.1337	0.1234	0.1135	0.1039	0.0946	0.0855	0.0768	0.0683	0.0601	0.0521
9.88	0.2569	0.2425	0.2286	0.2153	0.2025	0.1900	0.1780	0.1664	0.1551	0.1442	0.1336	0.1233	0.1134	0.1038	0.0944	0.0854	0.0767	0.0682	0.0600	0.0520
9.89	0.2567	0.2423	0.2285	0.2151	0.2023	0.1899	0.1779	0.1662	0.1550	0.1440	0.1334	0.1232	0.1132	0.1036	0.0943	0.0853	0.0766	0.0681	0.0599	0.0519
9.90	0.2565	0.2421	0.2283	0.2150	0.2021	0.1897	0.1777	0.1661	0.1548	0.1439	0.1333	0.1230	0.1131	0.1035	0.0942	0.0852	0.0764	0.0680	0.0598	0.0518
9.91	0.2564	0.2420	0.2281	0.2148	0.2020	0.1896	0.1776	0.1659	0.1547	0.1437	0.1331	0.1229	0.1130	0.1034	0.0941	0.0851	0.0763	0.0679	0.0597	0.0517
9.92	0.2562	0.2418	0.2279	0.2146	0.2018	0.1894	0.1774	0.1658	0.1545	0.1436	0.1330	0.1227	0.1128	0.1032	0.0939	0.0849	0.0762	0.0677	0.0595	0.0516
9.93	0.2560	0.2416	0.2278	0.2145	0.2016	0.1892	0.1772	0.1656	0.1544	0.1434	0.1328	0.1226	0.1127	0.1031	0.0938	0.0848	0.0761	0.0676	0.0594	0.0515
9.94	0.2558	0.2414	0.2276	0.2143	0.2015	0.1891	0.1771	0.1655	0.1542	0.1433	0.1327	0.1225	0.1126	0.1030	0.0937	0.0847	0.0760	0.0675	0.0593	0.0514
9.95	0.2556	0.2412	0.2274	0.2141	0.2013	0.1889	0.1769	0.1653	0.1541	0.1431	0.1326	0.1223	0.1124	0.1029	0.0936	0.0846	0.0759	0.0674	0.0592	0.0513
9.96	0.2554	0.2411	0.2272	0.2139	0.2011	0.1887	0.1768	0.1652	0.1539	0.1430	0.1324	0.1222	0.1123	0.1027	0.0934	0.0845	0.0757	0.0673	0.0591	0.0512
9.97	0.2552	0.2409	0.2271	0.2138	0.2010	0.1886	0.1766	0.1650	0.1538	0.1428	0.1323	0.1221	0.1122	0.1026	0.0933	0.0843	0.0756	0.0672	0.0590	0.0511
9.98	0.2551	0.2407	0.2269	0.2136	0.2008	0.1884	0.1764	0.1649	0.1536	0.1427	0.1321	0.1219	0.1120	0.1025	0.0932	0.0842	0.0755	0.0671	0.0589	0.0510
9.99	0.2549	0.2405	0.2267	0.2134	0.2006	0.1883	0.1763	0.1647	0.1535	0.1426	0.1320	0.1218	0.1119	0.1023	0.0931	0.0841	0.0754	0.0670	0.0588	0.0509
10.00	0.2547	0.2403	0.2265	0.2133	0.2005	0.1881	0.1761	0.1645	0.1533	0.1424	0.1319	0.1217	0.1118	0.1022	0.0930	0.0840	0.0753	0.0669	0.0587	0.0508

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9906	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9819	0.9817	0.9816	0.9814	0.9813	0.9812	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801
0.03	0.9734	0.9732	0.9729	0.9726	0.9724	0.9722	0.9719	0.9717	0.9715	0.9714	0.9712	0.9710	0.9709	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702
0.04	0.9653	0.9649	0.9645	0.9641	0.9637	0.9634	0.9631	0.9627	0.9624	0.9622	0.9619	0.9617	0.9614	0.9612	0.9610	0.9609	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604
0.05	0.9573	0.9568	0.9562	0.9557	0.9553	0.9548	0.9543	0.9539	0.9535	0.9531	0.9528	0.9524	0.9521	0.9518	0.9516	0.9513	0.9511	0.9509	0.9507	0.9506
0.06	0.9495	0.9489	0.9482	0.9476	0.9469	0.9464	0.9458	0.9452	0.9447	0.9442	0.9437	0.9433	0.9429	0.9425	0.9422	0.9418	0.9416	0.9413	0.9411	0.9409
0.07	0.9419	0.9411	0.9403	0.9395	0.9388	0.9381	0.9374	0.9367	0.9360	0.9354	0.9348	0.9343	0.9338	0.9333	0.9329	0.9325	0.9321	0.9318	0.9315	0.9312
0.08	0.9345	0.9335	0.9326	0.9317	0.9308	0.9299	0.9291	0.9283	0.9275	0.9267	0.9260	0.9254	0.9248	0.9242	0.9236	0.9231	0.9227	0.9223	0.9219	0.9216
0.09	0.9272	0.9261	0.9250	0.9239	0.9229	0.9219	0.9209	0.9200	0.9191	0.9182	0.9174	0.9166	0.9158	0.9152	0.9145	0.9139	0.9134	0.9129	0.9124	0.9120
0.10	0.9200	0.9188	0.9175	0.9163	0.9151	0.9140	0.9129	0.9118	0.9107	0.9097	0.9088	0.9079	0.9070	0.9062	0.9055	0.9048	0.9041	0.9036	0.9030	0.9025
0.11	0.9130	0.9116	0.9102	0.9088	0.9075	0.9062	0.9049	0.9037	0.9025	0.9014	0.9003	0.8993	0.8983	0.8974	0.8965	0.8957	0.8950	0.8943	0.8937	0.8931
0.12	0.9061	0.9045	0.9030	0.9014	0.9000	0.8985	0.8971	0.8957	0.8944	0.8931	0.8919	0.8908	0.8897	0.8886	0.8877	0.8867	0.8859	0.8851	0.8844	0.8837
0.13	0.8993	0.8975	0.8958	0.8942	0.8925	0.8909	0.8894	0.8879	0.8864	0.8850	0.8837	0.8824	0.8811	0.8800	0.8789	0.8779	0.8769	0.8760	0.8752	0.8745
0.14	0.8925	0.8907	0.8888	0.8870	0.8852	0.8835	0.8818	0.8801	0.8785	0.8770	0.8755	0.8740	0.8727	0.8714	0.8702	0.8691	0.8680	0.8670	0.8661	0.8652
0.15	0.8859	0.8839	0.8819	0.8799	0.8780	0.8761	0.8742	0.8724	0.8707	0.8690	0.8674	0.8658	0.8643	0.8629	0.8616	0.8603	0.8591	0.8580	0.8570	0.8561
0.16	0.8794	0.8772	0.8751	0.8729	0.8708	0.8688	0.8668	0.8649	0.8630	0.8611	0.8594	0.8577	0.8561	0.8545	0.8531	0.8517	0.8504	0.8492	0.8480	0.8470
0.17	0.8730	0.8706	0.8683	0.8660	0.8638	0.8616	0.8595	0.8574	0.8554	0.8534	0.8515	0.8497	0.8479	0.8462	0.8446	0.8431	0.8417	0.8404	0.8391	0.8380
0.18	0.8666	0.8641	0.8617	0.8593	0.8569	0.8545	0.8522	0.8500	0.8478	0.8457	0.8437	0.8417	0.8398	0.8380	0.8363	0.8347	0.8331	0.8317	0.8303	0.8290
0.19	0.8604	0.8577	0.8551	0.8526	0.8500	0.8475	0.8451	0.8427	0.8404	0.8381	0.8360	0.8339	0.8318	0.8299	0.8280	0.8263	0.8246	0.8230	0.8215	0.8202
0.20	0.8542	0.8514	0.8487	0.8460	0.8433	0.8406	0.8380	0.8355	0.8330	0.8307	0.8283	0.8261	0.8239	0.8218	0.8199	0.8180	0.8162	0.8145	0.8129	0.8113
0.21	0.8482	0.8452	0.8423	0.8394	0.8366	0.8338	0.8311	0.8284	0.8258	0.8232	0.8208	0.8184	0.8161	0.8139	0.8118	0.8097	0.8078	0.8060	0.8042	0.8026
0.22	0.8422	0.8391	0.8360	0.8330	0.8300	0.8271	0.8242	0.8214	0.8186	0.8159	0.8133	0.8108	0.8084	0.8060	0.8037	0.8016	0.7995	0.7976	0.7957	0.7940
0.23	0.8362	0.8330	0.8298	0.8266	0.8235	0.8204	0.8174	0.8144	0.8115	0.8087	0.8059	0.8033	0.8007	0.7982	0.7958	0.7935	0.7913	0.7892	0.7873	0.7854
0.24	0.8304	0.8270	0.8236	0.8203	0.8170	0.8138	0.8107	0.8075	0.8045	0.8015	0.7987	0.7958	0.7931	0.7905	0.7880	0.7855	0.7832	0.7810	0.7789	0.7769
0.25	0.8246	0.8211	0.8176	0.8141	0.8107	0.8073	0.8040	0.8008	0.7976	0.7945	0.7914	0.7885	0.7856	0.7829	0.7802	0.7776	0.7752	0.7728	0.7706	0.7684
0.26	0.8189	0.8152	0.8116	0.8080	0.8044	0.8009	0.7974	0.7940	0.7907	0.7875	0.7843	0.7812	0.7782	0.7753	0.7725	0.7698	0.7672	0.7647	0.7623	0.7601
0.27	0.8132	0.8094	0.8056	0.8019	0.7982	0.7945	0.7909	0.7874	0.7840	0.7806	0.7773	0.7740	0.7709	0.7679	0.7649	0.7621	0.7593	0.7567	0.7542	0.7518
0.28	0.8077	0.8037	0.7998	0.7959	0.7921	0.7883	0.7845	0.7809	0.7773	0.7737	0.7703	0.7669	0.7636	0.7605	0.7574	0.7544	0.7515	0.7488	0.7461	0.7436
0.29	0.8022	0.7981	0.7940	0.7900	0.7860	0.7821	0.7782	0.7744	0.7706	0.7670	0.7634	0.7599	0.7565	0.7531	0.7499	0.7468	0.7438	0.7409	0.7381	0.7355
0.30	0.7967	0.7925	0.7883	0.7841	0.7800	0.7759	0.7719	0.7680	0.7641	0.7603	0.7566	0.7529	0.7494	0.7459	0.7426	0.7393	0.7362	0.7331	0.7302	0.7274
0.31	0.7913	0.7870	0.7826	0.7783	0.7741	0.7699	0.7657	0.7617	0.7576	0.7537	0.7498	0.7460	0.7424	0.7388	0.7353	0.7319	0.7286	0.7254	0.7224	0.7194
0.32	0.7860	0.7815	0.7771	0.7726	0.7682	0.7639	0.7596	0.7554	0.7512	0.7472	0.7432	0.7392	0.7354	0.7317	0.7280	0.7245	0.7211	0.7178	0.7146	0.7115
0.33	0.7808	0.7761	0.7715	0.7670	0.7625	0.7580	0.7536	0.7492	0.7449	0.7407	0.7366	0.7325	0.7285	0.7247	0.7209	0.7172	0.7137	0.7102	0.7069	0.7037
0.34	0.7756	0.7708	0.7661	0.7614	0.7567	0.7521	0.7476	0.7431	0.7387	0.7343	0.7300	0.7259	0.7217	0.7177	0.7138	0.7100	0.7063	0.7027	0.6993	0.6959
0.35	0.7704	0.7655	0.7607	0.7559	0.7511	0.7463	0.7417	0.7370	0.7325	0.7280	0.7236	0.7193	0.7150	0.7109	0.7068	0.7029	0.6991	0.6953	0.6917	0.6883
0.36	0.7653	0.7603	0.7553	0.7504	0.7455	0.7406	0.7358	0.7311	0.7264	0.7218	0.7172	0.7128	0.7084	0.7041	0.6999	0.6958	0.6919	0.6880	0.6843	0.6807
0.37	0.7603	0.7552	0.7501	0.7450	0.7399	0.7350	0.7300	0.7251	0.7203	0.7156	0.7109	0.7063	0.7018	0.6974	0.6931	0.6889	0.6847	0.6808	0.6769	0.6731
0.38	0.7553	0.7501	0.7448	0.7396	0.7345	0.7294	0.7243	0.7193	0.7143	0.7095	0.7047	0.6999	0.6953	0.6908	0.6863	0.6819	0.6777	0.6736	0.6696	0.6657
0.39	0.7504	0.7450	0.7397	0.7344	0.7291	0.7238	0.7186	0.7135	0.7084	0.7034	0.6985	0.6936	0.6889	0.6842	0.6796	0.6751	0.6707	0.6665	0.6623	0.6583
0.40	0.7456	0.7401	0.7346	0.7291	0.7237	0.7184	0.7130	0.7078	0.7026	0.6974	0.6924	0.6874	0.6825	0.6777	0.6730	0.6683	0.6638	0.6594	0.6551	0.6510
0.41	0.7408	0.7351	0.7295	0.7240	0.7184	0.7129	0.7075	0.7021	0.6968	0.6915	0.6863	0.6812	0.6762	0.6713	0.6664	0.6617	0.6570	0.6525	0.6480	0.6437
0.42	0.7360	0.7303	0.7245	0.7188	0.7132	0.7076	0.7020	0.6965	0.6911	0.6857	0.6804	0.6751	0.6700	0.6649	0.6599	0.6550	0.6502	0.6456	0.6410	0.6366
0.43	0.7313	0.7254	0.7196	0.7138	0.7080	0.7023	0.6966	0.6910	0.6854	0.6799	0.6745	0.6691	0.6638	0.6586	0.6535	0.6485	0.6436	0.6387	0.6341	0.6295
0.44	0.7266	0.7207	0.7147	0.7088	0.7029	0.6971	0.6913	0.6855	0.6798	0.6742	0.6686	0.6631	0.6577	0.6524	0.6471	0.6420	0.6369	0.6320	0.6272	0.6225
0.45	0.7220	0.7159	0.7099	0.7038	0.6978	0.6919	0.6859	0.6801	0.6743	0.6685	0.6628	0.6572	0.6517	0.6462	0.6409	0.6356	0.6304	0.6253	0.6204	0.6155
0.46	0.7175	0.7113	0.7051	0.6989	0.6928	0.6867	0.6807	0.6747	0.6688	0.6629	0.6571	0.6514	0.6457	0.6401	0.6346	0.6292	0.6239	0.6187	0.6136	0.6086
0.47	0.7129	0.7066	0.7003	0.6941	0.6879	0.6817	0.6755	0.6694	0.6634	0.6574	0.6515	0.6456	0.6398	0.6341	0.6285	0.6230	0.6175	0.6122	0.6069	0.6018
0.48	0.7085	0.7021	0.6957	0.6893	0.6829	0.6766	0.6704	0.6642	0.6580	0.6519	0.6459	0.6399	0.6340	0.6281	0.6224	0.6167	0.6112	0.6057	0.6003	0.5951
0.49	0.7041	0.6975	0.6910	0.6845	0.6781	0.6717	0.6653	0.6590	0.6527	0.6465	0.6403	0.6342	0.6282	0.6222	0.6164	0.6106	0.6049	0.5993	0.5938	0.5884
0.50	0.6997	0.6930	0.6864	0.6798	0.6733	0.6668	0.6603	0.6538	0.6475	0.6411	0.6348	0.6286	0.6225	0.6164	0.6104	0.6045	0.5987	0.5930	0.5873	0.5818
0.51	0.6953	0.6886	0.6819	0.6752	0.6685	0.6619	0.6553	0.6488	0.6423	0.6358	0.6294	0.6231	0.6168	0.6106	0.6045	0.5985	0.5926	0.5867	0.5810	0.5753
0.52	0.6911	0.6842	0.6774	0.6706	0.6638	0.6571	0.6504	0.6437	0.6371	0.6306	0.6241	0.6176	0.6112	0.6049	0.5987	0.5925	0.5865	0.5805	0.5746	0.5688
0.53	0.6868	0.6799	0.6729	0.6660	0.6592	0.6523	0.6455	0.6388	0.6320	0.6254	0.6188	0.6122	0.6057	0.5993	0.5929	0.5867	0.5805	0.5744	0.5684	0.5625
0.54	0.6826	0.6756	0.6685	0.6615	0.6546	0.6476	0.6407	0.6338	0.6270	0.6202	0.6135	0.6068	0.6002	0.5937	0.5872	0.5808	0.5745	0.5683	0.5622	0.5561
0.55	0.6784	0.6713	0.6642	0.6571	0.6500	0.6430	0.6359	0.6290	0.6220	0.6151	0.6083	0.6015	0.5948	0.5882	0.5816	0.5751	0.5686	0.5623	0.5560	0.5499
0.56	0.6743	0.6671	0.6599	0.6527	0.6455	0.6383	0.6312	0.6241	0.6171	0.6101	0.6032	0.5963	0.5895	0.5827	0.5760	0.5694	0.5628	0.5564	0.5500	0.5437
0.57	0.6702	0.6629	0.6556	0.6483	0.6410	0.6338	0.6265	0.6194	0.6122	0.6051	0.5981	0.5911	0.5842	0.5773	0.5705	0.5637	0.5571	0.5505	0.5440	0.5376
0.58	0.6662	0.6588	0.6514	0.6440	0.6366	0.6292	0.6219	0.6146	0.6074	0.6002	0.5931	0.5860	0.5789	0.5719	0.5650	0.5582	0.5514	0.5447	0.5381	0.5315
0.59	0.6622	0.6547	0.6472	0.6397	0.6322	0.6248	0.6174	0.6100	0.6026	0.5953	0.5881	0.5809	0.5737	0.5666	0.5596	0.5526	0.5457	0.5389	0.5322	0.5255
0.60	0.6582	0.6506	0.6430	0.6354	0.6279	0.6203	0.6128	0.6054	0.5979	0.5905	0.5832	0.5758	0.5686	0.5614	0.5542	0.5472	0.5402	0.5332	0.5264	0.5196
0.61	0.6543	0.6466	0.6389	0.6312	0.6236	0.6160	0.6083	0.6008	0.5932	0.5857	0.5783	0.5709	0.5635	0.5562	0.5490	0.5418	0.5347	0.5276	0.5206	0.5137
0.62	0.6504	0.6426	0.6349	0.6271	0.6193	0.6116	0.6039	0.5962	0.5886	0.5810	0.5735	0.5659	0.5585	0.5511	0.5437	0.5364	0.5292	0.5220	0.5150	0.5079
0.63	0.6466	0.6387	0.6308	0.6230	0.6151	0.6073	0.5995	0.5918	0.5840	0.5763	0.5687	0.5611	0.5535	0.5460	0.5385	0.5311	0.5238	0.5165	0.5093	0.5022
0.64	0.6428	0.6348	0.6268	0.6189	0.6110	0.6031	0.5952	0.5873	0.5795	0.5717	0.5640	0.5563	0.5486	0.5410	0.5334	0.5259	0.5185	0.5111	0.5038	0.4965
0.65	0.6390	0.6309	0.6229	0.6149	0.6068	0.5988	0.5909	0.5829	0.5750	0.5671	0.5593	0.5515	0.5437	0.5360	0.5283	0.5207	0.5132	0.5057	0.4983	0.4909
0.66	0.6353	0.6271	0.6190	0.6109	0.6028	0.5947	0.5866	0.5786	0.5706	0.5626	0.5547	0.5468	0.5389	0.5311	0.5233	0.5156	0.5080	0.5004	0.4928	0.4854
0.67	0.6316	0.6233	0.6151	0.6069	0.5987	0.5905	0.5824	0.5743	0.5662	0.5581	0.5501	0.5421	0.5341	0.5262	0.5184	0.5106	0.5028	0.4951	0.4875	0.4799
0.68	0.6279	0.6196	0.6113	0.6030	0.5947	0.5865	0.5782	0.5700	0.5618	0.5537	0.5456	0.5375	0.5294	0.5214	0.5135	0.5056	0.4977	0.4899	0.4822	0.4745
0.69	0.6242	0.6159	0.6075	0.5991	0.5908	0.5824	0.5741	0.5658	0.5575	0.5493	0.5411	0.5329	0.5248	0.5167	0.5086	0.5006	0.4926	0.4847	0.4769	0.4691
0.70	0.6206	0.6122	0.6037	0.5953	0.5868	0.5784	0.5700	0.5616	0.5533	0.5449	0.5366	0.5284	0.5201	0.5120	0.5038	0.4957	0.4876	0.4796	0.4717	0.4638
0.71	0.6171	0.6085	0.6000	0.5915	0.5829	0.5744	0.5660	0.5575	0.5490	0.5406	0.5322	0.5239	0.5156	0.5073	0.4990	0.4909	0.4827	0.4746	0.4665	0.4585
0.72	0.6135	0.6049	0.5963	0.5877	0.5791	0.5705	0.5619	0.5534	0.5449	0.5364	0.5279	0.5195	0.5111	0.5027	0.4943	0.4861	0.4778	0.4696	0.4615	0.4534
0.73	0.6100	0.6013	0.5926	0.5840	0.5753	0.5666	0.5580	0.5493	0.5407	0.5322	0.5236	0.5151	0.5066	0.4981	0.4897	0.4813	0.4730	0.4647	0.4564	0.4482
0.74	0.6066	0.5978	0.5890	0.5803	0.5715	0.5628	0.5540	0.5453	0.5366	0.5280	0.5193	0.5107	0.5022	0.4936	0.4851	0.4766	0.4682	0.4598	0.4514	0.4431
0.75	0.6031	0.5943	0.5854	0.5766	0.5678	0.5589	0.5501	0.5414	0.5326	0.5238	0.5151	0.5064	0.4978	0.4891	0.4805	0.4720	0.4634	0.4550	0.4465	0.4381
0.76	0.5997	0.5908	0.5819	0.5730	0.5641	0.5552	0.5463	0.5374	0.5286	0.5198	0.5110	0.5022	0.4934	0.4847	0.4760	0.4674	0.4588	0.4502	0.4417	0.4332
0.77	0.5963	0.5873	0.5783	0.5694	0.5604	0.5514	0.5425	0.5335	0.5246	0.5157	0.5068	0.4980	0.4891	0.4803	0.4716	0.4628	0.4541	0.4455	0.4368	0.4283
0.78	0.5930	0.5839	0.5749	0.5658	0.5567	0.5477	0.5387	0.5297	0.5207	0.5117	0.5027	0.4938	0.4849	0.4760	0.4672	0.4583	0.4496	0.4408	0.4321	0.4234
0.79	0.5897	0.5805	0.5714	0.5623	0.5531	0.5440	0.5349	0.5259	0.5168	0.5077	0.4987	0.4897	0.4807	0.4717	0.4628	0.4539	0.4450	0.4362	0.4274	0.4186
0.80	0.5864	0.5772	0.5680	0.5588	0.5496	0.5404	0.5312	0.5221	0.5129	0.5038	0.4947	0.4856	0.4765	0.4675	0.4585	0.4495	0.4405	0.4316	0.4227	0.4139
0.81	0.5831	0.5738	0.5646	0.5553	0.5460	0.5368	0.5276	0.5183	0.5091	0.4999	0.4907	0.4816	0.4724	0.4633	0.4542	0.4451	0.4361	0.4271	0.4181	0.4092
0.82	0.5799	0.5705	0.5612	0.5519	0.5425	0.5332	0.5239	0.5146	0.5053	0.4961	0.4868	0.4776	0.4684	0.4592	0.4500	0.4408	0.4317	0.4226	0.4136	0.4045
0.83	0.5767	0.5673	0.5579	0.5485	0.5391	0.5297	0.5203	0.5110	0.5016	0.4923	0.4829	0.4736	0.4643	0.4551	0.4458	0.4366	0.4274	0.4182	0.4091	0.3999
0.84	0.5735	0.5640	0.5546	0.5451	0.5356	0.5262	0.5167	0.5073	0.4979	0.4885	0.4791	0.4697	0.4603	0.4510	0.4417	0.4324	0.4231	0.4138	0.4046	0.3954
0.85	0.5704	0.5608	0.5513	0.5418	0.5322	0.5227	0.5132	0.5037	0.4942	0.4847	0.4753	0.4658	0.4564	0.4470	0.4376	0.4282	0.4188	0.4095	0.4002	0.3909
0.86	0.5672	0.5576	0.5481	0.5385	0.5289	0.5193	0.5097	0.5001	0.4906	0.4810	0.4715	0.4620	0.4525	0.4430	0.4335	0.4241	0.4146	0.4052	0.3958	0.3865
0.87	0.5641	0.5545	0.5448	0.5352	0.5255	0.5159	0.5062	0.4966	0.4870	0.4774	0.4678	0.4582	0.4486	0.4391	0.4295	0.4200	0.4105	0.4010	0.3915	0.3821
0.88	0.5611	0.5514	0.5416	0.5319	0.5222	0.5125	0.5028	0.4931	0.4834	0.4738	0.4641	0.4544	0.4448	0.4352	0.4255	0.4160	0.4064	0.3968	0.3873	0.3778
0.89	0.5580	0.5483	0.5385	0.5287	0.5189	0.5092	0.4994	0.4896	0.4799	0.4702	0.4604	0.4507	0.4410	0.4313	0.4216	0.4120	0.4023	0.3927	0.3831	0.3735
0.90	0.5550	0.5452	0.5354	0.5255	0.5157	0.5059	0.4960	0.4862	0.4764	0.4666	0.4568	0.4470	0.4373	0.4275	0.4177	0.4080	0.3983	0.3886	0.3789	0.3692
0.91	0.5520	0.5422	0.5323	0.5224	0.5125	0.5026	0.4927	0.4828	0.4729	0.4631	0.4532	0.4434	0.4335	0.4237	0.4139	0.4041	0.3943	0.3845	0.3748	0.3650
0.92	0.5491	0.5391	0.5292	0.5192	0.5093	0.4993	0.4894	0.4795	0.4695	0.4596	0.4497	0.4398	0.4299	0.4200	0.4101	0.4002	0.3904	0.3805	0.3707	0.3609
0.93	0.5461	0.5361	0.5261	0.5161	0.5061	0.4961	0.4861	0.4761	0.4661	0.4561	0.4462	0.4362	0.4262	0.4163	0.4063	0.3964	0.3865	0.3766	0.3667	0.3568
0.94	0.5432	0.5332	0.5231	0.5130	0.5030	0.4929	0.4829	0.4728	0.4628	0.4527	0.4427	0.4327	0.4226	0.4126	0.4026	0.3926	0.3826	0.3727	0.3627	0.3527
0.95	0.5403	0.5302	0.5201	0.5100	0.4999	0.4898	0.4796	0.4695	0.4594	0.4493	0.4392	0.4292	0.4191	0.4090	0.3989	0.3889	0.3788	0.3688	0.3588	0.3487
0.96	0.5375	0.5273	0.5171	0.5070	0.4968	0.4866	0.4765	0.4663	0.4561	0.4460	0.4358	0.4257	0.4155	0.4054	0.3953	0.3852	0.3751	0.3650	0.3549	0.3448
0.97	0.5346	0.5244	0.5142	0.5040	0.4937	0.4835	0.4733	0.4631	0.4529	0.4427	0.4325	0.4223	0.4121	0.4019	0.3917	0.3815	0.3713	0.3612	0.3510	0.3409
0.98	0.5318	0.5216	0.5113	0.5010	0.4907	0.4804	0.4702	0.4599	0.4496	0.4394	0.4291	0.4189	0.4086	0.3984	0.3881	0.3779	0.3676	0.3574	0.3472	0.3370
0.99	0.5290	0.5187	0.5084	0.4981	0.4877	0.4774	0.4671	0.4568	0.4464	0.4361	0.4258	0.4155	0.4052	0.3949	0.3846	0.3743	0.3640	0.3537	0.3434	0.3332
1.00	0.5263	0.5159	0.5055	0.4951	0.4848	0.4744	0.4640	0.4536	0.4433	0.4329	0.4225	0.4122	0.4018	0.3914	0.3811	0.3707	0.3604	0.3501	0.3397	0.3294

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.5235	0.5131	0.5027	0.4922	0.4818	0.4714	0.4610	0.4505	0.4401	0.4297	0.4193	0.4089	0.3984	0.3880	0.3776	0.3672	0.3568	0.3464	0.3360	0.3256
1.02	0.5208	0.5103	0.4999	0.4894	0.4789	0.4684	0.4579	0.4475	0.4370	0.4265	0.4161	0.4056	0.3951	0.3847	0.3742	0.3637	0.3533	0.3428	0.3324	0.3219
1.03	0.5181	0.5076	0.4971	0.4865	0.4760	0.4655	0.4550	0.4444	0.4339	0.4234	0.4129	0.4024	0.3918	0.3813	0.3708	0.3603	0.3498	0.3393	0.3288	0.3183
1.04	0.5154	0.5049	0.4943	0.4837	0.4731	0.4626	0.4520	0.4414	0.4309	0.4203	0.4097	0.3992	0.3886	0.3780	0.3675	0.3569	0.3463	0.3358	0.3252	0.3147
1.05	0.5128	0.5022	0.4915	0.4809	0.4703	0.4597	0.4491	0.4384	0.4278	0.4172	0.4066	0.3960	0.3854	0.3748	0.3641	0.3535	0.3429	0.3323	0.3217	0.3111
1.06	0.5101	0.4995	0.4888	0.4781	0.4675	0.4568	0.4462	0.4355	0.4248	0.4142	0.4035	0.3928	0.3822	0.3715	0.3609	0.3502	0.3395	0.3289	0.3182	0.3076
1.07	0.5075	0.4968	0.4861	0.4754	0.4647	0.4540	0.4433	0.4326	0.4219	0.4112	0.4004	0.3897	0.3790	0.3683	0.3576	0.3469	0.3362	0.3255	0.3148	0.3041
1.08	0.5049	0.4942	0.4834	0.4727	0.4619	0.4512	0.4404	0.4297	0.4189	0.4082	0.3974	0.3867	0.3759	0.3652	0.3544	0.3436	0.3329	0.3221	0.3114	0.3006
1.09	0.5024	0.4916	0.4808	0.4700	0.4592	0.4484	0.4376	0.4268	0.4160	0.4052	0.3944	0.3836	0.3728	0.3620	0.3512	0.3404	0.3296	0.3188	0.3080	0.2972
1.10	0.4998	0.4890	0.4781	0.4673	0.4565	0.4456	0.4348	0.4239	0.4131	0.4023	0.3914	0.3806	0.3697	0.3589	0.3481	0.3372	0.3264	0.3155	0.3047	0.2938
1.11	0.4973	0.4864	0.4755	0.4646	0.4538	0.4429	0.4320	0.4211	0.4102	0.3994	0.3885	0.3776	0.3667	0.3558	0.3449	0.3341	0.3232	0.3123	0.3014	0.2905
1.12	0.4948	0.4838	0.4729	0.4620	0.4511	0.4402	0.4292	0.4183	0.4074	0.3965	0.3856	0.3746	0.3637	0.3528	0.3419	0.3309	0.3200	0.3091	0.2981	0.2872
1.13	0.4923	0.4813	0.4704	0.4594	0.4484	0.4375	0.4265	0.4156	0.4046	0.3936	0.3827	0.3717	0.3607	0.3498	0.3388	0.3278	0.3169	0.3059	0.2949	0.2839
1.14	0.4898	0.4788	0.4678	0.4568	0.4458	0.4348	0.4238	0.4128	0.4018	0.3908	0.3798	0.3688	0.3578	0.3468	0.3358	0.3248	0.3138	0.3027	0.2917	0.2807
1.15	0.4874	0.4763	0.4653	0.4542	0.4432	0.4322	0.4211	0.4101	0.3991	0.3880	0.3770	0.3659	0.3549	0.3438	0.3328	0.3217	0.3107	0.2996	0.2886	0.2775
1.16	0.4849	0.4738	0.4628	0.4517	0.4406	0.4295	0.4185	0.4074	0.3963	0.3852	0.3742	0.3631	0.3520	0.3409	0.3298	0.3187	0.3077	0.2966	0.2855	0.2744
1.17	0.4825	0.4714	0.4603	0.4492	0.4381	0.4269	0.4158	0.4047	0.3936	0.3825	0.3714	0.3603	0.3491	0.3380	0.3269	0.3158	0.3046	0.2935	0.2824	0.2712
1.18	0.4801	0.4690	0.4578	0.4467	0.4355	0.4244	0.4132	0.4021	0.3909	0.3798	0.3686	0.3575	0.3463	0.3352	0.3240	0.3128	0.3017	0.2905	0.2793	0.2682
1.19	0.4777	0.4666	0.4554	0.4442	0.4330	0.4218	0.4106	0.3994	0.3883	0.3771	0.3659	0.3547	0.3435	0.3323	0.3211	0.3099	0.2987	0.2875	0.2763	0.2651
1.20	0.4754	0.4642	0.4529	0.4417	0.4305	0.4193	0.4081	0.3968	0.3856	0.3744	0.3632	0.3520	0.3407	0.3295	0.3183	0.3071	0.2958	0.2846	0.2733	0.2621
1.21	0.4731	0.4618	0.4505	0.4393	0.4280	0.4168	0.4055	0.3943	0.3830	0.3718	0.3605	0.3493	0.3380	0.3267	0.3155	0.3042	0.2929	0.2817	0.2704	0.2591
1.22	0.4707	0.4594	0.4481	0.4369	0.4256	0.4143	0.4030	0.3917	0.3804	0.3691	0.3579	0.3466	0.3353	0.3240	0.3127	0.3014	0.2901	0.2788	0.2675	0.2562
1.23	0.4684	0.4571	0.4458	0.4345	0.4231	0.4118	0.4005	0.3892	0.3779	0.3665	0.3552	0.3439	0.3326	0.3213	0.3099	0.2986	0.2873	0.2759	0.2646	0.2533
1.24	0.4661	0.4548	0.4434	0.4321	0.4207	0.4094	0.3980	0.3867	0.3753	0.3640	0.3526	0.3413	0.3299	0.3186	0.3072	0.2958	0.2845	0.2731	0.2617	0.2504
1.25	0.4639	0.4525	0.4411	0.4297	0.4183	0.4069	0.3956	0.3842	0.3728	0.3614	0.3500	0.3387	0.3273	0.3159	0.3045	0.2931	0.2817	0.2703	0.2589	0.2475
1.26	0.4616	0.4502	0.4388	0.4274	0.4159	0.4045	0.3931	0.3817	0.3703	0.3589	0.3475	0.3361	0.3247	0.3132	0.3018	0.2904	0.2790	0.2676	0.2561	0.2447
1.27	0.4594	0.4479	0.4365	0.4250	0.4136	0.4021	0.3907	0.3793	0.3678	0.3564	0.3449	0.3335	0.3221	0.3106	0.2992	0.2877	0.2763	0.2648	0.2534	0.2419
1.28	0.4572	0.4457	0.4342	0.4227	0.4113	0.3998	0.3883	0.3768	0.3654	0.3539	0.3424	0.3310	0.3195	0.3080	0.2966	0.2851	0.2736	0.2621	0.2507	0.2392
1.29	0.4550	0.4435	0.4320	0.4204	0.4089	0.3974	0.3859	0.3744	0.3629	0.3514	0.3399	0.3285	0.3170	0.3055	0.2940	0.2825	0.2710	0.2595	0.2480	0.2365
1.30	0.4528	0.4413	0.4297	0.4182	0.4066	0.3951	0.3836	0.3721	0.3605	0.3490	0.3375	0.3260	0.3144	0.3029	0.2914	0.2799	0.2683	0.2568	0.2453	0.2338
1.31	0.4506	0.4391	0.4275	0.4159	0.4044	0.3928	0.3812	0.3697	0.3581	0.3466	0.3350	0.3235	0.3119	0.3004	0.2888	0.2773	0.2657	0.2542	0.2427	0.2311
1.32	0.4485	0.4369	0.4253	0.4137	0.4021	0.3905	0.3789	0.3674	0.3558	0.3442	0.3326	0.3210	0.3095	0.2979	0.2863	0.2748	0.2632	0.2516	0.2400	0.2285
1.33	0.4464	0.4347	0.4231	0.4115	0.3999	0.3882	0.3766	0.3650	0.3534	0.3418	0.3302	0.3186	0.3070	0.2954	0.2838	0.2722	0.2606	0.2491	0.2375	0.2259
1.34	0.4442	0.4326	0.4209	0.4093	0.3976	0.3860	0.3744	0.3627	0.3511	0.3395	0.3279	0.3162	0.3046	0.2930	0.2814	0.2698	0.2581	0.2465	0.2349	0.2233
1.35	0.4421	0.4305	0.4188	0.4071	0.3954	0.3838	0.3721	0.3604	0.3488	0.3371	0.3255	0.3139	0.3022	0.2906	0.2789	0.2673	0.2556	0.2440	0.2324	0.2208
1.36	0.4401	0.4283	0.4166	0.4049	0.3932	0.3815	0.3699	0.3582	0.3465	0.3348	0.3232	0.3115	0.2998	0.2882	0.2765	0.2648	0.2532	0.2415	0.2299	0.2182
1.37	0.4380	0.4262	0.4145	0.4028	0.3911	0.3794	0.3676	0.3559	0.3442	0.3325	0.3209	0.3092	0.2975	0.2858	0.2741	0.2624	0.2508	0.2391	0.2274	0.2157
1.38	0.4359	0.4242	0.4124	0.4007	0.3889	0.3772	0.3654	0.3537	0.3420	0.3303	0.3186	0.3069	0.2951	0.2834	0.2717	0.2600	0.2483	0.2367	0.2250	0.2133
1.39	0.4339	0.4221	0.4103	0.3985	0.3868	0.3750	0.3633	0.3515	0.3398	0.3280	0.3163	0.3046	0.2928	0.2811	0.2694	0.2577	0.2460	0.2343	0.2226	0.2109
1.40	0.4319	0.4201	0.4082	0.3964	0.3847	0.3729	0.3611	0.3493	0.3376	0.3258	0.3140	0.3023	0.2905	0.2788	0.2671	0.2553	0.2436	0.2319	0.2202	0.2085
1.41	0.4299	0.4180	0.4062	0.3944	0.3826	0.3707	0.3590	0.3472	0.3354	0.3236	0.3118	0.3000	0.2883	0.2765	0.2648	0.2530	0.2413	0.2295	0.2178	0.2061
1.42	0.4279	0.4160	0.4041	0.3923	0.3805	0.3686	0.3568	0.3450	0.3332	0.3214	0.3096	0.2978	0.2860	0.2743	0.2625	0.2507	0.2390	0.2272	0.2155	0.2037
1.43	0.4259	0.4140	0.4021	0.3903	0.3784	0.3666	0.3547	0.3429	0.3311	0.3192	0.3074	0.2956	0.2838	0.2720	0.2602	0.2484	0.2367	0.2249	0.2131	0.2014
1.44	0.4239	0.4120	0.4001	0.3882	0.3763	0.3645	0.3526	0.3408	0.3289	0.3171	0.3053	0.2934	0.2816	0.2698	0.2580	0.2462	0.2344	0.2226	0.2109	0.1991
1.45	0.4220	0.4100	0.3981	0.3862	0.3743	0.3624	0.3505	0.3387	0.3268	0.3150	0.3031	0.2913	0.2794	0.2676	0.2558	0.2440	0.2322	0.2204	0.2086	0.1968
1.46	0.4200	0.4081	0.3961	0.3842	0.3723	0.3604	0.3485	0.3366	0.3247	0.3128	0.3010	0.2891	0.2773	0.2654	0.2536	0.2418	0.2299	0.2181	0.2063	0.1946
1.47	0.4181	0.4061	0.3942	0.3822	0.3703	0.3584	0.3464	0.3345	0.3226	0.3107	0.2989	0.2870	0.2751	0.2633	0.2514	0.2396	0.2278	0.2159	0.2041	0.1923
1.48	0.4162	0.4042	0.3922	0.3803	0.3683	0.3563	0.3444	0.3325	0.3206	0.3087	0.2968	0.2849	0.2730	0.2611	0.2493	0.2374	0.2256	0.2138	0.2019	0.1901
1.49	0.4143	0.4023	0.3903	0.3783	0.3663	0.3544	0.3424	0.3305	0.3185	0.3066	0.2947	0.2828	0.2709	0.2590	0.2471	0.2353	0.2234	0.2116	0.1998	0.1880
1.50	0.4124	0.4004	0.3884	0.3764	0.3644	0.3524	0.3404	0.3285	0.3165	0.3046	0.2926	0.2807	0.2688	0.2569	0.2450	0.2332	0.2213	0.2095	0.1976	0.1858
1.51	0.4106	0.3985	0.3865	0.3744	0.3624	0.3504	0.3384	0.3265	0.3145	0.3025	0.2906	0.2787	0.2668	0.2548	0.2429	0.2311	0.2192	0.2073	0.1955	0.1837
1.52	0.4087	0.3966	0.3846	0.3725	0.3605	0.3485	0.3365	0.3245	0.3125	0.3005	0.2886	0.2766	0.2647	0.2528	0.2409	0.2290	0.2171	0.2052	0.1934	0.1816
1.53	0.4069	0.3948	0.3827	0.3706	0.3586	0.3465	0.3345	0.3225	0.3105	0.2985	0.2866	0.2746	0.2627	0.2508	0.2388	0.2269	0.2150	0.2032	0.1913	0.1795
1.54	0.4050	0.3929	0.3808	0.3687	0.3567	0.3446	0.3326	0.3206	0.3086	0.2966	0.2846	0.2726	0.2607	0.2487	0.2368	0.2249	0.2130	0.2011	0.1893	0.1774
1.55	0.4032	0.3911	0.3790	0.3669	0.3548	0.3427	0.3307	0.3187	0.3066	0.2946	0.2826	0.2707	0.2587	0.2467	0.2348	0.2229	0.2110	0.1991	0.1872	0.1754
1.56	0.4014	0.3893	0.3771	0.3650	0.3529	0.3408	0.3288	0.3167	0.3047	0.2927	0.2807	0.2687	0.2567	0.2448	0.2328	0.2209	0.2090	0.1971	0.1852	0.1734
1.57	0.3996	0.3875	0.3753	0.3632	0.3511	0.3390	0.3269	0.3148	0.3028	0.2908	0.2787	0.2667	0.2548	0.2428	0.2308	0.2189	0.2070	0.1951	0.1832	0.1714
1.58	0.3979	0.3857	0.3735	0.3614	0.3492	0.3371	0.3250	0.3130	0.3009	0.2889	0.2768	0.2648	0.2528	0.2408	0.2289	0.2170	0.2050	0.1931	0.1813	0.1694
1.59	0.3961	0.3839	0.3717	0.3595	0.3474	0.3353	0.3232	0.3111	0.2990	0.2870	0.2749	0.2629	0.2509	0.2389	0.2270	0.2150	0.2031	0.1912	0.1793	0.1675
1.60	0.3943	0.3821	0.3699	0.3577	0.3456	0.3335	0.3213	0.3092	0.2972	0.2851	0.2730	0.2610	0.2490	0.2370	0.2250	0.2131	0.2012	0.1893	0.1774	0.1656
1.61	0.3926	0.3804	0.3682	0.3560	0.3438	0.3316	0.3195	0.3074	0.2953	0.2832	0.2712	0.2591	0.2471	0.2351	0.2231	0.2112	0.1993	0.1874	0.1755	0.1637
1.62	0.3909	0.3786	0.3664	0.3542	0.3420	0.3298	0.3177	0.3056	0.2935	0.2814	0.2693	0.2573	0.2453	0.2333	0.2213	0.2093	0.1974	0.1855	0.1736	0.1618
1.63	0.3892	0.3769	0.3646	0.3524	0.3402	0.3281	0.3159	0.3038	0.2917	0.2796	0.2675	0.2554	0.2434	0.2314	0.2194	0.2075	0.1955	0.1836	0.1717	0.1599
1.64	0.3874	0.3752	0.3629	0.3507	0.3385	0.3263	0.3141	0.3020	0.2899	0.2778	0.2657	0.2536	0.2416	0.2296	0.2176	0.2056	0.1937	0.1818	0.1699	0.1581
1.65	0.3858	0.3735	0.3612	0.3490	0.3367	0.3245	0.3124	0.3002	0.2881	0.2760	0.2639	0.2518	0.2398	0.2277	0.2157	0.2038	0.1918	0.1799	0.1681	0.1562
1.66	0.3841	0.3718	0.3595	0.3472	0.3350	0.3228	0.3106	0.2984	0.2863	0.2742	0.2621	0.2500	0.2380	0.2259	0.2139	0.2020	0.1900	0.1781	0.1663	0.1544
1.67	0.3824	0.3701	0.3578	0.3455	0.3333	0.3211	0.3089	0.2967	0.2845	0.2724	0.2603	0.2482	0.2362	0.2242	0.2122	0.2002	0.1882	0.1763	0.1645	0.1526
1.68	0.3807	0.3684	0.3561	0.3438	0.3316	0.3193	0.3071	0.2950	0.2828	0.2707	0.2586	0.2465	0.2344	0.2224	0.2104	0.1984	0.1865	0.1746	0.1627	0.1509
1.69	0.3791	0.3668	0.3544	0.3421	0.3299	0.3176	0.3054	0.2932	0.2811	0.2689	0.2568	0.2447	0.2327	0.2206	0.2086	0.1966	0.1847	0.1728	0.1609	0.1491
1.70	0.3775	0.3651	0.3528	0.3405	0.3282	0.3160	0.3037	0.2915	0.2794	0.2672	0.2551	0.2430	0.2309	0.2189	0.2069	0.1949	0.1830	0.1711	0.1592	0.1474
1.71	0.3758	0.3635	0.3511	0.3388	0.3265	0.3143	0.3020	0.2898	0.2777	0.2655	0.2534	0.2413	0.2292	0.2172	0.2052	0.1932	0.1812	0.1693	0.1575	0.1457
1.72	0.3742	0.3618	0.3495	0.3372	0.3249	0.3126	0.3004	0.2882	0.2760	0.2638	0.2517	0.2396	0.2275	0.2155	0.2035	0.1915	0.1795	0.1676	0.1558	0.1440
1.73	0.3726	0.3602	0.3479	0.3355	0.3232	0.3110	0.2987	0.2865	0.2743	0.2621	0.2500	0.2379	0.2258	0.2138	0.2018	0.1898	0.1779	0.1660	0.1541	0.1423
1.74	0.3710	0.3586	0.3463	0.3339	0.3216	0.3093	0.2971	0.2848	0.2726	0.2605	0.2483	0.2362	0.2241	0.2121	0.2001	0.1881	0.1762	0.1643	0.1525	0.1407
1.75	0.3694	0.3570	0.3446	0.3323	0.3200	0.3077	0.2954	0.2832	0.2710	0.2588	0.2467	0.2346	0.2225	0.2104	0.1984	0.1865	0.1745	0.1626	0.1508	0.1390
1.76	0.3679	0.3555	0.3431	0.3307	0.3184	0.3061	0.2938	0.2816	0.2694	0.2572	0.2450	0.2329	0.2208	0.2088	0.1968	0.1848	0.1729	0.1610	0.1492	0.1374
1.77	0.3663	0.3539	0.3415	0.3291	0.3168	0.3045	0.2922	0.2799	0.2677	0.2556	0.2434	0.2313	0.2192	0.2072	0.1951	0.1832	0.1713	0.1594	0.1476	0.1358
1.78	0.3648	0.3523	0.3399	0.3275	0.3152	0.3029	0.2906	0.2783	0.2661	0.2539	0.2418	0.2297	0.2176	0.2055	0.1935	0.1816	0.1697	0.1578	0.1460	0.1342
1.79	0.3632	0.3508	0.3384	0.3260	0.3136	0.3013	0.2890	0.2768	0.2645	0.2523	0.2402	0.2281	0.2160	0.2039	0.1919	0.1800	0.1681	0.1562	0.1444	0.1327
1.80	0.3617	0.3492	0.3368	0.3244	0.3121	0.2997	0.2874	0.2752	0.2629	0.2508	0.2386	0.2265	0.2144	0.2024	0.1903	0.1784	0.1665	0.1546	0.1428	0.1311
1.81	0.3602	0.3477	0.3353	0.3229	0.3105	0.2982	0.2859	0.2736	0.2614	0.2492	0.2370	0.2249	0.2128	0.2008	0.1888	0.1768	0.1649	0.1531	0.1413	0.1296
1.82	0.3587	0.3462	0.3337	0.3213	0.3090	0.2966	0.2843	0.2721	0.2598	0.2476	0.2355	0.2233	0.2113	0.1992	0.1872	0.1753	0.1634	0.1515	0.1398	0.1280
1.83	0.3572	0.3447	0.3322	0.3198	0.3074	0.2951	0.2828	0.2705	0.2583	0.2461	0.2339	0.2218	0.2097	0.1977	0.1857	0.1737	0.1618	0.1500	0.1382	0.1265
1.84	0.3557	0.3432	0.3307	0.3183	0.3059	0.2936	0.2813	0.2690	0.2567	0.2445	0.2324	0.2203	0.2082	0.1961	0.1842	0.1722	0.1603	0.1485	0.1367	0.1251
1.85	0.3542	0.3417	0.3292	0.3168	0.3044	0.2921	0.2797	0.2675	0.2552	0.2430	0.2309	0.2187	0.2067	0.1946	0.1826	0.1707	0.1588	0.1470	0.1353	0.1236
1.86	0.3527	0.3402	0.3277	0.3153	0.3029	0.2906	0.2782	0.2660	0.2537	0.2415	0.2293	0.2172	0.2051	0.1931	0.1811	0.1692	0.1573	0.1455	0.1338	0.1221
1.87	0.3513	0.3388	0.3263	0.3138	0.3014	0.2891	0.2767	0.2645	0.2522	0.2400	0.2278	0.2157	0.2037	0.1916	0.1797	0.1677	0.1559	0.1441	0.1323	0.1207
1.88	0.3498	0.3373	0.3248	0.3124	0.3000	0.2876	0.2753	0.2630	0.2507	0.2385	0.2264	0.2142	0.2022	0.1902	0.1782	0.1663	0.1544	0.1426	0.1309	0.1193
1.89	0.3484	0.3358	0.3233	0.3109	0.2985	0.2861	0.2738	0.2615	0.2493	0.2370	0.2249	0.2128	0.2007	0.1887	0.1767	0.1648	0.1530	0.1412	0.1295	0.1179
1.90	0.3470	0.3344	0.3219	0.3094	0.2970	0.2847	0.2723	0.2600	0.2478	0.2356	0.2234	0.2113	0.1992	0.1872	0.1753	0.1634	0.1515	0.1398	0.1281	0.1165
1.91	0.3455	0.3330	0.3205	0.3080	0.2956	0.2832	0.2709	0.2586	0.2463	0.2341	0.2220	0.2099	0.1978	0.1858	0.1738	0.1619	0.1501	0.1384	0.1267	0.1151
1.92	0.3441	0.3316	0.3190	0.3066	0.2942	0.2818	0.2694	0.2571	0.2449	0.2327	0.2205	0.2084	0.1964	0.1844	0.1724	0.1605	0.1487	0.1370	0.1253	0.1137
1.93	0.3427	0.3301	0.3176	0.3052	0.2927	0.2804	0.2680	0.2557	0.2435	0.2313	0.2191	0.2070	0.1950	0.1830	0.1710	0.1591	0.1473	0.1356	0.1239	0.1124
1.94	0.3413	0.3287	0.3162	0.3037	0.2913	0.2789	0.2666	0.2543	0.2421	0.2299	0.2177	0.2056	0.1935	0.1816	0.1696	0.1577	0.1459	0.1342	0.1226	0.1110
1.95	0.3399	0.3274	0.3148	0.3023	0.2899	0.2775	0.2652	0.2529	0.2406	0.2284	0.2163	0.2042	0.1921	0.1802	0.1682	0.1564	0.1446	0.1329	0.1212	0.1097
1.96	0.3386	0.3260	0.3134	0.3010	0.2885	0.2761	0.2638	0.2515	0.2392	0.2270	0.2149	0.2028	0.1908	0.1788	0.1669	0.1550	0.1432	0.1315	0.1199	0.1084
1.97	0.3372	0.3246	0.3121	0.2996	0.2871	0.2747	0.2624	0.2501	0.2379	0.2257	0.2135	0.2014	0.1894	0.1774	0.1655	0.1537	0.1419	0.1302	0.1186	0.1071
1.98	0.3358	0.3232	0.3107	0.2982	0.2858	0.2734	0.2610	0.2487	0.2365	0.2243	0.2121	0.2001	0.1880	0.1761	0.1642	0.1523	0.1406	0.1289	0.1173	0.1058
1.99	0.3345	0.3219	0.3093	0.2968	0.2844	0.2720	0.2597	0.2474	0.2351	0.2229	0.2108	0.1987	0.1867	0.1747	0.1628	0.1510	0.1393	0.1276	0.1160	0.1046
2.00	0.3331	0.3205	0.3080	0.2955	0.2830	0.2706	0.2583	0.2460	0.2338	0.2216	0.2094	0.1974	0.1853	0.1734	0.1615	0.1497	0.1380	0.1263	0.1147	0.1033

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.3318	0.3192	0.3066	0.2941	0.2817	0.2693	0.2570	0.2447	0.2324	0.2202	0.2081	0.1960	0.1840	0.1721	0.1602	0.1484	0.1367	0.1250	0.1135	0.1021
2.02	0.3305	0.3179	0.3053	0.2928	0.2804	0.2680	0.2556	0.2433	0.2311	0.2189	0.2068	0.1947	0.1827	0.1708	0.1589	0.1471	0.1354	0.1238	0.1122	0.1009
2.03	0.3292	0.3165	0.3040	0.2915	0.2790	0.2666	0.2543	0.2420	0.2298	0.2176	0.2055	0.1934	0.1814	0.1695	0.1576	0.1458	0.1341	0.1225	0.1110	0.0996
2.04	0.3278	0.3152	0.3027	0.2902	0.2777	0.2653	0.2530	0.2407	0.2285	0.2163	0.2042	0.1921	0.1801	0.1682	0.1563	0.1446	0.1329	0.1213	0.1098	0.0985
2.05	0.3265	0.3139	0.3014	0.2889	0.2764	0.2640	0.2517	0.2394	0.2271	0.2150	0.2029	0.1908	0.1788	0.1669	0.1551	0.1433	0.1316	0.1200	0.1085	0.0973
2.06	0.3253	0.3126	0.3001	0.2876	0.2751	0.2627	0.2504	0.2381	0.2259	0.2137	0.2016	0.1895	0.1776	0.1656	0.1538	0.1421	0.1304	0.1188	0.1073	0.0961
2.07	0.3240	0.3113	0.2988	0.2863	0.2738	0.2614	0.2491	0.2368	0.2246	0.2124	0.2003	0.1883	0.1763	0.1644	0.1526	0.1408	0.1292	0.1176	0.1062	0.0949
2.08	0.3227	0.3101	0.2975	0.2850	0.2725	0.2601	0.2478	0.2355	0.2233	0.2111	0.1990	0.1870	0.1750	0.1632	0.1513	0.1396	0.1280	0.1164	0.1050	0.0938
2.09	0.3214	0.3088	0.2962	0.2837	0.2713	0.2589	0.2465	0.2342	0.2220	0.2099	0.1978	0.1858	0.1738	0.1619	0.1501	0.1384	0.1268	0.1152	0.1038	0.0927
2.10	0.3202	0.3075	0.2950	0.2824	0.2700	0.2576	0.2453	0.2330	0.2208	0.2086	0.1965	0.1845	0.1726	0.1607	0.1489	0.1372	0.1256	0.1141	0.1027	0.0916
2.11	0.3189	0.3063	0.2937	0.2812	0.2687	0.2563	0.2440	0.2317	0.2195	0.2074	0.1953	0.1833	0.1713	0.1595	0.1477	0.1360	0.1244	0.1129	0.1015	0.0905
2.12	0.3177	0.3050	0.2924	0.2799	0.2675	0.2551	0.2428	0.2305	0.2183	0.2061	0.1941	0.1821	0.1701	0.1583	0.1465	0.1348	0.1232	0.1118	0.1004	0.0894
2.13	0.3164	0.3038	0.2912	0.2787	0.2662	0.2539	0.2415	0.2293	0.2171	0.2049	0.1929	0.1809	0.1689	0.1571	0.1453	0.1337	0.1221	0.1106	0.0993	0.0883
2.14	0.3152	0.3026	0.2900	0.2775	0.2650	0.2526	0.2403	0.2280	0.2158	0.2037	0.1916	0.1797	0.1677	0.1559	0.1442	0.1325	0.1210	0.1095	0.0982	0.0872
2.15	0.3140	0.3013	0.2887	0.2762	0.2638	0.2514	0.2391	0.2268	0.2146	0.2025	0.1904	0.1785	0.1666	0.1547	0.1430	0.1314	0.1198	0.1084	0.0971	0.0862
2.16	0.3128	0.3001	0.2875	0.2750	0.2626	0.2502	0.2379	0.2256	0.2134	0.2013	0.1893	0.1773	0.1654	0.1536	0.1419	0.1302	0.1187	0.1073	0.0960	0.0851
2.17	0.3115	0.2989	0.2863	0.2738	0.2614	0.2490	0.2367	0.2244	0.2122	0.2001	0.1881	0.1761	0.1642	0.1524	0.1407	0.1291	0.1176	0.1062	0.0949	0.0841
2.18	0.3103	0.2977	0.2851	0.2726	0.2602	0.2478	0.2355	0.2232	0.2111	0.1989	0.1869	0.1750	0.1631	0.1513	0.1396	0.1280	0.1165	0.1051	0.0938	0.0831
2.19	0.3092	0.2965	0.2839	0.2714	0.2590	0.2466	0.2343	0.2220	0.2099	0.1978	0.1857	0.1738	0.1619	0.1502	0.1385	0.1269	0.1154	0.1040	0.0928	0.0820
2.20	0.3080	0.2953	0.2827	0.2702	0.2578	0.2454	0.2331	0.2209	0.2087	0.1966	0.1846	0.1727	0.1608	0.1490	0.1374	0.1258	0.1143	0.1030	0.0917	0.0810
2.21	0.3068	0.2941	0.2816	0.2691	0.2566	0.2442	0.2319	0.2197	0.2076	0.1955	0.1835	0.1715	0.1597	0.1479	0.1363	0.1247	0.1132	0.1019	0.0907	0.0801
2.22	0.3056	0.2930	0.2804	0.2679	0.2554	0.2431	0.2308	0.2186	0.2064	0.1943	0.1823	0.1704	0.1586	0.1468	0.1352	0.1236	0.1122	0.1009	0.0897	0.0791
2.23	0.3045	0.2918	0.2792	0.2667	0.2543	0.2419	0.2296	0.2174	0.2053	0.1932	0.1812	0.1693	0.1575	0.1457	0.1341	0.1226	0.1111	0.0998	0.0887	0.0781
2.24	0.3033	0.2906	0.2781	0.2656	0.2531	0.2408	0.2285	0.2163	0.2041	0.1921	0.1801	0.1682	0.1564	0.1446	0.1330	0.1215	0.1101	0.0988	0.0877	0.0772
2.25	0.3021	0.2895	0.2769	0.2644	0.2520	0.2396	0.2273	0.2151	0.2030	0.1909	0.1790	0.1671	0.1553	0.1436	0.1319	0.1204	0.1090	0.0978	0.0867	0.0762
2.26	0.3010	0.2883	0.2758	0.2633	0.2509	0.2385	0.2262	0.2140	0.2019	0.1898	0.1779	0.1660	0.1542	0.1425	0.1309	0.1194	0.1080	0.0968	0.0857	0.0753
2.27	0.2999	0.2872	0.2746	0.2621	0.2497	0.2374	0.2251	0.2129	0.2008	0.1887	0.1768	0.1649	0.1531	0.1414	0.1298	0.1184	0.1070	0.0958	0.0847	0.0744
2.28	0.2987	0.2861	0.2735	0.2610	0.2486	0.2363	0.2240	0.2118	0.1997	0.1876	0.1757	0.1638	0.1521	0.1404	0.1288	0.1173	0.1060	0.0948	0.0838	0.0735
2.29	0.2976	0.2850	0.2724	0.2599	0.2475	0.2351	0.2229	0.2107	0.1986	0.1866	0.1746	0.1628	0.1510	0.1393	0.1278	0.1163	0.1050	0.0938	0.0828	0.0726
2.30	0.2965	0.2838	0.2713	0.2588	0.2464	0.2340	0.2218	0.2096	0.1975	0.1855	0.1735	0.1617	0.1500	0.1383	0.1268	0.1153	0.1040	0.0928	0.0819	0.0717
2.31	0.2954	0.2827	0.2702	0.2577	0.2453	0.2329	0.2207	0.2085	0.1964	0.1844	0.1725	0.1607	0.1489	0.1373	0.1257	0.1143	0.1030	0.0919	0.0809	0.0708
2.32	0.2943	0.2816	0.2691	0.2566	0.2442	0.2318	0.2196	0.2074	0.1953	0.1833	0.1714	0.1596	0.1479	0.1363	0.1247	0.1133	0.1021	0.0909	0.0800	0.0699
2.33	0.2932	0.2805	0.2680	0.2555	0.2431	0.2308	0.2185	0.2064	0.1943	0.1823	0.1704	0.1586	0.1469	0.1353	0.1237	0.1124	0.1011	0.0900	0.0791	0.0691
2.34	0.2921	0.2794	0.2669	0.2544	0.2420	0.2297	0.2175	0.2053	0.1932	0.1812	0.1693	0.1575	0.1458	0.1342	0.1228	0.1114	0.1001	0.0890	0.0782	0.0682
2.35	0.2910	0.2784	0.2658	0.2533	0.2409	0.2286	0.2164	0.2042	0.1922	0.1802	0.1683	0.1565	0.1448	0.1333	0.1218	0.1104	0.0992	0.0881	0.0773	0.0674
2.36	0.2899	0.2773	0.2647	0.2523	0.2399	0.2276	0.2153	0.2032	0.1911	0.1792	0.1673	0.1555	0.1438	0.1323	0.1208	0.1095	0.0983	0.0872	0.0764	0.0666
2.37	0.2888	0.2762	0.2637	0.2512	0.2388	0.2265	0.2143	0.2021	0.1901	0.1781	0.1663	0.1545	0.1428	0.1313	0.1198	0.1085	0.0973	0.0863	0.0756	0.0657
2.38	0.2878	0.2751	0.2626	0.2501	0.2378	0.2255	0.2132	0.2011	0.1891	0.1771	0.1653	0.1535	0.1419	0.1303	0.1189	0.1076	0.0964	0.0854	0.0747	0.0649
2.39	0.2867	0.2741	0.2615	0.2491	0.2367	0.2244	0.2122	0.2001	0.1881	0.1761	0.1643	0.1525	0.1409	0.1294	0.1179	0.1067	0.0955	0.0845	0.0738	0.0641
2.40	0.2857	0.2730	0.2605	0.2480	0.2357	0.2234	0.2112	0.1991	0.1870	0.1751	0.1633	0.1516	0.1399	0.1284	0.1170	0.1057	0.0946	0.0836	0.0730	0.0633
2.41	0.2846	0.2720	0.2595	0.2470	0.2346	0.2224	0.2102	0.1981	0.1860	0.1741	0.1623	0.1506	0.1390	0.1275	0.1161	0.1048	0.0937	0.0827	0.0722	0.0626
2.42	0.2836	0.2710	0.2584	0.2460	0.2336	0.2213	0.2091	0.1971	0.1850	0.1731	0.1613	0.1496	0.1380	0.1265	0.1152	0.1039	0.0928	0.0818	0.0713	0.0618
2.43	0.2825	0.2699	0.2574	0.2449	0.2326	0.2203	0.2081	0.1961	0.1841	0.1722	0.1604	0.1487	0.1371	0.1256	0.1142	0.1030	0.0919	0.0810	0.0705	0.0610
2.44	0.2815	0.2689	0.2564	0.2439	0.2316	0.2193	0.2071	0.1951	0.1831	0.1712	0.1594	0.1477	0.1361	0.1247	0.1133	0.1021	0.0910	0.0801	0.0697	0.0603
2.45	0.2805	0.2679	0.2553	0.2429	0.2306	0.2183	0.2061	0.1941	0.1821	0.1702	0.1584	0.1468	0.1352	0.1237	0.1124	0.1012	0.0902	0.0793	0.0689	0.0595
2.46	0.2795	0.2669	0.2543	0.2419	0.2296	0.2173	0.2052	0.1931	0.1811	0.1693	0.1575	0.1458	0.1343	0.1228	0.1115	0.1004	0.0893	0.0784	0.0681	0.0588
2.47	0.2785	0.2658	0.2533	0.2409	0.2286	0.2163	0.2042	0.1921	0.1802	0.1683	0.1565	0.1449	0.1334	0.1219	0.1106	0.0995	0.0885	0.0776	0.0673	0.0581
2.48	0.2774	0.2648	0.2523	0.2399	0.2276	0.2153	0.2032	0.1912	0.1792	0.1674	0.1556	0.1440	0.1324	0.1210	0.1098	0.0986	0.0876	0.0768	0.0666	0.0574
2.49	0.2764	0.2638	0.2513	0.2389	0.2266	0.2144	0.2022	0.1902	0.1783	0.1664	0.1547	0.1431	0.1315	0.1202	0.1089	0.0978	0.0868	0.0760	0.0658	0.0566
2.50	0.2755	0.2629	0.2503	0.2379	0.2256	0.2134	0.2013	0.1892	0.1773	0.1655	0.1538	0.1421	0.1306	0.1193	0.1080	0.0969	0.0860	0.0752	0.0650	0.0559
2.51	0.2745	0.2619	0.2494	0.2370	0.2247	0.2124	0.2003	0.1883	0.1764	0.1645	0.1528	0.1412	0.1298	0.1184	0.1072	0.0961	0.0851	0.0744	0.0643	0.0552
2.52	0.2735	0.2609	0.2484	0.2360	0.2237	0.2115	0.1994	0.1873	0.1754	0.1636	0.1519	0.1403	0.1289	0.1175	0.1063	0.0952	0.0843	0.0736	0.0635	0.0546
2.53	0.2725	0.2599	0.2474	0.2350	0.2227	0.2105	0.1984	0.1864	0.1745	0.1627	0.1510	0.1394	0.1280	0.1167	0.1055	0.0944	0.0835	0.0728	0.0628	0.0539
2.54	0.2715	0.2589	0.2465	0.2341	0.2218	0.2096	0.1975	0.1855	0.1736	0.1618	0.1501	0.1386	0.1271	0.1158	0.1046	0.0936	0.0827	0.0720	0.0621	0.0532
2.55	0.2706	0.2580	0.2455	0.2331	0.2208	0.2086	0.1966	0.1846	0.1727	0.1609	0.1492	0.1377	0.1263	0.1150	0.1038	0.0928	0.0819	0.0712	0.0614	0.0526
2.56	0.2696	0.2570	0.2445	0.2322	0.2199	0.2077	0.1956	0.1836	0.1718	0.1600	0.1484	0.1368	0.1254	0.1141	0.1030	0.0920	0.0811	0.0705	0.0606	0.0519
2.57	0.2686	0.2561	0.2436	0.2312	0.2190	0.2068	0.1947	0.1827	0.1709	0.1591	0.1475	0.1360	0.1246	0.1133	0.1021	0.0912	0.0803	0.0697	0.0599	0.0513
2.58	0.2677	0.2551	0.2427	0.2303	0.2180	0.2059	0.1938	0.1818	0.1700	0.1582	0.1466	0.1351	0.1237	0.1125	0.1013	0.0904	0.0796	0.0690	0.0592	0.0506
2.59	0.2667	0.2542	0.2417	0.2294	0.2171	0.2049	0.1929	0.1809	0.1691	0.1574	0.1457	0.1342	0.1229	0.1116	0.1005	0.0896	0.0788	0.0682	0.0586	0.0500
2.60	0.2658	0.2532	0.2408	0.2284	0.2162	0.2040	0.1920	0.1800	0.1682	0.1565	0.1449	0.1334	0.1220	0.1108	0.0997	0.0888	0.0780	0.0675	0.0579	0.0494
2.61	0.2649	0.2523	0.2399	0.2275	0.2153	0.2031	0.1911	0.1792	0.1673	0.1556	0.1440	0.1326	0.1212	0.1100	0.0989	0.0880	0.0773	0.0668	0.0572	0.0488
2.62	0.2639	0.2514	0.2389	0.2266	0.2144	0.2022	0.1902	0.1783	0.1665	0.1548	0.1432	0.1317	0.1204	0.1092	0.0981	0.0872	0.0765	0.0661	0.0565	0.0481
2.63	0.2630	0.2505	0.2380	0.2257	0.2135	0.2013	0.1893	0.1774	0.1656	0.1539	0.1423	0.1309	0.1196	0.1084	0.0974	0.0865	0.0758	0.0654	0.0559	0.0475
2.64	0.2621	0.2495	0.2371	0.2248	0.2126	0.2004	0.1884	0.1765	0.1647	0.1531	0.1415	0.1301	0.1188	0.1076	0.0966	0.0857	0.0750	0.0647	0.0552	0.0470
2.65	0.2612	0.2486	0.2362	0.2239	0.2117	0.1996	0.1876	0.1757	0.1639	0.1522	0.1407	0.1293	0.1180	0.1068	0.0958	0.0850	0.0743	0.0640	0.0546	0.0464
2.66	0.2603	0.2477	0.2353	0.2230	0.2108	0.1987	0.1867	0.1748	0.1630	0.1514	0.1398	0.1284	0.1172	0.1060	0.0951	0.0842	0.0736	0.0633	0.0540	0.0458
2.67	0.2593	0.2468	0.2344	0.2221	0.2099	0.1978	0.1858	0.1739	0.1622	0.1506	0.1390	0.1276	0.1164	0.1053	0.0943	0.0835	0.0728	0.0626	0.0533	0.0452
2.68	0.2584	0.2459	0.2335	0.2212	0.2090	0.1969	0.1850	0.1731	0.1614	0.1497	0.1382	0.1268	0.1156	0.1045	0.0935	0.0828	0.0721	0.0619	0.0527	0.0447
2.69	0.2576	0.2450	0.2326	0.2203	0.2082	0.1961	0.1841	0.1723	0.1605	0.1489	0.1374	0.1261	0.1148	0.1037	0.0928	0.0820	0.0714	0.0612	0.0521	0.0441
2.70	0.2567	0.2442	0.2318	0.2195	0.2073	0.1952	0.1833	0.1714	0.1597	0.1481	0.1366	0.1253	0.1140	0.1030	0.0921	0.0813	0.0707	0.0606	0.0515	0.0435
2.71	0.2558	0.2433	0.2309	0.2186	0.2064	0.1944	0.1824	0.1706	0.1589	0.1473	0.1358	0.1245	0.1133	0.1022	0.0913	0.0806	0.0700	0.0599	0.0509	0.0430
2.72	0.2549	0.2424	0.2300	0.2177	0.2056	0.1935	0.1816	0.1698	0.1581	0.1465	0.1350	0.1237	0.1125	0.1015	0.0906	0.0799	0.0693	0.0593	0.0503	0.0425
2.73	0.2540	0.2415	0.2291	0.2169	0.2047	0.1927	0.1808	0.1689	0.1572	0.1457	0.1342	0.1229	0.1118	0.1007	0.0899	0.0792	0.0686	0.0586	0.0497	0.0419
2.74	0.2531	0.2407	0.2283	0.2160	0.2039	0.1918	0.1799	0.1681	0.1564	0.1449	0.1335	0.1222	0.1110	0.1000	0.0892	0.0785	0.0680	0.0580	0.0491	0.0414
2.75	0.2523	0.2398	0.2274	0.2152	0.2030	0.1910	0.1791	0.1673	0.1556	0.1441	0.1327	0.1214	0.1103	0.0993	0.0884	0.0778	0.0673	0.0574	0.0485	0.0409
2.76	0.2514	0.2389	0.2266	0.2143	0.2022	0.1902	0.1783	0.1665	0.1548	0.1433	0.1319	0.1206	0.1095	0.0986	0.0877	0.0771	0.0666	0.0567	0.0480	0.0404
2.77	0.2506	0.2381	0.2257	0.2135	0.2014	0.1894	0.1775	0.1657	0.1541	0.1425	0.1311	0.1199	0.1088	0.0978	0.0870	0.0764	0.0660	0.0561	0.0474	0.0399
2.78	0.2497	0.2372	0.2249	0.2127	0.2005	0.1886	0.1767	0.1649	0.1533	0.1418	0.1304	0.1192	0.1081	0.0971	0.0863	0.0757	0.0653	0.0555	0.0469	0.0394
2.79	0.2489	0.2364	0.2241	0.2118	0.1997	0.1877	0.1759	0.1641	0.1525	0.1410	0.1296	0.1184	0.1073	0.0964	0.0856	0.0751	0.0646	0.0549	0.0463	0.0389
2.80	0.2480	0.2356	0.2232	0.2110	0.1989	0.1869	0.1751	0.1633	0.1517	0.1402	0.1289	0.1177	0.1066	0.0957	0.0850	0.0744	0.0640	0.0543	0.0458	0.0384
2.81	0.2472	0.2347	0.2224	0.2102	0.1981	0.1861	0.1743	0.1625	0.1510	0.1395	0.1281	0.1170	0.1059	0.0950	0.0843	0.0737	0.0634	0.0537	0.0452	0.0379
2.82	0.2463	0.2339	0.2216	0.2094	0.1973	0.1853	0.1735	0.1618	0.1502	0.1387	0.1274	0.1162	0.1052	0.0943	0.0836	0.0731	0.0627	0.0531	0.0447	0.0374
2.83	0.2455	0.2331	0.2208	0.2086	0.1965	0.1845	0.1727	0.1610	0.1494	0.1380	0.1267	0.1155	0.1045	0.0936	0.0829	0.0724	0.0621	0.0525	0.0442	0.0370
2.84	0.2447	0.2322	0.2199	0.2078	0.1957	0.1838	0.1719	0.1602	0.1487	0.1372	0.1259	0.1148	0.1038	0.0929	0.0823	0.0718	0.0615	0.0520	0.0436	0.0365
2.85	0.2438	0.2314	0.2191	0.2070	0.1949	0.1830	0.1712	0.1595	0.1479	0.1365	0.1252	0.1141	0.1031	0.0923	0.0816	0.0711	0.0609	0.0514	0.0431	0.0360
2.86	0.2430	0.2306	0.2183	0.2062	0.1941	0.1822	0.1704	0.1587	0.1472	0.1358	0.1245	0.1134	0.1024	0.0916	0.0809	0.0705	0.0602	0.0508	0.0426	0.0356
2.87	0.2422	0.2298	0.2175	0.2054	0.1933	0.1814	0.1696	0.1580	0.1464	0.1350	0.1238	0.1127	0.1017	0.0909	0.0803	0.0698	0.0596	0.0503	0.0421	0.0351
2.88	0.2414	0.2290	0.2167	0.2046	0.1926	0.1806	0.1689	0.1572	0.1457	0.1343	0.1231	0.1120	0.1010	0.0903	0.0796	0.0692	0.0590	0.0497	0.0416	0.0347
2.89	0.2406	0.2282	0.2159	0.2038	0.1918	0.1799	0.1681	0.1565	0.1450	0.1336	0.1224	0.1113	0.1004	0.0896	0.0790	0.0686	0.0584	0.0492	0.0411	0.0343
2.90	0.2398	0.2274	0.2152	0.2030	0.1910	0.1791	0.1674	0.1557	0.1442	0.1329	0.1217	0.1106	0.0997	0.0889	0.0784	0.0680	0.0578	0.0486	0.0407	0.0338
2.91	0.2390	0.2266	0.2144	0.2022	0.1902	0.1784	0.1666	0.1550	0.1435	0.1322	0.1210	0.1099	0.0990	0.0883	0.0777	0.0674	0.0573	0.0481	0.0402	0.0334
2.92	0.2382	0.2258	0.2136	0.2015	0.1895	0.1776	0.1659	0.1543	0.1428	0.1315	0.1203	0.1092	0.0984	0.0877	0.0771	0.0668	0.0567	0.0476	0.0397	0.0330
2.93	0.2374	0.2251	0.2128	0.2007	0.1887	0.1769	0.1651	0.1535	0.1421	0.1308	0.1196	0.1086	0.0977	0.0870	0.0765	0.0661	0.0561	0.0470	0.0392	0.0326
2.94	0.2366	0.2243	0.2120	0.1999	0.1880	0.1761	0.1644	0.1528	0.1414	0.1301	0.1189	0.1079	0.0971	0.0864	0.0759	0.0655	0.0555	0.0465	0.0388	0.0322
2.95	0.2358	0.2235	0.2113	0.1992	0.1872	0.1754	0.1637	0.1521	0.1407	0.1294	0.1182	0.1072	0.0964	0.0857	0.0752	0.0649	0.0550	0.0460	0.0383	0.0318
2.96	0.2351	0.2227	0.2105	0.1984	0.1865	0.1746	0.1630	0.1514	0.1400	0.1287	0.1176	0.1066	0.0958	0.0851	0.0746	0.0644	0.0544	0.0455	0.0379	0.0314
2.97	0.2343	0.2220	0.2098	0.1977	0.1857	0.1739	0.1622	0.1507	0.1393	0.1280	0.1169	0.1059	0.0951	0.0845	0.0740	0.0638	0.0539	0.0450	0.0374	0.0310
2.98	0.2335	0.2212	0.2090	0.1969	0.1850	0.1732	0.1615	0.1500	0.1386	0.1273	0.1162	0.1053	0.0945	0.0839	0.0734	0.0632	0.0533	0.0445	0.0370	0.0306
2.99	0.2328	0.2204	0.2083	0.1962	0.1843	0.1725	0.1608	0.1493	0.1379	0.1267	0.1156	0.1046	0.0939	0.0833	0.0728	0.0626	0.0528	0.0440	0.0365	0.0302
3.00	0.2320	0.2197	0.2075	0.1955	0.1835	0.1717	0.1601	0.1486	0.1372	0.1260	0.1149	0.1040	0.0932	0.0827	0.0722	0.0620	0.0522	0.0435	0.0361	0.0298

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.2312	0.2189	0.2068	0.1947	0.1828	0.1710	0.1594	0.1479	0.1365	0.1253	0.1143	0.1034	0.0926	0.0820	0.0717	0.0615	0.0517	0.0431	0.0357	0.0294
3.02	0.2305	0.2182	0.2060	0.1940	0.1821	0.1703	0.1587	0.1472	0.1359	0.1247	0.1136	0.1027	0.0920	0.0814	0.0711	0.0609	0.0512	0.0426	0.0353	0.0291
3.03	0.2297	0.2174	0.2053	0.1933	0.1814	0.1696	0.1580	0.1465	0.1352	0.1240	0.1130	0.1021	0.0914	0.0808	0.0705	0.0603	0.0506	0.0421	0.0348	0.0287
3.04	0.2290	0.2167	0.2046	0.1925	0.1807	0.1689	0.1573	0.1458	0.1345	0.1233	0.1123	0.1015	0.0908	0.0803	0.0699	0.0598	0.0501	0.0416	0.0344	0.0283
3.05	0.2282	0.2160	0.2038	0.1918	0.1800	0.1682	0.1566	0.1452	0.1339	0.1227	0.1117	0.1008	0.0902	0.0797	0.0693	0.0592	0.0496	0.0412	0.0340	0.0280
3.06	0.2275	0.2152	0.2031	0.1911	0.1792	0.1675	0.1559	0.1445	0.1332	0.1220	0.1111	0.1002	0.0896	0.0791	0.0688	0.0587	0.0491	0.0407	0.0336	0.0276
3.07	0.2268	0.2145	0.2024	0.1904	0.1785	0.1668	0.1553	0.1438	0.1325	0.1214	0.1104	0.0996	0.0890	0.0785	0.0682	0.0581	0.0486	0.0403	0.0332	0.0273
3.08	0.2260	0.2138	0.2017	0.1897	0.1779	0.1661	0.1546	0.1432	0.1319	0.1208	0.1098	0.0990	0.0884	0.0779	0.0677	0.0576	0.0481	0.0398	0.0328	0.0269
3.09	0.2253	0.2131	0.2010	0.1890	0.1772	0.1655	0.1539	0.1425	0.1312	0.1201	0.1092	0.0984	0.0878	0.0773	0.0671	0.0570	0.0476	0.0394	0.0324	0.0266
3.10	0.2246	0.2124	0.2003	0.1883	0.1765	0.1648	0.1532	0.1418	0.1306	0.1195	0.1086	0.0978	0.0872	0.0768	0.0665	0.0565	0.0471	0.0390	0.0321	0.0263
3.11	0.2239	0.2116	0.1995	0.1876	0.1758	0.1641	0.1526	0.1412	0.1300	0.1189	0.1080	0.0972	0.0866	0.0762	0.0660	0.0560	0.0466	0.0385	0.0317	0.0259
3.12	0.2232	0.2109	0.1988	0.1869	0.1751	0.1634	0.1519	0.1405	0.1293	0.1183	0.1073	0.0966	0.0860	0.0757	0.0654	0.0555	0.0461	0.0381	0.0313	0.0256
3.13	0.2224	0.2102	0.1981	0.1862	0.1744	0.1628	0.1513	0.1399	0.1287	0.1176	0.1067	0.0960	0.0855	0.0751	0.0649	0.0549	0.0457	0.0377	0.0309	0.0253
3.14	0.2217	0.2095	0.1975	0.1855	0.1737	0.1621	0.1506	0.1393	0.1281	0.1170	0.1061	0.0954	0.0849	0.0745	0.0644	0.0544	0.0452	0.0373	0.0306	0.0250
3.15	0.2210	0.2088	0.1968	0.1848	0.1731	0.1614	0.1500	0.1386	0.1274	0.1164	0.1055	0.0948	0.0843	0.0740	0.0638	0.0539	0.0447	0.0368	0.0302	0.0246
3.16	0.2203	0.2081	0.1961	0.1842	0.1724	0.1608	0.1493	0.1380	0.1268	0.1158	0.1049	0.0943	0.0838	0.0734	0.0633	0.0534	0.0443	0.0364	0.0299	0.0243
3.17	0.2196	0.2074	0.1954	0.1835	0.1717	0.1601	0.1487	0.1374	0.1262	0.1152	0.1044	0.0937	0.0832	0.0729	0.0628	0.0529	0.0438	0.0360	0.0295	0.0240
3.18	0.2189	0.2067	0.1947	0.1828	0.1711	0.1595	0.1480	0.1367	0.1256	0.1146	0.1038	0.0931	0.0826	0.0724	0.0623	0.0524	0.0434	0.0356	0.0291	0.0237
3.19	0.2182	0.2061	0.1940	0.1822	0.1704	0.1588	0.1474	0.1361	0.1250	0.1140	0.1032	0.0926	0.0821	0.0718	0.0617	0.0519	0.0429	0.0352	0.0288	0.0234
3.20	0.2175	0.2054	0.1934	0.1815	0.1698	0.1582	0.1468	0.1355	0.1244	0.1134	0.1026	0.0920	0.0815	0.0713	0.0612	0.0514	0.0425	0.0348	0.0285	0.0231
3.21	0.2169	0.2047	0.1927	0.1808	0.1691	0.1576	0.1461	0.1349	0.1238	0.1128	0.1020	0.0914	0.0810	0.0708	0.0607	0.0509	0.0420	0.0345	0.0281	0.0228
3.22	0.2162	0.2040	0.1920	0.1802	0.1685	0.1569	0.1455	0.1343	0.1232	0.1122	0.1015	0.0909	0.0805	0.0702	0.0602	0.0504	0.0416	0.0341	0.0278	0.0225
3.23	0.2155	0.2034	0.1914	0.1795	0.1678	0.1563	0.1449	0.1337	0.1226	0.1117	0.1009	0.0903	0.0799	0.0697	0.0597	0.0500	0.0412	0.0337	0.0275	0.0223
3.24	0.2148	0.2027	0.1907	0.1789	0.1672	0.1557	0.1443	0.1330	0.1220	0.1111	0.1003	0.0898	0.0794	0.0692	0.0592	0.0495	0.0407	0.0333	0.0271	0.0220
3.25	0.2141	0.2020	0.1901	0.1782	0.1666	0.1550	0.1437	0.1324	0.1214	0.1105	0.0998	0.0892	0.0789	0.0687	0.0587	0.0490	0.0403	0.0330	0.0268	0.0217
3.26	0.2135	0.2014	0.1894	0.1776	0.1659	0.1544	0.1431	0.1318	0.1208	0.1099	0.0992	0.0887	0.0783	0.0682	0.0582	0.0485	0.0399	0.0326	0.0265	0.0214
3.27	0.2128	0.2007	0.1888	0.1769	0.1653	0.1538	0.1424	0.1312	0.1202	0.1094	0.0987	0.0881	0.0778	0.0677	0.0577	0.0481	0.0395	0.0322	0.0262	0.0211
3.28	0.2121	0.2000	0.1881	0.1763	0.1647	0.1532	0.1418	0.1307	0.1196	0.1088	0.0981	0.0876	0.0773	0.0672	0.0572	0.0476	0.0391	0.0319	0.0259	0.0209
3.29	0.2115	0.1994	0.1875	0.1757	0.1640	0.1526	0.1412	0.1301	0.1191	0.1082	0.0976	0.0871	0.0768	0.0667	0.0567	0.0472	0.0387	0.0315	0.0256	0.0206
3.30	0.2108	0.1987	0.1868	0.1750	0.1634	0.1520	0.1406	0.1295	0.1185	0.1077	0.0970	0.0865	0.0762	0.0662	0.0563	0.0467	0.0383	0.0312	0.0253	0.0203
3.31	0.2102	0.1981	0.1862	0.1744	0.1628	0.1514	0.1400	0.1289	0.1179	0.1071	0.0965	0.0860	0.0757	0.0657	0.0558	0.0463	0.0379	0.0308	0.0250	0.0201
3.32	0.2095	0.1975	0.1856	0.1738	0.1622	0.1507	0.1395	0.1283	0.1174	0.1066	0.0959	0.0855	0.0752	0.0652	0.0553	0.0458	0.0375	0.0305	0.0247	0.0198
3.33	0.2089	0.1968	0.1849	0.1732	0.1616	0.1501	0.1389	0.1277	0.1168	0.1060	0.0954	0.0850	0.0747	0.0647	0.0548	0.0454	0.0371	0.0301	0.0244	0.0196
3.34	0.2082	0.1962	0.1843	0.1726	0.1610	0.1496	0.1383	0.1272	0.1162	0.1055	0.0949	0.0845	0.0742	0.0642	0.0544	0.0449	0.0367	0.0298	0.0241	0.0193
3.35	0.2076	0.1955	0.1837	0.1719	0.1604	0.1490	0.1377	0.1266	0.1157	0.1049	0.0943	0.0839	0.0737	0.0637	0.0539	0.0445	0.0363	0.0295	0.0238	0.0191
3.36	0.2069	0.1949	0.1830	0.1713	0.1598	0.1484	0.1371	0.1260	0.1151	0.1044	0.0938	0.0834	0.0732	0.0632	0.0534	0.0441	0.0359	0.0291	0.0235	0.0188
3.37	0.2063	0.1943	0.1824	0.1707	0.1592	0.1478	0.1365	0.1255	0.1146	0.1038	0.0933	0.0829	0.0727	0.0628	0.0530	0.0436	0.0356	0.0288	0.0232	0.0186
3.38	0.2057	0.1937	0.1818	0.1701	0.1586	0.1472	0.1360	0.1249	0.1140	0.1033	0.0928	0.0824	0.0722	0.0623	0.0525	0.0432	0.0352	0.0285	0.0230	0.0184
3.39	0.2050	0.1930	0.1812	0.1695	0.1580	0.1466	0.1354	0.1244	0.1135	0.1028	0.0923	0.0819	0.0718	0.0618	0.0521	0.0428	0.0348	0.0282	0.0227	0.0181
3.40	0.2044	0.1924	0.1806	0.1689	0.1574	0.1460	0.1348	0.1238	0.1129	0.1023	0.0917	0.0814	0.0713	0.0613	0.0516	0.0424	0.0345	0.0279	0.0224	0.0179
3.41	0.2038	0.1918	0.1800	0.1683	0.1568	0.1455	0.1343	0.1233	0.1124	0.1017	0.0912	0.0809	0.0708	0.0609	0.0512	0.0420	0.0341	0.0275	0.0221	0.0177
3.42	0.2032	0.1912	0.1794	0.1677	0.1562	0.1449	0.1337	0.1227	0.1119	0.1012	0.0907	0.0804	0.0703	0.0604	0.0507	0.0416	0.0337	0.0272	0.0219	0.0175
3.43	0.2026	0.1906	0.1788	0.1671	0.1557	0.1443	0.1332	0.1222	0.1113	0.1007	0.0902	0.0799	0.0698	0.0600	0.0503	0.0412	0.0334	0.0269	0.0216	0.0172
3.44	0.2019	0.1900	0.1782	0.1666	0.1551	0.1438	0.1326	0.1216	0.1108	0.1002	0.0897	0.0795	0.0694	0.0595	0.0498	0.0408	0.0330	0.0266	0.0214	0.0170
3.45	0.2013	0.1894	0.1776	0.1660	0.1545	0.1432	0.1321	0.1211	0.1103	0.0997	0.0892	0.0790	0.0689	0.0591	0.0494	0.0404	0.0327	0.0263	0.0211	0.0168
3.46	0.2007	0.1888	0.1770	0.1654	0.1539	0.1426	0.1315	0.1205	0.1098	0.0992	0.0887	0.0785	0.0684	0.0586	0.0490	0.0400	0.0323	0.0260	0.0209	0.0166
3.47	0.2001	0.1882	0.1764	0.1648	0.1534	0.1421	0.1310	0.1200	0.1092	0.0986	0.0882	0.0780	0.0680	0.0582	0.0485	0.0396	0.0320	0.0257	0.0206	0.0164
3.48	0.1995	0.1876	0.1758	0.1642	0.1528	0.1415	0.1304	0.1195	0.1087	0.0981	0.0877	0.0775	0.0675	0.0577	0.0481	0.0392	0.0317	0.0255	0.0204	0.0162
3.49	0.1989	0.1870	0.1752	0.1637	0.1522	0.1410	0.1299	0.1190	0.1082	0.0976	0.0873	0.0771	0.0671	0.0573	0.0477	0.0388	0.0313	0.0252	0.0201	0.0160
3.50	0.1983	0.1864	0.1747	0.1631	0.1517	0.1404	0.1293	0.1184	0.1077	0.0971	0.0868	0.0766	0.0666	0.0568	0.0473	0.0384	0.0310	0.0249	0.0199	0.0158
3.51	0.1977	0.1858	0.1741	0.1625	0.1511	0.1399	0.1288	0.1179	0.1072	0.0966	0.0863	0.0761	0.0662	0.0564	0.0468	0.0381	0.0307	0.0246	0.0196	0.0156
3.52	0.1971	0.1852	0.1735	0.1620	0.1506	0.1393	0.1283	0.1174	0.1067	0.0962	0.0858	0.0757	0.0657	0.0560	0.0464	0.0377	0.0304	0.0243	0.0194	0.0154
3.53	0.1965	0.1846	0.1729	0.1614	0.1500	0.1388	0.1278	0.1169	0.1062	0.0957	0.0853	0.0752	0.0653	0.0555	0.0460	0.0373	0.0300	0.0241	0.0192	0.0152
3.54	0.1959	0.1841	0.1724	0.1608	0.1495	0.1383	0.1272	0.1164	0.1057	0.0952	0.0849	0.0747	0.0648	0.0551	0.0456	0.0370	0.0297	0.0238	0.0189	0.0150
3.55	0.1954	0.1835	0.1718	0.1603	0.1489	0.1377	0.1267	0.1158	0.1052	0.0947	0.0844	0.0743	0.0644	0.0547	0.0452	0.0366	0.0294	0.0235	0.0187	0.0148
3.56	0.1948	0.1829	0.1712	0.1597	0.1484	0.1372	0.1262	0.1153	0.1047	0.0942	0.0839	0.0738	0.0639	0.0543	0.0448	0.0362	0.0291	0.0233	0.0185	0.0146
3.57	0.1942	0.1823	0.1707	0.1592	0.1478	0.1367	0.1257	0.1148	0.1042	0.0937	0.0835	0.0734	0.0635	0.0538	0.0444	0.0359	0.0288	0.0230	0.0183	0.0144
3.58	0.1936	0.1818	0.1701	0.1586	0.1473	0.1361	0.1251	0.1143	0.1037	0.0933	0.0830	0.0729	0.0631	0.0534	0.0440	0.0355	0.0285	0.0228	0.0181	0.0142
3.59	0.1930	0.1812	0.1696	0.1581	0.1468	0.1356	0.1246	0.1138	0.1032	0.0928	0.0825	0.0725	0.0626	0.0530	0.0436	0.0352	0.0282	0.0225	0.0178	0.0140
3.60	0.1925	0.1807	0.1690	0.1575	0.1462	0.1351	0.1241	0.1133	0.1027	0.0923	0.0821	0.0720	0.0622	0.0526	0.0432	0.0348	0.0279	0.0222	0.0176	0.0139
3.61	0.1919	0.1801	0.1685	0.1570	0.1457	0.1346	0.1236	0.1128	0.1022	0.0918	0.0816	0.0716	0.0618	0.0522	0.0428	0.0345	0.0276	0.0220	0.0174	0.0137
3.62	0.1913	0.1795	0.1679	0.1565	0.1452	0.1341	0.1231	0.1123	0.1018	0.0914	0.0812	0.0712	0.0614	0.0518	0.0424	0.0342	0.0273	0.0218	0.0172	0.0135
3.63	0.1908	0.1790	0.1674	0.1559	0.1446	0.1335	0.1226	0.1119	0.1013	0.0909	0.0807	0.0707	0.0609	0.0514	0.0421	0.0338	0.0270	0.0215	0.0170	0.0133
3.64	0.1902	0.1784	0.1668	0.1554	0.1441	0.1330	0.1221	0.1114	0.1008	0.0904	0.0803	0.0703	0.0605	0.0510	0.0417	0.0335	0.0268	0.0213	0.0168	0.0132
3.65	0.1896	0.1779	0.1663	0.1549	0.1436	0.1325	0.1216	0.1109	0.1003	0.0900	0.0798	0.0699	0.0601	0.0506	0.0413	0.0332	0.0265	0.0210	0.0166	0.0130
3.66	0.1891	0.1773	0.1657	0.1543	0.1431	0.1320	0.1211	0.1104	0.0999	0.0895	0.0794	0.0694	0.0597	0.0502	0.0409	0.0328	0.0262	0.0208	0.0164	0.0128
3.67	0.1885	0.1768	0.1652	0.1538	0.1426	0.1315	0.1206	0.1099	0.0994	0.0891	0.0789	0.0690	0.0593	0.0498	0.0405	0.0325	0.0259	0.0206	0.0162	0.0127
3.68	0.1880	0.1762	0.1647	0.1533	0.1421	0.1310	0.1201	0.1094	0.0989	0.0886	0.0785	0.0686	0.0589	0.0494	0.0402	0.0322	0.0256	0.0203	0.0160	0.0125
3.69	0.1874	0.1757	0.1641	0.1528	0.1416	0.1305	0.1197	0.1090	0.0985	0.0882	0.0781	0.0682	0.0585	0.0490	0.0398	0.0319	0.0254	0.0201	0.0158	0.0123
3.70	0.1869	0.1752	0.1636	0.1522	0.1410	0.1300	0.1192	0.1085	0.0980	0.0877	0.0776	0.0677	0.0581	0.0486	0.0395	0.0316	0.0251	0.0199	0.0156	0.0122
3.71	0.1863	0.1746	0.1631	0.1517	0.1405	0.1295	0.1187	0.1080	0.0976	0.0873	0.0772	0.0673	0.0577	0.0482	0.0391	0.0313	0.0248	0.0197	0.0155	0.0120
3.72	0.1858	0.1741	0.1626	0.1512	0.1400	0.1290	0.1182	0.1076	0.0971	0.0868	0.0768	0.0669	0.0573	0.0478	0.0387	0.0309	0.0246	0.0194	0.0153	0.0119
3.73	0.1853	0.1736	0.1620	0.1507	0.1395	0.1285	0.1177	0.1071	0.0967	0.0864	0.0763	0.0665	0.0569	0.0474	0.0384	0.0306	0.0243	0.0192	0.0151	0.0117
3.74	0.1847	0.1730	0.1615	0.1502	0.1390	0.1281	0.1173	0.1066	0.0962	0.0860	0.0759	0.0661	0.0565	0.0471	0.0380	0.0303	0.0241	0.0190	0.0149	0.0116
3.75	0.1842	0.1725	0.1610	0.1497	0.1385	0.1276	0.1168	0.1062	0.0958	0.0855	0.0755	0.0657	0.0561	0.0467	0.0377	0.0300	0.0238	0.0188	0.0147	0.0114
3.76	0.1836	0.1720	0.1605	0.1492	0.1380	0.1271	0.1163	0.1057	0.0953	0.0851	0.0751	0.0653	0.0557	0.0463	0.0373	0.0297	0.0236	0.0186	0.0146	0.0113
3.77	0.1831	0.1715	0.1600	0.1487	0.1376	0.1266	0.1158	0.1053	0.0949	0.0847	0.0747	0.0649	0.0553	0.0459	0.0370	0.0295	0.0233	0.0184	0.0144	0.0111
3.78	0.1826	0.1709	0.1595	0.1482	0.1371	0.1261	0.1154	0.1048	0.0944	0.0842	0.0743	0.0645	0.0549	0.0456	0.0367	0.0292	0.0231	0.0182	0.0142	0.0110
3.79	0.1821	0.1704	0.1590	0.1477	0.1366	0.1257	0.1149	0.1044	0.0940	0.0838	0.0738	0.0641	0.0545	0.0452	0.0363	0.0289	0.0228	0.0180	0.0140	0.0108
3.80	0.1815	0.1699	0.1585	0.1472	0.1361	0.1252	0.1145	0.1039	0.0936	0.0834	0.0734	0.0637	0.0541	0.0448	0.0360	0.0286	0.0226	0.0178	0.0139	0.0107
3.81	0.1810	0.1694	0.1580	0.1467	0.1356	0.1247	0.1140	0.1035	0.0931	0.0830	0.0730	0.0633	0.0538	0.0445	0.0357	0.0283	0.0224	0.0176	0.0137	0.0106
3.82	0.1805	0.1689	0.1575	0.1462	0.1351	0.1242	0.1135	0.1030	0.0927	0.0826	0.0726	0.0629	0.0534	0.0441	0.0353	0.0280	0.0221	0.0174	0.0135	0.0104
3.83	0.1800	0.1684	0.1570	0.1457	0.1347	0.1238	0.1131	0.1026	0.0923	0.0821	0.0722	0.0625	0.0530	0.0437	0.0350	0.0278	0.0219	0.0172	0.0134	0.0103
3.84	0.1795	0.1679	0.1565	0.1452	0.1342	0.1233	0.1126	0.1021	0.0918	0.0817	0.0718	0.0621	0.0526	0.0434	0.0347	0.0275	0.0217	0.0170	0.0132	0.0102
3.85	0.1790	0.1674	0.1560	0.1448	0.1337	0.1229	0.1122	0.1017	0.0914	0.0813	0.0714	0.0617	0.0523	0.0430	0.0344	0.0272	0.0214	0.0168	0.0131	0.0100
3.86	0.1784	0.1669	0.1555	0.1443	0.1332	0.1224	0.1117	0.1013	0.0910	0.0809	0.0710	0.0614	0.0519	0.0427	0.0340	0.0269	0.0212	0.0166	0.0129	0.0099
3.87	0.1779	0.1664	0.1550	0.1438	0.1328	0.1219	0.1113	0.1008	0.0906	0.0805	0.0706	0.0610	0.0515	0.0423	0.0337	0.0267	0.0210	0.0164	0.0127	0.0098
3.88	0.1774	0.1659	0.1545	0.1433	0.1323	0.1215	0.1108	0.1004	0.0901	0.0801	0.0702	0.0606	0.0512	0.0420	0.0334	0.0264	0.0208	0.0162	0.0126	0.0097
3.89	0.1769	0.1654	0.1540	0.1428	0.1318	0.1210	0.1104	0.1000	0.0897	0.0797	0.0698	0.0602	0.0508	0.0416	0.0331	0.0261	0.0205	0.0161	0.0124	0.0095
3.90	0.1764	0.1649	0.1535	0.1424	0.1314	0.1206	0.1100	0.0995	0.0893	0.0793	0.0695	0.0598	0.0504	0.0413	0.0328	0.0259	0.0203	0.0159	0.0123	0.0094
3.91	0.1759	0.1644	0.1531	0.1419	0.1309	0.1201	0.1095	0.0991	0.0889	0.0789	0.0691	0.0595	0.0501	0.0409	0.0325	0.0256	0.0201	0.0157	0.0122	0.0093
3.92	0.1754	0.1639	0.1526	0.1414	0.1305	0.1197	0.1091	0.0987	0.0885	0.0785	0.0687	0.0591	0.0497	0.0406	0.0322	0.0254	0.0199	0.0155	0.0120	0.0092
3.93	0.1749	0.1634	0.1521	0.1410	0.1300	0.1192	0.1087	0.0983	0.0881	0.0781	0.0683	0.0587	0.0494	0.0403	0.0319	0.0251	0.0197	0.0153	0.0119	0.0090
3.94	0.1744	0.1629	0.1516	0.1405	0.1296	0.1188	0.1082	0.0978	0.0877	0.0777	0.0679	0.0584	0.0490	0.0399	0.0316	0.0249	0.0195	0.0152	0.0117	0.0089
3.95	0.1739	0.1625	0.1512	0.1400	0.1291	0.1184	0.1078	0.0974	0.0873	0.0773	0.0675	0.0580	0.0487	0.0396	0.0313	0.0246	0.0193	0.0150	0.0116	0.0088
3.96	0.1735	0.1620	0.1507	0.1396	0.1287	0.1179	0.1074	0.0970	0.0869	0.0769	0.0672	0.0576	0.0483	0.0393	0.0310	0.0244	0.0191	0.0148	0.0114	0.0087
3.97	0.1730	0.1615	0.1502	0.1391	0.1282	0.1175	0.1069	0.0966	0.0865	0.0765	0.0668	0.0573	0.0480	0.0389	0.0307	0.0241	0.0189	0.0147	0.0113	0.0086
3.98	0.1725	0.1610	0.1497	0.1387	0.1278	0.1170	0.1065	0.0962	0.0861	0.0761	0.0664	0.0569	0.0476	0.0386	0.0305	0.0239	0.0187	0.0145	0.0112	0.0085
3.99	0.1720	0.1605	0.1493	0.1382	0.1273	0.1166	0.1061	0.0958	0.0857	0.0758	0.0660	0.0566	0.0473	0.0383	0.0302	0.0237	0.0185	0.0143	0.0110	0.0084
4.00	0.1715	0.1601	0.1488	0.1378	0.1269	0.1162	0.1057	0.0954	0.0853	0.0754	0.0657	0.0562	0.0469	0.0379	0.0299	0.0234	0.0183	0.0142	0.0109	0.0083

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.1710	0.1596	0.1484	0.1373	0.1264	0.1158	0.1053	0.0950	0.0849	0.0750	0.0653	0.0558	0.0466	0.0376	0.0296	0.0232	0.0181	0.0140	0.0108	0.0082
4.02	0.1706	0.1591	0.1479	0.1369	0.1260	0.1153	0.1049	0.0946	0.0845	0.0746	0.0649	0.0555	0.0463	0.0373	0.0293	0.0230	0.0179	0.0139	0.0106	0.0081
4.03	0.1701	0.1587	0.1474	0.1364	0.1256	0.1149	0.1044	0.0942	0.0841	0.0742	0.0646	0.0551	0.0459	0.0370	0.0291	0.0227	0.0177	0.0137	0.0105	0.0079
4.04	0.1696	0.1582	0.1470	0.1360	0.1251	0.1145	0.1040	0.0938	0.0837	0.0739	0.0642	0.0548	0.0456	0.0367	0.0288	0.0225	0.0175	0.0136	0.0104	0.0078
4.05	0.1691	0.1577	0.1465	0.1355	0.1247	0.1141	0.1036	0.0934	0.0833	0.0735	0.0639	0.0545	0.0453	0.0364	0.0285	0.0223	0.0173	0.0134	0.0103	0.0077
4.06	0.1687	0.1573	0.1461	0.1351	0.1243	0.1136	0.1032	0.0930	0.0829	0.0731	0.0635	0.0541	0.0449	0.0360	0.0283	0.0221	0.0172	0.0133	0.0101	0.0076
4.07	0.1682	0.1568	0.1456	0.1346	0.1238	0.1132	0.1028	0.0926	0.0826	0.0728	0.0631	0.0538	0.0446	0.0357	0.0280	0.0219	0.0170	0.0131	0.0100	0.0075
4.08	0.1677	0.1564	0.1452	0.1342	0.1234	0.1128	0.1024	0.0922	0.0822	0.0724	0.0628	0.0534	0.0443	0.0354	0.0277	0.0216	0.0168	0.0130	0.0099	0.0074
4.09	0.1673	0.1559	0.1447	0.1338	0.1230	0.1124	0.1020	0.0918	0.0818	0.0720	0.0624	0.0531	0.0440	0.0351	0.0275	0.0214	0.0166	0.0128	0.0098	0.0074
4.10	0.1668	0.1555	0.1443	0.1333	0.1226	0.1120	0.1016	0.0914	0.0814	0.0717	0.0621	0.0527	0.0436	0.0348	0.0272	0.0212	0.0165	0.0127	0.0097	0.0073
4.11	0.1663	0.1550	0.1439	0.1329	0.1222	0.1116	0.1012	0.0910	0.0811	0.0713	0.0617	0.0524	0.0433	0.0345	0.0270	0.0210	0.0163	0.0125	0.0095	0.0072
4.12	0.1659	0.1546	0.1434	0.1325	0.1217	0.1112	0.1008	0.0906	0.0807	0.0709	0.0614	0.0521	0.0430	0.0342	0.0267	0.0208	0.0161	0.0124	0.0094	0.0071
4.13	0.1654	0.1541	0.1430	0.1321	0.1213	0.1108	0.1004	0.0903	0.0803	0.0706	0.0610	0.0517	0.0427	0.0339	0.0265	0.0206	0.0159	0.0123	0.0093	0.0070
4.14	0.1650	0.1537	0.1426	0.1316	0.1209	0.1104	0.1000	0.0899	0.0799	0.0702	0.0607	0.0514	0.0423	0.0336	0.0262	0.0204	0.0158	0.0121	0.0092	0.0069
4.15	0.1645	0.1532	0.1421	0.1312	0.1205	0.1100	0.0996	0.0895	0.0796	0.0699	0.0604	0.0511	0.0420	0.0334	0.0260	0.0202	0.0156	0.0120	0.0091	0.0068
4.16	0.1641	0.1528	0.1417	0.1308	0.1201	0.1096	0.0992	0.0891	0.0792	0.0695	0.0600	0.0508	0.0417	0.0331	0.0257	0.0200	0.0154	0.0118	0.0090	0.0067
4.17	0.1636	0.1523	0.1413	0.1304	0.1197	0.1092	0.0989	0.0887	0.0789	0.0692	0.0597	0.0504	0.0414	0.0328	0.0255	0.0198	0.0153	0.0117	0.0089	0.0066
4.18	0.1632	0.1519	0.1408	0.1299	0.1193	0.1088	0.0985	0.0884	0.0785	0.0688	0.0593	0.0501	0.0411	0.0325	0.0253	0.0196	0.0151	0.0116	0.0088	0.0065
4.19	0.1627	0.1515	0.1404	0.1295	0.1189	0.1084	0.0981	0.0880	0.0781	0.0685	0.0590	0.0498	0.0408	0.0322	0.0250	0.0194	0.0150	0.0115	0.0087	0.0065
4.20	0.1623	0.1510	0.1400	0.1291	0.1185	0.1080	0.0977	0.0876	0.0778	0.0681	0.0587	0.0495	0.0405	0.0319	0.0248	0.0192	0.0148	0.0113	0.0086	0.0064
4.21	0.1618	0.1506	0.1396	0.1287	0.1180	0.1076	0.0973	0.0873	0.0774	0.0678	0.0583	0.0491	0.0402	0.0317	0.0246	0.0190	0.0146	0.0112	0.0085	0.0063
4.22	0.1614	0.1502	0.1391	0.1283	0.1176	0.1072	0.0969	0.0869	0.0771	0.0674	0.0580	0.0488	0.0399	0.0314	0.0243	0.0188	0.0145	0.0111	0.0084	0.0062
4.23	0.1610	0.1497	0.1387	0.1279	0.1172	0.1068	0.0966	0.0865	0.0767	0.0671	0.0577	0.0485	0.0396	0.0311	0.0241	0.0186	0.0143	0.0110	0.0083	0.0061
4.24	0.1605	0.1493	0.1383	0.1275	0.1169	0.1064	0.0962	0.0862	0.0764	0.0668	0.0574	0.0482	0.0393	0.0308	0.0239	0.0185	0.0142	0.0108	0.0082	0.0060
4.25	0.1601	0.1489	0.1379	0.1271	0.1165	0.1060	0.0958	0.0858	0.0760	0.0664	0.0570	0.0479	0.0390	0.0306	0.0236	0.0183	0.0140	0.0107	0.0081	0.0060
4.26	0.1597	0.1485	0.1375	0.1267	0.1161	0.1057	0.0954	0.0854	0.0757	0.0661	0.0567	0.0476	0.0387	0.0303	0.0234	0.0181	0.0139	0.0106	0.0080	0.0059
4.27	0.1592	0.1480	0.1371	0.1263	0.1157	0.1053	0.0951	0.0851	0.0753	0.0657	0.0564	0.0473	0.0384	0.0300	0.0232	0.0179	0.0137	0.0105	0.0079	0.0058
4.28	0.1588	0.1476	0.1366	0.1259	0.1153	0.1049	0.0947	0.0847	0.0750	0.0654	0.0561	0.0470	0.0381	0.0298	0.0230	0.0177	0.0136	0.0104	0.0078	0.0057
4.29	0.1584	0.1472	0.1362	0.1255	0.1149	0.1045	0.0943	0.0844	0.0746	0.0651	0.0557	0.0467	0.0378	0.0295	0.0228	0.0176	0.0135	0.0102	0.0077	0.0057
4.30	0.1580	0.1468	0.1358	0.1251	0.1145	0.1041	0.0940	0.0840	0.0743	0.0647	0.0554	0.0463	0.0375	0.0293	0.0226	0.0174	0.0133	0.0101	0.0076	0.0056
4.31	0.1575	0.1464	0.1354	0.1247	0.1141	0.1038	0.0936	0.0837	0.0739	0.0644	0.0551	0.0460	0.0372	0.0290	0.0224	0.0172	0.0132	0.0100	0.0075	0.0055
4.32	0.1571	0.1460	0.1350	0.1243	0.1137	0.1034	0.0933	0.0833	0.0736	0.0641	0.0548	0.0457	0.0369	0.0287	0.0221	0.0170	0.0130	0.0099	0.0074	0.0054
4.33	0.1567	0.1455	0.1346	0.1239	0.1134	0.1030	0.0929	0.0830	0.0733	0.0638	0.0545	0.0454	0.0366	0.0285	0.0219	0.0169	0.0129	0.0098	0.0073	0.0054
4.34	0.1563	0.1451	0.1342	0.1235	0.1130	0.1027	0.0925	0.0826	0.0729	0.0634	0.0542	0.0451	0.0363	0.0282	0.0217	0.0167	0.0128	0.0097	0.0072	0.0053
4.35	0.1558	0.1447	0.1338	0.1231	0.1126	0.1023	0.0922	0.0823	0.0726	0.0631	0.0539	0.0448	0.0361	0.0280	0.0215	0.0165	0.0126	0.0096	0.0071	0.0052
4.36	0.1554	0.1443	0.1334	0.1227	0.1122	0.1019	0.0918	0.0819	0.0723	0.0628	0.0536	0.0445	0.0358	0.0278	0.0213	0.0164	0.0125	0.0095	0.0071	0.0052
4.37	0.1550	0.1439	0.1330	0.1223	0.1118	0.1016	0.0915	0.0816	0.0719	0.0625	0.0532	0.0443	0.0355	0.0275	0.0211	0.0162	0.0124	0.0094	0.0070	0.0051
4.38	0.1546	0.1435	0.1326	0.1219	0.1115	0.1012	0.0911	0.0812	0.0716	0.0622	0.0529	0.0440	0.0352	0.0273	0.0209	0.0161	0.0122	0.0092	0.0069	0.0050
4.39	0.1542	0.1431	0.1322	0.1216	0.1111	0.1008	0.0908	0.0809	0.0713	0.0618	0.0526	0.0437	0.0349	0.0270	0.0207	0.0159	0.0121	0.0091	0.0068	0.0050
4.40	0.1538	0.1427	0.1318	0.1212	0.1107	0.1005	0.0904	0.0806	0.0709	0.0615	0.0523	0.0434	0.0346	0.0268	0.0205	0.0157	0.0120	0.0090	0.0067	0.0049
4.41	0.1534	0.1423	0.1315	0.1208	0.1104	0.1001	0.0901	0.0802	0.0706	0.0612	0.0520	0.0431	0.0344	0.0266	0.0203	0.0156	0.0119	0.0089	0.0066	0.0048
4.42	0.1530	0.1419	0.1311	0.1204	0.1100	0.0998	0.0897	0.0799	0.0703	0.0609	0.0517	0.0428	0.0341	0.0263	0.0202	0.0154	0.0117	0.0088	0.0066	0.0048
4.43	0.1526	0.1415	0.1307	0.1200	0.1096	0.0994	0.0894	0.0796	0.0700	0.0606	0.0514	0.0425	0.0338	0.0261	0.0200	0.0153	0.0116	0.0087	0.0065	0.0047
4.44	0.1522	0.1411	0.1303	0.1197	0.1093	0.0990	0.0890	0.0792	0.0697	0.0603	0.0511	0.0422	0.0336	0.0259	0.0198	0.0151	0.0115	0.0086	0.0064	0.0046
4.45	0.1517	0.1407	0.1299	0.1193	0.1089	0.0987	0.0887	0.0789	0.0693	0.0600	0.0508	0.0419	0.0333	0.0256	0.0196	0.0150	0.0114	0.0085	0.0063	0.0046
4.46	0.1513	0.1403	0.1295	0.1189	0.1085	0.0983	0.0883	0.0786	0.0690	0.0597	0.0505	0.0417	0.0330	0.0254	0.0194	0.0148	0.0113	0.0085	0.0062	0.0045
4.47	0.1509	0.1399	0.1291	0.1186	0.1082	0.0980	0.0880	0.0782	0.0687	0.0594	0.0503	0.0414	0.0327	0.0252	0.0192	0.0147	0.0111	0.0084	0.0062	0.0045
4.48	0.1506	0.1396	0.1288	0.1182	0.1078	0.0976	0.0877	0.0779	0.0684	0.0591	0.0500	0.0411	0.0325	0.0250	0.0190	0.0145	0.0110	0.0083	0.0061	0.0044
4.49	0.1502	0.1392	0.1284	0.1178	0.1075	0.0973	0.0873	0.0776	0.0681	0.0588	0.0497	0.0408	0.0322	0.0247	0.0189	0.0144	0.0109	0.0082	0.0060	0.0044
4.50	0.1498	0.1388	0.1280	0.1175	0.1071	0.0969	0.0870	0.0773	0.0678	0.0585	0.0494	0.0406	0.0320	0.0245	0.0187	0.0142	0.0108	0.0081	0.0059	0.0043
4.51	0.1494	0.1384	0.1276	0.1171	0.1067	0.0966	0.0867	0.0769	0.0674	0.0582	0.0491	0.0403	0.0317	0.0243	0.0185	0.0141	0.0107	0.0080	0.0059	0.0042
4.52	0.1490	0.1380	0.1273	0.1167	0.1064	0.0963	0.0863	0.0766	0.0671	0.0579	0.0488	0.0400	0.0314	0.0241	0.0183	0.0140	0.0106	0.0079	0.0058	0.0042
4.53	0.1486	0.1376	0.1269	0.1164	0.1060	0.0959	0.0860	0.0763	0.0668	0.0576	0.0485	0.0397	0.0312	0.0239	0.0182	0.0138	0.0105	0.0078	0.0057	0.0041
4.54	0.1482	0.1373	0.1265	0.1160	0.1057	0.0956	0.0857	0.0760	0.0665	0.0573	0.0482	0.0395	0.0309	0.0237	0.0180	0.0137	0.0103	0.0077	0.0057	0.0041
4.55	0.1478	0.1369	0.1262	0.1156	0.1053	0.0952	0.0853	0.0757	0.0662	0.0570	0.0480	0.0392	0.0307	0.0235	0.0178	0.0136	0.0102	0.0076	0.0056	0.0040
4.56	0.1474	0.1365	0.1258	0.1153	0.1050	0.0949	0.0850	0.0754	0.0659	0.0567	0.0477	0.0389	0.0304	0.0233	0.0177	0.0134	0.0101	0.0075	0.0055	0.0040
4.57	0.1470	0.1361	0.1254	0.1149	0.1046	0.0946	0.0847	0.0750	0.0656	0.0564	0.0474	0.0386	0.0302	0.0231	0.0175	0.0133	0.0100	0.0075	0.0055	0.0039
4.58	0.1467	0.1358	0.1251	0.1146	0.1043	0.0942	0.0844	0.0747	0.0653	0.0561	0.0471	0.0384	0.0299	0.0228	0.0173	0.0132	0.0099	0.0074	0.0054	0.0039
4.59	0.1463	0.1354	0.1247	0.1142	0.1040	0.0939	0.0841	0.0744	0.0650	0.0558	0.0468	0.0381	0.0297	0.0226	0.0172	0.0130	0.0098	0.0073	0.0053	0.0038
4.60	0.1459	0.1350	0.1243	0.1139	0.1036	0.0936	0.0837	0.0741	0.0647	0.0555	0.0466	0.0379	0.0294	0.0224	0.0170	0.0129	0.0097	0.0072	0.0053	0.0038
4.61	0.1455	0.1346	0.1240	0.1135	0.1033	0.0932	0.0834	0.0738	0.0644	0.0552	0.0463	0.0376	0.0292	0.0222	0.0169	0.0128	0.0096	0.0071	0.0052	0.0037
4.62	0.1451	0.1343	0.1236	0.1132	0.1029	0.0929	0.0831	0.0735	0.0641	0.0550	0.0460	0.0373	0.0290	0.0220	0.0167	0.0127	0.0095	0.0071	0.0051	0.0037
4.63	0.1448	0.1339	0.1233	0.1128	0.1026	0.0926	0.0828	0.0732	0.0638	0.0547	0.0457	0.0371	0.0287	0.0219	0.0165	0.0125	0.0094	0.0070	0.0051	0.0036
4.64	0.1444	0.1335	0.1229	0.1125	0.1023	0.0923	0.0825	0.0729	0.0635	0.0544	0.0455	0.0368	0.0285	0.0217	0.0164	0.0124	0.0093	0.0069	0.0050	0.0036
4.65	0.1440	0.1332	0.1225	0.1121	0.1019	0.0919	0.0821	0.0726	0.0632	0.0541	0.0452	0.0365	0.0283	0.0215	0.0162	0.0123	0.0092	0.0068	0.0050	0.0035
4.66	0.1436	0.1328	0.1222	0.1118	0.1016	0.0916	0.0818	0.0723	0.0629	0.0538	0.0449	0.0363	0.0280	0.0213	0.0161	0.0122	0.0091	0.0067	0.0049	0.0035
4.67	0.1433	0.1324	0.1218	0.1114	0.1013	0.0913	0.0815	0.0720	0.0626	0.0535	0.0447	0.0360	0.0278	0.0211	0.0159	0.0120	0.0090	0.0067	0.0048	0.0034
4.68	0.1429	0.1321	0.1215	0.1111	0.1009	0.0910	0.0812	0.0717	0.0624	0.0533	0.0444	0.0358	0.0276	0.0209	0.0158	0.0119	0.0089	0.0066	0.0048	0.0034
4.69	0.1425	0.1317	0.1211	0.1108	0.1006	0.0906	0.0809	0.0714	0.0621	0.0530	0.0441	0.0355	0.0273	0.0207	0.0156	0.0118	0.0088	0.0065	0.0047	0.0033
4.70	0.1422	0.1314	0.1208	0.1104	0.1003	0.0903	0.0806	0.0711	0.0618	0.0527	0.0439	0.0353	0.0271	0.0205	0.0155	0.0117	0.0087	0.0064	0.0047	0.0033
4.71	0.1418	0.1310	0.1204	0.1101	0.0999	0.0900	0.0803	0.0708	0.0615	0.0524	0.0436	0.0350	0.0269	0.0204	0.0154	0.0116	0.0086	0.0064	0.0046	0.0033
4.72	0.1414	0.1307	0.1201	0.1098	0.0996	0.0897	0.0800	0.0705	0.0612	0.0522	0.0433	0.0348	0.0267	0.0202	0.0152	0.0115	0.0086	0.0063	0.0045	0.0032
4.73	0.1411	0.1303	0.1198	0.1094	0.0993	0.0894	0.0797	0.0702	0.0609	0.0519	0.0431	0.0345	0.0264	0.0200	0.0151	0.0113	0.0085	0.0062	0.0045	0.0032
4.74	0.1407	0.1300	0.1194	0.1091	0.0990	0.0891	0.0794	0.0699	0.0607	0.0516	0.0428	0.0343	0.0262	0.0198	0.0149	0.0112	0.0084	0.0062	0.0044	0.0031
4.75	0.1404	0.1296	0.1191	0.1088	0.0986	0.0888	0.0791	0.0696	0.0604	0.0514	0.0426	0.0340	0.0260	0.0196	0.0148	0.0111	0.0083	0.0061	0.0044	0.0031
4.76	0.1400	0.1293	0.1187	0.1084	0.0983	0.0884	0.0788	0.0693	0.0601	0.0511	0.0423	0.0338	0.0258	0.0195	0.0146	0.0110	0.0082	0.0060	0.0043	0.0030
4.77	0.1396	0.1289	0.1184	0.1081	0.0980	0.0881	0.0785	0.0690	0.0598	0.0508	0.0421	0.0335	0.0256	0.0193	0.0145	0.0109	0.0081	0.0060	0.0043	0.0030
4.78	0.1393	0.1286	0.1181	0.1078	0.0977	0.0878	0.0782	0.0687	0.0595	0.0506	0.0418	0.0333	0.0254	0.0191	0.0144	0.0108	0.0080	0.0059	0.0042	0.0030
4.79	0.1389	0.1282	0.1177	0.1074	0.0974	0.0875	0.0779	0.0685	0.0593	0.0503	0.0415	0.0331	0.0251	0.0190	0.0142	0.0107	0.0080	0.0058	0.0042	0.0029
4.80	0.1386	0.1279	0.1174	0.1071	0.0971	0.0872	0.0776	0.0682	0.0590	0.0500	0.0413	0.0328	0.0249	0.0188	0.0141	0.0106	0.0079	0.0058	0.0041	0.0029
4.81	0.1382	0.1275	0.1171	0.1068	0.0967	0.0869	0.0773	0.0679	0.0587	0.0498	0.0410	0.0326	0.0247	0.0186	0.0140	0.0105	0.0078	0.0057	0.0041	0.0029
4.82	0.1379	0.1272	0.1167	0.1065	0.0964	0.0866	0.0770	0.0676	0.0584	0.0495	0.0408	0.0323	0.0245	0.0185	0.0138	0.0104	0.0077	0.0056	0.0040	0.0028
4.83	0.1375	0.1268	0.1164	0.1061	0.0961	0.0863	0.0767	0.0673	0.0582	0.0492	0.0405	0.0321	0.0243	0.0183	0.0137	0.0103	0.0076	0.0056	0.0040	0.0028
4.84	0.1372	0.1265	0.1161	0.1058	0.0958	0.0860	0.0764	0.0670	0.0579	0.0490	0.0403	0.0319	0.0241	0.0181	0.0136	0.0102	0.0075	0.0055	0.0039	0.0027
4.85	0.1368	0.1262	0.1157	0.1055	0.0955	0.0857	0.0761	0.0668	0.0576	0.0487	0.0400	0.0316	0.0239	0.0180	0.0135	0.0101	0.0075	0.0054	0.0039	0.0027
4.86	0.1365	0.1258	0.1154	0.1052	0.0952	0.0854	0.0758	0.0665	0.0574	0.0485	0.0398	0.0314	0.0237	0.0178	0.0133	0.0100	0.0074	0.0054	0.0038	0.0027
4.87	0.1361	0.1255	0.1151	0.1049	0.0949	0.0851	0.0755	0.0662	0.0571	0.0482	0.0396	0.0312	0.0235	0.0177	0.0132	0.0099	0.0073	0.0053	0.0038	0.0026
4.88	0.1358	0.1252	0.1147	0.1046	0.0946	0.0848	0.0753	0.0659	0.0568	0.0480	0.0393	0.0309	0.0233	0.0175	0.0131	0.0098	0.0072	0.0053	0.0037	0.0026
4.89	0.1354	0.1248	0.1144	0.1042	0.0943	0.0845	0.0750	0.0657	0.0566	0.0477	0.0391	0.0307	0.0231	0.0173	0.0130	0.0097	0.0072	0.0052	0.0037	0.0026
4.90	0.1351	0.1245	0.1141	0.1039	0.0940	0.0842	0.0747	0.0654	0.0563	0.0475	0.0388	0.0305	0.0229	0.0172	0.0129	0.0096	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025
4.91	0.1348	0.1242	0.1138	0.1036	0.0937	0.0839	0.0744	0.0651	0.0560	0.0472	0.0386	0.0302	0.0227	0.0170	0.0127	0.0095	0.0070	0.0051	0.0036	0.0025
4.92	0.1344	0.1238	0.1135	0.1033	0.0934	0.0836	0.0741	0.0648	0.0558	0.0469	0.0383	0.0300	0.0226	0.0169	0.0126	0.0094	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025
4.93	0.1341	0.1235	0.1131	0.1030	0.0931	0.0833	0.0738	0.0646	0.0555	0.0467	0.0381	0.0298	0.0224	0.0167	0.0125	0.0093	0.0069	0.0050	0.0035	0.0024
4.94	0.1338	0.1232	0.1128	0.1027	0.0928	0.0831	0.0736	0.0643	0.0553	0.0465	0.0379	0.0296	0.0222	0.0166	0.0124	0.0092	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024
4.95	0.1334	0.1228	0.1125	0.1024	0.0925	0.0828	0.0733	0.0640	0.0550	0.0462	0.0376	0.0293	0.0220	0.0165	0.0123	0.0091	0.0067	0.0049	0.0034	0.0024
4.96	0.1331	0.1225	0.1122	0.1021	0.0922	0.0825	0.0730	0.0638	0.0547	0.0460	0.0374	0.0291	0.0218	0.0163	0.0122	0.0090	0.0066	0.0048	0.0034	0.0023
4.97	0.1328	0.1222	0.1119	0.1018	0.0919	0.0822	0.0727	0.0635	0.0545	0.0457	0.0372	0.0289	0.0216	0.0162	0.0120	0.0090	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023
4.98	0.1324	0.1219	0.1116	0.1015	0.0916	0.0819	0.0725	0.0632	0.0542	0.0455	0.0369	0.0287	0.0214	0.0160	0.0119	0.0089	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023
4.99	0.1321	0.1216	0.1112	0.1012	0.0913	0.0816	0.0722	0.0630	0.0540	0.0452	0.0367	0.0284	0.0213	0.0159	0.0118	0.0088	0.0064	0.0046	0.0033	0.0022
5.00	0.1318	0.1212	0.1109	0.1008	0.0910	0.0813	0.0719	0.0627	0.0537	0.0450	0.0365	0.0282	0.0211	0.0157	0.0117	0.0087	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.1314	0.1209	0.1106	0.1005	0.0907	0.0811	0.0716	0.0624	0.0535	0.0447	0.0362	0.0280	0.0209	0.0156	0.0116	0.0086	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022
5.02	0.1311	0.1206	0.1103	0.1002	0.0904	0.0808	0.0714	0.0622	0.0532	0.0445	0.0360	0.0278	0.0207	0.0155	0.0115	0.0085	0.0062	0.0045	0.0031	0.0022
5.03	0.1308	0.1203	0.1100	0.0999	0.0901	0.0805	0.0711	0.0619	0.0530	0.0443	0.0358	0.0276	0.0206	0.0153	0.0114	0.0084	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021
5.04	0.1305	0.1200	0.1097	0.0996	0.0898	0.0802	0.0708	0.0617	0.0527	0.0440	0.0355	0.0274	0.0204	0.0152	0.0113	0.0084	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021
5.05	0.1301	0.1196	0.1094	0.0994	0.0895	0.0799	0.0706	0.0614	0.0525	0.0438	0.0353	0.0272	0.0202	0.0151	0.0112	0.0083	0.0060	0.0043	0.0030	0.0021
5.06	0.1298	0.1193	0.1091	0.0991	0.0893	0.0797	0.0703	0.0611	0.0522	0.0435	0.0351	0.0269	0.0200	0.0149	0.0111	0.0082	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020
5.07	0.1295	0.1190	0.1088	0.0988	0.0890	0.0794	0.0700	0.0609	0.0520	0.0433	0.0349	0.0267	0.0199	0.0148	0.0110	0.0081	0.0059	0.0042	0.0030	0.0020
5.08	0.1292	0.1187	0.1085	0.0985	0.0887	0.0791	0.0698	0.0606	0.0517	0.0431	0.0346	0.0265	0.0197	0.0147	0.0109	0.0080	0.0059	0.0042	0.0029	0.0020
5.09	0.1288	0.1184	0.1082	0.0982	0.0884	0.0788	0.0695	0.0604	0.0515	0.0428	0.0344	0.0263	0.0195	0.0145	0.0108	0.0080	0.0058	0.0041	0.0029	0.0020
5.10	0.1285	0.1181	0.1079	0.0979	0.0881	0.0786	0.0692	0.0601	0.0513	0.0426	0.0342	0.0261	0.0194	0.0144	0.0107	0.0079	0.0057	0.0041	0.0028	0.0019
5.11	0.1282	0.1178	0.1076	0.0976	0.0878	0.0783	0.0690	0.0599	0.0510	0.0424	0.0340	0.0259	0.0192	0.0143	0.0106	0.0078	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019
5.12	0.1279	0.1175	0.1073	0.0973	0.0876	0.0780	0.0687	0.0596	0.0508	0.0421	0.0338	0.0257	0.0191	0.0142	0.0105	0.0077	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019
5.13	0.1276	0.1172	0.1070	0.0970	0.0873	0.0778	0.0684	0.0594	0.0505	0.0419	0.0335	0.0255	0.0189	0.0140	0.0104	0.0076	0.0056	0.0040	0.0027	0.0019
5.14	0.1273	0.1169	0.1067	0.0967	0.0870	0.0775	0.0682	0.0591	0.0503	0.0417	0.0333	0.0253	0.0187	0.0139	0.0103	0.0076	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018
5.15	0.1270	0.1166	0.1064	0.0964	0.0867	0.0772	0.0679	0.0589	0.0501	0.0415	0.0331	0.0251	0.0186	0.0138	0.0102	0.0075	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018
5.16	0.1266	0.1163	0.1061	0.0962	0.0864	0.0769	0.0677	0.0586	0.0498	0.0412	0.0329	0.0249	0.0184	0.0137	0.0101	0.0074	0.0054	0.0038	0.0026	0.0018
5.17	0.1263	0.1160	0.1058	0.0959	0.0862	0.0767	0.0674	0.0584	0.0496	0.0410	0.0327	0.0247	0.0183	0.0135	0.0100	0.0074	0.0053	0.0038	0.0026	0.0018
5.18	0.1260	0.1157	0.1055	0.0956	0.0859	0.0764	0.0672	0.0581	0.0493	0.0408	0.0324	0.0245	0.0181	0.0134	0.0099	0.0073	0.0053	0.0037	0.0026	0.0017
5.19	0.1257	0.1154	0.1052	0.0953	0.0856	0.0762	0.0669	0.0579	0.0491	0.0406	0.0322	0.0243	0.0180	0.0133	0.0098	0.0072	0.0052	0.0037	0.0025	0.0017
5.20	0.1254	0.1151	0.1049	0.0950	0.0853	0.0759	0.0667	0.0576	0.0489	0.0403	0.0320	0.0241	0.0178	0.0132	0.0097	0.0071	0.0052	0.0037	0.0025	0.0017
5.21	0.1251	0.1148	0.1046	0.0947	0.0851	0.0756	0.0664	0.0574	0.0486	0.0401	0.0318	0.0239	0.0177	0.0131	0.0096	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017
5.22	0.1248	0.1145	0.1044	0.0945	0.0848	0.0754	0.0662	0.0572	0.0484	0.0399	0.0316	0.0238	0.0175	0.0130	0.0095	0.0070	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017
5.23	0.1245	0.1142	0.1041	0.0942	0.0845	0.0751	0.0659	0.0569	0.0482	0.0397	0.0314	0.0236	0.0174	0.0128	0.0095	0.0069	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016
5.24	0.1242	0.1139	0.1038	0.0939	0.0843	0.0748	0.0657	0.0567	0.0479	0.0394	0.0312	0.0234	0.0172	0.0127	0.0094	0.0069	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016
5.25	0.1239	0.1136	0.1035	0.0936	0.0840	0.0746	0.0654	0.0564	0.0477	0.0392	0.0310	0.0232	0.0171	0.0126	0.0093	0.0068	0.0049	0.0034	0.0024	0.0016
5.26	0.1236	0.1133	0.1032	0.0934	0.0837	0.0743	0.0652	0.0562	0.0475	0.0390	0.0308	0.0230	0.0169	0.0125	0.0092	0.0067	0.0049	0.0034	0.0023	0.0016
5.27	0.1233	0.1130	0.1029	0.0931	0.0835	0.0741	0.0649	0.0560	0.0473	0.0388	0.0305	0.0228	0.0168	0.0124	0.0091	0.0067	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015
5.28	0.1230	0.1127	0.1026	0.0928	0.0832	0.0738	0.0647	0.0557	0.0470	0.0386	0.0303	0.0227	0.0167	0.0123	0.0090	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015
5.29	0.1227	0.1124	0.1024	0.0925	0.0829	0.0736	0.0644	0.0555	0.0468	0.0384	0.0301	0.0225	0.0165	0.0122	0.0089	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015
5.30	0.1224	0.1121	0.1021	0.0923	0.0827	0.0733	0.0642	0.0553	0.0466	0.0381	0.0299	0.0223	0.0164	0.0121	0.0089	0.0065	0.0046	0.0033	0.0022	0.0015
5.31	0.1221	0.1118	0.1018	0.0920	0.0824	0.0731	0.0639	0.0550	0.0464	0.0379	0.0297	0.0221	0.0162	0.0120	0.0088	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015
5.32	0.1218	0.1115	0.1015	0.0917	0.0822	0.0728	0.0637	0.0548	0.0461	0.0377	0.0295	0.0219	0.0161	0.0119	0.0087	0.0063	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014
5.33	0.1215	0.1113	0.1012	0.0915	0.0819	0.0726	0.0634	0.0546	0.0459	0.0375	0.0293	0.0218	0.0160	0.0118	0.0086	0.0063	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014
5.34	0.1212	0.1110	0.1010	0.0912	0.0816	0.0723	0.0632	0.0543	0.0457	0.0373	0.0291	0.0216	0.0158	0.0117	0.0085	0.0062	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014
5.35	0.1209	0.1107	0.1007	0.0909	0.0814	0.0721	0.0630	0.0541	0.0455	0.0371	0.0289	0.0214	0.0157	0.0116	0.0085	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014
5.36	0.1206	0.1104	0.1004	0.0907	0.0811	0.0718	0.0627	0.0539	0.0452	0.0369	0.0287	0.0213	0.0156	0.0115	0.0084	0.0061	0.0044	0.0030	0.0021	0.0014
5.37	0.1203	0.1101	0.1001	0.0904	0.0809	0.0716	0.0625	0.0536	0.0450	0.0367	0.0285	0.0211	0.0154	0.0114	0.0083	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0014
5.38	0.1200	0.1098	0.0999	0.0901	0.0806	0.0713	0.0623	0.0534	0.0448	0.0364	0.0283	0.0209	0.0153	0.0113	0.0082	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013
5.39	0.1197	0.1096	0.0996	0.0899	0.0804	0.0711	0.0620	0.0532	0.0446	0.0362	0.0281	0.0208	0.0152	0.0112	0.0082	0.0059	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013
5.40	0.1195	0.1093	0.0993	0.0896	0.0801	0.0708	0.0618	0.0530	0.0444	0.0360	0.0279	0.0206	0.0151	0.0111	0.0081	0.0059	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013
5.41	0.1192	0.1090	0.0991	0.0893	0.0799	0.0706	0.0615	0.0527	0.0442	0.0358	0.0277	0.0204	0.0149	0.0110	0.0080	0.0058	0.0041	0.0029	0.0019	0.0013
5.42	0.1189	0.1087	0.0988	0.0891	0.0796	0.0703	0.0613	0.0525	0.0439	0.0356	0.0275	0.0203	0.0148	0.0109	0.0079	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0013
5.43	0.1186	0.1084	0.0985	0.0888	0.0793	0.0701	0.0611	0.0523	0.0437	0.0354	0.0273	0.0201	0.0147	0.0108	0.0079	0.0057	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012
5.44	0.1183	0.1082	0.0982	0.0886	0.0791	0.0699	0.0608	0.0521	0.0435	0.0352	0.0271	0.0199	0.0146	0.0107	0.0078	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012
5.45	0.1180	0.1079	0.0980	0.0883	0.0788	0.0696	0.0606	0.0518	0.0433	0.0350	0.0269	0.0198	0.0144	0.0106	0.0077	0.0056	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012
5.46	0.1177	0.1076	0.0977	0.0880	0.0786	0.0694	0.0604	0.0516	0.0431	0.0348	0.0267	0.0196	0.0143	0.0105	0.0076	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012
5.47	0.1175	0.1073	0.0975	0.0878	0.0784	0.0691	0.0602	0.0514	0.0429	0.0346	0.0265	0.0195	0.0142	0.0104	0.0076	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012
5.48	0.1172	0.1071	0.0972	0.0875	0.0781	0.0689	0.0599	0.0512	0.0427	0.0344	0.0264	0.0193	0.0141	0.0103	0.0075	0.0054	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012
5.49	0.1169	0.1068	0.0969	0.0873	0.0779	0.0687	0.0597	0.0510	0.0425	0.0342	0.0262	0.0192	0.0140	0.0102	0.0074	0.0054	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012
5.50	0.1166	0.1065	0.0967	0.0870	0.0776	0.0684	0.0595	0.0507	0.0423	0.0340	0.0260	0.0190	0.0138	0.0101	0.0074	0.0053	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011
5.51	0.1163	0.1063	0.0964	0.0868	0.0774	0.0682	0.0592	0.0505	0.0420	0.0338	0.0258	0.0189	0.0137	0.0100	0.0073	0.0053	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011
5.52	0.1161	0.1060	0.0961	0.0865	0.0771	0.0680	0.0590	0.0503	0.0418	0.0336	0.0256	0.0187	0.0136	0.0100	0.0072	0.0052	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011
5.53	0.1158	0.1057	0.0959	0.0863	0.0769	0.0677	0.0588	0.0501	0.0416	0.0334	0.0254	0.0186	0.0135	0.0099	0.0072	0.0052	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011
5.54	0.1155	0.1055	0.0956	0.0860	0.0766	0.0675	0.0586	0.0499	0.0414	0.0332	0.0252	0.0184	0.0134	0.0098	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011
5.55	0.1152	0.1052	0.0954	0.0858	0.0764	0.0673	0.0583	0.0497	0.0412	0.0330	0.0250	0.0183	0.0133	0.0097	0.0070	0.0051	0.0036	0.0024	0.0016	0.0011
5.56	0.1150	0.1049	0.0951	0.0855	0.0762	0.0670	0.0581	0.0494	0.0410	0.0328	0.0249	0.0181	0.0132	0.0096	0.0070	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010
5.57	0.1147	0.1047	0.0949	0.0853	0.0759	0.0668	0.0579	0.0492	0.0408	0.0326	0.0247	0.0180	0.0131	0.0095	0.0069	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010
5.58	0.1144	0.1044	0.0946	0.0850	0.0757	0.0666	0.0577	0.0490	0.0406	0.0324	0.0245	0.0178	0.0130	0.0094	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010
5.59	0.1142	0.1041	0.0943	0.0848	0.0754	0.0663	0.0575	0.0488	0.0404	0.0322	0.0243	0.0177	0.0128	0.0094	0.0068	0.0049	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010
5.60	0.1139	0.1039	0.0941	0.0845	0.0752	0.0661	0.0572	0.0486	0.0402	0.0320	0.0241	0.0175	0.0127	0.0093	0.0067	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010
5.61	0.1136	0.1036	0.0938	0.0843	0.0750	0.0659	0.0570	0.0484	0.0400	0.0318	0.0239	0.0174	0.0126	0.0092	0.0067	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010
5.62	0.1133	0.1033	0.0936	0.0840	0.0747	0.0657	0.0568	0.0482	0.0398	0.0317	0.0238	0.0173	0.0125	0.0091	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010
5.63	0.1131	0.1031	0.0933	0.0838	0.0745	0.0654	0.0566	0.0480	0.0396	0.0315	0.0236	0.0171	0.0124	0.0090	0.0065	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0010
5.64	0.1128	0.1028	0.0931	0.0836	0.0743	0.0652	0.0564	0.0478	0.0394	0.0313	0.0234	0.0170	0.0123	0.0090	0.0065	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009
5.65	0.1125	0.1026	0.0928	0.0833	0.0740	0.0650	0.0562	0.0476	0.0392	0.0311	0.0232	0.0169	0.0122	0.0089	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009
5.66	0.1123	0.1023	0.0926	0.0831	0.0738	0.0648	0.0559	0.0474	0.0390	0.0309	0.0231	0.0167	0.0121	0.0088	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009
5.67	0.1120	0.1021	0.0923	0.0828	0.0736	0.0645	0.0557	0.0471	0.0388	0.0307	0.0229	0.0166	0.0120	0.0087	0.0063	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009
5.68	0.1118	0.1018	0.0921	0.0826	0.0733	0.0643	0.0555	0.0469	0.0386	0.0305	0.0227	0.0165	0.0119	0.0087	0.0062	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009
5.69	0.1115	0.1015	0.0918	0.0824	0.0731	0.0641	0.0553	0.0467	0.0384	0.0303	0.0225	0.0163	0.0118	0.0086	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009
5.70	0.1112	0.1013	0.0916	0.0821	0.0729	0.0639	0.0551	0.0465	0.0382	0.0302	0.0224	0.0162	0.0117	0.0085	0.0061	0.0044	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009
5.71	0.1110	0.1010	0.0913	0.0819	0.0727	0.0637	0.0549	0.0463	0.0380	0.0300	0.0222	0.0161	0.0116	0.0084	0.0061	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009
5.72	0.1107	0.1008	0.0911	0.0816	0.0724	0.0634	0.0547	0.0461	0.0378	0.0298	0.0220	0.0159	0.0115	0.0084	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008
5.73	0.1104	0.1005	0.0909	0.0814	0.0722	0.0632	0.0545	0.0459	0.0376	0.0296	0.0219	0.0158	0.0114	0.0083	0.0060	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008
5.74	0.1102	0.1003	0.0906	0.0812	0.0720	0.0630	0.0542	0.0457	0.0375	0.0294	0.0217	0.0157	0.0113	0.0082	0.0059	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008
5.75	0.1099	0.1000	0.0904	0.0809	0.0717	0.0628	0.0540	0.0455	0.0373	0.0292	0.0215	0.0156	0.0112	0.0082	0.0059	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008
5.76	0.1097	0.0998	0.0901	0.0807	0.0715	0.0626	0.0538	0.0453	0.0371	0.0291	0.0214	0.0154	0.0111	0.0081	0.0058	0.0041	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008
5.77	0.1094	0.0995	0.0899	0.0805	0.0713	0.0623	0.0536	0.0451	0.0369	0.0289	0.0212	0.0153	0.0111	0.0080	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008
5.78	0.1092	0.0993	0.0897	0.0802	0.0711	0.0621	0.0534	0.0449	0.0367	0.0287	0.0211	0.0152	0.0110	0.0079	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008
5.79	0.1089	0.0990	0.0894	0.0800	0.0709	0.0619	0.0532	0.0447	0.0365	0.0285	0.0209	0.0151	0.0109	0.0079	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008
5.80	0.1086	0.0988	0.0892	0.0798	0.0706	0.0617	0.0530	0.0445	0.0363	0.0283	0.0207	0.0150	0.0108	0.0078	0.0056	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008
5.81	0.1084	0.0985	0.0889	0.0796	0.0704	0.0615	0.0528	0.0443	0.0361	0.0282	0.0206	0.0148	0.0107	0.0077	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008
5.82	0.1081	0.0983	0.0887	0.0793	0.0702	0.0613	0.0526	0.0442	0.0359	0.0280	0.0204	0.0147	0.0106	0.0077	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007
5.83	0.1079	0.0981	0.0885	0.0791	0.0700	0.0611	0.0524	0.0440	0.0358	0.0278	0.0203	0.0146	0.0105	0.0076	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007
5.84	0.1076	0.0978	0.0882	0.0789	0.0698	0.0609	0.0522	0.0438	0.0356	0.0276	0.0201	0.0145	0.0104	0.0075	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007
5.85	0.1074	0.0976	0.0880	0.0786	0.0695	0.0606	0.0520	0.0436	0.0354	0.0274	0.0200	0.0144	0.0103	0.0075	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007
5.86	0.1071	0.0973	0.0878	0.0784	0.0693	0.0604	0.0518	0.0434	0.0352	0.0273	0.0198	0.0143	0.0103	0.0074	0.0053	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007
5.87	0.1069	0.0971	0.0875	0.0782	0.0691	0.0602	0.0516	0.0432	0.0350	0.0271	0.0197	0.0141	0.0102	0.0073	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007
5.88	0.1066	0.0969	0.0873	0.0780	0.0689	0.0600	0.0514	0.0430	0.0348	0.0269	0.0195	0.0140	0.0101	0.0073	0.0052	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007
5.89	0.1064	0.0966	0.0871	0.0777	0.0687	0.0598	0.0512	0.0428	0.0347	0.0267	0.0194	0.0139	0.0100	0.0072	0.0052	0.0036	0.0025	0.0016	0.0011	0.0007
5.90	0.1061	0.0964	0.0868	0.0775	0.0685	0.0596	0.0510	0.0426	0.0345	0.0266	0.0192	0.0138	0.0099	0.0072	0.0051	0.0036	0.0025	0.0016	0.0011	0.0007
5.91	0.1059	0.0961	0.0866	0.0773	0.0682	0.0594	0.0508	0.0424	0.0343	0.0264	0.0191	0.0137	0.0098	0.0071	0.0051	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007
5.92	0.1057	0.0959	0.0864	0.0771	0.0680	0.0592	0.0506	0.0422	0.0341	0.0262	0.0189	0.0136	0.0098	0.0070	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007
5.93	0.1054	0.0957	0.0861	0.0769	0.0678	0.0590	0.0504	0.0420	0.0339	0.0261	0.0188	0.0135	0.0097	0.0070	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006
5.94	0.1052	0.0954	0.0859	0.0766	0.0676	0.0588	0.0502	0.0419	0.0338	0.0259	0.0186	0.0134	0.0096	0.0069	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006
5.95	0.1049	0.0952	0.0857	0.0764	0.0674	0.0586	0.0500	0.0417	0.0336	0.0257	0.0185	0.0133	0.0095	0.0069	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006
5.96	0.1047	0.0950	0.0855	0.0762	0.0672	0.0584	0.0498	0.0415	0.0334	0.0255	0.0184	0.0132	0.0094	0.0068	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006
5.97	0.1044	0.0947	0.0852	0.0760	0.0670	0.0582	0.0496	0.0413	0.0332	0.0254	0.0182	0.0131	0.0094	0.0067	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006
5.98	0.1042	0.0945	0.0850	0.0758	0.0668	0.0580	0.0494	0.0411	0.0330	0.0252	0.0181	0.0130	0.0093	0.0067	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006
5.99	0.1040	0.0943	0.0848	0.0756	0.0666	0.0578	0.0492	0.0409	0.0329	0.0250	0.0179	0.0129	0.0092	0.0066	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006
6.00	0.1037	0.0940	0.0846	0.0753	0.0663	0.0576	0.0490	0.0407	0.0327	0.0249	0.0178	0.0128	0.0091	0.0066	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.1035	0.0938	0.0843	0.0751	0.0661	0.0574	0.0489	0.0406	0.0325	0.0247	0.0177	0.0127	0.0091	0.0065	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006
6.02	0.1032	0.0936	0.0841	0.0749	0.0659	0.0572	0.0487	0.0404	0.0323	0.0245	0.0175	0.0126	0.0090	0.0065	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006
6.03	0.1030	0.0933	0.0839	0.0747	0.0657	0.0570	0.0485	0.0402	0.0322	0.0244	0.0174	0.0125	0.0089	0.0064	0.0045	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006
6.04	0.1028	0.0931	0.0837	0.0745	0.0655	0.0568	0.0483	0.0400	0.0320	0.0242	0.0173	0.0124	0.0088	0.0064	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006
6.05	0.1025	0.0929	0.0835	0.0743	0.0653	0.0566	0.0481	0.0398	0.0318	0.0240	0.0171	0.0123	0.0088	0.0063	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005
6.06	0.1023	0.0926	0.0832	0.0741	0.0651	0.0564	0.0479	0.0397	0.0317	0.0239	0.0170	0.0122	0.0087	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005
6.07	0.1021	0.0924	0.0830	0.0738	0.0649	0.0562	0.0477	0.0395	0.0315	0.0237	0.0169	0.0121	0.0086	0.0062	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005
6.08	0.1018	0.0922	0.0828	0.0736	0.0647	0.0560	0.0475	0.0393	0.0313	0.0236	0.0168	0.0120	0.0086	0.0061	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005
6.09	0.1016	0.0920	0.0826	0.0734	0.0645	0.0558	0.0473	0.0391	0.0311	0.0234	0.0166	0.0119	0.0085	0.0061	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005
6.10	0.1014	0.0917	0.0824	0.0732	0.0643	0.0556	0.0472	0.0389	0.0310	0.0232	0.0165	0.0118	0.0084	0.0060	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005
6.11	0.1011	0.0915	0.0821	0.0730	0.0641	0.0554	0.0470	0.0388	0.0308	0.0231	0.0164	0.0117	0.0084	0.0060	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005
6.12	0.1009	0.0913	0.0819	0.0728	0.0639	0.0552	0.0468	0.0386	0.0306	0.0229	0.0163	0.0116	0.0083	0.0059	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
6.13	0.1007	0.0911	0.0817	0.0726	0.0637	0.0550	0.0466	0.0384	0.0305	0.0228	0.0161	0.0115	0.0082	0.0059	0.0041	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005
6.14	0.1004	0.0909	0.0815	0.0724	0.0635	0.0548	0.0464	0.0382	0.0303	0.0226	0.0160	0.0114	0.0082	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005
6.15	0.1002	0.0906	0.0813	0.0722	0.0633	0.0547	0.0462	0.0381	0.0301	0.0224	0.0159	0.0113	0.0081	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005
6.16	0.1000	0.0904	0.0811	0.0720	0.0631	0.0545	0.0461	0.0379	0.0300	0.0223	0.0158	0.0112	0.0080	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005
6.17	0.0998	0.0902	0.0809	0.0718	0.0629	0.0543	0.0459	0.0377	0.0298	0.0221	0.0156	0.0111	0.0080	0.0057	0.0040	0.0028	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
6.18	0.0995	0.0900	0.0806	0.0716	0.0627	0.0541	0.0457	0.0375	0.0296	0.0220	0.0155	0.0111	0.0079	0.0056	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005
6.19	0.0993	0.0897	0.0804	0.0714	0.0625	0.0539	0.0455	0.0374	0.0295	0.0218	0.0154	0.0110	0.0078	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005
6.20	0.0991	0.0895	0.0802	0.0711	0.0623	0.0537	0.0453	0.0372	0.0293	0.0217	0.0153	0.0109	0.0078	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004
6.21	0.0989	0.0893	0.0800	0.0709	0.0621	0.0535	0.0452	0.0370	0.0291	0.0215	0.0152	0.0108	0.0077	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004
6.22	0.0986	0.0891	0.0798	0.0707	0.0619	0.0533	0.0450	0.0369	0.0290	0.0214	0.0151	0.0107	0.0076	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
6.23	0.0984	0.0889	0.0796	0.0705	0.0617	0.0531	0.0448	0.0367	0.0288	0.0212	0.0149	0.0106	0.0076	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
6.24	0.0982	0.0887	0.0794	0.0703	0.0615	0.0530	0.0446	0.0365	0.0286	0.0211	0.0148	0.0106	0.0075	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
6.25	0.0980	0.0884	0.0792	0.0701	0.0613	0.0528	0.0444	0.0363	0.0285	0.0209	0.0147	0.0105	0.0075	0.0053	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
6.26	0.0977	0.0882	0.0790	0.0699	0.0611	0.0526	0.0443	0.0362	0.0283	0.0208	0.0146	0.0104	0.0074	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
6.27	0.0975	0.0880	0.0788	0.0697	0.0610	0.0524	0.0441	0.0360	0.0282	0.0206	0.0145	0.0103	0.0073	0.0052	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
6.28	0.0973	0.0878	0.0786	0.0695	0.0608	0.0522	0.0439	0.0358	0.0280	0.0205	0.0144	0.0102	0.0073	0.0052	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004
6.29	0.0971	0.0876	0.0783	0.0693	0.0606	0.0520	0.0437	0.0357	0.0278	0.0203	0.0143	0.0101	0.0072	0.0051	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004
6.30	0.0969	0.0874	0.0781	0.0691	0.0604	0.0519	0.0436	0.0355	0.0277	0.0202	0.0142	0.0101	0.0072	0.0051	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004
6.31	0.0966	0.0872	0.0779	0.0689	0.0602	0.0517	0.0434	0.0353	0.0275	0.0200	0.0141	0.0100	0.0071	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004
6.32	0.0964	0.0870	0.0777	0.0688	0.0600	0.0515	0.0432	0.0352	0.0274	0.0199	0.0140	0.0099	0.0070	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004
6.33	0.0962	0.0867	0.0775	0.0686	0.0598	0.0513	0.0430	0.0350	0.0272	0.0197	0.0138	0.0098	0.0070	0.0050	0.0035	0.0024	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
6.34	0.0960	0.0865	0.0773	0.0684	0.0596	0.0511	0.0429	0.0348	0.0271	0.0196	0.0137	0.0098	0.0069	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
6.35	0.0958	0.0863	0.0771	0.0682	0.0594	0.0510	0.0427	0.0347	0.0269	0.0195	0.0136	0.0097	0.0069	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
6.36	0.0955	0.0861	0.0769	0.0680	0.0593	0.0508	0.0425	0.0345	0.0267	0.0193	0.0135	0.0096	0.0068	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
6.37	0.0953	0.0859	0.0767	0.0678	0.0591	0.0506	0.0424	0.0343	0.0266	0.0192	0.0134	0.0095	0.0068	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004
6.38	0.0951	0.0857	0.0765	0.0676	0.0589	0.0504	0.0422	0.0342	0.0264	0.0190	0.0133	0.0095	0.0067	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003
6.39	0.0949	0.0855	0.0763	0.0674	0.0587	0.0502	0.0420	0.0340	0.0263	0.0189	0.0132	0.0094	0.0067	0.0047	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003
6.40	0.0947	0.0853	0.0761	0.0672	0.0585	0.0501	0.0418	0.0339	0.0261	0.0188	0.0131	0.0093	0.0066	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
6.41	0.0945	0.0851	0.0759	0.0670	0.0583	0.0499	0.0417	0.0337	0.0260	0.0186	0.0130	0.0092	0.0065	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
6.42	0.0943	0.0849	0.0757	0.0668	0.0582	0.0497	0.0415	0.0335	0.0258	0.0185	0.0129	0.0092	0.0065	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
6.43	0.0941	0.0847	0.0755	0.0666	0.0580	0.0495	0.0413	0.0334	0.0257	0.0184	0.0128	0.0091	0.0064	0.0046	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
6.44	0.0938	0.0845	0.0753	0.0664	0.0578	0.0494	0.0412	0.0332	0.0255	0.0182	0.0127	0.0090	0.0064	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
6.45	0.0936	0.0843	0.0751	0.0663	0.0576	0.0492	0.0410	0.0331	0.0254	0.0181	0.0126	0.0090	0.0063	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
6.46	0.0934	0.0841	0.0749	0.0661	0.0574	0.0490	0.0408	0.0329	0.0252	0.0180	0.0125	0.0089	0.0063	0.0044	0.0031	0.0021	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
6.47	0.0932	0.0839	0.0747	0.0659	0.0572	0.0488	0.0407	0.0327	0.0251	0.0178	0.0125	0.0088	0.0062	0.0044	0.0030	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
6.48	0.0930	0.0837	0.0746	0.0657	0.0571	0.0487	0.0405	0.0326	0.0249	0.0177	0.0124	0.0087	0.0062	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
6.49	0.0928	0.0835	0.0744	0.0655	0.0569	0.0485	0.0403	0.0324	0.0248	0.0176	0.0123	0.0087	0.0061	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
6.50	0.0926	0.0833	0.0742	0.0653	0.0567	0.0483	0.0402	0.0323	0.0246	0.0175	0.0122	0.0086	0.0061	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
6.51	0.0924	0.0831	0.0740	0.0651	0.0565	0.0482	0.0400	0.0321	0.0245	0.0173	0.0121	0.0085	0.0060	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
6.52	0.0922	0.0829	0.0738	0.0649	0.0563	0.0480	0.0398	0.0320	0.0243	0.0172	0.0120	0.0085	0.0060	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
6.53	0.0920	0.0827	0.0736	0.0648	0.0562	0.0478	0.0397	0.0318	0.0242	0.0171	0.0119	0.0084	0.0059	0.0042	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
6.54	0.0918	0.0825	0.0734	0.0646	0.0560	0.0476	0.0395	0.0316	0.0240	0.0170	0.0118	0.0084	0.0059	0.0042	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
6.55	0.0916	0.0823	0.0732	0.0644	0.0558	0.0475	0.0394	0.0315	0.0239	0.0168	0.0117	0.0083	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
6.56	0.0913	0.0821	0.0730	0.0642	0.0556	0.0473	0.0392	0.0313	0.0237	0.0167	0.0116	0.0082	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
6.57	0.0911	0.0819	0.0728	0.0640	0.0555	0.0471	0.0390	0.0312	0.0236	0.0166	0.0115	0.0082	0.0058	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003
6.58	0.0909	0.0817	0.0726	0.0638	0.0553	0.0470	0.0389	0.0310	0.0234	0.0165	0.0115	0.0081	0.0057	0.0040	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003
6.59	0.0907	0.0815	0.0724	0.0637	0.0551	0.0468	0.0387	0.0309	0.0233	0.0163	0.0114	0.0080	0.0057	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003
6.60	0.0905	0.0813	0.0723	0.0635	0.0549	0.0466	0.0386	0.0307	0.0231	0.0162	0.0113	0.0080	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003
6.61	0.0903	0.0811	0.0721	0.0633	0.0548	0.0465	0.0384	0.0306	0.0230	0.0161	0.0112	0.0079	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
6.62	0.0901	0.0809	0.0719	0.0631	0.0546	0.0463	0.0382	0.0304	0.0228	0.0160	0.0111	0.0079	0.0055	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
6.63	0.0899	0.0807	0.0717	0.0629	0.0544	0.0461	0.0381	0.0303	0.0227	0.0159	0.0110	0.0078	0.0055	0.0038	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
6.64	0.0897	0.0805	0.0715	0.0628	0.0542	0.0460	0.0379	0.0301	0.0226	0.0158	0.0110	0.0077	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
6.65	0.0895	0.0803	0.0713	0.0626	0.0541	0.0458	0.0378	0.0300	0.0224	0.0156	0.0109	0.0077	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
6.66	0.0893	0.0801	0.0711	0.0624	0.0539	0.0456	0.0376	0.0298	0.0223	0.0155	0.0108	0.0076	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
6.67	0.0891	0.0799	0.0710	0.0622	0.0537	0.0455	0.0375	0.0297	0.0221	0.0154	0.0107	0.0076	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
6.68	0.0889	0.0797	0.0708	0.0620	0.0536	0.0453	0.0373	0.0295	0.0220	0.0153	0.0106	0.0075	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002
6.69	0.0887	0.0795	0.0706	0.0619	0.0534	0.0452	0.0371	0.0294	0.0218	0.0152	0.0106	0.0074	0.0052	0.0037	0.0025	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002
6.70	0.0885	0.0794	0.0704	0.0617	0.0532	0.0450	0.0370	0.0292	0.0217	0.0151	0.0105	0.0074	0.0052	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.71	0.0883	0.0792	0.0702	0.0615	0.0531	0.0448	0.0368	0.0291	0.0216	0.0150	0.0104	0.0073	0.0051	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.72	0.0882	0.0790	0.0700	0.0613	0.0529	0.0447	0.0367	0.0289	0.0214	0.0149	0.0103	0.0073	0.0051	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.73	0.0880	0.0788	0.0699	0.0612	0.0527	0.0445	0.0365	0.0288	0.0213	0.0148	0.0102	0.0072	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.74	0.0878	0.0786	0.0697	0.0610	0.0526	0.0443	0.0364	0.0286	0.0211	0.0147	0.0102	0.0072	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.75	0.0876	0.0784	0.0695	0.0608	0.0524	0.0442	0.0362	0.0285	0.0210	0.0145	0.0101	0.0071	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.76	0.0874	0.0782	0.0693	0.0606	0.0522	0.0440	0.0361	0.0283	0.0209	0.0144	0.0100	0.0071	0.0049	0.0035	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.77	0.0872	0.0780	0.0691	0.0605	0.0521	0.0439	0.0359	0.0282	0.0207	0.0143	0.0099	0.0070	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.78	0.0870	0.0779	0.0690	0.0603	0.0519	0.0437	0.0358	0.0281	0.0206	0.0142	0.0099	0.0069	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002
6.79	0.0868	0.0777	0.0688	0.0601	0.0517	0.0435	0.0356	0.0279	0.0205	0.0141	0.0098	0.0069	0.0048	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
6.80	0.0866	0.0775	0.0686	0.0600	0.0516	0.0434	0.0355	0.0278	0.0203	0.0140	0.0097	0.0068	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
6.81	0.0864	0.0773	0.0684	0.0598	0.0514	0.0432	0.0353	0.0276	0.0202	0.0139	0.0096	0.0068	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
6.82	0.0862	0.0771	0.0682	0.0596	0.0512	0.0431	0.0352	0.0275	0.0201	0.0138	0.0096	0.0067	0.0047	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
6.83	0.0860	0.0769	0.0681	0.0594	0.0511	0.0429	0.0350	0.0273	0.0199	0.0137	0.0095	0.0067	0.0047	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
6.84	0.0858	0.0767	0.0679	0.0593	0.0509	0.0428	0.0349	0.0272	0.0198	0.0136	0.0094	0.0066	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
6.85	0.0857	0.0766	0.0677	0.0591	0.0507	0.0426	0.0347	0.0271	0.0197	0.0135	0.0094	0.0066	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
6.86	0.0855	0.0764	0.0675	0.0589	0.0506	0.0425	0.0346	0.0269	0.0195	0.0134	0.0093	0.0065	0.0046	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
6.87	0.0853	0.0762	0.0674	0.0588	0.0504	0.0423	0.0344	0.0268	0.0194	0.0133	0.0092	0.0065	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
6.88	0.0851	0.0760	0.0672	0.0586	0.0503	0.0421	0.0343	0.0266	0.0193	0.0132	0.0092	0.0064	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
6.89	0.0849	0.0758	0.0670	0.0584	0.0501	0.0420	0.0341	0.0265	0.0191	0.0131	0.0091	0.0064	0.0045	0.0031	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.90	0.0847	0.0757	0.0668	0.0583	0.0499	0.0418	0.0340	0.0263	0.0190	0.0130	0.0090	0.0063	0.0044	0.0031	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.91	0.0845	0.0755	0.0667	0.0581	0.0498	0.0417	0.0338	0.0262	0.0189	0.0129	0.0090	0.0063	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.92	0.0843	0.0753	0.0665	0.0579	0.0496	0.0415	0.0337	0.0261	0.0187	0.0129	0.0089	0.0062	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.93	0.0842	0.0751	0.0663	0.0578	0.0495	0.0414	0.0335	0.0259	0.0186	0.0128	0.0088	0.0062	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.94	0.0840	0.0749	0.0662	0.0576	0.0493	0.0412	0.0334	0.0258	0.0185	0.0127	0.0088	0.0061	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.95	0.0838	0.0748	0.0660	0.0574	0.0491	0.0411	0.0332	0.0257	0.0184	0.0126	0.0087	0.0061	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.96	0.0836	0.0746	0.0658	0.0573	0.0490	0.0409	0.0331	0.0255	0.0182	0.0125	0.0086	0.0061	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.97	0.0834	0.0744	0.0656	0.0571	0.0488	0.0408	0.0330	0.0254	0.0181	0.0124	0.0086	0.0060	0.0042	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.98	0.0832	0.0742	0.0655	0.0570	0.0487	0.0406	0.0328	0.0252	0.0180	0.0123	0.0085	0.0060	0.0042	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.99	0.0830	0.0741	0.0653	0.0568	0.0485	0.0405	0.0327	0.0251	0.0179	0.0122	0.0084	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
7.00	0.0829	0.0739	0.0651	0.0566	0.0484	0.0403	0.0325	0.0250	0.0177	0.0121	0.0084	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0827	0.0737	0.0650	0.0565	0.0482	0.0402	0.0324	0.0248	0.0176	0.0120	0.0083	0.0058	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
7.02	0.0825	0.0735	0.0648	0.0563	0.0480	0.0400	0.0322	0.0247	0.0175	0.0120	0.0083	0.0058	0.0040	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
7.03	0.0823	0.0734	0.0646	0.0561	0.0479	0.0399	0.0321	0.0246	0.0174	0.0119	0.0082	0.0057	0.0040	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
7.04	0.0821	0.0732	0.0645	0.0560	0.0477	0.0397	0.0320	0.0244	0.0172	0.0118	0.0081	0.0057	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
7.05	0.0820	0.0730	0.0643	0.0558	0.0476	0.0396	0.0318	0.0243	0.0171	0.0117	0.0081	0.0057	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.06	0.0818	0.0728	0.0641	0.0557	0.0474	0.0394	0.0317	0.0242	0.0170	0.0116	0.0080	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.07	0.0816	0.0727	0.0640	0.0555	0.0473	0.0393	0.0315	0.0240	0.0169	0.0115	0.0080	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.08	0.0814	0.0725	0.0638	0.0553	0.0471	0.0391	0.0314	0.0239	0.0168	0.0114	0.0079	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.09	0.0812	0.0723	0.0636	0.0552	0.0470	0.0390	0.0313	0.0238	0.0167	0.0114	0.0078	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.10	0.0811	0.0721	0.0635	0.0550	0.0468	0.0389	0.0311	0.0236	0.0165	0.0113	0.0078	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.11	0.0809	0.0720	0.0633	0.0549	0.0467	0.0387	0.0310	0.0235	0.0164	0.0112	0.0077	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.12	0.0807	0.0718	0.0631	0.0547	0.0465	0.0386	0.0309	0.0234	0.0163	0.0111	0.0077	0.0054	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.13	0.0805	0.0716	0.0630	0.0546	0.0464	0.0384	0.0307	0.0232	0.0162	0.0110	0.0076	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
7.14	0.0804	0.0715	0.0628	0.0544	0.0462	0.0383	0.0306	0.0231	0.0161	0.0110	0.0076	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.15	0.0802	0.0713	0.0626	0.0542	0.0461	0.0381	0.0304	0.0230	0.0160	0.0109	0.0075	0.0052	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.16	0.0800	0.0711	0.0625	0.0541	0.0459	0.0380	0.0303	0.0228	0.0159	0.0108	0.0075	0.0052	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.17	0.0798	0.0710	0.0623	0.0539	0.0458	0.0379	0.0302	0.0227	0.0157	0.0107	0.0074	0.0052	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.18	0.0797	0.0708	0.0622	0.0538	0.0456	0.0377	0.0300	0.0226	0.0156	0.0107	0.0073	0.0051	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.19	0.0795	0.0706	0.0620	0.0536	0.0455	0.0376	0.0299	0.0225	0.0155	0.0106	0.0073	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.20	0.0793	0.0705	0.0618	0.0535	0.0453	0.0374	0.0298	0.0223	0.0154	0.0105	0.0072	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.21	0.0791	0.0703	0.0617	0.0533	0.0452	0.0373	0.0296	0.0222	0.0153	0.0104	0.0072	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
7.22	0.0790	0.0701	0.0615	0.0532	0.0450	0.0371	0.0295	0.0221	0.0152	0.0104	0.0071	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
7.23	0.0788	0.0700	0.0614	0.0530	0.0449	0.0370	0.0294	0.0219	0.0151	0.0103	0.0071	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
7.24	0.0786	0.0698	0.0612	0.0528	0.0447	0.0369	0.0292	0.0218	0.0150	0.0102	0.0070	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
7.25	0.0785	0.0696	0.0610	0.0527	0.0446	0.0367	0.0291	0.0217	0.0149	0.0101	0.0070	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
7.26	0.0783	0.0695	0.0609	0.0525	0.0444	0.0366	0.0290	0.0216	0.0148	0.0101	0.0069	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
7.27	0.0781	0.0693	0.0607	0.0524	0.0443	0.0364	0.0288	0.0214	0.0147	0.0100	0.0069	0.0048	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
7.28	0.0779	0.0691	0.0606	0.0522	0.0442	0.0363	0.0287	0.0213	0.0146	0.0099	0.0068	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
7.29	0.0778	0.0690	0.0604	0.0521	0.0440	0.0362	0.0286	0.0212	0.0145	0.0099	0.0068	0.0047	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.30	0.0776	0.0688	0.0603	0.0519	0.0439	0.0360	0.0284	0.0211	0.0144	0.0098	0.0067	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.31	0.0774	0.0686	0.0601	0.0518	0.0437	0.0359	0.0283	0.0209	0.0143	0.0097	0.0067	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.32	0.0773	0.0685	0.0599	0.0516	0.0436	0.0358	0.0282	0.0208	0.0142	0.0096	0.0066	0.0046	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.33	0.0771	0.0683	0.0598	0.0515	0.0434	0.0356	0.0280	0.0207	0.0141	0.0096	0.0066	0.0046	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.34	0.0769	0.0682	0.0596	0.0513	0.0433	0.0355	0.0279	0.0206	0.0140	0.0095	0.0065	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.35	0.0768	0.0680	0.0595	0.0512	0.0432	0.0353	0.0278	0.0204	0.0139	0.0094	0.0065	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.36	0.0766	0.0678	0.0593	0.0510	0.0430	0.0352	0.0276	0.0203	0.0138	0.0094	0.0065	0.0045	0.0031	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.37	0.0764	0.0677	0.0592	0.0509	0.0429	0.0351	0.0275	0.0202	0.0137	0.0093	0.0064	0.0045	0.0031	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.38	0.0763	0.0675	0.0590	0.0508	0.0427	0.0349	0.0274	0.0201	0.0136	0.0092	0.0064	0.0044	0.0030	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.39	0.0761	0.0674	0.0589	0.0506	0.0426	0.0348	0.0273	0.0199	0.0135	0.0092	0.0063	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.40	0.0759	0.0672	0.0587	0.0505	0.0424	0.0347	0.0271	0.0198	0.0134	0.0091	0.0063	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.41	0.0758	0.0670	0.0586	0.0503	0.0423	0.0345	0.0270	0.0197	0.0133	0.0090	0.0062	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.42	0.0756	0.0669	0.0584	0.0502	0.0422	0.0344	0.0269	0.0196	0.0132	0.0090	0.0062	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.43	0.0754	0.0667	0.0583	0.0500	0.0420	0.0343	0.0267	0.0195	0.0131	0.0089	0.0061	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.44	0.0753	0.0666	0.0581	0.0499	0.0419	0.0341	0.0266	0.0193	0.0130	0.0089	0.0061	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.45	0.0751	0.0664	0.0579	0.0497	0.0418	0.0340	0.0265	0.0192	0.0129	0.0088	0.0060	0.0042	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
7.46	0.0750	0.0663	0.0578	0.0496	0.0416	0.0339	0.0264	0.0191	0.0129	0.0087	0.0060	0.0042	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
7.47	0.0748	0.0661	0.0576	0.0494	0.0415	0.0337	0.0262	0.0190	0.0128	0.0087	0.0060	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001
7.48	0.0746	0.0659	0.0575	0.0493	0.0413	0.0336	0.0261	0.0189	0.0127	0.0086	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
7.49	0.0745	0.0658	0.0573	0.0492	0.0412	0.0335	0.0260	0.0187	0.0126	0.0086	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
7.50	0.0743	0.0656	0.0572	0.0490	0.0411	0.0333	0.0259	0.0186	0.0125	0.0085	0.0058	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
7.51	0.0741	0.0655	0.0570	0.0489	0.0409	0.0332	0.0257	0.0185	0.0124	0.0084	0.0058	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.52	0.0740	0.0653	0.0569	0.0487	0.0408	0.0331	0.0256	0.0184	0.0123	0.0084	0.0058	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.53	0.0738	0.0652	0.0568	0.0486	0.0407	0.0330	0.0255	0.0183	0.0122	0.0083	0.0057	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.54	0.0737	0.0650	0.0566	0.0484	0.0405	0.0328	0.0254	0.0181	0.0122	0.0083	0.0057	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.55	0.0735	0.0649	0.0565	0.0483	0.0404	0.0327	0.0252	0.0180	0.0121	0.0082	0.0056	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.56	0.0733	0.0647	0.0563	0.0482	0.0402	0.0326	0.0251	0.0179	0.0120	0.0081	0.0056	0.0039	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.57	0.0732	0.0646	0.0562	0.0480	0.0401	0.0324	0.0250	0.0178	0.0119	0.0081	0.0056	0.0038	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.58	0.0730	0.0644	0.0560	0.0479	0.0400	0.0323	0.0249	0.0177	0.0118	0.0080	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.59	0.0729	0.0642	0.0559	0.0477	0.0398	0.0322	0.0248	0.0176	0.0117	0.0080	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.60	0.0727	0.0641	0.0557	0.0476	0.0397	0.0321	0.0246	0.0174	0.0117	0.0079	0.0054	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.61	0.0726	0.0639	0.0556	0.0475	0.0396	0.0319	0.0245	0.0173	0.0116	0.0079	0.0054	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.62	0.0724	0.0638	0.0554	0.0473	0.0394	0.0318	0.0244	0.0172	0.0115	0.0078	0.0054	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.63	0.0722	0.0636	0.0553	0.0472	0.0393	0.0317	0.0243	0.0171	0.0114	0.0078	0.0053	0.0037	0.0025	0.0017	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.64	0.0721	0.0635	0.0551	0.0470	0.0392	0.0315	0.0242	0.0170	0.0113	0.0077	0.0053	0.0037	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.65	0.0719	0.0633	0.0550	0.0469	0.0390	0.0314	0.0240	0.0169	0.0113	0.0076	0.0052	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.66	0.0718	0.0632	0.0549	0.0468	0.0389	0.0313	0.0239	0.0168	0.0112	0.0076	0.0052	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.67	0.0716	0.0630	0.0547	0.0466	0.0388	0.0312	0.0238	0.0167	0.0111	0.0075	0.0052	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.68	0.0715	0.0629	0.0546	0.0465	0.0387	0.0310	0.0237	0.0165	0.0110	0.0075	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.69	0.0713	0.0627	0.0544	0.0464	0.0385	0.0309	0.0236	0.0164	0.0110	0.0074	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.70	0.0712	0.0626	0.0543	0.0462	0.0384	0.0308	0.0234	0.0163	0.0109	0.0074	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.71	0.0710	0.0625	0.0541	0.0461	0.0383	0.0307	0.0233	0.0162	0.0108	0.0073	0.0050	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.72	0.0709	0.0623	0.0540	0.0459	0.0381	0.0305	0.0232	0.0161	0.0107	0.0073	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.73	0.0707	0.0622	0.0539	0.0458	0.0380	0.0304	0.0231	0.0160	0.0107	0.0072	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.74	0.0705	0.0620	0.0537	0.0457	0.0379	0.0303	0.0230	0.0159	0.0106	0.0072	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.75	0.0704	0.0619	0.0536	0.0455	0.0377	0.0302	0.0228	0.0158	0.0105	0.0071	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.76	0.0702	0.0617	0.0534	0.0454	0.0376	0.0301	0.0227	0.0157	0.0104	0.0071	0.0049	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.77	0.0701	0.0616	0.0533	0.0453	0.0375	0.0299	0.0226	0.0156	0.0104	0.0070	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.78	0.0699	0.0614	0.0532	0.0451	0.0374	0.0298	0.0225	0.0155	0.0103	0.0070	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.79	0.0698	0.0613	0.0530	0.0450	0.0372	0.0297	0.0224	0.0154	0.0102	0.0069	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.80	0.0696	0.0611	0.0529	0.0449	0.0371	0.0296	0.0223	0.0153	0.0102	0.0069	0.0047	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.81	0.0695	0.0610	0.0527	0.0447	0.0370	0.0294	0.0221	0.0152	0.0101	0.0068	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.82	0.0693	0.0608	0.0526	0.0446	0.0368	0.0293	0.0220	0.0150	0.0100	0.0068	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.83	0.0692	0.0607	0.0525	0.0445	0.0367	0.0292	0.0219	0.0149	0.0100	0.0068	0.0046	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.84	0.0690	0.0606	0.0523	0.0443	0.0366	0.0291	0.0218	0.0148	0.0099	0.0067	0.0046	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.85	0.0689	0.0604	0.0522	0.0442	0.0365	0.0290	0.0217	0.0147	0.0098	0.0067	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.86	0.0687	0.0603	0.0521	0.0441	0.0363	0.0288	0.0216	0.0146	0.0097	0.0066	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.87	0.0686	0.0601	0.0519	0.0439	0.0362	0.0287	0.0215	0.0145	0.0097	0.0066	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.88	0.0684	0.0600	0.0518	0.0438	0.0361	0.0286	0.0213	0.0145	0.0096	0.0065	0.0045	0.0031	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.89	0.0683	0.0599	0.0516	0.0437	0.0360	0.0285	0.0212	0.0144	0.0096	0.0065	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.90	0.0682	0.0597	0.0515	0.0436	0.0358	0.0284	0.0211	0.0143	0.0095	0.0064	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.91	0.0680	0.0596	0.0514	0.0434	0.0357	0.0282	0.0210	0.0142	0.0094	0.0064	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.92	0.0679	0.0594	0.0512	0.0433	0.0356	0.0281	0.0209	0.0141	0.0094	0.0063	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.93	0.0677	0.0593	0.0511	0.0432	0.0355	0.0280	0.0208	0.0140	0.0093	0.0063	0.0043	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.94	0.0676	0.0591	0.0510	0.0430	0.0353	0.0279	0.0207	0.0139	0.0092	0.0063	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.95	0.0674	0.0590	0.0508	0.0429	0.0352	0.0278	0.0206	0.0138	0.0092	0.0062	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
7.96	0.0673	0.0589	0.0507	0.0428	0.0351	0.0277	0.0204	0.0137	0.0091	0.0062	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
7.97	0.0671	0.0587	0.0506	0.0427	0.0350	0.0275	0.0203	0.0136	0.0090	0.0061	0.0042	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
7.98	0.0670	0.0586	0.0504	0.0425	0.0349	0.0274	0.0202	0.0135	0.0090	0.0061	0.0042	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
7.99	0.0668	0.0585	0.0503	0.0424	0.0347	0.0273	0.0201	0.0134	0.0089	0.0061	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
8.00	0.0667	0.0583	0.0502	0.0423	0.0346	0.0272	0.0200	0.0133	0.0089	0.0060	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0666	0.0582	0.0500	0.0421	0.0345	0.0271	0.0199	0.0132	0.0088	0.0060	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.02	0.0664	0.0580	0.0499	0.0420	0.0344	0.0270	0.0198	0.0131	0.0087	0.0059	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.03	0.0663	0.0579	0.0498	0.0419	0.0343	0.0268	0.0197	0.0131	0.0087	0.0059	0.0040	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.04	0.0661	0.0578	0.0496	0.0418	0.0341	0.0267	0.0196	0.0130	0.0086	0.0058	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.05	0.0660	0.0576	0.0495	0.0416	0.0340	0.0266	0.0195	0.0129	0.0086	0.0058	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.06	0.0658	0.0575	0.0494	0.0415	0.0339	0.0265	0.0193	0.0128	0.0085	0.0058	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.07	0.0657	0.0574	0.0493	0.0414	0.0338	0.0264	0.0192	0.0127	0.0085	0.0057	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.08	0.0656	0.0572	0.0491	0.0413	0.0337	0.0263	0.0191	0.0126	0.0084	0.0057	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.09	0.0654	0.0571	0.0490	0.0411	0.0335	0.0262	0.0190	0.0125	0.0083	0.0057	0.0039	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.10	0.0653	0.0569	0.0489	0.0410	0.0334	0.0260	0.0189	0.0125	0.0083	0.0056	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.11	0.0651	0.0568	0.0487	0.0409	0.0333	0.0259	0.0188	0.0124	0.0082	0.0056	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.12	0.0650	0.0567	0.0486	0.0408	0.0332	0.0258	0.0187	0.0123	0.0082	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.13	0.0649	0.0565	0.0485	0.0406	0.0331	0.0257	0.0186	0.0122	0.0081	0.0055	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.14	0.0647	0.0564	0.0483	0.0405	0.0329	0.0256	0.0185	0.0121	0.0081	0.0055	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.15	0.0646	0.0563	0.0482	0.0404	0.0328	0.0255	0.0184	0.0120	0.0080	0.0054	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.16	0.0644	0.0561	0.0481	0.0403	0.0327	0.0254	0.0183	0.0120	0.0080	0.0054	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.17	0.0643	0.0560	0.0480	0.0402	0.0326	0.0253	0.0182	0.0119	0.0079	0.0054	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.18	0.0642	0.0559	0.0478	0.0400	0.0325	0.0251	0.0181	0.0118	0.0079	0.0053	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.19	0.0640	0.0557	0.0477	0.0399	0.0324	0.0250	0.0179	0.0117	0.0078	0.0053	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.20	0.0639	0.0556	0.0476	0.0398	0.0322	0.0249	0.0178	0.0116	0.0077	0.0053	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.21	0.0637	0.0555	0.0475	0.0397	0.0321	0.0248	0.0177	0.0116	0.0077	0.0052	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.22	0.0636	0.0553	0.0473	0.0395	0.0320	0.0247	0.0176	0.0115	0.0076	0.0052	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.23	0.0635	0.0552	0.0472	0.0394	0.0319	0.0246	0.0175	0.0114	0.0076	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.24	0.0633	0.0551	0.0471	0.0393	0.0318	0.0245	0.0174	0.0113	0.0075	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.25	0.0632	0.0550	0.0469	0.0392	0.0317	0.0244	0.0173	0.0113	0.0075	0.0051	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.26	0.0631	0.0548	0.0468	0.0391	0.0316	0.0243	0.0172	0.0112	0.0074	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.27	0.0629	0.0547	0.0467	0.0389	0.0314	0.0242	0.0171	0.0111	0.0074	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.28	0.0628	0.0546	0.0466	0.0388	0.0313	0.0240	0.0170	0.0110	0.0073	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.29	0.0627	0.0544	0.0465	0.0387	0.0312	0.0239	0.0169	0.0110	0.0073	0.0049	0.0034	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.30	0.0625	0.0543	0.0463	0.0386	0.0311	0.0238	0.0168	0.0109	0.0073	0.0049	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.31	0.0624	0.0542	0.0462	0.0385	0.0310	0.0237	0.0167	0.0108	0.0072	0.0049	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
8.32	0.0623	0.0540	0.0461	0.0384	0.0309	0.0236	0.0166	0.0108	0.0072	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.33	0.0621	0.0539	0.0460	0.0382	0.0308	0.0235	0.0165	0.0107	0.0071	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.34	0.0620	0.0538	0.0458	0.0381	0.0306	0.0234	0.0164	0.0106	0.0071	0.0048	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.35	0.0619	0.0537	0.0457	0.0380	0.0305	0.0233	0.0163	0.0105	0.0070	0.0048	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.36	0.0617	0.0535	0.0456	0.0379	0.0304	0.0232	0.0162	0.0105	0.0070	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.37	0.0616	0.0534	0.0455	0.0378	0.0303	0.0231	0.0161	0.0104	0.0069	0.0047	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.38	0.0615	0.0533	0.0453	0.0376	0.0302	0.0230	0.0160	0.0103	0.0069	0.0047	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.39	0.0613	0.0532	0.0452	0.0375	0.0301	0.0229	0.0159	0.0103	0.0068	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.40	0.0612	0.0530	0.0451	0.0374	0.0300	0.0228	0.0158	0.0102	0.0068	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.41	0.0611	0.0529	0.0450	0.0373	0.0299	0.0227	0.0157	0.0101	0.0067	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.42	0.0609	0.0528	0.0449	0.0372	0.0298	0.0225	0.0156	0.0101	0.0067	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.43	0.0608	0.0526	0.0447	0.0371	0.0296	0.0224	0.0155	0.0100	0.0067	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.44	0.0607	0.0525	0.0446	0.0370	0.0295	0.0223	0.0154	0.0099	0.0066	0.0045	0.0030	0.0021	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.45	0.0605	0.0524	0.0445	0.0368	0.0294	0.0222	0.0153	0.0099	0.0066	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.46	0.0604	0.0523	0.0444	0.0367	0.0293	0.0221	0.0152	0.0098	0.0065	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.47	0.0603	0.0521	0.0443	0.0366	0.0292	0.0220	0.0151	0.0097	0.0065	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
8.48	0.0601	0.0520	0.0441	0.0365	0.0291	0.0219	0.0150	0.0097	0.0064	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.49	0.0600	0.0519	0.0440	0.0364	0.0290	0.0218	0.0149	0.0096	0.0064	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.50	0.0599	0.0518	0.0439	0.0363	0.0289	0.0217	0.0148	0.0095	0.0064	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.51	0.0598	0.0516	0.0438	0.0362	0.0288	0.0216	0.0147	0.0095	0.0063	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.52	0.0596	0.0515	0.0437	0.0360	0.0287	0.0215	0.0146	0.0094	0.0063	0.0043	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.53	0.0595	0.0514	0.0435	0.0359	0.0286	0.0214	0.0145	0.0094	0.0062	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.54	0.0594	0.0513	0.0434	0.0358	0.0284	0.0213	0.0144	0.0093	0.0062	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.55	0.0592	0.0512	0.0433	0.0357	0.0283	0.0212	0.0144	0.0092	0.0062	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.56	0.0591	0.0510	0.0432	0.0356	0.0282	0.0211	0.0143	0.0092	0.0061	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.57	0.0590	0.0509	0.0431	0.0355	0.0281	0.0210	0.0142	0.0091	0.0061	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.58	0.0589	0.0508	0.0430	0.0354	0.0280	0.0209	0.0141	0.0091	0.0060	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.59	0.0587	0.0507	0.0428	0.0353	0.0279	0.0208	0.0140	0.0090	0.0060	0.0041	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.60	0.0586	0.0505	0.0427	0.0351	0.0278	0.0207	0.0139	0.0089	0.0060	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.61	0.0585	0.0504	0.0426	0.0350	0.0277	0.0206	0.0138	0.0089	0.0059	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.62	0.0584	0.0503	0.0425	0.0349	0.0276	0.0205	0.0137	0.0088	0.0059	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.63	0.0582	0.0502	0.0424	0.0348	0.0275	0.0204	0.0136	0.0088	0.0058	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.64	0.0581	0.0501	0.0423	0.0347	0.0274	0.0203	0.0135	0.0087	0.0058	0.0039	0.0027	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.65	0.0580	0.0499	0.0421	0.0346	0.0273	0.0202	0.0135	0.0087	0.0058	0.0039	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.66	0.0579	0.0498	0.0420	0.0345	0.0272	0.0201	0.0134	0.0086	0.0057	0.0039	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.67	0.0577	0.0497	0.0419	0.0344	0.0271	0.0200	0.0133	0.0085	0.0057	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.68	0.0576	0.0496	0.0418	0.0343	0.0270	0.0199	0.0132	0.0085	0.0057	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.69	0.0575	0.0495	0.0417	0.0342	0.0269	0.0198	0.0131	0.0084	0.0056	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.70	0.0574	0.0493	0.0416	0.0340	0.0268	0.0197	0.0130	0.0084	0.0056	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.71	0.0572	0.0492	0.0415	0.0339	0.0266	0.0196	0.0129	0.0083	0.0056	0.0038	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.72	0.0571	0.0491	0.0413	0.0338	0.0265	0.0195	0.0129	0.0083	0.0055	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.73	0.0570	0.0490	0.0412	0.0337	0.0264	0.0194	0.0128	0.0082	0.0055	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.74	0.0569	0.0489	0.0411	0.0336	0.0263	0.0193	0.0127	0.0082	0.0054	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.75	0.0567	0.0488	0.0410	0.0335	0.0262	0.0192	0.0126	0.0081	0.0054	0.0037	0.0025	0.0016	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.76	0.0566	0.0486	0.0409	0.0334	0.0261	0.0191	0.0125	0.0081	0.0054	0.0036	0.0025	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.77	0.0565	0.0485	0.0408	0.0333	0.0260	0.0190	0.0125	0.0080	0.0053	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.78	0.0564	0.0484	0.0407	0.0332	0.0259	0.0189	0.0124	0.0080	0.0053	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.79	0.0563	0.0483	0.0406	0.0331	0.0258	0.0188	0.0123	0.0079	0.0053	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.80	0.0561	0.0482	0.0404	0.0330	0.0257	0.0187	0.0122	0.0079	0.0052	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.81	0.0560	0.0481	0.0403	0.0329	0.0256	0.0186	0.0121	0.0078	0.0052	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.82	0.0559	0.0479	0.0402	0.0328	0.0255	0.0185	0.0121	0.0078	0.0052	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.83	0.0558	0.0478	0.0401	0.0326	0.0254	0.0184	0.0120	0.0077	0.0051	0.0035	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.84	0.0556	0.0477	0.0400	0.0325	0.0253	0.0183	0.0119	0.0077	0.0051	0.0035	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.85	0.0555	0.0476	0.0399	0.0324	0.0252	0.0182	0.0118	0.0076	0.0051	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.86	0.0554	0.0475	0.0398	0.0323	0.0251	0.0181	0.0117	0.0076	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.87	0.0553	0.0474	0.0397	0.0322	0.0250	0.0180	0.0117	0.0075	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0552	0.0472	0.0396	0.0321	0.0249	0.0179	0.0116	0.0075	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0551	0.0471	0.0395	0.0320	0.0248	0.0178	0.0115	0.0074	0.0050	0.0033	0.0023	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0549	0.0470	0.0393	0.0319	0.0247	0.0177	0.0114	0.0074	0.0049	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0548	0.0469	0.0392	0.0318	0.0246	0.0177	0.0114	0.0073	0.0049	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0547	0.0468	0.0391	0.0317	0.0245	0.0176	0.0113	0.0073	0.0049	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0546	0.0467	0.0390	0.0316	0.0244	0.0175	0.0112	0.0072	0.0048	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0545	0.0466	0.0389	0.0315	0.0243	0.0174	0.0112	0.0072	0.0048	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0543	0.0464	0.0388	0.0314	0.0242	0.0173	0.0111	0.0071	0.0048	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0542	0.0463	0.0387	0.0313	0.0241	0.0172	0.0110	0.0071	0.0047	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0541	0.0462	0.0386	0.0312	0.0240	0.0171	0.0109	0.0070	0.0047	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0540	0.0461	0.0385	0.0311	0.0239	0.0170	0.0109	0.0070	0.0047	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0539	0.0460	0.0384	0.0310	0.0238	0.0169	0.0108	0.0070	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0538	0.0459	0.0383	0.0309	0.0237	0.0168	0.0107	0.0069	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0536	0.0458	0.0382	0.0308	0.0236	0.0167	0.0107	0.0069	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0535	0.0457	0.0380	0.0307	0.0235	0.0166	0.0106	0.0068	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0534	0.0455	0.0379	0.0306	0.0234	0.0165	0.0105	0.0068	0.0045	0.0031	0.0021	0.0014	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0533	0.0454	0.0378	0.0305	0.0233	0.0164	0.0105	0.0067	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0532	0.0453	0.0377	0.0304	0.0232	0.0163	0.0104	0.0067	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0531	0.0452	0.0376	0.0303	0.0231	0.0163	0.0103	0.0067	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0529	0.0451	0.0375	0.0302	0.0230	0.0162	0.0103	0.0066	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0528	0.0450	0.0374	0.0301	0.0230	0.0161	0.0102	0.0066	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0527	0.0449	0.0373	0.0300	0.0229	0.0160	0.0101	0.0065	0.0044	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0526	0.0448	0.0372	0.0299	0.0228	0.0159	0.0101	0.0065	0.0043	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0525	0.0447	0.0371	0.0298	0.0227	0.0158	0.0100	0.0065	0.0043	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0524	0.0446	0.0370	0.0297	0.0226	0.0157	0.0099	0.0064	0.0043	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0523	0.0444	0.0369	0.0296	0.0225	0.0156	0.0099	0.0064	0.0043	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0521	0.0443	0.0368	0.0295	0.0224	0.0155	0.0098	0.0063	0.0042	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0520	0.0442	0.0367	0.0294	0.0223	0.0154	0.0097	0.0063	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0519	0.0441	0.0366	0.0293	0.0222	0.0153	0.0097	0.0063	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0518	0.0440	0.0365	0.0292	0.0221	0.0153	0.0096	0.0062	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0517	0.0439	0.0364	0.0291	0.0220	0.0152	0.0096	0.0062	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0516	0.0438	0.0363	0.0290	0.0219	0.0151	0.0095	0.0061	0.0041	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0515	0.0437	0.0362	0.0289	0.0218	0.0150	0.0094	0.0061	0.0041	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0514	0.0436	0.0361	0.0288	0.0217	0.0149	0.0094	0.0061	0.0041	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0512	0.0435	0.0360	0.0287	0.0216	0.0148	0.0093	0.0060	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0511	0.0434	0.0359	0.0286	0.0215	0.0147	0.0093	0.0060	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0510	0.0433	0.0357	0.0285	0.0214	0.0146	0.0092	0.0060	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0509	0.0432	0.0356	0.0284	0.0213	0.0145	0.0091	0.0059	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0508	0.0430	0.0355	0.0283	0.0213	0.0145	0.0091	0.0059	0.0039	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0507	0.0429	0.0354	0.0282	0.0212	0.0144	0.0090	0.0058	0.0039	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0506	0.0428	0.0353	0.0281	0.0211	0.0143	0.0090	0.0058	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0505	0.0427	0.0352	0.0280	0.0210	0.0142	0.0089	0.0058	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0504	0.0426	0.0351	0.0279	0.0209	0.0141	0.0089	0.0057	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0502	0.0425	0.0350	0.0278	0.0208	0.0140	0.0088	0.0057	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0501	0.0424	0.0349	0.0277	0.0207	0.0139	0.0087	0.0057	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0500	0.0423	0.0348	0.0276	0.0206	0.0139	0.0087	0.0056	0.0038	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0499	0.0422	0.0347	0.0275	0.0205	0.0138	0.0086	0.0056	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0498	0.0421	0.0346	0.0274	0.0204	0.0137	0.0086	0.0056	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0497	0.0420	0.0345	0.0273	0.0203	0.0136	0.0085	0.0055	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0496	0.0419	0.0344	0.0272	0.0202	0.0135	0.0085	0.0055	0.0037	0.0025	0.0016	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0495	0.0418	0.0343	0.0271	0.0202	0.0135	0.0084	0.0055	0.0037	0.0025	0.0016	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0494	0.0417	0.0342	0.0270	0.0201	0.0134	0.0084	0.0054	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0493	0.0416	0.0341	0.0269	0.0200	0.0133	0.0083	0.0054	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0492	0.0415	0.0340	0.0268	0.0199	0.0132	0.0083	0.0054	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0490	0.0414	0.0339	0.0267	0.0198	0.0131	0.0082	0.0053	0.0036	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0489	0.0413	0.0338	0.0267	0.0197	0.0130	0.0082	0.0053	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0488	0.0412	0.0337	0.0266	0.0196	0.0130	0.0081	0.0053	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0487	0.0411	0.0336	0.0265	0.0195	0.0129	0.0081	0.0052	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0486	0.0410	0.0335	0.0264	0.0194	0.0128	0.0080	0.0052	0.0035	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0485	0.0409	0.0334	0.0263	0.0193	0.0127	0.0080	0.0052	0.0035	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0484	0.0408	0.0334	0.0262	0.0193	0.0126	0.0079	0.0051	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0483	0.0407	0.0333	0.0261	0.0192	0.0126	0.0079	0.0051	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0482	0.0406	0.0332	0.0260	0.0191	0.0125	0.0078	0.0051	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0481	0.0405	0.0331	0.0259	0.0190	0.0124	0.0078	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0480	0.0403	0.0330	0.0258	0.0189	0.0123	0.0077	0.0050	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0479	0.0402	0.0329	0.0257	0.0188	0.0123	0.0077	0.0050	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0478	0.0401	0.0328	0.0256	0.0187	0.0122	0.0076	0.0050	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0477	0.0400	0.0327	0.0255	0.0186	0.0121	0.0076	0.0049	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0476	0.0399	0.0326	0.0254	0.0186	0.0120	0.0075	0.0049	0.0033	0.0022	0.0015	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0475	0.0398	0.0325	0.0254	0.0185	0.0120	0.0075	0.0049	0.0033	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0473	0.0397	0.0324	0.0253	0.0184	0.0119	0.0074	0.0048	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0472	0.0396	0.0323	0.0252	0.0183	0.0118	0.0074	0.0048	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0471	0.0395	0.0322	0.0251	0.0182	0.0117	0.0074	0.0048	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0470	0.0394	0.0321	0.0250	0.0181	0.0117	0.0073	0.0048	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0469	0.0393	0.0320	0.0249	0.0180	0.0116	0.0073	0.0047	0.0032	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0468	0.0392	0.0319	0.0248	0.0179	0.0115	0.0072	0.0047	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0467	0.0391	0.0318	0.0247	0.0179	0.0114	0.0072	0.0047	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0466	0.0390	0.0317	0.0246	0.0178	0.0114	0.0071	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0465	0.0389	0.0316	0.0245	0.0177	0.0113	0.0071	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0464	0.0389	0.0315	0.0244	0.0176	0.0112	0.0070	0.0046	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0463	0.0388	0.0314	0.0244	0.0175	0.0112	0.0070	0.0046	0.0031	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0462	0.0387	0.0313	0.0243	0.0174	0.0111	0.0070	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0461	0.0386	0.0312	0.0242	0.0173	0.0110	0.0069	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0460	0.0385	0.0312	0.0241	0.0173	0.0109	0.0069	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0459	0.0384	0.0311	0.0240	0.0172	0.0109	0.0068	0.0045	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0458	0.0383	0.0310	0.0239	0.0171	0.0108	0.0068	0.0044	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0457	0.0382	0.0309	0.0238	0.0170	0.0107	0.0067	0.0044	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0456	0.0381	0.0308	0.0237	0.0169	0.0107	0.0067	0.0044	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0455	0.0380	0.0307	0.0236	0.0168	0.0106	0.0067	0.0043	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0454	0.0379	0.0306	0.0236	0.0167	0.0105	0.0066	0.0043	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0453	0.0378	0.0305	0.0235	0.0167	0.0105	0.0066	0.0043	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0452	0.0377	0.0304	0.0234	0.0166	0.0104	0.0065	0.0043	0.0029	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0451	0.0376	0.0303	0.0233	0.0165	0.0103	0.0065	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0450	0.0375	0.0302	0.0232	0.0164	0.0103	0.0065	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0449	0.0374	0.0301	0.0231	0.0163	0.0102	0.0064	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0448	0.0373	0.0300	0.0230	0.0162	0.0102	0.0064	0.0042	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0447	0.0372	0.0300	0.0229	0.0162	0.0101	0.0064	0.0041	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0446	0.0371	0.0299	0.0229	0.0161	0.0100	0.0063	0.0041	0.0028	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0445	0.0370	0.0298	0.0228	0.0160	0.0100	0.0063	0.0041	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0444	0.0369	0.0297	0.0227	0.0159	0.0099	0.0062	0.0041	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0443	0.0368	0.0296	0.0226	0.0158	0.0098	0.0062	0.0041	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0442	0.0367	0.0295	0.0225	0.0158	0.0098	0.0062	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0441	0.0366	0.0294	0.0224	0.0157	0.0097	0.0061	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0440	0.0365	0.0293	0.0223	0.0156	0.0097	0.0061	0.0040	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0439	0.0364	0.0292	0.0223	0.0155	0.0096	0.0061	0.0040	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0438	0.0363	0.0291	0.0222	0.0154	0.0095	0.0060	0.0039	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0437	0.0363	0.0290	0.0221	0.0153	0.0095	0.0060	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0436	0.0362	0.0290	0.0220	0.0153	0.0094	0.0059	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0435	0.0361	0.0289	0.0219	0.0152	0.0094	0.0059	0.0039	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0434	0.0360	0.0288	0.0218	0.0151	0.0093	0.0059	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0433	0.0359	0.0287	0.0217	0.0150	0.0092	0.0058	0.0038	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0432	0.0358	0.0286	0.0217	0.0149	0.0092	0.0058	0.0038	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0431	0.0357	0.0285	0.0216	0.0149	0.0091	0.0058	0.0038	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9505	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9407	0.9406	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9310	0.9308	0.9306	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9213	0.9211	0.9208	0.9207	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9117	0.9114	0.9111	0.9109	0.9107	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9021	0.9017	0.9014	0.9011	0.9009	0.9007	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8926	0.8922	0.8918	0.8914	0.8911	0.8909	0.8907	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8832	0.8826	0.8822	0.8818	0.8814	0.8811	0.8808	0.8806	0.8805	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8738	0.8732	0.8726	0.8722	0.8717	0.8714	0.8711	0.8708	0.8706	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8645	0.8638	0.8632	0.8626	0.8621	0.8617	0.8613	0.8610	0.8608	0.8606	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8552	0.8544	0.8537	0.8531	0.8525	0.8521	0.8516	0.8513	0.8510	0.8507	0.8505	0.8504	0.8502	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8460	0.8452	0.8444	0.8436	0.8430	0.8425	0.8420	0.8416	0.8412	0.8409	0.8407	0.8405	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8369	0.8359	0.8351	0.8343	0.8335	0.8329	0.8323	0.8319	0.8315	0.8311	0.8308	0.8306	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8279	0.8268	0.8258	0.8249	0.8241	0.8234	0.8228	0.8222	0.8217	0.8213	0.8210	0.8207	0.8205	0.8204	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8189	0.8177	0.8166	0.8156	0.8147	0.8139	0.8132	0.8126	0.8121	0.8116	0.8112	0.8109	0.8106	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100
0.20	0.8100	0.8087	0.8075	0.8064	0.8054	0.8045	0.8037	0.8030	0.8024	0.8019	0.8014	0.8011	0.8008	0.8005	0.8004	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.8011	0.7997	0.7984	0.7972	0.7961	0.7951	0.7942	0.7935	0.7928	0.7922	0.7917	0.7913	0.7909	0.7906	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7923	0.7908	0.7894	0.7881	0.7869	0.7858	0.7848	0.7840	0.7832	0.7825	0.7820	0.7815	0.7811	0.7808	0.7805	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800
0.23	0.7836	0.7820	0.7804	0.7790	0.7777	0.7766	0.7755	0.7745	0.7737	0.7729	0.7723	0.7718	0.7713	0.7709	0.7706	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7700
0.24	0.7750	0.7732	0.7716	0.7701	0.7686	0.7674	0.7662	0.7651	0.7642	0.7634	0.7627	0.7621	0.7615	0.7611	0.7608	0.7605	0.7603	0.7602	0.7601	0.7601
0.25	0.7664	0.7646	0.7628	0.7611	0.7596	0.7582	0.7570	0.7558	0.7548	0.7539	0.7531	0.7524	0.7518	0.7513	0.7509	0.7506	0.7504	0.7503	0.7501	0.7501
0.26	0.7580	0.7559	0.7541	0.7523	0.7507	0.7492	0.7478	0.7465	0.7454	0.7444	0.7435	0.7428	0.7421	0.7416	0.7411	0.7408	0.7405	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7495	0.7474	0.7454	0.7435	0.7418	0.7401	0.7386	0.7373	0.7361	0.7350	0.7340	0.7332	0.7324	0.7318	0.7313	0.7309	0.7306	0.7304	0.7302	0.7301
0.28	0.7412	0.7389	0.7368	0.7348	0.7329	0.7312	0.7296	0.7281	0.7268	0.7256	0.7245	0.7236	0.7228	0.7221	0.7216	0.7211	0.7207	0.7205	0.7203	0.7202
0.29	0.7329	0.7305	0.7283	0.7261	0.7241	0.7223	0.7206	0.7190	0.7175	0.7162	0.7151	0.7141	0.7132	0.7124	0.7118	0.7113	0.7109	0.7106	0.7104	0.7102
0.30	0.7247	0.7222	0.7198	0.7175	0.7154	0.7134	0.7116	0.7099	0.7084	0.7070	0.7057	0.7046	0.7036	0.7028	0.7021	0.7015	0.7010	0.7007	0.7004	0.7002
0.31	0.7166	0.7140	0.7114	0.7090	0.7068	0.7047	0.7027	0.7009	0.6992	0.6977	0.6963	0.6951	0.6941	0.6931	0.6924	0.6917	0.6912	0.6908	0.6905	0.6903
0.32	0.7086	0.7058	0.7031	0.7006	0.6982	0.6960	0.6939	0.6919	0.6902	0.6885	0.6870	0.6857	0.6846	0.6836	0.6827	0.6820	0.6814	0.6810	0.6806	0.6804
0.33	0.7006	0.6977	0.6949	0.6922	0.6897	0.6873	0.6851	0.6830	0.6811	0.6794	0.6778	0.6764	0.6751	0.6740	0.6731	0.6723	0.6716	0.6711	0.6707	0.6704
0.34	0.6927	0.6896	0.6867	0.6839	0.6813	0.6788	0.6764	0.6742	0.6722	0.6703	0.6686	0.6671	0.6657	0.6645	0.6635	0.6626	0.6619	0.6613	0.6609	0.6605
0.35	0.6849	0.6817	0.6786	0.6757	0.6729	0.6703	0.6678	0.6655	0.6633	0.6613	0.6595	0.6579	0.6564	0.6551	0.6540	0.6530	0.6522	0.6516	0.6510	0.6507
0.36	0.6772	0.6738	0.6706	0.6675	0.6646	0.6618	0.6592	0.6568	0.6545	0.6524	0.6504	0.6487	0.6471	0.6457	0.6445	0.6434	0.6425	0.6418	0.6412	0.6408
0.37	0.6695	0.6660	0.6627	0.6594	0.6564	0.6535	0.6507	0.6482	0.6457	0.6435	0.6414	0.6395	0.6378	0.6363	0.6350	0.6339	0.6329	0.6321	0.6314	0.6309
0.38	0.6619	0.6583	0.6548	0.6514	0.6482	0.6452	0.6423	0.6396	0.6370	0.6347	0.6325	0.6305	0.6286	0.6270	0.6256	0.6244	0.6233	0.6224	0.6217	0.6211
0.39	0.6544	0.6506	0.6470	0.6435	0.6402	0.6370	0.6339	0.6311	0.6284	0.6259	0.6236	0.6214	0.6195	0.6178	0.6162	0.6149	0.6137	0.6127	0.6119	0.6113
0.40	0.6469	0.6430	0.6392	0.6356	0.6321	0.6288	0.6256	0.6227	0.6198	0.6172	0.6147	0.6124	0.6104	0.6085	0.6069	0.6054	0.6042	0.6031	0.6022	0.6015
0.41	0.6395	0.6355	0.6316	0.6278	0.6242	0.6207	0.6174	0.6143	0.6113	0.6085	0.6059	0.6035	0.6013	0.5994	0.5976	0.5960	0.5947	0.5935	0.5925	0.5917
0.42	0.6322	0.6281	0.6240	0.6201	0.6163	0.6127	0.6093	0.6060	0.6029	0.5999	0.5972	0.5947	0.5924	0.5903	0.5884	0.5867	0.5852	0.5839	0.5829	0.5820
0.43	0.6250	0.6207	0.6165	0.6124	0.6085	0.6048	0.6012	0.5978	0.5945	0.5914	0.5886	0.5859	0.5835	0.5812	0.5792	0.5774	0.5758	0.5744	0.5733	0.5723
0.44	0.6179	0.6134	0.6091	0.6049	0.6008	0.5969	0.5932	0.5896	0.5862	0.5830	0.5800	0.5772	0.5746	0.5723	0.5701	0.5682	0.5665	0.5650	0.5637	0.5626
0.45	0.6108	0.6062	0.6017	0.5974	0.5932	0.5891	0.5853	0.5815	0.5780	0.5746	0.5715	0.5685	0.5658	0.5633	0.5611	0.5590	0.5572	0.5556	0.5542	0.5530
0.46	0.6038	0.5990	0.5944	0.5899	0.5856	0.5814	0.5774	0.5735	0.5698	0.5663	0.5630	0.5600	0.5571	0.5545	0.5521	0.5499	0.5480	0.5462	0.5447	0.5434
0.47	0.5968	0.5919	0.5872	0.5826	0.5781	0.5738	0.5696	0.5656	0.5618	0.5581	0.5547	0.5515	0.5485	0.5457	0.5432	0.5409	0.5388	0.5369	0.5353	0.5339
0.48	0.5900	0.5849	0.5800	0.5753	0.5707	0.5662	0.5619	0.5577	0.5538	0.5500	0.5464	0.5430	0.5399	0.5370	0.5343	0.5319	0.5297	0.5277	0.5259	0.5244
0.49	0.5832	0.5780	0.5730	0.5681	0.5633	0.5587	0.5542	0.5499	0.5458	0.5419	0.5381	0.5346	0.5314	0.5283	0.5255	0.5229	0.5206	0.5185	0.5166	0.5149
0.50	0.5764	0.5711	0.5660	0.5609	0.5560	0.5513	0.5467	0.5422	0.5379	0.5338	0.5300	0.5263	0.5229	0.5197	0.5168	0.5141	0.5116	0.5093	0.5073	0.5055
0.51	0.5698	0.5643	0.5590	0.5539	0.5488	0.5439	0.5392	0.5346	0.5301	0.5259	0.5219	0.5181	0.5145	0.5112	0.5081	0.5053	0.5026	0.5002	0.4980	0.4961
0.52	0.5632	0.5576	0.5522	0.5469	0.5417	0.5366	0.5317	0.5270	0.5224	0.5180	0.5139	0.5099	0.5062	0.5028	0.4995	0.4965	0.4937	0.4912	0.4889	0.4868
0.53	0.5567	0.5510	0.5454	0.5399	0.5346	0.5294	0.5244	0.5195	0.5148	0.5102	0.5059	0.5018	0.4980	0.4944	0.4910	0.4879	0.4849	0.4822	0.4798	0.4775
0.54	0.5502	0.5444	0.5387	0.5331	0.5276	0.5223	0.5171	0.5121	0.5072	0.5025	0.4981	0.4938	0.4898	0.4861	0.4826	0.4793	0.4762	0.4734	0.4708	0.4684
0.55	0.5438	0.5379	0.5320	0.5263	0.5207	0.5152	0.5099	0.5047	0.4997	0.4949	0.4903	0.4859	0.4818	0.4779	0.4742	0.4708	0.4676	0.4646	0.4618	0.4593
0.56	0.5375	0.5314	0.5254	0.5196	0.5138	0.5082	0.5028	0.4974	0.4923	0.4873	0.4826	0.4781	0.4738	0.4697	0.4659	0.4624	0.4590	0.4558	0.4529	0.4502
0.57	0.5313	0.5250	0.5189	0.5129	0.5071	0.5013	0.4957	0.4902	0.4849	0.4798	0.4749	0.4703	0.4659	0.4617	0.4577	0.4540	0.4505	0.4472	0.4441	0.4412
0.58	0.5251	0.5187	0.5125	0.5064	0.5004	0.4945	0.4887	0.4831	0.4777	0.4724	0.4674	0.4626	0.4580	0.4537	0.4496	0.4457	0.4421	0.4386	0.4354	0.4323
0.59	0.5190	0.5125	0.5061	0.4999	0.4937	0.4877	0.4818	0.4760	0.4705	0.4651	0.4599	0.4550	0.4503	0.4458	0.4416	0.4375	0.4337	0.4301	0.4267	0.4235
0.60	0.5129	0.5063	0.4998	0.4934	0.4872	0.4810	0.4750	0.4691	0.4633	0.4578	0.4525	0.4474	0.4426	0.4380	0.4336	0.4294	0.4254	0.4216	0.4181	0.4147
0.61	0.5069	0.5002	0.4936	0.4871	0.4807	0.4744	0.4682	0.4621	0.4563	0.4506	0.4452	0.4399	0.4350	0.4302	0.4257	0.4213	0.4172	0.4133	0.4095	0.4060
0.62	0.5010	0.4942	0.4874	0.4808	0.4742	0.4678	0.4615	0.4553	0.4493	0.4435	0.4379	0.4326	0.4275	0.4226	0.4179	0.4134	0.4091	0.4050	0.4011	0.3974
0.63	0.4952	0.4882	0.4813	0.4746	0.4679	0.4613	0.4549	0.4486	0.4424	0.4365	0.4307	0.4253	0.4200	0.4150	0.4102	0.4055	0.4011	0.3968	0.3927	0.3889
0.64	0.4894	0.4823	0.4753	0.4684	0.4616	0.4549	0.4483	0.4419	0.4356	0.4295	0.4237	0.4181	0.4127	0.4075	0.4025	0.3978	0.3932	0.3887	0.3845	0.3804
0.65	0.4837	0.4765	0.4693	0.4623	0.4554	0.4486	0.4418	0.4353	0.4288	0.4226	0.4167	0.4109	0.4054	0.4001	0.3950	0.3901	0.3853	0.3808	0.3763	0.3721
0.66	0.4780	0.4707	0.4635	0.4563	0.4493	0.4423	0.4354	0.4287	0.4222	0.4158	0.4097	0.4039	0.3982	0.3928	0.3875	0.3825	0.3776	0.3729	0.3683	0.3638
0.67	0.4724	0.4650	0.4576	0.4504	0.4432	0.4361	0.4291	0.4223	0.4156	0.4091	0.4029	0.3969	0.3911	0.3856	0.3802	0.3750	0.3699	0.3650	0.3603	0.3557
0.68	0.4669	0.4593	0.4519	0.4445	0.4372	0.4300	0.4228	0.4159	0.4091	0.4025	0.3961	0.3900	0.3841	0.3784	0.3729	0.3676	0.3624	0.3573	0.3524	0.3476
0.69	0.4614	0.4537	0.4462	0.4386	0.4312	0.4239	0.4167	0.4095	0.4026	0.3959	0.3895	0.3832	0.3772	0.3714	0.3657	0.3602	0.3549	0.3497	0.3446	0.3396
0.70	0.4560	0.4482	0.4405	0.4329	0.4253	0.4179	0.4105	0.4033	0.3963	0.3894	0.3829	0.3765	0.3703	0.3644	0.3586	0.3530	0.3475	0.3421	0.3369	0.3317
0.71	0.4506	0.4427	0.4349	0.4272	0.4195	0.4120	0.4045	0.3971	0.3900	0.3830	0.3763	0.3698	0.3636	0.3575	0.3516	0.3458	0.3402	0.3347	0.3293	0.3240
0.72	0.4453	0.4373	0.4294	0.4216	0.4138	0.4061	0.3985	0.3910	0.3838	0.3767	0.3699	0.3633	0.3569	0.3507	0.3446	0.3388	0.3330	0.3273	0.3218	0.3163
0.73	0.4401	0.4320	0.4240	0.4160	0.4081	0.4003	0.3926	0.3850	0.3776	0.3705	0.3635	0.3568	0.3503	0.3440	0.3378	0.3318	0.3259	0.3201	0.3144	0.3087
0.74	0.4349	0.4267	0.4186	0.4105	0.4025	0.3946	0.3867	0.3790	0.3715	0.3643	0.3572	0.3504	0.3438	0.3374	0.3311	0.3249	0.3189	0.3130	0.3071	0.3012
0.75	0.4298	0.4215	0.4133	0.4051	0.3970	0.3889	0.3810	0.3732	0.3656	0.3582	0.3510	0.3441	0.3374	0.3308	0.3244	0.3182	0.3120	0.3059	0.2999	0.2939
0.76	0.4247	0.4163	0.4080	0.3997	0.3915	0.3833	0.3753	0.3674	0.3596	0.3522	0.3449	0.3379	0.3310	0.3244	0.3179	0.3115	0.3052	0.2990	0.2928	0.2867
0.77	0.4197	0.4112	0.4028	0.3944	0.3861	0.3778	0.3696	0.3616	0.3538	0.3462	0.3389	0.3317	0.3248	0.3180	0.3114	0.3049	0.2985	0.2922	0.2858	0.2795
0.78	0.4148	0.4062	0.3976	0.3891	0.3807	0.3723	0.3641	0.3559	0.3480	0.3404	0.3329	0.3257	0.3186	0.3118	0.3051	0.2984	0.2919	0.2854	0.2790	0.2725
0.79	0.4099	0.4012	0.3925	0.3840	0.3754	0.3669	0.3586	0.3503	0.3423	0.3346	0.3270	0.3197	0.3126	0.3056	0.2988	0.2920	0.2854	0.2788	0.2722	0.2656
0.80	0.4050	0.3963	0.3875	0.3788	0.3702	0.3616	0.3531	0.3448	0.3367	0.3289	0.3212	0.3138	0.3066	0.2995	0.2926	0.2857	0.2790	0.2722	0.2655	0.2587
0.81	0.4003	0.3914	0.3825	0.3738	0.3650	0.3563	0.3477	0.3393	0.3312	0.3232	0.3155	0.3080	0.3007	0.2935	0.2865	0.2795	0.2727	0.2658	0.2589	0.2520
0.82	0.3955	0.3866	0.3776	0.3688	0.3599	0.3511	0.3424	0.3340	0.3257	0.3176	0.3098	0.3022	0.2948	0.2876	0.2805	0.2734	0.2664	0.2595	0.2525	0.2454
0.83	0.3908	0.3818	0.3728	0.3638	0.3549	0.3460	0.3372	0.3286	0.3203	0.3122	0.3043	0.2966	0.2891	0.2818	0.2745	0.2674	0.2603	0.2533	0.2461	0.2390
0.84	0.3862	0.3771	0.3680	0.3589	0.3499	0.3409	0.3320	0.3234	0.3149	0.3067	0.2988	0.2910	0.2834	0.2760	0.2687	0.2615	0.2543	0.2471	0.2399	0.2326
0.85	0.3817	0.3724	0.3632	0.3541	0.3450	0.3359	0.3269	0.3182	0.3097	0.3014	0.2934	0.2855	0.2779	0.2704	0.2630	0.2557	0.2484	0.2411	0.2338	0.2264
0.86	0.3771	0.3678	0.3586	0.3493	0.3401	0.3309	0.3219	0.3131	0.3045	0.2961	0.2880	0.2801	0.2724	0.2648	0.2574	0.2500	0.2426	0.2352	0.2278	0.2202
0.87	0.3727	0.3633	0.3539	0.3446	0.3353	0.3260	0.3169	0.3080	0.2994	0.2910	0.2828	0.2748	0.2670	0.2593	0.2518	0.2443	0.2369	0.2294	0.2219	0.2142
0.88	0.3683	0.3588	0.3493	0.3399	0.3305	0.3212	0.3120	0.3030	0.2943	0.2858	0.2776	0.2695	0.2617	0.2539	0.2463	0.2388	0.2313	0.2237	0.2161	0.2083
0.89	0.3639	0.3543	0.3448	0.3353	0.3258	0.3164	0.3072	0.2981	0.2893	0.2808	0.2725	0.2644	0.2564	0.2486	0.2410	0.2334	0.2258	0.2181	0.2104	0.2025
0.90	0.3596	0.3499	0.3403	0.3308	0.3212	0.3117	0.3024	0.2933	0.2844	0.2758	0.2674	0.2593	0.2513	0.2434	0.2357	0.2280	0.2203	0.2126	0.2048	0.1969
0.91	0.3553	0.3456	0.3359	0.3263	0.3166	0.3070	0.2976	0.2885	0.2796	0.2709	0.2625	0.2542	0.2462	0.2383	0.2305	0.2227	0.2150	0.2072	0.1993	0.1913
0.92	0.3511	0.3413	0.3316	0.3218	0.3121	0.3024	0.2930	0.2838	0.2748	0.2661	0.2576	0.2493	0.2412	0.2332	0.2254	0.2176	0.2098	0.2019	0.1939	0.1858
0.93	0.3469	0.3371	0.3272	0.3174	0.3076	0.2979	0.2884	0.2791	0.2701	0.2613	0.2528	0.2444	0.2363	0.2283	0.2203	0.2125	0.2046	0.1967	0.1887	0.1805
0.94	0.3428	0.3329	0.3230	0.3131	0.3032	0.2934	0.2838	0.2745	0.2654	0.2566	0.2480	0.2396	0.2314	0.2234	0.2154	0.2075	0.1996	0.1916	0.1835	0.1753
0.95	0.3387	0.3287	0.3188	0.3088	0.2989	0.2890	0.2794	0.2700	0.2608	0.2520	0.2433	0.2349	0.2267	0.2186	0.2106	0.2026	0.1947	0.1866	0.1785	0.1702
0.96	0.3347	0.3247	0.3146	0.3046	0.2945	0.2846	0.2749	0.2655	0.2563	0.2474	0.2387	0.2303	0.2220	0.2139	0.2058	0.1978	0.1898	0.1817	0.1736	0.1652
0.97	0.3307	0.3206	0.3105	0.3004	0.2903	0.2803	0.2706	0.2611	0.2519	0.2429	0.2342	0.2257	0.2174	0.2092	0.2011	0.1931	0.1851	0.1769	0.1687	0.1603
0.98	0.3268	0.3166	0.3064	0.2962	0.2861	0.2761	0.2663	0.2568	0.2475	0.2385	0.2298	0.2212	0.2129	0.2047	0.1965	0.1885	0.1804	0.1722	0.1640	0.1555
0.99	0.3229	0.3127	0.3024	0.2922	0.2820	0.2719	0.2620	0.2525	0.2432	0.2341	0.2254	0.2168	0.2084	0.2002	0.1920	0.1839	0.1758	0.1676	0.1593	0.1508
1.00	0.3191	0.3087	0.2984	0.2881	0.2779	0.2677	0.2578	0.2482	0.2389	0.2299	0.2210	0.2124	0.2040	0.1958	0.1876	0.1795	0.1713	0.1631	0.1548	0.1462

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.3153	0.3049	0.2945	0.2841	0.2738	0.2636	0.2537	0.2441	0.2347	0.2256	0.2168	0.2082	0.1997	0.1914	0.1833	0.1751	0.1669	0.1587	0.1503	0.1418
1.02	0.3115	0.3011	0.2906	0.2802	0.2698	0.2596	0.2496	0.2400	0.2306	0.2215	0.2126	0.2040	0.1955	0.1872	0.1790	0.1708	0.1626	0.1544	0.1460	0.1374
1.03	0.3078	0.2973	0.2868	0.2763	0.2659	0.2556	0.2456	0.2359	0.2265	0.2174	0.2085	0.1998	0.1914	0.1830	0.1748	0.1666	0.1584	0.1502	0.1418	0.1332
1.04	0.3041	0.2936	0.2830	0.2725	0.2620	0.2517	0.2417	0.2319	0.2225	0.2133	0.2044	0.1958	0.1873	0.1789	0.1707	0.1625	0.1543	0.1460	0.1376	0.1290
1.05	0.3005	0.2899	0.2793	0.2687	0.2582	0.2478	0.2378	0.2280	0.2185	0.2094	0.2005	0.1918	0.1833	0.1749	0.1667	0.1585	0.1503	0.1420	0.1336	0.1250
1.06	0.2969	0.2863	0.2756	0.2650	0.2544	0.2440	0.2339	0.2241	0.2147	0.2055	0.1965	0.1878	0.1793	0.1710	0.1627	0.1545	0.1463	0.1380	0.1296	0.1210
1.07	0.2934	0.2827	0.2720	0.2613	0.2506	0.2402	0.2301	0.2203	0.2108	0.2016	0.1927	0.1840	0.1755	0.1671	0.1589	0.1507	0.1425	0.1342	0.1258	0.1172
1.08	0.2899	0.2791	0.2684	0.2576	0.2469	0.2365	0.2264	0.2166	0.2071	0.1978	0.1889	0.1802	0.1717	0.1633	0.1551	0.1469	0.1387	0.1304	0.1220	0.1135
1.09	0.2864	0.2756	0.2648	0.2540	0.2433	0.2328	0.2227	0.2128	0.2033	0.1941	0.1852	0.1765	0.1679	0.1596	0.1513	0.1432	0.1350	0.1267	0.1184	0.1098
1.10	0.2830	0.2721	0.2613	0.2504	0.2397	0.2292	0.2190	0.2092	0.1997	0.1904	0.1815	0.1728	0.1643	0.1559	0.1477	0.1395	0.1313	0.1231	0.1148	0.1062
1.11	0.2796	0.2687	0.2578	0.2469	0.2361	0.2256	0.2154	0.2056	0.1961	0.1868	0.1779	0.1692	0.1607	0.1523	0.1441	0.1359	0.1278	0.1196	0.1113	0.1028
1.12	0.2763	0.2653	0.2544	0.2434	0.2326	0.2221	0.2119	0.2021	0.1925	0.1833	0.1743	0.1656	0.1572	0.1488	0.1406	0.1325	0.1243	0.1161	0.1079	0.0994
1.13	0.2729	0.2620	0.2510	0.2400	0.2292	0.2186	0.2084	0.1986	0.1890	0.1798	0.1709	0.1622	0.1537	0.1454	0.1372	0.1291	0.1209	0.1128	0.1045	0.0961
1.14	0.2697	0.2587	0.2476	0.2366	0.2258	0.2152	0.2050	0.1951	0.1856	0.1764	0.1674	0.1588	0.1503	0.1420	0.1338	0.1257	0.1176	0.1095	0.1013	0.0929
1.15	0.2664	0.2554	0.2443	0.2333	0.2224	0.2118	0.2016	0.1917	0.1822	0.1730	0.1641	0.1554	0.1470	0.1387	0.1305	0.1225	0.1144	0.1063	0.0981	0.0898
1.16	0.2633	0.2522	0.2410	0.2300	0.2191	0.2085	0.1983	0.1884	0.1789	0.1697	0.1608	0.1521	0.1437	0.1354	0.1273	0.1193	0.1112	0.1032	0.0951	0.0868
1.17	0.2601	0.2490	0.2378	0.2267	0.2158	0.2052	0.1950	0.1851	0.1756	0.1664	0.1575	0.1489	0.1405	0.1323	0.1242	0.1161	0.1082	0.1002	0.0921	0.0839
1.18	0.2570	0.2458	0.2346	0.2235	0.2126	0.2020	0.1917	0.1819	0.1724	0.1632	0.1543	0.1457	0.1373	0.1291	0.1211	0.1131	0.1052	0.0972	0.0892	0.0810
1.19	0.2539	0.2427	0.2315	0.2203	0.2094	0.1988	0.1886	0.1787	0.1692	0.1601	0.1512	0.1426	0.1343	0.1261	0.1180	0.1101	0.1022	0.0943	0.0863	0.0783
1.20	0.2509	0.2396	0.2284	0.2172	0.2062	0.1956	0.1854	0.1756	0.1661	0.1570	0.1481	0.1396	0.1312	0.1231	0.1151	0.1072	0.0993	0.0915	0.0836	0.0756
1.21	0.2478	0.2366	0.2253	0.2141	0.2031	0.1925	0.1823	0.1725	0.1630	0.1539	0.1451	0.1366	0.1283	0.1201	0.1122	0.1043	0.0965	0.0887	0.0809	0.0730
1.22	0.2449	0.2335	0.2222	0.2110	0.2000	0.1894	0.1793	0.1694	0.1600	0.1509	0.1421	0.1336	0.1253	0.1173	0.1094	0.1015	0.0938	0.0860	0.0783	0.0704
1.23	0.2419	0.2306	0.2192	0.2080	0.1970	0.1864	0.1762	0.1665	0.1570	0.1480	0.1392	0.1307	0.1225	0.1145	0.1066	0.0988	0.0911	0.0834	0.0757	0.0680
1.24	0.2390	0.2276	0.2163	0.2050	0.1940	0.1835	0.1733	0.1635	0.1541	0.1451	0.1363	0.1279	0.1197	0.1117	0.1039	0.0962	0.0885	0.0809	0.0733	0.0656
1.25	0.2361	0.2247	0.2133	0.2021	0.1911	0.1805	0.1704	0.1606	0.1512	0.1422	0.1335	0.1251	0.1170	0.1090	0.1012	0.0936	0.0860	0.0784	0.0709	0.0633
1.26	0.2333	0.2219	0.2104	0.1992	0.1882	0.1776	0.1675	0.1578	0.1484	0.1394	0.1308	0.1224	0.1143	0.1064	0.0986	0.0910	0.0835	0.0760	0.0685	0.0610
1.27	0.2305	0.2190	0.2076	0.1963	0.1853	0.1748	0.1647	0.1550	0.1456	0.1367	0.1280	0.1197	0.1116	0.1038	0.0961	0.0886	0.0811	0.0737	0.0663	0.0589
1.28	0.2277	0.2162	0.2048	0.1935	0.1825	0.1720	0.1619	0.1522	0.1429	0.1340	0.1254	0.1171	0.1091	0.1013	0.0936	0.0861	0.0787	0.0714	0.0641	0.0567
1.29	0.2250	0.2135	0.2020	0.1907	0.1797	0.1692	0.1591	0.1495	0.1402	0.1313	0.1228	0.1145	0.1065	0.0988	0.0912	0.0838	0.0764	0.0692	0.0619	0.0547
1.30	0.2222	0.2107	0.1992	0.1879	0.1770	0.1665	0.1564	0.1468	0.1376	0.1287	0.1202	0.1120	0.1041	0.0963	0.0888	0.0815	0.0742	0.0670	0.0599	0.0527
1.31	0.2196	0.2080	0.1965	0.1852	0.1743	0.1638	0.1538	0.1442	0.1350	0.1261	0.1177	0.1095	0.1016	0.0940	0.0865	0.0792	0.0720	0.0649	0.0578	0.0508
1.32	0.2169	0.2053	0.1938	0.1825	0.1716	0.1611	0.1511	0.1416	0.1324	0.1236	0.1152	0.1071	0.0993	0.0917	0.0843	0.0770	0.0699	0.0629	0.0559	0.0489
1.33	0.2143	0.2027	0.1912	0.1799	0.1690	0.1585	0.1486	0.1390	0.1299	0.1212	0.1128	0.1047	0.0969	0.0894	0.0821	0.0749	0.0678	0.0609	0.0540	0.0471
1.34	0.2117	0.2001	0.1885	0.1772	0.1664	0.1560	0.1460	0.1365	0.1274	0.1187	0.1104	0.1024	0.0946	0.0872	0.0799	0.0728	0.0658	0.0589	0.0521	0.0454
1.35	0.2091	0.1975	0.1860	0.1747	0.1638	0.1534	0.1435	0.1340	0.1250	0.1163	0.1081	0.1001	0.0924	0.0850	0.0778	0.0708	0.0639	0.0571	0.0504	0.0437
1.36	0.2066	0.1950	0.1834	0.1721	0.1613	0.1509	0.1411	0.1316	0.1226	0.1140	0.1058	0.0979	0.0902	0.0829	0.0757	0.0688	0.0619	0.0552	0.0486	0.0421
1.37	0.2041	0.1924	0.1809	0.1696	0.1588	0.1485	0.1386	0.1292	0.1203	0.1117	0.1035	0.0957	0.0881	0.0808	0.0737	0.0668	0.0601	0.0535	0.0470	0.0405
1.38	0.2016	0.1900	0.1784	0.1671	0.1563	0.1460	0.1362	0.1269	0.1180	0.1095	0.1013	0.0935	0.0860	0.0788	0.0718	0.0649	0.0583	0.0517	0.0453	0.0390
1.39	0.1992	0.1875	0.1759	0.1647	0.1539	0.1437	0.1339	0.1246	0.1157	0.1072	0.0991	0.0914	0.0840	0.0768	0.0698	0.0631	0.0565	0.0501	0.0437	0.0375
1.40	0.1968	0.1851	0.1735	0.1623	0.1515	0.1413	0.1316	0.1223	0.1135	0.1051	0.0970	0.0893	0.0820	0.0748	0.0680	0.0613	0.0548	0.0484	0.0422	0.0361
1.41	0.1944	0.1827	0.1711	0.1599	0.1492	0.1390	0.1293	0.1201	0.1113	0.1029	0.0949	0.0873	0.0800	0.0729	0.0661	0.0596	0.0531	0.0469	0.0407	0.0347
1.42	0.1920	0.1803	0.1687	0.1575	0.1469	0.1367	0.1271	0.1179	0.1091	0.1008	0.0929	0.0853	0.0781	0.0711	0.0644	0.0578	0.0515	0.0453	0.0393	0.0334
1.43	0.1897	0.1779	0.1664	0.1552	0.1446	0.1345	0.1248	0.1157	0.1070	0.0988	0.0909	0.0834	0.0762	0.0693	0.0626	0.0562	0.0499	0.0438	0.0379	0.0321
1.44	0.1874	0.1756	0.1641	0.1529	0.1423	0.1322	0.1227	0.1136	0.1050	0.0967	0.0889	0.0815	0.0744	0.0675	0.0609	0.0546	0.0484	0.0424	0.0366	0.0309
1.45	0.1851	0.1733	0.1618	0.1507	0.1401	0.1301	0.1205	0.1115	0.1029	0.0948	0.0870	0.0796	0.0726	0.0658	0.0593	0.0530	0.0469	0.0410	0.0353	0.0297
1.46	0.1828	0.1711	0.1596	0.1485	0.1379	0.1279	0.1184	0.1094	0.1009	0.0928	0.0851	0.0778	0.0708	0.0641	0.0577	0.0515	0.0455	0.0396	0.0340	0.0285
1.47	0.1806	0.1688	0.1573	0.1463	0.1358	0.1258	0.1164	0.1074	0.0989	0.0909	0.0833	0.0760	0.0691	0.0624	0.0561	0.0500	0.0440	0.0383	0.0328	0.0274
1.48	0.1784	0.1666	0.1551	0.1441	0.1336	0.1237	0.1143	0.1054	0.0970	0.0890	0.0815	0.0743	0.0674	0.0608	0.0546	0.0485	0.0427	0.0370	0.0316	0.0264
1.49	0.1762	0.1644	0.1530	0.1420	0.1315	0.1217	0.1123	0.1035	0.0951	0.0872	0.0797	0.0725	0.0658	0.0593	0.0531	0.0471	0.0413	0.0358	0.0305	0.0253
1.50	0.1740	0.1623	0.1508	0.1399	0.1295	0.1196	0.1104	0.1016	0.0933	0.0854	0.0779	0.0709	0.0641	0.0577	0.0516	0.0457	0.0400	0.0346	0.0294	0.0243
1.51	0.1719	0.1602	0.1487	0.1378	0.1274	0.1177	0.1084	0.0997	0.0914	0.0836	0.0762	0.0692	0.0626	0.0562	0.0502	0.0444	0.0388	0.0334	0.0283	0.0234
1.52	0.1698	0.1581	0.1466	0.1357	0.1254	0.1157	0.1065	0.0978	0.0896	0.0819	0.0746	0.0676	0.0610	0.0548	0.0488	0.0431	0.0376	0.0323	0.0272	0.0224
1.53	0.1677	0.1560	0.1446	0.1337	0.1235	0.1138	0.1046	0.0960	0.0879	0.0802	0.0729	0.0660	0.0595	0.0533	0.0474	0.0418	0.0364	0.0312	0.0263	0.0215
1.54	0.1656	0.1539	0.1426	0.1317	0.1215	0.1119	0.1028	0.0942	0.0861	0.0785	0.0713	0.0645	0.0581	0.0519	0.0461	0.0405	0.0352	0.0301	0.0253	0.0207
1.55	0.1636	0.1519	0.1406	0.1298	0.1196	0.1100	0.1010	0.0924	0.0844	0.0769	0.0697	0.0630	0.0566	0.0506	0.0448	0.0393	0.0341	0.0291	0.0244	0.0199
1.56	0.1616	0.1499	0.1386	0.1278	0.1177	0.1082	0.0992	0.0907	0.0828	0.0753	0.0682	0.0615	0.0552	0.0492	0.0436	0.0382	0.0330	0.0281	0.0235	0.0191
1.57	0.1596	0.1479	0.1366	0.1259	0.1158	0.1063	0.0974	0.0890	0.0811	0.0737	0.0667	0.0601	0.0538	0.0479	0.0423	0.0370	0.0320	0.0271	0.0226	0.0183
1.58	0.1576	0.1460	0.1347	0.1240	0.1140	0.1046	0.0957	0.0873	0.0795	0.0721	0.0652	0.0587	0.0525	0.0467	0.0412	0.0359	0.0309	0.0262	0.0217	0.0175
1.59	0.1557	0.1440	0.1328	0.1222	0.1122	0.1028	0.0940	0.0857	0.0779	0.0706	0.0637	0.0573	0.0512	0.0454	0.0400	0.0348	0.0299	0.0253	0.0209	0.0168
1.60	0.1538	0.1421	0.1309	0.1204	0.1104	0.1011	0.0923	0.0841	0.0764	0.0691	0.0623	0.0559	0.0499	0.0442	0.0389	0.0338	0.0290	0.0244	0.0201	0.0161
1.61	0.1519	0.1402	0.1291	0.1185	0.1087	0.0994	0.0907	0.0825	0.0748	0.0677	0.0609	0.0546	0.0487	0.0431	0.0378	0.0328	0.0280	0.0236	0.0194	0.0155
1.62	0.1500	0.1384	0.1273	0.1168	0.1069	0.0977	0.0890	0.0809	0.0733	0.0662	0.0596	0.0533	0.0474	0.0419	0.0367	0.0318	0.0271	0.0228	0.0187	0.0148
1.63	0.1481	0.1365	0.1255	0.1150	0.1052	0.0960	0.0875	0.0794	0.0719	0.0648	0.0582	0.0520	0.0462	0.0408	0.0356	0.0308	0.0262	0.0220	0.0179	0.0142
1.64	0.1463	0.1347	0.1237	0.1133	0.1035	0.0944	0.0859	0.0779	0.0704	0.0635	0.0569	0.0508	0.0451	0.0397	0.0346	0.0299	0.0254	0.0212	0.0173	0.0136
1.65	0.1444	0.1329	0.1219	0.1116	0.1019	0.0928	0.0843	0.0764	0.0690	0.0621	0.0556	0.0496	0.0439	0.0386	0.0336	0.0290	0.0246	0.0204	0.0166	0.0131
1.66	0.1426	0.1311	0.1202	0.1099	0.1003	0.0913	0.0828	0.0750	0.0676	0.0608	0.0544	0.0484	0.0428	0.0376	0.0327	0.0281	0.0238	0.0197	0.0160	0.0125
1.67	0.1409	0.1294	0.1185	0.1082	0.0987	0.0897	0.0813	0.0735	0.0663	0.0595	0.0532	0.0473	0.0417	0.0366	0.0317	0.0272	0.0230	0.0190	0.0154	0.0120
1.68	0.1391	0.1277	0.1168	0.1066	0.0971	0.0882	0.0799	0.0721	0.0649	0.0582	0.0520	0.0461	0.0407	0.0356	0.0308	0.0264	0.0222	0.0183	0.0148	0.0115
1.69	0.1374	0.1260	0.1151	0.1050	0.0955	0.0867	0.0784	0.0708	0.0636	0.0570	0.0508	0.0450	0.0396	0.0346	0.0299	0.0256	0.0215	0.0177	0.0142	0.0110
1.70	0.1357	0.1243	0.1135	0.1034	0.0940	0.0852	0.0770	0.0694	0.0623	0.0557	0.0496	0.0439	0.0386	0.0337	0.0291	0.0248	0.0208	0.0171	0.0137	0.0106
1.71	0.1340	0.1226	0.1119	0.1018	0.0925	0.0837	0.0756	0.0681	0.0611	0.0546	0.0485	0.0429	0.0376	0.0328	0.0282	0.0240	0.0201	0.0165	0.0131	0.0101
1.72	0.1323	0.1210	0.1103	0.1003	0.0910	0.0823	0.0743	0.0668	0.0598	0.0534	0.0474	0.0418	0.0367	0.0319	0.0274	0.0233	0.0194	0.0159	0.0126	0.0097
1.73	0.1306	0.1193	0.1087	0.0988	0.0895	0.0809	0.0729	0.0655	0.0586	0.0522	0.0463	0.0408	0.0357	0.0310	0.0266	0.0225	0.0188	0.0153	0.0121	0.0093
1.74	0.1290	0.1177	0.1071	0.0973	0.0881	0.0795	0.0716	0.0642	0.0574	0.0511	0.0453	0.0398	0.0348	0.0302	0.0258	0.0218	0.0181	0.0147	0.0116	0.0089
1.75	0.1274	0.1161	0.1056	0.0958	0.0866	0.0782	0.0703	0.0630	0.0563	0.0500	0.0442	0.0389	0.0339	0.0293	0.0251	0.0212	0.0175	0.0142	0.0112	0.0085
1.76	0.1258	0.1146	0.1041	0.0943	0.0852	0.0768	0.0690	0.0618	0.0551	0.0489	0.0432	0.0379	0.0330	0.0285	0.0243	0.0205	0.0169	0.0137	0.0108	0.0081
1.77	0.1242	0.1130	0.1026	0.0929	0.0839	0.0755	0.0678	0.0606	0.0540	0.0479	0.0422	0.0370	0.0322	0.0277	0.0236	0.0199	0.0164	0.0132	0.0103	0.0078
1.78	0.1226	0.1115	0.1011	0.0915	0.0825	0.0742	0.0665	0.0594	0.0529	0.0468	0.0412	0.0361	0.0314	0.0270	0.0229	0.0192	0.0158	0.0127	0.0099	0.0074
1.79	0.1211	0.1100	0.0997	0.0901	0.0812	0.0729	0.0653	0.0583	0.0518	0.0458	0.0403	0.0352	0.0305	0.0262	0.0223	0.0186	0.0153	0.0123	0.0095	0.0071
1.80	0.1195	0.1085	0.0982	0.0887	0.0799	0.0717	0.0641	0.0572	0.0507	0.0448	0.0394	0.0344	0.0297	0.0255	0.0216	0.0180	0.0148	0.0118	0.0092	0.0068
1.81	0.1180	0.1071	0.0968	0.0873	0.0786	0.0704	0.0629	0.0560	0.0497	0.0438	0.0385	0.0335	0.0290	0.0248	0.0210	0.0175	0.0143	0.0114	0.0088	0.0065
1.82	0.1165	0.1056	0.0954	0.0860	0.0773	0.0692	0.0618	0.0550	0.0487	0.0429	0.0376	0.0327	0.0282	0.0241	0.0203	0.0169	0.0138	0.0110	0.0084	0.0062
1.83	0.1151	0.1042	0.0940	0.0847	0.0760	0.0680	0.0607	0.0539	0.0477	0.0419	0.0367	0.0319	0.0275	0.0234	0.0197	0.0164	0.0133	0.0106	0.0081	0.0060
1.84	0.1136	0.1028	0.0927	0.0834	0.0748	0.0669	0.0596	0.0528	0.0467	0.0410	0.0358	0.0311	0.0268	0.0228	0.0192	0.0159	0.0129	0.0102	0.0078	0.0057
1.85	0.1122	0.1014	0.0914	0.0821	0.0736	0.0657	0.0585	0.0518	0.0457	0.0401	0.0350	0.0303	0.0261	0.0221	0.0186	0.0153	0.0124	0.0098	0.0075	0.0054
1.86	0.1107	0.1000	0.0900	0.0808	0.0724	0.0646	0.0574	0.0508	0.0448	0.0392	0.0342	0.0296	0.0254	0.0215	0.0180	0.0149	0.0120	0.0094	0.0072	0.0052
1.87	0.1093	0.0986	0.0887	0.0796	0.0712	0.0634	0.0563	0.0498	0.0438	0.0384	0.0334	0.0288	0.0247	0.0209	0.0175	0.0144	0.0116	0.0091	0.0069	0.0050
1.88	0.1079	0.0973	0.0874	0.0784	0.0700	0.0623	0.0553	0.0488	0.0429	0.0375	0.0326	0.0281	0.0241	0.0203	0.0170	0.0139	0.0112	0.0087	0.0066	0.0048
1.89	0.1066	0.0960	0.0862	0.0772	0.0689	0.0612	0.0543	0.0479	0.0420	0.0367	0.0319	0.0274	0.0234	0.0198	0.0165	0.0135	0.0108	0.0084	0.0063	0.0045
1.90	0.1052	0.0947	0.0849	0.0760	0.0677	0.0602	0.0533	0.0469	0.0412	0.0359	0.0311	0.0268	0.0228	0.0192	0.0160	0.0130	0.0104	0.0081	0.0061	0.0043
1.91	0.1039	0.0934	0.0837	0.0748	0.0666	0.0591	0.0523	0.0460	0.0403	0.0351	0.0304	0.0261	0.0222	0.0187	0.0155	0.0126	0.0101	0.0078	0.0058	0.0041
1.92	0.1025	0.0921	0.0825	0.0736	0.0655	0.0581	0.0513	0.0451	0.0395	0.0343	0.0297	0.0254	0.0216	0.0181	0.0150	0.0122	0.0097	0.0075	0.0056	0.0040
1.93	0.1012	0.0908	0.0813	0.0725	0.0645	0.0571	0.0504	0.0442	0.0386	0.0336	0.0290	0.0248	0.0210	0.0176	0.0146	0.0118	0.0094	0.0072	0.0054	0.0038
1.94	0.0999	0.0896	0.0801	0.0714	0.0634	0.0561	0.0494	0.0434	0.0378	0.0328	0.0283	0.0242	0.0205	0.0171	0.0141	0.0114	0.0090	0.0069	0.0051	0.0036
1.95	0.0987	0.0884	0.0789	0.0703	0.0624	0.0551	0.0485	0.0425	0.0370	0.0321	0.0276	0.0236	0.0199	0.0166	0.0137	0.0111	0.0087	0.0067	0.0049	0.0034
1.96	0.0974	0.0872	0.0778	0.0692	0.0613	0.0541	0.0476	0.0417	0.0363	0.0314	0.0270	0.0230	0.0194	0.0162	0.0133	0.0107	0.0084	0.0064	0.0047	0.0033
1.97	0.0961	0.0860	0.0766	0.0681	0.0603	0.0532	0.0467	0.0408	0.0355	0.0307	0.0263	0.0224	0.0189	0.0157	0.0129	0.0104	0.0081	0.0062	0.0045	0.0031
1.98	0.0949	0.0848	0.0755	0.0671	0.0593	0.0523	0.0458	0.0400	0.0348	0.0300	0.0257	0.0218	0.0184	0.0153	0.0125	0.0100	0.0078	0.0060	0.0043	0.0030
1.99	0.0937	0.0836	0.0744	0.0660	0.0583	0.0513	0.0450	0.0392	0.0340	0.0293	0.0251	0.0213	0.0179	0.0148	0.0121	0.0097	0.0076	0.0057	0.0042	0.0029
2.00	0.0925	0.0825	0.0733	0.0650	0.0574	0.0504	0.0442	0.0385	0.0333	0.0287	0.0245	0.0208	0.0174	0.0144	0.0117	0.0094	0.0073	0.0055	0.0040	0.0027

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0913	0.0814	0.0723	0.0640	0.0564	0.0496	0.0433	0.0377	0.0326	0.0280	0.0239	0.0202	0.0169	0.0140	0.0114	0.0091	0.0070	0.0053	0.0038	0.0026
2.02	0.0901	0.0802	0.0712	0.0630	0.0555	0.0487	0.0425	0.0369	0.0319	0.0274	0.0233	0.0197	0.0165	0.0136	0.0110	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0025
2.03	0.0890	0.0791	0.0702	0.0620	0.0546	0.0478	0.0417	0.0362	0.0312	0.0268	0.0228	0.0192	0.0160	0.0132	0.0107	0.0085	0.0065	0.0049	0.0035	0.0024
2.04	0.0878	0.0780	0.0691	0.0610	0.0537	0.0470	0.0409	0.0355	0.0306	0.0262	0.0222	0.0187	0.0156	0.0128	0.0103	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0023
2.05	0.0867	0.0770	0.0681	0.0601	0.0528	0.0461	0.0402	0.0348	0.0299	0.0256	0.0217	0.0183	0.0152	0.0124	0.0100	0.0079	0.0061	0.0045	0.0032	0.0022
2.06	0.0856	0.0759	0.0671	0.0591	0.0519	0.0453	0.0394	0.0341	0.0293	0.0250	0.0212	0.0178	0.0148	0.0121	0.0097	0.0077	0.0059	0.0044	0.0031	0.0021
2.07	0.0845	0.0749	0.0661	0.0582	0.0510	0.0445	0.0387	0.0334	0.0287	0.0245	0.0207	0.0173	0.0144	0.0117	0.0094	0.0074	0.0057	0.0042	0.0030	0.0020
2.08	0.0834	0.0738	0.0652	0.0573	0.0502	0.0437	0.0379	0.0327	0.0281	0.0239	0.0202	0.0169	0.0140	0.0114	0.0091	0.0072	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019
2.09	0.0823	0.0728	0.0642	0.0564	0.0493	0.0430	0.0372	0.0321	0.0275	0.0234	0.0197	0.0165	0.0136	0.0111	0.0088	0.0069	0.0053	0.0039	0.0027	0.0018
2.10	0.0812	0.0718	0.0633	0.0555	0.0485	0.0422	0.0365	0.0314	0.0269	0.0228	0.0192	0.0160	0.0132	0.0107	0.0086	0.0067	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017
2.11	0.0802	0.0708	0.0623	0.0547	0.0477	0.0415	0.0358	0.0308	0.0263	0.0223	0.0188	0.0156	0.0129	0.0104	0.0083	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0016
2.12	0.0791	0.0698	0.0614	0.0538	0.0469	0.0407	0.0352	0.0302	0.0258	0.0218	0.0183	0.0152	0.0125	0.0101	0.0080	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0015
2.13	0.0781	0.0689	0.0605	0.0530	0.0461	0.0400	0.0345	0.0296	0.0252	0.0213	0.0179	0.0148	0.0122	0.0098	0.0078	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0015
2.14	0.0771	0.0679	0.0596	0.0521	0.0454	0.0393	0.0338	0.0290	0.0247	0.0208	0.0174	0.0145	0.0118	0.0095	0.0075	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022	0.0014
2.15	0.0761	0.0670	0.0587	0.0513	0.0446	0.0386	0.0332	0.0284	0.0241	0.0204	0.0170	0.0141	0.0115	0.0093	0.0073	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0013
2.16	0.0751	0.0660	0.0579	0.0505	0.0439	0.0379	0.0326	0.0278	0.0236	0.0199	0.0166	0.0137	0.0112	0.0090	0.0071	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013
2.17	0.0741	0.0651	0.0570	0.0497	0.0431	0.0372	0.0320	0.0273	0.0231	0.0194	0.0162	0.0134	0.0109	0.0087	0.0069	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012
2.18	0.0732	0.0642	0.0562	0.0489	0.0424	0.0366	0.0313	0.0267	0.0226	0.0190	0.0158	0.0130	0.0106	0.0085	0.0066	0.0051	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012
2.19	0.0722	0.0633	0.0553	0.0481	0.0417	0.0359	0.0308	0.0262	0.0221	0.0186	0.0154	0.0127	0.0103	0.0082	0.0064	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0011
2.20	0.0713	0.0624	0.0545	0.0474	0.0410	0.0353	0.0302	0.0256	0.0217	0.0181	0.0151	0.0124	0.0100	0.0080	0.0062	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011
2.21	0.0703	0.0616	0.0537	0.0466	0.0403	0.0346	0.0296	0.0251	0.0212	0.0177	0.0147	0.0120	0.0097	0.0077	0.0060	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010
2.22	0.0694	0.0607	0.0529	0.0459	0.0396	0.0340	0.0290	0.0246	0.0207	0.0173	0.0143	0.0117	0.0095	0.0075	0.0058	0.0044	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010
2.23	0.0685	0.0599	0.0521	0.0452	0.0389	0.0334	0.0285	0.0241	0.0203	0.0169	0.0140	0.0114	0.0092	0.0073	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009
2.24	0.0676	0.0590	0.0514	0.0445	0.0383	0.0328	0.0279	0.0236	0.0198	0.0165	0.0136	0.0111	0.0089	0.0071	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009
2.25	0.0667	0.0582	0.0506	0.0438	0.0376	0.0322	0.0274	0.0231	0.0194	0.0161	0.0133	0.0108	0.0087	0.0069	0.0053	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008
2.26	0.0659	0.0574	0.0498	0.0431	0.0370	0.0316	0.0269	0.0227	0.0190	0.0158	0.0130	0.0105	0.0085	0.0067	0.0051	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008
2.27	0.0650	0.0566	0.0491	0.0424	0.0364	0.0311	0.0264	0.0222	0.0186	0.0154	0.0127	0.0103	0.0082	0.0065	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0012	0.0007
2.28	0.0641	0.0558	0.0484	0.0417	0.0358	0.0305	0.0259	0.0218	0.0182	0.0151	0.0123	0.0100	0.0080	0.0063	0.0048	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007
2.29	0.0633	0.0550	0.0476	0.0410	0.0352	0.0299	0.0254	0.0213	0.0178	0.0147	0.0120	0.0097	0.0078	0.0061	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007
2.30	0.0625	0.0543	0.0469	0.0404	0.0346	0.0294	0.0249	0.0209	0.0174	0.0144	0.0117	0.0095	0.0075	0.0059	0.0045	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0006
2.31	0.0617	0.0535	0.0462	0.0397	0.0340	0.0289	0.0244	0.0205	0.0170	0.0140	0.0115	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006
2.32	0.0609	0.0528	0.0455	0.0391	0.0334	0.0284	0.0239	0.0200	0.0166	0.0137	0.0112	0.0090	0.0071	0.0056	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.33	0.0601	0.0520	0.0449	0.0385	0.0328	0.0278	0.0235	0.0196	0.0163	0.0134	0.0109	0.0088	0.0069	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006
2.34	0.0593	0.0513	0.0442	0.0379	0.0323	0.0273	0.0230	0.0192	0.0159	0.0131	0.0106	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005
2.35	0.0585	0.0506	0.0435	0.0373	0.0317	0.0268	0.0226	0.0188	0.0156	0.0128	0.0104	0.0083	0.0065	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005
2.36	0.0577	0.0499	0.0429	0.0367	0.0312	0.0264	0.0221	0.0184	0.0152	0.0125	0.0101	0.0081	0.0064	0.0049	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.37	0.0570	0.0492	0.0422	0.0361	0.0307	0.0259	0.0217	0.0181	0.0149	0.0122	0.0099	0.0079	0.0062	0.0048	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.38	0.0562	0.0485	0.0416	0.0355	0.0301	0.0254	0.0213	0.0177	0.0146	0.0119	0.0096	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004
2.39	0.0555	0.0478	0.0410	0.0350	0.0296	0.0249	0.0209	0.0173	0.0143	0.0116	0.0094	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.40	0.0547	0.0471	0.0404	0.0344	0.0291	0.0245	0.0205	0.0170	0.0140	0.0114	0.0091	0.0073	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.41	0.0540	0.0465	0.0398	0.0338	0.0286	0.0240	0.0201	0.0166	0.0136	0.0111	0.0089	0.0071	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004
2.42	0.0533	0.0458	0.0392	0.0333	0.0281	0.0236	0.0197	0.0163	0.0133	0.0108	0.0087	0.0069	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.43	0.0526	0.0452	0.0386	0.0328	0.0277	0.0232	0.0193	0.0159	0.0131	0.0106	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.44	0.0519	0.0445	0.0380	0.0322	0.0272	0.0228	0.0189	0.0156	0.0128	0.0103	0.0083	0.0065	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.45	0.0512	0.0439	0.0374	0.0317	0.0267	0.0223	0.0186	0.0153	0.0125	0.0101	0.0081	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003
2.46	0.0505	0.0433	0.0369	0.0312	0.0263	0.0219	0.0182	0.0150	0.0122	0.0099	0.0079	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.47	0.0499	0.0427	0.0363	0.0307	0.0258	0.0215	0.0178	0.0147	0.0119	0.0096	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.48	0.0492	0.0421	0.0358	0.0302	0.0254	0.0211	0.0175	0.0144	0.0117	0.0094	0.0075	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.49	0.0486	0.0415	0.0352	0.0297	0.0249	0.0208	0.0172	0.0141	0.0114	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003
2.50	0.0479	0.0409	0.0347	0.0293	0.0245	0.0204	0.0168	0.0138	0.0112	0.0090	0.0071	0.0055	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.51	0.0473	0.0403	0.0342	0.0288	0.0241	0.0200	0.0165	0.0135	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.52	0.0467	0.0397	0.0337	0.0283	0.0237	0.0196	0.0162	0.0132	0.0107	0.0085	0.0067	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002
2.53	0.0460	0.0392	0.0332	0.0279	0.0233	0.0193	0.0159	0.0129	0.0104	0.0083	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.54	0.0454	0.0386	0.0327	0.0274	0.0229	0.0189	0.0155	0.0127	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.55	0.0448	0.0381	0.0322	0.0270	0.0225	0.0186	0.0152	0.0124	0.0100	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.56	0.0442	0.0375	0.0317	0.0265	0.0221	0.0182	0.0149	0.0121	0.0098	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.57	0.0437	0.0370	0.0312	0.0261	0.0217	0.0179	0.0146	0.0119	0.0095	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0431	0.0365	0.0307	0.0257	0.0213	0.0176	0.0144	0.0116	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0425	0.0360	0.0303	0.0253	0.0210	0.0172	0.0141	0.0114	0.0091	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.60	0.0419	0.0355	0.0298	0.0249	0.0206	0.0169	0.0138	0.0112	0.0089	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.61	0.0414	0.0350	0.0293	0.0245	0.0202	0.0166	0.0135	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0001
2.62	0.0408	0.0345	0.0289	0.0241	0.0199	0.0163	0.0133	0.0107	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.63	0.0403	0.0340	0.0285	0.0237	0.0195	0.0160	0.0130	0.0105	0.0083	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0397	0.0335	0.0280	0.0233	0.0192	0.0157	0.0127	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0392	0.0330	0.0276	0.0229	0.0189	0.0154	0.0125	0.0100	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0387	0.0325	0.0272	0.0225	0.0185	0.0151	0.0122	0.0098	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.67	0.0382	0.0321	0.0268	0.0222	0.0182	0.0149	0.0120	0.0096	0.0076	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.68	0.0377	0.0316	0.0264	0.0218	0.0179	0.0146	0.0118	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.69	0.0372	0.0312	0.0260	0.0215	0.0176	0.0143	0.0115	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0367	0.0307	0.0256	0.0211	0.0173	0.0140	0.0113	0.0090	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0362	0.0303	0.0252	0.0208	0.0170	0.0138	0.0111	0.0088	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0357	0.0299	0.0248	0.0204	0.0167	0.0135	0.0109	0.0086	0.0068	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0352	0.0294	0.0244	0.0201	0.0164	0.0133	0.0106	0.0085	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.74	0.0348	0.0290	0.0240	0.0198	0.0161	0.0130	0.0104	0.0083	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.75	0.0343	0.0286	0.0237	0.0194	0.0158	0.0128	0.0102	0.0081	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.76	0.0338	0.0282	0.0233	0.0191	0.0156	0.0125	0.0100	0.0079	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.77	0.0334	0.0278	0.0230	0.0188	0.0153	0.0123	0.0098	0.0078	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0329	0.0274	0.0226	0.0185	0.0150	0.0121	0.0096	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0325	0.0270	0.0223	0.0182	0.0148	0.0119	0.0094	0.0074	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.80	0.0321	0.0266	0.0219	0.0179	0.0145	0.0116	0.0093	0.0073	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0316	0.0262	0.0216	0.0176	0.0142	0.0114	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0312	0.0259	0.0213	0.0173	0.0140	0.0112	0.0089	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0308	0.0255	0.0209	0.0170	0.0138	0.0110	0.0087	0.0068	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0304	0.0251	0.0206	0.0168	0.0135	0.0108	0.0085	0.0067	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0300	0.0248	0.0203	0.0165	0.0133	0.0106	0.0084	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.86	0.0296	0.0244	0.0200	0.0162	0.0130	0.0104	0.0082	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.87	0.0292	0.0241	0.0197	0.0159	0.0128	0.0102	0.0080	0.0063	0.0048	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.88	0.0288	0.0237	0.0194	0.0157	0.0126	0.0100	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.89	0.0284	0.0234	0.0191	0.0154	0.0124	0.0098	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0280	0.0230	0.0188	0.0152	0.0121	0.0096	0.0076	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0276	0.0227	0.0185	0.0149	0.0119	0.0095	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0273	0.0224	0.0182	0.0147	0.0117	0.0093	0.0073	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0269	0.0221	0.0179	0.0144	0.0115	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0265	0.0217	0.0177	0.0142	0.0113	0.0089	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0262	0.0214	0.0174	0.0140	0.0111	0.0088	0.0068	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0258	0.0211	0.0171	0.0137	0.0109	0.0086	0.0067	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.97	0.0255	0.0208	0.0168	0.0135	0.0107	0.0084	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0251	0.0205	0.0166	0.0133	0.0105	0.0083	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0248	0.0202	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0063	0.0048	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0245	0.0199	0.0161	0.0128	0.0102	0.0080	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0241	0.0196	0.0158	0.0126	0.0100	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0238	0.0194	0.0156	0.0124	0.0098	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0235	0.0191	0.0153	0.0122	0.0096	0.0075	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0232	0.0188	0.0151	0.0120	0.0095	0.0074	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0229	0.0185	0.0149	0.0118	0.0093	0.0072	0.0056	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0226	0.0183	0.0146	0.0116	0.0091	0.0071	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0222	0.0180	0.0144	0.0114	0.0090	0.0070	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0219	0.0177	0.0142	0.0112	0.0088	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0217	0.0175	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0214	0.0172	0.0138	0.0109	0.0085	0.0066	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0211	0.0170	0.0135	0.0107	0.0084	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.12	0.0208	0.0167	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.13	0.0205	0.0165	0.0131	0.0103	0.0081	0.0062	0.0047	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0202	0.0162	0.0129	0.0102	0.0079	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0200	0.0160	0.0127	0.0100	0.0078	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0197	0.0158	0.0125	0.0098	0.0076	0.0059	0.0045	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0194	0.0156	0.0123	0.0097	0.0075	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0192	0.0153	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0189	0.0151	0.0119	0.0093	0.0072	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0186	0.0149	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0184	0.0147	0.0116	0.0090	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0181	0.0145	0.0114	0.0089	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0179	0.0142	0.0112	0.0087	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0176	0.0140	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0174	0.0138	0.0109	0.0084	0.0065	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0172	0.0136	0.0107	0.0083	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0169	0.0134	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0167	0.0132	0.0104	0.0080	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0165	0.0130	0.0102	0.0079	0.0060	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0163	0.0129	0.0100	0.0078	0.0059	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0160	0.0127	0.0099	0.0076	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0158	0.0125	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0156	0.0123	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0154	0.0121	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0152	0.0119	0.0093	0.0071	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0150	0.0118	0.0091	0.0070	0.0053	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0148	0.0116	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0146	0.0114	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0144	0.0113	0.0087	0.0067	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0142	0.0111	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0140	0.0109	0.0084	0.0064	0.0049	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0138	0.0108	0.0083	0.0063	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0136	0.0106	0.0082	0.0062	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0134	0.0105	0.0081	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0132	0.0103	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0131	0.0102	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0129	0.0100	0.0077	0.0058	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0127	0.0099	0.0076	0.0057	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0125	0.0097	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0124	0.0096	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0122	0.0094	0.0072	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0120	0.0093	0.0071	0.0053	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0119	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0117	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0114	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0112	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0111	0.0085	0.0064	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0109	0.0084	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0108	0.0082	0.0062	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0106	0.0081	0.0061	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0105	0.0080	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0103	0.0079	0.0060	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0102	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0099	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0098	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0096	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0095	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0094	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0092	0.0070	0.0052	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0091	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0090	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0089	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0086	0.0065	0.0048	0.0035	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0084	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0083	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0082	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0080	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0079	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0078	0.0059	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0076	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0075	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0074	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0073	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0072	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0070	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0069	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0068	0.0050	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0067	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0064	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0063	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0062	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0061	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0057	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0056	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0053	0.0038	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0025	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0019	0.0013	0.0008	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0013	0.0008	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 4

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9954	0.9951	0.9948	0.9945	0.9943	0.9940	0.9938	0.9936
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9947	0.9940	0.9934	0.9928	0.9922	0.9916	0.9910	0.9904	0.9899	0.9894	0.9889	0.9884	0.9880	0.9876
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9930	0.9921	0.9912	0.9903	0.9894	0.9885	0.9877	0.9868	0.9861	0.9853	0.9846	0.9839	0.9832	0.9826	0.9820
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9931	0.9920	0.9908	0.9896	0.9884	0.9873	0.9861	0.9850	0.9840	0.9829	0.9819	0.9810	0.9800	0.9792	0.9783	0.9775	0.9767
0.05	0.9953	0.9941	0.9928	0.9915	0.9901	0.9887	0.9872	0.9858	0.9844	0.9830	0.9817	0.9804	0.9792	0.9780	0.9768	0.9757	0.9747	0.9736	0.9727	0.9717
0.06	0.9944	0.9930	0.9915	0.9899	0.9882	0.9866	0.9849	0.9833	0.9816	0.9801	0.9785	0.9770	0.9756	0.9742	0.9729	0.9716	0.9704	0.9692	0.9681	0.9670
0.07	0.9935	0.9919	0.9901	0.9883	0.9864	0.9846	0.9827	0.9808	0.9790	0.9772	0.9755	0.9738	0.9722	0.9706	0.9691	0.9677	0.9663	0.9649	0.9636	0.9624
0.08	0.9926	0.9908	0.9888	0.9868	0.9847	0.9826	0.9805	0.9784	0.9764	0.9744	0.9725	0.9707	0.9689	0.9672	0.9655	0.9639	0.9624	0.9609	0.9594	0.9580
0.09	0.9917	0.9897	0.9875	0.9853	0.9830	0.9807	0.9784	0.9761	0.9739	0.9718	0.9697	0.9677	0.9657	0.9638	0.9620	0.9603	0.9586	0.9569	0.9553	0.9538
0.10	0.9908	0.9886	0.9862	0.9838	0.9813	0.9788	0.9763	0.9739	0.9715	0.9692	0.9670	0.9648	0.9627	0.9606	0.9587	0.9568	0.9549	0.9531	0.9514	0.9497
0.11	0.9900	0.9875	0.9850	0.9824	0.9797	0.9770	0.9744	0.9718	0.9692	0.9667	0.9643	0.9620	0.9597	0.9575	0.9554	0.9534	0.9514	0.9494	0.9476	0.9457
0.12	0.9891	0.9865	0.9838	0.9810	0.9781	0.9753	0.9724	0.9696	0.9669	0.9643	0.9617	0.9593	0.9569	0.9545	0.9523	0.9501	0.9480	0.9459	0.9438	0.9419
0.13	0.9883	0.9855	0.9826	0.9796	0.9766	0.9735	0.9705	0.9676	0.9647	0.9619	0.9592	0.9566	0.9541	0.9516	0.9492	0.9469	0.9446	0.9424	0.9402	0.9381
0.14	0.9874	0.9845	0.9814	0.9782	0.9750	0.9718	0.9687	0.9656	0.9626	0.9596	0.9568	0.9540	0.9513	0.9487	0.9462	0.9437	0.9413	0.9390	0.9367	0.9344
0.15	0.9866	0.9835	0.9802	0.9769	0.9735	0.9702	0.9669	0.9636	0.9605	0.9574	0.9544	0.9515	0.9487	0.9460	0.9433	0.9407	0.9382	0.9357	0.9332	0.9309
0.16	0.9858	0.9825	0.9791	0.9756	0.9721	0.9686	0.9651	0.9617	0.9584	0.9552	0.9521	0.9491	0.9461	0.9432	0.9404	0.9377	0.9350	0.9324	0.9299	0.9274
0.17	0.9850	0.9815	0.9780	0.9743	0.9706	0.9670	0.9634	0.9599	0.9564	0.9531	0.9498	0.9467	0.9436	0.9406	0.9377	0.9348	0.9320	0.9293	0.9266	0.9239
0.18	0.9842	0.9806	0.9769	0.9731	0.9692	0.9654	0.9617	0.9580	0.9545	0.9510	0.9476	0.9443	0.9411	0.9380	0.9350	0.9320	0.9291	0.9262	0.9234	0.9206
0.19	0.9834	0.9796	0.9758	0.9718	0.9679	0.9639	0.9601	0.9563	0.9526	0.9490	0.9455	0.9421	0.9387	0.9355	0.9323	0.9292	0.9262	0.9232	0.9202	0.9173
0.20	0.9826	0.9787	0.9747	0.9706	0.9665	0.9625	0.9585	0.9545	0.9507	0.9470	0.9434	0.9398	0.9364	0.9330	0.9297	0.9265	0.9234	0.9203	0.9172	0.9142
0.21	0.9818	0.9778	0.9736	0.9694	0.9652	0.9610	0.9569	0.9528	0.9489	0.9451	0.9413	0.9377	0.9341	0.9306	0.9272	0.9239	0.9206	0.9174	0.9142	0.9110
0.22	0.9811	0.9769	0.9726	0.9683	0.9639	0.9596	0.9553	0.9512	0.9471	0.9431	0.9393	0.9355	0.9318	0.9282	0.9247	0.9213	0.9179	0.9145	0.9112	0.9079
0.23	0.9803	0.9760	0.9716	0.9671	0.9626	0.9582	0.9538	0.9495	0.9453	0.9413	0.9373	0.9334	0.9296	0.9259	0.9223	0.9187	0.9152	0.9117	0.9083	0.9049
0.24	0.9796	0.9751	0.9706	0.9660	0.9613	0.9568	0.9523	0.9479	0.9436	0.9394	0.9353	0.9313	0.9274	0.9236	0.9199	0.9162	0.9125	0.9090	0.9054	0.9019
0.25	0.9788	0.9743	0.9696	0.9648	0.9601	0.9554	0.9508	0.9463	0.9419	0.9376	0.9334	0.9293	0.9253	0.9214	0.9175	0.9137	0.9099	0.9062	0.9026	0.8989
0.26	0.9781	0.9734	0.9686	0.9637	0.9589	0.9541	0.9494	0.9448	0.9402	0.9358	0.9315	0.9273	0.9232	0.9191	0.9152	0.9113	0.9074	0.9036	0.8998	0.8960
0.27	0.9774	0.9726	0.9676	0.9626	0.9577	0.9528	0.9479	0.9432	0.9386	0.9341	0.9297	0.9254	0.9211	0.9170	0.9129	0.9088	0.9049	0.9009	0.8970	0.8932
0.28	0.9767	0.9717	0.9667	0.9616	0.9565	0.9515	0.9465	0.9417	0.9370	0.9324	0.9278	0.9234	0.9191	0.9148	0.9106	0.9065	0.9024	0.8983	0.8943	0.8903
0.29	0.9760	0.9709	0.9657	0.9605	0.9553	0.9502	0.9452	0.9402	0.9354	0.9307	0.9261	0.9215	0.9171	0.9127	0.9084	0.9042	0.9000	0.8958	0.8917	0.8876
0.30	0.9753	0.9701	0.9648	0.9595	0.9542	0.9490	0.9438	0.9388	0.9338	0.9290	0.9243	0.9197	0.9151	0.9106	0.9062	0.9019	0.8976	0.8933	0.8890	0.8848
0.31	0.9746	0.9693	0.9639	0.9585	0.9531	0.9477	0.9425	0.9373	0.9323	0.9274	0.9226	0.9178	0.9132	0.9086	0.9041	0.8996	0.8952	0.8908	0.8865	0.8821
0.32	0.9739	0.9685	0.9630	0.9574	0.9519	0.9465	0.9412	0.9359	0.9308	0.9258	0.9208	0.9160	0.9112	0.9066	0.9019	0.8974	0.8928	0.8884	0.8839	0.8794
0.33	0.9732	0.9677	0.9621	0.9564	0.9508	0.9453	0.9399	0.9345	0.9293	0.9242	0.9191	0.9142	0.9093	0.9046	0.8998	0.8952	0.8905	0.8859	0.8814	0.8768
0.34	0.9726	0.9669	0.9612	0.9555	0.9497	0.9441	0.9386	0.9331	0.9278	0.9226	0.9175	0.9124	0.9075	0.9026	0.8978	0.8930	0.8882	0.8835	0.8789	0.8742
0.35	0.9719	0.9662	0.9603	0.9545	0.9487	0.9429	0.9373	0.9318	0.9264	0.9210	0.9158	0.9107	0.9056	0.9006	0.8957	0.8908	0.8860	0.8812	0.8764	0.8716
0.36	0.9712	0.9654	0.9595	0.9535	0.9476	0.9418	0.9361	0.9304	0.9249	0.9195	0.9142	0.9090	0.9038	0.8987	0.8937	0.8887	0.8837	0.8788	0.8739	0.8690
0.37	0.9706	0.9646	0.9586	0.9526	0.9466	0.9406	0.9348	0.9291	0.9235	0.9180	0.9126	0.9072	0.9020	0.8968	0.8917	0.8866	0.8815	0.8765	0.8715	0.8665
0.38	0.9699	0.9639	0.9578	0.9516	0.9455	0.9395	0.9336	0.9278	0.9221	0.9165	0.9110	0.9056	0.9002	0.8949	0.8897	0.8845	0.8794	0.8742	0.8691	0.8640
0.39	0.9693	0.9632	0.9569	0.9507	0.9445	0.9384	0.9324	0.9265	0.9207	0.9150	0.9094	0.9039	0.8985	0.8931	0.8877	0.8825	0.8772	0.8720	0.8667	0.8615
0.40	0.9687	0.9624	0.9561	0.9498	0.9435	0.9373	0.9312	0.9252	0.9193	0.9136	0.9079	0.9023	0.8967	0.8912	0.8858	0.8804	0.8751	0.8697	0.8644	0.8591
0.41	0.9680	0.9617	0.9553	0.9489	0.9425	0.9362	0.9300	0.9240	0.9180	0.9121	0.9063	0.9006	0.8950	0.8894	0.8839	0.8784	0.8730	0.8675	0.8621	0.8566
0.42	0.9674	0.9610	0.9545	0.9480	0.9415	0.9351	0.9289	0.9227	0.9167	0.9107	0.9048	0.8990	0.8933	0.8876	0.8820	0.8764	0.8709	0.8653	0.8598	0.8542
0.43	0.9668	0.9603	0.9537	0.9471	0.9405	0.9341	0.9277	0.9215	0.9153	0.9093	0.9033	0.8974	0.8916	0.8858	0.8801	0.8744	0.8688	0.8631	0.8575	0.8519
0.44	0.9662	0.9596	0.9529	0.9462	0.9396	0.9330	0.9266	0.9203	0.9140	0.9079	0.9018	0.8959	0.8899	0.8841	0.8783	0.8725	0.8667	0.8610	0.8552	0.8495
0.45	0.9656	0.9589	0.9521	0.9453	0.9386	0.9320	0.9255	0.9190	0.9127	0.9065	0.9004	0.8943	0.8883	0.8823	0.8764	0.8705	0.8647	0.8588	0.8530	0.8472
0.46	0.9650	0.9582	0.9513	0.9445	0.9377	0.9310	0.9244	0.9178	0.9114	0.9051	0.8989	0.8927	0.8866	0.8806	0.8746	0.8686	0.8627	0.8567	0.8508	0.8448
0.47	0.9644	0.9575	0.9505	0.9436	0.9367	0.9299	0.9233	0.9167	0.9102	0.9038	0.8975	0.8912	0.8850	0.8789	0.8728	0.8667	0.8607	0.8546	0.8486	0.8425
0.48	0.9638	0.9568	0.9498	0.9428	0.9358	0.9289	0.9222	0.9155	0.9089	0.9024	0.8960	0.8897	0.8834	0.8772	0.8710	0.8648	0.8587	0.8525	0.8464	0.8403
0.49	0.9632	0.9562	0.9490	0.9419	0.9349	0.9279	0.9211	0.9143	0.9077	0.9011	0.8946	0.8882	0.8818	0.8755	0.8692	0.8630	0.8567	0.8505	0.8442	0.8380
0.50	0.9626	0.9555	0.9483	0.9411	0.9340	0.9270	0.9200	0.9132	0.9064	0.8998	0.8932	0.8867	0.8803	0.8738	0.8675	0.8611	0.8548	0.8484	0.8421	0.8358
0.51	0.9621	0.9548	0.9475	0.9403	0.9331	0.9260	0.9190	0.9120	0.9052	0.8985	0.8918	0.8852	0.8787	0.8722	0.8657	0.8593	0.8528	0.8464	0.8400	0.8335
0.52	0.9615	0.9542	0.9468	0.9395	0.9322	0.9250	0.9179	0.9109	0.9040	0.8972	0.8904	0.8838	0.8771	0.8706	0.8640	0.8575	0.8509	0.8444	0.8379	0.8313
0.53	0.9609	0.9535	0.9461	0.9387	0.9313	0.9240	0.9169	0.9098	0.9028	0.8959	0.8891	0.8823	0.8756	0.8689	0.8623	0.8556	0.8490	0.8424	0.8358	0.8292
0.54	0.9604	0.9529	0.9454	0.9379	0.9304	0.9231	0.9158	0.9087	0.9016	0.8946	0.8877	0.8809	0.8741	0.8673	0.8606	0.8539	0.8471	0.8404	0.8337	0.8270
0.55	0.9598	0.9522	0.9446	0.9371	0.9296	0.9222	0.9148	0.9076	0.9004	0.8934	0.8864	0.8794	0.8726	0.8657	0.8589	0.8521	0.8453	0.8385	0.8317	0.8248
0.56	0.9593	0.9516	0.9439	0.9363	0.9287	0.9212	0.9138	0.9065	0.8993	0.8921	0.8851	0.8780	0.8711	0.8641	0.8572	0.8503	0.8434	0.8365	0.8296	0.8227
0.57	0.9587	0.9510	0.9432	0.9355	0.9279	0.9203	0.9128	0.9054	0.8981	0.8909	0.8837	0.8766	0.8696	0.8625	0.8555	0.8485	0.8416	0.8346	0.8276	0.8206
0.58	0.9582	0.9504	0.9425	0.9347	0.9270	0.9194	0.9118	0.9043	0.8970	0.8897	0.8824	0.8752	0.8681	0.8610	0.8539	0.8468	0.8397	0.8327	0.8256	0.8185
0.59	0.9576	0.9497	0.9418	0.9340	0.9262	0.9185	0.9108	0.9033	0.8958	0.8884	0.8811	0.8738	0.8666	0.8594	0.8522	0.8451	0.8379	0.8307	0.8236	0.8164
0.60	0.9571	0.9491	0.9412	0.9332	0.9253	0.9176	0.9098	0.9022	0.8947	0.8872	0.8798	0.8725	0.8652	0.8579	0.8506	0.8434	0.8361	0.8289	0.8216	0.8143
0.61	0.9565	0.9485	0.9405	0.9325	0.9245	0.9167	0.9089	0.9012	0.8936	0.8860	0.8785	0.8711	0.8637	0.8564	0.8490	0.8417	0.8343	0.8270	0.8196	0.8122
0.62	0.9560	0.9479	0.9398	0.9317	0.9237	0.9158	0.9079	0.9001	0.8925	0.8848	0.8773	0.8698	0.8623	0.8548	0.8474	0.8400	0.8325	0.8251	0.8177	0.8102
0.63	0.9555	0.9473	0.9391	0.9310	0.9229	0.9149	0.9070	0.8991	0.8914	0.8837	0.8760	0.8684	0.8609	0.8533	0.8458	0.8383	0.8308	0.8233	0.8157	0.8082
0.64	0.9550	0.9467	0.9385	0.9303	0.9221	0.9140	0.9060	0.8981	0.8903	0.8825	0.8748	0.8671	0.8594	0.8518	0.8442	0.8366	0.8290	0.8214	0.8138	0.8061
0.65	0.9545	0.9461	0.9378	0.9295	0.9213	0.9131	0.9051	0.8971	0.8892	0.8813	0.8735	0.8658	0.8580	0.8503	0.8426	0.8350	0.8273	0.8196	0.8119	0.8041
0.66	0.9539	0.9456	0.9372	0.9288	0.9205	0.9123	0.9041	0.8961	0.8881	0.8802	0.8723	0.8644	0.8566	0.8489	0.8411	0.8333	0.8255	0.8178	0.8100	0.8021
0.67	0.9534	0.9450	0.9365	0.9281	0.9197	0.9114	0.9032	0.8951	0.8870	0.8790	0.8710	0.8631	0.8552	0.8474	0.8395	0.8317	0.8238	0.8160	0.8081	0.8002
0.68	0.9529	0.9444	0.9359	0.9274	0.9189	0.9106	0.9023	0.8941	0.8859	0.8779	0.8698	0.8618	0.8539	0.8459	0.8380	0.8300	0.8221	0.8142	0.8062	0.7982
0.69	0.9524	0.9438	0.9352	0.9267	0.9182	0.9097	0.9014	0.8931	0.8849	0.8767	0.8686	0.8605	0.8525	0.8445	0.8365	0.8284	0.8204	0.8124	0.8043	0.7963
0.70	0.9519	0.9433	0.9346	0.9260	0.9174	0.9089	0.9005	0.8921	0.8838	0.8756	0.8674	0.8593	0.8511	0.8430	0.8349	0.8268	0.8187	0.8106	0.8025	0.7943
0.71	0.9514	0.9427	0.9340	0.9253	0.9166	0.9081	0.8996	0.8911	0.8828	0.8745	0.8662	0.8580	0.8498	0.8416	0.8334	0.8252	0.8170	0.8088	0.8006	0.7924
0.72	0.9509	0.9421	0.9333	0.9246	0.9159	0.9072	0.8987	0.8902	0.8817	0.8734	0.8650	0.8567	0.8484	0.8402	0.8319	0.8236	0.8154	0.8071	0.7988	0.7905
0.73	0.9504	0.9416	0.9327	0.9239	0.9151	0.9064	0.8978	0.8892	0.8807	0.8723	0.8638	0.8555	0.8471	0.8388	0.8304	0.8221	0.8137	0.8054	0.7970	0.7886
0.74	0.9499	0.9410	0.9321	0.9232	0.9144	0.9056	0.8969	0.8883	0.8797	0.8712	0.8627	0.8542	0.8458	0.8373	0.8289	0.8205	0.8121	0.8036	0.7952	0.7867
0.75	0.9495	0.9405	0.9315	0.9225	0.9136	0.9048	0.8960	0.8873	0.8787	0.8701	0.8615	0.8530	0.8445	0.8359	0.8274	0.8189	0.8104	0.8019	0.7934	0.7848
0.76	0.9490	0.9399	0.9309	0.9218	0.9129	0.9040	0.8952	0.8864	0.8777	0.8690	0.8603	0.8517	0.8431	0.8346	0.8260	0.8174	0.8088	0.8002	0.7916	0.7829
0.77	0.9485	0.9394	0.9303	0.9212	0.9122	0.9032	0.8943	0.8854	0.8766	0.8679	0.8592	0.8505	0.8418	0.8332	0.8245	0.8159	0.8072	0.7985	0.7898	0.7811
0.78	0.9480	0.9388	0.9297	0.9205	0.9114	0.9024	0.8934	0.8845	0.8756	0.8668	0.8580	0.8493	0.8405	0.8318	0.8231	0.8143	0.8056	0.7968	0.7880	0.7792
0.79	0.9475	0.9383	0.9291	0.9199	0.9107	0.9016	0.8926	0.8836	0.8746	0.8658	0.8569	0.8481	0.8392	0.8304	0.8216	0.8128	0.8040	0.7951	0.7863	0.7774
0.80	0.9471	0.9378	0.9285	0.9192	0.9100	0.9008	0.8917	0.8827	0.8737	0.8647	0.8558	0.8469	0.8380	0.8291	0.8202	0.8113	0.8024	0.7935	0.7845	0.7756
0.81	0.9466	0.9372	0.9279	0.9185	0.9093	0.9000	0.8909	0.8817	0.8727	0.8636	0.8546	0.8456	0.8367	0.8277	0.8188	0.8098	0.8008	0.7918	0.7828	0.7738
0.82	0.9461	0.9367	0.9273	0.9179	0.9086	0.8993	0.8900	0.8808	0.8717	0.8626	0.8535	0.8445	0.8354	0.8264	0.8173	0.8083	0.7992	0.7902	0.7811	0.7720
0.83	0.9457	0.9362	0.9267	0.9173	0.9078	0.8985	0.8892	0.8799	0.8707	0.8615	0.8524	0.8433	0.8341	0.8250	0.8159	0.8068	0.7977	0.7885	0.7794	0.7702
0.84	0.9452	0.9357	0.9261	0.9166	0.9071	0.8977	0.8884	0.8790	0.8698	0.8605	0.8513	0.8421	0.8329	0.8237	0.8145	0.8053	0.7961	0.7869	0.7776	0.7684
0.85	0.9448	0.9351	0.9255	0.9160	0.9064	0.8970	0.8875	0.8781	0.8688	0.8595	0.8502	0.8409	0.8316	0.8224	0.8131	0.8038	0.7946	0.7853	0.7760	0.7666
0.86	0.9443	0.9346	0.9250	0.9153	0.9058	0.8962	0.8867	0.8773	0.8678	0.8584	0.8491	0.8397	0.8304	0.8211	0.8117	0.8024	0.7930	0.7836	0.7743	0.7649
0.87	0.9438	0.9341	0.9244	0.9147	0.9051	0.8955	0.8859	0.8764	0.8669	0.8574	0.8480	0.8386	0.8292	0.8197	0.8103	0.8009	0.7915	0.7820	0.7726	0.7631
0.88	0.9434	0.9336	0.9238	0.9141	0.9044	0.8947	0.8851	0.8755	0.8659	0.8564	0.8469	0.8374	0.8279	0.8184	0.8090	0.7995	0.7900	0.7804	0.7709	0.7614
0.89	0.9429	0.9331	0.9233	0.9135	0.9037	0.8940	0.8843	0.8746	0.8650	0.8554	0.8458	0.8363	0.8267	0.8171	0.8076	0.7980	0.7884	0.7789	0.7693	0.7596
0.90	0.9425	0.9326	0.9227	0.9128	0.9030	0.8932	0.8835	0.8737	0.8641	0.8544	0.8447	0.8351	0.8255	0.8159	0.8062	0.7966	0.7869	0.7773	0.7676	0.7579
0.91	0.9421	0.9321	0.9222	0.9122	0.9023	0.8925	0.8827	0.8729	0.8631	0.8534	0.8437	0.8340	0.8243	0.8146	0.8049	0.7952	0.7854	0.7757	0.7660	0.7562
0.92	0.9416	0.9316	0.9216	0.9116	0.9017	0.8917	0.8819	0.8720	0.8622	0.8524	0.8426	0.8328	0.8231	0.8133	0.8035	0.7937	0.7839	0.7741	0.7643	0.7545
0.93	0.9412	0.9311	0.9210	0.9110	0.9010	0.8910	0.8811	0.8712	0.8613	0.8514	0.8415	0.8317	0.8219	0.8120	0.8022	0.7923	0.7825	0.7726	0.7627	0.7528
0.94	0.9407	0.9306	0.9205	0.9104	0.9003	0.8903	0.8803	0.8703	0.8603	0.8504	0.8405	0.8306	0.8207	0.8107	0.8008	0.7909	0.7810	0.7710	0.7611	0.7511
0.95	0.9403	0.9301	0.9200	0.9098	0.8997	0.8896	0.8795	0.8695	0.8594	0.8494	0.8394	0.8294	0.8195	0.8095	0.7995	0.7895	0.7795	0.7695	0.7595	0.7494
0.96	0.9399	0.9296	0.9194	0.9092	0.8990	0.8889	0.8787	0.8686	0.8585	0.8484	0.8384	0.8283	0.8183	0.8082	0.7982	0.7881	0.7780	0.7680	0.7579	0.7478
0.97	0.9395	0.9292	0.9189	0.9086	0.8984	0.8881	0.8779	0.8678	0.8576	0.8475	0.8373	0.8272	0.8171	0.8070	0.7969	0.7867	0.7766	0.7664	0.7563	0.7461
0.98	0.9390	0.9287	0.9183	0.9080	0.8977	0.8874	0.8772	0.8669	0.8567	0.8465	0.8363	0.8261	0.8159	0.8057	0.7955	0.7853	0.7751	0.7649	0.7547	0.7445
0.99	0.9386	0.9282	0.9178	0.9074	0.8971	0.8867	0.8764	0.8661	0.8558	0.8455	0.8353	0.8250	0.8148	0.8045	0.7942	0.7840	0.7737	0.7634	0.7531	0.7428
1.00	0.9382	0.9277	0.9173	0.9068	0.8964	0.8860	0.8756	0.8653	0.8549	0.8446	0.8343	0.8239	0.8136	0.8033	0.7929	0.7826	0.7723	0.7619	0.7516	0.7412

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9378	0.9272	0.9167	0.9063	0.8958	0.8853	0.8749	0.8644	0.8540	0.8436	0.8332	0.8228	0.8124	0.8020	0.7916	0.7812	0.7708	0.7604	0.7500	0.7396
1.02	0.9373	0.9268	0.9162	0.9057	0.8951	0.8846	0.8741	0.8636	0.8531	0.8427	0.8322	0.8217	0.8113	0.8008	0.7904	0.7799	0.7694	0.7589	0.7485	0.7380
1.03	0.9369	0.9263	0.9157	0.9051	0.8945	0.8839	0.8734	0.8628	0.8523	0.8417	0.8312	0.8207	0.8101	0.7996	0.7891	0.7785	0.7680	0.7575	0.7469	0.7364
1.04	0.9365	0.9258	0.9152	0.9045	0.8939	0.8832	0.8726	0.8620	0.8514	0.8408	0.8302	0.8196	0.8090	0.7984	0.7878	0.7772	0.7666	0.7560	0.7454	0.7348
1.05	0.9361	0.9254	0.9147	0.9039	0.8932	0.8825	0.8719	0.8612	0.8505	0.8398	0.8292	0.8185	0.8079	0.7972	0.7865	0.7759	0.7652	0.7545	0.7438	0.7332
1.06	0.9357	0.9249	0.9141	0.9034	0.8926	0.8819	0.8711	0.8604	0.8496	0.8389	0.8282	0.8175	0.8067	0.7960	0.7853	0.7745	0.7638	0.7531	0.7423	0.7316
1.07	0.9353	0.9245	0.9136	0.9028	0.8920	0.8812	0.8704	0.8596	0.8488	0.8380	0.8272	0.8164	0.8056	0.7948	0.7840	0.7732	0.7624	0.7516	0.7408	0.7300
1.08	0.9349	0.9240	0.9131	0.9022	0.8914	0.8805	0.8696	0.8588	0.8479	0.8370	0.8262	0.8153	0.8045	0.7936	0.7828	0.7719	0.7610	0.7502	0.7393	0.7284
1.09	0.9345	0.9235	0.9126	0.9017	0.8907	0.8798	0.8689	0.8580	0.8470	0.8361	0.8252	0.8143	0.8034	0.7924	0.7815	0.7706	0.7597	0.7487	0.7378	0.7269
1.10	0.9341	0.9231	0.9121	0.9011	0.8901	0.8791	0.8682	0.8572	0.8462	0.8352	0.8242	0.8132	0.8022	0.7913	0.7803	0.7693	0.7583	0.7473	0.7363	0.7253
1.11	0.9337	0.9226	0.9116	0.9006	0.8895	0.8785	0.8674	0.8564	0.8453	0.8343	0.8232	0.8122	0.8011	0.7901	0.7790	0.7680	0.7569	0.7459	0.7348	0.7238
1.12	0.9333	0.9222	0.9111	0.9000	0.8889	0.8778	0.8667	0.8556	0.8445	0.8334	0.8223	0.8111	0.8000	0.7889	0.7778	0.7667	0.7556	0.7445	0.7334	0.7223
1.13	0.9329	0.9217	0.9106	0.8995	0.8883	0.8771	0.8660	0.8548	0.8436	0.8325	0.8213	0.8101	0.7989	0.7877	0.7766	0.7654	0.7542	0.7431	0.7319	0.7207
1.14	0.9325	0.9213	0.9101	0.8989	0.8877	0.8765	0.8653	0.8540	0.8428	0.8316	0.8203	0.8091	0.7978	0.7866	0.7753	0.7641	0.7529	0.7416	0.7304	0.7192
1.15	0.9321	0.9208	0.9096	0.8984	0.8871	0.8758	0.8645	0.8533	0.8420	0.8307	0.8194	0.8080	0.7967	0.7854	0.7741	0.7628	0.7515	0.7403	0.7290	0.7177
1.16	0.9317	0.9204	0.9091	0.8978	0.8865	0.8752	0.8638	0.8525	0.8411	0.8298	0.8184	0.8070	0.7957	0.7843	0.7729	0.7616	0.7502	0.7389	0.7275	0.7162
1.17	0.9313	0.9200	0.9086	0.8973	0.8859	0.8745	0.8631	0.8517	0.8403	0.8289	0.8174	0.8060	0.7946	0.7831	0.7717	0.7603	0.7489	0.7375	0.7261	0.7147
1.18	0.9309	0.9195	0.9081	0.8967	0.8853	0.8739	0.8624	0.8509	0.8395	0.8280	0.8165	0.8050	0.7935	0.7820	0.7705	0.7590	0.7476	0.7361	0.7246	0.7132
1.19	0.9305	0.9191	0.9077	0.8962	0.8847	0.8732	0.8617	0.8502	0.8386	0.8271	0.8155	0.8040	0.7924	0.7809	0.7693	0.7578	0.7462	0.7347	0.7232	0.7117
1.20	0.9301	0.9187	0.9072	0.8957	0.8841	0.8726	0.8610	0.8494	0.8378	0.8262	0.8146	0.8030	0.7913	0.7797	0.7681	0.7565	0.7449	0.7334	0.7218	0.7102
1.21	0.9298	0.9182	0.9067	0.8951	0.8835	0.8719	0.8603	0.8487	0.8370	0.8253	0.8136	0.8020	0.7903	0.7786	0.7669	0.7553	0.7436	0.7320	0.7204	0.7088
1.22	0.9294	0.9178	0.9062	0.8946	0.8830	0.8713	0.8596	0.8479	0.8362	0.8244	0.8127	0.8010	0.7892	0.7775	0.7658	0.7540	0.7423	0.7306	0.7190	0.7073
1.23	0.9290	0.9174	0.9057	0.8941	0.8824	0.8706	0.8589	0.8471	0.8354	0.8236	0.8118	0.8000	0.7882	0.7764	0.7646	0.7528	0.7410	0.7293	0.7176	0.7058
1.24	0.9286	0.9169	0.9053	0.8935	0.8818	0.8700	0.8582	0.8464	0.8345	0.8227	0.8108	0.7990	0.7871	0.7753	0.7634	0.7516	0.7398	0.7280	0.7162	0.7044
1.25	0.9282	0.9165	0.9048	0.8930	0.8812	0.8694	0.8575	0.8456	0.8337	0.8218	0.8099	0.7980	0.7861	0.7741	0.7622	0.7503	0.7385	0.7266	0.7148	0.7029
1.26	0.9279	0.9161	0.9043	0.8925	0.8806	0.8687	0.8568	0.8449	0.8329	0.8210	0.8090	0.7970	0.7850	0.7730	0.7611	0.7491	0.7372	0.7253	0.7134	0.7015
1.27	0.9275	0.9157	0.9038	0.8920	0.8801	0.8681	0.8561	0.8441	0.8321	0.8201	0.8081	0.7960	0.7840	0.7719	0.7599	0.7479	0.7359	0.7240	0.7120	0.7001
1.28	0.9271	0.9153	0.9034	0.8914	0.8795	0.8675	0.8555	0.8434	0.8313	0.8192	0.8071	0.7950	0.7829	0.7708	0.7588	0.7467	0.7347	0.7226	0.7106	0.6987
1.29	0.9267	0.9148	0.9029	0.8909	0.8789	0.8669	0.8548	0.8427	0.8305	0.8184	0.8062	0.7941	0.7819	0.7697	0.7576	0.7455	0.7334	0.7213	0.7093	0.6972
1.30	0.9264	0.9144	0.9024	0.8904	0.8784	0.8662	0.8541	0.8419	0.8297	0.8175	0.8053	0.7931	0.7809	0.7687	0.7565	0.7443	0.7321	0.7200	0.7079	0.6958
1.31	0.9260	0.9140	0.9020	0.8899	0.8778	0.8656	0.8534	0.8412	0.8289	0.8167	0.8044	0.7921	0.7798	0.7676	0.7553	0.7431	0.7309	0.7187	0.7066	0.6944
1.32	0.9256	0.9136	0.9015	0.8894	0.8772	0.8650	0.8528	0.8405	0.8282	0.8158	0.8035	0.7911	0.7788	0.7665	0.7542	0.7419	0.7297	0.7174	0.7052	0.6930
1.33	0.9253	0.9132	0.9010	0.8889	0.8767	0.8644	0.8521	0.8397	0.8274	0.8150	0.8026	0.7902	0.7778	0.7654	0.7531	0.7407	0.7284	0.7161	0.7039	0.6916
1.34	0.9249	0.9128	0.9006	0.8884	0.8761	0.8638	0.8514	0.8390	0.8266	0.8141	0.8017	0.7892	0.7768	0.7643	0.7519	0.7395	0.7272	0.7148	0.7025	0.6903
1.35	0.9246	0.9124	0.9001	0.8879	0.8755	0.8632	0.8507	0.8383	0.8258	0.8133	0.8008	0.7883	0.7758	0.7633	0.7508	0.7384	0.7259	0.7136	0.7012	0.6889
1.36	0.9242	0.9120	0.8997	0.8874	0.8750	0.8626	0.8501	0.8376	0.8250	0.8125	0.7999	0.7873	0.7748	0.7622	0.7497	0.7372	0.7247	0.7123	0.6999	0.6875
1.37	0.9238	0.9115	0.8992	0.8869	0.8744	0.8620	0.8494	0.8369	0.8242	0.8116	0.7990	0.7864	0.7738	0.7612	0.7486	0.7360	0.7235	0.7110	0.6986	0.6861
1.38	0.9235	0.9111	0.8988	0.8864	0.8739	0.8613	0.8488	0.8361	0.8235	0.8108	0.7981	0.7854	0.7728	0.7601	0.7475	0.7349	0.7223	0.7097	0.6972	0.6848
1.39	0.9231	0.9107	0.8983	0.8859	0.8733	0.8607	0.8481	0.8354	0.8227	0.8100	0.7972	0.7845	0.7718	0.7590	0.7464	0.7337	0.7211	0.7085	0.6959	0.6834
1.40	0.9228	0.9103	0.8979	0.8854	0.8728	0.8601	0.8474	0.8347	0.8219	0.8091	0.7963	0.7836	0.7708	0.7580	0.7453	0.7325	0.7199	0.7072	0.6946	0.6821
1.41	0.9224	0.9099	0.8974	0.8849	0.8722	0.8595	0.8468	0.8340	0.8212	0.8083	0.7955	0.7826	0.7698	0.7570	0.7442	0.7314	0.7187	0.7060	0.6933	0.6807
1.42	0.9221	0.9095	0.8970	0.8844	0.8717	0.8589	0.8461	0.8333	0.8204	0.8075	0.7946	0.7817	0.7688	0.7559	0.7431	0.7303	0.7175	0.7047	0.6920	0.6794
1.43	0.9217	0.9091	0.8965	0.8839	0.8712	0.8584	0.8455	0.8326	0.8196	0.8067	0.7937	0.7808	0.7678	0.7549	0.7420	0.7291	0.7163	0.7035	0.6908	0.6781
1.44	0.9214	0.9087	0.8961	0.8834	0.8706	0.8578	0.8448	0.8319	0.8189	0.8059	0.7928	0.7798	0.7668	0.7538	0.7409	0.7280	0.7151	0.7023	0.6895	0.6767
1.45	0.9210	0.9084	0.8957	0.8829	0.8701	0.8572	0.8442	0.8312	0.8181	0.8051	0.7920	0.7789	0.7658	0.7528	0.7398	0.7268	0.7139	0.7010	0.6882	0.6754
1.46	0.9207	0.9080	0.8952	0.8824	0.8695	0.8566	0.8436	0.8305	0.8174	0.8043	0.7911	0.7780	0.7649	0.7518	0.7387	0.7257	0.7127	0.6998	0.6869	0.6741
1.47	0.9203	0.9076	0.8948	0.8819	0.8690	0.8560	0.8429	0.8298	0.8166	0.8034	0.7903	0.7771	0.7639	0.7508	0.7377	0.7246	0.7116	0.6986	0.6857	0.6728
1.48	0.9200	0.9072	0.8944	0.8814	0.8685	0.8554	0.8423	0.8291	0.8159	0.8026	0.7894	0.7762	0.7629	0.7497	0.7366	0.7235	0.7104	0.6974	0.6844	0.6715
1.49	0.9196	0.9068	0.8939	0.8810	0.8679	0.8548	0.8416	0.8284	0.8151	0.8018	0.7885	0.7752	0.7620	0.7487	0.7355	0.7224	0.7092	0.6962	0.6832	0.6702
1.50	0.9193	0.9064	0.8935	0.8805	0.8674	0.8542	0.8410	0.8277	0.8144	0.8010	0.7877	0.7743	0.7610	0.7477	0.7345	0.7212	0.7081	0.6950	0.6819	0.6689
1.51	0.9189	0.9060	0.8931	0.8800	0.8669	0.8537	0.8404	0.8270	0.8136	0.8002	0.7868	0.7734	0.7601	0.7467	0.7334	0.7201	0.7069	0.6938	0.6807	0.6676
1.52	0.9186	0.9056	0.8926	0.8795	0.8663	0.8531	0.8397	0.8263	0.8129	0.7994	0.7860	0.7725	0.7591	0.7457	0.7323	0.7190	0.7058	0.6926	0.6794	0.6663
1.53	0.9183	0.9053	0.8922	0.8791	0.8658	0.8525	0.8391	0.8257	0.8122	0.7987	0.7851	0.7716	0.7581	0.7447	0.7313	0.7179	0.7046	0.6914	0.6782	0.6651
1.54	0.9179	0.9049	0.8918	0.8786	0.8653	0.8519	0.8385	0.8250	0.8114	0.7979	0.7843	0.7707	0.7572	0.7437	0.7302	0.7168	0.7035	0.6902	0.6770	0.6638
1.55	0.9176	0.9045	0.8913	0.8781	0.8648	0.8514	0.8379	0.8243	0.8107	0.7971	0.7835	0.7698	0.7563	0.7427	0.7292	0.7157	0.7024	0.6890	0.6757	0.6625
1.56	0.9172	0.9041	0.8909	0.8776	0.8643	0.8508	0.8372	0.8236	0.8100	0.7963	0.7826	0.7690	0.7553	0.7417	0.7282	0.7147	0.7012	0.6878	0.6745	0.6613
1.57	0.9169	0.9037	0.8905	0.8772	0.8637	0.8502	0.8366	0.8229	0.8092	0.7955	0.7818	0.7681	0.7544	0.7407	0.7271	0.7136	0.7001	0.6867	0.6733	0.6600
1.58	0.9166	0.9034	0.8901	0.8767	0.8632	0.8496	0.8360	0.8223	0.8085	0.7947	0.7809	0.7672	0.7534	0.7397	0.7261	0.7125	0.6990	0.6855	0.6721	0.6588
1.59	0.9162	0.9030	0.8897	0.8762	0.8627	0.8491	0.8354	0.8216	0.8078	0.7940	0.7801	0.7663	0.7525	0.7388	0.7251	0.7114	0.6978	0.6843	0.6709	0.6575
1.60	0.9159	0.9026	0.8892	0.8758	0.8622	0.8485	0.8348	0.8209	0.8071	0.7932	0.7793	0.7654	0.7516	0.7378	0.7240	0.7104	0.6967	0.6832	0.6697	0.6563
1.61	0.9156	0.9022	0.8888	0.8753	0.8617	0.8479	0.8341	0.8203	0.8063	0.7924	0.7785	0.7645	0.7507	0.7368	0.7230	0.7093	0.6956	0.6820	0.6685	0.6551
1.62	0.9152	0.9019	0.8884	0.8748	0.8612	0.8474	0.8335	0.8196	0.8056	0.7916	0.7776	0.7637	0.7497	0.7358	0.7220	0.7082	0.6945	0.6809	0.6673	0.6538
1.63	0.9149	0.9015	0.8880	0.8744	0.8607	0.8468	0.8329	0.8189	0.8049	0.7909	0.7768	0.7628	0.7488	0.7349	0.7210	0.7072	0.6934	0.6797	0.6661	0.6526
1.64	0.9146	0.9011	0.8876	0.8739	0.8601	0.8463	0.8323	0.8183	0.8042	0.7901	0.7760	0.7619	0.7479	0.7339	0.7200	0.7061	0.6923	0.6786	0.6649	0.6514
1.65	0.9143	0.9008	0.8872	0.8735	0.8596	0.8457	0.8317	0.8176	0.8035	0.7893	0.7752	0.7611	0.7470	0.7329	0.7190	0.7050	0.6912	0.6775	0.6638	0.6502
1.66	0.9139	0.9004	0.8867	0.8730	0.8591	0.8452	0.8311	0.8169	0.8028	0.7886	0.7744	0.7602	0.7461	0.7320	0.7180	0.7040	0.6901	0.6763	0.6626	0.6490
1.67	0.9136	0.9000	0.8863	0.8725	0.8586	0.8446	0.8305	0.8163	0.8021	0.7878	0.7736	0.7593	0.7452	0.7310	0.7170	0.7030	0.6890	0.6752	0.6614	0.6478
1.68	0.9133	0.8997	0.8859	0.8721	0.8581	0.8440	0.8299	0.8156	0.8014	0.7871	0.7728	0.7585	0.7442	0.7301	0.7160	0.7019	0.6880	0.6741	0.6603	0.6466
1.69	0.9130	0.8993	0.8855	0.8716	0.8576	0.8435	0.8293	0.8150	0.8006	0.7863	0.7719	0.7576	0.7433	0.7291	0.7150	0.7009	0.6869	0.6730	0.6591	0.6454
1.70	0.9126	0.8989	0.8851	0.8712	0.8571	0.8429	0.8287	0.8143	0.7999	0.7855	0.7711	0.7568	0.7424	0.7282	0.7140	0.6998	0.6858	0.6718	0.6580	0.6442
1.71	0.9123	0.8986	0.8847	0.8707	0.8566	0.8424	0.8281	0.8137	0.7992	0.7848	0.7703	0.7559	0.7415	0.7272	0.7130	0.6988	0.6847	0.6707	0.6568	0.6430
1.72	0.9120	0.8982	0.8843	0.8703	0.8561	0.8418	0.8275	0.8130	0.7985	0.7840	0.7695	0.7551	0.7406	0.7263	0.7120	0.6978	0.6837	0.6696	0.6557	0.6418
1.73	0.9117	0.8978	0.8839	0.8698	0.8556	0.8413	0.8269	0.8124	0.7978	0.7833	0.7687	0.7542	0.7398	0.7253	0.7110	0.6968	0.6826	0.6685	0.6545	0.6406
1.74	0.9114	0.8975	0.8835	0.8694	0.8551	0.8408	0.8263	0.8117	0.7972	0.7825	0.7680	0.7534	0.7389	0.7244	0.7100	0.6957	0.6815	0.6674	0.6534	0.6395
1.75	0.9111	0.8971	0.8831	0.8689	0.8546	0.8402	0.8257	0.8111	0.7965	0.7818	0.7672	0.7525	0.7380	0.7235	0.7091	0.6947	0.6805	0.6663	0.6523	0.6383
1.76	0.9107	0.8968	0.8827	0.8685	0.8541	0.8397	0.8251	0.8105	0.7958	0.7811	0.7664	0.7517	0.7371	0.7226	0.7081	0.6937	0.6794	0.6652	0.6511	0.6371
1.77	0.9104	0.8964	0.8823	0.8680	0.8537	0.8391	0.8245	0.8098	0.7951	0.7803	0.7656	0.7509	0.7362	0.7216	0.7071	0.6927	0.6784	0.6641	0.6500	0.6360
1.78	0.9101	0.8961	0.8819	0.8676	0.8532	0.8386	0.8239	0.8092	0.7944	0.7796	0.7648	0.7500	0.7353	0.7207	0.7062	0.6917	0.6773	0.6631	0.6489	0.6348
1.79	0.9098	0.8957	0.8815	0.8672	0.8527	0.8381	0.8233	0.8085	0.7937	0.7789	0.7640	0.7492	0.7345	0.7198	0.7052	0.6907	0.6763	0.6620	0.6478	0.6337
1.80	0.9095	0.8953	0.8811	0.8667	0.8522	0.8375	0.8228	0.8079	0.7930	0.7781	0.7632	0.7484	0.7336	0.7189	0.7042	0.6897	0.6752	0.6609	0.6467	0.6325
1.81	0.9092	0.8950	0.8807	0.8663	0.8517	0.8370	0.8222	0.8073	0.7923	0.7774	0.7625	0.7476	0.7327	0.7180	0.7033	0.6887	0.6742	0.6598	0.6456	0.6314
1.82	0.9089	0.8946	0.8803	0.8658	0.8512	0.8365	0.8216	0.8066	0.7917	0.7767	0.7617	0.7467	0.7318	0.7170	0.7023	0.6877	0.6732	0.6588	0.6445	0.6303
1.83	0.9085	0.8943	0.8799	0.8654	0.8507	0.8359	0.8210	0.8060	0.7910	0.7759	0.7609	0.7459	0.7310	0.7161	0.7014	0.6867	0.6722	0.6577	0.6434	0.6291
1.84	0.9082	0.8939	0.8795	0.8650	0.8503	0.8354	0.8204	0.8054	0.7903	0.7752	0.7601	0.7451	0.7301	0.7152	0.7004	0.6857	0.6711	0.6566	0.6423	0.6280
1.85	0.9079	0.8936	0.8791	0.8645	0.8498	0.8349	0.8199	0.8048	0.7896	0.7745	0.7594	0.7443	0.7293	0.7143	0.6995	0.6847	0.6701	0.6556	0.6412	0.6269
1.86	0.9076	0.8933	0.8788	0.8641	0.8493	0.8343	0.8193	0.8041	0.7890	0.7738	0.7586	0.7435	0.7284	0.7134	0.6985	0.6838	0.6691	0.6545	0.6401	0.6258
1.87	0.9073	0.8929	0.8784	0.8637	0.8488	0.8338	0.8187	0.8035	0.7883	0.7730	0.7578	0.7426	0.7275	0.7125	0.6976	0.6828	0.6681	0.6535	0.6390	0.6247
1.88	0.9070	0.8926	0.8780	0.8632	0.8483	0.8333	0.8181	0.8029	0.7876	0.7723	0.7571	0.7418	0.7267	0.7116	0.6967	0.6818	0.6671	0.6524	0.6379	0.6236
1.89	0.9067	0.8922	0.8776	0.8628	0.8479	0.8328	0.8176	0.8023	0.7869	0.7716	0.7563	0.7410	0.7258	0.7107	0.6957	0.6808	0.6661	0.6514	0.6369	0.6225
1.90	0.9064	0.8919	0.8772	0.8624	0.8474	0.8322	0.8170	0.8017	0.7863	0.7709	0.7555	0.7402	0.7250	0.7098	0.6948	0.6799	0.6651	0.6504	0.6358	0.6214
1.91	0.9061	0.8915	0.8768	0.8619	0.8469	0.8317	0.8164	0.8010	0.7856	0.7702	0.7548	0.7394	0.7241	0.7090	0.6939	0.6789	0.6641	0.6493	0.6347	0.6203
1.92	0.9058	0.8912	0.8764	0.8615	0.8464	0.8312	0.8158	0.8004	0.7849	0.7695	0.7540	0.7386	0.7233	0.7081	0.6930	0.6779	0.6631	0.6483	0.6337	0.6192
1.93	0.9055	0.8908	0.8761	0.8611	0.8460	0.8307	0.8153	0.7998	0.7843	0.7688	0.7533	0.7378	0.7225	0.7072	0.6920	0.6770	0.6621	0.6473	0.6326	0.6181
1.94	0.9052	0.8905	0.8757	0.8607	0.8455	0.8302	0.8147	0.7992	0.7836	0.7681	0.7525	0.7370	0.7216	0.7063	0.6911	0.6760	0.6611	0.6463	0.6316	0.6170
1.95	0.9049	0.8902	0.8753	0.8602	0.8450	0.8296	0.8142	0.7986	0.7830	0.7673	0.7518	0.7362	0.7208	0.7054	0.6902	0.6751	0.6601	0.6452	0.6305	0.6159
1.96	0.9046	0.8898	0.8749	0.8598	0.8446	0.8291	0.8136	0.7980	0.7823	0.7666	0.7510	0.7354	0.7199	0.7046	0.6893	0.6741	0.6591	0.6442	0.6295	0.6148
1.97	0.9043	0.8895	0.8745	0.8594	0.8441	0.8286	0.8130	0.7974	0.7817	0.7659	0.7503	0.7346	0.7191	0.7037	0.6884	0.6732	0.6581	0.6432	0.6284	0.6138
1.98	0.9040	0.8892	0.8742	0.8590	0.8436	0.8281	0.8125	0.7968	0.7810	0.7652	0.7495	0.7339	0.7183	0.7028	0.6875	0.6722	0.6572	0.6422	0.6274	0.6127
1.99	0.9037	0.8888	0.8738	0.8586	0.8432	0.8276	0.8119	0.7961	0.7803	0.7645	0.7488	0.7331	0.7175	0.7020	0.6866	0.6713	0.6562	0.6412	0.6264	0.6116
2.00	0.9034	0.8885	0.8734	0.8581	0.8427	0.8271	0.8114	0.7955	0.7797	0.7638	0.7480	0.7323	0.7166	0.7011	0.6857	0.6704	0.6552	0.6402	0.6253	0.6106

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.9031	0.8882	0.8730	0.8577	0.8422	0.8266	0.8108	0.7949	0.7790	0.7632	0.7473	0.7315	0.7158	0.7002	0.6848	0.6694	0.6542	0.6392	0.6243	0.6095
2.02	0.9028	0.8878	0.8727	0.8573	0.8418	0.8261	0.8102	0.7943	0.7784	0.7625	0.7466	0.7307	0.7150	0.6994	0.6839	0.6685	0.6533	0.6382	0.6233	0.6085
2.03	0.9025	0.8875	0.8723	0.8569	0.8413	0.8256	0.8097	0.7937	0.7778	0.7618	0.7458	0.7300	0.7142	0.6985	0.6830	0.6676	0.6523	0.6372	0.6222	0.6074
2.04	0.9022	0.8872	0.8719	0.8565	0.8408	0.8251	0.8091	0.7931	0.7771	0.7611	0.7451	0.7292	0.7134	0.6977	0.6821	0.6667	0.6514	0.6362	0.6212	0.6064
2.05	0.9019	0.8868	0.8715	0.8561	0.8404	0.8245	0.8086	0.7925	0.7765	0.7604	0.7444	0.7284	0.7125	0.6968	0.6812	0.6657	0.6504	0.6352	0.6202	0.6053
2.06	0.9017	0.8865	0.8712	0.8556	0.8399	0.8240	0.8080	0.7919	0.7758	0.7597	0.7436	0.7276	0.7117	0.6960	0.6803	0.6648	0.6495	0.6343	0.6192	0.6043
2.07	0.9014	0.8862	0.8708	0.8552	0.8395	0.8235	0.8075	0.7914	0.7752	0.7590	0.7429	0.7269	0.7109	0.6951	0.6794	0.6639	0.6485	0.6333	0.6182	0.6033
2.08	0.9011	0.8858	0.8704	0.8548	0.8390	0.8230	0.8069	0.7908	0.7745	0.7583	0.7422	0.7261	0.7101	0.6943	0.6786	0.6630	0.6476	0.6323	0.6172	0.6022
2.09	0.9008	0.8855	0.8701	0.8544	0.8386	0.8225	0.8064	0.7902	0.7739	0.7577	0.7415	0.7253	0.7093	0.6934	0.6777	0.6621	0.6466	0.6313	0.6162	0.6012
2.10	0.9005	0.8852	0.8697	0.8540	0.8381	0.8220	0.8058	0.7896	0.7733	0.7570	0.7407	0.7246	0.7085	0.6926	0.6768	0.6612	0.6457	0.6304	0.6152	0.6002
2.11	0.9002	0.8849	0.8693	0.8536	0.8377	0.8215	0.8053	0.7890	0.7726	0.7563	0.7400	0.7238	0.7077	0.6918	0.6759	0.6603	0.6448	0.6294	0.6142	0.5992
2.12	0.8999	0.8845	0.8690	0.8532	0.8372	0.8210	0.8048	0.7884	0.7720	0.7556	0.7393	0.7231	0.7069	0.6909	0.6751	0.6594	0.6438	0.6284	0.6132	0.5982
2.13	0.8996	0.8842	0.8686	0.8528	0.8367	0.8205	0.8042	0.7878	0.7714	0.7549	0.7386	0.7223	0.7061	0.6901	0.6742	0.6585	0.6429	0.6275	0.6122	0.5972
2.14	0.8993	0.8839	0.8682	0.8524	0.8363	0.8201	0.8037	0.7872	0.7707	0.7543	0.7379	0.7215	0.7053	0.6893	0.6733	0.6576	0.6420	0.6265	0.6113	0.5961
2.15	0.8991	0.8836	0.8679	0.8520	0.8358	0.8196	0.8031	0.7866	0.7701	0.7536	0.7372	0.7208	0.7045	0.6884	0.6725	0.6567	0.6410	0.6256	0.6103	0.5951
2.16	0.8988	0.8832	0.8675	0.8516	0.8354	0.8191	0.8026	0.7861	0.7695	0.7529	0.7364	0.7200	0.7038	0.6876	0.6716	0.6558	0.6401	0.6246	0.6093	0.5941
2.17	0.8985	0.8829	0.8671	0.8512	0.8350	0.8186	0.8021	0.7855	0.7689	0.7523	0.7357	0.7193	0.7030	0.6868	0.6708	0.6549	0.6392	0.6237	0.6083	0.5932
2.18	0.8982	0.8826	0.8668	0.8508	0.8345	0.8181	0.8015	0.7849	0.7682	0.7516	0.7350	0.7185	0.7022	0.6860	0.6699	0.6540	0.6383	0.6227	0.6074	0.5922
2.19	0.8979	0.8823	0.8664	0.8503	0.8341	0.8176	0.8010	0.7843	0.7676	0.7509	0.7343	0.7178	0.7014	0.6851	0.6691	0.6531	0.6374	0.6218	0.6064	0.5912
2.20	0.8976	0.8820	0.8661	0.8499	0.8336	0.8171	0.8005	0.7837	0.7670	0.7503	0.7336	0.7171	0.7006	0.6843	0.6682	0.6523	0.6365	0.6209	0.6054	0.5902
2.21	0.8974	0.8816	0.8657	0.8495	0.8332	0.8166	0.7999	0.7832	0.7664	0.7496	0.7329	0.7163	0.6998	0.6835	0.6674	0.6514	0.6356	0.6199	0.6045	0.5892
2.22	0.8971	0.8813	0.8653	0.8491	0.8327	0.8161	0.7994	0.7826	0.7658	0.7490	0.7322	0.7156	0.6991	0.6827	0.6665	0.6505	0.6347	0.6190	0.6035	0.5882
2.23	0.8968	0.8810	0.8650	0.8488	0.8323	0.8156	0.7989	0.7820	0.7651	0.7483	0.7315	0.7148	0.6983	0.6819	0.6657	0.6496	0.6338	0.6181	0.6026	0.5872
2.24	0.8965	0.8807	0.8646	0.8484	0.8318	0.8152	0.7983	0.7814	0.7645	0.7476	0.7308	0.7141	0.6975	0.6811	0.6648	0.6488	0.6329	0.6172	0.6016	0.5863
2.25	0.8962	0.8804	0.8643	0.8480	0.8314	0.8147	0.7978	0.7809	0.7639	0.7470	0.7301	0.7134	0.6967	0.6803	0.6640	0.6479	0.6320	0.6162	0.6007	0.5853
2.26	0.8960	0.8801	0.8639	0.8476	0.8310	0.8142	0.7973	0.7803	0.7633	0.7463	0.7294	0.7126	0.6960	0.6795	0.6632	0.6470	0.6311	0.6153	0.5997	0.5843
2.27	0.8957	0.8797	0.8636	0.8472	0.8305	0.8137	0.7968	0.7797	0.7627	0.7457	0.7287	0.7119	0.6952	0.6787	0.6623	0.6462	0.6302	0.6144	0.5988	0.5834
2.28	0.8954	0.8794	0.8632	0.8468	0.8301	0.8132	0.7962	0.7792	0.7621	0.7450	0.7280	0.7112	0.6945	0.6779	0.6615	0.6453	0.6293	0.6135	0.5979	0.5824
2.29	0.8951	0.8791	0.8629	0.8464	0.8297	0.8128	0.7957	0.7786	0.7615	0.7444	0.7274	0.7104	0.6937	0.6771	0.6607	0.6445	0.6284	0.6126	0.5969	0.5815
2.30	0.8949	0.8788	0.8625	0.8460	0.8292	0.8123	0.7952	0.7780	0.7609	0.7437	0.7267	0.7097	0.6929	0.6763	0.6599	0.6436	0.6275	0.6117	0.5960	0.5805
2.31	0.8946	0.8785	0.8622	0.8456	0.8288	0.8118	0.7947	0.7775	0.7603	0.7431	0.7260	0.7090	0.6922	0.6755	0.6590	0.6427	0.6267	0.6108	0.5951	0.5796
2.32	0.8943	0.8782	0.8618	0.8452	0.8284	0.8113	0.7942	0.7769	0.7596	0.7424	0.7253	0.7083	0.6914	0.6747	0.6582	0.6419	0.6258	0.6099	0.5942	0.5786
2.33	0.8940	0.8779	0.8615	0.8448	0.8279	0.8108	0.7936	0.7763	0.7590	0.7418	0.7246	0.7076	0.6907	0.6739	0.6574	0.6411	0.6249	0.6090	0.5932	0.5777
2.34	0.8938	0.8776	0.8611	0.8444	0.8275	0.8104	0.7931	0.7758	0.7584	0.7411	0.7239	0.7068	0.6899	0.6732	0.6566	0.6402	0.6240	0.6081	0.5923	0.5767
2.35	0.8935	0.8772	0.8608	0.8440	0.8271	0.8099	0.7926	0.7752	0.7578	0.7405	0.7233	0.7061	0.6892	0.6724	0.6558	0.6394	0.6232	0.6072	0.5914	0.5758
2.36	0.8932	0.8769	0.8604	0.8436	0.8266	0.8094	0.7921	0.7747	0.7572	0.7399	0.7226	0.7054	0.6884	0.6716	0.6550	0.6385	0.6223	0.6063	0.5905	0.5749
2.37	0.8930	0.8766	0.8601	0.8433	0.8262	0.8089	0.7916	0.7741	0.7566	0.7392	0.7219	0.7047	0.6877	0.6708	0.6542	0.6377	0.6215	0.6054	0.5896	0.5739
2.38	0.8927	0.8763	0.8597	0.8429	0.8258	0.8085	0.7911	0.7736	0.7560	0.7386	0.7212	0.7040	0.6869	0.6700	0.6533	0.6369	0.6206	0.6045	0.5887	0.5730
2.39	0.8924	0.8760	0.8594	0.8425	0.8253	0.8080	0.7905	0.7730	0.7555	0.7380	0.7206	0.7033	0.6862	0.6693	0.6525	0.6360	0.6197	0.6036	0.5878	0.5721
2.40	0.8921	0.8757	0.8590	0.8421	0.8249	0.8075	0.7900	0.7724	0.7549	0.7373	0.7199	0.7026	0.6854	0.6685	0.6517	0.6352	0.6189	0.6028	0.5869	0.5712
2.41	0.8919	0.8754	0.8587	0.8417	0.8245	0.8071	0.7895	0.7719	0.7543	0.7367	0.7192	0.7019	0.6847	0.6677	0.6509	0.6344	0.6180	0.6019	0.5860	0.5703
2.42	0.8916	0.8751	0.8583	0.8413	0.8241	0.8066	0.7890	0.7713	0.7537	0.7361	0.7185	0.7012	0.6840	0.6670	0.6501	0.6336	0.6172	0.6010	0.5851	0.5693
2.43	0.8913	0.8748	0.8580	0.8409	0.8236	0.8061	0.7885	0.7708	0.7531	0.7354	0.7179	0.7005	0.6832	0.6662	0.6494	0.6327	0.6163	0.6002	0.5842	0.5684
2.44	0.8911	0.8745	0.8577	0.8406	0.8232	0.8057	0.7880	0.7702	0.7525	0.7348	0.7172	0.6998	0.6825	0.6654	0.6486	0.6319	0.6155	0.5993	0.5833	0.5675
2.45	0.8908	0.8742	0.8573	0.8402	0.8228	0.8052	0.7875	0.7697	0.7519	0.7342	0.7165	0.6991	0.6818	0.6647	0.6478	0.6311	0.6146	0.5984	0.5824	0.5666
2.46	0.8905	0.8739	0.8570	0.8398	0.8224	0.8047	0.7870	0.7691	0.7513	0.7335	0.7159	0.6984	0.6810	0.6639	0.6470	0.6303	0.6138	0.5976	0.5815	0.5657
2.47	0.8903	0.8736	0.8566	0.8394	0.8219	0.8043	0.7865	0.7686	0.7507	0.7329	0.7152	0.6977	0.6803	0.6631	0.6462	0.6295	0.6130	0.5967	0.5807	0.5648
2.48	0.8900	0.8733	0.8563	0.8390	0.8215	0.8038	0.7860	0.7681	0.7501	0.7323	0.7146	0.6970	0.6796	0.6624	0.6454	0.6287	0.6121	0.5958	0.5798	0.5639
2.49	0.8897	0.8730	0.8560	0.8387	0.8211	0.8034	0.7855	0.7675	0.7496	0.7317	0.7139	0.6963	0.6789	0.6616	0.6446	0.6279	0.6113	0.5950	0.5789	0.5630
2.50	0.8895	0.8727	0.8556	0.8383	0.8207	0.8029	0.7850	0.7670	0.7490	0.7311	0.7133	0.6956	0.6781	0.6609	0.6439	0.6270	0.6105	0.5941	0.5780	0.5621
2.51	0.8892	0.8724	0.8553	0.8379	0.8203	0.8024	0.7845	0.7664	0.7484	0.7304	0.7126	0.6949	0.6774	0.6601	0.6431	0.6262	0.6097	0.5933	0.5772	0.5613
2.52	0.8889	0.8721	0.8549	0.8375	0.8199	0.8020	0.7840	0.7659	0.7478	0.7298	0.7119	0.6942	0.6767	0.6594	0.6423	0.6254	0.6088	0.5925	0.5763	0.5604
2.53	0.8887	0.8718	0.8546	0.8372	0.8194	0.8015	0.7835	0.7653	0.7472	0.7292	0.7113	0.6935	0.6760	0.6586	0.6415	0.6246	0.6080	0.5916	0.5754	0.5595
2.54	0.8884	0.8715	0.8543	0.8368	0.8190	0.8011	0.7830	0.7648	0.7467	0.7286	0.7106	0.6929	0.6753	0.6579	0.6408	0.6238	0.6072	0.5908	0.5746	0.5586
2.55	0.8882	0.8712	0.8539	0.8364	0.8186	0.8006	0.7825	0.7643	0.7461	0.7280	0.7100	0.6922	0.6746	0.6572	0.6400	0.6231	0.6064	0.5899	0.5737	0.5577
2.56	0.8879	0.8709	0.8536	0.8360	0.8182	0.8001	0.7820	0.7637	0.7455	0.7274	0.7093	0.6915	0.6738	0.6564	0.6392	0.6223	0.6056	0.5891	0.5729	0.5569
2.57	0.8876	0.8706	0.8533	0.8357	0.8178	0.7997	0.7815	0.7632	0.7449	0.7268	0.7087	0.6908	0.6731	0.6557	0.6385	0.6215	0.6047	0.5883	0.5720	0.5560
2.58	0.8874	0.8703	0.8529	0.8353	0.8174	0.7992	0.7810	0.7627	0.7444	0.7261	0.7081	0.6901	0.6724	0.6549	0.6377	0.6207	0.6039	0.5874	0.5712	0.5551
2.59	0.8871	0.8700	0.8526	0.8349	0.8169	0.7988	0.7805	0.7621	0.7438	0.7255	0.7074	0.6895	0.6717	0.6542	0.6369	0.6199	0.6031	0.5866	0.5703	0.5543
2.60	0.8869	0.8697	0.8523	0.8345	0.8165	0.7983	0.7800	0.7616	0.7432	0.7249	0.7068	0.6888	0.6710	0.6535	0.6362	0.6191	0.6023	0.5858	0.5695	0.5534
2.61	0.8866	0.8694	0.8519	0.8342	0.8161	0.7979	0.7795	0.7611	0.7427	0.7243	0.7061	0.6881	0.6703	0.6527	0.6354	0.6183	0.6015	0.5850	0.5686	0.5526
2.62	0.8863	0.8691	0.8516	0.8338	0.8157	0.7974	0.7790	0.7605	0.7421	0.7237	0.7055	0.6874	0.6696	0.6520	0.6347	0.6176	0.6007	0.5841	0.5678	0.5517
2.63	0.8861	0.8688	0.8513	0.8334	0.8153	0.7970	0.7785	0.7600	0.7415	0.7231	0.7049	0.6868	0.6689	0.6513	0.6339	0.6168	0.5999	0.5833	0.5670	0.5508
2.64	0.8858	0.8685	0.8509	0.8331	0.8149	0.7965	0.7780	0.7595	0.7410	0.7225	0.7042	0.6861	0.6682	0.6506	0.6332	0.6160	0.5991	0.5825	0.5661	0.5500
2.65	0.8856	0.8682	0.8506	0.8327	0.8145	0.7961	0.7775	0.7590	0.7404	0.7219	0.7036	0.6854	0.6675	0.6498	0.6324	0.6152	0.5983	0.5817	0.5653	0.5492
2.66	0.8853	0.8679	0.8503	0.8323	0.8141	0.7956	0.7771	0.7584	0.7398	0.7213	0.7030	0.6848	0.6668	0.6491	0.6317	0.6145	0.5975	0.5809	0.5645	0.5483
2.67	0.8851	0.8677	0.8500	0.8320	0.8137	0.7952	0.7766	0.7579	0.7393	0.7207	0.7023	0.6841	0.6661	0.6484	0.6309	0.6137	0.5968	0.5801	0.5636	0.5475
2.68	0.8848	0.8674	0.8496	0.8316	0.8133	0.7947	0.7761	0.7574	0.7387	0.7201	0.7017	0.6835	0.6654	0.6477	0.6302	0.6129	0.5960	0.5793	0.5628	0.5466
2.69	0.8846	0.8671	0.8493	0.8312	0.8129	0.7943	0.7756	0.7569	0.7381	0.7195	0.7011	0.6828	0.6648	0.6470	0.6294	0.6122	0.5952	0.5785	0.5620	0.5458
2.70	0.8843	0.8668	0.8490	0.8309	0.8125	0.7939	0.7751	0.7563	0.7376	0.7189	0.7004	0.6821	0.6641	0.6462	0.6287	0.6114	0.5944	0.5777	0.5612	0.5450
2.71	0.8840	0.8665	0.8487	0.8305	0.8121	0.7934	0.7746	0.7558	0.7370	0.7183	0.6998	0.6815	0.6634	0.6455	0.6280	0.6107	0.5936	0.5769	0.5604	0.5441
2.72	0.8838	0.8662	0.8483	0.8301	0.8117	0.7930	0.7742	0.7553	0.7365	0.7177	0.6992	0.6808	0.6627	0.6448	0.6272	0.6099	0.5928	0.5761	0.5596	0.5433
2.73	0.8835	0.8659	0.8480	0.8298	0.8113	0.7925	0.7737	0.7548	0.7359	0.7172	0.6986	0.6802	0.6620	0.6441	0.6265	0.6091	0.5921	0.5753	0.5587	0.5425
2.74	0.8833	0.8656	0.8477	0.8294	0.8108	0.7921	0.7732	0.7543	0.7354	0.7166	0.6979	0.6795	0.6613	0.6434	0.6258	0.6084	0.5913	0.5745	0.5579	0.5416
2.75	0.8830	0.8653	0.8474	0.8290	0.8104	0.7916	0.7727	0.7537	0.7348	0.7160	0.6973	0.6789	0.6607	0.6427	0.6250	0.6076	0.5905	0.5737	0.5571	0.5408
2.76	0.8828	0.8651	0.8470	0.8287	0.8100	0.7912	0.7722	0.7532	0.7343	0.7154	0.6967	0.6782	0.6600	0.6420	0.6243	0.6069	0.5898	0.5729	0.5563	0.5400
2.77	0.8825	0.8648	0.8467	0.8283	0.8096	0.7908	0.7718	0.7527	0.7337	0.7148	0.6961	0.6776	0.6593	0.6413	0.6236	0.6061	0.5890	0.5721	0.5555	0.5392
2.78	0.8823	0.8645	0.8464	0.8280	0.8092	0.7903	0.7713	0.7522	0.7331	0.7142	0.6955	0.6769	0.6586	0.6406	0.6229	0.6054	0.5882	0.5713	0.5547	0.5384
2.79	0.8820	0.8642	0.8461	0.8276	0.8089	0.7899	0.7708	0.7517	0.7326	0.7136	0.6949	0.6763	0.6580	0.6399	0.6221	0.6047	0.5875	0.5706	0.5539	0.5376
2.80	0.8818	0.8639	0.8457	0.8272	0.8085	0.7895	0.7703	0.7512	0.7321	0.7131	0.6942	0.6756	0.6573	0.6392	0.6214	0.6039	0.5867	0.5698	0.5531	0.5368
2.81	0.8815	0.8636	0.8454	0.8269	0.8081	0.7890	0.7699	0.7507	0.7315	0.7125	0.6936	0.6750	0.6566	0.6385	0.6207	0.6032	0.5859	0.5690	0.5523	0.5360
2.82	0.8813	0.8634	0.8451	0.8265	0.8077	0.7886	0.7694	0.7501	0.7310	0.7119	0.6930	0.6744	0.6559	0.6378	0.6200	0.6024	0.5852	0.5682	0.5516	0.5352
2.83	0.8810	0.8631	0.8448	0.8262	0.8073	0.7881	0.7689	0.7496	0.7304	0.7113	0.6924	0.6737	0.6553	0.6371	0.6193	0.6017	0.5844	0.5675	0.5508	0.5344
2.84	0.8808	0.8628	0.8445	0.8258	0.8069	0.7877	0.7684	0.7491	0.7299	0.7107	0.6918	0.6731	0.6546	0.6364	0.6186	0.6010	0.5837	0.5667	0.5500	0.5336
2.85	0.8805	0.8625	0.8441	0.8255	0.8065	0.7873	0.7680	0.7486	0.7293	0.7102	0.6912	0.6724	0.6540	0.6358	0.6179	0.6002	0.5829	0.5659	0.5492	0.5328
2.86	0.8803	0.8622	0.8438	0.8251	0.8061	0.7868	0.7675	0.7481	0.7288	0.7096	0.6906	0.6718	0.6533	0.6351	0.6171	0.5995	0.5822	0.5652	0.5484	0.5320
2.87	0.8800	0.8619	0.8435	0.8247	0.8057	0.7864	0.7670	0.7476	0.7282	0.7090	0.6900	0.6712	0.6526	0.6344	0.6164	0.5988	0.5814	0.5644	0.5477	0.5312
2.88	0.8798	0.8617	0.8432	0.8244	0.8053	0.7860	0.7666	0.7471	0.7277	0.7084	0.6894	0.6705	0.6520	0.6337	0.6157	0.5981	0.5807	0.5636	0.5469	0.5304
2.89	0.8795	0.8614	0.8429	0.8240	0.8049	0.7856	0.7661	0.7466	0.7272	0.7079	0.6888	0.6699	0.6513	0.6330	0.6150	0.5973	0.5800	0.5629	0.5461	0.5296
2.90	0.8793	0.8611	0.8426	0.8237	0.8045	0.7851	0.7656	0.7461	0.7266	0.7073	0.6882	0.6693	0.6507	0.6323	0.6143	0.5966	0.5792	0.5621	0.5453	0.5288
2.91	0.8791	0.8608	0.8422	0.8233	0.8041	0.7847	0.7652	0.7456	0.7261	0.7067	0.6876	0.6686	0.6500	0.6317	0.6136	0.5959	0.5785	0.5614	0.5446	0.5280
2.92	0.8788	0.8605	0.8419	0.8230	0.8037	0.7843	0.7647	0.7451	0.7256	0.7062	0.6870	0.6680	0.6494	0.6310	0.6129	0.5952	0.5778	0.5606	0.5438	0.5273
2.93	0.8786	0.8603	0.8416	0.8226	0.8033	0.7838	0.7642	0.7446	0.7250	0.7056	0.6864	0.6674	0.6487	0.6303	0.6122	0.5945	0.5770	0.5599	0.5430	0.5265
2.94	0.8783	0.8600	0.8413	0.8223	0.8030	0.7834	0.7638	0.7441	0.7245	0.7050	0.6858	0.6668	0.6481	0.6296	0.6115	0.5938	0.5763	0.5591	0.5423	0.5257
2.95	0.8781	0.8597	0.8410	0.8219	0.8026	0.7830	0.7633	0.7436	0.7240	0.7045	0.6852	0.6661	0.6474	0.6290	0.6108	0.5930	0.5756	0.5584	0.5415	0.5249
2.96	0.8778	0.8594	0.8407	0.8216	0.8022	0.7826	0.7628	0.7431	0.7234	0.7039	0.6846	0.6655	0.6468	0.6283	0.6102	0.5923	0.5748	0.5576	0.5408	0.5242
2.97	0.8776	0.8592	0.8404	0.8212	0.8018	0.7821	0.7624	0.7426	0.7229	0.7033	0.6840	0.6649	0.6461	0.6276	0.6095	0.5916	0.5741	0.5569	0.5400	0.5234
2.98	0.8774	0.8589	0.8401	0.8209	0.8014	0.7817	0.7619	0.7421	0.7224	0.7028	0.6834	0.6643	0.6455	0.6270	0.6088	0.5909	0.5734	0.5562	0.5393	0.5226
2.99	0.8771	0.8586	0.8397	0.8205	0.8010	0.7813	0.7615	0.7416	0.7218	0.7022	0.6828	0.6637	0.6448	0.6263	0.6081	0.5902	0.5727	0.5554	0.5385	0.5219
3.00	0.8769	0.8583	0.8394	0.8202	0.8006	0.7809	0.7610	0.7411	0.7213	0.7017	0.6822	0.6631	0.6442	0.6256	0.6074	0.5895	0.5719	0.5547	0.5378	0.5211

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8766	0.8581	0.8391	0.8198	0.8002	0.7804	0.7605	0.7406	0.7208	0.7011	0.6816	0.6624	0.6435	0.6250	0.6067	0.5888	0.5712	0.5540	0.5370	0.5204
3.02	0.8764	0.8578	0.8388	0.8195	0.7999	0.7800	0.7601	0.7401	0.7203	0.7005	0.6811	0.6618	0.6429	0.6243	0.6060	0.5881	0.5705	0.5532	0.5363	0.5196
3.03	0.8761	0.8575	0.8385	0.8191	0.7995	0.7796	0.7596	0.7396	0.7197	0.7000	0.6805	0.6612	0.6423	0.6237	0.6054	0.5874	0.5698	0.5525	0.5355	0.5189
3.04	0.8759	0.8572	0.8382	0.8188	0.7991	0.7792	0.7592	0.7391	0.7192	0.6994	0.6799	0.6606	0.6416	0.6230	0.6047	0.5867	0.5691	0.5518	0.5348	0.5181
3.05	0.8757	0.8570	0.8379	0.8184	0.7987	0.7788	0.7587	0.7386	0.7187	0.6989	0.6793	0.6600	0.6410	0.6223	0.6040	0.5860	0.5684	0.5511	0.5340	0.5174
3.06	0.8754	0.8567	0.8376	0.8181	0.7983	0.7783	0.7583	0.7382	0.7182	0.6983	0.6787	0.6594	0.6404	0.6217	0.6033	0.5853	0.5677	0.5503	0.5333	0.5166
3.07	0.8752	0.8564	0.8373	0.8178	0.7979	0.7779	0.7578	0.7377	0.7176	0.6978	0.6781	0.6588	0.6397	0.6210	0.6027	0.5846	0.5670	0.5496	0.5326	0.5159
3.08	0.8750	0.8561	0.8370	0.8174	0.7976	0.7775	0.7573	0.7372	0.7171	0.6972	0.6776	0.6582	0.6391	0.6204	0.6020	0.5840	0.5663	0.5489	0.5319	0.5151
3.09	0.8747	0.8559	0.8367	0.8171	0.7972	0.7771	0.7569	0.7367	0.7166	0.6967	0.6770	0.6576	0.6385	0.6197	0.6013	0.5833	0.5656	0.5482	0.5311	0.5144
3.10	0.8745	0.8556	0.8363	0.8167	0.7968	0.7767	0.7564	0.7362	0.7161	0.6961	0.6764	0.6570	0.6379	0.6191	0.6007	0.5826	0.5649	0.5475	0.5304	0.5136
3.11	0.8742	0.8553	0.8360	0.8164	0.7964	0.7763	0.7560	0.7357	0.7156	0.6956	0.6758	0.6564	0.6372	0.6184	0.6000	0.5819	0.5642	0.5468	0.5297	0.5129
3.12	0.8740	0.8551	0.8357	0.8160	0.7961	0.7758	0.7555	0.7352	0.7150	0.6950	0.6753	0.6558	0.6366	0.6178	0.5993	0.5812	0.5635	0.5460	0.5289	0.5122
3.13	0.8738	0.8548	0.8354	0.8157	0.7957	0.7754	0.7551	0.7348	0.7145	0.6945	0.6747	0.6552	0.6360	0.6172	0.5987	0.5805	0.5628	0.5453	0.5282	0.5114
3.14	0.8735	0.8545	0.8351	0.8154	0.7953	0.7750	0.7546	0.7343	0.7140	0.6939	0.6741	0.6546	0.6354	0.6165	0.5980	0.5799	0.5621	0.5446	0.5275	0.5107
3.15	0.8733	0.8543	0.8348	0.8150	0.7949	0.7746	0.7542	0.7338	0.7135	0.6934	0.6735	0.6540	0.6347	0.6159	0.5974	0.5792	0.5614	0.5439	0.5268	0.5100
3.16	0.8731	0.8540	0.8345	0.8147	0.7945	0.7742	0.7537	0.7333	0.7130	0.6929	0.6730	0.6534	0.6341	0.6152	0.5967	0.5785	0.5607	0.5432	0.5261	0.5093
3.17	0.8728	0.8537	0.8342	0.8143	0.7942	0.7738	0.7533	0.7328	0.7125	0.6923	0.6724	0.6528	0.6335	0.6146	0.5960	0.5778	0.5600	0.5425	0.5254	0.5085
3.18	0.8726	0.8534	0.8339	0.8140	0.7938	0.7734	0.7529	0.7324	0.7120	0.6918	0.6718	0.6522	0.6329	0.6140	0.5954	0.5772	0.5593	0.5418	0.5247	0.5078
3.19	0.8724	0.8532	0.8336	0.8137	0.7934	0.7730	0.7524	0.7319	0.7115	0.6912	0.6713	0.6516	0.6323	0.6133	0.5947	0.5765	0.5586	0.5411	0.5239	0.5071
3.20	0.8721	0.8529	0.8333	0.8133	0.7930	0.7726	0.7520	0.7314	0.7109	0.6907	0.6707	0.6510	0.6317	0.6127	0.5941	0.5758	0.5580	0.5404	0.5232	0.5064
3.21	0.8719	0.8526	0.8330	0.8130	0.7927	0.7721	0.7515	0.7309	0.7104	0.6902	0.6701	0.6504	0.6311	0.6121	0.5934	0.5752	0.5573	0.5397	0.5225	0.5057
3.22	0.8717	0.8524	0.8327	0.8127	0.7923	0.7717	0.7511	0.7304	0.7099	0.6896	0.6696	0.6498	0.6305	0.6114	0.5928	0.5745	0.5566	0.5390	0.5218	0.5050
3.23	0.8714	0.8521	0.8324	0.8123	0.7919	0.7713	0.7506	0.7300	0.7094	0.6891	0.6690	0.6493	0.6298	0.6108	0.5921	0.5738	0.5559	0.5384	0.5211	0.5042
3.24	0.8712	0.8518	0.8321	0.8120	0.7916	0.7709	0.7502	0.7295	0.7089	0.6886	0.6685	0.6487	0.6292	0.6102	0.5915	0.5732	0.5552	0.5377	0.5204	0.5035
3.25	0.8710	0.8516	0.8318	0.8117	0.7912	0.7705	0.7498	0.7290	0.7084	0.6880	0.6679	0.6481	0.6286	0.6096	0.5909	0.5725	0.5546	0.5370	0.5197	0.5028
3.26	0.8707	0.8513	0.8315	0.8113	0.7908	0.7701	0.7493	0.7286	0.7079	0.6875	0.6673	0.6475	0.6280	0.6089	0.5902	0.5719	0.5539	0.5363	0.5190	0.5021
3.27	0.8705	0.8511	0.8312	0.8110	0.7904	0.7697	0.7489	0.7281	0.7074	0.6870	0.6668	0.6469	0.6274	0.6083	0.5896	0.5712	0.5532	0.5356	0.5184	0.5014
3.28	0.8703	0.8508	0.8309	0.8106	0.7901	0.7693	0.7484	0.7276	0.7069	0.6864	0.6662	0.6463	0.6268	0.6077	0.5889	0.5706	0.5526	0.5349	0.5177	0.5007
3.29	0.8700	0.8505	0.8306	0.8103	0.7897	0.7689	0.7480	0.7271	0.7064	0.6859	0.6657	0.6458	0.6262	0.6071	0.5883	0.5699	0.5519	0.5343	0.5170	0.5000
3.30	0.8698	0.8503	0.8303	0.8100	0.7893	0.7685	0.7476	0.7267	0.7059	0.6854	0.6651	0.6452	0.6256	0.6064	0.5877	0.5692	0.5512	0.5336	0.5163	0.4993
3.31	0.8696	0.8500	0.8300	0.8097	0.7890	0.7681	0.7471	0.7262	0.7054	0.6848	0.6646	0.6446	0.6250	0.6058	0.5870	0.5686	0.5506	0.5329	0.5156	0.4986
3.32	0.8693	0.8497	0.8297	0.8093	0.7886	0.7677	0.7467	0.7257	0.7049	0.6843	0.6640	0.6440	0.6244	0.6052	0.5864	0.5680	0.5499	0.5322	0.5149	0.4979
3.33	0.8691	0.8495	0.8294	0.8090	0.7882	0.7673	0.7463	0.7253	0.7044	0.6838	0.6635	0.6435	0.6238	0.6046	0.5858	0.5673	0.5492	0.5316	0.5142	0.4973
3.34	0.8689	0.8492	0.8291	0.8087	0.7879	0.7669	0.7458	0.7248	0.7039	0.6833	0.6629	0.6429	0.6232	0.6040	0.5851	0.5667	0.5486	0.5309	0.5136	0.4966
3.35	0.8687	0.8490	0.8288	0.8083	0.7875	0.7665	0.7454	0.7243	0.7034	0.6827	0.6624	0.6423	0.6226	0.6034	0.5845	0.5660	0.5479	0.5302	0.5129	0.4959
3.36	0.8684	0.8487	0.8285	0.8080	0.7871	0.7661	0.7450	0.7239	0.7029	0.6822	0.6618	0.6417	0.6221	0.6028	0.5839	0.5654	0.5473	0.5296	0.5122	0.4952
3.37	0.8682	0.8484	0.8282	0.8077	0.7868	0.7657	0.7445	0.7234	0.7024	0.6817	0.6613	0.6412	0.6215	0.6022	0.5833	0.5647	0.5466	0.5289	0.5115	0.4945
3.38	0.8680	0.8482	0.8279	0.8073	0.7864	0.7653	0.7441	0.7229	0.7019	0.6812	0.6607	0.6406	0.6209	0.6015	0.5826	0.5641	0.5460	0.5282	0.5109	0.4938
3.39	0.8677	0.8479	0.8277	0.8070	0.7860	0.7649	0.7437	0.7225	0.7014	0.6807	0.6602	0.6400	0.6203	0.6009	0.5820	0.5635	0.5453	0.5276	0.5102	0.4932
3.40	0.8675	0.8476	0.8274	0.8067	0.7857	0.7645	0.7432	0.7220	0.7010	0.6801	0.6596	0.6395	0.6197	0.6003	0.5814	0.5628	0.5447	0.5269	0.5095	0.4925
3.41	0.8673	0.8474	0.8271	0.8064	0.7853	0.7641	0.7428	0.7216	0.7005	0.6796	0.6591	0.6389	0.6191	0.5997	0.5808	0.5622	0.5440	0.5263	0.5089	0.4918
3.42	0.8671	0.8471	0.8268	0.8060	0.7850	0.7637	0.7424	0.7211	0.7000	0.6791	0.6585	0.6383	0.6185	0.5991	0.5801	0.5616	0.5434	0.5256	0.5082	0.4911
3.43	0.8668	0.8469	0.8265	0.8057	0.7846	0.7633	0.7419	0.7206	0.6995	0.6786	0.6580	0.6378	0.6180	0.5985	0.5795	0.5609	0.5427	0.5249	0.5075	0.4905
3.44	0.8666	0.8466	0.8262	0.8054	0.7842	0.7629	0.7415	0.7202	0.6990	0.6781	0.6575	0.6372	0.6174	0.5979	0.5789	0.5603	0.5421	0.5243	0.5069	0.4898
3.45	0.8664	0.8464	0.8259	0.8050	0.7839	0.7625	0.7411	0.7197	0.6985	0.6776	0.6569	0.6367	0.6168	0.5973	0.5783	0.5597	0.5415	0.5236	0.5062	0.4891
3.46	0.8662	0.8461	0.8256	0.8047	0.7835	0.7621	0.7407	0.7193	0.6980	0.6770	0.6564	0.6361	0.6162	0.5967	0.5777	0.5590	0.5408	0.5230	0.5055	0.4885
3.47	0.8659	0.8458	0.8253	0.8044	0.7832	0.7617	0.7402	0.7188	0.6975	0.6765	0.6559	0.6355	0.6156	0.5961	0.5771	0.5584	0.5402	0.5224	0.5049	0.4878
3.48	0.8657	0.8456	0.8250	0.8041	0.7828	0.7613	0.7398	0.7183	0.6971	0.6760	0.6553	0.6350	0.6151	0.5956	0.5765	0.5578	0.5396	0.5217	0.5042	0.4871
3.49	0.8655	0.8453	0.8247	0.8037	0.7824	0.7609	0.7394	0.7179	0.6966	0.6755	0.6548	0.6344	0.6145	0.5950	0.5759	0.5572	0.5389	0.5211	0.5036	0.4865
3.50	0.8653	0.8451	0.8244	0.8034	0.7821	0.7605	0.7390	0.7174	0.6961	0.6750	0.6543	0.6339	0.6139	0.5944	0.5753	0.5566	0.5383	0.5204	0.5029	0.4858
3.51	0.8650	0.8448	0.8242	0.8031	0.7817	0.7602	0.7385	0.7170	0.6956	0.6745	0.6537	0.6333	0.6133	0.5938	0.5747	0.5559	0.5377	0.5198	0.5023	0.4852
3.52	0.8648	0.8446	0.8239	0.8028	0.7814	0.7598	0.7381	0.7165	0.6951	0.6740	0.6532	0.6328	0.6128	0.5932	0.5740	0.5553	0.5370	0.5191	0.5016	0.4845
3.53	0.8646	0.8443	0.8236	0.8025	0.7810	0.7594	0.7377	0.7161	0.6946	0.6735	0.6527	0.6322	0.6122	0.5926	0.5734	0.5547	0.5364	0.5185	0.5010	0.4839
3.54	0.8644	0.8441	0.8233	0.8021	0.7807	0.7590	0.7373	0.7156	0.6942	0.6730	0.6521	0.6317	0.6116	0.5920	0.5728	0.5541	0.5358	0.5179	0.5003	0.4832
3.55	0.8641	0.8438	0.8230	0.8018	0.7803	0.7586	0.7368	0.7152	0.6937	0.6725	0.6516	0.6311	0.6111	0.5914	0.5722	0.5535	0.5352	0.5172	0.4997	0.4826
3.56	0.8639	0.8435	0.8227	0.8015	0.7799	0.7582	0.7364	0.7147	0.6932	0.6720	0.6511	0.6306	0.6105	0.5908	0.5716	0.5529	0.5345	0.5166	0.4991	0.4819
3.57	0.8637	0.8433	0.8224	0.8012	0.7796	0.7578	0.7360	0.7143	0.6927	0.6715	0.6506	0.6300	0.6099	0.5903	0.5711	0.5523	0.5339	0.5160	0.4984	0.4813
3.58	0.8635	0.8430	0.8221	0.8008	0.7792	0.7574	0.7356	0.7138	0.6923	0.6710	0.6500	0.6295	0.6094	0.5897	0.5705	0.5517	0.5333	0.5153	0.4978	0.4806
3.59	0.8633	0.8428	0.8219	0.8005	0.7789	0.7570	0.7352	0.7134	0.6918	0.6705	0.6495	0.6289	0.6088	0.5891	0.5699	0.5510	0.5327	0.5147	0.4972	0.4800
3.60	0.8630	0.8425	0.8216	0.8002	0.7785	0.7567	0.7348	0.7129	0.6913	0.6700	0.6490	0.6284	0.6082	0.5885	0.5693	0.5504	0.5321	0.5141	0.4965	0.4793
3.61	0.8628	0.8423	0.8213	0.7999	0.7782	0.7563	0.7343	0.7125	0.6908	0.6695	0.6485	0.6278	0.6077	0.5879	0.5687	0.5498	0.5314	0.5135	0.4959	0.4787
3.62	0.8626	0.8420	0.8210	0.7996	0.7778	0.7559	0.7339	0.7120	0.6904	0.6690	0.6479	0.6273	0.6071	0.5874	0.5681	0.5492	0.5308	0.5128	0.4953	0.4781
3.63	0.8624	0.8418	0.8207	0.7992	0.7775	0.7555	0.7335	0.7116	0.6899	0.6685	0.6474	0.6268	0.6066	0.5868	0.5675	0.5486	0.5302	0.5122	0.4946	0.4774
3.64	0.8621	0.8415	0.8204	0.7989	0.7771	0.7551	0.7331	0.7111	0.6894	0.6680	0.6469	0.6262	0.6060	0.5862	0.5669	0.5480	0.5296	0.5116	0.4940	0.4768
3.65	0.8619	0.8413	0.8201	0.7986	0.7768	0.7547	0.7327	0.7107	0.6889	0.6675	0.6464	0.6257	0.6054	0.5857	0.5663	0.5474	0.5290	0.5110	0.4934	0.4762
3.66	0.8617	0.8410	0.8199	0.7983	0.7764	0.7544	0.7323	0.7103	0.6885	0.6670	0.6459	0.6252	0.6049	0.5851	0.5657	0.5468	0.5284	0.5104	0.4928	0.4755
3.67	0.8615	0.8408	0.8196	0.7980	0.7761	0.7540	0.7318	0.7098	0.6880	0.6665	0.6453	0.6246	0.6043	0.5845	0.5652	0.5462	0.5278	0.5098	0.4921	0.4749
3.68	0.8613	0.8405	0.8193	0.7977	0.7757	0.7536	0.7314	0.7094	0.6875	0.6660	0.6448	0.6241	0.6038	0.5839	0.5646	0.5457	0.5272	0.5091	0.4915	0.4743
3.69	0.8611	0.8403	0.8190	0.7973	0.7754	0.7532	0.7310	0.7089	0.6871	0.6655	0.6443	0.6235	0.6032	0.5834	0.5640	0.5451	0.5266	0.5085	0.4909	0.4736
3.70	0.8608	0.8400	0.8187	0.7970	0.7750	0.7528	0.7306	0.7085	0.6866	0.6650	0.6438	0.6230	0.6027	0.5828	0.5634	0.5445	0.5260	0.5079	0.4903	0.4730
3.71	0.8606	0.8398	0.8185	0.7967	0.7747	0.7524	0.7302	0.7081	0.6861	0.6645	0.6433	0.6225	0.6021	0.5822	0.5628	0.5439	0.5254	0.5073	0.4897	0.4724
3.72	0.8604	0.8395	0.8182	0.7964	0.7743	0.7521	0.7298	0.7076	0.6857	0.6640	0.6428	0.6220	0.6016	0.5817	0.5623	0.5433	0.5248	0.5067	0.4890	0.4718
3.73	0.8602	0.8393	0.8179	0.7961	0.7740	0.7517	0.7294	0.7072	0.6852	0.6635	0.6423	0.6214	0.6010	0.5811	0.5617	0.5427	0.5242	0.5061	0.4884	0.4712
3.74	0.8600	0.8390	0.8176	0.7958	0.7736	0.7513	0.7290	0.7067	0.6847	0.6631	0.6418	0.6209	0.6005	0.5806	0.5611	0.5421	0.5236	0.5055	0.4878	0.4705
3.75	0.8597	0.8388	0.8173	0.7955	0.7733	0.7509	0.7286	0.7063	0.6843	0.6626	0.6413	0.6204	0.5999	0.5800	0.5605	0.5415	0.5230	0.5049	0.4872	0.4699
3.76	0.8595	0.8385	0.8170	0.7951	0.7729	0.7506	0.7282	0.7059	0.6838	0.6621	0.6407	0.6198	0.5994	0.5794	0.5600	0.5409	0.5224	0.5043	0.4866	0.4693
3.77	0.8593	0.8383	0.8168	0.7948	0.7726	0.7502	0.7277	0.7054	0.6834	0.6616	0.6402	0.6193	0.5989	0.5789	0.5594	0.5404	0.5218	0.5037	0.4860	0.4687
3.78	0.8591	0.8380	0.8165	0.7945	0.7722	0.7498	0.7273	0.7050	0.6829	0.6611	0.6397	0.6188	0.5983	0.5783	0.5588	0.5398	0.5212	0.5031	0.4854	0.4681
3.79	0.8589	0.8378	0.8162	0.7942	0.7719	0.7494	0.7269	0.7046	0.6824	0.6606	0.6392	0.6183	0.5978	0.5778	0.5583	0.5392	0.5206	0.5025	0.4848	0.4675
3.80	0.8587	0.8375	0.8159	0.7939	0.7716	0.7490	0.7265	0.7041	0.6820	0.6601	0.6387	0.6177	0.5972	0.5772	0.5577	0.5386	0.5200	0.5019	0.4842	0.4669
3.81	0.8585	0.8373	0.8156	0.7936	0.7712	0.7487	0.7261	0.7037	0.6815	0.6597	0.6382	0.6172	0.5967	0.5767	0.5571	0.5381	0.5195	0.5013	0.4836	0.4663
3.82	0.8582	0.8370	0.8154	0.7933	0.7709	0.7483	0.7257	0.7033	0.6811	0.6592	0.6377	0.6167	0.5962	0.5761	0.5566	0.5375	0.5189	0.5007	0.4830	0.4657
3.83	0.8580	0.8368	0.8151	0.7930	0.7705	0.7479	0.7253	0.7028	0.6806	0.6587	0.6372	0.6162	0.5956	0.5756	0.5560	0.5369	0.5183	0.5001	0.4824	0.4651
3.84	0.8578	0.8366	0.8148	0.7927	0.7702	0.7476	0.7249	0.7024	0.6801	0.6582	0.6367	0.6157	0.5951	0.5750	0.5554	0.5363	0.5177	0.4995	0.4818	0.4645
3.85	0.8576	0.8363	0.8145	0.7923	0.7698	0.7472	0.7245	0.7020	0.6797	0.6577	0.6362	0.6151	0.5946	0.5745	0.5549	0.5358	0.5171	0.4989	0.4812	0.4639
3.86	0.8574	0.8361	0.8143	0.7920	0.7695	0.7468	0.7241	0.7015	0.6792	0.6573	0.6357	0.6146	0.5940	0.5739	0.5543	0.5352	0.5165	0.4984	0.4806	0.4633
3.87	0.8572	0.8358	0.8140	0.7917	0.7692	0.7464	0.7237	0.7011	0.6788	0.6568	0.6352	0.6141	0.5935	0.5734	0.5538	0.5346	0.5160	0.4978	0.4800	0.4627
3.88	0.8570	0.8356	0.8137	0.7914	0.7688	0.7461	0.7233	0.7007	0.6783	0.6563	0.6347	0.6136	0.5930	0.5728	0.5532	0.5341	0.5154	0.4972	0.4794	0.4621
3.89	0.8567	0.8353	0.8134	0.7911	0.7685	0.7457	0.7229	0.7003	0.6779	0.6558	0.6342	0.6131	0.5924	0.5723	0.5526	0.5335	0.5148	0.4966	0.4788	0.4615
3.90	0.8565	0.8351	0.8132	0.7908	0.7681	0.7453	0.7225	0.6998	0.6774	0.6554	0.6337	0.6126	0.5919	0.5717	0.5521	0.5329	0.5142	0.4960	0.4783	0.4609
3.91	0.8563	0.8348	0.8129	0.7905	0.7678	0.7450	0.7221	0.6994	0.6770	0.6549	0.6332	0.6121	0.5914	0.5712	0.5515	0.5324	0.5137	0.4955	0.4777	0.4603
3.92	0.8561	0.8346	0.8126	0.7902	0.7675	0.7446	0.7217	0.6990	0.6765	0.6544	0.6327	0.6115	0.5908	0.5707	0.5510	0.5318	0.5131	0.4949	0.4771	0.4597
3.93	0.8559	0.8344	0.8123	0.7899	0.7671	0.7442	0.7213	0.6986	0.6761	0.6539	0.6323	0.6110	0.5903	0.5701	0.5504	0.5312	0.5125	0.4943	0.4765	0.4591
3.94	0.8557	0.8341	0.8121	0.7896	0.7668	0.7438	0.7209	0.6981	0.6756	0.6535	0.6318	0.6105	0.5898	0.5696	0.5499	0.5307	0.5120	0.4937	0.4759	0.4585
3.95	0.8555	0.8339	0.8118	0.7893	0.7664	0.7435	0.7205	0.6977	0.6752	0.6530	0.6313	0.6100	0.5893	0.5690	0.5493	0.5301	0.5114	0.4931	0.4753	0.4580
3.96	0.8553	0.8336	0.8115	0.7890	0.7661	0.7431	0.7201	0.6973	0.6747	0.6525	0.6308	0.6095	0.5887	0.5685	0.5488	0.5296	0.5108	0.4926	0.4748	0.4574
3.97	0.8550	0.8334	0.8112	0.7887	0.7658	0.7427	0.7197	0.6969	0.6743	0.6521	0.6303	0.6090	0.5882	0.5680	0.5482	0.5290	0.5103	0.4920	0.4742	0.4568
3.98	0.8548	0.8331	0.8110	0.7884	0.7654	0.7424	0.7193	0.6964	0.6738	0.6516	0.6298	0.6085	0.5877	0.5674	0.5477	0.5285	0.5097	0.4914	0.4736	0.4562
3.99	0.8546	0.8329	0.8107	0.7880	0.7651	0.7420	0.7189	0.6960	0.6734	0.6511	0.6293	0.6080	0.5872	0.5669	0.5472	0.5279	0.5091	0.4909	0.4730	0.4556
4.00	0.8544	0.8327	0.8104	0.7877	0.7648	0.7416	0.7185	0.6956	0.6729	0.6507	0.6288	0.6075	0.5867	0.5664	0.5466	0.5273	0.5086	0.4903	0.4725	0.4551

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8542	0.8324	0.8101	0.7874	0.7644	0.7413	0.7181	0.6952	0.6725	0.6502	0.6283	0.6070	0.5861	0.5658	0.5461	0.5268	0.5080	0.4897	0.4719	0.4545
4.02	0.8540	0.8322	0.8099	0.7871	0.7641	0.7409	0.7178	0.6948	0.6721	0.6497	0.6279	0.6065	0.5856	0.5653	0.5455	0.5262	0.5075	0.4892	0.4713	0.4539
4.03	0.8538	0.8319	0.8096	0.7868	0.7638	0.7405	0.7174	0.6943	0.6716	0.6493	0.6274	0.6060	0.5851	0.5648	0.5450	0.5257	0.5069	0.4886	0.4708	0.4533
4.04	0.8536	0.8317	0.8093	0.7865	0.7634	0.7402	0.7170	0.6939	0.6712	0.6488	0.6269	0.6055	0.5846	0.5643	0.5445	0.5251	0.5064	0.4880	0.4702	0.4528
4.05	0.8534	0.8315	0.8091	0.7862	0.7631	0.7398	0.7166	0.6935	0.6707	0.6483	0.6264	0.6050	0.5841	0.5637	0.5439	0.5246	0.5058	0.4875	0.4696	0.4522
4.06	0.8532	0.8312	0.8088	0.7859	0.7628	0.7395	0.7162	0.6931	0.6703	0.6479	0.6259	0.6045	0.5836	0.5632	0.5434	0.5241	0.5053	0.4869	0.4691	0.4516
4.07	0.8529	0.8310	0.8085	0.7856	0.7624	0.7391	0.7158	0.6927	0.6698	0.6474	0.6255	0.6040	0.5831	0.5627	0.5428	0.5235	0.5047	0.4864	0.4685	0.4511
4.08	0.8527	0.8307	0.8083	0.7853	0.7621	0.7387	0.7154	0.6923	0.6694	0.6470	0.6250	0.6035	0.5826	0.5622	0.5423	0.5230	0.5042	0.4858	0.4679	0.4505
4.09	0.8525	0.8305	0.8080	0.7850	0.7618	0.7384	0.7150	0.6918	0.6690	0.6465	0.6245	0.6030	0.5820	0.5616	0.5418	0.5224	0.5036	0.4853	0.4674	0.4499
4.10	0.8523	0.8303	0.8077	0.7847	0.7614	0.7380	0.7146	0.6914	0.6685	0.6460	0.6240	0.6025	0.5815	0.5611	0.5412	0.5219	0.5031	0.4847	0.4668	0.4494
4.11	0.8521	0.8300	0.8074	0.7844	0.7611	0.7377	0.7142	0.6910	0.6681	0.6456	0.6235	0.6020	0.5810	0.5606	0.5407	0.5214	0.5025	0.4842	0.4663	0.4488
4.12	0.8519	0.8298	0.8072	0.7841	0.7608	0.7373	0.7138	0.6906	0.6677	0.6451	0.6231	0.6015	0.5805	0.5601	0.5402	0.5208	0.5020	0.4836	0.4657	0.4483
4.13	0.8517	0.8296	0.8069	0.7838	0.7604	0.7369	0.7135	0.6902	0.6672	0.6447	0.6226	0.6010	0.5800	0.5596	0.5397	0.5203	0.5014	0.4831	0.4652	0.4477
4.14	0.8515	0.8293	0.8066	0.7835	0.7601	0.7366	0.7131	0.6898	0.6668	0.6442	0.6221	0.6005	0.5795	0.5591	0.5391	0.5197	0.5009	0.4825	0.4646	0.4472
4.15	0.8513	0.8291	0.8064	0.7832	0.7598	0.7362	0.7127	0.6894	0.6663	0.6438	0.6216	0.6001	0.5790	0.5585	0.5386	0.5192	0.5003	0.4820	0.4641	0.4466
4.16	0.8511	0.8288	0.8061	0.7829	0.7595	0.7359	0.7123	0.6889	0.6659	0.6433	0.6212	0.5996	0.5785	0.5580	0.5381	0.5187	0.4998	0.4814	0.4635	0.4460
4.17	0.8509	0.8286	0.8058	0.7826	0.7591	0.7355	0.7119	0.6885	0.6655	0.6428	0.6207	0.5991	0.5780	0.5575	0.5376	0.5181	0.4993	0.4809	0.4630	0.4455
4.18	0.8507	0.8284	0.8056	0.7823	0.7588	0.7351	0.7115	0.6881	0.6651	0.6424	0.6202	0.5986	0.5775	0.5570	0.5370	0.5176	0.4987	0.4803	0.4624	0.4449
4.19	0.8505	0.8281	0.8053	0.7820	0.7585	0.7348	0.7112	0.6877	0.6646	0.6419	0.6198	0.5981	0.5770	0.5565	0.5365	0.5171	0.4982	0.4798	0.4619	0.4444
4.20	0.8502	0.8279	0.8050	0.7817	0.7581	0.7344	0.7108	0.6873	0.6642	0.6415	0.6193	0.5976	0.5765	0.5560	0.5360	0.5166	0.4976	0.4792	0.4613	0.4438
4.21	0.8500	0.8277	0.8048	0.7814	0.7578	0.7341	0.7104	0.6869	0.6638	0.6410	0.6188	0.5971	0.5760	0.5555	0.5355	0.5160	0.4971	0.4787	0.4608	0.4433
4.22	0.8498	0.8274	0.8045	0.7811	0.7575	0.7337	0.7100	0.6865	0.6633	0.6406	0.6184	0.5967	0.5755	0.5550	0.5350	0.5155	0.4966	0.4782	0.4602	0.4427
4.23	0.8496	0.8272	0.8042	0.7808	0.7572	0.7334	0.7096	0.6861	0.6629	0.6401	0.6179	0.5962	0.5750	0.5544	0.5344	0.5150	0.4960	0.4776	0.4597	0.4422
4.24	0.8494	0.8270	0.8040	0.7806	0.7568	0.7330	0.7092	0.6857	0.6625	0.6397	0.6174	0.5957	0.5745	0.5539	0.5339	0.5145	0.4955	0.4771	0.4591	0.4417
4.25	0.8492	0.8267	0.8037	0.7803	0.7565	0.7327	0.7089	0.6853	0.6620	0.6392	0.6170	0.5952	0.5740	0.5534	0.5334	0.5139	0.4950	0.4766	0.4586	0.4411
4.26	0.8490	0.8265	0.8034	0.7800	0.7562	0.7323	0.7085	0.6849	0.6616	0.6388	0.6165	0.5947	0.5735	0.5529	0.5329	0.5134	0.4945	0.4760	0.4581	0.4406
4.27	0.8488	0.8263	0.8032	0.7797	0.7559	0.7319	0.7081	0.6845	0.6612	0.6384	0.6160	0.5942	0.5730	0.5524	0.5324	0.5129	0.4939	0.4755	0.4575	0.4400
4.28	0.8486	0.8260	0.8029	0.7794	0.7555	0.7316	0.7077	0.6841	0.6608	0.6379	0.6156	0.5938	0.5726	0.5519	0.5319	0.5124	0.4934	0.4750	0.4570	0.4395
4.29	0.8484	0.8258	0.8027	0.7791	0.7552	0.7312	0.7073	0.6837	0.6603	0.6375	0.6151	0.5933	0.5721	0.5514	0.5314	0.5118	0.4929	0.4744	0.4565	0.4390
4.30	0.8482	0.8256	0.8024	0.7788	0.7549	0.7309	0.7070	0.6833	0.6599	0.6370	0.6146	0.5928	0.5716	0.5509	0.5309	0.5113	0.4924	0.4739	0.4559	0.4384
4.31	0.8480	0.8253	0.8021	0.7785	0.7546	0.7305	0.7066	0.6829	0.6595	0.6366	0.6142	0.5923	0.5711	0.5504	0.5303	0.5108	0.4918	0.4734	0.4554	0.4379
4.32	0.8478	0.8251	0.8019	0.7782	0.7542	0.7302	0.7062	0.6825	0.6591	0.6361	0.6137	0.5919	0.5706	0.5499	0.5298	0.5103	0.4913	0.4729	0.4549	0.4374
4.33	0.8476	0.8249	0.8016	0.7779	0.7539	0.7298	0.7058	0.6821	0.6586	0.6357	0.6133	0.5914	0.5701	0.5494	0.5293	0.5098	0.4908	0.4723	0.4543	0.4368
4.34	0.8474	0.8246	0.8013	0.7776	0.7536	0.7295	0.7055	0.6817	0.6582	0.6353	0.6128	0.5909	0.5696	0.5489	0.5288	0.5093	0.4903	0.4718	0.4538	0.4363
4.35	0.8472	0.8244	0.8011	0.7773	0.7533	0.7291	0.7051	0.6813	0.6578	0.6348	0.6123	0.5905	0.5691	0.5484	0.5283	0.5088	0.4898	0.4713	0.4533	0.4358
4.36	0.8470	0.8242	0.8008	0.7770	0.7530	0.7288	0.7047	0.6809	0.6574	0.6344	0.6119	0.5900	0.5687	0.5479	0.5278	0.5083	0.4892	0.4708	0.4528	0.4353
4.37	0.8468	0.8239	0.8006	0.7767	0.7526	0.7284	0.7043	0.6805	0.6570	0.6339	0.6114	0.5895	0.5682	0.5475	0.5273	0.5077	0.4887	0.4702	0.4522	0.4347
4.38	0.8466	0.8237	0.8003	0.7764	0.7523	0.7281	0.7040	0.6801	0.6565	0.6335	0.6110	0.5890	0.5677	0.5470	0.5268	0.5072	0.4882	0.4697	0.4517	0.4342
4.39	0.8464	0.8235	0.8000	0.7762	0.7520	0.7277	0.7036	0.6797	0.6561	0.6331	0.6105	0.5886	0.5672	0.5465	0.5263	0.5067	0.4877	0.4692	0.4512	0.4337
4.40	0.8462	0.8232	0.7998	0.7759	0.7517	0.7274	0.7032	0.6793	0.6557	0.6326	0.6101	0.5881	0.5667	0.5460	0.5258	0.5062	0.4872	0.4687	0.4507	0.4332
4.41	0.8460	0.8230	0.7995	0.7756	0.7514	0.7271	0.7028	0.6789	0.6553	0.6322	0.6096	0.5876	0.5663	0.5455	0.5253	0.5057	0.4867	0.4682	0.4502	0.4326
4.42	0.8458	0.8228	0.7993	0.7753	0.7510	0.7267	0.7025	0.6785	0.6549	0.6317	0.6092	0.5872	0.5658	0.5450	0.5248	0.5052	0.4862	0.4677	0.4496	0.4321
4.43	0.8456	0.8226	0.7990	0.7750	0.7507	0.7264	0.7021	0.6781	0.6545	0.6313	0.6087	0.5867	0.5653	0.5445	0.5243	0.5047	0.4857	0.4671	0.4491	0.4316
4.44	0.8454	0.8223	0.7987	0.7747	0.7504	0.7260	0.7017	0.6777	0.6540	0.6309	0.6083	0.5862	0.5648	0.5440	0.5238	0.5042	0.4852	0.4666	0.4486	0.4311
4.45	0.8452	0.8221	0.7985	0.7744	0.7501	0.7257	0.7013	0.6773	0.6536	0.6304	0.6078	0.5858	0.5643	0.5435	0.5233	0.5037	0.4846	0.4661	0.4481	0.4306
4.46	0.8450	0.8219	0.7982	0.7741	0.7498	0.7253	0.7010	0.6769	0.6532	0.6300	0.6074	0.5853	0.5639	0.5431	0.5228	0.5032	0.4841	0.4656	0.4476	0.4301
4.47	0.8448	0.8216	0.7980	0.7738	0.7494	0.7250	0.7006	0.6765	0.6528	0.6296	0.6069	0.5849	0.5634	0.5426	0.5224	0.5027	0.4836	0.4651	0.4471	0.4295
4.48	0.8446	0.8214	0.7977	0.7736	0.7491	0.7246	0.7002	0.6761	0.6524	0.6291	0.6065	0.5844	0.5629	0.5421	0.5219	0.5022	0.4831	0.4646	0.4466	0.4290
4.49	0.8444	0.8212	0.7974	0.7733	0.7488	0.7243	0.6999	0.6757	0.6520	0.6287	0.6060	0.5839	0.5625	0.5416	0.5214	0.5017	0.4826	0.4641	0.4461	0.4285
4.50	0.8442	0.8210	0.7972	0.7730	0.7485	0.7239	0.6995	0.6753	0.6516	0.6283	0.6056	0.5835	0.5620	0.5411	0.5209	0.5012	0.4821	0.4636	0.4456	0.4280
4.51	0.8440	0.8207	0.7969	0.7727	0.7482	0.7236	0.6991	0.6749	0.6511	0.6279	0.6051	0.5830	0.5615	0.5406	0.5204	0.5007	0.4816	0.4631	0.4450	0.4275
4.52	0.8438	0.8205	0.7967	0.7724	0.7479	0.7233	0.6988	0.6745	0.6507	0.6274	0.6047	0.5826	0.5610	0.5402	0.5199	0.5002	0.4811	0.4626	0.4445	0.4270
4.53	0.8436	0.8203	0.7964	0.7721	0.7476	0.7229	0.6984	0.6742	0.6503	0.6270	0.6042	0.5821	0.5606	0.5397	0.5194	0.4997	0.4806	0.4621	0.4440	0.4265
4.54	0.8434	0.8200	0.7962	0.7718	0.7472	0.7226	0.6980	0.6738	0.6499	0.6266	0.6038	0.5816	0.5601	0.5392	0.5189	0.4992	0.4801	0.4616	0.4435	0.4260
4.55	0.8432	0.8198	0.7959	0.7715	0.7469	0.7222	0.6977	0.6734	0.6495	0.6261	0.6034	0.5812	0.5596	0.5387	0.5185	0.4988	0.4796	0.4611	0.4430	0.4255
4.56	0.8430	0.8196	0.7956	0.7713	0.7466	0.7219	0.6973	0.6730	0.6491	0.6257	0.6029	0.5807	0.5592	0.5383	0.5180	0.4983	0.4791	0.4606	0.4425	0.4250
4.57	0.8428	0.8194	0.7954	0.7710	0.7463	0.7216	0.6969	0.6726	0.6487	0.6253	0.6025	0.5803	0.5587	0.5378	0.5175	0.4978	0.4787	0.4601	0.4420	0.4245
4.58	0.8426	0.8191	0.7951	0.7707	0.7460	0.7212	0.6966	0.6722	0.6483	0.6249	0.6020	0.5798	0.5582	0.5373	0.5170	0.4973	0.4782	0.4596	0.4415	0.4240
4.59	0.8424	0.8189	0.7949	0.7704	0.7457	0.7209	0.6962	0.6718	0.6479	0.6244	0.6016	0.5794	0.5578	0.5368	0.5165	0.4968	0.4777	0.4591	0.4410	0.4235
4.60	0.8422	0.8187	0.7946	0.7701	0.7454	0.7205	0.6958	0.6714	0.6475	0.6240	0.6012	0.5789	0.5573	0.5364	0.5160	0.4963	0.4772	0.4586	0.4405	0.4230
4.61	0.8420	0.8185	0.7944	0.7698	0.7450	0.7202	0.6955	0.6711	0.6471	0.6236	0.6007	0.5785	0.5569	0.5359	0.5156	0.4958	0.4767	0.4581	0.4400	0.4225
4.62	0.8418	0.8182	0.7941	0.7696	0.7447	0.7199	0.6951	0.6707	0.6467	0.6232	0.6003	0.5780	0.5564	0.5354	0.5151	0.4953	0.4762	0.4576	0.4395	0.4220
4.63	0.8416	0.8180	0.7939	0.7693	0.7444	0.7195	0.6948	0.6703	0.6463	0.6228	0.5999	0.5776	0.5559	0.5350	0.5146	0.4949	0.4757	0.4571	0.4391	0.4215
4.64	0.8414	0.8178	0.7936	0.7690	0.7441	0.7192	0.6944	0.6699	0.6459	0.6223	0.5994	0.5771	0.5555	0.5345	0.5141	0.4944	0.4752	0.4566	0.4386	0.4210
4.65	0.8412	0.8176	0.7933	0.7687	0.7438	0.7189	0.6940	0.6695	0.6455	0.6219	0.5990	0.5767	0.5550	0.5340	0.5137	0.4939	0.4747	0.4561	0.4381	0.4205
4.66	0.8410	0.8173	0.7931	0.7684	0.7435	0.7185	0.6937	0.6691	0.6451	0.6215	0.5985	0.5762	0.5546	0.5336	0.5132	0.4934	0.4743	0.4557	0.4376	0.4200
4.67	0.8408	0.8171	0.7928	0.7681	0.7432	0.7182	0.6933	0.6688	0.6446	0.6211	0.5981	0.5758	0.5541	0.5331	0.5127	0.4929	0.4738	0.4552	0.4371	0.4195
4.68	0.8406	0.8169	0.7926	0.7679	0.7429	0.7178	0.6930	0.6684	0.6442	0.6207	0.5977	0.5753	0.5536	0.5326	0.5122	0.4925	0.4733	0.4547	0.4366	0.4190
4.69	0.8404	0.8167	0.7923	0.7676	0.7426	0.7175	0.6926	0.6680	0.6438	0.6202	0.5972	0.5749	0.5532	0.5322	0.5118	0.4920	0.4728	0.4542	0.4361	0.4185
4.70	0.8402	0.8164	0.7921	0.7673	0.7423	0.7172	0.6922	0.6676	0.6434	0.6198	0.5968	0.5744	0.5527	0.5317	0.5113	0.4915	0.4723	0.4537	0.4356	0.4181
4.71	0.8400	0.8162	0.7918	0.7670	0.7419	0.7168	0.6919	0.6672	0.6430	0.6194	0.5964	0.5740	0.5523	0.5312	0.5108	0.4910	0.4719	0.4532	0.4352	0.4176
4.72	0.8398	0.8160	0.7916	0.7667	0.7416	0.7165	0.6915	0.6669	0.6427	0.6190	0.5960	0.5736	0.5518	0.5308	0.5104	0.4906	0.4714	0.4528	0.4347	0.4171
4.73	0.8397	0.8158	0.7913	0.7665	0.7413	0.7162	0.6912	0.6665	0.6423	0.6186	0.5955	0.5731	0.5514	0.5303	0.5099	0.4901	0.4709	0.4523	0.4342	0.4166
4.74	0.8395	0.8155	0.7911	0.7662	0.7410	0.7158	0.6908	0.6661	0.6419	0.6182	0.5951	0.5727	0.5509	0.5299	0.5094	0.4896	0.4704	0.4518	0.4337	0.4161
4.75	0.8393	0.8153	0.7908	0.7659	0.7407	0.7155	0.6904	0.6657	0.6415	0.6178	0.5947	0.5722	0.5505	0.5294	0.5090	0.4892	0.4699	0.4513	0.4332	0.4156
4.76	0.8391	0.8151	0.7906	0.7656	0.7404	0.7152	0.6901	0.6653	0.6411	0.6173	0.5942	0.5718	0.5500	0.5289	0.5085	0.4887	0.4695	0.4508	0.4327	0.4152
4.77	0.8389	0.8149	0.7903	0.7653	0.7401	0.7148	0.6897	0.6650	0.6407	0.6169	0.5938	0.5714	0.5496	0.5285	0.5080	0.4882	0.4690	0.4504	0.4323	0.4147
4.78	0.8387	0.8147	0.7901	0.7651	0.7398	0.7145	0.6894	0.6646	0.6403	0.6165	0.5934	0.5709	0.5491	0.5280	0.5076	0.4877	0.4685	0.4499	0.4318	0.4142
4.79	0.8385	0.8144	0.7898	0.7648	0.7395	0.7142	0.6890	0.6642	0.6399	0.6161	0.5930	0.5705	0.5487	0.5276	0.5071	0.4873	0.4681	0.4494	0.4313	0.4137
4.80	0.8383	0.8142	0.7896	0.7645	0.7392	0.7138	0.6887	0.6638	0.6395	0.6157	0.5925	0.5701	0.5482	0.5271	0.5067	0.4868	0.4676	0.4489	0.4308	0.4133
4.81	0.8381	0.8140	0.7893	0.7642	0.7389	0.7135	0.6883	0.6635	0.6391	0.6153	0.5921	0.5696	0.5478	0.5267	0.5062	0.4863	0.4671	0.4485	0.4304	0.4128
4.82	0.8379	0.8138	0.7891	0.7639	0.7386	0.7132	0.6880	0.6631	0.6387	0.6149	0.5917	0.5692	0.5474	0.5262	0.5057	0.4859	0.4667	0.4480	0.4299	0.4123
4.83	0.8377	0.8135	0.7888	0.7637	0.7383	0.7129	0.6876	0.6627	0.6383	0.6145	0.5913	0.5687	0.5469	0.5258	0.5053	0.4854	0.4662	0.4475	0.4294	0.4118
4.84	0.8375	0.8133	0.7886	0.7634	0.7380	0.7125	0.6873	0.6623	0.6379	0.6141	0.5909	0.5683	0.5465	0.5253	0.5048	0.4850	0.4657	0.4471	0.4290	0.4114
4.85	0.8373	0.8131	0.7883	0.7631	0.7377	0.7122	0.6869	0.6620	0.6375	0.6137	0.5904	0.5679	0.5460	0.5249	0.5044	0.4845	0.4653	0.4466	0.4285	0.4109
4.86	0.8371	0.8129	0.7881	0.7628	0.7374	0.7119	0.6866	0.6616	0.6371	0.6132	0.5900	0.5674	0.5456	0.5244	0.5039	0.4840	0.4648	0.4461	0.4280	0.4104
4.87	0.8369	0.8127	0.7878	0.7626	0.7371	0.7115	0.6862	0.6612	0.6367	0.6128	0.5896	0.5670	0.5451	0.5240	0.5034	0.4836	0.4643	0.4457	0.4276	0.4100
4.88	0.8368	0.8124	0.7876	0.7623	0.7368	0.7112	0.6859	0.6609	0.6364	0.6124	0.5892	0.5666	0.5447	0.5235	0.5030	0.4831	0.4639	0.4452	0.4271	0.4095
4.89	0.8366	0.8122	0.7873	0.7620	0.7365	0.7109	0.6855	0.6605	0.6360	0.6120	0.5888	0.5662	0.5443	0.5231	0.5025	0.4827	0.4634	0.4447	0.4266	0.4090
4.90	0.8364	0.8120	0.7871	0.7617	0.7362	0.7106	0.6852	0.6601	0.6356	0.6116	0.5883	0.5657	0.5438	0.5226	0.5021	0.4822	0.4629	0.4443	0.4262	0.4086
4.91	0.8362	0.8118	0.7868	0.7615	0.7358	0.7102	0.6848	0.6597	0.6352	0.6112	0.5879	0.5653	0.5434	0.5222	0.5016	0.4817	0.4625	0.4438	0.4257	0.4081
4.92	0.8360	0.8116	0.7866	0.7612	0.7355	0.7099	0.6845	0.6594	0.6348	0.6108	0.5875	0.5649	0.5429	0.5217	0.5012	0.4813	0.4620	0.4434	0.4252	0.4076
4.93	0.8358	0.8114	0.7863	0.7609	0.7352	0.7096	0.6841	0.6590	0.6344	0.6104	0.5871	0.5644	0.5425	0.5213	0.5007	0.4808	0.4616	0.4429	0.4248	0.4072
4.94	0.8356	0.8111	0.7861	0.7606	0.7349	0.7093	0.6838	0.6586	0.6340	0.6100	0.5867	0.5640	0.5421	0.5208	0.5003	0.4804	0.4611	0.4424	0.4243	0.4067
4.95	0.8354	0.8109	0.7858	0.7604	0.7346	0.7089	0.6834	0.6583	0.6336	0.6096	0.5863	0.5636	0.5416	0.5204	0.4998	0.4799	0.4607	0.4420	0.4239	0.4063
4.96	0.8352	0.8107	0.7856	0.7601	0.7343	0.7086	0.6831	0.6579	0.6333	0.6092	0.5858	0.5632	0.5412	0.5200	0.4994	0.4795	0.4602	0.4415	0.4234	0.4058
4.97	0.8350	0.8105	0.7854	0.7598	0.7340	0.7083	0.6827	0.6575	0.6329	0.6088	0.5854	0.5627	0.5408	0.5195	0.4989	0.4790	0.4597	0.4411	0.4229	0.4053
4.98	0.8348	0.8103	0.7851	0.7595	0.7337	0.7080	0.6824	0.6572	0.6325	0.6084	0.5850	0.5623	0.5403	0.5191	0.4985	0.4786	0.4593	0.4406	0.4225	0.4049
4.99	0.8347	0.8100	0.7849	0.7593	0.7334	0.7076	0.6820	0.6568	0.6321	0.6080	0.5846	0.5619	0.5399	0.5186	0.4981	0.4781	0.4588	0.4402	0.4220	0.4044
5.00	0.8345	0.8098	0.7846	0.7590	0.7331	0.7073	0.6817	0.6564	0.6317	0.6076	0.5842	0.5615	0.5395	0.5182	0.4976	0.4777	0.4584	0.4397	0.4216	0.4040

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8343	0.8096	0.7844	0.7587	0.7328	0.7070	0.6813	0.6561	0.6313	0.6072	0.5838	0.5611	0.5390	0.5178	0.4972	0.4772	0.4579	0.4392	0.4211	0.4035
5.02	0.8341	0.8094	0.7841	0.7584	0.7326	0.7067	0.6810	0.6557	0.6310	0.6068	0.5834	0.5606	0.5386	0.5173	0.4967	0.4768	0.4575	0.4388	0.4207	0.4031
5.03	0.8339	0.8092	0.7839	0.7582	0.7323	0.7063	0.6806	0.6553	0.6306	0.6064	0.5830	0.5602	0.5382	0.5169	0.4963	0.4763	0.4570	0.4383	0.4202	0.4026
5.04	0.8337	0.8090	0.7836	0.7579	0.7320	0.7060	0.6803	0.6550	0.6302	0.6060	0.5826	0.5598	0.5378	0.5165	0.4958	0.4759	0.4566	0.4379	0.4198	0.4022
5.05	0.8335	0.8087	0.7834	0.7576	0.7317	0.7057	0.6800	0.6546	0.6298	0.6056	0.5822	0.5594	0.5373	0.5160	0.4954	0.4755	0.4561	0.4374	0.4193	0.4017
5.06	0.8333	0.8085	0.7832	0.7574	0.7314	0.7054	0.6796	0.6543	0.6294	0.6052	0.5817	0.5590	0.5369	0.5156	0.4950	0.4750	0.4557	0.4370	0.4189	0.4013
5.07	0.8331	0.8083	0.7829	0.7571	0.7311	0.7051	0.6793	0.6539	0.6291	0.6049	0.5813	0.5585	0.5365	0.5152	0.4945	0.4746	0.4553	0.4366	0.4184	0.4008
5.08	0.8330	0.8081	0.7827	0.7568	0.7308	0.7047	0.6789	0.6535	0.6287	0.6045	0.5809	0.5581	0.5361	0.5147	0.4941	0.4741	0.4548	0.4361	0.4180	0.4004
5.09	0.8328	0.8079	0.7824	0.7565	0.7305	0.7044	0.6786	0.6532	0.6283	0.6041	0.5805	0.5577	0.5356	0.5143	0.4937	0.4737	0.4544	0.4357	0.4175	0.3999
5.10	0.8326	0.8077	0.7822	0.7563	0.7302	0.7041	0.6782	0.6528	0.6279	0.6037	0.5801	0.5573	0.5352	0.5139	0.4932	0.4732	0.4539	0.4352	0.4171	0.3995
5.11	0.8324	0.8074	0.7819	0.7560	0.7299	0.7038	0.6779	0.6525	0.6275	0.6033	0.5797	0.5569	0.5348	0.5134	0.4928	0.4728	0.4535	0.4348	0.4166	0.3990
5.12	0.8322	0.8072	0.7817	0.7557	0.7296	0.7035	0.6776	0.6521	0.6272	0.6029	0.5793	0.5565	0.5344	0.5130	0.4924	0.4724	0.4530	0.4343	0.4162	0.3986
5.13	0.8320	0.8070	0.7815	0.7555	0.7293	0.7031	0.6772	0.6517	0.6268	0.6025	0.5789	0.5561	0.5339	0.5126	0.4919	0.4719	0.4526	0.4339	0.4158	0.3982
5.14	0.8318	0.8068	0.7812	0.7552	0.7290	0.7028	0.6769	0.6514	0.6264	0.6021	0.5785	0.5556	0.5335	0.5122	0.4915	0.4715	0.4522	0.4335	0.4153	0.3977
5.15	0.8316	0.8066	0.7810	0.7549	0.7287	0.7025	0.6765	0.6510	0.6260	0.6017	0.5781	0.5552	0.5331	0.5117	0.4911	0.4711	0.4517	0.4330	0.4149	0.3973
5.16	0.8315	0.8064	0.7807	0.7547	0.7284	0.7022	0.6762	0.6507	0.6257	0.6013	0.5777	0.5548	0.5327	0.5113	0.4906	0.4706	0.4513	0.4326	0.4144	0.3968
5.17	0.8313	0.8062	0.7805	0.7544	0.7281	0.7019	0.6759	0.6503	0.6253	0.6009	0.5773	0.5544	0.5323	0.5109	0.4902	0.4702	0.4509	0.4321	0.4140	0.3964
5.18	0.8311	0.8059	0.7802	0.7541	0.7278	0.7016	0.6755	0.6499	0.6249	0.6006	0.5769	0.5540	0.5319	0.5105	0.4898	0.4698	0.4504	0.4317	0.4136	0.3960
5.19	0.8309	0.8057	0.7800	0.7539	0.7275	0.7012	0.6752	0.6496	0.6245	0.6002	0.5765	0.5536	0.5314	0.5100	0.4893	0.4693	0.4500	0.4313	0.4131	0.3955
5.20	0.8307	0.8055	0.7798	0.7536	0.7272	0.7009	0.6749	0.6492	0.6242	0.5998	0.5761	0.5532	0.5310	0.5096	0.4889	0.4689	0.4496	0.4308	0.4127	0.3951
5.21	0.8305	0.8053	0.7795	0.7533	0.7269	0.7006	0.6745	0.6489	0.6238	0.5994	0.5757	0.5528	0.5306	0.5092	0.4885	0.4685	0.4491	0.4304	0.4123	0.3947
5.22	0.8303	0.8051	0.7793	0.7531	0.7267	0.7003	0.6742	0.6485	0.6234	0.5990	0.5753	0.5524	0.5302	0.5088	0.4881	0.4680	0.4487	0.4300	0.4118	0.3942
5.23	0.8301	0.8049	0.7790	0.7528	0.7264	0.7000	0.6738	0.6482	0.6231	0.5986	0.5749	0.5520	0.5298	0.5083	0.4876	0.4676	0.4483	0.4295	0.4114	0.3938
5.24	0.8300	0.8047	0.7788	0.7525	0.7261	0.6997	0.6735	0.6478	0.6227	0.5982	0.5745	0.5516	0.5294	0.5079	0.4872	0.4672	0.4478	0.4291	0.4110	0.3934
5.25	0.8298	0.8045	0.7786	0.7523	0.7258	0.6993	0.6732	0.6475	0.6223	0.5979	0.5741	0.5512	0.5289	0.5075	0.4868	0.4668	0.4474	0.4287	0.4105	0.3929
5.26	0.8296	0.8042	0.7783	0.7520	0.7255	0.6990	0.6728	0.6471	0.6219	0.5975	0.5737	0.5508	0.5285	0.5071	0.4864	0.4663	0.4470	0.4282	0.4101	0.3925
5.27	0.8294	0.8040	0.7781	0.7517	0.7252	0.6987	0.6725	0.6468	0.6216	0.5971	0.5733	0.5504	0.5281	0.5067	0.4859	0.4659	0.4465	0.4278	0.4097	0.3921
5.28	0.8292	0.8038	0.7778	0.7515	0.7249	0.6984	0.6722	0.6464	0.6212	0.5967	0.5729	0.5499	0.5277	0.5063	0.4855	0.4655	0.4461	0.4274	0.4092	0.3917
5.29	0.8290	0.8036	0.7776	0.7512	0.7246	0.6981	0.6718	0.6460	0.6208	0.5963	0.5726	0.5495	0.5273	0.5058	0.4851	0.4651	0.4457	0.4270	0.4088	0.3912
5.30	0.8289	0.8034	0.7774	0.7509	0.7243	0.6978	0.6715	0.6457	0.6205	0.5960	0.5722	0.5491	0.5269	0.5054	0.4847	0.4646	0.4453	0.4265	0.4084	0.3908
5.31	0.8287	0.8032	0.7771	0.7507	0.7240	0.6975	0.6712	0.6453	0.6201	0.5956	0.5718	0.5487	0.5265	0.5050	0.4843	0.4642	0.4448	0.4261	0.4080	0.3904
5.32	0.8285	0.8030	0.7769	0.7504	0.7238	0.6972	0.6708	0.6450	0.6197	0.5952	0.5714	0.5483	0.5261	0.5046	0.4838	0.4638	0.4444	0.4257	0.4075	0.3900
5.33	0.8283	0.8028	0.7767	0.7501	0.7235	0.6968	0.6705	0.6446	0.6194	0.5948	0.5710	0.5479	0.5257	0.5042	0.4834	0.4634	0.4440	0.4253	0.4071	0.3895
5.34	0.8281	0.8026	0.7764	0.7499	0.7232	0.6965	0.6702	0.6443	0.6190	0.5944	0.5706	0.5475	0.5253	0.5038	0.4830	0.4630	0.4436	0.4248	0.4067	0.3891
5.35	0.8279	0.8023	0.7762	0.7496	0.7229	0.6962	0.6698	0.6439	0.6186	0.5941	0.5702	0.5471	0.5249	0.5034	0.4826	0.4625	0.4432	0.4244	0.4063	0.3887
5.36	0.8277	0.8021	0.7759	0.7494	0.7226	0.6959	0.6695	0.6436	0.6183	0.5937	0.5698	0.5467	0.5245	0.5029	0.4822	0.4621	0.4427	0.4240	0.4058	0.3883
5.37	0.8276	0.8019	0.7757	0.7491	0.7223	0.6956	0.6692	0.6432	0.6179	0.5933	0.5694	0.5464	0.5241	0.5025	0.4818	0.4617	0.4423	0.4236	0.4054	0.3878
5.38	0.8274	0.8017	0.7755	0.7488	0.7220	0.6953	0.6689	0.6429	0.6176	0.5929	0.5690	0.5460	0.5236	0.5021	0.4814	0.4613	0.4419	0.4232	0.4050	0.3874
5.39	0.8272	0.8015	0.7752	0.7486	0.7217	0.6950	0.6685	0.6426	0.6172	0.5925	0.5687	0.5456	0.5232	0.5017	0.4809	0.4609	0.4415	0.4227	0.4046	0.3870
5.40	0.8270	0.8013	0.7750	0.7483	0.7214	0.6947	0.6682	0.6422	0.6168	0.5922	0.5683	0.5452	0.5228	0.5013	0.4805	0.4605	0.4411	0.4223	0.4042	0.3866
5.41	0.8268	0.8011	0.7748	0.7480	0.7212	0.6944	0.6679	0.6419	0.6165	0.5918	0.5679	0.5448	0.5224	0.5009	0.4801	0.4600	0.4406	0.4219	0.4038	0.3862
5.42	0.8266	0.8009	0.7745	0.7478	0.7209	0.6941	0.6675	0.6415	0.6161	0.5914	0.5675	0.5444	0.5220	0.5005	0.4797	0.4596	0.4402	0.4215	0.4033	0.3858
5.43	0.8265	0.8007	0.7743	0.7475	0.7206	0.6937	0.6672	0.6412	0.6157	0.5911	0.5671	0.5440	0.5216	0.5001	0.4793	0.4592	0.4398	0.4211	0.4029	0.3854
5.44	0.8263	0.8005	0.7741	0.7473	0.7203	0.6934	0.6669	0.6408	0.6154	0.5907	0.5667	0.5436	0.5212	0.4997	0.4789	0.4588	0.4394	0.4207	0.4025	0.3849
5.45	0.8261	0.8002	0.7738	0.7470	0.7200	0.6931	0.6666	0.6405	0.6150	0.5903	0.5664	0.5432	0.5208	0.4993	0.4785	0.4584	0.4390	0.4202	0.4021	0.3845
5.46	0.8259	0.8000	0.7736	0.7467	0.7197	0.6928	0.6662	0.6401	0.6147	0.5899	0.5660	0.5428	0.5204	0.4989	0.4781	0.4580	0.4386	0.4198	0.4017	0.3841
5.47	0.8257	0.7998	0.7733	0.7465	0.7195	0.6925	0.6659	0.6398	0.6143	0.5896	0.5656	0.5424	0.5200	0.4985	0.4777	0.4576	0.4382	0.4194	0.4013	0.3837
5.48	0.8256	0.7996	0.7731	0.7462	0.7192	0.6922	0.6656	0.6394	0.6140	0.5892	0.5652	0.5420	0.5196	0.4981	0.4773	0.4572	0.4378	0.4190	0.4009	0.3833
5.49	0.8254	0.7994	0.7729	0.7460	0.7189	0.6919	0.6653	0.6391	0.6136	0.5888	0.5648	0.5416	0.5193	0.4977	0.4769	0.4568	0.4374	0.4186	0.4005	0.3829
5.50	0.8252	0.7992	0.7726	0.7457	0.7186	0.6916	0.6649	0.6388	0.6132	0.5885	0.5644	0.5412	0.5189	0.4973	0.4765	0.4563	0.4369	0.4182	0.4000	0.3825
5.51	0.8250	0.7990	0.7724	0.7454	0.7183	0.6913	0.6646	0.6384	0.6129	0.5881	0.5641	0.5409	0.5185	0.4969	0.4760	0.4559	0.4365	0.4178	0.3996	0.3821
5.52	0.8248	0.7988	0.7722	0.7452	0.7180	0.6910	0.6643	0.6381	0.6125	0.5877	0.5637	0.5405	0.5181	0.4965	0.4756	0.4555	0.4361	0.4174	0.3992	0.3817
5.53	0.8246	0.7986	0.7719	0.7449	0.7178	0.6907	0.6640	0.6377	0.6122	0.5873	0.5633	0.5401	0.5177	0.4961	0.4752	0.4551	0.4357	0.4170	0.3988	0.3813
5.54	0.8245	0.7984	0.7717	0.7447	0.7175	0.6904	0.6636	0.6374	0.6118	0.5870	0.5629	0.5397	0.5173	0.4957	0.4748	0.4547	0.4353	0.4166	0.3984	0.3809
5.55	0.8243	0.7982	0.7715	0.7444	0.7172	0.6901	0.6633	0.6371	0.6115	0.5866	0.5626	0.5393	0.5169	0.4953	0.4744	0.4543	0.4349	0.4162	0.3980	0.3805
5.56	0.8241	0.7980	0.7712	0.7441	0.7169	0.6898	0.6630	0.6367	0.6111	0.5862	0.5622	0.5389	0.5165	0.4949	0.4740	0.4539	0.4345	0.4158	0.3976	0.3801
5.57	0.8239	0.7978	0.7710	0.7439	0.7166	0.6895	0.6627	0.6364	0.6107	0.5859	0.5618	0.5385	0.5161	0.4945	0.4736	0.4535	0.4341	0.4153	0.3972	0.3796
5.58	0.8237	0.7975	0.7708	0.7436	0.7163	0.6892	0.6623	0.6360	0.6104	0.5855	0.5614	0.5382	0.5157	0.4941	0.4732	0.4531	0.4337	0.4149	0.3968	0.3792
5.59	0.8236	0.7973	0.7705	0.7434	0.7161	0.6889	0.6620	0.6357	0.6100	0.5851	0.5610	0.5378	0.5153	0.4937	0.4728	0.4527	0.4333	0.4145	0.3964	0.3788
5.60	0.8234	0.7971	0.7703	0.7431	0.7158	0.6886	0.6617	0.6354	0.6097	0.5848	0.5607	0.5374	0.5149	0.4933	0.4724	0.4523	0.4329	0.4141	0.3960	0.3784
5.61	0.8232	0.7969	0.7701	0.7429	0.7155	0.6883	0.6614	0.6350	0.6093	0.5844	0.5603	0.5370	0.5145	0.4929	0.4720	0.4519	0.4325	0.4137	0.3956	0.3780
5.62	0.8230	0.7967	0.7698	0.7426	0.7152	0.6880	0.6611	0.6347	0.6090	0.5841	0.5599	0.5366	0.5142	0.4925	0.4717	0.4515	0.4321	0.4133	0.3952	0.3777
5.63	0.8228	0.7965	0.7696	0.7423	0.7149	0.6877	0.6607	0.6343	0.6086	0.5837	0.5596	0.5362	0.5138	0.4921	0.4713	0.4511	0.4317	0.4129	0.3948	0.3773
5.64	0.8227	0.7963	0.7694	0.7421	0.7147	0.6874	0.6604	0.6340	0.6083	0.5833	0.5592	0.5359	0.5134	0.4917	0.4709	0.4507	0.4313	0.4125	0.3944	0.3769
5.65	0.8225	0.7961	0.7692	0.7418	0.7144	0.6871	0.6601	0.6337	0.6079	0.5830	0.5588	0.5355	0.5130	0.4913	0.4705	0.4503	0.4309	0.4121	0.3940	0.3765
5.66	0.8223	0.7959	0.7689	0.7416	0.7141	0.6868	0.6598	0.6333	0.6076	0.5826	0.5584	0.5351	0.5126	0.4909	0.4701	0.4499	0.4305	0.4117	0.3936	0.3761
5.67	0.8221	0.7957	0.7687	0.7413	0.7138	0.6865	0.6595	0.6330	0.6072	0.5822	0.5581	0.5347	0.5122	0.4906	0.4697	0.4495	0.4301	0.4114	0.3932	0.3757
5.68	0.8219	0.7955	0.7685	0.7411	0.7135	0.6862	0.6591	0.6327	0.6069	0.5819	0.5577	0.5343	0.5118	0.4902	0.4693	0.4491	0.4297	0.4110	0.3928	0.3753
5.69	0.8218	0.7953	0.7682	0.7408	0.7133	0.6859	0.6588	0.6323	0.6065	0.5815	0.5573	0.5340	0.5115	0.4898	0.4689	0.4487	0.4293	0.4106	0.3924	0.3749
5.70	0.8216	0.7951	0.7680	0.7406	0.7130	0.6856	0.6585	0.6320	0.6062	0.5812	0.5570	0.5336	0.5111	0.4894	0.4685	0.4484	0.4289	0.4102	0.3920	0.3745
5.71	0.8214	0.7949	0.7678	0.7403	0.7127	0.6853	0.6582	0.6317	0.6058	0.5808	0.5566	0.5332	0.5107	0.4890	0.4681	0.4480	0.4285	0.4098	0.3916	0.3741
5.72	0.8212	0.7947	0.7675	0.7400	0.7124	0.6850	0.6579	0.6313	0.6055	0.5804	0.5562	0.5328	0.5103	0.4886	0.4677	0.4476	0.4281	0.4094	0.3913	0.3737
5.73	0.8211	0.7945	0.7673	0.7398	0.7122	0.6847	0.6575	0.6310	0.6051	0.5801	0.5559	0.5325	0.5099	0.4882	0.4673	0.4472	0.4278	0.4090	0.3909	0.3733
5.74	0.8209	0.7943	0.7671	0.7395	0.7119	0.6844	0.6572	0.6307	0.6048	0.5797	0.5555	0.5321	0.5096	0.4879	0.4670	0.4468	0.4274	0.4086	0.3905	0.3729
5.75	0.8207	0.7941	0.7669	0.7393	0.7116	0.6841	0.6569	0.6303	0.6045	0.5794	0.5551	0.5317	0.5092	0.4875	0.4666	0.4464	0.4270	0.4082	0.3901	0.3726
5.76	0.8205	0.7939	0.7666	0.7390	0.7113	0.6838	0.6566	0.6300	0.6041	0.5790	0.5548	0.5313	0.5088	0.4871	0.4662	0.4460	0.4266	0.4078	0.3897	0.3722
5.77	0.8203	0.7937	0.7664	0.7388	0.7111	0.6835	0.6563	0.6297	0.6038	0.5787	0.5544	0.5310	0.5084	0.4867	0.4658	0.4456	0.4262	0.4074	0.3893	0.3718
5.78	0.8202	0.7935	0.7662	0.7385	0.7108	0.6832	0.6560	0.6293	0.6034	0.5783	0.5540	0.5306	0.5080	0.4863	0.4654	0.4452	0.4258	0.4070	0.3889	0.3714
5.79	0.8200	0.7932	0.7659	0.7383	0.7105	0.6829	0.6557	0.6290	0.6031	0.5779	0.5537	0.5302	0.5077	0.4859	0.4650	0.4449	0.4254	0.4067	0.3885	0.3710
5.80	0.8198	0.7930	0.7657	0.7380	0.7102	0.6826	0.6553	0.6287	0.6027	0.5776	0.5533	0.5299	0.5073	0.4856	0.4646	0.4445	0.4250	0.4063	0.3882	0.3706
5.81	0.8196	0.7928	0.7655	0.7378	0.7099	0.6823	0.6550	0.6284	0.6024	0.5772	0.5529	0.5295	0.5069	0.4852	0.4643	0.4441	0.4246	0.4059	0.3878	0.3702
5.82	0.8195	0.7926	0.7653	0.7375	0.7097	0.6820	0.6547	0.6280	0.6020	0.5769	0.5526	0.5291	0.5065	0.4848	0.4639	0.4437	0.4243	0.4055	0.3874	0.3699
5.83	0.8193	0.7924	0.7650	0.7373	0.7094	0.6817	0.6544	0.6277	0.6017	0.5765	0.5522	0.5287	0.5062	0.4844	0.4635	0.4433	0.4239	0.4051	0.3870	0.3695
5.84	0.8191	0.7922	0.7648	0.7370	0.7091	0.6814	0.6541	0.6274	0.6014	0.5762	0.5518	0.5284	0.5058	0.4840	0.4631	0.4429	0.4235	0.4047	0.3866	0.3691
5.85	0.8189	0.7920	0.7646	0.7368	0.7089	0.6811	0.6538	0.6270	0.6010	0.5758	0.5515	0.5280	0.5054	0.4837	0.4627	0.4425	0.4231	0.4044	0.3862	0.3687
5.86	0.8188	0.7918	0.7643	0.7365	0.7086	0.6808	0.6535	0.6267	0.6007	0.5755	0.5511	0.5276	0.5050	0.4833	0.4623	0.4422	0.4227	0.4040	0.3859	0.3683
5.87	0.8186	0.7916	0.7641	0.7363	0.7083	0.6805	0.6532	0.6264	0.6003	0.5751	0.5508	0.5273	0.5047	0.4829	0.4620	0.4418	0.4223	0.4036	0.3855	0.3680
5.88	0.8184	0.7914	0.7639	0.7360	0.7080	0.6802	0.6528	0.6261	0.6000	0.5748	0.5504	0.5269	0.5043	0.4825	0.4616	0.4414	0.4220	0.4032	0.3851	0.3676
5.89	0.8182	0.7912	0.7637	0.7358	0.7078	0.6799	0.6525	0.6257	0.5997	0.5744	0.5500	0.5265	0.5039	0.4822	0.4612	0.4410	0.4216	0.4028	0.3847	0.3672
5.90	0.8180	0.7910	0.7634	0.7355	0.7075	0.6796	0.6522	0.6254	0.5993	0.5741	0.5497	0.5262	0.5035	0.4818	0.4608	0.4406	0.4212	0.4025	0.3843	0.3668
5.91	0.8179	0.7908	0.7632	0.7353	0.7072	0.6794	0.6519	0.6251	0.5990	0.5737	0.5493	0.5258	0.5032	0.4814	0.4605	0.4403	0.4208	0.4021	0.3840	0.3665
5.92	0.8177	0.7906	0.7630	0.7350	0.7069	0.6791	0.6516	0.6248	0.5986	0.5734	0.5490	0.5254	0.5028	0.4810	0.4601	0.4399	0.4205	0.4017	0.3836	0.3661
5.93	0.8175	0.7904	0.7628	0.7348	0.7067	0.6788	0.6513	0.6244	0.5983	0.5730	0.5486	0.5251	0.5024	0.4807	0.4597	0.4395	0.4201	0.4013	0.3832	0.3657
5.94	0.8173	0.7902	0.7625	0.7345	0.7064	0.6785	0.6510	0.6241	0.5980	0.5727	0.5483	0.5247	0.5021	0.4803	0.4593	0.4391	0.4197	0.4009	0.3828	0.3653
5.95	0.8172	0.7900	0.7623	0.7343	0.7061	0.6782	0.6507	0.6238	0.5976	0.5723	0.5479	0.5244	0.5017	0.4799	0.4590	0.4388	0.4193	0.4006	0.3825	0.3650
5.96	0.8170	0.7898	0.7621	0.7340	0.7059	0.6779	0.6504	0.6235	0.5973	0.5720	0.5475	0.5240	0.5013	0.4795	0.4586	0.4384	0.4189	0.4002	0.3821	0.3646
5.97	0.8168	0.7896	0.7619	0.7338	0.7056	0.6776	0.6501	0.6231	0.5970	0.5716	0.5472	0.5236	0.5010	0.4792	0.4582	0.4380	0.4186	0.3998	0.3817	0.3642
5.98	0.8166	0.7894	0.7616	0.7335	0.7053	0.6773	0.6498	0.6228	0.5966	0.5713	0.5468	0.5233	0.5006	0.4788	0.4578	0.4376	0.4182	0.3994	0.3813	0.3639
5.99	0.8165	0.7892	0.7614	0.7333	0.7050	0.6770	0.6494	0.6225	0.5963	0.5709	0.5465	0.5229	0.5002	0.4784	0.4575	0.4373	0.4178	0.3991	0.3810	0.3635
6.00	0.8163	0.7890	0.7612	0.7330	0.7048	0.6767	0.6491	0.6222	0.5960	0.5706	0.5461	0.5226	0.4999	0.4781	0.4571	0.4369	0.4175	0.3987	0.3806	0.3631

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8161	0.7888	0.7610	0.7328	0.7045	0.6764	0.6488	0.6218	0.5956	0.5703	0.5458	0.5222	0.4995	0.4777	0.4567	0.4365	0.4171	0.3983	0.3802	0.3627
6.02	0.8159	0.7886	0.7607	0.7325	0.7042	0.6762	0.6485	0.6215	0.5953	0.5699	0.5454	0.5218	0.4991	0.4773	0.4564	0.4362	0.4167	0.3980	0.3799	0.3624
6.03	0.8158	0.7884	0.7605	0.7323	0.7040	0.6759	0.6482	0.6212	0.5950	0.5696	0.5451	0.5215	0.4988	0.4770	0.4560	0.4358	0.4163	0.3976	0.3795	0.3620
6.04	0.8156	0.7882	0.7603	0.7320	0.7037	0.6756	0.6479	0.6209	0.5946	0.5692	0.5447	0.5211	0.4984	0.4766	0.4556	0.4354	0.4160	0.3972	0.3791	0.3617
6.05	0.8154	0.7880	0.7601	0.7318	0.7034	0.6753	0.6476	0.6206	0.5943	0.5689	0.5444	0.5208	0.4981	0.4762	0.4553	0.4350	0.4156	0.3969	0.3788	0.3613
6.06	0.8153	0.7878	0.7598	0.7315	0.7032	0.6750	0.6473	0.6202	0.5940	0.5685	0.5440	0.5204	0.4977	0.4759	0.4549	0.4347	0.4152	0.3965	0.3784	0.3609
6.07	0.8151	0.7876	0.7596	0.7313	0.7029	0.6747	0.6470	0.6199	0.5936	0.5682	0.5437	0.5200	0.4973	0.4755	0.4545	0.4343	0.4149	0.3961	0.3780	0.3606
6.08	0.8149	0.7874	0.7594	0.7310	0.7026	0.6744	0.6467	0.6196	0.5933	0.5679	0.5433	0.5197	0.4970	0.4751	0.4542	0.4339	0.4145	0.3958	0.3777	0.3602
6.09	0.8147	0.7872	0.7592	0.7308	0.7024	0.6741	0.6464	0.6193	0.5930	0.5675	0.5430	0.5193	0.4966	0.4748	0.4538	0.4336	0.4141	0.3954	0.3773	0.3598
6.10	0.8146	0.7870	0.7590	0.7306	0.7021	0.6739	0.6461	0.6190	0.5926	0.5672	0.5426	0.5190	0.4962	0.4744	0.4534	0.4332	0.4138	0.3950	0.3769	0.3595
6.11	0.8144	0.7868	0.7587	0.7303	0.7018	0.6736	0.6458	0.6187	0.5923	0.5668	0.5423	0.5186	0.4959	0.4741	0.4531	0.4328	0.4134	0.3947	0.3766	0.3591
6.12	0.8142	0.7866	0.7585	0.7301	0.7016	0.6733	0.6455	0.6183	0.5920	0.5665	0.5419	0.5183	0.4955	0.4737	0.4527	0.4325	0.4130	0.3943	0.3762	0.3588
6.13	0.8140	0.7864	0.7583	0.7298	0.7013	0.6730	0.6452	0.6180	0.5916	0.5662	0.5416	0.5179	0.4952	0.4733	0.4523	0.4321	0.4127	0.3939	0.3759	0.3584
6.14	0.8139	0.7862	0.7581	0.7296	0.7010	0.6727	0.6449	0.6177	0.5913	0.5658	0.5412	0.5176	0.4948	0.4730	0.4520	0.4318	0.4123	0.3936	0.3755	0.3580
6.15	0.8137	0.7861	0.7578	0.7293	0.7008	0.6724	0.6446	0.6174	0.5910	0.5655	0.5409	0.5172	0.4945	0.4726	0.4516	0.4314	0.4119	0.3932	0.3751	0.3577
6.16	0.8135	0.7859	0.7576	0.7291	0.7005	0.6721	0.6443	0.6171	0.5907	0.5651	0.5405	0.5169	0.4941	0.4723	0.4512	0.4310	0.4116	0.3928	0.3748	0.3573
6.17	0.8133	0.7857	0.7574	0.7288	0.7002	0.6719	0.6440	0.6168	0.5903	0.5648	0.5402	0.5165	0.4937	0.4719	0.4509	0.4307	0.4112	0.3925	0.3744	0.3570
6.18	0.8132	0.7855	0.7572	0.7286	0.7000	0.6716	0.6437	0.6164	0.5900	0.5645	0.5398	0.5162	0.4934	0.4715	0.4505	0.4303	0.4109	0.3921	0.3741	0.3566
6.19	0.8130	0.7853	0.7570	0.7284	0.6997	0.6713	0.6434	0.6161	0.5897	0.5641	0.5395	0.5158	0.4930	0.4712	0.4502	0.4299	0.4105	0.3918	0.3737	0.3563
6.20	0.8128	0.7851	0.7567	0.7281	0.6994	0.6710	0.6431	0.6158	0.5894	0.5638	0.5392	0.5155	0.4927	0.4708	0.4498	0.4296	0.4101	0.3914	0.3733	0.3559
6.21	0.8127	0.7849	0.7565	0.7279	0.6992	0.6707	0.6428	0.6155	0.5890	0.5635	0.5388	0.5151	0.4923	0.4705	0.4494	0.4292	0.4098	0.3911	0.3730	0.3555
6.22	0.8125	0.7847	0.7563	0.7276	0.6989	0.6704	0.6425	0.6152	0.5887	0.5631	0.5385	0.5148	0.4920	0.4701	0.4491	0.4289	0.4094	0.3907	0.3726	0.3552
6.23	0.8123	0.7845	0.7561	0.7274	0.6986	0.6702	0.6422	0.6149	0.5884	0.5628	0.5381	0.5144	0.4916	0.4698	0.4487	0.4285	0.4091	0.3903	0.3723	0.3548
6.24	0.8121	0.7843	0.7559	0.7271	0.6984	0.6699	0.6419	0.6146	0.5881	0.5625	0.5378	0.5141	0.4913	0.4694	0.4484	0.4282	0.4087	0.3900	0.3719	0.3545
6.25	0.8120	0.7841	0.7556	0.7269	0.6981	0.6696	0.6416	0.6142	0.5877	0.5621	0.5375	0.5137	0.4909	0.4690	0.4480	0.4278	0.4084	0.3896	0.3716	0.3541
6.26	0.8118	0.7839	0.7554	0.7266	0.6979	0.6693	0.6413	0.6139	0.5874	0.5618	0.5371	0.5134	0.4906	0.4687	0.4477	0.4274	0.4080	0.3893	0.3712	0.3538
6.27	0.8116	0.7837	0.7552	0.7264	0.6976	0.6690	0.6410	0.6136	0.5871	0.5615	0.5368	0.5130	0.4902	0.4683	0.4473	0.4271	0.4076	0.3889	0.3709	0.3534
6.28	0.8115	0.7835	0.7550	0.7262	0.6973	0.6687	0.6407	0.6133	0.5868	0.5611	0.5364	0.5127	0.4899	0.4680	0.4470	0.4267	0.4073	0.3886	0.3705	0.3531
6.29	0.8113	0.7833	0.7548	0.7259	0.6971	0.6685	0.6404	0.6130	0.5864	0.5608	0.5361	0.5123	0.4895	0.4676	0.4466	0.4264	0.4069	0.3882	0.3702	0.3527
6.30	0.8111	0.7831	0.7545	0.7257	0.6968	0.6682	0.6401	0.6127	0.5861	0.5605	0.5358	0.5120	0.4892	0.4673	0.4463	0.4260	0.4066	0.3879	0.3698	0.3524
6.31	0.8110	0.7829	0.7543	0.7254	0.6965	0.6679	0.6398	0.6124	0.5858	0.5601	0.5354	0.5116	0.4888	0.4669	0.4459	0.4257	0.4062	0.3875	0.3695	0.3520
6.32	0.8108	0.7827	0.7541	0.7252	0.6963	0.6676	0.6395	0.6121	0.5855	0.5598	0.5351	0.5113	0.4885	0.4666	0.4455	0.4253	0.4059	0.3872	0.3691	0.3517
6.33	0.8106	0.7825	0.7539	0.7250	0.6960	0.6673	0.6392	0.6118	0.5851	0.5595	0.5347	0.5110	0.4881	0.4662	0.4452	0.4250	0.4055	0.3868	0.3688	0.3514
6.34	0.8104	0.7823	0.7537	0.7247	0.6958	0.6671	0.6389	0.6114	0.5848	0.5591	0.5344	0.5106	0.4878	0.4659	0.4448	0.4246	0.4052	0.3865	0.3684	0.3510
6.35	0.8103	0.7821	0.7535	0.7245	0.6955	0.6668	0.6386	0.6111	0.5845	0.5588	0.5341	0.5103	0.4874	0.4655	0.4445	0.4243	0.4048	0.3861	0.3681	0.3507
6.36	0.8101	0.7819	0.7532	0.7242	0.6952	0.6665	0.6383	0.6108	0.5842	0.5585	0.5337	0.5099	0.4871	0.4652	0.4441	0.4239	0.4045	0.3858	0.3677	0.3503
6.37	0.8099	0.7818	0.7530	0.7240	0.6950	0.6662	0.6380	0.6105	0.5839	0.5582	0.5334	0.5096	0.4868	0.4648	0.4438	0.4236	0.4041	0.3854	0.3674	0.3500
6.38	0.8098	0.7816	0.7528	0.7238	0.6947	0.6659	0.6377	0.6102	0.5835	0.5578	0.5331	0.5093	0.4864	0.4645	0.4435	0.4232	0.4038	0.3851	0.3670	0.3496
6.39	0.8096	0.7814	0.7526	0.7235	0.6945	0.6657	0.6374	0.6099	0.5832	0.5575	0.5327	0.5089	0.4861	0.4641	0.4431	0.4229	0.4034	0.3847	0.3667	0.3493
6.40	0.8094	0.7812	0.7524	0.7233	0.6942	0.6654	0.6371	0.6096	0.5829	0.5572	0.5324	0.5086	0.4857	0.4638	0.4428	0.4225	0.4031	0.3844	0.3663	0.3489
6.41	0.8093	0.7810	0.7522	0.7230	0.6939	0.6651	0.6368	0.6093	0.5826	0.5568	0.5321	0.5082	0.4854	0.4635	0.4424	0.4222	0.4027	0.3840	0.3660	0.3486
6.42	0.8091	0.7808	0.7519	0.7228	0.6937	0.6648	0.6365	0.6090	0.5823	0.5565	0.5317	0.5079	0.4850	0.4631	0.4421	0.4218	0.4024	0.3837	0.3657	0.3483
6.43	0.8089	0.7806	0.7517	0.7226	0.6934	0.6646	0.6363	0.6087	0.5820	0.5562	0.5314	0.5076	0.4847	0.4628	0.4417	0.4215	0.4021	0.3833	0.3653	0.3479
6.44	0.8087	0.7804	0.7515	0.7223	0.6932	0.6643	0.6360	0.6084	0.5816	0.5559	0.5311	0.5072	0.4844	0.4624	0.4414	0.4211	0.4017	0.3830	0.3650	0.3476
6.45	0.8086	0.7802	0.7513	0.7221	0.6929	0.6640	0.6357	0.6081	0.5813	0.5555	0.5307	0.5069	0.4840	0.4621	0.4410	0.4208	0.4014	0.3827	0.3646	0.3473
6.46	0.8084	0.7800	0.7511	0.7218	0.6926	0.6637	0.6354	0.6078	0.5810	0.5552	0.5304	0.5066	0.4837	0.4617	0.4407	0.4205	0.4010	0.3823	0.3643	0.3469
6.47	0.8082	0.7798	0.7509	0.7216	0.6924	0.6635	0.6351	0.6075	0.5807	0.5549	0.5301	0.5062	0.4833	0.4614	0.4403	0.4201	0.4007	0.3820	0.3640	0.3466
6.48	0.8081	0.7796	0.7506	0.7214	0.6921	0.6632	0.6348	0.6072	0.5804	0.5546	0.5297	0.5059	0.4830	0.4611	0.4400	0.4198	0.4003	0.3816	0.3636	0.3462
6.49	0.8079	0.7794	0.7504	0.7211	0.6919	0.6629	0.6345	0.6068	0.5801	0.5542	0.5294	0.5055	0.4827	0.4607	0.4397	0.4194	0.4000	0.3813	0.3633	0.3459
6.50	0.8077	0.7792	0.7502	0.7209	0.6916	0.6626	0.6342	0.6065	0.5798	0.5539	0.5291	0.5052	0.4823	0.4604	0.4393	0.4191	0.3997	0.3810	0.3629	0.3456
6.51	0.8076	0.7791	0.7500	0.7207	0.6914	0.6624	0.6339	0.6062	0.5794	0.5536	0.5287	0.5049	0.4820	0.4600	0.4390	0.4187	0.3993	0.3806	0.3626	0.3452
6.52	0.8074	0.7789	0.7498	0.7204	0.6911	0.6621	0.6336	0.6059	0.5791	0.5533	0.5284	0.5045	0.4816	0.4597	0.4386	0.4184	0.3990	0.3803	0.3623	0.3449
6.53	0.8072	0.7787	0.7496	0.7202	0.6908	0.6618	0.6333	0.6056	0.5788	0.5530	0.5281	0.5042	0.4813	0.4594	0.4383	0.4181	0.3986	0.3799	0.3619	0.3446
6.54	0.8071	0.7785	0.7493	0.7200	0.6906	0.6615	0.6331	0.6053	0.5785	0.5526	0.5278	0.5039	0.4810	0.4590	0.4380	0.4177	0.3983	0.3796	0.3616	0.3442
6.55	0.8069	0.7783	0.7491	0.7197	0.6903	0.6613	0.6328	0.6050	0.5782	0.5523	0.5274	0.5035	0.4806	0.4587	0.4376	0.4174	0.3980	0.3793	0.3613	0.3439
6.56	0.8067	0.7781	0.7489	0.7195	0.6901	0.6610	0.6325	0.6047	0.5779	0.5520	0.5271	0.5032	0.4803	0.4583	0.4373	0.4170	0.3976	0.3789	0.3609	0.3436
6.57	0.8066	0.7779	0.7487	0.7192	0.6898	0.6607	0.6322	0.6044	0.5776	0.5517	0.5268	0.5029	0.4800	0.4580	0.4369	0.4167	0.3973	0.3786	0.3606	0.3432
6.58	0.8064	0.7777	0.7485	0.7190	0.6896	0.6604	0.6319	0.6041	0.5773	0.5514	0.5265	0.5025	0.4796	0.4577	0.4366	0.4164	0.3969	0.3783	0.3603	0.3429
6.59	0.8062	0.7775	0.7483	0.7188	0.6893	0.6602	0.6316	0.6038	0.5769	0.5510	0.5261	0.5022	0.4793	0.4573	0.4363	0.4160	0.3966	0.3779	0.3599	0.3426
6.60	0.8061	0.7773	0.7481	0.7185	0.6890	0.6599	0.6313	0.6035	0.5766	0.5507	0.5258	0.5019	0.4790	0.4570	0.4359	0.4157	0.3963	0.3776	0.3596	0.3423
6.61	0.8059	0.7771	0.7479	0.7183	0.6888	0.6596	0.6310	0.6032	0.5763	0.5504	0.5255	0.5016	0.4786	0.4567	0.4356	0.4154	0.3959	0.3773	0.3593	0.3419
6.62	0.8057	0.7770	0.7476	0.7181	0.6885	0.6593	0.6307	0.6029	0.5760	0.5501	0.5252	0.5012	0.4783	0.4563	0.4353	0.4150	0.3956	0.3769	0.3589	0.3416
6.63	0.8056	0.7768	0.7474	0.7178	0.6883	0.6591	0.6305	0.6026	0.5757	0.5498	0.5248	0.5009	0.4780	0.4560	0.4349	0.4147	0.3953	0.3766	0.3586	0.3413
6.64	0.8054	0.7766	0.7472	0.7176	0.6880	0.6588	0.6302	0.6023	0.5754	0.5494	0.5245	0.5006	0.4776	0.4557	0.4346	0.4144	0.3949	0.3763	0.3583	0.3410
6.65	0.8052	0.7764	0.7470	0.7174	0.6878	0.6585	0.6299	0.6020	0.5751	0.5491	0.5242	0.5002	0.4773	0.4553	0.4343	0.4140	0.3946	0.3759	0.3580	0.3406
6.66	0.8051	0.7762	0.7468	0.7171	0.6875	0.6583	0.6296	0.6017	0.5748	0.5488	0.5239	0.4999	0.4770	0.4550	0.4339	0.4137	0.3943	0.3756	0.3576	0.3403
6.67	0.8049	0.7760	0.7466	0.7169	0.6873	0.6580	0.6293	0.6014	0.5745	0.5485	0.5235	0.4996	0.4766	0.4547	0.4336	0.4134	0.3939	0.3753	0.3573	0.3400
6.68	0.8047	0.7758	0.7464	0.7167	0.6870	0.6577	0.6290	0.6011	0.5742	0.5482	0.5232	0.4993	0.4763	0.4543	0.4333	0.4130	0.3936	0.3749	0.3570	0.3397
6.69	0.8046	0.7756	0.7461	0.7164	0.6868	0.6575	0.6287	0.6008	0.5739	0.5479	0.5229	0.4989	0.4760	0.4540	0.4329	0.4127	0.3933	0.3746	0.3566	0.3393
6.70	0.8044	0.7754	0.7459	0.7162	0.6865	0.6572	0.6285	0.6005	0.5735	0.5476	0.5226	0.4986	0.4757	0.4537	0.4326	0.4124	0.3930	0.3743	0.3563	0.3390
6.71	0.8042	0.7752	0.7457	0.7160	0.6863	0.6569	0.6282	0.6003	0.5732	0.5472	0.5223	0.4983	0.4753	0.4533	0.4323	0.4120	0.3926	0.3740	0.3560	0.3387
6.72	0.8041	0.7751	0.7455	0.7157	0.6860	0.6566	0.6279	0.6000	0.5729	0.5469	0.5219	0.4980	0.4750	0.4530	0.4319	0.4117	0.3923	0.3736	0.3557	0.3384
6.73	0.8039	0.7749	0.7453	0.7155	0.6858	0.6564	0.6276	0.5997	0.5726	0.5466	0.5216	0.4976	0.4747	0.4527	0.4316	0.4114	0.3920	0.3733	0.3553	0.3380
6.74	0.8037	0.7747	0.7451	0.7153	0.6855	0.6561	0.6273	0.5994	0.5723	0.5463	0.5213	0.4973	0.4744	0.4524	0.4313	0.4111	0.3916	0.3730	0.3550	0.3377
6.75	0.8036	0.7745	0.7449	0.7150	0.6853	0.6558	0.6270	0.5991	0.5720	0.5460	0.5210	0.4970	0.4740	0.4520	0.4310	0.4107	0.3913	0.3727	0.3547	0.3374
6.76	0.8034	0.7743	0.7447	0.7148	0.6850	0.6556	0.6268	0.5988	0.5717	0.5457	0.5207	0.4967	0.4737	0.4517	0.4306	0.4104	0.3910	0.3723	0.3544	0.3371
6.77	0.8032	0.7741	0.7445	0.7146	0.6847	0.6553	0.6265	0.5985	0.5714	0.5454	0.5203	0.4964	0.4734	0.4514	0.4303	0.4101	0.3907	0.3720	0.3541	0.3368
6.78	0.8031	0.7739	0.7442	0.7143	0.6845	0.6550	0.6262	0.5982	0.5711	0.5451	0.5200	0.4960	0.4730	0.4511	0.4300	0.4097	0.3903	0.3717	0.3537	0.3364
6.79	0.8029	0.7737	0.7440	0.7141	0.6842	0.6548	0.6259	0.5979	0.5708	0.5447	0.5197	0.4957	0.4727	0.4507	0.4296	0.4094	0.3900	0.3714	0.3534	0.3361
6.80	0.8027	0.7735	0.7438	0.7139	0.6840	0.6545	0.6256	0.5976	0.5705	0.5444	0.5194	0.4954	0.4724	0.4504	0.4293	0.4091	0.3897	0.3710	0.3531	0.3358
6.81	0.8026	0.7734	0.7436	0.7136	0.6837	0.6542	0.6254	0.5973	0.5702	0.5441	0.5191	0.4951	0.4721	0.4501	0.4290	0.4088	0.3894	0.3707	0.3528	0.3355
6.82	0.8024	0.7732	0.7434	0.7134	0.6835	0.6540	0.6251	0.5970	0.5699	0.5438	0.5188	0.4947	0.4718	0.4498	0.4287	0.4084	0.3890	0.3704	0.3525	0.3352
6.83	0.8023	0.7730	0.7432	0.7132	0.6832	0.6537	0.6248	0.5967	0.5696	0.5435	0.5184	0.4944	0.4714	0.4494	0.4283	0.4081	0.3887	0.3701	0.3521	0.3349
6.84	0.8021	0.7728	0.7430	0.7129	0.6830	0.6534	0.6245	0.5964	0.5693	0.5432	0.5181	0.4941	0.4711	0.4491	0.4280	0.4078	0.3884	0.3698	0.3518	0.3346
6.85	0.8019	0.7726	0.7428	0.7127	0.6827	0.6532	0.6242	0.5961	0.5690	0.5429	0.5178	0.4938	0.4708	0.4488	0.4277	0.4075	0.3881	0.3694	0.3515	0.3342
6.86	0.8018	0.7724	0.7426	0.7125	0.6825	0.6529	0.6240	0.5958	0.5687	0.5426	0.5175	0.4935	0.4705	0.4485	0.4274	0.4072	0.3878	0.3691	0.3512	0.3339
6.87	0.8016	0.7722	0.7424	0.7123	0.6822	0.6526	0.6237	0.5956	0.5684	0.5423	0.5172	0.4932	0.4702	0.4481	0.4271	0.4068	0.3874	0.3688	0.3509	0.3336
6.88	0.8014	0.7720	0.7422	0.7120	0.6820	0.6524	0.6234	0.5953	0.5681	0.5420	0.5169	0.4928	0.4698	0.4478	0.4267	0.4065	0.3871	0.3685	0.3506	0.3333
6.89	0.8013	0.7719	0.7419	0.7118	0.6818	0.6521	0.6231	0.5950	0.5678	0.5417	0.5166	0.4925	0.4695	0.4475	0.4264	0.4062	0.3868	0.3682	0.3502	0.3330
6.90	0.8011	0.7717	0.7417	0.7116	0.6815	0.6518	0.6228	0.5947	0.5675	0.5413	0.5163	0.4922	0.4692	0.4472	0.4261	0.4059	0.3865	0.3679	0.3499	0.3327
6.91	0.8009	0.7715	0.7415	0.7113	0.6813	0.6516	0.6226	0.5944	0.5672	0.5410	0.5159	0.4919	0.4689	0.4469	0.4258	0.4055	0.3862	0.3675	0.3496	0.3324
6.92	0.8008	0.7713	0.7413	0.7111	0.6810	0.6513	0.6223	0.5941	0.5669	0.5407	0.5156	0.4916	0.4686	0.4465	0.4255	0.4052	0.3858	0.3672	0.3493	0.3321
6.93	0.8006	0.7711	0.7411	0.7109	0.6808	0.6511	0.6220	0.5938	0.5666	0.5404	0.5153	0.4913	0.4682	0.4462	0.4251	0.4049	0.3855	0.3669	0.3490	0.3317
6.94	0.8005	0.7709	0.7409	0.7107	0.6805	0.6508	0.6217	0.5935	0.5663	0.5401	0.5150	0.4909	0.4679	0.4459	0.4248	0.4046	0.3852	0.3666	0.3487	0.3314
6.95	0.8003	0.7707	0.7407	0.7104	0.6803	0.6505	0.6215	0.5932	0.5660	0.5398	0.5147	0.4906	0.4676	0.4456	0.4245	0.4043	0.3849	0.3663	0.3484	0.3311
6.96	0.8001	0.7706	0.7405	0.7102	0.6800	0.6503	0.6212	0.5930	0.5657	0.5395	0.5144	0.4903	0.4673	0.4453	0.4242	0.4040	0.3846	0.3660	0.3481	0.3308
6.97	0.8000	0.7704	0.7403	0.7100	0.6798	0.6500	0.6209	0.5927	0.5654	0.5392	0.5141	0.4900	0.4670	0.4449	0.4239	0.4036	0.3843	0.3656	0.3477	0.3305
6.98	0.7998	0.7702	0.7401	0.7097	0.6795	0.6497	0.6206	0.5924	0.5651	0.5389	0.5138	0.4897	0.4667	0.4446	0.4235	0.4033	0.3839	0.3653	0.3474	0.3302
6.99	0.7996	0.7700	0.7399	0.7095	0.6793	0.6495	0.6203	0.5921	0.5648	0.5386	0.5135	0.4894	0.4663	0.4443	0.4232	0.4030	0.3836	0.3650	0.3471	0.3299
7.00	0.7995	0.7698	0.7397	0.7093	0.6790	0.6492	0.6201	0.5918	0.5645	0.5383	0.5132	0.4891	0.4660	0.4440	0.4229	0.4027	0.3833	0.3647	0.3468	0.3296

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7993	0.7696	0.7394	0.7091	0.6788	0.6490	0.6198	0.5915	0.5642	0.5380	0.5128	0.4888	0.4657	0.4437	0.4226	0.4024	0.3830	0.3644	0.3465	0.3293
7.02	0.7992	0.7694	0.7392	0.7088	0.6785	0.6487	0.6195	0.5912	0.5639	0.5377	0.5125	0.4884	0.4654	0.4434	0.4223	0.4021	0.3827	0.3641	0.3462	0.3290
7.03	0.7990	0.7693	0.7390	0.7086	0.6783	0.6484	0.6192	0.5909	0.5636	0.5374	0.5122	0.4881	0.4651	0.4431	0.4220	0.4018	0.3824	0.3638	0.3459	0.3287
7.04	0.7988	0.7691	0.7388	0.7084	0.6781	0.6482	0.6190	0.5907	0.5633	0.5371	0.5119	0.4878	0.4648	0.4427	0.4217	0.4014	0.3821	0.3635	0.3456	0.3284
7.05	0.7987	0.7689	0.7386	0.7082	0.6778	0.6479	0.6187	0.5904	0.5630	0.5368	0.5116	0.4875	0.4645	0.4424	0.4213	0.4011	0.3818	0.3632	0.3453	0.3281
7.06	0.7985	0.7687	0.7384	0.7079	0.6776	0.6476	0.6184	0.5901	0.5627	0.5365	0.5113	0.4872	0.4642	0.4421	0.4210	0.4008	0.3814	0.3629	0.3450	0.3278
7.07	0.7983	0.7685	0.7382	0.7077	0.6773	0.6474	0.6182	0.5898	0.5625	0.5362	0.5110	0.4869	0.4638	0.4418	0.4207	0.4005	0.3811	0.3625	0.3447	0.3275
7.08	0.7982	0.7683	0.7380	0.7075	0.6771	0.6471	0.6179	0.5895	0.5622	0.5359	0.5107	0.4866	0.4635	0.4415	0.4204	0.4002	0.3808	0.3622	0.3444	0.3272
7.09	0.7980	0.7682	0.7378	0.7072	0.6768	0.6469	0.6176	0.5892	0.5619	0.5356	0.5104	0.4863	0.4632	0.4412	0.4201	0.3999	0.3805	0.3619	0.3441	0.3269
7.10	0.7979	0.7680	0.7376	0.7070	0.6766	0.6466	0.6173	0.5890	0.5616	0.5353	0.5101	0.4860	0.4629	0.4409	0.4198	0.3996	0.3802	0.3616	0.3438	0.3266
7.11	0.7977	0.7678	0.7374	0.7068	0.6763	0.6463	0.6171	0.5887	0.5613	0.5350	0.5098	0.4857	0.4626	0.4406	0.4195	0.3993	0.3799	0.3613	0.3435	0.3263
7.12	0.7975	0.7676	0.7372	0.7066	0.6761	0.6461	0.6168	0.5884	0.5610	0.5347	0.5095	0.4854	0.4623	0.4403	0.4192	0.3990	0.3796	0.3610	0.3432	0.3260
7.13	0.7974	0.7674	0.7370	0.7063	0.6759	0.6458	0.6165	0.5881	0.5607	0.5344	0.5092	0.4851	0.4620	0.4399	0.4189	0.3986	0.3793	0.3607	0.3429	0.3257
7.14	0.7972	0.7672	0.7368	0.7061	0.6756	0.6456	0.6162	0.5878	0.5604	0.5341	0.5089	0.4847	0.4617	0.4396	0.4185	0.3983	0.3790	0.3604	0.3426	0.3254
7.15	0.7971	0.7671	0.7366	0.7059	0.6754	0.6453	0.6160	0.5875	0.5601	0.5338	0.5086	0.4844	0.4614	0.4393	0.4182	0.3980	0.3787	0.3601	0.3422	0.3251
7.16	0.7969	0.7669	0.7364	0.7057	0.6751	0.6451	0.6157	0.5873	0.5598	0.5335	0.5083	0.4841	0.4611	0.4390	0.4179	0.3977	0.3784	0.3598	0.3419	0.3248
7.17	0.7967	0.7667	0.7362	0.7054	0.6749	0.6448	0.6154	0.5870	0.5595	0.5332	0.5080	0.4838	0.4608	0.4387	0.4176	0.3974	0.3781	0.3595	0.3416	0.3245
7.18	0.7966	0.7665	0.7360	0.7052	0.6746	0.6445	0.6152	0.5867	0.5593	0.5329	0.5077	0.4835	0.4604	0.4384	0.4173	0.3971	0.3778	0.3592	0.3414	0.3242
7.19	0.7964	0.7663	0.7357	0.7050	0.6744	0.6443	0.6149	0.5864	0.5590	0.5326	0.5074	0.4832	0.4601	0.4381	0.4170	0.3968	0.3775	0.3589	0.3411	0.3239
7.20	0.7963	0.7661	0.7355	0.7048	0.6742	0.6440	0.6146	0.5861	0.5587	0.5323	0.5071	0.4829	0.4598	0.4378	0.4167	0.3965	0.3772	0.3586	0.3408	0.3236
7.21	0.7961	0.7660	0.7353	0.7045	0.6739	0.6438	0.6144	0.5859	0.5584	0.5320	0.5068	0.4826	0.4595	0.4375	0.4164	0.3962	0.3769	0.3583	0.3405	0.3233
7.22	0.7959	0.7658	0.7351	0.7043	0.6737	0.6435	0.6141	0.5856	0.5581	0.5317	0.5065	0.4823	0.4592	0.4372	0.4161	0.3959	0.3766	0.3580	0.3402	0.3230
7.23	0.7958	0.7656	0.7349	0.7041	0.6734	0.6433	0.6138	0.5853	0.5578	0.5314	0.5062	0.4820	0.4589	0.4369	0.4158	0.3956	0.3762	0.3577	0.3399	0.3227
7.24	0.7956	0.7654	0.7347	0.7039	0.6732	0.6430	0.6135	0.5850	0.5575	0.5311	0.5059	0.4817	0.4586	0.4366	0.4155	0.3953	0.3759	0.3574	0.3396	0.3224
7.25	0.7955	0.7652	0.7345	0.7037	0.6730	0.6427	0.6133	0.5847	0.5572	0.5308	0.5056	0.4814	0.4583	0.4363	0.4152	0.3950	0.3756	0.3571	0.3393	0.3221
7.26	0.7953	0.7650	0.7343	0.7034	0.6727	0.6425	0.6130	0.5845	0.5569	0.5306	0.5053	0.4811	0.4580	0.4360	0.4149	0.3947	0.3753	0.3568	0.3390	0.3218
7.27	0.7951	0.7649	0.7341	0.7032	0.6725	0.6422	0.6127	0.5842	0.5567	0.5303	0.5050	0.4808	0.4577	0.4357	0.4146	0.3944	0.3750	0.3565	0.3387	0.3215
7.28	0.7950	0.7647	0.7339	0.7030	0.6722	0.6420	0.6125	0.5839	0.5564	0.5300	0.5047	0.4805	0.4574	0.4354	0.4143	0.3941	0.3747	0.3562	0.3384	0.3212
7.29	0.7948	0.7645	0.7337	0.7028	0.6720	0.6417	0.6122	0.5836	0.5561	0.5297	0.5044	0.4802	0.4571	0.4351	0.4140	0.3938	0.3744	0.3559	0.3381	0.3210
7.30	0.7947	0.7643	0.7335	0.7025	0.6718	0.6415	0.6119	0.5833	0.5558	0.5294	0.5041	0.4799	0.4568	0.4348	0.4137	0.3935	0.3741	0.3556	0.3378	0.3207
7.31	0.7945	0.7641	0.7333	0.7023	0.6715	0.6412	0.6117	0.5831	0.5555	0.5291	0.5038	0.4796	0.4565	0.4344	0.4134	0.3932	0.3738	0.3553	0.3375	0.3204
7.32	0.7943	0.7640	0.7331	0.7021	0.6713	0.6410	0.6114	0.5828	0.5552	0.5288	0.5035	0.4793	0.4562	0.4341	0.4131	0.3929	0.3736	0.3550	0.3372	0.3201
7.33	0.7942	0.7638	0.7329	0.7019	0.6710	0.6407	0.6111	0.5825	0.5549	0.5285	0.5032	0.4790	0.4559	0.4338	0.4128	0.3926	0.3733	0.3547	0.3369	0.3198
7.34	0.7940	0.7636	0.7327	0.7017	0.6708	0.6405	0.6109	0.5822	0.5547	0.5282	0.5029	0.4787	0.4556	0.4335	0.4125	0.3923	0.3730	0.3544	0.3366	0.3195
7.35	0.7939	0.7634	0.7325	0.7014	0.6706	0.6402	0.6106	0.5820	0.5544	0.5279	0.5026	0.4784	0.4553	0.4332	0.4122	0.3920	0.3727	0.3541	0.3363	0.3192
7.36	0.7937	0.7632	0.7323	0.7012	0.6703	0.6399	0.6103	0.5817	0.5541	0.5276	0.5023	0.4781	0.4550	0.4329	0.4119	0.3917	0.3724	0.3538	0.3360	0.3189
7.37	0.7935	0.7631	0.7321	0.7010	0.6701	0.6397	0.6101	0.5814	0.5538	0.5274	0.5020	0.4778	0.4547	0.4327	0.4116	0.3914	0.3721	0.3535	0.3358	0.3187
7.38	0.7934	0.7629	0.7319	0.7008	0.6699	0.6394	0.6098	0.5811	0.5535	0.5271	0.5017	0.4775	0.4544	0.4324	0.4113	0.3911	0.3718	0.3533	0.3355	0.3184
7.39	0.7932	0.7627	0.7317	0.7006	0.6696	0.6392	0.6095	0.5809	0.5532	0.5268	0.5014	0.4772	0.4541	0.4321	0.4110	0.3908	0.3715	0.3530	0.3352	0.3181
7.40	0.7931	0.7625	0.7315	0.7003	0.6694	0.6389	0.6093	0.5806	0.5530	0.5265	0.5011	0.4769	0.4538	0.4318	0.4107	0.3905	0.3712	0.3527	0.3349	0.3178
7.41	0.7929	0.7623	0.7313	0.7001	0.6691	0.6387	0.6090	0.5803	0.5527	0.5262	0.5009	0.4766	0.4535	0.4315	0.4104	0.3902	0.3709	0.3524	0.3346	0.3175
7.42	0.7928	0.7622	0.7311	0.6999	0.6689	0.6384	0.6088	0.5800	0.5524	0.5259	0.5006	0.4763	0.4532	0.4312	0.4101	0.3899	0.3706	0.3521	0.3343	0.3172
7.43	0.7926	0.7620	0.7309	0.6997	0.6687	0.6382	0.6085	0.5798	0.5521	0.5256	0.5003	0.4761	0.4529	0.4309	0.4098	0.3896	0.3703	0.3518	0.3340	0.3169
7.44	0.7924	0.7618	0.7307	0.6995	0.6684	0.6379	0.6082	0.5795	0.5518	0.5253	0.5000	0.4758	0.4526	0.4306	0.4095	0.3893	0.3700	0.3515	0.3337	0.3167
7.45	0.7923	0.7616	0.7305	0.6992	0.6682	0.6377	0.6080	0.5792	0.5516	0.5250	0.4997	0.4755	0.4523	0.4303	0.4092	0.3890	0.3697	0.3512	0.3335	0.3164
7.46	0.7921	0.7614	0.7303	0.6990	0.6680	0.6374	0.6077	0.5789	0.5513	0.5248	0.4994	0.4752	0.4520	0.4300	0.4089	0.3887	0.3694	0.3509	0.3332	0.3161
7.47	0.7920	0.7613	0.7301	0.6988	0.6677	0.6372	0.6074	0.5787	0.5510	0.5245	0.4991	0.4749	0.4517	0.4297	0.4086	0.3884	0.3691	0.3506	0.3329	0.3158
7.48	0.7918	0.7611	0.7299	0.6986	0.6675	0.6369	0.6072	0.5784	0.5507	0.5242	0.4988	0.4746	0.4515	0.4294	0.4083	0.3881	0.3689	0.3504	0.3326	0.3155
7.49	0.7917	0.7609	0.7297	0.6984	0.6672	0.6367	0.6069	0.5781	0.5504	0.5239	0.4985	0.4743	0.4512	0.4291	0.4080	0.3879	0.3686	0.3501	0.3323	0.3153
7.50	0.7915	0.7607	0.7295	0.6981	0.6670	0.6364	0.6066	0.5779	0.5502	0.5236	0.4982	0.4740	0.4509	0.4288	0.4077	0.3876	0.3683	0.3498	0.3320	0.3150
7.51	0.7913	0.7605	0.7293	0.6979	0.6668	0.6362	0.6064	0.5776	0.5499	0.5233	0.4980	0.4737	0.4506	0.4285	0.4074	0.3873	0.3680	0.3495	0.3317	0.3147
7.52	0.7912	0.7604	0.7291	0.6977	0.6665	0.6359	0.6061	0.5773	0.5496	0.5231	0.4977	0.4734	0.4503	0.4282	0.4071	0.3870	0.3677	0.3492	0.3315	0.3144
7.53	0.7910	0.7602	0.7289	0.6975	0.6663	0.6357	0.6059	0.5770	0.5493	0.5228	0.4974	0.4731	0.4500	0.4279	0.4069	0.3867	0.3674	0.3489	0.3312	0.3141
7.54	0.7909	0.7600	0.7287	0.6973	0.6661	0.6354	0.6056	0.5768	0.5490	0.5225	0.4971	0.4728	0.4497	0.4276	0.4066	0.3864	0.3671	0.3486	0.3309	0.3139
7.55	0.7907	0.7598	0.7285	0.6970	0.6658	0.6352	0.6053	0.5765	0.5488	0.5222	0.4968	0.4725	0.4494	0.4273	0.4063	0.3861	0.3668	0.3484	0.3306	0.3136
7.56	0.7906	0.7596	0.7283	0.6968	0.6656	0.6349	0.6051	0.5762	0.5485	0.5219	0.4965	0.4723	0.4491	0.4271	0.4060	0.3858	0.3665	0.3481	0.3303	0.3133
7.57	0.7904	0.7595	0.7281	0.6966	0.6654	0.6347	0.6048	0.5760	0.5482	0.5216	0.4962	0.4720	0.4488	0.4268	0.4057	0.3855	0.3663	0.3478	0.3301	0.3130
7.58	0.7902	0.7593	0.7279	0.6964	0.6651	0.6344	0.6046	0.5757	0.5479	0.5214	0.4959	0.4717	0.4485	0.4265	0.4054	0.3852	0.3660	0.3475	0.3298	0.3127
7.59	0.7901	0.7591	0.7277	0.6962	0.6649	0.6342	0.6043	0.5754	0.5477	0.5211	0.4957	0.4714	0.4482	0.4262	0.4051	0.3850	0.3657	0.3472	0.3295	0.3125
7.60	0.7899	0.7589	0.7275	0.6960	0.6647	0.6339	0.6040	0.5752	0.5474	0.5208	0.4954	0.4711	0.4480	0.4259	0.4048	0.3847	0.3654	0.3469	0.3292	0.3122
7.61	0.7898	0.7588	0.7273	0.6957	0.6644	0.6337	0.6038	0.5749	0.5471	0.5205	0.4951	0.4708	0.4477	0.4256	0.4045	0.3844	0.3651	0.3467	0.3289	0.3119
7.62	0.7896	0.7586	0.7271	0.6955	0.6642	0.6335	0.6035	0.5746	0.5468	0.5202	0.4948	0.4705	0.4474	0.4253	0.4042	0.3841	0.3648	0.3464	0.3287	0.3116
7.63	0.7895	0.7584	0.7269	0.6953	0.6640	0.6332	0.6033	0.5744	0.5466	0.5199	0.4945	0.4702	0.4471	0.4250	0.4040	0.3838	0.3645	0.3461	0.3284	0.3114
7.64	0.7893	0.7582	0.7267	0.6951	0.6637	0.6330	0.6030	0.5741	0.5463	0.5197	0.4942	0.4700	0.4468	0.4247	0.4037	0.3835	0.3643	0.3458	0.3281	0.3111
7.65	0.7891	0.7580	0.7265	0.6949	0.6635	0.6327	0.6028	0.5738	0.5460	0.5194	0.4939	0.4697	0.4465	0.4245	0.4034	0.3832	0.3640	0.3455	0.3278	0.3108
7.66	0.7890	0.7579	0.7263	0.6947	0.6633	0.6325	0.6025	0.5736	0.5457	0.5191	0.4937	0.4694	0.4462	0.4242	0.4031	0.3830	0.3637	0.3453	0.3276	0.3105
7.67	0.7888	0.7577	0.7261	0.6945	0.6630	0.6322	0.6022	0.5733	0.5455	0.5188	0.4934	0.4691	0.4459	0.4239	0.4028	0.3827	0.3634	0.3450	0.3273	0.3103
7.68	0.7887	0.7575	0.7259	0.6942	0.6628	0.6320	0.6020	0.5730	0.5452	0.5185	0.4931	0.4688	0.4457	0.4236	0.4025	0.3824	0.3631	0.3447	0.3270	0.3100
7.69	0.7885	0.7573	0.7257	0.6940	0.6626	0.6317	0.6017	0.5728	0.5449	0.5183	0.4928	0.4685	0.4454	0.4233	0.4022	0.3821	0.3629	0.3444	0.3267	0.3097
7.70	0.7884	0.7572	0.7255	0.6938	0.6623	0.6315	0.6015	0.5725	0.5446	0.5180	0.4925	0.4682	0.4451	0.4230	0.4020	0.3818	0.3626	0.3441	0.3264	0.3095
7.71	0.7882	0.7570	0.7253	0.6936	0.6621	0.6312	0.6012	0.5722	0.5444	0.5177	0.4923	0.4680	0.4448	0.4227	0.4017	0.3815	0.3623	0.3439	0.3262	0.3092
7.72	0.7881	0.7568	0.7251	0.6934	0.6619	0.6310	0.6010	0.5720	0.5441	0.5174	0.4920	0.4677	0.4445	0.4225	0.4014	0.3813	0.3620	0.3436	0.3259	0.3089
7.73	0.7879	0.7566	0.7249	0.6932	0.6617	0.6307	0.6007	0.5717	0.5438	0.5172	0.4917	0.4674	0.4442	0.4222	0.4011	0.3810	0.3617	0.3433	0.3256	0.3086
7.74	0.7878	0.7565	0.7247	0.6929	0.6614	0.6305	0.6004	0.5714	0.5436	0.5169	0.4914	0.4671	0.4440	0.4219	0.4008	0.3807	0.3615	0.3430	0.3254	0.3084
7.75	0.7876	0.7563	0.7245	0.6927	0.6612	0.6303	0.6002	0.5712	0.5433	0.5166	0.4911	0.4668	0.4437	0.4216	0.4005	0.3804	0.3612	0.3428	0.3251	0.3081
7.76	0.7874	0.7561	0.7244	0.6925	0.6610	0.6300	0.5999	0.5709	0.5430	0.5163	0.4909	0.4666	0.4434	0.4213	0.4003	0.3801	0.3609	0.3425	0.3248	0.3078
7.77	0.7873	0.7559	0.7242	0.6923	0.6607	0.6298	0.5997	0.5706	0.5427	0.5161	0.4906	0.4663	0.4431	0.4210	0.4000	0.3799	0.3606	0.3422	0.3245	0.3076
7.78	0.7871	0.7558	0.7240	0.6921	0.6605	0.6295	0.5994	0.5704	0.5425	0.5158	0.4903	0.4660	0.4428	0.4208	0.3997	0.3796	0.3603	0.3419	0.3243	0.3073
7.79	0.7870	0.7556	0.7238	0.6919	0.6603	0.6293	0.5992	0.5701	0.5422	0.5155	0.4900	0.4657	0.4425	0.4205	0.3994	0.3793	0.3601	0.3417	0.3240	0.3070
7.80	0.7868	0.7554	0.7236	0.6917	0.6600	0.6290	0.5989	0.5698	0.5419	0.5152	0.4897	0.4654	0.4423	0.4202	0.3991	0.3790	0.3598	0.3414	0.3237	0.3068
7.81	0.7867	0.7552	0.7234	0.6914	0.6598	0.6288	0.5987	0.5696	0.5417	0.5150	0.4895	0.4651	0.4420	0.4199	0.3989	0.3787	0.3595	0.3411	0.3235	0.3065
7.82	0.7865	0.7551	0.7232	0.6912	0.6596	0.6286	0.5984	0.5693	0.5414	0.5147	0.4892	0.4649	0.4417	0.4196	0.3986	0.3785	0.3592	0.3408	0.3232	0.3062
7.83	0.7864	0.7549	0.7230	0.6910	0.6594	0.6283	0.5982	0.5691	0.5411	0.5144	0.4889	0.4646	0.4414	0.4194	0.3983	0.3782	0.3590	0.3406	0.3229	0.3060
7.84	0.7862	0.7547	0.7228	0.6908	0.6591	0.6281	0.5979	0.5688	0.5408	0.5141	0.4886	0.4643	0.4411	0.4191	0.3980	0.3779	0.3587	0.3403	0.3226	0.3057
7.85	0.7861	0.7545	0.7226	0.6906	0.6589	0.6278	0.5976	0.5685	0.5406	0.5139	0.4884	0.4640	0.4409	0.4188	0.3977	0.3776	0.3584	0.3400	0.3224	0.3054
7.86	0.7859	0.7544	0.7224	0.6904	0.6587	0.6276	0.5974	0.5683	0.5403	0.5136	0.4881	0.4638	0.4406	0.4185	0.3975	0.3774	0.3581	0.3398	0.3221	0.3052
7.87	0.7857	0.7542	0.7222	0.6902	0.6584	0.6273	0.5971	0.5680	0.5400	0.5133	0.4878	0.4635	0.4403	0.4182	0.3972	0.3771	0.3579	0.3395	0.3218	0.3049
7.88	0.7856	0.7540	0.7220	0.6900	0.6582	0.6271	0.5969	0.5677	0.5398	0.5130	0.4875	0.4632	0.4400	0.4180	0.3969	0.3768	0.3576	0.3392	0.3216	0.3047
7.89	0.7854	0.7538	0.7218	0.6897	0.6580	0.6269	0.5966	0.5675	0.5395	0.5128	0.4872	0.4629	0.4397	0.4177	0.3966	0.3765	0.3573	0.3389	0.3213	0.3044
7.90	0.7853	0.7537	0.7216	0.6895	0.6578	0.6266	0.5964	0.5672	0.5392	0.5125	0.4870	0.4626	0.4395	0.4174	0.3964	0.3763	0.3571	0.3387	0.3210	0.3041
7.91	0.7851	0.7535	0.7214	0.6893	0.6575	0.6264	0.5961	0.5670	0.5390	0.5122	0.4867	0.4624	0.4392	0.4171	0.3961	0.3760	0.3568	0.3384	0.3208	0.3039
7.92	0.7850	0.7533	0.7212	0.6891	0.6573	0.6261	0.5959	0.5667	0.5387	0.5120	0.4864	0.4621	0.4389	0.4168	0.3958	0.3757	0.3565	0.3381	0.3205	0.3036
7.93	0.7848	0.7531	0.7210	0.6889	0.6571	0.6259	0.5956	0.5664	0.5384	0.5117	0.4861	0.4618	0.4386	0.4166	0.3955	0.3754	0.3562	0.3379	0.3203	0.3033
7.94	0.7847	0.7530	0.7208	0.6887	0.6569	0.6257	0.5954	0.5662	0.5382	0.5114	0.4859	0.4615	0.4384	0.4163	0.3953	0.3752	0.3560	0.3376	0.3200	0.3031
7.95	0.7845	0.7528	0.7207	0.6885	0.6566	0.6254	0.5951	0.5659	0.5379	0.5111	0.4856	0.4613	0.4381	0.4160	0.3950	0.3749	0.3557	0.3373	0.3197	0.3028
7.96	0.7844	0.7526	0.7205	0.6883	0.6564	0.6252	0.5949	0.5657	0.5376	0.5109	0.4853	0.4610	0.4378	0.4157	0.3947	0.3746	0.3554	0.3371	0.3195	0.3026
7.97	0.7842	0.7524	0.7203	0.6881	0.6562	0.6249	0.5946	0.5654	0.5374	0.5106	0.4851	0.4607	0.4375	0.4155	0.3944	0.3743	0.3552	0.3368	0.3192	0.3023
7.98	0.7841	0.7523	0.7201	0.6878	0.6559	0.6247	0.5944	0.5652	0.5371	0.5103	0.4848	0.4604	0.4373	0.4152	0.3942	0.3741	0.3549	0.3365	0.3189	0.3020
7.99	0.7839	0.7521	0.7199	0.6876	0.6557	0.6245	0.5941	0.5649	0.5369	0.5101	0.4845	0.4602	0.4370	0.4149	0.3939	0.3738	0.3546	0.3363	0.3187	0.3018
8.00	0.7838	0.7519	0.7197	0.6874	0.6555	0.6242	0.5939	0.5646	0.5366	0.5098	0.4842	0.4599	0.4367	0.4146	0.3936	0.3735	0.3544	0.3360	0.3184	0.3015

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7836	0.7517	0.7195	0.6872	0.6553	0.6240	0.5936	0.5644	0.5363	0.5095	0.4840	0.4596	0.4364	0.4144	0.3933	0.3733	0.3541	0.3357	0.3181	0.3013
8.02	0.7835	0.7516	0.7193	0.6870	0.6550	0.6238	0.5934	0.5641	0.5361	0.5093	0.4837	0.4593	0.4362	0.4141	0.3931	0.3730	0.3538	0.3355	0.3179	0.3010
8.03	0.7833	0.7514	0.7191	0.6868	0.6548	0.6235	0.5931	0.5639	0.5358	0.5090	0.4834	0.4591	0.4359	0.4138	0.3928	0.3727	0.3536	0.3352	0.3176	0.3008
8.04	0.7831	0.7512	0.7189	0.6866	0.6546	0.6233	0.5929	0.5636	0.5355	0.5087	0.4832	0.4588	0.4356	0.4136	0.3925	0.3725	0.3533	0.3349	0.3174	0.3005
8.05	0.7830	0.7511	0.7187	0.6864	0.6544	0.6230	0.5926	0.5634	0.5353	0.5085	0.4829	0.4585	0.4353	0.4133	0.3923	0.3722	0.3530	0.3347	0.3171	0.3002
8.06	0.7828	0.7509	0.7185	0.6862	0.6541	0.6228	0.5924	0.5631	0.5350	0.5082	0.4826	0.4583	0.4351	0.4130	0.3920	0.3719	0.3528	0.3344	0.3168	0.3000
8.07	0.7827	0.7507	0.7183	0.6860	0.6539	0.6226	0.5921	0.5628	0.5348	0.5079	0.4823	0.4580	0.4348	0.4127	0.3917	0.3716	0.3525	0.3342	0.3166	0.2997
8.08	0.7825	0.7505	0.7182	0.6857	0.6537	0.6223	0.5919	0.5626	0.5345	0.5077	0.4821	0.4577	0.4345	0.4125	0.3915	0.3714	0.3522	0.3339	0.3163	0.2995
8.09	0.7824	0.7504	0.7180	0.6855	0.6535	0.6221	0.5916	0.5623	0.5342	0.5074	0.4818	0.4574	0.4343	0.4122	0.3912	0.3711	0.3520	0.3336	0.3161	0.2992
8.10	0.7822	0.7502	0.7178	0.6853	0.6532	0.6219	0.5914	0.5621	0.5340	0.5071	0.4815	0.4572	0.4340	0.4119	0.3909	0.3708	0.3517	0.3334	0.3158	0.2990
8.11	0.7821	0.7500	0.7176	0.6851	0.6530	0.6216	0.5912	0.5618	0.5337	0.5069	0.4813	0.4569	0.4337	0.4117	0.3906	0.3706	0.3514	0.3331	0.3156	0.2987
8.12	0.7819	0.7499	0.7174	0.6849	0.6528	0.6214	0.5909	0.5616	0.5334	0.5066	0.4810	0.4566	0.4335	0.4114	0.3904	0.3703	0.3512	0.3328	0.3153	0.2985
8.13	0.7818	0.7497	0.7172	0.6847	0.6526	0.6211	0.5907	0.5613	0.5332	0.5063	0.4807	0.4564	0.4332	0.4111	0.3901	0.3700	0.3509	0.3326	0.3150	0.2982
8.14	0.7816	0.7495	0.7170	0.6845	0.6524	0.6209	0.5904	0.5611	0.5329	0.5061	0.4805	0.4561	0.4329	0.4109	0.3898	0.3698	0.3506	0.3323	0.3148	0.2980
8.15	0.7815	0.7493	0.7168	0.6843	0.6521	0.6207	0.5902	0.5608	0.5327	0.5058	0.4802	0.4558	0.4326	0.4106	0.3896	0.3695	0.3504	0.3321	0.3145	0.2977
8.16	0.7813	0.7492	0.7166	0.6841	0.6519	0.6204	0.5899	0.5606	0.5324	0.5055	0.4799	0.4556	0.4324	0.4103	0.3893	0.3693	0.3501	0.3318	0.3143	0.2975
8.17	0.7812	0.7490	0.7164	0.6839	0.6517	0.6202	0.5897	0.5603	0.5321	0.5053	0.4797	0.4553	0.4321	0.4101	0.3890	0.3690	0.3499	0.3316	0.3140	0.2972
8.18	0.7810	0.7488	0.7162	0.6837	0.6515	0.6200	0.5894	0.5600	0.5319	0.5050	0.4794	0.4550	0.4318	0.4098	0.3888	0.3687	0.3496	0.3313	0.3138	0.2969
8.19	0.7809	0.7487	0.7161	0.6835	0.6512	0.6197	0.5892	0.5598	0.5316	0.5048	0.4791	0.4548	0.4316	0.4095	0.3885	0.3685	0.3493	0.3310	0.3135	0.2967
8.20	0.7807	0.7485	0.7159	0.6833	0.6510	0.6195	0.5889	0.5595	0.5314	0.5045	0.4789	0.4545	0.4313	0.4093	0.3883	0.3682	0.3491	0.3308	0.3133	0.2964
8.21	0.7806	0.7483	0.7157	0.6830	0.6508	0.6193	0.5887	0.5593	0.5311	0.5042	0.4786	0.4542	0.4310	0.4090	0.3880	0.3679	0.3488	0.3305	0.3130	0.2962
8.22	0.7804	0.7481	0.7155	0.6828	0.6506	0.6190	0.5885	0.5590	0.5309	0.5040	0.4783	0.4540	0.4308	0.4087	0.3877	0.3677	0.3486	0.3303	0.3127	0.2959
8.23	0.7803	0.7480	0.7153	0.6826	0.6504	0.6188	0.5882	0.5588	0.5306	0.5037	0.4781	0.4537	0.4305	0.4085	0.3875	0.3674	0.3483	0.3300	0.3125	0.2957
8.24	0.7801	0.7478	0.7151	0.6824	0.6501	0.6186	0.5880	0.5585	0.5303	0.5034	0.4778	0.4534	0.4302	0.4082	0.3872	0.3672	0.3480	0.3298	0.3122	0.2955
8.25	0.7800	0.7476	0.7149	0.6822	0.6499	0.6183	0.5877	0.5583	0.5301	0.5032	0.4776	0.4532	0.4300	0.4079	0.3869	0.3669	0.3478	0.3295	0.3120	0.2952
8.26	0.7798	0.7475	0.7147	0.6820	0.6497	0.6181	0.5875	0.5580	0.5298	0.5029	0.4773	0.4529	0.4297	0.4077	0.3867	0.3666	0.3475	0.3292	0.3117	0.2950
8.27	0.7797	0.7473	0.7145	0.6818	0.6495	0.6179	0.5872	0.5578	0.5296	0.5027	0.4770	0.4526	0.4294	0.4074	0.3864	0.3664	0.3473	0.3290	0.3115	0.2947
8.28	0.7795	0.7471	0.7144	0.6816	0.6493	0.6176	0.5870	0.5575	0.5293	0.5024	0.4768	0.4524	0.4292	0.4071	0.3861	0.3661	0.3470	0.3287	0.3112	0.2945
8.29	0.7794	0.7469	0.7142	0.6814	0.6490	0.6174	0.5868	0.5573	0.5291	0.5021	0.4765	0.4521	0.4289	0.4069	0.3859	0.3659	0.3467	0.3285	0.3110	0.2942
8.30	0.7792	0.7468	0.7140	0.6812	0.6488	0.6172	0.5865	0.5570	0.5288	0.5019	0.4762	0.4518	0.4287	0.4066	0.3856	0.3656	0.3465	0.3282	0.3107	0.2940
8.31	0.7791	0.7466	0.7138	0.6810	0.6486	0.6169	0.5863	0.5568	0.5285	0.5016	0.4760	0.4516	0.4284	0.4063	0.3854	0.3653	0.3462	0.3280	0.3105	0.2937
8.32	0.7789	0.7464	0.7136	0.6808	0.6484	0.6167	0.5860	0.5565	0.5283	0.5014	0.4757	0.4513	0.4281	0.4061	0.3851	0.3651	0.3460	0.3277	0.3102	0.2935
8.33	0.7788	0.7463	0.7134	0.6806	0.6482	0.6165	0.5858	0.5563	0.5280	0.5011	0.4755	0.4511	0.4279	0.4058	0.3848	0.3648	0.3457	0.3275	0.3100	0.2932
8.34	0.7786	0.7461	0.7132	0.6804	0.6479	0.6162	0.5855	0.5560	0.5278	0.5008	0.4752	0.4508	0.4276	0.4056	0.3846	0.3646	0.3455	0.3272	0.3097	0.2930
8.35	0.7785	0.7459	0.7130	0.6802	0.6477	0.6160	0.5853	0.5558	0.5275	0.5006	0.4749	0.4505	0.4273	0.4053	0.3843	0.3643	0.3452	0.3270	0.3095	0.2927
8.36	0.7783	0.7458	0.7128	0.6800	0.6475	0.6158	0.5851	0.5555	0.5273	0.5003	0.4747	0.4503	0.4271	0.4050	0.3841	0.3640	0.3450	0.3267	0.3092	0.2925
8.37	0.7782	0.7456	0.7127	0.6798	0.6473	0.6155	0.5848	0.5553	0.5270	0.5001	0.4744	0.4500	0.4268	0.4048	0.3838	0.3638	0.3447	0.3265	0.3090	0.2923
8.38	0.7780	0.7454	0.7125	0.6796	0.6471	0.6153	0.5846	0.5550	0.5268	0.4998	0.4742	0.4498	0.4266	0.4045	0.3835	0.3635	0.3445	0.3262	0.3088	0.2920
8.39	0.7779	0.7453	0.7123	0.6793	0.6468	0.6151	0.5843	0.5548	0.5265	0.4996	0.4739	0.4495	0.4263	0.4043	0.3833	0.3633	0.3442	0.3260	0.3085	0.2918
8.40	0.7777	0.7451	0.7121	0.6791	0.6466	0.6149	0.5841	0.5545	0.5263	0.4993	0.4736	0.4492	0.4260	0.4040	0.3830	0.3630	0.3439	0.3257	0.3083	0.2915
8.41	0.7776	0.7449	0.7119	0.6789	0.6464	0.6146	0.5839	0.5543	0.5260	0.4990	0.4734	0.4490	0.4258	0.4037	0.3828	0.3628	0.3437	0.3255	0.3080	0.2913
8.42	0.7774	0.7447	0.7117	0.6787	0.6462	0.6144	0.5836	0.5541	0.5258	0.4988	0.4731	0.4487	0.4255	0.4035	0.3825	0.3625	0.3434	0.3252	0.3078	0.2910
8.43	0.7773	0.7446	0.7115	0.6785	0.6460	0.6142	0.5834	0.5538	0.5255	0.4985	0.4729	0.4485	0.4253	0.4032	0.3823	0.3623	0.3432	0.3250	0.3075	0.2908
8.44	0.7771	0.7444	0.7113	0.6783	0.6457	0.6139	0.5831	0.5536	0.5253	0.4983	0.4726	0.4482	0.4250	0.4030	0.3820	0.3620	0.3429	0.3247	0.3073	0.2906
8.45	0.7770	0.7442	0.7112	0.6781	0.6455	0.6137	0.5829	0.5533	0.5250	0.4980	0.4723	0.4479	0.4247	0.4027	0.3817	0.3617	0.3427	0.3245	0.3070	0.2903
8.46	0.7768	0.7441	0.7110	0.6779	0.6453	0.6135	0.5827	0.5531	0.5248	0.4978	0.4721	0.4477	0.4245	0.4025	0.3815	0.3615	0.3424	0.3242	0.3068	0.2901
8.47	0.7767	0.7439	0.7108	0.6777	0.6451	0.6132	0.5824	0.5528	0.5245	0.4975	0.4718	0.4474	0.4242	0.4022	0.3812	0.3612	0.3422	0.3240	0.3065	0.2898
8.48	0.7765	0.7437	0.7106	0.6775	0.6449	0.6130	0.5822	0.5526	0.5242	0.4973	0.4716	0.4472	0.4240	0.4019	0.3810	0.3610	0.3419	0.3237	0.3063	0.2896
8.49	0.7764	0.7436	0.7104	0.6773	0.6447	0.6128	0.5820	0.5523	0.5240	0.4970	0.4713	0.4469	0.4237	0.4017	0.3807	0.3607	0.3417	0.3235	0.3061	0.2894
8.50	0.7762	0.7434	0.7102	0.6771	0.6444	0.6126	0.5817	0.5521	0.5237	0.4968	0.4711	0.4466	0.4235	0.4014	0.3805	0.3605	0.3414	0.3232	0.3058	0.2891
8.51	0.7761	0.7432	0.7100	0.6769	0.6442	0.6123	0.5815	0.5518	0.5235	0.4965	0.4708	0.4464	0.4232	0.4012	0.3802	0.3602	0.3412	0.3230	0.3056	0.2889
8.52	0.7760	0.7431	0.7099	0.6767	0.6440	0.6121	0.5812	0.5516	0.5232	0.4962	0.4706	0.4461	0.4229	0.4009	0.3800	0.3600	0.3409	0.3227	0.3053	0.2886
8.53	0.7758	0.7429	0.7097	0.6765	0.6438	0.6119	0.5810	0.5514	0.5230	0.4960	0.4703	0.4459	0.4227	0.4007	0.3797	0.3597	0.3407	0.3225	0.3051	0.2884
8.54	0.7757	0.7427	0.7095	0.6763	0.6436	0.6117	0.5808	0.5511	0.5227	0.4957	0.4700	0.4456	0.4224	0.4004	0.3795	0.3595	0.3404	0.3223	0.3048	0.2882
8.55	0.7755	0.7426	0.7093	0.6761	0.6434	0.6114	0.5805	0.5509	0.5225	0.4955	0.4698	0.4454	0.4222	0.4002	0.3792	0.3592	0.3402	0.3220	0.3046	0.2879
8.56	0.7754	0.7424	0.7091	0.6759	0.6432	0.6112	0.5803	0.5506	0.5223	0.4952	0.4695	0.4451	0.4219	0.3999	0.3790	0.3590	0.3399	0.3218	0.3044	0.2877
8.57	0.7752	0.7422	0.7089	0.6757	0.6429	0.6110	0.5801	0.5504	0.5220	0.4950	0.4693	0.4449	0.4217	0.3996	0.3787	0.3587	0.3397	0.3215	0.3041	0.2875
8.58	0.7751	0.7421	0.7087	0.6755	0.6427	0.6107	0.5798	0.5501	0.5218	0.4947	0.4690	0.4446	0.4214	0.3994	0.3784	0.3585	0.3395	0.3213	0.3039	0.2872
8.59	0.7749	0.7419	0.7086	0.6753	0.6425	0.6105	0.5796	0.5499	0.5215	0.4945	0.4688	0.4444	0.4212	0.3991	0.3782	0.3582	0.3392	0.3210	0.3036	0.2870
8.60	0.7748	0.7417	0.7084	0.6751	0.6423	0.6103	0.5794	0.5497	0.5213	0.4942	0.4685	0.4441	0.4209	0.3989	0.3779	0.3580	0.3390	0.3208	0.3034	0.2868
8.61	0.7746	0.7416	0.7082	0.6749	0.6421	0.6101	0.5791	0.5494	0.5210	0.4940	0.4683	0.4438	0.4207	0.3986	0.3777	0.3577	0.3387	0.3206	0.3032	0.2865
8.62	0.7745	0.7414	0.7080	0.6747	0.6419	0.6098	0.5789	0.5492	0.5208	0.4937	0.4680	0.4436	0.4204	0.3984	0.3774	0.3575	0.3385	0.3203	0.3029	0.2863
8.63	0.7743	0.7412	0.7078	0.6745	0.6416	0.6096	0.5787	0.5489	0.5205	0.4935	0.4678	0.4433	0.4201	0.3981	0.3772	0.3572	0.3382	0.3201	0.3027	0.2861
8.64	0.7742	0.7411	0.7076	0.6743	0.6414	0.6094	0.5784	0.5487	0.5203	0.4932	0.4675	0.4431	0.4199	0.3979	0.3769	0.3570	0.3380	0.3198	0.3025	0.2858
8.65	0.7740	0.7409	0.7075	0.6741	0.6412	0.6092	0.5782	0.5484	0.5200	0.4930	0.4673	0.4428	0.4196	0.3976	0.3767	0.3567	0.3377	0.3196	0.3022	0.2856
8.66	0.7739	0.7407	0.7073	0.6739	0.6410	0.6089	0.5779	0.5482	0.5198	0.4927	0.4670	0.4426	0.4194	0.3974	0.3764	0.3565	0.3375	0.3193	0.3020	0.2854
8.67	0.7737	0.7406	0.7071	0.6737	0.6408	0.6087	0.5777	0.5480	0.5195	0.4925	0.4668	0.4423	0.4191	0.3971	0.3762	0.3563	0.3373	0.3191	0.3017	0.2851
8.68	0.7736	0.7404	0.7069	0.6735	0.6406	0.6085	0.5775	0.5477	0.5193	0.4922	0.4665	0.4421	0.4189	0.3969	0.3760	0.3560	0.3370	0.3189	0.3015	0.2849
8.69	0.7735	0.7402	0.7067	0.6733	0.6404	0.6083	0.5772	0.5475	0.5190	0.4920	0.4663	0.4418	0.4186	0.3966	0.3757	0.3558	0.3368	0.3186	0.3013	0.2847
8.70	0.7733	0.7401	0.7065	0.6731	0.6402	0.6080	0.5770	0.5472	0.5188	0.4917	0.4660	0.4416	0.4184	0.3964	0.3755	0.3555	0.3365	0.3184	0.3010	0.2844
8.71	0.7732	0.7399	0.7063	0.6729	0.6399	0.6078	0.5768	0.5470	0.5186	0.4915	0.4658	0.4413	0.4181	0.3961	0.3752	0.3553	0.3363	0.3182	0.3008	0.2842
8.72	0.7730	0.7397	0.7062	0.6727	0.6397	0.6076	0.5765	0.5468	0.5183	0.4912	0.4655	0.4411	0.4179	0.3959	0.3750	0.3550	0.3360	0.3179	0.3006	0.2840
8.73	0.7729	0.7396	0.7060	0.6725	0.6395	0.6074	0.5763	0.5465	0.5181	0.4910	0.4653	0.4408	0.4176	0.3956	0.3747	0.3548	0.3358	0.3177	0.3003	0.2837
8.74	0.7727	0.7394	0.7058	0.6723	0.6393	0.6071	0.5761	0.5463	0.5178	0.4907	0.4650	0.4406	0.4174	0.3954	0.3745	0.3545	0.3356	0.3174	0.3001	0.2835
8.75	0.7726	0.7392	0.7056	0.6721	0.6391	0.6069	0.5758	0.5460	0.5176	0.4905	0.4648	0.4403	0.4171	0.3951	0.3742	0.3543	0.3353	0.3172	0.2999	0.2833
8.76	0.7724	0.7391	0.7054	0.6719	0.6389	0.6067	0.5756	0.5458	0.5173	0.4903	0.4645	0.4401	0.4169	0.3949	0.3740	0.3541	0.3351	0.3170	0.2996	0.2830
8.77	0.7723	0.7389	0.7052	0.6717	0.6387	0.6065	0.5754	0.5456	0.5171	0.4900	0.4643	0.4398	0.4166	0.3946	0.3737	0.3538	0.3348	0.3167	0.2994	0.2828
8.78	0.7721	0.7387	0.7051	0.6715	0.6385	0.6063	0.5752	0.5453	0.5168	0.4898	0.4640	0.4396	0.4164	0.3944	0.3735	0.3536	0.3346	0.3165	0.2992	0.2826
8.79	0.7720	0.7386	0.7049	0.6713	0.6382	0.6060	0.5749	0.5451	0.5166	0.4895	0.4638	0.4393	0.4161	0.3941	0.3732	0.3533	0.3344	0.3163	0.2989	0.2824
8.80	0.7718	0.7384	0.7047	0.6711	0.6380	0.6058	0.5747	0.5449	0.5164	0.4893	0.4635	0.4391	0.4159	0.3939	0.3730	0.3531	0.3341	0.3160	0.2987	0.2821
8.81	0.7717	0.7382	0.7045	0.6709	0.6378	0.6056	0.5745	0.5446	0.5161	0.4890	0.4633	0.4388	0.4157	0.3937	0.3728	0.3528	0.3339	0.3158	0.2985	0.2819
8.82	0.7716	0.7381	0.7043	0.6707	0.6376	0.6054	0.5742	0.5444	0.5159	0.4888	0.4630	0.4386	0.4154	0.3934	0.3725	0.3526	0.3336	0.3155	0.2982	0.2817
8.83	0.7714	0.7379	0.7042	0.6705	0.6374	0.6051	0.5740	0.5441	0.5156	0.4885	0.4628	0.4383	0.4152	0.3932	0.3723	0.3524	0.3334	0.3153	0.2980	0.2814
8.84	0.7713	0.7378	0.7040	0.6703	0.6372	0.6049	0.5738	0.5439	0.5154	0.4883	0.4625	0.4381	0.4149	0.3929	0.3720	0.3521	0.3332	0.3151	0.2978	0.2812
8.85	0.7711	0.7376	0.7038	0.6701	0.6370	0.6047	0.5735	0.5437	0.5152	0.4880	0.4623	0.4378	0.4147	0.3927	0.3718	0.3519	0.3329	0.3148	0.2976	0.2810
8.86	0.7710	0.7374	0.7036	0.6699	0.6368	0.6045	0.5733	0.5434	0.5149	0.4878	0.4620	0.4376	0.4144	0.3924	0.3715	0.3516	0.3327	0.3146	0.2973	0.2808
8.87	0.7708	0.7373	0.7034	0.6697	0.6366	0.6043	0.5731	0.5432	0.5147	0.4876	0.4618	0.4374	0.4142	0.3922	0.3713	0.3514	0.3325	0.3144	0.2971	0.2805
8.88	0.7707	0.7371	0.7032	0.6695	0.6363	0.6040	0.5729	0.5430	0.5144	0.4873	0.4616	0.4371	0.4139	0.3919	0.3711	0.3512	0.3322	0.3141	0.2969	0.2803
8.89	0.7705	0.7369	0.7031	0.6693	0.6361	0.6038	0.5726	0.5427	0.5142	0.4871	0.4613	0.4369	0.4137	0.3917	0.3708	0.3509	0.3320	0.3139	0.2966	0.2801
8.90	0.7704	0.7368	0.7029	0.6691	0.6359	0.6036	0.5724	0.5425	0.5140	0.4868	0.4611	0.4366	0.4134	0.3915	0.3706	0.3507	0.3318	0.3137	0.2964	0.2799
8.91	0.7703	0.7366	0.7027	0.6689	0.6357	0.6034	0.5722	0.5423	0.5137	0.4866	0.4608	0.4364	0.4132	0.3912	0.3703	0.3504	0.3315	0.3134	0.2962	0.2796
8.92	0.7701	0.7364	0.7025	0.6687	0.6355	0.6032	0.5719	0.5420	0.5135	0.4863	0.4606	0.4361	0.4130	0.3910	0.3701	0.3502	0.3313	0.3132	0.2959	0.2794
8.93	0.7700	0.7363	0.7023	0.6685	0.6353	0.6029	0.5717	0.5418	0.5132	0.4861	0.4603	0.4359	0.4127	0.3907	0.3699	0.3500	0.3310	0.3130	0.2957	0.2792
8.94	0.7698	0.7361	0.7022	0.6683	0.6351	0.6027	0.5715	0.5416	0.5130	0.4859	0.4601	0.4356	0.4125	0.3905	0.3696	0.3497	0.3308	0.3128	0.2955	0.2790
8.95	0.7697	0.7360	0.7020	0.6682	0.6349	0.6025	0.5713	0.5413	0.5128	0.4856	0.4598	0.4354	0.4122	0.3902	0.3694	0.3495	0.3306	0.3125	0.2953	0.2787
8.96	0.7695	0.7358	0.7018	0.6680	0.6347	0.6023	0.5710	0.5411	0.5125	0.4854	0.4596	0.4352	0.4120	0.3900	0.3691	0.3493	0.3303	0.3123	0.2950	0.2785
8.97	0.7694	0.7356	0.7016	0.6678	0.6345	0.6021	0.5708	0.5408	0.5123	0.4851	0.4594	0.4349	0.4117	0.3898	0.3689	0.3490	0.3301	0.3121	0.2948	0.2783
8.98	0.7692	0.7355	0.7014	0.6676	0.6343	0.6018	0.5706	0.5406	0.5120	0.4849	0.4591	0.4347	0.4115	0.3895	0.3687	0.3488	0.3299	0.3118	0.2946	0.2781
8.99	0.7691	0.7353	0.7013	0.6674	0.6340	0.6016	0.5703	0.5404	0.5118	0.4847	0.4589	0.4344	0.4113	0.3893	0.3684	0.3485	0.3296	0.3116	0.2944	0.2779
9.00	0.7690	0.7351	0.7011	0.6672	0.6338	0.6014	0.5701	0.5401	0.5116	0.4844	0.4586	0.4342	0.4110	0.3890	0.3682	0.3483	0.3294	0.3114	0.2941	0.2776

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7688	0.7350	0.7009	0.6670	0.6336	0.6012	0.5699	0.5399	0.5113	0.4842	0.4584	0.4339	0.4108	0.3888	0.3679	0.3481	0.3292	0.3111	0.2939	0.2774
9.02	0.7687	0.7348	0.7007	0.6668	0.6334	0.6010	0.5697	0.5397	0.5111	0.4839	0.4582	0.4337	0.4105	0.3886	0.3677	0.3478	0.3289	0.3109	0.2937	0.2772
9.03	0.7685	0.7347	0.7005	0.6666	0.6332	0.6007	0.5694	0.5395	0.5109	0.4837	0.4579	0.4335	0.4103	0.3883	0.3675	0.3476	0.3287	0.3107	0.2935	0.2770
9.04	0.7684	0.7345	0.7004	0.6664	0.6330	0.6005	0.5692	0.5392	0.5106	0.4835	0.4577	0.4332	0.4101	0.3881	0.3672	0.3474	0.3285	0.3105	0.2932	0.2768
9.05	0.7682	0.7343	0.7002	0.6662	0.6328	0.6003	0.5690	0.5390	0.5104	0.4832	0.4574	0.4330	0.4098	0.3878	0.3670	0.3471	0.3283	0.3102	0.2930	0.2765
9.06	0.7681	0.7342	0.7000	0.6660	0.6326	0.6001	0.5688	0.5388	0.5101	0.4830	0.4572	0.4327	0.4096	0.3876	0.3668	0.3469	0.3280	0.3100	0.2928	0.2763
9.07	0.7679	0.7340	0.6998	0.6658	0.6324	0.5999	0.5685	0.5385	0.5099	0.4827	0.4570	0.4325	0.4093	0.3874	0.3665	0.3467	0.3278	0.3098	0.2926	0.2761
9.08	0.7678	0.7338	0.6996	0.6656	0.6322	0.5997	0.5683	0.5383	0.5097	0.4825	0.4567	0.4323	0.4091	0.3871	0.3663	0.3464	0.3276	0.3096	0.2923	0.2759
9.09	0.7677	0.7337	0.6995	0.6654	0.6320	0.5994	0.5681	0.5381	0.5094	0.4823	0.4565	0.4320	0.4089	0.3869	0.3661	0.3462	0.3273	0.3093	0.2921	0.2757
9.10	0.7675	0.7335	0.6993	0.6652	0.6318	0.5992	0.5679	0.5378	0.5092	0.4820	0.4562	0.4318	0.4086	0.3867	0.3658	0.3460	0.3271	0.3091	0.2919	0.2754
9.11	0.7674	0.7334	0.6991	0.6650	0.6316	0.5990	0.5676	0.5376	0.5090	0.4818	0.4560	0.4315	0.4084	0.3864	0.3656	0.3457	0.3269	0.3089	0.2917	0.2752
9.12	0.7672	0.7332	0.6989	0.6648	0.6313	0.5988	0.5674	0.5374	0.5087	0.4815	0.4558	0.4313	0.4081	0.3862	0.3653	0.3455	0.3266	0.3087	0.2915	0.2750
9.13	0.7671	0.7330	0.6987	0.6646	0.6311	0.5986	0.5672	0.5371	0.5085	0.4813	0.4555	0.4311	0.4079	0.3860	0.3651	0.3453	0.3264	0.3084	0.2912	0.2748
9.14	0.7669	0.7329	0.6986	0.6645	0.6309	0.5984	0.5670	0.5369	0.5083	0.4811	0.4553	0.4308	0.4077	0.3857	0.3649	0.3451	0.3262	0.3082	0.2910	0.2746
9.15	0.7668	0.7327	0.6984	0.6643	0.6307	0.5981	0.5667	0.5367	0.5080	0.4808	0.4550	0.4306	0.4074	0.3855	0.3646	0.3448	0.3260	0.3080	0.2908	0.2744
9.16	0.7667	0.7325	0.6982	0.6641	0.6305	0.5979	0.5665	0.5364	0.5078	0.4806	0.4548	0.4304	0.4072	0.3852	0.3644	0.3446	0.3257	0.3078	0.2906	0.2741
9.17	0.7665	0.7324	0.6980	0.6639	0.6303	0.5977	0.5663	0.5362	0.5076	0.4804	0.4546	0.4301	0.4070	0.3850	0.3642	0.3444	0.3255	0.3075	0.2904	0.2739
9.18	0.7664	0.7322	0.6979	0.6637	0.6301	0.5975	0.5661	0.5360	0.5073	0.4801	0.4543	0.4299	0.4067	0.3848	0.3639	0.3441	0.3253	0.3073	0.2901	0.2737
9.19	0.7662	0.7321	0.6977	0.6635	0.6299	0.5973	0.5658	0.5358	0.5071	0.4799	0.4541	0.4296	0.4065	0.3845	0.3637	0.3439	0.3251	0.3071	0.2899	0.2735
9.20	0.7661	0.7319	0.6975	0.6633	0.6297	0.5971	0.5656	0.5355	0.5069	0.4797	0.4539	0.4294	0.4062	0.3843	0.3635	0.3437	0.3248	0.3069	0.2897	0.2733
9.21	0.7659	0.7317	0.6973	0.6631	0.6295	0.5968	0.5654	0.5353	0.5066	0.4794	0.4536	0.4292	0.4060	0.3841	0.3633	0.3434	0.3246	0.3066	0.2895	0.2731
9.22	0.7658	0.7316	0.6971	0.6629	0.6293	0.5966	0.5652	0.5351	0.5064	0.4792	0.4534	0.4289	0.4058	0.3838	0.3630	0.3432	0.3244	0.3064	0.2893	0.2728
9.23	0.7657	0.7314	0.6970	0.6627	0.6291	0.5964	0.5650	0.5348	0.5062	0.4790	0.4532	0.4287	0.4055	0.3836	0.3628	0.3430	0.3242	0.3062	0.2890	0.2726
9.24	0.7655	0.7313	0.6968	0.6625	0.6289	0.5962	0.5647	0.5346	0.5059	0.4787	0.4529	0.4285	0.4053	0.3834	0.3626	0.3428	0.3239	0.3060	0.2888	0.2724
9.25	0.7654	0.7311	0.6966	0.6623	0.6287	0.5960	0.5645	0.5344	0.5057	0.4785	0.4527	0.4282	0.4051	0.3831	0.3623	0.3425	0.3237	0.3058	0.2886	0.2722
9.26	0.7652	0.7309	0.6964	0.6621	0.6285	0.5958	0.5643	0.5342	0.5055	0.4783	0.4524	0.4280	0.4048	0.3829	0.3621	0.3423	0.3235	0.3055	0.2884	0.2720
9.27	0.7651	0.7308	0.6963	0.6620	0.6283	0.5956	0.5641	0.5339	0.5052	0.4780	0.4522	0.4278	0.4046	0.3827	0.3619	0.3421	0.3233	0.3053	0.2882	0.2718
9.28	0.7650	0.7306	0.6961	0.6618	0.6281	0.5953	0.5638	0.5337	0.5050	0.4778	0.4520	0.4275	0.4044	0.3824	0.3616	0.3418	0.3230	0.3051	0.2880	0.2716
9.29	0.7648	0.7305	0.6959	0.6616	0.6279	0.5951	0.5636	0.5335	0.5048	0.4776	0.4517	0.4273	0.4041	0.3822	0.3614	0.3416	0.3228	0.3049	0.2877	0.2713
9.30	0.7647	0.7303	0.6957	0.6614	0.6277	0.5949	0.5634	0.5333	0.5046	0.4773	0.4515	0.4271	0.4039	0.3820	0.3612	0.3414	0.3226	0.3047	0.2875	0.2711
9.31	0.7645	0.7301	0.6956	0.6612	0.6275	0.5947	0.5632	0.5330	0.5043	0.4771	0.4513	0.4268	0.4037	0.3818	0.3610	0.3412	0.3224	0.3044	0.2873	0.2709
9.32	0.7644	0.7300	0.6954	0.6610	0.6273	0.5945	0.5630	0.5328	0.5041	0.4769	0.4510	0.4266	0.4034	0.3815	0.3607	0.3409	0.3221	0.3042	0.2871	0.2707
9.33	0.7642	0.7298	0.6952	0.6608	0.6271	0.5943	0.5627	0.5326	0.5039	0.4766	0.4508	0.4264	0.4032	0.3813	0.3605	0.3407	0.3219	0.3040	0.2869	0.2705
9.34	0.7641	0.7297	0.6950	0.6606	0.6269	0.5941	0.5625	0.5324	0.5036	0.4764	0.4506	0.4261	0.4030	0.3811	0.3603	0.3405	0.3217	0.3038	0.2867	0.2703
9.35	0.7640	0.7295	0.6948	0.6604	0.6267	0.5939	0.5623	0.5321	0.5034	0.4762	0.4503	0.4259	0.4027	0.3808	0.3600	0.3403	0.3215	0.3036	0.2864	0.2701
9.36	0.7638	0.7293	0.6947	0.6602	0.6264	0.5936	0.5621	0.5319	0.5032	0.4759	0.4501	0.4257	0.4025	0.3806	0.3598	0.3400	0.3213	0.3033	0.2862	0.2699
9.37	0.7637	0.7292	0.6945	0.6600	0.6262	0.5934	0.5619	0.5317	0.5029	0.4757	0.4499	0.4254	0.4023	0.3804	0.3596	0.3398	0.3210	0.3031	0.2860	0.2697
9.38	0.7635	0.7290	0.6943	0.6599	0.6260	0.5932	0.5616	0.5315	0.5027	0.4755	0.4496	0.4252	0.4021	0.3801	0.3594	0.3396	0.3208	0.3029	0.2858	0.2695
9.39	0.7634	0.7289	0.6941	0.6597	0.6258	0.5930	0.5614	0.5312	0.5025	0.4752	0.4494	0.4250	0.4018	0.3799	0.3591	0.3394	0.3206	0.3027	0.2856	0.2692
9.40	0.7633	0.7287	0.6940	0.6595	0.6256	0.5928	0.5612	0.5310	0.5023	0.4750	0.4492	0.4247	0.4016	0.3797	0.3589	0.3391	0.3204	0.3025	0.2854	0.2690
9.41	0.7631	0.7285	0.6938	0.6593	0.6254	0.5926	0.5610	0.5308	0.5020	0.4748	0.4490	0.4245	0.4014	0.3795	0.3587	0.3389	0.3202	0.3023	0.2852	0.2688
9.42	0.7630	0.7284	0.6936	0.6591	0.6252	0.5924	0.5608	0.5306	0.5018	0.4745	0.4487	0.4243	0.4011	0.3792	0.3585	0.3387	0.3199	0.3020	0.2850	0.2686
9.43	0.7628	0.7282	0.6934	0.6589	0.6250	0.5922	0.5605	0.5303	0.5016	0.4743	0.4485	0.4240	0.4009	0.3790	0.3582	0.3385	0.3197	0.3018	0.2847	0.2684
9.44	0.7627	0.7281	0.6933	0.6587	0.6248	0.5920	0.5603	0.5301	0.5014	0.4741	0.4483	0.4238	0.4007	0.3788	0.3580	0.3383	0.3195	0.3016	0.2845	0.2682
9.45	0.7626	0.7279	0.6931	0.6585	0.6246	0.5917	0.5601	0.5299	0.5011	0.4739	0.4480	0.4236	0.4004	0.3785	0.3578	0.3380	0.3193	0.3014	0.2843	0.2680
9.46	0.7624	0.7278	0.6929	0.6583	0.6244	0.5915	0.5599	0.5297	0.5009	0.4736	0.4478	0.4234	0.4002	0.3783	0.3576	0.3378	0.3191	0.3012	0.2841	0.2678
9.47	0.7623	0.7276	0.6927	0.6582	0.6242	0.5913	0.5597	0.5294	0.5007	0.4734	0.4476	0.4231	0.4000	0.3781	0.3573	0.3376	0.3188	0.3010	0.2839	0.2676
9.48	0.7621	0.7274	0.6926	0.6580	0.6240	0.5911	0.5595	0.5292	0.5004	0.4732	0.4473	0.4229	0.3998	0.3779	0.3571	0.3374	0.3186	0.3007	0.2837	0.2674
9.49	0.7620	0.7273	0.6924	0.6578	0.6238	0.5909	0.5592	0.5290	0.5002	0.4729	0.4471	0.4227	0.3995	0.3776	0.3569	0.3372	0.3184	0.3005	0.2835	0.2672
9.50	0.7619	0.7271	0.6922	0.6576	0.6236	0.5907	0.5590	0.5288	0.5000	0.4727	0.4469	0.4224	0.3993	0.3774	0.3567	0.3369	0.3182	0.3003	0.2833	0.2670
9.51	0.7617	0.7270	0.6920	0.6574	0.6234	0.5905	0.5588	0.5286	0.4998	0.4725	0.4467	0.4222	0.3991	0.3772	0.3564	0.3367	0.3180	0.3001	0.2831	0.2668
9.52	0.7616	0.7268	0.6919	0.6572	0.6232	0.5903	0.5586	0.5283	0.4995	0.4723	0.4464	0.4220	0.3989	0.3770	0.3562	0.3365	0.3178	0.2999	0.2828	0.2665
9.53	0.7614	0.7266	0.6917	0.6570	0.6230	0.5901	0.5584	0.5281	0.4993	0.4720	0.4462	0.4218	0.3986	0.3767	0.3560	0.3363	0.3175	0.2997	0.2826	0.2663
9.54	0.7613	0.7265	0.6915	0.6568	0.6228	0.5899	0.5582	0.5279	0.4991	0.4718	0.4460	0.4215	0.3984	0.3765	0.3558	0.3361	0.3173	0.2995	0.2824	0.2661
9.55	0.7612	0.7263	0.6914	0.6566	0.6226	0.5896	0.5579	0.5277	0.4989	0.4716	0.4457	0.4213	0.3982	0.3763	0.3555	0.3358	0.3171	0.2993	0.2822	0.2659
9.56	0.7610	0.7262	0.6912	0.6565	0.6224	0.5894	0.5577	0.5274	0.4986	0.4714	0.4455	0.4211	0.3979	0.3761	0.3553	0.3356	0.3169	0.2990	0.2820	0.2657
9.57	0.7609	0.7260	0.6910	0.6563	0.6222	0.5892	0.5575	0.5272	0.4984	0.4711	0.4453	0.4208	0.3977	0.3758	0.3551	0.3354	0.3167	0.2988	0.2818	0.2655
9.58	0.7607	0.7259	0.6908	0.6561	0.6220	0.5890	0.5573	0.5270	0.4982	0.4709	0.4451	0.4206	0.3975	0.3756	0.3549	0.3352	0.3165	0.2986	0.2816	0.2653
9.59	0.7606	0.7257	0.6907	0.6559	0.6218	0.5888	0.5571	0.5268	0.4980	0.4707	0.4448	0.4204	0.3973	0.3754	0.3547	0.3350	0.3162	0.2984	0.2814	0.2651
9.60	0.7605	0.7255	0.6905	0.6557	0.6216	0.5886	0.5569	0.5266	0.4978	0.4705	0.4446	0.4202	0.3970	0.3752	0.3544	0.3347	0.3160	0.2982	0.2812	0.2649
9.61	0.7603	0.7254	0.6903	0.6555	0.6214	0.5884	0.5566	0.5263	0.4975	0.4702	0.4444	0.4199	0.3968	0.3750	0.3542	0.3345	0.3158	0.2980	0.2810	0.2647
9.62	0.7602	0.7252	0.6901	0.6553	0.6212	0.5882	0.5564	0.5261	0.4973	0.4700	0.4442	0.4197	0.3966	0.3747	0.3540	0.3343	0.3156	0.2978	0.2808	0.2645
9.63	0.7600	0.7251	0.6900	0.6551	0.6210	0.5880	0.5562	0.5259	0.4971	0.4698	0.4439	0.4195	0.3964	0.3745	0.3538	0.3341	0.3154	0.2976	0.2806	0.2643
9.64	0.7599	0.7249	0.6898	0.6550	0.6208	0.5878	0.5560	0.5257	0.4969	0.4696	0.4437	0.4193	0.3961	0.3743	0.3536	0.3339	0.3152	0.2974	0.2804	0.2641
9.65	0.7598	0.7248	0.6896	0.6548	0.6206	0.5876	0.5558	0.5255	0.4966	0.4693	0.4435	0.4190	0.3959	0.3741	0.3533	0.3337	0.3150	0.2971	0.2801	0.2639
9.66	0.7596	0.7246	0.6894	0.6546	0.6204	0.5874	0.5556	0.5252	0.4964	0.4691	0.4433	0.4188	0.3957	0.3738	0.3531	0.3334	0.3147	0.2969	0.2799	0.2637
9.67	0.7595	0.7244	0.6893	0.6544	0.6202	0.5872	0.5554	0.5250	0.4962	0.4689	0.4430	0.4186	0.3955	0.3736	0.3529	0.3332	0.3145	0.2967	0.2797	0.2635
9.68	0.7593	0.7243	0.6891	0.6542	0.6200	0.5869	0.5551	0.5248	0.4960	0.4687	0.4428	0.4184	0.3953	0.3734	0.3527	0.3330	0.3143	0.2965	0.2795	0.2633
9.69	0.7592	0.7241	0.6889	0.6540	0.6199	0.5867	0.5549	0.5246	0.4957	0.4684	0.4426	0.4181	0.3950	0.3732	0.3525	0.3328	0.3141	0.2963	0.2793	0.2631
9.70	0.7591	0.7240	0.6888	0.6538	0.6197	0.5865	0.5547	0.5244	0.4955	0.4682	0.4424	0.4179	0.3948	0.3730	0.3523	0.3326	0.3139	0.2961	0.2791	0.2629
9.71	0.7589	0.7238	0.6886	0.6537	0.6195	0.5863	0.5545	0.5242	0.4953	0.4680	0.4421	0.4177	0.3946	0.3727	0.3520	0.3324	0.3137	0.2959	0.2789	0.2627
9.72	0.7588	0.7237	0.6884	0.6535	0.6193	0.5861	0.5543	0.5239	0.4951	0.4678	0.4419	0.4175	0.3944	0.3725	0.3518	0.3322	0.3135	0.2957	0.2787	0.2625
9.73	0.7587	0.7235	0.6882	0.6533	0.6191	0.5859	0.5541	0.5237	0.4949	0.4675	0.4417	0.4173	0.3941	0.3723	0.3516	0.3319	0.3133	0.2955	0.2785	0.2623
9.74	0.7585	0.7234	0.6881	0.6531	0.6189	0.5857	0.5539	0.5235	0.4946	0.4673	0.4415	0.4170	0.3939	0.3721	0.3514	0.3317	0.3131	0.2953	0.2783	0.2621
9.75	0.7584	0.7232	0.6879	0.6529	0.6187	0.5855	0.5537	0.5233	0.4944	0.4671	0.4413	0.4168	0.3937	0.3719	0.3512	0.3315	0.3128	0.2951	0.2781	0.2619
9.76	0.7582	0.7230	0.6877	0.6527	0.6185	0.5853	0.5534	0.5231	0.4942	0.4669	0.4410	0.4166	0.3935	0.3716	0.3510	0.3313	0.3126	0.2949	0.2779	0.2617
9.77	0.7581	0.7229	0.6876	0.6525	0.6183	0.5851	0.5532	0.5229	0.4940	0.4667	0.4408	0.4164	0.3933	0.3714	0.3507	0.3311	0.3124	0.2947	0.2777	0.2615
9.78	0.7580	0.7227	0.6874	0.6524	0.6181	0.5849	0.5530	0.5226	0.4938	0.4664	0.4406	0.4161	0.3930	0.3712	0.3505	0.3309	0.3122	0.2944	0.2775	0.2613
9.79	0.7578	0.7226	0.6872	0.6522	0.6179	0.5847	0.5528	0.5224	0.4935	0.4662	0.4404	0.4159	0.3928	0.3710	0.3503	0.3307	0.3120	0.2942	0.2773	0.2611
9.80	0.7577	0.7224	0.6870	0.6520	0.6177	0.5845	0.5526	0.5222	0.4933	0.4660	0.4401	0.4157	0.3926	0.3708	0.3501	0.3304	0.3118	0.2940	0.2771	0.2609
9.81	0.7575	0.7223	0.6869	0.6518	0.6175	0.5843	0.5524	0.5220	0.4931	0.4658	0.4399	0.4155	0.3924	0.3706	0.3499	0.3302	0.3116	0.2938	0.2769	0.2607
9.82	0.7574	0.7221	0.6867	0.6516	0.6173	0.5841	0.5522	0.5218	0.4929	0.4656	0.4397	0.4153	0.3922	0.3703	0.3497	0.3300	0.3114	0.2936	0.2767	0.2605
9.83	0.7573	0.7220	0.6865	0.6514	0.6171	0.5839	0.5520	0.5216	0.4927	0.4653	0.4395	0.4150	0.3919	0.3701	0.3494	0.3298	0.3112	0.2934	0.2765	0.2603
9.84	0.7571	0.7218	0.6864	0.6513	0.6169	0.5837	0.5518	0.5213	0.4924	0.4651	0.4393	0.4148	0.3917	0.3699	0.3492	0.3296	0.3110	0.2932	0.2763	0.2601
9.85	0.7570	0.7216	0.6862	0.6511	0.6167	0.5835	0.5515	0.5211	0.4922	0.4649	0.4390	0.4146	0.3915	0.3697	0.3490	0.3294	0.3108	0.2930	0.2761	0.2599
9.86	0.7569	0.7215	0.6860	0.6509	0.6165	0.5833	0.5513	0.5209	0.4920	0.4647	0.4388	0.4144	0.3913	0.3695	0.3488	0.3292	0.3105	0.2928	0.2759	0.2597
9.87	0.7567	0.7213	0.6858	0.6507	0.6163	0.5831	0.5511	0.5207	0.4918	0.4645	0.4386	0.4142	0.3911	0.3693	0.3486	0.3290	0.3103	0.2926	0.2757	0.2595
9.88	0.7566	0.7212	0.6857	0.6505	0.6161	0.5828	0.5509	0.5205	0.4916	0.4642	0.4384	0.4139	0.3909	0.3690	0.3484	0.3288	0.3101	0.2924	0.2755	0.2593
9.89	0.7564	0.7210	0.6855	0.6503	0.6159	0.5826	0.5507	0.5203	0.4914	0.4640	0.4382	0.4137	0.3906	0.3688	0.3482	0.3285	0.3099	0.2922	0.2753	0.2591
9.90	0.7563	0.7209	0.6853	0.6501	0.6157	0.5824	0.5505	0.5201	0.4911	0.4638	0.4379	0.4135	0.3904	0.3686	0.3480	0.3283	0.3097	0.2920	0.2751	0.2589
9.91	0.7562	0.7207	0.6852	0.6500	0.6155	0.5822	0.5503	0.5198	0.4909	0.4636	0.4377	0.4133	0.3902	0.3684	0.3477	0.3281	0.3095	0.2918	0.2749	0.2587
9.92	0.7560	0.7206	0.6850	0.6498	0.6154	0.5820	0.5501	0.5196	0.4907	0.4634	0.4375	0.4131	0.3900	0.3682	0.3475	0.3279	0.3093	0.2916	0.2747	0.2586
9.93	0.7559	0.7204	0.6848	0.6496	0.6152	0.5818	0.5499	0.5194	0.4905	0.4631	0.4373	0.4129	0.3898	0.3680	0.3473	0.3277	0.3091	0.2914	0.2745	0.2584
9.94	0.7558	0.7203	0.6847	0.6494	0.6150	0.5816	0.5497	0.5192	0.4903	0.4629	0.4371	0.4126	0.3896	0.3678	0.3471	0.3275	0.3089	0.2912	0.2743	0.2582
9.95	0.7556	0.7201	0.6845	0.6492	0.6148	0.5814	0.5495	0.5190	0.4901	0.4627	0.4368	0.4124	0.3893	0.3675	0.3469	0.3273	0.3087	0.2910	0.2741	0.2580
9.96	0.7555	0.7199	0.6843	0.6491	0.6146	0.5812	0.5492	0.5188	0.4898	0.4625	0.4366	0.4122	0.3891	0.3673	0.3467	0.3271	0.3085	0.2908	0.2739	0.2578
9.97	0.7554	0.7198	0.6841	0.6489	0.6144	0.5810	0.5490	0.5186	0.4896	0.4623	0.4364	0.4120	0.3889	0.3671	0.3465	0.3269	0.3083	0.2906	0.2737	0.2576
9.98	0.7552	0.7196	0.6840	0.6487	0.6142	0.5808	0.5488	0.5183	0.4894	0.4621	0.4362	0.4118	0.3887	0.3669	0.3463	0.3267	0.3081	0.2904	0.2735	0.2574
9.99	0.7551	0.7195	0.6838	0.6485	0.6140	0.5806	0.5486	0.5181	0.4892	0.4618	0.4360	0.4116	0.3885	0.3667	0.3461	0.3265	0.3079	0.2902	0.2733	0.2572
10.00	0.7549	0.7193	0.6836	0.6483	0.6138	0.5804	0.5484	0.5179	0.4890	0.4616	0.4358	0.4113	0.3883	0.3665	0.3458	0.3263	0.3077	0.2900	0.2731	0.2570

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9928	0.9926	0.9924	0.9923	0.9921	0.9920	0.9918	0.9917	0.9916	0.9915	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9910	0.9909	0.9908
0.02	0.9872	0.9868	0.9864	0.9861	0.9857	0.9854	0.9851	0.9848	0.9845	0.9843	0.9840	0.9838	0.9835	0.9833	0.9831	0.9828	0.9826	0.9824	0.9822	0.9821
0.03	0.9814	0.9808	0.9803	0.9798	0.9793	0.9788	0.9784	0.9779	0.9775	0.9771	0.9767	0.9764	0.9760	0.9756	0.9753	0.9749	0.9746	0.9743	0.9740	0.9737
0.04	0.9760	0.9752	0.9745	0.9739	0.9732	0.9726	0.9720	0.9714	0.9709	0.9704	0.9698	0.9693	0.9688	0.9683	0.9678	0.9674	0.9669	0.9665	0.9660	0.9656
0.05	0.9708	0.9699	0.9691	0.9683	0.9675	0.9667	0.9660	0.9652	0.9645	0.9639	0.9632	0.9625	0.9619	0.9613	0.9607	0.9601	0.9595	0.9589	0.9583	0.9578
0.06	0.9659	0.9648	0.9638	0.9629	0.9619	0.9610	0.9601	0.9593	0.9584	0.9576	0.9568	0.9560	0.9552	0.9545	0.9537	0.9530	0.9522	0.9515	0.9508	0.9501
0.07	0.9612	0.9600	0.9588	0.9577	0.9566	0.9556	0.9545	0.9535	0.9526	0.9516	0.9506	0.9497	0.9488	0.9479	0.9470	0.9461	0.9452	0.9443	0.9435	0.9426
0.08	0.9566	0.9553	0.9540	0.9527	0.9515	0.9503	0.9491	0.9480	0.9469	0.9457	0.9447	0.9436	0.9425	0.9414	0.9404	0.9393	0.9383	0.9373	0.9363	0.9353
0.09	0.9522	0.9508	0.9493	0.9479	0.9465	0.9452	0.9439	0.9426	0.9413	0.9401	0.9388	0.9376	0.9364	0.9352	0.9340	0.9328	0.9316	0.9304	0.9293	0.9281
0.10	0.9480	0.9464	0.9448	0.9433	0.9417	0.9402	0.9388	0.9373	0.9359	0.9345	0.9332	0.9318	0.9304	0.9290	0.9277	0.9264	0.9250	0.9237	0.9224	0.9211
0.11	0.9439	0.9422	0.9404	0.9388	0.9371	0.9355	0.9339	0.9323	0.9307	0.9292	0.9276	0.9261	0.9246	0.9231	0.9216	0.9201	0.9186	0.9171	0.9156	0.9142
0.12	0.9399	0.9380	0.9362	0.9343	0.9325	0.9308	0.9290	0.9273	0.9256	0.9239	0.9222	0.9206	0.9189	0.9172	0.9156	0.9139	0.9123	0.9106	0.9090	0.9074
0.13	0.9360	0.9340	0.9320	0.9300	0.9281	0.9262	0.9243	0.9224	0.9206	0.9187	0.9169	0.9151	0.9133	0.9115	0.9096	0.9078	0.9060	0.9042	0.9025	0.9007
0.14	0.9322	0.9301	0.9279	0.9258	0.9237	0.9217	0.9197	0.9176	0.9157	0.9137	0.9117	0.9097	0.9078	0.9058	0.9038	0.9019	0.8999	0.8980	0.8960	0.8941
0.15	0.9285	0.9262	0.9239	0.9217	0.9195	0.9173	0.9151	0.9130	0.9108	0.9087	0.9066	0.9045	0.9023	0.9002	0.8981	0.8960	0.8939	0.8918	0.8897	0.8876
0.16	0.9249	0.9224	0.9200	0.9177	0.9153	0.9130	0.9107	0.9084	0.9061	0.9038	0.9015	0.8993	0.8970	0.8947	0.8925	0.8902	0.8879	0.8857	0.8834	0.8812
0.17	0.9213	0.9188	0.9162	0.9137	0.9112	0.9088	0.9063	0.9039	0.9014	0.8990	0.8966	0.8942	0.8918	0.8893	0.8869	0.8845	0.8821	0.8797	0.8773	0.8749
0.18	0.9179	0.9152	0.9125	0.9098	0.9072	0.9046	0.9020	0.8994	0.8969	0.8943	0.8918	0.8892	0.8866	0.8840	0.8815	0.8789	0.8763	0.8738	0.8712	0.8687
0.19	0.9145	0.9117	0.9089	0.9061	0.9033	0.9006	0.8978	0.8951	0.8924	0.8897	0.8870	0.8843	0.8816	0.8788	0.8761	0.8734	0.8707	0.8679	0.8652	0.8626
0.20	0.9112	0.9082	0.9053	0.9024	0.8995	0.8966	0.8937	0.8909	0.8880	0.8852	0.8823	0.8795	0.8766	0.8737	0.8708	0.8680	0.8651	0.8622	0.8594	0.8565
0.21	0.9079	0.9048	0.9018	0.8987	0.8957	0.8927	0.8897	0.8867	0.8837	0.8807	0.8777	0.8747	0.8717	0.8687	0.8656	0.8626	0.8596	0.8566	0.8536	0.8506
0.22	0.9047	0.9015	0.8983	0.8951	0.8920	0.8888	0.8857	0.8825	0.8794	0.8763	0.8731	0.8700	0.8668	0.8637	0.8605	0.8573	0.8541	0.8510	0.8478	0.8447
0.23	0.9015	0.8982	0.8949	0.8916	0.8883	0.8850	0.8817	0.8784	0.8752	0.8719	0.8686	0.8653	0.8620	0.8587	0.8554	0.8521	0.8488	0.8454	0.8421	0.8388
0.24	0.8984	0.8949	0.8915	0.8881	0.8846	0.8812	0.8778	0.8744	0.8710	0.8676	0.8642	0.8607	0.8573	0.8538	0.8504	0.8469	0.8434	0.8400	0.8365	0.8331
0.25	0.8953	0.8917	0.8882	0.8846	0.8811	0.8775	0.8740	0.8704	0.8669	0.8633	0.8598	0.8562	0.8526	0.8490	0.8454	0.8418	0.8382	0.8346	0.8310	0.8274
0.26	0.8923	0.8886	0.8849	0.8812	0.8775	0.8739	0.8702	0.8665	0.8628	0.8591	0.8554	0.8517	0.8480	0.8443	0.8405	0.8368	0.8330	0.8293	0.8255	0.8218
0.27	0.8893	0.8855	0.8817	0.8779	0.8741	0.8702	0.8664	0.8626	0.8588	0.8550	0.8512	0.8473	0.8434	0.8396	0.8357	0.8318	0.8279	0.8240	0.8201	0.8163
0.28	0.8864	0.8824	0.8785	0.8745	0.8706	0.8667	0.8627	0.8588	0.8549	0.8509	0.8469	0.8430	0.8389	0.8349	0.8309	0.8269	0.8228	0.8188	0.8148	0.8108
0.29	0.8835	0.8794	0.8753	0.8713	0.8672	0.8632	0.8591	0.8550	0.8510	0.8469	0.8428	0.8386	0.8345	0.8304	0.8262	0.8220	0.8178	0.8137	0.8095	0.8054
0.30	0.8806	0.8764	0.8723	0.8681	0.8639	0.8597	0.8555	0.8513	0.8471	0.8429	0.8387	0.8344	0.8301	0.8258	0.8215	0.8172	0.8129	0.8086	0.8043	0.8000
0.31	0.8778	0.8735	0.8692	0.8649	0.8606	0.8563	0.8520	0.8476	0.8433	0.8389	0.8346	0.8302	0.8258	0.8214	0.8169	0.8125	0.8080	0.8036	0.7992	0.7947
0.32	0.8750	0.8706	0.8662	0.8617	0.8573	0.8529	0.8484	0.8440	0.8395	0.8350	0.8305	0.8260	0.8215	0.8169	0.8124	0.8078	0.8032	0.7986	0.7941	0.7895
0.33	0.8723	0.8677	0.8632	0.8586	0.8541	0.8495	0.8450	0.8404	0.8358	0.8312	0.8266	0.8219	0.8172	0.8125	0.8078	0.8031	0.7984	0.7937	0.7890	0.7843
0.34	0.8695	0.8649	0.8602	0.8555	0.8509	0.8462	0.8415	0.8368	0.8321	0.8274	0.8226	0.8178	0.8130	0.8082	0.8034	0.7985	0.7937	0.7889	0.7840	0.7792
0.35	0.8668	0.8620	0.8573	0.8525	0.8477	0.8429	0.8381	0.8333	0.8284	0.8236	0.8187	0.8138	0.8089	0.8039	0.7990	0.7940	0.7890	0.7841	0.7791	0.7742
0.36	0.8641	0.8593	0.8544	0.8495	0.8446	0.8397	0.8347	0.8298	0.8248	0.8198	0.8148	0.8098	0.8048	0.7997	0.7946	0.7895	0.7844	0.7793	0.7742	0.7692
0.37	0.8615	0.8565	0.8515	0.8465	0.8415	0.8364	0.8314	0.8263	0.8212	0.8161	0.8110	0.8059	0.8007	0.7955	0.7903	0.7851	0.7798	0.7746	0.7694	0.7642
0.38	0.8589	0.8538	0.8487	0.8435	0.8384	0.8333	0.8281	0.8229	0.8177	0.8125	0.8072	0.8019	0.7967	0.7913	0.7860	0.7807	0.7753	0.7700	0.7647	0.7593
0.39	0.8563	0.8511	0.8459	0.8406	0.8354	0.8301	0.8248	0.8195	0.8142	0.8088	0.8035	0.7981	0.7927	0.7872	0.7818	0.7763	0.7709	0.7654	0.7599	0.7545
0.40	0.8538	0.8484	0.8431	0.8377	0.8324	0.8270	0.8216	0.8162	0.8107	0.8053	0.7998	0.7943	0.7887	0.7832	0.7776	0.7720	0.7664	0.7608	0.7553	0.7497
0.41	0.8512	0.8458	0.8403	0.8349	0.8294	0.8239	0.8184	0.8128	0.8073	0.8017	0.7961	0.7905	0.7848	0.7791	0.7735	0.7678	0.7621	0.7564	0.7507	0.7450
0.42	0.8487	0.8432	0.8376	0.8320	0.8264	0.8208	0.8152	0.8095	0.8039	0.7982	0.7925	0.7867	0.7809	0.7752	0.7694	0.7635	0.7577	0.7519	0.7461	0.7403
0.43	0.8462	0.8406	0.8349	0.8292	0.8235	0.8178	0.8121	0.8063	0.8005	0.7947	0.7889	0.7830	0.7771	0.7712	0.7653	0.7594	0.7534	0.7475	0.7416	0.7356
0.44	0.8438	0.8380	0.8322	0.8264	0.8206	0.8148	0.8089	0.8031	0.7972	0.7912	0.7853	0.7793	0.7733	0.7673	0.7613	0.7552	0.7492	0.7431	0.7371	0.7310
0.45	0.8413	0.8354	0.8296	0.8237	0.8178	0.8118	0.8058	0.7999	0.7939	0.7878	0.7818	0.7757	0.7696	0.7634	0.7573	0.7511	0.7450	0.7388	0.7327	0.7265
0.46	0.8389	0.8329	0.8269	0.8209	0.8149	0.8089	0.8028	0.7967	0.7906	0.7844	0.7783	0.7721	0.7658	0.7596	0.7533	0.7471	0.7408	0.7345	0.7283	0.7220
0.47	0.8365	0.8304	0.8243	0.8182	0.8121	0.8059	0.7997	0.7935	0.7873	0.7811	0.7748	0.7685	0.7622	0.7558	0.7494	0.7431	0.7367	0.7303	0.7239	0.7175
0.48	0.8341	0.8279	0.8217	0.8155	0.8093	0.8030	0.7967	0.7904	0.7841	0.7777	0.7714	0.7649	0.7585	0.7521	0.7456	0.7391	0.7326	0.7261	0.7196	0.7131
0.49	0.8317	0.8255	0.8192	0.8129	0.8065	0.8002	0.7938	0.7873	0.7809	0.7744	0.7680	0.7614	0.7549	0.7483	0.7418	0.7352	0.7286	0.7220	0.7154	0.7088
0.50	0.8294	0.8230	0.8166	0.8102	0.8038	0.7973	0.7908	0.7843	0.7777	0.7712	0.7646	0.7580	0.7513	0.7446	0.7380	0.7313	0.7246	0.7179	0.7112	0.7045
0.51	0.8271	0.8206	0.8141	0.8076	0.8011	0.7945	0.7879	0.7813	0.7746	0.7679	0.7612	0.7545	0.7478	0.7410	0.7342	0.7274	0.7206	0.7138	0.7070	0.7002
0.52	0.8248	0.8182	0.8116	0.8050	0.7984	0.7917	0.7850	0.7783	0.7715	0.7647	0.7579	0.7511	0.7443	0.7374	0.7305	0.7236	0.7167	0.7098	0.7028	0.6959
0.53	0.8225	0.8158	0.8091	0.8024	0.7957	0.7889	0.7821	0.7753	0.7684	0.7616	0.7547	0.7477	0.7408	0.7338	0.7268	0.7198	0.7128	0.7058	0.6988	0.6917
0.54	0.8202	0.8135	0.8067	0.7999	0.7930	0.7861	0.7792	0.7723	0.7654	0.7584	0.7514	0.7444	0.7373	0.7302	0.7231	0.7160	0.7089	0.7018	0.6947	0.6876
0.55	0.8180	0.8111	0.8042	0.7973	0.7904	0.7834	0.7764	0.7694	0.7623	0.7553	0.7482	0.7410	0.7339	0.7267	0.7195	0.7123	0.7051	0.6979	0.6907	0.6835
0.56	0.8158	0.8088	0.8018	0.7948	0.7878	0.7807	0.7736	0.7665	0.7593	0.7522	0.7450	0.7377	0.7305	0.7232	0.7159	0.7086	0.7013	0.6940	0.6867	0.6794
0.57	0.8135	0.8065	0.7994	0.7923	0.7852	0.7780	0.7708	0.7636	0.7564	0.7491	0.7418	0.7345	0.7271	0.7198	0.7124	0.7050	0.6976	0.6902	0.6828	0.6754
0.58	0.8113	0.8042	0.7970	0.7898	0.7826	0.7753	0.7680	0.7607	0.7534	0.7460	0.7387	0.7312	0.7238	0.7163	0.7089	0.7014	0.6939	0.6864	0.6789	0.6714
0.59	0.8092	0.8019	0.7947	0.7874	0.7800	0.7727	0.7653	0.7579	0.7505	0.7430	0.7355	0.7280	0.7205	0.7129	0.7054	0.6978	0.6902	0.6826	0.6750	0.6674
0.60	0.8070	0.7997	0.7923	0.7849	0.7775	0.7701	0.7626	0.7551	0.7476	0.7400	0.7324	0.7248	0.7172	0.7096	0.7019	0.6942	0.6866	0.6789	0.6712	0.6635
0.61	0.8048	0.7974	0.7900	0.7825	0.7750	0.7674	0.7599	0.7523	0.7447	0.7370	0.7294	0.7217	0.7140	0.7062	0.6985	0.6907	0.6829	0.6752	0.6674	0.6596
0.62	0.8027	0.7952	0.7877	0.7801	0.7725	0.7649	0.7572	0.7495	0.7418	0.7341	0.7263	0.7186	0.7108	0.7029	0.6951	0.6872	0.6794	0.6715	0.6636	0.6558
0.63	0.8006	0.7930	0.7854	0.7777	0.7700	0.7623	0.7545	0.7468	0.7390	0.7312	0.7233	0.7155	0.7076	0.6996	0.6917	0.6838	0.6758	0.6679	0.6599	0.6520
0.64	0.7985	0.7908	0.7831	0.7753	0.7675	0.7597	0.7519	0.7441	0.7362	0.7283	0.7203	0.7124	0.7044	0.6964	0.6884	0.6803	0.6723	0.6643	0.6562	0.6482
0.65	0.7964	0.7886	0.7808	0.7730	0.7651	0.7572	0.7493	0.7413	0.7334	0.7254	0.7174	0.7093	0.7013	0.6932	0.6851	0.6769	0.6688	0.6607	0.6526	0.6444
0.66	0.7943	0.7864	0.7785	0.7706	0.7627	0.7547	0.7467	0.7387	0.7306	0.7225	0.7144	0.7063	0.6981	0.6900	0.6818	0.6736	0.6654	0.6572	0.6489	0.6407
0.67	0.7922	0.7843	0.7763	0.7683	0.7603	0.7522	0.7441	0.7360	0.7279	0.7197	0.7115	0.7033	0.6950	0.6868	0.6785	0.6702	0.6619	0.6536	0.6453	0.6370
0.68	0.7902	0.7822	0.7741	0.7660	0.7579	0.7497	0.7416	0.7333	0.7251	0.7169	0.7086	0.7003	0.6920	0.6836	0.6753	0.6669	0.6586	0.6502	0.6418	0.6334
0.69	0.7882	0.7800	0.7719	0.7637	0.7555	0.7473	0.7390	0.7307	0.7224	0.7141	0.7057	0.6974	0.6890	0.6805	0.6721	0.6636	0.6552	0.6467	0.6383	0.6298
0.70	0.7861	0.7779	0.7697	0.7614	0.7531	0.7448	0.7365	0.7281	0.7197	0.7113	0.7029	0.6944	0.6859	0.6774	0.6689	0.6604	0.6519	0.6433	0.6348	0.6262
0.71	0.7841	0.7758	0.7675	0.7592	0.7508	0.7424	0.7340	0.7255	0.7171	0.7086	0.7001	0.6915	0.6830	0.6744	0.6658	0.6572	0.6486	0.6399	0.6313	0.6227
0.72	0.7821	0.7738	0.7654	0.7569	0.7485	0.7400	0.7315	0.7230	0.7144	0.7058	0.6972	0.6886	0.6800	0.6713	0.6627	0.6540	0.6453	0.6366	0.6279	0.6192
0.73	0.7801	0.7717	0.7632	0.7547	0.7462	0.7376	0.7290	0.7204	0.7118	0.7031	0.6945	0.6858	0.6770	0.6683	0.6596	0.6508	0.6420	0.6333	0.6245	0.6157
0.74	0.7782	0.7696	0.7611	0.7525	0.7439	0.7352	0.7266	0.7179	0.7092	0.7005	0.6917	0.6829	0.6741	0.6653	0.6565	0.6477	0.6388	0.6300	0.6211	0.6122
0.75	0.7762	0.7676	0.7590	0.7503	0.7416	0.7329	0.7241	0.7154	0.7066	0.6978	0.6890	0.6801	0.6712	0.6623	0.6534	0.6445	0.6356	0.6267	0.6178	0.6088
0.76	0.7743	0.7656	0.7569	0.7481	0.7393	0.7305	0.7217	0.7129	0.7040	0.6951	0.6862	0.6773	0.6684	0.6594	0.6504	0.6414	0.6324	0.6234	0.6144	0.6054
0.77	0.7723	0.7636	0.7548	0.7459	0.7371	0.7282	0.7193	0.7104	0.7015	0.6925	0.6835	0.6745	0.6655	0.6565	0.6474	0.6384	0.6293	0.6202	0.6112	0.6021
0.78	0.7704	0.7616	0.7527	0.7438	0.7349	0.7259	0.7169	0.7080	0.6989	0.6899	0.6809	0.6718	0.6627	0.6536	0.6445	0.6353	0.6262	0.6170	0.6079	0.5987
0.79	0.7685	0.7596	0.7506	0.7416	0.7326	0.7236	0.7146	0.7055	0.6964	0.6873	0.6782	0.6691	0.6599	0.6507	0.6415	0.6323	0.6231	0.6139	0.6047	0.5954
0.80	0.7666	0.7576	0.7486	0.7395	0.7304	0.7214	0.7122	0.7031	0.6939	0.6848	0.6756	0.6663	0.6571	0.6479	0.6386	0.6293	0.6200	0.6108	0.6015	0.5922
0.81	0.7647	0.7556	0.7465	0.7374	0.7283	0.7191	0.7099	0.7007	0.6915	0.6822	0.6729	0.6636	0.6543	0.6450	0.6357	0.6264	0.6170	0.6076	0.5983	0.5889
0.82	0.7628	0.7537	0.7445	0.7353	0.7261	0.7168	0.7076	0.6983	0.6890	0.6797	0.6703	0.6610	0.6516	0.6422	0.6328	0.6234	0.6140	0.6046	0.5951	0.5857
0.83	0.7610	0.7517	0.7425	0.7332	0.7239	0.7146	0.7053	0.6959	0.6865	0.6772	0.6678	0.6583	0.6489	0.6394	0.6300	0.6205	0.6110	0.6015	0.5920	0.5825
0.84	0.7591	0.7498	0.7405	0.7311	0.7218	0.7124	0.7030	0.6936	0.6841	0.6747	0.6652	0.6557	0.6462	0.6367	0.6271	0.6176	0.6080	0.5985	0.5889	0.5794
0.85	0.7573	0.7479	0.7385	0.7291	0.7197	0.7102	0.7007	0.6912	0.6817	0.6722	0.6626	0.6531	0.6435	0.6339	0.6243	0.6147	0.6051	0.5955	0.5858	0.5762
0.86	0.7554	0.7460	0.7365	0.7270	0.7175	0.7080	0.6985	0.6889	0.6793	0.6697	0.6601	0.6505	0.6409	0.6312	0.6215	0.6119	0.6022	0.5925	0.5828	0.5731
0.87	0.7536	0.7441	0.7346	0.7250	0.7154	0.7058	0.6962	0.6866	0.6769	0.6673	0.6576	0.6479	0.6382	0.6285	0.6188	0.6090	0.5993	0.5895	0.5798	0.5700
0.88	0.7518	0.7422	0.7326	0.7230	0.7133	0.7037	0.6940	0.6843	0.6746	0.6649	0.6551	0.6454	0.6356	0.6258	0.6160	0.6062	0.5964	0.5866	0.5768	0.5670
0.89	0.7500	0.7403	0.7307	0.7210	0.7113	0.7015	0.6918	0.6820	0.6722	0.6625	0.6526	0.6428	0.6330	0.6232	0.6133	0.6034	0.5936	0.5837	0.5738	0.5639
0.90	0.7482	0.7385	0.7287	0.7190	0.7092	0.6994	0.6896	0.6798	0.6699	0.6601	0.6502	0.6403	0.6304	0.6205	0.6106	0.6007	0.5907	0.5808	0.5709	0.5609
0.91	0.7464	0.7366	0.7268	0.7170	0.7071	0.6973	0.6874	0.6775	0.6676	0.6577	0.6478	0.6378	0.6279	0.6179	0.6079	0.5979	0.5879	0.5780	0.5680	0.5580
0.92	0.7447	0.7348	0.7249	0.7150	0.7051	0.6952	0.6852	0.6753	0.6653	0.6553	0.6453	0.6353	0.6253	0.6153	0.6053	0.5952	0.5852	0.5751	0.5651	0.5550
0.93	0.7429	0.7330	0.7230	0.7131	0.7031	0.6931	0.6831	0.6731	0.6630	0.6530	0.6429	0.6329	0.6228	0.6127	0.6026	0.5925	0.5824	0.5723	0.5622	0.5521
0.94	0.7411	0.7311	0.7211	0.7111	0.7011	0.6910	0.6809	0.6709	0.6608	0.6507	0.6405	0.6304	0.6203	0.6101	0.6000	0.5898	0.5797	0.5695	0.5593	0.5492
0.95	0.7394	0.7293	0.7193	0.7092	0.6991	0.6889	0.6788	0.6687	0.6585	0.6484	0.6382	0.6280	0.6178	0.6076	0.5974	0.5872	0.5770	0.5667	0.5565	0.5463
0.96	0.7377	0.7275	0.7174	0.7072	0.6971	0.6869	0.6767	0.6665	0.6563	0.6461	0.6358	0.6256	0.6153	0.6051	0.5948	0.5845	0.5743	0.5640	0.5537	0.5434
0.97	0.7359	0.7257	0.7155	0.7053	0.6951	0.6848	0.6746	0.6643	0.6541	0.6438	0.6335	0.6232	0.6129	0.6026	0.5922	0.5819	0.5716	0.5613	0.5509	0.5406
0.98	0.7342	0.7240	0.7137	0.7034	0.6931	0.6828	0.6725	0.6622	0.6519	0.6415	0.6312	0.6208	0.6104	0.6001	0.5897	0.5793	0.5689	0.5585	0.5482	0.5378
0.99	0.7325	0.7222	0.7119	0.7015	0.6912	0.6808	0.6704	0.6601	0.6497	0.6393	0.6289	0.6185	0.6080	0.5976	0.5872	0.5767	0.5663	0.5559	0.5454	0.5350
1.00	0.7308	0.7204	0.7100	0.6996	0.6892	0.6788	0.6684	0.6579	0.6475	0.6370	0.6266	0.6161	0.6056	0.5952	0.5847	0.5742	0.5637	0.5532	0.5427	0.5322

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7291	0.7187	0.7082	0.6978	0.6873	0.6768	0.6663	0.6558	0.6453	0.6348	0.6243	0.6138	0.6033	0.5927	0.5822	0.5716	0.5611	0.5505	0.5400	0.5294
1.02	0.7275	0.7170	0.7064	0.6959	0.6854	0.6748	0.6643	0.6537	0.6432	0.6326	0.6220	0.6115	0.6009	0.5903	0.5797	0.5691	0.5585	0.5479	0.5373	0.5267
1.03	0.7258	0.7152	0.7046	0.6941	0.6835	0.6729	0.6623	0.6517	0.6410	0.6304	0.6198	0.6092	0.5985	0.5879	0.5773	0.5666	0.5560	0.5453	0.5347	0.5240
1.04	0.7241	0.7135	0.7029	0.6922	0.6816	0.6709	0.6603	0.6496	0.6389	0.6282	0.6176	0.6069	0.5962	0.5855	0.5748	0.5641	0.5534	0.5427	0.5320	0.5213
1.05	0.7225	0.7118	0.7011	0.6904	0.6797	0.6690	0.6583	0.6475	0.6368	0.6261	0.6154	0.6046	0.5939	0.5832	0.5724	0.5617	0.5509	0.5402	0.5294	0.5187
1.06	0.7208	0.7101	0.6993	0.6886	0.6778	0.6670	0.6563	0.6455	0.6347	0.6239	0.6132	0.6024	0.5916	0.5808	0.5700	0.5592	0.5484	0.5376	0.5268	0.5160
1.07	0.7192	0.7084	0.6976	0.6868	0.6759	0.6651	0.6543	0.6435	0.6326	0.6218	0.6110	0.6001	0.5893	0.5785	0.5676	0.5568	0.5459	0.5351	0.5243	0.5134
1.08	0.7176	0.7067	0.6958	0.6850	0.6741	0.6632	0.6523	0.6415	0.6306	0.6197	0.6088	0.5979	0.5870	0.5762	0.5653	0.5544	0.5435	0.5326	0.5217	0.5108
1.09	0.7160	0.7050	0.6941	0.6832	0.6722	0.6613	0.6504	0.6394	0.6285	0.6176	0.6067	0.5957	0.5848	0.5739	0.5629	0.5520	0.5410	0.5301	0.5192	0.5082
1.10	0.7143	0.7034	0.6924	0.6814	0.6704	0.6594	0.6484	0.6375	0.6265	0.6155	0.6045	0.5935	0.5825	0.5716	0.5606	0.5496	0.5386	0.5276	0.5167	0.5057
1.11	0.7127	0.7017	0.6907	0.6796	0.6686	0.6575	0.6465	0.6355	0.6244	0.6134	0.6024	0.5914	0.5803	0.5693	0.5583	0.5472	0.5362	0.5252	0.5142	0.5031
1.12	0.7112	0.7001	0.6890	0.6779	0.6668	0.6557	0.6446	0.6335	0.6224	0.6114	0.6003	0.5892	0.5781	0.5670	0.5560	0.5449	0.5338	0.5228	0.5117	0.5006
1.13	0.7096	0.6984	0.6873	0.6761	0.6650	0.6538	0.6427	0.6316	0.6204	0.6093	0.5982	0.5870	0.5759	0.5648	0.5537	0.5426	0.5315	0.5203	0.5092	0.4981
1.14	0.7080	0.6968	0.6856	0.6744	0.6632	0.6520	0.6408	0.6296	0.6184	0.6073	0.5961	0.5849	0.5737	0.5626	0.5514	0.5403	0.5291	0.5180	0.5068	0.4956
1.15	0.7064	0.6952	0.6839	0.6726	0.6614	0.6502	0.6389	0.6277	0.6165	0.6052	0.5940	0.5828	0.5716	0.5604	0.5492	0.5380	0.5268	0.5156	0.5044	0.4932
1.16	0.7049	0.6935	0.6822	0.6709	0.6596	0.6483	0.6370	0.6258	0.6145	0.6032	0.5920	0.5807	0.5694	0.5582	0.5469	0.5357	0.5245	0.5132	0.5020	0.4907
1.17	0.7033	0.6919	0.6806	0.6692	0.6579	0.6465	0.6352	0.6239	0.6125	0.6012	0.5899	0.5786	0.5673	0.5560	0.5447	0.5334	0.5221	0.5109	0.4996	0.4883
1.18	0.7018	0.6903	0.6789	0.6675	0.6561	0.6447	0.6333	0.6220	0.6106	0.5992	0.5879	0.5765	0.5652	0.5538	0.5425	0.5312	0.5199	0.5085	0.4972	0.4859
1.19	0.7002	0.6887	0.6773	0.6658	0.6544	0.6429	0.6315	0.6201	0.6087	0.5973	0.5859	0.5745	0.5631	0.5517	0.5403	0.5290	0.5176	0.5062	0.4949	0.4835
1.20	0.6987	0.6872	0.6756	0.6641	0.6526	0.6411	0.6297	0.6182	0.6067	0.5953	0.5838	0.5724	0.5610	0.5496	0.5382	0.5267	0.5153	0.5039	0.4925	0.4812
1.21	0.6972	0.6856	0.6740	0.6625	0.6509	0.6394	0.6279	0.6163	0.6048	0.5933	0.5819	0.5704	0.5589	0.5474	0.5360	0.5245	0.5131	0.5017	0.4902	0.4788
1.22	0.6956	0.6840	0.6724	0.6608	0.6492	0.6376	0.6260	0.6145	0.6029	0.5914	0.5799	0.5684	0.5568	0.5453	0.5338	0.5224	0.5109	0.4994	0.4879	0.4765
1.23	0.6941	0.6825	0.6708	0.6591	0.6475	0.6359	0.6242	0.6126	0.6011	0.5895	0.5779	0.5663	0.5548	0.5432	0.5317	0.5202	0.5087	0.4972	0.4857	0.4742
1.24	0.6926	0.6809	0.6692	0.6575	0.6458	0.6341	0.6225	0.6108	0.5992	0.5876	0.5759	0.5643	0.5528	0.5412	0.5296	0.5180	0.5065	0.4949	0.4834	0.4719
1.25	0.6911	0.6794	0.6676	0.6558	0.6441	0.6324	0.6207	0.6090	0.5973	0.5857	0.5740	0.5624	0.5507	0.5391	0.5275	0.5159	0.5043	0.4927	0.4811	0.4696
1.26	0.6897	0.6778	0.6660	0.6542	0.6424	0.6307	0.6189	0.6072	0.5955	0.5838	0.5721	0.5604	0.5487	0.5371	0.5254	0.5138	0.5021	0.4905	0.4789	0.4673
1.27	0.6882	0.6763	0.6644	0.6526	0.6408	0.6290	0.6172	0.6054	0.5936	0.5819	0.5701	0.5584	0.5467	0.5350	0.5233	0.5117	0.5000	0.4883	0.4767	0.4651
1.28	0.6867	0.6748	0.6629	0.6510	0.6391	0.6272	0.6154	0.6036	0.5918	0.5800	0.5682	0.5565	0.5447	0.5330	0.5213	0.5096	0.4979	0.4862	0.4745	0.4628
1.29	0.6852	0.6733	0.6613	0.6494	0.6374	0.6256	0.6137	0.6018	0.5900	0.5781	0.5663	0.5545	0.5428	0.5310	0.5192	0.5075	0.4958	0.4840	0.4723	0.4606
1.30	0.6838	0.6717	0.6597	0.6478	0.6358	0.6239	0.6119	0.6000	0.5882	0.5763	0.5644	0.5526	0.5408	0.5290	0.5172	0.5054	0.4937	0.4819	0.4702	0.4584
1.31	0.6823	0.6702	0.6582	0.6462	0.6342	0.6222	0.6102	0.5983	0.5864	0.5745	0.5626	0.5507	0.5388	0.5270	0.5152	0.5034	0.4916	0.4798	0.4680	0.4562
1.32	0.6809	0.6688	0.6567	0.6446	0.6325	0.6205	0.6085	0.5965	0.5846	0.5726	0.5607	0.5488	0.5369	0.5250	0.5132	0.5013	0.4895	0.4777	0.4659	0.4541
1.33	0.6794	0.6673	0.6551	0.6430	0.6309	0.6189	0.6068	0.5948	0.5828	0.5708	0.5589	0.5469	0.5350	0.5231	0.5112	0.4993	0.4874	0.4756	0.4637	0.4519
1.34	0.6780	0.6658	0.6536	0.6414	0.6293	0.6172	0.6051	0.5931	0.5810	0.5690	0.5570	0.5450	0.5331	0.5211	0.5092	0.4973	0.4854	0.4735	0.4616	0.4498
1.35	0.6766	0.6643	0.6521	0.6399	0.6277	0.6156	0.6035	0.5914	0.5793	0.5672	0.5552	0.5432	0.5312	0.5192	0.5072	0.4953	0.4834	0.4715	0.4595	0.4477
1.36	0.6752	0.6629	0.6506	0.6383	0.6261	0.6139	0.6018	0.5896	0.5775	0.5654	0.5534	0.5413	0.5293	0.5173	0.5053	0.4933	0.4814	0.4694	0.4575	0.4455
1.37	0.6738	0.6614	0.6491	0.6368	0.6245	0.6123	0.6001	0.5879	0.5758	0.5637	0.5516	0.5395	0.5274	0.5154	0.5033	0.4913	0.4794	0.4674	0.4554	0.4435
1.38	0.6723	0.6599	0.6476	0.6353	0.6230	0.6107	0.5985	0.5863	0.5741	0.5619	0.5498	0.5376	0.5255	0.5135	0.5014	0.4894	0.4774	0.4654	0.4534	0.4414
1.39	0.6709	0.6585	0.6461	0.6337	0.6214	0.6091	0.5968	0.5846	0.5723	0.5601	0.5480	0.5358	0.5237	0.5116	0.4995	0.4874	0.4754	0.4634	0.4513	0.4393
1.40	0.6696	0.6571	0.6446	0.6322	0.6198	0.6075	0.5952	0.5829	0.5706	0.5584	0.5462	0.5340	0.5219	0.5097	0.4976	0.4855	0.4734	0.4614	0.4493	0.4373
1.41	0.6682	0.6556	0.6432	0.6307	0.6183	0.6059	0.5936	0.5812	0.5689	0.5567	0.5444	0.5322	0.5200	0.5079	0.4957	0.4836	0.4715	0.4594	0.4473	0.4352
1.42	0.6668	0.6542	0.6417	0.6292	0.6167	0.6043	0.5919	0.5796	0.5673	0.5550	0.5427	0.5304	0.5182	0.5060	0.4938	0.4817	0.4695	0.4574	0.4453	0.4332
1.43	0.6654	0.6528	0.6402	0.6277	0.6152	0.6028	0.5903	0.5779	0.5656	0.5532	0.5409	0.5287	0.5164	0.5042	0.4920	0.4798	0.4676	0.4555	0.4433	0.4312
1.44	0.6640	0.6514	0.6388	0.6262	0.6137	0.6012	0.5887	0.5763	0.5639	0.5515	0.5392	0.5269	0.5146	0.5023	0.4901	0.4779	0.4657	0.4535	0.4414	0.4292
1.45	0.6627	0.6500	0.6373	0.6247	0.6122	0.5996	0.5871	0.5747	0.5622	0.5498	0.5375	0.5251	0.5128	0.5005	0.4883	0.4760	0.4638	0.4516	0.4394	0.4273
1.46	0.6613	0.6486	0.6359	0.6233	0.6106	0.5981	0.5856	0.5731	0.5606	0.5482	0.5358	0.5234	0.5110	0.4987	0.4864	0.4742	0.4619	0.4497	0.4375	0.4253
1.47	0.6600	0.6472	0.6345	0.6218	0.6091	0.5965	0.5840	0.5714	0.5590	0.5465	0.5341	0.5216	0.5093	0.4969	0.4846	0.4723	0.4601	0.4478	0.4356	0.4234
1.48	0.6586	0.6458	0.6330	0.6203	0.6076	0.5950	0.5824	0.5698	0.5573	0.5448	0.5324	0.5199	0.5075	0.4952	0.4828	0.4705	0.4582	0.4459	0.4337	0.4214
1.49	0.6573	0.6444	0.6316	0.6189	0.6062	0.5935	0.5809	0.5683	0.5557	0.5432	0.5307	0.5182	0.5058	0.4934	0.4810	0.4687	0.4563	0.4440	0.4318	0.4195
1.50	0.6560	0.6431	0.6302	0.6174	0.6047	0.5920	0.5793	0.5667	0.5541	0.5415	0.5290	0.5165	0.5040	0.4916	0.4792	0.4669	0.4545	0.4422	0.4299	0.4176
1.51	0.6546	0.6417	0.6288	0.6160	0.6032	0.5905	0.5778	0.5651	0.5525	0.5399	0.5273	0.5148	0.5023	0.4899	0.4775	0.4651	0.4527	0.4403	0.4280	0.4157
1.52	0.6533	0.6403	0.6274	0.6145	0.6017	0.5890	0.5762	0.5635	0.5509	0.5383	0.5257	0.5131	0.5006	0.4881	0.4757	0.4633	0.4509	0.4385	0.4262	0.4138
1.53	0.6520	0.6390	0.6260	0.6131	0.6003	0.5875	0.5747	0.5620	0.5493	0.5366	0.5240	0.5115	0.4989	0.4864	0.4739	0.4615	0.4491	0.4367	0.4243	0.4120
1.54	0.6507	0.6376	0.6246	0.6117	0.5988	0.5860	0.5732	0.5604	0.5477	0.5350	0.5224	0.5098	0.4972	0.4847	0.4722	0.4597	0.4473	0.4349	0.4225	0.4101
1.55	0.6494	0.6363	0.6233	0.6103	0.5974	0.5845	0.5717	0.5589	0.5461	0.5334	0.5208	0.5081	0.4955	0.4830	0.4705	0.4580	0.4455	0.4331	0.4207	0.4083
1.56	0.6481	0.6350	0.6219	0.6089	0.5959	0.5830	0.5702	0.5573	0.5446	0.5318	0.5191	0.5065	0.4939	0.4813	0.4687	0.4562	0.4437	0.4313	0.4188	0.4064
1.57	0.6468	0.6336	0.6205	0.6075	0.5945	0.5816	0.5687	0.5558	0.5430	0.5302	0.5175	0.5048	0.4922	0.4796	0.4670	0.4545	0.4420	0.4295	0.4170	0.4046
1.58	0.6455	0.6323	0.6192	0.6061	0.5931	0.5801	0.5672	0.5543	0.5415	0.5287	0.5159	0.5032	0.4906	0.4779	0.4653	0.4528	0.4402	0.4277	0.4153	0.4028
1.59	0.6442	0.6310	0.6178	0.6047	0.5916	0.5786	0.5657	0.5528	0.5399	0.5271	0.5143	0.5016	0.4889	0.4763	0.4636	0.4511	0.4385	0.4260	0.4135	0.4010
1.60	0.6429	0.6297	0.6165	0.6033	0.5902	0.5772	0.5642	0.5513	0.5384	0.5256	0.5127	0.5000	0.4873	0.4746	0.4620	0.4494	0.4368	0.4242	0.4117	0.3992
1.61	0.6417	0.6284	0.6151	0.6019	0.5888	0.5758	0.5628	0.5498	0.5369	0.5240	0.5112	0.4984	0.4857	0.4730	0.4603	0.4477	0.4351	0.4225	0.4100	0.3975
1.62	0.6404	0.6271	0.6138	0.6006	0.5874	0.5743	0.5613	0.5483	0.5354	0.5225	0.5096	0.4968	0.4840	0.4713	0.4586	0.4460	0.4334	0.4208	0.4082	0.3957
1.63	0.6391	0.6258	0.6125	0.5992	0.5860	0.5729	0.5598	0.5468	0.5339	0.5209	0.5080	0.4952	0.4824	0.4697	0.4570	0.4443	0.4317	0.4191	0.4065	0.3940
1.64	0.6379	0.6245	0.6111	0.5979	0.5846	0.5715	0.5584	0.5454	0.5324	0.5194	0.5065	0.4936	0.4808	0.4681	0.4553	0.4427	0.4300	0.4174	0.4048	0.3922
1.65	0.6366	0.6232	0.6098	0.5965	0.5833	0.5701	0.5570	0.5439	0.5309	0.5179	0.5050	0.4921	0.4793	0.4665	0.4537	0.4410	0.4283	0.4157	0.4031	0.3905
1.66	0.6354	0.6219	0.6085	0.5952	0.5819	0.5687	0.5555	0.5424	0.5294	0.5164	0.5034	0.4905	0.4777	0.4649	0.4521	0.4394	0.4267	0.4140	0.4014	0.3888
1.67	0.6342	0.6206	0.6072	0.5938	0.5805	0.5673	0.5541	0.5410	0.5279	0.5149	0.5019	0.4890	0.4761	0.4633	0.4505	0.4377	0.4250	0.4124	0.3997	0.3871
1.68	0.6329	0.6194	0.6059	0.5925	0.5792	0.5659	0.5527	0.5395	0.5264	0.5134	0.5004	0.4874	0.4745	0.4617	0.4489	0.4361	0.4234	0.4107	0.3980	0.3854
1.69	0.6317	0.6181	0.6046	0.5912	0.5778	0.5645	0.5513	0.5381	0.5250	0.5119	0.4989	0.4859	0.4730	0.4601	0.4473	0.4345	0.4218	0.4091	0.3964	0.3837
1.70	0.6305	0.6169	0.6033	0.5899	0.5765	0.5631	0.5499	0.5367	0.5235	0.5104	0.4974	0.4844	0.4715	0.4586	0.4457	0.4329	0.4202	0.4074	0.3947	0.3821
1.71	0.6293	0.6156	0.6020	0.5885	0.5751	0.5618	0.5485	0.5353	0.5221	0.5090	0.4959	0.4829	0.4699	0.4570	0.4441	0.4313	0.4185	0.4058	0.3931	0.3804
1.72	0.6280	0.6144	0.6008	0.5872	0.5738	0.5604	0.5471	0.5338	0.5206	0.5075	0.4944	0.4814	0.4684	0.4555	0.4426	0.4297	0.4169	0.4042	0.3915	0.3788
1.73	0.6268	0.6131	0.5995	0.5859	0.5725	0.5591	0.5457	0.5324	0.5192	0.5060	0.4929	0.4799	0.4669	0.4539	0.4410	0.4282	0.4154	0.4026	0.3899	0.3771
1.74	0.6256	0.6119	0.5982	0.5846	0.5711	0.5577	0.5443	0.5310	0.5178	0.5046	0.4915	0.4784	0.4654	0.4524	0.4395	0.4266	0.4138	0.4010	0.3882	0.3755
1.75	0.6244	0.6107	0.5970	0.5834	0.5698	0.5564	0.5430	0.5296	0.5164	0.5032	0.4900	0.4769	0.4639	0.4509	0.4380	0.4251	0.4122	0.3994	0.3866	0.3739
1.76	0.6232	0.6094	0.5957	0.5821	0.5685	0.5550	0.5416	0.5283	0.5150	0.5017	0.4886	0.4754	0.4624	0.4494	0.4364	0.4235	0.4107	0.3978	0.3851	0.3723
1.77	0.6221	0.6082	0.5945	0.5808	0.5672	0.5537	0.5403	0.5269	0.5136	0.5003	0.4871	0.4740	0.4609	0.4479	0.4349	0.4220	0.4091	0.3963	0.3835	0.3707
1.78	0.6209	0.6070	0.5932	0.5795	0.5659	0.5524	0.5389	0.5255	0.5122	0.4989	0.4857	0.4725	0.4594	0.4464	0.4334	0.4205	0.4076	0.3947	0.3819	0.3691
1.79	0.6197	0.6058	0.5920	0.5783	0.5646	0.5511	0.5376	0.5241	0.5108	0.4975	0.4842	0.4711	0.4580	0.4449	0.4319	0.4189	0.4060	0.3932	0.3804	0.3676
1.80	0.6185	0.6046	0.5907	0.5770	0.5633	0.5497	0.5362	0.5228	0.5094	0.4961	0.4828	0.4696	0.4565	0.4434	0.4304	0.4174	0.4045	0.3916	0.3788	0.3660
1.81	0.6173	0.6034	0.5895	0.5757	0.5620	0.5484	0.5349	0.5214	0.5080	0.4947	0.4814	0.4682	0.4551	0.4420	0.4289	0.4159	0.4030	0.3901	0.3773	0.3645
1.82	0.6162	0.6022	0.5883	0.5745	0.5608	0.5471	0.5336	0.5201	0.5067	0.4933	0.4800	0.4668	0.4536	0.4405	0.4274	0.4145	0.4015	0.3886	0.3757	0.3629
1.83	0.6150	0.6010	0.5871	0.5732	0.5595	0.5458	0.5323	0.5188	0.5053	0.4919	0.4786	0.4654	0.4522	0.4391	0.4260	0.4130	0.4000	0.3871	0.3742	0.3614
1.84	0.6139	0.5998	0.5859	0.5720	0.5582	0.5446	0.5310	0.5174	0.5040	0.4905	0.4772	0.4639	0.4507	0.4376	0.4245	0.4115	0.3985	0.3856	0.3727	0.3599
1.85	0.6127	0.5986	0.5847	0.5708	0.5570	0.5433	0.5296	0.5161	0.5026	0.4892	0.4758	0.4625	0.4493	0.4362	0.4231	0.4100	0.3970	0.3841	0.3712	0.3584
1.86	0.6116	0.5975	0.5835	0.5695	0.5557	0.5420	0.5283	0.5148	0.5013	0.4878	0.4745	0.4612	0.4479	0.4347	0.4216	0.4086	0.3956	0.3826	0.3697	0.3569
1.87	0.6104	0.5963	0.5823	0.5683	0.5545	0.5407	0.5271	0.5135	0.4999	0.4865	0.4731	0.4598	0.4465	0.4333	0.4202	0.4071	0.3941	0.3812	0.3682	0.3554
1.88	0.6093	0.5951	0.5811	0.5671	0.5532	0.5395	0.5258	0.5122	0.4986	0.4851	0.4717	0.4584	0.4451	0.4319	0.4188	0.4057	0.3927	0.3797	0.3668	0.3539
1.89	0.6081	0.5940	0.5799	0.5659	0.5520	0.5382	0.5245	0.5109	0.4973	0.4838	0.4704	0.4570	0.4437	0.4305	0.4174	0.4043	0.3912	0.3782	0.3653	0.3524
1.90	0.6070	0.5928	0.5787	0.5647	0.5508	0.5370	0.5232	0.5096	0.4960	0.4825	0.4690	0.4556	0.4424	0.4291	0.4160	0.4028	0.3898	0.3768	0.3638	0.3509
1.91	0.6059	0.5917	0.5775	0.5635	0.5495	0.5357	0.5219	0.5083	0.4947	0.4811	0.4677	0.4543	0.4410	0.4277	0.4146	0.4014	0.3884	0.3754	0.3624	0.3495
1.92	0.6048	0.5905	0.5763	0.5623	0.5483	0.5345	0.5207	0.5070	0.4934	0.4798	0.4663	0.4529	0.4396	0.4264	0.4132	0.4000	0.3870	0.3739	0.3610	0.3480
1.93	0.6037	0.5894	0.5752	0.5611	0.5471	0.5332	0.5194	0.5057	0.4921	0.4785	0.4650	0.4516	0.4383	0.4250	0.4118	0.3986	0.3855	0.3725	0.3595	0.3466
1.94	0.6025	0.5882	0.5740	0.5599	0.5459	0.5320	0.5182	0.5044	0.4908	0.4772	0.4637	0.4503	0.4369	0.4236	0.4104	0.3972	0.3841	0.3711	0.3581	0.3452
1.95	0.6014	0.5871	0.5729	0.5587	0.5447	0.5308	0.5169	0.5032	0.4895	0.4759	0.4624	0.4489	0.4356	0.4223	0.4090	0.3959	0.3828	0.3697	0.3567	0.3438
1.96	0.6003	0.5860	0.5717	0.5575	0.5435	0.5296	0.5157	0.5019	0.4882	0.4746	0.4611	0.4476	0.4342	0.4209	0.4077	0.3945	0.3814	0.3683	0.3553	0.3424
1.97	0.5992	0.5848	0.5706	0.5564	0.5423	0.5283	0.5145	0.5007	0.4870	0.4733	0.4598	0.4463	0.4329	0.4196	0.4063	0.3931	0.3800	0.3669	0.3539	0.3410
1.98	0.5981	0.5837	0.5694	0.5552	0.5411	0.5271	0.5132	0.4994	0.4857	0.4720	0.4585	0.4450	0.4316	0.4182	0.4050	0.3918	0.3786	0.3655	0.3525	0.3396
1.99	0.5971	0.5826	0.5683	0.5540	0.5399	0.5259	0.5120	0.4982	0.4844	0.4708	0.4572	0.4437	0.4302	0.4169	0.4036	0.3904	0.3773	0.3642	0.3511	0.3382
2.00	0.5960	0.5815	0.5671	0.5529	0.5388	0.5247	0.5108	0.4969	0.4832	0.4695	0.4559	0.4424	0.4289	0.4156	0.4023	0.3891	0.3759	0.3628	0.3498	0.3368

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5949	0.5804	0.5660	0.5517	0.5376	0.5235	0.5096	0.4957	0.4819	0.4682	0.4546	0.4411	0.4276	0.4143	0.4010	0.3877	0.3746	0.3615	0.3484	0.3354
2.02	0.5938	0.5793	0.5649	0.5506	0.5364	0.5224	0.5084	0.4945	0.4807	0.4670	0.4533	0.4398	0.4263	0.4130	0.3996	0.3864	0.3732	0.3601	0.3471	0.3341
2.03	0.5927	0.5782	0.5638	0.5495	0.5353	0.5212	0.5072	0.4933	0.4795	0.4657	0.4521	0.4385	0.4251	0.4117	0.3983	0.3851	0.3719	0.3588	0.3457	0.3327
2.04	0.5917	0.5771	0.5626	0.5483	0.5341	0.5200	0.5060	0.4921	0.4782	0.4645	0.4508	0.4373	0.4238	0.4104	0.3970	0.3838	0.3706	0.3574	0.3444	0.3314
2.05	0.5906	0.5760	0.5615	0.5472	0.5329	0.5188	0.5048	0.4909	0.4770	0.4633	0.4496	0.4360	0.4225	0.4091	0.3957	0.3825	0.3693	0.3561	0.3431	0.3300
2.06	0.5895	0.5749	0.5604	0.5461	0.5318	0.5177	0.5036	0.4897	0.4758	0.4620	0.4483	0.4347	0.4212	0.4078	0.3944	0.3812	0.3680	0.3548	0.3417	0.3287
2.07	0.5885	0.5738	0.5593	0.5449	0.5307	0.5165	0.5024	0.4885	0.4746	0.4608	0.4471	0.4335	0.4200	0.4065	0.3932	0.3799	0.3667	0.3535	0.3404	0.3274
2.08	0.5874	0.5728	0.5582	0.5438	0.5295	0.5153	0.5013	0.4873	0.4734	0.4596	0.4459	0.4322	0.4187	0.4053	0.3919	0.3786	0.3654	0.3522	0.3391	0.3261
2.09	0.5864	0.5717	0.5571	0.5427	0.5284	0.5142	0.5001	0.4861	0.4722	0.4584	0.4446	0.4310	0.4175	0.4040	0.3906	0.3773	0.3641	0.3509	0.3378	0.3248
2.10	0.5853	0.5706	0.5560	0.5416	0.5273	0.5130	0.4989	0.4849	0.4710	0.4572	0.4434	0.4298	0.4162	0.4027	0.3894	0.3760	0.3628	0.3496	0.3365	0.3235
2.11	0.5843	0.5696	0.5550	0.5405	0.5261	0.5119	0.4978	0.4837	0.4698	0.4560	0.4422	0.4285	0.4150	0.4015	0.3881	0.3748	0.3615	0.3484	0.3352	0.3222
2.12	0.5833	0.5685	0.5539	0.5394	0.5250	0.5108	0.4966	0.4826	0.4686	0.4548	0.4410	0.4273	0.4137	0.4003	0.3868	0.3735	0.3603	0.3471	0.3340	0.3209
2.13	0.5822	0.5674	0.5528	0.5383	0.5239	0.5096	0.4955	0.4814	0.4674	0.4536	0.4398	0.4261	0.4125	0.3990	0.3856	0.3723	0.3590	0.3458	0.3327	0.3196
2.14	0.5812	0.5664	0.5517	0.5372	0.5228	0.5085	0.4943	0.4802	0.4663	0.4524	0.4386	0.4249	0.4113	0.3978	0.3844	0.3710	0.3578	0.3446	0.3314	0.3184
2.15	0.5802	0.5653	0.5506	0.5361	0.5217	0.5074	0.4932	0.4791	0.4651	0.4512	0.4374	0.4237	0.4101	0.3966	0.3831	0.3698	0.3565	0.3433	0.3302	0.3171
2.16	0.5791	0.5643	0.5496	0.5350	0.5206	0.5063	0.4920	0.4779	0.4639	0.4500	0.4362	0.4225	0.4089	0.3954	0.3819	0.3686	0.3553	0.3421	0.3289	0.3159
2.17	0.5781	0.5633	0.5485	0.5339	0.5195	0.5051	0.4909	0.4768	0.4628	0.4489	0.4350	0.4213	0.4077	0.3941	0.3807	0.3673	0.3540	0.3408	0.3277	0.3146
2.18	0.5771	0.5622	0.5475	0.5329	0.5184	0.5040	0.4898	0.4757	0.4616	0.4477	0.4339	0.4201	0.4065	0.3929	0.3795	0.3661	0.3528	0.3396	0.3265	0.3134
2.19	0.5761	0.5612	0.5464	0.5318	0.5173	0.5029	0.4887	0.4745	0.4605	0.4465	0.4327	0.4189	0.4053	0.3917	0.3783	0.3649	0.3516	0.3384	0.3252	0.3122
2.20	0.5751	0.5602	0.5454	0.5307	0.5162	0.5018	0.4876	0.4734	0.4593	0.4454	0.4315	0.4178	0.4041	0.3906	0.3771	0.3637	0.3504	0.3372	0.3240	0.3109
2.21	0.5741	0.5591	0.5443	0.5297	0.5151	0.5007	0.4865	0.4723	0.4582	0.4442	0.4304	0.4166	0.4029	0.3894	0.3759	0.3625	0.3492	0.3360	0.3228	0.3097
2.22	0.5731	0.5581	0.5433	0.5286	0.5141	0.4997	0.4854	0.4712	0.4571	0.4431	0.4292	0.4154	0.4018	0.3882	0.3747	0.3613	0.3480	0.3348	0.3216	0.3085
2.23	0.5721	0.5571	0.5423	0.5276	0.5130	0.4986	0.4843	0.4701	0.4560	0.4420	0.4281	0.4143	0.4006	0.3870	0.3735	0.3601	0.3468	0.3336	0.3204	0.3073
2.24	0.5711	0.5561	0.5412	0.5265	0.5119	0.4975	0.4832	0.4689	0.4548	0.4408	0.4269	0.4131	0.3995	0.3859	0.3724	0.3590	0.3456	0.3324	0.3192	0.3061
2.25	0.5701	0.5551	0.5402	0.5255	0.5109	0.4964	0.4821	0.4678	0.4537	0.4397	0.4258	0.4120	0.3983	0.3847	0.3712	0.3578	0.3445	0.3312	0.3180	0.3049
2.26	0.5691	0.5541	0.5392	0.5244	0.5098	0.4953	0.4810	0.4667	0.4526	0.4386	0.4247	0.4109	0.3972	0.3835	0.3700	0.3566	0.3433	0.3300	0.3169	0.3038
2.27	0.5681	0.5531	0.5381	0.5234	0.5088	0.4943	0.4799	0.4657	0.4515	0.4375	0.4235	0.4097	0.3960	0.3824	0.3689	0.3555	0.3421	0.3289	0.3157	0.3026
2.28	0.5672	0.5521	0.5371	0.5223	0.5077	0.4932	0.4788	0.4646	0.4504	0.4364	0.4224	0.4086	0.3949	0.3813	0.3677	0.3543	0.3410	0.3277	0.3145	0.3014
2.29	0.5662	0.5511	0.5361	0.5213	0.5067	0.4921	0.4778	0.4635	0.4493	0.4353	0.4213	0.4075	0.3937	0.3801	0.3666	0.3532	0.3398	0.3265	0.3134	0.3003
2.30	0.5652	0.5501	0.5351	0.5203	0.5056	0.4911	0.4767	0.4624	0.4482	0.4342	0.4202	0.4064	0.3926	0.3790	0.3655	0.3520	0.3387	0.3254	0.3122	0.2991
2.31	0.5642	0.5491	0.5341	0.5193	0.5046	0.4900	0.4756	0.4613	0.4471	0.4331	0.4191	0.4052	0.3915	0.3779	0.3643	0.3509	0.3375	0.3243	0.3111	0.2980
2.32	0.5633	0.5481	0.5331	0.5183	0.5036	0.4890	0.4746	0.4603	0.4461	0.4320	0.4180	0.4041	0.3904	0.3767	0.3632	0.3497	0.3364	0.3231	0.3099	0.2968
2.33	0.5623	0.5471	0.5321	0.5172	0.5025	0.4880	0.4735	0.4592	0.4450	0.4309	0.4169	0.4030	0.3893	0.3756	0.3621	0.3486	0.3353	0.3220	0.3088	0.2957
2.34	0.5614	0.5461	0.5311	0.5162	0.5015	0.4869	0.4725	0.4581	0.4439	0.4298	0.4158	0.4019	0.3882	0.3745	0.3610	0.3475	0.3341	0.3209	0.3077	0.2946
2.35	0.5604	0.5452	0.5301	0.5152	0.5005	0.4859	0.4714	0.4571	0.4428	0.4287	0.4147	0.4008	0.3871	0.3734	0.3599	0.3464	0.3330	0.3197	0.3066	0.2935
2.36	0.5594	0.5442	0.5291	0.5142	0.4995	0.4849	0.4704	0.4560	0.4418	0.4277	0.4136	0.3998	0.3860	0.3723	0.3587	0.3453	0.3319	0.3186	0.3054	0.2923
2.37	0.5585	0.5432	0.5282	0.5132	0.4985	0.4838	0.4693	0.4550	0.4407	0.4266	0.4126	0.3987	0.3849	0.3712	0.3577	0.3442	0.3308	0.3175	0.3043	0.2912
2.38	0.5576	0.5423	0.5272	0.5122	0.4975	0.4828	0.4683	0.4539	0.4397	0.4255	0.4115	0.3976	0.3838	0.3701	0.3566	0.3431	0.3297	0.3164	0.3032	0.2901
2.39	0.5566	0.5413	0.5262	0.5112	0.4964	0.4818	0.4673	0.4529	0.4386	0.4245	0.4104	0.3965	0.3827	0.3691	0.3555	0.3420	0.3286	0.3153	0.3021	0.2890
2.40	0.5557	0.5404	0.5252	0.5103	0.4954	0.4808	0.4663	0.4519	0.4376	0.4234	0.4094	0.3955	0.3817	0.3680	0.3544	0.3409	0.3275	0.3142	0.3011	0.2879
2.41	0.5547	0.5394	0.5243	0.5093	0.4945	0.4798	0.4652	0.4508	0.4365	0.4224	0.4083	0.3944	0.3806	0.3669	0.3533	0.3398	0.3265	0.3132	0.3000	0.2869
2.42	0.5538	0.5385	0.5233	0.5083	0.4935	0.4788	0.4642	0.4498	0.4355	0.4213	0.4073	0.3933	0.3795	0.3658	0.3522	0.3388	0.3254	0.3121	0.2989	0.2858
2.43	0.5529	0.5375	0.5223	0.5073	0.4925	0.4778	0.4632	0.4488	0.4345	0.4203	0.4062	0.3923	0.3785	0.3648	0.3512	0.3377	0.3243	0.3110	0.2978	0.2847
2.44	0.5520	0.5366	0.5214	0.5064	0.4915	0.4768	0.4622	0.4478	0.4335	0.4193	0.4052	0.3912	0.3774	0.3637	0.3501	0.3366	0.3232	0.3100	0.2968	0.2837
2.45	0.5510	0.5356	0.5204	0.5054	0.4905	0.4758	0.4612	0.4468	0.4324	0.4182	0.4042	0.3902	0.3764	0.3627	0.3491	0.3356	0.3222	0.3089	0.2957	0.2826
2.46	0.5501	0.5347	0.5195	0.5044	0.4895	0.4748	0.4602	0.4458	0.4314	0.4172	0.4031	0.3892	0.3753	0.3616	0.3480	0.3345	0.3211	0.3078	0.2946	0.2815
2.47	0.5492	0.5338	0.5185	0.5035	0.4886	0.4738	0.4592	0.4447	0.4304	0.4162	0.4021	0.3881	0.3743	0.3606	0.3470	0.3335	0.3201	0.3068	0.2936	0.2805
2.48	0.5483	0.5328	0.5176	0.5025	0.4876	0.4728	0.4582	0.4437	0.4294	0.4152	0.4011	0.3871	0.3733	0.3595	0.3459	0.3324	0.3190	0.3057	0.2926	0.2795
2.49	0.5474	0.5319	0.5166	0.5016	0.4866	0.4719	0.4572	0.4428	0.4284	0.4142	0.4001	0.3861	0.3722	0.3585	0.3449	0.3314	0.3180	0.3047	0.2915	0.2784
2.50	0.5465	0.5310	0.5157	0.5006	0.4857	0.4709	0.4563	0.4418	0.4274	0.4132	0.3990	0.3851	0.3712	0.3575	0.3439	0.3304	0.3170	0.3037	0.2905	0.2774
2.51	0.5456	0.5301	0.5148	0.4997	0.4847	0.4699	0.4553	0.4408	0.4264	0.4122	0.3980	0.3841	0.3702	0.3565	0.3428	0.3293	0.3159	0.3027	0.2895	0.2764
2.52	0.5447	0.5292	0.5138	0.4987	0.4838	0.4690	0.4543	0.4398	0.4254	0.4112	0.3970	0.3830	0.3692	0.3554	0.3418	0.3283	0.3149	0.3016	0.2884	0.2753
2.53	0.5438	0.5282	0.5129	0.4978	0.4828	0.4680	0.4533	0.4388	0.4244	0.4102	0.3960	0.3820	0.3682	0.3544	0.3408	0.3273	0.3139	0.3006	0.2874	0.2743
2.54	0.5429	0.5273	0.5120	0.4968	0.4819	0.4670	0.4524	0.4378	0.4234	0.4092	0.3950	0.3810	0.3672	0.3534	0.3398	0.3263	0.3129	0.2996	0.2864	0.2733
2.55	0.5420	0.5264	0.5111	0.4959	0.4809	0.4661	0.4514	0.4369	0.4225	0.4082	0.3940	0.3800	0.3662	0.3524	0.3388	0.3253	0.3119	0.2986	0.2854	0.2723
2.56	0.5411	0.5255	0.5102	0.4950	0.4800	0.4651	0.4504	0.4359	0.4215	0.4072	0.3931	0.3791	0.3652	0.3514	0.3378	0.3243	0.3109	0.2976	0.2844	0.2713
2.57	0.5402	0.5246	0.5092	0.4941	0.4790	0.4642	0.4495	0.4349	0.4205	0.4062	0.3921	0.3781	0.3642	0.3504	0.3368	0.3233	0.3099	0.2966	0.2834	0.2703
2.58	0.5393	0.5237	0.5083	0.4931	0.4781	0.4632	0.4485	0.4340	0.4196	0.4053	0.3911	0.3771	0.3632	0.3495	0.3358	0.3223	0.3089	0.2956	0.2824	0.2693
2.59	0.5384	0.5228	0.5074	0.4922	0.4772	0.4623	0.4476	0.4330	0.4186	0.4043	0.3901	0.3761	0.3622	0.3485	0.3348	0.3213	0.3079	0.2946	0.2814	0.2684
2.60	0.5376	0.5219	0.5065	0.4913	0.4762	0.4614	0.4466	0.4321	0.4176	0.4033	0.3892	0.3751	0.3612	0.3475	0.3339	0.3203	0.3069	0.2936	0.2805	0.2674
2.61	0.5367	0.5211	0.5056	0.4904	0.4753	0.4604	0.4457	0.4311	0.4167	0.4024	0.3882	0.3742	0.3603	0.3465	0.3329	0.3194	0.3060	0.2927	0.2795	0.2664
2.62	0.5358	0.5202	0.5047	0.4895	0.4744	0.4595	0.4448	0.4302	0.4157	0.4014	0.3872	0.3732	0.3593	0.3455	0.3319	0.3184	0.3050	0.2917	0.2785	0.2654
2.63	0.5350	0.5193	0.5038	0.4886	0.4735	0.4586	0.4438	0.4292	0.4148	0.4005	0.3863	0.3722	0.3583	0.3446	0.3309	0.3174	0.3040	0.2907	0.2776	0.2645
2.64	0.5341	0.5184	0.5029	0.4877	0.4726	0.4577	0.4429	0.4283	0.4138	0.3995	0.3853	0.3713	0.3574	0.3436	0.3300	0.3165	0.3031	0.2898	0.2766	0.2635
2.65	0.5332	0.5175	0.5021	0.4868	0.4717	0.4567	0.4420	0.4274	0.4129	0.3986	0.3844	0.3703	0.3564	0.3427	0.3290	0.3155	0.3021	0.2888	0.2756	0.2626
2.66	0.5324	0.5167	0.5012	0.4859	0.4708	0.4558	0.4411	0.4264	0.4120	0.3976	0.3834	0.3694	0.3555	0.3417	0.3281	0.3146	0.3012	0.2879	0.2747	0.2616
2.67	0.5315	0.5158	0.5003	0.4850	0.4699	0.4549	0.4401	0.4255	0.4110	0.3967	0.3825	0.3684	0.3545	0.3408	0.3271	0.3136	0.3002	0.2869	0.2738	0.2607
2.68	0.5307	0.5149	0.4994	0.4841	0.4690	0.4540	0.4392	0.4246	0.4101	0.3958	0.3816	0.3675	0.3536	0.3398	0.3262	0.3127	0.2993	0.2860	0.2728	0.2598
2.69	0.5298	0.5141	0.4985	0.4832	0.4681	0.4531	0.4383	0.4237	0.4092	0.3948	0.3806	0.3666	0.3527	0.3389	0.3252	0.3117	0.2983	0.2850	0.2719	0.2588
2.70	0.5290	0.5132	0.4977	0.4823	0.4672	0.4522	0.4374	0.4228	0.4083	0.3939	0.3797	0.3656	0.3517	0.3379	0.3243	0.3108	0.2974	0.2841	0.2710	0.2579
2.71	0.5281	0.5123	0.4968	0.4814	0.4663	0.4513	0.4365	0.4219	0.4073	0.3930	0.3788	0.3647	0.3508	0.3370	0.3234	0.3099	0.2965	0.2832	0.2700	0.2570
2.72	0.5273	0.5115	0.4959	0.4806	0.4654	0.4504	0.4356	0.4209	0.4064	0.3921	0.3779	0.3638	0.3499	0.3361	0.3224	0.3089	0.2955	0.2823	0.2691	0.2561
2.73	0.5264	0.5106	0.4951	0.4797	0.4645	0.4495	0.4347	0.4200	0.4055	0.3912	0.3769	0.3629	0.3489	0.3352	0.3215	0.3080	0.2946	0.2813	0.2682	0.2552
2.74	0.5256	0.5098	0.4942	0.4788	0.4636	0.4486	0.4338	0.4191	0.4046	0.3902	0.3760	0.3620	0.3480	0.3343	0.3206	0.3071	0.2937	0.2804	0.2673	0.2542
2.75	0.5248	0.5089	0.4933	0.4780	0.4628	0.4478	0.4329	0.4182	0.4037	0.3893	0.3751	0.3610	0.3471	0.3333	0.3197	0.3062	0.2928	0.2795	0.2664	0.2533
2.76	0.5239	0.5081	0.4925	0.4771	0.4619	0.4469	0.4320	0.4174	0.4028	0.3884	0.3742	0.3601	0.3462	0.3324	0.3188	0.3053	0.2919	0.2786	0.2655	0.2524
2.77	0.5231	0.5073	0.4916	0.4762	0.4610	0.4460	0.4312	0.4165	0.4019	0.3875	0.3733	0.3592	0.3453	0.3315	0.3179	0.3044	0.2910	0.2777	0.2646	0.2516
2.78	0.5223	0.5064	0.4908	0.4754	0.4602	0.4451	0.4303	0.4156	0.4010	0.3866	0.3724	0.3583	0.3444	0.3306	0.3170	0.3035	0.2901	0.2768	0.2637	0.2507
2.79	0.5215	0.5056	0.4899	0.4745	0.4593	0.4443	0.4294	0.4147	0.4002	0.3858	0.3715	0.3574	0.3435	0.3297	0.3161	0.3026	0.2892	0.2759	0.2628	0.2498
2.80	0.5206	0.5048	0.4891	0.4737	0.4584	0.4434	0.4285	0.4138	0.3993	0.3849	0.3706	0.3565	0.3426	0.3288	0.3152	0.3017	0.2883	0.2750	0.2619	0.2489
2.81	0.5198	0.5039	0.4883	0.4728	0.4576	0.4425	0.4277	0.4129	0.3984	0.3840	0.3697	0.3557	0.3417	0.3279	0.3143	0.3008	0.2874	0.2742	0.2610	0.2480
2.82	0.5190	0.5031	0.4874	0.4720	0.4567	0.4417	0.4268	0.4121	0.3975	0.3831	0.3689	0.3548	0.3408	0.3271	0.3134	0.2999	0.2865	0.2733	0.2602	0.2472
2.83	0.5182	0.5023	0.4866	0.4711	0.4559	0.4408	0.4259	0.4112	0.3966	0.3822	0.3680	0.3539	0.3400	0.3262	0.3125	0.2990	0.2857	0.2724	0.2593	0.2463
2.84	0.5174	0.5015	0.4858	0.4703	0.4550	0.4400	0.4251	0.4103	0.3958	0.3814	0.3671	0.3530	0.3391	0.3253	0.3117	0.2982	0.2848	0.2715	0.2584	0.2454
2.85	0.5166	0.5006	0.4849	0.4695	0.4542	0.4391	0.4242	0.4095	0.3949	0.3805	0.3662	0.3521	0.3382	0.3244	0.3108	0.2973	0.2839	0.2707	0.2576	0.2446
2.86	0.5158	0.4998	0.4841	0.4686	0.4533	0.4383	0.4234	0.4086	0.3940	0.3796	0.3654	0.3513	0.3373	0.3236	0.3099	0.2964	0.2831	0.2698	0.2567	0.2437
2.87	0.5150	0.4990	0.4833	0.4678	0.4525	0.4374	0.4225	0.4078	0.3932	0.3788	0.3645	0.3504	0.3365	0.3227	0.3091	0.2956	0.2822	0.2690	0.2559	0.2429
2.88	0.5142	0.4982	0.4825	0.4670	0.4517	0.4366	0.4217	0.4069	0.3923	0.3779	0.3636	0.3495	0.3356	0.3218	0.3082	0.2947	0.2813	0.2681	0.2550	0.2420
2.89	0.5134	0.4974	0.4816	0.4661	0.4508	0.4357	0.4208	0.4061	0.3915	0.3770	0.3628	0.3487	0.3348	0.3210	0.3073	0.2938	0.2805	0.2673	0.2542	0.2412
2.90	0.5126	0.4966	0.4808	0.4653	0.4500	0.4349	0.4200	0.4052	0.3906	0.3762	0.3619	0.3478	0.3339	0.3201	0.3065	0.2930	0.2796	0.2664	0.2533	0.2404
2.91	0.5118	0.4958	0.4800	0.4645	0.4492	0.4341	0.4191	0.4044	0.3898	0.3753	0.3611	0.3470	0.3330	0.3193	0.3056	0.2921	0.2788	0.2656	0.2525	0.2395
2.92	0.5110	0.4950	0.4792	0.4637	0.4483	0.4332	0.4183	0.4035	0.3889	0.3745	0.3602	0.3461	0.3322	0.3184	0.3048	0.2913	0.2779	0.2647	0.2516	0.2387
2.93	0.5102	0.4942	0.4784	0.4629	0.4475	0.4324	0.4175	0.4027	0.3881	0.3737	0.3594	0.3453	0.3314	0.3176	0.3039	0.2905	0.2771	0.2639	0.2508	0.2379
2.94	0.5094	0.4934	0.4776	0.4620	0.4467	0.4316	0.4166	0.4019	0.3873	0.3728	0.3586	0.3445	0.3305	0.3167	0.3031	0.2896	0.2763	0.2631	0.2500	0.2371
2.95	0.5086	0.4926	0.4768	0.4612	0.4459	0.4308	0.4158	0.4010	0.3864	0.3720	0.3577	0.3436	0.3297	0.3159	0.3023	0.2888	0.2755	0.2622	0.2492	0.2362
2.96	0.5079	0.4918	0.4760	0.4604	0.4451	0.4299	0.4150	0.4002	0.3856	0.3712	0.3569	0.3428	0.3288	0.3151	0.3014	0.2880	0.2746	0.2614	0.2484	0.2354
2.97	0.5071	0.4910	0.4752	0.4596	0.4443	0.4291	0.4142	0.3994	0.3848	0.3703	0.3561	0.3420	0.3280	0.3142	0.3006	0.2871	0.2738	0.2606	0.2475	0.2346
2.98	0.5063	0.4902	0.4744	0.4588	0.4435	0.4283	0.4133	0.3986	0.3840	0.3695	0.3552	0.3411	0.3272	0.3134	0.2998	0.2863	0.2730	0.2598	0.2467	0.2338
2.99	0.5055	0.4894	0.4736	0.4580	0.4427	0.4275	0.4125	0.3978	0.3831	0.3687	0.3544	0.3403	0.3264	0.3126	0.2990	0.2855	0.2722	0.2590	0.2459	0.2330
3.00	0.5048	0.4887	0.4728	0.4572	0.4419	0.4267	0.4117	0.3969	0.3823	0.3679	0.3536	0.3395	0.3255	0.3118	0.2982	0.2847	0.2714	0.2582	0.2451	0.2322

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.5040	0.4879	0.4720	0.4564	0.4411	0.4259	0.4109	0.3961	0.3815	0.3670	0.3528	0.3387	0.3247	0.3110	0.2973	0.2839	0.2706	0.2574	0.2443	0.2314
3.02	0.5032	0.4871	0.4713	0.4557	0.4403	0.4251	0.4101	0.3953	0.3807	0.3662	0.3520	0.3379	0.3239	0.3101	0.2965	0.2831	0.2698	0.2566	0.2435	0.2306
3.03	0.5025	0.4863	0.4705	0.4549	0.4395	0.4243	0.4093	0.3945	0.3799	0.3654	0.3511	0.3370	0.3231	0.3093	0.2957	0.2823	0.2690	0.2558	0.2428	0.2299
3.04	0.5017	0.4856	0.4697	0.4541	0.4387	0.4235	0.4085	0.3937	0.3791	0.3646	0.3503	0.3362	0.3223	0.3085	0.2949	0.2815	0.2682	0.2550	0.2420	0.2291
3.05	0.5009	0.4848	0.4689	0.4533	0.4379	0.4227	0.4077	0.3929	0.3783	0.3638	0.3495	0.3354	0.3215	0.3077	0.2941	0.2807	0.2674	0.2542	0.2412	0.2283
3.06	0.5002	0.4840	0.4682	0.4525	0.4371	0.4219	0.4069	0.3921	0.3775	0.3630	0.3487	0.3346	0.3207	0.3069	0.2933	0.2799	0.2666	0.2534	0.2404	0.2275
3.07	0.4994	0.4833	0.4674	0.4517	0.4363	0.4211	0.4061	0.3913	0.3767	0.3622	0.3479	0.3338	0.3199	0.3061	0.2925	0.2791	0.2658	0.2526	0.2396	0.2268
3.08	0.4987	0.4825	0.4666	0.4510	0.4355	0.4203	0.4053	0.3905	0.3759	0.3614	0.3471	0.3330	0.3191	0.3054	0.2918	0.2783	0.2650	0.2519	0.2389	0.2260
3.09	0.4979	0.4818	0.4659	0.4502	0.4348	0.4196	0.4046	0.3897	0.3751	0.3606	0.3464	0.3323	0.3183	0.3046	0.2910	0.2775	0.2642	0.2511	0.2381	0.2252
3.10	0.4972	0.4810	0.4651	0.4494	0.4340	0.4188	0.4038	0.3890	0.3743	0.3599	0.3456	0.3315	0.3175	0.3038	0.2902	0.2768	0.2635	0.2503	0.2373	0.2245
3.11	0.4964	0.4803	0.4643	0.4487	0.4332	0.4180	0.4030	0.3882	0.3735	0.3591	0.3448	0.3307	0.3168	0.3030	0.2894	0.2760	0.2627	0.2496	0.2366	0.2237
3.12	0.4957	0.4795	0.4636	0.4479	0.4325	0.4172	0.4022	0.3874	0.3728	0.3583	0.3440	0.3299	0.3160	0.3022	0.2886	0.2752	0.2619	0.2488	0.2358	0.2230
3.13	0.4950	0.4788	0.4628	0.4471	0.4317	0.4165	0.4014	0.3866	0.3720	0.3575	0.3432	0.3291	0.3152	0.3015	0.2879	0.2744	0.2612	0.2480	0.2351	0.2222
3.14	0.4942	0.4780	0.4621	0.4464	0.4309	0.4157	0.4007	0.3859	0.3712	0.3567	0.3424	0.3283	0.3144	0.3007	0.2871	0.2737	0.2604	0.2473	0.2343	0.2215
3.15	0.4935	0.4773	0.4613	0.4456	0.4302	0.4149	0.3999	0.3851	0.3704	0.3560	0.3417	0.3276	0.3137	0.2999	0.2863	0.2729	0.2597	0.2465	0.2336	0.2207
3.16	0.4927	0.4765	0.4606	0.4449	0.4294	0.4142	0.3991	0.3843	0.3697	0.3552	0.3409	0.3268	0.3129	0.2991	0.2856	0.2722	0.2589	0.2458	0.2328	0.2200
3.17	0.4920	0.4758	0.4598	0.4441	0.4286	0.4134	0.3984	0.3835	0.3689	0.3544	0.3401	0.3260	0.3121	0.2984	0.2848	0.2714	0.2581	0.2450	0.2321	0.2193
3.18	0.4913	0.4750	0.4591	0.4434	0.4279	0.4127	0.3976	0.3828	0.3681	0.3537	0.3394	0.3253	0.3114	0.2976	0.2841	0.2707	0.2574	0.2443	0.2314	0.2185
3.19	0.4906	0.4743	0.4583	0.4426	0.4271	0.4119	0.3969	0.3820	0.3674	0.3529	0.3386	0.3245	0.3106	0.2969	0.2833	0.2699	0.2567	0.2436	0.2306	0.2178
3.20	0.4898	0.4736	0.4576	0.4419	0.4264	0.4111	0.3961	0.3813	0.3666	0.3521	0.3379	0.3238	0.3099	0.2961	0.2826	0.2692	0.2559	0.2428	0.2299	0.2171
3.21	0.4891	0.4728	0.4569	0.4411	0.4257	0.4104	0.3954	0.3805	0.3659	0.3514	0.3371	0.3230	0.3091	0.2954	0.2818	0.2684	0.2552	0.2421	0.2292	0.2164
3.22	0.4884	0.4721	0.4561	0.4404	0.4249	0.4097	0.3946	0.3798	0.3651	0.3506	0.3364	0.3223	0.3084	0.2946	0.2811	0.2677	0.2545	0.2414	0.2284	0.2157
3.23	0.4877	0.4714	0.4554	0.4397	0.4242	0.4089	0.3939	0.3790	0.3644	0.3499	0.3356	0.3215	0.3076	0.2939	0.2803	0.2669	0.2537	0.2406	0.2277	0.2150
3.24	0.4870	0.4707	0.4547	0.4389	0.4234	0.4082	0.3931	0.3783	0.3636	0.3491	0.3349	0.3208	0.3069	0.2931	0.2796	0.2662	0.2530	0.2399	0.2270	0.2142
3.25	0.4862	0.4699	0.4539	0.4382	0.4227	0.4074	0.3924	0.3775	0.3629	0.3484	0.3341	0.3200	0.3061	0.2924	0.2789	0.2655	0.2523	0.2392	0.2263	0.2135
3.26	0.4855	0.4692	0.4532	0.4375	0.4220	0.4067	0.3916	0.3768	0.3621	0.3477	0.3334	0.3193	0.3054	0.2917	0.2781	0.2648	0.2515	0.2385	0.2256	0.2128
3.27	0.4848	0.4685	0.4525	0.4367	0.4212	0.4060	0.3909	0.3761	0.3614	0.3469	0.3326	0.3186	0.3047	0.2909	0.2774	0.2640	0.2508	0.2378	0.2249	0.2121
3.28	0.4841	0.4678	0.4518	0.4360	0.4205	0.4052	0.3902	0.3753	0.3607	0.3462	0.3319	0.3178	0.3039	0.2902	0.2767	0.2633	0.2501	0.2371	0.2242	0.2114
3.29	0.4834	0.4671	0.4510	0.4353	0.4198	0.4045	0.3894	0.3746	0.3599	0.3454	0.3312	0.3171	0.3032	0.2895	0.2760	0.2626	0.2494	0.2364	0.2235	0.2108
3.30	0.4827	0.4664	0.4503	0.4346	0.4190	0.4038	0.3887	0.3739	0.3592	0.3447	0.3304	0.3164	0.3025	0.2888	0.2752	0.2619	0.2487	0.2357	0.2228	0.2101
3.31	0.4820	0.4657	0.4496	0.4338	0.4183	0.4030	0.3880	0.3731	0.3585	0.3440	0.3297	0.3156	0.3018	0.2881	0.2745	0.2612	0.2480	0.2350	0.2221	0.2094
3.32	0.4813	0.4650	0.4489	0.4331	0.4176	0.4023	0.3873	0.3724	0.3577	0.3433	0.3290	0.3149	0.3010	0.2873	0.2738	0.2605	0.2473	0.2343	0.2214	0.2087
3.33	0.4806	0.4643	0.4482	0.4324	0.4169	0.4016	0.3865	0.3717	0.3570	0.3425	0.3283	0.3142	0.3003	0.2866	0.2731	0.2598	0.2466	0.2336	0.2207	0.2080
3.34	0.4799	0.4636	0.4475	0.4317	0.4162	0.4009	0.3858	0.3710	0.3563	0.3418	0.3276	0.3135	0.2996	0.2859	0.2724	0.2591	0.2459	0.2329	0.2200	0.2073
3.35	0.4792	0.4629	0.4468	0.4310	0.4155	0.4002	0.3851	0.3702	0.3556	0.3411	0.3268	0.3128	0.2989	0.2852	0.2717	0.2584	0.2452	0.2322	0.2194	0.2067
3.36	0.4785	0.4622	0.4461	0.4303	0.4148	0.3995	0.3844	0.3695	0.3549	0.3404	0.3261	0.3121	0.2982	0.2845	0.2710	0.2577	0.2445	0.2315	0.2187	0.2060
3.37	0.4778	0.4615	0.4454	0.4296	0.4140	0.3987	0.3837	0.3688	0.3542	0.3397	0.3254	0.3114	0.2975	0.2838	0.2703	0.2570	0.2438	0.2308	0.2180	0.2053
3.38	0.4771	0.4608	0.4447	0.4289	0.4133	0.3980	0.3830	0.3681	0.3534	0.3390	0.3247	0.3106	0.2968	0.2831	0.2696	0.2563	0.2431	0.2302	0.2173	0.2047
3.39	0.4765	0.4601	0.4440	0.4282	0.4126	0.3973	0.3823	0.3674	0.3527	0.3383	0.3240	0.3099	0.2961	0.2824	0.2689	0.2556	0.2425	0.2295	0.2167	0.2040
3.40	0.4758	0.4594	0.4433	0.4275	0.4119	0.3966	0.3816	0.3667	0.3520	0.3376	0.3233	0.3092	0.2954	0.2817	0.2682	0.2549	0.2418	0.2288	0.2160	0.2033
3.41	0.4751	0.4587	0.4426	0.4268	0.4112	0.3959	0.3809	0.3660	0.3513	0.3369	0.3226	0.3085	0.2947	0.2810	0.2675	0.2542	0.2411	0.2281	0.2153	0.2027
3.42	0.4744	0.4580	0.4419	0.4261	0.4105	0.3952	0.3802	0.3653	0.3506	0.3362	0.3219	0.3079	0.2940	0.2803	0.2669	0.2536	0.2404	0.2275	0.2147	0.2020
3.43	0.4737	0.4573	0.4412	0.4254	0.4098	0.3945	0.3795	0.3646	0.3499	0.3355	0.3212	0.3072	0.2933	0.2797	0.2662	0.2529	0.2398	0.2268	0.2140	0.2014
3.44	0.4731	0.4566	0.4405	0.4247	0.4092	0.3938	0.3788	0.3639	0.3492	0.3348	0.3205	0.3065	0.2926	0.2790	0.2655	0.2522	0.2391	0.2261	0.2134	0.2007
3.45	0.4724	0.4560	0.4399	0.4240	0.4085	0.3931	0.3781	0.3632	0.3485	0.3341	0.3198	0.3058	0.2919	0.2783	0.2648	0.2515	0.2384	0.2255	0.2127	0.2001
3.46	0.4717	0.4553	0.4392	0.4233	0.4078	0.3925	0.3774	0.3625	0.3479	0.3334	0.3191	0.3051	0.2913	0.2776	0.2642	0.2509	0.2378	0.2248	0.2121	0.1995
3.47	0.4710	0.4546	0.4385	0.4227	0.4071	0.3918	0.3767	0.3618	0.3472	0.3327	0.3185	0.3044	0.2906	0.2769	0.2635	0.2502	0.2371	0.2242	0.2114	0.1988
3.48	0.4704	0.4539	0.4378	0.4220	0.4064	0.3911	0.3760	0.3611	0.3465	0.3320	0.3178	0.3037	0.2899	0.2763	0.2628	0.2495	0.2365	0.2235	0.2108	0.1982
3.49	0.4697	0.4533	0.4371	0.4213	0.4057	0.3904	0.3753	0.3605	0.3458	0.3313	0.3171	0.3031	0.2892	0.2756	0.2622	0.2489	0.2358	0.2229	0.2101	0.1976
3.50	0.4690	0.4526	0.4365	0.4206	0.4050	0.3897	0.3746	0.3598	0.3451	0.3307	0.3164	0.3024	0.2886	0.2749	0.2615	0.2482	0.2352	0.2222	0.2095	0.1969
3.51	0.4684	0.4519	0.4358	0.4199	0.4044	0.3890	0.3740	0.3591	0.3444	0.3300	0.3157	0.3017	0.2879	0.2743	0.2608	0.2476	0.2345	0.2216	0.2089	0.1963
3.52	0.4677	0.4513	0.4351	0.4193	0.4037	0.3884	0.3733	0.3584	0.3438	0.3293	0.3151	0.3010	0.2872	0.2736	0.2602	0.2469	0.2339	0.2210	0.2082	0.1957
3.53	0.4671	0.4506	0.4345	0.4186	0.4030	0.3877	0.3726	0.3578	0.3431	0.3286	0.3144	0.3004	0.2866	0.2729	0.2595	0.2463	0.2332	0.2203	0.2076	0.1950
3.54	0.4664	0.4499	0.4338	0.4179	0.4024	0.3870	0.3719	0.3571	0.3424	0.3280	0.3137	0.2997	0.2859	0.2723	0.2589	0.2456	0.2326	0.2197	0.2070	0.1944
3.55	0.4658	0.4493	0.4331	0.4173	0.4017	0.3864	0.3713	0.3564	0.3418	0.3273	0.3131	0.2991	0.2852	0.2716	0.2582	0.2450	0.2319	0.2191	0.2064	0.1938
3.56	0.4651	0.4486	0.4325	0.4166	0.4010	0.3857	0.3706	0.3557	0.3411	0.3266	0.3124	0.2984	0.2846	0.2710	0.2576	0.2444	0.2313	0.2184	0.2057	0.1932
3.57	0.4644	0.4480	0.4318	0.4159	0.4004	0.3850	0.3699	0.3551	0.3404	0.3260	0.3118	0.2977	0.2839	0.2703	0.2569	0.2437	0.2307	0.2178	0.2051	0.1926
3.58	0.4638	0.4473	0.4311	0.4153	0.3997	0.3844	0.3693	0.3544	0.3398	0.3253	0.3111	0.2971	0.2833	0.2697	0.2563	0.2431	0.2300	0.2172	0.2045	0.1920
3.59	0.4631	0.4467	0.4305	0.4146	0.3990	0.3837	0.3686	0.3538	0.3391	0.3247	0.3104	0.2964	0.2826	0.2691	0.2557	0.2424	0.2294	0.2166	0.2039	0.1914
3.60	0.4625	0.4460	0.4298	0.4140	0.3984	0.3830	0.3680	0.3531	0.3385	0.3240	0.3098	0.2958	0.2820	0.2684	0.2550	0.2418	0.2288	0.2159	0.2033	0.1908
3.61	0.4619	0.4454	0.4292	0.4133	0.3977	0.3824	0.3673	0.3524	0.3378	0.3234	0.3091	0.2951	0.2814	0.2678	0.2544	0.2412	0.2282	0.2153	0.2027	0.1902
3.62	0.4612	0.4447	0.4285	0.4127	0.3971	0.3817	0.3666	0.3518	0.3371	0.3227	0.3085	0.2945	0.2807	0.2671	0.2538	0.2406	0.2276	0.2147	0.2021	0.1896
3.63	0.4606	0.4441	0.4279	0.4120	0.3964	0.3811	0.3660	0.3511	0.3365	0.3221	0.3078	0.2939	0.2801	0.2665	0.2531	0.2399	0.2269	0.2141	0.2015	0.1890
3.64	0.4599	0.4434	0.4272	0.4114	0.3958	0.3804	0.3653	0.3505	0.3358	0.3214	0.3072	0.2932	0.2794	0.2659	0.2525	0.2393	0.2263	0.2135	0.2009	0.1884
3.65	0.4593	0.4428	0.4266	0.4107	0.3951	0.3798	0.3647	0.3498	0.3352	0.3208	0.3066	0.2926	0.2788	0.2652	0.2519	0.2387	0.2257	0.2129	0.2003	0.1878
3.66	0.4587	0.4421	0.4260	0.4101	0.3945	0.3791	0.3640	0.3492	0.3346	0.3201	0.3059	0.2919	0.2782	0.2646	0.2513	0.2381	0.2251	0.2123	0.1997	0.1872
3.67	0.4580	0.4415	0.4253	0.4094	0.3938	0.3785	0.3634	0.3485	0.3339	0.3195	0.3053	0.2913	0.2775	0.2640	0.2506	0.2375	0.2245	0.2117	0.1991	0.1866
3.68	0.4574	0.4409	0.4247	0.4088	0.3932	0.3778	0.3628	0.3479	0.3333	0.3189	0.3047	0.2907	0.2769	0.2634	0.2500	0.2369	0.2239	0.2111	0.1985	0.1861
3.69	0.4568	0.4402	0.4240	0.4081	0.3925	0.3772	0.3621	0.3473	0.3326	0.3182	0.3040	0.2901	0.2763	0.2628	0.2494	0.2363	0.2233	0.2105	0.1979	0.1855
3.70	0.4561	0.4396	0.4234	0.4075	0.3919	0.3766	0.3615	0.3466	0.3320	0.3176	0.3034	0.2894	0.2757	0.2621	0.2488	0.2356	0.2227	0.2099	0.1973	0.1849
3.71	0.4555	0.4390	0.4228	0.4069	0.3913	0.3759	0.3608	0.3460	0.3314	0.3170	0.3028	0.2888	0.2751	0.2615	0.2482	0.2350	0.2221	0.2093	0.1967	0.1843
3.72	0.4549	0.4384	0.4221	0.4062	0.3906	0.3753	0.3602	0.3454	0.3307	0.3163	0.3021	0.2882	0.2744	0.2609	0.2476	0.2344	0.2215	0.2087	0.1962	0.1838
3.73	0.4543	0.4377	0.4215	0.4056	0.3900	0.3747	0.3596	0.3447	0.3301	0.3157	0.3015	0.2876	0.2738	0.2603	0.2470	0.2338	0.2209	0.2082	0.1956	0.1832
3.74	0.4536	0.4371	0.4209	0.4050	0.3894	0.3740	0.3590	0.3441	0.3295	0.3151	0.3009	0.2869	0.2732	0.2597	0.2464	0.2332	0.2203	0.2076	0.1950	0.1826
3.75	0.4530	0.4365	0.4203	0.4044	0.3887	0.3734	0.3583	0.3435	0.3289	0.3145	0.3003	0.2863	0.2726	0.2591	0.2458	0.2327	0.2197	0.2070	0.1944	0.1820
3.76	0.4524	0.4359	0.4196	0.4037	0.3881	0.3728	0.3577	0.3429	0.3282	0.3138	0.2997	0.2857	0.2720	0.2585	0.2452	0.2321	0.2191	0.2064	0.1939	0.1815
3.77	0.4518	0.4352	0.4190	0.4031	0.3875	0.3722	0.3571	0.3422	0.3276	0.3132	0.2990	0.2851	0.2714	0.2579	0.2446	0.2315	0.2186	0.2058	0.1933	0.1809
3.78	0.4512	0.4346	0.4184	0.4025	0.3869	0.3715	0.3565	0.3416	0.3270	0.3126	0.2984	0.2845	0.2708	0.2573	0.2440	0.2309	0.2180	0.2053	0.1927	0.1804
3.79	0.4506	0.4340	0.4178	0.4019	0.3863	0.3709	0.3558	0.3410	0.3264	0.3120	0.2978	0.2839	0.2702	0.2567	0.2434	0.2303	0.2174	0.2047	0.1922	0.1798
3.80	0.4500	0.4334	0.4172	0.4012	0.3856	0.3703	0.3552	0.3404	0.3258	0.3114	0.2972	0.2833	0.2696	0.2561	0.2428	0.2297	0.2168	0.2041	0.1916	0.1793
3.81	0.4493	0.4328	0.4165	0.4006	0.3850	0.3697	0.3546	0.3398	0.3252	0.3108	0.2966	0.2827	0.2690	0.2555	0.2422	0.2291	0.2163	0.2036	0.1910	0.1787
3.82	0.4487	0.4322	0.4159	0.4000	0.3844	0.3691	0.3540	0.3392	0.3245	0.3102	0.2960	0.2821	0.2684	0.2549	0.2416	0.2286	0.2157	0.2030	0.1905	0.1782
3.83	0.4481	0.4316	0.4153	0.3994	0.3838	0.3685	0.3534	0.3385	0.3239	0.3096	0.2954	0.2815	0.2678	0.2543	0.2411	0.2280	0.2151	0.2024	0.1899	0.1776
3.84	0.4475	0.4309	0.4147	0.3988	0.3832	0.3678	0.3528	0.3379	0.3233	0.3089	0.2948	0.2809	0.2672	0.2537	0.2405	0.2274	0.2145	0.2019	0.1894	0.1771
3.85	0.4469	0.4303	0.4141	0.3982	0.3826	0.3672	0.3522	0.3373	0.3227	0.3083	0.2942	0.2803	0.2666	0.2531	0.2399	0.2268	0.2140	0.2013	0.1888	0.1765
3.86	0.4463	0.4297	0.4135	0.3976	0.3820	0.3666	0.3516	0.3367	0.3221	0.3077	0.2936	0.2797	0.2660	0.2526	0.2393	0.2263	0.2134	0.2008	0.1883	0.1760
3.87	0.4457	0.4291	0.4129	0.3970	0.3814	0.3660	0.3509	0.3361	0.3215	0.3072	0.2930	0.2791	0.2654	0.2520	0.2387	0.2257	0.2129	0.2002	0.1877	0.1755
3.88	0.4451	0.4285	0.4123	0.3964	0.3807	0.3654	0.3503	0.3355	0.3209	0.3066	0.2924	0.2785	0.2649	0.2514	0.2382	0.2251	0.2123	0.1997	0.1872	0.1749
3.89	0.4445	0.4279	0.4117	0.3958	0.3801	0.3648	0.3497	0.3349	0.3203	0.3060	0.2918	0.2779	0.2643	0.2508	0.2376	0.2246	0.2117	0.1991	0.1867	0.1744
3.90	0.4439	0.4273	0.4111	0.3952	0.3795	0.3642	0.3491	0.3343	0.3197	0.3054	0.2912	0.2774	0.2637	0.2503	0.2370	0.2240	0.2112	0.1986	0.1861	0.1739
3.91	0.4433	0.4267	0.4105	0.3946	0.3789	0.3636	0.3485	0.3337	0.3191	0.3048	0.2907	0.2768	0.2631	0.2497	0.2365	0.2235	0.2106	0.1980	0.1856	0.1733
3.92	0.4427	0.4261	0.4099	0.3940	0.3784	0.3630	0.3480	0.3331	0.3186	0.3042	0.2901	0.2762	0.2626	0.2491	0.2359	0.2229	0.2101	0.1975	0.1850	0.1728
3.93	0.4422	0.4256	0.4093	0.3934	0.3778	0.3624	0.3474	0.3325	0.3180	0.3036	0.2895	0.2756	0.2620	0.2486	0.2353	0.2223	0.2095	0.1969	0.1845	0.1723
3.94	0.4416	0.4250	0.4087	0.3928	0.3772	0.3618	0.3468	0.3320	0.3174	0.3030	0.2889	0.2750	0.2614	0.2480	0.2348	0.2218	0.2090	0.1964	0.1840	0.1718
3.95	0.4410	0.4244	0.4081	0.3922	0.3766	0.3612	0.3462	0.3314	0.3168	0.3024	0.2883	0.2745	0.2608	0.2474	0.2342	0.2212	0.2085	0.1959	0.1835	0.1712
3.96	0.4404	0.4238	0.4075	0.3916	0.3760	0.3607	0.3456	0.3308	0.3162	0.3019	0.2878	0.2739	0.2603	0.2469	0.2337	0.2207	0.2079	0.1953	0.1829	0.1707
3.97	0.4398	0.4232	0.4069	0.3910	0.3754	0.3601	0.3450	0.3302	0.3156	0.3013	0.2872	0.2733	0.2597	0.2463	0.2331	0.2201	0.2074	0.1948	0.1824	0.1702
3.98	0.4392	0.4226	0.4064	0.3904	0.3748	0.3595	0.3444	0.3296	0.3151	0.3007	0.2866	0.2728	0.2591	0.2458	0.2326	0.2196	0.2068	0.1943	0.1819	0.1697
3.99	0.4386	0.4220	0.4058	0.3898	0.3742	0.3589	0.3438	0.3290	0.3145	0.3001	0.2860	0.2722	0.2586	0.2452	0.2320	0.2191	0.2063	0.1937	0.1814	0.1692
4.00	0.4381	0.4214	0.4052	0.3893	0.3736	0.3583	0.3433	0.3285	0.3139	0.2996	0.2855	0.2716	0.2580	0.2446	0.2315	0.2185	0.2058	0.1932	0.1808	0.1687

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.4375	0.4209	0.4046	0.3887	0.3731	0.3577	0.3427	0.3279	0.3133	0.2990	0.2849	0.2711	0.2575	0.2441	0.2309	0.2180	0.2052	0.1927	0.1803	0.1682
4.02	0.4369	0.4203	0.4040	0.3881	0.3725	0.3572	0.3421	0.3273	0.3128	0.2984	0.2844	0.2705	0.2569	0.2435	0.2304	0.2174	0.2047	0.1922	0.1798	0.1677
4.03	0.4363	0.4197	0.4034	0.3875	0.3719	0.3566	0.3415	0.3267	0.3122	0.2979	0.2838	0.2700	0.2564	0.2430	0.2299	0.2169	0.2042	0.1916	0.1793	0.1672
4.04	0.4358	0.4191	0.4029	0.3869	0.3713	0.3560	0.3410	0.3262	0.3116	0.2973	0.2832	0.2694	0.2558	0.2425	0.2293	0.2164	0.2037	0.1911	0.1788	0.1667
4.05	0.4352	0.4186	0.4023	0.3864	0.3707	0.3554	0.3404	0.3256	0.3111	0.2967	0.2827	0.2689	0.2553	0.2419	0.2288	0.2159	0.2031	0.1906	0.1783	0.1662
4.06	0.4346	0.4180	0.4017	0.3858	0.3702	0.3549	0.3398	0.3250	0.3105	0.2962	0.2821	0.2683	0.2547	0.2414	0.2282	0.2153	0.2026	0.1901	0.1778	0.1657
4.07	0.4341	0.4174	0.4011	0.3852	0.3696	0.3543	0.3392	0.3245	0.3099	0.2956	0.2816	0.2677	0.2542	0.2408	0.2277	0.2148	0.2021	0.1896	0.1773	0.1652
4.08	0.4335	0.4169	0.4006	0.3846	0.3690	0.3537	0.3387	0.3239	0.3094	0.2951	0.2810	0.2672	0.2536	0.2403	0.2272	0.2143	0.2016	0.1891	0.1768	0.1647
4.09	0.4329	0.4163	0.4000	0.3841	0.3685	0.3532	0.3381	0.3233	0.3088	0.2945	0.2805	0.2667	0.2531	0.2398	0.2266	0.2137	0.2011	0.1886	0.1763	0.1642
4.10	0.4324	0.4157	0.3994	0.3835	0.3679	0.3526	0.3376	0.3228	0.3082	0.2940	0.2799	0.2661	0.2526	0.2392	0.2261	0.2132	0.2005	0.1881	0.1758	0.1637
4.11	0.4318	0.4152	0.3989	0.3829	0.3673	0.3520	0.3370	0.3222	0.3077	0.2934	0.2794	0.2656	0.2520	0.2387	0.2256	0.2127	0.2000	0.1876	0.1753	0.1632
4.12	0.4312	0.4146	0.3983	0.3824	0.3668	0.3515	0.3364	0.3217	0.3071	0.2928	0.2788	0.2650	0.2515	0.2382	0.2251	0.2122	0.1995	0.1871	0.1748	0.1627
4.13	0.4307	0.4140	0.3978	0.3818	0.3662	0.3509	0.3359	0.3211	0.3066	0.2923	0.2783	0.2645	0.2509	0.2376	0.2245	0.2117	0.1990	0.1866	0.1743	0.1622
4.14	0.4301	0.4135	0.3972	0.3813	0.3657	0.3503	0.3353	0.3206	0.3060	0.2918	0.2777	0.2639	0.2504	0.2371	0.2240	0.2112	0.1985	0.1861	0.1738	0.1618
4.15	0.4296	0.4129	0.3966	0.3807	0.3651	0.3498	0.3348	0.3200	0.3055	0.2912	0.2772	0.2634	0.2499	0.2366	0.2235	0.2107	0.1980	0.1856	0.1733	0.1613
4.16	0.4290	0.4123	0.3961	0.3801	0.3645	0.3492	0.3342	0.3195	0.3049	0.2907	0.2766	0.2629	0.2494	0.2361	0.2230	0.2101	0.1975	0.1851	0.1728	0.1608
4.17	0.4284	0.4118	0.3955	0.3796	0.3640	0.3487	0.3337	0.3189	0.3044	0.2901	0.2761	0.2623	0.2488	0.2355	0.2225	0.2096	0.1970	0.1846	0.1724	0.1603
4.18	0.4279	0.4112	0.3950	0.3790	0.3634	0.3481	0.3331	0.3184	0.3039	0.2896	0.2756	0.2618	0.2483	0.2350	0.2220	0.2091	0.1965	0.1841	0.1719	0.1598
4.19	0.4273	0.4107	0.3944	0.3785	0.3629	0.3476	0.3326	0.3178	0.3033	0.2890	0.2750	0.2613	0.2478	0.2345	0.2215	0.2086	0.1960	0.1836	0.1714	0.1594
4.20	0.4268	0.4101	0.3939	0.3779	0.3623	0.3470	0.3320	0.3173	0.3028	0.2885	0.2745	0.2608	0.2473	0.2340	0.2209	0.2081	0.1955	0.1831	0.1709	0.1589
4.21	0.4262	0.4096	0.3933	0.3774	0.3618	0.3465	0.3315	0.3167	0.3022	0.2880	0.2740	0.2602	0.2467	0.2335	0.2204	0.2076	0.1950	0.1826	0.1704	0.1584
4.22	0.4257	0.4090	0.3928	0.3768	0.3612	0.3459	0.3309	0.3162	0.3017	0.2874	0.2735	0.2597	0.2462	0.2330	0.2199	0.2071	0.1945	0.1821	0.1700	0.1580
4.23	0.4251	0.4085	0.3922	0.3763	0.3607	0.3454	0.3304	0.3156	0.3012	0.2869	0.2729	0.2592	0.2457	0.2325	0.2194	0.2066	0.1940	0.1817	0.1695	0.1575
4.24	0.4246	0.4079	0.3917	0.3757	0.3601	0.3448	0.3298	0.3151	0.3006	0.2864	0.2724	0.2587	0.2452	0.2319	0.2189	0.2061	0.1936	0.1812	0.1690	0.1570
4.25	0.4241	0.4074	0.3911	0.3752	0.3596	0.3443	0.3293	0.3146	0.3001	0.2859	0.2719	0.2582	0.2447	0.2314	0.2184	0.2056	0.1931	0.1807	0.1685	0.1566
4.26	0.4235	0.4069	0.3906	0.3746	0.3591	0.3438	0.3288	0.3140	0.2996	0.2853	0.2714	0.2576	0.2442	0.2309	0.2179	0.2052	0.1926	0.1802	0.1681	0.1561
4.27	0.4230	0.4063	0.3900	0.3741	0.3585	0.3432	0.3282	0.3135	0.2990	0.2848	0.2708	0.2571	0.2437	0.2304	0.2174	0.2047	0.1921	0.1798	0.1676	0.1557
4.28	0.4224	0.4058	0.3895	0.3736	0.3580	0.3427	0.3277	0.3130	0.2985	0.2843	0.2703	0.2566	0.2432	0.2299	0.2169	0.2042	0.1916	0.1793	0.1671	0.1552
4.29	0.4219	0.4052	0.3890	0.3730	0.3574	0.3422	0.3272	0.3125	0.2980	0.2838	0.2698	0.2561	0.2426	0.2294	0.2165	0.2037	0.1911	0.1788	0.1667	0.1548
4.30	0.4214	0.4047	0.3884	0.3725	0.3569	0.3416	0.3266	0.3119	0.2975	0.2832	0.2693	0.2556	0.2421	0.2289	0.2160	0.2032	0.1907	0.1783	0.1662	0.1543
4.31	0.4208	0.4042	0.3879	0.3720	0.3564	0.3411	0.3261	0.3114	0.2969	0.2827	0.2688	0.2551	0.2416	0.2284	0.2155	0.2027	0.1902	0.1779	0.1658	0.1539
4.32	0.4203	0.4036	0.3873	0.3714	0.3558	0.3406	0.3256	0.3109	0.2964	0.2822	0.2683	0.2546	0.2411	0.2279	0.2150	0.2022	0.1897	0.1774	0.1653	0.1534
4.33	0.4198	0.4031	0.3868	0.3709	0.3553	0.3400	0.3251	0.3104	0.2959	0.2817	0.2678	0.2541	0.2406	0.2275	0.2145	0.2018	0.1892	0.1769	0.1648	0.1530
4.34	0.4192	0.4026	0.3863	0.3704	0.3548	0.3395	0.3245	0.3098	0.2954	0.2812	0.2672	0.2536	0.2401	0.2270	0.2140	0.2013	0.1888	0.1765	0.1644	0.1525
4.35	0.4187	0.4020	0.3858	0.3698	0.3543	0.3390	0.3240	0.3093	0.2949	0.2807	0.2667	0.2531	0.2396	0.2265	0.2135	0.2008	0.1883	0.1760	0.1639	0.1521
4.36	0.4182	0.4015	0.3852	0.3693	0.3537	0.3385	0.3235	0.3088	0.2944	0.2802	0.2662	0.2526	0.2392	0.2260	0.2130	0.2003	0.1878	0.1756	0.1635	0.1516
4.37	0.4176	0.4010	0.3847	0.3688	0.3532	0.3379	0.3230	0.3083	0.2938	0.2797	0.2657	0.2521	0.2387	0.2255	0.2126	0.1999	0.1874	0.1751	0.1630	0.1512
4.38	0.4171	0.4004	0.3842	0.3683	0.3527	0.3374	0.3224	0.3078	0.2933	0.2791	0.2652	0.2516	0.2382	0.2250	0.2121	0.1994	0.1869	0.1746	0.1626	0.1507
4.39	0.4166	0.3999	0.3836	0.3677	0.3522	0.3369	0.3219	0.3072	0.2928	0.2786	0.2647	0.2511	0.2377	0.2245	0.2116	0.1989	0.1865	0.1742	0.1621	0.1503
4.40	0.4161	0.3994	0.3831	0.3672	0.3516	0.3364	0.3214	0.3067	0.2923	0.2781	0.2642	0.2506	0.2372	0.2240	0.2111	0.1985	0.1860	0.1737	0.1617	0.1499
4.41	0.4155	0.3989	0.3826	0.3667	0.3511	0.3359	0.3209	0.3062	0.2918	0.2776	0.2637	0.2501	0.2367	0.2236	0.2107	0.1980	0.1855	0.1733	0.1613	0.1494
4.42	0.4150	0.3984	0.3821	0.3662	0.3506	0.3353	0.3204	0.3057	0.2913	0.2771	0.2632	0.2496	0.2362	0.2231	0.2102	0.1975	0.1851	0.1728	0.1608	0.1490
4.43	0.4145	0.3978	0.3816	0.3656	0.3501	0.3348	0.3199	0.3052	0.2908	0.2766	0.2627	0.2491	0.2357	0.2226	0.2097	0.1971	0.1846	0.1724	0.1604	0.1486
4.44	0.4140	0.3973	0.3810	0.3651	0.3496	0.3343	0.3194	0.3047	0.2903	0.2761	0.2622	0.2486	0.2353	0.2221	0.2093	0.1966	0.1842	0.1719	0.1599	0.1481
4.45	0.4135	0.3968	0.3805	0.3646	0.3491	0.3338	0.3189	0.3042	0.2898	0.2756	0.2618	0.2481	0.2348	0.2217	0.2088	0.1961	0.1837	0.1715	0.1595	0.1477
4.46	0.4130	0.3963	0.3800	0.3641	0.3485	0.3333	0.3184	0.3037	0.2893	0.2751	0.2613	0.2477	0.2343	0.2212	0.2083	0.1957	0.1833	0.1711	0.1591	0.1473
4.47	0.4124	0.3958	0.3795	0.3636	0.3480	0.3328	0.3179	0.3032	0.2888	0.2747	0.2608	0.2472	0.2338	0.2207	0.2079	0.1952	0.1828	0.1706	0.1586	0.1469
4.48	0.4119	0.3953	0.3790	0.3631	0.3475	0.3323	0.3173	0.3027	0.2883	0.2742	0.2603	0.2467	0.2334	0.2203	0.2074	0.1948	0.1824	0.1702	0.1582	0.1464
4.49	0.4114	0.3947	0.3785	0.3626	0.3470	0.3318	0.3168	0.3022	0.2878	0.2737	0.2598	0.2462	0.2329	0.2198	0.2069	0.1943	0.1819	0.1697	0.1578	0.1460
4.50	0.4109	0.3942	0.3780	0.3621	0.3465	0.3313	0.3163	0.3017	0.2873	0.2732	0.2593	0.2457	0.2324	0.2193	0.2065	0.1939	0.1815	0.1693	0.1574	0.1456
4.51	0.4104	0.3937	0.3775	0.3616	0.3460	0.3308	0.3158	0.3012	0.2868	0.2727	0.2588	0.2453	0.2319	0.2189	0.2060	0.1934	0.1810	0.1689	0.1569	0.1452
4.52	0.4099	0.3932	0.3769	0.3610	0.3455	0.3303	0.3153	0.3007	0.2863	0.2722	0.2584	0.2448	0.2315	0.2184	0.2056	0.1930	0.1806	0.1684	0.1565	0.1448
4.53	0.4094	0.3927	0.3764	0.3605	0.3450	0.3298	0.3149	0.3002	0.2858	0.2717	0.2579	0.2443	0.2310	0.2179	0.2051	0.1925	0.1802	0.1680	0.1561	0.1444
4.54	0.4089	0.3922	0.3759	0.3600	0.3445	0.3293	0.3144	0.2997	0.2854	0.2712	0.2574	0.2438	0.2305	0.2175	0.2047	0.1921	0.1797	0.1676	0.1557	0.1439
4.55	0.4084	0.3917	0.3754	0.3595	0.3440	0.3288	0.3139	0.2992	0.2849	0.2708	0.2569	0.2434	0.2301	0.2170	0.2042	0.1916	0.1793	0.1671	0.1552	0.1435
4.56	0.4079	0.3912	0.3749	0.3590	0.3435	0.3283	0.3134	0.2987	0.2844	0.2703	0.2565	0.2429	0.2296	0.2166	0.2038	0.1912	0.1788	0.1667	0.1548	0.1431
4.57	0.4074	0.3907	0.3744	0.3585	0.3430	0.3278	0.3129	0.2983	0.2839	0.2698	0.2560	0.2424	0.2291	0.2161	0.2033	0.1907	0.1784	0.1663	0.1544	0.1427
4.58	0.4069	0.3902	0.3739	0.3580	0.3425	0.3273	0.3124	0.2978	0.2834	0.2693	0.2555	0.2420	0.2287	0.2156	0.2029	0.1903	0.1780	0.1659	0.1540	0.1423
4.59	0.4064	0.3897	0.3734	0.3575	0.3420	0.3268	0.3119	0.2973	0.2829	0.2689	0.2550	0.2415	0.2282	0.2152	0.2024	0.1899	0.1775	0.1654	0.1536	0.1419
4.60	0.4059	0.3892	0.3729	0.3570	0.3415	0.3263	0.3114	0.2968	0.2825	0.2684	0.2546	0.2410	0.2278	0.2147	0.2020	0.1894	0.1771	0.1650	0.1532	0.1415
4.61	0.4054	0.3887	0.3724	0.3566	0.3410	0.3258	0.3109	0.2963	0.2820	0.2679	0.2541	0.2406	0.2273	0.2143	0.2015	0.1890	0.1767	0.1646	0.1527	0.1411
4.62	0.4049	0.3882	0.3719	0.3561	0.3405	0.3253	0.3104	0.2958	0.2815	0.2674	0.2536	0.2401	0.2269	0.2138	0.2011	0.1886	0.1763	0.1642	0.1523	0.1407
4.63	0.4044	0.3877	0.3714	0.3556	0.3400	0.3248	0.3100	0.2954	0.2810	0.2670	0.2532	0.2397	0.2264	0.2134	0.2006	0.1881	0.1758	0.1638	0.1519	0.1403
4.64	0.4039	0.3872	0.3710	0.3551	0.3396	0.3244	0.3095	0.2949	0.2806	0.2665	0.2527	0.2392	0.2260	0.2130	0.2002	0.1877	0.1754	0.1634	0.1515	0.1399
4.65	0.4034	0.3867	0.3705	0.3546	0.3391	0.3239	0.3090	0.2944	0.2801	0.2660	0.2522	0.2387	0.2255	0.2125	0.1998	0.1873	0.1750	0.1629	0.1511	0.1395
4.66	0.4029	0.3862	0.3700	0.3541	0.3386	0.3234	0.3085	0.2939	0.2796	0.2656	0.2518	0.2383	0.2251	0.2121	0.1993	0.1868	0.1746	0.1625	0.1507	0.1391
4.67	0.4024	0.3857	0.3695	0.3536	0.3381	0.3229	0.3080	0.2935	0.2792	0.2651	0.2513	0.2378	0.2246	0.2116	0.1989	0.1864	0.1742	0.1621	0.1503	0.1387
4.68	0.4019	0.3853	0.3690	0.3531	0.3376	0.3224	0.3076	0.2930	0.2787	0.2646	0.2509	0.2374	0.2242	0.2112	0.1985	0.1860	0.1737	0.1617	0.1499	0.1383
4.69	0.4014	0.3848	0.3685	0.3526	0.3371	0.3220	0.3071	0.2925	0.2782	0.2642	0.2504	0.2369	0.2237	0.2108	0.1980	0.1856	0.1733	0.1613	0.1495	0.1379
4.70	0.4010	0.3843	0.3680	0.3522	0.3367	0.3215	0.3066	0.2920	0.2778	0.2637	0.2500	0.2365	0.2233	0.2103	0.1976	0.1851	0.1729	0.1609	0.1491	0.1375
4.71	0.4005	0.3838	0.3675	0.3517	0.3362	0.3210	0.3061	0.2916	0.2773	0.2633	0.2495	0.2360	0.2228	0.2099	0.1972	0.1847	0.1725	0.1605	0.1487	0.1371
4.72	0.4000	0.3833	0.3671	0.3512	0.3357	0.3205	0.3057	0.2911	0.2768	0.2628	0.2491	0.2356	0.2224	0.2094	0.1968	0.1843	0.1721	0.1601	0.1483	0.1368
4.73	0.3995	0.3828	0.3666	0.3507	0.3352	0.3201	0.3052	0.2906	0.2764	0.2623	0.2486	0.2351	0.2220	0.2090	0.1963	0.1839	0.1717	0.1597	0.1479	0.1364
4.74	0.3990	0.3824	0.3661	0.3502	0.3347	0.3196	0.3047	0.2902	0.2759	0.2619	0.2482	0.2347	0.2215	0.2086	0.1959	0.1835	0.1713	0.1593	0.1475	0.1360
4.75	0.3985	0.3819	0.3656	0.3498	0.3343	0.3191	0.3043	0.2897	0.2754	0.2614	0.2477	0.2343	0.2211	0.2082	0.1955	0.1831	0.1709	0.1589	0.1471	0.1356
4.76	0.3981	0.3814	0.3651	0.3493	0.3338	0.3186	0.3038	0.2893	0.2750	0.2610	0.2473	0.2338	0.2206	0.2077	0.1951	0.1826	0.1704	0.1585	0.1467	0.1352
4.77	0.3976	0.3809	0.3647	0.3488	0.3333	0.3182	0.3033	0.2888	0.2745	0.2605	0.2468	0.2334	0.2202	0.2073	0.1946	0.1822	0.1700	0.1581	0.1463	0.1348
4.78	0.3971	0.3804	0.3642	0.3483	0.3329	0.3177	0.3029	0.2883	0.2741	0.2601	0.2464	0.2329	0.2198	0.2069	0.1942	0.1818	0.1696	0.1577	0.1460	0.1345
4.79	0.3966	0.3800	0.3637	0.3479	0.3324	0.3172	0.3024	0.2879	0.2736	0.2596	0.2459	0.2325	0.2193	0.2064	0.1938	0.1814	0.1692	0.1573	0.1456	0.1341
4.80	0.3961	0.3795	0.3632	0.3474	0.3319	0.3168	0.3020	0.2874	0.2732	0.2592	0.2455	0.2321	0.2189	0.2060	0.1934	0.1810	0.1688	0.1569	0.1452	0.1337
4.81	0.3957	0.3790	0.3628	0.3469	0.3315	0.3163	0.3015	0.2870	0.2727	0.2587	0.2450	0.2316	0.2185	0.2056	0.1930	0.1806	0.1684	0.1565	0.1448	0.1333
4.82	0.3952	0.3785	0.3623	0.3465	0.3310	0.3159	0.3010	0.2865	0.2723	0.2583	0.2446	0.2312	0.2181	0.2052	0.1926	0.1802	0.1680	0.1561	0.1444	0.1330
4.83	0.3947	0.3781	0.3618	0.3460	0.3305	0.3154	0.3006	0.2861	0.2718	0.2579	0.2442	0.2308	0.2176	0.2048	0.1921	0.1798	0.1676	0.1557	0.1440	0.1326
4.84	0.3943	0.3776	0.3614	0.3455	0.3301	0.3149	0.3001	0.2856	0.2714	0.2574	0.2437	0.2303	0.2172	0.2043	0.1917	0.1794	0.1672	0.1553	0.1437	0.1322
4.85	0.3938	0.3771	0.3609	0.3451	0.3296	0.3145	0.2997	0.2852	0.2709	0.2570	0.2433	0.2299	0.2168	0.2039	0.1913	0.1790	0.1668	0.1550	0.1433	0.1318
4.86	0.3933	0.3767	0.3604	0.3446	0.3291	0.3140	0.2992	0.2847	0.2705	0.2565	0.2429	0.2295	0.2164	0.2035	0.1909	0.1786	0.1665	0.1546	0.1429	0.1315
4.87	0.3929	0.3762	0.3600	0.3441	0.3287	0.3136	0.2988	0.2843	0.2700	0.2561	0.2424	0.2291	0.2159	0.2031	0.1905	0.1782	0.1661	0.1542	0.1425	0.1311
4.88	0.3924	0.3757	0.3595	0.3437	0.3282	0.3131	0.2983	0.2838	0.2696	0.2557	0.2420	0.2286	0.2155	0.2027	0.1901	0.1778	0.1657	0.1538	0.1422	0.1307
4.89	0.3919	0.3753	0.3590	0.3432	0.3278	0.3126	0.2979	0.2834	0.2692	0.2552	0.2416	0.2282	0.2151	0.2023	0.1897	0.1774	0.1653	0.1534	0.1418	0.1304
4.90	0.3915	0.3748	0.3586	0.3428	0.3273	0.3122	0.2974	0.2829	0.2687	0.2548	0.2411	0.2278	0.2147	0.2019	0.1893	0.1770	0.1649	0.1530	0.1414	0.1300
4.91	0.3910	0.3743	0.3581	0.3423	0.3269	0.3117	0.2970	0.2825	0.2683	0.2544	0.2407	0.2274	0.2143	0.2015	0.1889	0.1766	0.1645	0.1527	0.1410	0.1296
4.92	0.3905	0.3739	0.3577	0.3418	0.3264	0.3113	0.2965	0.2820	0.2678	0.2539	0.2403	0.2269	0.2139	0.2011	0.1885	0.1762	0.1641	0.1523	0.1407	0.1293
4.93	0.3901	0.3734	0.3572	0.3414	0.3259	0.3108	0.2961	0.2816	0.2674	0.2535	0.2399	0.2265	0.2134	0.2006	0.1881	0.1758	0.1637	0.1519	0.1403	0.1289
4.94	0.3896	0.3730	0.3568	0.3409	0.3255	0.3104	0.2956	0.2812	0.2670	0.2531	0.2394	0.2261	0.2130	0.2002	0.1877	0.1754	0.1633	0.1515	0.1399	0.1286
4.95	0.3892	0.3725	0.3563	0.3405	0.3250	0.3100	0.2952	0.2807	0.2665	0.2526	0.2390	0.2257	0.2126	0.1998	0.1873	0.1750	0.1630	0.1512	0.1396	0.1282
4.96	0.3887	0.3721	0.3558	0.3400	0.3246	0.3095	0.2947	0.2803	0.2661	0.2522	0.2386	0.2253	0.2122	0.1994	0.1869	0.1746	0.1626	0.1508	0.1392	0.1279
4.97	0.3882	0.3716	0.3554	0.3396	0.3241	0.3091	0.2943	0.2799	0.2657	0.2518	0.2382	0.2249	0.2118	0.1990	0.1865	0.1742	0.1622	0.1504	0.1388	0.1275
4.98	0.3878	0.3711	0.3549	0.3391	0.3237	0.3086	0.2939	0.2794	0.2652	0.2514	0.2378	0.2244	0.2114	0.1986	0.1861	0.1739	0.1618	0.1500	0.1385	0.1271
4.99	0.3873	0.3707	0.3545	0.3387	0.3233	0.3082	0.2934	0.2790	0.2648	0.2509	0.2373	0.2240	0.2110	0.1982	0.1857	0.1735	0.1615	0.1497	0.1381	0.1268
5.00	0.3869	0.3702	0.3540	0.3382	0.3228	0.3077	0.2930	0.2785	0.2644	0.2505	0.2369	0.2236	0.2106	0.1978	0.1853	0.1731	0.1611	0.1493	0.1378	0.1264

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.3864	0.3698	0.3536	0.3378	0.3224	0.3073	0.2926	0.2781	0.2640	0.2501	0.2365	0.2232	0.2102	0.1974	0.1849	0.1727	0.1607	0.1489	0.1374	0.1261
5.02	0.3860	0.3693	0.3531	0.3373	0.3219	0.3069	0.2921	0.2777	0.2635	0.2497	0.2361	0.2228	0.2098	0.1970	0.1846	0.1723	0.1603	0.1486	0.1370	0.1257
5.03	0.3855	0.3689	0.3527	0.3369	0.3215	0.3064	0.2917	0.2773	0.2631	0.2493	0.2357	0.2224	0.2094	0.1967	0.1842	0.1719	0.1600	0.1482	0.1367	0.1254
5.04	0.3851	0.3684	0.3522	0.3365	0.3210	0.3060	0.2913	0.2768	0.2627	0.2488	0.2353	0.2220	0.2090	0.1963	0.1838	0.1716	0.1596	0.1478	0.1363	0.1250
5.05	0.3846	0.3680	0.3518	0.3360	0.3206	0.3055	0.2908	0.2764	0.2623	0.2484	0.2349	0.2216	0.2086	0.1959	0.1834	0.1712	0.1592	0.1475	0.1360	0.1247
5.06	0.3842	0.3675	0.3514	0.3356	0.3202	0.3051	0.2904	0.2760	0.2619	0.2480	0.2344	0.2212	0.2082	0.1955	0.1830	0.1708	0.1588	0.1471	0.1356	0.1244
5.07	0.3837	0.3671	0.3509	0.3351	0.3197	0.3047	0.2900	0.2756	0.2614	0.2476	0.2340	0.2208	0.2078	0.1951	0.1826	0.1704	0.1585	0.1468	0.1353	0.1240
5.08	0.3833	0.3667	0.3505	0.3347	0.3193	0.3042	0.2895	0.2751	0.2610	0.2472	0.2336	0.2204	0.2074	0.1947	0.1823	0.1701	0.1581	0.1464	0.1349	0.1237
5.09	0.3828	0.3662	0.3500	0.3343	0.3189	0.3038	0.2891	0.2747	0.2606	0.2468	0.2332	0.2200	0.2070	0.1943	0.1819	0.1697	0.1577	0.1460	0.1346	0.1233
5.10	0.3824	0.3658	0.3496	0.3338	0.3184	0.3034	0.2887	0.2743	0.2602	0.2464	0.2328	0.2196	0.2066	0.1939	0.1815	0.1693	0.1574	0.1457	0.1342	0.1230
5.11	0.3820	0.3653	0.3492	0.3334	0.3180	0.3030	0.2883	0.2739	0.2598	0.2459	0.2324	0.2192	0.2062	0.1935	0.1811	0.1689	0.1570	0.1453	0.1339	0.1226
5.12	0.3815	0.3649	0.3487	0.3329	0.3176	0.3025	0.2878	0.2735	0.2594	0.2455	0.2320	0.2188	0.2058	0.1932	0.1807	0.1686	0.1567	0.1450	0.1335	0.1223
5.13	0.3811	0.3645	0.3483	0.3325	0.3171	0.3021	0.2874	0.2730	0.2589	0.2451	0.2316	0.2184	0.2054	0.1928	0.1804	0.1682	0.1563	0.1446	0.1332	0.1220
5.14	0.3806	0.3640	0.3478	0.3321	0.3167	0.3017	0.2870	0.2726	0.2585	0.2447	0.2312	0.2180	0.2051	0.1924	0.1800	0.1678	0.1559	0.1443	0.1328	0.1216
5.15	0.3802	0.3636	0.3474	0.3316	0.3163	0.3013	0.2866	0.2722	0.2581	0.2443	0.2308	0.2176	0.2047	0.1920	0.1796	0.1675	0.1556	0.1439	0.1325	0.1213
5.16	0.3798	0.3631	0.3470	0.3312	0.3158	0.3008	0.2862	0.2718	0.2577	0.2439	0.2304	0.2172	0.2043	0.1916	0.1792	0.1671	0.1552	0.1436	0.1322	0.1210
5.17	0.3793	0.3627	0.3465	0.3308	0.3154	0.3004	0.2857	0.2714	0.2573	0.2435	0.2300	0.2168	0.2039	0.1913	0.1789	0.1667	0.1549	0.1432	0.1318	0.1206
5.18	0.3789	0.3623	0.3461	0.3304	0.3150	0.3000	0.2853	0.2710	0.2569	0.2431	0.2296	0.2164	0.2035	0.1909	0.1785	0.1664	0.1545	0.1429	0.1315	0.1203
5.19	0.3784	0.3618	0.3457	0.3299	0.3146	0.2996	0.2849	0.2706	0.2565	0.2427	0.2292	0.2160	0.2031	0.1905	0.1781	0.1660	0.1542	0.1425	0.1311	0.1200
5.20	0.3780	0.3614	0.3452	0.3295	0.3141	0.2992	0.2845	0.2701	0.2561	0.2423	0.2288	0.2156	0.2028	0.1901	0.1778	0.1657	0.1538	0.1422	0.1308	0.1196
5.21	0.3776	0.3610	0.3448	0.3291	0.3137	0.2987	0.2841	0.2697	0.2557	0.2419	0.2284	0.2153	0.2024	0.1898	0.1774	0.1653	0.1535	0.1418	0.1305	0.1193
5.22	0.3771	0.3605	0.3444	0.3287	0.3133	0.2983	0.2837	0.2693	0.2553	0.2415	0.2280	0.2149	0.2020	0.1894	0.1770	0.1649	0.1531	0.1415	0.1301	0.1190
5.23	0.3767	0.3601	0.3440	0.3282	0.3129	0.2979	0.2833	0.2689	0.2549	0.2411	0.2277	0.2145	0.2016	0.1890	0.1767	0.1646	0.1528	0.1412	0.1298	0.1187
5.24	0.3763	0.3597	0.3435	0.3278	0.3125	0.2975	0.2828	0.2685	0.2545	0.2407	0.2273	0.2141	0.2012	0.1886	0.1763	0.1642	0.1524	0.1408	0.1295	0.1183
5.25	0.3759	0.3593	0.3431	0.3274	0.3120	0.2971	0.2824	0.2681	0.2541	0.2403	0.2269	0.2137	0.2009	0.1883	0.1759	0.1639	0.1521	0.1405	0.1291	0.1180
5.26	0.3754	0.3588	0.3427	0.3270	0.3116	0.2967	0.2820	0.2677	0.2537	0.2399	0.2265	0.2133	0.2005	0.1879	0.1756	0.1635	0.1517	0.1401	0.1288	0.1177
5.27	0.3750	0.3584	0.3423	0.3265	0.3112	0.2962	0.2816	0.2673	0.2533	0.2395	0.2261	0.2130	0.2001	0.1875	0.1752	0.1632	0.1514	0.1398	0.1285	0.1174
5.28	0.3746	0.3580	0.3419	0.3261	0.3108	0.2958	0.2812	0.2669	0.2529	0.2391	0.2257	0.2126	0.1997	0.1872	0.1749	0.1628	0.1510	0.1395	0.1281	0.1171
5.29	0.3742	0.3576	0.3414	0.3257	0.3104	0.2954	0.2808	0.2665	0.2525	0.2388	0.2253	0.2122	0.1994	0.1868	0.1745	0.1625	0.1507	0.1391	0.1278	0.1167
5.30	0.3737	0.3571	0.3410	0.3253	0.3100	0.2950	0.2804	0.2661	0.2521	0.2384	0.2249	0.2118	0.1990	0.1864	0.1742	0.1621	0.1503	0.1388	0.1275	0.1164
5.31	0.3733	0.3567	0.3406	0.3249	0.3096	0.2946	0.2800	0.2657	0.2517	0.2380	0.2246	0.2115	0.1986	0.1861	0.1738	0.1618	0.1500	0.1385	0.1272	0.1161
5.32	0.3729	0.3563	0.3402	0.3245	0.3092	0.2942	0.2796	0.2653	0.2513	0.2376	0.2242	0.2111	0.1983	0.1857	0.1734	0.1614	0.1497	0.1381	0.1268	0.1158
5.33	0.3725	0.3559	0.3398	0.3241	0.3087	0.2938	0.2792	0.2649	0.2509	0.2372	0.2238	0.2107	0.1979	0.1854	0.1731	0.1611	0.1493	0.1378	0.1265	0.1155
5.34	0.3720	0.3555	0.3393	0.3236	0.3083	0.2934	0.2788	0.2645	0.2505	0.2368	0.2234	0.2103	0.1975	0.1850	0.1727	0.1607	0.1490	0.1375	0.1262	0.1152
5.35	0.3716	0.3550	0.3389	0.3232	0.3079	0.2930	0.2784	0.2641	0.2501	0.2364	0.2231	0.2100	0.1972	0.1846	0.1724	0.1604	0.1486	0.1371	0.1259	0.1148
5.36	0.3712	0.3546	0.3385	0.3228	0.3075	0.2926	0.2780	0.2637	0.2497	0.2361	0.2227	0.2096	0.1968	0.1843	0.1720	0.1600	0.1483	0.1368	0.1255	0.1145
5.37	0.3708	0.3542	0.3381	0.3224	0.3071	0.2922	0.2776	0.2633	0.2494	0.2357	0.2223	0.2092	0.1964	0.1839	0.1717	0.1597	0.1480	0.1365	0.1252	0.1142
5.38	0.3704	0.3538	0.3377	0.3220	0.3067	0.2918	0.2772	0.2629	0.2490	0.2353	0.2219	0.2089	0.1961	0.1836	0.1713	0.1594	0.1476	0.1362	0.1249	0.1139
5.39	0.3700	0.3534	0.3373	0.3216	0.3063	0.2914	0.2768	0.2625	0.2486	0.2349	0.2215	0.2085	0.1957	0.1832	0.1710	0.1590	0.1473	0.1358	0.1246	0.1136
5.40	0.3695	0.3530	0.3369	0.3212	0.3059	0.2910	0.2764	0.2622	0.2482	0.2345	0.2212	0.2081	0.1953	0.1829	0.1706	0.1587	0.1470	0.1355	0.1243	0.1133
5.41	0.3691	0.3526	0.3365	0.3208	0.3055	0.2906	0.2760	0.2618	0.2478	0.2342	0.2208	0.2078	0.1950	0.1825	0.1703	0.1583	0.1466	0.1352	0.1240	0.1130
5.42	0.3687	0.3522	0.3361	0.3204	0.3051	0.2902	0.2756	0.2614	0.2474	0.2338	0.2204	0.2074	0.1946	0.1822	0.1699	0.1580	0.1463	0.1349	0.1236	0.1127
5.43	0.3683	0.3517	0.3356	0.3200	0.3047	0.2898	0.2752	0.2610	0.2471	0.2334	0.2201	0.2070	0.1943	0.1818	0.1696	0.1577	0.1460	0.1345	0.1233	0.1124
5.44	0.3679	0.3513	0.3352	0.3196	0.3043	0.2894	0.2748	0.2606	0.2467	0.2330	0.2197	0.2067	0.1939	0.1815	0.1693	0.1573	0.1456	0.1342	0.1230	0.1121
5.45	0.3675	0.3509	0.3348	0.3192	0.3039	0.2890	0.2745	0.2602	0.2463	0.2327	0.2193	0.2063	0.1936	0.1811	0.1689	0.1570	0.1453	0.1339	0.1227	0.1118
5.46	0.3671	0.3505	0.3344	0.3188	0.3035	0.2886	0.2741	0.2598	0.2459	0.2323	0.2190	0.2059	0.1932	0.1808	0.1686	0.1567	0.1450	0.1336	0.1224	0.1115
5.47	0.3667	0.3501	0.3340	0.3184	0.3031	0.2882	0.2737	0.2595	0.2455	0.2319	0.2186	0.2056	0.1929	0.1804	0.1682	0.1563	0.1447	0.1333	0.1221	0.1112
5.48	0.3663	0.3497	0.3336	0.3180	0.3027	0.2878	0.2733	0.2591	0.2452	0.2315	0.2182	0.2052	0.1925	0.1801	0.1679	0.1560	0.1443	0.1329	0.1218	0.1109
5.49	0.3658	0.3493	0.3332	0.3176	0.3023	0.2874	0.2729	0.2587	0.2448	0.2312	0.2179	0.2049	0.1922	0.1797	0.1676	0.1557	0.1440	0.1326	0.1215	0.1106
5.50	0.3654	0.3489	0.3328	0.3172	0.3019	0.2870	0.2725	0.2583	0.2444	0.2308	0.2175	0.2045	0.1918	0.1794	0.1672	0.1553	0.1437	0.1323	0.1212	0.1103
5.51	0.3650	0.3485	0.3324	0.3168	0.3015	0.2867	0.2721	0.2579	0.2440	0.2304	0.2171	0.2041	0.1915	0.1790	0.1669	0.1550	0.1434	0.1320	0.1209	0.1100
5.52	0.3646	0.3481	0.3320	0.3164	0.3011	0.2863	0.2718	0.2576	0.2437	0.2301	0.2168	0.2038	0.1911	0.1787	0.1666	0.1547	0.1431	0.1317	0.1206	0.1097
5.53	0.3642	0.3477	0.3316	0.3160	0.3007	0.2859	0.2714	0.2572	0.2433	0.2297	0.2164	0.2034	0.1908	0.1784	0.1662	0.1544	0.1427	0.1314	0.1203	0.1094
5.54	0.3638	0.3473	0.3312	0.3156	0.3004	0.2855	0.2710	0.2568	0.2429	0.2293	0.2161	0.2031	0.1904	0.1780	0.1659	0.1540	0.1424	0.1311	0.1199	0.1091
5.55	0.3634	0.3469	0.3308	0.3152	0.3000	0.2851	0.2706	0.2564	0.2426	0.2290	0.2157	0.2027	0.1901	0.1777	0.1656	0.1537	0.1421	0.1308	0.1196	0.1088
5.56	0.3630	0.3465	0.3304	0.3148	0.2996	0.2847	0.2702	0.2561	0.2422	0.2286	0.2153	0.2024	0.1897	0.1773	0.1652	0.1534	0.1418	0.1304	0.1193	0.1085
5.57	0.3626	0.3461	0.3300	0.3144	0.2992	0.2844	0.2699	0.2557	0.2418	0.2283	0.2150	0.2020	0.1894	0.1770	0.1649	0.1531	0.1415	0.1301	0.1190	0.1082
5.58	0.3622	0.3457	0.3296	0.3140	0.2988	0.2840	0.2695	0.2553	0.2415	0.2279	0.2146	0.2017	0.1890	0.1767	0.1646	0.1527	0.1412	0.1298	0.1187	0.1079
5.59	0.3618	0.3453	0.3293	0.3136	0.2984	0.2836	0.2691	0.2549	0.2411	0.2275	0.2143	0.2013	0.1887	0.1763	0.1642	0.1524	0.1408	0.1295	0.1184	0.1076
5.60	0.3614	0.3449	0.3289	0.3132	0.2980	0.2832	0.2687	0.2546	0.2407	0.2272	0.2139	0.2010	0.1883	0.1760	0.1639	0.1521	0.1405	0.1292	0.1182	0.1073
5.61	0.3610	0.3445	0.3285	0.3129	0.2977	0.2828	0.2684	0.2542	0.2404	0.2268	0.2136	0.2006	0.1880	0.1757	0.1636	0.1518	0.1402	0.1289	0.1179	0.1070
5.62	0.3606	0.3441	0.3281	0.3125	0.2973	0.2825	0.2680	0.2538	0.2400	0.2265	0.2132	0.2003	0.1877	0.1753	0.1633	0.1515	0.1399	0.1286	0.1176	0.1067
5.63	0.3602	0.3437	0.3277	0.3121	0.2969	0.2821	0.2676	0.2535	0.2396	0.2261	0.2129	0.2000	0.1873	0.1750	0.1629	0.1511	0.1396	0.1283	0.1173	0.1065
5.64	0.3598	0.3433	0.3273	0.3117	0.2965	0.2817	0.2672	0.2531	0.2393	0.2257	0.2125	0.1996	0.1870	0.1747	0.1626	0.1508	0.1393	0.1280	0.1170	0.1062
5.65	0.3594	0.3429	0.3269	0.3113	0.2961	0.2813	0.2669	0.2527	0.2389	0.2254	0.2122	0.1993	0.1867	0.1743	0.1623	0.1505	0.1390	0.1277	0.1167	0.1059
5.66	0.3591	0.3426	0.3265	0.3109	0.2958	0.2809	0.2665	0.2524	0.2386	0.2250	0.2118	0.1989	0.1863	0.1740	0.1620	0.1502	0.1387	0.1274	0.1164	0.1056
5.67	0.3587	0.3422	0.3261	0.3106	0.2954	0.2806	0.2661	0.2520	0.2382	0.2247	0.2115	0.1986	0.1860	0.1737	0.1616	0.1499	0.1384	0.1271	0.1161	0.1053
5.68	0.3583	0.3418	0.3258	0.3102	0.2950	0.2802	0.2658	0.2516	0.2378	0.2243	0.2111	0.1982	0.1857	0.1734	0.1613	0.1496	0.1381	0.1268	0.1158	0.1050
5.69	0.3579	0.3414	0.3254	0.3098	0.2946	0.2798	0.2654	0.2513	0.2375	0.2240	0.2108	0.1979	0.1853	0.1730	0.1610	0.1493	0.1378	0.1265	0.1155	0.1048
5.70	0.3575	0.3410	0.3250	0.3094	0.2942	0.2795	0.2650	0.2509	0.2371	0.2236	0.2104	0.1976	0.1850	0.1727	0.1607	0.1489	0.1375	0.1262	0.1152	0.1045
5.71	0.3571	0.3406	0.3246	0.3090	0.2939	0.2791	0.2647	0.2506	0.2368	0.2233	0.2101	0.1972	0.1847	0.1724	0.1604	0.1486	0.1371	0.1259	0.1149	0.1042
5.72	0.3567	0.3402	0.3242	0.3087	0.2935	0.2787	0.2643	0.2502	0.2364	0.2229	0.2098	0.1969	0.1843	0.1721	0.1601	0.1483	0.1368	0.1256	0.1146	0.1039
5.73	0.3563	0.3399	0.3238	0.3083	0.2931	0.2783	0.2639	0.2498	0.2361	0.2226	0.2094	0.1966	0.1840	0.1717	0.1597	0.1480	0.1365	0.1253	0.1144	0.1036
5.74	0.3559	0.3395	0.3235	0.3079	0.2927	0.2780	0.2636	0.2495	0.2357	0.2222	0.2091	0.1962	0.1837	0.1714	0.1594	0.1477	0.1362	0.1250	0.1141	0.1034
5.75	0.3556	0.3391	0.3231	0.3075	0.2924	0.2776	0.2632	0.2491	0.2354	0.2219	0.2087	0.1959	0.1833	0.1711	0.1591	0.1474	0.1359	0.1247	0.1138	0.1031
5.76	0.3552	0.3387	0.3227	0.3072	0.2920	0.2772	0.2628	0.2488	0.2350	0.2215	0.2084	0.1956	0.1830	0.1708	0.1588	0.1471	0.1356	0.1245	0.1135	0.1028
5.77	0.3548	0.3383	0.3223	0.3068	0.2916	0.2769	0.2625	0.2484	0.2347	0.2212	0.2081	0.1952	0.1827	0.1704	0.1585	0.1468	0.1353	0.1242	0.1132	0.1025
5.78	0.3544	0.3379	0.3220	0.3064	0.2913	0.2765	0.2621	0.2481	0.2343	0.2209	0.2077	0.1949	0.1824	0.1701	0.1582	0.1465	0.1351	0.1239	0.1129	0.1023
5.79	0.3540	0.3376	0.3216	0.3060	0.2909	0.2762	0.2618	0.2477	0.2340	0.2205	0.2074	0.1946	0.1820	0.1698	0.1579	0.1462	0.1348	0.1236	0.1127	0.1020
5.80	0.3536	0.3372	0.3212	0.3057	0.2905	0.2758	0.2614	0.2474	0.2336	0.2202	0.2070	0.1942	0.1817	0.1695	0.1576	0.1459	0.1345	0.1233	0.1124	0.1017
5.81	0.3533	0.3368	0.3208	0.3053	0.2902	0.2754	0.2611	0.2470	0.2333	0.2198	0.2067	0.1939	0.1814	0.1692	0.1572	0.1456	0.1342	0.1230	0.1121	0.1014
5.82	0.3529	0.3364	0.3205	0.3049	0.2898	0.2751	0.2607	0.2467	0.2329	0.2195	0.2064	0.1936	0.1811	0.1689	0.1569	0.1453	0.1339	0.1227	0.1118	0.1012
5.83	0.3525	0.3361	0.3201	0.3046	0.2894	0.2747	0.2603	0.2463	0.2326	0.2192	0.2060	0.1932	0.1808	0.1686	0.1566	0.1450	0.1336	0.1224	0.1115	0.1009
5.84	0.3521	0.3357	0.3197	0.3042	0.2891	0.2744	0.2600	0.2460	0.2322	0.2188	0.2057	0.1929	0.1804	0.1682	0.1563	0.1447	0.1333	0.1222	0.1113	0.1006
5.85	0.3518	0.3353	0.3193	0.3038	0.2887	0.2740	0.2596	0.2456	0.2319	0.2185	0.2054	0.1926	0.1801	0.1679	0.1560	0.1444	0.1330	0.1219	0.1110	0.1004
5.86	0.3514	0.3349	0.3190	0.3035	0.2883	0.2736	0.2593	0.2453	0.2315	0.2181	0.2050	0.1923	0.1798	0.1676	0.1557	0.1441	0.1327	0.1216	0.1107	0.1001
5.87	0.3510	0.3346	0.3186	0.3031	0.2880	0.2733	0.2589	0.2449	0.2312	0.2178	0.2047	0.1919	0.1795	0.1673	0.1554	0.1438	0.1324	0.1213	0.1104	0.0998
5.88	0.3506	0.3342	0.3182	0.3027	0.2876	0.2729	0.2586	0.2446	0.2309	0.2175	0.2044	0.1916	0.1792	0.1670	0.1551	0.1435	0.1321	0.1210	0.1102	0.0996
5.89	0.3503	0.3338	0.3179	0.3024	0.2873	0.2726	0.2582	0.2442	0.2305	0.2171	0.2041	0.1913	0.1789	0.1667	0.1548	0.1432	0.1318	0.1207	0.1099	0.0993
5.90	0.3499	0.3334	0.3175	0.3020	0.2869	0.2722	0.2579	0.2439	0.2302	0.2168	0.2037	0.1910	0.1785	0.1664	0.1545	0.1429	0.1316	0.1205	0.1096	0.0990
5.91	0.3495	0.3331	0.3171	0.3016	0.2866	0.2719	0.2575	0.2435	0.2299	0.2165	0.2034	0.1907	0.1782	0.1661	0.1542	0.1426	0.1313	0.1202	0.1094	0.0988
5.92	0.3491	0.3327	0.3168	0.3013	0.2862	0.2715	0.2572	0.2432	0.2295	0.2161	0.2031	0.1903	0.1779	0.1658	0.1539	0.1423	0.1310	0.1199	0.1091	0.0985
5.93	0.3488	0.3323	0.3164	0.3009	0.2858	0.2712	0.2568	0.2428	0.2292	0.2158	0.2028	0.1900	0.1776	0.1655	0.1536	0.1420	0.1307	0.1196	0.1088	0.0982
5.94	0.3484	0.3320	0.3160	0.3005	0.2855	0.2708	0.2565	0.2425	0.2288	0.2155	0.2024	0.1897	0.1773	0.1652	0.1533	0.1417	0.1304	0.1193	0.1085	0.0980
5.95	0.3480	0.3316	0.3157	0.3002	0.2851	0.2705	0.2561	0.2422	0.2285	0.2151	0.2021	0.1894	0.1770	0.1648	0.1530	0.1414	0.1301	0.1191	0.1083	0.0977
5.96	0.3477	0.3312	0.3153	0.2998	0.2848	0.2701	0.2558	0.2418	0.2282	0.2148	0.2018	0.1891	0.1767	0.1645	0.1527	0.1411	0.1298	0.1188	0.1080	0.0975
5.97	0.3473	0.3309	0.3149	0.2995	0.2844	0.2698	0.2555	0.2415	0.2278	0.2145	0.2015	0.1888	0.1764	0.1642	0.1524	0.1409	0.1296	0.1185	0.1077	0.0972
5.98	0.3469	0.3305	0.3146	0.2991	0.2841	0.2694	0.2551	0.2412	0.2275	0.2142	0.2011	0.1884	0.1760	0.1639	0.1521	0.1406	0.1293	0.1183	0.1075	0.0969
5.99	0.3466	0.3301	0.3142	0.2988	0.2837	0.2691	0.2548	0.2408	0.2272	0.2138	0.2008	0.1881	0.1757	0.1636	0.1518	0.1403	0.1290	0.1180	0.1072	0.0967
6.00	0.3462	0.3298	0.3139	0.2984	0.2834	0.2687	0.2544	0.2405	0.2268	0.2135	0.2005	0.1878	0.1754	0.1633	0.1515	0.1400	0.1287	0.1177	0.1069	0.0964

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.3458	0.3294	0.3135	0.2981	0.2830	0.2684	0.2541	0.2401	0.2265	0.2132	0.2002	0.1875	0.1751	0.1630	0.1512	0.1397	0.1284	0.1174	0.1067	0.0962
6.02	0.3455	0.3291	0.3132	0.2977	0.2827	0.2680	0.2537	0.2398	0.2262	0.2129	0.1999	0.1872	0.1748	0.1627	0.1509	0.1394	0.1282	0.1172	0.1064	0.0959
6.03	0.3451	0.3287	0.3128	0.2973	0.2823	0.2677	0.2534	0.2395	0.2259	0.2125	0.1996	0.1869	0.1745	0.1624	0.1507	0.1391	0.1279	0.1169	0.1062	0.0957
6.04	0.3447	0.3283	0.3124	0.2970	0.2820	0.2673	0.2531	0.2391	0.2255	0.2122	0.1992	0.1866	0.1742	0.1621	0.1504	0.1389	0.1276	0.1166	0.1059	0.0954
6.05	0.3444	0.3280	0.3121	0.2966	0.2816	0.2670	0.2527	0.2388	0.2252	0.2119	0.1989	0.1863	0.1739	0.1619	0.1501	0.1386	0.1273	0.1164	0.1056	0.0951
6.06	0.3440	0.3276	0.3117	0.2963	0.2813	0.2667	0.2524	0.2385	0.2249	0.2116	0.1986	0.1860	0.1736	0.1616	0.1498	0.1383	0.1271	0.1161	0.1054	0.0949
6.07	0.3436	0.3273	0.3114	0.2959	0.2809	0.2663	0.2521	0.2381	0.2246	0.2113	0.1983	0.1856	0.1733	0.1613	0.1495	0.1380	0.1268	0.1158	0.1051	0.0946
6.08	0.3433	0.3269	0.3110	0.2956	0.2806	0.2660	0.2517	0.2378	0.2242	0.2109	0.1980	0.1853	0.1730	0.1610	0.1492	0.1377	0.1265	0.1156	0.1049	0.0944
6.09	0.3429	0.3266	0.3107	0.2952	0.2802	0.2656	0.2514	0.2375	0.2239	0.2106	0.1977	0.1850	0.1727	0.1607	0.1489	0.1375	0.1262	0.1153	0.1046	0.0941
6.10	0.3426	0.3262	0.3103	0.2949	0.2799	0.2653	0.2511	0.2372	0.2236	0.2103	0.1974	0.1847	0.1724	0.1604	0.1486	0.1372	0.1260	0.1150	0.1043	0.0939
6.11	0.3422	0.3258	0.3100	0.2945	0.2796	0.2650	0.2507	0.2368	0.2233	0.2100	0.1970	0.1844	0.1721	0.1601	0.1484	0.1369	0.1257	0.1148	0.1041	0.0936
6.12	0.3419	0.3255	0.3096	0.2942	0.2792	0.2646	0.2504	0.2365	0.2229	0.2097	0.1967	0.1841	0.1718	0.1598	0.1481	0.1366	0.1254	0.1145	0.1038	0.0934
6.13	0.3415	0.3251	0.3093	0.2939	0.2789	0.2643	0.2501	0.2362	0.2226	0.2094	0.1964	0.1838	0.1715	0.1595	0.1478	0.1363	0.1252	0.1142	0.1036	0.0931
6.14	0.3411	0.3248	0.3089	0.2935	0.2785	0.2639	0.2497	0.2359	0.2223	0.2090	0.1961	0.1835	0.1712	0.1592	0.1475	0.1361	0.1249	0.1140	0.1033	0.0929
6.15	0.3408	0.3244	0.3086	0.2932	0.2782	0.2636	0.2494	0.2355	0.2220	0.2087	0.1958	0.1832	0.1709	0.1589	0.1472	0.1358	0.1246	0.1137	0.1031	0.0927
6.16	0.3404	0.3241	0.3082	0.2928	0.2779	0.2633	0.2491	0.2352	0.2217	0.2084	0.1955	0.1829	0.1706	0.1586	0.1469	0.1355	0.1244	0.1135	0.1028	0.0924
6.17	0.3401	0.3237	0.3079	0.2925	0.2775	0.2629	0.2487	0.2349	0.2213	0.2081	0.1952	0.1826	0.1703	0.1584	0.1467	0.1352	0.1241	0.1132	0.1026	0.0922
6.18	0.3397	0.3234	0.3075	0.2921	0.2772	0.2626	0.2484	0.2346	0.2210	0.2078	0.1949	0.1823	0.1700	0.1581	0.1464	0.1350	0.1238	0.1129	0.1023	0.0919
6.19	0.3394	0.3230	0.3072	0.2918	0.2768	0.2623	0.2481	0.2342	0.2207	0.2075	0.1946	0.1820	0.1698	0.1578	0.1461	0.1347	0.1236	0.1127	0.1021	0.0917
6.20	0.3390	0.3227	0.3068	0.2915	0.2765	0.2619	0.2478	0.2339	0.2204	0.2072	0.1943	0.1817	0.1695	0.1575	0.1458	0.1344	0.1233	0.1124	0.1018	0.0914
6.21	0.3387	0.3223	0.3065	0.2911	0.2762	0.2616	0.2474	0.2336	0.2201	0.2069	0.1940	0.1814	0.1692	0.1572	0.1455	0.1342	0.1230	0.1122	0.1016	0.0912
6.22	0.3383	0.3220	0.3062	0.2908	0.2758	0.2613	0.2471	0.2333	0.2198	0.2066	0.1937	0.1811	0.1689	0.1569	0.1453	0.1339	0.1228	0.1119	0.1013	0.0909
6.23	0.3380	0.3216	0.3058	0.2904	0.2755	0.2610	0.2468	0.2330	0.2194	0.2062	0.1934	0.1808	0.1686	0.1566	0.1450	0.1336	0.1225	0.1117	0.1011	0.0907
6.24	0.3376	0.3213	0.3055	0.2901	0.2752	0.2606	0.2465	0.2326	0.2191	0.2059	0.1931	0.1805	0.1683	0.1564	0.1447	0.1333	0.1222	0.1114	0.1008	0.0905
6.25	0.3373	0.3210	0.3051	0.2898	0.2748	0.2603	0.2461	0.2323	0.2188	0.2056	0.1928	0.1802	0.1680	0.1561	0.1444	0.1331	0.1220	0.1111	0.1006	0.0902
6.26	0.3369	0.3206	0.3048	0.2894	0.2745	0.2600	0.2458	0.2320	0.2185	0.2053	0.1925	0.1799	0.1677	0.1558	0.1442	0.1328	0.1217	0.1109	0.1003	0.0900
6.27	0.3366	0.3203	0.3044	0.2891	0.2742	0.2596	0.2455	0.2317	0.2182	0.2050	0.1922	0.1797	0.1674	0.1555	0.1439	0.1325	0.1215	0.1106	0.1001	0.0898
6.28	0.3362	0.3199	0.3041	0.2888	0.2738	0.2593	0.2452	0.2314	0.2179	0.2047	0.1919	0.1794	0.1672	0.1552	0.1436	0.1323	0.1212	0.1104	0.0998	0.0895
6.29	0.3359	0.3196	0.3038	0.2884	0.2735	0.2590	0.2449	0.2311	0.2176	0.2044	0.1916	0.1791	0.1669	0.1550	0.1434	0.1320	0.1209	0.1101	0.0996	0.0893
6.30	0.3355	0.3192	0.3034	0.2881	0.2732	0.2587	0.2445	0.2307	0.2173	0.2041	0.1913	0.1788	0.1666	0.1547	0.1431	0.1317	0.1207	0.1099	0.0993	0.0890
6.31	0.3352	0.3189	0.3031	0.2878	0.2729	0.2583	0.2442	0.2304	0.2170	0.2038	0.1910	0.1785	0.1663	0.1544	0.1428	0.1315	0.1204	0.1096	0.0991	0.0888
6.32	0.3349	0.3186	0.3028	0.2874	0.2725	0.2580	0.2439	0.2301	0.2167	0.2035	0.1907	0.1782	0.1660	0.1541	0.1425	0.1312	0.1202	0.1094	0.0989	0.0886
6.33	0.3345	0.3182	0.3024	0.2871	0.2722	0.2577	0.2436	0.2298	0.2164	0.2032	0.1904	0.1779	0.1657	0.1539	0.1423	0.1310	0.1199	0.1091	0.0986	0.0883
6.34	0.3342	0.3179	0.3021	0.2868	0.2719	0.2574	0.2433	0.2295	0.2160	0.2029	0.1901	0.1776	0.1655	0.1536	0.1420	0.1307	0.1197	0.1089	0.0984	0.0881
6.35	0.3338	0.3175	0.3018	0.2864	0.2715	0.2571	0.2430	0.2292	0.2157	0.2026	0.1898	0.1773	0.1652	0.1533	0.1417	0.1304	0.1194	0.1086	0.0981	0.0879
6.36	0.3335	0.3172	0.3014	0.2861	0.2712	0.2567	0.2426	0.2289	0.2154	0.2023	0.1895	0.1771	0.1649	0.1530	0.1415	0.1302	0.1192	0.1084	0.0979	0.0876
6.37	0.3331	0.3169	0.3011	0.2858	0.2709	0.2564	0.2423	0.2286	0.2151	0.2020	0.1892	0.1768	0.1646	0.1528	0.1412	0.1299	0.1189	0.1081	0.0976	0.0874
6.38	0.3328	0.3165	0.3008	0.2854	0.2706	0.2561	0.2420	0.2283	0.2148	0.2017	0.1889	0.1765	0.1643	0.1525	0.1409	0.1297	0.1186	0.1079	0.0974	0.0872
6.39	0.3325	0.3162	0.3004	0.2851	0.2703	0.2558	0.2417	0.2280	0.2145	0.2014	0.1886	0.1762	0.1641	0.1522	0.1407	0.1294	0.1184	0.1077	0.0972	0.0869
6.40	0.3321	0.3159	0.3001	0.2848	0.2699	0.2555	0.2414	0.2276	0.2142	0.2011	0.1884	0.1759	0.1638	0.1519	0.1404	0.1291	0.1181	0.1074	0.0969	0.0867
6.41	0.3318	0.3155	0.2998	0.2845	0.2696	0.2552	0.2411	0.2273	0.2139	0.2008	0.1881	0.1756	0.1635	0.1517	0.1401	0.1289	0.1179	0.1072	0.0967	0.0865
6.42	0.3315	0.3152	0.2994	0.2841	0.2693	0.2548	0.2408	0.2270	0.2136	0.2005	0.1878	0.1753	0.1632	0.1514	0.1399	0.1286	0.1176	0.1069	0.0965	0.0863
6.43	0.3311	0.3149	0.2991	0.2838	0.2690	0.2545	0.2405	0.2267	0.2133	0.2002	0.1875	0.1751	0.1630	0.1511	0.1396	0.1284	0.1174	0.1067	0.0962	0.0860
6.44	0.3308	0.3145	0.2988	0.2835	0.2686	0.2542	0.2401	0.2264	0.2130	0.2000	0.1872	0.1748	0.1627	0.1509	0.1394	0.1281	0.1171	0.1064	0.0960	0.0858
6.45	0.3305	0.3142	0.2985	0.2832	0.2683	0.2539	0.2398	0.2261	0.2127	0.1997	0.1869	0.1745	0.1624	0.1506	0.1391	0.1279	0.1169	0.1062	0.0958	0.0856
6.46	0.3301	0.3139	0.2981	0.2829	0.2680	0.2536	0.2395	0.2258	0.2124	0.1994	0.1866	0.1742	0.1621	0.1503	0.1388	0.1276	0.1167	0.1060	0.0955	0.0853
6.47	0.3298	0.3135	0.2978	0.2825	0.2677	0.2533	0.2392	0.2255	0.2121	0.1991	0.1863	0.1739	0.1619	0.1501	0.1386	0.1274	0.1164	0.1057	0.0953	0.0851
6.48	0.3294	0.3132	0.2975	0.2822	0.2674	0.2530	0.2389	0.2252	0.2118	0.1988	0.1861	0.1737	0.1616	0.1498	0.1383	0.1271	0.1162	0.1055	0.0951	0.0849
6.49	0.3291	0.3129	0.2971	0.2819	0.2671	0.2526	0.2386	0.2249	0.2116	0.1985	0.1858	0.1734	0.1613	0.1495	0.1381	0.1268	0.1159	0.1052	0.0948	0.0847
6.50	0.3288	0.3126	0.2968	0.2816	0.2667	0.2523	0.2383	0.2246	0.2113	0.1982	0.1855	0.1731	0.1610	0.1493	0.1378	0.1266	0.1157	0.1050	0.0946	0.0844
6.51	0.3285	0.3122	0.2965	0.2812	0.2664	0.2520	0.2380	0.2243	0.2110	0.1979	0.1852	0.1728	0.1608	0.1490	0.1375	0.1263	0.1154	0.1048	0.0944	0.0842
6.52	0.3281	0.3119	0.2962	0.2809	0.2661	0.2517	0.2377	0.2240	0.2107	0.1976	0.1849	0.1726	0.1605	0.1487	0.1373	0.1261	0.1152	0.1045	0.0941	0.0840
6.53	0.3278	0.3116	0.2959	0.2806	0.2658	0.2514	0.2374	0.2237	0.2104	0.1973	0.1847	0.1723	0.1602	0.1485	0.1370	0.1258	0.1149	0.1043	0.0939	0.0838
6.54	0.3275	0.3112	0.2955	0.2803	0.2655	0.2511	0.2371	0.2234	0.2101	0.1971	0.1844	0.1720	0.1600	0.1482	0.1368	0.1256	0.1147	0.1041	0.0937	0.0836
6.55	0.3271	0.3109	0.2952	0.2800	0.2652	0.2508	0.2368	0.2231	0.2098	0.1968	0.1841	0.1717	0.1597	0.1480	0.1365	0.1253	0.1145	0.1038	0.0935	0.0833
6.56	0.3268	0.3106	0.2949	0.2797	0.2649	0.2505	0.2365	0.2228	0.2095	0.1965	0.1838	0.1715	0.1594	0.1477	0.1363	0.1251	0.1142	0.1036	0.0932	0.0831
6.57	0.3265	0.3103	0.2946	0.2793	0.2646	0.2502	0.2362	0.2225	0.2092	0.1962	0.1835	0.1712	0.1592	0.1474	0.1360	0.1249	0.1140	0.1034	0.0930	0.0829
6.58	0.3262	0.3099	0.2943	0.2790	0.2642	0.2499	0.2359	0.2222	0.2089	0.1959	0.1833	0.1709	0.1589	0.1472	0.1358	0.1246	0.1137	0.1031	0.0928	0.0827
6.59	0.3258	0.3096	0.2939	0.2787	0.2639	0.2496	0.2356	0.2219	0.2086	0.1956	0.1830	0.1706	0.1586	0.1469	0.1355	0.1244	0.1135	0.1029	0.0926	0.0825
6.60	0.3255	0.3093	0.2936	0.2784	0.2636	0.2493	0.2353	0.2217	0.2083	0.1954	0.1827	0.1704	0.1584	0.1467	0.1352	0.1241	0.1133	0.1027	0.0923	0.0822
6.61	0.3252	0.3090	0.2933	0.2781	0.2633	0.2490	0.2350	0.2214	0.2081	0.1951	0.1824	0.1701	0.1581	0.1464	0.1350	0.1239	0.1130	0.1024	0.0921	0.0820
6.62	0.3249	0.3087	0.2930	0.2778	0.2630	0.2487	0.2347	0.2211	0.2078	0.1948	0.1821	0.1698	0.1578	0.1461	0.1347	0.1236	0.1128	0.1022	0.0919	0.0818
6.63	0.3245	0.3083	0.2927	0.2775	0.2627	0.2484	0.2344	0.2208	0.2075	0.1945	0.1819	0.1696	0.1576	0.1459	0.1345	0.1234	0.1125	0.1020	0.0917	0.0816
6.64	0.3242	0.3080	0.2924	0.2772	0.2624	0.2481	0.2341	0.2205	0.2072	0.1942	0.1816	0.1693	0.1573	0.1456	0.1342	0.1231	0.1123	0.1017	0.0914	0.0814
6.65	0.3239	0.3077	0.2920	0.2768	0.2621	0.2478	0.2338	0.2202	0.2069	0.1940	0.1813	0.1690	0.1571	0.1454	0.1340	0.1229	0.1121	0.1015	0.0912	0.0812
6.66	0.3236	0.3074	0.2917	0.2765	0.2618	0.2475	0.2335	0.2199	0.2066	0.1937	0.1811	0.1688	0.1568	0.1451	0.1338	0.1227	0.1118	0.1013	0.0910	0.0809
6.67	0.3232	0.3071	0.2914	0.2762	0.2615	0.2472	0.2332	0.2196	0.2063	0.1934	0.1808	0.1685	0.1565	0.1449	0.1335	0.1224	0.1116	0.1011	0.0908	0.0807
6.68	0.3229	0.3068	0.2911	0.2759	0.2612	0.2469	0.2329	0.2193	0.2061	0.1931	0.1805	0.1682	0.1563	0.1446	0.1333	0.1222	0.1114	0.1008	0.0905	0.0805
6.69	0.3226	0.3064	0.2908	0.2756	0.2609	0.2466	0.2326	0.2190	0.2058	0.1928	0.1802	0.1680	0.1560	0.1444	0.1330	0.1219	0.1111	0.1006	0.0903	0.0803
6.70	0.3223	0.3061	0.2905	0.2753	0.2606	0.2463	0.2323	0.2187	0.2055	0.1926	0.1800	0.1677	0.1558	0.1441	0.1328	0.1217	0.1109	0.1004	0.0901	0.0801
6.71	0.3220	0.3058	0.2902	0.2750	0.2603	0.2460	0.2320	0.2185	0.2052	0.1923	0.1797	0.1674	0.1555	0.1439	0.1325	0.1215	0.1107	0.1002	0.0899	0.0799
6.72	0.3216	0.3055	0.2899	0.2747	0.2600	0.2457	0.2317	0.2182	0.2049	0.1920	0.1794	0.1672	0.1552	0.1436	0.1323	0.1212	0.1104	0.0999	0.0897	0.0797
6.73	0.3213	0.3052	0.2895	0.2744	0.2597	0.2454	0.2315	0.2179	0.2047	0.1917	0.1792	0.1669	0.1550	0.1434	0.1320	0.1210	0.1102	0.0997	0.0895	0.0795
6.74	0.3210	0.3049	0.2892	0.2741	0.2594	0.2451	0.2312	0.2176	0.2044	0.1915	0.1789	0.1667	0.1547	0.1431	0.1318	0.1207	0.1100	0.0995	0.0892	0.0793
6.75	0.3207	0.3046	0.2889	0.2738	0.2591	0.2448	0.2309	0.2173	0.2041	0.1912	0.1786	0.1664	0.1545	0.1429	0.1315	0.1205	0.1097	0.0993	0.0890	0.0790
6.76	0.3204	0.3042	0.2886	0.2735	0.2588	0.2445	0.2306	0.2170	0.2038	0.1909	0.1784	0.1661	0.1542	0.1426	0.1313	0.1203	0.1095	0.0990	0.0888	0.0788
6.77	0.3201	0.3039	0.2883	0.2732	0.2585	0.2442	0.2303	0.2168	0.2035	0.1907	0.1781	0.1659	0.1540	0.1424	0.1311	0.1200	0.1093	0.0988	0.0886	0.0786
6.78	0.3198	0.3036	0.2880	0.2729	0.2582	0.2439	0.2300	0.2165	0.2033	0.1904	0.1778	0.1656	0.1537	0.1421	0.1308	0.1198	0.1091	0.0986	0.0884	0.0784
6.79	0.3194	0.3033	0.2877	0.2726	0.2579	0.2436	0.2297	0.2162	0.2030	0.1901	0.1776	0.1654	0.1535	0.1419	0.1306	0.1196	0.1088	0.0984	0.0882	0.0782
6.80	0.3191	0.3030	0.2874	0.2723	0.2576	0.2433	0.2294	0.2159	0.2027	0.1898	0.1773	0.1651	0.1532	0.1416	0.1303	0.1193	0.1086	0.0981	0.0879	0.0780
6.81	0.3188	0.3027	0.2871	0.2720	0.2573	0.2430	0.2292	0.2156	0.2024	0.1896	0.1770	0.1648	0.1530	0.1414	0.1301	0.1191	0.1084	0.0979	0.0877	0.0778
6.82	0.3185	0.3024	0.2868	0.2717	0.2570	0.2427	0.2289	0.2153	0.2022	0.1893	0.1768	0.1646	0.1527	0.1411	0.1299	0.1189	0.1082	0.0977	0.0875	0.0776
6.83	0.3182	0.3021	0.2865	0.2714	0.2567	0.2424	0.2286	0.2151	0.2019	0.1890	0.1765	0.1643	0.1525	0.1409	0.1296	0.1186	0.1079	0.0975	0.0873	0.0774
6.84	0.3179	0.3018	0.2862	0.2711	0.2564	0.2422	0.2283	0.2148	0.2016	0.1888	0.1762	0.1641	0.1522	0.1406	0.1294	0.1184	0.1077	0.0973	0.0871	0.0772
6.85	0.3176	0.3015	0.2859	0.2708	0.2561	0.2419	0.2280	0.2145	0.2013	0.1885	0.1760	0.1638	0.1520	0.1404	0.1291	0.1182	0.1075	0.0971	0.0869	0.0770
6.86	0.3173	0.3012	0.2856	0.2705	0.2558	0.2416	0.2277	0.2142	0.2011	0.1882	0.1757	0.1636	0.1517	0.1402	0.1289	0.1179	0.1073	0.0968	0.0867	0.0768
6.87	0.3169	0.3008	0.2853	0.2702	0.2555	0.2413	0.2274	0.2140	0.2008	0.1880	0.1755	0.1633	0.1515	0.1399	0.1287	0.1177	0.1070	0.0966	0.0865	0.0766
6.88	0.3166	0.3005	0.2850	0.2699	0.2552	0.2410	0.2272	0.2137	0.2005	0.1877	0.1752	0.1630	0.1512	0.1397	0.1284	0.1175	0.1068	0.0964	0.0863	0.0764
6.89	0.3163	0.3002	0.2847	0.2696	0.2549	0.2407	0.2269	0.2134	0.2003	0.1874	0.1749	0.1628	0.1510	0.1394	0.1282	0.1173	0.1066	0.0962	0.0861	0.0762
6.90	0.3160	0.2999	0.2844	0.2693	0.2547	0.2404	0.2266	0.2131	0.2000	0.1872	0.1747	0.1625	0.1507	0.1392	0.1280	0.1170	0.1064	0.0960	0.0858	0.0760
6.91	0.3157	0.2996	0.2841	0.2690	0.2544	0.2402	0.2263	0.2129	0.1997	0.1869	0.1744	0.1623	0.1505	0.1390	0.1277	0.1168	0.1062	0.0958	0.0856	0.0758
6.92	0.3154	0.2993	0.2838	0.2687	0.2541	0.2399	0.2260	0.2126	0.1995	0.1866	0.1742	0.1620	0.1502	0.1387	0.1275	0.1166	0.1059	0.0955	0.0854	0.0756
6.93	0.3151	0.2990	0.2835	0.2684	0.2538	0.2396	0.2258	0.2123	0.1992	0.1864	0.1739	0.1618	0.1500	0.1385	0.1273	0.1164	0.1057	0.0953	0.0852	0.0754
6.94	0.3148	0.2987	0.2832	0.2681	0.2535	0.2393	0.2255	0.2120	0.1989	0.1861	0.1737	0.1615	0.1497	0.1382	0.1270	0.1161	0.1055	0.0951	0.0850	0.0752
6.95	0.3145	0.2984	0.2829	0.2678	0.2532	0.2390	0.2252	0.2118	0.1987	0.1859	0.1734	0.1613	0.1495	0.1380	0.1268	0.1159	0.1053	0.0949	0.0848	0.0750
6.96	0.3142	0.2981	0.2826	0.2675	0.2529	0.2387	0.2249	0.2115	0.1984	0.1856	0.1731	0.1610	0.1492	0.1378	0.1266	0.1157	0.1051	0.0947	0.0846	0.0748
6.97	0.3139	0.2978	0.2823	0.2672	0.2526	0.2385	0.2247	0.2112	0.1981	0.1853	0.1729	0.1608	0.1490	0.1375	0.1263	0.1155	0.1048	0.0945	0.0844	0.0746
6.98	0.3136	0.2975	0.2820	0.2669	0.2523	0.2382	0.2244	0.2109	0.1979	0.1851	0.1726	0.1605	0.1488	0.1373	0.1261	0.1152	0.1046	0.0943	0.0842	0.0744
6.99	0.3133	0.2972	0.2817	0.2667	0.2521	0.2379	0.2241	0.2107	0.1976	0.1848	0.1724	0.1603	0.1485	0.1371	0.1259	0.1150	0.1044	0.0941	0.0840	0.0742
7.00	0.3130	0.2969	0.2814	0.2664	0.2518	0.2376	0.2238	0.2104	0.1973	0.1846	0.1721	0.1600	0.1483	0.1368	0.1257	0.1148	0.1042	0.0939	0.0838	0.0740

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.3127	0.2966	0.2811	0.2661	0.2515	0.2373	0.2236	0.2101	0.1971	0.1843	0.1719	0.1598	0.1480	0.1366	0.1254	0.1146	0.1040	0.0936	0.0836	0.0738
7.02	0.3124	0.2963	0.2808	0.2658	0.2512	0.2371	0.2233	0.2099	0.1968	0.1840	0.1716	0.1596	0.1478	0.1364	0.1252	0.1143	0.1038	0.0934	0.0834	0.0736
7.03	0.3121	0.2960	0.2805	0.2655	0.2509	0.2368	0.2230	0.2096	0.1965	0.1838	0.1714	0.1593	0.1476	0.1361	0.1250	0.1141	0.1035	0.0932	0.0832	0.0734
7.04	0.3118	0.2957	0.2802	0.2652	0.2506	0.2365	0.2227	0.2093	0.1963	0.1835	0.1711	0.1591	0.1473	0.1359	0.1247	0.1139	0.1033	0.0930	0.0830	0.0732
7.05	0.3115	0.2954	0.2799	0.2649	0.2504	0.2362	0.2225	0.2091	0.1960	0.1833	0.1709	0.1588	0.1471	0.1357	0.1245	0.1137	0.1031	0.0928	0.0828	0.0730
7.06	0.3112	0.2951	0.2796	0.2646	0.2501	0.2359	0.2222	0.2088	0.1958	0.1830	0.1706	0.1586	0.1468	0.1354	0.1243	0.1135	0.1029	0.0926	0.0826	0.0728
7.07	0.3109	0.2949	0.2794	0.2644	0.2498	0.2357	0.2219	0.2085	0.1955	0.1828	0.1704	0.1583	0.1466	0.1352	0.1241	0.1132	0.1027	0.0924	0.0824	0.0726
7.08	0.3106	0.2946	0.2791	0.2641	0.2495	0.2354	0.2217	0.2083	0.1952	0.1825	0.1701	0.1581	0.1464	0.1350	0.1238	0.1130	0.1025	0.0922	0.0822	0.0724
7.09	0.3103	0.2943	0.2788	0.2638	0.2492	0.2351	0.2214	0.2080	0.1950	0.1823	0.1699	0.1578	0.1461	0.1347	0.1236	0.1128	0.1023	0.0920	0.0820	0.0722
7.10	0.3100	0.2940	0.2785	0.2635	0.2490	0.2348	0.2211	0.2077	0.1947	0.1820	0.1696	0.1576	0.1459	0.1345	0.1234	0.1126	0.1021	0.0918	0.0818	0.0720
7.11	0.3097	0.2937	0.2782	0.2632	0.2487	0.2346	0.2208	0.2075	0.1945	0.1817	0.1694	0.1574	0.1457	0.1343	0.1232	0.1124	0.1018	0.0916	0.0816	0.0718
7.12	0.3094	0.2934	0.2779	0.2629	0.2484	0.2343	0.2206	0.2072	0.1942	0.1815	0.1691	0.1571	0.1454	0.1340	0.1230	0.1122	0.1016	0.0914	0.0814	0.0717
7.13	0.3091	0.2931	0.2776	0.2627	0.2481	0.2340	0.2203	0.2070	0.1939	0.1812	0.1689	0.1569	0.1452	0.1338	0.1227	0.1119	0.1014	0.0912	0.0812	0.0715
7.14	0.3088	0.2928	0.2773	0.2624	0.2478	0.2337	0.2200	0.2067	0.1937	0.1810	0.1687	0.1566	0.1450	0.1336	0.1225	0.1117	0.1012	0.0910	0.0810	0.0713
7.15	0.3085	0.2925	0.2771	0.2621	0.2476	0.2335	0.2198	0.2064	0.1934	0.1807	0.1684	0.1564	0.1447	0.1334	0.1223	0.1115	0.1010	0.0908	0.0808	0.0711
7.16	0.3082	0.2922	0.2768	0.2618	0.2473	0.2332	0.2195	0.2062	0.1932	0.1805	0.1682	0.1562	0.1445	0.1331	0.1221	0.1113	0.1008	0.0906	0.0806	0.0709
7.17	0.3079	0.2919	0.2765	0.2615	0.2470	0.2329	0.2192	0.2059	0.1929	0.1802	0.1679	0.1559	0.1443	0.1329	0.1218	0.1111	0.1006	0.0904	0.0804	0.0707
7.18	0.3076	0.2916	0.2762	0.2612	0.2467	0.2327	0.2190	0.2057	0.1927	0.1800	0.1677	0.1557	0.1440	0.1327	0.1216	0.1109	0.1004	0.0902	0.0802	0.0705
7.19	0.3073	0.2914	0.2759	0.2610	0.2465	0.2324	0.2187	0.2054	0.1924	0.1797	0.1674	0.1555	0.1438	0.1325	0.1214	0.1107	0.1002	0.0900	0.0800	0.0703
7.20	0.3070	0.2911	0.2756	0.2607	0.2462	0.2321	0.2184	0.2051	0.1922	0.1795	0.1672	0.1552	0.1436	0.1322	0.1212	0.1104	0.1000	0.0898	0.0798	0.0701
7.21	0.3068	0.2908	0.2754	0.2604	0.2459	0.2319	0.2182	0.2049	0.1919	0.1793	0.1669	0.1550	0.1433	0.1320	0.1210	0.1102	0.0998	0.0896	0.0796	0.0700
7.22	0.3065	0.2905	0.2751	0.2601	0.2457	0.2316	0.2179	0.2046	0.1916	0.1790	0.1667	0.1547	0.1431	0.1318	0.1208	0.1100	0.0996	0.0894	0.0794	0.0698
7.23	0.3062	0.2902	0.2748	0.2599	0.2454	0.2313	0.2177	0.2044	0.1914	0.1788	0.1665	0.1545	0.1429	0.1316	0.1205	0.1098	0.0994	0.0892	0.0792	0.0696
7.24	0.3059	0.2899	0.2745	0.2596	0.2451	0.2311	0.2174	0.2041	0.1911	0.1785	0.1662	0.1543	0.1427	0.1313	0.1203	0.1096	0.0991	0.0890	0.0791	0.0694
7.25	0.3056	0.2896	0.2742	0.2593	0.2448	0.2308	0.2171	0.2038	0.1909	0.1783	0.1660	0.1540	0.1424	0.1311	0.1201	0.1094	0.0989	0.0888	0.0789	0.0692
7.26	0.3053	0.2894	0.2739	0.2590	0.2446	0.2305	0.2169	0.2036	0.1906	0.1780	0.1657	0.1538	0.1422	0.1309	0.1199	0.1092	0.0987	0.0886	0.0787	0.0690
7.27	0.3050	0.2891	0.2737	0.2588	0.2443	0.2303	0.2166	0.2033	0.1904	0.1778	0.1655	0.1536	0.1420	0.1307	0.1197	0.1090	0.0985	0.0884	0.0785	0.0688
7.28	0.3047	0.2888	0.2734	0.2585	0.2440	0.2300	0.2164	0.2031	0.1901	0.1775	0.1653	0.1533	0.1417	0.1305	0.1195	0.1088	0.0983	0.0882	0.0783	0.0687
7.29	0.3044	0.2885	0.2731	0.2582	0.2438	0.2297	0.2161	0.2028	0.1899	0.1773	0.1650	0.1531	0.1415	0.1302	0.1192	0.1086	0.0981	0.0880	0.0781	0.0685
7.30	0.3042	0.2882	0.2728	0.2579	0.2435	0.2295	0.2158	0.2026	0.1896	0.1771	0.1648	0.1529	0.1413	0.1300	0.1190	0.1083	0.0979	0.0878	0.0779	0.0683
7.31	0.3039	0.2879	0.2726	0.2577	0.2432	0.2292	0.2156	0.2023	0.1894	0.1768	0.1646	0.1526	0.1411	0.1298	0.1188	0.1081	0.0977	0.0876	0.0777	0.0681
7.32	0.3036	0.2877	0.2723	0.2574	0.2429	0.2289	0.2153	0.2021	0.1892	0.1766	0.1643	0.1524	0.1408	0.1296	0.1186	0.1079	0.0975	0.0874	0.0775	0.0679
7.33	0.3033	0.2874	0.2720	0.2571	0.2427	0.2287	0.2151	0.2018	0.1889	0.1763	0.1641	0.1522	0.1406	0.1294	0.1184	0.1077	0.0973	0.0872	0.0774	0.0678
7.34	0.3030	0.2871	0.2717	0.2568	0.2424	0.2284	0.2148	0.2016	0.1887	0.1761	0.1639	0.1520	0.1404	0.1291	0.1182	0.1075	0.0971	0.0870	0.0772	0.0676
7.35	0.3027	0.2868	0.2714	0.2566	0.2421	0.2282	0.2146	0.2013	0.1884	0.1758	0.1636	0.1517	0.1402	0.1289	0.1180	0.1073	0.0969	0.0868	0.0770	0.0674
7.36	0.3024	0.2865	0.2712	0.2563	0.2419	0.2279	0.2143	0.2011	0.1882	0.1756	0.1634	0.1515	0.1399	0.1287	0.1178	0.1071	0.0967	0.0866	0.0768	0.0672
7.37	0.3022	0.2863	0.2709	0.2560	0.2416	0.2276	0.2140	0.2008	0.1879	0.1754	0.1631	0.1513	0.1397	0.1285	0.1176	0.1069	0.0965	0.0864	0.0766	0.0670
7.38	0.3019	0.2860	0.2706	0.2558	0.2414	0.2274	0.2138	0.2006	0.1877	0.1751	0.1629	0.1510	0.1395	0.1283	0.1173	0.1067	0.0963	0.0862	0.0764	0.0669
7.39	0.3016	0.2857	0.2704	0.2555	0.2411	0.2271	0.2135	0.2003	0.1874	0.1749	0.1627	0.1508	0.1393	0.1281	0.1171	0.1065	0.0961	0.0861	0.0762	0.0667
7.40	0.3013	0.2854	0.2701	0.2552	0.2408	0.2269	0.2133	0.2001	0.1872	0.1747	0.1625	0.1506	0.1391	0.1278	0.1169	0.1063	0.0959	0.0859	0.0761	0.0665
7.41	0.3010	0.2852	0.2698	0.2550	0.2406	0.2266	0.2130	0.1998	0.1870	0.1744	0.1622	0.1504	0.1388	0.1276	0.1167	0.1061	0.0957	0.0857	0.0759	0.0663
7.42	0.3008	0.2849	0.2695	0.2547	0.2403	0.2263	0.2128	0.1996	0.1867	0.1742	0.1620	0.1501	0.1386	0.1274	0.1165	0.1059	0.0956	0.0855	0.0757	0.0661
7.43	0.3005	0.2846	0.2693	0.2544	0.2400	0.2261	0.2125	0.1993	0.1865	0.1739	0.1618	0.1499	0.1384	0.1272	0.1163	0.1057	0.0954	0.0853	0.0755	0.0660
7.44	0.3002	0.2843	0.2690	0.2542	0.2398	0.2258	0.2123	0.1991	0.1862	0.1737	0.1615	0.1497	0.1382	0.1270	0.1161	0.1055	0.0952	0.0851	0.0753	0.0658
7.45	0.2999	0.2841	0.2687	0.2539	0.2395	0.2256	0.2120	0.1988	0.1860	0.1735	0.1613	0.1495	0.1380	0.1268	0.1159	0.1053	0.0950	0.0849	0.0751	0.0656
7.46	0.2996	0.2838	0.2685	0.2536	0.2393	0.2253	0.2118	0.1986	0.1857	0.1732	0.1611	0.1492	0.1377	0.1266	0.1157	0.1051	0.0948	0.0847	0.0750	0.0654
7.47	0.2994	0.2835	0.2682	0.2534	0.2390	0.2251	0.2115	0.1983	0.1855	0.1730	0.1608	0.1490	0.1375	0.1263	0.1155	0.1049	0.0946	0.0845	0.0748	0.0653
7.48	0.2991	0.2832	0.2679	0.2531	0.2387	0.2248	0.2113	0.1981	0.1853	0.1728	0.1606	0.1488	0.1373	0.1261	0.1153	0.1047	0.0944	0.0844	0.0746	0.0651
7.49	0.2988	0.2830	0.2676	0.2528	0.2385	0.2245	0.2110	0.1979	0.1850	0.1725	0.1604	0.1486	0.1371	0.1259	0.1151	0.1045	0.0942	0.0842	0.0744	0.0649
7.50	0.2985	0.2827	0.2674	0.2526	0.2382	0.2243	0.2108	0.1976	0.1848	0.1723	0.1602	0.1484	0.1369	0.1257	0.1149	0.1043	0.0940	0.0840	0.0742	0.0647
7.51	0.2983	0.2824	0.2671	0.2523	0.2380	0.2240	0.2105	0.1974	0.1846	0.1721	0.1599	0.1481	0.1367	0.1255	0.1147	0.1041	0.0938	0.0838	0.0740	0.0646
7.52	0.2980	0.2821	0.2668	0.2520	0.2377	0.2238	0.2103	0.1971	0.1843	0.1718	0.1597	0.1479	0.1364	0.1253	0.1144	0.1039	0.0936	0.0836	0.0739	0.0644
7.53	0.2977	0.2819	0.2666	0.2518	0.2374	0.2235	0.2100	0.1969	0.1841	0.1716	0.1595	0.1477	0.1362	0.1251	0.1142	0.1037	0.0934	0.0834	0.0737	0.0642
7.54	0.2974	0.2816	0.2663	0.2515	0.2372	0.2233	0.2098	0.1966	0.1838	0.1714	0.1592	0.1475	0.1360	0.1249	0.1140	0.1035	0.0932	0.0832	0.0735	0.0640
7.55	0.2972	0.2813	0.2660	0.2513	0.2369	0.2230	0.2095	0.1964	0.1836	0.1711	0.1590	0.1473	0.1358	0.1247	0.1138	0.1033	0.0930	0.0831	0.0733	0.0639
7.56	0.2969	0.2811	0.2658	0.2510	0.2367	0.2228	0.2093	0.1962	0.1834	0.1709	0.1588	0.1470	0.1356	0.1245	0.1136	0.1031	0.0929	0.0829	0.0732	0.0637
7.57	0.2966	0.2808	0.2655	0.2507	0.2364	0.2225	0.2090	0.1959	0.1831	0.1707	0.1586	0.1468	0.1354	0.1243	0.1134	0.1029	0.0927	0.0827	0.0730	0.0635
7.58	0.2963	0.2805	0.2652	0.2505	0.2362	0.2223	0.2088	0.1957	0.1829	0.1705	0.1584	0.1466	0.1352	0.1240	0.1132	0.1027	0.0925	0.0825	0.0728	0.0634
7.59	0.2961	0.2803	0.2650	0.2502	0.2359	0.2220	0.2085	0.1954	0.1827	0.1702	0.1581	0.1464	0.1350	0.1238	0.1130	0.1025	0.0923	0.0823	0.0726	0.0632
7.60	0.2958	0.2800	0.2647	0.2500	0.2357	0.2218	0.2083	0.1952	0.1824	0.1700	0.1579	0.1462	0.1347	0.1236	0.1128	0.1023	0.0921	0.0821	0.0724	0.0630
7.61	0.2955	0.2797	0.2645	0.2497	0.2354	0.2215	0.2081	0.1950	0.1822	0.1698	0.1577	0.1459	0.1345	0.1234	0.1126	0.1021	0.0919	0.0820	0.0723	0.0628
7.62	0.2953	0.2795	0.2642	0.2494	0.2351	0.2213	0.2078	0.1947	0.1820	0.1695	0.1575	0.1457	0.1343	0.1232	0.1124	0.1019	0.0917	0.0818	0.0721	0.0627
7.63	0.2950	0.2792	0.2639	0.2492	0.2349	0.2210	0.2076	0.1945	0.1817	0.1693	0.1572	0.1455	0.1341	0.1230	0.1122	0.1017	0.0915	0.0816	0.0719	0.0625
7.64	0.2947	0.2789	0.2637	0.2489	0.2346	0.2208	0.2073	0.1942	0.1815	0.1691	0.1570	0.1453	0.1339	0.1228	0.1120	0.1016	0.0913	0.0814	0.0717	0.0623
7.65	0.2944	0.2787	0.2634	0.2487	0.2344	0.2205	0.2071	0.1940	0.1813	0.1689	0.1568	0.1451	0.1337	0.1226	0.1118	0.1014	0.0912	0.0812	0.0716	0.0622
7.66	0.2942	0.2784	0.2631	0.2484	0.2341	0.2203	0.2068	0.1938	0.1810	0.1686	0.1566	0.1449	0.1335	0.1224	0.1116	0.1012	0.0910	0.0811	0.0714	0.0620
7.67	0.2939	0.2781	0.2629	0.2482	0.2339	0.2200	0.2066	0.1935	0.1808	0.1684	0.1564	0.1447	0.1333	0.1222	0.1114	0.1010	0.0908	0.0809	0.0712	0.0618
7.68	0.2936	0.2779	0.2626	0.2479	0.2336	0.2198	0.2064	0.1933	0.1806	0.1682	0.1561	0.1444	0.1331	0.1220	0.1113	0.1008	0.0906	0.0807	0.0711	0.0617
7.69	0.2934	0.2776	0.2624	0.2476	0.2334	0.2196	0.2061	0.1931	0.1803	0.1680	0.1559	0.1442	0.1329	0.1218	0.1111	0.1006	0.0904	0.0805	0.0709	0.0615
7.70	0.2931	0.2773	0.2621	0.2474	0.2331	0.2193	0.2059	0.1928	0.1801	0.1677	0.1557	0.1440	0.1326	0.1216	0.1109	0.1004	0.0902	0.0803	0.0707	0.0613
7.71	0.2928	0.2771	0.2619	0.2471	0.2329	0.2191	0.2056	0.1926	0.1799	0.1675	0.1555	0.1438	0.1324	0.1214	0.1107	0.1002	0.0901	0.0802	0.0705	0.0612
7.72	0.2926	0.2768	0.2616	0.2469	0.2326	0.2188	0.2054	0.1924	0.1797	0.1673	0.1553	0.1436	0.1322	0.1212	0.1105	0.1000	0.0899	0.0800	0.0704	0.0610
7.73	0.2923	0.2765	0.2613	0.2466	0.2324	0.2186	0.2052	0.1921	0.1794	0.1671	0.1550	0.1434	0.1320	0.1210	0.1103	0.0998	0.0897	0.0798	0.0702	0.0608
7.74	0.2920	0.2763	0.2611	0.2464	0.2321	0.2183	0.2049	0.1919	0.1792	0.1668	0.1548	0.1432	0.1318	0.1208	0.1101	0.0997	0.0895	0.0796	0.0700	0.0607
7.75	0.2918	0.2760	0.2608	0.2461	0.2319	0.2181	0.2047	0.1917	0.1790	0.1666	0.1546	0.1430	0.1316	0.1206	0.1099	0.0995	0.0893	0.0795	0.0698	0.0605
7.76	0.2915	0.2758	0.2606	0.2459	0.2316	0.2179	0.2045	0.1914	0.1788	0.1664	0.1544	0.1427	0.1314	0.1204	0.1097	0.0993	0.0891	0.0793	0.0697	0.0603
7.77	0.2912	0.2755	0.2603	0.2456	0.2314	0.2176	0.2042	0.1912	0.1785	0.1662	0.1542	0.1425	0.1312	0.1202	0.1095	0.0991	0.0890	0.0791	0.0695	0.0602
7.78	0.2910	0.2752	0.2601	0.2454	0.2312	0.2174	0.2040	0.1910	0.1783	0.1660	0.1540	0.1423	0.1310	0.1200	0.1093	0.0989	0.0888	0.0789	0.0693	0.0600
7.79	0.2907	0.2750	0.2598	0.2451	0.2309	0.2171	0.2038	0.1907	0.1781	0.1657	0.1538	0.1421	0.1308	0.1198	0.1091	0.0987	0.0886	0.0788	0.0692	0.0599
7.80	0.2905	0.2747	0.2595	0.2449	0.2307	0.2169	0.2035	0.1905	0.1779	0.1655	0.1535	0.1419	0.1306	0.1196	0.1089	0.0985	0.0884	0.0786	0.0690	0.0597
7.81	0.2902	0.2745	0.2593	0.2446	0.2304	0.2167	0.2033	0.1903	0.1776	0.1653	0.1533	0.1417	0.1304	0.1194	0.1087	0.0983	0.0882	0.0784	0.0688	0.0595
7.82	0.2899	0.2742	0.2590	0.2444	0.2302	0.2164	0.2030	0.1901	0.1774	0.1651	0.1531	0.1415	0.1302	0.1192	0.1085	0.0982	0.0881	0.0782	0.0687	0.0594
7.83	0.2897	0.2740	0.2588	0.2441	0.2299	0.2162	0.2028	0.1898	0.1772	0.1649	0.1529	0.1413	0.1300	0.1190	0.1084	0.0980	0.0879	0.0781	0.0685	0.0592
7.84	0.2894	0.2737	0.2585	0.2439	0.2297	0.2159	0.2026	0.1896	0.1770	0.1646	0.1527	0.1411	0.1298	0.1188	0.1082	0.0978	0.0877	0.0779	0.0683	0.0590
7.85	0.2891	0.2734	0.2583	0.2436	0.2294	0.2157	0.2023	0.1894	0.1767	0.1644	0.1525	0.1409	0.1296	0.1186	0.1080	0.0976	0.0875	0.0777	0.0682	0.0589
7.86	0.2889	0.2732	0.2580	0.2434	0.2292	0.2155	0.2021	0.1891	0.1765	0.1642	0.1523	0.1407	0.1294	0.1184	0.1078	0.0974	0.0873	0.0775	0.0680	0.0587
7.87	0.2886	0.2729	0.2578	0.2431	0.2290	0.2152	0.2019	0.1889	0.1763	0.1640	0.1521	0.1405	0.1292	0.1182	0.1076	0.0972	0.0872	0.0774	0.0678	0.0586
7.88	0.2884	0.2727	0.2575	0.2429	0.2287	0.2150	0.2016	0.1887	0.1761	0.1638	0.1518	0.1403	0.1290	0.1180	0.1074	0.0971	0.0870	0.0772	0.0677	0.0584
7.89	0.2881	0.2724	0.2573	0.2426	0.2285	0.2147	0.2014	0.1885	0.1758	0.1636	0.1516	0.1400	0.1288	0.1179	0.1072	0.0969	0.0868	0.0770	0.0675	0.0582
7.90	0.2878	0.2722	0.2570	0.2424	0.2282	0.2145	0.2012	0.1882	0.1756	0.1633	0.1514	0.1398	0.1286	0.1177	0.1070	0.0967	0.0866	0.0769	0.0673	0.0581
7.91	0.2876	0.2719	0.2568	0.2422	0.2280	0.2143	0.2010	0.1880	0.1754	0.1631	0.1512	0.1396	0.1284	0.1175	0.1068	0.0965	0.0865	0.0767	0.0672	0.0579
7.92	0.2873	0.2717	0.2565	0.2419	0.2278	0.2140	0.2007	0.1878	0.1752	0.1629	0.1510	0.1394	0.1282	0.1173	0.1067	0.0963	0.0863	0.0765	0.0670	0.0578
7.93	0.2871	0.2714	0.2563	0.2417	0.2275	0.2138	0.2005	0.1876	0.1750	0.1627	0.1508	0.1392	0.1280	0.1171	0.1065	0.0961	0.0861	0.0763	0.0668	0.0576
7.94	0.2868	0.2711	0.2560	0.2414	0.2273	0.2136	0.2003	0.1873	0.1747	0.1625	0.1506	0.1390	0.1278	0.1169	0.1063	0.0960	0.0859	0.0762	0.0667	0.0575
7.95	0.2866	0.2709	0.2558	0.2412	0.2270	0.2133	0.2000	0.1871	0.1745	0.1623	0.1504	0.1388	0.1276	0.1167	0.1061	0.0958	0.0858	0.0760	0.0665	0.0573
7.96	0.2863	0.2706	0.2555	0.2409	0.2268	0.2131	0.1998	0.1869	0.1743	0.1621	0.1502	0.1386	0.1274	0.1165	0.1059	0.0956	0.0856	0.0758	0.0664	0.0571
7.97	0.2860	0.2704	0.2553	0.2407	0.2266	0.2129	0.1996	0.1867	0.1741	0.1619	0.1500	0.1384	0.1272	0.1163	0.1057	0.0954	0.0854	0.0757	0.0662	0.0570
7.98	0.2858	0.2701	0.2550	0.2405	0.2263	0.2126	0.1994	0.1864	0.1739	0.1616	0.1498	0.1382	0.1270	0.1161	0.1055	0.0952	0.0852	0.0755	0.0660	0.0568
7.99	0.2855	0.2699	0.2548	0.2402	0.2261	0.2124	0.1991	0.1862	0.1737	0.1614	0.1496	0.1380	0.1268	0.1159	0.1054	0.0951	0.0851	0.0753	0.0659	0.0567
8.00	0.2853	0.2696	0.2546	0.2400	0.2259	0.2122	0.1989	0.1860	0.1734	0.1612	0.1493	0.1378	0.1266	0.1157	0.1052	0.0949	0.0849	0.0752	0.0657	0.0565

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.2850	0.2694	0.2543	0.2397	0.2256	0.2119	0.1987	0.1858	0.1732	0.1610	0.1491	0.1376	0.1264	0.1156	0.1050	0.0947	0.0847	0.0750	0.0655	0.0564
8.02	0.2848	0.2691	0.2541	0.2395	0.2254	0.2117	0.1985	0.1856	0.1730	0.1608	0.1489	0.1374	0.1262	0.1154	0.1048	0.0945	0.0845	0.0748	0.0654	0.0562
8.03	0.2845	0.2689	0.2538	0.2392	0.2252	0.2115	0.1982	0.1853	0.1728	0.1606	0.1487	0.1372	0.1260	0.1152	0.1046	0.0944	0.0844	0.0747	0.0652	0.0560
8.04	0.2843	0.2686	0.2536	0.2390	0.2249	0.2113	0.1980	0.1851	0.1726	0.1604	0.1485	0.1370	0.1258	0.1150	0.1044	0.0942	0.0842	0.0745	0.0651	0.0559
8.05	0.2840	0.2684	0.2533	0.2388	0.2247	0.2110	0.1978	0.1849	0.1724	0.1602	0.1483	0.1368	0.1257	0.1148	0.1043	0.0940	0.0840	0.0743	0.0649	0.0557
8.06	0.2838	0.2682	0.2531	0.2385	0.2244	0.2108	0.1976	0.1847	0.1722	0.1600	0.1481	0.1366	0.1255	0.1146	0.1041	0.0938	0.0839	0.0742	0.0647	0.0556
8.07	0.2835	0.2679	0.2528	0.2383	0.2242	0.2106	0.1973	0.1845	0.1719	0.1598	0.1479	0.1364	0.1253	0.1144	0.1039	0.0937	0.0837	0.0740	0.0646	0.0554
8.08	0.2833	0.2677	0.2526	0.2381	0.2240	0.2103	0.1971	0.1842	0.1717	0.1595	0.1477	0.1362	0.1251	0.1142	0.1037	0.0935	0.0835	0.0738	0.0644	0.0553
8.09	0.2830	0.2674	0.2524	0.2378	0.2237	0.2101	0.1969	0.1840	0.1715	0.1593	0.1475	0.1360	0.1249	0.1141	0.1035	0.0933	0.0834	0.0737	0.0643	0.0551
8.10	0.2828	0.2672	0.2521	0.2376	0.2235	0.2099	0.1967	0.1838	0.1713	0.1591	0.1473	0.1358	0.1247	0.1139	0.1034	0.0931	0.0832	0.0735	0.0641	0.0550
8.11	0.2825	0.2669	0.2519	0.2373	0.2233	0.2097	0.1964	0.1836	0.1711	0.1589	0.1471	0.1356	0.1245	0.1137	0.1032	0.0930	0.0830	0.0734	0.0640	0.0548
8.12	0.2823	0.2667	0.2516	0.2371	0.2231	0.2094	0.1962	0.1834	0.1709	0.1587	0.1469	0.1354	0.1243	0.1135	0.1030	0.0928	0.0828	0.0732	0.0638	0.0547
8.13	0.2820	0.2664	0.2514	0.2369	0.2228	0.2092	0.1960	0.1832	0.1707	0.1585	0.1467	0.1353	0.1241	0.1133	0.1028	0.0926	0.0827	0.0730	0.0636	0.0545
8.14	0.2818	0.2662	0.2512	0.2366	0.2226	0.2090	0.1958	0.1829	0.1705	0.1583	0.1465	0.1351	0.1239	0.1131	0.1026	0.0924	0.0825	0.0729	0.0635	0.0544
8.15	0.2815	0.2659	0.2509	0.2364	0.2224	0.2088	0.1956	0.1827	0.1702	0.1581	0.1463	0.1349	0.1237	0.1129	0.1025	0.0923	0.0823	0.0727	0.0633	0.0542
8.16	0.2813	0.2657	0.2507	0.2362	0.2221	0.2085	0.1953	0.1825	0.1700	0.1579	0.1461	0.1347	0.1236	0.1128	0.1023	0.0921	0.0822	0.0725	0.0632	0.0541
8.17	0.2810	0.2655	0.2504	0.2359	0.2219	0.2083	0.1951	0.1823	0.1698	0.1577	0.1459	0.1345	0.1234	0.1126	0.1021	0.0919	0.0820	0.0724	0.0630	0.0539
8.18	0.2808	0.2652	0.2502	0.2357	0.2217	0.2081	0.1949	0.1821	0.1696	0.1575	0.1457	0.1343	0.1232	0.1124	0.1019	0.0917	0.0818	0.0722	0.0629	0.0538
8.19	0.2805	0.2650	0.2500	0.2355	0.2214	0.2079	0.1947	0.1819	0.1694	0.1573	0.1455	0.1341	0.1230	0.1122	0.1017	0.0916	0.0817	0.0721	0.0627	0.0536
8.20	0.2803	0.2647	0.2497	0.2352	0.2212	0.2076	0.1945	0.1817	0.1692	0.1571	0.1453	0.1339	0.1228	0.1120	0.1016	0.0914	0.0815	0.0719	0.0626	0.0535
8.21	0.2800	0.2645	0.2495	0.2350	0.2210	0.2074	0.1942	0.1814	0.1690	0.1569	0.1451	0.1337	0.1226	0.1119	0.1014	0.0912	0.0813	0.0717	0.0624	0.0533
8.22	0.2798	0.2642	0.2493	0.2348	0.2208	0.2072	0.1940	0.1812	0.1688	0.1567	0.1449	0.1335	0.1224	0.1117	0.1012	0.0911	0.0812	0.0716	0.0622	0.0532
8.23	0.2795	0.2640	0.2490	0.2345	0.2205	0.2070	0.1938	0.1810	0.1686	0.1565	0.1447	0.1333	0.1222	0.1115	0.1010	0.0909	0.0810	0.0714	0.0621	0.0530
8.24	0.2793	0.2638	0.2488	0.2343	0.2203	0.2067	0.1936	0.1808	0.1684	0.1563	0.1445	0.1331	0.1221	0.1113	0.1009	0.0907	0.0809	0.0713	0.0619	0.0529
8.25	0.2791	0.2635	0.2485	0.2341	0.2201	0.2065	0.1934	0.1806	0.1682	0.1561	0.1443	0.1329	0.1219	0.1111	0.1007	0.0905	0.0807	0.0711	0.0618	0.0527
8.26	0.2788	0.2633	0.2483	0.2338	0.2199	0.2063	0.1932	0.1804	0.1680	0.1559	0.1441	0.1327	0.1217	0.1109	0.1005	0.0904	0.0805	0.0709	0.0616	0.0526
8.27	0.2786	0.2630	0.2481	0.2336	0.2196	0.2061	0.1929	0.1802	0.1678	0.1557	0.1439	0.1326	0.1215	0.1108	0.1003	0.0902	0.0804	0.0708	0.0615	0.0524
8.28	0.2783	0.2628	0.2478	0.2334	0.2194	0.2059	0.1927	0.1800	0.1675	0.1555	0.1437	0.1324	0.1213	0.1106	0.1002	0.0900	0.0802	0.0706	0.0613	0.0523
8.29	0.2781	0.2626	0.2476	0.2332	0.2192	0.2056	0.1925	0.1798	0.1673	0.1553	0.1435	0.1322	0.1211	0.1104	0.1000	0.0899	0.0800	0.0705	0.0612	0.0521
8.30	0.2778	0.2623	0.2474	0.2329	0.2190	0.2054	0.1923	0.1795	0.1671	0.1551	0.1434	0.1320	0.1209	0.1102	0.0998	0.0897	0.0799	0.0703	0.0610	0.0520
8.31	0.2776	0.2621	0.2471	0.2327	0.2187	0.2052	0.1921	0.1793	0.1669	0.1549	0.1432	0.1318	0.1208	0.1101	0.0996	0.0895	0.0797	0.0702	0.0609	0.0519
8.32	0.2774	0.2619	0.2469	0.2325	0.2185	0.2050	0.1919	0.1791	0.1667	0.1547	0.1430	0.1316	0.1206	0.1099	0.0995	0.0894	0.0795	0.0700	0.0607	0.0517
8.33	0.2771	0.2616	0.2467	0.2322	0.2183	0.2048	0.1917	0.1789	0.1665	0.1545	0.1428	0.1314	0.1204	0.1097	0.0993	0.0892	0.0794	0.0698	0.0606	0.0516
8.34	0.2769	0.2614	0.2464	0.2320	0.2181	0.2045	0.1914	0.1787	0.1663	0.1543	0.1426	0.1312	0.1202	0.1095	0.0991	0.0890	0.0792	0.0697	0.0604	0.0514
8.35	0.2766	0.2611	0.2462	0.2318	0.2178	0.2043	0.1912	0.1785	0.1661	0.1541	0.1424	0.1310	0.1200	0.1093	0.0990	0.0889	0.0791	0.0695	0.0603	0.0513
8.36	0.2764	0.2609	0.2460	0.2316	0.2176	0.2041	0.1910	0.1783	0.1659	0.1539	0.1422	0.1309	0.1199	0.1092	0.0988	0.0887	0.0789	0.0694	0.0601	0.0511
8.37	0.2762	0.2607	0.2457	0.2313	0.2174	0.2039	0.1908	0.1781	0.1657	0.1537	0.1420	0.1307	0.1197	0.1090	0.0986	0.0885	0.0787	0.0692	0.0600	0.0510
8.38	0.2759	0.2604	0.2455	0.2311	0.2172	0.2037	0.1906	0.1779	0.1655	0.1535	0.1418	0.1305	0.1195	0.1088	0.0984	0.0884	0.0786	0.0691	0.0598	0.0508
8.39	0.2757	0.2602	0.2453	0.2309	0.2170	0.2035	0.1904	0.1777	0.1653	0.1533	0.1416	0.1303	0.1193	0.1086	0.0983	0.0882	0.0784	0.0689	0.0597	0.0507
8.40	0.2754	0.2600	0.2451	0.2307	0.2167	0.2032	0.1902	0.1775	0.1651	0.1531	0.1414	0.1301	0.1191	0.1085	0.0981	0.0880	0.0783	0.0688	0.0595	0.0506
8.41	0.2752	0.2597	0.2448	0.2304	0.2165	0.2030	0.1900	0.1773	0.1649	0.1529	0.1412	0.1299	0.1190	0.1083	0.0979	0.0879	0.0781	0.0686	0.0594	0.0504
8.42	0.2750	0.2595	0.2446	0.2302	0.2163	0.2028	0.1897	0.1771	0.1647	0.1527	0.1410	0.1297	0.1188	0.1081	0.0978	0.0877	0.0780	0.0685	0.0592	0.0503
8.43	0.2747	0.2593	0.2444	0.2300	0.2161	0.2026	0.1895	0.1768	0.1645	0.1525	0.1409	0.1296	0.1186	0.1079	0.0976	0.0876	0.0778	0.0683	0.0591	0.0501
8.44	0.2745	0.2590	0.2441	0.2298	0.2159	0.2024	0.1893	0.1766	0.1643	0.1523	0.1407	0.1294	0.1184	0.1078	0.0974	0.0874	0.0776	0.0682	0.0589	0.0500
8.45	0.2743	0.2588	0.2439	0.2295	0.2156	0.2022	0.1891	0.1764	0.1641	0.1521	0.1405	0.1292	0.1182	0.1076	0.0973	0.0872	0.0775	0.0680	0.0588	0.0498
8.46	0.2740	0.2586	0.2437	0.2293	0.2154	0.2020	0.1889	0.1762	0.1639	0.1519	0.1403	0.1290	0.1181	0.1074	0.0971	0.0871	0.0773	0.0678	0.0586	0.0497
8.47	0.2738	0.2583	0.2435	0.2291	0.2152	0.2017	0.1887	0.1760	0.1637	0.1517	0.1401	0.1288	0.1179	0.1072	0.0969	0.0869	0.0772	0.0677	0.0585	0.0496
8.48	0.2735	0.2581	0.2432	0.2289	0.2150	0.2015	0.1885	0.1758	0.1635	0.1515	0.1399	0.1286	0.1177	0.1071	0.0968	0.0867	0.0770	0.0675	0.0584	0.0494
8.49	0.2733	0.2579	0.2430	0.2286	0.2148	0.2013	0.1883	0.1756	0.1633	0.1513	0.1397	0.1285	0.1175	0.1069	0.0966	0.0866	0.0769	0.0674	0.0582	0.0493
8.50	0.2731	0.2576	0.2428	0.2284	0.2145	0.2011	0.1881	0.1754	0.1631	0.1512	0.1395	0.1283	0.1173	0.1067	0.0964	0.0864	0.0767	0.0672	0.0581	0.0491
8.51	0.2728	0.2574	0.2426	0.2282	0.2143	0.2009	0.1879	0.1752	0.1629	0.1510	0.1394	0.1281	0.1172	0.1066	0.0963	0.0863	0.0765	0.0671	0.0579	0.0490
8.52	0.2726	0.2572	0.2423	0.2280	0.2141	0.2007	0.1877	0.1750	0.1627	0.1508	0.1392	0.1279	0.1170	0.1064	0.0961	0.0861	0.0764	0.0669	0.0578	0.0489
8.53	0.2724	0.2570	0.2421	0.2278	0.2139	0.2005	0.1875	0.1748	0.1625	0.1506	0.1390	0.1277	0.1168	0.1062	0.0959	0.0859	0.0762	0.0668	0.0576	0.0487
8.54	0.2721	0.2567	0.2419	0.2275	0.2137	0.2003	0.1873	0.1746	0.1623	0.1504	0.1388	0.1276	0.1166	0.1060	0.0958	0.0858	0.0761	0.0666	0.0575	0.0486
8.55	0.2719	0.2565	0.2417	0.2273	0.2135	0.2001	0.1870	0.1744	0.1621	0.1502	0.1386	0.1274	0.1165	0.1059	0.0956	0.0856	0.0759	0.0665	0.0573	0.0484
8.56	0.2717	0.2563	0.2414	0.2271	0.2133	0.1998	0.1868	0.1742	0.1619	0.1500	0.1384	0.1272	0.1163	0.1057	0.0954	0.0855	0.0758	0.0663	0.0572	0.0483
8.57	0.2714	0.2560	0.2412	0.2269	0.2130	0.1996	0.1866	0.1740	0.1617	0.1498	0.1382	0.1270	0.1161	0.1055	0.0953	0.0853	0.0756	0.0662	0.0571	0.0482
8.58	0.2712	0.2558	0.2410	0.2267	0.2128	0.1994	0.1864	0.1738	0.1616	0.1496	0.1381	0.1268	0.1159	0.1054	0.0951	0.0851	0.0755	0.0661	0.0569	0.0480
8.59	0.2710	0.2556	0.2408	0.2264	0.2126	0.1992	0.1862	0.1736	0.1614	0.1494	0.1379	0.1267	0.1158	0.1052	0.0949	0.0850	0.0753	0.0659	0.0568	0.0479
8.60	0.2708	0.2554	0.2405	0.2262	0.2124	0.1990	0.1860	0.1734	0.1612	0.1492	0.1377	0.1265	0.1156	0.1050	0.0948	0.0848	0.0752	0.0658	0.0566	0.0478
8.61	0.2705	0.2551	0.2403	0.2260	0.2122	0.1988	0.1858	0.1732	0.1610	0.1491	0.1375	0.1263	0.1154	0.1049	0.0946	0.0847	0.0750	0.0656	0.0565	0.0476
8.62	0.2703	0.2549	0.2401	0.2258	0.2120	0.1986	0.1856	0.1730	0.1608	0.1489	0.1373	0.1261	0.1152	0.1047	0.0945	0.0845	0.0748	0.0655	0.0563	0.0475
8.63	0.2701	0.2547	0.2399	0.2256	0.2118	0.1984	0.1854	0.1728	0.1606	0.1487	0.1371	0.1259	0.1151	0.1045	0.0943	0.0844	0.0747	0.0653	0.0562	0.0473
8.64	0.2698	0.2545	0.2397	0.2254	0.2115	0.1982	0.1852	0.1726	0.1604	0.1485	0.1370	0.1258	0.1149	0.1044	0.0941	0.0842	0.0745	0.0652	0.0561	0.0472
8.65	0.2696	0.2542	0.2394	0.2251	0.2113	0.1980	0.1850	0.1724	0.1602	0.1483	0.1368	0.1256	0.1147	0.1042	0.0940	0.0840	0.0744	0.0650	0.0559	0.0471
8.66	0.2694	0.2540	0.2392	0.2249	0.2111	0.1978	0.1848	0.1722	0.1600	0.1481	0.1366	0.1254	0.1146	0.1040	0.0938	0.0839	0.0742	0.0649	0.0558	0.0469
8.67	0.2691	0.2538	0.2390	0.2247	0.2109	0.1976	0.1846	0.1720	0.1598	0.1479	0.1364	0.1252	0.1144	0.1039	0.0936	0.0837	0.0741	0.0647	0.0556	0.0468
8.68	0.2689	0.2536	0.2388	0.2245	0.2107	0.1974	0.1844	0.1718	0.1596	0.1477	0.1362	0.1251	0.1142	0.1037	0.0935	0.0836	0.0739	0.0646	0.0555	0.0467
8.69	0.2687	0.2533	0.2386	0.2243	0.2105	0.1971	0.1842	0.1716	0.1594	0.1476	0.1360	0.1249	0.1140	0.1035	0.0933	0.0834	0.0738	0.0644	0.0554	0.0465
8.70	0.2685	0.2531	0.2383	0.2241	0.2103	0.1969	0.1840	0.1715	0.1592	0.1474	0.1359	0.1247	0.1139	0.1034	0.0932	0.0833	0.0736	0.0643	0.0552	0.0464
8.71	0.2682	0.2529	0.2381	0.2239	0.2101	0.1967	0.1838	0.1713	0.1591	0.1472	0.1357	0.1245	0.1137	0.1032	0.0930	0.0831	0.0735	0.0642	0.0551	0.0463
8.72	0.2680	0.2527	0.2379	0.2236	0.2099	0.1965	0.1836	0.1711	0.1589	0.1470	0.1355	0.1244	0.1135	0.1030	0.0928	0.0830	0.0733	0.0640	0.0549	0.0461
8.73	0.2678	0.2524	0.2377	0.2234	0.2097	0.1963	0.1834	0.1709	0.1587	0.1468	0.1353	0.1242	0.1134	0.1029	0.0927	0.0828	0.0732	0.0639	0.0548	0.0460
8.74	0.2676	0.2522	0.2375	0.2232	0.2094	0.1961	0.1832	0.1707	0.1585	0.1466	0.1351	0.1240	0.1132	0.1027	0.0925	0.0826	0.0730	0.0637	0.0547	0.0459
8.75	0.2673	0.2520	0.2372	0.2230	0.2092	0.1959	0.1830	0.1705	0.1583	0.1465	0.1350	0.1238	0.1130	0.1025	0.0924	0.0825	0.0729	0.0636	0.0545	0.0457
8.76	0.2671	0.2518	0.2370	0.2228	0.2090	0.1957	0.1828	0.1703	0.1581	0.1463	0.1348	0.1237	0.1129	0.1024	0.0922	0.0823	0.0727	0.0634	0.0544	0.0456
8.77	0.2669	0.2516	0.2368	0.2226	0.2088	0.1955	0.1826	0.1701	0.1579	0.1461	0.1346	0.1235	0.1127	0.1022	0.0921	0.0822	0.0726	0.0633	0.0542	0.0455
8.78	0.2667	0.2513	0.2366	0.2224	0.2086	0.1953	0.1824	0.1699	0.1577	0.1459	0.1344	0.1233	0.1125	0.1021	0.0919	0.0820	0.0725	0.0631	0.0541	0.0453
8.79	0.2664	0.2511	0.2364	0.2222	0.2084	0.1951	0.1822	0.1697	0.1575	0.1457	0.1343	0.1231	0.1124	0.1019	0.0917	0.0819	0.0723	0.0630	0.0540	0.0452
8.80	0.2662	0.2509	0.2362	0.2219	0.2082	0.1949	0.1820	0.1695	0.1574	0.1455	0.1341	0.1230	0.1122	0.1017	0.0916	0.0817	0.0722	0.0629	0.0538	0.0451
8.81	0.2660	0.2507	0.2359	0.2217	0.2080	0.1947	0.1818	0.1693	0.1572	0.1454	0.1339	0.1228	0.1120	0.1016	0.0914	0.0816	0.0720	0.0627	0.0537	0.0449
8.82	0.2658	0.2505	0.2357	0.2215	0.2078	0.1945	0.1816	0.1691	0.1570	0.1452	0.1337	0.1226	0.1119	0.1014	0.0913	0.0814	0.0719	0.0626	0.0536	0.0448
8.83	0.2655	0.2502	0.2355	0.2213	0.2076	0.1943	0.1814	0.1689	0.1568	0.1450	0.1335	0.1225	0.1117	0.1012	0.0911	0.0813	0.0717	0.0624	0.0534	0.0447
8.84	0.2653	0.2500	0.2353	0.2211	0.2074	0.1941	0.1812	0.1687	0.1566	0.1448	0.1334	0.1223	0.1115	0.1011	0.0910	0.0811	0.0716	0.0623	0.0533	0.0446
8.85	0.2651	0.2498	0.2351	0.2209	0.2072	0.1939	0.1810	0.1686	0.1564	0.1446	0.1332	0.1221	0.1114	0.1009	0.0908	0.0810	0.0714	0.0622	0.0532	0.0444
8.86	0.2649	0.2496	0.2349	0.2207	0.2070	0.1937	0.1808	0.1684	0.1562	0.1445	0.1330	0.1219	0.1112	0.1008	0.0906	0.0808	0.0713	0.0620	0.0530	0.0443
8.87	0.2646	0.2494	0.2347	0.2205	0.2068	0.1935	0.1807	0.1682	0.1561	0.1443	0.1328	0.1218	0.1110	0.1006	0.0905	0.0807	0.0711	0.0619	0.0529	0.0442
8.88	0.2644	0.2492	0.2345	0.2203	0.2066	0.1933	0.1805	0.1680	0.1559	0.1441	0.1327	0.1216	0.1109	0.1004	0.0903	0.0805	0.0710	0.0617	0.0528	0.0440
8.89	0.2642	0.2489	0.2342	0.2201	0.2064	0.1931	0.1803	0.1678	0.1557	0.1439	0.1325	0.1214	0.1107	0.1003	0.0902	0.0804	0.0708	0.0616	0.0526	0.0439
8.90	0.2640	0.2487	0.2340	0.2199	0.2062	0.1929	0.1801	0.1676	0.1555	0.1437	0.1323	0.1213	0.1105	0.1001	0.0900	0.0802	0.0707	0.0615	0.0525	0.0438
8.91	0.2638	0.2485	0.2338	0.2196	0.2060	0.1927	0.1799	0.1674	0.1553	0.1436	0.1321	0.1211	0.1104	0.1000	0.0899	0.0801	0.0706	0.0613	0.0524	0.0436
8.92	0.2635	0.2483	0.2336	0.2194	0.2058	0.1925	0.1797	0.1672	0.1551	0.1434	0.1320	0.1209	0.1102	0.0998	0.0897	0.0799	0.0704	0.0612	0.0522	0.0435
8.93	0.2633	0.2481	0.2334	0.2192	0.2056	0.1923	0.1795	0.1670	0.1550	0.1432	0.1318	0.1208	0.1100	0.0996	0.0896	0.0798	0.0703	0.0610	0.0521	0.0434
8.94	0.2631	0.2479	0.2332	0.2190	0.2054	0.1921	0.1793	0.1669	0.1548	0.1430	0.1316	0.1206	0.1099	0.0995	0.0894	0.0796	0.0701	0.0609	0.0520	0.0433
8.95	0.2629	0.2476	0.2330	0.2188	0.2052	0.1919	0.1791	0.1667	0.1546	0.1428	0.1315	0.1204	0.1097	0.0993	0.0893	0.0795	0.0700	0.0608	0.0518	0.0431
8.96	0.2627	0.2474	0.2328	0.2186	0.2050	0.1917	0.1789	0.1665	0.1544	0.1427	0.1313	0.1202	0.1096	0.0992	0.0891	0.0793	0.0698	0.0606	0.0517	0.0430
8.97	0.2624	0.2472	0.2326	0.2184	0.2047	0.1915	0.1787	0.1663	0.1542	0.1425	0.1311	0.1201	0.1094	0.0990	0.0890	0.0792	0.0697	0.0605	0.0516	0.0429
8.98	0.2622	0.2470	0.2323	0.2182	0.2045	0.1913	0.1785	0.1661	0.1540	0.1423	0.1309	0.1199	0.1092	0.0989	0.0888	0.0790	0.0696	0.0604	0.0514	0.0427
8.99	0.2620	0.2468	0.2321	0.2180	0.2043	0.1911	0.1783	0.1659	0.1539	0.1421	0.1308	0.1197	0.1091	0.0987	0.0886	0.0789	0.0694	0.0602	0.0513	0.0426
9.00	0.2618	0.2466	0.2319	0.2178	0.2041	0.1909	0.1782	0.1657	0.1537	0.1420	0.1306	0.1196	0.1089	0.0985	0.0885	0.0787	0.0693	0.0601	0.0512	0.0425

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.2616	0.2464	0.2317	0.2176	0.2040	0.1908	0.1780	0.1656	0.1535	0.1418	0.1304	0.1194	0.1087	0.0984	0.0883	0.0786	0.0691	0.0599	0.0510	0.0424
9.02	0.2614	0.2462	0.2315	0.2174	0.2038	0.1906	0.1778	0.1654	0.1533	0.1416	0.1303	0.1193	0.1086	0.0982	0.0882	0.0785	0.0690	0.0598	0.0509	0.0422
9.03	0.2611	0.2459	0.2313	0.2172	0.2036	0.1904	0.1776	0.1652	0.1531	0.1414	0.1301	0.1191	0.1084	0.0981	0.0880	0.0783	0.0689	0.0597	0.0508	0.0421
9.04	0.2609	0.2457	0.2311	0.2170	0.2034	0.1902	0.1774	0.1650	0.1530	0.1413	0.1299	0.1189	0.1083	0.0979	0.0879	0.0782	0.0687	0.0595	0.0506	0.0420
9.05	0.2607	0.2455	0.2309	0.2168	0.2032	0.1900	0.1772	0.1648	0.1528	0.1411	0.1297	0.1188	0.1081	0.0978	0.0877	0.0780	0.0686	0.0594	0.0505	0.0419
9.06	0.2605	0.2453	0.2307	0.2166	0.2030	0.1898	0.1770	0.1646	0.1526	0.1409	0.1296	0.1186	0.1079	0.0976	0.0876	0.0779	0.0684	0.0593	0.0504	0.0417
9.07	0.2603	0.2451	0.2305	0.2164	0.2028	0.1896	0.1768	0.1644	0.1524	0.1407	0.1294	0.1184	0.1078	0.0975	0.0874	0.0777	0.0683	0.0591	0.0502	0.0416
9.08	0.2601	0.2449	0.2303	0.2162	0.2026	0.1894	0.1766	0.1643	0.1522	0.1406	0.1292	0.1183	0.1076	0.0973	0.0873	0.0776	0.0682	0.0590	0.0501	0.0415
9.09	0.2599	0.2447	0.2301	0.2160	0.2024	0.1892	0.1765	0.1641	0.1521	0.1404	0.1291	0.1181	0.1075	0.0972	0.0871	0.0774	0.0680	0.0589	0.0500	0.0414
9.10	0.2596	0.2445	0.2299	0.2158	0.2022	0.1890	0.1763	0.1639	0.1519	0.1402	0.1289	0.1179	0.1073	0.0970	0.0870	0.0773	0.0679	0.0587	0.0499	0.0412
9.11	0.2594	0.2443	0.2297	0.2156	0.2020	0.1888	0.1761	0.1637	0.1517	0.1400	0.1287	0.1178	0.1071	0.0968	0.0868	0.0771	0.0677	0.0586	0.0497	0.0411
9.12	0.2592	0.2440	0.2294	0.2154	0.2018	0.1886	0.1759	0.1635	0.1515	0.1399	0.1286	0.1176	0.1070	0.0967	0.0867	0.0770	0.0676	0.0585	0.0496	0.0410
9.13	0.2590	0.2438	0.2292	0.2152	0.2016	0.1884	0.1757	0.1634	0.1514	0.1397	0.1284	0.1174	0.1068	0.0965	0.0866	0.0769	0.0675	0.0583	0.0495	0.0409
9.14	0.2588	0.2436	0.2290	0.2150	0.2014	0.1882	0.1755	0.1632	0.1512	0.1395	0.1282	0.1173	0.1067	0.0964	0.0864	0.0767	0.0673	0.0582	0.0493	0.0407
9.15	0.2586	0.2434	0.2288	0.2148	0.2012	0.1881	0.1753	0.1630	0.1510	0.1394	0.1281	0.1171	0.1065	0.0962	0.0863	0.0766	0.0672	0.0581	0.0492	0.0406
9.16	0.2584	0.2432	0.2286	0.2146	0.2010	0.1879	0.1751	0.1628	0.1508	0.1392	0.1279	0.1170	0.1064	0.0961	0.0861	0.0764	0.0670	0.0579	0.0491	0.0405
9.17	0.2581	0.2430	0.2284	0.2144	0.2008	0.1877	0.1750	0.1626	0.1507	0.1390	0.1277	0.1168	0.1062	0.0959	0.0860	0.0763	0.0669	0.0578	0.0490	0.0404
9.18	0.2579	0.2428	0.2282	0.2142	0.2006	0.1875	0.1748	0.1625	0.1505	0.1388	0.1276	0.1166	0.1060	0.0958	0.0858	0.0762	0.0668	0.0577	0.0488	0.0403
9.19	0.2577	0.2426	0.2280	0.2140	0.2004	0.1873	0.1746	0.1623	0.1503	0.1387	0.1274	0.1165	0.1059	0.0956	0.0857	0.0760	0.0666	0.0575	0.0487	0.0401
9.20	0.2575	0.2424	0.2278	0.2138	0.2002	0.1871	0.1744	0.1621	0.1501	0.1385	0.1272	0.1163	0.1057	0.0955	0.0855	0.0759	0.0665	0.0574	0.0486	0.0400
9.21	0.2573	0.2422	0.2276	0.2136	0.2000	0.1869	0.1742	0.1619	0.1500	0.1383	0.1271	0.1162	0.1056	0.0953	0.0854	0.0757	0.0664	0.0573	0.0485	0.0399
9.22	0.2571	0.2420	0.2274	0.2134	0.1998	0.1867	0.1740	0.1617	0.1498	0.1382	0.1269	0.1160	0.1054	0.0952	0.0852	0.0756	0.0662	0.0571	0.0483	0.0398
9.23	0.2569	0.2418	0.2272	0.2132	0.1996	0.1865	0.1739	0.1616	0.1496	0.1380	0.1267	0.1158	0.1053	0.0950	0.0851	0.0754	0.0661	0.0570	0.0482	0.0396
9.24	0.2567	0.2416	0.2270	0.2130	0.1994	0.1864	0.1737	0.1614	0.1494	0.1378	0.1266	0.1157	0.1051	0.0949	0.0849	0.0753	0.0660	0.0569	0.0481	0.0395
9.25	0.2565	0.2414	0.2268	0.2128	0.1993	0.1862	0.1735	0.1612	0.1493	0.1377	0.1264	0.1155	0.1050	0.0947	0.0848	0.0752	0.0658	0.0567	0.0479	0.0394
9.26	0.2563	0.2411	0.2266	0.2126	0.1991	0.1860	0.1733	0.1610	0.1491	0.1375	0.1262	0.1154	0.1048	0.0946	0.0847	0.0750	0.0657	0.0566	0.0478	0.0393
9.27	0.2560	0.2409	0.2264	0.2124	0.1989	0.1858	0.1731	0.1608	0.1489	0.1373	0.1261	0.1152	0.1047	0.0944	0.0845	0.0749	0.0656	0.0565	0.0477	0.0392
9.28	0.2558	0.2407	0.2262	0.2122	0.1987	0.1856	0.1729	0.1607	0.1487	0.1371	0.1259	0.1150	0.1045	0.0943	0.0844	0.0747	0.0654	0.0564	0.0476	0.0390
9.29	0.2556	0.2405	0.2260	0.2120	0.1985	0.1854	0.1728	0.1605	0.1486	0.1370	0.1258	0.1149	0.1043	0.0941	0.0842	0.0746	0.0653	0.0562	0.0474	0.0389
9.30	0.2554	0.2403	0.2258	0.2118	0.1983	0.1852	0.1726	0.1603	0.1484	0.1368	0.1256	0.1147	0.1042	0.0940	0.0841	0.0745	0.0651	0.0561	0.0473	0.0388
9.31	0.2552	0.2401	0.2256	0.2116	0.1981	0.1851	0.1724	0.1601	0.1482	0.1366	0.1254	0.1146	0.1040	0.0938	0.0839	0.0743	0.0650	0.0560	0.0472	0.0387
9.32	0.2550	0.2399	0.2254	0.2114	0.1979	0.1849	0.1722	0.1600	0.1480	0.1365	0.1253	0.1144	0.1039	0.0937	0.0838	0.0742	0.0649	0.0558	0.0471	0.0386
9.33	0.2548	0.2397	0.2252	0.2112	0.1977	0.1847	0.1720	0.1598	0.1479	0.1363	0.1251	0.1143	0.1037	0.0935	0.0836	0.0741	0.0647	0.0557	0.0470	0.0384
9.34	0.2546	0.2395	0.2250	0.2110	0.1975	0.1845	0.1719	0.1596	0.1477	0.1361	0.1249	0.1141	0.1036	0.0934	0.0835	0.0739	0.0646	0.0556	0.0468	0.0383
9.35	0.2544	0.2393	0.2248	0.2108	0.1974	0.1843	0.1717	0.1594	0.1475	0.1360	0.1248	0.1139	0.1034	0.0932	0.0834	0.0738	0.0645	0.0555	0.0467	0.0382
9.36	0.2542	0.2391	0.2246	0.2106	0.1972	0.1841	0.1715	0.1593	0.1474	0.1358	0.1246	0.1138	0.1033	0.0931	0.0832	0.0736	0.0643	0.0553	0.0466	0.0381
9.37	0.2540	0.2389	0.2244	0.2105	0.1970	0.1839	0.1713	0.1591	0.1472	0.1356	0.1245	0.1136	0.1031	0.0929	0.0831	0.0735	0.0642	0.0552	0.0465	0.0380
9.38	0.2538	0.2387	0.2242	0.2103	0.1968	0.1838	0.1711	0.1589	0.1470	0.1355	0.1243	0.1135	0.1030	0.0928	0.0829	0.0734	0.0641	0.0551	0.0463	0.0379
9.39	0.2536	0.2385	0.2240	0.2101	0.1966	0.1836	0.1710	0.1587	0.1469	0.1353	0.1241	0.1133	0.1028	0.0927	0.0828	0.0732	0.0640	0.0549	0.0462	0.0377
9.40	0.2534	0.2383	0.2238	0.2099	0.1964	0.1834	0.1708	0.1586	0.1467	0.1352	0.1240	0.1132	0.1027	0.0925	0.0827	0.0731	0.0638	0.0548	0.0461	0.0376
9.41	0.2532	0.2381	0.2236	0.2097	0.1962	0.1832	0.1706	0.1584	0.1465	0.1350	0.1238	0.1130	0.1025	0.0924	0.0825	0.0730	0.0637	0.0547	0.0460	0.0375
9.42	0.2529	0.2379	0.2234	0.2095	0.1960	0.1830	0.1704	0.1582	0.1463	0.1348	0.1237	0.1129	0.1024	0.0922	0.0824	0.0728	0.0636	0.0546	0.0458	0.0374
9.43	0.2527	0.2377	0.2232	0.2093	0.1959	0.1828	0.1702	0.1580	0.1462	0.1347	0.1235	0.1127	0.1022	0.0921	0.0822	0.0727	0.0634	0.0544	0.0457	0.0373
9.44	0.2525	0.2375	0.2230	0.2091	0.1957	0.1827	0.1701	0.1579	0.1460	0.1345	0.1233	0.1125	0.1021	0.0919	0.0821	0.0726	0.0633	0.0543	0.0456	0.0372
9.45	0.2523	0.2373	0.2229	0.2089	0.1955	0.1825	0.1699	0.1577	0.1458	0.1343	0.1232	0.1124	0.1019	0.0918	0.0820	0.0724	0.0632	0.0542	0.0455	0.0370
9.46	0.2521	0.2371	0.2227	0.2087	0.1953	0.1823	0.1697	0.1575	0.1457	0.1342	0.1230	0.1122	0.1018	0.0916	0.0818	0.0723	0.0630	0.0541	0.0454	0.0369
9.47	0.2519	0.2369	0.2225	0.2085	0.1951	0.1821	0.1695	0.1573	0.1455	0.1340	0.1229	0.1121	0.1016	0.0915	0.0817	0.0721	0.0629	0.0539	0.0452	0.0368
9.48	0.2517	0.2367	0.2223	0.2084	0.1949	0.1819	0.1694	0.1572	0.1453	0.1338	0.1227	0.1119	0.1015	0.0914	0.0815	0.0720	0.0628	0.0538	0.0451	0.0367
9.49	0.2515	0.2365	0.2221	0.2082	0.1947	0.1818	0.1692	0.1570	0.1452	0.1337	0.1226	0.1118	0.1013	0.0912	0.0814	0.0719	0.0626	0.0537	0.0450	0.0366
9.50	0.2513	0.2363	0.2219	0.2080	0.1946	0.1816	0.1690	0.1568	0.1450	0.1335	0.1224	0.1116	0.1012	0.0911	0.0813	0.0717	0.0625	0.0536	0.0449	0.0365
9.51	0.2511	0.2361	0.2217	0.2078	0.1944	0.1814	0.1688	0.1567	0.1448	0.1334	0.1222	0.1115	0.1010	0.0909	0.0811	0.0716	0.0624	0.0534	0.0448	0.0363
9.52	0.2509	0.2359	0.2215	0.2076	0.1942	0.1812	0.1687	0.1565	0.1447	0.1332	0.1221	0.1113	0.1009	0.0908	0.0810	0.0715	0.0623	0.0533	0.0446	0.0362
9.53	0.2507	0.2357	0.2213	0.2074	0.1940	0.1810	0.1685	0.1563	0.1445	0.1330	0.1219	0.1112	0.1007	0.0906	0.0808	0.0713	0.0621	0.0532	0.0445	0.0361
9.54	0.2505	0.2355	0.2211	0.2072	0.1938	0.1809	0.1683	0.1562	0.1443	0.1329	0.1218	0.1110	0.1006	0.0905	0.0807	0.0712	0.0620	0.0531	0.0444	0.0360
9.55	0.2503	0.2353	0.2209	0.2070	0.1936	0.1807	0.1681	0.1560	0.1442	0.1327	0.1216	0.1109	0.1004	0.0904	0.0806	0.0711	0.0619	0.0529	0.0443	0.0359
9.56	0.2501	0.2351	0.2207	0.2068	0.1935	0.1805	0.1680	0.1558	0.1440	0.1326	0.1215	0.1107	0.1003	0.0902	0.0804	0.0709	0.0617	0.0528	0.0442	0.0358
9.57	0.2499	0.2349	0.2205	0.2067	0.1933	0.1803	0.1678	0.1556	0.1439	0.1324	0.1213	0.1106	0.1002	0.0901	0.0803	0.0708	0.0616	0.0527	0.0440	0.0357
9.58	0.2497	0.2347	0.2203	0.2065	0.1931	0.1801	0.1676	0.1555	0.1437	0.1322	0.1211	0.1104	0.1000	0.0899	0.0802	0.0707	0.0615	0.0526	0.0439	0.0355
9.59	0.2495	0.2345	0.2202	0.2063	0.1929	0.1800	0.1674	0.1553	0.1435	0.1321	0.1210	0.1103	0.0999	0.0898	0.0800	0.0706	0.0614	0.0525	0.0438	0.0354
9.60	0.2493	0.2344	0.2200	0.2061	0.1927	0.1798	0.1673	0.1551	0.1434	0.1319	0.1208	0.1101	0.0997	0.0896	0.0799	0.0704	0.0612	0.0523	0.0437	0.0353
9.61	0.2491	0.2342	0.2198	0.2059	0.1925	0.1796	0.1671	0.1550	0.1432	0.1318	0.1207	0.1100	0.0996	0.0895	0.0798	0.0703	0.0611	0.0522	0.0436	0.0352
9.62	0.2489	0.2340	0.2196	0.2057	0.1924	0.1794	0.1669	0.1548	0.1430	0.1316	0.1205	0.1098	0.0994	0.0894	0.0796	0.0702	0.0610	0.0521	0.0435	0.0351
9.63	0.2487	0.2338	0.2194	0.2055	0.1922	0.1793	0.1668	0.1546	0.1429	0.1314	0.1204	0.1097	0.0993	0.0892	0.0795	0.0700	0.0609	0.0520	0.0433	0.0350
9.64	0.2485	0.2336	0.2192	0.2054	0.1920	0.1791	0.1666	0.1545	0.1427	0.1313	0.1202	0.1095	0.0991	0.0891	0.0793	0.0699	0.0607	0.0518	0.0432	0.0349
9.65	0.2483	0.2334	0.2190	0.2052	0.1918	0.1789	0.1664	0.1543	0.1425	0.1311	0.1201	0.1094	0.0990	0.0889	0.0792	0.0698	0.0606	0.0517	0.0431	0.0348
9.66	0.2481	0.2332	0.2188	0.2050	0.1916	0.1787	0.1662	0.1541	0.1424	0.1310	0.1199	0.1092	0.0989	0.0888	0.0791	0.0696	0.0605	0.0516	0.0430	0.0346
9.67	0.2479	0.2330	0.2186	0.2048	0.1915	0.1786	0.1661	0.1540	0.1422	0.1308	0.1198	0.1091	0.0987	0.0887	0.0789	0.0695	0.0604	0.0515	0.0429	0.0345
9.68	0.2477	0.2328	0.2184	0.2046	0.1913	0.1784	0.1659	0.1538	0.1421	0.1307	0.1196	0.1089	0.0986	0.0885	0.0788	0.0694	0.0602	0.0514	0.0428	0.0344
9.69	0.2475	0.2326	0.2183	0.2044	0.1911	0.1782	0.1657	0.1536	0.1419	0.1305	0.1195	0.1088	0.0984	0.0884	0.0787	0.0692	0.0601	0.0512	0.0426	0.0343
9.70	0.2473	0.2324	0.2181	0.2043	0.1909	0.1780	0.1656	0.1535	0.1417	0.1303	0.1193	0.1086	0.0983	0.0883	0.0785	0.0691	0.0600	0.0511	0.0425	0.0342
9.71	0.2471	0.2322	0.2179	0.2041	0.1907	0.1779	0.1654	0.1533	0.1416	0.1302	0.1192	0.1085	0.0981	0.0881	0.0784	0.0690	0.0599	0.0510	0.0424	0.0341
9.72	0.2469	0.2320	0.2177	0.2039	0.1906	0.1777	0.1652	0.1531	0.1414	0.1300	0.1190	0.1083	0.0980	0.0880	0.0783	0.0689	0.0597	0.0509	0.0423	0.0340
9.73	0.2468	0.2318	0.2175	0.2037	0.1904	0.1775	0.1650	0.1530	0.1413	0.1299	0.1189	0.1082	0.0979	0.0878	0.0781	0.0687	0.0596	0.0508	0.0422	0.0339
9.74	0.2466	0.2317	0.2173	0.2035	0.1902	0.1773	0.1649	0.1528	0.1411	0.1297	0.1187	0.1080	0.0977	0.0877	0.0780	0.0686	0.0595	0.0506	0.0421	0.0338
9.75	0.2464	0.2315	0.2171	0.2033	0.1900	0.1772	0.1647	0.1526	0.1409	0.1296	0.1185	0.1079	0.0976	0.0876	0.0779	0.0685	0.0594	0.0505	0.0420	0.0336
9.76	0.2462	0.2313	0.2169	0.2032	0.1898	0.1770	0.1645	0.1525	0.1408	0.1294	0.1184	0.1077	0.0974	0.0874	0.0777	0.0683	0.0592	0.0504	0.0418	0.0335
9.77	0.2460	0.2311	0.2168	0.2030	0.1897	0.1768	0.1644	0.1523	0.1406	0.1293	0.1182	0.1076	0.0973	0.0873	0.0776	0.0682	0.0591	0.0503	0.0417	0.0334
9.78	0.2458	0.2309	0.2166	0.2028	0.1895	0.1766	0.1642	0.1522	0.1405	0.1291	0.1181	0.1075	0.0971	0.0872	0.0775	0.0681	0.0590	0.0502	0.0416	0.0333
9.79	0.2456	0.2307	0.2164	0.2026	0.1893	0.1765	0.1640	0.1520	0.1403	0.1289	0.1179	0.1073	0.0970	0.0870	0.0773	0.0680	0.0589	0.0501	0.0415	0.0332
9.80	0.2454	0.2305	0.2162	0.2024	0.1891	0.1763	0.1639	0.1518	0.1401	0.1288	0.1178	0.1072	0.0969	0.0869	0.0772	0.0678	0.0587	0.0499	0.0414	0.0331
9.81	0.2452	0.2303	0.2160	0.2022	0.1890	0.1761	0.1637	0.1517	0.1400	0.1286	0.1176	0.1070	0.0967	0.0867	0.0771	0.0677	0.0586	0.0498	0.0413	0.0330
9.82	0.2450	0.2301	0.2158	0.2021	0.1888	0.1760	0.1635	0.1515	0.1398	0.1285	0.1175	0.1069	0.0966	0.0866	0.0769	0.0676	0.0585	0.0497	0.0412	0.0329
9.83	0.2448	0.2299	0.2157	0.2019	0.1886	0.1758	0.1634	0.1513	0.1397	0.1283	0.1173	0.1067	0.0964	0.0865	0.0768	0.0675	0.0584	0.0496	0.0410	0.0328
9.84	0.2446	0.2298	0.2155	0.2017	0.1884	0.1756	0.1632	0.1512	0.1395	0.1282	0.1172	0.1066	0.0963	0.0863	0.0767	0.0673	0.0583	0.0495	0.0409	0.0327
9.85	0.2444	0.2296	0.2153	0.2015	0.1883	0.1754	0.1630	0.1510	0.1393	0.1280	0.1171	0.1064	0.0962	0.0862	0.0766	0.0672	0.0581	0.0493	0.0408	0.0326
9.86	0.2442	0.2294	0.2151	0.2014	0.1881	0.1753	0.1629	0.1509	0.1392	0.1279	0.1169	0.1063	0.0960	0.0861	0.0764	0.0671	0.0580	0.0492	0.0407	0.0324
9.87	0.2440	0.2292	0.2149	0.2012	0.1879	0.1751	0.1627	0.1507	0.1390	0.1277	0.1168	0.1062	0.0959	0.0859	0.0763	0.0670	0.0579	0.0491	0.0406	0.0323
9.88	0.2439	0.2290	0.2147	0.2010	0.1877	0.1749	0.1625	0.1505	0.1389	0.1276	0.1166	0.1060	0.0957	0.0858	0.0762	0.0668	0.0578	0.0490	0.0405	0.0322
9.89	0.2437	0.2288	0.2146	0.2008	0.1876	0.1748	0.1624	0.1504	0.1387	0.1274	0.1165	0.1059	0.0956	0.0857	0.0760	0.0667	0.0577	0.0489	0.0404	0.0321
9.90	0.2435	0.2286	0.2144	0.2006	0.1874	0.1746	0.1622	0.1502	0.1386	0.1273	0.1163	0.1057	0.0955	0.0855	0.0759	0.0666	0.0575	0.0488	0.0403	0.0320
9.91	0.2433	0.2284	0.2142	0.2005	0.1872	0.1744	0.1620	0.1500	0.1384	0.1271	0.1162	0.1056	0.0953	0.0854	0.0758	0.0665	0.0574	0.0486	0.0401	0.0319
9.92	0.2431	0.2283	0.2140	0.2003	0.1870	0.1743	0.1619	0.1499	0.1383	0.1270	0.1160	0.1054	0.0952	0.0853	0.0756	0.0663	0.0573	0.0485	0.0400	0.0318
9.93	0.2429	0.2281	0.2138	0.2001	0.1869	0.1741	0.1617	0.1497	0.1381	0.1268	0.1159	0.1053	0.0951	0.0851	0.0755	0.0662	0.0572	0.0484	0.0399	0.0317
9.94	0.2427	0.2279	0.2136	0.1999	0.1867	0.1739	0.1615	0.1496	0.1379	0.1267	0.1157	0.1052	0.0949	0.0850	0.0754	0.0661	0.0571	0.0483	0.0398	0.0316
9.95	0.2425	0.2277	0.2135	0.1997	0.1865	0.1737	0.1614	0.1494	0.1378	0.1265	0.1156	0.1050	0.0948	0.0849	0.0753	0.0660	0.0569	0.0482	0.0397	0.0315
9.96	0.2423	0.2275	0.2133	0.1996	0.1864	0.1736	0.1612	0.1492	0.1376	0.1264	0.1154	0.1049	0.0946	0.0847	0.0751	0.0658	0.0568	0.0481	0.0396	0.0314
9.97	0.2421	0.2273	0.2131	0.1994	0.1862	0.1734	0.1611	0.1491	0.1375	0.1262	0.1153	0.1047	0.0945	0.0846	0.0750	0.0657	0.0567	0.0480	0.0395	0.0313
9.98	0.2420	0.2271	0.2129	0.1992	0.1860	0.1732	0.1609	0.1489	0.1373	0.1261	0.1151	0.1046	0.0944	0.0845	0.0749	0.0656	0.0566	0.0478	0.0394	0.0312
9.99	0.2418	0.2270	0.2127	0.1990	0.1858	0.1731	0.1607	0.1488	0.1372	0.1259	0.1150	0.1044	0.0942	0.0843	0.0748	0.0655	0.0565	0.0477	0.0393	0.0311
10.00	0.2416	0.2268	0.2126	0.1989	0.1857	0.1729	0.1606	0.1486	0.1370	0.1258	0.1149	0.1043	0.0941	0.0842	0.0746	0.0653	0.0563	0.0476	0.0392	0.0310

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9906	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9903	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9819	0.9817	0.9816	0.9814	0.9813	0.9811	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9802	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801
0.03	0.9734	0.9731	0.9729	0.9726	0.9724	0.9721	0.9719	0.9717	0.9715	0.9713	0.9712	0.9710	0.9709	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702
0.04	0.9652	0.9648	0.9644	0.9640	0.9637	0.9633	0.9630	0.9627	0.9624	0.9621	0.9619	0.9616	0.9614	0.9612	0.9610	0.9609	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604
0.05	0.9572	0.9567	0.9562	0.9557	0.9552	0.9547	0.9543	0.9539	0.9535	0.9531	0.9527	0.9524	0.9521	0.9518	0.9515	0.9513	0.9511	0.9509	0.9507	0.9506
0.06	0.9494	0.9488	0.9481	0.9475	0.9469	0.9463	0.9457	0.9452	0.9446	0.9442	0.9437	0.9433	0.9428	0.9425	0.9421	0.9418	0.9415	0.9413	0.9410	0.9409
0.07	0.9418	0.9410	0.9402	0.9394	0.9387	0.9380	0.9373	0.9366	0.9360	0.9353	0.9348	0.9342	0.9337	0.9332	0.9328	0.9324	0.9320	0.9317	0.9314	0.9312
0.08	0.9343	0.9334	0.9324	0.9315	0.9306	0.9298	0.9290	0.9282	0.9274	0.9266	0.9260	0.9253	0.9247	0.9241	0.9236	0.9231	0.9226	0.9222	0.9219	0.9215
0.09	0.9270	0.9259	0.9248	0.9238	0.9227	0.9217	0.9208	0.9198	0.9189	0.9181	0.9172	0.9165	0.9157	0.9151	0.9144	0.9138	0.9133	0.9128	0.9124	0.9120
0.10	0.9198	0.9186	0.9173	0.9161	0.9149	0.9138	0.9127	0.9116	0.9106	0.9096	0.9086	0.9077	0.9069	0.9061	0.9054	0.9047	0.9041	0.9035	0.9030	0.9025
0.11	0.9128	0.9114	0.9100	0.9086	0.9073	0.9060	0.9047	0.9035	0.9023	0.9012	0.9001	0.8991	0.8982	0.8972	0.8964	0.8956	0.8949	0.8942	0.8936	0.8930
0.12	0.9058	0.9043	0.9027	0.9012	0.8997	0.8983	0.8969	0.8955	0.8942	0.8930	0.8917	0.8906	0.8895	0.8885	0.8875	0.8866	0.8858	0.8850	0.8843	0.8836
0.13	0.8990	0.8972	0.8956	0.8939	0.8923	0.8907	0.8891	0.8876	0.8862	0.8848	0.8834	0.8822	0.8809	0.8798	0.8787	0.8777	0.8767	0.8759	0.8751	0.8743
0.14	0.8922	0.8903	0.8885	0.8867	0.8849	0.8832	0.8815	0.8798	0.8782	0.8767	0.8752	0.8738	0.8725	0.8712	0.8700	0.8689	0.8678	0.8668	0.8659	0.8651
0.15	0.8856	0.8835	0.8815	0.8796	0.8776	0.8758	0.8739	0.8721	0.8704	0.8687	0.8671	0.8656	0.8641	0.8627	0.8614	0.8601	0.8589	0.8579	0.8568	0.8559
0.16	0.8790	0.8768	0.8747	0.8726	0.8705	0.8684	0.8665	0.8645	0.8626	0.8608	0.8591	0.8574	0.8558	0.8543	0.8528	0.8514	0.8502	0.8490	0.8478	0.8468
0.17	0.8725	0.8702	0.8679	0.8656	0.8634	0.8612	0.8591	0.8570	0.8550	0.8530	0.8511	0.8493	0.8476	0.8459	0.8444	0.8429	0.8415	0.8401	0.8389	0.8378
0.18	0.8662	0.8637	0.8612	0.8588	0.8564	0.8541	0.8518	0.8496	0.8474	0.8453	0.8433	0.8413	0.8395	0.8377	0.8360	0.8344	0.8328	0.8314	0.8300	0.8288
0.19	0.8599	0.8573	0.8546	0.8521	0.8495	0.8471	0.8446	0.8423	0.8399	0.8377	0.8355	0.8334	0.8314	0.8295	0.8277	0.8259	0.8243	0.8227	0.8213	0.8199
0.20	0.8537	0.8509	0.8482	0.8454	0.8428	0.8401	0.8375	0.8350	0.8326	0.8302	0.8279	0.8256	0.8235	0.8214	0.8195	0.8176	0.8158	0.8141	0.8125	0.8110
0.21	0.8476	0.8446	0.8417	0.8389	0.8360	0.8333	0.8305	0.8279	0.8253	0.8227	0.8203	0.8179	0.8156	0.8134	0.8113	0.8093	0.8074	0.8056	0.8039	0.8023
0.22	0.8415	0.8385	0.8354	0.8324	0.8294	0.8265	0.8236	0.8208	0.8181	0.8154	0.8128	0.8103	0.8078	0.8055	0.8033	0.8011	0.7991	0.7971	0.7953	0.7936
0.23	0.8356	0.8323	0.8291	0.8260	0.8228	0.8198	0.8168	0.8138	0.8109	0.8081	0.8054	0.8027	0.8001	0.7977	0.7953	0.7930	0.7908	0.7888	0.7868	0.7850
0.24	0.8297	0.8263	0.8229	0.8196	0.8164	0.8131	0.8100	0.8069	0.8039	0.8009	0.7980	0.7952	0.7925	0.7899	0.7874	0.7850	0.7827	0.7805	0.7784	0.7764
0.25	0.8239	0.8203	0.8168	0.8134	0.8100	0.8066	0.8033	0.8001	0.7969	0.7938	0.7908	0.7878	0.7850	0.7822	0.7796	0.7770	0.7746	0.7723	0.7701	0.7680
0.26	0.8181	0.8144	0.8108	0.8072	0.8036	0.8001	0.7967	0.7933	0.7900	0.7867	0.7836	0.7805	0.7775	0.7746	0.7719	0.7692	0.7666	0.7641	0.7618	0.7596
0.27	0.8124	0.8086	0.8048	0.8011	0.7974	0.7937	0.7901	0.7866	0.7832	0.7798	0.7765	0.7733	0.7702	0.7671	0.7642	0.7614	0.7587	0.7561	0.7536	0.7512
0.28	0.8068	0.8028	0.7989	0.7950	0.7912	0.7874	0.7837	0.7800	0.7764	0.7729	0.7695	0.7661	0.7629	0.7597	0.7566	0.7537	0.7508	0.7481	0.7455	0.7430
0.29	0.8012	0.7972	0.7931	0.7891	0.7851	0.7812	0.7773	0.7735	0.7698	0.7661	0.7625	0.7590	0.7556	0.7523	0.7491	0.7460	0.7430	0.7402	0.7374	0.7348
0.30	0.7958	0.7915	0.7873	0.7832	0.7791	0.7750	0.7710	0.7670	0.7632	0.7594	0.7557	0.7520	0.7485	0.7450	0.7417	0.7385	0.7353	0.7323	0.7294	0.7267
0.31	0.7903	0.7860	0.7816	0.7773	0.7731	0.7689	0.7647	0.7607	0.7567	0.7527	0.7489	0.7451	0.7414	0.7378	0.7343	0.7310	0.7277	0.7246	0.7215	0.7186
0.32	0.7850	0.7805	0.7760	0.7716	0.7672	0.7629	0.7586	0.7544	0.7502	0.7461	0.7421	0.7382	0.7344	0.7307	0.7271	0.7236	0.7202	0.7169	0.7137	0.7107
0.33	0.7797	0.7750	0.7704	0.7659	0.7614	0.7569	0.7525	0.7481	0.7438	0.7396	0.7355	0.7314	0.7275	0.7236	0.7199	0.7162	0.7127	0.7093	0.7060	0.7028
0.34	0.7744	0.7697	0.7649	0.7602	0.7556	0.7510	0.7464	0.7419	0.7375	0.7332	0.7289	0.7247	0.7206	0.7166	0.7127	0.7090	0.7053	0.7017	0.6983	0.6950
0.35	0.7693	0.7644	0.7595	0.7547	0.7499	0.7451	0.7405	0.7358	0.7313	0.7268	0.7224	0.7181	0.7139	0.7097	0.7057	0.7018	0.6980	0.6943	0.6907	0.6872
0.36	0.7641	0.7591	0.7541	0.7491	0.7442	0.7394	0.7345	0.7298	0.7251	0.7205	0.7160	0.7115	0.7071	0.7029	0.6987	0.6947	0.6907	0.6869	0.6832	0.6796
0.37	0.7590	0.7539	0.7488	0.7437	0.7386	0.7336	0.7287	0.7238	0.7190	0.7143	0.7096	0.7050	0.7005	0.6961	0.6918	0.6876	0.6835	0.6796	0.6757	0.6720
0.38	0.7540	0.7488	0.7435	0.7383	0.7331	0.7280	0.7229	0.7179	0.7130	0.7081	0.7033	0.6986	0.6939	0.6894	0.6850	0.6806	0.6764	0.6723	0.6683	0.6645
0.39	0.7491	0.7437	0.7383	0.7330	0.7277	0.7224	0.7172	0.7121	0.7070	0.7020	0.6971	0.6922	0.6874	0.6828	0.6782	0.6737	0.6694	0.6651	0.6610	0.6570
0.40	0.7442	0.7386	0.7331	0.7277	0.7223	0.7169	0.7116	0.7063	0.7011	0.6960	0.6909	0.6859	0.6810	0.6762	0.6715	0.6669	0.6624	0.6580	0.6538	0.6496
0.41	0.7393	0.7337	0.7280	0.7225	0.7169	0.7114	0.7060	0.7006	0.6952	0.6900	0.6848	0.6797	0.6747	0.6697	0.6649	0.6602	0.6555	0.6510	0.6466	0.6423
0.42	0.7345	0.7287	0.7230	0.7173	0.7116	0.7060	0.7004	0.6949	0.6895	0.6841	0.6788	0.6735	0.6684	0.6633	0.6583	0.6535	0.6487	0.6440	0.6395	0.6351
0.43	0.7297	0.7239	0.7180	0.7122	0.7064	0.7007	0.6950	0.6893	0.6837	0.6782	0.6728	0.6674	0.6621	0.6569	0.6518	0.6468	0.6419	0.6372	0.6325	0.6279
0.44	0.7250	0.7190	0.7131	0.7071	0.7012	0.6954	0.6895	0.6838	0.6781	0.6724	0.6669	0.6614	0.6560	0.6507	0.6454	0.6403	0.6353	0.6303	0.6255	0.6208
0.45	0.7204	0.7143	0.7082	0.7021	0.6961	0.6901	0.6842	0.6783	0.6725	0.6667	0.6610	0.6554	0.6499	0.6444	0.6391	0.6338	0.6286	0.6236	0.6186	0.6138
0.46	0.7158	0.7095	0.7033	0.6972	0.6910	0.6849	0.6789	0.6729	0.6669	0.6611	0.6552	0.6495	0.6438	0.6383	0.6328	0.6274	0.6221	0.6169	0.6118	0.6069
0.47	0.7112	0.7049	0.6985	0.6923	0.6860	0.6798	0.6736	0.6675	0.6615	0.6555	0.6495	0.6437	0.6379	0.6322	0.6266	0.6210	0.6156	0.6103	0.6051	0.6000
0.48	0.7067	0.7002	0.6938	0.6874	0.6810	0.6747	0.6684	0.6622	0.6560	0.6499	0.6439	0.6379	0.6320	0.6261	0.6204	0.6148	0.6092	0.6038	0.5984	0.5932
0.49	0.7022	0.6956	0.6891	0.6826	0.6761	0.6697	0.6633	0.6569	0.6507	0.6444	0.6383	0.6322	0.6261	0.6202	0.6143	0.6085	0.6029	0.5973	0.5918	0.5864
0.50	0.6978	0.6911	0.6845	0.6778	0.6713	0.6647	0.6582	0.6518	0.6453	0.6390	0.6327	0.6265	0.6203	0.6143	0.6083	0.6024	0.5966	0.5909	0.5853	0.5798
0.51	0.6934	0.6866	0.6799	0.6731	0.6665	0.6598	0.6532	0.6466	0.6401	0.6336	0.6272	0.6209	0.6146	0.6084	0.6023	0.5963	0.5904	0.5845	0.5788	0.5732
0.52	0.6891	0.6822	0.6753	0.6685	0.6617	0.6549	0.6482	0.6415	0.6349	0.6283	0.6218	0.6153	0.6089	0.6026	0.5964	0.5903	0.5842	0.5782	0.5724	0.5666
0.53	0.6848	0.6778	0.6708	0.6639	0.6570	0.6501	0.6433	0.6365	0.6297	0.6230	0.6164	0.6098	0.6033	0.5969	0.5906	0.5843	0.5781	0.5720	0.5660	0.5601
0.54	0.6805	0.6734	0.6664	0.6593	0.6523	0.6453	0.6384	0.6315	0.6246	0.6178	0.6111	0.6044	0.5978	0.5913	0.5848	0.5784	0.5721	0.5659	0.5598	0.5537
0.55	0.6763	0.6691	0.6619	0.6548	0.6477	0.6406	0.6336	0.6266	0.6196	0.6127	0.6058	0.5990	0.5923	0.5856	0.5791	0.5726	0.5661	0.5598	0.5535	0.5474
0.56	0.6721	0.6648	0.6576	0.6503	0.6431	0.6359	0.6288	0.6217	0.6146	0.6076	0.6006	0.5937	0.5869	0.5801	0.5734	0.5668	0.5602	0.5538	0.5474	0.5411
0.57	0.6680	0.6606	0.6532	0.6459	0.6386	0.6313	0.6240	0.6168	0.6097	0.6025	0.5955	0.5885	0.5815	0.5746	0.5678	0.5611	0.5544	0.5478	0.5413	0.5349
0.58	0.6639	0.6564	0.6489	0.6415	0.6341	0.6267	0.6194	0.6120	0.6048	0.5975	0.5904	0.5832	0.5762	0.5692	0.5623	0.5554	0.5486	0.5419	0.5353	0.5288
0.59	0.6598	0.6523	0.6447	0.6372	0.6297	0.6222	0.6147	0.6073	0.5999	0.5926	0.5853	0.5781	0.5709	0.5638	0.5568	0.5498	0.5429	0.5361	0.5294	0.5227
0.60	0.6558	0.6482	0.6405	0.6329	0.6253	0.6177	0.6101	0.6026	0.5951	0.5877	0.5803	0.5730	0.5657	0.5585	0.5513	0.5443	0.5372	0.5303	0.5235	0.5167
0.61	0.6518	0.6441	0.6363	0.6286	0.6209	0.6132	0.6056	0.5980	0.5904	0.5829	0.5754	0.5679	0.5606	0.5532	0.5460	0.5388	0.5316	0.5246	0.5176	0.5107
0.62	0.6479	0.6401	0.6322	0.6244	0.6166	0.6088	0.6011	0.5934	0.5857	0.5781	0.5705	0.5629	0.5555	0.5480	0.5407	0.5333	0.5261	0.5189	0.5119	0.5049
0.63	0.6440	0.6361	0.6281	0.6202	0.6123	0.6045	0.5966	0.5888	0.5811	0.5733	0.5656	0.5580	0.5504	0.5429	0.5354	0.5280	0.5206	0.5134	0.5062	0.4990
0.64	0.6401	0.6321	0.6241	0.6161	0.6081	0.6002	0.5922	0.5843	0.5765	0.5686	0.5608	0.5531	0.5454	0.5378	0.5302	0.5227	0.5152	0.5078	0.5005	0.4933
0.65	0.6363	0.6282	0.6201	0.6120	0.6039	0.5959	0.5879	0.5799	0.5719	0.5640	0.5561	0.5483	0.5405	0.5327	0.5250	0.5174	0.5098	0.5023	0.4949	0.4876
0.66	0.6325	0.6243	0.6161	0.6079	0.5998	0.5916	0.5835	0.5754	0.5674	0.5594	0.5514	0.5435	0.5356	0.5277	0.5199	0.5122	0.5045	0.4969	0.4894	0.4819
0.67	0.6288	0.6205	0.6122	0.6039	0.5957	0.5875	0.5793	0.5711	0.5629	0.5548	0.5467	0.5387	0.5307	0.5228	0.5149	0.5071	0.4993	0.4916	0.4839	0.4764
0.68	0.6250	0.6167	0.6083	0.5999	0.5916	0.5833	0.5750	0.5667	0.5585	0.5503	0.5421	0.5340	0.5259	0.5179	0.5099	0.5020	0.4941	0.4863	0.4785	0.4708
0.69	0.6213	0.6129	0.6044	0.5960	0.5876	0.5792	0.5708	0.5625	0.5541	0.5458	0.5376	0.5294	0.5212	0.5131	0.5050	0.4969	0.4890	0.4810	0.4732	0.4654
0.70	0.6177	0.6091	0.6006	0.5921	0.5836	0.5751	0.5667	0.5582	0.5498	0.5414	0.5331	0.5248	0.5165	0.5083	0.5001	0.4919	0.4839	0.4758	0.4679	0.4600
0.71	0.6141	0.6054	0.5968	0.5882	0.5797	0.5711	0.5625	0.5540	0.5455	0.5371	0.5286	0.5202	0.5118	0.5035	0.4952	0.4870	0.4788	0.4707	0.4626	0.4546
0.72	0.6105	0.6018	0.5931	0.5844	0.5757	0.5671	0.5585	0.5499	0.5413	0.5327	0.5242	0.5157	0.5072	0.4988	0.4905	0.4821	0.4739	0.4656	0.4575	0.4493
0.73	0.6069	0.5981	0.5894	0.5806	0.5719	0.5631	0.5544	0.5457	0.5371	0.5284	0.5198	0.5112	0.5027	0.4942	0.4857	0.4773	0.4689	0.4606	0.4523	0.4441
0.74	0.6034	0.5945	0.5857	0.5769	0.5680	0.5592	0.5504	0.5417	0.5329	0.5242	0.5155	0.5068	0.4982	0.4896	0.4810	0.4725	0.4641	0.4556	0.4473	0.4389
0.75	0.5999	0.5910	0.5820	0.5731	0.5642	0.5553	0.5465	0.5376	0.5288	0.5200	0.5112	0.5024	0.4937	0.4850	0.4764	0.4678	0.4592	0.4507	0.4422	0.4338
0.76	0.5964	0.5874	0.5784	0.5694	0.5605	0.5515	0.5425	0.5336	0.5247	0.5158	0.5070	0.4981	0.4893	0.4805	0.4718	0.4631	0.4545	0.4458	0.4373	0.4288
0.77	0.5930	0.5839	0.5748	0.5658	0.5567	0.5477	0.5387	0.5297	0.5207	0.5117	0.5028	0.4938	0.4849	0.4761	0.4673	0.4585	0.4497	0.4410	0.4324	0.4238
0.78	0.5896	0.5804	0.5713	0.5622	0.5530	0.5439	0.5348	0.5257	0.5167	0.5076	0.4986	0.4896	0.4806	0.4717	0.4628	0.4539	0.4451	0.4363	0.4275	0.4188
0.79	0.5862	0.5770	0.5678	0.5586	0.5494	0.5402	0.5310	0.5218	0.5127	0.5036	0.4945	0.4854	0.4763	0.4673	0.4583	0.4494	0.4404	0.4316	0.4227	0.4139
0.80	0.5829	0.5736	0.5643	0.5550	0.5457	0.5365	0.5272	0.5180	0.5088	0.4996	0.4904	0.4812	0.4721	0.4630	0.4539	0.4449	0.4359	0.4269	0.4180	0.4091
0.81	0.5796	0.5702	0.5608	0.5515	0.5421	0.5328	0.5235	0.5142	0.5049	0.4956	0.4864	0.4771	0.4679	0.4587	0.4496	0.4404	0.4313	0.4223	0.4133	0.4043
0.82	0.5763	0.5668	0.5574	0.5480	0.5386	0.5292	0.5198	0.5104	0.5010	0.4917	0.4824	0.4730	0.4638	0.4545	0.4453	0.4360	0.4269	0.4177	0.4086	0.3995
0.83	0.5730	0.5635	0.5540	0.5445	0.5351	0.5256	0.5161	0.5067	0.4972	0.4878	0.4784	0.4690	0.4596	0.4503	0.4410	0.4317	0.4224	0.4132	0.4040	0.3948
0.84	0.5698	0.5602	0.5507	0.5411	0.5316	0.5220	0.5125	0.5030	0.4934	0.4840	0.4745	0.4650	0.4556	0.4462	0.4368	0.4274	0.4181	0.4087	0.3995	0.3902
0.85	0.5666	0.5570	0.5473	0.5377	0.5281	0.5185	0.5089	0.4993	0.4897	0.4801	0.4706	0.4611	0.4516	0.4421	0.4326	0.4231	0.4137	0.4043	0.3950	0.3856
0.86	0.5634	0.5537	0.5440	0.5343	0.5247	0.5150	0.5053	0.4957	0.4860	0.4764	0.4668	0.4572	0.4476	0.4380	0.4285	0.4189	0.4094	0.4000	0.3905	0.3811
0.87	0.5603	0.5505	0.5408	0.5310	0.5213	0.5115	0.5018	0.4921	0.4823	0.4726	0.4629	0.4533	0.4436	0.4340	0.4244	0.4148	0.4052	0.3956	0.3861	0.3766
0.88	0.5571	0.5473	0.5375	0.5277	0.5179	0.5081	0.4983	0.4885	0.4787	0.4689	0.4592	0.4494	0.4397	0.4300	0.4203	0.4106	0.4010	0.3914	0.3817	0.3722
0.89	0.5541	0.5442	0.5343	0.5244	0.5145	0.5047	0.4948	0.4850	0.4751	0.4653	0.4554	0.4456	0.4358	0.4261	0.4163	0.4066	0.3968	0.3871	0.3774	0.3678
0.90	0.5510	0.5410	0.5311	0.5212	0.5112	0.5013	0.4914	0.4815	0.4715	0.4616	0.4518	0.4419	0.4320	0.4222	0.4123	0.4025	0.3927	0.3829	0.3732	0.3634
0.91	0.5479	0.5379	0.5279	0.5179	0.5079	0.4980	0.4880	0.4780	0.4680	0.4580	0.4481	0.4382	0.4282	0.4183	0.4084	0.3985	0.3886	0.3788	0.3690	0.3591
0.92	0.5449	0.5349	0.5248	0.5148	0.5047	0.4946	0.4846	0.4746	0.4645	0.4545	0.4445	0.4345	0.4245	0.4145	0.4045	0.3946	0.3846	0.3747	0.3648	0.3549
0.93	0.5419	0.5318	0.5217	0.5116	0.5015	0.4914	0.4812	0.4711	0.4611	0.4510	0.4409	0.4308	0.4208	0.4107	0.4007	0.3906	0.3806	0.3706	0.3607	0.3507
0.94	0.5390	0.5288	0.5186	0.5084	0.4983	0.4881	0.4779	0.4678	0.4576	0.4475	0.4373	0.4272	0.4171	0.4070	0.3969	0.3868	0.3767	0.3666	0.3566	0.3466
0.95	0.5360	0.5258	0.5156	0.5053	0.4951	0.4849	0.4747	0.4644	0.4542	0.4440	0.4338	0.4236	0.4134	0.4033	0.3931	0.3829	0.3728	0.3627	0.3526	0.3425
0.96	0.5331	0.5228	0.5125	0.5023	0.4920	0.4817	0.4714	0.4611	0.4509	0.4406	0.4303	0.4201	0.4098	0.3996	0.3894	0.3792	0.3689	0.3587	0.3486	0.3384
0.97	0.5302	0.5199	0.5095	0.4992	0.4889	0.4785	0.4682	0.4578	0.4475	0.4372	0.4269	0.4166	0.4063	0.3960	0.3857	0.3754	0.3651	0.3549	0.3446	0.3344
0.98	0.5274	0.5170	0.5066	0.4962	0.4858	0.4754	0.4650	0.4546	0.4442	0.4338	0.4235	0.4131	0.4027	0.3924	0.3820	0.3717	0.3613	0.3510	0.3407	0.3304
0.99	0.5245	0.5141	0.5036	0.4932	0.4827	0.4723	0.4618	0.4514	0.4409	0.4305	0.4201	0.4096	0.3992	0.3888	0.3784	0.3680	0.3576	0.3472	0.3369	0.3265
1.00	0.5217	0.5112	0.5007	0.4902	0.4797	0.4692	0.4587	0.4482	0.4377	0.4272	0.4167	0.4062	0.3958	0.3853	0.3748	0.3644	0.3539	0.3435	0.3330	0.3226

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.5189	0.5083	0.4978	0.4872	0.4767	0.4661	0.4556	0.4450	0.4345	0.4239	0.4134	0.4029	0.3923	0.3818	0.3713	0.3608	0.3503	0.3398	0.3293	0.3188
1.02	0.5161	0.5055	0.4949	0.4843	0.4737	0.4631	0.4525	0.4419	0.4313	0.4207	0.4101	0.3995	0.3889	0.3784	0.3678	0.3572	0.3466	0.3361	0.3255	0.3150
1.03	0.5134	0.5027	0.4921	0.4814	0.4707	0.4601	0.4494	0.4388	0.4281	0.4175	0.4069	0.3962	0.3856	0.3749	0.3643	0.3537	0.3431	0.3324	0.3218	0.3112
1.04	0.5106	0.4999	0.4892	0.4785	0.4678	0.4571	0.4464	0.4357	0.4250	0.4143	0.4036	0.3929	0.3822	0.3716	0.3609	0.3502	0.3395	0.3288	0.3182	0.3075
1.05	0.5079	0.4972	0.4864	0.4757	0.4649	0.4542	0.4434	0.4327	0.4219	0.4112	0.4004	0.3897	0.3789	0.3682	0.3575	0.3467	0.3360	0.3253	0.3145	0.3038
1.06	0.5052	0.4944	0.4836	0.4728	0.4620	0.4512	0.4404	0.4296	0.4189	0.4081	0.3973	0.3865	0.3757	0.3649	0.3541	0.3433	0.3325	0.3217	0.3110	0.3002
1.07	0.5026	0.4917	0.4809	0.4700	0.4592	0.4483	0.4375	0.4267	0.4158	0.4050	0.3941	0.3833	0.3724	0.3616	0.3508	0.3399	0.3291	0.3183	0.3074	0.2966
1.08	0.4999	0.4890	0.4781	0.4673	0.4564	0.4455	0.4346	0.4237	0.4128	0.4019	0.3910	0.3801	0.3692	0.3584	0.3475	0.3366	0.3257	0.3148	0.3039	0.2930
1.09	0.4973	0.4864	0.4754	0.4645	0.4536	0.4426	0.4317	0.4207	0.4098	0.3989	0.3879	0.3770	0.3661	0.3551	0.3442	0.3333	0.3223	0.3114	0.3005	0.2895
1.10	0.4947	0.4837	0.4727	0.4618	0.4508	0.4398	0.4288	0.4178	0.4069	0.3959	0.3849	0.3739	0.3629	0.3520	0.3410	0.3300	0.3190	0.3080	0.2970	0.2861
1.11	0.4921	0.4811	0.4701	0.4590	0.4480	0.4370	0.4260	0.4149	0.4039	0.3929	0.3819	0.3708	0.3598	0.3488	0.3378	0.3267	0.3157	0.3047	0.2937	0.2826
1.12	0.4896	0.4785	0.4674	0.4564	0.4453	0.4342	0.4232	0.4121	0.4010	0.3900	0.3789	0.3678	0.3567	0.3457	0.3346	0.3235	0.3125	0.3014	0.2903	0.2792
1.13	0.4870	0.4759	0.4648	0.4537	0.4426	0.4315	0.4204	0.4093	0.3981	0.3870	0.3759	0.3648	0.3537	0.3426	0.3315	0.3203	0.3092	0.2981	0.2870	0.2759
1.14	0.4845	0.4733	0.4622	0.4510	0.4399	0.4287	0.4176	0.4064	0.3953	0.3841	0.3730	0.3618	0.3507	0.3395	0.3284	0.3172	0.3060	0.2949	0.2837	0.2725
1.15	0.4820	0.4708	0.4596	0.4484	0.4372	0.4260	0.4148	0.4037	0.3925	0.3813	0.3701	0.3589	0.3477	0.3365	0.3253	0.3141	0.3029	0.2917	0.2805	0.2693
1.16	0.4795	0.4683	0.4570	0.4458	0.4346	0.4234	0.4121	0.4009	0.3897	0.3784	0.3672	0.3560	0.3447	0.3335	0.3222	0.3110	0.2998	0.2885	0.2773	0.2660
1.17	0.4770	0.4658	0.4545	0.4432	0.4320	0.4207	0.4094	0.3982	0.3869	0.3756	0.3643	0.3531	0.3418	0.3305	0.3192	0.3079	0.2967	0.2854	0.2741	0.2628
1.18	0.4746	0.4633	0.4520	0.4407	0.4294	0.4181	0.4067	0.3954	0.3841	0.3728	0.3615	0.3502	0.3389	0.3276	0.3162	0.3049	0.2936	0.2823	0.2709	0.2596
1.19	0.4722	0.4608	0.4495	0.4381	0.4268	0.4154	0.4041	0.3928	0.3814	0.3701	0.3587	0.3474	0.3360	0.3247	0.3133	0.3019	0.2906	0.2792	0.2678	0.2565
1.20	0.4698	0.4584	0.4470	0.4356	0.4242	0.4128	0.4015	0.3901	0.3787	0.3673	0.3559	0.3445	0.3332	0.3218	0.3104	0.2990	0.2876	0.2762	0.2648	0.2534
1.21	0.4674	0.4560	0.4445	0.4331	0.4217	0.4103	0.3989	0.3874	0.3760	0.3646	0.3532	0.3418	0.3303	0.3189	0.3075	0.2960	0.2846	0.2732	0.2617	0.2503
1.22	0.4650	0.4535	0.4421	0.4306	0.4192	0.4077	0.3963	0.3848	0.3734	0.3619	0.3505	0.3390	0.3275	0.3161	0.3046	0.2931	0.2817	0.2702	0.2587	0.2472
1.23	0.4627	0.4512	0.4397	0.4282	0.4167	0.4052	0.3937	0.3822	0.3707	0.3592	0.3478	0.3363	0.3248	0.3133	0.3018	0.2903	0.2788	0.2673	0.2558	0.2442
1.24	0.4603	0.4488	0.4373	0.4257	0.4142	0.4027	0.3912	0.3797	0.3681	0.3566	0.3451	0.3336	0.3220	0.3105	0.2990	0.2874	0.2759	0.2644	0.2528	0.2413
1.25	0.4580	0.4464	0.4349	0.4233	0.4118	0.4002	0.3887	0.3771	0.3655	0.3540	0.3424	0.3309	0.3193	0.3078	0.2962	0.2846	0.2731	0.2615	0.2499	0.2383
1.26	0.4557	0.4441	0.4325	0.4209	0.4093	0.3977	0.3862	0.3746	0.3630	0.3514	0.3398	0.3282	0.3166	0.3050	0.2934	0.2818	0.2702	0.2586	0.2470	0.2354
1.27	0.4534	0.4418	0.4302	0.4185	0.4069	0.3953	0.3837	0.3721	0.3604	0.3488	0.3372	0.3256	0.3140	0.3023	0.2907	0.2791	0.2674	0.2558	0.2442	0.2325
1.28	0.4512	0.4395	0.4278	0.4162	0.4045	0.3929	0.3812	0.3696	0.3579	0.3463	0.3346	0.3230	0.3113	0.2997	0.2880	0.2763	0.2647	0.2530	0.2414	0.2297
1.29	0.4489	0.4372	0.4255	0.4138	0.4021	0.3905	0.3788	0.3671	0.3554	0.3437	0.3321	0.3204	0.3087	0.2970	0.2853	0.2736	0.2620	0.2503	0.2386	0.2269
1.30	0.4467	0.4349	0.4232	0.4115	0.3998	0.3881	0.3764	0.3647	0.3530	0.3412	0.3295	0.3178	0.3061	0.2944	0.2827	0.2710	0.2593	0.2475	0.2358	0.2241
1.31	0.4445	0.4327	0.4210	0.4092	0.3975	0.3857	0.3740	0.3622	0.3505	0.3388	0.3270	0.3153	0.3035	0.2918	0.2801	0.2683	0.2566	0.2448	0.2331	0.2213
1.32	0.4423	0.4305	0.4187	0.4069	0.3951	0.3834	0.3716	0.3598	0.3481	0.3363	0.3245	0.3128	0.3010	0.2892	0.2775	0.2657	0.2539	0.2422	0.2304	0.2186
1.33	0.4401	0.4283	0.4165	0.4046	0.3928	0.3810	0.3692	0.3574	0.3457	0.3339	0.3221	0.3103	0.2985	0.2867	0.2749	0.2631	0.2513	0.2395	0.2277	0.2159
1.34	0.4379	0.4261	0.4142	0.4024	0.3906	0.3787	0.3669	0.3551	0.3433	0.3314	0.3196	0.3078	0.2960	0.2842	0.2724	0.2605	0.2487	0.2369	0.2251	0.2133
1.35	0.4358	0.4239	0.4120	0.4002	0.3883	0.3764	0.3646	0.3527	0.3409	0.3291	0.3172	0.3054	0.2935	0.2817	0.2698	0.2580	0.2462	0.2343	0.2225	0.2106
1.36	0.4336	0.4217	0.4098	0.3979	0.3861	0.3742	0.3623	0.3504	0.3385	0.3267	0.3148	0.3029	0.2911	0.2792	0.2673	0.2555	0.2436	0.2318	0.2199	0.2080
1.37	0.4315	0.4196	0.4077	0.3957	0.3838	0.3719	0.3600	0.3481	0.3362	0.3243	0.3124	0.3005	0.2886	0.2768	0.2649	0.2530	0.2411	0.2292	0.2173	0.2055
1.38	0.4294	0.4175	0.4055	0.3936	0.3816	0.3697	0.3578	0.3458	0.3339	0.3220	0.3101	0.2982	0.2862	0.2743	0.2624	0.2505	0.2386	0.2267	0.2148	0.2029
1.39	0.4273	0.4153	0.4034	0.3914	0.3794	0.3675	0.3555	0.3436	0.3316	0.3197	0.3077	0.2958	0.2839	0.2719	0.2600	0.2481	0.2361	0.2242	0.2123	0.2004
1.40	0.4253	0.4132	0.4012	0.3892	0.3773	0.3653	0.3533	0.3413	0.3294	0.3174	0.3054	0.2935	0.2815	0.2696	0.2576	0.2457	0.2337	0.2218	0.2098	0.1979
1.41	0.4232	0.4112	0.3991	0.3871	0.3751	0.3631	0.3511	0.3391	0.3271	0.3151	0.3031	0.2911	0.2792	0.2672	0.2552	0.2433	0.2313	0.2193	0.2074	0.1954
1.42	0.4212	0.4091	0.3970	0.3850	0.3730	0.3609	0.3489	0.3369	0.3249	0.3129	0.3009	0.2889	0.2769	0.2649	0.2529	0.2409	0.2289	0.2169	0.2050	0.1930
1.43	0.4191	0.4070	0.3950	0.3829	0.3708	0.3588	0.3467	0.3347	0.3227	0.3106	0.2986	0.2866	0.2746	0.2625	0.2505	0.2385	0.2265	0.2145	0.2026	0.1906
1.44	0.4171	0.4050	0.3929	0.3808	0.3687	0.3566	0.3446	0.3325	0.3205	0.3084	0.2964	0.2843	0.2723	0.2603	0.2482	0.2362	0.2242	0.2122	0.2002	0.1882
1.45	0.4151	0.4030	0.3909	0.3787	0.3666	0.3545	0.3424	0.3304	0.3183	0.3062	0.2942	0.2821	0.2700	0.2580	0.2459	0.2339	0.2219	0.2099	0.1978	0.1859
1.46	0.4131	0.4010	0.3888	0.3767	0.3646	0.3524	0.3403	0.3282	0.3161	0.3040	0.2920	0.2799	0.2678	0.2557	0.2437	0.2316	0.2196	0.2075	0.1955	0.1836
1.47	0.4112	0.3990	0.3868	0.3746	0.3625	0.3504	0.3382	0.3261	0.3140	0.3019	0.2898	0.2777	0.2656	0.2535	0.2414	0.2294	0.2173	0.2053	0.1932	0.1813
1.48	0.4092	0.3970	0.3848	0.3726	0.3605	0.3483	0.3361	0.3240	0.3119	0.2997	0.2876	0.2755	0.2634	0.2513	0.2392	0.2271	0.2151	0.2030	0.1909	0.1790
1.49	0.4073	0.3950	0.3828	0.3706	0.3584	0.3462	0.3341	0.3219	0.3098	0.2976	0.2855	0.2734	0.2612	0.2491	0.2370	0.2249	0.2128	0.2008	0.1887	0.1767
1.50	0.4053	0.3931	0.3808	0.3686	0.3564	0.3442	0.3320	0.3199	0.3077	0.2955	0.2834	0.2712	0.2591	0.2470	0.2348	0.2227	0.2106	0.1985	0.1865	0.1745
1.51	0.4034	0.3911	0.3789	0.3666	0.3544	0.3422	0.3300	0.3178	0.3056	0.2934	0.2813	0.2691	0.2570	0.2448	0.2327	0.2206	0.2084	0.1963	0.1843	0.1723
1.52	0.4015	0.3892	0.3769	0.3647	0.3524	0.3402	0.3280	0.3158	0.3036	0.2914	0.2792	0.2670	0.2548	0.2427	0.2305	0.2184	0.2063	0.1942	0.1821	0.1702
1.53	0.3996	0.3873	0.3750	0.3627	0.3505	0.3382	0.3260	0.3137	0.3015	0.2893	0.2771	0.2649	0.2528	0.2406	0.2284	0.2163	0.2041	0.1920	0.1799	0.1680
1.54	0.3978	0.3854	0.3731	0.3608	0.3485	0.3363	0.3240	0.3117	0.2995	0.2873	0.2751	0.2629	0.2507	0.2385	0.2263	0.2142	0.2020	0.1899	0.1778	0.1659
1.55	0.3959	0.3835	0.3712	0.3589	0.3466	0.3343	0.3220	0.3098	0.2975	0.2853	0.2730	0.2608	0.2486	0.2364	0.2242	0.2121	0.1999	0.1878	0.1757	0.1638
1.56	0.3940	0.3817	0.3693	0.3570	0.3447	0.3324	0.3201	0.3078	0.2955	0.2833	0.2710	0.2588	0.2466	0.2344	0.2222	0.2100	0.1979	0.1857	0.1736	0.1617
1.57	0.3922	0.3798	0.3674	0.3551	0.3428	0.3304	0.3181	0.3058	0.2936	0.2813	0.2690	0.2568	0.2446	0.2324	0.2202	0.2080	0.1958	0.1837	0.1715	0.1597
1.58	0.3904	0.3780	0.3656	0.3532	0.3409	0.3285	0.3162	0.3039	0.2916	0.2793	0.2671	0.2548	0.2426	0.2303	0.2181	0.2059	0.1938	0.1816	0.1695	0.1577
1.59	0.3886	0.3761	0.3637	0.3514	0.3390	0.3266	0.3143	0.3020	0.2897	0.2774	0.2651	0.2528	0.2406	0.2284	0.2161	0.2039	0.1918	0.1796	0.1675	0.1557
1.60	0.3868	0.3743	0.3619	0.3495	0.3371	0.3248	0.3124	0.3001	0.2878	0.2754	0.2632	0.2509	0.2386	0.2264	0.2142	0.2019	0.1898	0.1776	0.1655	0.1537
1.61	0.3850	0.3725	0.3601	0.3477	0.3353	0.3229	0.3105	0.2982	0.2858	0.2735	0.2612	0.2489	0.2367	0.2244	0.2122	0.2000	0.1878	0.1756	0.1635	0.1518
1.62	0.3832	0.3707	0.3583	0.3459	0.3334	0.3210	0.3087	0.2963	0.2840	0.2716	0.2593	0.2470	0.2347	0.2225	0.2102	0.1980	0.1858	0.1737	0.1615	0.1498
1.63	0.3815	0.3690	0.3565	0.3440	0.3316	0.3192	0.3068	0.2944	0.2821	0.2697	0.2574	0.2451	0.2328	0.2206	0.2083	0.1961	0.1839	0.1717	0.1596	0.1479
1.64	0.3797	0.3672	0.3547	0.3422	0.3298	0.3174	0.3050	0.2926	0.2802	0.2679	0.2555	0.2432	0.2309	0.2187	0.2064	0.1942	0.1820	0.1698	0.1577	0.1460
1.65	0.3780	0.3654	0.3529	0.3405	0.3280	0.3156	0.3032	0.2908	0.2784	0.2660	0.2537	0.2414	0.2291	0.2168	0.2045	0.1923	0.1801	0.1679	0.1558	0.1442
1.66	0.3762	0.3637	0.3512	0.3387	0.3262	0.3138	0.3014	0.2889	0.2766	0.2642	0.2518	0.2395	0.2272	0.2149	0.2026	0.1904	0.1782	0.1660	0.1539	0.1423
1.67	0.3745	0.3620	0.3494	0.3369	0.3245	0.3120	0.2996	0.2871	0.2747	0.2624	0.2500	0.2377	0.2253	0.2131	0.2008	0.1885	0.1763	0.1641	0.1521	0.1405
1.68	0.3728	0.3603	0.3477	0.3352	0.3227	0.3102	0.2978	0.2853	0.2729	0.2606	0.2482	0.2358	0.2235	0.2112	0.1989	0.1867	0.1745	0.1623	0.1503	0.1387
1.69	0.3711	0.3585	0.3460	0.3335	0.3210	0.3085	0.2960	0.2836	0.2712	0.2588	0.2464	0.2340	0.2217	0.2094	0.1971	0.1849	0.1727	0.1605	0.1484	0.1370
1.70	0.3695	0.3569	0.3443	0.3317	0.3192	0.3067	0.2943	0.2818	0.2694	0.2570	0.2446	0.2322	0.2199	0.2076	0.1953	0.1831	0.1709	0.1587	0.1467	0.1352
1.71	0.3678	0.3552	0.3426	0.3300	0.3175	0.3050	0.2925	0.2801	0.2676	0.2552	0.2428	0.2305	0.2181	0.2058	0.1935	0.1813	0.1691	0.1569	0.1449	0.1335
1.72	0.3661	0.3535	0.3409	0.3283	0.3158	0.3033	0.2908	0.2783	0.2659	0.2535	0.2411	0.2287	0.2164	0.2040	0.1918	0.1795	0.1673	0.1551	0.1431	0.1318
1.73	0.3645	0.3518	0.3392	0.3267	0.3141	0.3016	0.2891	0.2766	0.2642	0.2517	0.2393	0.2270	0.2146	0.2023	0.1900	0.1778	0.1655	0.1534	0.1414	0.1301
1.74	0.3628	0.3502	0.3376	0.3250	0.3124	0.2999	0.2874	0.2749	0.2624	0.2500	0.2376	0.2252	0.2129	0.2006	0.1883	0.1760	0.1638	0.1516	0.1397	0.1284
1.75	0.3612	0.3486	0.3359	0.3233	0.3108	0.2982	0.2857	0.2732	0.2607	0.2483	0.2359	0.2235	0.2112	0.1988	0.1865	0.1743	0.1621	0.1499	0.1380	0.1267
1.76	0.3596	0.3469	0.3343	0.3217	0.3091	0.2965	0.2840	0.2715	0.2591	0.2466	0.2342	0.2218	0.2095	0.1971	0.1848	0.1726	0.1604	0.1482	0.1363	0.1251
1.77	0.3580	0.3453	0.3327	0.3200	0.3075	0.2949	0.2824	0.2699	0.2574	0.2449	0.2325	0.2201	0.2078	0.1954	0.1831	0.1709	0.1587	0.1465	0.1347	0.1235
1.78	0.3564	0.3437	0.3311	0.3184	0.3058	0.2933	0.2807	0.2682	0.2557	0.2433	0.2308	0.2184	0.2061	0.1938	0.1815	0.1692	0.1570	0.1448	0.1331	0.1219
1.79	0.3548	0.3421	0.3295	0.3168	0.3042	0.2916	0.2791	0.2666	0.2541	0.2416	0.2292	0.2168	0.2044	0.1921	0.1798	0.1676	0.1553	0.1432	0.1314	0.1203
1.80	0.3533	0.3405	0.3279	0.3152	0.3026	0.2900	0.2775	0.2649	0.2524	0.2400	0.2275	0.2151	0.2028	0.1904	0.1782	0.1659	0.1537	0.1416	0.1298	0.1188
1.81	0.3517	0.3390	0.3263	0.3136	0.3010	0.2884	0.2758	0.2633	0.2508	0.2383	0.2259	0.2135	0.2011	0.1888	0.1765	0.1643	0.1521	0.1400	0.1283	0.1173
1.82	0.3501	0.3374	0.3247	0.3120	0.2994	0.2868	0.2742	0.2617	0.2492	0.2367	0.2243	0.2119	0.1995	0.1872	0.1749	0.1627	0.1505	0.1384	0.1267	0.1157
1.83	0.3486	0.3359	0.3231	0.3105	0.2978	0.2852	0.2727	0.2601	0.2476	0.2351	0.2227	0.2103	0.1979	0.1856	0.1733	0.1611	0.1489	0.1368	0.1252	0.1143
1.84	0.3471	0.3343	0.3216	0.3089	0.2963	0.2837	0.2711	0.2585	0.2460	0.2335	0.2211	0.2087	0.1963	0.1840	0.1717	0.1595	0.1473	0.1352	0.1236	0.1128
1.85	0.3456	0.3328	0.3201	0.3074	0.2947	0.2821	0.2695	0.2570	0.2444	0.2320	0.2195	0.2071	0.1948	0.1824	0.1701	0.1579	0.1457	0.1337	0.1221	0.1113
1.86	0.3440	0.3313	0.3185	0.3058	0.2932	0.2805	0.2680	0.2554	0.2429	0.2304	0.2180	0.2056	0.1932	0.1809	0.1686	0.1564	0.1442	0.1321	0.1206	0.1099
1.87	0.3425	0.3298	0.3170	0.3043	0.2916	0.2790	0.2664	0.2539	0.2413	0.2289	0.2164	0.2040	0.1916	0.1793	0.1670	0.1548	0.1426	0.1306	0.1191	0.1084
1.88	0.3410	0.3283	0.3155	0.3028	0.2901	0.2775	0.2649	0.2523	0.2398	0.2273	0.2149	0.2025	0.1901	0.1778	0.1655	0.1533	0.1411	0.1291	0.1177	0.1070
1.89	0.3396	0.3268	0.3140	0.3013	0.2886	0.2760	0.2634	0.2508	0.2383	0.2258	0.2133	0.2009	0.1886	0.1763	0.1640	0.1518	0.1396	0.1276	0.1163	0.1057
1.90	0.3381	0.3253	0.3125	0.2998	0.2871	0.2745	0.2619	0.2493	0.2368	0.2243	0.2118	0.1994	0.1871	0.1747	0.1625	0.1503	0.1381	0.1262	0.1148	0.1043
1.91	0.3366	0.3238	0.3110	0.2983	0.2856	0.2730	0.2604	0.2478	0.2353	0.2228	0.2103	0.1979	0.1856	0.1733	0.1610	0.1488	0.1366	0.1247	0.1134	0.1029
1.92	0.3352	0.3224	0.3096	0.2968	0.2841	0.2715	0.2589	0.2463	0.2338	0.2213	0.2088	0.1964	0.1841	0.1718	0.1595	0.1473	0.1352	0.1233	0.1120	0.1016
1.93	0.3337	0.3209	0.3081	0.2954	0.2827	0.2700	0.2574	0.2448	0.2323	0.2198	0.2074	0.1950	0.1826	0.1703	0.1581	0.1459	0.1337	0.1219	0.1107	0.1003
1.94	0.3323	0.3195	0.3067	0.2939	0.2812	0.2686	0.2559	0.2434	0.2308	0.2183	0.2059	0.1935	0.1811	0.1688	0.1566	0.1444	0.1323	0.1204	0.1093	0.0990
1.95	0.3309	0.3180	0.3052	0.2925	0.2798	0.2671	0.2545	0.2419	0.2294	0.2169	0.2044	0.1920	0.1797	0.1674	0.1552	0.1430	0.1309	0.1191	0.1079	0.0977
1.96	0.3295	0.3166	0.3038	0.2910	0.2783	0.2657	0.2530	0.2405	0.2279	0.2154	0.2030	0.1906	0.1783	0.1660	0.1537	0.1416	0.1295	0.1177	0.1066	0.0964
1.97	0.3280	0.3152	0.3024	0.2896	0.2769	0.2642	0.2516	0.2390	0.2265	0.2140	0.2016	0.1892	0.1768	0.1645	0.1523	0.1402	0.1281	0.1163	0.1053	0.0951
1.98	0.3266	0.3138	0.3010	0.2882	0.2755	0.2628	0.2502	0.2376	0.2251	0.2126	0.2001	0.1877	0.1754	0.1631	0.1509	0.1388	0.1267	0.1150	0.1040	0.0939
1.99	0.3253	0.3124	0.2996	0.2868	0.2741	0.2614	0.2488	0.2362	0.2236	0.2112	0.1987	0.1863	0.1740	0.1617	0.1495	0.1374	0.1253	0.1136	0.1027	0.0927
2.00	0.3239	0.3110	0.2982	0.2854	0.2727	0.2600	0.2474	0.2348	0.2222	0.2098	0.1973	0.1849	0.1726	0.1604	0.1482	0.1360	0.1240	0.1123	0.1015	0.0915

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.3225	0.3096	0.2968	0.2840	0.2713	0.2586	0.2460	0.2334	0.2209	0.2084	0.1959	0.1836	0.1712	0.1590	0.1468	0.1347	0.1226	0.1110	0.1002	0.0903
2.02	0.3211	0.3082	0.2954	0.2826	0.2699	0.2572	0.2446	0.2320	0.2195	0.2070	0.1946	0.1822	0.1699	0.1576	0.1454	0.1333	0.1213	0.1097	0.0990	0.0891
2.03	0.3198	0.3069	0.2941	0.2813	0.2685	0.2559	0.2432	0.2306	0.2181	0.2056	0.1932	0.1808	0.1685	0.1563	0.1441	0.1320	0.1200	0.1084	0.0977	0.0879
2.04	0.3184	0.3055	0.2927	0.2799	0.2672	0.2545	0.2419	0.2293	0.2167	0.2043	0.1918	0.1795	0.1672	0.1549	0.1428	0.1307	0.1187	0.1072	0.0965	0.0868
2.05	0.3171	0.3042	0.2913	0.2786	0.2658	0.2531	0.2405	0.2279	0.2154	0.2029	0.1905	0.1781	0.1658	0.1536	0.1414	0.1294	0.1174	0.1059	0.0953	0.0856
2.06	0.3158	0.3029	0.2900	0.2772	0.2645	0.2518	0.2392	0.2266	0.2140	0.2016	0.1892	0.1768	0.1645	0.1523	0.1401	0.1281	0.1161	0.1047	0.0942	0.0845
2.07	0.3144	0.3015	0.2887	0.2759	0.2631	0.2505	0.2378	0.2252	0.2127	0.2002	0.1878	0.1755	0.1632	0.1510	0.1388	0.1268	0.1148	0.1035	0.0930	0.0834
2.08	0.3131	0.3002	0.2874	0.2746	0.2618	0.2491	0.2365	0.2239	0.2114	0.1989	0.1865	0.1742	0.1619	0.1497	0.1376	0.1255	0.1136	0.1023	0.0918	0.0823
2.09	0.3118	0.2989	0.2860	0.2732	0.2605	0.2478	0.2352	0.2226	0.2101	0.1976	0.1852	0.1729	0.1606	0.1484	0.1363	0.1242	0.1123	0.1011	0.0907	0.0812
2.10	0.3105	0.2976	0.2847	0.2719	0.2592	0.2465	0.2339	0.2213	0.2088	0.1963	0.1839	0.1716	0.1593	0.1471	0.1350	0.1230	0.1111	0.0999	0.0896	0.0801
2.11	0.3092	0.2963	0.2834	0.2706	0.2579	0.2452	0.2326	0.2200	0.2075	0.1950	0.1826	0.1703	0.1581	0.1459	0.1338	0.1217	0.1099	0.0987	0.0885	0.0791
2.12	0.3079	0.2950	0.2821	0.2693	0.2566	0.2439	0.2313	0.2187	0.2062	0.1938	0.1814	0.1691	0.1568	0.1446	0.1325	0.1205	0.1087	0.0976	0.0874	0.0781
2.13	0.3067	0.2937	0.2809	0.2681	0.2553	0.2426	0.2300	0.2174	0.2049	0.1925	0.1801	0.1678	0.1556	0.1434	0.1313	0.1193	0.1075	0.0964	0.0863	0.0770
2.14	0.3054	0.2925	0.2796	0.2668	0.2540	0.2414	0.2287	0.2162	0.2037	0.1912	0.1789	0.1665	0.1543	0.1422	0.1301	0.1181	0.1063	0.0953	0.0852	0.0760
2.15	0.3041	0.2912	0.2783	0.2655	0.2528	0.2401	0.2275	0.2149	0.2024	0.1900	0.1776	0.1653	0.1531	0.1409	0.1289	0.1169	0.1052	0.0942	0.0842	0.0750
2.16	0.3029	0.2899	0.2771	0.2643	0.2515	0.2388	0.2262	0.2137	0.2012	0.1887	0.1764	0.1641	0.1519	0.1397	0.1277	0.1157	0.1040	0.0931	0.0831	0.0740
2.17	0.3016	0.2887	0.2758	0.2630	0.2503	0.2376	0.2250	0.2124	0.1999	0.1875	0.1751	0.1629	0.1507	0.1385	0.1265	0.1145	0.1029	0.0920	0.0821	0.0730
2.18	0.3004	0.2875	0.2746	0.2618	0.2490	0.2364	0.2237	0.2112	0.1987	0.1863	0.1739	0.1617	0.1495	0.1373	0.1253	0.1134	0.1017	0.0909	0.0810	0.0721
2.19	0.2992	0.2862	0.2734	0.2605	0.2478	0.2351	0.2225	0.2100	0.1975	0.1851	0.1727	0.1605	0.1483	0.1362	0.1241	0.1122	0.1006	0.0898	0.0800	0.0711
2.20	0.2979	0.2850	0.2721	0.2593	0.2466	0.2339	0.2213	0.2087	0.1963	0.1839	0.1715	0.1593	0.1471	0.1350	0.1230	0.1111	0.0995	0.0888	0.0790	0.0702
2.21	0.2967	0.2838	0.2709	0.2581	0.2454	0.2327	0.2201	0.2075	0.1951	0.1827	0.1703	0.1581	0.1459	0.1338	0.1218	0.1099	0.0984	0.0877	0.0781	0.0693
2.22	0.2955	0.2826	0.2697	0.2569	0.2442	0.2315	0.2189	0.2063	0.1939	0.1815	0.1692	0.1569	0.1447	0.1327	0.1207	0.1088	0.0973	0.0867	0.0771	0.0683
2.23	0.2943	0.2814	0.2685	0.2557	0.2430	0.2303	0.2177	0.2052	0.1927	0.1803	0.1680	0.1557	0.1436	0.1315	0.1195	0.1077	0.0962	0.0857	0.0761	0.0674
2.24	0.2931	0.2802	0.2673	0.2545	0.2418	0.2291	0.2165	0.2040	0.1915	0.1791	0.1668	0.1546	0.1424	0.1304	0.1184	0.1066	0.0952	0.0847	0.0752	0.0665
2.25	0.2919	0.2790	0.2661	0.2533	0.2406	0.2279	0.2153	0.2028	0.1903	0.1780	0.1657	0.1535	0.1413	0.1293	0.1173	0.1055	0.0941	0.0837	0.0742	0.0657
2.26	0.2908	0.2778	0.2649	0.2521	0.2394	0.2267	0.2142	0.2016	0.1892	0.1768	0.1645	0.1523	0.1402	0.1282	0.1162	0.1044	0.0931	0.0827	0.0733	0.0648
2.27	0.2896	0.2766	0.2638	0.2510	0.2382	0.2256	0.2130	0.2005	0.1880	0.1757	0.1634	0.1512	0.1391	0.1270	0.1151	0.1033	0.0920	0.0817	0.0724	0.0639
2.28	0.2884	0.2755	0.2626	0.2498	0.2371	0.2244	0.2118	0.1993	0.1869	0.1745	0.1623	0.1501	0.1380	0.1260	0.1140	0.1022	0.0910	0.0808	0.0715	0.0631
2.29	0.2873	0.2743	0.2614	0.2486	0.2359	0.2233	0.2107	0.1982	0.1858	0.1734	0.1611	0.1490	0.1369	0.1249	0.1130	0.1012	0.0900	0.0798	0.0706	0.0622
2.30	0.2861	0.2732	0.2603	0.2475	0.2348	0.2221	0.2095	0.1970	0.1846	0.1723	0.1600	0.1479	0.1358	0.1238	0.1119	0.1001	0.0890	0.0789	0.0697	0.0614
2.31	0.2850	0.2720	0.2591	0.2463	0.2336	0.2210	0.2084	0.1959	0.1835	0.1712	0.1589	0.1468	0.1347	0.1227	0.1108	0.0991	0.0880	0.0779	0.0688	0.0606
2.32	0.2838	0.2709	0.2580	0.2452	0.2325	0.2199	0.2073	0.1948	0.1824	0.1701	0.1578	0.1457	0.1336	0.1216	0.1098	0.0981	0.0871	0.0770	0.0680	0.0598
2.33	0.2827	0.2697	0.2569	0.2441	0.2314	0.2187	0.2062	0.1937	0.1813	0.1690	0.1567	0.1446	0.1325	0.1206	0.1087	0.0971	0.0861	0.0761	0.0671	0.0590
2.34	0.2816	0.2686	0.2557	0.2430	0.2303	0.2176	0.2051	0.1926	0.1802	0.1679	0.1557	0.1435	0.1315	0.1195	0.1077	0.0961	0.0851	0.0752	0.0663	0.0582
2.35	0.2804	0.2675	0.2546	0.2418	0.2291	0.2165	0.2040	0.1915	0.1791	0.1668	0.1546	0.1425	0.1304	0.1185	0.1067	0.0951	0.0842	0.0743	0.0654	0.0574
2.36	0.2793	0.2664	0.2535	0.2407	0.2280	0.2154	0.2029	0.1904	0.1780	0.1657	0.1535	0.1414	0.1294	0.1175	0.1057	0.0941	0.0832	0.0734	0.0646	0.0567
2.37	0.2782	0.2653	0.2524	0.2396	0.2269	0.2143	0.2018	0.1893	0.1770	0.1647	0.1525	0.1404	0.1284	0.1165	0.1047	0.0931	0.0823	0.0726	0.0638	0.0559
2.38	0.2771	0.2642	0.2513	0.2385	0.2259	0.2132	0.2007	0.1883	0.1759	0.1636	0.1514	0.1393	0.1273	0.1154	0.1037	0.0921	0.0814	0.0717	0.0630	0.0552
2.39	0.2760	0.2631	0.2502	0.2375	0.2248	0.2122	0.1996	0.1872	0.1748	0.1626	0.1504	0.1383	0.1263	0.1144	0.1027	0.0912	0.0805	0.0708	0.0622	0.0544
2.40	0.2749	0.2620	0.2491	0.2364	0.2237	0.2111	0.1986	0.1861	0.1738	0.1615	0.1493	0.1373	0.1253	0.1134	0.1017	0.0902	0.0796	0.0700	0.0614	0.0537
2.41	0.2738	0.2609	0.2481	0.2353	0.2226	0.2100	0.1975	0.1851	0.1727	0.1605	0.1483	0.1363	0.1243	0.1125	0.1007	0.0893	0.0787	0.0692	0.0606	0.0530
2.42	0.2728	0.2598	0.2470	0.2342	0.2216	0.2090	0.1965	0.1840	0.1717	0.1595	0.1473	0.1353	0.1233	0.1115	0.0998	0.0883	0.0778	0.0684	0.0599	0.0523
2.43	0.2717	0.2588	0.2459	0.2332	0.2205	0.2079	0.1954	0.1830	0.1707	0.1584	0.1463	0.1343	0.1223	0.1105	0.0988	0.0874	0.0770	0.0675	0.0591	0.0516
2.44	0.2706	0.2577	0.2449	0.2321	0.2195	0.2069	0.1944	0.1820	0.1696	0.1574	0.1453	0.1333	0.1213	0.1095	0.0978	0.0865	0.0761	0.0667	0.0584	0.0509
2.45	0.2696	0.2567	0.2438	0.2311	0.2184	0.2058	0.1933	0.1809	0.1686	0.1564	0.1443	0.1323	0.1204	0.1086	0.0969	0.0856	0.0752	0.0659	0.0576	0.0502
2.46	0.2685	0.2556	0.2428	0.2300	0.2174	0.2048	0.1923	0.1799	0.1676	0.1554	0.1433	0.1313	0.1194	0.1076	0.0960	0.0847	0.0744	0.0652	0.0569	0.0495
2.47	0.2675	0.2546	0.2417	0.2290	0.2163	0.2038	0.1913	0.1789	0.1666	0.1544	0.1423	0.1303	0.1184	0.1067	0.0950	0.0838	0.0736	0.0644	0.0562	0.0489
2.48	0.2664	0.2535	0.2407	0.2280	0.2153	0.2028	0.1903	0.1779	0.1656	0.1534	0.1413	0.1294	0.1175	0.1057	0.0941	0.0829	0.0727	0.0636	0.0555	0.0482
2.49	0.2654	0.2525	0.2397	0.2269	0.2143	0.2017	0.1893	0.1769	0.1646	0.1525	0.1404	0.1284	0.1166	0.1048	0.0932	0.0821	0.0719	0.0629	0.0548	0.0476
2.50	0.2644	0.2515	0.2386	0.2259	0.2133	0.2007	0.1883	0.1759	0.1637	0.1515	0.1394	0.1275	0.1156	0.1039	0.0923	0.0812	0.0711	0.0621	0.0541	0.0469
2.51	0.2634	0.2504	0.2376	0.2249	0.2123	0.1997	0.1873	0.1749	0.1627	0.1505	0.1385	0.1265	0.1147	0.1030	0.0914	0.0803	0.0703	0.0614	0.0534	0.0463
2.52	0.2623	0.2494	0.2366	0.2239	0.2113	0.1987	0.1863	0.1740	0.1617	0.1496	0.1375	0.1256	0.1138	0.1021	0.0905	0.0795	0.0695	0.0606	0.0527	0.0457
2.53	0.2613	0.2484	0.2356	0.2229	0.2103	0.1978	0.1853	0.1730	0.1607	0.1486	0.1366	0.1247	0.1128	0.1012	0.0896	0.0787	0.0687	0.0599	0.0521	0.0451
2.54	0.2603	0.2474	0.2346	0.2219	0.2093	0.1968	0.1843	0.1720	0.1598	0.1477	0.1356	0.1237	0.1119	0.1003	0.0887	0.0778	0.0680	0.0592	0.0514	0.0445
2.55	0.2593	0.2464	0.2336	0.2209	0.2083	0.1958	0.1834	0.1711	0.1588	0.1467	0.1347	0.1228	0.1110	0.0994	0.0879	0.0770	0.0672	0.0585	0.0508	0.0439
2.56	0.2583	0.2454	0.2326	0.2199	0.2073	0.1948	0.1824	0.1701	0.1579	0.1458	0.1338	0.1219	0.1101	0.0985	0.0870	0.0762	0.0665	0.0578	0.0501	0.0433
2.57	0.2573	0.2445	0.2317	0.2190	0.2064	0.1939	0.1815	0.1692	0.1570	0.1449	0.1329	0.1210	0.1093	0.0976	0.0862	0.0754	0.0657	0.0571	0.0495	0.0427
2.58	0.2564	0.2435	0.2307	0.2180	0.2054	0.1929	0.1805	0.1682	0.1560	0.1439	0.1320	0.1201	0.1084	0.0968	0.0853	0.0746	0.0650	0.0564	0.0489	0.0421
2.59	0.2554	0.2425	0.2297	0.2170	0.2044	0.1920	0.1796	0.1673	0.1551	0.1430	0.1311	0.1192	0.1075	0.0959	0.0845	0.0738	0.0642	0.0558	0.0482	0.0416
2.60	0.2544	0.2415	0.2288	0.2161	0.2035	0.1910	0.1786	0.1664	0.1542	0.1421	0.1302	0.1183	0.1066	0.0950	0.0836	0.0730	0.0635	0.0551	0.0476	0.0410
2.61	0.2534	0.2406	0.2278	0.2151	0.2025	0.1901	0.1777	0.1654	0.1533	0.1412	0.1293	0.1175	0.1058	0.0942	0.0828	0.0722	0.0628	0.0544	0.0470	0.0404
2.62	0.2525	0.2396	0.2268	0.2142	0.2016	0.1891	0.1768	0.1645	0.1524	0.1403	0.1284	0.1166	0.1049	0.0934	0.0820	0.0715	0.0621	0.0538	0.0464	0.0399
2.63	0.2515	0.2387	0.2259	0.2132	0.2007	0.1882	0.1759	0.1636	0.1515	0.1394	0.1275	0.1157	0.1041	0.0925	0.0812	0.0707	0.0614	0.0531	0.0458	0.0394
2.64	0.2506	0.2377	0.2249	0.2123	0.1997	0.1873	0.1749	0.1627	0.1506	0.1386	0.1266	0.1149	0.1032	0.0917	0.0804	0.0700	0.0607	0.0525	0.0453	0.0388
2.65	0.2496	0.2368	0.2240	0.2114	0.1988	0.1864	0.1740	0.1618	0.1497	0.1377	0.1258	0.1140	0.1024	0.0909	0.0796	0.0692	0.0600	0.0519	0.0447	0.0383
2.66	0.2487	0.2358	0.2231	0.2104	0.1979	0.1855	0.1731	0.1609	0.1488	0.1368	0.1249	0.1132	0.1015	0.0901	0.0788	0.0685	0.0593	0.0512	0.0441	0.0378
2.67	0.2477	0.2349	0.2222	0.2095	0.1970	0.1846	0.1722	0.1600	0.1479	0.1359	0.1241	0.1123	0.1007	0.0892	0.0780	0.0678	0.0587	0.0506	0.0436	0.0373
2.68	0.2468	0.2340	0.2212	0.2086	0.1961	0.1837	0.1713	0.1591	0.1470	0.1351	0.1232	0.1115	0.0999	0.0884	0.0772	0.0670	0.0580	0.0500	0.0430	0.0368
2.69	0.2459	0.2330	0.2203	0.2077	0.1952	0.1828	0.1705	0.1583	0.1462	0.1342	0.1224	0.1107	0.0991	0.0876	0.0765	0.0663	0.0573	0.0494	0.0424	0.0363
2.70	0.2450	0.2321	0.2194	0.2068	0.1943	0.1819	0.1696	0.1574	0.1453	0.1334	0.1215	0.1098	0.0983	0.0868	0.0757	0.0656	0.0567	0.0488	0.0419	0.0358
2.71	0.2440	0.2312	0.2185	0.2059	0.1934	0.1810	0.1687	0.1565	0.1445	0.1325	0.1207	0.1090	0.0975	0.0861	0.0750	0.0649	0.0561	0.0483	0.0414	0.0353
2.72	0.2431	0.2303	0.2176	0.2050	0.1925	0.1801	0.1678	0.1557	0.1436	0.1317	0.1199	0.1082	0.0967	0.0853	0.0742	0.0642	0.0554	0.0477	0.0408	0.0348
2.73	0.2422	0.2294	0.2167	0.2041	0.1916	0.1792	0.1670	0.1548	0.1428	0.1309	0.1191	0.1074	0.0959	0.0845	0.0735	0.0636	0.0548	0.0471	0.0403	0.0344
2.74	0.2413	0.2285	0.2158	0.2032	0.1907	0.1784	0.1661	0.1540	0.1419	0.1300	0.1182	0.1066	0.0951	0.0837	0.0727	0.0629	0.0542	0.0465	0.0398	0.0339
2.75	0.2404	0.2276	0.2149	0.2023	0.1899	0.1775	0.1652	0.1531	0.1411	0.1292	0.1174	0.1058	0.0943	0.0830	0.0720	0.0622	0.0536	0.0460	0.0393	0.0334
2.76	0.2395	0.2267	0.2140	0.2015	0.1890	0.1766	0.1644	0.1523	0.1403	0.1284	0.1166	0.1050	0.0935	0.0822	0.0713	0.0615	0.0530	0.0454	0.0388	0.0330
2.77	0.2386	0.2258	0.2132	0.2006	0.1881	0.1758	0.1636	0.1514	0.1394	0.1276	0.1158	0.1042	0.0928	0.0815	0.0706	0.0609	0.0524	0.0449	0.0383	0.0325
2.78	0.2378	0.2250	0.2123	0.1997	0.1873	0.1749	0.1627	0.1506	0.1386	0.1268	0.1150	0.1035	0.0920	0.0807	0.0699	0.0602	0.0518	0.0443	0.0378	0.0321
2.79	0.2369	0.2241	0.2114	0.1989	0.1864	0.1741	0.1619	0.1498	0.1378	0.1260	0.1143	0.1027	0.0912	0.0800	0.0692	0.0596	0.0512	0.0438	0.0373	0.0317
2.80	0.2360	0.2232	0.2106	0.1980	0.1856	0.1733	0.1611	0.1490	0.1370	0.1252	0.1135	0.1019	0.0905	0.0792	0.0685	0.0590	0.0506	0.0433	0.0369	0.0312
2.81	0.2351	0.2224	0.2097	0.1972	0.1847	0.1724	0.1602	0.1482	0.1362	0.1244	0.1127	0.1012	0.0897	0.0785	0.0678	0.0583	0.0500	0.0428	0.0364	0.0308
2.82	0.2343	0.2215	0.2089	0.1963	0.1839	0.1716	0.1594	0.1473	0.1354	0.1236	0.1119	0.1004	0.0890	0.0778	0.0671	0.0577	0.0495	0.0422	0.0359	0.0304
2.83	0.2334	0.2206	0.2080	0.1955	0.1831	0.1708	0.1586	0.1465	0.1346	0.1228	0.1112	0.0996	0.0883	0.0771	0.0664	0.0571	0.0489	0.0417	0.0355	0.0300
2.84	0.2326	0.2198	0.2072	0.1946	0.1822	0.1700	0.1578	0.1457	0.1338	0.1221	0.1104	0.0989	0.0875	0.0763	0.0658	0.0565	0.0483	0.0412	0.0350	0.0296
2.85	0.2317	0.2190	0.2063	0.1938	0.1814	0.1691	0.1570	0.1450	0.1331	0.1213	0.1096	0.0982	0.0868	0.0756	0.0651	0.0559	0.0478	0.0407	0.0346	0.0292
2.86	0.2309	0.2181	0.2055	0.1930	0.1806	0.1683	0.1562	0.1442	0.1323	0.1205	0.1089	0.0974	0.0861	0.0749	0.0645	0.0553	0.0473	0.0402	0.0341	0.0288
2.87	0.2300	0.2173	0.2047	0.1922	0.1798	0.1675	0.1554	0.1434	0.1315	0.1198	0.1081	0.0967	0.0854	0.0742	0.0638	0.0547	0.0467	0.0398	0.0337	0.0284
2.88	0.2292	0.2164	0.2038	0.1913	0.1790	0.1667	0.1546	0.1426	0.1307	0.1190	0.1074	0.0960	0.0847	0.0735	0.0632	0.0541	0.0462	0.0393	0.0333	0.0280
2.89	0.2283	0.2156	0.2030	0.1905	0.1782	0.1659	0.1538	0.1418	0.1300	0.1183	0.1067	0.0952	0.0839	0.0729	0.0625	0.0535	0.0457	0.0388	0.0328	0.0276
2.90	0.2275	0.2148	0.2022	0.1897	0.1774	0.1651	0.1530	0.1411	0.1292	0.1175	0.1059	0.0945	0.0832	0.0722	0.0619	0.0530	0.0451	0.0383	0.0324	0.0272
2.91	0.2267	0.2140	0.2014	0.1889	0.1766	0.1644	0.1523	0.1403	0.1285	0.1168	0.1052	0.0938	0.0825	0.0715	0.0613	0.0524	0.0446	0.0379	0.0320	0.0269
2.92	0.2259	0.2132	0.2006	0.1881	0.1758	0.1636	0.1515	0.1395	0.1277	0.1160	0.1045	0.0931	0.0819	0.0708	0.0607	0.0518	0.0441	0.0374	0.0316	0.0265
2.93	0.2250	0.2123	0.1998	0.1873	0.1750	0.1628	0.1507	0.1388	0.1270	0.1153	0.1038	0.0924	0.0812	0.0702	0.0601	0.0513	0.0436	0.0370	0.0312	0.0261
2.94	0.2242	0.2115	0.1990	0.1865	0.1742	0.1620	0.1500	0.1380	0.1262	0.1146	0.1031	0.0917	0.0805	0.0695	0.0595	0.0507	0.0431	0.0365	0.0308	0.0258
2.95	0.2234	0.2107	0.1982	0.1857	0.1734	0.1613	0.1492	0.1373	0.1255	0.1138	0.1023	0.0910	0.0798	0.0689	0.0589	0.0502	0.0426	0.0361	0.0304	0.0254
2.96	0.2226	0.2099	0.1974	0.1850	0.1727	0.1605	0.1484	0.1365	0.1248	0.1131	0.1016	0.0903	0.0791	0.0682	0.0583	0.0496	0.0422	0.0357	0.0300	0.0251
2.97	0.2218	0.2091	0.1966	0.1842	0.1719	0.1597	0.1477	0.1358	0.1240	0.1124	0.1009	0.0896	0.0785	0.0676	0.0577	0.0491	0.0417	0.0352	0.0296	0.0247
2.98	0.2210	0.2084	0.1958	0.1834	0.1711	0.1590	0.1470	0.1351	0.1233	0.1117	0.1002	0.0889	0.0778	0.0669	0.0571	0.0486	0.0412	0.0348	0.0292	0.0244
2.99	0.2202	0.2076	0.1950	0.1826	0.1704	0.1582	0.1462	0.1343	0.1226	0.1110	0.0996	0.0883	0.0771	0.0663	0.0565	0.0481	0.0407	0.0344	0.0289	0.0241
3.00	0.2194	0.2068	0.1943	0.1819	0.1696	0.1575	0.1455	0.1336	0.1219	0.1103	0.0989	0.0876	0.0765	0.0657	0.0559	0.0475	0.0403	0.0340	0.0285	0.0237

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.2187	0.2060	0.1935	0.1811	0.1689	0.1567	0.1447	0.1329	0.1212	0.1096	0.0982	0.0869	0.0758	0.0651	0.0554	0.0470	0.0398	0.0336	0.0281	0.0234
3.02	0.2179	0.2052	0.1927	0.1804	0.1681	0.1560	0.1440	0.1322	0.1205	0.1089	0.0975	0.0863	0.0752	0.0644	0.0548	0.0465	0.0394	0.0331	0.0278	0.0231
3.03	0.2171	0.2045	0.1920	0.1796	0.1674	0.1553	0.1433	0.1315	0.1198	0.1082	0.0968	0.0856	0.0745	0.0638	0.0543	0.0460	0.0389	0.0327	0.0274	0.0228
3.04	0.2163	0.2037	0.1912	0.1788	0.1666	0.1545	0.1426	0.1307	0.1191	0.1075	0.0962	0.0850	0.0739	0.0632	0.0537	0.0455	0.0385	0.0323	0.0270	0.0224
3.05	0.2156	0.2029	0.1905	0.1781	0.1659	0.1538	0.1419	0.1300	0.1184	0.1069	0.0955	0.0843	0.0733	0.0626	0.0532	0.0450	0.0380	0.0320	0.0267	0.0221
3.06	0.2148	0.2022	0.1897	0.1774	0.1652	0.1531	0.1411	0.1293	0.1177	0.1062	0.0948	0.0837	0.0726	0.0620	0.0526	0.0446	0.0376	0.0316	0.0264	0.0218
3.07	0.2140	0.2014	0.1890	0.1766	0.1644	0.1524	0.1404	0.1286	0.1170	0.1055	0.0942	0.0830	0.0720	0.0614	0.0521	0.0441	0.0372	0.0312	0.0260	0.0215
3.08	0.2133	0.2007	0.1882	0.1759	0.1637	0.1516	0.1397	0.1280	0.1163	0.1049	0.0935	0.0824	0.0714	0.0609	0.0516	0.0436	0.0367	0.0308	0.0257	0.0212
3.09	0.2125	0.1999	0.1875	0.1752	0.1630	0.1509	0.1390	0.1273	0.1157	0.1042	0.0929	0.0817	0.0708	0.0603	0.0510	0.0431	0.0363	0.0304	0.0253	0.0209
3.10	0.2118	0.1992	0.1867	0.1744	0.1623	0.1502	0.1383	0.1266	0.1150	0.1035	0.0922	0.0811	0.0701	0.0597	0.0505	0.0427	0.0359	0.0301	0.0250	0.0207
3.11	0.2110	0.1984	0.1860	0.1737	0.1615	0.1495	0.1376	0.1259	0.1143	0.1029	0.0916	0.0805	0.0695	0.0591	0.0500	0.0422	0.0355	0.0297	0.0247	0.0204
3.12	0.2103	0.1977	0.1853	0.1730	0.1608	0.1488	0.1370	0.1252	0.1137	0.1022	0.0910	0.0799	0.0689	0.0586	0.0495	0.0418	0.0351	0.0293	0.0244	0.0201
3.13	0.2095	0.1970	0.1846	0.1723	0.1601	0.1481	0.1363	0.1246	0.1130	0.1016	0.0903	0.0792	0.0683	0.0580	0.0490	0.0413	0.0347	0.0290	0.0241	0.0198
3.14	0.2088	0.1962	0.1838	0.1716	0.1594	0.1474	0.1356	0.1239	0.1123	0.1009	0.0897	0.0786	0.0677	0.0575	0.0485	0.0409	0.0343	0.0286	0.0238	0.0195
3.15	0.2081	0.1955	0.1831	0.1709	0.1587	0.1468	0.1349	0.1232	0.1117	0.1003	0.0891	0.0780	0.0671	0.0569	0.0480	0.0404	0.0339	0.0283	0.0234	0.0193
3.16	0.2073	0.1948	0.1824	0.1702	0.1580	0.1461	0.1342	0.1226	0.1110	0.0997	0.0885	0.0774	0.0665	0.0564	0.0475	0.0400	0.0335	0.0280	0.0231	0.0190
3.17	0.2066	0.1941	0.1817	0.1695	0.1574	0.1454	0.1336	0.1219	0.1104	0.0990	0.0878	0.0768	0.0660	0.0558	0.0470	0.0396	0.0331	0.0276	0.0228	0.0187
3.18	0.2059	0.1934	0.1810	0.1688	0.1567	0.1447	0.1329	0.1213	0.1098	0.0984	0.0872	0.0762	0.0654	0.0553	0.0466	0.0391	0.0328	0.0273	0.0226	0.0185
3.19	0.2052	0.1927	0.1803	0.1681	0.1560	0.1440	0.1322	0.1206	0.1091	0.0978	0.0866	0.0756	0.0648	0.0548	0.0461	0.0387	0.0324	0.0269	0.0223	0.0182
3.20	0.2045	0.1920	0.1796	0.1674	0.1553	0.1434	0.1316	0.1200	0.1085	0.0972	0.0860	0.0750	0.0642	0.0543	0.0456	0.0383	0.0320	0.0266	0.0220	0.0180
3.21	0.2037	0.1912	0.1789	0.1667	0.1546	0.1427	0.1309	0.1193	0.1079	0.0965	0.0854	0.0744	0.0637	0.0537	0.0452	0.0379	0.0316	0.0263	0.0217	0.0177
3.22	0.2030	0.1905	0.1782	0.1660	0.1540	0.1420	0.1303	0.1187	0.1072	0.0959	0.0848	0.0739	0.0631	0.0532	0.0447	0.0375	0.0313	0.0260	0.0214	0.0175
3.23	0.2023	0.1899	0.1775	0.1653	0.1533	0.1414	0.1296	0.1180	0.1066	0.0953	0.0842	0.0733	0.0625	0.0527	0.0443	0.0371	0.0309	0.0257	0.0211	0.0172
3.24	0.2016	0.1892	0.1768	0.1647	0.1526	0.1407	0.1290	0.1174	0.1060	0.0947	0.0836	0.0727	0.0620	0.0522	0.0438	0.0367	0.0306	0.0253	0.0209	0.0170
3.25	0.2009	0.1885	0.1762	0.1640	0.1520	0.1401	0.1284	0.1168	0.1054	0.0941	0.0830	0.0721	0.0614	0.0517	0.0434	0.0363	0.0302	0.0250	0.0206	0.0168
3.26	0.2002	0.1878	0.1755	0.1633	0.1513	0.1394	0.1277	0.1162	0.1048	0.0935	0.0824	0.0716	0.0609	0.0512	0.0429	0.0359	0.0299	0.0247	0.0203	0.0165
3.27	0.1995	0.1871	0.1748	0.1626	0.1506	0.1388	0.1271	0.1155	0.1042	0.0929	0.0819	0.0710	0.0603	0.0507	0.0425	0.0355	0.0295	0.0244	0.0201	0.0163
3.28	0.1989	0.1864	0.1741	0.1620	0.1500	0.1381	0.1265	0.1149	0.1035	0.0923	0.0813	0.0704	0.0598	0.0502	0.0420	0.0351	0.0292	0.0241	0.0198	0.0161
3.29	0.1982	0.1857	0.1735	0.1613	0.1493	0.1375	0.1258	0.1143	0.1029	0.0917	0.0807	0.0699	0.0593	0.0498	0.0416	0.0347	0.0289	0.0238	0.0195	0.0159
3.30	0.1975	0.1851	0.1728	0.1607	0.1487	0.1369	0.1252	0.1137	0.1023	0.0912	0.0801	0.0693	0.0587	0.0493	0.0412	0.0344	0.0285	0.0236	0.0193	0.0156
3.31	0.1968	0.1844	0.1721	0.1600	0.1481	0.1362	0.1246	0.1131	0.1018	0.0906	0.0796	0.0688	0.0582	0.0488	0.0408	0.0340	0.0282	0.0233	0.0190	0.0154
3.32	0.1961	0.1837	0.1715	0.1594	0.1474	0.1356	0.1240	0.1125	0.1012	0.0900	0.0790	0.0682	0.0577	0.0483	0.0404	0.0336	0.0279	0.0230	0.0188	0.0152
3.33	0.1955	0.1831	0.1708	0.1587	0.1468	0.1350	0.1234	0.1119	0.1006	0.0894	0.0785	0.0677	0.0572	0.0479	0.0399	0.0333	0.0276	0.0227	0.0185	0.0150
3.34	0.1948	0.1824	0.1702	0.1581	0.1462	0.1344	0.1227	0.1113	0.1000	0.0889	0.0779	0.0671	0.0567	0.0474	0.0395	0.0329	0.0273	0.0224	0.0183	0.0148
3.35	0.1941	0.1817	0.1695	0.1574	0.1455	0.1338	0.1221	0.1107	0.0994	0.0883	0.0773	0.0666	0.0562	0.0470	0.0391	0.0326	0.0269	0.0222	0.0181	0.0146
3.36	0.1935	0.1811	0.1689	0.1568	0.1449	0.1331	0.1215	0.1101	0.0988	0.0877	0.0768	0.0661	0.0556	0.0465	0.0387	0.0322	0.0266	0.0219	0.0178	0.0144
3.37	0.1928	0.1804	0.1682	0.1562	0.1443	0.1325	0.1209	0.1095	0.0983	0.0872	0.0762	0.0655	0.0551	0.0461	0.0383	0.0319	0.0263	0.0216	0.0176	0.0142
3.38	0.1922	0.1798	0.1676	0.1555	0.1437	0.1319	0.1203	0.1089	0.0977	0.0866	0.0757	0.0650	0.0547	0.0456	0.0380	0.0315	0.0260	0.0214	0.0174	0.0140
3.39	0.1915	0.1792	0.1670	0.1549	0.1430	0.1313	0.1198	0.1083	0.0971	0.0861	0.0752	0.0645	0.0542	0.0452	0.0376	0.0312	0.0257	0.0211	0.0171	0.0138
3.40	0.1908	0.1785	0.1663	0.1543	0.1424	0.1307	0.1192	0.1078	0.0965	0.0855	0.0746	0.0639	0.0537	0.0448	0.0372	0.0308	0.0254	0.0208	0.0169	0.0136
3.41	0.1902	0.1779	0.1657	0.1537	0.1418	0.1301	0.1186	0.1072	0.0960	0.0850	0.0741	0.0634	0.0532	0.0443	0.0368	0.0305	0.0251	0.0206	0.0167	0.0134
3.42	0.1896	0.1772	0.1651	0.1531	0.1412	0.1295	0.1180	0.1066	0.0954	0.0844	0.0736	0.0629	0.0527	0.0439	0.0364	0.0302	0.0249	0.0203	0.0165	0.0132
3.43	0.1889	0.1766	0.1644	0.1524	0.1406	0.1289	0.1174	0.1061	0.0949	0.0839	0.0730	0.0624	0.0522	0.0435	0.0361	0.0298	0.0246	0.0201	0.0163	0.0130
3.44	0.1883	0.1760	0.1638	0.1518	0.1400	0.1283	0.1168	0.1055	0.0943	0.0833	0.0725	0.0619	0.0518	0.0431	0.0357	0.0295	0.0243	0.0198	0.0161	0.0129
3.45	0.1876	0.1753	0.1632	0.1512	0.1394	0.1278	0.1163	0.1049	0.0938	0.0828	0.0720	0.0614	0.0513	0.0426	0.0353	0.0292	0.0240	0.0196	0.0158	0.0127
3.46	0.1870	0.1747	0.1626	0.1506	0.1388	0.1272	0.1157	0.1044	0.0932	0.0823	0.0715	0.0609	0.0508	0.0422	0.0350	0.0289	0.0237	0.0194	0.0156	0.0125
3.47	0.1864	0.1741	0.1620	0.1500	0.1382	0.1266	0.1151	0.1038	0.0927	0.0817	0.0710	0.0604	0.0504	0.0418	0.0346	0.0286	0.0235	0.0191	0.0154	0.0123
3.48	0.1858	0.1735	0.1614	0.1494	0.1376	0.1260	0.1145	0.1033	0.0921	0.0812	0.0704	0.0599	0.0499	0.0414	0.0343	0.0283	0.0232	0.0189	0.0152	0.0122
3.49	0.1851	0.1729	0.1608	0.1488	0.1371	0.1254	0.1140	0.1027	0.0916	0.0807	0.0699	0.0594	0.0495	0.0410	0.0339	0.0280	0.0229	0.0187	0.0150	0.0120
3.50	0.1845	0.1723	0.1602	0.1482	0.1365	0.1249	0.1134	0.1022	0.0911	0.0802	0.0694	0.0589	0.0490	0.0406	0.0336	0.0277	0.0227	0.0184	0.0148	0.0118
3.51	0.1839	0.1716	0.1596	0.1476	0.1359	0.1243	0.1129	0.1016	0.0905	0.0796	0.0689	0.0584	0.0486	0.0402	0.0332	0.0274	0.0224	0.0182	0.0146	0.0117
3.52	0.1833	0.1710	0.1590	0.1471	0.1353	0.1237	0.1123	0.1011	0.0900	0.0791	0.0684	0.0579	0.0481	0.0398	0.0329	0.0271	0.0222	0.0180	0.0144	0.0115
3.53	0.1827	0.1704	0.1584	0.1465	0.1347	0.1232	0.1118	0.1005	0.0895	0.0786	0.0679	0.0574	0.0477	0.0395	0.0325	0.0268	0.0219	0.0178	0.0143	0.0113
3.54	0.1821	0.1698	0.1578	0.1459	0.1342	0.1226	0.1112	0.1000	0.0890	0.0781	0.0674	0.0570	0.0473	0.0391	0.0322	0.0265	0.0216	0.0175	0.0141	0.0112
3.55	0.1814	0.1692	0.1572	0.1453	0.1336	0.1220	0.1107	0.0995	0.0884	0.0776	0.0669	0.0565	0.0468	0.0387	0.0319	0.0262	0.0214	0.0173	0.0139	0.0110
3.56	0.1808	0.1686	0.1566	0.1447	0.1330	0.1215	0.1101	0.0989	0.0879	0.0771	0.0664	0.0560	0.0464	0.0383	0.0316	0.0259	0.0212	0.0171	0.0137	0.0109
3.57	0.1802	0.1680	0.1560	0.1442	0.1325	0.1209	0.1096	0.0984	0.0874	0.0766	0.0659	0.0555	0.0460	0.0380	0.0312	0.0256	0.0209	0.0169	0.0135	0.0107
3.58	0.1796	0.1675	0.1554	0.1436	0.1319	0.1204	0.1090	0.0979	0.0869	0.0761	0.0655	0.0551	0.0456	0.0376	0.0309	0.0254	0.0207	0.0167	0.0133	0.0106
3.59	0.1790	0.1669	0.1549	0.1430	0.1314	0.1198	0.1085	0.0974	0.0864	0.0756	0.0650	0.0546	0.0451	0.0372	0.0306	0.0251	0.0204	0.0165	0.0132	0.0104
3.60	0.1784	0.1663	0.1543	0.1425	0.1308	0.1193	0.1080	0.0968	0.0859	0.0751	0.0645	0.0541	0.0447	0.0369	0.0303	0.0248	0.0202	0.0163	0.0130	0.0103
3.61	0.1779	0.1657	0.1537	0.1419	0.1302	0.1188	0.1075	0.0963	0.0854	0.0746	0.0640	0.0537	0.0443	0.0365	0.0300	0.0246	0.0200	0.0161	0.0128	0.0101
3.62	0.1773	0.1651	0.1531	0.1413	0.1297	0.1182	0.1069	0.0958	0.0849	0.0741	0.0635	0.0532	0.0439	0.0362	0.0297	0.0243	0.0197	0.0159	0.0127	0.0100
3.63	0.1767	0.1645	0.1526	0.1408	0.1291	0.1177	0.1064	0.0953	0.0844	0.0736	0.0631	0.0528	0.0435	0.0358	0.0294	0.0240	0.0195	0.0157	0.0125	0.0098
3.64	0.1761	0.1640	0.1520	0.1402	0.1286	0.1172	0.1059	0.0948	0.0839	0.0731	0.0626	0.0523	0.0431	0.0355	0.0291	0.0238	0.0193	0.0155	0.0123	0.0097
3.65	0.1755	0.1634	0.1514	0.1397	0.1281	0.1166	0.1054	0.0943	0.0834	0.0727	0.0621	0.0519	0.0427	0.0351	0.0288	0.0235	0.0191	0.0153	0.0122	0.0096
3.66	0.1749	0.1628	0.1509	0.1391	0.1275	0.1161	0.1048	0.0938	0.0829	0.0722	0.0617	0.0515	0.0423	0.0348	0.0285	0.0233	0.0188	0.0151	0.0120	0.0094
3.67	0.1744	0.1623	0.1503	0.1386	0.1270	0.1156	0.1043	0.0933	0.0824	0.0717	0.0612	0.0510	0.0420	0.0345	0.0282	0.0230	0.0186	0.0149	0.0119	0.0093
3.68	0.1738	0.1617	0.1498	0.1380	0.1265	0.1151	0.1038	0.0928	0.0819	0.0712	0.0608	0.0506	0.0416	0.0341	0.0279	0.0228	0.0184	0.0148	0.0117	0.0092
3.69	0.1732	0.1611	0.1492	0.1375	0.1259	0.1145	0.1033	0.0923	0.0814	0.0708	0.0603	0.0501	0.0412	0.0338	0.0276	0.0225	0.0182	0.0146	0.0115	0.0090
3.70	0.1727	0.1606	0.1487	0.1369	0.1254	0.1140	0.1028	0.0918	0.0810	0.0703	0.0598	0.0497	0.0408	0.0335	0.0273	0.0223	0.0180	0.0144	0.0114	0.0089
3.71	0.1721	0.1600	0.1481	0.1364	0.1249	0.1135	0.1023	0.0913	0.0805	0.0698	0.0594	0.0493	0.0405	0.0331	0.0271	0.0220	0.0178	0.0142	0.0112	0.0088
3.72	0.1715	0.1595	0.1476	0.1359	0.1243	0.1130	0.1018	0.0908	0.0800	0.0694	0.0589	0.0489	0.0401	0.0328	0.0268	0.0218	0.0176	0.0140	0.0111	0.0087
3.73	0.1710	0.1589	0.1470	0.1353	0.1238	0.1125	0.1013	0.0903	0.0795	0.0689	0.0585	0.0485	0.0397	0.0325	0.0265	0.0216	0.0174	0.0139	0.0109	0.0086
3.74	0.1704	0.1584	0.1465	0.1348	0.1233	0.1120	0.1008	0.0898	0.0791	0.0685	0.0581	0.0480	0.0394	0.0322	0.0262	0.0213	0.0172	0.0137	0.0108	0.0084
3.75	0.1698	0.1578	0.1460	0.1343	0.1228	0.1115	0.1003	0.0894	0.0786	0.0680	0.0576	0.0476	0.0390	0.0319	0.0260	0.0211	0.0170	0.0135	0.0107	0.0083
3.76	0.1693	0.1573	0.1454	0.1338	0.1223	0.1110	0.0998	0.0889	0.0781	0.0676	0.0572	0.0472	0.0386	0.0316	0.0257	0.0209	0.0168	0.0134	0.0105	0.0082
3.77	0.1687	0.1567	0.1449	0.1332	0.1218	0.1105	0.0993	0.0884	0.0777	0.0671	0.0567	0.0468	0.0383	0.0313	0.0254	0.0206	0.0166	0.0132	0.0104	0.0081
3.78	0.1682	0.1562	0.1444	0.1327	0.1213	0.1100	0.0989	0.0879	0.0772	0.0667	0.0563	0.0464	0.0379	0.0310	0.0252	0.0204	0.0164	0.0130	0.0102	0.0080
3.79	0.1676	0.1557	0.1438	0.1322	0.1207	0.1095	0.0984	0.0875	0.0767	0.0662	0.0559	0.0460	0.0376	0.0307	0.0249	0.0202	0.0162	0.0129	0.0101	0.0079
3.80	0.1671	0.1551	0.1433	0.1317	0.1202	0.1090	0.0979	0.0870	0.0763	0.0658	0.0554	0.0456	0.0372	0.0304	0.0247	0.0200	0.0160	0.0127	0.0100	0.0077
3.81	0.1666	0.1546	0.1428	0.1312	0.1197	0.1085	0.0974	0.0865	0.0758	0.0653	0.0550	0.0452	0.0369	0.0301	0.0244	0.0198	0.0158	0.0126	0.0098	0.0076
3.82	0.1660	0.1541	0.1423	0.1307	0.1192	0.1080	0.0969	0.0861	0.0754	0.0649	0.0546	0.0448	0.0366	0.0298	0.0242	0.0195	0.0157	0.0124	0.0097	0.0075
3.83	0.1655	0.1535	0.1418	0.1302	0.1187	0.1075	0.0965	0.0856	0.0749	0.0644	0.0542	0.0445	0.0362	0.0295	0.0239	0.0193	0.0155	0.0123	0.0096	0.0074
3.84	0.1649	0.1530	0.1412	0.1297	0.1182	0.1070	0.0960	0.0851	0.0745	0.0640	0.0537	0.0441	0.0359	0.0292	0.0237	0.0191	0.0153	0.0121	0.0095	0.0073
3.85	0.1644	0.1525	0.1407	0.1291	0.1178	0.1065	0.0955	0.0847	0.0740	0.0636	0.0533	0.0437	0.0356	0.0289	0.0234	0.0189	0.0151	0.0119	0.0093	0.0072
3.86	0.1639	0.1520	0.1402	0.1286	0.1173	0.1061	0.0950	0.0842	0.0736	0.0632	0.0529	0.0433	0.0352	0.0287	0.0232	0.0187	0.0149	0.0118	0.0092	0.0071
3.87	0.1634	0.1514	0.1397	0.1281	0.1168	0.1056	0.0946	0.0838	0.0731	0.0627	0.0525	0.0429	0.0349	0.0284	0.0230	0.0185	0.0148	0.0117	0.0091	0.0070
3.88	0.1628	0.1509	0.1392	0.1277	0.1163	0.1051	0.0941	0.0833	0.0727	0.0623	0.0521	0.0426	0.0346	0.0281	0.0227	0.0183	0.0146	0.0115	0.0090	0.0069
3.89	0.1623	0.1504	0.1387	0.1272	0.1158	0.1046	0.0937	0.0829	0.0723	0.0619	0.0517	0.0422	0.0343	0.0278	0.0225	0.0181	0.0144	0.0114	0.0089	0.0068
3.90	0.1618	0.1499	0.1382	0.1267	0.1153	0.1042	0.0932	0.0824	0.0718	0.0615	0.0513	0.0418	0.0340	0.0276	0.0223	0.0179	0.0143	0.0112	0.0087	0.0067
3.91	0.1613	0.1494	0.1377	0.1262	0.1148	0.1037	0.0927	0.0820	0.0714	0.0610	0.0509	0.0415	0.0337	0.0273	0.0220	0.0177	0.0141	0.0111	0.0086	0.0066
3.92	0.1608	0.1489	0.1372	0.1257	0.1144	0.1032	0.0923	0.0815	0.0710	0.0606	0.0505	0.0411	0.0334	0.0270	0.0218	0.0175	0.0139	0.0110	0.0085	0.0065
3.93	0.1602	0.1484	0.1367	0.1252	0.1139	0.1028	0.0918	0.0811	0.0705	0.0602	0.0501	0.0408	0.0331	0.0268	0.0216	0.0173	0.0138	0.0108	0.0084	0.0064
3.94	0.1597	0.1479	0.1362	0.1247	0.1134	0.1023	0.0914	0.0807	0.0701	0.0598	0.0497	0.0404	0.0327	0.0265	0.0214	0.0172	0.0136	0.0107	0.0083	0.0063
3.95	0.1592	0.1474	0.1357	0.1242	0.1130	0.1018	0.0909	0.0802	0.0697	0.0594	0.0493	0.0401	0.0325	0.0263	0.0212	0.0170	0.0135	0.0106	0.0082	0.0063
3.96	0.1587	0.1469	0.1352	0.1238	0.1125	0.1014	0.0905	0.0798	0.0693	0.0590	0.0489	0.0397	0.0322	0.0260	0.0209	0.0168	0.0133	0.0104	0.0081	0.0062
3.97	0.1582	0.1464	0.1347	0.1233	0.1120	0.1009	0.0900	0.0794	0.0689	0.0586	0.0485	0.0394	0.0319	0.0258	0.0207	0.0166	0.0132	0.0103	0.0080	0.0061
3.98	0.1577	0.1459	0.1342	0.1228	0.1116	0.1005	0.0896	0.0789	0.0684	0.0582	0.0481	0.0390	0.0316	0.0255	0.0205	0.0164	0.0130	0.0102	0.0079	0.0060
3.99	0.1572	0.1454	0.1338	0.1223	0.1111	0.1000	0.0892	0.0785	0.0680	0.0578	0.0477	0.0387	0.0313	0.0253	0.0203	0.0162	0.0129	0.0100	0.0077	0.0059
4.00	0.1567	0.1449	0.1333	0.1219	0.1106	0.0996	0.0887	0.0781	0.0676	0.0574	0.0473	0.0384	0.0310	0.0250	0.0201	0.0161	0.0127	0.0099	0.0076	0.0058

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.1562	0.1444	0.1328	0.1214	0.1102	0.0991	0.0883	0.0776	0.0672	0.0570	0.0469	0.0380	0.0307	0.0248	0.0199	0.0159	0.0126	0.0098	0.0075	0.0057
4.02	0.1557	0.1439	0.1323	0.1209	0.1097	0.0987	0.0879	0.0772	0.0668	0.0566	0.0466	0.0377	0.0304	0.0245	0.0197	0.0157	0.0124	0.0097	0.0074	0.0057
4.03	0.1552	0.1434	0.1319	0.1205	0.1093	0.0982	0.0874	0.0768	0.0664	0.0562	0.0462	0.0374	0.0302	0.0243	0.0195	0.0156	0.0123	0.0095	0.0073	0.0056
4.04	0.1547	0.1430	0.1314	0.1200	0.1088	0.0978	0.0870	0.0764	0.0660	0.0558	0.0458	0.0371	0.0299	0.0241	0.0193	0.0154	0.0121	0.0094	0.0072	0.0055
4.05	0.1542	0.1425	0.1309	0.1195	0.1084	0.0974	0.0866	0.0760	0.0656	0.0554	0.0454	0.0367	0.0296	0.0238	0.0191	0.0152	0.0120	0.0093	0.0072	0.0054
4.06	0.1537	0.1420	0.1304	0.1191	0.1079	0.0969	0.0861	0.0756	0.0652	0.0550	0.0451	0.0364	0.0293	0.0236	0.0189	0.0151	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054
4.07	0.1532	0.1415	0.1300	0.1186	0.1075	0.0965	0.0857	0.0751	0.0648	0.0546	0.0447	0.0361	0.0291	0.0234	0.0187	0.0149	0.0117	0.0091	0.0070	0.0053
4.08	0.1528	0.1410	0.1295	0.1182	0.1070	0.0961	0.0853	0.0747	0.0644	0.0542	0.0443	0.0358	0.0288	0.0232	0.0185	0.0147	0.0116	0.0090	0.0069	0.0052
4.09	0.1523	0.1406	0.1290	0.1177	0.1066	0.0956	0.0849	0.0743	0.0640	0.0538	0.0440	0.0355	0.0285	0.0229	0.0183	0.0146	0.0114	0.0089	0.0068	0.0051
4.10	0.1518	0.1401	0.1286	0.1173	0.1061	0.0952	0.0845	0.0739	0.0636	0.0535	0.0436	0.0352	0.0283	0.0227	0.0181	0.0144	0.0113	0.0087	0.0067	0.0051
4.11	0.1513	0.1396	0.1281	0.1168	0.1057	0.0948	0.0841	0.0735	0.0632	0.0531	0.0433	0.0349	0.0280	0.0225	0.0180	0.0143	0.0112	0.0086	0.0066	0.0050
4.12	0.1508	0.1392	0.1277	0.1164	0.1053	0.0944	0.0836	0.0731	0.0628	0.0527	0.0429	0.0346	0.0278	0.0223	0.0178	0.0141	0.0110	0.0085	0.0065	0.0049
4.13	0.1504	0.1387	0.1272	0.1159	0.1048	0.0939	0.0832	0.0727	0.0624	0.0523	0.0426	0.0343	0.0275	0.0221	0.0176	0.0139	0.0109	0.0084	0.0064	0.0048
4.14	0.1499	0.1382	0.1268	0.1155	0.1044	0.0935	0.0828	0.0723	0.0620	0.0520	0.0422	0.0340	0.0273	0.0219	0.0174	0.0138	0.0108	0.0083	0.0063	0.0048
4.15	0.1494	0.1378	0.1263	0.1150	0.1040	0.0931	0.0824	0.0719	0.0617	0.0516	0.0419	0.0337	0.0270	0.0216	0.0172	0.0136	0.0107	0.0082	0.0063	0.0047
4.16	0.1490	0.1373	0.1259	0.1146	0.1035	0.0927	0.0820	0.0715	0.0613	0.0512	0.0415	0.0334	0.0268	0.0214	0.0171	0.0135	0.0105	0.0081	0.0062	0.0046
4.17	0.1485	0.1369	0.1254	0.1142	0.1031	0.0923	0.0816	0.0711	0.0609	0.0509	0.0412	0.0331	0.0265	0.0212	0.0169	0.0133	0.0104	0.0080	0.0061	0.0046
4.18	0.1480	0.1364	0.1250	0.1137	0.1027	0.0918	0.0812	0.0707	0.0605	0.0505	0.0408	0.0328	0.0263	0.0210	0.0167	0.0132	0.0103	0.0079	0.0060	0.0045
4.19	0.1476	0.1359	0.1245	0.1133	0.1023	0.0914	0.0808	0.0704	0.0601	0.0501	0.0405	0.0325	0.0260	0.0208	0.0165	0.0131	0.0102	0.0078	0.0059	0.0044
4.20	0.1471	0.1355	0.1241	0.1129	0.1018	0.0910	0.0804	0.0700	0.0598	0.0498	0.0402	0.0322	0.0258	0.0206	0.0164	0.0129	0.0101	0.0077	0.0059	0.0044
4.21	0.1466	0.1350	0.1236	0.1124	0.1014	0.0906	0.0800	0.0696	0.0594	0.0494	0.0399	0.0320	0.0256	0.0204	0.0162	0.0128	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043
4.22	0.1462	0.1346	0.1232	0.1120	0.1010	0.0902	0.0796	0.0692	0.0590	0.0490	0.0395	0.0317	0.0253	0.0202	0.0160	0.0126	0.0098	0.0075	0.0057	0.0043
4.23	0.1457	0.1341	0.1228	0.1116	0.1006	0.0898	0.0792	0.0688	0.0586	0.0487	0.0392	0.0314	0.0251	0.0200	0.0159	0.0125	0.0097	0.0074	0.0056	0.0042
4.24	0.1453	0.1337	0.1223	0.1112	0.1002	0.0894	0.0788	0.0684	0.0583	0.0483	0.0389	0.0311	0.0249	0.0198	0.0157	0.0124	0.0096	0.0073	0.0055	0.0041
4.25	0.1448	0.1333	0.1219	0.1107	0.0998	0.0890	0.0784	0.0681	0.0579	0.0480	0.0386	0.0309	0.0246	0.0196	0.0156	0.0122	0.0095	0.0072	0.0055	0.0041
4.26	0.1444	0.1328	0.1215	0.1103	0.0994	0.0886	0.0780	0.0677	0.0575	0.0476	0.0382	0.0306	0.0244	0.0195	0.0154	0.0121	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040
4.27	0.1439	0.1324	0.1210	0.1099	0.0989	0.0882	0.0776	0.0673	0.0572	0.0473	0.0379	0.0303	0.0242	0.0193	0.0152	0.0120	0.0093	0.0071	0.0053	0.0040
4.28	0.1435	0.1319	0.1206	0.1095	0.0985	0.0878	0.0773	0.0669	0.0568	0.0469	0.0376	0.0301	0.0240	0.0191	0.0151	0.0118	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039
4.29	0.1430	0.1315	0.1202	0.1091	0.0981	0.0874	0.0769	0.0666	0.0565	0.0466	0.0373	0.0298	0.0237	0.0189	0.0149	0.0117	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039
4.30	0.1426	0.1311	0.1198	0.1086	0.0977	0.0870	0.0765	0.0662	0.0561	0.0462	0.0370	0.0295	0.0235	0.0187	0.0148	0.0116	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038
4.31	0.1421	0.1306	0.1193	0.1082	0.0973	0.0866	0.0761	0.0658	0.0557	0.0459	0.0367	0.0293	0.0233	0.0185	0.0146	0.0115	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037
4.32	0.1417	0.1302	0.1189	0.1078	0.0969	0.0862	0.0757	0.0655	0.0554	0.0455	0.0364	0.0290	0.0231	0.0184	0.0145	0.0113	0.0087	0.0066	0.0050	0.0037
4.33	0.1413	0.1298	0.1185	0.1074	0.0965	0.0858	0.0754	0.0651	0.0550	0.0452	0.0361	0.0288	0.0229	0.0182	0.0143	0.0112	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036
4.34	0.1408	0.1294	0.1181	0.1070	0.0961	0.0855	0.0750	0.0647	0.0547	0.0449	0.0358	0.0285	0.0227	0.0180	0.0142	0.0111	0.0085	0.0065	0.0048	0.0036
4.35	0.1404	0.1289	0.1177	0.1066	0.0957	0.0851	0.0746	0.0644	0.0543	0.0445	0.0355	0.0283	0.0225	0.0178	0.0140	0.0110	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035
4.36	0.1400	0.1285	0.1172	0.1062	0.0953	0.0847	0.0742	0.0640	0.0540	0.0442	0.0352	0.0280	0.0223	0.0177	0.0139	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035
4.37	0.1395	0.1281	0.1168	0.1058	0.0949	0.0843	0.0739	0.0636	0.0536	0.0439	0.0349	0.0278	0.0221	0.0175	0.0138	0.0107	0.0082	0.0062	0.0047	0.0034
4.38	0.1391	0.1277	0.1164	0.1054	0.0946	0.0839	0.0735	0.0633	0.0533	0.0435	0.0346	0.0276	0.0219	0.0173	0.0136	0.0106	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034
4.39	0.1387	0.1272	0.1160	0.1050	0.0942	0.0836	0.0731	0.0629	0.0530	0.0432	0.0343	0.0273	0.0217	0.0172	0.0135	0.0105	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033
4.40	0.1382	0.1268	0.1156	0.1046	0.0938	0.0832	0.0728	0.0626	0.0526	0.0429	0.0341	0.0271	0.0215	0.0170	0.0133	0.0104	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033
4.41	0.1378	0.1264	0.1152	0.1042	0.0934	0.0828	0.0724	0.0622	0.0523	0.0425	0.0338	0.0268	0.0213	0.0168	0.0132	0.0103	0.0079	0.0059	0.0044	0.0032
4.42	0.1374	0.1260	0.1148	0.1038	0.0930	0.0824	0.0720	0.0619	0.0519	0.0422	0.0335	0.0266	0.0211	0.0167	0.0131	0.0102	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032
4.43	0.1370	0.1256	0.1144	0.1034	0.0926	0.0821	0.0717	0.0615	0.0516	0.0419	0.0332	0.0264	0.0209	0.0165	0.0129	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031
4.44	0.1366	0.1252	0.1140	0.1030	0.0923	0.0817	0.0713	0.0612	0.0513	0.0416	0.0330	0.0262	0.0207	0.0164	0.0128	0.0099	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031
4.45	0.1361	0.1248	0.1136	0.1026	0.0919	0.0813	0.0710	0.0608	0.0509	0.0412	0.0327	0.0259	0.0205	0.0162	0.0127	0.0098	0.0075	0.0056	0.0042	0.0031
4.46	0.1357	0.1244	0.1132	0.1022	0.0915	0.0810	0.0706	0.0605	0.0506	0.0409	0.0324	0.0257	0.0203	0.0160	0.0126	0.0097	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030
4.47	0.1353	0.1240	0.1128	0.1019	0.0911	0.0806	0.0703	0.0601	0.0503	0.0406	0.0321	0.0255	0.0201	0.0159	0.0124	0.0096	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030
4.48	0.1349	0.1235	0.1124	0.1015	0.0907	0.0802	0.0699	0.0598	0.0499	0.0403	0.0319	0.0253	0.0200	0.0157	0.0123	0.0095	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029
4.49	0.1345	0.1231	0.1120	0.1011	0.0904	0.0799	0.0696	0.0595	0.0496	0.0400	0.0316	0.0250	0.0198	0.0156	0.0122	0.0094	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029
4.50	0.1341	0.1227	0.1116	0.1007	0.0900	0.0795	0.0692	0.0591	0.0493	0.0397	0.0314	0.0248	0.0196	0.0154	0.0120	0.0093	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028
4.51	0.1337	0.1223	0.1112	0.1003	0.0896	0.0791	0.0689	0.0588	0.0489	0.0394	0.0311	0.0246	0.0194	0.0153	0.0119	0.0092	0.0070	0.0052	0.0039	0.0028
4.52	0.1333	0.1219	0.1108	0.0999	0.0893	0.0788	0.0685	0.0585	0.0486	0.0391	0.0308	0.0244	0.0192	0.0151	0.0118	0.0091	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028
4.53	0.1328	0.1215	0.1105	0.0996	0.0889	0.0784	0.0682	0.0581	0.0483	0.0388	0.0306	0.0242	0.0191	0.0150	0.0117	0.0090	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027
4.54	0.1324	0.1212	0.1101	0.0992	0.0885	0.0781	0.0678	0.0578	0.0480	0.0385	0.0303	0.0240	0.0189	0.0149	0.0116	0.0089	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027
4.55	0.1320	0.1208	0.1097	0.0988	0.0882	0.0777	0.0675	0.0575	0.0477	0.0382	0.0301	0.0238	0.0187	0.0147	0.0114	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026
4.56	0.1316	0.1204	0.1093	0.0984	0.0878	0.0774	0.0671	0.0571	0.0473	0.0379	0.0298	0.0236	0.0186	0.0146	0.0113	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026
4.57	0.1312	0.1200	0.1089	0.0981	0.0874	0.0770	0.0668	0.0568	0.0470	0.0376	0.0296	0.0234	0.0184	0.0144	0.0112	0.0086	0.0065	0.0048	0.0036	0.0026
4.58	0.1308	0.1196	0.1085	0.0977	0.0871	0.0767	0.0665	0.0565	0.0467	0.0373	0.0293	0.0232	0.0182	0.0143	0.0111	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025
4.59	0.1304	0.1192	0.1082	0.0973	0.0867	0.0763	0.0661	0.0561	0.0464	0.0370	0.0291	0.0230	0.0181	0.0142	0.0110	0.0084	0.0064	0.0047	0.0035	0.0025
4.60	0.1300	0.1188	0.1078	0.0970	0.0864	0.0760	0.0658	0.0558	0.0461	0.0367	0.0289	0.0228	0.0179	0.0140	0.0109	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025
4.61	0.1297	0.1184	0.1074	0.0966	0.0860	0.0756	0.0655	0.0555	0.0458	0.0364	0.0286	0.0226	0.0177	0.0139	0.0108	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024
4.62	0.1293	0.1180	0.1070	0.0962	0.0857	0.0753	0.0651	0.0552	0.0455	0.0361	0.0284	0.0224	0.0176	0.0138	0.0107	0.0082	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024
4.63	0.1289	0.1177	0.1067	0.0959	0.0853	0.0749	0.0648	0.0549	0.0451	0.0359	0.0282	0.0222	0.0174	0.0136	0.0105	0.0081	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024
4.64	0.1285	0.1173	0.1063	0.0955	0.0850	0.0746	0.0645	0.0545	0.0448	0.0356	0.0279	0.0220	0.0172	0.0135	0.0104	0.0080	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023
4.65	0.1281	0.1169	0.1059	0.0952	0.0846	0.0743	0.0641	0.0542	0.0445	0.0353	0.0277	0.0218	0.0171	0.0134	0.0103	0.0079	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023
4.66	0.1277	0.1165	0.1056	0.0948	0.0843	0.0739	0.0638	0.0539	0.0442	0.0350	0.0275	0.0216	0.0169	0.0132	0.0102	0.0078	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023
4.67	0.1273	0.1161	0.1052	0.0944	0.0839	0.0736	0.0635	0.0536	0.0439	0.0347	0.0272	0.0214	0.0168	0.0131	0.0101	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022
4.68	0.1269	0.1158	0.1048	0.0941	0.0836	0.0733	0.0632	0.0533	0.0436	0.0345	0.0270	0.0212	0.0166	0.0130	0.0100	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022
4.69	0.1266	0.1154	0.1045	0.0937	0.0832	0.0729	0.0628	0.0530	0.0433	0.0342	0.0268	0.0210	0.0165	0.0129	0.0099	0.0075	0.0056	0.0042	0.0030	0.0022
4.70	0.1262	0.1150	0.1041	0.0934	0.0829	0.0726	0.0625	0.0526	0.0430	0.0339	0.0266	0.0209	0.0163	0.0127	0.0098	0.0075	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021
4.71	0.1258	0.1147	0.1037	0.0930	0.0825	0.0723	0.0622	0.0523	0.0427	0.0337	0.0263	0.0207	0.0162	0.0126	0.0097	0.0074	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021
4.72	0.1254	0.1143	0.1034	0.0927	0.0822	0.0719	0.0619	0.0520	0.0424	0.0334	0.0261	0.0205	0.0160	0.0125	0.0096	0.0073	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021
4.73	0.1250	0.1139	0.1030	0.0923	0.0819	0.0716	0.0616	0.0517	0.0421	0.0331	0.0259	0.0203	0.0159	0.0124	0.0095	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020
4.74	0.1247	0.1136	0.1027	0.0920	0.0815	0.0713	0.0612	0.0514	0.0418	0.0329	0.0257	0.0202	0.0157	0.0123	0.0094	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020
4.75	0.1243	0.1132	0.1023	0.0916	0.0812	0.0709	0.0609	0.0511	0.0415	0.0326	0.0255	0.0200	0.0156	0.0121	0.0093	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020
4.76	0.1239	0.1128	0.1019	0.0913	0.0808	0.0706	0.0606	0.0508	0.0412	0.0324	0.0253	0.0198	0.0155	0.0120	0.0092	0.0070	0.0052	0.0038	0.0027	0.0020
4.77	0.1235	0.1125	0.1016	0.0909	0.0805	0.0703	0.0603	0.0505	0.0410	0.0321	0.0251	0.0196	0.0153	0.0119	0.0091	0.0069	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019
4.78	0.1232	0.1121	0.1012	0.0906	0.0802	0.0700	0.0600	0.0502	0.0407	0.0319	0.0249	0.0195	0.0152	0.0118	0.0090	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019
4.79	0.1228	0.1117	0.1009	0.0903	0.0798	0.0696	0.0597	0.0499	0.0404	0.0316	0.0247	0.0193	0.0150	0.0117	0.0089	0.0068	0.0050	0.0037	0.0026	0.0019
4.80	0.1224	0.1114	0.1005	0.0899	0.0795	0.0693	0.0594	0.0496	0.0401	0.0314	0.0245	0.0191	0.0149	0.0116	0.0089	0.0067	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018
4.81	0.1221	0.1110	0.1002	0.0896	0.0792	0.0690	0.0591	0.0493	0.0398	0.0311	0.0243	0.0190	0.0148	0.0115	0.0088	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018
4.82	0.1217	0.1107	0.0998	0.0892	0.0789	0.0687	0.0587	0.0490	0.0395	0.0309	0.0241	0.0188	0.0146	0.0113	0.0087	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018
4.83	0.1213	0.1103	0.0995	0.0889	0.0785	0.0684	0.0584	0.0487	0.0392	0.0306	0.0239	0.0186	0.0145	0.0112	0.0086	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018
4.84	0.1210	0.1100	0.0992	0.0886	0.0782	0.0681	0.0581	0.0484	0.0390	0.0304	0.0237	0.0185	0.0144	0.0111	0.0085	0.0064	0.0047	0.0034	0.0025	0.0017
4.85	0.1206	0.1096	0.0988	0.0882	0.0779	0.0678	0.0578	0.0481	0.0387	0.0302	0.0235	0.0183	0.0143	0.0110	0.0084	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017
4.86	0.1203	0.1093	0.0985	0.0879	0.0776	0.0674	0.0575	0.0478	0.0384	0.0299	0.0233	0.0182	0.0141	0.0109	0.0083	0.0063	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017
4.87	0.1199	0.1089	0.0981	0.0876	0.0772	0.0671	0.0572	0.0476	0.0381	0.0297	0.0231	0.0180	0.0140	0.0108	0.0082	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017
4.88	0.1195	0.1086	0.0978	0.0872	0.0769	0.0668	0.0569	0.0473	0.0378	0.0294	0.0229	0.0179	0.0139	0.0107	0.0082	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016
4.89	0.1192	0.1082	0.0975	0.0869	0.0766	0.0665	0.0566	0.0470	0.0376	0.0292	0.0227	0.0177	0.0137	0.0106	0.0081	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016
4.90	0.1188	0.1079	0.0971	0.0866	0.0763	0.0662	0.0563	0.0467	0.0373	0.0290	0.0225	0.0176	0.0136	0.0105	0.0080	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016
4.91	0.1185	0.1075	0.0968	0.0863	0.0760	0.0659	0.0560	0.0464	0.0370	0.0288	0.0223	0.0174	0.0135	0.0104	0.0079	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016
4.92	0.1181	0.1072	0.0964	0.0859	0.0757	0.0656	0.0557	0.0461	0.0368	0.0285	0.0221	0.0173	0.0134	0.0103	0.0078	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016
4.93	0.1178	0.1068	0.0961	0.0856	0.0753	0.0653	0.0555	0.0458	0.0365	0.0283	0.0220	0.0171	0.0133	0.0102	0.0077	0.0058	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015
4.94	0.1174	0.1065	0.0958	0.0853	0.0750	0.0650	0.0552	0.0456	0.0362	0.0281	0.0218	0.0170	0.0131	0.0101	0.0077	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015
4.95	0.1171	0.1062	0.0955	0.0850	0.0747	0.0647	0.0549	0.0453	0.0359	0.0279	0.0216	0.0168	0.0130	0.0100	0.0076	0.0057	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015
4.96	0.1167	0.1058	0.0951	0.0847	0.0744	0.0644	0.0546	0.0450	0.0357	0.0276	0.0214	0.0167	0.0129	0.0099	0.0075	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015
4.97	0.1164	0.1055	0.0948	0.0843	0.0741	0.0641	0.0543	0.0447	0.0354	0.0274	0.0213	0.0165	0.0128	0.0098	0.0074	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014
4.98	0.1160	0.1051	0.0945	0.0840	0.0738	0.0638	0.0540	0.0444	0.0352	0.0272	0.0211	0.0164	0.0127	0.0097	0.0074	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014
4.99	0.1157	0.1048	0.0941	0.0837	0.0735	0.0635	0.0537	0.0442	0.0349	0.0270	0.0209	0.0162	0.0126	0.0096	0.0073	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014
5.00	0.1153	0.1045	0.0938	0.0834	0.0732	0.0632	0.0534	0.0439	0.0346	0.0268	0.0207	0.0161	0.0124	0.0095	0.0072	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.1150	0.1041	0.0935	0.0831	0.0729	0.0629	0.0531	0.0436	0.0344	0.0266	0.0206	0.0160	0.0123	0.0095	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014
5.02	0.1147	0.1038	0.0932	0.0828	0.0726	0.0626	0.0529	0.0433	0.0341	0.0264	0.0204	0.0158	0.0122	0.0094	0.0071	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013
5.03	0.1143	0.1035	0.0929	0.0824	0.0723	0.0623	0.0526	0.0431	0.0339	0.0262	0.0202	0.0157	0.0121	0.0093	0.0070	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013
5.04	0.1140	0.1031	0.0925	0.0821	0.0720	0.0620	0.0523	0.0428	0.0336	0.0260	0.0201	0.0156	0.0120	0.0092	0.0069	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013
5.05	0.1136	0.1028	0.0922	0.0818	0.0717	0.0617	0.0520	0.0425	0.0334	0.0258	0.0199	0.0154	0.0119	0.0091	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013
5.06	0.1133	0.1025	0.0919	0.0815	0.0714	0.0614	0.0517	0.0423	0.0331	0.0255	0.0197	0.0153	0.0118	0.0090	0.0068	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013
5.07	0.1130	0.1022	0.0916	0.0812	0.0711	0.0612	0.0515	0.0420	0.0329	0.0253	0.0196	0.0152	0.0117	0.0089	0.0067	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012
5.08	0.1126	0.1018	0.0913	0.0809	0.0708	0.0609	0.0512	0.0417	0.0326	0.0252	0.0194	0.0150	0.0116	0.0088	0.0066	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012
5.09	0.1123	0.1015	0.0909	0.0806	0.0705	0.0606	0.0509	0.0415	0.0324	0.0250	0.0193	0.0149	0.0115	0.0088	0.0066	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012
5.10	0.1120	0.1012	0.0906	0.0803	0.0702	0.0603	0.0506	0.0412	0.0321	0.0248	0.0191	0.0148	0.0114	0.0087	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012
5.11	0.1116	0.1009	0.0903	0.0800	0.0699	0.0600	0.0504	0.0409	0.0319	0.0246	0.0189	0.0147	0.0113	0.0086	0.0064	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012
5.12	0.1113	0.1006	0.0900	0.0797	0.0696	0.0597	0.0501	0.0407	0.0317	0.0244	0.0188	0.0145	0.0112	0.0085	0.0064	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012
5.13	0.1110	0.1002	0.0897	0.0794	0.0693	0.0594	0.0498	0.0404	0.0314	0.0242	0.0186	0.0144	0.0111	0.0084	0.0063	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011
5.14	0.1107	0.0999	0.0894	0.0791	0.0690	0.0592	0.0495	0.0401	0.0312	0.0240	0.0185	0.0143	0.0110	0.0083	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011
5.15	0.1103	0.0996	0.0891	0.0788	0.0687	0.0589	0.0493	0.0399	0.0309	0.0238	0.0183	0.0142	0.0109	0.0083	0.0062	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011
5.16	0.1100	0.0993	0.0888	0.0785	0.0684	0.0586	0.0490	0.0396	0.0307	0.0236	0.0182	0.0140	0.0108	0.0082	0.0061	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011
5.17	0.1097	0.0990	0.0885	0.0782	0.0682	0.0583	0.0487	0.0394	0.0305	0.0234	0.0180	0.0139	0.0107	0.0081	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011
5.18	0.1094	0.0987	0.0882	0.0779	0.0679	0.0581	0.0485	0.0391	0.0303	0.0232	0.0179	0.0138	0.0106	0.0080	0.0060	0.0044	0.0032	0.0022	0.0016	0.0011
5.19	0.1090	0.0983	0.0879	0.0776	0.0676	0.0578	0.0482	0.0388	0.0300	0.0231	0.0177	0.0137	0.0105	0.0080	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010
5.20	0.1087	0.0980	0.0876	0.0773	0.0673	0.0575	0.0479	0.0386	0.0298	0.0229	0.0176	0.0136	0.0104	0.0079	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010
5.21	0.1084	0.0977	0.0873	0.0770	0.0670	0.0572	0.0477	0.0383	0.0296	0.0227	0.0175	0.0135	0.0103	0.0078	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010
5.22	0.1081	0.0974	0.0870	0.0767	0.0667	0.0570	0.0474	0.0381	0.0294	0.0225	0.0173	0.0133	0.0102	0.0077	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010
5.23	0.1078	0.0971	0.0867	0.0764	0.0665	0.0567	0.0471	0.0378	0.0291	0.0224	0.0172	0.0132	0.0101	0.0077	0.0057	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010
5.24	0.1075	0.0968	0.0864	0.0761	0.0662	0.0564	0.0469	0.0376	0.0289	0.0222	0.0170	0.0131	0.0100	0.0076	0.0056	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010
5.25	0.1071	0.0965	0.0861	0.0759	0.0659	0.0561	0.0466	0.0373	0.0287	0.0220	0.0169	0.0130	0.0099	0.0075	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010
5.26	0.1068	0.0962	0.0858	0.0756	0.0656	0.0559	0.0464	0.0371	0.0285	0.0218	0.0168	0.0129	0.0098	0.0074	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009
5.27	0.1065	0.0959	0.0855	0.0753	0.0653	0.0556	0.0461	0.0368	0.0283	0.0217	0.0166	0.0128	0.0097	0.0074	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
5.28	0.1062	0.0956	0.0852	0.0750	0.0651	0.0553	0.0458	0.0366	0.0281	0.0215	0.0165	0.0127	0.0097	0.0073	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
5.29	0.1059	0.0953	0.0849	0.0747	0.0648	0.0551	0.0456	0.0363	0.0279	0.0213	0.0164	0.0126	0.0096	0.0072	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009
5.30	0.1056	0.0950	0.0846	0.0744	0.0645	0.0548	0.0453	0.0361	0.0276	0.0212	0.0162	0.0125	0.0095	0.0072	0.0053	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009
5.31	0.1053	0.0947	0.0843	0.0742	0.0642	0.0545	0.0451	0.0359	0.0274	0.0210	0.0161	0.0124	0.0094	0.0071	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009
5.32	0.1050	0.0944	0.0840	0.0739	0.0640	0.0543	0.0448	0.0356	0.0272	0.0208	0.0160	0.0122	0.0093	0.0070	0.0052	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009
5.33	0.1047	0.0941	0.0837	0.0736	0.0637	0.0540	0.0446	0.0354	0.0270	0.0207	0.0158	0.0121	0.0092	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009
5.34	0.1044	0.0938	0.0834	0.0733	0.0634	0.0538	0.0443	0.0351	0.0268	0.0205	0.0157	0.0120	0.0092	0.0069	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008
5.35	0.1040	0.0935	0.0831	0.0730	0.0632	0.0535	0.0441	0.0349	0.0266	0.0203	0.0156	0.0119	0.0091	0.0068	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008
5.36	0.1037	0.0932	0.0829	0.0728	0.0629	0.0532	0.0438	0.0346	0.0264	0.0202	0.0154	0.0118	0.0090	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008
5.37	0.1034	0.0929	0.0826	0.0725	0.0626	0.0530	0.0436	0.0344	0.0262	0.0200	0.0153	0.0117	0.0089	0.0067	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008
5.38	0.1031	0.0926	0.0823	0.0722	0.0624	0.0527	0.0433	0.0342	0.0260	0.0199	0.0152	0.0116	0.0088	0.0066	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008
5.39	0.1028	0.0923	0.0820	0.0719	0.0621	0.0525	0.0431	0.0339	0.0258	0.0197	0.0151	0.0115	0.0088	0.0066	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008
5.40	0.1025	0.0920	0.0817	0.0717	0.0618	0.0522	0.0428	0.0337	0.0256	0.0196	0.0149	0.0114	0.0087	0.0065	0.0048	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008
5.41	0.1022	0.0917	0.0814	0.0714	0.0616	0.0520	0.0426	0.0335	0.0254	0.0194	0.0148	0.0113	0.0086	0.0064	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008
5.42	0.1019	0.0914	0.0812	0.0711	0.0613	0.0517	0.0423	0.0332	0.0253	0.0193	0.0147	0.0112	0.0085	0.0064	0.0047	0.0033	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007
5.43	0.1016	0.0911	0.0809	0.0708	0.0610	0.0515	0.0421	0.0330	0.0251	0.0191	0.0146	0.0112	0.0084	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
5.44	0.1013	0.0909	0.0806	0.0706	0.0608	0.0512	0.0419	0.0327	0.0249	0.0190	0.0145	0.0111	0.0084	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
5.45	0.1010	0.0906	0.0803	0.0703	0.0605	0.0509	0.0416	0.0325	0.0247	0.0188	0.0144	0.0110	0.0083	0.0062	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
5.46	0.1008	0.0903	0.0800	0.0700	0.0602	0.0507	0.0414	0.0323	0.0245	0.0187	0.0142	0.0109	0.0082	0.0061	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
5.47	0.1005	0.0900	0.0798	0.0698	0.0600	0.0504	0.0411	0.0321	0.0243	0.0185	0.0141	0.0108	0.0081	0.0061	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007
5.48	0.1002	0.0897	0.0795	0.0695	0.0597	0.0502	0.0409	0.0318	0.0241	0.0184	0.0140	0.0107	0.0081	0.0060	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007
5.49	0.0999	0.0894	0.0792	0.0692	0.0595	0.0500	0.0407	0.0316	0.0240	0.0182	0.0139	0.0106	0.0080	0.0060	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007
5.50	0.0996	0.0891	0.0789	0.0690	0.0592	0.0497	0.0404	0.0314	0.0238	0.0181	0.0138	0.0105	0.0079	0.0059	0.0043	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007
5.51	0.0993	0.0889	0.0787	0.0687	0.0590	0.0495	0.0402	0.0312	0.0236	0.0180	0.0137	0.0104	0.0079	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007
5.52	0.0990	0.0886	0.0784	0.0684	0.0587	0.0492	0.0399	0.0309	0.0234	0.0178	0.0136	0.0103	0.0078	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007
5.53	0.0987	0.0883	0.0781	0.0682	0.0585	0.0490	0.0397	0.0307	0.0232	0.0177	0.0135	0.0102	0.0077	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006
5.54	0.0984	0.0880	0.0779	0.0679	0.0582	0.0487	0.0395	0.0305	0.0231	0.0175	0.0133	0.0102	0.0076	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
5.55	0.0981	0.0877	0.0776	0.0677	0.0580	0.0485	0.0392	0.0303	0.0229	0.0174	0.0132	0.0101	0.0076	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
5.56	0.0979	0.0875	0.0773	0.0674	0.0577	0.0482	0.0390	0.0301	0.0227	0.0173	0.0131	0.0100	0.0075	0.0056	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
5.57	0.0976	0.0872	0.0770	0.0671	0.0575	0.0480	0.0388	0.0298	0.0226	0.0171	0.0130	0.0099	0.0074	0.0055	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
5.58	0.0973	0.0869	0.0768	0.0669	0.0572	0.0478	0.0385	0.0296	0.0224	0.0170	0.0129	0.0098	0.0074	0.0055	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006
5.59	0.0970	0.0866	0.0765	0.0666	0.0570	0.0475	0.0383	0.0294	0.0222	0.0169	0.0128	0.0097	0.0073	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006
5.60	0.0967	0.0864	0.0763	0.0664	0.0567	0.0473	0.0381	0.0292	0.0221	0.0167	0.0127	0.0097	0.0072	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006
5.61	0.0965	0.0861	0.0760	0.0661	0.0565	0.0470	0.0379	0.0290	0.0219	0.0166	0.0126	0.0096	0.0072	0.0053	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006
5.62	0.0962	0.0858	0.0757	0.0659	0.0562	0.0468	0.0376	0.0288	0.0217	0.0165	0.0125	0.0095	0.0071	0.0053	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006
5.63	0.0959	0.0856	0.0755	0.0656	0.0560	0.0466	0.0374	0.0286	0.0216	0.0164	0.0124	0.0094	0.0071	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0008	0.0006
5.64	0.0956	0.0853	0.0752	0.0653	0.0557	0.0463	0.0372	0.0284	0.0214	0.0162	0.0123	0.0093	0.0070	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
5.65	0.0953	0.0850	0.0749	0.0651	0.0555	0.0461	0.0370	0.0282	0.0212	0.0161	0.0122	0.0093	0.0069	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
5.66	0.0951	0.0848	0.0747	0.0648	0.0552	0.0459	0.0367	0.0280	0.0211	0.0160	0.0121	0.0092	0.0069	0.0051	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
5.67	0.0948	0.0845	0.0744	0.0646	0.0550	0.0456	0.0365	0.0278	0.0209	0.0159	0.0120	0.0091	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
5.68	0.0945	0.0842	0.0742	0.0643	0.0548	0.0454	0.0363	0.0276	0.0208	0.0157	0.0119	0.0090	0.0067	0.0050	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
5.69	0.0942	0.0840	0.0739	0.0641	0.0545	0.0452	0.0361	0.0274	0.0206	0.0156	0.0118	0.0089	0.0067	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
5.70	0.0940	0.0837	0.0737	0.0638	0.0543	0.0449	0.0358	0.0272	0.0205	0.0155	0.0117	0.0089	0.0066	0.0049	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005
5.71	0.0937	0.0834	0.0734	0.0636	0.0540	0.0447	0.0356	0.0270	0.0203	0.0154	0.0116	0.0088	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005
5.72	0.0934	0.0832	0.0731	0.0634	0.0538	0.0445	0.0354	0.0268	0.0202	0.0153	0.0115	0.0087	0.0065	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005
5.73	0.0932	0.0829	0.0729	0.0631	0.0536	0.0443	0.0352	0.0266	0.0200	0.0151	0.0115	0.0087	0.0064	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005
5.74	0.0929	0.0826	0.0726	0.0629	0.0533	0.0440	0.0350	0.0264	0.0199	0.0150	0.0114	0.0086	0.0064	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005
5.75	0.0926	0.0824	0.0724	0.0626	0.0531	0.0438	0.0347	0.0262	0.0197	0.0149	0.0113	0.0085	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005
5.76	0.0923	0.0821	0.0721	0.0624	0.0529	0.0436	0.0345	0.0260	0.0196	0.0148	0.0112	0.0084	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005
5.77	0.0921	0.0819	0.0719	0.0621	0.0526	0.0433	0.0343	0.0258	0.0194	0.0147	0.0111	0.0084	0.0062	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004
5.78	0.0918	0.0816	0.0716	0.0619	0.0524	0.0431	0.0341	0.0256	0.0193	0.0146	0.0110	0.0083	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
5.79	0.0915	0.0813	0.0714	0.0617	0.0522	0.0429	0.0339	0.0255	0.0191	0.0145	0.0109	0.0082	0.0061	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
5.80	0.0913	0.0811	0.0711	0.0614	0.0519	0.0427	0.0337	0.0253	0.0190	0.0143	0.0108	0.0082	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
5.81	0.0910	0.0808	0.0709	0.0612	0.0517	0.0425	0.0334	0.0251	0.0188	0.0142	0.0107	0.0081	0.0060	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
5.82	0.0908	0.0806	0.0706	0.0609	0.0515	0.0422	0.0332	0.0249	0.0187	0.0141	0.0107	0.0080	0.0059	0.0043	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
5.83	0.0905	0.0803	0.0704	0.0607	0.0512	0.0420	0.0330	0.0247	0.0186	0.0140	0.0106	0.0080	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
5.84	0.0902	0.0801	0.0701	0.0605	0.0510	0.0418	0.0328	0.0245	0.0184	0.0139	0.0105	0.0079	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
5.85	0.0900	0.0798	0.0699	0.0602	0.0508	0.0416	0.0326	0.0244	0.0183	0.0138	0.0104	0.0078	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
5.86	0.0897	0.0796	0.0697	0.0600	0.0506	0.0414	0.0324	0.0242	0.0182	0.0137	0.0103	0.0078	0.0057	0.0042	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
5.87	0.0895	0.0793	0.0694	0.0598	0.0503	0.0411	0.0322	0.0240	0.0180	0.0136	0.0102	0.0077	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
5.88	0.0892	0.0791	0.0692	0.0595	0.0501	0.0409	0.0320	0.0238	0.0179	0.0135	0.0102	0.0076	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
5.89	0.0889	0.0788	0.0689	0.0593	0.0499	0.0407	0.0318	0.0237	0.0178	0.0134	0.0101	0.0076	0.0056	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.90	0.0887	0.0786	0.0687	0.0591	0.0497	0.0405	0.0316	0.0235	0.0176	0.0133	0.0100	0.0075	0.0055	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.91	0.0884	0.0783	0.0684	0.0588	0.0494	0.0403	0.0313	0.0233	0.0175	0.0132	0.0099	0.0074	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.92	0.0882	0.0781	0.0682	0.0586	0.0492	0.0401	0.0311	0.0232	0.0174	0.0131	0.0098	0.0074	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.93	0.0879	0.0778	0.0680	0.0584	0.0490	0.0398	0.0309	0.0230	0.0172	0.0130	0.0098	0.0073	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.94	0.0877	0.0776	0.0677	0.0581	0.0488	0.0396	0.0307	0.0228	0.0171	0.0129	0.0097	0.0072	0.0053	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004
5.95	0.0874	0.0773	0.0675	0.0579	0.0485	0.0394	0.0305	0.0227	0.0170	0.0128	0.0096	0.0072	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
5.96	0.0872	0.0771	0.0673	0.0577	0.0483	0.0392	0.0303	0.0225	0.0169	0.0127	0.0095	0.0071	0.0052	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
5.97	0.0869	0.0768	0.0670	0.0574	0.0481	0.0390	0.0301	0.0224	0.0167	0.0126	0.0095	0.0071	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
5.98	0.0866	0.0766	0.0668	0.0572	0.0479	0.0388	0.0299	0.0222	0.0166	0.0125	0.0094	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
5.99	0.0864	0.0764	0.0666	0.0570	0.0477	0.0386	0.0297	0.0220	0.0165	0.0124	0.0093	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
6.00	0.0861	0.0761	0.0663	0.0568	0.0474	0.0384	0.0295	0.0219	0.0164	0.0123	0.0092	0.0069	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0859	0.0759	0.0661	0.0565	0.0472	0.0382	0.0293	0.0217	0.0162	0.0122	0.0092	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
6.02	0.0857	0.0756	0.0659	0.0563	0.0470	0.0379	0.0291	0.0216	0.0161	0.0121	0.0091	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
6.03	0.0854	0.0754	0.0656	0.0561	0.0468	0.0377	0.0289	0.0214	0.0160	0.0120	0.0090	0.0067	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
6.04	0.0852	0.0752	0.0654	0.0559	0.0466	0.0375	0.0287	0.0213	0.0159	0.0119	0.0089	0.0067	0.0049	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
6.05	0.0849	0.0749	0.0652	0.0556	0.0464	0.0373	0.0285	0.0211	0.0158	0.0118	0.0089	0.0066	0.0048	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
6.06	0.0847	0.0747	0.0649	0.0554	0.0462	0.0371	0.0283	0.0209	0.0157	0.0118	0.0088	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
6.07	0.0844	0.0744	0.0647	0.0552	0.0459	0.0369	0.0281	0.0208	0.0155	0.0117	0.0087	0.0065	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
6.08	0.0842	0.0742	0.0645	0.0550	0.0457	0.0367	0.0280	0.0206	0.0154	0.0116	0.0087	0.0064	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
6.09	0.0839	0.0740	0.0642	0.0548	0.0455	0.0365	0.0278	0.0205	0.0153	0.0115	0.0086	0.0064	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
6.10	0.0837	0.0737	0.0640	0.0545	0.0453	0.0363	0.0276	0.0204	0.0152	0.0114	0.0085	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
6.11	0.0835	0.0735	0.0638	0.0543	0.0451	0.0361	0.0274	0.0202	0.0151	0.0113	0.0085	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
6.12	0.0832	0.0733	0.0636	0.0541	0.0449	0.0359	0.0272	0.0201	0.0150	0.0112	0.0084	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
6.13	0.0830	0.0730	0.0633	0.0539	0.0447	0.0357	0.0270	0.0199	0.0149	0.0111	0.0083	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
6.14	0.0827	0.0728	0.0631	0.0537	0.0445	0.0355	0.0268	0.0198	0.0148	0.0111	0.0083	0.0061	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
6.15	0.0825	0.0726	0.0629	0.0535	0.0443	0.0353	0.0267	0.0196	0.0147	0.0110	0.0082	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003
6.16	0.0823	0.0723	0.0627	0.0532	0.0441	0.0351	0.0265	0.0195	0.0145	0.0109	0.0081	0.0060	0.0044	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003
6.17	0.0820	0.0721	0.0625	0.0530	0.0439	0.0349	0.0263	0.0194	0.0144	0.0108	0.0081	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
6.18	0.0818	0.0719	0.0622	0.0528	0.0436	0.0347	0.0261	0.0192	0.0143	0.0107	0.0080	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.19	0.0815	0.0717	0.0620	0.0526	0.0434	0.0345	0.0259	0.0191	0.0142	0.0106	0.0079	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.20	0.0813	0.0714	0.0618	0.0524	0.0432	0.0343	0.0257	0.0189	0.0141	0.0106	0.0079	0.0058	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.21	0.0811	0.0712	0.0616	0.0522	0.0430	0.0341	0.0256	0.0188	0.0140	0.0105	0.0078	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.22	0.0808	0.0710	0.0614	0.0520	0.0428	0.0339	0.0254	0.0187	0.0139	0.0104	0.0078	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.23	0.0806	0.0708	0.0611	0.0518	0.0426	0.0337	0.0252	0.0185	0.0138	0.0103	0.0077	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.24	0.0804	0.0705	0.0609	0.0516	0.0424	0.0335	0.0250	0.0184	0.0137	0.0103	0.0076	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.25	0.0801	0.0703	0.0607	0.0513	0.0422	0.0333	0.0249	0.0183	0.0136	0.0102	0.0076	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.26	0.0799	0.0701	0.0605	0.0511	0.0420	0.0332	0.0247	0.0182	0.0135	0.0101	0.0075	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
6.27	0.0797	0.0699	0.0603	0.0509	0.0418	0.0330	0.0245	0.0180	0.0134	0.0100	0.0075	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
6.28	0.0795	0.0696	0.0601	0.0507	0.0416	0.0328	0.0244	0.0179	0.0133	0.0099	0.0074	0.0054	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.29	0.0792	0.0694	0.0598	0.0505	0.0414	0.0326	0.0242	0.0178	0.0132	0.0099	0.0073	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.30	0.0790	0.0692	0.0596	0.0503	0.0412	0.0324	0.0240	0.0176	0.0131	0.0098	0.0073	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.31	0.0788	0.0690	0.0594	0.0501	0.0410	0.0322	0.0239	0.0175	0.0130	0.0097	0.0072	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.32	0.0785	0.0687	0.0592	0.0499	0.0408	0.0320	0.0237	0.0174	0.0129	0.0097	0.0072	0.0053	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.33	0.0783	0.0685	0.0590	0.0497	0.0406	0.0318	0.0235	0.0173	0.0128	0.0096	0.0071	0.0052	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.34	0.0781	0.0683	0.0588	0.0495	0.0404	0.0316	0.0234	0.0172	0.0128	0.0095	0.0070	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.35	0.0779	0.0681	0.0586	0.0493	0.0402	0.0314	0.0232	0.0170	0.0127	0.0094	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.36	0.0776	0.0679	0.0584	0.0491	0.0401	0.0313	0.0230	0.0169	0.0126	0.0094	0.0069	0.0051	0.0037	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.37	0.0774	0.0677	0.0581	0.0489	0.0399	0.0311	0.0229	0.0168	0.0125	0.0093	0.0069	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
6.38	0.0772	0.0674	0.0579	0.0487	0.0397	0.0309	0.0227	0.0167	0.0124	0.0092	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
6.39	0.0770	0.0672	0.0577	0.0485	0.0395	0.0307	0.0226	0.0166	0.0123	0.0092	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
6.40	0.0767	0.0670	0.0575	0.0483	0.0393	0.0305	0.0224	0.0164	0.0122	0.0091	0.0067	0.0049	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
6.41	0.0765	0.0668	0.0573	0.0481	0.0391	0.0303	0.0223	0.0163	0.0121	0.0090	0.0067	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
6.42	0.0763	0.0666	0.0571	0.0479	0.0389	0.0301	0.0221	0.0162	0.0120	0.0090	0.0066	0.0048	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
6.43	0.0761	0.0664	0.0569	0.0477	0.0387	0.0300	0.0220	0.0161	0.0119	0.0089	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.44	0.0759	0.0662	0.0567	0.0475	0.0385	0.0298	0.0218	0.0160	0.0119	0.0088	0.0065	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.45	0.0756	0.0659	0.0565	0.0473	0.0383	0.0296	0.0217	0.0159	0.0118	0.0088	0.0065	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.46	0.0754	0.0657	0.0563	0.0471	0.0381	0.0294	0.0215	0.0158	0.0117	0.0087	0.0064	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.47	0.0752	0.0655	0.0561	0.0469	0.0379	0.0292	0.0214	0.0156	0.0116	0.0086	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.48	0.0750	0.0653	0.0559	0.0467	0.0378	0.0290	0.0212	0.0155	0.0115	0.0086	0.0063	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.49	0.0748	0.0651	0.0557	0.0465	0.0376	0.0289	0.0211	0.0154	0.0114	0.0085	0.0063	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
6.50	0.0745	0.0649	0.0555	0.0463	0.0374	0.0287	0.0209	0.0153	0.0114	0.0084	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
6.51	0.0743	0.0647	0.0553	0.0461	0.0372	0.0285	0.0208	0.0152	0.0113	0.0084	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002
6.52	0.0741	0.0645	0.0551	0.0459	0.0370	0.0283	0.0206	0.0151	0.0112	0.0083	0.0061	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.53	0.0739	0.0643	0.0549	0.0457	0.0368	0.0282	0.0205	0.0150	0.0111	0.0082	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.54	0.0737	0.0641	0.0547	0.0455	0.0366	0.0280	0.0203	0.0149	0.0110	0.0082	0.0060	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.55	0.0735	0.0639	0.0545	0.0453	0.0365	0.0278	0.0202	0.0148	0.0110	0.0081	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.56	0.0733	0.0636	0.0543	0.0452	0.0363	0.0276	0.0201	0.0147	0.0109	0.0081	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.57	0.0730	0.0634	0.0541	0.0450	0.0361	0.0274	0.0199	0.0146	0.0108	0.0080	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.58	0.0728	0.0632	0.0539	0.0448	0.0359	0.0273	0.0198	0.0145	0.0107	0.0079	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.59	0.0726	0.0630	0.0537	0.0446	0.0357	0.0271	0.0197	0.0144	0.0106	0.0079	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.60	0.0724	0.0628	0.0535	0.0444	0.0355	0.0269	0.0195	0.0143	0.0106	0.0078	0.0057	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.61	0.0722	0.0626	0.0533	0.0442	0.0354	0.0268	0.0194	0.0142	0.0105	0.0078	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
6.62	0.0720	0.0624	0.0531	0.0440	0.0352	0.0266	0.0193	0.0141	0.0104	0.0077	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
6.63	0.0718	0.0622	0.0529	0.0438	0.0350	0.0264	0.0191	0.0140	0.0103	0.0077	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001
6.64	0.0716	0.0620	0.0527	0.0436	0.0348	0.0262	0.0190	0.0139	0.0103	0.0076	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.65	0.0714	0.0618	0.0525	0.0435	0.0346	0.0261	0.0189	0.0138	0.0102	0.0075	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.66	0.0712	0.0616	0.0523	0.0433	0.0345	0.0259	0.0187	0.0137	0.0101	0.0075	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.67	0.0710	0.0614	0.0521	0.0431	0.0343	0.0257	0.0186	0.0136	0.0101	0.0074	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.68	0.0707	0.0612	0.0519	0.0429	0.0341	0.0256	0.0185	0.0135	0.0100	0.0074	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.69	0.0705	0.0610	0.0517	0.0427	0.0339	0.0254	0.0184	0.0134	0.0099	0.0073	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.70	0.0703	0.0608	0.0516	0.0425	0.0338	0.0252	0.0182	0.0133	0.0098	0.0073	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.71	0.0701	0.0606	0.0514	0.0423	0.0336	0.0251	0.0181	0.0132	0.0098	0.0072	0.0053	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.72	0.0699	0.0604	0.0512	0.0422	0.0334	0.0249	0.0180	0.0131	0.0097	0.0072	0.0052	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.73	0.0697	0.0602	0.0510	0.0420	0.0332	0.0247	0.0179	0.0130	0.0096	0.0071	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.74	0.0695	0.0600	0.0508	0.0418	0.0330	0.0246	0.0177	0.0129	0.0096	0.0071	0.0052	0.0037	0.0026	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.75	0.0693	0.0598	0.0506	0.0416	0.0329	0.0244	0.0176	0.0129	0.0095	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.76	0.0691	0.0596	0.0504	0.0414	0.0327	0.0243	0.0175	0.0128	0.0094	0.0070	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.77	0.0689	0.0594	0.0502	0.0413	0.0325	0.0241	0.0174	0.0127	0.0094	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.78	0.0687	0.0593	0.0500	0.0411	0.0324	0.0239	0.0173	0.0126	0.0093	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.79	0.0685	0.0591	0.0499	0.0409	0.0322	0.0238	0.0171	0.0125	0.0092	0.0068	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.80	0.0683	0.0589	0.0497	0.0407	0.0320	0.0236	0.0170	0.0124	0.0092	0.0067	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.81	0.0681	0.0587	0.0495	0.0405	0.0318	0.0235	0.0169	0.0123	0.0091	0.0067	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.82	0.0679	0.0585	0.0493	0.0404	0.0317	0.0233	0.0168	0.0122	0.0090	0.0067	0.0048	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.83	0.0677	0.0583	0.0491	0.0402	0.0315	0.0232	0.0167	0.0122	0.0090	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.84	0.0675	0.0581	0.0489	0.0400	0.0313	0.0230	0.0166	0.0121	0.0089	0.0066	0.0048	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.85	0.0673	0.0579	0.0487	0.0398	0.0312	0.0229	0.0165	0.0120	0.0088	0.0065	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.86	0.0671	0.0577	0.0486	0.0397	0.0310	0.0227	0.0163	0.0119	0.0088	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.87	0.0669	0.0575	0.0484	0.0395	0.0308	0.0226	0.0162	0.0118	0.0087	0.0064	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.88	0.0667	0.0573	0.0482	0.0393	0.0307	0.0224	0.0161	0.0118	0.0087	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.89	0.0665	0.0572	0.0480	0.0391	0.0305	0.0223	0.0160	0.0117	0.0086	0.0063	0.0046	0.0033	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.90	0.0663	0.0570	0.0478	0.0390	0.0303	0.0221	0.0159	0.0116	0.0085	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.91	0.0661	0.0568	0.0477	0.0388	0.0301	0.0220	0.0158	0.0115	0.0085	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.92	0.0660	0.0566	0.0475	0.0386	0.0300	0.0218	0.0157	0.0114	0.0084	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.93	0.0658	0.0564	0.0473	0.0384	0.0298	0.0217	0.0156	0.0114	0.0084	0.0061	0.0044	0.0032	0.0022	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.94	0.0656	0.0562	0.0471	0.0383	0.0297	0.0215	0.0155	0.0113	0.0083	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.95	0.0654	0.0560	0.0469	0.0381	0.0295	0.0214	0.0154	0.0112	0.0082	0.0060	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.96	0.0652	0.0558	0.0468	0.0379	0.0293	0.0212	0.0153	0.0111	0.0082	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.97	0.0650	0.0557	0.0466	0.0377	0.0292	0.0211	0.0152	0.0110	0.0081	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.98	0.0648	0.0555	0.0464	0.0376	0.0290	0.0209	0.0151	0.0110	0.0081	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
6.99	0.0646	0.0553	0.0462	0.0374	0.0288	0.0208	0.0150	0.0109	0.0080	0.0059	0.0042	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
7.00	0.0644	0.0551	0.0461	0.0372	0.0287	0.0207	0.0149	0.0108	0.0080	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0642	0.0549	0.0459	0.0371	0.0285	0.0205	0.0148	0.0107	0.0079	0.0058	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.02	0.0640	0.0547	0.0457	0.0369	0.0283	0.0204	0.0147	0.0107	0.0078	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.03	0.0639	0.0546	0.0455	0.0367	0.0282	0.0203	0.0146	0.0106	0.0078	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.04	0.0637	0.0544	0.0454	0.0366	0.0280	0.0201	0.0145	0.0105	0.0077	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.05	0.0635	0.0542	0.0452	0.0364	0.0279	0.0200	0.0144	0.0105	0.0077	0.0056	0.0040	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.06	0.0633	0.0540	0.0450	0.0362	0.0277	0.0199	0.0143	0.0104	0.0076	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.07	0.0631	0.0538	0.0448	0.0361	0.0275	0.0197	0.0142	0.0103	0.0076	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.08	0.0629	0.0537	0.0447	0.0359	0.0274	0.0196	0.0141	0.0102	0.0075	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.09	0.0627	0.0535	0.0445	0.0357	0.0272	0.0195	0.0140	0.0102	0.0075	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.10	0.0625	0.0533	0.0443	0.0356	0.0271	0.0193	0.0139	0.0101	0.0074	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.11	0.0624	0.0531	0.0441	0.0354	0.0269	0.0192	0.0138	0.0100	0.0074	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.12	0.0622	0.0530	0.0440	0.0352	0.0267	0.0191	0.0137	0.0100	0.0073	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.13	0.0620	0.0528	0.0438	0.0351	0.0266	0.0190	0.0136	0.0099	0.0073	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.14	0.0618	0.0526	0.0436	0.0349	0.0264	0.0188	0.0135	0.0098	0.0072	0.0053	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.15	0.0616	0.0524	0.0435	0.0347	0.0263	0.0187	0.0134	0.0098	0.0072	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.16	0.0614	0.0522	0.0433	0.0346	0.0261	0.0186	0.0133	0.0097	0.0071	0.0052	0.0037	0.0026	0.0017	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.17	0.0613	0.0521	0.0431	0.0344	0.0260	0.0185	0.0133	0.0096	0.0071	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.18	0.0611	0.0519	0.0430	0.0343	0.0258	0.0183	0.0132	0.0096	0.0070	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.19	0.0609	0.0517	0.0428	0.0341	0.0257	0.0182	0.0131	0.0095	0.0070	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.20	0.0607	0.0515	0.0426	0.0339	0.0255	0.0181	0.0130	0.0094	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.21	0.0605	0.0514	0.0425	0.0338	0.0253	0.0180	0.0129	0.0094	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.22	0.0604	0.0512	0.0423	0.0336	0.0252	0.0179	0.0128	0.0093	0.0068	0.0050	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.23	0.0602	0.0510	0.0421	0.0335	0.0250	0.0177	0.0127	0.0093	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.24	0.0600	0.0509	0.0420	0.0333	0.0249	0.0176	0.0127	0.0092	0.0067	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
7.25	0.0598	0.0507	0.0418	0.0331	0.0247	0.0175	0.0126	0.0091	0.0067	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.26	0.0596	0.0505	0.0416	0.0330	0.0246	0.0174	0.0125	0.0091	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
7.27	0.0595	0.0503	0.0415	0.0328	0.0244	0.0173	0.0124	0.0090	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
7.28	0.0593	0.0502	0.0413	0.0327	0.0243	0.0172	0.0123	0.0089	0.0065	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
7.29	0.0591	0.0500	0.0411	0.0325	0.0241	0.0171	0.0122	0.0089	0.0065	0.0047	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.30	0.0589	0.0498	0.0410	0.0323	0.0240	0.0169	0.0122	0.0088	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.31	0.0588	0.0497	0.0408	0.0322	0.0238	0.0168	0.0121	0.0088	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.32	0.0586	0.0495	0.0406	0.0320	0.0237	0.0167	0.0120	0.0087	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.33	0.0584	0.0493	0.0405	0.0319	0.0236	0.0166	0.0119	0.0087	0.0063	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.34	0.0582	0.0492	0.0403	0.0317	0.0234	0.0165	0.0118	0.0086	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.35	0.0581	0.0490	0.0402	0.0316	0.0233	0.0164	0.0118	0.0085	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.36	0.0579	0.0488	0.0400	0.0314	0.0231	0.0163	0.0117	0.0085	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.37	0.0577	0.0486	0.0398	0.0313	0.0230	0.0162	0.0116	0.0084	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.38	0.0575	0.0485	0.0397	0.0311	0.0228	0.0161	0.0115	0.0084	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.39	0.0574	0.0483	0.0395	0.0310	0.0227	0.0160	0.0115	0.0083	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.40	0.0572	0.0482	0.0394	0.0308	0.0225	0.0159	0.0114	0.0083	0.0060	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.41	0.0570	0.0480	0.0392	0.0306	0.0224	0.0158	0.0113	0.0082	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.42	0.0569	0.0478	0.0390	0.0305	0.0223	0.0157	0.0112	0.0081	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.43	0.0567	0.0477	0.0389	0.0303	0.0221	0.0156	0.0112	0.0081	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.44	0.0565	0.0475	0.0387	0.0302	0.0220	0.0155	0.0111	0.0080	0.0059	0.0042	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.45	0.0563	0.0473	0.0386	0.0300	0.0218	0.0154	0.0110	0.0080	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.46	0.0562	0.0472	0.0384	0.0299	0.0217	0.0153	0.0109	0.0079	0.0058	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.47	0.0560	0.0470	0.0382	0.0297	0.0216	0.0152	0.0109	0.0079	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.48	0.0558	0.0468	0.0381	0.0296	0.0214	0.0151	0.0108	0.0078	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.49	0.0557	0.0467	0.0379	0.0294	0.0213	0.0150	0.0107	0.0078	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.50	0.0555	0.0465	0.0378	0.0293	0.0212	0.0149	0.0107	0.0077	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.51	0.0553	0.0464	0.0376	0.0291	0.0210	0.0148	0.0106	0.0077	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.52	0.0552	0.0462	0.0375	0.0290	0.0209	0.0147	0.0105	0.0076	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.53	0.0550	0.0460	0.0373	0.0288	0.0208	0.0146	0.0105	0.0076	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.54	0.0548	0.0459	0.0372	0.0287	0.0206	0.0145	0.0104	0.0075	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.55	0.0547	0.0457	0.0370	0.0285	0.0205	0.0144	0.0103	0.0075	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.56	0.0545	0.0456	0.0369	0.0284	0.0204	0.0143	0.0103	0.0074	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.57	0.0543	0.0454	0.0367	0.0283	0.0202	0.0142	0.0102	0.0074	0.0054	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.58	0.0542	0.0452	0.0365	0.0281	0.0201	0.0141	0.0101	0.0073	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.59	0.0540	0.0451	0.0364	0.0280	0.0200	0.0140	0.0101	0.0073	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.60	0.0538	0.0449	0.0362	0.0278	0.0198	0.0139	0.0100	0.0072	0.0052	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.61	0.0537	0.0448	0.0361	0.0277	0.0197	0.0138	0.0099	0.0072	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.62	0.0535	0.0446	0.0359	0.0275	0.0196	0.0138	0.0099	0.0071	0.0052	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.63	0.0534	0.0444	0.0358	0.0274	0.0194	0.0137	0.0098	0.0071	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.64	0.0532	0.0443	0.0356	0.0272	0.0193	0.0136	0.0097	0.0070	0.0051	0.0037	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.65	0.0530	0.0441	0.0355	0.0271	0.0192	0.0135	0.0097	0.0070	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
7.66	0.0529	0.0440	0.0353	0.0269	0.0191	0.0134	0.0096	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
7.67	0.0527	0.0438	0.0352	0.0268	0.0190	0.0133	0.0096	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
7.68	0.0525	0.0437	0.0350	0.0267	0.0188	0.0132	0.0095	0.0069	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
7.69	0.0524	0.0435	0.0349	0.0265	0.0187	0.0131	0.0094	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
7.70	0.0522	0.0434	0.0347	0.0264	0.0186	0.0131	0.0094	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.71	0.0521	0.0432	0.0346	0.0262	0.0185	0.0130	0.0093	0.0067	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.72	0.0519	0.0430	0.0344	0.0261	0.0183	0.0129	0.0092	0.0067	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.73	0.0517	0.0429	0.0343	0.0260	0.0182	0.0128	0.0092	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.74	0.0516	0.0427	0.0342	0.0258	0.0181	0.0127	0.0091	0.0066	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.75	0.0514	0.0426	0.0340	0.0257	0.0180	0.0127	0.0091	0.0066	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.76	0.0513	0.0424	0.0339	0.0255	0.0179	0.0126	0.0090	0.0065	0.0047	0.0034	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.77	0.0511	0.0423	0.0337	0.0254	0.0178	0.0125	0.0090	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.78	0.0510	0.0421	0.0336	0.0253	0.0177	0.0124	0.0089	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.79	0.0508	0.0420	0.0334	0.0251	0.0175	0.0123	0.0088	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.80	0.0506	0.0418	0.0333	0.0250	0.0174	0.0123	0.0088	0.0063	0.0046	0.0033	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.81	0.0505	0.0417	0.0331	0.0248	0.0173	0.0122	0.0087	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.82	0.0503	0.0415	0.0330	0.0247	0.0172	0.0121	0.0087	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.83	0.0502	0.0414	0.0328	0.0246	0.0171	0.0120	0.0086	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.84	0.0500	0.0412	0.0327	0.0244	0.0170	0.0119	0.0086	0.0062	0.0045	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.85	0.0499	0.0411	0.0326	0.0243	0.0169	0.0119	0.0085	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.86	0.0497	0.0409	0.0324	0.0241	0.0168	0.0118	0.0085	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.87	0.0496	0.0408	0.0323	0.0240	0.0167	0.0117	0.0084	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.88	0.0494	0.0406	0.0321	0.0239	0.0166	0.0117	0.0083	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.89	0.0492	0.0405	0.0320	0.0237	0.0165	0.0116	0.0083	0.0060	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.90	0.0491	0.0403	0.0318	0.0236	0.0164	0.0115	0.0082	0.0059	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.91	0.0489	0.0402	0.0317	0.0235	0.0162	0.0114	0.0082	0.0059	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.92	0.0488	0.0400	0.0316	0.0233	0.0161	0.0114	0.0081	0.0059	0.0042	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.93	0.0486	0.0399	0.0314	0.0232	0.0160	0.0113	0.0081	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.94	0.0485	0.0398	0.0313	0.0231	0.0159	0.0112	0.0080	0.0058	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.95	0.0483	0.0396	0.0311	0.0229	0.0158	0.0111	0.0080	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.96	0.0482	0.0395	0.0310	0.0228	0.0157	0.0111	0.0079	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.97	0.0480	0.0393	0.0309	0.0227	0.0156	0.0110	0.0079	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.98	0.0479	0.0392	0.0307	0.0225	0.0155	0.0109	0.0078	0.0056	0.0041	0.0029	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.99	0.0477	0.0390	0.0306	0.0224	0.0154	0.0109	0.0078	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.00	0.0476	0.0389	0.0305	0.0223	0.0153	0.0108	0.0077	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0474	0.0387	0.0303	0.0221	0.0153	0.0107	0.0077	0.0055	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.02	0.0473	0.0386	0.0302	0.0220	0.0152	0.0107	0.0076	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.03	0.0471	0.0385	0.0300	0.0219	0.0151	0.0106	0.0076	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.04	0.0470	0.0383	0.0299	0.0217	0.0150	0.0105	0.0075	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.05	0.0468	0.0382	0.0298	0.0216	0.0149	0.0105	0.0075	0.0054	0.0039	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.06	0.0467	0.0380	0.0296	0.0215	0.0148	0.0104	0.0075	0.0054	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.07	0.0465	0.0379	0.0295	0.0214	0.0147	0.0103	0.0074	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.08	0.0464	0.0377	0.0294	0.0212	0.0146	0.0103	0.0074	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.09	0.0462	0.0376	0.0292	0.0211	0.0145	0.0102	0.0073	0.0053	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.10	0.0461	0.0375	0.0291	0.0210	0.0144	0.0101	0.0073	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.11	0.0459	0.0373	0.0289	0.0208	0.0143	0.0101	0.0072	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0458	0.0372	0.0288	0.0207	0.0142	0.0100	0.0072	0.0052	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0457	0.0370	0.0287	0.0206	0.0141	0.0100	0.0071	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0455	0.0369	0.0285	0.0205	0.0141	0.0099	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0454	0.0368	0.0284	0.0203	0.0140	0.0098	0.0070	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0452	0.0366	0.0283	0.0202	0.0139	0.0098	0.0070	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0451	0.0365	0.0281	0.0201	0.0138	0.0097	0.0070	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0449	0.0363	0.0280	0.0200	0.0137	0.0097	0.0069	0.0050	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0448	0.0362	0.0279	0.0198	0.0136	0.0096	0.0069	0.0049	0.0035	0.0025	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0446	0.0361	0.0277	0.0197	0.0135	0.0095	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0445	0.0359	0.0276	0.0196	0.0135	0.0095	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0444	0.0358	0.0275	0.0195	0.0134	0.0094	0.0067	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0442	0.0357	0.0274	0.0193	0.0133	0.0094	0.0067	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0441	0.0355	0.0272	0.0192	0.0132	0.0093	0.0067	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0439	0.0354	0.0271	0.0191	0.0131	0.0092	0.0066	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0438	0.0353	0.0270	0.0190	0.0130	0.0092	0.0066	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0437	0.0351	0.0268	0.0189	0.0130	0.0091	0.0065	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0435	0.0350	0.0267	0.0187	0.0129	0.0091	0.0065	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0434	0.0348	0.0266	0.0186	0.0128	0.0090	0.0065	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0432	0.0347	0.0264	0.0185	0.0127	0.0090	0.0064	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0431	0.0346	0.0263	0.0184	0.0126	0.0089	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0429	0.0344	0.0262	0.0183	0.0126	0.0089	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0428	0.0343	0.0261	0.0182	0.0125	0.0088	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0427	0.0342	0.0259	0.0180	0.0124	0.0088	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0425	0.0340	0.0258	0.0179	0.0123	0.0087	0.0062	0.0044	0.0032	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0424	0.0339	0.0257	0.0178	0.0123	0.0086	0.0062	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0423	0.0338	0.0255	0.0177	0.0122	0.0086	0.0061	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0421	0.0336	0.0254	0.0176	0.0121	0.0085	0.0061	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0420	0.0335	0.0253	0.0175	0.0120	0.0085	0.0061	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0418	0.0334	0.0252	0.0174	0.0120	0.0084	0.0060	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0417	0.0332	0.0250	0.0173	0.0119	0.0084	0.0060	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0416	0.0331	0.0249	0.0172	0.0118	0.0083	0.0060	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0414	0.0330	0.0248	0.0170	0.0118	0.0083	0.0059	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0413	0.0328	0.0247	0.0169	0.0117	0.0082	0.0059	0.0042	0.0030	0.0020	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0412	0.0327	0.0245	0.0168	0.0116	0.0082	0.0058	0.0042	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0410	0.0326	0.0244	0.0167	0.0115	0.0081	0.0058	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0409	0.0325	0.0243	0.0166	0.0115	0.0081	0.0058	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0408	0.0323	0.0242	0.0165	0.0114	0.0080	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0406	0.0322	0.0240	0.0164	0.0113	0.0080	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0405	0.0321	0.0239	0.0163	0.0113	0.0079	0.0057	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0403	0.0319	0.0238	0.0162	0.0112	0.0079	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0402	0.0318	0.0237	0.0161	0.0111	0.0078	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0401	0.0317	0.0235	0.0160	0.0111	0.0078	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0399	0.0316	0.0234	0.0159	0.0110	0.0078	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0398	0.0314	0.0233	0.0158	0.0109	0.0077	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0397	0.0313	0.0232	0.0157	0.0109	0.0077	0.0055	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0395	0.0312	0.0230	0.0156	0.0108	0.0076	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0394	0.0310	0.0229	0.0155	0.0107	0.0076	0.0054	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0393	0.0309	0.0228	0.0154	0.0107	0.0075	0.0054	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0392	0.0308	0.0227	0.0153	0.0106	0.0075	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0390	0.0307	0.0226	0.0152	0.0105	0.0074	0.0053	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0389	0.0305	0.0224	0.0152	0.0105	0.0074	0.0053	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0388	0.0304	0.0223	0.0151	0.0104	0.0073	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0386	0.0303	0.0222	0.0150	0.0103	0.0073	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0385	0.0302	0.0221	0.0149	0.0103	0.0073	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0384	0.0300	0.0220	0.0148	0.0102	0.0072	0.0051	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0382	0.0299	0.0218	0.0147	0.0102	0.0072	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0381	0.0298	0.0217	0.0146	0.0101	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0380	0.0297	0.0216	0.0145	0.0100	0.0071	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0378	0.0295	0.0215	0.0144	0.0100	0.0070	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0377	0.0294	0.0214	0.0143	0.0099	0.0070	0.0050	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0376	0.0293	0.0212	0.0143	0.0099	0.0070	0.0050	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0375	0.0292	0.0211	0.0142	0.0098	0.0069	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0373	0.0290	0.0210	0.0141	0.0097	0.0069	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0372	0.0289	0.0209	0.0140	0.0097	0.0068	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0371	0.0288	0.0208	0.0139	0.0096	0.0068	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0369	0.0287	0.0207	0.0138	0.0096	0.0068	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0368	0.0286	0.0205	0.0137	0.0095	0.0067	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0367	0.0284	0.0204	0.0137	0.0095	0.0067	0.0048	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0366	0.0283	0.0203	0.0136	0.0094	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0364	0.0282	0.0202	0.0135	0.0094	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0363	0.0281	0.0201	0.0134	0.0093	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0362	0.0280	0.0200	0.0133	0.0092	0.0065	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0361	0.0278	0.0199	0.0133	0.0092	0.0065	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0359	0.0277	0.0197	0.0132	0.0091	0.0064	0.0046	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0358	0.0276	0.0196	0.0131	0.0091	0.0064	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0357	0.0275	0.0195	0.0130	0.0090	0.0064	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0356	0.0274	0.0194	0.0129	0.0090	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0354	0.0272	0.0193	0.0129	0.0089	0.0063	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0353	0.0271	0.0192	0.0128	0.0089	0.0063	0.0045	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0352	0.0270	0.0191	0.0127	0.0088	0.0062	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0351	0.0269	0.0189	0.0126	0.0088	0.0062	0.0044	0.0031	0.0022	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0349	0.0268	0.0188	0.0126	0.0087	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0348	0.0266	0.0187	0.0125	0.0087	0.0061	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0347	0.0265	0.0186	0.0124	0.0086	0.0061	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0346	0.0264	0.0185	0.0123	0.0086	0.0060	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0345	0.0263	0.0184	0.0123	0.0085	0.0060	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0343	0.0262	0.0183	0.0122	0.0085	0.0060	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0342	0.0261	0.0182	0.0121	0.0084	0.0059	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0341	0.0259	0.0181	0.0120	0.0084	0.0059	0.0042	0.0030	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0340	0.0258	0.0179	0.0120	0.0083	0.0059	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0338	0.0257	0.0178	0.0119	0.0083	0.0058	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0337	0.0256	0.0177	0.0118	0.0082	0.0058	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0336	0.0255	0.0176	0.0118	0.0082	0.0058	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0335	0.0254	0.0175	0.0117	0.0081	0.0057	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0334	0.0252	0.0174	0.0116	0.0081	0.0057	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0332	0.0251	0.0173	0.0116	0.0080	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0331	0.0250	0.0172	0.0115	0.0080	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0330	0.0249	0.0171	0.0114	0.0079	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0329	0.0248	0.0170	0.0114	0.0079	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0328	0.0247	0.0169	0.0113	0.0078	0.0055	0.0039	0.0028	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0326	0.0246	0.0168	0.0112	0.0078	0.0055	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0325	0.0244	0.0167	0.0112	0.0078	0.0055	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0324	0.0243	0.0166	0.0111	0.0077	0.0054	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0323	0.0242	0.0165	0.0110	0.0077	0.0054	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0322	0.0241	0.0164	0.0110	0.0076	0.0054	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0321	0.0240	0.0163	0.0109	0.0076	0.0054	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0319	0.0239	0.0162	0.0108	0.0075	0.0053	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0318	0.0238	0.0161	0.0108	0.0075	0.0053	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0317	0.0236	0.0160	0.0107	0.0075	0.0053	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0316	0.0235	0.0159	0.0106	0.0074	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0315	0.0234	0.0158	0.0106	0.0074	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0314	0.0233	0.0157	0.0105	0.0073	0.0052	0.0037	0.0026	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0312	0.0232	0.0156	0.0105	0.0073	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0311	0.0231	0.0155	0.0104	0.0072	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0310	0.0230	0.0154	0.0103	0.0072	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0309	0.0229	0.0153	0.0103	0.0072	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0308	0.0228	0.0152	0.0102	0.0071	0.0050	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0307	0.0226	0.0151	0.0102	0.0071	0.0050	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0305	0.0225	0.0150	0.0101	0.0070	0.0050	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0304	0.0224	0.0149	0.0100	0.0070	0.0049	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0303	0.0223	0.0148	0.0100	0.0070	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0302	0.0222	0.0147	0.0099	0.0069	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0301	0.0221	0.0147	0.0099	0.0069	0.0049	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0300	0.0220	0.0146	0.0098	0.0068	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0299	0.0219	0.0145	0.0098	0.0068	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0297	0.0218	0.0144	0.0097	0.0068	0.0048	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0296	0.0217	0.0143	0.0097	0.0067	0.0047	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0295	0.0216	0.0142	0.0096	0.0067	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0294	0.0214	0.0141	0.0095	0.0067	0.0047	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0293	0.0213	0.0141	0.0095	0.0066	0.0047	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0292	0.0212	0.0140	0.0094	0.0066	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0291	0.0211	0.0139	0.0094	0.0065	0.0046	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0290	0.0210	0.0138	0.0093	0.0065	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0288	0.0209	0.0137	0.0093	0.0065	0.0046	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0287	0.0208	0.0136	0.0092	0.0064	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0286	0.0207	0.0136	0.0092	0.0064	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0285	0.0206	0.0135	0.0091	0.0064	0.0045	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0284	0.0205	0.0134	0.0091	0.0063	0.0045	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0283	0.0204	0.0133	0.0090	0.0063	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0282	0.0203	0.0133	0.0090	0.0063	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0281	0.0202	0.0132	0.0089	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0280	0.0201	0.0131	0.0089	0.0062	0.0044	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0279	0.0200	0.0130	0.0088	0.0062	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0277	0.0199	0.0129	0.0088	0.0061	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0276	0.0197	0.0129	0.0087	0.0061	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0275	0.0196	0.0128	0.0087	0.0060	0.0043	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0274	0.0195	0.0127	0.0086	0.0060	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0273	0.0194	0.0126	0.0086	0.0060	0.0042	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0272	0.0193	0.0126	0.0085	0.0060	0.0042	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0271	0.0192	0.0125	0.0085	0.0059	0.0042	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0270	0.0191	0.0124	0.0084	0.0059	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0269	0.0190	0.0124	0.0084	0.0059	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0268	0.0189	0.0123	0.0083	0.0058	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0267	0.0188	0.0122	0.0083	0.0058	0.0041	0.0029	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0266	0.0187	0.0121	0.0082	0.0058	0.0041	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0264	0.0186	0.0121	0.0082	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0263	0.0185	0.0120	0.0081	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0262	0.0184	0.0119	0.0081	0.0057	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0261	0.0183	0.0119	0.0081	0.0056	0.0040	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0260	0.0182	0.0118	0.0080	0.0056	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0259	0.0181	0.0117	0.0080	0.0056	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0258	0.0180	0.0117	0.0079	0.0055	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0257	0.0179	0.0116	0.0079	0.0055	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0256	0.0178	0.0115	0.0078	0.0055	0.0039	0.0027	0.0019	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0255	0.0177	0.0115	0.0078	0.0054	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0254	0.0176	0.0114	0.0077	0.0054	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0253	0.0175	0.0113	0.0077	0.0054	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0252	0.0174	0.0113	0.0077	0.0054	0.0038	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0251	0.0173	0.0112	0.0076	0.0053	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0250	0.0172	0.0111	0.0076	0.0053	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0249	0.0171	0.0111	0.0075	0.0053	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0248	0.0170	0.0110	0.0075	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0247	0.0169	0.0109	0.0075	0.0052	0.0037	0.0026	0.0018	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0245	0.0168	0.0109	0.0074	0.0052	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0244	0.0167	0.0108	0.0074	0.0052	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0243	0.0166	0.0108	0.0073	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0242	0.0165	0.0107	0.0073	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0241	0.0164	0.0106	0.0073	0.0051	0.0036	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0240	0.0163	0.0106	0.0072	0.0050	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0239	0.0162	0.0105	0.0072	0.0050	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0238	0.0161	0.0105	0.0071	0.0050	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0237	0.0160	0.0104	0.0071	0.0050	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0236	0.0159	0.0103	0.0071	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0235	0.0158	0.0103	0.0070	0.0049	0.0035	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0234	0.0157	0.0102	0.0070	0.0049	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0233	0.0156	0.0102	0.0069	0.0049	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0232	0.0155	0.0101	0.0069	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0231	0.0154	0.0101	0.0069	0.0048	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0230	0.0154	0.0100	0.0068	0.0048	0.0034	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9505	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9407	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9309	0.9308	0.9306	0.9305	0.9303	0.9303	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9213	0.9210	0.9208	0.9206	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9116	0.9113	0.9111	0.9108	0.9107	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9021	0.9017	0.9014	0.9011	0.9009	0.9007	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8925	0.8921	0.8917	0.8914	0.8911	0.8908	0.8906	0.8905	0.8903	0.8902	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8831	0.8826	0.8821	0.8817	0.8814	0.8811	0.8808	0.8806	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8737	0.8731	0.8725	0.8721	0.8717	0.8713	0.8710	0.8708	0.8706	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8643	0.8637	0.8631	0.8625	0.8620	0.8616	0.8613	0.8610	0.8607	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8551	0.8543	0.8536	0.8530	0.8524	0.8520	0.8516	0.8512	0.8509	0.8507	0.8505	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8459	0.8450	0.8442	0.8435	0.8429	0.8424	0.8419	0.8415	0.8411	0.8409	0.8406	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8367	0.8358	0.8349	0.8341	0.8334	0.8328	0.8322	0.8318	0.8314	0.8311	0.8308	0.8306	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8276	0.8266	0.8256	0.8247	0.8240	0.8233	0.8226	0.8221	0.8217	0.8213	0.8210	0.8207	0.8205	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8186	0.8175	0.8164	0.8154	0.8145	0.8138	0.8131	0.8125	0.8120	0.8115	0.8111	0.8108	0.8106	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100
0.20	0.8097	0.8084	0.8072	0.8062	0.8052	0.8043	0.8035	0.8029	0.8023	0.8018	0.8014	0.8010	0.8007	0.8005	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.8008	0.7994	0.7981	0.7969	0.7959	0.7949	0.7941	0.7933	0.7926	0.7921	0.7916	0.7912	0.7909	0.7906	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7920	0.7905	0.7891	0.7878	0.7866	0.7856	0.7846	0.7838	0.7830	0.7824	0.7819	0.7814	0.7810	0.7807	0.7805	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800
0.23	0.7832	0.7816	0.7801	0.7787	0.7775	0.7763	0.7753	0.7743	0.7735	0.7728	0.7722	0.7716	0.7712	0.7709	0.7706	0.7704	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7746	0.7728	0.7712	0.7697	0.7683	0.7671	0.7659	0.7649	0.7640	0.7632	0.7625	0.7619	0.7614	0.7610	0.7607	0.7605	0.7603	0.7602	0.7601	0.7600
0.25	0.7660	0.7641	0.7624	0.7608	0.7593	0.7579	0.7567	0.7555	0.7546	0.7537	0.7529	0.7522	0.7517	0.7512	0.7509	0.7506	0.7504	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7574	0.7555	0.7536	0.7519	0.7503	0.7488	0.7475	0.7462	0.7451	0.7442	0.7433	0.7426	0.7420	0.7415	0.7411	0.7407	0.7405	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7490	0.7469	0.7449	0.7431	0.7413	0.7397	0.7383	0.7370	0.7358	0.7347	0.7338	0.7330	0.7323	0.7317	0.7313	0.7309	0.7306	0.7304	0.7302	0.7301
0.28	0.7406	0.7384	0.7363	0.7343	0.7325	0.7307	0.7292	0.7278	0.7265	0.7253	0.7243	0.7234	0.7226	0.7220	0.7215	0.7210	0.7207	0.7205	0.7203	0.7202
0.29	0.7323	0.7299	0.7277	0.7256	0.7236	0.7218	0.7201	0.7186	0.7172	0.7159	0.7148	0.7138	0.7130	0.7123	0.7117	0.7112	0.7108	0.7106	0.7103	0.7102
0.30	0.7240	0.7215	0.7192	0.7170	0.7149	0.7129	0.7111	0.7095	0.7080	0.7066	0.7054	0.7043	0.7034	0.7026	0.7020	0.7014	0.7010	0.7007	0.7004	0.7002
0.31	0.7159	0.7132	0.7107	0.7084	0.7062	0.7041	0.7022	0.7004	0.6988	0.6973	0.6960	0.6948	0.6938	0.6930	0.6922	0.6916	0.6912	0.6908	0.6905	0.6903
0.32	0.7078	0.7050	0.7024	0.6999	0.6975	0.6954	0.6933	0.6914	0.6897	0.6881	0.6867	0.6854	0.6843	0.6834	0.6826	0.6819	0.6814	0.6809	0.6806	0.6803
0.33	0.6998	0.6969	0.6941	0.6915	0.6890	0.6867	0.6845	0.6825	0.6806	0.6789	0.6774	0.6761	0.6749	0.6738	0.6729	0.6722	0.6716	0.6711	0.6707	0.6704
0.34	0.6918	0.6888	0.6859	0.6831	0.6805	0.6781	0.6758	0.6736	0.6716	0.6698	0.6682	0.6667	0.6654	0.6643	0.6633	0.6625	0.6618	0.6613	0.6608	0.6605
0.35	0.6839	0.6808	0.6777	0.6748	0.6721	0.6695	0.6671	0.6648	0.6627	0.6608	0.6590	0.6575	0.6561	0.6548	0.6538	0.6529	0.6521	0.6515	0.6510	0.6506
0.36	0.6761	0.6728	0.6696	0.6666	0.6637	0.6610	0.6585	0.6561	0.6538	0.6518	0.6499	0.6482	0.6467	0.6454	0.6443	0.6433	0.6424	0.6418	0.6412	0.6408
0.37	0.6684	0.6649	0.6616	0.6585	0.6555	0.6526	0.6499	0.6474	0.6450	0.6429	0.6409	0.6391	0.6375	0.6360	0.6348	0.6337	0.6328	0.6320	0.6314	0.6309
0.38	0.6607	0.6571	0.6537	0.6504	0.6472	0.6443	0.6414	0.6388	0.6363	0.6340	0.6319	0.6300	0.6282	0.6267	0.6254	0.6242	0.6232	0.6223	0.6216	0.6211
0.39	0.6531	0.6494	0.6458	0.6424	0.6391	0.6360	0.6330	0.6302	0.6276	0.6252	0.6229	0.6209	0.6191	0.6174	0.6160	0.6147	0.6136	0.6127	0.6119	0.6113
0.40	0.6456	0.6418	0.6380	0.6344	0.6310	0.6277	0.6246	0.6217	0.6190	0.6164	0.6140	0.6119	0.6099	0.6082	0.6066	0.6052	0.6040	0.6030	0.6022	0.6015
0.41	0.6382	0.6342	0.6303	0.6266	0.6230	0.6196	0.6164	0.6133	0.6104	0.6077	0.6052	0.6029	0.6009	0.5990	0.5973	0.5958	0.5945	0.5934	0.5925	0.5917
0.42	0.6308	0.6267	0.6227	0.6188	0.6151	0.6115	0.6081	0.6049	0.6019	0.5991	0.5964	0.5940	0.5918	0.5899	0.5881	0.5865	0.5851	0.5838	0.5828	0.5819
0.43	0.6235	0.6192	0.6151	0.6111	0.6072	0.6035	0.6000	0.5966	0.5935	0.5905	0.5877	0.5852	0.5829	0.5808	0.5789	0.5772	0.5757	0.5743	0.5732	0.5722
0.44	0.6163	0.6119	0.6076	0.6034	0.5994	0.5956	0.5919	0.5884	0.5851	0.5820	0.5791	0.5765	0.5740	0.5718	0.5698	0.5679	0.5663	0.5649	0.5636	0.5626
0.45	0.6091	0.6046	0.6001	0.5958	0.5917	0.5877	0.5839	0.5803	0.5768	0.5736	0.5706	0.5678	0.5652	0.5629	0.5607	0.5588	0.5570	0.5555	0.5541	0.5529
0.46	0.6020	0.5973	0.5928	0.5883	0.5841	0.5799	0.5760	0.5722	0.5686	0.5652	0.5621	0.5592	0.5565	0.5540	0.5517	0.5496	0.5478	0.5461	0.5446	0.5434
0.47	0.5950	0.5902	0.5855	0.5809	0.5765	0.5722	0.5681	0.5642	0.5605	0.5569	0.5537	0.5506	0.5478	0.5452	0.5428	0.5406	0.5386	0.5368	0.5352	0.5338
0.48	0.5881	0.5831	0.5782	0.5735	0.5690	0.5646	0.5603	0.5562	0.5524	0.5487	0.5453	0.5421	0.5392	0.5364	0.5339	0.5316	0.5294	0.5275	0.5258	0.5243
0.49	0.5812	0.5761	0.5711	0.5662	0.5615	0.5570	0.5526	0.5484	0.5444	0.5406	0.5370	0.5337	0.5306	0.5277	0.5251	0.5226	0.5203	0.5183	0.5165	0.5148
0.50	0.5744	0.5691	0.5640	0.5590	0.5542	0.5495	0.5449	0.5406	0.5364	0.5325	0.5288	0.5253	0.5221	0.5191	0.5163	0.5137	0.5113	0.5091	0.5072	0.5054
0.51	0.5676	0.5623	0.5570	0.5519	0.5469	0.5420	0.5373	0.5328	0.5285	0.5245	0.5207	0.5171	0.5137	0.5105	0.5076	0.5049	0.5023	0.5000	0.4979	0.4960
0.52	0.5610	0.5554	0.5500	0.5448	0.5396	0.5346	0.5298	0.5252	0.5207	0.5166	0.5126	0.5089	0.5053	0.5021	0.4990	0.4961	0.4935	0.4910	0.4887	0.4867
0.53	0.5544	0.5487	0.5432	0.5378	0.5325	0.5274	0.5224	0.5176	0.5130	0.5087	0.5046	0.5007	0.4971	0.4937	0.4904	0.4874	0.4846	0.4820	0.4796	0.4775
0.54	0.5478	0.5420	0.5364	0.5308	0.5254	0.5201	0.5150	0.5101	0.5054	0.5009	0.4967	0.4927	0.4889	0.4853	0.4820	0.4788	0.4759	0.4731	0.4706	0.4683
0.55	0.5414	0.5354	0.5296	0.5239	0.5184	0.5130	0.5077	0.5027	0.4978	0.4932	0.4889	0.4847	0.4808	0.4771	0.4736	0.4703	0.4672	0.4643	0.4616	0.4592
0.56	0.5350	0.5289	0.5230	0.5171	0.5115	0.5059	0.5005	0.4953	0.4903	0.4856	0.4811	0.4768	0.4728	0.4689	0.4653	0.4619	0.4586	0.4556	0.4527	0.4501
0.57	0.5286	0.5224	0.5164	0.5104	0.5046	0.4989	0.4934	0.4880	0.4829	0.4781	0.4734	0.4690	0.4648	0.4608	0.4571	0.4535	0.4501	0.4469	0.4439	0.4411
0.58	0.5224	0.5161	0.5098	0.5038	0.4978	0.4920	0.4863	0.4808	0.4756	0.4706	0.4658	0.4613	0.4569	0.4528	0.4489	0.4452	0.4417	0.4383	0.4352	0.4322
0.59	0.5162	0.5097	0.5034	0.4972	0.4911	0.4851	0.4793	0.4737	0.4683	0.4632	0.4583	0.4536	0.4491	0.4449	0.4408	0.4370	0.4333	0.4298	0.4265	0.4234
0.60	0.5100	0.5035	0.4970	0.4906	0.4844	0.4783	0.4723	0.4666	0.4611	0.4559	0.4508	0.4460	0.4414	0.4370	0.4328	0.4288	0.4250	0.4213	0.4179	0.4146
0.61	0.5040	0.4973	0.4907	0.4842	0.4778	0.4716	0.4655	0.4596	0.4540	0.4486	0.4434	0.4385	0.4338	0.4292	0.4249	0.4208	0.4168	0.4130	0.4093	0.4058
0.62	0.4979	0.4911	0.4844	0.4778	0.4713	0.4649	0.4587	0.4527	0.4470	0.4414	0.4361	0.4311	0.4262	0.4216	0.4171	0.4128	0.4087	0.4047	0.4009	0.3972
0.63	0.4920	0.4851	0.4782	0.4715	0.4648	0.4583	0.4520	0.4459	0.4400	0.4344	0.4289	0.4237	0.4187	0.4140	0.4093	0.4049	0.4006	0.3965	0.3925	0.3887
0.64	0.4861	0.4791	0.4721	0.4652	0.4584	0.4518	0.4454	0.4391	0.4331	0.4273	0.4218	0.4165	0.4114	0.4064	0.4017	0.3971	0.3927	0.3884	0.3843	0.3803
0.65	0.4803	0.4731	0.4660	0.4590	0.4521	0.4454	0.4388	0.4324	0.4263	0.4204	0.4148	0.4093	0.4041	0.3990	0.3941	0.3894	0.3848	0.3804	0.3761	0.3719
0.66	0.4745	0.4672	0.4600	0.4529	0.4459	0.4390	0.4323	0.4258	0.4196	0.4136	0.4078	0.4022	0.3969	0.3917	0.3867	0.3818	0.3771	0.3725	0.3680	0.3637
0.67	0.4689	0.4614	0.4541	0.4468	0.4397	0.4327	0.4259	0.4193	0.4129	0.4068	0.4009	0.3952	0.3897	0.3844	0.3793	0.3743	0.3694	0.3647	0.3600	0.3555
0.68	0.4632	0.4557	0.4482	0.4409	0.4336	0.4265	0.4195	0.4128	0.4064	0.4001	0.3941	0.3883	0.3827	0.3772	0.3720	0.3668	0.3618	0.3569	0.3521	0.3474
0.69	0.4576	0.4500	0.4424	0.4349	0.4275	0.4203	0.4132	0.4064	0.3999	0.3935	0.3874	0.3814	0.3757	0.3702	0.3648	0.3595	0.3543	0.3493	0.3443	0.3394
0.70	0.4521	0.4444	0.4367	0.4291	0.4216	0.4142	0.4070	0.4001	0.3934	0.3870	0.3807	0.3747	0.3688	0.3631	0.3576	0.3522	0.3469	0.3417	0.3366	0.3315
0.71	0.4467	0.4388	0.4310	0.4233	0.4156	0.4082	0.4009	0.3939	0.3871	0.3805	0.3741	0.3680	0.3620	0.3562	0.3506	0.3450	0.3396	0.3343	0.3290	0.3237
0.72	0.4413	0.4333	0.4254	0.4175	0.4098	0.4022	0.3948	0.3877	0.3808	0.3741	0.3677	0.3614	0.3553	0.3494	0.3436	0.3380	0.3324	0.3269	0.3215	0.3161
0.73	0.4359	0.4279	0.4198	0.4119	0.4040	0.3963	0.3888	0.3816	0.3746	0.3678	0.3613	0.3549	0.3487	0.3427	0.3368	0.3310	0.3253	0.3196	0.3140	0.3085
0.74	0.4307	0.4225	0.4143	0.4063	0.3983	0.3905	0.3829	0.3756	0.3685	0.3616	0.3549	0.3485	0.3422	0.3360	0.3300	0.3241	0.3183	0.3125	0.3068	0.3010
0.75	0.4255	0.4171	0.4089	0.4007	0.3927	0.3848	0.3771	0.3696	0.3624	0.3555	0.3487	0.3421	0.3357	0.3295	0.3234	0.3173	0.3114	0.3055	0.2996	0.2937
0.76	0.4203	0.4119	0.4035	0.3952	0.3871	0.3791	0.3713	0.3638	0.3565	0.3494	0.3425	0.3359	0.3294	0.3230	0.3168	0.3106	0.3046	0.2985	0.2925	0.2864
0.77	0.4152	0.4067	0.3982	0.3898	0.3816	0.3735	0.3656	0.3580	0.3506	0.3434	0.3365	0.3297	0.3231	0.3167	0.3103	0.3041	0.2979	0.2917	0.2855	0.2793
0.78	0.4101	0.4015	0.3930	0.3845	0.3761	0.3679	0.3600	0.3522	0.3448	0.3375	0.3305	0.3236	0.3169	0.3104	0.3039	0.2976	0.2912	0.2849	0.2786	0.2722
0.79	0.4051	0.3964	0.3878	0.3792	0.3707	0.3624	0.3544	0.3466	0.3390	0.3317	0.3245	0.3176	0.3108	0.3042	0.2976	0.2911	0.2847	0.2783	0.2718	0.2653
0.80	0.4002	0.3914	0.3826	0.3739	0.3654	0.3570	0.3489	0.3410	0.3333	0.3259	0.3187	0.3117	0.3048	0.2981	0.2914	0.2848	0.2783	0.2717	0.2651	0.2585
0.81	0.3953	0.3864	0.3776	0.3688	0.3601	0.3516	0.3434	0.3355	0.3277	0.3202	0.3129	0.3058	0.2989	0.2920	0.2853	0.2786	0.2719	0.2653	0.2586	0.2518
0.82	0.3905	0.3815	0.3725	0.3636	0.3549	0.3464	0.3381	0.3300	0.3222	0.3146	0.3073	0.3001	0.2930	0.2861	0.2793	0.2725	0.2657	0.2589	0.2521	0.2452
0.83	0.3857	0.3766	0.3676	0.3586	0.3498	0.3411	0.3328	0.3247	0.3168	0.3091	0.3017	0.2944	0.2873	0.2803	0.2733	0.2665	0.2596	0.2527	0.2458	0.2387
0.84	0.3810	0.3718	0.3627	0.3536	0.3447	0.3360	0.3275	0.3194	0.3114	0.3037	0.2961	0.2888	0.2816	0.2745	0.2675	0.2605	0.2536	0.2466	0.2395	0.2323
0.85	0.3763	0.3670	0.3578	0.3487	0.3397	0.3309	0.3224	0.3141	0.3061	0.2983	0.2907	0.2833	0.2760	0.2688	0.2618	0.2547	0.2477	0.2406	0.2334	0.2261
0.86	0.3717	0.3623	0.3530	0.3438	0.3347	0.3259	0.3173	0.3090	0.3009	0.2930	0.2853	0.2778	0.2705	0.2633	0.2561	0.2490	0.2419	0.2347	0.2274	0.2200
0.87	0.3671	0.3577	0.3483	0.3390	0.3298	0.3209	0.3123	0.3039	0.2957	0.2878	0.2800	0.2725	0.2651	0.2578	0.2505	0.2433	0.2361	0.2289	0.2215	0.2139
0.88	0.3626	0.3531	0.3436	0.3342	0.3250	0.3160	0.3073	0.2988	0.2906	0.2826	0.2748	0.2672	0.2597	0.2524	0.2451	0.2378	0.2305	0.2232	0.2157	0.2080
0.89	0.3581	0.3485	0.3390	0.3295	0.3202	0.3112	0.3024	0.2939	0.2856	0.2775	0.2697	0.2620	0.2545	0.2471	0.2397	0.2323	0.2250	0.2175	0.2100	0.2022
0.90	0.3537	0.3440	0.3344	0.3248	0.3155	0.3064	0.2975	0.2890	0.2806	0.2725	0.2646	0.2569	0.2493	0.2418	0.2344	0.2270	0.2195	0.2120	0.2044	0.1966
0.91	0.3494	0.3396	0.3298	0.3202	0.3108	0.3017	0.2928	0.2841	0.2758	0.2676	0.2596	0.2519	0.2442	0.2367	0.2292	0.2217	0.2142	0.2066	0.1989	0.1910
0.92	0.3450	0.3352	0.3254	0.3157	0.3062	0.2970	0.2881	0.2794	0.2709	0.2627	0.2547	0.2469	0.2392	0.2316	0.2241	0.2165	0.2090	0.2013	0.1935	0.1855
0.93	0.3408	0.3308	0.3210	0.3112	0.3017	0.2924	0.2834	0.2747	0.2662	0.2579	0.2499	0.2420	0.2343	0.2266	0.2190	0.2115	0.2038	0.1961	0.1883	0.1802
0.94	0.3365	0.3265	0.3166	0.3068	0.2972	0.2879	0.2788	0.2701	0.2615	0.2532	0.2451	0.2372	0.2294	0.2217	0.2141	0.2065	0.1988	0.1910	0.1831	0.1750
0.95	0.3324	0.3223	0.3123	0.3024	0.2927	0.2834	0.2743	0.2655	0.2569	0.2486	0.2404	0.2325	0.2247	0.2169	0.2092	0.2016	0.1939	0.1860	0.1781	0.1699
0.96	0.3282	0.3181	0.3080	0.2981	0.2884	0.2790	0.2698	0.2610	0.2524	0.2440	0.2358	0.2278	0.2200	0.2122	0.2045	0.1968	0.1890	0.1811	0.1731	0.1649
0.97	0.3242	0.3139	0.3038	0.2938	0.2841	0.2746	0.2654	0.2566	0.2479	0.2395	0.2313	0.2233	0.2154	0.2076	0.1998	0.1921	0.1842	0.1763	0.1683	0.1600
0.98	0.3201	0.3098	0.2996	0.2896	0.2798	0.2703	0.2611	0.2522	0.2435	0.2351	0.2268	0.2188	0.2108	0.2030	0.1952	0.1874	0.1796	0.1716	0.1635	0.1552
0.99	0.3161	0.3058	0.2955	0.2854	0.2756	0.2661	0.2568	0.2479	0.2392	0.2307	0.2224	0.2143	0.2064	0.1985	0.1907	0.1829	0.1750	0.1670	0.1589	0.1505
1.00	0.3122	0.3018	0.2914	0.2813	0.2714	0.2619	0.2526	0.2436	0.2349	0.2264	0.2181	0.2100	0.2020	0.1941	0.1863	0.1784	0.1705	0.1625	0.1543	0.1459

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.3083	0.2978	0.2874	0.2772	0.2673	0.2577	0.2484	0.2394	0.2307	0.2221	0.2138	0.2057	0.1977	0.1898	0.1819	0.1740	0.1661	0.1581	0.1499	0.1415
1.02	0.3044	0.2939	0.2834	0.2732	0.2633	0.2537	0.2443	0.2353	0.2265	0.2180	0.2096	0.2015	0.1934	0.1855	0.1776	0.1698	0.1618	0.1538	0.1456	0.1371
1.03	0.3006	0.2900	0.2795	0.2693	0.2593	0.2496	0.2403	0.2312	0.2224	0.2139	0.2055	0.1973	0.1893	0.1813	0.1735	0.1656	0.1576	0.1496	0.1413	0.1329
1.04	0.2968	0.2862	0.2756	0.2653	0.2554	0.2457	0.2363	0.2272	0.2184	0.2098	0.2014	0.1933	0.1852	0.1773	0.1693	0.1614	0.1535	0.1454	0.1372	0.1287
1.05	0.2931	0.2824	0.2718	0.2615	0.2515	0.2418	0.2324	0.2233	0.2144	0.2058	0.1975	0.1893	0.1812	0.1732	0.1653	0.1574	0.1495	0.1414	0.1332	0.1247
1.06	0.2894	0.2787	0.2680	0.2577	0.2476	0.2379	0.2285	0.2194	0.2105	0.2019	0.1935	0.1853	0.1773	0.1693	0.1614	0.1535	0.1455	0.1374	0.1292	0.1207
1.07	0.2858	0.2750	0.2643	0.2539	0.2438	0.2341	0.2247	0.2156	0.2067	0.1981	0.1897	0.1815	0.1734	0.1654	0.1575	0.1496	0.1416	0.1336	0.1254	0.1169
1.08	0.2822	0.2713	0.2606	0.2502	0.2401	0.2304	0.2209	0.2118	0.2029	0.1943	0.1859	0.1777	0.1696	0.1616	0.1537	0.1458	0.1379	0.1298	0.1216	0.1132
1.09	0.2786	0.2677	0.2570	0.2465	0.2364	0.2267	0.2172	0.2081	0.1992	0.1906	0.1822	0.1739	0.1659	0.1579	0.1500	0.1421	0.1342	0.1261	0.1179	0.1095
1.10	0.2751	0.2641	0.2534	0.2429	0.2328	0.2230	0.2136	0.2044	0.1955	0.1869	0.1785	0.1703	0.1622	0.1542	0.1464	0.1385	0.1305	0.1225	0.1143	0.1059
1.11	0.2716	0.2606	0.2498	0.2393	0.2292	0.2194	0.2100	0.2008	0.1919	0.1833	0.1749	0.1667	0.1586	0.1507	0.1428	0.1349	0.1270	0.1190	0.1108	0.1025
1.12	0.2681	0.2571	0.2463	0.2358	0.2257	0.2159	0.2064	0.1972	0.1884	0.1797	0.1713	0.1631	0.1551	0.1472	0.1393	0.1314	0.1235	0.1155	0.1074	0.0991
1.13	0.2647	0.2537	0.2428	0.2323	0.2222	0.2124	0.2029	0.1937	0.1849	0.1763	0.1679	0.1597	0.1516	0.1437	0.1359	0.1280	0.1201	0.1122	0.1041	0.0958
1.14	0.2614	0.2503	0.2394	0.2289	0.2187	0.2089	0.1995	0.1903	0.1814	0.1728	0.1644	0.1563	0.1482	0.1403	0.1325	0.1247	0.1168	0.1089	0.1009	0.0926
1.15	0.2580	0.2469	0.2360	0.2255	0.2153	0.2055	0.1961	0.1869	0.1780	0.1694	0.1611	0.1529	0.1449	0.1370	0.1292	0.1214	0.1136	0.1057	0.0977	0.0895
1.16	0.2548	0.2436	0.2327	0.2222	0.2120	0.2022	0.1927	0.1836	0.1747	0.1661	0.1578	0.1496	0.1417	0.1338	0.1260	0.1182	0.1105	0.1026	0.0947	0.0865
1.17	0.2515	0.2403	0.2294	0.2189	0.2087	0.1989	0.1894	0.1803	0.1714	0.1629	0.1545	0.1464	0.1385	0.1306	0.1229	0.1151	0.1074	0.0996	0.0917	0.0836
1.18	0.2483	0.2371	0.2262	0.2156	0.2054	0.1956	0.1862	0.1771	0.1682	0.1597	0.1514	0.1432	0.1353	0.1275	0.1198	0.1121	0.1044	0.0966	0.0888	0.0808
1.19	0.2451	0.2339	0.2229	0.2124	0.2022	0.1924	0.1830	0.1739	0.1651	0.1565	0.1482	0.1401	0.1322	0.1245	0.1168	0.1091	0.1014	0.0937	0.0859	0.0780
1.20	0.2420	0.2307	0.2198	0.2092	0.1991	0.1893	0.1798	0.1707	0.1619	0.1534	0.1452	0.1371	0.1292	0.1215	0.1138	0.1062	0.0986	0.0909	0.0832	0.0753
1.21	0.2389	0.2276	0.2166	0.2061	0.1959	0.1862	0.1767	0.1677	0.1589	0.1504	0.1421	0.1341	0.1262	0.1185	0.1109	0.1033	0.0958	0.0882	0.0805	0.0727
1.22	0.2358	0.2245	0.2135	0.2030	0.1929	0.1831	0.1737	0.1646	0.1559	0.1474	0.1392	0.1312	0.1233	0.1157	0.1081	0.1006	0.0931	0.0855	0.0779	0.0702
1.23	0.2327	0.2214	0.2105	0.2000	0.1898	0.1801	0.1707	0.1616	0.1529	0.1445	0.1363	0.1283	0.1205	0.1129	0.1053	0.0979	0.0904	0.0829	0.0754	0.0677
1.24	0.2297	0.2184	0.2075	0.1970	0.1868	0.1771	0.1677	0.1587	0.1500	0.1416	0.1334	0.1255	0.1177	0.1101	0.1026	0.0952	0.0878	0.0804	0.0729	0.0653
1.25	0.2268	0.2155	0.2045	0.1940	0.1839	0.1742	0.1648	0.1558	0.1471	0.1387	0.1306	0.1227	0.1150	0.1074	0.1000	0.0926	0.0853	0.0779	0.0705	0.0630
1.26	0.2238	0.2125	0.2016	0.1911	0.1810	0.1713	0.1619	0.1530	0.1443	0.1359	0.1279	0.1200	0.1123	0.1048	0.0974	0.0901	0.0828	0.0755	0.0682	0.0608
1.27	0.2209	0.2096	0.1987	0.1882	0.1781	0.1684	0.1591	0.1502	0.1415	0.1332	0.1252	0.1173	0.1097	0.1022	0.0949	0.0876	0.0804	0.0732	0.0659	0.0586
1.28	0.2181	0.2068	0.1958	0.1853	0.1753	0.1656	0.1563	0.1474	0.1388	0.1305	0.1225	0.1147	0.1071	0.0997	0.0924	0.0852	0.0780	0.0709	0.0637	0.0565
1.29	0.2153	0.2039	0.1930	0.1825	0.1725	0.1629	0.1536	0.1447	0.1361	0.1279	0.1199	0.1122	0.1046	0.0972	0.0900	0.0829	0.0758	0.0687	0.0616	0.0545
1.30	0.2125	0.2011	0.1902	0.1798	0.1697	0.1601	0.1509	0.1420	0.1335	0.1253	0.1173	0.1096	0.1022	0.0948	0.0876	0.0806	0.0735	0.0665	0.0595	0.0525
1.31	0.2097	0.1984	0.1875	0.1770	0.1670	0.1574	0.1483	0.1394	0.1309	0.1227	0.1148	0.1072	0.0997	0.0925	0.0853	0.0783	0.0713	0.0644	0.0575	0.0506
1.32	0.2070	0.1956	0.1848	0.1743	0.1644	0.1548	0.1456	0.1368	0.1284	0.1202	0.1124	0.1048	0.0974	0.0902	0.0831	0.0761	0.0692	0.0624	0.0555	0.0487
1.33	0.2043	0.1929	0.1821	0.1717	0.1617	0.1522	0.1431	0.1343	0.1259	0.1178	0.1100	0.1024	0.0951	0.0879	0.0809	0.0740	0.0672	0.0604	0.0537	0.0469
1.34	0.2016	0.1903	0.1794	0.1691	0.1592	0.1496	0.1405	0.1318	0.1234	0.1154	0.1076	0.1001	0.0928	0.0857	0.0788	0.0719	0.0652	0.0585	0.0518	0.0452
1.35	0.1990	0.1877	0.1768	0.1665	0.1566	0.1471	0.1381	0.1294	0.1210	0.1130	0.1053	0.0978	0.0906	0.0835	0.0767	0.0699	0.0632	0.0566	0.0500	0.0435
1.36	0.1964	0.1851	0.1743	0.1639	0.1541	0.1446	0.1356	0.1270	0.1187	0.1107	0.1030	0.0956	0.0884	0.0814	0.0746	0.0679	0.0613	0.0548	0.0483	0.0419
1.37	0.1938	0.1825	0.1717	0.1614	0.1516	0.1422	0.1332	0.1246	0.1163	0.1084	0.1008	0.0934	0.0863	0.0794	0.0726	0.0660	0.0595	0.0530	0.0466	0.0403
1.38	0.1912	0.1800	0.1692	0.1590	0.1492	0.1398	0.1308	0.1223	0.1140	0.1062	0.0986	0.0913	0.0842	0.0774	0.0707	0.0641	0.0577	0.0513	0.0450	0.0388
1.39	0.1887	0.1775	0.1668	0.1565	0.1468	0.1374	0.1285	0.1200	0.1118	0.1040	0.0965	0.0892	0.0822	0.0754	0.0688	0.0623	0.0559	0.0496	0.0434	0.0373
1.40	0.1862	0.1750	0.1643	0.1541	0.1444	0.1351	0.1262	0.1177	0.1096	0.1018	0.0943	0.0872	0.0802	0.0735	0.0669	0.0605	0.0542	0.0480	0.0419	0.0359
1.41	0.1838	0.1726	0.1619	0.1517	0.1420	0.1328	0.1239	0.1155	0.1074	0.0997	0.0923	0.0851	0.0783	0.0716	0.0651	0.0588	0.0525	0.0464	0.0404	0.0345
1.42	0.1814	0.1702	0.1596	0.1494	0.1397	0.1305	0.1217	0.1133	0.1053	0.0976	0.0903	0.0832	0.0764	0.0697	0.0633	0.0571	0.0509	0.0449	0.0390	0.0332
1.43	0.1790	0.1678	0.1572	0.1471	0.1375	0.1283	0.1195	0.1112	0.1032	0.0956	0.0883	0.0813	0.0745	0.0679	0.0616	0.0554	0.0494	0.0434	0.0376	0.0319
1.44	0.1766	0.1655	0.1549	0.1448	0.1352	0.1261	0.1174	0.1091	0.1012	0.0936	0.0863	0.0794	0.0727	0.0662	0.0599	0.0538	0.0478	0.0420	0.0363	0.0307
1.45	0.1743	0.1632	0.1526	0.1426	0.1330	0.1239	0.1153	0.1070	0.0991	0.0916	0.0844	0.0775	0.0709	0.0645	0.0583	0.0522	0.0463	0.0406	0.0350	0.0295
1.46	0.1720	0.1609	0.1504	0.1404	0.1309	0.1218	0.1132	0.1050	0.0972	0.0897	0.0826	0.0757	0.0692	0.0628	0.0567	0.0507	0.0449	0.0392	0.0337	0.0284
1.47	0.1697	0.1587	0.1482	0.1382	0.1287	0.1197	0.1111	0.1030	0.0952	0.0878	0.0807	0.0740	0.0675	0.0612	0.0551	0.0492	0.0435	0.0379	0.0325	0.0273
1.48	0.1674	0.1564	0.1460	0.1361	0.1266	0.1177	0.1091	0.1010	0.0933	0.0860	0.0790	0.0722	0.0658	0.0596	0.0536	0.0478	0.0421	0.0367	0.0313	0.0262
1.49	0.1652	0.1542	0.1438	0.1339	0.1246	0.1156	0.1072	0.0991	0.0914	0.0842	0.0772	0.0705	0.0642	0.0580	0.0521	0.0464	0.0408	0.0354	0.0302	0.0252
1.50	0.1630	0.1521	0.1417	0.1319	0.1225	0.1136	0.1052	0.0972	0.0896	0.0824	0.0755	0.0689	0.0626	0.0565	0.0507	0.0450	0.0395	0.0342	0.0291	0.0242
1.51	0.1609	0.1499	0.1396	0.1298	0.1205	0.1117	0.1033	0.0954	0.0878	0.0806	0.0738	0.0673	0.0610	0.0550	0.0492	0.0437	0.0383	0.0331	0.0280	0.0232
1.52	0.1587	0.1478	0.1375	0.1278	0.1185	0.1097	0.1014	0.0935	0.0860	0.0789	0.0721	0.0657	0.0595	0.0536	0.0479	0.0424	0.0371	0.0319	0.0270	0.0223
1.53	0.1566	0.1458	0.1355	0.1258	0.1166	0.1078	0.0996	0.0917	0.0843	0.0772	0.0705	0.0641	0.0580	0.0521	0.0465	0.0411	0.0359	0.0309	0.0260	0.0214
1.54	0.1545	0.1437	0.1335	0.1238	0.1146	0.1060	0.0977	0.0900	0.0826	0.0756	0.0689	0.0626	0.0566	0.0508	0.0452	0.0399	0.0347	0.0298	0.0251	0.0205
1.55	0.1524	0.1417	0.1315	0.1219	0.1128	0.1041	0.0960	0.0882	0.0809	0.0740	0.0674	0.0611	0.0551	0.0494	0.0439	0.0387	0.0336	0.0288	0.0241	0.0197
1.56	0.1504	0.1397	0.1295	0.1200	0.1109	0.1023	0.0942	0.0865	0.0793	0.0724	0.0659	0.0597	0.0538	0.0481	0.0427	0.0375	0.0326	0.0278	0.0232	0.0189
1.57	0.1484	0.1377	0.1276	0.1181	0.1091	0.1005	0.0925	0.0849	0.0777	0.0708	0.0644	0.0582	0.0524	0.0468	0.0415	0.0364	0.0315	0.0268	0.0224	0.0182
1.58	0.1464	0.1358	0.1257	0.1162	0.1072	0.0988	0.0908	0.0832	0.0761	0.0693	0.0629	0.0568	0.0511	0.0456	0.0403	0.0353	0.0305	0.0259	0.0215	0.0174
1.59	0.1444	0.1338	0.1238	0.1144	0.1055	0.0970	0.0891	0.0816	0.0745	0.0678	0.0615	0.0555	0.0498	0.0444	0.0392	0.0342	0.0295	0.0250	0.0207	0.0167
1.60	0.1425	0.1319	0.1220	0.1126	0.1037	0.0953	0.0875	0.0800	0.0730	0.0664	0.0601	0.0542	0.0485	0.0432	0.0381	0.0332	0.0285	0.0241	0.0199	0.0160
1.61	0.1406	0.1301	0.1202	0.1108	0.1020	0.0937	0.0858	0.0785	0.0715	0.0649	0.0587	0.0529	0.0473	0.0420	0.0370	0.0322	0.0276	0.0233	0.0192	0.0154
1.62	0.1387	0.1282	0.1184	0.1091	0.1003	0.0920	0.0843	0.0769	0.0700	0.0635	0.0574	0.0516	0.0461	0.0409	0.0359	0.0312	0.0267	0.0225	0.0185	0.0147
1.63	0.1368	0.1264	0.1166	0.1073	0.0986	0.0904	0.0827	0.0754	0.0686	0.0621	0.0561	0.0503	0.0449	0.0398	0.0349	0.0302	0.0258	0.0217	0.0178	0.0141
1.64	0.1350	0.1246	0.1148	0.1056	0.0970	0.0888	0.0812	0.0740	0.0672	0.0608	0.0548	0.0491	0.0438	0.0387	0.0339	0.0293	0.0250	0.0209	0.0171	0.0135
1.65	0.1332	0.1228	0.1131	0.1040	0.0954	0.0873	0.0797	0.0725	0.0658	0.0595	0.0535	0.0479	0.0426	0.0376	0.0329	0.0284	0.0242	0.0202	0.0164	0.0130
1.66	0.1314	0.1211	0.1114	0.1023	0.0938	0.0857	0.0782	0.0711	0.0644	0.0582	0.0523	0.0468	0.0415	0.0366	0.0319	0.0275	0.0234	0.0195	0.0158	0.0124
1.67	0.1296	0.1194	0.1097	0.1007	0.0922	0.0842	0.0767	0.0697	0.0631	0.0569	0.0511	0.0456	0.0405	0.0356	0.0310	0.0267	0.0226	0.0188	0.0152	0.0119
1.68	0.1279	0.1177	0.1081	0.0991	0.0906	0.0827	0.0753	0.0683	0.0618	0.0557	0.0499	0.0445	0.0394	0.0346	0.0301	0.0259	0.0219	0.0181	0.0146	0.0114
1.69	0.1261	0.1160	0.1065	0.0975	0.0891	0.0813	0.0739	0.0670	0.0605	0.0545	0.0488	0.0434	0.0384	0.0337	0.0292	0.0251	0.0211	0.0175	0.0140	0.0109
1.70	0.1244	0.1143	0.1048	0.0960	0.0876	0.0798	0.0725	0.0657	0.0593	0.0533	0.0476	0.0424	0.0374	0.0328	0.0284	0.0243	0.0204	0.0168	0.0135	0.0105
1.71	0.1227	0.1127	0.1033	0.0944	0.0862	0.0784	0.0711	0.0644	0.0580	0.0521	0.0465	0.0413	0.0364	0.0319	0.0276	0.0235	0.0197	0.0162	0.0130	0.0100
1.72	0.1211	0.1111	0.1017	0.0929	0.0847	0.0770	0.0698	0.0631	0.0568	0.0509	0.0455	0.0403	0.0355	0.0310	0.0268	0.0228	0.0191	0.0156	0.0125	0.0096
1.73	0.1194	0.1095	0.1002	0.0914	0.0833	0.0756	0.0685	0.0618	0.0556	0.0498	0.0444	0.0393	0.0346	0.0301	0.0260	0.0221	0.0184	0.0151	0.0120	0.0092
1.74	0.1178	0.1079	0.0986	0.0900	0.0819	0.0743	0.0672	0.0606	0.0545	0.0487	0.0434	0.0384	0.0337	0.0293	0.0252	0.0214	0.0178	0.0145	0.0115	0.0088
1.75	0.1162	0.1064	0.0971	0.0885	0.0805	0.0730	0.0660	0.0594	0.0533	0.0476	0.0423	0.0374	0.0328	0.0285	0.0245	0.0207	0.0172	0.0140	0.0111	0.0084
1.76	0.1146	0.1048	0.0957	0.0871	0.0791	0.0717	0.0647	0.0582	0.0522	0.0466	0.0414	0.0365	0.0319	0.0277	0.0237	0.0201	0.0166	0.0135	0.0106	0.0080
1.77	0.1131	0.1033	0.0942	0.0857	0.0778	0.0704	0.0635	0.0571	0.0511	0.0456	0.0404	0.0356	0.0311	0.0269	0.0230	0.0194	0.0161	0.0130	0.0102	0.0077
1.78	0.1115	0.1018	0.0928	0.0843	0.0765	0.0691	0.0623	0.0559	0.0500	0.0445	0.0394	0.0347	0.0303	0.0262	0.0224	0.0188	0.0155	0.0125	0.0098	0.0074
1.79	0.1100	0.1004	0.0914	0.0830	0.0752	0.0679	0.0611	0.0548	0.0490	0.0436	0.0385	0.0338	0.0295	0.0254	0.0217	0.0182	0.0150	0.0121	0.0094	0.0070
1.80	0.1085	0.0989	0.0900	0.0816	0.0739	0.0667	0.0600	0.0537	0.0479	0.0426	0.0376	0.0330	0.0287	0.0247	0.0210	0.0176	0.0145	0.0116	0.0090	0.0067
1.81	0.1070	0.0975	0.0886	0.0803	0.0726	0.0655	0.0588	0.0527	0.0469	0.0416	0.0367	0.0322	0.0279	0.0240	0.0204	0.0171	0.0140	0.0112	0.0087	0.0064
1.82	0.1056	0.0961	0.0873	0.0790	0.0714	0.0643	0.0577	0.0516	0.0459	0.0407	0.0359	0.0314	0.0272	0.0234	0.0198	0.0165	0.0135	0.0108	0.0083	0.0062
1.83	0.1041	0.0947	0.0859	0.0778	0.0702	0.0631	0.0566	0.0506	0.0450	0.0398	0.0350	0.0306	0.0265	0.0227	0.0192	0.0160	0.0131	0.0104	0.0080	0.0059
1.84	0.1027	0.0933	0.0846	0.0765	0.0690	0.0620	0.0555	0.0495	0.0440	0.0389	0.0342	0.0298	0.0258	0.0221	0.0186	0.0155	0.0126	0.0100	0.0077	0.0056
1.85	0.1013	0.0920	0.0833	0.0753	0.0678	0.0609	0.0545	0.0486	0.0431	0.0380	0.0334	0.0291	0.0251	0.0214	0.0181	0.0150	0.0122	0.0096	0.0074	0.0054
1.86	0.0999	0.0906	0.0820	0.0740	0.0666	0.0598	0.0534	0.0476	0.0422	0.0372	0.0326	0.0283	0.0244	0.0208	0.0175	0.0145	0.0118	0.0093	0.0071	0.0051
1.87	0.0985	0.0893	0.0808	0.0728	0.0655	0.0587	0.0524	0.0466	0.0413	0.0363	0.0318	0.0276	0.0238	0.0202	0.0170	0.0140	0.0113	0.0089	0.0068	0.0049
1.88	0.0972	0.0880	0.0795	0.0717	0.0644	0.0576	0.0514	0.0457	0.0404	0.0355	0.0310	0.0269	0.0231	0.0197	0.0165	0.0136	0.0110	0.0086	0.0065	0.0047
1.89	0.0958	0.0868	0.0783	0.0705	0.0633	0.0566	0.0504	0.0448	0.0395	0.0347	0.0303	0.0262	0.0225	0.0191	0.0160	0.0131	0.0106	0.0083	0.0062	0.0045
1.90	0.0945	0.0855	0.0771	0.0694	0.0622	0.0556	0.0495	0.0438	0.0387	0.0339	0.0296	0.0256	0.0219	0.0186	0.0155	0.0127	0.0102	0.0080	0.0060	0.0043
1.91	0.0932	0.0842	0.0759	0.0682	0.0611	0.0545	0.0485	0.0430	0.0379	0.0332	0.0289	0.0249	0.0213	0.0180	0.0150	0.0123	0.0098	0.0077	0.0057	0.0041
1.92	0.0919	0.0830	0.0748	0.0671	0.0601	0.0536	0.0476	0.0421	0.0370	0.0324	0.0282	0.0243	0.0208	0.0175	0.0146	0.0119	0.0095	0.0074	0.0055	0.0039
1.93	0.0907	0.0818	0.0736	0.0660	0.0590	0.0526	0.0467	0.0412	0.0362	0.0317	0.0275	0.0237	0.0202	0.0170	0.0141	0.0115	0.0092	0.0071	0.0053	0.0037
1.94	0.0894	0.0806	0.0725	0.0649	0.0580	0.0516	0.0458	0.0404	0.0355	0.0310	0.0268	0.0231	0.0196	0.0165	0.0137	0.0111	0.0088	0.0068	0.0051	0.0036
1.95	0.0882	0.0794	0.0714	0.0639	0.0570	0.0507	0.0449	0.0396	0.0347	0.0303	0.0262	0.0225	0.0191	0.0161	0.0133	0.0108	0.0085	0.0066	0.0049	0.0034
1.96	0.0870	0.0783	0.0703	0.0628	0.0560	0.0498	0.0440	0.0388	0.0340	0.0296	0.0256	0.0219	0.0186	0.0156	0.0129	0.0104	0.0082	0.0063	0.0047	0.0033
1.97	0.0858	0.0771	0.0692	0.0618	0.0551	0.0488	0.0432	0.0380	0.0332	0.0289	0.0250	0.0214	0.0181	0.0151	0.0125	0.0101	0.0079	0.0061	0.0045	0.0031
1.98	0.0846	0.0760	0.0681	0.0608	0.0541	0.0480	0.0423	0.0372	0.0325	0.0282	0.0243	0.0208	0.0176	0.0147	0.0121	0.0097	0.0077	0.0058	0.0043	0.0030
1.99	0.0834	0.0749	0.0670	0.0598	0.0532	0.0471	0.0415	0.0364	0.0318	0.0276	0.0238	0.0203	0.0171	0.0143	0.0117	0.0094	0.0074	0.0056	0.0041	0.0028
2.00	0.0823	0.0738	0.0660	0.0588	0.0522	0.0462	0.0407	0.0357	0.0311	0.0270	0.0232	0.0198	0.0167	0.0139	0.0114	0.0091	0.0071	0.0054	0.0039	0.0027

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0811	0.0727	0.0650	0.0579	0.0513	0.0454	0.0399	0.0350	0.0304	0.0263	0.0226	0.0192	0.0162	0.0135	0.0110	0.0088	0.0069	0.0052	0.0038	0.0026
2.02	0.0800	0.0717	0.0640	0.0569	0.0504	0.0445	0.0391	0.0342	0.0298	0.0257	0.0221	0.0188	0.0158	0.0131	0.0107	0.0085	0.0066	0.0050	0.0036	0.0025
2.03	0.0789	0.0706	0.0630	0.0560	0.0496	0.0437	0.0384	0.0335	0.0291	0.0251	0.0215	0.0183	0.0153	0.0127	0.0103	0.0082	0.0064	0.0048	0.0035	0.0023
2.04	0.0778	0.0696	0.0620	0.0550	0.0487	0.0429	0.0376	0.0328	0.0285	0.0246	0.0210	0.0178	0.0149	0.0123	0.0100	0.0080	0.0062	0.0046	0.0033	0.0022
2.05	0.0767	0.0685	0.0610	0.0541	0.0479	0.0421	0.0369	0.0322	0.0279	0.0240	0.0205	0.0173	0.0145	0.0120	0.0097	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0021
2.06	0.0756	0.0675	0.0601	0.0532	0.0470	0.0413	0.0362	0.0315	0.0273	0.0234	0.0200	0.0169	0.0141	0.0116	0.0094	0.0074	0.0057	0.0043	0.0030	0.0020
2.07	0.0746	0.0665	0.0591	0.0524	0.0462	0.0406	0.0355	0.0309	0.0267	0.0229	0.0195	0.0165	0.0137	0.0113	0.0091	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029	0.0019
2.08	0.0736	0.0656	0.0582	0.0515	0.0454	0.0398	0.0348	0.0302	0.0261	0.0224	0.0190	0.0160	0.0133	0.0109	0.0088	0.0069	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019
2.09	0.0725	0.0646	0.0573	0.0507	0.0446	0.0391	0.0341	0.0296	0.0255	0.0219	0.0186	0.0156	0.0130	0.0106	0.0085	0.0067	0.0051	0.0038	0.0027	0.0018
2.10	0.0715	0.0636	0.0564	0.0498	0.0438	0.0384	0.0334	0.0290	0.0250	0.0214	0.0181	0.0152	0.0126	0.0103	0.0083	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0017
2.11	0.0705	0.0627	0.0555	0.0490	0.0431	0.0377	0.0328	0.0284	0.0244	0.0209	0.0177	0.0148	0.0123	0.0100	0.0080	0.0063	0.0048	0.0035	0.0024	0.0016
2.12	0.0695	0.0618	0.0547	0.0482	0.0423	0.0370	0.0321	0.0278	0.0239	0.0204	0.0172	0.0144	0.0119	0.0097	0.0078	0.0061	0.0046	0.0034	0.0023	0.0015
2.13	0.0686	0.0609	0.0538	0.0474	0.0416	0.0363	0.0315	0.0272	0.0234	0.0199	0.0168	0.0140	0.0116	0.0094	0.0075	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015
2.14	0.0676	0.0600	0.0530	0.0466	0.0408	0.0356	0.0309	0.0267	0.0228	0.0194	0.0164	0.0137	0.0113	0.0091	0.0073	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021	0.0014
2.15	0.0667	0.0591	0.0521	0.0458	0.0401	0.0349	0.0303	0.0261	0.0223	0.0190	0.0160	0.0133	0.0110	0.0089	0.0070	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0013
2.16	0.0657	0.0582	0.0513	0.0451	0.0394	0.0343	0.0297	0.0256	0.0219	0.0185	0.0156	0.0130	0.0107	0.0086	0.0068	0.0053	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013
2.17	0.0648	0.0573	0.0505	0.0443	0.0387	0.0337	0.0291	0.0250	0.0214	0.0181	0.0152	0.0126	0.0104	0.0084	0.0066	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0012
2.18	0.0639	0.0565	0.0497	0.0436	0.0380	0.0330	0.0285	0.0245	0.0209	0.0177	0.0148	0.0123	0.0101	0.0081	0.0064	0.0049	0.0037	0.0026	0.0018	0.0011
2.19	0.0630	0.0556	0.0489	0.0428	0.0374	0.0324	0.0280	0.0240	0.0204	0.0173	0.0145	0.0120	0.0098	0.0079	0.0062	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011
2.20	0.0621	0.0548	0.0482	0.0421	0.0367	0.0318	0.0274	0.0235	0.0200	0.0169	0.0141	0.0117	0.0095	0.0076	0.0060	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0010
2.21	0.0613	0.0540	0.0474	0.0414	0.0360	0.0312	0.0269	0.0230	0.0195	0.0165	0.0137	0.0113	0.0092	0.0074	0.0058	0.0044	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010
2.22	0.0604	0.0532	0.0467	0.0407	0.0354	0.0306	0.0263	0.0225	0.0191	0.0161	0.0134	0.0110	0.0090	0.0072	0.0056	0.0043	0.0032	0.0022	0.0015	0.0009
2.23	0.0596	0.0524	0.0459	0.0401	0.0348	0.0300	0.0258	0.0220	0.0187	0.0157	0.0131	0.0108	0.0087	0.0070	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0014	0.0009
2.24	0.0587	0.0516	0.0452	0.0394	0.0342	0.0295	0.0253	0.0216	0.0183	0.0153	0.0127	0.0105	0.0085	0.0068	0.0053	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.25	0.0579	0.0509	0.0445	0.0387	0.0336	0.0289	0.0248	0.0211	0.0179	0.0150	0.0124	0.0102	0.0082	0.0066	0.0051	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008
2.26	0.0571	0.0501	0.0438	0.0381	0.0330	0.0284	0.0243	0.0207	0.0175	0.0146	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064	0.0049	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.27	0.0563	0.0494	0.0431	0.0374	0.0324	0.0279	0.0238	0.0202	0.0171	0.0143	0.0118	0.0097	0.0078	0.0062	0.0048	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0007
2.28	0.0555	0.0486	0.0424	0.0368	0.0318	0.0273	0.0234	0.0198	0.0167	0.0139	0.0115	0.0094	0.0076	0.0060	0.0046	0.0035	0.0025	0.0018	0.0011	0.0007
2.29	0.0547	0.0479	0.0417	0.0362	0.0312	0.0268	0.0229	0.0194	0.0163	0.0136	0.0112	0.0092	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.30	0.0539	0.0472	0.0411	0.0356	0.0307	0.0263	0.0224	0.0190	0.0160	0.0133	0.0109	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0006
2.31	0.0532	0.0465	0.0404	0.0350	0.0301	0.0258	0.0220	0.0186	0.0156	0.0130	0.0107	0.0087	0.0069	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0015	0.0010	0.0006
2.32	0.0524	0.0458	0.0398	0.0344	0.0296	0.0253	0.0215	0.0182	0.0152	0.0127	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.33	0.0517	0.0451	0.0392	0.0338	0.0291	0.0249	0.0211	0.0178	0.0149	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009	0.0005
2.34	0.0510	0.0444	0.0385	0.0333	0.0286	0.0244	0.0207	0.0174	0.0146	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.35	0.0502	0.0438	0.0379	0.0327	0.0280	0.0239	0.0203	0.0171	0.0142	0.0118	0.0096	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.36	0.0495	0.0431	0.0373	0.0321	0.0275	0.0235	0.0199	0.0167	0.0139	0.0115	0.0094	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.37	0.0488	0.0424	0.0367	0.0316	0.0271	0.0230	0.0195	0.0163	0.0136	0.0112	0.0092	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0004
2.38	0.0481	0.0418	0.0361	0.0311	0.0266	0.0226	0.0191	0.0160	0.0133	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0007	0.0004
2.39	0.0475	0.0412	0.0356	0.0305	0.0261	0.0222	0.0187	0.0157	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.40	0.0468	0.0406	0.0350	0.0300	0.0256	0.0217	0.0183	0.0153	0.0127	0.0104	0.0085	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.41	0.0461	0.0400	0.0344	0.0295	0.0252	0.0213	0.0180	0.0150	0.0124	0.0102	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.42	0.0455	0.0394	0.0339	0.0290	0.0247	0.0209	0.0176	0.0147	0.0121	0.0099	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.43	0.0448	0.0388	0.0333	0.0285	0.0243	0.0205	0.0172	0.0144	0.0119	0.0097	0.0078	0.0063	0.0049	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.44	0.0442	0.0382	0.0328	0.0280	0.0238	0.0201	0.0169	0.0141	0.0116	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.45	0.0436	0.0376	0.0323	0.0276	0.0234	0.0197	0.0165	0.0138	0.0113	0.0092	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.46	0.0429	0.0370	0.0318	0.0271	0.0230	0.0194	0.0162	0.0135	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0423	0.0365	0.0313	0.0266	0.0226	0.0190	0.0159	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.48	0.0417	0.0359	0.0308	0.0262	0.0222	0.0186	0.0156	0.0129	0.0106	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.49	0.0411	0.0354	0.0303	0.0257	0.0218	0.0183	0.0152	0.0126	0.0103	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0405	0.0348	0.0298	0.0253	0.0214	0.0179	0.0149	0.0123	0.0101	0.0082	0.0065	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.51	0.0400	0.0343	0.0293	0.0249	0.0210	0.0176	0.0146	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002
2.52	0.0394	0.0338	0.0288	0.0244	0.0206	0.0173	0.0143	0.0118	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0388	0.0333	0.0284	0.0240	0.0202	0.0169	0.0140	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061	0.0047	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.54	0.0383	0.0328	0.0279	0.0236	0.0199	0.0166	0.0138	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.55	0.0377	0.0323	0.0275	0.0232	0.0195	0.0163	0.0135	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.56	0.0372	0.0318	0.0270	0.0228	0.0192	0.0160	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0367	0.0313	0.0266	0.0224	0.0188	0.0157	0.0129	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0361	0.0308	0.0262	0.0220	0.0185	0.0154	0.0127	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0356	0.0304	0.0257	0.0217	0.0181	0.0151	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0001
2.60	0.0351	0.0299	0.0253	0.0213	0.0178	0.0148	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0001
2.61	0.0346	0.0294	0.0249	0.0209	0.0175	0.0145	0.0119	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.62	0.0341	0.0290	0.0245	0.0206	0.0172	0.0142	0.0117	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0336	0.0286	0.0241	0.0202	0.0168	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075	0.0059	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0331	0.0281	0.0237	0.0199	0.0165	0.0137	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0327	0.0277	0.0233	0.0195	0.0162	0.0134	0.0110	0.0089	0.0071	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0322	0.0273	0.0230	0.0192	0.0159	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.67	0.0317	0.0269	0.0226	0.0189	0.0157	0.0129	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.68	0.0313	0.0264	0.0222	0.0185	0.0154	0.0126	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0308	0.0260	0.0219	0.0182	0.0151	0.0124	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0304	0.0256	0.0215	0.0179	0.0148	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0299	0.0253	0.0212	0.0176	0.0145	0.0119	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0295	0.0249	0.0208	0.0173	0.0143	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0291	0.0245	0.0205	0.0170	0.0140	0.0115	0.0093	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.74	0.0287	0.0241	0.0201	0.0167	0.0138	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.75	0.0283	0.0237	0.0198	0.0164	0.0135	0.0110	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.76	0.0279	0.0234	0.0195	0.0161	0.0133	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0274	0.0230	0.0192	0.0159	0.0130	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0271	0.0227	0.0189	0.0156	0.0128	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0267	0.0223	0.0185	0.0153	0.0125	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.80	0.0263	0.0220	0.0182	0.0150	0.0123	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0259	0.0216	0.0179	0.0148	0.0121	0.0098	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0255	0.0213	0.0177	0.0145	0.0119	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0252	0.0210	0.0174	0.0143	0.0116	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0248	0.0207	0.0171	0.0140	0.0114	0.0092	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0244	0.0203	0.0168	0.0138	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.86	0.0241	0.0200	0.0165	0.0135	0.0110	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.87	0.0237	0.0197	0.0163	0.0133	0.0108	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.88	0.0234	0.0194	0.0160	0.0131	0.0106	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0230	0.0191	0.0157	0.0128	0.0104	0.0084	0.0066	0.0052	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0227	0.0188	0.0155	0.0126	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0224	0.0185	0.0152	0.0124	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0221	0.0182	0.0150	0.0122	0.0098	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0217	0.0180	0.0147	0.0120	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0214	0.0177	0.0145	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0211	0.0174	0.0142	0.0116	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0208	0.0171	0.0140	0.0114	0.0091	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.97	0.0205	0.0169	0.0138	0.0112	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0202	0.0166	0.0136	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0199	0.0163	0.0133	0.0108	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0196	0.0161	0.0131	0.0106	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0193	0.0158	0.0129	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0190	0.0156	0.0127	0.0102	0.0082	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0188	0.0154	0.0125	0.0100	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0185	0.0151	0.0123	0.0099	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0182	0.0149	0.0121	0.0097	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0180	0.0147	0.0119	0.0095	0.0076	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0177	0.0144	0.0117	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0174	0.0142	0.0115	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0172	0.0140	0.0113	0.0090	0.0072	0.0056	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0169	0.0138	0.0111	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0167	0.0135	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.12	0.0164	0.0133	0.0107	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.13	0.0162	0.0131	0.0106	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0160	0.0129	0.0104	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0157	0.0127	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0155	0.0125	0.0100	0.0080	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0153	0.0123	0.0099	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0150	0.0121	0.0097	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0148	0.0119	0.0095	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0146	0.0118	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0144	0.0116	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0142	0.0114	0.0091	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0140	0.0112	0.0089	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0138	0.0110	0.0088	0.0069	0.0054	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0136	0.0109	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0134	0.0107	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0132	0.0105	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0130	0.0104	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0128	0.0102	0.0081	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0126	0.0100	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0124	0.0099	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0122	0.0097	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0120	0.0096	0.0075	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0119	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0117	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0115	0.0091	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0113	0.0090	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0112	0.0088	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0110	0.0087	0.0068	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0108	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0107	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0105	0.0083	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0104	0.0082	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0102	0.0080	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0101	0.0079	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0099	0.0078	0.0061	0.0047	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0098	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0096	0.0075	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0095	0.0074	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0093	0.0073	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0092	0.0072	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0089	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0088	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0087	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0085	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0084	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0083	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0082	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0080	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0079	0.0061	0.0047	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0075	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0073	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0072	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0071	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0066	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0065	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0059	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0056	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0054	0.0041	0.0031	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0048	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0041	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0033	0.0024	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 5

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9954	0.9951	0.9948	0.9945	0.9943	0.9940	0.9938	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9947	0.9940	0.9934	0.9928	0.9921	0.9915	0.9910	0.9904	0.9899	0.9894	0.9889	0.9884	0.9880	0.9875
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9930	0.9921	0.9912	0.9902	0.9893	0.9885	0.9876	0.9868	0.9860	0.9853	0.9845	0.9838	0.9832	0.9825	0.9819
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9931	0.9920	0.9908	0.9896	0.9884	0.9872	0.9861	0.9850	0.9839	0.9828	0.9818	0.9809	0.9799	0.9790	0.9782	0.9774	0.9766
0.05	0.9953	0.9941	0.9928	0.9915	0.9901	0.9886	0.9872	0.9857	0.9843	0.9830	0.9816	0.9803	0.9791	0.9779	0.9767	0.9756	0.9745	0.9735	0.9725	0.9715
0.06	0.9944	0.9930	0.9915	0.9899	0.9882	0.9865	0.9848	0.9832	0.9815	0.9799	0.9784	0.9769	0.9755	0.9741	0.9727	0.9714	0.9702	0.9690	0.9678	0.9667
0.07	0.9935	0.9918	0.9901	0.9883	0.9864	0.9845	0.9826	0.9807	0.9789	0.9771	0.9753	0.9736	0.9720	0.9704	0.9689	0.9674	0.9660	0.9647	0.9634	0.9621
0.08	0.9926	0.9907	0.9888	0.9867	0.9846	0.9825	0.9804	0.9783	0.9763	0.9743	0.9723	0.9705	0.9687	0.9669	0.9652	0.9636	0.9620	0.9605	0.9591	0.9576
0.09	0.9917	0.9896	0.9875	0.9852	0.9829	0.9806	0.9783	0.9760	0.9737	0.9716	0.9695	0.9674	0.9654	0.9635	0.9617	0.9599	0.9582	0.9565	0.9549	0.9533
0.10	0.9908	0.9886	0.9862	0.9837	0.9812	0.9787	0.9762	0.9737	0.9713	0.9689	0.9667	0.9645	0.9623	0.9603	0.9583	0.9563	0.9545	0.9527	0.9509	0.9492
0.11	0.9899	0.9875	0.9849	0.9823	0.9796	0.9769	0.9742	0.9715	0.9689	0.9664	0.9640	0.9616	0.9593	0.9571	0.9550	0.9529	0.9509	0.9489	0.9470	0.9452
0.12	0.9891	0.9865	0.9837	0.9809	0.9780	0.9751	0.9722	0.9694	0.9666	0.9640	0.9614	0.9589	0.9564	0.9541	0.9518	0.9496	0.9474	0.9453	0.9433	0.9413
0.13	0.9882	0.9854	0.9825	0.9795	0.9764	0.9733	0.9703	0.9673	0.9644	0.9616	0.9588	0.9562	0.9536	0.9511	0.9487	0.9463	0.9440	0.9418	0.9396	0.9375
0.14	0.9874	0.9844	0.9813	0.9781	0.9748	0.9716	0.9684	0.9653	0.9622	0.9592	0.9563	0.9535	0.9508	0.9482	0.9456	0.9431	0.9407	0.9383	0.9360	0.9337
0.15	0.9865	0.9834	0.9801	0.9767	0.9733	0.9699	0.9666	0.9633	0.9601	0.9570	0.9539	0.9510	0.9481	0.9453	0.9426	0.9400	0.9374	0.9349	0.9325	0.9301
0.16	0.9857	0.9824	0.9790	0.9754	0.9718	0.9683	0.9648	0.9613	0.9580	0.9547	0.9516	0.9485	0.9455	0.9426	0.9397	0.9370	0.9343	0.9317	0.9291	0.9265
0.17	0.9849	0.9814	0.9778	0.9741	0.9704	0.9667	0.9630	0.9595	0.9560	0.9526	0.9493	0.9460	0.9429	0.9399	0.9369	0.9340	0.9312	0.9284	0.9257	0.9231
0.18	0.9841	0.9805	0.9767	0.9728	0.9690	0.9651	0.9613	0.9576	0.9540	0.9504	0.9470	0.9437	0.9404	0.9372	0.9342	0.9311	0.9282	0.9253	0.9225	0.9197
0.19	0.9833	0.9795	0.9756	0.9716	0.9676	0.9636	0.9596	0.9558	0.9520	0.9484	0.9448	0.9413	0.9380	0.9347	0.9315	0.9283	0.9253	0.9222	0.9193	0.9164
0.20	0.9825	0.9786	0.9745	0.9704	0.9662	0.9621	0.9580	0.9540	0.9501	0.9464	0.9427	0.9391	0.9356	0.9322	0.9289	0.9256	0.9224	0.9193	0.9162	0.9131
0.21	0.9817	0.9777	0.9734	0.9692	0.9649	0.9606	0.9564	0.9523	0.9483	0.9444	0.9406	0.9369	0.9333	0.9297	0.9263	0.9229	0.9196	0.9163	0.9131	0.9099
0.22	0.9810	0.9767	0.9724	0.9680	0.9635	0.9591	0.9548	0.9506	0.9465	0.9424	0.9385	0.9347	0.9309	0.9273	0.9237	0.9202	0.9168	0.9134	0.9101	0.9068
0.23	0.9802	0.9758	0.9713	0.9668	0.9622	0.9577	0.9533	0.9489	0.9447	0.9405	0.9365	0.9325	0.9287	0.9249	0.9212	0.9176	0.9141	0.9106	0.9071	0.9037
0.24	0.9795	0.9750	0.9703	0.9656	0.9609	0.9563	0.9517	0.9473	0.9429	0.9386	0.9345	0.9304	0.9265	0.9226	0.9188	0.9150	0.9114	0.9077	0.9042	0.9006
0.25	0.9787	0.9741	0.9693	0.9645	0.9597	0.9549	0.9502	0.9456	0.9412	0.9368	0.9325	0.9283	0.9243	0.9203	0.9164	0.9125	0.9087	0.9050	0.9013	0.8976
0.26	0.9780	0.9732	0.9683	0.9634	0.9584	0.9535	0.9487	0.9440	0.9395	0.9350	0.9306	0.9263	0.9221	0.9180	0.9140	0.9100	0.9061	0.9023	0.8984	0.8947
0.27	0.9772	0.9723	0.9673	0.9623	0.9572	0.9522	0.9473	0.9425	0.9378	0.9332	0.9287	0.9243	0.9200	0.9158	0.9117	0.9076	0.9036	0.8996	0.8956	0.8917
0.28	0.9765	0.9715	0.9664	0.9612	0.9560	0.9509	0.9459	0.9409	0.9361	0.9314	0.9268	0.9223	0.9179	0.9136	0.9094	0.9052	0.9010	0.8969	0.8929	0.8889
0.29	0.9758	0.9707	0.9654	0.9601	0.9548	0.9496	0.9445	0.9394	0.9345	0.9297	0.9250	0.9204	0.9159	0.9115	0.9071	0.9028	0.8985	0.8943	0.8902	0.8860
0.30	0.9751	0.9698	0.9645	0.9590	0.9536	0.9483	0.9431	0.9379	0.9329	0.9280	0.9232	0.9185	0.9139	0.9093	0.9049	0.9005	0.8961	0.8918	0.8875	0.8833
0.31	0.9744	0.9690	0.9635	0.9580	0.9525	0.9471	0.9417	0.9365	0.9313	0.9263	0.9214	0.9166	0.9119	0.9072	0.9027	0.8982	0.8937	0.8893	0.8849	0.8805
0.32	0.9737	0.9682	0.9626	0.9570	0.9513	0.9458	0.9404	0.9350	0.9298	0.9247	0.9197	0.9148	0.9099	0.9052	0.9005	0.8959	0.8913	0.8868	0.8823	0.8778
0.33	0.9730	0.9674	0.9617	0.9559	0.9502	0.9446	0.9390	0.9336	0.9283	0.9230	0.9179	0.9129	0.9080	0.9031	0.8984	0.8936	0.8889	0.8843	0.8797	0.8751
0.34	0.9723	0.9666	0.9608	0.9549	0.9491	0.9434	0.9377	0.9322	0.9268	0.9214	0.9162	0.9111	0.9061	0.9011	0.8962	0.8914	0.8866	0.8819	0.8771	0.8724
0.35	0.9717	0.9658	0.9599	0.9539	0.9480	0.9422	0.9364	0.9308	0.9253	0.9199	0.9145	0.9093	0.9042	0.8991	0.8941	0.8892	0.8843	0.8794	0.8746	0.8698
0.36	0.9710	0.9651	0.9590	0.9530	0.9469	0.9410	0.9351	0.9294	0.9238	0.9183	0.9129	0.9076	0.9023	0.8972	0.8921	0.8870	0.8820	0.8771	0.8721	0.8672
0.37	0.9703	0.9643	0.9581	0.9520	0.9459	0.9398	0.9339	0.9281	0.9223	0.9167	0.9112	0.9058	0.9005	0.8952	0.8900	0.8849	0.8798	0.8747	0.8696	0.8646
0.38	0.9697	0.9635	0.9573	0.9510	0.9448	0.9387	0.9326	0.9267	0.9209	0.9152	0.9096	0.9041	0.8987	0.8933	0.8880	0.8828	0.8775	0.8724	0.8672	0.8620
0.39	0.9690	0.9628	0.9564	0.9501	0.9438	0.9375	0.9314	0.9254	0.9195	0.9137	0.9080	0.9024	0.8969	0.8914	0.8860	0.8807	0.8753	0.8701	0.8648	0.8595
0.40	0.9684	0.9620	0.9556	0.9491	0.9427	0.9364	0.9302	0.9241	0.9181	0.9122	0.9064	0.9007	0.8951	0.8896	0.8841	0.8786	0.8732	0.8678	0.8624	0.8570
0.41	0.9678	0.9613	0.9547	0.9482	0.9417	0.9353	0.9290	0.9228	0.9167	0.9107	0.9049	0.8991	0.8933	0.8877	0.8821	0.8765	0.8710	0.8655	0.8600	0.8545
0.42	0.9671	0.9606	0.9539	0.9473	0.9407	0.9342	0.9278	0.9215	0.9153	0.9093	0.9033	0.8974	0.8916	0.8859	0.8802	0.8745	0.8689	0.8633	0.8577	0.8521
0.43	0.9665	0.9598	0.9531	0.9464	0.9397	0.9331	0.9266	0.9203	0.9140	0.9078	0.9018	0.8958	0.8899	0.8840	0.8782	0.8725	0.8668	0.8611	0.8554	0.8497
0.44	0.9659	0.9591	0.9523	0.9455	0.9387	0.9320	0.9255	0.9190	0.9127	0.9064	0.9003	0.8942	0.8882	0.8822	0.8764	0.8705	0.8647	0.8589	0.8531	0.8473
0.45	0.9653	0.9584	0.9515	0.9446	0.9377	0.9310	0.9243	0.9178	0.9113	0.9050	0.8988	0.8926	0.8865	0.8805	0.8745	0.8685	0.8626	0.8567	0.8508	0.8449
0.46	0.9646	0.9577	0.9507	0.9437	0.9368	0.9299	0.9232	0.9165	0.9100	0.9036	0.8973	0.8910	0.8848	0.8787	0.8726	0.8666	0.8605	0.8545	0.8485	0.8425
0.47	0.9640	0.9570	0.9499	0.9428	0.9358	0.9289	0.9221	0.9153	0.9087	0.9022	0.8958	0.8894	0.8832	0.8769	0.8708	0.8646	0.8585	0.8524	0.8463	0.8402
0.48	0.9634	0.9563	0.9491	0.9420	0.9349	0.9279	0.9209	0.9141	0.9074	0.9008	0.8943	0.8879	0.8815	0.8752	0.8689	0.8627	0.8565	0.8503	0.8441	0.8378
0.49	0.9628	0.9556	0.9484	0.9411	0.9339	0.9268	0.9198	0.9129	0.9062	0.8995	0.8929	0.8864	0.8799	0.8735	0.8671	0.8608	0.8545	0.8482	0.8419	0.8355
0.50	0.9622	0.9549	0.9476	0.9403	0.9330	0.9258	0.9187	0.9118	0.9049	0.8981	0.8915	0.8848	0.8783	0.8718	0.8653	0.8589	0.8525	0.8461	0.8397	0.8333
0.51	0.9617	0.9543	0.9468	0.9394	0.9321	0.9248	0.9177	0.9106	0.9037	0.8968	0.8900	0.8833	0.8767	0.8701	0.8636	0.8570	0.8505	0.8440	0.8375	0.8310
0.52	0.9611	0.9536	0.9461	0.9386	0.9312	0.9238	0.9166	0.9095	0.9024	0.8955	0.8886	0.8818	0.8751	0.8684	0.8618	0.8552	0.8486	0.8420	0.8354	0.8288
0.53	0.9605	0.9529	0.9454	0.9378	0.9303	0.9228	0.9155	0.9083	0.9012	0.8942	0.8872	0.8804	0.8735	0.8668	0.8600	0.8533	0.8466	0.8399	0.8332	0.8265
0.54	0.9599	0.9523	0.9446	0.9370	0.9294	0.9219	0.9145	0.9072	0.9000	0.8929	0.8859	0.8789	0.8720	0.8651	0.8583	0.8515	0.8447	0.8379	0.8311	0.8243
0.55	0.9594	0.9516	0.9439	0.9362	0.9285	0.9209	0.9134	0.9061	0.8988	0.8916	0.8845	0.8774	0.8704	0.8635	0.8566	0.8497	0.8428	0.8359	0.8290	0.8221
0.56	0.9588	0.9510	0.9432	0.9353	0.9276	0.9200	0.9124	0.9049	0.8976	0.8903	0.8831	0.8760	0.8689	0.8619	0.8549	0.8479	0.8409	0.8339	0.8269	0.8199
0.57	0.9582	0.9504	0.9424	0.9346	0.9267	0.9190	0.9114	0.9038	0.8964	0.8890	0.8818	0.8746	0.8674	0.8603	0.8532	0.8461	0.8390	0.8319	0.8249	0.8178
0.58	0.9577	0.9497	0.9417	0.9338	0.9259	0.9181	0.9104	0.9027	0.8952	0.8878	0.8804	0.8731	0.8659	0.8587	0.8515	0.8443	0.8371	0.8300	0.8228	0.8156
0.59	0.9571	0.9491	0.9410	0.9330	0.9250	0.9171	0.9093	0.9017	0.8941	0.8865	0.8791	0.8717	0.8644	0.8571	0.8498	0.8425	0.8353	0.8280	0.8208	0.8135
0.60	0.9566	0.9485	0.9403	0.9322	0.9242	0.9162	0.9083	0.9006	0.8929	0.8853	0.8778	0.8703	0.8629	0.8555	0.8481	0.8408	0.8334	0.8261	0.8187	0.8114
0.61	0.9560	0.9478	0.9396	0.9314	0.9233	0.9153	0.9074	0.8995	0.8918	0.8841	0.8765	0.8689	0.8614	0.8539	0.8465	0.8391	0.8316	0.8242	0.8167	0.8093
0.62	0.9555	0.9472	0.9389	0.9307	0.9225	0.9144	0.9064	0.8984	0.8906	0.8829	0.8752	0.8675	0.8600	0.8524	0.8449	0.8373	0.8298	0.8223	0.8147	0.8072
0.63	0.9550	0.9466	0.9382	0.9299	0.9217	0.9135	0.9054	0.8974	0.8895	0.8817	0.8739	0.8662	0.8585	0.8509	0.8432	0.8356	0.8280	0.8204	0.8128	0.8051
0.64	0.9544	0.9460	0.9376	0.9292	0.9208	0.9126	0.9044	0.8964	0.8884	0.8805	0.8726	0.8648	0.8571	0.8493	0.8416	0.8339	0.8262	0.8185	0.8108	0.8030
0.65	0.9539	0.9454	0.9369	0.9284	0.9200	0.9117	0.9035	0.8953	0.8873	0.8793	0.8713	0.8635	0.8556	0.8478	0.8400	0.8322	0.8244	0.8166	0.8088	0.8010
0.66	0.9534	0.9448	0.9362	0.9277	0.9192	0.9108	0.9025	0.8943	0.8861	0.8781	0.8701	0.8621	0.8542	0.8463	0.8384	0.8305	0.8227	0.8148	0.8069	0.7990
0.67	0.9528	0.9442	0.9356	0.9269	0.9184	0.9099	0.9016	0.8933	0.8850	0.8769	0.8688	0.8608	0.8528	0.8448	0.8368	0.8289	0.8209	0.8129	0.8050	0.7969
0.68	0.9523	0.9436	0.9349	0.9262	0.9176	0.9091	0.9006	0.8922	0.8840	0.8757	0.8676	0.8594	0.8514	0.8433	0.8353	0.8272	0.8192	0.8111	0.8030	0.7949
0.69	0.9518	0.9430	0.9342	0.9255	0.9168	0.9082	0.8997	0.8912	0.8829	0.8746	0.8663	0.8581	0.8500	0.8418	0.8337	0.8256	0.8174	0.8093	0.8011	0.7929
0.70	0.9513	0.9424	0.9336	0.9248	0.9160	0.9073	0.8987	0.8902	0.8818	0.8734	0.8651	0.8568	0.8486	0.8403	0.8321	0.8239	0.8157	0.8075	0.7992	0.7910
0.71	0.9508	0.9419	0.9329	0.9241	0.9152	0.9065	0.8978	0.8892	0.8807	0.8723	0.8639	0.8555	0.8472	0.8389	0.8306	0.8223	0.8140	0.8057	0.7974	0.7890
0.72	0.9503	0.9413	0.9323	0.9234	0.9145	0.9056	0.8969	0.8883	0.8797	0.8711	0.8627	0.8542	0.8458	0.8374	0.8291	0.8207	0.8123	0.8039	0.7955	0.7870
0.73	0.9498	0.9407	0.9317	0.9226	0.9137	0.9048	0.8960	0.8873	0.8786	0.8700	0.8615	0.8529	0.8445	0.8360	0.8275	0.8191	0.8106	0.8021	0.7936	0.7851
0.74	0.9493	0.9402	0.9310	0.9219	0.9129	0.9040	0.8951	0.8863	0.8776	0.8689	0.8603	0.8517	0.8431	0.8345	0.8260	0.8175	0.8089	0.8004	0.7918	0.7832
0.75	0.9488	0.9396	0.9304	0.9213	0.9122	0.9031	0.8942	0.8853	0.8765	0.8678	0.8591	0.8504	0.8417	0.8331	0.8245	0.8159	0.8072	0.7986	0.7899	0.7813
0.76	0.9483	0.9390	0.9298	0.9206	0.9114	0.9023	0.8933	0.8844	0.8755	0.8667	0.8579	0.8491	0.8404	0.8317	0.8230	0.8143	0.8056	0.7969	0.7881	0.7793
0.77	0.9478	0.9385	0.9292	0.9199	0.9107	0.9015	0.8924	0.8834	0.8745	0.8656	0.8567	0.8479	0.8391	0.8303	0.8215	0.8127	0.8039	0.7951	0.7863	0.7774
0.78	0.9473	0.9379	0.9285	0.9192	0.9099	0.9007	0.8915	0.8825	0.8734	0.8645	0.8555	0.8466	0.8377	0.8289	0.8200	0.8112	0.8023	0.7934	0.7845	0.7756
0.79	0.9468	0.9374	0.9279	0.9185	0.9092	0.8999	0.8907	0.8815	0.8724	0.8634	0.8544	0.8454	0.8364	0.8275	0.8185	0.8096	0.8006	0.7917	0.7827	0.7737
0.80	0.9463	0.9368	0.9273	0.9178	0.9084	0.8991	0.8898	0.8806	0.8714	0.8623	0.8532	0.8442	0.8351	0.8261	0.8171	0.8081	0.7990	0.7900	0.7809	0.7718
0.81	0.9459	0.9363	0.9267	0.9172	0.9077	0.8983	0.8889	0.8796	0.8704	0.8612	0.8521	0.8429	0.8338	0.8247	0.8156	0.8065	0.7974	0.7883	0.7791	0.7700
0.82	0.9454	0.9357	0.9261	0.9165	0.9070	0.8975	0.8881	0.8787	0.8694	0.8601	0.8509	0.8417	0.8325	0.8233	0.8142	0.8050	0.7958	0.7866	0.7774	0.7681
0.83	0.9449	0.9352	0.9255	0.9159	0.9062	0.8967	0.8872	0.8778	0.8684	0.8591	0.8498	0.8405	0.8312	0.8220	0.8127	0.8035	0.7942	0.7849	0.7756	0.7663
0.84	0.9444	0.9347	0.9249	0.9152	0.9055	0.8959	0.8864	0.8769	0.8674	0.8580	0.8486	0.8393	0.8299	0.8206	0.8113	0.8020	0.7926	0.7833	0.7739	0.7645
0.85	0.9440	0.9342	0.9243	0.9145	0.9048	0.8951	0.8855	0.8759	0.8664	0.8570	0.8475	0.8381	0.8287	0.8193	0.8099	0.8004	0.7910	0.7816	0.7721	0.7627
0.86	0.9435	0.9336	0.9237	0.9139	0.9041	0.8944	0.8847	0.8750	0.8655	0.8559	0.8464	0.8369	0.8274	0.8179	0.8084	0.7990	0.7895	0.7799	0.7704	0.7609
0.87	0.9430	0.9331	0.9232	0.9133	0.9034	0.8936	0.8838	0.8741	0.8645	0.8549	0.8453	0.8357	0.8261	0.8166	0.8070	0.7975	0.7879	0.7783	0.7687	0.7591
0.88	0.9426	0.9326	0.9226	0.9126	0.9027	0.8928	0.8830	0.8732	0.8635	0.8538	0.8442	0.8345	0.8249	0.8152	0.8056	0.7960	0.7863	0.7767	0.7670	0.7573
0.89	0.9421	0.9321	0.9220	0.9120	0.9020	0.8921	0.8822	0.8723	0.8625	0.8528	0.8430	0.8333	0.8236	0.8139	0.8042	0.7945	0.7848	0.7750	0.7653	0.7555
0.90	0.9417	0.9315	0.9214	0.9113	0.9013	0.8913	0.8814	0.8715	0.8616	0.8518	0.8419	0.8322	0.8224	0.8126	0.8028	0.7930	0.7832	0.7734	0.7636	0.7538
0.91	0.9412	0.9310	0.9209	0.9107	0.9006	0.8905	0.8805	0.8706	0.8606	0.8507	0.8409	0.8310	0.8211	0.8113	0.8014	0.7916	0.7817	0.7718	0.7619	0.7520
0.92	0.9408	0.9305	0.9203	0.9101	0.8999	0.8898	0.8797	0.8697	0.8597	0.8497	0.8398	0.8298	0.8199	0.8100	0.8001	0.7901	0.7802	0.7702	0.7603	0.7503
0.93	0.9403	0.9300	0.9197	0.9095	0.8992	0.8891	0.8789	0.8688	0.8587	0.8487	0.8387	0.8287	0.8187	0.8087	0.7987	0.7887	0.7787	0.7686	0.7586	0.7485
0.94	0.9399	0.9295	0.9192	0.9088	0.8986	0.8883	0.8781	0.8679	0.8578	0.8477	0.8376	0.8275	0.8175	0.8074	0.7973	0.7872	0.7772	0.7671	0.7569	0.7468
0.95	0.9394	0.9290	0.9186	0.9082	0.8979	0.8876	0.8773	0.8671	0.8569	0.8467	0.8365	0.8264	0.8162	0.8061	0.7960	0.7858	0.7756	0.7655	0.7553	0.7451
0.96	0.9390	0.9285	0.9181	0.9076	0.8972	0.8868	0.8765	0.8662	0.8559	0.8457	0.8355	0.8252	0.8150	0.8048	0.7946	0.7844	0.7742	0.7639	0.7537	0.7434
0.97	0.9386	0.9280	0.9175	0.9070	0.8965	0.8861	0.8757	0.8653	0.8550	0.8447	0.8344	0.8241	0.8138	0.8035	0.7933	0.7830	0.7727	0.7624	0.7520	0.7417
0.98	0.9381	0.9275	0.9170	0.9064	0.8959	0.8854	0.8749	0.8645	0.8541	0.8437	0.8333	0.8230	0.8126	0.8023	0.7919	0.7816	0.7712	0.7608	0.7504	0.7400
0.99	0.9377	0.9270	0.9164	0.9058	0.8952	0.8847	0.8741	0.8636	0.8532	0.8427	0.8323	0.8219	0.8114	0.8010	0.7906	0.7802	0.7697	0.7593	0.7488	0.7383
1.00	0.9372	0.9266	0.9159	0.9052	0.8945	0.8839	0.8734	0.8628	0.8523	0.8417	0.8312	0.8207	0.8102	0.7998	0.7893	0.7788	0.7682	0.7577	0.7472	0.7366

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9368	0.9261	0.9153	0.9046	0.8939	0.8832	0.8726	0.8619	0.8513	0.8408	0.8302	0.8196	0.8091	0.7985	0.7879	0.7774	0.7668	0.7562	0.7456	0.7350
1.02	0.9364	0.9256	0.9148	0.9040	0.8932	0.8825	0.8718	0.8611	0.8504	0.8398	0.8292	0.8185	0.8079	0.7973	0.7866	0.7760	0.7653	0.7547	0.7440	0.7333
1.03	0.9360	0.9251	0.9142	0.9034	0.8926	0.8818	0.8710	0.8603	0.8495	0.8388	0.8281	0.8174	0.8067	0.7960	0.7853	0.7746	0.7639	0.7532	0.7424	0.7317
1.04	0.9355	0.9246	0.9137	0.9028	0.8919	0.8811	0.8703	0.8594	0.8486	0.8379	0.8271	0.8163	0.8055	0.7948	0.7840	0.7732	0.7624	0.7516	0.7408	0.7300
1.05	0.9351	0.9241	0.9132	0.9022	0.8913	0.8804	0.8695	0.8586	0.8478	0.8369	0.8261	0.8152	0.8044	0.7935	0.7827	0.7719	0.7610	0.7501	0.7393	0.7284
1.06	0.9347	0.9237	0.9127	0.9016	0.8907	0.8797	0.8687	0.8578	0.8469	0.8359	0.8250	0.8141	0.8032	0.7923	0.7814	0.7705	0.7596	0.7487	0.7377	0.7268
1.07	0.9343	0.9232	0.9121	0.9011	0.8900	0.8790	0.8680	0.8570	0.8460	0.8350	0.8240	0.8130	0.8021	0.7911	0.7801	0.7691	0.7582	0.7472	0.7362	0.7252
1.08	0.9339	0.9227	0.9116	0.9005	0.8894	0.8783	0.8672	0.8561	0.8451	0.8340	0.8230	0.8120	0.8009	0.7899	0.7788	0.7678	0.7567	0.7457	0.7346	0.7236
1.09	0.9335	0.9223	0.9111	0.8999	0.8887	0.8776	0.8665	0.8553	0.8442	0.8331	0.8220	0.8109	0.7998	0.7887	0.7776	0.7665	0.7553	0.7442	0.7331	0.7220
1.10	0.9330	0.9218	0.9106	0.8993	0.8881	0.8769	0.8657	0.8545	0.8433	0.8322	0.8210	0.8098	0.7986	0.7875	0.7763	0.7651	0.7539	0.7428	0.7316	0.7204
1.11	0.9326	0.9213	0.9100	0.8988	0.8875	0.8762	0.8650	0.8537	0.8425	0.8312	0.8200	0.8087	0.7975	0.7863	0.7750	0.7638	0.7525	0.7413	0.7300	0.7188
1.12	0.9322	0.9209	0.9095	0.8982	0.8869	0.8755	0.8642	0.8529	0.8416	0.8303	0.8190	0.8077	0.7964	0.7851	0.7738	0.7625	0.7512	0.7398	0.7285	0.7172
1.13	0.9318	0.9204	0.9090	0.8976	0.8862	0.8749	0.8635	0.8521	0.8407	0.8294	0.8180	0.8066	0.7953	0.7839	0.7725	0.7611	0.7498	0.7384	0.7270	0.7156
1.14	0.9314	0.9200	0.9085	0.8971	0.8856	0.8742	0.8627	0.8513	0.8399	0.8284	0.8170	0.8056	0.7941	0.7827	0.7713	0.7598	0.7484	0.7370	0.7255	0.7141
1.15	0.9310	0.9195	0.9080	0.8965	0.8850	0.8735	0.8620	0.8505	0.8390	0.8275	0.8160	0.8045	0.7930	0.7815	0.7700	0.7585	0.7470	0.7355	0.7240	0.7125
1.16	0.9306	0.9191	0.9075	0.8960	0.8844	0.8728	0.8613	0.8497	0.8382	0.8266	0.8150	0.8035	0.7919	0.7803	0.7688	0.7572	0.7457	0.7341	0.7225	0.7110
1.17	0.9302	0.9186	0.9070	0.8954	0.8838	0.8722	0.8606	0.8489	0.8373	0.8257	0.8141	0.8024	0.7908	0.7792	0.7676	0.7559	0.7443	0.7327	0.7211	0.7094
1.18	0.9298	0.9182	0.9065	0.8948	0.8832	0.8715	0.8598	0.8481	0.8365	0.8248	0.8131	0.8014	0.7897	0.7780	0.7663	0.7546	0.7429	0.7313	0.7196	0.7079
1.19	0.9294	0.9177	0.9060	0.8943	0.8826	0.8708	0.8591	0.8474	0.8356	0.8239	0.8121	0.8004	0.7886	0.7768	0.7651	0.7533	0.7416	0.7299	0.7181	0.7064
1.20	0.9290	0.9173	0.9055	0.8937	0.8820	0.8702	0.8584	0.8466	0.8348	0.8230	0.8111	0.7993	0.7875	0.7757	0.7639	0.7521	0.7403	0.7285	0.7167	0.7049
1.21	0.9286	0.9168	0.9050	0.8932	0.8814	0.8695	0.8577	0.8458	0.8339	0.8221	0.8102	0.7983	0.7864	0.7745	0.7627	0.7508	0.7389	0.7271	0.7152	0.7034
1.22	0.9282	0.9164	0.9045	0.8927	0.8808	0.8689	0.8570	0.8450	0.8331	0.8212	0.8092	0.7973	0.7853	0.7734	0.7615	0.7495	0.7376	0.7257	0.7138	0.7019
1.23	0.9278	0.9159	0.9040	0.8921	0.8802	0.8682	0.8562	0.8443	0.8323	0.8203	0.8083	0.7963	0.7843	0.7722	0.7603	0.7483	0.7363	0.7243	0.7123	0.7004
1.24	0.9275	0.9155	0.9035	0.8916	0.8796	0.8676	0.8555	0.8435	0.8314	0.8194	0.8073	0.7952	0.7832	0.7711	0.7591	0.7470	0.7350	0.7229	0.7109	0.6989
1.25	0.9271	0.9151	0.9031	0.8910	0.8790	0.8669	0.8548	0.8427	0.8306	0.8185	0.8064	0.7942	0.7821	0.7700	0.7579	0.7457	0.7336	0.7215	0.7095	0.6974
1.26	0.9267	0.9146	0.9026	0.8905	0.8784	0.8663	0.8541	0.8420	0.8298	0.8176	0.8054	0.7932	0.7810	0.7688	0.7567	0.7445	0.7323	0.7202	0.7080	0.6959
1.27	0.9263	0.9142	0.9021	0.8900	0.8778	0.8656	0.8534	0.8412	0.8290	0.8167	0.8045	0.7922	0.7800	0.7677	0.7555	0.7432	0.7310	0.7188	0.7066	0.6944
1.28	0.9259	0.9138	0.9016	0.8894	0.8772	0.8650	0.8527	0.8405	0.8282	0.8158	0.8035	0.7912	0.7789	0.7666	0.7543	0.7420	0.7297	0.7175	0.7052	0.6930
1.29	0.9255	0.9133	0.9011	0.8889	0.8766	0.8644	0.8520	0.8397	0.8273	0.8150	0.8026	0.7902	0.7778	0.7655	0.7531	0.7408	0.7284	0.7161	0.7038	0.6915
1.30	0.9252	0.9129	0.9007	0.8884	0.8761	0.8637	0.8513	0.8389	0.8265	0.8141	0.8017	0.7892	0.7768	0.7644	0.7519	0.7395	0.7272	0.7148	0.7024	0.6901
1.31	0.9248	0.9125	0.9002	0.8879	0.8755	0.8631	0.8507	0.8382	0.8257	0.8132	0.8007	0.7882	0.7757	0.7633	0.7508	0.7383	0.7259	0.7134	0.7010	0.6886
1.32	0.9244	0.9121	0.8997	0.8873	0.8749	0.8625	0.8500	0.8375	0.8249	0.8124	0.7998	0.7873	0.7747	0.7622	0.7496	0.7371	0.7246	0.7121	0.6996	0.6872
1.33	0.9240	0.9116	0.8992	0.8868	0.8743	0.8618	0.8493	0.8367	0.8241	0.8115	0.7989	0.7863	0.7737	0.7611	0.7485	0.7359	0.7233	0.7108	0.6983	0.6858
1.34	0.9237	0.9112	0.8988	0.8863	0.8738	0.8612	0.8486	0.8360	0.8233	0.8106	0.7980	0.7853	0.7726	0.7600	0.7473	0.7347	0.7221	0.7095	0.6969	0.6843
1.35	0.9233	0.9108	0.8983	0.8858	0.8732	0.8606	0.8479	0.8352	0.8225	0.8098	0.7971	0.7843	0.7716	0.7589	0.7462	0.7335	0.7208	0.7081	0.6955	0.6829
1.36	0.9229	0.9104	0.8978	0.8853	0.8726	0.8599	0.8472	0.8345	0.8217	0.8089	0.7961	0.7833	0.7706	0.7578	0.7450	0.7323	0.7195	0.7068	0.6942	0.6815
1.37	0.9226	0.9100	0.8974	0.8847	0.8721	0.8593	0.8466	0.8338	0.8209	0.8081	0.7952	0.7824	0.7695	0.7567	0.7439	0.7311	0.7183	0.7055	0.6928	0.6801
1.38	0.9222	0.9096	0.8969	0.8842	0.8715	0.8587	0.8459	0.8330	0.8201	0.8072	0.7943	0.7814	0.7685	0.7556	0.7427	0.7299	0.7170	0.7042	0.6915	0.6787
1.39	0.9218	0.9092	0.8965	0.8837	0.8709	0.8581	0.8452	0.8323	0.8193	0.8064	0.7934	0.7804	0.7675	0.7545	0.7416	0.7287	0.7158	0.7029	0.6901	0.6773
1.40	0.9215	0.9087	0.8960	0.8832	0.8704	0.8575	0.8445	0.8316	0.8186	0.8055	0.7925	0.7795	0.7665	0.7535	0.7405	0.7275	0.7146	0.7016	0.6888	0.6759
1.41	0.9211	0.9083	0.8955	0.8827	0.8698	0.8569	0.8439	0.8308	0.8178	0.8047	0.7916	0.7785	0.7654	0.7524	0.7393	0.7263	0.7133	0.7004	0.6874	0.6745
1.42	0.9207	0.9079	0.8951	0.8822	0.8693	0.8563	0.8432	0.8301	0.8170	0.8039	0.7907	0.7776	0.7644	0.7513	0.7382	0.7251	0.7121	0.6991	0.6861	0.6732
1.43	0.9204	0.9075	0.8946	0.8817	0.8687	0.8556	0.8425	0.8294	0.8162	0.8030	0.7898	0.7766	0.7634	0.7503	0.7371	0.7240	0.7109	0.6978	0.6848	0.6718
1.44	0.9200	0.9071	0.8942	0.8812	0.8681	0.8550	0.8419	0.8287	0.8155	0.8022	0.7889	0.7757	0.7624	0.7492	0.7360	0.7228	0.7097	0.6965	0.6835	0.6704
1.45	0.9197	0.9067	0.8937	0.8807	0.8676	0.8544	0.8412	0.8280	0.8147	0.8014	0.7881	0.7747	0.7614	0.7481	0.7349	0.7216	0.7084	0.6953	0.6822	0.6691
1.46	0.9193	0.9063	0.8933	0.8802	0.8670	0.8538	0.8406	0.8273	0.8139	0.8005	0.7872	0.7738	0.7604	0.7471	0.7338	0.7205	0.7072	0.6940	0.6809	0.6677
1.47	0.9189	0.9059	0.8928	0.8797	0.8665	0.8532	0.8399	0.8265	0.8131	0.7997	0.7863	0.7729	0.7594	0.7460	0.7327	0.7193	0.7060	0.6928	0.6796	0.6664
1.48	0.9186	0.9055	0.8924	0.8792	0.8660	0.8526	0.8393	0.8258	0.8124	0.7989	0.7854	0.7719	0.7584	0.7450	0.7316	0.7182	0.7048	0.6915	0.6783	0.6650
1.49	0.9182	0.9051	0.8919	0.8787	0.8654	0.8520	0.8386	0.8251	0.8116	0.7981	0.7845	0.7710	0.7575	0.7440	0.7305	0.7170	0.7036	0.6903	0.6770	0.6637
1.50	0.9179	0.9047	0.8915	0.8782	0.8649	0.8514	0.8380	0.8244	0.8109	0.7973	0.7837	0.7701	0.7565	0.7429	0.7294	0.7159	0.7025	0.6890	0.6757	0.6624
1.51	0.9175	0.9043	0.8911	0.8777	0.8643	0.8508	0.8373	0.8237	0.8101	0.7964	0.7828	0.7691	0.7555	0.7419	0.7283	0.7148	0.7013	0.6878	0.6744	0.6610
1.52	0.9172	0.9039	0.8906	0.8772	0.8638	0.8503	0.8367	0.8230	0.8093	0.7956	0.7819	0.7682	0.7545	0.7409	0.7272	0.7136	0.7001	0.6866	0.6731	0.6597
1.53	0.9168	0.9035	0.8902	0.8768	0.8632	0.8497	0.8360	0.8223	0.8086	0.7948	0.7811	0.7673	0.7535	0.7398	0.7261	0.7125	0.6989	0.6854	0.6719	0.6584
1.54	0.9165	0.9031	0.8897	0.8763	0.8627	0.8491	0.8354	0.8216	0.8078	0.7940	0.7802	0.7664	0.7526	0.7388	0.7251	0.7114	0.6977	0.6841	0.6706	0.6571
1.55	0.9161	0.9028	0.8893	0.8758	0.8622	0.8485	0.8347	0.8209	0.8071	0.7932	0.7793	0.7655	0.7516	0.7378	0.7240	0.7103	0.6966	0.6829	0.6693	0.6558
1.56	0.9158	0.9024	0.8889	0.8753	0.8616	0.8479	0.8341	0.8202	0.8063	0.7924	0.7785	0.7646	0.7506	0.7368	0.7229	0.7091	0.6954	0.6817	0.6681	0.6545
1.57	0.9155	0.9020	0.8884	0.8748	0.8611	0.8473	0.8335	0.8195	0.8056	0.7916	0.7776	0.7636	0.7497	0.7358	0.7219	0.7080	0.6942	0.6805	0.6668	0.6532
1.58	0.9151	0.9016	0.8880	0.8743	0.8606	0.8467	0.8328	0.8189	0.8048	0.7908	0.7768	0.7627	0.7487	0.7347	0.7208	0.7069	0.6931	0.6793	0.6656	0.6519
1.59	0.9148	0.9012	0.8876	0.8739	0.8601	0.8462	0.8322	0.8182	0.8041	0.7900	0.7759	0.7618	0.7478	0.7337	0.7198	0.7058	0.6919	0.6781	0.6643	0.6506
1.60	0.9144	0.9008	0.8871	0.8734	0.8595	0.8456	0.8316	0.8175	0.8034	0.7892	0.7751	0.7609	0.7468	0.7327	0.7187	0.7047	0.6908	0.6769	0.6631	0.6494
1.61	0.9141	0.9004	0.8867	0.8729	0.8590	0.8450	0.8309	0.8168	0.8026	0.7884	0.7742	0.7600	0.7459	0.7317	0.7177	0.7036	0.6896	0.6757	0.6619	0.6481
1.62	0.9138	0.9001	0.8863	0.8724	0.8585	0.8444	0.8303	0.8161	0.8019	0.7876	0.7734	0.7591	0.7449	0.7307	0.7166	0.7025	0.6885	0.6745	0.6606	0.6468
1.63	0.9134	0.8997	0.8859	0.8720	0.8580	0.8439	0.8297	0.8154	0.8012	0.7869	0.7725	0.7583	0.7440	0.7297	0.7156	0.7014	0.6874	0.6734	0.6594	0.6456
1.64	0.9131	0.8993	0.8854	0.8715	0.8574	0.8433	0.8291	0.8148	0.8004	0.7861	0.7717	0.7574	0.7430	0.7288	0.7145	0.7004	0.6862	0.6722	0.6582	0.6443
1.65	0.9127	0.8989	0.8850	0.8710	0.8569	0.8427	0.8284	0.8141	0.7997	0.7853	0.7709	0.7565	0.7421	0.7278	0.7135	0.6993	0.6851	0.6710	0.6570	0.6430
1.66	0.9124	0.8985	0.8846	0.8706	0.8564	0.8422	0.8278	0.8134	0.7990	0.7845	0.7700	0.7556	0.7412	0.7268	0.7125	0.6982	0.6840	0.6699	0.6558	0.6418
1.67	0.9121	0.8982	0.8842	0.8701	0.8559	0.8416	0.8272	0.8128	0.7983	0.7837	0.7692	0.7547	0.7402	0.7258	0.7114	0.6971	0.6829	0.6687	0.6546	0.6406
1.68	0.9117	0.8978	0.8838	0.8696	0.8554	0.8410	0.8266	0.8121	0.7975	0.7830	0.7684	0.7538	0.7393	0.7248	0.7104	0.6960	0.6818	0.6675	0.6534	0.6393
1.69	0.9114	0.8974	0.8833	0.8692	0.8549	0.8405	0.8260	0.8114	0.7968	0.7822	0.7676	0.7530	0.7384	0.7239	0.7094	0.6950	0.6806	0.6664	0.6522	0.6381
1.70	0.9111	0.8970	0.8829	0.8687	0.8544	0.8399	0.8254	0.8107	0.7961	0.7814	0.7667	0.7521	0.7375	0.7229	0.7084	0.6939	0.6795	0.6652	0.6510	0.6369
1.71	0.9108	0.8967	0.8825	0.8682	0.8538	0.8393	0.8247	0.8101	0.7954	0.7806	0.7659	0.7512	0.7365	0.7219	0.7074	0.6929	0.6784	0.6641	0.6498	0.6356
1.72	0.9104	0.8963	0.8821	0.8678	0.8533	0.8388	0.8241	0.8094	0.7947	0.7799	0.7651	0.7503	0.7356	0.7209	0.7063	0.6918	0.6773	0.6629	0.6486	0.6344
1.73	0.9101	0.8959	0.8817	0.8673	0.8528	0.8382	0.8235	0.8088	0.7940	0.7791	0.7643	0.7495	0.7347	0.7200	0.7053	0.6907	0.6762	0.6618	0.6475	0.6332
1.74	0.9098	0.8956	0.8813	0.8669	0.8523	0.8377	0.8229	0.8081	0.7932	0.7784	0.7635	0.7486	0.7338	0.7190	0.7043	0.6897	0.6751	0.6607	0.6463	0.6320
1.75	0.9095	0.8952	0.8809	0.8664	0.8518	0.8371	0.8223	0.8074	0.7925	0.7776	0.7627	0.7478	0.7329	0.7181	0.7033	0.6887	0.6741	0.6596	0.6451	0.6308
1.76	0.9091	0.8948	0.8805	0.8659	0.8513	0.8366	0.8217	0.8068	0.7918	0.7768	0.7619	0.7469	0.7320	0.7171	0.7023	0.6876	0.6730	0.6584	0.6440	0.6296
1.77	0.9088	0.8945	0.8800	0.8655	0.8508	0.8360	0.8211	0.8061	0.7911	0.7761	0.7610	0.7460	0.7311	0.7162	0.7013	0.6866	0.6719	0.6573	0.6428	0.6284
1.78	0.9085	0.8941	0.8796	0.8650	0.8503	0.8355	0.8205	0.8055	0.7904	0.7753	0.7602	0.7452	0.7302	0.7152	0.7003	0.6855	0.6708	0.6562	0.6417	0.6272
1.79	0.9082	0.8937	0.8792	0.8646	0.8498	0.8349	0.8199	0.8048	0.7897	0.7746	0.7594	0.7443	0.7293	0.7143	0.6993	0.6845	0.6697	0.6551	0.6405	0.6260
1.80	0.9078	0.8934	0.8788	0.8641	0.8493	0.8344	0.8193	0.8042	0.7890	0.7738	0.7586	0.7435	0.7284	0.7133	0.6984	0.6835	0.6687	0.6540	0.6394	0.6248
1.81	0.9075	0.8930	0.8784	0.8637	0.8488	0.8338	0.8187	0.8035	0.7883	0.7731	0.7578	0.7426	0.7275	0.7124	0.6974	0.6825	0.6676	0.6529	0.6382	0.6237
1.82	0.9072	0.8927	0.8780	0.8632	0.8483	0.8333	0.8181	0.8029	0.7876	0.7723	0.7570	0.7418	0.7266	0.7115	0.6964	0.6814	0.6666	0.6518	0.6371	0.6225
1.83	0.9069	0.8923	0.8776	0.8628	0.8478	0.8327	0.8175	0.8023	0.7869	0.7716	0.7563	0.7410	0.7257	0.7105	0.6954	0.6804	0.6655	0.6507	0.6360	0.6213
1.84	0.9066	0.8920	0.8772	0.8623	0.8473	0.8322	0.8169	0.8016	0.7862	0.7708	0.7555	0.7401	0.7248	0.7096	0.6945	0.6794	0.6644	0.6496	0.6348	0.6202
1.85	0.9063	0.8916	0.8768	0.8619	0.8468	0.8316	0.8163	0.8010	0.7855	0.7701	0.7547	0.7393	0.7239	0.7087	0.6935	0.6784	0.6634	0.6485	0.6337	0.6190
1.86	0.9059	0.8912	0.8764	0.8615	0.8464	0.8311	0.8158	0.8003	0.7849	0.7694	0.7539	0.7384	0.7231	0.7077	0.6925	0.6774	0.6623	0.6474	0.6326	0.6179
1.87	0.9056	0.8909	0.8760	0.8610	0.8459	0.8306	0.8152	0.7997	0.7842	0.7686	0.7531	0.7376	0.7222	0.7068	0.6915	0.6764	0.6613	0.6463	0.6315	0.6167
1.88	0.9053	0.8905	0.8756	0.8606	0.8454	0.8300	0.8146	0.7991	0.7835	0.7679	0.7523	0.7368	0.7213	0.7059	0.6906	0.6754	0.6603	0.6452	0.6303	0.6156
1.89	0.9050	0.8902	0.8752	0.8601	0.8449	0.8295	0.8140	0.7984	0.7828	0.7672	0.7515	0.7360	0.7204	0.7050	0.6896	0.6744	0.6592	0.6442	0.6292	0.6144
1.90	0.9047	0.8898	0.8748	0.8597	0.8444	0.8290	0.8134	0.7978	0.7821	0.7664	0.7508	0.7351	0.7196	0.7041	0.6887	0.6734	0.6582	0.6431	0.6281	0.6133
1.91	0.9044	0.8895	0.8744	0.8593	0.8439	0.8284	0.8128	0.7972	0.7814	0.7657	0.7500	0.7343	0.7187	0.7032	0.6877	0.6724	0.6572	0.6420	0.6270	0.6121
1.92	0.9041	0.8891	0.8741	0.8588	0.8434	0.8279	0.8123	0.7965	0.7808	0.7650	0.7492	0.7335	0.7178	0.7022	0.6868	0.6714	0.6561	0.6410	0.6259	0.6110
1.93	0.9038	0.8888	0.8737	0.8584	0.8430	0.8274	0.8117	0.7959	0.7801	0.7642	0.7484	0.7327	0.7170	0.7013	0.6858	0.6704	0.6551	0.6399	0.6248	0.6099
1.94	0.9035	0.8884	0.8733	0.8580	0.8425	0.8268	0.8111	0.7953	0.7794	0.7635	0.7477	0.7318	0.7161	0.7004	0.6849	0.6694	0.6541	0.6389	0.6238	0.6088
1.95	0.9032	0.8881	0.8729	0.8575	0.8420	0.8263	0.8105	0.7946	0.7787	0.7628	0.7469	0.7310	0.7152	0.6995	0.6839	0.6684	0.6531	0.6378	0.6227	0.6077
1.96	0.9028	0.8877	0.8725	0.8571	0.8415	0.8258	0.8099	0.7940	0.7781	0.7621	0.7461	0.7302	0.7144	0.6986	0.6830	0.6675	0.6521	0.6368	0.6216	0.6065
1.97	0.9025	0.8874	0.8721	0.8567	0.8410	0.8253	0.8094	0.7934	0.7774	0.7614	0.7454	0.7294	0.7135	0.6977	0.6821	0.6665	0.6510	0.6357	0.6205	0.6054
1.98	0.9022	0.8870	0.8717	0.8562	0.8406	0.8247	0.8088	0.7928	0.7767	0.7606	0.7446	0.7286	0.7127	0.6969	0.6811	0.6655	0.6500	0.6347	0.6194	0.6043
1.99	0.9019	0.8867	0.8713	0.8558	0.8401	0.8242	0.8082	0.7922	0.7761	0.7599	0.7438	0.7278	0.7118	0.6960	0.6802	0.6646	0.6490	0.6336	0.6184	0.6032
2.00	0.9016	0.8864	0.8709	0.8554	0.8396	0.8237	0.8077	0.7915	0.7754	0.7592	0.7431	0.7270	0.7110	0.6951	0.6793	0.6636	0.6480	0.6326	0.6173	0.6021

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.9013	0.8860	0.8706	0.8549	0.8391	0.8232	0.8071	0.7909	0.7747	0.7585	0.7423	0.7262	0.7101	0.6942	0.6783	0.6626	0.6470	0.6316	0.6162	0.6010
2.02	0.9010	0.8857	0.8702	0.8545	0.8387	0.8227	0.8065	0.7903	0.7741	0.7578	0.7416	0.7254	0.7093	0.6933	0.6774	0.6617	0.6460	0.6305	0.6152	0.5999
2.03	0.9007	0.8853	0.8698	0.8541	0.8382	0.8221	0.8060	0.7897	0.7734	0.7571	0.7408	0.7246	0.7085	0.6924	0.6765	0.6607	0.6450	0.6295	0.6141	0.5989
2.04	0.9004	0.8850	0.8694	0.8537	0.8377	0.8216	0.8054	0.7891	0.7727	0.7564	0.7401	0.7238	0.7076	0.6915	0.6756	0.6598	0.6441	0.6285	0.6131	0.5978
2.05	0.9001	0.8847	0.8690	0.8532	0.8373	0.8211	0.8048	0.7885	0.7721	0.7557	0.7393	0.7230	0.7068	0.6907	0.6747	0.6588	0.6431	0.6275	0.6120	0.5967
2.06	0.8998	0.8843	0.8687	0.8528	0.8368	0.8206	0.8043	0.7879	0.7714	0.7550	0.7386	0.7222	0.7060	0.6898	0.6738	0.6579	0.6421	0.6265	0.6110	0.5956
2.07	0.8995	0.8840	0.8683	0.8524	0.8363	0.8201	0.8037	0.7873	0.7708	0.7543	0.7378	0.7214	0.7051	0.6889	0.6729	0.6569	0.6411	0.6255	0.6099	0.5946
2.08	0.8992	0.8836	0.8679	0.8520	0.8359	0.8196	0.8032	0.7867	0.7701	0.7536	0.7371	0.7206	0.7043	0.6881	0.6720	0.6560	0.6401	0.6245	0.6089	0.5935
2.09	0.8989	0.8833	0.8675	0.8516	0.8354	0.8191	0.8026	0.7860	0.7695	0.7529	0.7363	0.7199	0.7035	0.6872	0.6711	0.6550	0.6392	0.6234	0.6079	0.5924
2.10	0.8986	0.8830	0.8672	0.8511	0.8349	0.8185	0.8020	0.7854	0.7688	0.7522	0.7356	0.7191	0.7026	0.6863	0.6702	0.6541	0.6382	0.6224	0.6068	0.5914
2.11	0.8983	0.8826	0.8668	0.8507	0.8345	0.8180	0.8015	0.7848	0.7682	0.7515	0.7349	0.7183	0.7018	0.6855	0.6693	0.6532	0.6372	0.6215	0.6058	0.5903
2.12	0.8981	0.8823	0.8664	0.8503	0.8340	0.8175	0.8009	0.7842	0.7675	0.7508	0.7341	0.7175	0.7010	0.6846	0.6684	0.6522	0.6363	0.6205	0.6048	0.5893
2.13	0.8978	0.8820	0.8660	0.8499	0.8335	0.8170	0.8004	0.7836	0.7669	0.7501	0.7334	0.7167	0.7002	0.6838	0.6675	0.6513	0.6353	0.6195	0.6038	0.5882
2.14	0.8975	0.8816	0.8657	0.8495	0.8331	0.8165	0.7998	0.7830	0.7662	0.7494	0.7327	0.7160	0.6994	0.6829	0.6666	0.6504	0.6344	0.6185	0.6028	0.5872
2.15	0.8972	0.8813	0.8653	0.8491	0.8326	0.8160	0.7993	0.7824	0.7656	0.7487	0.7319	0.7152	0.6986	0.6821	0.6657	0.6495	0.6334	0.6175	0.6017	0.5861
2.16	0.8969	0.8810	0.8649	0.8486	0.8322	0.8155	0.7987	0.7819	0.7649	0.7480	0.7312	0.7144	0.6977	0.6812	0.6648	0.6486	0.6325	0.6165	0.6007	0.5851
2.17	0.8966	0.8807	0.8645	0.8482	0.8317	0.8150	0.7982	0.7813	0.7643	0.7474	0.7305	0.7136	0.6969	0.6804	0.6639	0.6476	0.6315	0.6155	0.5997	0.5841
2.18	0.8963	0.8803	0.8642	0.8478	0.8312	0.8145	0.7976	0.7807	0.7637	0.7467	0.7297	0.7129	0.6961	0.6795	0.6630	0.6467	0.6306	0.6146	0.5987	0.5830
2.19	0.8960	0.8800	0.8638	0.8474	0.8308	0.8140	0.7971	0.7801	0.7630	0.7460	0.7290	0.7121	0.6953	0.6787	0.6622	0.6458	0.6296	0.6136	0.5977	0.5820
2.20	0.8957	0.8797	0.8634	0.8470	0.8303	0.8135	0.7965	0.7795	0.7624	0.7453	0.7283	0.7114	0.6945	0.6778	0.6613	0.6449	0.6287	0.6126	0.5967	0.5810
2.21	0.8954	0.8793	0.8631	0.8466	0.8299	0.8130	0.7960	0.7789	0.7618	0.7446	0.7276	0.7106	0.6937	0.6770	0.6604	0.6440	0.6277	0.6117	0.5957	0.5800
2.22	0.8951	0.8790	0.8627	0.8462	0.8294	0.8125	0.7954	0.7783	0.7611	0.7440	0.7269	0.7098	0.6929	0.6762	0.6596	0.6431	0.6268	0.6107	0.5947	0.5790
2.23	0.8949	0.8787	0.8623	0.8458	0.8290	0.8120	0.7949	0.7777	0.7605	0.7433	0.7261	0.7091	0.6921	0.6753	0.6587	0.6422	0.6259	0.6097	0.5938	0.5780
2.24	0.8946	0.8784	0.8620	0.8454	0.8285	0.8115	0.7944	0.7771	0.7599	0.7426	0.7254	0.7083	0.6913	0.6745	0.6578	0.6413	0.6250	0.6088	0.5928	0.5769
2.25	0.8943	0.8780	0.8616	0.8450	0.8281	0.8110	0.7938	0.7765	0.7592	0.7419	0.7247	0.7076	0.6905	0.6737	0.6570	0.6404	0.6240	0.6078	0.5918	0.5759
2.26	0.8940	0.8777	0.8613	0.8446	0.8276	0.8105	0.7933	0.7760	0.7586	0.7413	0.7240	0.7068	0.6898	0.6729	0.6561	0.6395	0.6231	0.6069	0.5908	0.5749
2.27	0.8937	0.8774	0.8609	0.8441	0.8272	0.8100	0.7927	0.7754	0.7580	0.7406	0.7233	0.7061	0.6890	0.6720	0.6552	0.6386	0.6222	0.6059	0.5898	0.5739
2.28	0.8934	0.8771	0.8605	0.8437	0.8267	0.8095	0.7922	0.7748	0.7574	0.7399	0.7226	0.7053	0.6882	0.6712	0.6544	0.6377	0.6213	0.6050	0.5889	0.5729
2.29	0.8932	0.8768	0.8602	0.8433	0.8263	0.8091	0.7917	0.7742	0.7567	0.7393	0.7219	0.7046	0.6874	0.6704	0.6535	0.6369	0.6204	0.6040	0.5879	0.5720
2.30	0.8929	0.8764	0.8598	0.8429	0.8258	0.8086	0.7911	0.7736	0.7561	0.7386	0.7212	0.7038	0.6866	0.6696	0.6527	0.6360	0.6195	0.6031	0.5869	0.5710
2.31	0.8926	0.8761	0.8594	0.8425	0.8254	0.8081	0.7906	0.7731	0.7555	0.7379	0.7205	0.7031	0.6858	0.6688	0.6518	0.6351	0.6185	0.6022	0.5860	0.5700
2.32	0.8923	0.8758	0.8591	0.8421	0.8250	0.8076	0.7901	0.7725	0.7549	0.7373	0.7198	0.7023	0.6851	0.6679	0.6510	0.6342	0.6176	0.6012	0.5850	0.5690
2.33	0.8920	0.8755	0.8587	0.8417	0.8245	0.8071	0.7895	0.7719	0.7543	0.7366	0.7191	0.7016	0.6843	0.6671	0.6501	0.6333	0.6167	0.6003	0.5841	0.5680
2.34	0.8917	0.8752	0.8584	0.8413	0.8241	0.8066	0.7890	0.7713	0.7536	0.7360	0.7184	0.7009	0.6835	0.6663	0.6493	0.6325	0.6158	0.5994	0.5831	0.5670
2.35	0.8915	0.8749	0.8580	0.8409	0.8236	0.8061	0.7885	0.7708	0.7530	0.7353	0.7177	0.7001	0.6827	0.6655	0.6485	0.6316	0.6149	0.5985	0.5822	0.5661
2.36	0.8912	0.8745	0.8577	0.8405	0.8232	0.8056	0.7880	0.7702	0.7524	0.7346	0.7170	0.6994	0.6820	0.6647	0.6476	0.6307	0.6140	0.5975	0.5812	0.5651
2.37	0.8909	0.8742	0.8573	0.8401	0.8228	0.8052	0.7874	0.7696	0.7518	0.7340	0.7163	0.6987	0.6812	0.6639	0.6468	0.6299	0.6132	0.5966	0.5803	0.5641
2.38	0.8906	0.8739	0.8570	0.8398	0.8223	0.8047	0.7869	0.7691	0.7512	0.7333	0.7156	0.6979	0.6804	0.6631	0.6460	0.6290	0.6123	0.5957	0.5794	0.5632
2.39	0.8904	0.8736	0.8566	0.8394	0.8219	0.8042	0.7864	0.7685	0.7506	0.7327	0.7149	0.6972	0.6797	0.6623	0.6451	0.6282	0.6114	0.5948	0.5784	0.5622
2.40	0.8901	0.8733	0.8562	0.8390	0.8214	0.8037	0.7859	0.7679	0.7500	0.7320	0.7142	0.6965	0.6789	0.6615	0.6443	0.6273	0.6105	0.5939	0.5775	0.5613
2.41	0.8898	0.8730	0.8559	0.8386	0.8210	0.8032	0.7853	0.7674	0.7494	0.7314	0.7135	0.6958	0.6782	0.6607	0.6435	0.6264	0.6096	0.5930	0.5766	0.5603
2.42	0.8895	0.8727	0.8555	0.8382	0.8206	0.8028	0.7848	0.7668	0.7487	0.7307	0.7128	0.6950	0.6774	0.6599	0.6427	0.6256	0.6087	0.5921	0.5756	0.5594
2.43	0.8893	0.8723	0.8552	0.8378	0.8201	0.8023	0.7843	0.7662	0.7481	0.7301	0.7121	0.6943	0.6766	0.6591	0.6418	0.6247	0.6079	0.5912	0.5747	0.5584
2.44	0.8890	0.8720	0.8548	0.8374	0.8197	0.8018	0.7838	0.7657	0.7475	0.7295	0.7115	0.6936	0.6759	0.6584	0.6410	0.6239	0.6070	0.5903	0.5738	0.5575
2.45	0.8887	0.8717	0.8545	0.8370	0.8193	0.8013	0.7833	0.7651	0.7469	0.7288	0.7108	0.6929	0.6751	0.6576	0.6402	0.6231	0.6061	0.5894	0.5729	0.5565
2.46	0.8884	0.8714	0.8541	0.8366	0.8188	0.8009	0.7827	0.7645	0.7463	0.7282	0.7101	0.6922	0.6744	0.6568	0.6394	0.6222	0.6052	0.5885	0.5719	0.5556
2.47	0.8882	0.8711	0.8538	0.8362	0.8184	0.8004	0.7822	0.7640	0.7457	0.7275	0.7094	0.6914	0.6736	0.6560	0.6386	0.6214	0.6044	0.5876	0.5710	0.5547
2.48	0.8879	0.8708	0.8535	0.8358	0.8180	0.7999	0.7817	0.7634	0.7451	0.7269	0.7087	0.6907	0.6729	0.6552	0.6378	0.6205	0.6035	0.5867	0.5701	0.5537
2.49	0.8876	0.8705	0.8531	0.8355	0.8176	0.7994	0.7812	0.7629	0.7445	0.7263	0.7081	0.6900	0.6721	0.6545	0.6370	0.6197	0.6027	0.5858	0.5692	0.5528
2.50	0.8874	0.8702	0.8528	0.8351	0.8171	0.7990	0.7807	0.7623	0.7439	0.7256	0.7074	0.6893	0.6714	0.6537	0.6362	0.6189	0.6018	0.5849	0.5683	0.5519
2.51	0.8871	0.8699	0.8524	0.8347	0.8167	0.7985	0.7802	0.7618	0.7433	0.7250	0.7067	0.6886	0.6707	0.6529	0.6354	0.6180	0.6009	0.5841	0.5674	0.5510
2.52	0.8868	0.8696	0.8521	0.8343	0.8163	0.7980	0.7797	0.7612	0.7428	0.7244	0.7061	0.6879	0.6699	0.6521	0.6346	0.6172	0.6001	0.5832	0.5665	0.5500
2.53	0.8865	0.8693	0.8517	0.8339	0.8158	0.7976	0.7791	0.7607	0.7422	0.7237	0.7054	0.6872	0.6692	0.6514	0.6338	0.6164	0.5992	0.5823	0.5656	0.5491
2.54	0.8863	0.8690	0.8514	0.8335	0.8154	0.7971	0.7786	0.7601	0.7416	0.7231	0.7047	0.6865	0.6684	0.6506	0.6330	0.6156	0.5984	0.5814	0.5647	0.5482
2.55	0.8860	0.8687	0.8510	0.8331	0.8150	0.7966	0.7781	0.7596	0.7410	0.7225	0.7040	0.6858	0.6677	0.6498	0.6322	0.6147	0.5975	0.5806	0.5638	0.5473
2.56	0.8857	0.8684	0.8507	0.8328	0.8146	0.7962	0.7776	0.7590	0.7404	0.7218	0.7034	0.6851	0.6670	0.6491	0.6314	0.6139	0.5967	0.5797	0.5629	0.5464
2.57	0.8855	0.8680	0.8504	0.8324	0.8141	0.7957	0.7771	0.7585	0.7398	0.7212	0.7027	0.6844	0.6662	0.6483	0.6306	0.6131	0.5959	0.5788	0.5621	0.5455
2.58	0.8852	0.8677	0.8500	0.8320	0.8137	0.7952	0.7766	0.7579	0.7392	0.7206	0.7021	0.6837	0.6655	0.6475	0.6298	0.6123	0.5950	0.5780	0.5612	0.5446
2.59	0.8849	0.8674	0.8497	0.8316	0.8133	0.7948	0.7761	0.7574	0.7386	0.7200	0.7014	0.6830	0.6648	0.6468	0.6290	0.6115	0.5942	0.5771	0.5603	0.5437
2.60	0.8847	0.8671	0.8493	0.8312	0.8129	0.7943	0.7756	0.7568	0.7380	0.7193	0.7007	0.6823	0.6641	0.6460	0.6282	0.6107	0.5934	0.5763	0.5594	0.5428
2.61	0.8844	0.8668	0.8490	0.8309	0.8125	0.7939	0.7751	0.7563	0.7375	0.7187	0.7001	0.6816	0.6633	0.6453	0.6275	0.6099	0.5925	0.5754	0.5586	0.5419
2.62	0.8841	0.8665	0.8487	0.8305	0.8120	0.7934	0.7746	0.7557	0.7369	0.7181	0.6994	0.6809	0.6626	0.6445	0.6267	0.6091	0.5917	0.5746	0.5577	0.5410
2.63	0.8839	0.8662	0.8483	0.8301	0.8116	0.7929	0.7741	0.7552	0.7363	0.7175	0.6988	0.6802	0.6619	0.6438	0.6259	0.6083	0.5909	0.5737	0.5568	0.5401
2.64	0.8836	0.8659	0.8480	0.8297	0.8112	0.7925	0.7736	0.7547	0.7357	0.7169	0.6981	0.6795	0.6612	0.6430	0.6251	0.6075	0.5900	0.5729	0.5559	0.5393
2.65	0.8834	0.8656	0.8476	0.8294	0.8108	0.7920	0.7731	0.7541	0.7351	0.7162	0.6975	0.6789	0.6605	0.6423	0.6244	0.6067	0.5892	0.5720	0.5551	0.5384
2.66	0.8831	0.8653	0.8473	0.8290	0.8104	0.7916	0.7726	0.7536	0.7346	0.7156	0.6968	0.6782	0.6597	0.6415	0.6236	0.6059	0.5884	0.5712	0.5542	0.5375
2.67	0.8828	0.8650	0.8470	0.8286	0.8100	0.7911	0.7721	0.7530	0.7340	0.7150	0.6962	0.6775	0.6590	0.6408	0.6228	0.6051	0.5876	0.5703	0.5534	0.5366
2.68	0.8826	0.8647	0.8466	0.8282	0.8095	0.7906	0.7716	0.7525	0.7334	0.7144	0.6955	0.6768	0.6583	0.6401	0.6220	0.6043	0.5868	0.5695	0.5525	0.5357
2.69	0.8823	0.8645	0.8463	0.8279	0.8091	0.7902	0.7711	0.7520	0.7328	0.7138	0.6949	0.6761	0.6576	0.6393	0.6213	0.6035	0.5860	0.5687	0.5517	0.5349
2.70	0.8821	0.8642	0.8460	0.8275	0.8087	0.7897	0.7706	0.7514	0.7323	0.7132	0.6942	0.6755	0.6569	0.6386	0.6205	0.6027	0.5851	0.5678	0.5508	0.5340
2.71	0.8818	0.8639	0.8456	0.8271	0.8083	0.7893	0.7701	0.7509	0.7317	0.7126	0.6936	0.6748	0.6562	0.6378	0.6198	0.6019	0.5843	0.5670	0.5500	0.5331
2.72	0.8815	0.8636	0.8453	0.8267	0.8079	0.7888	0.7696	0.7504	0.7311	0.7120	0.6929	0.6741	0.6555	0.6371	0.6190	0.6011	0.5835	0.5662	0.5491	0.5323
2.73	0.8813	0.8633	0.8450	0.8264	0.8075	0.7884	0.7691	0.7498	0.7305	0.7114	0.6923	0.6734	0.6548	0.6364	0.6182	0.6003	0.5827	0.5654	0.5483	0.5314
2.74	0.8810	0.8630	0.8446	0.8260	0.8071	0.7879	0.7686	0.7493	0.7300	0.7107	0.6917	0.6728	0.6541	0.6357	0.6175	0.5996	0.5819	0.5645	0.5474	0.5306
2.75	0.8808	0.8627	0.8443	0.8256	0.8067	0.7875	0.7681	0.7488	0.7294	0.7101	0.6910	0.6721	0.6534	0.6349	0.6167	0.5988	0.5811	0.5637	0.5466	0.5297
2.76	0.8805	0.8624	0.8440	0.8253	0.8062	0.7870	0.7677	0.7482	0.7288	0.7095	0.6904	0.6714	0.6527	0.6342	0.6160	0.5980	0.5803	0.5629	0.5458	0.5289
2.77	0.8802	0.8621	0.8437	0.8249	0.8058	0.7866	0.7672	0.7477	0.7283	0.7089	0.6898	0.6708	0.6520	0.6335	0.6152	0.5972	0.5795	0.5621	0.5449	0.5280
2.78	0.8800	0.8618	0.8433	0.8245	0.8054	0.7861	0.7667	0.7472	0.7277	0.7083	0.6891	0.6701	0.6513	0.6327	0.6145	0.5965	0.5787	0.5613	0.5441	0.5272
2.79	0.8797	0.8615	0.8430	0.8242	0.8050	0.7857	0.7662	0.7467	0.7272	0.7077	0.6885	0.6694	0.6506	0.6320	0.6137	0.5957	0.5779	0.5605	0.5433	0.5263
2.80	0.8795	0.8612	0.8427	0.8238	0.8046	0.7852	0.7657	0.7461	0.7266	0.7071	0.6879	0.6688	0.6499	0.6313	0.6130	0.5949	0.5772	0.5597	0.5424	0.5255
2.81	0.8792	0.8609	0.8423	0.8234	0.8042	0.7848	0.7652	0.7456	0.7260	0.7065	0.6872	0.6681	0.6492	0.6306	0.6122	0.5942	0.5764	0.5589	0.5416	0.5246
2.82	0.8790	0.8606	0.8420	0.8231	0.8038	0.7843	0.7647	0.7451	0.7255	0.7060	0.6866	0.6674	0.6485	0.6299	0.6115	0.5934	0.5756	0.5581	0.5408	0.5238
2.83	0.8787	0.8604	0.8417	0.8227	0.8034	0.7839	0.7643	0.7446	0.7249	0.7054	0.6860	0.6668	0.6478	0.6292	0.6108	0.5926	0.5748	0.5573	0.5400	0.5230
2.84	0.8785	0.8601	0.8414	0.8223	0.8030	0.7835	0.7638	0.7440	0.7244	0.7048	0.6853	0.6661	0.6472	0.6284	0.6100	0.5919	0.5740	0.5565	0.5392	0.5221
2.85	0.8782	0.8598	0.8410	0.8220	0.8026	0.7830	0.7633	0.7435	0.7238	0.7042	0.6847	0.6655	0.6465	0.6277	0.6093	0.5911	0.5733	0.5557	0.5383	0.5213
2.86	0.8779	0.8595	0.8407	0.8216	0.8022	0.7826	0.7628	0.7430	0.7232	0.7036	0.6841	0.6648	0.6458	0.6270	0.6086	0.5904	0.5725	0.5549	0.5375	0.5205
2.87	0.8777	0.8592	0.8404	0.8212	0.8018	0.7821	0.7623	0.7425	0.7227	0.7030	0.6835	0.6642	0.6451	0.6263	0.6078	0.5896	0.5717	0.5541	0.5367	0.5197
2.88	0.8774	0.8589	0.8401	0.8209	0.8014	0.7817	0.7618	0.7420	0.7221	0.7024	0.6828	0.6635	0.6444	0.6256	0.6071	0.5889	0.5709	0.5533	0.5359	0.5188
2.89	0.8772	0.8586	0.8397	0.8205	0.8010	0.7812	0.7614	0.7415	0.7216	0.7018	0.6822	0.6629	0.6437	0.6249	0.6064	0.5881	0.5702	0.5525	0.5351	0.5180
2.90	0.8769	0.8583	0.8394	0.8202	0.8006	0.7808	0.7609	0.7409	0.7210	0.7012	0.6816	0.6622	0.6431	0.6242	0.6056	0.5874	0.5694	0.5517	0.5343	0.5172
2.91	0.8767	0.8581	0.8391	0.8198	0.8002	0.7804	0.7604	0.7404	0.7205	0.7006	0.6810	0.6616	0.6424	0.6235	0.6049	0.5866	0.5686	0.5509	0.5335	0.5164
2.92	0.8764	0.8578	0.8388	0.8194	0.7998	0.7799	0.7599	0.7399	0.7199	0.7001	0.6804	0.6609	0.6417	0.6228	0.6042	0.5859	0.5679	0.5501	0.5327	0.5156
2.93	0.8762	0.8575	0.8384	0.8191	0.7994	0.7795	0.7595	0.7394	0.7194	0.6995	0.6798	0.6603	0.6410	0.6221	0.6035	0.5851	0.5671	0.5494	0.5319	0.5148
2.94	0.8759	0.8572	0.8381	0.8187	0.7990	0.7791	0.7590	0.7389	0.7188	0.6989	0.6791	0.6596	0.6404	0.6214	0.6028	0.5844	0.5663	0.5486	0.5311	0.5140
2.95	0.8757	0.8569	0.8378	0.8184	0.7986	0.7786	0.7585	0.7384	0.7183	0.6983	0.6785	0.6590	0.6397	0.6207	0.6020	0.5837	0.5656	0.5478	0.5303	0.5132
2.96	0.8754	0.8566	0.8375	0.8180	0.7982	0.7782	0.7580	0.7379	0.7177	0.6977	0.6779	0.6583	0.6390	0.6200	0.6013	0.5829	0.5648	0.5470	0.5296	0.5123
2.97	0.8752	0.8564	0.8372	0.8176	0.7978	0.7778	0.7576	0.7374	0.7172	0.6972	0.6773	0.6577	0.6384	0.6193	0.6006	0.5822	0.5641	0.5463	0.5288	0.5116
2.98	0.8749	0.8561	0.8369	0.8173	0.7974	0.7773	0.7571	0.7368	0.7166	0.6966	0.6767	0.6571	0.6377	0.6187	0.5999	0.5815	0.5633	0.5455	0.5280	0.5108
2.99	0.8747	0.8558	0.8365	0.8169	0.7970	0.7769	0.7566	0.7363	0.7161	0.6960	0.6761	0.6564	0.6370	0.6180	0.5992	0.5807	0.5626	0.5447	0.5272	0.5100
3.00	0.8745	0.8555	0.8362	0.8166	0.7966	0.7765	0.7562	0.7358	0.7156	0.6954	0.6755	0.6558	0.6364	0.6173	0.5985	0.5800	0.5618	0.5440	0.5264	0.5092

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8742	0.8552	0.8359	0.8162	0.7962	0.7760	0.7557	0.7353	0.7150	0.6949	0.6749	0.6552	0.6357	0.6166	0.5978	0.5793	0.5611	0.5432	0.5256	0.5084
3.02	0.8740	0.8549	0.8356	0.8159	0.7958	0.7756	0.7552	0.7348	0.7145	0.6943	0.6743	0.6545	0.6351	0.6159	0.5971	0.5785	0.5603	0.5425	0.5249	0.5076
3.03	0.8737	0.8547	0.8353	0.8155	0.7954	0.7752	0.7547	0.7343	0.7139	0.6937	0.6737	0.6539	0.6344	0.6152	0.5964	0.5778	0.5596	0.5417	0.5241	0.5068
3.04	0.8735	0.8544	0.8349	0.8152	0.7951	0.7747	0.7543	0.7338	0.7134	0.6931	0.6731	0.6533	0.6338	0.6146	0.5957	0.5771	0.5589	0.5409	0.5233	0.5060
3.05	0.8732	0.8541	0.8346	0.8148	0.7947	0.7743	0.7538	0.7333	0.7129	0.6926	0.6725	0.6526	0.6331	0.6139	0.5950	0.5764	0.5581	0.5402	0.5226	0.5052
3.06	0.8730	0.8538	0.8343	0.8145	0.7943	0.7739	0.7533	0.7328	0.7123	0.6920	0.6719	0.6520	0.6324	0.6132	0.5943	0.5757	0.5574	0.5394	0.5218	0.5045
3.07	0.8727	0.8535	0.8340	0.8141	0.7939	0.7734	0.7529	0.7323	0.7118	0.6914	0.6713	0.6514	0.6318	0.6125	0.5936	0.5749	0.5567	0.5387	0.5210	0.5037
3.08	0.8725	0.8533	0.8337	0.8137	0.7935	0.7730	0.7524	0.7318	0.7113	0.6909	0.6707	0.6508	0.6311	0.6118	0.5929	0.5742	0.5559	0.5379	0.5203	0.5029
3.09	0.8722	0.8530	0.8334	0.8134	0.7931	0.7726	0.7520	0.7313	0.7107	0.6903	0.6701	0.6501	0.6305	0.6112	0.5922	0.5735	0.5552	0.5372	0.5195	0.5021
3.10	0.8720	0.8527	0.8331	0.8130	0.7927	0.7722	0.7515	0.7308	0.7102	0.6897	0.6695	0.6495	0.6299	0.6105	0.5915	0.5728	0.5545	0.5365	0.5188	0.5014
3.11	0.8718	0.8524	0.8328	0.8127	0.7923	0.7717	0.7510	0.7303	0.7097	0.6892	0.6689	0.6489	0.6292	0.6098	0.5908	0.5721	0.5537	0.5357	0.5180	0.5006
3.12	0.8715	0.8522	0.8324	0.8123	0.7919	0.7713	0.7506	0.7298	0.7091	0.6886	0.6683	0.6483	0.6286	0.6092	0.5901	0.5714	0.5530	0.5350	0.5172	0.4998
3.13	0.8713	0.8519	0.8321	0.8120	0.7916	0.7709	0.7501	0.7293	0.7086	0.6881	0.6677	0.6477	0.6279	0.6085	0.5894	0.5707	0.5523	0.5342	0.5165	0.4991
3.14	0.8710	0.8516	0.8318	0.8117	0.7912	0.7705	0.7497	0.7288	0.7081	0.6875	0.6671	0.6471	0.6273	0.6078	0.5887	0.5700	0.5516	0.5335	0.5157	0.4983
3.15	0.8708	0.8513	0.8315	0.8113	0.7908	0.7700	0.7492	0.7283	0.7075	0.6869	0.6665	0.6464	0.6266	0.6072	0.5881	0.5693	0.5509	0.5328	0.5150	0.4976
3.16	0.8706	0.8511	0.8312	0.8110	0.7904	0.7696	0.7487	0.7278	0.7070	0.6864	0.6660	0.6458	0.6260	0.6065	0.5874	0.5686	0.5501	0.5320	0.5143	0.4968
3.17	0.8703	0.8508	0.8309	0.8106	0.7900	0.7692	0.7483	0.7273	0.7065	0.6858	0.6654	0.6452	0.6254	0.6059	0.5867	0.5679	0.5494	0.5313	0.5135	0.4960
3.18	0.8701	0.8505	0.8306	0.8103	0.7896	0.7688	0.7478	0.7269	0.7060	0.6853	0.6648	0.6446	0.6247	0.6052	0.5860	0.5672	0.5487	0.5306	0.5128	0.4953
3.19	0.8698	0.8502	0.8303	0.8099	0.7893	0.7684	0.7474	0.7264	0.7054	0.6847	0.6642	0.6440	0.6241	0.6045	0.5853	0.5665	0.5480	0.5299	0.5120	0.4945
3.20	0.8696	0.8500	0.8300	0.8096	0.7889	0.7679	0.7469	0.7259	0.7049	0.6842	0.6636	0.6434	0.6235	0.6039	0.5847	0.5658	0.5473	0.5291	0.5113	0.4938
3.21	0.8694	0.8497	0.8297	0.8092	0.7885	0.7675	0.7465	0.7254	0.7044	0.6836	0.6630	0.6428	0.6228	0.6032	0.5840	0.5651	0.5466	0.5284	0.5106	0.4930
3.22	0.8691	0.8494	0.8293	0.8089	0.7881	0.7671	0.7460	0.7249	0.7039	0.6831	0.6625	0.6422	0.6222	0.6026	0.5833	0.5644	0.5459	0.5277	0.5098	0.4923
3.23	0.8689	0.8492	0.8290	0.8085	0.7877	0.7667	0.7455	0.7244	0.7034	0.6825	0.6619	0.6416	0.6216	0.6019	0.5827	0.5637	0.5452	0.5270	0.5091	0.4916
3.24	0.8686	0.8489	0.8287	0.8082	0.7873	0.7663	0.7451	0.7239	0.7028	0.6820	0.6613	0.6410	0.6209	0.6013	0.5820	0.5630	0.5445	0.5263	0.5084	0.4908
3.25	0.8684	0.8486	0.8284	0.8079	0.7870	0.7659	0.7446	0.7234	0.7023	0.6814	0.6607	0.6404	0.6203	0.6006	0.5813	0.5624	0.5438	0.5255	0.5076	0.4901
3.26	0.8682	0.8483	0.8281	0.8075	0.7866	0.7654	0.7442	0.7229	0.7018	0.6809	0.6602	0.6398	0.6197	0.6000	0.5807	0.5617	0.5431	0.5248	0.5069	0.4893
3.27	0.8679	0.8481	0.8278	0.8072	0.7862	0.7650	0.7437	0.7225	0.7013	0.6803	0.6596	0.6392	0.6191	0.5993	0.5800	0.5610	0.5424	0.5241	0.5062	0.4886
3.28	0.8677	0.8478	0.8275	0.8068	0.7858	0.7646	0.7433	0.7220	0.7008	0.6798	0.6590	0.6386	0.6184	0.5987	0.5793	0.5603	0.5417	0.5234	0.5055	0.4879
3.29	0.8675	0.8475	0.8272	0.8065	0.7855	0.7642	0.7428	0.7215	0.7003	0.6792	0.6584	0.6380	0.6178	0.5981	0.5787	0.5596	0.5410	0.5227	0.5048	0.4871
3.30	0.8672	0.8473	0.8269	0.8061	0.7851	0.7638	0.7424	0.7210	0.6997	0.6787	0.6579	0.6374	0.6172	0.5974	0.5780	0.5590	0.5403	0.5220	0.5040	0.4864
3.31	0.8670	0.8470	0.8266	0.8058	0.7847	0.7634	0.7420	0.7205	0.6992	0.6781	0.6573	0.6368	0.6166	0.5968	0.5774	0.5583	0.5396	0.5213	0.5033	0.4857
3.32	0.8667	0.8467	0.8263	0.8055	0.7843	0.7630	0.7415	0.7201	0.6987	0.6776	0.6567	0.6362	0.6160	0.5961	0.5767	0.5576	0.5389	0.5206	0.5026	0.4850
3.33	0.8665	0.8465	0.8260	0.8051	0.7840	0.7626	0.7411	0.7196	0.6982	0.6771	0.6562	0.6356	0.6154	0.5955	0.5760	0.5569	0.5382	0.5199	0.5019	0.4843
3.34	0.8663	0.8462	0.8257	0.8048	0.7836	0.7621	0.7406	0.7191	0.6977	0.6765	0.6556	0.6350	0.6147	0.5949	0.5754	0.5563	0.5376	0.5192	0.5012	0.4835
3.35	0.8660	0.8459	0.8254	0.8045	0.7832	0.7617	0.7402	0.7186	0.6972	0.6760	0.6550	0.6344	0.6141	0.5942	0.5747	0.5556	0.5369	0.5185	0.5005	0.4828
3.36	0.8658	0.8457	0.8251	0.8041	0.7828	0.7613	0.7397	0.7181	0.6967	0.6754	0.6545	0.6338	0.6135	0.5936	0.5741	0.5549	0.5362	0.5178	0.4998	0.4821
3.37	0.8656	0.8454	0.8248	0.8038	0.7825	0.7609	0.7393	0.7177	0.6962	0.6749	0.6539	0.6332	0.6129	0.5930	0.5734	0.5543	0.5355	0.5171	0.4991	0.4814
3.38	0.8653	0.8451	0.8245	0.8034	0.7821	0.7605	0.7388	0.7172	0.6957	0.6744	0.6533	0.6326	0.6123	0.5923	0.5728	0.5536	0.5348	0.5164	0.4984	0.4807
3.39	0.8651	0.8449	0.8242	0.8031	0.7817	0.7601	0.7384	0.7167	0.6952	0.6738	0.6528	0.6320	0.6117	0.5917	0.5721	0.5530	0.5342	0.5157	0.4977	0.4800
3.40	0.8649	0.8446	0.8239	0.8028	0.7813	0.7597	0.7380	0.7162	0.6947	0.6733	0.6522	0.6315	0.6111	0.5911	0.5715	0.5523	0.5335	0.5150	0.4970	0.4793
3.41	0.8646	0.8443	0.8236	0.8024	0.7810	0.7593	0.7375	0.7158	0.6942	0.6728	0.6517	0.6309	0.6105	0.5905	0.5709	0.5516	0.5328	0.5144	0.4963	0.4786
3.42	0.8644	0.8441	0.8233	0.8021	0.7806	0.7589	0.7371	0.7153	0.6937	0.6722	0.6511	0.6303	0.6099	0.5898	0.5702	0.5510	0.5321	0.5137	0.4956	0.4779
3.43	0.8642	0.8438	0.8230	0.8018	0.7802	0.7585	0.7366	0.7148	0.6931	0.6717	0.6505	0.6297	0.6093	0.5892	0.5696	0.5503	0.5315	0.5130	0.4949	0.4771
3.44	0.8639	0.8435	0.8227	0.8014	0.7799	0.7581	0.7362	0.7144	0.6926	0.6712	0.6500	0.6291	0.6087	0.5886	0.5689	0.5497	0.5308	0.5123	0.4942	0.4764
3.45	0.8637	0.8433	0.8224	0.8011	0.7795	0.7577	0.7358	0.7139	0.6921	0.6706	0.6494	0.6286	0.6081	0.5880	0.5683	0.5490	0.5301	0.5116	0.4935	0.4758
3.46	0.8635	0.8430	0.8221	0.8008	0.7791	0.7573	0.7353	0.7134	0.6916	0.6701	0.6489	0.6280	0.6075	0.5874	0.5677	0.5484	0.5295	0.5110	0.4928	0.4751
3.47	0.8633	0.8427	0.8218	0.8004	0.7788	0.7569	0.7349	0.7129	0.6911	0.6696	0.6483	0.6274	0.6069	0.5867	0.5670	0.5477	0.5288	0.5103	0.4921	0.4744
3.48	0.8630	0.8425	0.8215	0.8001	0.7784	0.7565	0.7344	0.7125	0.6906	0.6691	0.6478	0.6268	0.6063	0.5861	0.5664	0.5471	0.5281	0.5096	0.4915	0.4737
3.49	0.8628	0.8422	0.8212	0.7998	0.7780	0.7561	0.7340	0.7120	0.6902	0.6685	0.6472	0.6263	0.6057	0.5855	0.5658	0.5464	0.5275	0.5089	0.4908	0.4730
3.50	0.8626	0.8420	0.8209	0.7994	0.7777	0.7557	0.7336	0.7115	0.6897	0.6680	0.6467	0.6257	0.6051	0.5849	0.5651	0.5458	0.5268	0.5083	0.4901	0.4723
3.51	0.8623	0.8417	0.8206	0.7991	0.7773	0.7553	0.7331	0.7111	0.6892	0.6675	0.6461	0.6251	0.6045	0.5843	0.5645	0.5451	0.5262	0.5076	0.4894	0.4716
3.52	0.8621	0.8414	0.8203	0.7988	0.7769	0.7549	0.7327	0.7106	0.6887	0.6670	0.6456	0.6245	0.6039	0.5837	0.5639	0.5445	0.5255	0.5069	0.4887	0.4709
3.53	0.8619	0.8412	0.8200	0.7985	0.7766	0.7545	0.7323	0.7101	0.6882	0.6664	0.6450	0.6240	0.6033	0.5831	0.5633	0.5438	0.5249	0.5063	0.4881	0.4702
3.54	0.8617	0.8409	0.8197	0.7981	0.7762	0.7541	0.7318	0.7097	0.6877	0.6659	0.6445	0.6234	0.6027	0.5825	0.5626	0.5432	0.5242	0.5056	0.4874	0.4696
3.55	0.8614	0.8406	0.8194	0.7978	0.7758	0.7537	0.7314	0.7092	0.6872	0.6654	0.6439	0.6228	0.6021	0.5819	0.5620	0.5426	0.5236	0.5050	0.4867	0.4689
3.56	0.8612	0.8404	0.8191	0.7975	0.7755	0.7533	0.7310	0.7088	0.6867	0.6649	0.6434	0.6223	0.6015	0.5813	0.5614	0.5419	0.5229	0.5043	0.4861	0.4682
3.57	0.8610	0.8401	0.8188	0.7971	0.7751	0.7529	0.7306	0.7083	0.6862	0.6644	0.6428	0.6217	0.6010	0.5806	0.5608	0.5413	0.5223	0.5036	0.4854	0.4675
3.58	0.8607	0.8399	0.8185	0.7968	0.7747	0.7525	0.7301	0.7078	0.6857	0.6638	0.6423	0.6211	0.6004	0.5800	0.5601	0.5407	0.5216	0.5030	0.4847	0.4668
3.59	0.8605	0.8396	0.8183	0.7965	0.7744	0.7521	0.7297	0.7074	0.6852	0.6633	0.6418	0.6206	0.5998	0.5794	0.5595	0.5400	0.5210	0.5023	0.4841	0.4662
3.60	0.8603	0.8394	0.8180	0.7962	0.7740	0.7517	0.7293	0.7069	0.6847	0.6628	0.6412	0.6200	0.5992	0.5788	0.5589	0.5394	0.5203	0.5017	0.4834	0.4655
3.61	0.8601	0.8391	0.8177	0.7958	0.7737	0.7513	0.7288	0.7065	0.6842	0.6623	0.6407	0.6194	0.5986	0.5782	0.5583	0.5388	0.5197	0.5010	0.4827	0.4648
3.62	0.8598	0.8388	0.8174	0.7955	0.7733	0.7509	0.7284	0.7060	0.6838	0.6618	0.6401	0.6189	0.5980	0.5776	0.5577	0.5382	0.5191	0.5004	0.4821	0.4642
3.63	0.8596	0.8386	0.8171	0.7952	0.7729	0.7505	0.7280	0.7055	0.6833	0.6613	0.6396	0.6183	0.5975	0.5771	0.5571	0.5375	0.5184	0.4997	0.4814	0.4635
3.64	0.8594	0.8383	0.8168	0.7949	0.7726	0.7501	0.7276	0.7051	0.6828	0.6608	0.6391	0.6178	0.5969	0.5765	0.5565	0.5369	0.5178	0.4991	0.4808	0.4628
3.65	0.8592	0.8381	0.8165	0.7945	0.7722	0.7497	0.7271	0.7046	0.6823	0.6603	0.6385	0.6172	0.5963	0.5759	0.5559	0.5363	0.5171	0.4984	0.4801	0.4622
3.66	0.8589	0.8378	0.8162	0.7942	0.7719	0.7493	0.7267	0.7042	0.6818	0.6597	0.6380	0.6167	0.5957	0.5753	0.5552	0.5357	0.5165	0.4978	0.4795	0.4615
3.67	0.8587	0.8376	0.8159	0.7939	0.7715	0.7489	0.7263	0.7037	0.6813	0.6592	0.6375	0.6161	0.5952	0.5747	0.5546	0.5350	0.5159	0.4971	0.4788	0.4609
3.68	0.8585	0.8373	0.8156	0.7936	0.7711	0.7485	0.7259	0.7033	0.6809	0.6587	0.6369	0.6156	0.5946	0.5741	0.5540	0.5344	0.5153	0.4965	0.4782	0.4602
3.69	0.8583	0.8370	0.8153	0.7932	0.7708	0.7481	0.7254	0.7028	0.6804	0.6582	0.6364	0.6150	0.5940	0.5735	0.5534	0.5338	0.5146	0.4959	0.4775	0.4596
3.70	0.8580	0.8368	0.8151	0.7929	0.7704	0.7478	0.7250	0.7024	0.6799	0.6577	0.6359	0.6144	0.5935	0.5729	0.5528	0.5332	0.5140	0.4952	0.4769	0.4589
3.71	0.8578	0.8365	0.8148	0.7926	0.7701	0.7474	0.7246	0.7019	0.6794	0.6572	0.6354	0.6139	0.5929	0.5723	0.5522	0.5326	0.5134	0.4946	0.4762	0.4582
3.72	0.8576	0.8363	0.8145	0.7923	0.7697	0.7470	0.7242	0.7015	0.6789	0.6567	0.6348	0.6133	0.5923	0.5717	0.5516	0.5320	0.5127	0.4940	0.4756	0.4576
3.73	0.8574	0.8360	0.8142	0.7919	0.7694	0.7466	0.7238	0.7010	0.6785	0.6562	0.6343	0.6128	0.5917	0.5712	0.5510	0.5313	0.5121	0.4933	0.4749	0.4570
3.74	0.8572	0.8358	0.8139	0.7916	0.7690	0.7462	0.7233	0.7006	0.6780	0.6557	0.6338	0.6123	0.5912	0.5706	0.5504	0.5307	0.5115	0.4927	0.4743	0.4563
3.75	0.8569	0.8355	0.8136	0.7913	0.7687	0.7458	0.7229	0.7001	0.6775	0.6552	0.6332	0.6117	0.5906	0.5700	0.5498	0.5301	0.5109	0.4921	0.4737	0.4557
3.76	0.8567	0.8353	0.8133	0.7910	0.7683	0.7454	0.7225	0.6997	0.6770	0.6547	0.6327	0.6112	0.5901	0.5694	0.5492	0.5295	0.5103	0.4914	0.4730	0.4550
3.77	0.8565	0.8350	0.8130	0.7907	0.7679	0.7450	0.7221	0.6992	0.6765	0.6542	0.6322	0.6106	0.5895	0.5688	0.5486	0.5289	0.5096	0.4908	0.4724	0.4544
3.78	0.8563	0.8348	0.8128	0.7903	0.7676	0.7447	0.7217	0.6988	0.6761	0.6537	0.6317	0.6101	0.5889	0.5683	0.5481	0.5283	0.5090	0.4902	0.4718	0.4537
3.79	0.8560	0.8345	0.8125	0.7900	0.7672	0.7443	0.7212	0.6983	0.6756	0.6532	0.6312	0.6095	0.5884	0.5677	0.5475	0.5277	0.5084	0.4896	0.4711	0.4531
3.80	0.8558	0.8342	0.8122	0.7897	0.7669	0.7439	0.7208	0.6979	0.6751	0.6527	0.6306	0.6090	0.5878	0.5671	0.5469	0.5271	0.5078	0.4889	0.4705	0.4525
3.81	0.8556	0.8340	0.8119	0.7894	0.7665	0.7435	0.7204	0.6974	0.6747	0.6522	0.6301	0.6085	0.5873	0.5665	0.5463	0.5265	0.5072	0.4883	0.4699	0.4518
3.82	0.8554	0.8337	0.8116	0.7891	0.7662	0.7431	0.7200	0.6970	0.6742	0.6517	0.6296	0.6079	0.5867	0.5660	0.5457	0.5259	0.5066	0.4877	0.4692	0.4512
3.83	0.8552	0.8335	0.8113	0.7888	0.7658	0.7427	0.7196	0.6965	0.6737	0.6512	0.6291	0.6074	0.5861	0.5654	0.5451	0.5253	0.5060	0.4871	0.4686	0.4506
3.84	0.8549	0.8332	0.8111	0.7884	0.7655	0.7423	0.7192	0.6961	0.6732	0.6507	0.6286	0.6068	0.5856	0.5648	0.5445	0.5247	0.5054	0.4865	0.4680	0.4499
3.85	0.8547	0.8330	0.8108	0.7881	0.7651	0.7420	0.7188	0.6957	0.6728	0.6502	0.6280	0.6063	0.5850	0.5642	0.5439	0.5241	0.5048	0.4859	0.4674	0.4493
3.86	0.8545	0.8327	0.8105	0.7878	0.7648	0.7416	0.7183	0.6952	0.6723	0.6497	0.6275	0.6058	0.5845	0.5637	0.5434	0.5235	0.5042	0.4852	0.4668	0.4487
3.87	0.8543	0.8325	0.8102	0.7875	0.7644	0.7412	0.7179	0.6948	0.6718	0.6492	0.6270	0.6052	0.5839	0.5631	0.5428	0.5229	0.5036	0.4846	0.4661	0.4481
3.88	0.8541	0.8322	0.8099	0.7872	0.7641	0.7408	0.7175	0.6943	0.6714	0.6487	0.6265	0.6047	0.5834	0.5625	0.5422	0.5223	0.5030	0.4840	0.4655	0.4474
3.89	0.8539	0.8320	0.8096	0.7869	0.7637	0.7404	0.7171	0.6939	0.6709	0.6482	0.6260	0.6042	0.5828	0.5620	0.5416	0.5218	0.5024	0.4834	0.4649	0.4468
3.90	0.8536	0.8317	0.8094	0.7865	0.7634	0.7401	0.7167	0.6935	0.6704	0.6478	0.6255	0.6036	0.5823	0.5614	0.5411	0.5212	0.5018	0.4828	0.4643	0.4462
3.91	0.8534	0.8315	0.8091	0.7862	0.7630	0.7397	0.7163	0.6930	0.6700	0.6473	0.6250	0.6031	0.5817	0.5609	0.5405	0.5206	0.5012	0.4822	0.4637	0.4456
3.92	0.8532	0.8312	0.8088	0.7859	0.7627	0.7393	0.7159	0.6926	0.6695	0.6468	0.6245	0.6026	0.5812	0.5603	0.5399	0.5200	0.5006	0.4816	0.4631	0.4450
3.93	0.8530	0.8310	0.8085	0.7856	0.7624	0.7389	0.7155	0.6921	0.6690	0.6463	0.6239	0.6021	0.5806	0.5597	0.5393	0.5194	0.5000	0.4810	0.4625	0.4443
3.94	0.8528	0.8308	0.8082	0.7853	0.7620	0.7385	0.7151	0.6917	0.6686	0.6458	0.6234	0.6015	0.5801	0.5592	0.5388	0.5188	0.4994	0.4804	0.4618	0.4437
3.95	0.8526	0.8305	0.8080	0.7850	0.7617	0.7382	0.7147	0.6913	0.6681	0.6453	0.6229	0.6010	0.5796	0.5586	0.5382	0.5182	0.4988	0.4798	0.4612	0.4431
3.96	0.8523	0.8303	0.8077	0.7847	0.7613	0.7378	0.7143	0.6908	0.6677	0.6448	0.6224	0.6005	0.5790	0.5581	0.5376	0.5177	0.4982	0.4792	0.4606	0.4425
3.97	0.8521	0.8300	0.8074	0.7843	0.7610	0.7374	0.7138	0.6904	0.6672	0.6444	0.6219	0.5999	0.5785	0.5575	0.5370	0.5171	0.4976	0.4786	0.4600	0.4419
3.98	0.8519	0.8298	0.8071	0.7840	0.7606	0.7370	0.7134	0.6900	0.6667	0.6439	0.6214	0.5994	0.5779	0.5570	0.5365	0.5165	0.4970	0.4780	0.4594	0.4413
3.99	0.8517	0.8295	0.8068	0.7837	0.7603	0.7367	0.7130	0.6895	0.6663	0.6434	0.6209	0.5989	0.5774	0.5564	0.5359	0.5159	0.4964	0.4774	0.4588	0.4407
4.00	0.8515	0.8293	0.8066	0.7834	0.7599	0.7363	0.7126	0.6891	0.6658	0.6429	0.6204	0.5984	0.5769	0.5558	0.5353	0.5153	0.4958	0.4768	0.4582	0.4401

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8513	0.8290	0.8063	0.7831	0.7596	0.7359	0.7122	0.6887	0.6654	0.6424	0.6199	0.5979	0.5763	0.5553	0.5348	0.5148	0.4953	0.4762	0.4576	0.4395
4.02	0.8510	0.8288	0.8060	0.7828	0.7593	0.7355	0.7118	0.6882	0.6649	0.6419	0.6194	0.5973	0.5758	0.5547	0.5342	0.5142	0.4947	0.4756	0.4570	0.4389
4.03	0.8508	0.8285	0.8057	0.7825	0.7589	0.7352	0.7114	0.6878	0.6645	0.6415	0.6189	0.5968	0.5752	0.5542	0.5337	0.5136	0.4941	0.4750	0.4564	0.4383
4.04	0.8506	0.8283	0.8055	0.7822	0.7586	0.7348	0.7110	0.6874	0.6640	0.6410	0.6184	0.5963	0.5747	0.5536	0.5331	0.5131	0.4935	0.4745	0.4558	0.4377
4.05	0.8504	0.8280	0.8052	0.7819	0.7582	0.7344	0.7106	0.6869	0.6635	0.6405	0.6179	0.5958	0.5742	0.5531	0.5325	0.5125	0.4929	0.4739	0.4553	0.4371
4.06	0.8502	0.8278	0.8049	0.7816	0.7579	0.7341	0.7102	0.6865	0.6631	0.6400	0.6174	0.5953	0.5736	0.5526	0.5320	0.5119	0.4924	0.4733	0.4547	0.4365
4.07	0.8500	0.8276	0.8046	0.7812	0.7575	0.7337	0.7098	0.6861	0.6626	0.6396	0.6169	0.5948	0.5731	0.5520	0.5314	0.5114	0.4918	0.4727	0.4541	0.4359
4.08	0.8498	0.8273	0.8043	0.7809	0.7572	0.7333	0.7094	0.6857	0.6622	0.6391	0.6164	0.5942	0.5726	0.5515	0.5309	0.5108	0.4912	0.4721	0.4535	0.4353
4.09	0.8495	0.8271	0.8041	0.7806	0.7569	0.7329	0.7090	0.6852	0.6617	0.6386	0.6159	0.5937	0.5721	0.5509	0.5303	0.5102	0.4906	0.4715	0.4529	0.4347
4.10	0.8493	0.8268	0.8038	0.7803	0.7565	0.7326	0.7086	0.6848	0.6613	0.6381	0.6154	0.5932	0.5715	0.5504	0.5298	0.5097	0.4901	0.4710	0.4523	0.4341
4.11	0.8491	0.8266	0.8035	0.7800	0.7562	0.7322	0.7082	0.6844	0.6608	0.6377	0.6149	0.5927	0.5710	0.5498	0.5292	0.5091	0.4895	0.4704	0.4517	0.4335
4.12	0.8489	0.8263	0.8032	0.7797	0.7558	0.7318	0.7078	0.6840	0.6604	0.6372	0.6144	0.5922	0.5705	0.5493	0.5287	0.5085	0.4889	0.4698	0.4511	0.4329
4.13	0.8487	0.8261	0.8030	0.7794	0.7555	0.7315	0.7074	0.6835	0.6599	0.6367	0.6140	0.5917	0.5700	0.5488	0.5281	0.5080	0.4884	0.4692	0.4506	0.4324
4.14	0.8485	0.8259	0.8027	0.7791	0.7552	0.7311	0.7070	0.6831	0.6595	0.6362	0.6135	0.5912	0.5694	0.5482	0.5276	0.5074	0.4878	0.4687	0.4500	0.4318
4.15	0.8483	0.8256	0.8024	0.7788	0.7548	0.7307	0.7066	0.6827	0.6590	0.6358	0.6130	0.5907	0.5689	0.5477	0.5270	0.5069	0.4872	0.4681	0.4494	0.4312
4.16	0.8481	0.8254	0.8022	0.7785	0.7545	0.7304	0.7062	0.6823	0.6586	0.6353	0.6125	0.5902	0.5684	0.5472	0.5265	0.5063	0.4867	0.4675	0.4488	0.4306
4.17	0.8479	0.8251	0.8019	0.7782	0.7542	0.7300	0.7058	0.6818	0.6581	0.6348	0.6120	0.5897	0.5679	0.5466	0.5259	0.5057	0.4861	0.4669	0.4483	0.4300
4.18	0.8476	0.8249	0.8016	0.7779	0.7538	0.7296	0.7054	0.6814	0.6577	0.6344	0.6115	0.5892	0.5673	0.5461	0.5254	0.5052	0.4855	0.4664	0.4477	0.4294
4.19	0.8474	0.8246	0.8013	0.7776	0.7535	0.7293	0.7050	0.6810	0.6573	0.6339	0.6110	0.5887	0.5668	0.5456	0.5248	0.5046	0.4850	0.4658	0.4471	0.4289
4.20	0.8472	0.8244	0.8011	0.7773	0.7532	0.7289	0.7046	0.6806	0.6568	0.6334	0.6105	0.5882	0.5663	0.5450	0.5243	0.5041	0.4844	0.4652	0.4465	0.4283
4.21	0.8470	0.8242	0.8008	0.7770	0.7528	0.7285	0.7043	0.6802	0.6564	0.6330	0.6101	0.5877	0.5658	0.5445	0.5238	0.5035	0.4839	0.4647	0.4460	0.4277
4.22	0.8468	0.8239	0.8005	0.7767	0.7525	0.7282	0.7039	0.6797	0.6559	0.6325	0.6096	0.5872	0.5653	0.5440	0.5232	0.5030	0.4833	0.4641	0.4454	0.4271
4.23	0.8466	0.8237	0.8002	0.7764	0.7522	0.7278	0.7035	0.6793	0.6555	0.6320	0.6091	0.5867	0.5648	0.5434	0.5227	0.5024	0.4827	0.4636	0.4448	0.4266
4.24	0.8464	0.8234	0.8000	0.7761	0.7518	0.7274	0.7031	0.6789	0.6550	0.6316	0.6086	0.5862	0.5642	0.5429	0.5221	0.5019	0.4822	0.4630	0.4443	0.4260
4.25	0.8462	0.8232	0.7997	0.7758	0.7515	0.7271	0.7027	0.6785	0.6546	0.6311	0.6081	0.5857	0.5637	0.5424	0.5216	0.5014	0.4816	0.4624	0.4437	0.4254
4.26	0.8460	0.8230	0.7994	0.7755	0.7512	0.7267	0.7023	0.6781	0.6542	0.6307	0.6076	0.5852	0.5632	0.5419	0.5211	0.5008	0.4811	0.4619	0.4431	0.4249
4.27	0.8458	0.8227	0.7992	0.7752	0.7508	0.7263	0.7019	0.6777	0.6537	0.6302	0.6072	0.5847	0.5627	0.5413	0.5205	0.5003	0.4805	0.4613	0.4426	0.4243
4.28	0.8455	0.8225	0.7989	0.7748	0.7505	0.7260	0.7015	0.6772	0.6533	0.6297	0.6067	0.5842	0.5622	0.5408	0.5200	0.4997	0.4800	0.4608	0.4420	0.4237
4.29	0.8453	0.8222	0.7986	0.7745	0.7502	0.7256	0.7011	0.6768	0.6528	0.6293	0.6062	0.5837	0.5617	0.5403	0.5195	0.4992	0.4794	0.4602	0.4415	0.4232
4.30	0.8451	0.8220	0.7984	0.7742	0.7498	0.7253	0.7007	0.6764	0.6524	0.6288	0.6057	0.5832	0.5612	0.5398	0.5189	0.4986	0.4789	0.4597	0.4409	0.4226
4.31	0.8449	0.8218	0.7981	0.7739	0.7495	0.7249	0.7004	0.6760	0.6520	0.6284	0.6053	0.5827	0.5607	0.5393	0.5184	0.4981	0.4783	0.4591	0.4403	0.4221
4.32	0.8447	0.8215	0.7978	0.7736	0.7492	0.7245	0.7000	0.6756	0.6515	0.6279	0.6048	0.5822	0.5602	0.5387	0.5179	0.4976	0.4778	0.4585	0.4398	0.4215
4.33	0.8445	0.8213	0.7975	0.7733	0.7488	0.7242	0.6996	0.6752	0.6511	0.6274	0.6043	0.5817	0.5597	0.5382	0.5174	0.4970	0.4773	0.4580	0.4392	0.4209
4.34	0.8443	0.8211	0.7973	0.7730	0.7485	0.7238	0.6992	0.6748	0.6507	0.6270	0.6038	0.5812	0.5592	0.5377	0.5168	0.4965	0.4767	0.4575	0.4387	0.4204
4.35	0.8441	0.8208	0.7970	0.7727	0.7482	0.7235	0.6988	0.6743	0.6502	0.6265	0.6034	0.5807	0.5587	0.5372	0.5163	0.4960	0.4762	0.4569	0.4381	0.4198
4.36	0.8439	0.8206	0.7967	0.7725	0.7478	0.7231	0.6984	0.6739	0.6498	0.6261	0.6029	0.5802	0.5582	0.5367	0.5158	0.4954	0.4756	0.4564	0.4376	0.4193
4.37	0.8437	0.8204	0.7965	0.7722	0.7475	0.7228	0.6980	0.6735	0.6494	0.6256	0.6024	0.5797	0.5577	0.5362	0.5152	0.4949	0.4751	0.4558	0.4370	0.4187
4.38	0.8435	0.8201	0.7962	0.7719	0.7472	0.7224	0.6976	0.6731	0.6489	0.6252	0.6019	0.5793	0.5572	0.5356	0.5147	0.4944	0.4746	0.4553	0.4365	0.4182
4.39	0.8433	0.8199	0.7959	0.7716	0.7469	0.7220	0.6973	0.6727	0.6485	0.6247	0.6015	0.5788	0.5567	0.5351	0.5142	0.4938	0.4740	0.4547	0.4359	0.4176
4.40	0.8431	0.8196	0.7957	0.7713	0.7465	0.7217	0.6969	0.6723	0.6481	0.6243	0.6010	0.5783	0.5562	0.5346	0.5137	0.4933	0.4735	0.4542	0.4354	0.4171
4.41	0.8429	0.8194	0.7954	0.7710	0.7462	0.7213	0.6965	0.6719	0.6476	0.6238	0.6005	0.5778	0.5557	0.5341	0.5132	0.4928	0.4729	0.4536	0.4348	0.4165
4.42	0.8427	0.8192	0.7951	0.7707	0.7459	0.7210	0.6961	0.6715	0.6472	0.6234	0.6001	0.5773	0.5552	0.5336	0.5126	0.4922	0.4724	0.4531	0.4343	0.4160
4.43	0.8424	0.8189	0.7949	0.7704	0.7456	0.7206	0.6957	0.6711	0.6468	0.6229	0.5996	0.5768	0.5547	0.5331	0.5121	0.4917	0.4719	0.4526	0.4338	0.4154
4.44	0.8422	0.8187	0.7946	0.7701	0.7452	0.7203	0.6954	0.6707	0.6463	0.6225	0.5991	0.5764	0.5542	0.5326	0.5116	0.4912	0.4713	0.4520	0.4332	0.4149
4.45	0.8420	0.8185	0.7944	0.7698	0.7449	0.7199	0.6950	0.6703	0.6459	0.6220	0.5987	0.5759	0.5537	0.5321	0.5111	0.4907	0.4708	0.4515	0.4327	0.4143
4.46	0.8418	0.8182	0.7941	0.7695	0.7446	0.7196	0.6946	0.6699	0.6455	0.6216	0.5982	0.5754	0.5532	0.5316	0.5106	0.4902	0.4703	0.4510	0.4321	0.4138
4.47	0.8416	0.8180	0.7938	0.7692	0.7443	0.7192	0.6942	0.6695	0.6451	0.6211	0.5977	0.5749	0.5527	0.5311	0.5101	0.4896	0.4698	0.4504	0.4316	0.4133
4.48	0.8414	0.8178	0.7936	0.7689	0.7439	0.7188	0.6938	0.6690	0.6446	0.6207	0.5973	0.5744	0.5522	0.5306	0.5096	0.4891	0.4692	0.4499	0.4311	0.4127
4.49	0.8412	0.8175	0.7933	0.7686	0.7436	0.7185	0.6935	0.6686	0.6442	0.6202	0.5968	0.5740	0.5517	0.5301	0.5090	0.4886	0.4687	0.4494	0.4305	0.4122
4.50	0.8410	0.8173	0.7930	0.7683	0.7433	0.7181	0.6931	0.6682	0.6438	0.6198	0.5963	0.5735	0.5512	0.5296	0.5085	0.4881	0.4682	0.4488	0.4300	0.4117
4.51	0.8408	0.8171	0.7928	0.7680	0.7430	0.7178	0.6927	0.6678	0.6434	0.6194	0.5959	0.5730	0.5507	0.5291	0.5080	0.4876	0.4677	0.4483	0.4295	0.4111
4.52	0.8406	0.8168	0.7925	0.7677	0.7426	0.7174	0.6923	0.6674	0.6429	0.6189	0.5954	0.5725	0.5502	0.5286	0.5075	0.4870	0.4671	0.4478	0.4289	0.4106
4.53	0.8404	0.8166	0.7922	0.7674	0.7423	0.7171	0.6919	0.6670	0.6425	0.6185	0.5950	0.5721	0.5498	0.5281	0.5070	0.4865	0.4666	0.4473	0.4284	0.4101
4.54	0.8402	0.8164	0.7920	0.7671	0.7420	0.7167	0.6916	0.6666	0.6421	0.6180	0.5945	0.5716	0.5493	0.5276	0.5065	0.4860	0.4661	0.4467	0.4279	0.4095
4.55	0.8400	0.8161	0.7917	0.7668	0.7417	0.7164	0.6912	0.6662	0.6417	0.6176	0.5940	0.5711	0.5488	0.5271	0.5060	0.4855	0.4656	0.4462	0.4274	0.4090
4.56	0.8398	0.8159	0.7915	0.7665	0.7413	0.7160	0.6908	0.6658	0.6412	0.6171	0.5936	0.5706	0.5483	0.5266	0.5055	0.4850	0.4651	0.4457	0.4268	0.4085
4.57	0.8396	0.8157	0.7912	0.7663	0.7410	0.7157	0.6904	0.6654	0.6408	0.6167	0.5931	0.5702	0.5478	0.5261	0.5050	0.4845	0.4645	0.4452	0.4263	0.4079
4.58	0.8394	0.8154	0.7909	0.7660	0.7407	0.7153	0.6901	0.6650	0.6404	0.6163	0.5927	0.5697	0.5473	0.5256	0.5045	0.4840	0.4640	0.4446	0.4258	0.4074
4.59	0.8392	0.8152	0.7907	0.7657	0.7404	0.7150	0.6897	0.6646	0.6400	0.6158	0.5922	0.5692	0.5468	0.5251	0.5040	0.4835	0.4635	0.4441	0.4253	0.4069
4.60	0.8390	0.8150	0.7904	0.7654	0.7401	0.7146	0.6893	0.6642	0.6396	0.6154	0.5918	0.5688	0.5464	0.5246	0.5035	0.4830	0.4630	0.4436	0.4247	0.4064
4.61	0.8388	0.8148	0.7901	0.7651	0.7397	0.7143	0.6889	0.6638	0.6391	0.6150	0.5913	0.5683	0.5459	0.5241	0.5030	0.4824	0.4625	0.4431	0.4242	0.4058
4.62	0.8386	0.8145	0.7899	0.7648	0.7394	0.7139	0.6886	0.6635	0.6387	0.6145	0.5909	0.5678	0.5454	0.5236	0.5025	0.4819	0.4620	0.4426	0.4237	0.4053
4.63	0.8384	0.8143	0.7896	0.7645	0.7391	0.7136	0.6882	0.6631	0.6383	0.6141	0.5904	0.5674	0.5449	0.5231	0.5020	0.4814	0.4615	0.4421	0.4232	0.4048
4.64	0.8382	0.8141	0.7894	0.7642	0.7388	0.7133	0.6878	0.6627	0.6379	0.6136	0.5900	0.5669	0.5444	0.5227	0.5015	0.4809	0.4610	0.4416	0.4227	0.4043
4.65	0.8380	0.8138	0.7891	0.7639	0.7385	0.7129	0.6875	0.6623	0.6375	0.6132	0.5895	0.5664	0.5440	0.5222	0.5010	0.4804	0.4605	0.4410	0.4221	0.4038
4.66	0.8378	0.8136	0.7888	0.7636	0.7381	0.7126	0.6871	0.6619	0.6371	0.6128	0.5891	0.5660	0.5435	0.5217	0.5005	0.4799	0.4599	0.4405	0.4216	0.4032
4.67	0.8376	0.8134	0.7886	0.7634	0.7378	0.7122	0.6867	0.6615	0.6367	0.6123	0.5886	0.5655	0.5430	0.5212	0.5000	0.4794	0.4594	0.4400	0.4211	0.4027
4.68	0.8374	0.8131	0.7883	0.7631	0.7375	0.7119	0.6863	0.6611	0.6362	0.6119	0.5882	0.5650	0.5425	0.5207	0.4995	0.4789	0.4589	0.4395	0.4206	0.4022
4.69	0.8372	0.8129	0.7881	0.7628	0.7372	0.7115	0.6860	0.6607	0.6358	0.6115	0.5877	0.5646	0.5421	0.5202	0.4990	0.4784	0.4584	0.4390	0.4201	0.4017
4.70	0.8370	0.8127	0.7878	0.7625	0.7369	0.7112	0.6856	0.6603	0.6354	0.6110	0.5873	0.5641	0.5416	0.5197	0.4985	0.4779	0.4579	0.4385	0.4196	0.4012
4.71	0.8368	0.8125	0.7876	0.7622	0.7366	0.7108	0.6852	0.6599	0.6350	0.6106	0.5868	0.5636	0.5411	0.5193	0.4980	0.4774	0.4574	0.4380	0.4191	0.4007
4.72	0.8366	0.8122	0.7873	0.7619	0.7362	0.7105	0.6849	0.6595	0.6346	0.6102	0.5864	0.5632	0.5407	0.5188	0.4976	0.4769	0.4569	0.4375	0.4186	0.4002
4.73	0.8364	0.8120	0.7870	0.7616	0.7359	0.7102	0.6845	0.6591	0.6342	0.6098	0.5859	0.5627	0.5402	0.5183	0.4971	0.4764	0.4564	0.4370	0.4181	0.3997
4.74	0.8362	0.8118	0.7868	0.7613	0.7356	0.7098	0.6841	0.6587	0.6338	0.6093	0.5855	0.5623	0.5397	0.5178	0.4966	0.4760	0.4559	0.4365	0.4176	0.3992
4.75	0.8360	0.8115	0.7865	0.7611	0.7353	0.7095	0.6838	0.6583	0.6334	0.6089	0.5850	0.5618	0.5392	0.5174	0.4961	0.4755	0.4554	0.4360	0.4171	0.3987
4.76	0.8358	0.8113	0.7863	0.7608	0.7350	0.7091	0.6834	0.6580	0.6329	0.6085	0.5846	0.5614	0.5388	0.5169	0.4956	0.4750	0.4549	0.4355	0.4166	0.3981
4.77	0.8356	0.8111	0.7860	0.7605	0.7347	0.7088	0.6830	0.6576	0.6325	0.6080	0.5842	0.5609	0.5383	0.5164	0.4951	0.4745	0.4544	0.4350	0.4161	0.3976
4.78	0.8354	0.8109	0.7858	0.7602	0.7344	0.7084	0.6827	0.6572	0.6321	0.6076	0.5837	0.5604	0.5378	0.5159	0.4946	0.4740	0.4539	0.4345	0.4156	0.3971
4.79	0.8352	0.8106	0.7855	0.7599	0.7340	0.7081	0.6823	0.6568	0.6317	0.6072	0.5833	0.5600	0.5374	0.5154	0.4942	0.4735	0.4535	0.4340	0.4151	0.3966
4.80	0.8350	0.8104	0.7852	0.7596	0.7337	0.7078	0.6819	0.6564	0.6313	0.6068	0.5828	0.5595	0.5369	0.5150	0.4937	0.4730	0.4530	0.4335	0.4146	0.3961
4.81	0.8348	0.8102	0.7850	0.7593	0.7334	0.7074	0.6816	0.6560	0.6309	0.6063	0.5824	0.5591	0.5365	0.5145	0.4932	0.4725	0.4525	0.4330	0.4141	0.3956
4.82	0.8346	0.8100	0.7847	0.7591	0.7331	0.7071	0.6812	0.6556	0.6305	0.6059	0.5820	0.5586	0.5360	0.5140	0.4927	0.4720	0.4520	0.4325	0.4136	0.3951
4.83	0.8344	0.8097	0.7845	0.7588	0.7328	0.7068	0.6808	0.6552	0.6301	0.6055	0.5815	0.5582	0.5355	0.5136	0.4922	0.4716	0.4515	0.4320	0.4131	0.3946
4.84	0.8342	0.8095	0.7842	0.7585	0.7325	0.7064	0.6805	0.6549	0.6297	0.6051	0.5811	0.5577	0.5351	0.5131	0.4918	0.4711	0.4510	0.4315	0.4126	0.3942
4.85	0.8340	0.8093	0.7840	0.7582	0.7322	0.7061	0.6801	0.6545	0.6293	0.6047	0.5806	0.5573	0.5346	0.5126	0.4913	0.4706	0.4505	0.4310	0.4121	0.3937
4.86	0.8338	0.8091	0.7837	0.7579	0.7319	0.7057	0.6798	0.6541	0.6289	0.6042	0.5802	0.5568	0.5341	0.5121	0.4908	0.4701	0.4500	0.4305	0.4116	0.3932
4.87	0.8336	0.8088	0.7835	0.7576	0.7316	0.7054	0.6794	0.6537	0.6285	0.6038	0.5798	0.5564	0.5337	0.5117	0.4903	0.4696	0.4495	0.4300	0.4111	0.3927
4.88	0.8334	0.8086	0.7832	0.7574	0.7312	0.7051	0.6790	0.6533	0.6281	0.6034	0.5793	0.5559	0.5332	0.5112	0.4899	0.4691	0.4491	0.4296	0.4106	0.3922
4.89	0.8332	0.8084	0.7830	0.7571	0.7309	0.7047	0.6787	0.6529	0.6277	0.6030	0.5789	0.5555	0.5328	0.5107	0.4894	0.4687	0.4486	0.4291	0.4101	0.3917
4.90	0.8330	0.8082	0.7827	0.7568	0.7306	0.7044	0.6783	0.6526	0.6273	0.6026	0.5785	0.5551	0.5323	0.5103	0.4889	0.4682	0.4481	0.4286	0.4096	0.3912
4.91	0.8328	0.8079	0.7824	0.7565	0.7303	0.7041	0.6780	0.6522	0.6269	0.6021	0.5780	0.5546	0.5319	0.5098	0.4884	0.4677	0.4476	0.4281	0.4091	0.3907
4.92	0.8326	0.8077	0.7822	0.7562	0.7300	0.7037	0.6776	0.6518	0.6265	0.6017	0.5776	0.5542	0.5314	0.5094	0.4880	0.4672	0.4471	0.4276	0.4087	0.3902
4.93	0.8324	0.8075	0.7819	0.7560	0.7297	0.7034	0.6772	0.6514	0.6261	0.6013	0.5772	0.5537	0.5310	0.5089	0.4875	0.4668	0.4466	0.4271	0.4082	0.3897
4.94	0.8323	0.8073	0.7817	0.7557	0.7294	0.7031	0.6769	0.6510	0.6257	0.6009	0.5767	0.5533	0.5305	0.5084	0.4870	0.4663	0.4462	0.4266	0.4077	0.3893
4.95	0.8321	0.8070	0.7814	0.7554	0.7291	0.7027	0.6765	0.6507	0.6253	0.6005	0.5763	0.5528	0.5300	0.5080	0.4866	0.4658	0.4457	0.4262	0.4072	0.3888
4.96	0.8319	0.8068	0.7812	0.7551	0.7288	0.7024	0.6762	0.6503	0.6249	0.6001	0.5759	0.5524	0.5296	0.5075	0.4861	0.4653	0.4452	0.4257	0.4067	0.3883
4.97	0.8317	0.8066	0.7809	0.7548	0.7285	0.7021	0.6758	0.6499	0.6245	0.5996	0.5755	0.5519	0.5291	0.5070	0.4856	0.4649	0.4447	0.4252	0.4062	0.3878
4.98	0.8315	0.8064	0.7807	0.7545	0.7282	0.7017	0.6754	0.6495	0.6241	0.5992	0.5750	0.5515	0.5287	0.5066	0.4852	0.4644	0.4443	0.4247	0.4058	0.3873
4.99	0.8313	0.8062	0.7804	0.7543	0.7278	0.7014	0.6751	0.6491	0.6237	0.5988	0.5746	0.5511	0.5282	0.5061	0.4847	0.4639	0.4438	0.4242	0.4053	0.3868
5.00	0.8311	0.8059	0.7802	0.7540	0.7275	0.7011	0.6747	0.6488	0.6233	0.5984	0.5742	0.5506	0.5278	0.5057	0.4842	0.4635	0.4433	0.4238	0.4048	0.3864

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8309	0.8057	0.7799	0.7537	0.7272	0.7007	0.6744	0.6484	0.6229	0.5980	0.5738	0.5502	0.5273	0.5052	0.4838	0.4630	0.4428	0.4233	0.4043	0.3859
5.02	0.8307	0.8055	0.7797	0.7534	0.7269	0.7004	0.6740	0.6480	0.6225	0.5976	0.5733	0.5498	0.5269	0.5048	0.4833	0.4625	0.4424	0.4228	0.4038	0.3854
5.03	0.8305	0.8053	0.7794	0.7532	0.7266	0.7001	0.6737	0.6476	0.6221	0.5972	0.5729	0.5493	0.5265	0.5043	0.4829	0.4621	0.4419	0.4224	0.4034	0.3849
5.04	0.8303	0.8050	0.7792	0.7529	0.7263	0.6997	0.6733	0.6473	0.6217	0.5968	0.5725	0.5489	0.5260	0.5039	0.4824	0.4616	0.4414	0.4219	0.4029	0.3845
5.05	0.8301	0.8048	0.7789	0.7526	0.7260	0.6994	0.6730	0.6469	0.6213	0.5964	0.5721	0.5484	0.5256	0.5034	0.4819	0.4611	0.4410	0.4214	0.4024	0.3840
5.06	0.8299	0.8046	0.7787	0.7523	0.7257	0.6991	0.6726	0.6465	0.6209	0.5959	0.5716	0.5480	0.5251	0.5029	0.4815	0.4607	0.4405	0.4209	0.4020	0.3835
5.07	0.8297	0.8044	0.7784	0.7520	0.7254	0.6987	0.6723	0.6461	0.6205	0.5955	0.5712	0.5476	0.5247	0.5025	0.4810	0.4602	0.4400	0.4205	0.4015	0.3830
5.08	0.8295	0.8042	0.7782	0.7518	0.7251	0.6984	0.6719	0.6458	0.6201	0.5951	0.5708	0.5471	0.5242	0.5020	0.4806	0.4597	0.4396	0.4200	0.4010	0.3826
5.09	0.8293	0.8039	0.7779	0.7515	0.7248	0.6981	0.6716	0.6454	0.6198	0.5947	0.5704	0.5467	0.5238	0.5016	0.4801	0.4593	0.4391	0.4195	0.4005	0.3821
5.10	0.8292	0.8037	0.7777	0.7512	0.7245	0.6978	0.6712	0.6450	0.6194	0.5943	0.5699	0.5463	0.5234	0.5011	0.4796	0.4588	0.4386	0.4191	0.4001	0.3816
5.11	0.8290	0.8035	0.7774	0.7509	0.7242	0.6974	0.6709	0.6447	0.6190	0.5939	0.5695	0.5459	0.5229	0.5007	0.4792	0.4584	0.4382	0.4186	0.3996	0.3812
5.12	0.8288	0.8033	0.7772	0.7507	0.7239	0.6971	0.6705	0.6443	0.6186	0.5935	0.5691	0.5454	0.5225	0.5003	0.4787	0.4579	0.4377	0.4181	0.3991	0.3807
5.13	0.8286	0.8031	0.7769	0.7504	0.7236	0.6968	0.6702	0.6439	0.6182	0.5931	0.5687	0.5450	0.5220	0.4998	0.4783	0.4574	0.4372	0.4177	0.3987	0.3802
5.14	0.8284	0.8028	0.7767	0.7501	0.7233	0.6964	0.6698	0.6435	0.6178	0.5927	0.5683	0.5446	0.5216	0.4994	0.4778	0.4570	0.4368	0.4172	0.3982	0.3798
5.15	0.8282	0.8026	0.7764	0.7498	0.7230	0.6961	0.6695	0.6432	0.6174	0.5923	0.5679	0.5441	0.5212	0.4989	0.4774	0.4565	0.4363	0.4167	0.3978	0.3793
5.16	0.8280	0.8024	0.7762	0.7496	0.7227	0.6958	0.6691	0.6428	0.6170	0.5919	0.5674	0.5437	0.5207	0.4985	0.4769	0.4561	0.4359	0.4163	0.3973	0.3788
5.17	0.8278	0.8022	0.7760	0.7493	0.7224	0.6955	0.6688	0.6424	0.6166	0.5915	0.5670	0.5433	0.5203	0.4980	0.4765	0.4556	0.4354	0.4158	0.3968	0.3784
5.18	0.8276	0.8020	0.7757	0.7490	0.7221	0.6951	0.6684	0.6421	0.6163	0.5911	0.5666	0.5429	0.5198	0.4976	0.4760	0.4552	0.4350	0.4154	0.3964	0.3779
5.19	0.8274	0.8017	0.7755	0.7487	0.7218	0.6948	0.6681	0.6417	0.6159	0.5907	0.5662	0.5424	0.5194	0.4971	0.4756	0.4547	0.4345	0.4149	0.3959	0.3775
5.20	0.8272	0.8015	0.7752	0.7485	0.7215	0.6945	0.6677	0.6413	0.6155	0.5903	0.5658	0.5420	0.5190	0.4967	0.4751	0.4543	0.4340	0.4145	0.3955	0.3770
5.21	0.8271	0.8013	0.7750	0.7482	0.7212	0.6942	0.6674	0.6410	0.6151	0.5899	0.5654	0.5416	0.5185	0.4963	0.4747	0.4538	0.4336	0.4140	0.3950	0.3766
5.22	0.8269	0.8011	0.7747	0.7479	0.7209	0.6938	0.6670	0.6406	0.6147	0.5895	0.5650	0.5412	0.5181	0.4958	0.4742	0.4534	0.4331	0.4135	0.3945	0.3761
5.23	0.8267	0.8009	0.7745	0.7476	0.7206	0.6935	0.6667	0.6402	0.6143	0.5891	0.5645	0.5407	0.5177	0.4954	0.4738	0.4529	0.4327	0.4131	0.3941	0.3756
5.24	0.8265	0.8007	0.7742	0.7474	0.7203	0.6932	0.6663	0.6399	0.6140	0.5887	0.5641	0.5403	0.5173	0.4949	0.4734	0.4525	0.4322	0.4126	0.3936	0.3752
5.25	0.8263	0.8004	0.7740	0.7471	0.7200	0.6929	0.6660	0.6395	0.6136	0.5883	0.5637	0.5399	0.5168	0.4945	0.4729	0.4520	0.4318	0.4122	0.3932	0.3747
5.26	0.8261	0.8002	0.7737	0.7468	0.7197	0.6925	0.6656	0.6391	0.6132	0.5879	0.5633	0.5395	0.5164	0.4941	0.4725	0.4516	0.4313	0.4117	0.3927	0.3743
5.27	0.8259	0.8000	0.7735	0.7466	0.7194	0.6922	0.6653	0.6388	0.6128	0.5875	0.5629	0.5391	0.5160	0.4936	0.4720	0.4511	0.4309	0.4113	0.3923	0.3738
5.28	0.8257	0.7998	0.7733	0.7463	0.7191	0.6919	0.6649	0.6384	0.6124	0.5871	0.5625	0.5386	0.5155	0.4932	0.4716	0.4507	0.4304	0.4108	0.3918	0.3734
5.29	0.8255	0.7996	0.7730	0.7460	0.7188	0.6916	0.6646	0.6380	0.6120	0.5867	0.5621	0.5382	0.5151	0.4928	0.4712	0.4502	0.4300	0.4104	0.3914	0.3729
5.30	0.8253	0.7994	0.7728	0.7457	0.7185	0.6913	0.6643	0.6377	0.6117	0.5863	0.5617	0.5378	0.5147	0.4923	0.4707	0.4498	0.4295	0.4099	0.3909	0.3725
5.31	0.8252	0.7991	0.7725	0.7455	0.7182	0.6909	0.6639	0.6373	0.6113	0.5859	0.5613	0.5374	0.5143	0.4919	0.4703	0.4493	0.4291	0.4095	0.3905	0.3720
5.32	0.8250	0.7989	0.7723	0.7452	0.7179	0.6906	0.6636	0.6370	0.6109	0.5855	0.5609	0.5370	0.5138	0.4915	0.4698	0.4489	0.4287	0.4090	0.3900	0.3716
5.33	0.8248	0.7987	0.7720	0.7449	0.7176	0.6903	0.6632	0.6366	0.6105	0.5851	0.5605	0.5365	0.5134	0.4910	0.4694	0.4485	0.4282	0.4086	0.3896	0.3711
5.34	0.8246	0.7985	0.7718	0.7447	0.7173	0.6900	0.6629	0.6362	0.6102	0.5847	0.5601	0.5361	0.5130	0.4906	0.4690	0.4480	0.4278	0.4082	0.3891	0.3707
5.35	0.8244	0.7983	0.7715	0.7444	0.7170	0.6897	0.6626	0.6359	0.6098	0.5843	0.5597	0.5357	0.5126	0.4902	0.4685	0.4476	0.4273	0.4077	0.3887	0.3702
5.36	0.8242	0.7981	0.7713	0.7441	0.7167	0.6893	0.6622	0.6355	0.6094	0.5840	0.5592	0.5353	0.5121	0.4897	0.4681	0.4471	0.4269	0.4073	0.3882	0.3698
5.37	0.8240	0.7978	0.7711	0.7438	0.7164	0.6890	0.6619	0.6352	0.6090	0.5836	0.5588	0.5349	0.5117	0.4893	0.4677	0.4467	0.4264	0.4068	0.3878	0.3694
5.38	0.8238	0.7976	0.7708	0.7436	0.7161	0.6887	0.6615	0.6348	0.6086	0.5832	0.5584	0.5345	0.5113	0.4889	0.4672	0.4463	0.4260	0.4064	0.3874	0.3689
5.39	0.8237	0.7974	0.7706	0.7433	0.7158	0.6884	0.6612	0.6344	0.6083	0.5828	0.5580	0.5341	0.5109	0.4885	0.4668	0.4458	0.4256	0.4059	0.3869	0.3685
5.40	0.8235	0.7972	0.7703	0.7430	0.7155	0.6881	0.6609	0.6341	0.6079	0.5824	0.5576	0.5337	0.5105	0.4880	0.4664	0.4454	0.4251	0.4055	0.3865	0.3680
5.41	0.8233	0.7970	0.7701	0.7428	0.7152	0.6877	0.6605	0.6337	0.6075	0.5820	0.5572	0.5332	0.5100	0.4876	0.4659	0.4450	0.4247	0.4051	0.3860	0.3676
5.42	0.8231	0.7968	0.7699	0.7425	0.7150	0.6874	0.6602	0.6334	0.6071	0.5816	0.5568	0.5328	0.5096	0.4872	0.4655	0.4445	0.4243	0.4046	0.3856	0.3672
5.43	0.8229	0.7966	0.7696	0.7422	0.7147	0.6871	0.6598	0.6330	0.6068	0.5812	0.5564	0.5324	0.5092	0.4868	0.4651	0.4441	0.4238	0.4042	0.3852	0.3667
5.44	0.8227	0.7963	0.7694	0.7420	0.7144	0.6868	0.6595	0.6327	0.6064	0.5808	0.5560	0.5320	0.5088	0.4863	0.4646	0.4437	0.4234	0.4038	0.3847	0.3663
5.45	0.8225	0.7961	0.7691	0.7417	0.7141	0.6865	0.6592	0.6323	0.6060	0.5805	0.5556	0.5316	0.5084	0.4859	0.4642	0.4432	0.4230	0.4033	0.3843	0.3659
5.46	0.8224	0.7959	0.7689	0.7414	0.7138	0.6862	0.6588	0.6319	0.6057	0.5801	0.5552	0.5312	0.5079	0.4855	0.4638	0.4428	0.4225	0.4029	0.3839	0.3654
5.47	0.8222	0.7957	0.7687	0.7412	0.7135	0.6859	0.6585	0.6316	0.6053	0.5797	0.5548	0.5308	0.5075	0.4851	0.4634	0.4424	0.4221	0.4025	0.3834	0.3650
5.48	0.8220	0.7955	0.7684	0.7409	0.7132	0.6855	0.6582	0.6312	0.6049	0.5793	0.5545	0.5304	0.5071	0.4847	0.4629	0.4419	0.4217	0.4020	0.3830	0.3646
5.49	0.8218	0.7953	0.7682	0.7406	0.7129	0.6852	0.6578	0.6309	0.6045	0.5789	0.5541	0.5300	0.5067	0.4842	0.4625	0.4415	0.4212	0.4016	0.3826	0.3641
5.50	0.8216	0.7951	0.7679	0.7404	0.7126	0.6849	0.6575	0.6305	0.6042	0.5785	0.5537	0.5296	0.5063	0.4838	0.4621	0.4411	0.4208	0.4012	0.3821	0.3637
5.51	0.8214	0.7949	0.7677	0.7401	0.7123	0.6846	0.6571	0.6302	0.6038	0.5782	0.5533	0.5292	0.5059	0.4834	0.4617	0.4407	0.4204	0.4007	0.3817	0.3633
5.52	0.8212	0.7946	0.7675	0.7398	0.7120	0.6843	0.6568	0.6298	0.6034	0.5778	0.5529	0.5288	0.5055	0.4830	0.4612	0.4402	0.4199	0.4003	0.3813	0.3628
5.53	0.8211	0.7944	0.7672	0.7396	0.7117	0.6840	0.6565	0.6295	0.6031	0.5774	0.5525	0.5284	0.5051	0.4826	0.4608	0.4398	0.4195	0.3999	0.3808	0.3624
5.54	0.8209	0.7942	0.7670	0.7393	0.7115	0.6837	0.6561	0.6291	0.6027	0.5770	0.5521	0.5280	0.5046	0.4821	0.4604	0.4394	0.4191	0.3994	0.3804	0.3620
5.55	0.8207	0.7940	0.7667	0.7390	0.7112	0.6833	0.6558	0.6288	0.6023	0.5766	0.5517	0.5276	0.5042	0.4817	0.4600	0.4390	0.4187	0.3990	0.3800	0.3616
5.56	0.8205	0.7938	0.7665	0.7388	0.7109	0.6830	0.6555	0.6284	0.6020	0.5762	0.5513	0.5272	0.5038	0.4813	0.4596	0.4385	0.4182	0.3986	0.3796	0.3611
5.57	0.8203	0.7936	0.7663	0.7385	0.7106	0.6827	0.6551	0.6281	0.6016	0.5759	0.5509	0.5268	0.5034	0.4809	0.4591	0.4381	0.4178	0.3982	0.3791	0.3607
5.58	0.8201	0.7934	0.7660	0.7383	0.7103	0.6824	0.6548	0.6277	0.6012	0.5755	0.5505	0.5264	0.5030	0.4805	0.4587	0.4377	0.4174	0.3977	0.3787	0.3603
5.59	0.8199	0.7932	0.7658	0.7380	0.7100	0.6821	0.6545	0.6274	0.6009	0.5751	0.5501	0.5260	0.5026	0.4801	0.4583	0.4373	0.4170	0.3973	0.3783	0.3599
5.60	0.8198	0.7930	0.7655	0.7377	0.7097	0.6818	0.6541	0.6270	0.6005	0.5747	0.5497	0.5256	0.5022	0.4797	0.4579	0.4369	0.4165	0.3969	0.3779	0.3594
5.61	0.8196	0.7927	0.7653	0.7375	0.7094	0.6815	0.6538	0.6267	0.6001	0.5743	0.5493	0.5252	0.5018	0.4792	0.4575	0.4364	0.4161	0.3965	0.3775	0.3590
5.62	0.8194	0.7925	0.7651	0.7372	0.7091	0.6812	0.6535	0.6263	0.5998	0.5740	0.5490	0.5248	0.5014	0.4788	0.4571	0.4360	0.4157	0.3961	0.3770	0.3586
5.63	0.8192	0.7923	0.7648	0.7369	0.7089	0.6809	0.6532	0.6260	0.5994	0.5736	0.5486	0.5244	0.5010	0.4784	0.4567	0.4356	0.4153	0.3956	0.3766	0.3582
5.64	0.8190	0.7921	0.7646	0.7367	0.7086	0.6805	0.6528	0.6256	0.5990	0.5732	0.5482	0.5240	0.5006	0.4780	0.4562	0.4352	0.4149	0.3952	0.3762	0.3578
5.65	0.8188	0.7919	0.7644	0.7364	0.7083	0.6802	0.6525	0.6253	0.5987	0.5728	0.5478	0.5236	0.5002	0.4776	0.4558	0.4348	0.4145	0.3948	0.3758	0.3573
5.66	0.8187	0.7917	0.7641	0.7361	0.7080	0.6799	0.6522	0.6249	0.5983	0.5725	0.5474	0.5232	0.4998	0.4772	0.4554	0.4344	0.4140	0.3944	0.3754	0.3569
5.67	0.8185	0.7915	0.7639	0.7359	0.7077	0.6796	0.6518	0.6246	0.5980	0.5721	0.5470	0.5228	0.4994	0.4768	0.4550	0.4339	0.4136	0.3940	0.3749	0.3565
5.68	0.8183	0.7913	0.7637	0.7356	0.7074	0.6793	0.6515	0.6242	0.5976	0.5717	0.5466	0.5224	0.4990	0.4764	0.4546	0.4335	0.4132	0.3935	0.3745	0.3561
5.69	0.8181	0.7911	0.7634	0.7354	0.7071	0.6790	0.6512	0.6239	0.5972	0.5713	0.5463	0.5220	0.4986	0.4760	0.4542	0.4331	0.4128	0.3931	0.3741	0.3557
5.70	0.8179	0.7909	0.7632	0.7351	0.7069	0.6787	0.6509	0.6235	0.5969	0.5710	0.5459	0.5216	0.4982	0.4756	0.4538	0.4327	0.4124	0.3927	0.3737	0.3553
5.71	0.8177	0.7906	0.7629	0.7348	0.7066	0.6784	0.6505	0.6232	0.5965	0.5706	0.5455	0.5212	0.4978	0.4752	0.4534	0.4323	0.4120	0.3923	0.3733	0.3549
5.72	0.8176	0.7904	0.7627	0.7346	0.7063	0.6781	0.6502	0.6228	0.5962	0.5702	0.5451	0.5208	0.4974	0.4748	0.4530	0.4319	0.4116	0.3919	0.3729	0.3544
5.73	0.8174	0.7902	0.7625	0.7343	0.7060	0.6778	0.6499	0.6225	0.5958	0.5699	0.5447	0.5204	0.4970	0.4744	0.4525	0.4315	0.4111	0.3915	0.3725	0.3540
5.74	0.8172	0.7900	0.7622	0.7341	0.7057	0.6775	0.6495	0.6222	0.5954	0.5695	0.5443	0.5200	0.4966	0.4740	0.4521	0.4311	0.4107	0.3911	0.3720	0.3536
5.75	0.8170	0.7898	0.7620	0.7338	0.7054	0.6772	0.6492	0.6218	0.5951	0.5691	0.5440	0.5196	0.4962	0.4736	0.4517	0.4307	0.4103	0.3907	0.3716	0.3532
5.76	0.8168	0.7896	0.7618	0.7335	0.7051	0.6769	0.6489	0.6215	0.5947	0.5687	0.5436	0.5193	0.4958	0.4732	0.4513	0.4303	0.4099	0.3902	0.3712	0.3528
5.77	0.8167	0.7894	0.7615	0.7333	0.7049	0.6765	0.6486	0.6211	0.5944	0.5684	0.5432	0.5189	0.4954	0.4728	0.4509	0.4298	0.4095	0.3898	0.3708	0.3524
5.78	0.8165	0.7892	0.7613	0.7330	0.7046	0.6762	0.6482	0.6208	0.5940	0.5680	0.5428	0.5185	0.4950	0.4724	0.4505	0.4294	0.4091	0.3894	0.3704	0.3520
5.79	0.8163	0.7890	0.7611	0.7328	0.7043	0.6759	0.6479	0.6204	0.5936	0.5676	0.5424	0.5181	0.4946	0.4720	0.4501	0.4290	0.4087	0.3890	0.3700	0.3516
5.80	0.8161	0.7888	0.7608	0.7325	0.7040	0.6756	0.6476	0.6201	0.5933	0.5673	0.5421	0.5177	0.4942	0.4716	0.4497	0.4286	0.4083	0.3886	0.3696	0.3512
5.81	0.8159	0.7886	0.7606	0.7322	0.7037	0.6753	0.6473	0.6198	0.5929	0.5669	0.5417	0.5173	0.4938	0.4712	0.4493	0.4282	0.4079	0.3882	0.3692	0.3508
5.82	0.8157	0.7884	0.7604	0.7320	0.7034	0.6750	0.6469	0.6194	0.5926	0.5665	0.5413	0.5169	0.4934	0.4708	0.4489	0.4278	0.4075	0.3878	0.3688	0.3504
5.83	0.8156	0.7882	0.7601	0.7317	0.7032	0.6747	0.6466	0.6191	0.5922	0.5662	0.5409	0.5165	0.4930	0.4704	0.4485	0.4274	0.4071	0.3874	0.3684	0.3500
5.84	0.8154	0.7879	0.7599	0.7315	0.7029	0.6744	0.6463	0.6187	0.5919	0.5658	0.5406	0.5162	0.4926	0.4700	0.4481	0.4270	0.4067	0.3870	0.3680	0.3496
5.85	0.8152	0.7877	0.7597	0.7312	0.7026	0.6741	0.6460	0.6184	0.5915	0.5654	0.5402	0.5158	0.4923	0.4696	0.4477	0.4266	0.4063	0.3866	0.3676	0.3492
5.86	0.8150	0.7875	0.7594	0.7310	0.7023	0.6738	0.6457	0.6181	0.5912	0.5651	0.5398	0.5154	0.4919	0.4692	0.4473	0.4262	0.4059	0.3862	0.3672	0.3488
5.87	0.8148	0.7873	0.7592	0.7307	0.7020	0.6735	0.6453	0.6177	0.5908	0.5647	0.5394	0.5150	0.4915	0.4688	0.4469	0.4258	0.4055	0.3858	0.3668	0.3484
5.88	0.8147	0.7871	0.7590	0.7304	0.7018	0.6732	0.6450	0.6174	0.5905	0.5643	0.5391	0.5146	0.4911	0.4684	0.4465	0.4254	0.4051	0.3854	0.3664	0.3480
5.89	0.8145	0.7869	0.7587	0.7302	0.7015	0.6729	0.6447	0.6171	0.5901	0.5640	0.5387	0.5143	0.4907	0.4680	0.4461	0.4250	0.4047	0.3850	0.3660	0.3476
5.90	0.8143	0.7867	0.7585	0.7299	0.7012	0.6726	0.6444	0.6167	0.5898	0.5636	0.5383	0.5139	0.4903	0.4676	0.4457	0.4246	0.4043	0.3846	0.3656	0.3472
5.91	0.8141	0.7865	0.7583	0.7297	0.7009	0.6723	0.6441	0.6164	0.5894	0.5632	0.5379	0.5135	0.4899	0.4672	0.4453	0.4242	0.4039	0.3842	0.3652	0.3468
5.92	0.8139	0.7863	0.7581	0.7294	0.7006	0.6720	0.6437	0.6160	0.5891	0.5629	0.5376	0.5131	0.4895	0.4668	0.4449	0.4238	0.4035	0.3838	0.3648	0.3464
5.93	0.8138	0.7861	0.7578	0.7292	0.7004	0.6717	0.6434	0.6157	0.5887	0.5625	0.5372	0.5127	0.4891	0.4664	0.4445	0.4234	0.4031	0.3834	0.3644	0.3460
5.94	0.8136	0.7859	0.7576	0.7289	0.7001	0.6714	0.6431	0.6154	0.5884	0.5622	0.5368	0.5123	0.4888	0.4660	0.4442	0.4230	0.4027	0.3830	0.3640	0.3456
5.95	0.8134	0.7857	0.7574	0.7286	0.6998	0.6711	0.6428	0.6150	0.5880	0.5618	0.5364	0.5120	0.4884	0.4657	0.4438	0.4226	0.4023	0.3826	0.3636	0.3452
5.96	0.8132	0.7855	0.7571	0.7284	0.6995	0.6708	0.6425	0.6147	0.5877	0.5614	0.5361	0.5116	0.4880	0.4653	0.4434	0.4222	0.4019	0.3822	0.3632	0.3448
5.97	0.8131	0.7853	0.7569	0.7281	0.6992	0.6705	0.6421	0.6144	0.5873	0.5611	0.5357	0.5112	0.4876	0.4649	0.4430	0.4219	0.4015	0.3818	0.3628	0.3444
5.98	0.8129	0.7851	0.7567	0.7279	0.6990	0.6702	0.6418	0.6140	0.5870	0.5607	0.5353	0.5108	0.4872	0.4645	0.4426	0.4215	0.4011	0.3814	0.3624	0.3440
5.99	0.8127	0.7849	0.7564	0.7276	0.6987	0.6699	0.6415	0.6137	0.5866	0.5604	0.5350	0.5105	0.4868	0.4641	0.4422	0.4211	0.4007	0.3810	0.3620	0.3436
6.00	0.8125	0.7847	0.7562	0.7274	0.6984	0.6696	0.6412	0.6134	0.5863	0.5600	0.5346	0.5101	0.4865	0.4637	0.4418	0.4207	0.4003	0.3806	0.3616	0.3432

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8123	0.7845	0.7560	0.7271	0.6981	0.6693	0.6409	0.6130	0.5859	0.5596	0.5342	0.5097	0.4861	0.4633	0.4414	0.4203	0.3999	0.3802	0.3612	0.3429
6.02	0.8122	0.7843	0.7558	0.7269	0.6979	0.6690	0.6406	0.6127	0.5856	0.5593	0.5339	0.5093	0.4857	0.4630	0.4410	0.4199	0.3995	0.3799	0.3608	0.3425
6.03	0.8120	0.7841	0.7555	0.7266	0.6976	0.6687	0.6402	0.6124	0.5852	0.5589	0.5335	0.5090	0.4853	0.4626	0.4406	0.4195	0.3991	0.3795	0.3605	0.3421
6.04	0.8118	0.7838	0.7553	0.7264	0.6973	0.6684	0.6399	0.6120	0.5849	0.5586	0.5331	0.5086	0.4849	0.4622	0.4403	0.4191	0.3987	0.3791	0.3601	0.3417
6.05	0.8116	0.7836	0.7551	0.7261	0.6970	0.6681	0.6396	0.6117	0.5845	0.5582	0.5328	0.5082	0.4846	0.4618	0.4399	0.4187	0.3984	0.3787	0.3597	0.3413
6.06	0.8114	0.7834	0.7548	0.7259	0.6968	0.6678	0.6393	0.6114	0.5842	0.5579	0.5324	0.5078	0.4842	0.4614	0.4395	0.4183	0.3980	0.3783	0.3593	0.3409
6.07	0.8113	0.7832	0.7546	0.7256	0.6965	0.6675	0.6390	0.6110	0.5839	0.5575	0.5320	0.5075	0.4838	0.4610	0.4391	0.4180	0.3976	0.3779	0.3589	0.3405
6.08	0.8111	0.7830	0.7544	0.7253	0.6962	0.6672	0.6387	0.6107	0.5835	0.5571	0.5317	0.5071	0.4834	0.4607	0.4387	0.4176	0.3972	0.3775	0.3585	0.3402
6.09	0.8109	0.7828	0.7542	0.7251	0.6959	0.6669	0.6384	0.6104	0.5832	0.5568	0.5313	0.5067	0.4831	0.4603	0.4383	0.4172	0.3968	0.3771	0.3581	0.3398
6.10	0.8107	0.7826	0.7539	0.7248	0.6957	0.6666	0.6380	0.6101	0.5828	0.5564	0.5309	0.5064	0.4827	0.4599	0.4380	0.4168	0.3964	0.3768	0.3578	0.3394
6.11	0.8106	0.7824	0.7537	0.7246	0.6954	0.6663	0.6377	0.6097	0.5825	0.5561	0.5306	0.5060	0.4823	0.4595	0.4376	0.4164	0.3960	0.3764	0.3574	0.3390
6.12	0.8104	0.7822	0.7535	0.7243	0.6951	0.6661	0.6374	0.6094	0.5821	0.5557	0.5302	0.5056	0.4819	0.4591	0.4372	0.4160	0.3957	0.3760	0.3570	0.3386
6.13	0.8102	0.7820	0.7532	0.7241	0.6948	0.6658	0.6371	0.6091	0.5818	0.5554	0.5299	0.5053	0.4816	0.4588	0.4368	0.4157	0.3953	0.3756	0.3566	0.3382
6.14	0.8100	0.7818	0.7530	0.7238	0.6946	0.6655	0.6368	0.6087	0.5815	0.5550	0.5295	0.5049	0.4812	0.4584	0.4364	0.4153	0.3949	0.3752	0.3562	0.3379
6.15	0.8099	0.7816	0.7528	0.7236	0.6943	0.6652	0.6365	0.6084	0.5811	0.5547	0.5291	0.5045	0.4808	0.4580	0.4361	0.4149	0.3945	0.3748	0.3559	0.3375
6.16	0.8097	0.7814	0.7526	0.7233	0.6940	0.6649	0.6362	0.6081	0.5808	0.5543	0.5288	0.5042	0.4804	0.4576	0.4357	0.4145	0.3941	0.3745	0.3555	0.3371
6.17	0.8095	0.7812	0.7523	0.7231	0.6937	0.6646	0.6359	0.6078	0.5804	0.5540	0.5284	0.5038	0.4801	0.4573	0.4353	0.4141	0.3937	0.3741	0.3551	0.3367
6.18	0.8093	0.7810	0.7521	0.7228	0.6935	0.6643	0.6355	0.6074	0.5801	0.5536	0.5281	0.5034	0.4797	0.4569	0.4349	0.4138	0.3934	0.3737	0.3547	0.3364
6.19	0.8092	0.7808	0.7519	0.7226	0.6932	0.6640	0.6352	0.6071	0.5798	0.5533	0.5277	0.5031	0.4793	0.4565	0.4345	0.4134	0.3930	0.3733	0.3543	0.3360
6.20	0.8090	0.7806	0.7517	0.7223	0.6929	0.6637	0.6349	0.6068	0.5794	0.5529	0.5273	0.5027	0.4790	0.4561	0.4342	0.4130	0.3926	0.3729	0.3540	0.3356
6.21	0.8088	0.7804	0.7514	0.7221	0.6927	0.6634	0.6346	0.6065	0.5791	0.5526	0.5270	0.5023	0.4786	0.4558	0.4338	0.4126	0.3922	0.3726	0.3536	0.3352
6.22	0.8086	0.7802	0.7512	0.7218	0.6924	0.6631	0.6343	0.6061	0.5787	0.5522	0.5266	0.5020	0.4782	0.4554	0.4334	0.4122	0.3919	0.3722	0.3532	0.3349
6.23	0.8085	0.7800	0.7510	0.7216	0.6921	0.6628	0.6340	0.6058	0.5784	0.5519	0.5263	0.5016	0.4778	0.4550	0.4330	0.4119	0.3915	0.3718	0.3528	0.3345
6.24	0.8083	0.7798	0.7508	0.7213	0.6918	0.6625	0.6337	0.6055	0.5781	0.5515	0.5259	0.5012	0.4775	0.4546	0.4327	0.4115	0.3911	0.3714	0.3525	0.3341
6.25	0.8081	0.7796	0.7505	0.7211	0.6916	0.6622	0.6334	0.6052	0.5777	0.5512	0.5256	0.5009	0.4771	0.4543	0.4323	0.4111	0.3907	0.3711	0.3521	0.3337
6.26	0.8079	0.7794	0.7503	0.7208	0.6913	0.6620	0.6331	0.6048	0.5774	0.5508	0.5252	0.5005	0.4767	0.4539	0.4319	0.4107	0.3904	0.3707	0.3517	0.3334
6.27	0.8078	0.7792	0.7501	0.7206	0.6910	0.6617	0.6328	0.6045	0.5771	0.5505	0.5249	0.5002	0.4764	0.4535	0.4315	0.4104	0.3900	0.3703	0.3513	0.3330
6.28	0.8076	0.7790	0.7499	0.7203	0.6908	0.6614	0.6325	0.6042	0.5767	0.5502	0.5245	0.4998	0.4760	0.4532	0.4312	0.4100	0.3896	0.3700	0.3510	0.3326
6.29	0.8074	0.7788	0.7496	0.7201	0.6905	0.6611	0.6321	0.6039	0.5764	0.5498	0.5241	0.4994	0.4756	0.4528	0.4308	0.4096	0.3892	0.3696	0.3506	0.3323
6.30	0.8072	0.7786	0.7494	0.7198	0.6902	0.6608	0.6318	0.6036	0.5761	0.5495	0.5238	0.4991	0.4753	0.4524	0.4304	0.4093	0.3889	0.3692	0.3502	0.3319
6.31	0.8071	0.7784	0.7492	0.7196	0.6899	0.6605	0.6315	0.6032	0.5757	0.5491	0.5234	0.4987	0.4749	0.4521	0.4301	0.4089	0.3885	0.3688	0.3499	0.3315
6.32	0.8069	0.7782	0.7490	0.7194	0.6897	0.6602	0.6312	0.6029	0.5754	0.5488	0.5231	0.4984	0.4746	0.4517	0.4297	0.4085	0.3881	0.3685	0.3495	0.3312
6.33	0.8067	0.7780	0.7487	0.7191	0.6894	0.6599	0.6309	0.6026	0.5751	0.5484	0.5227	0.4980	0.4742	0.4513	0.4293	0.4081	0.3878	0.3681	0.3491	0.3308
6.34	0.8065	0.7778	0.7485	0.7189	0.6891	0.6596	0.6306	0.6023	0.5747	0.5481	0.5224	0.4976	0.4738	0.4510	0.4290	0.4078	0.3874	0.3677	0.3488	0.3304
6.35	0.8064	0.7776	0.7483	0.7186	0.6889	0.6594	0.6303	0.6020	0.5744	0.5477	0.5220	0.4973	0.4735	0.4506	0.4286	0.4074	0.3870	0.3674	0.3484	0.3301
6.36	0.8062	0.7774	0.7481	0.7184	0.6886	0.6591	0.6300	0.6016	0.5741	0.5474	0.5217	0.4969	0.4731	0.4502	0.4282	0.4070	0.3866	0.3670	0.3480	0.3297
6.37	0.8060	0.7772	0.7478	0.7181	0.6883	0.6588	0.6297	0.6013	0.5737	0.5471	0.5213	0.4966	0.4727	0.4499	0.4279	0.4067	0.3863	0.3666	0.3477	0.3293
6.38	0.8058	0.7770	0.7476	0.7179	0.6881	0.6585	0.6294	0.6010	0.5734	0.5467	0.5210	0.4962	0.4724	0.4495	0.4275	0.4063	0.3859	0.3663	0.3473	0.3290
6.39	0.8057	0.7768	0.7474	0.7176	0.6878	0.6582	0.6291	0.6007	0.5731	0.5464	0.5206	0.4959	0.4720	0.4491	0.4271	0.4059	0.3855	0.3659	0.3469	0.3286
6.40	0.8055	0.7766	0.7472	0.7174	0.6875	0.6579	0.6288	0.6004	0.5727	0.5460	0.5203	0.4955	0.4717	0.4488	0.4268	0.4056	0.3852	0.3655	0.3466	0.3283
6.41	0.8053	0.7764	0.7470	0.7171	0.6873	0.6576	0.6285	0.6000	0.5724	0.5457	0.5199	0.4951	0.4713	0.4484	0.4264	0.4052	0.3848	0.3652	0.3462	0.3279
6.42	0.8051	0.7762	0.7467	0.7169	0.6870	0.6573	0.6282	0.5997	0.5721	0.5454	0.5196	0.4948	0.4710	0.4481	0.4260	0.4048	0.3845	0.3648	0.3458	0.3275
6.43	0.8050	0.7760	0.7465	0.7166	0.6867	0.6571	0.6279	0.5994	0.5718	0.5450	0.5192	0.4944	0.4706	0.4477	0.4257	0.4045	0.3841	0.3644	0.3455	0.3272
6.44	0.8048	0.7758	0.7463	0.7164	0.6865	0.6568	0.6276	0.5991	0.5714	0.5447	0.5189	0.4941	0.4702	0.4473	0.4253	0.4041	0.3837	0.3641	0.3451	0.3268
6.45	0.8046	0.7756	0.7461	0.7162	0.6862	0.6565	0.6273	0.5988	0.5711	0.5443	0.5186	0.4937	0.4699	0.4470	0.4249	0.4038	0.3834	0.3637	0.3448	0.3265
6.46	0.8045	0.7754	0.7458	0.7159	0.6859	0.6562	0.6270	0.5985	0.5708	0.5440	0.5182	0.4934	0.4695	0.4466	0.4246	0.4034	0.3830	0.3634	0.3444	0.3261
6.47	0.8043	0.7752	0.7456	0.7157	0.6857	0.6559	0.6267	0.5981	0.5704	0.5437	0.5179	0.4930	0.4692	0.4463	0.4242	0.4030	0.3826	0.3630	0.3440	0.3257
6.48	0.8041	0.7751	0.7454	0.7154	0.6854	0.6556	0.6264	0.5978	0.5701	0.5433	0.5175	0.4927	0.4688	0.4459	0.4239	0.4027	0.3823	0.3626	0.3437	0.3254
6.49	0.8039	0.7749	0.7452	0.7152	0.6851	0.6554	0.6261	0.5975	0.5698	0.5430	0.5172	0.4923	0.4685	0.4455	0.4235	0.4023	0.3819	0.3623	0.3433	0.3250
6.50	0.8038	0.7747	0.7450	0.7149	0.6849	0.6551	0.6258	0.5972	0.5695	0.5427	0.5168	0.4920	0.4681	0.4452	0.4231	0.4019	0.3816	0.3619	0.3430	0.3247
6.51	0.8036	0.7745	0.7447	0.7147	0.6846	0.6548	0.6255	0.5969	0.5691	0.5423	0.5165	0.4916	0.4678	0.4448	0.4228	0.4016	0.3812	0.3616	0.3426	0.3243
6.52	0.8034	0.7743	0.7445	0.7145	0.6843	0.6545	0.6252	0.5966	0.5688	0.5420	0.5161	0.4913	0.4674	0.4445	0.4224	0.4012	0.3808	0.3612	0.3423	0.3240
6.53	0.8033	0.7741	0.7443	0.7142	0.6841	0.6542	0.6249	0.5963	0.5685	0.5417	0.5158	0.4909	0.4670	0.4441	0.4221	0.4009	0.3805	0.3608	0.3419	0.3236
6.54	0.8031	0.7739	0.7441	0.7140	0.6838	0.6539	0.6246	0.5959	0.5682	0.5413	0.5155	0.4906	0.4667	0.4438	0.4217	0.4005	0.3801	0.3605	0.3416	0.3233
6.55	0.8029	0.7737	0.7439	0.7137	0.6836	0.6537	0.6243	0.5956	0.5678	0.5410	0.5151	0.4902	0.4663	0.4434	0.4214	0.4002	0.3798	0.3601	0.3412	0.3229
6.56	0.8027	0.7735	0.7436	0.7135	0.6833	0.6534	0.6240	0.5953	0.5675	0.5407	0.5148	0.4899	0.4660	0.4430	0.4210	0.3998	0.3794	0.3598	0.3408	0.3226
6.57	0.8026	0.7733	0.7434	0.7132	0.6830	0.6531	0.6237	0.5950	0.5672	0.5403	0.5144	0.4896	0.4656	0.4427	0.4207	0.3994	0.3791	0.3594	0.3405	0.3222
6.58	0.8024	0.7731	0.7432	0.7130	0.6828	0.6528	0.6234	0.5947	0.5669	0.5400	0.5141	0.4892	0.4653	0.4423	0.4203	0.3991	0.3787	0.3591	0.3401	0.3219
6.59	0.8022	0.7729	0.7430	0.7128	0.6825	0.6525	0.6231	0.5944	0.5665	0.5397	0.5138	0.4889	0.4649	0.4420	0.4199	0.3987	0.3784	0.3587	0.3398	0.3215
6.60	0.8021	0.7727	0.7428	0.7125	0.6822	0.6522	0.6228	0.5941	0.5662	0.5393	0.5134	0.4885	0.4646	0.4416	0.4196	0.3984	0.3780	0.3584	0.3394	0.3212
6.61	0.8019	0.7725	0.7425	0.7123	0.6820	0.6520	0.6225	0.5938	0.5659	0.5390	0.5131	0.4882	0.4642	0.4413	0.4192	0.3980	0.3776	0.3580	0.3391	0.3208
6.62	0.8017	0.7723	0.7423	0.7120	0.6817	0.6517	0.6222	0.5935	0.5656	0.5387	0.5127	0.4878	0.4639	0.4409	0.4189	0.3977	0.3773	0.3577	0.3387	0.3205
6.63	0.8015	0.7721	0.7421	0.7118	0.6815	0.6514	0.6219	0.5931	0.5653	0.5383	0.5124	0.4875	0.4636	0.4406	0.4185	0.3973	0.3769	0.3573	0.3384	0.3201
6.64	0.8014	0.7719	0.7419	0.7115	0.6812	0.6511	0.6216	0.5928	0.5649	0.5380	0.5121	0.4871	0.4632	0.4402	0.4182	0.3970	0.3766	0.3570	0.3380	0.3198
6.65	0.8012	0.7717	0.7417	0.7113	0.6809	0.6508	0.6213	0.5925	0.5646	0.5377	0.5117	0.4868	0.4629	0.4399	0.4178	0.3966	0.3762	0.3566	0.3377	0.3194
6.66	0.8010	0.7715	0.7415	0.7111	0.6807	0.6506	0.6210	0.5922	0.5643	0.5373	0.5114	0.4865	0.4625	0.4395	0.4175	0.3963	0.3759	0.3563	0.3374	0.3191
6.67	0.8009	0.7713	0.7412	0.7108	0.6804	0.6503	0.6207	0.5919	0.5640	0.5370	0.5111	0.4861	0.4622	0.4392	0.4171	0.3959	0.3755	0.3559	0.3370	0.3188
6.68	0.8007	0.7711	0.7410	0.7106	0.6802	0.6500	0.6204	0.5916	0.5637	0.5367	0.5107	0.4858	0.4618	0.4388	0.4168	0.3956	0.3752	0.3556	0.3367	0.3184
6.69	0.8005	0.7710	0.7408	0.7103	0.6799	0.6497	0.6201	0.5913	0.5633	0.5364	0.5104	0.4854	0.4615	0.4385	0.4164	0.3952	0.3748	0.3552	0.3363	0.3181
6.70	0.8004	0.7708	0.7406	0.7101	0.6796	0.6495	0.6198	0.5910	0.5630	0.5360	0.5101	0.4851	0.4611	0.4382	0.4161	0.3949	0.3745	0.3549	0.3360	0.3177
6.71	0.8002	0.7706	0.7404	0.7099	0.6794	0.6492	0.6195	0.5907	0.5627	0.5357	0.5097	0.4848	0.4608	0.4378	0.4157	0.3945	0.3742	0.3545	0.3356	0.3174
6.72	0.8000	0.7704	0.7402	0.7096	0.6791	0.6489	0.6192	0.5904	0.5624	0.5354	0.5094	0.4844	0.4604	0.4375	0.4154	0.3942	0.3738	0.3542	0.3353	0.3170
6.73	0.7998	0.7702	0.7399	0.7094	0.6789	0.6486	0.6190	0.5901	0.5621	0.5351	0.5091	0.4841	0.4601	0.4371	0.4151	0.3938	0.3735	0.3538	0.3349	0.3167
6.74	0.7997	0.7700	0.7397	0.7092	0.6786	0.6483	0.6187	0.5898	0.5617	0.5347	0.5087	0.4837	0.4598	0.4368	0.4147	0.3935	0.3731	0.3535	0.3346	0.3164
6.75	0.7995	0.7698	0.7395	0.7089	0.6783	0.6481	0.6184	0.5894	0.5614	0.5344	0.5084	0.4834	0.4594	0.4364	0.4144	0.3931	0.3728	0.3532	0.3343	0.3160
6.76	0.7993	0.7696	0.7393	0.7087	0.6781	0.6478	0.6181	0.5891	0.5611	0.5341	0.5081	0.4831	0.4591	0.4361	0.4140	0.3928	0.3724	0.3528	0.3339	0.3157
6.77	0.7992	0.7694	0.7391	0.7084	0.6778	0.6475	0.6178	0.5888	0.5608	0.5338	0.5077	0.4827	0.4587	0.4357	0.4137	0.3925	0.3721	0.3525	0.3336	0.3154
6.78	0.7990	0.7692	0.7389	0.7082	0.6776	0.6472	0.6175	0.5885	0.5605	0.5334	0.5074	0.4824	0.4584	0.4354	0.4133	0.3921	0.3717	0.3521	0.3332	0.3150
6.79	0.7988	0.7690	0.7386	0.7080	0.6773	0.6470	0.6172	0.5882	0.5602	0.5331	0.5071	0.4821	0.4581	0.4351	0.4130	0.3918	0.3714	0.3518	0.3329	0.3147
6.80	0.7987	0.7688	0.7384	0.7077	0.6770	0.6467	0.6169	0.5879	0.5599	0.5328	0.5067	0.4817	0.4577	0.4347	0.4126	0.3914	0.3711	0.3515	0.3326	0.3143
6.81	0.7985	0.7686	0.7382	0.7075	0.6768	0.6464	0.6166	0.5876	0.5595	0.5325	0.5064	0.4814	0.4574	0.4344	0.4123	0.3911	0.3707	0.3511	0.3322	0.3140
6.82	0.7983	0.7684	0.7380	0.7072	0.6765	0.6461	0.6163	0.5873	0.5592	0.5321	0.5061	0.4811	0.4570	0.4340	0.4120	0.3907	0.3704	0.3508	0.3319	0.3137
6.83	0.7982	0.7683	0.7378	0.7070	0.6763	0.6459	0.6160	0.5870	0.5589	0.5318	0.5057	0.4807	0.4567	0.4337	0.4116	0.3904	0.3700	0.3504	0.3315	0.3133
6.84	0.7980	0.7681	0.7376	0.7068	0.6760	0.6456	0.6158	0.5867	0.5586	0.5315	0.5054	0.4804	0.4564	0.4334	0.4113	0.3901	0.3697	0.3501	0.3312	0.3130
6.85	0.7978	0.7679	0.7373	0.7065	0.6758	0.6453	0.6155	0.5864	0.5583	0.5312	0.5051	0.4801	0.4560	0.4330	0.4109	0.3897	0.3694	0.3498	0.3309	0.3127
6.86	0.7977	0.7677	0.7371	0.7063	0.6755	0.6450	0.6152	0.5861	0.5580	0.5308	0.5048	0.4797	0.4557	0.4327	0.4106	0.3894	0.3690	0.3494	0.3305	0.3123
6.87	0.7975	0.7675	0.7369	0.7061	0.6752	0.6448	0.6149	0.5858	0.5577	0.5305	0.5044	0.4794	0.4554	0.4323	0.4103	0.3890	0.3687	0.3491	0.3302	0.3120
6.88	0.7973	0.7673	0.7367	0.7058	0.6750	0.6445	0.6146	0.5855	0.5573	0.5302	0.5041	0.4791	0.4550	0.4320	0.4099	0.3887	0.3683	0.3487	0.3299	0.3117
6.89	0.7972	0.7671	0.7365	0.7056	0.6747	0.6442	0.6143	0.5852	0.5570	0.5299	0.5038	0.4787	0.4547	0.4317	0.4096	0.3884	0.3680	0.3484	0.3295	0.3114
6.90	0.7970	0.7669	0.7363	0.7054	0.6745	0.6439	0.6140	0.5849	0.5567	0.5296	0.5035	0.4784	0.4544	0.4313	0.4093	0.3880	0.3677	0.3481	0.3292	0.3110
6.91	0.7968	0.7667	0.7361	0.7051	0.6742	0.6437	0.6137	0.5846	0.5564	0.5292	0.5031	0.4781	0.4540	0.4310	0.4089	0.3877	0.3673	0.3477	0.3289	0.3107
6.92	0.7967	0.7665	0.7358	0.7049	0.6740	0.6434	0.6134	0.5843	0.5561	0.5289	0.5028	0.4777	0.4537	0.4307	0.4086	0.3874	0.3670	0.3474	0.3285	0.3104
6.93	0.7965	0.7663	0.7356	0.7047	0.6737	0.6431	0.6132	0.5840	0.5558	0.5286	0.5025	0.4774	0.4534	0.4303	0.4082	0.3870	0.3667	0.3471	0.3282	0.3100
6.94	0.7963	0.7662	0.7354	0.7044	0.6735	0.6429	0.6129	0.5837	0.5555	0.5283	0.5022	0.4771	0.4530	0.4300	0.4079	0.3867	0.3663	0.3467	0.3279	0.3097
6.95	0.7962	0.7660	0.7352	0.7042	0.6732	0.6426	0.6126	0.5834	0.5552	0.5280	0.5018	0.4767	0.4527	0.4297	0.4076	0.3864	0.3660	0.3464	0.3276	0.3094
6.96	0.7960	0.7658	0.7350	0.7039	0.6730	0.6423	0.6123	0.5831	0.5549	0.5277	0.5015	0.4764	0.4524	0.4293	0.4072	0.3860	0.3657	0.3461	0.3272	0.3091
6.97	0.7958	0.7656	0.7348	0.7037	0.6727	0.6420	0.6120	0.5828	0.5546	0.5273	0.5012	0.4761	0.4520	0.4290	0.4069	0.3857	0.3653	0.3458	0.3269	0.3087
6.98	0.7957	0.7654	0.7346	0.7035	0.6724	0.6418	0.6117	0.5825	0.5542	0.5270	0.5009	0.4758	0.4517	0.4287	0.4066	0.3854	0.3650	0.3454	0.3266	0.3084
6.99	0.7955	0.7652	0.7344	0.7032	0.6722	0.6415	0.6114	0.5822	0.5539	0.5267	0.5005	0.4754	0.4514	0.4283	0.4062	0.3850	0.3647	0.3451	0.3262	0.3081
7.00	0.7953	0.7650	0.7341	0.7030	0.6719	0.6412	0.6112	0.5819	0.5536	0.5264	0.5002	0.4751	0.4510	0.4280	0.4059	0.3847	0.3643	0.3448	0.3259	0.3078

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7952	0.7648	0.7339	0.7028	0.6717	0.6410	0.6109	0.5816	0.5533	0.5261	0.4999	0.4748	0.4507	0.4277	0.4056	0.3844	0.3640	0.3444	0.3256	0.3074
7.02	0.7950	0.7646	0.7337	0.7025	0.6714	0.6407	0.6106	0.5813	0.5530	0.5258	0.4996	0.4745	0.4504	0.4273	0.4052	0.3840	0.3637	0.3441	0.3253	0.3071
7.03	0.7948	0.7644	0.7335	0.7023	0.6712	0.6404	0.6103	0.5810	0.5527	0.5255	0.4993	0.4741	0.4501	0.4270	0.4049	0.3837	0.3633	0.3438	0.3249	0.3068
7.04	0.7947	0.7643	0.7333	0.7021	0.6709	0.6402	0.6100	0.5807	0.5524	0.5251	0.4989	0.4738	0.4497	0.4267	0.4046	0.3834	0.3630	0.3435	0.3246	0.3065
7.05	0.7945	0.7641	0.7331	0.7018	0.6707	0.6399	0.6097	0.5804	0.5521	0.5248	0.4986	0.4735	0.4494	0.4264	0.4043	0.3830	0.3627	0.3431	0.3243	0.3061
7.06	0.7943	0.7639	0.7329	0.7016	0.6704	0.6396	0.6095	0.5801	0.5518	0.5245	0.4983	0.4732	0.4491	0.4260	0.4039	0.3827	0.3624	0.3428	0.3240	0.3058
7.07	0.7942	0.7637	0.7327	0.7014	0.6702	0.6393	0.6092	0.5798	0.5515	0.5242	0.4980	0.4728	0.4488	0.4257	0.4036	0.3824	0.3620	0.3425	0.3236	0.3055
7.08	0.7940	0.7635	0.7325	0.7011	0.6699	0.6391	0.6089	0.5795	0.5512	0.5239	0.4977	0.4725	0.4484	0.4254	0.4033	0.3821	0.3617	0.3421	0.3233	0.3052
7.09	0.7938	0.7633	0.7322	0.7009	0.6697	0.6388	0.6086	0.5793	0.5509	0.5236	0.4973	0.4722	0.4481	0.4250	0.4029	0.3817	0.3614	0.3418	0.3230	0.3049
7.10	0.7937	0.7631	0.7320	0.7007	0.6694	0.6385	0.6083	0.5790	0.5506	0.5233	0.4970	0.4719	0.4478	0.4247	0.4026	0.3814	0.3611	0.3415	0.3227	0.3045
7.11	0.7935	0.7629	0.7318	0.7005	0.6692	0.6383	0.6080	0.5787	0.5503	0.5229	0.4967	0.4716	0.4475	0.4244	0.4023	0.3811	0.3607	0.3412	0.3224	0.3042
7.12	0.7933	0.7627	0.7316	0.7002	0.6689	0.6380	0.6078	0.5784	0.5500	0.5226	0.4964	0.4712	0.4471	0.4241	0.4020	0.3808	0.3604	0.3409	0.3220	0.3039
7.13	0.7932	0.7626	0.7314	0.7000	0.6687	0.6377	0.6075	0.5781	0.5497	0.5223	0.4961	0.4709	0.4468	0.4237	0.4016	0.3804	0.3601	0.3405	0.3217	0.3036
7.14	0.7930	0.7624	0.7312	0.6998	0.6684	0.6375	0.6072	0.5778	0.5494	0.5220	0.4958	0.4706	0.4465	0.4234	0.4013	0.3801	0.3598	0.3402	0.3214	0.3033
7.15	0.7928	0.7622	0.7310	0.6995	0.6682	0.6372	0.6069	0.5775	0.5491	0.5217	0.4954	0.4703	0.4462	0.4231	0.4010	0.3798	0.3594	0.3399	0.3211	0.3030
7.16	0.7927	0.7620	0.7308	0.6993	0.6679	0.6369	0.6066	0.5772	0.5488	0.5214	0.4951	0.4700	0.4458	0.4228	0.4007	0.3795	0.3591	0.3396	0.3208	0.3026
7.17	0.7925	0.7618	0.7306	0.6991	0.6677	0.6367	0.6064	0.5769	0.5485	0.5211	0.4948	0.4696	0.4455	0.4224	0.4003	0.3791	0.3588	0.3392	0.3204	0.3023
7.18	0.7924	0.7616	0.7303	0.6988	0.6674	0.6364	0.6061	0.5766	0.5482	0.5208	0.4945	0.4693	0.4452	0.4221	0.4000	0.3788	0.3585	0.3389	0.3201	0.3020
7.19	0.7922	0.7614	0.7301	0.6986	0.6672	0.6361	0.6058	0.5763	0.5479	0.5205	0.4942	0.4690	0.4449	0.4218	0.3997	0.3785	0.3581	0.3386	0.3198	0.3017
7.20	0.7920	0.7612	0.7299	0.6984	0.6669	0.6359	0.6055	0.5760	0.5476	0.5202	0.4939	0.4687	0.4446	0.4215	0.3994	0.3782	0.3578	0.3383	0.3195	0.3014
7.21	0.7919	0.7611	0.7297	0.6981	0.6667	0.6356	0.6052	0.5757	0.5473	0.5199	0.4936	0.4684	0.4442	0.4212	0.3991	0.3778	0.3575	0.3380	0.3192	0.3011
7.22	0.7917	0.7609	0.7295	0.6979	0.6664	0.6353	0.6050	0.5755	0.5470	0.5195	0.4932	0.4680	0.4439	0.4208	0.3987	0.3775	0.3572	0.3377	0.3189	0.3008
7.23	0.7915	0.7607	0.7293	0.6977	0.6662	0.6351	0.6047	0.5752	0.5467	0.5192	0.4929	0.4677	0.4436	0.4205	0.3984	0.3772	0.3569	0.3373	0.3185	0.3005
7.24	0.7914	0.7605	0.7291	0.6975	0.6659	0.6348	0.6044	0.5749	0.5464	0.5189	0.4926	0.4674	0.4433	0.4202	0.3981	0.3769	0.3566	0.3370	0.3182	0.3001
7.25	0.7912	0.7603	0.7289	0.6972	0.6657	0.6346	0.6041	0.5746	0.5461	0.5186	0.4923	0.4671	0.4430	0.4199	0.3978	0.3766	0.3562	0.3367	0.3179	0.2998
7.26	0.7910	0.7601	0.7287	0.6970	0.6654	0.6343	0.6038	0.5743	0.5458	0.5183	0.4920	0.4668	0.4426	0.4196	0.3974	0.3762	0.3559	0.3364	0.3176	0.2995
7.27	0.7909	0.7599	0.7285	0.6968	0.6652	0.6340	0.6036	0.5740	0.5455	0.5180	0.4917	0.4665	0.4423	0.4192	0.3971	0.3759	0.3556	0.3361	0.3173	0.2992
7.28	0.7907	0.7598	0.7283	0.6965	0.6649	0.6338	0.6033	0.5737	0.5452	0.5177	0.4914	0.4662	0.4420	0.4189	0.3968	0.3756	0.3553	0.3358	0.3170	0.2989
7.29	0.7906	0.7596	0.7281	0.6963	0.6647	0.6335	0.6030	0.5734	0.5449	0.5174	0.4911	0.4658	0.4417	0.4186	0.3965	0.3753	0.3550	0.3354	0.3167	0.2986
7.30	0.7904	0.7594	0.7278	0.6961	0.6644	0.6332	0.6027	0.5731	0.5446	0.5171	0.4908	0.4655	0.4414	0.4183	0.3962	0.3750	0.3547	0.3351	0.3164	0.2983
7.31	0.7902	0.7592	0.7276	0.6959	0.6642	0.6330	0.6025	0.5729	0.5443	0.5168	0.4904	0.4652	0.4411	0.4180	0.3959	0.3747	0.3543	0.3348	0.3161	0.2980
7.32	0.7901	0.7590	0.7274	0.6956	0.6639	0.6327	0.6022	0.5726	0.5440	0.5165	0.4901	0.4649	0.4407	0.4177	0.3955	0.3743	0.3540	0.3345	0.3157	0.2977
7.33	0.7899	0.7588	0.7272	0.6954	0.6637	0.6324	0.6019	0.5723	0.5437	0.5162	0.4898	0.4646	0.4404	0.4173	0.3952	0.3740	0.3537	0.3342	0.3154	0.2974
7.34	0.7897	0.7586	0.7270	0.6952	0.6635	0.6322	0.6016	0.5720	0.5434	0.5159	0.4895	0.4643	0.4401	0.4170	0.3949	0.3737	0.3534	0.3339	0.3151	0.2971
7.35	0.7896	0.7585	0.7268	0.6949	0.6632	0.6319	0.6014	0.5717	0.5431	0.5156	0.4892	0.4640	0.4398	0.4167	0.3946	0.3734	0.3531	0.3336	0.3148	0.2968
7.36	0.7894	0.7583	0.7266	0.6947	0.6630	0.6317	0.6011	0.5714	0.5428	0.5153	0.4889	0.4637	0.4395	0.4164	0.3943	0.3731	0.3528	0.3333	0.3145	0.2965
7.37	0.7893	0.7581	0.7264	0.6945	0.6627	0.6314	0.6008	0.5711	0.5425	0.5150	0.4886	0.4633	0.4392	0.4161	0.3940	0.3728	0.3525	0.3330	0.3142	0.2962
7.38	0.7891	0.7579	0.7262	0.6943	0.6625	0.6311	0.6005	0.5708	0.5422	0.5147	0.4883	0.4630	0.4389	0.4158	0.3937	0.3725	0.3521	0.3326	0.3139	0.2958
7.39	0.7889	0.7577	0.7260	0.6940	0.6622	0.6309	0.6003	0.5706	0.5419	0.5144	0.4880	0.4627	0.4386	0.4154	0.3933	0.3721	0.3518	0.3323	0.3136	0.2955
7.40	0.7888	0.7575	0.7258	0.6938	0.6620	0.6306	0.6000	0.5703	0.5416	0.5141	0.4877	0.4624	0.4382	0.4151	0.3930	0.3718	0.3515	0.3320	0.3133	0.2952
7.41	0.7886	0.7574	0.7256	0.6936	0.6617	0.6304	0.5997	0.5700	0.5413	0.5138	0.4874	0.4621	0.4379	0.4148	0.3927	0.3715	0.3512	0.3317	0.3130	0.2949
7.42	0.7885	0.7572	0.7254	0.6934	0.6615	0.6301	0.5994	0.5697	0.5410	0.5135	0.4871	0.4618	0.4376	0.4145	0.3924	0.3712	0.3509	0.3314	0.3127	0.2946
7.43	0.7883	0.7570	0.7252	0.6931	0.6613	0.6298	0.5992	0.5694	0.5407	0.5132	0.4868	0.4615	0.4373	0.4142	0.3921	0.3709	0.3506	0.3311	0.3124	0.2943
7.44	0.7881	0.7568	0.7250	0.6929	0.6610	0.6296	0.5989	0.5691	0.5404	0.5129	0.4865	0.4612	0.4370	0.4139	0.3918	0.3706	0.3503	0.3308	0.3121	0.2940
7.45	0.7880	0.7566	0.7247	0.6927	0.6608	0.6293	0.5986	0.5689	0.5401	0.5126	0.4862	0.4609	0.4367	0.4136	0.3915	0.3703	0.3500	0.3305	0.3118	0.2937
7.46	0.7878	0.7564	0.7245	0.6925	0.6605	0.6291	0.5983	0.5686	0.5399	0.5123	0.4859	0.4606	0.4364	0.4133	0.3912	0.3700	0.3497	0.3302	0.3115	0.2934
7.47	0.7876	0.7562	0.7243	0.6922	0.6603	0.6288	0.5981	0.5683	0.5396	0.5120	0.4856	0.4603	0.4361	0.4130	0.3909	0.3697	0.3494	0.3299	0.3112	0.2931
7.48	0.7875	0.7561	0.7241	0.6920	0.6600	0.6285	0.5978	0.5680	0.5393	0.5117	0.4852	0.4599	0.4358	0.4127	0.3905	0.3694	0.3491	0.3296	0.3109	0.2928
7.49	0.7873	0.7559	0.7239	0.6918	0.6598	0.6283	0.5975	0.5677	0.5390	0.5114	0.4849	0.4596	0.4355	0.4123	0.3902	0.3690	0.3488	0.3293	0.3106	0.2925
7.50	0.7872	0.7557	0.7237	0.6916	0.6596	0.6280	0.5973	0.5674	0.5387	0.5111	0.4846	0.4593	0.4351	0.4120	0.3899	0.3687	0.3484	0.3290	0.3103	0.2922
7.51	0.7870	0.7555	0.7235	0.6913	0.6593	0.6278	0.5970	0.5672	0.5384	0.5108	0.4843	0.4590	0.4348	0.4117	0.3896	0.3684	0.3481	0.3287	0.3100	0.2919
7.52	0.7868	0.7553	0.7233	0.6911	0.6591	0.6275	0.5967	0.5669	0.5381	0.5105	0.4840	0.4587	0.4345	0.4114	0.3893	0.3681	0.3478	0.3284	0.3097	0.2916
7.53	0.7867	0.7552	0.7231	0.6909	0.6588	0.6273	0.5964	0.5666	0.5378	0.5102	0.4837	0.4584	0.4342	0.4111	0.3890	0.3678	0.3475	0.3281	0.3094	0.2914
7.54	0.7865	0.7550	0.7229	0.6907	0.6586	0.6270	0.5962	0.5663	0.5375	0.5099	0.4834	0.4581	0.4339	0.4108	0.3887	0.3675	0.3472	0.3278	0.3091	0.2911
7.55	0.7864	0.7548	0.7227	0.6904	0.6583	0.6267	0.5959	0.5660	0.5372	0.5096	0.4831	0.4578	0.4336	0.4105	0.3884	0.3672	0.3469	0.3275	0.3088	0.2908
7.56	0.7862	0.7546	0.7225	0.6902	0.6581	0.6265	0.5956	0.5658	0.5370	0.5093	0.4828	0.4575	0.4333	0.4102	0.3881	0.3669	0.3466	0.3272	0.3085	0.2905
7.57	0.7860	0.7544	0.7223	0.6900	0.6579	0.6262	0.5954	0.5655	0.5367	0.5090	0.4825	0.4572	0.4330	0.4099	0.3878	0.3666	0.3463	0.3269	0.3082	0.2902
7.58	0.7859	0.7542	0.7221	0.6898	0.6576	0.6260	0.5951	0.5652	0.5364	0.5087	0.4822	0.4569	0.4327	0.4096	0.3875	0.3663	0.3460	0.3266	0.3079	0.2899
7.59	0.7857	0.7541	0.7219	0.6895	0.6574	0.6257	0.5948	0.5649	0.5361	0.5084	0.4819	0.4566	0.4324	0.4093	0.3872	0.3660	0.3457	0.3263	0.3076	0.2896
7.60	0.7856	0.7539	0.7217	0.6893	0.6571	0.6255	0.5946	0.5646	0.5358	0.5081	0.4816	0.4563	0.4321	0.4090	0.3869	0.3657	0.3454	0.3260	0.3073	0.2893
7.61	0.7854	0.7537	0.7215	0.6891	0.6569	0.6252	0.5943	0.5644	0.5355	0.5078	0.4813	0.4560	0.4318	0.4087	0.3866	0.3654	0.3451	0.3257	0.3070	0.2890
7.62	0.7852	0.7535	0.7213	0.6889	0.6567	0.6249	0.5940	0.5641	0.5352	0.5076	0.4810	0.4557	0.4315	0.4084	0.3863	0.3651	0.3448	0.3254	0.3067	0.2887
7.63	0.7851	0.7533	0.7211	0.6887	0.6564	0.6247	0.5938	0.5638	0.5349	0.5073	0.4808	0.4554	0.4312	0.4081	0.3860	0.3648	0.3445	0.3251	0.3064	0.2884
7.64	0.7849	0.7531	0.7209	0.6884	0.6562	0.6244	0.5935	0.5635	0.5347	0.5070	0.4805	0.4551	0.4309	0.4078	0.3857	0.3645	0.3442	0.3248	0.3061	0.2881
7.65	0.7848	0.7530	0.7207	0.6882	0.6559	0.6242	0.5932	0.5632	0.5344	0.5067	0.4802	0.4548	0.4306	0.4075	0.3854	0.3642	0.3439	0.3245	0.3058	0.2878
7.66	0.7846	0.7528	0.7205	0.6880	0.6557	0.6239	0.5930	0.5630	0.5341	0.5064	0.4799	0.4545	0.4303	0.4072	0.3851	0.3639	0.3436	0.3242	0.3055	0.2875
7.67	0.7844	0.7526	0.7203	0.6878	0.6555	0.6237	0.5927	0.5627	0.5338	0.5061	0.4796	0.4542	0.4300	0.4069	0.3848	0.3636	0.3433	0.3239	0.3052	0.2873
7.68	0.7843	0.7524	0.7201	0.6875	0.6552	0.6234	0.5924	0.5624	0.5335	0.5058	0.4793	0.4539	0.4297	0.4066	0.3844	0.3633	0.3430	0.3236	0.3049	0.2870
7.69	0.7841	0.7522	0.7199	0.6873	0.6550	0.6232	0.5922	0.5621	0.5332	0.5055	0.4790	0.4536	0.4294	0.4063	0.3841	0.3630	0.3427	0.3233	0.3046	0.2867
7.70	0.7840	0.7521	0.7197	0.6871	0.6547	0.6229	0.5919	0.5619	0.5329	0.5052	0.4787	0.4533	0.4291	0.4060	0.3838	0.3627	0.3424	0.3230	0.3043	0.2864
7.71	0.7838	0.7519	0.7195	0.6869	0.6545	0.6227	0.5916	0.5616	0.5327	0.5049	0.4784	0.4530	0.4288	0.4057	0.3836	0.3624	0.3421	0.3227	0.3040	0.2861
7.72	0.7837	0.7517	0.7193	0.6867	0.6543	0.6224	0.5914	0.5613	0.5324	0.5046	0.4781	0.4527	0.4285	0.4054	0.3833	0.3621	0.3418	0.3224	0.3038	0.2858
7.73	0.7835	0.7515	0.7191	0.6864	0.6540	0.6222	0.5911	0.5610	0.5321	0.5044	0.4778	0.4524	0.4282	0.4051	0.3830	0.3618	0.3415	0.3221	0.3035	0.2855
7.74	0.7833	0.7513	0.7189	0.6862	0.6538	0.6219	0.5908	0.5608	0.5318	0.5041	0.4775	0.4521	0.4279	0.4048	0.3827	0.3615	0.3412	0.3218	0.3032	0.2852
7.75	0.7832	0.7512	0.7187	0.6860	0.6536	0.6217	0.5906	0.5605	0.5315	0.5038	0.4772	0.4518	0.4276	0.4045	0.3824	0.3612	0.3410	0.3215	0.3029	0.2850
7.76	0.7830	0.7510	0.7185	0.6858	0.6533	0.6214	0.5903	0.5602	0.5313	0.5035	0.4769	0.4515	0.4273	0.4042	0.3821	0.3609	0.3407	0.3212	0.3026	0.2847
7.77	0.7829	0.7508	0.7182	0.6856	0.6531	0.6211	0.5900	0.5599	0.5310	0.5032	0.4766	0.4512	0.4270	0.4039	0.3818	0.3606	0.3404	0.3210	0.3023	0.2844
7.78	0.7827	0.7506	0.7180	0.6853	0.6528	0.6209	0.5898	0.5597	0.5307	0.5029	0.4763	0.4509	0.4267	0.4036	0.3815	0.3603	0.3401	0.3207	0.3020	0.2841
7.79	0.7825	0.7504	0.7178	0.6851	0.6526	0.6206	0.5895	0.5594	0.5304	0.5026	0.4760	0.4506	0.4264	0.4033	0.3812	0.3600	0.3398	0.3204	0.3017	0.2838
7.80	0.7824	0.7503	0.7176	0.6849	0.6524	0.6204	0.5892	0.5591	0.5301	0.5023	0.4758	0.4504	0.4261	0.4030	0.3809	0.3597	0.3395	0.3201	0.3014	0.2835
7.81	0.7822	0.7501	0.7174	0.6847	0.6521	0.6201	0.5890	0.5588	0.5298	0.5021	0.4755	0.4501	0.4258	0.4027	0.3806	0.3594	0.3392	0.3198	0.3012	0.2833
7.82	0.7821	0.7499	0.7172	0.6845	0.6519	0.6199	0.5887	0.5586	0.5296	0.5018	0.4752	0.4498	0.4255	0.4024	0.3803	0.3591	0.3389	0.3195	0.3009	0.2830
7.83	0.7819	0.7497	0.7170	0.6842	0.6517	0.6196	0.5885	0.5583	0.5293	0.5015	0.4749	0.4495	0.4252	0.4021	0.3800	0.3588	0.3386	0.3192	0.3006	0.2827
7.84	0.7818	0.7495	0.7168	0.6840	0.6514	0.6194	0.5882	0.5580	0.5290	0.5012	0.4746	0.4492	0.4249	0.4018	0.3797	0.3585	0.3383	0.3189	0.3003	0.2824
7.85	0.7816	0.7494	0.7166	0.6838	0.6512	0.6191	0.5879	0.5578	0.5287	0.5009	0.4743	0.4489	0.4246	0.4015	0.3794	0.3583	0.3380	0.3186	0.3000	0.2821
7.86	0.7814	0.7492	0.7164	0.6836	0.6510	0.6189	0.5877	0.5575	0.5284	0.5006	0.4740	0.4486	0.4243	0.4012	0.3791	0.3580	0.3377	0.3184	0.2997	0.2819
7.87	0.7813	0.7490	0.7162	0.6834	0.6507	0.6186	0.5874	0.5572	0.5282	0.5003	0.4737	0.4483	0.4241	0.4009	0.3788	0.3577	0.3375	0.3181	0.2995	0.2816
7.88	0.7811	0.7488	0.7160	0.6831	0.6505	0.6184	0.5871	0.5569	0.5279	0.5001	0.4734	0.4480	0.4238	0.4006	0.3785	0.3574	0.3372	0.3178	0.2992	0.2813
7.89	0.7810	0.7486	0.7158	0.6829	0.6502	0.6181	0.5869	0.5567	0.5276	0.4998	0.4731	0.4477	0.4235	0.4003	0.3782	0.3571	0.3369	0.3175	0.2989	0.2810
7.90	0.7808	0.7485	0.7157	0.6827	0.6500	0.6179	0.5866	0.5564	0.5273	0.4995	0.4729	0.4474	0.4232	0.4000	0.3779	0.3568	0.3366	0.3172	0.2986	0.2807
7.91	0.7807	0.7483	0.7155	0.6825	0.6498	0.6176	0.5864	0.5561	0.5271	0.4992	0.4726	0.4471	0.4229	0.3997	0.3777	0.3565	0.3363	0.3169	0.2983	0.2805
7.92	0.7805	0.7481	0.7153	0.6823	0.6495	0.6174	0.5861	0.5559	0.5268	0.4989	0.4723	0.4469	0.4226	0.3995	0.3774	0.3562	0.3360	0.3166	0.2980	0.2802
7.93	0.7803	0.7479	0.7151	0.6821	0.6493	0.6171	0.5858	0.5556	0.5265	0.4986	0.4720	0.4466	0.4223	0.3992	0.3771	0.3559	0.3357	0.3164	0.2978	0.2799
7.94	0.7802	0.7478	0.7149	0.6818	0.6491	0.6169	0.5856	0.5553	0.5262	0.4984	0.4717	0.4463	0.4220	0.3989	0.3768	0.3556	0.3354	0.3161	0.2975	0.2796
7.95	0.7800	0.7476	0.7147	0.6816	0.6488	0.6167	0.5853	0.5551	0.5259	0.4981	0.4714	0.4460	0.4217	0.3986	0.3765	0.3554	0.3352	0.3158	0.2972	0.2793
7.96	0.7799	0.7474	0.7145	0.6814	0.6486	0.6164	0.5851	0.5548	0.5257	0.4978	0.4711	0.4457	0.4214	0.3983	0.3762	0.3551	0.3349	0.3155	0.2969	0.2791
7.97	0.7797	0.7472	0.7143	0.6812	0.6484	0.6162	0.5848	0.5545	0.5254	0.4975	0.4709	0.4454	0.4211	0.3980	0.3759	0.3548	0.3346	0.3152	0.2966	0.2788
7.98	0.7796	0.7470	0.7141	0.6810	0.6481	0.6159	0.5845	0.5542	0.5251	0.4972	0.4706	0.4451	0.4209	0.3977	0.3756	0.3545	0.3343	0.3149	0.2964	0.2785
7.99	0.7794	0.7469	0.7139	0.6808	0.6479	0.6157	0.5843	0.5540	0.5248	0.4969	0.4703	0.4448	0.4206	0.3974	0.3753	0.3542	0.3340	0.3147	0.2961	0.2782
8.00	0.7792	0.7467	0.7137	0.6805	0.6477	0.6154	0.5840	0.5537	0.5246	0.4967	0.4700	0.4446	0.4203	0.3971	0.3751	0.3539	0.3337	0.3144	0.2958	0.2780

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7791	0.7465	0.7135	0.6803	0.6474	0.6152	0.5838	0.5534	0.5243	0.4964	0.4697	0.4443	0.4200	0.3969	0.3748	0.3536	0.3334	0.3141	0.2955	0.2777
8.02	0.7789	0.7463	0.7133	0.6801	0.6472	0.6149	0.5835	0.5532	0.5240	0.4961	0.4694	0.4440	0.4197	0.3966	0.3745	0.3534	0.3332	0.3138	0.2953	0.2774
8.03	0.7788	0.7462	0.7131	0.6799	0.6470	0.6147	0.5833	0.5529	0.5237	0.4958	0.4692	0.4437	0.4194	0.3963	0.3742	0.3531	0.3329	0.3135	0.2950	0.2771
8.04	0.7786	0.7460	0.7129	0.6797	0.6467	0.6144	0.5830	0.5526	0.5235	0.4955	0.4689	0.4434	0.4191	0.3960	0.3739	0.3528	0.3326	0.3133	0.2947	0.2769
8.05	0.7785	0.7458	0.7127	0.6795	0.6465	0.6142	0.5827	0.5524	0.5232	0.4953	0.4686	0.4431	0.4188	0.3957	0.3736	0.3525	0.3323	0.3130	0.2944	0.2766
8.06	0.7783	0.7456	0.7125	0.6792	0.6463	0.6139	0.5825	0.5521	0.5229	0.4950	0.4683	0.4428	0.4186	0.3954	0.3733	0.3522	0.3320	0.3127	0.2942	0.2763
8.07	0.7782	0.7454	0.7123	0.6790	0.6461	0.6137	0.5822	0.5518	0.5226	0.4947	0.4680	0.4426	0.4183	0.3951	0.3731	0.3519	0.3318	0.3124	0.2939	0.2761
8.08	0.7780	0.7453	0.7121	0.6788	0.6458	0.6134	0.5820	0.5516	0.5224	0.4944	0.4677	0.4423	0.4180	0.3949	0.3728	0.3517	0.3315	0.3121	0.2936	0.2758
8.09	0.7779	0.7451	0.7119	0.6786	0.6456	0.6132	0.5817	0.5513	0.5221	0.4942	0.4675	0.4420	0.4177	0.3946	0.3725	0.3514	0.3312	0.3119	0.2933	0.2755
8.10	0.7777	0.7449	0.7117	0.6784	0.6454	0.6130	0.5815	0.5510	0.5218	0.4939	0.4672	0.4417	0.4174	0.3943	0.3722	0.3511	0.3309	0.3116	0.2931	0.2753
8.11	0.7775	0.7447	0.7115	0.6782	0.6451	0.6127	0.5812	0.5508	0.5216	0.4936	0.4669	0.4414	0.4171	0.3940	0.3719	0.3508	0.3306	0.3113	0.2928	0.2750
8.12	0.7774	0.7446	0.7113	0.6780	0.6449	0.6125	0.5809	0.5505	0.5213	0.4933	0.4666	0.4411	0.4169	0.3937	0.3716	0.3505	0.3304	0.3110	0.2925	0.2747
8.13	0.7772	0.7444	0.7111	0.6777	0.6447	0.6122	0.5807	0.5503	0.5210	0.4930	0.4663	0.4409	0.4166	0.3934	0.3714	0.3502	0.3301	0.3108	0.2922	0.2744
8.14	0.7771	0.7442	0.7109	0.6775	0.6444	0.6120	0.5804	0.5500	0.5207	0.4928	0.4661	0.4406	0.4163	0.3932	0.3711	0.3500	0.3298	0.3105	0.2920	0.2742
8.15	0.7769	0.7440	0.7107	0.6773	0.6442	0.6117	0.5802	0.5497	0.5205	0.4925	0.4658	0.4403	0.4160	0.3929	0.3708	0.3497	0.3295	0.3102	0.2917	0.2739
8.16	0.7768	0.7439	0.7105	0.6771	0.6440	0.6115	0.5799	0.5495	0.5202	0.4922	0.4655	0.4400	0.4157	0.3926	0.3705	0.3494	0.3292	0.3099	0.2914	0.2736
8.17	0.7766	0.7437	0.7103	0.6769	0.6437	0.6113	0.5797	0.5492	0.5199	0.4919	0.4652	0.4397	0.4154	0.3923	0.3702	0.3491	0.3290	0.3097	0.2912	0.2734
8.18	0.7765	0.7435	0.7101	0.6767	0.6435	0.6110	0.5794	0.5489	0.5197	0.4917	0.4649	0.4395	0.4152	0.3920	0.3700	0.3489	0.3287	0.3094	0.2909	0.2731
8.19	0.7763	0.7433	0.7099	0.6765	0.6433	0.6108	0.5792	0.5487	0.5194	0.4914	0.4647	0.4392	0.4149	0.3917	0.3697	0.3486	0.3284	0.3091	0.2906	0.2728
8.20	0.7762	0.7432	0.7097	0.6762	0.6431	0.6105	0.5789	0.5484	0.5191	0.4911	0.4644	0.4389	0.4146	0.3915	0.3694	0.3483	0.3281	0.3088	0.2903	0.2726
8.21	0.7760	0.7430	0.7095	0.6760	0.6428	0.6103	0.5787	0.5481	0.5189	0.4908	0.4641	0.4386	0.4143	0.3912	0.3691	0.3480	0.3279	0.3086	0.2901	0.2723
8.22	0.7758	0.7428	0.7094	0.6758	0.6426	0.6100	0.5784	0.5479	0.5186	0.4906	0.4638	0.4383	0.4140	0.3909	0.3688	0.3477	0.3276	0.3083	0.2898	0.2720
8.23	0.7757	0.7426	0.7092	0.6756	0.6424	0.6098	0.5782	0.5476	0.5183	0.4903	0.4636	0.4381	0.4138	0.3906	0.3686	0.3475	0.3273	0.3080	0.2895	0.2718
8.24	0.7755	0.7425	0.7090	0.6754	0.6421	0.6096	0.5779	0.5474	0.5181	0.4900	0.4633	0.4378	0.4135	0.3903	0.3683	0.3472	0.3270	0.3078	0.2893	0.2715
8.25	0.7754	0.7423	0.7088	0.6752	0.6419	0.6093	0.5776	0.5471	0.5178	0.4898	0.4630	0.4375	0.4132	0.3901	0.3680	0.3469	0.3268	0.3075	0.2890	0.2713
8.26	0.7752	0.7421	0.7086	0.6750	0.6417	0.6091	0.5774	0.5468	0.5175	0.4895	0.4627	0.4372	0.4129	0.3898	0.3677	0.3466	0.3265	0.3072	0.2887	0.2710
8.27	0.7751	0.7419	0.7084	0.6748	0.6415	0.6088	0.5771	0.5466	0.5172	0.4892	0.4625	0.4369	0.4126	0.3895	0.3674	0.3464	0.3262	0.3070	0.2885	0.2707
8.28	0.7749	0.7418	0.7082	0.6745	0.6412	0.6086	0.5769	0.5463	0.5170	0.4889	0.4622	0.4367	0.4124	0.3892	0.3672	0.3461	0.3260	0.3067	0.2882	0.2705
8.29	0.7748	0.7416	0.7080	0.6743	0.6410	0.6084	0.5766	0.5461	0.5167	0.4887	0.4619	0.4364	0.4121	0.3890	0.3669	0.3458	0.3257	0.3064	0.2879	0.2702
8.30	0.7746	0.7414	0.7078	0.6741	0.6408	0.6081	0.5764	0.5458	0.5164	0.4884	0.4616	0.4361	0.4118	0.3887	0.3666	0.3455	0.3254	0.3061	0.2877	0.2699
8.31	0.7745	0.7412	0.7076	0.6739	0.6406	0.6079	0.5761	0.5455	0.5162	0.4881	0.4614	0.4358	0.4115	0.3884	0.3663	0.3453	0.3251	0.3059	0.2874	0.2697
8.32	0.7743	0.7411	0.7074	0.6737	0.6403	0.6076	0.5759	0.5453	0.5159	0.4879	0.4611	0.4356	0.4113	0.3881	0.3661	0.3450	0.3249	0.3056	0.2871	0.2694
8.33	0.7742	0.7409	0.7072	0.6735	0.6401	0.6074	0.5756	0.5450	0.5157	0.4876	0.4608	0.4353	0.4110	0.3879	0.3658	0.3447	0.3246	0.3053	0.2869	0.2692
8.34	0.7740	0.7407	0.7070	0.6733	0.6399	0.6072	0.5754	0.5448	0.5154	0.4873	0.4605	0.4350	0.4107	0.3876	0.3655	0.3444	0.3243	0.3051	0.2866	0.2689
8.35	0.7738	0.7405	0.7068	0.6731	0.6396	0.6069	0.5751	0.5445	0.5151	0.4870	0.4603	0.4347	0.4104	0.3873	0.3652	0.3442	0.3241	0.3048	0.2863	0.2686
8.36	0.7737	0.7404	0.7066	0.6729	0.6394	0.6067	0.5749	0.5442	0.5149	0.4868	0.4600	0.4345	0.4102	0.3870	0.3650	0.3439	0.3238	0.3045	0.2861	0.2684
8.37	0.7735	0.7402	0.7064	0.6726	0.6392	0.6064	0.5746	0.5440	0.5146	0.4865	0.4597	0.4342	0.4099	0.3868	0.3647	0.3436	0.3235	0.3043	0.2858	0.2681
8.38	0.7734	0.7400	0.7063	0.6724	0.6390	0.6062	0.5744	0.5437	0.5143	0.4862	0.4594	0.4339	0.4096	0.3865	0.3644	0.3434	0.3233	0.3040	0.2856	0.2679
8.39	0.7732	0.7399	0.7061	0.6722	0.6387	0.6060	0.5741	0.5435	0.5141	0.4860	0.4592	0.4336	0.4093	0.3862	0.3642	0.3431	0.3230	0.3037	0.2853	0.2676
8.40	0.7731	0.7397	0.7059	0.6720	0.6385	0.6057	0.5739	0.5432	0.5138	0.4857	0.4589	0.4334	0.4091	0.3859	0.3639	0.3428	0.3227	0.3035	0.2850	0.2673
8.41	0.7729	0.7395	0.7057	0.6718	0.6383	0.6055	0.5736	0.5430	0.5135	0.4854	0.4586	0.4331	0.4088	0.3857	0.3636	0.3426	0.3225	0.3032	0.2848	0.2671
8.42	0.7728	0.7393	0.7055	0.6716	0.6381	0.6052	0.5734	0.5427	0.5133	0.4852	0.4584	0.4328	0.4085	0.3854	0.3633	0.3423	0.3222	0.3030	0.2845	0.2668
8.43	0.7726	0.7392	0.7053	0.6714	0.6378	0.6050	0.5731	0.5424	0.5130	0.4849	0.4581	0.4326	0.4082	0.3851	0.3631	0.3420	0.3219	0.3027	0.2843	0.2666
8.44	0.7725	0.7390	0.7051	0.6712	0.6376	0.6048	0.5729	0.5422	0.5127	0.4846	0.4578	0.4323	0.4080	0.3848	0.3628	0.3417	0.3217	0.3024	0.2840	0.2663
8.45	0.7723	0.7388	0.7049	0.6710	0.6374	0.6045	0.5726	0.5419	0.5125	0.4844	0.4575	0.4320	0.4077	0.3846	0.3625	0.3415	0.3214	0.3022	0.2837	0.2661
8.46	0.7722	0.7386	0.7047	0.6708	0.6372	0.6043	0.5724	0.5417	0.5122	0.4841	0.4573	0.4317	0.4074	0.3843	0.3623	0.3412	0.3211	0.3019	0.2835	0.2658
8.47	0.7720	0.7385	0.7045	0.6705	0.6369	0.6041	0.5722	0.5414	0.5120	0.4838	0.4570	0.4315	0.4072	0.3840	0.3620	0.3409	0.3209	0.3016	0.2832	0.2655
8.48	0.7719	0.7383	0.7043	0.6703	0.6367	0.6038	0.5719	0.5412	0.5117	0.4836	0.4567	0.4312	0.4069	0.3838	0.3617	0.3407	0.3206	0.3014	0.2830	0.2653
8.49	0.7717	0.7381	0.7041	0.6701	0.6365	0.6036	0.5717	0.5409	0.5114	0.4833	0.4565	0.4309	0.4066	0.3835	0.3615	0.3404	0.3203	0.3011	0.2827	0.2650
8.50	0.7716	0.7380	0.7039	0.6699	0.6363	0.6033	0.5714	0.5407	0.5112	0.4830	0.4562	0.4307	0.4063	0.3832	0.3612	0.3401	0.3201	0.3009	0.2824	0.2648
8.51	0.7714	0.7378	0.7038	0.6697	0.6360	0.6031	0.5712	0.5404	0.5109	0.4828	0.4559	0.4304	0.4061	0.3830	0.3609	0.3399	0.3198	0.3006	0.2822	0.2645
8.52	0.7713	0.7376	0.7036	0.6695	0.6358	0.6029	0.5709	0.5401	0.5107	0.4825	0.4557	0.4301	0.4058	0.3827	0.3606	0.3396	0.3195	0.3003	0.2819	0.2643
8.53	0.7711	0.7374	0.7034	0.6693	0.6356	0.6026	0.5707	0.5399	0.5104	0.4822	0.4554	0.4299	0.4055	0.3824	0.3604	0.3393	0.3193	0.3001	0.2817	0.2640
8.54	0.7710	0.7373	0.7032	0.6691	0.6354	0.6024	0.5704	0.5396	0.5101	0.4820	0.4551	0.4296	0.4053	0.3821	0.3601	0.3391	0.3190	0.2998	0.2814	0.2638
8.55	0.7708	0.7371	0.7030	0.6689	0.6352	0.6022	0.5702	0.5394	0.5099	0.4817	0.4549	0.4293	0.4050	0.3819	0.3598	0.3388	0.3187	0.2996	0.2812	0.2635
8.56	0.7707	0.7369	0.7028	0.6687	0.6349	0.6019	0.5699	0.5391	0.5096	0.4814	0.4546	0.4290	0.4047	0.3816	0.3596	0.3386	0.3185	0.2993	0.2809	0.2633
8.57	0.7705	0.7368	0.7026	0.6685	0.6347	0.6017	0.5697	0.5389	0.5094	0.4812	0.4543	0.4288	0.4045	0.3813	0.3593	0.3383	0.3182	0.2990	0.2807	0.2630
8.58	0.7704	0.7366	0.7024	0.6683	0.6345	0.6015	0.5694	0.5386	0.5091	0.4809	0.4541	0.4285	0.4042	0.3811	0.3590	0.3380	0.3180	0.2988	0.2804	0.2628
8.59	0.7702	0.7364	0.7022	0.6681	0.6343	0.6012	0.5692	0.5384	0.5088	0.4807	0.4538	0.4282	0.4039	0.3808	0.3588	0.3378	0.3177	0.2985	0.2801	0.2625
8.60	0.7701	0.7362	0.7020	0.6678	0.6340	0.6010	0.5690	0.5381	0.5086	0.4804	0.4535	0.4280	0.4037	0.3805	0.3585	0.3375	0.3174	0.2983	0.2799	0.2623
8.61	0.7699	0.7361	0.7019	0.6676	0.6338	0.6008	0.5687	0.5379	0.5083	0.4801	0.4533	0.4277	0.4034	0.3803	0.3583	0.3372	0.3172	0.2980	0.2796	0.2620
8.62	0.7698	0.7359	0.7017	0.6674	0.6336	0.6005	0.5685	0.5376	0.5081	0.4799	0.4530	0.4274	0.4031	0.3800	0.3580	0.3370	0.3169	0.2978	0.2794	0.2618
8.63	0.7696	0.7357	0.7015	0.6672	0.6334	0.6003	0.5682	0.5374	0.5078	0.4796	0.4527	0.4272	0.4029	0.3797	0.3577	0.3367	0.3167	0.2975	0.2791	0.2615
8.64	0.7695	0.7356	0.7013	0.6670	0.6332	0.6001	0.5680	0.5371	0.5076	0.4793	0.4525	0.4269	0.4026	0.3795	0.3575	0.3364	0.3164	0.2972	0.2789	0.2613
8.65	0.7693	0.7354	0.7011	0.6668	0.6329	0.5998	0.5677	0.5369	0.5073	0.4791	0.4522	0.4267	0.4023	0.3792	0.3572	0.3362	0.3161	0.2970	0.2786	0.2610
8.66	0.7692	0.7352	0.7009	0.6666	0.6327	0.5996	0.5675	0.5366	0.5070	0.4788	0.4520	0.4264	0.4021	0.3790	0.3569	0.3359	0.3159	0.2967	0.2784	0.2608
8.67	0.7690	0.7350	0.7007	0.6664	0.6325	0.5994	0.5673	0.5364	0.5068	0.4786	0.4517	0.4261	0.4018	0.3787	0.3567	0.3357	0.3156	0.2965	0.2781	0.2605
8.68	0.7689	0.7349	0.7005	0.6662	0.6323	0.5991	0.5670	0.5361	0.5065	0.4783	0.4514	0.4259	0.4015	0.3784	0.3564	0.3354	0.3154	0.2962	0.2779	0.2603
8.69	0.7687	0.7347	0.7003	0.6660	0.6321	0.5989	0.5668	0.5359	0.5063	0.4780	0.4512	0.4256	0.4013	0.3782	0.3562	0.3351	0.3151	0.2960	0.2776	0.2600
8.70	0.7686	0.7345	0.7002	0.6658	0.6318	0.5987	0.5665	0.5356	0.5060	0.4778	0.4509	0.4253	0.4010	0.3779	0.3559	0.3349	0.3149	0.2957	0.2774	0.2598
8.71	0.7684	0.7344	0.7000	0.6656	0.6316	0.5984	0.5663	0.5354	0.5058	0.4775	0.4506	0.4251	0.4007	0.3776	0.3556	0.3346	0.3146	0.2955	0.2771	0.2595
8.72	0.7683	0.7342	0.6998	0.6654	0.6314	0.5982	0.5660	0.5351	0.5055	0.4773	0.4504	0.4248	0.4005	0.3774	0.3554	0.3344	0.3143	0.2952	0.2769	0.2593
8.73	0.7681	0.7340	0.6996	0.6652	0.6312	0.5980	0.5658	0.5349	0.5052	0.4770	0.4501	0.4245	0.4002	0.3771	0.3551	0.3341	0.3141	0.2950	0.2766	0.2591
8.74	0.7680	0.7339	0.6994	0.6650	0.6310	0.5977	0.5656	0.5346	0.5050	0.4768	0.4499	0.4243	0.4000	0.3769	0.3548	0.3339	0.3138	0.2947	0.2764	0.2588
8.75	0.7678	0.7337	0.6992	0.6648	0.6307	0.5975	0.5653	0.5344	0.5047	0.4765	0.4496	0.4240	0.3997	0.3766	0.3546	0.3336	0.3136	0.2945	0.2761	0.2586
8.76	0.7677	0.7335	0.6990	0.6646	0.6305	0.5973	0.5651	0.5341	0.5045	0.4762	0.4493	0.4238	0.3994	0.3763	0.3543	0.3333	0.3133	0.2942	0.2759	0.2583
8.77	0.7675	0.7334	0.6988	0.6643	0.6303	0.5970	0.5648	0.5339	0.5042	0.4760	0.4491	0.4235	0.3992	0.3761	0.3541	0.3331	0.3131	0.2939	0.2756	0.2581
8.78	0.7674	0.7332	0.6986	0.6641	0.6301	0.5968	0.5646	0.5336	0.5040	0.4757	0.4488	0.4232	0.3989	0.3758	0.3538	0.3328	0.3128	0.2937	0.2754	0.2578
8.79	0.7672	0.7330	0.6985	0.6639	0.6299	0.5966	0.5644	0.5334	0.5037	0.4755	0.4486	0.4230	0.3987	0.3755	0.3536	0.3326	0.3126	0.2934	0.2751	0.2576
8.80	0.7671	0.7328	0.6983	0.6637	0.6296	0.5963	0.5641	0.5331	0.5035	0.4752	0.4483	0.4227	0.3984	0.3753	0.3533	0.3323	0.3123	0.2932	0.2749	0.2573
8.81	0.7669	0.7327	0.6981	0.6635	0.6294	0.5961	0.5639	0.5329	0.5032	0.4750	0.4480	0.4225	0.3981	0.3750	0.3530	0.3321	0.3121	0.2929	0.2746	0.2571
8.82	0.7668	0.7325	0.6979	0.6633	0.6292	0.5959	0.5636	0.5326	0.5030	0.4747	0.4478	0.4222	0.3979	0.3748	0.3528	0.3318	0.3118	0.2927	0.2744	0.2569
8.83	0.7666	0.7323	0.6977	0.6631	0.6290	0.5957	0.5634	0.5324	0.5027	0.4744	0.4475	0.4219	0.3976	0.3745	0.3525	0.3316	0.3116	0.2924	0.2742	0.2566
8.84	0.7665	0.7322	0.6975	0.6629	0.6288	0.5954	0.5632	0.5321	0.5025	0.4742	0.4473	0.4217	0.3974	0.3743	0.3523	0.3313	0.3113	0.2922	0.2739	0.2564
8.85	0.7663	0.7320	0.6973	0.6627	0.6286	0.5952	0.5629	0.5319	0.5022	0.4739	0.4470	0.4214	0.3971	0.3740	0.3520	0.3310	0.3111	0.2920	0.2737	0.2561
8.86	0.7662	0.7318	0.6971	0.6625	0.6283	0.5950	0.5627	0.5316	0.5020	0.4737	0.4468	0.4212	0.3968	0.3737	0.3518	0.3308	0.3108	0.2917	0.2734	0.2559
8.87	0.7660	0.7317	0.6970	0.6623	0.6281	0.5947	0.5624	0.5314	0.5017	0.4734	0.4465	0.4209	0.3966	0.3735	0.3515	0.3305	0.3106	0.2915	0.2732	0.2557
8.88	0.7659	0.7315	0.6968	0.6621	0.6279	0.5945	0.5622	0.5312	0.5015	0.4732	0.4462	0.4206	0.3963	0.3732	0.3512	0.3303	0.3103	0.2912	0.2729	0.2554
8.89	0.7657	0.7313	0.6966	0.6619	0.6277	0.5943	0.5620	0.5309	0.5012	0.4729	0.4460	0.4204	0.3961	0.3730	0.3510	0.3300	0.3101	0.2910	0.2727	0.2552
8.90	0.7656	0.7312	0.6964	0.6617	0.6275	0.5941	0.5617	0.5307	0.5010	0.4727	0.4457	0.4201	0.3958	0.3727	0.3507	0.3298	0.3098	0.2907	0.2724	0.2549
8.91	0.7654	0.7310	0.6962	0.6615	0.6273	0.5938	0.5615	0.5304	0.5007	0.4724	0.4455	0.4199	0.3956	0.3725	0.3505	0.3295	0.3096	0.2905	0.2722	0.2547
8.92	0.7653	0.7308	0.6960	0.6613	0.6270	0.5936	0.5612	0.5302	0.5005	0.4721	0.4452	0.4196	0.3953	0.3722	0.3502	0.3293	0.3093	0.2902	0.2720	0.2545
8.93	0.7651	0.7307	0.6958	0.6611	0.6268	0.5934	0.5610	0.5299	0.5002	0.4719	0.4450	0.4194	0.3950	0.3719	0.3500	0.3290	0.3091	0.2900	0.2717	0.2542
8.94	0.7650	0.7305	0.6957	0.6609	0.6266	0.5931	0.5608	0.5297	0.5000	0.4716	0.4447	0.4191	0.3948	0.3717	0.3497	0.3288	0.3088	0.2897	0.2715	0.2540
8.95	0.7648	0.7303	0.6955	0.6607	0.6264	0.5929	0.5605	0.5294	0.4997	0.4714	0.4444	0.4188	0.3945	0.3714	0.3495	0.3285	0.3086	0.2895	0.2712	0.2537
8.96	0.7647	0.7302	0.6953	0.6605	0.6262	0.5927	0.5603	0.5292	0.4995	0.4711	0.4442	0.4186	0.3943	0.3712	0.3492	0.3283	0.3083	0.2892	0.2710	0.2535
8.97	0.7645	0.7300	0.6951	0.6603	0.6260	0.5925	0.5601	0.5290	0.4992	0.4709	0.4439	0.4183	0.3940	0.3709	0.3490	0.3280	0.3081	0.2890	0.2708	0.2533
8.98	0.7644	0.7298	0.6949	0.6601	0.6257	0.5922	0.5598	0.5287	0.4990	0.4706	0.4437	0.4181	0.3938	0.3707	0.3487	0.3278	0.3078	0.2888	0.2705	0.2530
8.99	0.7642	0.7297	0.6947	0.6599	0.6255	0.5920	0.5596	0.5285	0.4987	0.4704	0.4434	0.4178	0.3935	0.3704	0.3485	0.3275	0.3076	0.2885	0.2703	0.2528
9.00	0.7641	0.7295	0.6945	0.6597	0.6253	0.5918	0.5594	0.5282	0.4985	0.4701	0.4432	0.4176	0.3933	0.3702	0.3482	0.3273	0.3073	0.2883	0.2700	0.2526

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7640	0.7293	0.6944	0.6595	0.6251	0.5916	0.5591	0.5280	0.4982	0.4699	0.4429	0.4173	0.3930	0.3699	0.3480	0.3270	0.3071	0.2880	0.2698	0.2523
9.02	0.7638	0.7292	0.6942	0.6593	0.6249	0.5913	0.5589	0.5277	0.4980	0.4696	0.4427	0.4171	0.3927	0.3697	0.3477	0.3268	0.3068	0.2878	0.2696	0.2521
9.03	0.7637	0.7290	0.6940	0.6591	0.6247	0.5911	0.5587	0.5275	0.4977	0.4694	0.4424	0.4168	0.3925	0.3694	0.3475	0.3265	0.3066	0.2875	0.2693	0.2519
9.04	0.7635	0.7288	0.6938	0.6589	0.6245	0.5909	0.5584	0.5273	0.4975	0.4691	0.4422	0.4166	0.3922	0.3692	0.3472	0.3263	0.3063	0.2873	0.2691	0.2516
9.05	0.7634	0.7287	0.6936	0.6587	0.6242	0.5906	0.5582	0.5270	0.4972	0.4689	0.4419	0.4163	0.3920	0.3689	0.3470	0.3260	0.3061	0.2871	0.2688	0.2514
9.06	0.7632	0.7285	0.6934	0.6585	0.6240	0.5904	0.5579	0.5268	0.4970	0.4686	0.4417	0.4161	0.3917	0.3687	0.3467	0.3258	0.3059	0.2868	0.2686	0.2512
9.07	0.7631	0.7283	0.6933	0.6583	0.6238	0.5902	0.5577	0.5265	0.4967	0.4684	0.4414	0.4158	0.3915	0.3684	0.3465	0.3255	0.3056	0.2866	0.2684	0.2509
9.08	0.7629	0.7282	0.6931	0.6581	0.6236	0.5900	0.5575	0.5263	0.4965	0.4681	0.4412	0.4155	0.3912	0.3682	0.3462	0.3253	0.3054	0.2863	0.2681	0.2507
9.09	0.7628	0.7280	0.6929	0.6579	0.6234	0.5897	0.5572	0.5261	0.4962	0.4679	0.4409	0.4153	0.3910	0.3679	0.3460	0.3250	0.3051	0.2861	0.2679	0.2505
9.10	0.7626	0.7278	0.6927	0.6577	0.6232	0.5895	0.5570	0.5258	0.4960	0.4676	0.4407	0.4150	0.3907	0.3677	0.3457	0.3248	0.3049	0.2859	0.2677	0.2502
9.11	0.7625	0.7277	0.6925	0.6575	0.6230	0.5893	0.5568	0.5256	0.4958	0.4674	0.4404	0.4148	0.3905	0.3674	0.3455	0.3246	0.3046	0.2856	0.2674	0.2500
9.12	0.7623	0.7275	0.6923	0.6573	0.6227	0.5891	0.5565	0.5253	0.4955	0.4671	0.4402	0.4145	0.3902	0.3672	0.3452	0.3243	0.3044	0.2854	0.2672	0.2498
9.13	0.7622	0.7273	0.6921	0.6571	0.6225	0.5888	0.5563	0.5251	0.4953	0.4669	0.4399	0.4143	0.3900	0.3669	0.3450	0.3241	0.3042	0.2851	0.2670	0.2495
9.14	0.7620	0.7272	0.6920	0.6569	0.6223	0.5886	0.5561	0.5249	0.4950	0.4666	0.4397	0.4140	0.3897	0.3667	0.3447	0.3238	0.3039	0.2849	0.2667	0.2493
9.15	0.7619	0.7270	0.6918	0.6567	0.6221	0.5884	0.5558	0.5246	0.4948	0.4664	0.4394	0.4138	0.3895	0.3664	0.3445	0.3236	0.3037	0.2847	0.2665	0.2491
9.16	0.7618	0.7268	0.6916	0.6565	0.6219	0.5882	0.5556	0.5244	0.4945	0.4661	0.4392	0.4135	0.3892	0.3662	0.3442	0.3233	0.3034	0.2844	0.2662	0.2488
9.17	0.7616	0.7267	0.6914	0.6563	0.6217	0.5880	0.5554	0.5241	0.4943	0.4659	0.4389	0.4133	0.3890	0.3659	0.3440	0.3231	0.3032	0.2842	0.2660	0.2486
9.18	0.7615	0.7265	0.6912	0.6561	0.6215	0.5877	0.5551	0.5239	0.4940	0.4656	0.4387	0.4130	0.3887	0.3657	0.3437	0.3228	0.3029	0.2840	0.2658	0.2484
9.19	0.7613	0.7263	0.6911	0.6559	0.6213	0.5875	0.5549	0.5237	0.4938	0.4654	0.4384	0.4128	0.3885	0.3654	0.3435	0.3226	0.3027	0.2837	0.2655	0.2482
9.20	0.7612	0.7262	0.6909	0.6557	0.6210	0.5873	0.5547	0.5234	0.4936	0.4652	0.4382	0.4125	0.3882	0.3652	0.3432	0.3224	0.3025	0.2835	0.2653	0.2479
9.21	0.7610	0.7260	0.6907	0.6555	0.6208	0.5871	0.5545	0.5232	0.4933	0.4649	0.4379	0.4123	0.3880	0.3649	0.3430	0.3221	0.3022	0.2832	0.2651	0.2477
9.22	0.7609	0.7258	0.6905	0.6553	0.6206	0.5868	0.5542	0.5229	0.4931	0.4647	0.4377	0.4120	0.3877	0.3647	0.3428	0.3219	0.3020	0.2830	0.2648	0.2475
9.23	0.7607	0.7257	0.6903	0.6551	0.6204	0.5866	0.5540	0.5227	0.4928	0.4644	0.4374	0.4118	0.3875	0.3644	0.3425	0.3216	0.3018	0.2828	0.2646	0.2472
9.24	0.7606	0.7255	0.6901	0.6549	0.6202	0.5864	0.5538	0.5225	0.4926	0.4642	0.4372	0.4116	0.3872	0.3642	0.3423	0.3214	0.3015	0.2825	0.2644	0.2470
9.25	0.7604	0.7253	0.6900	0.6547	0.6200	0.5862	0.5535	0.5222	0.4923	0.4639	0.4369	0.4113	0.3870	0.3639	0.3420	0.3211	0.3013	0.2823	0.2642	0.2468
9.26	0.7603	0.7252	0.6898	0.6545	0.6198	0.5860	0.5533	0.5220	0.4921	0.4637	0.4367	0.4111	0.3867	0.3637	0.3418	0.3209	0.3010	0.2821	0.2639	0.2466
9.27	0.7602	0.7250	0.6896	0.6543	0.6196	0.5857	0.5531	0.5218	0.4919	0.4634	0.4364	0.4108	0.3865	0.3634	0.3415	0.3207	0.3008	0.2818	0.2637	0.2463
9.28	0.7600	0.7249	0.6894	0.6541	0.6194	0.5855	0.5528	0.5215	0.4916	0.4632	0.4362	0.4106	0.3863	0.3632	0.3413	0.3204	0.3006	0.2816	0.2635	0.2461
9.29	0.7599	0.7247	0.6892	0.6539	0.6191	0.5853	0.5526	0.5213	0.4914	0.4630	0.4359	0.4103	0.3860	0.3630	0.3411	0.3202	0.3003	0.2814	0.2632	0.2459
9.30	0.7597	0.7245	0.6890	0.6537	0.6189	0.5851	0.5524	0.5210	0.4911	0.4627	0.4357	0.4101	0.3858	0.3627	0.3408	0.3199	0.3001	0.2811	0.2630	0.2456
9.31	0.7596	0.7244	0.6889	0.6535	0.6187	0.5848	0.5521	0.5208	0.4909	0.4625	0.4355	0.4098	0.3855	0.3625	0.3406	0.3197	0.2999	0.2809	0.2628	0.2454
9.32	0.7594	0.7242	0.6887	0.6533	0.6185	0.5846	0.5519	0.5206	0.4907	0.4622	0.4352	0.4096	0.3853	0.3622	0.3403	0.3195	0.2996	0.2807	0.2625	0.2452
9.33	0.7593	0.7240	0.6885	0.6531	0.6183	0.5844	0.5517	0.5203	0.4904	0.4620	0.4350	0.4093	0.3850	0.3620	0.3401	0.3192	0.2994	0.2804	0.2623	0.2450
9.34	0.7591	0.7239	0.6883	0.6529	0.6181	0.5842	0.5515	0.5201	0.4902	0.4617	0.4347	0.4091	0.3848	0.3617	0.3398	0.3190	0.2991	0.2802	0.2621	0.2447
9.35	0.7590	0.7237	0.6881	0.6527	0.6179	0.5840	0.5512	0.5199	0.4899	0.4615	0.4345	0.4088	0.3845	0.3615	0.3396	0.3188	0.2989	0.2800	0.2619	0.2445
9.36	0.7589	0.7235	0.6880	0.6525	0.6177	0.5837	0.5510	0.5196	0.4897	0.4612	0.4342	0.4086	0.3843	0.3613	0.3394	0.3185	0.2987	0.2797	0.2616	0.2443
9.37	0.7587	0.7234	0.6878	0.6523	0.6175	0.5835	0.5508	0.5194	0.4895	0.4610	0.4340	0.4084	0.3841	0.3610	0.3391	0.3183	0.2984	0.2795	0.2614	0.2441
9.38	0.7586	0.7232	0.6876	0.6521	0.6173	0.5833	0.5505	0.5192	0.4892	0.4608	0.4337	0.4081	0.3838	0.3608	0.3389	0.3180	0.2982	0.2793	0.2612	0.2439
9.39	0.7584	0.7231	0.6874	0.6519	0.6170	0.5831	0.5503	0.5189	0.4890	0.4605	0.4335	0.4079	0.3836	0.3605	0.3386	0.3178	0.2980	0.2790	0.2610	0.2436
9.40	0.7583	0.7229	0.6872	0.6517	0.6168	0.5829	0.5501	0.5187	0.4887	0.4603	0.4333	0.4076	0.3833	0.3603	0.3384	0.3176	0.2977	0.2788	0.2607	0.2434
9.41	0.7581	0.7227	0.6871	0.6515	0.6166	0.5826	0.5499	0.5185	0.4885	0.4600	0.4330	0.4074	0.3831	0.3600	0.3382	0.3173	0.2975	0.2786	0.2605	0.2432
9.42	0.7580	0.7226	0.6869	0.6514	0.6164	0.5824	0.5496	0.5182	0.4883	0.4598	0.4328	0.4071	0.3828	0.3598	0.3379	0.3171	0.2973	0.2784	0.2603	0.2430
9.43	0.7578	0.7224	0.6867	0.6512	0.6162	0.5822	0.5494	0.5180	0.4880	0.4596	0.4325	0.4069	0.3826	0.3596	0.3377	0.3169	0.2970	0.2781	0.2600	0.2427
9.44	0.7577	0.7222	0.6865	0.6510	0.6160	0.5820	0.5492	0.5178	0.4878	0.4593	0.4323	0.4067	0.3824	0.3593	0.3375	0.3166	0.2968	0.2779	0.2598	0.2425
9.45	0.7576	0.7221	0.6863	0.6508	0.6158	0.5818	0.5490	0.5175	0.4876	0.4591	0.4321	0.4064	0.3821	0.3591	0.3372	0.3164	0.2966	0.2777	0.2596	0.2423
9.46	0.7574	0.7219	0.6862	0.6506	0.6156	0.5816	0.5487	0.5173	0.4873	0.4588	0.4318	0.4062	0.3819	0.3588	0.3370	0.3162	0.2963	0.2774	0.2594	0.2421
9.47	0.7573	0.7217	0.6860	0.6504	0.6154	0.5813	0.5485	0.5171	0.4871	0.4586	0.4316	0.4059	0.3816	0.3586	0.3367	0.3159	0.2961	0.2772	0.2591	0.2419
9.48	0.7571	0.7216	0.6858	0.6502	0.6152	0.5811	0.5483	0.5168	0.4868	0.4584	0.4313	0.4057	0.3814	0.3584	0.3365	0.3157	0.2959	0.2770	0.2589	0.2416
9.49	0.7570	0.7214	0.6856	0.6500	0.6150	0.5809	0.5481	0.5166	0.4866	0.4581	0.4311	0.4055	0.3812	0.3581	0.3363	0.3155	0.2957	0.2768	0.2587	0.2414
9.50	0.7568	0.7213	0.6854	0.6498	0.6148	0.5807	0.5478	0.5164	0.4864	0.4579	0.4309	0.4052	0.3809	0.3579	0.3360	0.3152	0.2954	0.2765	0.2585	0.2412
9.51	0.7567	0.7211	0.6853	0.6496	0.6146	0.5805	0.5476	0.5161	0.4861	0.4576	0.4306	0.4050	0.3807	0.3577	0.3358	0.3150	0.2952	0.2763	0.2583	0.2410
9.52	0.7565	0.7209	0.6851	0.6494	0.6143	0.5802	0.5474	0.5159	0.4859	0.4574	0.4304	0.4047	0.3804	0.3574	0.3356	0.3148	0.2950	0.2761	0.2580	0.2408
9.53	0.7564	0.7208	0.6849	0.6492	0.6141	0.5800	0.5472	0.5157	0.4857	0.4572	0.4301	0.4045	0.3802	0.3572	0.3353	0.3145	0.2947	0.2759	0.2578	0.2405
9.54	0.7563	0.7206	0.6847	0.6490	0.6139	0.5798	0.5469	0.5154	0.4854	0.4569	0.4299	0.4043	0.3800	0.3569	0.3351	0.3143	0.2945	0.2756	0.2576	0.2403
9.55	0.7561	0.7205	0.6845	0.6488	0.6137	0.5796	0.5467	0.5152	0.4852	0.4567	0.4297	0.4040	0.3797	0.3567	0.3349	0.3141	0.2943	0.2754	0.2574	0.2401
9.56	0.7560	0.7203	0.6844	0.6486	0.6135	0.5794	0.5465	0.5150	0.4850	0.4565	0.4294	0.4038	0.3795	0.3565	0.3346	0.3138	0.2940	0.2752	0.2571	0.2399
9.57	0.7558	0.7201	0.6842	0.6484	0.6133	0.5792	0.5463	0.5148	0.4847	0.4562	0.4292	0.4035	0.3793	0.3562	0.3344	0.3136	0.2938	0.2749	0.2569	0.2397
9.58	0.7557	0.7200	0.6840	0.6482	0.6131	0.5789	0.5460	0.5145	0.4845	0.4560	0.4289	0.4033	0.3790	0.3560	0.3342	0.3134	0.2936	0.2747	0.2567	0.2395
9.59	0.7555	0.7198	0.6838	0.6481	0.6129	0.5787	0.5458	0.5143	0.4843	0.4557	0.4287	0.4031	0.3788	0.3558	0.3339	0.3131	0.2934	0.2745	0.2565	0.2392
9.60	0.7554	0.7196	0.6837	0.6479	0.6127	0.5785	0.5456	0.5141	0.4840	0.4555	0.4285	0.4028	0.3785	0.3555	0.3337	0.3129	0.2931	0.2743	0.2563	0.2390
9.61	0.7553	0.7195	0.6835	0.6477	0.6125	0.5783	0.5454	0.5138	0.4838	0.4553	0.4282	0.4026	0.3783	0.3553	0.3335	0.3127	0.2929	0.2741	0.2560	0.2388
9.62	0.7551	0.7193	0.6833	0.6475	0.6123	0.5781	0.5451	0.5136	0.4836	0.4550	0.4280	0.4024	0.3781	0.3551	0.3332	0.3124	0.2927	0.2738	0.2558	0.2386
9.63	0.7550	0.7192	0.6831	0.6473	0.6121	0.5779	0.5449	0.5134	0.4833	0.4548	0.4278	0.4021	0.3778	0.3548	0.3330	0.3122	0.2925	0.2736	0.2556	0.2384
9.64	0.7548	0.7190	0.6829	0.6471	0.6119	0.5777	0.5447	0.5131	0.4831	0.4546	0.4275	0.4019	0.3776	0.3546	0.3328	0.3120	0.2922	0.2734	0.2554	0.2382
9.65	0.7547	0.7188	0.6828	0.6469	0.6117	0.5774	0.5445	0.5129	0.4829	0.4543	0.4273	0.4016	0.3774	0.3544	0.3325	0.3118	0.2920	0.2732	0.2552	0.2379
9.66	0.7545	0.7187	0.6826	0.6467	0.6115	0.5772	0.5442	0.5127	0.4826	0.4541	0.4270	0.4014	0.3771	0.3541	0.3323	0.3115	0.2918	0.2729	0.2549	0.2377
9.67	0.7544	0.7185	0.6824	0.6465	0.6113	0.5770	0.5440	0.5125	0.4824	0.4539	0.4268	0.4012	0.3769	0.3539	0.3321	0.3113	0.2915	0.2727	0.2547	0.2375
9.68	0.7543	0.7184	0.6822	0.6463	0.6111	0.5768	0.5438	0.5122	0.4822	0.4536	0.4266	0.4009	0.3767	0.3537	0.3318	0.3111	0.2913	0.2725	0.2545	0.2373
9.69	0.7541	0.7182	0.6821	0.6461	0.6109	0.5766	0.5436	0.5120	0.4819	0.4534	0.4263	0.4007	0.3764	0.3534	0.3316	0.3108	0.2911	0.2723	0.2543	0.2371
9.70	0.7540	0.7180	0.6819	0.6459	0.6106	0.5764	0.5434	0.5118	0.4817	0.4532	0.4261	0.4005	0.3762	0.3532	0.3314	0.3106	0.2909	0.2721	0.2541	0.2369
9.71	0.7538	0.7179	0.6817	0.6457	0.6104	0.5762	0.5431	0.5116	0.4815	0.4529	0.4259	0.4002	0.3760	0.3530	0.3311	0.3104	0.2906	0.2718	0.2539	0.2367
9.72	0.7537	0.7177	0.6815	0.6456	0.6102	0.5759	0.5429	0.5113	0.4812	0.4527	0.4256	0.4000	0.3757	0.3527	0.3309	0.3102	0.2904	0.2716	0.2536	0.2364
9.73	0.7536	0.7176	0.6813	0.6454	0.6100	0.5757	0.5427	0.5111	0.4810	0.4525	0.4254	0.3998	0.3755	0.3525	0.3307	0.3099	0.2902	0.2714	0.2534	0.2362
9.74	0.7534	0.7174	0.6812	0.6452	0.6098	0.5755	0.5425	0.5109	0.4808	0.4522	0.4252	0.3995	0.3753	0.3523	0.3305	0.3097	0.2900	0.2712	0.2532	0.2360
9.75	0.7533	0.7172	0.6810	0.6450	0.6096	0.5753	0.5422	0.5106	0.4805	0.4520	0.4249	0.3993	0.3750	0.3520	0.3302	0.3095	0.2898	0.2710	0.2530	0.2358
9.76	0.7531	0.7171	0.6808	0.6448	0.6094	0.5751	0.5420	0.5104	0.4803	0.4518	0.4247	0.3991	0.3748	0.3518	0.3300	0.3093	0.2895	0.2707	0.2528	0.2356
9.77	0.7530	0.7169	0.6806	0.6446	0.6092	0.5749	0.5418	0.5102	0.4801	0.4515	0.4245	0.3988	0.3746	0.3516	0.3298	0.3090	0.2893	0.2705	0.2526	0.2354
9.78	0.7528	0.7168	0.6805	0.6444	0.6090	0.5747	0.5416	0.5100	0.4799	0.4513	0.4242	0.3986	0.3743	0.3513	0.3295	0.3088	0.2891	0.2703	0.2523	0.2352
9.79	0.7527	0.7166	0.6803	0.6442	0.6088	0.5744	0.5414	0.5097	0.4796	0.4511	0.4240	0.3984	0.3741	0.3511	0.3293	0.3086	0.2889	0.2701	0.2521	0.2350
9.80	0.7526	0.7164	0.6801	0.6440	0.6086	0.5742	0.5411	0.5095	0.4794	0.4508	0.4238	0.3981	0.3739	0.3509	0.3291	0.3083	0.2886	0.2699	0.2519	0.2348
9.81	0.7524	0.7163	0.6799	0.6438	0.6084	0.5740	0.5409	0.5093	0.4792	0.4506	0.4235	0.3979	0.3736	0.3506	0.3289	0.3081	0.2884	0.2696	0.2517	0.2345
9.82	0.7523	0.7161	0.6798	0.6436	0.6082	0.5738	0.5407	0.5091	0.4789	0.4504	0.4233	0.3977	0.3734	0.3504	0.3286	0.3079	0.2882	0.2694	0.2515	0.2343
9.83	0.7521	0.7160	0.6796	0.6435	0.6080	0.5736	0.5405	0.5088	0.4787	0.4501	0.4231	0.3974	0.3732	0.3502	0.3284	0.3077	0.2880	0.2692	0.2513	0.2341
9.84	0.7520	0.7158	0.6794	0.6433	0.6078	0.5734	0.5403	0.5086	0.4785	0.4499	0.4228	0.3972	0.3729	0.3500	0.3282	0.3075	0.2878	0.2690	0.2511	0.2339
9.85	0.7519	0.7156	0.6792	0.6431	0.6076	0.5732	0.5400	0.5084	0.4783	0.4497	0.4226	0.3970	0.3727	0.3497	0.3279	0.3072	0.2875	0.2688	0.2508	0.2337
9.86	0.7517	0.7155	0.6791	0.6429	0.6074	0.5730	0.5398	0.5082	0.4780	0.4495	0.4224	0.3967	0.3725	0.3495	0.3277	0.3070	0.2873	0.2686	0.2506	0.2335
9.87	0.7516	0.7153	0.6789	0.6427	0.6072	0.5728	0.5396	0.5079	0.4778	0.4492	0.4221	0.3965	0.3722	0.3493	0.3275	0.3068	0.2871	0.2683	0.2504	0.2333
9.88	0.7514	0.7152	0.6787	0.6425	0.6070	0.5725	0.5394	0.5077	0.4776	0.4490	0.4219	0.3963	0.3720	0.3491	0.3273	0.3066	0.2869	0.2681	0.2502	0.2331
9.89	0.7513	0.7150	0.6785	0.6423	0.6068	0.5723	0.5392	0.5075	0.4773	0.4488	0.4217	0.3960	0.3718	0.3488	0.3270	0.3063	0.2867	0.2679	0.2500	0.2329
9.90	0.7512	0.7148	0.6784	0.6421	0.6066	0.5721	0.5390	0.5073	0.4771	0.4485	0.4215	0.3958	0.3716	0.3486	0.3268	0.3061	0.2864	0.2677	0.2498	0.2327
9.91	0.7510	0.7147	0.6782	0.6419	0.6064	0.5719	0.5387	0.5070	0.4769	0.4483	0.4212	0.3956	0.3713	0.3484	0.3266	0.3059	0.2862	0.2675	0.2496	0.2325
9.92	0.7509	0.7145	0.6780	0.6417	0.6062	0.5717	0.5385	0.5068	0.4767	0.4481	0.4210	0.3954	0.3711	0.3481	0.3264	0.3057	0.2860	0.2673	0.2494	0.2322
9.93	0.7507	0.7144	0.6778	0.6416	0.6060	0.5715	0.5383	0.5066	0.4764	0.4478	0.4208	0.3951	0.3709	0.3479	0.3261	0.3055	0.2858	0.2670	0.2491	0.2320
9.94	0.7506	0.7142	0.6777	0.6414	0.6058	0.5713	0.5381	0.5064	0.4762	0.4476	0.4205	0.3949	0.3706	0.3477	0.3259	0.3052	0.2856	0.2668	0.2489	0.2318
9.95	0.7505	0.7141	0.6775	0.6412	0.6056	0.5711	0.5379	0.5062	0.4760	0.4474	0.4203	0.3947	0.3704	0.3475	0.3257	0.3050	0.2853	0.2666	0.2487	0.2316
9.96	0.7503	0.7139	0.6773	0.6410	0.6054	0.5709	0.5377	0.5059	0.4758	0.4472	0.4201	0.3944	0.3702	0.3472	0.3255	0.3048	0.2851	0.2664	0.2485	0.2314
9.97	0.7502	0.7137	0.6771	0.6408	0.6052	0.5706	0.5374	0.5057	0.4755	0.4469	0.4199	0.3942	0.3700	0.3470	0.3253	0.3046	0.2849	0.2662	0.2483	0.2312
9.98	0.7500	0.7136	0.6770	0.6406	0.6050	0.5704	0.5372	0.5055	0.4753	0.4467	0.4196	0.3940	0.3697	0.3468	0.3250	0.3043	0.2847	0.2660	0.2481	0.2310
9.99	0.7499	0.7134	0.6768	0.6404	0.6048	0.5702	0.5370	0.5053	0.4751	0.4465	0.4194	0.3938	0.3695	0.3466	0.3248	0.3041	0.2845	0.2658	0.2479	0.2308
10.00	0.7498	0.7133	0.6766	0.6402	0.6046	0.5700	0.5368	0.5050	0.4749	0.4463	0.4192	0.3935	0.3693	0.3463	0.3246	0.3039	0.2843	0.2655	0.2477	0.2306

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9927	0.9926	0.9924	0.9922	0.9921	0.9919	0.9918	0.9917	0.9916	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9909	0.9908
0.02	0.9871	0.9867	0.9864	0.9860	0.9857	0.9853	0.9850	0.9847	0.9845	0.9842	0.9839	0.9837	0.9835	0.9832	0.9830	0.9828	0.9826	0.9824	0.9822	0.9820
0.03	0.9813	0.9808	0.9802	0.9797	0.9792	0.9787	0.9783	0.9778	0.9774	0.9770	0.9766	0.9763	0.9759	0.9755	0.9752	0.9749	0.9745	0.9742	0.9739	0.9736
0.04	0.9758	0.9751	0.9744	0.9737	0.9731	0.9725	0.9719	0.9713	0.9707	0.9702	0.9697	0.9692	0.9687	0.9682	0.9677	0.9672	0.9668	0.9663	0.9659	0.9655
0.05	0.9706	0.9697	0.9689	0.9681	0.9673	0.9665	0.9658	0.9650	0.9643	0.9637	0.9630	0.9623	0.9617	0.9611	0.9605	0.9599	0.9593	0.9587	0.9581	0.9576
0.06	0.9656	0.9646	0.9636	0.9626	0.9617	0.9608	0.9599	0.9590	0.9582	0.9574	0.9566	0.9558	0.9550	0.9542	0.9535	0.9527	0.9520	0.9513	0.9506	0.9499
0.07	0.9609	0.9597	0.9585	0.9574	0.9563	0.9552	0.9542	0.9532	0.9522	0.9513	0.9503	0.9494	0.9485	0.9476	0.9467	0.9458	0.9449	0.9440	0.9432	0.9424
0.08	0.9563	0.9549	0.9536	0.9524	0.9511	0.9499	0.9487	0.9476	0.9465	0.9454	0.9443	0.9432	0.9421	0.9411	0.9400	0.9390	0.9380	0.9370	0.9360	0.9350
0.09	0.9518	0.9503	0.9489	0.9475	0.9461	0.9447	0.9434	0.9421	0.9409	0.9396	0.9384	0.9372	0.9359	0.9347	0.9335	0.9324	0.9312	0.9300	0.9289	0.9278
0.10	0.9475	0.9459	0.9443	0.9427	0.9412	0.9397	0.9383	0.9368	0.9354	0.9340	0.9326	0.9313	0.9299	0.9286	0.9272	0.9259	0.9246	0.9232	0.9219	0.9207
0.11	0.9434	0.9416	0.9399	0.9382	0.9365	0.9349	0.9333	0.9317	0.9301	0.9286	0.9271	0.9256	0.9240	0.9225	0.9210	0.9195	0.9181	0.9166	0.9151	0.9137
0.12	0.9393	0.9374	0.9355	0.9337	0.9319	0.9301	0.9284	0.9267	0.9250	0.9233	0.9216	0.9199	0.9183	0.9166	0.9150	0.9133	0.9117	0.9101	0.9084	0.9069
0.13	0.9354	0.9333	0.9313	0.9293	0.9274	0.9255	0.9236	0.9217	0.9199	0.9180	0.9162	0.9144	0.9126	0.9108	0.9090	0.9072	0.9054	0.9036	0.9018	0.9001
0.14	0.9315	0.9293	0.9272	0.9251	0.9230	0.9209	0.9189	0.9169	0.9149	0.9129	0.9109	0.9090	0.9070	0.9050	0.9031	0.9011	0.8992	0.8973	0.8953	0.8934
0.15	0.9277	0.9254	0.9231	0.9209	0.9187	0.9165	0.9143	0.9121	0.9100	0.9079	0.9057	0.9036	0.9015	0.8994	0.8973	0.8952	0.8931	0.8910	0.8889	0.8869
0.16	0.9240	0.9216	0.9192	0.9168	0.9144	0.9121	0.9098	0.9075	0.9052	0.9029	0.9007	0.8984	0.8961	0.8939	0.8916	0.8893	0.8871	0.8848	0.8826	0.8804
0.17	0.9204	0.9178	0.9153	0.9128	0.9103	0.9078	0.9053	0.9029	0.9005	0.8981	0.8956	0.8932	0.8908	0.8884	0.8860	0.8836	0.8812	0.8788	0.8764	0.8740
0.18	0.9169	0.9142	0.9115	0.9088	0.9062	0.9036	0.9010	0.8984	0.8959	0.8933	0.8907	0.8882	0.8856	0.8830	0.8805	0.8779	0.8753	0.8728	0.8703	0.8677
0.19	0.9135	0.9106	0.9078	0.9050	0.9022	0.8995	0.8967	0.8940	0.8913	0.8886	0.8859	0.8832	0.8805	0.8778	0.8750	0.8723	0.8696	0.8669	0.8642	0.8615
0.20	0.9101	0.9071	0.9042	0.9012	0.8983	0.8955	0.8926	0.8897	0.8869	0.8840	0.8812	0.8783	0.8754	0.8726	0.8697	0.8668	0.8640	0.8611	0.8583	0.8554
0.21	0.9068	0.9037	0.9006	0.8975	0.8945	0.8915	0.8885	0.8855	0.8825	0.8795	0.8765	0.8735	0.8705	0.8674	0.8644	0.8614	0.8584	0.8554	0.8524	0.8494
0.22	0.9035	0.9003	0.8971	0.8939	0.8907	0.8875	0.8844	0.8813	0.8781	0.8750	0.8719	0.8687	0.8655	0.8624	0.8592	0.8560	0.8529	0.8497	0.8466	0.8434
0.23	0.9003	0.8969	0.8936	0.8903	0.8870	0.8837	0.8804	0.8771	0.8738	0.8706	0.8673	0.8640	0.8607	0.8574	0.8541	0.8507	0.8474	0.8441	0.8408	0.8375
0.24	0.8971	0.8936	0.8902	0.8867	0.8833	0.8798	0.8764	0.8730	0.8696	0.8662	0.8628	0.8593	0.8559	0.8524	0.8490	0.8455	0.8420	0.8386	0.8351	0.8317
0.25	0.8940	0.8904	0.8868	0.8832	0.8796	0.8761	0.8725	0.8690	0.8654	0.8619	0.8583	0.8547	0.8511	0.8475	0.8439	0.8403	0.8367	0.8331	0.8295	0.8259
0.26	0.8909	0.8872	0.8834	0.8797	0.8760	0.8724	0.8687	0.8650	0.8613	0.8576	0.8539	0.8502	0.8465	0.8427	0.8390	0.8352	0.8314	0.8277	0.8240	0.8202
0.27	0.8879	0.8840	0.8802	0.8763	0.8725	0.8687	0.8649	0.8610	0.8572	0.8534	0.8496	0.8457	0.8418	0.8379	0.8341	0.8302	0.8263	0.8224	0.8185	0.8146
0.28	0.8849	0.8809	0.8769	0.8730	0.8690	0.8651	0.8611	0.8572	0.8532	0.8492	0.8453	0.8413	0.8373	0.8332	0.8292	0.8252	0.8211	0.8171	0.8131	0.8091
0.29	0.8819	0.8778	0.8737	0.8696	0.8656	0.8615	0.8574	0.8533	0.8492	0.8451	0.8410	0.8369	0.8327	0.8286	0.8244	0.8202	0.8160	0.8119	0.8077	0.8036
0.30	0.8790	0.8748	0.8706	0.8664	0.8622	0.8580	0.8538	0.8495	0.8453	0.8411	0.8368	0.8326	0.8283	0.8240	0.8197	0.8154	0.8110	0.8067	0.8024	0.7981
0.31	0.8761	0.8718	0.8675	0.8631	0.8588	0.8545	0.8501	0.8458	0.8414	0.8371	0.8327	0.8283	0.8239	0.8194	0.8150	0.8105	0.8061	0.8016	0.7972	0.7928
0.32	0.8733	0.8688	0.8644	0.8599	0.8555	0.8510	0.8466	0.8421	0.8376	0.8331	0.8286	0.8241	0.8195	0.8149	0.8104	0.8058	0.8012	0.7966	0.7920	0.7874
0.33	0.8705	0.8659	0.8613	0.8568	0.8522	0.8476	0.8430	0.8384	0.8338	0.8292	0.8245	0.8199	0.8152	0.8105	0.8058	0.8010	0.7963	0.7916	0.7869	0.7822
0.34	0.8677	0.8630	0.8583	0.8536	0.8489	0.8442	0.8395	0.8348	0.8300	0.8253	0.8205	0.8157	0.8109	0.8061	0.8012	0.7964	0.7915	0.7867	0.7818	0.7770
0.35	0.8650	0.8601	0.8553	0.8505	0.8457	0.8409	0.8360	0.8312	0.8263	0.8215	0.8166	0.8116	0.8067	0.8017	0.7967	0.7917	0.7868	0.7818	0.7768	0.7718
0.36	0.8622	0.8573	0.8524	0.8475	0.8425	0.8376	0.8326	0.8276	0.8226	0.8176	0.8126	0.8076	0.8025	0.7974	0.7923	0.7872	0.7821	0.7769	0.7718	0.7667
0.37	0.8595	0.8545	0.8495	0.8444	0.8394	0.8343	0.8292	0.8241	0.8190	0.8139	0.8087	0.8035	0.7983	0.7931	0.7879	0.7826	0.7774	0.7722	0.7669	0.7617
0.38	0.8569	0.8517	0.8466	0.8414	0.8362	0.8311	0.8259	0.8206	0.8154	0.8101	0.8049	0.7996	0.7942	0.7889	0.7835	0.7782	0.7728	0.7674	0.7621	0.7567
0.39	0.8543	0.8490	0.8437	0.8384	0.8332	0.8278	0.8225	0.8172	0.8118	0.8065	0.8011	0.7956	0.7902	0.7847	0.7792	0.7737	0.7682	0.7627	0.7573	0.7518
0.40	0.8516	0.8463	0.8409	0.8355	0.8301	0.8247	0.8192	0.8138	0.8083	0.8028	0.7973	0.7917	0.7862	0.7806	0.7750	0.7693	0.7637	0.7581	0.7525	0.7469
0.41	0.8491	0.8436	0.8381	0.8326	0.8271	0.8215	0.8160	0.8104	0.8048	0.7992	0.7935	0.7879	0.7822	0.7765	0.7707	0.7650	0.7593	0.7535	0.7478	0.7421
0.42	0.8465	0.8409	0.8353	0.8297	0.8241	0.8184	0.8127	0.8070	0.8013	0.7956	0.7898	0.7841	0.7782	0.7724	0.7666	0.7607	0.7548	0.7490	0.7431	0.7373
0.43	0.8440	0.8383	0.8326	0.8268	0.8211	0.8153	0.8095	0.8037	0.7979	0.7920	0.7862	0.7803	0.7743	0.7684	0.7624	0.7564	0.7505	0.7445	0.7385	0.7325
0.44	0.8415	0.8357	0.8298	0.8240	0.8181	0.8123	0.8064	0.8004	0.7945	0.7885	0.7825	0.7765	0.7705	0.7644	0.7583	0.7522	0.7461	0.7400	0.7339	0.7279
0.45	0.8390	0.8331	0.8271	0.8212	0.8152	0.8092	0.8032	0.7972	0.7911	0.7850	0.7789	0.7728	0.7666	0.7605	0.7543	0.7480	0.7418	0.7356	0.7294	0.7232
0.46	0.8365	0.8305	0.8244	0.8184	0.8123	0.8062	0.8001	0.7939	0.7878	0.7816	0.7754	0.7691	0.7628	0.7565	0.7502	0.7439	0.7376	0.7312	0.7249	0.7186
0.47	0.8341	0.8279	0.8218	0.8156	0.8094	0.8032	0.7970	0.7907	0.7845	0.7782	0.7718	0.7655	0.7591	0.7527	0.7462	0.7398	0.7334	0.7269	0.7205	0.7141
0.48	0.8316	0.8254	0.8191	0.8129	0.8066	0.8003	0.7939	0.7876	0.7812	0.7748	0.7683	0.7618	0.7553	0.7488	0.7423	0.7357	0.7292	0.7226	0.7161	0.7096
0.49	0.8292	0.8229	0.8165	0.8102	0.8038	0.7973	0.7909	0.7844	0.7779	0.7714	0.7648	0.7583	0.7517	0.7450	0.7384	0.7317	0.7251	0.7184	0.7117	0.7051
0.50	0.8268	0.8204	0.8139	0.8075	0.8010	0.7944	0.7879	0.7813	0.7747	0.7681	0.7614	0.7547	0.7480	0.7413	0.7345	0.7277	0.7210	0.7142	0.7074	0.7007
0.51	0.8245	0.8179	0.8114	0.8048	0.7982	0.7915	0.7849	0.7782	0.7715	0.7648	0.7580	0.7512	0.7444	0.7375	0.7307	0.7238	0.7169	0.7100	0.7032	0.6963
0.52	0.8221	0.8155	0.8088	0.8021	0.7954	0.7887	0.7819	0.7751	0.7683	0.7615	0.7546	0.7477	0.7408	0.7338	0.7269	0.7199	0.7129	0.7059	0.6989	0.6920
0.53	0.8198	0.8131	0.8063	0.7995	0.7927	0.7858	0.7790	0.7721	0.7652	0.7582	0.7512	0.7442	0.7372	0.7302	0.7231	0.7160	0.7089	0.7018	0.6947	0.6877
0.54	0.8175	0.8106	0.8038	0.7969	0.7900	0.7830	0.7761	0.7691	0.7620	0.7550	0.7479	0.7408	0.7337	0.7265	0.7194	0.7122	0.7050	0.6978	0.6906	0.6834
0.55	0.8152	0.8083	0.8013	0.7943	0.7873	0.7802	0.7732	0.7661	0.7589	0.7518	0.7446	0.7374	0.7302	0.7229	0.7156	0.7084	0.7011	0.6938	0.6865	0.6792
0.56	0.8129	0.8059	0.7988	0.7917	0.7846	0.7775	0.7703	0.7631	0.7559	0.7486	0.7413	0.7340	0.7267	0.7193	0.7120	0.7046	0.6972	0.6898	0.6824	0.6750
0.57	0.8107	0.8035	0.7964	0.7892	0.7820	0.7747	0.7675	0.7602	0.7528	0.7455	0.7381	0.7307	0.7233	0.7158	0.7083	0.7008	0.6934	0.6859	0.6784	0.6709
0.58	0.8084	0.8012	0.7939	0.7866	0.7793	0.7720	0.7646	0.7572	0.7498	0.7424	0.7349	0.7274	0.7198	0.7123	0.7047	0.6971	0.6895	0.6820	0.6744	0.6668
0.59	0.8062	0.7989	0.7915	0.7841	0.7767	0.7693	0.7618	0.7543	0.7468	0.7393	0.7317	0.7241	0.7165	0.7088	0.7011	0.6935	0.6858	0.6781	0.6704	0.6627
0.60	0.8040	0.7966	0.7891	0.7816	0.7741	0.7666	0.7590	0.7515	0.7438	0.7362	0.7285	0.7208	0.7131	0.7054	0.6976	0.6898	0.6820	0.6743	0.6665	0.6587
0.61	0.8018	0.7943	0.7867	0.7792	0.7716	0.7639	0.7563	0.7486	0.7409	0.7332	0.7254	0.7176	0.7098	0.7019	0.6941	0.6862	0.6783	0.6705	0.6626	0.6547
0.62	0.7996	0.7920	0.7844	0.7767	0.7690	0.7613	0.7535	0.7458	0.7380	0.7301	0.7223	0.7144	0.7065	0.6986	0.6906	0.6826	0.6747	0.6667	0.6587	0.6507
0.63	0.7974	0.7897	0.7820	0.7743	0.7665	0.7587	0.7508	0.7430	0.7351	0.7271	0.7192	0.7112	0.7032	0.6952	0.6871	0.6791	0.6710	0.6630	0.6549	0.6468
0.64	0.7953	0.7875	0.7797	0.7718	0.7640	0.7561	0.7481	0.7402	0.7322	0.7242	0.7161	0.7081	0.7000	0.6918	0.6837	0.6756	0.6674	0.6593	0.6511	0.6429
0.65	0.7932	0.7853	0.7774	0.7694	0.7615	0.7535	0.7454	0.7374	0.7293	0.7212	0.7131	0.7049	0.6967	0.6885	0.6803	0.6721	0.6638	0.6556	0.6473	0.6391
0.66	0.7910	0.7831	0.7751	0.7670	0.7590	0.7509	0.7428	0.7346	0.7265	0.7183	0.7101	0.7018	0.6935	0.6853	0.6769	0.6686	0.6603	0.6520	0.6436	0.6353
0.67	0.7889	0.7809	0.7728	0.7647	0.7565	0.7484	0.7401	0.7319	0.7237	0.7154	0.7071	0.6987	0.6904	0.6820	0.6736	0.6652	0.6568	0.6483	0.6399	0.6315
0.68	0.7868	0.7787	0.7705	0.7623	0.7541	0.7458	0.7375	0.7292	0.7209	0.7125	0.7041	0.6957	0.6872	0.6788	0.6703	0.6618	0.6533	0.6448	0.6363	0.6278
0.69	0.7847	0.7765	0.7683	0.7600	0.7517	0.7433	0.7349	0.7265	0.7181	0.7096	0.7012	0.6927	0.6841	0.6756	0.6670	0.6584	0.6498	0.6412	0.6326	0.6240
0.70	0.7827	0.7744	0.7660	0.7576	0.7492	0.7408	0.7323	0.7239	0.7153	0.7068	0.6982	0.6896	0.6810	0.6724	0.6637	0.6551	0.6464	0.6377	0.6290	0.6204
0.71	0.7806	0.7722	0.7638	0.7553	0.7468	0.7383	0.7298	0.7212	0.7126	0.7040	0.6953	0.6867	0.6780	0.6692	0.6605	0.6518	0.6430	0.6342	0.6255	0.6167
0.72	0.7786	0.7701	0.7616	0.7530	0.7445	0.7359	0.7272	0.7186	0.7099	0.7012	0.6925	0.6837	0.6749	0.6661	0.6573	0.6485	0.6396	0.6308	0.6219	0.6131
0.73	0.7766	0.7680	0.7594	0.7508	0.7421	0.7334	0.7247	0.7160	0.7072	0.6984	0.6896	0.6808	0.6719	0.6630	0.6541	0.6452	0.6363	0.6274	0.6184	0.6095
0.74	0.7745	0.7659	0.7572	0.7485	0.7398	0.7310	0.7222	0.7134	0.7045	0.6957	0.6868	0.6778	0.6689	0.6599	0.6510	0.6420	0.6330	0.6240	0.6150	0.6059
0.75	0.7725	0.7638	0.7550	0.7462	0.7374	0.7286	0.7197	0.7108	0.7019	0.6929	0.6839	0.6749	0.6659	0.6569	0.6478	0.6388	0.6297	0.6206	0.6115	0.6024
0.76	0.7706	0.7617	0.7529	0.7440	0.7351	0.7262	0.7172	0.7082	0.6992	0.6902	0.6811	0.6721	0.6630	0.6539	0.6447	0.6356	0.6264	0.6173	0.6081	0.5989
0.77	0.7686	0.7597	0.7507	0.7418	0.7328	0.7238	0.7148	0.7057	0.6966	0.6875	0.6784	0.6692	0.6600	0.6508	0.6416	0.6324	0.6232	0.6139	0.6047	0.5955
0.78	0.7666	0.7576	0.7486	0.7396	0.7305	0.7214	0.7123	0.7032	0.6940	0.6848	0.6756	0.6664	0.6571	0.6479	0.6386	0.6293	0.6200	0.6107	0.6013	0.5920
0.79	0.7647	0.7556	0.7465	0.7374	0.7283	0.7191	0.7099	0.7007	0.6914	0.6822	0.6729	0.6636	0.6542	0.6449	0.6355	0.6262	0.6168	0.6074	0.5980	0.5886
0.80	0.7627	0.7536	0.7444	0.7352	0.7260	0.7167	0.7075	0.6982	0.6889	0.6795	0.6702	0.6608	0.6514	0.6420	0.6325	0.6231	0.6136	0.6042	0.5947	0.5852
0.81	0.7608	0.7516	0.7423	0.7331	0.7238	0.7144	0.7051	0.6957	0.6863	0.6769	0.6675	0.6580	0.6485	0.6391	0.6295	0.6200	0.6105	0.6010	0.5914	0.5819
0.82	0.7589	0.7496	0.7402	0.7309	0.7215	0.7121	0.7027	0.6933	0.6838	0.6743	0.6648	0.6553	0.6457	0.6362	0.6266	0.6170	0.6074	0.5978	0.5882	0.5786
0.83	0.7570	0.7476	0.7382	0.7288	0.7193	0.7098	0.7003	0.6908	0.6813	0.6717	0.6621	0.6525	0.6429	0.6333	0.6236	0.6140	0.6043	0.5946	0.5849	0.5753
0.84	0.7551	0.7456	0.7361	0.7266	0.7171	0.7076	0.6980	0.6884	0.6788	0.6692	0.6595	0.6498	0.6401	0.6304	0.6207	0.6110	0.6012	0.5915	0.5817	0.5720
0.85	0.7532	0.7436	0.7341	0.7245	0.7149	0.7053	0.6957	0.6860	0.6763	0.6666	0.6569	0.6471	0.6374	0.6276	0.6178	0.6080	0.5982	0.5884	0.5786	0.5688
0.86	0.7513	0.7417	0.7321	0.7224	0.7128	0.7031	0.6933	0.6836	0.6739	0.6641	0.6543	0.6445	0.6346	0.6248	0.6149	0.6051	0.5952	0.5853	0.5754	0.5655
0.87	0.7494	0.7398	0.7301	0.7203	0.7106	0.7008	0.6910	0.6812	0.6714	0.6616	0.6517	0.6418	0.6319	0.6220	0.6121	0.6022	0.5922	0.5823	0.5723	0.5623
0.88	0.7476	0.7378	0.7281	0.7183	0.7084	0.6986	0.6888	0.6789	0.6690	0.6591	0.6491	0.6392	0.6292	0.6192	0.6093	0.5993	0.5892	0.5792	0.5692	0.5592
0.89	0.7457	0.7359	0.7261	0.7162	0.7063	0.6964	0.6865	0.6765	0.6666	0.6566	0.6466	0.6366	0.6265	0.6165	0.6064	0.5964	0.5863	0.5762	0.5661	0.5560
0.90	0.7439	0.7340	0.7241	0.7142	0.7042	0.6942	0.6842	0.6742	0.6642	0.6541	0.6441	0.6340	0.6239	0.6138	0.6037	0.5935	0.5834	0.5732	0.5631	0.5529
0.91	0.7421	0.7321	0.7221	0.7121	0.7021	0.6920	0.6820	0.6719	0.6618	0.6517	0.6416	0.6314	0.6212	0.6111	0.6009	0.5907	0.5805	0.5703	0.5601	0.5498
0.92	0.7402	0.7302	0.7202	0.7101	0.7000	0.6899	0.6797	0.6696	0.6594	0.6493	0.6391	0.6288	0.6186	0.6084	0.5981	0.5879	0.5776	0.5673	0.5571	0.5468
0.93	0.7384	0.7283	0.7182	0.7081	0.6979	0.6877	0.6775	0.6673	0.6571	0.6468	0.6366	0.6263	0.6160	0.6057	0.5954	0.5851	0.5748	0.5644	0.5541	0.5437
0.94	0.7366	0.7265	0.7163	0.7061	0.6958	0.6856	0.6753	0.6650	0.6548	0.6444	0.6341	0.6238	0.6134	0.6031	0.5927	0.5823	0.5719	0.5615	0.5511	0.5407
0.95	0.7349	0.7246	0.7144	0.7041	0.6938	0.6835	0.6731	0.6628	0.6524	0.6421	0.6317	0.6213	0.6109	0.6004	0.5900	0.5796	0.5691	0.5587	0.5482	0.5377
0.96	0.7331	0.7228	0.7124	0.7021	0.6917	0.6814	0.6710	0.6606	0.6501	0.6397	0.6293	0.6188	0.6083	0.5978	0.5873	0.5768	0.5663	0.5558	0.5453	0.5348
0.97	0.7313	0.7209	0.7105	0.7001	0.6897	0.6793	0.6688	0.6583	0.6478	0.6374	0.6268	0.6163	0.6058	0.5952	0.5847	0.5741	0.5636	0.5530	0.5424	0.5318
0.98	0.7296	0.7191	0.7087	0.6982	0.6877	0.6772	0.6667	0.6561	0.6456	0.6350	0.6244	0.6139	0.6033	0.5927	0.5821	0.5714	0.5608	0.5502	0.5395	0.5289
0.99	0.7278	0.7173	0.7068	0.6962	0.6857	0.6751	0.6645	0.6539	0.6433	0.6327	0.6221	0.6114	0.6008	0.5901	0.5794	0.5688	0.5581	0.5474	0.5367	0.5260
1.00	0.7261	0.7155	0.7049	0.6943	0.6837	0.6730	0.6624	0.6517	0.6411	0.6304	0.6197	0.6090	0.5983	0.5876	0.5768	0.5661	0.5554	0.5446	0.5339	0.5231

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7243	0.7137	0.7030	0.6924	0.6817	0.6710	0.6603	0.6496	0.6388	0.6281	0.6174	0.6066	0.5958	0.5851	0.5743	0.5635	0.5527	0.5419	0.5311	0.5203
1.02	0.7226	0.7119	0.7012	0.6905	0.6797	0.6690	0.6582	0.6474	0.6366	0.6258	0.6150	0.6042	0.5934	0.5826	0.5717	0.5609	0.5500	0.5392	0.5283	0.5175
1.03	0.7209	0.7101	0.6994	0.6886	0.6778	0.6669	0.6561	0.6453	0.6344	0.6236	0.6127	0.6018	0.5910	0.5801	0.5692	0.5583	0.5474	0.5365	0.5256	0.5146
1.04	0.7192	0.7084	0.6975	0.6867	0.6758	0.6649	0.6540	0.6431	0.6322	0.6213	0.6104	0.5995	0.5885	0.5776	0.5667	0.5557	0.5447	0.5338	0.5228	0.5119
1.05	0.7175	0.7066	0.6957	0.6848	0.6739	0.6629	0.6520	0.6410	0.6301	0.6191	0.6081	0.5971	0.5861	0.5752	0.5642	0.5531	0.5421	0.5311	0.5201	0.5091
1.06	0.7158	0.7049	0.6939	0.6829	0.6719	0.6609	0.6499	0.6389	0.6279	0.6169	0.6058	0.5948	0.5838	0.5727	0.5617	0.5506	0.5395	0.5285	0.5174	0.5063
1.07	0.7142	0.7031	0.6921	0.6811	0.6700	0.6590	0.6479	0.6368	0.6258	0.6147	0.6036	0.5925	0.5814	0.5703	0.5592	0.5481	0.5370	0.5259	0.5147	0.5036
1.08	0.7125	0.7014	0.6903	0.6792	0.6681	0.6570	0.6459	0.6348	0.6236	0.6125	0.6013	0.5902	0.5791	0.5679	0.5567	0.5456	0.5344	0.5233	0.5121	0.5009
1.09	0.7108	0.6997	0.6885	0.6774	0.6662	0.6550	0.6439	0.6327	0.6215	0.6103	0.5991	0.5879	0.5767	0.5655	0.5543	0.5431	0.5319	0.5207	0.5095	0.4982
1.10	0.7092	0.6980	0.6868	0.6755	0.6643	0.6531	0.6419	0.6306	0.6194	0.6082	0.5969	0.5857	0.5744	0.5632	0.5519	0.5406	0.5294	0.5181	0.5068	0.4956
1.11	0.7075	0.6963	0.6850	0.6737	0.6624	0.6512	0.6399	0.6286	0.6173	0.6060	0.5947	0.5834	0.5721	0.5608	0.5495	0.5382	0.5269	0.5156	0.5042	0.4929
1.12	0.7059	0.6946	0.6832	0.6719	0.6606	0.6492	0.6379	0.6266	0.6152	0.6039	0.5925	0.5812	0.5698	0.5585	0.5471	0.5358	0.5244	0.5130	0.5017	0.4903
1.13	0.7043	0.6929	0.6815	0.6701	0.6587	0.6473	0.6359	0.6245	0.6131	0.6017	0.5903	0.5789	0.5675	0.5561	0.5447	0.5333	0.5219	0.5105	0.4991	0.4877
1.14	0.7026	0.6912	0.6798	0.6683	0.6569	0.6454	0.6340	0.6225	0.6111	0.5996	0.5882	0.5767	0.5653	0.5538	0.5424	0.5309	0.5195	0.5080	0.4966	0.4851
1.15	0.7010	0.6895	0.6780	0.6665	0.6550	0.6435	0.6320	0.6205	0.6090	0.5975	0.5860	0.5745	0.5630	0.5516	0.5401	0.5286	0.5171	0.5056	0.4941	0.4826
1.16	0.6994	0.6879	0.6763	0.6648	0.6532	0.6417	0.6301	0.6186	0.6070	0.5955	0.5839	0.5724	0.5608	0.5493	0.5377	0.5262	0.5146	0.5031	0.4916	0.4800
1.17	0.6978	0.6862	0.6746	0.6630	0.6514	0.6398	0.6282	0.6166	0.6050	0.5934	0.5818	0.5702	0.5586	0.5470	0.5354	0.5238	0.5122	0.5007	0.4891	0.4775
1.18	0.6962	0.6846	0.6729	0.6612	0.6496	0.6379	0.6263	0.6146	0.6030	0.5913	0.5797	0.5680	0.5564	0.5448	0.5331	0.5215	0.5099	0.4982	0.4866	0.4750
1.19	0.6947	0.6829	0.6712	0.6595	0.6478	0.6361	0.6244	0.6127	0.6010	0.5893	0.5776	0.5659	0.5542	0.5425	0.5309	0.5192	0.5075	0.4958	0.4842	0.4725
1.20	0.6931	0.6813	0.6695	0.6578	0.6460	0.6342	0.6225	0.6107	0.5990	0.5873	0.5755	0.5638	0.5521	0.5403	0.5286	0.5169	0.5052	0.4934	0.4817	0.4700
1.21	0.6915	0.6797	0.6679	0.6560	0.6442	0.6324	0.6206	0.6088	0.5970	0.5852	0.5735	0.5617	0.5499	0.5381	0.5264	0.5146	0.5028	0.4911	0.4793	0.4676
1.22	0.6900	0.6781	0.6662	0.6543	0.6425	0.6306	0.6187	0.6069	0.5951	0.5832	0.5714	0.5596	0.5478	0.5359	0.5241	0.5123	0.5005	0.4887	0.4769	0.4651
1.23	0.6884	0.6765	0.6645	0.6526	0.6407	0.6288	0.6169	0.6050	0.5931	0.5812	0.5694	0.5575	0.5456	0.5338	0.5219	0.5101	0.4982	0.4864	0.4745	0.4627
1.24	0.6869	0.6749	0.6629	0.6509	0.6389	0.6270	0.6150	0.6031	0.5912	0.5792	0.5673	0.5554	0.5435	0.5316	0.5197	0.5078	0.4959	0.4841	0.4722	0.4603
1.25	0.6853	0.6733	0.6612	0.6492	0.6372	0.6252	0.6132	0.6012	0.5892	0.5773	0.5653	0.5534	0.5414	0.5295	0.5175	0.5056	0.4937	0.4818	0.4698	0.4579
1.26	0.6838	0.6717	0.6596	0.6475	0.6355	0.6234	0.6114	0.5993	0.5873	0.5753	0.5633	0.5513	0.5393	0.5273	0.5154	0.5034	0.4914	0.4795	0.4675	0.4556
1.27	0.6823	0.6701	0.6580	0.6459	0.6338	0.6217	0.6096	0.5975	0.5854	0.5734	0.5613	0.5493	0.5372	0.5252	0.5132	0.5012	0.4892	0.4772	0.4652	0.4532
1.28	0.6808	0.6686	0.6564	0.6442	0.6320	0.6199	0.6078	0.5956	0.5835	0.5714	0.5593	0.5472	0.5352	0.5231	0.5111	0.4990	0.4870	0.4749	0.4629	0.4509
1.29	0.6793	0.6670	0.6548	0.6425	0.6303	0.6181	0.6060	0.5938	0.5816	0.5695	0.5574	0.5452	0.5331	0.5210	0.5089	0.4968	0.4848	0.4727	0.4606	0.4486
1.30	0.6778	0.6654	0.6532	0.6409	0.6286	0.6164	0.6042	0.5920	0.5798	0.5676	0.5554	0.5432	0.5311	0.5189	0.5068	0.4947	0.4826	0.4705	0.4584	0.4463
1.31	0.6763	0.6639	0.6516	0.6392	0.6269	0.6147	0.6024	0.5901	0.5779	0.5657	0.5535	0.5413	0.5291	0.5169	0.5047	0.4926	0.4804	0.4683	0.4561	0.4440
1.32	0.6748	0.6624	0.6500	0.6376	0.6253	0.6129	0.6006	0.5883	0.5760	0.5638	0.5515	0.5393	0.5271	0.5148	0.5026	0.4904	0.4782	0.4661	0.4539	0.4417
1.33	0.6733	0.6608	0.6484	0.6360	0.6236	0.6112	0.5989	0.5865	0.5742	0.5619	0.5496	0.5373	0.5251	0.5128	0.5006	0.4883	0.4761	0.4639	0.4517	0.4395
1.34	0.6718	0.6593	0.6468	0.6344	0.6219	0.6095	0.5971	0.5847	0.5724	0.5600	0.5477	0.5354	0.5231	0.5108	0.4985	0.4862	0.4740	0.4617	0.4495	0.4372
1.35	0.6703	0.6578	0.6453	0.6328	0.6203	0.6078	0.5954	0.5830	0.5706	0.5582	0.5458	0.5334	0.5211	0.5088	0.4964	0.4841	0.4718	0.4596	0.4473	0.4350
1.36	0.6689	0.6563	0.6437	0.6312	0.6186	0.6061	0.5937	0.5812	0.5687	0.5563	0.5439	0.5315	0.5191	0.5068	0.4944	0.4821	0.4697	0.4574	0.4451	0.4328
1.37	0.6674	0.6548	0.6422	0.6296	0.6170	0.6045	0.5919	0.5794	0.5669	0.5545	0.5420	0.5296	0.5172	0.5048	0.4924	0.4800	0.4676	0.4553	0.4430	0.4306
1.38	0.6660	0.6533	0.6406	0.6280	0.6154	0.6028	0.5902	0.5777	0.5651	0.5526	0.5402	0.5277	0.5152	0.5028	0.4904	0.4780	0.4656	0.4532	0.4408	0.4285
1.39	0.6645	0.6518	0.6391	0.6264	0.6138	0.6011	0.5885	0.5759	0.5634	0.5508	0.5383	0.5258	0.5133	0.5008	0.4884	0.4759	0.4635	0.4511	0.4387	0.4263
1.40	0.6631	0.6503	0.6376	0.6248	0.6121	0.5995	0.5868	0.5742	0.5616	0.5490	0.5364	0.5239	0.5114	0.4989	0.4864	0.4739	0.4615	0.4490	0.4366	0.4242
1.41	0.6617	0.6488	0.6360	0.6233	0.6105	0.5978	0.5851	0.5725	0.5598	0.5472	0.5346	0.5220	0.5095	0.4969	0.4844	0.4719	0.4594	0.4469	0.4345	0.4220
1.42	0.6603	0.6474	0.6345	0.6217	0.6089	0.5962	0.5835	0.5708	0.5581	0.5454	0.5328	0.5202	0.5076	0.4950	0.4825	0.4699	0.4574	0.4449	0.4324	0.4199
1.43	0.6588	0.6459	0.6330	0.6202	0.6074	0.5946	0.5818	0.5691	0.5563	0.5436	0.5310	0.5183	0.5057	0.4931	0.4805	0.4679	0.4554	0.4429	0.4303	0.4178
1.44	0.6574	0.6445	0.6315	0.6186	0.6058	0.5929	0.5801	0.5674	0.5546	0.5419	0.5292	0.5165	0.5038	0.4912	0.4786	0.4660	0.4534	0.4408	0.4283	0.4157
1.45	0.6560	0.6430	0.6300	0.6171	0.6042	0.5913	0.5785	0.5657	0.5529	0.5401	0.5274	0.5147	0.5020	0.4893	0.4767	0.4640	0.4514	0.4388	0.4262	0.4137
1.46	0.6546	0.6416	0.6286	0.6156	0.6026	0.5897	0.5768	0.5640	0.5512	0.5384	0.5256	0.5128	0.5001	0.4874	0.4747	0.4621	0.4494	0.4368	0.4242	0.4116
1.47	0.6532	0.6401	0.6271	0.6141	0.6011	0.5881	0.5752	0.5623	0.5495	0.5366	0.5238	0.5110	0.4983	0.4855	0.4728	0.4601	0.4475	0.4348	0.4222	0.4096
1.48	0.6518	0.6387	0.6256	0.6125	0.5995	0.5865	0.5736	0.5607	0.5478	0.5349	0.5221	0.5092	0.4965	0.4837	0.4710	0.4582	0.4455	0.4328	0.4202	0.4075
1.49	0.6505	0.6373	0.6241	0.6110	0.5980	0.5850	0.5720	0.5590	0.5461	0.5332	0.5203	0.5075	0.4946	0.4818	0.4691	0.4563	0.4436	0.4309	0.4182	0.4055
1.50	0.6491	0.6359	0.6227	0.6095	0.5964	0.5834	0.5704	0.5574	0.5444	0.5315	0.5186	0.5057	0.4928	0.4800	0.4672	0.4544	0.4417	0.4289	0.4162	0.4035
1.51	0.6477	0.6345	0.6212	0.6081	0.5949	0.5818	0.5688	0.5557	0.5427	0.5298	0.5168	0.5039	0.4910	0.4782	0.4654	0.4525	0.4398	0.4270	0.4143	0.4015
1.52	0.6464	0.6331	0.6198	0.6066	0.5934	0.5803	0.5672	0.5541	0.5411	0.5281	0.5151	0.5022	0.4892	0.4764	0.4635	0.4507	0.4379	0.4251	0.4123	0.3996
1.53	0.6450	0.6317	0.6184	0.6051	0.5919	0.5787	0.5656	0.5525	0.5394	0.5264	0.5134	0.5004	0.4875	0.4746	0.4617	0.4488	0.4360	0.4232	0.4104	0.3976
1.54	0.6437	0.6303	0.6169	0.6036	0.5904	0.5772	0.5640	0.5509	0.5378	0.5247	0.5117	0.4987	0.4857	0.4728	0.4599	0.4470	0.4341	0.4213	0.4084	0.3956
1.55	0.6423	0.6289	0.6155	0.6022	0.5889	0.5756	0.5624	0.5493	0.5361	0.5230	0.5100	0.4969	0.4840	0.4710	0.4580	0.4451	0.4322	0.4194	0.4065	0.3937
1.56	0.6410	0.6275	0.6141	0.6007	0.5874	0.5741	0.5609	0.5477	0.5345	0.5214	0.5083	0.4952	0.4822	0.4692	0.4562	0.4433	0.4304	0.4175	0.4046	0.3918
1.57	0.6396	0.6261	0.6127	0.5993	0.5859	0.5726	0.5593	0.5461	0.5329	0.5197	0.5066	0.4935	0.4805	0.4674	0.4545	0.4415	0.4286	0.4156	0.4027	0.3899
1.58	0.6383	0.6248	0.6113	0.5978	0.5844	0.5711	0.5578	0.5445	0.5313	0.5181	0.5049	0.4918	0.4787	0.4657	0.4527	0.4397	0.4267	0.4138	0.4009	0.3880
1.59	0.6370	0.6234	0.6099	0.5964	0.5830	0.5696	0.5562	0.5429	0.5297	0.5165	0.5033	0.4901	0.4770	0.4640	0.4509	0.4379	0.4249	0.4120	0.3990	0.3861
1.60	0.6357	0.6220	0.6085	0.5950	0.5815	0.5681	0.5547	0.5414	0.5281	0.5148	0.5016	0.4885	0.4753	0.4622	0.4492	0.4361	0.4231	0.4101	0.3972	0.3842
1.61	0.6344	0.6207	0.6071	0.5935	0.5800	0.5666	0.5532	0.5398	0.5265	0.5132	0.5000	0.4868	0.4736	0.4605	0.4474	0.4343	0.4213	0.4083	0.3953	0.3824
1.62	0.6330	0.6193	0.6057	0.5921	0.5786	0.5651	0.5517	0.5383	0.5249	0.5116	0.4984	0.4851	0.4719	0.4588	0.4457	0.4326	0.4195	0.4065	0.3935	0.3805
1.63	0.6317	0.6180	0.6043	0.5907	0.5771	0.5636	0.5502	0.5367	0.5234	0.5100	0.4967	0.4835	0.4703	0.4571	0.4439	0.4308	0.4178	0.4047	0.3917	0.3787
1.64	0.6305	0.6167	0.6030	0.5893	0.5757	0.5622	0.5487	0.5352	0.5218	0.5084	0.4951	0.4818	0.4686	0.4554	0.4422	0.4291	0.4160	0.4029	0.3899	0.3769
1.65	0.6292	0.6153	0.6016	0.5879	0.5743	0.5607	0.5472	0.5337	0.5203	0.5069	0.4935	0.4802	0.4669	0.4537	0.4405	0.4274	0.4142	0.4012	0.3881	0.3750
1.66	0.6279	0.6140	0.6002	0.5865	0.5728	0.5592	0.5457	0.5322	0.5187	0.5053	0.4919	0.4786	0.4653	0.4520	0.4388	0.4257	0.4125	0.3994	0.3863	0.3732
1.67	0.6266	0.6127	0.5989	0.5851	0.5714	0.5578	0.5442	0.5307	0.5172	0.5037	0.4903	0.4770	0.4637	0.4504	0.4371	0.4239	0.4108	0.3976	0.3845	0.3715
1.68	0.6253	0.6114	0.5975	0.5837	0.5700	0.5563	0.5427	0.5292	0.5156	0.5022	0.4887	0.4754	0.4620	0.4487	0.4355	0.4222	0.4091	0.3959	0.3828	0.3697
1.69	0.6241	0.6101	0.5962	0.5824	0.5686	0.5549	0.5413	0.5277	0.5141	0.5006	0.4872	0.4738	0.4604	0.4471	0.4338	0.4206	0.4074	0.3942	0.3810	0.3679
1.70	0.6228	0.6088	0.5949	0.5810	0.5672	0.5535	0.5398	0.5262	0.5126	0.4991	0.4856	0.4722	0.4588	0.4454	0.4321	0.4189	0.4057	0.3925	0.3793	0.3662
1.71	0.6215	0.6075	0.5935	0.5796	0.5658	0.5521	0.5384	0.5247	0.5111	0.4975	0.4840	0.4706	0.4572	0.4438	0.4305	0.4172	0.4040	0.3908	0.3776	0.3644
1.72	0.6203	0.6062	0.5922	0.5783	0.5644	0.5506	0.5369	0.5232	0.5096	0.4960	0.4825	0.4690	0.4556	0.4422	0.4289	0.4156	0.4023	0.3891	0.3759	0.3627
1.73	0.6190	0.6049	0.5909	0.5769	0.5631	0.5492	0.5355	0.5218	0.5081	0.4945	0.4810	0.4675	0.4540	0.4406	0.4272	0.4139	0.4006	0.3874	0.3741	0.3610
1.74	0.6178	0.6036	0.5896	0.5756	0.5617	0.5478	0.5340	0.5203	0.5066	0.4930	0.4794	0.4659	0.4524	0.4390	0.4256	0.4123	0.3990	0.3857	0.3725	0.3593
1.75	0.6165	0.6024	0.5883	0.5743	0.5603	0.5464	0.5326	0.5189	0.5052	0.4915	0.4779	0.4643	0.4509	0.4374	0.4240	0.4106	0.3973	0.3840	0.3708	0.3576
1.76	0.6153	0.6011	0.5870	0.5729	0.5590	0.5451	0.5312	0.5174	0.5037	0.4900	0.4764	0.4628	0.4493	0.4358	0.4224	0.4090	0.3957	0.3824	0.3691	0.3559
1.77	0.6141	0.5998	0.5857	0.5716	0.5576	0.5437	0.5298	0.5160	0.5022	0.4885	0.4749	0.4613	0.4477	0.4342	0.4208	0.4074	0.3940	0.3807	0.3674	0.3542
1.78	0.6129	0.5986	0.5844	0.5703	0.5563	0.5423	0.5284	0.5146	0.5008	0.4870	0.4734	0.4598	0.4462	0.4327	0.4192	0.4058	0.3924	0.3791	0.3658	0.3525
1.79	0.6116	0.5973	0.5831	0.5690	0.5549	0.5409	0.5270	0.5131	0.4993	0.4856	0.4719	0.4582	0.4447	0.4311	0.4176	0.4042	0.3908	0.3775	0.3641	0.3509
1.80	0.6104	0.5961	0.5818	0.5677	0.5536	0.5396	0.5256	0.5117	0.4979	0.4841	0.4704	0.4567	0.4431	0.4296	0.4161	0.4026	0.3892	0.3758	0.3625	0.3492
1.81	0.6092	0.5948	0.5806	0.5664	0.5522	0.5382	0.5242	0.5103	0.4965	0.4827	0.4689	0.4552	0.4416	0.4280	0.4145	0.4011	0.3876	0.3742	0.3609	0.3476
1.82	0.6080	0.5936	0.5793	0.5651	0.5509	0.5368	0.5228	0.5089	0.4950	0.4812	0.4674	0.4537	0.4401	0.4265	0.4130	0.3995	0.3860	0.3726	0.3593	0.3460
1.83	0.6068	0.5924	0.5780	0.5638	0.5496	0.5355	0.5215	0.5075	0.4936	0.4798	0.4660	0.4523	0.4386	0.4250	0.4114	0.3979	0.3845	0.3711	0.3577	0.3443
1.84	0.6056	0.5911	0.5768	0.5625	0.5483	0.5342	0.5201	0.5061	0.4922	0.4783	0.4645	0.4508	0.4371	0.4235	0.4099	0.3964	0.3829	0.3695	0.3561	0.3427
1.85	0.6044	0.5899	0.5755	0.5612	0.5470	0.5328	0.5188	0.5047	0.4908	0.4769	0.4631	0.4493	0.4356	0.4220	0.4084	0.3948	0.3814	0.3679	0.3545	0.3411
1.86	0.6032	0.5887	0.5743	0.5599	0.5457	0.5315	0.5174	0.5034	0.4894	0.4755	0.4616	0.4479	0.4341	0.4205	0.4069	0.3933	0.3798	0.3663	0.3529	0.3395
1.87	0.6020	0.5875	0.5730	0.5587	0.5444	0.5302	0.5161	0.5020	0.4880	0.4741	0.4602	0.4464	0.4327	0.4190	0.4054	0.3918	0.3783	0.3648	0.3514	0.3380
1.88	0.6009	0.5863	0.5718	0.5574	0.5431	0.5289	0.5147	0.5006	0.4866	0.4727	0.4588	0.4450	0.4312	0.4175	0.4039	0.3903	0.3767	0.3633	0.3498	0.3364
1.89	0.5997	0.5851	0.5706	0.5561	0.5418	0.5276	0.5134	0.4993	0.4852	0.4713	0.4574	0.4435	0.4297	0.4160	0.4024	0.3888	0.3752	0.3617	0.3483	0.3348
1.90	0.5985	0.5839	0.5693	0.5549	0.5405	0.5262	0.5121	0.4979	0.4839	0.4699	0.4559	0.4421	0.4283	0.4146	0.4009	0.3873	0.3737	0.3602	0.3467	0.3333
1.91	0.5974	0.5827	0.5681	0.5536	0.5393	0.5250	0.5107	0.4966	0.4825	0.4685	0.4545	0.4407	0.4269	0.4131	0.3994	0.3858	0.3722	0.3587	0.3452	0.3318
1.92	0.5962	0.5815	0.5669	0.5524	0.5380	0.5237	0.5094	0.4952	0.4811	0.4671	0.4531	0.4393	0.4254	0.4117	0.3980	0.3843	0.3707	0.3572	0.3437	0.3302
1.93	0.5950	0.5803	0.5657	0.5512	0.5367	0.5224	0.5081	0.4939	0.4798	0.4657	0.4518	0.4378	0.4240	0.4102	0.3965	0.3828	0.3692	0.3557	0.3422	0.3287
1.94	0.5939	0.5791	0.5645	0.5499	0.5355	0.5211	0.5068	0.4926	0.4784	0.4644	0.4504	0.4364	0.4226	0.4088	0.3951	0.3814	0.3678	0.3542	0.3407	0.3272
1.95	0.5927	0.5780	0.5633	0.5487	0.5342	0.5198	0.5055	0.4913	0.4771	0.4630	0.4490	0.4350	0.4212	0.4074	0.3936	0.3799	0.3663	0.3527	0.3392	0.3257
1.96	0.5916	0.5768	0.5621	0.5475	0.5330	0.5185	0.5042	0.4900	0.4758	0.4617	0.4476	0.4337	0.4198	0.4059	0.3922	0.3785	0.3648	0.3512	0.3377	0.3242
1.97	0.5905	0.5756	0.5609	0.5463	0.5317	0.5173	0.5029	0.4886	0.4744	0.4603	0.4463	0.4323	0.4184	0.4045	0.3908	0.3770	0.3634	0.3498	0.3362	0.3227
1.98	0.5893	0.5745	0.5597	0.5450	0.5305	0.5160	0.5016	0.4873	0.4731	0.4590	0.4449	0.4309	0.4170	0.4031	0.3893	0.3756	0.3619	0.3483	0.3348	0.3212
1.99	0.5882	0.5733	0.5585	0.5438	0.5293	0.5148	0.5004	0.4861	0.4718	0.4576	0.4436	0.4295	0.4156	0.4017	0.3879	0.3742	0.3605	0.3469	0.3333	0.3198
2.00	0.5871	0.5721	0.5573	0.5426	0.5280	0.5135	0.4991	0.4848	0.4705	0.4563	0.4422	0.4282	0.4142	0.4003	0.3865	0.3728	0.3591	0.3454	0.3319	0.3183

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5860	0.5710	0.5562	0.5414	0.5268	0.5123	0.4978	0.4835	0.4692	0.4550	0.4409	0.4268	0.4129	0.3990	0.3851	0.3714	0.3577	0.3440	0.3304	0.3169
2.02	0.5848	0.5699	0.5550	0.5402	0.5256	0.5110	0.4966	0.4822	0.4679	0.4537	0.4395	0.4255	0.4115	0.3976	0.3837	0.3700	0.3562	0.3426	0.3290	0.3154
2.03	0.5837	0.5687	0.5538	0.5390	0.5244	0.5098	0.4953	0.4809	0.4666	0.4524	0.4382	0.4241	0.4101	0.3962	0.3824	0.3686	0.3548	0.3412	0.3276	0.3140
2.04	0.5826	0.5676	0.5527	0.5379	0.5232	0.5086	0.4941	0.4797	0.4653	0.4511	0.4369	0.4228	0.4088	0.3949	0.3810	0.3672	0.3535	0.3398	0.3262	0.3126
2.05	0.5815	0.5665	0.5515	0.5367	0.5220	0.5074	0.4928	0.4784	0.4641	0.4498	0.4356	0.4215	0.4075	0.3935	0.3796	0.3658	0.3521	0.3384	0.3247	0.3112
2.06	0.5804	0.5653	0.5504	0.5355	0.5208	0.5061	0.4916	0.4771	0.4628	0.4485	0.4343	0.4202	0.4061	0.3922	0.3783	0.3644	0.3507	0.3370	0.3233	0.3098
2.07	0.5793	0.5642	0.5492	0.5343	0.5196	0.5049	0.4904	0.4759	0.4615	0.4472	0.4330	0.4188	0.4048	0.3908	0.3769	0.3631	0.3493	0.3356	0.3220	0.3084
2.08	0.5782	0.5631	0.5481	0.5332	0.5184	0.5037	0.4891	0.4747	0.4602	0.4459	0.4317	0.4175	0.4035	0.3895	0.3756	0.3617	0.3479	0.3342	0.3206	0.3070
2.09	0.5771	0.5620	0.5469	0.5320	0.5172	0.5025	0.4879	0.4734	0.4590	0.4447	0.4304	0.4162	0.4022	0.3882	0.3742	0.3604	0.3466	0.3329	0.3192	0.3056
2.10	0.5761	0.5609	0.5458	0.5309	0.5160	0.5013	0.4867	0.4722	0.4577	0.4434	0.4291	0.4149	0.4009	0.3868	0.3729	0.3590	0.3452	0.3315	0.3178	0.3042
2.11	0.5750	0.5598	0.5447	0.5297	0.5149	0.5001	0.4855	0.4710	0.4565	0.4421	0.4278	0.4137	0.3996	0.3855	0.3716	0.3577	0.3439	0.3302	0.3165	0.3029
2.12	0.5739	0.5587	0.5435	0.5286	0.5137	0.4989	0.4843	0.4697	0.4553	0.4409	0.4266	0.4124	0.3983	0.3842	0.3703	0.3564	0.3426	0.3288	0.3151	0.3015
2.13	0.5728	0.5576	0.5424	0.5274	0.5125	0.4978	0.4831	0.4685	0.4540	0.4396	0.4253	0.4111	0.3970	0.3829	0.3689	0.3551	0.3412	0.3275	0.3138	0.3001
2.14	0.5718	0.5565	0.5413	0.5263	0.5114	0.4966	0.4819	0.4673	0.4528	0.4384	0.4241	0.4098	0.3957	0.3816	0.3676	0.3537	0.3399	0.3261	0.3124	0.2988
2.15	0.5707	0.5554	0.5402	0.5252	0.5102	0.4954	0.4807	0.4661	0.4516	0.4371	0.4228	0.4086	0.3944	0.3803	0.3664	0.3524	0.3386	0.3248	0.3111	0.2975
2.16	0.5696	0.5543	0.5391	0.5240	0.5091	0.4942	0.4795	0.4649	0.4504	0.4359	0.4216	0.4073	0.3931	0.3791	0.3651	0.3511	0.3373	0.3235	0.3098	0.2961
2.17	0.5686	0.5532	0.5380	0.5229	0.5079	0.4931	0.4783	0.4637	0.4492	0.4347	0.4203	0.4061	0.3919	0.3778	0.3638	0.3498	0.3360	0.3222	0.3085	0.2948
2.18	0.5675	0.5521	0.5369	0.5218	0.5068	0.4919	0.4772	0.4625	0.4479	0.4335	0.4191	0.4048	0.3906	0.3765	0.3625	0.3486	0.3347	0.3209	0.3072	0.2935
2.19	0.5665	0.5511	0.5358	0.5207	0.5057	0.4908	0.4760	0.4613	0.4467	0.4323	0.4179	0.4036	0.3894	0.3753	0.3612	0.3473	0.3334	0.3196	0.3059	0.2922
2.20	0.5654	0.5500	0.5347	0.5196	0.5045	0.4896	0.4748	0.4601	0.4456	0.4310	0.4166	0.4023	0.3881	0.3740	0.3600	0.3460	0.3321	0.3183	0.3046	0.2909
2.21	0.5644	0.5489	0.5336	0.5184	0.5034	0.4885	0.4737	0.4590	0.4444	0.4298	0.4154	0.4011	0.3869	0.3728	0.3587	0.3447	0.3309	0.3170	0.3033	0.2896
2.22	0.5633	0.5479	0.5325	0.5173	0.5023	0.4873	0.4725	0.4578	0.4432	0.4286	0.4142	0.3999	0.3857	0.3715	0.3575	0.3435	0.3296	0.3158	0.3020	0.2883
2.23	0.5623	0.5468	0.5315	0.5162	0.5012	0.4862	0.4714	0.4566	0.4420	0.4275	0.4130	0.3987	0.3844	0.3703	0.3562	0.3422	0.3283	0.3145	0.3008	0.2871
2.24	0.5613	0.5458	0.5304	0.5152	0.5001	0.4851	0.4702	0.4555	0.4408	0.4263	0.4118	0.3975	0.3832	0.3691	0.3550	0.3410	0.3271	0.3132	0.2995	0.2858
2.25	0.5602	0.5447	0.5293	0.5141	0.4990	0.4840	0.4691	0.4543	0.4397	0.4251	0.4106	0.3963	0.3820	0.3678	0.3537	0.3398	0.3258	0.3120	0.2982	0.2845
2.26	0.5592	0.5437	0.5282	0.5130	0.4978	0.4828	0.4680	0.4532	0.4385	0.4239	0.4094	0.3951	0.3808	0.3666	0.3525	0.3385	0.3246	0.3108	0.2970	0.2833
2.27	0.5582	0.5426	0.5272	0.5119	0.4968	0.4817	0.4668	0.4520	0.4373	0.4227	0.4083	0.3939	0.3796	0.3654	0.3513	0.3373	0.3234	0.3095	0.2957	0.2820
2.28	0.5572	0.5416	0.5261	0.5108	0.4957	0.4806	0.4657	0.4509	0.4362	0.4216	0.4071	0.3927	0.3784	0.3642	0.3501	0.3361	0.3221	0.3083	0.2945	0.2808
2.29	0.5562	0.5405	0.5251	0.5097	0.4946	0.4795	0.4646	0.4498	0.4350	0.4204	0.4059	0.3915	0.3772	0.3630	0.3489	0.3349	0.3209	0.3071	0.2933	0.2796
2.30	0.5552	0.5395	0.5240	0.5087	0.4935	0.4784	0.4635	0.4486	0.4339	0.4193	0.4047	0.3903	0.3760	0.3618	0.3477	0.3337	0.3197	0.3058	0.2921	0.2783
2.31	0.5541	0.5385	0.5230	0.5076	0.4924	0.4773	0.4623	0.4475	0.4328	0.4181	0.4036	0.3892	0.3748	0.3606	0.3465	0.3324	0.3185	0.3046	0.2908	0.2771
2.32	0.5531	0.5375	0.5219	0.5066	0.4913	0.4762	0.4612	0.4464	0.4316	0.4170	0.4024	0.3880	0.3737	0.3594	0.3453	0.3313	0.3173	0.3034	0.2896	0.2759
2.33	0.5521	0.5364	0.5209	0.5055	0.4902	0.4751	0.4601	0.4453	0.4305	0.4158	0.4013	0.3868	0.3725	0.3583	0.3441	0.3301	0.3161	0.3022	0.2884	0.2747
2.34	0.5512	0.5354	0.5199	0.5044	0.4892	0.4740	0.4590	0.4441	0.4294	0.4147	0.4001	0.3857	0.3713	0.3571	0.3429	0.3289	0.3149	0.3010	0.2872	0.2735
2.35	0.5502	0.5344	0.5188	0.5034	0.4881	0.4730	0.4579	0.4430	0.4282	0.4136	0.3990	0.3845	0.3702	0.3559	0.3418	0.3277	0.3137	0.2998	0.2860	0.2723
2.36	0.5492	0.5334	0.5178	0.5024	0.4871	0.4719	0.4569	0.4419	0.4271	0.4124	0.3978	0.3834	0.3690	0.3548	0.3406	0.3265	0.3126	0.2987	0.2849	0.2711
2.37	0.5482	0.5324	0.5168	0.5013	0.4860	0.4708	0.4558	0.4408	0.4260	0.4113	0.3967	0.3822	0.3679	0.3536	0.3394	0.3254	0.3114	0.2975	0.2837	0.2700
2.38	0.5472	0.5314	0.5158	0.5003	0.4849	0.4698	0.4547	0.4397	0.4249	0.4102	0.3956	0.3811	0.3667	0.3525	0.3383	0.3242	0.3102	0.2963	0.2825	0.2688
2.39	0.5462	0.5304	0.5147	0.4992	0.4839	0.4687	0.4536	0.4387	0.4238	0.4091	0.3945	0.3800	0.3656	0.3513	0.3371	0.3231	0.3091	0.2952	0.2813	0.2676
2.40	0.5452	0.5294	0.5137	0.4982	0.4829	0.4676	0.4525	0.4376	0.4227	0.4080	0.3934	0.3789	0.3645	0.3502	0.3360	0.3219	0.3079	0.2940	0.2802	0.2665
2.41	0.5443	0.5284	0.5127	0.4972	0.4818	0.4666	0.4515	0.4365	0.4216	0.4069	0.3922	0.3777	0.3633	0.3490	0.3349	0.3208	0.3068	0.2929	0.2790	0.2653
2.42	0.5433	0.5274	0.5117	0.4962	0.4808	0.4655	0.4504	0.4354	0.4205	0.4058	0.3911	0.3766	0.3622	0.3479	0.3337	0.3196	0.3056	0.2917	0.2779	0.2642
2.43	0.5423	0.5264	0.5107	0.4951	0.4797	0.4645	0.4494	0.4344	0.4195	0.4047	0.3900	0.3755	0.3611	0.3468	0.3326	0.3185	0.3045	0.2906	0.2768	0.2630
2.44	0.5414	0.5255	0.5097	0.4941	0.4787	0.4634	0.4483	0.4333	0.4184	0.4036	0.3889	0.3744	0.3600	0.3457	0.3315	0.3174	0.3034	0.2894	0.2756	0.2619
2.45	0.5404	0.5245	0.5087	0.4931	0.4777	0.4624	0.4472	0.4322	0.4173	0.4025	0.3879	0.3733	0.3589	0.3446	0.3304	0.3162	0.3022	0.2883	0.2745	0.2608
2.46	0.5395	0.5235	0.5077	0.4921	0.4767	0.4614	0.4462	0.4312	0.4162	0.4014	0.3868	0.3722	0.3578	0.3435	0.3292	0.3151	0.3011	0.2872	0.2734	0.2596
2.47	0.5385	0.5225	0.5067	0.4911	0.4756	0.4603	0.4452	0.4301	0.4152	0.4004	0.3857	0.3711	0.3567	0.3424	0.3281	0.3140	0.3000	0.2861	0.2723	0.2585
2.48	0.5376	0.5216	0.5058	0.4901	0.4746	0.4593	0.4441	0.4291	0.4141	0.3993	0.3846	0.3700	0.3556	0.3413	0.3270	0.3129	0.2989	0.2850	0.2711	0.2574
2.49	0.5366	0.5206	0.5048	0.4891	0.4736	0.4583	0.4431	0.4280	0.4131	0.3982	0.3835	0.3690	0.3545	0.3402	0.3259	0.3118	0.2978	0.2839	0.2700	0.2563
2.50	0.5357	0.5196	0.5038	0.4881	0.4726	0.4573	0.4421	0.4270	0.4120	0.3972	0.3825	0.3679	0.3534	0.3391	0.3249	0.3107	0.2967	0.2828	0.2689	0.2552
2.51	0.5347	0.5187	0.5028	0.4871	0.4716	0.4563	0.4410	0.4259	0.4110	0.3961	0.3814	0.3668	0.3524	0.3380	0.3238	0.3096	0.2956	0.2817	0.2679	0.2541
2.52	0.5338	0.5177	0.5019	0.4862	0.4706	0.4552	0.4400	0.4249	0.4099	0.3951	0.3804	0.3658	0.3513	0.3369	0.3227	0.3086	0.2945	0.2806	0.2668	0.2530
2.53	0.5329	0.5168	0.5009	0.4852	0.4696	0.4542	0.4390	0.4239	0.4089	0.3940	0.3793	0.3647	0.3502	0.3359	0.3216	0.3075	0.2935	0.2795	0.2657	0.2519
2.54	0.5319	0.5158	0.4999	0.4842	0.4686	0.4532	0.4380	0.4229	0.4079	0.3930	0.3783	0.3636	0.3492	0.3348	0.3206	0.3064	0.2924	0.2784	0.2646	0.2509
2.55	0.5310	0.5149	0.4990	0.4832	0.4676	0.4522	0.4370	0.4218	0.4068	0.3920	0.3772	0.3626	0.3481	0.3337	0.3195	0.3053	0.2913	0.2774	0.2635	0.2498
2.56	0.5301	0.5139	0.4980	0.4822	0.4667	0.4512	0.4360	0.4208	0.4058	0.3909	0.3762	0.3615	0.3471	0.3327	0.3184	0.3043	0.2902	0.2763	0.2625	0.2487
2.57	0.5291	0.5130	0.4971	0.4813	0.4657	0.4502	0.4350	0.4198	0.4048	0.3899	0.3751	0.3605	0.3460	0.3316	0.3174	0.3032	0.2892	0.2753	0.2614	0.2477
2.58	0.5282	0.5121	0.4961	0.4803	0.4647	0.4493	0.4340	0.4188	0.4038	0.3889	0.3741	0.3595	0.3450	0.3306	0.3163	0.3022	0.2881	0.2742	0.2604	0.2466
2.59	0.5273	0.5111	0.4952	0.4794	0.4637	0.4483	0.4330	0.4178	0.4028	0.3879	0.3731	0.3584	0.3439	0.3295	0.3153	0.3011	0.2871	0.2731	0.2593	0.2456
2.60	0.5264	0.5102	0.4942	0.4784	0.4628	0.4473	0.4320	0.4168	0.4018	0.3868	0.3721	0.3574	0.3429	0.3285	0.3142	0.3001	0.2860	0.2721	0.2583	0.2445
2.61	0.5255	0.5093	0.4933	0.4774	0.4618	0.4463	0.4310	0.4158	0.4008	0.3858	0.3710	0.3564	0.3419	0.3275	0.3132	0.2991	0.2850	0.2711	0.2572	0.2435
2.62	0.5246	0.5084	0.4923	0.4765	0.4608	0.4453	0.4300	0.4148	0.3998	0.3848	0.3700	0.3554	0.3408	0.3265	0.3122	0.2980	0.2840	0.2700	0.2562	0.2425
2.63	0.5237	0.5074	0.4914	0.4756	0.4599	0.4444	0.4290	0.4138	0.3988	0.3838	0.3690	0.3544	0.3398	0.3254	0.3112	0.2970	0.2829	0.2690	0.2552	0.2414
2.64	0.5228	0.5065	0.4905	0.4746	0.4589	0.4434	0.4281	0.4128	0.3978	0.3828	0.3680	0.3533	0.3388	0.3244	0.3101	0.2960	0.2819	0.2680	0.2542	0.2404
2.65	0.5219	0.5056	0.4895	0.4737	0.4580	0.4424	0.4271	0.4119	0.3968	0.3818	0.3670	0.3523	0.3378	0.3234	0.3091	0.2950	0.2809	0.2670	0.2531	0.2394
2.66	0.5210	0.5047	0.4886	0.4727	0.4570	0.4415	0.4261	0.4109	0.3958	0.3808	0.3660	0.3513	0.3368	0.3224	0.3081	0.2939	0.2799	0.2660	0.2521	0.2384
2.67	0.5201	0.5038	0.4877	0.4718	0.4561	0.4405	0.4251	0.4099	0.3948	0.3798	0.3650	0.3503	0.3358	0.3214	0.3071	0.2929	0.2789	0.2649	0.2511	0.2374
2.68	0.5192	0.5029	0.4868	0.4709	0.4551	0.4396	0.4242	0.4089	0.3938	0.3789	0.3640	0.3494	0.3348	0.3204	0.3061	0.2919	0.2779	0.2639	0.2501	0.2364
2.69	0.5183	0.5020	0.4859	0.4699	0.4542	0.4386	0.4232	0.4080	0.3929	0.3779	0.3631	0.3484	0.3338	0.3194	0.3051	0.2909	0.2769	0.2629	0.2491	0.2354
2.70	0.5174	0.5011	0.4850	0.4690	0.4533	0.4377	0.4223	0.4070	0.3919	0.3769	0.3621	0.3474	0.3328	0.3184	0.3041	0.2899	0.2759	0.2620	0.2481	0.2344
2.71	0.5166	0.5002	0.4840	0.4681	0.4523	0.4368	0.4213	0.4061	0.3909	0.3759	0.3611	0.3464	0.3318	0.3174	0.3031	0.2890	0.2749	0.2610	0.2471	0.2334
2.72	0.5157	0.4993	0.4831	0.4672	0.4514	0.4358	0.4204	0.4051	0.3900	0.3750	0.3601	0.3454	0.3309	0.3164	0.3021	0.2880	0.2739	0.2600	0.2462	0.2324
2.73	0.5148	0.4984	0.4822	0.4663	0.4505	0.4349	0.4194	0.4042	0.3890	0.3740	0.3592	0.3445	0.3299	0.3155	0.3012	0.2870	0.2729	0.2590	0.2452	0.2315
2.74	0.5139	0.4975	0.4813	0.4654	0.4496	0.4339	0.4185	0.4032	0.3881	0.3731	0.3582	0.3435	0.3289	0.3145	0.3002	0.2860	0.2720	0.2580	0.2442	0.2305
2.75	0.5131	0.4966	0.4804	0.4644	0.4486	0.4330	0.4176	0.4023	0.3871	0.3721	0.3572	0.3425	0.3280	0.3135	0.2992	0.2850	0.2710	0.2571	0.2432	0.2295
2.76	0.5122	0.4958	0.4796	0.4635	0.4477	0.4321	0.4166	0.4013	0.3862	0.3711	0.3563	0.3416	0.3270	0.3126	0.2983	0.2841	0.2700	0.2561	0.2423	0.2286
2.77	0.5113	0.4949	0.4787	0.4626	0.4468	0.4312	0.4157	0.4004	0.3852	0.3702	0.3553	0.3406	0.3260	0.3116	0.2973	0.2831	0.2691	0.2551	0.2413	0.2276
2.78	0.5105	0.4940	0.4778	0.4617	0.4459	0.4303	0.4148	0.3995	0.3843	0.3693	0.3544	0.3397	0.3251	0.3106	0.2963	0.2822	0.2681	0.2542	0.2404	0.2267
2.79	0.5096	0.4931	0.4769	0.4608	0.4450	0.4293	0.4139	0.3985	0.3834	0.3683	0.3534	0.3387	0.3241	0.3097	0.2954	0.2812	0.2672	0.2532	0.2394	0.2257
2.80	0.5088	0.4923	0.4760	0.4600	0.4441	0.4284	0.4129	0.3976	0.3824	0.3674	0.3525	0.3378	0.3232	0.3087	0.2944	0.2803	0.2662	0.2523	0.2385	0.2248
2.81	0.5079	0.4914	0.4751	0.4591	0.4432	0.4275	0.4120	0.3967	0.3815	0.3664	0.3516	0.3368	0.3222	0.3078	0.2935	0.2793	0.2653	0.2514	0.2375	0.2239
2.82	0.5070	0.4905	0.4743	0.4582	0.4423	0.4266	0.4111	0.3958	0.3806	0.3655	0.3506	0.3359	0.3213	0.3069	0.2926	0.2784	0.2643	0.2504	0.2366	0.2229
2.83	0.5062	0.4897	0.4734	0.4573	0.4414	0.4257	0.4102	0.3949	0.3797	0.3646	0.3497	0.3350	0.3204	0.3059	0.2916	0.2774	0.2634	0.2495	0.2357	0.2220
2.84	0.5054	0.4888	0.4725	0.4564	0.4405	0.4248	0.4093	0.3939	0.3787	0.3637	0.3488	0.3340	0.3194	0.3050	0.2907	0.2765	0.2625	0.2486	0.2348	0.2211
2.85	0.5045	0.4880	0.4716	0.4555	0.4396	0.4239	0.4084	0.3930	0.3778	0.3628	0.3479	0.3331	0.3185	0.3041	0.2898	0.2756	0.2615	0.2476	0.2338	0.2202
2.86	0.5037	0.4871	0.4708	0.4547	0.4388	0.4230	0.4075	0.3921	0.3769	0.3618	0.3469	0.3322	0.3176	0.3031	0.2888	0.2747	0.2606	0.2467	0.2329	0.2192
2.87	0.5028	0.4863	0.4699	0.4538	0.4379	0.4222	0.4066	0.3912	0.3760	0.3609	0.3460	0.3313	0.3167	0.3022	0.2879	0.2738	0.2597	0.2458	0.2320	0.2183
2.88	0.5020	0.4854	0.4691	0.4529	0.4370	0.4213	0.4057	0.3903	0.3751	0.3600	0.3451	0.3304	0.3158	0.3013	0.2870	0.2728	0.2588	0.2449	0.2311	0.2174
2.89	0.5012	0.4846	0.4682	0.4521	0.4361	0.4204	0.4048	0.3894	0.3742	0.3591	0.3442	0.3295	0.3149	0.3004	0.2861	0.2719	0.2579	0.2440	0.2302	0.2165
2.90	0.5003	0.4837	0.4674	0.4512	0.4353	0.4195	0.4039	0.3886	0.3733	0.3582	0.3433	0.3285	0.3139	0.2995	0.2852	0.2710	0.2570	0.2431	0.2293	0.2156
2.91	0.4995	0.4829	0.4665	0.4503	0.4344	0.4186	0.4031	0.3877	0.3724	0.3573	0.3424	0.3276	0.3130	0.2986	0.2843	0.2701	0.2561	0.2422	0.2284	0.2147
2.92	0.4987	0.4821	0.4657	0.4495	0.4335	0.4178	0.4022	0.3868	0.3715	0.3564	0.3415	0.3267	0.3121	0.2977	0.2834	0.2692	0.2552	0.2413	0.2275	0.2139
2.93	0.4979	0.4812	0.4648	0.4486	0.4327	0.4169	0.4013	0.3859	0.3706	0.3555	0.3406	0.3259	0.3112	0.2968	0.2825	0.2683	0.2543	0.2404	0.2266	0.2130
2.94	0.4970	0.4804	0.4640	0.4478	0.4318	0.4160	0.4004	0.3850	0.3698	0.3547	0.3397	0.3250	0.3104	0.2959	0.2816	0.2674	0.2534	0.2395	0.2257	0.2121
2.95	0.4962	0.4796	0.4631	0.4469	0.4310	0.4152	0.3996	0.3841	0.3689	0.3538	0.3388	0.3241	0.3095	0.2950	0.2807	0.2666	0.2525	0.2386	0.2249	0.2112
2.96	0.4954	0.4787	0.4623	0.4461	0.4301	0.4143	0.3987	0.3833	0.3680	0.3529	0.3380	0.3232	0.3086	0.2941	0.2798	0.2657	0.2516	0.2378	0.2240	0.2104
2.97	0.4946	0.4779	0.4615	0.4452	0.4292	0.4135	0.3978	0.3824	0.3671	0.3520	0.3371	0.3223	0.3077	0.2933	0.2790	0.2648	0.2508	0.2369	0.2231	0.2095
2.98	0.4938	0.4771	0.4606	0.4444	0.4284	0.4126	0.3970	0.3815	0.3663	0.3512	0.3362	0.3214	0.3068	0.2924	0.2781	0.2639	0.2499	0.2360	0.2223	0.2086
2.99	0.4930	0.4763	0.4598	0.4436	0.4276	0.4117	0.3961	0.3807	0.3654	0.3503	0.3353	0.3206	0.3060	0.2915	0.2772	0.2630	0.2490	0.2352	0.2214	0.2078
3.00	0.4922	0.4755	0.4590	0.4427	0.4267	0.4109	0.3953	0.3798	0.3645	0.3494	0.3345	0.3197	0.3051	0.2906	0.2763	0.2622	0.2482	0.2343	0.2205	0.2069

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.4914	0.4746	0.4582	0.4419	0.4259	0.4101	0.3944	0.3790	0.3637	0.3486	0.3336	0.3188	0.3042	0.2898	0.2755	0.2613	0.2473	0.2334	0.2197	0.2061
3.02	0.4906	0.4738	0.4573	0.4411	0.4250	0.4092	0.3936	0.3781	0.3628	0.3477	0.3328	0.3180	0.3034	0.2889	0.2746	0.2605	0.2465	0.2326	0.2188	0.2052
3.03	0.4898	0.4730	0.4565	0.4403	0.4242	0.4084	0.3927	0.3773	0.3620	0.3468	0.3319	0.3171	0.3025	0.2881	0.2738	0.2596	0.2456	0.2317	0.2180	0.2044
3.04	0.4890	0.4722	0.4557	0.4394	0.4234	0.4075	0.3919	0.3764	0.3611	0.3460	0.3310	0.3163	0.3016	0.2872	0.2729	0.2588	0.2448	0.2309	0.2172	0.2036
3.05	0.4882	0.4714	0.4549	0.4386	0.4226	0.4067	0.3911	0.3756	0.3603	0.3451	0.3302	0.3154	0.3008	0.2863	0.2721	0.2579	0.2439	0.2300	0.2163	0.2027
3.06	0.4874	0.4706	0.4541	0.4378	0.4217	0.4059	0.3902	0.3747	0.3594	0.3443	0.3293	0.3146	0.2999	0.2855	0.2712	0.2571	0.2431	0.2292	0.2155	0.2019
3.07	0.4866	0.4698	0.4533	0.4370	0.4209	0.4050	0.3894	0.3739	0.3586	0.3435	0.3285	0.3137	0.2991	0.2847	0.2704	0.2562	0.2422	0.2284	0.2147	0.2011
3.08	0.4858	0.4690	0.4525	0.4362	0.4201	0.4042	0.3886	0.3731	0.3578	0.3426	0.3277	0.3129	0.2983	0.2838	0.2695	0.2554	0.2414	0.2275	0.2138	0.2003
3.09	0.4850	0.4682	0.4517	0.4354	0.4193	0.4034	0.3877	0.3722	0.3569	0.3418	0.3268	0.3120	0.2974	0.2830	0.2687	0.2546	0.2406	0.2267	0.2130	0.1994
3.10	0.4843	0.4674	0.4509	0.4345	0.4185	0.4026	0.3869	0.3714	0.3561	0.3410	0.3260	0.3112	0.2966	0.2821	0.2679	0.2537	0.2397	0.2259	0.2122	0.1986
3.11	0.4835	0.4666	0.4501	0.4337	0.4176	0.4018	0.3861	0.3706	0.3553	0.3401	0.3252	0.3104	0.2958	0.2813	0.2670	0.2529	0.2389	0.2251	0.2114	0.1978
3.12	0.4827	0.4659	0.4493	0.4329	0.4168	0.4010	0.3853	0.3698	0.3544	0.3393	0.3243	0.3095	0.2949	0.2805	0.2662	0.2521	0.2381	0.2243	0.2106	0.1970
3.13	0.4819	0.4651	0.4485	0.4321	0.4160	0.4001	0.3845	0.3690	0.3536	0.3385	0.3235	0.3087	0.2941	0.2797	0.2654	0.2513	0.2373	0.2235	0.2098	0.1962
3.14	0.4812	0.4643	0.4477	0.4313	0.4152	0.3993	0.3836	0.3681	0.3528	0.3377	0.3227	0.3079	0.2933	0.2788	0.2646	0.2504	0.2365	0.2226	0.2090	0.1954
3.15	0.4804	0.4635	0.4469	0.4306	0.4144	0.3985	0.3828	0.3673	0.3520	0.3368	0.3219	0.3071	0.2925	0.2780	0.2638	0.2496	0.2357	0.2218	0.2082	0.1946
3.16	0.4796	0.4627	0.4461	0.4298	0.4136	0.3977	0.3820	0.3665	0.3512	0.3360	0.3210	0.3063	0.2917	0.2772	0.2629	0.2488	0.2349	0.2210	0.2074	0.1938
3.17	0.4789	0.4620	0.4453	0.4290	0.4128	0.3969	0.3812	0.3657	0.3504	0.3352	0.3202	0.3055	0.2908	0.2764	0.2621	0.2480	0.2341	0.2202	0.2066	0.1931
3.18	0.4781	0.4612	0.4446	0.4282	0.4120	0.3961	0.3804	0.3649	0.3496	0.3344	0.3194	0.3046	0.2900	0.2756	0.2613	0.2472	0.2333	0.2195	0.2058	0.1923
3.19	0.4773	0.4604	0.4438	0.4274	0.4113	0.3953	0.3796	0.3641	0.3488	0.3336	0.3186	0.3038	0.2892	0.2748	0.2605	0.2464	0.2325	0.2187	0.2050	0.1915
3.20	0.4766	0.4597	0.4430	0.4266	0.4105	0.3945	0.3788	0.3633	0.3480	0.3328	0.3178	0.3030	0.2884	0.2740	0.2597	0.2456	0.2317	0.2179	0.2042	0.1907
3.21	0.4758	0.4589	0.4422	0.4258	0.4097	0.3938	0.3780	0.3625	0.3472	0.3320	0.3170	0.3022	0.2876	0.2732	0.2589	0.2448	0.2309	0.2171	0.2034	0.1899
3.22	0.4751	0.4581	0.4415	0.4251	0.4089	0.3930	0.3772	0.3617	0.3464	0.3312	0.3162	0.3014	0.2868	0.2724	0.2581	0.2440	0.2301	0.2163	0.2027	0.1892
3.23	0.4743	0.4574	0.4407	0.4243	0.4081	0.3922	0.3765	0.3609	0.3456	0.3304	0.3154	0.3006	0.2860	0.2716	0.2574	0.2433	0.2293	0.2155	0.2019	0.1884
3.24	0.4736	0.4566	0.4399	0.4235	0.4073	0.3914	0.3757	0.3601	0.3448	0.3296	0.3146	0.2999	0.2853	0.2708	0.2566	0.2425	0.2285	0.2148	0.2011	0.1877
3.25	0.4728	0.4559	0.4392	0.4228	0.4066	0.3906	0.3749	0.3594	0.3440	0.3288	0.3139	0.2991	0.2845	0.2700	0.2558	0.2417	0.2278	0.2140	0.2004	0.1869
3.26	0.4721	0.4551	0.4384	0.4220	0.4058	0.3898	0.3741	0.3586	0.3432	0.3280	0.3131	0.2983	0.2837	0.2693	0.2550	0.2409	0.2270	0.2132	0.1996	0.1861
3.27	0.4713	0.4544	0.4377	0.4212	0.4050	0.3891	0.3733	0.3578	0.3424	0.3273	0.3123	0.2975	0.2829	0.2685	0.2542	0.2402	0.2262	0.2125	0.1989	0.1854
3.28	0.4706	0.4536	0.4369	0.4205	0.4043	0.3883	0.3726	0.3570	0.3417	0.3265	0.3115	0.2967	0.2821	0.2677	0.2535	0.2394	0.2255	0.2117	0.1981	0.1846
3.29	0.4699	0.4529	0.4361	0.4197	0.4035	0.3875	0.3718	0.3562	0.3409	0.3257	0.3107	0.2959	0.2814	0.2669	0.2527	0.2386	0.2247	0.2110	0.1974	0.1839
3.30	0.4691	0.4521	0.4354	0.4189	0.4027	0.3868	0.3710	0.3555	0.3401	0.3249	0.3100	0.2952	0.2806	0.2662	0.2519	0.2379	0.2240	0.2102	0.1966	0.1832
3.31	0.4684	0.4514	0.4346	0.4182	0.4020	0.3860	0.3703	0.3547	0.3393	0.3242	0.3092	0.2944	0.2798	0.2654	0.2512	0.2371	0.2232	0.2095	0.1959	0.1824
3.32	0.4677	0.4506	0.4339	0.4174	0.4012	0.3852	0.3695	0.3539	0.3386	0.3234	0.3084	0.2936	0.2791	0.2646	0.2504	0.2363	0.2224	0.2087	0.1951	0.1817
3.33	0.4669	0.4499	0.4332	0.4167	0.4005	0.3845	0.3687	0.3532	0.3378	0.3226	0.3077	0.2929	0.2783	0.2639	0.2497	0.2356	0.2217	0.2080	0.1944	0.1810
3.34	0.4662	0.4492	0.4324	0.4159	0.3997	0.3837	0.3680	0.3524	0.3370	0.3219	0.3069	0.2921	0.2775	0.2631	0.2489	0.2348	0.2210	0.2072	0.1937	0.1802
3.35	0.4655	0.4484	0.4317	0.4152	0.3990	0.3830	0.3672	0.3517	0.3363	0.3211	0.3061	0.2914	0.2768	0.2624	0.2482	0.2341	0.2202	0.2065	0.1929	0.1795
3.36	0.4647	0.4477	0.4309	0.4144	0.3982	0.3822	0.3665	0.3509	0.3355	0.3204	0.3054	0.2906	0.2760	0.2616	0.2474	0.2334	0.2195	0.2058	0.1922	0.1788
3.37	0.4640	0.4470	0.4302	0.4137	0.3975	0.3815	0.3657	0.3501	0.3348	0.3196	0.3046	0.2899	0.2753	0.2609	0.2467	0.2326	0.2187	0.2050	0.1915	0.1781
3.38	0.4633	0.4462	0.4295	0.4130	0.3967	0.3807	0.3650	0.3494	0.3340	0.3189	0.3039	0.2891	0.2745	0.2601	0.2459	0.2319	0.2180	0.2043	0.1907	0.1774
3.39	0.4626	0.4455	0.4287	0.4122	0.3960	0.3800	0.3642	0.3487	0.3333	0.3181	0.3031	0.2884	0.2738	0.2594	0.2452	0.2311	0.2173	0.2036	0.1900	0.1766
3.40	0.4619	0.4448	0.4280	0.4115	0.3953	0.3792	0.3635	0.3479	0.3325	0.3174	0.3024	0.2876	0.2730	0.2587	0.2444	0.2304	0.2166	0.2029	0.1893	0.1759
3.41	0.4612	0.4441	0.4273	0.4108	0.3945	0.3785	0.3627	0.3472	0.3318	0.3166	0.3016	0.2869	0.2723	0.2579	0.2437	0.2297	0.2158	0.2021	0.1886	0.1752
3.42	0.4604	0.4433	0.4266	0.4100	0.3938	0.3778	0.3620	0.3464	0.3311	0.3159	0.3009	0.2861	0.2716	0.2572	0.2430	0.2290	0.2151	0.2014	0.1879	0.1745
3.43	0.4597	0.4426	0.4258	0.4093	0.3931	0.3770	0.3613	0.3457	0.3303	0.3151	0.3002	0.2854	0.2708	0.2565	0.2423	0.2282	0.2144	0.2007	0.1872	0.1738
3.44	0.4590	0.4419	0.4251	0.4086	0.3923	0.3763	0.3605	0.3450	0.3296	0.3144	0.2994	0.2847	0.2701	0.2557	0.2415	0.2275	0.2137	0.2000	0.1865	0.1731
3.45	0.4583	0.4412	0.4244	0.4079	0.3916	0.3756	0.3598	0.3442	0.3288	0.3137	0.2987	0.2839	0.2694	0.2550	0.2408	0.2268	0.2130	0.1993	0.1858	0.1724
3.46	0.4576	0.4405	0.4237	0.4071	0.3909	0.3749	0.3591	0.3435	0.3281	0.3129	0.2980	0.2832	0.2687	0.2543	0.2401	0.2261	0.2123	0.1986	0.1851	0.1718
3.47	0.4569	0.4398	0.4230	0.4064	0.3902	0.3741	0.3583	0.3428	0.3274	0.3122	0.2972	0.2825	0.2679	0.2536	0.2394	0.2254	0.2116	0.1979	0.1844	0.1711
3.48	0.4562	0.4391	0.4223	0.4057	0.3894	0.3734	0.3576	0.3420	0.3267	0.3115	0.2965	0.2818	0.2672	0.2528	0.2387	0.2247	0.2109	0.1972	0.1837	0.1704
3.49	0.4555	0.4384	0.4215	0.4050	0.3887	0.3727	0.3569	0.3413	0.3259	0.3108	0.2958	0.2810	0.2665	0.2521	0.2380	0.2240	0.2102	0.1965	0.1830	0.1697
3.50	0.4548	0.4377	0.4208	0.4043	0.3880	0.3720	0.3562	0.3406	0.3252	0.3100	0.2951	0.2803	0.2658	0.2514	0.2373	0.2233	0.2095	0.1958	0.1823	0.1690
3.51	0.4541	0.4370	0.4201	0.4036	0.3873	0.3713	0.3555	0.3399	0.3245	0.3093	0.2944	0.2796	0.2651	0.2507	0.2366	0.2226	0.2088	0.1951	0.1817	0.1684
3.52	0.4534	0.4363	0.4194	0.4029	0.3866	0.3705	0.3547	0.3392	0.3238	0.3086	0.2937	0.2789	0.2644	0.2500	0.2359	0.2219	0.2081	0.1944	0.1810	0.1677
3.53	0.4527	0.4356	0.4187	0.4022	0.3859	0.3698	0.3540	0.3384	0.3231	0.3079	0.2929	0.2782	0.2637	0.2493	0.2352	0.2212	0.2074	0.1938	0.1803	0.1670
3.54	0.4521	0.4349	0.4180	0.4015	0.3852	0.3691	0.3533	0.3377	0.3224	0.3072	0.2922	0.2775	0.2630	0.2486	0.2345	0.2205	0.2067	0.1931	0.1796	0.1663
3.55	0.4514	0.4342	0.4173	0.4008	0.3845	0.3684	0.3526	0.3370	0.3217	0.3065	0.2915	0.2768	0.2622	0.2479	0.2338	0.2198	0.2060	0.1924	0.1790	0.1657
3.56	0.4507	0.4335	0.4166	0.4001	0.3838	0.3677	0.3519	0.3363	0.3210	0.3058	0.2908	0.2761	0.2616	0.2472	0.2331	0.2191	0.2053	0.1917	0.1783	0.1650
3.57	0.4500	0.4328	0.4159	0.3994	0.3831	0.3670	0.3512	0.3356	0.3202	0.3051	0.2901	0.2754	0.2609	0.2465	0.2324	0.2184	0.2047	0.1911	0.1776	0.1644
3.58	0.4493	0.4321	0.4152	0.3987	0.3824	0.3663	0.3505	0.3349	0.3195	0.3044	0.2894	0.2747	0.2602	0.2458	0.2317	0.2178	0.2040	0.1904	0.1770	0.1637
3.59	0.4486	0.4314	0.4146	0.3980	0.3817	0.3656	0.3498	0.3342	0.3188	0.3037	0.2887	0.2740	0.2595	0.2452	0.2310	0.2171	0.2033	0.1897	0.1763	0.1631
3.60	0.4480	0.4308	0.4139	0.3973	0.3810	0.3649	0.3491	0.3335	0.3182	0.3030	0.2880	0.2733	0.2588	0.2445	0.2303	0.2164	0.2026	0.1891	0.1757	0.1624
3.61	0.4473	0.4301	0.4132	0.3966	0.3803	0.3642	0.3484	0.3328	0.3175	0.3023	0.2873	0.2726	0.2581	0.2438	0.2297	0.2157	0.2020	0.1884	0.1750	0.1618
3.62	0.4466	0.4294	0.4125	0.3959	0.3796	0.3635	0.3477	0.3321	0.3168	0.3016	0.2867	0.2719	0.2574	0.2431	0.2290	0.2151	0.2013	0.1877	0.1744	0.1611
3.63	0.4459	0.4287	0.4118	0.3952	0.3789	0.3628	0.3470	0.3314	0.3161	0.3009	0.2860	0.2712	0.2567	0.2424	0.2283	0.2144	0.2007	0.1871	0.1737	0.1605
3.64	0.4453	0.4280	0.4111	0.3945	0.3782	0.3622	0.3463	0.3308	0.3154	0.3002	0.2853	0.2706	0.2561	0.2418	0.2277	0.2137	0.2000	0.1864	0.1731	0.1599
3.65	0.4446	0.4274	0.4105	0.3939	0.3775	0.3615	0.3457	0.3301	0.3147	0.2995	0.2846	0.2699	0.2554	0.2411	0.2270	0.2131	0.1993	0.1858	0.1724	0.1592
3.66	0.4439	0.4267	0.4098	0.3932	0.3769	0.3608	0.3450	0.3294	0.3140	0.2989	0.2839	0.2692	0.2547	0.2404	0.2263	0.2124	0.1987	0.1851	0.1718	0.1586
3.67	0.4433	0.4260	0.4091	0.3925	0.3762	0.3601	0.3443	0.3287	0.3133	0.2982	0.2833	0.2685	0.2540	0.2398	0.2257	0.2118	0.1980	0.1845	0.1711	0.1580
3.68	0.4426	0.4254	0.4084	0.3918	0.3755	0.3594	0.3436	0.3280	0.3127	0.2975	0.2826	0.2679	0.2534	0.2391	0.2250	0.2111	0.1974	0.1839	0.1705	0.1573
3.69	0.4420	0.4247	0.4078	0.3912	0.3748	0.3588	0.3429	0.3274	0.3120	0.2968	0.2819	0.2672	0.2527	0.2384	0.2243	0.2105	0.1967	0.1832	0.1699	0.1567
3.70	0.4413	0.4240	0.4071	0.3905	0.3741	0.3581	0.3423	0.3267	0.3113	0.2962	0.2812	0.2665	0.2520	0.2378	0.2237	0.2098	0.1961	0.1826	0.1692	0.1561
3.71	0.4406	0.4234	0.4064	0.3898	0.3735	0.3574	0.3416	0.3260	0.3106	0.2955	0.2806	0.2659	0.2514	0.2371	0.2230	0.2092	0.1955	0.1820	0.1686	0.1555
3.72	0.4400	0.4227	0.4058	0.3892	0.3728	0.3567	0.3409	0.3253	0.3100	0.2948	0.2799	0.2652	0.2507	0.2365	0.2224	0.2085	0.1948	0.1813	0.1680	0.1548
3.73	0.4393	0.4221	0.4051	0.3885	0.3721	0.3561	0.3403	0.3247	0.3093	0.2942	0.2792	0.2645	0.2501	0.2358	0.2217	0.2079	0.1942	0.1807	0.1674	0.1542
3.74	0.4387	0.4214	0.4045	0.3878	0.3715	0.3554	0.3396	0.3240	0.3086	0.2935	0.2786	0.2639	0.2494	0.2352	0.2211	0.2072	0.1936	0.1801	0.1668	0.1536
3.75	0.4380	0.4207	0.4038	0.3872	0.3708	0.3547	0.3389	0.3233	0.3080	0.2928	0.2779	0.2632	0.2488	0.2345	0.2205	0.2066	0.1929	0.1794	0.1661	0.1530
3.76	0.4374	0.4201	0.4031	0.3865	0.3702	0.3541	0.3383	0.3227	0.3073	0.2922	0.2773	0.2626	0.2481	0.2339	0.2198	0.2060	0.1923	0.1788	0.1655	0.1524
3.77	0.4367	0.4194	0.4025	0.3858	0.3695	0.3534	0.3376	0.3220	0.3067	0.2915	0.2766	0.2619	0.2475	0.2332	0.2192	0.2053	0.1917	0.1782	0.1649	0.1518
3.78	0.4361	0.4188	0.4018	0.3852	0.3688	0.3528	0.3369	0.3214	0.3060	0.2909	0.2760	0.2613	0.2468	0.2326	0.2185	0.2047	0.1911	0.1776	0.1643	0.1512
3.79	0.4354	0.4181	0.4012	0.3845	0.3682	0.3521	0.3363	0.3207	0.3054	0.2902	0.2753	0.2606	0.2462	0.2319	0.2179	0.2041	0.1904	0.1770	0.1637	0.1506
3.80	0.4348	0.4175	0.4005	0.3839	0.3675	0.3515	0.3356	0.3201	0.3047	0.2896	0.2747	0.2600	0.2455	0.2313	0.2173	0.2035	0.1898	0.1764	0.1631	0.1500
3.81	0.4342	0.4169	0.3999	0.3832	0.3669	0.3508	0.3350	0.3194	0.3041	0.2889	0.2740	0.2594	0.2449	0.2307	0.2167	0.2028	0.1892	0.1758	0.1625	0.1494
3.82	0.4335	0.4162	0.3992	0.3826	0.3662	0.3502	0.3343	0.3188	0.3034	0.2883	0.2734	0.2587	0.2443	0.2300	0.2160	0.2022	0.1886	0.1752	0.1619	0.1488
3.83	0.4329	0.4156	0.3986	0.3819	0.3656	0.3495	0.3337	0.3181	0.3028	0.2876	0.2727	0.2581	0.2436	0.2294	0.2154	0.2016	0.1880	0.1745	0.1613	0.1482
3.84	0.4323	0.4149	0.3980	0.3813	0.3649	0.3489	0.3330	0.3175	0.3021	0.2870	0.2721	0.2574	0.2430	0.2288	0.2148	0.2010	0.1874	0.1739	0.1607	0.1477
3.85	0.4316	0.4143	0.3973	0.3807	0.3643	0.3482	0.3324	0.3168	0.3015	0.2864	0.2715	0.2568	0.2424	0.2282	0.2142	0.2004	0.1868	0.1733	0.1601	0.1471
3.86	0.4310	0.4137	0.3967	0.3800	0.3637	0.3476	0.3318	0.3162	0.3008	0.2857	0.2708	0.2562	0.2418	0.2275	0.2136	0.1998	0.1862	0.1727	0.1595	0.1465
3.87	0.4304	0.4130	0.3960	0.3794	0.3630	0.3469	0.3311	0.3155	0.3002	0.2851	0.2702	0.2556	0.2411	0.2269	0.2129	0.1991	0.1856	0.1722	0.1589	0.1459
3.88	0.4297	0.4124	0.3954	0.3787	0.3624	0.3463	0.3305	0.3149	0.2996	0.2845	0.2696	0.2549	0.2405	0.2263	0.2123	0.1985	0.1850	0.1716	0.1584	0.1453
3.89	0.4291	0.4118	0.3948	0.3781	0.3617	0.3457	0.3298	0.3143	0.2989	0.2838	0.2689	0.2543	0.2399	0.2257	0.2117	0.1979	0.1844	0.1710	0.1578	0.1448
3.90	0.4285	0.4111	0.3941	0.3775	0.3611	0.3450	0.3292	0.3136	0.2983	0.2832	0.2683	0.2537	0.2393	0.2251	0.2111	0.1973	0.1838	0.1704	0.1572	0.1442
3.91	0.4279	0.4105	0.3935	0.3768	0.3605	0.3444	0.3286	0.3130	0.2977	0.2826	0.2677	0.2531	0.2387	0.2245	0.2105	0.1967	0.1832	0.1698	0.1566	0.1436
3.92	0.4272	0.4099	0.3929	0.3762	0.3598	0.3438	0.3279	0.3124	0.2971	0.2819	0.2671	0.2524	0.2380	0.2239	0.2099	0.1961	0.1826	0.1692	0.1560	0.1430
3.93	0.4266	0.4093	0.3923	0.3756	0.3592	0.3431	0.3273	0.3118	0.2964	0.2813	0.2665	0.2518	0.2374	0.2233	0.2093	0.1955	0.1820	0.1686	0.1555	0.1425
3.94	0.4260	0.4086	0.3916	0.3750	0.3586	0.3425	0.3267	0.3111	0.2958	0.2807	0.2658	0.2512	0.2368	0.2227	0.2087	0.1950	0.1814	0.1681	0.1549	0.1419
3.95	0.4254	0.4080	0.3910	0.3743	0.3580	0.3419	0.3261	0.3105	0.2952	0.2801	0.2652	0.2506	0.2362	0.2221	0.2081	0.1944	0.1808	0.1675	0.1543	0.1414
3.96	0.4248	0.4074	0.3904	0.3737	0.3573	0.3413	0.3254	0.3099	0.2946	0.2795	0.2646	0.2500	0.2356	0.2215	0.2075	0.1938	0.1802	0.1669	0.1538	0.1408
3.97	0.4242	0.4068	0.3898	0.3731	0.3567	0.3406	0.3248	0.3093	0.2939	0.2789	0.2640	0.2494	0.2350	0.2209	0.2069	0.1932	0.1797	0.1663	0.1532	0.1402
3.98	0.4235	0.4062	0.3892	0.3725	0.3561	0.3400	0.3242	0.3087	0.2933	0.2782	0.2634	0.2488	0.2344	0.2203	0.2063	0.1926	0.1791	0.1658	0.1526	0.1397
3.99	0.4229	0.4056	0.3885	0.3719	0.3555	0.3394	0.3236	0.3080	0.2927	0.2776	0.2628	0.2482	0.2338	0.2197	0.2057	0.1920	0.1785	0.1652	0.1521	0.1391
4.00	0.4223	0.4049	0.3879	0.3712	0.3549	0.3388	0.3230	0.3074	0.2921	0.2770	0.2622	0.2476	0.2332	0.2191	0.2052	0.1914	0.1779	0.1646	0.1515	0.1386

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.4217	0.4043	0.3873	0.3706	0.3543	0.3382	0.3224	0.3068	0.2915	0.2764	0.2616	0.2470	0.2326	0.2185	0.2046	0.1909	0.1774	0.1641	0.1510	0.1380
4.02	0.4211	0.4037	0.3867	0.3700	0.3536	0.3376	0.3218	0.3062	0.2909	0.2758	0.2610	0.2464	0.2320	0.2179	0.2040	0.1903	0.1768	0.1635	0.1504	0.1375
4.03	0.4205	0.4031	0.3861	0.3694	0.3530	0.3370	0.3211	0.3056	0.2903	0.2752	0.2604	0.2458	0.2314	0.2173	0.2034	0.1897	0.1762	0.1630	0.1499	0.1370
4.04	0.4199	0.4025	0.3855	0.3688	0.3524	0.3363	0.3205	0.3050	0.2897	0.2746	0.2598	0.2452	0.2309	0.2167	0.2028	0.1892	0.1757	0.1624	0.1493	0.1364
4.05	0.4193	0.4019	0.3849	0.3682	0.3518	0.3357	0.3199	0.3044	0.2891	0.2740	0.2592	0.2446	0.2303	0.2162	0.2023	0.1886	0.1751	0.1618	0.1488	0.1359
4.06	0.4187	0.4013	0.3843	0.3676	0.3512	0.3351	0.3193	0.3038	0.2885	0.2734	0.2586	0.2440	0.2297	0.2156	0.2017	0.1880	0.1746	0.1613	0.1482	0.1353
4.07	0.4181	0.4007	0.3837	0.3670	0.3506	0.3345	0.3187	0.3032	0.2879	0.2728	0.2580	0.2434	0.2291	0.2150	0.2011	0.1875	0.1740	0.1607	0.1477	0.1348
4.08	0.4175	0.4001	0.3831	0.3664	0.3500	0.3339	0.3181	0.3026	0.2873	0.2722	0.2574	0.2428	0.2285	0.2144	0.2006	0.1869	0.1734	0.1602	0.1471	0.1343
4.09	0.4169	0.3995	0.3825	0.3658	0.3494	0.3333	0.3175	0.3020	0.2867	0.2716	0.2568	0.2423	0.2279	0.2139	0.2000	0.1863	0.1729	0.1596	0.1466	0.1337
4.10	0.4163	0.3989	0.3819	0.3652	0.3488	0.3327	0.3169	0.3014	0.2861	0.2710	0.2562	0.2417	0.2274	0.2133	0.1994	0.1858	0.1723	0.1591	0.1461	0.1332
4.11	0.4157	0.3983	0.3813	0.3646	0.3482	0.3321	0.3163	0.3008	0.2855	0.2705	0.2557	0.2411	0.2268	0.2127	0.1989	0.1852	0.1718	0.1586	0.1455	0.1327
4.12	0.4151	0.3977	0.3807	0.3640	0.3476	0.3315	0.3157	0.3002	0.2849	0.2699	0.2551	0.2405	0.2262	0.2121	0.1983	0.1847	0.1712	0.1580	0.1450	0.1322
4.13	0.4145	0.3971	0.3801	0.3634	0.3470	0.3309	0.3152	0.2996	0.2843	0.2693	0.2545	0.2400	0.2256	0.2116	0.1977	0.1841	0.1707	0.1575	0.1445	0.1316
4.14	0.4140	0.3965	0.3795	0.3628	0.3464	0.3304	0.3146	0.2990	0.2838	0.2687	0.2539	0.2394	0.2251	0.2110	0.1972	0.1836	0.1701	0.1569	0.1439	0.1311
4.15	0.4134	0.3960	0.3789	0.3622	0.3458	0.3298	0.3140	0.2984	0.2832	0.2681	0.2533	0.2388	0.2245	0.2105	0.1966	0.1830	0.1696	0.1564	0.1434	0.1306
4.16	0.4128	0.3954	0.3783	0.3616	0.3452	0.3292	0.3134	0.2979	0.2826	0.2675	0.2528	0.2382	0.2239	0.2099	0.1961	0.1825	0.1691	0.1559	0.1429	0.1301
4.17	0.4122	0.3948	0.3777	0.3610	0.3447	0.3286	0.3128	0.2973	0.2820	0.2670	0.2522	0.2377	0.2234	0.2093	0.1955	0.1819	0.1685	0.1553	0.1424	0.1296
4.18	0.4116	0.3942	0.3772	0.3605	0.3441	0.3280	0.3122	0.2967	0.2814	0.2664	0.2516	0.2371	0.2228	0.2088	0.1950	0.1814	0.1680	0.1548	0.1418	0.1291
4.19	0.4110	0.3936	0.3766	0.3599	0.3435	0.3274	0.3116	0.2961	0.2809	0.2658	0.2511	0.2365	0.2223	0.2082	0.1944	0.1808	0.1675	0.1543	0.1413	0.1286
4.20	0.4105	0.3930	0.3760	0.3593	0.3429	0.3268	0.3111	0.2955	0.2803	0.2653	0.2505	0.2360	0.2217	0.2077	0.1939	0.1803	0.1669	0.1538	0.1408	0.1280
4.21	0.4099	0.3925	0.3754	0.3587	0.3423	0.3263	0.3105	0.2950	0.2797	0.2647	0.2499	0.2354	0.2212	0.2071	0.1933	0.1798	0.1664	0.1532	0.1403	0.1275
4.22	0.4093	0.3919	0.3748	0.3581	0.3418	0.3257	0.3099	0.2944	0.2791	0.2641	0.2494	0.2349	0.2206	0.2066	0.1928	0.1792	0.1659	0.1527	0.1398	0.1270
4.23	0.4087	0.3913	0.3743	0.3575	0.3412	0.3251	0.3093	0.2938	0.2786	0.2636	0.2488	0.2343	0.2200	0.2060	0.1923	0.1787	0.1653	0.1522	0.1393	0.1265
4.24	0.4082	0.3907	0.3737	0.3570	0.3406	0.3245	0.3088	0.2933	0.2780	0.2630	0.2482	0.2337	0.2195	0.2055	0.1917	0.1782	0.1648	0.1517	0.1388	0.1260
4.25	0.4076	0.3902	0.3731	0.3564	0.3400	0.3240	0.3082	0.2927	0.2774	0.2624	0.2477	0.2332	0.2190	0.2049	0.1912	0.1776	0.1643	0.1512	0.1383	0.1255
4.26	0.4070	0.3896	0.3725	0.3558	0.3395	0.3234	0.3076	0.2921	0.2769	0.2619	0.2471	0.2326	0.2184	0.2044	0.1906	0.1771	0.1638	0.1507	0.1378	0.1250
4.27	0.4065	0.3890	0.3720	0.3553	0.3389	0.3228	0.3071	0.2916	0.2763	0.2613	0.2466	0.2321	0.2179	0.2039	0.1901	0.1766	0.1633	0.1501	0.1372	0.1245
4.28	0.4059	0.3884	0.3714	0.3547	0.3383	0.3223	0.3065	0.2910	0.2758	0.2608	0.2460	0.2315	0.2173	0.2033	0.1896	0.1761	0.1627	0.1496	0.1367	0.1241
4.29	0.4053	0.3879	0.3708	0.3541	0.3377	0.3217	0.3059	0.2904	0.2752	0.2602	0.2455	0.2310	0.2168	0.2028	0.1891	0.1755	0.1622	0.1491	0.1362	0.1236
4.30	0.4048	0.3873	0.3703	0.3535	0.3372	0.3211	0.3054	0.2899	0.2746	0.2596	0.2449	0.2305	0.2162	0.2023	0.1885	0.1750	0.1617	0.1486	0.1357	0.1231
4.31	0.4042	0.3867	0.3697	0.3530	0.3366	0.3206	0.3048	0.2893	0.2741	0.2591	0.2444	0.2299	0.2157	0.2017	0.1880	0.1745	0.1612	0.1481	0.1353	0.1226
4.32	0.4036	0.3862	0.3691	0.3524	0.3361	0.3200	0.3042	0.2888	0.2735	0.2585	0.2438	0.2294	0.2152	0.2012	0.1875	0.1740	0.1607	0.1476	0.1348	0.1221
4.33	0.4031	0.3856	0.3686	0.3519	0.3355	0.3194	0.3037	0.2882	0.2730	0.2580	0.2433	0.2288	0.2146	0.2007	0.1870	0.1735	0.1602	0.1471	0.1343	0.1216
4.34	0.4025	0.3851	0.3680	0.3513	0.3349	0.3189	0.3031	0.2876	0.2724	0.2574	0.2427	0.2283	0.2141	0.2001	0.1864	0.1729	0.1597	0.1466	0.1338	0.1211
4.35	0.4020	0.3845	0.3674	0.3507	0.3344	0.3183	0.3026	0.2871	0.2719	0.2569	0.2422	0.2278	0.2136	0.1996	0.1859	0.1724	0.1592	0.1461	0.1333	0.1207
4.36	0.4014	0.3839	0.3669	0.3502	0.3338	0.3178	0.3020	0.2865	0.2713	0.2564	0.2417	0.2272	0.2130	0.1991	0.1854	0.1719	0.1587	0.1456	0.1328	0.1202
4.37	0.4008	0.3834	0.3663	0.3496	0.3333	0.3172	0.3015	0.2860	0.2708	0.2558	0.2411	0.2267	0.2125	0.1986	0.1849	0.1714	0.1582	0.1451	0.1323	0.1197
4.38	0.4003	0.3828	0.3658	0.3491	0.3327	0.3167	0.3009	0.2854	0.2702	0.2553	0.2406	0.2262	0.2120	0.1981	0.1844	0.1709	0.1577	0.1446	0.1318	0.1192
4.39	0.3997	0.3823	0.3652	0.3485	0.3322	0.3161	0.3004	0.2849	0.2697	0.2547	0.2401	0.2256	0.2115	0.1975	0.1839	0.1704	0.1572	0.1442	0.1314	0.1188
4.40	0.3992	0.3817	0.3647	0.3480	0.3316	0.3156	0.2998	0.2844	0.2692	0.2542	0.2395	0.2251	0.2109	0.1970	0.1834	0.1699	0.1567	0.1437	0.1309	0.1183
4.41	0.3986	0.3812	0.3641	0.3474	0.3311	0.3150	0.2993	0.2838	0.2686	0.2537	0.2390	0.2246	0.2104	0.1965	0.1828	0.1694	0.1562	0.1432	0.1304	0.1178
4.42	0.3981	0.3806	0.3636	0.3469	0.3305	0.3145	0.2987	0.2833	0.2681	0.2531	0.2385	0.2241	0.2099	0.1960	0.1823	0.1689	0.1557	0.1427	0.1299	0.1174
4.43	0.3975	0.3801	0.3630	0.3463	0.3300	0.3139	0.2982	0.2827	0.2675	0.2526	0.2379	0.2235	0.2094	0.1955	0.1818	0.1684	0.1552	0.1422	0.1294	0.1169
4.44	0.3970	0.3795	0.3625	0.3458	0.3294	0.3134	0.2976	0.2822	0.2670	0.2521	0.2374	0.2230	0.2089	0.1950	0.1813	0.1679	0.1547	0.1417	0.1290	0.1164
4.45	0.3965	0.3790	0.3619	0.3452	0.3289	0.3128	0.2971	0.2817	0.2665	0.2515	0.2369	0.2225	0.2084	0.1945	0.1808	0.1674	0.1542	0.1413	0.1285	0.1160
4.46	0.3959	0.3784	0.3614	0.3447	0.3283	0.3123	0.2966	0.2811	0.2659	0.2510	0.2364	0.2220	0.2078	0.1940	0.1803	0.1669	0.1537	0.1408	0.1280	0.1155
4.47	0.3954	0.3779	0.3608	0.3441	0.3278	0.3118	0.2960	0.2806	0.2654	0.2505	0.2358	0.2215	0.2073	0.1935	0.1798	0.1664	0.1533	0.1403	0.1276	0.1150
4.48	0.3948	0.3774	0.3603	0.3436	0.3272	0.3112	0.2955	0.2801	0.2649	0.2500	0.2353	0.2209	0.2068	0.1930	0.1793	0.1659	0.1528	0.1398	0.1271	0.1146
4.49	0.3943	0.3768	0.3598	0.3431	0.3267	0.3107	0.2950	0.2795	0.2644	0.2494	0.2348	0.2204	0.2063	0.1925	0.1788	0.1655	0.1523	0.1394	0.1266	0.1141
4.50	0.3938	0.3763	0.3592	0.3425	0.3262	0.3102	0.2944	0.2790	0.2638	0.2489	0.2343	0.2199	0.2058	0.1920	0.1784	0.1650	0.1518	0.1389	0.1262	0.1137
4.51	0.3932	0.3757	0.3587	0.3420	0.3256	0.3096	0.2939	0.2785	0.2633	0.2484	0.2338	0.2194	0.2053	0.1915	0.1779	0.1645	0.1513	0.1384	0.1257	0.1132
4.52	0.3927	0.3752	0.3581	0.3414	0.3251	0.3091	0.2934	0.2780	0.2628	0.2479	0.2333	0.2189	0.2048	0.1910	0.1774	0.1640	0.1509	0.1380	0.1253	0.1128
4.53	0.3922	0.3747	0.3576	0.3409	0.3246	0.3086	0.2928	0.2774	0.2623	0.2474	0.2327	0.2184	0.2043	0.1905	0.1769	0.1635	0.1504	0.1375	0.1248	0.1123
4.54	0.3916	0.3741	0.3571	0.3404	0.3240	0.3080	0.2923	0.2769	0.2618	0.2469	0.2322	0.2179	0.2038	0.1900	0.1764	0.1630	0.1499	0.1370	0.1243	0.1119
4.55	0.3911	0.3736	0.3565	0.3399	0.3235	0.3075	0.2918	0.2764	0.2612	0.2463	0.2317	0.2174	0.2033	0.1895	0.1759	0.1626	0.1495	0.1366	0.1239	0.1114
4.56	0.3906	0.3731	0.3560	0.3393	0.3230	0.3070	0.2913	0.2759	0.2607	0.2458	0.2312	0.2169	0.2028	0.1890	0.1754	0.1621	0.1490	0.1361	0.1234	0.1110
4.57	0.3900	0.3726	0.3555	0.3388	0.3225	0.3065	0.2908	0.2753	0.2602	0.2453	0.2307	0.2164	0.2023	0.1885	0.1749	0.1616	0.1485	0.1356	0.1230	0.1105
4.58	0.3895	0.3720	0.3550	0.3383	0.3219	0.3059	0.2902	0.2748	0.2597	0.2448	0.2302	0.2159	0.2018	0.1880	0.1745	0.1611	0.1481	0.1352	0.1225	0.1101
4.59	0.3890	0.3715	0.3544	0.3377	0.3214	0.3054	0.2897	0.2743	0.2592	0.2443	0.2297	0.2154	0.2013	0.1875	0.1740	0.1607	0.1476	0.1347	0.1221	0.1097
4.60	0.3884	0.3710	0.3539	0.3372	0.3209	0.3049	0.2892	0.2738	0.2587	0.2438	0.2292	0.2149	0.2009	0.1871	0.1735	0.1602	0.1471	0.1343	0.1216	0.1092
4.61	0.3879	0.3704	0.3534	0.3367	0.3204	0.3044	0.2887	0.2733	0.2582	0.2433	0.2287	0.2144	0.2004	0.1866	0.1730	0.1597	0.1467	0.1338	0.1212	0.1088
4.62	0.3874	0.3699	0.3529	0.3362	0.3198	0.3038	0.2882	0.2728	0.2577	0.2428	0.2282	0.2139	0.1999	0.1861	0.1726	0.1593	0.1462	0.1334	0.1208	0.1084
4.63	0.3869	0.3694	0.3523	0.3357	0.3193	0.3033	0.2877	0.2723	0.2571	0.2423	0.2277	0.2134	0.1994	0.1856	0.1721	0.1588	0.1458	0.1329	0.1203	0.1079
4.64	0.3864	0.3689	0.3518	0.3351	0.3188	0.3028	0.2871	0.2718	0.2566	0.2418	0.2272	0.2129	0.1989	0.1851	0.1716	0.1583	0.1453	0.1325	0.1199	0.1075
4.65	0.3858	0.3684	0.3513	0.3346	0.3183	0.3023	0.2866	0.2713	0.2561	0.2413	0.2267	0.2124	0.1984	0.1847	0.1712	0.1579	0.1448	0.1320	0.1194	0.1071
4.66	0.3853	0.3678	0.3508	0.3341	0.3178	0.3018	0.2861	0.2707	0.2556	0.2408	0.2262	0.2120	0.1979	0.1842	0.1707	0.1574	0.1444	0.1316	0.1190	0.1066
4.67	0.3848	0.3673	0.3503	0.3336	0.3173	0.3013	0.2856	0.2702	0.2551	0.2403	0.2257	0.2115	0.1975	0.1837	0.1702	0.1570	0.1439	0.1311	0.1186	0.1062
4.68	0.3843	0.3668	0.3498	0.3331	0.3168	0.3008	0.2851	0.2697	0.2546	0.2398	0.2253	0.2110	0.1970	0.1832	0.1698	0.1565	0.1435	0.1307	0.1181	0.1058
4.69	0.3838	0.3663	0.3492	0.3326	0.3162	0.3003	0.2846	0.2692	0.2541	0.2393	0.2248	0.2105	0.1965	0.1828	0.1693	0.1560	0.1430	0.1303	0.1177	0.1054
4.70	0.3833	0.3658	0.3487	0.3320	0.3157	0.2998	0.2841	0.2687	0.2537	0.2388	0.2243	0.2100	0.1960	0.1823	0.1688	0.1556	0.1426	0.1298	0.1173	0.1049
4.71	0.3828	0.3653	0.3482	0.3315	0.3152	0.2993	0.2836	0.2682	0.2532	0.2383	0.2238	0.2095	0.1956	0.1818	0.1684	0.1551	0.1421	0.1294	0.1168	0.1045
4.72	0.3822	0.3648	0.3477	0.3310	0.3147	0.2988	0.2831	0.2677	0.2527	0.2378	0.2233	0.2091	0.1951	0.1814	0.1679	0.1547	0.1417	0.1289	0.1164	0.1041
4.73	0.3817	0.3643	0.3472	0.3305	0.3142	0.2982	0.2826	0.2672	0.2522	0.2374	0.2228	0.2086	0.1946	0.1809	0.1675	0.1542	0.1413	0.1285	0.1160	0.1037
4.74	0.3812	0.3637	0.3467	0.3300	0.3137	0.2977	0.2821	0.2668	0.2517	0.2369	0.2224	0.2081	0.1942	0.1804	0.1670	0.1538	0.1408	0.1281	0.1156	0.1033
4.75	0.3807	0.3632	0.3462	0.3295	0.3132	0.2972	0.2816	0.2663	0.2512	0.2364	0.2219	0.2076	0.1937	0.1800	0.1665	0.1533	0.1404	0.1276	0.1151	0.1028
4.76	0.3802	0.3627	0.3457	0.3290	0.3127	0.2968	0.2811	0.2658	0.2507	0.2359	0.2214	0.2072	0.1932	0.1795	0.1661	0.1529	0.1399	0.1272	0.1147	0.1024
4.77	0.3797	0.3622	0.3452	0.3285	0.3122	0.2963	0.2806	0.2653	0.2502	0.2354	0.2209	0.2067	0.1928	0.1791	0.1656	0.1525	0.1395	0.1268	0.1143	0.1020
4.78	0.3792	0.3617	0.3447	0.3280	0.3117	0.2958	0.2801	0.2648	0.2497	0.2349	0.2204	0.2062	0.1923	0.1786	0.1652	0.1520	0.1391	0.1264	0.1139	0.1016
4.79	0.3787	0.3612	0.3442	0.3275	0.3112	0.2953	0.2796	0.2643	0.2493	0.2345	0.2200	0.2058	0.1918	0.1782	0.1647	0.1516	0.1386	0.1259	0.1135	0.1012
4.80	0.3782	0.3607	0.3437	0.3270	0.3107	0.2948	0.2791	0.2638	0.2488	0.2340	0.2195	0.2053	0.1914	0.1777	0.1643	0.1511	0.1382	0.1255	0.1130	0.1008
4.81	0.3777	0.3602	0.3432	0.3265	0.3102	0.2943	0.2787	0.2633	0.2483	0.2335	0.2190	0.2048	0.1909	0.1773	0.1638	0.1507	0.1378	0.1251	0.1126	0.1004
4.82	0.3772	0.3597	0.3427	0.3260	0.3097	0.2938	0.2782	0.2628	0.2478	0.2330	0.2186	0.2044	0.1905	0.1768	0.1634	0.1503	0.1373	0.1247	0.1122	0.1000
4.83	0.3767	0.3592	0.3422	0.3255	0.3092	0.2933	0.2777	0.2624	0.2473	0.2326	0.2181	0.2039	0.1900	0.1764	0.1630	0.1498	0.1369	0.1242	0.1118	0.0996
4.84	0.3762	0.3587	0.3417	0.3250	0.3087	0.2928	0.2772	0.2619	0.2469	0.2321	0.2176	0.2034	0.1895	0.1759	0.1625	0.1494	0.1365	0.1238	0.1114	0.0992
4.85	0.3757	0.3582	0.3412	0.3245	0.3083	0.2923	0.2767	0.2614	0.2464	0.2316	0.2172	0.2030	0.1891	0.1755	0.1621	0.1489	0.1361	0.1234	0.1110	0.0988
4.86	0.3752	0.3577	0.3407	0.3240	0.3078	0.2918	0.2762	0.2609	0.2459	0.2312	0.2167	0.2025	0.1886	0.1750	0.1616	0.1485	0.1356	0.1230	0.1106	0.0984
4.87	0.3747	0.3573	0.3402	0.3236	0.3073	0.2914	0.2758	0.2605	0.2454	0.2307	0.2162	0.2021	0.1882	0.1746	0.1612	0.1481	0.1352	0.1226	0.1102	0.0980
4.88	0.3742	0.3568	0.3397	0.3231	0.3068	0.2909	0.2753	0.2600	0.2450	0.2302	0.2158	0.2016	0.1877	0.1741	0.1608	0.1477	0.1348	0.1222	0.1098	0.0976
4.89	0.3737	0.3563	0.3392	0.3226	0.3063	0.2904	0.2748	0.2595	0.2445	0.2298	0.2153	0.2012	0.1873	0.1737	0.1603	0.1472	0.1344	0.1217	0.1094	0.0972
4.90	0.3733	0.3558	0.3387	0.3221	0.3058	0.2899	0.2743	0.2590	0.2440	0.2293	0.2149	0.2007	0.1868	0.1732	0.1599	0.1468	0.1340	0.1213	0.1090	0.0968
4.91	0.3728	0.3553	0.3383	0.3216	0.3053	0.2894	0.2738	0.2586	0.2436	0.2288	0.2144	0.2003	0.1864	0.1728	0.1595	0.1464	0.1335	0.1209	0.1085	0.0964
4.92	0.3723	0.3548	0.3378	0.3211	0.3049	0.2889	0.2734	0.2581	0.2431	0.2284	0.2139	0.1998	0.1860	0.1724	0.1590	0.1460	0.1331	0.1205	0.1081	0.0960
4.93	0.3718	0.3543	0.3373	0.3206	0.3044	0.2885	0.2729	0.2576	0.2426	0.2279	0.2135	0.1994	0.1855	0.1719	0.1586	0.1455	0.1327	0.1201	0.1078	0.0956
4.94	0.3713	0.3538	0.3368	0.3202	0.3039	0.2880	0.2724	0.2571	0.2422	0.2275	0.2130	0.1989	0.1851	0.1715	0.1582	0.1451	0.1323	0.1197	0.1074	0.0952
4.95	0.3708	0.3534	0.3363	0.3197	0.3034	0.2875	0.2719	0.2567	0.2417	0.2270	0.2126	0.1985	0.1846	0.1711	0.1578	0.1447	0.1319	0.1193	0.1070	0.0948
4.96	0.3703	0.3529	0.3358	0.3192	0.3029	0.2870	0.2715	0.2562	0.2412	0.2265	0.2121	0.1980	0.1842	0.1706	0.1573	0.1443	0.1315	0.1189	0.1066	0.0945
4.97	0.3699	0.3524	0.3354	0.3187	0.3025	0.2866	0.2710	0.2558	0.2408	0.2261	0.2117	0.1976	0.1838	0.1702	0.1569	0.1439	0.1311	0.1185	0.1062	0.0941
4.98	0.3694	0.3519	0.3349	0.3182	0.3020	0.2861	0.2705	0.2553	0.2403	0.2256	0.2112	0.1971	0.1833	0.1698	0.1565	0.1434	0.1307	0.1181	0.1058	0.0937
4.99	0.3689	0.3514	0.3344	0.3178	0.3015	0.2856	0.2701	0.2548	0.2399	0.2252	0.2108	0.1967	0.1829	0.1693	0.1561	0.1430	0.1302	0.1177	0.1054	0.0933
5.00	0.3684	0.3510	0.3339	0.3173	0.3011	0.2852	0.2696	0.2544	0.2394	0.2247	0.2103	0.1963	0.1824	0.1689	0.1556	0.1426	0.1298	0.1173	0.1050	0.0929

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.3679	0.3505	0.3334	0.3168	0.3006	0.2847	0.2691	0.2539	0.2390	0.2243	0.2099	0.1958	0.1820	0.1685	0.1552	0.1422	0.1294	0.1169	0.1046	0.0925
5.02	0.3675	0.3500	0.3330	0.3164	0.3001	0.2842	0.2687	0.2534	0.2385	0.2238	0.2095	0.1954	0.1816	0.1681	0.1548	0.1418	0.1290	0.1165	0.1042	0.0922
5.03	0.3670	0.3495	0.3325	0.3159	0.2996	0.2838	0.2682	0.2530	0.2380	0.2234	0.2090	0.1949	0.1812	0.1676	0.1544	0.1414	0.1286	0.1161	0.1038	0.0918
5.04	0.3665	0.3491	0.3320	0.3154	0.2992	0.2833	0.2678	0.2525	0.2376	0.2229	0.2086	0.1945	0.1807	0.1672	0.1540	0.1410	0.1282	0.1157	0.1035	0.0914
5.05	0.3660	0.3486	0.3316	0.3149	0.2987	0.2828	0.2673	0.2521	0.2371	0.2225	0.2081	0.1941	0.1803	0.1668	0.1536	0.1406	0.1278	0.1153	0.1031	0.0910
5.06	0.3656	0.3481	0.3311	0.3145	0.2983	0.2824	0.2668	0.2516	0.2367	0.2220	0.2077	0.1936	0.1799	0.1664	0.1531	0.1402	0.1274	0.1149	0.1027	0.0907
5.07	0.3651	0.3476	0.3306	0.3140	0.2978	0.2819	0.2664	0.2512	0.2363	0.2216	0.2073	0.1932	0.1794	0.1660	0.1527	0.1398	0.1270	0.1146	0.1023	0.0903
5.08	0.3646	0.3472	0.3302	0.3135	0.2973	0.2815	0.2659	0.2507	0.2358	0.2212	0.2068	0.1928	0.1790	0.1655	0.1523	0.1394	0.1266	0.1142	0.1019	0.0899
5.09	0.3642	0.3467	0.3297	0.3131	0.2969	0.2810	0.2655	0.2503	0.2354	0.2207	0.2064	0.1924	0.1786	0.1651	0.1519	0.1390	0.1262	0.1138	0.1016	0.0896
5.10	0.3637	0.3462	0.3292	0.3126	0.2964	0.2805	0.2650	0.2498	0.2349	0.2203	0.2060	0.1919	0.1782	0.1647	0.1515	0.1386	0.1259	0.1134	0.1012	0.0892
5.11	0.3632	0.3458	0.3288	0.3122	0.2959	0.2801	0.2646	0.2494	0.2345	0.2198	0.2055	0.1915	0.1778	0.1643	0.1511	0.1382	0.1255	0.1130	0.1008	0.0888
5.12	0.3628	0.3453	0.3283	0.3117	0.2955	0.2796	0.2641	0.2489	0.2340	0.2194	0.2051	0.1911	0.1773	0.1639	0.1507	0.1378	0.1251	0.1126	0.1004	0.0885
5.13	0.3623	0.3448	0.3278	0.3112	0.2950	0.2792	0.2637	0.2485	0.2336	0.2190	0.2047	0.1906	0.1769	0.1635	0.1503	0.1374	0.1247	0.1122	0.1001	0.0881
5.14	0.3618	0.3444	0.3274	0.3108	0.2946	0.2787	0.2632	0.2480	0.2332	0.2185	0.2042	0.1902	0.1765	0.1631	0.1499	0.1370	0.1243	0.1119	0.0997	0.0877
5.15	0.3614	0.3439	0.3269	0.3103	0.2941	0.2783	0.2628	0.2476	0.2327	0.2181	0.2038	0.1898	0.1761	0.1627	0.1495	0.1366	0.1239	0.1115	0.0993	0.0874
5.16	0.3609	0.3435	0.3264	0.3099	0.2937	0.2778	0.2623	0.2472	0.2323	0.2177	0.2034	0.1894	0.1757	0.1622	0.1491	0.1362	0.1235	0.1111	0.0989	0.0870
5.17	0.3604	0.3430	0.3260	0.3094	0.2932	0.2774	0.2619	0.2467	0.2318	0.2172	0.2030	0.1890	0.1753	0.1618	0.1487	0.1358	0.1231	0.1107	0.0986	0.0866
5.18	0.3600	0.3425	0.3255	0.3090	0.2928	0.2769	0.2614	0.2463	0.2314	0.2168	0.2025	0.1885	0.1749	0.1614	0.1483	0.1354	0.1228	0.1104	0.0982	0.0863
5.19	0.3595	0.3421	0.3251	0.3085	0.2923	0.2765	0.2610	0.2458	0.2310	0.2164	0.2021	0.1881	0.1744	0.1610	0.1479	0.1350	0.1224	0.1100	0.0978	0.0859
5.20	0.3591	0.3416	0.3246	0.3080	0.2919	0.2760	0.2606	0.2454	0.2305	0.2160	0.2017	0.1877	0.1740	0.1606	0.1475	0.1346	0.1220	0.1096	0.0975	0.0856
5.21	0.3586	0.3412	0.3242	0.3076	0.2914	0.2756	0.2601	0.2450	0.2301	0.2155	0.2013	0.1873	0.1736	0.1602	0.1471	0.1342	0.1216	0.1092	0.0971	0.0852
5.22	0.3582	0.3407	0.3237	0.3071	0.2910	0.2752	0.2597	0.2445	0.2297	0.2151	0.2008	0.1869	0.1732	0.1598	0.1467	0.1338	0.1212	0.1089	0.0967	0.0849
5.23	0.3577	0.3403	0.3233	0.3067	0.2905	0.2747	0.2592	0.2441	0.2293	0.2147	0.2004	0.1865	0.1728	0.1594	0.1463	0.1335	0.1209	0.1085	0.0964	0.0845
5.24	0.3573	0.3398	0.3228	0.3062	0.2901	0.2743	0.2588	0.2437	0.2288	0.2143	0.2000	0.1861	0.1724	0.1590	0.1459	0.1331	0.1205	0.1081	0.0960	0.0842
5.25	0.3568	0.3394	0.3224	0.3058	0.2896	0.2738	0.2584	0.2432	0.2284	0.2138	0.1996	0.1857	0.1720	0.1586	0.1455	0.1327	0.1201	0.1078	0.0957	0.0838
5.26	0.3563	0.3389	0.3219	0.3054	0.2892	0.2734	0.2579	0.2428	0.2280	0.2134	0.1992	0.1852	0.1716	0.1582	0.1451	0.1323	0.1197	0.1074	0.0953	0.0835
5.27	0.3559	0.3385	0.3215	0.3049	0.2887	0.2730	0.2575	0.2424	0.2275	0.2130	0.1988	0.1848	0.1712	0.1578	0.1448	0.1319	0.1194	0.1070	0.0950	0.0831
5.28	0.3554	0.3380	0.3210	0.3045	0.2883	0.2725	0.2571	0.2419	0.2271	0.2126	0.1984	0.1844	0.1708	0.1574	0.1444	0.1316	0.1190	0.1067	0.0946	0.0828
5.29	0.3550	0.3376	0.3206	0.3040	0.2879	0.2721	0.2566	0.2415	0.2267	0.2122	0.1979	0.1840	0.1704	0.1571	0.1440	0.1312	0.1186	0.1063	0.0942	0.0824
5.30	0.3545	0.3371	0.3201	0.3036	0.2874	0.2716	0.2562	0.2411	0.2263	0.2118	0.1975	0.1836	0.1700	0.1567	0.1436	0.1308	0.1182	0.1059	0.0939	0.0821
5.31	0.3541	0.3367	0.3197	0.3031	0.2870	0.2712	0.2558	0.2407	0.2259	0.2113	0.1971	0.1832	0.1696	0.1563	0.1432	0.1304	0.1179	0.1056	0.0935	0.0817
5.32	0.3537	0.3362	0.3192	0.3027	0.2866	0.2708	0.2554	0.2402	0.2254	0.2109	0.1967	0.1828	0.1692	0.1559	0.1428	0.1300	0.1175	0.1052	0.0932	0.0814
5.33	0.3532	0.3358	0.3188	0.3023	0.2861	0.2703	0.2549	0.2398	0.2250	0.2105	0.1963	0.1824	0.1688	0.1555	0.1425	0.1297	0.1171	0.1049	0.0928	0.0810
5.34	0.3528	0.3353	0.3184	0.3018	0.2857	0.2699	0.2545	0.2394	0.2246	0.2101	0.1959	0.1820	0.1684	0.1551	0.1421	0.1293	0.1168	0.1045	0.0925	0.0807
5.35	0.3523	0.3349	0.3179	0.3014	0.2853	0.2695	0.2541	0.2390	0.2242	0.2097	0.1955	0.1816	0.1680	0.1547	0.1417	0.1289	0.1164	0.1042	0.0921	0.0804
5.36	0.3519	0.3345	0.3175	0.3010	0.2848	0.2691	0.2536	0.2386	0.2238	0.2093	0.1951	0.1812	0.1676	0.1543	0.1413	0.1286	0.1161	0.1038	0.0918	0.0800
5.37	0.3514	0.3340	0.3171	0.3005	0.2844	0.2686	0.2532	0.2381	0.2234	0.2089	0.1947	0.1808	0.1673	0.1540	0.1409	0.1282	0.1157	0.1034	0.0914	0.0797
5.38	0.3510	0.3336	0.3166	0.3001	0.2840	0.2682	0.2528	0.2377	0.2230	0.2085	0.1943	0.1804	0.1669	0.1536	0.1406	0.1278	0.1153	0.1031	0.0911	0.0793
5.39	0.3506	0.3331	0.3162	0.2997	0.2835	0.2678	0.2524	0.2373	0.2225	0.2081	0.1939	0.1800	0.1665	0.1532	0.1402	0.1275	0.1150	0.1027	0.0908	0.0790
5.40	0.3501	0.3327	0.3157	0.2992	0.2831	0.2674	0.2520	0.2369	0.2221	0.2077	0.1935	0.1796	0.1661	0.1528	0.1398	0.1271	0.1146	0.1024	0.0904	0.0787
5.41	0.3497	0.3323	0.3153	0.2988	0.2827	0.2669	0.2515	0.2365	0.2217	0.2073	0.1931	0.1793	0.1657	0.1524	0.1394	0.1267	0.1143	0.1020	0.0901	0.0783
5.42	0.3492	0.3318	0.3149	0.2984	0.2822	0.2665	0.2511	0.2361	0.2213	0.2068	0.1927	0.1789	0.1653	0.1521	0.1391	0.1264	0.1139	0.1017	0.0897	0.0780
5.43	0.3488	0.3314	0.3144	0.2979	0.2818	0.2661	0.2507	0.2357	0.2209	0.2064	0.1923	0.1785	0.1649	0.1517	0.1387	0.1260	0.1135	0.1013	0.0894	0.0777
5.44	0.3484	0.3310	0.3140	0.2975	0.2814	0.2657	0.2503	0.2352	0.2205	0.2060	0.1919	0.1781	0.1645	0.1513	0.1383	0.1256	0.1132	0.1010	0.0891	0.0774
5.45	0.3479	0.3305	0.3136	0.2971	0.2810	0.2653	0.2499	0.2348	0.2201	0.2056	0.1915	0.1777	0.1642	0.1509	0.1380	0.1253	0.1128	0.1007	0.0887	0.0770
5.46	0.3475	0.3301	0.3132	0.2967	0.2806	0.2648	0.2495	0.2344	0.2197	0.2052	0.1911	0.1773	0.1638	0.1506	0.1376	0.1249	0.1125	0.1003	0.0884	0.0767
5.47	0.3471	0.3297	0.3127	0.2962	0.2801	0.2644	0.2491	0.2340	0.2193	0.2048	0.1907	0.1769	0.1634	0.1502	0.1372	0.1246	0.1121	0.1000	0.0880	0.0764
5.48	0.3466	0.3292	0.3123	0.2958	0.2797	0.2640	0.2486	0.2336	0.2189	0.2045	0.1903	0.1765	0.1630	0.1498	0.1369	0.1242	0.1118	0.0996	0.0877	0.0760
5.49	0.3462	0.3288	0.3119	0.2954	0.2793	0.2636	0.2482	0.2332	0.2185	0.2041	0.1899	0.1762	0.1627	0.1494	0.1365	0.1238	0.1114	0.0993	0.0874	0.0757
5.50	0.3458	0.3284	0.3115	0.2950	0.2789	0.2632	0.2478	0.2328	0.2181	0.2037	0.1896	0.1758	0.1623	0.1491	0.1361	0.1235	0.1111	0.0989	0.0870	0.0754
5.51	0.3454	0.3280	0.3110	0.2945	0.2785	0.2628	0.2474	0.2324	0.2177	0.2033	0.1892	0.1754	0.1619	0.1487	0.1358	0.1231	0.1107	0.0986	0.0867	0.0751
5.52	0.3449	0.3275	0.3106	0.2941	0.2780	0.2623	0.2470	0.2320	0.2173	0.2029	0.1888	0.1750	0.1615	0.1483	0.1354	0.1228	0.1104	0.0983	0.0864	0.0747
5.53	0.3445	0.3271	0.3102	0.2937	0.2776	0.2619	0.2466	0.2316	0.2169	0.2025	0.1884	0.1746	0.1612	0.1480	0.1351	0.1224	0.1101	0.0979	0.0861	0.0744
5.54	0.3441	0.3267	0.3098	0.2933	0.2772	0.2615	0.2462	0.2312	0.2165	0.2021	0.1880	0.1742	0.1608	0.1476	0.1347	0.1221	0.1097	0.0976	0.0857	0.0741
5.55	0.3437	0.3263	0.3093	0.2929	0.2768	0.2611	0.2458	0.2308	0.2161	0.2017	0.1876	0.1739	0.1604	0.1472	0.1343	0.1217	0.1094	0.0973	0.0854	0.0738
5.56	0.3432	0.3258	0.3089	0.2925	0.2764	0.2607	0.2454	0.2304	0.2157	0.2013	0.1872	0.1735	0.1600	0.1469	0.1340	0.1214	0.1090	0.0969	0.0851	0.0735
5.57	0.3428	0.3254	0.3085	0.2920	0.2760	0.2603	0.2450	0.2300	0.2153	0.2009	0.1869	0.1731	0.1597	0.1465	0.1336	0.1210	0.1087	0.0966	0.0847	0.0732
5.58	0.3424	0.3250	0.3081	0.2916	0.2756	0.2599	0.2446	0.2296	0.2149	0.2005	0.1865	0.1727	0.1593	0.1462	0.1333	0.1207	0.1083	0.0963	0.0844	0.0728
5.59	0.3420	0.3246	0.3077	0.2912	0.2752	0.2595	0.2442	0.2292	0.2145	0.2002	0.1861	0.1724	0.1589	0.1458	0.1329	0.1203	0.1080	0.0959	0.0841	0.0725
5.60	0.3415	0.3242	0.3073	0.2908	0.2747	0.2591	0.2438	0.2288	0.2141	0.1998	0.1857	0.1720	0.1586	0.1454	0.1326	0.1200	0.1077	0.0956	0.0838	0.0722
5.61	0.3411	0.3237	0.3068	0.2904	0.2743	0.2587	0.2434	0.2284	0.2137	0.1994	0.1853	0.1716	0.1582	0.1451	0.1322	0.1196	0.1073	0.0953	0.0835	0.0719
5.62	0.3407	0.3233	0.3064	0.2900	0.2739	0.2583	0.2430	0.2280	0.2134	0.1990	0.1850	0.1713	0.1578	0.1447	0.1319	0.1193	0.1070	0.0949	0.0831	0.0716
5.63	0.3403	0.3229	0.3060	0.2896	0.2735	0.2579	0.2426	0.2276	0.2130	0.1986	0.1846	0.1709	0.1575	0.1444	0.1315	0.1190	0.1067	0.0946	0.0828	0.0713
5.64	0.3399	0.3225	0.3056	0.2892	0.2731	0.2575	0.2422	0.2272	0.2126	0.1982	0.1842	0.1705	0.1571	0.1440	0.1312	0.1186	0.1063	0.0943	0.0825	0.0710
5.65	0.3395	0.3221	0.3052	0.2887	0.2727	0.2571	0.2418	0.2268	0.2122	0.1979	0.1838	0.1701	0.1568	0.1436	0.1308	0.1183	0.1060	0.0940	0.0822	0.0707
5.66	0.3390	0.3217	0.3048	0.2883	0.2723	0.2567	0.2414	0.2264	0.2118	0.1975	0.1835	0.1698	0.1564	0.1433	0.1305	0.1179	0.1057	0.0936	0.0819	0.0703
5.67	0.3386	0.3213	0.3044	0.2879	0.2719	0.2563	0.2410	0.2261	0.2114	0.1971	0.1831	0.1694	0.1560	0.1429	0.1301	0.1176	0.1053	0.0933	0.0815	0.0700
5.68	0.3382	0.3208	0.3040	0.2875	0.2715	0.2559	0.2406	0.2257	0.2111	0.1967	0.1827	0.1690	0.1557	0.1426	0.1298	0.1173	0.1050	0.0930	0.0812	0.0697
5.69	0.3378	0.3204	0.3036	0.2871	0.2711	0.2555	0.2402	0.2253	0.2107	0.1964	0.1824	0.1687	0.1553	0.1422	0.1294	0.1169	0.1047	0.0927	0.0809	0.0694
5.70	0.3374	0.3200	0.3032	0.2867	0.2707	0.2551	0.2398	0.2249	0.2103	0.1960	0.1820	0.1683	0.1550	0.1419	0.1291	0.1166	0.1043	0.0923	0.0806	0.0691
5.71	0.3370	0.3196	0.3027	0.2863	0.2703	0.2547	0.2394	0.2245	0.2099	0.1956	0.1816	0.1680	0.1546	0.1415	0.1288	0.1163	0.1040	0.0920	0.0803	0.0688
5.72	0.3366	0.3192	0.3023	0.2859	0.2699	0.2543	0.2390	0.2241	0.2095	0.1952	0.1813	0.1676	0.1542	0.1412	0.1284	0.1159	0.1037	0.0917	0.0800	0.0685
5.73	0.3362	0.3188	0.3019	0.2855	0.2695	0.2539	0.2387	0.2237	0.2092	0.1949	0.1809	0.1672	0.1539	0.1408	0.1281	0.1156	0.1034	0.0914	0.0797	0.0682
5.74	0.3357	0.3184	0.3015	0.2851	0.2691	0.2535	0.2383	0.2234	0.2088	0.1945	0.1805	0.1669	0.1535	0.1405	0.1277	0.1153	0.1030	0.0911	0.0794	0.0679
5.75	0.3353	0.3180	0.3011	0.2847	0.2687	0.2531	0.2379	0.2230	0.2084	0.1941	0.1802	0.1665	0.1532	0.1402	0.1274	0.1149	0.1027	0.0908	0.0791	0.0676
5.76	0.3349	0.3176	0.3007	0.2843	0.2683	0.2527	0.2375	0.2226	0.2080	0.1937	0.1798	0.1662	0.1528	0.1398	0.1271	0.1146	0.1024	0.0904	0.0788	0.0673
5.77	0.3345	0.3172	0.3003	0.2839	0.2679	0.2523	0.2371	0.2222	0.2077	0.1934	0.1794	0.1658	0.1525	0.1395	0.1267	0.1143	0.1021	0.0901	0.0784	0.0670
5.78	0.3341	0.3168	0.2999	0.2835	0.2675	0.2520	0.2367	0.2218	0.2073	0.1930	0.1791	0.1655	0.1521	0.1391	0.1264	0.1139	0.1017	0.0898	0.0781	0.0667
5.79	0.3337	0.3164	0.2995	0.2831	0.2672	0.2516	0.2363	0.2215	0.2069	0.1926	0.1787	0.1651	0.1518	0.1388	0.1261	0.1136	0.1014	0.0895	0.0778	0.0664
5.80	0.3333	0.3160	0.2991	0.2827	0.2668	0.2512	0.2360	0.2211	0.2065	0.1923	0.1784	0.1647	0.1514	0.1384	0.1257	0.1133	0.1011	0.0892	0.0775	0.0661
5.81	0.3329	0.3156	0.2987	0.2823	0.2664	0.2508	0.2356	0.2207	0.2062	0.1919	0.1780	0.1644	0.1511	0.1381	0.1254	0.1130	0.1008	0.0889	0.0772	0.0658
5.82	0.3325	0.3152	0.2983	0.2820	0.2660	0.2504	0.2352	0.2203	0.2058	0.1916	0.1776	0.1640	0.1508	0.1378	0.1251	0.1126	0.1005	0.0886	0.0769	0.0655
5.83	0.3321	0.3148	0.2979	0.2816	0.2656	0.2500	0.2348	0.2200	0.2054	0.1912	0.1773	0.1637	0.1504	0.1374	0.1247	0.1123	0.1002	0.0883	0.0766	0.0652
5.84	0.3317	0.3144	0.2976	0.2812	0.2652	0.2496	0.2344	0.2196	0.2051	0.1908	0.1769	0.1633	0.1501	0.1371	0.1244	0.1120	0.0998	0.0880	0.0763	0.0649
5.85	0.3313	0.3140	0.2972	0.2808	0.2648	0.2493	0.2341	0.2192	0.2047	0.1905	0.1766	0.1630	0.1497	0.1368	0.1241	0.1117	0.0995	0.0876	0.0760	0.0647
5.86	0.3309	0.3136	0.2968	0.2804	0.2644	0.2489	0.2337	0.2189	0.2043	0.1901	0.1762	0.1626	0.1494	0.1364	0.1237	0.1113	0.0992	0.0873	0.0757	0.0644
5.87	0.3305	0.3132	0.2964	0.2800	0.2641	0.2485	0.2333	0.2185	0.2040	0.1897	0.1759	0.1623	0.1490	0.1361	0.1234	0.1110	0.0989	0.0870	0.0754	0.0641
5.88	0.3301	0.3128	0.2960	0.2796	0.2637	0.2481	0.2329	0.2181	0.2036	0.1894	0.1755	0.1619	0.1487	0.1357	0.1231	0.1107	0.0986	0.0867	0.0751	0.0638
5.89	0.3297	0.3124	0.2956	0.2792	0.2633	0.2477	0.2326	0.2177	0.2032	0.1890	0.1752	0.1616	0.1484	0.1354	0.1228	0.1104	0.0983	0.0864	0.0748	0.0635
5.90	0.3293	0.3120	0.2952	0.2788	0.2629	0.2474	0.2322	0.2174	0.2029	0.1887	0.1748	0.1613	0.1480	0.1351	0.1224	0.1101	0.0980	0.0861	0.0745	0.0632
5.91	0.3289	0.3116	0.2948	0.2785	0.2625	0.2470	0.2318	0.2170	0.2025	0.1883	0.1745	0.1609	0.1477	0.1348	0.1221	0.1097	0.0977	0.0858	0.0742	0.0629
5.92	0.3285	0.3112	0.2944	0.2781	0.2621	0.2466	0.2315	0.2166	0.2021	0.1880	0.1741	0.1606	0.1473	0.1344	0.1218	0.1094	0.0973	0.0855	0.0740	0.0626
5.93	0.3281	0.3108	0.2940	0.2777	0.2618	0.2462	0.2311	0.2163	0.2018	0.1876	0.1738	0.1602	0.1470	0.1341	0.1215	0.1091	0.0970	0.0852	0.0737	0.0624
5.94	0.3278	0.3105	0.2937	0.2773	0.2614	0.2459	0.2307	0.2159	0.2014	0.1873	0.1734	0.1599	0.1467	0.1338	0.1211	0.1088	0.0967	0.0849	0.0734	0.0621
5.95	0.3274	0.3101	0.2933	0.2769	0.2610	0.2455	0.2303	0.2155	0.2011	0.1869	0.1731	0.1595	0.1463	0.1334	0.1208	0.1085	0.0964	0.0846	0.0731	0.0618
5.96	0.3270	0.3097	0.2929	0.2765	0.2606	0.2451	0.2300	0.2152	0.2007	0.1865	0.1727	0.1592	0.1460	0.1331	0.1205	0.1082	0.0961	0.0843	0.0728	0.0615
5.97	0.3266	0.3093	0.2925	0.2762	0.2603	0.2447	0.2296	0.2148	0.2004	0.1862	0.1724	0.1589	0.1457	0.1328	0.1202	0.1079	0.0958	0.0840	0.0725	0.0612
5.98	0.3262	0.3089	0.2921	0.2758	0.2599	0.2444	0.2292	0.2145	0.2000	0.1858	0.1720	0.1585	0.1453	0.1325	0.1199	0.1076	0.0955	0.0837	0.0722	0.0609
5.99	0.3258	0.3085	0.2917	0.2754	0.2595	0.2440	0.2289	0.2141	0.1996	0.1855	0.1717	0.1582	0.1450	0.1321	0.1196	0.1072	0.0952	0.0834	0.0719	0.0607
6.00	0.3254	0.3081	0.2914	0.2750	0.2591	0.2436	0.2285	0.2137	0.1993	0.1851	0.1713	0.1579	0.1447	0.1318	0.1192	0.1069	0.0949	0.0831	0.0716	0.0604

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.3250	0.3078	0.2910	0.2746	0.2588	0.2433	0.2282	0.2134	0.1989	0.1848	0.1710	0.1575	0.1444	0.1315	0.1189	0.1066	0.0946	0.0828	0.0713	0.0601
6.02	0.3246	0.3074	0.2906	0.2743	0.2584	0.2429	0.2278	0.2130	0.1986	0.1845	0.1707	0.1572	0.1440	0.1312	0.1186	0.1063	0.0943	0.0826	0.0711	0.0598
6.03	0.3243	0.3070	0.2902	0.2739	0.2580	0.2425	0.2274	0.2127	0.1982	0.1841	0.1703	0.1569	0.1437	0.1308	0.1183	0.1060	0.0940	0.0823	0.0708	0.0595
6.04	0.3239	0.3066	0.2898	0.2735	0.2576	0.2422	0.2271	0.2123	0.1979	0.1838	0.1700	0.1565	0.1434	0.1305	0.1180	0.1057	0.0937	0.0820	0.0705	0.0593
6.05	0.3235	0.3062	0.2895	0.2732	0.2573	0.2418	0.2267	0.2120	0.1975	0.1834	0.1696	0.1562	0.1430	0.1302	0.1177	0.1054	0.0934	0.0817	0.0702	0.0590
6.06	0.3231	0.3058	0.2891	0.2728	0.2569	0.2414	0.2263	0.2116	0.1972	0.1831	0.1693	0.1559	0.1427	0.1299	0.1174	0.1051	0.0931	0.0814	0.0699	0.0587
6.07	0.3227	0.3055	0.2887	0.2724	0.2565	0.2411	0.2260	0.2113	0.1968	0.1827	0.1690	0.1555	0.1424	0.1296	0.1170	0.1048	0.0928	0.0811	0.0696	0.0585
6.08	0.3223	0.3051	0.2883	0.2720	0.2562	0.2407	0.2256	0.2109	0.1965	0.1824	0.1686	0.1552	0.1421	0.1293	0.1167	0.1045	0.0925	0.0808	0.0694	0.0582
6.09	0.3220	0.3047	0.2880	0.2717	0.2558	0.2404	0.2253	0.2105	0.1961	0.1821	0.1683	0.1549	0.1418	0.1289	0.1164	0.1042	0.0922	0.0805	0.0691	0.0579
6.10	0.3216	0.3043	0.2876	0.2713	0.2554	0.2400	0.2249	0.2102	0.1958	0.1817	0.1680	0.1545	0.1414	0.1286	0.1161	0.1039	0.0919	0.0802	0.0688	0.0576
6.11	0.3212	0.3040	0.2872	0.2709	0.2551	0.2396	0.2246	0.2098	0.1955	0.1814	0.1676	0.1542	0.1411	0.1283	0.1158	0.1036	0.0916	0.0800	0.0685	0.0574
6.12	0.3208	0.3036	0.2868	0.2706	0.2547	0.2393	0.2242	0.2095	0.1951	0.1810	0.1673	0.1539	0.1408	0.1280	0.1155	0.1033	0.0913	0.0797	0.0683	0.0571
6.13	0.3205	0.3032	0.2865	0.2702	0.2543	0.2389	0.2239	0.2091	0.1948	0.1807	0.1670	0.1536	0.1405	0.1277	0.1152	0.1030	0.0911	0.0794	0.0680	0.0568
6.14	0.3201	0.3028	0.2861	0.2698	0.2540	0.2386	0.2235	0.2088	0.1944	0.1804	0.1666	0.1532	0.1402	0.1274	0.1149	0.1027	0.0908	0.0791	0.0677	0.0566
6.15	0.3197	0.3025	0.2857	0.2695	0.2536	0.2382	0.2231	0.2085	0.1941	0.1800	0.1663	0.1529	0.1398	0.1271	0.1146	0.1024	0.0905	0.0788	0.0674	0.0563
6.16	0.3193	0.3021	0.2854	0.2691	0.2533	0.2378	0.2228	0.2081	0.1937	0.1797	0.1660	0.1526	0.1395	0.1268	0.1143	0.1021	0.0902	0.0785	0.0672	0.0560
6.17	0.3190	0.3017	0.2850	0.2687	0.2529	0.2375	0.2224	0.2078	0.1934	0.1794	0.1656	0.1523	0.1392	0.1264	0.1140	0.1018	0.0899	0.0783	0.0669	0.0558
6.18	0.3186	0.3013	0.2846	0.2684	0.2525	0.2371	0.2221	0.2074	0.1931	0.1790	0.1653	0.1519	0.1389	0.1261	0.1137	0.1015	0.0896	0.0780	0.0666	0.0555
6.19	0.3182	0.3010	0.2843	0.2680	0.2522	0.2368	0.2217	0.2071	0.1927	0.1787	0.1650	0.1516	0.1386	0.1258	0.1134	0.1012	0.0893	0.0777	0.0663	0.0552
6.20	0.3178	0.3006	0.2839	0.2676	0.2518	0.2364	0.2214	0.2067	0.1924	0.1784	0.1647	0.1513	0.1383	0.1255	0.1131	0.1009	0.0890	0.0774	0.0661	0.0550
6.21	0.3175	0.3002	0.2835	0.2673	0.2515	0.2361	0.2211	0.2064	0.1920	0.1780	0.1643	0.1510	0.1379	0.1252	0.1128	0.1006	0.0887	0.0771	0.0658	0.0547
6.22	0.3171	0.2999	0.2832	0.2669	0.2511	0.2357	0.2207	0.2060	0.1917	0.1777	0.1640	0.1507	0.1376	0.1249	0.1125	0.1003	0.0885	0.0769	0.0655	0.0544
6.23	0.3167	0.2995	0.2828	0.2666	0.2508	0.2354	0.2204	0.2057	0.1914	0.1774	0.1637	0.1503	0.1373	0.1246	0.1122	0.1000	0.0882	0.0766	0.0653	0.0542
6.24	0.3163	0.2991	0.2824	0.2662	0.2504	0.2350	0.2200	0.2054	0.1910	0.1770	0.1634	0.1500	0.1370	0.1243	0.1119	0.0998	0.0879	0.0763	0.0650	0.0539
6.25	0.3160	0.2988	0.2821	0.2658	0.2500	0.2347	0.2197	0.2050	0.1907	0.1767	0.1630	0.1497	0.1367	0.1240	0.1116	0.0995	0.0876	0.0760	0.0647	0.0537
6.26	0.3156	0.2984	0.2817	0.2655	0.2497	0.2343	0.2193	0.2047	0.1904	0.1764	0.1627	0.1494	0.1364	0.1237	0.1113	0.0992	0.0873	0.0758	0.0644	0.0534
6.27	0.3152	0.2980	0.2813	0.2651	0.2493	0.2340	0.2190	0.2043	0.1900	0.1761	0.1624	0.1491	0.1361	0.1234	0.1110	0.0989	0.0871	0.0755	0.0642	0.0531
6.28	0.3149	0.2977	0.2810	0.2648	0.2490	0.2336	0.2186	0.2040	0.1897	0.1757	0.1621	0.1488	0.1358	0.1231	0.1107	0.0986	0.0868	0.0752	0.0639	0.0529
6.29	0.3145	0.2973	0.2806	0.2644	0.2486	0.2333	0.2183	0.2037	0.1894	0.1754	0.1618	0.1485	0.1355	0.1228	0.1104	0.0983	0.0865	0.0749	0.0637	0.0526
6.30	0.3141	0.2970	0.2803	0.2641	0.2483	0.2329	0.2180	0.2033	0.1890	0.1751	0.1614	0.1481	0.1352	0.1225	0.1101	0.0980	0.0862	0.0747	0.0634	0.0524
6.31	0.3138	0.2966	0.2799	0.2637	0.2479	0.2326	0.2176	0.2030	0.1887	0.1748	0.1611	0.1478	0.1349	0.1222	0.1098	0.0977	0.0859	0.0744	0.0631	0.0521
6.32	0.3134	0.2962	0.2796	0.2634	0.2476	0.2322	0.2173	0.2027	0.1884	0.1744	0.1608	0.1475	0.1346	0.1219	0.1095	0.0975	0.0857	0.0741	0.0629	0.0519
6.33	0.3131	0.2959	0.2792	0.2630	0.2472	0.2319	0.2169	0.2023	0.1881	0.1741	0.1605	0.1472	0.1343	0.1216	0.1092	0.0972	0.0854	0.0739	0.0626	0.0516
6.34	0.3127	0.2955	0.2788	0.2626	0.2469	0.2316	0.2166	0.2020	0.1877	0.1738	0.1602	0.1469	0.1339	0.1213	0.1090	0.0969	0.0851	0.0736	0.0623	0.0513
6.35	0.3123	0.2952	0.2785	0.2623	0.2465	0.2312	0.2163	0.2017	0.1874	0.1735	0.1599	0.1466	0.1336	0.1210	0.1087	0.0966	0.0848	0.0733	0.0621	0.0511
6.36	0.3120	0.2948	0.2781	0.2619	0.2462	0.2309	0.2159	0.2013	0.1871	0.1731	0.1595	0.1463	0.1333	0.1207	0.1084	0.0963	0.0846	0.0731	0.0618	0.0508
6.37	0.3116	0.2944	0.2778	0.2616	0.2459	0.2305	0.2156	0.2010	0.1868	0.1728	0.1592	0.1460	0.1330	0.1204	0.1081	0.0960	0.0843	0.0728	0.0616	0.0506
6.38	0.3112	0.2941	0.2774	0.2612	0.2455	0.2302	0.2153	0.2007	0.1864	0.1725	0.1589	0.1457	0.1327	0.1201	0.1078	0.0958	0.0840	0.0725	0.0613	0.0503
6.39	0.3109	0.2937	0.2771	0.2609	0.2452	0.2299	0.2149	0.2004	0.1861	0.1722	0.1586	0.1454	0.1324	0.1198	0.1075	0.0955	0.0837	0.0723	0.0610	0.0501
6.40	0.3105	0.2934	0.2767	0.2606	0.2448	0.2295	0.2146	0.2000	0.1858	0.1719	0.1583	0.1451	0.1321	0.1195	0.1072	0.0952	0.0835	0.0720	0.0608	0.0498
6.41	0.3102	0.2930	0.2764	0.2602	0.2445	0.2292	0.2143	0.1997	0.1855	0.1716	0.1580	0.1448	0.1318	0.1192	0.1069	0.0949	0.0832	0.0717	0.0605	0.0496
6.42	0.3098	0.2927	0.2760	0.2599	0.2441	0.2288	0.2139	0.1994	0.1851	0.1712	0.1577	0.1445	0.1316	0.1190	0.1067	0.0947	0.0829	0.0715	0.0603	0.0493
6.43	0.3095	0.2923	0.2757	0.2595	0.2438	0.2285	0.2136	0.1990	0.1848	0.1709	0.1574	0.1442	0.1313	0.1187	0.1064	0.0944	0.0827	0.0712	0.0600	0.0491
6.44	0.3091	0.2920	0.2753	0.2592	0.2435	0.2282	0.2133	0.1987	0.1845	0.1706	0.1571	0.1438	0.1310	0.1184	0.1061	0.0941	0.0824	0.0709	0.0598	0.0489
6.45	0.3088	0.2916	0.2750	0.2588	0.2431	0.2278	0.2129	0.1984	0.1842	0.1703	0.1568	0.1435	0.1307	0.1181	0.1058	0.0938	0.0821	0.0707	0.0595	0.0486
6.46	0.3084	0.2913	0.2746	0.2585	0.2428	0.2275	0.2126	0.1981	0.1839	0.1700	0.1564	0.1432	0.1304	0.1178	0.1055	0.0936	0.0819	0.0704	0.0593	0.0484
6.47	0.3080	0.2909	0.2743	0.2581	0.2424	0.2272	0.2123	0.1977	0.1836	0.1697	0.1561	0.1429	0.1301	0.1175	0.1053	0.0933	0.0816	0.0702	0.0590	0.0481
6.48	0.3077	0.2906	0.2739	0.2578	0.2421	0.2268	0.2119	0.1974	0.1832	0.1694	0.1558	0.1426	0.1298	0.1172	0.1050	0.0930	0.0813	0.0699	0.0588	0.0479
6.49	0.3073	0.2902	0.2736	0.2575	0.2418	0.2265	0.2116	0.1971	0.1829	0.1691	0.1555	0.1423	0.1295	0.1169	0.1047	0.0927	0.0811	0.0696	0.0585	0.0476
6.50	0.3070	0.2899	0.2732	0.2571	0.2414	0.2262	0.2113	0.1968	0.1826	0.1687	0.1552	0.1421	0.1292	0.1167	0.1044	0.0925	0.0808	0.0694	0.0583	0.0474
6.51	0.3066	0.2895	0.2729	0.2568	0.2411	0.2258	0.2110	0.1965	0.1823	0.1684	0.1549	0.1418	0.1289	0.1164	0.1041	0.0922	0.0805	0.0691	0.0580	0.0471
6.52	0.3063	0.2892	0.2726	0.2564	0.2408	0.2255	0.2106	0.1961	0.1820	0.1681	0.1546	0.1415	0.1286	0.1161	0.1039	0.0919	0.0803	0.0689	0.0578	0.0469
6.53	0.3059	0.2888	0.2722	0.2561	0.2404	0.2252	0.2103	0.1958	0.1817	0.1678	0.1543	0.1412	0.1283	0.1158	0.1036	0.0917	0.0800	0.0686	0.0575	0.0467
6.54	0.3056	0.2885	0.2719	0.2558	0.2401	0.2249	0.2100	0.1955	0.1813	0.1675	0.1540	0.1409	0.1280	0.1155	0.1033	0.0914	0.0797	0.0684	0.0573	0.0464
6.55	0.3052	0.2881	0.2715	0.2554	0.2398	0.2245	0.2097	0.1952	0.1810	0.1672	0.1537	0.1406	0.1278	0.1152	0.1030	0.0911	0.0795	0.0681	0.0570	0.0462
6.56	0.3049	0.2878	0.2712	0.2551	0.2394	0.2242	0.2094	0.1949	0.1807	0.1669	0.1534	0.1403	0.1275	0.1150	0.1028	0.0908	0.0792	0.0679	0.0568	0.0459
6.57	0.3045	0.2874	0.2709	0.2548	0.2391	0.2239	0.2090	0.1946	0.1804	0.1666	0.1531	0.1400	0.1272	0.1147	0.1025	0.0906	0.0790	0.0676	0.0565	0.0457
6.58	0.3042	0.2871	0.2705	0.2544	0.2388	0.2235	0.2087	0.1942	0.1801	0.1663	0.1528	0.1397	0.1269	0.1144	0.1022	0.0903	0.0787	0.0674	0.0563	0.0455
6.59	0.3039	0.2868	0.2702	0.2541	0.2384	0.2232	0.2084	0.1939	0.1798	0.1660	0.1525	0.1394	0.1266	0.1141	0.1019	0.0900	0.0784	0.0671	0.0560	0.0452
6.60	0.3035	0.2864	0.2698	0.2537	0.2381	0.2229	0.2081	0.1936	0.1795	0.1657	0.1522	0.1391	0.1263	0.1138	0.1017	0.0898	0.0782	0.0669	0.0558	0.0450
6.61	0.3032	0.2861	0.2695	0.2534	0.2378	0.2226	0.2078	0.1933	0.1792	0.1654	0.1519	0.1388	0.1260	0.1136	0.1014	0.0895	0.0779	0.0666	0.0555	0.0448
6.62	0.3028	0.2857	0.2692	0.2531	0.2375	0.2223	0.2074	0.1930	0.1789	0.1651	0.1516	0.1385	0.1258	0.1133	0.1011	0.0893	0.0777	0.0664	0.0553	0.0445
6.63	0.3025	0.2854	0.2688	0.2528	0.2371	0.2219	0.2071	0.1927	0.1786	0.1648	0.1513	0.1382	0.1255	0.1130	0.1009	0.0890	0.0774	0.0661	0.0551	0.0443
6.64	0.3021	0.2850	0.2685	0.2524	0.2368	0.2216	0.2068	0.1924	0.1783	0.1645	0.1510	0.1380	0.1252	0.1127	0.1006	0.0887	0.0772	0.0659	0.0548	0.0440
6.65	0.3018	0.2847	0.2682	0.2521	0.2365	0.2213	0.2065	0.1920	0.1780	0.1642	0.1508	0.1377	0.1249	0.1125	0.1003	0.0885	0.0769	0.0656	0.0546	0.0438
6.66	0.3014	0.2844	0.2678	0.2518	0.2362	0.2210	0.2062	0.1917	0.1776	0.1639	0.1505	0.1374	0.1246	0.1122	0.1001	0.0882	0.0766	0.0654	0.0543	0.0436
6.67	0.3011	0.2840	0.2675	0.2514	0.2358	0.2206	0.2059	0.1914	0.1773	0.1636	0.1502	0.1371	0.1243	0.1119	0.0998	0.0879	0.0764	0.0651	0.0541	0.0434
6.68	0.3008	0.2837	0.2672	0.2511	0.2355	0.2203	0.2055	0.1911	0.1770	0.1633	0.1499	0.1368	0.1241	0.1116	0.0995	0.0877	0.0761	0.0649	0.0539	0.0431
6.69	0.3004	0.2834	0.2668	0.2508	0.2352	0.2200	0.2052	0.1908	0.1767	0.1630	0.1496	0.1365	0.1238	0.1114	0.0993	0.0874	0.0759	0.0646	0.0536	0.0429
6.70	0.3001	0.2830	0.2665	0.2504	0.2349	0.2197	0.2049	0.1905	0.1764	0.1627	0.1493	0.1362	0.1235	0.1111	0.0990	0.0872	0.0756	0.0644	0.0534	0.0427
6.71	0.2998	0.2827	0.2662	0.2501	0.2345	0.2194	0.2046	0.1902	0.1761	0.1624	0.1490	0.1360	0.1232	0.1108	0.0987	0.0869	0.0754	0.0641	0.0531	0.0424
6.72	0.2994	0.2824	0.2658	0.2498	0.2342	0.2191	0.2043	0.1899	0.1758	0.1621	0.1487	0.1357	0.1230	0.1106	0.0985	0.0867	0.0751	0.0639	0.0529	0.0422
6.73	0.2991	0.2820	0.2655	0.2495	0.2339	0.2187	0.2040	0.1896	0.1755	0.1618	0.1484	0.1354	0.1227	0.1103	0.0982	0.0864	0.0749	0.0636	0.0527	0.0420
6.74	0.2987	0.2817	0.2652	0.2491	0.2336	0.2184	0.2037	0.1893	0.1752	0.1615	0.1481	0.1351	0.1224	0.1100	0.0979	0.0861	0.0746	0.0634	0.0524	0.0417
6.75	0.2984	0.2814	0.2648	0.2488	0.2333	0.2181	0.2034	0.1890	0.1749	0.1612	0.1479	0.1348	0.1221	0.1097	0.0977	0.0859	0.0744	0.0632	0.0522	0.0415
6.76	0.2981	0.2810	0.2645	0.2485	0.2329	0.2178	0.2031	0.1887	0.1746	0.1609	0.1476	0.1345	0.1219	0.1095	0.0974	0.0856	0.0741	0.0629	0.0520	0.0413
6.77	0.2977	0.2807	0.2642	0.2482	0.2326	0.2175	0.2027	0.1884	0.1743	0.1606	0.1473	0.1343	0.1216	0.1092	0.0971	0.0854	0.0739	0.0627	0.0517	0.0411
6.78	0.2974	0.2804	0.2639	0.2479	0.2323	0.2172	0.2024	0.1881	0.1740	0.1603	0.1470	0.1340	0.1213	0.1089	0.0969	0.0851	0.0736	0.0624	0.0515	0.0408
6.79	0.2971	0.2800	0.2635	0.2475	0.2320	0.2169	0.2021	0.1878	0.1737	0.1601	0.1467	0.1337	0.1210	0.1087	0.0966	0.0849	0.0734	0.0622	0.0513	0.0406
6.80	0.2967	0.2797	0.2632	0.2472	0.2317	0.2165	0.2018	0.1875	0.1735	0.1598	0.1464	0.1334	0.1208	0.1084	0.0964	0.0846	0.0732	0.0620	0.0510	0.0404
6.81	0.2964	0.2794	0.2629	0.2469	0.2314	0.2162	0.2015	0.1872	0.1732	0.1595	0.1461	0.1332	0.1205	0.1081	0.0961	0.0844	0.0729	0.0617	0.0508	0.0402
6.82	0.2961	0.2791	0.2626	0.2466	0.2310	0.2159	0.2012	0.1869	0.1729	0.1592	0.1459	0.1329	0.1202	0.1079	0.0959	0.0841	0.0727	0.0615	0.0506	0.0399
6.83	0.2957	0.2787	0.2622	0.2463	0.2307	0.2156	0.2009	0.1866	0.1726	0.1589	0.1456	0.1326	0.1200	0.1076	0.0956	0.0839	0.0724	0.0612	0.0503	0.0397
6.84	0.2954	0.2784	0.2619	0.2459	0.2304	0.2153	0.2006	0.1863	0.1723	0.1586	0.1453	0.1323	0.1197	0.1074	0.0953	0.0836	0.0722	0.0610	0.0501	0.0395
6.85	0.2951	0.2781	0.2616	0.2456	0.2301	0.2150	0.2003	0.1860	0.1720	0.1583	0.1450	0.1320	0.1194	0.1071	0.0951	0.0834	0.0719	0.0608	0.0499	0.0393
6.86	0.2948	0.2777	0.2613	0.2453	0.2298	0.2147	0.2000	0.1857	0.1717	0.1580	0.1447	0.1318	0.1191	0.1068	0.0948	0.0831	0.0717	0.0605	0.0497	0.0390
6.87	0.2944	0.2774	0.2610	0.2450	0.2295	0.2144	0.1997	0.1854	0.1714	0.1578	0.1445	0.1315	0.1189	0.1066	0.0946	0.0829	0.0714	0.0603	0.0494	0.0388
6.88	0.2941	0.2771	0.2606	0.2447	0.2292	0.2141	0.1994	0.1851	0.1711	0.1575	0.1442	0.1312	0.1186	0.1063	0.0943	0.0826	0.0712	0.0601	0.0492	0.0386
6.89	0.2938	0.2768	0.2603	0.2444	0.2288	0.2138	0.1991	0.1848	0.1708	0.1572	0.1439	0.1310	0.1183	0.1061	0.0941	0.0824	0.0710	0.0598	0.0490	0.0384
6.90	0.2934	0.2765	0.2600	0.2440	0.2285	0.2135	0.1988	0.1845	0.1705	0.1569	0.1436	0.1307	0.1181	0.1058	0.0938	0.0821	0.0707	0.0596	0.0488	0.0382
6.91	0.2931	0.2761	0.2597	0.2437	0.2282	0.2132	0.1985	0.1842	0.1702	0.1566	0.1433	0.1304	0.1178	0.1055	0.0936	0.0819	0.0705	0.0594	0.0485	0.0380
6.92	0.2928	0.2758	0.2594	0.2434	0.2279	0.2129	0.1982	0.1839	0.1700	0.1563	0.1431	0.1301	0.1176	0.1053	0.0933	0.0816	0.0703	0.0591	0.0483	0.0377
6.93	0.2925	0.2755	0.2590	0.2431	0.2276	0.2126	0.1979	0.1836	0.1697	0.1561	0.1428	0.1299	0.1173	0.1050	0.0931	0.0814	0.0700	0.0589	0.0481	0.0375
6.94	0.2921	0.2752	0.2587	0.2428	0.2273	0.2123	0.1976	0.1833	0.1694	0.1558	0.1425	0.1296	0.1170	0.1048	0.0928	0.0811	0.0698	0.0587	0.0479	0.0373
6.95	0.2918	0.2748	0.2584	0.2425	0.2270	0.2120	0.1973	0.1830	0.1691	0.1555	0.1422	0.1293	0.1168	0.1045	0.0926	0.0809	0.0695	0.0585	0.0476	0.0371
6.96	0.2915	0.2745	0.2581	0.2422	0.2267	0.2116	0.1970	0.1827	0.1688	0.1552	0.1420	0.1291	0.1165	0.1042	0.0923	0.0807	0.0693	0.0582	0.0474	0.0369
6.97	0.2912	0.2742	0.2578	0.2419	0.2264	0.2113	0.1967	0.1824	0.1685	0.1549	0.1417	0.1288	0.1162	0.1040	0.0921	0.0804	0.0691	0.0580	0.0472	0.0367
6.98	0.2909	0.2739	0.2575	0.2415	0.2261	0.2110	0.1964	0.1822	0.1682	0.1547	0.1414	0.1285	0.1160	0.1037	0.0918	0.0802	0.0688	0.0578	0.0470	0.0364
6.99	0.2905	0.2736	0.2572	0.2412	0.2258	0.2107	0.1961	0.1819	0.1680	0.1544	0.1411	0.1283	0.1157	0.1035	0.0916	0.0799	0.0686	0.0575	0.0467	0.0362
7.00	0.2902	0.2733	0.2568	0.2409	0.2255	0.2104	0.1958	0.1816	0.1677	0.1541	0.1409	0.1280	0.1155	0.1032	0.0913	0.0797	0.0684	0.0573	0.0465	0.0360

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.2899	0.2729	0.2565	0.2406	0.2252	0.2102	0.1955	0.1813	0.1674	0.1538	0.1406	0.1277	0.1152	0.1030	0.0911	0.0795	0.0681	0.0571	0.0463	0.0358
7.02	0.2896	0.2726	0.2562	0.2403	0.2249	0.2099	0.1952	0.1810	0.1671	0.1535	0.1403	0.1275	0.1149	0.1027	0.0908	0.0792	0.0679	0.0569	0.0461	0.0356
7.03	0.2893	0.2723	0.2559	0.2400	0.2246	0.2096	0.1949	0.1807	0.1668	0.1533	0.1401	0.1272	0.1147	0.1025	0.0906	0.0790	0.0677	0.0566	0.0459	0.0354
7.04	0.2889	0.2720	0.2556	0.2397	0.2243	0.2093	0.1947	0.1804	0.1665	0.1530	0.1398	0.1269	0.1144	0.1022	0.0903	0.0787	0.0674	0.0564	0.0457	0.0352
7.05	0.2886	0.2717	0.2553	0.2394	0.2240	0.2090	0.1944	0.1801	0.1663	0.1527	0.1395	0.1267	0.1142	0.1020	0.0901	0.0785	0.0672	0.0562	0.0454	0.0349
7.06	0.2883	0.2714	0.2550	0.2391	0.2237	0.2087	0.1941	0.1799	0.1660	0.1524	0.1393	0.1264	0.1139	0.1017	0.0898	0.0783	0.0670	0.0560	0.0452	0.0347
7.07	0.2880	0.2711	0.2547	0.2388	0.2234	0.2084	0.1938	0.1796	0.1657	0.1522	0.1390	0.1262	0.1137	0.1015	0.0896	0.0780	0.0667	0.0557	0.0450	0.0345
7.08	0.2877	0.2707	0.2544	0.2385	0.2231	0.2081	0.1935	0.1793	0.1654	0.1519	0.1387	0.1259	0.1134	0.1012	0.0894	0.0778	0.0665	0.0555	0.0448	0.0343
7.09	0.2874	0.2704	0.2540	0.2382	0.2228	0.2078	0.1932	0.1790	0.1651	0.1516	0.1385	0.1256	0.1131	0.1010	0.0891	0.0776	0.0663	0.0553	0.0446	0.0341
7.10	0.2870	0.2701	0.2537	0.2379	0.2225	0.2075	0.1929	0.1787	0.1649	0.1514	0.1382	0.1254	0.1129	0.1007	0.0889	0.0773	0.0661	0.0551	0.0444	0.0339
7.11	0.2867	0.2698	0.2534	0.2376	0.2222	0.2072	0.1926	0.1784	0.1646	0.1511	0.1379	0.1251	0.1126	0.1005	0.0886	0.0771	0.0658	0.0548	0.0441	0.0337
7.12	0.2864	0.2695	0.2531	0.2373	0.2219	0.2069	0.1923	0.1782	0.1643	0.1508	0.1377	0.1249	0.1124	0.1002	0.0884	0.0769	0.0656	0.0546	0.0439	0.0335
7.13	0.2861	0.2692	0.2528	0.2370	0.2216	0.2066	0.1921	0.1779	0.1640	0.1505	0.1374	0.1246	0.1121	0.1000	0.0882	0.0766	0.0654	0.0544	0.0437	0.0333
7.14	0.2858	0.2689	0.2525	0.2367	0.2213	0.2063	0.1918	0.1776	0.1638	0.1503	0.1371	0.1243	0.1119	0.0997	0.0879	0.0764	0.0651	0.0542	0.0435	0.0331
7.15	0.2855	0.2686	0.2522	0.2364	0.2210	0.2060	0.1915	0.1773	0.1635	0.1500	0.1369	0.1241	0.1116	0.0995	0.0877	0.0762	0.0649	0.0540	0.0433	0.0329
7.16	0.2852	0.2683	0.2519	0.2361	0.2207	0.2057	0.1912	0.1770	0.1632	0.1497	0.1366	0.1238	0.1114	0.0993	0.0874	0.0759	0.0647	0.0537	0.0431	0.0327
7.17	0.2848	0.2680	0.2516	0.2358	0.2204	0.2055	0.1909	0.1768	0.1629	0.1495	0.1363	0.1236	0.1111	0.0990	0.0872	0.0757	0.0645	0.0535	0.0429	0.0325
7.18	0.2845	0.2676	0.2513	0.2355	0.2201	0.2052	0.1906	0.1765	0.1627	0.1492	0.1361	0.1233	0.1109	0.0988	0.0870	0.0755	0.0642	0.0533	0.0426	0.0323
7.19	0.2842	0.2673	0.2510	0.2352	0.2198	0.2049	0.1904	0.1762	0.1624	0.1489	0.1358	0.1231	0.1106	0.0985	0.0867	0.0752	0.0640	0.0531	0.0424	0.0321
7.20	0.2839	0.2670	0.2507	0.2349	0.2195	0.2046	0.1901	0.1759	0.1621	0.1487	0.1356	0.1228	0.1104	0.0983	0.0865	0.0750	0.0638	0.0529	0.0422	0.0319
7.21	0.2836	0.2667	0.2504	0.2346	0.2192	0.2043	0.1898	0.1756	0.1619	0.1484	0.1353	0.1225	0.1101	0.0980	0.0863	0.0748	0.0636	0.0527	0.0420	0.0317
7.22	0.2833	0.2664	0.2501	0.2343	0.2189	0.2040	0.1895	0.1754	0.1616	0.1481	0.1350	0.1223	0.1099	0.0978	0.0860	0.0745	0.0634	0.0524	0.0418	0.0315
7.23	0.2830	0.2661	0.2498	0.2340	0.2186	0.2037	0.1892	0.1751	0.1613	0.1479	0.1348	0.1220	0.1096	0.0976	0.0858	0.0743	0.0631	0.0522	0.0416	0.0313
7.24	0.2827	0.2658	0.2495	0.2337	0.2183	0.2034	0.1889	0.1748	0.1610	0.1476	0.1345	0.1218	0.1094	0.0973	0.0856	0.0741	0.0629	0.0520	0.0414	0.0311
7.25	0.2824	0.2655	0.2492	0.2334	0.2181	0.2032	0.1887	0.1745	0.1608	0.1473	0.1343	0.1215	0.1091	0.0971	0.0853	0.0739	0.0627	0.0518	0.0412	0.0309
7.26	0.2821	0.2652	0.2489	0.2331	0.2178	0.2029	0.1884	0.1743	0.1605	0.1471	0.1340	0.1213	0.1089	0.0968	0.0851	0.0736	0.0625	0.0516	0.0410	0.0307
7.27	0.2818	0.2649	0.2486	0.2328	0.2175	0.2026	0.1881	0.1740	0.1602	0.1468	0.1338	0.1210	0.1087	0.0966	0.0849	0.0734	0.0623	0.0514	0.0408	0.0305
7.28	0.2815	0.2646	0.2483	0.2325	0.2172	0.2023	0.1878	0.1737	0.1600	0.1466	0.1335	0.1208	0.1084	0.0964	0.0846	0.0732	0.0620	0.0512	0.0406	0.0303
7.29	0.2812	0.2643	0.2480	0.2322	0.2169	0.2020	0.1876	0.1735	0.1597	0.1463	0.1332	0.1205	0.1082	0.0961	0.0844	0.0730	0.0618	0.0509	0.0404	0.0301
7.30	0.2808	0.2640	0.2477	0.2319	0.2166	0.2017	0.1873	0.1732	0.1594	0.1460	0.1330	0.1203	0.1079	0.0959	0.0842	0.0727	0.0616	0.0507	0.0402	0.0300
7.31	0.2805	0.2637	0.2474	0.2316	0.2163	0.2015	0.1870	0.1729	0.1592	0.1458	0.1327	0.1200	0.1077	0.0957	0.0839	0.0725	0.0614	0.0505	0.0400	0.0298
7.32	0.2802	0.2634	0.2471	0.2313	0.2160	0.2012	0.1867	0.1726	0.1589	0.1455	0.1325	0.1198	0.1074	0.0954	0.0837	0.0723	0.0612	0.0503	0.0397	0.0296
7.33	0.2799	0.2631	0.2468	0.2311	0.2158	0.2009	0.1864	0.1724	0.1586	0.1453	0.1322	0.1195	0.1072	0.0952	0.0835	0.0721	0.0609	0.0501	0.0395	0.0294
7.34	0.2796	0.2628	0.2465	0.2308	0.2155	0.2006	0.1862	0.1721	0.1584	0.1450	0.1320	0.1193	0.1070	0.0949	0.0832	0.0718	0.0607	0.0499	0.0393	0.0292
7.35	0.2793	0.2625	0.2462	0.2305	0.2152	0.2003	0.1859	0.1718	0.1581	0.1447	0.1317	0.1190	0.1067	0.0947	0.0830	0.0716	0.0605	0.0497	0.0391	0.0291
7.36	0.2790	0.2622	0.2459	0.2302	0.2149	0.2001	0.1856	0.1716	0.1579	0.1445	0.1315	0.1188	0.1065	0.0945	0.0828	0.0714	0.0603	0.0495	0.0389	0.0289
7.37	0.2787	0.2619	0.2457	0.2299	0.2146	0.1998	0.1854	0.1713	0.1576	0.1442	0.1312	0.1186	0.1062	0.0942	0.0826	0.0712	0.0601	0.0493	0.0387	0.0287
7.38	0.2784	0.2616	0.2454	0.2296	0.2143	0.1995	0.1851	0.1710	0.1573	0.1440	0.1310	0.1183	0.1060	0.0940	0.0823	0.0710	0.0599	0.0491	0.0385	0.0286
7.39	0.2781	0.2613	0.2451	0.2293	0.2141	0.1992	0.1848	0.1708	0.1571	0.1437	0.1307	0.1181	0.1058	0.0938	0.0821	0.0707	0.0597	0.0489	0.0383	0.0284
7.40	0.2778	0.2610	0.2448	0.2290	0.2138	0.1990	0.1845	0.1705	0.1568	0.1435	0.1305	0.1178	0.1055	0.0935	0.0819	0.0705	0.0594	0.0486	0.0381	0.0282
7.41	0.2775	0.2607	0.2445	0.2288	0.2135	0.1987	0.1843	0.1702	0.1565	0.1432	0.1302	0.1176	0.1053	0.0933	0.0817	0.0703	0.0592	0.0484	0.0379	0.0280
7.42	0.2772	0.2604	0.2442	0.2285	0.2132	0.1984	0.1840	0.1700	0.1563	0.1429	0.1300	0.1173	0.1050	0.0931	0.0814	0.0701	0.0590	0.0482	0.0377	0.0279
7.43	0.2769	0.2602	0.2439	0.2282	0.2129	0.1981	0.1837	0.1697	0.1560	0.1427	0.1297	0.1171	0.1048	0.0929	0.0812	0.0699	0.0588	0.0480	0.0375	0.0277
7.44	0.2766	0.2599	0.2436	0.2279	0.2127	0.1979	0.1835	0.1694	0.1558	0.1424	0.1295	0.1169	0.1046	0.0926	0.0810	0.0696	0.0586	0.0478	0.0373	0.0275
7.45	0.2763	0.2596	0.2433	0.2276	0.2124	0.1976	0.1832	0.1692	0.1555	0.1422	0.1292	0.1166	0.1043	0.0924	0.0808	0.0694	0.0584	0.0476	0.0371	0.0274
7.46	0.2761	0.2593	0.2430	0.2273	0.2121	0.1973	0.1829	0.1689	0.1553	0.1419	0.1290	0.1164	0.1041	0.0922	0.0805	0.0692	0.0582	0.0474	0.0369	0.0272
7.47	0.2758	0.2590	0.2428	0.2271	0.2118	0.1970	0.1826	0.1686	0.1550	0.1417	0.1287	0.1161	0.1039	0.0919	0.0803	0.0690	0.0580	0.0472	0.0367	0.0271
7.48	0.2755	0.2587	0.2425	0.2268	0.2115	0.1968	0.1824	0.1684	0.1547	0.1414	0.1285	0.1159	0.1036	0.0917	0.0801	0.0688	0.0578	0.0470	0.0365	0.0269
7.49	0.2752	0.2584	0.2422	0.2265	0.2113	0.1965	0.1821	0.1681	0.1545	0.1412	0.1282	0.1157	0.1034	0.0915	0.0799	0.0686	0.0575	0.0468	0.0364	0.0267
7.50	0.2749	0.2581	0.2419	0.2262	0.2110	0.1962	0.1818	0.1679	0.1542	0.1409	0.1280	0.1154	0.1032	0.0913	0.0796	0.0683	0.0573	0.0466	0.0362	0.0266
7.51	0.2746	0.2578	0.2416	0.2259	0.2107	0.1959	0.1816	0.1676	0.1540	0.1407	0.1277	0.1152	0.1029	0.0910	0.0794	0.0681	0.0571	0.0464	0.0360	0.0264
7.52	0.2743	0.2575	0.2413	0.2256	0.2104	0.1957	0.1813	0.1673	0.1537	0.1404	0.1275	0.1149	0.1027	0.0908	0.0792	0.0679	0.0569	0.0462	0.0358	0.0263
7.53	0.2740	0.2572	0.2410	0.2254	0.2102	0.1954	0.1810	0.1671	0.1535	0.1402	0.1273	0.1147	0.1025	0.0906	0.0790	0.0677	0.0567	0.0460	0.0356	0.0261
7.54	0.2737	0.2570	0.2408	0.2251	0.2099	0.1951	0.1808	0.1668	0.1532	0.1399	0.1270	0.1145	0.1022	0.0903	0.0788	0.0675	0.0565	0.0458	0.0354	0.0260
7.55	0.2734	0.2567	0.2405	0.2248	0.2096	0.1949	0.1805	0.1666	0.1530	0.1397	0.1268	0.1142	0.1020	0.0901	0.0786	0.0673	0.0563	0.0456	0.0352	0.0258
7.56	0.2731	0.2564	0.2402	0.2245	0.2093	0.1946	0.1803	0.1663	0.1527	0.1394	0.1265	0.1140	0.1018	0.0899	0.0783	0.0671	0.0561	0.0454	0.0350	0.0257
7.57	0.2728	0.2561	0.2399	0.2243	0.2091	0.1943	0.1800	0.1660	0.1524	0.1392	0.1263	0.1138	0.1016	0.0897	0.0781	0.0669	0.0559	0.0452	0.0348	0.0255
7.58	0.2725	0.2558	0.2396	0.2240	0.2088	0.1941	0.1797	0.1658	0.1522	0.1389	0.1261	0.1135	0.1013	0.0895	0.0779	0.0666	0.0557	0.0450	0.0346	0.0254
7.59	0.2723	0.2555	0.2394	0.2237	0.2085	0.1938	0.1795	0.1655	0.1519	0.1387	0.1258	0.1133	0.1011	0.0892	0.0777	0.0664	0.0555	0.0448	0.0344	0.0252
7.60	0.2720	0.2552	0.2391	0.2234	0.2083	0.1935	0.1792	0.1653	0.1517	0.1385	0.1256	0.1131	0.1009	0.0890	0.0775	0.0662	0.0553	0.0446	0.0342	0.0251
7.61	0.2717	0.2550	0.2388	0.2231	0.2080	0.1933	0.1789	0.1650	0.1514	0.1382	0.1253	0.1128	0.1006	0.0888	0.0773	0.0660	0.0551	0.0444	0.0340	0.0249
7.62	0.2714	0.2547	0.2385	0.2229	0.2077	0.1930	0.1787	0.1648	0.1512	0.1380	0.1251	0.1126	0.1004	0.0886	0.0770	0.0658	0.0549	0.0442	0.0338	0.0248
7.63	0.2711	0.2544	0.2382	0.2226	0.2074	0.1927	0.1784	0.1645	0.1509	0.1377	0.1249	0.1124	0.1002	0.0883	0.0768	0.0656	0.0547	0.0440	0.0337	0.0246
7.64	0.2708	0.2541	0.2380	0.2223	0.2072	0.1925	0.1782	0.1643	0.1507	0.1375	0.1246	0.1121	0.1000	0.0881	0.0766	0.0654	0.0545	0.0438	0.0335	0.0245
7.65	0.2705	0.2538	0.2377	0.2221	0.2069	0.1922	0.1779	0.1640	0.1504	0.1372	0.1244	0.1119	0.0997	0.0879	0.0764	0.0652	0.0543	0.0436	0.0333	0.0243
7.66	0.2702	0.2535	0.2374	0.2218	0.2066	0.1919	0.1777	0.1637	0.1502	0.1370	0.1241	0.1117	0.0995	0.0877	0.0762	0.0650	0.0541	0.0434	0.0331	0.0242
7.67	0.2700	0.2533	0.2371	0.2215	0.2064	0.1917	0.1774	0.1635	0.1500	0.1368	0.1239	0.1114	0.0993	0.0875	0.0760	0.0648	0.0539	0.0432	0.0329	0.0241
7.68	0.2697	0.2530	0.2368	0.2212	0.2061	0.1914	0.1771	0.1632	0.1497	0.1365	0.1237	0.1112	0.0991	0.0872	0.0758	0.0646	0.0537	0.0430	0.0327	0.0239
7.69	0.2694	0.2527	0.2366	0.2210	0.2058	0.1911	0.1769	0.1630	0.1495	0.1363	0.1234	0.1110	0.0988	0.0870	0.0755	0.0644	0.0535	0.0429	0.0325	0.0238
7.70	0.2691	0.2524	0.2363	0.2207	0.2056	0.1909	0.1766	0.1627	0.1492	0.1360	0.1232	0.1107	0.0986	0.0868	0.0753	0.0641	0.0533	0.0427	0.0323	0.0236
7.71	0.2688	0.2521	0.2360	0.2204	0.2053	0.1906	0.1764	0.1625	0.1490	0.1358	0.1230	0.1105	0.0984	0.0866	0.0751	0.0639	0.0531	0.0425	0.0321	0.0235
7.72	0.2685	0.2519	0.2357	0.2201	0.2050	0.1904	0.1761	0.1622	0.1487	0.1355	0.1227	0.1103	0.0982	0.0864	0.0749	0.0637	0.0529	0.0423	0.0320	0.0234
7.73	0.2682	0.2516	0.2355	0.2199	0.2048	0.1901	0.1759	0.1620	0.1485	0.1353	0.1225	0.1101	0.0979	0.0862	0.0747	0.0635	0.0527	0.0421	0.0318	0.0232
7.74	0.2680	0.2513	0.2352	0.2196	0.2045	0.1898	0.1756	0.1617	0.1482	0.1351	0.1223	0.1098	0.0977	0.0859	0.0745	0.0633	0.0525	0.0419	0.0316	0.0231
7.75	0.2677	0.2510	0.2349	0.2193	0.2042	0.1896	0.1753	0.1615	0.1480	0.1348	0.1220	0.1096	0.0975	0.0857	0.0743	0.0631	0.0523	0.0417	0.0314	0.0230
7.76	0.2674	0.2507	0.2346	0.2191	0.2040	0.1893	0.1751	0.1612	0.1477	0.1346	0.1218	0.1094	0.0973	0.0855	0.0741	0.0629	0.0521	0.0415	0.0312	0.0228
7.77	0.2671	0.2505	0.2344	0.2188	0.2037	0.1891	0.1748	0.1610	0.1475	0.1344	0.1216	0.1091	0.0971	0.0853	0.0739	0.0627	0.0519	0.0413	0.0310	0.0227
7.78	0.2668	0.2502	0.2341	0.2185	0.2035	0.1888	0.1746	0.1607	0.1473	0.1341	0.1213	0.1089	0.0968	0.0851	0.0737	0.0625	0.0517	0.0411	0.0309	0.0226
7.79	0.2666	0.2499	0.2338	0.2183	0.2032	0.1886	0.1743	0.1605	0.1470	0.1339	0.1211	0.1087	0.0966	0.0849	0.0734	0.0623	0.0515	0.0409	0.0307	0.0224
7.80	0.2663	0.2496	0.2336	0.2180	0.2029	0.1883	0.1741	0.1603	0.1468	0.1336	0.1209	0.1085	0.0964	0.0847	0.0732	0.0621	0.0513	0.0407	0.0305	0.0223
7.81	0.2660	0.2494	0.2333	0.2177	0.2027	0.1880	0.1738	0.1600	0.1465	0.1334	0.1207	0.1082	0.0962	0.0844	0.0730	0.0619	0.0511	0.0406	0.0303	0.0222
7.82	0.2657	0.2491	0.2330	0.2175	0.2024	0.1878	0.1736	0.1598	0.1463	0.1332	0.1204	0.1080	0.0960	0.0842	0.0728	0.0617	0.0509	0.0404	0.0301	0.0221
7.83	0.2654	0.2488	0.2327	0.2172	0.2021	0.1875	0.1733	0.1595	0.1461	0.1329	0.1202	0.1078	0.0957	0.0840	0.0726	0.0615	0.0507	0.0402	0.0299	0.0219
7.84	0.2652	0.2485	0.2325	0.2169	0.2019	0.1873	0.1731	0.1593	0.1458	0.1327	0.1200	0.1076	0.0955	0.0838	0.0724	0.0613	0.0505	0.0400	0.0298	0.0218
7.85	0.2649	0.2483	0.2322	0.2167	0.2016	0.1870	0.1728	0.1590	0.1456	0.1325	0.1197	0.1074	0.0953	0.0836	0.0722	0.0611	0.0503	0.0398	0.0296	0.0217
7.86	0.2646	0.2480	0.2319	0.2164	0.2014	0.1868	0.1726	0.1588	0.1453	0.1322	0.1195	0.1071	0.0951	0.0834	0.0720	0.0609	0.0501	0.0396	0.0294	0.0216
7.87	0.2643	0.2477	0.2317	0.2161	0.2011	0.1865	0.1723	0.1585	0.1451	0.1320	0.1193	0.1069	0.0949	0.0832	0.0718	0.0607	0.0499	0.0394	0.0292	0.0214
7.88	0.2641	0.2475	0.2314	0.2159	0.2008	0.1863	0.1721	0.1583	0.1449	0.1318	0.1191	0.1067	0.0947	0.0830	0.0716	0.0605	0.0497	0.0393	0.0290	0.0213
7.89	0.2638	0.2472	0.2311	0.2156	0.2006	0.1860	0.1718	0.1581	0.1446	0.1315	0.1188	0.1065	0.0945	0.0828	0.0714	0.0603	0.0496	0.0391	0.0289	0.0212
7.90	0.2635	0.2469	0.2309	0.2154	0.2003	0.1858	0.1716	0.1578	0.1444	0.1313	0.1186	0.1062	0.0942	0.0826	0.0712	0.0601	0.0494	0.0389	0.0287	0.0211
7.91	0.2632	0.2466	0.2306	0.2151	0.2001	0.1855	0.1713	0.1576	0.1442	0.1311	0.1184	0.1060	0.0940	0.0823	0.0710	0.0599	0.0492	0.0387	0.0285	0.0210
7.92	0.2630	0.2464	0.2303	0.2148	0.1998	0.1853	0.1711	0.1573	0.1439	0.1309	0.1182	0.1058	0.0938	0.0821	0.0708	0.0597	0.0490	0.0385	0.0284	0.0208
7.93	0.2627	0.2461	0.2301	0.2146	0.1996	0.1850	0.1708	0.1571	0.1437	0.1306	0.1179	0.1056	0.0936	0.0819	0.0706	0.0595	0.0488	0.0383	0.0282	0.0207
7.94	0.2624	0.2458	0.2298	0.2143	0.1993	0.1847	0.1706	0.1568	0.1434	0.1304	0.1177	0.1054	0.0934	0.0817	0.0704	0.0593	0.0486	0.0381	0.0280	0.0206
7.95	0.2621	0.2456	0.2295	0.2141	0.1991	0.1845	0.1704	0.1566	0.1432	0.1302	0.1175	0.1052	0.0932	0.0815	0.0702	0.0591	0.0484	0.0380	0.0279	0.0205
7.96	0.2619	0.2453	0.2293	0.2138	0.1988	0.1842	0.1701	0.1564	0.1430	0.1299	0.1173	0.1049	0.0930	0.0813	0.0700	0.0590	0.0482	0.0378	0.0277	0.0204
7.97	0.2616	0.2450	0.2290	0.2135	0.1985	0.1840	0.1699	0.1561	0.1427	0.1297	0.1170	0.1047	0.0927	0.0811	0.0698	0.0588	0.0480	0.0376	0.0275	0.0203
7.98	0.2613	0.2448	0.2288	0.2133	0.1983	0.1838	0.1696	0.1559	0.1425	0.1295	0.1168	0.1045	0.0925	0.0809	0.0696	0.0586	0.0478	0.0374	0.0274	0.0201
7.99	0.2611	0.2445	0.2285	0.2130	0.1980	0.1835	0.1694	0.1557	0.1423	0.1293	0.1166	0.1043	0.0923	0.0807	0.0694	0.0584	0.0477	0.0372	0.0272	0.0200
8.00	0.2608	0.2442	0.2282	0.2128	0.1978	0.1833	0.1691	0.1554	0.1420	0.1290	0.1164	0.1041	0.0921	0.0805	0.0692	0.0582	0.0475	0.0371	0.0270	0.0199

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.2605	0.2440	0.2280	0.2125	0.1975	0.1830	0.1689	0.1552	0.1418	0.1288	0.1161	0.1039	0.0919	0.0803	0.0690	0.0580	0.0473	0.0369	0.0269	0.0198
8.02	0.2602	0.2437	0.2277	0.2123	0.1973	0.1828	0.1687	0.1549	0.1416	0.1286	0.1159	0.1036	0.0917	0.0801	0.0688	0.0578	0.0471	0.0367	0.0267	0.0197
8.03	0.2600	0.2434	0.2275	0.2120	0.1970	0.1825	0.1684	0.1547	0.1414	0.1283	0.1157	0.1034	0.0915	0.0799	0.0686	0.0576	0.0469	0.0365	0.0266	0.0196
8.04	0.2597	0.2432	0.2272	0.2117	0.1968	0.1823	0.1682	0.1545	0.1411	0.1281	0.1155	0.1032	0.0913	0.0797	0.0684	0.0574	0.0467	0.0363	0.0264	0.0195
8.05	0.2594	0.2429	0.2269	0.2115	0.1965	0.1820	0.1679	0.1542	0.1409	0.1279	0.1153	0.1030	0.0911	0.0795	0.0682	0.0572	0.0465	0.0362	0.0263	0.0194
8.06	0.2592	0.2426	0.2267	0.2112	0.1963	0.1818	0.1677	0.1540	0.1407	0.1277	0.1150	0.1028	0.0909	0.0793	0.0680	0.0570	0.0464	0.0360	0.0261	0.0193
8.07	0.2589	0.2424	0.2264	0.2110	0.1960	0.1815	0.1675	0.1538	0.1404	0.1274	0.1148	0.1026	0.0907	0.0791	0.0678	0.0568	0.0462	0.0358	0.0260	0.0192
8.08	0.2586	0.2421	0.2262	0.2107	0.1958	0.1813	0.1672	0.1535	0.1402	0.1272	0.1146	0.1024	0.0904	0.0789	0.0676	0.0567	0.0460	0.0356	0.0258	0.0191
8.09	0.2584	0.2418	0.2259	0.2105	0.1955	0.1810	0.1670	0.1533	0.1400	0.1270	0.1144	0.1021	0.0902	0.0787	0.0674	0.0565	0.0458	0.0354	0.0257	0.0189
8.10	0.2581	0.2416	0.2256	0.2102	0.1953	0.1808	0.1667	0.1531	0.1397	0.1268	0.1142	0.1019	0.0900	0.0785	0.0672	0.0563	0.0456	0.0353	0.0255	0.0188
8.11	0.2578	0.2413	0.2254	0.2100	0.1950	0.1806	0.1665	0.1528	0.1395	0.1266	0.1140	0.1017	0.0898	0.0783	0.0670	0.0561	0.0454	0.0351	0.0254	0.0187
8.12	0.2576	0.2411	0.2251	0.2097	0.1948	0.1803	0.1663	0.1526	0.1393	0.1263	0.1137	0.1015	0.0896	0.0781	0.0668	0.0559	0.0453	0.0349	0.0252	0.0186
8.13	0.2573	0.2408	0.2249	0.2095	0.1945	0.1801	0.1660	0.1524	0.1391	0.1261	0.1135	0.1013	0.0894	0.0779	0.0666	0.0557	0.0451	0.0347	0.0251	0.0185
8.14	0.2570	0.2405	0.2246	0.2092	0.1943	0.1798	0.1658	0.1521	0.1388	0.1259	0.1133	0.1011	0.0892	0.0777	0.0664	0.0555	0.0449	0.0346	0.0249	0.0184
8.15	0.2568	0.2403	0.2244	0.2090	0.1940	0.1796	0.1656	0.1519	0.1386	0.1257	0.1131	0.1009	0.0890	0.0775	0.0662	0.0553	0.0447	0.0344	0.0248	0.0183
8.16	0.2565	0.2400	0.2241	0.2087	0.1938	0.1793	0.1653	0.1517	0.1384	0.1255	0.1129	0.1007	0.0888	0.0773	0.0661	0.0551	0.0445	0.0342	0.0246	0.0182
8.17	0.2563	0.2398	0.2238	0.2085	0.1936	0.1791	0.1651	0.1514	0.1382	0.1252	0.1127	0.1005	0.0886	0.0771	0.0659	0.0550	0.0444	0.0340	0.0245	0.0181
8.18	0.2560	0.2395	0.2236	0.2082	0.1933	0.1789	0.1648	0.1512	0.1379	0.1250	0.1125	0.1003	0.0884	0.0769	0.0657	0.0548	0.0442	0.0339	0.0244	0.0180
8.19	0.2557	0.2392	0.2233	0.2080	0.1931	0.1786	0.1646	0.1510	0.1377	0.1248	0.1122	0.1000	0.0882	0.0767	0.0655	0.0546	0.0440	0.0337	0.0242	0.0179
8.20	0.2555	0.2390	0.2231	0.2077	0.1928	0.1784	0.1644	0.1508	0.1375	0.1246	0.1120	0.0998	0.0880	0.0765	0.0653	0.0544	0.0438	0.0335	0.0241	0.0178
8.21	0.2552	0.2387	0.2228	0.2075	0.1926	0.1782	0.1641	0.1505	0.1373	0.1244	0.1118	0.0996	0.0878	0.0763	0.0651	0.0542	0.0436	0.0333	0.0239	0.0177
8.22	0.2549	0.2385	0.2226	0.2072	0.1923	0.1779	0.1639	0.1503	0.1370	0.1241	0.1116	0.0994	0.0876	0.0761	0.0649	0.0540	0.0435	0.0332	0.0238	0.0176
8.23	0.2547	0.2382	0.2223	0.2070	0.1921	0.1777	0.1637	0.1501	0.1368	0.1239	0.1114	0.0992	0.0874	0.0759	0.0647	0.0539	0.0433	0.0330	0.0237	0.0175
8.24	0.2544	0.2380	0.2221	0.2067	0.1919	0.1774	0.1634	0.1498	0.1366	0.1237	0.1112	0.0990	0.0872	0.0757	0.0645	0.0537	0.0431	0.0328	0.0235	0.0174
8.25	0.2542	0.2377	0.2218	0.2065	0.1916	0.1772	0.1632	0.1496	0.1364	0.1235	0.1110	0.0988	0.0870	0.0755	0.0643	0.0535	0.0429	0.0326	0.0234	0.0173
8.26	0.2539	0.2375	0.2216	0.2062	0.1914	0.1770	0.1630	0.1494	0.1362	0.1233	0.1108	0.0986	0.0868	0.0753	0.0642	0.0533	0.0427	0.0325	0.0233	0.0172
8.27	0.2536	0.2372	0.2213	0.2060	0.1911	0.1767	0.1627	0.1492	0.1359	0.1231	0.1105	0.0984	0.0866	0.0751	0.0640	0.0531	0.0426	0.0323	0.0231	0.0172
8.28	0.2534	0.2369	0.2211	0.2057	0.1909	0.1765	0.1625	0.1489	0.1357	0.1228	0.1103	0.0982	0.0864	0.0749	0.0638	0.0529	0.0424	0.0321	0.0230	0.0171
8.29	0.2531	0.2367	0.2208	0.2055	0.1906	0.1763	0.1623	0.1487	0.1355	0.1226	0.1101	0.0980	0.0862	0.0747	0.0636	0.0528	0.0422	0.0320	0.0229	0.0170
8.30	0.2529	0.2364	0.2206	0.2052	0.1904	0.1760	0.1621	0.1485	0.1353	0.1224	0.1099	0.0978	0.0860	0.0745	0.0634	0.0526	0.0420	0.0318	0.0227	0.0169
8.31	0.2526	0.2362	0.2203	0.2050	0.1902	0.1758	0.1618	0.1483	0.1351	0.1222	0.1097	0.0976	0.0858	0.0743	0.0632	0.0524	0.0419	0.0316	0.0226	0.0168
8.32	0.2524	0.2359	0.2201	0.2048	0.1899	0.1756	0.1616	0.1480	0.1348	0.1220	0.1095	0.0974	0.0856	0.0742	0.0630	0.0522	0.0417	0.0315	0.0225	0.0167
8.33	0.2521	0.2357	0.2198	0.2045	0.1897	0.1753	0.1614	0.1478	0.1346	0.1218	0.1093	0.0972	0.0854	0.0740	0.0628	0.0520	0.0415	0.0313	0.0224	0.0166
8.34	0.2518	0.2354	0.2196	0.2043	0.1895	0.1751	0.1611	0.1476	0.1344	0.1216	0.1091	0.0970	0.0852	0.0738	0.0627	0.0519	0.0413	0.0311	0.0222	0.0165
8.35	0.2516	0.2352	0.2193	0.2040	0.1892	0.1749	0.1609	0.1474	0.1342	0.1213	0.1089	0.0968	0.0850	0.0736	0.0625	0.0517	0.0412	0.0309	0.0221	0.0164
8.36	0.2513	0.2349	0.2191	0.2038	0.1890	0.1746	0.1607	0.1471	0.1340	0.1211	0.1087	0.0966	0.0848	0.0734	0.0623	0.0515	0.0410	0.0308	0.0220	0.0163
8.37	0.2511	0.2347	0.2188	0.2035	0.1887	0.1744	0.1605	0.1469	0.1337	0.1209	0.1085	0.0964	0.0846	0.0732	0.0621	0.0513	0.0408	0.0306	0.0219	0.0162
8.38	0.2508	0.2344	0.2186	0.2033	0.1885	0.1742	0.1602	0.1467	0.1335	0.1207	0.1083	0.0962	0.0844	0.0730	0.0619	0.0511	0.0406	0.0304	0.0217	0.0162
8.39	0.2506	0.2342	0.2183	0.2031	0.1883	0.1739	0.1600	0.1465	0.1333	0.1205	0.1080	0.0960	0.0842	0.0728	0.0617	0.0510	0.0405	0.0303	0.0216	0.0161
8.40	0.2503	0.2339	0.2181	0.2028	0.1880	0.1737	0.1598	0.1463	0.1331	0.1203	0.1078	0.0958	0.0840	0.0726	0.0616	0.0508	0.0403	0.0301	0.0215	0.0160
8.41	0.2501	0.2337	0.2179	0.2026	0.1878	0.1735	0.1596	0.1460	0.1329	0.1201	0.1076	0.0956	0.0838	0.0724	0.0614	0.0506	0.0401	0.0299	0.0214	0.0159
8.42	0.2498	0.2334	0.2176	0.2023	0.1876	0.1732	0.1593	0.1458	0.1327	0.1199	0.1074	0.0954	0.0836	0.0723	0.0612	0.0504	0.0400	0.0298	0.0213	0.0158
8.43	0.2496	0.2332	0.2174	0.2021	0.1873	0.1730	0.1591	0.1456	0.1325	0.1197	0.1072	0.0952	0.0835	0.0721	0.0610	0.0502	0.0398	0.0296	0.0211	0.0157
8.44	0.2493	0.2329	0.2171	0.2019	0.1871	0.1728	0.1589	0.1454	0.1322	0.1194	0.1070	0.0950	0.0833	0.0719	0.0608	0.0501	0.0396	0.0294	0.0210	0.0156
8.45	0.2491	0.2327	0.2169	0.2016	0.1869	0.1725	0.1587	0.1452	0.1320	0.1192	0.1068	0.0948	0.0831	0.0717	0.0606	0.0499	0.0394	0.0293	0.0209	0.0156
8.46	0.2488	0.2324	0.2166	0.2014	0.1866	0.1723	0.1584	0.1449	0.1318	0.1190	0.1066	0.0946	0.0829	0.0715	0.0605	0.0497	0.0393	0.0291	0.0208	0.0155
8.47	0.2485	0.2322	0.2164	0.2011	0.1864	0.1721	0.1582	0.1447	0.1316	0.1188	0.1064	0.0944	0.0827	0.0713	0.0603	0.0495	0.0391	0.0290	0.0207	0.0154
8.48	0.2483	0.2319	0.2162	0.2009	0.1862	0.1719	0.1580	0.1445	0.1314	0.1186	0.1062	0.0942	0.0825	0.0711	0.0601	0.0494	0.0389	0.0288	0.0206	0.0153
8.49	0.2480	0.2317	0.2159	0.2007	0.1859	0.1716	0.1578	0.1443	0.1312	0.1184	0.1060	0.0940	0.0823	0.0709	0.0599	0.0492	0.0388	0.0286	0.0205	0.0152
8.50	0.2478	0.2314	0.2157	0.2004	0.1857	0.1714	0.1575	0.1441	0.1310	0.1182	0.1058	0.0938	0.0821	0.0708	0.0597	0.0490	0.0386	0.0285	0.0203	0.0151
8.51	0.2475	0.2312	0.2154	0.2002	0.1855	0.1712	0.1573	0.1439	0.1307	0.1180	0.1056	0.0936	0.0819	0.0706	0.0596	0.0488	0.0384	0.0283	0.0202	0.0151
8.52	0.2473	0.2310	0.2152	0.2000	0.1852	0.1710	0.1571	0.1436	0.1305	0.1178	0.1054	0.0934	0.0817	0.0704	0.0594	0.0487	0.0383	0.0281	0.0201	0.0150
8.53	0.2471	0.2307	0.2150	0.1997	0.1850	0.1707	0.1569	0.1434	0.1303	0.1176	0.1052	0.0932	0.0815	0.0702	0.0592	0.0485	0.0381	0.0280	0.0200	0.0149
8.54	0.2468	0.2305	0.2147	0.1995	0.1848	0.1705	0.1567	0.1432	0.1301	0.1174	0.1050	0.0930	0.0813	0.0700	0.0590	0.0483	0.0379	0.0278	0.0199	0.0148
8.55	0.2466	0.2302	0.2145	0.1993	0.1845	0.1703	0.1564	0.1430	0.1299	0.1172	0.1048	0.0928	0.0812	0.0698	0.0588	0.0482	0.0378	0.0277	0.0198	0.0147
8.56	0.2463	0.2300	0.2142	0.1990	0.1843	0.1700	0.1562	0.1428	0.1297	0.1170	0.1046	0.0926	0.0810	0.0697	0.0587	0.0480	0.0376	0.0275	0.0197	0.0147
8.57	0.2461	0.2297	0.2140	0.1988	0.1841	0.1698	0.1560	0.1426	0.1295	0.1168	0.1044	0.0924	0.0808	0.0695	0.0585	0.0478	0.0374	0.0273	0.0196	0.0146
8.58	0.2458	0.2295	0.2138	0.1986	0.1838	0.1696	0.1558	0.1423	0.1293	0.1166	0.1042	0.0922	0.0806	0.0693	0.0583	0.0476	0.0373	0.0272	0.0195	0.0145
8.59	0.2456	0.2293	0.2135	0.1983	0.1836	0.1694	0.1556	0.1421	0.1291	0.1164	0.1040	0.0920	0.0804	0.0691	0.0581	0.0475	0.0371	0.0270	0.0194	0.0144
8.60	0.2453	0.2290	0.2133	0.1981	0.1834	0.1692	0.1553	0.1419	0.1289	0.1162	0.1038	0.0918	0.0802	0.0689	0.0580	0.0473	0.0369	0.0268	0.0193	0.0144
8.61	0.2451	0.2288	0.2130	0.1979	0.1832	0.1689	0.1551	0.1417	0.1287	0.1159	0.1036	0.0916	0.0800	0.0687	0.0578	0.0471	0.0368	0.0267	0.0192	0.0143
8.62	0.2448	0.2285	0.2128	0.1976	0.1829	0.1687	0.1549	0.1415	0.1284	0.1157	0.1034	0.0915	0.0798	0.0686	0.0576	0.0470	0.0366	0.0265	0.0191	0.0142
8.63	0.2446	0.2283	0.2126	0.1974	0.1827	0.1685	0.1547	0.1413	0.1282	0.1155	0.1032	0.0913	0.0797	0.0684	0.0574	0.0468	0.0364	0.0264	0.0190	0.0141
8.64	0.2443	0.2280	0.2123	0.1972	0.1825	0.1683	0.1545	0.1411	0.1280	0.1153	0.1030	0.0911	0.0795	0.0682	0.0573	0.0466	0.0363	0.0262	0.0189	0.0141
8.65	0.2441	0.2278	0.2121	0.1969	0.1823	0.1680	0.1543	0.1409	0.1278	0.1151	0.1028	0.0909	0.0793	0.0680	0.0571	0.0464	0.0361	0.0261	0.0188	0.0140
8.66	0.2439	0.2276	0.2119	0.1967	0.1820	0.1678	0.1540	0.1406	0.1276	0.1149	0.1026	0.0907	0.0791	0.0678	0.0569	0.0463	0.0359	0.0259	0.0186	0.0139
8.67	0.2436	0.2273	0.2116	0.1965	0.1818	0.1676	0.1538	0.1404	0.1274	0.1147	0.1024	0.0905	0.0789	0.0677	0.0567	0.0461	0.0358	0.0258	0.0185	0.0138
8.68	0.2434	0.2271	0.2114	0.1962	0.1816	0.1674	0.1536	0.1402	0.1272	0.1145	0.1022	0.0903	0.0787	0.0675	0.0566	0.0459	0.0356	0.0256	0.0184	0.0138
8.69	0.2431	0.2269	0.2112	0.1960	0.1814	0.1672	0.1534	0.1400	0.1270	0.1143	0.1020	0.0901	0.0785	0.0673	0.0564	0.0458	0.0355	0.0255	0.0184	0.0137
8.70	0.2429	0.2266	0.2109	0.1958	0.1811	0.1669	0.1532	0.1398	0.1268	0.1141	0.1019	0.0899	0.0784	0.0671	0.0562	0.0456	0.0353	0.0253	0.0183	0.0136
8.71	0.2426	0.2264	0.2107	0.1956	0.1809	0.1667	0.1530	0.1396	0.1266	0.1139	0.1017	0.0897	0.0782	0.0669	0.0560	0.0454	0.0351	0.0252	0.0182	0.0135
8.72	0.2424	0.2261	0.2105	0.1953	0.1807	0.1665	0.1527	0.1394	0.1264	0.1137	0.1015	0.0896	0.0780	0.0668	0.0559	0.0453	0.0350	0.0250	0.0181	0.0135
8.73	0.2422	0.2259	0.2102	0.1951	0.1805	0.1663	0.1525	0.1392	0.1262	0.1135	0.1013	0.0894	0.0778	0.0666	0.0557	0.0451	0.0348	0.0249	0.0180	0.0134
8.74	0.2419	0.2257	0.2100	0.1949	0.1802	0.1661	0.1523	0.1390	0.1260	0.1133	0.1011	0.0892	0.0776	0.0664	0.0555	0.0449	0.0346	0.0247	0.0179	0.0133
8.75	0.2417	0.2254	0.2098	0.1946	0.1800	0.1658	0.1521	0.1388	0.1258	0.1131	0.1009	0.0890	0.0774	0.0662	0.0553	0.0448	0.0345	0.0246	0.0178	0.0133
8.76	0.2414	0.2252	0.2095	0.1944	0.1798	0.1656	0.1519	0.1386	0.1256	0.1129	0.1007	0.0888	0.0773	0.0661	0.0552	0.0446	0.0343	0.0245	0.0177	0.0132
8.77	0.2412	0.2250	0.2093	0.1942	0.1796	0.1654	0.1517	0.1383	0.1254	0.1128	0.1005	0.0886	0.0771	0.0659	0.0550	0.0444	0.0342	0.0243	0.0176	0.0131
8.78	0.2410	0.2247	0.2091	0.1940	0.1793	0.1652	0.1515	0.1381	0.1252	0.1126	0.1003	0.0884	0.0769	0.0657	0.0548	0.0443	0.0340	0.0242	0.0175	0.0131
8.79	0.2407	0.2245	0.2088	0.1937	0.1791	0.1650	0.1513	0.1379	0.1250	0.1124	0.1001	0.0882	0.0767	0.0655	0.0547	0.0441	0.0338	0.0241	0.0174	0.0130
8.80	0.2405	0.2243	0.2086	0.1935	0.1789	0.1648	0.1510	0.1377	0.1248	0.1122	0.0999	0.0881	0.0765	0.0654	0.0545	0.0439	0.0337	0.0239	0.0173	0.0129
8.81	0.2402	0.2240	0.2084	0.1933	0.1787	0.1645	0.1508	0.1375	0.1246	0.1120	0.0997	0.0879	0.0764	0.0652	0.0543	0.0438	0.0335	0.0238	0.0172	0.0128
8.82	0.2400	0.2238	0.2082	0.1931	0.1785	0.1643	0.1506	0.1373	0.1244	0.1118	0.0995	0.0877	0.0762	0.0650	0.0542	0.0436	0.0334	0.0236	0.0171	0.0128
8.83	0.2398	0.2236	0.2079	0.1928	0.1782	0.1641	0.1504	0.1371	0.1242	0.1116	0.0994	0.0875	0.0760	0.0648	0.0540	0.0434	0.0332	0.0235	0.0170	0.0127
8.84	0.2395	0.2233	0.2077	0.1926	0.1780	0.1639	0.1502	0.1369	0.1240	0.1114	0.0992	0.0873	0.0758	0.0647	0.0538	0.0433	0.0330	0.0234	0.0169	0.0126
8.85	0.2393	0.2231	0.2075	0.1924	0.1778	0.1637	0.1500	0.1367	0.1238	0.1112	0.0990	0.0871	0.0756	0.0645	0.0536	0.0431	0.0329	0.0233	0.0168	0.0126
8.86	0.2391	0.2229	0.2072	0.1922	0.1776	0.1635	0.1498	0.1365	0.1236	0.1110	0.0988	0.0870	0.0755	0.0643	0.0535	0.0430	0.0327	0.0231	0.0168	0.0125
8.87	0.2388	0.2226	0.2070	0.1919	0.1774	0.1633	0.1496	0.1363	0.1234	0.1108	0.0986	0.0868	0.0753	0.0641	0.0533	0.0428	0.0326	0.0230	0.0167	0.0125
8.88	0.2386	0.2224	0.2068	0.1917	0.1772	0.1630	0.1494	0.1361	0.1232	0.1106	0.0984	0.0866	0.0751	0.0640	0.0531	0.0426	0.0324	0.0229	0.0166	0.0124
8.89	0.2383	0.2222	0.2066	0.1915	0.1769	0.1628	0.1492	0.1359	0.1230	0.1104	0.0982	0.0864	0.0749	0.0638	0.0530	0.0425	0.0323	0.0227	0.0165	0.0123
8.90	0.2381	0.2219	0.2063	0.1913	0.1767	0.1626	0.1490	0.1357	0.1228	0.1102	0.0980	0.0862	0.0748	0.0636	0.0528	0.0423	0.0321	0.0226	0.0164	0.0123
8.91	0.2379	0.2217	0.2061	0.1911	0.1765	0.1624	0.1487	0.1355	0.1226	0.1100	0.0978	0.0860	0.0746	0.0634	0.0526	0.0421	0.0319	0.0225	0.0163	0.0122
8.92	0.2376	0.2215	0.2059	0.1908	0.1763	0.1622	0.1485	0.1353	0.1224	0.1098	0.0977	0.0859	0.0744	0.0633	0.0525	0.0420	0.0318	0.0224	0.0162	0.0121
8.93	0.2374	0.2212	0.2057	0.1906	0.1761	0.1620	0.1483	0.1351	0.1222	0.1096	0.0975	0.0857	0.0742	0.0631	0.0523	0.0418	0.0316	0.0222	0.0162	0.0121
8.94	0.2372	0.2210	0.2054	0.1904	0.1759	0.1618	0.1481	0.1349	0.1220	0.1095	0.0973	0.0855	0.0740	0.0629	0.0521	0.0417	0.0315	0.0221	0.0161	0.0120
8.95	0.2369	0.2208	0.2052	0.1902	0.1756	0.1616	0.1479	0.1347	0.1218	0.1093	0.0971	0.0853	0.0739	0.0628	0.0520	0.0415	0.0313	0.0220	0.0160	0.0119
8.96	0.2367	0.2205	0.2050	0.1900	0.1754	0.1614	0.1477	0.1345	0.1216	0.1091	0.0969	0.0851	0.0737	0.0626	0.0518	0.0413	0.0312	0.0219	0.0159	0.0119
8.97	0.2365	0.2203	0.2048	0.1897	0.1752	0.1611	0.1475	0.1343	0.1214	0.1089	0.0967	0.0850	0.0735	0.0624	0.0517	0.0412	0.0310	0.0218	0.0158	0.0118
8.98	0.2362	0.2201	0.2045	0.1895	0.1750	0.1609	0.1473	0.1341	0.1212	0.1087	0.0965	0.0848	0.0733	0.0623	0.0515	0.0410	0.0309	0.0216	0.0157	0.0118
8.99	0.2360	0.2199	0.2043	0.1893	0.1748	0.1607	0.1471	0.1339	0.1210	0.1085	0.0964	0.0846	0.0732	0.0621	0.0513	0.0409	0.0307	0.0215	0.0157	0.0117
9.00	0.2358	0.2196	0.2041	0.1891	0.1746	0.1605	0.1469	0.1337	0.1208	0.1083	0.0962	0.0844	0.0730	0.0619	0.0512	0.0407	0.0306	0.0214	0.0156	0.0116

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.2355	0.2194	0.2039	0.1889	0.1744	0.1603	0.1467	0.1335	0.1206	0.1081	0.0960	0.0842	0.0728	0.0617	0.0510	0.0406	0.0304	0.0213	0.0155	0.0116
9.02	0.2353	0.2192	0.2036	0.1886	0.1741	0.1601	0.1465	0.1333	0.1204	0.1079	0.0958	0.0841	0.0727	0.0616	0.0508	0.0404	0.0303	0.0212	0.0154	0.0115
9.03	0.2351	0.2190	0.2034	0.1884	0.1739	0.1599	0.1463	0.1331	0.1202	0.1077	0.0956	0.0839	0.0725	0.0614	0.0507	0.0402	0.0301	0.0210	0.0153	0.0115
9.04	0.2349	0.2187	0.2032	0.1882	0.1737	0.1597	0.1461	0.1329	0.1200	0.1076	0.0954	0.0837	0.0723	0.0612	0.0505	0.0401	0.0299	0.0209	0.0153	0.0114
9.05	0.2346	0.2185	0.2030	0.1880	0.1735	0.1595	0.1459	0.1327	0.1198	0.1074	0.0953	0.0835	0.0721	0.0611	0.0503	0.0399	0.0298	0.0208	0.0152	0.0113
9.06	0.2344	0.2183	0.2028	0.1878	0.1733	0.1593	0.1457	0.1325	0.1197	0.1072	0.0951	0.0833	0.0720	0.0609	0.0502	0.0398	0.0296	0.0207	0.0151	0.0113
9.07	0.2342	0.2181	0.2025	0.1876	0.1731	0.1591	0.1455	0.1323	0.1195	0.1070	0.0949	0.0832	0.0718	0.0607	0.0500	0.0396	0.0295	0.0206	0.0150	0.0112
9.08	0.2339	0.2178	0.2023	0.1873	0.1729	0.1589	0.1453	0.1321	0.1193	0.1068	0.0947	0.0830	0.0716	0.0606	0.0499	0.0395	0.0293	0.0205	0.0149	0.0112
9.09	0.2337	0.2176	0.2021	0.1871	0.1727	0.1586	0.1451	0.1319	0.1191	0.1066	0.0945	0.0828	0.0714	0.0604	0.0497	0.0393	0.0292	0.0204	0.0149	0.0111
9.10	0.2335	0.2174	0.2019	0.1869	0.1724	0.1584	0.1449	0.1317	0.1189	0.1064	0.0944	0.0826	0.0713	0.0602	0.0495	0.0391	0.0290	0.0203	0.0148	0.0111
9.11	0.2333	0.2172	0.2017	0.1867	0.1722	0.1582	0.1447	0.1315	0.1187	0.1062	0.0942	0.0825	0.0711	0.0601	0.0494	0.0390	0.0289	0.0201	0.0147	0.0110
9.12	0.2330	0.2169	0.2014	0.1865	0.1720	0.1580	0.1445	0.1313	0.1185	0.1061	0.0940	0.0823	0.0709	0.0599	0.0492	0.0388	0.0287	0.0200	0.0146	0.0109
9.13	0.2328	0.2167	0.2012	0.1863	0.1718	0.1578	0.1443	0.1311	0.1183	0.1059	0.0938	0.0821	0.0708	0.0597	0.0491	0.0387	0.0286	0.0199	0.0146	0.0109
9.14	0.2326	0.2165	0.2010	0.1861	0.1716	0.1576	0.1441	0.1309	0.1181	0.1057	0.0936	0.0819	0.0706	0.0596	0.0489	0.0385	0.0284	0.0198	0.0145	0.0108
9.15	0.2323	0.2163	0.2008	0.1858	0.1714	0.1574	0.1439	0.1307	0.1179	0.1055	0.0934	0.0818	0.0704	0.0594	0.0487	0.0384	0.0283	0.0197	0.0144	0.0108
9.16	0.2321	0.2160	0.2006	0.1856	0.1712	0.1572	0.1437	0.1305	0.1177	0.1053	0.0933	0.0816	0.0703	0.0593	0.0486	0.0382	0.0281	0.0196	0.0143	0.0107
9.17	0.2319	0.2158	0.2003	0.1854	0.1710	0.1570	0.1435	0.1303	0.1176	0.1051	0.0931	0.0814	0.0701	0.0591	0.0484	0.0381	0.0280	0.0195	0.0143	0.0107
9.18	0.2317	0.2156	0.2001	0.1852	0.1708	0.1568	0.1433	0.1301	0.1174	0.1050	0.0929	0.0812	0.0699	0.0589	0.0483	0.0379	0.0278	0.0194	0.0142	0.0106
9.19	0.2314	0.2154	0.1999	0.1850	0.1706	0.1566	0.1431	0.1299	0.1172	0.1048	0.0927	0.0811	0.0697	0.0588	0.0481	0.0378	0.0277	0.0193	0.0141	0.0106
9.20	0.2312	0.2152	0.1997	0.1848	0.1704	0.1564	0.1429	0.1298	0.1170	0.1046	0.0926	0.0809	0.0696	0.0586	0.0479	0.0376	0.0276	0.0192	0.0140	0.0105
9.21	0.2310	0.2149	0.1995	0.1846	0.1702	0.1562	0.1427	0.1296	0.1168	0.1044	0.0924	0.0807	0.0694	0.0584	0.0478	0.0374	0.0274	0.0191	0.0140	0.0104
9.22	0.2308	0.2147	0.1993	0.1844	0.1699	0.1560	0.1425	0.1294	0.1166	0.1042	0.0922	0.0805	0.0692	0.0583	0.0476	0.0373	0.0273	0.0190	0.0139	0.0104
9.23	0.2305	0.2145	0.1990	0.1841	0.1697	0.1558	0.1423	0.1292	0.1164	0.1040	0.0920	0.0804	0.0691	0.0581	0.0475	0.0371	0.0271	0.0189	0.0138	0.0103
9.24	0.2303	0.2143	0.1988	0.1839	0.1695	0.1556	0.1421	0.1290	0.1162	0.1039	0.0918	0.0802	0.0689	0.0579	0.0473	0.0370	0.0270	0.0188	0.0138	0.0103
9.25	0.2301	0.2141	0.1986	0.1837	0.1693	0.1554	0.1419	0.1288	0.1161	0.1037	0.0917	0.0800	0.0687	0.0578	0.0472	0.0368	0.0268	0.0187	0.0137	0.0102
9.26	0.2299	0.2138	0.1984	0.1835	0.1691	0.1552	0.1417	0.1286	0.1159	0.1035	0.0915	0.0799	0.0686	0.0576	0.0470	0.0367	0.0267	0.0186	0.0136	0.0102
9.27	0.2297	0.2136	0.1982	0.1833	0.1689	0.1550	0.1415	0.1284	0.1157	0.1033	0.0913	0.0797	0.0684	0.0575	0.0468	0.0365	0.0265	0.0185	0.0136	0.0101
9.28	0.2294	0.2134	0.1980	0.1831	0.1687	0.1548	0.1413	0.1282	0.1155	0.1031	0.0911	0.0795	0.0682	0.0573	0.0467	0.0364	0.0264	0.0184	0.0135	0.0101
9.29	0.2292	0.2132	0.1978	0.1829	0.1685	0.1546	0.1411	0.1280	0.1153	0.1030	0.0910	0.0793	0.0681	0.0571	0.0465	0.0362	0.0262	0.0183	0.0134	0.0100
9.30	0.2290	0.2130	0.1976	0.1827	0.1683	0.1544	0.1409	0.1278	0.1151	0.1028	0.0908	0.0792	0.0679	0.0570	0.0464	0.0361	0.0261	0.0182	0.0133	0.0100
9.31	0.2288	0.2128	0.1973	0.1825	0.1681	0.1542	0.1407	0.1277	0.1149	0.1026	0.0906	0.0790	0.0677	0.0568	0.0462	0.0359	0.0259	0.0181	0.0133	0.0099
9.32	0.2285	0.2125	0.1971	0.1823	0.1679	0.1540	0.1405	0.1275	0.1148	0.1024	0.0904	0.0788	0.0676	0.0567	0.0461	0.0358	0.0258	0.0180	0.0132	0.0099
9.33	0.2283	0.2123	0.1969	0.1821	0.1677	0.1538	0.1403	0.1273	0.1146	0.1022	0.0903	0.0787	0.0674	0.0565	0.0459	0.0356	0.0257	0.0179	0.0131	0.0098
9.34	0.2281	0.2121	0.1967	0.1818	0.1675	0.1536	0.1401	0.1271	0.1144	0.1021	0.0901	0.0785	0.0673	0.0563	0.0458	0.0355	0.0255	0.0178	0.0131	0.0098
9.35	0.2279	0.2119	0.1965	0.1816	0.1673	0.1534	0.1399	0.1269	0.1142	0.1019	0.0899	0.0783	0.0671	0.0562	0.0456	0.0353	0.0254	0.0177	0.0130	0.0097
9.36	0.2277	0.2117	0.1963	0.1814	0.1671	0.1532	0.1398	0.1267	0.1140	0.1017	0.0897	0.0782	0.0669	0.0560	0.0455	0.0352	0.0252	0.0176	0.0129	0.0097
9.37	0.2274	0.2115	0.1961	0.1812	0.1669	0.1530	0.1396	0.1265	0.1138	0.1015	0.0896	0.0780	0.0668	0.0559	0.0453	0.0350	0.0251	0.0175	0.0129	0.0096
9.38	0.2272	0.2112	0.1959	0.1810	0.1667	0.1528	0.1394	0.1263	0.1137	0.1013	0.0894	0.0778	0.0666	0.0557	0.0451	0.0349	0.0249	0.0175	0.0128	0.0096
9.39	0.2270	0.2110	0.1956	0.1808	0.1665	0.1526	0.1392	0.1261	0.1135	0.1012	0.0892	0.0777	0.0664	0.0556	0.0450	0.0347	0.0248	0.0174	0.0128	0.0095
9.40	0.2268	0.2108	0.1954	0.1806	0.1663	0.1524	0.1390	0.1260	0.1133	0.1010	0.0891	0.0775	0.0663	0.0554	0.0448	0.0346	0.0247	0.0173	0.0127	0.0095
9.41	0.2266	0.2106	0.1952	0.1804	0.1661	0.1522	0.1388	0.1258	0.1131	0.1008	0.0889	0.0773	0.0661	0.0552	0.0447	0.0345	0.0245	0.0172	0.0126	0.0094
9.42	0.2263	0.2104	0.1950	0.1802	0.1659	0.1520	0.1386	0.1256	0.1129	0.1006	0.0887	0.0772	0.0660	0.0551	0.0445	0.0343	0.0244	0.0171	0.0126	0.0094
9.43	0.2261	0.2102	0.1948	0.1800	0.1657	0.1518	0.1384	0.1254	0.1128	0.1005	0.0885	0.0770	0.0658	0.0549	0.0444	0.0342	0.0242	0.0170	0.0125	0.0093
9.44	0.2259	0.2100	0.1946	0.1798	0.1655	0.1516	0.1382	0.1252	0.1126	0.1003	0.0884	0.0768	0.0656	0.0548	0.0442	0.0340	0.0241	0.0169	0.0124	0.0093
9.45	0.2257	0.2097	0.1944	0.1796	0.1653	0.1514	0.1380	0.1250	0.1124	0.1001	0.0882	0.0767	0.0655	0.0546	0.0441	0.0339	0.0239	0.0168	0.0124	0.0093
9.46	0.2255	0.2095	0.1942	0.1794	0.1651	0.1512	0.1378	0.1248	0.1122	0.0999	0.0880	0.0765	0.0653	0.0545	0.0439	0.0337	0.0238	0.0167	0.0123	0.0092
9.47	0.2253	0.2093	0.1940	0.1792	0.1649	0.1511	0.1377	0.1247	0.1120	0.0998	0.0879	0.0763	0.0651	0.0543	0.0438	0.0336	0.0237	0.0167	0.0123	0.0092
9.48	0.2250	0.2091	0.1938	0.1790	0.1647	0.1509	0.1375	0.1245	0.1119	0.0996	0.0877	0.0762	0.0650	0.0541	0.0436	0.0334	0.0235	0.0166	0.0122	0.0091
9.49	0.2248	0.2089	0.1936	0.1788	0.1645	0.1507	0.1373	0.1243	0.1117	0.0994	0.0875	0.0760	0.0648	0.0540	0.0435	0.0333	0.0234	0.0165	0.0121	0.0091
9.50	0.2246	0.2087	0.1934	0.1786	0.1643	0.1505	0.1371	0.1241	0.1115	0.0992	0.0873	0.0758	0.0647	0.0538	0.0433	0.0331	0.0233	0.0164	0.0121	0.0090
9.51	0.2244	0.2085	0.1931	0.1784	0.1641	0.1503	0.1369	0.1239	0.1113	0.0991	0.0872	0.0757	0.0645	0.0537	0.0432	0.0330	0.0231	0.0163	0.0120	0.0090
9.52	0.2242	0.2083	0.1929	0.1782	0.1639	0.1501	0.1367	0.1237	0.1111	0.0989	0.0870	0.0755	0.0643	0.0535	0.0430	0.0328	0.0230	0.0162	0.0119	0.0089
9.53	0.2240	0.2081	0.1927	0.1780	0.1637	0.1499	0.1365	0.1236	0.1110	0.0987	0.0868	0.0753	0.0642	0.0534	0.0429	0.0327	0.0229	0.0162	0.0119	0.0089
9.54	0.2238	0.2078	0.1925	0.1778	0.1635	0.1497	0.1363	0.1234	0.1108	0.0985	0.0867	0.0752	0.0640	0.0532	0.0427	0.0326	0.0228	0.0161	0.0118	0.0088
9.55	0.2235	0.2076	0.1923	0.1776	0.1633	0.1495	0.1362	0.1232	0.1106	0.0984	0.0865	0.0750	0.0639	0.0531	0.0426	0.0324	0.0226	0.0160	0.0118	0.0088
9.56	0.2233	0.2074	0.1921	0.1774	0.1631	0.1493	0.1360	0.1230	0.1104	0.0982	0.0863	0.0749	0.0637	0.0529	0.0424	0.0323	0.0225	0.0159	0.0117	0.0088
9.57	0.2231	0.2072	0.1919	0.1772	0.1629	0.1491	0.1358	0.1228	0.1102	0.0980	0.0862	0.0747	0.0636	0.0528	0.0423	0.0321	0.0224	0.0158	0.0117	0.0087
9.58	0.2229	0.2070	0.1917	0.1770	0.1627	0.1489	0.1356	0.1226	0.1101	0.0978	0.0860	0.0745	0.0634	0.0526	0.0421	0.0320	0.0222	0.0158	0.0116	0.0087
9.59	0.2227	0.2068	0.1915	0.1768	0.1625	0.1487	0.1354	0.1225	0.1099	0.0977	0.0858	0.0744	0.0632	0.0525	0.0420	0.0318	0.0221	0.0157	0.0115	0.0086
9.60	0.2225	0.2066	0.1913	0.1766	0.1623	0.1486	0.1352	0.1223	0.1097	0.0975	0.0857	0.0742	0.0631	0.0523	0.0418	0.0317	0.0220	0.0156	0.0115	0.0086
9.61	0.2223	0.2064	0.1911	0.1764	0.1621	0.1484	0.1350	0.1221	0.1095	0.0973	0.0855	0.0740	0.0629	0.0522	0.0417	0.0316	0.0219	0.0155	0.0114	0.0085
9.62	0.2221	0.2062	0.1909	0.1762	0.1619	0.1482	0.1349	0.1219	0.1094	0.0972	0.0853	0.0739	0.0628	0.0520	0.0416	0.0314	0.0218	0.0154	0.0114	0.0085
9.63	0.2218	0.2060	0.1907	0.1760	0.1617	0.1480	0.1347	0.1217	0.1092	0.0970	0.0852	0.0737	0.0626	0.0518	0.0414	0.0313	0.0216	0.0154	0.0113	0.0085
9.64	0.2216	0.2058	0.1905	0.1758	0.1616	0.1478	0.1345	0.1216	0.1090	0.0968	0.0850	0.0736	0.0625	0.0517	0.0413	0.0311	0.0215	0.0153	0.0113	0.0084
9.65	0.2214	0.2056	0.1903	0.1756	0.1614	0.1476	0.1343	0.1214	0.1088	0.0967	0.0848	0.0734	0.0623	0.0515	0.0411	0.0310	0.0214	0.0152	0.0112	0.0084
9.66	0.2212	0.2054	0.1901	0.1754	0.1612	0.1474	0.1341	0.1212	0.1087	0.0965	0.0847	0.0732	0.0621	0.0514	0.0410	0.0309	0.0213	0.0151	0.0111	0.0083
9.67	0.2210	0.2051	0.1899	0.1752	0.1610	0.1472	0.1339	0.1210	0.1085	0.0963	0.0845	0.0731	0.0620	0.0512	0.0408	0.0307	0.0212	0.0151	0.0111	0.0083
9.68	0.2208	0.2049	0.1897	0.1750	0.1608	0.1470	0.1337	0.1208	0.1083	0.0961	0.0843	0.0729	0.0618	0.0511	0.0407	0.0306	0.0211	0.0150	0.0110	0.0083
9.69	0.2206	0.2047	0.1895	0.1748	0.1606	0.1469	0.1336	0.1207	0.1081	0.0960	0.0842	0.0728	0.0617	0.0509	0.0405	0.0304	0.0210	0.0149	0.0110	0.0082
9.70	0.2204	0.2045	0.1893	0.1746	0.1604	0.1467	0.1334	0.1205	0.1080	0.0958	0.0840	0.0726	0.0615	0.0508	0.0404	0.0303	0.0208	0.0148	0.0109	0.0082
9.71	0.2202	0.2043	0.1891	0.1744	0.1602	0.1465	0.1332	0.1203	0.1078	0.0956	0.0839	0.0724	0.0614	0.0506	0.0402	0.0302	0.0207	0.0148	0.0109	0.0081
9.72	0.2200	0.2041	0.1889	0.1742	0.1600	0.1463	0.1330	0.1201	0.1076	0.0955	0.0837	0.0723	0.0612	0.0505	0.0401	0.0300	0.0206	0.0147	0.0108	0.0081
9.73	0.2197	0.2039	0.1887	0.1740	0.1598	0.1461	0.1328	0.1200	0.1075	0.0953	0.0835	0.0721	0.0611	0.0503	0.0400	0.0299	0.0205	0.0146	0.0108	0.0081
9.74	0.2195	0.2037	0.1885	0.1738	0.1596	0.1459	0.1327	0.1198	0.1073	0.0951	0.0834	0.0720	0.0609	0.0502	0.0398	0.0297	0.0204	0.0145	0.0107	0.0080
9.75	0.2193	0.2035	0.1883	0.1736	0.1594	0.1457	0.1325	0.1196	0.1071	0.0950	0.0832	0.0718	0.0608	0.0501	0.0397	0.0296	0.0203	0.0145	0.0107	0.0080
9.76	0.2191	0.2033	0.1881	0.1734	0.1592	0.1456	0.1323	0.1194	0.1069	0.0948	0.0830	0.0716	0.0606	0.0499	0.0395	0.0295	0.0202	0.0144	0.0106	0.0079
9.77	0.2189	0.2031	0.1879	0.1732	0.1591	0.1454	0.1321	0.1193	0.1068	0.0946	0.0829	0.0715	0.0605	0.0498	0.0394	0.0293	0.0201	0.0143	0.0106	0.0079
9.78	0.2187	0.2029	0.1877	0.1730	0.1589	0.1452	0.1319	0.1191	0.1066	0.0945	0.0827	0.0713	0.0603	0.0496	0.0392	0.0292	0.0200	0.0142	0.0105	0.0079
9.79	0.2185	0.2027	0.1875	0.1728	0.1587	0.1450	0.1317	0.1189	0.1064	0.0943	0.0826	0.0712	0.0602	0.0495	0.0391	0.0290	0.0199	0.0142	0.0105	0.0078
9.80	0.2183	0.2025	0.1873	0.1726	0.1585	0.1448	0.1316	0.1187	0.1063	0.0941	0.0824	0.0710	0.0600	0.0493	0.0390	0.0289	0.0198	0.0141	0.0104	0.0078
9.81	0.2181	0.2023	0.1871	0.1724	0.1583	0.1446	0.1314	0.1185	0.1061	0.0940	0.0822	0.0709	0.0598	0.0492	0.0388	0.0288	0.0196	0.0140	0.0104	0.0077
9.82	0.2179	0.2021	0.1869	0.1722	0.1581	0.1444	0.1312	0.1184	0.1059	0.0938	0.0821	0.0707	0.0597	0.0490	0.0387	0.0286	0.0195	0.0140	0.0103	0.0077
9.83	0.2177	0.2019	0.1867	0.1721	0.1579	0.1443	0.1310	0.1182	0.1057	0.0936	0.0819	0.0706	0.0595	0.0489	0.0385	0.0285	0.0194	0.0139	0.0103	0.0077
9.84	0.2175	0.2017	0.1865	0.1719	0.1577	0.1441	0.1309	0.1180	0.1056	0.0935	0.0817	0.0704	0.0594	0.0487	0.0384	0.0284	0.0193	0.0138	0.0102	0.0076
9.85	0.2173	0.2015	0.1863	0.1717	0.1575	0.1439	0.1307	0.1179	0.1054	0.0933	0.0816	0.0702	0.0592	0.0486	0.0382	0.0282	0.0192	0.0138	0.0102	0.0076
9.86	0.2171	0.2013	0.1861	0.1715	0.1574	0.1437	0.1305	0.1177	0.1052	0.0931	0.0814	0.0701	0.0591	0.0484	0.0381	0.0281	0.0191	0.0137	0.0101	0.0076
9.87	0.2169	0.2011	0.1859	0.1713	0.1572	0.1435	0.1303	0.1175	0.1051	0.0930	0.0813	0.0699	0.0589	0.0483	0.0380	0.0279	0.0190	0.0136	0.0101	0.0075
9.88	0.2167	0.2009	0.1857	0.1711	0.1570	0.1433	0.1301	0.1173	0.1049	0.0928	0.0811	0.0698	0.0588	0.0481	0.0378	0.0278	0.0189	0.0136	0.0100	0.0075
9.89	0.2164	0.2007	0.1855	0.1709	0.1568	0.1432	0.1300	0.1172	0.1047	0.0927	0.0810	0.0696	0.0586	0.0480	0.0377	0.0277	0.0188	0.0135	0.0100	0.0074
9.90	0.2162	0.2005	0.1853	0.1707	0.1566	0.1430	0.1298	0.1170	0.1046	0.0925	0.0808	0.0695	0.0585	0.0479	0.0375	0.0275	0.0187	0.0134	0.0099	0.0074
9.91	0.2160	0.2003	0.1851	0.1705	0.1564	0.1428	0.1296	0.1168	0.1044	0.0923	0.0806	0.0693	0.0583	0.0477	0.0374	0.0274	0.0186	0.0134	0.0099	0.0074
9.92	0.2158	0.2001	0.1849	0.1703	0.1562	0.1426	0.1294	0.1166	0.1042	0.0922	0.0805	0.0692	0.0582	0.0476	0.0373	0.0273	0.0185	0.0133	0.0098	0.0073
9.93	0.2156	0.1999	0.1847	0.1701	0.1561	0.1424	0.1293	0.1165	0.1041	0.0920	0.0803	0.0690	0.0580	0.0474	0.0371	0.0271	0.0184	0.0132	0.0098	0.0073
9.94	0.2154	0.1997	0.1845	0.1700	0.1559	0.1423	0.1291	0.1163	0.1039	0.0918	0.0802	0.0689	0.0579	0.0473	0.0370	0.0270	0.0183	0.0132	0.0097	0.0073
9.95	0.2152	0.1995	0.1844	0.1698	0.1557	0.1421	0.1289	0.1161	0.1037	0.0917	0.0800	0.0687	0.0578	0.0471	0.0368	0.0269	0.0182	0.0131	0.0097	0.0072
9.96	0.2150	0.1993	0.1842	0.1696	0.1555	0.1419	0.1287	0.1160	0.1036	0.0915	0.0798	0.0685	0.0576	0.0470	0.0367	0.0267	0.0181	0.0130	0.0096	0.0072
9.97	0.2148	0.1991	0.1840	0.1694	0.1553	0.1417	0.1285	0.1158	0.1034	0.0914	0.0797	0.0684	0.0575	0.0469	0.0366	0.0266	0.0181	0.0130	0.0096	0.0072
9.98	0.2146	0.1989	0.1838	0.1692	0.1551	0.1415	0.1284	0.1156	0.1032	0.0912	0.0795	0.0682	0.0573	0.0467	0.0364	0.0265	0.0180	0.0129	0.0095	0.0071
9.99	0.2144	0.1987	0.1836	0.1690	0.1549	0.1414	0.1282	0.1154	0.1031	0.0910	0.0794	0.0681	0.0572	0.0466	0.0363	0.0263	0.0179	0.0128	0.0095	0.0071
10.00	0.2142	0.1985	0.1834	0.1688	0.1548	0.1412	0.1280	0.1153	0.1029	0.0909	0.0792	0.0679	0.0570	0.0464	0.0362	0.0262	0.0178	0.0128	0.0094	0.0071

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9906	0.9906	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9819	0.9817	0.9815	0.9814	0.9812	0.9811	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9802	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801
0.03	0.9733	0.9731	0.9728	0.9726	0.9723	0.9721	0.9719	0.9717	0.9715	0.9713	0.9711	0.9710	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702
0.04	0.9651	0.9647	0.9643	0.9639	0.9636	0.9633	0.9629	0.9626	0.9623	0.9621	0.9618	0.9616	0.9614	0.9612	0.9610	0.9608	0.9607	0.9606	0.9604	0.9604
0.05	0.9571	0.9565	0.9560	0.9555	0.9551	0.9546	0.9542	0.9538	0.9534	0.9530	0.9526	0.9523	0.9520	0.9517	0.9515	0.9512	0.9510	0.9509	0.9507	0.9506
0.06	0.9492	0.9486	0.9479	0.9473	0.9467	0.9461	0.9456	0.9450	0.9445	0.9440	0.9436	0.9431	0.9427	0.9424	0.9420	0.9417	0.9415	0.9412	0.9410	0.9408
0.07	0.9415	0.9407	0.9400	0.9392	0.9385	0.9378	0.9371	0.9364	0.9358	0.9352	0.9346	0.9341	0.9336	0.9331	0.9327	0.9323	0.9320	0.9316	0.9314	0.9311
0.08	0.9340	0.9331	0.9322	0.9313	0.9304	0.9295	0.9287	0.9279	0.9272	0.9265	0.9258	0.9251	0.9245	0.9240	0.9234	0.9230	0.9225	0.9221	0.9218	0.9215
0.09	0.9267	0.9256	0.9245	0.9234	0.9224	0.9214	0.9205	0.9196	0.9187	0.9178	0.9170	0.9163	0.9155	0.9149	0.9143	0.9137	0.9132	0.9127	0.9123	0.9119
0.10	0.9194	0.9182	0.9169	0.9158	0.9146	0.9135	0.9124	0.9113	0.9103	0.9093	0.9084	0.9075	0.9067	0.9059	0.9052	0.9045	0.9039	0.9033	0.9028	0.9024
0.11	0.9123	0.9109	0.9095	0.9082	0.9069	0.9056	0.9043	0.9031	0.9020	0.9009	0.8998	0.8988	0.8979	0.8970	0.8961	0.8954	0.8947	0.8940	0.8934	0.8929
0.12	0.9053	0.9037	0.9022	0.9007	0.8992	0.8978	0.8964	0.8951	0.8938	0.8926	0.8914	0.8902	0.8892	0.8882	0.8872	0.8863	0.8855	0.8848	0.8841	0.8835
0.13	0.8984	0.8967	0.8950	0.8933	0.8917	0.8902	0.8886	0.8871	0.8857	0.8843	0.8830	0.8817	0.8806	0.8794	0.8784	0.8774	0.8764	0.8756	0.8748	0.8741
0.14	0.8916	0.8897	0.8879	0.8861	0.8843	0.8826	0.8809	0.8793	0.8777	0.8762	0.8747	0.8733	0.8720	0.8708	0.8696	0.8685	0.8675	0.8665	0.8656	0.8648
0.15	0.8848	0.8828	0.8808	0.8789	0.8770	0.8751	0.8733	0.8715	0.8698	0.8681	0.8666	0.8650	0.8636	0.8622	0.8609	0.8597	0.8585	0.8575	0.8565	0.8556
0.16	0.8782	0.8760	0.8739	0.8718	0.8697	0.8677	0.8658	0.8638	0.8620	0.8602	0.8585	0.8568	0.8552	0.8537	0.8523	0.8510	0.8497	0.8485	0.8474	0.8464
0.17	0.8717	0.8694	0.8671	0.8648	0.8626	0.8604	0.8583	0.8563	0.8543	0.8523	0.8505	0.8487	0.8470	0.8453	0.8438	0.8423	0.8409	0.8397	0.8385	0.8374
0.18	0.8652	0.8628	0.8603	0.8579	0.8555	0.8532	0.8510	0.8488	0.8466	0.8445	0.8425	0.8406	0.8388	0.8370	0.8353	0.8337	0.8322	0.8308	0.8295	0.8283
0.19	0.8589	0.8563	0.8537	0.8511	0.8486	0.8461	0.8437	0.8414	0.8391	0.8369	0.8347	0.8326	0.8307	0.8288	0.8270	0.8252	0.8236	0.8221	0.8207	0.8194
0.20	0.8526	0.8498	0.8471	0.8444	0.8417	0.8391	0.8365	0.8340	0.8316	0.8292	0.8270	0.8248	0.8226	0.8206	0.8187	0.8168	0.8151	0.8134	0.8119	0.8104
0.21	0.8464	0.8435	0.8406	0.8377	0.8349	0.8322	0.8295	0.8268	0.8242	0.8217	0.8193	0.8170	0.8147	0.8125	0.8105	0.8085	0.8066	0.8048	0.8032	0.8016
0.22	0.8403	0.8372	0.8342	0.8312	0.8282	0.8253	0.8224	0.8196	0.8169	0.8143	0.8117	0.8092	0.8068	0.8045	0.8023	0.8002	0.7982	0.7963	0.7945	0.7928
0.23	0.8343	0.8310	0.8278	0.8247	0.8216	0.8185	0.8155	0.8126	0.8097	0.8069	0.8042	0.8016	0.7990	0.7966	0.7943	0.7920	0.7899	0.7879	0.7860	0.7842
0.24	0.8283	0.8249	0.8216	0.8183	0.8150	0.8118	0.8087	0.8056	0.8026	0.7996	0.7968	0.7940	0.7913	0.7888	0.7863	0.7839	0.7816	0.7795	0.7775	0.7755
0.25	0.8224	0.8189	0.8154	0.8119	0.8085	0.8052	0.8019	0.7986	0.7955	0.7924	0.7894	0.7865	0.7837	0.7810	0.7784	0.7759	0.7735	0.7712	0.7690	0.7670
0.26	0.8165	0.8129	0.8092	0.8056	0.8021	0.7986	0.7952	0.7918	0.7885	0.7853	0.7822	0.7791	0.7762	0.7733	0.7706	0.7679	0.7654	0.7630	0.7607	0.7585
0.27	0.8108	0.8070	0.8032	0.7994	0.7958	0.7921	0.7885	0.7850	0.7816	0.7782	0.7750	0.7718	0.7687	0.7657	0.7628	0.7600	0.7574	0.7548	0.7524	0.7501
0.28	0.8051	0.8011	0.7972	0.7933	0.7895	0.7857	0.7820	0.7783	0.7748	0.7713	0.7678	0.7645	0.7613	0.7582	0.7551	0.7522	0.7494	0.7467	0.7442	0.7417
0.29	0.7994	0.7953	0.7913	0.7873	0.7833	0.7794	0.7755	0.7717	0.7680	0.7643	0.7608	0.7573	0.7540	0.7507	0.7475	0.7445	0.7415	0.7387	0.7360	0.7335
0.30	0.7939	0.7896	0.7854	0.7813	0.7771	0.7731	0.7691	0.7652	0.7613	0.7575	0.7538	0.7502	0.7467	0.7433	0.7400	0.7368	0.7337	0.7308	0.7279	0.7252
0.31	0.7884	0.7840	0.7796	0.7753	0.7711	0.7669	0.7627	0.7587	0.7547	0.7508	0.7469	0.7432	0.7395	0.7360	0.7325	0.7292	0.7260	0.7229	0.7199	0.7171
0.32	0.7829	0.7784	0.7739	0.7695	0.7651	0.7607	0.7565	0.7523	0.7481	0.7441	0.7401	0.7362	0.7324	0.7287	0.7251	0.7217	0.7183	0.7151	0.7120	0.7090
0.33	0.7775	0.7729	0.7682	0.7637	0.7591	0.7547	0.7503	0.7459	0.7416	0.7374	0.7333	0.7293	0.7254	0.7216	0.7178	0.7142	0.7107	0.7074	0.7041	0.7010
0.34	0.7722	0.7674	0.7626	0.7579	0.7533	0.7487	0.7441	0.7396	0.7352	0.7309	0.7266	0.7225	0.7184	0.7145	0.7106	0.7069	0.7032	0.6997	0.6964	0.6931
0.35	0.7669	0.7620	0.7571	0.7523	0.7475	0.7427	0.7380	0.7334	0.7289	0.7244	0.7200	0.7157	0.7115	0.7074	0.7034	0.6996	0.6958	0.6921	0.6886	0.6853
0.36	0.7617	0.7566	0.7516	0.7466	0.7417	0.7368	0.7320	0.7273	0.7226	0.7180	0.7135	0.7090	0.7047	0.7005	0.6963	0.6923	0.6884	0.6846	0.6810	0.6775
0.37	0.7565	0.7513	0.7462	0.7411	0.7360	0.7310	0.7261	0.7212	0.7164	0.7116	0.7070	0.7024	0.6979	0.6936	0.6893	0.6851	0.6811	0.6772	0.6734	0.6698
0.38	0.7514	0.7461	0.7408	0.7356	0.7304	0.7253	0.7202	0.7152	0.7102	0.7054	0.7006	0.6959	0.6913	0.6867	0.6823	0.6781	0.6739	0.6698	0.6659	0.6621
0.39	0.7463	0.7409	0.7355	0.7301	0.7248	0.7196	0.7144	0.7092	0.7041	0.6991	0.6942	0.6894	0.6846	0.6800	0.6755	0.6710	0.6667	0.6625	0.6585	0.6545
0.40	0.7413	0.7358	0.7302	0.7248	0.7193	0.7139	0.7086	0.7033	0.6981	0.6930	0.6879	0.6830	0.6781	0.6733	0.6686	0.6641	0.6596	0.6553	0.6511	0.6470
0.41	0.7364	0.7307	0.7250	0.7194	0.7139	0.7083	0.7029	0.6975	0.6921	0.6869	0.6817	0.6766	0.6716	0.6667	0.6619	0.6572	0.6526	0.6481	0.6438	0.6396
0.42	0.7315	0.7257	0.7199	0.7142	0.7085	0.7028	0.6972	0.6917	0.6862	0.6809	0.6755	0.6703	0.6652	0.6601	0.6552	0.6503	0.6456	0.6410	0.6365	0.6322
0.43	0.7266	0.7207	0.7148	0.7089	0.7031	0.6974	0.6916	0.6860	0.6804	0.6749	0.6694	0.6641	0.6588	0.6536	0.6486	0.6436	0.6387	0.6340	0.6294	0.6249
0.44	0.7218	0.7158	0.7097	0.7038	0.6978	0.6919	0.6861	0.6803	0.6746	0.6690	0.6634	0.6579	0.6525	0.6472	0.6420	0.6369	0.6319	0.6270	0.6223	0.6177
0.45	0.7170	0.7109	0.7047	0.6987	0.6926	0.6866	0.6806	0.6747	0.6689	0.6631	0.6574	0.6518	0.6463	0.6408	0.6355	0.6303	0.6252	0.6201	0.6153	0.6105
0.46	0.7123	0.7060	0.6998	0.6936	0.6874	0.6813	0.6752	0.6692	0.6632	0.6573	0.6515	0.6458	0.6401	0.6346	0.6291	0.6237	0.6185	0.6133	0.6083	0.6034
0.47	0.7077	0.7013	0.6949	0.6886	0.6823	0.6760	0.6698	0.6637	0.6576	0.6516	0.6457	0.6398	0.6340	0.6283	0.6227	0.6172	0.6118	0.6066	0.6014	0.5964
0.48	0.7030	0.6965	0.6901	0.6836	0.6772	0.6708	0.6645	0.6583	0.6521	0.6459	0.6399	0.6339	0.6280	0.6221	0.6164	0.6108	0.6053	0.5999	0.5946	0.5894
0.49	0.6985	0.6918	0.6853	0.6787	0.6722	0.6657	0.6593	0.6529	0.6466	0.6403	0.6341	0.6280	0.6220	0.6160	0.6102	0.6044	0.5988	0.5932	0.5878	0.5825
0.50	0.6939	0.6872	0.6805	0.6738	0.6672	0.6606	0.6541	0.6476	0.6411	0.6347	0.6284	0.6222	0.6160	0.6100	0.6040	0.5981	0.5923	0.5867	0.5811	0.5757
0.51	0.6894	0.6826	0.6758	0.6690	0.6623	0.6556	0.6489	0.6423	0.6357	0.6292	0.6228	0.6165	0.6102	0.6040	0.5979	0.5919	0.5860	0.5802	0.5745	0.5689
0.52	0.6850	0.6781	0.6711	0.6642	0.6574	0.6506	0.6438	0.6371	0.6304	0.6238	0.6172	0.6108	0.6044	0.5981	0.5918	0.5857	0.5797	0.5737	0.5679	0.5622
0.53	0.6806	0.6735	0.6665	0.6595	0.6525	0.6456	0.6387	0.6319	0.6251	0.6184	0.6117	0.6051	0.5986	0.5922	0.5858	0.5796	0.5734	0.5674	0.5614	0.5556
0.54	0.6762	0.6691	0.6619	0.6548	0.6478	0.6407	0.6337	0.6268	0.6199	0.6130	0.6063	0.5996	0.5929	0.5864	0.5799	0.5735	0.5672	0.5611	0.5550	0.5490
0.55	0.6719	0.6646	0.6574	0.6502	0.6430	0.6359	0.6288	0.6217	0.6147	0.6078	0.6009	0.5940	0.5873	0.5806	0.5740	0.5675	0.5611	0.5548	0.5486	0.5425
0.56	0.6676	0.6603	0.6529	0.6456	0.6383	0.6311	0.6239	0.6167	0.6096	0.6025	0.5955	0.5886	0.5817	0.5749	0.5682	0.5616	0.5551	0.5486	0.5423	0.5361
0.57	0.6634	0.6559	0.6485	0.6411	0.6337	0.6263	0.6190	0.6117	0.6045	0.5973	0.5902	0.5832	0.5762	0.5693	0.5625	0.5557	0.5491	0.5425	0.5360	0.5297
0.58	0.6592	0.6516	0.6441	0.6366	0.6291	0.6216	0.6142	0.6068	0.5995	0.5922	0.5850	0.5778	0.5707	0.5637	0.5568	0.5499	0.5431	0.5364	0.5298	0.5234
0.59	0.6550	0.6474	0.6397	0.6321	0.6245	0.6169	0.6094	0.6019	0.5945	0.5871	0.5798	0.5725	0.5653	0.5582	0.5511	0.5441	0.5372	0.5304	0.5237	0.5171
0.60	0.6509	0.6431	0.6354	0.6277	0.6200	0.6123	0.6047	0.5971	0.5896	0.5821	0.5746	0.5673	0.5599	0.5527	0.5455	0.5384	0.5314	0.5245	0.5177	0.5109
0.61	0.6468	0.6390	0.6311	0.6233	0.6155	0.6078	0.6000	0.5923	0.5847	0.5771	0.5696	0.5621	0.5546	0.5473	0.5400	0.5328	0.5256	0.5186	0.5116	0.5048
0.62	0.6428	0.6348	0.6269	0.6190	0.6111	0.6032	0.5954	0.5876	0.5799	0.5722	0.5645	0.5569	0.5494	0.5419	0.5345	0.5272	0.5199	0.5128	0.5057	0.4987
0.63	0.6388	0.6307	0.6227	0.6147	0.6067	0.5987	0.5908	0.5829	0.5751	0.5673	0.5595	0.5518	0.5442	0.5366	0.5291	0.5217	0.5143	0.5070	0.4998	0.4927
0.64	0.6348	0.6267	0.6185	0.6104	0.6023	0.5943	0.5863	0.5783	0.5703	0.5624	0.5546	0.5468	0.5390	0.5313	0.5237	0.5162	0.5087	0.5013	0.4940	0.4868
0.65	0.6309	0.6226	0.6144	0.6062	0.5980	0.5899	0.5818	0.5737	0.5656	0.5576	0.5497	0.5418	0.5339	0.5261	0.5184	0.5108	0.5032	0.4957	0.4882	0.4809
0.66	0.6270	0.6186	0.6103	0.6020	0.5938	0.5855	0.5773	0.5691	0.5610	0.5529	0.5448	0.5368	0.5289	0.5210	0.5131	0.5054	0.4977	0.4901	0.4825	0.4751
0.67	0.6231	0.6147	0.6063	0.5979	0.5895	0.5812	0.5729	0.5646	0.5564	0.5482	0.5400	0.5319	0.5239	0.5159	0.5079	0.5001	0.4923	0.4845	0.4769	0.4693
0.68	0.6192	0.6108	0.6023	0.5938	0.5854	0.5769	0.5685	0.5602	0.5518	0.5435	0.5353	0.5271	0.5189	0.5108	0.5028	0.4948	0.4869	0.4790	0.4713	0.4636
0.69	0.6154	0.6069	0.5983	0.5897	0.5812	0.5727	0.5642	0.5557	0.5473	0.5389	0.5306	0.5223	0.5140	0.5058	0.4977	0.4896	0.4816	0.4736	0.4657	0.4579
0.70	0.6117	0.6030	0.5944	0.5857	0.5771	0.5685	0.5599	0.5514	0.5428	0.5344	0.5259	0.5175	0.5092	0.5009	0.4926	0.4844	0.4763	0.4682	0.4603	0.4523
0.71	0.6080	0.5992	0.5905	0.5817	0.5730	0.5643	0.5557	0.5470	0.5384	0.5298	0.5213	0.5128	0.5044	0.4960	0.4876	0.4793	0.4711	0.4629	0.4548	0.4468
0.72	0.6042	0.5954	0.5866	0.5778	0.5690	0.5602	0.5514	0.5427	0.5340	0.5254	0.5167	0.5081	0.4996	0.4911	0.4827	0.4743	0.4659	0.4577	0.4495	0.4413
0.73	0.6006	0.5917	0.5828	0.5739	0.5650	0.5561	0.5473	0.5385	0.5297	0.5209	0.5122	0.5035	0.4949	0.4863	0.4778	0.4693	0.4608	0.4525	0.4441	0.4359
0.74	0.5969	0.5879	0.5790	0.5700	0.5610	0.5521	0.5431	0.5342	0.5254	0.5165	0.5077	0.4990	0.4902	0.4815	0.4729	0.4643	0.4558	0.4473	0.4389	0.4305
0.75	0.5933	0.5843	0.5752	0.5661	0.5571	0.5481	0.5390	0.5301	0.5211	0.5122	0.5033	0.4944	0.4856	0.4768	0.4681	0.4594	0.4508	0.4422	0.4337	0.4252
0.76	0.5898	0.5806	0.5715	0.5623	0.5532	0.5441	0.5350	0.5259	0.5169	0.5079	0.4989	0.4899	0.4810	0.4722	0.4633	0.4546	0.4458	0.4371	0.4285	0.4200
0.77	0.5862	0.5770	0.5678	0.5585	0.5493	0.5401	0.5310	0.5218	0.5127	0.5036	0.4945	0.4855	0.4765	0.4675	0.4586	0.4497	0.4409	0.4321	0.4234	0.4148
0.78	0.5827	0.5734	0.5641	0.5548	0.5455	0.5362	0.5270	0.5178	0.5086	0.4994	0.4902	0.4811	0.4720	0.4630	0.4540	0.4450	0.4361	0.4272	0.4184	0.4096
0.79	0.5792	0.5698	0.5605	0.5511	0.5417	0.5324	0.5230	0.5137	0.5044	0.4952	0.4859	0.4767	0.4676	0.4584	0.4493	0.4403	0.4313	0.4223	0.4134	0.4045
0.80	0.5758	0.5663	0.5569	0.5474	0.5380	0.5285	0.5191	0.5097	0.5004	0.4910	0.4817	0.4724	0.4632	0.4539	0.4448	0.4356	0.4265	0.4174	0.4084	0.3995
0.81	0.5723	0.5628	0.5533	0.5438	0.5342	0.5247	0.5153	0.5058	0.4963	0.4869	0.4775	0.4682	0.4588	0.4495	0.4402	0.4310	0.4218	0.4126	0.4035	0.3945
0.82	0.5690	0.5593	0.5497	0.5401	0.5306	0.5210	0.5114	0.5019	0.4924	0.4829	0.4734	0.4639	0.4545	0.4451	0.4357	0.4264	0.4171	0.4079	0.3987	0.3895
0.83	0.5656	0.5559	0.5462	0.5366	0.5269	0.5173	0.5076	0.4980	0.4884	0.4788	0.4693	0.4597	0.4502	0.4408	0.4313	0.4219	0.4125	0.4032	0.3939	0.3847
0.84	0.5622	0.5525	0.5427	0.5330	0.5233	0.5136	0.5038	0.4942	0.4845	0.4748	0.4652	0.4556	0.4460	0.4364	0.4269	0.4174	0.4080	0.3985	0.3892	0.3798
0.85	0.5589	0.5491	0.5393	0.5295	0.5197	0.5099	0.5001	0.4903	0.4806	0.4709	0.4612	0.4515	0.4418	0.4322	0.4226	0.4130	0.4034	0.3939	0.3845	0.3750
0.86	0.5556	0.5458	0.5359	0.5260	0.5161	0.5063	0.4964	0.4866	0.4767	0.4669	0.4572	0.4474	0.4377	0.4279	0.4183	0.4086	0.3990	0.3894	0.3798	0.3703
0.87	0.5524	0.5424	0.5325	0.5225	0.5126	0.5027	0.4927	0.4828	0.4729	0.4631	0.4532	0.4434	0.4335	0.4238	0.4140	0.4042	0.3945	0.3849	0.3752	0.3656
0.88	0.5492	0.5391	0.5291	0.5191	0.5091	0.4991	0.4891	0.4791	0.4692	0.4592	0.4493	0.4394	0.4295	0.4196	0.4098	0.3999	0.3902	0.3804	0.3707	0.3610
0.89	0.5460	0.5359	0.5258	0.5157	0.5056	0.4956	0.4855	0.4755	0.4654	0.4554	0.4454	0.4354	0.4254	0.4155	0.4056	0.3957	0.3858	0.3760	0.3662	0.3564
0.90	0.5428	0.5326	0.5225	0.5123	0.5022	0.4921	0.4819	0.4718	0.4617	0.4516	0.4415	0.4315	0.4215	0.4114	0.4014	0.3915	0.3815	0.3716	0.3617	0.3519
0.91	0.5396	0.5294	0.5192	0.5090	0.4988	0.4886	0.4784	0.4682	0.4580	0.4479	0.4377	0.4276	0.4175	0.4074	0.3973	0.3873	0.3773	0.3673	0.3573	0.3474
0.92	0.5365	0.5262	0.5159	0.5057	0.4954	0.4851	0.4749	0.4646	0.4544	0.4442	0.4340	0.4238	0.4136	0.4034	0.3933	0.3832	0.3731	0.3630	0.3529	0.3430
0.93	0.5334	0.5231	0.5127	0.5024	0.4920	0.4817	0.4714	0.4611	0.4508	0.4405	0.4302	0.4200	0.4097	0.3995	0.3893	0.3791	0.3689	0.3587	0.3486	0.3386
0.94	0.5303	0.5199	0.5095	0.4991	0.4887	0.4783	0.4680	0.4576	0.4472	0.4369	0.4265	0.4162	0.4059	0.3956	0.3853	0.3750	0.3648	0.3545	0.3443	0.3343
0.95	0.5273	0.5168	0.5064	0.4959	0.4854	0.4750	0.4645	0.4541	0.4437	0.4332	0.4228	0.4124	0.4021	0.3917	0.3813	0.3710	0.3607	0.3504	0.3401	0.3300
0.96	0.5243	0.5137	0.5032	0.4927	0.4822	0.4717	0.4611	0.4506	0.4402	0.4297	0.4192	0.4087	0.3983	0.3878	0.3774	0.3670	0.3566	0.3463	0.3359	0.3258
0.97	0.5212	0.5107	0.5001	0.4895	0.4789	0.4684	0.4578	0.4472	0.4367	0.4261	0.4156	0.4051	0.3946	0.3841	0.3736	0.3631	0.3526	0.3422	0.3318	0.3216
0.98	0.5183	0.5076	0.4970	0.4864	0.4757	0.4651	0.4545	0.4438	0.4332	0.4226	0.4120	0.4014	0.3909	0.3803	0.3697	0.3592	0.3487	0.3382	0.3277	0.3175
0.99	0.5153	0.5046	0.4939	0.4832	0.4725	0.4618	0.4512	0.4405	0.4298	0.4191	0.4085	0.3978	0.3872	0.3766	0.3659	0.3553	0.3447	0.3342	0.3236	0.3134
1.00	0.5124	0.5016	0.4909	0.4801	0.4694	0.4586	0.4479	0.4372	0.4264	0.4157	0.4050	0.3943	0.3836	0.3729	0.3622	0.3515	0.3409	0.3302	0.3196	0.3093

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.5095	0.4987	0.4879	0.4771	0.4663	0.4555	0.4447	0.4339	0.4231	0.4123	0.4015	0.3907	0.3800	0.3692	0.3585	0.3477	0.3370	0.3263	0.3157	0.3053
1.02	0.5066	0.4957	0.4849	0.4740	0.4632	0.4523	0.4414	0.4306	0.4197	0.4089	0.3981	0.3872	0.3764	0.3656	0.3548	0.3440	0.3332	0.3224	0.3118	0.3014
1.03	0.5037	0.4928	0.4819	0.4710	0.4601	0.4492	0.4383	0.4273	0.4164	0.4055	0.3947	0.3838	0.3729	0.3620	0.3512	0.3403	0.3294	0.3186	0.3079	0.2974
1.04	0.5009	0.4899	0.4790	0.4680	0.4570	0.4461	0.4351	0.4241	0.4132	0.4022	0.3913	0.3803	0.3694	0.3585	0.3475	0.3366	0.3257	0.3148	0.3040	0.2936
1.05	0.4981	0.4871	0.4760	0.4650	0.4540	0.4430	0.4320	0.4209	0.4099	0.3989	0.3879	0.3769	0.3659	0.3550	0.3440	0.3330	0.3220	0.3111	0.3003	0.2898
1.06	0.4953	0.4842	0.4731	0.4621	0.4510	0.4399	0.4289	0.4178	0.4067	0.3957	0.3846	0.3736	0.3625	0.3515	0.3404	0.3294	0.3184	0.3074	0.2965	0.2860
1.07	0.4925	0.4814	0.4703	0.4591	0.4480	0.4369	0.4258	0.4147	0.4035	0.3924	0.3813	0.3702	0.3591	0.3480	0.3369	0.3258	0.3148	0.3037	0.2928	0.2823
1.08	0.4898	0.4786	0.4674	0.4562	0.4451	0.4339	0.4227	0.4116	0.4004	0.3892	0.3781	0.3669	0.3558	0.3446	0.3335	0.3223	0.3112	0.3001	0.2891	0.2786
1.09	0.4870	0.4758	0.4646	0.4534	0.4421	0.4309	0.4197	0.4085	0.3973	0.3861	0.3748	0.3636	0.3524	0.3412	0.3300	0.3188	0.3076	0.2965	0.2855	0.2749
1.10	0.4843	0.4730	0.4618	0.4505	0.4392	0.4280	0.4167	0.4054	0.3942	0.3829	0.3716	0.3604	0.3491	0.3379	0.3266	0.3154	0.3041	0.2929	0.2819	0.2713
1.11	0.4816	0.4703	0.4590	0.4477	0.4364	0.4250	0.4137	0.4024	0.3911	0.3798	0.3685	0.3572	0.3459	0.3346	0.3232	0.3119	0.3006	0.2894	0.2784	0.2678
1.12	0.4790	0.4676	0.4562	0.4449	0.4335	0.4221	0.4108	0.3994	0.3881	0.3767	0.3653	0.3540	0.3426	0.3313	0.3199	0.3086	0.2972	0.2859	0.2749	0.2642
1.13	0.4763	0.4649	0.4535	0.4421	0.4307	0.4193	0.4079	0.3964	0.3850	0.3736	0.3622	0.3508	0.3394	0.3280	0.3166	0.3052	0.2938	0.2825	0.2714	0.2608
1.14	0.4737	0.4622	0.4508	0.4393	0.4279	0.4164	0.4049	0.3935	0.3820	0.3706	0.3591	0.3477	0.3362	0.3248	0.3133	0.3019	0.2904	0.2791	0.2680	0.2573
1.15	0.4711	0.4596	0.4481	0.4366	0.4251	0.4136	0.4021	0.3906	0.3791	0.3676	0.3561	0.3446	0.3331	0.3216	0.3101	0.2986	0.2871	0.2757	0.2646	0.2539
1.16	0.4685	0.4569	0.4454	0.4338	0.4223	0.4108	0.3992	0.3877	0.3761	0.3646	0.3531	0.3415	0.3300	0.3184	0.3069	0.2953	0.2838	0.2724	0.2613	0.2506
1.17	0.4659	0.4543	0.4427	0.4311	0.4196	0.4080	0.3964	0.3848	0.3732	0.3616	0.3500	0.3385	0.3269	0.3153	0.3037	0.2921	0.2805	0.2691	0.2580	0.2473
1.18	0.4634	0.4517	0.4401	0.4285	0.4168	0.4052	0.3936	0.3820	0.3703	0.3587	0.3471	0.3354	0.3238	0.3122	0.3005	0.2889	0.2773	0.2658	0.2547	0.2440
1.19	0.4608	0.4492	0.4375	0.4258	0.4141	0.4025	0.3908	0.3791	0.3675	0.3558	0.3441	0.3325	0.3208	0.3091	0.2974	0.2857	0.2741	0.2626	0.2514	0.2407
1.20	0.4583	0.4466	0.4349	0.4232	0.4115	0.3998	0.3880	0.3763	0.3646	0.3529	0.3412	0.3295	0.3178	0.3061	0.2943	0.2826	0.2709	0.2594	0.2483	0.2375
1.21	0.4558	0.4441	0.4323	0.4206	0.4088	0.3971	0.3853	0.3736	0.3618	0.3501	0.3383	0.3265	0.3148	0.3030	0.2913	0.2795	0.2678	0.2562	0.2451	0.2344
1.22	0.4533	0.4415	0.4298	0.4180	0.4062	0.3944	0.3826	0.3708	0.3590	0.3472	0.3354	0.3236	0.3118	0.3000	0.2882	0.2764	0.2647	0.2531	0.2420	0.2313
1.23	0.4509	0.4391	0.4272	0.4154	0.4036	0.3917	0.3799	0.3681	0.3563	0.3444	0.3326	0.3208	0.3089	0.2971	0.2852	0.2734	0.2616	0.2500	0.2389	0.2282
1.24	0.4484	0.4366	0.4247	0.4128	0.4010	0.3891	0.3772	0.3654	0.3535	0.3416	0.3298	0.3179	0.3060	0.2941	0.2823	0.2704	0.2585	0.2470	0.2358	0.2251
1.25	0.4460	0.4341	0.4222	0.4103	0.3984	0.3865	0.3746	0.3627	0.3508	0.3389	0.3270	0.3151	0.3032	0.2912	0.2793	0.2674	0.2555	0.2440	0.2328	0.2221
1.26	0.4436	0.4317	0.4197	0.4078	0.3958	0.3839	0.3720	0.3600	0.3481	0.3361	0.3242	0.3123	0.3003	0.2884	0.2764	0.2644	0.2525	0.2410	0.2298	0.2192
1.27	0.4412	0.4292	0.4173	0.4053	0.3933	0.3813	0.3694	0.3574	0.3454	0.3334	0.3215	0.3095	0.2975	0.2855	0.2735	0.2615	0.2496	0.2380	0.2269	0.2162
1.28	0.4389	0.4268	0.4148	0.4028	0.3908	0.3788	0.3668	0.3548	0.3428	0.3307	0.3187	0.3067	0.2947	0.2827	0.2707	0.2586	0.2467	0.2351	0.2240	0.2133
1.29	0.4365	0.4245	0.4124	0.4004	0.3883	0.3763	0.3642	0.3522	0.3401	0.3281	0.3160	0.3040	0.2919	0.2799	0.2678	0.2558	0.2438	0.2322	0.2211	0.2105
1.30	0.4342	0.4221	0.4100	0.3979	0.3858	0.3738	0.3617	0.3496	0.3375	0.3254	0.3134	0.3013	0.2892	0.2771	0.2650	0.2529	0.2409	0.2294	0.2183	0.2076
1.31	0.4319	0.4197	0.4076	0.3955	0.3834	0.3713	0.3592	0.3470	0.3349	0.3228	0.3107	0.2986	0.2865	0.2743	0.2622	0.2501	0.2381	0.2265	0.2155	0.2048
1.32	0.4296	0.4174	0.4052	0.3931	0.3810	0.3688	0.3567	0.3445	0.3324	0.3202	0.3081	0.2959	0.2838	0.2716	0.2595	0.2473	0.2353	0.2238	0.2127	0.2021
1.33	0.4273	0.4151	0.4029	0.3907	0.3785	0.3664	0.3542	0.3420	0.3298	0.3176	0.3055	0.2933	0.2811	0.2689	0.2567	0.2446	0.2326	0.2210	0.2099	0.1994
1.34	0.4250	0.4128	0.4006	0.3883	0.3761	0.3639	0.3517	0.3395	0.3273	0.3151	0.3029	0.2907	0.2785	0.2663	0.2540	0.2418	0.2298	0.2183	0.2072	0.1967
1.35	0.4228	0.4105	0.3982	0.3860	0.3738	0.3615	0.3493	0.3370	0.3248	0.3126	0.3003	0.2881	0.2758	0.2636	0.2514	0.2391	0.2271	0.2156	0.2045	0.1940
1.36	0.4205	0.4082	0.3960	0.3837	0.3714	0.3591	0.3469	0.3346	0.3223	0.3101	0.2978	0.2855	0.2732	0.2610	0.2487	0.2364	0.2244	0.2129	0.2019	0.1914
1.37	0.4183	0.4060	0.3937	0.3814	0.3691	0.3568	0.3445	0.3322	0.3199	0.3076	0.2953	0.2830	0.2707	0.2584	0.2461	0.2338	0.2218	0.2103	0.1993	0.1888
1.38	0.4161	0.4037	0.3914	0.3791	0.3667	0.3544	0.3421	0.3297	0.3174	0.3051	0.2928	0.2804	0.2681	0.2558	0.2435	0.2312	0.2192	0.2077	0.1967	0.1862
1.39	0.4139	0.4015	0.3892	0.3768	0.3644	0.3521	0.3397	0.3274	0.3150	0.3027	0.2903	0.2779	0.2656	0.2532	0.2409	0.2286	0.2166	0.2051	0.1941	0.1837
1.40	0.4117	0.3993	0.3869	0.3745	0.3621	0.3497	0.3374	0.3250	0.3126	0.3002	0.2878	0.2755	0.2631	0.2507	0.2383	0.2260	0.2140	0.2026	0.1916	0.1812
1.41	0.4096	0.3971	0.3847	0.3723	0.3599	0.3475	0.3350	0.3226	0.3102	0.2978	0.2854	0.2730	0.2606	0.2482	0.2358	0.2234	0.2115	0.2000	0.1891	0.1787
1.42	0.4074	0.3950	0.3825	0.3701	0.3576	0.3452	0.3327	0.3203	0.3079	0.2954	0.2830	0.2706	0.2581	0.2457	0.2333	0.2209	0.2090	0.1976	0.1867	0.1763
1.43	0.4053	0.3928	0.3803	0.3678	0.3554	0.3429	0.3304	0.3180	0.3055	0.2931	0.2806	0.2682	0.2557	0.2433	0.2308	0.2184	0.2065	0.1951	0.1842	0.1739
1.44	0.4032	0.3907	0.3782	0.3657	0.3532	0.3407	0.3282	0.3157	0.3032	0.2907	0.2782	0.2658	0.2533	0.2408	0.2283	0.2160	0.2040	0.1927	0.1818	0.1715
1.45	0.4011	0.3885	0.3760	0.3635	0.3510	0.3384	0.3259	0.3134	0.3009	0.2884	0.2759	0.2634	0.2509	0.2384	0.2259	0.2135	0.2016	0.1903	0.1795	0.1692
1.46	0.3990	0.3864	0.3739	0.3613	0.3488	0.3362	0.3237	0.3111	0.2986	0.2861	0.2736	0.2610	0.2485	0.2360	0.2235	0.2111	0.1992	0.1879	0.1771	0.1669
1.47	0.3969	0.3843	0.3718	0.3592	0.3466	0.3340	0.3215	0.3089	0.2963	0.2838	0.2713	0.2587	0.2462	0.2336	0.2211	0.2087	0.1968	0.1856	0.1748	0.1646
1.48	0.3949	0.3823	0.3696	0.3570	0.3444	0.3318	0.3193	0.3067	0.2941	0.2815	0.2690	0.2564	0.2438	0.2313	0.2187	0.2064	0.1945	0.1832	0.1725	0.1623
1.49	0.3928	0.3802	0.3676	0.3549	0.3423	0.3297	0.3171	0.3045	0.2919	0.2793	0.2667	0.2541	0.2415	0.2289	0.2164	0.2040	0.1922	0.1809	0.1703	0.1601
1.50	0.3908	0.3781	0.3655	0.3528	0.3402	0.3275	0.3149	0.3023	0.2897	0.2770	0.2644	0.2518	0.2392	0.2266	0.2140	0.2017	0.1899	0.1787	0.1680	0.1579
1.51	0.3888	0.3761	0.3634	0.3507	0.3381	0.3254	0.3128	0.3001	0.2875	0.2748	0.2622	0.2496	0.2370	0.2243	0.2117	0.1994	0.1876	0.1764	0.1658	0.1557
1.52	0.3868	0.3741	0.3614	0.3487	0.3360	0.3233	0.3106	0.2980	0.2853	0.2726	0.2600	0.2473	0.2347	0.2221	0.2094	0.1971	0.1854	0.1742	0.1636	0.1536
1.53	0.3848	0.3721	0.3593	0.3466	0.3339	0.3212	0.3085	0.2958	0.2831	0.2705	0.2578	0.2451	0.2325	0.2198	0.2072	0.1949	0.1832	0.1720	0.1615	0.1515
1.54	0.3829	0.3701	0.3573	0.3446	0.3318	0.3191	0.3064	0.2937	0.2810	0.2683	0.2556	0.2429	0.2303	0.2176	0.2049	0.1927	0.1810	0.1699	0.1594	0.1494
1.55	0.3809	0.3681	0.3553	0.3426	0.3298	0.3171	0.3043	0.2916	0.2789	0.2662	0.2535	0.2408	0.2281	0.2154	0.2027	0.1905	0.1788	0.1677	0.1573	0.1473
1.56	0.3790	0.3661	0.3533	0.3405	0.3278	0.3150	0.3022	0.2895	0.2768	0.2640	0.2513	0.2386	0.2259	0.2132	0.2005	0.1883	0.1767	0.1656	0.1552	0.1453
1.57	0.3770	0.3642	0.3514	0.3386	0.3258	0.3130	0.3002	0.2874	0.2747	0.2619	0.2492	0.2365	0.2237	0.2110	0.1984	0.1861	0.1745	0.1636	0.1532	0.1433
1.58	0.3751	0.3622	0.3494	0.3366	0.3238	0.3110	0.2982	0.2854	0.2726	0.2598	0.2471	0.2343	0.2216	0.2089	0.1962	0.1840	0.1724	0.1615	0.1511	0.1413
1.59	0.3732	0.3603	0.3475	0.3346	0.3218	0.3089	0.2961	0.2833	0.2705	0.2578	0.2450	0.2322	0.2195	0.2067	0.1941	0.1819	0.1704	0.1595	0.1491	0.1393
1.60	0.3713	0.3584	0.3455	0.3327	0.3198	0.3070	0.2941	0.2813	0.2685	0.2557	0.2429	0.2302	0.2174	0.2046	0.1920	0.1798	0.1683	0.1574	0.1472	0.1374
1.61	0.3694	0.3565	0.3436	0.3307	0.3178	0.3050	0.2921	0.2793	0.2665	0.2537	0.2409	0.2281	0.2153	0.2025	0.1899	0.1778	0.1663	0.1555	0.1452	0.1355
1.62	0.3676	0.3546	0.3417	0.3288	0.3159	0.3030	0.2902	0.2773	0.2645	0.2516	0.2388	0.2260	0.2132	0.2005	0.1878	0.1757	0.1643	0.1535	0.1433	0.1336
1.63	0.3657	0.3527	0.3398	0.3269	0.3140	0.3011	0.2882	0.2753	0.2625	0.2496	0.2368	0.2240	0.2112	0.1984	0.1858	0.1737	0.1623	0.1516	0.1414	0.1318
1.64	0.3639	0.3509	0.3379	0.3250	0.3121	0.2991	0.2863	0.2734	0.2605	0.2476	0.2348	0.2220	0.2092	0.1964	0.1837	0.1717	0.1604	0.1496	0.1395	0.1299
1.65	0.3620	0.3490	0.3361	0.3231	0.3102	0.2972	0.2843	0.2714	0.2585	0.2457	0.2328	0.2200	0.2072	0.1943	0.1817	0.1697	0.1584	0.1477	0.1377	0.1281
1.66	0.3602	0.3472	0.3342	0.3212	0.3083	0.2953	0.2824	0.2695	0.2566	0.2437	0.2308	0.2180	0.2052	0.1923	0.1797	0.1678	0.1565	0.1459	0.1358	0.1263
1.67	0.3584	0.3454	0.3324	0.3194	0.3064	0.2934	0.2805	0.2676	0.2547	0.2418	0.2289	0.2160	0.2032	0.1904	0.1778	0.1659	0.1546	0.1440	0.1340	0.1246
1.68	0.3566	0.3436	0.3305	0.3175	0.3045	0.2916	0.2786	0.2657	0.2527	0.2398	0.2270	0.2141	0.2012	0.1884	0.1758	0.1639	0.1527	0.1422	0.1323	0.1228
1.69	0.3548	0.3418	0.3287	0.3157	0.3027	0.2897	0.2767	0.2638	0.2508	0.2379	0.2250	0.2121	0.1993	0.1864	0.1739	0.1621	0.1509	0.1404	0.1305	0.1211
1.70	0.3530	0.3400	0.3269	0.3139	0.3008	0.2878	0.2749	0.2619	0.2490	0.2360	0.2231	0.2102	0.1974	0.1845	0.1720	0.1602	0.1491	0.1386	0.1288	0.1194
1.71	0.3513	0.3382	0.3251	0.3121	0.2990	0.2860	0.2730	0.2600	0.2471	0.2342	0.2212	0.2083	0.1954	0.1826	0.1701	0.1583	0.1473	0.1368	0.1270	0.1178
1.72	0.3495	0.3364	0.3233	0.3103	0.2972	0.2842	0.2712	0.2582	0.2452	0.2323	0.2194	0.2064	0.1935	0.1807	0.1682	0.1565	0.1455	0.1351	0.1253	0.1161
1.73	0.3478	0.3347	0.3216	0.3085	0.2954	0.2824	0.2694	0.2564	0.2434	0.2304	0.2175	0.2046	0.1917	0.1788	0.1664	0.1547	0.1437	0.1334	0.1237	0.1145
1.74	0.3461	0.3329	0.3198	0.3067	0.2936	0.2806	0.2676	0.2545	0.2416	0.2286	0.2156	0.2027	0.1898	0.1770	0.1646	0.1529	0.1420	0.1317	0.1220	0.1129
1.75	0.3444	0.3312	0.3181	0.3050	0.2919	0.2788	0.2658	0.2527	0.2397	0.2268	0.2138	0.2009	0.1880	0.1751	0.1627	0.1511	0.1402	0.1300	0.1204	0.1113
1.76	0.3427	0.3295	0.3163	0.3032	0.2901	0.2770	0.2640	0.2510	0.2379	0.2250	0.2120	0.1991	0.1861	0.1733	0.1610	0.1494	0.1385	0.1284	0.1188	0.1097
1.77	0.3410	0.3278	0.3146	0.3015	0.2884	0.2753	0.2622	0.2492	0.2362	0.2232	0.2102	0.1972	0.1843	0.1715	0.1592	0.1477	0.1369	0.1267	0.1172	0.1082
1.78	0.3393	0.3261	0.3129	0.2998	0.2866	0.2735	0.2605	0.2474	0.2344	0.2214	0.2084	0.1954	0.1825	0.1697	0.1574	0.1459	0.1352	0.1251	0.1156	0.1067
1.79	0.3376	0.3244	0.3112	0.2980	0.2849	0.2718	0.2587	0.2457	0.2326	0.2196	0.2066	0.1937	0.1807	0.1679	0.1557	0.1443	0.1335	0.1235	0.1141	0.1051
1.80	0.3360	0.3227	0.3095	0.2963	0.2832	0.2701	0.2570	0.2439	0.2309	0.2179	0.2049	0.1919	0.1790	0.1662	0.1540	0.1426	0.1319	0.1219	0.1125	0.1037
1.81	0.3343	0.3211	0.3078	0.2947	0.2815	0.2684	0.2553	0.2422	0.2291	0.2161	0.2031	0.1901	0.1772	0.1644	0.1523	0.1409	0.1303	0.1204	0.1110	0.1022
1.82	0.3327	0.3194	0.3062	0.2930	0.2798	0.2667	0.2536	0.2405	0.2274	0.2144	0.2014	0.1884	0.1755	0.1627	0.1506	0.1393	0.1287	0.1188	0.1095	0.1008
1.83	0.3310	0.3178	0.3045	0.2913	0.2781	0.2650	0.2519	0.2388	0.2257	0.2127	0.1997	0.1867	0.1737	0.1610	0.1489	0.1377	0.1271	0.1173	0.1080	0.0993
1.84	0.3294	0.3161	0.3029	0.2897	0.2765	0.2633	0.2502	0.2371	0.2240	0.2110	0.1980	0.1850	0.1720	0.1593	0.1473	0.1361	0.1256	0.1158	0.1066	0.0979
1.85	0.3278	0.3145	0.3013	0.2880	0.2748	0.2617	0.2485	0.2354	0.2223	0.2093	0.1963	0.1833	0.1703	0.1576	0.1456	0.1345	0.1241	0.1143	0.1051	0.0965
1.86	0.3262	0.3129	0.2996	0.2864	0.2732	0.2600	0.2469	0.2338	0.2207	0.2076	0.1946	0.1816	0.1686	0.1560	0.1440	0.1329	0.1225	0.1128	0.1037	0.0952
1.87	0.3246	0.3113	0.2980	0.2848	0.2716	0.2584	0.2452	0.2321	0.2190	0.2060	0.1929	0.1799	0.1670	0.1543	0.1424	0.1314	0.1210	0.1114	0.1023	0.0938
1.88	0.3230	0.3097	0.2964	0.2832	0.2699	0.2568	0.2436	0.2305	0.2174	0.2043	0.1913	0.1783	0.1653	0.1527	0.1408	0.1298	0.1196	0.1100	0.1009	0.0925
1.89	0.3215	0.3081	0.2948	0.2816	0.2683	0.2551	0.2420	0.2288	0.2157	0.2027	0.1896	0.1766	0.1637	0.1511	0.1393	0.1283	0.1181	0.1085	0.0996	0.0912
1.90	0.3199	0.3066	0.2933	0.2800	0.2667	0.2535	0.2404	0.2272	0.2141	0.2010	0.1880	0.1750	0.1620	0.1495	0.1377	0.1268	0.1167	0.1071	0.0982	0.0899
1.91	0.3184	0.3050	0.2917	0.2784	0.2652	0.2519	0.2388	0.2256	0.2125	0.1994	0.1864	0.1734	0.1604	0.1479	0.1362	0.1253	0.1152	0.1058	0.0969	0.0886
1.92	0.3168	0.3035	0.2901	0.2768	0.2636	0.2504	0.2372	0.2240	0.2109	0.1978	0.1848	0.1718	0.1588	0.1464	0.1347	0.1239	0.1138	0.1044	0.0956	0.0873
1.93	0.3153	0.3019	0.2886	0.2753	0.2620	0.2488	0.2356	0.2224	0.2093	0.1962	0.1832	0.1702	0.1572	0.1448	0.1332	0.1224	0.1124	0.1031	0.0943	0.0861
1.94	0.3138	0.3004	0.2870	0.2737	0.2605	0.2472	0.2340	0.2209	0.2078	0.1947	0.1816	0.1686	0.1557	0.1433	0.1317	0.1210	0.1110	0.1017	0.0930	0.0849
1.95	0.3123	0.2989	0.2855	0.2722	0.2589	0.2457	0.2325	0.2193	0.2062	0.1931	0.1801	0.1671	0.1541	0.1418	0.1302	0.1196	0.1097	0.1004	0.0917	0.0837
1.96	0.3108	0.2974	0.2840	0.2707	0.2574	0.2441	0.2309	0.2178	0.2046	0.1916	0.1785	0.1655	0.1526	0.1403	0.1288	0.1182	0.1083	0.0991	0.0905	0.0825
1.97	0.3093	0.2959	0.2825	0.2692	0.2559	0.2426	0.2294	0.2162	0.2031	0.1900	0.1770	0.1640	0.1510	0.1388	0.1274	0.1168	0.1070	0.0978	0.0893	0.0813
1.98	0.3078	0.2944	0.2810	0.2677	0.2544	0.2411	0.2279	0.2147	0.2016	0.1885	0.1754	0.1624	0.1495	0.1373	0.1259	0.1154	0.1057	0.0966	0.0881	0.0801
1.99	0.3063	0.2929	0.2795	0.2662	0.2529	0.2396	0.2264	0.2132	0.2001	0.1870	0.1739	0.1609	0.1480	0.1359	0.1245	0.1141	0.1044	0.0953	0.0869	0.0790
2.00	0.3048	0.2914	0.2780	0.2647	0.2514	0.2381	0.2249	0.2117	0.1986	0.1855	0.1724	0.1594	0.1465	0.1344	0.1232	0.1128	0.1031	0.0941	0.0857	0.0778

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.3034	0.2899	0.2765	0.2632	0.2499	0.2366	0.2234	0.2102	0.1971	0.1840	0.1709	0.1579	0.1451	0.1330	0.1218	0.1114	0.1018	0.0929	0.0845	0.0767
2.02	0.3019	0.2885	0.2751	0.2617	0.2484	0.2351	0.2219	0.2087	0.1956	0.1825	0.1694	0.1564	0.1436	0.1316	0.1204	0.1101	0.1006	0.0917	0.0834	0.0756
2.03	0.3005	0.2870	0.2736	0.2603	0.2470	0.2337	0.2204	0.2073	0.1941	0.1810	0.1680	0.1550	0.1422	0.1302	0.1191	0.1088	0.0993	0.0905	0.0822	0.0745
2.04	0.2991	0.2856	0.2722	0.2588	0.2455	0.2322	0.2190	0.2058	0.1927	0.1796	0.1665	0.1535	0.1407	0.1288	0.1177	0.1075	0.0981	0.0893	0.0811	0.0735
2.05	0.2976	0.2842	0.2708	0.2574	0.2441	0.2308	0.2175	0.2043	0.1912	0.1781	0.1651	0.1521	0.1393	0.1274	0.1164	0.1063	0.0969	0.0881	0.0800	0.0724
2.06	0.2962	0.2828	0.2693	0.2560	0.2426	0.2293	0.2161	0.2029	0.1898	0.1767	0.1636	0.1506	0.1379	0.1261	0.1151	0.1050	0.0957	0.0870	0.0789	0.0714
2.07	0.2948	0.2813	0.2679	0.2545	0.2412	0.2279	0.2147	0.2015	0.1883	0.1752	0.1622	0.1492	0.1365	0.1247	0.1138	0.1038	0.0945	0.0859	0.0778	0.0703
2.08	0.2934	0.2799	0.2665	0.2531	0.2398	0.2265	0.2133	0.2001	0.1869	0.1738	0.1608	0.1478	0.1351	0.1234	0.1126	0.1026	0.0933	0.0847	0.0767	0.0693
2.09	0.2920	0.2786	0.2651	0.2517	0.2384	0.2251	0.2118	0.1986	0.1855	0.1724	0.1594	0.1464	0.1338	0.1221	0.1113	0.1014	0.0922	0.0836	0.0757	0.0683
2.10	0.2907	0.2772	0.2637	0.2503	0.2370	0.2237	0.2104	0.1972	0.1841	0.1710	0.1580	0.1450	0.1324	0.1208	0.1101	0.1002	0.0910	0.0825	0.0747	0.0673
2.11	0.2893	0.2758	0.2623	0.2489	0.2356	0.2223	0.2091	0.1959	0.1827	0.1696	0.1566	0.1436	0.1311	0.1195	0.1088	0.0990	0.0899	0.0815	0.0736	0.0664
2.12	0.2879	0.2744	0.2610	0.2476	0.2342	0.2209	0.2077	0.1945	0.1813	0.1683	0.1552	0.1423	0.1298	0.1182	0.1076	0.0978	0.0888	0.0804	0.0726	0.0654
2.13	0.2866	0.2731	0.2596	0.2462	0.2328	0.2195	0.2063	0.1931	0.1800	0.1669	0.1539	0.1409	0.1284	0.1170	0.1064	0.0967	0.0877	0.0794	0.0716	0.0645
2.14	0.2852	0.2717	0.2582	0.2448	0.2315	0.2182	0.2049	0.1917	0.1786	0.1655	0.1525	0.1396	0.1271	0.1157	0.1052	0.0955	0.0866	0.0783	0.0706	0.0635
2.15	0.2839	0.2704	0.2569	0.2435	0.2301	0.2168	0.2036	0.1904	0.1773	0.1642	0.1512	0.1382	0.1259	0.1145	0.1040	0.0944	0.0855	0.0773	0.0697	0.0626
2.16	0.2826	0.2690	0.2556	0.2421	0.2288	0.2155	0.2022	0.1890	0.1759	0.1628	0.1498	0.1369	0.1246	0.1133	0.1029	0.0933	0.0845	0.0763	0.0687	0.0617
2.17	0.2812	0.2677	0.2542	0.2408	0.2275	0.2142	0.2009	0.1877	0.1746	0.1615	0.1485	0.1356	0.1233	0.1121	0.1017	0.0922	0.0834	0.0753	0.0678	0.0608
2.18	0.2799	0.2664	0.2529	0.2395	0.2261	0.2128	0.1996	0.1864	0.1733	0.1602	0.1472	0.1343	0.1221	0.1109	0.1006	0.0911	0.0824	0.0743	0.0668	0.0599
2.19	0.2786	0.2651	0.2516	0.2382	0.2248	0.2115	0.1983	0.1851	0.1720	0.1589	0.1459	0.1330	0.1208	0.1097	0.0994	0.0900	0.0814	0.0733	0.0659	0.0591
2.20	0.2773	0.2638	0.2503	0.2369	0.2235	0.2102	0.1970	0.1838	0.1706	0.1576	0.1446	0.1317	0.1196	0.1085	0.0983	0.0890	0.0803	0.0724	0.0650	0.0582
2.21	0.2760	0.2625	0.2490	0.2356	0.2222	0.2089	0.1957	0.1825	0.1694	0.1563	0.1433	0.1305	0.1184	0.1073	0.0972	0.0879	0.0793	0.0714	0.0641	0.0574
2.22	0.2747	0.2612	0.2477	0.2343	0.2209	0.2076	0.1944	0.1812	0.1681	0.1550	0.1420	0.1292	0.1172	0.1062	0.0961	0.0869	0.0784	0.0705	0.0632	0.0565
2.23	0.2735	0.2599	0.2464	0.2330	0.2196	0.2063	0.1931	0.1799	0.1668	0.1537	0.1408	0.1279	0.1160	0.1050	0.0950	0.0858	0.0774	0.0696	0.0623	0.0557
2.24	0.2722	0.2586	0.2451	0.2317	0.2184	0.2051	0.1918	0.1786	0.1655	0.1525	0.1395	0.1267	0.1148	0.1039	0.0940	0.0848	0.0764	0.0686	0.0615	0.0549
2.25	0.2709	0.2574	0.2439	0.2304	0.2171	0.2038	0.1905	0.1774	0.1643	0.1512	0.1382	0.1255	0.1136	0.1028	0.0929	0.0838	0.0755	0.0677	0.0606	0.0541
2.26	0.2697	0.2561	0.2426	0.2292	0.2158	0.2025	0.1893	0.1761	0.1630	0.1500	0.1370	0.1243	0.1125	0.1017	0.0918	0.0828	0.0745	0.0668	0.0598	0.0533
2.27	0.2684	0.2549	0.2414	0.2279	0.2146	0.2013	0.1880	0.1749	0.1618	0.1487	0.1358	0.1231	0.1113	0.1006	0.0908	0.0819	0.0736	0.0660	0.0590	0.0525
2.28	0.2672	0.2536	0.2401	0.2267	0.2133	0.2000	0.1868	0.1736	0.1605	0.1475	0.1346	0.1219	0.1102	0.0995	0.0898	0.0809	0.0727	0.0651	0.0581	0.0518
2.29	0.2659	0.2524	0.2389	0.2254	0.2121	0.1988	0.1856	0.1724	0.1593	0.1463	0.1333	0.1207	0.1091	0.0985	0.0888	0.0799	0.0718	0.0642	0.0573	0.0510
2.30	0.2647	0.2511	0.2376	0.2242	0.2109	0.1976	0.1843	0.1712	0.1581	0.1451	0.1321	0.1196	0.1080	0.0974	0.0878	0.0790	0.0709	0.0634	0.0565	0.0503
2.31	0.2635	0.2499	0.2364	0.2230	0.2096	0.1963	0.1831	0.1700	0.1569	0.1439	0.1309	0.1184	0.1069	0.0964	0.0868	0.0780	0.0700	0.0626	0.0557	0.0495
2.32	0.2623	0.2487	0.2352	0.2218	0.2084	0.1951	0.1819	0.1688	0.1557	0.1427	0.1298	0.1172	0.1058	0.0953	0.0858	0.0771	0.0691	0.0617	0.0550	0.0488
2.33	0.2611	0.2475	0.2340	0.2206	0.2072	0.1939	0.1807	0.1676	0.1545	0.1415	0.1286	0.1161	0.1047	0.0943	0.0848	0.0762	0.0682	0.0609	0.0542	0.0481
2.34	0.2599	0.2463	0.2328	0.2194	0.2060	0.1927	0.1795	0.1664	0.1533	0.1403	0.1274	0.1150	0.1036	0.0933	0.0839	0.0753	0.0674	0.0601	0.0535	0.0474
2.35	0.2587	0.2451	0.2316	0.2182	0.2048	0.1915	0.1783	0.1652	0.1521	0.1392	0.1262	0.1139	0.1026	0.0923	0.0829	0.0744	0.0665	0.0593	0.0527	0.0467
2.36	0.2575	0.2439	0.2304	0.2170	0.2036	0.1904	0.1772	0.1640	0.1510	0.1380	0.1251	0.1128	0.1015	0.0913	0.0820	0.0735	0.0657	0.0585	0.0520	0.0460
2.37	0.2563	0.2427	0.2292	0.2158	0.2025	0.1892	0.1760	0.1629	0.1498	0.1368	0.1240	0.1117	0.1005	0.0903	0.0811	0.0726	0.0649	0.0578	0.0513	0.0453
2.38	0.2551	0.2416	0.2281	0.2146	0.2013	0.1880	0.1748	0.1617	0.1487	0.1357	0.1228	0.1106	0.0994	0.0894	0.0801	0.0718	0.0641	0.0570	0.0505	0.0447
2.39	0.2540	0.2404	0.2269	0.2135	0.2001	0.1869	0.1737	0.1606	0.1475	0.1346	0.1217	0.1095	0.0984	0.0884	0.0792	0.0709	0.0633	0.0562	0.0498	0.0440
2.40	0.2528	0.2392	0.2257	0.2123	0.1990	0.1857	0.1725	0.1594	0.1464	0.1334	0.1206	0.1084	0.0974	0.0874	0.0783	0.0701	0.0625	0.0555	0.0491	0.0434
2.41	0.2517	0.2381	0.2246	0.2112	0.1978	0.1846	0.1714	0.1583	0.1453	0.1323	0.1195	0.1074	0.0964	0.0865	0.0775	0.0692	0.0617	0.0548	0.0485	0.0427
2.42	0.2505	0.2369	0.2234	0.2100	0.1967	0.1834	0.1703	0.1572	0.1441	0.1312	0.1184	0.1064	0.0954	0.0856	0.0766	0.0684	0.0609	0.0540	0.0478	0.0421
2.43	0.2494	0.2358	0.2223	0.2089	0.1956	0.1823	0.1691	0.1560	0.1430	0.1301	0.1173	0.1053	0.0945	0.0846	0.0757	0.0676	0.0601	0.0533	0.0471	0.0415
2.44	0.2482	0.2347	0.2212	0.2078	0.1944	0.1812	0.1680	0.1549	0.1419	0.1290	0.1162	0.1043	0.0935	0.0837	0.0749	0.0668	0.0594	0.0526	0.0464	0.0409
2.45	0.2471	0.2335	0.2200	0.2066	0.1933	0.1801	0.1669	0.1538	0.1408	0.1279	0.1151	0.1033	0.0925	0.0828	0.0740	0.0660	0.0586	0.0519	0.0458	0.0403
2.46	0.2460	0.2324	0.2189	0.2055	0.1922	0.1790	0.1658	0.1527	0.1397	0.1268	0.1141	0.1023	0.0916	0.0819	0.0732	0.0652	0.0579	0.0512	0.0452	0.0397
2.47	0.2449	0.2313	0.2178	0.2044	0.1911	0.1779	0.1647	0.1516	0.1386	0.1257	0.1130	0.1013	0.0906	0.0811	0.0723	0.0644	0.0572	0.0505	0.0445	0.0391
2.48	0.2438	0.2302	0.2167	0.2033	0.1900	0.1768	0.1636	0.1505	0.1376	0.1247	0.1120	0.1003	0.0897	0.0802	0.0715	0.0637	0.0564	0.0499	0.0439	0.0385
2.49	0.2427	0.2291	0.2156	0.2022	0.1889	0.1757	0.1625	0.1495	0.1365	0.1236	0.1109	0.0993	0.0888	0.0793	0.0707	0.0629	0.0557	0.0492	0.0433	0.0379
2.50	0.2416	0.2280	0.2145	0.2011	0.1878	0.1746	0.1614	0.1484	0.1354	0.1226	0.1099	0.0983	0.0879	0.0785	0.0699	0.0621	0.0550	0.0486	0.0427	0.0374
2.51	0.2405	0.2269	0.2134	0.2000	0.1867	0.1735	0.1604	0.1473	0.1344	0.1215	0.1089	0.0974	0.0870	0.0776	0.0691	0.0614	0.0543	0.0479	0.0421	0.0368
2.52	0.2394	0.2258	0.2123	0.1990	0.1857	0.1724	0.1593	0.1463	0.1333	0.1205	0.1079	0.0964	0.0861	0.0768	0.0683	0.0607	0.0537	0.0473	0.0415	0.0363
2.53	0.2383	0.2247	0.2113	0.1979	0.1846	0.1714	0.1583	0.1452	0.1323	0.1194	0.1069	0.0955	0.0852	0.0760	0.0676	0.0599	0.0530	0.0466	0.0409	0.0357
2.54	0.2372	0.2237	0.2102	0.1968	0.1835	0.1703	0.1572	0.1442	0.1313	0.1184	0.1059	0.0946	0.0843	0.0751	0.0668	0.0592	0.0523	0.0460	0.0403	0.0352
2.55	0.2362	0.2226	0.2091	0.1958	0.1825	0.1693	0.1562	0.1431	0.1302	0.1174	0.1049	0.0936	0.0835	0.0743	0.0660	0.0585	0.0516	0.0454	0.0398	0.0347
2.56	0.2351	0.2215	0.2081	0.1947	0.1814	0.1682	0.1551	0.1421	0.1292	0.1164	0.1039	0.0927	0.0826	0.0735	0.0653	0.0578	0.0510	0.0448	0.0392	0.0342
2.57	0.2340	0.2205	0.2070	0.1937	0.1804	0.1672	0.1541	0.1411	0.1282	0.1154	0.1030	0.0918	0.0818	0.0727	0.0645	0.0571	0.0503	0.0442	0.0386	0.0337
2.58	0.2330	0.2194	0.2060	0.1926	0.1793	0.1662	0.1531	0.1401	0.1272	0.1144	0.1020	0.0909	0.0809	0.0719	0.0638	0.0564	0.0497	0.0436	0.0381	0.0332
2.59	0.2319	0.2184	0.2049	0.1916	0.1783	0.1651	0.1521	0.1391	0.1262	0.1134	0.1011	0.0900	0.0801	0.0712	0.0631	0.0558	0.0491	0.0430	0.0376	0.0327
2.60	0.2309	0.2174	0.2039	0.1905	0.1773	0.1641	0.1510	0.1381	0.1252	0.1124	0.1001	0.0891	0.0793	0.0704	0.0624	0.0551	0.0485	0.0424	0.0370	0.0322
2.61	0.2299	0.2163	0.2029	0.1895	0.1763	0.1631	0.1500	0.1371	0.1242	0.1114	0.0992	0.0883	0.0784	0.0696	0.0616	0.0544	0.0478	0.0419	0.0365	0.0317
2.62	0.2288	0.2153	0.2019	0.1885	0.1753	0.1621	0.1490	0.1361	0.1232	0.1104	0.0983	0.0874	0.0776	0.0689	0.0609	0.0538	0.0472	0.0413	0.0360	0.0312
2.63	0.2278	0.2143	0.2008	0.1875	0.1742	0.1611	0.1480	0.1351	0.1222	0.1095	0.0974	0.0866	0.0768	0.0681	0.0602	0.0531	0.0466	0.0408	0.0355	0.0308
2.64	0.2268	0.2133	0.1998	0.1865	0.1732	0.1601	0.1471	0.1341	0.1213	0.1085	0.0965	0.0857	0.0760	0.0674	0.0596	0.0525	0.0460	0.0402	0.0350	0.0303
2.65	0.2258	0.2122	0.1988	0.1855	0.1723	0.1591	0.1461	0.1331	0.1203	0.1076	0.0956	0.0849	0.0753	0.0667	0.0589	0.0518	0.0455	0.0397	0.0345	0.0299
2.66	0.2248	0.2112	0.1978	0.1845	0.1713	0.1581	0.1451	0.1322	0.1193	0.1066	0.0947	0.0840	0.0745	0.0659	0.0582	0.0512	0.0449	0.0391	0.0340	0.0294
2.67	0.2238	0.2102	0.1968	0.1835	0.1703	0.1572	0.1441	0.1312	0.1184	0.1057	0.0938	0.0832	0.0737	0.0652	0.0575	0.0506	0.0443	0.0386	0.0335	0.0290
2.68	0.2228	0.2093	0.1958	0.1825	0.1693	0.1562	0.1432	0.1302	0.1174	0.1048	0.0929	0.0824	0.0730	0.0645	0.0569	0.0500	0.0437	0.0381	0.0331	0.0285
2.69	0.2218	0.2083	0.1949	0.1815	0.1683	0.1552	0.1422	0.1293	0.1165	0.1038	0.0921	0.0816	0.0722	0.0638	0.0562	0.0494	0.0432	0.0376	0.0326	0.0281
2.70	0.2208	0.2073	0.1939	0.1806	0.1674	0.1543	0.1413	0.1284	0.1156	0.1029	0.0912	0.0808	0.0715	0.0631	0.0556	0.0488	0.0426	0.0371	0.0321	0.0277
2.71	0.2198	0.2063	0.1929	0.1796	0.1664	0.1533	0.1403	0.1274	0.1146	0.1020	0.0904	0.0800	0.0707	0.0625	0.0550	0.0482	0.0421	0.0366	0.0317	0.0273
2.72	0.2188	0.2053	0.1919	0.1786	0.1654	0.1524	0.1394	0.1265	0.1137	0.1011	0.0895	0.0792	0.0700	0.0618	0.0543	0.0476	0.0416	0.0361	0.0312	0.0269
2.73	0.2179	0.2044	0.1910	0.1777	0.1645	0.1514	0.1384	0.1256	0.1128	0.1002	0.0887	0.0784	0.0693	0.0611	0.0537	0.0471	0.0410	0.0356	0.0308	0.0265
2.74	0.2169	0.2034	0.1900	0.1767	0.1635	0.1505	0.1375	0.1246	0.1119	0.0994	0.0878	0.0777	0.0686	0.0604	0.0531	0.0465	0.0405	0.0351	0.0303	0.0261
2.75	0.2159	0.2024	0.1891	0.1758	0.1626	0.1495	0.1366	0.1237	0.1110	0.0985	0.0870	0.0769	0.0679	0.0598	0.0525	0.0459	0.0400	0.0347	0.0299	0.0257
2.76	0.2150	0.2015	0.1881	0.1748	0.1617	0.1486	0.1357	0.1228	0.1101	0.0976	0.0862	0.0762	0.0672	0.0591	0.0519	0.0454	0.0395	0.0342	0.0295	0.0253
2.77	0.2140	0.2005	0.1872	0.1739	0.1607	0.1477	0.1347	0.1219	0.1092	0.0967	0.0854	0.0754	0.0665	0.0585	0.0513	0.0448	0.0390	0.0337	0.0291	0.0249
2.78	0.2131	0.1996	0.1862	0.1730	0.1598	0.1468	0.1338	0.1210	0.1083	0.0959	0.0846	0.0747	0.0658	0.0579	0.0507	0.0443	0.0385	0.0333	0.0287	0.0246
2.79	0.2121	0.1987	0.1853	0.1720	0.1589	0.1459	0.1329	0.1201	0.1074	0.0950	0.0838	0.0739	0.0651	0.0572	0.0501	0.0437	0.0380	0.0328	0.0282	0.0242
2.80	0.2112	0.1977	0.1844	0.1711	0.1580	0.1450	0.1320	0.1192	0.1065	0.0942	0.0830	0.0732	0.0644	0.0566	0.0496	0.0432	0.0375	0.0324	0.0278	0.0238
2.81	0.2103	0.1968	0.1835	0.1702	0.1571	0.1441	0.1311	0.1184	0.1057	0.0934	0.0823	0.0725	0.0638	0.0560	0.0490	0.0427	0.0370	0.0319	0.0274	0.0235
2.82	0.2094	0.1959	0.1825	0.1693	0.1562	0.1432	0.1303	0.1175	0.1048	0.0925	0.0815	0.0718	0.0631	0.0554	0.0484	0.0422	0.0365	0.0315	0.0271	0.0231
2.83	0.2084	0.1950	0.1816	0.1684	0.1553	0.1423	0.1294	0.1166	0.1039	0.0917	0.0807	0.0711	0.0625	0.0548	0.0479	0.0417	0.0361	0.0311	0.0267	0.0228
2.84	0.2075	0.1941	0.1807	0.1675	0.1544	0.1414	0.1285	0.1157	0.1031	0.0909	0.0800	0.0704	0.0618	0.0542	0.0473	0.0412	0.0356	0.0307	0.0263	0.0224
2.85	0.2066	0.1932	0.1798	0.1666	0.1535	0.1405	0.1276	0.1149	0.1022	0.0901	0.0792	0.0697	0.0612	0.0536	0.0468	0.0407	0.0352	0.0303	0.0259	0.0221
2.86	0.2057	0.1922	0.1789	0.1657	0.1526	0.1396	0.1268	0.1140	0.1014	0.0893	0.0785	0.0690	0.0606	0.0530	0.0462	0.0402	0.0347	0.0298	0.0255	0.0218
2.87	0.2048	0.1914	0.1780	0.1648	0.1517	0.1388	0.1259	0.1132	0.1006	0.0885	0.0778	0.0683	0.0599	0.0524	0.0457	0.0397	0.0343	0.0294	0.0252	0.0214
2.88	0.2039	0.1905	0.1771	0.1639	0.1509	0.1379	0.1251	0.1123	0.0997	0.0877	0.0770	0.0677	0.0593	0.0519	0.0452	0.0392	0.0338	0.0290	0.0248	0.0211
2.89	0.2030	0.1896	0.1763	0.1631	0.1500	0.1370	0.1242	0.1115	0.0989	0.0869	0.0763	0.0670	0.0587	0.0513	0.0447	0.0387	0.0334	0.0287	0.0245	0.0208
2.90	0.2021	0.1887	0.1754	0.1622	0.1491	0.1362	0.1234	0.1106	0.0981	0.0861	0.0756	0.0663	0.0581	0.0508	0.0442	0.0383	0.0330	0.0283	0.0241	0.0205
2.91	0.2012	0.1878	0.1745	0.1613	0.1483	0.1353	0.1225	0.1098	0.0973	0.0854	0.0749	0.0657	0.0575	0.0502	0.0437	0.0378	0.0325	0.0279	0.0238	0.0202
2.92	0.2003	0.1869	0.1736	0.1605	0.1474	0.1345	0.1217	0.1090	0.0964	0.0846	0.0742	0.0650	0.0569	0.0497	0.0432	0.0373	0.0321	0.0275	0.0234	0.0199
2.93	0.1995	0.1861	0.1728	0.1596	0.1466	0.1336	0.1208	0.1082	0.0956	0.0839	0.0735	0.0644	0.0563	0.0491	0.0427	0.0369	0.0317	0.0271	0.0231	0.0196
2.94	0.1986	0.1852	0.1719	0.1588	0.1457	0.1328	0.1200	0.1074	0.0948	0.0831	0.0728	0.0638	0.0557	0.0486	0.0422	0.0364	0.0313	0.0268	0.0228	0.0193
2.95	0.1977	0.1843	0.1711	0.1579	0.1449	0.1320	0.1192	0.1065	0.0940	0.0824	0.0721	0.0631	0.0552	0.0481	0.0417	0.0360	0.0309	0.0264	0.0224	0.0190
2.96	0.1969	0.1835	0.1702	0.1571	0.1440	0.1312	0.1184	0.1057	0.0932	0.0816	0.0714	0.0625	0.0546	0.0475	0.0412	0.0355	0.0305	0.0260	0.0221	0.0187
2.97	0.1960	0.1826	0.1694	0.1562	0.1432	0.1303	0.1176	0.1049	0.0925	0.0809	0.0708	0.0619	0.0540	0.0470	0.0407	0.0351	0.0301	0.0257	0.0218	0.0184
2.98	0.1951	0.1818	0.1685	0.1554	0.1424	0.1295	0.1168	0.1041	0.0917	0.0802	0.0701	0.0613	0.0535	0.0465	0.0403	0.0347	0.0297	0.0253	0.0215	0.0181
2.99	0.1943	0.1809	0.1677	0.1546	0.1416	0.1287	0.1160	0.1033	0.0909	0.0795	0.0695	0.0607	0.0529	0.0460	0.0398	0.0343	0.0293	0.0250	0.0212	0.0179
3.00	0.1934	0.1801	0.1668	0.1537	0.1408	0.1279	0.1152	0.1026	0.0901	0.0788	0.0688	0.0601	0.0524	0.0455	0.0393	0.0338	0.0290	0.0247	0.0209	0.0176

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.1926	0.1792	0.1660	0.1529	0.1399	0.1271	0.1144	0.1018	0.0894	0.0781	0.0682	0.0595	0.0518	0.0450	0.0389	0.0334	0.0286	0.0243	0.0206	0.0173
3.02	0.1918	0.1784	0.1652	0.1521	0.1391	0.1263	0.1136	0.1010	0.0886	0.0774	0.0675	0.0589	0.0513	0.0445	0.0384	0.0330	0.0282	0.0240	0.0203	0.0171
3.03	0.1909	0.1776	0.1644	0.1513	0.1383	0.1255	0.1128	0.1002	0.0879	0.0767	0.0669	0.0583	0.0508	0.0440	0.0380	0.0326	0.0279	0.0237	0.0200	0.0168
3.04	0.1901	0.1768	0.1636	0.1505	0.1375	0.1247	0.1120	0.0994	0.0871	0.0760	0.0663	0.0578	0.0502	0.0435	0.0376	0.0322	0.0275	0.0233	0.0197	0.0165
3.05	0.1893	0.1759	0.1627	0.1497	0.1367	0.1239	0.1112	0.0987	0.0864	0.0753	0.0656	0.0572	0.0497	0.0431	0.0371	0.0318	0.0271	0.0230	0.0194	0.0163
3.06	0.1885	0.1751	0.1619	0.1489	0.1359	0.1231	0.1105	0.0979	0.0857	0.0747	0.0650	0.0566	0.0492	0.0426	0.0367	0.0314	0.0268	0.0227	0.0191	0.0160
3.07	0.1876	0.1743	0.1611	0.1481	0.1351	0.1224	0.1097	0.0972	0.0849	0.0740	0.0644	0.0561	0.0487	0.0421	0.0363	0.0311	0.0264	0.0224	0.0189	0.0158
3.08	0.1868	0.1735	0.1603	0.1473	0.1344	0.1216	0.1089	0.0964	0.0842	0.0733	0.0638	0.0555	0.0482	0.0417	0.0358	0.0307	0.0261	0.0221	0.0186	0.0156
3.09	0.1860	0.1727	0.1595	0.1465	0.1336	0.1208	0.1082	0.0957	0.0835	0.0727	0.0632	0.0550	0.0477	0.0412	0.0354	0.0303	0.0258	0.0218	0.0183	0.0153
3.10	0.1852	0.1719	0.1587	0.1457	0.1328	0.1200	0.1074	0.0949	0.0828	0.0720	0.0626	0.0544	0.0472	0.0408	0.0350	0.0299	0.0254	0.0215	0.0181	0.0151
3.11	0.1844	0.1711	0.1580	0.1449	0.1320	0.1193	0.1067	0.0942	0.0821	0.0714	0.0620	0.0539	0.0467	0.0403	0.0346	0.0296	0.0251	0.0212	0.0178	0.0149
3.12	0.1836	0.1703	0.1572	0.1442	0.1313	0.1185	0.1059	0.0934	0.0814	0.0707	0.0615	0.0534	0.0462	0.0399	0.0342	0.0292	0.0248	0.0209	0.0175	0.0146
3.13	0.1828	0.1695	0.1564	0.1434	0.1305	0.1178	0.1052	0.0927	0.0807	0.0701	0.0609	0.0529	0.0457	0.0394	0.0338	0.0288	0.0245	0.0206	0.0173	0.0144
3.14	0.1820	0.1687	0.1556	0.1426	0.1297	0.1170	0.1044	0.0920	0.0800	0.0695	0.0603	0.0523	0.0453	0.0390	0.0334	0.0285	0.0241	0.0203	0.0170	0.0142
3.15	0.1812	0.1680	0.1548	0.1418	0.1290	0.1163	0.1037	0.0913	0.0793	0.0689	0.0598	0.0518	0.0448	0.0386	0.0330	0.0281	0.0238	0.0201	0.0168	0.0140
3.16	0.1804	0.1672	0.1541	0.1411	0.1282	0.1155	0.1030	0.0905	0.0786	0.0683	0.0592	0.0513	0.0443	0.0382	0.0327	0.0278	0.0235	0.0198	0.0166	0.0138
3.17	0.1797	0.1664	0.1533	0.1403	0.1275	0.1148	0.1022	0.0898	0.0780	0.0676	0.0586	0.0508	0.0439	0.0377	0.0323	0.0275	0.0232	0.0195	0.0163	0.0136
3.18	0.1789	0.1656	0.1525	0.1396	0.1268	0.1141	0.1015	0.0891	0.0773	0.0670	0.0581	0.0503	0.0434	0.0373	0.0319	0.0271	0.0229	0.0193	0.0161	0.0133
3.19	0.1781	0.1649	0.1518	0.1388	0.1260	0.1133	0.1008	0.0884	0.0767	0.0664	0.0575	0.0498	0.0430	0.0369	0.0315	0.0268	0.0226	0.0190	0.0158	0.0131
3.20	0.1773	0.1641	0.1510	0.1381	0.1253	0.1126	0.1001	0.0877	0.0760	0.0658	0.0570	0.0493	0.0425	0.0365	0.0312	0.0265	0.0223	0.0187	0.0156	0.0129
3.21	0.1766	0.1634	0.1503	0.1373	0.1245	0.1119	0.0994	0.0870	0.0754	0.0653	0.0565	0.0488	0.0421	0.0361	0.0308	0.0261	0.0220	0.0185	0.0154	0.0127
3.22	0.1758	0.1626	0.1495	0.1366	0.1238	0.1112	0.0987	0.0863	0.0747	0.0647	0.0559	0.0484	0.0416	0.0357	0.0304	0.0258	0.0217	0.0182	0.0152	0.0125
3.23	0.1751	0.1619	0.1488	0.1359	0.1231	0.1105	0.0980	0.0856	0.0741	0.0641	0.0554	0.0479	0.0412	0.0353	0.0301	0.0255	0.0215	0.0180	0.0149	0.0124
3.24	0.1743	0.1611	0.1481	0.1351	0.1224	0.1097	0.0973	0.0849	0.0734	0.0635	0.0549	0.0474	0.0408	0.0349	0.0297	0.0252	0.0212	0.0177	0.0147	0.0122
3.25	0.1736	0.1604	0.1473	0.1344	0.1217	0.1090	0.0966	0.0842	0.0728	0.0630	0.0544	0.0469	0.0404	0.0346	0.0294	0.0249	0.0209	0.0175	0.0145	0.0120
3.26	0.1728	0.1596	0.1466	0.1337	0.1209	0.1083	0.0959	0.0836	0.0722	0.0624	0.0539	0.0465	0.0399	0.0342	0.0291	0.0246	0.0206	0.0172	0.0143	0.0118
3.27	0.1721	0.1589	0.1459	0.1330	0.1202	0.1076	0.0952	0.0829	0.0716	0.0618	0.0534	0.0460	0.0395	0.0338	0.0287	0.0243	0.0204	0.0170	0.0141	0.0116
3.28	0.1713	0.1582	0.1451	0.1323	0.1195	0.1069	0.0945	0.0822	0.0710	0.0613	0.0529	0.0456	0.0391	0.0334	0.0284	0.0240	0.0201	0.0168	0.0139	0.0114
3.29	0.1706	0.1574	0.1444	0.1315	0.1188	0.1062	0.0938	0.0816	0.0704	0.0607	0.0524	0.0451	0.0387	0.0331	0.0281	0.0237	0.0198	0.0165	0.0137	0.0113
3.30	0.1699	0.1567	0.1437	0.1308	0.1181	0.1056	0.0931	0.0809	0.0698	0.0602	0.0519	0.0447	0.0383	0.0327	0.0277	0.0234	0.0196	0.0163	0.0135	0.0111
3.31	0.1691	0.1560	0.1430	0.1301	0.1174	0.1049	0.0925	0.0802	0.0692	0.0597	0.0514	0.0442	0.0379	0.0324	0.0274	0.0231	0.0193	0.0161	0.0133	0.0109
3.32	0.1684	0.1553	0.1423	0.1294	0.1167	0.1042	0.0918	0.0796	0.0686	0.0591	0.0509	0.0438	0.0375	0.0320	0.0271	0.0228	0.0191	0.0159	0.0131	0.0108
3.33	0.1677	0.1545	0.1416	0.1287	0.1161	0.1035	0.0911	0.0789	0.0680	0.0586	0.0504	0.0434	0.0371	0.0316	0.0268	0.0225	0.0188	0.0156	0.0129	0.0106
3.34	0.1670	0.1538	0.1409	0.1280	0.1154	0.1028	0.0905	0.0783	0.0674	0.0581	0.0500	0.0429	0.0367	0.0313	0.0265	0.0222	0.0186	0.0154	0.0127	0.0104
3.35	0.1662	0.1531	0.1402	0.1273	0.1147	0.1022	0.0898	0.0777	0.0668	0.0576	0.0495	0.0425	0.0364	0.0310	0.0261	0.0220	0.0183	0.0152	0.0125	0.0103
3.36	0.1655	0.1524	0.1395	0.1267	0.1140	0.1015	0.0892	0.0770	0.0663	0.0570	0.0490	0.0421	0.0360	0.0306	0.0258	0.0217	0.0181	0.0150	0.0124	0.0101
3.37	0.1648	0.1517	0.1388	0.1260	0.1133	0.1008	0.0885	0.0764	0.0657	0.0565	0.0486	0.0417	0.0356	0.0303	0.0255	0.0214	0.0179	0.0148	0.0122	0.0100
3.38	0.1641	0.1510	0.1381	0.1253	0.1127	0.1002	0.0879	0.0758	0.0652	0.0560	0.0481	0.0413	0.0352	0.0299	0.0252	0.0212	0.0176	0.0146	0.0120	0.0098
3.39	0.1634	0.1503	0.1374	0.1246	0.1120	0.0995	0.0872	0.0752	0.0646	0.0555	0.0477	0.0409	0.0349	0.0296	0.0250	0.0209	0.0174	0.0144	0.0118	0.0097
3.40	0.1627	0.1496	0.1367	0.1239	0.1113	0.0989	0.0866	0.0745	0.0640	0.0550	0.0472	0.0405	0.0345	0.0293	0.0247	0.0206	0.0172	0.0142	0.0117	0.0095
3.41	0.1620	0.1489	0.1360	0.1233	0.1107	0.0982	0.0859	0.0739	0.0635	0.0545	0.0468	0.0401	0.0342	0.0290	0.0244	0.0204	0.0170	0.0140	0.0115	0.0094
3.42	0.1613	0.1483	0.1354	0.1226	0.1100	0.0976	0.0853	0.0733	0.0630	0.0540	0.0463	0.0397	0.0338	0.0286	0.0241	0.0201	0.0167	0.0138	0.0113	0.0092
3.43	0.1606	0.1476	0.1347	0.1219	0.1094	0.0969	0.0847	0.0727	0.0624	0.0536	0.0459	0.0393	0.0335	0.0283	0.0238	0.0199	0.0165	0.0136	0.0112	0.0091
3.44	0.1599	0.1469	0.1340	0.1213	0.1087	0.0963	0.0840	0.0722	0.0619	0.0531	0.0455	0.0389	0.0331	0.0280	0.0235	0.0196	0.0163	0.0134	0.0110	0.0089
3.45	0.1593	0.1462	0.1333	0.1206	0.1081	0.0957	0.0834	0.0716	0.0614	0.0526	0.0451	0.0385	0.0328	0.0277	0.0233	0.0194	0.0161	0.0132	0.0108	0.0088
3.46	0.1586	0.1455	0.1327	0.1200	0.1074	0.0950	0.0828	0.0710	0.0608	0.0521	0.0446	0.0381	0.0324	0.0274	0.0230	0.0192	0.0159	0.0131	0.0107	0.0087
3.47	0.1579	0.1449	0.1320	0.1193	0.1068	0.0944	0.0822	0.0704	0.0603	0.0517	0.0442	0.0378	0.0321	0.0271	0.0227	0.0189	0.0157	0.0129	0.0105	0.0085
3.48	0.1572	0.1442	0.1314	0.1187	0.1061	0.0938	0.0815	0.0698	0.0598	0.0512	0.0438	0.0374	0.0317	0.0268	0.0224	0.0187	0.0155	0.0127	0.0104	0.0084
3.49	0.1565	0.1435	0.1307	0.1180	0.1055	0.0931	0.0809	0.0693	0.0593	0.0508	0.0434	0.0370	0.0314	0.0265	0.0222	0.0185	0.0153	0.0125	0.0102	0.0083
3.50	0.1559	0.1429	0.1301	0.1174	0.1049	0.0925	0.0803	0.0687	0.0588	0.0503	0.0430	0.0367	0.0311	0.0262	0.0219	0.0182	0.0151	0.0124	0.0101	0.0081
3.51	0.1552	0.1422	0.1294	0.1167	0.1042	0.0919	0.0797	0.0681	0.0583	0.0499	0.0426	0.0363	0.0308	0.0259	0.0217	0.0180	0.0149	0.0122	0.0099	0.0080
3.52	0.1545	0.1416	0.1288	0.1161	0.1036	0.0913	0.0791	0.0676	0.0578	0.0494	0.0422	0.0359	0.0304	0.0256	0.0214	0.0178	0.0147	0.0120	0.0098	0.0079
3.53	0.1539	0.1409	0.1281	0.1155	0.1030	0.0907	0.0785	0.0670	0.0573	0.0490	0.0418	0.0356	0.0301	0.0254	0.0212	0.0176	0.0145	0.0119	0.0096	0.0078
3.54	0.1532	0.1403	0.1275	0.1148	0.1024	0.0901	0.0779	0.0665	0.0568	0.0485	0.0414	0.0352	0.0298	0.0251	0.0209	0.0173	0.0143	0.0117	0.0095	0.0076
3.55	0.1526	0.1396	0.1268	0.1142	0.1018	0.0895	0.0773	0.0659	0.0563	0.0481	0.0410	0.0349	0.0295	0.0248	0.0207	0.0171	0.0141	0.0115	0.0094	0.0075
3.56	0.1519	0.1390	0.1262	0.1136	0.1011	0.0888	0.0767	0.0654	0.0558	0.0477	0.0406	0.0345	0.0292	0.0245	0.0204	0.0169	0.0139	0.0114	0.0092	0.0074
3.57	0.1513	0.1383	0.1256	0.1130	0.1005	0.0882	0.0761	0.0649	0.0554	0.0472	0.0402	0.0342	0.0289	0.0242	0.0202	0.0167	0.0137	0.0112	0.0091	0.0073
3.58	0.1506	0.1377	0.1249	0.1123	0.0999	0.0877	0.0756	0.0643	0.0549	0.0468	0.0399	0.0339	0.0286	0.0240	0.0199	0.0165	0.0136	0.0111	0.0089	0.0072
3.59	0.1500	0.1371	0.1243	0.1117	0.0993	0.0871	0.0750	0.0638	0.0544	0.0464	0.0395	0.0335	0.0283	0.0237	0.0197	0.0163	0.0134	0.0109	0.0088	0.0071
3.60	0.1493	0.1364	0.1237	0.1111	0.0987	0.0865	0.0744	0.0633	0.0540	0.0460	0.0391	0.0332	0.0280	0.0235	0.0195	0.0161	0.0132	0.0107	0.0087	0.0070
3.61	0.1487	0.1358	0.1231	0.1105	0.0981	0.0859	0.0738	0.0628	0.0535	0.0456	0.0388	0.0329	0.0277	0.0232	0.0193	0.0159	0.0130	0.0106	0.0086	0.0069
3.62	0.1481	0.1352	0.1225	0.1099	0.0975	0.0853	0.0732	0.0623	0.0530	0.0452	0.0384	0.0326	0.0274	0.0229	0.0190	0.0157	0.0129	0.0105	0.0084	0.0068
3.63	0.1474	0.1346	0.1218	0.1093	0.0969	0.0847	0.0727	0.0618	0.0526	0.0448	0.0380	0.0322	0.0271	0.0227	0.0188	0.0155	0.0127	0.0103	0.0083	0.0066
3.64	0.1468	0.1339	0.1212	0.1087	0.0963	0.0841	0.0721	0.0613	0.0521	0.0444	0.0377	0.0319	0.0268	0.0224	0.0186	0.0153	0.0125	0.0102	0.0082	0.0065
3.65	0.1462	0.1333	0.1206	0.1081	0.0957	0.0836	0.0716	0.0608	0.0517	0.0440	0.0373	0.0316	0.0266	0.0222	0.0184	0.0151	0.0124	0.0100	0.0081	0.0064
3.66	0.1456	0.1327	0.1200	0.1075	0.0952	0.0830	0.0710	0.0603	0.0513	0.0436	0.0370	0.0313	0.0263	0.0219	0.0181	0.0149	0.0122	0.0099	0.0079	0.0063
3.67	0.1449	0.1321	0.1194	0.1069	0.0946	0.0824	0.0705	0.0598	0.0508	0.0432	0.0366	0.0310	0.0260	0.0217	0.0179	0.0147	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062
3.68	0.1443	0.1315	0.1188	0.1063	0.0940	0.0818	0.0699	0.0593	0.0504	0.0428	0.0363	0.0307	0.0257	0.0214	0.0177	0.0146	0.0119	0.0096	0.0077	0.0061
3.69	0.1437	0.1309	0.1182	0.1057	0.0934	0.0813	0.0694	0.0588	0.0500	0.0424	0.0360	0.0304	0.0255	0.0212	0.0175	0.0144	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061
3.70	0.1431	0.1303	0.1176	0.1051	0.0928	0.0807	0.0688	0.0583	0.0495	0.0421	0.0356	0.0301	0.0252	0.0210	0.0173	0.0142	0.0116	0.0093	0.0075	0.0060
3.71	0.1425	0.1297	0.1170	0.1046	0.0923	0.0801	0.0683	0.0578	0.0491	0.0417	0.0353	0.0298	0.0249	0.0207	0.0171	0.0140	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059
3.72	0.1419	0.1291	0.1164	0.1040	0.0917	0.0796	0.0678	0.0574	0.0487	0.0413	0.0350	0.0295	0.0247	0.0205	0.0169	0.0139	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058
3.73	0.1413	0.1285	0.1159	0.1034	0.0911	0.0790	0.0672	0.0569	0.0483	0.0409	0.0346	0.0292	0.0244	0.0203	0.0167	0.0137	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057
3.74	0.1407	0.1279	0.1153	0.1028	0.0906	0.0785	0.0667	0.0564	0.0479	0.0406	0.0343	0.0289	0.0242	0.0201	0.0165	0.0135	0.0110	0.0088	0.0071	0.0056
3.75	0.1401	0.1273	0.1147	0.1023	0.0900	0.0779	0.0662	0.0560	0.0475	0.0402	0.0340	0.0286	0.0239	0.0198	0.0163	0.0133	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055
3.76	0.1395	0.1267	0.1141	0.1017	0.0895	0.0774	0.0657	0.0555	0.0471	0.0399	0.0337	0.0283	0.0237	0.0196	0.0161	0.0132	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054
3.77	0.1389	0.1261	0.1135	0.1011	0.0889	0.0768	0.0652	0.0551	0.0467	0.0395	0.0334	0.0281	0.0234	0.0194	0.0159	0.0130	0.0105	0.0085	0.0068	0.0053
3.78	0.1383	0.1255	0.1130	0.1006	0.0883	0.0763	0.0646	0.0546	0.0463	0.0392	0.0330	0.0278	0.0232	0.0192	0.0157	0.0128	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053
3.79	0.1377	0.1250	0.1124	0.1000	0.0878	0.0758	0.0641	0.0542	0.0459	0.0388	0.0327	0.0275	0.0229	0.0190	0.0156	0.0127	0.0103	0.0082	0.0066	0.0052
3.80	0.1371	0.1244	0.1118	0.0994	0.0872	0.0752	0.0636	0.0537	0.0455	0.0385	0.0324	0.0272	0.0227	0.0188	0.0154	0.0125	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051
3.81	0.1365	0.1238	0.1113	0.0989	0.0867	0.0747	0.0631	0.0533	0.0451	0.0381	0.0321	0.0270	0.0224	0.0185	0.0152	0.0124	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050
3.82	0.1359	0.1232	0.1107	0.0983	0.0862	0.0742	0.0626	0.0529	0.0447	0.0378	0.0318	0.0267	0.0222	0.0183	0.0150	0.0122	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049
3.83	0.1354	0.1227	0.1101	0.0978	0.0856	0.0736	0.0622	0.0524	0.0443	0.0374	0.0315	0.0264	0.0220	0.0181	0.0148	0.0121	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049
3.84	0.1348	0.1221	0.1096	0.0972	0.0851	0.0731	0.0617	0.0520	0.0440	0.0371	0.0312	0.0262	0.0217	0.0179	0.0147	0.0119	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048
3.85	0.1342	0.1215	0.1090	0.0967	0.0845	0.0726	0.0612	0.0516	0.0436	0.0368	0.0309	0.0259	0.0215	0.0177	0.0145	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047
3.86	0.1336	0.1210	0.1085	0.0961	0.0840	0.0720	0.0607	0.0512	0.0432	0.0365	0.0306	0.0257	0.0213	0.0175	0.0143	0.0116	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046
3.87	0.1331	0.1204	0.1079	0.0956	0.0835	0.0715	0.0602	0.0507	0.0428	0.0361	0.0304	0.0254	0.0211	0.0173	0.0141	0.0115	0.0092	0.0074	0.0058	0.0046
3.88	0.1325	0.1198	0.1074	0.0951	0.0829	0.0710	0.0598	0.0503	0.0425	0.0358	0.0301	0.0252	0.0208	0.0171	0.0140	0.0113	0.0091	0.0073	0.0057	0.0045
3.89	0.1319	0.1193	0.1068	0.0945	0.0824	0.0705	0.0593	0.0499	0.0421	0.0355	0.0298	0.0249	0.0206	0.0170	0.0138	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0044
3.90	0.1314	0.1187	0.1063	0.0940	0.0819	0.0700	0.0588	0.0495	0.0418	0.0352	0.0295	0.0247	0.0204	0.0168	0.0137	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044
3.91	0.1308	0.1182	0.1057	0.0935	0.0814	0.0695	0.0584	0.0491	0.0414	0.0349	0.0292	0.0244	0.0202	0.0166	0.0135	0.0109	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043
3.92	0.1302	0.1176	0.1052	0.0929	0.0809	0.0690	0.0579	0.0487	0.0411	0.0346	0.0290	0.0242	0.0200	0.0164	0.0133	0.0108	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042
3.93	0.1297	0.1171	0.1046	0.0924	0.0803	0.0685	0.0575	0.0483	0.0407	0.0342	0.0287	0.0239	0.0198	0.0162	0.0132	0.0106	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042
3.94	0.1291	0.1165	0.1041	0.0919	0.0798	0.0680	0.0570	0.0479	0.0404	0.0339	0.0284	0.0237	0.0196	0.0160	0.0130	0.0105	0.0084	0.0067	0.0052	0.0041
3.95	0.1286	0.1160	0.1036	0.0914	0.0793	0.0675	0.0566	0.0475	0.0400	0.0336	0.0282	0.0235	0.0194	0.0159	0.0129	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040
3.96	0.1280	0.1154	0.1030	0.0908	0.0788	0.0670	0.0561	0.0471	0.0397	0.0333	0.0279	0.0232	0.0192	0.0157	0.0127	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040
3.97	0.1275	0.1149	0.1025	0.0903	0.0783	0.0665	0.0557	0.0468	0.0393	0.0330	0.0276	0.0230	0.0190	0.0155	0.0126	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039
3.98	0.1269	0.1144	0.1020	0.0898	0.0778	0.0660	0.0553	0.0464	0.0390	0.0328	0.0274	0.0228	0.0188	0.0153	0.0124	0.0100	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038
3.99	0.1264	0.1138	0.1015	0.0893	0.0773	0.0655	0.0548	0.0460	0.0387	0.0325	0.0271	0.0225	0.0186	0.0152	0.0123	0.0099	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038
4.00	0.1259	0.1133	0.1009	0.0888	0.0768	0.0650	0.0544	0.0456	0.0384	0.0322	0.0269	0.0223	0.0184	0.0150	0.0121	0.0097	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.1253	0.1128	0.1004	0.0883	0.0763	0.0645	0.0540	0.0453	0.0380	0.0319	0.0266	0.0221	0.0182	0.0148	0.0120	0.0096	0.0077	0.0060	0.0047	0.0037
4.02	0.1248	0.1123	0.0999	0.0878	0.0758	0.0640	0.0536	0.0449	0.0377	0.0316	0.0264	0.0219	0.0180	0.0147	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036
4.03	0.1242	0.1117	0.0994	0.0873	0.0753	0.0636	0.0531	0.0445	0.0374	0.0313	0.0261	0.0217	0.0178	0.0145	0.0117	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035
4.04	0.1237	0.1112	0.0989	0.0867	0.0748	0.0631	0.0527	0.0442	0.0371	0.0310	0.0259	0.0214	0.0176	0.0143	0.0116	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035
4.05	0.1232	0.1107	0.0984	0.0862	0.0743	0.0626	0.0523	0.0438	0.0368	0.0308	0.0256	0.0212	0.0174	0.0142	0.0114	0.0091	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034
4.06	0.1227	0.1102	0.0979	0.0857	0.0738	0.0622	0.0519	0.0435	0.0364	0.0305	0.0254	0.0210	0.0172	0.0140	0.0113	0.0090	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034
4.07	0.1221	0.1096	0.0974	0.0853	0.0733	0.0617	0.0515	0.0431	0.0361	0.0302	0.0252	0.0208	0.0170	0.0138	0.0112	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033
4.08	0.1216	0.1091	0.0969	0.0848	0.0729	0.0612	0.0511	0.0428	0.0358	0.0300	0.0249	0.0206	0.0169	0.0137	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033
4.09	0.1211	0.1086	0.0963	0.0843	0.0724	0.0608	0.0507	0.0424	0.0355	0.0297	0.0247	0.0204	0.0167	0.0135	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032
4.10	0.1206	0.1081	0.0958	0.0838	0.0719	0.0603	0.0503	0.0421	0.0352	0.0294	0.0245	0.0202	0.0165	0.0134	0.0108	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032
4.11	0.1201	0.1076	0.0954	0.0833	0.0714	0.0599	0.0499	0.0417	0.0349	0.0292	0.0242	0.0200	0.0163	0.0132	0.0106	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031
4.12	0.1195	0.1071	0.0949	0.0828	0.0709	0.0594	0.0495	0.0414	0.0346	0.0289	0.0240	0.0198	0.0162	0.0131	0.0105	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031
4.13	0.1190	0.1066	0.0944	0.0823	0.0705	0.0590	0.0491	0.0411	0.0343	0.0287	0.0238	0.0196	0.0160	0.0129	0.0104	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030
4.14	0.1185	0.1061	0.0939	0.0818	0.0700	0.0585	0.0488	0.0407	0.0341	0.0284	0.0236	0.0194	0.0158	0.0128	0.0103	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030
4.15	0.1180	0.1056	0.0934	0.0814	0.0695	0.0581	0.0484	0.0404	0.0338	0.0281	0.0233	0.0192	0.0157	0.0127	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029
4.16	0.1175	0.1051	0.0929	0.0809	0.0691	0.0577	0.0480	0.0401	0.0335	0.0279	0.0231	0.0190	0.0155	0.0125	0.0100	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029
4.17	0.1170	0.1046	0.0924	0.0804	0.0686	0.0572	0.0476	0.0397	0.0332	0.0276	0.0229	0.0188	0.0153	0.0124	0.0099	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028
4.18	0.1165	0.1041	0.0919	0.0799	0.0681	0.0568	0.0473	0.0394	0.0329	0.0274	0.0227	0.0187	0.0152	0.0122	0.0098	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028
4.19	0.1160	0.1036	0.0914	0.0795	0.0677	0.0564	0.0469	0.0391	0.0326	0.0272	0.0225	0.0185	0.0150	0.0121	0.0097	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028
4.20	0.1155	0.1031	0.0910	0.0790	0.0672	0.0559	0.0465	0.0388	0.0324	0.0269	0.0223	0.0183	0.0148	0.0120	0.0095	0.0076	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027
4.21	0.1150	0.1026	0.0905	0.0785	0.0668	0.0555	0.0462	0.0385	0.0321	0.0267	0.0221	0.0181	0.0147	0.0118	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027
4.22	0.1145	0.1022	0.0900	0.0781	0.0663	0.0551	0.0458	0.0382	0.0318	0.0264	0.0218	0.0179	0.0145	0.0117	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026
4.23	0.1140	0.1017	0.0895	0.0776	0.0659	0.0547	0.0455	0.0378	0.0315	0.0262	0.0216	0.0177	0.0144	0.0116	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026
4.24	0.1135	0.1012	0.0891	0.0771	0.0654	0.0543	0.0451	0.0375	0.0313	0.0260	0.0214	0.0176	0.0142	0.0114	0.0091	0.0072	0.0056	0.0044	0.0033	0.0025
4.25	0.1130	0.1007	0.0886	0.0767	0.0649	0.0539	0.0447	0.0372	0.0310	0.0257	0.0212	0.0174	0.0141	0.0113	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025
4.26	0.1125	0.1002	0.0881	0.0762	0.0645	0.0535	0.0444	0.0369	0.0308	0.0255	0.0210	0.0172	0.0139	0.0112	0.0089	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025
4.27	0.1121	0.0998	0.0877	0.0758	0.0641	0.0531	0.0441	0.0366	0.0305	0.0253	0.0208	0.0170	0.0138	0.0110	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024
4.28	0.1116	0.0993	0.0872	0.0753	0.0636	0.0527	0.0437	0.0363	0.0302	0.0251	0.0206	0.0169	0.0136	0.0109	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024
4.29	0.1111	0.0988	0.0867	0.0749	0.0632	0.0523	0.0434	0.0361	0.0300	0.0248	0.0205	0.0167	0.0135	0.0108	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023
4.30	0.1106	0.0983	0.0863	0.0744	0.0627	0.0519	0.0430	0.0358	0.0297	0.0246	0.0203	0.0165	0.0133	0.0107	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023
4.31	0.1101	0.0979	0.0858	0.0740	0.0623	0.0515	0.0427	0.0355	0.0295	0.0244	0.0201	0.0164	0.0132	0.0106	0.0084	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023
4.32	0.1097	0.0974	0.0854	0.0735	0.0619	0.0511	0.0424	0.0352	0.0292	0.0242	0.0199	0.0162	0.0131	0.0104	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022
4.33	0.1092	0.0969	0.0849	0.0731	0.0614	0.0507	0.0420	0.0349	0.0290	0.0240	0.0197	0.0160	0.0129	0.0103	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022
4.34	0.1087	0.0965	0.0844	0.0726	0.0610	0.0504	0.0417	0.0346	0.0287	0.0238	0.0195	0.0159	0.0128	0.0102	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022
4.35	0.1082	0.0960	0.0840	0.0722	0.0606	0.0500	0.0414	0.0343	0.0285	0.0236	0.0193	0.0157	0.0126	0.0101	0.0080	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021
4.36	0.1078	0.0956	0.0835	0.0717	0.0601	0.0496	0.0411	0.0341	0.0283	0.0233	0.0191	0.0156	0.0125	0.0100	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021
4.37	0.1073	0.0951	0.0831	0.0713	0.0597	0.0492	0.0408	0.0338	0.0280	0.0231	0.0190	0.0154	0.0124	0.0099	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021
4.38	0.1068	0.0946	0.0826	0.0709	0.0593	0.0489	0.0404	0.0335	0.0278	0.0229	0.0188	0.0153	0.0122	0.0098	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020
4.39	0.1064	0.0942	0.0822	0.0704	0.0589	0.0485	0.0401	0.0333	0.0276	0.0227	0.0186	0.0151	0.0121	0.0096	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020
4.40	0.1059	0.0937	0.0818	0.0700	0.0585	0.0481	0.0398	0.0330	0.0273	0.0225	0.0184	0.0150	0.0120	0.0095	0.0075	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020
4.41	0.1054	0.0933	0.0813	0.0696	0.0580	0.0478	0.0395	0.0327	0.0271	0.0223	0.0183	0.0148	0.0119	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019
4.42	0.1050	0.0928	0.0809	0.0691	0.0576	0.0474	0.0392	0.0325	0.0269	0.0221	0.0181	0.0147	0.0117	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019
4.43	0.1045	0.0924	0.0804	0.0687	0.0572	0.0471	0.0389	0.0322	0.0266	0.0219	0.0179	0.0145	0.0116	0.0092	0.0072	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019
4.44	0.1041	0.0919	0.0800	0.0683	0.0568	0.0467	0.0386	0.0319	0.0264	0.0217	0.0178	0.0144	0.0115	0.0091	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018
4.45	0.1036	0.0915	0.0796	0.0679	0.0564	0.0464	0.0383	0.0317	0.0262	0.0216	0.0176	0.0142	0.0114	0.0090	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018
4.46	0.1032	0.0911	0.0791	0.0674	0.0560	0.0460	0.0380	0.0314	0.0260	0.0214	0.0174	0.0141	0.0112	0.0089	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018
4.47	0.1027	0.0906	0.0787	0.0670	0.0556	0.0457	0.0377	0.0312	0.0258	0.0212	0.0173	0.0139	0.0111	0.0088	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018
4.48	0.1023	0.0902	0.0783	0.0666	0.0552	0.0453	0.0374	0.0309	0.0255	0.0210	0.0171	0.0138	0.0110	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017
4.49	0.1018	0.0897	0.0779	0.0662	0.0548	0.0450	0.0371	0.0307	0.0253	0.0208	0.0169	0.0137	0.0109	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017
4.50	0.1014	0.0893	0.0774	0.0658	0.0544	0.0447	0.0368	0.0304	0.0251	0.0206	0.0168	0.0135	0.0108	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017
4.51	0.1009	0.0889	0.0770	0.0653	0.0540	0.0443	0.0366	0.0302	0.0249	0.0204	0.0166	0.0134	0.0107	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017
4.52	0.1005	0.0884	0.0766	0.0649	0.0536	0.0440	0.0363	0.0299	0.0247	0.0203	0.0165	0.0133	0.0105	0.0083	0.0065	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016
4.53	0.1001	0.0880	0.0762	0.0645	0.0532	0.0437	0.0360	0.0297	0.0245	0.0201	0.0163	0.0131	0.0104	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016
4.54	0.0996	0.0876	0.0757	0.0641	0.0529	0.0433	0.0357	0.0295	0.0243	0.0199	0.0162	0.0130	0.0103	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016
4.55	0.0992	0.0871	0.0753	0.0637	0.0525	0.0430	0.0355	0.0292	0.0241	0.0197	0.0160	0.0129	0.0102	0.0080	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
4.56	0.0987	0.0867	0.0749	0.0633	0.0521	0.0427	0.0352	0.0290	0.0239	0.0195	0.0159	0.0127	0.0101	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015
4.57	0.0983	0.0863	0.0745	0.0629	0.0517	0.0424	0.0349	0.0288	0.0237	0.0194	0.0157	0.0126	0.0100	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015
4.58	0.0979	0.0859	0.0741	0.0625	0.0513	0.0421	0.0346	0.0285	0.0235	0.0192	0.0156	0.0125	0.0099	0.0078	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015
4.59	0.0975	0.0855	0.0737	0.0621	0.0510	0.0418	0.0344	0.0283	0.0233	0.0190	0.0154	0.0123	0.0098	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015
4.60	0.0970	0.0850	0.0733	0.0617	0.0506	0.0415	0.0341	0.0281	0.0231	0.0189	0.0153	0.0122	0.0097	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014
4.61	0.0966	0.0846	0.0729	0.0613	0.0502	0.0411	0.0338	0.0278	0.0229	0.0187	0.0151	0.0121	0.0096	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014
4.62	0.0962	0.0842	0.0724	0.0609	0.0499	0.0408	0.0336	0.0276	0.0227	0.0185	0.0150	0.0120	0.0095	0.0074	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014
4.63	0.0957	0.0838	0.0720	0.0605	0.0495	0.0405	0.0333	0.0274	0.0225	0.0184	0.0148	0.0119	0.0094	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014
4.64	0.0953	0.0834	0.0716	0.0601	0.0492	0.0402	0.0331	0.0272	0.0223	0.0182	0.0147	0.0117	0.0093	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013
4.65	0.0949	0.0830	0.0712	0.0597	0.0488	0.0399	0.0328	0.0270	0.0221	0.0180	0.0146	0.0116	0.0092	0.0072	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013
4.66	0.0945	0.0826	0.0708	0.0593	0.0485	0.0396	0.0326	0.0268	0.0219	0.0179	0.0144	0.0115	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013
4.67	0.0941	0.0821	0.0704	0.0589	0.0481	0.0393	0.0323	0.0265	0.0218	0.0177	0.0143	0.0114	0.0090	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013
4.68	0.0937	0.0817	0.0700	0.0586	0.0478	0.0391	0.0321	0.0263	0.0216	0.0176	0.0141	0.0113	0.0089	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013
4.69	0.0932	0.0813	0.0696	0.0582	0.0474	0.0388	0.0318	0.0261	0.0214	0.0174	0.0140	0.0112	0.0088	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012
4.70	0.0928	0.0809	0.0692	0.0578	0.0471	0.0385	0.0316	0.0259	0.0212	0.0173	0.0139	0.0110	0.0087	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012
4.71	0.0924	0.0805	0.0689	0.0574	0.0467	0.0382	0.0313	0.0257	0.0210	0.0171	0.0138	0.0109	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012
4.72	0.0920	0.0801	0.0685	0.0570	0.0464	0.0379	0.0311	0.0255	0.0209	0.0170	0.0136	0.0108	0.0085	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012
4.73	0.0916	0.0797	0.0681	0.0566	0.0461	0.0376	0.0309	0.0253	0.0207	0.0168	0.0135	0.0107	0.0084	0.0066	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012
4.74	0.0912	0.0793	0.0677	0.0563	0.0457	0.0374	0.0306	0.0251	0.0205	0.0167	0.0134	0.0106	0.0083	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011
4.75	0.0908	0.0789	0.0673	0.0559	0.0454	0.0371	0.0304	0.0249	0.0203	0.0165	0.0132	0.0105	0.0082	0.0064	0.0049	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011
4.76	0.0904	0.0785	0.0669	0.0555	0.0451	0.0368	0.0302	0.0247	0.0202	0.0164	0.0131	0.0104	0.0081	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011
4.77	0.0900	0.0781	0.0665	0.0551	0.0448	0.0365	0.0299	0.0245	0.0200	0.0162	0.0130	0.0103	0.0081	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011
4.78	0.0896	0.0777	0.0661	0.0548	0.0444	0.0363	0.0297	0.0243	0.0198	0.0161	0.0129	0.0102	0.0080	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011
4.79	0.0892	0.0774	0.0658	0.0544	0.0441	0.0360	0.0295	0.0241	0.0197	0.0159	0.0127	0.0101	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011
4.80	0.0888	0.0770	0.0654	0.0540	0.0438	0.0357	0.0292	0.0239	0.0195	0.0158	0.0126	0.0100	0.0078	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010
4.81	0.0884	0.0766	0.0650	0.0537	0.0435	0.0355	0.0290	0.0237	0.0193	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
4.82	0.0880	0.0762	0.0646	0.0533	0.0432	0.0352	0.0288	0.0235	0.0192	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
4.83	0.0876	0.0758	0.0643	0.0529	0.0429	0.0349	0.0286	0.0233	0.0190	0.0154	0.0123	0.0097	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010
4.84	0.0872	0.0754	0.0639	0.0526	0.0426	0.0347	0.0284	0.0232	0.0189	0.0152	0.0121	0.0096	0.0075	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010
4.85	0.0868	0.0750	0.0635	0.0522	0.0423	0.0344	0.0281	0.0230	0.0187	0.0151	0.0120	0.0095	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010
4.86	0.0864	0.0747	0.0631	0.0518	0.0420	0.0342	0.0279	0.0228	0.0185	0.0150	0.0119	0.0094	0.0073	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009
4.87	0.0860	0.0743	0.0628	0.0515	0.0417	0.0339	0.0277	0.0226	0.0184	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009
4.88	0.0856	0.0739	0.0624	0.0511	0.0414	0.0337	0.0275	0.0224	0.0182	0.0147	0.0117	0.0092	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009
4.89	0.0852	0.0735	0.0620	0.0508	0.0411	0.0334	0.0273	0.0223	0.0181	0.0146	0.0116	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009
4.90	0.0849	0.0731	0.0617	0.0504	0.0408	0.0332	0.0271	0.0221	0.0179	0.0144	0.0115	0.0090	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009
4.91	0.0845	0.0728	0.0613	0.0501	0.0405	0.0329	0.0269	0.0219	0.0178	0.0143	0.0114	0.0089	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009
4.92	0.0841	0.0724	0.0609	0.0497	0.0402	0.0327	0.0267	0.0217	0.0176	0.0142	0.0113	0.0088	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009
4.93	0.0837	0.0720	0.0606	0.0494	0.0399	0.0325	0.0265	0.0216	0.0175	0.0141	0.0111	0.0087	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008
4.94	0.0833	0.0717	0.0602	0.0490	0.0396	0.0322	0.0263	0.0214	0.0173	0.0139	0.0110	0.0087	0.0067	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008
4.95	0.0830	0.0713	0.0598	0.0487	0.0393	0.0320	0.0261	0.0212	0.0172	0.0138	0.0109	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008
4.96	0.0826	0.0709	0.0595	0.0483	0.0391	0.0318	0.0259	0.0210	0.0171	0.0137	0.0108	0.0085	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008
4.97	0.0822	0.0706	0.0591	0.0480	0.0388	0.0315	0.0257	0.0209	0.0169	0.0136	0.0107	0.0084	0.0065	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008
4.98	0.0818	0.0702	0.0588	0.0477	0.0385	0.0313	0.0255	0.0207	0.0168	0.0134	0.0106	0.0083	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008
4.99	0.0815	0.0698	0.0584	0.0473	0.0382	0.0311	0.0253	0.0205	0.0166	0.0133	0.0105	0.0082	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
5.00	0.0811	0.0695	0.0581	0.0470	0.0380	0.0308	0.0251	0.0204	0.0165	0.0132	0.0104	0.0081	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0807	0.0691	0.0577	0.0467	0.0377	0.0306	0.0249	0.0202	0.0164	0.0131	0.0103	0.0081	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007
5.02	0.0803	0.0687	0.0574	0.0463	0.0374	0.0304	0.0247	0.0201	0.0162	0.0130	0.0102	0.0080	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007
5.03	0.0800	0.0684	0.0570	0.0460	0.0372	0.0302	0.0245	0.0199	0.0161	0.0129	0.0101	0.0079	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007
5.04	0.0796	0.0680	0.0567	0.0457	0.0369	0.0299	0.0243	0.0197	0.0159	0.0127	0.0100	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007
5.05	0.0792	0.0677	0.0563	0.0454	0.0366	0.0297	0.0242	0.0196	0.0158	0.0126	0.0099	0.0077	0.0060	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007
5.06	0.0789	0.0673	0.0560	0.0451	0.0364	0.0295	0.0240	0.0194	0.0157	0.0125	0.0098	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007
5.07	0.0785	0.0670	0.0556	0.0448	0.0361	0.0293	0.0238	0.0193	0.0155	0.0124	0.0097	0.0076	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
5.08	0.0782	0.0666	0.0553	0.0444	0.0359	0.0291	0.0236	0.0191	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007
5.09	0.0778	0.0663	0.0549	0.0441	0.0356	0.0289	0.0234	0.0190	0.0153	0.0122	0.0096	0.0074	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007
5.10	0.0774	0.0659	0.0546	0.0438	0.0354	0.0287	0.0233	0.0188	0.0152	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006
5.11	0.0771	0.0656	0.0543	0.0435	0.0351	0.0284	0.0231	0.0187	0.0150	0.0120	0.0094	0.0073	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006
5.12	0.0767	0.0652	0.0539	0.0432	0.0349	0.0282	0.0229	0.0185	0.0149	0.0119	0.0093	0.0072	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006
5.13	0.0764	0.0649	0.0536	0.0429	0.0346	0.0280	0.0227	0.0184	0.0148	0.0118	0.0092	0.0071	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006
5.14	0.0760	0.0645	0.0532	0.0426	0.0344	0.0278	0.0226	0.0182	0.0147	0.0117	0.0091	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006
5.15	0.0757	0.0642	0.0529	0.0423	0.0341	0.0276	0.0224	0.0181	0.0145	0.0115	0.0090	0.0070	0.0053	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006
5.16	0.0753	0.0638	0.0526	0.0420	0.0339	0.0274	0.0222	0.0179	0.0144	0.0114	0.0089	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006
5.17	0.0749	0.0635	0.0522	0.0418	0.0336	0.0272	0.0221	0.0178	0.0143	0.0113	0.0089	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006
5.18	0.0746	0.0631	0.0519	0.0415	0.0334	0.0270	0.0219	0.0177	0.0142	0.0112	0.0088	0.0068	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006
5.19	0.0742	0.0628	0.0516	0.0412	0.0332	0.0268	0.0217	0.0175	0.0141	0.0111	0.0087	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006
5.20	0.0739	0.0625	0.0513	0.0409	0.0329	0.0266	0.0216	0.0174	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005
5.21	0.0736	0.0621	0.0509	0.0406	0.0327	0.0264	0.0214	0.0172	0.0138	0.0109	0.0085	0.0066	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005
5.22	0.0732	0.0618	0.0506	0.0403	0.0325	0.0263	0.0212	0.0171	0.0137	0.0108	0.0084	0.0065	0.0050	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005
5.23	0.0729	0.0615	0.0503	0.0401	0.0322	0.0261	0.0211	0.0170	0.0136	0.0107	0.0084	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005
5.24	0.0725	0.0611	0.0500	0.0398	0.0320	0.0259	0.0209	0.0168	0.0135	0.0106	0.0083	0.0064	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005
5.25	0.0722	0.0608	0.0496	0.0395	0.0318	0.0257	0.0208	0.0167	0.0134	0.0106	0.0082	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.26	0.0718	0.0605	0.0493	0.0392	0.0316	0.0255	0.0206	0.0166	0.0133	0.0105	0.0081	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.27	0.0715	0.0601	0.0490	0.0390	0.0313	0.0253	0.0204	0.0164	0.0131	0.0104	0.0080	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.28	0.0712	0.0598	0.0487	0.0387	0.0311	0.0251	0.0203	0.0163	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.29	0.0708	0.0595	0.0483	0.0384	0.0309	0.0249	0.0201	0.0162	0.0129	0.0102	0.0079	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.30	0.0705	0.0591	0.0480	0.0382	0.0307	0.0248	0.0200	0.0161	0.0128	0.0101	0.0078	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
5.31	0.0702	0.0588	0.0477	0.0379	0.0305	0.0246	0.0198	0.0159	0.0127	0.0100	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
5.32	0.0698	0.0585	0.0474	0.0377	0.0303	0.0244	0.0197	0.0158	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
5.33	0.0695	0.0582	0.0471	0.0374	0.0301	0.0242	0.0195	0.0157	0.0125	0.0098	0.0076	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.34	0.0692	0.0578	0.0468	0.0371	0.0298	0.0241	0.0194	0.0156	0.0124	0.0097	0.0075	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004
5.35	0.0688	0.0575	0.0465	0.0369	0.0296	0.0239	0.0193	0.0154	0.0123	0.0096	0.0074	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
5.36	0.0685	0.0572	0.0461	0.0366	0.0294	0.0237	0.0191	0.0153	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
5.37	0.0682	0.0569	0.0458	0.0364	0.0292	0.0235	0.0190	0.0152	0.0121	0.0095	0.0073	0.0056	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
5.38	0.0678	0.0566	0.0455	0.0361	0.0290	0.0234	0.0188	0.0151	0.0120	0.0094	0.0072	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004
5.39	0.0675	0.0562	0.0452	0.0359	0.0288	0.0232	0.0187	0.0150	0.0119	0.0093	0.0072	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004
5.40	0.0672	0.0559	0.0449	0.0356	0.0286	0.0230	0.0185	0.0148	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004
5.41	0.0669	0.0556	0.0446	0.0354	0.0284	0.0229	0.0184	0.0147	0.0117	0.0091	0.0070	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004
5.42	0.0665	0.0553	0.0443	0.0352	0.0282	0.0227	0.0183	0.0146	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.43	0.0662	0.0550	0.0440	0.0349	0.0280	0.0225	0.0181	0.0145	0.0115	0.0090	0.0069	0.0053	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.44	0.0659	0.0547	0.0437	0.0347	0.0278	0.0224	0.0180	0.0144	0.0114	0.0089	0.0068	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004
5.45	0.0656	0.0544	0.0434	0.0344	0.0276	0.0222	0.0179	0.0143	0.0113	0.0088	0.0068	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004
5.46	0.0652	0.0540	0.0431	0.0342	0.0274	0.0221	0.0177	0.0141	0.0112	0.0087	0.0067	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004
5.47	0.0649	0.0537	0.0428	0.0340	0.0272	0.0219	0.0176	0.0140	0.0111	0.0087	0.0066	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004
5.48	0.0646	0.0534	0.0425	0.0337	0.0271	0.0217	0.0175	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003
5.49	0.0643	0.0531	0.0422	0.0335	0.0269	0.0216	0.0173	0.0138	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003
5.50	0.0640	0.0528	0.0420	0.0333	0.0267	0.0214	0.0172	0.0137	0.0108	0.0084	0.0064	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003
5.51	0.0637	0.0525	0.0417	0.0331	0.0265	0.0213	0.0171	0.0136	0.0107	0.0083	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003
5.52	0.0634	0.0522	0.0414	0.0328	0.0263	0.0211	0.0169	0.0135	0.0106	0.0083	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003
5.53	0.0630	0.0519	0.0411	0.0326	0.0261	0.0210	0.0168	0.0134	0.0106	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003
5.54	0.0627	0.0516	0.0408	0.0324	0.0260	0.0208	0.0167	0.0133	0.0105	0.0081	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003
5.55	0.0624	0.0513	0.0406	0.0322	0.0258	0.0207	0.0166	0.0132	0.0104	0.0080	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.56	0.0621	0.0510	0.0403	0.0320	0.0256	0.0205	0.0164	0.0131	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.57	0.0618	0.0507	0.0400	0.0317	0.0254	0.0204	0.0163	0.0130	0.0102	0.0079	0.0060	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.58	0.0615	0.0504	0.0398	0.0315	0.0252	0.0202	0.0162	0.0129	0.0101	0.0078	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.59	0.0612	0.0501	0.0395	0.0313	0.0251	0.0201	0.0161	0.0128	0.0100	0.0078	0.0059	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.60	0.0609	0.0498	0.0392	0.0311	0.0249	0.0199	0.0160	0.0127	0.0100	0.0077	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.61	0.0606	0.0495	0.0390	0.0309	0.0247	0.0198	0.0158	0.0126	0.0099	0.0076	0.0058	0.0044	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.62	0.0603	0.0492	0.0387	0.0307	0.0245	0.0197	0.0157	0.0125	0.0098	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.63	0.0600	0.0489	0.0384	0.0305	0.0244	0.0195	0.0156	0.0124	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.64	0.0597	0.0486	0.0382	0.0303	0.0242	0.0194	0.0155	0.0123	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.65	0.0594	0.0483	0.0379	0.0301	0.0240	0.0192	0.0154	0.0122	0.0095	0.0073	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.66	0.0591	0.0480	0.0377	0.0299	0.0239	0.0191	0.0153	0.0121	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.67	0.0588	0.0477	0.0374	0.0297	0.0237	0.0190	0.0151	0.0120	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.68	0.0585	0.0474	0.0372	0.0295	0.0236	0.0188	0.0150	0.0119	0.0093	0.0071	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.69	0.0582	0.0472	0.0369	0.0293	0.0234	0.0187	0.0149	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002
5.70	0.0579	0.0469	0.0367	0.0291	0.0232	0.0186	0.0148	0.0117	0.0091	0.0070	0.0053	0.0040	0.0029	0.0022	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002
5.71	0.0576	0.0466	0.0365	0.0289	0.0231	0.0184	0.0147	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002
5.72	0.0573	0.0463	0.0362	0.0287	0.0229	0.0183	0.0146	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002
5.73	0.0570	0.0460	0.0360	0.0285	0.0228	0.0182	0.0145	0.0114	0.0089	0.0068	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.74	0.0567	0.0457	0.0357	0.0283	0.0226	0.0180	0.0144	0.0113	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.75	0.0564	0.0454	0.0355	0.0281	0.0224	0.0179	0.0143	0.0112	0.0088	0.0067	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.76	0.0561	0.0452	0.0353	0.0279	0.0223	0.0178	0.0142	0.0112	0.0087	0.0066	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.77	0.0558	0.0449	0.0350	0.0277	0.0221	0.0177	0.0140	0.0111	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.78	0.0555	0.0446	0.0348	0.0276	0.0220	0.0175	0.0139	0.0110	0.0085	0.0065	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.79	0.0552	0.0443	0.0346	0.0274	0.0218	0.0174	0.0138	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.80	0.0550	0.0440	0.0343	0.0272	0.0217	0.0173	0.0137	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.81	0.0547	0.0438	0.0341	0.0270	0.0215	0.0172	0.0136	0.0107	0.0083	0.0063	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.82	0.0544	0.0435	0.0339	0.0268	0.0214	0.0170	0.0135	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
5.83	0.0541	0.0432	0.0337	0.0266	0.0212	0.0169	0.0134	0.0106	0.0082	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.84	0.0538	0.0429	0.0334	0.0265	0.0211	0.0168	0.0133	0.0105	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.85	0.0535	0.0427	0.0332	0.0263	0.0209	0.0167	0.0132	0.0104	0.0081	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.86	0.0533	0.0424	0.0330	0.0261	0.0208	0.0166	0.0131	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.87	0.0530	0.0421	0.0328	0.0259	0.0207	0.0164	0.0130	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.88	0.0527	0.0418	0.0326	0.0258	0.0205	0.0163	0.0129	0.0101	0.0078	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.89	0.0524	0.0416	0.0324	0.0256	0.0204	0.0162	0.0128	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.90	0.0521	0.0413	0.0322	0.0254	0.0202	0.0161	0.0127	0.0100	0.0077	0.0058	0.0044	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.91	0.0519	0.0410	0.0319	0.0253	0.0201	0.0160	0.0127	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.92	0.0516	0.0408	0.0317	0.0251	0.0200	0.0159	0.0126	0.0098	0.0076	0.0057	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.93	0.0513	0.0405	0.0315	0.0249	0.0198	0.0158	0.0125	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.94	0.0510	0.0402	0.0313	0.0248	0.0197	0.0157	0.0124	0.0097	0.0075	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.95	0.0507	0.0400	0.0311	0.0246	0.0196	0.0155	0.0123	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002
5.96	0.0505	0.0397	0.0309	0.0244	0.0194	0.0154	0.0122	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002
5.97	0.0502	0.0394	0.0307	0.0243	0.0193	0.0153	0.0121	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002
5.98	0.0499	0.0392	0.0305	0.0241	0.0192	0.0152	0.0120	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002
5.99	0.0497	0.0389	0.0303	0.0240	0.0190	0.0151	0.0119	0.0093	0.0071	0.0054	0.0040	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
6.00	0.0494	0.0387	0.0301	0.0238	0.0189	0.0150	0.0118	0.0092	0.0071	0.0053	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0491	0.0384	0.0299	0.0236	0.0188	0.0149	0.0117	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.02	0.0488	0.0382	0.0297	0.0235	0.0187	0.0148	0.0117	0.0091	0.0070	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.03	0.0486	0.0379	0.0295	0.0233	0.0185	0.0147	0.0116	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.04	0.0483	0.0377	0.0293	0.0232	0.0184	0.0146	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.05	0.0480	0.0374	0.0292	0.0230	0.0183	0.0145	0.0114	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.06	0.0478	0.0372	0.0290	0.0229	0.0182	0.0144	0.0113	0.0088	0.0067	0.0051	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.07	0.0475	0.0369	0.0288	0.0227	0.0180	0.0143	0.0112	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.08	0.0472	0.0367	0.0286	0.0226	0.0179	0.0142	0.0111	0.0087	0.0066	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.09	0.0470	0.0364	0.0284	0.0224	0.0178	0.0141	0.0111	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
6.10	0.0467	0.0362	0.0282	0.0223	0.0177	0.0140	0.0110	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.11	0.0465	0.0360	0.0280	0.0221	0.0175	0.0139	0.0109	0.0085	0.0064	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.12	0.0462	0.0357	0.0279	0.0220	0.0174	0.0138	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.13	0.0459	0.0355	0.0277	0.0218	0.0173	0.0137	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.14	0.0457	0.0353	0.0275	0.0217	0.0172	0.0136	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.15	0.0454	0.0351	0.0273	0.0216	0.0171	0.0135	0.0106	0.0082	0.0062	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.16	0.0452	0.0348	0.0272	0.0214	0.0170	0.0134	0.0105	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.17	0.0449	0.0346	0.0270	0.0213	0.0168	0.0133	0.0104	0.0081	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.18	0.0446	0.0344	0.0268	0.0211	0.0167	0.0132	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.19	0.0444	0.0342	0.0266	0.0210	0.0166	0.0131	0.0103	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.20	0.0441	0.0339	0.0265	0.0209	0.0165	0.0130	0.0102	0.0079	0.0060	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.21	0.0439	0.0337	0.0263	0.0207	0.0164	0.0129	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
6.22	0.0436	0.0335	0.0261	0.0206	0.0163	0.0128	0.0100	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.23	0.0434	0.0333	0.0260	0.0205	0.0162	0.0127	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.24	0.0431	0.0331	0.0258	0.0203	0.0161	0.0127	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.25	0.0429	0.0329	0.0256	0.0202	0.0160	0.0126	0.0098	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.26	0.0426	0.0327	0.0255	0.0201	0.0159	0.0125	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.27	0.0424	0.0325	0.0253	0.0199	0.0157	0.0124	0.0097	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.28	0.0421	0.0323	0.0251	0.0198	0.0156	0.0123	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.29	0.0419	0.0321	0.0250	0.0197	0.0155	0.0122	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.30	0.0416	0.0318	0.0248	0.0195	0.0154	0.0121	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.31	0.0414	0.0316	0.0247	0.0194	0.0153	0.0121	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.32	0.0411	0.0314	0.0245	0.0193	0.0152	0.0120	0.0093	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.33	0.0409	0.0312	0.0244	0.0192	0.0151	0.0119	0.0093	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.34	0.0406	0.0310	0.0242	0.0190	0.0150	0.0118	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.35	0.0404	0.0309	0.0240	0.0189	0.0149	0.0117	0.0091	0.0070	0.0052	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.36	0.0401	0.0307	0.0239	0.0188	0.0148	0.0116	0.0091	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.37	0.0399	0.0305	0.0237	0.0187	0.0147	0.0116	0.0090	0.0069	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.38	0.0396	0.0303	0.0236	0.0186	0.0146	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.39	0.0394	0.0301	0.0234	0.0184	0.0145	0.0114	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.40	0.0392	0.0299	0.0233	0.0183	0.0144	0.0113	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.41	0.0389	0.0297	0.0231	0.0182	0.0143	0.0112	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.42	0.0387	0.0295	0.0230	0.0181	0.0142	0.0112	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.43	0.0384	0.0293	0.0229	0.0180	0.0141	0.0111	0.0086	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.44	0.0382	0.0291	0.0227	0.0178	0.0140	0.0110	0.0085	0.0065	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.45	0.0379	0.0290	0.0226	0.0177	0.0140	0.0109	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.46	0.0377	0.0288	0.0224	0.0176	0.0139	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.47	0.0375	0.0286	0.0223	0.0175	0.0138	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.48	0.0372	0.0284	0.0221	0.0174	0.0137	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.49	0.0370	0.0282	0.0220	0.0173	0.0136	0.0106	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.50	0.0368	0.0281	0.0219	0.0172	0.0135	0.0105	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.51	0.0365	0.0279	0.0217	0.0171	0.0134	0.0105	0.0081	0.0061	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.52	0.0363	0.0277	0.0216	0.0169	0.0133	0.0104	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.53	0.0361	0.0275	0.0215	0.0168	0.0132	0.0103	0.0080	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.54	0.0358	0.0274	0.0213	0.0167	0.0131	0.0103	0.0079	0.0060	0.0044	0.0033	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.55	0.0356	0.0272	0.0212	0.0166	0.0131	0.0102	0.0079	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.56	0.0354	0.0270	0.0211	0.0165	0.0130	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.57	0.0352	0.0269	0.0209	0.0164	0.0129	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.58	0.0349	0.0267	0.0208	0.0163	0.0128	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.59	0.0347	0.0265	0.0207	0.0162	0.0127	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.60	0.0345	0.0264	0.0205	0.0161	0.0126	0.0098	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.61	0.0343	0.0262	0.0204	0.0160	0.0125	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.62	0.0341	0.0260	0.0203	0.0159	0.0125	0.0097	0.0075	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.63	0.0339	0.0259	0.0201	0.0158	0.0124	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.64	0.0336	0.0257	0.0200	0.0157	0.0123	0.0096	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.65	0.0334	0.0256	0.0199	0.0156	0.0122	0.0095	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.66	0.0332	0.0254	0.0198	0.0155	0.0121	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.67	0.0330	0.0253	0.0197	0.0154	0.0121	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.68	0.0328	0.0251	0.0195	0.0153	0.0120	0.0093	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.69	0.0326	0.0249	0.0194	0.0152	0.0119	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.70	0.0324	0.0248	0.0193	0.0151	0.0118	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.71	0.0322	0.0246	0.0192	0.0150	0.0117	0.0091	0.0070	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.72	0.0320	0.0245	0.0190	0.0149	0.0117	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.73	0.0318	0.0243	0.0189	0.0148	0.0116	0.0090	0.0069	0.0051	0.0038	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.74	0.0316	0.0242	0.0188	0.0147	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.75	0.0314	0.0240	0.0187	0.0146	0.0114	0.0089	0.0068	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.76	0.0312	0.0239	0.0186	0.0145	0.0114	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.77	0.0310	0.0237	0.0185	0.0144	0.0113	0.0087	0.0067	0.0050	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.78	0.0308	0.0236	0.0184	0.0143	0.0112	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.79	0.0306	0.0235	0.0182	0.0143	0.0111	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.80	0.0305	0.0233	0.0181	0.0142	0.0111	0.0086	0.0065	0.0048	0.0035	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.81	0.0303	0.0232	0.0180	0.0141	0.0110	0.0085	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.82	0.0301	0.0230	0.0179	0.0140	0.0109	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.83	0.0299	0.0229	0.0178	0.0139	0.0108	0.0084	0.0064	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.84	0.0297	0.0228	0.0177	0.0138	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.85	0.0295	0.0226	0.0176	0.0137	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.86	0.0293	0.0225	0.0175	0.0136	0.0106	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.87	0.0292	0.0223	0.0174	0.0135	0.0106	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.88	0.0290	0.0222	0.0173	0.0135	0.0105	0.0081	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.89	0.0288	0.0221	0.0171	0.0134	0.0104	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.90	0.0286	0.0219	0.0170	0.0133	0.0103	0.0080	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.91	0.0285	0.0218	0.0169	0.0132	0.0103	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.92	0.0283	0.0217	0.0168	0.0131	0.0102	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.93	0.0281	0.0215	0.0167	0.0130	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.94	0.0279	0.0214	0.0166	0.0130	0.0101	0.0078	0.0059	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.95	0.0278	0.0213	0.0165	0.0129	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.96	0.0276	0.0212	0.0164	0.0128	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.97	0.0274	0.0210	0.0163	0.0127	0.0099	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.98	0.0273	0.0209	0.0162	0.0126	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.99	0.0271	0.0208	0.0161	0.0126	0.0098	0.0075	0.0056	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.00	0.0269	0.0206	0.0160	0.0125	0.0097	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0268	0.0205	0.0159	0.0124	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.02	0.0266	0.0204	0.0158	0.0123	0.0096	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.03	0.0265	0.0203	0.0157	0.0122	0.0095	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.04	0.0263	0.0202	0.0156	0.0122	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.05	0.0261	0.0200	0.0155	0.0121	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.06	0.0260	0.0199	0.0154	0.0120	0.0093	0.0071	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.07	0.0258	0.0198	0.0154	0.0119	0.0093	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.08	0.0257	0.0197	0.0153	0.0119	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.09	0.0255	0.0196	0.0152	0.0118	0.0091	0.0070	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.10	0.0254	0.0194	0.0151	0.0117	0.0091	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.11	0.0252	0.0193	0.0150	0.0116	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.12	0.0251	0.0192	0.0149	0.0116	0.0090	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.13	0.0249	0.0191	0.0148	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.14	0.0248	0.0190	0.0147	0.0114	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.15	0.0246	0.0189	0.0146	0.0114	0.0088	0.0067	0.0050	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.16	0.0245	0.0188	0.0145	0.0113	0.0087	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.17	0.0243	0.0186	0.0144	0.0112	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.18	0.0242	0.0185	0.0144	0.0111	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.19	0.0240	0.0184	0.0143	0.0111	0.0085	0.0065	0.0049	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.20	0.0239	0.0183	0.0142	0.0110	0.0085	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.21	0.0238	0.0182	0.0141	0.0109	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.22	0.0236	0.0181	0.0140	0.0109	0.0084	0.0064	0.0047	0.0034	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.23	0.0235	0.0180	0.0139	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.24	0.0233	0.0179	0.0138	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.25	0.0232	0.0178	0.0138	0.0107	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.26	0.0231	0.0177	0.0137	0.0106	0.0082	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.27	0.0229	0.0176	0.0136	0.0105	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.28	0.0228	0.0175	0.0135	0.0105	0.0081	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.29	0.0227	0.0174	0.0134	0.0104	0.0080	0.0061	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.30	0.0225	0.0173	0.0134	0.0103	0.0080	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.31	0.0224	0.0172	0.0133	0.0103	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.32	0.0223	0.0171	0.0132	0.0102	0.0079	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0221	0.0170	0.0131	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0220	0.0169	0.0130	0.0101	0.0077	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0219	0.0168	0.0130	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0217	0.0167	0.0129	0.0100	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0216	0.0166	0.0128	0.0099	0.0076	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0215	0.0165	0.0127	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0214	0.0164	0.0127	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0212	0.0163	0.0126	0.0097	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0211	0.0162	0.0125	0.0097	0.0074	0.0056	0.0041	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0210	0.0161	0.0124	0.0096	0.0074	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0209	0.0160	0.0124	0.0095	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0207	0.0159	0.0123	0.0095	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0206	0.0158	0.0122	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0205	0.0157	0.0121	0.0094	0.0072	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0204	0.0156	0.0121	0.0093	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0203	0.0155	0.0120	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0202	0.0154	0.0119	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0200	0.0154	0.0118	0.0091	0.0070	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0199	0.0153	0.0118	0.0091	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0198	0.0152	0.0117	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0197	0.0151	0.0116	0.0090	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0196	0.0150	0.0116	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0195	0.0149	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0194	0.0148	0.0114	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0192	0.0147	0.0114	0.0087	0.0067	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0191	0.0147	0.0113	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0190	0.0146	0.0112	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0189	0.0145	0.0112	0.0086	0.0065	0.0049	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0188	0.0144	0.0111	0.0085	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0187	0.0143	0.0110	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0186	0.0142	0.0110	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0185	0.0142	0.0109	0.0084	0.0064	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0184	0.0141	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0183	0.0140	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0182	0.0139	0.0107	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0181	0.0138	0.0106	0.0082	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0180	0.0138	0.0106	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0179	0.0137	0.0105	0.0081	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0178	0.0136	0.0105	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0177	0.0135	0.0104	0.0080	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0176	0.0134	0.0103	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0175	0.0134	0.0103	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0174	0.0133	0.0102	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0173	0.0132	0.0102	0.0078	0.0059	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0172	0.0131	0.0101	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0171	0.0131	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0170	0.0130	0.0100	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0169	0.0129	0.0099	0.0076	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0168	0.0128	0.0099	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0167	0.0128	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0166	0.0127	0.0097	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0165	0.0126	0.0097	0.0074	0.0056	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0164	0.0125	0.0096	0.0074	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0163	0.0125	0.0096	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0162	0.0124	0.0095	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0161	0.0123	0.0095	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0160	0.0123	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0159	0.0122	0.0094	0.0071	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0159	0.0121	0.0093	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0158	0.0121	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0157	0.0120	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0156	0.0119	0.0091	0.0070	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0155	0.0119	0.0091	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0154	0.0118	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0153	0.0117	0.0090	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0152	0.0117	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0152	0.0116	0.0089	0.0067	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0151	0.0115	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0150	0.0115	0.0088	0.0067	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0149	0.0114	0.0087	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0148	0.0113	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0147	0.0113	0.0086	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0147	0.0112	0.0086	0.0065	0.0049	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0146	0.0111	0.0085	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0145	0.0111	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0144	0.0110	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0143	0.0109	0.0084	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0143	0.0109	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0142	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0141	0.0108	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0140	0.0107	0.0082	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0140	0.0106	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0139	0.0106	0.0081	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0138	0.0105	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0137	0.0105	0.0080	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0136	0.0104	0.0079	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0136	0.0104	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0135	0.0103	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0134	0.0102	0.0078	0.0059	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0133	0.0102	0.0078	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0133	0.0101	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0132	0.0101	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0131	0.0100	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0131	0.0100	0.0076	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0130	0.0099	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0129	0.0098	0.0075	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0128	0.0098	0.0074	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0128	0.0097	0.0074	0.0056	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0127	0.0097	0.0074	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0126	0.0096	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0126	0.0096	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0125	0.0095	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0124	0.0095	0.0072	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0124	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0123	0.0094	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0122	0.0093	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0122	0.0093	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0121	0.0092	0.0070	0.0052	0.0039	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0120	0.0092	0.0070	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0120	0.0091	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0119	0.0091	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0118	0.0090	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0118	0.0090	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0117	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0116	0.0089	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0116	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0115	0.0088	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0115	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0114	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0113	0.0086	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0113	0.0086	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0112	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0112	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0111	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0110	0.0084	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0110	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0109	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0109	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0108	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0107	0.0082	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0107	0.0081	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0106	0.0081	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0106	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0105	0.0080	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0105	0.0079	0.0060	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0104	0.0079	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0104	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0103	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0102	0.0078	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0102	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0101	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0101	0.0076	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0100	0.0076	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0100	0.0076	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0099	0.0075	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0099	0.0075	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0098	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0098	0.0074	0.0056	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0097	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0097	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0096	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0096	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0095	0.0072	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0095	0.0072	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0094	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0094	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0093	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0093	0.0070	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0092	0.0070	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0092	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0091	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0091	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0018	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0090	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0090	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0089	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0089	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0088	0.0067	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0088	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0087	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0086	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0086	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0085	0.0064	0.0048	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0084	0.0063	0.0047	0.0035	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0084	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0083	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0083	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0082	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0082	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0081	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0081	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0080	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0080	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0080	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0079	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0079	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0078	0.0059	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0078	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0076	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0076	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0075	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0075	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0074	0.0055	0.0041	0.0030	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0074	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0073	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0072	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0070	0.0052	0.0038	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0070	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0069	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0069	0.0051	0.0038	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0068	0.0051	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0065	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0064	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0062	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0057	0.0042	0.0031	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0057	0.0042	0.0031	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9504	0.9503	0.9503	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9309	0.9307	0.9306	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9212	0.9210	0.9208	0.9206	0.9205	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9115	0.9113	0.9110	0.9108	0.9106	0.9105	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9019	0.9016	0.9013	0.9010	0.9008	0.9006	0.9005	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8924	0.8920	0.8916	0.8913	0.8910	0.8908	0.8906	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8829	0.8824	0.8820	0.8816	0.8813	0.8810	0.8807	0.8806	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8735	0.8729	0.8724	0.8719	0.8716	0.8712	0.8709	0.8707	0.8705	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8641	0.8634	0.8629	0.8623	0.8619	0.8615	0.8612	0.8609	0.8607	0.8605	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8548	0.8540	0.8534	0.8528	0.8523	0.8518	0.8514	0.8511	0.8508	0.8506	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8455	0.8447	0.8440	0.8433	0.8427	0.8422	0.8417	0.8414	0.8410	0.8408	0.8406	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8363	0.8354	0.8346	0.8338	0.8332	0.8326	0.8321	0.8316	0.8313	0.8309	0.8307	0.8305	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8272	0.8262	0.8253	0.8244	0.8237	0.8230	0.8224	0.8219	0.8215	0.8211	0.8208	0.8206	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8181	0.8170	0.8160	0.8150	0.8142	0.8135	0.8128	0.8123	0.8118	0.8114	0.8110	0.8107	0.8105	0.8104	0.8102	0.8102	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8091	0.8079	0.8068	0.8057	0.8048	0.8040	0.8032	0.8026	0.8021	0.8016	0.8012	0.8009	0.8006	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.8002	0.7988	0.7976	0.7965	0.7954	0.7945	0.7937	0.7930	0.7924	0.7919	0.7914	0.7911	0.7908	0.7905	0.7904	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7913	0.7898	0.7885	0.7873	0.7861	0.7851	0.7842	0.7834	0.7828	0.7822	0.7817	0.7812	0.7809	0.7806	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7825	0.7809	0.7795	0.7781	0.7769	0.7758	0.7748	0.7739	0.7732	0.7725	0.7719	0.7715	0.7711	0.7708	0.7705	0.7704	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7737	0.7720	0.7705	0.7690	0.7677	0.7665	0.7654	0.7645	0.7636	0.7629	0.7623	0.7617	0.7613	0.7609	0.7607	0.7604	0.7603	0.7602	0.7601	0.7600
0.25	0.7651	0.7633	0.7616	0.7600	0.7586	0.7573	0.7561	0.7551	0.7541	0.7533	0.7526	0.7520	0.7515	0.7511	0.7508	0.7506	0.7504	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7564	0.7545	0.7527	0.7511	0.7495	0.7481	0.7468	0.7457	0.7447	0.7438	0.7430	0.7423	0.7418	0.7413	0.7410	0.7407	0.7405	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7479	0.7459	0.7439	0.7422	0.7405	0.7390	0.7376	0.7364	0.7352	0.7343	0.7334	0.7327	0.7321	0.7316	0.7311	0.7308	0.7306	0.7304	0.7302	0.7301
0.28	0.7394	0.7373	0.7352	0.7333	0.7315	0.7299	0.7284	0.7271	0.7259	0.7248	0.7239	0.7231	0.7224	0.7218	0.7214	0.7210	0.7207	0.7204	0.7203	0.7201
0.29	0.7310	0.7287	0.7266	0.7245	0.7226	0.7209	0.7193	0.7178	0.7165	0.7154	0.7144	0.7135	0.7127	0.7121	0.7116	0.7111	0.7108	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7227	0.7202	0.7180	0.7158	0.7138	0.7119	0.7102	0.7087	0.7073	0.7060	0.7049	0.7039	0.7031	0.7024	0.7018	0.7013	0.7009	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7144	0.7118	0.7094	0.7071	0.7050	0.7030	0.7012	0.6995	0.6980	0.6967	0.6955	0.6944	0.6935	0.6927	0.6921	0.6915	0.6911	0.6907	0.6905	0.6903
0.32	0.7062	0.7035	0.7010	0.6985	0.6963	0.6942	0.6922	0.6904	0.6888	0.6874	0.6861	0.6850	0.6840	0.6831	0.6824	0.6818	0.6813	0.6809	0.6806	0.6803
0.33	0.6981	0.6952	0.6926	0.6900	0.6876	0.6854	0.6833	0.6814	0.6797	0.6782	0.6768	0.6755	0.6745	0.6735	0.6727	0.6721	0.6715	0.6710	0.6707	0.6704
0.34	0.6900	0.6870	0.6842	0.6816	0.6790	0.6767	0.6745	0.6725	0.6706	0.6690	0.6675	0.6662	0.6650	0.6640	0.6631	0.6624	0.6617	0.6612	0.6608	0.6605
0.35	0.6820	0.6789	0.6760	0.6732	0.6705	0.6680	0.6657	0.6636	0.6616	0.6599	0.6583	0.6569	0.6556	0.6545	0.6535	0.6527	0.6520	0.6514	0.6510	0.6506
0.36	0.6741	0.6709	0.6678	0.6648	0.6621	0.6594	0.6570	0.6548	0.6527	0.6508	0.6491	0.6476	0.6463	0.6451	0.6440	0.6431	0.6423	0.6417	0.6412	0.6407
0.37	0.6662	0.6629	0.6596	0.6566	0.6537	0.6509	0.6484	0.6460	0.6438	0.6418	0.6400	0.6384	0.6369	0.6356	0.6345	0.6335	0.6327	0.6319	0.6314	0.6309
0.38	0.6585	0.6549	0.6516	0.6484	0.6453	0.6425	0.6398	0.6373	0.6350	0.6329	0.6310	0.6292	0.6277	0.6263	0.6251	0.6240	0.6230	0.6222	0.6216	0.6211
0.39	0.6507	0.6471	0.6436	0.6402	0.6371	0.6340	0.6312	0.6286	0.6262	0.6240	0.6220	0.6201	0.6185	0.6170	0.6156	0.6145	0.6134	0.6126	0.6118	0.6112
0.40	0.6431	0.6393	0.6357	0.6322	0.6288	0.6257	0.6228	0.6200	0.6175	0.6151	0.6130	0.6111	0.6093	0.6077	0.6063	0.6050	0.6039	0.6029	0.6021	0.6014
0.41	0.6355	0.6316	0.6278	0.6242	0.6207	0.6174	0.6144	0.6115	0.6088	0.6064	0.6041	0.6020	0.6002	0.5985	0.5969	0.5955	0.5943	0.5933	0.5924	0.5916
0.42	0.6280	0.6239	0.6200	0.6162	0.6126	0.6092	0.6060	0.6030	0.6002	0.5977	0.5953	0.5931	0.5911	0.5893	0.5876	0.5862	0.5849	0.5837	0.5827	0.5819
0.43	0.6205	0.6163	0.6123	0.6084	0.6046	0.6011	0.5978	0.5946	0.5917	0.5890	0.5865	0.5842	0.5821	0.5802	0.5784	0.5769	0.5754	0.5742	0.5731	0.5722
0.44	0.6132	0.6088	0.6046	0.6006	0.5967	0.5930	0.5896	0.5863	0.5833	0.5805	0.5778	0.5754	0.5732	0.5712	0.5693	0.5676	0.5661	0.5647	0.5635	0.5625
0.45	0.6059	0.6014	0.5971	0.5929	0.5889	0.5850	0.5814	0.5781	0.5749	0.5720	0.5692	0.5667	0.5643	0.5622	0.5602	0.5584	0.5568	0.5553	0.5540	0.5529
0.46	0.5986	0.5940	0.5895	0.5852	0.5811	0.5771	0.5734	0.5699	0.5666	0.5635	0.5607	0.5580	0.5556	0.5533	0.5512	0.5492	0.5475	0.5459	0.5445	0.5433
0.47	0.5915	0.5867	0.5821	0.5776	0.5733	0.5693	0.5654	0.5618	0.5584	0.5552	0.5522	0.5494	0.5468	0.5444	0.5422	0.5402	0.5383	0.5366	0.5351	0.5337
0.48	0.5844	0.5795	0.5747	0.5701	0.5657	0.5615	0.5575	0.5537	0.5502	0.5469	0.5438	0.5409	0.5382	0.5356	0.5333	0.5311	0.5291	0.5273	0.5257	0.5242
0.49	0.5773	0.5723	0.5674	0.5626	0.5581	0.5538	0.5496	0.5458	0.5421	0.5387	0.5354	0.5324	0.5296	0.5269	0.5244	0.5221	0.5200	0.5181	0.5163	0.5148
0.50	0.5704	0.5652	0.5601	0.5553	0.5506	0.5461	0.5419	0.5379	0.5341	0.5305	0.5271	0.5240	0.5210	0.5182	0.5156	0.5132	0.5110	0.5089	0.5070	0.5053
0.51	0.5635	0.5581	0.5530	0.5479	0.5431	0.5385	0.5342	0.5300	0.5261	0.5224	0.5189	0.5156	0.5125	0.5096	0.5069	0.5044	0.5020	0.4998	0.4978	0.4959
0.52	0.5566	0.5512	0.5459	0.5407	0.5357	0.5310	0.5265	0.5223	0.5182	0.5144	0.5108	0.5074	0.5042	0.5011	0.4983	0.4956	0.4931	0.4907	0.4886	0.4866
0.53	0.5499	0.5443	0.5388	0.5335	0.5284	0.5236	0.5190	0.5146	0.5104	0.5065	0.5027	0.4992	0.4958	0.4927	0.4897	0.4869	0.4842	0.4818	0.4795	0.4773
0.54	0.5432	0.5374	0.5318	0.5264	0.5212	0.5162	0.5115	0.5070	0.5027	0.4986	0.4948	0.4911	0.4876	0.4843	0.4812	0.4783	0.4755	0.4728	0.4704	0.4682
0.55	0.5365	0.5307	0.5249	0.5194	0.5141	0.5090	0.5041	0.4995	0.4950	0.4908	0.4869	0.4831	0.4795	0.4760	0.4728	0.4697	0.4668	0.4640	0.4614	0.4590
0.56	0.5299	0.5240	0.5181	0.5124	0.5070	0.5017	0.4968	0.4920	0.4875	0.4831	0.4790	0.4751	0.4714	0.4678	0.4645	0.4612	0.4582	0.4553	0.4525	0.4500
0.57	0.5234	0.5173	0.5113	0.5055	0.4999	0.4946	0.4895	0.4846	0.4800	0.4755	0.4713	0.4672	0.4634	0.4597	0.4562	0.4528	0.4496	0.4466	0.4437	0.4410
0.58	0.5170	0.5107	0.5046	0.4987	0.4930	0.4875	0.4823	0.4773	0.4725	0.4680	0.4636	0.4595	0.4555	0.4517	0.4480	0.4445	0.4412	0.4380	0.4349	0.4321
0.59	0.5106	0.5042	0.4980	0.4919	0.4861	0.4805	0.4752	0.4701	0.4652	0.4605	0.4560	0.4517	0.4476	0.4437	0.4399	0.4363	0.4328	0.4294	0.4262	0.4232
0.60	0.5043	0.4978	0.4914	0.4852	0.4793	0.4736	0.4681	0.4629	0.4579	0.4531	0.4485	0.4441	0.4399	0.4358	0.4319	0.4281	0.4245	0.4209	0.4176	0.4144
0.61	0.4980	0.4914	0.4849	0.4786	0.4726	0.4667	0.4612	0.4558	0.4507	0.4458	0.4411	0.4365	0.4322	0.4280	0.4239	0.4200	0.4162	0.4126	0.4090	0.4057
0.62	0.4918	0.4851	0.4785	0.4721	0.4659	0.4600	0.4543	0.4488	0.4436	0.4385	0.4337	0.4290	0.4246	0.4202	0.4160	0.4120	0.4081	0.4043	0.4006	0.3970
0.63	0.4857	0.4788	0.4721	0.4656	0.4593	0.4533	0.4475	0.4419	0.4365	0.4314	0.4264	0.4217	0.4170	0.4126	0.4083	0.4041	0.4000	0.3961	0.3922	0.3885
0.64	0.4796	0.4726	0.4658	0.4592	0.4528	0.4466	0.4407	0.4350	0.4296	0.4243	0.4192	0.4144	0.4096	0.4050	0.4006	0.3963	0.3921	0.3879	0.3839	0.3801
0.65	0.4736	0.4665	0.4595	0.4528	0.4463	0.4401	0.4341	0.4283	0.4227	0.4173	0.4121	0.4071	0.4023	0.3976	0.3930	0.3885	0.3842	0.3799	0.3758	0.3717
0.66	0.4677	0.4604	0.4534	0.4465	0.4399	0.4336	0.4275	0.4216	0.4159	0.4104	0.4051	0.4000	0.3950	0.3902	0.3855	0.3809	0.3764	0.3720	0.3677	0.3634
0.67	0.4618	0.4544	0.4473	0.4403	0.4336	0.4272	0.4209	0.4149	0.4092	0.4036	0.3982	0.3929	0.3879	0.3829	0.3781	0.3734	0.3687	0.3642	0.3597	0.3553
0.68	0.4560	0.4485	0.4412	0.4342	0.4274	0.4208	0.4145	0.4084	0.4025	0.3968	0.3913	0.3860	0.3808	0.3757	0.3708	0.3659	0.3611	0.3564	0.3518	0.3472
0.69	0.4502	0.4426	0.4352	0.4281	0.4212	0.4145	0.4081	0.4019	0.3959	0.3901	0.3845	0.3791	0.3738	0.3686	0.3635	0.3585	0.3536	0.3488	0.3439	0.3392
0.70	0.4445	0.4368	0.4293	0.4221	0.4151	0.4083	0.4018	0.3955	0.3894	0.3835	0.3778	0.3723	0.3668	0.3615	0.3564	0.3512	0.3462	0.3412	0.3362	0.3313
0.71	0.4389	0.4311	0.4235	0.4161	0.4090	0.4022	0.3956	0.3892	0.3830	0.3770	0.3712	0.3655	0.3600	0.3546	0.3493	0.3440	0.3388	0.3337	0.3286	0.3235
0.72	0.4333	0.4254	0.4177	0.4103	0.4031	0.3961	0.3894	0.3829	0.3767	0.3706	0.3647	0.3589	0.3533	0.3477	0.3423	0.3369	0.3316	0.3263	0.3211	0.3158
0.73	0.4277	0.4197	0.4120	0.4044	0.3972	0.3901	0.3834	0.3768	0.3704	0.3642	0.3582	0.3523	0.3466	0.3410	0.3354	0.3299	0.3245	0.3191	0.3136	0.3082
0.74	0.4223	0.4142	0.4063	0.3987	0.3913	0.3842	0.3773	0.3707	0.3642	0.3579	0.3518	0.3459	0.3400	0.3343	0.3287	0.3231	0.3175	0.3119	0.3063	0.3007
0.75	0.4168	0.4087	0.4007	0.3930	0.3856	0.3784	0.3714	0.3647	0.3581	0.3517	0.3456	0.3395	0.3336	0.3277	0.3220	0.3163	0.3106	0.3048	0.2991	0.2934
0.76	0.4115	0.4032	0.3952	0.3874	0.3799	0.3726	0.3656	0.3587	0.3521	0.3456	0.3393	0.3332	0.3272	0.3212	0.3154	0.3095	0.3037	0.2979	0.2920	0.2861
0.77	0.4062	0.3978	0.3897	0.3819	0.3743	0.3669	0.3598	0.3529	0.3461	0.3396	0.3332	0.3270	0.3209	0.3148	0.3089	0.3029	0.2970	0.2910	0.2850	0.2790
0.78	0.4010	0.3925	0.3843	0.3764	0.3687	0.3613	0.3540	0.3471	0.3403	0.3336	0.3272	0.3209	0.3147	0.3085	0.3025	0.2964	0.2904	0.2843	0.2781	0.2719
0.79	0.3958	0.3872	0.3790	0.3710	0.3632	0.3557	0.3484	0.3413	0.3345	0.3278	0.3212	0.3148	0.3085	0.3023	0.2961	0.2900	0.2838	0.2776	0.2714	0.2650
0.80	0.3906	0.3820	0.3737	0.3656	0.3578	0.3502	0.3428	0.3357	0.3287	0.3220	0.3153	0.3089	0.3025	0.2962	0.2899	0.2837	0.2774	0.2711	0.2647	0.2582
0.81	0.3856	0.3769	0.3685	0.3603	0.3524	0.3447	0.3373	0.3301	0.3231	0.3162	0.3095	0.3030	0.2965	0.2901	0.2838	0.2774	0.2710	0.2646	0.2581	0.2514
0.82	0.3805	0.3718	0.3633	0.3551	0.3471	0.3394	0.3319	0.3246	0.3175	0.3106	0.3038	0.2972	0.2906	0.2842	0.2777	0.2713	0.2648	0.2583	0.2516	0.2448
0.83	0.3756	0.3667	0.3582	0.3499	0.3419	0.3341	0.3265	0.3192	0.3120	0.3050	0.2982	0.2915	0.2849	0.2783	0.2718	0.2652	0.2587	0.2520	0.2453	0.2383
0.84	0.3707	0.3618	0.3531	0.3448	0.3367	0.3288	0.3212	0.3138	0.3066	0.2995	0.2926	0.2858	0.2792	0.2725	0.2659	0.2593	0.2526	0.2459	0.2390	0.2320
0.85	0.3658	0.3569	0.3482	0.3398	0.3316	0.3237	0.3160	0.3085	0.3012	0.2941	0.2872	0.2803	0.2736	0.2669	0.2602	0.2535	0.2467	0.2399	0.2329	0.2257
0.86	0.3610	0.3520	0.3432	0.3348	0.3266	0.3186	0.3108	0.3033	0.2960	0.2888	0.2818	0.2749	0.2680	0.2613	0.2545	0.2477	0.2409	0.2340	0.2269	0.2196
0.87	0.3563	0.3472	0.3384	0.3298	0.3216	0.3136	0.3058	0.2982	0.2908	0.2835	0.2764	0.2695	0.2626	0.2558	0.2489	0.2421	0.2352	0.2281	0.2210	0.2136
0.88	0.3516	0.3424	0.3336	0.3250	0.3167	0.3086	0.3007	0.2931	0.2856	0.2784	0.2712	0.2642	0.2572	0.2503	0.2434	0.2365	0.2295	0.2224	0.2152	0.2077
0.89	0.3469	0.3377	0.3288	0.3202	0.3118	0.3037	0.2958	0.2881	0.2806	0.2732	0.2660	0.2590	0.2520	0.2450	0.2380	0.2311	0.2240	0.2168	0.2095	0.2019
0.90	0.3424	0.3331	0.3241	0.3154	0.3070	0.2988	0.2909	0.2831	0.2756	0.2682	0.2610	0.2538	0.2468	0.2397	0.2327	0.2257	0.2186	0.2113	0.2038	0.1962
0.91	0.3378	0.3285	0.3195	0.3108	0.3023	0.2941	0.2861	0.2783	0.2707	0.2632	0.2559	0.2488	0.2417	0.2346	0.2275	0.2204	0.2132	0.2059	0.1984	0.1906
0.92	0.3333	0.3240	0.3149	0.3061	0.2976	0.2893	0.2813	0.2735	0.2658	0.2584	0.2510	0.2438	0.2366	0.2295	0.2224	0.2152	0.2080	0.2006	0.1930	0.1851
0.93	0.3289	0.3195	0.3104	0.3016	0.2930	0.2847	0.2766	0.2687	0.2611	0.2535	0.2462	0.2389	0.2317	0.2245	0.2174	0.2101	0.2028	0.1954	0.1877	0.1798
0.94	0.3245	0.3151	0.3059	0.2971	0.2885	0.2801	0.2720	0.2641	0.2564	0.2488	0.2414	0.2341	0.2268	0.2196	0.2124	0.2051	0.1978	0.1903	0.1826	0.1746
0.95	0.3202	0.3107	0.3015	0.2926	0.2840	0.2756	0.2674	0.2595	0.2517	0.2441	0.2367	0.2293	0.2221	0.2148	0.2076	0.2002	0.1928	0.1853	0.1775	0.1695
0.96	0.3159	0.3064	0.2972	0.2882	0.2795	0.2711	0.2629	0.2550	0.2472	0.2395	0.2321	0.2247	0.2174	0.2101	0.2028	0.1954	0.1880	0.1804	0.1726	0.1645
0.97	0.3117	0.3021	0.2929	0.2839	0.2752	0.2667	0.2585	0.2505	0.2427	0.2350	0.2275	0.2201	0.2127	0.2054	0.1981	0.1907	0.1832	0.1756	0.1677	0.1596
0.98	0.3075	0.2979	0.2886	0.2796	0.2709	0.2624	0.2541	0.2461	0.2382	0.2306	0.2230	0.2156	0.2082	0.2009	0.1935	0.1861	0.1786	0.1709	0.1630	0.1548
0.99	0.3034	0.2937	0.2844	0.2754	0.2666	0.2581	0.2498	0.2418	0.2339	0.2262	0.2186	0.2111	0.2037	0.1964	0.1890	0.1815	0.1740	0.1663	0.1583	0.1501
1.00	0.2993	0.2896	0.2803	0.2712	0.2624	0.2539	0.2456	0.2375	0.2296	0.2219	0.2143	0.2068	0.1993	0.1920	0.1845	0.1771	0.1695	0.1617	0.1538	0.1456

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2953	0.2856	0.2762	0.2671	0.2583	0.2497	0.2414	0.2333	0.2254	0.2176	0.2100	0.2025	0.1950	0.1876	0.1802	0.1727	0.1651	0.1573	0.1493	0.1411
1.02	0.2913	0.2816	0.2721	0.2630	0.2542	0.2456	0.2373	0.2291	0.2212	0.2134	0.2058	0.1983	0.1908	0.1834	0.1759	0.1684	0.1608	0.1530	0.1450	0.1367
1.03	0.2873	0.2776	0.2682	0.2590	0.2502	0.2415	0.2332	0.2250	0.2171	0.2093	0.2017	0.1941	0.1866	0.1792	0.1717	0.1642	0.1566	0.1488	0.1408	0.1325
1.04	0.2835	0.2737	0.2642	0.2551	0.2462	0.2376	0.2292	0.2210	0.2131	0.2053	0.1976	0.1900	0.1826	0.1751	0.1676	0.1601	0.1525	0.1447	0.1366	0.1283
1.05	0.2796	0.2698	0.2603	0.2512	0.2423	0.2336	0.2252	0.2171	0.2091	0.2013	0.1936	0.1860	0.1785	0.1711	0.1636	0.1561	0.1484	0.1406	0.1326	0.1243
1.06	0.2758	0.2660	0.2565	0.2473	0.2384	0.2297	0.2213	0.2132	0.2052	0.1974	0.1897	0.1821	0.1746	0.1671	0.1597	0.1521	0.1445	0.1367	0.1287	0.1204
1.07	0.2721	0.2622	0.2527	0.2435	0.2346	0.2259	0.2175	0.2093	0.2013	0.1935	0.1858	0.1783	0.1708	0.1633	0.1558	0.1483	0.1406	0.1328	0.1248	0.1165
1.08	0.2684	0.2585	0.2490	0.2398	0.2308	0.2222	0.2137	0.2055	0.1975	0.1897	0.1820	0.1745	0.1670	0.1595	0.1520	0.1445	0.1368	0.1290	0.1210	0.1128
1.09	0.2647	0.2548	0.2453	0.2361	0.2271	0.2184	0.2100	0.2018	0.1938	0.1860	0.1783	0.1707	0.1632	0.1558	0.1483	0.1408	0.1331	0.1254	0.1174	0.1091
1.10	0.2611	0.2512	0.2417	0.2324	0.2235	0.2148	0.2063	0.1981	0.1901	0.1823	0.1746	0.1671	0.1596	0.1521	0.1447	0.1371	0.1295	0.1218	0.1138	0.1056
1.11	0.2575	0.2476	0.2381	0.2288	0.2199	0.2112	0.2027	0.1945	0.1865	0.1787	0.1710	0.1635	0.1560	0.1485	0.1411	0.1336	0.1260	0.1182	0.1103	0.1021
1.12	0.2540	0.2441	0.2345	0.2253	0.2163	0.2076	0.1992	0.1910	0.1830	0.1752	0.1675	0.1599	0.1525	0.1450	0.1376	0.1301	0.1225	0.1148	0.1069	0.0987
1.13	0.2505	0.2406	0.2310	0.2218	0.2128	0.2041	0.1957	0.1875	0.1795	0.1717	0.1640	0.1565	0.1490	0.1416	0.1342	0.1267	0.1192	0.1115	0.1036	0.0955
1.14	0.2470	0.2371	0.2276	0.2183	0.2093	0.2007	0.1922	0.1840	0.1761	0.1683	0.1606	0.1531	0.1456	0.1382	0.1308	0.1234	0.1159	0.1082	0.1003	0.0923
1.15	0.2436	0.2337	0.2242	0.2149	0.2059	0.1973	0.1888	0.1807	0.1727	0.1649	0.1573	0.1498	0.1423	0.1349	0.1276	0.1201	0.1126	0.1050	0.0972	0.0892
1.16	0.2403	0.2304	0.2208	0.2115	0.2026	0.1939	0.1855	0.1773	0.1694	0.1616	0.1540	0.1465	0.1391	0.1317	0.1244	0.1170	0.1095	0.1019	0.0941	0.0862
1.17	0.2370	0.2271	0.2175	0.2082	0.1993	0.1906	0.1822	0.1741	0.1661	0.1584	0.1507	0.1433	0.1359	0.1285	0.1212	0.1139	0.1064	0.0989	0.0912	0.0833
1.18	0.2337	0.2238	0.2142	0.2050	0.1960	0.1874	0.1790	0.1708	0.1629	0.1552	0.1476	0.1401	0.1327	0.1254	0.1181	0.1108	0.1034	0.0959	0.0883	0.0804
1.19	0.2305	0.2205	0.2110	0.2017	0.1928	0.1842	0.1758	0.1677	0.1597	0.1520	0.1445	0.1370	0.1297	0.1224	0.1151	0.1078	0.1005	0.0930	0.0854	0.0776
1.20	0.2273	0.2174	0.2078	0.1986	0.1896	0.1810	0.1726	0.1645	0.1566	0.1489	0.1414	0.1340	0.1267	0.1194	0.1122	0.1049	0.0976	0.0902	0.0827	0.0750
1.21	0.2241	0.2142	0.2046	0.1954	0.1865	0.1779	0.1696	0.1615	0.1536	0.1459	0.1384	0.1310	0.1237	0.1165	0.1093	0.1021	0.0948	0.0875	0.0800	0.0724
1.22	0.2210	0.2111	0.2015	0.1923	0.1834	0.1748	0.1665	0.1584	0.1506	0.1429	0.1354	0.1281	0.1208	0.1137	0.1065	0.0993	0.0921	0.0848	0.0774	0.0698
1.23	0.2179	0.2080	0.1985	0.1893	0.1804	0.1718	0.1635	0.1555	0.1476	0.1400	0.1326	0.1252	0.1180	0.1109	0.1038	0.0966	0.0895	0.0822	0.0749	0.0674
1.24	0.2149	0.2050	0.1955	0.1863	0.1774	0.1689	0.1606	0.1526	0.1447	0.1371	0.1297	0.1224	0.1152	0.1081	0.1011	0.0940	0.0869	0.0797	0.0724	0.0650
1.25	0.2119	0.2020	0.1925	0.1833	0.1745	0.1659	0.1577	0.1497	0.1419	0.1343	0.1269	0.1197	0.1125	0.1055	0.0984	0.0914	0.0844	0.0772	0.0700	0.0627
1.26	0.2089	0.1991	0.1896	0.1804	0.1716	0.1631	0.1548	0.1469	0.1391	0.1316	0.1242	0.1170	0.1099	0.1028	0.0959	0.0889	0.0819	0.0748	0.0677	0.0605
1.27	0.2060	0.1962	0.1867	0.1775	0.1687	0.1602	0.1520	0.1441	0.1364	0.1288	0.1215	0.1143	0.1073	0.1003	0.0934	0.0864	0.0795	0.0725	0.0655	0.0583
1.28	0.2031	0.1933	0.1838	0.1747	0.1659	0.1575	0.1493	0.1413	0.1337	0.1262	0.1189	0.1117	0.1047	0.0978	0.0909	0.0840	0.0772	0.0702	0.0633	0.0562
1.29	0.2003	0.1904	0.1810	0.1719	0.1632	0.1547	0.1466	0.1387	0.1310	0.1236	0.1163	0.1092	0.1022	0.0953	0.0885	0.0817	0.0749	0.0680	0.0611	0.0542
1.30	0.1974	0.1877	0.1782	0.1692	0.1604	0.1520	0.1439	0.1360	0.1284	0.1210	0.1138	0.1067	0.0998	0.0929	0.0862	0.0794	0.0727	0.0659	0.0591	0.0522
1.31	0.1947	0.1849	0.1755	0.1664	0.1577	0.1493	0.1413	0.1334	0.1258	0.1185	0.1113	0.1043	0.0974	0.0906	0.0839	0.0772	0.0705	0.0638	0.0571	0.0503
1.32	0.1919	0.1822	0.1728	0.1638	0.1551	0.1467	0.1387	0.1309	0.1233	0.1160	0.1089	0.1019	0.0950	0.0883	0.0816	0.0750	0.0684	0.0618	0.0551	0.0484
1.33	0.1892	0.1795	0.1701	0.1611	0.1525	0.1442	0.1361	0.1284	0.1209	0.1136	0.1065	0.0995	0.0928	0.0861	0.0795	0.0729	0.0663	0.0598	0.0532	0.0466
1.34	0.1865	0.1768	0.1675	0.1585	0.1499	0.1416	0.1336	0.1259	0.1184	0.1112	0.1041	0.0973	0.0905	0.0839	0.0773	0.0708	0.0644	0.0579	0.0514	0.0449
1.35	0.1839	0.1742	0.1649	0.1560	0.1474	0.1391	0.1312	0.1235	0.1160	0.1088	0.1018	0.0950	0.0883	0.0817	0.0752	0.0688	0.0624	0.0560	0.0496	0.0432
1.36	0.1813	0.1716	0.1624	0.1535	0.1449	0.1367	0.1287	0.1211	0.1137	0.1065	0.0996	0.0928	0.0862	0.0796	0.0732	0.0669	0.0605	0.0542	0.0479	0.0416
1.37	0.1787	0.1691	0.1599	0.1510	0.1425	0.1343	0.1264	0.1188	0.1114	0.1043	0.0974	0.0907	0.0841	0.0776	0.0712	0.0649	0.0587	0.0525	0.0462	0.0401
1.38	0.1762	0.1666	0.1574	0.1485	0.1400	0.1319	0.1240	0.1165	0.1092	0.1021	0.0952	0.0885	0.0820	0.0756	0.0693	0.0631	0.0569	0.0507	0.0446	0.0385
1.39	0.1737	0.1641	0.1549	0.1461	0.1377	0.1295	0.1217	0.1142	0.1069	0.0999	0.0931	0.0865	0.0800	0.0737	0.0674	0.0613	0.0551	0.0491	0.0431	0.0371
1.40	0.1712	0.1617	0.1525	0.1437	0.1353	0.1272	0.1195	0.1120	0.1048	0.0978	0.0910	0.0845	0.0780	0.0718	0.0656	0.0595	0.0535	0.0475	0.0415	0.0357
1.41	0.1688	0.1593	0.1501	0.1414	0.1330	0.1250	0.1172	0.1098	0.1026	0.0957	0.0890	0.0825	0.0761	0.0699	0.0638	0.0578	0.0518	0.0459	0.0401	0.0343
1.42	0.1664	0.1569	0.1478	0.1391	0.1307	0.1227	0.1151	0.1077	0.1005	0.0937	0.0870	0.0805	0.0742	0.0681	0.0620	0.0561	0.0502	0.0444	0.0387	0.0330
1.43	0.1640	0.1546	0.1455	0.1368	0.1285	0.1205	0.1129	0.1056	0.0985	0.0917	0.0850	0.0786	0.0724	0.0663	0.0603	0.0544	0.0486	0.0429	0.0373	0.0317
1.44	0.1617	0.1522	0.1432	0.1346	0.1263	0.1184	0.1108	0.1035	0.0965	0.0897	0.0831	0.0768	0.0706	0.0646	0.0586	0.0528	0.0471	0.0415	0.0359	0.0305
1.45	0.1594	0.1500	0.1410	0.1324	0.1242	0.1163	0.1087	0.1015	0.0945	0.0878	0.0813	0.0750	0.0688	0.0629	0.0570	0.0513	0.0457	0.0401	0.0347	0.0293
1.46	0.1571	0.1477	0.1388	0.1302	0.1220	0.1142	0.1067	0.0995	0.0925	0.0859	0.0794	0.0732	0.0671	0.0612	0.0554	0.0498	0.0442	0.0388	0.0334	0.0282
1.47	0.1548	0.1455	0.1366	0.1281	0.1199	0.1121	0.1047	0.0975	0.0906	0.0840	0.0776	0.0714	0.0654	0.0596	0.0539	0.0483	0.0428	0.0375	0.0322	0.0271
1.48	0.1526	0.1433	0.1344	0.1260	0.1179	0.1101	0.1027	0.0956	0.0888	0.0822	0.0759	0.0697	0.0638	0.0580	0.0524	0.0469	0.0415	0.0362	0.0310	0.0260
1.49	0.1504	0.1412	0.1323	0.1239	0.1158	0.1081	0.1008	0.0937	0.0869	0.0804	0.0741	0.0681	0.0622	0.0565	0.0509	0.0455	0.0402	0.0350	0.0299	0.0250
1.50	0.1482	0.1390	0.1302	0.1218	0.1138	0.1062	0.0989	0.0918	0.0851	0.0787	0.0724	0.0664	0.0606	0.0550	0.0495	0.0441	0.0389	0.0338	0.0288	0.0240
1.51	0.1461	0.1369	0.1282	0.1198	0.1119	0.1043	0.0970	0.0900	0.0834	0.0770	0.0708	0.0648	0.0591	0.0535	0.0481	0.0428	0.0377	0.0326	0.0277	0.0230
1.52	0.1440	0.1349	0.1262	0.1178	0.1099	0.1024	0.0951	0.0882	0.0816	0.0753	0.0692	0.0633	0.0576	0.0521	0.0467	0.0415	0.0365	0.0315	0.0267	0.0221
1.53	0.1419	0.1328	0.1242	0.1159	0.1080	0.1005	0.0933	0.0865	0.0799	0.0736	0.0676	0.0618	0.0561	0.0507	0.0454	0.0403	0.0353	0.0304	0.0257	0.0212
1.54	0.1399	0.1308	0.1222	0.1140	0.1061	0.0987	0.0916	0.0848	0.0783	0.0720	0.0660	0.0603	0.0547	0.0493	0.0441	0.0391	0.0342	0.0294	0.0248	0.0204
1.55	0.1379	0.1288	0.1203	0.1121	0.1043	0.0969	0.0898	0.0831	0.0766	0.0704	0.0645	0.0588	0.0533	0.0480	0.0429	0.0379	0.0331	0.0284	0.0239	0.0195
1.56	0.1359	0.1269	0.1183	0.1102	0.1025	0.0951	0.0881	0.0814	0.0750	0.0689	0.0630	0.0574	0.0519	0.0467	0.0416	0.0367	0.0320	0.0274	0.0230	0.0187
1.57	0.1339	0.1250	0.1165	0.1084	0.1007	0.0934	0.0864	0.0798	0.0734	0.0674	0.0616	0.0560	0.0506	0.0454	0.0405	0.0356	0.0310	0.0264	0.0221	0.0180
1.58	0.1320	0.1231	0.1146	0.1066	0.0989	0.0917	0.0848	0.0782	0.0719	0.0659	0.0601	0.0546	0.0493	0.0442	0.0393	0.0345	0.0299	0.0255	0.0213	0.0173
1.59	0.1300	0.1212	0.1128	0.1048	0.0972	0.0900	0.0831	0.0766	0.0704	0.0644	0.0587	0.0533	0.0481	0.0430	0.0382	0.0335	0.0290	0.0246	0.0205	0.0165
1.60	0.1281	0.1193	0.1110	0.1030	0.0955	0.0883	0.0815	0.0751	0.0689	0.0630	0.0574	0.0520	0.0468	0.0418	0.0371	0.0325	0.0280	0.0238	0.0197	0.0159
1.61	0.1263	0.1175	0.1092	0.1013	0.0938	0.0867	0.0800	0.0736	0.0674	0.0616	0.0560	0.0507	0.0456	0.0407	0.0360	0.0315	0.0271	0.0229	0.0190	0.0152
1.62	0.1244	0.1157	0.1075	0.0996	0.0922	0.0851	0.0784	0.0721	0.0660	0.0602	0.0547	0.0495	0.0444	0.0396	0.0349	0.0305	0.0262	0.0221	0.0182	0.0146
1.63	0.1226	0.1140	0.1057	0.0980	0.0906	0.0836	0.0769	0.0706	0.0646	0.0589	0.0534	0.0482	0.0433	0.0385	0.0339	0.0295	0.0253	0.0213	0.0175	0.0140
1.64	0.1208	0.1122	0.1041	0.0963	0.0890	0.0820	0.0754	0.0692	0.0632	0.0576	0.0522	0.0471	0.0421	0.0374	0.0329	0.0286	0.0245	0.0206	0.0169	0.0134
1.65	0.1191	0.1105	0.1024	0.0947	0.0874	0.0805	0.0740	0.0678	0.0619	0.0563	0.0510	0.0459	0.0410	0.0364	0.0320	0.0277	0.0237	0.0199	0.0162	0.0128
1.66	0.1173	0.1088	0.1007	0.0931	0.0859	0.0790	0.0725	0.0664	0.0606	0.0550	0.0498	0.0448	0.0400	0.0354	0.0310	0.0269	0.0229	0.0191	0.0156	0.0123
1.67	0.1156	0.1071	0.0991	0.0915	0.0844	0.0776	0.0711	0.0650	0.0593	0.0538	0.0486	0.0436	0.0389	0.0344	0.0301	0.0260	0.0222	0.0185	0.0150	0.0118
1.68	0.1139	0.1055	0.0975	0.0900	0.0829	0.0761	0.0698	0.0637	0.0580	0.0526	0.0475	0.0426	0.0379	0.0335	0.0293	0.0252	0.0214	0.0178	0.0144	0.0113
1.69	0.1123	0.1039	0.0960	0.0885	0.0814	0.0747	0.0684	0.0624	0.0568	0.0514	0.0463	0.0415	0.0369	0.0325	0.0284	0.0244	0.0207	0.0172	0.0139	0.0108
1.70	0.1106	0.1023	0.0944	0.0870	0.0799	0.0733	0.0671	0.0611	0.0556	0.0503	0.0452	0.0405	0.0359	0.0316	0.0276	0.0237	0.0200	0.0165	0.0133	0.0103
1.71	0.1090	0.1007	0.0929	0.0855	0.0785	0.0720	0.0658	0.0599	0.0544	0.0491	0.0442	0.0395	0.0350	0.0308	0.0267	0.0229	0.0193	0.0159	0.0128	0.0099
1.72	0.1074	0.0991	0.0914	0.0840	0.0771	0.0706	0.0645	0.0587	0.0532	0.0480	0.0431	0.0385	0.0341	0.0299	0.0259	0.0222	0.0187	0.0154	0.0123	0.0095
1.73	0.1058	0.0976	0.0899	0.0826	0.0758	0.0693	0.0632	0.0575	0.0520	0.0469	0.0421	0.0375	0.0332	0.0291	0.0252	0.0215	0.0180	0.0148	0.0118	0.0091
1.74	0.1042	0.0961	0.0884	0.0812	0.0744	0.0680	0.0620	0.0563	0.0509	0.0459	0.0411	0.0366	0.0323	0.0282	0.0244	0.0208	0.0174	0.0143	0.0113	0.0087
1.75	0.1027	0.0946	0.0870	0.0798	0.0731	0.0667	0.0608	0.0551	0.0498	0.0448	0.0401	0.0356	0.0314	0.0275	0.0237	0.0202	0.0168	0.0137	0.0109	0.0083
1.76	0.1012	0.0932	0.0856	0.0785	0.0718	0.0655	0.0596	0.0540	0.0487	0.0438	0.0391	0.0347	0.0306	0.0267	0.0230	0.0195	0.0163	0.0132	0.0105	0.0080
1.77	0.0997	0.0917	0.0842	0.0771	0.0705	0.0643	0.0584	0.0529	0.0477	0.0428	0.0382	0.0339	0.0298	0.0259	0.0223	0.0189	0.0157	0.0128	0.0101	0.0076
1.78	0.0982	0.0903	0.0828	0.0758	0.0692	0.0630	0.0572	0.0518	0.0466	0.0418	0.0373	0.0330	0.0290	0.0252	0.0216	0.0183	0.0152	0.0123	0.0097	0.0073
1.79	0.0968	0.0889	0.0815	0.0745	0.0680	0.0619	0.0561	0.0507	0.0456	0.0409	0.0364	0.0322	0.0282	0.0245	0.0210	0.0177	0.0147	0.0118	0.0093	0.0070
1.80	0.0953	0.0875	0.0802	0.0732	0.0668	0.0607	0.0550	0.0497	0.0446	0.0399	0.0355	0.0314	0.0274	0.0238	0.0203	0.0171	0.0142	0.0114	0.0089	0.0067
1.81	0.0939	0.0861	0.0788	0.0720	0.0656	0.0596	0.0539	0.0486	0.0437	0.0390	0.0346	0.0306	0.0267	0.0231	0.0197	0.0166	0.0137	0.0110	0.0085	0.0064
1.82	0.0925	0.0848	0.0776	0.0708	0.0644	0.0584	0.0528	0.0476	0.0427	0.0381	0.0338	0.0298	0.0260	0.0224	0.0191	0.0161	0.0132	0.0106	0.0082	0.0061
1.83	0.0912	0.0835	0.0763	0.0695	0.0632	0.0573	0.0518	0.0466	0.0418	0.0372	0.0330	0.0290	0.0253	0.0218	0.0186	0.0155	0.0127	0.0102	0.0079	0.0058
1.84	0.0898	0.0822	0.0750	0.0684	0.0621	0.0562	0.0508	0.0457	0.0409	0.0364	0.0322	0.0283	0.0246	0.0212	0.0180	0.0150	0.0123	0.0098	0.0075	0.0056
1.85	0.0885	0.0809	0.0738	0.0672	0.0610	0.0552	0.0498	0.0447	0.0400	0.0355	0.0314	0.0275	0.0239	0.0206	0.0174	0.0145	0.0119	0.0094	0.0072	0.0053
1.86	0.0871	0.0796	0.0726	0.0660	0.0599	0.0541	0.0488	0.0438	0.0391	0.0347	0.0306	0.0268	0.0233	0.0200	0.0169	0.0141	0.0115	0.0091	0.0069	0.0051
1.87	0.0858	0.0784	0.0714	0.0649	0.0588	0.0531	0.0478	0.0429	0.0382	0.0339	0.0299	0.0262	0.0227	0.0194	0.0164	0.0136	0.0111	0.0087	0.0067	0.0049
1.88	0.0846	0.0772	0.0702	0.0638	0.0577	0.0521	0.0468	0.0420	0.0374	0.0331	0.0292	0.0255	0.0220	0.0189	0.0159	0.0132	0.0107	0.0084	0.0064	0.0046
1.89	0.0833	0.0760	0.0691	0.0627	0.0567	0.0511	0.0459	0.0411	0.0366	0.0324	0.0285	0.0248	0.0214	0.0183	0.0154	0.0127	0.0103	0.0081	0.0061	0.0044
1.90	0.0821	0.0748	0.0679	0.0616	0.0557	0.0501	0.0450	0.0402	0.0358	0.0316	0.0278	0.0242	0.0209	0.0178	0.0149	0.0123	0.0099	0.0078	0.0059	0.0042
1.91	0.0808	0.0736	0.0668	0.0605	0.0546	0.0492	0.0441	0.0394	0.0350	0.0309	0.0271	0.0236	0.0203	0.0173	0.0145	0.0119	0.0096	0.0075	0.0056	0.0040
1.92	0.0796	0.0724	0.0657	0.0595	0.0537	0.0482	0.0432	0.0385	0.0342	0.0302	0.0264	0.0229	0.0197	0.0168	0.0140	0.0115	0.0092	0.0072	0.0054	0.0039
1.93	0.0784	0.0713	0.0646	0.0584	0.0527	0.0473	0.0423	0.0377	0.0334	0.0295	0.0258	0.0224	0.0192	0.0163	0.0136	0.0111	0.0089	0.0069	0.0052	0.0037
1.94	0.0773	0.0702	0.0636	0.0574	0.0517	0.0464	0.0415	0.0369	0.0327	0.0288	0.0251	0.0218	0.0187	0.0158	0.0132	0.0108	0.0086	0.0067	0.0050	0.0035
1.95	0.0761	0.0691	0.0625	0.0564	0.0508	0.0455	0.0407	0.0361	0.0320	0.0281	0.0245	0.0212	0.0182	0.0153	0.0128	0.0104	0.0083	0.0064	0.0048	0.0034
1.96	0.0750	0.0680	0.0615	0.0554	0.0498	0.0447	0.0398	0.0354	0.0313	0.0274	0.0239	0.0207	0.0177	0.0149	0.0124	0.0101	0.0080	0.0062	0.0046	0.0032
1.97	0.0738	0.0669	0.0605	0.0545	0.0489	0.0438	0.0390	0.0346	0.0306	0.0268	0.0233	0.0201	0.0172	0.0145	0.0120	0.0097	0.0077	0.0059	0.0044	0.0031
1.98	0.0727	0.0658	0.0595	0.0535	0.0480	0.0430	0.0383	0.0339	0.0299	0.0262	0.0227	0.0196	0.0167	0.0140	0.0116	0.0094	0.0074	0.0057	0.0042	0.0029
1.99	0.0716	0.0648	0.0585	0.0526	0.0472	0.0421	0.0375	0.0332	0.0292	0.0256	0.0222	0.0191	0.0162	0.0136	0.0113	0.0091	0.0072	0.0055	0.0040	0.0028
2.00	0.0705	0.0638	0.0575	0.0517	0.0463	0.0413	0.0367	0.0325	0.0286	0.0249	0.0216	0.0186	0.0158	0.0132	0.0109	0.0088	0.0069	0.0053	0.0038	0.0027

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0695	0.0628	0.0565	0.0508	0.0454	0.0405	0.0360	0.0318	0.0279	0.0244	0.0211	0.0181	0.0153	0.0128	0.0106	0.0085	0.0067	0.0051	0.0037	0.0025
2.02	0.0684	0.0618	0.0556	0.0499	0.0446	0.0397	0.0352	0.0311	0.0273	0.0238	0.0206	0.0176	0.0149	0.0125	0.0102	0.0082	0.0064	0.0049	0.0035	0.0024
2.03	0.0674	0.0608	0.0547	0.0490	0.0438	0.0390	0.0345	0.0304	0.0267	0.0232	0.0201	0.0172	0.0145	0.0121	0.0099	0.0079	0.0062	0.0047	0.0034	0.0023
2.04	0.0664	0.0598	0.0538	0.0482	0.0430	0.0382	0.0338	0.0298	0.0261	0.0227	0.0196	0.0167	0.0141	0.0117	0.0096	0.0077	0.0060	0.0045	0.0032	0.0022
2.05	0.0654	0.0589	0.0529	0.0473	0.0422	0.0375	0.0331	0.0292	0.0255	0.0221	0.0191	0.0163	0.0137	0.0114	0.0093	0.0074	0.0058	0.0043	0.0031	0.0021
2.06	0.0644	0.0579	0.0520	0.0465	0.0414	0.0368	0.0325	0.0285	0.0249	0.0216	0.0186	0.0158	0.0133	0.0110	0.0090	0.0072	0.0056	0.0042	0.0030	0.0020
2.07	0.0634	0.0570	0.0511	0.0457	0.0407	0.0360	0.0318	0.0279	0.0244	0.0211	0.0181	0.0154	0.0129	0.0107	0.0087	0.0069	0.0054	0.0040	0.0028	0.0019
2.08	0.0625	0.0561	0.0503	0.0449	0.0399	0.0353	0.0312	0.0273	0.0238	0.0206	0.0177	0.0150	0.0126	0.0104	0.0084	0.0067	0.0052	0.0038	0.0027	0.0018
2.09	0.0615	0.0552	0.0494	0.0441	0.0392	0.0347	0.0305	0.0267	0.0233	0.0201	0.0172	0.0146	0.0122	0.0101	0.0082	0.0065	0.0050	0.0037	0.0026	0.0017
2.10	0.0606	0.0543	0.0486	0.0433	0.0384	0.0340	0.0299	0.0262	0.0227	0.0196	0.0168	0.0142	0.0119	0.0098	0.0079	0.0062	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017
2.11	0.0597	0.0535	0.0478	0.0425	0.0377	0.0333	0.0293	0.0256	0.0222	0.0192	0.0164	0.0138	0.0116	0.0095	0.0077	0.0060	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016
2.12	0.0588	0.0526	0.0470	0.0418	0.0370	0.0327	0.0287	0.0250	0.0217	0.0187	0.0160	0.0135	0.0112	0.0092	0.0074	0.0058	0.0044	0.0033	0.0023	0.0015
2.13	0.0579	0.0518	0.0462	0.0411	0.0363	0.0320	0.0281	0.0245	0.0212	0.0183	0.0156	0.0131	0.0109	0.0089	0.0072	0.0056	0.0043	0.0031	0.0022	0.0014
2.14	0.0570	0.0510	0.0454	0.0403	0.0357	0.0314	0.0275	0.0240	0.0208	0.0178	0.0152	0.0128	0.0106	0.0087	0.0069	0.0054	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014
2.15	0.0561	0.0501	0.0447	0.0396	0.0350	0.0308	0.0270	0.0235	0.0203	0.0174	0.0148	0.0124	0.0103	0.0084	0.0067	0.0053	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013
2.16	0.0553	0.0493	0.0439	0.0389	0.0344	0.0302	0.0264	0.0230	0.0198	0.0170	0.0144	0.0121	0.0100	0.0082	0.0065	0.0051	0.0038	0.0028	0.0019	0.0012
2.17	0.0544	0.0485	0.0432	0.0382	0.0337	0.0296	0.0259	0.0225	0.0194	0.0166	0.0140	0.0118	0.0097	0.0079	0.0063	0.0049	0.0037	0.0027	0.0018	0.0012
2.18	0.0536	0.0478	0.0424	0.0375	0.0331	0.0290	0.0253	0.0220	0.0189	0.0162	0.0137	0.0114	0.0094	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0026	0.0018	0.0011
2.19	0.0528	0.0470	0.0417	0.0369	0.0325	0.0285	0.0248	0.0215	0.0185	0.0158	0.0133	0.0111	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.20	0.0520	0.0462	0.0410	0.0362	0.0319	0.0279	0.0243	0.0210	0.0181	0.0154	0.0130	0.0108	0.0089	0.0072	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0016	0.0010
2.21	0.0512	0.0455	0.0403	0.0356	0.0313	0.0273	0.0238	0.0206	0.0177	0.0150	0.0127	0.0105	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0032	0.0023	0.0015	0.0010
2.22	0.0504	0.0448	0.0396	0.0349	0.0307	0.0268	0.0233	0.0201	0.0172	0.0147	0.0123	0.0103	0.0084	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0022	0.0015	0.0009
2.23	0.0496	0.0440	0.0390	0.0343	0.0301	0.0263	0.0228	0.0197	0.0169	0.0143	0.0120	0.0100	0.0082	0.0066	0.0052	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.24	0.0489	0.0433	0.0383	0.0337	0.0295	0.0258	0.0223	0.0193	0.0165	0.0140	0.0117	0.0097	0.0079	0.0064	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008
2.25	0.0481	0.0426	0.0377	0.0331	0.0290	0.0253	0.0219	0.0188	0.0161	0.0136	0.0114	0.0095	0.0077	0.0062	0.0048	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.26	0.0474	0.0420	0.0370	0.0325	0.0285	0.0248	0.0214	0.0184	0.0157	0.0133	0.0111	0.0092	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008
2.27	0.0466	0.0413	0.0364	0.0319	0.0279	0.0243	0.0210	0.0180	0.0154	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0007
2.28	0.0459	0.0406	0.0358	0.0314	0.0274	0.0238	0.0205	0.0176	0.0150	0.0127	0.0106	0.0087	0.0071	0.0056	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.29	0.0452	0.0400	0.0352	0.0308	0.0269	0.0233	0.0201	0.0172	0.0147	0.0123	0.0103	0.0085	0.0069	0.0055	0.0042	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.30	0.0445	0.0393	0.0346	0.0303	0.0264	0.0229	0.0197	0.0169	0.0143	0.0120	0.0100	0.0082	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006
2.31	0.0438	0.0387	0.0340	0.0297	0.0259	0.0224	0.0193	0.0165	0.0140	0.0118	0.0098	0.0080	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.32	0.0432	0.0380	0.0334	0.0292	0.0254	0.0220	0.0189	0.0161	0.0137	0.0115	0.0095	0.0078	0.0063	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006
2.33	0.0425	0.0374	0.0328	0.0287	0.0249	0.0215	0.0185	0.0158	0.0133	0.0112	0.0093	0.0076	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.34	0.0418	0.0368	0.0323	0.0281	0.0244	0.0211	0.0181	0.0154	0.0130	0.0109	0.0090	0.0074	0.0059	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.35	0.0412	0.0362	0.0317	0.0276	0.0240	0.0207	0.0177	0.0151	0.0127	0.0106	0.0088	0.0072	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.36	0.0406	0.0356	0.0312	0.0271	0.0235	0.0203	0.0174	0.0148	0.0124	0.0104	0.0086	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.37	0.0399	0.0351	0.0306	0.0267	0.0231	0.0199	0.0170	0.0144	0.0121	0.0101	0.0083	0.0068	0.0054	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0007	0.0004
2.38	0.0393	0.0345	0.0301	0.0262	0.0226	0.0195	0.0166	0.0141	0.0119	0.0099	0.0081	0.0066	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0387	0.0339	0.0296	0.0257	0.0222	0.0191	0.0163	0.0138	0.0116	0.0096	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.40	0.0381	0.0334	0.0291	0.0252	0.0218	0.0187	0.0159	0.0135	0.0113	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0375	0.0328	0.0286	0.0248	0.0214	0.0183	0.0156	0.0132	0.0111	0.0092	0.0075	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.42	0.0369	0.0323	0.0281	0.0243	0.0210	0.0180	0.0153	0.0129	0.0108	0.0089	0.0073	0.0059	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
2.43	0.0364	0.0318	0.0276	0.0239	0.0206	0.0176	0.0150	0.0126	0.0105	0.0087	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.44	0.0358	0.0312	0.0271	0.0235	0.0202	0.0172	0.0146	0.0123	0.0103	0.0085	0.0069	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.45	0.0352	0.0307	0.0267	0.0230	0.0198	0.0169	0.0143	0.0121	0.0101	0.0083	0.0068	0.0054	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0347	0.0302	0.0262	0.0226	0.0194	0.0166	0.0140	0.0118	0.0098	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0342	0.0297	0.0258	0.0222	0.0190	0.0162	0.0137	0.0115	0.0096	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.48	0.0336	0.0293	0.0253	0.0218	0.0187	0.0159	0.0134	0.0113	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0331	0.0288	0.0249	0.0214	0.0183	0.0156	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0326	0.0283	0.0245	0.0210	0.0180	0.0153	0.0129	0.0108	0.0089	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.51	0.0321	0.0278	0.0240	0.0206	0.0176	0.0150	0.0126	0.0105	0.0087	0.0071	0.0058	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0316	0.0274	0.0236	0.0203	0.0173	0.0147	0.0123	0.0103	0.0085	0.0070	0.0056	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0311	0.0269	0.0232	0.0199	0.0170	0.0144	0.0121	0.0101	0.0083	0.0068	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.54	0.0306	0.0265	0.0228	0.0195	0.0166	0.0141	0.0118	0.0098	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.55	0.0301	0.0261	0.0224	0.0192	0.0163	0.0138	0.0116	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0297	0.0256	0.0220	0.0188	0.0160	0.0135	0.0113	0.0094	0.0077	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0292	0.0252	0.0217	0.0185	0.0157	0.0132	0.0111	0.0092	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0287	0.0248	0.0213	0.0182	0.0154	0.0130	0.0108	0.0090	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0283	0.0244	0.0209	0.0178	0.0151	0.0127	0.0106	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0001
2.60	0.0278	0.0240	0.0205	0.0175	0.0148	0.0125	0.0104	0.0086	0.0070	0.0057	0.0045	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.61	0.0274	0.0236	0.0202	0.0172	0.0145	0.0122	0.0102	0.0084	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0270	0.0232	0.0198	0.0169	0.0142	0.0120	0.0099	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0266	0.0228	0.0195	0.0166	0.0140	0.0117	0.0097	0.0080	0.0065	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0261	0.0224	0.0192	0.0163	0.0137	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0257	0.0221	0.0188	0.0160	0.0134	0.0112	0.0093	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0253	0.0217	0.0185	0.0157	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.67	0.0249	0.0213	0.0182	0.0154	0.0129	0.0108	0.0089	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0245	0.0210	0.0179	0.0151	0.0127	0.0106	0.0087	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0242	0.0206	0.0175	0.0148	0.0124	0.0104	0.0085	0.0070	0.0057	0.0045	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0238	0.0203	0.0172	0.0145	0.0122	0.0101	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0234	0.0200	0.0169	0.0143	0.0120	0.0099	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0230	0.0196	0.0166	0.0140	0.0117	0.0097	0.0080	0.0065	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0227	0.0193	0.0163	0.0138	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.74	0.0223	0.0190	0.0161	0.0135	0.0113	0.0093	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.75	0.0220	0.0187	0.0158	0.0133	0.0111	0.0091	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0216	0.0184	0.0155	0.0130	0.0108	0.0090	0.0073	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0213	0.0181	0.0152	0.0128	0.0106	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0209	0.0178	0.0150	0.0125	0.0104	0.0086	0.0070	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0206	0.0175	0.0147	0.0123	0.0102	0.0084	0.0069	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.80	0.0203	0.0172	0.0144	0.0121	0.0100	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0200	0.0169	0.0142	0.0118	0.0098	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0196	0.0166	0.0139	0.0116	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0193	0.0163	0.0137	0.0114	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0040	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0190	0.0160	0.0135	0.0112	0.0093	0.0076	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0187	0.0158	0.0132	0.0110	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.86	0.0184	0.0155	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0181	0.0153	0.0128	0.0106	0.0087	0.0071	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0178	0.0150	0.0125	0.0104	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0176	0.0148	0.0123	0.0102	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0173	0.0145	0.0121	0.0100	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0170	0.0143	0.0119	0.0098	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0167	0.0140	0.0117	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0165	0.0138	0.0115	0.0095	0.0078	0.0063	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0162	0.0136	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0159	0.0133	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0157	0.0131	0.0109	0.0089	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0154	0.0129	0.0107	0.0088	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0152	0.0127	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0147	0.0122	0.0101	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0145	0.0120	0.0099	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0143	0.0118	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0140	0.0116	0.0096	0.0078	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0138	0.0114	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0136	0.0112	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0134	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0131	0.0109	0.0089	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0129	0.0107	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0127	0.0105	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0125	0.0103	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0123	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0121	0.0100	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0117	0.0096	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0114	0.0093	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0112	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0108	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0107	0.0087	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0105	0.0086	0.0069	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0101	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0100	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0097	0.0079	0.0063	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0091	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0086	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0085	0.0068	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0074	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0067	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0050	0.0039	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 6

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9954	0.9951	0.9948	0.9945	0.9943	0.9940	0.9938	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9947	0.9940	0.9934	0.9927	0.9921	0.9915	0.9910	0.9904	0.9899	0.9893	0.9889	0.9884	0.9879	0.9875
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9930	0.9921	0.9911	0.9902	0.9893	0.9884	0.9876	0.9868	0.9860	0.9852	0.9845	0.9838	0.9831	0.9825	0.9818
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9931	0.9920	0.9908	0.9896	0.9884	0.9872	0.9860	0.9849	0.9838	0.9828	0.9818	0.9808	0.9799	0.9790	0.9781	0.9773	0.9765
0.05	0.9953	0.9941	0.9928	0.9915	0.9900	0.9886	0.9872	0.9857	0.9843	0.9829	0.9816	0.9802	0.9790	0.9778	0.9766	0.9755	0.9744	0.9734	0.9724	0.9714
0.06	0.9944	0.9930	0.9914	0.9898	0.9882	0.9865	0.9848	0.9831	0.9815	0.9799	0.9783	0.9768	0.9754	0.9739	0.9726	0.9713	0.9700	0.9688	0.9677	0.9666
0.07	0.9935	0.9918	0.9901	0.9883	0.9864	0.9844	0.9825	0.9806	0.9788	0.9770	0.9752	0.9735	0.9719	0.9703	0.9688	0.9673	0.9659	0.9645	0.9632	0.9619
0.08	0.9926	0.9907	0.9888	0.9867	0.9846	0.9824	0.9803	0.9782	0.9762	0.9741	0.9722	0.9703	0.9685	0.9667	0.9650	0.9634	0.9618	0.9603	0.9588	0.9574
0.09	0.9917	0.9896	0.9874	0.9852	0.9828	0.9805	0.9782	0.9759	0.9736	0.9714	0.9693	0.9672	0.9653	0.9633	0.9615	0.9597	0.9580	0.9563	0.9547	0.9531
0.10	0.9908	0.9885	0.9862	0.9837	0.9812	0.9786	0.9761	0.9736	0.9712	0.9688	0.9665	0.9643	0.9621	0.9600	0.9580	0.9561	0.9542	0.9524	0.9506	0.9489
0.11	0.9899	0.9875	0.9849	0.9822	0.9795	0.9768	0.9741	0.9714	0.9688	0.9662	0.9638	0.9614	0.9591	0.9569	0.9547	0.9526	0.9506	0.9486	0.9467	0.9448
0.12	0.9890	0.9864	0.9837	0.9808	0.9779	0.9750	0.9721	0.9692	0.9665	0.9638	0.9611	0.9586	0.9562	0.9538	0.9515	0.9492	0.9471	0.9450	0.9429	0.9409
0.13	0.9882	0.9854	0.9824	0.9794	0.9763	0.9732	0.9701	0.9671	0.9642	0.9613	0.9586	0.9559	0.9533	0.9508	0.9483	0.9459	0.9436	0.9414	0.9392	0.9370
0.14	0.9873	0.9844	0.9812	0.9780	0.9747	0.9715	0.9682	0.9651	0.9620	0.9590	0.9561	0.9532	0.9505	0.9478	0.9452	0.9427	0.9403	0.9379	0.9356	0.9333
0.15	0.9865	0.9834	0.9800	0.9766	0.9732	0.9698	0.9664	0.9631	0.9598	0.9567	0.9536	0.9506	0.9477	0.9449	0.9422	0.9396	0.9370	0.9345	0.9320	0.9296
0.16	0.9857	0.9824	0.9789	0.9753	0.9717	0.9681	0.9646	0.9611	0.9577	0.9544	0.9512	0.9481	0.9451	0.9422	0.9393	0.9365	0.9338	0.9311	0.9285	0.9260
0.17	0.9849	0.9814	0.9777	0.9740	0.9702	0.9665	0.9628	0.9592	0.9557	0.9522	0.9489	0.9456	0.9425	0.9394	0.9364	0.9335	0.9307	0.9279	0.9252	0.9225
0.18	0.9841	0.9804	0.9766	0.9727	0.9688	0.9649	0.9611	0.9573	0.9536	0.9501	0.9466	0.9432	0.9400	0.9368	0.9336	0.9306	0.9276	0.9247	0.9219	0.9191
0.19	0.9833	0.9794	0.9755	0.9714	0.9674	0.9634	0.9594	0.9555	0.9517	0.9480	0.9444	0.9409	0.9375	0.9342	0.9309	0.9278	0.9247	0.9216	0.9186	0.9157
0.20	0.9825	0.9785	0.9744	0.9702	0.9660	0.9618	0.9577	0.9537	0.9498	0.9459	0.9422	0.9386	0.9351	0.9316	0.9283	0.9250	0.9218	0.9186	0.9155	0.9124
0.21	0.9817	0.9776	0.9733	0.9690	0.9646	0.9603	0.9561	0.9519	0.9479	0.9439	0.9401	0.9363	0.9327	0.9291	0.9257	0.9223	0.9189	0.9156	0.9124	0.9092
0.22	0.9809	0.9766	0.9722	0.9678	0.9633	0.9589	0.9545	0.9502	0.9460	0.9420	0.9380	0.9341	0.9304	0.9267	0.9231	0.9196	0.9161	0.9127	0.9093	0.9060
0.23	0.9801	0.9757	0.9712	0.9666	0.9620	0.9574	0.9529	0.9485	0.9442	0.9400	0.9359	0.9320	0.9281	0.9243	0.9206	0.9169	0.9133	0.9098	0.9063	0.9029
0.24	0.9794	0.9748	0.9702	0.9654	0.9607	0.9560	0.9514	0.9468	0.9424	0.9381	0.9339	0.9298	0.9258	0.9219	0.9181	0.9143	0.9106	0.9070	0.9034	0.8998
0.25	0.9786	0.9740	0.9691	0.9643	0.9594	0.9546	0.9498	0.9452	0.9407	0.9362	0.9319	0.9277	0.9236	0.9196	0.9156	0.9118	0.9079	0.9042	0.9004	0.8968
0.26	0.9779	0.9731	0.9681	0.9631	0.9581	0.9532	0.9483	0.9436	0.9389	0.9344	0.9300	0.9257	0.9214	0.9173	0.9132	0.9092	0.9053	0.9014	0.8976	0.8938
0.27	0.9771	0.9722	0.9671	0.9620	0.9569	0.9518	0.9469	0.9420	0.9372	0.9326	0.9281	0.9236	0.9193	0.9150	0.9109	0.9067	0.9027	0.8987	0.8947	0.8908
0.28	0.9764	0.9714	0.9662	0.9609	0.9557	0.9505	0.9454	0.9404	0.9356	0.9308	0.9262	0.9216	0.9172	0.9128	0.9085	0.9043	0.9001	0.8960	0.8919	0.8879
0.29	0.9757	0.9705	0.9652	0.9598	0.9545	0.9492	0.9440	0.9389	0.9339	0.9291	0.9243	0.9197	0.9151	0.9106	0.9062	0.9019	0.8976	0.8934	0.8892	0.8850
0.30	0.9750	0.9697	0.9642	0.9588	0.9533	0.9479	0.9426	0.9374	0.9323	0.9273	0.9225	0.9177	0.9131	0.9085	0.9040	0.8995	0.8952	0.8908	0.8865	0.8822
0.31	0.9743	0.9688	0.9633	0.9577	0.9521	0.9466	0.9412	0.9359	0.9307	0.9257	0.9207	0.9158	0.9111	0.9064	0.9018	0.8972	0.8927	0.8883	0.8838	0.8794
0.32	0.9736	0.9680	0.9624	0.9566	0.9510	0.9454	0.9398	0.9344	0.9292	0.9240	0.9189	0.9140	0.9091	0.9043	0.8996	0.8949	0.8903	0.8857	0.8812	0.8767
0.33	0.9729	0.9672	0.9614	0.9556	0.9498	0.9441	0.9385	0.9330	0.9276	0.9223	0.9172	0.9121	0.9071	0.9022	0.8974	0.8926	0.8879	0.8832	0.8786	0.8739
0.34	0.9722	0.9664	0.9605	0.9546	0.9487	0.9429	0.9372	0.9316	0.9261	0.9207	0.9154	0.9103	0.9052	0.9002	0.8952	0.8904	0.8855	0.8808	0.8760	0.8712
0.35	0.9715	0.9656	0.9596	0.9536	0.9476	0.9417	0.9359	0.9301	0.9246	0.9191	0.9137	0.9084	0.9033	0.8982	0.8931	0.8881	0.8832	0.8783	0.8734	0.8686
0.36	0.9708	0.9648	0.9587	0.9526	0.9465	0.9405	0.9346	0.9288	0.9231	0.9175	0.9120	0.9067	0.9014	0.8962	0.8910	0.8859	0.8809	0.8759	0.8709	0.8659
0.37	0.9702	0.9641	0.9578	0.9516	0.9454	0.9393	0.9333	0.9274	0.9216	0.9159	0.9104	0.9049	0.8995	0.8942	0.8890	0.8838	0.8786	0.8735	0.8684	0.8633
0.38	0.9695	0.9633	0.9570	0.9506	0.9443	0.9381	0.9320	0.9260	0.9201	0.9144	0.9087	0.9031	0.8977	0.8923	0.8869	0.8816	0.8764	0.8711	0.8659	0.8608
0.39	0.9689	0.9625	0.9561	0.9497	0.9433	0.9370	0.9308	0.9247	0.9187	0.9128	0.9071	0.9014	0.8958	0.8903	0.8849	0.8795	0.8741	0.8688	0.8635	0.8582
0.40	0.9682	0.9618	0.9552	0.9487	0.9422	0.9358	0.9295	0.9234	0.9173	0.9113	0.9055	0.8997	0.8941	0.8884	0.8829	0.8774	0.8719	0.8665	0.8611	0.8557
0.41	0.9676	0.9610	0.9544	0.9478	0.9412	0.9347	0.9283	0.9220	0.9159	0.9098	0.9039	0.8980	0.8923	0.8866	0.8809	0.8753	0.8698	0.8642	0.8587	0.8532
0.42	0.9669	0.9603	0.9536	0.9468	0.9402	0.9336	0.9271	0.9207	0.9145	0.9084	0.9023	0.8964	0.8905	0.8847	0.8790	0.8733	0.8676	0.8619	0.8563	0.8507
0.43	0.9663	0.9596	0.9527	0.9459	0.9392	0.9325	0.9259	0.9195	0.9131	0.9069	0.9008	0.8947	0.8888	0.8829	0.8770	0.8712	0.8654	0.8597	0.8540	0.8482
0.44	0.9657	0.9588	0.9519	0.9450	0.9382	0.9314	0.9247	0.9182	0.9118	0.9054	0.8992	0.8931	0.8870	0.8810	0.8751	0.8692	0.8633	0.8575	0.8516	0.8458
0.45	0.9650	0.9581	0.9511	0.9441	0.9372	0.9303	0.9236	0.9169	0.9104	0.9040	0.8977	0.8915	0.8853	0.8792	0.8732	0.8672	0.8612	0.8553	0.8493	0.8434
0.46	0.9644	0.9574	0.9503	0.9432	0.9362	0.9292	0.9224	0.9157	0.9091	0.9026	0.8962	0.8899	0.8836	0.8774	0.8713	0.8652	0.8591	0.8531	0.8470	0.8410
0.47	0.9638	0.9567	0.9495	0.9423	0.9352	0.9282	0.9213	0.9145	0.9078	0.9012	0.8947	0.8883	0.8820	0.8757	0.8694	0.8632	0.8571	0.8509	0.8448	0.8386
0.48	0.9632	0.9560	0.9487	0.9415	0.9343	0.9271	0.9201	0.9133	0.9065	0.8998	0.8932	0.8867	0.8803	0.8739	0.8676	0.8613	0.8550	0.8488	0.8425	0.8363
0.49	0.9626	0.9553	0.9479	0.9406	0.9333	0.9261	0.9190	0.9120	0.9052	0.8984	0.8918	0.8852	0.8786	0.8722	0.8658	0.8594	0.8530	0.8466	0.8403	0.8339
0.50	0.9620	0.9546	0.9472	0.9397	0.9324	0.9251	0.9179	0.9109	0.9039	0.8971	0.8903	0.8836	0.8770	0.8705	0.8639	0.8575	0.8510	0.8445	0.8381	0.8316
0.51	0.9614	0.9539	0.9464	0.9389	0.9314	0.9241	0.9168	0.9097	0.9026	0.8957	0.8889	0.8821	0.8754	0.8687	0.8621	0.8556	0.8490	0.8424	0.8359	0.8293
0.52	0.9608	0.9532	0.9456	0.9380	0.9305	0.9231	0.9157	0.9085	0.9014	0.8944	0.8874	0.8806	0.8738	0.8670	0.8603	0.8537	0.8470	0.8404	0.8337	0.8271
0.53	0.9602	0.9526	0.9449	0.9372	0.9296	0.9221	0.9147	0.9073	0.9001	0.8930	0.8860	0.8791	0.8722	0.8654	0.8586	0.8518	0.8450	0.8383	0.8316	0.8248
0.54	0.9596	0.9519	0.9441	0.9364	0.9287	0.9211	0.9136	0.9062	0.8989	0.8917	0.8846	0.8776	0.8706	0.8637	0.8568	0.8499	0.8431	0.8363	0.8294	0.8226
0.55	0.9591	0.9512	0.9434	0.9356	0.9278	0.9201	0.9125	0.9051	0.8977	0.8904	0.8832	0.8761	0.8691	0.8620	0.8551	0.8481	0.8412	0.8342	0.8273	0.8203
0.56	0.9585	0.9506	0.9427	0.9347	0.9269	0.9191	0.9115	0.9039	0.8965	0.8891	0.8819	0.8746	0.8675	0.8604	0.8533	0.8463	0.8392	0.8322	0.8252	0.8181
0.57	0.9579	0.9499	0.9419	0.9339	0.9260	0.9182	0.9104	0.9028	0.8953	0.8878	0.8805	0.8732	0.8660	0.8588	0.8516	0.8445	0.8373	0.8302	0.8231	0.8159
0.58	0.9574	0.9493	0.9412	0.9331	0.9251	0.9172	0.9094	0.9017	0.8941	0.8866	0.8791	0.8717	0.8644	0.8571	0.8499	0.8427	0.8354	0.8282	0.8210	0.8138
0.59	0.9568	0.9487	0.9405	0.9323	0.9243	0.9163	0.9084	0.9006	0.8929	0.8853	0.8778	0.8703	0.8629	0.8555	0.8482	0.8409	0.8336	0.8263	0.8189	0.8116
0.60	0.9562	0.9480	0.9398	0.9315	0.9234	0.9153	0.9074	0.8995	0.8917	0.8840	0.8764	0.8689	0.8614	0.8539	0.8465	0.8391	0.8317	0.8243	0.8169	0.8095
0.61	0.9557	0.9474	0.9391	0.9308	0.9225	0.9144	0.9064	0.8984	0.8906	0.8828	0.8751	0.8675	0.8599	0.8524	0.8449	0.8373	0.8299	0.8224	0.8148	0.8073
0.62	0.9552	0.9468	0.9384	0.9300	0.9217	0.9135	0.9054	0.8973	0.8894	0.8816	0.8738	0.8661	0.8584	0.8508	0.8432	0.8356	0.8280	0.8204	0.8128	0.8052
0.63	0.9546	0.9461	0.9377	0.9292	0.9208	0.9126	0.9044	0.8963	0.8883	0.8803	0.8725	0.8647	0.8569	0.8492	0.8415	0.8339	0.8262	0.8185	0.8108	0.8031
0.64	0.9541	0.9455	0.9370	0.9285	0.9200	0.9116	0.9034	0.8952	0.8871	0.8791	0.8712	0.8633	0.8555	0.8477	0.8399	0.8321	0.8244	0.8166	0.8088	0.8010
0.65	0.9535	0.9449	0.9363	0.9277	0.9192	0.9107	0.9024	0.8942	0.8860	0.8779	0.8699	0.8619	0.8540	0.8461	0.8383	0.8304	0.8226	0.8147	0.8068	0.7989
0.66	0.9530	0.9443	0.9356	0.9270	0.9184	0.9098	0.9014	0.8931	0.8849	0.8767	0.8686	0.8606	0.8526	0.8446	0.8367	0.8287	0.8208	0.8128	0.8049	0.7969
0.67	0.9525	0.9437	0.9349	0.9262	0.9175	0.9090	0.9005	0.8921	0.8838	0.8755	0.8673	0.8592	0.8511	0.8431	0.8351	0.8270	0.8190	0.8110	0.8029	0.7948
0.68	0.9519	0.9431	0.9343	0.9255	0.9167	0.9081	0.8995	0.8910	0.8827	0.8743	0.8661	0.8579	0.8497	0.8416	0.8335	0.8253	0.8172	0.8091	0.8010	0.7928
0.69	0.9514	0.9425	0.9336	0.9247	0.9159	0.9072	0.8986	0.8900	0.8816	0.8732	0.8648	0.8565	0.8483	0.8401	0.8319	0.8237	0.8155	0.8073	0.7990	0.7908
0.70	0.9509	0.9419	0.9329	0.9240	0.9151	0.9063	0.8976	0.8890	0.8805	0.8720	0.8636	0.8552	0.8469	0.8386	0.8303	0.8220	0.8137	0.8054	0.7971	0.7888
0.71	0.9504	0.9413	0.9323	0.9233	0.9143	0.9055	0.8967	0.8880	0.8794	0.8708	0.8623	0.8539	0.8455	0.8371	0.8287	0.8204	0.8120	0.8036	0.7952	0.7868
0.72	0.9499	0.9408	0.9316	0.9226	0.9135	0.9046	0.8958	0.8870	0.8783	0.8697	0.8611	0.8526	0.8441	0.8356	0.8272	0.8187	0.8103	0.8018	0.7933	0.7848
0.73	0.9494	0.9402	0.9310	0.9218	0.9128	0.9038	0.8948	0.8860	0.8772	0.8685	0.8599	0.8513	0.8427	0.8342	0.8256	0.8171	0.8086	0.8000	0.7914	0.7828
0.74	0.9489	0.9396	0.9303	0.9211	0.9120	0.9029	0.8939	0.8850	0.8762	0.8674	0.8587	0.8500	0.8413	0.8327	0.8241	0.8155	0.8068	0.7982	0.7896	0.7809
0.75	0.9483	0.9390	0.9297	0.9204	0.9112	0.9021	0.8930	0.8840	0.8751	0.8663	0.8575	0.8487	0.8400	0.8313	0.8226	0.8139	0.8052	0.7964	0.7877	0.7789
0.76	0.9478	0.9385	0.9291	0.9197	0.9104	0.9012	0.8921	0.8830	0.8741	0.8651	0.8563	0.8474	0.8386	0.8298	0.8210	0.8123	0.8035	0.7947	0.7858	0.7770
0.77	0.9473	0.9379	0.9284	0.9190	0.9097	0.9004	0.8912	0.8821	0.8730	0.8640	0.8551	0.8462	0.8373	0.8284	0.8195	0.8107	0.8018	0.7929	0.7840	0.7751
0.78	0.9469	0.9373	0.9278	0.9183	0.9089	0.8996	0.8903	0.8811	0.8720	0.8629	0.8539	0.8449	0.8359	0.8270	0.8180	0.8091	0.8001	0.7912	0.7822	0.7732
0.79	0.9464	0.9368	0.9272	0.9177	0.9082	0.8988	0.8894	0.8802	0.8709	0.8618	0.8527	0.8436	0.8346	0.8256	0.8165	0.8075	0.7985	0.7894	0.7804	0.7713
0.80	0.9459	0.9362	0.9266	0.9170	0.9074	0.8979	0.8885	0.8792	0.8699	0.8607	0.8515	0.8424	0.8333	0.8241	0.8150	0.8059	0.7968	0.7877	0.7785	0.7694
0.81	0.9454	0.9357	0.9260	0.9163	0.9067	0.8971	0.8877	0.8782	0.8689	0.8596	0.8504	0.8411	0.8319	0.8227	0.8136	0.8044	0.7952	0.7860	0.7767	0.7675
0.82	0.9449	0.9351	0.9254	0.9156	0.9059	0.8963	0.8868	0.8773	0.8679	0.8585	0.8492	0.8399	0.8306	0.8214	0.8121	0.8028	0.7936	0.7843	0.7750	0.7656
0.83	0.9444	0.9346	0.9247	0.9149	0.9052	0.8955	0.8859	0.8764	0.8669	0.8574	0.8480	0.8387	0.8293	0.8200	0.8106	0.8013	0.7919	0.7826	0.7732	0.7638
0.84	0.9439	0.9340	0.9241	0.9143	0.9045	0.8947	0.8851	0.8754	0.8659	0.8564	0.8469	0.8374	0.8280	0.8186	0.8092	0.7998	0.7903	0.7809	0.7714	0.7619
0.85	0.9435	0.9335	0.9235	0.9136	0.9037	0.8939	0.8842	0.8745	0.8649	0.8553	0.8457	0.8362	0.8267	0.8172	0.8077	0.7982	0.7887	0.7792	0.7696	0.7601
0.86	0.9430	0.9330	0.9229	0.9130	0.9030	0.8932	0.8833	0.8736	0.8639	0.8542	0.8446	0.8350	0.8254	0.8159	0.8063	0.7967	0.7871	0.7775	0.7679	0.7583
0.87	0.9425	0.9324	0.9224	0.9123	0.9023	0.8924	0.8825	0.8727	0.8629	0.8532	0.8435	0.8338	0.8241	0.8145	0.8049	0.7952	0.7855	0.7759	0.7662	0.7564
0.88	0.9421	0.9319	0.9218	0.9117	0.9016	0.8916	0.8816	0.8718	0.8619	0.8521	0.8424	0.8326	0.8229	0.8131	0.8034	0.7937	0.7840	0.7742	0.7644	0.7546
0.89	0.9416	0.9314	0.9212	0.9110	0.9009	0.8908	0.8808	0.8709	0.8609	0.8511	0.8412	0.8314	0.8216	0.8118	0.8020	0.7922	0.7824	0.7726	0.7627	0.7528
0.90	0.9411	0.9309	0.9206	0.9104	0.9002	0.8900	0.8800	0.8699	0.8600	0.8500	0.8401	0.8302	0.8203	0.8105	0.8006	0.7907	0.7808	0.7709	0.7610	0.7510
0.91	0.9407	0.9303	0.9200	0.9097	0.8995	0.8893	0.8791	0.8691	0.8590	0.8490	0.8390	0.8290	0.8191	0.8091	0.7992	0.7892	0.7793	0.7693	0.7593	0.7493
0.92	0.9402	0.9298	0.9194	0.9091	0.8988	0.8885	0.8783	0.8682	0.8580	0.8480	0.8379	0.8279	0.8178	0.8078	0.7978	0.7878	0.7777	0.7677	0.7576	0.7475
0.93	0.9398	0.9293	0.9189	0.9085	0.8981	0.8878	0.8775	0.8673	0.8571	0.8469	0.8368	0.8267	0.8166	0.8065	0.7964	0.7863	0.7762	0.7660	0.7559	0.7457
0.94	0.9393	0.9288	0.9183	0.9078	0.8974	0.8870	0.8767	0.8664	0.8561	0.8459	0.8357	0.8255	0.8154	0.8052	0.7950	0.7848	0.7746	0.7644	0.7542	0.7440
0.95	0.9389	0.9283	0.9177	0.9072	0.8967	0.8863	0.8759	0.8655	0.8552	0.8449	0.8346	0.8244	0.8141	0.8039	0.7936	0.7834	0.7731	0.7628	0.7526	0.7422
0.96	0.9384	0.9278	0.9172	0.9066	0.8960	0.8855	0.8751	0.8646	0.8542	0.8439	0.8335	0.8232	0.8129	0.8026	0.7923	0.7819	0.7716	0.7613	0.7509	0.7405
0.97	0.9380	0.9273	0.9166	0.9060	0.8953	0.8848	0.8742	0.8638	0.8533	0.8429	0.8325	0.8221	0.8117	0.8013	0.7909	0.7805	0.7701	0.7597	0.7492	0.7388
0.98	0.9375	0.9268	0.9160	0.9053	0.8947	0.8840	0.8734	0.8629	0.8524	0.8419	0.8314	0.8209	0.8105	0.8000	0.7895	0.7791	0.7686	0.7581	0.7476	0.7371
0.99	0.9371	0.9263	0.9155	0.9047	0.8940	0.8833	0.8726	0.8620	0.8514	0.8409	0.8303	0.8198	0.8092	0.7987	0.7882	0.7776	0.7671	0.7565	0.7460	0.7354
1.00	0.9366	0.9258	0.9149	0.9041	0.8933	0.8826	0.8719	0.8612	0.8505	0.8399	0.8293	0.8186	0.8080	0.7974	0.7868	0.7762	0.7656	0.7550	0.7443	0.7337

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9362	0.9253	0.9144	0.9035	0.8927	0.8818	0.8711	0.8603	0.8496	0.8389	0.8282	0.8175	0.8068	0.7962	0.7855	0.7748	0.7641	0.7534	0.7427	0.7320
1.02	0.9358	0.9248	0.9138	0.9029	0.8920	0.8811	0.8703	0.8595	0.8487	0.8379	0.8271	0.8164	0.8057	0.7949	0.7842	0.7734	0.7627	0.7519	0.7411	0.7303
1.03	0.9353	0.9243	0.9133	0.9023	0.8913	0.8804	0.8695	0.8586	0.8478	0.8369	0.8261	0.8153	0.8045	0.7937	0.7828	0.7720	0.7612	0.7503	0.7395	0.7286
1.04	0.9349	0.9238	0.9128	0.9017	0.8907	0.8797	0.8687	0.8578	0.8468	0.8359	0.8250	0.8142	0.8033	0.7924	0.7815	0.7706	0.7597	0.7488	0.7379	0.7270
1.05	0.9345	0.9233	0.9122	0.9011	0.8900	0.8790	0.8679	0.8569	0.8459	0.8350	0.8240	0.8131	0.8021	0.7912	0.7802	0.7692	0.7583	0.7473	0.7363	0.7253
1.06	0.9341	0.9229	0.9117	0.9005	0.8894	0.8783	0.8672	0.8561	0.8450	0.8340	0.8230	0.8119	0.8009	0.7899	0.7789	0.7679	0.7568	0.7458	0.7347	0.7236
1.07	0.9336	0.9224	0.9111	0.8999	0.8887	0.8775	0.8664	0.8553	0.8441	0.8330	0.8219	0.8108	0.7998	0.7887	0.7776	0.7665	0.7554	0.7443	0.7331	0.7220
1.08	0.9332	0.9219	0.9106	0.8993	0.8881	0.8768	0.8656	0.8544	0.8432	0.8321	0.8209	0.8098	0.7986	0.7874	0.7763	0.7651	0.7539	0.7428	0.7316	0.7204
1.09	0.9328	0.9214	0.9101	0.8988	0.8874	0.8761	0.8649	0.8536	0.8424	0.8311	0.8199	0.8087	0.7974	0.7862	0.7750	0.7638	0.7525	0.7413	0.7300	0.7187
1.10	0.9324	0.9210	0.9096	0.8982	0.8868	0.8754	0.8641	0.8528	0.8415	0.8302	0.8189	0.8076	0.7963	0.7850	0.7737	0.7624	0.7511	0.7398	0.7285	0.7171
1.11	0.9320	0.9205	0.9090	0.8976	0.8862	0.8747	0.8633	0.8520	0.8406	0.8292	0.8179	0.8065	0.7951	0.7838	0.7724	0.7610	0.7497	0.7383	0.7269	0.7155
1.12	0.9315	0.9200	0.9085	0.8970	0.8855	0.8741	0.8626	0.8511	0.8397	0.8283	0.8168	0.8054	0.7940	0.7826	0.7711	0.7597	0.7483	0.7368	0.7254	0.7139
1.13	0.9311	0.9196	0.9080	0.8964	0.8849	0.8734	0.8618	0.8503	0.8388	0.8273	0.8158	0.8043	0.7928	0.7814	0.7699	0.7584	0.7469	0.7354	0.7238	0.7123
1.14	0.9307	0.9191	0.9075	0.8959	0.8843	0.8727	0.8611	0.8495	0.8380	0.8264	0.8148	0.8033	0.7917	0.7802	0.7686	0.7570	0.7455	0.7339	0.7223	0.7107
1.15	0.9303	0.9186	0.9070	0.8953	0.8836	0.8720	0.8604	0.8487	0.8371	0.8255	0.8138	0.8022	0.7906	0.7790	0.7673	0.7557	0.7441	0.7324	0.7208	0.7092
1.16	0.9299	0.9182	0.9065	0.8947	0.8830	0.8713	0.8596	0.8479	0.8362	0.8245	0.8128	0.8011	0.7895	0.7778	0.7661	0.7544	0.7427	0.7310	0.7193	0.7076
1.17	0.9295	0.9177	0.9059	0.8942	0.8824	0.8706	0.8589	0.8471	0.8354	0.8236	0.8118	0.8001	0.7883	0.7766	0.7648	0.7531	0.7413	0.7295	0.7178	0.7060
1.18	0.9291	0.9173	0.9054	0.8936	0.8818	0.8700	0.8581	0.8463	0.8345	0.8227	0.8109	0.7990	0.7872	0.7754	0.7636	0.7518	0.7399	0.7281	0.7163	0.7045
1.19	0.9287	0.9168	0.9049	0.8930	0.8812	0.8693	0.8574	0.8455	0.8336	0.8218	0.8099	0.7980	0.7861	0.7742	0.7623	0.7504	0.7386	0.7267	0.7148	0.7029
1.20	0.9283	0.9164	0.9044	0.8925	0.8806	0.8686	0.8567	0.8447	0.8328	0.8208	0.8089	0.7969	0.7850	0.7730	0.7611	0.7491	0.7372	0.7253	0.7133	0.7014
1.21	0.9279	0.9159	0.9039	0.8919	0.8799	0.8679	0.8559	0.8439	0.8319	0.8199	0.8079	0.7959	0.7839	0.7719	0.7599	0.7479	0.7358	0.7238	0.7118	0.6998
1.22	0.9275	0.9155	0.9034	0.8914	0.8793	0.8673	0.8552	0.8432	0.8311	0.8190	0.8069	0.7949	0.7828	0.7707	0.7586	0.7466	0.7345	0.7224	0.7104	0.6983
1.23	0.9271	0.9150	0.9029	0.8908	0.8787	0.8666	0.8545	0.8424	0.8302	0.8181	0.8060	0.7938	0.7817	0.7695	0.7574	0.7453	0.7331	0.7210	0.7089	0.6968
1.24	0.9267	0.9146	0.9024	0.8903	0.8781	0.8660	0.8538	0.8416	0.8294	0.8172	0.8050	0.7928	0.7806	0.7684	0.7562	0.7440	0.7318	0.7196	0.7074	0.6953
1.25	0.9263	0.9141	0.9019	0.8897	0.8775	0.8653	0.8531	0.8408	0.8286	0.8163	0.8040	0.7918	0.7795	0.7672	0.7550	0.7427	0.7305	0.7182	0.7060	0.6938
1.26	0.9259	0.9137	0.9014	0.8892	0.8769	0.8647	0.8524	0.8400	0.8277	0.8154	0.8031	0.7908	0.7784	0.7661	0.7538	0.7415	0.7291	0.7168	0.7045	0.6923
1.27	0.9255	0.9132	0.9010	0.8887	0.8763	0.8640	0.8516	0.8393	0.8269	0.8145	0.8021	0.7897	0.7773	0.7650	0.7526	0.7402	0.7278	0.7155	0.7031	0.6908
1.28	0.9251	0.9128	0.9005	0.8881	0.8757	0.8633	0.8509	0.8385	0.8261	0.8136	0.8012	0.7887	0.7763	0.7638	0.7514	0.7389	0.7265	0.7141	0.7017	0.6893
1.29	0.9248	0.9124	0.9000	0.8876	0.8752	0.8627	0.8502	0.8377	0.8252	0.8127	0.8002	0.7877	0.7752	0.7627	0.7502	0.7377	0.7252	0.7127	0.7002	0.6878
1.30	0.9244	0.9119	0.8995	0.8870	0.8746	0.8621	0.8495	0.8370	0.8244	0.8119	0.7993	0.7867	0.7741	0.7616	0.7490	0.7364	0.7239	0.7113	0.6988	0.6863
1.31	0.9240	0.9115	0.8990	0.8865	0.8740	0.8614	0.8488	0.8362	0.8236	0.8110	0.7983	0.7857	0.7731	0.7604	0.7478	0.7352	0.7226	0.7100	0.6974	0.6848
1.32	0.9236	0.9111	0.8985	0.8860	0.8734	0.8608	0.8481	0.8355	0.8228	0.8101	0.7974	0.7847	0.7720	0.7593	0.7466	0.7339	0.7213	0.7086	0.6960	0.6834
1.33	0.9232	0.9107	0.8981	0.8854	0.8728	0.8601	0.8474	0.8347	0.8220	0.8092	0.7965	0.7837	0.7709	0.7582	0.7454	0.7327	0.7200	0.7073	0.6946	0.6819
1.34	0.9228	0.9102	0.8976	0.8849	0.8722	0.8595	0.8467	0.8340	0.8212	0.8083	0.7955	0.7827	0.7699	0.7571	0.7443	0.7315	0.7187	0.7059	0.6932	0.6805
1.35	0.9225	0.9098	0.8971	0.8844	0.8716	0.8589	0.8461	0.8332	0.8204	0.8075	0.7946	0.7817	0.7688	0.7560	0.7431	0.7303	0.7174	0.7046	0.6918	0.6790
1.36	0.9221	0.9094	0.8966	0.8839	0.8711	0.8582	0.8454	0.8325	0.8195	0.8066	0.7937	0.7807	0.7678	0.7549	0.7419	0.7290	0.7161	0.7033	0.6904	0.6776
1.37	0.9217	0.9090	0.8962	0.8834	0.8705	0.8576	0.8447	0.8317	0.8187	0.8057	0.7927	0.7797	0.7667	0.7538	0.7408	0.7278	0.7149	0.7019	0.6890	0.6762
1.38	0.9213	0.9085	0.8957	0.8828	0.8699	0.8570	0.8440	0.8310	0.8179	0.8049	0.7918	0.7788	0.7657	0.7527	0.7396	0.7266	0.7136	0.7006	0.6877	0.6747
1.39	0.9210	0.9081	0.8952	0.8823	0.8694	0.8564	0.8433	0.8302	0.8171	0.8040	0.7909	0.7778	0.7647	0.7516	0.7385	0.7254	0.7123	0.6993	0.6863	0.6733
1.40	0.9206	0.9077	0.8948	0.8818	0.8688	0.8557	0.8426	0.8295	0.8163	0.8032	0.7900	0.7768	0.7636	0.7505	0.7373	0.7242	0.7111	0.6980	0.6849	0.6719
1.41	0.9202	0.9073	0.8943	0.8813	0.8682	0.8551	0.8420	0.8288	0.8156	0.8023	0.7891	0.7758	0.7626	0.7494	0.7362	0.7230	0.7098	0.6967	0.6836	0.6705
1.42	0.9199	0.9069	0.8938	0.8808	0.8677	0.8545	0.8413	0.8280	0.8148	0.8015	0.7882	0.7749	0.7616	0.7483	0.7350	0.7218	0.7086	0.6954	0.6822	0.6691
1.43	0.9195	0.9065	0.8934	0.8803	0.8671	0.8539	0.8406	0.8273	0.8140	0.8006	0.7873	0.7739	0.7606	0.7472	0.7339	0.7206	0.7073	0.6941	0.6809	0.6677
1.44	0.9191	0.9060	0.8929	0.8798	0.8665	0.8533	0.8399	0.8266	0.8132	0.7998	0.7864	0.7730	0.7595	0.7462	0.7328	0.7194	0.7061	0.6928	0.6795	0.6663
1.45	0.9188	0.9056	0.8925	0.8792	0.8660	0.8526	0.8393	0.8258	0.8124	0.7989	0.7855	0.7720	0.7585	0.7451	0.7317	0.7182	0.7049	0.6915	0.6782	0.6649
1.46	0.9184	0.9052	0.8920	0.8787	0.8654	0.8520	0.8386	0.8251	0.8116	0.7981	0.7846	0.7710	0.7575	0.7440	0.7305	0.7171	0.7036	0.6902	0.6769	0.6636
1.47	0.9180	0.9048	0.8916	0.8782	0.8649	0.8514	0.8379	0.8244	0.8108	0.7973	0.7837	0.7701	0.7565	0.7429	0.7294	0.7159	0.7024	0.6890	0.6756	0.6622
1.48	0.9177	0.9044	0.8911	0.8777	0.8643	0.8508	0.8373	0.8237	0.8101	0.7964	0.7828	0.7691	0.7555	0.7419	0.7283	0.7147	0.7012	0.6877	0.6742	0.6608
1.49	0.9173	0.9040	0.8906	0.8772	0.8638	0.8502	0.8366	0.8230	0.8093	0.7956	0.7819	0.7682	0.7545	0.7408	0.7272	0.7136	0.7000	0.6864	0.6729	0.6594
1.50	0.9170	0.9036	0.8902	0.8767	0.8632	0.8496	0.8360	0.8223	0.8085	0.7948	0.7810	0.7673	0.7535	0.7398	0.7261	0.7124	0.6988	0.6852	0.6716	0.6581
1.51	0.9166	0.9032	0.8897	0.8762	0.8627	0.8490	0.8353	0.8215	0.8078	0.7939	0.7801	0.7663	0.7525	0.7387	0.7250	0.7112	0.6976	0.6839	0.6703	0.6567
1.52	0.9163	0.9028	0.8893	0.8757	0.8621	0.8484	0.8346	0.8208	0.8070	0.7931	0.7792	0.7654	0.7515	0.7377	0.7239	0.7101	0.6964	0.6827	0.6690	0.6554
1.53	0.9159	0.9024	0.8889	0.8752	0.8616	0.8478	0.8340	0.8201	0.8062	0.7923	0.7784	0.7644	0.7505	0.7366	0.7228	0.7089	0.6952	0.6814	0.6677	0.6541
1.54	0.9156	0.9020	0.8884	0.8748	0.8610	0.8472	0.8333	0.8194	0.8055	0.7915	0.7775	0.7635	0.7495	0.7356	0.7217	0.7078	0.6940	0.6802	0.6664	0.6527
1.55	0.9152	0.9016	0.8880	0.8743	0.8605	0.8466	0.8327	0.8187	0.8047	0.7907	0.7766	0.7626	0.7486	0.7346	0.7206	0.7067	0.6928	0.6789	0.6651	0.6514
1.56	0.9149	0.9012	0.8875	0.8738	0.8599	0.8460	0.8320	0.8180	0.8039	0.7899	0.7758	0.7617	0.7476	0.7335	0.7195	0.7055	0.6916	0.6777	0.6639	0.6501
1.57	0.9145	0.9008	0.8871	0.8733	0.8594	0.8454	0.8314	0.8173	0.8032	0.7890	0.7749	0.7607	0.7466	0.7325	0.7184	0.7044	0.6904	0.6765	0.6626	0.6488
1.58	0.9142	0.9004	0.8867	0.8728	0.8589	0.8448	0.8308	0.8166	0.8024	0.7882	0.7740	0.7598	0.7456	0.7315	0.7174	0.7033	0.6892	0.6753	0.6613	0.6474
1.59	0.9138	0.9000	0.8862	0.8723	0.8583	0.8443	0.8301	0.8159	0.8017	0.7874	0.7732	0.7589	0.7447	0.7305	0.7163	0.7021	0.6881	0.6740	0.6601	0.6461
1.60	0.9135	0.8997	0.8858	0.8718	0.8578	0.8437	0.8295	0.8152	0.8009	0.7866	0.7723	0.7580	0.7437	0.7294	0.7152	0.7010	0.6869	0.6728	0.6588	0.6448
1.61	0.9131	0.8993	0.8853	0.8713	0.8573	0.8431	0.8288	0.8145	0.8002	0.7858	0.7714	0.7571	0.7427	0.7284	0.7141	0.6999	0.6857	0.6716	0.6575	0.6435
1.62	0.9128	0.8989	0.8849	0.8709	0.8567	0.8425	0.8282	0.8138	0.7994	0.7850	0.7706	0.7562	0.7418	0.7274	0.7131	0.6988	0.6846	0.6704	0.6563	0.6422
1.63	0.9124	0.8985	0.8845	0.8704	0.8562	0.8419	0.8276	0.8132	0.7987	0.7842	0.7697	0.7553	0.7408	0.7264	0.7120	0.6977	0.6834	0.6692	0.6551	0.6410
1.64	0.9121	0.8981	0.8840	0.8699	0.8557	0.8413	0.8269	0.8125	0.7980	0.7834	0.7689	0.7544	0.7399	0.7254	0.7110	0.6966	0.6823	0.6680	0.6538	0.6397
1.65	0.9118	0.8977	0.8836	0.8694	0.8551	0.8408	0.8263	0.8118	0.7972	0.7826	0.7680	0.7535	0.7389	0.7244	0.7099	0.6955	0.6811	0.6668	0.6526	0.6384
1.66	0.9114	0.8973	0.8832	0.8690	0.8546	0.8402	0.8257	0.8111	0.7965	0.7818	0.7672	0.7526	0.7380	0.7234	0.7089	0.6944	0.6800	0.6656	0.6513	0.6371
1.67	0.9111	0.8970	0.8828	0.8685	0.8541	0.8396	0.8250	0.8104	0.7958	0.7811	0.7664	0.7517	0.7370	0.7224	0.7078	0.6933	0.6788	0.6644	0.6501	0.6359
1.68	0.9107	0.8966	0.8823	0.8680	0.8536	0.8390	0.8244	0.8097	0.7950	0.7803	0.7655	0.7508	0.7361	0.7214	0.7068	0.6922	0.6777	0.6633	0.6489	0.6346
1.69	0.9104	0.8962	0.8819	0.8675	0.8531	0.8385	0.8238	0.8091	0.7943	0.7795	0.7647	0.7499	0.7351	0.7204	0.7057	0.6911	0.6766	0.6621	0.6477	0.6333
1.70	0.9101	0.8958	0.8815	0.8671	0.8525	0.8379	0.8232	0.8084	0.7936	0.7787	0.7638	0.7490	0.7342	0.7194	0.7047	0.6900	0.6754	0.6609	0.6465	0.6321
1.71	0.9097	0.8954	0.8811	0.8666	0.8520	0.8373	0.8226	0.8077	0.7928	0.7779	0.7630	0.7481	0.7333	0.7184	0.7037	0.6890	0.6743	0.6598	0.6453	0.6308
1.72	0.9094	0.8951	0.8807	0.8661	0.8515	0.8368	0.8219	0.8070	0.7921	0.7771	0.7622	0.7472	0.7323	0.7175	0.7026	0.6879	0.6732	0.6586	0.6441	0.6296
1.73	0.9091	0.8947	0.8802	0.8657	0.8510	0.8362	0.8213	0.8064	0.7914	0.7764	0.7614	0.7464	0.7314	0.7165	0.7016	0.6868	0.6721	0.6574	0.6429	0.6284
1.74	0.9087	0.8943	0.8798	0.8652	0.8505	0.8356	0.8207	0.8057	0.7907	0.7756	0.7605	0.7455	0.7305	0.7155	0.7006	0.6857	0.6710	0.6563	0.6417	0.6271
1.75	0.9084	0.8939	0.8794	0.8647	0.8500	0.8351	0.8201	0.8050	0.7899	0.7748	0.7597	0.7446	0.7295	0.7145	0.6996	0.6847	0.6699	0.6551	0.6405	0.6259
1.76	0.9081	0.8936	0.8790	0.8643	0.8495	0.8345	0.8195	0.8044	0.7892	0.7741	0.7589	0.7437	0.7286	0.7136	0.6986	0.6836	0.6688	0.6540	0.6393	0.6247
1.77	0.9078	0.8932	0.8786	0.8638	0.8489	0.8340	0.8189	0.8037	0.7885	0.7733	0.7581	0.7429	0.7277	0.7126	0.6975	0.6826	0.6677	0.6528	0.6381	0.6235
1.78	0.9074	0.8928	0.8782	0.8634	0.8484	0.8334	0.8183	0.8031	0.7878	0.7725	0.7573	0.7420	0.7268	0.7116	0.6965	0.6815	0.6666	0.6517	0.6369	0.6222
1.79	0.9071	0.8925	0.8777	0.8629	0.8479	0.8328	0.8177	0.8024	0.7871	0.7718	0.7564	0.7411	0.7259	0.7107	0.6955	0.6805	0.6655	0.6506	0.6358	0.6210
1.80	0.9068	0.8921	0.8773	0.8624	0.8474	0.8323	0.8170	0.8017	0.7864	0.7710	0.7556	0.7403	0.7250	0.7097	0.6945	0.6794	0.6644	0.6494	0.6346	0.6198
1.81	0.9065	0.8917	0.8769	0.8620	0.8469	0.8317	0.8164	0.8011	0.7857	0.7702	0.7548	0.7394	0.7241	0.7088	0.6935	0.6784	0.6633	0.6483	0.6334	0.6186
1.82	0.9061	0.8914	0.8765	0.8615	0.8464	0.8312	0.8158	0.8004	0.7850	0.7695	0.7540	0.7386	0.7231	0.7078	0.6925	0.6773	0.6622	0.6472	0.6323	0.6174
1.83	0.9058	0.8910	0.8761	0.8611	0.8459	0.8306	0.8152	0.7998	0.7843	0.7687	0.7532	0.7377	0.7222	0.7069	0.6915	0.6763	0.6611	0.6461	0.6311	0.6162
1.84	0.9055	0.8906	0.8757	0.8606	0.8454	0.8301	0.8146	0.7991	0.7836	0.7680	0.7524	0.7368	0.7213	0.7059	0.6905	0.6753	0.6601	0.6450	0.6300	0.6150
1.85	0.9052	0.8903	0.8753	0.8602	0.8449	0.8295	0.8140	0.7985	0.7829	0.7672	0.7516	0.7360	0.7204	0.7050	0.6896	0.6742	0.6590	0.6438	0.6288	0.6139
1.86	0.9048	0.8899	0.8749	0.8597	0.8444	0.8290	0.8134	0.7978	0.7822	0.7665	0.7508	0.7351	0.7196	0.7040	0.6886	0.6732	0.6579	0.6427	0.6277	0.6127
1.87	0.9045	0.8896	0.8745	0.8593	0.8439	0.8284	0.8128	0.7972	0.7815	0.7657	0.7500	0.7343	0.7187	0.7031	0.6876	0.6722	0.6569	0.6416	0.6265	0.6115
1.88	0.9042	0.8892	0.8741	0.8588	0.8434	0.8279	0.8123	0.7965	0.7808	0.7650	0.7492	0.7335	0.7178	0.7021	0.6866	0.6712	0.6558	0.6405	0.6254	0.6103
1.89	0.9039	0.8888	0.8737	0.8584	0.8429	0.8274	0.8117	0.7959	0.7801	0.7642	0.7484	0.7326	0.7169	0.7012	0.6856	0.6701	0.6547	0.6394	0.6243	0.6092
1.90	0.9036	0.8885	0.8733	0.8579	0.8424	0.8268	0.8111	0.7952	0.7794	0.7635	0.7476	0.7318	0.7160	0.7003	0.6847	0.6691	0.6537	0.6384	0.6231	0.6080
1.91	0.9033	0.8881	0.8729	0.8575	0.8419	0.8263	0.8105	0.7946	0.7787	0.7628	0.7468	0.7309	0.7151	0.6994	0.6837	0.6681	0.6526	0.6373	0.6220	0.6068
1.92	0.9029	0.8878	0.8725	0.8570	0.8415	0.8257	0.8099	0.7940	0.7780	0.7620	0.7460	0.7301	0.7142	0.6984	0.6827	0.6671	0.6516	0.6362	0.6209	0.6057
1.93	0.9026	0.8874	0.8721	0.8566	0.8410	0.8252	0.8093	0.7933	0.7773	0.7613	0.7453	0.7293	0.7134	0.6975	0.6818	0.6661	0.6505	0.6351	0.6198	0.6045
1.94	0.9023	0.8871	0.8717	0.8562	0.8405	0.8247	0.8087	0.7927	0.7766	0.7605	0.7445	0.7284	0.7125	0.6966	0.6808	0.6651	0.6495	0.6340	0.6187	0.6034
1.95	0.9020	0.8867	0.8713	0.8557	0.8400	0.8241	0.8081	0.7921	0.7759	0.7598	0.7437	0.7276	0.7116	0.6957	0.6798	0.6641	0.6485	0.6330	0.6175	0.6023
1.96	0.9017	0.8864	0.8709	0.8553	0.8395	0.8236	0.8076	0.7914	0.7753	0.7591	0.7429	0.7268	0.7107	0.6948	0.6789	0.6631	0.6474	0.6319	0.6164	0.6011
1.97	0.9014	0.8860	0.8705	0.8548	0.8390	0.8231	0.8070	0.7908	0.7746	0.7584	0.7421	0.7260	0.7099	0.6939	0.6779	0.6621	0.6464	0.6308	0.6153	0.6000
1.98	0.9011	0.8857	0.8701	0.8544	0.8385	0.8225	0.8064	0.7902	0.7739	0.7576	0.7414	0.7252	0.7090	0.6929	0.6770	0.6611	0.6454	0.6298	0.6142	0.5989
1.99	0.9008	0.8853	0.8697	0.8540	0.8381	0.8220	0.8058	0.7895	0.7732	0.7569	0.7406	0.7243	0.7081	0.6920	0.6760	0.6601	0.6444	0.6287	0.6132	0.5977
2.00	0.9005	0.8850	0.8693	0.8535	0.8376	0.8215	0.8052	0.7889	0.7726	0.7562	0.7398	0.7235	0.7073	0.6911	0.6751	0.6592	0.6433	0.6276	0.6121	0.5966

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.9002	0.8846	0.8689	0.8531	0.8371	0.8209	0.8047	0.7883	0.7719	0.7555	0.7391	0.7227	0.7064	0.6902	0.6741	0.6582	0.6423	0.6266	0.6110	0.5955
2.02	0.8998	0.8843	0.8686	0.8527	0.8366	0.8204	0.8041	0.7877	0.7712	0.7547	0.7383	0.7219	0.7056	0.6893	0.6732	0.6572	0.6413	0.6255	0.6099	0.5944
2.03	0.8995	0.8839	0.8682	0.8522	0.8361	0.8199	0.8035	0.7870	0.7705	0.7540	0.7375	0.7211	0.7047	0.6884	0.6723	0.6562	0.6403	0.6245	0.6088	0.5933
2.04	0.8992	0.8836	0.8678	0.8518	0.8357	0.8194	0.8029	0.7864	0.7699	0.7533	0.7368	0.7203	0.7039	0.6875	0.6713	0.6552	0.6393	0.6235	0.6077	0.5922
2.05	0.8989	0.8832	0.8674	0.8514	0.8352	0.8188	0.8024	0.7858	0.7692	0.7526	0.7360	0.7195	0.7030	0.6867	0.6704	0.6543	0.6383	0.6224	0.6067	0.5911
2.06	0.8986	0.8829	0.8670	0.8510	0.8347	0.8183	0.8018	0.7852	0.7685	0.7519	0.7352	0.7187	0.7022	0.6858	0.6695	0.6533	0.6373	0.6214	0.6056	0.5900
2.07	0.8983	0.8826	0.8666	0.8505	0.8342	0.8178	0.8012	0.7846	0.7679	0.7512	0.7345	0.7179	0.7013	0.6849	0.6686	0.6524	0.6363	0.6203	0.6045	0.5889
2.08	0.8980	0.8822	0.8662	0.8501	0.8338	0.8173	0.8007	0.7840	0.7672	0.7505	0.7337	0.7171	0.7005	0.6840	0.6676	0.6514	0.6353	0.6193	0.6035	0.5878
2.09	0.8977	0.8819	0.8659	0.8497	0.8333	0.8168	0.8001	0.7833	0.7665	0.7497	0.7330	0.7163	0.6996	0.6831	0.6667	0.6504	0.6343	0.6183	0.6024	0.5867
2.10	0.8974	0.8815	0.8655	0.8492	0.8328	0.8162	0.7995	0.7827	0.7659	0.7490	0.7322	0.7155	0.6988	0.6822	0.6658	0.6495	0.6333	0.6173	0.6014	0.5856
2.11	0.8971	0.8812	0.8651	0.8488	0.8324	0.8157	0.7990	0.7821	0.7652	0.7483	0.7315	0.7147	0.6980	0.6814	0.6649	0.6485	0.6323	0.6163	0.6003	0.5845
2.12	0.8968	0.8809	0.8647	0.8484	0.8319	0.8152	0.7984	0.7815	0.7646	0.7476	0.7307	0.7139	0.6971	0.6805	0.6640	0.6476	0.6313	0.6152	0.5993	0.5835
2.13	0.8965	0.8805	0.8643	0.8480	0.8314	0.8147	0.7978	0.7809	0.7639	0.7469	0.7300	0.7131	0.6963	0.6796	0.6631	0.6466	0.6304	0.6142	0.5982	0.5824
2.14	0.8962	0.8802	0.8640	0.8476	0.8310	0.8142	0.7973	0.7803	0.7633	0.7462	0.7292	0.7123	0.6955	0.6787	0.6622	0.6457	0.6294	0.6132	0.5972	0.5813
2.15	0.8959	0.8798	0.8636	0.8471	0.8305	0.8137	0.7967	0.7797	0.7626	0.7455	0.7285	0.7115	0.6946	0.6779	0.6613	0.6448	0.6284	0.6122	0.5962	0.5803
2.16	0.8956	0.8795	0.8632	0.8467	0.8300	0.8132	0.7962	0.7791	0.7620	0.7448	0.7277	0.7107	0.6938	0.6770	0.6603	0.6438	0.6274	0.6112	0.5951	0.5792
2.17	0.8953	0.8792	0.8628	0.8463	0.8296	0.8126	0.7956	0.7785	0.7613	0.7441	0.7270	0.7100	0.6930	0.6762	0.6595	0.6429	0.6265	0.6102	0.5941	0.5781
2.18	0.8950	0.8788	0.8625	0.8459	0.8291	0.8121	0.7951	0.7779	0.7607	0.7434	0.7263	0.7092	0.6922	0.6753	0.6586	0.6420	0.6255	0.6092	0.5931	0.5771
2.19	0.8948	0.8785	0.8621	0.8455	0.8286	0.8116	0.7945	0.7773	0.7600	0.7428	0.7255	0.7084	0.6914	0.6744	0.6577	0.6410	0.6245	0.6082	0.5921	0.5760
2.20	0.8945	0.8782	0.8617	0.8450	0.8282	0.8111	0.7939	0.7767	0.7594	0.7421	0.7248	0.7076	0.6905	0.6736	0.6568	0.6401	0.6236	0.6072	0.5910	0.5750
2.21	0.8942	0.8778	0.8613	0.8446	0.8277	0.8106	0.7934	0.7761	0.7587	0.7414	0.7241	0.7068	0.6897	0.6727	0.6559	0.6392	0.6226	0.6062	0.5900	0.5740
2.22	0.8939	0.8775	0.8610	0.8442	0.8273	0.8101	0.7928	0.7755	0.7581	0.7407	0.7233	0.7061	0.6889	0.6719	0.6550	0.6383	0.6217	0.6053	0.5890	0.5729
2.23	0.8936	0.8772	0.8606	0.8438	0.8268	0.8096	0.7923	0.7749	0.7574	0.7400	0.7226	0.7053	0.6881	0.6710	0.6541	0.6373	0.6207	0.6043	0.5880	0.5719
2.24	0.8933	0.8769	0.8602	0.8434	0.8263	0.8091	0.7917	0.7743	0.7568	0.7393	0.7219	0.7045	0.6873	0.6702	0.6532	0.6364	0.6198	0.6033	0.5870	0.5708
2.25	0.8930	0.8765	0.8599	0.8430	0.8259	0.8086	0.7912	0.7737	0.7562	0.7386	0.7212	0.7038	0.6865	0.6693	0.6524	0.6355	0.6188	0.6023	0.5860	0.5698
2.26	0.8927	0.8762	0.8595	0.8426	0.8254	0.8081	0.7907	0.7731	0.7555	0.7380	0.7204	0.7030	0.6857	0.6685	0.6515	0.6346	0.6179	0.6014	0.5850	0.5688
2.27	0.8924	0.8759	0.8591	0.8422	0.8250	0.8076	0.7901	0.7725	0.7549	0.7373	0.7197	0.7022	0.6849	0.6677	0.6506	0.6337	0.6170	0.6004	0.5840	0.5678
2.28	0.8921	0.8755	0.8588	0.8418	0.8245	0.8071	0.7896	0.7719	0.7543	0.7366	0.7190	0.7015	0.6841	0.6668	0.6497	0.6328	0.6160	0.5994	0.5830	0.5668
2.29	0.8919	0.8752	0.8584	0.8413	0.8241	0.8066	0.7890	0.7713	0.7536	0.7359	0.7183	0.7007	0.6833	0.6660	0.6489	0.6319	0.6151	0.5985	0.5820	0.5657
2.30	0.8916	0.8749	0.8580	0.8409	0.8236	0.8061	0.7885	0.7707	0.7530	0.7352	0.7176	0.7000	0.6825	0.6652	0.6480	0.6310	0.6142	0.5975	0.5810	0.5647
2.31	0.8913	0.8746	0.8577	0.8405	0.8232	0.8056	0.7879	0.7702	0.7524	0.7346	0.7168	0.6992	0.6817	0.6643	0.6471	0.6301	0.6132	0.5966	0.5801	0.5637
2.32	0.8910	0.8742	0.8573	0.8401	0.8227	0.8051	0.7874	0.7696	0.7517	0.7339	0.7161	0.6985	0.6809	0.6635	0.6463	0.6292	0.6123	0.5956	0.5791	0.5627
2.33	0.8907	0.8739	0.8569	0.8397	0.8223	0.8046	0.7869	0.7690	0.7511	0.7332	0.7154	0.6977	0.6801	0.6627	0.6454	0.6283	0.6114	0.5947	0.5781	0.5617
2.34	0.8904	0.8736	0.8566	0.8393	0.8218	0.8041	0.7863	0.7684	0.7505	0.7326	0.7147	0.6969	0.6793	0.6619	0.6445	0.6274	0.6105	0.5937	0.5771	0.5607
2.35	0.8901	0.8733	0.8562	0.8389	0.8214	0.8037	0.7858	0.7678	0.7499	0.7319	0.7140	0.6962	0.6785	0.6610	0.6437	0.6265	0.6096	0.5928	0.5762	0.5597
2.36	0.8899	0.8730	0.8559	0.8385	0.8209	0.8032	0.7853	0.7673	0.7492	0.7312	0.7133	0.6955	0.6778	0.6602	0.6428	0.6256	0.6086	0.5918	0.5752	0.5587
2.37	0.8896	0.8726	0.8555	0.8381	0.8205	0.8027	0.7847	0.7667	0.7486	0.7306	0.7126	0.6947	0.6770	0.6594	0.6420	0.6248	0.6077	0.5909	0.5742	0.5577
2.38	0.8893	0.8723	0.8551	0.8377	0.8200	0.8022	0.7842	0.7661	0.7480	0.7299	0.7119	0.6940	0.6762	0.6586	0.6411	0.6239	0.6068	0.5899	0.5733	0.5568
2.39	0.8890	0.8720	0.8548	0.8373	0.8196	0.8017	0.7837	0.7655	0.7474	0.7292	0.7112	0.6932	0.6754	0.6578	0.6403	0.6230	0.6059	0.5890	0.5723	0.5558
2.40	0.8887	0.8717	0.8544	0.8369	0.8192	0.8012	0.7831	0.7649	0.7467	0.7286	0.7105	0.6925	0.6746	0.6570	0.6395	0.6221	0.6050	0.5881	0.5713	0.5548
2.41	0.8885	0.8714	0.8541	0.8365	0.8187	0.8007	0.7826	0.7644	0.7461	0.7279	0.7098	0.6917	0.6739	0.6561	0.6386	0.6213	0.6041	0.5872	0.5704	0.5538
2.42	0.8882	0.8711	0.8537	0.8361	0.8183	0.8002	0.7821	0.7638	0.7455	0.7273	0.7091	0.6910	0.6731	0.6553	0.6378	0.6204	0.6032	0.5862	0.5694	0.5529
2.43	0.8879	0.8707	0.8533	0.8357	0.8178	0.7998	0.7815	0.7632	0.7449	0.7266	0.7084	0.6903	0.6723	0.6545	0.6369	0.6195	0.6023	0.5853	0.5685	0.5519
2.44	0.8876	0.8704	0.8530	0.8353	0.8174	0.7993	0.7810	0.7627	0.7443	0.7259	0.7077	0.6895	0.6716	0.6537	0.6361	0.6187	0.6014	0.5844	0.5676	0.5509
2.45	0.8873	0.8701	0.8526	0.8349	0.8170	0.7988	0.7805	0.7621	0.7437	0.7253	0.7070	0.6888	0.6708	0.6529	0.6353	0.6178	0.6005	0.5835	0.5666	0.5500
2.46	0.8871	0.8698	0.8523	0.8345	0.8165	0.7983	0.7800	0.7615	0.7431	0.7246	0.7063	0.6881	0.6700	0.6521	0.6344	0.6169	0.5996	0.5826	0.5657	0.5490
2.47	0.8868	0.8695	0.8519	0.8341	0.8161	0.7978	0.7794	0.7610	0.7425	0.7240	0.7056	0.6874	0.6693	0.6513	0.6336	0.6161	0.5988	0.5817	0.5647	0.5480
2.48	0.8865	0.8692	0.8516	0.8337	0.8156	0.7973	0.7789	0.7604	0.7418	0.7233	0.7049	0.6866	0.6685	0.6505	0.6328	0.6152	0.5979	0.5807	0.5638	0.5471
2.49	0.8862	0.8689	0.8512	0.8333	0.8152	0.7969	0.7784	0.7598	0.7412	0.7227	0.7042	0.6859	0.6677	0.6498	0.6320	0.6144	0.5970	0.5798	0.5629	0.5461
2.50	0.8860	0.8685	0.8509	0.8330	0.8148	0.7964	0.7779	0.7593	0.7406	0.7220	0.7036	0.6852	0.6670	0.6490	0.6311	0.6135	0.5961	0.5789	0.5620	0.5452
2.51	0.8857	0.8682	0.8505	0.8326	0.8143	0.7959	0.7773	0.7587	0.7400	0.7214	0.7029	0.6845	0.6662	0.6482	0.6303	0.6127	0.5952	0.5780	0.5610	0.5442
2.52	0.8854	0.8679	0.8502	0.8322	0.8139	0.7954	0.7768	0.7581	0.7394	0.7208	0.7022	0.6837	0.6655	0.6474	0.6295	0.6118	0.5944	0.5771	0.5601	0.5433
2.53	0.8851	0.8676	0.8498	0.8318	0.8135	0.7950	0.7763	0.7576	0.7388	0.7201	0.7015	0.6830	0.6647	0.6466	0.6287	0.6110	0.5935	0.5762	0.5592	0.5424
2.54	0.8849	0.8673	0.8495	0.8314	0.8130	0.7945	0.7758	0.7570	0.7382	0.7195	0.7008	0.6823	0.6640	0.6458	0.6279	0.6101	0.5926	0.5754	0.5583	0.5414
2.55	0.8846	0.8670	0.8491	0.8310	0.8126	0.7940	0.7753	0.7565	0.7376	0.7188	0.7001	0.6816	0.6632	0.6450	0.6271	0.6093	0.5918	0.5745	0.5574	0.5405
2.56	0.8843	0.8667	0.8488	0.8306	0.8122	0.7935	0.7748	0.7559	0.7370	0.7182	0.6995	0.6809	0.6625	0.6443	0.6263	0.6085	0.5909	0.5736	0.5565	0.5396
2.57	0.8841	0.8664	0.8484	0.8302	0.8118	0.7931	0.7742	0.7553	0.7364	0.7176	0.6988	0.6802	0.6617	0.6435	0.6255	0.6076	0.5901	0.5727	0.5556	0.5386
2.58	0.8838	0.8661	0.8481	0.8298	0.8113	0.7926	0.7737	0.7548	0.7358	0.7169	0.6981	0.6795	0.6610	0.6427	0.6246	0.6068	0.5892	0.5718	0.5547	0.5377
2.59	0.8835	0.8658	0.8477	0.8295	0.8109	0.7921	0.7732	0.7542	0.7352	0.7163	0.6975	0.6788	0.6602	0.6419	0.6238	0.6060	0.5883	0.5709	0.5537	0.5368
2.60	0.8832	0.8655	0.8474	0.8291	0.8105	0.7917	0.7727	0.7537	0.7346	0.7157	0.6968	0.6781	0.6595	0.6412	0.6230	0.6051	0.5875	0.5701	0.5529	0.5359
2.61	0.8830	0.8651	0.8471	0.8287	0.8100	0.7912	0.7722	0.7531	0.7340	0.7150	0.6961	0.6773	0.6588	0.6404	0.6222	0.6043	0.5866	0.5692	0.5520	0.5350
2.62	0.8827	0.8648	0.8467	0.8283	0.8096	0.7907	0.7717	0.7526	0.7335	0.7144	0.6954	0.6766	0.6580	0.6396	0.6215	0.6035	0.5858	0.5683	0.5511	0.5340
2.63	0.8824	0.8645	0.8464	0.8279	0.8092	0.7903	0.7712	0.7520	0.7329	0.7138	0.6948	0.6759	0.6573	0.6389	0.6207	0.6027	0.5849	0.5674	0.5502	0.5331
2.64	0.8822	0.8642	0.8460	0.8275	0.8088	0.7898	0.7707	0.7515	0.7323	0.7131	0.6941	0.6752	0.6566	0.6381	0.6199	0.6019	0.5841	0.5666	0.5493	0.5322
2.65	0.8819	0.8639	0.8457	0.8272	0.8084	0.7893	0.7702	0.7509	0.7317	0.7125	0.6935	0.6745	0.6558	0.6373	0.6191	0.6010	0.5833	0.5657	0.5484	0.5313
2.66	0.8816	0.8636	0.8453	0.8268	0.8079	0.7889	0.7697	0.7504	0.7311	0.7119	0.6928	0.6739	0.6551	0.6366	0.6183	0.6002	0.5824	0.5649	0.5475	0.5304
2.67	0.8814	0.8633	0.8450	0.8264	0.8075	0.7884	0.7692	0.7498	0.7305	0.7113	0.6921	0.6732	0.6544	0.6358	0.6175	0.5994	0.5816	0.5640	0.5466	0.5295
2.68	0.8811	0.8630	0.8447	0.8260	0.8071	0.7879	0.7687	0.7493	0.7299	0.7106	0.6915	0.6725	0.6537	0.6351	0.6167	0.5986	0.5807	0.5631	0.5458	0.5286
2.69	0.8808	0.8627	0.8443	0.8256	0.8067	0.7875	0.7681	0.7487	0.7293	0.7100	0.6908	0.6718	0.6529	0.6343	0.6159	0.5978	0.5799	0.5623	0.5449	0.5277
2.70	0.8806	0.8624	0.8440	0.8253	0.8062	0.7870	0.7676	0.7482	0.7288	0.7094	0.6902	0.6711	0.6522	0.6336	0.6152	0.5970	0.5791	0.5614	0.5440	0.5268
2.71	0.8803	0.8621	0.8437	0.8249	0.8058	0.7866	0.7671	0.7477	0.7282	0.7088	0.6895	0.6704	0.6515	0.6328	0.6144	0.5962	0.5783	0.5606	0.5431	0.5260
2.72	0.8800	0.8618	0.8433	0.8245	0.8054	0.7861	0.7666	0.7471	0.7276	0.7082	0.6888	0.6697	0.6508	0.6321	0.6136	0.5954	0.5774	0.5597	0.5423	0.5251
2.73	0.8798	0.8615	0.8430	0.8241	0.8050	0.7856	0.7661	0.7466	0.7270	0.7075	0.6882	0.6690	0.6500	0.6313	0.6128	0.5946	0.5766	0.5589	0.5414	0.5242
2.74	0.8795	0.8612	0.8426	0.8238	0.8046	0.7852	0.7656	0.7460	0.7264	0.7069	0.6875	0.6683	0.6493	0.6306	0.6121	0.5938	0.5758	0.5580	0.5406	0.5233
2.75	0.8793	0.8609	0.8423	0.8234	0.8042	0.7847	0.7651	0.7455	0.7259	0.7063	0.6869	0.6676	0.6486	0.6298	0.6113	0.5930	0.5750	0.5572	0.5397	0.5224
2.76	0.8790	0.8606	0.8420	0.8230	0.8037	0.7843	0.7646	0.7450	0.7253	0.7057	0.6862	0.6670	0.6479	0.6291	0.6105	0.5922	0.5742	0.5564	0.5388	0.5216
2.77	0.8787	0.8603	0.8416	0.8226	0.8033	0.7838	0.7642	0.7444	0.7247	0.7051	0.6856	0.6663	0.6472	0.6283	0.6097	0.5914	0.5733	0.5555	0.5380	0.5207
2.78	0.8785	0.8600	0.8413	0.8223	0.8029	0.7834	0.7637	0.7439	0.7241	0.7045	0.6850	0.6656	0.6465	0.6276	0.6090	0.5906	0.5725	0.5547	0.5371	0.5198
2.79	0.8782	0.8597	0.8410	0.8219	0.8025	0.7829	0.7632	0.7434	0.7236	0.7039	0.6843	0.6649	0.6458	0.6269	0.6082	0.5898	0.5717	0.5539	0.5363	0.5190
2.80	0.8780	0.8595	0.8406	0.8215	0.8021	0.7825	0.7627	0.7428	0.7230	0.7033	0.6837	0.6643	0.6451	0.6261	0.6075	0.5891	0.5709	0.5530	0.5354	0.5181
2.81	0.8777	0.8592	0.8403	0.8211	0.8017	0.7820	0.7622	0.7423	0.7224	0.7027	0.6830	0.6636	0.6444	0.6254	0.6067	0.5883	0.5701	0.5522	0.5346	0.5172
2.82	0.8774	0.8589	0.8400	0.8208	0.8013	0.7815	0.7617	0.7418	0.7219	0.7020	0.6824	0.6629	0.6437	0.6247	0.6059	0.5875	0.5693	0.5514	0.5338	0.5164
2.83	0.8772	0.8586	0.8396	0.8204	0.8009	0.7811	0.7612	0.7412	0.7213	0.7014	0.6817	0.6622	0.6430	0.6239	0.6052	0.5867	0.5685	0.5506	0.5329	0.5155
2.84	0.8769	0.8583	0.8393	0.8200	0.8005	0.7806	0.7607	0.7407	0.7207	0.7008	0.6811	0.6616	0.6423	0.6232	0.6044	0.5859	0.5677	0.5498	0.5321	0.5147
2.85	0.8767	0.8580	0.8390	0.8197	0.8000	0.7802	0.7602	0.7402	0.7202	0.7002	0.6805	0.6609	0.6416	0.6225	0.6037	0.5852	0.5669	0.5489	0.5312	0.5138
2.86	0.8764	0.8577	0.8387	0.8193	0.7996	0.7798	0.7597	0.7396	0.7196	0.6996	0.6798	0.6602	0.6409	0.6218	0.6029	0.5844	0.5661	0.5481	0.5304	0.5130
2.87	0.8762	0.8574	0.8383	0.8189	0.7992	0.7793	0.7592	0.7391	0.7190	0.6990	0.6792	0.6596	0.6402	0.6210	0.6022	0.5836	0.5653	0.5473	0.5296	0.5121
2.88	0.8759	0.8571	0.8380	0.8186	0.7988	0.7789	0.7588	0.7386	0.7185	0.6984	0.6786	0.6589	0.6395	0.6203	0.6014	0.5828	0.5645	0.5465	0.5288	0.5113
2.89	0.8756	0.8568	0.8377	0.8182	0.7984	0.7784	0.7583	0.7381	0.7179	0.6978	0.6779	0.6582	0.6388	0.6196	0.6007	0.5821	0.5637	0.5457	0.5279	0.5104
2.90	0.8754	0.8565	0.8373	0.8178	0.7980	0.7780	0.7578	0.7375	0.7173	0.6972	0.6773	0.6576	0.6381	0.6189	0.6000	0.5813	0.5630	0.5449	0.5271	0.5096
2.91	0.8751	0.8562	0.8370	0.8175	0.7976	0.7775	0.7573	0.7370	0.7168	0.6966	0.6767	0.6569	0.6374	0.6182	0.5992	0.5806	0.5622	0.5441	0.5263	0.5088
2.92	0.8749	0.8559	0.8367	0.8171	0.7972	0.7771	0.7568	0.7365	0.7162	0.6961	0.6761	0.6563	0.6367	0.6175	0.5985	0.5798	0.5614	0.5433	0.5255	0.5079
2.93	0.8746	0.8557	0.8364	0.8167	0.7968	0.7766	0.7563	0.7360	0.7157	0.6955	0.6754	0.6556	0.6360	0.6167	0.5977	0.5790	0.5606	0.5425	0.5247	0.5071
2.94	0.8744	0.8554	0.8360	0.8164	0.7964	0.7762	0.7558	0.7355	0.7151	0.6949	0.6748	0.6550	0.6354	0.6160	0.5970	0.5783	0.5598	0.5417	0.5238	0.5063
2.95	0.8741	0.8551	0.8357	0.8160	0.7960	0.7757	0.7554	0.7349	0.7146	0.6943	0.6742	0.6543	0.6347	0.6153	0.5963	0.5775	0.5591	0.5409	0.5230	0.5054
2.96	0.8739	0.8548	0.8354	0.8156	0.7956	0.7753	0.7549	0.7344	0.7140	0.6937	0.6736	0.6536	0.6340	0.6146	0.5955	0.5768	0.5583	0.5401	0.5222	0.5046
2.97	0.8736	0.8545	0.8351	0.8153	0.7952	0.7749	0.7544	0.7339	0.7134	0.6931	0.6729	0.6530	0.6333	0.6139	0.5948	0.5760	0.5575	0.5393	0.5214	0.5038
2.98	0.8734	0.8542	0.8347	0.8149	0.7948	0.7744	0.7539	0.7334	0.7129	0.6925	0.6723	0.6523	0.6326	0.6132	0.5941	0.5753	0.5567	0.5385	0.5206	0.5030
2.99	0.8731	0.8539	0.8344	0.8146	0.7944	0.7740	0.7534	0.7329	0.7123	0.6919	0.6717	0.6517	0.6320	0.6125	0.5934	0.5745	0.5560	0.5378	0.5198	0.5022
3.00	0.8729	0.8536	0.8341	0.8142	0.7940	0.7735	0.7530	0.7324	0.7118	0.6913	0.6711	0.6510	0.6313	0.6118	0.5926	0.5738	0.5552	0.5370	0.5190	0.5013

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8726	0.8534	0.8338	0.8138	0.7936	0.7731	0.7525	0.7318	0.7112	0.6908	0.6705	0.6504	0.6306	0.6111	0.5919	0.5730	0.5545	0.5362	0.5182	0.5005
3.02	0.8724	0.8531	0.8335	0.8135	0.7932	0.7727	0.7520	0.7313	0.7107	0.6902	0.6698	0.6498	0.6299	0.6104	0.5912	0.5723	0.5537	0.5354	0.5174	0.4997
3.03	0.8721	0.8528	0.8331	0.8131	0.7928	0.7722	0.7515	0.7308	0.7101	0.6896	0.6692	0.6491	0.6293	0.6097	0.5905	0.5715	0.5529	0.5346	0.5166	0.4989
3.04	0.8719	0.8525	0.8328	0.8128	0.7924	0.7718	0.7511	0.7303	0.7096	0.6890	0.6686	0.6485	0.6286	0.6090	0.5898	0.5708	0.5522	0.5339	0.5158	0.4981
3.05	0.8716	0.8522	0.8325	0.8124	0.7920	0.7714	0.7506	0.7298	0.7090	0.6884	0.6680	0.6478	0.6279	0.6083	0.5890	0.5701	0.5514	0.5331	0.5150	0.4973
3.06	0.8714	0.8519	0.8322	0.8120	0.7916	0.7709	0.7501	0.7293	0.7085	0.6879	0.6674	0.6472	0.6273	0.6076	0.5883	0.5693	0.5507	0.5323	0.5143	0.4965
3.07	0.8711	0.8517	0.8319	0.8117	0.7912	0.7705	0.7497	0.7288	0.7080	0.6873	0.6668	0.6466	0.6266	0.6069	0.5876	0.5686	0.5499	0.5315	0.5135	0.4957
3.08	0.8709	0.8514	0.8315	0.8113	0.7908	0.7701	0.7492	0.7283	0.7074	0.6867	0.6662	0.6459	0.6259	0.6063	0.5869	0.5679	0.5492	0.5308	0.5127	0.4949
3.09	0.8706	0.8511	0.8312	0.8110	0.7904	0.7696	0.7487	0.7278	0.7069	0.6861	0.6656	0.6453	0.6253	0.6056	0.5862	0.5671	0.5484	0.5300	0.5119	0.4941
3.10	0.8704	0.8508	0.8309	0.8106	0.7900	0.7692	0.7482	0.7273	0.7063	0.6856	0.6650	0.6446	0.6246	0.6049	0.5855	0.5664	0.5477	0.5292	0.5111	0.4933
3.11	0.8701	0.8505	0.8306	0.8103	0.7896	0.7688	0.7478	0.7267	0.7058	0.6850	0.6644	0.6440	0.6240	0.6042	0.5848	0.5657	0.5469	0.5285	0.5104	0.4925
3.12	0.8699	0.8503	0.8303	0.8099	0.7892	0.7683	0.7473	0.7262	0.7053	0.6844	0.6638	0.6434	0.6233	0.6035	0.5841	0.5650	0.5462	0.5277	0.5096	0.4918
3.13	0.8696	0.8500	0.8299	0.8096	0.7888	0.7679	0.7468	0.7257	0.7047	0.6838	0.6632	0.6428	0.6226	0.6028	0.5834	0.5642	0.5454	0.5270	0.5088	0.4910
3.14	0.8694	0.8497	0.8296	0.8092	0.7885	0.7675	0.7464	0.7252	0.7042	0.6833	0.6626	0.6421	0.6220	0.6022	0.5827	0.5635	0.5447	0.5262	0.5080	0.4902
3.15	0.8691	0.8494	0.8293	0.8088	0.7881	0.7670	0.7459	0.7247	0.7036	0.6827	0.6620	0.6415	0.6213	0.6015	0.5820	0.5628	0.5440	0.5255	0.5073	0.4894
3.16	0.8689	0.8491	0.8290	0.8085	0.7877	0.7666	0.7454	0.7242	0.7031	0.6821	0.6614	0.6409	0.6207	0.6008	0.5813	0.5621	0.5432	0.5247	0.5065	0.4886
3.17	0.8687	0.8489	0.8287	0.8081	0.7873	0.7662	0.7450	0.7237	0.7026	0.6816	0.6608	0.6402	0.6200	0.6001	0.5806	0.5614	0.5425	0.5240	0.5058	0.4879
3.18	0.8684	0.8486	0.8284	0.8078	0.7869	0.7658	0.7445	0.7232	0.7020	0.6810	0.6602	0.6396	0.6194	0.5995	0.5799	0.5607	0.5418	0.5232	0.5050	0.4871
3.19	0.8682	0.8483	0.8281	0.8074	0.7865	0.7653	0.7440	0.7227	0.7015	0.6804	0.6596	0.6390	0.6187	0.5988	0.5792	0.5599	0.5410	0.5225	0.5042	0.4863
3.20	0.8679	0.8480	0.8277	0.8071	0.7861	0.7649	0.7436	0.7222	0.7010	0.6799	0.6590	0.6384	0.6181	0.5981	0.5785	0.5592	0.5403	0.5217	0.5035	0.4855
3.21	0.8677	0.8478	0.8274	0.8067	0.7857	0.7645	0.7431	0.7217	0.7004	0.6793	0.6584	0.6378	0.6174	0.5975	0.5778	0.5585	0.5396	0.5210	0.5027	0.4848
3.22	0.8674	0.8475	0.8271	0.8064	0.7853	0.7641	0.7427	0.7212	0.6999	0.6787	0.6578	0.6371	0.6168	0.5968	0.5771	0.5578	0.5389	0.5203	0.5020	0.4840
3.23	0.8672	0.8472	0.8268	0.8060	0.7850	0.7636	0.7422	0.7208	0.6994	0.6782	0.6572	0.6365	0.6162	0.5961	0.5764	0.5571	0.5381	0.5195	0.5012	0.4832
3.24	0.8670	0.8469	0.8265	0.8057	0.7846	0.7632	0.7417	0.7203	0.6989	0.6776	0.6566	0.6359	0.6155	0.5955	0.5758	0.5564	0.5374	0.5188	0.5005	0.4825
3.25	0.8667	0.8466	0.8262	0.8054	0.7842	0.7628	0.7413	0.7198	0.6983	0.6771	0.6560	0.6353	0.6149	0.5948	0.5751	0.5557	0.5367	0.5180	0.4997	0.4817
3.26	0.8665	0.8464	0.8259	0.8050	0.7838	0.7624	0.7408	0.7193	0.6978	0.6765	0.6554	0.6347	0.6142	0.5941	0.5744	0.5550	0.5360	0.5173	0.4990	0.4810
3.27	0.8662	0.8461	0.8256	0.8047	0.7834	0.7620	0.7404	0.7188	0.6973	0.6759	0.6549	0.6341	0.6136	0.5935	0.5737	0.5543	0.5353	0.5166	0.4982	0.4802
3.28	0.8660	0.8458	0.8253	0.8043	0.7830	0.7615	0.7399	0.7183	0.6968	0.6754	0.6543	0.6335	0.6130	0.5928	0.5730	0.5536	0.5346	0.5159	0.4975	0.4795
3.29	0.8658	0.8456	0.8250	0.8040	0.7827	0.7611	0.7395	0.7178	0.6962	0.6748	0.6537	0.6328	0.6123	0.5922	0.5724	0.5529	0.5339	0.5151	0.4968	0.4787
3.30	0.8655	0.8453	0.8246	0.8036	0.7823	0.7607	0.7390	0.7173	0.6957	0.6743	0.6531	0.6322	0.6117	0.5915	0.5717	0.5522	0.5331	0.5144	0.4960	0.4780
3.31	0.8653	0.8450	0.8243	0.8033	0.7819	0.7603	0.7385	0.7168	0.6952	0.6737	0.6525	0.6316	0.6111	0.5909	0.5710	0.5515	0.5324	0.5137	0.4953	0.4772
3.32	0.8650	0.8447	0.8240	0.8029	0.7815	0.7599	0.7381	0.7163	0.6947	0.6732	0.6520	0.6310	0.6104	0.5902	0.5703	0.5509	0.5317	0.5130	0.4946	0.4765
3.33	0.8648	0.8445	0.8237	0.8026	0.7811	0.7594	0.7376	0.7158	0.6941	0.6726	0.6514	0.6304	0.6098	0.5896	0.5697	0.5502	0.5310	0.5123	0.4938	0.4757
3.34	0.8646	0.8442	0.8234	0.8022	0.7807	0.7590	0.7372	0.7154	0.6936	0.6721	0.6508	0.6298	0.6092	0.5889	0.5690	0.5495	0.5303	0.5115	0.4931	0.4750
3.35	0.8643	0.8439	0.8231	0.8019	0.7804	0.7586	0.7367	0.7149	0.6931	0.6715	0.6502	0.6292	0.6085	0.5883	0.5683	0.5488	0.5296	0.5108	0.4924	0.4743
3.36	0.8641	0.8436	0.8228	0.8016	0.7800	0.7582	0.7363	0.7144	0.6926	0.6710	0.6496	0.6286	0.6079	0.5876	0.5677	0.5481	0.5289	0.5101	0.4916	0.4735
3.37	0.8638	0.8434	0.8225	0.8012	0.7796	0.7578	0.7358	0.7139	0.6921	0.6704	0.6491	0.6280	0.6073	0.5870	0.5670	0.5474	0.5282	0.5094	0.4909	0.4728
3.38	0.8636	0.8431	0.8222	0.8009	0.7792	0.7574	0.7354	0.7134	0.6916	0.6699	0.6485	0.6274	0.6067	0.5863	0.5663	0.5467	0.5275	0.5087	0.4902	0.4721
3.39	0.8634	0.8428	0.8219	0.8005	0.7789	0.7569	0.7349	0.7129	0.6910	0.6693	0.6479	0.6268	0.6061	0.5857	0.5657	0.5461	0.5268	0.5080	0.4895	0.4713
3.40	0.8631	0.8426	0.8216	0.8002	0.7785	0.7565	0.7345	0.7124	0.6905	0.6688	0.6474	0.6262	0.6054	0.5850	0.5650	0.5454	0.5261	0.5073	0.4888	0.4706
3.41	0.8629	0.8423	0.8213	0.7999	0.7781	0.7561	0.7340	0.7120	0.6900	0.6683	0.6468	0.6256	0.6048	0.5844	0.5644	0.5447	0.5255	0.5066	0.4880	0.4699
3.42	0.8627	0.8420	0.8210	0.7995	0.7777	0.7557	0.7336	0.7115	0.6895	0.6677	0.6462	0.6250	0.6042	0.5838	0.5637	0.5440	0.5248	0.5059	0.4873	0.4691
3.43	0.8624	0.8418	0.8207	0.7992	0.7774	0.7553	0.7331	0.7110	0.6890	0.6672	0.6456	0.6244	0.6036	0.5831	0.5631	0.5434	0.5241	0.5052	0.4866	0.4684
3.44	0.8622	0.8415	0.8204	0.7988	0.7770	0.7549	0.7327	0.7105	0.6885	0.6666	0.6451	0.6238	0.6030	0.5825	0.5624	0.5427	0.5234	0.5045	0.4859	0.4677
3.45	0.8620	0.8412	0.8201	0.7985	0.7766	0.7545	0.7323	0.7100	0.6880	0.6661	0.6445	0.6232	0.6024	0.5819	0.5617	0.5420	0.5227	0.5038	0.4852	0.4670
3.46	0.8617	0.8410	0.8198	0.7982	0.7762	0.7541	0.7318	0.7096	0.6875	0.6656	0.6439	0.6227	0.6017	0.5812	0.5611	0.5414	0.5220	0.5031	0.4845	0.4663
3.47	0.8615	0.8407	0.8195	0.7978	0.7759	0.7537	0.7314	0.7091	0.6870	0.6650	0.6434	0.6221	0.6011	0.5806	0.5604	0.5407	0.5214	0.5024	0.4838	0.4656
3.48	0.8613	0.8404	0.8192	0.7975	0.7755	0.7533	0.7309	0.7086	0.6864	0.6645	0.6428	0.6215	0.6005	0.5800	0.5598	0.5400	0.5207	0.5017	0.4831	0.4648
3.49	0.8610	0.8402	0.8189	0.7972	0.7751	0.7528	0.7305	0.7081	0.6859	0.6640	0.6423	0.6209	0.5999	0.5793	0.5592	0.5394	0.5200	0.5010	0.4824	0.4641
3.50	0.8608	0.8399	0.8186	0.7968	0.7747	0.7524	0.7300	0.7077	0.6854	0.6634	0.6417	0.6203	0.5993	0.5787	0.5585	0.5387	0.5193	0.5003	0.4817	0.4634
3.51	0.8606	0.8396	0.8183	0.7965	0.7744	0.7520	0.7296	0.7072	0.6849	0.6629	0.6411	0.6197	0.5987	0.5781	0.5579	0.5381	0.5186	0.4996	0.4810	0.4627
3.52	0.8603	0.8394	0.8180	0.7961	0.7740	0.7516	0.7292	0.7067	0.6844	0.6624	0.6406	0.6191	0.5981	0.5775	0.5572	0.5374	0.5180	0.4989	0.4803	0.4620
3.53	0.8601	0.8391	0.8177	0.7958	0.7736	0.7512	0.7287	0.7063	0.6839	0.6618	0.6400	0.6186	0.5975	0.5768	0.5566	0.5367	0.5173	0.4983	0.4796	0.4613
3.54	0.8599	0.8388	0.8174	0.7955	0.7733	0.7508	0.7283	0.7058	0.6834	0.6613	0.6395	0.6180	0.5969	0.5762	0.5559	0.5361	0.5166	0.4976	0.4789	0.4606
3.55	0.8596	0.8386	0.8171	0.7951	0.7729	0.7504	0.7278	0.7053	0.6829	0.6608	0.6389	0.6174	0.5963	0.5756	0.5553	0.5354	0.5160	0.4969	0.4782	0.4599
3.56	0.8594	0.8383	0.8168	0.7948	0.7725	0.7500	0.7274	0.7048	0.6824	0.6602	0.6383	0.6168	0.5957	0.5750	0.5547	0.5348	0.5153	0.4962	0.4775	0.4592
3.57	0.8592	0.8380	0.8165	0.7945	0.7722	0.7496	0.7270	0.7044	0.6819	0.6597	0.6378	0.6162	0.5951	0.5743	0.5540	0.5341	0.5146	0.4956	0.4768	0.4585
3.58	0.8589	0.8378	0.8162	0.7941	0.7718	0.7492	0.7265	0.7039	0.6814	0.6592	0.6372	0.6157	0.5945	0.5737	0.5534	0.5335	0.5140	0.4949	0.4762	0.4578
3.59	0.8587	0.8375	0.8159	0.7938	0.7714	0.7488	0.7261	0.7034	0.6809	0.6586	0.6367	0.6151	0.5939	0.5731	0.5528	0.5328	0.5133	0.4942	0.4755	0.4571
3.60	0.8585	0.8373	0.8156	0.7935	0.7710	0.7484	0.7257	0.7030	0.6804	0.6581	0.6361	0.6145	0.5933	0.5725	0.5521	0.5322	0.5127	0.4935	0.4748	0.4564
3.61	0.8583	0.8370	0.8153	0.7932	0.7707	0.7480	0.7252	0.7025	0.6799	0.6576	0.6356	0.6139	0.5927	0.5719	0.5515	0.5315	0.5120	0.4929	0.4741	0.4558
3.62	0.8580	0.8367	0.8150	0.7928	0.7703	0.7476	0.7248	0.7020	0.6794	0.6571	0.6350	0.6134	0.5921	0.5713	0.5509	0.5309	0.5113	0.4922	0.4734	0.4551
3.63	0.8578	0.8365	0.8147	0.7925	0.7700	0.7472	0.7244	0.7016	0.6789	0.6566	0.6345	0.6128	0.5915	0.5707	0.5502	0.5303	0.5107	0.4915	0.4728	0.4544
3.64	0.8576	0.8362	0.8144	0.7922	0.7696	0.7468	0.7239	0.7011	0.6784	0.6560	0.6339	0.6122	0.5909	0.5701	0.5496	0.5296	0.5100	0.4909	0.4721	0.4537
3.65	0.8573	0.8360	0.8141	0.7918	0.7692	0.7464	0.7235	0.7006	0.6779	0.6555	0.6334	0.6117	0.5903	0.5695	0.5490	0.5290	0.5094	0.4902	0.4714	0.4530
3.66	0.8571	0.8357	0.8138	0.7915	0.7689	0.7460	0.7231	0.7002	0.6775	0.6550	0.6329	0.6111	0.5898	0.5688	0.5484	0.5283	0.5087	0.4895	0.4707	0.4523
3.67	0.8569	0.8354	0.8135	0.7912	0.7685	0.7456	0.7226	0.6997	0.6770	0.6545	0.6323	0.6105	0.5892	0.5682	0.5478	0.5277	0.5081	0.4889	0.4701	0.4517
3.68	0.8567	0.8352	0.8132	0.7908	0.7681	0.7452	0.7222	0.6993	0.6765	0.6540	0.6318	0.6100	0.5886	0.5676	0.5471	0.5271	0.5074	0.4882	0.4694	0.4510
3.69	0.8564	0.8349	0.8129	0.7905	0.7678	0.7448	0.7218	0.6988	0.6760	0.6534	0.6312	0.6094	0.5880	0.5670	0.5465	0.5264	0.5068	0.4876	0.4687	0.4503
3.70	0.8562	0.8347	0.8126	0.7902	0.7674	0.7444	0.7213	0.6983	0.6755	0.6529	0.6307	0.6088	0.5874	0.5664	0.5459	0.5258	0.5061	0.4869	0.4681	0.4496
3.71	0.8560	0.8344	0.8123	0.7899	0.7670	0.7440	0.7209	0.6979	0.6750	0.6524	0.6301	0.6083	0.5868	0.5658	0.5453	0.5252	0.5055	0.4863	0.4674	0.4490
3.72	0.8558	0.8341	0.8121	0.7895	0.7667	0.7436	0.7205	0.6974	0.6745	0.6519	0.6296	0.6077	0.5862	0.5652	0.5447	0.5245	0.5049	0.4856	0.4668	0.4483
3.73	0.8555	0.8339	0.8118	0.7892	0.7663	0.7432	0.7201	0.6970	0.6740	0.6514	0.6291	0.6072	0.5857	0.5646	0.5441	0.5239	0.5042	0.4850	0.4661	0.4476
3.74	0.8553	0.8336	0.8115	0.7889	0.7660	0.7428	0.7196	0.6965	0.6735	0.6509	0.6285	0.6066	0.5851	0.5640	0.5434	0.5233	0.5036	0.4843	0.4654	0.4470
3.75	0.8551	0.8334	0.8112	0.7886	0.7656	0.7424	0.7192	0.6960	0.6731	0.6504	0.6280	0.6060	0.5845	0.5634	0.5428	0.5227	0.5029	0.4837	0.4648	0.4463
3.76	0.8549	0.8331	0.8109	0.7882	0.7652	0.7420	0.7188	0.6956	0.6726	0.6498	0.6275	0.6055	0.5839	0.5628	0.5422	0.5220	0.5023	0.4830	0.4641	0.4456
3.77	0.8546	0.8329	0.8106	0.7879	0.7649	0.7417	0.7184	0.6951	0.6721	0.6493	0.6269	0.6049	0.5834	0.5623	0.5416	0.5214	0.5017	0.4824	0.4635	0.4450
3.78	0.8544	0.8326	0.8103	0.7876	0.7645	0.7413	0.7179	0.6947	0.6716	0.6488	0.6264	0.6044	0.5828	0.5617	0.5410	0.5208	0.5010	0.4817	0.4628	0.4443
3.79	0.8542	0.8323	0.8100	0.7873	0.7642	0.7409	0.7175	0.6942	0.6711	0.6483	0.6259	0.6038	0.5822	0.5611	0.5404	0.5202	0.5004	0.4811	0.4622	0.4437
3.80	0.8540	0.8321	0.8097	0.7869	0.7638	0.7405	0.7171	0.6938	0.6706	0.6478	0.6253	0.6033	0.5816	0.5605	0.5398	0.5196	0.4998	0.4804	0.4615	0.4430
3.81	0.8537	0.8318	0.8094	0.7866	0.7635	0.7401	0.7167	0.6933	0.6702	0.6473	0.6248	0.6027	0.5811	0.5599	0.5392	0.5189	0.4992	0.4798	0.4609	0.4424
3.82	0.8535	0.8316	0.8092	0.7863	0.7631	0.7397	0.7162	0.6929	0.6697	0.6468	0.6243	0.6022	0.5805	0.5593	0.5386	0.5183	0.4985	0.4792	0.4602	0.4417
3.83	0.8533	0.8313	0.8089	0.7860	0.7627	0.7393	0.7158	0.6924	0.6692	0.6463	0.6237	0.6016	0.5799	0.5587	0.5380	0.5177	0.4979	0.4785	0.4596	0.4411
3.84	0.8531	0.8311	0.8086	0.7857	0.7624	0.7389	0.7154	0.6920	0.6687	0.6458	0.6232	0.6011	0.5794	0.5581	0.5374	0.5171	0.4973	0.4779	0.4589	0.4404
3.85	0.8528	0.8308	0.8083	0.7853	0.7620	0.7385	0.7150	0.6915	0.6682	0.6453	0.6227	0.6005	0.5788	0.5576	0.5368	0.5165	0.4967	0.4773	0.4583	0.4398
3.86	0.8526	0.8306	0.8080	0.7850	0.7617	0.7381	0.7146	0.6911	0.6678	0.6448	0.6222	0.6000	0.5782	0.5570	0.5362	0.5159	0.4960	0.4766	0.4577	0.4391
3.87	0.8524	0.8303	0.8077	0.7847	0.7613	0.7378	0.7141	0.6906	0.6673	0.6443	0.6216	0.5994	0.5777	0.5564	0.5356	0.5153	0.4954	0.4760	0.4570	0.4385
3.88	0.8522	0.8300	0.8074	0.7844	0.7610	0.7374	0.7137	0.6902	0.6668	0.6438	0.6211	0.5989	0.5771	0.5558	0.5350	0.5147	0.4948	0.4754	0.4564	0.4378
3.89	0.8520	0.8298	0.8071	0.7841	0.7606	0.7370	0.7133	0.6897	0.6663	0.6433	0.6206	0.5983	0.5765	0.5552	0.5344	0.5141	0.4942	0.4748	0.4558	0.4372
3.90	0.8517	0.8295	0.8069	0.7837	0.7603	0.7366	0.7129	0.6893	0.6659	0.6428	0.6201	0.5978	0.5760	0.5547	0.5338	0.5135	0.4936	0.4741	0.4551	0.4365
3.91	0.8515	0.8293	0.8066	0.7834	0.7599	0.7362	0.7125	0.6888	0.6654	0.6423	0.6195	0.5972	0.5754	0.5541	0.5332	0.5129	0.4930	0.4735	0.4545	0.4359
3.92	0.8513	0.8290	0.8063	0.7831	0.7596	0.7358	0.7121	0.6884	0.6649	0.6418	0.6190	0.5967	0.5749	0.5535	0.5326	0.5123	0.4923	0.4729	0.4539	0.4353
3.93	0.8511	0.8288	0.8060	0.7828	0.7592	0.7354	0.7116	0.6879	0.6644	0.6413	0.6185	0.5962	0.5743	0.5529	0.5321	0.5117	0.4917	0.4723	0.4532	0.4346
3.94	0.8509	0.8285	0.8057	0.7825	0.7589	0.7351	0.7112	0.6875	0.6640	0.6408	0.6180	0.5956	0.5737	0.5524	0.5315	0.5111	0.4911	0.4717	0.4526	0.4340
3.95	0.8506	0.8283	0.8054	0.7821	0.7585	0.7347	0.7108	0.6870	0.6635	0.6403	0.6175	0.5951	0.5732	0.5518	0.5309	0.5105	0.4905	0.4710	0.4520	0.4334
3.96	0.8504	0.8280	0.8052	0.7818	0.7582	0.7343	0.7104	0.6866	0.6630	0.6398	0.6169	0.5946	0.5726	0.5512	0.5303	0.5099	0.4899	0.4704	0.4514	0.4327
3.97	0.8502	0.8278	0.8049	0.7815	0.7578	0.7339	0.7100	0.6862	0.6626	0.6393	0.6164	0.5940	0.5721	0.5506	0.5297	0.5093	0.4893	0.4698	0.4507	0.4321
3.98	0.8500	0.8275	0.8046	0.7812	0.7575	0.7335	0.7096	0.6857	0.6621	0.6388	0.6159	0.5935	0.5715	0.5501	0.5291	0.5087	0.4887	0.4692	0.4501	0.4315
3.99	0.8498	0.8273	0.8043	0.7809	0.7571	0.7331	0.7092	0.6853	0.6616	0.6383	0.6154	0.5929	0.5710	0.5495	0.5286	0.5081	0.4881	0.4686	0.4495	0.4309
4.00	0.8495	0.8270	0.8040	0.7806	0.7568	0.7328	0.7087	0.6848	0.6612	0.6378	0.6149	0.5924	0.5704	0.5489	0.5280	0.5075	0.4875	0.4680	0.4489	0.4302

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8493	0.8268	0.8037	0.7802	0.7564	0.7324	0.7083	0.6844	0.6607	0.6373	0.6144	0.5919	0.5699	0.5484	0.5274	0.5069	0.4869	0.4674	0.4483	0.4296
4.02	0.8491	0.8265	0.8035	0.7799	0.7561	0.7320	0.7079	0.6840	0.6602	0.6368	0.6139	0.5913	0.5693	0.5478	0.5268	0.5063	0.4863	0.4668	0.4477	0.4290
4.03	0.8489	0.8263	0.8032	0.7796	0.7557	0.7316	0.7075	0.6835	0.6598	0.6364	0.6134	0.5908	0.5688	0.5473	0.5262	0.5057	0.4857	0.4661	0.4470	0.4284
4.04	0.8487	0.8260	0.8029	0.7793	0.7554	0.7312	0.7071	0.6831	0.6593	0.6359	0.6128	0.5903	0.5682	0.5467	0.5257	0.5051	0.4851	0.4655	0.4464	0.4278
4.05	0.8485	0.8258	0.8026	0.7790	0.7550	0.7309	0.7067	0.6826	0.6588	0.6354	0.6123	0.5898	0.5677	0.5461	0.5251	0.5045	0.4845	0.4649	0.4458	0.4271
4.06	0.8482	0.8255	0.8023	0.7787	0.7547	0.7305	0.7063	0.6822	0.6584	0.6349	0.6118	0.5892	0.5671	0.5456	0.5245	0.5040	0.4839	0.4643	0.4452	0.4265
4.07	0.8480	0.8253	0.8021	0.7784	0.7543	0.7301	0.7059	0.6818	0.6579	0.6344	0.6113	0.5887	0.5666	0.5450	0.5239	0.5034	0.4833	0.4637	0.4446	0.4259
4.08	0.8478	0.8250	0.8018	0.7780	0.7540	0.7297	0.7055	0.6813	0.6574	0.6339	0.6108	0.5882	0.5661	0.5445	0.5234	0.5028	0.4827	0.4631	0.4440	0.4253
4.09	0.8476	0.8248	0.8015	0.7777	0.7536	0.7294	0.7051	0.6809	0.6570	0.6334	0.6103	0.5877	0.5655	0.5439	0.5228	0.5022	0.4821	0.4625	0.4434	0.4247
4.10	0.8474	0.8246	0.8012	0.7774	0.7533	0.7290	0.7047	0.6805	0.6565	0.6330	0.6098	0.5871	0.5650	0.5433	0.5222	0.5016	0.4816	0.4619	0.4428	0.4241
4.11	0.8472	0.8243	0.8009	0.7771	0.7530	0.7286	0.7043	0.6800	0.6561	0.6325	0.6093	0.5866	0.5644	0.5428	0.5217	0.5011	0.4810	0.4614	0.4422	0.4235
4.12	0.8469	0.8241	0.8007	0.7768	0.7526	0.7282	0.7038	0.6796	0.6556	0.6320	0.6088	0.5861	0.5639	0.5422	0.5211	0.5005	0.4804	0.4608	0.4416	0.4229
4.13	0.8467	0.8238	0.8004	0.7765	0.7523	0.7279	0.7034	0.6792	0.6552	0.6315	0.6083	0.5856	0.5634	0.5417	0.5205	0.4999	0.4798	0.4602	0.4410	0.4223
4.14	0.8465	0.8236	0.8001	0.7762	0.7519	0.7275	0.7030	0.6787	0.6547	0.6310	0.6078	0.5850	0.5628	0.5411	0.5200	0.4993	0.4792	0.4596	0.4404	0.4217
4.15	0.8463	0.8233	0.7998	0.7759	0.7516	0.7271	0.7026	0.6783	0.6542	0.6305	0.6073	0.5845	0.5623	0.5406	0.5194	0.4988	0.4786	0.4590	0.4398	0.4211
4.16	0.8461	0.8231	0.7995	0.7756	0.7512	0.7267	0.7022	0.6779	0.6538	0.6301	0.6068	0.5840	0.5618	0.5400	0.5189	0.4982	0.4781	0.4584	0.4392	0.4205
4.17	0.8459	0.8228	0.7993	0.7752	0.7509	0.7264	0.7018	0.6774	0.6533	0.6296	0.6063	0.5835	0.5612	0.5395	0.5183	0.4976	0.4775	0.4578	0.4386	0.4199
4.18	0.8457	0.8226	0.7990	0.7749	0.7506	0.7260	0.7014	0.6770	0.6529	0.6291	0.6058	0.5830	0.5607	0.5389	0.5177	0.4971	0.4769	0.4572	0.4380	0.4193
4.19	0.8454	0.8223	0.7987	0.7746	0.7502	0.7256	0.7010	0.6766	0.6524	0.6286	0.6053	0.5825	0.5602	0.5384	0.5172	0.4965	0.4763	0.4566	0.4374	0.4187
4.20	0.8452	0.8221	0.7984	0.7743	0.7499	0.7253	0.7006	0.6762	0.6520	0.6282	0.6048	0.5819	0.5596	0.5379	0.5166	0.4959	0.4757	0.4561	0.4368	0.4181
4.21	0.8450	0.8219	0.7982	0.7740	0.7495	0.7249	0.7002	0.6757	0.6515	0.6277	0.6043	0.5814	0.5591	0.5373	0.5161	0.4954	0.4752	0.4555	0.4363	0.4175
4.22	0.8448	0.8216	0.7979	0.7737	0.7492	0.7245	0.6998	0.6753	0.6511	0.6272	0.6038	0.5809	0.5586	0.5368	0.5155	0.4948	0.4746	0.4549	0.4357	0.4169
4.23	0.8446	0.8214	0.7976	0.7734	0.7489	0.7241	0.6994	0.6749	0.6506	0.6267	0.6033	0.5804	0.5580	0.5362	0.5150	0.4942	0.4740	0.4543	0.4351	0.4163
4.24	0.8444	0.8211	0.7973	0.7731	0.7485	0.7238	0.6990	0.6745	0.6502	0.6263	0.6028	0.5799	0.5575	0.5357	0.5144	0.4937	0.4735	0.4537	0.4345	0.4157
4.25	0.8442	0.8209	0.7971	0.7728	0.7482	0.7234	0.6986	0.6740	0.6497	0.6258	0.6023	0.5794	0.5570	0.5351	0.5139	0.4931	0.4729	0.4532	0.4339	0.4151
4.26	0.8439	0.8206	0.7968	0.7725	0.7478	0.7230	0.6982	0.6736	0.6493	0.6253	0.6018	0.5789	0.5565	0.5346	0.5133	0.4925	0.4723	0.4526	0.4333	0.4146
4.27	0.8437	0.8204	0.7965	0.7722	0.7475	0.7227	0.6978	0.6732	0.6488	0.6249	0.6014	0.5784	0.5559	0.5341	0.5128	0.4920	0.4717	0.4520	0.4328	0.4140
4.28	0.8435	0.8202	0.7962	0.7719	0.7472	0.7223	0.6974	0.6728	0.6484	0.6244	0.6009	0.5779	0.5554	0.5335	0.5122	0.4914	0.4712	0.4514	0.4322	0.4134
4.29	0.8433	0.8199	0.7960	0.7716	0.7468	0.7219	0.6970	0.6723	0.6479	0.6239	0.6004	0.5774	0.5549	0.5330	0.5117	0.4909	0.4706	0.4509	0.4316	0.4128
4.30	0.8431	0.8197	0.7957	0.7713	0.7465	0.7216	0.6967	0.6719	0.6475	0.6234	0.5999	0.5769	0.5544	0.5325	0.5111	0.4903	0.4701	0.4503	0.4310	0.4122
4.31	0.8429	0.8194	0.7954	0.7710	0.7462	0.7212	0.6963	0.6715	0.6470	0.6230	0.5994	0.5764	0.5539	0.5319	0.5106	0.4898	0.4695	0.4497	0.4305	0.4117
4.32	0.8427	0.8192	0.7951	0.7706	0.7458	0.7208	0.6959	0.6711	0.6466	0.6225	0.5989	0.5758	0.5533	0.5314	0.5100	0.4892	0.4689	0.4492	0.4299	0.4111
4.33	0.8425	0.8189	0.7949	0.7703	0.7455	0.7205	0.6955	0.6706	0.6461	0.6220	0.5984	0.5753	0.5528	0.5309	0.5095	0.4887	0.4684	0.4486	0.4293	0.4105
4.34	0.8423	0.8187	0.7946	0.7700	0.7451	0.7201	0.6951	0.6702	0.6457	0.6216	0.5979	0.5748	0.5523	0.5303	0.5090	0.4881	0.4678	0.4480	0.4287	0.4099
4.35	0.8421	0.8185	0.7943	0.7697	0.7448	0.7197	0.6947	0.6698	0.6453	0.6211	0.5975	0.5743	0.5518	0.5298	0.5084	0.4876	0.4673	0.4475	0.4282	0.4094
4.36	0.8418	0.8182	0.7941	0.7694	0.7445	0.7194	0.6943	0.6694	0.6448	0.6206	0.5970	0.5738	0.5513	0.5293	0.5079	0.4870	0.4667	0.4469	0.4276	0.4088
4.37	0.8416	0.8180	0.7938	0.7691	0.7441	0.7190	0.6939	0.6690	0.6444	0.6202	0.5965	0.5733	0.5508	0.5288	0.5073	0.4865	0.4661	0.4463	0.4270	0.4082
4.38	0.8414	0.8177	0.7935	0.7688	0.7438	0.7186	0.6935	0.6686	0.6439	0.6197	0.5960	0.5728	0.5502	0.5282	0.5068	0.4859	0.4656	0.4458	0.4265	0.4076
4.39	0.8412	0.8175	0.7932	0.7685	0.7435	0.7183	0.6931	0.6681	0.6435	0.6193	0.5955	0.5723	0.5497	0.5277	0.5063	0.4854	0.4650	0.4452	0.4259	0.4071
4.40	0.8410	0.8173	0.7930	0.7682	0.7431	0.7179	0.6927	0.6677	0.6430	0.6188	0.5951	0.5718	0.5492	0.5272	0.5057	0.4848	0.4645	0.4447	0.4253	0.4065
4.41	0.8408	0.8170	0.7927	0.7679	0.7428	0.7176	0.6923	0.6673	0.6426	0.6183	0.5946	0.5714	0.5487	0.5267	0.5052	0.4843	0.4639	0.4441	0.4248	0.4059
4.42	0.8406	0.8168	0.7924	0.7676	0.7425	0.7172	0.6919	0.6669	0.6422	0.6179	0.5941	0.5709	0.5482	0.5261	0.5047	0.4837	0.4634	0.4436	0.4242	0.4054
4.43	0.8404	0.8166	0.7922	0.7673	0.7422	0.7168	0.6916	0.6665	0.6417	0.6174	0.5936	0.5704	0.5477	0.5256	0.5041	0.4832	0.4628	0.4430	0.4237	0.4048
4.44	0.8402	0.8163	0.7919	0.7670	0.7418	0.7165	0.6912	0.6661	0.6413	0.6170	0.5931	0.5699	0.5472	0.5251	0.5036	0.4827	0.4623	0.4425	0.4231	0.4043
4.45	0.8400	0.8161	0.7916	0.7667	0.7415	0.7161	0.6908	0.6657	0.6409	0.6165	0.5927	0.5694	0.5467	0.5246	0.5031	0.4821	0.4617	0.4419	0.4226	0.4037
4.46	0.8398	0.8158	0.7914	0.7664	0.7412	0.7158	0.6904	0.6652	0.6404	0.6160	0.5922	0.5689	0.5462	0.5241	0.5025	0.4816	0.4612	0.4414	0.4220	0.4031
4.47	0.8396	0.8156	0.7911	0.7661	0.7408	0.7154	0.6900	0.6648	0.6400	0.6156	0.5917	0.5684	0.5457	0.5235	0.5020	0.4811	0.4607	0.4408	0.4214	0.4026
4.48	0.8393	0.8154	0.7908	0.7658	0.7405	0.7150	0.6896	0.6644	0.6395	0.6151	0.5912	0.5679	0.5452	0.5230	0.5015	0.4805	0.4601	0.4403	0.4209	0.4020
4.49	0.8391	0.8151	0.7906	0.7655	0.7402	0.7147	0.6892	0.6640	0.6391	0.6147	0.5908	0.5674	0.5447	0.5225	0.5010	0.4800	0.4596	0.4397	0.4203	0.4015
4.50	0.8389	0.8149	0.7903	0.7652	0.7398	0.7143	0.6888	0.6636	0.6387	0.6142	0.5903	0.5669	0.5442	0.5220	0.5004	0.4795	0.4590	0.4392	0.4198	0.4009
4.51	0.8387	0.8147	0.7900	0.7649	0.7395	0.7140	0.6885	0.6632	0.6382	0.6138	0.5898	0.5664	0.5437	0.5215	0.4999	0.4789	0.4585	0.4386	0.4192	0.4004
4.52	0.8385	0.8144	0.7898	0.7646	0.7392	0.7136	0.6881	0.6628	0.6378	0.6133	0.5894	0.5660	0.5432	0.5210	0.4994	0.4784	0.4580	0.4381	0.4187	0.3998
4.53	0.8383	0.8142	0.7895	0.7643	0.7389	0.7132	0.6877	0.6624	0.6374	0.6129	0.5889	0.5655	0.5427	0.5205	0.4989	0.4779	0.4574	0.4375	0.4182	0.3993
4.54	0.8381	0.8139	0.7892	0.7640	0.7385	0.7129	0.6873	0.6620	0.6370	0.6124	0.5884	0.5650	0.5422	0.5200	0.4984	0.4773	0.4569	0.4370	0.4176	0.3987
4.55	0.8379	0.8137	0.7890	0.7637	0.7382	0.7125	0.6869	0.6615	0.6365	0.6120	0.5879	0.5645	0.5417	0.5194	0.4978	0.4768	0.4564	0.4365	0.4171	0.3982
4.56	0.8377	0.8135	0.7887	0.7634	0.7379	0.7122	0.6865	0.6611	0.6361	0.6115	0.5875	0.5640	0.5412	0.5189	0.4973	0.4763	0.4558	0.4359	0.4165	0.3976
4.57	0.8375	0.8132	0.7884	0.7631	0.7375	0.7118	0.6862	0.6607	0.6357	0.6111	0.5870	0.5635	0.5407	0.5184	0.4968	0.4758	0.4553	0.4354	0.4160	0.3971
4.58	0.8373	0.8130	0.7882	0.7629	0.7372	0.7115	0.6858	0.6603	0.6352	0.6106	0.5865	0.5631	0.5402	0.5179	0.4963	0.4752	0.4548	0.4348	0.4154	0.3965
4.59	0.8371	0.8128	0.7879	0.7626	0.7369	0.7111	0.6854	0.6599	0.6348	0.6102	0.5861	0.5626	0.5397	0.5174	0.4958	0.4747	0.4542	0.4343	0.4149	0.3960
4.60	0.8369	0.8125	0.7876	0.7623	0.7366	0.7108	0.6850	0.6595	0.6344	0.6097	0.5856	0.5621	0.5392	0.5169	0.4953	0.4742	0.4537	0.4338	0.4144	0.3955
4.61	0.8367	0.8123	0.7874	0.7620	0.7362	0.7104	0.6846	0.6591	0.6340	0.6093	0.5851	0.5616	0.5387	0.5164	0.4947	0.4737	0.4532	0.4332	0.4138	0.3949
4.62	0.8365	0.8121	0.7871	0.7617	0.7359	0.7101	0.6843	0.6587	0.6335	0.6088	0.5847	0.5611	0.5382	0.5159	0.4942	0.4731	0.4526	0.4327	0.4133	0.3944
4.63	0.8363	0.8118	0.7868	0.7614	0.7356	0.7097	0.6839	0.6583	0.6331	0.6084	0.5842	0.5607	0.5377	0.5154	0.4937	0.4726	0.4521	0.4322	0.4128	0.3938
4.64	0.8361	0.8116	0.7866	0.7611	0.7353	0.7094	0.6835	0.6579	0.6327	0.6079	0.5838	0.5602	0.5372	0.5149	0.4932	0.4721	0.4516	0.4316	0.4122	0.3933
4.65	0.8359	0.8114	0.7863	0.7608	0.7350	0.7090	0.6831	0.6575	0.6323	0.6075	0.5833	0.5597	0.5367	0.5144	0.4927	0.4716	0.4511	0.4311	0.4117	0.3928
4.66	0.8357	0.8111	0.7861	0.7605	0.7346	0.7087	0.6827	0.6571	0.6318	0.6071	0.5828	0.5592	0.5362	0.5139	0.4922	0.4711	0.4506	0.4306	0.4112	0.3922
4.67	0.8354	0.8109	0.7858	0.7602	0.7343	0.7083	0.6824	0.6567	0.6314	0.6066	0.5824	0.5588	0.5358	0.5134	0.4917	0.4706	0.4500	0.4301	0.4106	0.3917
4.68	0.8352	0.8107	0.7855	0.7599	0.7340	0.7079	0.6820	0.6563	0.6310	0.6062	0.5819	0.5583	0.5353	0.5129	0.4912	0.4700	0.4495	0.4295	0.4101	0.3912
4.69	0.8350	0.8104	0.7853	0.7596	0.7337	0.7076	0.6816	0.6559	0.6306	0.6057	0.5815	0.5578	0.5348	0.5124	0.4907	0.4695	0.4490	0.4290	0.4096	0.3906
4.70	0.8348	0.8102	0.7850	0.7593	0.7333	0.7072	0.6812	0.6555	0.6301	0.6053	0.5810	0.5573	0.5343	0.5119	0.4902	0.4690	0.4485	0.4285	0.4090	0.3901
4.71	0.8346	0.8100	0.7847	0.7590	0.7330	0.7069	0.6809	0.6551	0.6297	0.6048	0.5805	0.5569	0.5338	0.5114	0.4897	0.4685	0.4480	0.4280	0.4085	0.3896
4.72	0.8344	0.8097	0.7845	0.7587	0.7327	0.7066	0.6805	0.6547	0.6293	0.6044	0.5801	0.5564	0.5333	0.5109	0.4892	0.4680	0.4474	0.4275	0.4080	0.3891
4.73	0.8342	0.8095	0.7842	0.7584	0.7324	0.7062	0.6801	0.6543	0.6289	0.6040	0.5796	0.5559	0.5328	0.5104	0.4887	0.4675	0.4469	0.4269	0.4075	0.3885
4.74	0.8340	0.8093	0.7840	0.7582	0.7321	0.7059	0.6797	0.6539	0.6285	0.6035	0.5792	0.5555	0.5324	0.5099	0.4882	0.4670	0.4464	0.4264	0.4070	0.3880
4.75	0.8338	0.8091	0.7837	0.7579	0.7317	0.7055	0.6794	0.6535	0.6280	0.6031	0.5787	0.5550	0.5319	0.5095	0.4877	0.4665	0.4459	0.4259	0.4064	0.3875
4.76	0.8336	0.8088	0.7834	0.7576	0.7314	0.7052	0.6790	0.6531	0.6276	0.6027	0.5783	0.5545	0.5314	0.5090	0.4872	0.4660	0.4454	0.4254	0.4059	0.3870
4.77	0.8334	0.8086	0.7832	0.7573	0.7311	0.7048	0.6786	0.6527	0.6272	0.6022	0.5778	0.5540	0.5309	0.5085	0.4867	0.4655	0.4449	0.4249	0.4054	0.3864
4.78	0.8332	0.8084	0.7829	0.7570	0.7308	0.7045	0.6783	0.6523	0.6268	0.6018	0.5774	0.5536	0.5304	0.5080	0.4862	0.4650	0.4444	0.4244	0.4049	0.3859
4.79	0.8330	0.8081	0.7827	0.7567	0.7305	0.7041	0.6779	0.6519	0.6264	0.6014	0.5769	0.5531	0.5300	0.5075	0.4857	0.4645	0.4439	0.4238	0.4044	0.3854
4.80	0.8328	0.8079	0.7824	0.7564	0.7301	0.7038	0.6775	0.6515	0.6260	0.6009	0.5765	0.5527	0.5295	0.5070	0.4852	0.4640	0.4434	0.4233	0.4038	0.3849
4.81	0.8326	0.8077	0.7821	0.7561	0.7298	0.7034	0.6771	0.6511	0.6255	0.6005	0.5760	0.5522	0.5290	0.5065	0.4847	0.4635	0.4428	0.4228	0.4033	0.3844
4.82	0.8324	0.8074	0.7819	0.7558	0.7295	0.7031	0.6768	0.6507	0.6251	0.6000	0.5756	0.5517	0.5285	0.5060	0.4842	0.4630	0.4423	0.4223	0.4028	0.3839
4.83	0.8322	0.8072	0.7816	0.7556	0.7292	0.7027	0.6764	0.6503	0.6247	0.5996	0.5751	0.5513	0.5281	0.5056	0.4837	0.4625	0.4418	0.4218	0.4023	0.3833
4.84	0.8320	0.8070	0.7814	0.7553	0.7289	0.7024	0.6760	0.6500	0.6243	0.5992	0.5747	0.5508	0.5276	0.5051	0.4832	0.4620	0.4413	0.4213	0.4018	0.3828
4.85	0.8318	0.8068	0.7811	0.7550	0.7286	0.7021	0.6757	0.6496	0.6239	0.5988	0.5742	0.5503	0.5271	0.5046	0.4827	0.4615	0.4408	0.4208	0.4013	0.3823
4.86	0.8316	0.8065	0.7808	0.7547	0.7282	0.7017	0.6753	0.6492	0.6235	0.5983	0.5738	0.5499	0.5267	0.5041	0.4822	0.4610	0.4403	0.4203	0.4008	0.3818
4.87	0.8314	0.8063	0.7806	0.7544	0.7279	0.7014	0.6749	0.6488	0.6231	0.5979	0.5733	0.5494	0.5262	0.5036	0.4817	0.4605	0.4398	0.4198	0.4003	0.3813
4.88	0.8312	0.8061	0.7803	0.7541	0.7276	0.7010	0.6746	0.6484	0.6227	0.5975	0.5729	0.5490	0.5257	0.5031	0.4812	0.4600	0.4393	0.4193	0.3998	0.3808
4.89	0.8310	0.8058	0.7801	0.7538	0.7273	0.7007	0.6742	0.6480	0.6222	0.5970	0.5724	0.5485	0.5252	0.5027	0.4808	0.4595	0.4388	0.4188	0.3993	0.3803
4.90	0.8308	0.8056	0.7798	0.7535	0.7270	0.7003	0.6738	0.6476	0.6218	0.5966	0.5720	0.5480	0.5248	0.5022	0.4803	0.4590	0.4383	0.4183	0.3988	0.3798
4.91	0.8306	0.8054	0.7796	0.7533	0.7267	0.7000	0.6735	0.6472	0.6214	0.5962	0.5716	0.5476	0.5243	0.5017	0.4798	0.4585	0.4378	0.4178	0.3983	0.3793
4.92	0.8304	0.8052	0.7793	0.7530	0.7264	0.6997	0.6731	0.6468	0.6210	0.5958	0.5711	0.5471	0.5238	0.5012	0.4793	0.4580	0.4373	0.4173	0.3978	0.3788
4.93	0.8302	0.8049	0.7790	0.7527	0.7260	0.6993	0.6727	0.6464	0.6206	0.5953	0.5707	0.5467	0.5234	0.5008	0.4788	0.4575	0.4368	0.4168	0.3973	0.3783
4.94	0.8300	0.8047	0.7788	0.7524	0.7257	0.6990	0.6724	0.6461	0.6202	0.5949	0.5702	0.5462	0.5229	0.5003	0.4783	0.4570	0.4364	0.4163	0.3968	0.3778
4.95	0.8298	0.8045	0.7785	0.7521	0.7254	0.6986	0.6720	0.6457	0.6198	0.5945	0.5698	0.5458	0.5224	0.4998	0.4779	0.4565	0.4359	0.4158	0.3963	0.3773
4.96	0.8296	0.8043	0.7783	0.7518	0.7251	0.6983	0.6716	0.6453	0.6194	0.5941	0.5694	0.5453	0.5220	0.4993	0.4774	0.4561	0.4354	0.4153	0.3958	0.3768
4.97	0.8294	0.8040	0.7780	0.7515	0.7248	0.6980	0.6713	0.6449	0.6190	0.5936	0.5689	0.5449	0.5215	0.4989	0.4769	0.4556	0.4349	0.4148	0.3953	0.3763
4.98	0.8293	0.8038	0.7778	0.7513	0.7245	0.6976	0.6709	0.6445	0.6186	0.5932	0.5685	0.5444	0.5211	0.4984	0.4764	0.4551	0.4344	0.4143	0.3948	0.3758
4.99	0.8291	0.8036	0.7775	0.7510	0.7242	0.6973	0.6705	0.6441	0.6182	0.5928	0.5680	0.5440	0.5206	0.4979	0.4759	0.4546	0.4339	0.4138	0.3943	0.3753
5.00	0.8289	0.8034	0.7773	0.7507	0.7239	0.6969	0.6702	0.6437	0.6178	0.5924	0.5676	0.5435	0.5201	0.4975	0.4755	0.4541	0.4334	0.4133	0.3938	0.3748

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8287	0.8031	0.7770	0.7504	0.7235	0.6966	0.6698	0.6434	0.6174	0.5919	0.5672	0.5431	0.5197	0.4970	0.4750	0.4536	0.4329	0.4128	0.3933	0.3743
5.02	0.8285	0.8029	0.7768	0.7501	0.7232	0.6963	0.6695	0.6430	0.6170	0.5915	0.5667	0.5426	0.5192	0.4965	0.4745	0.4532	0.4324	0.4123	0.3928	0.3738
5.03	0.8283	0.8027	0.7765	0.7498	0.7229	0.6959	0.6691	0.6426	0.6166	0.5911	0.5663	0.5422	0.5188	0.4961	0.4740	0.4527	0.4320	0.4118	0.3923	0.3733
5.04	0.8281	0.8025	0.7762	0.7496	0.7226	0.6956	0.6687	0.6422	0.6162	0.5907	0.5659	0.5417	0.5183	0.4956	0.4736	0.4522	0.4315	0.4114	0.3918	0.3728
5.05	0.8279	0.8022	0.7760	0.7493	0.7223	0.6953	0.6684	0.6418	0.6158	0.5903	0.5654	0.5413	0.5178	0.4951	0.4731	0.4517	0.4310	0.4109	0.3913	0.3723
5.06	0.8277	0.8020	0.7757	0.7490	0.7220	0.6949	0.6680	0.6414	0.6153	0.5898	0.5650	0.5408	0.5174	0.4947	0.4726	0.4512	0.4305	0.4104	0.3908	0.3718
5.07	0.8275	0.8018	0.7755	0.7487	0.7217	0.6946	0.6677	0.6411	0.6149	0.5894	0.5646	0.5404	0.5169	0.4942	0.4721	0.4508	0.4300	0.4099	0.3903	0.3713
5.08	0.8273	0.8016	0.7752	0.7484	0.7214	0.6943	0.6673	0.6407	0.6145	0.5890	0.5641	0.5399	0.5165	0.4937	0.4717	0.4503	0.4295	0.4094	0.3899	0.3709
5.09	0.8271	0.8013	0.7750	0.7482	0.7211	0.6939	0.6669	0.6403	0.6142	0.5886	0.5637	0.5395	0.5160	0.4933	0.4712	0.4498	0.4291	0.4089	0.3894	0.3704
5.10	0.8269	0.8011	0.7747	0.7479	0.7208	0.6936	0.6666	0.6399	0.6138	0.5882	0.5633	0.5391	0.5156	0.4928	0.4707	0.4493	0.4286	0.4085	0.3889	0.3699
5.11	0.8267	0.8009	0.7745	0.7476	0.7204	0.6932	0.6662	0.6395	0.6134	0.5878	0.5628	0.5386	0.5151	0.4923	0.4703	0.4489	0.4281	0.4080	0.3884	0.3694
5.12	0.8265	0.8007	0.7742	0.7473	0.7201	0.6929	0.6659	0.6392	0.6130	0.5874	0.5624	0.5382	0.5147	0.4919	0.4698	0.4484	0.4276	0.4075	0.3879	0.3689
5.13	0.8263	0.8004	0.7740	0.7470	0.7198	0.6926	0.6655	0.6388	0.6126	0.5869	0.5620	0.5377	0.5142	0.4914	0.4693	0.4479	0.4272	0.4070	0.3875	0.3684
5.14	0.8261	0.8002	0.7737	0.7468	0.7195	0.6922	0.6651	0.6384	0.6122	0.5865	0.5616	0.5373	0.5138	0.4910	0.4689	0.4474	0.4267	0.4065	0.3870	0.3680
5.15	0.8259	0.8000	0.7735	0.7465	0.7192	0.6919	0.6648	0.6380	0.6118	0.5861	0.5611	0.5369	0.5133	0.4905	0.4684	0.4470	0.4262	0.4061	0.3865	0.3675
5.16	0.8257	0.7998	0.7732	0.7462	0.7189	0.6916	0.6644	0.6377	0.6114	0.5857	0.5607	0.5364	0.5129	0.4901	0.4679	0.4465	0.4257	0.4056	0.3860	0.3670
5.17	0.8255	0.7996	0.7730	0.7459	0.7186	0.6913	0.6641	0.6373	0.6110	0.5853	0.5603	0.5360	0.5124	0.4896	0.4675	0.4460	0.4253	0.4051	0.3855	0.3665
5.18	0.8253	0.7993	0.7727	0.7456	0.7183	0.6909	0.6637	0.6369	0.6106	0.5849	0.5599	0.5355	0.5120	0.4891	0.4670	0.4456	0.4248	0.4046	0.3851	0.3661
5.19	0.8252	0.7991	0.7725	0.7454	0.7180	0.6906	0.6634	0.6365	0.6102	0.5845	0.5594	0.5351	0.5115	0.4887	0.4666	0.4451	0.4243	0.4042	0.3846	0.3656
5.20	0.8250	0.7989	0.7722	0.7451	0.7177	0.6903	0.6630	0.6361	0.6098	0.5841	0.5590	0.5347	0.5111	0.4882	0.4661	0.4446	0.4239	0.4037	0.3841	0.3651
5.21	0.8248	0.7987	0.7720	0.7448	0.7174	0.6899	0.6627	0.6358	0.6094	0.5837	0.5586	0.5342	0.5106	0.4878	0.4656	0.4442	0.4234	0.4032	0.3836	0.3646
5.22	0.8246	0.7985	0.7717	0.7445	0.7171	0.6896	0.6623	0.6354	0.6090	0.5832	0.5582	0.5338	0.5102	0.4873	0.4652	0.4437	0.4229	0.4028	0.3832	0.3642
5.23	0.8244	0.7982	0.7715	0.7443	0.7168	0.6893	0.6620	0.6350	0.6086	0.5828	0.5577	0.5334	0.5098	0.4869	0.4647	0.4433	0.4225	0.4023	0.3827	0.3637
5.24	0.8242	0.7980	0.7712	0.7440	0.7165	0.6889	0.6616	0.6347	0.6082	0.5824	0.5573	0.5329	0.5093	0.4864	0.4643	0.4428	0.4220	0.4018	0.3822	0.3632
5.25	0.8240	0.7978	0.7710	0.7437	0.7162	0.6886	0.6613	0.6343	0.6078	0.5820	0.5569	0.5325	0.5089	0.4860	0.4638	0.4423	0.4215	0.4013	0.3818	0.3627
5.26	0.8238	0.7976	0.7707	0.7434	0.7159	0.6883	0.6609	0.6339	0.6074	0.5816	0.5565	0.5321	0.5084	0.4855	0.4634	0.4419	0.4211	0.4009	0.3813	0.3623
5.27	0.8236	0.7973	0.7705	0.7431	0.7156	0.6880	0.6606	0.6335	0.6071	0.5812	0.5561	0.5316	0.5080	0.4851	0.4629	0.4414	0.4206	0.4004	0.3808	0.3618
5.28	0.8234	0.7971	0.7702	0.7429	0.7153	0.6876	0.6602	0.6332	0.6067	0.5808	0.5556	0.5312	0.5075	0.4846	0.4624	0.4409	0.4201	0.4000	0.3804	0.3613
5.29	0.8232	0.7969	0.7700	0.7426	0.7150	0.6873	0.6599	0.6328	0.6063	0.5804	0.5552	0.5308	0.5071	0.4842	0.4620	0.4405	0.4197	0.3995	0.3799	0.3609
5.30	0.8230	0.7967	0.7697	0.7423	0.7147	0.6870	0.6595	0.6324	0.6059	0.5800	0.5548	0.5304	0.5067	0.4837	0.4615	0.4400	0.4192	0.3990	0.3794	0.3604
5.31	0.8228	0.7965	0.7695	0.7420	0.7144	0.6866	0.6592	0.6321	0.6055	0.5796	0.5544	0.5299	0.5062	0.4833	0.4611	0.4396	0.4188	0.3986	0.3790	0.3600
5.32	0.8227	0.7963	0.7692	0.7418	0.7141	0.6863	0.6588	0.6317	0.6051	0.5792	0.5540	0.5295	0.5058	0.4829	0.4606	0.4391	0.4183	0.3981	0.3785	0.3595
5.33	0.8225	0.7960	0.7690	0.7415	0.7137	0.6860	0.6585	0.6313	0.6047	0.5788	0.5536	0.5291	0.5054	0.4824	0.4602	0.4387	0.4178	0.3976	0.3780	0.3590
5.34	0.8223	0.7958	0.7687	0.7412	0.7134	0.6857	0.6581	0.6309	0.6043	0.5784	0.5531	0.5287	0.5049	0.4820	0.4597	0.4382	0.4174	0.3972	0.3776	0.3586
5.35	0.8221	0.7956	0.7685	0.7409	0.7131	0.6853	0.6578	0.6306	0.6040	0.5780	0.5527	0.5282	0.5045	0.4815	0.4593	0.4378	0.4169	0.3967	0.3771	0.3581
5.36	0.8219	0.7954	0.7683	0.7407	0.7128	0.6850	0.6574	0.6302	0.6036	0.5776	0.5523	0.5278	0.5041	0.4811	0.4588	0.4373	0.4165	0.3963	0.3767	0.3577
5.37	0.8217	0.7952	0.7680	0.7404	0.7125	0.6847	0.6571	0.6298	0.6032	0.5772	0.5519	0.5274	0.5036	0.4806	0.4584	0.4369	0.4160	0.3958	0.3762	0.3572
5.38	0.8215	0.7949	0.7678	0.7401	0.7122	0.6844	0.6567	0.6295	0.6028	0.5768	0.5515	0.5270	0.5032	0.4802	0.4580	0.4364	0.4156	0.3954	0.3758	0.3567
5.39	0.8213	0.7947	0.7675	0.7399	0.7119	0.6840	0.6564	0.6291	0.6024	0.5764	0.5511	0.5265	0.5028	0.4798	0.4575	0.4360	0.4151	0.3949	0.3753	0.3563
5.40	0.8211	0.7945	0.7673	0.7396	0.7116	0.6837	0.6560	0.6287	0.6020	0.5760	0.5507	0.5261	0.5023	0.4793	0.4571	0.4355	0.4147	0.3944	0.3748	0.3558
5.41	0.8209	0.7943	0.7670	0.7393	0.7114	0.6834	0.6557	0.6284	0.6016	0.5756	0.5503	0.5257	0.5019	0.4789	0.4566	0.4351	0.4142	0.3940	0.3744	0.3554
5.42	0.8208	0.7941	0.7668	0.7390	0.7111	0.6831	0.6553	0.6280	0.6013	0.5752	0.5498	0.5253	0.5015	0.4784	0.4562	0.4346	0.4138	0.3935	0.3739	0.3549
5.43	0.8206	0.7939	0.7665	0.7388	0.7108	0.6828	0.6550	0.6277	0.6009	0.5748	0.5494	0.5248	0.5010	0.4780	0.4557	0.4342	0.4133	0.3931	0.3735	0.3545
5.44	0.8204	0.7936	0.7663	0.7385	0.7105	0.6824	0.6546	0.6273	0.6005	0.5744	0.5490	0.5244	0.5006	0.4776	0.4553	0.4337	0.4129	0.3926	0.3730	0.3540
5.45	0.8202	0.7934	0.7660	0.7382	0.7102	0.6821	0.6543	0.6269	0.6001	0.5740	0.5486	0.5240	0.5002	0.4771	0.4549	0.4333	0.4124	0.3922	0.3726	0.3536
5.46	0.8200	0.7932	0.7658	0.7379	0.7099	0.6818	0.6540	0.6266	0.5997	0.5736	0.5482	0.5236	0.4998	0.4767	0.4544	0.4328	0.4120	0.3917	0.3721	0.3531
5.47	0.8198	0.7930	0.7656	0.7377	0.7096	0.6815	0.6536	0.6262	0.5994	0.5732	0.5478	0.5232	0.4993	0.4763	0.4540	0.4324	0.4115	0.3913	0.3717	0.3527
5.48	0.8196	0.7928	0.7653	0.7374	0.7093	0.6811	0.6533	0.6258	0.5990	0.5728	0.5474	0.5228	0.4989	0.4758	0.4535	0.4320	0.4111	0.3909	0.3712	0.3522
5.49	0.8194	0.7926	0.7651	0.7371	0.7090	0.6808	0.6529	0.6255	0.5986	0.5724	0.5470	0.5223	0.4985	0.4754	0.4531	0.4315	0.4106	0.3904	0.3708	0.3518
5.50	0.8192	0.7923	0.7648	0.7369	0.7087	0.6805	0.6526	0.6251	0.5982	0.5720	0.5466	0.5219	0.4981	0.4750	0.4527	0.4311	0.4102	0.3900	0.3703	0.3513
5.51	0.8191	0.7921	0.7646	0.7366	0.7084	0.6802	0.6522	0.6248	0.5978	0.5716	0.5462	0.5215	0.4976	0.4745	0.4522	0.4306	0.4097	0.3895	0.3699	0.3509
5.52	0.8189	0.7919	0.7643	0.7363	0.7081	0.6799	0.6519	0.6244	0.5975	0.5712	0.5458	0.5211	0.4972	0.4741	0.4518	0.4302	0.4093	0.3891	0.3695	0.3504
5.53	0.8187	0.7917	0.7641	0.7361	0.7078	0.6795	0.6516	0.6240	0.5971	0.5709	0.5454	0.5207	0.4968	0.4737	0.4514	0.4298	0.4089	0.3886	0.3690	0.3500
5.54	0.8185	0.7915	0.7639	0.7358	0.7075	0.6792	0.6512	0.6237	0.5967	0.5705	0.5450	0.5203	0.4964	0.4733	0.4509	0.4293	0.4084	0.3882	0.3686	0.3496
5.55	0.8183	0.7913	0.7636	0.7355	0.7072	0.6789	0.6509	0.6233	0.5963	0.5701	0.5446	0.5199	0.4959	0.4728	0.4505	0.4289	0.4080	0.3877	0.3681	0.3491
5.56	0.8181	0.7911	0.7634	0.7352	0.7069	0.6786	0.6505	0.6230	0.5960	0.5697	0.5442	0.5194	0.4955	0.4724	0.4501	0.4284	0.4075	0.3873	0.3677	0.3487
5.57	0.8179	0.7908	0.7631	0.7350	0.7066	0.6783	0.6502	0.6226	0.5956	0.5693	0.5438	0.5190	0.4951	0.4720	0.4496	0.4280	0.4071	0.3869	0.3673	0.3482
5.58	0.8177	0.7906	0.7629	0.7347	0.7063	0.6780	0.6499	0.6222	0.5952	0.5689	0.5434	0.5186	0.4947	0.4716	0.4492	0.4276	0.4067	0.3864	0.3668	0.3478
5.59	0.8176	0.7904	0.7626	0.7344	0.7060	0.6776	0.6495	0.6219	0.5948	0.5685	0.5430	0.5182	0.4943	0.4711	0.4488	0.4271	0.4062	0.3860	0.3664	0.3474
5.60	0.8174	0.7902	0.7624	0.7342	0.7057	0.6773	0.6492	0.6215	0.5945	0.5681	0.5426	0.5178	0.4938	0.4707	0.4483	0.4267	0.4058	0.3856	0.3659	0.3469
5.61	0.8172	0.7900	0.7622	0.7339	0.7054	0.6770	0.6489	0.6212	0.5941	0.5677	0.5422	0.5174	0.4934	0.4703	0.4479	0.4263	0.4054	0.3851	0.3655	0.3465
5.62	0.8170	0.7898	0.7619	0.7336	0.7051	0.6767	0.6485	0.6208	0.5937	0.5674	0.5418	0.5170	0.4930	0.4699	0.4475	0.4258	0.4049	0.3847	0.3651	0.3460
5.63	0.8168	0.7896	0.7617	0.7334	0.7049	0.6764	0.6482	0.6205	0.5934	0.5670	0.5414	0.5166	0.4926	0.4694	0.4471	0.4254	0.4045	0.3843	0.3646	0.3456
5.64	0.8166	0.7893	0.7614	0.7331	0.7046	0.6761	0.6478	0.6201	0.5930	0.5666	0.5410	0.5162	0.4922	0.4690	0.4466	0.4250	0.4041	0.3838	0.3642	0.3452
5.65	0.8164	0.7891	0.7612	0.7328	0.7043	0.6757	0.6475	0.6197	0.5926	0.5662	0.5406	0.5158	0.4918	0.4686	0.4462	0.4246	0.4036	0.3834	0.3638	0.3448
5.66	0.8163	0.7889	0.7610	0.7326	0.7040	0.6754	0.6472	0.6194	0.5922	0.5658	0.5402	0.5154	0.4914	0.4682	0.4458	0.4241	0.4032	0.3830	0.3633	0.3443
5.67	0.8161	0.7887	0.7607	0.7323	0.7037	0.6751	0.6468	0.6190	0.5919	0.5654	0.5398	0.5149	0.4909	0.4678	0.4454	0.4237	0.4028	0.3825	0.3629	0.3439
5.68	0.8159	0.7885	0.7605	0.7320	0.7034	0.6748	0.6465	0.6187	0.5915	0.5651	0.5394	0.5145	0.4905	0.4673	0.4449	0.4233	0.4023	0.3821	0.3625	0.3435
5.69	0.8157	0.7883	0.7602	0.7318	0.7031	0.6745	0.6462	0.6183	0.5911	0.5647	0.5390	0.5141	0.4901	0.4669	0.4445	0.4229	0.4019	0.3817	0.3620	0.3430
5.70	0.8155	0.7881	0.7600	0.7315	0.7028	0.6742	0.6458	0.6180	0.5908	0.5643	0.5386	0.5137	0.4897	0.4665	0.4441	0.4224	0.4015	0.3812	0.3616	0.3426
5.71	0.8153	0.7879	0.7598	0.7312	0.7025	0.6739	0.6455	0.6176	0.5904	0.5639	0.5382	0.5133	0.4893	0.4661	0.4437	0.4220	0.4011	0.3808	0.3612	0.3422
5.72	0.8151	0.7876	0.7595	0.7310	0.7022	0.6736	0.6452	0.6173	0.5900	0.5635	0.5378	0.5129	0.4889	0.4657	0.4433	0.4216	0.4006	0.3804	0.3608	0.3417
5.73	0.8150	0.7874	0.7593	0.7307	0.7019	0.6732	0.6448	0.6169	0.5897	0.5631	0.5374	0.5125	0.4885	0.4653	0.4428	0.4212	0.4002	0.3800	0.3603	0.3413
5.74	0.8148	0.7872	0.7591	0.7304	0.7017	0.6729	0.6445	0.6166	0.5893	0.5628	0.5370	0.5121	0.4881	0.4648	0.4424	0.4207	0.3998	0.3795	0.3599	0.3409
5.75	0.8146	0.7870	0.7588	0.7302	0.7014	0.6726	0.6442	0.6162	0.5889	0.5624	0.5366	0.5117	0.4877	0.4644	0.4420	0.4203	0.3994	0.3791	0.3595	0.3405
5.76	0.8144	0.7868	0.7586	0.7299	0.7011	0.6723	0.6438	0.6159	0.5886	0.5620	0.5362	0.5113	0.4873	0.4640	0.4416	0.4199	0.3989	0.3787	0.3591	0.3401
5.77	0.8142	0.7866	0.7583	0.7297	0.7008	0.6720	0.6435	0.6155	0.5882	0.5616	0.5359	0.5109	0.4868	0.4636	0.4412	0.4195	0.3985	0.3783	0.3586	0.3396
5.78	0.8140	0.7864	0.7581	0.7294	0.7005	0.6717	0.6432	0.6152	0.5878	0.5612	0.5355	0.5105	0.4864	0.4632	0.4407	0.4191	0.3981	0.3778	0.3582	0.3392
5.79	0.8138	0.7862	0.7579	0.7291	0.7002	0.6714	0.6428	0.6148	0.5875	0.5609	0.5351	0.5101	0.4860	0.4628	0.4403	0.4186	0.3977	0.3774	0.3578	0.3388
5.80	0.8137	0.7860	0.7576	0.7289	0.6999	0.6711	0.6425	0.6145	0.5871	0.5605	0.5347	0.5097	0.4856	0.4624	0.4399	0.4182	0.3973	0.3770	0.3574	0.3384
5.81	0.8135	0.7857	0.7574	0.7286	0.6996	0.6708	0.6422	0.6141	0.5867	0.5601	0.5343	0.5093	0.4852	0.4620	0.4395	0.4178	0.3968	0.3766	0.3570	0.3379
5.82	0.8133	0.7855	0.7572	0.7283	0.6994	0.6704	0.6419	0.6138	0.5864	0.5597	0.5339	0.5089	0.4848	0.4616	0.4391	0.4174	0.3964	0.3762	0.3565	0.3375
5.83	0.8131	0.7853	0.7569	0.7281	0.6991	0.6701	0.6415	0.6134	0.5860	0.5594	0.5335	0.5085	0.4844	0.4611	0.4387	0.4170	0.3960	0.3757	0.3561	0.3371
5.84	0.8129	0.7851	0.7567	0.7278	0.6988	0.6698	0.6412	0.6131	0.5856	0.5590	0.5331	0.5082	0.4840	0.4607	0.4383	0.4166	0.3956	0.3753	0.3557	0.3367
5.85	0.8127	0.7849	0.7564	0.7276	0.6985	0.6695	0.6409	0.6127	0.5853	0.5586	0.5328	0.5078	0.4836	0.4603	0.4379	0.4161	0.3952	0.3749	0.3553	0.3363
5.86	0.8126	0.7847	0.7562	0.7273	0.6982	0.6692	0.6405	0.6124	0.5849	0.5582	0.5324	0.5074	0.4832	0.4599	0.4374	0.4157	0.3948	0.3745	0.3549	0.3359
5.87	0.8124	0.7845	0.7560	0.7270	0.6979	0.6689	0.6402	0.6121	0.5846	0.5579	0.5320	0.5070	0.4828	0.4595	0.4370	0.4153	0.3943	0.3741	0.3545	0.3355
5.88	0.8122	0.7843	0.7557	0.7268	0.6976	0.6686	0.6399	0.6117	0.5842	0.5575	0.5316	0.5066	0.4824	0.4591	0.4366	0.4149	0.3939	0.3737	0.3540	0.3350
5.89	0.8120	0.7841	0.7555	0.7265	0.6973	0.6683	0.6396	0.6114	0.5838	0.5571	0.5312	0.5062	0.4820	0.4587	0.4362	0.4145	0.3935	0.3732	0.3536	0.3346
5.90	0.8118	0.7839	0.7553	0.7263	0.6971	0.6680	0.6392	0.6110	0.5835	0.5567	0.5308	0.5058	0.4816	0.4583	0.4358	0.4141	0.3931	0.3728	0.3532	0.3342
5.91	0.8117	0.7837	0.7550	0.7260	0.6968	0.6677	0.6389	0.6107	0.5831	0.5564	0.5305	0.5054	0.4812	0.4579	0.4354	0.4137	0.3927	0.3724	0.3528	0.3338
5.92	0.8115	0.7834	0.7548	0.7257	0.6965	0.6674	0.6386	0.6103	0.5828	0.5560	0.5301	0.5050	0.4808	0.4575	0.4350	0.4133	0.3923	0.3720	0.3524	0.3334
5.93	0.8113	0.7832	0.7546	0.7255	0.6962	0.6671	0.6382	0.6100	0.5824	0.5556	0.5297	0.5046	0.4804	0.4571	0.4346	0.4129	0.3919	0.3716	0.3520	0.3330
5.94	0.8111	0.7830	0.7543	0.7252	0.6959	0.6668	0.6379	0.6096	0.5821	0.5553	0.5293	0.5042	0.4800	0.4567	0.4342	0.4124	0.3915	0.3712	0.3516	0.3326
5.95	0.8109	0.7828	0.7541	0.7250	0.6956	0.6664	0.6376	0.6093	0.5817	0.5549	0.5289	0.5038	0.4796	0.4563	0.4338	0.4120	0.3911	0.3708	0.3512	0.3322
5.96	0.8107	0.7826	0.7539	0.7247	0.6954	0.6661	0.6373	0.6090	0.5813	0.5545	0.5286	0.5035	0.4792	0.4559	0.4334	0.4116	0.3906	0.3704	0.3508	0.3318
5.97	0.8106	0.7824	0.7536	0.7244	0.6951	0.6658	0.6369	0.6086	0.5810	0.5542	0.5282	0.5031	0.4788	0.4555	0.4330	0.4112	0.3902	0.3700	0.3503	0.3314
5.98	0.8104	0.7822	0.7534	0.7242	0.6948	0.6655	0.6366	0.6083	0.5806	0.5538	0.5278	0.5027	0.4785	0.4551	0.4326	0.4108	0.3898	0.3696	0.3499	0.3310
5.99	0.8102	0.7820	0.7532	0.7239	0.6945	0.6652	0.6363	0.6079	0.5803	0.5534	0.5274	0.5023	0.4781	0.4547	0.4322	0.4104	0.3894	0.3692	0.3495	0.3305
6.00	0.8100	0.7818	0.7529	0.7237	0.6942	0.6649	0.6360	0.6076	0.5799	0.5530	0.5270	0.5019	0.4777	0.4543	0.4318	0.4100	0.3890	0.3687	0.3491	0.3301

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8098	0.7816	0.7527	0.7234	0.6939	0.6646	0.6357	0.6073	0.5796	0.5527	0.5267	0.5015	0.4773	0.4539	0.4314	0.4096	0.3886	0.3683	0.3487	0.3297
6.02	0.8097	0.7814	0.7525	0.7231	0.6937	0.6643	0.6353	0.6069	0.5792	0.5523	0.5263	0.5011	0.4769	0.4535	0.4310	0.4092	0.3882	0.3679	0.3483	0.3293
6.03	0.8095	0.7812	0.7522	0.7229	0.6934	0.6640	0.6350	0.6066	0.5789	0.5519	0.5259	0.5008	0.4765	0.4531	0.4306	0.4088	0.3878	0.3675	0.3479	0.3289
6.04	0.8093	0.7810	0.7520	0.7226	0.6931	0.6637	0.6347	0.6062	0.5785	0.5516	0.5255	0.5004	0.4761	0.4527	0.4302	0.4084	0.3874	0.3671	0.3475	0.3285
6.05	0.8091	0.7808	0.7518	0.7224	0.6928	0.6634	0.6344	0.6059	0.5781	0.5512	0.5252	0.5000	0.4757	0.4523	0.4298	0.4080	0.3870	0.3667	0.3471	0.3281
6.06	0.8089	0.7805	0.7515	0.7221	0.6925	0.6631	0.6340	0.6056	0.5778	0.5509	0.5248	0.4996	0.4753	0.4519	0.4294	0.4076	0.3866	0.3663	0.3467	0.3277
6.07	0.8088	0.7803	0.7513	0.7219	0.6923	0.6628	0.6337	0.6052	0.5774	0.5505	0.5244	0.4992	0.4749	0.4515	0.4290	0.4072	0.3862	0.3659	0.3463	0.3273
6.08	0.8086	0.7801	0.7511	0.7216	0.6920	0.6625	0.6334	0.6049	0.5771	0.5501	0.5240	0.4988	0.4745	0.4511	0.4286	0.4068	0.3858	0.3655	0.3459	0.3269
6.09	0.8084	0.7799	0.7508	0.7213	0.6917	0.6622	0.6331	0.6045	0.5767	0.5498	0.5237	0.4985	0.4742	0.4507	0.4282	0.4064	0.3854	0.3651	0.3455	0.3265
6.10	0.8082	0.7797	0.7506	0.7211	0.6914	0.6619	0.6328	0.6042	0.5764	0.5494	0.5233	0.4981	0.4738	0.4504	0.4278	0.4060	0.3850	0.3647	0.3451	0.3261
6.11	0.8080	0.7795	0.7504	0.7208	0.6911	0.6616	0.6324	0.6039	0.5760	0.5490	0.5229	0.4977	0.4734	0.4500	0.4274	0.4056	0.3846	0.3643	0.3447	0.3258
6.12	0.8079	0.7793	0.7501	0.7206	0.6909	0.6613	0.6321	0.6035	0.5757	0.5487	0.5225	0.4973	0.4730	0.4496	0.4270	0.4052	0.3842	0.3639	0.3443	0.3254
6.13	0.8077	0.7791	0.7499	0.7203	0.6906	0.6610	0.6318	0.6032	0.5753	0.5483	0.5222	0.4969	0.4726	0.4492	0.4266	0.4048	0.3838	0.3635	0.3439	0.3250
6.14	0.8075	0.7789	0.7497	0.7201	0.6903	0.6607	0.6315	0.6029	0.5750	0.5480	0.5218	0.4966	0.4722	0.4488	0.4262	0.4044	0.3834	0.3631	0.3435	0.3246
6.15	0.8073	0.7787	0.7495	0.7198	0.6900	0.6604	0.6312	0.6025	0.5746	0.5476	0.5214	0.4962	0.4718	0.4484	0.4258	0.4040	0.3830	0.3628	0.3431	0.3242
6.16	0.8071	0.7785	0.7492	0.7196	0.6898	0.6601	0.6308	0.6022	0.5743	0.5472	0.5211	0.4958	0.4715	0.4480	0.4254	0.4036	0.3826	0.3624	0.3428	0.3238
6.17	0.8070	0.7783	0.7490	0.7193	0.6895	0.6598	0.6305	0.6019	0.5739	0.5469	0.5207	0.4954	0.4711	0.4476	0.4250	0.4033	0.3822	0.3620	0.3424	0.3234
6.18	0.8068	0.7781	0.7488	0.7190	0.6892	0.6595	0.6302	0.6015	0.5736	0.5465	0.5203	0.4951	0.4707	0.4472	0.4247	0.4029	0.3819	0.3616	0.3420	0.3230
6.19	0.8066	0.7779	0.7485	0.7188	0.6889	0.6592	0.6299	0.6012	0.5733	0.5462	0.5200	0.4947	0.4703	0.4469	0.4243	0.4025	0.3815	0.3612	0.3416	0.3226
6.20	0.8064	0.7777	0.7483	0.7185	0.6886	0.6589	0.6296	0.6009	0.5729	0.5458	0.5196	0.4943	0.4699	0.4465	0.4239	0.4021	0.3811	0.3608	0.3412	0.3222
6.21	0.8063	0.7775	0.7481	0.7183	0.6884	0.6586	0.6293	0.6005	0.5726	0.5454	0.5192	0.4939	0.4696	0.4461	0.4235	0.4017	0.3807	0.3604	0.3408	0.3218
6.22	0.8061	0.7773	0.7478	0.7180	0.6881	0.6583	0.6289	0.6002	0.5722	0.5451	0.5189	0.4936	0.4692	0.4457	0.4231	0.4013	0.3803	0.3600	0.3404	0.3215
6.23	0.8059	0.7771	0.7476	0.7178	0.6878	0.6580	0.6286	0.5999	0.5719	0.5447	0.5185	0.4932	0.4688	0.4453	0.4227	0.4009	0.3799	0.3596	0.3400	0.3211
6.24	0.8057	0.7769	0.7474	0.7175	0.6875	0.6577	0.6283	0.5995	0.5715	0.5444	0.5181	0.4928	0.4684	0.4449	0.4223	0.4005	0.3795	0.3592	0.3396	0.3207
6.25	0.8055	0.7767	0.7472	0.7173	0.6873	0.6574	0.6280	0.5992	0.5712	0.5440	0.5178	0.4924	0.4680	0.4446	0.4219	0.4001	0.3791	0.3588	0.3392	0.3203
6.26	0.8054	0.7765	0.7469	0.7170	0.6870	0.6571	0.6277	0.5989	0.5708	0.5437	0.5174	0.4921	0.4677	0.4442	0.4216	0.3998	0.3787	0.3585	0.3389	0.3199
6.27	0.8052	0.7763	0.7467	0.7168	0.6867	0.6568	0.6274	0.5985	0.5705	0.5433	0.5170	0.4917	0.4673	0.4438	0.4212	0.3994	0.3784	0.3581	0.3385	0.3195
6.28	0.8050	0.7761	0.7465	0.7165	0.6864	0.6565	0.6271	0.5982	0.5701	0.5430	0.5167	0.4913	0.4669	0.4434	0.4208	0.3990	0.3780	0.3577	0.3381	0.3191
6.29	0.8048	0.7759	0.7462	0.7163	0.6862	0.6562	0.6267	0.5979	0.5698	0.5426	0.5163	0.4910	0.4665	0.4430	0.4204	0.3986	0.3776	0.3573	0.3377	0.3188
6.30	0.8047	0.7756	0.7460	0.7160	0.6859	0.6559	0.6264	0.5976	0.5695	0.5422	0.5159	0.4906	0.4662	0.4427	0.4200	0.3982	0.3772	0.3569	0.3373	0.3184
6.31	0.8045	0.7754	0.7458	0.7158	0.6856	0.6556	0.6261	0.5972	0.5691	0.5419	0.5156	0.4902	0.4658	0.4423	0.4196	0.3978	0.3768	0.3565	0.3369	0.3180
6.32	0.8043	0.7752	0.7456	0.7155	0.6853	0.6554	0.6258	0.5969	0.5688	0.5415	0.5152	0.4898	0.4654	0.4419	0.4193	0.3974	0.3764	0.3562	0.3366	0.3176
6.33	0.8041	0.7750	0.7453	0.7153	0.6851	0.6551	0.6255	0.5966	0.5684	0.5412	0.5149	0.4895	0.4650	0.4415	0.4189	0.3971	0.3760	0.3558	0.3362	0.3172
6.34	0.8040	0.7748	0.7451	0.7150	0.6848	0.6548	0.6252	0.5963	0.5681	0.5408	0.5145	0.4891	0.4647	0.4411	0.4185	0.3967	0.3757	0.3554	0.3358	0.3169
6.35	0.8038	0.7746	0.7449	0.7148	0.6845	0.6545	0.6249	0.5959	0.5678	0.5405	0.5141	0.4887	0.4643	0.4408	0.4181	0.3963	0.3753	0.3550	0.3354	0.3165
6.36	0.8036	0.7744	0.7447	0.7145	0.6842	0.6542	0.6246	0.5956	0.5674	0.5401	0.5138	0.4884	0.4639	0.4404	0.4178	0.3959	0.3749	0.3546	0.3350	0.3161
6.37	0.8034	0.7742	0.7444	0.7142	0.6840	0.6539	0.6243	0.5953	0.5671	0.5398	0.5134	0.4880	0.4635	0.4400	0.4174	0.3955	0.3745	0.3542	0.3347	0.3157
6.38	0.8032	0.7740	0.7442	0.7140	0.6837	0.6536	0.6239	0.5949	0.5667	0.5394	0.5131	0.4876	0.4632	0.4396	0.4170	0.3952	0.3741	0.3539	0.3343	0.3154
6.39	0.8031	0.7738	0.7440	0.7137	0.6834	0.6533	0.6236	0.5946	0.5664	0.5391	0.5127	0.4873	0.4628	0.4393	0.4166	0.3948	0.3738	0.3535	0.3339	0.3150
6.40	0.8029	0.7736	0.7438	0.7135	0.6832	0.6530	0.6233	0.5943	0.5661	0.5387	0.5124	0.4869	0.4624	0.4389	0.4162	0.3944	0.3734	0.3531	0.3335	0.3146
6.41	0.8027	0.7734	0.7435	0.7133	0.6829	0.6527	0.6230	0.5940	0.5657	0.5384	0.5120	0.4866	0.4621	0.4385	0.4159	0.3940	0.3730	0.3527	0.3332	0.3142
6.42	0.8025	0.7732	0.7433	0.7130	0.6826	0.6524	0.6227	0.5936	0.5654	0.5380	0.5116	0.4862	0.4617	0.4382	0.4155	0.3937	0.3726	0.3524	0.3328	0.3139
6.43	0.8024	0.7730	0.7431	0.7128	0.6823	0.6521	0.6224	0.5933	0.5651	0.5377	0.5113	0.4858	0.4613	0.4378	0.4151	0.3933	0.3723	0.3520	0.3324	0.3135
6.44	0.8022	0.7728	0.7429	0.7125	0.6821	0.6518	0.6221	0.5930	0.5647	0.5373	0.5109	0.4855	0.4610	0.4374	0.4147	0.3929	0.3719	0.3516	0.3320	0.3131
6.45	0.8020	0.7726	0.7426	0.7123	0.6818	0.6516	0.6218	0.5927	0.5644	0.5370	0.5106	0.4851	0.4606	0.4370	0.4144	0.3925	0.3715	0.3512	0.3317	0.3127
6.46	0.8018	0.7724	0.7424	0.7120	0.6815	0.6513	0.6215	0.5924	0.5640	0.5367	0.5102	0.4847	0.4602	0.4367	0.4140	0.3922	0.3711	0.3509	0.3313	0.3124
6.47	0.8017	0.7722	0.7422	0.7118	0.6813	0.6510	0.6212	0.5920	0.5637	0.5363	0.5099	0.4844	0.4599	0.4363	0.4136	0.3918	0.3708	0.3505	0.3309	0.3120
6.48	0.8015	0.7720	0.7420	0.7115	0.6810	0.6507	0.6209	0.5917	0.5634	0.5360	0.5095	0.4840	0.4595	0.4359	0.4133	0.3914	0.3704	0.3501	0.3305	0.3116
6.49	0.8013	0.7718	0.7417	0.7113	0.6807	0.6504	0.6205	0.5914	0.5630	0.5356	0.5092	0.4837	0.4591	0.4356	0.4129	0.3910	0.3700	0.3497	0.3302	0.3113
6.50	0.8011	0.7716	0.7415	0.7110	0.6804	0.6501	0.6202	0.5911	0.5627	0.5353	0.5088	0.4833	0.4588	0.4352	0.4125	0.3907	0.3696	0.3494	0.3298	0.3109
6.51	0.8010	0.7714	0.7413	0.7108	0.6802	0.6498	0.6199	0.5907	0.5624	0.5349	0.5084	0.4829	0.4584	0.4348	0.4121	0.3903	0.3693	0.3490	0.3294	0.3105
6.52	0.8008	0.7712	0.7411	0.7105	0.6799	0.6495	0.6196	0.5904	0.5620	0.5346	0.5081	0.4826	0.4580	0.4345	0.4118	0.3899	0.3689	0.3486	0.3291	0.3102
6.53	0.8006	0.7710	0.7408	0.7103	0.6796	0.6492	0.6193	0.5901	0.5617	0.5342	0.5077	0.4822	0.4577	0.4341	0.4114	0.3896	0.3685	0.3483	0.3287	0.3098
6.54	0.8005	0.7708	0.7406	0.7100	0.6794	0.6490	0.6190	0.5898	0.5614	0.5339	0.5074	0.4819	0.4573	0.4337	0.4110	0.3892	0.3682	0.3479	0.3283	0.3094
6.55	0.8003	0.7706	0.7404	0.7098	0.6791	0.6487	0.6187	0.5895	0.5610	0.5336	0.5070	0.4815	0.4570	0.4334	0.4107	0.3888	0.3678	0.3475	0.3280	0.3091
6.56	0.8001	0.7704	0.7402	0.7095	0.6788	0.6484	0.6184	0.5891	0.5607	0.5332	0.5067	0.4812	0.4566	0.4330	0.4103	0.3885	0.3674	0.3472	0.3276	0.3087
6.57	0.7999	0.7702	0.7399	0.7093	0.6786	0.6481	0.6181	0.5888	0.5604	0.5329	0.5063	0.4808	0.4562	0.4326	0.4099	0.3881	0.3671	0.3468	0.3272	0.3083
6.58	0.7998	0.7700	0.7397	0.7090	0.6783	0.6478	0.6178	0.5885	0.5600	0.5325	0.5060	0.4804	0.4559	0.4323	0.4096	0.3877	0.3667	0.3464	0.3269	0.3080
6.59	0.7996	0.7698	0.7395	0.7088	0.6780	0.6475	0.6175	0.5882	0.5597	0.5322	0.5056	0.4801	0.4555	0.4319	0.4092	0.3874	0.3663	0.3461	0.3265	0.3076
6.60	0.7994	0.7696	0.7393	0.7085	0.6778	0.6472	0.6172	0.5879	0.5594	0.5319	0.5053	0.4797	0.4552	0.4315	0.4088	0.3870	0.3660	0.3457	0.3261	0.3073
6.61	0.7992	0.7694	0.7391	0.7083	0.6775	0.6469	0.6169	0.5875	0.5591	0.5315	0.5050	0.4794	0.4548	0.4312	0.4085	0.3866	0.3656	0.3453	0.3258	0.3069
6.62	0.7991	0.7693	0.7388	0.7081	0.6772	0.6467	0.6166	0.5872	0.5587	0.5312	0.5046	0.4790	0.4544	0.4308	0.4081	0.3863	0.3652	0.3450	0.3254	0.3065
6.63	0.7989	0.7691	0.7386	0.7078	0.6770	0.6464	0.6163	0.5869	0.5584	0.5308	0.5043	0.4787	0.4541	0.4305	0.4078	0.3859	0.3649	0.3446	0.3251	0.3062
6.64	0.7987	0.7689	0.7384	0.7076	0.6767	0.6461	0.6160	0.5866	0.5581	0.5305	0.5039	0.4783	0.4537	0.4301	0.4074	0.3855	0.3645	0.3442	0.3247	0.3058
6.65	0.7985	0.7687	0.7382	0.7073	0.6764	0.6458	0.6157	0.5863	0.5577	0.5302	0.5036	0.4780	0.4534	0.4297	0.4070	0.3852	0.3641	0.3439	0.3243	0.3055
6.66	0.7984	0.7685	0.7379	0.7071	0.6762	0.6455	0.6154	0.5860	0.5574	0.5298	0.5032	0.4776	0.4530	0.4294	0.4067	0.3848	0.3638	0.3435	0.3240	0.3051
6.67	0.7982	0.7683	0.7377	0.7068	0.6759	0.6452	0.6151	0.5856	0.5571	0.5295	0.5029	0.4773	0.4527	0.4290	0.4063	0.3844	0.3634	0.3432	0.3236	0.3048
6.68	0.7980	0.7681	0.7375	0.7066	0.6756	0.6449	0.6148	0.5853	0.5568	0.5291	0.5025	0.4769	0.4523	0.4287	0.4059	0.3841	0.3631	0.3428	0.3233	0.3044
6.69	0.7979	0.7679	0.7373	0.7063	0.6754	0.6447	0.6145	0.5850	0.5564	0.5288	0.5022	0.4766	0.4519	0.4283	0.4056	0.3837	0.3627	0.3424	0.3229	0.3040
6.70	0.7977	0.7677	0.7371	0.7061	0.6751	0.6444	0.6142	0.5847	0.5561	0.5285	0.5018	0.4762	0.4516	0.4279	0.4052	0.3834	0.3623	0.3421	0.3225	0.3037
6.71	0.7975	0.7675	0.7368	0.7059	0.6748	0.6441	0.6139	0.5844	0.5558	0.5281	0.5015	0.4759	0.4512	0.4276	0.4049	0.3830	0.3620	0.3417	0.3222	0.3033
6.72	0.7973	0.7673	0.7366	0.7056	0.6746	0.6438	0.6136	0.5841	0.5555	0.5278	0.5012	0.4755	0.4509	0.4272	0.4045	0.3826	0.3616	0.3414	0.3218	0.3030
6.73	0.7972	0.7671	0.7364	0.7054	0.6743	0.6435	0.6133	0.5838	0.5551	0.5275	0.5008	0.4752	0.4505	0.4269	0.4042	0.3823	0.3613	0.3410	0.3215	0.3026
6.74	0.7970	0.7669	0.7362	0.7051	0.6741	0.6432	0.6130	0.5835	0.5548	0.5271	0.5005	0.4748	0.4502	0.4265	0.4038	0.3819	0.3609	0.3407	0.3211	0.3023
6.75	0.7968	0.7667	0.7360	0.7049	0.6738	0.6430	0.6127	0.5831	0.5545	0.5268	0.5001	0.4745	0.4498	0.4262	0.4034	0.3816	0.3606	0.3403	0.3208	0.3019
6.76	0.7967	0.7665	0.7357	0.7046	0.6735	0.6427	0.6124	0.5828	0.5542	0.5265	0.4998	0.4741	0.4495	0.4258	0.4031	0.3812	0.3602	0.3399	0.3204	0.3016
6.77	0.7965	0.7663	0.7355	0.7044	0.6733	0.6424	0.6121	0.5825	0.5538	0.5261	0.4994	0.4738	0.4491	0.4255	0.4027	0.3809	0.3598	0.3396	0.3201	0.3012
6.78	0.7963	0.7661	0.7353	0.7042	0.6730	0.6421	0.6118	0.5822	0.5535	0.5258	0.4991	0.4734	0.4488	0.4251	0.4024	0.3805	0.3595	0.3392	0.3197	0.3009
6.79	0.7961	0.7659	0.7351	0.7039	0.6727	0.6418	0.6115	0.5819	0.5532	0.5255	0.4988	0.4731	0.4484	0.4248	0.4020	0.3802	0.3591	0.3389	0.3194	0.3005
6.80	0.7960	0.7657	0.7349	0.7037	0.6725	0.6416	0.6112	0.5816	0.5529	0.5251	0.4984	0.4727	0.4481	0.4244	0.4017	0.3798	0.3588	0.3385	0.3190	0.3002
6.81	0.7958	0.7655	0.7346	0.7034	0.6722	0.6413	0.6109	0.5813	0.5525	0.5248	0.4981	0.4724	0.4477	0.4241	0.4013	0.3794	0.3584	0.3382	0.3187	0.2998
6.82	0.7956	0.7653	0.7344	0.7032	0.6719	0.6410	0.6106	0.5810	0.5522	0.5245	0.4978	0.4721	0.4474	0.4237	0.4010	0.3791	0.3581	0.3378	0.3183	0.2995
6.83	0.7955	0.7651	0.7342	0.7030	0.6717	0.6407	0.6103	0.5806	0.5519	0.5241	0.4974	0.4717	0.4470	0.4234	0.4006	0.3787	0.3577	0.3375	0.3180	0.2991
6.84	0.7953	0.7649	0.7340	0.7027	0.6714	0.6404	0.6100	0.5803	0.5516	0.5238	0.4971	0.4714	0.4467	0.4230	0.4003	0.3784	0.3574	0.3371	0.3176	0.2988
6.85	0.7951	0.7647	0.7338	0.7025	0.6712	0.6402	0.6097	0.5800	0.5513	0.5235	0.4967	0.4710	0.4463	0.4227	0.3999	0.3780	0.3570	0.3368	0.3173	0.2984
6.86	0.7950	0.7646	0.7336	0.7022	0.6709	0.6399	0.6094	0.5797	0.5509	0.5232	0.4964	0.4707	0.4460	0.4223	0.3996	0.3777	0.3567	0.3364	0.3169	0.2981
6.87	0.7948	0.7644	0.7333	0.7020	0.6706	0.6396	0.6091	0.5794	0.5506	0.5228	0.4961	0.4703	0.4456	0.4220	0.3992	0.3773	0.3563	0.3361	0.3166	0.2978
6.88	0.7946	0.7642	0.7331	0.7018	0.6704	0.6393	0.6088	0.5791	0.5503	0.5225	0.4957	0.4700	0.4453	0.4216	0.3989	0.3770	0.3560	0.3357	0.3162	0.2974
6.89	0.7944	0.7640	0.7329	0.7015	0.6701	0.6390	0.6085	0.5788	0.5500	0.5222	0.4954	0.4697	0.4450	0.4213	0.3985	0.3766	0.3556	0.3354	0.3159	0.2971
6.90	0.7943	0.7638	0.7327	0.7013	0.6699	0.6388	0.6082	0.5785	0.5497	0.5218	0.4951	0.4693	0.4446	0.4209	0.3982	0.3763	0.3553	0.3350	0.3155	0.2967
6.91	0.7941	0.7636	0.7325	0.7010	0.6696	0.6385	0.6079	0.5782	0.5493	0.5215	0.4947	0.4690	0.4443	0.4206	0.3978	0.3759	0.3549	0.3347	0.3152	0.2964
6.92	0.7939	0.7634	0.7322	0.7008	0.6693	0.6382	0.6076	0.5779	0.5490	0.5212	0.4944	0.4686	0.4439	0.4202	0.3975	0.3756	0.3546	0.3343	0.3149	0.2960
6.93	0.7938	0.7632	0.7320	0.7006	0.6691	0.6379	0.6073	0.5776	0.5487	0.5209	0.4941	0.4683	0.4436	0.4199	0.3971	0.3752	0.3542	0.3340	0.3145	0.2957
6.94	0.7936	0.7630	0.7318	0.7003	0.6688	0.6376	0.6071	0.5773	0.5484	0.5205	0.4937	0.4680	0.4432	0.4195	0.3968	0.3749	0.3539	0.3337	0.3142	0.2954
6.95	0.7934	0.7628	0.7316	0.7001	0.6686	0.6374	0.6068	0.5770	0.5481	0.5202	0.4934	0.4676	0.4429	0.4192	0.3964	0.3746	0.3535	0.3333	0.3138	0.2950
6.96	0.7933	0.7626	0.7314	0.6998	0.6683	0.6371	0.6065	0.5766	0.5478	0.5199	0.4931	0.4673	0.4426	0.4188	0.3961	0.3742	0.3532	0.3330	0.3135	0.2947
6.97	0.7931	0.7624	0.7312	0.6996	0.6680	0.6368	0.6062	0.5763	0.5474	0.5196	0.4927	0.4670	0.4422	0.4185	0.3957	0.3739	0.3529	0.3326	0.3131	0.2943
6.98	0.7929	0.7622	0.7309	0.6994	0.6678	0.6365	0.6059	0.5760	0.5471	0.5192	0.4924	0.4666	0.4419	0.4182	0.3954	0.3735	0.3525	0.3323	0.3128	0.2940
6.99	0.7928	0.7620	0.7307	0.6991	0.6675	0.6363	0.6056	0.5757	0.5468	0.5189	0.4921	0.4663	0.4415	0.4178	0.3951	0.3732	0.3522	0.3319	0.3125	0.2937
7.00	0.7926	0.7618	0.7305	0.6989	0.6673	0.6360	0.6053	0.5754	0.5465	0.5186	0.4917	0.4659	0.4412	0.4175	0.3947	0.3728	0.3518	0.3316	0.3121	0.2933

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7924	0.7617	0.7303	0.6986	0.6670	0.6357	0.6050	0.5751	0.5462	0.5183	0.4914	0.4656	0.4409	0.4171	0.3944	0.3725	0.3515	0.3313	0.3118	0.2930
7.02	0.7923	0.7615	0.7301	0.6984	0.6668	0.6354	0.6047	0.5748	0.5459	0.5179	0.4911	0.4653	0.4405	0.4168	0.3940	0.3722	0.3511	0.3309	0.3114	0.2927
7.03	0.7921	0.7613	0.7299	0.6982	0.6665	0.6352	0.6044	0.5745	0.5455	0.5176	0.4907	0.4649	0.4402	0.4165	0.3937	0.3718	0.3508	0.3306	0.3111	0.2923
7.04	0.7919	0.7611	0.7297	0.6979	0.6662	0.6349	0.6041	0.5742	0.5452	0.5173	0.4904	0.4646	0.4398	0.4161	0.3933	0.3715	0.3505	0.3302	0.3108	0.2920
7.05	0.7917	0.7609	0.7294	0.6977	0.6660	0.6346	0.6039	0.5739	0.5449	0.5170	0.4901	0.4643	0.4395	0.4158	0.3930	0.3711	0.3501	0.3299	0.3104	0.2917
7.06	0.7916	0.7607	0.7292	0.6975	0.6657	0.6343	0.6036	0.5736	0.5446	0.5166	0.4898	0.4639	0.4392	0.4154	0.3927	0.3708	0.3498	0.3296	0.3101	0.2913
7.07	0.7914	0.7605	0.7290	0.6972	0.6655	0.6341	0.6033	0.5733	0.5443	0.5163	0.4894	0.4636	0.4388	0.4151	0.3923	0.3704	0.3494	0.3292	0.3098	0.2910
7.08	0.7912	0.7603	0.7288	0.6970	0.6652	0.6338	0.6030	0.5730	0.5440	0.5160	0.4891	0.4633	0.4385	0.4148	0.3920	0.3701	0.3491	0.3289	0.3094	0.2907
7.09	0.7911	0.7601	0.7286	0.6968	0.6650	0.6335	0.6027	0.5727	0.5437	0.5157	0.4888	0.4629	0.4382	0.4144	0.3917	0.3698	0.3488	0.3286	0.3091	0.2903
7.10	0.7909	0.7599	0.7284	0.6965	0.6647	0.6332	0.6024	0.5724	0.5434	0.5154	0.4884	0.4626	0.4378	0.4141	0.3913	0.3694	0.3484	0.3282	0.3088	0.2900
7.11	0.7907	0.7597	0.7282	0.6963	0.6644	0.6330	0.6021	0.5721	0.5430	0.5150	0.4881	0.4623	0.4375	0.4138	0.3910	0.3691	0.3481	0.3279	0.3084	0.2897
7.12	0.7906	0.7595	0.7279	0.6960	0.6642	0.6327	0.6018	0.5718	0.5427	0.5147	0.4878	0.4619	0.4372	0.4134	0.3906	0.3688	0.3478	0.3276	0.3081	0.2893
7.13	0.7904	0.7594	0.7277	0.6958	0.6639	0.6324	0.6015	0.5715	0.5424	0.5144	0.4875	0.4616	0.4368	0.4131	0.3903	0.3684	0.3474	0.3272	0.3078	0.2890
7.14	0.7902	0.7592	0.7275	0.6956	0.6637	0.6322	0.6013	0.5712	0.5421	0.5141	0.4871	0.4613	0.4365	0.4127	0.3900	0.3681	0.3471	0.3269	0.3074	0.2887
7.15	0.7901	0.7590	0.7273	0.6953	0.6634	0.6319	0.6010	0.5709	0.5418	0.5138	0.4868	0.4610	0.4362	0.4124	0.3896	0.3678	0.3468	0.3266	0.3071	0.2884
7.16	0.7899	0.7588	0.7271	0.6951	0.6632	0.6316	0.6007	0.5706	0.5415	0.5135	0.4865	0.4606	0.4358	0.4121	0.3893	0.3674	0.3464	0.3262	0.3068	0.2880
7.17	0.7897	0.7586	0.7269	0.6949	0.6629	0.6313	0.6004	0.5703	0.5412	0.5131	0.4862	0.4603	0.4355	0.4117	0.3890	0.3671	0.3461	0.3259	0.3064	0.2877
7.18	0.7896	0.7584	0.7267	0.6946	0.6627	0.6311	0.6001	0.5700	0.5409	0.5128	0.4859	0.4600	0.4352	0.4114	0.3886	0.3667	0.3458	0.3256	0.3061	0.2874
7.19	0.7894	0.7582	0.7264	0.6944	0.6624	0.6308	0.5998	0.5697	0.5406	0.5125	0.4855	0.4596	0.4348	0.4111	0.3883	0.3664	0.3454	0.3252	0.3058	0.2871
7.20	0.7892	0.7580	0.7262	0.6942	0.6622	0.6305	0.5995	0.5694	0.5403	0.5122	0.4852	0.4593	0.4345	0.4107	0.3880	0.3661	0.3451	0.3249	0.3055	0.2867
7.21	0.7891	0.7578	0.7260	0.6939	0.6619	0.6303	0.5993	0.5691	0.5399	0.5119	0.4849	0.4590	0.4342	0.4104	0.3876	0.3658	0.3448	0.3246	0.3051	0.2864
7.22	0.7889	0.7576	0.7258	0.6937	0.6617	0.6300	0.5990	0.5688	0.5396	0.5116	0.4846	0.4587	0.4338	0.4101	0.3873	0.3654	0.3444	0.3242	0.3048	0.2861
7.23	0.7887	0.7575	0.7256	0.6935	0.6614	0.6297	0.5987	0.5685	0.5393	0.5112	0.4842	0.4583	0.4335	0.4098	0.3870	0.3651	0.3441	0.3239	0.3045	0.2858
7.24	0.7886	0.7573	0.7254	0.6932	0.6611	0.6294	0.5984	0.5682	0.5390	0.5109	0.4839	0.4580	0.4332	0.4094	0.3866	0.3648	0.3438	0.3236	0.3042	0.2854
7.25	0.7884	0.7571	0.7252	0.6930	0.6609	0.6292	0.5981	0.5679	0.5387	0.5106	0.4836	0.4577	0.4329	0.4091	0.3863	0.3644	0.3434	0.3233	0.3038	0.2851
7.26	0.7882	0.7569	0.7250	0.6928	0.6606	0.6289	0.5978	0.5676	0.5384	0.5103	0.4833	0.4574	0.4325	0.4088	0.3860	0.3641	0.3431	0.3229	0.3035	0.2848
7.27	0.7881	0.7567	0.7247	0.6925	0.6604	0.6286	0.5975	0.5673	0.5381	0.5100	0.4830	0.4570	0.4322	0.4084	0.3856	0.3638	0.3428	0.3226	0.3032	0.2845
7.28	0.7879	0.7565	0.7245	0.6923	0.6601	0.6284	0.5973	0.5670	0.5378	0.5097	0.4826	0.4567	0.4319	0.4081	0.3853	0.3634	0.3425	0.3223	0.3029	0.2841
7.29	0.7878	0.7563	0.7243	0.6921	0.6599	0.6281	0.5970	0.5667	0.5375	0.5094	0.4823	0.4564	0.4316	0.4078	0.3850	0.3631	0.3421	0.3220	0.3025	0.2838
7.30	0.7876	0.7561	0.7241	0.6918	0.6596	0.6278	0.5967	0.5664	0.5372	0.5090	0.4820	0.4561	0.4312	0.4074	0.3847	0.3628	0.3418	0.3216	0.3022	0.2835
7.31	0.7874	0.7559	0.7239	0.6916	0.6594	0.6276	0.5964	0.5661	0.5369	0.5087	0.4817	0.4557	0.4309	0.4071	0.3843	0.3625	0.3415	0.3213	0.3019	0.2832
7.32	0.7873	0.7558	0.7237	0.6914	0.6591	0.6273	0.5961	0.5659	0.5366	0.5084	0.4814	0.4554	0.4306	0.4068	0.3840	0.3621	0.3411	0.3210	0.3016	0.2829
7.33	0.7871	0.7556	0.7235	0.6911	0.6589	0.6270	0.5958	0.5656	0.5363	0.5081	0.4810	0.4551	0.4303	0.4065	0.3837	0.3618	0.3408	0.3207	0.3012	0.2825
7.34	0.7869	0.7554	0.7233	0.6909	0.6586	0.6268	0.5956	0.5653	0.5360	0.5078	0.4807	0.4548	0.4299	0.4061	0.3834	0.3615	0.3405	0.3203	0.3009	0.2822
7.35	0.7868	0.7552	0.7231	0.6907	0.6584	0.6265	0.5953	0.5650	0.5357	0.5075	0.4804	0.4545	0.4296	0.4058	0.3830	0.3612	0.3402	0.3200	0.3006	0.2819
7.36	0.7866	0.7550	0.7229	0.6904	0.6581	0.6262	0.5950	0.5647	0.5354	0.5072	0.4801	0.4541	0.4293	0.4055	0.3827	0.3608	0.3398	0.3197	0.3003	0.2816
7.37	0.7864	0.7548	0.7226	0.6902	0.6579	0.6260	0.5947	0.5644	0.5351	0.5069	0.4798	0.4538	0.4290	0.4052	0.3824	0.3605	0.3395	0.3194	0.3000	0.2813
7.38	0.7863	0.7546	0.7224	0.6900	0.6576	0.6257	0.5944	0.5641	0.5348	0.5066	0.4795	0.4535	0.4286	0.4048	0.3821	0.3602	0.3392	0.3190	0.2996	0.2810
7.39	0.7861	0.7544	0.7222	0.6898	0.6574	0.6254	0.5942	0.5638	0.5345	0.5062	0.4792	0.4532	0.4283	0.4045	0.3817	0.3599	0.3389	0.3187	0.2993	0.2807
7.40	0.7859	0.7543	0.7220	0.6895	0.6571	0.6252	0.5939	0.5635	0.5342	0.5059	0.4788	0.4529	0.4280	0.4042	0.3814	0.3595	0.3386	0.3184	0.2990	0.2803
7.41	0.7858	0.7541	0.7218	0.6893	0.6569	0.6249	0.5936	0.5632	0.5339	0.5056	0.4785	0.4525	0.4277	0.4039	0.3811	0.3592	0.3382	0.3181	0.2987	0.2800
7.42	0.7856	0.7539	0.7216	0.6891	0.6566	0.6246	0.5933	0.5629	0.5336	0.5053	0.4782	0.4522	0.4274	0.4036	0.3808	0.3589	0.3379	0.3178	0.2984	0.2797
7.43	0.7854	0.7537	0.7214	0.6888	0.6564	0.6244	0.5930	0.5626	0.5333	0.5050	0.4779	0.4519	0.4270	0.4032	0.3804	0.3586	0.3376	0.3175	0.2981	0.2794
7.44	0.7853	0.7535	0.7212	0.6886	0.6561	0.6241	0.5928	0.5623	0.5330	0.5047	0.4776	0.4516	0.4267	0.4029	0.3801	0.3582	0.3373	0.3171	0.2978	0.2791
7.45	0.7851	0.7533	0.7210	0.6884	0.6559	0.6238	0.5925	0.5621	0.5327	0.5044	0.4773	0.4513	0.4264	0.4026	0.3798	0.3579	0.3370	0.3168	0.2974	0.2788
7.46	0.7850	0.7531	0.7208	0.6881	0.6556	0.6236	0.5922	0.5618	0.5324	0.5041	0.4770	0.4510	0.4261	0.4023	0.3795	0.3576	0.3366	0.3165	0.2971	0.2785
7.47	0.7848	0.7529	0.7206	0.6879	0.6554	0.6233	0.5919	0.5615	0.5321	0.5038	0.4766	0.4506	0.4258	0.4020	0.3792	0.3573	0.3363	0.3162	0.2968	0.2782
7.48	0.7846	0.7528	0.7203	0.6877	0.6551	0.6230	0.5917	0.5612	0.5318	0.5035	0.4763	0.4503	0.4254	0.4016	0.3788	0.3570	0.3360	0.3159	0.2965	0.2778
7.49	0.7845	0.7526	0.7201	0.6875	0.6549	0.6228	0.5914	0.5609	0.5315	0.5032	0.4760	0.4500	0.4251	0.4013	0.3785	0.3566	0.3357	0.3156	0.2962	0.2775
7.50	0.7843	0.7524	0.7199	0.6872	0.6546	0.6225	0.5911	0.5606	0.5312	0.5029	0.4757	0.4497	0.4248	0.4010	0.3782	0.3563	0.3354	0.3152	0.2959	0.2772
7.51	0.7841	0.7522	0.7197	0.6870	0.6544	0.6222	0.5908	0.5603	0.5309	0.5026	0.4754	0.4494	0.4245	0.4007	0.3779	0.3560	0.3351	0.3149	0.2956	0.2769
7.52	0.7840	0.7520	0.7195	0.6868	0.6542	0.6220	0.5905	0.5600	0.5306	0.5023	0.4751	0.4491	0.4242	0.4004	0.3776	0.3557	0.3347	0.3146	0.2952	0.2766
7.53	0.7838	0.7518	0.7193	0.6865	0.6539	0.6217	0.5903	0.5597	0.5303	0.5020	0.4748	0.4488	0.4239	0.4000	0.3772	0.3554	0.3344	0.3143	0.2949	0.2763
7.54	0.7837	0.7516	0.7191	0.6863	0.6537	0.6215	0.5900	0.5595	0.5300	0.5017	0.4745	0.4484	0.4235	0.3997	0.3769	0.3551	0.3341	0.3140	0.2946	0.2760
7.55	0.7835	0.7515	0.7189	0.6861	0.6534	0.6212	0.5897	0.5592	0.5297	0.5013	0.4742	0.4481	0.4232	0.3994	0.3766	0.3547	0.3338	0.3137	0.2943	0.2757
7.56	0.7833	0.7513	0.7187	0.6859	0.6532	0.6209	0.5894	0.5589	0.5294	0.5010	0.4739	0.4478	0.4229	0.3991	0.3763	0.3544	0.3335	0.3134	0.2940	0.2754
7.57	0.7832	0.7511	0.7185	0.6856	0.6529	0.6207	0.5892	0.5586	0.5291	0.5007	0.4735	0.4475	0.4226	0.3988	0.3760	0.3541	0.3332	0.3130	0.2937	0.2751
7.58	0.7830	0.7509	0.7183	0.6854	0.6527	0.6204	0.5889	0.5583	0.5288	0.5004	0.4732	0.4472	0.4223	0.3985	0.3757	0.3538	0.3329	0.3127	0.2934	0.2748
7.59	0.7828	0.7507	0.7181	0.6852	0.6524	0.6202	0.5886	0.5580	0.5285	0.5001	0.4729	0.4469	0.4220	0.3981	0.3753	0.3535	0.3325	0.3124	0.2931	0.2745
7.60	0.7827	0.7505	0.7179	0.6850	0.6522	0.6199	0.5883	0.5577	0.5282	0.4998	0.4726	0.4466	0.4217	0.3978	0.3750	0.3532	0.3322	0.3121	0.2928	0.2742
7.61	0.7825	0.7504	0.7176	0.6847	0.6519	0.6196	0.5881	0.5575	0.5279	0.4995	0.4723	0.4463	0.4213	0.3975	0.3747	0.3529	0.3319	0.3118	0.2925	0.2739
7.62	0.7824	0.7502	0.7174	0.6845	0.6517	0.6194	0.5878	0.5572	0.5276	0.4992	0.4720	0.4460	0.4210	0.3972	0.3744	0.3525	0.3316	0.3115	0.2922	0.2736
7.63	0.7822	0.7500	0.7172	0.6843	0.6515	0.6191	0.5875	0.5569	0.5273	0.4989	0.4717	0.4456	0.4207	0.3969	0.3741	0.3522	0.3313	0.3112	0.2919	0.2733
7.64	0.7820	0.7498	0.7170	0.6840	0.6512	0.6188	0.5872	0.5566	0.5270	0.4986	0.4714	0.4453	0.4204	0.3966	0.3738	0.3519	0.3310	0.3109	0.2916	0.2729
7.65	0.7819	0.7496	0.7168	0.6838	0.6510	0.6186	0.5870	0.5563	0.5267	0.4983	0.4711	0.4450	0.4201	0.3963	0.3735	0.3516	0.3307	0.3106	0.2912	0.2726
7.66	0.7817	0.7494	0.7166	0.6836	0.6507	0.6183	0.5867	0.5560	0.5264	0.4980	0.4708	0.4447	0.4198	0.3960	0.3732	0.3513	0.3304	0.3103	0.2909	0.2723
7.67	0.7815	0.7492	0.7164	0.6834	0.6505	0.6181	0.5864	0.5557	0.5262	0.4977	0.4705	0.4444	0.4195	0.3956	0.3728	0.3510	0.3301	0.3100	0.2906	0.2720
7.68	0.7814	0.7491	0.7162	0.6831	0.6502	0.6178	0.5861	0.5555	0.5259	0.4974	0.4702	0.4441	0.4192	0.3953	0.3725	0.3507	0.3297	0.3097	0.2903	0.2717
7.69	0.7812	0.7489	0.7160	0.6829	0.6500	0.6175	0.5859	0.5552	0.5256	0.4971	0.4699	0.4438	0.4189	0.3950	0.3722	0.3504	0.3294	0.3093	0.2900	0.2714
7.70	0.7811	0.7487	0.7158	0.6827	0.6497	0.6173	0.5856	0.5549	0.5253	0.4968	0.4696	0.4435	0.4186	0.3947	0.3719	0.3501	0.3291	0.3090	0.2897	0.2711
7.71	0.7809	0.7485	0.7156	0.6825	0.6495	0.6170	0.5853	0.5546	0.5250	0.4965	0.4693	0.4432	0.4182	0.3944	0.3716	0.3498	0.3288	0.3087	0.2894	0.2708
7.72	0.7807	0.7483	0.7154	0.6822	0.6493	0.6168	0.5851	0.5543	0.5247	0.4962	0.4690	0.4429	0.4179	0.3941	0.3713	0.3494	0.3285	0.3084	0.2891	0.2705
7.73	0.7806	0.7481	0.7152	0.6820	0.6490	0.6165	0.5848	0.5540	0.5244	0.4959	0.4687	0.4426	0.4176	0.3938	0.3710	0.3491	0.3282	0.3081	0.2888	0.2703
7.74	0.7804	0.7480	0.7150	0.6818	0.6488	0.6163	0.5845	0.5538	0.5241	0.4956	0.4684	0.4423	0.4173	0.3935	0.3707	0.3488	0.3279	0.3078	0.2885	0.2700
7.75	0.7803	0.7478	0.7148	0.6816	0.6485	0.6160	0.5842	0.5535	0.5238	0.4953	0.4681	0.4420	0.4170	0.3932	0.3704	0.3485	0.3276	0.3075	0.2882	0.2697
7.76	0.7801	0.7476	0.7146	0.6813	0.6483	0.6157	0.5840	0.5532	0.5235	0.4951	0.4678	0.4417	0.4167	0.3929	0.3701	0.3482	0.3273	0.3072	0.2879	0.2694
7.77	0.7799	0.7474	0.7144	0.6811	0.6480	0.6155	0.5837	0.5529	0.5232	0.4948	0.4675	0.4414	0.4164	0.3926	0.3698	0.3479	0.3270	0.3069	0.2876	0.2691
7.78	0.7798	0.7472	0.7142	0.6809	0.6478	0.6152	0.5834	0.5526	0.5230	0.4945	0.4672	0.4411	0.4161	0.3923	0.3695	0.3476	0.3267	0.3066	0.2873	0.2688
7.79	0.7796	0.7470	0.7140	0.6807	0.6476	0.6150	0.5832	0.5524	0.5227	0.4942	0.4669	0.4407	0.4158	0.3919	0.3691	0.3473	0.3264	0.3063	0.2870	0.2685
7.80	0.7795	0.7469	0.7137	0.6804	0.6473	0.6147	0.5829	0.5521	0.5224	0.4939	0.4666	0.4404	0.4155	0.3916	0.3688	0.3470	0.3261	0.3060	0.2867	0.2682
7.81	0.7793	0.7467	0.7135	0.6802	0.6471	0.6145	0.5826	0.5518	0.5221	0.4936	0.4663	0.4401	0.4152	0.3913	0.3685	0.3467	0.3258	0.3057	0.2864	0.2679
7.82	0.7791	0.7465	0.7133	0.6800	0.6468	0.6142	0.5824	0.5515	0.5218	0.4933	0.4660	0.4398	0.4149	0.3910	0.3682	0.3464	0.3255	0.3054	0.2861	0.2676
7.83	0.7790	0.7463	0.7131	0.6798	0.6466	0.6139	0.5821	0.5512	0.5215	0.4930	0.4657	0.4395	0.4146	0.3907	0.3679	0.3461	0.3252	0.3051	0.2858	0.2673
7.84	0.7788	0.7461	0.7129	0.6796	0.6464	0.6137	0.5818	0.5510	0.5212	0.4927	0.4654	0.4392	0.4143	0.3904	0.3676	0.3458	0.3249	0.3048	0.2855	0.2670
7.85	0.7787	0.7460	0.7127	0.6793	0.6461	0.6134	0.5816	0.5507	0.5209	0.4924	0.4651	0.4389	0.4140	0.3901	0.3673	0.3455	0.3246	0.3045	0.2852	0.2667
7.86	0.7785	0.7458	0.7125	0.6791	0.6459	0.6132	0.5813	0.5504	0.5207	0.4921	0.4648	0.4386	0.4137	0.3898	0.3670	0.3452	0.3243	0.3042	0.2850	0.2664
7.87	0.7783	0.7456	0.7123	0.6789	0.6456	0.6129	0.5810	0.5501	0.5204	0.4918	0.4645	0.4383	0.4134	0.3895	0.3667	0.3449	0.3240	0.3039	0.2847	0.2661
7.88	0.7782	0.7454	0.7121	0.6787	0.6454	0.6127	0.5808	0.5498	0.5201	0.4915	0.4642	0.4380	0.4131	0.3892	0.3664	0.3446	0.3237	0.3036	0.2844	0.2658
7.89	0.7780	0.7452	0.7119	0.6784	0.6452	0.6124	0.5805	0.5496	0.5198	0.4912	0.4639	0.4377	0.4128	0.3889	0.3661	0.3443	0.3234	0.3033	0.2841	0.2656
7.90	0.7779	0.7450	0.7117	0.6782	0.6449	0.6122	0.5802	0.5493	0.5195	0.4909	0.4636	0.4374	0.4125	0.3886	0.3658	0.3440	0.3231	0.3030	0.2838	0.2653
7.91	0.7777	0.7449	0.7115	0.6780	0.6447	0.6119	0.5800	0.5490	0.5192	0.4906	0.4633	0.4371	0.4122	0.3883	0.3655	0.3437	0.3228	0.3027	0.2835	0.2650
7.92	0.7775	0.7447	0.7113	0.6778	0.6444	0.6117	0.5797	0.5487	0.5189	0.4904	0.4630	0.4368	0.4119	0.3880	0.3652	0.3434	0.3225	0.3024	0.2832	0.2647
7.93	0.7774	0.7445	0.7111	0.6776	0.6442	0.6114	0.5794	0.5485	0.5187	0.4901	0.4627	0.4365	0.4116	0.3877	0.3649	0.3431	0.3222	0.3022	0.2829	0.2644
7.94	0.7772	0.7443	0.7109	0.6773	0.6440	0.6111	0.5792	0.5482	0.5184	0.4898	0.4624	0.4362	0.4113	0.3874	0.3646	0.3428	0.3219	0.3019	0.2826	0.2641
7.95	0.7771	0.7441	0.7107	0.6771	0.6437	0.6109	0.5789	0.5479	0.5181	0.4895	0.4621	0.4359	0.4110	0.3871	0.3643	0.3425	0.3216	0.3016	0.2823	0.2638
7.96	0.7769	0.7440	0.7105	0.6769	0.6435	0.6106	0.5786	0.5476	0.5178	0.4892	0.4618	0.4356	0.4107	0.3868	0.3640	0.3422	0.3213	0.3013	0.2820	0.2635
7.97	0.7768	0.7438	0.7103	0.6767	0.6433	0.6104	0.5784	0.5474	0.5175	0.4889	0.4615	0.4354	0.4104	0.3865	0.3637	0.3419	0.3210	0.3010	0.2817	0.2632
7.98	0.7766	0.7436	0.7101	0.6765	0.6430	0.6101	0.5781	0.5471	0.5172	0.4886	0.4612	0.4351	0.4101	0.3862	0.3634	0.3416	0.3207	0.3007	0.2815	0.2630
7.99	0.7764	0.7434	0.7099	0.6762	0.6428	0.6099	0.5778	0.5468	0.5170	0.4883	0.4609	0.4348	0.4098	0.3859	0.3631	0.3413	0.3204	0.3004	0.2812	0.2627
8.00	0.7763	0.7432	0.7097	0.6760	0.6425	0.6096	0.5776	0.5465	0.5167	0.4880	0.4606	0.4345	0.4095	0.3856	0.3628	0.3410	0.3201	0.3001	0.2809	0.2624

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7761	0.7431	0.7095	0.6758	0.6423	0.6094	0.5773	0.5463	0.5164	0.4878	0.4604	0.4342	0.4092	0.3853	0.3625	0.3407	0.3198	0.2998	0.2806	0.2621
8.02	0.7760	0.7429	0.7093	0.6756	0.6421	0.6091	0.5770	0.5460	0.5161	0.4875	0.4601	0.4339	0.4089	0.3850	0.3622	0.3404	0.3195	0.2995	0.2803	0.2618
8.03	0.7758	0.7427	0.7091	0.6753	0.6418	0.6089	0.5768	0.5457	0.5158	0.4872	0.4598	0.4336	0.4086	0.3847	0.3619	0.3401	0.3192	0.2992	0.2800	0.2615
8.04	0.7756	0.7425	0.7089	0.6751	0.6416	0.6086	0.5765	0.5454	0.5155	0.4869	0.4595	0.4333	0.4083	0.3844	0.3616	0.3398	0.3189	0.2989	0.2797	0.2613
8.05	0.7755	0.7423	0.7087	0.6749	0.6414	0.6084	0.5762	0.5452	0.5153	0.4866	0.4592	0.4330	0.4080	0.3841	0.3613	0.3395	0.3187	0.2986	0.2794	0.2610
8.06	0.7753	0.7422	0.7085	0.6747	0.6411	0.6081	0.5760	0.5449	0.5150	0.4863	0.4589	0.4327	0.4077	0.3838	0.3610	0.3392	0.3184	0.2984	0.2792	0.2607
8.07	0.7752	0.7420	0.7083	0.6745	0.6409	0.6079	0.5757	0.5446	0.5147	0.4860	0.4586	0.4324	0.4074	0.3835	0.3608	0.3389	0.3181	0.2981	0.2789	0.2604
8.08	0.7750	0.7418	0.7081	0.6743	0.6406	0.6076	0.5755	0.5444	0.5144	0.4857	0.4583	0.4321	0.4071	0.3832	0.3605	0.3386	0.3178	0.2978	0.2786	0.2601
8.09	0.7749	0.7416	0.7079	0.6740	0.6404	0.6074	0.5752	0.5441	0.5141	0.4855	0.4580	0.4318	0.4068	0.3830	0.3602	0.3384	0.3175	0.2975	0.2783	0.2598
8.10	0.7747	0.7414	0.7077	0.6738	0.6402	0.6071	0.5749	0.5438	0.5139	0.4852	0.4577	0.4315	0.4065	0.3827	0.3599	0.3381	0.3172	0.2972	0.2780	0.2596
8.11	0.7745	0.7413	0.7075	0.6736	0.6399	0.6069	0.5747	0.5435	0.5136	0.4849	0.4574	0.4312	0.4062	0.3824	0.3596	0.3378	0.3169	0.2969	0.2777	0.2593
8.12	0.7744	0.7411	0.7073	0.6734	0.6397	0.6066	0.5744	0.5433	0.5133	0.4846	0.4572	0.4309	0.4059	0.3821	0.3593	0.3375	0.3166	0.2966	0.2774	0.2590
8.13	0.7742	0.7409	0.7071	0.6732	0.6395	0.6064	0.5741	0.5430	0.5130	0.4843	0.4569	0.4307	0.4056	0.3818	0.3590	0.3372	0.3163	0.2963	0.2772	0.2587
8.14	0.7741	0.7407	0.7069	0.6729	0.6392	0.6061	0.5739	0.5427	0.5127	0.4840	0.4566	0.4304	0.4053	0.3815	0.3587	0.3369	0.3160	0.2961	0.2769	0.2584
8.15	0.7739	0.7405	0.7067	0.6727	0.6390	0.6059	0.5736	0.5425	0.5125	0.4838	0.4563	0.4301	0.4051	0.3812	0.3584	0.3366	0.3158	0.2958	0.2766	0.2582
8.16	0.7738	0.7404	0.7065	0.6725	0.6388	0.6056	0.5734	0.5422	0.5122	0.4835	0.4560	0.4298	0.4048	0.3809	0.3581	0.3363	0.3155	0.2955	0.2763	0.2579
8.17	0.7736	0.7402	0.7063	0.6723	0.6385	0.6054	0.5731	0.5419	0.5119	0.4832	0.4557	0.4295	0.4045	0.3806	0.3578	0.3360	0.3152	0.2952	0.2760	0.2576
8.18	0.7734	0.7400	0.7061	0.6721	0.6383	0.6051	0.5728	0.5416	0.5116	0.4829	0.4554	0.4292	0.4042	0.3803	0.3575	0.3357	0.3149	0.2949	0.2758	0.2573
8.19	0.7733	0.7398	0.7059	0.6719	0.6381	0.6049	0.5726	0.5414	0.5114	0.4826	0.4551	0.4289	0.4039	0.3800	0.3573	0.3355	0.3146	0.2946	0.2755	0.2571
8.20	0.7731	0.7397	0.7057	0.6716	0.6378	0.6046	0.5723	0.5411	0.5111	0.4823	0.4549	0.4286	0.4036	0.3797	0.3570	0.3352	0.3143	0.2944	0.2752	0.2568
8.21	0.7730	0.7395	0.7055	0.6714	0.6376	0.6044	0.5721	0.5408	0.5108	0.4821	0.4546	0.4283	0.4033	0.3795	0.3567	0.3349	0.3140	0.2941	0.2749	0.2565
8.22	0.7728	0.7393	0.7053	0.6712	0.6374	0.6041	0.5718	0.5406	0.5105	0.4818	0.4543	0.4281	0.4030	0.3792	0.3564	0.3346	0.3138	0.2938	0.2746	0.2562
8.23	0.7727	0.7391	0.7051	0.6710	0.6371	0.6039	0.5715	0.5403	0.5103	0.4815	0.4540	0.4278	0.4027	0.3789	0.3561	0.3343	0.3135	0.2935	0.2744	0.2560
8.24	0.7725	0.7389	0.7049	0.6708	0.6369	0.6036	0.5713	0.5400	0.5100	0.4812	0.4537	0.4275	0.4024	0.3786	0.3558	0.3340	0.3132	0.2932	0.2741	0.2557
8.25	0.7724	0.7388	0.7047	0.6706	0.6367	0.6034	0.5710	0.5398	0.5097	0.4809	0.4534	0.4272	0.4022	0.3783	0.3555	0.3337	0.3129	0.2930	0.2738	0.2554
8.26	0.7722	0.7386	0.7045	0.6703	0.6364	0.6031	0.5708	0.5395	0.5094	0.4807	0.4532	0.4269	0.4019	0.3780	0.3552	0.3334	0.3126	0.2927	0.2735	0.2551
8.27	0.7720	0.7384	0.7043	0.6701	0.6362	0.6029	0.5705	0.5392	0.5092	0.4804	0.4529	0.4266	0.4016	0.3777	0.3549	0.3332	0.3123	0.2924	0.2732	0.2549
8.28	0.7719	0.7382	0.7041	0.6699	0.6360	0.6027	0.5703	0.5390	0.5089	0.4801	0.4526	0.4263	0.4013	0.3774	0.3547	0.3329	0.3121	0.2921	0.2730	0.2546
8.29	0.7717	0.7381	0.7039	0.6697	0.6357	0.6024	0.5700	0.5387	0.5086	0.4798	0.4523	0.4260	0.4010	0.3772	0.3544	0.3326	0.3118	0.2918	0.2727	0.2543
8.30	0.7716	0.7379	0.7037	0.6695	0.6355	0.6022	0.5697	0.5384	0.5083	0.4795	0.4520	0.4258	0.4007	0.3769	0.3541	0.3323	0.3115	0.2916	0.2724	0.2540
8.31	0.7714	0.7377	0.7035	0.6693	0.6353	0.6019	0.5695	0.5382	0.5081	0.4793	0.4517	0.4255	0.4004	0.3766	0.3538	0.3320	0.3112	0.2913	0.2721	0.2538
8.32	0.7713	0.7375	0.7033	0.6690	0.6350	0.6017	0.5692	0.5379	0.5078	0.4790	0.4515	0.4252	0.4002	0.3763	0.3535	0.3317	0.3109	0.2910	0.2719	0.2535
8.33	0.7711	0.7374	0.7031	0.6688	0.6348	0.6014	0.5690	0.5376	0.5075	0.4787	0.4512	0.4249	0.3999	0.3760	0.3532	0.3315	0.3107	0.2907	0.2716	0.2532
8.34	0.7710	0.7372	0.7029	0.6686	0.6346	0.6012	0.5687	0.5374	0.5072	0.4784	0.4509	0.4246	0.3996	0.3757	0.3530	0.3312	0.3104	0.2904	0.2713	0.2530
8.35	0.7708	0.7370	0.7027	0.6684	0.6343	0.6009	0.5685	0.5371	0.5070	0.4781	0.4506	0.4243	0.3993	0.3754	0.3527	0.3309	0.3101	0.2902	0.2710	0.2527
8.36	0.7706	0.7368	0.7026	0.6682	0.6341	0.6007	0.5682	0.5368	0.5067	0.4779	0.4503	0.4241	0.3990	0.3752	0.3524	0.3306	0.3098	0.2899	0.2708	0.2524
8.37	0.7705	0.7367	0.7024	0.6680	0.6339	0.6004	0.5679	0.5366	0.5064	0.4776	0.4501	0.4238	0.3987	0.3749	0.3521	0.3303	0.3095	0.2896	0.2705	0.2521
8.38	0.7703	0.7365	0.7022	0.6678	0.6337	0.6002	0.5677	0.5363	0.5062	0.4773	0.4498	0.4235	0.3985	0.3746	0.3518	0.3301	0.3093	0.2893	0.2702	0.2519
8.39	0.7702	0.7363	0.7020	0.6675	0.6334	0.6000	0.5674	0.5360	0.5059	0.4770	0.4495	0.4232	0.3982	0.3743	0.3515	0.3298	0.3090	0.2891	0.2700	0.2516
8.40	0.7700	0.7361	0.7018	0.6673	0.6332	0.5997	0.5672	0.5358	0.5056	0.4768	0.4492	0.4229	0.3979	0.3740	0.3513	0.3295	0.3087	0.2888	0.2697	0.2513
8.41	0.7699	0.7359	0.7016	0.6671	0.6330	0.5995	0.5669	0.5355	0.5053	0.4765	0.4489	0.4227	0.3976	0.3737	0.3510	0.3292	0.3084	0.2885	0.2694	0.2511
8.42	0.7697	0.7358	0.7014	0.6669	0.6327	0.5992	0.5667	0.5352	0.5051	0.4762	0.4487	0.4224	0.3973	0.3735	0.3507	0.3289	0.3081	0.2882	0.2691	0.2508
8.43	0.7696	0.7356	0.7012	0.6667	0.6325	0.5990	0.5664	0.5350	0.5048	0.4759	0.4484	0.4221	0.3970	0.3732	0.3504	0.3287	0.3079	0.2880	0.2689	0.2505
8.44	0.7694	0.7354	0.7010	0.6665	0.6323	0.5987	0.5662	0.5347	0.5045	0.4757	0.4481	0.4218	0.3968	0.3729	0.3501	0.3284	0.3076	0.2877	0.2686	0.2503
8.45	0.7693	0.7352	0.7008	0.6663	0.6320	0.5985	0.5659	0.5345	0.5043	0.4754	0.4478	0.4215	0.3965	0.3726	0.3499	0.3281	0.3073	0.2874	0.2683	0.2500
8.46	0.7691	0.7351	0.7006	0.6660	0.6318	0.5983	0.5657	0.5342	0.5040	0.4751	0.4475	0.4213	0.3962	0.3723	0.3496	0.3278	0.3070	0.2871	0.2681	0.2497
8.47	0.7689	0.7349	0.7004	0.6658	0.6316	0.5980	0.5654	0.5339	0.5037	0.4748	0.4473	0.4210	0.3959	0.3721	0.3493	0.3275	0.3068	0.2869	0.2678	0.2495
8.48	0.7688	0.7347	0.7002	0.6656	0.6314	0.5978	0.5651	0.5337	0.5035	0.4746	0.4470	0.4207	0.3956	0.3718	0.3490	0.3273	0.3065	0.2866	0.2675	0.2492
8.49	0.7686	0.7345	0.7000	0.6654	0.6311	0.5975	0.5649	0.5334	0.5032	0.4743	0.4467	0.4204	0.3954	0.3715	0.3487	0.3270	0.3062	0.2863	0.2673	0.2489
8.50	0.7685	0.7344	0.6998	0.6652	0.6309	0.5973	0.5646	0.5332	0.5029	0.4740	0.4464	0.4201	0.3951	0.3712	0.3485	0.3267	0.3059	0.2861	0.2670	0.2487
8.51	0.7683	0.7342	0.6996	0.6650	0.6307	0.5971	0.5644	0.5329	0.5027	0.4737	0.4462	0.4199	0.3948	0.3709	0.3482	0.3264	0.3057	0.2858	0.2667	0.2484
8.52	0.7682	0.7340	0.6994	0.6648	0.6304	0.5968	0.5641	0.5326	0.5024	0.4735	0.4459	0.4196	0.3945	0.3707	0.3479	0.3262	0.3054	0.2855	0.2665	0.2482
8.53	0.7680	0.7338	0.6992	0.6646	0.6302	0.5966	0.5639	0.5324	0.5021	0.4732	0.4456	0.4193	0.3942	0.3704	0.3476	0.3259	0.3051	0.2852	0.2662	0.2479
8.54	0.7679	0.7337	0.6990	0.6643	0.6300	0.5963	0.5636	0.5321	0.5019	0.4729	0.4453	0.4190	0.3940	0.3701	0.3474	0.3256	0.3049	0.2850	0.2659	0.2476
8.55	0.7677	0.7335	0.6988	0.6641	0.6298	0.5961	0.5634	0.5318	0.5016	0.4727	0.4451	0.4187	0.3937	0.3698	0.3471	0.3253	0.3046	0.2847	0.2657	0.2474
8.56	0.7676	0.7333	0.6987	0.6639	0.6295	0.5958	0.5631	0.5316	0.5013	0.4724	0.4448	0.4185	0.3934	0.3696	0.3468	0.3251	0.3043	0.2844	0.2654	0.2471
8.57	0.7674	0.7332	0.6985	0.6637	0.6293	0.5956	0.5629	0.5313	0.5011	0.4721	0.4445	0.4182	0.3931	0.3693	0.3465	0.3248	0.3040	0.2842	0.2651	0.2468
8.58	0.7673	0.7330	0.6983	0.6635	0.6291	0.5954	0.5626	0.5311	0.5008	0.4718	0.4442	0.4179	0.3929	0.3690	0.3463	0.3245	0.3038	0.2839	0.2649	0.2466
8.59	0.7671	0.7328	0.6981	0.6633	0.6289	0.5951	0.5624	0.5308	0.5005	0.4716	0.4440	0.4176	0.3926	0.3687	0.3460	0.3242	0.3035	0.2836	0.2646	0.2463
8.60	0.7669	0.7326	0.6979	0.6631	0.6286	0.5949	0.5621	0.5306	0.5003	0.4713	0.4437	0.4174	0.3923	0.3685	0.3457	0.3240	0.3032	0.2834	0.2643	0.2461
8.61	0.7668	0.7325	0.6977	0.6629	0.6284	0.5946	0.5619	0.5303	0.5000	0.4710	0.4434	0.4171	0.3920	0.3682	0.3454	0.3237	0.3030	0.2831	0.2641	0.2458
8.62	0.7666	0.7323	0.6975	0.6627	0.6282	0.5944	0.5616	0.5300	0.4997	0.4708	0.4431	0.4168	0.3918	0.3679	0.3452	0.3234	0.3027	0.2828	0.2638	0.2455
8.63	0.7665	0.7321	0.6973	0.6624	0.6280	0.5942	0.5614	0.5298	0.4995	0.4705	0.4429	0.4165	0.3915	0.3676	0.3449	0.3232	0.3024	0.2826	0.2635	0.2453
8.64	0.7663	0.7319	0.6971	0.6622	0.6277	0.5939	0.5611	0.5295	0.4992	0.4702	0.4426	0.4163	0.3912	0.3674	0.3446	0.3229	0.3022	0.2823	0.2633	0.2450
8.65	0.7662	0.7318	0.6969	0.6620	0.6275	0.5937	0.5609	0.5293	0.4989	0.4700	0.4423	0.4160	0.3909	0.3671	0.3443	0.3226	0.3019	0.2820	0.2630	0.2448
8.66	0.7660	0.7316	0.6967	0.6618	0.6273	0.5935	0.5606	0.5290	0.4987	0.4697	0.4421	0.4157	0.3907	0.3668	0.3441	0.3223	0.3016	0.2818	0.2628	0.2445
8.67	0.7659	0.7314	0.6965	0.6616	0.6270	0.5932	0.5604	0.5287	0.4984	0.4694	0.4418	0.4155	0.3904	0.3665	0.3438	0.3221	0.3013	0.2815	0.2625	0.2442
8.68	0.7657	0.7312	0.6963	0.6614	0.6268	0.5930	0.5601	0.5285	0.4981	0.4692	0.4415	0.4152	0.3901	0.3663	0.3435	0.3218	0.3011	0.2812	0.2622	0.2440
8.69	0.7656	0.7311	0.6961	0.6612	0.6266	0.5927	0.5599	0.5282	0.4979	0.4689	0.4412	0.4149	0.3898	0.3660	0.3433	0.3215	0.3008	0.2810	0.2620	0.2437
8.70	0.7654	0.7309	0.6960	0.6610	0.6264	0.5925	0.5596	0.5280	0.4976	0.4686	0.4410	0.4146	0.3896	0.3657	0.3430	0.3213	0.3005	0.2807	0.2617	0.2435
8.71	0.7653	0.7307	0.6958	0.6608	0.6262	0.5923	0.5594	0.5277	0.4974	0.4684	0.4407	0.4144	0.3893	0.3654	0.3427	0.3210	0.3003	0.2805	0.2615	0.2432
8.72	0.7651	0.7306	0.6956	0.6606	0.6259	0.5920	0.5591	0.5275	0.4971	0.4681	0.4404	0.4141	0.3890	0.3652	0.3424	0.3207	0.3000	0.2802	0.2612	0.2430
8.73	0.7650	0.7304	0.6954	0.6603	0.6257	0.5918	0.5589	0.5272	0.4968	0.4678	0.4402	0.4138	0.3888	0.3649	0.3422	0.3205	0.2998	0.2799	0.2609	0.2427
8.74	0.7648	0.7302	0.6952	0.6601	0.6255	0.5916	0.5586	0.5270	0.4966	0.4676	0.4399	0.4136	0.3885	0.3646	0.3419	0.3202	0.2995	0.2797	0.2607	0.2425
8.75	0.7647	0.7300	0.6950	0.6599	0.6253	0.5913	0.5584	0.5267	0.4963	0.4673	0.4396	0.4133	0.3882	0.3644	0.3416	0.3199	0.2992	0.2794	0.2604	0.2422
8.76	0.7645	0.7299	0.6948	0.6597	0.6250	0.5911	0.5582	0.5264	0.4960	0.4670	0.4394	0.4130	0.3879	0.3641	0.3414	0.3197	0.2990	0.2791	0.2602	0.2419
8.77	0.7644	0.7297	0.6946	0.6595	0.6248	0.5908	0.5579	0.5262	0.4958	0.4668	0.4391	0.4127	0.3877	0.3638	0.3411	0.3194	0.2987	0.2789	0.2599	0.2417
8.78	0.7642	0.7295	0.6944	0.6593	0.6246	0.5906	0.5577	0.5259	0.4955	0.4665	0.4388	0.4125	0.3874	0.3636	0.3408	0.3191	0.2984	0.2786	0.2596	0.2414
8.79	0.7641	0.7293	0.6942	0.6591	0.6244	0.5904	0.5574	0.5257	0.4953	0.4662	0.4386	0.4122	0.3871	0.3633	0.3406	0.3189	0.2982	0.2784	0.2594	0.2412
8.80	0.7639	0.7292	0.6940	0.6589	0.6241	0.5901	0.5572	0.5254	0.4950	0.4660	0.4383	0.4119	0.3869	0.3630	0.3403	0.3186	0.2979	0.2781	0.2591	0.2409
8.81	0.7638	0.7290	0.6938	0.6587	0.6239	0.5899	0.5569	0.5252	0.4947	0.4657	0.4380	0.4117	0.3866	0.3627	0.3400	0.3183	0.2976	0.2778	0.2589	0.2407
8.82	0.7636	0.7288	0.6937	0.6585	0.6237	0.5897	0.5567	0.5249	0.4945	0.4654	0.4378	0.4114	0.3863	0.3625	0.3398	0.3181	0.2974	0.2776	0.2586	0.2404
8.83	0.7635	0.7287	0.6935	0.6583	0.6235	0.5894	0.5564	0.5247	0.4942	0.4652	0.4375	0.4111	0.3861	0.3622	0.3395	0.3178	0.2971	0.2773	0.2584	0.2402
8.84	0.7633	0.7285	0.6933	0.6581	0.6232	0.5892	0.5562	0.5244	0.4940	0.4649	0.4372	0.4109	0.3858	0.3619	0.3392	0.3175	0.2969	0.2771	0.2581	0.2399
8.85	0.7632	0.7283	0.6931	0.6579	0.6230	0.5890	0.5559	0.5242	0.4937	0.4646	0.4370	0.4106	0.3855	0.3617	0.3390	0.3173	0.2966	0.2768	0.2579	0.2397
8.86	0.7630	0.7281	0.6929	0.6576	0.6228	0.5887	0.5557	0.5239	0.4934	0.4644	0.4367	0.4103	0.3853	0.3614	0.3387	0.3170	0.2963	0.2766	0.2576	0.2394
8.87	0.7629	0.7280	0.6927	0.6574	0.6226	0.5885	0.5555	0.5237	0.4932	0.4641	0.4364	0.4101	0.3850	0.3611	0.3384	0.3168	0.2961	0.2763	0.2574	0.2392
8.88	0.7627	0.7278	0.6925	0.6572	0.6224	0.5883	0.5552	0.5234	0.4929	0.4639	0.4362	0.4098	0.3847	0.3609	0.3382	0.3165	0.2958	0.2760	0.2571	0.2389
8.89	0.7626	0.7276	0.6923	0.6570	0.6221	0.5880	0.5550	0.5232	0.4927	0.4636	0.4359	0.4095	0.3845	0.3606	0.3379	0.3162	0.2956	0.2758	0.2568	0.2387
8.90	0.7624	0.7275	0.6921	0.6568	0.6219	0.5878	0.5547	0.5229	0.4924	0.4633	0.4356	0.4093	0.3842	0.3604	0.3376	0.3160	0.2953	0.2755	0.2566	0.2384
8.91	0.7623	0.7273	0.6919	0.6566	0.6217	0.5876	0.5545	0.5226	0.4922	0.4631	0.4354	0.4090	0.3839	0.3601	0.3374	0.3157	0.2950	0.2753	0.2563	0.2382
8.92	0.7621	0.7271	0.6918	0.6564	0.6215	0.5873	0.5542	0.5224	0.4919	0.4628	0.4351	0.4087	0.3837	0.3598	0.3371	0.3154	0.2948	0.2750	0.2561	0.2379
8.93	0.7620	0.7270	0.6916	0.6562	0.6213	0.5871	0.5540	0.5221	0.4916	0.4626	0.4348	0.4085	0.3834	0.3596	0.3369	0.3152	0.2945	0.2748	0.2558	0.2377
8.94	0.7618	0.7268	0.6914	0.6560	0.6210	0.5869	0.5537	0.5219	0.4914	0.4623	0.4346	0.4082	0.3831	0.3593	0.3366	0.3149	0.2943	0.2745	0.2556	0.2374
8.95	0.7617	0.7266	0.6912	0.6558	0.6208	0.5866	0.5535	0.5216	0.4911	0.4620	0.4343	0.4079	0.3829	0.3590	0.3363	0.3147	0.2940	0.2743	0.2553	0.2372
8.96	0.7615	0.7264	0.6910	0.6556	0.6206	0.5864	0.5533	0.5214	0.4909	0.4618	0.4341	0.4077	0.3826	0.3588	0.3361	0.3144	0.2938	0.2740	0.2551	0.2369
8.97	0.7614	0.7263	0.6908	0.6554	0.6204	0.5862	0.5530	0.5211	0.4906	0.4615	0.4338	0.4074	0.3823	0.3585	0.3358	0.3141	0.2935	0.2737	0.2548	0.2367
8.98	0.7612	0.7261	0.6906	0.6552	0.6202	0.5859	0.5528	0.5209	0.4904	0.4613	0.4335	0.4072	0.3821	0.3582	0.3355	0.3139	0.2932	0.2735	0.2546	0.2365
8.99	0.7611	0.7259	0.6904	0.6550	0.6199	0.5857	0.5525	0.5206	0.4901	0.4610	0.4333	0.4069	0.3818	0.3580	0.3353	0.3136	0.2930	0.2732	0.2543	0.2362
9.00	0.7609	0.7258	0.6902	0.6548	0.6197	0.5855	0.5523	0.5204	0.4899	0.4607	0.4330	0.4066	0.3816	0.3577	0.3350	0.3134	0.2927	0.2730	0.2541	0.2360

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7608	0.7256	0.6901	0.6546	0.6195	0.5852	0.5521	0.5201	0.4896	0.4605	0.4327	0.4064	0.3813	0.3575	0.3348	0.3131	0.2925	0.2727	0.2538	0.2357
9.02	0.7606	0.7254	0.6899	0.6543	0.6193	0.5850	0.5518	0.5199	0.4893	0.4602	0.4325	0.4061	0.3810	0.3572	0.3345	0.3129	0.2922	0.2725	0.2536	0.2355
9.03	0.7605	0.7253	0.6897	0.6541	0.6191	0.5848	0.5516	0.5196	0.4891	0.4600	0.4322	0.4058	0.3808	0.3569	0.3342	0.3126	0.2920	0.2722	0.2533	0.2352
9.04	0.7603	0.7251	0.6895	0.6539	0.6188	0.5845	0.5513	0.5194	0.4888	0.4597	0.4320	0.4056	0.3805	0.3567	0.3340	0.3123	0.2917	0.2720	0.2531	0.2350
9.05	0.7602	0.7249	0.6893	0.6537	0.6186	0.5843	0.5511	0.5192	0.4886	0.4594	0.4317	0.4053	0.3802	0.3564	0.3337	0.3121	0.2915	0.2717	0.2528	0.2347
9.06	0.7600	0.7247	0.6891	0.6535	0.6184	0.5841	0.5508	0.5189	0.4883	0.4592	0.4314	0.4051	0.3800	0.3562	0.3335	0.3118	0.2912	0.2715	0.2526	0.2345
9.07	0.7599	0.7246	0.6889	0.6533	0.6182	0.5838	0.5506	0.5187	0.4881	0.4589	0.4312	0.4048	0.3797	0.3559	0.3332	0.3116	0.2909	0.2712	0.2524	0.2343
9.08	0.7597	0.7244	0.6887	0.6531	0.6180	0.5836	0.5504	0.5184	0.4878	0.4587	0.4309	0.4045	0.3795	0.3556	0.3330	0.3113	0.2907	0.2710	0.2521	0.2340
9.09	0.7596	0.7242	0.6886	0.6529	0.6177	0.5834	0.5501	0.5182	0.4876	0.4584	0.4307	0.4043	0.3792	0.3554	0.3327	0.3111	0.2904	0.2707	0.2519	0.2338
9.10	0.7594	0.7241	0.6884	0.6527	0.6175	0.5832	0.5499	0.5179	0.4873	0.4582	0.4304	0.4040	0.3789	0.3551	0.3324	0.3108	0.2902	0.2705	0.2516	0.2335
9.11	0.7593	0.7239	0.6882	0.6525	0.6173	0.5829	0.5497	0.5177	0.4871	0.4579	0.4302	0.4038	0.3787	0.3549	0.3322	0.3106	0.2899	0.2702	0.2514	0.2333
9.12	0.7591	0.7237	0.6880	0.6523	0.6171	0.5827	0.5494	0.5174	0.4868	0.4577	0.4299	0.4035	0.3784	0.3546	0.3319	0.3103	0.2897	0.2700	0.2511	0.2330
9.13	0.7590	0.7236	0.6878	0.6521	0.6169	0.5825	0.5492	0.5172	0.4866	0.4574	0.4296	0.4032	0.3782	0.3543	0.3317	0.3100	0.2894	0.2697	0.2509	0.2328
9.14	0.7588	0.7234	0.6876	0.6519	0.6167	0.5822	0.5489	0.5169	0.4863	0.4571	0.4294	0.4030	0.3779	0.3541	0.3314	0.3098	0.2892	0.2695	0.2506	0.2326
9.15	0.7587	0.7232	0.6874	0.6517	0.6164	0.5820	0.5487	0.5167	0.4861	0.4569	0.4291	0.4027	0.3776	0.3538	0.3312	0.3095	0.2889	0.2692	0.2504	0.2323
9.16	0.7585	0.7231	0.6873	0.6515	0.6162	0.5818	0.5485	0.5164	0.4858	0.4566	0.4289	0.4025	0.3774	0.3536	0.3309	0.3093	0.2887	0.2690	0.2501	0.2321
9.17	0.7584	0.7229	0.6871	0.6513	0.6160	0.5816	0.5482	0.5162	0.4856	0.4564	0.4286	0.4022	0.3771	0.3533	0.3306	0.3090	0.2884	0.2687	0.2499	0.2318
9.18	0.7582	0.7227	0.6869	0.6511	0.6158	0.5813	0.5480	0.5159	0.4853	0.4561	0.4284	0.4020	0.3769	0.3531	0.3304	0.3088	0.2882	0.2685	0.2497	0.2316
9.19	0.7581	0.7226	0.6867	0.6509	0.6156	0.5811	0.5477	0.5157	0.4851	0.4559	0.4281	0.4017	0.3766	0.3528	0.3301	0.3085	0.2879	0.2683	0.2494	0.2314
9.20	0.7579	0.7224	0.6865	0.6507	0.6154	0.5809	0.5475	0.5155	0.4848	0.4556	0.4278	0.4014	0.3764	0.3525	0.3299	0.3083	0.2877	0.2680	0.2492	0.2311
9.21	0.7578	0.7222	0.6863	0.6505	0.6151	0.5806	0.5473	0.5152	0.4846	0.4554	0.4276	0.4012	0.3761	0.3523	0.3296	0.3080	0.2874	0.2678	0.2489	0.2309
9.22	0.7576	0.7221	0.6861	0.6503	0.6149	0.5804	0.5470	0.5150	0.4843	0.4551	0.4273	0.4009	0.3759	0.3520	0.3294	0.3078	0.2872	0.2675	0.2487	0.2307
9.23	0.7575	0.7219	0.6859	0.6501	0.6147	0.5802	0.5468	0.5147	0.4841	0.4549	0.4271	0.4007	0.3756	0.3518	0.3291	0.3075	0.2869	0.2673	0.2484	0.2304
9.24	0.7573	0.7217	0.6858	0.6499	0.6145	0.5800	0.5466	0.5145	0.4838	0.4546	0.4268	0.4004	0.3753	0.3515	0.3289	0.3073	0.2867	0.2670	0.2482	0.2302
9.25	0.7572	0.7216	0.6856	0.6497	0.6143	0.5797	0.5463	0.5142	0.4836	0.4544	0.4266	0.4002	0.3751	0.3513	0.3286	0.3070	0.2864	0.2668	0.2480	0.2299
9.26	0.7570	0.7214	0.6854	0.6495	0.6141	0.5795	0.5461	0.5140	0.4833	0.4541	0.4263	0.3999	0.3748	0.3510	0.3284	0.3068	0.2862	0.2665	0.2477	0.2297
9.27	0.7569	0.7212	0.6852	0.6493	0.6138	0.5793	0.5458	0.5138	0.4831	0.4538	0.4261	0.3997	0.3746	0.3508	0.3281	0.3065	0.2860	0.2663	0.2475	0.2295
9.28	0.7567	0.7211	0.6850	0.6491	0.6136	0.5790	0.5456	0.5135	0.4828	0.4536	0.4258	0.3994	0.3743	0.3505	0.3279	0.3063	0.2857	0.2661	0.2472	0.2292
9.29	0.7566	0.7209	0.6848	0.6489	0.6134	0.5788	0.5454	0.5133	0.4826	0.4533	0.4256	0.3991	0.3741	0.3503	0.3276	0.3060	0.2855	0.2658	0.2470	0.2290
9.30	0.7565	0.7207	0.6847	0.6487	0.6132	0.5786	0.5451	0.5130	0.4823	0.4531	0.4253	0.3989	0.3738	0.3500	0.3274	0.3058	0.2852	0.2656	0.2468	0.2288
9.31	0.7563	0.7206	0.6845	0.6485	0.6130	0.5784	0.5449	0.5128	0.4821	0.4528	0.4250	0.3986	0.3736	0.3498	0.3271	0.3055	0.2850	0.2653	0.2465	0.2285
9.32	0.7562	0.7204	0.6843	0.6483	0.6128	0.5781	0.5447	0.5125	0.4818	0.4526	0.4248	0.3984	0.3733	0.3495	0.3269	0.3053	0.2847	0.2651	0.2463	0.2283
9.33	0.7560	0.7202	0.6841	0.6481	0.6126	0.5779	0.5444	0.5123	0.4816	0.4523	0.4245	0.3981	0.3731	0.3492	0.3266	0.3050	0.2845	0.2648	0.2461	0.2281
9.34	0.7559	0.7201	0.6839	0.6479	0.6123	0.5777	0.5442	0.5121	0.4813	0.4521	0.4243	0.3979	0.3728	0.3490	0.3264	0.3048	0.2842	0.2646	0.2458	0.2278
9.35	0.7557	0.7199	0.6837	0.6477	0.6121	0.5775	0.5440	0.5118	0.4811	0.4518	0.4240	0.3976	0.3725	0.3487	0.3261	0.3045	0.2840	0.2644	0.2456	0.2276
9.36	0.7556	0.7197	0.6835	0.6475	0.6119	0.5772	0.5437	0.5116	0.4808	0.4516	0.4238	0.3974	0.3723	0.3485	0.3259	0.3043	0.2837	0.2641	0.2453	0.2274
9.37	0.7554	0.7196	0.6834	0.6473	0.6117	0.5770	0.5435	0.5113	0.4806	0.4513	0.4235	0.3971	0.3720	0.3482	0.3256	0.3040	0.2835	0.2639	0.2451	0.2271
9.38	0.7553	0.7194	0.6832	0.6471	0.6115	0.5768	0.5433	0.5111	0.4804	0.4511	0.4233	0.3969	0.3718	0.3480	0.3254	0.3038	0.2833	0.2636	0.2449	0.2269
9.39	0.7551	0.7192	0.6830	0.6469	0.6113	0.5766	0.5430	0.5109	0.4801	0.4508	0.4230	0.3966	0.3715	0.3477	0.3251	0.3036	0.2830	0.2634	0.2446	0.2267
9.40	0.7550	0.7191	0.6828	0.6467	0.6111	0.5763	0.5428	0.5106	0.4799	0.4506	0.4228	0.3964	0.3713	0.3475	0.3249	0.3033	0.2828	0.2632	0.2444	0.2264
9.41	0.7548	0.7189	0.6826	0.6465	0.6108	0.5761	0.5426	0.5104	0.4796	0.4504	0.4225	0.3961	0.3710	0.3472	0.3246	0.3031	0.2825	0.2629	0.2442	0.2262
9.42	0.7547	0.7187	0.6824	0.6463	0.6106	0.5759	0.5423	0.5101	0.4794	0.4501	0.4223	0.3959	0.3708	0.3470	0.3244	0.3028	0.2823	0.2627	0.2439	0.2260
9.43	0.7545	0.7186	0.6823	0.6461	0.6104	0.5757	0.5421	0.5099	0.4791	0.4499	0.4220	0.3956	0.3705	0.3467	0.3241	0.3026	0.2820	0.2624	0.2437	0.2257
9.44	0.7544	0.7184	0.6821	0.6459	0.6102	0.5754	0.5419	0.5097	0.4789	0.4496	0.4218	0.3954	0.3703	0.3465	0.3239	0.3023	0.2818	0.2622	0.2435	0.2255
9.45	0.7543	0.7182	0.6819	0.6457	0.6100	0.5752	0.5416	0.5094	0.4786	0.4494	0.4215	0.3951	0.3700	0.3463	0.3236	0.3021	0.2816	0.2620	0.2432	0.2253
9.46	0.7541	0.7181	0.6817	0.6455	0.6098	0.5750	0.5414	0.5092	0.4784	0.4491	0.4213	0.3949	0.3698	0.3460	0.3234	0.3018	0.2813	0.2617	0.2430	0.2250
9.47	0.7540	0.7179	0.6815	0.6453	0.6096	0.5748	0.5412	0.5089	0.4782	0.4489	0.4210	0.3946	0.3695	0.3458	0.3231	0.3016	0.2811	0.2615	0.2428	0.2248
9.48	0.7538	0.7177	0.6813	0.6451	0.6094	0.5746	0.5409	0.5087	0.4779	0.4486	0.4208	0.3944	0.3693	0.3455	0.3229	0.3014	0.2808	0.2613	0.2425	0.2246
9.49	0.7537	0.7176	0.6812	0.6449	0.6091	0.5743	0.5407	0.5085	0.4777	0.4484	0.4205	0.3941	0.3690	0.3453	0.3227	0.3011	0.2806	0.2610	0.2423	0.2244
9.50	0.7535	0.7174	0.6810	0.6447	0.6089	0.5741	0.5405	0.5082	0.4774	0.4481	0.4203	0.3939	0.3688	0.3450	0.3224	0.3009	0.2804	0.2608	0.2421	0.2241
9.51	0.7534	0.7172	0.6808	0.6445	0.6087	0.5739	0.5402	0.5080	0.4772	0.4479	0.4200	0.3936	0.3686	0.3448	0.3222	0.3006	0.2801	0.2606	0.2418	0.2239
9.52	0.7532	0.7171	0.6806	0.6443	0.6085	0.5737	0.5400	0.5077	0.4769	0.4476	0.4198	0.3934	0.3683	0.3445	0.3219	0.3004	0.2799	0.2603	0.2416	0.2237
9.53	0.7531	0.7169	0.6804	0.6441	0.6083	0.5734	0.5398	0.5075	0.4767	0.4474	0.4196	0.3931	0.3681	0.3443	0.3217	0.3001	0.2796	0.2601	0.2414	0.2234
9.54	0.7529	0.7167	0.6802	0.6439	0.6081	0.5732	0.5396	0.5073	0.4765	0.4471	0.4193	0.3929	0.3678	0.3440	0.3214	0.2999	0.2794	0.2598	0.2411	0.2232
9.55	0.7528	0.7166	0.6801	0.6437	0.6079	0.5730	0.5393	0.5070	0.4762	0.4469	0.4191	0.3926	0.3676	0.3438	0.3212	0.2997	0.2792	0.2596	0.2409	0.2230
9.56	0.7527	0.7164	0.6799	0.6435	0.6077	0.5728	0.5391	0.5068	0.4760	0.4467	0.4188	0.3924	0.3673	0.3435	0.3209	0.2994	0.2789	0.2594	0.2407	0.2228
9.57	0.7525	0.7163	0.6797	0.6433	0.6075	0.5726	0.5389	0.5066	0.4757	0.4464	0.4186	0.3921	0.3671	0.3433	0.3207	0.2992	0.2787	0.2591	0.2404	0.2225
9.58	0.7524	0.7161	0.6795	0.6431	0.6072	0.5723	0.5386	0.5063	0.4755	0.4462	0.4183	0.3919	0.3668	0.3431	0.3205	0.2989	0.2785	0.2589	0.2402	0.2223
9.59	0.7522	0.7159	0.6793	0.6429	0.6070	0.5721	0.5384	0.5061	0.4753	0.4459	0.4181	0.3917	0.3666	0.3428	0.3202	0.2987	0.2782	0.2587	0.2400	0.2221
9.60	0.7521	0.7158	0.6792	0.6427	0.6068	0.5719	0.5382	0.5059	0.4750	0.4457	0.4178	0.3914	0.3663	0.3426	0.3200	0.2985	0.2780	0.2584	0.2398	0.2219
9.61	0.7519	0.7156	0.6790	0.6425	0.6066	0.5717	0.5379	0.5056	0.4748	0.4454	0.4176	0.3912	0.3661	0.3423	0.3197	0.2982	0.2778	0.2582	0.2395	0.2216
9.62	0.7518	0.7154	0.6788	0.6423	0.6064	0.5714	0.5377	0.5054	0.4745	0.4452	0.4173	0.3909	0.3658	0.3421	0.3195	0.2980	0.2775	0.2580	0.2393	0.2214
9.63	0.7516	0.7153	0.6786	0.6421	0.6062	0.5712	0.5375	0.5051	0.4743	0.4450	0.4171	0.3907	0.3656	0.3418	0.3193	0.2978	0.2773	0.2577	0.2391	0.2212
9.64	0.7515	0.7151	0.6784	0.6419	0.6060	0.5710	0.5373	0.5049	0.4741	0.4447	0.4169	0.3904	0.3654	0.3416	0.3190	0.2975	0.2770	0.2575	0.2388	0.2210
9.65	0.7513	0.7149	0.6783	0.6417	0.6058	0.5708	0.5370	0.5047	0.4738	0.4445	0.4166	0.3902	0.3651	0.3414	0.3188	0.2973	0.2768	0.2573	0.2386	0.2207
9.66	0.7512	0.7148	0.6781	0.6415	0.6056	0.5706	0.5368	0.5044	0.4736	0.4442	0.4164	0.3899	0.3649	0.3411	0.3185	0.2970	0.2766	0.2571	0.2384	0.2205
9.67	0.7511	0.7146	0.6779	0.6413	0.6054	0.5703	0.5366	0.5042	0.4733	0.4440	0.4161	0.3897	0.3646	0.3409	0.3183	0.2968	0.2763	0.2568	0.2382	0.2203
9.68	0.7509	0.7145	0.6777	0.6411	0.6051	0.5701	0.5363	0.5040	0.4731	0.4437	0.4159	0.3895	0.3644	0.3406	0.3181	0.2966	0.2761	0.2566	0.2379	0.2201
9.69	0.7508	0.7143	0.6775	0.6409	0.6049	0.5699	0.5361	0.5037	0.4729	0.4435	0.4156	0.3892	0.3641	0.3404	0.3178	0.2963	0.2759	0.2564	0.2377	0.2198
9.70	0.7506	0.7141	0.6773	0.6407	0.6047	0.5697	0.5359	0.5035	0.4726	0.4433	0.4154	0.3890	0.3639	0.3401	0.3176	0.2961	0.2756	0.2561	0.2375	0.2196
9.71	0.7505	0.7140	0.6772	0.6405	0.6045	0.5695	0.5357	0.5033	0.4724	0.4430	0.4152	0.3887	0.3637	0.3399	0.3173	0.2959	0.2754	0.2559	0.2372	0.2194
9.72	0.7503	0.7138	0.6770	0.6403	0.6043	0.5693	0.5354	0.5030	0.4721	0.4428	0.4149	0.3885	0.3634	0.3397	0.3171	0.2956	0.2752	0.2557	0.2370	0.2192
9.73	0.7502	0.7136	0.6768	0.6402	0.6041	0.5690	0.5352	0.5028	0.4719	0.4425	0.4147	0.3882	0.3632	0.3394	0.3169	0.2954	0.2749	0.2554	0.2368	0.2190
9.74	0.7501	0.7135	0.6766	0.6400	0.6039	0.5688	0.5350	0.5026	0.4717	0.4423	0.4144	0.3880	0.3629	0.3392	0.3166	0.2951	0.2747	0.2552	0.2366	0.2187
9.75	0.7499	0.7133	0.6764	0.6398	0.6037	0.5686	0.5348	0.5023	0.4714	0.4421	0.4142	0.3878	0.3627	0.3389	0.3164	0.2949	0.2745	0.2550	0.2363	0.2185
9.76	0.7498	0.7131	0.6763	0.6396	0.6035	0.5684	0.5345	0.5021	0.4712	0.4418	0.4139	0.3875	0.3625	0.3387	0.3162	0.2947	0.2742	0.2548	0.2361	0.2183
9.77	0.7496	0.7130	0.6761	0.6394	0.6033	0.5682	0.5343	0.5019	0.4710	0.4416	0.4137	0.3873	0.3622	0.3385	0.3159	0.2944	0.2740	0.2545	0.2359	0.2181
9.78	0.7495	0.7128	0.6759	0.6392	0.6031	0.5679	0.5341	0.5016	0.4707	0.4413	0.4135	0.3870	0.3620	0.3382	0.3157	0.2942	0.2738	0.2543	0.2357	0.2179
9.79	0.7493	0.7127	0.6757	0.6390	0.6029	0.5677	0.5339	0.5014	0.4705	0.4411	0.4132	0.3868	0.3617	0.3380	0.3154	0.2940	0.2736	0.2541	0.2355	0.2176
9.80	0.7492	0.7125	0.6756	0.6388	0.6027	0.5675	0.5336	0.5012	0.4702	0.4409	0.4130	0.3866	0.3615	0.3378	0.3152	0.2937	0.2733	0.2538	0.2352	0.2174
9.81	0.7490	0.7123	0.6754	0.6386	0.6024	0.5673	0.5334	0.5010	0.4700	0.4406	0.4127	0.3863	0.3613	0.3375	0.3150	0.2935	0.2731	0.2536	0.2350	0.2172
9.82	0.7489	0.7122	0.6752	0.6384	0.6022	0.5671	0.5332	0.5007	0.4698	0.4404	0.4125	0.3861	0.3610	0.3373	0.3147	0.2933	0.2729	0.2534	0.2348	0.2170
9.83	0.7488	0.7120	0.6750	0.6382	0.6020	0.5669	0.5329	0.5005	0.4695	0.4402	0.4123	0.3858	0.3608	0.3370	0.3145	0.2930	0.2726	0.2532	0.2346	0.2168
9.84	0.7486	0.7119	0.6748	0.6380	0.6018	0.5666	0.5327	0.5003	0.4693	0.4399	0.4120	0.3856	0.3605	0.3368	0.3143	0.2928	0.2724	0.2529	0.2343	0.2165
9.85	0.7485	0.7117	0.6747	0.6378	0.6016	0.5664	0.5325	0.5000	0.4691	0.4397	0.4118	0.3854	0.3603	0.3366	0.3140	0.2926	0.2722	0.2527	0.2341	0.2163
9.86	0.7483	0.7115	0.6745	0.6376	0.6014	0.5662	0.5323	0.4998	0.4688	0.4394	0.4116	0.3851	0.3601	0.3363	0.3138	0.2923	0.2719	0.2525	0.2339	0.2161
9.87	0.7482	0.7114	0.6743	0.6374	0.6012	0.5660	0.5321	0.4996	0.4686	0.4392	0.4113	0.3849	0.3598	0.3361	0.3136	0.2921	0.2717	0.2523	0.2337	0.2159
9.88	0.7480	0.7112	0.6741	0.6372	0.6010	0.5658	0.5318	0.4993	0.4684	0.4390	0.4111	0.3846	0.3596	0.3359	0.3133	0.2919	0.2715	0.2520	0.2335	0.2157
9.89	0.7479	0.7110	0.6739	0.6370	0.6008	0.5656	0.5316	0.4991	0.4681	0.4387	0.4108	0.3844	0.3594	0.3356	0.3131	0.2917	0.2713	0.2518	0.2332	0.2155
9.90	0.7478	0.7109	0.6738	0.6369	0.6006	0.5653	0.5314	0.4989	0.4679	0.4385	0.4106	0.3842	0.3591	0.3354	0.3129	0.2914	0.2710	0.2516	0.2330	0.2152
9.91	0.7476	0.7107	0.6736	0.6367	0.6004	0.5651	0.5312	0.4986	0.4677	0.4383	0.4104	0.3839	0.3589	0.3352	0.3126	0.2912	0.2708	0.2514	0.2328	0.2150
9.92	0.7475	0.7106	0.6734	0.6365	0.6002	0.5649	0.5309	0.4984	0.4674	0.4380	0.4101	0.3837	0.3586	0.3349	0.3124	0.2910	0.2706	0.2511	0.2326	0.2148
9.93	0.7473	0.7104	0.6732	0.6363	0.6000	0.5647	0.5307	0.4982	0.4672	0.4378	0.4099	0.3835	0.3584	0.3347	0.3122	0.2907	0.2704	0.2509	0.2324	0.2146
9.94	0.7472	0.7102	0.6731	0.6361	0.5998	0.5645	0.5305	0.4980	0.4670	0.4376	0.4097	0.3832	0.3582	0.3344	0.3119	0.2905	0.2701	0.2507	0.2321	0.2144
9.95	0.7470	0.7101	0.6729	0.6359	0.5996	0.5643	0.5303	0.4977	0.4667	0.4373	0.4094	0.3830	0.3579	0.3342	0.3117	0.2903	0.2699	0.2505	0.2319	0.2142
9.96	0.7469	0.7099	0.6727	0.6357	0.5994	0.5640	0.5300	0.4975	0.4665	0.4371	0.4092	0.3827	0.3577	0.3340	0.3115	0.2900	0.2697	0.2503	0.2317	0.2139
9.97	0.7468	0.7098	0.6725	0.6355	0.5992	0.5638	0.5298	0.4973	0.4663	0.4368	0.4089	0.3825	0.3575	0.3337	0.3112	0.2898	0.2695	0.2500	0.2315	0.2137
9.98	0.7466	0.7096	0.6723	0.6353	0.5989	0.5636	0.5296	0.4970	0.4660	0.4366	0.4087	0.3823	0.3572	0.3335	0.3110	0.2896	0.2692	0.2498	0.2313	0.2135
9.99	0.7465	0.7094	0.6722	0.6351	0.5987	0.5634	0.5294	0.4968	0.4658	0.4364	0.4085	0.3820	0.3570	0.3333	0.3108	0.2894	0.2690	0.2496	0.2310	0.2133
10.00	0.7463	0.7093	0.6720	0.6349	0.5985	0.5632	0.5292	0.4966	0.4656	0.4361	0.4082	0.3818	0.3568	0.3330	0.3105	0.2891	0.2688	0.2494	0.2308	0.2131

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9927	0.9926	0.9924	0.9922	0.9921	0.9919	0.9918	0.9917	0.9916	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9908
0.02	0.9871	0.9867	0.9863	0.9860	0.9856	0.9853	0.9850	0.9847	0.9844	0.9842	0.9839	0.9837	0.9834	0.9832	0.9830	0.9828	0.9826	0.9824	0.9822	0.9820
0.03	0.9813	0.9807	0.9802	0.9796	0.9791	0.9787	0.9782	0.9778	0.9774	0.9770	0.9766	0.9762	0.9758	0.9755	0.9751	0.9748	0.9745	0.9742	0.9739	0.9736
0.04	0.9757	0.9750	0.9743	0.9736	0.9730	0.9724	0.9718	0.9712	0.9706	0.9701	0.9696	0.9691	0.9686	0.9681	0.9676	0.9671	0.9667	0.9663	0.9658	0.9654
0.05	0.9705	0.9696	0.9688	0.9679	0.9671	0.9664	0.9656	0.9649	0.9642	0.9635	0.9629	0.9622	0.9616	0.9610	0.9603	0.9598	0.9592	0.9586	0.9580	0.9575
0.06	0.9655	0.9644	0.9634	0.9625	0.9615	0.9606	0.9597	0.9588	0.9580	0.9572	0.9564	0.9556	0.9548	0.9541	0.9533	0.9526	0.9518	0.9511	0.9504	0.9498
0.07	0.9607	0.9595	0.9583	0.9572	0.9561	0.9550	0.9540	0.9530	0.9520	0.9511	0.9501	0.9492	0.9483	0.9474	0.9465	0.9456	0.9447	0.9439	0.9430	0.9422
0.08	0.9560	0.9547	0.9534	0.9521	0.9509	0.9497	0.9485	0.9473	0.9462	0.9451	0.9440	0.9430	0.9419	0.9408	0.9398	0.9388	0.9378	0.9367	0.9358	0.9348
0.09	0.9515	0.9501	0.9486	0.9472	0.9458	0.9445	0.9431	0.9418	0.9406	0.9393	0.9381	0.9369	0.9357	0.9345	0.9333	0.9321	0.9309	0.9298	0.9286	0.9275
0.10	0.9472	0.9456	0.9440	0.9424	0.9409	0.9394	0.9379	0.9365	0.9351	0.9337	0.9323	0.9310	0.9296	0.9282	0.9269	0.9256	0.9243	0.9230	0.9217	0.9204
0.11	0.9430	0.9412	0.9395	0.9378	0.9361	0.9345	0.9329	0.9313	0.9298	0.9282	0.9267	0.9252	0.9237	0.9222	0.9207	0.9192	0.9177	0.9163	0.9148	0.9134
0.12	0.9389	0.9370	0.9351	0.9333	0.9315	0.9297	0.9280	0.9262	0.9245	0.9229	0.9212	0.9195	0.9179	0.9162	0.9146	0.9129	0.9113	0.9097	0.9081	0.9065
0.13	0.9349	0.9329	0.9309	0.9289	0.9269	0.9250	0.9231	0.9213	0.9194	0.9176	0.9158	0.9140	0.9121	0.9103	0.9085	0.9067	0.9050	0.9032	0.9014	0.8997
0.14	0.9310	0.9288	0.9267	0.9246	0.9225	0.9204	0.9184	0.9164	0.9144	0.9124	0.9104	0.9085	0.9065	0.9046	0.9026	0.9007	0.8987	0.8968	0.8949	0.8930
0.15	0.9272	0.9249	0.9226	0.9203	0.9181	0.9159	0.9137	0.9116	0.9094	0.9073	0.9052	0.9031	0.9010	0.8989	0.8968	0.8947	0.8926	0.8905	0.8884	0.8864
0.16	0.9235	0.9210	0.9186	0.9162	0.9138	0.9115	0.9092	0.9069	0.9046	0.9023	0.9001	0.8978	0.8956	0.8933	0.8910	0.8888	0.8865	0.8843	0.8821	0.8799
0.17	0.9199	0.9173	0.9147	0.9122	0.9097	0.9072	0.9047	0.9023	0.8999	0.8974	0.8950	0.8926	0.8902	0.8878	0.8854	0.8830	0.8806	0.8782	0.8758	0.8735
0.18	0.9163	0.9136	0.9109	0.9082	0.9056	0.9029	0.9003	0.8978	0.8952	0.8926	0.8901	0.8875	0.8850	0.8824	0.8798	0.8773	0.8747	0.8722	0.8696	0.8671
0.19	0.9128	0.9099	0.9071	0.9043	0.9015	0.8988	0.8960	0.8933	0.8906	0.8879	0.8852	0.8825	0.8798	0.8771	0.8744	0.8716	0.8689	0.8662	0.8636	0.8609
0.20	0.9094	0.9064	0.9035	0.9005	0.8976	0.8947	0.8918	0.8890	0.8861	0.8833	0.8804	0.8776	0.8747	0.8718	0.8690	0.8661	0.8633	0.8604	0.8576	0.8547
0.21	0.9060	0.9029	0.8998	0.8968	0.8937	0.8907	0.8877	0.8847	0.8817	0.8787	0.8757	0.8727	0.8697	0.8667	0.8637	0.8606	0.8576	0.8546	0.8516	0.8486
0.22	0.9027	0.8995	0.8963	0.8931	0.8899	0.8867	0.8836	0.8804	0.8773	0.8742	0.8710	0.8679	0.8647	0.8616	0.8584	0.8552	0.8521	0.8489	0.8458	0.8426
0.23	0.8995	0.8961	0.8928	0.8894	0.8861	0.8828	0.8795	0.8762	0.8730	0.8697	0.8664	0.8631	0.8598	0.8565	0.8532	0.8499	0.8466	0.8433	0.8400	0.8367
0.24	0.8963	0.8928	0.8893	0.8858	0.8824	0.8789	0.8755	0.8721	0.8687	0.8653	0.8619	0.8584	0.8550	0.8515	0.8481	0.8446	0.8411	0.8377	0.8342	0.8308
0.25	0.8931	0.8895	0.8859	0.8823	0.8787	0.8751	0.8716	0.8680	0.8645	0.8609	0.8574	0.8538	0.8502	0.8466	0.8430	0.8394	0.8358	0.8322	0.8286	0.8250
0.26	0.8900	0.8862	0.8825	0.8788	0.8751	0.8714	0.8677	0.8640	0.8603	0.8566	0.8529	0.8492	0.8455	0.8417	0.8380	0.8342	0.8304	0.8267	0.8230	0.8192
0.27	0.8869	0.8830	0.8792	0.8753	0.8715	0.8677	0.8638	0.8600	0.8562	0.8524	0.8485	0.8447	0.8408	0.8369	0.8330	0.8291	0.8252	0.8213	0.8174	0.8136
0.28	0.8839	0.8799	0.8759	0.8719	0.8680	0.8640	0.8601	0.8561	0.8521	0.8482	0.8442	0.8402	0.8362	0.8321	0.8281	0.8241	0.8200	0.8160	0.8120	0.8079
0.29	0.8809	0.8768	0.8727	0.8686	0.8645	0.8604	0.8563	0.8522	0.8481	0.8440	0.8399	0.8358	0.8316	0.8274	0.8233	0.8191	0.8149	0.8107	0.8065	0.8024
0.30	0.8780	0.8737	0.8695	0.8653	0.8611	0.8568	0.8526	0.8484	0.8442	0.8399	0.8357	0.8314	0.8271	0.8228	0.8185	0.8142	0.8098	0.8055	0.8012	0.7969
0.31	0.8751	0.8707	0.8663	0.8620	0.8577	0.8533	0.8490	0.8446	0.8402	0.8359	0.8315	0.8271	0.8226	0.8182	0.8137	0.8093	0.8048	0.8004	0.7959	0.7915
0.32	0.8722	0.8677	0.8632	0.8588	0.8543	0.8498	0.8453	0.8409	0.8364	0.8319	0.8273	0.8228	0.8182	0.8137	0.8091	0.8045	0.7999	0.7953	0.7907	0.7861
0.33	0.8693	0.8647	0.8601	0.8556	0.8510	0.8464	0.8418	0.8372	0.8325	0.8279	0.8232	0.8186	0.8139	0.8092	0.8044	0.7997	0.7950	0.7902	0.7855	0.7808
0.34	0.8665	0.8618	0.8571	0.8524	0.8477	0.8430	0.8382	0.8335	0.8287	0.8240	0.8192	0.8144	0.8095	0.8047	0.7998	0.7950	0.7901	0.7852	0.7804	0.7755
0.35	0.8637	0.8589	0.8541	0.8493	0.8444	0.8396	0.8347	0.8298	0.8250	0.8201	0.8152	0.8102	0.8053	0.8003	0.7953	0.7903	0.7853	0.7803	0.7753	0.7703
0.36	0.8610	0.8560	0.8511	0.8461	0.8412	0.8362	0.8312	0.8263	0.8212	0.8162	0.8112	0.8061	0.8010	0.7959	0.7908	0.7857	0.7805	0.7754	0.7703	0.7652
0.37	0.8583	0.8532	0.8481	0.8431	0.8380	0.8329	0.8278	0.8227	0.8176	0.8124	0.8072	0.8021	0.7968	0.7916	0.7863	0.7811	0.7758	0.7706	0.7653	0.7601
0.38	0.8556	0.8504	0.8452	0.8400	0.8348	0.8296	0.8244	0.8192	0.8139	0.8086	0.8034	0.7980	0.7927	0.7873	0.7819	0.7766	0.7712	0.7658	0.7604	0.7550
0.39	0.8529	0.8476	0.8423	0.8370	0.8317	0.8264	0.8210	0.8157	0.8103	0.8049	0.7995	0.7940	0.7886	0.7831	0.7776	0.7721	0.7666	0.7610	0.7555	0.7500
0.40	0.8503	0.8449	0.8395	0.8340	0.8286	0.8232	0.8177	0.8122	0.8067	0.8012	0.7957	0.7901	0.7845	0.7789	0.7733	0.7676	0.7620	0.7564	0.7507	0.7451
0.41	0.8477	0.8422	0.8366	0.8311	0.8256	0.8200	0.8144	0.8088	0.8032	0.7976	0.7919	0.7862	0.7805	0.7747	0.7690	0.7632	0.7575	0.7517	0.7460	0.7402
0.42	0.8451	0.8395	0.8338	0.8282	0.8225	0.8168	0.8111	0.8054	0.7997	0.7939	0.7881	0.7823	0.7765	0.7706	0.7648	0.7589	0.7530	0.7471	0.7412	0.7354
0.43	0.8425	0.8368	0.8310	0.8253	0.8195	0.8137	0.8079	0.8021	0.7962	0.7903	0.7844	0.7785	0.7725	0.7666	0.7606	0.7546	0.7486	0.7425	0.7365	0.7306
0.44	0.8400	0.8341	0.8283	0.8224	0.8165	0.8106	0.8047	0.7987	0.7928	0.7868	0.7807	0.7747	0.7686	0.7625	0.7564	0.7503	0.7442	0.7380	0.7319	0.7258
0.45	0.8374	0.8315	0.8255	0.8195	0.8135	0.8075	0.8015	0.7954	0.7893	0.7832	0.7771	0.7709	0.7647	0.7585	0.7523	0.7461	0.7398	0.7336	0.7273	0.7211
0.46	0.8349	0.8289	0.8228	0.8167	0.8106	0.8045	0.7983	0.7921	0.7860	0.7797	0.7735	0.7672	0.7609	0.7546	0.7482	0.7419	0.7355	0.7291	0.7228	0.7164
0.47	0.8325	0.8263	0.8201	0.8139	0.8077	0.8015	0.7952	0.7889	0.7826	0.7763	0.7699	0.7635	0.7571	0.7506	0.7442	0.7377	0.7312	0.7248	0.7183	0.7118
0.48	0.8300	0.8237	0.8175	0.8111	0.8048	0.7985	0.7921	0.7857	0.7793	0.7728	0.7663	0.7598	0.7533	0.7467	0.7402	0.7336	0.7270	0.7204	0.7138	0.7073
0.49	0.8276	0.8212	0.8148	0.8084	0.8020	0.7955	0.7890	0.7825	0.7760	0.7694	0.7628	0.7562	0.7496	0.7429	0.7362	0.7295	0.7228	0.7161	0.7094	0.7027
0.50	0.8252	0.8187	0.8122	0.8057	0.7991	0.7926	0.7860	0.7793	0.7727	0.7660	0.7593	0.7526	0.7459	0.7391	0.7323	0.7255	0.7187	0.7118	0.7050	0.6982
0.51	0.8228	0.8162	0.8096	0.8030	0.7963	0.7896	0.7829	0.7762	0.7695	0.7627	0.7559	0.7490	0.7422	0.7353	0.7284	0.7215	0.7145	0.7076	0.7007	0.6938
0.52	0.8204	0.8137	0.8070	0.8003	0.7935	0.7867	0.7799	0.7731	0.7662	0.7594	0.7524	0.7455	0.7385	0.7315	0.7245	0.7175	0.7105	0.7034	0.6964	0.6894
0.53	0.8180	0.8112	0.8044	0.7976	0.7908	0.7839	0.7770	0.7700	0.7631	0.7561	0.7490	0.7420	0.7349	0.7278	0.7207	0.7136	0.7064	0.6993	0.6922	0.6850
0.54	0.8157	0.8088	0.8019	0.7950	0.7880	0.7810	0.7740	0.7670	0.7599	0.7528	0.7457	0.7385	0.7313	0.7241	0.7169	0.7097	0.7024	0.6952	0.6879	0.6807
0.55	0.8134	0.8064	0.7994	0.7923	0.7853	0.7782	0.7711	0.7639	0.7567	0.7496	0.7423	0.7351	0.7278	0.7205	0.7131	0.7058	0.6985	0.6911	0.6838	0.6764
0.56	0.8111	0.8040	0.7969	0.7897	0.7826	0.7754	0.7682	0.7609	0.7536	0.7463	0.7390	0.7316	0.7243	0.7168	0.7094	0.7020	0.6945	0.6871	0.6796	0.6722
0.57	0.8088	0.8016	0.7944	0.7871	0.7799	0.7726	0.7653	0.7579	0.7505	0.7431	0.7357	0.7283	0.7208	0.7132	0.7057	0.6982	0.6906	0.6831	0.6755	0.6680
0.58	0.8065	0.7992	0.7919	0.7846	0.7772	0.7698	0.7624	0.7550	0.7475	0.7400	0.7325	0.7249	0.7173	0.7097	0.7021	0.6944	0.6868	0.6791	0.6715	0.6638
0.59	0.8042	0.7969	0.7895	0.7820	0.7746	0.7671	0.7596	0.7520	0.7444	0.7368	0.7292	0.7216	0.7139	0.7062	0.6984	0.6907	0.6829	0.6752	0.6674	0.6597
0.60	0.8020	0.7945	0.7870	0.7795	0.7720	0.7644	0.7567	0.7491	0.7414	0.7337	0.7260	0.7182	0.7105	0.7026	0.6948	0.6870	0.6791	0.6713	0.6634	0.6556
0.61	0.7998	0.7922	0.7846	0.7770	0.7693	0.7617	0.7539	0.7462	0.7384	0.7306	0.7228	0.7150	0.7071	0.6992	0.6913	0.6833	0.6754	0.6674	0.6595	0.6515
0.62	0.7976	0.7899	0.7822	0.7745	0.7668	0.7590	0.7512	0.7433	0.7355	0.7276	0.7197	0.7117	0.7037	0.6957	0.6877	0.6797	0.6716	0.6636	0.6556	0.6475
0.63	0.7954	0.7876	0.7798	0.7720	0.7642	0.7563	0.7484	0.7405	0.7325	0.7245	0.7165	0.7085	0.7004	0.6923	0.6842	0.6761	0.6679	0.6598	0.6517	0.6435
0.64	0.7932	0.7854	0.7775	0.7696	0.7616	0.7537	0.7457	0.7376	0.7296	0.7215	0.7134	0.7053	0.6971	0.6889	0.6807	0.6725	0.6643	0.6560	0.6478	0.6396
0.65	0.7910	0.7831	0.7751	0.7671	0.7591	0.7510	0.7430	0.7348	0.7267	0.7185	0.7103	0.7021	0.6938	0.6856	0.6773	0.6689	0.6606	0.6523	0.6440	0.6357
0.66	0.7889	0.7809	0.7728	0.7647	0.7566	0.7484	0.7403	0.7320	0.7238	0.7155	0.7073	0.6989	0.6906	0.6822	0.6738	0.6654	0.6570	0.6486	0.6402	0.6318
0.67	0.7868	0.7786	0.7705	0.7623	0.7541	0.7458	0.7376	0.7293	0.7209	0.7126	0.7042	0.6958	0.6874	0.6789	0.6704	0.6619	0.6534	0.6449	0.6364	0.6279
0.68	0.7846	0.7764	0.7682	0.7599	0.7516	0.7433	0.7349	0.7265	0.7181	0.7097	0.7012	0.6927	0.6842	0.6756	0.6671	0.6585	0.6499	0.6413	0.6327	0.6241
0.69	0.7825	0.7742	0.7659	0.7575	0.7491	0.7407	0.7323	0.7238	0.7153	0.7068	0.6982	0.6896	0.6810	0.6724	0.6637	0.6550	0.6464	0.6377	0.6290	0.6203
0.70	0.7804	0.7720	0.7636	0.7552	0.7467	0.7382	0.7297	0.7211	0.7125	0.7039	0.6952	0.6866	0.6779	0.6691	0.6604	0.6516	0.6429	0.6341	0.6254	0.6166
0.71	0.7783	0.7699	0.7614	0.7528	0.7443	0.7357	0.7270	0.7184	0.7097	0.7010	0.6923	0.6835	0.6747	0.6659	0.6571	0.6483	0.6394	0.6306	0.6217	0.6129
0.72	0.7763	0.7677	0.7591	0.7505	0.7419	0.7332	0.7245	0.7157	0.7070	0.6982	0.6894	0.6805	0.6716	0.6627	0.6538	0.6449	0.6360	0.6271	0.6181	0.6092
0.73	0.7742	0.7656	0.7569	0.7482	0.7395	0.7307	0.7219	0.7131	0.7042	0.6953	0.6864	0.6775	0.6686	0.6596	0.6506	0.6416	0.6326	0.6236	0.6145	0.6055
0.74	0.7722	0.7634	0.7547	0.7459	0.7371	0.7282	0.7193	0.7104	0.7015	0.6925	0.6836	0.6745	0.6655	0.6565	0.6474	0.6383	0.6292	0.6201	0.6110	0.6019
0.75	0.7701	0.7613	0.7525	0.7436	0.7347	0.7258	0.7168	0.7078	0.6988	0.6898	0.6807	0.6716	0.6625	0.6534	0.6442	0.6350	0.6259	0.6167	0.6075	0.5983
0.76	0.7681	0.7592	0.7503	0.7413	0.7324	0.7233	0.7143	0.7052	0.6961	0.6870	0.6779	0.6687	0.6595	0.6503	0.6410	0.6318	0.6225	0.6133	0.6040	0.5947
0.77	0.7661	0.7571	0.7481	0.7391	0.7300	0.7209	0.7118	0.7026	0.6935	0.6843	0.6750	0.6658	0.6565	0.6472	0.6379	0.6286	0.6192	0.6099	0.6005	0.5912
0.78	0.7641	0.7551	0.7460	0.7368	0.7277	0.7185	0.7093	0.7001	0.6908	0.6815	0.6722	0.6629	0.6535	0.6442	0.6348	0.6254	0.6160	0.6065	0.5971	0.5877
0.79	0.7621	0.7530	0.7438	0.7346	0.7254	0.7161	0.7068	0.6975	0.6882	0.6788	0.6694	0.6600	0.6506	0.6412	0.6317	0.6222	0.6127	0.6032	0.5937	0.5842
0.80	0.7602	0.7509	0.7417	0.7324	0.7231	0.7138	0.7044	0.6950	0.6856	0.6761	0.6667	0.6572	0.6477	0.6382	0.6286	0.6191	0.6095	0.5999	0.5903	0.5808
0.81	0.7582	0.7489	0.7396	0.7302	0.7208	0.7114	0.7020	0.6925	0.6830	0.6735	0.6639	0.6544	0.6448	0.6352	0.6256	0.6159	0.6063	0.5967	0.5870	0.5774
0.82	0.7563	0.7469	0.7375	0.7280	0.7186	0.7091	0.6995	0.6900	0.6804	0.6708	0.6612	0.6516	0.6419	0.6322	0.6225	0.6128	0.6031	0.5934	0.5837	0.5740
0.83	0.7543	0.7449	0.7354	0.7259	0.7163	0.7067	0.6971	0.6875	0.6779	0.6682	0.6585	0.6488	0.6391	0.6293	0.6196	0.6098	0.6000	0.5902	0.5804	0.5706
0.84	0.7524	0.7429	0.7333	0.7237	0.7141	0.7044	0.6947	0.6850	0.6753	0.6656	0.6558	0.6460	0.6362	0.6264	0.6166	0.6067	0.5969	0.5870	0.5771	0.5673
0.85	0.7505	0.7409	0.7312	0.7216	0.7119	0.7021	0.6924	0.6826	0.6728	0.6630	0.6532	0.6433	0.6334	0.6235	0.6136	0.6037	0.5938	0.5838	0.5739	0.5639
0.86	0.7486	0.7389	0.7292	0.7194	0.7096	0.6998	0.6900	0.6802	0.6703	0.6604	0.6505	0.6406	0.6306	0.6207	0.6107	0.6007	0.5907	0.5807	0.5707	0.5607
0.87	0.7467	0.7369	0.7271	0.7173	0.7074	0.6976	0.6877	0.6778	0.6678	0.6579	0.6479	0.6379	0.6279	0.6178	0.6078	0.5977	0.5876	0.5776	0.5675	0.5574
0.88	0.7448	0.7350	0.7251	0.7152	0.7053	0.6953	0.6853	0.6754	0.6653	0.6553	0.6453	0.6352	0.6251	0.6150	0.6049	0.5948	0.5846	0.5745	0.5643	0.5542
0.89	0.7429	0.7330	0.7231	0.7131	0.7031	0.6931	0.6830	0.6730	0.6629	0.6528	0.6427	0.6325	0.6224	0.6122	0.6020	0.5918	0.5816	0.5714	0.5612	0.5510
0.90	0.7411	0.7311	0.7211	0.7110	0.7009	0.6909	0.6807	0.6706	0.6605	0.6503	0.6401	0.6299	0.6197	0.6094	0.5992	0.5889	0.5786	0.5683	0.5581	0.5478
0.91	0.7392	0.7291	0.7191	0.7089	0.6988	0.6886	0.6785	0.6683	0.6580	0.6478	0.6375	0.6273	0.6170	0.6067	0.5963	0.5860	0.5757	0.5653	0.5550	0.5446
0.92	0.7374	0.7272	0.7171	0.7069	0.6967	0.6864	0.6762	0.6659	0.6556	0.6453	0.6350	0.6247	0.6143	0.6039	0.5935	0.5831	0.5727	0.5623	0.5519	0.5415
0.93	0.7355	0.7253	0.7151	0.7048	0.6946	0.6843	0.6739	0.6636	0.6532	0.6429	0.6325	0.6221	0.6116	0.6012	0.5907	0.5803	0.5698	0.5593	0.5489	0.5384
0.94	0.7337	0.7234	0.7131	0.7028	0.6924	0.6821	0.6717	0.6613	0.6509	0.6404	0.6300	0.6195	0.6090	0.5985	0.5880	0.5775	0.5669	0.5564	0.5458	0.5353
0.95	0.7319	0.7215	0.7112	0.7008	0.6904	0.6799	0.6695	0.6590	0.6485	0.6380	0.6275	0.6169	0.6064	0.5958	0.5852	0.5746	0.5641	0.5535	0.5428	0.5322
0.96	0.7301	0.7197	0.7092	0.6988	0.6883	0.6778	0.6672	0.6567	0.6462	0.6356	0.6250	0.6144	0.6038	0.5931	0.5825	0.5719	0.5612	0.5505	0.5399	0.5292
0.97	0.7283	0.7178	0.7073	0.6968	0.6862	0.6756	0.6650	0.6544	0.6438	0.6332	0.6225	0.6119	0.6012	0.5905	0.5798	0.5691	0.5584	0.5476	0.5369	0.5262
0.98	0.7265	0.7160	0.7054	0.6948	0.6842	0.6735	0.6629	0.6522	0.6415	0.6308	0.6201	0.6094	0.5986	0.5879	0.5771	0.5663	0.5556	0.5448	0.5340	0.5232
0.99	0.7247	0.7141	0.7035	0.6928	0.6821	0.6714	0.6607	0.6499	0.6392	0.6284	0.6177	0.6069	0.5961	0.5853	0.5744	0.5636	0.5528	0.5419	0.5311	0.5202
1.00	0.7230	0.7123	0.7016	0.6908	0.6801	0.6693	0.6585	0.6477	0.6369	0.6261	0.6153	0.6044	0.5935	0.5827	0.5718	0.5609	0.5500	0.5391	0.5282	0.5173

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7212	0.7105	0.6997	0.6889	0.6781	0.6672	0.6564	0.6455	0.6346	0.6238	0.6129	0.6019	0.5910	0.5801	0.5692	0.5582	0.5473	0.5363	0.5253	0.5144
1.02	0.7195	0.7086	0.6978	0.6869	0.6760	0.6651	0.6542	0.6433	0.6324	0.6214	0.6105	0.5995	0.5885	0.5775	0.5665	0.5555	0.5445	0.5335	0.5225	0.5115
1.03	0.7177	0.7068	0.6959	0.6850	0.6740	0.6631	0.6521	0.6411	0.6301	0.6191	0.6081	0.5971	0.5860	0.5750	0.5639	0.5529	0.5418	0.5307	0.5197	0.5086
1.04	0.7160	0.7050	0.6941	0.6831	0.6721	0.6610	0.6500	0.6390	0.6279	0.6168	0.6058	0.5947	0.5836	0.5725	0.5614	0.5503	0.5391	0.5280	0.5169	0.5057
1.05	0.7143	0.7032	0.6922	0.6811	0.6701	0.6590	0.6479	0.6368	0.6257	0.6146	0.6034	0.5923	0.5811	0.5700	0.5588	0.5476	0.5365	0.5253	0.5141	0.5029
1.06	0.7126	0.7015	0.6904	0.6792	0.6681	0.6570	0.6458	0.6347	0.6235	0.6123	0.6011	0.5899	0.5787	0.5675	0.5563	0.5450	0.5338	0.5226	0.5113	0.5001
1.07	0.7109	0.6997	0.6885	0.6774	0.6662	0.6550	0.6437	0.6325	0.6213	0.6101	0.5988	0.5876	0.5763	0.5650	0.5537	0.5425	0.5312	0.5199	0.5086	0.4973
1.08	0.7092	0.6979	0.6867	0.6755	0.6642	0.6530	0.6417	0.6304	0.6191	0.6078	0.5965	0.5852	0.5739	0.5626	0.5512	0.5399	0.5286	0.5172	0.5059	0.4945
1.09	0.7075	0.6962	0.6849	0.6736	0.6623	0.6510	0.6396	0.6283	0.6169	0.6056	0.5942	0.5829	0.5715	0.5601	0.5487	0.5374	0.5260	0.5146	0.5032	0.4918
1.10	0.7058	0.6944	0.6831	0.6717	0.6604	0.6490	0.6376	0.6262	0.6148	0.6034	0.5920	0.5806	0.5691	0.5577	0.5463	0.5348	0.5234	0.5119	0.5005	0.4890
1.11	0.7041	0.6927	0.6813	0.6699	0.6584	0.6470	0.6356	0.6241	0.6127	0.6012	0.5897	0.5783	0.5668	0.5553	0.5438	0.5323	0.5208	0.5093	0.4978	0.4863
1.12	0.7025	0.6910	0.6795	0.6680	0.6565	0.6450	0.6335	0.6220	0.6105	0.5990	0.5875	0.5760	0.5644	0.5529	0.5414	0.5298	0.5183	0.5067	0.4952	0.4836
1.13	0.7008	0.6893	0.6777	0.6662	0.6547	0.6431	0.6315	0.6200	0.6084	0.5969	0.5853	0.5737	0.5621	0.5505	0.5389	0.5274	0.5158	0.5042	0.4926	0.4810
1.14	0.6992	0.6876	0.6760	0.6644	0.6528	0.6412	0.6296	0.6179	0.6063	0.5947	0.5831	0.5714	0.5598	0.5482	0.5365	0.5249	0.5133	0.5016	0.4900	0.4783
1.15	0.6975	0.6859	0.6742	0.6626	0.6509	0.6392	0.6276	0.6159	0.6042	0.5926	0.5809	0.5692	0.5575	0.5458	0.5341	0.5225	0.5108	0.4991	0.4874	0.4757
1.16	0.6959	0.6842	0.6725	0.6608	0.6490	0.6373	0.6256	0.6139	0.6022	0.5904	0.5787	0.5670	0.5552	0.5435	0.5318	0.5200	0.5083	0.4966	0.4848	0.4731
1.17	0.6943	0.6825	0.6707	0.6590	0.6472	0.6354	0.6236	0.6119	0.6001	0.5883	0.5765	0.5648	0.5530	0.5412	0.5294	0.5176	0.5058	0.4941	0.4823	0.4705
1.18	0.6926	0.6808	0.6690	0.6572	0.6453	0.6335	0.6217	0.6099	0.5980	0.5862	0.5744	0.5626	0.5507	0.5389	0.5271	0.5152	0.5034	0.4916	0.4797	0.4679
1.19	0.6910	0.6792	0.6673	0.6554	0.6435	0.6316	0.6198	0.6079	0.5960	0.5841	0.5722	0.5604	0.5485	0.5366	0.5247	0.5129	0.5010	0.4891	0.4772	0.4654
1.20	0.6894	0.6775	0.6656	0.6536	0.6417	0.6298	0.6178	0.6059	0.5940	0.5820	0.5701	0.5582	0.5463	0.5343	0.5224	0.5105	0.4986	0.4867	0.4747	0.4628
1.21	0.6878	0.6758	0.6639	0.6519	0.6399	0.6279	0.6159	0.6039	0.5920	0.5800	0.5680	0.5560	0.5441	0.5321	0.5201	0.5082	0.4962	0.4842	0.4723	0.4603
1.22	0.6863	0.6742	0.6622	0.6501	0.6381	0.6260	0.6140	0.6020	0.5899	0.5779	0.5659	0.5539	0.5419	0.5298	0.5178	0.5058	0.4938	0.4818	0.4698	0.4578
1.23	0.6847	0.6726	0.6605	0.6484	0.6363	0.6242	0.6121	0.6000	0.5880	0.5759	0.5638	0.5517	0.5397	0.5276	0.5156	0.5035	0.4915	0.4794	0.4674	0.4553
1.24	0.6831	0.6709	0.6588	0.6466	0.6345	0.6224	0.6102	0.5981	0.5860	0.5738	0.5617	0.5496	0.5375	0.5254	0.5133	0.5012	0.4891	0.4770	0.4649	0.4528
1.25	0.6815	0.6693	0.6571	0.6449	0.6327	0.6205	0.6083	0.5962	0.5840	0.5718	0.5597	0.5475	0.5354	0.5232	0.5111	0.4989	0.4868	0.4747	0.4625	0.4504
1.26	0.6800	0.6677	0.6554	0.6432	0.6310	0.6187	0.6065	0.5943	0.5820	0.5698	0.5576	0.5454	0.5332	0.5210	0.5088	0.4967	0.4845	0.4723	0.4601	0.4480
1.27	0.6784	0.6661	0.6538	0.6415	0.6292	0.6169	0.6046	0.5924	0.5801	0.5678	0.5556	0.5433	0.5311	0.5189	0.5066	0.4944	0.4822	0.4700	0.4578	0.4455
1.28	0.6769	0.6645	0.6521	0.6398	0.6274	0.6151	0.6028	0.5905	0.5782	0.5658	0.5535	0.5413	0.5290	0.5167	0.5044	0.4922	0.4799	0.4677	0.4554	0.4431
1.29	0.6754	0.6629	0.6505	0.6381	0.6257	0.6133	0.6009	0.5886	0.5762	0.5639	0.5515	0.5392	0.5269	0.5146	0.5022	0.4899	0.4776	0.4653	0.4531	0.4408
1.30	0.6738	0.6613	0.6489	0.6364	0.6240	0.6115	0.5991	0.5867	0.5743	0.5619	0.5495	0.5372	0.5248	0.5124	0.5001	0.4877	0.4754	0.4631	0.4507	0.4384
1.31	0.6723	0.6598	0.6472	0.6347	0.6223	0.6098	0.5973	0.5848	0.5724	0.5600	0.5475	0.5351	0.5227	0.5103	0.4979	0.4855	0.4732	0.4608	0.4484	0.4361
1.32	0.6708	0.6582	0.6456	0.6331	0.6205	0.6080	0.5955	0.5830	0.5705	0.5580	0.5456	0.5331	0.5207	0.5082	0.4958	0.4834	0.4709	0.4585	0.4461	0.4337
1.33	0.6693	0.6566	0.6440	0.6314	0.6188	0.6063	0.5937	0.5812	0.5686	0.5561	0.5436	0.5311	0.5186	0.5061	0.4937	0.4812	0.4687	0.4563	0.4438	0.4314
1.34	0.6678	0.6551	0.6424	0.6298	0.6171	0.6045	0.5919	0.5793	0.5667	0.5542	0.5416	0.5291	0.5166	0.5040	0.4915	0.4790	0.4665	0.4541	0.4416	0.4291
1.35	0.6663	0.6535	0.6408	0.6281	0.6154	0.6028	0.5901	0.5775	0.5649	0.5523	0.5397	0.5271	0.5145	0.5020	0.4894	0.4769	0.4644	0.4518	0.4393	0.4268
1.36	0.6648	0.6520	0.6392	0.6265	0.6138	0.6011	0.5884	0.5757	0.5630	0.5504	0.5377	0.5251	0.5125	0.4999	0.4873	0.4748	0.4622	0.4496	0.4371	0.4246
1.37	0.6633	0.6505	0.6377	0.6249	0.6121	0.5993	0.5866	0.5739	0.5612	0.5485	0.5358	0.5232	0.5105	0.4979	0.4853	0.4727	0.4601	0.4475	0.4349	0.4223
1.38	0.6618	0.6489	0.6361	0.6233	0.6104	0.5976	0.5849	0.5721	0.5594	0.5466	0.5339	0.5212	0.5085	0.4959	0.4832	0.4706	0.4579	0.4453	0.4327	0.4201
1.39	0.6604	0.6474	0.6345	0.6216	0.6088	0.5959	0.5831	0.5703	0.5575	0.5448	0.5320	0.5193	0.5065	0.4938	0.4812	0.4685	0.4558	0.4431	0.4305	0.4178
1.40	0.6589	0.6459	0.6330	0.6200	0.6071	0.5942	0.5814	0.5685	0.5557	0.5429	0.5301	0.5173	0.5046	0.4918	0.4791	0.4664	0.4537	0.4410	0.4283	0.4156
1.41	0.6574	0.6444	0.6314	0.6184	0.6055	0.5926	0.5797	0.5668	0.5539	0.5411	0.5282	0.5154	0.5026	0.4898	0.4771	0.4643	0.4516	0.4389	0.4262	0.4134
1.42	0.6560	0.6429	0.6299	0.6169	0.6039	0.5909	0.5779	0.5650	0.5521	0.5392	0.5264	0.5135	0.5007	0.4879	0.4751	0.4623	0.4495	0.4368	0.4240	0.4113
1.43	0.6546	0.6414	0.6283	0.6153	0.6022	0.5892	0.5762	0.5633	0.5503	0.5374	0.5245	0.5116	0.4988	0.4859	0.4731	0.4603	0.4474	0.4347	0.4219	0.4091
1.44	0.6531	0.6399	0.6268	0.6137	0.6006	0.5876	0.5745	0.5615	0.5486	0.5356	0.5227	0.5097	0.4968	0.4839	0.4711	0.4582	0.4454	0.4326	0.4198	0.4070
1.45	0.6517	0.6385	0.6253	0.6121	0.5990	0.5859	0.5729	0.5598	0.5468	0.5338	0.5208	0.5079	0.4949	0.4820	0.4691	0.4562	0.4434	0.4305	0.4177	0.4048
1.46	0.6503	0.6370	0.6238	0.6106	0.5974	0.5843	0.5712	0.5581	0.5450	0.5320	0.5190	0.5060	0.4930	0.4801	0.4671	0.4542	0.4413	0.4284	0.4156	0.4027
1.47	0.6488	0.6355	0.6223	0.6090	0.5958	0.5827	0.5695	0.5564	0.5433	0.5302	0.5172	0.5041	0.4911	0.4782	0.4652	0.4522	0.4393	0.4264	0.4135	0.4006
1.48	0.6474	0.6341	0.6208	0.6075	0.5942	0.5810	0.5678	0.5547	0.5415	0.5284	0.5154	0.5023	0.4893	0.4762	0.4632	0.4503	0.4373	0.4244	0.4114	0.3985
1.49	0.6460	0.6326	0.6193	0.6059	0.5927	0.5794	0.5662	0.5530	0.5398	0.5267	0.5136	0.5005	0.4874	0.4743	0.4613	0.4483	0.4353	0.4223	0.4094	0.3964
1.50	0.6446	0.6312	0.6178	0.6044	0.5911	0.5778	0.5645	0.5513	0.5381	0.5249	0.5118	0.4986	0.4855	0.4725	0.4594	0.4464	0.4333	0.4203	0.4073	0.3944
1.51	0.6432	0.6297	0.6163	0.6029	0.5895	0.5762	0.5629	0.5496	0.5364	0.5232	0.5100	0.4968	0.4837	0.4706	0.4575	0.4444	0.4314	0.4183	0.4053	0.3923
1.52	0.6418	0.6283	0.6148	0.6014	0.5880	0.5746	0.5613	0.5480	0.5347	0.5214	0.5082	0.4950	0.4819	0.4687	0.4556	0.4425	0.4294	0.4164	0.4033	0.3903
1.53	0.6404	0.6269	0.6134	0.5999	0.5864	0.5730	0.5596	0.5463	0.5330	0.5197	0.5065	0.4932	0.4800	0.4669	0.4537	0.4406	0.4275	0.4144	0.4013	0.3883
1.54	0.6391	0.6255	0.6119	0.5984	0.5849	0.5714	0.5580	0.5447	0.5313	0.5180	0.5047	0.4914	0.4782	0.4650	0.4518	0.4387	0.4255	0.4124	0.3993	0.3862
1.55	0.6377	0.6240	0.6104	0.5969	0.5834	0.5699	0.5564	0.5430	0.5296	0.5163	0.5030	0.4897	0.4764	0.4632	0.4500	0.4368	0.4236	0.4105	0.3974	0.3842
1.56	0.6363	0.6226	0.6090	0.5954	0.5818	0.5683	0.5548	0.5414	0.5280	0.5146	0.5012	0.4879	0.4746	0.4614	0.4481	0.4349	0.4217	0.4086	0.3954	0.3823
1.57	0.6350	0.6212	0.6075	0.5939	0.5803	0.5668	0.5532	0.5398	0.5263	0.5129	0.4995	0.4862	0.4728	0.4595	0.4463	0.4330	0.4198	0.4066	0.3935	0.3803
1.58	0.6336	0.6198	0.6061	0.5924	0.5788	0.5652	0.5517	0.5381	0.5247	0.5112	0.4978	0.4844	0.4711	0.4577	0.4445	0.4312	0.4179	0.4047	0.3915	0.3783
1.59	0.6323	0.6184	0.6047	0.5910	0.5773	0.5637	0.5501	0.5365	0.5230	0.5095	0.4961	0.4827	0.4693	0.4560	0.4426	0.4293	0.4161	0.4028	0.3896	0.3764
1.60	0.6309	0.6171	0.6033	0.5895	0.5758	0.5621	0.5485	0.5349	0.5214	0.5079	0.4944	0.4810	0.4675	0.4542	0.4408	0.4275	0.4142	0.4009	0.3877	0.3745
1.61	0.6296	0.6157	0.6018	0.5880	0.5743	0.5606	0.5470	0.5333	0.5198	0.5062	0.4927	0.4792	0.4658	0.4524	0.4390	0.4257	0.4124	0.3991	0.3858	0.3725
1.62	0.6282	0.6143	0.6004	0.5866	0.5728	0.5591	0.5454	0.5318	0.5181	0.5046	0.4910	0.4775	0.4641	0.4506	0.4372	0.4239	0.4105	0.3972	0.3839	0.3706
1.63	0.6269	0.6129	0.5990	0.5852	0.5713	0.5576	0.5439	0.5302	0.5165	0.5029	0.4894	0.4758	0.4623	0.4489	0.4355	0.4221	0.4087	0.3954	0.3820	0.3687
1.64	0.6256	0.6116	0.5976	0.5837	0.5699	0.5561	0.5423	0.5286	0.5149	0.5013	0.4877	0.4741	0.4606	0.4471	0.4337	0.4203	0.4069	0.3935	0.3802	0.3668
1.65	0.6243	0.6102	0.5962	0.5823	0.5684	0.5546	0.5408	0.5270	0.5133	0.4997	0.4861	0.4725	0.4589	0.4454	0.4319	0.4185	0.4051	0.3917	0.3783	0.3650
1.66	0.6230	0.6089	0.5948	0.5809	0.5670	0.5531	0.5393	0.5255	0.5118	0.4981	0.4844	0.4708	0.4572	0.4437	0.4302	0.4167	0.4033	0.3899	0.3765	0.3631
1.67	0.6217	0.6075	0.5935	0.5795	0.5655	0.5516	0.5378	0.5239	0.5102	0.4965	0.4828	0.4691	0.4555	0.4420	0.4285	0.4150	0.4015	0.3881	0.3747	0.3613
1.68	0.6204	0.6062	0.5921	0.5780	0.5641	0.5501	0.5362	0.5224	0.5086	0.4949	0.4812	0.4675	0.4539	0.4403	0.4267	0.4132	0.3997	0.3863	0.3728	0.3594
1.69	0.6191	0.6049	0.5907	0.5766	0.5626	0.5487	0.5347	0.5209	0.5071	0.4933	0.4795	0.4658	0.4522	0.4386	0.4250	0.4115	0.3980	0.3845	0.3710	0.3576
1.70	0.6178	0.6035	0.5894	0.5752	0.5612	0.5472	0.5332	0.5194	0.5055	0.4917	0.4779	0.4642	0.4505	0.4369	0.4233	0.4097	0.3962	0.3827	0.3692	0.3558
1.71	0.6165	0.6022	0.5880	0.5738	0.5598	0.5457	0.5318	0.5178	0.5040	0.4901	0.4763	0.4626	0.4489	0.4352	0.4216	0.4080	0.3945	0.3809	0.3675	0.3540
1.72	0.6152	0.6009	0.5866	0.5725	0.5583	0.5443	0.5303	0.5163	0.5024	0.4886	0.4747	0.4610	0.4472	0.4336	0.4199	0.4063	0.3927	0.3792	0.3657	0.3522
1.73	0.6139	0.5996	0.5853	0.5711	0.5569	0.5428	0.5288	0.5148	0.5009	0.4870	0.4732	0.4594	0.4456	0.4319	0.4182	0.4046	0.3910	0.3775	0.3639	0.3504
1.74	0.6127	0.5983	0.5840	0.5697	0.5555	0.5414	0.5273	0.5133	0.4994	0.4854	0.4716	0.4578	0.4440	0.4303	0.4166	0.4029	0.3893	0.3757	0.3622	0.3487
1.75	0.6114	0.5970	0.5826	0.5683	0.5541	0.5400	0.5259	0.5118	0.4978	0.4839	0.4700	0.4562	0.4424	0.4286	0.4149	0.4012	0.3876	0.3740	0.3604	0.3469
1.76	0.6101	0.5957	0.5813	0.5670	0.5527	0.5386	0.5244	0.5104	0.4963	0.4824	0.4685	0.4546	0.4408	0.4270	0.4133	0.3996	0.3859	0.3723	0.3587	0.3451
1.77	0.6089	0.5944	0.5800	0.5656	0.5513	0.5371	0.5230	0.5089	0.4948	0.4808	0.4669	0.4530	0.4392	0.4254	0.4116	0.3979	0.3842	0.3706	0.3570	0.3434
1.78	0.6076	0.5931	0.5786	0.5643	0.5500	0.5357	0.5215	0.5074	0.4933	0.4793	0.4654	0.4514	0.4376	0.4238	0.4100	0.3963	0.3826	0.3689	0.3553	0.3417
1.79	0.6064	0.5918	0.5773	0.5629	0.5486	0.5343	0.5201	0.5060	0.4919	0.4778	0.4638	0.4499	0.4360	0.4222	0.4084	0.3946	0.3809	0.3672	0.3536	0.3400
1.80	0.6051	0.5905	0.5760	0.5616	0.5472	0.5329	0.5187	0.5045	0.4904	0.4763	0.4623	0.4483	0.4344	0.4206	0.4067	0.3930	0.3792	0.3656	0.3519	0.3383
1.81	0.6039	0.5893	0.5747	0.5603	0.5459	0.5315	0.5173	0.5031	0.4889	0.4748	0.4608	0.4468	0.4329	0.4190	0.4051	0.3914	0.3776	0.3639	0.3502	0.3366
1.82	0.6027	0.5880	0.5734	0.5589	0.5445	0.5301	0.5158	0.5016	0.4874	0.4733	0.4593	0.4453	0.4313	0.4174	0.4035	0.3897	0.3760	0.3622	0.3485	0.3349
1.83	0.6014	0.5867	0.5721	0.5576	0.5431	0.5288	0.5144	0.5002	0.4860	0.4718	0.4578	0.4437	0.4298	0.4158	0.4020	0.3881	0.3743	0.3606	0.3469	0.3332
1.84	0.6002	0.5855	0.5708	0.5563	0.5418	0.5274	0.5130	0.4988	0.4845	0.4704	0.4563	0.4422	0.4282	0.4143	0.4004	0.3865	0.3727	0.3590	0.3452	0.3316
1.85	0.5990	0.5842	0.5696	0.5550	0.5405	0.5260	0.5116	0.4973	0.4831	0.4689	0.4548	0.4407	0.4267	0.4127	0.3988	0.3849	0.3711	0.3573	0.3436	0.3299
1.86	0.5978	0.5830	0.5683	0.5537	0.5391	0.5247	0.5103	0.4959	0.4817	0.4674	0.4533	0.4392	0.4252	0.4112	0.3972	0.3834	0.3695	0.3557	0.3420	0.3283
1.87	0.5966	0.5818	0.5670	0.5524	0.5378	0.5233	0.5089	0.4945	0.4802	0.4660	0.4518	0.4377	0.4236	0.4096	0.3957	0.3818	0.3679	0.3541	0.3404	0.3266
1.88	0.5954	0.5805	0.5657	0.5511	0.5365	0.5220	0.5075	0.4931	0.4788	0.4645	0.4503	0.4362	0.4221	0.4081	0.3941	0.3802	0.3664	0.3525	0.3387	0.3250
1.89	0.5942	0.5793	0.5645	0.5498	0.5352	0.5206	0.5061	0.4917	0.4774	0.4631	0.4489	0.4347	0.4206	0.4066	0.3926	0.3787	0.3648	0.3510	0.3372	0.3234
1.90	0.5930	0.5781	0.5632	0.5485	0.5338	0.5193	0.5048	0.4903	0.4760	0.4617	0.4474	0.4333	0.4191	0.4051	0.3911	0.3771	0.3632	0.3494	0.3356	0.3218
1.91	0.5918	0.5768	0.5620	0.5472	0.5325	0.5179	0.5034	0.4890	0.4746	0.4602	0.4460	0.4318	0.4177	0.4036	0.3896	0.3756	0.3617	0.3478	0.3340	0.3202
1.92	0.5906	0.5756	0.5607	0.5459	0.5312	0.5166	0.5021	0.4876	0.4732	0.4588	0.4445	0.4303	0.4162	0.4021	0.3881	0.3741	0.3601	0.3462	0.3324	0.3186
1.93	0.5894	0.5744	0.5595	0.5447	0.5299	0.5153	0.5007	0.4862	0.4718	0.4574	0.4431	0.4289	0.4147	0.4006	0.3865	0.3725	0.3586	0.3447	0.3308	0.3170
1.94	0.5882	0.5732	0.5583	0.5434	0.5286	0.5140	0.4994	0.4849	0.4704	0.4560	0.4417	0.4274	0.4132	0.3991	0.3851	0.3710	0.3571	0.3432	0.3293	0.3155
1.95	0.5871	0.5720	0.5570	0.5421	0.5274	0.5127	0.4980	0.4835	0.4690	0.4546	0.4403	0.4260	0.4118	0.3976	0.3836	0.3695	0.3556	0.3416	0.3277	0.3139
1.96	0.5859	0.5708	0.5558	0.5409	0.5261	0.5114	0.4967	0.4822	0.4677	0.4532	0.4389	0.4246	0.4103	0.3962	0.3821	0.3680	0.3540	0.3401	0.3262	0.3124
1.97	0.5847	0.5696	0.5546	0.5396	0.5248	0.5101	0.4954	0.4808	0.4663	0.4518	0.4375	0.4231	0.4089	0.3947	0.3806	0.3666	0.3525	0.3386	0.3247	0.3108
1.98	0.5836	0.5684	0.5534	0.5384	0.5235	0.5088	0.4941	0.4795	0.4649	0.4505	0.4361	0.4217	0.4075	0.3933	0.3791	0.3651	0.3511	0.3371	0.3232	0.3093
1.99	0.5824	0.5672	0.5521	0.5372	0.5223	0.5075	0.4928	0.4781	0.4636	0.4491	0.4347	0.4203	0.4060	0.3918	0.3777	0.3636	0.3496	0.3356	0.3217	0.3078
2.00	0.5813	0.5661	0.5509	0.5359	0.5210	0.5062	0.4915	0.4768	0.4622	0.4477	0.4333	0.4189	0.4046	0.3904	0.3762	0.3621	0.3481	0.3341	0.3202	0.3063

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5801	0.5649	0.5497	0.5347	0.5198	0.5049	0.4902	0.4755	0.4609	0.4464	0.4319	0.4175	0.4032	0.3890	0.3748	0.3607	0.3466	0.3326	0.3187	0.3048
2.02	0.5790	0.5637	0.5485	0.5335	0.5185	0.5037	0.4889	0.4742	0.4596	0.4450	0.4305	0.4161	0.4018	0.3876	0.3734	0.3592	0.3452	0.3311	0.3172	0.3033
2.03	0.5778	0.5625	0.5473	0.5323	0.5173	0.5024	0.4876	0.4729	0.4582	0.4437	0.4292	0.4148	0.4004	0.3861	0.3719	0.3578	0.3437	0.3297	0.3157	0.3018
2.04	0.5767	0.5614	0.5462	0.5310	0.5160	0.5011	0.4863	0.4716	0.4569	0.4423	0.4278	0.4134	0.3990	0.3847	0.3705	0.3564	0.3423	0.3282	0.3142	0.3003
2.05	0.5756	0.5602	0.5450	0.5298	0.5148	0.4999	0.4850	0.4703	0.4556	0.4410	0.4265	0.4120	0.3976	0.3833	0.3691	0.3549	0.3408	0.3268	0.3128	0.2988
2.06	0.5745	0.5591	0.5438	0.5286	0.5136	0.4986	0.4838	0.4690	0.4543	0.4397	0.4251	0.4106	0.3963	0.3819	0.3677	0.3535	0.3394	0.3253	0.3113	0.2974
2.07	0.5733	0.5579	0.5426	0.5274	0.5124	0.4974	0.4825	0.4677	0.4530	0.4383	0.4238	0.4093	0.3949	0.3806	0.3663	0.3521	0.3380	0.3239	0.3099	0.2959
2.08	0.5722	0.5568	0.5414	0.5262	0.5111	0.4961	0.4812	0.4664	0.4517	0.4370	0.4224	0.4079	0.3935	0.3792	0.3649	0.3507	0.3366	0.3225	0.3085	0.2945
2.09	0.5711	0.5556	0.5403	0.5250	0.5099	0.4949	0.4800	0.4651	0.4504	0.4357	0.4211	0.4066	0.3922	0.3778	0.3635	0.3493	0.3352	0.3211	0.3070	0.2931
2.10	0.5700	0.5545	0.5391	0.5239	0.5087	0.4937	0.4787	0.4639	0.4491	0.4344	0.4198	0.4053	0.3908	0.3765	0.3622	0.3479	0.3338	0.3197	0.3056	0.2916
2.11	0.5689	0.5534	0.5380	0.5227	0.5075	0.4925	0.4775	0.4626	0.4478	0.4331	0.4185	0.4039	0.3895	0.3751	0.3608	0.3465	0.3324	0.3183	0.3042	0.2902
2.12	0.5678	0.5522	0.5368	0.5215	0.5063	0.4912	0.4762	0.4614	0.4465	0.4318	0.4172	0.4026	0.3881	0.3737	0.3594	0.3452	0.3310	0.3169	0.3028	0.2888
2.13	0.5667	0.5511	0.5357	0.5203	0.5051	0.4900	0.4750	0.4601	0.4453	0.4305	0.4159	0.4013	0.3868	0.3724	0.3581	0.3438	0.3296	0.3155	0.3014	0.2874
2.14	0.5656	0.5500	0.5345	0.5192	0.5039	0.4888	0.4738	0.4589	0.4440	0.4292	0.4146	0.4000	0.3855	0.3711	0.3567	0.3424	0.3282	0.3141	0.3000	0.2860
2.15	0.5645	0.5489	0.5334	0.5180	0.5028	0.4876	0.4726	0.4576	0.4428	0.4280	0.4133	0.3987	0.3842	0.3697	0.3554	0.3411	0.3269	0.3127	0.2986	0.2846
2.16	0.5634	0.5478	0.5322	0.5168	0.5016	0.4864	0.4713	0.4564	0.4415	0.4267	0.4120	0.3974	0.3829	0.3684	0.3540	0.3398	0.3255	0.3114	0.2973	0.2832
2.17	0.5623	0.5467	0.5311	0.5157	0.5004	0.4852	0.4701	0.4551	0.4403	0.4254	0.4107	0.3961	0.3816	0.3671	0.3527	0.3384	0.3242	0.3100	0.2959	0.2819
2.18	0.5612	0.5455	0.5300	0.5145	0.4992	0.4840	0.4689	0.4539	0.4390	0.4242	0.4094	0.3948	0.3803	0.3658	0.3514	0.3371	0.3228	0.3087	0.2946	0.2805
2.19	0.5602	0.5444	0.5289	0.5134	0.4981	0.4828	0.4677	0.4527	0.4378	0.4229	0.4082	0.3935	0.3790	0.3645	0.3501	0.3358	0.3215	0.3073	0.2932	0.2792
2.20	0.5591	0.5434	0.5277	0.5123	0.4969	0.4817	0.4665	0.4515	0.4365	0.4217	0.4069	0.3923	0.3777	0.3632	0.3488	0.3344	0.3202	0.3060	0.2919	0.2778
2.21	0.5580	0.5423	0.5266	0.5111	0.4957	0.4805	0.4653	0.4503	0.4353	0.4204	0.4057	0.3910	0.3764	0.3619	0.3475	0.3331	0.3189	0.3047	0.2905	0.2765
2.22	0.5570	0.5412	0.5255	0.5100	0.4946	0.4793	0.4641	0.4491	0.4341	0.4192	0.4044	0.3897	0.3751	0.3606	0.3462	0.3318	0.3176	0.3033	0.2892	0.2751
2.23	0.5559	0.5401	0.5244	0.5089	0.4934	0.4782	0.4630	0.4479	0.4329	0.4180	0.4032	0.3885	0.3739	0.3593	0.3449	0.3305	0.3162	0.3020	0.2879	0.2738
2.24	0.5549	0.5390	0.5233	0.5077	0.4923	0.4770	0.4618	0.4467	0.4317	0.4168	0.4019	0.3872	0.3726	0.3581	0.3436	0.3292	0.3150	0.3007	0.2866	0.2725
2.25	0.5538	0.5379	0.5222	0.5066	0.4912	0.4758	0.4606	0.4455	0.4305	0.4155	0.4007	0.3860	0.3713	0.3568	0.3423	0.3280	0.3137	0.2994	0.2853	0.2712
2.26	0.5528	0.5369	0.5211	0.5055	0.4900	0.4747	0.4594	0.4443	0.4293	0.4143	0.3995	0.3847	0.3701	0.3555	0.3411	0.3267	0.3124	0.2981	0.2840	0.2699
2.27	0.5517	0.5358	0.5200	0.5044	0.4889	0.4735	0.4583	0.4431	0.4281	0.4131	0.3983	0.3835	0.3689	0.3543	0.3398	0.3254	0.3111	0.2969	0.2827	0.2686
2.28	0.5507	0.5347	0.5189	0.5033	0.4878	0.4724	0.4571	0.4420	0.4269	0.4119	0.3970	0.3823	0.3676	0.3530	0.3386	0.3241	0.3098	0.2956	0.2814	0.2673
2.29	0.5496	0.5337	0.5179	0.5022	0.4867	0.4713	0.4560	0.4408	0.4257	0.4107	0.3958	0.3811	0.3664	0.3518	0.3373	0.3229	0.3086	0.2943	0.2801	0.2660
2.30	0.5486	0.5326	0.5168	0.5011	0.4855	0.4701	0.4548	0.4396	0.4245	0.4095	0.3946	0.3798	0.3652	0.3506	0.3361	0.3216	0.3073	0.2930	0.2789	0.2647
2.31	0.5476	0.5316	0.5157	0.5000	0.4844	0.4690	0.4537	0.4385	0.4233	0.4083	0.3934	0.3786	0.3639	0.3493	0.3348	0.3204	0.3060	0.2918	0.2776	0.2635
2.32	0.5465	0.5305	0.5146	0.4989	0.4833	0.4679	0.4525	0.4373	0.4222	0.4072	0.3922	0.3774	0.3627	0.3481	0.3336	0.3192	0.3048	0.2905	0.2763	0.2622
2.33	0.5455	0.5295	0.5136	0.4978	0.4822	0.4667	0.4514	0.4362	0.4210	0.4060	0.3910	0.3762	0.3615	0.3469	0.3324	0.3179	0.3036	0.2893	0.2751	0.2610
2.34	0.5445	0.5284	0.5125	0.4967	0.4811	0.4656	0.4503	0.4350	0.4199	0.4048	0.3899	0.3750	0.3603	0.3457	0.3311	0.3167	0.3023	0.2880	0.2738	0.2597
2.35	0.5435	0.5274	0.5114	0.4957	0.4800	0.4645	0.4491	0.4339	0.4187	0.4036	0.3887	0.3738	0.3591	0.3445	0.3299	0.3155	0.3011	0.2868	0.2726	0.2585
2.36	0.5425	0.5263	0.5104	0.4946	0.4789	0.4634	0.4480	0.4327	0.4176	0.4025	0.3875	0.3727	0.3579	0.3433	0.3287	0.3143	0.2999	0.2856	0.2714	0.2572
2.37	0.5414	0.5253	0.5093	0.4935	0.4779	0.4623	0.4469	0.4316	0.4164	0.4013	0.3863	0.3715	0.3567	0.3421	0.3275	0.3130	0.2987	0.2844	0.2702	0.2560
2.38	0.5404	0.5243	0.5083	0.4925	0.4768	0.4612	0.4458	0.4305	0.4153	0.4002	0.3852	0.3703	0.3555	0.3409	0.3263	0.3118	0.2975	0.2832	0.2689	0.2548
2.39	0.5394	0.5233	0.5073	0.4914	0.4757	0.4601	0.4447	0.4294	0.4141	0.3990	0.3840	0.3691	0.3544	0.3397	0.3251	0.3106	0.2963	0.2820	0.2677	0.2536
2.40	0.5384	0.5222	0.5062	0.4903	0.4746	0.4590	0.4436	0.4282	0.4130	0.3979	0.3829	0.3680	0.3532	0.3385	0.3239	0.3095	0.2951	0.2808	0.2665	0.2524
2.41	0.5374	0.5212	0.5052	0.4893	0.4735	0.4579	0.4425	0.4271	0.4119	0.3967	0.3817	0.3668	0.3520	0.3374	0.3228	0.3083	0.2939	0.2796	0.2653	0.2512
2.42	0.5364	0.5202	0.5041	0.4882	0.4725	0.4569	0.4414	0.4260	0.4108	0.3956	0.3806	0.3657	0.3509	0.3362	0.3216	0.3071	0.2927	0.2784	0.2641	0.2500
2.43	0.5354	0.5192	0.5031	0.4872	0.4714	0.4558	0.4403	0.4249	0.4096	0.3945	0.3795	0.3645	0.3497	0.3350	0.3204	0.3059	0.2915	0.2772	0.2630	0.2488
2.44	0.5345	0.5182	0.5021	0.4861	0.4704	0.4547	0.4392	0.4238	0.4085	0.3934	0.3783	0.3634	0.3486	0.3339	0.3193	0.3048	0.2903	0.2760	0.2618	0.2476
2.45	0.5335	0.5172	0.5011	0.4851	0.4693	0.4536	0.4381	0.4227	0.4074	0.3923	0.3772	0.3623	0.3474	0.3327	0.3181	0.3036	0.2892	0.2748	0.2606	0.2464
2.46	0.5325	0.5162	0.5000	0.4841	0.4683	0.4526	0.4370	0.4216	0.4063	0.3911	0.3761	0.3611	0.3463	0.3316	0.3170	0.3024	0.2880	0.2737	0.2594	0.2453
2.47	0.5315	0.5152	0.4990	0.4830	0.4672	0.4515	0.4360	0.4205	0.4052	0.3900	0.3750	0.3600	0.3452	0.3304	0.3158	0.3013	0.2869	0.2725	0.2583	0.2441
2.48	0.5305	0.5142	0.4980	0.4820	0.4662	0.4505	0.4349	0.4195	0.4041	0.3889	0.3738	0.3589	0.3440	0.3293	0.3147	0.3001	0.2857	0.2714	0.2571	0.2430
2.49	0.5296	0.5132	0.4970	0.4810	0.4651	0.4494	0.4338	0.4184	0.4030	0.3878	0.3727	0.3578	0.3429	0.3282	0.3135	0.2990	0.2846	0.2702	0.2560	0.2418
2.50	0.5286	0.5122	0.4960	0.4800	0.4641	0.4484	0.4328	0.4173	0.4020	0.3867	0.3716	0.3567	0.3418	0.3270	0.3124	0.2979	0.2834	0.2691	0.2548	0.2407
2.51	0.5276	0.5112	0.4950	0.4790	0.4631	0.4473	0.4317	0.4162	0.4009	0.3856	0.3705	0.3555	0.3407	0.3259	0.3113	0.2967	0.2823	0.2679	0.2537	0.2395
2.52	0.5267	0.5103	0.4940	0.4779	0.4620	0.4463	0.4307	0.4152	0.3998	0.3846	0.3694	0.3544	0.3396	0.3248	0.3102	0.2956	0.2812	0.2668	0.2526	0.2384
2.53	0.5257	0.5093	0.4930	0.4769	0.4610	0.4452	0.4296	0.4141	0.3987	0.3835	0.3683	0.3533	0.3385	0.3237	0.3090	0.2945	0.2800	0.2657	0.2514	0.2373
2.54	0.5248	0.5083	0.4920	0.4759	0.4600	0.4442	0.4286	0.4131	0.3977	0.3824	0.3673	0.3523	0.3374	0.3226	0.3079	0.2934	0.2789	0.2646	0.2503	0.2361
2.55	0.5238	0.5073	0.4910	0.4749	0.4590	0.4432	0.4275	0.4120	0.3966	0.3813	0.3662	0.3512	0.3363	0.3215	0.3068	0.2923	0.2778	0.2635	0.2492	0.2350
2.56	0.5229	0.5064	0.4901	0.4739	0.4580	0.4422	0.4265	0.4110	0.3956	0.3803	0.3651	0.3501	0.3352	0.3204	0.3057	0.2912	0.2767	0.2624	0.2481	0.2339
2.57	0.5219	0.5054	0.4891	0.4729	0.4570	0.4411	0.4255	0.4099	0.3945	0.3792	0.3640	0.3490	0.3341	0.3193	0.3046	0.2901	0.2756	0.2613	0.2470	0.2328
2.58	0.5210	0.5044	0.4881	0.4719	0.4559	0.4401	0.4244	0.4089	0.3934	0.3781	0.3630	0.3479	0.3330	0.3182	0.3036	0.2890	0.2745	0.2602	0.2459	0.2317
2.59	0.5200	0.5035	0.4871	0.4710	0.4549	0.4391	0.4234	0.4078	0.3924	0.3771	0.3619	0.3469	0.3319	0.3171	0.3025	0.2879	0.2734	0.2591	0.2448	0.2306
2.60	0.5191	0.5025	0.4862	0.4700	0.4539	0.4381	0.4224	0.4068	0.3914	0.3760	0.3609	0.3458	0.3309	0.3161	0.3014	0.2868	0.2723	0.2580	0.2437	0.2295
2.61	0.5182	0.5016	0.4852	0.4690	0.4530	0.4371	0.4214	0.4058	0.3903	0.3750	0.3598	0.3447	0.3298	0.3150	0.3003	0.2857	0.2713	0.2569	0.2426	0.2285
2.62	0.5172	0.5006	0.4842	0.4680	0.4520	0.4361	0.4203	0.4048	0.3893	0.3740	0.3588	0.3437	0.3288	0.3139	0.2992	0.2847	0.2702	0.2558	0.2416	0.2274
2.63	0.5163	0.4997	0.4833	0.4670	0.4510	0.4351	0.4193	0.4037	0.3883	0.3729	0.3577	0.3426	0.3277	0.3129	0.2982	0.2836	0.2691	0.2548	0.2405	0.2263
2.64	0.5154	0.4988	0.4823	0.4661	0.4500	0.4341	0.4183	0.4027	0.3872	0.3719	0.3567	0.3416	0.3266	0.3118	0.2971	0.2825	0.2681	0.2537	0.2394	0.2253
2.65	0.5145	0.4978	0.4814	0.4651	0.4490	0.4331	0.4173	0.4017	0.3862	0.3709	0.3556	0.3406	0.3256	0.3108	0.2961	0.2815	0.2670	0.2526	0.2384	0.2242
2.66	0.5135	0.4969	0.4804	0.4641	0.4480	0.4321	0.4163	0.4007	0.3852	0.3698	0.3546	0.3395	0.3246	0.3097	0.2950	0.2804	0.2660	0.2516	0.2373	0.2231
2.67	0.5126	0.4959	0.4795	0.4632	0.4471	0.4311	0.4153	0.3997	0.3842	0.3688	0.3536	0.3385	0.3235	0.3087	0.2940	0.2794	0.2649	0.2505	0.2363	0.2221
2.68	0.5117	0.4950	0.4785	0.4622	0.4461	0.4301	0.4143	0.3987	0.3832	0.3678	0.3526	0.3375	0.3225	0.3077	0.2929	0.2783	0.2639	0.2495	0.2352	0.2211
2.69	0.5108	0.4941	0.4776	0.4613	0.4451	0.4292	0.4134	0.3977	0.3822	0.3668	0.3515	0.3364	0.3215	0.3066	0.2919	0.2773	0.2628	0.2484	0.2342	0.2200
2.70	0.5099	0.4932	0.4766	0.4603	0.4442	0.4282	0.4124	0.3967	0.3812	0.3658	0.3505	0.3354	0.3204	0.3056	0.2909	0.2763	0.2618	0.2474	0.2331	0.2190
2.71	0.5090	0.4922	0.4757	0.4594	0.4432	0.4272	0.4114	0.3957	0.3802	0.3648	0.3495	0.3344	0.3194	0.3046	0.2898	0.2752	0.2608	0.2464	0.2321	0.2180
2.72	0.5081	0.4913	0.4748	0.4584	0.4423	0.4263	0.4104	0.3947	0.3792	0.3638	0.3485	0.3334	0.3184	0.3036	0.2888	0.2742	0.2597	0.2454	0.2311	0.2169
2.73	0.5072	0.4904	0.4739	0.4575	0.4413	0.4253	0.4094	0.3938	0.3782	0.3628	0.3475	0.3324	0.3174	0.3025	0.2878	0.2732	0.2587	0.2443	0.2301	0.2159
2.74	0.5063	0.4895	0.4729	0.4565	0.4404	0.4243	0.4085	0.3928	0.3772	0.3618	0.3465	0.3314	0.3164	0.3015	0.2868	0.2722	0.2577	0.2433	0.2291	0.2149
2.75	0.5054	0.4886	0.4720	0.4556	0.4394	0.4234	0.4075	0.3918	0.3762	0.3608	0.3455	0.3304	0.3154	0.3005	0.2858	0.2712	0.2567	0.2423	0.2281	0.2139
2.76	0.5045	0.4877	0.4711	0.4547	0.4385	0.4224	0.4066	0.3908	0.3753	0.3598	0.3445	0.3294	0.3144	0.2995	0.2848	0.2702	0.2557	0.2413	0.2271	0.2129
2.77	0.5036	0.4868	0.4702	0.4538	0.4375	0.4215	0.4056	0.3899	0.3743	0.3588	0.3435	0.3284	0.3134	0.2985	0.2838	0.2692	0.2547	0.2403	0.2261	0.2119
2.78	0.5027	0.4859	0.4693	0.4528	0.4366	0.4205	0.4046	0.3889	0.3733	0.3579	0.3426	0.3274	0.3124	0.2975	0.2828	0.2682	0.2537	0.2393	0.2251	0.2109
2.79	0.5019	0.4850	0.4683	0.4519	0.4357	0.4196	0.4037	0.3879	0.3723	0.3569	0.3416	0.3264	0.3114	0.2965	0.2818	0.2672	0.2527	0.2383	0.2241	0.2099
2.80	0.5010	0.4841	0.4674	0.4510	0.4347	0.4186	0.4027	0.3870	0.3714	0.3559	0.3406	0.3255	0.3104	0.2956	0.2808	0.2662	0.2517	0.2373	0.2231	0.2089
2.81	0.5001	0.4832	0.4665	0.4501	0.4338	0.4177	0.4018	0.3860	0.3704	0.3550	0.3396	0.3245	0.3095	0.2946	0.2798	0.2652	0.2507	0.2364	0.2221	0.2080
2.82	0.4992	0.4823	0.4656	0.4492	0.4329	0.4168	0.4009	0.3851	0.3695	0.3540	0.3387	0.3235	0.3085	0.2936	0.2789	0.2643	0.2498	0.2354	0.2211	0.2070
2.83	0.4984	0.4814	0.4647	0.4482	0.4320	0.4159	0.3999	0.3841	0.3685	0.3530	0.3377	0.3225	0.3075	0.2926	0.2779	0.2633	0.2488	0.2344	0.2202	0.2060
2.84	0.4975	0.4806	0.4638	0.4473	0.4310	0.4149	0.3990	0.3832	0.3676	0.3521	0.3368	0.3216	0.3066	0.2917	0.2769	0.2623	0.2478	0.2335	0.2192	0.2051
2.85	0.4966	0.4797	0.4630	0.4464	0.4301	0.4140	0.3981	0.3823	0.3666	0.3511	0.3358	0.3206	0.3056	0.2907	0.2760	0.2613	0.2469	0.2325	0.2182	0.2041
2.86	0.4958	0.4788	0.4621	0.4455	0.4292	0.4131	0.3971	0.3813	0.3657	0.3502	0.3349	0.3197	0.3046	0.2898	0.2750	0.2604	0.2459	0.2315	0.2173	0.2032
2.87	0.4949	0.4779	0.4612	0.4446	0.4283	0.4122	0.3962	0.3804	0.3648	0.3492	0.3339	0.3187	0.3037	0.2888	0.2740	0.2594	0.2449	0.2306	0.2163	0.2022
2.88	0.4940	0.4771	0.4603	0.4437	0.4274	0.4113	0.3953	0.3795	0.3638	0.3483	0.3330	0.3178	0.3027	0.2878	0.2731	0.2585	0.2440	0.2296	0.2154	0.2013
2.89	0.4932	0.4762	0.4594	0.4429	0.4265	0.4103	0.3944	0.3785	0.3629	0.3474	0.3320	0.3168	0.3018	0.2869	0.2721	0.2575	0.2430	0.2287	0.2144	0.2003
2.90	0.4923	0.4753	0.4585	0.4420	0.4256	0.4094	0.3935	0.3776	0.3620	0.3464	0.3311	0.3159	0.3009	0.2860	0.2712	0.2566	0.2421	0.2277	0.2135	0.1994
2.91	0.4915	0.4745	0.4577	0.4411	0.4247	0.4085	0.3925	0.3767	0.3610	0.3455	0.3302	0.3150	0.2999	0.2850	0.2703	0.2557	0.2412	0.2268	0.2126	0.1985
2.92	0.4906	0.4736	0.4568	0.4402	0.4238	0.4076	0.3916	0.3758	0.3601	0.3446	0.3292	0.3140	0.2990	0.2841	0.2693	0.2547	0.2402	0.2259	0.2116	0.1975
2.93	0.4898	0.4727	0.4559	0.4393	0.4229	0.4067	0.3907	0.3749	0.3592	0.3437	0.3283	0.3131	0.2981	0.2832	0.2684	0.2538	0.2393	0.2250	0.2107	0.1966
2.94	0.4889	0.4719	0.4551	0.4384	0.4220	0.4058	0.3898	0.3740	0.3583	0.3428	0.3274	0.3122	0.2971	0.2822	0.2675	0.2529	0.2384	0.2240	0.2098	0.1957
2.95	0.4881	0.4710	0.4542	0.4376	0.4212	0.4050	0.3889	0.3731	0.3574	0.3418	0.3265	0.3113	0.2962	0.2813	0.2666	0.2519	0.2375	0.2231	0.2089	0.1948
2.96	0.4873	0.4702	0.4533	0.4367	0.4203	0.4041	0.3880	0.3722	0.3565	0.3409	0.3256	0.3103	0.2953	0.2804	0.2656	0.2510	0.2365	0.2222	0.2080	0.1939
2.97	0.4864	0.4693	0.4525	0.4358	0.4194	0.4032	0.3871	0.3713	0.3556	0.3400	0.3246	0.3094	0.2944	0.2795	0.2647	0.2501	0.2356	0.2213	0.2071	0.1930
2.98	0.4856	0.4685	0.4516	0.4350	0.4185	0.4023	0.3863	0.3704	0.3547	0.3391	0.3237	0.3085	0.2935	0.2786	0.2638	0.2492	0.2347	0.2204	0.2062	0.1921
2.99	0.4848	0.4676	0.4508	0.4341	0.4177	0.4014	0.3854	0.3695	0.3538	0.3382	0.3228	0.3076	0.2926	0.2777	0.2629	0.2483	0.2338	0.2195	0.2053	0.1912
3.00	0.4839	0.4668	0.4499	0.4332	0.4168	0.4005	0.3845	0.3686	0.3529	0.3373	0.3219	0.3067	0.2917	0.2768	0.2620	0.2474	0.2329	0.2186	0.2044	0.1903

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.4831	0.4660	0.4491	0.4324	0.4159	0.3997	0.3836	0.3677	0.3520	0.3364	0.3210	0.3058	0.2908	0.2759	0.2611	0.2465	0.2320	0.2177	0.2035	0.1894
3.02	0.4823	0.4651	0.4482	0.4315	0.4151	0.3988	0.3827	0.3668	0.3511	0.3355	0.3201	0.3049	0.2899	0.2750	0.2602	0.2456	0.2311	0.2168	0.2026	0.1885
3.03	0.4815	0.4643	0.4474	0.4307	0.4142	0.3979	0.3819	0.3660	0.3502	0.3347	0.3193	0.3040	0.2890	0.2741	0.2593	0.2447	0.2302	0.2159	0.2017	0.1876
3.04	0.4807	0.4635	0.4465	0.4298	0.4134	0.3971	0.3810	0.3651	0.3494	0.3338	0.3184	0.3031	0.2881	0.2732	0.2584	0.2438	0.2294	0.2150	0.2008	0.1868
3.05	0.4798	0.4626	0.4457	0.4290	0.4125	0.3962	0.3801	0.3642	0.3485	0.3329	0.3175	0.3023	0.2872	0.2723	0.2575	0.2429	0.2285	0.2142	0.2000	0.1859
3.06	0.4790	0.4618	0.4449	0.4281	0.4116	0.3954	0.3793	0.3634	0.3476	0.3320	0.3166	0.3014	0.2863	0.2714	0.2567	0.2421	0.2276	0.2133	0.1991	0.1850
3.07	0.4782	0.4610	0.4440	0.4273	0.4108	0.3945	0.3784	0.3625	0.3467	0.3311	0.3157	0.3005	0.2854	0.2705	0.2558	0.2412	0.2267	0.2124	0.1982	0.1842
3.08	0.4774	0.4602	0.4432	0.4265	0.4100	0.3937	0.3775	0.3616	0.3459	0.3303	0.3149	0.2996	0.2846	0.2697	0.2549	0.2403	0.2259	0.2115	0.1974	0.1833
3.09	0.4766	0.4594	0.4424	0.4256	0.4091	0.3928	0.3767	0.3608	0.3450	0.3294	0.3140	0.2988	0.2837	0.2688	0.2540	0.2394	0.2250	0.2107	0.1965	0.1825
3.10	0.4758	0.4586	0.4416	0.4248	0.4083	0.3920	0.3758	0.3599	0.3441	0.3286	0.3131	0.2979	0.2828	0.2679	0.2532	0.2386	0.2241	0.2098	0.1956	0.1816
3.11	0.4750	0.4577	0.4407	0.4240	0.4074	0.3911	0.3750	0.3591	0.3433	0.3277	0.3123	0.2970	0.2820	0.2671	0.2523	0.2377	0.2233	0.2090	0.1948	0.1808
3.12	0.4742	0.4569	0.4399	0.4231	0.4066	0.3903	0.3741	0.3582	0.3424	0.3268	0.3114	0.2962	0.2811	0.2662	0.2515	0.2369	0.2224	0.2081	0.1940	0.1799
3.13	0.4734	0.4561	0.4391	0.4223	0.4058	0.3894	0.3733	0.3574	0.3416	0.3260	0.3106	0.2953	0.2802	0.2653	0.2506	0.2360	0.2216	0.2073	0.1931	0.1791
3.14	0.4726	0.4553	0.4383	0.4215	0.4049	0.3886	0.3725	0.3565	0.3407	0.3251	0.3097	0.2945	0.2794	0.2645	0.2497	0.2352	0.2207	0.2064	0.1923	0.1783
3.15	0.4718	0.4545	0.4375	0.4207	0.4041	0.3878	0.3716	0.3557	0.3399	0.3243	0.3089	0.2936	0.2785	0.2636	0.2489	0.2343	0.2199	0.2056	0.1914	0.1774
3.16	0.4710	0.4537	0.4367	0.4199	0.4033	0.3869	0.3708	0.3548	0.3391	0.3234	0.3080	0.2928	0.2777	0.2628	0.2481	0.2335	0.2190	0.2048	0.1906	0.1766
3.17	0.4702	0.4529	0.4359	0.4190	0.4025	0.3861	0.3700	0.3540	0.3382	0.3226	0.3072	0.2919	0.2769	0.2620	0.2472	0.2326	0.2182	0.2039	0.1898	0.1758
3.18	0.4695	0.4521	0.4351	0.4182	0.4017	0.3853	0.3691	0.3532	0.3374	0.3218	0.3063	0.2911	0.2760	0.2611	0.2464	0.2318	0.2174	0.2031	0.1890	0.1750
3.19	0.4687	0.4513	0.4343	0.4174	0.4008	0.3845	0.3683	0.3523	0.3365	0.3209	0.3055	0.2902	0.2752	0.2603	0.2455	0.2310	0.2165	0.2023	0.1881	0.1741
3.20	0.4679	0.4505	0.4335	0.4166	0.4000	0.3837	0.3675	0.3515	0.3357	0.3201	0.3047	0.2894	0.2743	0.2594	0.2447	0.2301	0.2157	0.2014	0.1873	0.1733
3.21	0.4671	0.4498	0.4327	0.4158	0.3992	0.3828	0.3667	0.3507	0.3349	0.3193	0.3038	0.2886	0.2735	0.2586	0.2439	0.2293	0.2149	0.2006	0.1865	0.1725
3.22	0.4663	0.4490	0.4319	0.4150	0.3984	0.3820	0.3658	0.3499	0.3341	0.3184	0.3030	0.2878	0.2727	0.2578	0.2431	0.2285	0.2141	0.1998	0.1857	0.1717
3.23	0.4656	0.4482	0.4311	0.4142	0.3976	0.3812	0.3650	0.3490	0.3332	0.3176	0.3022	0.2869	0.2719	0.2570	0.2422	0.2277	0.2133	0.1990	0.1849	0.1709
3.24	0.4648	0.4474	0.4303	0.4134	0.3968	0.3804	0.3642	0.3482	0.3324	0.3168	0.3014	0.2861	0.2710	0.2562	0.2414	0.2269	0.2125	0.1982	0.1841	0.1701
3.25	0.4640	0.4466	0.4295	0.4126	0.3960	0.3796	0.3634	0.3474	0.3316	0.3160	0.3005	0.2853	0.2702	0.2553	0.2406	0.2261	0.2116	0.1974	0.1833	0.1693
3.26	0.4633	0.4459	0.4287	0.4118	0.3952	0.3788	0.3626	0.3466	0.3308	0.3152	0.2997	0.2845	0.2694	0.2545	0.2398	0.2252	0.2108	0.1966	0.1825	0.1685
3.27	0.4625	0.4451	0.4279	0.4111	0.3944	0.3780	0.3618	0.3458	0.3300	0.3144	0.2989	0.2837	0.2686	0.2537	0.2390	0.2244	0.2100	0.1958	0.1817	0.1678
3.28	0.4617	0.4443	0.4272	0.4103	0.3936	0.3772	0.3610	0.3450	0.3292	0.3135	0.2981	0.2829	0.2678	0.2529	0.2382	0.2236	0.2092	0.1950	0.1809	0.1670
3.29	0.4610	0.4435	0.4264	0.4095	0.3928	0.3764	0.3602	0.3442	0.3284	0.3127	0.2973	0.2821	0.2670	0.2521	0.2374	0.2228	0.2085	0.1942	0.1801	0.1662
3.30	0.4602	0.4428	0.4256	0.4087	0.3920	0.3756	0.3594	0.3434	0.3276	0.3119	0.2965	0.2813	0.2662	0.2513	0.2366	0.2220	0.2077	0.1934	0.1794	0.1654
3.31	0.4595	0.4420	0.4248	0.4079	0.3913	0.3748	0.3586	0.3426	0.3268	0.3111	0.2957	0.2805	0.2654	0.2505	0.2358	0.2213	0.2069	0.1926	0.1786	0.1646
3.32	0.4587	0.4412	0.4241	0.4071	0.3905	0.3740	0.3578	0.3418	0.3260	0.3103	0.2949	0.2797	0.2646	0.2497	0.2350	0.2205	0.2061	0.1919	0.1778	0.1639
3.33	0.4580	0.4405	0.4233	0.4064	0.3897	0.3733	0.3570	0.3410	0.3252	0.3096	0.2941	0.2789	0.2638	0.2489	0.2342	0.2197	0.2053	0.1911	0.1770	0.1631
3.34	0.4572	0.4397	0.4225	0.4056	0.3889	0.3725	0.3563	0.3402	0.3244	0.3088	0.2933	0.2781	0.2630	0.2481	0.2334	0.2189	0.2045	0.1903	0.1763	0.1624
3.35	0.4565	0.4390	0.4218	0.4048	0.3881	0.3717	0.3555	0.3395	0.3236	0.3080	0.2925	0.2773	0.2622	0.2474	0.2327	0.2181	0.2038	0.1895	0.1755	0.1616
3.36	0.4557	0.4382	0.4210	0.4041	0.3874	0.3709	0.3547	0.3387	0.3228	0.3072	0.2917	0.2765	0.2614	0.2466	0.2319	0.2173	0.2030	0.1888	0.1747	0.1608
3.37	0.4550	0.4375	0.4202	0.4033	0.3866	0.3701	0.3539	0.3379	0.3221	0.3064	0.2910	0.2757	0.2607	0.2458	0.2311	0.2166	0.2022	0.1880	0.1740	0.1601
3.38	0.4542	0.4367	0.4195	0.4025	0.3858	0.3694	0.3531	0.3371	0.3213	0.3056	0.2902	0.2749	0.2599	0.2450	0.2303	0.2158	0.2015	0.1873	0.1732	0.1593
3.39	0.4535	0.4360	0.4187	0.4018	0.3851	0.3686	0.3524	0.3363	0.3205	0.3049	0.2894	0.2742	0.2591	0.2442	0.2296	0.2150	0.2007	0.1865	0.1725	0.1586
3.40	0.4528	0.4352	0.4180	0.4010	0.3843	0.3678	0.3516	0.3356	0.3197	0.3041	0.2886	0.2734	0.2583	0.2435	0.2288	0.2143	0.1999	0.1858	0.1717	0.1579
3.41	0.4520	0.4345	0.4172	0.4003	0.3835	0.3671	0.3508	0.3348	0.3190	0.3033	0.2879	0.2726	0.2576	0.2427	0.2280	0.2135	0.1992	0.1850	0.1710	0.1571
3.42	0.4513	0.4337	0.4165	0.3995	0.3828	0.3663	0.3501	0.3340	0.3182	0.3025	0.2871	0.2719	0.2568	0.2419	0.2273	0.2128	0.1984	0.1843	0.1702	0.1564
3.43	0.4506	0.4330	0.4157	0.3988	0.3820	0.3656	0.3493	0.3333	0.3174	0.3018	0.2863	0.2711	0.2560	0.2412	0.2265	0.2120	0.1977	0.1835	0.1695	0.1557
3.44	0.4498	0.4323	0.4150	0.3980	0.3813	0.3648	0.3485	0.3325	0.3167	0.3010	0.2856	0.2703	0.2553	0.2404	0.2258	0.2113	0.1969	0.1828	0.1688	0.1549
3.45	0.4491	0.4315	0.4143	0.3973	0.3805	0.3640	0.3478	0.3317	0.3159	0.3002	0.2848	0.2696	0.2545	0.2397	0.2250	0.2105	0.1962	0.1820	0.1680	0.1542
3.46	0.4484	0.4308	0.4135	0.3965	0.3798	0.3633	0.3470	0.3310	0.3151	0.2995	0.2840	0.2688	0.2538	0.2389	0.2243	0.2098	0.1955	0.1813	0.1673	0.1535
3.47	0.4477	0.4301	0.4128	0.3958	0.3790	0.3625	0.3463	0.3302	0.3144	0.2987	0.2833	0.2681	0.2530	0.2382	0.2235	0.2090	0.1947	0.1806	0.1666	0.1528
3.48	0.4469	0.4293	0.4120	0.3950	0.3783	0.3618	0.3455	0.3295	0.3136	0.2980	0.2825	0.2673	0.2523	0.2374	0.2228	0.2083	0.1940	0.1798	0.1659	0.1520
3.49	0.4462	0.4286	0.4113	0.3943	0.3776	0.3611	0.3448	0.3287	0.3129	0.2972	0.2818	0.2666	0.2515	0.2367	0.2220	0.2076	0.1932	0.1791	0.1651	0.1513
3.50	0.4455	0.4279	0.4106	0.3936	0.3768	0.3603	0.3440	0.3280	0.3121	0.2965	0.2810	0.2658	0.2508	0.2359	0.2213	0.2068	0.1925	0.1784	0.1644	0.1506
3.51	0.4448	0.4272	0.4099	0.3928	0.3761	0.3596	0.3433	0.3272	0.3114	0.2957	0.2803	0.2651	0.2500	0.2352	0.2206	0.2061	0.1918	0.1777	0.1637	0.1499
3.52	0.4441	0.4264	0.4091	0.3921	0.3753	0.3588	0.3426	0.3265	0.3107	0.2950	0.2796	0.2643	0.2493	0.2345	0.2198	0.2054	0.1911	0.1770	0.1630	0.1492
3.53	0.4434	0.4257	0.4084	0.3914	0.3746	0.3581	0.3418	0.3258	0.3099	0.2943	0.2788	0.2636	0.2486	0.2337	0.2191	0.2046	0.1904	0.1762	0.1623	0.1485
3.54	0.4426	0.4250	0.4077	0.3906	0.3739	0.3574	0.3411	0.3250	0.3092	0.2935	0.2781	0.2629	0.2478	0.2330	0.2184	0.2039	0.1896	0.1755	0.1616	0.1478
3.55	0.4419	0.4243	0.4070	0.3899	0.3731	0.3566	0.3404	0.3243	0.3084	0.2928	0.2774	0.2621	0.2471	0.2323	0.2177	0.2032	0.1889	0.1748	0.1609	0.1471
3.56	0.4412	0.4236	0.4062	0.3892	0.3724	0.3559	0.3396	0.3236	0.3077	0.2921	0.2766	0.2614	0.2464	0.2316	0.2169	0.2025	0.1882	0.1741	0.1602	0.1464
3.57	0.4405	0.4229	0.4055	0.3885	0.3717	0.3552	0.3389	0.3228	0.3070	0.2913	0.2759	0.2607	0.2457	0.2308	0.2162	0.2018	0.1875	0.1734	0.1595	0.1457
3.58	0.4398	0.4222	0.4048	0.3878	0.3710	0.3545	0.3382	0.3221	0.3063	0.2906	0.2752	0.2599	0.2449	0.2301	0.2155	0.2011	0.1868	0.1727	0.1588	0.1451
3.59	0.4391	0.4215	0.4041	0.3870	0.3703	0.3537	0.3374	0.3214	0.3055	0.2899	0.2744	0.2592	0.2442	0.2294	0.2148	0.2004	0.1861	0.1720	0.1581	0.1444
3.60	0.4384	0.4208	0.4034	0.3863	0.3695	0.3530	0.3367	0.3207	0.3048	0.2892	0.2737	0.2585	0.2435	0.2287	0.2141	0.1997	0.1854	0.1713	0.1574	0.1437
3.61	0.4377	0.4201	0.4027	0.3856	0.3688	0.3523	0.3360	0.3199	0.3041	0.2884	0.2730	0.2578	0.2428	0.2280	0.2134	0.1989	0.1847	0.1706	0.1567	0.1430
3.62	0.4370	0.4194	0.4020	0.3849	0.3681	0.3516	0.3353	0.3192	0.3034	0.2877	0.2723	0.2571	0.2421	0.2273	0.2127	0.1983	0.1840	0.1700	0.1561	0.1423
3.63	0.4363	0.4187	0.4013	0.3842	0.3674	0.3509	0.3346	0.3185	0.3027	0.2870	0.2716	0.2564	0.2414	0.2266	0.2120	0.1976	0.1833	0.1693	0.1554	0.1417
3.64	0.4357	0.4180	0.4006	0.3835	0.3667	0.3502	0.3339	0.3178	0.3019	0.2863	0.2709	0.2557	0.2407	0.2259	0.2113	0.1969	0.1826	0.1686	0.1547	0.1410
3.65	0.4350	0.4173	0.3999	0.3828	0.3660	0.3494	0.3331	0.3171	0.3012	0.2856	0.2702	0.2550	0.2400	0.2252	0.2106	0.1962	0.1819	0.1679	0.1540	0.1403
3.66	0.4343	0.4166	0.3992	0.3821	0.3653	0.3487	0.3324	0.3164	0.3005	0.2849	0.2694	0.2542	0.2393	0.2245	0.2099	0.1955	0.1813	0.1672	0.1534	0.1397
3.67	0.4336	0.4159	0.3985	0.3814	0.3646	0.3480	0.3317	0.3157	0.2998	0.2842	0.2687	0.2535	0.2386	0.2238	0.2092	0.1948	0.1806	0.1666	0.1527	0.1390
3.68	0.4329	0.4152	0.3978	0.3807	0.3639	0.3473	0.3310	0.3150	0.2991	0.2835	0.2680	0.2528	0.2379	0.2231	0.2085	0.1941	0.1799	0.1659	0.1520	0.1384
3.69	0.4322	0.4145	0.3971	0.3800	0.3632	0.3466	0.3303	0.3143	0.2984	0.2828	0.2673	0.2522	0.2372	0.2224	0.2078	0.1934	0.1792	0.1652	0.1514	0.1377
3.70	0.4316	0.4138	0.3964	0.3793	0.3625	0.3459	0.3296	0.3136	0.2977	0.2821	0.2666	0.2515	0.2365	0.2217	0.2071	0.1928	0.1786	0.1645	0.1507	0.1370
3.71	0.4309	0.4131	0.3957	0.3786	0.3618	0.3452	0.3289	0.3129	0.2970	0.2814	0.2660	0.2508	0.2358	0.2210	0.2065	0.1921	0.1779	0.1639	0.1501	0.1364
3.72	0.4302	0.4125	0.3950	0.3779	0.3611	0.3445	0.3282	0.3122	0.2963	0.2807	0.2653	0.2501	0.2351	0.2203	0.2058	0.1914	0.1772	0.1632	0.1494	0.1358
3.73	0.4295	0.4118	0.3944	0.3772	0.3604	0.3439	0.3275	0.3115	0.2956	0.2800	0.2646	0.2494	0.2344	0.2197	0.2051	0.1907	0.1766	0.1626	0.1487	0.1351
3.74	0.4289	0.4111	0.3937	0.3766	0.3597	0.3432	0.3269	0.3108	0.2949	0.2793	0.2639	0.2487	0.2337	0.2190	0.2044	0.1901	0.1759	0.1619	0.1481	0.1345
3.75	0.4282	0.4104	0.3930	0.3759	0.3590	0.3425	0.3262	0.3101	0.2942	0.2786	0.2632	0.2480	0.2331	0.2183	0.2038	0.1894	0.1752	0.1613	0.1475	0.1338
3.76	0.4275	0.4098	0.3923	0.3752	0.3584	0.3418	0.3255	0.3094	0.2936	0.2779	0.2625	0.2473	0.2324	0.2176	0.2031	0.1887	0.1746	0.1606	0.1468	0.1332
3.77	0.4269	0.4091	0.3916	0.3745	0.3577	0.3411	0.3248	0.3087	0.2929	0.2772	0.2618	0.2467	0.2317	0.2170	0.2024	0.1881	0.1739	0.1600	0.1462	0.1326
3.78	0.4262	0.4084	0.3910	0.3738	0.3570	0.3404	0.3241	0.3080	0.2922	0.2766	0.2612	0.2460	0.2310	0.2163	0.2018	0.1874	0.1733	0.1593	0.1455	0.1319
3.79	0.4255	0.4077	0.3903	0.3732	0.3563	0.3397	0.3234	0.3074	0.2915	0.2759	0.2605	0.2453	0.2304	0.2156	0.2011	0.1868	0.1726	0.1587	0.1449	0.1313
3.80	0.4249	0.4071	0.3896	0.3725	0.3556	0.3391	0.3228	0.3067	0.2908	0.2752	0.2598	0.2446	0.2297	0.2150	0.2004	0.1861	0.1720	0.1580	0.1443	0.1307
3.81	0.4242	0.4064	0.3890	0.3718	0.3550	0.3384	0.3221	0.3060	0.2902	0.2745	0.2591	0.2440	0.2290	0.2143	0.1998	0.1855	0.1713	0.1574	0.1436	0.1301
3.82	0.4235	0.4057	0.3883	0.3711	0.3543	0.3377	0.3214	0.3053	0.2895	0.2739	0.2585	0.2433	0.2284	0.2137	0.1991	0.1848	0.1707	0.1568	0.1430	0.1294
3.83	0.4229	0.4051	0.3876	0.3705	0.3536	0.3371	0.3207	0.3047	0.2888	0.2732	0.2578	0.2427	0.2277	0.2130	0.1985	0.1842	0.1701	0.1561	0.1424	0.1288
3.84	0.4222	0.4044	0.3870	0.3698	0.3530	0.3364	0.3201	0.3040	0.2882	0.2725	0.2571	0.2420	0.2271	0.2123	0.1978	0.1835	0.1694	0.1555	0.1418	0.1282
3.85	0.4216	0.4038	0.3863	0.3691	0.3523	0.3357	0.3194	0.3033	0.2875	0.2719	0.2565	0.2413	0.2264	0.2117	0.1972	0.1829	0.1688	0.1549	0.1411	0.1276
3.86	0.4209	0.4031	0.3856	0.3685	0.3516	0.3351	0.3187	0.3027	0.2868	0.2712	0.2558	0.2407	0.2258	0.2110	0.1966	0.1823	0.1682	0.1542	0.1405	0.1270
3.87	0.4203	0.4025	0.3850	0.3678	0.3510	0.3344	0.3181	0.3020	0.2862	0.2705	0.2552	0.2400	0.2251	0.2104	0.1959	0.1816	0.1675	0.1536	0.1399	0.1264
3.88	0.4196	0.4018	0.3843	0.3672	0.3503	0.3337	0.3174	0.3013	0.2855	0.2699	0.2545	0.2394	0.2245	0.2098	0.1953	0.1810	0.1669	0.1530	0.1393	0.1258
3.89	0.4190	0.4012	0.3837	0.3665	0.3496	0.3331	0.3168	0.3007	0.2849	0.2692	0.2539	0.2387	0.2238	0.2091	0.1946	0.1804	0.1663	0.1524	0.1387	0.1252
3.90	0.4183	0.4005	0.3830	0.3659	0.3490	0.3324	0.3161	0.3000	0.2842	0.2686	0.2532	0.2381	0.2232	0.2085	0.1940	0.1797	0.1657	0.1518	0.1381	0.1246
3.91	0.4177	0.3999	0.3824	0.3652	0.3483	0.3318	0.3154	0.2994	0.2835	0.2679	0.2526	0.2374	0.2225	0.2078	0.1934	0.1791	0.1650	0.1512	0.1375	0.1240
3.92	0.4171	0.3992	0.3817	0.3645	0.3477	0.3311	0.3148	0.2987	0.2829	0.2673	0.2519	0.2368	0.2219	0.2072	0.1927	0.1785	0.1644	0.1505	0.1369	0.1234
3.93	0.4164	0.3986	0.3811	0.3639	0.3470	0.3305	0.3141	0.2981	0.2822	0.2666	0.2513	0.2361	0.2212	0.2066	0.1921	0.1779	0.1638	0.1499	0.1363	0.1228
3.94	0.4158	0.3979	0.3804	0.3633	0.3464	0.3298	0.3135	0.2974	0.2816	0.2660	0.2506	0.2355	0.2206	0.2059	0.1915	0.1772	0.1632	0.1493	0.1357	0.1222
3.95	0.4151	0.3973	0.3798	0.3626	0.3457	0.3292	0.3128	0.2968	0.2810	0.2653	0.2500	0.2349	0.2200	0.2053	0.1909	0.1766	0.1626	0.1487	0.1351	0.1216
3.96	0.4145	0.3966	0.3791	0.3620	0.3451	0.3285	0.3122	0.2961	0.2803	0.2647	0.2493	0.2342	0.2193	0.2047	0.1902	0.1760	0.1620	0.1481	0.1345	0.1210
3.97	0.4139	0.3960	0.3785	0.3613	0.3444	0.3279	0.3116	0.2955	0.2797	0.2641	0.2487	0.2336	0.2187	0.2041	0.1896	0.1754	0.1614	0.1475	0.1339	0.1204
3.98	0.4132	0.3954	0.3779	0.3607	0.3438	0.3272	0.3109	0.2949	0.2790	0.2634	0.2481	0.2330	0.2181	0.2034	0.1890	0.1748	0.1608	0.1469	0.1333	0.1198
3.99	0.4126	0.3947	0.3772	0.3600	0.3432	0.3266	0.3103	0.2942	0.2784	0.2628	0.2474	0.2323	0.2175	0.2028	0.1884	0.1742	0.1602	0.1463	0.1327	0.1193
4.00	0.4120	0.3941	0.3766	0.3594	0.3425	0.3259	0.3096	0.2936	0.2778	0.2622	0.2468	0.2317	0.2168	0.2022	0.1878	0.1736	0.1596	0.1457	0.1321	0.1187

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.4114	0.3935	0.3760	0.3588	0.3419	0.3253	0.3090	0.2929	0.2771	0.2615	0.2462	0.2311	0.2162	0.2016	0.1872	0.1730	0.1590	0.1452	0.1315	0.1181
4.02	0.4107	0.3929	0.3753	0.3581	0.3413	0.3247	0.3084	0.2923	0.2765	0.2609	0.2456	0.2305	0.2156	0.2010	0.1866	0.1724	0.1584	0.1446	0.1310	0.1175
4.03	0.4101	0.3922	0.3747	0.3575	0.3406	0.3240	0.3077	0.2917	0.2759	0.2603	0.2449	0.2299	0.2150	0.2004	0.1860	0.1718	0.1578	0.1440	0.1304	0.1170
4.04	0.4095	0.3916	0.3741	0.3569	0.3400	0.3234	0.3071	0.2910	0.2752	0.2597	0.2443	0.2292	0.2144	0.1998	0.1854	0.1712	0.1572	0.1434	0.1298	0.1164
4.05	0.4089	0.3910	0.3734	0.3562	0.3394	0.3228	0.3065	0.2904	0.2746	0.2590	0.2437	0.2286	0.2138	0.1992	0.1848	0.1706	0.1566	0.1428	0.1292	0.1158
4.06	0.4082	0.3904	0.3728	0.3556	0.3387	0.3222	0.3058	0.2898	0.2740	0.2584	0.2431	0.2280	0.2132	0.1985	0.1842	0.1700	0.1560	0.1422	0.1287	0.1153
4.07	0.4076	0.3897	0.3722	0.3550	0.3381	0.3215	0.3052	0.2892	0.2734	0.2578	0.2425	0.2274	0.2126	0.1979	0.1836	0.1694	0.1554	0.1417	0.1281	0.1147
4.08	0.4070	0.3891	0.3716	0.3544	0.3375	0.3209	0.3046	0.2886	0.2727	0.2572	0.2419	0.2268	0.2119	0.1973	0.1830	0.1688	0.1548	0.1411	0.1275	0.1142
4.09	0.4064	0.3885	0.3710	0.3538	0.3369	0.3203	0.3040	0.2879	0.2721	0.2566	0.2412	0.2262	0.2113	0.1967	0.1824	0.1682	0.1543	0.1405	0.1270	0.1136
4.10	0.4058	0.3879	0.3703	0.3531	0.3362	0.3197	0.3034	0.2873	0.2715	0.2559	0.2406	0.2256	0.2107	0.1962	0.1818	0.1676	0.1537	0.1399	0.1264	0.1130
4.11	0.4052	0.3873	0.3697	0.3525	0.3356	0.3190	0.3027	0.2867	0.2709	0.2553	0.2400	0.2250	0.2101	0.1956	0.1812	0.1670	0.1531	0.1394	0.1258	0.1125
4.12	0.4046	0.3867	0.3691	0.3519	0.3350	0.3184	0.3021	0.2861	0.2703	0.2547	0.2394	0.2244	0.2095	0.1950	0.1806	0.1665	0.1525	0.1388	0.1253	0.1119
4.13	0.4040	0.3860	0.3685	0.3513	0.3344	0.3178	0.3015	0.2855	0.2697	0.2541	0.2388	0.2238	0.2090	0.1944	0.1800	0.1659	0.1520	0.1382	0.1247	0.1114
4.14	0.4034	0.3854	0.3679	0.3507	0.3338	0.3172	0.3009	0.2849	0.2691	0.2535	0.2382	0.2232	0.2084	0.1938	0.1794	0.1653	0.1514	0.1377	0.1242	0.1108
4.15	0.4027	0.3848	0.3673	0.3501	0.3332	0.3166	0.3003	0.2843	0.2685	0.2529	0.2376	0.2226	0.2078	0.1932	0.1789	0.1647	0.1508	0.1371	0.1236	0.1103
4.16	0.4021	0.3842	0.3667	0.3494	0.3326	0.3160	0.2997	0.2836	0.2679	0.2523	0.2370	0.2220	0.2072	0.1926	0.1783	0.1642	0.1503	0.1366	0.1231	0.1098
4.17	0.4015	0.3836	0.3661	0.3488	0.3320	0.3154	0.2991	0.2830	0.2673	0.2517	0.2364	0.2214	0.2066	0.1920	0.1777	0.1636	0.1497	0.1360	0.1225	0.1092
4.18	0.4009	0.3830	0.3654	0.3482	0.3313	0.3148	0.2985	0.2824	0.2667	0.2511	0.2358	0.2208	0.2060	0.1915	0.1771	0.1630	0.1491	0.1355	0.1220	0.1087
4.19	0.4003	0.3824	0.3648	0.3476	0.3307	0.3142	0.2979	0.2818	0.2661	0.2505	0.2352	0.2202	0.2054	0.1909	0.1766	0.1625	0.1486	0.1349	0.1214	0.1081
4.20	0.3997	0.3818	0.3642	0.3470	0.3301	0.3136	0.2973	0.2812	0.2655	0.2499	0.2346	0.2196	0.2048	0.1903	0.1760	0.1619	0.1480	0.1343	0.1209	0.1076
4.21	0.3992	0.3812	0.3636	0.3464	0.3295	0.3130	0.2967	0.2806	0.2649	0.2493	0.2341	0.2190	0.2043	0.1897	0.1754	0.1613	0.1475	0.1338	0.1203	0.1071
4.22	0.3986	0.3806	0.3630	0.3458	0.3289	0.3124	0.2961	0.2800	0.2643	0.2487	0.2335	0.2185	0.2037	0.1892	0.1749	0.1608	0.1469	0.1333	0.1198	0.1066
4.23	0.3980	0.3800	0.3624	0.3452	0.3283	0.3118	0.2955	0.2794	0.2637	0.2482	0.2329	0.2179	0.2031	0.1886	0.1743	0.1602	0.1464	0.1327	0.1193	0.1060
4.24	0.3974	0.3794	0.3618	0.3446	0.3277	0.3112	0.2949	0.2789	0.2631	0.2476	0.2323	0.2173	0.2025	0.1880	0.1737	0.1597	0.1458	0.1322	0.1187	0.1055
4.25	0.3968	0.3788	0.3613	0.3440	0.3271	0.3106	0.2943	0.2783	0.2625	0.2470	0.2317	0.2167	0.2020	0.1874	0.1732	0.1591	0.1453	0.1316	0.1182	0.1050
4.26	0.3962	0.3782	0.3607	0.3434	0.3266	0.3100	0.2937	0.2777	0.2619	0.2464	0.2311	0.2161	0.2014	0.1869	0.1726	0.1586	0.1447	0.1311	0.1177	0.1045
4.27	0.3956	0.3776	0.3601	0.3429	0.3260	0.3094	0.2931	0.2771	0.2613	0.2458	0.2306	0.2156	0.2008	0.1863	0.1721	0.1580	0.1442	0.1306	0.1171	0.1039
4.28	0.3950	0.3771	0.3595	0.3423	0.3254	0.3088	0.2925	0.2765	0.2607	0.2452	0.2300	0.2150	0.2003	0.1858	0.1715	0.1575	0.1436	0.1300	0.1166	0.1034
4.29	0.3944	0.3765	0.3589	0.3417	0.3248	0.3082	0.2919	0.2759	0.2602	0.2447	0.2294	0.2144	0.1997	0.1852	0.1709	0.1569	0.1431	0.1295	0.1161	0.1029
4.30	0.3939	0.3759	0.3583	0.3411	0.3242	0.3076	0.2913	0.2753	0.2596	0.2441	0.2288	0.2139	0.1991	0.1846	0.1704	0.1564	0.1426	0.1290	0.1156	0.1024
4.31	0.3933	0.3753	0.3577	0.3405	0.3236	0.3070	0.2908	0.2748	0.2590	0.2435	0.2283	0.2133	0.1986	0.1841	0.1698	0.1558	0.1420	0.1284	0.1151	0.1019
4.32	0.3927	0.3747	0.3571	0.3399	0.3230	0.3065	0.2902	0.2742	0.2584	0.2429	0.2277	0.2127	0.1980	0.1835	0.1693	0.1553	0.1415	0.1279	0.1145	0.1014
4.33	0.3921	0.3741	0.3566	0.3393	0.3224	0.3059	0.2896	0.2736	0.2579	0.2424	0.2271	0.2122	0.1975	0.1830	0.1687	0.1547	0.1410	0.1274	0.1140	0.1009
4.34	0.3915	0.3736	0.3560	0.3388	0.3219	0.3053	0.2890	0.2730	0.2573	0.2418	0.2266	0.2116	0.1969	0.1824	0.1682	0.1542	0.1404	0.1269	0.1135	0.1004
4.35	0.3910	0.3730	0.3554	0.3382	0.3213	0.3047	0.2884	0.2725	0.2567	0.2412	0.2260	0.2110	0.1963	0.1819	0.1677	0.1537	0.1399	0.1263	0.1130	0.0998
4.36	0.3904	0.3724	0.3548	0.3376	0.3207	0.3041	0.2879	0.2719	0.2561	0.2407	0.2254	0.2105	0.1958	0.1813	0.1671	0.1531	0.1394	0.1258	0.1125	0.0993
4.37	0.3898	0.3718	0.3542	0.3370	0.3201	0.3036	0.2873	0.2713	0.2556	0.2401	0.2249	0.2099	0.1952	0.1808	0.1666	0.1526	0.1388	0.1253	0.1120	0.0988
4.38	0.3892	0.3713	0.3537	0.3364	0.3196	0.3030	0.2867	0.2707	0.2550	0.2395	0.2243	0.2094	0.1947	0.1803	0.1660	0.1521	0.1383	0.1248	0.1115	0.0983
4.39	0.3887	0.3707	0.3531	0.3359	0.3190	0.3024	0.2862	0.2702	0.2544	0.2390	0.2238	0.2088	0.1941	0.1797	0.1655	0.1515	0.1378	0.1243	0.1110	0.0978
4.40	0.3881	0.3701	0.3525	0.3353	0.3184	0.3019	0.2856	0.2696	0.2539	0.2384	0.2232	0.2083	0.1936	0.1792	0.1650	0.1510	0.1373	0.1238	0.1105	0.0974
4.41	0.3875	0.3695	0.3520	0.3347	0.3178	0.3013	0.2850	0.2690	0.2533	0.2379	0.2227	0.2077	0.1931	0.1786	0.1644	0.1505	0.1368	0.1233	0.1100	0.0969
4.42	0.3870	0.3690	0.3514	0.3342	0.3173	0.3007	0.2845	0.2685	0.2528	0.2373	0.2221	0.2072	0.1925	0.1781	0.1639	0.1500	0.1362	0.1227	0.1095	0.0964
4.43	0.3864	0.3684	0.3508	0.3336	0.3167	0.3002	0.2839	0.2679	0.2522	0.2367	0.2216	0.2066	0.1920	0.1776	0.1634	0.1495	0.1357	0.1222	0.1090	0.0959
4.44	0.3858	0.3678	0.3502	0.3330	0.3161	0.2996	0.2833	0.2674	0.2517	0.2362	0.2210	0.2061	0.1914	0.1770	0.1629	0.1489	0.1352	0.1217	0.1085	0.0954
4.45	0.3853	0.3673	0.3497	0.3325	0.3156	0.2990	0.2828	0.2668	0.2511	0.2356	0.2205	0.2056	0.1909	0.1765	0.1623	0.1484	0.1347	0.1212	0.1080	0.0949
4.46	0.3847	0.3667	0.3491	0.3319	0.3150	0.2985	0.2822	0.2662	0.2505	0.2351	0.2199	0.2050	0.1904	0.1760	0.1618	0.1479	0.1342	0.1207	0.1075	0.0944
4.47	0.3842	0.3662	0.3486	0.3313	0.3145	0.2979	0.2817	0.2657	0.2500	0.2345	0.2194	0.2045	0.1898	0.1754	0.1613	0.1474	0.1337	0.1202	0.1070	0.0939
4.48	0.3836	0.3656	0.3480	0.3308	0.3139	0.2973	0.2811	0.2651	0.2494	0.2340	0.2188	0.2039	0.1893	0.1749	0.1608	0.1469	0.1332	0.1197	0.1065	0.0935
4.49	0.3830	0.3650	0.3474	0.3302	0.3133	0.2968	0.2805	0.2646	0.2489	0.2335	0.2183	0.2034	0.1888	0.1744	0.1603	0.1464	0.1327	0.1192	0.1060	0.0930
4.50	0.3825	0.3645	0.3469	0.3297	0.3128	0.2962	0.2800	0.2640	0.2483	0.2329	0.2178	0.2029	0.1882	0.1739	0.1597	0.1459	0.1322	0.1187	0.1055	0.0925
4.51	0.3819	0.3639	0.3463	0.3291	0.3122	0.2957	0.2794	0.2635	0.2478	0.2324	0.2172	0.2023	0.1877	0.1734	0.1592	0.1453	0.1317	0.1183	0.1050	0.0920
4.52	0.3814	0.3634	0.3458	0.3285	0.3117	0.2951	0.2789	0.2629	0.2473	0.2318	0.2167	0.2018	0.1872	0.1728	0.1587	0.1448	0.1312	0.1178	0.1045	0.0916
4.53	0.3808	0.3628	0.3452	0.3280	0.3111	0.2946	0.2783	0.2624	0.2467	0.2313	0.2161	0.2013	0.1867	0.1723	0.1582	0.1443	0.1307	0.1173	0.1041	0.0911
4.54	0.3803	0.3623	0.3447	0.3274	0.3106	0.2940	0.2778	0.2619	0.2462	0.2308	0.2156	0.2008	0.1862	0.1718	0.1577	0.1438	0.1302	0.1168	0.1036	0.0906
4.55	0.3797	0.3617	0.3441	0.3269	0.3100	0.2935	0.2773	0.2613	0.2456	0.2302	0.2151	0.2002	0.1856	0.1713	0.1572	0.1433	0.1297	0.1163	0.1031	0.0901
4.56	0.3792	0.3612	0.3436	0.3263	0.3095	0.2929	0.2767	0.2608	0.2451	0.2297	0.2146	0.1997	0.1851	0.1708	0.1567	0.1428	0.1292	0.1158	0.1026	0.0897
4.57	0.3786	0.3606	0.3430	0.3258	0.3089	0.2924	0.2762	0.2602	0.2446	0.2292	0.2140	0.1992	0.1846	0.1703	0.1562	0.1423	0.1287	0.1153	0.1022	0.0892
4.58	0.3781	0.3601	0.3425	0.3252	0.3084	0.2918	0.2756	0.2597	0.2440	0.2286	0.2135	0.1987	0.1841	0.1698	0.1557	0.1418	0.1282	0.1149	0.1017	0.0887
4.59	0.3775	0.3595	0.3419	0.3247	0.3078	0.2913	0.2751	0.2592	0.2435	0.2281	0.2130	0.1981	0.1836	0.1693	0.1552	0.1413	0.1277	0.1144	0.1012	0.0883
4.60	0.3770	0.3590	0.3414	0.3242	0.3073	0.2908	0.2746	0.2586	0.2430	0.2276	0.2125	0.1976	0.1831	0.1687	0.1547	0.1409	0.1273	0.1139	0.1008	0.0878
4.61	0.3765	0.3584	0.3408	0.3236	0.3068	0.2902	0.2740	0.2581	0.2424	0.2270	0.2119	0.1971	0.1825	0.1682	0.1542	0.1404	0.1268	0.1134	0.1003	0.0874
4.62	0.3759	0.3579	0.3403	0.3231	0.3062	0.2897	0.2735	0.2576	0.2419	0.2265	0.2114	0.1966	0.1820	0.1677	0.1537	0.1399	0.1263	0.1129	0.0998	0.0869
4.63	0.3754	0.3574	0.3398	0.3225	0.3057	0.2892	0.2729	0.2570	0.2414	0.2260	0.2109	0.1961	0.1815	0.1672	0.1532	0.1394	0.1258	0.1125	0.0994	0.0865
4.64	0.3748	0.3568	0.3392	0.3220	0.3051	0.2886	0.2724	0.2565	0.2409	0.2255	0.2104	0.1956	0.1810	0.1667	0.1527	0.1389	0.1253	0.1120	0.0989	0.0860
4.65	0.3743	0.3563	0.3387	0.3215	0.3046	0.2881	0.2719	0.2560	0.2403	0.2250	0.2099	0.1951	0.1805	0.1662	0.1522	0.1384	0.1249	0.1115	0.0984	0.0855
4.66	0.3738	0.3558	0.3381	0.3209	0.3041	0.2876	0.2714	0.2554	0.2398	0.2244	0.2094	0.1946	0.1800	0.1657	0.1517	0.1379	0.1244	0.1111	0.0980	0.0851
4.67	0.3732	0.3552	0.3376	0.3204	0.3035	0.2870	0.2708	0.2549	0.2393	0.2239	0.2088	0.1940	0.1795	0.1652	0.1512	0.1375	0.1239	0.1106	0.0975	0.0846
4.68	0.3727	0.3547	0.3371	0.3199	0.3030	0.2865	0.2703	0.2544	0.2388	0.2234	0.2083	0.1935	0.1790	0.1648	0.1507	0.1370	0.1234	0.1101	0.0971	0.0842
4.69	0.3722	0.3542	0.3365	0.3193	0.3025	0.2860	0.2698	0.2539	0.2383	0.2229	0.2078	0.1930	0.1785	0.1643	0.1503	0.1365	0.1230	0.1097	0.0966	0.0838
4.70	0.3716	0.3536	0.3360	0.3188	0.3020	0.2854	0.2693	0.2534	0.2377	0.2224	0.2073	0.1925	0.1780	0.1638	0.1498	0.1360	0.1225	0.1092	0.0962	0.0833
4.71	0.3711	0.3531	0.3355	0.3183	0.3014	0.2849	0.2687	0.2528	0.2372	0.2219	0.2068	0.1920	0.1775	0.1633	0.1493	0.1355	0.1220	0.1088	0.0957	0.0829
4.72	0.3706	0.3526	0.3350	0.3177	0.3009	0.2844	0.2682	0.2523	0.2367	0.2214	0.2063	0.1915	0.1770	0.1628	0.1488	0.1351	0.1216	0.1083	0.0952	0.0824
4.73	0.3701	0.3520	0.3344	0.3172	0.3004	0.2839	0.2677	0.2518	0.2362	0.2209	0.2058	0.1910	0.1765	0.1623	0.1483	0.1346	0.1211	0.1078	0.0948	0.0820
4.74	0.3695	0.3515	0.3339	0.3167	0.2999	0.2834	0.2672	0.2513	0.2357	0.2204	0.2053	0.1905	0.1761	0.1618	0.1479	0.1341	0.1206	0.1074	0.0944	0.0815
4.75	0.3690	0.3510	0.3334	0.3162	0.2993	0.2828	0.2667	0.2508	0.2352	0.2199	0.2048	0.1901	0.1756	0.1613	0.1474	0.1337	0.1202	0.1069	0.0939	0.0811
4.76	0.3685	0.3505	0.3329	0.3157	0.2988	0.2823	0.2661	0.2503	0.2347	0.2193	0.2043	0.1896	0.1751	0.1609	0.1469	0.1332	0.1197	0.1065	0.0935	0.0807
4.77	0.3680	0.3499	0.3323	0.3151	0.2983	0.2818	0.2656	0.2498	0.2342	0.2188	0.2038	0.1891	0.1746	0.1604	0.1464	0.1327	0.1193	0.1060	0.0930	0.0802
4.78	0.3674	0.3494	0.3318	0.3146	0.2978	0.2813	0.2651	0.2492	0.2337	0.2183	0.2033	0.1886	0.1741	0.1599	0.1460	0.1323	0.1188	0.1056	0.0926	0.0798
4.79	0.3669	0.3489	0.3313	0.3141	0.2973	0.2808	0.2646	0.2487	0.2332	0.2178	0.2028	0.1881	0.1736	0.1594	0.1455	0.1318	0.1184	0.1051	0.0921	0.0794
4.80	0.3664	0.3484	0.3308	0.3136	0.2967	0.2803	0.2641	0.2482	0.2327	0.2173	0.2023	0.1876	0.1731	0.1590	0.1450	0.1313	0.1179	0.1047	0.0917	0.0790
4.81	0.3659	0.3479	0.3303	0.3131	0.2962	0.2797	0.2636	0.2477	0.2322	0.2169	0.2018	0.1871	0.1727	0.1585	0.1446	0.1309	0.1174	0.1042	0.0913	0.0785
4.82	0.3654	0.3473	0.3297	0.3125	0.2957	0.2792	0.2631	0.2472	0.2317	0.2164	0.2013	0.1866	0.1722	0.1580	0.1441	0.1304	0.1170	0.1038	0.0908	0.0781
4.83	0.3649	0.3468	0.3292	0.3120	0.2952	0.2787	0.2626	0.2467	0.2312	0.2159	0.2009	0.1861	0.1717	0.1575	0.1436	0.1300	0.1165	0.1034	0.0904	0.0777
4.84	0.3643	0.3463	0.3287	0.3115	0.2947	0.2782	0.2621	0.2462	0.2307	0.2154	0.2004	0.1857	0.1712	0.1571	0.1432	0.1295	0.1161	0.1029	0.0900	0.0772
4.85	0.3638	0.3458	0.3282	0.3110	0.2942	0.2777	0.2616	0.2457	0.2302	0.2149	0.1999	0.1852	0.1708	0.1566	0.1427	0.1291	0.1157	0.1025	0.0895	0.0768
4.86	0.3633	0.3453	0.3277	0.3105	0.2937	0.2772	0.2611	0.2452	0.2297	0.2144	0.1994	0.1847	0.1703	0.1561	0.1422	0.1286	0.1152	0.1020	0.0891	0.0764
4.87	0.3628	0.3448	0.3272	0.3100	0.2932	0.2767	0.2606	0.2447	0.2292	0.2139	0.1989	0.1842	0.1698	0.1557	0.1418	0.1282	0.1148	0.1016	0.0887	0.0760
4.88	0.3623	0.3443	0.3267	0.3095	0.2927	0.2762	0.2601	0.2442	0.2287	0.2134	0.1984	0.1838	0.1693	0.1552	0.1413	0.1277	0.1143	0.1012	0.0883	0.0756
4.89	0.3618	0.3438	0.3262	0.3090	0.2922	0.2757	0.2596	0.2437	0.2282	0.2129	0.1980	0.1833	0.1689	0.1547	0.1409	0.1273	0.1139	0.1007	0.0878	0.0752
4.90	0.3613	0.3433	0.3257	0.3085	0.2917	0.2752	0.2591	0.2433	0.2277	0.2124	0.1975	0.1828	0.1684	0.1543	0.1404	0.1268	0.1134	0.1003	0.0874	0.0747
4.91	0.3608	0.3428	0.3252	0.3080	0.2912	0.2747	0.2586	0.2428	0.2272	0.2120	0.1970	0.1823	0.1679	0.1538	0.1400	0.1264	0.1130	0.0999	0.0870	0.0743
4.92	0.3603	0.3423	0.3247	0.3075	0.2907	0.2742	0.2581	0.2423	0.2267	0.2115	0.1965	0.1819	0.1675	0.1534	0.1395	0.1259	0.1126	0.0994	0.0866	0.0739
4.93	0.3598	0.3417	0.3242	0.3070	0.2902	0.2737	0.2576	0.2418	0.2263	0.2110	0.1961	0.1814	0.1670	0.1529	0.1391	0.1255	0.1121	0.0990	0.0861	0.0735
4.94	0.3593	0.3412	0.3237	0.3065	0.2897	0.2732	0.2571	0.2413	0.2258	0.2105	0.1956	0.1809	0.1666	0.1525	0.1386	0.1250	0.1117	0.0986	0.0857	0.0731
4.95	0.3588	0.3407	0.3232	0.3060	0.2892	0.2727	0.2566	0.2408	0.2253	0.2101	0.1951	0.1805	0.1661	0.1520	0.1382	0.1246	0.1113	0.0982	0.0853	0.0727
4.96	0.3583	0.3402	0.3227	0.3055	0.2887	0.2722	0.2561	0.2403	0.2248	0.2096	0.1946	0.1800	0.1656	0.1515	0.1377	0.1242	0.1108	0.0977	0.0849	0.0723
4.97	0.3578	0.3397	0.3222	0.3050	0.2882	0.2717	0.2556	0.2398	0.2243	0.2091	0.1942	0.1795	0.1652	0.1511	0.1373	0.1237	0.1104	0.0973	0.0845	0.0719
4.98	0.3573	0.3393	0.3217	0.3045	0.2877	0.2713	0.2551	0.2394	0.2239	0.2086	0.1937	0.1791	0.1647	0.1506	0.1368	0.1233	0.1100	0.0969	0.0841	0.0715
4.99	0.3568	0.3388	0.3212	0.3040	0.2872	0.2708	0.2547	0.2389	0.2234	0.2082	0.1932	0.1786	0.1643	0.1502	0.1364	0.1228	0.1095	0.0965	0.0837	0.0711
5.00	0.3563	0.3383	0.3207	0.3035	0.2867	0.2703	0.2542	0.2384	0.2229	0.2077	0.1928	0.1781	0.1638	0.1498	0.1360	0.1224	0.1091	0.0961	0.0833	0.0707

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.3558	0.3378	0.3202	0.3030	0.2862	0.2698	0.2537	0.2379	0.2224	0.2072	0.1923	0.1777	0.1634	0.1493	0.1355	0.1220	0.1087	0.0957	0.0828	0.0703
5.02	0.3553	0.3373	0.3197	0.3025	0.2857	0.2693	0.2532	0.2374	0.2220	0.2067	0.1918	0.1772	0.1629	0.1489	0.1351	0.1216	0.1083	0.0952	0.0824	0.0699
5.03	0.3548	0.3368	0.3192	0.3020	0.2852	0.2688	0.2527	0.2370	0.2215	0.2063	0.1914	0.1768	0.1625	0.1484	0.1346	0.1211	0.1079	0.0948	0.0820	0.0695
5.04	0.3543	0.3363	0.3187	0.3015	0.2848	0.2683	0.2523	0.2365	0.2210	0.2058	0.1909	0.1763	0.1620	0.1480	0.1342	0.1207	0.1074	0.0944	0.0816	0.0691
5.05	0.3538	0.3358	0.3182	0.3011	0.2843	0.2679	0.2518	0.2360	0.2205	0.2054	0.1905	0.1759	0.1616	0.1475	0.1338	0.1203	0.1070	0.0940	0.0812	0.0687
5.06	0.3533	0.3353	0.3177	0.3006	0.2838	0.2674	0.2513	0.2355	0.2201	0.2049	0.1900	0.1754	0.1611	0.1471	0.1333	0.1198	0.1066	0.0936	0.0808	0.0683
5.07	0.3528	0.3348	0.3172	0.3001	0.2833	0.2669	0.2508	0.2351	0.2196	0.2044	0.1895	0.1750	0.1607	0.1467	0.1329	0.1194	0.1062	0.0932	0.0804	0.0679
5.08	0.3524	0.3343	0.3168	0.2996	0.2828	0.2664	0.2504	0.2346	0.2191	0.2040	0.1891	0.1745	0.1602	0.1462	0.1325	0.1190	0.1058	0.0928	0.0800	0.0675
5.09	0.3519	0.3339	0.3163	0.2991	0.2824	0.2660	0.2499	0.2341	0.2187	0.2035	0.1886	0.1741	0.1598	0.1458	0.1321	0.1186	0.1054	0.0924	0.0796	0.0671
5.10	0.3514	0.3334	0.3158	0.2986	0.2819	0.2655	0.2494	0.2337	0.2182	0.2030	0.1882	0.1736	0.1593	0.1454	0.1316	0.1182	0.1049	0.0920	0.0792	0.0667
5.11	0.3509	0.3329	0.3153	0.2982	0.2814	0.2650	0.2489	0.2332	0.2178	0.2026	0.1877	0.1732	0.1589	0.1449	0.1312	0.1177	0.1045	0.0916	0.0788	0.0663
5.12	0.3504	0.3324	0.3148	0.2977	0.2809	0.2645	0.2485	0.2327	0.2173	0.2021	0.1873	0.1727	0.1585	0.1445	0.1308	0.1173	0.1041	0.0912	0.0784	0.0660
5.13	0.3499	0.3319	0.3144	0.2972	0.2804	0.2641	0.2480	0.2323	0.2168	0.2017	0.1868	0.1723	0.1580	0.1441	0.1304	0.1169	0.1037	0.0908	0.0780	0.0656
5.14	0.3495	0.3314	0.3139	0.2967	0.2800	0.2636	0.2475	0.2318	0.2164	0.2012	0.1864	0.1718	0.1576	0.1436	0.1299	0.1165	0.1033	0.0904	0.0777	0.0652
5.15	0.3490	0.3310	0.3134	0.2963	0.2795	0.2631	0.2471	0.2313	0.2159	0.2008	0.1859	0.1714	0.1572	0.1432	0.1295	0.1161	0.1029	0.0900	0.0773	0.0648
5.16	0.3485	0.3305	0.3129	0.2958	0.2790	0.2626	0.2466	0.2309	0.2155	0.2003	0.1855	0.1710	0.1567	0.1428	0.1291	0.1157	0.1025	0.0896	0.0769	0.0644
5.17	0.3480	0.3300	0.3124	0.2953	0.2786	0.2622	0.2461	0.2304	0.2150	0.1999	0.1851	0.1705	0.1563	0.1423	0.1287	0.1153	0.1021	0.0892	0.0765	0.0641
5.18	0.3476	0.3295	0.3120	0.2948	0.2781	0.2617	0.2457	0.2300	0.2146	0.1994	0.1846	0.1701	0.1559	0.1419	0.1283	0.1148	0.1017	0.0888	0.0761	0.0637
5.19	0.3471	0.3291	0.3115	0.2944	0.2776	0.2613	0.2452	0.2295	0.2141	0.1990	0.1842	0.1697	0.1554	0.1415	0.1278	0.1144	0.1013	0.0884	0.0757	0.0633
5.20	0.3466	0.3286	0.3110	0.2939	0.2772	0.2608	0.2448	0.2291	0.2137	0.1985	0.1837	0.1692	0.1550	0.1411	0.1274	0.1140	0.1009	0.0880	0.0753	0.0629
5.21	0.3461	0.3281	0.3106	0.2934	0.2767	0.2603	0.2443	0.2286	0.2132	0.1981	0.1833	0.1688	0.1546	0.1407	0.1270	0.1136	0.1005	0.0876	0.0750	0.0625
5.22	0.3457	0.3276	0.3101	0.2930	0.2762	0.2599	0.2438	0.2282	0.2128	0.1976	0.1828	0.1684	0.1542	0.1402	0.1266	0.1132	0.1001	0.0872	0.0746	0.0622
5.23	0.3452	0.3272	0.3096	0.2925	0.2758	0.2594	0.2434	0.2277	0.2123	0.1972	0.1824	0.1679	0.1537	0.1398	0.1262	0.1128	0.0997	0.0868	0.0742	0.0618
5.24	0.3447	0.3267	0.3092	0.2920	0.2753	0.2589	0.2429	0.2272	0.2119	0.1968	0.1820	0.1675	0.1533	0.1394	0.1258	0.1124	0.0993	0.0864	0.0738	0.0614
5.25	0.3442	0.3262	0.3087	0.2916	0.2748	0.2585	0.2425	0.2268	0.2114	0.1963	0.1815	0.1671	0.1529	0.1390	0.1254	0.1120	0.0989	0.0860	0.0734	0.0611
5.26	0.3438	0.3258	0.3082	0.2911	0.2744	0.2580	0.2420	0.2264	0.2110	0.1959	0.1811	0.1666	0.1525	0.1386	0.1250	0.1116	0.0985	0.0857	0.0731	0.0607
5.27	0.3433	0.3253	0.3078	0.2906	0.2739	0.2576	0.2416	0.2259	0.2105	0.1954	0.1807	0.1662	0.1520	0.1382	0.1246	0.1112	0.0981	0.0853	0.0727	0.0603
5.28	0.3428	0.3248	0.3073	0.2902	0.2735	0.2571	0.2411	0.2255	0.2101	0.1950	0.1802	0.1658	0.1516	0.1377	0.1241	0.1108	0.0977	0.0849	0.0723	0.0600
5.29	0.3424	0.3244	0.3068	0.2897	0.2730	0.2567	0.2407	0.2250	0.2096	0.1946	0.1798	0.1654	0.1512	0.1373	0.1237	0.1104	0.0973	0.0845	0.0719	0.0596
5.30	0.3419	0.3239	0.3064	0.2893	0.2726	0.2562	0.2402	0.2246	0.2092	0.1941	0.1794	0.1649	0.1508	0.1369	0.1233	0.1100	0.0969	0.0841	0.0716	0.0592
5.31	0.3415	0.3235	0.3059	0.2888	0.2721	0.2558	0.2398	0.2241	0.2088	0.1937	0.1790	0.1645	0.1504	0.1365	0.1229	0.1096	0.0966	0.0838	0.0712	0.0589
5.32	0.3410	0.3230	0.3055	0.2883	0.2716	0.2553	0.2393	0.2237	0.2083	0.1933	0.1785	0.1641	0.1500	0.1361	0.1225	0.1092	0.0962	0.0834	0.0708	0.0585
5.33	0.3405	0.3225	0.3050	0.2879	0.2712	0.2549	0.2389	0.2232	0.2079	0.1928	0.1781	0.1637	0.1496	0.1357	0.1221	0.1088	0.0958	0.0830	0.0705	0.0582
5.34	0.3401	0.3221	0.3045	0.2874	0.2707	0.2544	0.2384	0.2228	0.2075	0.1924	0.1777	0.1633	0.1491	0.1353	0.1217	0.1084	0.0954	0.0826	0.0701	0.0578
5.35	0.3396	0.3216	0.3041	0.2870	0.2703	0.2540	0.2380	0.2224	0.2070	0.1920	0.1773	0.1628	0.1487	0.1349	0.1213	0.1081	0.0950	0.0822	0.0697	0.0574
5.36	0.3392	0.3212	0.3036	0.2865	0.2698	0.2535	0.2376	0.2219	0.2066	0.1916	0.1768	0.1624	0.1483	0.1345	0.1209	0.1077	0.0946	0.0819	0.0694	0.0571
5.37	0.3387	0.3207	0.3032	0.2861	0.2694	0.2531	0.2371	0.2215	0.2062	0.1911	0.1764	0.1620	0.1479	0.1341	0.1206	0.1073	0.0943	0.0815	0.0690	0.0567
5.38	0.3382	0.3202	0.3027	0.2856	0.2689	0.2526	0.2367	0.2211	0.2057	0.1907	0.1760	0.1616	0.1475	0.1337	0.1202	0.1069	0.0939	0.0811	0.0686	0.0564
5.39	0.3378	0.3198	0.3023	0.2852	0.2685	0.2522	0.2362	0.2206	0.2053	0.1903	0.1756	0.1612	0.1471	0.1333	0.1198	0.1065	0.0935	0.0808	0.0683	0.0560
5.40	0.3373	0.3193	0.3018	0.2847	0.2681	0.2518	0.2358	0.2202	0.2049	0.1899	0.1752	0.1608	0.1467	0.1329	0.1194	0.1061	0.0931	0.0804	0.0679	0.0557
5.41	0.3369	0.3189	0.3014	0.2843	0.2676	0.2513	0.2354	0.2198	0.2045	0.1894	0.1747	0.1604	0.1463	0.1325	0.1190	0.1057	0.0928	0.0800	0.0675	0.0553
5.42	0.3364	0.3184	0.3009	0.2838	0.2672	0.2509	0.2349	0.2193	0.2040	0.1890	0.1743	0.1600	0.1459	0.1321	0.1186	0.1054	0.0924	0.0797	0.0672	0.0550
5.43	0.3360	0.3180	0.3005	0.2834	0.2667	0.2504	0.2345	0.2189	0.2036	0.1886	0.1739	0.1596	0.1455	0.1317	0.1182	0.1050	0.0920	0.0793	0.0668	0.0546
5.44	0.3355	0.3175	0.3000	0.2830	0.2663	0.2500	0.2341	0.2185	0.2032	0.1882	0.1735	0.1591	0.1451	0.1313	0.1178	0.1046	0.0916	0.0789	0.0665	0.0542
5.45	0.3351	0.3171	0.2996	0.2825	0.2658	0.2496	0.2336	0.2180	0.2028	0.1878	0.1731	0.1587	0.1447	0.1309	0.1174	0.1042	0.0913	0.0786	0.0661	0.0539
5.46	0.3346	0.3166	0.2991	0.2821	0.2654	0.2491	0.2332	0.2176	0.2023	0.1873	0.1727	0.1583	0.1443	0.1305	0.1170	0.1038	0.0909	0.0782	0.0658	0.0536
5.47	0.3342	0.3162	0.2987	0.2816	0.2650	0.2487	0.2328	0.2172	0.2019	0.1869	0.1723	0.1579	0.1439	0.1301	0.1167	0.1035	0.0905	0.0778	0.0654	0.0532
5.48	0.3337	0.3158	0.2982	0.2812	0.2645	0.2483	0.2323	0.2168	0.2015	0.1865	0.1719	0.1575	0.1435	0.1297	0.1163	0.1031	0.0902	0.0775	0.0651	0.0529
5.49	0.3333	0.3153	0.2978	0.2807	0.2641	0.2478	0.2319	0.2163	0.2011	0.1861	0.1715	0.1571	0.1431	0.1294	0.1159	0.1027	0.0898	0.0771	0.0647	0.0525
5.50	0.3328	0.3149	0.2974	0.2803	0.2637	0.2474	0.2315	0.2159	0.2007	0.1857	0.1711	0.1567	0.1427	0.1290	0.1155	0.1023	0.0894	0.0768	0.0644	0.0522
5.51	0.3324	0.3144	0.2969	0.2799	0.2632	0.2470	0.2311	0.2155	0.2002	0.1853	0.1706	0.1563	0.1423	0.1286	0.1151	0.1020	0.0891	0.0764	0.0640	0.0518
5.52	0.3320	0.3140	0.2965	0.2794	0.2628	0.2465	0.2306	0.2151	0.1998	0.1849	0.1702	0.1559	0.1419	0.1282	0.1148	0.1016	0.0887	0.0761	0.0637	0.0515
5.53	0.3315	0.3135	0.2960	0.2790	0.2624	0.2461	0.2302	0.2147	0.1994	0.1845	0.1698	0.1555	0.1415	0.1278	0.1144	0.1012	0.0883	0.0757	0.0633	0.0512
5.54	0.3311	0.3131	0.2956	0.2786	0.2619	0.2457	0.2298	0.2142	0.1990	0.1841	0.1694	0.1551	0.1411	0.1274	0.1140	0.1009	0.0880	0.0753	0.0630	0.0508
5.55	0.3306	0.3127	0.2952	0.2781	0.2615	0.2453	0.2294	0.2138	0.1986	0.1836	0.1690	0.1547	0.1407	0.1270	0.1136	0.1005	0.0876	0.0750	0.0626	0.0505
5.56	0.3302	0.3122	0.2947	0.2777	0.2611	0.2448	0.2289	0.2134	0.1982	0.1832	0.1686	0.1543	0.1404	0.1267	0.1133	0.1001	0.0873	0.0746	0.0623	0.0502
5.57	0.3298	0.3118	0.2943	0.2773	0.2606	0.2444	0.2285	0.2130	0.1978	0.1828	0.1682	0.1540	0.1400	0.1263	0.1129	0.0998	0.0869	0.0743	0.0619	0.0499
5.58	0.3293	0.3114	0.2939	0.2768	0.2602	0.2440	0.2281	0.2126	0.1974	0.1824	0.1678	0.1536	0.1396	0.1259	0.1125	0.0994	0.0865	0.0739	0.0616	0.0495
5.59	0.3289	0.3109	0.2934	0.2764	0.2598	0.2436	0.2277	0.2122	0.1969	0.1820	0.1674	0.1532	0.1392	0.1255	0.1121	0.0990	0.0862	0.0736	0.0613	0.0492
5.60	0.3284	0.3105	0.2930	0.2760	0.2594	0.2431	0.2273	0.2117	0.1965	0.1816	0.1670	0.1528	0.1388	0.1252	0.1118	0.0987	0.0858	0.0732	0.0609	0.0489
5.61	0.3280	0.3101	0.2926	0.2755	0.2589	0.2427	0.2269	0.2113	0.1961	0.1812	0.1666	0.1524	0.1384	0.1248	0.1114	0.0983	0.0855	0.0729	0.0606	0.0486
5.62	0.3276	0.3096	0.2921	0.2751	0.2585	0.2423	0.2264	0.2109	0.1957	0.1808	0.1663	0.1520	0.1381	0.1244	0.1110	0.0979	0.0851	0.0726	0.0602	0.0483
5.63	0.3271	0.3092	0.2917	0.2747	0.2581	0.2419	0.2260	0.2105	0.1953	0.1804	0.1659	0.1516	0.1377	0.1240	0.1107	0.0976	0.0848	0.0722	0.0599	0.0479
5.64	0.3267	0.3088	0.2913	0.2743	0.2577	0.2415	0.2256	0.2101	0.1949	0.1800	0.1655	0.1512	0.1373	0.1237	0.1103	0.0972	0.0844	0.0719	0.0596	0.0476
5.65	0.3263	0.3083	0.2909	0.2738	0.2573	0.2410	0.2252	0.2097	0.1945	0.1796	0.1651	0.1508	0.1369	0.1233	0.1099	0.0969	0.0841	0.0715	0.0592	0.0473
5.66	0.3258	0.3079	0.2904	0.2734	0.2568	0.2406	0.2248	0.2093	0.1941	0.1792	0.1647	0.1505	0.1365	0.1229	0.1096	0.0965	0.0837	0.0712	0.0589	0.0470
5.67	0.3254	0.3075	0.2900	0.2730	0.2564	0.2402	0.2244	0.2089	0.1937	0.1788	0.1643	0.1501	0.1362	0.1225	0.1092	0.0962	0.0834	0.0708	0.0586	0.0467
5.68	0.3250	0.3070	0.2896	0.2726	0.2560	0.2398	0.2240	0.2085	0.1933	0.1785	0.1639	0.1497	0.1358	0.1222	0.1089	0.0958	0.0830	0.0705	0.0582	0.0464
5.69	0.3246	0.3066	0.2892	0.2722	0.2556	0.2394	0.2236	0.2081	0.1929	0.1781	0.1635	0.1493	0.1354	0.1218	0.1085	0.0954	0.0827	0.0702	0.0579	0.0461
5.70	0.3241	0.3062	0.2887	0.2717	0.2552	0.2390	0.2232	0.2077	0.1925	0.1777	0.1631	0.1489	0.1350	0.1214	0.1081	0.0951	0.0823	0.0698	0.0576	0.0458
5.71	0.3237	0.3058	0.2883	0.2713	0.2548	0.2386	0.2228	0.2073	0.1921	0.1773	0.1628	0.1486	0.1347	0.1211	0.1078	0.0947	0.0820	0.0695	0.0573	0.0455
5.72	0.3233	0.3054	0.2879	0.2709	0.2543	0.2382	0.2223	0.2069	0.1917	0.1769	0.1624	0.1482	0.1343	0.1207	0.1074	0.0944	0.0816	0.0692	0.0569	0.0452
5.73	0.3229	0.3049	0.2875	0.2705	0.2539	0.2378	0.2219	0.2065	0.1913	0.1765	0.1620	0.1478	0.1339	0.1203	0.1071	0.0940	0.0813	0.0688	0.0566	0.0450
5.74	0.3224	0.3045	0.2871	0.2701	0.2535	0.2373	0.2215	0.2061	0.1909	0.1761	0.1616	0.1474	0.1336	0.1200	0.1067	0.0937	0.0810	0.0685	0.0563	0.0447
5.75	0.3220	0.3041	0.2866	0.2697	0.2531	0.2369	0.2211	0.2057	0.1906	0.1757	0.1612	0.1470	0.1332	0.1196	0.1063	0.0933	0.0806	0.0682	0.0559	0.0444
5.76	0.3216	0.3037	0.2862	0.2692	0.2527	0.2365	0.2207	0.2053	0.1902	0.1753	0.1608	0.1467	0.1328	0.1193	0.1060	0.0930	0.0803	0.0678	0.0556	0.0441
5.77	0.3212	0.3032	0.2858	0.2688	0.2523	0.2361	0.2203	0.2049	0.1898	0.1750	0.1605	0.1463	0.1325	0.1189	0.1056	0.0927	0.0799	0.0675	0.0553	0.0438
5.78	0.3208	0.3028	0.2854	0.2684	0.2519	0.2357	0.2199	0.2045	0.1894	0.1746	0.1601	0.1459	0.1321	0.1185	0.1053	0.0923	0.0796	0.0672	0.0550	0.0436
5.79	0.3203	0.3024	0.2850	0.2680	0.2515	0.2353	0.2195	0.2041	0.1890	0.1742	0.1597	0.1456	0.1317	0.1182	0.1049	0.0920	0.0793	0.0668	0.0547	0.0433
5.80	0.3199	0.3020	0.2846	0.2676	0.2511	0.2349	0.2191	0.2037	0.1886	0.1738	0.1593	0.1452	0.1314	0.1178	0.1046	0.0916	0.0789	0.0665	0.0543	0.0430
5.81	0.3195	0.3016	0.2842	0.2672	0.2507	0.2345	0.2187	0.2033	0.1882	0.1734	0.1590	0.1448	0.1310	0.1175	0.1042	0.0913	0.0786	0.0662	0.0540	0.0427
5.82	0.3191	0.3012	0.2837	0.2668	0.2502	0.2341	0.2183	0.2029	0.1878	0.1730	0.1586	0.1445	0.1306	0.1171	0.1039	0.0909	0.0783	0.0659	0.0537	0.0425
5.83	0.3187	0.3008	0.2833	0.2664	0.2498	0.2337	0.2180	0.2025	0.1874	0.1727	0.1582	0.1441	0.1303	0.1168	0.1035	0.0906	0.0779	0.0655	0.0534	0.0422
5.84	0.3183	0.3003	0.2829	0.2660	0.2494	0.2333	0.2176	0.2021	0.1871	0.1723	0.1578	0.1437	0.1299	0.1164	0.1032	0.0903	0.0776	0.0652	0.0531	0.0419
5.85	0.3178	0.2999	0.2825	0.2656	0.2490	0.2329	0.2172	0.2018	0.1867	0.1719	0.1575	0.1434	0.1296	0.1161	0.1028	0.0899	0.0773	0.0649	0.0528	0.0417
5.86	0.3174	0.2995	0.2821	0.2652	0.2486	0.2325	0.2168	0.2014	0.1863	0.1715	0.1571	0.1430	0.1292	0.1157	0.1025	0.0896	0.0769	0.0646	0.0524	0.0414
5.87	0.3170	0.2991	0.2817	0.2648	0.2482	0.2321	0.2164	0.2010	0.1859	0.1712	0.1567	0.1426	0.1288	0.1154	0.1022	0.0892	0.0766	0.0642	0.0521	0.0411
5.88	0.3166	0.2987	0.2813	0.2644	0.2478	0.2317	0.2160	0.2006	0.1855	0.1708	0.1564	0.1423	0.1285	0.1150	0.1018	0.0889	0.0763	0.0639	0.0518	0.0409
5.89	0.3162	0.2983	0.2809	0.2640	0.2474	0.2313	0.2156	0.2002	0.1852	0.1704	0.1560	0.1419	0.1281	0.1147	0.1015	0.0886	0.0760	0.0636	0.0515	0.0406
5.90	0.3158	0.2979	0.2805	0.2635	0.2470	0.2309	0.2152	0.1998	0.1848	0.1700	0.1556	0.1415	0.1278	0.1143	0.1011	0.0882	0.0756	0.0633	0.0512	0.0404
5.91	0.3154	0.2975	0.2801	0.2631	0.2466	0.2305	0.2148	0.1994	0.1844	0.1697	0.1553	0.1412	0.1274	0.1140	0.1008	0.0879	0.0753	0.0630	0.0509	0.0401
5.92	0.3150	0.2971	0.2797	0.2627	0.2463	0.2302	0.2144	0.1991	0.1840	0.1693	0.1549	0.1408	0.1271	0.1136	0.1005	0.0876	0.0750	0.0626	0.0506	0.0399
5.93	0.3146	0.2967	0.2793	0.2623	0.2459	0.2298	0.2141	0.1987	0.1836	0.1689	0.1545	0.1405	0.1267	0.1133	0.1001	0.0872	0.0747	0.0623	0.0503	0.0396
5.94	0.3141	0.2963	0.2789	0.2620	0.2455	0.2294	0.2137	0.1983	0.1833	0.1685	0.1542	0.1401	0.1264	0.1129	0.0998	0.0869	0.0743	0.0620	0.0500	0.0394
5.95	0.3137	0.2959	0.2785	0.2616	0.2451	0.2290	0.2133	0.1979	0.1829	0.1682	0.1538	0.1397	0.1260	0.1126	0.0994	0.0866	0.0740	0.0617	0.0496	0.0391
5.96	0.3133	0.2955	0.2781	0.2612	0.2447	0.2286	0.2129	0.1975	0.1825	0.1678	0.1534	0.1394	0.1257	0.1122	0.0991	0.0863	0.0737	0.0614	0.0493	0.0389
5.97	0.3129	0.2951	0.2777	0.2608	0.2443	0.2282	0.2125	0.1972	0.1822	0.1674	0.1531	0.1390	0.1253	0.1119	0.0988	0.0859	0.0734	0.0611	0.0490	0.0387
5.98	0.3125	0.2947	0.2773	0.2604	0.2439	0.2278	0.2121	0.1968	0.1818	0.1671	0.1527	0.1387	0.1250	0.1116	0.0984	0.0856	0.0730	0.0608	0.0487	0.0384
5.99	0.3121	0.2943	0.2769	0.2600	0.2435	0.2274	0.2118	0.1964	0.1814	0.1667	0.1524	0.1383	0.1246	0.1112	0.0981	0.0853	0.0727	0.0604	0.0484	0.0382
6.00	0.3117	0.2939	0.2765	0.2596	0.2431	0.2271	0.2114	0.1960	0.1810	0.1663	0.1520	0.1380	0.1243	0.1109	0.0978	0.0850	0.0724	0.0601	0.0481	0.0379

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.3113	0.2935	0.2761	0.2592	0.2427	0.2267	0.2110	0.1957	0.1807	0.1660	0.1516	0.1376	0.1239	0.1105	0.0974	0.0846	0.0721	0.0598	0.0478	0.0377
6.02	0.3109	0.2931	0.2757	0.2588	0.2423	0.2263	0.2106	0.1953	0.1803	0.1656	0.1513	0.1373	0.1236	0.1102	0.0971	0.0843	0.0718	0.0595	0.0475	0.0375
6.03	0.3105	0.2927	0.2753	0.2584	0.2420	0.2259	0.2102	0.1949	0.1799	0.1653	0.1509	0.1369	0.1232	0.1099	0.0968	0.0840	0.0715	0.0592	0.0472	0.0373
6.04	0.3101	0.2923	0.2749	0.2580	0.2416	0.2255	0.2099	0.1946	0.1796	0.1649	0.1506	0.1366	0.1229	0.1095	0.0965	0.0837	0.0712	0.0589	0.0469	0.0370
6.05	0.3097	0.2919	0.2745	0.2576	0.2412	0.2251	0.2095	0.1942	0.1792	0.1645	0.1502	0.1362	0.1226	0.1092	0.0961	0.0833	0.0708	0.0586	0.0466	0.0368
6.06	0.3093	0.2915	0.2741	0.2572	0.2408	0.2248	0.2091	0.1938	0.1788	0.1642	0.1499	0.1359	0.1222	0.1089	0.0958	0.0830	0.0705	0.0583	0.0463	0.0366
6.07	0.3089	0.2911	0.2737	0.2569	0.2404	0.2244	0.2087	0.1934	0.1785	0.1638	0.1495	0.1355	0.1219	0.1085	0.0955	0.0827	0.0702	0.0580	0.0460	0.0363
6.08	0.3085	0.2907	0.2733	0.2565	0.2400	0.2240	0.2084	0.1931	0.1781	0.1635	0.1492	0.1352	0.1215	0.1082	0.0951	0.0824	0.0699	0.0577	0.0457	0.0361
6.09	0.3081	0.2903	0.2730	0.2561	0.2397	0.2236	0.2080	0.1927	0.1778	0.1631	0.1488	0.1348	0.1212	0.1079	0.0948	0.0821	0.0696	0.0574	0.0455	0.0359
6.10	0.3078	0.2899	0.2726	0.2557	0.2393	0.2233	0.2076	0.1923	0.1774	0.1628	0.1485	0.1345	0.1209	0.1075	0.0945	0.0818	0.0693	0.0571	0.0452	0.0357
6.11	0.3074	0.2895	0.2722	0.2553	0.2389	0.2229	0.2072	0.1920	0.1770	0.1624	0.1481	0.1342	0.1205	0.1072	0.0942	0.0814	0.0690	0.0568	0.0449	0.0355
6.12	0.3070	0.2891	0.2718	0.2549	0.2385	0.2225	0.2069	0.1916	0.1767	0.1620	0.1478	0.1338	0.1202	0.1069	0.0939	0.0811	0.0687	0.0565	0.0446	0.0352
6.13	0.3066	0.2887	0.2714	0.2545	0.2381	0.2221	0.2065	0.1912	0.1763	0.1617	0.1474	0.1335	0.1199	0.1065	0.0935	0.0808	0.0684	0.0562	0.0443	0.0350
6.14	0.3062	0.2883	0.2710	0.2542	0.2378	0.2218	0.2061	0.1909	0.1760	0.1613	0.1471	0.1331	0.1195	0.1062	0.0932	0.0805	0.0681	0.0559	0.0440	0.0348
6.15	0.3058	0.2880	0.2706	0.2538	0.2374	0.2214	0.2058	0.1905	0.1756	0.1610	0.1467	0.1328	0.1192	0.1059	0.0929	0.0802	0.0678	0.0556	0.0438	0.0346
6.16	0.3054	0.2876	0.2703	0.2534	0.2370	0.2210	0.2054	0.1902	0.1752	0.1606	0.1464	0.1325	0.1189	0.1056	0.0926	0.0799	0.0674	0.0553	0.0435	0.0344
6.17	0.3050	0.2872	0.2699	0.2530	0.2366	0.2206	0.2050	0.1898	0.1749	0.1603	0.1460	0.1321	0.1185	0.1052	0.0923	0.0796	0.0671	0.0550	0.0432	0.0342
6.18	0.3046	0.2868	0.2695	0.2526	0.2363	0.2203	0.2047	0.1894	0.1745	0.1599	0.1457	0.1318	0.1182	0.1049	0.0919	0.0793	0.0668	0.0547	0.0429	0.0340
6.19	0.3042	0.2864	0.2691	0.2523	0.2359	0.2199	0.2043	0.1891	0.1742	0.1596	0.1454	0.1314	0.1179	0.1046	0.0916	0.0789	0.0665	0.0544	0.0427	0.0338
6.20	0.3039	0.2860	0.2687	0.2519	0.2355	0.2195	0.2039	0.1887	0.1738	0.1592	0.1450	0.1311	0.1175	0.1043	0.0913	0.0786	0.0662	0.0541	0.0424	0.0336
6.21	0.3035	0.2856	0.2683	0.2515	0.2351	0.2192	0.2036	0.1884	0.1735	0.1589	0.1447	0.1308	0.1172	0.1040	0.0910	0.0783	0.0659	0.0538	0.0421	0.0334
6.22	0.3031	0.2853	0.2680	0.2511	0.2348	0.2188	0.2032	0.1880	0.1731	0.1586	0.1443	0.1304	0.1169	0.1036	0.0907	0.0780	0.0656	0.0535	0.0419	0.0332
6.23	0.3027	0.2849	0.2676	0.2508	0.2344	0.2184	0.2029	0.1876	0.1728	0.1582	0.1440	0.1301	0.1166	0.1033	0.0904	0.0777	0.0653	0.0532	0.0416	0.0330
6.24	0.3023	0.2845	0.2672	0.2504	0.2340	0.2181	0.2025	0.1873	0.1724	0.1579	0.1437	0.1298	0.1162	0.1030	0.0901	0.0774	0.0650	0.0529	0.0414	0.0328
6.25	0.3019	0.2841	0.2668	0.2500	0.2337	0.2177	0.2021	0.1869	0.1721	0.1575	0.1433	0.1294	0.1159	0.1027	0.0897	0.0771	0.0647	0.0527	0.0411	0.0326
6.26	0.3015	0.2837	0.2665	0.2497	0.2333	0.2173	0.2018	0.1866	0.1717	0.1572	0.1430	0.1291	0.1156	0.1024	0.0894	0.0768	0.0644	0.0524	0.0409	0.0324
6.27	0.3012	0.2834	0.2661	0.2493	0.2329	0.2170	0.2014	0.1862	0.1714	0.1568	0.1426	0.1288	0.1153	0.1020	0.0891	0.0765	0.0642	0.0521	0.0406	0.0322
6.28	0.3008	0.2830	0.2657	0.2489	0.2326	0.2166	0.2011	0.1859	0.1710	0.1565	0.1423	0.1285	0.1149	0.1017	0.0888	0.0762	0.0639	0.0518	0.0404	0.0320
6.29	0.3004	0.2826	0.2653	0.2485	0.2322	0.2163	0.2007	0.1855	0.1707	0.1562	0.1420	0.1281	0.1146	0.1014	0.0885	0.0759	0.0636	0.0515	0.0401	0.0318
6.30	0.3000	0.2822	0.2650	0.2482	0.2318	0.2159	0.2004	0.1852	0.1703	0.1558	0.1416	0.1278	0.1143	0.1011	0.0882	0.0756	0.0633	0.0512	0.0399	0.0316
6.31	0.2997	0.2819	0.2646	0.2478	0.2315	0.2155	0.2000	0.1848	0.1700	0.1555	0.1413	0.1275	0.1140	0.1008	0.0879	0.0753	0.0630	0.0509	0.0396	0.0314
6.32	0.2993	0.2815	0.2642	0.2474	0.2311	0.2152	0.1996	0.1845	0.1697	0.1551	0.1410	0.1272	0.1137	0.1005	0.0876	0.0750	0.0627	0.0507	0.0394	0.0312
6.33	0.2989	0.2811	0.2638	0.2471	0.2307	0.2148	0.1993	0.1841	0.1693	0.1548	0.1406	0.1268	0.1133	0.1002	0.0873	0.0747	0.0624	0.0504	0.0391	0.0310
6.34	0.2985	0.2807	0.2635	0.2467	0.2304	0.2145	0.1989	0.1838	0.1690	0.1545	0.1403	0.1265	0.1130	0.0998	0.0870	0.0744	0.0621	0.0501	0.0389	0.0308
6.35	0.2981	0.2804	0.2631	0.2463	0.2300	0.2141	0.1986	0.1834	0.1686	0.1541	0.1400	0.1262	0.1127	0.0995	0.0867	0.0741	0.0618	0.0498	0.0387	0.0307
6.36	0.2978	0.2800	0.2627	0.2460	0.2297	0.2138	0.1982	0.1831	0.1683	0.1538	0.1397	0.1259	0.1124	0.0992	0.0864	0.0738	0.0615	0.0495	0.0384	0.0305
6.37	0.2974	0.2796	0.2624	0.2456	0.2293	0.2134	0.1979	0.1827	0.1679	0.1535	0.1393	0.1255	0.1121	0.0989	0.0861	0.0735	0.0612	0.0492	0.0382	0.0303
6.38	0.2970	0.2793	0.2620	0.2452	0.2289	0.2130	0.1975	0.1824	0.1676	0.1531	0.1390	0.1252	0.1118	0.0986	0.0858	0.0732	0.0610	0.0490	0.0380	0.0301
6.39	0.2966	0.2789	0.2616	0.2449	0.2286	0.2127	0.1972	0.1821	0.1673	0.1528	0.1387	0.1249	0.1114	0.0983	0.0855	0.0729	0.0607	0.0487	0.0377	0.0299
6.40	0.2963	0.2785	0.2613	0.2445	0.2282	0.2123	0.1968	0.1817	0.1669	0.1525	0.1383	0.1246	0.1111	0.0980	0.0852	0.0726	0.0604	0.0484	0.0375	0.0298
6.41	0.2959	0.2781	0.2609	0.2442	0.2279	0.2120	0.1965	0.1814	0.1666	0.1521	0.1380	0.1243	0.1108	0.0977	0.0849	0.0723	0.0601	0.0481	0.0373	0.0296
6.42	0.2955	0.2778	0.2605	0.2438	0.2275	0.2116	0.1962	0.1810	0.1663	0.1518	0.1377	0.1239	0.1105	0.0974	0.0846	0.0720	0.0598	0.0479	0.0371	0.0294
6.43	0.2952	0.2774	0.2602	0.2434	0.2272	0.2113	0.1958	0.1807	0.1659	0.1515	0.1374	0.1236	0.1102	0.0971	0.0843	0.0718	0.0595	0.0476	0.0368	0.0292
6.44	0.2948	0.2770	0.2598	0.2431	0.2268	0.2109	0.1955	0.1804	0.1656	0.1511	0.1371	0.1233	0.1099	0.0968	0.0840	0.0715	0.0592	0.0473	0.0366	0.0291
6.45	0.2944	0.2767	0.2595	0.2427	0.2264	0.2106	0.1951	0.1800	0.1653	0.1508	0.1367	0.1230	0.1096	0.0965	0.0837	0.0712	0.0590	0.0470	0.0364	0.0289
6.46	0.2941	0.2763	0.2591	0.2424	0.2261	0.2102	0.1948	0.1797	0.1649	0.1505	0.1364	0.1227	0.1093	0.0962	0.0834	0.0709	0.0587	0.0468	0.0362	0.0287
6.47	0.2937	0.2760	0.2587	0.2420	0.2257	0.2099	0.1944	0.1793	0.1646	0.1502	0.1361	0.1224	0.1090	0.0959	0.0831	0.0706	0.0584	0.0465	0.0360	0.0285
6.48	0.2933	0.2756	0.2584	0.2417	0.2254	0.2095	0.1941	0.1790	0.1643	0.1498	0.1358	0.1220	0.1086	0.0956	0.0828	0.0703	0.0581	0.0462	0.0357	0.0284
6.49	0.2930	0.2752	0.2580	0.2413	0.2250	0.2092	0.1937	0.1787	0.1639	0.1495	0.1355	0.1217	0.1083	0.0953	0.0825	0.0700	0.0578	0.0459	0.0355	0.0282
6.50	0.2926	0.2749	0.2577	0.2409	0.2247	0.2088	0.1934	0.1783	0.1636	0.1492	0.1351	0.1214	0.1080	0.0950	0.0822	0.0697	0.0576	0.0457	0.0353	0.0280
6.51	0.2922	0.2745	0.2573	0.2406	0.2243	0.2085	0.1931	0.1780	0.1633	0.1489	0.1348	0.1211	0.1077	0.0947	0.0819	0.0695	0.0573	0.0454	0.0351	0.0279
6.52	0.2919	0.2741	0.2569	0.2402	0.2240	0.2082	0.1927	0.1777	0.1629	0.1485	0.1345	0.1208	0.1074	0.0944	0.0816	0.0692	0.0570	0.0451	0.0349	0.0277
6.53	0.2915	0.2738	0.2566	0.2399	0.2236	0.2078	0.1924	0.1773	0.1626	0.1482	0.1342	0.1205	0.1071	0.0941	0.0813	0.0689	0.0567	0.0449	0.0347	0.0275
6.54	0.2911	0.2734	0.2562	0.2395	0.2233	0.2075	0.1921	0.1770	0.1623	0.1479	0.1339	0.1202	0.1068	0.0938	0.0810	0.0686	0.0565	0.0446	0.0345	0.0274
6.55	0.2908	0.2731	0.2559	0.2392	0.2229	0.2071	0.1917	0.1767	0.1620	0.1476	0.1336	0.1199	0.1065	0.0935	0.0808	0.0683	0.0562	0.0443	0.0343	0.0272
6.56	0.2904	0.2727	0.2555	0.2388	0.2226	0.2068	0.1914	0.1763	0.1616	0.1473	0.1332	0.1196	0.1062	0.0932	0.0805	0.0680	0.0559	0.0440	0.0341	0.0271
6.57	0.2901	0.2723	0.2552	0.2385	0.2223	0.2065	0.1910	0.1760	0.1613	0.1469	0.1329	0.1193	0.1059	0.0929	0.0802	0.0678	0.0556	0.0438	0.0339	0.0269
6.58	0.2897	0.2720	0.2548	0.2381	0.2219	0.2061	0.1907	0.1757	0.1610	0.1466	0.1326	0.1189	0.1056	0.0926	0.0799	0.0675	0.0554	0.0435	0.0337	0.0267
6.59	0.2893	0.2716	0.2545	0.2378	0.2216	0.2058	0.1904	0.1753	0.1607	0.1463	0.1323	0.1186	0.1053	0.0923	0.0796	0.0672	0.0551	0.0433	0.0335	0.0266
6.60	0.2890	0.2713	0.2541	0.2374	0.2212	0.2054	0.1900	0.1750	0.1603	0.1460	0.1320	0.1183	0.1050	0.0920	0.0793	0.0669	0.0548	0.0430	0.0333	0.0264
6.61	0.2886	0.2709	0.2538	0.2371	0.2209	0.2051	0.1897	0.1747	0.1600	0.1457	0.1317	0.1180	0.1047	0.0917	0.0790	0.0667	0.0545	0.0427	0.0331	0.0263
6.62	0.2883	0.2706	0.2534	0.2367	0.2205	0.2048	0.1894	0.1744	0.1597	0.1454	0.1314	0.1177	0.1044	0.0914	0.0788	0.0664	0.0543	0.0425	0.0329	0.0261
6.63	0.2879	0.2702	0.2531	0.2364	0.2202	0.2044	0.1890	0.1740	0.1594	0.1450	0.1311	0.1174	0.1041	0.0911	0.0785	0.0661	0.0540	0.0422	0.0327	0.0260
6.64	0.2876	0.2699	0.2527	0.2361	0.2199	0.2041	0.1887	0.1737	0.1591	0.1447	0.1308	0.1171	0.1038	0.0909	0.0782	0.0658	0.0537	0.0419	0.0325	0.0258
6.65	0.2872	0.2695	0.2524	0.2357	0.2195	0.2038	0.1884	0.1734	0.1587	0.1444	0.1304	0.1168	0.1035	0.0906	0.0779	0.0655	0.0535	0.0417	0.0323	0.0257
6.66	0.2868	0.2692	0.2520	0.2354	0.2192	0.2034	0.1881	0.1731	0.1584	0.1441	0.1301	0.1165	0.1032	0.0903	0.0776	0.0653	0.0532	0.0414	0.0321	0.0255
6.67	0.2865	0.2688	0.2517	0.2350	0.2188	0.2031	0.1877	0.1727	0.1581	0.1438	0.1298	0.1162	0.1029	0.0900	0.0773	0.0650	0.0529	0.0412	0.0319	0.0254
6.68	0.2861	0.2685	0.2513	0.2347	0.2185	0.2028	0.1874	0.1724	0.1578	0.1435	0.1295	0.1159	0.1027	0.0897	0.0771	0.0647	0.0527	0.0409	0.0318	0.0252
6.69	0.2858	0.2681	0.2510	0.2343	0.2182	0.2024	0.1871	0.1721	0.1575	0.1432	0.1292	0.1156	0.1024	0.0894	0.0768	0.0645	0.0524	0.0407	0.0316	0.0251
6.70	0.2854	0.2678	0.2506	0.2340	0.2178	0.2021	0.1867	0.1718	0.1572	0.1429	0.1289	0.1153	0.1021	0.0891	0.0765	0.0642	0.0521	0.0404	0.0314	0.0249
6.71	0.2851	0.2674	0.2503	0.2337	0.2175	0.2018	0.1864	0.1715	0.1568	0.1425	0.1286	0.1150	0.1018	0.0889	0.0762	0.0639	0.0519	0.0402	0.0312	0.0248
6.72	0.2847	0.2671	0.2499	0.2333	0.2172	0.2014	0.1861	0.1711	0.1565	0.1422	0.1283	0.1147	0.1015	0.0886	0.0760	0.0636	0.0516	0.0399	0.0310	0.0246
6.73	0.2844	0.2667	0.2496	0.2330	0.2168	0.2011	0.1858	0.1708	0.1562	0.1419	0.1280	0.1144	0.1012	0.0883	0.0757	0.0634	0.0513	0.0397	0.0308	0.0245
6.74	0.2840	0.2664	0.2493	0.2326	0.2165	0.2008	0.1854	0.1705	0.1559	0.1416	0.1277	0.1141	0.1009	0.0880	0.0754	0.0631	0.0511	0.0394	0.0307	0.0243
6.75	0.2837	0.2660	0.2489	0.2323	0.2162	0.2004	0.1851	0.1702	0.1556	0.1413	0.1274	0.1138	0.1006	0.0877	0.0751	0.0628	0.0508	0.0392	0.0305	0.0242
6.76	0.2833	0.2657	0.2486	0.2320	0.2158	0.2001	0.1848	0.1699	0.1553	0.1410	0.1271	0.1136	0.1003	0.0874	0.0749	0.0626	0.0506	0.0390	0.0303	0.0241
6.77	0.2830	0.2653	0.2482	0.2316	0.2155	0.1998	0.1845	0.1695	0.1550	0.1407	0.1268	0.1133	0.1000	0.0872	0.0746	0.0623	0.0503	0.0387	0.0301	0.0239
6.78	0.2826	0.2650	0.2479	0.2313	0.2152	0.1995	0.1842	0.1692	0.1546	0.1404	0.1265	0.1130	0.0998	0.0869	0.0743	0.0620	0.0500	0.0385	0.0300	0.0238
6.79	0.2823	0.2647	0.2476	0.2310	0.2148	0.1991	0.1838	0.1689	0.1543	0.1401	0.1262	0.1127	0.0995	0.0866	0.0740	0.0618	0.0498	0.0383	0.0298	0.0236
6.80	0.2820	0.2643	0.2472	0.2306	0.2145	0.1988	0.1835	0.1686	0.1540	0.1398	0.1259	0.1124	0.0992	0.0863	0.0738	0.0615	0.0495	0.0380	0.0296	0.0235
6.81	0.2816	0.2640	0.2469	0.2303	0.2142	0.1985	0.1832	0.1683	0.1537	0.1395	0.1256	0.1121	0.0989	0.0860	0.0735	0.0612	0.0493	0.0378	0.0294	0.0234
6.82	0.2813	0.2636	0.2465	0.2300	0.2138	0.1982	0.1829	0.1680	0.1534	0.1392	0.1253	0.1118	0.0986	0.0858	0.0732	0.0610	0.0490	0.0376	0.0293	0.0232
6.83	0.2809	0.2633	0.2462	0.2296	0.2135	0.1978	0.1826	0.1677	0.1531	0.1389	0.1250	0.1115	0.0983	0.0855	0.0729	0.0607	0.0488	0.0373	0.0291	0.0231
6.84	0.2806	0.2630	0.2459	0.2293	0.2132	0.1975	0.1822	0.1673	0.1528	0.1386	0.1247	0.1112	0.0981	0.0852	0.0727	0.0604	0.0485	0.0371	0.0289	0.0230
6.85	0.2802	0.2626	0.2455	0.2290	0.2129	0.1972	0.1819	0.1670	0.1525	0.1383	0.1244	0.1109	0.0978	0.0849	0.0724	0.0602	0.0482	0.0369	0.0288	0.0228
6.86	0.2799	0.2623	0.2452	0.2286	0.2125	0.1969	0.1816	0.1667	0.1522	0.1380	0.1241	0.1106	0.0975	0.0847	0.0721	0.0599	0.0480	0.0367	0.0286	0.0227
6.87	0.2796	0.2619	0.2449	0.2283	0.2122	0.1966	0.1813	0.1664	0.1519	0.1377	0.1238	0.1104	0.0972	0.0844	0.0719	0.0597	0.0477	0.0365	0.0284	0.0226
6.88	0.2792	0.2616	0.2445	0.2280	0.2119	0.1962	0.1810	0.1661	0.1516	0.1374	0.1236	0.1101	0.0969	0.0841	0.0716	0.0594	0.0475	0.0363	0.0283	0.0224
6.89	0.2789	0.2613	0.2442	0.2277	0.2116	0.1959	0.1807	0.1658	0.1513	0.1371	0.1233	0.1098	0.0967	0.0838	0.0713	0.0591	0.0472	0.0360	0.0281	0.0223
6.90	0.2785	0.2609	0.2439	0.2273	0.2112	0.1956	0.1804	0.1655	0.1510	0.1368	0.1230	0.1095	0.0964	0.0836	0.0711	0.0589	0.0470	0.0358	0.0279	0.0222
6.91	0.2782	0.2606	0.2435	0.2270	0.2109	0.1953	0.1800	0.1652	0.1507	0.1365	0.1227	0.1092	0.0961	0.0833	0.0708	0.0586	0.0467	0.0356	0.0278	0.0220
6.92	0.2779	0.2603	0.2432	0.2267	0.2106	0.1950	0.1797	0.1649	0.1504	0.1362	0.1224	0.1089	0.0958	0.0830	0.0705	0.0584	0.0465	0.0354	0.0276	0.0219
6.93	0.2775	0.2599	0.2429	0.2263	0.2103	0.1946	0.1794	0.1646	0.1501	0.1359	0.1221	0.1087	0.0955	0.0828	0.0703	0.0581	0.0462	0.0352	0.0275	0.0218
6.94	0.2772	0.2596	0.2426	0.2260	0.2100	0.1943	0.1791	0.1643	0.1498	0.1356	0.1218	0.1084	0.0953	0.0825	0.0700	0.0578	0.0460	0.0350	0.0273	0.0217
6.95	0.2768	0.2593	0.2422	0.2257	0.2096	0.1940	0.1788	0.1640	0.1495	0.1353	0.1215	0.1081	0.0950	0.0822	0.0698	0.0576	0.0457	0.0348	0.0272	0.0215
6.96	0.2765	0.2589	0.2419	0.2254	0.2093	0.1937	0.1785	0.1637	0.1492	0.1350	0.1212	0.1078	0.0947	0.0819	0.0695	0.0573	0.0455	0.0346	0.0270	0.0214
6.97	0.2762	0.2586	0.2416	0.2250	0.2090	0.1934	0.1782	0.1634	0.1489	0.1347	0.1210	0.1075	0.0944	0.0817	0.0692	0.0571	0.0452	0.0344	0.0269	0.0213
6.98	0.2758	0.2583	0.2412	0.2247	0.2087	0.1931	0.1779	0.1630	0.1486	0.1344	0.1207	0.1072	0.0942	0.0814	0.0690	0.0568	0.0450	0.0342	0.0267	0.0212
6.99	0.2755	0.2579	0.2409	0.2244	0.2084	0.1928	0.1776	0.1627	0.1483	0.1342	0.1204	0.1070	0.0939	0.0811	0.0687	0.0566	0.0447	0.0340	0.0265	0.0211
7.00	0.2752	0.2576	0.2406	0.2241	0.2080	0.1924	0.1773	0.1624	0.1480	0.1339	0.1201	0.1067	0.0936	0.0809	0.0684	0.0563	0.0445	0.0338	0.0264	0.0209

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.2748	0.2573	0.2403	0.2238	0.2077	0.1921	0.1770	0.1621	0.1477	0.1336	0.1198	0.1064	0.0933	0.0806	0.0682	0.0561	0.0442	0.0336	0.0262	0.0208
7.02	0.2745	0.2569	0.2399	0.2234	0.2074	0.1918	0.1766	0.1618	0.1474	0.1333	0.1195	0.1061	0.0931	0.0803	0.0679	0.0558	0.0440	0.0334	0.0261	0.0207
7.03	0.2742	0.2566	0.2396	0.2231	0.2071	0.1915	0.1763	0.1615	0.1471	0.1330	0.1192	0.1059	0.0928	0.0801	0.0677	0.0556	0.0438	0.0332	0.0260	0.0206
7.04	0.2738	0.2563	0.2393	0.2228	0.2068	0.1912	0.1760	0.1612	0.1468	0.1327	0.1190	0.1056	0.0925	0.0798	0.0674	0.0553	0.0435	0.0330	0.0258	0.0205
7.05	0.2735	0.2560	0.2390	0.2225	0.2065	0.1909	0.1757	0.1609	0.1465	0.1324	0.1187	0.1053	0.0923	0.0796	0.0672	0.0551	0.0433	0.0328	0.0257	0.0203
7.06	0.2732	0.2556	0.2386	0.2222	0.2062	0.1906	0.1754	0.1606	0.1462	0.1321	0.1184	0.1050	0.0920	0.0793	0.0669	0.0548	0.0430	0.0326	0.0255	0.0202
7.07	0.2729	0.2553	0.2383	0.2218	0.2058	0.1903	0.1751	0.1604	0.1459	0.1318	0.1181	0.1048	0.0917	0.0790	0.0666	0.0546	0.0428	0.0324	0.0254	0.0201
7.08	0.2725	0.2550	0.2380	0.2215	0.2055	0.1900	0.1748	0.1601	0.1456	0.1316	0.1178	0.1045	0.0915	0.0788	0.0664	0.0543	0.0425	0.0322	0.0252	0.0200
7.09	0.2722	0.2547	0.2377	0.2212	0.2052	0.1897	0.1745	0.1598	0.1453	0.1313	0.1176	0.1042	0.0912	0.0785	0.0661	0.0541	0.0423	0.0321	0.0251	0.0199
7.10	0.2719	0.2543	0.2374	0.2209	0.2049	0.1894	0.1742	0.1595	0.1451	0.1310	0.1173	0.1039	0.0909	0.0782	0.0659	0.0538	0.0421	0.0319	0.0249	0.0198
7.11	0.2715	0.2540	0.2370	0.2206	0.2046	0.1891	0.1739	0.1592	0.1448	0.1307	0.1170	0.1037	0.0907	0.0780	0.0656	0.0536	0.0418	0.0317	0.0248	0.0197
7.12	0.2712	0.2537	0.2367	0.2203	0.2043	0.1888	0.1736	0.1589	0.1445	0.1304	0.1167	0.1034	0.0904	0.0777	0.0654	0.0533	0.0416	0.0315	0.0247	0.0195
7.13	0.2709	0.2534	0.2364	0.2200	0.2040	0.1884	0.1733	0.1586	0.1442	0.1301	0.1165	0.1031	0.0901	0.0775	0.0651	0.0531	0.0413	0.0313	0.0245	0.0194
7.14	0.2706	0.2531	0.2361	0.2196	0.2037	0.1881	0.1730	0.1583	0.1439	0.1299	0.1162	0.1029	0.0899	0.0772	0.0649	0.0528	0.0411	0.0312	0.0244	0.0193
7.15	0.2702	0.2527	0.2358	0.2193	0.2034	0.1878	0.1727	0.1580	0.1436	0.1296	0.1159	0.1026	0.0896	0.0770	0.0646	0.0526	0.0409	0.0310	0.0242	0.0192
7.16	0.2699	0.2524	0.2355	0.2190	0.2031	0.1875	0.1724	0.1577	0.1433	0.1293	0.1156	0.1023	0.0893	0.0767	0.0644	0.0524	0.0406	0.0308	0.0241	0.0191
7.17	0.2696	0.2521	0.2351	0.2187	0.2027	0.1872	0.1721	0.1574	0.1430	0.1290	0.1153	0.1020	0.0891	0.0764	0.0641	0.0521	0.0404	0.0306	0.0240	0.0190
7.18	0.2693	0.2518	0.2348	0.2184	0.2024	0.1869	0.1718	0.1571	0.1428	0.1287	0.1151	0.1018	0.0888	0.0762	0.0639	0.0519	0.0402	0.0305	0.0238	0.0189
7.19	0.2690	0.2515	0.2345	0.2181	0.2021	0.1866	0.1715	0.1568	0.1425	0.1285	0.1148	0.1015	0.0886	0.0759	0.0636	0.0516	0.0399	0.0303	0.0237	0.0188
7.20	0.2686	0.2511	0.2342	0.2178	0.2018	0.1863	0.1712	0.1565	0.1422	0.1282	0.1145	0.1012	0.0883	0.0757	0.0634	0.0514	0.0397	0.0301	0.0236	0.0187
7.21	0.2683	0.2508	0.2339	0.2175	0.2015	0.1860	0.1709	0.1562	0.1419	0.1279	0.1143	0.1010	0.0880	0.0754	0.0631	0.0511	0.0394	0.0299	0.0234	0.0186
7.22	0.2680	0.2505	0.2336	0.2172	0.2012	0.1857	0.1707	0.1560	0.1416	0.1276	0.1140	0.1007	0.0878	0.0752	0.0629	0.0509	0.0392	0.0298	0.0233	0.0185
7.23	0.2677	0.2502	0.2333	0.2169	0.2009	0.1854	0.1704	0.1557	0.1413	0.1273	0.1137	0.1004	0.0875	0.0749	0.0626	0.0507	0.0390	0.0296	0.0232	0.0184
7.24	0.2673	0.2499	0.2329	0.2165	0.2006	0.1851	0.1701	0.1554	0.1411	0.1271	0.1134	0.1002	0.0873	0.0747	0.0624	0.0504	0.0387	0.0294	0.0231	0.0183
7.25	0.2670	0.2496	0.2326	0.2162	0.2003	0.1848	0.1698	0.1551	0.1408	0.1268	0.1132	0.0999	0.0870	0.0744	0.0621	0.0502	0.0385	0.0293	0.0229	0.0181
7.26	0.2667	0.2492	0.2323	0.2159	0.2000	0.1845	0.1695	0.1548	0.1405	0.1265	0.1129	0.0997	0.0867	0.0742	0.0619	0.0499	0.0383	0.0291	0.0228	0.0180
7.27	0.2664	0.2489	0.2320	0.2156	0.1997	0.1842	0.1692	0.1545	0.1402	0.1262	0.1126	0.0994	0.0865	0.0739	0.0617	0.0497	0.0380	0.0289	0.0227	0.0179
7.28	0.2661	0.2486	0.2317	0.2153	0.1994	0.1840	0.1689	0.1542	0.1399	0.1260	0.1124	0.0991	0.0862	0.0737	0.0614	0.0495	0.0378	0.0288	0.0225	0.0178
7.29	0.2658	0.2483	0.2314	0.2150	0.1991	0.1837	0.1686	0.1540	0.1397	0.1257	0.1121	0.0989	0.0860	0.0734	0.0612	0.0492	0.0376	0.0286	0.0224	0.0177
7.30	0.2654	0.2480	0.2311	0.2147	0.1988	0.1834	0.1683	0.1537	0.1394	0.1254	0.1118	0.0986	0.0857	0.0732	0.0609	0.0490	0.0374	0.0285	0.0223	0.0176
7.31	0.2651	0.2477	0.2308	0.2144	0.1985	0.1831	0.1680	0.1534	0.1391	0.1251	0.1116	0.0983	0.0855	0.0729	0.0607	0.0488	0.0371	0.0283	0.0222	0.0175
7.32	0.2648	0.2474	0.2305	0.2141	0.1982	0.1828	0.1677	0.1531	0.1388	0.1249	0.1113	0.0981	0.0852	0.0727	0.0604	0.0485	0.0369	0.0281	0.0221	0.0174
7.33	0.2645	0.2471	0.2302	0.2138	0.1979	0.1825	0.1675	0.1528	0.1385	0.1246	0.1110	0.0978	0.0850	0.0724	0.0602	0.0483	0.0367	0.0280	0.0219	0.0173
7.34	0.2642	0.2467	0.2299	0.2135	0.1976	0.1822	0.1672	0.1525	0.1383	0.1243	0.1108	0.0976	0.0847	0.0722	0.0600	0.0481	0.0365	0.0278	0.0218	0.0172
7.35	0.2639	0.2464	0.2296	0.2132	0.1973	0.1819	0.1669	0.1523	0.1380	0.1241	0.1105	0.0973	0.0845	0.0719	0.0597	0.0478	0.0363	0.0277	0.0217	0.0172
7.36	0.2636	0.2461	0.2293	0.2129	0.1970	0.1816	0.1666	0.1520	0.1377	0.1238	0.1102	0.0970	0.0842	0.0717	0.0595	0.0476	0.0360	0.0275	0.0216	0.0171
7.37	0.2632	0.2458	0.2289	0.2126	0.1967	0.1813	0.1663	0.1517	0.1374	0.1235	0.1100	0.0968	0.0839	0.0714	0.0592	0.0474	0.0358	0.0274	0.0214	0.0170
7.38	0.2629	0.2455	0.2286	0.2123	0.1964	0.1810	0.1660	0.1514	0.1372	0.1233	0.1097	0.0965	0.0837	0.0712	0.0590	0.0471	0.0356	0.0272	0.0213	0.0169
7.39	0.2626	0.2452	0.2283	0.2120	0.1961	0.1807	0.1657	0.1511	0.1369	0.1230	0.1095	0.0963	0.0834	0.0709	0.0588	0.0469	0.0354	0.0271	0.0212	0.0168
7.40	0.2623	0.2449	0.2280	0.2117	0.1959	0.1804	0.1655	0.1509	0.1366	0.1227	0.1092	0.0960	0.0832	0.0707	0.0585	0.0467	0.0352	0.0269	0.0211	0.0167
7.41	0.2620	0.2446	0.2277	0.2114	0.1956	0.1802	0.1652	0.1506	0.1363	0.1225	0.1089	0.0958	0.0829	0.0705	0.0583	0.0464	0.0350	0.0268	0.0210	0.0166
7.42	0.2617	0.2443	0.2274	0.2111	0.1953	0.1799	0.1649	0.1503	0.1361	0.1222	0.1087	0.0955	0.0827	0.0702	0.0581	0.0462	0.0348	0.0266	0.0209	0.0165
7.43	0.2614	0.2440	0.2271	0.2108	0.1950	0.1796	0.1646	0.1500	0.1358	0.1219	0.1084	0.0953	0.0825	0.0700	0.0578	0.0460	0.0346	0.0265	0.0207	0.0164
7.44	0.2611	0.2437	0.2268	0.2105	0.1947	0.1793	0.1643	0.1498	0.1355	0.1217	0.1081	0.0950	0.0822	0.0697	0.0576	0.0457	0.0344	0.0263	0.0206	0.0163
7.45	0.2608	0.2434	0.2265	0.2102	0.1944	0.1790	0.1640	0.1495	0.1353	0.1214	0.1079	0.0947	0.0820	0.0695	0.0574	0.0455	0.0342	0.0262	0.0205	0.0162
7.46	0.2605	0.2431	0.2262	0.2099	0.1941	0.1787	0.1638	0.1492	0.1350	0.1211	0.1076	0.0945	0.0817	0.0693	0.0571	0.0453	0.0340	0.0260	0.0204	0.0161
7.47	0.2601	0.2428	0.2259	0.2096	0.1938	0.1784	0.1635	0.1489	0.1347	0.1209	0.1074	0.0942	0.0815	0.0690	0.0569	0.0451	0.0338	0.0259	0.0203	0.0160
7.48	0.2598	0.2425	0.2256	0.2093	0.1935	0.1782	0.1632	0.1487	0.1345	0.1206	0.1071	0.0940	0.0812	0.0688	0.0566	0.0448	0.0336	0.0258	0.0202	0.0159
7.49	0.2595	0.2422	0.2253	0.2090	0.1932	0.1779	0.1629	0.1484	0.1342	0.1203	0.1069	0.0937	0.0810	0.0685	0.0564	0.0446	0.0334	0.0256	0.0201	0.0159
7.50	0.2592	0.2418	0.2250	0.2087	0.1929	0.1776	0.1627	0.1481	0.1339	0.1201	0.1066	0.0935	0.0807	0.0683	0.0562	0.0444	0.0332	0.0255	0.0200	0.0158
7.51	0.2589	0.2415	0.2247	0.2085	0.1927	0.1773	0.1624	0.1478	0.1336	0.1198	0.1063	0.0932	0.0805	0.0681	0.0560	0.0442	0.0330	0.0253	0.0199	0.0157
7.52	0.2586	0.2412	0.2244	0.2082	0.1924	0.1770	0.1621	0.1476	0.1334	0.1196	0.1061	0.0930	0.0802	0.0678	0.0557	0.0439	0.0328	0.0252	0.0197	0.0156
7.53	0.2583	0.2409	0.2241	0.2079	0.1921	0.1767	0.1618	0.1473	0.1331	0.1193	0.1058	0.0927	0.0800	0.0676	0.0555	0.0437	0.0326	0.0251	0.0196	0.0155
7.54	0.2580	0.2406	0.2239	0.2076	0.1918	0.1765	0.1615	0.1470	0.1329	0.1190	0.1056	0.0925	0.0798	0.0673	0.0553	0.0435	0.0325	0.0249	0.0195	0.0154
7.55	0.2577	0.2403	0.2236	0.2073	0.1915	0.1762	0.1613	0.1467	0.1326	0.1188	0.1053	0.0922	0.0795	0.0671	0.0550	0.0433	0.0323	0.0248	0.0194	0.0153
7.56	0.2574	0.2400	0.2233	0.2070	0.1912	0.1759	0.1610	0.1465	0.1323	0.1185	0.1051	0.0920	0.0793	0.0669	0.0548	0.0430	0.0321	0.0247	0.0193	0.0152
7.57	0.2571	0.2398	0.2230	0.2067	0.1909	0.1756	0.1607	0.1462	0.1321	0.1183	0.1048	0.0918	0.0790	0.0666	0.0546	0.0428	0.0319	0.0245	0.0192	0.0152
7.58	0.2568	0.2395	0.2227	0.2064	0.1907	0.1753	0.1604	0.1459	0.1318	0.1180	0.1046	0.0915	0.0788	0.0664	0.0543	0.0426	0.0317	0.0244	0.0191	0.0151
7.59	0.2565	0.2392	0.2224	0.2061	0.1904	0.1751	0.1602	0.1457	0.1315	0.1177	0.1043	0.0913	0.0785	0.0662	0.0541	0.0424	0.0315	0.0243	0.0190	0.0150
7.60	0.2562	0.2389	0.2221	0.2058	0.1901	0.1748	0.1599	0.1454	0.1313	0.1175	0.1041	0.0910	0.0783	0.0659	0.0539	0.0421	0.0314	0.0241	0.0189	0.0149
7.61	0.2559	0.2386	0.2218	0.2056	0.1898	0.1745	0.1596	0.1451	0.1310	0.1172	0.1038	0.0908	0.0781	0.0657	0.0537	0.0419	0.0312	0.0240	0.0188	0.0148
7.62	0.2556	0.2383	0.2215	0.2053	0.1895	0.1742	0.1594	0.1449	0.1307	0.1170	0.1036	0.0905	0.0778	0.0655	0.0534	0.0417	0.0310	0.0239	0.0187	0.0147
7.63	0.2553	0.2380	0.2212	0.2050	0.1892	0.1739	0.1591	0.1446	0.1305	0.1167	0.1033	0.0903	0.0776	0.0652	0.0532	0.0415	0.0308	0.0237	0.0186	0.0147
7.64	0.2550	0.2377	0.2209	0.2047	0.1890	0.1737	0.1588	0.1443	0.1302	0.1165	0.1031	0.0900	0.0774	0.0650	0.0530	0.0413	0.0307	0.0236	0.0185	0.0146
7.65	0.2547	0.2374	0.2206	0.2044	0.1887	0.1734	0.1585	0.1441	0.1300	0.1162	0.1028	0.0898	0.0771	0.0648	0.0528	0.0411	0.0305	0.0235	0.0184	0.0145
7.66	0.2544	0.2371	0.2203	0.2041	0.1884	0.1731	0.1583	0.1438	0.1297	0.1160	0.1026	0.0896	0.0769	0.0645	0.0525	0.0408	0.0303	0.0233	0.0183	0.0144
7.67	0.2541	0.2368	0.2201	0.2038	0.1881	0.1728	0.1580	0.1435	0.1294	0.1157	0.1023	0.0893	0.0766	0.0643	0.0523	0.0406	0.0302	0.0232	0.0182	0.0143
7.68	0.2538	0.2365	0.2198	0.2036	0.1878	0.1726	0.1577	0.1433	0.1292	0.1154	0.1021	0.0891	0.0764	0.0641	0.0521	0.0404	0.0300	0.0231	0.0181	0.0143
7.69	0.2535	0.2362	0.2195	0.2033	0.1876	0.1723	0.1575	0.1430	0.1289	0.1152	0.1018	0.0888	0.0762	0.0639	0.0519	0.0402	0.0298	0.0230	0.0180	0.0142
7.70	0.2532	0.2359	0.2192	0.2030	0.1873	0.1720	0.1572	0.1427	0.1287	0.1149	0.1016	0.0886	0.0759	0.0636	0.0516	0.0400	0.0297	0.0228	0.0179	0.0141
7.71	0.2529	0.2356	0.2189	0.2027	0.1870	0.1718	0.1569	0.1425	0.1284	0.1147	0.1013	0.0883	0.0757	0.0634	0.0514	0.0397	0.0295	0.0227	0.0178	0.0140
7.72	0.2526	0.2353	0.2186	0.2024	0.1867	0.1715	0.1567	0.1422	0.1282	0.1144	0.1011	0.0881	0.0755	0.0632	0.0512	0.0395	0.0293	0.0226	0.0177	0.0139
7.73	0.2523	0.2350	0.2183	0.2021	0.1864	0.1712	0.1564	0.1420	0.1279	0.1142	0.1008	0.0879	0.0752	0.0629	0.0510	0.0393	0.0292	0.0225	0.0176	0.0139
7.74	0.2520	0.2348	0.2180	0.2019	0.1862	0.1709	0.1561	0.1417	0.1276	0.1139	0.1006	0.0876	0.0750	0.0627	0.0508	0.0391	0.0290	0.0224	0.0175	0.0138
7.75	0.2518	0.2345	0.2178	0.2016	0.1859	0.1707	0.1559	0.1414	0.1274	0.1137	0.1004	0.0874	0.0748	0.0625	0.0505	0.0389	0.0288	0.0222	0.0174	0.0137
7.76	0.2515	0.2342	0.2175	0.2013	0.1856	0.1704	0.1556	0.1412	0.1271	0.1134	0.1001	0.0872	0.0745	0.0623	0.0503	0.0387	0.0287	0.0221	0.0173	0.0136
7.77	0.2512	0.2339	0.2172	0.2010	0.1853	0.1701	0.1553	0.1409	0.1269	0.1132	0.0999	0.0869	0.0743	0.0620	0.0501	0.0385	0.0285	0.0220	0.0172	0.0136
7.78	0.2509	0.2336	0.2169	0.2007	0.1851	0.1699	0.1551	0.1407	0.1266	0.1129	0.0996	0.0867	0.0741	0.0618	0.0499	0.0383	0.0284	0.0219	0.0171	0.0135
7.79	0.2506	0.2333	0.2166	0.2005	0.1848	0.1696	0.1548	0.1404	0.1264	0.1127	0.0994	0.0864	0.0739	0.0616	0.0497	0.0380	0.0282	0.0218	0.0171	0.0134
7.80	0.2503	0.2330	0.2163	0.2002	0.1845	0.1693	0.1545	0.1401	0.1261	0.1124	0.0991	0.0862	0.0736	0.0614	0.0494	0.0378	0.0281	0.0217	0.0170	0.0133
7.81	0.2500	0.2327	0.2161	0.1999	0.1843	0.1691	0.1543	0.1399	0.1259	0.1122	0.0989	0.0860	0.0734	0.0611	0.0492	0.0376	0.0279	0.0215	0.0169	0.0133
7.82	0.2497	0.2325	0.2158	0.1996	0.1840	0.1688	0.1540	0.1396	0.1256	0.1120	0.0987	0.0857	0.0732	0.0609	0.0490	0.0374	0.0278	0.0214	0.0168	0.0132
7.83	0.2494	0.2322	0.2155	0.1994	0.1837	0.1685	0.1537	0.1394	0.1254	0.1117	0.0984	0.0855	0.0729	0.0607	0.0488	0.0372	0.0276	0.0213	0.0167	0.0131
7.84	0.2491	0.2319	0.2152	0.1991	0.1834	0.1683	0.1535	0.1391	0.1251	0.1115	0.0982	0.0853	0.0727	0.0605	0.0486	0.0370	0.0275	0.0212	0.0166	0.0131
7.85	0.2488	0.2316	0.2149	0.1988	0.1832	0.1680	0.1532	0.1389	0.1249	0.1112	0.0979	0.0850	0.0725	0.0603	0.0484	0.0368	0.0273	0.0211	0.0165	0.0130
7.86	0.2486	0.2313	0.2147	0.1985	0.1829	0.1677	0.1530	0.1386	0.1246	0.1110	0.0977	0.0848	0.0723	0.0600	0.0481	0.0366	0.0272	0.0210	0.0164	0.0129
7.87	0.2483	0.2310	0.2144	0.1983	0.1826	0.1675	0.1527	0.1384	0.1244	0.1107	0.0975	0.0846	0.0720	0.0598	0.0479	0.0364	0.0270	0.0209	0.0163	0.0128
7.88	0.2480	0.2308	0.2141	0.1980	0.1824	0.1672	0.1524	0.1381	0.1241	0.1105	0.0972	0.0843	0.0718	0.0596	0.0477	0.0361	0.0269	0.0208	0.0162	0.0128
7.89	0.2477	0.2305	0.2138	0.1977	0.1821	0.1669	0.1522	0.1378	0.1239	0.1102	0.0970	0.0841	0.0716	0.0594	0.0475	0.0359	0.0267	0.0206	0.0162	0.0127
7.90	0.2474	0.2302	0.2135	0.1974	0.1818	0.1667	0.1519	0.1376	0.1236	0.1100	0.0968	0.0839	0.0713	0.0592	0.0473	0.0357	0.0266	0.0205	0.0161	0.0126
7.91	0.2471	0.2299	0.2133	0.1972	0.1816	0.1664	0.1517	0.1373	0.1234	0.1098	0.0965	0.0836	0.0711	0.0589	0.0471	0.0355	0.0264	0.0204	0.0160	0.0126
7.92	0.2468	0.2296	0.2130	0.1969	0.1813	0.1661	0.1514	0.1371	0.1231	0.1095	0.0963	0.0834	0.0709	0.0587	0.0469	0.0353	0.0263	0.0203	0.0159	0.0125
7.93	0.2466	0.2293	0.2127	0.1966	0.1810	0.1659	0.1512	0.1368	0.1229	0.1093	0.0960	0.0832	0.0707	0.0585	0.0467	0.0351	0.0261	0.0202	0.0158	0.0124
7.94	0.2463	0.2291	0.2124	0.1963	0.1808	0.1656	0.1509	0.1366	0.1226	0.1090	0.0958	0.0830	0.0705	0.0583	0.0464	0.0349	0.0260	0.0201	0.0157	0.0124
7.95	0.2460	0.2288	0.2122	0.1961	0.1805	0.1654	0.1506	0.1363	0.1224	0.1088	0.0956	0.0827	0.0702	0.0581	0.0462	0.0347	0.0259	0.0200	0.0157	0.0123
7.96	0.2457	0.2285	0.2119	0.1958	0.1802	0.1651	0.1504	0.1361	0.1221	0.1086	0.0953	0.0825	0.0700	0.0578	0.0460	0.0345	0.0257	0.0199	0.0156	0.0122
7.97	0.2454	0.2282	0.2116	0.1955	0.1800	0.1648	0.1501	0.1358	0.1219	0.1083	0.0951	0.0823	0.0698	0.0576	0.0458	0.0343	0.0256	0.0198	0.0155	0.0122
7.98	0.2451	0.2279	0.2113	0.1953	0.1797	0.1646	0.1499	0.1356	0.1217	0.1081	0.0949	0.0820	0.0696	0.0574	0.0456	0.0341	0.0255	0.0197	0.0154	0.0121
7.99	0.2449	0.2277	0.2111	0.1950	0.1794	0.1643	0.1496	0.1353	0.1214	0.1078	0.0946	0.0818	0.0693	0.0572	0.0454	0.0339	0.0253	0.0196	0.0153	0.0120
8.00	0.2446	0.2274	0.2108	0.1947	0.1792	0.1641	0.1494	0.1351	0.1212	0.1076	0.0944	0.0816	0.0691	0.0570	0.0452	0.0337	0.0252	0.0195	0.0152	0.0120

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.2443	0.2271	0.2105	0.1945	0.1789	0.1638	0.1491	0.1348	0.1209	0.1074	0.0942	0.0814	0.0689	0.0568	0.0450	0.0335	0.0250	0.0194	0.0152	0.0119
8.02	0.2440	0.2268	0.2102	0.1942	0.1786	0.1635	0.1489	0.1346	0.1207	0.1071	0.0939	0.0811	0.0687	0.0566	0.0448	0.0333	0.0249	0.0193	0.0151	0.0118
8.03	0.2437	0.2266	0.2100	0.1939	0.1784	0.1633	0.1486	0.1343	0.1204	0.1069	0.0937	0.0809	0.0685	0.0563	0.0446	0.0331	0.0248	0.0192	0.0150	0.0118
8.04	0.2435	0.2263	0.2097	0.1937	0.1781	0.1630	0.1484	0.1341	0.1202	0.1067	0.0935	0.0807	0.0682	0.0561	0.0443	0.0329	0.0247	0.0191	0.0149	0.0117
8.05	0.2432	0.2260	0.2094	0.1934	0.1778	0.1628	0.1481	0.1339	0.1200	0.1064	0.0933	0.0805	0.0680	0.0559	0.0441	0.0327	0.0245	0.0190	0.0148	0.0116
8.06	0.2429	0.2257	0.2092	0.1931	0.1776	0.1625	0.1479	0.1336	0.1197	0.1062	0.0930	0.0802	0.0678	0.0557	0.0439	0.0325	0.0244	0.0189	0.0148	0.0116
8.07	0.2426	0.2255	0.2089	0.1929	0.1773	0.1623	0.1476	0.1334	0.1195	0.1060	0.0928	0.0800	0.0676	0.0555	0.0437	0.0323	0.0243	0.0188	0.0147	0.0115
8.08	0.2423	0.2252	0.2086	0.1926	0.1771	0.1620	0.1474	0.1331	0.1192	0.1057	0.0926	0.0798	0.0674	0.0553	0.0435	0.0321	0.0241	0.0187	0.0146	0.0114
8.09	0.2421	0.2249	0.2084	0.1923	0.1768	0.1617	0.1471	0.1329	0.1190	0.1055	0.0923	0.0796	0.0672	0.0551	0.0433	0.0319	0.0240	0.0186	0.0145	0.0114
8.10	0.2418	0.2246	0.2081	0.1921	0.1765	0.1615	0.1469	0.1326	0.1188	0.1052	0.0921	0.0793	0.0669	0.0549	0.0431	0.0318	0.0239	0.0185	0.0145	0.0113
8.11	0.2415	0.2244	0.2078	0.1918	0.1763	0.1612	0.1466	0.1324	0.1185	0.1050	0.0919	0.0791	0.0667	0.0546	0.0429	0.0316	0.0238	0.0184	0.0144	0.0113
8.12	0.2412	0.2241	0.2076	0.1915	0.1760	0.1610	0.1464	0.1321	0.1183	0.1048	0.0917	0.0789	0.0665	0.0544	0.0427	0.0314	0.0236	0.0183	0.0143	0.0112
8.13	0.2410	0.2238	0.2073	0.1913	0.1758	0.1607	0.1461	0.1319	0.1180	0.1046	0.0914	0.0787	0.0663	0.0542	0.0425	0.0312	0.0235	0.0182	0.0142	0.0111
8.14	0.2407	0.2236	0.2070	0.1910	0.1755	0.1605	0.1459	0.1317	0.1178	0.1043	0.0912	0.0785	0.0661	0.0540	0.0423	0.0310	0.0234	0.0181	0.0142	0.0111
8.15	0.2404	0.2233	0.2068	0.1908	0.1753	0.1602	0.1456	0.1314	0.1176	0.1041	0.0910	0.0782	0.0659	0.0538	0.0421	0.0309	0.0233	0.0180	0.0141	0.0110
8.16	0.2401	0.2230	0.2065	0.1905	0.1750	0.1600	0.1454	0.1312	0.1173	0.1039	0.0908	0.0780	0.0656	0.0536	0.0419	0.0307	0.0231	0.0179	0.0140	0.0110
8.17	0.2399	0.2227	0.2062	0.1902	0.1747	0.1597	0.1451	0.1309	0.1171	0.1036	0.0905	0.0778	0.0654	0.0534	0.0417	0.0305	0.0230	0.0178	0.0139	0.0109
8.18	0.2396	0.2225	0.2060	0.1900	0.1745	0.1595	0.1449	0.1307	0.1169	0.1034	0.0903	0.0776	0.0652	0.0532	0.0415	0.0304	0.0229	0.0177	0.0139	0.0108
8.19	0.2393	0.2222	0.2057	0.1897	0.1742	0.1592	0.1446	0.1304	0.1166	0.1032	0.0901	0.0774	0.0650	0.0530	0.0413	0.0302	0.0228	0.0176	0.0138	0.0108
8.20	0.2390	0.2219	0.2054	0.1895	0.1740	0.1590	0.1444	0.1302	0.1164	0.1029	0.0899	0.0771	0.0648	0.0528	0.0411	0.0300	0.0227	0.0175	0.0137	0.0107
8.21	0.2388	0.2217	0.2052	0.1892	0.1737	0.1587	0.1441	0.1300	0.1162	0.1027	0.0896	0.0769	0.0646	0.0526	0.0409	0.0299	0.0225	0.0175	0.0136	0.0107
8.22	0.2385	0.2214	0.2049	0.1889	0.1735	0.1585	0.1439	0.1297	0.1159	0.1025	0.0894	0.0767	0.0644	0.0524	0.0407	0.0297	0.0224	0.0174	0.0136	0.0106
8.23	0.2382	0.2211	0.2046	0.1887	0.1732	0.1582	0.1437	0.1295	0.1157	0.1023	0.0892	0.0765	0.0642	0.0522	0.0405	0.0295	0.0223	0.0173	0.0135	0.0105
8.24	0.2380	0.2209	0.2044	0.1884	0.1730	0.1580	0.1434	0.1293	0.1155	0.1020	0.0890	0.0763	0.0639	0.0520	0.0403	0.0294	0.0222	0.0172	0.0134	0.0105
8.25	0.2377	0.2206	0.2041	0.1882	0.1727	0.1577	0.1432	0.1290	0.1152	0.1018	0.0887	0.0761	0.0637	0.0517	0.0401	0.0292	0.0221	0.0171	0.0134	0.0104
8.26	0.2374	0.2203	0.2038	0.1879	0.1725	0.1575	0.1429	0.1288	0.1150	0.1016	0.0885	0.0758	0.0635	0.0515	0.0399	0.0290	0.0220	0.0170	0.0133	0.0104
8.27	0.2371	0.2201	0.2036	0.1876	0.1722	0.1572	0.1427	0.1285	0.1148	0.1013	0.0883	0.0756	0.0633	0.0513	0.0397	0.0289	0.0219	0.0169	0.0132	0.0103
8.28	0.2369	0.2198	0.2033	0.1874	0.1720	0.1570	0.1424	0.1283	0.1145	0.1011	0.0881	0.0754	0.0631	0.0511	0.0395	0.0287	0.0217	0.0168	0.0131	0.0103
8.29	0.2366	0.2195	0.2031	0.1871	0.1717	0.1567	0.1422	0.1281	0.1143	0.1009	0.0879	0.0752	0.0629	0.0509	0.0393	0.0286	0.0216	0.0167	0.0131	0.0102
8.30	0.2363	0.2193	0.2028	0.1869	0.1715	0.1565	0.1420	0.1278	0.1141	0.1007	0.0876	0.0750	0.0627	0.0507	0.0391	0.0284	0.0215	0.0167	0.0130	0.0101
8.31	0.2361	0.2190	0.2025	0.1866	0.1712	0.1562	0.1417	0.1276	0.1138	0.1004	0.0874	0.0748	0.0625	0.0505	0.0389	0.0283	0.0214	0.0166	0.0129	0.0101
8.32	0.2358	0.2188	0.2023	0.1864	0.1710	0.1560	0.1415	0.1274	0.1136	0.1002	0.0872	0.0746	0.0623	0.0503	0.0387	0.0281	0.0213	0.0165	0.0129	0.0100
8.33	0.2355	0.2185	0.2020	0.1861	0.1707	0.1558	0.1412	0.1271	0.1134	0.1000	0.0870	0.0744	0.0621	0.0501	0.0385	0.0280	0.0212	0.0164	0.0128	0.0100
8.34	0.2353	0.2182	0.2018	0.1859	0.1705	0.1555	0.1410	0.1269	0.1132	0.0998	0.0868	0.0741	0.0619	0.0499	0.0383	0.0278	0.0211	0.0163	0.0127	0.0099
8.35	0.2350	0.2180	0.2015	0.1856	0.1702	0.1553	0.1408	0.1267	0.1129	0.0996	0.0866	0.0739	0.0617	0.0497	0.0381	0.0277	0.0210	0.0162	0.0127	0.0099
8.36	0.2347	0.2177	0.2013	0.1854	0.1700	0.1550	0.1405	0.1264	0.1127	0.0993	0.0863	0.0737	0.0614	0.0495	0.0379	0.0275	0.0209	0.0162	0.0126	0.0098
8.37	0.2345	0.2174	0.2010	0.1851	0.1697	0.1548	0.1403	0.1262	0.1125	0.0991	0.0861	0.0735	0.0612	0.0493	0.0377	0.0274	0.0208	0.0161	0.0125	0.0098
8.38	0.2342	0.2172	0.2007	0.1849	0.1695	0.1545	0.1401	0.1260	0.1122	0.0989	0.0859	0.0733	0.0610	0.0491	0.0375	0.0272	0.0206	0.0160	0.0125	0.0097
8.39	0.2339	0.2169	0.2005	0.1846	0.1692	0.1543	0.1398	0.1257	0.1120	0.0987	0.0857	0.0731	0.0608	0.0489	0.0373	0.0271	0.0205	0.0159	0.0124	0.0097
8.40	0.2337	0.2167	0.2002	0.1844	0.1690	0.1541	0.1396	0.1255	0.1118	0.0984	0.0855	0.0729	0.0606	0.0487	0.0372	0.0269	0.0204	0.0158	0.0123	0.0096
8.41	0.2334	0.2164	0.2000	0.1841	0.1687	0.1538	0.1393	0.1253	0.1116	0.0982	0.0853	0.0727	0.0604	0.0485	0.0370	0.0268	0.0203	0.0157	0.0123	0.0096
8.42	0.2331	0.2161	0.1997	0.1838	0.1685	0.1536	0.1391	0.1250	0.1113	0.0980	0.0850	0.0725	0.0602	0.0483	0.0368	0.0266	0.0202	0.0157	0.0122	0.0095
8.43	0.2329	0.2159	0.1995	0.1836	0.1682	0.1533	0.1389	0.1248	0.1111	0.0978	0.0848	0.0722	0.0600	0.0481	0.0366	0.0265	0.0201	0.0156	0.0122	0.0095
8.44	0.2326	0.2156	0.1992	0.1833	0.1680	0.1531	0.1386	0.1246	0.1109	0.0976	0.0846	0.0720	0.0598	0.0479	0.0364	0.0263	0.0200	0.0155	0.0121	0.0094
8.45	0.2324	0.2154	0.1990	0.1831	0.1677	0.1529	0.1384	0.1244	0.1107	0.0973	0.0844	0.0718	0.0596	0.0477	0.0362	0.0262	0.0199	0.0154	0.0120	0.0094
8.46	0.2321	0.2151	0.1987	0.1829	0.1675	0.1526	0.1382	0.1241	0.1104	0.0971	0.0842	0.0716	0.0594	0.0475	0.0360	0.0261	0.0198	0.0154	0.0120	0.0093
8.47	0.2318	0.2148	0.1985	0.1826	0.1673	0.1524	0.1379	0.1239	0.1102	0.0969	0.0840	0.0714	0.0592	0.0473	0.0358	0.0259	0.0197	0.0153	0.0119	0.0093
8.48	0.2316	0.2146	0.1982	0.1824	0.1670	0.1521	0.1377	0.1237	0.1100	0.0967	0.0838	0.0712	0.0590	0.0472	0.0356	0.0258	0.0196	0.0152	0.0118	0.0092
8.49	0.2313	0.2143	0.1979	0.1821	0.1668	0.1519	0.1375	0.1234	0.1098	0.0965	0.0836	0.0710	0.0588	0.0470	0.0354	0.0257	0.0195	0.0151	0.0118	0.0092
8.50	0.2311	0.2141	0.1977	0.1819	0.1665	0.1517	0.1372	0.1232	0.1096	0.0963	0.0833	0.0708	0.0586	0.0468	0.0352	0.0255	0.0194	0.0150	0.0117	0.0091
8.51	0.2308	0.2138	0.1974	0.1816	0.1663	0.1514	0.1370	0.1230	0.1093	0.0960	0.0831	0.0706	0.0584	0.0466	0.0351	0.0254	0.0193	0.0150	0.0117	0.0091
8.52	0.2305	0.2136	0.1972	0.1814	0.1660	0.1512	0.1368	0.1228	0.1091	0.0958	0.0829	0.0704	0.0582	0.0464	0.0349	0.0253	0.0192	0.0149	0.0116	0.0090
8.53	0.2303	0.2133	0.1969	0.1811	0.1658	0.1510	0.1365	0.1225	0.1089	0.0956	0.0827	0.0702	0.0580	0.0462	0.0347	0.0251	0.0191	0.0148	0.0115	0.0090
8.54	0.2300	0.2131	0.1967	0.1809	0.1656	0.1507	0.1363	0.1223	0.1087	0.0954	0.0825	0.0700	0.0578	0.0460	0.0345	0.0250	0.0190	0.0147	0.0115	0.0089
8.55	0.2298	0.2128	0.1964	0.1806	0.1653	0.1505	0.1361	0.1221	0.1085	0.0952	0.0823	0.0698	0.0576	0.0458	0.0343	0.0249	0.0189	0.0147	0.0114	0.0089
8.56	0.2295	0.2126	0.1962	0.1804	0.1651	0.1503	0.1359	0.1219	0.1082	0.0950	0.0821	0.0696	0.0574	0.0456	0.0341	0.0247	0.0188	0.0146	0.0114	0.0088
8.57	0.2292	0.2123	0.1959	0.1801	0.1648	0.1500	0.1356	0.1216	0.1080	0.0948	0.0819	0.0694	0.0572	0.0454	0.0339	0.0246	0.0187	0.0145	0.0113	0.0088
8.58	0.2290	0.2120	0.1957	0.1799	0.1646	0.1498	0.1354	0.1214	0.1078	0.0945	0.0817	0.0692	0.0570	0.0452	0.0337	0.0245	0.0187	0.0144	0.0112	0.0087
8.59	0.2287	0.2118	0.1955	0.1797	0.1644	0.1495	0.1352	0.1212	0.1076	0.0943	0.0815	0.0690	0.0568	0.0450	0.0336	0.0243	0.0186	0.0144	0.0112	0.0087
8.60	0.2285	0.2115	0.1952	0.1794	0.1641	0.1493	0.1349	0.1210	0.1074	0.0941	0.0812	0.0688	0.0566	0.0448	0.0334	0.0242	0.0185	0.0143	0.0111	0.0086
8.61	0.2282	0.2113	0.1950	0.1792	0.1639	0.1491	0.1347	0.1207	0.1071	0.0939	0.0810	0.0686	0.0564	0.0446	0.0332	0.0241	0.0184	0.0142	0.0111	0.0086
8.62	0.2280	0.2110	0.1947	0.1789	0.1637	0.1488	0.1345	0.1205	0.1069	0.0937	0.0808	0.0684	0.0562	0.0444	0.0330	0.0240	0.0183	0.0142	0.0110	0.0085
8.63	0.2277	0.2108	0.1945	0.1787	0.1634	0.1486	0.1343	0.1203	0.1067	0.0935	0.0806	0.0682	0.0560	0.0443	0.0328	0.0238	0.0182	0.0141	0.0110	0.0085
8.64	0.2275	0.2105	0.1942	0.1784	0.1632	0.1484	0.1340	0.1201	0.1065	0.0933	0.0804	0.0680	0.0558	0.0441	0.0326	0.0237	0.0181	0.0140	0.0109	0.0084
8.65	0.2272	0.2103	0.1940	0.1782	0.1629	0.1482	0.1338	0.1198	0.1063	0.0931	0.0802	0.0678	0.0556	0.0439	0.0324	0.0236	0.0180	0.0139	0.0108	0.0084
8.66	0.2269	0.2100	0.1937	0.1780	0.1627	0.1479	0.1336	0.1196	0.1061	0.0928	0.0800	0.0676	0.0554	0.0437	0.0323	0.0235	0.0179	0.0139	0.0108	0.0084
8.67	0.2267	0.2098	0.1935	0.1777	0.1625	0.1477	0.1333	0.1194	0.1058	0.0926	0.0798	0.0674	0.0553	0.0435	0.0321	0.0234	0.0178	0.0138	0.0107	0.0083
8.68	0.2264	0.2095	0.1932	0.1775	0.1622	0.1475	0.1331	0.1192	0.1056	0.0924	0.0796	0.0672	0.0551	0.0433	0.0319	0.0232	0.0177	0.0137	0.0107	0.0083
8.69	0.2262	0.2093	0.1930	0.1772	0.1620	0.1472	0.1329	0.1190	0.1054	0.0922	0.0794	0.0670	0.0549	0.0431	0.0317	0.0231	0.0177	0.0137	0.0106	0.0082
8.70	0.2259	0.2090	0.1927	0.1770	0.1618	0.1470	0.1327	0.1187	0.1052	0.0920	0.0792	0.0668	0.0547	0.0429	0.0315	0.0230	0.0176	0.0136	0.0106	0.0082
8.71	0.2257	0.2088	0.1925	0.1768	0.1615	0.1468	0.1324	0.1185	0.1050	0.0918	0.0790	0.0666	0.0545	0.0428	0.0313	0.0229	0.0175	0.0135	0.0105	0.0081
8.72	0.2254	0.2085	0.1923	0.1765	0.1613	0.1465	0.1322	0.1183	0.1048	0.0916	0.0788	0.0664	0.0543	0.0426	0.0312	0.0228	0.0174	0.0135	0.0105	0.0081
8.73	0.2252	0.2083	0.1920	0.1763	0.1611	0.1463	0.1320	0.1181	0.1046	0.0914	0.0786	0.0662	0.0541	0.0424	0.0310	0.0227	0.0173	0.0134	0.0104	0.0080
8.74	0.2249	0.2081	0.1918	0.1761	0.1608	0.1461	0.1318	0.1179	0.1043	0.0912	0.0784	0.0660	0.0539	0.0422	0.0308	0.0225	0.0172	0.0133	0.0104	0.0080
8.75	0.2247	0.2078	0.1915	0.1758	0.1606	0.1459	0.1316	0.1177	0.1041	0.0910	0.0782	0.0658	0.0537	0.0420	0.0306	0.0224	0.0171	0.0133	0.0103	0.0080
8.76	0.2244	0.2076	0.1913	0.1756	0.1604	0.1456	0.1313	0.1174	0.1039	0.0908	0.0780	0.0656	0.0535	0.0418	0.0304	0.0223	0.0170	0.0132	0.0102	0.0079
8.77	0.2242	0.2073	0.1911	0.1753	0.1601	0.1454	0.1311	0.1172	0.1037	0.0905	0.0778	0.0654	0.0533	0.0416	0.0303	0.0222	0.0170	0.0131	0.0102	0.0079
8.78	0.2239	0.2071	0.1908	0.1751	0.1599	0.1452	0.1309	0.1170	0.1035	0.0903	0.0776	0.0652	0.0531	0.0414	0.0301	0.0221	0.0169	0.0131	0.0101	0.0078
8.79	0.2237	0.2068	0.1906	0.1749	0.1597	0.1450	0.1307	0.1168	0.1033	0.0901	0.0774	0.0650	0.0530	0.0413	0.0299	0.0220	0.0168	0.0130	0.0101	0.0078
8.80	0.2234	0.2066	0.1903	0.1746	0.1594	0.1447	0.1304	0.1166	0.1031	0.0899	0.0772	0.0648	0.0528	0.0411	0.0297	0.0219	0.0167	0.0129	0.0100	0.0077
8.81	0.2232	0.2063	0.1901	0.1744	0.1592	0.1445	0.1302	0.1164	0.1029	0.0897	0.0770	0.0646	0.0526	0.0409	0.0296	0.0218	0.0166	0.0129	0.0100	0.0077
8.82	0.2229	0.2061	0.1899	0.1742	0.1590	0.1443	0.1300	0.1161	0.1026	0.0895	0.0768	0.0644	0.0524	0.0407	0.0294	0.0216	0.0165	0.0128	0.0099	0.0077
8.83	0.2227	0.2059	0.1896	0.1739	0.1588	0.1441	0.1298	0.1159	0.1024	0.0893	0.0766	0.0642	0.0522	0.0405	0.0292	0.0215	0.0165	0.0127	0.0099	0.0076
8.84	0.2224	0.2056	0.1894	0.1737	0.1585	0.1438	0.1296	0.1157	0.1022	0.0891	0.0764	0.0640	0.0520	0.0403	0.0291	0.0214	0.0164	0.0127	0.0098	0.0076
8.85	0.2222	0.2054	0.1891	0.1735	0.1583	0.1436	0.1293	0.1155	0.1020	0.0889	0.0762	0.0638	0.0518	0.0402	0.0289	0.0213	0.0163	0.0126	0.0098	0.0075
8.86	0.2219	0.2051	0.1889	0.1732	0.1581	0.1434	0.1291	0.1153	0.1018	0.0887	0.0760	0.0636	0.0516	0.0400	0.0287	0.0212	0.0162	0.0126	0.0097	0.0075
8.87	0.2217	0.2049	0.1887	0.1730	0.1578	0.1432	0.1289	0.1151	0.1016	0.0885	0.0758	0.0634	0.0514	0.0398	0.0286	0.0211	0.0161	0.0125	0.0097	0.0075
8.88	0.2215	0.2046	0.1884	0.1728	0.1576	0.1429	0.1287	0.1149	0.1014	0.0883	0.0756	0.0632	0.0513	0.0396	0.0284	0.0210	0.0161	0.0124	0.0096	0.0074
8.89	0.2212	0.2044	0.1882	0.1725	0.1574	0.1427	0.1285	0.1146	0.1012	0.0881	0.0754	0.0630	0.0511	0.0394	0.0282	0.0209	0.0160	0.0124	0.0096	0.0074
8.90	0.2210	0.2042	0.1880	0.1723	0.1572	0.1425	0.1283	0.1144	0.1010	0.0879	0.0752	0.0629	0.0509	0.0393	0.0281	0.0208	0.0159	0.0123	0.0095	0.0073
8.91	0.2207	0.2039	0.1877	0.1721	0.1569	0.1423	0.1280	0.1142	0.1008	0.0877	0.0750	0.0627	0.0507	0.0391	0.0279	0.0207	0.0158	0.0122	0.0095	0.0073
8.92	0.2205	0.2037	0.1875	0.1718	0.1567	0.1420	0.1278	0.1140	0.1006	0.0875	0.0748	0.0625	0.0505	0.0389	0.0278	0.0206	0.0158	0.0122	0.0094	0.0073
8.93	0.2202	0.2034	0.1872	0.1716	0.1565	0.1418	0.1276	0.1138	0.1004	0.0873	0.0746	0.0623	0.0503	0.0387	0.0276	0.0205	0.0157	0.0121	0.0094	0.0072
8.94	0.2200	0.2032	0.1870	0.1714	0.1563	0.1416	0.1274	0.1136	0.1002	0.0871	0.0744	0.0621	0.0501	0.0385	0.0275	0.0204	0.0156	0.0121	0.0093	0.0072
8.95	0.2197	0.2030	0.1868	0.1711	0.1560	0.1414	0.1272	0.1134	0.0999	0.0869	0.0742	0.0619	0.0500	0.0384	0.0273	0.0203	0.0155	0.0120	0.0093	0.0071
8.96	0.2195	0.2027	0.1865	0.1709	0.1558	0.1412	0.1270	0.1132	0.0997	0.0867	0.0740	0.0617	0.0498	0.0382	0.0272	0.0202	0.0154	0.0119	0.0092	0.0071
8.97	0.2193	0.2025	0.1863	0.1707	0.1556	0.1409	0.1267	0.1130	0.0995	0.0865	0.0738	0.0615	0.0496	0.0380	0.0270	0.0201	0.0154	0.0119	0.0092	0.0071
8.98	0.2190	0.2022	0.1861	0.1705	0.1554	0.1407	0.1265	0.1127	0.0993	0.0863	0.0736	0.0613	0.0494	0.0378	0.0269	0.0200	0.0153	0.0118	0.0092	0.0070
8.99	0.2188	0.2020	0.1858	0.1702	0.1551	0.1405	0.1263	0.1125	0.0991	0.0861	0.0734	0.0611	0.0492	0.0376	0.0268	0.0199	0.0152	0.0118	0.0091	0.0070
9.00	0.2185	0.2018	0.1856	0.1700	0.1549	0.1403	0.1261	0.1123	0.0989	0.0859	0.0732	0.0610	0.0490	0.0375	0.0266	0.0198	0.0151	0.0117	0.0091	0.0070

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.2183	0.2015	0.1854	0.1698	0.1547	0.1401	0.1259	0.1121	0.0987	0.0857	0.0730	0.0608	0.0489	0.0373	0.0265	0.0197	0.0151	0.0117	0.0090	0.0069
9.02	0.2181	0.2013	0.1851	0.1695	0.1545	0.1398	0.1257	0.1119	0.0985	0.0855	0.0728	0.0606	0.0487	0.0371	0.0263	0.0196	0.0150	0.0116	0.0090	0.0069
9.03	0.2178	0.2011	0.1849	0.1693	0.1542	0.1396	0.1255	0.1117	0.0983	0.0853	0.0727	0.0604	0.0485	0.0369	0.0262	0.0195	0.0149	0.0115	0.0089	0.0068
9.04	0.2176	0.2008	0.1847	0.1691	0.1540	0.1394	0.1253	0.1115	0.0981	0.0851	0.0725	0.0602	0.0483	0.0368	0.0261	0.0194	0.0149	0.0115	0.0089	0.0068
9.05	0.2173	0.2006	0.1845	0.1689	0.1538	0.1392	0.1250	0.1113	0.0979	0.0849	0.0723	0.0600	0.0481	0.0366	0.0259	0.0193	0.0148	0.0114	0.0088	0.0068
9.06	0.2171	0.2004	0.1842	0.1686	0.1536	0.1390	0.1248	0.1111	0.0977	0.0847	0.0721	0.0598	0.0479	0.0364	0.0258	0.0192	0.0147	0.0114	0.0088	0.0067
9.07	0.2169	0.2001	0.1840	0.1684	0.1534	0.1388	0.1246	0.1109	0.0975	0.0845	0.0719	0.0596	0.0478	0.0362	0.0256	0.0191	0.0146	0.0113	0.0087	0.0067
9.08	0.2166	0.1999	0.1838	0.1682	0.1531	0.1385	0.1244	0.1107	0.0973	0.0843	0.0717	0.0595	0.0476	0.0361	0.0255	0.0190	0.0146	0.0113	0.0087	0.0067
9.09	0.2164	0.1997	0.1835	0.1680	0.1529	0.1383	0.1242	0.1105	0.0971	0.0841	0.0715	0.0593	0.0474	0.0359	0.0254	0.0189	0.0145	0.0112	0.0087	0.0066
9.10	0.2161	0.1994	0.1833	0.1677	0.1527	0.1381	0.1240	0.1103	0.0969	0.0839	0.0713	0.0591	0.0472	0.0357	0.0252	0.0188	0.0144	0.0112	0.0086	0.0066
9.11	0.2159	0.1992	0.1831	0.1675	0.1525	0.1379	0.1238	0.1101	0.0967	0.0837	0.0711	0.0589	0.0470	0.0355	0.0251	0.0188	0.0144	0.0111	0.0086	0.0066
9.12	0.2157	0.1990	0.1828	0.1673	0.1523	0.1377	0.1236	0.1098	0.0965	0.0835	0.0709	0.0587	0.0469	0.0354	0.0250	0.0187	0.0143	0.0110	0.0085	0.0065
9.13	0.2154	0.1987	0.1826	0.1671	0.1520	0.1375	0.1234	0.1096	0.0963	0.0833	0.0707	0.0585	0.0467	0.0352	0.0249	0.0186	0.0142	0.0110	0.0085	0.0065
9.14	0.2152	0.1985	0.1824	0.1668	0.1518	0.1373	0.1231	0.1094	0.0961	0.0831	0.0706	0.0584	0.0465	0.0350	0.0247	0.0185	0.0142	0.0109	0.0084	0.0065
9.15	0.2150	0.1983	0.1822	0.1666	0.1516	0.1370	0.1229	0.1092	0.0959	0.0830	0.0704	0.0582	0.0463	0.0348	0.0246	0.0184	0.0141	0.0109	0.0084	0.0064
9.16	0.2147	0.1980	0.1819	0.1664	0.1514	0.1368	0.1227	0.1090	0.0957	0.0828	0.0702	0.0580	0.0462	0.0347	0.0245	0.0183	0.0140	0.0108	0.0084	0.0064
9.17	0.2145	0.1978	0.1817	0.1662	0.1512	0.1366	0.1225	0.1088	0.0955	0.0826	0.0700	0.0578	0.0460	0.0345	0.0243	0.0182	0.0140	0.0108	0.0083	0.0064
9.18	0.2143	0.1976	0.1815	0.1660	0.1509	0.1364	0.1223	0.1086	0.0953	0.0824	0.0698	0.0576	0.0458	0.0343	0.0242	0.0181	0.0139	0.0107	0.0083	0.0063
9.19	0.2140	0.1973	0.1813	0.1657	0.1507	0.1362	0.1221	0.1084	0.0951	0.0822	0.0696	0.0574	0.0456	0.0341	0.0241	0.0180	0.0138	0.0107	0.0082	0.0063
9.20	0.2138	0.1971	0.1810	0.1655	0.1505	0.1360	0.1219	0.1082	0.0949	0.0820	0.0694	0.0573	0.0454	0.0340	0.0240	0.0179	0.0138	0.0106	0.0082	0.0062
9.21	0.2135	0.1969	0.1808	0.1653	0.1503	0.1358	0.1217	0.1080	0.0947	0.0818	0.0692	0.0571	0.0453	0.0338	0.0239	0.0179	0.0137	0.0106	0.0081	0.0062
9.22	0.2133	0.1966	0.1806	0.1651	0.1501	0.1356	0.1215	0.1078	0.0945	0.0816	0.0691	0.0569	0.0451	0.0336	0.0237	0.0178	0.0136	0.0105	0.0081	0.0062
9.23	0.2131	0.1964	0.1804	0.1649	0.1499	0.1354	0.1213	0.1076	0.0943	0.0814	0.0689	0.0567	0.0449	0.0335	0.0236	0.0177	0.0136	0.0105	0.0081	0.0061
9.24	0.2128	0.1962	0.1801	0.1646	0.1496	0.1351	0.1211	0.1074	0.0941	0.0812	0.0687	0.0565	0.0447	0.0333	0.0235	0.0176	0.0135	0.0104	0.0080	0.0061
9.25	0.2126	0.1960	0.1799	0.1644	0.1494	0.1349	0.1209	0.1072	0.0939	0.0810	0.0685	0.0564	0.0446	0.0331	0.0234	0.0175	0.0134	0.0104	0.0080	0.0061
9.26	0.2124	0.1957	0.1797	0.1642	0.1492	0.1347	0.1207	0.1070	0.0937	0.0808	0.0683	0.0562	0.0444	0.0330	0.0233	0.0174	0.0134	0.0103	0.0079	0.0061
9.27	0.2122	0.1955	0.1795	0.1640	0.1490	0.1345	0.1205	0.1068	0.0936	0.0807	0.0681	0.0560	0.0442	0.0328	0.0231	0.0174	0.0133	0.0103	0.0079	0.0060
9.28	0.2119	0.1953	0.1792	0.1638	0.1488	0.1343	0.1203	0.1066	0.0934	0.0805	0.0679	0.0558	0.0440	0.0326	0.0230	0.0173	0.0132	0.0102	0.0079	0.0060
9.29	0.2117	0.1950	0.1790	0.1635	0.1486	0.1341	0.1201	0.1064	0.0932	0.0803	0.0678	0.0556	0.0439	0.0324	0.0229	0.0172	0.0132	0.0102	0.0078	0.0060
9.30	0.2115	0.1948	0.1788	0.1633	0.1484	0.1339	0.1198	0.1062	0.0930	0.0801	0.0676	0.0555	0.0437	0.0323	0.0228	0.0171	0.0131	0.0101	0.0078	0.0059
9.31	0.2112	0.1946	0.1786	0.1631	0.1482	0.1337	0.1196	0.1060	0.0928	0.0799	0.0674	0.0553	0.0435	0.0321	0.0227	0.0170	0.0130	0.0101	0.0077	0.0059
9.32	0.2110	0.1944	0.1783	0.1629	0.1479	0.1335	0.1194	0.1058	0.0926	0.0797	0.0672	0.0551	0.0433	0.0319	0.0226	0.0169	0.0130	0.0100	0.0077	0.0059
9.33	0.2108	0.1941	0.1781	0.1627	0.1477	0.1333	0.1192	0.1056	0.0924	0.0795	0.0670	0.0549	0.0432	0.0318	0.0224	0.0169	0.0129	0.0100	0.0077	0.0058
9.34	0.2105	0.1939	0.1779	0.1625	0.1475	0.1331	0.1190	0.1054	0.0922	0.0793	0.0668	0.0547	0.0430	0.0316	0.0223	0.0168	0.0129	0.0099	0.0076	0.0058
9.35	0.2103	0.1937	0.1777	0.1622	0.1473	0.1328	0.1188	0.1052	0.0920	0.0791	0.0667	0.0546	0.0428	0.0314	0.0222	0.0167	0.0128	0.0099	0.0076	0.0058
9.36	0.2101	0.1935	0.1775	0.1620	0.1471	0.1326	0.1186	0.1050	0.0918	0.0790	0.0665	0.0544	0.0427	0.0313	0.0221	0.0166	0.0127	0.0098	0.0075	0.0057
9.37	0.2099	0.1932	0.1772	0.1618	0.1469	0.1324	0.1184	0.1048	0.0916	0.0788	0.0663	0.0542	0.0425	0.0311	0.0220	0.0165	0.0127	0.0098	0.0075	0.0057
9.38	0.2096	0.1930	0.1770	0.1616	0.1467	0.1322	0.1182	0.1046	0.0914	0.0786	0.0661	0.0540	0.0423	0.0309	0.0219	0.0165	0.0126	0.0097	0.0075	0.0057
9.39	0.2094	0.1928	0.1768	0.1614	0.1465	0.1320	0.1180	0.1044	0.0912	0.0784	0.0659	0.0539	0.0421	0.0308	0.0218	0.0164	0.0126	0.0097	0.0074	0.0056
9.40	0.2092	0.1926	0.1766	0.1612	0.1462	0.1318	0.1178	0.1042	0.0910	0.0782	0.0658	0.0537	0.0420	0.0306	0.0217	0.0163	0.0125	0.0096	0.0074	0.0056
9.41	0.2089	0.1923	0.1764	0.1609	0.1460	0.1316	0.1176	0.1041	0.0909	0.0780	0.0656	0.0535	0.0418	0.0304	0.0216	0.0162	0.0124	0.0096	0.0074	0.0056
9.42	0.2087	0.1921	0.1761	0.1607	0.1458	0.1314	0.1174	0.1039	0.0907	0.0778	0.0654	0.0533	0.0416	0.0303	0.0215	0.0162	0.0124	0.0095	0.0073	0.0056
9.43	0.2085	0.1919	0.1759	0.1605	0.1456	0.1312	0.1172	0.1037	0.0905	0.0777	0.0652	0.0532	0.0415	0.0301	0.0214	0.0161	0.0123	0.0095	0.0073	0.0055
9.44	0.2083	0.1917	0.1757	0.1603	0.1454	0.1310	0.1170	0.1035	0.0903	0.0775	0.0650	0.0530	0.0413	0.0300	0.0213	0.0160	0.0123	0.0094	0.0072	0.0055
9.45	0.2080	0.1915	0.1755	0.1601	0.1452	0.1308	0.1168	0.1033	0.0901	0.0773	0.0649	0.0528	0.0411	0.0298	0.0212	0.0159	0.0122	0.0094	0.0072	0.0055
9.46	0.2078	0.1912	0.1753	0.1599	0.1450	0.1306	0.1166	0.1031	0.0899	0.0771	0.0647	0.0526	0.0410	0.0296	0.0210	0.0158	0.0121	0.0094	0.0072	0.0054
9.47	0.2076	0.1910	0.1751	0.1597	0.1448	0.1304	0.1164	0.1029	0.0897	0.0769	0.0645	0.0525	0.0408	0.0295	0.0209	0.0158	0.0121	0.0093	0.0071	0.0054
9.48	0.2074	0.1908	0.1748	0.1595	0.1446	0.1302	0.1162	0.1027	0.0895	0.0767	0.0643	0.0523	0.0406	0.0293	0.0208	0.0157	0.0120	0.0093	0.0071	0.0054
9.49	0.2071	0.1906	0.1746	0.1592	0.1444	0.1300	0.1160	0.1025	0.0893	0.0766	0.0641	0.0521	0.0405	0.0291	0.0207	0.0156	0.0120	0.0092	0.0071	0.0053
9.50	0.2069	0.1904	0.1744	0.1590	0.1442	0.1298	0.1158	0.1023	0.0892	0.0764	0.0640	0.0519	0.0403	0.0290	0.0206	0.0156	0.0119	0.0092	0.0070	0.0053
9.51	0.2067	0.1901	0.1742	0.1588	0.1440	0.1296	0.1156	0.1021	0.0890	0.0762	0.0638	0.0518	0.0401	0.0288	0.0205	0.0155	0.0119	0.0091	0.0070	0.0053
9.52	0.2065	0.1899	0.1740	0.1586	0.1438	0.1294	0.1154	0.1019	0.0888	0.0760	0.0636	0.0516	0.0400	0.0286	0.0204	0.0154	0.0118	0.0091	0.0070	0.0053
9.53	0.2062	0.1897	0.1738	0.1584	0.1435	0.1292	0.1153	0.1017	0.0886	0.0758	0.0634	0.0514	0.0398	0.0285	0.0203	0.0153	0.0118	0.0090	0.0069	0.0052
9.54	0.2060	0.1895	0.1736	0.1582	0.1433	0.1290	0.1151	0.1015	0.0884	0.0756	0.0633	0.0513	0.0396	0.0283	0.0202	0.0153	0.0117	0.0090	0.0069	0.0052
9.55	0.2058	0.1893	0.1733	0.1580	0.1431	0.1288	0.1149	0.1014	0.0882	0.0755	0.0631	0.0511	0.0395	0.0282	0.0201	0.0152	0.0116	0.0090	0.0069	0.0052
9.56	0.2056	0.1890	0.1731	0.1578	0.1429	0.1286	0.1147	0.1012	0.0880	0.0753	0.0629	0.0509	0.0393	0.0280	0.0200	0.0151	0.0116	0.0089	0.0068	0.0052
9.57	0.2053	0.1888	0.1729	0.1576	0.1427	0.1284	0.1145	0.1010	0.0879	0.0751	0.0627	0.0507	0.0391	0.0278	0.0200	0.0151	0.0115	0.0089	0.0068	0.0051
9.58	0.2051	0.1886	0.1727	0.1574	0.1425	0.1282	0.1143	0.1008	0.0877	0.0749	0.0626	0.0506	0.0390	0.0277	0.0199	0.0150	0.0115	0.0088	0.0068	0.0051
9.59	0.2049	0.1884	0.1725	0.1571	0.1423	0.1280	0.1141	0.1006	0.0875	0.0747	0.0624	0.0504	0.0388	0.0275	0.0198	0.0149	0.0114	0.0088	0.0067	0.0051
9.60	0.2047	0.1882	0.1723	0.1569	0.1421	0.1278	0.1139	0.1004	0.0873	0.0746	0.0622	0.0502	0.0386	0.0274	0.0197	0.0148	0.0114	0.0087	0.0067	0.0050
9.61	0.2045	0.1880	0.1721	0.1567	0.1419	0.1276	0.1137	0.1002	0.0871	0.0744	0.0620	0.0501	0.0385	0.0272	0.0196	0.0148	0.0113	0.0087	0.0067	0.0050
9.62	0.2042	0.1877	0.1718	0.1565	0.1417	0.1274	0.1135	0.1000	0.0869	0.0742	0.0619	0.0499	0.0383	0.0270	0.0195	0.0147	0.0113	0.0087	0.0066	0.0050
9.63	0.2040	0.1875	0.1716	0.1563	0.1415	0.1272	0.1133	0.0998	0.0867	0.0740	0.0617	0.0497	0.0381	0.0269	0.0194	0.0146	0.0112	0.0086	0.0066	0.0050
9.64	0.2038	0.1873	0.1714	0.1561	0.1413	0.1270	0.1131	0.0996	0.0866	0.0738	0.0615	0.0496	0.0380	0.0267	0.0193	0.0146	0.0112	0.0086	0.0066	0.0049
9.65	0.2036	0.1871	0.1712	0.1559	0.1411	0.1268	0.1129	0.0995	0.0864	0.0737	0.0613	0.0494	0.0378	0.0266	0.0192	0.0145	0.0111	0.0085	0.0065	0.0049
9.66	0.2034	0.1869	0.1710	0.1557	0.1409	0.1266	0.1127	0.0993	0.0862	0.0735	0.0612	0.0492	0.0376	0.0264	0.0191	0.0144	0.0111	0.0085	0.0065	0.0049
9.67	0.2031	0.1867	0.1708	0.1555	0.1407	0.1264	0.1125	0.0991	0.0860	0.0733	0.0610	0.0491	0.0375	0.0263	0.0190	0.0144	0.0110	0.0085	0.0065	0.0049
9.68	0.2029	0.1864	0.1706	0.1553	0.1405	0.1262	0.1123	0.0989	0.0858	0.0731	0.0608	0.0489	0.0373	0.0261	0.0189	0.0143	0.0110	0.0084	0.0064	0.0048
9.69	0.2027	0.1862	0.1704	0.1551	0.1403	0.1260	0.1121	0.0987	0.0856	0.0730	0.0606	0.0487	0.0372	0.0260	0.0188	0.0142	0.0109	0.0084	0.0064	0.0048
9.70	0.2025	0.1860	0.1702	0.1549	0.1401	0.1258	0.1120	0.0985	0.0855	0.0728	0.0605	0.0486	0.0370	0.0258	0.0187	0.0142	0.0109	0.0083	0.0064	0.0048
9.71	0.2023	0.1858	0.1699	0.1547	0.1399	0.1256	0.1118	0.0983	0.0853	0.0726	0.0603	0.0484	0.0368	0.0257	0.0187	0.0141	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047
9.72	0.2020	0.1856	0.1697	0.1545	0.1397	0.1254	0.1116	0.0981	0.0851	0.0724	0.0601	0.0482	0.0367	0.0256	0.0186	0.0140	0.0108	0.0083	0.0063	0.0047
9.73	0.2018	0.1854	0.1695	0.1543	0.1395	0.1252	0.1114	0.0980	0.0849	0.0722	0.0600	0.0481	0.0365	0.0254	0.0185	0.0140	0.0107	0.0082	0.0063	0.0047
9.74	0.2016	0.1852	0.1693	0.1540	0.1393	0.1250	0.1112	0.0978	0.0847	0.0721	0.0598	0.0479	0.0363	0.0253	0.0184	0.0139	0.0107	0.0082	0.0062	0.0047
9.75	0.2014	0.1849	0.1691	0.1538	0.1391	0.1248	0.1110	0.0976	0.0846	0.0719	0.0596	0.0477	0.0362	0.0251	0.0183	0.0138	0.0106	0.0081	0.0062	0.0046
9.76	0.2012	0.1847	0.1689	0.1536	0.1389	0.1246	0.1108	0.0974	0.0844	0.0717	0.0594	0.0476	0.0360	0.0250	0.0182	0.0138	0.0106	0.0081	0.0062	0.0046
9.77	0.2010	0.1845	0.1687	0.1534	0.1387	0.1244	0.1106	0.0972	0.0842	0.0715	0.0593	0.0474	0.0359	0.0249	0.0181	0.0137	0.0105	0.0081	0.0061	0.0046
9.78	0.2007	0.1843	0.1685	0.1532	0.1385	0.1242	0.1104	0.0970	0.0840	0.0714	0.0591	0.0472	0.0357	0.0247	0.0181	0.0137	0.0105	0.0080	0.0061	0.0046
9.79	0.2005	0.1841	0.1683	0.1530	0.1383	0.1241	0.1102	0.0969	0.0838	0.0712	0.0589	0.0471	0.0355	0.0246	0.0180	0.0136	0.0104	0.0080	0.0061	0.0045
9.80	0.2003	0.1839	0.1681	0.1528	0.1381	0.1239	0.1101	0.0967	0.0837	0.0710	0.0588	0.0469	0.0354	0.0245	0.0179	0.0135	0.0104	0.0079	0.0060	0.0045
9.81	0.2001	0.1837	0.1679	0.1526	0.1379	0.1237	0.1099	0.0965	0.0835	0.0708	0.0586	0.0467	0.0352	0.0243	0.0178	0.0135	0.0103	0.0079	0.0060	0.0045
9.82	0.1999	0.1835	0.1677	0.1524	0.1377	0.1235	0.1097	0.0963	0.0833	0.0707	0.0584	0.0466	0.0351	0.0242	0.0177	0.0134	0.0103	0.0079	0.0060	0.0045
9.83	0.1997	0.1833	0.1675	0.1522	0.1375	0.1233	0.1095	0.0961	0.0831	0.0705	0.0583	0.0464	0.0349	0.0241	0.0176	0.0133	0.0102	0.0078	0.0060	0.0045
9.84	0.1995	0.1830	0.1673	0.1520	0.1373	0.1231	0.1093	0.0959	0.0830	0.0703	0.0581	0.0462	0.0347	0.0240	0.0176	0.0133	0.0102	0.0078	0.0059	0.0044
9.85	0.1992	0.1828	0.1670	0.1518	0.1371	0.1229	0.1091	0.0958	0.0828	0.0702	0.0579	0.0461	0.0346	0.0238	0.0175	0.0132	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044
9.86	0.1990	0.1826	0.1668	0.1516	0.1369	0.1227	0.1089	0.0956	0.0826	0.0700	0.0578	0.0459	0.0344	0.0237	0.0174	0.0132	0.0101	0.0077	0.0059	0.0044
9.87	0.1988	0.1824	0.1666	0.1514	0.1367	0.1225	0.1087	0.0954	0.0824	0.0698	0.0576	0.0457	0.0343	0.0236	0.0173	0.0131	0.0100	0.0077	0.0058	0.0044
9.88	0.1986	0.1822	0.1664	0.1512	0.1365	0.1223	0.1086	0.0952	0.0822	0.0696	0.0574	0.0456	0.0341	0.0235	0.0172	0.0130	0.0100	0.0076	0.0058	0.0043
9.89	0.1984	0.1820	0.1662	0.1510	0.1363	0.1221	0.1084	0.0950	0.0821	0.0695	0.0573	0.0454	0.0340	0.0234	0.0171	0.0130	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043
9.90	0.1982	0.1818	0.1660	0.1508	0.1361	0.1219	0.1082	0.0948	0.0819	0.0693	0.0571	0.0453	0.0338	0.0232	0.0171	0.0129	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043
9.91	0.1980	0.1816	0.1658	0.1506	0.1359	0.1218	0.1080	0.0947	0.0817	0.0691	0.0569	0.0451	0.0336	0.0231	0.0170	0.0129	0.0098	0.0075	0.0057	0.0043
9.92	0.1978	0.1814	0.1656	0.1504	0.1358	0.1216	0.1078	0.0945	0.0815	0.0690	0.0568	0.0449	0.0335	0.0230	0.0169	0.0128	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042
9.93	0.1975	0.1812	0.1654	0.1502	0.1356	0.1214	0.1076	0.0943	0.0814	0.0688	0.0566	0.0448	0.0333	0.0229	0.0168	0.0127	0.0098	0.0075	0.0057	0.0042
9.94	0.1973	0.1810	0.1652	0.1500	0.1354	0.1212	0.1075	0.0941	0.0812	0.0686	0.0564	0.0446	0.0332	0.0228	0.0168	0.0127	0.0097	0.0074	0.0056	0.0042
9.95	0.1971	0.1808	0.1650	0.1498	0.1352	0.1210	0.1073	0.0939	0.0810	0.0684	0.0563	0.0445	0.0330	0.0227	0.0167	0.0126	0.0097	0.0074	0.0056	0.0042
9.96	0.1969	0.1806	0.1648	0.1496	0.1350	0.1208	0.1071	0.0938	0.0808	0.0683	0.0561	0.0443	0.0329	0.0226	0.0166	0.0126	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041
9.97	0.1967	0.1803	0.1646	0.1494	0.1348	0.1206	0.1069	0.0936	0.0807	0.0681	0.0559	0.0441	0.0327	0.0224	0.0165	0.0125	0.0096	0.0073	0.0056	0.0041
9.98	0.1965	0.1801	0.1644	0.1492	0.1346	0.1204	0.1067	0.0934	0.0805	0.0679	0.0558	0.0440	0.0326	0.0223	0.0164	0.0125	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041
9.99	0.1963	0.1799	0.1642	0.1490	0.1344	0.1202	0.1065	0.0932	0.0803	0.0678	0.0556	0.0438	0.0324	0.0222	0.0164	0.0124	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041
10.00	0.1961	0.1797	0.1640	0.1488	0.1342	0.1201	0.1063	0.0931	0.0801	0.0676	0.0554	0.0437	0.0322	0.0221	0.0163	0.0123	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9906	0.9906	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9818	0.9817	0.9815	0.9814	0.9812	0.9811	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9733	0.9730	0.9728	0.9725	0.9723	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9713	0.9711	0.9710	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9702	0.9702
0.04	0.9650	0.9646	0.9642	0.9639	0.9635	0.9632	0.9629	0.9626	0.9623	0.9620	0.9618	0.9616	0.9613	0.9611	0.9610	0.9608	0.9607	0.9605	0.9604	0.9603
0.05	0.9570	0.9564	0.9559	0.9554	0.9550	0.9545	0.9541	0.9537	0.9533	0.9529	0.9526	0.9523	0.9520	0.9517	0.9514	0.9512	0.9510	0.9508	0.9507	0.9505
0.06	0.9491	0.9484	0.9478	0.9472	0.9466	0.9460	0.9455	0.9449	0.9444	0.9439	0.9435	0.9431	0.9427	0.9423	0.9420	0.9417	0.9414	0.9412	0.9410	0.9408
0.07	0.9414	0.9406	0.9398	0.9391	0.9383	0.9376	0.9370	0.9363	0.9357	0.9351	0.9345	0.9340	0.9335	0.9331	0.9326	0.9323	0.9319	0.9316	0.9313	0.9311
0.08	0.9338	0.9329	0.9320	0.9311	0.9302	0.9294	0.9286	0.9278	0.9270	0.9263	0.9256	0.9250	0.9244	0.9239	0.9234	0.9229	0.9225	0.9221	0.9217	0.9214
0.09	0.9264	0.9253	0.9243	0.9232	0.9222	0.9212	0.9203	0.9194	0.9185	0.9177	0.9169	0.9161	0.9154	0.9148	0.9142	0.9136	0.9131	0.9126	0.9122	0.9118
0.10	0.9191	0.9179	0.9167	0.9155	0.9144	0.9132	0.9121	0.9111	0.9101	0.9091	0.9082	0.9073	0.9065	0.9057	0.9050	0.9044	0.9038	0.9032	0.9027	0.9023
0.11	0.9120	0.9106	0.9092	0.9079	0.9066	0.9053	0.9041	0.9029	0.9018	0.9007	0.8996	0.8986	0.8977	0.8968	0.8960	0.8952	0.8945	0.8939	0.8933	0.8928
0.12	0.9049	0.9034	0.9019	0.9004	0.8989	0.8975	0.8962	0.8948	0.8935	0.8923	0.8911	0.8900	0.8890	0.8880	0.8870	0.8862	0.8854	0.8846	0.8839	0.8833
0.13	0.8980	0.8963	0.8946	0.8930	0.8914	0.8898	0.8883	0.8868	0.8854	0.8840	0.8827	0.8815	0.8803	0.8792	0.8781	0.8772	0.8763	0.8754	0.8747	0.8740
0.14	0.8911	0.8893	0.8875	0.8857	0.8839	0.8822	0.8805	0.8789	0.8774	0.8759	0.8744	0.8731	0.8717	0.8705	0.8693	0.8683	0.8672	0.8663	0.8654	0.8647
0.15	0.8844	0.8824	0.8804	0.8785	0.8766	0.8747	0.8729	0.8711	0.8694	0.8678	0.8662	0.8647	0.8633	0.8619	0.8606	0.8594	0.8583	0.8573	0.8563	0.8554
0.16	0.8777	0.8755	0.8734	0.8713	0.8693	0.8673	0.8653	0.8634	0.8616	0.8598	0.8581	0.8564	0.8549	0.8534	0.8520	0.8507	0.8494	0.8483	0.8472	0.8462
0.17	0.8711	0.8688	0.8665	0.8643	0.8621	0.8599	0.8578	0.8558	0.8538	0.8519	0.8500	0.8483	0.8466	0.8449	0.8434	0.8420	0.8406	0.8394	0.8382	0.8371
0.18	0.8646	0.8622	0.8597	0.8573	0.8550	0.8527	0.8504	0.8482	0.8461	0.8440	0.8421	0.8402	0.8383	0.8366	0.8349	0.8334	0.8319	0.8305	0.8292	0.8280
0.19	0.8582	0.8556	0.8530	0.8505	0.8480	0.8455	0.8431	0.8408	0.8385	0.8363	0.8342	0.8321	0.8302	0.8283	0.8265	0.8248	0.8232	0.8217	0.8203	0.8190
0.20	0.8519	0.8492	0.8464	0.8437	0.8411	0.8385	0.8359	0.8334	0.8310	0.8287	0.8264	0.8242	0.8221	0.8201	0.8182	0.8163	0.8146	0.8130	0.8115	0.8101
0.21	0.8457	0.8428	0.8399	0.8370	0.8342	0.8315	0.8288	0.8261	0.8236	0.8211	0.8187	0.8163	0.8141	0.8120	0.8099	0.8080	0.8061	0.8044	0.8027	0.8012
0.22	0.8395	0.8364	0.8334	0.8304	0.8275	0.8245	0.8217	0.8189	0.8162	0.8136	0.8110	0.8086	0.8062	0.8039	0.8017	0.7996	0.7977	0.7958	0.7940	0.7924
0.23	0.8334	0.8302	0.8270	0.8239	0.8208	0.8177	0.8147	0.8118	0.8089	0.8062	0.8035	0.8009	0.7983	0.7959	0.7936	0.7914	0.7893	0.7873	0.7854	0.7837
0.24	0.8274	0.8240	0.8207	0.8174	0.8141	0.8109	0.8078	0.8047	0.8017	0.7988	0.7960	0.7932	0.7906	0.7880	0.7856	0.7832	0.7810	0.7789	0.7769	0.7750
0.25	0.8214	0.8179	0.8144	0.8110	0.8076	0.8042	0.8010	0.7978	0.7946	0.7916	0.7886	0.7857	0.7829	0.7802	0.7776	0.7751	0.7728	0.7705	0.7684	0.7664
0.26	0.8155	0.8119	0.8082	0.8047	0.8011	0.7976	0.7942	0.7908	0.7876	0.7844	0.7812	0.7782	0.7753	0.7725	0.7697	0.7671	0.7646	0.7622	0.7600	0.7578
0.27	0.8097	0.8059	0.8021	0.7984	0.7947	0.7911	0.7875	0.7840	0.7806	0.7772	0.7740	0.7708	0.7678	0.7648	0.7619	0.7592	0.7565	0.7540	0.7516	0.7494
0.28	0.8040	0.8000	0.7961	0.7922	0.7884	0.7846	0.7809	0.7773	0.7737	0.7702	0.7668	0.7635	0.7603	0.7572	0.7542	0.7513	0.7485	0.7459	0.7434	0.7410
0.29	0.7983	0.7942	0.7901	0.7861	0.7821	0.7782	0.7744	0.7706	0.7669	0.7632	0.7597	0.7563	0.7529	0.7497	0.7465	0.7435	0.7406	0.7378	0.7351	0.7326
0.30	0.7926	0.7884	0.7842	0.7800	0.7759	0.7719	0.7679	0.7640	0.7601	0.7563	0.7527	0.7491	0.7456	0.7422	0.7389	0.7358	0.7327	0.7298	0.7270	0.7243
0.31	0.7871	0.7827	0.7784	0.7741	0.7698	0.7656	0.7615	0.7574	0.7534	0.7495	0.7457	0.7420	0.7383	0.7348	0.7314	0.7281	0.7249	0.7219	0.7189	0.7161
0.32	0.7816	0.7771	0.7726	0.7681	0.7637	0.7594	0.7551	0.7509	0.7468	0.7428	0.7388	0.7349	0.7312	0.7275	0.7239	0.7205	0.7172	0.7140	0.7109	0.7080
0.33	0.7761	0.7715	0.7668	0.7623	0.7577	0.7533	0.7489	0.7445	0.7403	0.7361	0.7320	0.7280	0.7241	0.7203	0.7166	0.7130	0.7095	0.7062	0.7030	0.6999
0.34	0.7707	0.7659	0.7612	0.7565	0.7518	0.7472	0.7426	0.7382	0.7338	0.7294	0.7252	0.7211	0.7170	0.7131	0.7092	0.7055	0.7019	0.6985	0.6951	0.6919
0.35	0.7654	0.7605	0.7556	0.7507	0.7459	0.7412	0.7365	0.7319	0.7273	0.7229	0.7185	0.7142	0.7100	0.7060	0.7020	0.6982	0.6944	0.6908	0.6873	0.6840
0.36	0.7601	0.7550	0.7500	0.7450	0.7401	0.7352	0.7304	0.7257	0.7210	0.7164	0.7119	0.7075	0.7032	0.6989	0.6948	0.6908	0.6870	0.6832	0.6796	0.6762
0.37	0.7549	0.7497	0.7445	0.7394	0.7344	0.7293	0.7244	0.7195	0.7147	0.7100	0.7053	0.7008	0.6963	0.6920	0.6877	0.6836	0.6796	0.6757	0.6720	0.6684
0.38	0.7497	0.7444	0.7391	0.7339	0.7287	0.7235	0.7184	0.7134	0.7085	0.7036	0.6988	0.6941	0.6896	0.6851	0.6807	0.6764	0.6723	0.6683	0.6644	0.6606
0.39	0.7446	0.7391	0.7337	0.7283	0.7230	0.7178	0.7125	0.7074	0.7023	0.6973	0.6924	0.6876	0.6829	0.6782	0.6737	0.6693	0.6650	0.6609	0.6569	0.6530
0.40	0.7395	0.7339	0.7284	0.7229	0.7174	0.7120	0.7067	0.7014	0.6962	0.6911	0.6860	0.6811	0.6762	0.6715	0.6668	0.6623	0.6579	0.6536	0.6494	0.6454
0.41	0.7345	0.7288	0.7231	0.7175	0.7119	0.7064	0.7009	0.6955	0.6902	0.6849	0.6797	0.6746	0.6697	0.6648	0.6600	0.6553	0.6507	0.6463	0.6420	0.6379
0.42	0.7295	0.7237	0.7179	0.7122	0.7065	0.7008	0.6952	0.6897	0.6842	0.6788	0.6735	0.6683	0.6631	0.6581	0.6532	0.6484	0.6437	0.6391	0.6347	0.6304
0.43	0.7246	0.7187	0.7127	0.7069	0.7010	0.6953	0.6895	0.6839	0.6783	0.6728	0.6673	0.6620	0.6567	0.6515	0.6465	0.6415	0.6367	0.6320	0.6274	0.6230
0.44	0.7197	0.7137	0.7076	0.7016	0.6957	0.6898	0.6839	0.6781	0.6724	0.6668	0.6612	0.6557	0.6503	0.6450	0.6398	0.6348	0.6298	0.6250	0.6203	0.6157
0.45	0.7149	0.7087	0.7026	0.6964	0.6904	0.6843	0.6784	0.6725	0.6666	0.6608	0.6551	0.6495	0.6440	0.6386	0.6333	0.6281	0.6230	0.6180	0.6131	0.6084
0.46	0.7101	0.7038	0.6975	0.6913	0.6851	0.6790	0.6729	0.6668	0.6609	0.6550	0.6491	0.6434	0.6378	0.6322	0.6267	0.6214	0.6162	0.6111	0.6061	0.6012
0.47	0.7054	0.6990	0.6926	0.6862	0.6799	0.6736	0.6674	0.6613	0.6552	0.6491	0.6432	0.6373	0.6316	0.6259	0.6203	0.6148	0.6095	0.6042	0.5991	0.5941
0.48	0.7007	0.6942	0.6877	0.6812	0.6747	0.6684	0.6620	0.6557	0.6495	0.6434	0.6373	0.6313	0.6254	0.6196	0.6139	0.6083	0.6028	0.5974	0.5922	0.5870
0.49	0.6961	0.6894	0.6828	0.6762	0.6696	0.6631	0.6567	0.6503	0.6440	0.6377	0.6315	0.6254	0.6193	0.6134	0.6076	0.6018	0.5962	0.5907	0.5853	0.5800
0.50	0.6915	0.6847	0.6780	0.6713	0.6646	0.6580	0.6514	0.6449	0.6384	0.6320	0.6257	0.6195	0.6133	0.6073	0.6013	0.5954	0.5897	0.5840	0.5785	0.5731
0.51	0.6869	0.6800	0.6732	0.6664	0.6596	0.6529	0.6462	0.6395	0.6330	0.6264	0.6200	0.6137	0.6074	0.6012	0.5951	0.5891	0.5832	0.5774	0.5718	0.5662
0.52	0.6824	0.6754	0.6684	0.6615	0.6546	0.6478	0.6410	0.6342	0.6275	0.6209	0.6144	0.6079	0.6015	0.5952	0.5889	0.5828	0.5768	0.5709	0.5651	0.5594
0.53	0.6779	0.6708	0.6638	0.6567	0.6497	0.6428	0.6358	0.6290	0.6222	0.6154	0.6088	0.6022	0.5956	0.5892	0.5829	0.5766	0.5705	0.5644	0.5585	0.5527
0.54	0.6735	0.6663	0.6591	0.6520	0.6449	0.6378	0.6308	0.6238	0.6169	0.6100	0.6032	0.5965	0.5898	0.5833	0.5768	0.5705	0.5642	0.5580	0.5520	0.5460
0.55	0.6691	0.6618	0.6545	0.6473	0.6400	0.6329	0.6257	0.6186	0.6116	0.6046	0.5977	0.5909	0.5841	0.5774	0.5708	0.5644	0.5580	0.5517	0.5455	0.5394
0.56	0.6648	0.6573	0.6500	0.6426	0.6353	0.6280	0.6207	0.6135	0.6064	0.5993	0.5923	0.5853	0.5784	0.5716	0.5649	0.5583	0.5518	0.5454	0.5391	0.5329
0.57	0.6604	0.6529	0.6454	0.6380	0.6305	0.6231	0.6158	0.6085	0.6012	0.5940	0.5869	0.5798	0.5728	0.5659	0.5591	0.5523	0.5457	0.5391	0.5327	0.5264
0.58	0.6562	0.6486	0.6410	0.6334	0.6259	0.6184	0.6109	0.6035	0.5961	0.5888	0.5815	0.5744	0.5673	0.5602	0.5533	0.5464	0.5396	0.5330	0.5264	0.5200
0.59	0.6519	0.6442	0.6365	0.6289	0.6212	0.6136	0.6060	0.5985	0.5910	0.5836	0.5763	0.5690	0.5617	0.5546	0.5475	0.5405	0.5337	0.5269	0.5202	0.5136
0.60	0.6478	0.6399	0.6321	0.6244	0.6166	0.6089	0.6012	0.5936	0.5860	0.5785	0.5710	0.5636	0.5563	0.5490	0.5418	0.5347	0.5277	0.5208	0.5140	0.5073
0.61	0.6436	0.6357	0.6278	0.6199	0.6121	0.6043	0.5965	0.5887	0.5811	0.5734	0.5658	0.5583	0.5509	0.5435	0.5362	0.5290	0.5219	0.5148	0.5079	0.5010
0.62	0.6395	0.6315	0.6235	0.6155	0.6076	0.5996	0.5918	0.5839	0.5761	0.5684	0.5607	0.5531	0.5455	0.5380	0.5306	0.5233	0.5160	0.5089	0.5018	0.4949
0.63	0.6354	0.6273	0.6192	0.6111	0.6031	0.5951	0.5871	0.5792	0.5713	0.5634	0.5556	0.5479	0.5402	0.5326	0.5251	0.5177	0.5103	0.5030	0.4958	0.4887
0.64	0.6314	0.6232	0.6150	0.6068	0.5987	0.5905	0.5825	0.5744	0.5664	0.5585	0.5506	0.5428	0.5350	0.5273	0.5196	0.5121	0.5046	0.4972	0.4899	0.4827
0.65	0.6274	0.6191	0.6108	0.6025	0.5943	0.5861	0.5779	0.5697	0.5616	0.5536	0.5456	0.5377	0.5298	0.5220	0.5142	0.5065	0.4989	0.4914	0.4840	0.4767
0.66	0.6234	0.6150	0.6066	0.5983	0.5899	0.5816	0.5733	0.5651	0.5569	0.5488	0.5407	0.5326	0.5246	0.5167	0.5088	0.5011	0.4933	0.4857	0.4782	0.4707
0.67	0.6194	0.6110	0.6025	0.5940	0.5856	0.5772	0.5688	0.5605	0.5522	0.5440	0.5358	0.5276	0.5195	0.5115	0.5035	0.4956	0.4878	0.4801	0.4724	0.4649
0.68	0.6155	0.6070	0.5984	0.5899	0.5813	0.5728	0.5644	0.5560	0.5476	0.5392	0.5309	0.5227	0.5145	0.5063	0.4983	0.4903	0.4823	0.4745	0.4667	0.4591
0.69	0.6117	0.6030	0.5944	0.5857	0.5771	0.5685	0.5600	0.5514	0.5430	0.5345	0.5261	0.5178	0.5095	0.5012	0.4930	0.4849	0.4769	0.4689	0.4610	0.4533
0.70	0.6078	0.5991	0.5903	0.5816	0.5729	0.5642	0.5556	0.5470	0.5384	0.5299	0.5214	0.5129	0.5045	0.4962	0.4879	0.4797	0.4715	0.4634	0.4554	0.4476
0.71	0.6040	0.5952	0.5864	0.5775	0.5688	0.5600	0.5513	0.5425	0.5339	0.5252	0.5166	0.5081	0.4996	0.4912	0.4828	0.4745	0.4662	0.4580	0.4499	0.4419
0.72	0.6003	0.5913	0.5824	0.5735	0.5646	0.5558	0.5470	0.5382	0.5294	0.5207	0.5120	0.5033	0.4947	0.4862	0.4777	0.4693	0.4609	0.4526	0.4444	0.4364
0.73	0.5965	0.5875	0.5785	0.5695	0.5606	0.5516	0.5427	0.5338	0.5250	0.5161	0.5074	0.4986	0.4899	0.4813	0.4727	0.4642	0.4557	0.4473	0.4390	0.4308
0.74	0.5928	0.5837	0.5746	0.5656	0.5565	0.5475	0.5385	0.5295	0.5206	0.5116	0.5028	0.4939	0.4852	0.4764	0.4677	0.4591	0.4505	0.4420	0.4336	0.4254
0.75	0.5891	0.5800	0.5708	0.5616	0.5525	0.5434	0.5343	0.5252	0.5162	0.5072	0.4982	0.4893	0.4804	0.4716	0.4628	0.4541	0.4454	0.4368	0.4283	0.4200
0.76	0.5855	0.5762	0.5670	0.5577	0.5485	0.5393	0.5302	0.5210	0.5119	0.5028	0.4937	0.4847	0.4757	0.4668	0.4579	0.4491	0.4403	0.4316	0.4230	0.4146
0.77	0.5819	0.5725	0.5632	0.5539	0.5446	0.5353	0.5260	0.5168	0.5076	0.4984	0.4893	0.4802	0.4711	0.4621	0.4531	0.4442	0.4353	0.4265	0.4178	0.4093
0.78	0.5783	0.5689	0.5595	0.5501	0.5407	0.5313	0.5220	0.5127	0.5034	0.4941	0.4849	0.4757	0.4665	0.4574	0.4483	0.4393	0.4304	0.4214	0.4126	0.4041
0.79	0.5747	0.5652	0.5557	0.5463	0.5368	0.5274	0.5179	0.5085	0.4992	0.4898	0.4805	0.4712	0.4620	0.4528	0.4436	0.4345	0.4254	0.4164	0.4075	0.3989
0.80	0.5712	0.5616	0.5521	0.5425	0.5330	0.5235	0.5139	0.5045	0.4950	0.4856	0.4762	0.4668	0.4575	0.4482	0.4389	0.4297	0.4206	0.4115	0.4025	0.3938
0.81	0.5677	0.5581	0.5484	0.5388	0.5292	0.5196	0.5100	0.5004	0.4909	0.4814	0.4719	0.4624	0.4530	0.4436	0.4343	0.4250	0.4157	0.4065	0.3975	0.3887
0.82	0.5642	0.5545	0.5448	0.5351	0.5254	0.5157	0.5061	0.4964	0.4868	0.4772	0.4676	0.4581	0.4486	0.4391	0.4297	0.4203	0.4110	0.4017	0.3925	0.3837
0.83	0.5608	0.5510	0.5412	0.5314	0.5217	0.5119	0.5022	0.4924	0.4827	0.4731	0.4634	0.4538	0.4442	0.4347	0.4251	0.4157	0.4062	0.3968	0.3876	0.3787
0.84	0.5574	0.5475	0.5377	0.5278	0.5180	0.5081	0.4983	0.4885	0.4787	0.4690	0.4592	0.4495	0.4399	0.4302	0.4206	0.4111	0.4015	0.3921	0.3828	0.3738
0.85	0.5540	0.5441	0.5341	0.5242	0.5143	0.5044	0.4945	0.4846	0.4748	0.4649	0.4551	0.4453	0.4356	0.4259	0.4162	0.4065	0.3969	0.3874	0.3780	0.3690
0.86	0.5506	0.5406	0.5306	0.5206	0.5106	0.5007	0.4907	0.4807	0.4708	0.4609	0.4510	0.4412	0.4313	0.4215	0.4117	0.4020	0.3923	0.3827	0.3733	0.3642
0.87	0.5473	0.5372	0.5272	0.5171	0.5070	0.4970	0.4869	0.4769	0.4669	0.4569	0.4470	0.4370	0.4271	0.4172	0.4074	0.3975	0.3878	0.3781	0.3686	0.3594
0.88	0.5440	0.5339	0.5237	0.5136	0.5034	0.4933	0.4832	0.4731	0.4630	0.4530	0.4429	0.4329	0.4229	0.4130	0.4030	0.3931	0.3833	0.3735	0.3640	0.3548
0.89	0.5407	0.5305	0.5203	0.5101	0.4999	0.4897	0.4795	0.4694	0.4592	0.4491	0.4390	0.4289	0.4188	0.4087	0.3987	0.3887	0.3788	0.3689	0.3594	0.3501
0.90	0.5375	0.5272	0.5169	0.5066	0.4964	0.4861	0.4759	0.4656	0.4554	0.4452	0.4350	0.4248	0.4147	0.4046	0.3945	0.3844	0.3744	0.3645	0.3548	0.3455
0.91	0.5343	0.5239	0.5136	0.5032	0.4929	0.4826	0.4722	0.4619	0.4516	0.4414	0.4311	0.4209	0.4106	0.4004	0.3903	0.3801	0.3700	0.3600	0.3504	0.3410
0.92	0.5311	0.5207	0.5102	0.4998	0.4894	0.4790	0.4686	0.4583	0.4479	0.4375	0.4272	0.4169	0.4066	0.3963	0.3861	0.3759	0.3657	0.3556	0.3459	0.3365
0.93	0.5279	0.5174	0.5069	0.4965	0.4860	0.4755	0.4651	0.4546	0.4442	0.4338	0.4234	0.4130	0.4026	0.3923	0.3820	0.3717	0.3614	0.3513	0.3415	0.3321
0.94	0.5248	0.5142	0.5037	0.4931	0.4826	0.4721	0.4615	0.4510	0.4405	0.4300	0.4196	0.4091	0.3987	0.3883	0.3779	0.3675	0.3572	0.3470	0.3372	0.3277
0.95	0.5216	0.5110	0.5004	0.4898	0.4792	0.4686	0.4580	0.4475	0.4369	0.4263	0.4158	0.4053	0.3948	0.3843	0.3738	0.3634	0.3530	0.3428	0.3329	0.3234
0.96	0.5185	0.5079	0.4972	0.4865	0.4759	0.4652	0.4546	0.4439	0.4333	0.4227	0.4121	0.4015	0.3909	0.3803	0.3698	0.3593	0.3488	0.3386	0.3287	0.3191
0.97	0.5155	0.5047	0.4940	0.4833	0.4725	0.4618	0.4511	0.4404	0.4297	0.4190	0.4084	0.3977	0.3871	0.3764	0.3658	0.3552	0.3447	0.3344	0.3245	0.3149
0.98	0.5124	0.5016	0.4908	0.4800	0.4692	0.4585	0.4477	0.4369	0.4262	0.4154	0.4047	0.3940	0.3832	0.3726	0.3619	0.3512	0.3406	0.3303	0.3203	0.3107
0.99	0.5094	0.4985	0.4877	0.4768	0.4660	0.4551	0.4443	0.4335	0.4227	0.4118	0.4010	0.3903	0.3795	0.3687	0.3580	0.3472	0.3366	0.3262	0.3162	0.3066
1.00	0.5064	0.4955	0.4846	0.4737	0.4627	0.4518	0.4410	0.4301	0.4192	0.4083	0.3974	0.3866	0.3757	0.3649	0.3541	0.3433	0.3326	0.3222	0.3122	0.3025

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.5034	0.4924	0.4815	0.4705	0.4595	0.4486	0.4376	0.4267	0.4157	0.4048	0.3939	0.3830	0.3720	0.3612	0.3503	0.3394	0.3287	0.3182	0.3082	0.2985
1.02	0.5004	0.4894	0.4784	0.4674	0.4564	0.4453	0.4343	0.4233	0.4123	0.4013	0.3903	0.3794	0.3684	0.3574	0.3465	0.3355	0.3248	0.3143	0.3042	0.2945
1.03	0.4975	0.4864	0.4754	0.4643	0.4532	0.4421	0.4310	0.4200	0.4089	0.3979	0.3868	0.3758	0.3648	0.3537	0.3427	0.3317	0.3209	0.3104	0.3003	0.2905
1.04	0.4946	0.4835	0.4723	0.4612	0.4501	0.4389	0.4278	0.4167	0.4056	0.3944	0.3833	0.3722	0.3612	0.3501	0.3390	0.3279	0.3171	0.3066	0.2964	0.2866
1.05	0.4917	0.4805	0.4693	0.4581	0.4470	0.4358	0.4246	0.4134	0.4022	0.3911	0.3799	0.3687	0.3576	0.3465	0.3353	0.3242	0.3133	0.3028	0.2926	0.2828
1.06	0.4888	0.4776	0.4664	0.4551	0.4439	0.4326	0.4214	0.4102	0.3989	0.3877	0.3765	0.3653	0.3541	0.3429	0.3317	0.3205	0.3096	0.2990	0.2888	0.2790
1.07	0.4860	0.4747	0.4634	0.4521	0.4408	0.4295	0.4182	0.4069	0.3957	0.3844	0.3731	0.3618	0.3506	0.3393	0.3281	0.3168	0.3059	0.2953	0.2851	0.2752
1.08	0.4832	0.4718	0.4605	0.4491	0.4378	0.4264	0.4151	0.4037	0.3924	0.3811	0.3697	0.3584	0.3471	0.3358	0.3245	0.3132	0.3022	0.2916	0.2814	0.2715
1.09	0.4804	0.4690	0.4576	0.4462	0.4348	0.4234	0.4120	0.4006	0.3892	0.3778	0.3664	0.3550	0.3437	0.3323	0.3209	0.3096	0.2986	0.2880	0.2777	0.2679
1.10	0.4776	0.4661	0.4547	0.4432	0.4318	0.4203	0.4089	0.3974	0.3860	0.3746	0.3631	0.3517	0.3403	0.3288	0.3174	0.3060	0.2950	0.2844	0.2741	0.2642
1.11	0.4748	0.4633	0.4518	0.4403	0.4288	0.4173	0.4058	0.3943	0.3828	0.3713	0.3598	0.3484	0.3369	0.3254	0.3139	0.3025	0.2915	0.2808	0.2706	0.2607
1.12	0.4721	0.4605	0.4490	0.4374	0.4259	0.4143	0.4028	0.3912	0.3797	0.3682	0.3566	0.3451	0.3335	0.3220	0.3105	0.2990	0.2880	0.2773	0.2670	0.2571
1.13	0.4694	0.4578	0.4462	0.4346	0.4230	0.4114	0.3998	0.3882	0.3766	0.3650	0.3534	0.3418	0.3302	0.3186	0.3071	0.2956	0.2845	0.2738	0.2635	0.2536
1.14	0.4667	0.4550	0.4434	0.4317	0.4201	0.4084	0.3968	0.3851	0.3735	0.3619	0.3502	0.3386	0.3269	0.3153	0.3037	0.2922	0.2811	0.2704	0.2601	0.2502
1.15	0.4640	0.4523	0.4406	0.4289	0.4172	0.4055	0.3938	0.3821	0.3704	0.3588	0.3471	0.3354	0.3237	0.3120	0.3003	0.2888	0.2777	0.2670	0.2567	0.2468
1.16	0.4613	0.4496	0.4379	0.4261	0.4144	0.4026	0.3909	0.3792	0.3674	0.3557	0.3439	0.3322	0.3205	0.3087	0.2970	0.2855	0.2743	0.2636	0.2533	0.2434
1.17	0.4587	0.4469	0.4351	0.4233	0.4116	0.3998	0.3880	0.3762	0.3644	0.3526	0.3408	0.3291	0.3173	0.3055	0.2937	0.2821	0.2710	0.2603	0.2500	0.2401
1.18	0.4561	0.4442	0.4324	0.4206	0.4088	0.3969	0.3851	0.3733	0.3614	0.3496	0.3378	0.3259	0.3141	0.3023	0.2905	0.2789	0.2677	0.2570	0.2467	0.2368
1.19	0.4535	0.4416	0.4297	0.4178	0.4060	0.3941	0.3822	0.3703	0.3585	0.3466	0.3347	0.3228	0.3110	0.2991	0.2872	0.2756	0.2645	0.2538	0.2435	0.2336
1.20	0.4509	0.4390	0.4271	0.4151	0.4032	0.3913	0.3794	0.3675	0.3555	0.3436	0.3317	0.3198	0.3079	0.2959	0.2840	0.2724	0.2613	0.2506	0.2403	0.2304
1.21	0.4483	0.4364	0.4244	0.4124	0.4005	0.3885	0.3766	0.3646	0.3526	0.3407	0.3287	0.3167	0.3048	0.2928	0.2809	0.2693	0.2581	0.2474	0.2371	0.2272
1.22	0.4458	0.4338	0.4218	0.4098	0.3978	0.3858	0.3738	0.3618	0.3498	0.3377	0.3257	0.3137	0.3017	0.2897	0.2777	0.2661	0.2550	0.2443	0.2340	0.2241
1.23	0.4433	0.4312	0.4192	0.4071	0.3951	0.3830	0.3710	0.3589	0.3469	0.3348	0.3228	0.3108	0.2987	0.2866	0.2746	0.2630	0.2519	0.2412	0.2309	0.2210
1.24	0.4408	0.4287	0.4166	0.4045	0.3924	0.3803	0.3682	0.3561	0.3441	0.3320	0.3199	0.3078	0.2957	0.2836	0.2716	0.2600	0.2488	0.2381	0.2278	0.2180
1.25	0.4383	0.4261	0.4140	0.4019	0.3898	0.3776	0.3655	0.3534	0.3413	0.3291	0.3170	0.3049	0.2927	0.2806	0.2685	0.2569	0.2458	0.2351	0.2248	0.2150
1.26	0.4358	0.4236	0.4115	0.3993	0.3871	0.3750	0.3628	0.3506	0.3385	0.3263	0.3141	0.3020	0.2898	0.2776	0.2655	0.2539	0.2428	0.2321	0.2218	0.2120
1.27	0.4333	0.4211	0.4089	0.3967	0.3845	0.3723	0.3601	0.3479	0.3357	0.3235	0.3113	0.2991	0.2869	0.2747	0.2626	0.2509	0.2398	0.2291	0.2189	0.2091
1.28	0.4309	0.4187	0.4064	0.3942	0.3819	0.3697	0.3574	0.3452	0.3330	0.3207	0.3085	0.2962	0.2840	0.2717	0.2596	0.2480	0.2369	0.2262	0.2160	0.2062
1.29	0.4285	0.4162	0.4039	0.3916	0.3794	0.3671	0.3548	0.3425	0.3302	0.3180	0.3057	0.2934	0.2811	0.2688	0.2567	0.2451	0.2340	0.2233	0.2131	0.2033
1.30	0.4261	0.4138	0.4014	0.3891	0.3768	0.3645	0.3522	0.3399	0.3275	0.3152	0.3029	0.2906	0.2783	0.2659	0.2538	0.2422	0.2311	0.2205	0.2103	0.2005
1.31	0.4237	0.4113	0.3990	0.3866	0.3743	0.3619	0.3496	0.3372	0.3249	0.3125	0.3002	0.2878	0.2754	0.2631	0.2510	0.2394	0.2283	0.2177	0.2075	0.1977
1.32	0.4213	0.4089	0.3965	0.3842	0.3718	0.3594	0.3470	0.3346	0.3222	0.3098	0.2974	0.2850	0.2727	0.2603	0.2481	0.2366	0.2255	0.2149	0.2047	0.1949
1.33	0.4190	0.4065	0.3941	0.3817	0.3693	0.3568	0.3444	0.3320	0.3196	0.3072	0.2947	0.2823	0.2699	0.2575	0.2453	0.2338	0.2227	0.2121	0.2020	0.1922
1.34	0.4166	0.4042	0.3917	0.3793	0.3668	0.3543	0.3419	0.3294	0.3170	0.3045	0.2921	0.2796	0.2671	0.2547	0.2426	0.2310	0.2200	0.2094	0.1993	0.1895
1.35	0.4143	0.4018	0.3893	0.3768	0.3643	0.3519	0.3394	0.3269	0.3144	0.3019	0.2894	0.2769	0.2644	0.2520	0.2398	0.2283	0.2173	0.2067	0.1966	0.1869
1.36	0.4120	0.3995	0.3870	0.3744	0.3619	0.3494	0.3369	0.3243	0.3118	0.2993	0.2868	0.2743	0.2617	0.2492	0.2371	0.2256	0.2146	0.2041	0.1940	0.1843
1.37	0.4097	0.3972	0.3846	0.3720	0.3595	0.3469	0.3344	0.3218	0.3093	0.2967	0.2842	0.2716	0.2591	0.2465	0.2345	0.2229	0.2119	0.2014	0.1914	0.1817
1.38	0.4075	0.3949	0.3823	0.3697	0.3571	0.3445	0.3319	0.3193	0.3067	0.2942	0.2816	0.2690	0.2564	0.2439	0.2318	0.2203	0.2093	0.1988	0.1888	0.1791
1.39	0.4052	0.3926	0.3799	0.3673	0.3547	0.3421	0.3295	0.3169	0.3042	0.2916	0.2790	0.2664	0.2538	0.2412	0.2292	0.2177	0.2067	0.1963	0.1863	0.1766
1.40	0.4030	0.3903	0.3776	0.3650	0.3523	0.3397	0.3270	0.3144	0.3018	0.2891	0.2765	0.2638	0.2512	0.2386	0.2266	0.2151	0.2042	0.1937	0.1837	0.1741
1.41	0.4007	0.3880	0.3754	0.3627	0.3500	0.3373	0.3246	0.3120	0.2993	0.2866	0.2739	0.2613	0.2486	0.2360	0.2240	0.2126	0.2017	0.1912	0.1813	0.1717
1.42	0.3985	0.3858	0.3731	0.3604	0.3477	0.3350	0.3223	0.3096	0.2968	0.2841	0.2714	0.2587	0.2460	0.2335	0.2215	0.2100	0.1992	0.1888	0.1788	0.1693
1.43	0.3963	0.3836	0.3708	0.3581	0.3454	0.3326	0.3199	0.3072	0.2944	0.2817	0.2690	0.2562	0.2435	0.2310	0.2189	0.2076	0.1967	0.1863	0.1764	0.1669
1.44	0.3942	0.3814	0.3686	0.3558	0.3431	0.3303	0.3175	0.3048	0.2920	0.2793	0.2665	0.2538	0.2410	0.2284	0.2165	0.2051	0.1943	0.1839	0.1740	0.1645
1.45	0.3920	0.3792	0.3664	0.3536	0.3408	0.3280	0.3152	0.3024	0.2896	0.2768	0.2641	0.2513	0.2385	0.2260	0.2140	0.2026	0.1918	0.1815	0.1717	0.1622
1.46	0.3899	0.3770	0.3642	0.3513	0.3385	0.3257	0.3129	0.3001	0.2873	0.2745	0.2616	0.2488	0.2360	0.2235	0.2116	0.2002	0.1895	0.1792	0.1693	0.1599
1.47	0.3877	0.3748	0.3620	0.3491	0.3363	0.3234	0.3106	0.2977	0.2849	0.2721	0.2592	0.2464	0.2336	0.2211	0.2092	0.1979	0.1871	0.1769	0.1670	0.1576
1.48	0.3856	0.3727	0.3598	0.3469	0.3340	0.3212	0.3083	0.2954	0.2826	0.2697	0.2569	0.2440	0.2312	0.2187	0.2068	0.1955	0.1848	0.1746	0.1648	0.1554
1.49	0.3835	0.3706	0.3576	0.3447	0.3318	0.3189	0.3060	0.2932	0.2803	0.2674	0.2545	0.2416	0.2288	0.2163	0.2044	0.1932	0.1825	0.1723	0.1625	0.1532
1.50	0.3814	0.3684	0.3555	0.3426	0.3296	0.3167	0.3038	0.2909	0.2780	0.2651	0.2522	0.2393	0.2264	0.2139	0.2021	0.1909	0.1802	0.1700	0.1603	0.1510
1.51	0.3793	0.3663	0.3534	0.3404	0.3275	0.3145	0.3016	0.2886	0.2757	0.2628	0.2498	0.2369	0.2240	0.2116	0.1998	0.1886	0.1780	0.1678	0.1581	0.1489
1.52	0.3773	0.3643	0.3513	0.3383	0.3253	0.3123	0.2994	0.2864	0.2734	0.2605	0.2475	0.2346	0.2217	0.2093	0.1975	0.1863	0.1757	0.1656	0.1560	0.1468
1.53	0.3752	0.3622	0.3492	0.3361	0.3231	0.3102	0.2972	0.2842	0.2712	0.2582	0.2453	0.2323	0.2194	0.2070	0.1952	0.1841	0.1735	0.1635	0.1539	0.1447
1.54	0.3732	0.3601	0.3471	0.3340	0.3210	0.3080	0.2950	0.2820	0.2690	0.2560	0.2430	0.2300	0.2171	0.2047	0.1930	0.1819	0.1714	0.1613	0.1518	0.1426
1.55	0.3712	0.3581	0.3450	0.3319	0.3189	0.3059	0.2928	0.2798	0.2668	0.2538	0.2407	0.2277	0.2148	0.2025	0.1908	0.1797	0.1692	0.1592	0.1497	0.1406
1.56	0.3691	0.3560	0.3429	0.3299	0.3168	0.3037	0.2907	0.2776	0.2646	0.2516	0.2385	0.2255	0.2126	0.2003	0.1886	0.1776	0.1671	0.1571	0.1476	0.1386
1.57	0.3671	0.3540	0.3409	0.3278	0.3147	0.3016	0.2885	0.2755	0.2624	0.2494	0.2363	0.2233	0.2103	0.1981	0.1864	0.1754	0.1650	0.1551	0.1456	0.1366
1.58	0.3652	0.3520	0.3389	0.3257	0.3126	0.2995	0.2864	0.2733	0.2603	0.2472	0.2341	0.2211	0.2081	0.1959	0.1843	0.1733	0.1629	0.1531	0.1436	0.1346
1.59	0.3632	0.3500	0.3369	0.3237	0.3106	0.2975	0.2843	0.2712	0.2581	0.2450	0.2319	0.2189	0.2060	0.1937	0.1822	0.1713	0.1609	0.1510	0.1416	0.1327
1.60	0.3612	0.3480	0.3349	0.3217	0.3085	0.2954	0.2823	0.2691	0.2560	0.2429	0.2298	0.2167	0.2038	0.1916	0.1801	0.1692	0.1589	0.1491	0.1397	0.1308
1.61	0.3593	0.3461	0.3329	0.3197	0.3065	0.2933	0.2802	0.2670	0.2539	0.2408	0.2276	0.2145	0.2017	0.1895	0.1780	0.1672	0.1569	0.1471	0.1378	0.1289
1.62	0.3574	0.3441	0.3309	0.3177	0.3045	0.2913	0.2781	0.2650	0.2518	0.2387	0.2255	0.2124	0.1995	0.1874	0.1760	0.1652	0.1549	0.1452	0.1359	0.1270
1.63	0.3555	0.3422	0.3289	0.3157	0.3025	0.2893	0.2761	0.2629	0.2497	0.2366	0.2234	0.2103	0.1975	0.1854	0.1739	0.1632	0.1530	0.1433	0.1340	0.1252
1.64	0.3535	0.3403	0.3270	0.3137	0.3005	0.2873	0.2741	0.2609	0.2477	0.2345	0.2213	0.2082	0.1954	0.1833	0.1719	0.1612	0.1510	0.1414	0.1322	0.1234
1.65	0.3517	0.3383	0.3251	0.3118	0.2985	0.2853	0.2721	0.2588	0.2456	0.2324	0.2193	0.2061	0.1933	0.1813	0.1699	0.1593	0.1491	0.1395	0.1303	0.1216
1.66	0.3498	0.3364	0.3231	0.3099	0.2966	0.2833	0.2701	0.2568	0.2436	0.2304	0.2172	0.2040	0.1913	0.1793	0.1680	0.1573	0.1473	0.1377	0.1285	0.1199
1.67	0.3479	0.3346	0.3212	0.3079	0.2946	0.2814	0.2681	0.2548	0.2416	0.2284	0.2152	0.2020	0.1893	0.1773	0.1660	0.1554	0.1454	0.1358	0.1268	0.1181
1.68	0.3460	0.3327	0.3193	0.3060	0.2927	0.2794	0.2661	0.2529	0.2396	0.2264	0.2131	0.2000	0.1873	0.1754	0.1641	0.1536	0.1436	0.1340	0.1250	0.1164
1.69	0.3442	0.3308	0.3175	0.3041	0.2908	0.2775	0.2642	0.2509	0.2376	0.2244	0.2111	0.1980	0.1853	0.1734	0.1622	0.1517	0.1417	0.1323	0.1233	0.1147
1.70	0.3424	0.3290	0.3156	0.3022	0.2889	0.2756	0.2622	0.2490	0.2357	0.2224	0.2092	0.1960	0.1833	0.1715	0.1604	0.1499	0.1399	0.1305	0.1216	0.1131
1.71	0.3405	0.3271	0.3137	0.3004	0.2870	0.2737	0.2603	0.2470	0.2337	0.2204	0.2072	0.1940	0.1814	0.1696	0.1585	0.1481	0.1382	0.1288	0.1199	0.1114
1.72	0.3387	0.3253	0.3119	0.2985	0.2851	0.2718	0.2584	0.2451	0.2318	0.2185	0.2052	0.1920	0.1795	0.1677	0.1567	0.1463	0.1364	0.1271	0.1182	0.1098
1.73	0.3369	0.3235	0.3101	0.2966	0.2833	0.2699	0.2565	0.2432	0.2299	0.2166	0.2033	0.1901	0.1776	0.1659	0.1549	0.1445	0.1347	0.1254	0.1166	0.1082
1.74	0.3352	0.3217	0.3082	0.2948	0.2814	0.2680	0.2547	0.2413	0.2280	0.2146	0.2013	0.1882	0.1757	0.1640	0.1531	0.1428	0.1330	0.1237	0.1150	0.1067
1.75	0.3334	0.3199	0.3064	0.2930	0.2796	0.2662	0.2528	0.2394	0.2261	0.2127	0.1994	0.1863	0.1739	0.1622	0.1513	0.1410	0.1313	0.1221	0.1134	0.1051
1.76	0.3316	0.3181	0.3046	0.2912	0.2777	0.2643	0.2509	0.2376	0.2242	0.2109	0.1975	0.1844	0.1720	0.1604	0.1495	0.1393	0.1296	0.1205	0.1118	0.1036
1.77	0.3299	0.3163	0.3028	0.2894	0.2759	0.2625	0.2491	0.2357	0.2223	0.2090	0.1957	0.1825	0.1702	0.1586	0.1478	0.1376	0.1280	0.1189	0.1102	0.1021
1.78	0.3281	0.3146	0.3011	0.2876	0.2741	0.2607	0.2473	0.2339	0.2205	0.2071	0.1938	0.1807	0.1684	0.1569	0.1461	0.1359	0.1264	0.1173	0.1087	0.1006
1.79	0.3264	0.3128	0.2993	0.2858	0.2723	0.2589	0.2455	0.2320	0.2187	0.2053	0.1919	0.1789	0.1666	0.1551	0.1444	0.1343	0.1247	0.1157	0.1072	0.0991
1.80	0.3247	0.3111	0.2976	0.2841	0.2706	0.2571	0.2437	0.2302	0.2168	0.2035	0.1901	0.1771	0.1648	0.1534	0.1427	0.1327	0.1232	0.1142	0.1057	0.0976
1.81	0.3230	0.3094	0.2958	0.2823	0.2688	0.2553	0.2419	0.2284	0.2150	0.2016	0.1883	0.1753	0.1631	0.1517	0.1411	0.1310	0.1216	0.1126	0.1042	0.0962
1.82	0.3213	0.3077	0.2941	0.2806	0.2670	0.2536	0.2401	0.2267	0.2132	0.1998	0.1865	0.1735	0.1613	0.1500	0.1394	0.1294	0.1200	0.1111	0.1027	0.0948
1.83	0.3196	0.3060	0.2924	0.2788	0.2653	0.2518	0.2383	0.2249	0.2115	0.1980	0.1847	0.1717	0.1596	0.1484	0.1378	0.1279	0.1185	0.1096	0.1013	0.0934
1.84	0.3179	0.3043	0.2907	0.2771	0.2636	0.2501	0.2366	0.2231	0.2097	0.1963	0.1829	0.1700	0.1579	0.1467	0.1362	0.1263	0.1170	0.1082	0.0999	0.0920
1.85	0.3162	0.3026	0.2890	0.2754	0.2619	0.2483	0.2348	0.2214	0.2079	0.1945	0.1811	0.1683	0.1563	0.1451	0.1346	0.1248	0.1155	0.1067	0.0985	0.0907
1.86	0.3146	0.3009	0.2873	0.2737	0.2602	0.2466	0.2331	0.2196	0.2062	0.1928	0.1794	0.1666	0.1546	0.1435	0.1330	0.1233	0.1140	0.1053	0.0971	0.0894
1.87	0.3129	0.2993	0.2856	0.2720	0.2585	0.2449	0.2314	0.2179	0.2045	0.1910	0.1776	0.1649	0.1529	0.1419	0.1315	0.1217	0.1126	0.1039	0.0957	0.0880
1.88	0.3113	0.2976	0.2840	0.2704	0.2568	0.2432	0.2297	0.2162	0.2027	0.1893	0.1759	0.1632	0.1513	0.1403	0.1299	0.1203	0.1111	0.1025	0.0944	0.0868
1.89	0.3097	0.2960	0.2823	0.2687	0.2551	0.2416	0.2280	0.2145	0.2010	0.1876	0.1742	0.1615	0.1497	0.1387	0.1284	0.1188	0.1097	0.1011	0.0930	0.0855
1.90	0.3081	0.2944	0.2807	0.2671	0.2535	0.2399	0.2263	0.2128	0.1993	0.1859	0.1725	0.1599	0.1481	0.1372	0.1269	0.1173	0.1083	0.0998	0.0917	0.0842
1.91	0.3064	0.2927	0.2791	0.2654	0.2518	0.2382	0.2247	0.2112	0.1977	0.1842	0.1708	0.1583	0.1465	0.1356	0.1254	0.1159	0.1069	0.0984	0.0904	0.0830
1.92	0.3048	0.2911	0.2774	0.2638	0.2502	0.2366	0.2230	0.2095	0.1960	0.1825	0.1692	0.1566	0.1450	0.1341	0.1240	0.1145	0.1055	0.0971	0.0892	0.0817
1.93	0.3033	0.2895	0.2758	0.2622	0.2485	0.2349	0.2214	0.2078	0.1943	0.1809	0.1675	0.1550	0.1434	0.1326	0.1225	0.1131	0.1042	0.0958	0.0879	0.0805
1.94	0.3017	0.2879	0.2742	0.2606	0.2469	0.2333	0.2197	0.2062	0.1927	0.1792	0.1659	0.1535	0.1419	0.1311	0.1211	0.1117	0.1028	0.0945	0.0867	0.0793
1.95	0.3001	0.2864	0.2726	0.2590	0.2453	0.2317	0.2181	0.2046	0.1911	0.1776	0.1643	0.1519	0.1404	0.1297	0.1197	0.1103	0.1015	0.0932	0.0854	0.0782
1.96	0.2986	0.2848	0.2711	0.2574	0.2437	0.2301	0.2165	0.2030	0.1895	0.1760	0.1627	0.1504	0.1389	0.1282	0.1183	0.1090	0.1002	0.0920	0.0842	0.0770
1.97	0.2970	0.2832	0.2695	0.2558	0.2421	0.2285	0.2149	0.2014	0.1878	0.1744	0.1611	0.1488	0.1374	0.1268	0.1169	0.1076	0.0989	0.0907	0.0830	0.0759
1.98	0.2955	0.2817	0.2679	0.2542	0.2406	0.2269	0.2133	0.1998	0.1863	0.1728	0.1595	0.1473	0.1359	0.1254	0.1155	0.1063	0.0976	0.0895	0.0819	0.0747
1.99	0.2939	0.2801	0.2664	0.2527	0.2390	0.2254	0.2118	0.1982	0.1847	0.1712	0.1580	0.1458	0.1345	0.1240	0.1142	0.1050	0.0964	0.0883	0.0807	0.0736
2.00	0.2924	0.2786	0.2649	0.2511	0.2374	0.2238	0.2102	0.1966	0.1831	0.1696	0.1565	0.1443	0.1330	0.1226	0.1128	0.1037	0.0951	0.0871	0.0796	0.0725

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.2909	0.2771	0.2633	0.2496	0.2359	0.2223	0.2086	0.1951	0.1815	0.1680	0.1549	0.1428	0.1316	0.1212	0.1115	0.1024	0.0939	0.0859	0.0784	0.0715
2.02	0.2894	0.2756	0.2618	0.2481	0.2344	0.2207	0.2071	0.1935	0.1800	0.1665	0.1534	0.1414	0.1302	0.1199	0.1102	0.1012	0.0927	0.0847	0.0773	0.0704
2.03	0.2879	0.2741	0.2603	0.2466	0.2329	0.2192	0.2056	0.1920	0.1784	0.1649	0.1519	0.1399	0.1288	0.1185	0.1089	0.0999	0.0915	0.0836	0.0762	0.0694
2.04	0.2864	0.2726	0.2588	0.2450	0.2313	0.2177	0.2040	0.1905	0.1769	0.1634	0.1504	0.1385	0.1274	0.1172	0.1076	0.0987	0.0903	0.0825	0.0751	0.0683
2.05	0.2849	0.2711	0.2573	0.2435	0.2298	0.2162	0.2025	0.1889	0.1754	0.1619	0.1490	0.1371	0.1261	0.1159	0.1064	0.0975	0.0891	0.0813	0.0741	0.0673
2.06	0.2835	0.2696	0.2558	0.2421	0.2283	0.2147	0.2010	0.1874	0.1739	0.1604	0.1475	0.1357	0.1247	0.1146	0.1051	0.0963	0.0880	0.0802	0.0730	0.0663
2.07	0.2820	0.2682	0.2543	0.2406	0.2269	0.2132	0.1995	0.1859	0.1724	0.1589	0.1461	0.1343	0.1234	0.1133	0.1039	0.0951	0.0868	0.0791	0.0720	0.0653
2.08	0.2806	0.2667	0.2529	0.2391	0.2254	0.2117	0.1981	0.1845	0.1709	0.1574	0.1446	0.1329	0.1221	0.1120	0.1026	0.0939	0.0857	0.0781	0.0709	0.0643
2.09	0.2791	0.2653	0.2514	0.2376	0.2239	0.2102	0.1966	0.1830	0.1694	0.1560	0.1432	0.1315	0.1207	0.1108	0.1014	0.0927	0.0846	0.0770	0.0699	0.0634
2.10	0.2777	0.2638	0.2500	0.2362	0.2225	0.2088	0.1951	0.1815	0.1680	0.1545	0.1418	0.1302	0.1194	0.1095	0.1002	0.0916	0.0835	0.0760	0.0689	0.0624
2.11	0.2763	0.2624	0.2485	0.2348	0.2210	0.2073	0.1937	0.1801	0.1665	0.1531	0.1404	0.1289	0.1182	0.1083	0.0991	0.0905	0.0824	0.0749	0.0679	0.0615
2.12	0.2749	0.2610	0.2471	0.2333	0.2196	0.2059	0.1922	0.1786	0.1651	0.1517	0.1391	0.1275	0.1169	0.1071	0.0979	0.0893	0.0813	0.0739	0.0670	0.0606
2.13	0.2734	0.2595	0.2457	0.2319	0.2181	0.2044	0.1908	0.1772	0.1636	0.1502	0.1377	0.1262	0.1156	0.1059	0.0967	0.0882	0.0803	0.0729	0.0660	0.0597
2.14	0.2720	0.2581	0.2443	0.2305	0.2167	0.2030	0.1894	0.1758	0.1622	0.1488	0.1363	0.1249	0.1144	0.1047	0.0956	0.0871	0.0792	0.0719	0.0651	0.0588
2.15	0.2707	0.2567	0.2429	0.2291	0.2153	0.2016	0.1880	0.1743	0.1608	0.1474	0.1350	0.1237	0.1132	0.1035	0.0945	0.0861	0.0782	0.0709	0.0641	0.0579
2.16	0.2693	0.2553	0.2415	0.2277	0.2139	0.2002	0.1865	0.1729	0.1594	0.1461	0.1337	0.1224	0.1120	0.1023	0.0933	0.0850	0.0772	0.0699	0.0632	0.0570
2.17	0.2679	0.2540	0.2401	0.2263	0.2125	0.1988	0.1852	0.1715	0.1580	0.1447	0.1324	0.1211	0.1107	0.1012	0.0922	0.0839	0.0762	0.0690	0.0623	0.0561
2.18	0.2665	0.2526	0.2387	0.2249	0.2111	0.1974	0.1838	0.1702	0.1566	0.1433	0.1311	0.1199	0.1096	0.1000	0.0911	0.0829	0.0752	0.0680	0.0614	0.0553
2.19	0.2652	0.2512	0.2374	0.2235	0.2098	0.1961	0.1824	0.1688	0.1552	0.1420	0.1298	0.1187	0.1084	0.0989	0.0901	0.0819	0.0742	0.0671	0.0605	0.0545
2.20	0.2638	0.2499	0.2360	0.2222	0.2084	0.1947	0.1810	0.1674	0.1539	0.1407	0.1285	0.1174	0.1072	0.0978	0.0890	0.0808	0.0732	0.0662	0.0597	0.0536
2.21	0.2625	0.2485	0.2346	0.2208	0.2070	0.1933	0.1797	0.1661	0.1525	0.1393	0.1273	0.1162	0.1061	0.0967	0.0879	0.0798	0.0723	0.0653	0.0588	0.0528
2.22	0.2611	0.2472	0.2333	0.2195	0.2057	0.1920	0.1783	0.1647	0.1512	0.1380	0.1260	0.1150	0.1049	0.0956	0.0869	0.0788	0.0713	0.0644	0.0580	0.0520
2.23	0.2598	0.2459	0.2320	0.2181	0.2044	0.1906	0.1770	0.1634	0.1498	0.1367	0.1248	0.1138	0.1038	0.0945	0.0859	0.0779	0.0704	0.0635	0.0571	0.0513
2.24	0.2585	0.2445	0.2306	0.2168	0.2030	0.1893	0.1756	0.1620	0.1485	0.1355	0.1235	0.1127	0.1027	0.0934	0.0849	0.0769	0.0695	0.0626	0.0563	0.0505
2.25	0.2572	0.2432	0.2293	0.2155	0.2017	0.1880	0.1743	0.1607	0.1472	0.1342	0.1223	0.1115	0.1016	0.0924	0.0838	0.0759	0.0686	0.0618	0.0555	0.0497
2.26	0.2559	0.2419	0.2280	0.2142	0.2004	0.1867	0.1730	0.1594	0.1459	0.1329	0.1211	0.1104	0.1005	0.0913	0.0829	0.0750	0.0677	0.0609	0.0547	0.0490
2.27	0.2546	0.2406	0.2267	0.2128	0.1991	0.1854	0.1717	0.1581	0.1446	0.1317	0.1199	0.1092	0.0994	0.0903	0.0819	0.0740	0.0668	0.0601	0.0539	0.0482
2.28	0.2533	0.2393	0.2254	0.2116	0.1978	0.1841	0.1704	0.1568	0.1433	0.1304	0.1188	0.1081	0.0983	0.0893	0.0809	0.0731	0.0659	0.0593	0.0531	0.0475
2.29	0.2520	0.2380	0.2241	0.2103	0.1965	0.1828	0.1691	0.1555	0.1420	0.1292	0.1176	0.1070	0.0972	0.0883	0.0799	0.0722	0.0650	0.0584	0.0524	0.0468
2.30	0.2507	0.2367	0.2228	0.2090	0.1952	0.1815	0.1678	0.1542	0.1407	0.1280	0.1164	0.1059	0.0962	0.0873	0.0790	0.0713	0.0642	0.0576	0.0516	0.0461
2.31	0.2494	0.2355	0.2215	0.2077	0.1939	0.1802	0.1665	0.1530	0.1395	0.1268	0.1153	0.1048	0.0952	0.0863	0.0780	0.0704	0.0633	0.0568	0.0509	0.0454
2.32	0.2482	0.2342	0.2203	0.2064	0.1927	0.1789	0.1653	0.1517	0.1382	0.1256	0.1141	0.1037	0.0941	0.0853	0.0771	0.0695	0.0625	0.0561	0.0501	0.0447
2.33	0.2469	0.2329	0.2190	0.2052	0.1914	0.1777	0.1640	0.1504	0.1370	0.1244	0.1130	0.1027	0.0931	0.0843	0.0762	0.0687	0.0617	0.0553	0.0494	0.0440
2.34	0.2457	0.2317	0.2178	0.2039	0.1901	0.1764	0.1628	0.1492	0.1358	0.1233	0.1119	0.1016	0.0921	0.0834	0.0753	0.0678	0.0609	0.0545	0.0487	0.0433
2.35	0.2444	0.2304	0.2165	0.2027	0.1889	0.1752	0.1615	0.1480	0.1345	0.1221	0.1108	0.1005	0.0911	0.0824	0.0744	0.0669	0.0601	0.0538	0.0480	0.0427
2.36	0.2432	0.2292	0.2153	0.2014	0.1877	0.1739	0.1603	0.1467	0.1333	0.1210	0.1097	0.0995	0.0901	0.0815	0.0735	0.0661	0.0593	0.0530	0.0473	0.0420
2.37	0.2420	0.2280	0.2140	0.2002	0.1864	0.1727	0.1591	0.1455	0.1321	0.1198	0.1086	0.0985	0.0892	0.0806	0.0726	0.0653	0.0585	0.0523	0.0466	0.0414
2.38	0.2407	0.2267	0.2128	0.1990	0.1852	0.1715	0.1579	0.1443	0.1309	0.1187	0.1076	0.0975	0.0882	0.0797	0.0718	0.0645	0.0577	0.0516	0.0459	0.0408
2.39	0.2395	0.2255	0.2116	0.1978	0.1840	0.1703	0.1566	0.1431	0.1298	0.1176	0.1065	0.0965	0.0872	0.0788	0.0709	0.0636	0.0570	0.0508	0.0452	0.0401
2.40	0.2383	0.2243	0.2104	0.1966	0.1828	0.1691	0.1554	0.1419	0.1286	0.1165	0.1055	0.0955	0.0863	0.0779	0.0700	0.0628	0.0562	0.0501	0.0446	0.0395
2.41	0.2371	0.2231	0.2092	0.1953	0.1816	0.1679	0.1543	0.1407	0.1274	0.1154	0.1044	0.0945	0.0854	0.0770	0.0692	0.0621	0.0555	0.0494	0.0439	0.0389
2.42	0.2359	0.2219	0.2080	0.1942	0.1804	0.1667	0.1531	0.1395	0.1263	0.1143	0.1034	0.0935	0.0844	0.0761	0.0684	0.0613	0.0547	0.0488	0.0433	0.0383
2.43	0.2347	0.2207	0.2068	0.1930	0.1792	0.1655	0.1519	0.1383	0.1252	0.1132	0.1024	0.0925	0.0835	0.0752	0.0676	0.0605	0.0540	0.0481	0.0427	0.0377
2.44	0.2335	0.2195	0.2056	0.1918	0.1780	0.1643	0.1507	0.1372	0.1240	0.1121	0.1014	0.0916	0.0826	0.0744	0.0668	0.0597	0.0533	0.0474	0.0420	0.0372
2.45	0.2324	0.2184	0.2045	0.1906	0.1768	0.1632	0.1495	0.1360	0.1229	0.1111	0.1004	0.0906	0.0817	0.0735	0.0660	0.0590	0.0526	0.0468	0.0414	0.0366
2.46	0.2312	0.2172	0.2033	0.1894	0.1757	0.1620	0.1484	0.1348	0.1218	0.1100	0.0994	0.0897	0.0808	0.0727	0.0652	0.0582	0.0519	0.0461	0.0408	0.0360
2.47	0.2300	0.2160	0.2021	0.1883	0.1745	0.1608	0.1472	0.1337	0.1207	0.1090	0.0984	0.0888	0.0800	0.0719	0.0644	0.0575	0.0512	0.0455	0.0402	0.0355
2.48	0.2289	0.2149	0.2010	0.1871	0.1734	0.1597	0.1461	0.1326	0.1196	0.1080	0.0974	0.0879	0.0791	0.0710	0.0636	0.0568	0.0505	0.0448	0.0396	0.0349
2.49	0.2277	0.2137	0.1998	0.1860	0.1722	0.1586	0.1450	0.1314	0.1185	0.1069	0.0965	0.0869	0.0782	0.0702	0.0628	0.0561	0.0499	0.0442	0.0391	0.0344
2.50	0.2266	0.2126	0.1987	0.1848	0.1711	0.1574	0.1438	0.1303	0.1175	0.1059	0.0955	0.0860	0.0774	0.0694	0.0621	0.0554	0.0492	0.0436	0.0385	0.0339
2.51	0.2254	0.2114	0.1975	0.1837	0.1700	0.1563	0.1427	0.1292	0.1164	0.1049	0.0946	0.0852	0.0765	0.0686	0.0613	0.0547	0.0486	0.0430	0.0379	0.0333
2.52	0.2243	0.2103	0.1964	0.1826	0.1688	0.1552	0.1416	0.1281	0.1154	0.1039	0.0936	0.0843	0.0757	0.0679	0.0606	0.0540	0.0479	0.0424	0.0374	0.0328
2.53	0.2232	0.2092	0.1953	0.1815	0.1677	0.1541	0.1405	0.1270	0.1143	0.1030	0.0927	0.0834	0.0749	0.0671	0.0599	0.0533	0.0473	0.0418	0.0368	0.0323
2.54	0.2221	0.2081	0.1942	0.1803	0.1666	0.1529	0.1394	0.1259	0.1133	0.1020	0.0918	0.0825	0.0741	0.0663	0.0592	0.0526	0.0466	0.0412	0.0363	0.0318
2.55	0.2209	0.2070	0.1930	0.1792	0.1655	0.1518	0.1383	0.1248	0.1123	0.1010	0.0909	0.0817	0.0733	0.0656	0.0584	0.0519	0.0460	0.0406	0.0358	0.0313
2.56	0.2198	0.2058	0.1919	0.1781	0.1644	0.1508	0.1372	0.1237	0.1113	0.1001	0.0900	0.0808	0.0725	0.0648	0.0577	0.0513	0.0454	0.0401	0.0352	0.0309
2.57	0.2187	0.2047	0.1908	0.1770	0.1633	0.1497	0.1361	0.1227	0.1103	0.0991	0.0891	0.0800	0.0717	0.0641	0.0570	0.0506	0.0448	0.0395	0.0347	0.0304
2.58	0.2176	0.2037	0.1898	0.1759	0.1622	0.1486	0.1350	0.1216	0.1093	0.0982	0.0882	0.0792	0.0709	0.0633	0.0564	0.0500	0.0442	0.0390	0.0342	0.0299
2.59	0.2165	0.2026	0.1887	0.1749	0.1611	0.1475	0.1340	0.1206	0.1083	0.0973	0.0873	0.0784	0.0701	0.0626	0.0557	0.0494	0.0436	0.0384	0.0337	0.0295
2.60	0.2155	0.2015	0.1876	0.1738	0.1601	0.1464	0.1329	0.1195	0.1073	0.0964	0.0865	0.0775	0.0694	0.0619	0.0550	0.0487	0.0430	0.0379	0.0332	0.0290
2.61	0.2144	0.2004	0.1865	0.1727	0.1590	0.1454	0.1318	0.1185	0.1063	0.0954	0.0856	0.0767	0.0686	0.0612	0.0543	0.0481	0.0425	0.0373	0.0327	0.0286
2.62	0.2133	0.1993	0.1854	0.1716	0.1579	0.1443	0.1308	0.1175	0.1054	0.0945	0.0848	0.0759	0.0679	0.0605	0.0537	0.0475	0.0419	0.0368	0.0322	0.0281
2.63	0.2122	0.1983	0.1844	0.1706	0.1569	0.1433	0.1297	0.1164	0.1044	0.0936	0.0839	0.0752	0.0671	0.0598	0.0530	0.0469	0.0413	0.0363	0.0318	0.0277
2.64	0.2112	0.1972	0.1833	0.1695	0.1558	0.1422	0.1287	0.1154	0.1035	0.0928	0.0831	0.0744	0.0664	0.0591	0.0524	0.0463	0.0408	0.0358	0.0313	0.0272
2.65	0.2101	0.1961	0.1823	0.1685	0.1548	0.1412	0.1277	0.1144	0.1025	0.0919	0.0823	0.0736	0.0657	0.0584	0.0518	0.0457	0.0402	0.0353	0.0308	0.0268
2.66	0.2091	0.1951	0.1812	0.1674	0.1538	0.1402	0.1267	0.1135	0.1016	0.0910	0.0815	0.0728	0.0650	0.0578	0.0511	0.0451	0.0397	0.0348	0.0304	0.0264
2.67	0.2080	0.1941	0.1802	0.1664	0.1527	0.1391	0.1256	0.1125	0.1007	0.0902	0.0807	0.0721	0.0643	0.0571	0.0505	0.0446	0.0392	0.0343	0.0299	0.0260
2.68	0.2070	0.1930	0.1791	0.1654	0.1517	0.1381	0.1246	0.1115	0.0998	0.0893	0.0799	0.0713	0.0636	0.0564	0.0499	0.0440	0.0387	0.0338	0.0295	0.0256
2.69	0.2060	0.1920	0.1781	0.1643	0.1507	0.1371	0.1236	0.1105	0.0989	0.0885	0.0791	0.0706	0.0629	0.0558	0.0493	0.0434	0.0381	0.0334	0.0291	0.0252
2.70	0.2049	0.1910	0.1771	0.1633	0.1497	0.1361	0.1226	0.1096	0.0980	0.0876	0.0783	0.0699	0.0622	0.0551	0.0487	0.0429	0.0376	0.0329	0.0286	0.0248
2.71	0.2039	0.1899	0.1761	0.1623	0.1487	0.1351	0.1216	0.1086	0.0971	0.0868	0.0775	0.0691	0.0615	0.0545	0.0481	0.0423	0.0371	0.0324	0.0282	0.0244
2.72	0.2029	0.1889	0.1751	0.1613	0.1477	0.1341	0.1206	0.1077	0.0962	0.0860	0.0767	0.0684	0.0608	0.0539	0.0475	0.0418	0.0366	0.0320	0.0278	0.0240
2.73	0.2019	0.1879	0.1741	0.1603	0.1467	0.1331	0.1196	0.1068	0.0954	0.0852	0.0760	0.0677	0.0602	0.0533	0.0470	0.0413	0.0361	0.0315	0.0274	0.0237
2.74	0.2009	0.1869	0.1731	0.1593	0.1457	0.1321	0.1187	0.1058	0.0945	0.0844	0.0752	0.0670	0.0595	0.0526	0.0464	0.0407	0.0357	0.0311	0.0270	0.0233
2.75	0.1999	0.1859	0.1721	0.1583	0.1447	0.1311	0.1177	0.1049	0.0936	0.0836	0.0745	0.0663	0.0588	0.0520	0.0458	0.0402	0.0352	0.0306	0.0266	0.0229
2.76	0.1989	0.1849	0.1711	0.1573	0.1437	0.1302	0.1167	0.1040	0.0928	0.0828	0.0738	0.0656	0.0582	0.0514	0.0453	0.0397	0.0347	0.0302	0.0262	0.0226
2.77	0.1979	0.1839	0.1701	0.1564	0.1427	0.1292	0.1158	0.1031	0.0919	0.0820	0.0730	0.0649	0.0576	0.0508	0.0447	0.0392	0.0342	0.0298	0.0258	0.0222
2.78	0.1969	0.1829	0.1691	0.1554	0.1418	0.1282	0.1148	0.1022	0.0911	0.0812	0.0723	0.0643	0.0569	0.0503	0.0442	0.0387	0.0338	0.0294	0.0254	0.0219
2.79	0.1959	0.1820	0.1681	0.1544	0.1408	0.1273	0.1139	0.1013	0.0903	0.0804	0.0716	0.0636	0.0563	0.0497	0.0436	0.0382	0.0333	0.0289	0.0250	0.0215
2.80	0.1949	0.1810	0.1672	0.1534	0.1398	0.1263	0.1129	0.1005	0.0895	0.0797	0.0709	0.0629	0.0557	0.0491	0.0431	0.0377	0.0329	0.0285	0.0247	0.0212
2.81	0.1939	0.1800	0.1662	0.1525	0.1389	0.1254	0.1120	0.0996	0.0887	0.0789	0.0702	0.0623	0.0551	0.0485	0.0426	0.0372	0.0324	0.0281	0.0243	0.0209
2.82	0.1930	0.1790	0.1652	0.1515	0.1379	0.1244	0.1111	0.0987	0.0879	0.0782	0.0695	0.0616	0.0545	0.0480	0.0421	0.0368	0.0320	0.0277	0.0239	0.0206
2.83	0.1920	0.1781	0.1643	0.1506	0.1370	0.1235	0.1102	0.0979	0.0871	0.0774	0.0688	0.0610	0.0539	0.0474	0.0416	0.0363	0.0316	0.0273	0.0236	0.0202
2.84	0.1910	0.1771	0.1633	0.1496	0.1361	0.1226	0.1093	0.0970	0.0863	0.0767	0.0681	0.0604	0.0533	0.0469	0.0410	0.0358	0.0311	0.0270	0.0232	0.0199
2.85	0.1901	0.1762	0.1624	0.1487	0.1351	0.1217	0.1083	0.0962	0.0855	0.0760	0.0674	0.0597	0.0527	0.0463	0.0405	0.0354	0.0307	0.0266	0.0229	0.0196
2.86	0.1891	0.1752	0.1614	0.1478	0.1342	0.1207	0.1075	0.0953	0.0847	0.0753	0.0668	0.0591	0.0521	0.0458	0.0401	0.0349	0.0303	0.0262	0.0225	0.0193
2.87	0.1882	0.1743	0.1605	0.1468	0.1333	0.1198	0.1066	0.0945	0.0840	0.0746	0.0661	0.0585	0.0516	0.0453	0.0396	0.0345	0.0299	0.0258	0.0222	0.0190
2.88	0.1873	0.1734	0.1596	0.1459	0.1324	0.1189	0.1057	0.0937	0.0832	0.0739	0.0654	0.0579	0.0510	0.0447	0.0391	0.0340	0.0295	0.0255	0.0219	0.0187
2.89	0.1863	0.1724	0.1587	0.1450	0.1314	0.1180	0.1048	0.0929	0.0825	0.0732	0.0648	0.0573	0.0504	0.0442	0.0386	0.0336	0.0291	0.0251	0.0215	0.0184
2.90	0.1854	0.1715	0.1577	0.1441	0.1305	0.1171	0.1039	0.0921	0.0817	0.0725	0.0642	0.0567	0.0499	0.0437	0.0381	0.0332	0.0287	0.0247	0.0212	0.0181
2.91	0.1845	0.1706	0.1568	0.1432	0.1296	0.1162	0.1031	0.0913	0.0810	0.0718	0.0635	0.0561	0.0493	0.0432	0.0377	0.0327	0.0283	0.0244	0.0209	0.0178
2.92	0.1835	0.1697	0.1559	0.1423	0.1287	0.1153	0.1022	0.0905	0.0802	0.0711	0.0629	0.0555	0.0488	0.0427	0.0372	0.0323	0.0279	0.0240	0.0206	0.0176
2.93	0.1826	0.1688	0.1550	0.1414	0.1278	0.1144	0.1014	0.0897	0.0795	0.0704	0.0623	0.0549	0.0483	0.0422	0.0368	0.0319	0.0276	0.0237	0.0203	0.0173
2.94	0.1817	0.1678	0.1541	0.1405	0.1270	0.1136	0.1005	0.0889	0.0788	0.0698	0.0616	0.0544	0.0477	0.0417	0.0363	0.0315	0.0272	0.0234	0.0200	0.0170
2.95	0.1808	0.1669	0.1532	0.1396	0.1261	0.1127	0.0997	0.0882	0.0781	0.0691	0.0610	0.0538	0.0472	0.0412	0.0359	0.0311	0.0268	0.0230	0.0197	0.0167
2.96	0.1799	0.1660	0.1523	0.1387	0.1252	0.1118	0.0989	0.0874	0.0774	0.0684	0.0604	0.0532	0.0467	0.0408	0.0354	0.0307	0.0265	0.0227	0.0194	0.0165
2.97	0.1790	0.1652	0.1514	0.1378	0.1243	0.1110	0.0980	0.0866	0.0767	0.0678	0.0598	0.0527	0.0462	0.0403	0.0350	0.0303	0.0261	0.0224	0.0191	0.0162
2.98	0.1781	0.1643	0.1505	0.1369	0.1235	0.1101	0.0972	0.0859	0.0760	0.0672	0.0592	0.0521	0.0457	0.0398	0.0346	0.0299	0.0257	0.0221	0.0188	0.0160
2.99	0.1772	0.1634	0.1497	0.1361	0.1226	0.1092	0.0964	0.0852	0.0753	0.0665	0.0586	0.0516	0.0452	0.0394	0.0341	0.0295	0.0254	0.0218	0.0185	0.0157
3.00	0.1763	0.1625	0.1488	0.1352	0.1217	0.1084	0.0956	0.0844	0.0746	0.0659	0.0581	0.0510	0.0447	0.0389	0.0337	0.0291	0.0251	0.0214	0.0183	0.0155

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.1755	0.1616	0.1479	0.1343	0.1209	0.1075	0.0948	0.0837	0.0739	0.0653	0.0575	0.0505	0.0442	0.0384	0.0333	0.0288	0.0247	0.0211	0.0180	0.0152
3.02	0.1746	0.1608	0.1471	0.1335	0.1200	0.1067	0.0940	0.0830	0.0733	0.0646	0.0569	0.0500	0.0437	0.0380	0.0329	0.0284	0.0244	0.0208	0.0177	0.0150
3.03	0.1737	0.1599	0.1462	0.1326	0.1192	0.1059	0.0933	0.0822	0.0726	0.0640	0.0564	0.0495	0.0432	0.0376	0.0325	0.0280	0.0241	0.0205	0.0175	0.0148
3.04	0.1728	0.1590	0.1453	0.1318	0.1183	0.1050	0.0925	0.0815	0.0719	0.0634	0.0558	0.0489	0.0427	0.0371	0.0321	0.0277	0.0237	0.0202	0.0172	0.0145
3.05	0.1720	0.1582	0.1445	0.1309	0.1175	0.1042	0.0917	0.0808	0.0713	0.0628	0.0552	0.0484	0.0422	0.0367	0.0317	0.0273	0.0234	0.0200	0.0169	0.0143
3.06	0.1711	0.1573	0.1436	0.1301	0.1167	0.1034	0.0909	0.0801	0.0707	0.0622	0.0547	0.0479	0.0418	0.0363	0.0313	0.0270	0.0231	0.0197	0.0167	0.0141
3.07	0.1703	0.1565	0.1428	0.1293	0.1158	0.1026	0.0902	0.0794	0.0700	0.0616	0.0541	0.0474	0.0413	0.0358	0.0309	0.0266	0.0228	0.0194	0.0164	0.0138
3.08	0.1694	0.1556	0.1420	0.1284	0.1150	0.1018	0.0894	0.0787	0.0694	0.0611	0.0536	0.0469	0.0409	0.0354	0.0306	0.0263	0.0225	0.0191	0.0162	0.0136
3.09	0.1686	0.1548	0.1411	0.1276	0.1142	0.1010	0.0887	0.0781	0.0688	0.0605	0.0531	0.0464	0.0404	0.0350	0.0302	0.0259	0.0222	0.0188	0.0159	0.0134
3.10	0.1677	0.1539	0.1403	0.1268	0.1134	0.1002	0.0880	0.0774	0.0681	0.0599	0.0525	0.0459	0.0400	0.0346	0.0298	0.0256	0.0219	0.0186	0.0157	0.0132
3.11	0.1669	0.1531	0.1395	0.1260	0.1126	0.0994	0.0872	0.0767	0.0675	0.0593	0.0520	0.0455	0.0395	0.0342	0.0294	0.0253	0.0216	0.0183	0.0155	0.0130
3.12	0.1660	0.1523	0.1386	0.1251	0.1118	0.0986	0.0865	0.0760	0.0669	0.0588	0.0515	0.0450	0.0391	0.0338	0.0291	0.0249	0.0213	0.0180	0.0152	0.0128
3.13	0.1652	0.1514	0.1378	0.1243	0.1110	0.0978	0.0858	0.0754	0.0663	0.0582	0.0510	0.0445	0.0386	0.0334	0.0287	0.0246	0.0210	0.0178	0.0150	0.0126
3.14	0.1644	0.1506	0.1370	0.1235	0.1102	0.0970	0.0851	0.0747	0.0657	0.0577	0.0505	0.0441	0.0382	0.0330	0.0284	0.0243	0.0207	0.0175	0.0148	0.0124
3.15	0.1635	0.1498	0.1362	0.1227	0.1094	0.0962	0.0844	0.0741	0.0651	0.0571	0.0500	0.0436	0.0378	0.0326	0.0280	0.0240	0.0204	0.0173	0.0146	0.0122
3.16	0.1627	0.1490	0.1354	0.1219	0.1086	0.0955	0.0837	0.0735	0.0645	0.0566	0.0495	0.0431	0.0374	0.0322	0.0277	0.0237	0.0201	0.0170	0.0143	0.0120
3.17	0.1619	0.1482	0.1346	0.1211	0.1078	0.0947	0.0830	0.0728	0.0639	0.0561	0.0490	0.0427	0.0370	0.0319	0.0273	0.0234	0.0199	0.0168	0.0141	0.0118
3.18	0.1611	0.1474	0.1338	0.1203	0.1070	0.0939	0.0823	0.0722	0.0634	0.0555	0.0485	0.0422	0.0366	0.0315	0.0270	0.0231	0.0196	0.0166	0.0139	0.0116
3.19	0.1603	0.1466	0.1330	0.1195	0.1062	0.0932	0.0816	0.0716	0.0628	0.0550	0.0480	0.0418	0.0361	0.0311	0.0267	0.0228	0.0193	0.0163	0.0137	0.0114
3.20	0.1595	0.1458	0.1322	0.1188	0.1055	0.0924	0.0809	0.0709	0.0622	0.0545	0.0476	0.0413	0.0357	0.0308	0.0263	0.0225	0.0191	0.0161	0.0135	0.0113
3.21	0.1587	0.1450	0.1314	0.1180	0.1047	0.0917	0.0803	0.0703	0.0617	0.0540	0.0471	0.0409	0.0353	0.0304	0.0260	0.0222	0.0188	0.0158	0.0133	0.0111
3.22	0.1579	0.1442	0.1306	0.1172	0.1039	0.0910	0.0796	0.0697	0.0611	0.0535	0.0466	0.0405	0.0350	0.0300	0.0257	0.0219	0.0185	0.0156	0.0131	0.0109
3.23	0.1571	0.1434	0.1298	0.1164	0.1032	0.0902	0.0789	0.0691	0.0605	0.0529	0.0461	0.0401	0.0346	0.0297	0.0254	0.0216	0.0183	0.0154	0.0129	0.0107
3.24	0.1563	0.1426	0.1291	0.1157	0.1024	0.0895	0.0783	0.0685	0.0600	0.0524	0.0457	0.0396	0.0342	0.0293	0.0251	0.0213	0.0180	0.0152	0.0127	0.0106
3.25	0.1555	0.1418	0.1283	0.1149	0.1016	0.0888	0.0776	0.0679	0.0595	0.0519	0.0452	0.0392	0.0338	0.0290	0.0248	0.0210	0.0178	0.0150	0.0125	0.0104
3.26	0.1547	0.1411	0.1275	0.1141	0.1009	0.0881	0.0770	0.0673	0.0589	0.0515	0.0448	0.0388	0.0334	0.0287	0.0245	0.0208	0.0175	0.0147	0.0123	0.0102
3.27	0.1540	0.1403	0.1268	0.1134	0.1001	0.0874	0.0763	0.0668	0.0584	0.0510	0.0443	0.0384	0.0331	0.0283	0.0242	0.0205	0.0173	0.0145	0.0121	0.0101
3.28	0.1532	0.1395	0.1260	0.1126	0.0994	0.0867	0.0757	0.0662	0.0579	0.0505	0.0439	0.0380	0.0327	0.0280	0.0239	0.0202	0.0171	0.0143	0.0119	0.0099
3.29	0.1524	0.1388	0.1253	0.1119	0.0987	0.0860	0.0751	0.0656	0.0573	0.0500	0.0435	0.0376	0.0323	0.0277	0.0236	0.0200	0.0168	0.0141	0.0118	0.0097
3.30	0.1516	0.1380	0.1245	0.1111	0.0979	0.0853	0.0745	0.0650	0.0568	0.0495	0.0430	0.0372	0.0320	0.0273	0.0233	0.0197	0.0166	0.0139	0.0116	0.0096
3.31	0.1509	0.1372	0.1237	0.1104	0.0972	0.0846	0.0738	0.0645	0.0563	0.0491	0.0426	0.0368	0.0316	0.0270	0.0230	0.0195	0.0164	0.0137	0.0114	0.0094
3.32	0.1501	0.1365	0.1230	0.1097	0.0965	0.0840	0.0732	0.0639	0.0558	0.0486	0.0422	0.0364	0.0313	0.0267	0.0227	0.0192	0.0162	0.0135	0.0112	0.0093
3.33	0.1493	0.1357	0.1223	0.1089	0.0958	0.0833	0.0726	0.0634	0.0553	0.0481	0.0417	0.0360	0.0309	0.0264	0.0224	0.0190	0.0159	0.0133	0.0111	0.0091
3.34	0.1486	0.1350	0.1215	0.1082	0.0950	0.0826	0.0720	0.0628	0.0548	0.0477	0.0413	0.0357	0.0306	0.0261	0.0221	0.0187	0.0157	0.0131	0.0109	0.0090
3.35	0.1478	0.1342	0.1208	0.1075	0.0943	0.0820	0.0714	0.0623	0.0543	0.0472	0.0409	0.0353	0.0302	0.0258	0.0219	0.0185	0.0155	0.0129	0.0107	0.0088
3.36	0.1471	0.1335	0.1201	0.1068	0.0936	0.0813	0.0708	0.0617	0.0538	0.0468	0.0405	0.0349	0.0299	0.0255	0.0216	0.0182	0.0153	0.0128	0.0106	0.0087
3.37	0.1464	0.1328	0.1193	0.1060	0.0929	0.0807	0.0702	0.0612	0.0533	0.0463	0.0401	0.0345	0.0296	0.0252	0.0213	0.0180	0.0151	0.0126	0.0104	0.0086
3.38	0.1456	0.1320	0.1186	0.1053	0.0922	0.0800	0.0697	0.0607	0.0528	0.0459	0.0397	0.0342	0.0292	0.0249	0.0211	0.0178	0.0149	0.0124	0.0103	0.0084
3.39	0.1449	0.1313	0.1179	0.1046	0.0915	0.0794	0.0691	0.0602	0.0524	0.0455	0.0393	0.0338	0.0289	0.0246	0.0208	0.0175	0.0147	0.0122	0.0101	0.0083
3.40	0.1441	0.1306	0.1172	0.1039	0.0908	0.0788	0.0685	0.0596	0.0519	0.0450	0.0389	0.0335	0.0286	0.0243	0.0205	0.0173	0.0145	0.0120	0.0099	0.0082
3.41	0.1434	0.1298	0.1164	0.1032	0.0901	0.0781	0.0680	0.0591	0.0514	0.0446	0.0385	0.0331	0.0283	0.0240	0.0203	0.0171	0.0143	0.0119	0.0098	0.0080
3.42	0.1427	0.1291	0.1157	0.1025	0.0894	0.0775	0.0674	0.0586	0.0510	0.0442	0.0381	0.0327	0.0279	0.0237	0.0200	0.0168	0.0141	0.0117	0.0096	0.0079
3.43	0.1420	0.1284	0.1150	0.1018	0.0887	0.0769	0.0668	0.0581	0.0505	0.0438	0.0378	0.0324	0.0276	0.0234	0.0198	0.0166	0.0139	0.0115	0.0095	0.0078
3.44	0.1412	0.1277	0.1143	0.1011	0.0881	0.0763	0.0663	0.0576	0.0500	0.0434	0.0374	0.0321	0.0273	0.0232	0.0195	0.0164	0.0137	0.0114	0.0094	0.0077
3.45	0.1405	0.1270	0.1136	0.1004	0.0874	0.0757	0.0657	0.0571	0.0496	0.0429	0.0370	0.0317	0.0270	0.0229	0.0193	0.0162	0.0135	0.0112	0.0092	0.0075
3.46	0.1398	0.1263	0.1129	0.0997	0.0867	0.0751	0.0652	0.0566	0.0491	0.0425	0.0366	0.0314	0.0267	0.0226	0.0191	0.0160	0.0133	0.0110	0.0091	0.0074
3.47	0.1391	0.1256	0.1122	0.0990	0.0861	0.0745	0.0646	0.0561	0.0487	0.0421	0.0363	0.0310	0.0264	0.0224	0.0188	0.0158	0.0131	0.0109	0.0089	0.0073
3.48	0.1384	0.1249	0.1115	0.0983	0.0854	0.0739	0.0641	0.0556	0.0483	0.0417	0.0359	0.0307	0.0261	0.0221	0.0186	0.0156	0.0130	0.0107	0.0088	0.0072
3.49	0.1377	0.1242	0.1108	0.0977	0.0847	0.0733	0.0636	0.0552	0.0478	0.0413	0.0355	0.0304	0.0258	0.0218	0.0184	0.0154	0.0128	0.0106	0.0087	0.0071
3.50	0.1370	0.1235	0.1102	0.0970	0.0841	0.0727	0.0631	0.0547	0.0474	0.0409	0.0352	0.0301	0.0255	0.0216	0.0181	0.0152	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069
3.51	0.1363	0.1228	0.1095	0.0963	0.0834	0.0721	0.0625	0.0542	0.0470	0.0406	0.0348	0.0298	0.0252	0.0213	0.0179	0.0150	0.0124	0.0103	0.0084	0.0068
3.52	0.1356	0.1221	0.1088	0.0956	0.0828	0.0716	0.0620	0.0538	0.0465	0.0402	0.0345	0.0294	0.0250	0.0211	0.0177	0.0148	0.0123	0.0101	0.0083	0.0067
3.53	0.1349	0.1214	0.1081	0.0950	0.0822	0.0710	0.0615	0.0533	0.0461	0.0398	0.0341	0.0291	0.0247	0.0208	0.0175	0.0146	0.0121	0.0100	0.0081	0.0066
3.54	0.1342	0.1207	0.1074	0.0943	0.0815	0.0704	0.0610	0.0528	0.0457	0.0394	0.0338	0.0288	0.0244	0.0206	0.0173	0.0144	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065
3.55	0.1335	0.1201	0.1068	0.0936	0.0809	0.0699	0.0605	0.0524	0.0453	0.0390	0.0335	0.0285	0.0241	0.0203	0.0170	0.0142	0.0118	0.0097	0.0079	0.0064
3.56	0.1328	0.1194	0.1061	0.0930	0.0803	0.0693	0.0600	0.0519	0.0449	0.0387	0.0331	0.0282	0.0239	0.0201	0.0168	0.0140	0.0116	0.0095	0.0078	0.0063
3.57	0.1321	0.1187	0.1054	0.0923	0.0797	0.0688	0.0595	0.0515	0.0445	0.0383	0.0328	0.0279	0.0236	0.0199	0.0166	0.0138	0.0114	0.0094	0.0077	0.0062
3.58	0.1315	0.1180	0.1048	0.0917	0.0791	0.0682	0.0590	0.0510	0.0441	0.0379	0.0325	0.0276	0.0233	0.0196	0.0164	0.0136	0.0113	0.0093	0.0075	0.0061
3.59	0.1308	0.1174	0.1041	0.0910	0.0784	0.0677	0.0585	0.0506	0.0437	0.0376	0.0321	0.0273	0.0231	0.0194	0.0162	0.0135	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060
3.60	0.1301	0.1167	0.1035	0.0904	0.0778	0.0671	0.0580	0.0502	0.0433	0.0372	0.0318	0.0270	0.0228	0.0192	0.0160	0.0133	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059
3.61	0.1295	0.1161	0.1028	0.0897	0.0772	0.0666	0.0576	0.0497	0.0429	0.0369	0.0315	0.0267	0.0226	0.0189	0.0158	0.0131	0.0108	0.0089	0.0072	0.0058
3.62	0.1288	0.1154	0.1022	0.0891	0.0766	0.0661	0.0571	0.0493	0.0425	0.0365	0.0312	0.0265	0.0223	0.0187	0.0156	0.0129	0.0107	0.0087	0.0071	0.0057
3.63	0.1281	0.1147	0.1015	0.0885	0.0761	0.0656	0.0566	0.0489	0.0421	0.0362	0.0309	0.0262	0.0221	0.0185	0.0154	0.0128	0.0105	0.0086	0.0070	0.0056
3.64	0.1275	0.1141	0.1009	0.0878	0.0755	0.0650	0.0561	0.0485	0.0418	0.0358	0.0306	0.0259	0.0218	0.0183	0.0152	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069	0.0055
3.65	0.1268	0.1134	0.1002	0.0872	0.0749	0.0645	0.0557	0.0480	0.0414	0.0355	0.0302	0.0256	0.0216	0.0181	0.0150	0.0124	0.0102	0.0084	0.0068	0.0054
3.66	0.1261	0.1128	0.0996	0.0866	0.0743	0.0640	0.0552	0.0476	0.0410	0.0351	0.0299	0.0253	0.0213	0.0178	0.0148	0.0123	0.0101	0.0082	0.0067	0.0054
3.67	0.1255	0.1121	0.0990	0.0860	0.0738	0.0635	0.0548	0.0472	0.0406	0.0348	0.0296	0.0251	0.0211	0.0176	0.0147	0.0121	0.0099	0.0081	0.0066	0.0053
3.68	0.1248	0.1115	0.0983	0.0853	0.0732	0.0630	0.0543	0.0468	0.0403	0.0345	0.0293	0.0248	0.0208	0.0174	0.0145	0.0120	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052
3.69	0.1242	0.1109	0.0977	0.0847	0.0726	0.0625	0.0539	0.0464	0.0399	0.0342	0.0290	0.0245	0.0206	0.0172	0.0143	0.0118	0.0097	0.0079	0.0064	0.0051
3.70	0.1236	0.1102	0.0971	0.0841	0.0721	0.0620	0.0534	0.0460	0.0395	0.0338	0.0288	0.0243	0.0204	0.0170	0.0141	0.0116	0.0095	0.0078	0.0063	0.0050
3.71	0.1229	0.1096	0.0965	0.0835	0.0715	0.0615	0.0530	0.0456	0.0392	0.0335	0.0285	0.0240	0.0201	0.0168	0.0139	0.0115	0.0094	0.0076	0.0062	0.0049
3.72	0.1223	0.1090	0.0958	0.0829	0.0710	0.0610	0.0526	0.0452	0.0388	0.0332	0.0282	0.0238	0.0199	0.0166	0.0138	0.0113	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049
3.73	0.1216	0.1083	0.0952	0.0823	0.0704	0.0605	0.0521	0.0448	0.0385	0.0329	0.0279	0.0235	0.0197	0.0164	0.0136	0.0112	0.0092	0.0074	0.0060	0.0048
3.74	0.1210	0.1077	0.0946	0.0817	0.0699	0.0601	0.0517	0.0444	0.0381	0.0326	0.0276	0.0233	0.0195	0.0162	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047
3.75	0.1204	0.1071	0.0940	0.0811	0.0694	0.0596	0.0513	0.0441	0.0378	0.0323	0.0273	0.0230	0.0193	0.0160	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046
3.76	0.1198	0.1065	0.0934	0.0805	0.0688	0.0591	0.0508	0.0437	0.0374	0.0319	0.0271	0.0228	0.0190	0.0158	0.0131	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046
3.77	0.1191	0.1059	0.0928	0.0799	0.0683	0.0587	0.0504	0.0433	0.0371	0.0316	0.0268	0.0225	0.0188	0.0157	0.0129	0.0106	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045
3.78	0.1185	0.1053	0.0922	0.0793	0.0678	0.0582	0.0500	0.0429	0.0368	0.0313	0.0265	0.0223	0.0186	0.0155	0.0128	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044
3.79	0.1179	0.1046	0.0916	0.0787	0.0673	0.0577	0.0496	0.0426	0.0364	0.0310	0.0262	0.0220	0.0184	0.0153	0.0126	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0043
3.80	0.1173	0.1040	0.0910	0.0781	0.0668	0.0573	0.0492	0.0422	0.0361	0.0307	0.0260	0.0218	0.0182	0.0151	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043
3.81	0.1167	0.1034	0.0904	0.0775	0.0662	0.0568	0.0488	0.0418	0.0358	0.0305	0.0257	0.0216	0.0180	0.0149	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042
3.82	0.1160	0.1028	0.0898	0.0770	0.0657	0.0564	0.0484	0.0415	0.0355	0.0302	0.0255	0.0214	0.0178	0.0147	0.0121	0.0099	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041
3.83	0.1154	0.1022	0.0892	0.0764	0.0652	0.0559	0.0480	0.0411	0.0351	0.0299	0.0252	0.0211	0.0176	0.0146	0.0120	0.0098	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041
3.84	0.1148	0.1016	0.0886	0.0758	0.0647	0.0555	0.0476	0.0408	0.0348	0.0296	0.0249	0.0209	0.0174	0.0144	0.0118	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040
3.85	0.1142	0.1010	0.0880	0.0753	0.0643	0.0550	0.0472	0.0404	0.0345	0.0293	0.0247	0.0207	0.0172	0.0142	0.0117	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0039
3.86	0.1136	0.1004	0.0874	0.0747	0.0638	0.0546	0.0468	0.0401	0.0342	0.0290	0.0244	0.0205	0.0170	0.0141	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039
3.87	0.1130	0.0998	0.0869	0.0741	0.0633	0.0542	0.0464	0.0397	0.0339	0.0287	0.0242	0.0202	0.0168	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038
3.88	0.1124	0.0993	0.0863	0.0736	0.0628	0.0538	0.0461	0.0394	0.0336	0.0285	0.0239	0.0200	0.0166	0.0137	0.0113	0.0092	0.0074	0.0060	0.0047	0.0037
3.89	0.1118	0.0987	0.0857	0.0731	0.0623	0.0533	0.0457	0.0390	0.0333	0.0282	0.0237	0.0198	0.0164	0.0136	0.0111	0.0091	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037
3.90	0.1112	0.0981	0.0851	0.0725	0.0618	0.0529	0.0453	0.0387	0.0330	0.0279	0.0235	0.0196	0.0162	0.0134	0.0110	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036
3.91	0.1106	0.0975	0.0846	0.0720	0.0614	0.0525	0.0449	0.0384	0.0327	0.0277	0.0232	0.0194	0.0161	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036
3.92	0.1101	0.0969	0.0840	0.0714	0.0609	0.0521	0.0446	0.0381	0.0324	0.0274	0.0230	0.0192	0.0159	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0035
3.93	0.1095	0.0964	0.0834	0.0709	0.0604	0.0517	0.0442	0.0377	0.0321	0.0271	0.0228	0.0190	0.0157	0.0129	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035
3.94	0.1089	0.0958	0.0829	0.0704	0.0600	0.0513	0.0438	0.0374	0.0318	0.0269	0.0225	0.0188	0.0155	0.0128	0.0104	0.0085	0.0068	0.0055	0.0043	0.0034
3.95	0.1083	0.0952	0.0823	0.0699	0.0595	0.0509	0.0435	0.0371	0.0315	0.0266	0.0223	0.0186	0.0153	0.0126	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054	0.0043	0.0033
3.96	0.1077	0.0946	0.0817	0.0693	0.0591	0.0505	0.0431	0.0368	0.0312	0.0264	0.0221	0.0184	0.0152	0.0125	0.0102	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033
3.97	0.1072	0.0941	0.0812	0.0688	0.0586	0.0501	0.0428	0.0364	0.0310	0.0261	0.0218	0.0182	0.0150	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032
3.98	0.1066	0.0935	0.0806	0.0683	0.0582	0.0497	0.0424	0.0361	0.0307	0.0259	0.0216	0.0180	0.0148	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032
3.99	0.1060	0.0930	0.0801	0.0678	0.0577	0.0493	0.0421	0.0358	0.0304	0.0256	0.0214	0.0178	0.0147	0.0120	0.0098	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031
4.00	0.1054	0.0924	0.0795	0.0673	0.0573	0.0489	0.0417	0.0355	0.0301	0.0254	0.0212	0.0176	0.0145	0.0119	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.1049	0.0918	0.0790	0.0668	0.0569	0.0485	0.0414	0.0352	0.0299	0.0251	0.0210	0.0174	0.0143	0.0117	0.0095	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030
4.02	0.1043	0.0913	0.0784	0.0663	0.0564	0.0481	0.0410	0.0349	0.0296	0.0249	0.0208	0.0172	0.0142	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030
4.03	0.1038	0.0907	0.0779	0.0658	0.0560	0.0478	0.0407	0.0346	0.0293	0.0246	0.0205	0.0170	0.0140	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029
4.04	0.1032	0.0902	0.0773	0.0654	0.0556	0.0474	0.0404	0.0343	0.0290	0.0244	0.0203	0.0168	0.0139	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029
4.05	0.1026	0.0896	0.0768	0.0649	0.0552	0.0470	0.0400	0.0340	0.0288	0.0242	0.0201	0.0167	0.0137	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028
4.06	0.1021	0.0891	0.0763	0.0644	0.0548	0.0466	0.0397	0.0337	0.0285	0.0239	0.0199	0.0165	0.0135	0.0111	0.0090	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028
4.07	0.1015	0.0885	0.0757	0.0639	0.0543	0.0463	0.0394	0.0334	0.0283	0.0237	0.0197	0.0163	0.0134	0.0109	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027
4.08	0.1010	0.0880	0.0752	0.0635	0.0539	0.0459	0.0391	0.0331	0.0280	0.0235	0.0195	0.0161	0.0132	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027
4.09	0.1004	0.0875	0.0747	0.0630	0.0535	0.0455	0.0387	0.0329	0.0278	0.0233	0.0193	0.0160	0.0131	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027
4.10	0.0999	0.0869	0.0742	0.0625	0.0531	0.0452	0.0384	0.0326	0.0275	0.0230	0.0191	0.0158	0.0129	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026
4.11	0.0993	0.0864	0.0736	0.0621	0.0527	0.0448	0.0381	0.0323	0.0273	0.0228	0.0189	0.0156	0.0128	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026
4.12	0.0988	0.0859	0.0731	0.0616	0.0523	0.0445	0.0378	0.0320	0.0270	0.0226	0.0187	0.0155	0.0127	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025
4.13	0.0983	0.0853	0.0726	0.0612	0.0519	0.0441	0.0375	0.0318	0.0268	0.0224	0.0185	0.0153	0.0125	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025
4.14	0.0977	0.0848	0.0721	0.0607	0.0515	0.0438	0.0372	0.0315	0.0265	0.0222	0.0184	0.0151	0.0124	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024
4.15	0.0972	0.0843	0.0716	0.0603	0.0511	0.0434	0.0369	0.0312	0.0263	0.0220	0.0182	0.0150	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024
4.16	0.0967	0.0837	0.0711	0.0598	0.0508	0.0431	0.0366	0.0309	0.0260	0.0217	0.0180	0.0148	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024
4.17	0.0961	0.0832	0.0705	0.0594	0.0504	0.0428	0.0363	0.0307	0.0258	0.0215	0.0178	0.0146	0.0119	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023
4.18	0.0956	0.0827	0.0700	0.0590	0.0500	0.0424	0.0360	0.0304	0.0256	0.0213	0.0176	0.0145	0.0118	0.0096	0.0077	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023
4.19	0.0951	0.0822	0.0695	0.0585	0.0496	0.0421	0.0357	0.0302	0.0253	0.0211	0.0174	0.0143	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023
4.20	0.0945	0.0817	0.0690	0.0581	0.0492	0.0418	0.0354	0.0299	0.0251	0.0209	0.0173	0.0142	0.0115	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022
4.21	0.0940	0.0812	0.0685	0.0577	0.0489	0.0414	0.0351	0.0296	0.0249	0.0207	0.0171	0.0140	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022
4.22	0.0935	0.0806	0.0680	0.0573	0.0485	0.0411	0.0348	0.0294	0.0247	0.0205	0.0169	0.0139	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021
4.23	0.0930	0.0801	0.0675	0.0568	0.0481	0.0408	0.0345	0.0291	0.0244	0.0203	0.0167	0.0137	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021
4.24	0.0925	0.0796	0.0671	0.0564	0.0478	0.0405	0.0343	0.0289	0.0242	0.0201	0.0166	0.0136	0.0110	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021
4.25	0.0920	0.0791	0.0666	0.0560	0.0474	0.0402	0.0340	0.0286	0.0240	0.0199	0.0164	0.0134	0.0109	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0020
4.26	0.0914	0.0786	0.0661	0.0556	0.0471	0.0399	0.0337	0.0284	0.0238	0.0197	0.0162	0.0133	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020
4.27	0.0909	0.0781	0.0656	0.0552	0.0467	0.0395	0.0334	0.0281	0.0236	0.0195	0.0161	0.0131	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020
4.28	0.0904	0.0776	0.0652	0.0548	0.0464	0.0392	0.0332	0.0279	0.0233	0.0194	0.0159	0.0130	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019
4.29	0.0899	0.0771	0.0647	0.0544	0.0460	0.0389	0.0329	0.0277	0.0231	0.0192	0.0157	0.0129	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019
4.30	0.0894	0.0766	0.0642	0.0540	0.0457	0.0386	0.0326	0.0274	0.0229	0.0190	0.0156	0.0127	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019
4.31	0.0889	0.0761	0.0638	0.0536	0.0453	0.0383	0.0324	0.0272	0.0227	0.0188	0.0154	0.0126	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018
4.32	0.0884	0.0756	0.0633	0.0532	0.0450	0.0380	0.0321	0.0270	0.0225	0.0186	0.0153	0.0124	0.0101	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018
4.33	0.0879	0.0752	0.0629	0.0528	0.0446	0.0377	0.0318	0.0267	0.0223	0.0184	0.0151	0.0123	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0023	0.0018
4.34	0.0874	0.0747	0.0624	0.0525	0.0443	0.0374	0.0316	0.0265	0.0221	0.0183	0.0150	0.0122	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018
4.35	0.0869	0.0742	0.0620	0.0521	0.0440	0.0371	0.0313	0.0263	0.0219	0.0181	0.0148	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017
4.36	0.0864	0.0737	0.0615	0.0517	0.0437	0.0369	0.0311	0.0260	0.0217	0.0179	0.0146	0.0119	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017
4.37	0.0859	0.0732	0.0611	0.0513	0.0433	0.0366	0.0308	0.0258	0.0215	0.0177	0.0145	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017
4.38	0.0854	0.0727	0.0607	0.0510	0.0430	0.0363	0.0306	0.0256	0.0213	0.0176	0.0143	0.0117	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016
4.39	0.0850	0.0723	0.0602	0.0506	0.0427	0.0360	0.0303	0.0254	0.0211	0.0174	0.0142	0.0115	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016
4.40	0.0845	0.0718	0.0598	0.0502	0.0424	0.0357	0.0301	0.0252	0.0209	0.0172	0.0141	0.0114	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016
4.41	0.0840	0.0713	0.0594	0.0499	0.0420	0.0354	0.0298	0.0249	0.0207	0.0171	0.0139	0.0113	0.0091	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016
4.42	0.0835	0.0708	0.0590	0.0495	0.0417	0.0352	0.0296	0.0247	0.0205	0.0169	0.0138	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015
4.43	0.0830	0.0704	0.0586	0.0491	0.0414	0.0349	0.0293	0.0245	0.0204	0.0167	0.0136	0.0110	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015
4.44	0.0825	0.0699	0.0581	0.0488	0.0411	0.0346	0.0291	0.0243	0.0202	0.0166	0.0135	0.0109	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015
4.45	0.0821	0.0694	0.0577	0.0484	0.0408	0.0344	0.0289	0.0241	0.0200	0.0164	0.0134	0.0108	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0019	0.0015
4.46	0.0816	0.0690	0.0573	0.0481	0.0405	0.0341	0.0286	0.0239	0.0198	0.0162	0.0132	0.0107	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014
4.47	0.0811	0.0685	0.0569	0.0477	0.0402	0.0338	0.0284	0.0237	0.0196	0.0161	0.0131	0.0106	0.0085	0.0067	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014
4.48	0.0806	0.0680	0.0565	0.0474	0.0399	0.0336	0.0282	0.0235	0.0194	0.0159	0.0129	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014
4.49	0.0802	0.0676	0.0561	0.0470	0.0396	0.0333	0.0279	0.0233	0.0193	0.0158	0.0128	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014
4.50	0.0797	0.0671	0.0557	0.0467	0.0393	0.0330	0.0277	0.0231	0.0191	0.0156	0.0127	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013
4.51	0.0792	0.0667	0.0553	0.0464	0.0390	0.0328	0.0275	0.0229	0.0189	0.0155	0.0126	0.0101	0.0081	0.0064	0.0051	0.0039	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013
4.52	0.0788	0.0662	0.0549	0.0460	0.0387	0.0325	0.0273	0.0227	0.0187	0.0153	0.0124	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
4.53	0.0783	0.0658	0.0546	0.0457	0.0384	0.0323	0.0270	0.0225	0.0186	0.0152	0.0123	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
4.54	0.0778	0.0653	0.0542	0.0454	0.0381	0.0320	0.0268	0.0223	0.0184	0.0150	0.0122	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
4.55	0.0774	0.0649	0.0538	0.0451	0.0379	0.0318	0.0266	0.0221	0.0182	0.0149	0.0120	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012
4.56	0.0769	0.0644	0.0534	0.0447	0.0376	0.0315	0.0264	0.0219	0.0181	0.0147	0.0119	0.0096	0.0076	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012
4.57	0.0765	0.0640	0.0530	0.0444	0.0373	0.0313	0.0262	0.0217	0.0179	0.0146	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
4.58	0.0760	0.0635	0.0527	0.0441	0.0370	0.0310	0.0259	0.0215	0.0177	0.0145	0.0117	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
4.59	0.0756	0.0631	0.0523	0.0438	0.0367	0.0308	0.0257	0.0214	0.0176	0.0143	0.0116	0.0093	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
4.60	0.0751	0.0626	0.0519	0.0435	0.0365	0.0306	0.0255	0.0212	0.0174	0.0142	0.0114	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011
4.61	0.0747	0.0622	0.0516	0.0431	0.0362	0.0303	0.0253	0.0210	0.0173	0.0140	0.0113	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
4.62	0.0742	0.0618	0.0512	0.0428	0.0359	0.0301	0.0251	0.0208	0.0171	0.0139	0.0112	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
4.63	0.0738	0.0613	0.0509	0.0425	0.0357	0.0299	0.0249	0.0206	0.0169	0.0138	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011
4.64	0.0733	0.0609	0.0505	0.0422	0.0354	0.0296	0.0247	0.0205	0.0168	0.0136	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011
4.65	0.0729	0.0605	0.0502	0.0419	0.0351	0.0294	0.0245	0.0203	0.0166	0.0135	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010
4.66	0.0724	0.0601	0.0498	0.0416	0.0349	0.0292	0.0243	0.0201	0.0165	0.0134	0.0108	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010
4.67	0.0720	0.0596	0.0495	0.0413	0.0346	0.0289	0.0241	0.0199	0.0163	0.0132	0.0106	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
4.68	0.0716	0.0592	0.0491	0.0410	0.0344	0.0287	0.0239	0.0198	0.0162	0.0131	0.0105	0.0084	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
4.69	0.0711	0.0588	0.0488	0.0407	0.0341	0.0285	0.0237	0.0196	0.0160	0.0130	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010
4.70	0.0707	0.0584	0.0484	0.0404	0.0339	0.0283	0.0235	0.0194	0.0159	0.0129	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010
4.71	0.0703	0.0580	0.0481	0.0402	0.0336	0.0281	0.0233	0.0193	0.0157	0.0127	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009
4.72	0.0698	0.0576	0.0478	0.0399	0.0334	0.0278	0.0231	0.0191	0.0156	0.0126	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009
4.73	0.0694	0.0572	0.0474	0.0396	0.0331	0.0276	0.0230	0.0189	0.0154	0.0125	0.0100	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009
4.74	0.0690	0.0568	0.0471	0.0393	0.0329	0.0274	0.0228	0.0188	0.0153	0.0124	0.0099	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009
4.75	0.0685	0.0564	0.0468	0.0390	0.0326	0.0272	0.0226	0.0186	0.0152	0.0122	0.0098	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009
4.76	0.0681	0.0560	0.0464	0.0387	0.0324	0.0270	0.0224	0.0184	0.0150	0.0121	0.0097	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
4.77	0.0677	0.0557	0.0461	0.0385	0.0321	0.0268	0.0222	0.0183	0.0149	0.0120	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
4.78	0.0673	0.0553	0.0458	0.0382	0.0319	0.0266	0.0220	0.0181	0.0147	0.0119	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008
4.79	0.0668	0.0549	0.0455	0.0379	0.0317	0.0264	0.0219	0.0180	0.0146	0.0118	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
4.80	0.0664	0.0545	0.0452	0.0376	0.0314	0.0262	0.0217	0.0178	0.0145	0.0117	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
4.81	0.0660	0.0541	0.0449	0.0374	0.0312	0.0260	0.0215	0.0177	0.0143	0.0115	0.0092	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
4.82	0.0656	0.0538	0.0445	0.0371	0.0310	0.0258	0.0213	0.0175	0.0142	0.0114	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
4.83	0.0652	0.0534	0.0442	0.0368	0.0307	0.0256	0.0212	0.0173	0.0141	0.0113	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
4.84	0.0648	0.0531	0.0439	0.0366	0.0305	0.0254	0.0210	0.0172	0.0139	0.0112	0.0089	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008
4.85	0.0643	0.0527	0.0436	0.0363	0.0303	0.0252	0.0208	0.0170	0.0138	0.0111	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008
4.86	0.0639	0.0523	0.0433	0.0361	0.0301	0.0250	0.0206	0.0169	0.0137	0.0110	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007
4.87	0.0635	0.0520	0.0430	0.0358	0.0298	0.0248	0.0205	0.0168	0.0136	0.0109	0.0087	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007
4.88	0.0631	0.0516	0.0427	0.0356	0.0296	0.0246	0.0203	0.0166	0.0134	0.0108	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
4.89	0.0627	0.0513	0.0424	0.0353	0.0294	0.0244	0.0201	0.0165	0.0133	0.0107	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
4.90	0.0623	0.0509	0.0421	0.0351	0.0292	0.0242	0.0200	0.0163	0.0132	0.0106	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
4.91	0.0619	0.0506	0.0419	0.0348	0.0290	0.0240	0.0198	0.0162	0.0131	0.0105	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
4.92	0.0615	0.0502	0.0416	0.0346	0.0288	0.0238	0.0197	0.0160	0.0130	0.0104	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
4.93	0.0611	0.0499	0.0413	0.0343	0.0285	0.0237	0.0195	0.0159	0.0128	0.0103	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007
4.94	0.0607	0.0496	0.0410	0.0341	0.0283	0.0235	0.0193	0.0158	0.0127	0.0102	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007
4.95	0.0603	0.0492	0.0407	0.0338	0.0281	0.0233	0.0192	0.0156	0.0126	0.0101	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
4.96	0.0599	0.0489	0.0404	0.0336	0.0279	0.0231	0.0190	0.0155	0.0125	0.0100	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
4.97	0.0595	0.0486	0.0402	0.0334	0.0277	0.0229	0.0189	0.0154	0.0124	0.0099	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
4.98	0.0591	0.0482	0.0399	0.0331	0.0275	0.0228	0.0187	0.0152	0.0122	0.0098	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006
4.99	0.0587	0.0479	0.0396	0.0329	0.0273	0.0226	0.0186	0.0151	0.0121	0.0097	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
5.00	0.0583	0.0476	0.0393	0.0327	0.0271	0.0224	0.0184	0.0150	0.0120	0.0096	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0579	0.0473	0.0391	0.0324	0.0269	0.0222	0.0183	0.0148	0.0119	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
5.02	0.0575	0.0470	0.0388	0.0322	0.0267	0.0221	0.0181	0.0147	0.0118	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
5.03	0.0571	0.0466	0.0385	0.0320	0.0265	0.0219	0.0180	0.0146	0.0117	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
5.04	0.0568	0.0463	0.0383	0.0317	0.0263	0.0217	0.0178	0.0144	0.0116	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
5.05	0.0564	0.0460	0.0380	0.0315	0.0261	0.0216	0.0177	0.0143	0.0115	0.0091	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005
5.06	0.0560	0.0457	0.0378	0.0313	0.0259	0.0214	0.0175	0.0142	0.0114	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.07	0.0556	0.0454	0.0375	0.0311	0.0257	0.0212	0.0174	0.0141	0.0113	0.0089	0.0070	0.0055	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.08	0.0553	0.0451	0.0372	0.0309	0.0256	0.0211	0.0172	0.0139	0.0112	0.0089	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
5.09	0.0549	0.0448	0.0370	0.0306	0.0254	0.0209	0.0171	0.0138	0.0111	0.0088	0.0069	0.0054	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
5.10	0.0545	0.0445	0.0367	0.0304	0.0252	0.0207	0.0170	0.0137	0.0110	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
5.11	0.0542	0.0442	0.0365	0.0302	0.0250	0.0206	0.0168	0.0136	0.0109	0.0086	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
5.12	0.0538	0.0439	0.0362	0.0300	0.0248	0.0204	0.0167	0.0135	0.0108	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
5.13	0.0534	0.0436	0.0360	0.0298	0.0246	0.0203	0.0166	0.0133	0.0107	0.0084	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
5.14	0.0531	0.0433	0.0357	0.0296	0.0245	0.0201	0.0164	0.0132	0.0106	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
5.15	0.0527	0.0430	0.0355	0.0294	0.0243	0.0200	0.0163	0.0131	0.0105	0.0083	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
5.16	0.0524	0.0428	0.0353	0.0292	0.0241	0.0198	0.0162	0.0130	0.0104	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
5.17	0.0520	0.0425	0.0350	0.0290	0.0239	0.0197	0.0160	0.0129	0.0103	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
5.18	0.0517	0.0422	0.0348	0.0288	0.0237	0.0195	0.0159	0.0128	0.0102	0.0080	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
5.19	0.0513	0.0419	0.0345	0.0285	0.0236	0.0194	0.0158	0.0127	0.0101	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004
5.20	0.0510	0.0416	0.0343	0.0283	0.0234	0.0192	0.0156	0.0126	0.0100	0.0079	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.21	0.0507	0.0414	0.0341	0.0282	0.0232	0.0191	0.0155	0.0124	0.0099	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.22	0.0503	0.0411	0.0338	0.0280	0.0231	0.0189	0.0154	0.0123	0.0098	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.23	0.0500	0.0408	0.0336	0.0278	0.0229	0.0188	0.0152	0.0122	0.0097	0.0076	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.24	0.0497	0.0405	0.0334	0.0276	0.0227	0.0186	0.0151	0.0121	0.0096	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.25	0.0493	0.0403	0.0332	0.0274	0.0226	0.0185	0.0150	0.0120	0.0095	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.26	0.0490	0.0400	0.0329	0.0272	0.0224	0.0183	0.0149	0.0119	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004
5.27	0.0487	0.0397	0.0327	0.0270	0.0222	0.0182	0.0148	0.0118	0.0094	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.28	0.0484	0.0395	0.0325	0.0268	0.0221	0.0181	0.0146	0.0117	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.29	0.0481	0.0392	0.0323	0.0266	0.0219	0.0179	0.0145	0.0116	0.0092	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.30	0.0477	0.0390	0.0321	0.0264	0.0217	0.0178	0.0144	0.0115	0.0091	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.31	0.0474	0.0387	0.0318	0.0262	0.0216	0.0176	0.0143	0.0114	0.0090	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.32	0.0471	0.0385	0.0316	0.0261	0.0214	0.0175	0.0142	0.0113	0.0089	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003
5.33	0.0468	0.0382	0.0314	0.0259	0.0213	0.0174	0.0140	0.0112	0.0088	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.34	0.0465	0.0379	0.0312	0.0257	0.0211	0.0172	0.0139	0.0111	0.0088	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.35	0.0462	0.0377	0.0310	0.0255	0.0210	0.0171	0.0138	0.0110	0.0087	0.0068	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.36	0.0459	0.0375	0.0308	0.0253	0.0208	0.0170	0.0137	0.0109	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.37	0.0456	0.0372	0.0306	0.0252	0.0207	0.0168	0.0136	0.0108	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
5.38	0.0453	0.0370	0.0304	0.0250	0.0205	0.0167	0.0135	0.0107	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.39	0.0450	0.0367	0.0302	0.0248	0.0204	0.0166	0.0134	0.0106	0.0084	0.0065	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.40	0.0447	0.0365	0.0300	0.0246	0.0202	0.0165	0.0133	0.0105	0.0083	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
5.41	0.0444	0.0362	0.0298	0.0245	0.0201	0.0163	0.0131	0.0104	0.0082	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.42	0.0441	0.0360	0.0296	0.0243	0.0199	0.0162	0.0130	0.0103	0.0081	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.43	0.0439	0.0358	0.0294	0.0241	0.0198	0.0161	0.0129	0.0102	0.0081	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.44	0.0436	0.0355	0.0292	0.0240	0.0196	0.0160	0.0128	0.0102	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.45	0.0433	0.0353	0.0290	0.0238	0.0195	0.0158	0.0127	0.0101	0.0079	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.46	0.0430	0.0351	0.0288	0.0236	0.0193	0.0157	0.0126	0.0100	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.47	0.0427	0.0348	0.0286	0.0235	0.0192	0.0156	0.0125	0.0099	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.48	0.0425	0.0346	0.0284	0.0233	0.0191	0.0155	0.0124	0.0098	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003
5.49	0.0422	0.0344	0.0282	0.0231	0.0189	0.0153	0.0123	0.0097	0.0076	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003
5.50	0.0419	0.0342	0.0280	0.0230	0.0188	0.0152	0.0122	0.0096	0.0075	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.51	0.0416	0.0339	0.0278	0.0228	0.0186	0.0151	0.0121	0.0095	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.52	0.0414	0.0337	0.0276	0.0227	0.0185	0.0150	0.0120	0.0095	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002
5.53	0.0411	0.0335	0.0275	0.0225	0.0184	0.0149	0.0119	0.0094	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002
5.54	0.0408	0.0333	0.0273	0.0223	0.0182	0.0148	0.0118	0.0093	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.55	0.0406	0.0331	0.0271	0.0222	0.0181	0.0147	0.0117	0.0092	0.0072	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.56	0.0403	0.0329	0.0269	0.0220	0.0180	0.0145	0.0116	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.57	0.0401	0.0326	0.0267	0.0219	0.0178	0.0144	0.0115	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.58	0.0398	0.0324	0.0265	0.0217	0.0177	0.0143	0.0114	0.0090	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.59	0.0396	0.0322	0.0264	0.0216	0.0176	0.0142	0.0113	0.0089	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
5.60	0.0393	0.0320	0.0262	0.0214	0.0175	0.0141	0.0112	0.0088	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.61	0.0391	0.0318	0.0260	0.0213	0.0173	0.0140	0.0111	0.0087	0.0068	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.62	0.0388	0.0316	0.0258	0.0211	0.0172	0.0139	0.0110	0.0087	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.63	0.0386	0.0314	0.0257	0.0210	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086	0.0067	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.64	0.0383	0.0312	0.0255	0.0208	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.65	0.0381	0.0310	0.0253	0.0207	0.0168	0.0136	0.0108	0.0084	0.0066	0.0051	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.66	0.0378	0.0308	0.0252	0.0206	0.0167	0.0135	0.0107	0.0084	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.67	0.0376	0.0306	0.0250	0.0204	0.0166	0.0134	0.0106	0.0083	0.0064	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.68	0.0374	0.0304	0.0248	0.0203	0.0165	0.0132	0.0105	0.0082	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.69	0.0371	0.0302	0.0247	0.0201	0.0164	0.0131	0.0104	0.0081	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.70	0.0369	0.0300	0.0245	0.0200	0.0162	0.0130	0.0103	0.0081	0.0063	0.0048	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.71	0.0366	0.0298	0.0243	0.0199	0.0161	0.0129	0.0102	0.0080	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.72	0.0364	0.0296	0.0242	0.0197	0.0160	0.0128	0.0102	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.73	0.0362	0.0294	0.0240	0.0196	0.0159	0.0127	0.0101	0.0079	0.0061	0.0047	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.74	0.0360	0.0292	0.0239	0.0194	0.0158	0.0126	0.0100	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.75	0.0357	0.0290	0.0237	0.0193	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002
5.76	0.0355	0.0289	0.0235	0.0192	0.0155	0.0124	0.0098	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002
5.77	0.0353	0.0287	0.0234	0.0190	0.0154	0.0124	0.0097	0.0076	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.78	0.0351	0.0285	0.0232	0.0189	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.79	0.0348	0.0283	0.0231	0.0188	0.0152	0.0122	0.0096	0.0075	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.80	0.0346	0.0281	0.0229	0.0187	0.0151	0.0121	0.0095	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.81	0.0344	0.0279	0.0228	0.0185	0.0150	0.0120	0.0094	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
5.82	0.0342	0.0278	0.0226	0.0184	0.0149	0.0119	0.0093	0.0073	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
5.83	0.0340	0.0276	0.0225	0.0183	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
5.84	0.0338	0.0274	0.0223	0.0181	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
5.85	0.0335	0.0272	0.0222	0.0180	0.0145	0.0116	0.0091	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.86	0.0333	0.0271	0.0220	0.0179	0.0144	0.0115	0.0090	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.87	0.0331	0.0269	0.0219	0.0178	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.88	0.0329	0.0267	0.0217	0.0176	0.0142	0.0113	0.0089	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.89	0.0327	0.0265	0.0216	0.0175	0.0141	0.0113	0.0088	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.90	0.0325	0.0264	0.0215	0.0174	0.0140	0.0112	0.0087	0.0068	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.91	0.0323	0.0262	0.0213	0.0173	0.0139	0.0111	0.0087	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.92	0.0321	0.0260	0.0212	0.0172	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.93	0.0319	0.0259	0.0210	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.94	0.0317	0.0257	0.0209	0.0169	0.0136	0.0108	0.0085	0.0065	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.95	0.0315	0.0255	0.0208	0.0168	0.0135	0.0107	0.0084	0.0065	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.96	0.0313	0.0254	0.0206	0.0167	0.0134	0.0107	0.0083	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.97	0.0311	0.0252	0.0205	0.0166	0.0133	0.0106	0.0082	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.98	0.0309	0.0251	0.0203	0.0165	0.0132	0.0105	0.0082	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.99	0.0307	0.0249	0.0202	0.0164	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.00	0.0305	0.0247	0.0201	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0304	0.0246	0.0200	0.0161	0.0129	0.0102	0.0080	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
6.02	0.0302	0.0244	0.0198	0.0160	0.0128	0.0102	0.0079	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
6.03	0.0300	0.0243	0.0197	0.0159	0.0128	0.0101	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
6.04	0.0298	0.0241	0.0196	0.0158	0.0127	0.0100	0.0078	0.0060	0.0046	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
6.05	0.0296	0.0240	0.0194	0.0157	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
6.06	0.0294	0.0238	0.0193	0.0156	0.0125	0.0098	0.0076	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.07	0.0292	0.0237	0.0192	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.08	0.0291	0.0235	0.0191	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.09	0.0289	0.0234	0.0189	0.0153	0.0122	0.0096	0.0075	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.10	0.0287	0.0232	0.0188	0.0152	0.0121	0.0095	0.0074	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.11	0.0285	0.0231	0.0187	0.0151	0.0120	0.0095	0.0073	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.12	0.0284	0.0229	0.0186	0.0150	0.0119	0.0094	0.0073	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.13	0.0282	0.0228	0.0184	0.0149	0.0119	0.0093	0.0072	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.14	0.0280	0.0226	0.0183	0.0147	0.0118	0.0092	0.0071	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.15	0.0278	0.0225	0.0182	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.16	0.0277	0.0224	0.0181	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0054	0.0041	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.17	0.0275	0.0222	0.0180	0.0144	0.0115	0.0090	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.18	0.0273	0.0221	0.0178	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.19	0.0272	0.0219	0.0177	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.20	0.0270	0.0218	0.0176	0.0142	0.0113	0.0088	0.0068	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.21	0.0268	0.0217	0.0175	0.0141	0.0112	0.0087	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.22	0.0267	0.0215	0.0174	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.23	0.0265	0.0214	0.0173	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.24	0.0263	0.0213	0.0172	0.0138	0.0109	0.0085	0.0066	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.25	0.0262	0.0211	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0050	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
6.26	0.0260	0.0210	0.0169	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.27	0.0259	0.0209	0.0168	0.0135	0.0107	0.0083	0.0064	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.28	0.0257	0.0207	0.0167	0.0134	0.0106	0.0083	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.29	0.0255	0.0206	0.0166	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.30	0.0254	0.0205	0.0165	0.0132	0.0105	0.0081	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.31	0.0252	0.0203	0.0164	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.32	0.0251	0.0202	0.0163	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.33	0.0249	0.0201	0.0162	0.0129	0.0102	0.0080	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.34	0.0248	0.0200	0.0161	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0046	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.35	0.0246	0.0198	0.0160	0.0128	0.0101	0.0078	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.36	0.0245	0.0197	0.0159	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.37	0.0243	0.0196	0.0158	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.38	0.0242	0.0195	0.0157	0.0125	0.0099	0.0076	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.39	0.0240	0.0193	0.0156	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.40	0.0239	0.0192	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.41	0.0237	0.0191	0.0153	0.0122	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.42	0.0236	0.0190	0.0152	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.43	0.0235	0.0189	0.0152	0.0121	0.0095	0.0073	0.0056	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.44	0.0233	0.0187	0.0151	0.0120	0.0094	0.0073	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.45	0.0232	0.0186	0.0150	0.0119	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.46	0.0230	0.0185	0.0149	0.0118	0.0093	0.0072	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.47	0.0229	0.0184	0.0148	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.48	0.0228	0.0183	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.49	0.0226	0.0182	0.0146	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.50	0.0225	0.0181	0.0145	0.0115	0.0090	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.51	0.0223	0.0179	0.0144	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.52	0.0222	0.0178	0.0143	0.0114	0.0089	0.0068	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.53	0.0221	0.0177	0.0142	0.0113	0.0088	0.0068	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.54	0.0219	0.0176	0.0141	0.0112	0.0088	0.0067	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.55	0.0218	0.0175	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.56	0.0217	0.0174	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.57	0.0215	0.0173	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.58	0.0214	0.0172	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.59	0.0213	0.0171	0.0137	0.0108	0.0085	0.0065	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.60	0.0212	0.0170	0.0136	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.61	0.0210	0.0169	0.0135	0.0107	0.0083	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.62	0.0209	0.0168	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.63	0.0208	0.0167	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.64	0.0207	0.0166	0.0132	0.0105	0.0081	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.65	0.0205	0.0165	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.66	0.0204	0.0163	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.67	0.0203	0.0162	0.0130	0.0102	0.0080	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.68	0.0202	0.0161	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.69	0.0201	0.0160	0.0128	0.0101	0.0078	0.0060	0.0045	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.70	0.0199	0.0159	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.71	0.0198	0.0159	0.0126	0.0100	0.0077	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.72	0.0197	0.0158	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.73	0.0196	0.0157	0.0125	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.74	0.0195	0.0156	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.75	0.0193	0.0155	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.76	0.0192	0.0154	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.77	0.0191	0.0153	0.0121	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.78	0.0190	0.0152	0.0121	0.0095	0.0073	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.79	0.0189	0.0151	0.0120	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0031	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.80	0.0188	0.0150	0.0119	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.81	0.0187	0.0149	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.82	0.0186	0.0148	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.83	0.0184	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.84	0.0183	0.0146	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.85	0.0182	0.0145	0.0115	0.0090	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.86	0.0181	0.0144	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.87	0.0180	0.0144	0.0114	0.0089	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.88	0.0179	0.0143	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.89	0.0178	0.0142	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.90	0.0177	0.0141	0.0112	0.0087	0.0067	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.91	0.0176	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.92	0.0175	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.93	0.0174	0.0138	0.0109	0.0086	0.0066	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.94	0.0173	0.0138	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.95	0.0172	0.0137	0.0108	0.0084	0.0065	0.0049	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.96	0.0171	0.0136	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.97	0.0170	0.0135	0.0107	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.98	0.0169	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.99	0.0168	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.00	0.0167	0.0133	0.0105	0.0081	0.0062	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0166	0.0132	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.02	0.0165	0.0131	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
7.03	0.0164	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0163	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0162	0.0129	0.0101	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0161	0.0128	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0160	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0159	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0158	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0157	0.0125	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0156	0.0124	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0155	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0154	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0154	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0153	0.0121	0.0095	0.0073	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0152	0.0120	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0151	0.0119	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0150	0.0119	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0149	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0148	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0147	0.0117	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0147	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0146	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0145	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0144	0.0114	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0143	0.0113	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0142	0.0112	0.0088	0.0067	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0141	0.0112	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0141	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0140	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0138	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0137	0.0108	0.0084	0.0065	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0137	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0136	0.0107	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0135	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0134	0.0106	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0133	0.0105	0.0082	0.0062	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0133	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0132	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0131	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0034	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0130	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0129	0.0101	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0128	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0127	0.0099	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0126	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0125	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0124	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0123	0.0096	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0122	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0121	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0120	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0120	0.0094	0.0072	0.0055	0.0040	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0119	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0117	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0114	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0113	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0112	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0112	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0111	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0110	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0110	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0108	0.0084	0.0065	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0107	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0106	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0105	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0102	0.0079	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0101	0.0078	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0100	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0099	0.0077	0.0059	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0099	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0098	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0095	0.0073	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0094	0.0072	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0092	0.0071	0.0054	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0088	0.0067	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0087	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0086	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0085	0.0065	0.0049	0.0035	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0080	0.0061	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0079	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0079	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0079	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0078	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0077	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0077	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0074	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0073	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0072	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0071	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0071	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0068	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0067	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0067	0.0050	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0065	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0065	0.0049	0.0035	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0062	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0061	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0061	0.0046	0.0033	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0061	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0060	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0059	0.0044	0.0032	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0059	0.0044	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0057	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0057	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0055	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0054	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0054	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0053	0.0039	0.0028	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0052	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0051	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0051	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0051	0.0037	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0050	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0050	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0049	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0048	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0046	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0046	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0045	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0045	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0044	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0044	0.0032	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0044	0.0032	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0044	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0043	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0042	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0041	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0041	0.0029	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0041	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0040	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0040	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0039	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0039	0.0028	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0039	0.0028	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0039	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0038	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0037	0.0026	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0037	0.0026	0.0018	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0036	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0036	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0035	0.0025	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0035	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0034	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0034	0.0024	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0033	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0032	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0032	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0032	0.0022	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0032	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0031	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0030	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0030	0.0021	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9504	0.9503	0.9503	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9309	0.9307	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9212	0.9209	0.9207	0.9206	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9115	0.9112	0.9110	0.9108	0.9106	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9019	0.9015	0.9012	0.9010	0.9008	0.9006	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8923	0.8919	0.8915	0.8912	0.8910	0.8907	0.8906	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8828	0.8823	0.8819	0.8815	0.8812	0.8809	0.8807	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8733	0.8728	0.8723	0.8719	0.8715	0.8712	0.8709	0.8707	0.8705	0.8703	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8639	0.8633	0.8627	0.8622	0.8618	0.8614	0.8611	0.8608	0.8606	0.8605	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8546	0.8539	0.8532	0.8527	0.8522	0.8517	0.8514	0.8510	0.8508	0.8506	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8453	0.8445	0.8438	0.8431	0.8426	0.8421	0.8416	0.8413	0.8410	0.8407	0.8405	0.8404	0.8402	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8361	0.8352	0.8344	0.8337	0.8330	0.8324	0.8319	0.8315	0.8312	0.8309	0.8306	0.8305	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8269	0.8259	0.8250	0.8242	0.8235	0.8228	0.8223	0.8218	0.8214	0.8211	0.8208	0.8206	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8178	0.8167	0.8157	0.8148	0.8140	0.8133	0.8127	0.8121	0.8117	0.8113	0.8110	0.8107	0.8105	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8088	0.8076	0.8065	0.8055	0.8046	0.8038	0.8031	0.8025	0.8019	0.8015	0.8011	0.8008	0.8006	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7998	0.7985	0.7973	0.7962	0.7952	0.7943	0.7935	0.7928	0.7922	0.7917	0.7913	0.7910	0.7907	0.7905	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7909	0.7894	0.7881	0.7869	0.7859	0.7849	0.7840	0.7832	0.7826	0.7820	0.7816	0.7812	0.7809	0.7806	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7820	0.7805	0.7791	0.7778	0.7766	0.7755	0.7746	0.7737	0.7730	0.7724	0.7718	0.7714	0.7710	0.7707	0.7705	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7732	0.7716	0.7700	0.7686	0.7673	0.7662	0.7651	0.7642	0.7634	0.7627	0.7621	0.7616	0.7612	0.7609	0.7606	0.7604	0.7603	0.7602	0.7601	0.7600
0.25	0.7645	0.7627	0.7611	0.7596	0.7582	0.7569	0.7558	0.7548	0.7539	0.7531	0.7525	0.7519	0.7515	0.7511	0.7508	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7558	0.7539	0.7522	0.7506	0.7491	0.7477	0.7465	0.7454	0.7444	0.7436	0.7428	0.7422	0.7417	0.7413	0.7409	0.7406	0.7404	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7472	0.7452	0.7433	0.7416	0.7400	0.7385	0.7372	0.7360	0.7350	0.7340	0.7332	0.7326	0.7320	0.7315	0.7311	0.7308	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7387	0.7366	0.7346	0.7327	0.7310	0.7294	0.7280	0.7267	0.7256	0.7246	0.7237	0.7229	0.7223	0.7217	0.7213	0.7209	0.7206	0.7204	0.7203	0.7201
0.29	0.7302	0.7280	0.7259	0.7239	0.7220	0.7203	0.7188	0.7174	0.7162	0.7151	0.7142	0.7133	0.7126	0.7120	0.7115	0.7111	0.7108	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7218	0.7194	0.7172	0.7151	0.7131	0.7113	0.7097	0.7082	0.7069	0.7057	0.7047	0.7038	0.7030	0.7023	0.7017	0.7013	0.7009	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7135	0.7110	0.7086	0.7064	0.7043	0.7024	0.7006	0.6990	0.6976	0.6963	0.6952	0.6942	0.6934	0.6926	0.6920	0.6915	0.6911	0.6907	0.6905	0.6903
0.32	0.7052	0.7026	0.7001	0.6977	0.6955	0.6935	0.6916	0.6899	0.6884	0.6870	0.6858	0.6847	0.6838	0.6830	0.6823	0.6817	0.6812	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6970	0.6942	0.6916	0.6891	0.6868	0.6846	0.6827	0.6809	0.6792	0.6778	0.6765	0.6753	0.6743	0.6734	0.6726	0.6720	0.6714	0.6710	0.6707	0.6704
0.34	0.6889	0.6860	0.6832	0.6806	0.6781	0.6759	0.6738	0.6719	0.6701	0.6686	0.6672	0.6659	0.6648	0.6639	0.6630	0.6623	0.6617	0.6612	0.6608	0.6605
0.35	0.6808	0.6778	0.6749	0.6721	0.6696	0.6672	0.6650	0.6630	0.6611	0.6594	0.6579	0.6566	0.6554	0.6544	0.6534	0.6526	0.6520	0.6514	0.6510	0.6506
0.36	0.6728	0.6696	0.6666	0.6637	0.6610	0.6585	0.6562	0.6541	0.6521	0.6504	0.6488	0.6473	0.6460	0.6449	0.6439	0.6430	0.6423	0.6416	0.6411	0.6407
0.37	0.6649	0.6616	0.6584	0.6554	0.6526	0.6499	0.6475	0.6453	0.6432	0.6413	0.6396	0.6381	0.6367	0.6355	0.6344	0.6334	0.6326	0.6319	0.6313	0.6309
0.38	0.6570	0.6536	0.6503	0.6471	0.6442	0.6414	0.6389	0.6365	0.6343	0.6324	0.6305	0.6289	0.6274	0.6261	0.6249	0.6239	0.6230	0.6222	0.6216	0.6210
0.39	0.6492	0.6456	0.6422	0.6389	0.6358	0.6330	0.6303	0.6278	0.6255	0.6234	0.6215	0.6198	0.6182	0.6168	0.6155	0.6144	0.6134	0.6125	0.6118	0.6112
0.40	0.6415	0.6378	0.6342	0.6308	0.6276	0.6246	0.6218	0.6192	0.6168	0.6146	0.6125	0.6107	0.6090	0.6075	0.6061	0.6049	0.6038	0.6029	0.6021	0.6014
0.41	0.6338	0.6300	0.6262	0.6227	0.6194	0.6162	0.6133	0.6106	0.6081	0.6058	0.6036	0.6016	0.5999	0.5982	0.5968	0.5954	0.5943	0.5932	0.5924	0.5916
0.42	0.6262	0.6222	0.6184	0.6147	0.6112	0.6080	0.6049	0.6021	0.5995	0.5970	0.5948	0.5927	0.5908	0.5890	0.5875	0.5860	0.5848	0.5837	0.5827	0.5819
0.43	0.6187	0.6146	0.6106	0.6068	0.6032	0.5998	0.5966	0.5937	0.5909	0.5884	0.5860	0.5838	0.5818	0.5799	0.5782	0.5767	0.5753	0.5741	0.5731	0.5722
0.44	0.6112	0.6070	0.6028	0.5989	0.5952	0.5917	0.5884	0.5853	0.5824	0.5798	0.5773	0.5750	0.5728	0.5709	0.5691	0.5674	0.5660	0.5646	0.5635	0.5625
0.45	0.6038	0.5994	0.5952	0.5911	0.5872	0.5836	0.5802	0.5770	0.5740	0.5712	0.5686	0.5662	0.5640	0.5619	0.5600	0.5582	0.5566	0.5552	0.5540	0.5529
0.46	0.5965	0.5919	0.5876	0.5834	0.5794	0.5756	0.5721	0.5688	0.5657	0.5628	0.5600	0.5575	0.5552	0.5530	0.5509	0.5491	0.5474	0.5458	0.5445	0.5433
0.47	0.5893	0.5845	0.5800	0.5757	0.5716	0.5677	0.5641	0.5606	0.5574	0.5544	0.5515	0.5489	0.5464	0.5441	0.5420	0.5400	0.5382	0.5365	0.5350	0.5337
0.48	0.5821	0.5772	0.5725	0.5681	0.5639	0.5599	0.5561	0.5525	0.5492	0.5460	0.5431	0.5403	0.5377	0.5353	0.5330	0.5309	0.5290	0.5272	0.5256	0.5242
0.49	0.5749	0.5699	0.5651	0.5606	0.5562	0.5521	0.5482	0.5445	0.5411	0.5378	0.5347	0.5318	0.5291	0.5265	0.5242	0.5219	0.5199	0.5180	0.5163	0.5147
0.50	0.5678	0.5627	0.5578	0.5531	0.5486	0.5444	0.5404	0.5366	0.5330	0.5296	0.5264	0.5234	0.5205	0.5179	0.5154	0.5130	0.5108	0.5088	0.5069	0.5053
0.51	0.5608	0.5556	0.5505	0.5457	0.5411	0.5368	0.5326	0.5287	0.5250	0.5215	0.5181	0.5150	0.5120	0.5093	0.5066	0.5041	0.5018	0.4997	0.4977	0.4959
0.52	0.5539	0.5485	0.5433	0.5384	0.5337	0.5292	0.5249	0.5209	0.5171	0.5134	0.5100	0.5067	0.5036	0.5007	0.4980	0.4954	0.4929	0.4906	0.4885	0.4866
0.53	0.5470	0.5415	0.5362	0.5312	0.5263	0.5217	0.5173	0.5132	0.5092	0.5055	0.5019	0.4985	0.4953	0.4923	0.4894	0.4866	0.4841	0.4816	0.4794	0.4773
0.54	0.5402	0.5346	0.5292	0.5240	0.5190	0.5143	0.5098	0.5055	0.5015	0.4976	0.4939	0.4904	0.4871	0.4839	0.4809	0.4780	0.4753	0.4727	0.4703	0.4681
0.55	0.5335	0.5277	0.5222	0.5169	0.5118	0.5070	0.5024	0.4980	0.4938	0.4898	0.4860	0.4823	0.4789	0.4756	0.4724	0.4694	0.4666	0.4639	0.4613	0.4590
0.56	0.5268	0.5209	0.5153	0.5098	0.5047	0.4997	0.4950	0.4905	0.4862	0.4820	0.4781	0.4744	0.4708	0.4674	0.4641	0.4610	0.4580	0.4551	0.4524	0.4499
0.57	0.5202	0.5142	0.5084	0.5029	0.4976	0.4925	0.4877	0.4830	0.4786	0.4744	0.4703	0.4665	0.4628	0.4592	0.4558	0.4526	0.4494	0.4464	0.4436	0.4409
0.58	0.5136	0.5075	0.5016	0.4960	0.4906	0.4854	0.4804	0.4757	0.4712	0.4668	0.4627	0.4587	0.4548	0.4512	0.4476	0.4442	0.4410	0.4378	0.4348	0.4320
0.59	0.5071	0.5009	0.4949	0.4891	0.4836	0.4783	0.4733	0.4684	0.4638	0.4593	0.4550	0.4509	0.4470	0.4432	0.4395	0.4360	0.4326	0.4293	0.4261	0.4231
0.60	0.5007	0.4944	0.4883	0.4824	0.4768	0.4714	0.4662	0.4612	0.4564	0.4519	0.4475	0.4433	0.4392	0.4352	0.4315	0.4278	0.4242	0.4208	0.4175	0.4143
0.61	0.4944	0.4879	0.4817	0.4757	0.4700	0.4645	0.4592	0.4541	0.4492	0.4445	0.4400	0.4357	0.4315	0.4274	0.4235	0.4197	0.4160	0.4124	0.4089	0.4056
0.62	0.4881	0.4815	0.4752	0.4691	0.4632	0.4576	0.4522	0.4470	0.4421	0.4373	0.4326	0.4282	0.4238	0.4197	0.4156	0.4117	0.4078	0.4041	0.4005	0.3970
0.63	0.4818	0.4752	0.4687	0.4625	0.4566	0.4509	0.4454	0.4401	0.4350	0.4301	0.4253	0.4208	0.4163	0.4120	0.4078	0.4037	0.3998	0.3959	0.3921	0.3884
0.64	0.4757	0.4689	0.4623	0.4561	0.4500	0.4442	0.4386	0.4332	0.4280	0.4230	0.4181	0.4134	0.4089	0.4044	0.4001	0.3959	0.3918	0.3878	0.3838	0.3800
0.65	0.4696	0.4627	0.4560	0.4497	0.4435	0.4376	0.4319	0.4264	0.4211	0.4159	0.4110	0.4062	0.4015	0.3970	0.3925	0.3882	0.3839	0.3797	0.3756	0.3716
0.66	0.4635	0.4565	0.4498	0.4433	0.4371	0.4310	0.4252	0.4196	0.4142	0.4090	0.4039	0.3990	0.3942	0.3896	0.3850	0.3805	0.3761	0.3718	0.3675	0.3634
0.67	0.4575	0.4505	0.4436	0.4370	0.4307	0.4246	0.4187	0.4130	0.4075	0.4021	0.3970	0.3920	0.3871	0.3823	0.3776	0.3730	0.3684	0.3640	0.3595	0.3552
0.68	0.4516	0.4444	0.4375	0.4308	0.4244	0.4182	0.4122	0.4064	0.4008	0.3954	0.3901	0.3850	0.3800	0.3751	0.3702	0.3655	0.3608	0.3562	0.3516	0.3471
0.69	0.4458	0.4385	0.4315	0.4247	0.4182	0.4119	0.4058	0.3999	0.3942	0.3887	0.3833	0.3780	0.3729	0.3679	0.3630	0.3581	0.3533	0.3485	0.3438	0.3391
0.70	0.4400	0.4326	0.4255	0.4186	0.4120	0.4056	0.3994	0.3935	0.3877	0.3820	0.3766	0.3712	0.3660	0.3609	0.3558	0.3508	0.3459	0.3410	0.3361	0.3312
0.71	0.4342	0.4268	0.4196	0.4126	0.4059	0.3995	0.3932	0.3871	0.3812	0.3755	0.3699	0.3645	0.3591	0.3539	0.3487	0.3436	0.3385	0.3335	0.3284	0.3234
0.72	0.4286	0.4210	0.4137	0.4067	0.3999	0.3934	0.3870	0.3808	0.3748	0.3690	0.3634	0.3578	0.3524	0.3470	0.3417	0.3365	0.3313	0.3261	0.3209	0.3157
0.73	0.4229	0.4153	0.4080	0.4009	0.3940	0.3873	0.3809	0.3746	0.3686	0.3626	0.3569	0.3512	0.3457	0.3403	0.3349	0.3295	0.3242	0.3188	0.3135	0.3081
0.74	0.4174	0.4097	0.4023	0.3951	0.3881	0.3814	0.3748	0.3685	0.3623	0.3563	0.3505	0.3448	0.3391	0.3336	0.3281	0.3226	0.3171	0.3117	0.3062	0.3006
0.75	0.4119	0.4041	0.3966	0.3893	0.3823	0.3755	0.3689	0.3625	0.3562	0.3501	0.3442	0.3384	0.3326	0.3270	0.3214	0.3158	0.3102	0.3046	0.2989	0.2932
0.76	0.4065	0.3986	0.3910	0.3837	0.3766	0.3697	0.3630	0.3565	0.3502	0.3440	0.3380	0.3321	0.3262	0.3205	0.3148	0.3091	0.3034	0.2976	0.2918	0.2860
0.77	0.4011	0.3932	0.3855	0.3781	0.3709	0.3639	0.3572	0.3506	0.3442	0.3379	0.3318	0.3258	0.3199	0.3141	0.3083	0.3025	0.2966	0.2908	0.2849	0.2788
0.78	0.3958	0.3878	0.3801	0.3726	0.3653	0.3583	0.3514	0.3448	0.3383	0.3320	0.3258	0.3197	0.3137	0.3078	0.3018	0.2959	0.2900	0.2840	0.2780	0.2718
0.79	0.3905	0.3825	0.3747	0.3671	0.3598	0.3526	0.3457	0.3390	0.3325	0.3261	0.3198	0.3136	0.3075	0.3015	0.2955	0.2895	0.2835	0.2774	0.2712	0.2649
0.80	0.3853	0.3772	0.3693	0.3617	0.3543	0.3471	0.3401	0.3333	0.3267	0.3202	0.3139	0.3077	0.3015	0.2954	0.2893	0.2832	0.2770	0.2708	0.2645	0.2580
0.81	0.3802	0.3720	0.3641	0.3564	0.3489	0.3416	0.3346	0.3277	0.3210	0.3145	0.3081	0.3018	0.2955	0.2893	0.2831	0.2769	0.2707	0.2643	0.2579	0.2513
0.82	0.3751	0.3669	0.3589	0.3511	0.3436	0.3362	0.3291	0.3222	0.3155	0.3088	0.3023	0.2960	0.2896	0.2833	0.2771	0.2708	0.2644	0.2580	0.2514	0.2447
0.83	0.3701	0.3618	0.3537	0.3459	0.3383	0.3309	0.3237	0.3168	0.3099	0.3033	0.2967	0.2902	0.2838	0.2775	0.2711	0.2647	0.2583	0.2517	0.2451	0.2382
0.84	0.3652	0.3568	0.3486	0.3407	0.3331	0.3257	0.3184	0.3114	0.3045	0.2978	0.2911	0.2846	0.2781	0.2717	0.2653	0.2588	0.2523	0.2456	0.2388	0.2318
0.85	0.3602	0.3518	0.3436	0.3357	0.3280	0.3205	0.3132	0.3061	0.2991	0.2923	0.2856	0.2791	0.2725	0.2660	0.2595	0.2530	0.2463	0.2396	0.2327	0.2256
0.86	0.3554	0.3469	0.3387	0.3307	0.3229	0.3153	0.3080	0.3008	0.2938	0.2870	0.2802	0.2736	0.2670	0.2604	0.2538	0.2472	0.2405	0.2337	0.2267	0.2194
0.87	0.3506	0.3420	0.3338	0.3257	0.3179	0.3103	0.3029	0.2957	0.2886	0.2817	0.2749	0.2682	0.2615	0.2549	0.2483	0.2416	0.2348	0.2278	0.2207	0.2134
0.88	0.3459	0.3373	0.3289	0.3208	0.3129	0.3053	0.2979	0.2906	0.2835	0.2765	0.2697	0.2629	0.2562	0.2495	0.2428	0.2360	0.2291	0.2221	0.2149	0.2075
0.89	0.3412	0.3325	0.3241	0.3160	0.3081	0.3004	0.2929	0.2856	0.2784	0.2714	0.2645	0.2577	0.2509	0.2441	0.2374	0.2305	0.2236	0.2165	0.2092	0.2017
0.90	0.3365	0.3278	0.3194	0.3112	0.3033	0.2955	0.2880	0.2806	0.2734	0.2664	0.2594	0.2525	0.2457	0.2389	0.2320	0.2251	0.2181	0.2110	0.2036	0.1960
0.91	0.3320	0.3232	0.3147	0.3065	0.2985	0.2907	0.2831	0.2757	0.2685	0.2614	0.2544	0.2475	0.2406	0.2337	0.2268	0.2199	0.2128	0.2056	0.1981	0.1904
0.92	0.3274	0.3187	0.3101	0.3018	0.2938	0.2860	0.2784	0.2709	0.2636	0.2565	0.2494	0.2425	0.2355	0.2286	0.2217	0.2147	0.2075	0.2003	0.1928	0.1850
0.93	0.3230	0.3141	0.3056	0.2973	0.2892	0.2813	0.2737	0.2662	0.2589	0.2517	0.2446	0.2376	0.2306	0.2236	0.2167	0.2096	0.2024	0.1950	0.1875	0.1796
0.94	0.3186	0.3097	0.3011	0.2927	0.2846	0.2767	0.2690	0.2615	0.2541	0.2469	0.2398	0.2327	0.2257	0.2187	0.2117	0.2046	0.1974	0.1899	0.1823	0.1744
0.95	0.3142	0.3053	0.2966	0.2883	0.2801	0.2722	0.2644	0.2569	0.2495	0.2422	0.2351	0.2280	0.2210	0.2139	0.2068	0.1997	0.1924	0.1850	0.1773	0.1693
0.96	0.3099	0.3009	0.2923	0.2838	0.2757	0.2677	0.2599	0.2524	0.2449	0.2376	0.2304	0.2233	0.2163	0.2092	0.2021	0.1949	0.1876	0.1801	0.1723	0.1643
0.97	0.3056	0.2966	0.2879	0.2795	0.2713	0.2633	0.2555	0.2479	0.2404	0.2331	0.2259	0.2187	0.2116	0.2045	0.1974	0.1902	0.1828	0.1753	0.1675	0.1594
0.98	0.3014	0.2924	0.2837	0.2752	0.2669	0.2589	0.2511	0.2435	0.2360	0.2286	0.2214	0.2142	0.2071	0.2000	0.1928	0.1855	0.1781	0.1706	0.1627	0.1546
0.99	0.2972	0.2882	0.2795	0.2709	0.2627	0.2546	0.2468	0.2391	0.2316	0.2243	0.2170	0.2098	0.2026	0.1955	0.1883	0.1810	0.1736	0.1659	0.1581	0.1500
1.00	0.2931	0.2841	0.2753	0.2668	0.2585	0.2504	0.2425	0.2349	0.2273	0.2199	0.2126	0.2054	0.1982	0.1911	0.1838	0.1765	0.1691	0.1614	0.1536	0.1454

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2891	0.2800	0.2712	0.2626	0.2543	0.2462	0.2383	0.2306	0.2231	0.2157	0.2084	0.2011	0.1939	0.1867	0.1795	0.1721	0.1647	0.1570	0.1491	0.1409
1.02	0.2851	0.2760	0.2671	0.2585	0.2502	0.2421	0.2342	0.2265	0.2189	0.2115	0.2042	0.1969	0.1897	0.1825	0.1752	0.1679	0.1604	0.1527	0.1448	0.1366
1.03	0.2811	0.2720	0.2631	0.2545	0.2462	0.2380	0.2301	0.2224	0.2148	0.2074	0.2000	0.1928	0.1855	0.1783	0.1710	0.1637	0.1562	0.1485	0.1405	0.1323
1.04	0.2772	0.2680	0.2592	0.2506	0.2422	0.2341	0.2261	0.2184	0.2108	0.2033	0.1960	0.1887	0.1814	0.1742	0.1669	0.1595	0.1520	0.1443	0.1364	0.1282
1.05	0.2733	0.2642	0.2553	0.2466	0.2383	0.2301	0.2222	0.2144	0.2068	0.1993	0.1920	0.1847	0.1774	0.1702	0.1629	0.1555	0.1480	0.1403	0.1324	0.1241
1.06	0.2695	0.2603	0.2514	0.2428	0.2344	0.2262	0.2183	0.2105	0.2029	0.1954	0.1881	0.1808	0.1735	0.1663	0.1590	0.1516	0.1441	0.1364	0.1284	0.1202
1.07	0.2657	0.2565	0.2476	0.2390	0.2306	0.2224	0.2144	0.2067	0.1991	0.1916	0.1842	0.1769	0.1696	0.1624	0.1551	0.1477	0.1402	0.1325	0.1246	0.1164
1.08	0.2620	0.2528	0.2439	0.2352	0.2268	0.2186	0.2107	0.2029	0.1953	0.1878	0.1804	0.1731	0.1659	0.1586	0.1513	0.1439	0.1364	0.1287	0.1208	0.1126
1.09	0.2583	0.2491	0.2402	0.2315	0.2231	0.2149	0.2069	0.1992	0.1915	0.1841	0.1767	0.1694	0.1621	0.1549	0.1476	0.1402	0.1327	0.1250	0.1171	0.1090
1.10	0.2547	0.2455	0.2365	0.2279	0.2194	0.2113	0.2033	0.1955	0.1879	0.1804	0.1730	0.1657	0.1585	0.1512	0.1440	0.1366	0.1291	0.1214	0.1136	0.1054
1.11	0.2511	0.2419	0.2329	0.2243	0.2158	0.2076	0.1997	0.1919	0.1843	0.1768	0.1694	0.1621	0.1549	0.1477	0.1404	0.1330	0.1256	0.1179	0.1101	0.1019
1.12	0.2476	0.2383	0.2294	0.2207	0.2123	0.2041	0.1961	0.1883	0.1807	0.1733	0.1659	0.1586	0.1514	0.1442	0.1369	0.1296	0.1221	0.1145	0.1067	0.0986
1.13	0.2441	0.2348	0.2259	0.2172	0.2088	0.2006	0.1926	0.1848	0.1772	0.1698	0.1624	0.1552	0.1479	0.1407	0.1335	0.1262	0.1187	0.1111	0.1034	0.0953
1.14	0.2406	0.2314	0.2224	0.2137	0.2053	0.1971	0.1892	0.1814	0.1738	0.1664	0.1590	0.1518	0.1446	0.1374	0.1301	0.1228	0.1154	0.1079	0.1001	0.0921
1.15	0.2372	0.2280	0.2190	0.2103	0.2019	0.1937	0.1858	0.1780	0.1704	0.1630	0.1557	0.1484	0.1412	0.1341	0.1269	0.1196	0.1122	0.1047	0.0970	0.0890
1.16	0.2339	0.2246	0.2156	0.2070	0.1986	0.1904	0.1825	0.1747	0.1671	0.1597	0.1524	0.1452	0.1380	0.1308	0.1237	0.1164	0.1091	0.1016	0.0939	0.0860
1.17	0.2305	0.2213	0.2123	0.2037	0.1953	0.1871	0.1792	0.1714	0.1639	0.1565	0.1492	0.1420	0.1348	0.1277	0.1205	0.1133	0.1060	0.0986	0.0909	0.0831
1.18	0.2273	0.2180	0.2091	0.2004	0.1920	0.1839	0.1759	0.1682	0.1607	0.1533	0.1460	0.1388	0.1317	0.1246	0.1175	0.1103	0.1030	0.0956	0.0880	0.0803
1.19	0.2240	0.2148	0.2058	0.1972	0.1888	0.1807	0.1728	0.1650	0.1575	0.1501	0.1429	0.1357	0.1286	0.1215	0.1145	0.1073	0.1001	0.0927	0.0852	0.0775
1.20	0.2208	0.2116	0.2026	0.1940	0.1856	0.1775	0.1696	0.1619	0.1544	0.1471	0.1398	0.1327	0.1256	0.1186	0.1115	0.1044	0.0972	0.0899	0.0825	0.0748
1.21	0.2177	0.2084	0.1995	0.1909	0.1825	0.1744	0.1665	0.1589	0.1514	0.1440	0.1368	0.1297	0.1227	0.1157	0.1086	0.1016	0.0945	0.0872	0.0798	0.0722
1.22	0.2145	0.2053	0.1964	0.1878	0.1795	0.1714	0.1635	0.1559	0.1484	0.1411	0.1339	0.1268	0.1198	0.1128	0.1058	0.0988	0.0917	0.0845	0.0772	0.0697
1.23	0.2115	0.2023	0.1934	0.1848	0.1764	0.1684	0.1605	0.1529	0.1455	0.1382	0.1310	0.1240	0.1170	0.1100	0.1031	0.0961	0.0891	0.0819	0.0747	0.0672
1.24	0.2084	0.1992	0.1904	0.1818	0.1735	0.1654	0.1576	0.1500	0.1426	0.1353	0.1282	0.1212	0.1142	0.1073	0.1004	0.0935	0.0865	0.0794	0.0722	0.0649
1.25	0.2054	0.1962	0.1874	0.1788	0.1705	0.1625	0.1547	0.1471	0.1397	0.1325	0.1254	0.1184	0.1115	0.1046	0.0978	0.0909	0.0840	0.0770	0.0698	0.0626
1.26	0.2025	0.1933	0.1845	0.1759	0.1676	0.1596	0.1519	0.1443	0.1369	0.1297	0.1227	0.1157	0.1089	0.1020	0.0952	0.0884	0.0815	0.0746	0.0675	0.0603
1.27	0.1996	0.1904	0.1816	0.1730	0.1648	0.1568	0.1491	0.1415	0.1342	0.1270	0.1200	0.1131	0.1063	0.0995	0.0927	0.0860	0.0791	0.0722	0.0653	0.0582
1.28	0.1967	0.1875	0.1787	0.1702	0.1620	0.1540	0.1463	0.1388	0.1315	0.1244	0.1174	0.1105	0.1037	0.0970	0.0903	0.0836	0.0768	0.0700	0.0631	0.0561
1.29	0.1938	0.1847	0.1759	0.1674	0.1592	0.1513	0.1436	0.1361	0.1289	0.1218	0.1148	0.1080	0.1012	0.0945	0.0879	0.0812	0.0745	0.0678	0.0609	0.0540
1.30	0.1910	0.1819	0.1732	0.1647	0.1565	0.1486	0.1410	0.1335	0.1263	0.1192	0.1123	0.1055	0.0988	0.0922	0.0855	0.0789	0.0723	0.0656	0.0589	0.0521
1.31	0.1883	0.1792	0.1704	0.1620	0.1538	0.1460	0.1383	0.1309	0.1237	0.1167	0.1098	0.1031	0.0964	0.0898	0.0833	0.0767	0.0702	0.0635	0.0569	0.0501
1.32	0.1855	0.1765	0.1677	0.1593	0.1512	0.1434	0.1358	0.1284	0.1212	0.1142	0.1074	0.1007	0.0941	0.0875	0.0810	0.0746	0.0681	0.0615	0.0549	0.0483
1.33	0.1828	0.1738	0.1651	0.1567	0.1486	0.1408	0.1332	0.1259	0.1188	0.1118	0.1050	0.0984	0.0918	0.0853	0.0789	0.0724	0.0660	0.0595	0.0531	0.0465
1.34	0.1802	0.1712	0.1625	0.1541	0.1461	0.1383	0.1308	0.1235	0.1164	0.1095	0.1027	0.0961	0.0896	0.0831	0.0767	0.0704	0.0640	0.0576	0.0512	0.0448
1.35	0.1775	0.1686	0.1599	0.1516	0.1436	0.1358	0.1283	0.1210	0.1140	0.1071	0.1004	0.0938	0.0874	0.0810	0.0747	0.0684	0.0621	0.0558	0.0495	0.0431
1.36	0.1750	0.1660	0.1574	0.1491	0.1411	0.1334	0.1259	0.1187	0.1117	0.1048	0.0982	0.0917	0.0852	0.0789	0.0726	0.0664	0.0602	0.0540	0.0477	0.0415
1.37	0.1724	0.1635	0.1549	0.1466	0.1386	0.1310	0.1235	0.1164	0.1094	0.1026	0.0960	0.0895	0.0831	0.0769	0.0707	0.0645	0.0584	0.0522	0.0461	0.0399
1.38	0.1699	0.1610	0.1524	0.1442	0.1363	0.1286	0.1212	0.1141	0.1071	0.1004	0.0938	0.0874	0.0811	0.0749	0.0687	0.0626	0.0566	0.0505	0.0445	0.0384
1.39	0.1674	0.1585	0.1500	0.1418	0.1339	0.1263	0.1189	0.1118	0.1049	0.0983	0.0917	0.0854	0.0791	0.0729	0.0669	0.0608	0.0548	0.0489	0.0429	0.0370
1.40	0.1649	0.1561	0.1476	0.1394	0.1316	0.1240	0.1167	0.1096	0.1028	0.0961	0.0897	0.0833	0.0771	0.0710	0.0650	0.0591	0.0531	0.0473	0.0414	0.0356
1.41	0.1625	0.1537	0.1452	0.1371	0.1293	0.1217	0.1145	0.1075	0.1007	0.0941	0.0876	0.0814	0.0752	0.0692	0.0632	0.0573	0.0515	0.0457	0.0399	0.0342
1.42	0.1601	0.1513	0.1429	0.1348	0.1270	0.1195	0.1123	0.1053	0.0986	0.0920	0.0857	0.0794	0.0734	0.0674	0.0615	0.0557	0.0499	0.0442	0.0385	0.0329
1.43	0.1578	0.1490	0.1406	0.1326	0.1248	0.1174	0.1102	0.1033	0.0965	0.0900	0.0837	0.0776	0.0715	0.0656	0.0598	0.0540	0.0483	0.0427	0.0371	0.0316
1.44	0.1554	0.1467	0.1384	0.1303	0.1226	0.1152	0.1081	0.1012	0.0945	0.0881	0.0818	0.0757	0.0697	0.0639	0.0581	0.0525	0.0468	0.0413	0.0358	0.0304
1.45	0.1531	0.1445	0.1361	0.1282	0.1205	0.1131	0.1060	0.0992	0.0926	0.0862	0.0800	0.0739	0.0680	0.0622	0.0565	0.0509	0.0454	0.0399	0.0345	0.0292
1.46	0.1509	0.1422	0.1340	0.1260	0.1184	0.1111	0.1040	0.0972	0.0906	0.0843	0.0781	0.0721	0.0663	0.0606	0.0549	0.0494	0.0439	0.0386	0.0333	0.0281
1.47	0.1487	0.1400	0.1318	0.1239	0.1163	0.1090	0.1020	0.0953	0.0888	0.0825	0.0763	0.0704	0.0646	0.0590	0.0534	0.0479	0.0426	0.0373	0.0321	0.0270
1.48	0.1465	0.1379	0.1297	0.1218	0.1143	0.1070	0.1001	0.0934	0.0869	0.0807	0.0746	0.0687	0.0630	0.0574	0.0519	0.0465	0.0412	0.0360	0.0309	0.0259
1.49	0.1443	0.1357	0.1276	0.1198	0.1123	0.1051	0.0981	0.0915	0.0851	0.0789	0.0729	0.0671	0.0614	0.0559	0.0504	0.0451	0.0399	0.0348	0.0298	0.0249
1.50	0.1421	0.1336	0.1255	0.1177	0.1103	0.1031	0.0963	0.0897	0.0833	0.0772	0.0712	0.0654	0.0598	0.0544	0.0490	0.0438	0.0386	0.0336	0.0287	0.0239
1.51	0.1400	0.1316	0.1235	0.1157	0.1083	0.1012	0.0944	0.0879	0.0815	0.0755	0.0696	0.0639	0.0583	0.0529	0.0476	0.0425	0.0374	0.0325	0.0276	0.0229
1.52	0.1379	0.1295	0.1215	0.1138	0.1064	0.0994	0.0926	0.0861	0.0798	0.0738	0.0680	0.0623	0.0568	0.0515	0.0463	0.0412	0.0362	0.0313	0.0266	0.0220
1.53	0.1359	0.1275	0.1195	0.1119	0.1045	0.0975	0.0908	0.0844	0.0781	0.0722	0.0664	0.0608	0.0554	0.0501	0.0450	0.0399	0.0350	0.0303	0.0256	0.0211
1.54	0.1339	0.1255	0.1176	0.1100	0.1027	0.0957	0.0890	0.0826	0.0765	0.0706	0.0648	0.0593	0.0540	0.0487	0.0437	0.0387	0.0339	0.0292	0.0247	0.0203
1.55	0.1319	0.1236	0.1157	0.1081	0.1009	0.0939	0.0873	0.0810	0.0749	0.0690	0.0633	0.0579	0.0526	0.0474	0.0424	0.0376	0.0328	0.0282	0.0238	0.0195
1.56	0.1299	0.1216	0.1138	0.1062	0.0991	0.0922	0.0856	0.0793	0.0733	0.0675	0.0619	0.0565	0.0512	0.0461	0.0412	0.0364	0.0318	0.0272	0.0229	0.0187
1.57	0.1280	0.1197	0.1119	0.1044	0.0973	0.0905	0.0840	0.0777	0.0717	0.0660	0.0604	0.0551	0.0499	0.0449	0.0400	0.0353	0.0307	0.0263	0.0220	0.0179
1.58	0.1260	0.1179	0.1101	0.1027	0.0956	0.0888	0.0823	0.0761	0.0702	0.0645	0.0590	0.0537	0.0486	0.0437	0.0389	0.0342	0.0297	0.0254	0.0212	0.0172
1.59	0.1242	0.1160	0.1083	0.1009	0.0939	0.0871	0.0807	0.0746	0.0687	0.0631	0.0576	0.0524	0.0473	0.0425	0.0377	0.0332	0.0287	0.0245	0.0204	0.0165
1.60	0.1223	0.1142	0.1065	0.0992	0.0922	0.0855	0.0792	0.0731	0.0672	0.0616	0.0563	0.0511	0.0461	0.0413	0.0367	0.0322	0.0278	0.0236	0.0196	0.0158
1.61	0.1205	0.1124	0.1048	0.0975	0.0905	0.0839	0.0776	0.0716	0.0658	0.0603	0.0549	0.0498	0.0449	0.0402	0.0356	0.0312	0.0269	0.0228	0.0189	0.0151
1.62	0.1186	0.1106	0.1030	0.0958	0.0889	0.0823	0.0761	0.0701	0.0644	0.0589	0.0536	0.0486	0.0437	0.0391	0.0346	0.0302	0.0260	0.0220	0.0181	0.0145
1.63	0.1169	0.1089	0.1014	0.0942	0.0873	0.0808	0.0746	0.0687	0.0630	0.0576	0.0524	0.0474	0.0426	0.0380	0.0335	0.0293	0.0251	0.0212	0.0174	0.0139
1.64	0.1151	0.1072	0.0997	0.0925	0.0858	0.0793	0.0731	0.0673	0.0616	0.0563	0.0511	0.0462	0.0415	0.0369	0.0326	0.0284	0.0243	0.0204	0.0168	0.0133
1.65	0.1134	0.1055	0.0980	0.0910	0.0842	0.0778	0.0717	0.0659	0.0603	0.0550	0.0499	0.0451	0.0404	0.0359	0.0316	0.0275	0.0235	0.0197	0.0161	0.0128
1.66	0.1116	0.1038	0.0964	0.0894	0.0827	0.0763	0.0703	0.0645	0.0590	0.0538	0.0487	0.0439	0.0393	0.0349	0.0307	0.0266	0.0227	0.0190	0.0155	0.0122
1.67	0.1100	0.1022	0.0948	0.0878	0.0812	0.0749	0.0689	0.0632	0.0577	0.0525	0.0476	0.0428	0.0383	0.0339	0.0298	0.0258	0.0220	0.0183	0.0149	0.0117
1.68	0.1083	0.1006	0.0933	0.0863	0.0797	0.0735	0.0675	0.0619	0.0565	0.0514	0.0465	0.0418	0.0373	0.0330	0.0289	0.0250	0.0212	0.0177	0.0143	0.0112
1.69	0.1067	0.0990	0.0917	0.0848	0.0783	0.0721	0.0662	0.0606	0.0553	0.0502	0.0453	0.0407	0.0363	0.0321	0.0280	0.0242	0.0205	0.0170	0.0138	0.0108
1.70	0.1050	0.0974	0.0902	0.0834	0.0769	0.0707	0.0649	0.0593	0.0541	0.0490	0.0443	0.0397	0.0353	0.0312	0.0272	0.0234	0.0198	0.0164	0.0132	0.0103
1.71	0.1034	0.0959	0.0887	0.0819	0.0755	0.0694	0.0636	0.0581	0.0529	0.0479	0.0432	0.0387	0.0344	0.0303	0.0264	0.0227	0.0192	0.0158	0.0127	0.0099
1.72	0.1019	0.0944	0.0872	0.0805	0.0741	0.0681	0.0623	0.0569	0.0517	0.0468	0.0422	0.0377	0.0335	0.0295	0.0256	0.0220	0.0185	0.0153	0.0122	0.0094
1.73	0.1003	0.0929	0.0858	0.0791	0.0728	0.0668	0.0611	0.0557	0.0506	0.0458	0.0411	0.0368	0.0326	0.0286	0.0249	0.0213	0.0179	0.0147	0.0117	0.0090
1.74	0.0988	0.0914	0.0844	0.0777	0.0714	0.0655	0.0599	0.0546	0.0495	0.0447	0.0402	0.0358	0.0317	0.0278	0.0241	0.0206	0.0173	0.0142	0.0113	0.0086
1.75	0.0973	0.0899	0.0830	0.0764	0.0701	0.0643	0.0587	0.0534	0.0484	0.0437	0.0392	0.0349	0.0309	0.0270	0.0234	0.0199	0.0167	0.0136	0.0108	0.0083
1.76	0.0958	0.0885	0.0816	0.0750	0.0689	0.0630	0.0575	0.0523	0.0474	0.0427	0.0382	0.0340	0.0300	0.0263	0.0227	0.0193	0.0161	0.0131	0.0104	0.0079
1.77	0.0944	0.0871	0.0802	0.0737	0.0676	0.0618	0.0564	0.0512	0.0463	0.0417	0.0373	0.0332	0.0292	0.0255	0.0220	0.0187	0.0156	0.0127	0.0100	0.0076
1.78	0.0929	0.0857	0.0789	0.0724	0.0664	0.0606	0.0552	0.0501	0.0453	0.0407	0.0364	0.0323	0.0285	0.0248	0.0213	0.0181	0.0150	0.0122	0.0096	0.0072
1.79	0.0915	0.0843	0.0776	0.0712	0.0652	0.0595	0.0541	0.0491	0.0443	0.0398	0.0355	0.0315	0.0277	0.0241	0.0207	0.0175	0.0145	0.0117	0.0092	0.0069
1.80	0.0901	0.0830	0.0763	0.0699	0.0640	0.0583	0.0530	0.0480	0.0433	0.0389	0.0347	0.0307	0.0269	0.0234	0.0201	0.0169	0.0140	0.0113	0.0088	0.0066
1.81	0.0887	0.0816	0.0750	0.0687	0.0628	0.0572	0.0520	0.0470	0.0424	0.0380	0.0338	0.0299	0.0262	0.0227	0.0195	0.0164	0.0135	0.0109	0.0085	0.0063
1.82	0.0873	0.0803	0.0737	0.0675	0.0616	0.0561	0.0509	0.0460	0.0414	0.0371	0.0330	0.0291	0.0255	0.0221	0.0189	0.0159	0.0131	0.0105	0.0081	0.0061
1.83	0.0860	0.0790	0.0725	0.0663	0.0605	0.0550	0.0499	0.0451	0.0405	0.0362	0.0322	0.0284	0.0248	0.0214	0.0183	0.0153	0.0126	0.0101	0.0078	0.0058
1.84	0.0847	0.0778	0.0713	0.0651	0.0594	0.0540	0.0489	0.0441	0.0396	0.0354	0.0314	0.0277	0.0241	0.0208	0.0177	0.0148	0.0122	0.0097	0.0075	0.0055
1.85	0.0834	0.0765	0.0701	0.0640	0.0583	0.0529	0.0479	0.0432	0.0387	0.0346	0.0306	0.0269	0.0235	0.0202	0.0172	0.0144	0.0117	0.0094	0.0072	0.0053
1.86	0.0821	0.0753	0.0689	0.0629	0.0572	0.0519	0.0469	0.0423	0.0379	0.0337	0.0299	0.0262	0.0228	0.0196	0.0167	0.0139	0.0113	0.0090	0.0069	0.0051
1.87	0.0808	0.0741	0.0677	0.0618	0.0562	0.0509	0.0460	0.0414	0.0370	0.0330	0.0291	0.0256	0.0222	0.0191	0.0162	0.0134	0.0109	0.0087	0.0066	0.0048
1.88	0.0796	0.0729	0.0666	0.0607	0.0551	0.0499	0.0451	0.0405	0.0362	0.0322	0.0284	0.0249	0.0216	0.0185	0.0157	0.0130	0.0106	0.0083	0.0063	0.0046
1.89	0.0784	0.0717	0.0655	0.0596	0.0541	0.0490	0.0441	0.0396	0.0354	0.0314	0.0277	0.0243	0.0210	0.0180	0.0152	0.0126	0.0102	0.0080	0.0061	0.0044
1.90	0.0772	0.0705	0.0643	0.0585	0.0531	0.0480	0.0432	0.0388	0.0346	0.0307	0.0270	0.0236	0.0204	0.0175	0.0147	0.0122	0.0098	0.0077	0.0058	0.0042
1.91	0.0760	0.0694	0.0633	0.0575	0.0521	0.0471	0.0424	0.0380	0.0338	0.0300	0.0264	0.0230	0.0199	0.0170	0.0143	0.0118	0.0095	0.0074	0.0056	0.0040
1.92	0.0748	0.0683	0.0622	0.0565	0.0511	0.0462	0.0415	0.0371	0.0331	0.0293	0.0257	0.0224	0.0193	0.0165	0.0138	0.0114	0.0091	0.0071	0.0054	0.0038
1.93	0.0736	0.0672	0.0611	0.0555	0.0502	0.0453	0.0406	0.0363	0.0323	0.0286	0.0251	0.0218	0.0188	0.0160	0.0134	0.0110	0.0088	0.0069	0.0051	0.0037
1.94	0.0725	0.0661	0.0601	0.0545	0.0493	0.0444	0.0398	0.0356	0.0316	0.0279	0.0245	0.0213	0.0183	0.0155	0.0130	0.0106	0.0085	0.0066	0.0049	0.0035
1.95	0.0714	0.0650	0.0591	0.0535	0.0483	0.0435	0.0390	0.0348	0.0309	0.0272	0.0238	0.0207	0.0178	0.0151	0.0126	0.0103	0.0082	0.0064	0.0047	0.0033
1.96	0.0703	0.0640	0.0581	0.0526	0.0474	0.0427	0.0382	0.0341	0.0302	0.0266	0.0233	0.0202	0.0173	0.0146	0.0122	0.0099	0.0079	0.0061	0.0045	0.0032
1.97	0.0692	0.0629	0.0571	0.0516	0.0466	0.0418	0.0374	0.0333	0.0295	0.0260	0.0227	0.0196	0.0168	0.0142	0.0118	0.0096	0.0076	0.0059	0.0043	0.0030
1.98	0.0681	0.0619	0.0561	0.0507	0.0457	0.0410	0.0367	0.0326	0.0288	0.0253	0.0221	0.0191	0.0163	0.0138	0.0114	0.0093	0.0074	0.0056	0.0042	0.0029
1.99	0.0670	0.0609	0.0552	0.0498	0.0448	0.0402	0.0359	0.0319	0.0282	0.0247	0.0216	0.0186	0.0159	0.0134	0.0111	0.0090	0.0071	0.0054	0.0040	0.0028
2.00	0.0660	0.0599	0.0542	0.0489	0.0440	0.0394	0.0352	0.0312	0.0276	0.0242	0.0210	0.0181	0.0154	0.0130	0.0107	0.0087	0.0068	0.0052	0.0038	0.0026

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0650	0.0589	0.0533	0.0480	0.0432	0.0386	0.0344	0.0305	0.0269	0.0236	0.0205	0.0176	0.0150	0.0126	0.0104	0.0084	0.0066	0.0050	0.0037	0.0025
2.02	0.0640	0.0580	0.0524	0.0472	0.0424	0.0379	0.0337	0.0299	0.0263	0.0230	0.0200	0.0172	0.0146	0.0122	0.0101	0.0081	0.0064	0.0048	0.0035	0.0024
2.03	0.0630	0.0570	0.0515	0.0463	0.0416	0.0371	0.0330	0.0292	0.0257	0.0225	0.0195	0.0167	0.0142	0.0118	0.0097	0.0078	0.0061	0.0046	0.0034	0.0023
2.04	0.0620	0.0561	0.0506	0.0455	0.0408	0.0364	0.0324	0.0286	0.0251	0.0219	0.0190	0.0163	0.0138	0.0115	0.0094	0.0076	0.0059	0.0045	0.0032	0.0022
2.05	0.0610	0.0552	0.0497	0.0447	0.0400	0.0357	0.0317	0.0280	0.0246	0.0214	0.0185	0.0158	0.0134	0.0112	0.0091	0.0073	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021
2.06	0.0600	0.0543	0.0489	0.0439	0.0393	0.0350	0.0310	0.0274	0.0240	0.0209	0.0180	0.0154	0.0130	0.0108	0.0088	0.0071	0.0055	0.0041	0.0029	0.0020
2.07	0.0591	0.0534	0.0480	0.0431	0.0385	0.0343	0.0304	0.0268	0.0235	0.0204	0.0176	0.0150	0.0126	0.0105	0.0086	0.0068	0.0053	0.0040	0.0028	0.0019
2.08	0.0582	0.0525	0.0472	0.0423	0.0378	0.0336	0.0298	0.0262	0.0229	0.0199	0.0171	0.0146	0.0123	0.0102	0.0083	0.0066	0.0051	0.0038	0.0027	0.0018
2.09	0.0573	0.0516	0.0464	0.0416	0.0371	0.0329	0.0291	0.0256	0.0224	0.0194	0.0167	0.0142	0.0119	0.0099	0.0080	0.0064	0.0049	0.0036	0.0026	0.0017
2.10	0.0564	0.0508	0.0456	0.0408	0.0364	0.0323	0.0285	0.0251	0.0219	0.0190	0.0163	0.0138	0.0116	0.0096	0.0078	0.0061	0.0047	0.0035	0.0025	0.0016
2.11	0.0555	0.0499	0.0448	0.0401	0.0357	0.0317	0.0279	0.0245	0.0214	0.0185	0.0159	0.0135	0.0113	0.0093	0.0075	0.0059	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016
2.12	0.0546	0.0491	0.0440	0.0393	0.0350	0.0310	0.0274	0.0240	0.0209	0.0180	0.0155	0.0131	0.0109	0.0090	0.0073	0.0057	0.0044	0.0032	0.0023	0.0015
2.13	0.0538	0.0483	0.0433	0.0386	0.0344	0.0304	0.0268	0.0235	0.0204	0.0176	0.0151	0.0127	0.0106	0.0087	0.0070	0.0055	0.0042	0.0031	0.0022	0.0014
2.14	0.0529	0.0475	0.0425	0.0379	0.0337	0.0298	0.0262	0.0229	0.0199	0.0172	0.0147	0.0124	0.0103	0.0085	0.0068	0.0054	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014
2.15	0.0521	0.0467	0.0418	0.0372	0.0331	0.0292	0.0257	0.0224	0.0195	0.0168	0.0143	0.0121	0.0100	0.0082	0.0066	0.0052	0.0039	0.0029	0.0020	0.0013
2.16	0.0513	0.0460	0.0411	0.0366	0.0324	0.0286	0.0251	0.0219	0.0190	0.0164	0.0139	0.0117	0.0098	0.0080	0.0064	0.0050	0.0038	0.0027	0.0019	0.0012
2.17	0.0505	0.0452	0.0404	0.0359	0.0318	0.0281	0.0246	0.0215	0.0186	0.0160	0.0136	0.0114	0.0095	0.0077	0.0062	0.0048	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012
2.18	0.0497	0.0445	0.0397	0.0353	0.0312	0.0275	0.0241	0.0210	0.0182	0.0156	0.0132	0.0111	0.0092	0.0075	0.0060	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017	0.0011
2.19	0.0489	0.0437	0.0390	0.0346	0.0306	0.0269	0.0236	0.0205	0.0177	0.0152	0.0129	0.0108	0.0089	0.0073	0.0058	0.0045	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011
2.20	0.0481	0.0430	0.0383	0.0340	0.0300	0.0264	0.0231	0.0201	0.0173	0.0148	0.0126	0.0105	0.0087	0.0070	0.0056	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.21	0.0473	0.0423	0.0376	0.0334	0.0295	0.0259	0.0226	0.0196	0.0169	0.0145	0.0122	0.0102	0.0084	0.0068	0.0054	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010
2.22	0.0466	0.0416	0.0370	0.0328	0.0289	0.0254	0.0221	0.0192	0.0165	0.0141	0.0119	0.0100	0.0082	0.0066	0.0052	0.0040	0.0030	0.0021	0.0015	0.0009
2.23	0.0459	0.0409	0.0363	0.0322	0.0283	0.0248	0.0217	0.0188	0.0161	0.0138	0.0116	0.0097	0.0080	0.0064	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.24	0.0451	0.0402	0.0357	0.0316	0.0278	0.0243	0.0212	0.0184	0.0158	0.0134	0.0113	0.0094	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008
2.25	0.0444	0.0395	0.0351	0.0310	0.0273	0.0239	0.0208	0.0180	0.0154	0.0131	0.0110	0.0092	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.26	0.0437	0.0389	0.0345	0.0304	0.0267	0.0234	0.0203	0.0176	0.0150	0.0128	0.0107	0.0089	0.0073	0.0058	0.0046	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008
2.27	0.0430	0.0382	0.0339	0.0299	0.0262	0.0229	0.0199	0.0172	0.0147	0.0125	0.0105	0.0087	0.0071	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0017	0.0012	0.0007
2.28	0.0423	0.0376	0.0333	0.0293	0.0257	0.0224	0.0195	0.0168	0.0143	0.0122	0.0102	0.0084	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.29	0.0417	0.0370	0.0327	0.0288	0.0252	0.0220	0.0191	0.0164	0.0140	0.0119	0.0099	0.0082	0.0067	0.0053	0.0042	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0006
2.30	0.0410	0.0364	0.0321	0.0283	0.0247	0.0216	0.0187	0.0160	0.0137	0.0116	0.0097	0.0080	0.0065	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0403	0.0358	0.0316	0.0277	0.0243	0.0211	0.0183	0.0157	0.0134	0.0113	0.0094	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.32	0.0397	0.0352	0.0310	0.0272	0.0238	0.0207	0.0179	0.0153	0.0131	0.0110	0.0092	0.0075	0.0061	0.0048	0.0038	0.0028	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006
2.33	0.0391	0.0346	0.0305	0.0267	0.0233	0.0203	0.0175	0.0150	0.0127	0.0107	0.0089	0.0073	0.0059	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.34	0.0384	0.0340	0.0299	0.0262	0.0229	0.0199	0.0171	0.0147	0.0124	0.0105	0.0087	0.0071	0.0058	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.35	0.0378	0.0334	0.0294	0.0258	0.0225	0.0195	0.0168	0.0143	0.0122	0.0102	0.0085	0.0069	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.36	0.0372	0.0329	0.0289	0.0253	0.0220	0.0191	0.0164	0.0140	0.0119	0.0100	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.37	0.0366	0.0323	0.0284	0.0248	0.0216	0.0187	0.0161	0.0137	0.0116	0.0097	0.0080	0.0066	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0007	0.0004
2.38	0.0360	0.0318	0.0279	0.0244	0.0212	0.0183	0.0157	0.0134	0.0113	0.0095	0.0078	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0355	0.0312	0.0274	0.0239	0.0208	0.0179	0.0154	0.0131	0.0110	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.40	0.0349	0.0307	0.0269	0.0235	0.0204	0.0176	0.0150	0.0128	0.0108	0.0090	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0343	0.0302	0.0264	0.0230	0.0200	0.0172	0.0147	0.0125	0.0105	0.0088	0.0072	0.0059	0.0047	0.0036	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.42	0.0338	0.0297	0.0260	0.0226	0.0196	0.0169	0.0144	0.0122	0.0103	0.0086	0.0070	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0332	0.0292	0.0255	0.0222	0.0192	0.0165	0.0141	0.0120	0.0100	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.44	0.0327	0.0287	0.0251	0.0218	0.0188	0.0162	0.0138	0.0117	0.0098	0.0081	0.0067	0.0054	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.45	0.0322	0.0282	0.0246	0.0214	0.0185	0.0158	0.0135	0.0114	0.0096	0.0079	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0317	0.0277	0.0242	0.0210	0.0181	0.0155	0.0132	0.0112	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0312	0.0273	0.0238	0.0206	0.0177	0.0152	0.0129	0.0109	0.0091	0.0075	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.48	0.0307	0.0268	0.0233	0.0202	0.0174	0.0149	0.0126	0.0107	0.0089	0.0073	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0302	0.0264	0.0229	0.0198	0.0171	0.0146	0.0124	0.0104	0.0087	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0297	0.0259	0.0225	0.0195	0.0167	0.0143	0.0121	0.0102	0.0085	0.0070	0.0057	0.0045	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.51	0.0292	0.0255	0.0221	0.0191	0.0164	0.0140	0.0118	0.0100	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0287	0.0250	0.0217	0.0187	0.0161	0.0137	0.0116	0.0097	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0283	0.0246	0.0213	0.0184	0.0158	0.0134	0.0113	0.0095	0.0079	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.54	0.0278	0.0242	0.0210	0.0180	0.0155	0.0131	0.0111	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.55	0.0274	0.0238	0.0206	0.0177	0.0152	0.0129	0.0109	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050	0.0039	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0269	0.0234	0.0202	0.0174	0.0149	0.0126	0.0106	0.0089	0.0073	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0265	0.0230	0.0199	0.0171	0.0146	0.0123	0.0104	0.0087	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0261	0.0226	0.0195	0.0167	0.0143	0.0121	0.0102	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0256	0.0222	0.0192	0.0164	0.0140	0.0118	0.0099	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.60	0.0252	0.0218	0.0188	0.0161	0.0137	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.61	0.0248	0.0215	0.0185	0.0158	0.0135	0.0114	0.0095	0.0079	0.0065	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0244	0.0211	0.0181	0.0155	0.0132	0.0111	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0240	0.0207	0.0178	0.0152	0.0129	0.0109	0.0091	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0236	0.0204	0.0175	0.0149	0.0127	0.0107	0.0089	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0232	0.0200	0.0172	0.0147	0.0124	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0229	0.0197	0.0169	0.0144	0.0122	0.0102	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.67	0.0225	0.0194	0.0166	0.0141	0.0119	0.0100	0.0083	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0221	0.0190	0.0163	0.0138	0.0117	0.0098	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0218	0.0187	0.0160	0.0136	0.0115	0.0096	0.0080	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0214	0.0184	0.0157	0.0133	0.0112	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0211	0.0181	0.0154	0.0131	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0207	0.0178	0.0151	0.0128	0.0108	0.0090	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0204	0.0175	0.0149	0.0126	0.0106	0.0088	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.74	0.0200	0.0172	0.0146	0.0124	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.75	0.0197	0.0169	0.0143	0.0121	0.0102	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0194	0.0166	0.0141	0.0119	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0191	0.0163	0.0138	0.0117	0.0098	0.0081	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0188	0.0160	0.0136	0.0114	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0185	0.0157	0.0133	0.0112	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.80	0.0182	0.0155	0.0131	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0179	0.0152	0.0129	0.0108	0.0090	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0176	0.0149	0.0126	0.0106	0.0088	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0173	0.0147	0.0124	0.0104	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0170	0.0144	0.0122	0.0102	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0167	0.0142	0.0120	0.0100	0.0083	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.86	0.0164	0.0139	0.0117	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0162	0.0137	0.0115	0.0096	0.0080	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0159	0.0135	0.0113	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0156	0.0132	0.0111	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0154	0.0130	0.0109	0.0091	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0151	0.0128	0.0107	0.0089	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0149	0.0126	0.0105	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0146	0.0123	0.0103	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0144	0.0121	0.0101	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0142	0.0119	0.0100	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0139	0.0117	0.0098	0.0081	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0137	0.0115	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0135	0.0113	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0133	0.0111	0.0092	0.0076	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0130	0.0109	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0128	0.0107	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0126	0.0105	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0124	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0122	0.0102	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0120	0.0100	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0118	0.0098	0.0081	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0116	0.0097	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0114	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0112	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0110	0.0092	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.11	0.0108	0.0090	0.0074	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0107	0.0088	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0105	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0101	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0100	0.0082	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0098	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0096	0.0080	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0092	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0089	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0087	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0081	0.0067	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0072	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0060	0.0048	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0052	0.0041	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0041	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0014	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 7

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9954	0.9951	0.9948	0.9945	0.9942	0.9940	0.9938	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9946	0.9940	0.9934	0.9927	0.9921	0.9915	0.9909	0.9904	0.9898	0.9893	0.9888	0.9883	0.9879	0.9875
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9930	0.9921	0.9911	0.9902	0.9893	0.9884	0.9875	0.9867	0.9859	0.9851	0.9844	0.9837	0.9830	0.9824	0.9818
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9931	0.9919	0.9907	0.9895	0.9883	0.9872	0.9860	0.9849	0.9838	0.9827	0.9817	0.9807	0.9798	0.9789	0.9780	0.9772	0.9764
0.05	0.9953	0.9941	0.9928	0.9914	0.9900	0.9886	0.9871	0.9856	0.9842	0.9828	0.9815	0.9801	0.9789	0.9776	0.9765	0.9753	0.9742	0.9732	0.9722	0.9712
0.06	0.9944	0.9930	0.9914	0.9898	0.9881	0.9864	0.9847	0.9830	0.9814	0.9798	0.9782	0.9767	0.9752	0.9738	0.9724	0.9711	0.9698	0.9686	0.9674	0.9663
0.07	0.9935	0.9918	0.9901	0.9882	0.9863	0.9844	0.9824	0.9805	0.9786	0.9768	0.9750	0.9733	0.9716	0.9700	0.9685	0.9670	0.9656	0.9642	0.9629	0.9616
0.08	0.9926	0.9907	0.9887	0.9866	0.9845	0.9824	0.9802	0.9781	0.9760	0.9740	0.9720	0.9701	0.9682	0.9665	0.9647	0.9631	0.9615	0.9600	0.9585	0.9570
0.09	0.9917	0.9896	0.9874	0.9851	0.9828	0.9804	0.9780	0.9757	0.9734	0.9712	0.9690	0.9670	0.9649	0.9630	0.9611	0.9593	0.9576	0.9559	0.9542	0.9526
0.10	0.9908	0.9885	0.9861	0.9836	0.9810	0.9785	0.9759	0.9734	0.9709	0.9685	0.9662	0.9639	0.9617	0.9596	0.9576	0.9556	0.9537	0.9519	0.9501	0.9484
0.11	0.9899	0.9874	0.9848	0.9821	0.9794	0.9766	0.9739	0.9711	0.9685	0.9659	0.9634	0.9610	0.9587	0.9564	0.9542	0.9521	0.9501	0.9481	0.9461	0.9443
0.12	0.9890	0.9864	0.9836	0.9807	0.9777	0.9748	0.9718	0.9690	0.9661	0.9634	0.9607	0.9582	0.9557	0.9533	0.9509	0.9487	0.9465	0.9443	0.9423	0.9402
0.13	0.9882	0.9853	0.9823	0.9793	0.9761	0.9730	0.9699	0.9668	0.9638	0.9609	0.9581	0.9554	0.9528	0.9502	0.9477	0.9453	0.9430	0.9407	0.9385	0.9363
0.14	0.9873	0.9843	0.9811	0.9779	0.9745	0.9712	0.9679	0.9647	0.9616	0.9585	0.9556	0.9527	0.9499	0.9472	0.9446	0.9420	0.9396	0.9371	0.9348	0.9325
0.15	0.9865	0.9833	0.9799	0.9765	0.9730	0.9695	0.9661	0.9627	0.9594	0.9562	0.9531	0.9500	0.9471	0.9443	0.9415	0.9388	0.9362	0.9337	0.9312	0.9287
0.16	0.9856	0.9823	0.9787	0.9751	0.9715	0.9678	0.9642	0.9607	0.9572	0.9539	0.9506	0.9475	0.9444	0.9414	0.9385	0.9357	0.9330	0.9303	0.9277	0.9251
0.17	0.9848	0.9813	0.9776	0.9738	0.9700	0.9662	0.9624	0.9587	0.9551	0.9516	0.9483	0.9450	0.9418	0.9386	0.9356	0.9327	0.9298	0.9270	0.9242	0.9215
0.18	0.9840	0.9803	0.9764	0.9725	0.9685	0.9646	0.9606	0.9568	0.9531	0.9495	0.9459	0.9425	0.9392	0.9359	0.9328	0.9297	0.9267	0.9237	0.9209	0.9180
0.19	0.9832	0.9793	0.9753	0.9712	0.9671	0.9630	0.9589	0.9550	0.9511	0.9473	0.9437	0.9401	0.9366	0.9333	0.9300	0.9268	0.9237	0.9206	0.9176	0.9146
0.20	0.9824	0.9784	0.9742	0.9699	0.9657	0.9614	0.9572	0.9531	0.9491	0.9452	0.9415	0.9378	0.9342	0.9307	0.9273	0.9240	0.9207	0.9175	0.9144	0.9113
0.21	0.9816	0.9774	0.9731	0.9687	0.9643	0.9599	0.9556	0.9513	0.9472	0.9432	0.9393	0.9355	0.9318	0.9282	0.9246	0.9212	0.9178	0.9145	0.9112	0.9080
0.22	0.9808	0.9765	0.9720	0.9675	0.9629	0.9584	0.9539	0.9496	0.9453	0.9412	0.9371	0.9332	0.9294	0.9256	0.9220	0.9184	0.9149	0.9115	0.9081	0.9047
0.23	0.9800	0.9756	0.9709	0.9663	0.9616	0.9569	0.9523	0.9478	0.9435	0.9392	0.9350	0.9310	0.9270	0.9232	0.9194	0.9157	0.9121	0.9085	0.9050	0.9015
0.24	0.9792	0.9746	0.9699	0.9651	0.9602	0.9555	0.9507	0.9461	0.9416	0.9372	0.9330	0.9288	0.9247	0.9208	0.9169	0.9131	0.9093	0.9056	0.9020	0.8984
0.25	0.9785	0.9737	0.9689	0.9639	0.9589	0.9540	0.9492	0.9445	0.9398	0.9353	0.9309	0.9267	0.9225	0.9184	0.9144	0.9104	0.9066	0.9028	0.8990	0.8953
0.26	0.9777	0.9729	0.9678	0.9627	0.9577	0.9526	0.9477	0.9428	0.9381	0.9335	0.9289	0.9245	0.9202	0.9160	0.9119	0.9079	0.9039	0.9000	0.8961	0.8922
0.27	0.9770	0.9720	0.9668	0.9616	0.9564	0.9512	0.9462	0.9412	0.9363	0.9316	0.9270	0.9225	0.9181	0.9137	0.9095	0.9053	0.9012	0.8972	0.8932	0.8892
0.28	0.9762	0.9711	0.9658	0.9605	0.9551	0.9499	0.9447	0.9396	0.9346	0.9298	0.9250	0.9204	0.9159	0.9115	0.9071	0.9028	0.8986	0.8945	0.8903	0.8863
0.29	0.9755	0.9702	0.9648	0.9594	0.9539	0.9485	0.9432	0.9380	0.9329	0.9280	0.9231	0.9184	0.9138	0.9092	0.9048	0.9004	0.8961	0.8918	0.8875	0.8833
0.30	0.9748	0.9694	0.9639	0.9583	0.9527	0.9472	0.9418	0.9365	0.9313	0.9262	0.9213	0.9164	0.9117	0.9071	0.9025	0.8980	0.8935	0.8891	0.8848	0.8805
0.31	0.9741	0.9685	0.9629	0.9572	0.9515	0.9459	0.9404	0.9350	0.9297	0.9245	0.9194	0.9145	0.9096	0.9049	0.9002	0.8956	0.8910	0.8865	0.8821	0.8776
0.32	0.9734	0.9677	0.9619	0.9561	0.9503	0.9446	0.9390	0.9334	0.9281	0.9228	0.9176	0.9126	0.9076	0.9027	0.8980	0.8932	0.8886	0.8839	0.8794	0.8748
0.33	0.9727	0.9669	0.9610	0.9551	0.9492	0.9433	0.9376	0.9320	0.9265	0.9211	0.9158	0.9107	0.9056	0.9006	0.8957	0.8909	0.8861	0.8814	0.8767	0.8720
0.34	0.9720	0.9661	0.9601	0.9540	0.9480	0.9421	0.9362	0.9305	0.9249	0.9194	0.9141	0.9088	0.9036	0.8985	0.8935	0.8886	0.8837	0.8789	0.8741	0.8693
0.35	0.9713	0.9653	0.9591	0.9530	0.9469	0.9408	0.9349	0.9291	0.9233	0.9178	0.9123	0.9069	0.9017	0.8965	0.8914	0.8863	0.8813	0.8764	0.8714	0.8665
0.36	0.9706	0.9645	0.9582	0.9520	0.9457	0.9396	0.9336	0.9276	0.9218	0.9161	0.9106	0.9051	0.8997	0.8945	0.8892	0.8841	0.8790	0.8739	0.8689	0.8639
0.37	0.9699	0.9637	0.9573	0.9510	0.9446	0.9384	0.9322	0.9262	0.9203	0.9145	0.9089	0.9033	0.8978	0.8924	0.8871	0.8819	0.8766	0.8715	0.8663	0.8612
0.38	0.9692	0.9629	0.9564	0.9500	0.9435	0.9372	0.9309	0.9248	0.9188	0.9129	0.9072	0.9015	0.8959	0.8905	0.8850	0.8797	0.8743	0.8691	0.8638	0.8586
0.39	0.9686	0.9621	0.9556	0.9490	0.9425	0.9360	0.9297	0.9235	0.9174	0.9114	0.9055	0.8998	0.8941	0.8885	0.8830	0.8775	0.8721	0.8667	0.8613	0.8559
0.40	0.9679	0.9613	0.9547	0.9480	0.9414	0.9348	0.9284	0.9221	0.9159	0.9098	0.9039	0.8980	0.8922	0.8865	0.8809	0.8753	0.8698	0.8643	0.8588	0.8534
0.41	0.9672	0.9606	0.9538	0.9471	0.9403	0.9337	0.9272	0.9208	0.9145	0.9083	0.9022	0.8963	0.8904	0.8846	0.8789	0.8732	0.8676	0.8620	0.8564	0.8508
0.42	0.9666	0.9598	0.9530	0.9461	0.9393	0.9325	0.9259	0.9194	0.9130	0.9068	0.9006	0.8946	0.8886	0.8827	0.8769	0.8711	0.8654	0.8597	0.8540	0.8483
0.43	0.9659	0.9591	0.9521	0.9452	0.9382	0.9314	0.9247	0.9181	0.9116	0.9053	0.8990	0.8929	0.8868	0.8808	0.8749	0.8690	0.8632	0.8574	0.8516	0.8458
0.44	0.9653	0.9583	0.9513	0.9442	0.9372	0.9303	0.9235	0.9168	0.9102	0.9038	0.8975	0.8912	0.8851	0.8790	0.8729	0.8670	0.8610	0.8551	0.8492	0.8433
0.45	0.9647	0.9576	0.9505	0.9433	0.9362	0.9292	0.9223	0.9155	0.9089	0.9023	0.8959	0.8896	0.8833	0.8771	0.8710	0.8649	0.8589	0.8528	0.8468	0.8408
0.46	0.9640	0.9569	0.9496	0.9424	0.9352	0.9281	0.9211	0.9143	0.9075	0.9009	0.8944	0.8879	0.8816	0.8753	0.8691	0.8629	0.8567	0.8506	0.8445	0.8384
0.47	0.9634	0.9562	0.9488	0.9415	0.9342	0.9270	0.9199	0.9130	0.9062	0.8994	0.8928	0.8863	0.8799	0.8735	0.8672	0.8609	0.8546	0.8484	0.8422	0.8360
0.48	0.9628	0.9554	0.9480	0.9406	0.9332	0.9259	0.9188	0.9117	0.9048	0.8980	0.8913	0.8847	0.8782	0.8717	0.8653	0.8589	0.8525	0.8462	0.8399	0.8336
0.49	0.9622	0.9547	0.9472	0.9397	0.9322	0.9249	0.9176	0.9105	0.9035	0.8966	0.8898	0.8831	0.8765	0.8699	0.8634	0.8569	0.8505	0.8440	0.8376	0.8312
0.50	0.9616	0.9540	0.9464	0.9388	0.9313	0.9238	0.9165	0.9093	0.9022	0.8952	0.8883	0.8815	0.8748	0.8681	0.8615	0.8550	0.8484	0.8419	0.8353	0.8288
0.51	0.9610	0.9533	0.9456	0.9379	0.9303	0.9228	0.9154	0.9081	0.9009	0.8938	0.8869	0.8800	0.8732	0.8664	0.8597	0.8530	0.8464	0.8397	0.8331	0.8265
0.52	0.9604	0.9526	0.9448	0.9371	0.9294	0.9218	0.9143	0.9069	0.8996	0.8925	0.8854	0.8784	0.8715	0.8647	0.8579	0.8511	0.8443	0.8376	0.8309	0.8242
0.53	0.9598	0.9519	0.9441	0.9362	0.9284	0.9207	0.9132	0.9057	0.8983	0.8911	0.8839	0.8769	0.8699	0.8629	0.8560	0.8492	0.8423	0.8355	0.8287	0.8218
0.54	0.9592	0.9513	0.9433	0.9354	0.9275	0.9197	0.9121	0.9045	0.8971	0.8897	0.8825	0.8754	0.8683	0.8612	0.8542	0.8473	0.8403	0.8334	0.8265	0.8196
0.55	0.9586	0.9506	0.9426	0.9345	0.9266	0.9187	0.9110	0.9033	0.8958	0.8884	0.8811	0.8738	0.8667	0.8595	0.8525	0.8454	0.8384	0.8313	0.8243	0.8173
0.56	0.9580	0.9499	0.9418	0.9337	0.9257	0.9177	0.9099	0.9022	0.8946	0.8871	0.8797	0.8723	0.8651	0.8579	0.8507	0.8435	0.8364	0.8293	0.8222	0.8150
0.57	0.9574	0.9493	0.9411	0.9329	0.9248	0.9167	0.9088	0.9010	0.8933	0.8858	0.8783	0.8709	0.8635	0.8562	0.8489	0.8417	0.8345	0.8272	0.8200	0.8128
0.58	0.9568	0.9486	0.9403	0.9320	0.9239	0.9158	0.9078	0.8999	0.8921	0.8845	0.8769	0.8694	0.8619	0.8545	0.8472	0.8398	0.8325	0.8252	0.8179	0.8106
0.59	0.9563	0.9479	0.9396	0.9312	0.9230	0.9148	0.9067	0.8988	0.8909	0.8832	0.8755	0.8679	0.8604	0.8529	0.8454	0.8380	0.8306	0.8232	0.8158	0.8084
0.60	0.9557	0.9473	0.9388	0.9304	0.9221	0.9138	0.9057	0.8976	0.8897	0.8819	0.8741	0.8665	0.8588	0.8513	0.8437	0.8362	0.8287	0.8212	0.8137	0.8062
0.61	0.9551	0.9466	0.9381	0.9296	0.9212	0.9129	0.9046	0.8965	0.8885	0.8806	0.8728	0.8650	0.8573	0.8496	0.8420	0.8344	0.8268	0.8192	0.8116	0.8040
0.62	0.9546	0.9460	0.9374	0.9288	0.9203	0.9119	0.9036	0.8954	0.8873	0.8793	0.8714	0.8636	0.8558	0.8480	0.8403	0.8326	0.8249	0.8172	0.8095	0.8018
0.63	0.9540	0.9454	0.9367	0.9280	0.9195	0.9110	0.9026	0.8943	0.8862	0.8781	0.8701	0.8622	0.8543	0.8464	0.8386	0.8308	0.8231	0.8153	0.8075	0.7997
0.64	0.9535	0.9447	0.9360	0.9273	0.9186	0.9100	0.9016	0.8932	0.8850	0.8768	0.8688	0.8607	0.8528	0.8449	0.8370	0.8291	0.8212	0.8133	0.8054	0.7975
0.65	0.9529	0.9441	0.9353	0.9265	0.9178	0.9091	0.9006	0.8922	0.8838	0.8756	0.8674	0.8593	0.8513	0.8433	0.8353	0.8273	0.8194	0.8114	0.8034	0.7954
0.66	0.9524	0.9435	0.9346	0.9257	0.9169	0.9082	0.8996	0.8911	0.8827	0.8744	0.8661	0.8579	0.8498	0.8417	0.8336	0.8256	0.8175	0.8095	0.8014	0.7933
0.67	0.9518	0.9429	0.9339	0.9249	0.9161	0.9073	0.8986	0.8900	0.8815	0.8731	0.8648	0.8566	0.8483	0.8402	0.8320	0.8239	0.8157	0.8076	0.7994	0.7912
0.68	0.9513	0.9423	0.9332	0.9242	0.9152	0.9064	0.8976	0.8890	0.8804	0.8719	0.8635	0.8552	0.8469	0.8386	0.8304	0.8221	0.8139	0.8057	0.7974	0.7891
0.69	0.9508	0.9416	0.9325	0.9234	0.9144	0.9055	0.8967	0.8879	0.8793	0.8707	0.8622	0.8538	0.8454	0.8371	0.8287	0.8204	0.8121	0.8038	0.7954	0.7871
0.70	0.9502	0.9410	0.9318	0.9227	0.9136	0.9046	0.8957	0.8869	0.8782	0.8695	0.8610	0.8525	0.8440	0.8356	0.8271	0.8187	0.8103	0.8019	0.7935	0.7850
0.71	0.9497	0.9404	0.9312	0.9219	0.9128	0.9037	0.8947	0.8859	0.8771	0.8683	0.8597	0.8511	0.8426	0.8340	0.8255	0.8170	0.8085	0.8000	0.7915	0.7830
0.72	0.9492	0.9398	0.9305	0.9212	0.9120	0.9028	0.8938	0.8848	0.8760	0.8672	0.8584	0.8498	0.8411	0.8325	0.8239	0.8154	0.8068	0.7982	0.7896	0.7810
0.73	0.9486	0.9393	0.9298	0.9205	0.9112	0.9019	0.8928	0.8838	0.8749	0.8660	0.8572	0.8484	0.8397	0.8310	0.8224	0.8137	0.8050	0.7964	0.7877	0.7789
0.74	0.9481	0.9387	0.9292	0.9197	0.9104	0.9011	0.8919	0.8828	0.8738	0.8648	0.8559	0.8471	0.8383	0.8295	0.8208	0.8120	0.8033	0.7945	0.7857	0.7769
0.75	0.9476	0.9381	0.9285	0.9190	0.9096	0.9002	0.8910	0.8818	0.8727	0.8637	0.8547	0.8458	0.8369	0.8281	0.8192	0.8104	0.8016	0.7927	0.7838	0.7749
0.76	0.9471	0.9375	0.9279	0.9183	0.9088	0.8994	0.8900	0.8808	0.8716	0.8625	0.8535	0.8445	0.8355	0.8266	0.8177	0.8087	0.7998	0.7909	0.7819	0.7730
0.77	0.9466	0.9369	0.9272	0.9176	0.9080	0.8985	0.8891	0.8798	0.8705	0.8614	0.8523	0.8432	0.8341	0.8251	0.8161	0.8071	0.7981	0.7891	0.7801	0.7710
0.78	0.9461	0.9363	0.9266	0.9169	0.9072	0.8977	0.8882	0.8788	0.8695	0.8602	0.8510	0.8419	0.8328	0.8237	0.8146	0.8055	0.7964	0.7873	0.7782	0.7690
0.79	0.9456	0.9358	0.9259	0.9162	0.9065	0.8968	0.8873	0.8778	0.8684	0.8591	0.8498	0.8406	0.8314	0.8222	0.8131	0.8039	0.7947	0.7855	0.7763	0.7671
0.80	0.9451	0.9352	0.9253	0.9155	0.9057	0.8960	0.8864	0.8768	0.8674	0.8580	0.8486	0.8393	0.8300	0.8208	0.8115	0.8023	0.7930	0.7838	0.7745	0.7652
0.81	0.9446	0.9346	0.9247	0.9148	0.9049	0.8952	0.8855	0.8759	0.8663	0.8569	0.8474	0.8380	0.8287	0.8194	0.8100	0.8007	0.7914	0.7820	0.7726	0.7632
0.82	0.9441	0.9341	0.9241	0.9141	0.9042	0.8943	0.8846	0.8749	0.8653	0.8557	0.8462	0.8368	0.8273	0.8179	0.8085	0.7991	0.7897	0.7802	0.7708	0.7613
0.83	0.9436	0.9335	0.9234	0.9134	0.9034	0.8935	0.8837	0.8739	0.8643	0.8546	0.8451	0.8355	0.8260	0.8165	0.8070	0.7975	0.7880	0.7785	0.7690	0.7594
0.84	0.9431	0.9330	0.9228	0.9127	0.9027	0.8927	0.8828	0.8730	0.8632	0.8535	0.8439	0.8343	0.8247	0.8151	0.8055	0.7960	0.7864	0.7768	0.7672	0.7575
0.85	0.9426	0.9324	0.9222	0.9120	0.9019	0.8919	0.8819	0.8720	0.8622	0.8524	0.8427	0.8330	0.8233	0.8137	0.8040	0.7944	0.7847	0.7751	0.7654	0.7556
0.86	0.9421	0.9319	0.9216	0.9113	0.9012	0.8911	0.8810	0.8711	0.8612	0.8513	0.8415	0.8318	0.8220	0.8123	0.8026	0.7928	0.7831	0.7733	0.7636	0.7538
0.87	0.9417	0.9313	0.9210	0.9107	0.9004	0.8903	0.8802	0.8701	0.8602	0.8503	0.8404	0.8305	0.8207	0.8109	0.8011	0.7913	0.7815	0.7716	0.7618	0.7519
0.88	0.9412	0.9308	0.9204	0.9100	0.8997	0.8895	0.8793	0.8692	0.8592	0.8492	0.8392	0.8293	0.8194	0.8095	0.7996	0.7898	0.7799	0.7699	0.7600	0.7500
0.89	0.9407	0.9302	0.9198	0.9093	0.8990	0.8887	0.8784	0.8683	0.8582	0.8481	0.8381	0.8281	0.8181	0.8082	0.7982	0.7882	0.7782	0.7683	0.7582	0.7482
0.90	0.9402	0.9297	0.9192	0.9087	0.8983	0.8879	0.8776	0.8674	0.8572	0.8470	0.8369	0.8269	0.8168	0.8068	0.7967	0.7867	0.7766	0.7666	0.7565	0.7464
0.91	0.9398	0.9292	0.9186	0.9080	0.8975	0.8871	0.8767	0.8664	0.8562	0.8460	0.8358	0.8257	0.8155	0.8054	0.7953	0.7852	0.7751	0.7649	0.7547	0.7445
0.92	0.9393	0.9286	0.9180	0.9074	0.8968	0.8863	0.8759	0.8655	0.8552	0.8449	0.8347	0.8245	0.8143	0.8041	0.7939	0.7837	0.7735	0.7632	0.7530	0.7427
0.93	0.9388	0.9281	0.9174	0.9067	0.8961	0.8855	0.8750	0.8646	0.8542	0.8439	0.8336	0.8233	0.8130	0.8027	0.7925	0.7822	0.7719	0.7616	0.7513	0.7409
0.94	0.9384	0.9276	0.9168	0.9061	0.8954	0.8848	0.8742	0.8637	0.8532	0.8428	0.8324	0.8221	0.8117	0.8014	0.7910	0.7807	0.7703	0.7599	0.7495	0.7391
0.95	0.9379	0.9271	0.9162	0.9054	0.8947	0.8840	0.8734	0.8628	0.8523	0.8418	0.8313	0.8209	0.8105	0.8000	0.7896	0.7792	0.7688	0.7583	0.7478	0.7373
0.96	0.9374	0.9265	0.9156	0.9048	0.8940	0.8832	0.8725	0.8619	0.8513	0.8407	0.8302	0.8197	0.8092	0.7987	0.7882	0.7777	0.7672	0.7567	0.7461	0.7356
0.97	0.9370	0.9260	0.9151	0.9042	0.8933	0.8825	0.8717	0.8610	0.8503	0.8397	0.8291	0.8185	0.8080	0.7974	0.7868	0.7762	0.7657	0.7551	0.7444	0.7338
0.98	0.9365	0.9255	0.9145	0.9035	0.8926	0.8817	0.8709	0.8601	0.8494	0.8387	0.8280	0.8174	0.8067	0.7961	0.7854	0.7748	0.7641	0.7534	0.7428	0.7320
0.99	0.9361	0.9250	0.9139	0.9029	0.8919	0.8810	0.8701	0.8592	0.8484	0.8377	0.8269	0.8162	0.8055	0.7948	0.7840	0.7733	0.7626	0.7518	0.7411	0.7303
1.00	0.9356	0.9245	0.9134	0.9023	0.8912	0.8802	0.8693	0.8584	0.8475	0.8366	0.8258	0.8150	0.8042	0.7935	0.7827	0.7719	0.7611	0.7502	0.7394	0.7285

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9352	0.9240	0.9128	0.9016	0.8905	0.8795	0.8685	0.8575	0.8465	0.8356	0.8247	0.8139	0.8030	0.7922	0.7813	0.7704	0.7595	0.7487	0.7377	0.7268
1.02	0.9347	0.9235	0.9122	0.9010	0.8899	0.8787	0.8676	0.8566	0.8456	0.8346	0.8237	0.8127	0.8018	0.7909	0.7799	0.7690	0.7580	0.7471	0.7361	0.7251
1.03	0.9343	0.9230	0.9117	0.9004	0.8892	0.8780	0.8668	0.8557	0.8447	0.8336	0.8226	0.8116	0.8006	0.7896	0.7786	0.7676	0.7565	0.7455	0.7344	0.7234
1.04	0.9338	0.9225	0.9111	0.8998	0.8885	0.8773	0.8660	0.8549	0.8437	0.8326	0.8215	0.8104	0.7994	0.7883	0.7772	0.7661	0.7550	0.7439	0.7328	0.7217
1.05	0.9334	0.9220	0.9106	0.8992	0.8878	0.8765	0.8652	0.8540	0.8428	0.8316	0.8205	0.8093	0.7982	0.7870	0.7759	0.7647	0.7535	0.7424	0.7312	0.7200
1.06	0.9330	0.9215	0.9100	0.8986	0.8872	0.8758	0.8645	0.8532	0.8419	0.8306	0.8194	0.8082	0.7970	0.7857	0.7745	0.7633	0.7521	0.7408	0.7295	0.7183
1.07	0.9325	0.9210	0.9095	0.8980	0.8865	0.8751	0.8637	0.8523	0.8410	0.8296	0.8183	0.8070	0.7958	0.7845	0.7732	0.7619	0.7506	0.7393	0.7279	0.7166
1.08	0.9321	0.9205	0.9089	0.8974	0.8858	0.8743	0.8629	0.8514	0.8400	0.8287	0.8173	0.8059	0.7946	0.7832	0.7719	0.7605	0.7491	0.7377	0.7263	0.7149
1.09	0.9317	0.9200	0.9084	0.8968	0.8852	0.8736	0.8621	0.8506	0.8391	0.8277	0.8162	0.8048	0.7934	0.7820	0.7705	0.7591	0.7476	0.7362	0.7247	0.7132
1.10	0.9312	0.9195	0.9078	0.8962	0.8845	0.8729	0.8613	0.8498	0.8382	0.8267	0.8152	0.8037	0.7922	0.7807	0.7692	0.7577	0.7462	0.7347	0.7231	0.7116
1.11	0.9308	0.9190	0.9073	0.8956	0.8839	0.8722	0.8605	0.8489	0.8373	0.8257	0.8142	0.8026	0.7910	0.7795	0.7679	0.7563	0.7447	0.7331	0.7215	0.7099
1.12	0.9304	0.9186	0.9068	0.8950	0.8832	0.8715	0.8598	0.8481	0.8364	0.8248	0.8131	0.8015	0.7899	0.7782	0.7666	0.7549	0.7433	0.7316	0.7200	0.7083
1.13	0.9300	0.9181	0.9062	0.8944	0.8826	0.8708	0.8590	0.8473	0.8355	0.8238	0.8121	0.8004	0.7887	0.7770	0.7653	0.7536	0.7418	0.7301	0.7184	0.7066
1.14	0.9295	0.9176	0.9057	0.8938	0.8819	0.8701	0.8582	0.8464	0.8346	0.8228	0.8111	0.7993	0.7875	0.7758	0.7640	0.7522	0.7404	0.7286	0.7168	0.7050
1.15	0.9291	0.9171	0.9052	0.8932	0.8813	0.8694	0.8575	0.8456	0.8337	0.8219	0.8100	0.7982	0.7864	0.7745	0.7627	0.7508	0.7390	0.7271	0.7153	0.7034
1.16	0.9287	0.9167	0.9046	0.8926	0.8806	0.8687	0.8567	0.8448	0.8328	0.8209	0.8090	0.7971	0.7852	0.7733	0.7614	0.7495	0.7376	0.7256	0.7137	0.7018
1.17	0.9283	0.9162	0.9041	0.8921	0.8800	0.8680	0.8560	0.8440	0.8320	0.8200	0.8080	0.7960	0.7841	0.7721	0.7601	0.7481	0.7361	0.7242	0.7122	0.7001
1.18	0.9279	0.9157	0.9036	0.8915	0.8794	0.8673	0.8552	0.8431	0.8311	0.8190	0.8070	0.7950	0.7829	0.7709	0.7588	0.7468	0.7347	0.7227	0.7106	0.6985
1.19	0.9274	0.9153	0.9031	0.8909	0.8787	0.8666	0.8545	0.8423	0.8302	0.8181	0.8060	0.7939	0.7818	0.7697	0.7576	0.7454	0.7333	0.7212	0.7091	0.6969
1.20	0.9270	0.9148	0.9026	0.8903	0.8781	0.8659	0.8537	0.8415	0.8293	0.8172	0.8050	0.7928	0.7806	0.7685	0.7563	0.7441	0.7319	0.7197	0.7076	0.6954
1.21	0.9266	0.9143	0.9020	0.8898	0.8775	0.8652	0.8530	0.8407	0.8285	0.8162	0.8040	0.7917	0.7795	0.7673	0.7550	0.7428	0.7305	0.7183	0.7060	0.6938
1.22	0.9262	0.9139	0.9015	0.8892	0.8769	0.8645	0.8522	0.8399	0.8276	0.8153	0.8030	0.7907	0.7784	0.7661	0.7538	0.7415	0.7292	0.7168	0.7045	0.6922
1.23	0.9258	0.9134	0.9010	0.8886	0.8762	0.8639	0.8515	0.8391	0.8267	0.8144	0.8020	0.7896	0.7773	0.7649	0.7525	0.7401	0.7278	0.7154	0.7030	0.6906
1.24	0.9254	0.9130	0.9005	0.8881	0.8756	0.8632	0.8507	0.8383	0.8259	0.8134	0.8010	0.7886	0.7761	0.7637	0.7513	0.7388	0.7264	0.7140	0.7015	0.6891
1.25	0.9250	0.9125	0.9000	0.8875	0.8750	0.8625	0.8500	0.8375	0.8250	0.8125	0.8000	0.7875	0.7750	0.7625	0.7500	0.7375	0.7250	0.7125	0.7000	0.6875
1.26	0.9246	0.9121	0.8995	0.8870	0.8744	0.8618	0.8493	0.8367	0.8242	0.8116	0.7990	0.7865	0.7739	0.7613	0.7488	0.7362	0.7237	0.7111	0.6985	0.6860
1.27	0.9242	0.9116	0.8990	0.8864	0.8738	0.8612	0.8486	0.8359	0.8233	0.8107	0.7981	0.7854	0.7728	0.7602	0.7475	0.7349	0.7223	0.7097	0.6971	0.6844
1.28	0.9238	0.9112	0.8985	0.8858	0.8732	0.8605	0.8478	0.8351	0.8225	0.8098	0.7971	0.7844	0.7717	0.7590	0.7463	0.7336	0.7209	0.7083	0.6956	0.6829
1.29	0.9234	0.9107	0.8980	0.8853	0.8726	0.8598	0.8471	0.8344	0.8216	0.8089	0.7961	0.7834	0.7706	0.7578	0.7451	0.7323	0.7196	0.7069	0.6941	0.6814
1.30	0.9230	0.9103	0.8975	0.8847	0.8720	0.8592	0.8464	0.8336	0.8208	0.8080	0.7951	0.7823	0.7695	0.7567	0.7439	0.7311	0.7183	0.7055	0.6927	0.6799
1.31	0.9226	0.9098	0.8970	0.8842	0.8714	0.8585	0.8457	0.8328	0.8199	0.8071	0.7942	0.7813	0.7684	0.7555	0.7427	0.7298	0.7169	0.7041	0.6912	0.6784
1.32	0.9222	0.9094	0.8965	0.8836	0.8708	0.8579	0.8450	0.8320	0.8191	0.8062	0.7932	0.7803	0.7673	0.7544	0.7414	0.7285	0.7156	0.7027	0.6897	0.6768
1.33	0.9218	0.9089	0.8960	0.8831	0.8702	0.8572	0.8442	0.8313	0.8183	0.8053	0.7923	0.7792	0.7662	0.7532	0.7402	0.7272	0.7143	0.7013	0.6883	0.6753
1.34	0.9215	0.9085	0.8955	0.8826	0.8696	0.8566	0.8435	0.8305	0.8174	0.8044	0.7913	0.7782	0.7652	0.7521	0.7390	0.7260	0.7129	0.6999	0.6869	0.6738
1.35	0.9211	0.9081	0.8951	0.8820	0.8690	0.8559	0.8428	0.8297	0.8166	0.8035	0.7903	0.7772	0.7641	0.7510	0.7378	0.7247	0.7116	0.6985	0.6854	0.6724
1.36	0.9207	0.9076	0.8946	0.8815	0.8684	0.8553	0.8421	0.8290	0.8158	0.8026	0.7894	0.7762	0.7630	0.7498	0.7366	0.7235	0.7103	0.6971	0.6840	0.6709
1.37	0.9203	0.9072	0.8941	0.8810	0.8678	0.8546	0.8414	0.8282	0.8150	0.8017	0.7885	0.7752	0.7619	0.7487	0.7355	0.7222	0.7090	0.6958	0.6826	0.6694
1.38	0.9199	0.9068	0.8936	0.8804	0.8672	0.8540	0.8407	0.8274	0.8141	0.8008	0.7875	0.7742	0.7609	0.7476	0.7343	0.7210	0.7077	0.6944	0.6812	0.6679
1.39	0.9195	0.9063	0.8931	0.8799	0.8666	0.8533	0.8400	0.8267	0.8133	0.7999	0.7866	0.7732	0.7598	0.7464	0.7331	0.7197	0.7064	0.6931	0.6798	0.6665
1.40	0.9191	0.9059	0.8926	0.8794	0.8660	0.8527	0.8393	0.8259	0.8125	0.7991	0.7856	0.7722	0.7588	0.7453	0.7319	0.7185	0.7051	0.6917	0.6784	0.6650
1.41	0.9188	0.9055	0.8922	0.8788	0.8655	0.8521	0.8386	0.8252	0.8117	0.7982	0.7847	0.7712	0.7577	0.7442	0.7307	0.7173	0.7038	0.6904	0.6770	0.6636
1.42	0.9184	0.9050	0.8917	0.8783	0.8649	0.8514	0.8379	0.8244	0.8109	0.7973	0.7838	0.7702	0.7567	0.7431	0.7296	0.7160	0.7025	0.6890	0.6756	0.6621
1.43	0.9180	0.9046	0.8912	0.8778	0.8643	0.8508	0.8372	0.8237	0.8101	0.7965	0.7828	0.7692	0.7556	0.7420	0.7284	0.7148	0.7012	0.6877	0.6742	0.6607
1.44	0.9176	0.9042	0.8907	0.8773	0.8637	0.8502	0.8366	0.8229	0.8093	0.7956	0.7819	0.7682	0.7546	0.7409	0.7272	0.7136	0.7000	0.6864	0.6728	0.6592
1.45	0.9173	0.9038	0.8903	0.8767	0.8632	0.8495	0.8359	0.8222	0.8085	0.7947	0.7810	0.7673	0.7535	0.7398	0.7261	0.7124	0.6987	0.6851	0.6714	0.6578
1.46	0.9169	0.9034	0.8898	0.8762	0.8626	0.8489	0.8352	0.8214	0.8077	0.7939	0.7801	0.7663	0.7525	0.7387	0.7249	0.7112	0.6974	0.6837	0.6701	0.6564
1.47	0.9165	0.9029	0.8893	0.8757	0.8620	0.8483	0.8345	0.8207	0.8069	0.7930	0.7792	0.7653	0.7514	0.7376	0.7238	0.7100	0.6962	0.6824	0.6687	0.6550
1.48	0.9162	0.9025	0.8889	0.8752	0.8614	0.8477	0.8338	0.8200	0.8061	0.7922	0.7783	0.7643	0.7504	0.7365	0.7226	0.7088	0.6949	0.6811	0.6673	0.6536
1.49	0.9158	0.9021	0.8884	0.8747	0.8609	0.8470	0.8332	0.8192	0.8053	0.7913	0.7773	0.7634	0.7494	0.7354	0.7215	0.7076	0.6937	0.6798	0.6660	0.6522
1.50	0.9154	0.9017	0.8880	0.8742	0.8603	0.8464	0.8325	0.8185	0.8045	0.7905	0.7764	0.7624	0.7484	0.7344	0.7204	0.7064	0.6924	0.6785	0.6646	0.6508
1.51	0.9151	0.9013	0.8875	0.8736	0.8598	0.8458	0.8318	0.8178	0.8037	0.7896	0.7755	0.7614	0.7473	0.7333	0.7192	0.7052	0.6912	0.6772	0.6633	0.6494
1.52	0.9147	0.9009	0.8870	0.8731	0.8592	0.8452	0.8311	0.8170	0.8029	0.7888	0.7746	0.7605	0.7463	0.7322	0.7181	0.7040	0.6900	0.6759	0.6619	0.6480
1.53	0.9143	0.9005	0.8866	0.8726	0.8586	0.8446	0.8305	0.8163	0.8021	0.7879	0.7737	0.7595	0.7453	0.7311	0.7170	0.7028	0.6887	0.6746	0.6606	0.6466
1.54	0.9140	0.9001	0.8861	0.8721	0.8581	0.8440	0.8298	0.8156	0.8014	0.7871	0.7728	0.7586	0.7443	0.7301	0.7158	0.7016	0.6875	0.6734	0.6593	0.6452
1.55	0.9136	0.8997	0.8857	0.8716	0.8575	0.8434	0.8291	0.8149	0.8006	0.7863	0.7719	0.7576	0.7433	0.7290	0.7147	0.7005	0.6863	0.6721	0.6579	0.6438
1.56	0.9132	0.8992	0.8852	0.8711	0.8570	0.8428	0.8285	0.8142	0.7998	0.7854	0.7710	0.7567	0.7423	0.7279	0.7136	0.6993	0.6850	0.6708	0.6566	0.6425
1.57	0.9129	0.8988	0.8848	0.8706	0.8564	0.8421	0.8278	0.8134	0.7990	0.7846	0.7702	0.7557	0.7413	0.7269	0.7125	0.6981	0.6838	0.6696	0.6553	0.6411
1.58	0.9125	0.8984	0.8843	0.8701	0.8559	0.8415	0.8272	0.8127	0.7983	0.7838	0.7693	0.7548	0.7403	0.7258	0.7114	0.6970	0.6826	0.6683	0.6540	0.6398
1.59	0.9122	0.8980	0.8839	0.8696	0.8553	0.8409	0.8265	0.8120	0.7975	0.7829	0.7684	0.7538	0.7393	0.7248	0.7103	0.6958	0.6814	0.6670	0.6527	0.6384
1.60	0.9118	0.8976	0.8834	0.8691	0.8548	0.8403	0.8258	0.8113	0.7967	0.7821	0.7675	0.7529	0.7383	0.7237	0.7092	0.6947	0.6802	0.6658	0.6514	0.6371
1.61	0.9115	0.8972	0.8830	0.8686	0.8542	0.8397	0.8252	0.8106	0.7960	0.7813	0.7666	0.7520	0.7373	0.7227	0.7081	0.6935	0.6790	0.6645	0.6501	0.6357
1.62	0.9111	0.8968	0.8825	0.8681	0.8537	0.8391	0.8245	0.8099	0.7952	0.7805	0.7658	0.7510	0.7363	0.7216	0.7070	0.6924	0.6778	0.6633	0.6488	0.6344
1.63	0.9108	0.8964	0.8821	0.8676	0.8531	0.8385	0.8239	0.8092	0.7944	0.7797	0.7649	0.7501	0.7353	0.7206	0.7059	0.6912	0.6766	0.6621	0.6475	0.6331
1.64	0.9104	0.8960	0.8816	0.8672	0.8526	0.8380	0.8232	0.8085	0.7937	0.7788	0.7640	0.7492	0.7344	0.7196	0.7048	0.6901	0.6754	0.6608	0.6462	0.6317
1.65	0.9101	0.8957	0.8812	0.8667	0.8521	0.8374	0.8226	0.8078	0.7929	0.7780	0.7631	0.7483	0.7334	0.7185	0.7037	0.6890	0.6743	0.6596	0.6450	0.6304
1.66	0.9097	0.8953	0.8808	0.8662	0.8515	0.8368	0.8220	0.8071	0.7922	0.7772	0.7623	0.7473	0.7324	0.7175	0.7027	0.6878	0.6731	0.6584	0.6437	0.6291
1.67	0.9094	0.8949	0.8803	0.8657	0.8510	0.8362	0.8213	0.8064	0.7914	0.7764	0.7614	0.7464	0.7314	0.7165	0.7016	0.6867	0.6719	0.6571	0.6424	0.6278
1.68	0.9090	0.8945	0.8799	0.8652	0.8504	0.8356	0.8207	0.8057	0.7907	0.7756	0.7606	0.7455	0.7305	0.7155	0.7005	0.6856	0.6707	0.6559	0.6412	0.6265
1.69	0.9087	0.8941	0.8795	0.8647	0.8499	0.8350	0.8200	0.8050	0.7899	0.7748	0.7597	0.7446	0.7295	0.7145	0.6994	0.6845	0.6696	0.6547	0.6399	0.6252
1.70	0.9083	0.8937	0.8790	0.8642	0.8494	0.8344	0.8194	0.8043	0.7892	0.7740	0.7588	0.7437	0.7285	0.7134	0.6984	0.6834	0.6684	0.6535	0.6387	0.6239
1.71	0.9080	0.8933	0.8786	0.8638	0.8489	0.8338	0.8188	0.8036	0.7884	0.7732	0.7580	0.7428	0.7276	0.7124	0.6973	0.6823	0.6672	0.6523	0.6374	0.6226
1.72	0.9076	0.8929	0.8782	0.8633	0.8483	0.8333	0.8181	0.8029	0.7877	0.7724	0.7571	0.7419	0.7266	0.7114	0.6963	0.6811	0.6661	0.6511	0.6362	0.6213
1.73	0.9073	0.8925	0.8777	0.8628	0.8478	0.8327	0.8175	0.8022	0.7869	0.7716	0.7563	0.7410	0.7257	0.7104	0.6952	0.6800	0.6649	0.6499	0.6349	0.6200
1.74	0.9070	0.8922	0.8773	0.8623	0.8473	0.8321	0.8169	0.8016	0.7862	0.7708	0.7554	0.7401	0.7247	0.7094	0.6941	0.6789	0.6638	0.6487	0.6337	0.6187
1.75	0.9066	0.8918	0.8769	0.8619	0.8467	0.8315	0.8162	0.8009	0.7855	0.7700	0.7546	0.7392	0.7238	0.7084	0.6931	0.6778	0.6627	0.6475	0.6325	0.6175
1.76	0.9063	0.8914	0.8764	0.8614	0.8462	0.8310	0.8156	0.8002	0.7847	0.7692	0.7538	0.7383	0.7228	0.7074	0.6921	0.6767	0.6615	0.6463	0.6312	0.6162
1.77	0.9059	0.8910	0.8760	0.8609	0.8457	0.8304	0.8150	0.7995	0.7840	0.7685	0.7529	0.7374	0.7219	0.7064	0.6910	0.6757	0.6604	0.6452	0.6300	0.6149
1.78	0.9056	0.8906	0.8756	0.8604	0.8452	0.8298	0.8144	0.7988	0.7833	0.7677	0.7521	0.7365	0.7209	0.7054	0.6900	0.6746	0.6592	0.6440	0.6288	0.6137
1.79	0.9053	0.8903	0.8752	0.8600	0.8447	0.8292	0.8137	0.7982	0.7825	0.7669	0.7512	0.7356	0.7200	0.7044	0.6889	0.6735	0.6581	0.6428	0.6276	0.6124
1.80	0.9049	0.8899	0.8747	0.8595	0.8441	0.8287	0.8131	0.7975	0.7818	0.7661	0.7504	0.7347	0.7191	0.7035	0.6879	0.6724	0.6570	0.6416	0.6264	0.6112
1.81	0.9046	0.8895	0.8743	0.8590	0.8436	0.8281	0.8125	0.7968	0.7811	0.7653	0.7496	0.7338	0.7181	0.7025	0.6869	0.6713	0.6559	0.6405	0.6252	0.6099
1.82	0.9043	0.8891	0.8739	0.8586	0.8431	0.8275	0.8119	0.7961	0.7804	0.7646	0.7487	0.7330	0.7172	0.7015	0.6858	0.6703	0.6548	0.6393	0.6240	0.6087
1.83	0.9039	0.8888	0.8735	0.8581	0.8426	0.8270	0.8113	0.7955	0.7796	0.7638	0.7479	0.7321	0.7163	0.7005	0.6848	0.6692	0.6536	0.6382	0.6228	0.6075
1.84	0.9036	0.8884	0.8731	0.8576	0.8421	0.8264	0.8107	0.7948	0.7789	0.7630	0.7471	0.7312	0.7153	0.6995	0.6838	0.6681	0.6525	0.6370	0.6216	0.6062
1.85	0.9033	0.8880	0.8727	0.8572	0.8416	0.8259	0.8100	0.7941	0.7782	0.7622	0.7463	0.7303	0.7144	0.6986	0.6828	0.6671	0.6514	0.6359	0.6204	0.6050
1.86	0.9030	0.8876	0.8722	0.8567	0.8411	0.8253	0.8094	0.7935	0.7775	0.7615	0.7455	0.7295	0.7135	0.6976	0.6818	0.6660	0.6503	0.6347	0.6192	0.6038
1.87	0.9026	0.8873	0.8718	0.8563	0.8406	0.8247	0.8088	0.7928	0.7768	0.7607	0.7446	0.7286	0.7126	0.6966	0.6808	0.6649	0.6492	0.6336	0.6180	0.6026
1.88	0.9023	0.8869	0.8714	0.8558	0.8400	0.8242	0.8082	0.7922	0.7761	0.7599	0.7438	0.7277	0.7117	0.6957	0.6797	0.6639	0.6481	0.6325	0.6169	0.6014
1.89	0.9020	0.8865	0.8710	0.8553	0.8395	0.8236	0.8076	0.7915	0.7753	0.7592	0.7430	0.7269	0.7108	0.6947	0.6787	0.6628	0.6470	0.6313	0.6157	0.6002
1.90	0.9017	0.8862	0.8706	0.8549	0.8390	0.8231	0.8070	0.7908	0.7746	0.7584	0.7422	0.7260	0.7098	0.6938	0.6777	0.6618	0.6459	0.6302	0.6145	0.5989
1.91	0.9013	0.8858	0.8702	0.8544	0.8385	0.8225	0.8064	0.7902	0.7739	0.7577	0.7414	0.7251	0.7089	0.6928	0.6767	0.6608	0.6449	0.6291	0.6134	0.5977
1.92	0.9010	0.8854	0.8698	0.8540	0.8380	0.8220	0.8058	0.7895	0.7732	0.7569	0.7406	0.7243	0.7080	0.6919	0.6757	0.6597	0.6438	0.6279	0.6122	0.5965
1.93	0.9007	0.8851	0.8694	0.8535	0.8375	0.8214	0.8052	0.7889	0.7725	0.7561	0.7398	0.7234	0.7071	0.6909	0.6748	0.6587	0.6427	0.6268	0.6110	0.5954
1.94	0.9004	0.8847	0.8690	0.8531	0.8370	0.8209	0.8046	0.7882	0.7718	0.7554	0.7390	0.7226	0.7062	0.6900	0.6738	0.6576	0.6416	0.6257	0.6099	0.5942
1.95	0.9000	0.8844	0.8686	0.8526	0.8365	0.8203	0.8040	0.7876	0.7711	0.7546	0.7382	0.7217	0.7053	0.6890	0.6728	0.6566	0.6406	0.6246	0.6087	0.5930
1.96	0.8997	0.8840	0.8681	0.8522	0.8360	0.8198	0.8034	0.7869	0.7704	0.7539	0.7374	0.7209	0.7044	0.6881	0.6718	0.6556	0.6395	0.6235	0.6076	0.5918
1.97	0.8994	0.8836	0.8677	0.8517	0.8355	0.8192	0.8028	0.7863	0.7697	0.7531	0.7366	0.7200	0.7035	0.6871	0.6708	0.6546	0.6384	0.6224	0.6065	0.5906
1.98	0.8991	0.8833	0.8673	0.8513	0.8350	0.8187	0.8022	0.7856	0.7690	0.7524	0.7358	0.7192	0.7027	0.6862	0.6698	0.6535	0.6374	0.6213	0.6053	0.5895
1.99	0.8988	0.8829	0.8669	0.8508	0.8345	0.8181	0.8016	0.7850	0.7683	0.7517	0.7350	0.7183	0.7018	0.6853	0.6689	0.6525	0.6363	0.6202	0.6042	0.5883
2.00	0.8984	0.8826	0.8665	0.8504	0.8341	0.8176	0.8010	0.7844	0.7676	0.7509	0.7342	0.7175	0.7009	0.6843	0.6679	0.6515	0.6353	0.6191	0.6031	0.5871

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8981	0.8822	0.8661	0.8499	0.8336	0.8171	0.8004	0.7837	0.7670	0.7502	0.7334	0.7167	0.7000	0.6834	0.6669	0.6505	0.6342	0.6180	0.6019	0.5860
2.02	0.8978	0.8818	0.8657	0.8495	0.8331	0.8165	0.7998	0.7831	0.7663	0.7494	0.7326	0.7158	0.6991	0.6825	0.6659	0.6495	0.6332	0.6169	0.6008	0.5848
2.03	0.8975	0.8815	0.8653	0.8490	0.8326	0.8160	0.7993	0.7824	0.7656	0.7487	0.7318	0.7150	0.6982	0.6816	0.6650	0.6485	0.6321	0.6158	0.5997	0.5837
2.04	0.8972	0.8811	0.8649	0.8486	0.8321	0.8154	0.7987	0.7818	0.7649	0.7480	0.7310	0.7142	0.6974	0.6806	0.6640	0.6475	0.6311	0.6148	0.5986	0.5825
2.05	0.8969	0.8808	0.8646	0.8482	0.8316	0.8149	0.7981	0.7812	0.7642	0.7472	0.7303	0.7133	0.6965	0.6797	0.6631	0.6465	0.6300	0.6137	0.5975	0.5814
2.06	0.8966	0.8804	0.8642	0.8477	0.8311	0.8144	0.7975	0.7805	0.7635	0.7465	0.7295	0.7125	0.6956	0.6788	0.6621	0.6455	0.6290	0.6126	0.5964	0.5802
2.07	0.8963	0.8801	0.8638	0.8473	0.8306	0.8138	0.7969	0.7799	0.7628	0.7458	0.7287	0.7117	0.6948	0.6779	0.6611	0.6445	0.6280	0.6116	0.5953	0.5791
2.08	0.8959	0.8797	0.8634	0.8468	0.8302	0.8133	0.7963	0.7793	0.7622	0.7450	0.7279	0.7109	0.6939	0.6770	0.6602	0.6435	0.6269	0.6105	0.5942	0.5780
2.09	0.8956	0.8794	0.8630	0.8464	0.8297	0.8128	0.7958	0.7786	0.7615	0.7443	0.7272	0.7101	0.6930	0.6761	0.6592	0.6425	0.6259	0.6094	0.5931	0.5768
2.10	0.8953	0.8790	0.8626	0.8460	0.8292	0.8122	0.7952	0.7780	0.7608	0.7436	0.7264	0.7092	0.6922	0.6752	0.6583	0.6415	0.6249	0.6084	0.5920	0.5757
2.11	0.8950	0.8787	0.8622	0.8455	0.8287	0.8117	0.7946	0.7774	0.7601	0.7429	0.7256	0.7084	0.6913	0.6743	0.6573	0.6405	0.6239	0.6073	0.5909	0.5746
2.12	0.8947	0.8783	0.8618	0.8451	0.8282	0.8112	0.7940	0.7768	0.7595	0.7421	0.7248	0.7076	0.6904	0.6734	0.6564	0.6396	0.6228	0.6063	0.5898	0.5735
2.13	0.8944	0.8780	0.8614	0.8447	0.8277	0.8107	0.7934	0.7761	0.7588	0.7414	0.7241	0.7068	0.6896	0.6725	0.6555	0.6386	0.6218	0.6052	0.5887	0.5724
2.14	0.8941	0.8776	0.8610	0.8442	0.8273	0.8101	0.7929	0.7755	0.7581	0.7407	0.7233	0.7060	0.6887	0.6716	0.6545	0.6376	0.6208	0.6042	0.5876	0.5713
2.15	0.8938	0.8773	0.8606	0.8438	0.8268	0.8096	0.7923	0.7749	0.7574	0.7400	0.7226	0.7052	0.6879	0.6707	0.6536	0.6366	0.6198	0.6031	0.5866	0.5702
2.16	0.8935	0.8770	0.8603	0.8434	0.8263	0.8091	0.7917	0.7743	0.7568	0.7393	0.7218	0.7044	0.6870	0.6698	0.6527	0.6357	0.6188	0.6021	0.5855	0.5691
2.17	0.8932	0.8766	0.8599	0.8430	0.8258	0.8086	0.7912	0.7737	0.7561	0.7386	0.7210	0.7036	0.6862	0.6689	0.6517	0.6347	0.6178	0.6011	0.5844	0.5680
2.18	0.8929	0.8763	0.8595	0.8425	0.8254	0.8080	0.7906	0.7730	0.7554	0.7378	0.7203	0.7028	0.6853	0.6680	0.6508	0.6337	0.6168	0.6000	0.5834	0.5669
2.19	0.8926	0.8759	0.8591	0.8421	0.8249	0.8075	0.7900	0.7724	0.7548	0.7371	0.7195	0.7020	0.6845	0.6671	0.6499	0.6328	0.6158	0.5990	0.5823	0.5658
2.20	0.8923	0.8756	0.8587	0.8417	0.8244	0.8070	0.7895	0.7718	0.7541	0.7364	0.7188	0.7012	0.6837	0.6663	0.6490	0.6318	0.6148	0.5980	0.5813	0.5647
2.21	0.8920	0.8752	0.8583	0.8412	0.8240	0.8065	0.7889	0.7712	0.7535	0.7357	0.7180	0.7004	0.6828	0.6654	0.6481	0.6309	0.6138	0.5969	0.5802	0.5636
2.22	0.8917	0.8749	0.8580	0.8408	0.8235	0.8060	0.7883	0.7706	0.7528	0.7350	0.7173	0.6996	0.6820	0.6645	0.6471	0.6299	0.6128	0.5959	0.5791	0.5625
2.23	0.8914	0.8746	0.8576	0.8404	0.8230	0.8055	0.7878	0.7700	0.7521	0.7343	0.7165	0.6988	0.6811	0.6636	0.6462	0.6290	0.6119	0.5949	0.5781	0.5614
2.24	0.8911	0.8742	0.8572	0.8400	0.8225	0.8049	0.7872	0.7694	0.7515	0.7336	0.7158	0.6980	0.6803	0.6627	0.6453	0.6280	0.6109	0.5939	0.5771	0.5604
2.25	0.8908	0.8739	0.8568	0.8396	0.8221	0.8044	0.7866	0.7688	0.7508	0.7329	0.7150	0.6972	0.6795	0.6619	0.6444	0.6271	0.6099	0.5929	0.5760	0.5593
2.26	0.8905	0.8736	0.8564	0.8391	0.8216	0.8039	0.7861	0.7682	0.7502	0.7322	0.7143	0.6964	0.6787	0.6610	0.6435	0.6261	0.6089	0.5919	0.5750	0.5582
2.27	0.8902	0.8732	0.8561	0.8387	0.8211	0.8034	0.7855	0.7675	0.7495	0.7315	0.7135	0.6956	0.6778	0.6601	0.6426	0.6252	0.6080	0.5909	0.5739	0.5572
2.28	0.8899	0.8729	0.8557	0.8383	0.8207	0.8029	0.7850	0.7669	0.7489	0.7308	0.7128	0.6948	0.6770	0.6593	0.6417	0.6243	0.6070	0.5899	0.5729	0.5561
2.29	0.8896	0.8726	0.8553	0.8379	0.8202	0.8024	0.7844	0.7663	0.7482	0.7301	0.7121	0.6941	0.6762	0.6584	0.6408	0.6233	0.6060	0.5889	0.5719	0.5551
2.30	0.8893	0.8722	0.8549	0.8375	0.8198	0.8019	0.7839	0.7657	0.7476	0.7294	0.7113	0.6933	0.6754	0.6576	0.6399	0.6224	0.6051	0.5879	0.5709	0.5540
2.31	0.8890	0.8719	0.8546	0.8370	0.8193	0.8014	0.7833	0.7651	0.7469	0.7287	0.7106	0.6925	0.6745	0.6567	0.6390	0.6215	0.6041	0.5869	0.5698	0.5530
2.32	0.8887	0.8716	0.8542	0.8366	0.8188	0.8009	0.7827	0.7645	0.7463	0.7280	0.7098	0.6917	0.6737	0.6558	0.6381	0.6205	0.6031	0.5859	0.5688	0.5519
2.33	0.8884	0.8712	0.8538	0.8362	0.8184	0.8004	0.7822	0.7639	0.7456	0.7274	0.7091	0.6910	0.6729	0.6550	0.6372	0.6196	0.6022	0.5849	0.5678	0.5509
2.34	0.8881	0.8709	0.8535	0.8358	0.8179	0.7999	0.7816	0.7633	0.7450	0.7267	0.7084	0.6902	0.6721	0.6541	0.6363	0.6187	0.6012	0.5839	0.5668	0.5498
2.35	0.8878	0.8706	0.8531	0.8354	0.8175	0.7994	0.7811	0.7627	0.7444	0.7260	0.7077	0.6894	0.6713	0.6533	0.6355	0.6178	0.6003	0.5829	0.5658	0.5488
2.36	0.8876	0.8702	0.8527	0.8350	0.8170	0.7988	0.7805	0.7622	0.7437	0.7253	0.7069	0.6886	0.6705	0.6525	0.6346	0.6169	0.5993	0.5820	0.5648	0.5478
2.37	0.8873	0.8699	0.8523	0.8346	0.8165	0.7983	0.7800	0.7616	0.7431	0.7246	0.7062	0.6879	0.6697	0.6516	0.6337	0.6160	0.5984	0.5810	0.5638	0.5467
2.38	0.8870	0.8696	0.8520	0.8341	0.8161	0.7978	0.7795	0.7610	0.7424	0.7239	0.7055	0.6871	0.6689	0.6508	0.6328	0.6150	0.5974	0.5800	0.5628	0.5457
2.39	0.8867	0.8693	0.8516	0.8337	0.8156	0.7973	0.7789	0.7604	0.7418	0.7233	0.7048	0.6864	0.6681	0.6499	0.6320	0.6141	0.5965	0.5791	0.5618	0.5447
2.40	0.8864	0.8689	0.8512	0.8333	0.8152	0.7968	0.7784	0.7598	0.7412	0.7226	0.7040	0.6856	0.6673	0.6491	0.6311	0.6132	0.5956	0.5781	0.5608	0.5437
2.41	0.8861	0.8686	0.8509	0.8329	0.8147	0.7964	0.7778	0.7592	0.7405	0.7219	0.7033	0.6848	0.6665	0.6483	0.6302	0.6123	0.5946	0.5771	0.5598	0.5427
2.42	0.8858	0.8683	0.8505	0.8325	0.8143	0.7959	0.7773	0.7586	0.7399	0.7212	0.7026	0.6841	0.6657	0.6474	0.6293	0.6114	0.5937	0.5762	0.5588	0.5416
2.43	0.8855	0.8679	0.8501	0.8321	0.8138	0.7954	0.7767	0.7580	0.7393	0.7206	0.7019	0.6833	0.6649	0.6466	0.6285	0.6105	0.5928	0.5752	0.5578	0.5406
2.44	0.8853	0.8676	0.8498	0.8317	0.8134	0.7949	0.7762	0.7574	0.7387	0.7199	0.7012	0.6826	0.6641	0.6458	0.6276	0.6096	0.5919	0.5743	0.5568	0.5396
2.45	0.8850	0.8673	0.8494	0.8313	0.8129	0.7944	0.7757	0.7569	0.7380	0.7192	0.7005	0.6818	0.6633	0.6449	0.6268	0.6087	0.5909	0.5733	0.5559	0.5386
2.46	0.8847	0.8670	0.8491	0.8309	0.8125	0.7939	0.7751	0.7563	0.7374	0.7185	0.6997	0.6811	0.6625	0.6441	0.6259	0.6079	0.5900	0.5724	0.5549	0.5376
2.47	0.8844	0.8667	0.8487	0.8305	0.8120	0.7934	0.7746	0.7557	0.7368	0.7179	0.6990	0.6803	0.6617	0.6433	0.6250	0.6070	0.5891	0.5714	0.5539	0.5366
2.48	0.8841	0.8663	0.8483	0.8301	0.8116	0.7929	0.7740	0.7551	0.7361	0.7172	0.6983	0.6796	0.6609	0.6425	0.6242	0.6061	0.5882	0.5705	0.5530	0.5356
2.49	0.8838	0.8660	0.8480	0.8297	0.8111	0.7924	0.7735	0.7545	0.7355	0.7165	0.6976	0.6788	0.6601	0.6416	0.6233	0.6052	0.5873	0.5695	0.5520	0.5346
2.50	0.8836	0.8657	0.8476	0.8293	0.8107	0.7919	0.7730	0.7540	0.7349	0.7159	0.6969	0.6781	0.6594	0.6408	0.6225	0.6043	0.5864	0.5686	0.5510	0.5337
2.51	0.8833	0.8654	0.8473	0.8289	0.8103	0.7914	0.7724	0.7534	0.7343	0.7152	0.6962	0.6773	0.6586	0.6400	0.6216	0.6034	0.5854	0.5677	0.5501	0.5327
2.52	0.8830	0.8651	0.8469	0.8285	0.8098	0.7909	0.7719	0.7528	0.7337	0.7145	0.6955	0.6766	0.6578	0.6392	0.6208	0.6026	0.5845	0.5667	0.5491	0.5317
2.53	0.8827	0.8647	0.8465	0.8281	0.8094	0.7905	0.7714	0.7522	0.7330	0.7139	0.6948	0.6758	0.6570	0.6384	0.6199	0.6017	0.5836	0.5658	0.5482	0.5307
2.54	0.8824	0.8644	0.8462	0.8277	0.8089	0.7900	0.7709	0.7517	0.7324	0.7132	0.6941	0.6751	0.6563	0.6376	0.6191	0.6008	0.5827	0.5649	0.5472	0.5297
2.55	0.8822	0.8641	0.8458	0.8273	0.8085	0.7895	0.7703	0.7511	0.7318	0.7126	0.6934	0.6744	0.6555	0.6368	0.6183	0.5999	0.5818	0.5639	0.5462	0.5288
2.56	0.8819	0.8638	0.8455	0.8269	0.8080	0.7890	0.7698	0.7505	0.7312	0.7119	0.6927	0.6736	0.6547	0.6360	0.6174	0.5991	0.5809	0.5630	0.5453	0.5278
2.57	0.8816	0.8635	0.8451	0.8265	0.8076	0.7885	0.7693	0.7499	0.7306	0.7113	0.6920	0.6729	0.6539	0.6352	0.6166	0.5982	0.5800	0.5621	0.5444	0.5268
2.58	0.8813	0.8632	0.8448	0.8261	0.8072	0.7880	0.7687	0.7494	0.7300	0.7106	0.6913	0.6722	0.6532	0.6344	0.6158	0.5973	0.5792	0.5612	0.5434	0.5259
2.59	0.8810	0.8628	0.8444	0.8257	0.8067	0.7876	0.7682	0.7488	0.7294	0.7100	0.6906	0.6714	0.6524	0.6336	0.6149	0.5965	0.5783	0.5603	0.5425	0.5249
2.60	0.8808	0.8625	0.8441	0.8253	0.8063	0.7871	0.7677	0.7482	0.7287	0.7093	0.6899	0.6707	0.6517	0.6328	0.6141	0.5956	0.5774	0.5594	0.5415	0.5239
2.61	0.8805	0.8622	0.8437	0.8249	0.8059	0.7866	0.7672	0.7477	0.7281	0.7087	0.6893	0.6700	0.6509	0.6320	0.6133	0.5948	0.5765	0.5584	0.5406	0.5230
2.62	0.8802	0.8619	0.8433	0.8245	0.8054	0.7861	0.7666	0.7471	0.7275	0.7080	0.6886	0.6693	0.6501	0.6312	0.6124	0.5939	0.5756	0.5575	0.5397	0.5220
2.63	0.8799	0.8616	0.8430	0.8241	0.8050	0.7856	0.7661	0.7465	0.7269	0.7074	0.6879	0.6685	0.6494	0.6304	0.6116	0.5931	0.5747	0.5566	0.5388	0.5211
2.64	0.8797	0.8613	0.8426	0.8237	0.8046	0.7852	0.7656	0.7460	0.7263	0.7067	0.6872	0.6678	0.6486	0.6296	0.6108	0.5922	0.5739	0.5557	0.5378	0.5201
2.65	0.8794	0.8610	0.8423	0.8233	0.8041	0.7847	0.7651	0.7454	0.7257	0.7061	0.6865	0.6671	0.6479	0.6288	0.6100	0.5914	0.5730	0.5548	0.5369	0.5192
2.66	0.8791	0.8607	0.8419	0.8230	0.8037	0.7842	0.7646	0.7448	0.7251	0.7054	0.6858	0.6664	0.6471	0.6280	0.6092	0.5905	0.5721	0.5539	0.5360	0.5183
2.67	0.8788	0.8604	0.8416	0.8226	0.8033	0.7837	0.7641	0.7443	0.7245	0.7048	0.6852	0.6657	0.6464	0.6272	0.6084	0.5897	0.5713	0.5531	0.5351	0.5173
2.68	0.8786	0.8600	0.8413	0.8222	0.8028	0.7833	0.7635	0.7437	0.7239	0.7041	0.6845	0.6650	0.6456	0.6265	0.6075	0.5888	0.5704	0.5522	0.5342	0.5164
2.69	0.8783	0.8597	0.8409	0.8218	0.8024	0.7828	0.7630	0.7432	0.7233	0.7035	0.6838	0.6642	0.6449	0.6257	0.6067	0.5880	0.5695	0.5513	0.5332	0.5155
2.70	0.8780	0.8594	0.8406	0.8214	0.8020	0.7823	0.7625	0.7426	0.7227	0.7029	0.6831	0.6635	0.6441	0.6249	0.6059	0.5872	0.5687	0.5504	0.5323	0.5145
2.71	0.8778	0.8591	0.8402	0.8210	0.8015	0.7818	0.7620	0.7421	0.7221	0.7022	0.6824	0.6628	0.6434	0.6241	0.6051	0.5863	0.5678	0.5495	0.5314	0.5136
2.72	0.8775	0.8588	0.8399	0.8206	0.8011	0.7814	0.7615	0.7415	0.7215	0.7016	0.6818	0.6621	0.6426	0.6234	0.6043	0.5855	0.5669	0.5486	0.5305	0.5127
2.73	0.8772	0.8585	0.8395	0.8202	0.8007	0.7809	0.7610	0.7409	0.7209	0.7010	0.6811	0.6614	0.6419	0.6226	0.6035	0.5847	0.5661	0.5477	0.5296	0.5118
2.74	0.8769	0.8582	0.8392	0.8199	0.8003	0.7804	0.7605	0.7404	0.7203	0.7003	0.6804	0.6607	0.6411	0.6218	0.6027	0.5838	0.5652	0.5469	0.5287	0.5108
2.75	0.8767	0.8579	0.8388	0.8195	0.7998	0.7800	0.7599	0.7398	0.7197	0.6997	0.6798	0.6600	0.6404	0.6210	0.6019	0.5830	0.5644	0.5460	0.5278	0.5099
2.76	0.8764	0.8576	0.8385	0.8191	0.7994	0.7795	0.7594	0.7393	0.7191	0.6991	0.6791	0.6593	0.6397	0.6203	0.6011	0.5822	0.5635	0.5451	0.5269	0.5090
2.77	0.8761	0.8573	0.8381	0.8187	0.7990	0.7790	0.7589	0.7387	0.7186	0.6984	0.6784	0.6586	0.6389	0.6195	0.6003	0.5814	0.5627	0.5442	0.5261	0.5081
2.78	0.8759	0.8570	0.8378	0.8183	0.7986	0.7786	0.7584	0.7382	0.7180	0.6978	0.6778	0.6579	0.6382	0.6187	0.5995	0.5806	0.5618	0.5434	0.5252	0.5072
2.79	0.8756	0.8567	0.8375	0.8179	0.7981	0.7781	0.7579	0.7376	0.7174	0.6972	0.6771	0.6572	0.6375	0.6180	0.5987	0.5797	0.5610	0.5425	0.5243	0.5063
2.80	0.8753	0.8564	0.8371	0.8176	0.7977	0.7776	0.7574	0.7371	0.7168	0.6966	0.6764	0.6565	0.6367	0.6172	0.5980	0.5789	0.5602	0.5417	0.5234	0.5054
2.81	0.8751	0.8561	0.8368	0.8172	0.7973	0.7772	0.7569	0.7365	0.7162	0.6959	0.6758	0.6558	0.6360	0.6165	0.5972	0.5781	0.5593	0.5408	0.5225	0.5045
2.82	0.8748	0.8558	0.8364	0.8168	0.7969	0.7767	0.7564	0.7360	0.7156	0.6953	0.6751	0.6551	0.6353	0.6157	0.5964	0.5773	0.5585	0.5399	0.5216	0.5036
2.83	0.8745	0.8555	0.8361	0.8164	0.7964	0.7762	0.7559	0.7355	0.7150	0.6947	0.6745	0.6544	0.6346	0.6150	0.5956	0.5765	0.5577	0.5391	0.5208	0.5027
2.84	0.8743	0.8552	0.8358	0.8160	0.7960	0.7758	0.7554	0.7349	0.7144	0.6941	0.6738	0.6537	0.6338	0.6142	0.5948	0.5757	0.5568	0.5382	0.5199	0.5018
2.85	0.8740	0.8549	0.8354	0.8157	0.7956	0.7753	0.7549	0.7344	0.7139	0.6934	0.6731	0.6530	0.6331	0.6134	0.5940	0.5749	0.5560	0.5374	0.5190	0.5009
2.86	0.8738	0.8546	0.8351	0.8153	0.7952	0.7749	0.7544	0.7338	0.7133	0.6928	0.6725	0.6523	0.6324	0.6127	0.5933	0.5741	0.5552	0.5365	0.5182	0.5000
2.87	0.8735	0.8543	0.8347	0.8149	0.7948	0.7744	0.7539	0.7333	0.7127	0.6922	0.6718	0.6516	0.6317	0.6120	0.5925	0.5733	0.5544	0.5357	0.5173	0.4991
2.88	0.8732	0.8540	0.8344	0.8145	0.7944	0.7739	0.7534	0.7327	0.7121	0.6916	0.6712	0.6510	0.6310	0.6112	0.5917	0.5725	0.5535	0.5348	0.5164	0.4983
2.89	0.8730	0.8537	0.8341	0.8142	0.7939	0.7735	0.7529	0.7322	0.7116	0.6910	0.6705	0.6503	0.6302	0.6105	0.5909	0.5717	0.5527	0.5340	0.5156	0.4974
2.90	0.8727	0.8534	0.8337	0.8138	0.7935	0.7730	0.7524	0.7317	0.7110	0.6904	0.6699	0.6496	0.6295	0.6097	0.5902	0.5709	0.5519	0.5332	0.5147	0.4965
2.91	0.8724	0.8531	0.8334	0.8134	0.7931	0.7726	0.7519	0.7311	0.7104	0.6897	0.6692	0.6489	0.6288	0.6090	0.5894	0.5701	0.5511	0.5323	0.5138	0.4956
2.92	0.8722	0.8528	0.8331	0.8130	0.7927	0.7721	0.7514	0.7306	0.7098	0.6891	0.6686	0.6482	0.6281	0.6082	0.5886	0.5693	0.5503	0.5315	0.5130	0.4948
2.93	0.8719	0.8525	0.8327	0.8127	0.7923	0.7717	0.7509	0.7301	0.7092	0.6885	0.6679	0.6476	0.6274	0.6075	0.5879	0.5685	0.5494	0.5307	0.5121	0.4939
2.94	0.8717	0.8522	0.8324	0.8123	0.7919	0.7712	0.7504	0.7295	0.7087	0.6879	0.6673	0.6469	0.6267	0.6068	0.5871	0.5677	0.5486	0.5298	0.5113	0.4930
2.95	0.8714	0.8519	0.8321	0.8119	0.7915	0.7708	0.7499	0.7290	0.7081	0.6873	0.6667	0.6462	0.6260	0.6060	0.5863	0.5669	0.5478	0.5290	0.5104	0.4922
2.96	0.8711	0.8516	0.8317	0.8115	0.7910	0.7703	0.7494	0.7285	0.7075	0.6867	0.6660	0.6455	0.6253	0.6053	0.5856	0.5662	0.5470	0.5282	0.5096	0.4913
2.97	0.8709	0.8513	0.8314	0.8112	0.7906	0.7699	0.7489	0.7279	0.7070	0.6861	0.6654	0.6449	0.6246	0.6046	0.5848	0.5654	0.5462	0.5274	0.5088	0.4904
2.98	0.8706	0.8510	0.8311	0.8108	0.7902	0.7694	0.7484	0.7274	0.7064	0.6855	0.6647	0.6442	0.6239	0.6038	0.5841	0.5646	0.5454	0.5265	0.5079	0.4896
2.99	0.8704	0.8507	0.8307	0.8104	0.7898	0.7690	0.7479	0.7269	0.7058	0.6849	0.6641	0.6435	0.6232	0.6031	0.5833	0.5638	0.5446	0.5257	0.5071	0.4887
3.00	0.8701	0.8504	0.8304	0.8101	0.7894	0.7685	0.7475	0.7263	0.7053	0.6843	0.6635	0.6428	0.6225	0.6024	0.5826	0.5630	0.5438	0.5249	0.5062	0.4879

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8698	0.8501	0.8301	0.8097	0.7890	0.7681	0.7470	0.7258	0.7047	0.6837	0.6628	0.6422	0.6218	0.6017	0.5818	0.5623	0.5430	0.5241	0.5054	0.4870
3.02	0.8696	0.8498	0.8298	0.8093	0.7886	0.7676	0.7465	0.7253	0.7041	0.6831	0.6622	0.6415	0.6211	0.6009	0.5811	0.5615	0.5422	0.5233	0.5046	0.4862
3.03	0.8693	0.8495	0.8294	0.8090	0.7882	0.7672	0.7460	0.7248	0.7036	0.6825	0.6616	0.6408	0.6204	0.6002	0.5803	0.5607	0.5414	0.5225	0.5038	0.4853
3.04	0.8691	0.8493	0.8291	0.8086	0.7878	0.7667	0.7455	0.7242	0.7030	0.6819	0.6609	0.6402	0.6197	0.5995	0.5796	0.5600	0.5407	0.5216	0.5029	0.4845
3.05	0.8688	0.8490	0.8288	0.8082	0.7874	0.7663	0.7450	0.7237	0.7024	0.6813	0.6603	0.6395	0.6190	0.5988	0.5788	0.5592	0.5399	0.5208	0.5021	0.4837
3.06	0.8686	0.8487	0.8284	0.8079	0.7870	0.7658	0.7445	0.7232	0.7019	0.6807	0.6597	0.6389	0.6183	0.5981	0.5781	0.5584	0.5391	0.5200	0.5013	0.4828
3.07	0.8683	0.8484	0.8281	0.8075	0.7866	0.7654	0.7440	0.7227	0.7013	0.6801	0.6590	0.6382	0.6176	0.5973	0.5774	0.5577	0.5383	0.5192	0.5005	0.4820
3.08	0.8681	0.8481	0.8278	0.8071	0.7861	0.7649	0.7436	0.7221	0.7008	0.6795	0.6584	0.6375	0.6169	0.5966	0.5766	0.5569	0.5375	0.5184	0.4996	0.4811
3.09	0.8678	0.8478	0.8275	0.8068	0.7857	0.7645	0.7431	0.7216	0.7002	0.6789	0.6578	0.6369	0.6163	0.5959	0.5759	0.5562	0.5367	0.5176	0.4988	0.4803
3.10	0.8676	0.8475	0.8271	0.8064	0.7853	0.7640	0.7426	0.7211	0.6997	0.6783	0.6572	0.6362	0.6156	0.5952	0.5751	0.5554	0.5360	0.5168	0.4980	0.4795
3.11	0.8673	0.8472	0.8268	0.8060	0.7849	0.7636	0.7421	0.7206	0.6991	0.6777	0.6565	0.6356	0.6149	0.5945	0.5744	0.5546	0.5352	0.5160	0.4972	0.4787
3.12	0.8670	0.8469	0.8265	0.8057	0.7845	0.7632	0.7416	0.7201	0.6985	0.6771	0.6559	0.6349	0.6142	0.5938	0.5737	0.5539	0.5344	0.5153	0.4964	0.4778
3.13	0.8668	0.8467	0.8262	0.8053	0.7841	0.7627	0.7412	0.7195	0.6980	0.6765	0.6553	0.6343	0.6135	0.5931	0.5730	0.5531	0.5336	0.5145	0.4956	0.4770
3.14	0.8665	0.8464	0.8258	0.8049	0.7837	0.7623	0.7407	0.7190	0.6974	0.6760	0.6547	0.6336	0.6128	0.5924	0.5722	0.5524	0.5329	0.5137	0.4948	0.4762
3.15	0.8663	0.8461	0.8255	0.8046	0.7833	0.7618	0.7402	0.7185	0.6969	0.6754	0.6541	0.6330	0.6122	0.5917	0.5715	0.5516	0.5321	0.5129	0.4940	0.4754
3.16	0.8660	0.8458	0.8252	0.8042	0.7829	0.7614	0.7397	0.7180	0.6963	0.6748	0.6534	0.6323	0.6115	0.5910	0.5708	0.5509	0.5313	0.5121	0.4932	0.4746
3.17	0.8658	0.8455	0.8249	0.8039	0.7825	0.7610	0.7392	0.7175	0.6958	0.6742	0.6528	0.6317	0.6108	0.5903	0.5701	0.5501	0.5306	0.5113	0.4924	0.4738
3.18	0.8655	0.8452	0.8246	0.8035	0.7821	0.7605	0.7388	0.7170	0.6952	0.6736	0.6522	0.6310	0.6102	0.5896	0.5693	0.5494	0.5298	0.5105	0.4916	0.4729
3.19	0.8653	0.8449	0.8242	0.8031	0.7817	0.7601	0.7383	0.7165	0.6947	0.6730	0.6516	0.6304	0.6095	0.5889	0.5686	0.5487	0.5291	0.5098	0.4908	0.4721
3.20	0.8650	0.8447	0.8239	0.8028	0.7813	0.7597	0.7378	0.7159	0.6941	0.6725	0.6510	0.6297	0.6088	0.5882	0.5679	0.5479	0.5283	0.5090	0.4900	0.4713
3.21	0.8648	0.8444	0.8236	0.8024	0.7809	0.7592	0.7373	0.7154	0.6936	0.6719	0.6504	0.6291	0.6081	0.5875	0.5672	0.5472	0.5275	0.5082	0.4892	0.4705
3.22	0.8645	0.8441	0.8233	0.8021	0.7805	0.7588	0.7369	0.7149	0.6930	0.6713	0.6498	0.6285	0.6075	0.5868	0.5665	0.5465	0.5268	0.5075	0.4884	0.4697
3.23	0.8643	0.8438	0.8230	0.8017	0.7802	0.7583	0.7364	0.7144	0.6925	0.6707	0.6491	0.6278	0.6068	0.5861	0.5658	0.5457	0.5260	0.5067	0.4876	0.4689
3.24	0.8640	0.8435	0.8226	0.8014	0.7798	0.7579	0.7359	0.7139	0.6920	0.6701	0.6485	0.6272	0.6061	0.5854	0.5650	0.5450	0.5253	0.5059	0.4869	0.4681
3.25	0.8638	0.8432	0.8223	0.8010	0.7794	0.7575	0.7355	0.7134	0.6914	0.6696	0.6479	0.6266	0.6055	0.5847	0.5643	0.5443	0.5245	0.5051	0.4861	0.4673
3.26	0.8636	0.8430	0.8220	0.8006	0.7790	0.7570	0.7350	0.7129	0.6909	0.6690	0.6473	0.6259	0.6048	0.5841	0.5636	0.5435	0.5238	0.5044	0.4853	0.4665
3.27	0.8633	0.8427	0.8217	0.8003	0.7786	0.7566	0.7345	0.7124	0.6903	0.6684	0.6467	0.6253	0.6042	0.5834	0.5629	0.5428	0.5230	0.5036	0.4845	0.4658
3.28	0.8631	0.8424	0.8214	0.7999	0.7782	0.7562	0.7340	0.7119	0.6898	0.6678	0.6461	0.6247	0.6035	0.5827	0.5622	0.5421	0.5223	0.5029	0.4838	0.4650
3.29	0.8628	0.8421	0.8210	0.7996	0.7778	0.7558	0.7336	0.7114	0.6892	0.6673	0.6455	0.6240	0.6028	0.5820	0.5615	0.5414	0.5216	0.5021	0.4830	0.4642
3.30	0.8626	0.8418	0.8207	0.7992	0.7774	0.7553	0.7331	0.7109	0.6887	0.6667	0.6449	0.6234	0.6022	0.5813	0.5608	0.5406	0.5208	0.5013	0.4822	0.4634
3.31	0.8623	0.8416	0.8204	0.7989	0.7770	0.7549	0.7326	0.7104	0.6882	0.6661	0.6443	0.6228	0.6015	0.5806	0.5601	0.5399	0.5201	0.5006	0.4814	0.4626
3.32	0.8621	0.8413	0.8201	0.7985	0.7766	0.7545	0.7322	0.7099	0.6876	0.6656	0.6437	0.6221	0.6009	0.5800	0.5594	0.5392	0.5193	0.4998	0.4807	0.4618
3.33	0.8618	0.8410	0.8198	0.7982	0.7762	0.7540	0.7317	0.7094	0.6871	0.6650	0.6431	0.6215	0.6002	0.5793	0.5587	0.5385	0.5186	0.4991	0.4799	0.4611
3.34	0.8616	0.8407	0.8195	0.7978	0.7758	0.7536	0.7313	0.7089	0.6866	0.6644	0.6425	0.6209	0.5996	0.5786	0.5580	0.5378	0.5179	0.4983	0.4791	0.4603
3.35	0.8613	0.8404	0.8192	0.7975	0.7754	0.7532	0.7308	0.7084	0.6860	0.6639	0.6419	0.6203	0.5989	0.5779	0.5573	0.5370	0.5171	0.4976	0.4784	0.4595
3.36	0.8611	0.8402	0.8188	0.7971	0.7751	0.7528	0.7303	0.7079	0.6855	0.6633	0.6413	0.6196	0.5983	0.5773	0.5566	0.5363	0.5164	0.4968	0.4776	0.4587
3.37	0.8609	0.8399	0.8185	0.7968	0.7747	0.7523	0.7299	0.7074	0.6850	0.6627	0.6407	0.6190	0.5976	0.5766	0.5559	0.5356	0.5157	0.4961	0.4769	0.4580
3.38	0.8606	0.8396	0.8182	0.7964	0.7743	0.7519	0.7294	0.7069	0.6844	0.6622	0.6401	0.6184	0.5970	0.5759	0.5552	0.5349	0.5150	0.4954	0.4761	0.4572
3.39	0.8604	0.8393	0.8179	0.7961	0.7739	0.7515	0.7289	0.7064	0.6839	0.6616	0.6395	0.6178	0.5963	0.5753	0.5546	0.5342	0.5142	0.4946	0.4754	0.4564
3.40	0.8601	0.8391	0.8176	0.7957	0.7735	0.7511	0.7285	0.7059	0.6834	0.6610	0.6390	0.6172	0.5957	0.5746	0.5539	0.5335	0.5135	0.4939	0.4746	0.4557
3.41	0.8599	0.8388	0.8173	0.7954	0.7731	0.7506	0.7280	0.7054	0.6828	0.6605	0.6384	0.6165	0.5951	0.5739	0.5532	0.5328	0.5128	0.4932	0.4739	0.4549
3.42	0.8596	0.8385	0.8170	0.7950	0.7727	0.7502	0.7276	0.7049	0.6823	0.6599	0.6378	0.6159	0.5944	0.5733	0.5525	0.5321	0.5121	0.4924	0.4731	0.4541
3.43	0.8594	0.8382	0.8167	0.7947	0.7724	0.7498	0.7271	0.7044	0.6818	0.6594	0.6372	0.6153	0.5938	0.5726	0.5518	0.5314	0.5114	0.4917	0.4724	0.4534
3.44	0.8592	0.8380	0.8164	0.7943	0.7720	0.7494	0.7266	0.7039	0.6813	0.6588	0.6366	0.6147	0.5931	0.5720	0.5511	0.5307	0.5106	0.4910	0.4716	0.4526
3.45	0.8589	0.8377	0.8160	0.7940	0.7716	0.7490	0.7262	0.7034	0.6807	0.6583	0.6360	0.6141	0.5925	0.5713	0.5505	0.5300	0.5099	0.4902	0.4709	0.4519
3.46	0.8587	0.8374	0.8157	0.7936	0.7712	0.7485	0.7257	0.7029	0.6802	0.6577	0.6354	0.6135	0.5919	0.5706	0.5498	0.5293	0.5092	0.4895	0.4701	0.4511
3.47	0.8584	0.8371	0.8154	0.7933	0.7708	0.7481	0.7253	0.7024	0.6797	0.6571	0.6349	0.6129	0.5912	0.5700	0.5491	0.5286	0.5085	0.4888	0.4694	0.4504
3.48	0.8582	0.8369	0.8151	0.7930	0.7704	0.7477	0.7248	0.7019	0.6792	0.6566	0.6343	0.6123	0.5906	0.5693	0.5484	0.5279	0.5078	0.4881	0.4687	0.4496
3.49	0.8580	0.8366	0.8148	0.7926	0.7701	0.7473	0.7244	0.7015	0.6787	0.6560	0.6337	0.6117	0.5900	0.5687	0.5478	0.5272	0.5071	0.4873	0.4679	0.4489
3.50	0.8577	0.8363	0.8145	0.7923	0.7697	0.7469	0.7239	0.7010	0.6781	0.6555	0.6331	0.6110	0.5893	0.5680	0.5471	0.5265	0.5064	0.4866	0.4672	0.4481
3.51	0.8575	0.8361	0.8142	0.7919	0.7693	0.7464	0.7235	0.7005	0.6776	0.6549	0.6325	0.6104	0.5887	0.5674	0.5464	0.5258	0.5057	0.4859	0.4665	0.4474
3.52	0.8573	0.8358	0.8139	0.7916	0.7689	0.7460	0.7230	0.7000	0.6771	0.6544	0.6320	0.6098	0.5881	0.5667	0.5457	0.5252	0.5050	0.4852	0.4657	0.4467
3.53	0.8570	0.8355	0.8136	0.7912	0.7685	0.7456	0.7226	0.6995	0.6766	0.6538	0.6314	0.6092	0.5875	0.5661	0.5451	0.5245	0.5043	0.4845	0.4650	0.4459
3.54	0.8568	0.8352	0.8133	0.7909	0.7682	0.7452	0.7221	0.6990	0.6761	0.6533	0.6308	0.6086	0.5868	0.5654	0.5444	0.5238	0.5036	0.4837	0.4643	0.4452
3.55	0.8565	0.8350	0.8130	0.7905	0.7678	0.7448	0.7217	0.6985	0.6755	0.6527	0.6302	0.6080	0.5862	0.5648	0.5437	0.5231	0.5029	0.4830	0.4636	0.4445
3.56	0.8563	0.8347	0.8127	0.7902	0.7674	0.7444	0.7212	0.6981	0.6750	0.6522	0.6297	0.6074	0.5856	0.5641	0.5431	0.5224	0.5022	0.4823	0.4628	0.4437
3.57	0.8561	0.8344	0.8124	0.7899	0.7670	0.7439	0.7208	0.6976	0.6745	0.6517	0.6291	0.6068	0.5850	0.5635	0.5424	0.5218	0.5015	0.4816	0.4621	0.4430
3.58	0.8558	0.8342	0.8121	0.7895	0.7666	0.7435	0.7203	0.6971	0.6740	0.6511	0.6285	0.6062	0.5843	0.5629	0.5418	0.5211	0.5008	0.4809	0.4614	0.4423
3.59	0.8556	0.8339	0.8117	0.7892	0.7663	0.7431	0.7199	0.6966	0.6735	0.6506	0.6279	0.6056	0.5837	0.5622	0.5411	0.5204	0.5001	0.4802	0.4607	0.4415
3.60	0.8554	0.8336	0.8114	0.7888	0.7659	0.7427	0.7194	0.6961	0.6730	0.6500	0.6274	0.6050	0.5831	0.5616	0.5404	0.5197	0.4994	0.4795	0.4600	0.4408
3.61	0.8551	0.8334	0.8111	0.7885	0.7655	0.7423	0.7190	0.6956	0.6725	0.6495	0.6268	0.6045	0.5825	0.5609	0.5398	0.5191	0.4987	0.4788	0.4593	0.4401
3.62	0.8549	0.8331	0.8108	0.7882	0.7651	0.7419	0.7185	0.6952	0.6719	0.6489	0.6262	0.6039	0.5819	0.5603	0.5391	0.5184	0.4980	0.4781	0.4585	0.4394
3.63	0.8547	0.8328	0.8105	0.7878	0.7648	0.7415	0.7181	0.6947	0.6714	0.6484	0.6257	0.6033	0.5813	0.5597	0.5385	0.5177	0.4974	0.4774	0.4578	0.4386
3.64	0.8544	0.8326	0.8102	0.7875	0.7644	0.7411	0.7176	0.6942	0.6709	0.6479	0.6251	0.6027	0.5806	0.5590	0.5378	0.5170	0.4967	0.4767	0.4571	0.4379
3.65	0.8542	0.8323	0.8099	0.7872	0.7640	0.7407	0.7172	0.6937	0.6704	0.6473	0.6245	0.6021	0.5800	0.5584	0.5372	0.5164	0.4960	0.4760	0.4564	0.4372
3.66	0.8540	0.8320	0.8096	0.7868	0.7637	0.7402	0.7167	0.6933	0.6699	0.6468	0.6240	0.6015	0.5794	0.5578	0.5365	0.5157	0.4953	0.4753	0.4557	0.4365
3.67	0.8537	0.8318	0.8093	0.7865	0.7633	0.7398	0.7163	0.6928	0.6694	0.6463	0.6234	0.6009	0.5788	0.5571	0.5359	0.5150	0.4946	0.4746	0.4550	0.4358
3.68	0.8535	0.8315	0.8090	0.7861	0.7629	0.7394	0.7159	0.6923	0.6689	0.6457	0.6228	0.6003	0.5782	0.5565	0.5352	0.5144	0.4940	0.4739	0.4543	0.4351
3.69	0.8533	0.8312	0.8087	0.7858	0.7625	0.7390	0.7154	0.6918	0.6684	0.6452	0.6223	0.5997	0.5776	0.5559	0.5346	0.5137	0.4933	0.4733	0.4536	0.4344
3.70	0.8530	0.8310	0.8084	0.7855	0.7622	0.7386	0.7150	0.6914	0.6679	0.6446	0.6217	0.5992	0.5770	0.5553	0.5340	0.5131	0.4926	0.4726	0.4529	0.4337
3.71	0.8528	0.8307	0.8081	0.7851	0.7618	0.7382	0.7145	0.6909	0.6674	0.6441	0.6212	0.5986	0.5764	0.5546	0.5333	0.5124	0.4919	0.4719	0.4522	0.4330
3.72	0.8526	0.8304	0.8078	0.7848	0.7614	0.7378	0.7141	0.6904	0.6669	0.6436	0.6206	0.5980	0.5758	0.5540	0.5327	0.5117	0.4913	0.4712	0.4515	0.4323
3.73	0.8523	0.8302	0.8075	0.7845	0.7611	0.7374	0.7137	0.6899	0.6664	0.6431	0.6200	0.5974	0.5752	0.5534	0.5320	0.5111	0.4906	0.4705	0.4508	0.4316
3.74	0.8521	0.8299	0.8072	0.7841	0.7607	0.7370	0.7132	0.6895	0.6659	0.6425	0.6195	0.5968	0.5746	0.5528	0.5314	0.5104	0.4899	0.4698	0.4502	0.4309
3.75	0.8519	0.8296	0.8069	0.7838	0.7603	0.7366	0.7128	0.6890	0.6654	0.6420	0.6189	0.5963	0.5740	0.5521	0.5308	0.5098	0.4893	0.4692	0.4495	0.4302
3.76	0.8516	0.8294	0.8066	0.7835	0.7599	0.7362	0.7123	0.6885	0.6649	0.6415	0.6184	0.5957	0.5734	0.5515	0.5301	0.5091	0.4886	0.4685	0.4488	0.4295
3.77	0.8514	0.8291	0.8063	0.7831	0.7596	0.7358	0.7119	0.6881	0.6644	0.6409	0.6178	0.5951	0.5728	0.5509	0.5295	0.5085	0.4879	0.4678	0.4481	0.4288
3.78	0.8512	0.8288	0.8060	0.7828	0.7592	0.7354	0.7115	0.6876	0.6639	0.6404	0.6173	0.5945	0.5722	0.5503	0.5288	0.5078	0.4873	0.4671	0.4474	0.4281
3.79	0.8509	0.8286	0.8057	0.7825	0.7588	0.7350	0.7110	0.6871	0.6634	0.6399	0.6167	0.5939	0.5716	0.5497	0.5282	0.5072	0.4866	0.4665	0.4467	0.4274
3.80	0.8507	0.8283	0.8055	0.7821	0.7585	0.7346	0.7106	0.6867	0.6629	0.6394	0.6162	0.5934	0.5710	0.5491	0.5276	0.5065	0.4860	0.4658	0.4460	0.4267
3.81	0.8505	0.8281	0.8052	0.7818	0.7581	0.7342	0.7102	0.6862	0.6624	0.6388	0.6156	0.5928	0.5704	0.5485	0.5270	0.5059	0.4853	0.4651	0.4454	0.4260
3.82	0.8503	0.8278	0.8049	0.7815	0.7577	0.7338	0.7097	0.6857	0.6619	0.6383	0.6151	0.5922	0.5698	0.5478	0.5263	0.5053	0.4846	0.4645	0.4447	0.4253
3.83	0.8500	0.8275	0.8046	0.7812	0.7574	0.7334	0.7093	0.6853	0.6614	0.6378	0.6145	0.5917	0.5692	0.5472	0.5257	0.5046	0.4840	0.4638	0.4440	0.4246
3.84	0.8498	0.8273	0.8043	0.7808	0.7570	0.7330	0.7089	0.6848	0.6609	0.6373	0.6140	0.5911	0.5686	0.5466	0.5251	0.5040	0.4833	0.4631	0.4433	0.4240
3.85	0.8496	0.8270	0.8040	0.7805	0.7567	0.7326	0.7084	0.6843	0.6604	0.6368	0.6134	0.5905	0.5680	0.5460	0.5245	0.5033	0.4827	0.4625	0.4427	0.4233
3.86	0.8493	0.8268	0.8037	0.7802	0.7563	0.7322	0.7080	0.6839	0.6599	0.6362	0.6129	0.5900	0.5675	0.5454	0.5238	0.5027	0.4820	0.4618	0.4420	0.4226
3.87	0.8491	0.8265	0.8034	0.7798	0.7559	0.7318	0.7076	0.6834	0.6594	0.6357	0.6124	0.5894	0.5669	0.5448	0.5232	0.5021	0.4814	0.4611	0.4413	0.4219
3.88	0.8489	0.8262	0.8031	0.7795	0.7556	0.7314	0.7071	0.6829	0.6589	0.6352	0.6118	0.5888	0.5663	0.5442	0.5226	0.5014	0.4807	0.4605	0.4407	0.4212
3.89	0.8487	0.8260	0.8028	0.7792	0.7552	0.7310	0.7067	0.6825	0.6584	0.6347	0.6113	0.5883	0.5657	0.5436	0.5220	0.5008	0.4801	0.4598	0.4400	0.4206
3.90	0.8484	0.8257	0.8025	0.7789	0.7548	0.7306	0.7063	0.6820	0.6580	0.6342	0.6107	0.5877	0.5651	0.5430	0.5214	0.5002	0.4795	0.4592	0.4393	0.4199
3.91	0.8482	0.8255	0.8022	0.7785	0.7545	0.7302	0.7059	0.6816	0.6575	0.6336	0.6102	0.5871	0.5645	0.5424	0.5207	0.4995	0.4788	0.4585	0.4387	0.4192
3.92	0.8480	0.8252	0.8019	0.7782	0.7541	0.7298	0.7054	0.6811	0.6570	0.6331	0.6096	0.5866	0.5639	0.5418	0.5201	0.4989	0.4782	0.4579	0.4380	0.4186
3.93	0.8478	0.8249	0.8016	0.7779	0.7538	0.7294	0.7050	0.6806	0.6565	0.6326	0.6091	0.5860	0.5634	0.5412	0.5195	0.4983	0.4775	0.4572	0.4373	0.4179
3.94	0.8475	0.8247	0.8013	0.7775	0.7534	0.7290	0.7046	0.6802	0.6560	0.6321	0.6086	0.5855	0.5628	0.5406	0.5189	0.4977	0.4769	0.4566	0.4367	0.4172
3.95	0.8473	0.8244	0.8011	0.7772	0.7530	0.7286	0.7041	0.6797	0.6555	0.6316	0.6080	0.5849	0.5622	0.5400	0.5183	0.4970	0.4763	0.4559	0.4360	0.4166
3.96	0.8471	0.8242	0.8008	0.7769	0.7527	0.7282	0.7037	0.6793	0.6550	0.6311	0.6075	0.5843	0.5616	0.5394	0.5177	0.4964	0.4756	0.4553	0.4354	0.4159
3.97	0.8469	0.8239	0.8005	0.7766	0.7523	0.7278	0.7033	0.6788	0.6545	0.6306	0.6070	0.5838	0.5611	0.5388	0.5171	0.4958	0.4750	0.4546	0.4347	0.4152
3.98	0.8466	0.8237	0.8002	0.7762	0.7520	0.7274	0.7029	0.6784	0.6541	0.6301	0.6064	0.5832	0.5605	0.5382	0.5165	0.4952	0.4744	0.4540	0.4341	0.4146
3.99	0.8464	0.8234	0.7999	0.7759	0.7516	0.7271	0.7024	0.6779	0.6536	0.6296	0.6059	0.5827	0.5599	0.5376	0.5159	0.4945	0.4737	0.4534	0.4334	0.4139
4.00	0.8462	0.8231	0.7996	0.7756	0.7512	0.7267	0.7020	0.6775	0.6531	0.6290	0.6054	0.5821	0.5593	0.5370	0.5152	0.4939	0.4731	0.4527	0.4328	0.4133

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8460	0.8229	0.7993	0.7753	0.7509	0.7263	0.7016	0.6770	0.6526	0.6285	0.6048	0.5816	0.5588	0.5365	0.5146	0.4933	0.4725	0.4521	0.4321	0.4126
4.02	0.8457	0.8226	0.7990	0.7750	0.7505	0.7259	0.7012	0.6766	0.6521	0.6280	0.6043	0.5810	0.5582	0.5359	0.5140	0.4927	0.4718	0.4514	0.4315	0.4120
4.03	0.8455	0.8224	0.7987	0.7746	0.7502	0.7255	0.7008	0.6761	0.6517	0.6275	0.6038	0.5805	0.5576	0.5353	0.5134	0.4921	0.4712	0.4508	0.4308	0.4113
4.04	0.8453	0.8221	0.7984	0.7743	0.7498	0.7251	0.7003	0.6756	0.6512	0.6270	0.6032	0.5799	0.5571	0.5347	0.5128	0.4915	0.4706	0.4502	0.4302	0.4106
4.05	0.8451	0.8219	0.7982	0.7740	0.7495	0.7247	0.6999	0.6752	0.6507	0.6265	0.6027	0.5794	0.5565	0.5341	0.5122	0.4909	0.4700	0.4495	0.4296	0.4100
4.06	0.8448	0.8216	0.7979	0.7737	0.7491	0.7243	0.6995	0.6747	0.6502	0.6260	0.6022	0.5788	0.5559	0.5335	0.5116	0.4902	0.4693	0.4489	0.4289	0.4094
4.07	0.8446	0.8214	0.7976	0.7733	0.7487	0.7239	0.6991	0.6743	0.6497	0.6255	0.6017	0.5783	0.5554	0.5329	0.5110	0.4896	0.4687	0.4483	0.4283	0.4087
4.08	0.8444	0.8211	0.7973	0.7730	0.7484	0.7236	0.6987	0.6739	0.6493	0.6250	0.6011	0.5777	0.5548	0.5324	0.5105	0.4890	0.4681	0.4476	0.4276	0.4081
4.09	0.8442	0.8209	0.7970	0.7727	0.7480	0.7232	0.6982	0.6734	0.6488	0.6245	0.6006	0.5772	0.5542	0.5318	0.5099	0.4884	0.4675	0.4470	0.4270	0.4074
4.10	0.8440	0.8206	0.7967	0.7724	0.7477	0.7228	0.6978	0.6730	0.6483	0.6240	0.6001	0.5766	0.5537	0.5312	0.5093	0.4878	0.4669	0.4464	0.4264	0.4068
4.11	0.8437	0.8203	0.7964	0.7721	0.7473	0.7224	0.6974	0.6725	0.6478	0.6235	0.5996	0.5761	0.5531	0.5306	0.5087	0.4872	0.4662	0.4458	0.4257	0.4061
4.12	0.8435	0.8201	0.7962	0.7717	0.7470	0.7220	0.6970	0.6721	0.6474	0.6230	0.5990	0.5755	0.5525	0.5301	0.5081	0.4866	0.4656	0.4451	0.4251	0.4055
4.13	0.8433	0.8198	0.7959	0.7714	0.7466	0.7216	0.6966	0.6716	0.6469	0.6225	0.5985	0.5750	0.5520	0.5295	0.5075	0.4860	0.4650	0.4445	0.4245	0.4049
4.14	0.8431	0.8196	0.7956	0.7711	0.7463	0.7212	0.6962	0.6712	0.6464	0.6220	0.5980	0.5745	0.5514	0.5289	0.5069	0.4854	0.4644	0.4439	0.4238	0.4042
4.15	0.8429	0.8193	0.7953	0.7708	0.7459	0.7209	0.6957	0.6707	0.6460	0.6215	0.5975	0.5739	0.5509	0.5283	0.5063	0.4848	0.4638	0.4433	0.4232	0.4036
4.16	0.8426	0.8191	0.7950	0.7705	0.7456	0.7205	0.6953	0.6703	0.6455	0.6210	0.5970	0.5734	0.5503	0.5278	0.5057	0.4842	0.4632	0.4427	0.4226	0.4030
4.17	0.8424	0.8188	0.7947	0.7702	0.7452	0.7201	0.6949	0.6698	0.6450	0.6205	0.5965	0.5729	0.5498	0.5272	0.5051	0.4836	0.4626	0.4420	0.4220	0.4023
4.18	0.8422	0.8186	0.7945	0.7698	0.7449	0.7197	0.6945	0.6694	0.6445	0.6200	0.5959	0.5723	0.5492	0.5266	0.5046	0.4830	0.4620	0.4414	0.4213	0.4017
4.19	0.8420	0.8183	0.7942	0.7695	0.7445	0.7193	0.6941	0.6690	0.6441	0.6195	0.5954	0.5718	0.5487	0.5261	0.5040	0.4824	0.4614	0.4408	0.4207	0.4011
4.20	0.8418	0.8181	0.7939	0.7692	0.7442	0.7189	0.6937	0.6685	0.6436	0.6190	0.5949	0.5712	0.5481	0.5255	0.5034	0.4818	0.4608	0.4402	0.4201	0.4005
4.21	0.8415	0.8178	0.7936	0.7689	0.7438	0.7186	0.6933	0.6681	0.6431	0.6186	0.5944	0.5707	0.5475	0.5249	0.5028	0.4812	0.4602	0.4396	0.4195	0.3998
4.22	0.8413	0.8176	0.7933	0.7686	0.7435	0.7182	0.6928	0.6676	0.6427	0.6181	0.5939	0.5702	0.5470	0.5244	0.5022	0.4806	0.4596	0.4390	0.4189	0.3992
4.23	0.8411	0.8173	0.7930	0.7683	0.7431	0.7178	0.6924	0.6672	0.6422	0.6176	0.5934	0.5696	0.5464	0.5238	0.5017	0.4801	0.4590	0.4384	0.4183	0.3986
4.24	0.8409	0.8171	0.7928	0.7679	0.7428	0.7174	0.6920	0.6668	0.6417	0.6171	0.5929	0.5691	0.5459	0.5232	0.5011	0.4795	0.4584	0.4378	0.4176	0.3980
4.25	0.8407	0.8168	0.7925	0.7676	0.7424	0.7170	0.6916	0.6663	0.6413	0.6166	0.5923	0.5686	0.5454	0.5227	0.5005	0.4789	0.4578	0.4372	0.4170	0.3974
4.26	0.8405	0.8166	0.7922	0.7673	0.7421	0.7167	0.6912	0.6659	0.6408	0.6161	0.5918	0.5681	0.5448	0.5221	0.4999	0.4783	0.4572	0.4366	0.4164	0.3967
4.27	0.8402	0.8163	0.7919	0.7670	0.7417	0.7163	0.6908	0.6654	0.6403	0.6156	0.5913	0.5675	0.5443	0.5215	0.4994	0.4777	0.4566	0.4360	0.4158	0.3961
4.28	0.8400	0.8161	0.7916	0.7667	0.7414	0.7159	0.6904	0.6650	0.6399	0.6151	0.5908	0.5670	0.5437	0.5210	0.4988	0.4771	0.4560	0.4354	0.4152	0.3955
4.29	0.8398	0.8158	0.7914	0.7664	0.7411	0.7155	0.6900	0.6646	0.6394	0.6146	0.5903	0.5665	0.5432	0.5204	0.4982	0.4765	0.4554	0.4348	0.4146	0.3949
4.30	0.8396	0.8156	0.7911	0.7661	0.7407	0.7152	0.6896	0.6641	0.6390	0.6142	0.5898	0.5660	0.5426	0.5199	0.4976	0.4760	0.4548	0.4342	0.4140	0.3943
4.31	0.8394	0.8154	0.7908	0.7658	0.7404	0.7148	0.6892	0.6637	0.6385	0.6137	0.5893	0.5654	0.5421	0.5193	0.4971	0.4754	0.4542	0.4336	0.4134	0.3937
4.32	0.8392	0.8151	0.7905	0.7654	0.7400	0.7144	0.6888	0.6633	0.6380	0.6132	0.5888	0.5649	0.5415	0.5188	0.4965	0.4748	0.4536	0.4330	0.4128	0.3931
4.33	0.8389	0.8149	0.7902	0.7651	0.7397	0.7140	0.6884	0.6628	0.6376	0.6127	0.5883	0.5644	0.5410	0.5182	0.4959	0.4742	0.4530	0.4324	0.4122	0.3925
4.34	0.8387	0.8146	0.7900	0.7648	0.7393	0.7136	0.6880	0.6624	0.6371	0.6122	0.5878	0.5639	0.5405	0.5176	0.4954	0.4736	0.4525	0.4318	0.4116	0.3919
4.35	0.8385	0.8144	0.7897	0.7645	0.7390	0.7133	0.6875	0.6620	0.6367	0.6117	0.5873	0.5633	0.5399	0.5171	0.4948	0.4731	0.4519	0.4312	0.4110	0.3912
4.36	0.8383	0.8141	0.7894	0.7642	0.7386	0.7129	0.6871	0.6615	0.6362	0.6113	0.5868	0.5628	0.5394	0.5165	0.4943	0.4725	0.4513	0.4306	0.4104	0.3906
4.37	0.8381	0.8139	0.7891	0.7639	0.7383	0.7125	0.6867	0.6611	0.6357	0.6108	0.5863	0.5623	0.5389	0.5160	0.4937	0.4719	0.4507	0.4300	0.4098	0.3900
4.38	0.8379	0.8136	0.7888	0.7636	0.7380	0.7122	0.6863	0.6607	0.6353	0.6103	0.5858	0.5618	0.5383	0.5154	0.4931	0.4714	0.4501	0.4294	0.4092	0.3894
4.39	0.8377	0.8134	0.7886	0.7633	0.7376	0.7118	0.6859	0.6602	0.6348	0.6098	0.5853	0.5613	0.5378	0.5149	0.4926	0.4708	0.4495	0.4288	0.4086	0.3888
4.40	0.8374	0.8131	0.7883	0.7630	0.7373	0.7114	0.6855	0.6598	0.6344	0.6094	0.5848	0.5607	0.5373	0.5144	0.4920	0.4702	0.4490	0.4282	0.4080	0.3882
4.41	0.8372	0.8129	0.7880	0.7627	0.7369	0.7110	0.6851	0.6594	0.6339	0.6089	0.5843	0.5602	0.5367	0.5138	0.4914	0.4696	0.4484	0.4277	0.4074	0.3876
4.42	0.8370	0.8127	0.7877	0.7623	0.7366	0.7107	0.6847	0.6590	0.6335	0.6084	0.5838	0.5597	0.5362	0.5133	0.4909	0.4691	0.4478	0.4271	0.4068	0.3871
4.43	0.8368	0.8124	0.7875	0.7620	0.7363	0.7103	0.6843	0.6585	0.6330	0.6079	0.5833	0.5592	0.5357	0.5127	0.4903	0.4685	0.4472	0.4265	0.4062	0.3865
4.44	0.8366	0.8122	0.7872	0.7617	0.7359	0.7099	0.6839	0.6581	0.6326	0.6074	0.5828	0.5587	0.5351	0.5122	0.4898	0.4679	0.4467	0.4259	0.4056	0.3859
4.45	0.8364	0.8119	0.7869	0.7614	0.7356	0.7096	0.6835	0.6577	0.6321	0.6070	0.5823	0.5582	0.5346	0.5116	0.4892	0.4674	0.4461	0.4253	0.4051	0.3853
4.46	0.8362	0.8117	0.7866	0.7611	0.7352	0.7092	0.6831	0.6572	0.6317	0.6065	0.5818	0.5577	0.5341	0.5111	0.4887	0.4668	0.4455	0.4247	0.4045	0.3847
4.47	0.8359	0.8114	0.7864	0.7608	0.7349	0.7088	0.6827	0.6568	0.6312	0.6060	0.5813	0.5572	0.5336	0.5105	0.4881	0.4663	0.4449	0.4242	0.4039	0.3841
4.48	0.8357	0.8112	0.7861	0.7605	0.7346	0.7084	0.6823	0.6564	0.6308	0.6056	0.5808	0.5566	0.5330	0.5100	0.4876	0.4657	0.4444	0.4236	0.4033	0.3835
4.49	0.8355	0.8109	0.7858	0.7602	0.7342	0.7081	0.6819	0.6560	0.6303	0.6051	0.5803	0.5561	0.5325	0.5095	0.4870	0.4651	0.4438	0.4230	0.4027	0.3829
4.50	0.8353	0.8107	0.7855	0.7599	0.7339	0.7077	0.6815	0.6555	0.6299	0.6046	0.5798	0.5556	0.5320	0.5089	0.4865	0.4646	0.4432	0.4224	0.4022	0.3823
4.51	0.8351	0.8105	0.7853	0.7596	0.7335	0.7073	0.6811	0.6551	0.6294	0.6041	0.5794	0.5551	0.5315	0.5084	0.4859	0.4640	0.4427	0.4219	0.4016	0.3818
4.52	0.8349	0.8102	0.7850	0.7593	0.7332	0.7070	0.6807	0.6547	0.6290	0.6037	0.5789	0.5546	0.5309	0.5079	0.4854	0.4635	0.4421	0.4213	0.4010	0.3812
4.53	0.8347	0.8100	0.7847	0.7590	0.7329	0.7066	0.6804	0.6543	0.6285	0.6032	0.5784	0.5541	0.5304	0.5073	0.4848	0.4629	0.4415	0.4207	0.4004	0.3806
4.54	0.8345	0.8097	0.7844	0.7587	0.7325	0.7062	0.6800	0.6539	0.6281	0.6027	0.5779	0.5536	0.5299	0.5068	0.4843	0.4624	0.4410	0.4202	0.3998	0.3800
4.55	0.8343	0.8095	0.7842	0.7584	0.7322	0.7059	0.6796	0.6534	0.6276	0.6023	0.5774	0.5531	0.5294	0.5063	0.4837	0.4618	0.4404	0.4196	0.3993	0.3794
4.56	0.8340	0.8093	0.7839	0.7581	0.7319	0.7055	0.6792	0.6530	0.6272	0.6018	0.5769	0.5526	0.5289	0.5057	0.4832	0.4612	0.4399	0.4190	0.3987	0.3789
4.57	0.8338	0.8090	0.7836	0.7578	0.7315	0.7051	0.6788	0.6526	0.6267	0.6013	0.5764	0.5521	0.5283	0.5052	0.4827	0.4607	0.4393	0.4185	0.3981	0.3783
4.58	0.8336	0.8088	0.7834	0.7574	0.7312	0.7048	0.6784	0.6522	0.6263	0.6009	0.5760	0.5516	0.5278	0.5047	0.4821	0.4601	0.4387	0.4179	0.3976	0.3777
4.59	0.8334	0.8085	0.7831	0.7571	0.7309	0.7044	0.6780	0.6518	0.6259	0.6004	0.5755	0.5511	0.5273	0.5041	0.4816	0.4596	0.4382	0.4173	0.3970	0.3771
4.60	0.8332	0.8083	0.7828	0.7568	0.7305	0.7040	0.6776	0.6513	0.6254	0.5999	0.5750	0.5506	0.5268	0.5036	0.4810	0.4590	0.4376	0.4168	0.3964	0.3766
4.61	0.8330	0.8081	0.7825	0.7565	0.7302	0.7037	0.6772	0.6509	0.6250	0.5995	0.5745	0.5501	0.5263	0.5031	0.4805	0.4585	0.4371	0.4162	0.3959	0.3760
4.62	0.8328	0.8078	0.7823	0.7562	0.7299	0.7033	0.6768	0.6505	0.6245	0.5990	0.5740	0.5496	0.5258	0.5026	0.4800	0.4580	0.4365	0.4157	0.3953	0.3754
4.63	0.8326	0.8076	0.7820	0.7559	0.7295	0.7030	0.6764	0.6501	0.6241	0.5986	0.5735	0.5491	0.5253	0.5020	0.4794	0.4574	0.4360	0.4151	0.3947	0.3749
4.64	0.8324	0.8073	0.7817	0.7556	0.7292	0.7026	0.6760	0.6497	0.6237	0.5981	0.5731	0.5486	0.5247	0.5015	0.4789	0.4569	0.4354	0.4145	0.3942	0.3743
4.65	0.8322	0.8071	0.7815	0.7553	0.7289	0.7022	0.6756	0.6493	0.6232	0.5976	0.5726	0.5481	0.5242	0.5010	0.4784	0.4563	0.4349	0.4140	0.3936	0.3737
4.66	0.8320	0.8069	0.7812	0.7550	0.7285	0.7019	0.6753	0.6488	0.6228	0.5972	0.5721	0.5476	0.5237	0.5005	0.4778	0.4558	0.4343	0.4134	0.3930	0.3732
4.67	0.8317	0.8066	0.7809	0.7547	0.7282	0.7015	0.6749	0.6484	0.6223	0.5967	0.5716	0.5471	0.5232	0.5000	0.4773	0.4552	0.4338	0.4129	0.3925	0.3726
4.68	0.8315	0.8064	0.7807	0.7544	0.7279	0.7012	0.6745	0.6480	0.6219	0.5963	0.5711	0.5466	0.5227	0.4994	0.4768	0.4547	0.4332	0.4123	0.3919	0.3721
4.69	0.8313	0.8061	0.7804	0.7541	0.7275	0.7008	0.6741	0.6476	0.6215	0.5958	0.5707	0.5461	0.5222	0.4989	0.4762	0.4542	0.4327	0.4118	0.3914	0.3715
4.70	0.8311	0.8059	0.7801	0.7538	0.7272	0.7004	0.6737	0.6472	0.6210	0.5953	0.5702	0.5456	0.5217	0.4984	0.4757	0.4536	0.4321	0.4112	0.3908	0.3709
4.71	0.8309	0.8057	0.7798	0.7535	0.7269	0.7001	0.6733	0.6468	0.6206	0.5949	0.5697	0.5451	0.5212	0.4979	0.4752	0.4531	0.4316	0.4107	0.3903	0.3704
4.72	0.8307	0.8054	0.7796	0.7532	0.7265	0.6997	0.6729	0.6464	0.6202	0.5944	0.5692	0.5447	0.5207	0.4974	0.4747	0.4526	0.4311	0.4101	0.3897	0.3698
4.73	0.8305	0.8052	0.7793	0.7529	0.7262	0.6994	0.6725	0.6460	0.6197	0.5940	0.5688	0.5442	0.5202	0.4968	0.4741	0.4520	0.4305	0.4096	0.3892	0.3693
4.74	0.8303	0.8050	0.7790	0.7526	0.7259	0.6990	0.6722	0.6455	0.6193	0.5935	0.5683	0.5437	0.5197	0.4963	0.4736	0.4515	0.4300	0.4090	0.3886	0.3687
4.75	0.8301	0.8047	0.7788	0.7523	0.7256	0.6986	0.6718	0.6451	0.6189	0.5931	0.5678	0.5432	0.5192	0.4958	0.4731	0.4510	0.4294	0.4085	0.3881	0.3682
4.76	0.8299	0.8045	0.7785	0.7520	0.7252	0.6983	0.6714	0.6447	0.6184	0.5926	0.5674	0.5427	0.5187	0.4953	0.4726	0.4504	0.4289	0.4079	0.3875	0.3676
4.77	0.8297	0.8043	0.7782	0.7517	0.7249	0.6979	0.6710	0.6443	0.6180	0.5922	0.5669	0.5422	0.5182	0.4948	0.4720	0.4499	0.4284	0.4074	0.3870	0.3671
4.78	0.8295	0.8040	0.7780	0.7514	0.7246	0.6976	0.6706	0.6439	0.6176	0.5917	0.5664	0.5417	0.5177	0.4943	0.4715	0.4494	0.4278	0.4069	0.3864	0.3665
4.79	0.8293	0.8038	0.7777	0.7511	0.7242	0.6972	0.6702	0.6435	0.6171	0.5913	0.5660	0.5412	0.5172	0.4938	0.4710	0.4488	0.4273	0.4063	0.3859	0.3660
4.80	0.8291	0.8035	0.7774	0.7509	0.7239	0.6969	0.6699	0.6431	0.6167	0.5908	0.5655	0.5408	0.5167	0.4933	0.4705	0.4483	0.4268	0.4058	0.3853	0.3654
4.81	0.8288	0.8033	0.7772	0.7506	0.7236	0.6965	0.6695	0.6427	0.6163	0.5904	0.5650	0.5403	0.5162	0.4928	0.4700	0.4478	0.4262	0.4052	0.3848	0.3649
4.82	0.8286	0.8031	0.7769	0.7503	0.7233	0.6961	0.6691	0.6423	0.6158	0.5899	0.5645	0.5398	0.5157	0.4923	0.4695	0.4473	0.4257	0.4047	0.3843	0.3643
4.83	0.8284	0.8028	0.7766	0.7500	0.7229	0.6958	0.6687	0.6419	0.6154	0.5895	0.5641	0.5393	0.5152	0.4917	0.4689	0.4467	0.4252	0.4042	0.3837	0.3638
4.84	0.8282	0.8026	0.7764	0.7497	0.7226	0.6954	0.6683	0.6415	0.6150	0.5890	0.5636	0.5388	0.5147	0.4912	0.4684	0.4462	0.4246	0.4036	0.3832	0.3632
4.85	0.8280	0.8024	0.7761	0.7494	0.7223	0.6951	0.6679	0.6411	0.6146	0.5886	0.5632	0.5384	0.5142	0.4907	0.4679	0.4457	0.4241	0.4031	0.3826	0.3627
4.86	0.8278	0.8021	0.7759	0.7491	0.7220	0.6947	0.6676	0.6407	0.6141	0.5881	0.5627	0.5379	0.5137	0.4902	0.4674	0.4452	0.4236	0.4026	0.3821	0.3622
4.87	0.8276	0.8019	0.7756	0.7488	0.7216	0.6944	0.6672	0.6402	0.6137	0.5877	0.5622	0.5374	0.5132	0.4897	0.4669	0.4447	0.4231	0.4020	0.3816	0.3616
4.88	0.8274	0.8017	0.7753	0.7485	0.7213	0.6940	0.6668	0.6398	0.6133	0.5872	0.5618	0.5369	0.5127	0.4892	0.4664	0.4441	0.4225	0.4015	0.3810	0.3611
4.89	0.8272	0.8014	0.7751	0.7482	0.7210	0.6937	0.6664	0.6394	0.6129	0.5868	0.5613	0.5364	0.5122	0.4887	0.4659	0.4436	0.4220	0.4010	0.3805	0.3606
4.90	0.8270	0.8012	0.7748	0.7479	0.7207	0.6933	0.6660	0.6390	0.6124	0.5863	0.5608	0.5360	0.5118	0.4882	0.4653	0.4431	0.4215	0.4004	0.3800	0.3600
4.91	0.8268	0.8010	0.7745	0.7476	0.7203	0.6930	0.6657	0.6386	0.6120	0.5859	0.5604	0.5355	0.5113	0.4877	0.4648	0.4426	0.4210	0.3999	0.3794	0.3595
4.92	0.8266	0.8007	0.7743	0.7473	0.7200	0.6926	0.6653	0.6382	0.6116	0.5855	0.5599	0.5350	0.5108	0.4872	0.4643	0.4421	0.4204	0.3994	0.3789	0.3590
4.93	0.8264	0.8005	0.7740	0.7470	0.7197	0.6923	0.6649	0.6378	0.6112	0.5850	0.5595	0.5345	0.5103	0.4867	0.4638	0.4416	0.4199	0.3989	0.3784	0.3584
4.94	0.8262	0.8003	0.7738	0.7467	0.7194	0.6919	0.6645	0.6374	0.6107	0.5846	0.5590	0.5341	0.5098	0.4862	0.4633	0.4410	0.4194	0.3983	0.3778	0.3579
4.95	0.8260	0.8000	0.7735	0.7464	0.7191	0.6916	0.6642	0.6370	0.6103	0.5841	0.5585	0.5336	0.5093	0.4857	0.4628	0.4405	0.4189	0.3978	0.3773	0.3574
4.96	0.8258	0.7998	0.7732	0.7461	0.7187	0.6912	0.6638	0.6366	0.6099	0.5837	0.5581	0.5331	0.5088	0.4852	0.4623	0.4400	0.4184	0.3973	0.3768	0.3568
4.97	0.8256	0.7996	0.7730	0.7459	0.7184	0.6909	0.6634	0.6362	0.6095	0.5833	0.5576	0.5327	0.5084	0.4847	0.4618	0.4395	0.4178	0.3968	0.3763	0.3563
4.98	0.8254	0.7994	0.7727	0.7456	0.7181	0.6905	0.6630	0.6358	0.6091	0.5828	0.5572	0.5322	0.5079	0.4843	0.4613	0.4390	0.4173	0.3963	0.3757	0.3558
4.99	0.8252	0.7991	0.7724	0.7453	0.7178	0.6902	0.6627	0.6354	0.6086	0.5824	0.5567	0.5317	0.5074	0.4838	0.4608	0.4385	0.4168	0.3957	0.3752	0.3553
5.00	0.8250	0.7989	0.7722	0.7450	0.7175	0.6898	0.6623	0.6350	0.6082	0.5819	0.5563	0.5312	0.5069	0.4833	0.4603	0.4380	0.4163	0.3952	0.3747	0.3547

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8248	0.7987	0.7719	0.7447	0.7171	0.6895	0.6619	0.6346	0.6078	0.5815	0.5558	0.5308	0.5064	0.4828	0.4598	0.4375	0.4158	0.3947	0.3742	0.3542
5.02	0.8246	0.7984	0.7717	0.7444	0.7168	0.6891	0.6615	0.6342	0.6074	0.5811	0.5554	0.5303	0.5060	0.4823	0.4593	0.4370	0.4153	0.3942	0.3737	0.3537
5.03	0.8244	0.7982	0.7714	0.7441	0.7165	0.6888	0.6612	0.6339	0.6070	0.5806	0.5549	0.5298	0.5055	0.4818	0.4588	0.4365	0.4148	0.3937	0.3731	0.3532
5.04	0.8242	0.7980	0.7711	0.7438	0.7162	0.6884	0.6608	0.6335	0.6065	0.5802	0.5545	0.5294	0.5050	0.4813	0.4583	0.4360	0.4143	0.3932	0.3726	0.3527
5.05	0.8240	0.7977	0.7709	0.7435	0.7159	0.6881	0.6604	0.6331	0.6061	0.5798	0.5540	0.5289	0.5045	0.4808	0.4578	0.4355	0.4137	0.3926	0.3721	0.3521
5.06	0.8238	0.7975	0.7706	0.7432	0.7155	0.6877	0.6601	0.6327	0.6057	0.5793	0.5536	0.5284	0.5040	0.4803	0.4573	0.4350	0.4132	0.3921	0.3716	0.3516
5.07	0.8236	0.7973	0.7704	0.7429	0.7152	0.6874	0.6597	0.6323	0.6053	0.5789	0.5531	0.5280	0.5036	0.4799	0.4568	0.4345	0.4127	0.3916	0.3711	0.3511
5.08	0.8234	0.7971	0.7701	0.7427	0.7149	0.6871	0.6593	0.6319	0.6049	0.5785	0.5527	0.5275	0.5031	0.4794	0.4563	0.4340	0.4122	0.3911	0.3706	0.3506
5.09	0.8232	0.7968	0.7698	0.7424	0.7146	0.6867	0.6589	0.6315	0.6045	0.5780	0.5522	0.5271	0.5026	0.4789	0.4558	0.4335	0.4117	0.3906	0.3701	0.3501
5.10	0.8230	0.7966	0.7696	0.7421	0.7143	0.6864	0.6586	0.6311	0.6041	0.5776	0.5518	0.5266	0.5021	0.4784	0.4553	0.4330	0.4112	0.3901	0.3695	0.3496
5.11	0.8228	0.7964	0.7693	0.7418	0.7140	0.6860	0.6582	0.6307	0.6036	0.5772	0.5513	0.5261	0.5017	0.4779	0.4549	0.4325	0.4107	0.3896	0.3690	0.3490
5.12	0.8226	0.7961	0.7691	0.7415	0.7136	0.6857	0.6578	0.6303	0.6032	0.5767	0.5509	0.5257	0.5012	0.4774	0.4544	0.4320	0.4102	0.3891	0.3685	0.3485
5.13	0.8224	0.7959	0.7688	0.7412	0.7133	0.6853	0.6575	0.6299	0.6028	0.5763	0.5504	0.5252	0.5007	0.4770	0.4539	0.4315	0.4097	0.3886	0.3680	0.3480
5.14	0.8222	0.7957	0.7686	0.7409	0.7130	0.6850	0.6571	0.6295	0.6024	0.5759	0.5500	0.5248	0.5003	0.4765	0.4534	0.4310	0.4092	0.3881	0.3675	0.3475
5.15	0.8220	0.7955	0.7683	0.7406	0.7127	0.6847	0.6567	0.6291	0.6020	0.5754	0.5495	0.5243	0.4998	0.4760	0.4529	0.4305	0.4087	0.3876	0.3670	0.3470
5.16	0.8218	0.7952	0.7680	0.7404	0.7124	0.6843	0.6564	0.6287	0.6016	0.5750	0.5491	0.5238	0.4993	0.4755	0.4524	0.4300	0.4082	0.3871	0.3665	0.3465
5.17	0.8216	0.7950	0.7678	0.7401	0.7121	0.6840	0.6560	0.6284	0.6012	0.5746	0.5486	0.5234	0.4988	0.4750	0.4519	0.4295	0.4077	0.3866	0.3660	0.3460
5.18	0.8214	0.7948	0.7675	0.7398	0.7117	0.6836	0.6556	0.6280	0.6008	0.5742	0.5482	0.5229	0.4984	0.4746	0.4514	0.4290	0.4072	0.3861	0.3655	0.3455
5.19	0.8212	0.7945	0.7673	0.7395	0.7114	0.6833	0.6553	0.6276	0.6004	0.5737	0.5478	0.5225	0.4979	0.4741	0.4510	0.4285	0.4067	0.3856	0.3650	0.3450
5.20	0.8210	0.7943	0.7670	0.7392	0.7111	0.6829	0.6549	0.6272	0.6000	0.5733	0.5473	0.5220	0.4975	0.4736	0.4505	0.4280	0.4062	0.3851	0.3645	0.3445
5.21	0.8208	0.7941	0.7668	0.7389	0.7108	0.6826	0.6545	0.6268	0.5995	0.5729	0.5469	0.5216	0.4970	0.4731	0.4500	0.4275	0.4057	0.3846	0.3640	0.3440
5.22	0.8206	0.7939	0.7665	0.7386	0.7105	0.6823	0.6542	0.6264	0.5991	0.5725	0.5464	0.5211	0.4965	0.4727	0.4495	0.4270	0.4053	0.3841	0.3635	0.3435
5.23	0.8204	0.7936	0.7662	0.7384	0.7102	0.6819	0.6538	0.6260	0.5987	0.5720	0.5460	0.5207	0.4961	0.4722	0.4490	0.4266	0.4048	0.3836	0.3630	0.3430
5.24	0.8202	0.7934	0.7660	0.7381	0.7099	0.6816	0.6534	0.6256	0.5983	0.5716	0.5456	0.5202	0.4956	0.4717	0.4486	0.4261	0.4043	0.3831	0.3625	0.3425
5.25	0.8200	0.7932	0.7657	0.7378	0.7096	0.6812	0.6531	0.6253	0.5979	0.5712	0.5451	0.5198	0.4951	0.4712	0.4481	0.4256	0.4038	0.3826	0.3620	0.3420
5.26	0.8198	0.7930	0.7655	0.7375	0.7092	0.6809	0.6527	0.6249	0.5975	0.5708	0.5447	0.5193	0.4947	0.4708	0.4476	0.4251	0.4033	0.3821	0.3615	0.3415
5.27	0.8196	0.7927	0.7652	0.7372	0.7089	0.6806	0.6524	0.6245	0.5971	0.5703	0.5442	0.5189	0.4942	0.4703	0.4471	0.4246	0.4028	0.3816	0.3610	0.3410
5.28	0.8194	0.7925	0.7650	0.7369	0.7086	0.6802	0.6520	0.6241	0.5967	0.5699	0.5438	0.5184	0.4938	0.4698	0.4466	0.4241	0.4023	0.3811	0.3605	0.3405
5.29	0.8192	0.7923	0.7647	0.7367	0.7083	0.6799	0.6516	0.6237	0.5963	0.5695	0.5434	0.5180	0.4933	0.4694	0.4462	0.4237	0.4018	0.3806	0.3600	0.3400
5.30	0.8190	0.7921	0.7645	0.7364	0.7080	0.6796	0.6513	0.6233	0.5959	0.5691	0.5429	0.5175	0.4928	0.4689	0.4457	0.4232	0.4013	0.3801	0.3595	0.3395
5.31	0.8188	0.7918	0.7642	0.7361	0.7077	0.6792	0.6509	0.6230	0.5955	0.5687	0.5425	0.5171	0.4924	0.4684	0.4452	0.4227	0.4009	0.3797	0.3591	0.3390
5.32	0.8186	0.7916	0.7640	0.7358	0.7074	0.6789	0.6506	0.6226	0.5951	0.5682	0.5421	0.5166	0.4919	0.4680	0.4448	0.4222	0.4004	0.3792	0.3586	0.3385
5.33	0.8184	0.7914	0.7637	0.7355	0.7071	0.6786	0.6502	0.6222	0.5947	0.5678	0.5416	0.5162	0.4915	0.4675	0.4443	0.4217	0.3999	0.3787	0.3581	0.3381
5.34	0.8182	0.7912	0.7635	0.7353	0.7068	0.6782	0.6498	0.6218	0.5943	0.5674	0.5412	0.5157	0.4910	0.4670	0.4438	0.4213	0.3994	0.3782	0.3576	0.3376
5.35	0.8180	0.7909	0.7632	0.7350	0.7065	0.6779	0.6495	0.6214	0.5939	0.5670	0.5408	0.5153	0.4906	0.4666	0.4433	0.4208	0.3989	0.3777	0.3571	0.3371
5.36	0.8179	0.7907	0.7629	0.7347	0.7061	0.6775	0.6491	0.6211	0.5935	0.5666	0.5403	0.5148	0.4901	0.4661	0.4429	0.4203	0.3985	0.3772	0.3566	0.3366
5.37	0.8177	0.7905	0.7627	0.7344	0.7058	0.6772	0.6488	0.6207	0.5931	0.5662	0.5399	0.5144	0.4896	0.4657	0.4424	0.4198	0.3980	0.3768	0.3561	0.3361
5.38	0.8175	0.7903	0.7624	0.7341	0.7055	0.6769	0.6484	0.6203	0.5927	0.5657	0.5395	0.5140	0.4892	0.4652	0.4419	0.4194	0.3975	0.3763	0.3557	0.3356
5.39	0.8173	0.7900	0.7622	0.7338	0.7052	0.6765	0.6480	0.6199	0.5923	0.5653	0.5391	0.5135	0.4887	0.4647	0.4415	0.4189	0.3970	0.3758	0.3552	0.3351
5.40	0.8171	0.7898	0.7619	0.7336	0.7049	0.6762	0.6477	0.6195	0.5919	0.5649	0.5386	0.5131	0.4883	0.4643	0.4410	0.4184	0.3965	0.3753	0.3547	0.3347
5.41	0.8169	0.7896	0.7617	0.7333	0.7046	0.6759	0.6473	0.6192	0.5915	0.5645	0.5382	0.5126	0.4878	0.4638	0.4405	0.4180	0.3961	0.3748	0.3542	0.3342
5.42	0.8167	0.7894	0.7614	0.7330	0.7043	0.6755	0.6470	0.6188	0.5911	0.5641	0.5378	0.5122	0.4874	0.4634	0.4401	0.4175	0.3956	0.3744	0.3537	0.3337
5.43	0.8165	0.7892	0.7612	0.7327	0.7040	0.6752	0.6466	0.6184	0.5907	0.5637	0.5373	0.5118	0.4869	0.4629	0.4396	0.4170	0.3951	0.3739	0.3533	0.3332
5.44	0.8163	0.7889	0.7609	0.7324	0.7037	0.6749	0.6463	0.6180	0.5903	0.5633	0.5369	0.5113	0.4865	0.4624	0.4391	0.4165	0.3946	0.3734	0.3528	0.3327
5.45	0.8161	0.7887	0.7607	0.7322	0.7034	0.6745	0.6459	0.6177	0.5899	0.5629	0.5365	0.5109	0.4860	0.4620	0.4387	0.4161	0.3942	0.3729	0.3523	0.3323
5.46	0.8159	0.7885	0.7604	0.7319	0.7031	0.6742	0.6456	0.6173	0.5895	0.5624	0.5361	0.5104	0.4856	0.4615	0.4382	0.4156	0.3937	0.3725	0.3518	0.3318
5.47	0.8157	0.7883	0.7602	0.7316	0.7028	0.6739	0.6452	0.6169	0.5891	0.5620	0.5356	0.5100	0.4852	0.4611	0.4378	0.4151	0.3932	0.3720	0.3514	0.3313
5.48	0.8155	0.7880	0.7599	0.7313	0.7025	0.6736	0.6448	0.6165	0.5887	0.5616	0.5352	0.5096	0.4847	0.4606	0.4373	0.4147	0.3928	0.3715	0.3509	0.3308
5.49	0.8153	0.7878	0.7597	0.7311	0.7022	0.6732	0.6445	0.6162	0.5884	0.5612	0.5348	0.5091	0.4843	0.4602	0.4368	0.4142	0.3923	0.3710	0.3504	0.3304
5.50	0.8151	0.7876	0.7594	0.7308	0.7019	0.6729	0.6441	0.6158	0.5880	0.5608	0.5344	0.5087	0.4838	0.4597	0.4364	0.4137	0.3918	0.3706	0.3499	0.3299
5.51	0.8149	0.7874	0.7592	0.7305	0.7015	0.6726	0.6438	0.6154	0.5876	0.5604	0.5340	0.5083	0.4834	0.4593	0.4359	0.4133	0.3914	0.3701	0.3495	0.3294
5.52	0.8147	0.7872	0.7589	0.7302	0.7012	0.6722	0.6434	0.6150	0.5872	0.5600	0.5335	0.5078	0.4829	0.4588	0.4355	0.4128	0.3909	0.3696	0.3490	0.3290
5.53	0.8146	0.7869	0.7587	0.7299	0.7009	0.6719	0.6431	0.6147	0.5868	0.5596	0.5331	0.5074	0.4825	0.4584	0.4350	0.4124	0.3904	0.3692	0.3485	0.3285
5.54	0.8144	0.7867	0.7584	0.7297	0.7006	0.6716	0.6427	0.6143	0.5864	0.5592	0.5327	0.5070	0.4820	0.4579	0.4345	0.4119	0.3900	0.3687	0.3481	0.3280
5.55	0.8142	0.7865	0.7582	0.7294	0.7003	0.6713	0.6424	0.6139	0.5860	0.5588	0.5323	0.5065	0.4816	0.4575	0.4341	0.4114	0.3895	0.3682	0.3476	0.3275
5.56	0.8140	0.7863	0.7579	0.7291	0.7000	0.6709	0.6420	0.6135	0.5856	0.5584	0.5319	0.5061	0.4812	0.4570	0.4336	0.4110	0.3890	0.3678	0.3471	0.3271
5.57	0.8138	0.7861	0.7577	0.7288	0.6997	0.6706	0.6417	0.6132	0.5852	0.5580	0.5314	0.5057	0.4807	0.4566	0.4332	0.4105	0.3886	0.3673	0.3467	0.3266
5.58	0.8136	0.7858	0.7574	0.7286	0.6994	0.6703	0.6413	0.6128	0.5848	0.5576	0.5310	0.5053	0.4803	0.4561	0.4327	0.4101	0.3881	0.3668	0.3462	0.3262
5.59	0.8134	0.7856	0.7572	0.7283	0.6991	0.6699	0.6410	0.6124	0.5844	0.5572	0.5306	0.5048	0.4799	0.4557	0.4323	0.4096	0.3877	0.3664	0.3457	0.3257
5.60	0.8132	0.7854	0.7570	0.7280	0.6988	0.6696	0.6406	0.6121	0.5841	0.5567	0.5302	0.5044	0.4794	0.4552	0.4318	0.4092	0.3872	0.3659	0.3453	0.3252
5.61	0.8130	0.7852	0.7567	0.7277	0.6985	0.6693	0.6403	0.6117	0.5837	0.5563	0.5298	0.5040	0.4790	0.4548	0.4314	0.4087	0.3867	0.3655	0.3448	0.3248
5.62	0.8128	0.7850	0.7565	0.7275	0.6982	0.6690	0.6399	0.6113	0.5833	0.5559	0.5294	0.5035	0.4785	0.4543	0.4309	0.4082	0.3863	0.3650	0.3443	0.3243
5.63	0.8126	0.7847	0.7562	0.7272	0.6979	0.6686	0.6396	0.6110	0.5829	0.5555	0.5289	0.5031	0.4781	0.4539	0.4305	0.4078	0.3858	0.3645	0.3439	0.3238
5.64	0.8125	0.7845	0.7560	0.7269	0.6976	0.6683	0.6392	0.6106	0.5825	0.5551	0.5285	0.5027	0.4777	0.4535	0.4300	0.4073	0.3854	0.3641	0.3434	0.3234
5.65	0.8123	0.7843	0.7557	0.7266	0.6973	0.6680	0.6389	0.6102	0.5821	0.5547	0.5281	0.5023	0.4772	0.4530	0.4296	0.4069	0.3849	0.3636	0.3430	0.3229
5.66	0.8121	0.7841	0.7555	0.7264	0.6970	0.6677	0.6385	0.6099	0.5817	0.5543	0.5277	0.5018	0.4768	0.4526	0.4291	0.4064	0.3845	0.3632	0.3425	0.3225
5.67	0.8119	0.7839	0.7552	0.7261	0.6967	0.6673	0.6382	0.6095	0.5814	0.5539	0.5273	0.5014	0.4764	0.4521	0.4287	0.4060	0.3840	0.3627	0.3421	0.3220
5.68	0.8117	0.7837	0.7550	0.7258	0.6964	0.6670	0.6378	0.6091	0.5810	0.5535	0.5269	0.5010	0.4759	0.4517	0.4283	0.4055	0.3836	0.3623	0.3416	0.3216
5.69	0.8115	0.7834	0.7547	0.7256	0.6961	0.6667	0.6375	0.6088	0.5806	0.5531	0.5265	0.5006	0.4755	0.4513	0.4278	0.4051	0.3831	0.3618	0.3411	0.3211
5.70	0.8113	0.7832	0.7545	0.7253	0.6958	0.6664	0.6372	0.6084	0.5802	0.5527	0.5260	0.5002	0.4751	0.4508	0.4274	0.4046	0.3827	0.3614	0.3407	0.3206
5.71	0.8111	0.7830	0.7542	0.7250	0.6955	0.6660	0.6368	0.6080	0.5798	0.5523	0.5256	0.4997	0.4746	0.4504	0.4269	0.4042	0.3822	0.3609	0.3402	0.3202
5.72	0.8109	0.7828	0.7540	0.7247	0.6952	0.6657	0.6365	0.6077	0.5794	0.5520	0.5252	0.4993	0.4742	0.4500	0.4265	0.4037	0.3818	0.3604	0.3398	0.3197
5.73	0.8107	0.7826	0.7538	0.7245	0.6949	0.6654	0.6361	0.6073	0.5791	0.5516	0.5248	0.4989	0.4738	0.4495	0.4260	0.4033	0.3813	0.3600	0.3393	0.3193
5.74	0.8106	0.7824	0.7535	0.7242	0.6946	0.6651	0.6358	0.6069	0.5787	0.5512	0.5244	0.4985	0.4734	0.4491	0.4256	0.4029	0.3809	0.3595	0.3389	0.3188
5.75	0.8104	0.7821	0.7533	0.7239	0.6943	0.6648	0.6354	0.6066	0.5783	0.5508	0.5240	0.4981	0.4729	0.4486	0.4252	0.4024	0.3804	0.3591	0.3384	0.3184
5.76	0.8102	0.7819	0.7530	0.7237	0.6940	0.6644	0.6351	0.6062	0.5779	0.5504	0.5236	0.4976	0.4725	0.4482	0.4247	0.4020	0.3800	0.3587	0.3380	0.3179
5.77	0.8100	0.7817	0.7528	0.7234	0.6937	0.6641	0.6347	0.6058	0.5775	0.5500	0.5232	0.4972	0.4721	0.4478	0.4243	0.4015	0.3795	0.3582	0.3375	0.3175
5.78	0.8098	0.7815	0.7525	0.7231	0.6934	0.6638	0.6344	0.6055	0.5772	0.5496	0.5228	0.4968	0.4717	0.4473	0.4238	0.4011	0.3791	0.3578	0.3371	0.3170
5.79	0.8096	0.7813	0.7523	0.7228	0.6931	0.6635	0.6341	0.6051	0.5768	0.5492	0.5224	0.4964	0.4712	0.4469	0.4234	0.4006	0.3786	0.3573	0.3366	0.3166
5.80	0.8094	0.7811	0.7521	0.7226	0.6928	0.6632	0.6337	0.6048	0.5764	0.5488	0.5220	0.4960	0.4708	0.4465	0.4230	0.4002	0.3782	0.3569	0.3362	0.3161
5.81	0.8092	0.7808	0.7518	0.7223	0.6926	0.6628	0.6334	0.6044	0.5760	0.5484	0.5216	0.4956	0.4704	0.4461	0.4225	0.3998	0.3777	0.3564	0.3358	0.3157
5.82	0.8090	0.7806	0.7516	0.7220	0.6923	0.6625	0.6330	0.6040	0.5757	0.5480	0.5212	0.4951	0.4700	0.4456	0.4221	0.3993	0.3773	0.3560	0.3353	0.3153
5.83	0.8089	0.7804	0.7513	0.7218	0.6920	0.6622	0.6327	0.6037	0.5753	0.5476	0.5208	0.4947	0.4695	0.4452	0.4217	0.3989	0.3769	0.3555	0.3349	0.3148
5.84	0.8087	0.7802	0.7511	0.7215	0.6917	0.6619	0.6324	0.6033	0.5749	0.5472	0.5204	0.4943	0.4691	0.4448	0.4212	0.3985	0.3764	0.3551	0.3344	0.3144
5.85	0.8085	0.7800	0.7508	0.7212	0.6914	0.6616	0.6320	0.6030	0.5745	0.5468	0.5200	0.4939	0.4687	0.4443	0.4208	0.3980	0.3760	0.3547	0.3340	0.3139
5.86	0.8083	0.7798	0.7506	0.7210	0.6911	0.6612	0.6317	0.6026	0.5741	0.5464	0.5196	0.4935	0.4683	0.4439	0.4204	0.3976	0.3755	0.3542	0.3335	0.3135
5.87	0.8081	0.7796	0.7504	0.7207	0.6908	0.6609	0.6313	0.6022	0.5738	0.5461	0.5191	0.4931	0.4679	0.4435	0.4199	0.3971	0.3751	0.3538	0.3331	0.3131
5.88	0.8079	0.7793	0.7501	0.7204	0.6905	0.6606	0.6310	0.6019	0.5734	0.5457	0.5187	0.4927	0.4674	0.4431	0.4195	0.3967	0.3747	0.3533	0.3327	0.3126
5.89	0.8077	0.7791	0.7499	0.7201	0.6902	0.6603	0.6307	0.6015	0.5730	0.5453	0.5183	0.4923	0.4670	0.4426	0.4191	0.3963	0.3742	0.3529	0.3322	0.3122
5.90	0.8075	0.7789	0.7496	0.7199	0.6899	0.6600	0.6303	0.6012	0.5727	0.5449	0.5179	0.4918	0.4666	0.4422	0.4186	0.3958	0.3738	0.3525	0.3318	0.3117
5.91	0.8074	0.7787	0.7494	0.7196	0.6896	0.6597	0.6300	0.6008	0.5723	0.5445	0.5175	0.4914	0.4662	0.4418	0.4182	0.3954	0.3734	0.3520	0.3314	0.3113
5.92	0.8072	0.7785	0.7491	0.7193	0.6893	0.6593	0.6296	0.6005	0.5719	0.5441	0.5172	0.4910	0.4658	0.4414	0.4178	0.3950	0.3729	0.3516	0.3309	0.3109
5.93	0.8070	0.7783	0.7489	0.7191	0.6890	0.6590	0.6293	0.6001	0.5715	0.5437	0.5168	0.4906	0.4654	0.4409	0.4174	0.3945	0.3725	0.3512	0.3305	0.3104
5.94	0.8068	0.7781	0.7487	0.7188	0.6887	0.6587	0.6290	0.5997	0.5712	0.5433	0.5164	0.4902	0.4649	0.4405	0.4169	0.3941	0.3721	0.3507	0.3300	0.3100
5.95	0.8066	0.7778	0.7484	0.7185	0.6884	0.6584	0.6286	0.5994	0.5708	0.5430	0.5160	0.4898	0.4645	0.4401	0.4165	0.3937	0.3716	0.3503	0.3296	0.3096
5.96	0.8064	0.7776	0.7482	0.7183	0.6882	0.6581	0.6283	0.5990	0.5704	0.5426	0.5156	0.4894	0.4641	0.4397	0.4161	0.3933	0.3712	0.3499	0.3292	0.3091
5.97	0.8062	0.7774	0.7479	0.7180	0.6879	0.6578	0.6280	0.5987	0.5701	0.5422	0.5152	0.4890	0.4637	0.4393	0.4157	0.3928	0.3708	0.3494	0.3288	0.3087
5.98	0.8061	0.7772	0.7477	0.7177	0.6876	0.6574	0.6276	0.5983	0.5697	0.5418	0.5148	0.4886	0.4633	0.4388	0.4152	0.3924	0.3703	0.3490	0.3283	0.3083
5.99	0.8059	0.7770	0.7475	0.7175	0.6873	0.6571	0.6273	0.5980	0.5693	0.5414	0.5144	0.4882	0.4629	0.4384	0.4148	0.3920	0.3699	0.3486	0.3279	0.3078
6.00	0.8057	0.7768	0.7472	0.7172	0.6870	0.6568	0.6270	0.5976	0.5689	0.5410	0.5140	0.4878	0.4625	0.4380	0.4144	0.3916	0.3695	0.3481	0.3275	0.3074

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8055	0.7766	0.7470	0.7169	0.6867	0.6565	0.6266	0.5973	0.5686	0.5407	0.5136	0.4874	0.4620	0.4376	0.4140	0.3911	0.3691	0.3477	0.3270	0.3070
6.02	0.8053	0.7764	0.7468	0.7167	0.6864	0.6562	0.6263	0.5969	0.5682	0.5403	0.5132	0.4870	0.4616	0.4372	0.4135	0.3907	0.3686	0.3473	0.3266	0.3066
6.03	0.8051	0.7761	0.7465	0.7164	0.6861	0.6559	0.6260	0.5966	0.5678	0.5399	0.5128	0.4866	0.4612	0.4368	0.4131	0.3903	0.3682	0.3469	0.3262	0.3061
6.04	0.8049	0.7759	0.7463	0.7162	0.6858	0.6556	0.6256	0.5962	0.5675	0.5395	0.5124	0.4862	0.4608	0.4363	0.4127	0.3899	0.3678	0.3464	0.3258	0.3057
6.05	0.8048	0.7757	0.7460	0.7159	0.6855	0.6553	0.6253	0.5959	0.5671	0.5391	0.5120	0.4858	0.4604	0.4359	0.4123	0.3894	0.3674	0.3460	0.3253	0.3053
6.06	0.8046	0.7755	0.7458	0.7156	0.6852	0.6549	0.6250	0.5955	0.5667	0.5388	0.5116	0.4854	0.4600	0.4355	0.4119	0.3890	0.3669	0.3456	0.3249	0.3049
6.07	0.8044	0.7753	0.7456	0.7154	0.6850	0.6546	0.6246	0.5952	0.5664	0.5384	0.5112	0.4850	0.4596	0.4351	0.4115	0.3886	0.3665	0.3452	0.3245	0.3044
6.08	0.8042	0.7751	0.7453	0.7151	0.6847	0.6543	0.6243	0.5948	0.5660	0.5380	0.5108	0.4846	0.4592	0.4347	0.4110	0.3882	0.3661	0.3447	0.3241	0.3040
6.09	0.8040	0.7749	0.7451	0.7148	0.6844	0.6540	0.6240	0.5945	0.5656	0.5376	0.5105	0.4842	0.4588	0.4343	0.4106	0.3878	0.3657	0.3443	0.3236	0.3036
6.10	0.8038	0.7747	0.7448	0.7146	0.6841	0.6537	0.6236	0.5941	0.5653	0.5372	0.5101	0.4838	0.4584	0.4339	0.4102	0.3873	0.3653	0.3439	0.3232	0.3032
6.11	0.8037	0.7745	0.7446	0.7143	0.6838	0.6534	0.6233	0.5938	0.5649	0.5369	0.5097	0.4834	0.4580	0.4335	0.4098	0.3869	0.3648	0.3435	0.3228	0.3028
6.12	0.8035	0.7743	0.7444	0.7140	0.6835	0.6531	0.6230	0.5934	0.5645	0.5365	0.5093	0.4830	0.4576	0.4330	0.4094	0.3865	0.3644	0.3431	0.3224	0.3023
6.13	0.8033	0.7740	0.7441	0.7138	0.6832	0.6528	0.6226	0.5931	0.5642	0.5361	0.5089	0.4826	0.4572	0.4326	0.4090	0.3861	0.3640	0.3426	0.3220	0.3019
6.14	0.8031	0.7738	0.7439	0.7135	0.6829	0.6525	0.6223	0.5927	0.5638	0.5357	0.5085	0.4822	0.4568	0.4322	0.4086	0.3857	0.3636	0.3422	0.3215	0.3015
6.15	0.8029	0.7736	0.7437	0.7133	0.6827	0.6522	0.6220	0.5924	0.5635	0.5354	0.5081	0.4818	0.4564	0.4318	0.4081	0.3853	0.3632	0.3418	0.3211	0.3011
6.16	0.8027	0.7734	0.7434	0.7130	0.6824	0.6518	0.6217	0.5920	0.5631	0.5350	0.5077	0.4814	0.4560	0.4314	0.4077	0.3848	0.3627	0.3414	0.3207	0.3007
6.17	0.8026	0.7732	0.7432	0.7127	0.6821	0.6515	0.6213	0.5917	0.5627	0.5346	0.5074	0.4810	0.4556	0.4310	0.4073	0.3844	0.3623	0.3410	0.3203	0.3003
6.18	0.8024	0.7730	0.7430	0.7125	0.6818	0.6512	0.6210	0.5913	0.5624	0.5342	0.5070	0.4806	0.4552	0.4306	0.4069	0.3840	0.3619	0.3405	0.3199	0.2998
6.19	0.8022	0.7728	0.7427	0.7122	0.6815	0.6509	0.6207	0.5910	0.5620	0.5339	0.5066	0.4802	0.4548	0.4302	0.4065	0.3836	0.3615	0.3401	0.3195	0.2994
6.20	0.8020	0.7726	0.7425	0.7119	0.6812	0.6506	0.6203	0.5906	0.5617	0.5335	0.5062	0.4798	0.4544	0.4298	0.4061	0.3832	0.3611	0.3397	0.3190	0.2990
6.21	0.8018	0.7724	0.7422	0.7117	0.6809	0.6503	0.6200	0.5903	0.5613	0.5331	0.5058	0.4794	0.4540	0.4294	0.4057	0.3828	0.3607	0.3393	0.3186	0.2986
6.22	0.8016	0.7722	0.7420	0.7114	0.6807	0.6500	0.6197	0.5900	0.5609	0.5327	0.5054	0.4790	0.4536	0.4290	0.4053	0.3824	0.3603	0.3389	0.3182	0.2982
6.23	0.8015	0.7719	0.7418	0.7112	0.6804	0.6497	0.6194	0.5896	0.5606	0.5324	0.5051	0.4786	0.4532	0.4286	0.4049	0.3820	0.3598	0.3385	0.3178	0.2978
6.24	0.8013	0.7717	0.7415	0.7109	0.6801	0.6494	0.6190	0.5893	0.5602	0.5320	0.5047	0.4783	0.4528	0.4282	0.4045	0.3815	0.3594	0.3381	0.3174	0.2974
6.25	0.8011	0.7715	0.7413	0.7106	0.6798	0.6491	0.6187	0.5889	0.5599	0.5316	0.5043	0.4779	0.4524	0.4278	0.4041	0.3811	0.3590	0.3377	0.3170	0.2970
6.26	0.8009	0.7713	0.7411	0.7104	0.6795	0.6488	0.6184	0.5886	0.5595	0.5313	0.5039	0.4775	0.4520	0.4274	0.4036	0.3807	0.3586	0.3372	0.3166	0.2965
6.27	0.8007	0.7711	0.7408	0.7101	0.6792	0.6485	0.6181	0.5882	0.5591	0.5309	0.5035	0.4771	0.4516	0.4270	0.4032	0.3803	0.3582	0.3368	0.3162	0.2961
6.28	0.8006	0.7709	0.7406	0.7099	0.6790	0.6482	0.6177	0.5879	0.5588	0.5305	0.5032	0.4767	0.4512	0.4266	0.4028	0.3799	0.3578	0.3364	0.3158	0.2957
6.29	0.8004	0.7707	0.7404	0.7096	0.6787	0.6479	0.6174	0.5876	0.5584	0.5302	0.5028	0.4763	0.4508	0.4262	0.4024	0.3795	0.3574	0.3360	0.3153	0.2953
6.30	0.8002	0.7705	0.7401	0.7093	0.6784	0.6476	0.6171	0.5872	0.5581	0.5298	0.5024	0.4759	0.4504	0.4258	0.4020	0.3791	0.3570	0.3356	0.3149	0.2949
6.31	0.8000	0.7703	0.7399	0.7091	0.6781	0.6472	0.6168	0.5869	0.5577	0.5294	0.5020	0.4755	0.4500	0.4254	0.4016	0.3787	0.3566	0.3352	0.3145	0.2945
6.32	0.7998	0.7701	0.7397	0.7088	0.6778	0.6469	0.6164	0.5865	0.5574	0.5291	0.5016	0.4752	0.4496	0.4250	0.4012	0.3783	0.3562	0.3348	0.3141	0.2941
6.33	0.7997	0.7699	0.7394	0.7086	0.6775	0.6466	0.6161	0.5862	0.5570	0.5287	0.5013	0.4748	0.4492	0.4246	0.4008	0.3779	0.3558	0.3344	0.3137	0.2937
6.34	0.7995	0.7697	0.7392	0.7083	0.6773	0.6463	0.6158	0.5859	0.5567	0.5283	0.5009	0.4744	0.4488	0.4242	0.4004	0.3775	0.3554	0.3340	0.3133	0.2933
6.35	0.7993	0.7695	0.7390	0.7081	0.6770	0.6460	0.6155	0.5855	0.5563	0.5280	0.5005	0.4740	0.4484	0.4238	0.4000	0.3771	0.3550	0.3336	0.3129	0.2929
6.36	0.7991	0.7693	0.7387	0.7078	0.6767	0.6457	0.6152	0.5852	0.5559	0.5276	0.5001	0.4736	0.4480	0.4234	0.3996	0.3767	0.3546	0.3332	0.3125	0.2925
6.37	0.7989	0.7690	0.7385	0.7075	0.6764	0.6454	0.6148	0.5848	0.5556	0.5272	0.4998	0.4732	0.4476	0.4230	0.3992	0.3763	0.3542	0.3328	0.3121	0.2921
6.38	0.7987	0.7688	0.7383	0.7073	0.6761	0.6451	0.6145	0.5845	0.5552	0.5269	0.4994	0.4728	0.4473	0.4226	0.3988	0.3759	0.3538	0.3324	0.3117	0.2917
6.39	0.7986	0.7686	0.7380	0.7070	0.6759	0.6448	0.6142	0.5842	0.5549	0.5265	0.4990	0.4725	0.4469	0.4222	0.3984	0.3755	0.3534	0.3320	0.3113	0.2913
6.40	0.7984	0.7684	0.7378	0.7068	0.6756	0.6445	0.6139	0.5838	0.5545	0.5261	0.4986	0.4721	0.4465	0.4218	0.3980	0.3751	0.3530	0.3316	0.3109	0.2909
6.41	0.7982	0.7682	0.7376	0.7065	0.6753	0.6442	0.6135	0.5835	0.5542	0.5258	0.4983	0.4717	0.4461	0.4214	0.3976	0.3747	0.3526	0.3312	0.3105	0.2905
6.42	0.7980	0.7680	0.7374	0.7063	0.6750	0.6439	0.6132	0.5831	0.5538	0.5254	0.4979	0.4713	0.4457	0.4210	0.3972	0.3743	0.3522	0.3308	0.3101	0.2901
6.43	0.7979	0.7678	0.7371	0.7060	0.6747	0.6436	0.6129	0.5828	0.5535	0.5250	0.4975	0.4709	0.4453	0.4206	0.3969	0.3739	0.3518	0.3304	0.3097	0.2897
6.44	0.7977	0.7676	0.7369	0.7057	0.6745	0.6433	0.6126	0.5825	0.5531	0.5247	0.4971	0.4706	0.4449	0.4203	0.3965	0.3735	0.3514	0.3300	0.3093	0.2893
6.45	0.7975	0.7674	0.7367	0.7055	0.6742	0.6430	0.6123	0.5821	0.5528	0.5243	0.4968	0.4702	0.4445	0.4199	0.3961	0.3731	0.3510	0.3296	0.3089	0.2889
6.46	0.7973	0.7672	0.7364	0.7052	0.6739	0.6427	0.6119	0.5818	0.5524	0.5240	0.4964	0.4698	0.4442	0.4195	0.3957	0.3727	0.3506	0.3292	0.3085	0.2885
6.47	0.7971	0.7670	0.7362	0.7050	0.6736	0.6424	0.6116	0.5815	0.5521	0.5236	0.4960	0.4694	0.4438	0.4191	0.3953	0.3723	0.3502	0.3288	0.3081	0.2881
6.48	0.7970	0.7668	0.7360	0.7047	0.6733	0.6421	0.6113	0.5811	0.5517	0.5232	0.4957	0.4690	0.4434	0.4187	0.3949	0.3719	0.3498	0.3284	0.3077	0.2877
6.49	0.7968	0.7666	0.7357	0.7045	0.6731	0.6418	0.6110	0.5808	0.5514	0.5229	0.4953	0.4687	0.4430	0.4183	0.3945	0.3715	0.3494	0.3280	0.3073	0.2874
6.50	0.7966	0.7664	0.7355	0.7042	0.6728	0.6415	0.6107	0.5805	0.5510	0.5225	0.4949	0.4683	0.4426	0.4179	0.3941	0.3711	0.3490	0.3276	0.3070	0.2870
6.51	0.7964	0.7662	0.7353	0.7040	0.6725	0.6412	0.6104	0.5801	0.5507	0.5222	0.4946	0.4679	0.4422	0.4175	0.3937	0.3707	0.3486	0.3272	0.3066	0.2866
6.52	0.7962	0.7660	0.7350	0.7037	0.6722	0.6409	0.6100	0.5798	0.5503	0.5218	0.4942	0.4675	0.4419	0.4171	0.3933	0.3704	0.3482	0.3268	0.3062	0.2862
6.53	0.7961	0.7658	0.7348	0.7035	0.6720	0.6406	0.6097	0.5795	0.5500	0.5214	0.4938	0.4672	0.4415	0.4168	0.3929	0.3700	0.3478	0.3264	0.3058	0.2858
6.54	0.7959	0.7656	0.7346	0.7032	0.6717	0.6403	0.6094	0.5791	0.5497	0.5211	0.4935	0.4668	0.4411	0.4164	0.3926	0.3696	0.3474	0.3261	0.3054	0.2854
6.55	0.7957	0.7654	0.7344	0.7029	0.6714	0.6400	0.6091	0.5788	0.5493	0.5207	0.4931	0.4664	0.4407	0.4160	0.3922	0.3692	0.3470	0.3257	0.3050	0.2850
6.56	0.7955	0.7652	0.7341	0.7027	0.6711	0.6397	0.6088	0.5785	0.5490	0.5204	0.4927	0.4660	0.4403	0.4156	0.3918	0.3688	0.3467	0.3253	0.3046	0.2846
6.57	0.7954	0.7650	0.7339	0.7024	0.6709	0.6394	0.6085	0.5781	0.5486	0.5200	0.4924	0.4657	0.4400	0.4152	0.3914	0.3684	0.3463	0.3249	0.3042	0.2842
6.58	0.7952	0.7647	0.7337	0.7022	0.6706	0.6391	0.6081	0.5778	0.5483	0.5197	0.4920	0.4653	0.4396	0.4148	0.3910	0.3680	0.3459	0.3245	0.3038	0.2839
6.59	0.7950	0.7645	0.7334	0.7019	0.6703	0.6388	0.6078	0.5775	0.5479	0.5193	0.4916	0.4649	0.4392	0.4145	0.3906	0.3676	0.3455	0.3241	0.3035	0.2835
6.60	0.7948	0.7643	0.7332	0.7017	0.6700	0.6385	0.6075	0.5771	0.5476	0.5189	0.4913	0.4646	0.4388	0.4141	0.3902	0.3672	0.3451	0.3237	0.3031	0.2831
6.61	0.7946	0.7641	0.7330	0.7014	0.6697	0.6383	0.6072	0.5768	0.5472	0.5186	0.4909	0.4642	0.4385	0.4137	0.3899	0.3669	0.3447	0.3233	0.3027	0.2827
6.62	0.7945	0.7639	0.7328	0.7012	0.6695	0.6380	0.6069	0.5765	0.5469	0.5182	0.4905	0.4638	0.4381	0.4133	0.3895	0.3665	0.3443	0.3230	0.3023	0.2823
6.63	0.7943	0.7637	0.7325	0.7009	0.6692	0.6377	0.6066	0.5762	0.5466	0.5179	0.4902	0.4634	0.4377	0.4129	0.3891	0.3661	0.3439	0.3226	0.3019	0.2819
6.64	0.7941	0.7635	0.7323	0.7007	0.6689	0.6374	0.6063	0.5758	0.5462	0.5175	0.4898	0.4631	0.4373	0.4126	0.3887	0.3657	0.3436	0.3222	0.3015	0.2816
6.65	0.7939	0.7633	0.7321	0.7004	0.6686	0.6371	0.6059	0.5755	0.5459	0.5172	0.4894	0.4627	0.4370	0.4122	0.3883	0.3653	0.3432	0.3218	0.3011	0.2812
6.66	0.7938	0.7631	0.7318	0.7002	0.6684	0.6368	0.6056	0.5752	0.5455	0.5168	0.4891	0.4623	0.4366	0.4118	0.3879	0.3649	0.3428	0.3214	0.3008	0.2808
6.67	0.7936	0.7629	0.7316	0.6999	0.6681	0.6365	0.6053	0.5748	0.5452	0.5165	0.4887	0.4620	0.4362	0.4114	0.3876	0.3646	0.3424	0.3210	0.3004	0.2804
6.68	0.7934	0.7627	0.7314	0.6997	0.6678	0.6362	0.6050	0.5745	0.5448	0.5161	0.4884	0.4616	0.4358	0.4110	0.3872	0.3642	0.3420	0.3207	0.3000	0.2800
6.69	0.7932	0.7625	0.7312	0.6994	0.6676	0.6359	0.6047	0.5742	0.5445	0.5158	0.4880	0.4612	0.4355	0.4107	0.3868	0.3638	0.3416	0.3203	0.2996	0.2797
6.70	0.7931	0.7623	0.7309	0.6992	0.6673	0.6356	0.6044	0.5739	0.5442	0.5154	0.4876	0.4609	0.4351	0.4103	0.3864	0.3634	0.3413	0.3199	0.2992	0.2793
6.71	0.7929	0.7621	0.7307	0.6989	0.6670	0.6353	0.6041	0.5735	0.5438	0.5151	0.4873	0.4605	0.4347	0.4099	0.3860	0.3630	0.3409	0.3195	0.2989	0.2789
6.72	0.7927	0.7619	0.7305	0.6987	0.6667	0.6350	0.6038	0.5732	0.5435	0.5147	0.4869	0.4601	0.4343	0.4095	0.3857	0.3627	0.3405	0.3191	0.2985	0.2785
6.73	0.7925	0.7617	0.7303	0.6984	0.6665	0.6347	0.6035	0.5729	0.5432	0.5144	0.4866	0.4598	0.4340	0.4092	0.3853	0.3623	0.3401	0.3188	0.2981	0.2782
6.74	0.7923	0.7615	0.7300	0.6982	0.6662	0.6344	0.6031	0.5726	0.5428	0.5140	0.4862	0.4594	0.4336	0.4088	0.3849	0.3619	0.3397	0.3184	0.2977	0.2778
6.75	0.7922	0.7613	0.7298	0.6979	0.6659	0.6341	0.6028	0.5722	0.5425	0.5137	0.4859	0.4590	0.4332	0.4084	0.3845	0.3615	0.3394	0.3180	0.2974	0.2774
6.76	0.7920	0.7611	0.7296	0.6977	0.6656	0.6338	0.6025	0.5719	0.5421	0.5133	0.4855	0.4587	0.4329	0.4080	0.3842	0.3612	0.3390	0.3176	0.2970	0.2770
6.77	0.7918	0.7609	0.7294	0.6974	0.6654	0.6336	0.6022	0.5716	0.5418	0.5130	0.4851	0.4583	0.4325	0.4077	0.3838	0.3608	0.3386	0.3172	0.2966	0.2767
6.78	0.7916	0.7607	0.7291	0.6972	0.6651	0.6333	0.6019	0.5713	0.5415	0.5126	0.4848	0.4580	0.4321	0.4073	0.3834	0.3604	0.3382	0.3169	0.2962	0.2763
6.79	0.7915	0.7605	0.7289	0.6969	0.6648	0.6330	0.6016	0.5709	0.5411	0.5123	0.4844	0.4576	0.4318	0.4069	0.3830	0.3600	0.3379	0.3165	0.2959	0.2759
6.80	0.7913	0.7603	0.7287	0.6967	0.6646	0.6327	0.6013	0.5706	0.5408	0.5119	0.4841	0.4572	0.4314	0.4066	0.3827	0.3597	0.3375	0.3161	0.2955	0.2756
6.81	0.7911	0.7601	0.7285	0.6964	0.6643	0.6324	0.6010	0.5703	0.5405	0.5116	0.4837	0.4569	0.4310	0.4062	0.3823	0.3593	0.3371	0.3157	0.2951	0.2752
6.82	0.7909	0.7599	0.7282	0.6962	0.6640	0.6321	0.6007	0.5700	0.5401	0.5112	0.4834	0.4565	0.4307	0.4058	0.3819	0.3589	0.3367	0.3154	0.2947	0.2748
6.83	0.7908	0.7597	0.7280	0.6959	0.6638	0.6318	0.6004	0.5696	0.5398	0.5109	0.4830	0.4561	0.4303	0.4055	0.3816	0.3585	0.3364	0.3150	0.2944	0.2744
6.84	0.7906	0.7595	0.7278	0.6957	0.6635	0.6315	0.6001	0.5693	0.5394	0.5105	0.4827	0.4558	0.4299	0.4051	0.3812	0.3582	0.3360	0.3146	0.2940	0.2741
6.85	0.7904	0.7593	0.7276	0.6954	0.6632	0.6312	0.5998	0.5690	0.5391	0.5102	0.4823	0.4554	0.4296	0.4047	0.3808	0.3578	0.3356	0.3143	0.2936	0.2737
6.86	0.7903	0.7591	0.7273	0.6952	0.6629	0.6309	0.5995	0.5687	0.5388	0.5099	0.4819	0.4551	0.4292	0.4043	0.3804	0.3574	0.3353	0.3139	0.2933	0.2733
6.87	0.7901	0.7589	0.7271	0.6949	0.6627	0.6307	0.5991	0.5684	0.5384	0.5095	0.4816	0.4547	0.4288	0.4040	0.3801	0.3570	0.3349	0.3135	0.2929	0.2730
6.88	0.7899	0.7587	0.7269	0.6947	0.6624	0.6304	0.5988	0.5680	0.5381	0.5092	0.4812	0.4543	0.4285	0.4036	0.3797	0.3567	0.3345	0.3132	0.2925	0.2726
6.89	0.7897	0.7585	0.7267	0.6944	0.6621	0.6301	0.5985	0.5677	0.5378	0.5088	0.4809	0.4540	0.4281	0.4033	0.3793	0.3563	0.3341	0.3128	0.2922	0.2722
6.90	0.7896	0.7583	0.7264	0.6942	0.6619	0.6298	0.5982	0.5674	0.5374	0.5085	0.4805	0.4536	0.4278	0.4029	0.3790	0.3559	0.3338	0.3124	0.2918	0.2719
6.91	0.7894	0.7581	0.7262	0.6939	0.6616	0.6295	0.5979	0.5671	0.5371	0.5081	0.4802	0.4533	0.4274	0.4025	0.3786	0.3556	0.3334	0.3120	0.2914	0.2715
6.92	0.7892	0.7579	0.7260	0.6937	0.6613	0.6292	0.5976	0.5668	0.5368	0.5078	0.4798	0.4529	0.4270	0.4022	0.3782	0.3552	0.3330	0.3117	0.2911	0.2712
6.93	0.7890	0.7577	0.7258	0.6935	0.6611	0.6289	0.5973	0.5664	0.5365	0.5075	0.4795	0.4526	0.4267	0.4018	0.3779	0.3548	0.3327	0.3113	0.2907	0.2708
6.94	0.7889	0.7575	0.7256	0.6932	0.6608	0.6286	0.5970	0.5661	0.5361	0.5071	0.4791	0.4522	0.4263	0.4014	0.3775	0.3545	0.3323	0.3109	0.2903	0.2704
6.95	0.7887	0.7573	0.7253	0.6930	0.6605	0.6284	0.5967	0.5658	0.5358	0.5068	0.4788	0.4519	0.4260	0.4011	0.3771	0.3541	0.3319	0.3106	0.2900	0.2701
6.96	0.7885	0.7571	0.7251	0.6927	0.6603	0.6281	0.5964	0.5655	0.5355	0.5064	0.4784	0.4515	0.4256	0.4007	0.3768	0.3537	0.3316	0.3102	0.2896	0.2697
6.97	0.7883	0.7569	0.7249	0.6925	0.6600	0.6278	0.5961	0.5652	0.5351	0.5061	0.4781	0.4511	0.4252	0.4003	0.3764	0.3534	0.3312	0.3099	0.2892	0.2693
6.98	0.7882	0.7567	0.7247	0.6922	0.6597	0.6275	0.5958	0.5649	0.5348	0.5058	0.4778	0.4508	0.4249	0.4000	0.3760	0.3530	0.3308	0.3095	0.2889	0.2690
6.99	0.7880	0.7565	0.7244	0.6920	0.6595	0.6272	0.5955	0.5645	0.5345	0.5054	0.4774	0.4504	0.4245	0.3996	0.3757	0.3526	0.3305	0.3091	0.2885	0.2686
7.00	0.7878	0.7563	0.7242	0.6917	0.6592	0.6269	0.5952	0.5642	0.5341	0.5051	0.4771	0.4501	0.4242	0.3993	0.3753	0.3523	0.3301	0.3088	0.2882	0.2683

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7877	0.7561	0.7240	0.6915	0.6589	0.6266	0.5949	0.5639	0.5338	0.5047	0.4767	0.4497	0.4238	0.3989	0.3750	0.3519	0.3298	0.3084	0.2878	0.2679
7.02	0.7875	0.7559	0.7238	0.6912	0.6587	0.6264	0.5946	0.5636	0.5335	0.5044	0.4764	0.4494	0.4234	0.3985	0.3746	0.3516	0.3294	0.3080	0.2874	0.2676
7.03	0.7873	0.7558	0.7236	0.6910	0.6584	0.6261	0.5943	0.5633	0.5332	0.5041	0.4760	0.4490	0.4231	0.3982	0.3742	0.3512	0.3290	0.3077	0.2871	0.2672
7.04	0.7871	0.7556	0.7233	0.6908	0.6581	0.6258	0.5940	0.5630	0.5328	0.5037	0.4757	0.4487	0.4227	0.3978	0.3739	0.3508	0.3287	0.3073	0.2867	0.2668
7.05	0.7870	0.7554	0.7231	0.6905	0.6579	0.6255	0.5937	0.5626	0.5325	0.5034	0.4753	0.4483	0.4224	0.3975	0.3735	0.3505	0.3283	0.3070	0.2864	0.2665
7.06	0.7868	0.7552	0.7229	0.6903	0.6576	0.6252	0.5934	0.5623	0.5322	0.5031	0.4750	0.4480	0.4220	0.3971	0.3732	0.3501	0.3280	0.3066	0.2860	0.2661
7.07	0.7866	0.7550	0.7227	0.6900	0.6573	0.6249	0.5931	0.5620	0.5319	0.5027	0.4746	0.4476	0.4217	0.3968	0.3728	0.3498	0.3276	0.3062	0.2857	0.2658
7.08	0.7864	0.7548	0.7225	0.6898	0.6571	0.6247	0.5928	0.5617	0.5315	0.5024	0.4743	0.4473	0.4213	0.3964	0.3724	0.3494	0.3272	0.3059	0.2853	0.2654
7.09	0.7863	0.7546	0.7222	0.6895	0.6568	0.6244	0.5925	0.5614	0.5312	0.5021	0.4740	0.4469	0.4210	0.3960	0.3721	0.3490	0.3269	0.3055	0.2849	0.2651
7.10	0.7861	0.7544	0.7220	0.6893	0.6565	0.6241	0.5922	0.5611	0.5309	0.5017	0.4736	0.4466	0.4206	0.3957	0.3717	0.3487	0.3265	0.3052	0.2846	0.2647
7.11	0.7859	0.7542	0.7218	0.6891	0.6563	0.6238	0.5919	0.5608	0.5306	0.5014	0.4733	0.4462	0.4203	0.3953	0.3714	0.3483	0.3262	0.3048	0.2842	0.2644
7.12	0.7858	0.7540	0.7216	0.6888	0.6560	0.6235	0.5916	0.5604	0.5302	0.5011	0.4729	0.4459	0.4199	0.3950	0.3710	0.3480	0.3258	0.3045	0.2839	0.2640
7.13	0.7856	0.7538	0.7214	0.6886	0.6558	0.6232	0.5913	0.5601	0.5299	0.5007	0.4726	0.4455	0.4196	0.3946	0.3707	0.3476	0.3255	0.3041	0.2835	0.2637
7.14	0.7854	0.7536	0.7211	0.6883	0.6555	0.6230	0.5910	0.5598	0.5296	0.5004	0.4723	0.4452	0.4192	0.3943	0.3703	0.3473	0.3251	0.3038	0.2832	0.2633
7.15	0.7852	0.7534	0.7209	0.6881	0.6552	0.6227	0.5907	0.5595	0.5293	0.5001	0.4719	0.4449	0.4189	0.3939	0.3700	0.3469	0.3247	0.3034	0.2828	0.2630
7.16	0.7851	0.7532	0.7207	0.6878	0.6550	0.6224	0.5904	0.5592	0.5289	0.4997	0.4716	0.4445	0.4185	0.3936	0.3696	0.3465	0.3244	0.3031	0.2825	0.2626
7.17	0.7849	0.7530	0.7205	0.6876	0.6547	0.6221	0.5901	0.5589	0.5286	0.4994	0.4712	0.4442	0.4182	0.3932	0.3692	0.3462	0.3240	0.3027	0.2821	0.2623
7.18	0.7847	0.7528	0.7203	0.6874	0.6544	0.6218	0.5898	0.5586	0.5283	0.4991	0.4709	0.4438	0.4178	0.3929	0.3689	0.3458	0.3237	0.3023	0.2818	0.2619
7.19	0.7846	0.7526	0.7200	0.6871	0.6542	0.6216	0.5895	0.5583	0.5280	0.4987	0.4706	0.4435	0.4175	0.3925	0.3685	0.3455	0.3233	0.3020	0.2814	0.2616
7.20	0.7844	0.7524	0.7198	0.6869	0.6539	0.6213	0.5892	0.5580	0.5277	0.4984	0.4702	0.4431	0.4171	0.3922	0.3682	0.3451	0.3230	0.3016	0.2811	0.2612
7.21	0.7842	0.7522	0.7196	0.6866	0.6537	0.6210	0.5889	0.5576	0.5273	0.4981	0.4699	0.4428	0.4168	0.3918	0.3678	0.3448	0.3226	0.3013	0.2807	0.2609
7.22	0.7841	0.7520	0.7194	0.6864	0.6534	0.6207	0.5886	0.5573	0.5270	0.4977	0.4695	0.4424	0.4164	0.3915	0.3675	0.3444	0.3223	0.3009	0.2804	0.2605
7.23	0.7839	0.7518	0.7192	0.6862	0.6531	0.6204	0.5883	0.5570	0.5267	0.4974	0.4692	0.4421	0.4161	0.3911	0.3671	0.3441	0.3219	0.3006	0.2800	0.2602
7.24	0.7837	0.7516	0.7190	0.6859	0.6529	0.6202	0.5880	0.5567	0.5264	0.4971	0.4689	0.4418	0.4157	0.3908	0.3668	0.3437	0.3216	0.3002	0.2797	0.2598
7.25	0.7835	0.7515	0.7187	0.6857	0.6526	0.6199	0.5877	0.5564	0.5260	0.4967	0.4685	0.4414	0.4154	0.3904	0.3664	0.3434	0.3212	0.2999	0.2793	0.2595
7.26	0.7834	0.7513	0.7185	0.6854	0.6524	0.6196	0.5874	0.5561	0.5257	0.4964	0.4682	0.4411	0.4150	0.3901	0.3661	0.3430	0.3209	0.2996	0.2790	0.2592
7.27	0.7832	0.7511	0.7183	0.6852	0.6521	0.6193	0.5871	0.5558	0.5254	0.4961	0.4679	0.4407	0.4147	0.3897	0.3657	0.3427	0.3205	0.2992	0.2786	0.2588
7.28	0.7830	0.7509	0.7181	0.6850	0.6518	0.6190	0.5868	0.5555	0.5251	0.4958	0.4675	0.4404	0.4144	0.3894	0.3654	0.3423	0.3202	0.2989	0.2783	0.2585
7.29	0.7829	0.7507	0.7179	0.6847	0.6516	0.6188	0.5866	0.5552	0.5248	0.4954	0.4672	0.4401	0.4140	0.3890	0.3650	0.3420	0.3198	0.2985	0.2780	0.2581
7.30	0.7827	0.7505	0.7176	0.6845	0.6513	0.6185	0.5863	0.5549	0.5245	0.4951	0.4669	0.4397	0.4137	0.3887	0.3647	0.3416	0.3195	0.2982	0.2776	0.2578
7.31	0.7825	0.7503	0.7174	0.6842	0.6511	0.6182	0.5860	0.5546	0.5241	0.4948	0.4665	0.4394	0.4133	0.3883	0.3644	0.3413	0.3191	0.2978	0.2773	0.2575
7.32	0.7824	0.7501	0.7172	0.6840	0.6508	0.6179	0.5857	0.5543	0.5238	0.4945	0.4662	0.4390	0.4130	0.3880	0.3640	0.3410	0.3188	0.2975	0.2769	0.2571
7.33	0.7822	0.7499	0.7170	0.6838	0.6505	0.6177	0.5854	0.5540	0.5235	0.4941	0.4659	0.4387	0.4126	0.3877	0.3637	0.3406	0.3185	0.2971	0.2766	0.2568
7.34	0.7820	0.7497	0.7168	0.6835	0.6503	0.6174	0.5851	0.5536	0.5232	0.4938	0.4655	0.4384	0.4123	0.3873	0.3633	0.3403	0.3181	0.2968	0.2762	0.2564
7.35	0.7819	0.7495	0.7166	0.6833	0.6500	0.6171	0.5848	0.5533	0.5229	0.4935	0.4652	0.4380	0.4120	0.3870	0.3630	0.3399	0.3178	0.2965	0.2759	0.2561
7.36	0.7817	0.7493	0.7163	0.6830	0.6498	0.6168	0.5845	0.5530	0.5226	0.4932	0.4649	0.4377	0.4116	0.3866	0.3626	0.3396	0.3174	0.2961	0.2756	0.2558
7.37	0.7815	0.7491	0.7161	0.6828	0.6495	0.6165	0.5842	0.5527	0.5222	0.4928	0.4645	0.4374	0.4113	0.3863	0.3623	0.3392	0.3171	0.2958	0.2752	0.2554
7.38	0.7813	0.7489	0.7159	0.6826	0.6492	0.6163	0.5839	0.5524	0.5219	0.4925	0.4642	0.4370	0.4109	0.3859	0.3619	0.3389	0.3167	0.2954	0.2749	0.2551
7.39	0.7812	0.7487	0.7157	0.6823	0.6490	0.6160	0.5836	0.5521	0.5216	0.4922	0.4639	0.4367	0.4106	0.3856	0.3616	0.3385	0.3164	0.2951	0.2746	0.2548
7.40	0.7810	0.7486	0.7155	0.6821	0.6487	0.6157	0.5833	0.5518	0.5213	0.4919	0.4635	0.4364	0.4103	0.3853	0.3613	0.3382	0.3161	0.2947	0.2742	0.2544
7.41	0.7808	0.7484	0.7153	0.6819	0.6485	0.6154	0.5831	0.5515	0.5210	0.4915	0.4632	0.4360	0.4099	0.3849	0.3609	0.3379	0.3157	0.2944	0.2739	0.2541
7.42	0.7807	0.7482	0.7151	0.6816	0.6482	0.6152	0.5828	0.5512	0.5207	0.4912	0.4629	0.4357	0.4096	0.3846	0.3606	0.3375	0.3154	0.2941	0.2735	0.2537
7.43	0.7805	0.7480	0.7148	0.6814	0.6480	0.6149	0.5825	0.5509	0.5204	0.4909	0.4626	0.4354	0.4093	0.3842	0.3602	0.3372	0.3150	0.2937	0.2732	0.2534
7.44	0.7803	0.7478	0.7146	0.6811	0.6477	0.6146	0.5822	0.5506	0.5200	0.4906	0.4622	0.4350	0.4089	0.3839	0.3599	0.3368	0.3147	0.2934	0.2729	0.2531
7.45	0.7802	0.7476	0.7144	0.6809	0.6474	0.6143	0.5819	0.5503	0.5197	0.4903	0.4619	0.4347	0.4086	0.3836	0.3596	0.3365	0.3144	0.2931	0.2725	0.2527
7.46	0.7800	0.7474	0.7142	0.6807	0.6472	0.6141	0.5816	0.5500	0.5194	0.4899	0.4616	0.4344	0.4082	0.3832	0.3592	0.3362	0.3140	0.2927	0.2722	0.2524
7.47	0.7798	0.7472	0.7140	0.6804	0.6469	0.6138	0.5813	0.5497	0.5191	0.4896	0.4613	0.4340	0.4079	0.3829	0.3589	0.3358	0.3137	0.2924	0.2719	0.2521
7.48	0.7797	0.7470	0.7138	0.6802	0.6467	0.6135	0.5810	0.5494	0.5188	0.4893	0.4609	0.4337	0.4076	0.3825	0.3585	0.3355	0.3133	0.2920	0.2715	0.2518
7.49	0.7795	0.7468	0.7136	0.6800	0.6464	0.6133	0.5807	0.5491	0.5185	0.4890	0.4606	0.4334	0.4072	0.3822	0.3582	0.3351	0.3130	0.2917	0.2712	0.2514
7.50	0.7793	0.7466	0.7133	0.6797	0.6462	0.6130	0.5804	0.5488	0.5182	0.4887	0.4603	0.4330	0.4069	0.3819	0.3579	0.3348	0.3127	0.2914	0.2709	0.2511
7.51	0.7792	0.7465	0.7131	0.6795	0.6459	0.6127	0.5802	0.5485	0.5179	0.4883	0.4599	0.4327	0.4066	0.3815	0.3575	0.3345	0.3123	0.2910	0.2705	0.2508
7.52	0.7790	0.7463	0.7129	0.6793	0.6457	0.6124	0.5799	0.5482	0.5175	0.4880	0.4596	0.4324	0.4062	0.3812	0.3572	0.3341	0.3120	0.2907	0.2702	0.2504
7.53	0.7788	0.7461	0.7127	0.6790	0.6454	0.6122	0.5796	0.5479	0.5172	0.4877	0.4593	0.4320	0.4059	0.3809	0.3569	0.3338	0.3117	0.2904	0.2699	0.2501
7.54	0.7787	0.7459	0.7125	0.6788	0.6451	0.6119	0.5793	0.5476	0.5169	0.4874	0.4590	0.4317	0.4056	0.3805	0.3565	0.3335	0.3113	0.2900	0.2695	0.2498
7.55	0.7785	0.7457	0.7123	0.6786	0.6449	0.6116	0.5790	0.5473	0.5166	0.4871	0.4586	0.4314	0.4052	0.3802	0.3562	0.3331	0.3110	0.2897	0.2692	0.2495
7.56	0.7783	0.7455	0.7121	0.6783	0.6446	0.6113	0.5787	0.5470	0.5163	0.4867	0.4583	0.4311	0.4049	0.3799	0.3559	0.3328	0.3107	0.2894	0.2689	0.2491
7.57	0.7782	0.7453	0.7118	0.6781	0.6444	0.6111	0.5784	0.5467	0.5160	0.4864	0.4580	0.4307	0.4046	0.3795	0.3555	0.3325	0.3103	0.2890	0.2686	0.2488
7.58	0.7780	0.7451	0.7116	0.6779	0.6441	0.6108	0.5782	0.5464	0.5157	0.4861	0.4577	0.4304	0.4042	0.3792	0.3552	0.3321	0.3100	0.2887	0.2682	0.2485
7.59	0.7778	0.7449	0.7114	0.6776	0.6439	0.6105	0.5779	0.5461	0.5154	0.4858	0.4574	0.4301	0.4039	0.3789	0.3549	0.3318	0.3097	0.2884	0.2679	0.2481
7.60	0.7777	0.7447	0.7112	0.6774	0.6436	0.6103	0.5776	0.5458	0.5151	0.4855	0.4570	0.4297	0.4036	0.3785	0.3545	0.3315	0.3093	0.2881	0.2676	0.2478
7.61	0.7775	0.7446	0.7110	0.6772	0.6434	0.6100	0.5773	0.5455	0.5148	0.4852	0.4567	0.4294	0.4033	0.3782	0.3542	0.3311	0.3090	0.2877	0.2672	0.2475
7.62	0.7773	0.7444	0.7108	0.6769	0.6431	0.6097	0.5770	0.5452	0.5145	0.4848	0.4564	0.4291	0.4029	0.3779	0.3539	0.3308	0.3087	0.2874	0.2669	0.2472
7.63	0.7772	0.7442	0.7106	0.6767	0.6429	0.6095	0.5767	0.5449	0.5142	0.4845	0.4561	0.4288	0.4026	0.3775	0.3535	0.3305	0.3083	0.2871	0.2666	0.2469
7.64	0.7770	0.7440	0.7104	0.6765	0.6426	0.6092	0.5764	0.5446	0.5138	0.4842	0.4557	0.4284	0.4023	0.3772	0.3532	0.3301	0.3080	0.2867	0.2663	0.2465
7.65	0.7768	0.7438	0.7101	0.6762	0.6424	0.6089	0.5762	0.5443	0.5135	0.4839	0.4554	0.4281	0.4019	0.3769	0.3529	0.3298	0.3077	0.2864	0.2659	0.2462
7.66	0.7767	0.7436	0.7099	0.6760	0.6421	0.6086	0.5759	0.5440	0.5132	0.4836	0.4551	0.4278	0.4016	0.3766	0.3525	0.3295	0.3074	0.2861	0.2656	0.2459
7.67	0.7765	0.7434	0.7097	0.6758	0.6419	0.6084	0.5756	0.5437	0.5129	0.4833	0.4548	0.4275	0.4013	0.3762	0.3522	0.3292	0.3070	0.2858	0.2653	0.2456
7.68	0.7763	0.7432	0.7095	0.6755	0.6416	0.6081	0.5753	0.5434	0.5126	0.4830	0.4545	0.4271	0.4010	0.3759	0.3519	0.3288	0.3067	0.2854	0.2650	0.2452
7.69	0.7762	0.7430	0.7093	0.6753	0.6414	0.6078	0.5750	0.5431	0.5123	0.4827	0.4542	0.4268	0.4006	0.3756	0.3516	0.3285	0.3064	0.2851	0.2646	0.2449
7.70	0.7760	0.7429	0.7091	0.6751	0.6411	0.6076	0.5747	0.5429	0.5120	0.4823	0.4538	0.4265	0.4003	0.3752	0.3512	0.3282	0.3060	0.2848	0.2643	0.2446
7.71	0.7758	0.7427	0.7089	0.6748	0.6409	0.6073	0.5745	0.5426	0.5117	0.4820	0.4535	0.4262	0.4000	0.3749	0.3509	0.3278	0.3057	0.2845	0.2640	0.2443
7.72	0.7757	0.7425	0.7087	0.6746	0.6406	0.6070	0.5742	0.5423	0.5114	0.4817	0.4532	0.4259	0.3997	0.3746	0.3506	0.3275	0.3054	0.2841	0.2637	0.2440
7.73	0.7755	0.7423	0.7085	0.6744	0.6403	0.6068	0.5739	0.5420	0.5111	0.4814	0.4529	0.4255	0.3993	0.3743	0.3502	0.3272	0.3051	0.2838	0.2634	0.2437
7.74	0.7754	0.7421	0.7082	0.6741	0.6401	0.6065	0.5736	0.5417	0.5108	0.4811	0.4526	0.4252	0.3990	0.3739	0.3499	0.3269	0.3047	0.2835	0.2630	0.2433
7.75	0.7752	0.7419	0.7080	0.6739	0.6398	0.6062	0.5733	0.5414	0.5105	0.4808	0.4522	0.4249	0.3987	0.3736	0.3496	0.3265	0.3044	0.2832	0.2627	0.2430
7.76	0.7750	0.7417	0.7078	0.6737	0.6396	0.6060	0.5731	0.5411	0.5102	0.4805	0.4519	0.4246	0.3984	0.3733	0.3493	0.3262	0.3041	0.2829	0.2624	0.2427
7.77	0.7749	0.7415	0.7076	0.6734	0.6393	0.6057	0.5728	0.5408	0.5099	0.4802	0.4516	0.4243	0.3980	0.3730	0.3489	0.3259	0.3038	0.2825	0.2621	0.2424
7.78	0.7747	0.7413	0.7074	0.6732	0.6391	0.6054	0.5725	0.5405	0.5096	0.4799	0.4513	0.4239	0.3977	0.3726	0.3486	0.3256	0.3035	0.2822	0.2618	0.2421
7.79	0.7745	0.7412	0.7072	0.6730	0.6388	0.6052	0.5722	0.5402	0.5093	0.4795	0.4510	0.4236	0.3974	0.3723	0.3483	0.3252	0.3031	0.2819	0.2614	0.2418
7.80	0.7744	0.7410	0.7070	0.6727	0.6386	0.6049	0.5719	0.5399	0.5090	0.4792	0.4507	0.4233	0.3971	0.3720	0.3480	0.3249	0.3028	0.2816	0.2611	0.2414
7.81	0.7742	0.7408	0.7068	0.6725	0.6384	0.6046	0.5717	0.5396	0.5087	0.4789	0.4504	0.4230	0.3968	0.3717	0.3476	0.3246	0.3025	0.2812	0.2608	0.2411
7.82	0.7740	0.7406	0.7066	0.6723	0.6381	0.6044	0.5714	0.5393	0.5084	0.4786	0.4500	0.4227	0.3964	0.3714	0.3473	0.3243	0.3022	0.2809	0.2605	0.2408
7.83	0.7739	0.7404	0.7064	0.6721	0.6379	0.6041	0.5711	0.5390	0.5081	0.4783	0.4497	0.4223	0.3961	0.3710	0.3470	0.3240	0.3018	0.2806	0.2602	0.2405
7.84	0.7737	0.7402	0.7062	0.6718	0.6376	0.6038	0.5708	0.5388	0.5078	0.4780	0.4494	0.4220	0.3958	0.3707	0.3467	0.3236	0.3015	0.2803	0.2599	0.2402
7.85	0.7736	0.7400	0.7059	0.6716	0.6374	0.6036	0.5705	0.5385	0.5075	0.4777	0.4491	0.4217	0.3955	0.3704	0.3464	0.3233	0.3012	0.2800	0.2595	0.2399
7.86	0.7734	0.7399	0.7057	0.6714	0.6371	0.6033	0.5703	0.5382	0.5072	0.4774	0.4488	0.4214	0.3952	0.3701	0.3460	0.3230	0.3009	0.2797	0.2592	0.2396
7.87	0.7732	0.7397	0.7055	0.6711	0.6369	0.6030	0.5700	0.5379	0.5069	0.4771	0.4485	0.4211	0.3948	0.3698	0.3457	0.3227	0.3006	0.2793	0.2589	0.2393
7.88	0.7731	0.7395	0.7053	0.6709	0.6366	0.6028	0.5697	0.5376	0.5066	0.4768	0.4482	0.4208	0.3945	0.3694	0.3454	0.3224	0.3003	0.2790	0.2586	0.2389
7.89	0.7729	0.7393	0.7051	0.6707	0.6364	0.6025	0.5694	0.5373	0.5063	0.4765	0.4479	0.4204	0.3942	0.3691	0.3451	0.3220	0.2999	0.2787	0.2583	0.2386
7.90	0.7727	0.7391	0.7049	0.6704	0.6361	0.6023	0.5691	0.5370	0.5060	0.4762	0.4475	0.4201	0.3939	0.3688	0.3448	0.3217	0.2996	0.2784	0.2580	0.2383
7.91	0.7726	0.7389	0.7047	0.6702	0.6359	0.6020	0.5689	0.5367	0.5057	0.4759	0.4472	0.4198	0.3936	0.3685	0.3444	0.3214	0.2993	0.2781	0.2577	0.2380
7.92	0.7724	0.7387	0.7045	0.6700	0.6356	0.6017	0.5686	0.5364	0.5054	0.4756	0.4469	0.4195	0.3933	0.3682	0.3441	0.3211	0.2990	0.2778	0.2574	0.2377
7.93	0.7722	0.7385	0.7043	0.6698	0.6354	0.6015	0.5683	0.5362	0.5051	0.4752	0.4466	0.4192	0.3929	0.3678	0.3438	0.3208	0.2987	0.2775	0.2570	0.2374
7.94	0.7721	0.7384	0.7041	0.6695	0.6351	0.6012	0.5680	0.5359	0.5048	0.4749	0.4463	0.4189	0.3926	0.3675	0.3435	0.3204	0.2984	0.2771	0.2567	0.2371
7.95	0.7719	0.7382	0.7039	0.6693	0.6349	0.6009	0.5678	0.5356	0.5045	0.4746	0.4460	0.4186	0.3923	0.3672	0.3432	0.3201	0.2980	0.2768	0.2564	0.2368
7.96	0.7718	0.7380	0.7037	0.6691	0.6346	0.6007	0.5675	0.5353	0.5042	0.4743	0.4457	0.4182	0.3920	0.3669	0.3429	0.3198	0.2977	0.2765	0.2561	0.2365
7.97	0.7716	0.7378	0.7034	0.6689	0.6344	0.6004	0.5672	0.5350	0.5039	0.4740	0.4454	0.4179	0.3917	0.3666	0.3425	0.3195	0.2974	0.2762	0.2558	0.2362
7.98	0.7714	0.7376	0.7032	0.6686	0.6341	0.6002	0.5669	0.5347	0.5036	0.4737	0.4451	0.4176	0.3914	0.3663	0.3422	0.3192	0.2971	0.2759	0.2555	0.2359
7.99	0.7713	0.7374	0.7030	0.6684	0.6339	0.5999	0.5667	0.5344	0.5033	0.4734	0.4448	0.4173	0.3911	0.3659	0.3419	0.3189	0.2968	0.2756	0.2552	0.2356
8.00	0.7711	0.7373	0.7028	0.6682	0.6337	0.5996	0.5664	0.5341	0.5030	0.4731	0.4445	0.4170	0.3907	0.3656	0.3416	0.3186	0.2965	0.2753	0.2549	0.2353

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7709	0.7371	0.7026	0.6679	0.6334	0.5994	0.5661	0.5339	0.5027	0.4728	0.4441	0.4167	0.3904	0.3653	0.3413	0.3182	0.2962	0.2750	0.2546	0.2350
8.02	0.7708	0.7369	0.7024	0.6677	0.6332	0.5991	0.5658	0.5336	0.5024	0.4725	0.4438	0.4164	0.3901	0.3650	0.3410	0.3179	0.2959	0.2747	0.2543	0.2347
8.03	0.7706	0.7367	0.7022	0.6675	0.6329	0.5988	0.5656	0.5333	0.5021	0.4722	0.4435	0.4161	0.3898	0.3647	0.3407	0.3176	0.2955	0.2743	0.2540	0.2343
8.04	0.7705	0.7365	0.7020	0.6673	0.6327	0.5986	0.5653	0.5330	0.5018	0.4719	0.4432	0.4158	0.3895	0.3644	0.3403	0.3173	0.2952	0.2740	0.2537	0.2340
8.05	0.7703	0.7363	0.7018	0.6670	0.6324	0.5983	0.5650	0.5327	0.5016	0.4716	0.4429	0.4155	0.3892	0.3641	0.3400	0.3170	0.2949	0.2737	0.2534	0.2337
8.06	0.7701	0.7361	0.7016	0.6668	0.6322	0.5981	0.5647	0.5324	0.5013	0.4713	0.4426	0.4151	0.3889	0.3638	0.3397	0.3167	0.2946	0.2734	0.2530	0.2334
8.07	0.7700	0.7360	0.7014	0.6666	0.6319	0.5978	0.5645	0.5321	0.5010	0.4710	0.4423	0.4148	0.3886	0.3634	0.3394	0.3164	0.2943	0.2731	0.2527	0.2331
8.08	0.7698	0.7358	0.7012	0.6664	0.6317	0.5975	0.5642	0.5319	0.5007	0.4707	0.4420	0.4145	0.3882	0.3631	0.3391	0.3161	0.2940	0.2728	0.2524	0.2328
8.09	0.7697	0.7356	0.7010	0.6661	0.6315	0.5973	0.5639	0.5316	0.5004	0.4704	0.4417	0.4142	0.3879	0.3628	0.3388	0.3157	0.2937	0.2725	0.2521	0.2325
8.10	0.7695	0.7354	0.7008	0.6659	0.6312	0.5970	0.5636	0.5313	0.5001	0.4701	0.4414	0.4139	0.3876	0.3625	0.3385	0.3154	0.2934	0.2722	0.2518	0.2322
8.11	0.7693	0.7352	0.7006	0.6657	0.6310	0.5968	0.5634	0.5310	0.4998	0.4698	0.4411	0.4136	0.3873	0.3622	0.3382	0.3151	0.2931	0.2719	0.2515	0.2319
8.12	0.7692	0.7350	0.7004	0.6655	0.6307	0.5965	0.5631	0.5307	0.4995	0.4695	0.4408	0.4133	0.3870	0.3619	0.3379	0.3148	0.2928	0.2716	0.2512	0.2316
8.13	0.7690	0.7349	0.7001	0.6652	0.6305	0.5962	0.5628	0.5304	0.4992	0.4692	0.4405	0.4130	0.3867	0.3616	0.3375	0.3145	0.2925	0.2713	0.2509	0.2313
8.14	0.7688	0.7347	0.6999	0.6650	0.6302	0.5960	0.5626	0.5302	0.4989	0.4689	0.4402	0.4127	0.3864	0.3613	0.3372	0.3142	0.2921	0.2710	0.2506	0.2310
8.15	0.7687	0.7345	0.6997	0.6648	0.6300	0.5957	0.5623	0.5299	0.4986	0.4686	0.4399	0.4124	0.3861	0.3610	0.3369	0.3139	0.2918	0.2707	0.2503	0.2307
8.16	0.7685	0.7343	0.6995	0.6646	0.6298	0.5955	0.5620	0.5296	0.4983	0.4683	0.4396	0.4121	0.3858	0.3607	0.3366	0.3136	0.2915	0.2704	0.2500	0.2305
8.17	0.7684	0.7341	0.6993	0.6643	0.6295	0.5952	0.5617	0.5293	0.4981	0.4680	0.4393	0.4118	0.3855	0.3603	0.3363	0.3133	0.2912	0.2701	0.2497	0.2302
8.18	0.7682	0.7339	0.6991	0.6641	0.6293	0.5950	0.5615	0.5290	0.4978	0.4677	0.4390	0.4115	0.3852	0.3600	0.3360	0.3130	0.2909	0.2698	0.2494	0.2299
8.19	0.7680	0.7338	0.6989	0.6639	0.6290	0.5947	0.5612	0.5288	0.4975	0.4674	0.4387	0.4112	0.3849	0.3597	0.3357	0.3127	0.2906	0.2695	0.2491	0.2296
8.20	0.7679	0.7336	0.6987	0.6637	0.6288	0.5944	0.5609	0.5285	0.4972	0.4672	0.4384	0.4109	0.3846	0.3594	0.3354	0.3124	0.2903	0.2692	0.2488	0.2293
8.21	0.7677	0.7334	0.6985	0.6634	0.6285	0.5942	0.5607	0.5282	0.4969	0.4669	0.4381	0.4106	0.3842	0.3591	0.3351	0.3121	0.2900	0.2689	0.2485	0.2290
8.22	0.7676	0.7332	0.6983	0.6632	0.6283	0.5939	0.5604	0.5279	0.4966	0.4666	0.4378	0.4103	0.3839	0.3588	0.3348	0.3118	0.2897	0.2686	0.2482	0.2287
8.23	0.7674	0.7330	0.6981	0.6630	0.6281	0.5937	0.5601	0.5276	0.4963	0.4663	0.4375	0.4099	0.3836	0.3585	0.3345	0.3115	0.2894	0.2683	0.2479	0.2284
8.24	0.7672	0.7328	0.6979	0.6628	0.6278	0.5934	0.5599	0.5274	0.4960	0.4660	0.4372	0.4096	0.3833	0.3582	0.3342	0.3111	0.2891	0.2680	0.2476	0.2281
8.25	0.7671	0.7327	0.6977	0.6625	0.6276	0.5932	0.5596	0.5271	0.4957	0.4657	0.4369	0.4093	0.3830	0.3579	0.3339	0.3108	0.2888	0.2677	0.2473	0.2278
8.26	0.7669	0.7325	0.6975	0.6623	0.6273	0.5929	0.5593	0.5268	0.4955	0.4654	0.4366	0.4090	0.3827	0.3576	0.3336	0.3105	0.2885	0.2674	0.2470	0.2275
8.27	0.7668	0.7323	0.6973	0.6621	0.6271	0.5927	0.5591	0.5265	0.4952	0.4651	0.4363	0.4087	0.3824	0.3573	0.3333	0.3102	0.2882	0.2671	0.2467	0.2272
8.28	0.7666	0.7321	0.6971	0.6619	0.6269	0.5924	0.5588	0.5262	0.4949	0.4648	0.4360	0.4084	0.3821	0.3570	0.3330	0.3099	0.2879	0.2668	0.2465	0.2269
8.29	0.7664	0.7319	0.6969	0.6617	0.6266	0.5921	0.5585	0.5260	0.4946	0.4645	0.4357	0.4081	0.3818	0.3567	0.3327	0.3096	0.2876	0.2665	0.2462	0.2266
8.30	0.7663	0.7318	0.6967	0.6614	0.6264	0.5919	0.5583	0.5257	0.4943	0.4642	0.4354	0.4078	0.3815	0.3564	0.3324	0.3093	0.2873	0.2662	0.2459	0.2263
8.31	0.7661	0.7316	0.6965	0.6612	0.6261	0.5916	0.5580	0.5254	0.4940	0.4639	0.4351	0.4075	0.3812	0.3561	0.3320	0.3090	0.2870	0.2659	0.2456	0.2260
8.32	0.7660	0.7314	0.6963	0.6610	0.6259	0.5914	0.5577	0.5251	0.4937	0.4636	0.4348	0.4072	0.3809	0.3558	0.3317	0.3087	0.2867	0.2656	0.2453	0.2258
8.33	0.7658	0.7312	0.6961	0.6608	0.6257	0.5911	0.5574	0.5249	0.4935	0.4633	0.4345	0.4069	0.3806	0.3555	0.3314	0.3084	0.2864	0.2653	0.2450	0.2255
8.34	0.7656	0.7310	0.6959	0.6605	0.6254	0.5909	0.5572	0.5246	0.4932	0.4630	0.4342	0.4066	0.3803	0.3552	0.3311	0.3081	0.2861	0.2650	0.2447	0.2252
8.35	0.7655	0.7308	0.6957	0.6603	0.6252	0.5906	0.5569	0.5243	0.4929	0.4628	0.4339	0.4063	0.3800	0.3549	0.3308	0.3078	0.2858	0.2647	0.2444	0.2249
8.36	0.7653	0.7307	0.6955	0.6601	0.6249	0.5904	0.5567	0.5240	0.4926	0.4625	0.4336	0.4060	0.3797	0.3546	0.3305	0.3075	0.2855	0.2644	0.2441	0.2246
8.37	0.7652	0.7305	0.6953	0.6599	0.6247	0.5901	0.5564	0.5237	0.4923	0.4622	0.4333	0.4057	0.3794	0.3543	0.3302	0.3072	0.2852	0.2641	0.2438	0.2243
8.38	0.7650	0.7303	0.6951	0.6597	0.6245	0.5899	0.5561	0.5235	0.4920	0.4619	0.4330	0.4055	0.3791	0.3540	0.3299	0.3069	0.2849	0.2638	0.2435	0.2240
8.39	0.7649	0.7301	0.6949	0.6594	0.6242	0.5896	0.5559	0.5232	0.4917	0.4616	0.4327	0.4052	0.3788	0.3537	0.3296	0.3066	0.2846	0.2635	0.2432	0.2237
8.40	0.7647	0.7299	0.6947	0.6592	0.6240	0.5893	0.5556	0.5229	0.4915	0.4613	0.4324	0.4049	0.3785	0.3534	0.3293	0.3063	0.2843	0.2632	0.2429	0.2235
8.41	0.7645	0.7298	0.6945	0.6590	0.6238	0.5891	0.5553	0.5226	0.4912	0.4610	0.4322	0.4046	0.3782	0.3531	0.3291	0.3060	0.2840	0.2629	0.2427	0.2232
8.42	0.7644	0.7296	0.6943	0.6588	0.6235	0.5888	0.5551	0.5224	0.4909	0.4607	0.4319	0.4043	0.3779	0.3528	0.3288	0.3058	0.2837	0.2626	0.2424	0.2229
8.43	0.7642	0.7294	0.6941	0.6586	0.6233	0.5886	0.5548	0.5221	0.4906	0.4604	0.4316	0.4040	0.3776	0.3525	0.3285	0.3055	0.2834	0.2623	0.2421	0.2226
8.44	0.7641	0.7292	0.6939	0.6583	0.6230	0.5883	0.5545	0.5218	0.4903	0.4602	0.4313	0.4037	0.3773	0.3522	0.3282	0.3052	0.2832	0.2621	0.2418	0.2223
8.45	0.7639	0.7290	0.6937	0.6581	0.6228	0.5881	0.5543	0.5215	0.4901	0.4599	0.4310	0.4034	0.3770	0.3519	0.3279	0.3049	0.2829	0.2618	0.2415	0.2220
8.46	0.7637	0.7289	0.6935	0.6579	0.6226	0.5878	0.5540	0.5213	0.4898	0.4596	0.4307	0.4031	0.3767	0.3516	0.3276	0.3046	0.2826	0.2615	0.2412	0.2217
8.47	0.7636	0.7287	0.6933	0.6577	0.6223	0.5876	0.5537	0.5210	0.4895	0.4593	0.4304	0.4028	0.3764	0.3513	0.3273	0.3043	0.2823	0.2612	0.2409	0.2215
8.48	0.7634	0.7285	0.6931	0.6575	0.6221	0.5873	0.5535	0.5207	0.4892	0.4590	0.4301	0.4025	0.3761	0.3510	0.3270	0.3040	0.2820	0.2609	0.2406	0.2212
8.49	0.7633	0.7283	0.6929	0.6572	0.6219	0.5871	0.5532	0.5205	0.4889	0.4587	0.4298	0.4022	0.3758	0.3507	0.3267	0.3037	0.2817	0.2606	0.2404	0.2209
8.50	0.7631	0.7281	0.6927	0.6570	0.6216	0.5868	0.5529	0.5202	0.4886	0.4584	0.4295	0.4019	0.3756	0.3504	0.3264	0.3034	0.2814	0.2603	0.2401	0.2206
8.51	0.7630	0.7280	0.6925	0.6568	0.6214	0.5866	0.5527	0.5199	0.4884	0.4581	0.4292	0.4016	0.3753	0.3501	0.3261	0.3031	0.2811	0.2600	0.2398	0.2203
8.52	0.7628	0.7278	0.6923	0.6566	0.6211	0.5863	0.5524	0.5196	0.4881	0.4579	0.4289	0.4013	0.3750	0.3498	0.3258	0.3028	0.2808	0.2597	0.2395	0.2200
8.53	0.7626	0.7276	0.6921	0.6564	0.6209	0.5861	0.5522	0.5194	0.4878	0.4576	0.4287	0.4010	0.3747	0.3495	0.3255	0.3025	0.2805	0.2595	0.2392	0.2198
8.54	0.7625	0.7274	0.6919	0.6561	0.6207	0.5858	0.5519	0.5191	0.4875	0.4573	0.4284	0.4007	0.3744	0.3492	0.3252	0.3022	0.2802	0.2592	0.2389	0.2195
8.55	0.7623	0.7273	0.6917	0.6559	0.6204	0.5856	0.5516	0.5188	0.4872	0.4570	0.4281	0.4004	0.3741	0.3489	0.3249	0.3019	0.2799	0.2589	0.2386	0.2192
8.56	0.7622	0.7271	0.6915	0.6557	0.6202	0.5853	0.5514	0.5185	0.4870	0.4567	0.4278	0.4002	0.3738	0.3486	0.3246	0.3016	0.2797	0.2586	0.2384	0.2189
8.57	0.7620	0.7269	0.6913	0.6555	0.6200	0.5851	0.5511	0.5183	0.4867	0.4564	0.4275	0.3999	0.3735	0.3484	0.3243	0.3014	0.2794	0.2583	0.2381	0.2186
8.58	0.7619	0.7267	0.6911	0.6553	0.6197	0.5848	0.5509	0.5180	0.4864	0.4562	0.4272	0.3996	0.3732	0.3481	0.3240	0.3011	0.2791	0.2580	0.2378	0.2184
8.59	0.7617	0.7265	0.6909	0.6550	0.6195	0.5846	0.5506	0.5177	0.4861	0.4559	0.4269	0.3993	0.3729	0.3478	0.3238	0.3008	0.2788	0.2577	0.2375	0.2181
8.60	0.7615	0.7264	0.6907	0.6548	0.6193	0.5843	0.5503	0.5175	0.4859	0.4556	0.4266	0.3990	0.3726	0.3475	0.3235	0.3005	0.2785	0.2574	0.2372	0.2178
8.61	0.7614	0.7262	0.6905	0.6546	0.6190	0.5841	0.5501	0.5172	0.4856	0.4553	0.4264	0.3987	0.3723	0.3472	0.3232	0.3002	0.2782	0.2572	0.2370	0.2175
8.62	0.7612	0.7260	0.6903	0.6544	0.6188	0.5838	0.5498	0.5169	0.4853	0.4550	0.4261	0.3984	0.3720	0.3469	0.3229	0.2999	0.2779	0.2569	0.2367	0.2173
8.63	0.7611	0.7258	0.6901	0.6542	0.6186	0.5836	0.5496	0.5167	0.4850	0.4547	0.4258	0.3981	0.3718	0.3466	0.3226	0.2996	0.2776	0.2566	0.2364	0.2170
8.64	0.7609	0.7256	0.6899	0.6540	0.6183	0.5833	0.5493	0.5164	0.4847	0.4545	0.4255	0.3978	0.3715	0.3463	0.3223	0.2993	0.2774	0.2563	0.2361	0.2167
8.65	0.7608	0.7255	0.6897	0.6537	0.6181	0.5831	0.5490	0.5161	0.4845	0.4542	0.4252	0.3976	0.3712	0.3460	0.3220	0.2990	0.2771	0.2560	0.2358	0.2164
8.66	0.7606	0.7253	0.6895	0.6535	0.6179	0.5828	0.5488	0.5159	0.4842	0.4539	0.4249	0.3973	0.3709	0.3457	0.3217	0.2988	0.2768	0.2557	0.2356	0.2161
8.67	0.7605	0.7251	0.6893	0.6533	0.6176	0.5826	0.5485	0.5156	0.4839	0.4536	0.4246	0.3970	0.3706	0.3454	0.3214	0.2985	0.2765	0.2555	0.2353	0.2159
8.68	0.7603	0.7249	0.6891	0.6531	0.6174	0.5824	0.5483	0.5153	0.4836	0.4533	0.4244	0.3967	0.3703	0.3452	0.3211	0.2982	0.2762	0.2552	0.2350	0.2156
8.69	0.7601	0.7248	0.6889	0.6529	0.6172	0.5821	0.5480	0.5150	0.4834	0.4530	0.4241	0.3964	0.3700	0.3449	0.3209	0.2979	0.2759	0.2549	0.2347	0.2153
8.70	0.7600	0.7246	0.6887	0.6527	0.6169	0.5819	0.5477	0.5148	0.4831	0.4528	0.4238	0.3961	0.3697	0.3446	0.3206	0.2976	0.2757	0.2546	0.2344	0.2150
8.71	0.7598	0.7244	0.6885	0.6524	0.6167	0.5816	0.5475	0.5145	0.4828	0.4525	0.4235	0.3958	0.3694	0.3443	0.3203	0.2973	0.2754	0.2543	0.2342	0.2148
8.72	0.7597	0.7242	0.6883	0.6522	0.6165	0.5814	0.5472	0.5142	0.4825	0.4522	0.4232	0.3955	0.3692	0.3440	0.3200	0.2970	0.2751	0.2541	0.2339	0.2145
8.73	0.7595	0.7240	0.6881	0.6520	0.6162	0.5811	0.5470	0.5140	0.4823	0.4519	0.4229	0.3953	0.3689	0.3437	0.3197	0.2968	0.2748	0.2538	0.2336	0.2142
8.74	0.7594	0.7239	0.6879	0.6518	0.6160	0.5809	0.5467	0.5137	0.4820	0.4516	0.4226	0.3950	0.3686	0.3434	0.3194	0.2965	0.2745	0.2535	0.2333	0.2140
8.75	0.7592	0.7237	0.6877	0.6516	0.6158	0.5806	0.5464	0.5134	0.4817	0.4514	0.4224	0.3947	0.3683	0.3431	0.3191	0.2962	0.2742	0.2532	0.2331	0.2137
8.76	0.7590	0.7235	0.6875	0.6514	0.6155	0.5804	0.5462	0.5132	0.4815	0.4511	0.4221	0.3944	0.3680	0.3429	0.3189	0.2959	0.2740	0.2529	0.2328	0.2134
8.77	0.7589	0.7233	0.6873	0.6511	0.6153	0.5801	0.5459	0.5129	0.4812	0.4508	0.4218	0.3941	0.3677	0.3426	0.3186	0.2956	0.2737	0.2527	0.2325	0.2131
8.78	0.7587	0.7232	0.6871	0.6509	0.6151	0.5799	0.5457	0.5126	0.4809	0.4505	0.4215	0.3938	0.3674	0.3423	0.3183	0.2953	0.2734	0.2524	0.2322	0.2129
8.79	0.7586	0.7230	0.6869	0.6507	0.6148	0.5796	0.5454	0.5124	0.4806	0.4503	0.4212	0.3936	0.3672	0.3420	0.3180	0.2951	0.2731	0.2521	0.2320	0.2126
8.80	0.7584	0.7228	0.6867	0.6505	0.6146	0.5794	0.5452	0.5121	0.4804	0.4500	0.4210	0.3933	0.3669	0.3417	0.3177	0.2948	0.2728	0.2518	0.2317	0.2123
8.81	0.7583	0.7226	0.6865	0.6503	0.6144	0.5792	0.5449	0.5119	0.4801	0.4497	0.4207	0.3930	0.3666	0.3414	0.3174	0.2945	0.2726	0.2516	0.2314	0.2121
8.82	0.7581	0.7225	0.6863	0.6501	0.6142	0.5789	0.5447	0.5116	0.4798	0.4494	0.4204	0.3927	0.3663	0.3412	0.3172	0.2942	0.2723	0.2513	0.2311	0.2118
8.83	0.7580	0.7223	0.6861	0.6499	0.6139	0.5787	0.5444	0.5113	0.4795	0.4491	0.4201	0.3924	0.3660	0.3409	0.3169	0.2939	0.2720	0.2510	0.2309	0.2115
8.84	0.7578	0.7221	0.6859	0.6496	0.6137	0.5784	0.5441	0.5111	0.4793	0.4489	0.4198	0.3921	0.3657	0.3406	0.3166	0.2937	0.2717	0.2507	0.2306	0.2113
8.85	0.7577	0.7219	0.6857	0.6494	0.6135	0.5782	0.5439	0.5108	0.4790	0.4486	0.4196	0.3919	0.3655	0.3403	0.3163	0.2934	0.2715	0.2505	0.2303	0.2110
8.86	0.7575	0.7218	0.6855	0.6492	0.6132	0.5779	0.5436	0.5105	0.4787	0.4483	0.4193	0.3916	0.3652	0.3400	0.3160	0.2931	0.2712	0.2502	0.2300	0.2107
8.87	0.7573	0.7216	0.6853	0.6490	0.6130	0.5777	0.5434	0.5103	0.4785	0.4480	0.4190	0.3913	0.3649	0.3397	0.3157	0.2928	0.2709	0.2499	0.2298	0.2104
8.88	0.7572	0.7214	0.6851	0.6488	0.6128	0.5775	0.5431	0.5100	0.4782	0.4478	0.4187	0.3910	0.3646	0.3395	0.3155	0.2925	0.2706	0.2496	0.2295	0.2102
8.89	0.7570	0.7212	0.6849	0.6486	0.6125	0.5772	0.5429	0.5097	0.4779	0.4475	0.4184	0.3907	0.3643	0.3392	0.3152	0.2923	0.2703	0.2494	0.2292	0.2099
8.90	0.7569	0.7211	0.6848	0.6484	0.6123	0.5770	0.5426	0.5095	0.4777	0.4472	0.4182	0.3905	0.3641	0.3389	0.3149	0.2920	0.2701	0.2491	0.2290	0.2096
8.91	0.7567	0.7209	0.6846	0.6482	0.6121	0.5767	0.5424	0.5092	0.4774	0.4469	0.4179	0.3902	0.3638	0.3386	0.3146	0.2917	0.2698	0.2488	0.2287	0.2094
8.92	0.7566	0.7207	0.6844	0.6479	0.6119	0.5765	0.5421	0.5090	0.4771	0.4467	0.4176	0.3899	0.3635	0.3383	0.3144	0.2914	0.2695	0.2485	0.2284	0.2091
8.93	0.7564	0.7205	0.6842	0.6477	0.6116	0.5762	0.5419	0.5087	0.4768	0.4464	0.4173	0.3896	0.3632	0.3381	0.3141	0.2911	0.2692	0.2483	0.2282	0.2089
8.94	0.7563	0.7204	0.6840	0.6475	0.6114	0.5760	0.5416	0.5084	0.4766	0.4461	0.4171	0.3893	0.3629	0.3378	0.3138	0.2909	0.2690	0.2480	0.2279	0.2086
8.95	0.7561	0.7202	0.6838	0.6473	0.6112	0.5758	0.5414	0.5082	0.4763	0.4459	0.4168	0.3891	0.3627	0.3375	0.3135	0.2906	0.2687	0.2477	0.2276	0.2083
8.96	0.7560	0.7200	0.6836	0.6471	0.6109	0.5755	0.5411	0.5079	0.4760	0.4456	0.4165	0.3888	0.3624	0.3372	0.3132	0.2903	0.2684	0.2475	0.2274	0.2081
8.97	0.7558	0.7198	0.6834	0.6469	0.6107	0.5753	0.5408	0.5076	0.4758	0.4453	0.4162	0.3885	0.3621	0.3369	0.3130	0.2900	0.2681	0.2472	0.2271	0.2078
8.98	0.7557	0.7197	0.6832	0.6467	0.6105	0.5750	0.5406	0.5074	0.4755	0.4450	0.4159	0.3882	0.3618	0.3367	0.3127	0.2898	0.2679	0.2469	0.2268	0.2075
8.99	0.7555	0.7195	0.6830	0.6465	0.6103	0.5748	0.5403	0.5071	0.4752	0.4448	0.4157	0.3879	0.3615	0.3364	0.3124	0.2895	0.2676	0.2466	0.2266	0.2073
9.00	0.7553	0.7193	0.6828	0.6462	0.6100	0.5745	0.5401	0.5069	0.4750	0.4445	0.4154	0.3877	0.3613	0.3361	0.3121	0.2892	0.2673	0.2464	0.2263	0.2070

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7552	0.7191	0.6826	0.6460	0.6098	0.5743	0.5398	0.5066	0.4747	0.4442	0.4151	0.3874	0.3610	0.3358	0.3119	0.2889	0.2671	0.2461	0.2260	0.2067
9.02	0.7550	0.7190	0.6824	0.6458	0.6096	0.5741	0.5396	0.5063	0.4744	0.4439	0.4149	0.3871	0.3607	0.3356	0.3116	0.2887	0.2668	0.2458	0.2258	0.2065
9.03	0.7549	0.7188	0.6822	0.6456	0.6093	0.5738	0.5393	0.5061	0.4742	0.4437	0.4146	0.3868	0.3604	0.3353	0.3113	0.2884	0.2665	0.2456	0.2255	0.2062
9.04	0.7547	0.7186	0.6820	0.6454	0.6091	0.5736	0.5391	0.5058	0.4739	0.4434	0.4143	0.3866	0.3602	0.3350	0.3110	0.2881	0.2662	0.2453	0.2252	0.2060
9.05	0.7546	0.7184	0.6818	0.6452	0.6089	0.5733	0.5388	0.5056	0.4736	0.4431	0.4140	0.3863	0.3599	0.3347	0.3108	0.2878	0.2660	0.2450	0.2250	0.2057
9.06	0.7544	0.7183	0.6816	0.6450	0.6087	0.5731	0.5386	0.5053	0.4734	0.4429	0.4138	0.3860	0.3596	0.3345	0.3105	0.2876	0.2657	0.2448	0.2247	0.2054
9.07	0.7543	0.7181	0.6814	0.6448	0.6084	0.5729	0.5383	0.5050	0.4731	0.4426	0.4135	0.3857	0.3593	0.3342	0.3102	0.2873	0.2654	0.2445	0.2244	0.2052
9.08	0.7541	0.7179	0.6813	0.6445	0.6082	0.5726	0.5381	0.5048	0.4728	0.4423	0.4132	0.3855	0.3590	0.3339	0.3099	0.2870	0.2652	0.2442	0.2242	0.2049
9.09	0.7540	0.7177	0.6811	0.6443	0.6080	0.5724	0.5378	0.5045	0.4726	0.4421	0.4129	0.3852	0.3588	0.3336	0.3097	0.2868	0.2649	0.2440	0.2239	0.2047
9.10	0.7538	0.7176	0.6809	0.6441	0.6078	0.5722	0.5376	0.5043	0.4723	0.4418	0.4127	0.3849	0.3585	0.3334	0.3094	0.2865	0.2646	0.2437	0.2236	0.2044
9.11	0.7537	0.7174	0.6807	0.6439	0.6075	0.5719	0.5373	0.5040	0.4721	0.4415	0.4124	0.3846	0.3582	0.3331	0.3091	0.2862	0.2644	0.2434	0.2234	0.2041
9.12	0.7535	0.7172	0.6805	0.6437	0.6073	0.5717	0.5371	0.5038	0.4718	0.4412	0.4121	0.3844	0.3580	0.3328	0.3088	0.2859	0.2641	0.2432	0.2231	0.2039
9.13	0.7534	0.7170	0.6803	0.6435	0.6071	0.5714	0.5368	0.5035	0.4715	0.4410	0.4118	0.3841	0.3577	0.3325	0.3086	0.2857	0.2638	0.2429	0.2229	0.2036
9.14	0.7532	0.7169	0.6801	0.6433	0.6069	0.5712	0.5366	0.5032	0.4713	0.4407	0.4116	0.3838	0.3574	0.3323	0.3083	0.2854	0.2636	0.2426	0.2226	0.2034
9.15	0.7531	0.7167	0.6799	0.6431	0.6066	0.5710	0.5363	0.5030	0.4710	0.4404	0.4113	0.3836	0.3571	0.3320	0.3080	0.2851	0.2633	0.2424	0.2223	0.2031
9.16	0.7529	0.7165	0.6797	0.6429	0.6064	0.5707	0.5361	0.5027	0.4707	0.4402	0.4110	0.3833	0.3569	0.3317	0.3078	0.2849	0.2630	0.2421	0.2221	0.2029
9.17	0.7528	0.7164	0.6795	0.6427	0.6062	0.5705	0.5358	0.5025	0.4705	0.4399	0.4108	0.3830	0.3566	0.3314	0.3075	0.2846	0.2628	0.2419	0.2218	0.2026
9.18	0.7526	0.7162	0.6793	0.6424	0.6060	0.5702	0.5356	0.5022	0.4702	0.4396	0.4105	0.3827	0.3563	0.3312	0.3072	0.2843	0.2625	0.2416	0.2216	0.2023
9.19	0.7524	0.7160	0.6791	0.6422	0.6057	0.5700	0.5353	0.5020	0.4699	0.4394	0.4102	0.3825	0.3560	0.3309	0.3069	0.2841	0.2622	0.2413	0.2213	0.2021
9.20	0.7523	0.7158	0.6789	0.6420	0.6055	0.5698	0.5351	0.5017	0.4697	0.4391	0.4100	0.3822	0.3558	0.3306	0.3067	0.2838	0.2620	0.2411	0.2210	0.2018
9.21	0.7521	0.7157	0.6788	0.6418	0.6053	0.5695	0.5349	0.5014	0.4694	0.4388	0.4097	0.3819	0.3555	0.3304	0.3064	0.2835	0.2617	0.2408	0.2208	0.2016
9.22	0.7520	0.7155	0.6786	0.6416	0.6051	0.5693	0.5346	0.5012	0.4692	0.4386	0.4094	0.3817	0.3552	0.3301	0.3061	0.2833	0.2614	0.2405	0.2205	0.2013
9.23	0.7518	0.7153	0.6784	0.6414	0.6048	0.5691	0.5344	0.5009	0.4689	0.4383	0.4092	0.3814	0.3550	0.3298	0.3059	0.2830	0.2612	0.2403	0.2203	0.2011
9.24	0.7517	0.7152	0.6782	0.6412	0.6046	0.5688	0.5341	0.5007	0.4686	0.4380	0.4089	0.3811	0.3547	0.3295	0.3056	0.2827	0.2609	0.2400	0.2200	0.2008
9.25	0.7515	0.7150	0.6780	0.6410	0.6044	0.5686	0.5339	0.5004	0.4684	0.4378	0.4086	0.3808	0.3544	0.3293	0.3053	0.2825	0.2606	0.2398	0.2198	0.2006
9.26	0.7514	0.7148	0.6778	0.6408	0.6042	0.5684	0.5336	0.5002	0.4681	0.4375	0.4083	0.3806	0.3541	0.3290	0.3051	0.2822	0.2604	0.2395	0.2195	0.2003
9.27	0.7512	0.7146	0.6776	0.6406	0.6039	0.5681	0.5334	0.4999	0.4679	0.4373	0.4081	0.3803	0.3539	0.3287	0.3048	0.2819	0.2601	0.2392	0.2192	0.2001
9.28	0.7511	0.7145	0.6774	0.6404	0.6037	0.5679	0.5331	0.4997	0.4676	0.4370	0.4078	0.3800	0.3536	0.3285	0.3045	0.2817	0.2598	0.2390	0.2190	0.1998
9.29	0.7509	0.7143	0.6772	0.6402	0.6035	0.5676	0.5329	0.4994	0.4673	0.4367	0.4075	0.3798	0.3533	0.3282	0.3043	0.2814	0.2596	0.2387	0.2187	0.1996
9.30	0.7508	0.7141	0.6770	0.6399	0.6033	0.5674	0.5326	0.4992	0.4671	0.4365	0.4073	0.3795	0.3531	0.3279	0.3040	0.2811	0.2593	0.2385	0.2185	0.1993
9.31	0.7506	0.7140	0.6768	0.6397	0.6031	0.5672	0.5324	0.4989	0.4668	0.4362	0.4070	0.3792	0.3528	0.3277	0.3037	0.2809	0.2591	0.2382	0.2182	0.1990
9.32	0.7505	0.7138	0.6767	0.6395	0.6028	0.5669	0.5321	0.4987	0.4666	0.4359	0.4067	0.3790	0.3525	0.3274	0.3035	0.2806	0.2588	0.2379	0.2180	0.1988
9.33	0.7503	0.7136	0.6765	0.6393	0.6026	0.5667	0.5319	0.4984	0.4663	0.4357	0.4065	0.3787	0.3523	0.3271	0.3032	0.2803	0.2585	0.2377	0.2177	0.1985
9.34	0.7502	0.7134	0.6763	0.6391	0.6024	0.5665	0.5317	0.4981	0.4660	0.4354	0.4062	0.3784	0.3520	0.3269	0.3029	0.2801	0.2583	0.2374	0.2175	0.1983
9.35	0.7500	0.7133	0.6761	0.6389	0.6022	0.5662	0.5314	0.4979	0.4658	0.4351	0.4060	0.3782	0.3517	0.3266	0.3027	0.2798	0.2580	0.2372	0.2172	0.1980
9.36	0.7499	0.7131	0.6759	0.6387	0.6019	0.5660	0.5312	0.4976	0.4655	0.4349	0.4057	0.3779	0.3515	0.3263	0.3024	0.2796	0.2578	0.2369	0.2169	0.1978
9.37	0.7497	0.7129	0.6757	0.6385	0.6017	0.5658	0.5309	0.4974	0.4653	0.4346	0.4054	0.3776	0.3512	0.3261	0.3021	0.2793	0.2575	0.2367	0.2167	0.1975
9.38	0.7496	0.7128	0.6755	0.6383	0.6015	0.5655	0.5307	0.4971	0.4650	0.4344	0.4052	0.3774	0.3509	0.3258	0.3019	0.2790	0.2572	0.2364	0.2164	0.1973
9.39	0.7494	0.7126	0.6753	0.6381	0.6013	0.5653	0.5304	0.4969	0.4648	0.4341	0.4049	0.3771	0.3507	0.3255	0.3016	0.2788	0.2570	0.2361	0.2162	0.1970
9.40	0.7493	0.7124	0.6751	0.6379	0.6011	0.5651	0.5302	0.4966	0.4645	0.4338	0.4046	0.3768	0.3504	0.3253	0.3013	0.2785	0.2567	0.2359	0.2159	0.1968
9.41	0.7491	0.7122	0.6750	0.6377	0.6008	0.5648	0.5300	0.4964	0.4642	0.4336	0.4044	0.3766	0.3501	0.3250	0.3011	0.2782	0.2565	0.2356	0.2157	0.1966
9.42	0.7490	0.7121	0.6748	0.6375	0.6006	0.5646	0.5297	0.4961	0.4640	0.4333	0.4041	0.3763	0.3499	0.3248	0.3008	0.2780	0.2562	0.2354	0.2154	0.1963
9.43	0.7488	0.7119	0.6746	0.6373	0.6004	0.5644	0.5295	0.4959	0.4637	0.4331	0.4038	0.3760	0.3496	0.3245	0.3006	0.2777	0.2559	0.2351	0.2152	0.1961
9.44	0.7487	0.7117	0.6744	0.6371	0.6002	0.5641	0.5292	0.4956	0.4635	0.4328	0.4036	0.3758	0.3494	0.3242	0.3003	0.2775	0.2557	0.2349	0.2149	0.1958
9.45	0.7485	0.7116	0.6742	0.6368	0.6000	0.5639	0.5290	0.4954	0.4632	0.4325	0.4033	0.3755	0.3491	0.3240	0.3000	0.2772	0.2554	0.2346	0.2147	0.1956
9.46	0.7484	0.7114	0.6740	0.6366	0.5997	0.5637	0.5287	0.4951	0.4630	0.4323	0.4031	0.3753	0.3488	0.3237	0.2998	0.2769	0.2552	0.2344	0.2144	0.1953
9.47	0.7482	0.7112	0.6738	0.6364	0.5995	0.5634	0.5285	0.4949	0.4627	0.4320	0.4028	0.3750	0.3486	0.3234	0.2995	0.2767	0.2549	0.2341	0.2142	0.1951
9.48	0.7481	0.7111	0.6736	0.6362	0.5993	0.5632	0.5283	0.4946	0.4625	0.4318	0.4025	0.3747	0.3483	0.3232	0.2993	0.2764	0.2547	0.2339	0.2139	0.1948
9.49	0.7479	0.7109	0.6734	0.6360	0.5991	0.5630	0.5280	0.4944	0.4622	0.4315	0.4023	0.3745	0.3480	0.3229	0.2990	0.2762	0.2544	0.2336	0.2137	0.1946
9.50	0.7478	0.7107	0.6733	0.6358	0.5989	0.5627	0.5278	0.4941	0.4619	0.4312	0.4020	0.3742	0.3478	0.3226	0.2987	0.2759	0.2542	0.2334	0.2134	0.1943
9.51	0.7476	0.7105	0.6731	0.6356	0.5986	0.5625	0.5275	0.4939	0.4617	0.4310	0.4018	0.3739	0.3475	0.3224	0.2985	0.2757	0.2539	0.2331	0.2132	0.1941
9.52	0.7475	0.7104	0.6729	0.6354	0.5984	0.5623	0.5273	0.4936	0.4614	0.4307	0.4015	0.3737	0.3472	0.3221	0.2982	0.2754	0.2536	0.2329	0.2129	0.1938
9.53	0.7473	0.7102	0.6727	0.6352	0.5982	0.5621	0.5270	0.4934	0.4612	0.4305	0.4012	0.3734	0.3470	0.3219	0.2980	0.2751	0.2534	0.2326	0.2127	0.1936
9.54	0.7472	0.7100	0.6725	0.6350	0.5980	0.5618	0.5268	0.4931	0.4609	0.4302	0.4010	0.3732	0.3467	0.3216	0.2977	0.2749	0.2531	0.2323	0.2124	0.1934
9.55	0.7470	0.7099	0.6723	0.6348	0.5978	0.5616	0.5266	0.4929	0.4607	0.4300	0.4007	0.3729	0.3465	0.3213	0.2974	0.2746	0.2529	0.2321	0.2122	0.1931
9.56	0.7469	0.7097	0.6721	0.6346	0.5975	0.5614	0.5263	0.4926	0.4604	0.4297	0.4005	0.3726	0.3462	0.3211	0.2972	0.2744	0.2526	0.2318	0.2119	0.1929
9.57	0.7467	0.7095	0.6719	0.6344	0.5973	0.5611	0.5261	0.4924	0.4602	0.4294	0.4002	0.3724	0.3459	0.3208	0.2969	0.2741	0.2524	0.2316	0.2117	0.1926
9.58	0.7466	0.7094	0.6718	0.6342	0.5971	0.5609	0.5258	0.4922	0.4599	0.4292	0.3999	0.3721	0.3457	0.3206	0.2967	0.2739	0.2521	0.2314	0.2115	0.1924
9.59	0.7464	0.7092	0.6716	0.6340	0.5969	0.5607	0.5256	0.4919	0.4597	0.4289	0.3997	0.3719	0.3454	0.3203	0.2964	0.2736	0.2519	0.2311	0.2112	0.1921
9.60	0.7463	0.7090	0.6714	0.6338	0.5967	0.5604	0.5254	0.4917	0.4594	0.4287	0.3994	0.3716	0.3452	0.3201	0.2962	0.2734	0.2516	0.2309	0.2110	0.1919
9.61	0.7461	0.7089	0.6712	0.6336	0.5965	0.5602	0.5251	0.4914	0.4592	0.4284	0.3992	0.3713	0.3449	0.3198	0.2959	0.2731	0.2514	0.2306	0.2107	0.1917
9.62	0.7460	0.7087	0.6710	0.6334	0.5962	0.5600	0.5249	0.4912	0.4589	0.4282	0.3989	0.3711	0.3446	0.3195	0.2956	0.2728	0.2511	0.2304	0.2105	0.1914
9.63	0.7458	0.7085	0.6708	0.6332	0.5960	0.5598	0.5247	0.4909	0.4587	0.4279	0.3986	0.3708	0.3444	0.3193	0.2954	0.2726	0.2509	0.2301	0.2102	0.1912
9.64	0.7457	0.7083	0.6706	0.6330	0.5958	0.5595	0.5244	0.4907	0.4584	0.4277	0.3984	0.3706	0.3441	0.3190	0.2951	0.2723	0.2506	0.2299	0.2100	0.1909
9.65	0.7455	0.7082	0.6704	0.6328	0.5956	0.5593	0.5242	0.4904	0.4582	0.4274	0.3981	0.3703	0.3439	0.3188	0.2949	0.2721	0.2504	0.2296	0.2097	0.1907
9.66	0.7454	0.7080	0.6703	0.6326	0.5954	0.5591	0.5239	0.4902	0.4579	0.4271	0.3979	0.3700	0.3436	0.3185	0.2946	0.2718	0.2501	0.2294	0.2095	0.1905
9.67	0.7452	0.7078	0.6701	0.6324	0.5952	0.5588	0.5237	0.4899	0.4576	0.4269	0.3976	0.3698	0.3434	0.3183	0.2944	0.2716	0.2499	0.2291	0.2093	0.1902
9.68	0.7451	0.7077	0.6699	0.6322	0.5949	0.5586	0.5235	0.4897	0.4574	0.4266	0.3974	0.3695	0.3431	0.3180	0.2941	0.2713	0.2496	0.2289	0.2090	0.1900
9.69	0.7450	0.7075	0.6697	0.6320	0.5947	0.5584	0.5232	0.4895	0.4571	0.4264	0.3971	0.3693	0.3428	0.3177	0.2939	0.2711	0.2494	0.2286	0.2088	0.1897
9.70	0.7448	0.7073	0.6695	0.6318	0.5945	0.5582	0.5230	0.4892	0.4569	0.4261	0.3968	0.3690	0.3426	0.3175	0.2936	0.2708	0.2491	0.2284	0.2085	0.1895
9.71	0.7447	0.7072	0.6693	0.6315	0.5943	0.5579	0.5227	0.4890	0.4566	0.4259	0.3966	0.3688	0.3423	0.3172	0.2933	0.2706	0.2489	0.2281	0.2083	0.1893
9.72	0.7445	0.7070	0.6691	0.6313	0.5941	0.5577	0.5225	0.4887	0.4564	0.4256	0.3963	0.3685	0.3421	0.3170	0.2931	0.2703	0.2486	0.2279	0.2080	0.1890
9.73	0.7444	0.7068	0.6690	0.6311	0.5939	0.5575	0.5223	0.4885	0.4562	0.4254	0.3961	0.3683	0.3418	0.3167	0.2928	0.2701	0.2484	0.2276	0.2078	0.1888
9.74	0.7442	0.7067	0.6688	0.6309	0.5936	0.5572	0.5220	0.4882	0.4559	0.4251	0.3958	0.3680	0.3416	0.3165	0.2926	0.2698	0.2481	0.2274	0.2076	0.1886
9.75	0.7441	0.7065	0.6686	0.6307	0.5934	0.5570	0.5218	0.4880	0.4557	0.4249	0.3956	0.3677	0.3413	0.3162	0.2923	0.2696	0.2479	0.2272	0.2073	0.1883
9.76	0.7439	0.7063	0.6684	0.6305	0.5932	0.5568	0.5216	0.4877	0.4554	0.4246	0.3953	0.3675	0.3411	0.3160	0.2921	0.2693	0.2476	0.2269	0.2071	0.1881
9.77	0.7438	0.7062	0.6682	0.6303	0.5930	0.5566	0.5213	0.4875	0.4552	0.4244	0.3951	0.3672	0.3408	0.3157	0.2918	0.2691	0.2474	0.2267	0.2068	0.1878
9.78	0.7436	0.7060	0.6680	0.6301	0.5928	0.5563	0.5211	0.4873	0.4549	0.4241	0.3948	0.3670	0.3405	0.3154	0.2916	0.2688	0.2471	0.2264	0.2066	0.1876
9.79	0.7435	0.7058	0.6678	0.6299	0.5926	0.5561	0.5209	0.4870	0.4547	0.4239	0.3946	0.3667	0.3403	0.3152	0.2913	0.2686	0.2469	0.2262	0.2064	0.1874
9.80	0.7433	0.7057	0.6677	0.6297	0.5923	0.5559	0.5206	0.4868	0.4544	0.4236	0.3943	0.3665	0.3400	0.3149	0.2911	0.2683	0.2466	0.2259	0.2061	0.1871
9.81	0.7432	0.7055	0.6675	0.6295	0.5921	0.5557	0.5204	0.4865	0.4542	0.4234	0.3941	0.3662	0.3398	0.3147	0.2908	0.2681	0.2464	0.2257	0.2059	0.1869
9.82	0.7430	0.7053	0.6673	0.6293	0.5919	0.5554	0.5202	0.4863	0.4539	0.4231	0.3938	0.3660	0.3395	0.3144	0.2906	0.2678	0.2462	0.2255	0.2056	0.1867
9.83	0.7429	0.7052	0.6671	0.6291	0.5917	0.5552	0.5199	0.4860	0.4537	0.4229	0.3935	0.3657	0.3393	0.3142	0.2903	0.2676	0.2459	0.2252	0.2054	0.1864
9.84	0.7427	0.7050	0.6669	0.6289	0.5915	0.5550	0.5197	0.4858	0.4534	0.4226	0.3933	0.3655	0.3390	0.3139	0.2901	0.2673	0.2457	0.2250	0.2052	0.1862
9.85	0.7426	0.7048	0.6667	0.6287	0.5913	0.5548	0.5194	0.4856	0.4532	0.4224	0.3930	0.3652	0.3388	0.3137	0.2898	0.2671	0.2454	0.2247	0.2049	0.1860
9.86	0.7424	0.7047	0.6666	0.6285	0.5911	0.5545	0.5192	0.4853	0.4529	0.4221	0.3928	0.3650	0.3385	0.3134	0.2896	0.2668	0.2452	0.2245	0.2047	0.1857
9.87	0.7423	0.7045	0.6664	0.6283	0.5908	0.5543	0.5190	0.4851	0.4527	0.4219	0.3925	0.3647	0.3383	0.3132	0.2893	0.2666	0.2449	0.2243	0.2045	0.1855
9.88	0.7422	0.7043	0.6662	0.6281	0.5906	0.5541	0.5187	0.4848	0.4524	0.4216	0.3923	0.3644	0.3380	0.3129	0.2891	0.2663	0.2447	0.2240	0.2042	0.1853
9.89	0.7420	0.7042	0.6660	0.6279	0.5904	0.5539	0.5185	0.4846	0.4522	0.4214	0.3920	0.3642	0.3378	0.3127	0.2888	0.2661	0.2444	0.2238	0.2040	0.1850
9.90	0.7419	0.7040	0.6658	0.6277	0.5902	0.5536	0.5183	0.4844	0.4520	0.4211	0.3918	0.3639	0.3375	0.3124	0.2886	0.2659	0.2442	0.2235	0.2038	0.1848
9.91	0.7417	0.7038	0.6656	0.6275	0.5900	0.5534	0.5180	0.4841	0.4517	0.4209	0.3915	0.3637	0.3373	0.3122	0.2883	0.2656	0.2440	0.2233	0.2035	0.1846
9.92	0.7416	0.7037	0.6654	0.6273	0.5898	0.5532	0.5178	0.4839	0.4515	0.4206	0.3913	0.3634	0.3370	0.3119	0.2881	0.2654	0.2437	0.2231	0.2033	0.1843
9.93	0.7414	0.7035	0.6653	0.6271	0.5896	0.5530	0.5176	0.4836	0.4512	0.4204	0.3910	0.3632	0.3368	0.3117	0.2878	0.2651	0.2435	0.2228	0.2030	0.1841
9.94	0.7413	0.7033	0.6651	0.6269	0.5894	0.5527	0.5173	0.4834	0.4510	0.4201	0.3908	0.3629	0.3365	0.3114	0.2876	0.2649	0.2432	0.2226	0.2028	0.1839
9.95	0.7411	0.7032	0.6649	0.6267	0.5891	0.5525	0.5171	0.4832	0.4507	0.4199	0.3905	0.3627	0.3363	0.3112	0.2873	0.2646	0.2430	0.2223	0.2026	0.1837
9.96	0.7410	0.7030	0.6647	0.6265	0.5889	0.5523	0.5169	0.4829	0.4505	0.4196	0.3903	0.3624	0.3360	0.3109	0.2871	0.2644	0.2428	0.2221	0.2023	0.1834
9.97	0.7408	0.7028	0.6645	0.6263	0.5887	0.5521	0.5166	0.4827	0.4502	0.4194	0.3900	0.3622	0.3358	0.3107	0.2869	0.2641	0.2425	0.2219	0.2021	0.1832
9.98	0.7407	0.7027	0.6643	0.6261	0.5885	0.5518	0.5164	0.4824	0.4500	0.4191	0.3898	0.3619	0.3355	0.3104	0.2866	0.2639	0.2423	0.2216	0.2019	0.1830
9.99	0.7405	0.7025	0.6642	0.6259	0.5883	0.5516	0.5162	0.4822	0.4498	0.4189	0.3895	0.3617	0.3353	0.3102	0.2864	0.2637	0.2420	0.2214	0.2016	0.1827
10.00	0.7404	0.7024	0.6640	0.6257	0.5881	0.5514	0.5160	0.4820	0.4495	0.4186	0.3893	0.3614	0.3350	0.3100	0.2861	0.2634	0.2418	0.2212	0.2014	0.1825

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9927	0.9925	0.9924	0.9922	0.9921	0.9919	0.9918	0.9917	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9908
0.02	0.9870	0.9867	0.9863	0.9859	0.9856	0.9853	0.9850	0.9847	0.9844	0.9841	0.9839	0.9836	0.9834	0.9832	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821	0.9820
0.03	0.9812	0.9806	0.9801	0.9795	0.9790	0.9786	0.9781	0.9777	0.9773	0.9769	0.9765	0.9761	0.9757	0.9754	0.9750	0.9747	0.9744	0.9741	0.9738	0.9735
0.04	0.9756	0.9749	0.9742	0.9735	0.9728	0.9722	0.9716	0.9710	0.9705	0.9700	0.9694	0.9689	0.9684	0.9679	0.9675	0.9670	0.9666	0.9661	0.9657	0.9653
0.05	0.9703	0.9694	0.9685	0.9677	0.9669	0.9661	0.9654	0.9647	0.9640	0.9633	0.9627	0.9620	0.9614	0.9608	0.9601	0.9596	0.9590	0.9584	0.9578	0.9573
0.06	0.9652	0.9642	0.9632	0.9622	0.9612	0.9603	0.9594	0.9586	0.9577	0.9569	0.9561	0.9553	0.9546	0.9538	0.9530	0.9523	0.9516	0.9509	0.9502	0.9495
0.07	0.9603	0.9591	0.9580	0.9568	0.9557	0.9547	0.9537	0.9526	0.9517	0.9507	0.9498	0.9488	0.9479	0.9470	0.9461	0.9453	0.9444	0.9436	0.9427	0.9419
0.08	0.9556	0.9543	0.9530	0.9517	0.9505	0.9492	0.9481	0.9469	0.9458	0.9447	0.9436	0.9425	0.9415	0.9404	0.9394	0.9384	0.9374	0.9364	0.9354	0.9344
0.09	0.9511	0.9496	0.9481	0.9467	0.9453	0.9440	0.9426	0.9414	0.9401	0.9388	0.9376	0.9364	0.9352	0.9340	0.9328	0.9317	0.9305	0.9294	0.9282	0.9271
0.10	0.9467	0.9450	0.9434	0.9419	0.9403	0.9388	0.9374	0.9359	0.9345	0.9331	0.9318	0.9304	0.9291	0.9277	0.9264	0.9251	0.9238	0.9225	0.9212	0.9199
0.11	0.9424	0.9406	0.9389	0.9372	0.9355	0.9339	0.9323	0.9307	0.9291	0.9276	0.9261	0.9246	0.9231	0.9216	0.9201	0.9186	0.9172	0.9157	0.9143	0.9129
0.12	0.9383	0.9363	0.9345	0.9326	0.9308	0.9290	0.9273	0.9255	0.9238	0.9222	0.9205	0.9188	0.9172	0.9155	0.9139	0.9123	0.9107	0.9091	0.9075	0.9059
0.13	0.9342	0.9321	0.9301	0.9281	0.9262	0.9242	0.9224	0.9205	0.9186	0.9168	0.9150	0.9132	0.9114	0.9096	0.9078	0.9060	0.9043	0.9025	0.9008	0.8990
0.14	0.9302	0.9280	0.9259	0.9237	0.9216	0.9196	0.9175	0.9155	0.9135	0.9116	0.9096	0.9077	0.9057	0.9038	0.9018	0.8999	0.8980	0.8960	0.8941	0.8923
0.15	0.9264	0.9240	0.9217	0.9194	0.9172	0.9150	0.9128	0.9107	0.9085	0.9064	0.9043	0.9022	0.9001	0.8980	0.8959	0.8938	0.8917	0.8897	0.8876	0.8856
0.16	0.9226	0.9201	0.9176	0.9152	0.9129	0.9105	0.9082	0.9059	0.9036	0.9014	0.8991	0.8968	0.8946	0.8923	0.8901	0.8879	0.8856	0.8834	0.8812	0.8790
0.17	0.9189	0.9162	0.9137	0.9111	0.9086	0.9061	0.9037	0.9012	0.8988	0.8964	0.8940	0.8916	0.8892	0.8868	0.8844	0.8820	0.8796	0.8772	0.8749	0.8725
0.18	0.9152	0.9125	0.9098	0.9071	0.9044	0.9018	0.8992	0.8966	0.8941	0.8915	0.8890	0.8864	0.8838	0.8813	0.8787	0.8762	0.8737	0.8711	0.8686	0.8661
0.19	0.9117	0.9088	0.9060	0.9031	0.9004	0.8976	0.8948	0.8921	0.8894	0.8867	0.8840	0.8813	0.8786	0.8759	0.8732	0.8705	0.8678	0.8651	0.8624	0.8598
0.20	0.9082	0.9052	0.9022	0.8993	0.8964	0.8935	0.8906	0.8877	0.8848	0.8820	0.8792	0.8763	0.8735	0.8706	0.8677	0.8649	0.8620	0.8592	0.8564	0.8536
0.21	0.9048	0.9017	0.8985	0.8955	0.8924	0.8894	0.8863	0.8833	0.8803	0.8774	0.8744	0.8714	0.8684	0.8653	0.8623	0.8593	0.8563	0.8533	0.8503	0.8474
0.22	0.9014	0.8982	0.8949	0.8917	0.8885	0.8853	0.8822	0.8790	0.8759	0.8728	0.8696	0.8665	0.8633	0.8602	0.8570	0.8538	0.8507	0.8475	0.8444	0.8413
0.23	0.8981	0.8947	0.8913	0.8880	0.8847	0.8813	0.8780	0.8748	0.8715	0.8682	0.8649	0.8616	0.8583	0.8550	0.8517	0.8484	0.8451	0.8418	0.8385	0.8353
0.24	0.8948	0.8913	0.8878	0.8843	0.8809	0.8774	0.8740	0.8706	0.8671	0.8637	0.8603	0.8569	0.8534	0.8500	0.8465	0.8430	0.8396	0.8361	0.8327	0.8293
0.25	0.8916	0.8879	0.8843	0.8807	0.8771	0.8735	0.8700	0.8664	0.8628	0.8593	0.8557	0.8521	0.8486	0.8450	0.8414	0.8377	0.8341	0.8305	0.8270	0.8234
0.26	0.8884	0.8846	0.8809	0.8772	0.8734	0.8697	0.8660	0.8623	0.8586	0.8549	0.8512	0.8475	0.8438	0.8400	0.8363	0.8325	0.8287	0.8250	0.8213	0.8176
0.27	0.8853	0.8814	0.8775	0.8736	0.8698	0.8659	0.8621	0.8583	0.8544	0.8506	0.8467	0.8429	0.8390	0.8351	0.8312	0.8273	0.8234	0.8195	0.8156	0.8118
0.28	0.8822	0.8782	0.8742	0.8702	0.8662	0.8622	0.8582	0.8543	0.8503	0.8463	0.8423	0.8383	0.8343	0.8303	0.8262	0.8222	0.8182	0.8141	0.8101	0.8061
0.29	0.8792	0.8750	0.8709	0.8668	0.8626	0.8585	0.8544	0.8503	0.8462	0.8421	0.8380	0.8338	0.8297	0.8255	0.8213	0.8171	0.8129	0.8088	0.8046	0.8004
0.30	0.8762	0.8719	0.8676	0.8634	0.8591	0.8549	0.8507	0.8464	0.8422	0.8379	0.8337	0.8294	0.8251	0.8208	0.8165	0.8121	0.8078	0.8035	0.7992	0.7949
0.31	0.8732	0.8688	0.8644	0.8601	0.8557	0.8513	0.8470	0.8426	0.8382	0.8338	0.8294	0.8250	0.8206	0.8161	0.8116	0.8072	0.8027	0.7982	0.7938	0.7893
0.32	0.8703	0.8658	0.8613	0.8568	0.8523	0.8478	0.8433	0.8388	0.8343	0.8297	0.8252	0.8206	0.8161	0.8115	0.8069	0.8023	0.7977	0.7930	0.7885	0.7839
0.33	0.8674	0.8627	0.8581	0.8535	0.8489	0.8442	0.8396	0.8350	0.8303	0.8257	0.8210	0.8163	0.8116	0.8069	0.8022	0.7974	0.7927	0.7879	0.7832	0.7785
0.34	0.8645	0.8597	0.8550	0.8503	0.8455	0.8408	0.8360	0.8312	0.8265	0.8217	0.8169	0.8121	0.8072	0.8024	0.7975	0.7926	0.7877	0.7828	0.7780	0.7731
0.35	0.8617	0.8568	0.8519	0.8471	0.8422	0.8373	0.8324	0.8275	0.8226	0.8177	0.8128	0.8078	0.8029	0.7979	0.7929	0.7878	0.7828	0.7778	0.7728	0.7678
0.36	0.8589	0.8539	0.8489	0.8439	0.8389	0.8339	0.8289	0.8239	0.8189	0.8138	0.8088	0.8037	0.7985	0.7934	0.7883	0.7831	0.7780	0.7728	0.7677	0.7626
0.37	0.8561	0.8510	0.8459	0.8408	0.8356	0.8305	0.8254	0.8203	0.8151	0.8099	0.8047	0.7995	0.7943	0.7890	0.7837	0.7785	0.7732	0.7679	0.7626	0.7574
0.38	0.8533	0.8481	0.8429	0.8377	0.8324	0.8272	0.8219	0.8167	0.8114	0.8061	0.8008	0.7954	0.7900	0.7847	0.7792	0.7738	0.7684	0.7630	0.7576	0.7522
0.39	0.8506	0.8453	0.8399	0.8346	0.8292	0.8239	0.8185	0.8131	0.8077	0.8023	0.7968	0.7914	0.7859	0.7803	0.7748	0.7693	0.7637	0.7582	0.7526	0.7471
0.40	0.8479	0.8425	0.8370	0.8316	0.8261	0.8206	0.8151	0.8096	0.8041	0.7985	0.7929	0.7873	0.7817	0.7761	0.7704	0.7647	0.7591	0.7534	0.7477	0.7421
0.41	0.8453	0.8397	0.8341	0.8285	0.8230	0.8174	0.8117	0.8061	0.8004	0.7948	0.7891	0.7834	0.7776	0.7718	0.7660	0.7602	0.7544	0.7486	0.7428	0.7371
0.42	0.8426	0.8369	0.8313	0.8256	0.8199	0.8141	0.8084	0.8026	0.7969	0.7911	0.7853	0.7794	0.7735	0.7676	0.7617	0.7558	0.7499	0.7439	0.7380	0.7321
0.43	0.8400	0.8342	0.8284	0.8226	0.8168	0.8109	0.8051	0.7992	0.7933	0.7874	0.7815	0.7755	0.7695	0.7635	0.7574	0.7514	0.7453	0.7393	0.7332	0.7272
0.44	0.8374	0.8315	0.8256	0.8197	0.8137	0.8078	0.8018	0.7958	0.7898	0.7838	0.7777	0.7716	0.7655	0.7593	0.7532	0.7470	0.7408	0.7347	0.7285	0.7224
0.45	0.8348	0.8288	0.8228	0.8168	0.8107	0.8046	0.7986	0.7924	0.7863	0.7802	0.7740	0.7678	0.7615	0.7553	0.7490	0.7427	0.7364	0.7301	0.7238	0.7175
0.46	0.8323	0.8262	0.8200	0.8139	0.8077	0.8015	0.7953	0.7891	0.7829	0.7766	0.7703	0.7639	0.7576	0.7512	0.7448	0.7384	0.7320	0.7256	0.7192	0.7128
0.47	0.8297	0.8235	0.8173	0.8110	0.8047	0.7984	0.7921	0.7858	0.7794	0.7730	0.7666	0.7602	0.7537	0.7472	0.7407	0.7342	0.7276	0.7211	0.7146	0.7081
0.48	0.8272	0.8209	0.8146	0.8082	0.8018	0.7954	0.7890	0.7825	0.7760	0.7695	0.7630	0.7564	0.7498	0.7432	0.7366	0.7299	0.7233	0.7166	0.7100	0.7034
0.49	0.8247	0.8183	0.8119	0.8054	0.7989	0.7924	0.7858	0.7792	0.7727	0.7660	0.7594	0.7527	0.7460	0.7393	0.7325	0.7258	0.7190	0.7122	0.7055	0.6987
0.50	0.8223	0.8157	0.8092	0.8026	0.7960	0.7894	0.7827	0.7760	0.7693	0.7626	0.7558	0.7490	0.7422	0.7354	0.7285	0.7216	0.7148	0.7079	0.7010	0.6941
0.51	0.8198	0.8132	0.8065	0.7998	0.7931	0.7864	0.7796	0.7728	0.7660	0.7592	0.7523	0.7454	0.7385	0.7315	0.7245	0.7175	0.7105	0.7036	0.6966	0.6896
0.52	0.8174	0.8107	0.8039	0.7971	0.7903	0.7834	0.7765	0.7696	0.7627	0.7558	0.7488	0.7418	0.7347	0.7277	0.7206	0.7135	0.7064	0.6993	0.6922	0.6851
0.53	0.8150	0.8081	0.8013	0.7944	0.7874	0.7805	0.7735	0.7665	0.7594	0.7524	0.7453	0.7382	0.7310	0.7238	0.7166	0.7094	0.7022	0.6950	0.6878	0.6806
0.54	0.8126	0.8056	0.7987	0.7917	0.7846	0.7776	0.7705	0.7634	0.7562	0.7490	0.7418	0.7346	0.7273	0.7201	0.7128	0.7054	0.6981	0.6908	0.6835	0.6762
0.55	0.8102	0.8032	0.7961	0.7890	0.7818	0.7747	0.7675	0.7602	0.7530	0.7457	0.7384	0.7311	0.7237	0.7163	0.7089	0.7015	0.6941	0.6866	0.6792	0.6718
0.56	0.8079	0.8007	0.7935	0.7863	0.7791	0.7718	0.7645	0.7572	0.7498	0.7424	0.7350	0.7276	0.7201	0.7126	0.7051	0.6976	0.6900	0.6825	0.6749	0.6674
0.57	0.8055	0.7983	0.7910	0.7837	0.7763	0.7689	0.7615	0.7541	0.7467	0.7392	0.7316	0.7241	0.7165	0.7089	0.7013	0.6937	0.6860	0.6784	0.6707	0.6631
0.58	0.8032	0.7959	0.7885	0.7810	0.7736	0.7661	0.7586	0.7511	0.7435	0.7359	0.7283	0.7207	0.7130	0.7053	0.6975	0.6898	0.6821	0.6743	0.6666	0.6588
0.59	0.8009	0.7934	0.7860	0.7784	0.7709	0.7633	0.7557	0.7481	0.7404	0.7327	0.7250	0.7172	0.7094	0.7016	0.6938	0.6860	0.6781	0.6703	0.6624	0.6546
0.60	0.7986	0.7911	0.7835	0.7759	0.7682	0.7605	0.7528	0.7451	0.7373	0.7295	0.7217	0.7138	0.7060	0.6980	0.6901	0.6822	0.6742	0.6663	0.6583	0.6504
0.61	0.7964	0.7887	0.7810	0.7733	0.7655	0.7578	0.7500	0.7421	0.7342	0.7264	0.7184	0.7105	0.7025	0.6945	0.6864	0.6784	0.6704	0.6623	0.6542	0.6462
0.62	0.7941	0.7863	0.7786	0.7707	0.7629	0.7550	0.7471	0.7392	0.7312	0.7232	0.7152	0.7071	0.6990	0.6909	0.6828	0.6747	0.6665	0.6584	0.6502	0.6421
0.63	0.7918	0.7840	0.7761	0.7682	0.7603	0.7523	0.7443	0.7362	0.7282	0.7201	0.7120	0.7038	0.6956	0.6874	0.6792	0.6710	0.6627	0.6545	0.6462	0.6380
0.64	0.7896	0.7817	0.7737	0.7657	0.7577	0.7496	0.7415	0.7333	0.7252	0.7170	0.7088	0.7005	0.6922	0.6839	0.6756	0.6673	0.6589	0.6506	0.6422	0.6339
0.65	0.7874	0.7794	0.7713	0.7632	0.7551	0.7469	0.7387	0.7305	0.7222	0.7139	0.7056	0.6973	0.6889	0.6805	0.6721	0.6636	0.6552	0.6468	0.6383	0.6299
0.66	0.7852	0.7771	0.7689	0.7607	0.7525	0.7442	0.7359	0.7276	0.7193	0.7109	0.7025	0.6940	0.6856	0.6771	0.6685	0.6600	0.6515	0.6429	0.6344	0.6259
0.67	0.7830	0.7748	0.7665	0.7582	0.7499	0.7416	0.7332	0.7248	0.7163	0.7078	0.6993	0.6908	0.6822	0.6737	0.6651	0.6564	0.6478	0.6392	0.6305	0.6219
0.68	0.7809	0.7725	0.7642	0.7558	0.7474	0.7389	0.7305	0.7219	0.7134	0.7048	0.6962	0.6876	0.6790	0.6703	0.6616	0.6529	0.6442	0.6354	0.6267	0.6180
0.69	0.7787	0.7703	0.7618	0.7534	0.7449	0.7363	0.7277	0.7191	0.7105	0.7019	0.6932	0.6844	0.6757	0.6669	0.6581	0.6493	0.6405	0.6317	0.6229	0.6141
0.70	0.7766	0.7680	0.7595	0.7509	0.7424	0.7337	0.7251	0.7164	0.7076	0.6989	0.6901	0.6813	0.6725	0.6636	0.6547	0.6458	0.6369	0.6280	0.6191	0.6102
0.71	0.7744	0.7658	0.7572	0.7485	0.7399	0.7311	0.7224	0.7136	0.7048	0.6960	0.6871	0.6782	0.6693	0.6603	0.6513	0.6424	0.6334	0.6244	0.6154	0.6064
0.72	0.7723	0.7636	0.7549	0.7462	0.7374	0.7286	0.7197	0.7109	0.7020	0.6930	0.6841	0.6751	0.6661	0.6570	0.6480	0.6389	0.6298	0.6207	0.6117	0.6026
0.73	0.7702	0.7614	0.7526	0.7438	0.7349	0.7260	0.7171	0.7081	0.6991	0.6901	0.6811	0.6720	0.6629	0.6538	0.6446	0.6355	0.6263	0.6171	0.6080	0.5988
0.74	0.7681	0.7593	0.7504	0.7414	0.7325	0.7235	0.7145	0.7054	0.6964	0.6872	0.6781	0.6690	0.6598	0.6506	0.6413	0.6321	0.6228	0.6136	0.6043	0.5951
0.75	0.7660	0.7571	0.7481	0.7391	0.7301	0.7210	0.7119	0.7027	0.6936	0.6844	0.6752	0.6659	0.6566	0.6474	0.6380	0.6287	0.6194	0.6100	0.6007	0.5913
0.76	0.7640	0.7549	0.7459	0.7368	0.7276	0.7185	0.7093	0.7001	0.6908	0.6815	0.6722	0.6629	0.6536	0.6442	0.6348	0.6254	0.6159	0.6065	0.5971	0.5877
0.77	0.7619	0.7528	0.7436	0.7345	0.7252	0.7160	0.7067	0.6974	0.6881	0.6787	0.6693	0.6599	0.6505	0.6410	0.6315	0.6220	0.6125	0.6030	0.5935	0.5840
0.78	0.7599	0.7507	0.7414	0.7322	0.7229	0.7135	0.7042	0.6948	0.6854	0.6759	0.6665	0.6570	0.6474	0.6379	0.6283	0.6188	0.6092	0.5996	0.5900	0.5804
0.79	0.7578	0.7485	0.7392	0.7299	0.7205	0.7111	0.7016	0.6922	0.6827	0.6731	0.6636	0.6540	0.6444	0.6348	0.6251	0.6155	0.6058	0.5961	0.5865	0.5768
0.80	0.7558	0.7464	0.7370	0.7276	0.7181	0.7086	0.6991	0.6896	0.6800	0.6704	0.6607	0.6511	0.6414	0.6317	0.6220	0.6122	0.6025	0.5927	0.5830	0.5732
0.81	0.7538	0.7444	0.7349	0.7254	0.7158	0.7062	0.6966	0.6870	0.6773	0.6676	0.6579	0.6482	0.6384	0.6286	0.6188	0.6090	0.5992	0.5894	0.5795	0.5697
0.82	0.7518	0.7423	0.7327	0.7231	0.7135	0.7038	0.6941	0.6844	0.6747	0.6649	0.6551	0.6453	0.6355	0.6256	0.6157	0.6058	0.5959	0.5860	0.5761	0.5662
0.83	0.7498	0.7402	0.7306	0.7209	0.7112	0.7014	0.6917	0.6819	0.6720	0.6622	0.6523	0.6424	0.6325	0.6226	0.6126	0.6026	0.5927	0.5827	0.5727	0.5627
0.84	0.7478	0.7382	0.7284	0.7187	0.7089	0.6991	0.6892	0.6793	0.6694	0.6595	0.6496	0.6396	0.6296	0.6196	0.6095	0.5995	0.5894	0.5794	0.5693	0.5592
0.85	0.7459	0.7361	0.7263	0.7165	0.7066	0.6967	0.6868	0.6768	0.6668	0.6568	0.6468	0.6368	0.6267	0.6166	0.6065	0.5964	0.5862	0.5761	0.5659	0.5558
0.86	0.7439	0.7341	0.7242	0.7143	0.7043	0.6943	0.6843	0.6743	0.6643	0.6542	0.6441	0.6340	0.6238	0.6136	0.6035	0.5933	0.5830	0.5728	0.5626	0.5524
0.87	0.7420	0.7321	0.7221	0.7121	0.7021	0.6920	0.6819	0.6718	0.6617	0.6515	0.6414	0.6312	0.6209	0.6107	0.6004	0.5902	0.5799	0.5696	0.5593	0.5490
0.88	0.7401	0.7300	0.7200	0.7099	0.6998	0.6897	0.6795	0.6694	0.6591	0.6489	0.6387	0.6284	0.6181	0.6078	0.5975	0.5871	0.5768	0.5664	0.5560	0.5457
0.89	0.7381	0.7280	0.7179	0.7078	0.6976	0.6874	0.6772	0.6669	0.6566	0.6463	0.6360	0.6256	0.6153	0.6049	0.5945	0.5841	0.5736	0.5632	0.5528	0.5423
0.90	0.7362	0.7261	0.7159	0.7056	0.6954	0.6851	0.6748	0.6645	0.6541	0.6437	0.6333	0.6229	0.6125	0.6020	0.5915	0.5811	0.5706	0.5601	0.5496	0.5390
0.91	0.7343	0.7241	0.7138	0.7035	0.6932	0.6828	0.6724	0.6620	0.6516	0.6412	0.6307	0.6202	0.6097	0.5992	0.5886	0.5781	0.5675	0.5569	0.5463	0.5358
0.92	0.7324	0.7221	0.7118	0.7014	0.6910	0.6806	0.6701	0.6596	0.6491	0.6386	0.6281	0.6175	0.6069	0.5963	0.5857	0.5751	0.5645	0.5538	0.5432	0.5325
0.93	0.7306	0.7202	0.7097	0.6993	0.6888	0.6783	0.6678	0.6572	0.6467	0.6361	0.6255	0.6148	0.6042	0.5935	0.5828	0.5721	0.5614	0.5507	0.5400	0.5293
0.94	0.7287	0.7182	0.7077	0.6972	0.6866	0.6761	0.6655	0.6549	0.6442	0.6336	0.6229	0.6122	0.6014	0.5907	0.5800	0.5692	0.5584	0.5477	0.5369	0.5261
0.95	0.7268	0.7163	0.7057	0.6951	0.6845	0.6738	0.6632	0.6525	0.6418	0.6310	0.6203	0.6095	0.5987	0.5879	0.5771	0.5663	0.5555	0.5446	0.5338	0.5229
0.96	0.7250	0.7144	0.7037	0.6930	0.6823	0.6716	0.6609	0.6501	0.6394	0.6286	0.6177	0.6069	0.5960	0.5852	0.5743	0.5634	0.5525	0.5416	0.5307	0.5198
0.97	0.7231	0.7124	0.7017	0.6910	0.6802	0.6694	0.6586	0.6478	0.6369	0.6261	0.6152	0.6043	0.5934	0.5824	0.5715	0.5605	0.5496	0.5386	0.5276	0.5166
0.98	0.7213	0.7105	0.6997	0.6889	0.6781	0.6672	0.6564	0.6455	0.6346	0.6236	0.6127	0.6017	0.5907	0.5797	0.5687	0.5577	0.5466	0.5356	0.5246	0.5135
0.99	0.7195	0.7086	0.6978	0.6869	0.6760	0.6651	0.6541	0.6432	0.6322	0.6212	0.6102	0.5991	0.5881	0.5770	0.5659	0.5548	0.5438	0.5326	0.5215	0.5104
1.00	0.7177	0.7068	0.6958	0.6849	0.6739	0.6629	0.6519	0.6409	0.6298	0.6188	0.6077	0.5966	0.5855	0.5743	0.5632	0.5520	0.5409	0.5297	0.5185	0.5074

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7159	0.7049	0.6939	0.6829	0.6718	0.6608	0.6497	0.6386	0.6275	0.6163	0.6052	0.5940	0.5829	0.5717	0.5605	0.5492	0.5380	0.5268	0.5156	0.5043
1.02	0.7141	0.7030	0.6919	0.6809	0.6698	0.6586	0.6475	0.6363	0.6251	0.6139	0.6027	0.5915	0.5803	0.5690	0.5577	0.5465	0.5352	0.5239	0.5126	0.5013
1.03	0.7123	0.7012	0.6900	0.6789	0.6677	0.6565	0.6453	0.6341	0.6228	0.6116	0.6003	0.5890	0.5777	0.5664	0.5551	0.5437	0.5324	0.5210	0.5097	0.4983
1.04	0.7105	0.6993	0.6881	0.6769	0.6656	0.6544	0.6431	0.6318	0.6205	0.6092	0.5979	0.5865	0.5751	0.5638	0.5524	0.5410	0.5296	0.5182	0.5068	0.4953
1.05	0.7087	0.6975	0.6862	0.6749	0.6636	0.6523	0.6409	0.6296	0.6182	0.6068	0.5954	0.5840	0.5726	0.5612	0.5497	0.5383	0.5268	0.5153	0.5039	0.4924
1.06	0.7070	0.6956	0.6843	0.6729	0.6616	0.6502	0.6388	0.6274	0.6159	0.6045	0.5930	0.5816	0.5701	0.5586	0.5471	0.5356	0.5240	0.5125	0.5010	0.4895
1.07	0.7052	0.6938	0.6824	0.6710	0.6596	0.6481	0.6366	0.6252	0.6137	0.6022	0.5906	0.5791	0.5676	0.5560	0.5445	0.5329	0.5213	0.5097	0.4981	0.4866
1.08	0.7035	0.6920	0.6805	0.6691	0.6576	0.6460	0.6345	0.6230	0.6114	0.5999	0.5883	0.5767	0.5651	0.5535	0.5418	0.5302	0.5186	0.5069	0.4953	0.4837
1.09	0.7017	0.6902	0.6787	0.6671	0.6556	0.6440	0.6324	0.6208	0.6092	0.5976	0.5859	0.5743	0.5626	0.5509	0.5393	0.5276	0.5159	0.5042	0.4925	0.4808
1.10	0.7000	0.6884	0.6768	0.6652	0.6536	0.6419	0.6303	0.6186	0.6070	0.5953	0.5836	0.5719	0.5601	0.5484	0.5367	0.5250	0.5132	0.5015	0.4897	0.4779
1.11	0.6983	0.6866	0.6750	0.6633	0.6516	0.6399	0.6282	0.6165	0.6047	0.5930	0.5812	0.5695	0.5577	0.5459	0.5341	0.5223	0.5105	0.4987	0.4869	0.4751
1.12	0.6966	0.6849	0.6731	0.6614	0.6496	0.6379	0.6261	0.6143	0.6025	0.5907	0.5789	0.5671	0.5553	0.5434	0.5316	0.5198	0.5079	0.4960	0.4842	0.4723
1.13	0.6949	0.6831	0.6713	0.6595	0.6477	0.6359	0.6240	0.6122	0.6004	0.5885	0.5766	0.5647	0.5529	0.5410	0.5291	0.5172	0.5053	0.4934	0.4814	0.4695
1.14	0.6932	0.6813	0.6695	0.6576	0.6458	0.6339	0.6220	0.6101	0.5982	0.5863	0.5743	0.5624	0.5505	0.5385	0.5266	0.5146	0.5027	0.4907	0.4787	0.4668
1.15	0.6915	0.6796	0.6677	0.6557	0.6438	0.6319	0.6199	0.6080	0.5960	0.5840	0.5721	0.5601	0.5481	0.5361	0.5241	0.5121	0.5001	0.4880	0.4760	0.4640
1.16	0.6898	0.6778	0.6659	0.6539	0.6419	0.6299	0.6179	0.6059	0.5939	0.5818	0.5698	0.5578	0.5457	0.5337	0.5216	0.5096	0.4975	0.4854	0.4734	0.4613
1.17	0.6881	0.6761	0.6641	0.6520	0.6400	0.6279	0.6159	0.6038	0.5917	0.5796	0.5676	0.5555	0.5434	0.5313	0.5192	0.5070	0.4949	0.4828	0.4707	0.4586
1.18	0.6865	0.6744	0.6623	0.6502	0.6381	0.6260	0.6139	0.6017	0.5896	0.5775	0.5653	0.5532	0.5410	0.5289	0.5167	0.5046	0.4924	0.4802	0.4681	0.4559
1.19	0.6848	0.6727	0.6605	0.6484	0.6362	0.6240	0.6118	0.5997	0.5875	0.5753	0.5631	0.5509	0.5387	0.5265	0.5143	0.5021	0.4899	0.4776	0.4654	0.4532
1.20	0.6832	0.6710	0.6587	0.6465	0.6343	0.6221	0.6099	0.5976	0.5854	0.5731	0.5609	0.5486	0.5364	0.5241	0.5119	0.4996	0.4874	0.4751	0.4628	0.4506
1.21	0.6815	0.6693	0.6570	0.6447	0.6324	0.6202	0.6079	0.5956	0.5833	0.5710	0.5587	0.5464	0.5341	0.5218	0.5095	0.4972	0.4849	0.4725	0.4602	0.4479
1.22	0.6799	0.6676	0.6552	0.6429	0.6306	0.6182	0.6059	0.5936	0.5812	0.5689	0.5565	0.5442	0.5318	0.5195	0.5071	0.4947	0.4824	0.4700	0.4577	0.4453
1.23	0.6783	0.6659	0.6535	0.6411	0.6287	0.6163	0.6039	0.5915	0.5791	0.5667	0.5543	0.5419	0.5295	0.5171	0.5047	0.4923	0.4799	0.4675	0.4551	0.4427
1.24	0.6766	0.6642	0.6518	0.6393	0.6269	0.6144	0.6020	0.5895	0.5771	0.5646	0.5522	0.5397	0.5273	0.5148	0.5024	0.4899	0.4775	0.4650	0.4526	0.4401
1.25	0.6750	0.6625	0.6500	0.6375	0.6250	0.6125	0.6000	0.5875	0.5750	0.5625	0.5500	0.5375	0.5250	0.5125	0.5001	0.4876	0.4751	0.4626	0.4501	0.4376
1.26	0.6734	0.6609	0.6483	0.6358	0.6232	0.6107	0.5981	0.5856	0.5730	0.5605	0.5479	0.5354	0.5228	0.5103	0.4977	0.4852	0.4726	0.4601	0.4476	0.4350
1.27	0.6718	0.6592	0.6466	0.6340	0.6214	0.6088	0.5962	0.5836	0.5710	0.5584	0.5458	0.5332	0.5206	0.5080	0.4954	0.4828	0.4702	0.4577	0.4451	0.4325
1.28	0.6702	0.6576	0.6449	0.6322	0.6196	0.6069	0.5943	0.5816	0.5690	0.5563	0.5437	0.5310	0.5184	0.5058	0.4931	0.4805	0.4679	0.4552	0.4426	0.4300
1.29	0.6687	0.6559	0.6432	0.6305	0.6178	0.6051	0.5924	0.5797	0.5670	0.5543	0.5416	0.5289	0.5162	0.5035	0.4909	0.4782	0.4655	0.4528	0.4401	0.4275
1.30	0.6671	0.6543	0.6415	0.6288	0.6160	0.6032	0.5905	0.5777	0.5650	0.5522	0.5395	0.5268	0.5140	0.5013	0.4886	0.4759	0.4631	0.4504	0.4377	0.4250
1.31	0.6655	0.6527	0.6398	0.6270	0.6142	0.6014	0.5886	0.5758	0.5630	0.5502	0.5374	0.5247	0.5119	0.4991	0.4863	0.4736	0.4608	0.4481	0.4353	0.4225
1.32	0.6639	0.6511	0.6382	0.6253	0.6124	0.5996	0.5867	0.5739	0.5610	0.5482	0.5354	0.5225	0.5097	0.4969	0.4841	0.4713	0.4585	0.4457	0.4329	0.4201
1.33	0.6624	0.6494	0.6365	0.6236	0.6107	0.5978	0.5849	0.5720	0.5591	0.5462	0.5333	0.5205	0.5076	0.4947	0.4819	0.4690	0.4562	0.4433	0.4305	0.4177
1.34	0.6608	0.6478	0.6349	0.6219	0.6089	0.5960	0.5830	0.5701	0.5571	0.5442	0.5313	0.5184	0.5055	0.4926	0.4797	0.4668	0.4539	0.4410	0.4281	0.4153
1.35	0.6593	0.6462	0.6332	0.6202	0.6072	0.5942	0.5812	0.5682	0.5552	0.5422	0.5293	0.5163	0.5033	0.4904	0.4775	0.4645	0.4516	0.4387	0.4258	0.4129
1.36	0.6578	0.6447	0.6316	0.6185	0.6054	0.5924	0.5793	0.5663	0.5533	0.5402	0.5272	0.5142	0.5012	0.4883	0.4753	0.4623	0.4493	0.4364	0.4234	0.4105
1.37	0.6562	0.6431	0.6299	0.6168	0.6037	0.5906	0.5775	0.5644	0.5514	0.5383	0.5252	0.5122	0.4992	0.4861	0.4731	0.4601	0.4471	0.4341	0.4211	0.4081
1.38	0.6547	0.6415	0.6283	0.6151	0.6020	0.5888	0.5757	0.5626	0.5494	0.5363	0.5232	0.5102	0.4971	0.4840	0.4710	0.4579	0.4449	0.4318	0.4188	0.4058
1.39	0.6532	0.6399	0.6267	0.6135	0.6003	0.5871	0.5739	0.5607	0.5475	0.5344	0.5213	0.5081	0.4950	0.4819	0.4688	0.4557	0.4426	0.4296	0.4165	0.4034
1.40	0.6517	0.6384	0.6251	0.6118	0.5986	0.5853	0.5721	0.5589	0.5457	0.5325	0.5193	0.5061	0.4930	0.4798	0.4667	0.4536	0.4404	0.4273	0.4142	0.4011
1.41	0.6502	0.6368	0.6235	0.6102	0.5969	0.5836	0.5703	0.5570	0.5438	0.5306	0.5173	0.5041	0.4909	0.4777	0.4646	0.4514	0.4382	0.4251	0.4119	0.3988
1.42	0.6487	0.6353	0.6219	0.6085	0.5952	0.5818	0.5685	0.5552	0.5419	0.5286	0.5154	0.5021	0.4889	0.4757	0.4625	0.4493	0.4361	0.4229	0.4097	0.3965
1.43	0.6472	0.6337	0.6203	0.6069	0.5935	0.5801	0.5667	0.5534	0.5401	0.5267	0.5134	0.5002	0.4869	0.4736	0.4604	0.4471	0.4339	0.4207	0.4075	0.3942
1.44	0.6457	0.6322	0.6187	0.6053	0.5918	0.5784	0.5650	0.5516	0.5382	0.5249	0.5115	0.4982	0.4849	0.4716	0.4583	0.4450	0.4317	0.4185	0.4052	0.3920
1.45	0.6442	0.6307	0.6171	0.6036	0.5901	0.5767	0.5632	0.5498	0.5364	0.5230	0.5096	0.4962	0.4829	0.4695	0.4562	0.4429	0.4296	0.4163	0.4030	0.3897
1.46	0.6428	0.6292	0.6156	0.6020	0.5885	0.5750	0.5615	0.5480	0.5345	0.5211	0.5077	0.4943	0.4809	0.4675	0.4542	0.4408	0.4275	0.4141	0.4008	0.3875
1.47	0.6413	0.6276	0.6140	0.6004	0.5868	0.5733	0.5597	0.5462	0.5327	0.5193	0.5058	0.4923	0.4789	0.4655	0.4521	0.4387	0.4254	0.4120	0.3986	0.3853
1.48	0.6398	0.6261	0.6125	0.5988	0.5852	0.5716	0.5580	0.5445	0.5309	0.5174	0.5039	0.4904	0.4770	0.4635	0.4501	0.4367	0.4233	0.4099	0.3965	0.3831
1.49	0.6384	0.6246	0.6109	0.5972	0.5836	0.5699	0.5563	0.5427	0.5291	0.5156	0.5020	0.4885	0.4750	0.4615	0.4481	0.4346	0.4212	0.4077	0.3943	0.3809
1.50	0.6369	0.6231	0.6094	0.5956	0.5819	0.5682	0.5546	0.5409	0.5273	0.5137	0.5002	0.4866	0.4731	0.4596	0.4461	0.4326	0.4191	0.4056	0.3922	0.3787
1.51	0.6355	0.6216	0.6078	0.5941	0.5803	0.5666	0.5529	0.5392	0.5255	0.5119	0.4983	0.4847	0.4711	0.4576	0.4441	0.4305	0.4170	0.4035	0.3901	0.3766
1.52	0.6341	0.6202	0.6063	0.5925	0.5787	0.5649	0.5512	0.5375	0.5238	0.5101	0.4965	0.4828	0.4692	0.4556	0.4421	0.4285	0.4150	0.4015	0.3879	0.3744
1.53	0.6326	0.6187	0.6048	0.5909	0.5771	0.5633	0.5495	0.5357	0.5220	0.5083	0.4946	0.4810	0.4673	0.4537	0.4401	0.4265	0.4129	0.3994	0.3858	0.3723
1.54	0.6312	0.6172	0.6033	0.5894	0.5755	0.5616	0.5478	0.5340	0.5203	0.5065	0.4928	0.4791	0.4654	0.4518	0.4381	0.4245	0.4109	0.3973	0.3838	0.3702
1.55	0.6298	0.6158	0.6018	0.5878	0.5739	0.5600	0.5461	0.5323	0.5185	0.5047	0.4910	0.4772	0.4635	0.4498	0.4362	0.4225	0.4089	0.3953	0.3817	0.3681
1.56	0.6284	0.6143	0.6003	0.5863	0.5723	0.5584	0.5445	0.5306	0.5168	0.5030	0.4892	0.4754	0.4617	0.4479	0.4342	0.4206	0.4069	0.3932	0.3796	0.3660
1.57	0.6270	0.6128	0.5988	0.5847	0.5707	0.5568	0.5428	0.5289	0.5150	0.5012	0.4874	0.4736	0.4598	0.4460	0.4323	0.4186	0.4049	0.3912	0.3776	0.3639
1.58	0.6256	0.6114	0.5973	0.5832	0.5692	0.5552	0.5412	0.5272	0.5133	0.4994	0.4856	0.4717	0.4579	0.4441	0.4304	0.4166	0.4029	0.3892	0.3755	0.3619
1.59	0.6242	0.6100	0.5958	0.5817	0.5676	0.5536	0.5395	0.5256	0.5116	0.4977	0.4838	0.4699	0.4561	0.4423	0.4285	0.4147	0.4010	0.3872	0.3735	0.3598
1.60	0.6228	0.6085	0.5943	0.5802	0.5660	0.5520	0.5379	0.5239	0.5099	0.4959	0.4820	0.4681	0.4542	0.4404	0.4266	0.4128	0.3990	0.3852	0.3715	0.3578
1.61	0.6214	0.6071	0.5929	0.5787	0.5645	0.5504	0.5363	0.5222	0.5082	0.4942	0.4803	0.4663	0.4524	0.4385	0.4247	0.4109	0.3971	0.3833	0.3695	0.3557
1.62	0.6200	0.6057	0.5914	0.5772	0.5630	0.5488	0.5347	0.5206	0.5065	0.4925	0.4785	0.4645	0.4506	0.4367	0.4228	0.4090	0.3951	0.3813	0.3675	0.3537
1.63	0.6186	0.6043	0.5899	0.5757	0.5614	0.5472	0.5331	0.5189	0.5048	0.4908	0.4768	0.4628	0.4488	0.4349	0.4210	0.4071	0.3932	0.3794	0.3655	0.3517
1.64	0.6173	0.6028	0.5885	0.5742	0.5599	0.5457	0.5315	0.5173	0.5032	0.4891	0.4750	0.4610	0.4470	0.4330	0.4191	0.4052	0.3913	0.3774	0.3636	0.3497
1.65	0.6159	0.6014	0.5870	0.5727	0.5584	0.5441	0.5299	0.5157	0.5015	0.4874	0.4733	0.4592	0.4452	0.4312	0.4172	0.4033	0.3894	0.3755	0.3616	0.3478
1.66	0.6145	0.6000	0.5856	0.5712	0.5569	0.5425	0.5283	0.5141	0.4999	0.4857	0.4716	0.4575	0.4434	0.4294	0.4154	0.4014	0.3875	0.3736	0.3597	0.3458
1.67	0.6132	0.5987	0.5842	0.5697	0.5553	0.5410	0.5267	0.5124	0.4982	0.4840	0.4699	0.4557	0.4417	0.4276	0.4136	0.3996	0.3856	0.3717	0.3577	0.3438
1.68	0.6118	0.5973	0.5827	0.5683	0.5538	0.5395	0.5251	0.5108	0.4966	0.4824	0.4682	0.4540	0.4399	0.4258	0.4118	0.3978	0.3838	0.3698	0.3558	0.3419
1.69	0.6105	0.5959	0.5813	0.5668	0.5523	0.5379	0.5236	0.5092	0.4949	0.4807	0.4665	0.4523	0.4382	0.4240	0.4100	0.3959	0.3819	0.3679	0.3539	0.3400
1.70	0.6092	0.5945	0.5799	0.5654	0.5509	0.5364	0.5220	0.5076	0.4933	0.4790	0.4648	0.4506	0.4364	0.4223	0.4082	0.3941	0.3801	0.3660	0.3520	0.3381
1.71	0.6078	0.5931	0.5785	0.5639	0.5494	0.5349	0.5205	0.5061	0.4917	0.4774	0.4631	0.4489	0.4347	0.4205	0.4064	0.3923	0.3782	0.3642	0.3502	0.3361
1.72	0.6065	0.5918	0.5771	0.5625	0.5479	0.5334	0.5189	0.5045	0.4901	0.4758	0.4615	0.4472	0.4330	0.4188	0.4046	0.3905	0.3764	0.3623	0.3483	0.3343
1.73	0.6052	0.5904	0.5757	0.5610	0.5464	0.5319	0.5174	0.5029	0.4885	0.4741	0.4598	0.4455	0.4312	0.4170	0.4029	0.3887	0.3746	0.3605	0.3464	0.3324
1.74	0.6039	0.5890	0.5743	0.5596	0.5450	0.5304	0.5158	0.5014	0.4869	0.4725	0.4581	0.4438	0.4295	0.4153	0.4011	0.3869	0.3728	0.3587	0.3446	0.3305
1.75	0.6026	0.5877	0.5729	0.5582	0.5435	0.5289	0.5143	0.4998	0.4853	0.4709	0.4565	0.4422	0.4278	0.4136	0.3993	0.3852	0.3710	0.3568	0.3427	0.3286
1.76	0.6012	0.5864	0.5715	0.5568	0.5421	0.5274	0.5128	0.4983	0.4838	0.4693	0.4549	0.4405	0.4262	0.4119	0.3976	0.3834	0.3692	0.3550	0.3409	0.3268
1.77	0.5999	0.5850	0.5702	0.5554	0.5406	0.5259	0.5113	0.4967	0.4822	0.4677	0.4532	0.4388	0.4245	0.4102	0.3959	0.3816	0.3674	0.3532	0.3391	0.3250
1.78	0.5986	0.5837	0.5688	0.5539	0.5392	0.5245	0.5098	0.4952	0.4806	0.4661	0.4516	0.4372	0.4228	0.4085	0.3942	0.3799	0.3657	0.3515	0.3373	0.3231
1.79	0.5974	0.5824	0.5674	0.5525	0.5377	0.5230	0.5083	0.4937	0.4791	0.4645	0.4500	0.4356	0.4212	0.4068	0.3925	0.3782	0.3639	0.3497	0.3355	0.3213
1.80	0.5961	0.5810	0.5661	0.5512	0.5363	0.5215	0.5068	0.4921	0.4775	0.4629	0.4484	0.4339	0.4195	0.4051	0.3908	0.3764	0.3622	0.3479	0.3337	0.3195
1.81	0.5948	0.5797	0.5647	0.5498	0.5349	0.5201	0.5053	0.4906	0.4760	0.4614	0.4468	0.4323	0.4179	0.4034	0.3891	0.3747	0.3604	0.3462	0.3319	0.3177
1.82	0.5935	0.5784	0.5634	0.5484	0.5335	0.5186	0.5039	0.4891	0.4744	0.4598	0.4452	0.4307	0.4162	0.4018	0.3874	0.3730	0.3587	0.3444	0.3302	0.3159
1.83	0.5922	0.5771	0.5620	0.5470	0.5321	0.5172	0.5024	0.4876	0.4729	0.4583	0.4437	0.4291	0.4146	0.4001	0.3857	0.3713	0.3570	0.3427	0.3284	0.3142
1.84	0.5910	0.5758	0.5607	0.5456	0.5307	0.5158	0.5009	0.4861	0.4714	0.4567	0.4421	0.4275	0.4130	0.3985	0.3841	0.3697	0.3553	0.3410	0.3267	0.3124
1.85	0.5897	0.5745	0.5593	0.5443	0.5293	0.5143	0.4995	0.4847	0.4699	0.4552	0.4405	0.4259	0.4114	0.3969	0.3824	0.3680	0.3536	0.3392	0.3249	0.3106
1.86	0.5884	0.5732	0.5580	0.5429	0.5279	0.5129	0.4980	0.4832	0.4684	0.4536	0.4390	0.4243	0.4098	0.3952	0.3807	0.3663	0.3519	0.3375	0.3232	0.3089
1.87	0.5872	0.5719	0.5567	0.5416	0.5265	0.5115	0.4966	0.4817	0.4669	0.4521	0.4374	0.4228	0.4082	0.3936	0.3791	0.3646	0.3502	0.3358	0.3215	0.3072
1.88	0.5859	0.5706	0.5554	0.5402	0.5251	0.5101	0.4951	0.4802	0.4654	0.4506	0.4359	0.4212	0.4066	0.3920	0.3775	0.3630	0.3486	0.3342	0.3198	0.3055
1.89	0.5847	0.5693	0.5541	0.5389	0.5237	0.5087	0.4937	0.4788	0.4639	0.4491	0.4343	0.4196	0.4050	0.3904	0.3759	0.3614	0.3469	0.3325	0.3181	0.3037
1.90	0.5835	0.5681	0.5528	0.5375	0.5224	0.5073	0.4923	0.4773	0.4624	0.4476	0.4328	0.4181	0.4034	0.3888	0.3743	0.3597	0.3453	0.3308	0.3164	0.3020
1.91	0.5822	0.5668	0.5515	0.5362	0.5210	0.5059	0.4909	0.4759	0.4610	0.4461	0.4313	0.4166	0.4019	0.3872	0.3726	0.3581	0.3436	0.3292	0.3147	0.3004
1.92	0.5810	0.5655	0.5502	0.5349	0.5197	0.5045	0.4895	0.4745	0.4595	0.4446	0.4298	0.4150	0.4003	0.3857	0.3711	0.3565	0.3420	0.3275	0.3131	0.2987
1.93	0.5798	0.5643	0.5489	0.5335	0.5183	0.5031	0.4880	0.4730	0.4580	0.4431	0.4283	0.4135	0.3988	0.3841	0.3695	0.3549	0.3404	0.3259	0.3114	0.2970
1.94	0.5785	0.5630	0.5476	0.5322	0.5170	0.5018	0.4866	0.4716	0.4566	0.4417	0.4268	0.4120	0.3972	0.3825	0.3679	0.3533	0.3387	0.3242	0.3098	0.2953
1.95	0.5773	0.5618	0.5463	0.5309	0.5156	0.5004	0.4853	0.4702	0.4552	0.4402	0.4253	0.4105	0.3957	0.3810	0.3663	0.3517	0.3371	0.3226	0.3081	0.2937
1.96	0.5761	0.5605	0.5450	0.5296	0.5143	0.4990	0.4839	0.4688	0.4537	0.4387	0.4238	0.4090	0.3942	0.3794	0.3648	0.3501	0.3355	0.3210	0.3065	0.2920
1.97	0.5749	0.5593	0.5437	0.5283	0.5130	0.4977	0.4825	0.4674	0.4523	0.4373	0.4223	0.4075	0.3927	0.3779	0.3632	0.3486	0.3340	0.3194	0.3049	0.2904
1.98	0.5737	0.5580	0.5425	0.5270	0.5116	0.4963	0.4811	0.4660	0.4509	0.4358	0.4209	0.4060	0.3911	0.3764	0.3617	0.3470	0.3324	0.3178	0.3033	0.2888
1.99	0.5725	0.5568	0.5412	0.5257	0.5103	0.4950	0.4797	0.4646	0.4494	0.4344	0.4194	0.4045	0.3896	0.3749	0.3601	0.3454	0.3308	0.3162	0.3017	0.2872
2.00	0.5713	0.5556	0.5400	0.5244	0.5090	0.4936	0.4784	0.4632	0.4480	0.4330	0.4180	0.4030	0.3881	0.3733	0.3586	0.3439	0.3292	0.3146	0.3001	0.2856

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5701	0.5544	0.5387	0.5232	0.5077	0.4923	0.4770	0.4618	0.4466	0.4315	0.4165	0.4016	0.3867	0.3718	0.3571	0.3423	0.3277	0.3131	0.2985	0.2840
2.02	0.5689	0.5531	0.5375	0.5219	0.5064	0.4910	0.4757	0.4604	0.4452	0.4301	0.4151	0.4001	0.3852	0.3703	0.3555	0.3408	0.3261	0.3115	0.2969	0.2824
2.03	0.5677	0.5519	0.5362	0.5206	0.5051	0.4897	0.4743	0.4590	0.4438	0.4287	0.4136	0.3986	0.3837	0.3688	0.3540	0.3393	0.3246	0.3100	0.2954	0.2808
2.04	0.5666	0.5507	0.5350	0.5193	0.5038	0.4883	0.4730	0.4577	0.4424	0.4273	0.4122	0.3972	0.3822	0.3674	0.3525	0.3378	0.3231	0.3084	0.2938	0.2792
2.05	0.5654	0.5495	0.5337	0.5181	0.5025	0.4870	0.4716	0.4563	0.4411	0.4259	0.4108	0.3957	0.3808	0.3659	0.3510	0.3363	0.3215	0.3069	0.2922	0.2777
2.06	0.5642	0.5483	0.5325	0.5168	0.5012	0.4857	0.4703	0.4550	0.4397	0.4245	0.4094	0.3943	0.3793	0.3644	0.3496	0.3348	0.3200	0.3053	0.2907	0.2761
2.07	0.5631	0.5471	0.5313	0.5156	0.5000	0.4844	0.4690	0.4536	0.4383	0.4231	0.4080	0.3929	0.3779	0.3630	0.3481	0.3333	0.3185	0.3038	0.2892	0.2746
2.08	0.5619	0.5459	0.5301	0.5143	0.4987	0.4831	0.4677	0.4523	0.4370	0.4217	0.4066	0.3915	0.3765	0.3615	0.3466	0.3318	0.3170	0.3023	0.2877	0.2730
2.09	0.5607	0.5447	0.5289	0.5131	0.4974	0.4818	0.4663	0.4509	0.4356	0.4203	0.4052	0.3901	0.3750	0.3601	0.3452	0.3303	0.3155	0.3008	0.2861	0.2715
2.10	0.5596	0.5436	0.5276	0.5118	0.4962	0.4806	0.4650	0.4496	0.4343	0.4190	0.4038	0.3886	0.3736	0.3586	0.3437	0.3288	0.3141	0.2993	0.2846	0.2700
2.11	0.5584	0.5424	0.5264	0.5106	0.4949	0.4793	0.4637	0.4483	0.4329	0.4176	0.4024	0.3872	0.3722	0.3572	0.3423	0.3274	0.3126	0.2978	0.2831	0.2685
2.12	0.5573	0.5412	0.5252	0.5094	0.4936	0.4780	0.4624	0.4470	0.4316	0.4162	0.4010	0.3859	0.3708	0.3558	0.3408	0.3259	0.3111	0.2964	0.2816	0.2670
2.13	0.5561	0.5400	0.5240	0.5082	0.4924	0.4767	0.4611	0.4457	0.4302	0.4149	0.3996	0.3845	0.3694	0.3543	0.3394	0.3245	0.3097	0.2949	0.2802	0.2655
2.14	0.5550	0.5389	0.5228	0.5069	0.4912	0.4755	0.4599	0.4443	0.4289	0.4135	0.3983	0.3831	0.3680	0.3529	0.3380	0.3230	0.3082	0.2934	0.2787	0.2640
2.15	0.5539	0.5377	0.5217	0.5057	0.4899	0.4742	0.4586	0.4430	0.4276	0.4122	0.3969	0.3817	0.3666	0.3515	0.3365	0.3216	0.3068	0.2920	0.2772	0.2625
2.16	0.5527	0.5365	0.5205	0.5045	0.4887	0.4729	0.4573	0.4417	0.4263	0.4109	0.3956	0.3803	0.3652	0.3501	0.3351	0.3202	0.3053	0.2905	0.2758	0.2611
2.17	0.5516	0.5354	0.5193	0.5033	0.4875	0.4717	0.4560	0.4405	0.4250	0.4095	0.3942	0.3790	0.3638	0.3487	0.3337	0.3188	0.3039	0.2891	0.2743	0.2596
2.18	0.5505	0.5342	0.5181	0.5021	0.4862	0.4704	0.4548	0.4392	0.4237	0.4082	0.3929	0.3776	0.3624	0.3473	0.3323	0.3174	0.3025	0.2876	0.2729	0.2582
2.19	0.5494	0.5331	0.5169	0.5009	0.4850	0.4692	0.4535	0.4379	0.4224	0.4069	0.3915	0.3763	0.3611	0.3460	0.3309	0.3160	0.3011	0.2862	0.2714	0.2567
2.20	0.5482	0.5320	0.5158	0.4997	0.4838	0.4680	0.4522	0.4366	0.4211	0.4056	0.3902	0.3749	0.3597	0.3446	0.3295	0.3146	0.2996	0.2848	0.2700	0.2553
2.21	0.5471	0.5308	0.5146	0.4985	0.4826	0.4667	0.4510	0.4353	0.4198	0.4043	0.3889	0.3736	0.3584	0.3432	0.3282	0.3132	0.2982	0.2834	0.2686	0.2538
2.22	0.5460	0.5297	0.5135	0.4974	0.4814	0.4655	0.4497	0.4341	0.4185	0.4030	0.3876	0.3723	0.3570	0.3419	0.3268	0.3118	0.2969	0.2820	0.2672	0.2524
2.23	0.5449	0.5285	0.5123	0.4962	0.4802	0.4643	0.4485	0.4328	0.4172	0.4017	0.3863	0.3709	0.3557	0.3405	0.3254	0.3104	0.2955	0.2806	0.2658	0.2510
2.24	0.5438	0.5274	0.5112	0.4950	0.4790	0.4631	0.4473	0.4316	0.4159	0.4004	0.3850	0.3696	0.3544	0.3392	0.3241	0.3090	0.2941	0.2792	0.2644	0.2496
2.25	0.5427	0.5263	0.5100	0.4938	0.4778	0.4619	0.4460	0.4303	0.4147	0.3991	0.3837	0.3683	0.3530	0.3378	0.3227	0.3077	0.2927	0.2778	0.2630	0.2482
2.26	0.5416	0.5252	0.5089	0.4927	0.4766	0.4607	0.4448	0.4291	0.4134	0.3978	0.3824	0.3670	0.3517	0.3365	0.3214	0.3063	0.2914	0.2764	0.2616	0.2468
2.27	0.5405	0.5241	0.5077	0.4915	0.4754	0.4595	0.4436	0.4278	0.4122	0.3966	0.3811	0.3657	0.3504	0.3352	0.3200	0.3050	0.2900	0.2751	0.2602	0.2454
2.28	0.5395	0.5230	0.5066	0.4904	0.4743	0.4583	0.4424	0.4266	0.4109	0.3953	0.3798	0.3644	0.3491	0.3339	0.3187	0.3036	0.2886	0.2737	0.2589	0.2441
2.29	0.5384	0.5219	0.5055	0.4892	0.4731	0.4571	0.4412	0.4254	0.4097	0.3940	0.3785	0.3631	0.3478	0.3325	0.3174	0.3023	0.2873	0.2724	0.2575	0.2427
2.30	0.5373	0.5207	0.5043	0.4881	0.4719	0.4559	0.4400	0.4241	0.4084	0.3928	0.3773	0.3618	0.3465	0.3312	0.3161	0.3010	0.2860	0.2710	0.2561	0.2413
2.31	0.5362	0.5196	0.5032	0.4869	0.4707	0.4547	0.4388	0.4229	0.4072	0.3915	0.3760	0.3605	0.3452	0.3299	0.3147	0.2996	0.2846	0.2697	0.2548	0.2400
2.32	0.5352	0.5186	0.5021	0.4858	0.4696	0.4535	0.4376	0.4217	0.4060	0.3903	0.3747	0.3593	0.3439	0.3286	0.3134	0.2983	0.2833	0.2683	0.2535	0.2386
2.33	0.5341	0.5175	0.5010	0.4846	0.4684	0.4523	0.4364	0.4205	0.4047	0.3891	0.3735	0.3580	0.3426	0.3273	0.3121	0.2970	0.2820	0.2670	0.2521	0.2373
2.34	0.5330	0.5164	0.4999	0.4835	0.4673	0.4512	0.4352	0.4193	0.4035	0.3878	0.3722	0.3567	0.3414	0.3261	0.3108	0.2957	0.2807	0.2657	0.2508	0.2360
2.35	0.5320	0.5153	0.4988	0.4824	0.4661	0.4500	0.4340	0.4181	0.4023	0.3866	0.3710	0.3555	0.3401	0.3248	0.3096	0.2944	0.2794	0.2644	0.2495	0.2346
2.36	0.5309	0.5142	0.4977	0.4813	0.4650	0.4488	0.4328	0.4169	0.4011	0.3854	0.3697	0.3542	0.3388	0.3235	0.3083	0.2931	0.2781	0.2631	0.2482	0.2333
2.37	0.5299	0.5131	0.4966	0.4801	0.4639	0.4477	0.4316	0.4157	0.3999	0.3841	0.3685	0.3530	0.3376	0.3222	0.3070	0.2918	0.2768	0.2618	0.2469	0.2320
2.38	0.5288	0.5121	0.4955	0.4790	0.4627	0.4465	0.4305	0.4145	0.3987	0.3829	0.3673	0.3518	0.3363	0.3210	0.3057	0.2906	0.2755	0.2605	0.2456	0.2307
2.39	0.5278	0.5110	0.4944	0.4779	0.4616	0.4454	0.4293	0.4133	0.3975	0.3817	0.3661	0.3505	0.3351	0.3197	0.3045	0.2893	0.2742	0.2592	0.2443	0.2294
2.40	0.5267	0.5099	0.4933	0.4768	0.4605	0.4442	0.4282	0.4122	0.3963	0.3805	0.3649	0.3493	0.3338	0.3185	0.3032	0.2880	0.2729	0.2579	0.2430	0.2281
2.41	0.5257	0.5089	0.4922	0.4757	0.4593	0.4431	0.4270	0.4110	0.3951	0.3793	0.3636	0.3481	0.3326	0.3172	0.3020	0.2868	0.2717	0.2566	0.2417	0.2268
2.42	0.5246	0.5078	0.4911	0.4746	0.4582	0.4420	0.4258	0.4098	0.3939	0.3781	0.3624	0.3469	0.3314	0.3160	0.3007	0.2855	0.2704	0.2554	0.2404	0.2256
2.43	0.5236	0.5067	0.4901	0.4735	0.4571	0.4408	0.4247	0.4087	0.3928	0.3769	0.3612	0.3456	0.3301	0.3148	0.2995	0.2843	0.2692	0.2541	0.2392	0.2243
2.44	0.5226	0.5057	0.4890	0.4724	0.4560	0.4397	0.4236	0.4075	0.3916	0.3758	0.3600	0.3444	0.3289	0.3135	0.2982	0.2830	0.2679	0.2529	0.2379	0.2230
2.45	0.5215	0.5046	0.4879	0.4713	0.4549	0.4386	0.4224	0.4064	0.3904	0.3746	0.3588	0.3432	0.3277	0.3123	0.2970	0.2818	0.2667	0.2516	0.2367	0.2218
2.46	0.5205	0.5036	0.4868	0.4702	0.4538	0.4375	0.4213	0.4052	0.3893	0.3734	0.3577	0.3420	0.3265	0.3111	0.2958	0.2806	0.2654	0.2504	0.2354	0.2205
2.47	0.5195	0.5026	0.4858	0.4692	0.4527	0.4364	0.4202	0.4041	0.3881	0.3722	0.3565	0.3408	0.3253	0.3099	0.2946	0.2793	0.2642	0.2491	0.2342	0.2193
2.48	0.5185	0.5015	0.4847	0.4681	0.4516	0.4353	0.4190	0.4029	0.3869	0.3711	0.3553	0.3397	0.3241	0.3087	0.2934	0.2781	0.2630	0.2479	0.2329	0.2180
2.49	0.5175	0.5005	0.4837	0.4670	0.4505	0.4341	0.4179	0.4018	0.3858	0.3699	0.3541	0.3385	0.3229	0.3075	0.2921	0.2769	0.2617	0.2467	0.2317	0.2168
2.50	0.5165	0.4995	0.4826	0.4659	0.4494	0.4330	0.4168	0.4007	0.3847	0.3687	0.3530	0.3373	0.3217	0.3063	0.2909	0.2757	0.2605	0.2455	0.2305	0.2156
2.51	0.5155	0.4984	0.4816	0.4649	0.4483	0.4319	0.4157	0.3995	0.3835	0.3676	0.3518	0.3361	0.3206	0.3051	0.2897	0.2745	0.2593	0.2443	0.2293	0.2144
2.52	0.5145	0.4974	0.4805	0.4638	0.4473	0.4309	0.4146	0.3984	0.3824	0.3665	0.3506	0.3350	0.3194	0.3039	0.2886	0.2733	0.2581	0.2430	0.2281	0.2131
2.53	0.5135	0.4964	0.4795	0.4628	0.4462	0.4298	0.4135	0.3973	0.3813	0.3653	0.3495	0.3338	0.3182	0.3027	0.2874	0.2721	0.2569	0.2418	0.2269	0.2119
2.54	0.5125	0.4954	0.4785	0.4617	0.4451	0.4287	0.4124	0.3962	0.3801	0.3642	0.3483	0.3326	0.3170	0.3016	0.2862	0.2709	0.2557	0.2407	0.2257	0.2107
2.55	0.5115	0.4944	0.4774	0.4607	0.4441	0.4276	0.4113	0.3951	0.3790	0.3630	0.3472	0.3315	0.3159	0.3004	0.2850	0.2697	0.2546	0.2395	0.2245	0.2095
2.56	0.5105	0.4933	0.4764	0.4596	0.4430	0.4265	0.4102	0.3940	0.3779	0.3619	0.3461	0.3303	0.3147	0.2992	0.2839	0.2686	0.2534	0.2383	0.2233	0.2084
2.57	0.5095	0.4923	0.4754	0.4586	0.4419	0.4254	0.4091	0.3929	0.3768	0.3608	0.3449	0.3292	0.3136	0.2981	0.2827	0.2674	0.2522	0.2371	0.2221	0.2072
2.58	0.5085	0.4913	0.4743	0.4575	0.4409	0.4244	0.4080	0.3918	0.3757	0.3597	0.3438	0.3281	0.3124	0.2969	0.2815	0.2662	0.2510	0.2359	0.2209	0.2060
2.59	0.5075	0.4903	0.4733	0.4565	0.4398	0.4233	0.4069	0.3907	0.3746	0.3586	0.3427	0.3269	0.3113	0.2958	0.2804	0.2651	0.2499	0.2348	0.2198	0.2048
2.60	0.5065	0.4893	0.4723	0.4555	0.4388	0.4222	0.4059	0.3896	0.3735	0.3575	0.3416	0.3258	0.3102	0.2946	0.2792	0.2639	0.2487	0.2336	0.2186	0.2037
2.61	0.5056	0.4883	0.4713	0.4544	0.4377	0.4212	0.4048	0.3885	0.3724	0.3563	0.3404	0.3247	0.3090	0.2935	0.2781	0.2628	0.2476	0.2325	0.2174	0.2025
2.62	0.5046	0.4874	0.4703	0.4534	0.4367	0.4201	0.4037	0.3874	0.3713	0.3552	0.3393	0.3236	0.3079	0.2924	0.2770	0.2616	0.2464	0.2313	0.2163	0.2014
2.63	0.5036	0.4864	0.4693	0.4524	0.4357	0.4191	0.4027	0.3864	0.3702	0.3542	0.3382	0.3225	0.3068	0.2912	0.2758	0.2605	0.2453	0.2302	0.2151	0.2002
2.64	0.5027	0.4854	0.4683	0.4514	0.4346	0.4180	0.4016	0.3853	0.3691	0.3531	0.3371	0.3213	0.3057	0.2901	0.2747	0.2594	0.2441	0.2290	0.2140	0.1991
2.65	0.5017	0.4844	0.4673	0.4504	0.4336	0.4170	0.4005	0.3842	0.3680	0.3520	0.3360	0.3202	0.3046	0.2890	0.2736	0.2582	0.2430	0.2279	0.2129	0.1979
2.66	0.5007	0.4834	0.4663	0.4493	0.4326	0.4160	0.3995	0.3832	0.3670	0.3509	0.3349	0.3191	0.3035	0.2879	0.2725	0.2571	0.2419	0.2268	0.2117	0.1968
2.67	0.4998	0.4824	0.4653	0.4483	0.4315	0.4149	0.3984	0.3821	0.3659	0.3498	0.3339	0.3180	0.3024	0.2868	0.2713	0.2560	0.2408	0.2256	0.2106	0.1957
2.68	0.4988	0.4815	0.4643	0.4473	0.4305	0.4139	0.3974	0.3810	0.3648	0.3487	0.3328	0.3170	0.3013	0.2857	0.2702	0.2549	0.2397	0.2245	0.2095	0.1946
2.69	0.4979	0.4805	0.4633	0.4463	0.4295	0.4129	0.3964	0.3800	0.3638	0.3477	0.3317	0.3159	0.3002	0.2846	0.2691	0.2538	0.2385	0.2234	0.2084	0.1934
2.70	0.4969	0.4795	0.4623	0.4453	0.4285	0.4118	0.3953	0.3790	0.3627	0.3466	0.3306	0.3148	0.2991	0.2835	0.2680	0.2527	0.2374	0.2223	0.2073	0.1923
2.71	0.4960	0.4786	0.4614	0.4443	0.4275	0.4108	0.3943	0.3779	0.3617	0.3455	0.3296	0.3137	0.2980	0.2824	0.2669	0.2516	0.2363	0.2212	0.2062	0.1912
2.72	0.4950	0.4776	0.4604	0.4433	0.4265	0.4098	0.3933	0.3769	0.3606	0.3445	0.3285	0.3126	0.2969	0.2813	0.2659	0.2505	0.2352	0.2201	0.2051	0.1901
2.73	0.4941	0.4767	0.4594	0.4424	0.4255	0.4088	0.3922	0.3758	0.3596	0.3434	0.3274	0.3116	0.2958	0.2802	0.2648	0.2494	0.2342	0.2190	0.2040	0.1890
2.74	0.4932	0.4757	0.4584	0.4414	0.4245	0.4078	0.3912	0.3748	0.3585	0.3424	0.3264	0.3105	0.2948	0.2792	0.2637	0.2483	0.2331	0.2179	0.2029	0.1880
2.75	0.4922	0.4747	0.4575	0.4404	0.4235	0.4068	0.3902	0.3738	0.3575	0.3413	0.3253	0.3094	0.2937	0.2781	0.2626	0.2472	0.2320	0.2169	0.2018	0.1869
2.76	0.4913	0.4738	0.4565	0.4394	0.4225	0.4058	0.3892	0.3727	0.3565	0.3403	0.3243	0.3084	0.2926	0.2770	0.2615	0.2462	0.2309	0.2158	0.2007	0.1858
2.77	0.4904	0.4729	0.4556	0.4384	0.4215	0.4048	0.3882	0.3717	0.3554	0.3392	0.3232	0.3073	0.2916	0.2760	0.2605	0.2451	0.2299	0.2147	0.1997	0.1847
2.78	0.4894	0.4719	0.4546	0.4375	0.4205	0.4038	0.3872	0.3707	0.3544	0.3382	0.3222	0.3063	0.2905	0.2749	0.2594	0.2440	0.2288	0.2136	0.1986	0.1837
2.79	0.4885	0.4710	0.4536	0.4365	0.4196	0.4028	0.3862	0.3697	0.3534	0.3372	0.3211	0.3052	0.2895	0.2739	0.2584	0.2430	0.2277	0.2126	0.1975	0.1826
2.80	0.4876	0.4700	0.4527	0.4355	0.4186	0.4018	0.3852	0.3687	0.3524	0.3362	0.3201	0.3042	0.2884	0.2728	0.2573	0.2419	0.2267	0.2115	0.1965	0.1816
2.81	0.4867	0.4691	0.4517	0.4346	0.4176	0.4008	0.3842	0.3677	0.3513	0.3351	0.3191	0.3032	0.2874	0.2718	0.2563	0.2409	0.2256	0.2105	0.1954	0.1805
2.82	0.4858	0.4682	0.4508	0.4336	0.4166	0.3998	0.3832	0.3667	0.3503	0.3341	0.3181	0.3021	0.2864	0.2707	0.2552	0.2398	0.2246	0.2094	0.1944	0.1795
2.83	0.4849	0.4672	0.4499	0.4327	0.4157	0.3988	0.3822	0.3657	0.3493	0.3331	0.3170	0.3011	0.2853	0.2697	0.2542	0.2388	0.2235	0.2084	0.1934	0.1784
2.84	0.4839	0.4663	0.4489	0.4317	0.4147	0.3979	0.3812	0.3647	0.3483	0.3321	0.3160	0.3001	0.2843	0.2687	0.2532	0.2378	0.2225	0.2074	0.1923	0.1774
2.85	0.4830	0.4654	0.4480	0.4308	0.4137	0.3969	0.3802	0.3637	0.3473	0.3311	0.3150	0.2991	0.2833	0.2676	0.2521	0.2367	0.2215	0.2063	0.1913	0.1764
2.86	0.4821	0.4645	0.4470	0.4298	0.4128	0.3959	0.3792	0.3627	0.3463	0.3301	0.3140	0.2981	0.2823	0.2666	0.2511	0.2357	0.2204	0.2053	0.1903	0.1753
2.87	0.4812	0.4636	0.4461	0.4289	0.4118	0.3950	0.3783	0.3617	0.3453	0.3291	0.3130	0.2971	0.2813	0.2656	0.2501	0.2347	0.2194	0.2043	0.1892	0.1743
2.88	0.4803	0.4627	0.4452	0.4279	0.4109	0.3940	0.3773	0.3607	0.3444	0.3281	0.3120	0.2961	0.2803	0.2646	0.2491	0.2337	0.2184	0.2033	0.1882	0.1733
2.89	0.4794	0.4617	0.4443	0.4270	0.4099	0.3930	0.3763	0.3598	0.3434	0.3271	0.3110	0.2951	0.2792	0.2636	0.2481	0.2327	0.2174	0.2022	0.1872	0.1723
2.90	0.4786	0.4608	0.4433	0.4261	0.4090	0.3921	0.3754	0.3588	0.3424	0.3261	0.3100	0.2941	0.2782	0.2626	0.2471	0.2317	0.2164	0.2012	0.1862	0.1713
2.91	0.4777	0.4599	0.4424	0.4251	0.4080	0.3911	0.3744	0.3578	0.3414	0.3251	0.3090	0.2931	0.2773	0.2616	0.2461	0.2307	0.2154	0.2002	0.1852	0.1703
2.92	0.4768	0.4590	0.4415	0.4242	0.4071	0.3902	0.3734	0.3569	0.3404	0.3242	0.3080	0.2921	0.2763	0.2606	0.2451	0.2297	0.2144	0.1992	0.1842	0.1693
2.93	0.4759	0.4581	0.4406	0.4233	0.4062	0.3892	0.3725	0.3559	0.3395	0.3232	0.3071	0.2911	0.2753	0.2596	0.2441	0.2287	0.2134	0.1982	0.1832	0.1683
2.94	0.4750	0.4572	0.4397	0.4224	0.4052	0.3883	0.3715	0.3549	0.3385	0.3222	0.3061	0.2901	0.2743	0.2586	0.2431	0.2277	0.2124	0.1972	0.1822	0.1673
2.95	0.4741	0.4563	0.4388	0.4214	0.4043	0.3874	0.3706	0.3540	0.3375	0.3212	0.3051	0.2891	0.2733	0.2576	0.2421	0.2267	0.2114	0.1963	0.1812	0.1663
2.96	0.4732	0.4554	0.4379	0.4205	0.4034	0.3864	0.3696	0.3530	0.3366	0.3203	0.3041	0.2882	0.2723	0.2566	0.2411	0.2257	0.2104	0.1953	0.1803	0.1653
2.97	0.4724	0.4546	0.4370	0.4196	0.4025	0.3855	0.3687	0.3521	0.3356	0.3193	0.3032	0.2872	0.2714	0.2557	0.2401	0.2247	0.2094	0.1943	0.1793	0.1644
2.98	0.4715	0.4537	0.4361	0.4187	0.4015	0.3846	0.3678	0.3511	0.3347	0.3184	0.3022	0.2862	0.2704	0.2547	0.2392	0.2237	0.2085	0.1933	0.1783	0.1634
2.99	0.4706	0.4528	0.4352	0.4178	0.4006	0.3836	0.3668	0.3502	0.3337	0.3174	0.3012	0.2853	0.2694	0.2537	0.2382	0.2228	0.2075	0.1924	0.1773	0.1624
3.00	0.4698	0.4519	0.4343	0.4169	0.3997	0.3827	0.3659	0.3493	0.3328	0.3165	0.3003	0.2843	0.2685	0.2528	0.2372	0.2218	0.2065	0.1914	0.1764	0.1615

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.4689	0.4510	0.4334	0.4160	0.3988	0.3818	0.3650	0.3483	0.3318	0.3155	0.2993	0.2833	0.2675	0.2518	0.2363	0.2209	0.2056	0.1904	0.1754	0.1605
3.02	0.4680	0.4502	0.4325	0.4151	0.3979	0.3809	0.3640	0.3474	0.3309	0.3146	0.2984	0.2824	0.2665	0.2508	0.2353	0.2199	0.2046	0.1895	0.1745	0.1596
3.03	0.4672	0.4493	0.4316	0.4142	0.3970	0.3800	0.3631	0.3465	0.3300	0.3136	0.2974	0.2814	0.2656	0.2499	0.2343	0.2189	0.2037	0.1885	0.1735	0.1586
3.04	0.4663	0.4484	0.4307	0.4133	0.3961	0.3790	0.3622	0.3455	0.3290	0.3127	0.2965	0.2805	0.2646	0.2489	0.2334	0.2180	0.2027	0.1876	0.1726	0.1577
3.05	0.4655	0.4475	0.4299	0.4124	0.3952	0.3781	0.3613	0.3446	0.3281	0.3118	0.2956	0.2796	0.2637	0.2480	0.2325	0.2170	0.2018	0.1866	0.1716	0.1568
3.06	0.4646	0.4467	0.4290	0.4115	0.3943	0.3772	0.3604	0.3437	0.3272	0.3108	0.2946	0.2786	0.2628	0.2471	0.2315	0.2161	0.2008	0.1857	0.1707	0.1558
3.07	0.4638	0.4458	0.4281	0.4106	0.3934	0.3763	0.3595	0.3428	0.3263	0.3099	0.2937	0.2777	0.2618	0.2461	0.2306	0.2152	0.1999	0.1848	0.1698	0.1549
3.08	0.4629	0.4450	0.4272	0.4098	0.3925	0.3754	0.3586	0.3419	0.3253	0.3090	0.2928	0.2768	0.2609	0.2452	0.2296	0.2142	0.1990	0.1838	0.1688	0.1540
3.09	0.4621	0.4441	0.4264	0.4089	0.3916	0.3745	0.3577	0.3410	0.3244	0.3081	0.2919	0.2758	0.2600	0.2443	0.2287	0.2133	0.1980	0.1829	0.1679	0.1530
3.10	0.4612	0.4432	0.4255	0.4080	0.3907	0.3736	0.3568	0.3400	0.3235	0.3071	0.2909	0.2749	0.2590	0.2433	0.2278	0.2124	0.1971	0.1820	0.1670	0.1521
3.11	0.4604	0.4424	0.4246	0.4071	0.3898	0.3727	0.3559	0.3391	0.3226	0.3062	0.2900	0.2740	0.2581	0.2424	0.2269	0.2115	0.1962	0.1811	0.1661	0.1512
3.12	0.4596	0.4415	0.4238	0.4063	0.3890	0.3719	0.3550	0.3382	0.3217	0.3053	0.2891	0.2731	0.2572	0.2415	0.2259	0.2105	0.1953	0.1802	0.1652	0.1503
3.13	0.4587	0.4407	0.4229	0.4054	0.3881	0.3710	0.3541	0.3373	0.3208	0.3044	0.2882	0.2722	0.2563	0.2406	0.2250	0.2096	0.1944	0.1792	0.1643	0.1494
3.14	0.4579	0.4399	0.4221	0.4045	0.3872	0.3701	0.3532	0.3365	0.3199	0.3035	0.2873	0.2712	0.2554	0.2397	0.2241	0.2087	0.1935	0.1783	0.1634	0.1485
3.15	0.4571	0.4390	0.4212	0.4037	0.3863	0.3692	0.3523	0.3356	0.3190	0.3026	0.2864	0.2703	0.2545	0.2388	0.2232	0.2078	0.1926	0.1774	0.1625	0.1476
3.16	0.4562	0.4382	0.4204	0.4028	0.3855	0.3683	0.3514	0.3347	0.3181	0.3017	0.2855	0.2694	0.2536	0.2379	0.2223	0.2069	0.1917	0.1765	0.1616	0.1467
3.17	0.4554	0.4373	0.4195	0.4019	0.3846	0.3675	0.3505	0.3338	0.3172	0.3008	0.2846	0.2685	0.2527	0.2370	0.2214	0.2060	0.1908	0.1756	0.1607	0.1458
3.18	0.4546	0.4365	0.4187	0.4011	0.3837	0.3666	0.3497	0.3329	0.3163	0.2999	0.2837	0.2676	0.2518	0.2361	0.2205	0.2051	0.1899	0.1748	0.1598	0.1449
3.19	0.4538	0.4357	0.4178	0.4002	0.3829	0.3657	0.3488	0.3320	0.3154	0.2990	0.2828	0.2668	0.2509	0.2352	0.2196	0.2042	0.1890	0.1739	0.1589	0.1441
3.20	0.4529	0.4348	0.4170	0.3994	0.3820	0.3649	0.3479	0.3312	0.3146	0.2982	0.2819	0.2659	0.2500	0.2343	0.2187	0.2033	0.1881	0.1730	0.1580	0.1432
3.21	0.4521	0.4340	0.4161	0.3985	0.3812	0.3640	0.3470	0.3303	0.3137	0.2973	0.2810	0.2650	0.2491	0.2334	0.2178	0.2025	0.1872	0.1721	0.1571	0.1423
3.22	0.4513	0.4332	0.4153	0.3977	0.3803	0.3631	0.3462	0.3294	0.3128	0.2964	0.2802	0.2641	0.2482	0.2325	0.2170	0.2016	0.1863	0.1712	0.1563	0.1415
3.23	0.4505	0.4324	0.4145	0.3969	0.3795	0.3623	0.3453	0.3285	0.3119	0.2955	0.2793	0.2632	0.2473	0.2316	0.2161	0.2007	0.1855	0.1704	0.1554	0.1406
3.24	0.4497	0.4315	0.4137	0.3960	0.3786	0.3614	0.3445	0.3277	0.3111	0.2946	0.2784	0.2623	0.2465	0.2308	0.2152	0.1998	0.1846	0.1695	0.1545	0.1397
3.25	0.4489	0.4307	0.4128	0.3952	0.3778	0.3606	0.3436	0.3268	0.3102	0.2938	0.2775	0.2615	0.2456	0.2299	0.2143	0.1989	0.1837	0.1686	0.1537	0.1389
3.26	0.4481	0.4299	0.4120	0.3943	0.3769	0.3597	0.3428	0.3260	0.3094	0.2929	0.2767	0.2606	0.2447	0.2290	0.2135	0.1981	0.1828	0.1678	0.1528	0.1380
3.27	0.4473	0.4291	0.4112	0.3935	0.3761	0.3589	0.3419	0.3251	0.3085	0.2921	0.2758	0.2597	0.2439	0.2281	0.2126	0.1972	0.1820	0.1669	0.1520	0.1372
3.28	0.4465	0.4283	0.4104	0.3927	0.3753	0.3580	0.3411	0.3243	0.3076	0.2912	0.2749	0.2589	0.2430	0.2273	0.2117	0.1964	0.1811	0.1661	0.1511	0.1363
3.29	0.4457	0.4275	0.4095	0.3919	0.3744	0.3572	0.3402	0.3234	0.3068	0.2903	0.2741	0.2580	0.2421	0.2264	0.2109	0.1955	0.1803	0.1652	0.1503	0.1355
3.30	0.4449	0.4267	0.4087	0.3910	0.3736	0.3564	0.3394	0.3226	0.3059	0.2895	0.2732	0.2572	0.2413	0.2256	0.2100	0.1947	0.1794	0.1644	0.1494	0.1347
3.31	0.4441	0.4259	0.4079	0.3902	0.3728	0.3555	0.3385	0.3217	0.3051	0.2886	0.2724	0.2563	0.2404	0.2247	0.2092	0.1938	0.1786	0.1635	0.1486	0.1338
3.32	0.4433	0.4251	0.4071	0.3894	0.3719	0.3547	0.3377	0.3209	0.3042	0.2878	0.2715	0.2555	0.2396	0.2239	0.2083	0.1930	0.1777	0.1627	0.1478	0.1330
3.33	0.4425	0.4243	0.4063	0.3886	0.3711	0.3539	0.3369	0.3200	0.3034	0.2869	0.2707	0.2546	0.2387	0.2230	0.2075	0.1921	0.1769	0.1618	0.1469	0.1322
3.34	0.4417	0.4235	0.4055	0.3878	0.3703	0.3530	0.3360	0.3192	0.3026	0.2861	0.2698	0.2538	0.2379	0.2222	0.2066	0.1913	0.1761	0.1610	0.1461	0.1313
3.35	0.4409	0.4227	0.4047	0.3869	0.3695	0.3522	0.3352	0.3184	0.3017	0.2853	0.2690	0.2529	0.2370	0.2213	0.2058	0.1904	0.1752	0.1602	0.1453	0.1305
3.36	0.4402	0.4219	0.4039	0.3861	0.3687	0.3514	0.3344	0.3175	0.3009	0.2844	0.2682	0.2521	0.2362	0.2205	0.2050	0.1896	0.1744	0.1594	0.1445	0.1297
3.37	0.4394	0.4211	0.4031	0.3853	0.3678	0.3506	0.3335	0.3167	0.3001	0.2836	0.2673	0.2513	0.2354	0.2197	0.2041	0.1888	0.1736	0.1585	0.1436	0.1289
3.38	0.4386	0.4203	0.4023	0.3845	0.3670	0.3498	0.3327	0.3159	0.2992	0.2828	0.2665	0.2504	0.2345	0.2188	0.2033	0.1880	0.1728	0.1577	0.1428	0.1281
3.39	0.4378	0.4195	0.4015	0.3837	0.3662	0.3490	0.3319	0.3151	0.2984	0.2819	0.2657	0.2496	0.2337	0.2180	0.2025	0.1871	0.1719	0.1569	0.1420	0.1273
3.40	0.4370	0.4187	0.4007	0.3829	0.3654	0.3481	0.3311	0.3142	0.2976	0.2811	0.2648	0.2488	0.2329	0.2172	0.2017	0.1863	0.1711	0.1561	0.1412	0.1265
3.41	0.4363	0.4179	0.3999	0.3821	0.3646	0.3473	0.3303	0.3134	0.2968	0.2803	0.2640	0.2479	0.2321	0.2164	0.2008	0.1855	0.1703	0.1553	0.1404	0.1257
3.42	0.4355	0.4172	0.3991	0.3813	0.3638	0.3465	0.3295	0.3126	0.2960	0.2795	0.2632	0.2471	0.2312	0.2156	0.2000	0.1847	0.1695	0.1545	0.1396	0.1249
3.43	0.4347	0.4164	0.3983	0.3805	0.3630	0.3457	0.3287	0.3118	0.2951	0.2787	0.2624	0.2463	0.2304	0.2147	0.1992	0.1839	0.1687	0.1537	0.1388	0.1241
3.44	0.4340	0.4156	0.3975	0.3798	0.3622	0.3449	0.3279	0.3110	0.2943	0.2778	0.2616	0.2455	0.2296	0.2139	0.1984	0.1831	0.1679	0.1529	0.1380	0.1233
3.45	0.4332	0.4148	0.3968	0.3790	0.3614	0.3441	0.3271	0.3102	0.2935	0.2770	0.2608	0.2447	0.2288	0.2131	0.1976	0.1823	0.1671	0.1521	0.1372	0.1225
3.46	0.4324	0.4141	0.3960	0.3782	0.3606	0.3433	0.3263	0.3094	0.2927	0.2762	0.2600	0.2439	0.2280	0.2123	0.1968	0.1815	0.1663	0.1513	0.1364	0.1217
3.47	0.4317	0.4133	0.3952	0.3774	0.3598	0.3425	0.3255	0.3086	0.2919	0.2754	0.2591	0.2431	0.2272	0.2115	0.1960	0.1807	0.1655	0.1505	0.1357	0.1210
3.48	0.4309	0.4125	0.3944	0.3766	0.3591	0.3417	0.3247	0.3078	0.2911	0.2746	0.2583	0.2423	0.2264	0.2107	0.1952	0.1799	0.1647	0.1497	0.1349	0.1202
3.49	0.4302	0.4118	0.3937	0.3758	0.3583	0.3410	0.3239	0.3070	0.2903	0.2738	0.2575	0.2415	0.2256	0.2099	0.1944	0.1791	0.1639	0.1489	0.1341	0.1194
3.50	0.4294	0.4110	0.3929	0.3751	0.3575	0.3402	0.3231	0.3062	0.2895	0.2730	0.2568	0.2407	0.2248	0.2091	0.1936	0.1783	0.1631	0.1482	0.1333	0.1186
3.51	0.4287	0.4102	0.3921	0.3743	0.3567	0.3394	0.3223	0.3054	0.2887	0.2722	0.2560	0.2399	0.2240	0.2083	0.1928	0.1775	0.1624	0.1474	0.1326	0.1179
3.52	0.4279	0.4095	0.3914	0.3735	0.3559	0.3386	0.3215	0.3046	0.2879	0.2714	0.2552	0.2391	0.2232	0.2075	0.1920	0.1767	0.1616	0.1466	0.1318	0.1171
3.53	0.4272	0.4087	0.3906	0.3727	0.3552	0.3378	0.3207	0.3038	0.2871	0.2707	0.2544	0.2383	0.2224	0.2068	0.1913	0.1760	0.1608	0.1458	0.1310	0.1164
3.54	0.4264	0.4080	0.3898	0.3720	0.3544	0.3370	0.3199	0.3031	0.2864	0.2699	0.2536	0.2375	0.2217	0.2060	0.1905	0.1752	0.1600	0.1451	0.1303	0.1156
3.55	0.4257	0.4072	0.3891	0.3712	0.3536	0.3363	0.3192	0.3023	0.2856	0.2691	0.2528	0.2367	0.2209	0.2052	0.1897	0.1744	0.1593	0.1443	0.1295	0.1149
3.56	0.4249	0.4065	0.3883	0.3704	0.3528	0.3355	0.3184	0.3015	0.2848	0.2683	0.2520	0.2360	0.2201	0.2044	0.1889	0.1736	0.1585	0.1435	0.1287	0.1141
3.57	0.4242	0.4057	0.3876	0.3697	0.3521	0.3347	0.3176	0.3007	0.2840	0.2675	0.2513	0.2352	0.2193	0.2036	0.1882	0.1729	0.1577	0.1428	0.1280	0.1134
3.58	0.4235	0.4050	0.3868	0.3689	0.3513	0.3340	0.3168	0.2999	0.2833	0.2668	0.2505	0.2344	0.2185	0.2029	0.1874	0.1721	0.1570	0.1420	0.1272	0.1126
3.59	0.4227	0.4042	0.3861	0.3682	0.3506	0.3332	0.3161	0.2992	0.2825	0.2660	0.2497	0.2336	0.2178	0.2021	0.1866	0.1713	0.1562	0.1413	0.1265	0.1119
3.60	0.4220	0.4035	0.3853	0.3674	0.3498	0.3324	0.3153	0.2984	0.2817	0.2652	0.2489	0.2329	0.2170	0.2013	0.1859	0.1706	0.1555	0.1405	0.1258	0.1111
3.61	0.4213	0.4028	0.3846	0.3667	0.3490	0.3317	0.3145	0.2976	0.2809	0.2644	0.2482	0.2321	0.2162	0.2006	0.1851	0.1698	0.1547	0.1398	0.1250	0.1104
3.62	0.4205	0.4020	0.3838	0.3659	0.3483	0.3309	0.3138	0.2969	0.2802	0.2637	0.2474	0.2313	0.2155	0.1998	0.1844	0.1691	0.1540	0.1390	0.1243	0.1097
3.63	0.4198	0.4013	0.3831	0.3652	0.3475	0.3302	0.3130	0.2961	0.2794	0.2629	0.2466	0.2306	0.2147	0.1991	0.1836	0.1683	0.1532	0.1383	0.1235	0.1090
3.64	0.4191	0.4005	0.3823	0.3644	0.3468	0.3294	0.3123	0.2954	0.2787	0.2622	0.2459	0.2298	0.2140	0.1983	0.1829	0.1676	0.1525	0.1376	0.1228	0.1082
3.65	0.4183	0.3998	0.3816	0.3637	0.3460	0.3287	0.3115	0.2946	0.2779	0.2614	0.2451	0.2291	0.2132	0.1976	0.1821	0.1668	0.1517	0.1368	0.1221	0.1075
3.66	0.4176	0.3991	0.3809	0.3629	0.3453	0.3279	0.3108	0.2939	0.2772	0.2607	0.2444	0.2283	0.2125	0.1968	0.1814	0.1661	0.1510	0.1361	0.1214	0.1068
3.67	0.4169	0.3984	0.3801	0.3622	0.3446	0.3272	0.3100	0.2931	0.2764	0.2599	0.2436	0.2276	0.2117	0.1961	0.1806	0.1654	0.1503	0.1354	0.1206	0.1061
3.68	0.4162	0.3976	0.3794	0.3615	0.3438	0.3264	0.3093	0.2924	0.2757	0.2592	0.2429	0.2268	0.2110	0.1953	0.1799	0.1646	0.1495	0.1346	0.1199	0.1054
3.69	0.4155	0.3969	0.3787	0.3607	0.3431	0.3257	0.3085	0.2916	0.2749	0.2584	0.2421	0.2261	0.2102	0.1946	0.1791	0.1639	0.1488	0.1339	0.1192	0.1047
3.70	0.4148	0.3962	0.3779	0.3600	0.3423	0.3249	0.3078	0.2909	0.2742	0.2577	0.2414	0.2253	0.2095	0.1939	0.1784	0.1632	0.1481	0.1332	0.1185	0.1040
3.71	0.4140	0.3955	0.3772	0.3593	0.3416	0.3242	0.3070	0.2901	0.2734	0.2569	0.2406	0.2246	0.2088	0.1931	0.1777	0.1624	0.1474	0.1325	0.1178	0.1032
3.72	0.4133	0.3947	0.3765	0.3585	0.3409	0.3235	0.3063	0.2894	0.2727	0.2562	0.2399	0.2239	0.2080	0.1924	0.1770	0.1617	0.1467	0.1318	0.1171	0.1025
3.73	0.4126	0.3940	0.3758	0.3578	0.3401	0.3227	0.3056	0.2886	0.2719	0.2554	0.2392	0.2231	0.2073	0.1917	0.1762	0.1610	0.1459	0.1311	0.1164	0.1018
3.74	0.4119	0.3933	0.3750	0.3571	0.3394	0.3220	0.3048	0.2879	0.2712	0.2547	0.2384	0.2224	0.2066	0.1909	0.1755	0.1603	0.1452	0.1304	0.1157	0.1012
3.75	0.4112	0.3926	0.3743	0.3564	0.3387	0.3213	0.3041	0.2872	0.2705	0.2540	0.2377	0.2217	0.2058	0.1902	0.1748	0.1596	0.1445	0.1297	0.1150	0.1005
3.76	0.4105	0.3919	0.3736	0.3556	0.3380	0.3205	0.3034	0.2865	0.2697	0.2532	0.2370	0.2209	0.2051	0.1895	0.1741	0.1588	0.1438	0.1290	0.1143	0.0998
3.77	0.4098	0.3912	0.3729	0.3549	0.3372	0.3198	0.3027	0.2857	0.2690	0.2525	0.2362	0.2202	0.2044	0.1888	0.1734	0.1581	0.1431	0.1283	0.1136	0.0991
3.78	0.4091	0.3905	0.3722	0.3542	0.3365	0.3191	0.3019	0.2850	0.2683	0.2518	0.2355	0.2195	0.2037	0.1880	0.1726	0.1574	0.1424	0.1276	0.1129	0.0984
3.79	0.4084	0.3898	0.3715	0.3535	0.3358	0.3184	0.3012	0.2843	0.2676	0.2511	0.2348	0.2188	0.2029	0.1873	0.1719	0.1567	0.1417	0.1269	0.1122	0.0977
3.80	0.4077	0.3891	0.3708	0.3528	0.3351	0.3177	0.3005	0.2836	0.2668	0.2503	0.2341	0.2180	0.2022	0.1866	0.1712	0.1560	0.1410	0.1262	0.1115	0.0970
3.81	0.4070	0.3884	0.3701	0.3521	0.3344	0.3169	0.2998	0.2828	0.2661	0.2496	0.2334	0.2173	0.2015	0.1859	0.1705	0.1553	0.1403	0.1255	0.1108	0.0964
3.82	0.4063	0.3877	0.3694	0.3514	0.3337	0.3162	0.2991	0.2821	0.2654	0.2489	0.2326	0.2166	0.2008	0.1852	0.1698	0.1546	0.1396	0.1248	0.1102	0.0957
3.83	0.4056	0.3870	0.3687	0.3507	0.3329	0.3155	0.2983	0.2814	0.2647	0.2482	0.2319	0.2159	0.2001	0.1845	0.1691	0.1539	0.1389	0.1241	0.1095	0.0950
3.84	0.4049	0.3863	0.3680	0.3499	0.3322	0.3148	0.2976	0.2807	0.2640	0.2475	0.2312	0.2152	0.1994	0.1838	0.1684	0.1532	0.1382	0.1234	0.1088	0.0943
3.85	0.4042	0.3856	0.3673	0.3492	0.3315	0.3141	0.2969	0.2800	0.2633	0.2468	0.2305	0.2145	0.1987	0.1831	0.1677	0.1525	0.1376	0.1227	0.1081	0.0937
3.86	0.4036	0.3849	0.3666	0.3485	0.3308	0.3134	0.2962	0.2793	0.2626	0.2461	0.2298	0.2138	0.1980	0.1824	0.1670	0.1519	0.1369	0.1221	0.1075	0.0930
3.87	0.4029	0.3842	0.3659	0.3478	0.3301	0.3127	0.2955	0.2786	0.2619	0.2454	0.2291	0.2131	0.1973	0.1817	0.1663	0.1512	0.1362	0.1214	0.1068	0.0924
3.88	0.4022	0.3835	0.3652	0.3471	0.3294	0.3120	0.2948	0.2779	0.2612	0.2447	0.2284	0.2124	0.1966	0.1810	0.1657	0.1505	0.1355	0.1207	0.1061	0.0917
3.89	0.4015	0.3828	0.3645	0.3465	0.3287	0.3113	0.2941	0.2772	0.2605	0.2440	0.2277	0.2117	0.1959	0.1803	0.1650	0.1498	0.1348	0.1201	0.1055	0.0911
3.90	0.4008	0.3821	0.3638	0.3458	0.3280	0.3106	0.2934	0.2765	0.2598	0.2433	0.2270	0.2110	0.1952	0.1796	0.1643	0.1491	0.1342	0.1194	0.1048	0.0904
3.91	0.4002	0.3815	0.3631	0.3451	0.3273	0.3099	0.2927	0.2758	0.2591	0.2426	0.2263	0.2103	0.1945	0.1790	0.1636	0.1485	0.1335	0.1187	0.1042	0.0898
3.92	0.3995	0.3808	0.3624	0.3444	0.3266	0.3092	0.2920	0.2751	0.2584	0.2419	0.2256	0.2096	0.1938	0.1783	0.1629	0.1478	0.1328	0.1181	0.1035	0.0892
3.93	0.3988	0.3801	0.3617	0.3437	0.3260	0.3085	0.2913	0.2744	0.2577	0.2412	0.2249	0.2089	0.1932	0.1776	0.1623	0.1471	0.1322	0.1174	0.1028	0.0885
3.94	0.3981	0.3794	0.3611	0.3430	0.3253	0.3078	0.2906	0.2737	0.2570	0.2405	0.2243	0.2082	0.1925	0.1769	0.1616	0.1464	0.1315	0.1168	0.1022	0.0879
3.95	0.3975	0.3787	0.3604	0.3423	0.3246	0.3071	0.2899	0.2730	0.2563	0.2398	0.2236	0.2076	0.1918	0.1762	0.1609	0.1458	0.1308	0.1161	0.1016	0.0873
3.96	0.3968	0.3781	0.3597	0.3416	0.3239	0.3064	0.2893	0.2723	0.2556	0.2391	0.2229	0.2069	0.1911	0.1756	0.1602	0.1451	0.1302	0.1155	0.1009	0.0867
3.97	0.3961	0.3774	0.3590	0.3410	0.3232	0.3058	0.2886	0.2716	0.2549	0.2384	0.2222	0.2062	0.1904	0.1749	0.1596	0.1445	0.1295	0.1148	0.1003	0.0861
3.98	0.3955	0.3767	0.3583	0.3403	0.3225	0.3051	0.2879	0.2709	0.2542	0.2378	0.2215	0.2055	0.1898	0.1742	0.1589	0.1438	0.1289	0.1142	0.0996	0.0854
3.99	0.3948	0.3761	0.3577	0.3396	0.3219	0.3044	0.2872	0.2703	0.2536	0.2371	0.2208	0.2049	0.1891	0.1736	0.1582	0.1431	0.1282	0.1135	0.0990	0.0848
4.00	0.3941	0.3754	0.3570	0.3389	0.3212	0.3037	0.2865	0.2696	0.2529	0.2364	0.2202	0.2042	0.1884	0.1729	0.1576	0.1425	0.1276	0.1129	0.0984	0.0842

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.3935	0.3747	0.3563	0.3383	0.3205	0.3030	0.2858	0.2689	0.2522	0.2357	0.2195	0.2035	0.1878	0.1722	0.1569	0.1418	0.1269	0.1122	0.0977	0.0837
4.02	0.3928	0.3741	0.3557	0.3376	0.3198	0.3024	0.2852	0.2682	0.2515	0.2351	0.2188	0.2029	0.1871	0.1716	0.1563	0.1412	0.1263	0.1116	0.0971	0.0831
4.03	0.3922	0.3734	0.3550	0.3369	0.3192	0.3017	0.2845	0.2676	0.2509	0.2344	0.2182	0.2022	0.1864	0.1709	0.1556	0.1405	0.1257	0.1110	0.0965	0.0825
4.04	0.3915	0.3727	0.3543	0.3363	0.3185	0.3010	0.2838	0.2669	0.2502	0.2337	0.2175	0.2015	0.1858	0.1703	0.1550	0.1399	0.1250	0.1103	0.0958	0.0819
4.05	0.3908	0.3721	0.3537	0.3356	0.3178	0.3004	0.2832	0.2662	0.2495	0.2331	0.2168	0.2009	0.1851	0.1696	0.1543	0.1393	0.1244	0.1097	0.0952	0.0814
4.06	0.3902	0.3714	0.3530	0.3349	0.3172	0.2997	0.2825	0.2656	0.2489	0.2324	0.2162	0.2002	0.1845	0.1690	0.1537	0.1386	0.1237	0.1091	0.0946	0.0808
4.07	0.3895	0.3708	0.3523	0.3343	0.3165	0.2990	0.2818	0.2649	0.2482	0.2317	0.2155	0.1996	0.1838	0.1683	0.1530	0.1380	0.1231	0.1085	0.0940	0.0802
4.08	0.3889	0.3701	0.3517	0.3336	0.3158	0.2984	0.2812	0.2642	0.2475	0.2311	0.2149	0.1989	0.1832	0.1677	0.1524	0.1373	0.1225	0.1078	0.0934	0.0797
4.09	0.3882	0.3695	0.3510	0.3329	0.3152	0.2977	0.2805	0.2636	0.2469	0.2304	0.2142	0.1982	0.1825	0.1670	0.1518	0.1367	0.1219	0.1072	0.0928	0.0791
4.10	0.3876	0.3688	0.3504	0.3323	0.3145	0.2970	0.2798	0.2629	0.2462	0.2298	0.2136	0.1976	0.1819	0.1664	0.1511	0.1361	0.1212	0.1066	0.0921	0.0786
4.11	0.3870	0.3682	0.3497	0.3316	0.3139	0.2964	0.2792	0.2623	0.2456	0.2291	0.2129	0.1969	0.1812	0.1657	0.1505	0.1354	0.1206	0.1060	0.0915	0.0780
4.12	0.3863	0.3675	0.3491	0.3310	0.3132	0.2957	0.2785	0.2616	0.2449	0.2285	0.2123	0.1963	0.1806	0.1651	0.1499	0.1348	0.1200	0.1054	0.0909	0.0775
4.13	0.3857	0.3669	0.3484	0.3303	0.3126	0.2951	0.2779	0.2609	0.2443	0.2278	0.2116	0.1957	0.1800	0.1645	0.1492	0.1342	0.1194	0.1048	0.0903	0.0770
4.14	0.3850	0.3662	0.3478	0.3297	0.3119	0.2944	0.2772	0.2603	0.2436	0.2272	0.2110	0.1950	0.1793	0.1638	0.1486	0.1336	0.1188	0.1041	0.0897	0.0764
4.15	0.3844	0.3656	0.3471	0.3290	0.3112	0.2938	0.2766	0.2596	0.2430	0.2265	0.2103	0.1944	0.1787	0.1632	0.1480	0.1330	0.1181	0.1035	0.0891	0.0759
4.16	0.3838	0.3649	0.3465	0.3284	0.3106	0.2931	0.2759	0.2590	0.2423	0.2259	0.2097	0.1937	0.1780	0.1626	0.1474	0.1323	0.1175	0.1029	0.0885	0.0754
4.17	0.3831	0.3643	0.3458	0.3277	0.3100	0.2925	0.2753	0.2584	0.2417	0.2252	0.2090	0.1931	0.1774	0.1620	0.1467	0.1317	0.1169	0.1023	0.0879	0.0749
4.18	0.3825	0.3637	0.3452	0.3271	0.3093	0.2918	0.2746	0.2577	0.2410	0.2246	0.2084	0.1925	0.1768	0.1613	0.1461	0.1311	0.1163	0.1017	0.0873	0.0744
4.19	0.3819	0.3630	0.3446	0.3265	0.3087	0.2912	0.2740	0.2571	0.2404	0.2239	0.2078	0.1918	0.1762	0.1607	0.1455	0.1305	0.1157	0.1011	0.0868	0.0739
4.20	0.3812	0.3624	0.3439	0.3258	0.3080	0.2906	0.2734	0.2564	0.2398	0.2233	0.2071	0.1912	0.1755	0.1601	0.1449	0.1299	0.1151	0.1005	0.0862	0.0734
4.21	0.3806	0.3618	0.3433	0.3252	0.3074	0.2899	0.2727	0.2558	0.2391	0.2227	0.2065	0.1906	0.1749	0.1595	0.1443	0.1293	0.1145	0.0999	0.0856	0.0729
4.22	0.3800	0.3611	0.3427	0.3245	0.3068	0.2893	0.2721	0.2552	0.2385	0.2220	0.2059	0.1900	0.1743	0.1589	0.1437	0.1287	0.1139	0.0993	0.0850	0.0724
4.23	0.3793	0.3605	0.3420	0.3239	0.3061	0.2886	0.2714	0.2545	0.2378	0.2214	0.2052	0.1893	0.1737	0.1582	0.1430	0.1281	0.1133	0.0988	0.0844	0.0719
4.24	0.3787	0.3599	0.3414	0.3233	0.3055	0.2880	0.2708	0.2539	0.2372	0.2208	0.2046	0.1887	0.1731	0.1576	0.1424	0.1275	0.1127	0.0982	0.0838	0.0714
4.25	0.3781	0.3592	0.3408	0.3226	0.3049	0.2874	0.2702	0.2533	0.2366	0.2202	0.2040	0.1881	0.1724	0.1570	0.1418	0.1269	0.1121	0.0976	0.0833	0.0709
4.26	0.3775	0.3586	0.3401	0.3220	0.3042	0.2867	0.2695	0.2526	0.2360	0.2195	0.2034	0.1875	0.1718	0.1564	0.1412	0.1263	0.1115	0.0970	0.0827	0.0704
4.27	0.3769	0.3580	0.3395	0.3214	0.3036	0.2861	0.2689	0.2520	0.2353	0.2189	0.2028	0.1869	0.1712	0.1558	0.1406	0.1257	0.1109	0.0964	0.0821	0.0699
4.28	0.3762	0.3574	0.3389	0.3208	0.3030	0.2855	0.2683	0.2514	0.2347	0.2183	0.2021	0.1862	0.1706	0.1552	0.1400	0.1251	0.1104	0.0958	0.0816	0.0695
4.29	0.3756	0.3567	0.3383	0.3201	0.3023	0.2849	0.2677	0.2508	0.2341	0.2177	0.2015	0.1856	0.1700	0.1546	0.1394	0.1245	0.1098	0.0953	0.0810	0.0690
4.30	0.3750	0.3561	0.3376	0.3195	0.3017	0.2842	0.2670	0.2501	0.2335	0.2171	0.2009	0.1850	0.1694	0.1540	0.1388	0.1239	0.1092	0.0947	0.0804	0.0685
4.31	0.3744	0.3555	0.3370	0.3189	0.3011	0.2836	0.2664	0.2495	0.2329	0.2164	0.2003	0.1844	0.1688	0.1534	0.1382	0.1233	0.1086	0.0941	0.0799	0.0681
4.32	0.3738	0.3549	0.3364	0.3183	0.3005	0.2830	0.2658	0.2489	0.2322	0.2158	0.1997	0.1838	0.1682	0.1528	0.1377	0.1227	0.1080	0.0935	0.0793	0.0676
4.33	0.3732	0.3543	0.3358	0.3177	0.2999	0.2824	0.2652	0.2483	0.2316	0.2152	0.1991	0.1832	0.1676	0.1522	0.1371	0.1222	0.1075	0.0930	0.0788	0.0672
4.34	0.3726	0.3537	0.3352	0.3170	0.2992	0.2818	0.2646	0.2477	0.2310	0.2146	0.1985	0.1826	0.1670	0.1516	0.1365	0.1216	0.1069	0.0924	0.0783	0.0667
4.35	0.3719	0.3531	0.3346	0.3164	0.2986	0.2811	0.2640	0.2471	0.2304	0.2140	0.1979	0.1820	0.1664	0.1510	0.1359	0.1210	0.1063	0.0918	0.0777	0.0663
4.36	0.3713	0.3524	0.3339	0.3158	0.2980	0.2805	0.2633	0.2464	0.2298	0.2134	0.1973	0.1814	0.1658	0.1504	0.1353	0.1204	0.1057	0.0913	0.0772	0.0658
4.37	0.3707	0.3518	0.3333	0.3152	0.2974	0.2799	0.2627	0.2458	0.2292	0.2128	0.1967	0.1808	0.1652	0.1499	0.1347	0.1198	0.1052	0.0907	0.0767	0.0654
4.38	0.3701	0.3512	0.3327	0.3146	0.2968	0.2793	0.2621	0.2452	0.2286	0.2122	0.1961	0.1802	0.1646	0.1493	0.1342	0.1193	0.1046	0.0902	0.0762	0.0649
4.39	0.3695	0.3506	0.3321	0.3140	0.2962	0.2787	0.2615	0.2446	0.2280	0.2116	0.1955	0.1796	0.1640	0.1487	0.1336	0.1187	0.1040	0.0896	0.0756	0.0645
4.40	0.3689	0.3500	0.3315	0.3134	0.2956	0.2781	0.2609	0.2440	0.2274	0.2110	0.1949	0.1790	0.1634	0.1481	0.1330	0.1181	0.1035	0.0891	0.0751	0.0641
4.41	0.3683	0.3494	0.3309	0.3128	0.2950	0.2775	0.2603	0.2434	0.2268	0.2104	0.1943	0.1784	0.1629	0.1475	0.1324	0.1176	0.1029	0.0885	0.0746	0.0636
4.42	0.3677	0.3488	0.3303	0.3122	0.2944	0.2769	0.2597	0.2428	0.2262	0.2098	0.1937	0.1779	0.1623	0.1469	0.1319	0.1170	0.1024	0.0880	0.0741	0.0632
4.43	0.3671	0.3482	0.3297	0.3116	0.2938	0.2763	0.2591	0.2422	0.2256	0.2092	0.1931	0.1773	0.1617	0.1464	0.1313	0.1164	0.1018	0.0874	0.0736	0.0628
4.44	0.3665	0.3476	0.3291	0.3110	0.2932	0.2757	0.2585	0.2416	0.2250	0.2086	0.1925	0.1767	0.1611	0.1458	0.1307	0.1159	0.1013	0.0869	0.0731	0.0624
4.45	0.3659	0.3470	0.3285	0.3104	0.2926	0.2751	0.2579	0.2410	0.2244	0.2080	0.1919	0.1761	0.1605	0.1452	0.1302	0.1153	0.1007	0.0863	0.0727	0.0619
4.46	0.3653	0.3464	0.3279	0.3098	0.2920	0.2745	0.2573	0.2404	0.2238	0.2074	0.1913	0.1755	0.1600	0.1447	0.1296	0.1148	0.1002	0.0858	0.0722	0.0615
4.47	0.3648	0.3458	0.3273	0.3092	0.2914	0.2739	0.2567	0.2398	0.2232	0.2068	0.1908	0.1749	0.1594	0.1441	0.1290	0.1142	0.0996	0.0852	0.0717	0.0611
4.48	0.3642	0.3452	0.3267	0.3086	0.2908	0.2733	0.2561	0.2392	0.2226	0.2063	0.1902	0.1744	0.1588	0.1435	0.1285	0.1136	0.0991	0.0847	0.0712	0.0607
4.49	0.3636	0.3446	0.3261	0.3080	0.2902	0.2727	0.2555	0.2387	0.2220	0.2057	0.1896	0.1738	0.1582	0.1430	0.1279	0.1131	0.0985	0.0841	0.0707	0.0603
4.50	0.3630	0.3441	0.3255	0.3074	0.2896	0.2721	0.2549	0.2381	0.2215	0.2051	0.1890	0.1732	0.1577	0.1424	0.1273	0.1125	0.0980	0.0836	0.0703	0.0599
4.51	0.3624	0.3435	0.3249	0.3068	0.2890	0.2715	0.2544	0.2375	0.2209	0.2045	0.1884	0.1726	0.1571	0.1418	0.1268	0.1120	0.0974	0.0831	0.0698	0.0595
4.52	0.3618	0.3429	0.3244	0.3062	0.2884	0.2709	0.2538	0.2369	0.2203	0.2039	0.1879	0.1721	0.1565	0.1413	0.1262	0.1114	0.0969	0.0825	0.0693	0.0591
4.53	0.3612	0.3423	0.3238	0.3056	0.2878	0.2703	0.2532	0.2363	0.2197	0.2034	0.1873	0.1715	0.1560	0.1407	0.1257	0.1109	0.0963	0.0820	0.0689	0.0587
4.54	0.3607	0.3417	0.3232	0.3050	0.2872	0.2698	0.2526	0.2357	0.2191	0.2028	0.1867	0.1709	0.1554	0.1402	0.1251	0.1104	0.0958	0.0815	0.0684	0.0583
4.55	0.3601	0.3411	0.3226	0.3044	0.2866	0.2692	0.2520	0.2352	0.2186	0.2022	0.1862	0.1704	0.1549	0.1396	0.1246	0.1098	0.0953	0.0810	0.0680	0.0579
4.56	0.3595	0.3406	0.3220	0.3039	0.2861	0.2686	0.2514	0.2346	0.2180	0.2016	0.1856	0.1698	0.1543	0.1391	0.1240	0.1093	0.0947	0.0804	0.0675	0.0576
4.57	0.3589	0.3400	0.3214	0.3033	0.2855	0.2680	0.2509	0.2340	0.2174	0.2011	0.1850	0.1693	0.1537	0.1385	0.1235	0.1087	0.0942	0.0799	0.0671	0.0572
4.58	0.3583	0.3394	0.3209	0.3027	0.2849	0.2674	0.2503	0.2334	0.2168	0.2005	0.1845	0.1687	0.1532	0.1380	0.1230	0.1082	0.0937	0.0794	0.0666	0.0568
4.59	0.3578	0.3388	0.3203	0.3021	0.2843	0.2669	0.2497	0.2329	0.2163	0.1999	0.1839	0.1681	0.1526	0.1374	0.1224	0.1077	0.0932	0.0789	0.0662	0.0564
4.60	0.3572	0.3382	0.3197	0.3015	0.2837	0.2663	0.2491	0.2323	0.2157	0.1994	0.1833	0.1676	0.1521	0.1369	0.1219	0.1071	0.0926	0.0783	0.0658	0.0560
4.61	0.3566	0.3377	0.3191	0.3010	0.2832	0.2657	0.2486	0.2317	0.2151	0.1988	0.1828	0.1670	0.1515	0.1363	0.1213	0.1066	0.0921	0.0778	0.0653	0.0557
4.62	0.3560	0.3371	0.3185	0.3004	0.2826	0.2651	0.2480	0.2311	0.2146	0.1983	0.1822	0.1665	0.1510	0.1358	0.1208	0.1061	0.0916	0.0773	0.0649	0.0553
4.63	0.3555	0.3365	0.3180	0.2998	0.2820	0.2646	0.2474	0.2306	0.2140	0.1977	0.1817	0.1659	0.1504	0.1352	0.1203	0.1055	0.0911	0.0768	0.0645	0.0549
4.64	0.3549	0.3359	0.3174	0.2992	0.2815	0.2640	0.2469	0.2300	0.2134	0.1971	0.1811	0.1654	0.1499	0.1347	0.1197	0.1050	0.0905	0.0763	0.0641	0.0546
4.65	0.3543	0.3354	0.3168	0.2987	0.2809	0.2634	0.2463	0.2294	0.2129	0.1966	0.1806	0.1648	0.1494	0.1342	0.1192	0.1045	0.0900	0.0758	0.0637	0.0542
4.66	0.3538	0.3348	0.3163	0.2981	0.2803	0.2629	0.2457	0.2289	0.2123	0.1960	0.1800	0.1643	0.1488	0.1336	0.1187	0.1040	0.0895	0.0753	0.0632	0.0539
4.67	0.3532	0.3342	0.3157	0.2975	0.2797	0.2623	0.2452	0.2283	0.2118	0.1955	0.1795	0.1637	0.1483	0.1331	0.1181	0.1035	0.0890	0.0748	0.0628	0.0535
4.68	0.3526	0.3337	0.3151	0.2970	0.2792	0.2617	0.2446	0.2278	0.2112	0.1949	0.1789	0.1632	0.1477	0.1326	0.1176	0.1029	0.0885	0.0743	0.0624	0.0532
4.69	0.3521	0.3331	0.3146	0.2964	0.2786	0.2612	0.2440	0.2272	0.2107	0.1944	0.1784	0.1626	0.1472	0.1320	0.1171	0.1024	0.0880	0.0738	0.0620	0.0528
4.70	0.3515	0.3326	0.3140	0.2958	0.2781	0.2606	0.2435	0.2266	0.2101	0.1938	0.1778	0.1621	0.1467	0.1315	0.1166	0.1019	0.0875	0.0733	0.0616	0.0525
4.71	0.3510	0.3320	0.3134	0.2953	0.2775	0.2600	0.2429	0.2261	0.2095	0.1933	0.1773	0.1616	0.1461	0.1310	0.1161	0.1014	0.0870	0.0728	0.0612	0.0521
4.72	0.3504	0.3314	0.3129	0.2947	0.2769	0.2595	0.2424	0.2255	0.2090	0.1927	0.1767	0.1610	0.1456	0.1304	0.1155	0.1009	0.0865	0.0723	0.0608	0.0518
4.73	0.3498	0.3309	0.3123	0.2942	0.2764	0.2589	0.2418	0.2250	0.2084	0.1922	0.1762	0.1605	0.1451	0.1299	0.1150	0.1004	0.0860	0.0718	0.0604	0.0514
4.74	0.3493	0.3303	0.3118	0.2936	0.2758	0.2584	0.2413	0.2244	0.2079	0.1916	0.1757	0.1600	0.1445	0.1294	0.1145	0.0999	0.0854	0.0714	0.0600	0.0511
4.75	0.3487	0.3298	0.3112	0.2931	0.2753	0.2578	0.2407	0.2239	0.2074	0.1911	0.1751	0.1594	0.1440	0.1289	0.1140	0.0993	0.0849	0.0709	0.0596	0.0508
4.76	0.3482	0.3292	0.3107	0.2925	0.2747	0.2573	0.2402	0.2233	0.2068	0.1905	0.1746	0.1589	0.1435	0.1284	0.1135	0.0988	0.0844	0.0704	0.0593	0.0504
4.77	0.3476	0.3287	0.3101	0.2919	0.2742	0.2567	0.2396	0.2228	0.2063	0.1900	0.1740	0.1584	0.1430	0.1278	0.1130	0.0983	0.0840	0.0700	0.0589	0.0501
4.78	0.3471	0.3281	0.3095	0.2914	0.2736	0.2562	0.2391	0.2223	0.2057	0.1895	0.1735	0.1578	0.1424	0.1273	0.1125	0.0978	0.0835	0.0695	0.0585	0.0498
4.79	0.3465	0.3275	0.3090	0.2908	0.2731	0.2556	0.2385	0.2217	0.2052	0.1889	0.1730	0.1573	0.1419	0.1268	0.1119	0.0973	0.0830	0.0690	0.0581	0.0494
4.80	0.3460	0.3270	0.3084	0.2903	0.2725	0.2551	0.2380	0.2212	0.2047	0.1884	0.1725	0.1568	0.1414	0.1263	0.1114	0.0968	0.0825	0.0686	0.0578	0.0491
4.81	0.3454	0.3264	0.3079	0.2897	0.2720	0.2545	0.2374	0.2206	0.2041	0.1879	0.1719	0.1563	0.1409	0.1258	0.1109	0.0963	0.0820	0.0681	0.0574	0.0488
4.82	0.3449	0.3259	0.3073	0.2892	0.2714	0.2540	0.2369	0.2201	0.2036	0.1873	0.1714	0.1557	0.1404	0.1253	0.1104	0.0958	0.0815	0.0677	0.0570	0.0485
4.83	0.3443	0.3254	0.3068	0.2886	0.2709	0.2534	0.2363	0.2196	0.2030	0.1868	0.1709	0.1552	0.1399	0.1248	0.1099	0.0953	0.0810	0.0673	0.0567	0.0482
4.84	0.3438	0.3248	0.3063	0.2881	0.2703	0.2529	0.2358	0.2190	0.2025	0.1863	0.1703	0.1547	0.1393	0.1243	0.1094	0.0949	0.0805	0.0668	0.0563	0.0478
4.85	0.3433	0.3243	0.3057	0.2876	0.2698	0.2524	0.2353	0.2185	0.2020	0.1858	0.1698	0.1542	0.1388	0.1238	0.1089	0.0944	0.0800	0.0664	0.0559	0.0475
4.86	0.3427	0.3237	0.3052	0.2870	0.2692	0.2518	0.2347	0.2180	0.2015	0.1852	0.1693	0.1537	0.1383	0.1232	0.1084	0.0939	0.0795	0.0660	0.0556	0.0472
4.87	0.3422	0.3232	0.3046	0.2865	0.2687	0.2513	0.2342	0.2174	0.2009	0.1847	0.1688	0.1532	0.1378	0.1227	0.1079	0.0934	0.0791	0.0655	0.0552	0.0469
4.88	0.3416	0.3226	0.3041	0.2859	0.2682	0.2508	0.2337	0.2169	0.2004	0.1842	0.1683	0.1526	0.1373	0.1222	0.1074	0.0929	0.0786	0.0651	0.0549	0.0466
4.89	0.3411	0.3221	0.3036	0.2854	0.2676	0.2502	0.2331	0.2164	0.1999	0.1837	0.1678	0.1521	0.1368	0.1217	0.1069	0.0924	0.0781	0.0647	0.0545	0.0463
4.90	0.3406	0.3216	0.3030	0.2849	0.2671	0.2497	0.2326	0.2158	0.1994	0.1831	0.1672	0.1516	0.1363	0.1212	0.1065	0.0919	0.0776	0.0643	0.0542	0.0460
4.91	0.3400	0.3210	0.3025	0.2843	0.2666	0.2492	0.2321	0.2153	0.1988	0.1826	0.1667	0.1511	0.1358	0.1208	0.1060	0.0914	0.0772	0.0639	0.0538	0.0457
4.92	0.3395	0.3205	0.3019	0.2838	0.2660	0.2486	0.2315	0.2148	0.1983	0.1821	0.1662	0.1506	0.1353	0.1203	0.1055	0.0910	0.0767	0.0635	0.0535	0.0454
4.93	0.3390	0.3200	0.3014	0.2833	0.2655	0.2481	0.2310	0.2143	0.1978	0.1816	0.1657	0.1501	0.1348	0.1198	0.1050	0.0905	0.0762	0.0631	0.0531	0.0451
4.94	0.3384	0.3194	0.3009	0.2827	0.2650	0.2476	0.2305	0.2137	0.1973	0.1811	0.1652	0.1496	0.1343	0.1193	0.1045	0.0900	0.0757	0.0627	0.0528	0.0448
4.95	0.3379	0.3189	0.3003	0.2822	0.2644	0.2470	0.2300	0.2132	0.1968	0.1806	0.1647	0.1491	0.1338	0.1188	0.1040	0.0895	0.0753	0.0623	0.0525	0.0445
4.96	0.3374	0.3184	0.2998	0.2817	0.2639	0.2465	0.2294	0.2127	0.1962	0.1801	0.1642	0.1486	0.1333	0.1183	0.1035	0.0890	0.0748	0.0619	0.0521	0.0442
4.97	0.3368	0.3178	0.2993	0.2811	0.2634	0.2460	0.2289	0.2122	0.1957	0.1795	0.1637	0.1481	0.1328	0.1178	0.1031	0.0886	0.0743	0.0615	0.0518	0.0439
4.98	0.3363	0.3173	0.2988	0.2806	0.2629	0.2455	0.2284	0.2117	0.1952	0.1790	0.1632	0.1476	0.1323	0.1173	0.1026	0.0881	0.0739	0.0611	0.0515	0.0437
4.99	0.3358	0.3168	0.2982	0.2801	0.2623	0.2449	0.2279	0.2111	0.1947	0.1785	0.1627	0.1471	0.1318	0.1168	0.1021	0.0876	0.0734	0.0607	0.0511	0.0434
5.00	0.3353	0.3163	0.2977	0.2796	0.2618	0.2444	0.2274	0.2106	0.1942	0.1780	0.1622	0.1466	0.1313	0.1163	0.1016	0.0872	0.0729	0.0603	0.0508	0.0431

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.3347	0.3157	0.2972	0.2790	0.2613	0.2439	0.2269	0.2101	0.1937	0.1775	0.1617	0.1461	0.1309	0.1159	0.1011	0.0867	0.0725	0.0599	0.0505	0.0428
5.02	0.3342	0.3152	0.2967	0.2785	0.2608	0.2434	0.2263	0.2096	0.1932	0.1770	0.1612	0.1456	0.1304	0.1154	0.1007	0.0862	0.0720	0.0596	0.0502	0.0425
5.03	0.3337	0.3147	0.2961	0.2780	0.2603	0.2429	0.2258	0.2091	0.1927	0.1765	0.1607	0.1451	0.1299	0.1149	0.1002	0.0858	0.0715	0.0592	0.0499	0.0423
5.04	0.3332	0.3142	0.2956	0.2775	0.2597	0.2424	0.2253	0.2086	0.1922	0.1760	0.1602	0.1446	0.1294	0.1144	0.0997	0.0853	0.0711	0.0588	0.0495	0.0420
5.05	0.3327	0.3137	0.2951	0.2770	0.2592	0.2418	0.2248	0.2081	0.1917	0.1755	0.1597	0.1442	0.1289	0.1140	0.0993	0.0848	0.0706	0.0584	0.0492	0.0417
5.06	0.3321	0.3131	0.2946	0.2765	0.2587	0.2413	0.2243	0.2076	0.1912	0.1750	0.1592	0.1437	0.1284	0.1135	0.0988	0.0844	0.0702	0.0581	0.0489	0.0414
5.07	0.3316	0.3126	0.2941	0.2759	0.2582	0.2408	0.2238	0.2071	0.1907	0.1745	0.1587	0.1432	0.1280	0.1130	0.0983	0.0839	0.0697	0.0577	0.0486	0.0412
5.08	0.3311	0.3121	0.2936	0.2754	0.2577	0.2403	0.2233	0.2066	0.1902	0.1740	0.1582	0.1427	0.1275	0.1125	0.0979	0.0835	0.0693	0.0573	0.0483	0.0409
5.09	0.3306	0.3116	0.2930	0.2749	0.2572	0.2398	0.2228	0.2061	0.1897	0.1735	0.1577	0.1422	0.1270	0.1121	0.0974	0.0830	0.0688	0.0570	0.0480	0.0406
5.10	0.3301	0.3111	0.2925	0.2744	0.2567	0.2393	0.2223	0.2056	0.1892	0.1730	0.1572	0.1417	0.1265	0.1116	0.0969	0.0825	0.0684	0.0566	0.0477	0.0404
5.11	0.3296	0.3106	0.2920	0.2739	0.2562	0.2388	0.2218	0.2051	0.1887	0.1726	0.1568	0.1413	0.1260	0.1111	0.0965	0.0821	0.0679	0.0563	0.0474	0.0401
5.12	0.3290	0.3100	0.2915	0.2734	0.2556	0.2383	0.2213	0.2046	0.1882	0.1721	0.1563	0.1408	0.1256	0.1107	0.0960	0.0816	0.0675	0.0559	0.0471	0.0399
5.13	0.3285	0.3095	0.2910	0.2729	0.2551	0.2378	0.2208	0.2041	0.1877	0.1716	0.1558	0.1403	0.1251	0.1102	0.0956	0.0812	0.0671	0.0556	0.0468	0.0396
5.14	0.3280	0.3090	0.2905	0.2724	0.2546	0.2373	0.2203	0.2036	0.1872	0.1711	0.1553	0.1398	0.1246	0.1097	0.0951	0.0807	0.0666	0.0552	0.0465	0.0393
5.15	0.3275	0.3085	0.2900	0.2719	0.2541	0.2368	0.2198	0.2031	0.1867	0.1706	0.1548	0.1393	0.1242	0.1093	0.0946	0.0803	0.0662	0.0549	0.0462	0.0391
5.16	0.3270	0.3080	0.2895	0.2713	0.2536	0.2363	0.2193	0.2026	0.1862	0.1701	0.1543	0.1389	0.1237	0.1088	0.0942	0.0798	0.0658	0.0546	0.0459	0.0388
5.17	0.3265	0.3075	0.2890	0.2708	0.2531	0.2358	0.2188	0.2021	0.1857	0.1696	0.1539	0.1384	0.1232	0.1083	0.0937	0.0794	0.0653	0.0542	0.0456	0.0386
5.18	0.3260	0.3070	0.2885	0.2703	0.2526	0.2353	0.2183	0.2016	0.1852	0.1692	0.1534	0.1379	0.1228	0.1079	0.0933	0.0789	0.0649	0.0539	0.0454	0.0383
5.19	0.3255	0.3065	0.2880	0.2698	0.2521	0.2348	0.2178	0.2011	0.1848	0.1687	0.1529	0.1375	0.1223	0.1074	0.0928	0.0785	0.0645	0.0536	0.0451	0.0381
5.20	0.3250	0.3060	0.2875	0.2693	0.2516	0.2343	0.2173	0.2006	0.1843	0.1682	0.1524	0.1370	0.1218	0.1070	0.0924	0.0781	0.0641	0.0532	0.0448	0.0379
5.21	0.3245	0.3055	0.2870	0.2688	0.2511	0.2338	0.2168	0.2001	0.1838	0.1677	0.1520	0.1365	0.1214	0.1065	0.0919	0.0776	0.0637	0.0529	0.0445	0.0376
5.22	0.3240	0.3050	0.2865	0.2683	0.2506	0.2333	0.2163	0.1997	0.1833	0.1672	0.1515	0.1361	0.1209	0.1061	0.0915	0.0772	0.0633	0.0526	0.0442	0.0374
5.23	0.3235	0.3045	0.2860	0.2678	0.2501	0.2328	0.2158	0.1992	0.1828	0.1668	0.1510	0.1356	0.1205	0.1056	0.0910	0.0767	0.0629	0.0522	0.0440	0.0371
5.24	0.3230	0.3040	0.2855	0.2674	0.2496	0.2323	0.2153	0.1987	0.1823	0.1663	0.1506	0.1351	0.1200	0.1052	0.0906	0.0763	0.0625	0.0519	0.0437	0.0369
5.25	0.3225	0.3035	0.2850	0.2669	0.2492	0.2318	0.2149	0.1982	0.1819	0.1658	0.1501	0.1347	0.1195	0.1047	0.0902	0.0759	0.0621	0.0516	0.0434	0.0367
5.26	0.3220	0.3030	0.2845	0.2664	0.2487	0.2313	0.2144	0.1977	0.1814	0.1653	0.1496	0.1342	0.1191	0.1043	0.0897	0.0754	0.0617	0.0513	0.0431	0.0364
5.27	0.3215	0.3025	0.2840	0.2659	0.2482	0.2309	0.2139	0.1972	0.1809	0.1649	0.1492	0.1337	0.1186	0.1038	0.0893	0.0750	0.0613	0.0510	0.0429	0.0362
5.28	0.3210	0.3020	0.2835	0.2654	0.2477	0.2304	0.2134	0.1968	0.1804	0.1644	0.1487	0.1333	0.1182	0.1034	0.0888	0.0746	0.0609	0.0507	0.0426	0.0359
5.29	0.3205	0.3015	0.2830	0.2649	0.2472	0.2299	0.2129	0.1963	0.1800	0.1639	0.1482	0.1328	0.1177	0.1029	0.0884	0.0741	0.0605	0.0504	0.0423	0.0357
5.30	0.3200	0.3010	0.2825	0.2644	0.2467	0.2294	0.2124	0.1958	0.1795	0.1635	0.1478	0.1324	0.1173	0.1025	0.0880	0.0737	0.0602	0.0500	0.0421	0.0355
5.31	0.3195	0.3005	0.2820	0.2639	0.2462	0.2289	0.2120	0.1953	0.1790	0.1630	0.1473	0.1319	0.1168	0.1020	0.0875	0.0733	0.0598	0.0497	0.0418	0.0353
5.32	0.3190	0.3000	0.2815	0.2634	0.2457	0.2284	0.2115	0.1949	0.1786	0.1625	0.1468	0.1315	0.1164	0.1016	0.0871	0.0729	0.0594	0.0494	0.0416	0.0350
5.33	0.3186	0.2996	0.2810	0.2629	0.2453	0.2280	0.2110	0.1944	0.1781	0.1621	0.1464	0.1310	0.1159	0.1012	0.0867	0.0724	0.0590	0.0491	0.0413	0.0348
5.34	0.3181	0.2991	0.2805	0.2625	0.2448	0.2275	0.2105	0.1939	0.1776	0.1616	0.1459	0.1306	0.1155	0.1007	0.0862	0.0720	0.0587	0.0488	0.0410	0.0346
5.35	0.3176	0.2986	0.2801	0.2620	0.2443	0.2270	0.2101	0.1935	0.1772	0.1612	0.1455	0.1301	0.1150	0.1003	0.0858	0.0716	0.0583	0.0485	0.0408	0.0344
5.36	0.3171	0.2981	0.2796	0.2615	0.2438	0.2265	0.2096	0.1930	0.1767	0.1607	0.1450	0.1297	0.1146	0.0998	0.0854	0.0712	0.0580	0.0482	0.0405	0.0341
5.37	0.3166	0.2976	0.2791	0.2610	0.2433	0.2260	0.2091	0.1925	0.1762	0.1602	0.1446	0.1292	0.1142	0.0994	0.0849	0.0707	0.0576	0.0479	0.0403	0.0339
5.38	0.3161	0.2971	0.2786	0.2605	0.2429	0.2256	0.2086	0.1920	0.1758	0.1598	0.1441	0.1288	0.1137	0.0990	0.0845	0.0703	0.0572	0.0477	0.0400	0.0337
5.39	0.3156	0.2966	0.2781	0.2601	0.2424	0.2251	0.2082	0.1916	0.1753	0.1593	0.1437	0.1283	0.1133	0.0985	0.0841	0.0699	0.0569	0.0474	0.0398	0.0335
5.40	0.3152	0.2962	0.2776	0.2596	0.2419	0.2246	0.2077	0.1911	0.1748	0.1589	0.1432	0.1279	0.1128	0.0981	0.0837	0.0695	0.0565	0.0471	0.0395	0.0333
5.41	0.3147	0.2957	0.2772	0.2591	0.2414	0.2242	0.2072	0.1907	0.1744	0.1584	0.1428	0.1274	0.1124	0.0977	0.0832	0.0691	0.0562	0.0468	0.0393	0.0331
5.42	0.3142	0.2952	0.2767	0.2586	0.2410	0.2237	0.2068	0.1902	0.1739	0.1580	0.1423	0.1270	0.1120	0.0973	0.0828	0.0687	0.0559	0.0465	0.0391	0.0329
5.43	0.3137	0.2947	0.2762	0.2581	0.2405	0.2232	0.2063	0.1897	0.1735	0.1575	0.1419	0.1266	0.1115	0.0968	0.0824	0.0682	0.0555	0.0462	0.0388	0.0326
5.44	0.3132	0.2943	0.2757	0.2577	0.2400	0.2227	0.2058	0.1893	0.1730	0.1571	0.1414	0.1261	0.1111	0.0964	0.0820	0.0678	0.0552	0.0459	0.0386	0.0324
5.45	0.3128	0.2938	0.2753	0.2572	0.2395	0.2223	0.2054	0.1888	0.1726	0.1566	0.1410	0.1257	0.1107	0.0960	0.0816	0.0674	0.0548	0.0457	0.0383	0.0322
5.46	0.3123	0.2933	0.2748	0.2567	0.2391	0.2218	0.2049	0.1884	0.1721	0.1562	0.1405	0.1252	0.1102	0.0955	0.0811	0.0670	0.0545	0.0454	0.0381	0.0320
5.47	0.3118	0.2928	0.2743	0.2563	0.2386	0.2214	0.2045	0.1879	0.1717	0.1557	0.1401	0.1248	0.1098	0.0951	0.0807	0.0666	0.0542	0.0451	0.0379	0.0318
5.48	0.3113	0.2924	0.2738	0.2558	0.2381	0.2209	0.2040	0.1874	0.1712	0.1553	0.1397	0.1244	0.1094	0.0947	0.0803	0.0662	0.0538	0.0448	0.0376	0.0316
5.49	0.3109	0.2919	0.2734	0.2553	0.2377	0.2204	0.2035	0.1870	0.1708	0.1548	0.1392	0.1239	0.1090	0.0943	0.0799	0.0658	0.0535	0.0446	0.0374	0.0314
5.50	0.3104	0.2914	0.2729	0.2549	0.2372	0.2200	0.2031	0.1865	0.1703	0.1544	0.1388	0.1235	0.1085	0.0939	0.0795	0.0654	0.0532	0.0443	0.0372	0.0312
5.51	0.3099	0.2909	0.2724	0.2544	0.2367	0.2195	0.2026	0.1861	0.1699	0.1539	0.1383	0.1231	0.1081	0.0934	0.0791	0.0650	0.0529	0.0440	0.0369	0.0310
5.52	0.3095	0.2905	0.2720	0.2539	0.2363	0.2190	0.2022	0.1856	0.1694	0.1535	0.1379	0.1226	0.1077	0.0930	0.0787	0.0646	0.0526	0.0438	0.0367	0.0308
5.53	0.3090	0.2900	0.2715	0.2535	0.2358	0.2186	0.2017	0.1852	0.1690	0.1531	0.1375	0.1222	0.1073	0.0926	0.0783	0.0642	0.0522	0.0435	0.0365	0.0306
5.54	0.3085	0.2895	0.2710	0.2530	0.2354	0.2181	0.2013	0.1847	0.1685	0.1526	0.1370	0.1218	0.1068	0.0922	0.0778	0.0638	0.0519	0.0433	0.0363	0.0304
5.55	0.3080	0.2891	0.2706	0.2525	0.2349	0.2177	0.2008	0.1843	0.1681	0.1522	0.1366	0.1214	0.1064	0.0918	0.0774	0.0634	0.0516	0.0430	0.0360	0.0302
5.56	0.3076	0.2886	0.2701	0.2521	0.2344	0.2172	0.2004	0.1838	0.1676	0.1517	0.1362	0.1209	0.1060	0.0914	0.0770	0.0630	0.0513	0.0427	0.0358	0.0300
5.57	0.3071	0.2881	0.2696	0.2516	0.2340	0.2168	0.1999	0.1834	0.1672	0.1513	0.1357	0.1205	0.1056	0.0910	0.0766	0.0626	0.0510	0.0425	0.0356	0.0299
5.58	0.3067	0.2877	0.2692	0.2511	0.2335	0.2163	0.1995	0.1829	0.1668	0.1509	0.1353	0.1201	0.1052	0.0905	0.0762	0.0622	0.0507	0.0422	0.0354	0.0297
5.59	0.3062	0.2872	0.2687	0.2507	0.2331	0.2159	0.1990	0.1825	0.1663	0.1504	0.1349	0.1197	0.1048	0.0901	0.0758	0.0618	0.0504	0.0420	0.0352	0.0295
5.60	0.3057	0.2868	0.2683	0.2502	0.2326	0.2154	0.1986	0.1821	0.1659	0.1500	0.1345	0.1192	0.1043	0.0897	0.0754	0.0614	0.0501	0.0417	0.0349	0.0293
5.61	0.3053	0.2863	0.2678	0.2498	0.2322	0.2150	0.1981	0.1816	0.1654	0.1496	0.1340	0.1188	0.1039	0.0893	0.0750	0.0610	0.0498	0.0415	0.0347	0.0291
5.62	0.3048	0.2858	0.2673	0.2493	0.2317	0.2145	0.1977	0.1812	0.1650	0.1491	0.1336	0.1184	0.1035	0.0889	0.0746	0.0606	0.0495	0.0412	0.0345	0.0289
5.63	0.3043	0.2854	0.2669	0.2489	0.2313	0.2141	0.1972	0.1807	0.1646	0.1487	0.1332	0.1180	0.1031	0.0885	0.0742	0.0602	0.0492	0.0410	0.0343	0.0287
5.64	0.3039	0.2849	0.2664	0.2484	0.2308	0.2136	0.1968	0.1803	0.1641	0.1483	0.1328	0.1176	0.1027	0.0881	0.0738	0.0598	0.0489	0.0407	0.0341	0.0286
5.65	0.3034	0.2845	0.2660	0.2480	0.2304	0.2132	0.1963	0.1799	0.1637	0.1479	0.1323	0.1172	0.1023	0.0877	0.0734	0.0595	0.0486	0.0405	0.0339	0.0284
5.66	0.3030	0.2840	0.2655	0.2475	0.2299	0.2127	0.1959	0.1794	0.1633	0.1474	0.1319	0.1167	0.1019	0.0873	0.0730	0.0591	0.0483	0.0402	0.0337	0.0282
5.67	0.3025	0.2835	0.2651	0.2471	0.2295	0.2123	0.1955	0.1790	0.1628	0.1470	0.1315	0.1163	0.1015	0.0869	0.0726	0.0587	0.0481	0.0400	0.0335	0.0280
5.68	0.3021	0.2831	0.2646	0.2466	0.2290	0.2118	0.1950	0.1786	0.1624	0.1466	0.1311	0.1159	0.1011	0.0865	0.0722	0.0583	0.0478	0.0398	0.0333	0.0278
5.69	0.3016	0.2826	0.2642	0.2462	0.2286	0.2114	0.1946	0.1781	0.1620	0.1462	0.1307	0.1155	0.1007	0.0861	0.0719	0.0580	0.0475	0.0395	0.0331	0.0277
5.70	0.3011	0.2822	0.2637	0.2457	0.2281	0.2110	0.1942	0.1777	0.1616	0.1457	0.1302	0.1151	0.1002	0.0857	0.0715	0.0576	0.0472	0.0393	0.0329	0.0275
5.71	0.3007	0.2817	0.2633	0.2453	0.2277	0.2105	0.1937	0.1773	0.1611	0.1453	0.1298	0.1147	0.0998	0.0853	0.0711	0.0573	0.0469	0.0391	0.0327	0.0273
5.72	0.3002	0.2813	0.2628	0.2448	0.2272	0.2101	0.1933	0.1768	0.1607	0.1449	0.1294	0.1143	0.0994	0.0849	0.0707	0.0569	0.0467	0.0388	0.0325	0.0271
5.73	0.2998	0.2808	0.2624	0.2444	0.2268	0.2096	0.1928	0.1764	0.1603	0.1445	0.1290	0.1139	0.0990	0.0845	0.0703	0.0566	0.0464	0.0386	0.0323	0.0270
5.74	0.2993	0.2804	0.2619	0.2439	0.2264	0.2092	0.1924	0.1760	0.1599	0.1441	0.1286	0.1135	0.0986	0.0841	0.0699	0.0562	0.0461	0.0384	0.0321	0.0268
5.75	0.2989	0.2799	0.2615	0.2435	0.2259	0.2088	0.1920	0.1755	0.1594	0.1436	0.1282	0.1131	0.0982	0.0837	0.0695	0.0559	0.0458	0.0381	0.0319	0.0266
5.76	0.2984	0.2795	0.2610	0.2430	0.2255	0.2083	0.1916	0.1751	0.1590	0.1432	0.1278	0.1126	0.0978	0.0833	0.0691	0.0555	0.0456	0.0379	0.0317	0.0265
5.77	0.2980	0.2790	0.2606	0.2426	0.2251	0.2079	0.1911	0.1747	0.1586	0.1428	0.1274	0.1122	0.0974	0.0830	0.0688	0.0552	0.0453	0.0377	0.0315	0.0263
5.78	0.2976	0.2786	0.2602	0.2422	0.2246	0.2075	0.1907	0.1743	0.1582	0.1424	0.1270	0.1118	0.0971	0.0826	0.0684	0.0549	0.0450	0.0375	0.0313	0.0261
5.79	0.2971	0.2782	0.2597	0.2417	0.2242	0.2070	0.1903	0.1738	0.1578	0.1420	0.1265	0.1114	0.0967	0.0822	0.0680	0.0545	0.0448	0.0373	0.0311	0.0260
5.80	0.2967	0.2777	0.2593	0.2413	0.2237	0.2066	0.1898	0.1734	0.1573	0.1416	0.1261	0.1110	0.0963	0.0818	0.0676	0.0542	0.0445	0.0370	0.0309	0.0258
5.81	0.2962	0.2773	0.2588	0.2409	0.2233	0.2062	0.1894	0.1730	0.1569	0.1412	0.1257	0.1106	0.0959	0.0814	0.0672	0.0539	0.0443	0.0368	0.0307	0.0256
5.82	0.2958	0.2768	0.2584	0.2404	0.2229	0.2057	0.1890	0.1726	0.1565	0.1408	0.1253	0.1102	0.0955	0.0810	0.0669	0.0535	0.0440	0.0366	0.0305	0.0255
5.83	0.2953	0.2764	0.2580	0.2400	0.2224	0.2053	0.1886	0.1722	0.1561	0.1403	0.1249	0.1098	0.0951	0.0806	0.0665	0.0532	0.0437	0.0364	0.0304	0.0253
5.84	0.2949	0.2760	0.2575	0.2395	0.2220	0.2049	0.1881	0.1717	0.1557	0.1399	0.1245	0.1095	0.0947	0.0803	0.0661	0.0529	0.0435	0.0362	0.0302	0.0251
5.85	0.2945	0.2755	0.2571	0.2391	0.2216	0.2045	0.1877	0.1713	0.1553	0.1395	0.1241	0.1091	0.0943	0.0799	0.0657	0.0526	0.0432	0.0360	0.0300	0.0250
5.86	0.2940	0.2751	0.2566	0.2387	0.2212	0.2040	0.1873	0.1709	0.1549	0.1391	0.1237	0.1087	0.0939	0.0795	0.0654	0.0523	0.0430	0.0357	0.0298	0.0248
5.87	0.2936	0.2746	0.2562	0.2383	0.2207	0.2036	0.1869	0.1705	0.1545	0.1387	0.1233	0.1083	0.0935	0.0791	0.0650	0.0520	0.0427	0.0355	0.0296	0.0247
5.88	0.2931	0.2742	0.2558	0.2378	0.2203	0.2032	0.1865	0.1701	0.1540	0.1383	0.1229	0.1079	0.0931	0.0787	0.0646	0.0517	0.0425	0.0353	0.0295	0.0245
5.89	0.2927	0.2738	0.2553	0.2374	0.2199	0.2028	0.1860	0.1697	0.1536	0.1379	0.1225	0.1075	0.0928	0.0784	0.0642	0.0514	0.0422	0.0351	0.0293	0.0244
5.90	0.2923	0.2733	0.2549	0.2370	0.2194	0.2023	0.1856	0.1693	0.1532	0.1375	0.1221	0.1071	0.0924	0.0780	0.0639	0.0510	0.0420	0.0349	0.0291	0.0242
5.91	0.2918	0.2729	0.2545	0.2365	0.2190	0.2019	0.1852	0.1688	0.1528	0.1371	0.1217	0.1067	0.0920	0.0776	0.0635	0.0507	0.0417	0.0347	0.0289	0.0241
5.92	0.2914	0.2725	0.2541	0.2361	0.2186	0.2015	0.1848	0.1684	0.1524	0.1367	0.1213	0.1063	0.0916	0.0772	0.0631	0.0504	0.0415	0.0345	0.0287	0.0239
5.93	0.2910	0.2720	0.2536	0.2357	0.2182	0.2011	0.1844	0.1680	0.1520	0.1363	0.1210	0.1059	0.0912	0.0768	0.0628	0.0502	0.0413	0.0343	0.0286	0.0238
5.94	0.2905	0.2716	0.2532	0.2353	0.2178	0.2007	0.1840	0.1676	0.1516	0.1359	0.1206	0.1055	0.0909	0.0765	0.0624	0.0499	0.0410	0.0341	0.0284	0.0236
5.95	0.2901	0.2712	0.2528	0.2348	0.2173	0.2003	0.1836	0.1672	0.1512	0.1355	0.1202	0.1052	0.0905	0.0761	0.0620	0.0496	0.0408	0.0339	0.0282	0.0235
5.96	0.2897	0.2708	0.2523	0.2344	0.2169	0.1998	0.1831	0.1668	0.1508	0.1351	0.1198	0.1048	0.0901	0.0757	0.0617	0.0493	0.0406	0.0337	0.0281	0.0233
5.97	0.2892	0.2703	0.2519	0.2340	0.2165	0.1994	0.1827	0.1664	0.1504	0.1347	0.1194	0.1044	0.0897	0.0754	0.0613	0.0490	0.0403	0.0335	0.0279	0.0232
5.98	0.2888	0.2699	0.2515	0.2336	0.2161	0.1990	0.1823	0.1660	0.1500	0.1343	0.1190	0.1040	0.0893	0.0750	0.0609	0.0487	0.0401	0.0333	0.0277	0.0230
5.99	0.2884	0.2695	0.2511	0.2331	0.2157	0.1986	0.1819	0.1656	0.1496	0.1339	0.1186	0.1036	0.0890	0.0746	0.0606	0.0484	0.0399	0.0331	0.0276	0.0229
6.00	0.2880	0.2690	0.2506	0.2327	0.2152	0.1982	0.1815	0.1652	0.1492	0.1335	0.1182	0.1032	0.0886	0.0743	0.0602	0.0481	0.0396	0.0329	0.0274	0.0227

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.2875	0.2686	0.2502	0.2323	0.2148	0.1978	0.1811	0.1648	0.1488	0.1332	0.1178	0.1029	0.0882	0.0739	0.0599	0.0479	0.0394	0.0327	0.0272	0.0226
6.02	0.2871	0.2682	0.2498	0.2319	0.2144	0.1974	0.1807	0.1644	0.1484	0.1328	0.1175	0.1025	0.0878	0.0735	0.0595	0.0476	0.0392	0.0325	0.0271	0.0224
6.03	0.2867	0.2678	0.2494	0.2315	0.2140	0.1970	0.1803	0.1640	0.1480	0.1324	0.1171	0.1021	0.0875	0.0732	0.0591	0.0473	0.0390	0.0323	0.0269	0.0223
6.04	0.2863	0.2674	0.2490	0.2311	0.2136	0.1965	0.1799	0.1636	0.1476	0.1320	0.1167	0.1017	0.0871	0.0728	0.0588	0.0470	0.0387	0.0322	0.0267	0.0222
6.05	0.2858	0.2669	0.2485	0.2306	0.2132	0.1961	0.1795	0.1632	0.1472	0.1316	0.1163	0.1014	0.0867	0.0724	0.0584	0.0468	0.0385	0.0320	0.0266	0.0220
6.06	0.2854	0.2665	0.2481	0.2302	0.2128	0.1957	0.1791	0.1628	0.1468	0.1312	0.1159	0.1010	0.0864	0.0721	0.0581	0.0465	0.0383	0.0318	0.0264	0.0219
6.07	0.2850	0.2661	0.2477	0.2298	0.2124	0.1953	0.1787	0.1624	0.1464	0.1308	0.1155	0.1006	0.0860	0.0717	0.0577	0.0462	0.0381	0.0316	0.0262	0.0217
6.08	0.2846	0.2657	0.2473	0.2294	0.2119	0.1949	0.1783	0.1620	0.1461	0.1304	0.1152	0.1002	0.0856	0.0713	0.0573	0.0460	0.0379	0.0314	0.0261	0.0216
6.09	0.2841	0.2653	0.2469	0.2290	0.2115	0.1945	0.1779	0.1616	0.1457	0.1301	0.1148	0.0999	0.0853	0.0710	0.0570	0.0457	0.0376	0.0312	0.0259	0.0215
6.10	0.2837	0.2648	0.2465	0.2286	0.2111	0.1941	0.1775	0.1612	0.1453	0.1297	0.1144	0.0995	0.0849	0.0706	0.0566	0.0454	0.0374	0.0310	0.0258	0.0213
6.11	0.2833	0.2644	0.2460	0.2282	0.2107	0.1937	0.1771	0.1608	0.1449	0.1293	0.1140	0.0991	0.0845	0.0703	0.0563	0.0452	0.0372	0.0309	0.0256	0.0212
6.12	0.2829	0.2640	0.2456	0.2278	0.2103	0.1933	0.1767	0.1604	0.1445	0.1289	0.1137	0.0987	0.0842	0.0699	0.0559	0.0449	0.0370	0.0307	0.0255	0.0211
6.13	0.2825	0.2636	0.2452	0.2273	0.2099	0.1929	0.1763	0.1600	0.1441	0.1285	0.1133	0.0984	0.0838	0.0696	0.0556	0.0447	0.0368	0.0305	0.0253	0.0209
6.14	0.2821	0.2632	0.2448	0.2269	0.2095	0.1925	0.1759	0.1596	0.1437	0.1281	0.1129	0.0980	0.0835	0.0692	0.0553	0.0444	0.0366	0.0303	0.0252	0.0208
6.15	0.2816	0.2628	0.2444	0.2265	0.2091	0.1921	0.1755	0.1592	0.1433	0.1278	0.1125	0.0976	0.0831	0.0689	0.0549	0.0442	0.0364	0.0302	0.0250	0.0207
6.16	0.2812	0.2623	0.2440	0.2261	0.2087	0.1917	0.1751	0.1589	0.1430	0.1274	0.1122	0.0973	0.0827	0.0685	0.0546	0.0439	0.0362	0.0300	0.0249	0.0205
6.17	0.2808	0.2619	0.2436	0.2257	0.2083	0.1913	0.1747	0.1585	0.1426	0.1270	0.1118	0.0969	0.0824	0.0681	0.0542	0.0437	0.0360	0.0298	0.0247	0.0204
6.18	0.2804	0.2615	0.2432	0.2253	0.2079	0.1909	0.1743	0.1581	0.1422	0.1266	0.1114	0.0966	0.0820	0.0678	0.0539	0.0434	0.0358	0.0296	0.0246	0.0203
6.19	0.2800	0.2611	0.2428	0.2249	0.2075	0.1905	0.1739	0.1577	0.1418	0.1263	0.1110	0.0962	0.0817	0.0674	0.0536	0.0432	0.0356	0.0295	0.0244	0.0202
6.20	0.2796	0.2607	0.2424	0.2245	0.2071	0.1901	0.1735	0.1573	0.1414	0.1259	0.1107	0.0958	0.0813	0.0671	0.0532	0.0429	0.0354	0.0293	0.0243	0.0200
6.21	0.2792	0.2603	0.2420	0.2241	0.2067	0.1897	0.1731	0.1569	0.1411	0.1255	0.1103	0.0955	0.0809	0.0667	0.0529	0.0427	0.0352	0.0291	0.0241	0.0199
6.22	0.2788	0.2599	0.2416	0.2237	0.2063	0.1893	0.1728	0.1565	0.1407	0.1251	0.1099	0.0951	0.0806	0.0664	0.0526	0.0424	0.0350	0.0290	0.0240	0.0198
6.23	0.2783	0.2595	0.2412	0.2233	0.2059	0.1889	0.1724	0.1562	0.1403	0.1248	0.1096	0.0947	0.0802	0.0661	0.0522	0.0422	0.0348	0.0288	0.0238	0.0197
6.24	0.2779	0.2591	0.2407	0.2229	0.2055	0.1886	0.1720	0.1558	0.1399	0.1244	0.1092	0.0944	0.0799	0.0657	0.0519	0.0420	0.0346	0.0286	0.0237	0.0195
6.25	0.2775	0.2587	0.2403	0.2225	0.2051	0.1882	0.1716	0.1554	0.1395	0.1240	0.1088	0.0940	0.0795	0.0654	0.0516	0.0417	0.0344	0.0285	0.0236	0.0194
6.26	0.2771	0.2583	0.2399	0.2221	0.2047	0.1878	0.1712	0.1550	0.1392	0.1237	0.1085	0.0937	0.0792	0.0650	0.0513	0.0415	0.0342	0.0283	0.0234	0.0193
6.27	0.2767	0.2579	0.2395	0.2217	0.2043	0.1874	0.1708	0.1546	0.1388	0.1233	0.1081	0.0933	0.0788	0.0647	0.0510	0.0413	0.0340	0.0281	0.0233	0.0192
6.28	0.2763	0.2575	0.2391	0.2213	0.2039	0.1870	0.1704	0.1543	0.1384	0.1229	0.1078	0.0930	0.0785	0.0643	0.0507	0.0410	0.0338	0.0280	0.0231	0.0190
6.29	0.2759	0.2571	0.2387	0.2209	0.2035	0.1866	0.1701	0.1539	0.1381	0.1225	0.1074	0.0926	0.0781	0.0640	0.0504	0.0408	0.0336	0.0278	0.0230	0.0189
6.30	0.2755	0.2567	0.2383	0.2205	0.2032	0.1862	0.1697	0.1535	0.1377	0.1222	0.1070	0.0922	0.0778	0.0636	0.0501	0.0406	0.0334	0.0276	0.0229	0.0188
6.31	0.2751	0.2563	0.2379	0.2201	0.2028	0.1858	0.1693	0.1531	0.1373	0.1218	0.1067	0.0919	0.0774	0.0633	0.0498	0.0404	0.0332	0.0275	0.0227	0.0187
6.32	0.2747	0.2559	0.2376	0.2197	0.2024	0.1854	0.1689	0.1528	0.1369	0.1215	0.1063	0.0915	0.0771	0.0630	0.0495	0.0401	0.0330	0.0273	0.0226	0.0186
6.33	0.2743	0.2555	0.2372	0.2193	0.2020	0.1851	0.1685	0.1524	0.1366	0.1211	0.1060	0.0912	0.0767	0.0626	0.0492	0.0399	0.0329	0.0272	0.0224	0.0185
6.34	0.2739	0.2551	0.2368	0.2190	0.2016	0.1847	0.1682	0.1520	0.1362	0.1207	0.1056	0.0908	0.0764	0.0623	0.0489	0.0397	0.0327	0.0270	0.0223	0.0183
6.35	0.2735	0.2547	0.2364	0.2186	0.2012	0.1843	0.1678	0.1516	0.1358	0.1204	0.1052	0.0905	0.0761	0.0620	0.0487	0.0395	0.0325	0.0269	0.0222	0.0182
6.36	0.2731	0.2543	0.2360	0.2182	0.2008	0.1839	0.1674	0.1513	0.1355	0.1200	0.1049	0.0901	0.0757	0.0616	0.0484	0.0392	0.0323	0.0267	0.0220	0.0181
6.37	0.2727	0.2539	0.2356	0.2178	0.2004	0.1835	0.1670	0.1509	0.1351	0.1196	0.1045	0.0898	0.0754	0.0613	0.0481	0.0390	0.0321	0.0265	0.0219	0.0180
6.38	0.2723	0.2535	0.2352	0.2174	0.2001	0.1832	0.1667	0.1505	0.1347	0.1193	0.1042	0.0894	0.0750	0.0609	0.0478	0.0388	0.0319	0.0264	0.0218	0.0179
6.39	0.2719	0.2531	0.2348	0.2170	0.1997	0.1828	0.1663	0.1501	0.1344	0.1189	0.1038	0.0891	0.0747	0.0606	0.0476	0.0386	0.0318	0.0262	0.0217	0.0178
6.40	0.2715	0.2527	0.2344	0.2166	0.1993	0.1824	0.1659	0.1498	0.1340	0.1186	0.1035	0.0887	0.0744	0.0603	0.0473	0.0384	0.0316	0.0261	0.0215	0.0177
6.41	0.2711	0.2523	0.2340	0.2162	0.1989	0.1820	0.1655	0.1494	0.1336	0.1182	0.1031	0.0884	0.0740	0.0600	0.0470	0.0382	0.0314	0.0259	0.0214	0.0175
6.42	0.2707	0.2519	0.2336	0.2158	0.1985	0.1816	0.1652	0.1490	0.1333	0.1179	0.1028	0.0881	0.0737	0.0596	0.0467	0.0380	0.0312	0.0258	0.0213	0.0174
6.43	0.2703	0.2515	0.2332	0.2155	0.1981	0.1813	0.1648	0.1487	0.1329	0.1175	0.1024	0.0877	0.0733	0.0593	0.0465	0.0378	0.0311	0.0256	0.0211	0.0173
6.44	0.2699	0.2511	0.2329	0.2151	0.1978	0.1809	0.1644	0.1483	0.1326	0.1171	0.1021	0.0874	0.0730	0.0590	0.0462	0.0375	0.0309	0.0255	0.0210	0.0172
6.45	0.2695	0.2507	0.2325	0.2147	0.1974	0.1805	0.1640	0.1479	0.1322	0.1168	0.1017	0.0870	0.0727	0.0586	0.0460	0.0373	0.0307	0.0254	0.0209	0.0171
6.46	0.2691	0.2503	0.2321	0.2143	0.1970	0.1801	0.1637	0.1476	0.1318	0.1164	0.1014	0.0867	0.0723	0.0583	0.0457	0.0371	0.0305	0.0252	0.0208	0.0170
6.47	0.2688	0.2500	0.2317	0.2139	0.1966	0.1798	0.1633	0.1472	0.1315	0.1161	0.1010	0.0864	0.0720	0.0580	0.0454	0.0369	0.0304	0.0251	0.0206	0.0169
6.48	0.2684	0.2496	0.2313	0.2136	0.1963	0.1794	0.1629	0.1469	0.1311	0.1157	0.1007	0.0860	0.0717	0.0577	0.0452	0.0367	0.0302	0.0249	0.0205	0.0168
6.49	0.2680	0.2492	0.2309	0.2132	0.1959	0.1790	0.1626	0.1465	0.1308	0.1154	0.1003	0.0857	0.0713	0.0573	0.0449	0.0365	0.0300	0.0248	0.0204	0.0167
6.50	0.2676	0.2488	0.2305	0.2128	0.1955	0.1787	0.1622	0.1461	0.1304	0.1150	0.1000	0.0853	0.0710	0.0570	0.0447	0.0363	0.0299	0.0246	0.0203	0.0166
6.51	0.2672	0.2484	0.2302	0.2124	0.1951	0.1783	0.1618	0.1458	0.1301	0.1147	0.0997	0.0850	0.0707	0.0567	0.0444	0.0361	0.0297	0.0245	0.0202	0.0165
6.52	0.2668	0.2480	0.2298	0.2120	0.1948	0.1779	0.1615	0.1454	0.1297	0.1143	0.0993	0.0847	0.0703	0.0564	0.0442	0.0359	0.0295	0.0244	0.0200	0.0164
6.53	0.2664	0.2476	0.2294	0.2117	0.1944	0.1775	0.1611	0.1451	0.1294	0.1140	0.0990	0.0843	0.0700	0.0560	0.0439	0.0357	0.0294	0.0242	0.0199	0.0163
6.54	0.2660	0.2473	0.2290	0.2113	0.1940	0.1772	0.1607	0.1447	0.1290	0.1136	0.0986	0.0840	0.0697	0.0557	0.0437	0.0355	0.0292	0.0241	0.0198	0.0162
6.55	0.2657	0.2469	0.2286	0.2109	0.1936	0.1768	0.1604	0.1443	0.1286	0.1133	0.0983	0.0837	0.0694	0.0554	0.0434	0.0353	0.0291	0.0239	0.0197	0.0161
6.56	0.2653	0.2465	0.2283	0.2105	0.1933	0.1764	0.1600	0.1440	0.1283	0.1129	0.0980	0.0833	0.0690	0.0551	0.0432	0.0351	0.0289	0.0238	0.0196	0.0160
6.57	0.2649	0.2461	0.2279	0.2102	0.1929	0.1761	0.1597	0.1436	0.1279	0.1126	0.0976	0.0830	0.0687	0.0547	0.0430	0.0350	0.0287	0.0237	0.0194	0.0159
6.58	0.2645	0.2457	0.2275	0.2098	0.1925	0.1757	0.1593	0.1433	0.1276	0.1123	0.0973	0.0827	0.0684	0.0544	0.0427	0.0348	0.0286	0.0235	0.0193	0.0158
6.59	0.2641	0.2454	0.2271	0.2094	0.1922	0.1754	0.1589	0.1429	0.1272	0.1119	0.0969	0.0823	0.0681	0.0541	0.0425	0.0346	0.0284	0.0234	0.0192	0.0157
6.60	0.2637	0.2450	0.2268	0.2090	0.1918	0.1750	0.1586	0.1426	0.1269	0.1116	0.0966	0.0820	0.0677	0.0538	0.0423	0.0344	0.0283	0.0233	0.0191	0.0156
6.61	0.2634	0.2446	0.2264	0.2087	0.1914	0.1746	0.1582	0.1422	0.1266	0.1112	0.0963	0.0817	0.0674	0.0535	0.0420	0.0342	0.0281	0.0231	0.0190	0.0155
6.62	0.2630	0.2442	0.2260	0.2083	0.1911	0.1743	0.1579	0.1419	0.1262	0.1109	0.0959	0.0813	0.0671	0.0532	0.0418	0.0340	0.0279	0.0230	0.0189	0.0154
6.63	0.2626	0.2438	0.2256	0.2079	0.1907	0.1739	0.1575	0.1415	0.1259	0.1106	0.0956	0.0810	0.0668	0.0528	0.0416	0.0338	0.0278	0.0229	0.0188	0.0153
6.64	0.2622	0.2435	0.2253	0.2076	0.1903	0.1735	0.1572	0.1412	0.1255	0.1102	0.0953	0.0807	0.0664	0.0525	0.0413	0.0336	0.0276	0.0227	0.0186	0.0152
6.65	0.2618	0.2431	0.2249	0.2072	0.1900	0.1732	0.1568	0.1408	0.1252	0.1099	0.0949	0.0804	0.0661	0.0522	0.0411	0.0335	0.0275	0.0226	0.0185	0.0151
6.66	0.2615	0.2427	0.2245	0.2068	0.1896	0.1728	0.1565	0.1405	0.1248	0.1095	0.0946	0.0800	0.0658	0.0519	0.0409	0.0333	0.0273	0.0225	0.0184	0.0150
6.67	0.2611	0.2423	0.2241	0.2065	0.1892	0.1725	0.1561	0.1401	0.1245	0.1092	0.0943	0.0797	0.0655	0.0516	0.0407	0.0331	0.0272	0.0224	0.0183	0.0149
6.68	0.2607	0.2420	0.2238	0.2061	0.1889	0.1721	0.1557	0.1398	0.1241	0.1089	0.0939	0.0794	0.0652	0.0513	0.0404	0.0329	0.0270	0.0222	0.0182	0.0148
6.69	0.2603	0.2416	0.2234	0.2057	0.1885	0.1718	0.1554	0.1394	0.1238	0.1085	0.0936	0.0791	0.0649	0.0510	0.0402	0.0327	0.0269	0.0221	0.0181	0.0147
6.70	0.2600	0.2412	0.2230	0.2054	0.1882	0.1714	0.1550	0.1391	0.1235	0.1082	0.0933	0.0787	0.0645	0.0506	0.0400	0.0326	0.0267	0.0220	0.0180	0.0146
6.71	0.2596	0.2409	0.2227	0.2050	0.1878	0.1710	0.1547	0.1387	0.1231	0.1079	0.0930	0.0784	0.0642	0.0503	0.0398	0.0324	0.0266	0.0218	0.0179	0.0145
6.72	0.2592	0.2405	0.2223	0.2046	0.1874	0.1707	0.1543	0.1384	0.1228	0.1075	0.0926	0.0781	0.0639	0.0500	0.0396	0.0322	0.0264	0.0217	0.0178	0.0144
6.73	0.2588	0.2401	0.2219	0.2043	0.1871	0.1703	0.1540	0.1380	0.1224	0.1072	0.0923	0.0778	0.0636	0.0497	0.0393	0.0320	0.0263	0.0216	0.0177	0.0143
6.74	0.2585	0.2397	0.2216	0.2039	0.1867	0.1700	0.1536	0.1377	0.1221	0.1069	0.0920	0.0775	0.0633	0.0494	0.0391	0.0319	0.0262	0.0215	0.0176	0.0142
6.75	0.2581	0.2394	0.2212	0.2035	0.1864	0.1696	0.1533	0.1374	0.1218	0.1065	0.0916	0.0771	0.0630	0.0491	0.0389	0.0317	0.0260	0.0214	0.0175	0.0142
6.76	0.2577	0.2390	0.2208	0.2032	0.1860	0.1693	0.1530	0.1370	0.1214	0.1062	0.0913	0.0768	0.0627	0.0488	0.0387	0.0315	0.0259	0.0212	0.0174	0.0141
6.77	0.2574	0.2386	0.2205	0.2028	0.1857	0.1689	0.1526	0.1367	0.1211	0.1059	0.0910	0.0765	0.0623	0.0485	0.0385	0.0314	0.0257	0.0211	0.0173	0.0140
6.78	0.2570	0.2383	0.2201	0.2025	0.1853	0.1686	0.1523	0.1363	0.1208	0.1055	0.0907	0.0762	0.0620	0.0482	0.0383	0.0312	0.0256	0.0210	0.0172	0.0139
6.79	0.2566	0.2379	0.2197	0.2021	0.1849	0.1682	0.1519	0.1360	0.1204	0.1052	0.0904	0.0759	0.0617	0.0479	0.0381	0.0310	0.0254	0.0209	0.0171	0.0138
6.80	0.2562	0.2375	0.2194	0.2017	0.1846	0.1679	0.1516	0.1357	0.1201	0.1049	0.0900	0.0755	0.0614	0.0476	0.0379	0.0309	0.0253	0.0208	0.0169	0.0137
6.81	0.2559	0.2372	0.2190	0.2014	0.1842	0.1675	0.1512	0.1353	0.1198	0.1046	0.0897	0.0752	0.0611	0.0473	0.0377	0.0307	0.0252	0.0206	0.0168	0.0136
6.82	0.2555	0.2368	0.2187	0.2010	0.1839	0.1672	0.1509	0.1350	0.1194	0.1042	0.0894	0.0749	0.0608	0.0471	0.0375	0.0305	0.0250	0.0205	0.0167	0.0135
6.83	0.2551	0.2364	0.2183	0.2007	0.1835	0.1668	0.1505	0.1346	0.1191	0.1039	0.0891	0.0746	0.0605	0.0468	0.0373	0.0304	0.0249	0.0204	0.0166	0.0135
6.84	0.2548	0.2361	0.2179	0.2003	0.1832	0.1665	0.1502	0.1343	0.1188	0.1036	0.0888	0.0743	0.0602	0.0465	0.0371	0.0302	0.0248	0.0203	0.0165	0.0134
6.85	0.2544	0.2357	0.2176	0.2000	0.1828	0.1661	0.1499	0.1340	0.1184	0.1033	0.0884	0.0740	0.0599	0.0462	0.0369	0.0300	0.0246	0.0202	0.0165	0.0133
6.86	0.2540	0.2354	0.2172	0.1996	0.1825	0.1658	0.1495	0.1336	0.1181	0.1029	0.0881	0.0737	0.0596	0.0460	0.0367	0.0299	0.0245	0.0201	0.0164	0.0132
6.87	0.2537	0.2350	0.2169	0.1993	0.1821	0.1654	0.1492	0.1333	0.1178	0.1026	0.0878	0.0734	0.0593	0.0457	0.0365	0.0297	0.0244	0.0199	0.0163	0.0131
6.88	0.2533	0.2346	0.2165	0.1989	0.1818	0.1651	0.1488	0.1330	0.1175	0.1023	0.0875	0.0730	0.0590	0.0454	0.0363	0.0296	0.0242	0.0198	0.0162	0.0130
6.89	0.2530	0.2343	0.2162	0.1986	0.1814	0.1648	0.1485	0.1326	0.1171	0.1020	0.0872	0.0727	0.0587	0.0452	0.0361	0.0294	0.0241	0.0197	0.0161	0.0130
6.90	0.2526	0.2339	0.2158	0.1982	0.1811	0.1644	0.1482	0.1323	0.1168	0.1016	0.0869	0.0724	0.0584	0.0449	0.0359	0.0293	0.0240	0.0196	0.0160	0.0129
6.91	0.2522	0.2336	0.2154	0.1979	0.1807	0.1641	0.1478	0.1320	0.1165	0.1013	0.0865	0.0721	0.0581	0.0447	0.0357	0.0291	0.0238	0.0195	0.0159	0.0128
6.92	0.2519	0.2332	0.2151	0.1975	0.1804	0.1637	0.1475	0.1316	0.1161	0.1010	0.0862	0.0718	0.0578	0.0444	0.0355	0.0289	0.0237	0.0194	0.0158	0.0127
6.93	0.2515	0.2328	0.2147	0.1972	0.1801	0.1634	0.1472	0.1313	0.1158	0.1007	0.0859	0.0715	0.0575	0.0442	0.0353	0.0288	0.0236	0.0193	0.0157	0.0126
6.94	0.2512	0.2325	0.2144	0.1968	0.1797	0.1631	0.1468	0.1310	0.1155	0.1004	0.0856	0.0712	0.0572	0.0439	0.0352	0.0286	0.0234	0.0192	0.0156	0.0125
6.95	0.2508	0.2321	0.2140	0.1965	0.1794	0.1627	0.1465	0.1307	0.1152	0.1000	0.0853	0.0709	0.0569	0.0437	0.0350	0.0285	0.0233	0.0191	0.0155	0.0125
6.96	0.2504	0.2318	0.2137	0.1961	0.1790	0.1624	0.1462	0.1303	0.1149	0.0997	0.0850	0.0706	0.0566	0.0434	0.0348	0.0283	0.0232	0.0190	0.0154	0.0124
6.97	0.2501	0.2314	0.2133	0.1958	0.1787	0.1620	0.1458	0.1300	0.1145	0.0994	0.0847	0.0703	0.0563	0.0432	0.0346	0.0282	0.0231	0.0189	0.0153	0.0123
6.98	0.2497	0.2311	0.2130	0.1954	0.1783	0.1617	0.1455	0.1297	0.1142	0.0991	0.0844	0.0700	0.0560	0.0429	0.0344	0.0280	0.0229	0.0187	0.0152	0.0122
6.99	0.2494	0.2307	0.2126	0.1951	0.1780	0.1614	0.1452	0.1293	0.1139	0.0988	0.0841	0.0697	0.0557	0.0427	0.0342	0.0279	0.0228	0.0186	0.0151	0.0122
7.00	0.2490	0.2304	0.2123	0.1947	0.1777	0.1610	0.1448	0.1290	0.1136	0.0985	0.0837	0.0694	0.0554	0.0425	0.0341	0.0277	0.0227	0.0185	0.0150	0.0121

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.2487	0.2300	0.2119	0.1944	0.1773	0.1607	0.1445	0.1287	0.1133	0.0982	0.0834	0.0691	0.0551	0.0422	0.0339	0.0276	0.0226	0.0184	0.0150	0.0120
7.02	0.2483	0.2297	0.2116	0.1940	0.1770	0.1604	0.1442	0.1284	0.1129	0.0978	0.0831	0.0688	0.0548	0.0420	0.0337	0.0274	0.0224	0.0183	0.0149	0.0119
7.03	0.2479	0.2293	0.2112	0.1937	0.1766	0.1600	0.1438	0.1281	0.1126	0.0975	0.0828	0.0685	0.0545	0.0418	0.0335	0.0273	0.0223	0.0182	0.0148	0.0118
7.04	0.2476	0.2290	0.2109	0.1934	0.1763	0.1597	0.1435	0.1277	0.1123	0.0972	0.0825	0.0682	0.0542	0.0416	0.0334	0.0272	0.0222	0.0181	0.0147	0.0118
7.05	0.2472	0.2286	0.2106	0.1930	0.1760	0.1594	0.1432	0.1274	0.1120	0.0969	0.0822	0.0679	0.0539	0.0413	0.0332	0.0270	0.0221	0.0180	0.0146	0.0117
7.06	0.2469	0.2283	0.2102	0.1927	0.1756	0.1590	0.1429	0.1271	0.1117	0.0966	0.0819	0.0676	0.0536	0.0411	0.0330	0.0269	0.0220	0.0179	0.0145	0.0116
7.07	0.2465	0.2279	0.2099	0.1923	0.1753	0.1587	0.1425	0.1268	0.1114	0.0963	0.0816	0.0673	0.0533	0.0409	0.0328	0.0267	0.0218	0.0178	0.0144	0.0115
7.08	0.2462	0.2276	0.2095	0.1920	0.1750	0.1584	0.1422	0.1264	0.1110	0.0960	0.0813	0.0670	0.0530	0.0407	0.0327	0.0266	0.0217	0.0177	0.0143	0.0115
7.09	0.2458	0.2272	0.2092	0.1917	0.1746	0.1580	0.1419	0.1261	0.1107	0.0957	0.0810	0.0667	0.0527	0.0404	0.0325	0.0264	0.0216	0.0176	0.0143	0.0114
7.10	0.2455	0.2269	0.2088	0.1913	0.1743	0.1577	0.1416	0.1258	0.1104	0.0954	0.0807	0.0664	0.0524	0.0402	0.0323	0.0263	0.0215	0.0175	0.0142	0.0113
7.11	0.2451	0.2265	0.2085	0.1910	0.1740	0.1574	0.1412	0.1255	0.1101	0.0951	0.0804	0.0661	0.0522	0.0400	0.0322	0.0262	0.0214	0.0174	0.0141	0.0113
7.12	0.2448	0.2262	0.2082	0.1906	0.1736	0.1571	0.1409	0.1252	0.1098	0.0948	0.0801	0.0658	0.0519	0.0398	0.0320	0.0260	0.0213	0.0173	0.0140	0.0112
7.13	0.2444	0.2258	0.2078	0.1903	0.1733	0.1567	0.1406	0.1249	0.1095	0.0944	0.0798	0.0655	0.0516	0.0396	0.0318	0.0259	0.0211	0.0172	0.0139	0.0111
7.14	0.2441	0.2255	0.2075	0.1900	0.1730	0.1564	0.1403	0.1245	0.1092	0.0941	0.0795	0.0652	0.0513	0.0394	0.0317	0.0258	0.0210	0.0171	0.0138	0.0110
7.15	0.2438	0.2252	0.2071	0.1896	0.1726	0.1561	0.1400	0.1242	0.1089	0.0938	0.0792	0.0649	0.0510	0.0392	0.0315	0.0256	0.0209	0.0170	0.0138	0.0110
7.16	0.2434	0.2248	0.2068	0.1893	0.1723	0.1558	0.1396	0.1239	0.1085	0.0935	0.0789	0.0646	0.0507	0.0390	0.0313	0.0255	0.0208	0.0169	0.0137	0.0109
7.17	0.2431	0.2245	0.2065	0.1890	0.1720	0.1554	0.1393	0.1236	0.1082	0.0932	0.0786	0.0643	0.0504	0.0388	0.0312	0.0254	0.0207	0.0168	0.0136	0.0108
7.18	0.2427	0.2241	0.2061	0.1886	0.1716	0.1551	0.1390	0.1233	0.1079	0.0929	0.0783	0.0641	0.0502	0.0386	0.0310	0.0252	0.0206	0.0167	0.0135	0.0108
7.19	0.2424	0.2238	0.2058	0.1883	0.1713	0.1548	0.1387	0.1230	0.1076	0.0926	0.0780	0.0638	0.0499	0.0383	0.0308	0.0251	0.0205	0.0166	0.0134	0.0107
7.20	0.2420	0.2235	0.2054	0.1880	0.1710	0.1545	0.1384	0.1227	0.1073	0.0923	0.0777	0.0635	0.0496	0.0381	0.0307	0.0250	0.0204	0.0166	0.0134	0.0106
7.21	0.2417	0.2231	0.2051	0.1876	0.1707	0.1541	0.1380	0.1223	0.1070	0.0920	0.0774	0.0632	0.0493	0.0379	0.0305	0.0248	0.0202	0.0165	0.0133	0.0106
7.22	0.2413	0.2228	0.2048	0.1873	0.1703	0.1538	0.1377	0.1220	0.1067	0.0917	0.0771	0.0629	0.0490	0.0377	0.0304	0.0247	0.0201	0.0164	0.0132	0.0105
7.23	0.2410	0.2224	0.2044	0.1870	0.1700	0.1535	0.1374	0.1217	0.1064	0.0914	0.0768	0.0626	0.0488	0.0375	0.0302	0.0246	0.0200	0.0163	0.0131	0.0104
7.24	0.2407	0.2221	0.2041	0.1866	0.1697	0.1532	0.1371	0.1214	0.1061	0.0911	0.0765	0.0623	0.0485	0.0374	0.0301	0.0244	0.0199	0.0162	0.0130	0.0104
7.25	0.2403	0.2218	0.2038	0.1863	0.1694	0.1529	0.1368	0.1211	0.1058	0.0908	0.0762	0.0620	0.0482	0.0372	0.0299	0.0243	0.0198	0.0161	0.0130	0.0103
7.26	0.2400	0.2214	0.2034	0.1860	0.1690	0.1525	0.1365	0.1208	0.1055	0.0905	0.0760	0.0617	0.0479	0.0370	0.0297	0.0242	0.0197	0.0160	0.0129	0.0102
7.27	0.2396	0.2211	0.2031	0.1857	0.1687	0.1522	0.1362	0.1205	0.1052	0.0902	0.0757	0.0615	0.0476	0.0368	0.0296	0.0241	0.0196	0.0159	0.0128	0.0102
7.28	0.2393	0.2208	0.2028	0.1853	0.1684	0.1519	0.1358	0.1202	0.1049	0.0899	0.0754	0.0612	0.0474	0.0366	0.0294	0.0239	0.0195	0.0158	0.0127	0.0101
7.29	0.2390	0.2204	0.2024	0.1850	0.1681	0.1516	0.1355	0.1199	0.1046	0.0896	0.0751	0.0609	0.0471	0.0364	0.0293	0.0238	0.0194	0.0157	0.0127	0.0100
7.30	0.2386	0.2201	0.2021	0.1847	0.1677	0.1513	0.1352	0.1196	0.1043	0.0893	0.0748	0.0606	0.0468	0.0362	0.0291	0.0237	0.0193	0.0156	0.0126	0.0100
7.31	0.2383	0.2198	0.2018	0.1844	0.1674	0.1509	0.1349	0.1193	0.1040	0.0891	0.0745	0.0603	0.0465	0.0360	0.0290	0.0236	0.0192	0.0156	0.0125	0.0099
7.32	0.2380	0.2194	0.2015	0.1840	0.1671	0.1506	0.1346	0.1189	0.1037	0.0888	0.0742	0.0600	0.0463	0.0358	0.0288	0.0234	0.0191	0.0155	0.0124	0.0098
7.33	0.2376	0.2191	0.2011	0.1837	0.1668	0.1503	0.1343	0.1186	0.1034	0.0885	0.0739	0.0598	0.0460	0.0356	0.0287	0.0233	0.0190	0.0154	0.0124	0.0098
7.34	0.2373	0.2188	0.2008	0.1834	0.1665	0.1500	0.1340	0.1183	0.1031	0.0882	0.0736	0.0595	0.0457	0.0355	0.0286	0.0232	0.0189	0.0153	0.0123	0.0097
7.35	0.2369	0.2184	0.2005	0.1831	0.1661	0.1497	0.1337	0.1180	0.1028	0.0879	0.0734	0.0592	0.0454	0.0353	0.0284	0.0231	0.0188	0.0152	0.0122	0.0096
7.36	0.2366	0.2181	0.2001	0.1827	0.1658	0.1494	0.1334	0.1177	0.1025	0.0876	0.0731	0.0589	0.0452	0.0351	0.0283	0.0230	0.0187	0.0151	0.0121	0.0096
7.37	0.2363	0.2178	0.1998	0.1824	0.1655	0.1491	0.1330	0.1174	0.1022	0.0873	0.0728	0.0586	0.0449	0.0349	0.0281	0.0228	0.0186	0.0150	0.0121	0.0095
7.38	0.2359	0.2174	0.1995	0.1821	0.1652	0.1488	0.1327	0.1171	0.1019	0.0870	0.0725	0.0584	0.0446	0.0347	0.0280	0.0227	0.0185	0.0150	0.0120	0.0095
7.39	0.2356	0.2171	0.1992	0.1818	0.1649	0.1484	0.1324	0.1168	0.1016	0.0867	0.0722	0.0581	0.0444	0.0346	0.0278	0.0226	0.0184	0.0149	0.0119	0.0094
7.40	0.2353	0.2168	0.1988	0.1815	0.1646	0.1481	0.1321	0.1165	0.1013	0.0864	0.0719	0.0578	0.0441	0.0344	0.0277	0.0225	0.0183	0.0148	0.0118	0.0093
7.41	0.2349	0.2164	0.1985	0.1811	0.1642	0.1478	0.1318	0.1162	0.1010	0.0861	0.0716	0.0575	0.0438	0.0342	0.0275	0.0224	0.0182	0.0147	0.0118	0.0093
7.42	0.2346	0.2161	0.1982	0.1808	0.1639	0.1475	0.1315	0.1159	0.1007	0.0858	0.0714	0.0573	0.0436	0.0340	0.0274	0.0223	0.0181	0.0146	0.0117	0.0092
7.43	0.2343	0.2158	0.1979	0.1805	0.1636	0.1472	0.1312	0.1156	0.1004	0.0856	0.0711	0.0570	0.0433	0.0339	0.0273	0.0221	0.0180	0.0145	0.0116	0.0092
7.44	0.2340	0.2155	0.1976	0.1802	0.1633	0.1469	0.1309	0.1153	0.1001	0.0853	0.0708	0.0567	0.0430	0.0337	0.0271	0.0220	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091
7.45	0.2336	0.2151	0.1972	0.1799	0.1630	0.1466	0.1306	0.1150	0.0998	0.0850	0.0705	0.0564	0.0428	0.0335	0.0270	0.0219	0.0178	0.0144	0.0115	0.0090
7.46	0.2333	0.2148	0.1969	0.1795	0.1627	0.1463	0.1303	0.1147	0.0995	0.0847	0.0702	0.0562	0.0425	0.0333	0.0269	0.0218	0.0177	0.0143	0.0114	0.0090
7.47	0.2330	0.2145	0.1966	0.1792	0.1624	0.1460	0.1300	0.1144	0.0993	0.0844	0.0700	0.0559	0.0423	0.0332	0.0267	0.0217	0.0176	0.0142	0.0114	0.0089
7.48	0.2326	0.2142	0.1963	0.1789	0.1621	0.1457	0.1297	0.1141	0.0990	0.0841	0.0697	0.0556	0.0421	0.0330	0.0266	0.0216	0.0175	0.0141	0.0113	0.0089
7.49	0.2323	0.2138	0.1959	0.1786	0.1617	0.1454	0.1294	0.1139	0.0987	0.0838	0.0694	0.0553	0.0418	0.0328	0.0265	0.0215	0.0174	0.0141	0.0112	0.0088
7.50	0.2320	0.2135	0.1956	0.1783	0.1614	0.1451	0.1291	0.1136	0.0984	0.0836	0.0691	0.0551	0.0416	0.0327	0.0263	0.0214	0.0173	0.0140	0.0112	0.0088
7.51	0.2317	0.2132	0.1953	0.1780	0.1611	0.1447	0.1288	0.1133	0.0981	0.0833	0.0689	0.0548	0.0413	0.0325	0.0262	0.0212	0.0172	0.0139	0.0111	0.0087
7.52	0.2313	0.2129	0.1950	0.1777	0.1608	0.1444	0.1285	0.1130	0.0978	0.0830	0.0686	0.0545	0.0411	0.0323	0.0261	0.0211	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086
7.53	0.2310	0.2126	0.1947	0.1773	0.1605	0.1441	0.1282	0.1127	0.0975	0.0827	0.0683	0.0543	0.0409	0.0322	0.0259	0.0210	0.0171	0.0137	0.0110	0.0086
7.54	0.2307	0.2122	0.1944	0.1770	0.1602	0.1438	0.1279	0.1124	0.0972	0.0824	0.0680	0.0540	0.0406	0.0320	0.0258	0.0209	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085
7.55	0.2304	0.2119	0.1940	0.1767	0.1599	0.1435	0.1276	0.1121	0.0969	0.0822	0.0677	0.0537	0.0404	0.0318	0.0257	0.0208	0.0169	0.0136	0.0108	0.0085
7.56	0.2300	0.2116	0.1937	0.1764	0.1596	0.1432	0.1273	0.1118	0.0967	0.0819	0.0675	0.0534	0.0402	0.0317	0.0255	0.0207	0.0168	0.0135	0.0108	0.0084
7.57	0.2297	0.2113	0.1934	0.1761	0.1593	0.1429	0.1270	0.1115	0.0964	0.0816	0.0672	0.0532	0.0400	0.0315	0.0254	0.0206	0.0167	0.0134	0.0107	0.0084
7.58	0.2294	0.2110	0.1931	0.1758	0.1590	0.1426	0.1267	0.1112	0.0961	0.0813	0.0669	0.0529	0.0398	0.0314	0.0253	0.0205	0.0166	0.0134	0.0106	0.0083
7.59	0.2291	0.2106	0.1928	0.1755	0.1587	0.1423	0.1264	0.1109	0.0958	0.0810	0.0667	0.0526	0.0395	0.0312	0.0252	0.0204	0.0165	0.0133	0.0106	0.0083
7.60	0.2288	0.2103	0.1925	0.1752	0.1584	0.1420	0.1261	0.1106	0.0955	0.0808	0.0664	0.0524	0.0393	0.0311	0.0250	0.0203	0.0164	0.0132	0.0105	0.0082
7.61	0.2284	0.2100	0.1922	0.1749	0.1581	0.1417	0.1258	0.1104	0.0952	0.0805	0.0661	0.0521	0.0391	0.0309	0.0249	0.0202	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081
7.62	0.2281	0.2097	0.1918	0.1746	0.1578	0.1414	0.1255	0.1101	0.0950	0.0802	0.0658	0.0518	0.0389	0.0307	0.0248	0.0201	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081
7.63	0.2278	0.2094	0.1915	0.1742	0.1575	0.1411	0.1253	0.1098	0.0947	0.0799	0.0656	0.0516	0.0387	0.0306	0.0246	0.0200	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080
7.64	0.2275	0.2091	0.1912	0.1739	0.1572	0.1408	0.1250	0.1095	0.0944	0.0797	0.0653	0.0513	0.0385	0.0304	0.0245	0.0199	0.0161	0.0129	0.0103	0.0080
7.65	0.2272	0.2087	0.1909	0.1736	0.1569	0.1405	0.1247	0.1092	0.0941	0.0794	0.0650	0.0511	0.0383	0.0303	0.0244	0.0198	0.0160	0.0129	0.0102	0.0079
7.66	0.2268	0.2084	0.1906	0.1733	0.1566	0.1402	0.1244	0.1089	0.0938	0.0791	0.0648	0.0508	0.0381	0.0301	0.0243	0.0197	0.0159	0.0128	0.0101	0.0079
7.67	0.2265	0.2081	0.1903	0.1730	0.1563	0.1400	0.1241	0.1086	0.0935	0.0788	0.0645	0.0505	0.0379	0.0300	0.0242	0.0196	0.0158	0.0127	0.0101	0.0078
7.68	0.2262	0.2078	0.1900	0.1727	0.1560	0.1397	0.1238	0.1083	0.0933	0.0786	0.0642	0.0503	0.0377	0.0298	0.0240	0.0195	0.0157	0.0126	0.0100	0.0078
7.69	0.2259	0.2075	0.1897	0.1724	0.1557	0.1394	0.1235	0.1081	0.0930	0.0783	0.0640	0.0500	0.0375	0.0297	0.0239	0.0194	0.0157	0.0126	0.0100	0.0077
7.70	0.2256	0.2072	0.1894	0.1721	0.1554	0.1391	0.1232	0.1078	0.0927	0.0780	0.0637	0.0497	0.0373	0.0295	0.0238	0.0193	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077
7.71	0.2253	0.2069	0.1891	0.1718	0.1551	0.1388	0.1229	0.1075	0.0924	0.0777	0.0634	0.0495	0.0371	0.0294	0.0237	0.0192	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076
7.72	0.2249	0.2066	0.1888	0.1715	0.1548	0.1385	0.1226	0.1072	0.0922	0.0775	0.0632	0.0492	0.0369	0.0292	0.0236	0.0191	0.0154	0.0124	0.0098	0.0076
7.73	0.2246	0.2062	0.1884	0.1712	0.1545	0.1382	0.1224	0.1069	0.0919	0.0772	0.0629	0.0490	0.0367	0.0291	0.0234	0.0190	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075
7.74	0.2243	0.2059	0.1881	0.1709	0.1542	0.1379	0.1221	0.1066	0.0916	0.0769	0.0626	0.0487	0.0365	0.0290	0.0233	0.0189	0.0152	0.0122	0.0097	0.0075
7.75	0.2240	0.2056	0.1878	0.1706	0.1539	0.1376	0.1218	0.1064	0.0913	0.0767	0.0624	0.0484	0.0364	0.0288	0.0232	0.0188	0.0152	0.0121	0.0096	0.0074
7.76	0.2237	0.2053	0.1875	0.1703	0.1536	0.1373	0.1215	0.1061	0.0911	0.0764	0.0621	0.0482	0.0362	0.0287	0.0231	0.0187	0.0151	0.0121	0.0095	0.0074
7.77	0.2234	0.2050	0.1872	0.1700	0.1533	0.1370	0.1212	0.1058	0.0908	0.0761	0.0618	0.0479	0.0360	0.0285	0.0230	0.0186	0.0150	0.0120	0.0095	0.0073
7.78	0.2231	0.2047	0.1869	0.1697	0.1530	0.1367	0.1209	0.1055	0.0905	0.0758	0.0616	0.0477	0.0358	0.0284	0.0229	0.0185	0.0149	0.0119	0.0094	0.0073
7.79	0.2228	0.2044	0.1866	0.1694	0.1527	0.1364	0.1206	0.1052	0.0902	0.0756	0.0613	0.0474	0.0356	0.0283	0.0228	0.0184	0.0148	0.0119	0.0094	0.0072
7.80	0.2224	0.2041	0.1863	0.1691	0.1524	0.1362	0.1204	0.1050	0.0900	0.0753	0.0610	0.0472	0.0354	0.0281	0.0226	0.0183	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072
7.81	0.2221	0.2038	0.1860	0.1688	0.1521	0.1359	0.1201	0.1047	0.0897	0.0750	0.0608	0.0469	0.0353	0.0280	0.0225	0.0182	0.0147	0.0117	0.0093	0.0071
7.82	0.2218	0.2035	0.1857	0.1685	0.1518	0.1356	0.1198	0.1044	0.0894	0.0748	0.0605	0.0467	0.0351	0.0278	0.0224	0.0181	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071
7.83	0.2215	0.2032	0.1854	0.1682	0.1515	0.1353	0.1195	0.1041	0.0891	0.0745	0.0603	0.0464	0.0349	0.0277	0.0223	0.0180	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070
7.84	0.2212	0.2029	0.1851	0.1679	0.1512	0.1350	0.1192	0.1039	0.0889	0.0742	0.0600	0.0462	0.0347	0.0276	0.0222	0.0179	0.0145	0.0115	0.0091	0.0070
7.85	0.2209	0.2026	0.1848	0.1676	0.1509	0.1347	0.1189	0.1036	0.0886	0.0740	0.0597	0.0459	0.0345	0.0274	0.0221	0.0178	0.0144	0.0115	0.0090	0.0069
7.86	0.2206	0.2022	0.1845	0.1673	0.1506	0.1344	0.1187	0.1033	0.0883	0.0737	0.0595	0.0457	0.0344	0.0273	0.0220	0.0178	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069
7.87	0.2203	0.2019	0.1842	0.1670	0.1503	0.1341	0.1184	0.1030	0.0881	0.0735	0.0592	0.0454	0.0342	0.0272	0.0219	0.0177	0.0142	0.0114	0.0089	0.0069
7.88	0.2200	0.2016	0.1839	0.1667	0.1501	0.1339	0.1181	0.1028	0.0878	0.0732	0.0590	0.0452	0.0340	0.0270	0.0218	0.0176	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068
7.89	0.2197	0.2013	0.1836	0.1664	0.1498	0.1336	0.1178	0.1025	0.0875	0.0729	0.0587	0.0449	0.0339	0.0269	0.0217	0.0175	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068
7.90	0.2194	0.2010	0.1833	0.1661	0.1495	0.1333	0.1175	0.1022	0.0873	0.0727	0.0585	0.0447	0.0337	0.0268	0.0216	0.0174	0.0140	0.0112	0.0088	0.0067
7.91	0.2191	0.2007	0.1830	0.1658	0.1492	0.1330	0.1173	0.1019	0.0870	0.0724	0.0582	0.0444	0.0335	0.0266	0.0214	0.0173	0.0139	0.0111	0.0087	0.0067
7.92	0.2187	0.2004	0.1827	0.1656	0.1489	0.1327	0.1170	0.1017	0.0867	0.0721	0.0579	0.0442	0.0334	0.0265	0.0213	0.0172	0.0139	0.0110	0.0087	0.0066
7.93	0.2184	0.2001	0.1824	0.1653	0.1486	0.1324	0.1167	0.1014	0.0865	0.0719	0.0577	0.0439	0.0332	0.0264	0.0212	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066
7.94	0.2181	0.1998	0.1821	0.1650	0.1483	0.1322	0.1164	0.1011	0.0862	0.0716	0.0574	0.0437	0.0330	0.0262	0.0211	0.0171	0.0137	0.0109	0.0086	0.0065
7.95	0.2178	0.1995	0.1818	0.1647	0.1480	0.1319	0.1162	0.1009	0.0859	0.0714	0.0572	0.0434	0.0329	0.0261	0.0210	0.0170	0.0136	0.0109	0.0085	0.0065
7.96	0.2175	0.1992	0.1815	0.1644	0.1478	0.1316	0.1159	0.1006	0.0857	0.0711	0.0569	0.0432	0.0327	0.0260	0.0209	0.0169	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065
7.97	0.2172	0.1989	0.1812	0.1641	0.1475	0.1313	0.1156	0.1003	0.0854	0.0708	0.0567	0.0429	0.0325	0.0259	0.0208	0.0168	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064
7.98	0.2169	0.1986	0.1809	0.1638	0.1472	0.1310	0.1153	0.1000	0.0851	0.0706	0.0564	0.0427	0.0324	0.0257	0.0207	0.0167	0.0134	0.0107	0.0083	0.0064
7.99	0.2166	0.1983	0.1807	0.1635	0.1469	0.1308	0.1151	0.0998	0.0849	0.0703	0.0562	0.0425	0.0322	0.0256	0.0206	0.0166	0.0133	0.0106	0.0083	0.0063
8.00	0.2163	0.1980	0.1804	0.1632	0.1466	0.1305	0.1148	0.0995	0.0846	0.0701	0.0559	0.0422	0.0320	0.0255	0.0205	0.0165	0.0133	0.0106	0.0082	0.0063

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.2160	0.1977	0.1801	0.1629	0.1463	0.1302	0.1145	0.0992	0.0843	0.0698	0.0557	0.0420	0.0319	0.0254	0.0204	0.0165	0.0132	0.0105	0.0082	0.0062
8.02	0.2157	0.1975	0.1798	0.1627	0.1461	0.1299	0.1142	0.0990	0.0841	0.0696	0.0554	0.0417	0.0317	0.0252	0.0203	0.0164	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062
8.03	0.2154	0.1972	0.1795	0.1624	0.1458	0.1296	0.1140	0.0987	0.0838	0.0693	0.0552	0.0415	0.0316	0.0251	0.0202	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062
8.04	0.2151	0.1969	0.1792	0.1621	0.1455	0.1294	0.1137	0.0984	0.0836	0.0690	0.0549	0.0412	0.0314	0.0250	0.0201	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061
8.05	0.2148	0.1966	0.1789	0.1618	0.1452	0.1291	0.1134	0.0982	0.0833	0.0688	0.0547	0.0410	0.0313	0.0249	0.0200	0.0161	0.0129	0.0103	0.0080	0.0061
8.06	0.2145	0.1963	0.1786	0.1615	0.1449	0.1288	0.1132	0.0979	0.0830	0.0685	0.0544	0.0407	0.0311	0.0248	0.0199	0.0160	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060
8.07	0.2142	0.1960	0.1783	0.1612	0.1446	0.1285	0.1129	0.0976	0.0828	0.0683	0.0542	0.0405	0.0310	0.0246	0.0198	0.0160	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060
8.08	0.2139	0.1957	0.1780	0.1609	0.1444	0.1283	0.1126	0.0974	0.0825	0.0680	0.0539	0.0403	0.0308	0.0245	0.0197	0.0159	0.0127	0.0101	0.0078	0.0060
8.09	0.2136	0.1954	0.1777	0.1607	0.1441	0.1280	0.1123	0.0971	0.0823	0.0678	0.0537	0.0400	0.0307	0.0244	0.0196	0.0158	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059
8.10	0.2133	0.1951	0.1775	0.1604	0.1438	0.1277	0.1121	0.0968	0.0820	0.0675	0.0534	0.0398	0.0305	0.0243	0.0195	0.0157	0.0126	0.0100	0.0078	0.0059
8.11	0.2130	0.1948	0.1772	0.1601	0.1435	0.1274	0.1118	0.0966	0.0817	0.0673	0.0532	0.0396	0.0304	0.0242	0.0194	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058
8.12	0.2127	0.1945	0.1769	0.1598	0.1433	0.1272	0.1115	0.0963	0.0815	0.0670	0.0529	0.0393	0.0302	0.0241	0.0193	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058
8.13	0.2125	0.1942	0.1766	0.1595	0.1430	0.1269	0.1113	0.0961	0.0812	0.0668	0.0527	0.0391	0.0301	0.0239	0.0192	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058
8.14	0.2122	0.1939	0.1763	0.1592	0.1427	0.1266	0.1110	0.0958	0.0810	0.0665	0.0524	0.0389	0.0299	0.0238	0.0192	0.0154	0.0123	0.0097	0.0076	0.0057
8.15	0.2119	0.1936	0.1760	0.1590	0.1424	0.1264	0.1107	0.0955	0.0807	0.0663	0.0522	0.0387	0.0298	0.0237	0.0191	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057
8.16	0.2116	0.1934	0.1757	0.1587	0.1421	0.1261	0.1105	0.0953	0.0805	0.0660	0.0520	0.0384	0.0296	0.0236	0.0190	0.0153	0.0122	0.0096	0.0075	0.0056
8.17	0.2113	0.1931	0.1755	0.1584	0.1419	0.1258	0.1102	0.0950	0.0802	0.0658	0.0517	0.0382	0.0295	0.0235	0.0189	0.0152	0.0121	0.0096	0.0074	0.0056
8.18	0.2110	0.1928	0.1752	0.1581	0.1416	0.1255	0.1099	0.0948	0.0799	0.0655	0.0515	0.0380	0.0294	0.0234	0.0188	0.0151	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056
8.19	0.2107	0.1925	0.1749	0.1578	0.1413	0.1253	0.1097	0.0945	0.0797	0.0653	0.0512	0.0378	0.0292	0.0233	0.0187	0.0150	0.0120	0.0095	0.0073	0.0055
8.20	0.2104	0.1922	0.1746	0.1576	0.1410	0.1250	0.1094	0.0942	0.0794	0.0650	0.0510	0.0376	0.0291	0.0232	0.0186	0.0150	0.0119	0.0094	0.0073	0.0055
8.21	0.2101	0.1919	0.1743	0.1573	0.1408	0.1247	0.1091	0.0940	0.0792	0.0648	0.0507	0.0374	0.0289	0.0230	0.0185	0.0149	0.0119	0.0094	0.0072	0.0055
8.22	0.2098	0.1916	0.1740	0.1570	0.1405	0.1245	0.1089	0.0937	0.0789	0.0645	0.0505	0.0372	0.0288	0.0229	0.0184	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054
8.23	0.2095	0.1913	0.1738	0.1567	0.1402	0.1242	0.1086	0.0935	0.0787	0.0643	0.0503	0.0370	0.0287	0.0228	0.0183	0.0147	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054
8.24	0.2092	0.1911	0.1735	0.1565	0.1400	0.1239	0.1084	0.0932	0.0784	0.0640	0.0500	0.0368	0.0285	0.0227	0.0182	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054
8.25	0.2090	0.1908	0.1732	0.1562	0.1397	0.1237	0.1081	0.0929	0.0782	0.0638	0.0498	0.0366	0.0284	0.0226	0.0182	0.0146	0.0116	0.0092	0.0071	0.0053
8.26	0.2087	0.1905	0.1729	0.1559	0.1394	0.1234	0.1078	0.0927	0.0779	0.0635	0.0495	0.0364	0.0282	0.0225	0.0181	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053
8.27	0.2084	0.1902	0.1726	0.1556	0.1391	0.1231	0.1076	0.0924	0.0777	0.0633	0.0493	0.0362	0.0281	0.0224	0.0180	0.0144	0.0115	0.0091	0.0070	0.0053
8.28	0.2081	0.1899	0.1724	0.1553	0.1389	0.1229	0.1073	0.0922	0.0774	0.0630	0.0491	0.0360	0.0280	0.0223	0.0179	0.0144	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052
8.29	0.2078	0.1896	0.1721	0.1551	0.1386	0.1226	0.1071	0.0919	0.0772	0.0628	0.0488	0.0358	0.0278	0.0222	0.0178	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052
8.30	0.2075	0.1893	0.1718	0.1548	0.1383	0.1223	0.1068	0.0917	0.0769	0.0626	0.0486	0.0356	0.0277	0.0221	0.0177	0.0142	0.0113	0.0089	0.0069	0.0051
8.31	0.2072	0.1891	0.1715	0.1545	0.1381	0.1221	0.1065	0.0914	0.0767	0.0623	0.0483	0.0354	0.0276	0.0220	0.0176	0.0141	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051
8.32	0.2069	0.1888	0.1712	0.1543	0.1378	0.1218	0.1063	0.0912	0.0764	0.0621	0.0481	0.0353	0.0274	0.0219	0.0176	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051
8.33	0.2067	0.1885	0.1710	0.1540	0.1375	0.1215	0.1060	0.0909	0.0762	0.0618	0.0479	0.0351	0.0273	0.0218	0.0175	0.0140	0.0111	0.0088	0.0067	0.0050
8.34	0.2064	0.1882	0.1707	0.1537	0.1373	0.1213	0.1058	0.0907	0.0759	0.0616	0.0476	0.0349	0.0272	0.0217	0.0174	0.0139	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050
8.35	0.2061	0.1879	0.1704	0.1534	0.1370	0.1210	0.1055	0.0904	0.0757	0.0613	0.0474	0.0347	0.0271	0.0216	0.0173	0.0139	0.0110	0.0087	0.0066	0.0050
8.36	0.2058	0.1877	0.1701	0.1532	0.1367	0.1208	0.1052	0.0902	0.0754	0.0611	0.0472	0.0345	0.0269	0.0215	0.0172	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0049
8.37	0.2055	0.1874	0.1699	0.1529	0.1365	0.1205	0.1050	0.0899	0.0752	0.0609	0.0469	0.0344	0.0268	0.0214	0.0171	0.0137	0.0109	0.0086	0.0066	0.0049
8.38	0.2052	0.1871	0.1696	0.1526	0.1362	0.1202	0.1047	0.0897	0.0750	0.0606	0.0467	0.0342	0.0267	0.0213	0.0171	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049
8.39	0.2049	0.1868	0.1693	0.1524	0.1359	0.1200	0.1045	0.0894	0.0747	0.0604	0.0465	0.0340	0.0265	0.0212	0.0170	0.0136	0.0108	0.0085	0.0065	0.0048
8.40	0.2047	0.1865	0.1690	0.1521	0.1357	0.1197	0.1042	0.0892	0.0745	0.0601	0.0462	0.0338	0.0264	0.0211	0.0169	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048
8.41	0.2044	0.1863	0.1688	0.1518	0.1354	0.1195	0.1040	0.0889	0.0742	0.0599	0.0460	0.0337	0.0263	0.0210	0.0168	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048
8.42	0.2041	0.1860	0.1685	0.1515	0.1351	0.1192	0.1037	0.0887	0.0740	0.0597	0.0458	0.0335	0.0262	0.0209	0.0167	0.0134	0.0106	0.0083	0.0064	0.0048
8.43	0.2038	0.1857	0.1682	0.1513	0.1349	0.1189	0.1035	0.0884	0.0737	0.0594	0.0455	0.0333	0.0261	0.0208	0.0166	0.0133	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047
8.44	0.2035	0.1854	0.1679	0.1510	0.1346	0.1187	0.1032	0.0882	0.0735	0.0592	0.0453	0.0332	0.0259	0.0207	0.0166	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047
8.45	0.2033	0.1852	0.1677	0.1507	0.1343	0.1184	0.1030	0.0879	0.0732	0.0590	0.0451	0.0330	0.0258	0.0206	0.0165	0.0132	0.0105	0.0082	0.0062	0.0047
8.46	0.2030	0.1849	0.1674	0.1505	0.1341	0.1182	0.1027	0.0877	0.0730	0.0587	0.0448	0.0329	0.0257	0.0205	0.0164	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046
8.47	0.2027	0.1846	0.1671	0.1502	0.1338	0.1179	0.1024	0.0874	0.0728	0.0585	0.0446	0.0327	0.0256	0.0204	0.0163	0.0131	0.0103	0.0081	0.0062	0.0046
8.48	0.2024	0.1843	0.1668	0.1499	0.1336	0.1176	0.1022	0.0872	0.0725	0.0582	0.0444	0.0325	0.0254	0.0203	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046
8.49	0.2021	0.1840	0.1666	0.1497	0.1333	0.1174	0.1019	0.0869	0.0723	0.0580	0.0441	0.0324	0.0253	0.0202	0.0162	0.0129	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045
8.50	0.2019	0.1838	0.1663	0.1494	0.1330	0.1171	0.1017	0.0867	0.0720	0.0578	0.0439	0.0322	0.0252	0.0201	0.0161	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045
8.51	0.2016	0.1835	0.1660	0.1491	0.1328	0.1169	0.1014	0.0864	0.0718	0.0575	0.0437	0.0321	0.0251	0.0200	0.0160	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060	0.0045
8.52	0.2013	0.1832	0.1658	0.1489	0.1325	0.1166	0.1012	0.0862	0.0716	0.0573	0.0435	0.0319	0.0250	0.0199	0.0159	0.0127	0.0101	0.0079	0.0060	0.0044
8.53	0.2010	0.1830	0.1655	0.1486	0.1322	0.1164	0.1009	0.0859	0.0713	0.0571	0.0432	0.0317	0.0249	0.0198	0.0159	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044
8.54	0.2007	0.1827	0.1652	0.1483	0.1320	0.1161	0.1007	0.0857	0.0711	0.0568	0.0430	0.0316	0.0247	0.0197	0.0158	0.0126	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044
8.55	0.2005	0.1824	0.1650	0.1481	0.1317	0.1159	0.1004	0.0855	0.0708	0.0566	0.0428	0.0314	0.0246	0.0196	0.0157	0.0125	0.0099	0.0077	0.0059	0.0044
8.56	0.2002	0.1821	0.1647	0.1478	0.1315	0.1156	0.1002	0.0852	0.0706	0.0564	0.0426	0.0313	0.0245	0.0195	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043
8.57	0.1999	0.1819	0.1644	0.1476	0.1312	0.1154	0.1000	0.0850	0.0704	0.0561	0.0423	0.0311	0.0244	0.0194	0.0156	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043
8.58	0.1996	0.1816	0.1642	0.1473	0.1310	0.1151	0.0997	0.0847	0.0701	0.0559	0.0421	0.0310	0.0243	0.0193	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0043
8.59	0.1994	0.1813	0.1639	0.1470	0.1307	0.1149	0.0995	0.0845	0.0699	0.0557	0.0419	0.0308	0.0242	0.0193	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042
8.60	0.1991	0.1811	0.1636	0.1468	0.1304	0.1146	0.0992	0.0842	0.0697	0.0555	0.0417	0.0307	0.0241	0.0192	0.0153	0.0122	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042
8.61	0.1988	0.1808	0.1634	0.1465	0.1302	0.1143	0.0990	0.0840	0.0694	0.0552	0.0414	0.0305	0.0240	0.0191	0.0153	0.0122	0.0096	0.0075	0.0056	0.0042
8.62	0.1985	0.1805	0.1631	0.1463	0.1299	0.1141	0.0987	0.0838	0.0692	0.0550	0.0412	0.0304	0.0238	0.0190	0.0152	0.0121	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042
8.63	0.1983	0.1802	0.1628	0.1460	0.1297	0.1138	0.0985	0.0835	0.0690	0.0548	0.0410	0.0302	0.0237	0.0189	0.0151	0.0120	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041
8.64	0.1980	0.1800	0.1626	0.1457	0.1294	0.1136	0.0982	0.0833	0.0687	0.0545	0.0408	0.0301	0.0236	0.0188	0.0150	0.0120	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041
8.65	0.1977	0.1797	0.1623	0.1455	0.1292	0.1133	0.0980	0.0830	0.0685	0.0543	0.0406	0.0300	0.0235	0.0187	0.0150	0.0119	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041
8.66	0.1975	0.1794	0.1620	0.1452	0.1289	0.1131	0.0977	0.0828	0.0683	0.0541	0.0403	0.0298	0.0234	0.0186	0.0149	0.0119	0.0094	0.0072	0.0055	0.0041
8.67	0.1972	0.1792	0.1618	0.1450	0.1287	0.1128	0.0975	0.0826	0.0680	0.0538	0.0401	0.0297	0.0233	0.0186	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040
8.68	0.1969	0.1789	0.1615	0.1447	0.1284	0.1126	0.0973	0.0823	0.0678	0.0536	0.0399	0.0295	0.0232	0.0185	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040
8.69	0.1966	0.1786	0.1613	0.1444	0.1282	0.1124	0.0970	0.0821	0.0676	0.0534	0.0397	0.0294	0.0231	0.0184	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0040
8.70	0.1964	0.1784	0.1610	0.1442	0.1279	0.1121	0.0968	0.0818	0.0673	0.0532	0.0395	0.0293	0.0230	0.0183	0.0146	0.0116	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039
8.71	0.1961	0.1781	0.1607	0.1439	0.1276	0.1119	0.0965	0.0816	0.0671	0.0529	0.0393	0.0291	0.0229	0.0182	0.0146	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039
8.72	0.1958	0.1778	0.1605	0.1437	0.1274	0.1116	0.0963	0.0814	0.0669	0.0527	0.0390	0.0290	0.0228	0.0181	0.0145	0.0115	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039
8.73	0.1956	0.1776	0.1602	0.1434	0.1271	0.1114	0.0960	0.0811	0.0666	0.0525	0.0388	0.0288	0.0227	0.0180	0.0144	0.0115	0.0090	0.0070	0.0052	0.0039
8.74	0.1953	0.1773	0.1599	0.1432	0.1269	0.1111	0.0958	0.0809	0.0664	0.0523	0.0386	0.0287	0.0226	0.0180	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038
8.75	0.1950	0.1770	0.1597	0.1429	0.1266	0.1109	0.0956	0.0807	0.0662	0.0520	0.0384	0.0286	0.0225	0.0179	0.0143	0.0113	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038
8.76	0.1948	0.1768	0.1594	0.1426	0.1264	0.1106	0.0953	0.0804	0.0659	0.0518	0.0382	0.0284	0.0224	0.0178	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038
8.77	0.1945	0.1765	0.1592	0.1424	0.1261	0.1104	0.0951	0.0802	0.0657	0.0516	0.0380	0.0283	0.0223	0.0177	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038
8.78	0.1942	0.1763	0.1589	0.1421	0.1259	0.1101	0.0948	0.0800	0.0655	0.0514	0.0378	0.0282	0.0221	0.0176	0.0141	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037
8.79	0.1940	0.1760	0.1587	0.1419	0.1256	0.1099	0.0946	0.0797	0.0652	0.0511	0.0376	0.0280	0.0220	0.0176	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037
8.80	0.1937	0.1757	0.1584	0.1416	0.1254	0.1097	0.0944	0.0795	0.0650	0.0509	0.0373	0.0279	0.0219	0.0175	0.0139	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037
8.81	0.1934	0.1755	0.1581	0.1414	0.1251	0.1094	0.0941	0.0793	0.0648	0.0507	0.0371	0.0278	0.0218	0.0174	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0037
8.82	0.1932	0.1752	0.1579	0.1411	0.1249	0.1092	0.0939	0.0790	0.0646	0.0505	0.0369	0.0277	0.0217	0.0173	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036
8.83	0.1929	0.1749	0.1576	0.1409	0.1247	0.1089	0.0936	0.0788	0.0643	0.0503	0.0367	0.0275	0.0216	0.0172	0.0137	0.0109	0.0085	0.0066	0.0049	0.0036
8.84	0.1926	0.1747	0.1574	0.1406	0.1244	0.1087	0.0934	0.0786	0.0641	0.0500	0.0365	0.0274	0.0216	0.0172	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036
8.85	0.1924	0.1744	0.1571	0.1404	0.1242	0.1084	0.0932	0.0783	0.0639	0.0498	0.0363	0.0273	0.0215	0.0171	0.0136	0.0108	0.0085	0.0065	0.0048	0.0036
8.86	0.1921	0.1742	0.1569	0.1401	0.1239	0.1082	0.0929	0.0781	0.0637	0.0496	0.0361	0.0271	0.0214	0.0170	0.0136	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035
8.87	0.1918	0.1739	0.1566	0.1399	0.1237	0.1080	0.0927	0.0779	0.0634	0.0494	0.0359	0.0270	0.0213	0.0169	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035
8.88	0.1916	0.1736	0.1563	0.1396	0.1234	0.1077	0.0925	0.0776	0.0632	0.0492	0.0357	0.0269	0.0212	0.0168	0.0134	0.0106	0.0083	0.0064	0.0047	0.0035
8.89	0.1913	0.1734	0.1561	0.1394	0.1232	0.1075	0.0922	0.0774	0.0630	0.0489	0.0355	0.0268	0.0211	0.0168	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035
8.90	0.1911	0.1731	0.1558	0.1391	0.1229	0.1072	0.0920	0.0772	0.0628	0.0487	0.0353	0.0266	0.0210	0.0167	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0035
8.91	0.1908	0.1729	0.1556	0.1389	0.1227	0.1070	0.0918	0.0770	0.0625	0.0485	0.0351	0.0265	0.0209	0.0166	0.0132	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034
8.92	0.1905	0.1726	0.1553	0.1386	0.1224	0.1068	0.0915	0.0767	0.0623	0.0483	0.0349	0.0264	0.0208	0.0165	0.0132	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034
8.93	0.1903	0.1724	0.1551	0.1384	0.1222	0.1065	0.0913	0.0765	0.0621	0.0481	0.0347	0.0263	0.0207	0.0165	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034
8.94	0.1900	0.1721	0.1548	0.1381	0.1220	0.1063	0.0911	0.0763	0.0619	0.0478	0.0345	0.0262	0.0206	0.0164	0.0130	0.0103	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034
8.95	0.1897	0.1718	0.1546	0.1379	0.1217	0.1060	0.0908	0.0760	0.0616	0.0476	0.0343	0.0260	0.0205	0.0163	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033
8.96	0.1895	0.1716	0.1543	0.1376	0.1215	0.1058	0.0906	0.0758	0.0614	0.0474	0.0341	0.0259	0.0204	0.0162	0.0129	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033
8.97	0.1892	0.1713	0.1541	0.1374	0.1212	0.1056	0.0904	0.0756	0.0612	0.0472	0.0339	0.0258	0.0203	0.0162	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033
8.98	0.1890	0.1711	0.1538	0.1371	0.1210	0.1053	0.0901	0.0754	0.0610	0.0470	0.0337	0.0257	0.0202	0.0161	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033
8.99	0.1887	0.1708	0.1536	0.1369	0.1207	0.1051	0.0899	0.0751	0.0608	0.0468	0.0335	0.0256	0.0201	0.0160	0.0127	0.0101	0.0078	0.0060	0.0044	0.0033
9.00	0.1884	0.1706	0.1533	0.1366	0.1205	0.1049	0.0897	0.0749	0.0605	0.0465	0.0334	0.0255	0.0200	0.0159	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.1882	0.1703	0.1531	0.1364	0.1203	0.1046	0.0894	0.0747	0.0603	0.0463	0.0332	0.0253	0.0200	0.0159	0.0126	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032
9.02	0.1879	0.1701	0.1528	0.1362	0.1200	0.1044	0.0892	0.0745	0.0601	0.0461	0.0330	0.0252	0.0199	0.0158	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0043	0.0032
9.03	0.1877	0.1698	0.1526	0.1359	0.1198	0.1042	0.0890	0.0742	0.0599	0.0459	0.0328	0.0251	0.0198	0.0157	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032
9.04	0.1874	0.1696	0.1523	0.1357	0.1195	0.1039	0.0888	0.0740	0.0597	0.0457	0.0327	0.0250	0.0197	0.0157	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031
9.05	0.1872	0.1693	0.1521	0.1354	0.1193	0.1037	0.0885	0.0738	0.0594	0.0455	0.0325	0.0249	0.0196	0.0156	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031
9.06	0.1869	0.1691	0.1518	0.1352	0.1191	0.1035	0.0883	0.0736	0.0592	0.0453	0.0323	0.0248	0.0195	0.0155	0.0123	0.0097	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031
9.07	0.1866	0.1688	0.1516	0.1349	0.1188	0.1032	0.0881	0.0733	0.0590	0.0450	0.0322	0.0247	0.0194	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031
9.08	0.1864	0.1685	0.1513	0.1347	0.1186	0.1030	0.0878	0.0731	0.0588	0.0448	0.0320	0.0245	0.0193	0.0154	0.0122	0.0096	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031
9.09	0.1861	0.1683	0.1511	0.1345	0.1184	0.1028	0.0876	0.0729	0.0586	0.0446	0.0319	0.0244	0.0193	0.0153	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0030
9.10	0.1859	0.1680	0.1508	0.1342	0.1181	0.1025	0.0874	0.0727	0.0583	0.0444	0.0317	0.0243	0.0192	0.0152	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030
9.11	0.1856	0.1678	0.1506	0.1340	0.1179	0.1023	0.0872	0.0724	0.0581	0.0442	0.0315	0.0242	0.0191	0.0152	0.0120	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030
9.12	0.1854	0.1675	0.1503	0.1337	0.1176	0.1021	0.0869	0.0722	0.0579	0.0440	0.0314	0.0241	0.0190	0.0151	0.0120	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0030
9.13	0.1851	0.1673	0.1501	0.1335	0.1174	0.1018	0.0867	0.0720	0.0577	0.0438	0.0312	0.0240	0.0189	0.0150	0.0119	0.0094	0.0073	0.0055	0.0040	0.0030
9.14	0.1849	0.1670	0.1499	0.1333	0.1172	0.1016	0.0865	0.0718	0.0575	0.0436	0.0311	0.0239	0.0188	0.0150	0.0119	0.0093	0.0072	0.0055	0.0040	0.0029
9.15	0.1846	0.1668	0.1496	0.1330	0.1169	0.1014	0.0863	0.0716	0.0573	0.0434	0.0309	0.0238	0.0187	0.0149	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029
9.16	0.1844	0.1666	0.1494	0.1328	0.1167	0.1011	0.0860	0.0713	0.0571	0.0431	0.0308	0.0237	0.0187	0.0148	0.0118	0.0092	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029
9.17	0.1841	0.1663	0.1491	0.1325	0.1165	0.1009	0.0858	0.0711	0.0568	0.0429	0.0306	0.0236	0.0186	0.0148	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0039	0.0029
9.18	0.1839	0.1661	0.1489	0.1323	0.1162	0.1007	0.0856	0.0709	0.0566	0.0427	0.0305	0.0235	0.0185	0.0147	0.0116	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029
9.19	0.1836	0.1658	0.1486	0.1321	0.1160	0.1004	0.0854	0.0707	0.0564	0.0425	0.0303	0.0234	0.0184	0.0146	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029
9.20	0.1834	0.1656	0.1484	0.1318	0.1158	0.1002	0.0851	0.0705	0.0562	0.0423	0.0302	0.0233	0.0183	0.0146	0.0115	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028
9.21	0.1831	0.1653	0.1482	0.1316	0.1155	0.1000	0.0849	0.0702	0.0560	0.0421	0.0301	0.0232	0.0183	0.0145	0.0115	0.0090	0.0070	0.0052	0.0038	0.0028
9.22	0.1829	0.1651	0.1479	0.1313	0.1153	0.0998	0.0847	0.0700	0.0558	0.0419	0.0299	0.0231	0.0182	0.0144	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028
9.23	0.1826	0.1648	0.1477	0.1311	0.1151	0.0995	0.0845	0.0698	0.0556	0.0417	0.0298	0.0229	0.0181	0.0144	0.0114	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028
9.24	0.1824	0.1646	0.1474	0.1309	0.1148	0.0993	0.0842	0.0696	0.0553	0.0415	0.0296	0.0228	0.0180	0.0143	0.0113	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028
9.25	0.1821	0.1643	0.1472	0.1306	0.1146	0.0991	0.0840	0.0694	0.0551	0.0413	0.0295	0.0227	0.0179	0.0142	0.0113	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027
9.26	0.1819	0.1641	0.1469	0.1304	0.1144	0.0989	0.0838	0.0692	0.0549	0.0411	0.0293	0.0226	0.0179	0.0142	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027
9.27	0.1816	0.1638	0.1467	0.1302	0.1141	0.0986	0.0836	0.0689	0.0547	0.0409	0.0292	0.0225	0.0178	0.0141	0.0112	0.0088	0.0067	0.0051	0.0037	0.0027
9.28	0.1814	0.1636	0.1465	0.1299	0.1139	0.0984	0.0834	0.0687	0.0545	0.0407	0.0291	0.0224	0.0177	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027
9.29	0.1811	0.1634	0.1462	0.1297	0.1137	0.0982	0.0831	0.0685	0.0543	0.0404	0.0289	0.0223	0.0176	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027
9.30	0.1809	0.1631	0.1460	0.1295	0.1135	0.0980	0.0829	0.0683	0.0541	0.0402	0.0288	0.0222	0.0175	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0036	0.0027
9.31	0.1806	0.1629	0.1458	0.1292	0.1132	0.0977	0.0827	0.0681	0.0539	0.0400	0.0287	0.0222	0.0175	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026
9.32	0.1804	0.1626	0.1455	0.1290	0.1130	0.0975	0.0825	0.0679	0.0537	0.0398	0.0285	0.0221	0.0174	0.0138	0.0109	0.0085	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026
9.33	0.1801	0.1624	0.1453	0.1288	0.1128	0.0973	0.0823	0.0677	0.0535	0.0396	0.0284	0.0220	0.0173	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026
9.34	0.1799	0.1621	0.1450	0.1285	0.1125	0.0971	0.0820	0.0674	0.0532	0.0394	0.0283	0.0219	0.0172	0.0137	0.0108	0.0085	0.0065	0.0048	0.0035	0.0026
9.35	0.1796	0.1619	0.1448	0.1283	0.1123	0.0968	0.0818	0.0672	0.0530	0.0392	0.0281	0.0218	0.0172	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0048	0.0035	0.0026
9.36	0.1794	0.1617	0.1446	0.1281	0.1121	0.0966	0.0816	0.0670	0.0528	0.0390	0.0280	0.0217	0.0171	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025
9.37	0.1791	0.1614	0.1443	0.1278	0.1119	0.0964	0.0814	0.0668	0.0526	0.0388	0.0279	0.0216	0.0170	0.0135	0.0107	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025
9.38	0.1789	0.1612	0.1441	0.1276	0.1116	0.0962	0.0812	0.0666	0.0524	0.0386	0.0278	0.0215	0.0169	0.0134	0.0106	0.0083	0.0064	0.0047	0.0035	0.0025
9.39	0.1786	0.1609	0.1439	0.1274	0.1114	0.0959	0.0809	0.0664	0.0522	0.0384	0.0276	0.0214	0.0169	0.0134	0.0106	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025
9.40	0.1784	0.1607	0.1436	0.1271	0.1112	0.0957	0.0807	0.0662	0.0520	0.0382	0.0275	0.0213	0.0168	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025
9.41	0.1782	0.1605	0.1434	0.1269	0.1110	0.0955	0.0805	0.0660	0.0518	0.0380	0.0274	0.0212	0.0167	0.0132	0.0105	0.0082	0.0063	0.0046	0.0034	0.0025
9.42	0.1779	0.1602	0.1431	0.1267	0.1107	0.0953	0.0803	0.0657	0.0516	0.0378	0.0272	0.0211	0.0166	0.0132	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025
9.43	0.1777	0.1600	0.1429	0.1264	0.1105	0.0951	0.0801	0.0655	0.0514	0.0376	0.0271	0.0210	0.0166	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024
9.44	0.1774	0.1597	0.1427	0.1262	0.1103	0.0948	0.0799	0.0653	0.0512	0.0375	0.0270	0.0209	0.0165	0.0131	0.0103	0.0080	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024
9.45	0.1772	0.1595	0.1424	0.1260	0.1101	0.0946	0.0797	0.0651	0.0510	0.0373	0.0269	0.0208	0.0164	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024
9.46	0.1769	0.1593	0.1422	0.1257	0.1098	0.0944	0.0794	0.0649	0.0508	0.0371	0.0268	0.0207	0.0164	0.0129	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024
9.47	0.1767	0.1590	0.1420	0.1255	0.1096	0.0942	0.0792	0.0647	0.0506	0.0369	0.0266	0.0207	0.0163	0.0129	0.0102	0.0079	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024
9.48	0.1765	0.1588	0.1417	0.1253	0.1094	0.0940	0.0790	0.0645	0.0504	0.0367	0.0265	0.0206	0.0162	0.0128	0.0101	0.0079	0.0060	0.0045	0.0032	0.0024
9.49	0.1762	0.1585	0.1415	0.1251	0.1092	0.0937	0.0788	0.0643	0.0502	0.0365	0.0264	0.0205	0.0161	0.0128	0.0101	0.0078	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023
9.50	0.1760	0.1583	0.1413	0.1248	0.1089	0.0935	0.0786	0.0641	0.0500	0.0363	0.0263	0.0204	0.0161	0.0127	0.0100	0.0078	0.0060	0.0044	0.0032	0.0023
9.51	0.1757	0.1581	0.1410	0.1246	0.1087	0.0933	0.0784	0.0639	0.0498	0.0361	0.0262	0.0203	0.0160	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0032	0.0023
9.52	0.1755	0.1578	0.1408	0.1244	0.1085	0.0931	0.0782	0.0637	0.0495	0.0359	0.0260	0.0202	0.0159	0.0126	0.0099	0.0077	0.0059	0.0043	0.0032	0.0023
9.53	0.1753	0.1576	0.1406	0.1242	0.1083	0.0929	0.0779	0.0634	0.0493	0.0357	0.0259	0.0201	0.0159	0.0125	0.0099	0.0077	0.0059	0.0043	0.0031	0.0023
9.54	0.1750	0.1574	0.1404	0.1239	0.1080	0.0927	0.0777	0.0632	0.0491	0.0355	0.0258	0.0200	0.0158	0.0125	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0023
9.55	0.1748	0.1571	0.1401	0.1237	0.1078	0.0924	0.0775	0.0630	0.0489	0.0354	0.0257	0.0199	0.0157	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0043	0.0031	0.0022
9.56	0.1745	0.1569	0.1399	0.1235	0.1076	0.0922	0.0773	0.0628	0.0487	0.0352	0.0256	0.0199	0.0157	0.0124	0.0097	0.0076	0.0058	0.0042	0.0031	0.0022
9.57	0.1743	0.1567	0.1397	0.1233	0.1074	0.0920	0.0771	0.0626	0.0485	0.0350	0.0255	0.0198	0.0156	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0022
9.58	0.1741	0.1564	0.1394	0.1230	0.1072	0.0918	0.0769	0.0624	0.0483	0.0348	0.0253	0.0197	0.0155	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022
9.59	0.1738	0.1562	0.1392	0.1228	0.1069	0.0916	0.0767	0.0622	0.0481	0.0346	0.0252	0.0196	0.0155	0.0122	0.0096	0.0075	0.0057	0.0042	0.0030	0.0022
9.60	0.1736	0.1560	0.1390	0.1226	0.1067	0.0914	0.0765	0.0620	0.0479	0.0344	0.0251	0.0195	0.0154	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022
9.61	0.1733	0.1557	0.1387	0.1224	0.1065	0.0911	0.0763	0.0618	0.0477	0.0342	0.0250	0.0194	0.0153	0.0121	0.0095	0.0074	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022
9.62	0.1731	0.1555	0.1385	0.1221	0.1063	0.0909	0.0760	0.0616	0.0475	0.0341	0.0249	0.0194	0.0153	0.0121	0.0095	0.0073	0.0056	0.0041	0.0030	0.0021
9.63	0.1729	0.1553	0.1383	0.1219	0.1061	0.0907	0.0758	0.0614	0.0473	0.0339	0.0248	0.0193	0.0152	0.0120	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0029	0.0021
9.64	0.1726	0.1550	0.1381	0.1217	0.1058	0.0905	0.0756	0.0612	0.0471	0.0337	0.0247	0.0192	0.0151	0.0119	0.0094	0.0073	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021
9.65	0.1724	0.1548	0.1378	0.1215	0.1056	0.0903	0.0754	0.0610	0.0469	0.0335	0.0246	0.0191	0.0151	0.0119	0.0093	0.0072	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021
9.66	0.1722	0.1546	0.1376	0.1212	0.1054	0.0901	0.0752	0.0608	0.0467	0.0333	0.0245	0.0190	0.0150	0.0118	0.0093	0.0072	0.0055	0.0040	0.0029	0.0021
9.67	0.1719	0.1543	0.1374	0.1210	0.1052	0.0899	0.0750	0.0606	0.0465	0.0331	0.0244	0.0189	0.0149	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021
9.68	0.1717	0.1541	0.1372	0.1208	0.1050	0.0897	0.0748	0.0604	0.0463	0.0330	0.0243	0.0189	0.0149	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0039	0.0029	0.0021
9.69	0.1715	0.1539	0.1369	0.1206	0.1048	0.0894	0.0746	0.0602	0.0462	0.0328	0.0241	0.0188	0.0148	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0039	0.0028	0.0021
9.70	0.1712	0.1536	0.1367	0.1204	0.1045	0.0892	0.0744	0.0600	0.0460	0.0326	0.0240	0.0187	0.0147	0.0116	0.0091	0.0071	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020
9.71	0.1710	0.1534	0.1365	0.1201	0.1043	0.0890	0.0742	0.0598	0.0458	0.0324	0.0239	0.0186	0.0147	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0039	0.0028	0.0020
9.72	0.1708	0.1532	0.1363	0.1199	0.1041	0.0888	0.0740	0.0596	0.0456	0.0322	0.0238	0.0185	0.0146	0.0115	0.0090	0.0070	0.0053	0.0038	0.0028	0.0020
9.73	0.1705	0.1530	0.1360	0.1197	0.1039	0.0886	0.0738	0.0594	0.0454	0.0321	0.0237	0.0185	0.0145	0.0115	0.0090	0.0070	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020
9.74	0.1703	0.1527	0.1358	0.1195	0.1037	0.0884	0.0736	0.0592	0.0452	0.0319	0.0236	0.0184	0.0145	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020
9.75	0.1701	0.1525	0.1356	0.1193	0.1035	0.0882	0.0734	0.0590	0.0450	0.0317	0.0235	0.0183	0.0144	0.0114	0.0089	0.0069	0.0052	0.0038	0.0027	0.0020
9.76	0.1698	0.1523	0.1354	0.1190	0.1032	0.0880	0.0732	0.0588	0.0448	0.0315	0.0234	0.0182	0.0144	0.0113	0.0089	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027	0.0020
9.77	0.1696	0.1520	0.1351	0.1188	0.1030	0.0878	0.0729	0.0586	0.0446	0.0314	0.0233	0.0182	0.0143	0.0113	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019
9.78	0.1694	0.1518	0.1349	0.1186	0.1028	0.0876	0.0727	0.0584	0.0444	0.0312	0.0232	0.0181	0.0142	0.0112	0.0088	0.0068	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019
9.79	0.1691	0.1516	0.1347	0.1184	0.1026	0.0873	0.0725	0.0582	0.0442	0.0310	0.0231	0.0180	0.0142	0.0112	0.0087	0.0067	0.0051	0.0037	0.0027	0.0019
9.80	0.1689	0.1514	0.1345	0.1182	0.1024	0.0871	0.0723	0.0580	0.0440	0.0308	0.0230	0.0179	0.0141	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019
9.81	0.1687	0.1511	0.1342	0.1179	0.1022	0.0869	0.0721	0.0578	0.0438	0.0307	0.0229	0.0178	0.0141	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0036	0.0026	0.0019
9.82	0.1684	0.1509	0.1340	0.1177	0.1020	0.0867	0.0719	0.0576	0.0436	0.0305	0.0228	0.0178	0.0140	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0019
9.83	0.1682	0.1507	0.1338	0.1175	0.1018	0.0865	0.0717	0.0574	0.0434	0.0304	0.0227	0.0177	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0036	0.0026	0.0019
9.84	0.1680	0.1505	0.1336	0.1173	0.1015	0.0863	0.0715	0.0572	0.0432	0.0302	0.0226	0.0176	0.0139	0.0109	0.0085	0.0066	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019
9.85	0.1678	0.1502	0.1334	0.1171	0.1013	0.0861	0.0713	0.0570	0.0430	0.0300	0.0225	0.0175	0.0138	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018
9.86	0.1675	0.1500	0.1331	0.1169	0.1011	0.0859	0.0711	0.0568	0.0428	0.0299	0.0224	0.0175	0.0138	0.0108	0.0085	0.0065	0.0049	0.0035	0.0026	0.0018
9.87	0.1673	0.1498	0.1329	0.1166	0.1009	0.0857	0.0709	0.0566	0.0427	0.0297	0.0223	0.0174	0.0137	0.0108	0.0084	0.0065	0.0049	0.0035	0.0025	0.0018
9.88	0.1671	0.1496	0.1327	0.1164	0.1007	0.0855	0.0707	0.0564	0.0425	0.0296	0.0222	0.0173	0.0136	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018
9.89	0.1668	0.1493	0.1325	0.1162	0.1005	0.0853	0.0705	0.0562	0.0423	0.0294	0.0221	0.0173	0.0136	0.0107	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018
9.90	0.1666	0.1491	0.1323	0.1160	0.1003	0.0851	0.0703	0.0560	0.0421	0.0293	0.0220	0.0172	0.0135	0.0106	0.0083	0.0064	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018
9.91	0.1664	0.1489	0.1320	0.1158	0.1001	0.0849	0.0701	0.0558	0.0419	0.0291	0.0220	0.0171	0.0135	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018
9.92	0.1662	0.1487	0.1318	0.1156	0.0999	0.0847	0.0699	0.0556	0.0417	0.0290	0.0219	0.0170	0.0134	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018
9.93	0.1659	0.1484	0.1316	0.1154	0.0997	0.0844	0.0697	0.0554	0.0415	0.0288	0.0218	0.0170	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0018
9.94	0.1657	0.1482	0.1314	0.1151	0.0994	0.0842	0.0695	0.0552	0.0413	0.0287	0.0217	0.0169	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0047	0.0034	0.0024	0.0017
9.95	0.1655	0.1480	0.1312	0.1149	0.0992	0.0840	0.0693	0.0550	0.0411	0.0286	0.0216	0.0168	0.0132	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017
9.96	0.1652	0.1478	0.1310	0.1147	0.0990	0.0838	0.0691	0.0548	0.0409	0.0284	0.0215	0.0168	0.0132	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017
9.97	0.1650	0.1476	0.1307	0.1145	0.0988	0.0836	0.0689	0.0546	0.0408	0.0283	0.0214	0.0167	0.0131	0.0103	0.0080	0.0062	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017
9.98	0.1648	0.1473	0.1305	0.1143	0.0986	0.0834	0.0687	0.0544	0.0406	0.0282	0.0213	0.0166	0.0131	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0033	0.0024	0.0017
9.99	0.1646	0.1471	0.1303	0.1141	0.0984	0.0832	0.0685	0.0542	0.0404	0.0280	0.0212	0.0165	0.0130	0.0102	0.0080	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0017
10.00	0.1643	0.1469	0.1301	0.1139	0.0982	0.0830	0.0683	0.0541	0.0402	0.0279	0.0211	0.0165	0.0130	0.0102	0.0079	0.0061	0.0045	0.0032	0.0023	0.0017

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9818	0.9816	0.9815	0.9813	0.9812	0.9811	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9732	0.9729	0.9727	0.9724	0.9722	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9712	0.9711	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9702	0.9702
0.04	0.9649	0.9645	0.9641	0.9638	0.9634	0.9631	0.9628	0.9625	0.9622	0.9620	0.9617	0.9615	0.9613	0.9611	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603
0.05	0.9568	0.9563	0.9558	0.9553	0.9548	0.9544	0.9540	0.9536	0.9532	0.9528	0.9525	0.9522	0.9519	0.9516	0.9514	0.9512	0.9510	0.9508	0.9506	0.9505
0.06	0.9489	0.9482	0.9476	0.9470	0.9464	0.9458	0.9453	0.9448	0.9443	0.9438	0.9434	0.9430	0.9426	0.9422	0.9419	0.9416	0.9414	0.9411	0.9409	0.9407
0.07	0.9411	0.9403	0.9396	0.9388	0.9381	0.9374	0.9367	0.9361	0.9355	0.9349	0.9344	0.9339	0.9334	0.9329	0.9325	0.9322	0.9318	0.9315	0.9313	0.9310
0.08	0.9335	0.9326	0.9317	0.9308	0.9299	0.9291	0.9283	0.9275	0.9268	0.9261	0.9255	0.9248	0.9243	0.9237	0.9232	0.9228	0.9223	0.9220	0.9216	0.9213
0.09	0.9260	0.9250	0.9239	0.9229	0.9219	0.9209	0.9200	0.9191	0.9182	0.9174	0.9166	0.9159	0.9152	0.9146	0.9140	0.9134	0.9129	0.9125	0.9121	0.9117
0.10	0.9187	0.9175	0.9163	0.9151	0.9140	0.9129	0.9118	0.9108	0.9098	0.9088	0.9079	0.9071	0.9063	0.9055	0.9048	0.9042	0.9036	0.9031	0.9026	0.9021
0.11	0.9115	0.9101	0.9088	0.9074	0.9062	0.9049	0.9037	0.9025	0.9014	0.9003	0.8993	0.8983	0.8974	0.8965	0.8957	0.8950	0.8943	0.8937	0.8931	0.8926
0.12	0.9044	0.9028	0.9013	0.8999	0.8984	0.8970	0.8957	0.8944	0.8931	0.8919	0.8907	0.8896	0.8886	0.8876	0.8867	0.8859	0.8851	0.8844	0.8837	0.8831
0.13	0.8973	0.8957	0.8940	0.8924	0.8908	0.8893	0.8878	0.8863	0.8849	0.8836	0.8823	0.8811	0.8799	0.8788	0.8778	0.8768	0.8760	0.8751	0.8744	0.8737
0.14	0.8904	0.8886	0.8868	0.8850	0.8833	0.8816	0.8799	0.8784	0.8768	0.8753	0.8739	0.8726	0.8713	0.8701	0.8689	0.8679	0.8669	0.8660	0.8651	0.8644
0.15	0.8836	0.8816	0.8796	0.8777	0.8758	0.8740	0.8722	0.8705	0.8688	0.8672	0.8656	0.8642	0.8627	0.8614	0.8602	0.8590	0.8579	0.8569	0.8559	0.8551
0.16	0.8768	0.8747	0.8726	0.8705	0.8685	0.8665	0.8646	0.8627	0.8609	0.8591	0.8574	0.8558	0.8543	0.8528	0.8514	0.8502	0.8490	0.8478	0.8468	0.8459
0.17	0.8702	0.8679	0.8656	0.8634	0.8612	0.8591	0.8570	0.8550	0.8530	0.8511	0.8493	0.8476	0.8459	0.8443	0.8428	0.8414	0.8401	0.8389	0.8377	0.8367
0.18	0.8636	0.8612	0.8588	0.8564	0.8541	0.8518	0.8495	0.8474	0.8453	0.8432	0.8413	0.8394	0.8376	0.8359	0.8343	0.8327	0.8313	0.8299	0.8287	0.8275
0.19	0.8572	0.8545	0.8520	0.8495	0.8470	0.8445	0.8422	0.8398	0.8376	0.8354	0.8333	0.8313	0.8294	0.8275	0.8258	0.8241	0.8226	0.8211	0.8197	0.8185
0.20	0.8508	0.8480	0.8453	0.8426	0.8400	0.8374	0.8349	0.8324	0.8300	0.8277	0.8254	0.8233	0.8212	0.8192	0.8174	0.8156	0.8139	0.8123	0.8108	0.8095
0.21	0.8444	0.8415	0.8387	0.8358	0.8330	0.8303	0.8276	0.8250	0.8225	0.8200	0.8176	0.8153	0.8131	0.8110	0.8090	0.8071	0.8053	0.8036	0.8020	0.8005
0.22	0.8382	0.8351	0.8321	0.8291	0.8262	0.8233	0.8205	0.8177	0.8150	0.8124	0.8099	0.8075	0.8051	0.8029	0.8007	0.7987	0.7968	0.7950	0.7932	0.7916
0.23	0.8320	0.8288	0.8256	0.8225	0.8194	0.8164	0.8134	0.8105	0.8077	0.8049	0.8023	0.7997	0.7972	0.7948	0.7925	0.7904	0.7883	0.7864	0.7845	0.7828
0.24	0.8259	0.8225	0.8192	0.8159	0.8127	0.8095	0.8064	0.8033	0.8004	0.7975	0.7947	0.7920	0.7893	0.7868	0.7844	0.7821	0.7799	0.7779	0.7759	0.7741
0.25	0.8198	0.8163	0.8129	0.8094	0.8060	0.8027	0.7995	0.7963	0.7932	0.7901	0.7872	0.7843	0.7816	0.7789	0.7764	0.7739	0.7716	0.7694	0.7673	0.7654
0.26	0.8139	0.8102	0.8066	0.8030	0.7995	0.7960	0.7926	0.7893	0.7860	0.7828	0.7797	0.7768	0.7739	0.7711	0.7684	0.7658	0.7634	0.7610	0.7588	0.7568
0.27	0.8080	0.8041	0.8004	0.7967	0.7930	0.7894	0.7858	0.7823	0.7789	0.7756	0.7724	0.7693	0.7662	0.7633	0.7605	0.7578	0.7552	0.7527	0.7504	0.7482
0.28	0.8021	0.7981	0.7942	0.7904	0.7866	0.7828	0.7791	0.7755	0.7719	0.7685	0.7651	0.7618	0.7587	0.7556	0.7526	0.7498	0.7471	0.7445	0.7420	0.7397
0.29	0.7963	0.7922	0.7882	0.7841	0.7802	0.7763	0.7724	0.7687	0.7650	0.7614	0.7579	0.7545	0.7512	0.7480	0.7449	0.7419	0.7390	0.7363	0.7337	0.7313
0.30	0.7906	0.7864	0.7822	0.7780	0.7739	0.7698	0.7659	0.7620	0.7581	0.7544	0.7507	0.7472	0.7437	0.7404	0.7372	0.7340	0.7311	0.7282	0.7255	0.7229
0.31	0.7849	0.7806	0.7762	0.7719	0.7677	0.7635	0.7594	0.7553	0.7513	0.7475	0.7437	0.7400	0.7364	0.7329	0.7295	0.7263	0.7232	0.7202	0.7173	0.7146
0.32	0.7793	0.7748	0.7703	0.7659	0.7615	0.7572	0.7529	0.7487	0.7446	0.7406	0.7366	0.7328	0.7291	0.7255	0.7220	0.7186	0.7153	0.7122	0.7092	0.7063
0.33	0.7738	0.7691	0.7645	0.7599	0.7554	0.7509	0.7465	0.7422	0.7379	0.7338	0.7297	0.7257	0.7219	0.7181	0.7145	0.7109	0.7075	0.7043	0.7011	0.6982
0.34	0.7683	0.7635	0.7587	0.7540	0.7493	0.7447	0.7402	0.7357	0.7313	0.7270	0.7228	0.7187	0.7147	0.7108	0.7070	0.7034	0.6998	0.6964	0.6932	0.6900
0.35	0.7628	0.7579	0.7530	0.7482	0.7434	0.7386	0.7339	0.7293	0.7248	0.7204	0.7160	0.7118	0.7076	0.7036	0.6997	0.6959	0.6922	0.6886	0.6852	0.6820
0.36	0.7575	0.7524	0.7474	0.7424	0.7374	0.7325	0.7277	0.7230	0.7183	0.7138	0.7093	0.7049	0.7006	0.6964	0.6924	0.6884	0.6846	0.6809	0.6774	0.6740
0.37	0.7521	0.7469	0.7418	0.7366	0.7316	0.7265	0.7216	0.7167	0.7119	0.7072	0.7026	0.6981	0.6936	0.6893	0.6851	0.6810	0.6771	0.6733	0.6696	0.6661
0.38	0.7468	0.7415	0.7362	0.7310	0.7258	0.7206	0.7155	0.7105	0.7056	0.7007	0.6960	0.6913	0.6867	0.6823	0.6779	0.6737	0.6697	0.6657	0.6619	0.6582
0.39	0.7416	0.7362	0.7307	0.7253	0.7200	0.7147	0.7095	0.7044	0.6993	0.6943	0.6894	0.6846	0.6799	0.6753	0.6708	0.6665	0.6623	0.6582	0.6542	0.6504
0.40	0.7364	0.7308	0.7253	0.7198	0.7143	0.7089	0.7035	0.6983	0.6931	0.6879	0.6829	0.6780	0.6731	0.6684	0.6638	0.6593	0.6550	0.6507	0.6466	0.6427
0.41	0.7313	0.7256	0.7199	0.7143	0.7087	0.7031	0.6976	0.6922	0.6869	0.6816	0.6765	0.6714	0.6664	0.6616	0.6568	0.6522	0.6477	0.6433	0.6391	0.6350
0.42	0.7262	0.7204	0.7146	0.7088	0.7031	0.6974	0.6918	0.6862	0.6808	0.6754	0.6701	0.6649	0.6598	0.6548	0.6499	0.6452	0.6405	0.6360	0.6317	0.6274
0.43	0.7212	0.7152	0.7093	0.7034	0.6975	0.6917	0.6860	0.6803	0.6747	0.6692	0.6638	0.6584	0.6532	0.6481	0.6431	0.6382	0.6334	0.6288	0.6243	0.6199
0.44	0.7162	0.7101	0.7041	0.6980	0.6921	0.6861	0.6803	0.6745	0.6687	0.6631	0.6575	0.6521	0.6467	0.6414	0.6363	0.6312	0.6263	0.6216	0.6169	0.6124
0.45	0.7113	0.7051	0.6989	0.6927	0.6866	0.6806	0.6746	0.6687	0.6628	0.6570	0.6513	0.6457	0.6402	0.6348	0.6295	0.6244	0.6193	0.6144	0.6096	0.6050
0.46	0.7064	0.7001	0.6937	0.6875	0.6812	0.6751	0.6689	0.6629	0.6569	0.6510	0.6452	0.6395	0.6338	0.6283	0.6229	0.6176	0.6124	0.6074	0.6024	0.5977
0.47	0.7016	0.6951	0.6887	0.6823	0.6759	0.6696	0.6634	0.6572	0.6511	0.6451	0.6391	0.6333	0.6275	0.6218	0.6163	0.6108	0.6055	0.6003	0.5953	0.5904
0.48	0.6968	0.6902	0.6836	0.6771	0.6706	0.6642	0.6579	0.6515	0.6453	0.6392	0.6331	0.6271	0.6212	0.6154	0.6097	0.6042	0.5987	0.5934	0.5882	0.5832
0.49	0.6920	0.6853	0.6786	0.6720	0.6654	0.6589	0.6524	0.6460	0.6396	0.6333	0.6271	0.6210	0.6150	0.6091	0.6033	0.5976	0.5920	0.5865	0.5812	0.5760
0.50	0.6873	0.6805	0.6737	0.6669	0.6602	0.6536	0.6470	0.6404	0.6339	0.6275	0.6212	0.6150	0.6088	0.6028	0.5968	0.5910	0.5853	0.5797	0.5742	0.5690
0.51	0.6826	0.6757	0.6688	0.6619	0.6551	0.6483	0.6416	0.6349	0.6283	0.6218	0.6153	0.6090	0.6027	0.5965	0.5905	0.5845	0.5787	0.5729	0.5673	0.5619
0.52	0.6780	0.6710	0.6639	0.6570	0.6500	0.6431	0.6363	0.6295	0.6228	0.6161	0.6095	0.6031	0.5967	0.5904	0.5841	0.5781	0.5721	0.5662	0.5605	0.5550
0.53	0.6734	0.6663	0.6591	0.6520	0.6450	0.6380	0.6310	0.6241	0.6173	0.6105	0.6038	0.5972	0.5907	0.5842	0.5779	0.5717	0.5656	0.5596	0.5537	0.5481
0.54	0.6689	0.6616	0.6544	0.6471	0.6400	0.6329	0.6258	0.6188	0.6118	0.6049	0.5981	0.5914	0.5847	0.5782	0.5717	0.5654	0.5591	0.5530	0.5470	0.5413
0.55	0.6644	0.6570	0.6496	0.6423	0.6350	0.6278	0.6206	0.6135	0.6064	0.5994	0.5924	0.5856	0.5788	0.5721	0.5656	0.5591	0.5527	0.5465	0.5404	0.5345
0.56	0.6599	0.6524	0.6450	0.6375	0.6301	0.6228	0.6155	0.6082	0.6010	0.5939	0.5869	0.5799	0.5730	0.5662	0.5595	0.5529	0.5464	0.5400	0.5338	0.5279
0.57	0.6555	0.6479	0.6403	0.6328	0.6253	0.6178	0.6104	0.6030	0.5957	0.5885	0.5813	0.5742	0.5672	0.5603	0.5535	0.5467	0.5401	0.5336	0.5273	0.5212
0.58	0.6511	0.6434	0.6357	0.6281	0.6205	0.6129	0.6054	0.5979	0.5905	0.5831	0.5758	0.5686	0.5615	0.5544	0.5475	0.5406	0.5339	0.5273	0.5208	0.5147
0.59	0.6468	0.6389	0.6312	0.6234	0.6157	0.6080	0.6004	0.5928	0.5852	0.5778	0.5704	0.5631	0.5558	0.5486	0.5416	0.5346	0.5277	0.5210	0.5144	0.5082
0.60	0.6424	0.6345	0.6266	0.6188	0.6110	0.6032	0.5954	0.5877	0.5801	0.5725	0.5650	0.5576	0.5502	0.5429	0.5357	0.5286	0.5216	0.5148	0.5081	0.5017
0.61	0.6382	0.6302	0.6222	0.6142	0.6063	0.5984	0.5905	0.5827	0.5750	0.5673	0.5596	0.5521	0.5446	0.5372	0.5299	0.5227	0.5156	0.5086	0.5018	0.4954
0.62	0.6339	0.6258	0.6177	0.6097	0.6016	0.5936	0.5857	0.5777	0.5699	0.5621	0.5544	0.5467	0.5391	0.5316	0.5242	0.5168	0.5096	0.5025	0.4956	0.4891
0.63	0.6297	0.6215	0.6133	0.6052	0.5970	0.5889	0.5808	0.5728	0.5649	0.5570	0.5491	0.5413	0.5336	0.5260	0.5185	0.5110	0.5036	0.4964	0.4895	0.4828
0.64	0.6256	0.6173	0.6090	0.6007	0.5924	0.5842	0.5761	0.5680	0.5599	0.5519	0.5439	0.5360	0.5282	0.5205	0.5128	0.5052	0.4978	0.4905	0.4834	0.4767
0.65	0.6214	0.6130	0.6046	0.5963	0.5879	0.5796	0.5713	0.5631	0.5549	0.5468	0.5388	0.5308	0.5228	0.5150	0.5072	0.4995	0.4919	0.4845	0.4774	0.4706
0.66	0.6173	0.6088	0.6003	0.5919	0.5834	0.5750	0.5667	0.5583	0.5501	0.5418	0.5337	0.5256	0.5175	0.5096	0.5017	0.4939	0.4862	0.4787	0.4714	0.4645
0.67	0.6133	0.6047	0.5961	0.5875	0.5790	0.5705	0.5620	0.5536	0.5452	0.5369	0.5286	0.5204	0.5122	0.5042	0.4962	0.4883	0.4804	0.4729	0.4656	0.4585
0.68	0.6093	0.6006	0.5919	0.5832	0.5746	0.5660	0.5574	0.5489	0.5404	0.5320	0.5236	0.5153	0.5070	0.4988	0.4907	0.4827	0.4748	0.4671	0.4597	0.4526
0.69	0.6053	0.5965	0.5877	0.5789	0.5702	0.5615	0.5529	0.5442	0.5356	0.5271	0.5186	0.5102	0.5018	0.4936	0.4853	0.4772	0.4692	0.4614	0.4539	0.4468
0.70	0.6013	0.5924	0.5836	0.5747	0.5659	0.5571	0.5483	0.5396	0.5309	0.5223	0.5137	0.5052	0.4967	0.4883	0.4800	0.4717	0.4636	0.4558	0.4482	0.4410
0.71	0.5974	0.5884	0.5795	0.5705	0.5616	0.5527	0.5438	0.5350	0.5262	0.5175	0.5088	0.5002	0.4916	0.4831	0.4747	0.4663	0.4581	0.4502	0.4426	0.4352
0.72	0.5935	0.5844	0.5754	0.5663	0.5573	0.5484	0.5394	0.5305	0.5216	0.5128	0.5040	0.4953	0.4866	0.4780	0.4694	0.4610	0.4527	0.4447	0.4370	0.4295
0.73	0.5896	0.5805	0.5713	0.5622	0.5531	0.5440	0.5350	0.5260	0.5170	0.5081	0.4992	0.4904	0.4816	0.4729	0.4642	0.4557	0.4473	0.4392	0.4314	0.4239
0.74	0.5858	0.5766	0.5673	0.5581	0.5489	0.5398	0.5306	0.5215	0.5125	0.5034	0.4945	0.4855	0.4767	0.4678	0.4591	0.4504	0.4420	0.4338	0.4260	0.4184
0.75	0.5820	0.5727	0.5634	0.5541	0.5448	0.5355	0.5263	0.5171	0.5079	0.4988	0.4898	0.4807	0.4718	0.4628	0.4540	0.4452	0.4367	0.4285	0.4205	0.4129
0.76	0.5782	0.5688	0.5594	0.5500	0.5407	0.5313	0.5220	0.5127	0.5035	0.4943	0.4851	0.4760	0.4669	0.4579	0.4489	0.4401	0.4315	0.4232	0.4152	0.4075
0.77	0.5745	0.5650	0.5555	0.5460	0.5366	0.5272	0.5178	0.5084	0.4990	0.4897	0.4805	0.4713	0.4621	0.4530	0.4439	0.4350	0.4263	0.4179	0.4099	0.4021
0.78	0.5708	0.5612	0.5516	0.5421	0.5325	0.5230	0.5135	0.5041	0.4946	0.4852	0.4759	0.4666	0.4573	0.4481	0.4390	0.4299	0.4212	0.4127	0.4046	0.3968
0.79	0.5671	0.5574	0.5478	0.5382	0.5285	0.5189	0.5094	0.4998	0.4903	0.4808	0.4714	0.4620	0.4526	0.4433	0.4340	0.4249	0.4161	0.4076	0.3994	0.3915
0.80	0.5635	0.5537	0.5440	0.5343	0.5246	0.5149	0.5052	0.4956	0.4860	0.4764	0.4669	0.4574	0.4479	0.4385	0.4292	0.4200	0.4111	0.4025	0.3943	0.3863
0.81	0.5598	0.5500	0.5402	0.5304	0.5206	0.5108	0.5011	0.4914	0.4817	0.4720	0.4624	0.4528	0.4433	0.4338	0.4243	0.4151	0.4061	0.3975	0.3892	0.3812
0.82	0.5563	0.5464	0.5365	0.5266	0.5167	0.5068	0.4970	0.4872	0.4774	0.4677	0.4580	0.4483	0.4387	0.4291	0.4196	0.4102	0.4012	0.3926	0.3842	0.3761
0.83	0.5527	0.5427	0.5327	0.5228	0.5128	0.5029	0.4930	0.4831	0.4732	0.4634	0.4536	0.4438	0.4341	0.4244	0.4148	0.4054	0.3964	0.3876	0.3792	0.3711
0.84	0.5492	0.5391	0.5290	0.5190	0.5090	0.4990	0.4890	0.4790	0.4691	0.4591	0.4493	0.4394	0.4296	0.4198	0.4101	0.4007	0.3916	0.3828	0.3743	0.3661
0.85	0.5457	0.5355	0.5254	0.5153	0.5052	0.4951	0.4850	0.4749	0.4649	0.4549	0.4450	0.4350	0.4251	0.4153	0.4055	0.3960	0.3868	0.3780	0.3695	0.3612
0.86	0.5422	0.5320	0.5218	0.5116	0.5014	0.4912	0.4811	0.4709	0.4608	0.4507	0.4407	0.4307	0.4207	0.4107	0.4009	0.3913	0.3821	0.3732	0.3647	0.3564
0.87	0.5387	0.5284	0.5182	0.5079	0.4976	0.4874	0.4771	0.4669	0.4568	0.4466	0.4365	0.4264	0.4163	0.4063	0.3963	0.3867	0.3775	0.3685	0.3599	0.3516
0.88	0.5353	0.5249	0.5146	0.5042	0.4939	0.4836	0.4733	0.4630	0.4527	0.4425	0.4323	0.4221	0.4119	0.4018	0.3918	0.3822	0.3728	0.3639	0.3552	0.3468
0.89	0.5319	0.5215	0.5110	0.5006	0.4902	0.4798	0.4694	0.4591	0.4487	0.4384	0.4281	0.4178	0.4076	0.3974	0.3873	0.3776	0.3683	0.3593	0.3506	0.3421
0.90	0.5285	0.5180	0.5075	0.4970	0.4865	0.4761	0.4656	0.4552	0.4448	0.4344	0.4240	0.4137	0.4033	0.3931	0.3829	0.3732	0.3638	0.3547	0.3460	0.3375
0.91	0.5252	0.5146	0.5040	0.4935	0.4829	0.4724	0.4618	0.4513	0.4408	0.4304	0.4199	0.4095	0.3991	0.3887	0.3786	0.3688	0.3593	0.3502	0.3414	0.3329
0.92	0.5219	0.5112	0.5006	0.4899	0.4793	0.4687	0.4581	0.4475	0.4369	0.4264	0.4159	0.4054	0.3949	0.3845	0.3742	0.3644	0.3549	0.3458	0.3370	0.3284
0.93	0.5186	0.5079	0.4971	0.4864	0.4757	0.4651	0.4544	0.4437	0.4331	0.4225	0.4119	0.4013	0.3907	0.3802	0.3699	0.3601	0.3506	0.3414	0.3325	0.3239
0.94	0.5153	0.5045	0.4937	0.4830	0.4722	0.4614	0.4507	0.4400	0.4292	0.4186	0.4079	0.3972	0.3866	0.3760	0.3657	0.3558	0.3462	0.3370	0.3281	0.3195
0.95	0.5121	0.5012	0.4904	0.4795	0.4687	0.4579	0.4470	0.4362	0.4255	0.4147	0.4039	0.3932	0.3825	0.3719	0.3615	0.3516	0.3420	0.3327	0.3238	0.3151
0.96	0.5088	0.4979	0.4870	0.4761	0.4652	0.4543	0.4434	0.4325	0.4217	0.4108	0.4000	0.3892	0.3784	0.3677	0.3573	0.3474	0.3378	0.3285	0.3195	0.3108
0.97	0.5056	0.4947	0.4837	0.4727	0.4617	0.4508	0.4398	0.4289	0.4180	0.4070	0.3962	0.3853	0.3744	0.3637	0.3532	0.3432	0.3336	0.3243	0.3153	0.3066
0.98	0.5025	0.4914	0.4804	0.4693	0.4583	0.4473	0.4363	0.4252	0.4143	0.4033	0.3923	0.3814	0.3704	0.3596	0.3492	0.3391	0.3295	0.3201	0.3111	0.3024
0.99	0.4993	0.4882	0.4771	0.4660	0.4549	0.4438	0.4327	0.4216	0.4106	0.3995	0.3885	0.3775	0.3665	0.3556	0.3451	0.3351	0.3254	0.3160	0.3070	0.2982
1.00	0.4962	0.4850	0.4738	0.4627	0.4515	0.4404	0.4292	0.4181	0.4069	0.3958	0.3847	0.3736	0.3626	0.3517	0.3411	0.3311	0.3213	0.3120	0.3029	0.2941

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.4931	0.4819	0.4706	0.4594	0.4482	0.4369	0.4257	0.4145	0.4033	0.3922	0.3810	0.3698	0.3587	0.3477	0.3372	0.3271	0.3173	0.3079	0.2988	0.2900
1.02	0.4900	0.4787	0.4674	0.4561	0.4448	0.4336	0.4223	0.4110	0.3998	0.3885	0.3773	0.3661	0.3548	0.3439	0.3333	0.3232	0.3134	0.3040	0.2948	0.2860
1.03	0.4870	0.4756	0.4642	0.4529	0.4415	0.4302	0.4189	0.4075	0.3962	0.3849	0.3736	0.3623	0.3510	0.3400	0.3294	0.3193	0.3095	0.3001	0.2909	0.2820
1.04	0.4839	0.4725	0.4611	0.4497	0.4383	0.4269	0.4155	0.4041	0.3927	0.3813	0.3699	0.3586	0.3473	0.3362	0.3256	0.3154	0.3056	0.2962	0.2870	0.2781
1.05	0.4809	0.4694	0.4580	0.4465	0.4350	0.4236	0.4121	0.4006	0.3892	0.3778	0.3663	0.3549	0.3435	0.3325	0.3218	0.3116	0.3018	0.2923	0.2832	0.2743
1.06	0.4779	0.4664	0.4549	0.4433	0.4318	0.4203	0.4088	0.3972	0.3857	0.3742	0.3627	0.3513	0.3398	0.3287	0.3181	0.3079	0.2980	0.2885	0.2793	0.2704
1.07	0.4750	0.4634	0.4518	0.4402	0.4286	0.4170	0.4054	0.3939	0.3823	0.3707	0.3592	0.3477	0.3362	0.3250	0.3144	0.3042	0.2943	0.2848	0.2756	0.2667
1.08	0.4720	0.4604	0.4487	0.4371	0.4254	0.4138	0.4021	0.3905	0.3789	0.3673	0.3557	0.3441	0.3325	0.3214	0.3107	0.3005	0.2906	0.2811	0.2719	0.2629
1.09	0.4691	0.4574	0.4457	0.4340	0.4223	0.4106	0.3989	0.3872	0.3755	0.3638	0.3522	0.3405	0.3289	0.3178	0.3071	0.2968	0.2870	0.2774	0.2682	0.2592
1.10	0.4662	0.4544	0.4427	0.4309	0.4192	0.4074	0.3957	0.3839	0.3722	0.3604	0.3487	0.3370	0.3254	0.3142	0.3035	0.2932	0.2834	0.2738	0.2646	0.2556
1.11	0.4633	0.4515	0.4397	0.4279	0.4161	0.4042	0.3924	0.3806	0.3688	0.3571	0.3453	0.3335	0.3218	0.3107	0.3000	0.2897	0.2798	0.2702	0.2610	0.2520
1.12	0.4604	0.4486	0.4367	0.4248	0.4130	0.4011	0.3893	0.3774	0.3656	0.3537	0.3419	0.3300	0.3183	0.3072	0.2964	0.2862	0.2763	0.2667	0.2575	0.2485
1.13	0.4576	0.4457	0.4338	0.4218	0.4099	0.3980	0.3861	0.3742	0.3623	0.3504	0.3385	0.3266	0.3149	0.3037	0.2930	0.2827	0.2728	0.2632	0.2540	0.2450
1.14	0.4548	0.4428	0.4308	0.4189	0.4069	0.3949	0.3830	0.3710	0.3590	0.3471	0.3351	0.3232	0.3115	0.3003	0.2895	0.2793	0.2694	0.2598	0.2505	0.2415
1.15	0.4520	0.4400	0.4279	0.4159	0.4039	0.3919	0.3799	0.3678	0.3558	0.3438	0.3318	0.3198	0.3081	0.2969	0.2861	0.2759	0.2659	0.2564	0.2471	0.2381
1.16	0.4492	0.4371	0.4251	0.4130	0.4009	0.3888	0.3768	0.3647	0.3526	0.3406	0.3285	0.3165	0.3047	0.2935	0.2828	0.2725	0.2626	0.2530	0.2437	0.2347
1.17	0.4464	0.4343	0.4222	0.4101	0.3980	0.3858	0.3737	0.3616	0.3495	0.3374	0.3252	0.3132	0.3014	0.2902	0.2795	0.2692	0.2593	0.2497	0.2404	0.2314
1.18	0.4437	0.4315	0.4194	0.4072	0.3950	0.3828	0.3707	0.3585	0.3463	0.3342	0.3220	0.3099	0.2981	0.2869	0.2762	0.2659	0.2560	0.2464	0.2371	0.2281
1.19	0.4410	0.4288	0.4165	0.4043	0.3921	0.3799	0.3677	0.3554	0.3432	0.3310	0.3188	0.3066	0.2949	0.2837	0.2729	0.2626	0.2527	0.2431	0.2339	0.2249
1.20	0.4383	0.4260	0.4137	0.4015	0.3892	0.3769	0.3647	0.3524	0.3401	0.3279	0.3156	0.3034	0.2916	0.2804	0.2697	0.2594	0.2495	0.2399	0.2306	0.2217
1.21	0.4356	0.4233	0.4110	0.3987	0.3863	0.3740	0.3617	0.3494	0.3371	0.3248	0.3125	0.3002	0.2884	0.2772	0.2665	0.2562	0.2463	0.2367	0.2275	0.2185
1.22	0.4329	0.4206	0.4082	0.3959	0.3835	0.3711	0.3588	0.3464	0.3340	0.3217	0.3093	0.2971	0.2853	0.2741	0.2634	0.2531	0.2432	0.2336	0.2243	0.2154
1.23	0.4303	0.4179	0.4055	0.3931	0.3807	0.3683	0.3558	0.3434	0.3310	0.3186	0.3062	0.2939	0.2822	0.2710	0.2603	0.2500	0.2401	0.2305	0.2213	0.2123
1.24	0.4277	0.4152	0.4028	0.3903	0.3779	0.3654	0.3529	0.3405	0.3280	0.3156	0.3031	0.2908	0.2791	0.2679	0.2572	0.2469	0.2370	0.2275	0.2182	0.2093
1.25	0.4251	0.4126	0.4001	0.3876	0.3751	0.3626	0.3501	0.3376	0.3251	0.3126	0.3001	0.2878	0.2760	0.2648	0.2541	0.2439	0.2340	0.2244	0.2152	0.2063
1.26	0.4225	0.4099	0.3974	0.3848	0.3723	0.3598	0.3472	0.3347	0.3221	0.3096	0.2970	0.2847	0.2730	0.2618	0.2511	0.2409	0.2310	0.2214	0.2122	0.2033
1.27	0.4199	0.4073	0.3947	0.3821	0.3696	0.3570	0.3444	0.3318	0.3192	0.3066	0.2940	0.2817	0.2700	0.2588	0.2481	0.2379	0.2280	0.2185	0.2093	0.2004
1.28	0.4173	0.4047	0.3921	0.3795	0.3668	0.3542	0.3416	0.3289	0.3163	0.3037	0.2911	0.2787	0.2670	0.2559	0.2452	0.2350	0.2251	0.2156	0.2064	0.1975
1.29	0.4148	0.4021	0.3895	0.3768	0.3641	0.3515	0.3388	0.3261	0.3134	0.3008	0.2881	0.2758	0.2641	0.2529	0.2423	0.2321	0.2222	0.2127	0.2035	0.1947
1.30	0.4123	0.3996	0.3869	0.3742	0.3614	0.3487	0.3360	0.3233	0.3106	0.2979	0.2852	0.2729	0.2612	0.2500	0.2394	0.2292	0.2194	0.2099	0.2007	0.1919
1.31	0.4098	0.3970	0.3843	0.3715	0.3588	0.3460	0.3333	0.3205	0.3078	0.2950	0.2823	0.2700	0.2583	0.2472	0.2366	0.2264	0.2165	0.2070	0.1979	0.1891
1.32	0.4073	0.3945	0.3817	0.3689	0.3561	0.3433	0.3306	0.3178	0.3050	0.2922	0.2794	0.2671	0.2554	0.2444	0.2337	0.2236	0.2137	0.2043	0.1951	0.1863
1.33	0.4048	0.3920	0.3792	0.3663	0.3535	0.3407	0.3278	0.3150	0.3022	0.2894	0.2765	0.2643	0.2526	0.2416	0.2309	0.2208	0.2110	0.2015	0.1924	0.1836
1.34	0.4024	0.3895	0.3766	0.3638	0.3509	0.3380	0.3252	0.3123	0.2994	0.2866	0.2737	0.2615	0.2498	0.2388	0.2282	0.2180	0.2083	0.1988	0.1897	0.1810
1.35	0.3999	0.3870	0.3741	0.3612	0.3483	0.3354	0.3225	0.3096	0.2967	0.2838	0.2709	0.2587	0.2471	0.2360	0.2255	0.2153	0.2056	0.1962	0.1871	0.1784
1.36	0.3975	0.3846	0.3716	0.3587	0.3457	0.3328	0.3199	0.3069	0.2940	0.2810	0.2682	0.2560	0.2444	0.2333	0.2228	0.2127	0.2029	0.1935	0.1845	0.1758
1.37	0.3951	0.3821	0.3692	0.3562	0.3432	0.3302	0.3172	0.3043	0.2913	0.2783	0.2654	0.2532	0.2416	0.2306	0.2201	0.2100	0.2003	0.1909	0.1819	0.1732
1.38	0.3927	0.3797	0.3667	0.3537	0.3407	0.3276	0.3146	0.3016	0.2886	0.2756	0.2627	0.2505	0.2390	0.2280	0.2175	0.2074	0.1977	0.1883	0.1793	0.1707
1.39	0.3904	0.3773	0.3643	0.3512	0.3381	0.3251	0.3120	0.2990	0.2859	0.2729	0.2600	0.2479	0.2363	0.2254	0.2149	0.2048	0.1951	0.1858	0.1768	0.1682
1.40	0.3880	0.3749	0.3618	0.3487	0.3357	0.3226	0.3095	0.2964	0.2833	0.2702	0.2574	0.2452	0.2337	0.2228	0.2123	0.2023	0.1926	0.1833	0.1743	0.1657
1.41	0.3857	0.3725	0.3594	0.3463	0.3332	0.3201	0.3069	0.2938	0.2807	0.2676	0.2547	0.2426	0.2311	0.2202	0.2097	0.1997	0.1901	0.1808	0.1719	0.1633
1.42	0.3834	0.3702	0.3570	0.3439	0.3307	0.3176	0.3044	0.2913	0.2781	0.2649	0.2521	0.2400	0.2286	0.2177	0.2072	0.1972	0.1876	0.1783	0.1695	0.1609
1.43	0.3810	0.3678	0.3547	0.3415	0.3283	0.3151	0.3019	0.2887	0.2755	0.2623	0.2495	0.2375	0.2260	0.2151	0.2047	0.1948	0.1852	0.1759	0.1671	0.1585
1.44	0.3788	0.3655	0.3523	0.3391	0.3258	0.3126	0.2994	0.2862	0.2730	0.2598	0.2470	0.2349	0.2235	0.2127	0.2023	0.1923	0.1827	0.1735	0.1647	0.1562
1.45	0.3765	0.3632	0.3499	0.3367	0.3234	0.3102	0.2969	0.2837	0.2704	0.2572	0.2444	0.2324	0.2210	0.2102	0.1998	0.1899	0.1804	0.1712	0.1624	0.1539
1.46	0.3742	0.3609	0.3476	0.3343	0.3210	0.3078	0.2945	0.2812	0.2679	0.2547	0.2419	0.2299	0.2186	0.2078	0.1974	0.1875	0.1780	0.1689	0.1601	0.1517
1.47	0.3720	0.3586	0.3453	0.3320	0.3187	0.3054	0.2920	0.2787	0.2654	0.2522	0.2394	0.2275	0.2161	0.2054	0.1951	0.1852	0.1757	0.1666	0.1578	0.1494
1.48	0.3697	0.3564	0.3430	0.3297	0.3163	0.3030	0.2896	0.2763	0.2630	0.2497	0.2370	0.2250	0.2137	0.2030	0.1927	0.1828	0.1734	0.1643	0.1556	0.1472
1.49	0.3675	0.3541	0.3407	0.3274	0.3140	0.3006	0.2872	0.2739	0.2605	0.2472	0.2345	0.2226	0.2113	0.2006	0.1904	0.1805	0.1711	0.1620	0.1534	0.1450
1.50	0.3653	0.3519	0.3385	0.3251	0.3117	0.2983	0.2849	0.2715	0.2581	0.2447	0.2321	0.2202	0.2090	0.1983	0.1881	0.1783	0.1689	0.1598	0.1512	0.1429
1.51	0.3631	0.3497	0.3362	0.3228	0.3093	0.2959	0.2825	0.2691	0.2556	0.2423	0.2297	0.2179	0.2067	0.1960	0.1858	0.1760	0.1666	0.1576	0.1490	0.1408
1.52	0.3609	0.3475	0.3340	0.3205	0.3071	0.2936	0.2801	0.2667	0.2532	0.2399	0.2274	0.2155	0.2044	0.1937	0.1835	0.1738	0.1644	0.1555	0.1469	0.1387
1.53	0.3588	0.3453	0.3318	0.3183	0.3048	0.2913	0.2778	0.2643	0.2508	0.2375	0.2250	0.2132	0.2021	0.1915	0.1813	0.1716	0.1623	0.1534	0.1448	0.1366
1.54	0.3566	0.3431	0.3296	0.3160	0.3025	0.2890	0.2755	0.2620	0.2485	0.2352	0.2227	0.2109	0.1998	0.1892	0.1791	0.1694	0.1602	0.1513	0.1428	0.1346
1.55	0.3545	0.3409	0.3274	0.3138	0.3003	0.2867	0.2732	0.2597	0.2461	0.2329	0.2204	0.2087	0.1976	0.1870	0.1770	0.1673	0.1580	0.1492	0.1407	0.1326
1.56	0.3524	0.3388	0.3252	0.3116	0.2981	0.2845	0.2709	0.2574	0.2438	0.2306	0.2181	0.2064	0.1954	0.1849	0.1748	0.1652	0.1560	0.1471	0.1387	0.1306
1.57	0.3503	0.3367	0.3230	0.3094	0.2958	0.2822	0.2687	0.2551	0.2415	0.2283	0.2159	0.2042	0.1932	0.1827	0.1727	0.1631	0.1539	0.1451	0.1367	0.1287
1.58	0.3482	0.3345	0.3209	0.3073	0.2936	0.2800	0.2664	0.2528	0.2392	0.2260	0.2136	0.2020	0.1910	0.1806	0.1706	0.1610	0.1519	0.1431	0.1348	0.1268
1.59	0.3461	0.3324	0.3188	0.3051	0.2915	0.2778	0.2642	0.2505	0.2369	0.2238	0.2114	0.1999	0.1889	0.1785	0.1685	0.1590	0.1499	0.1411	0.1328	0.1249
1.60	0.3440	0.3303	0.3167	0.3030	0.2893	0.2756	0.2620	0.2483	0.2347	0.2215	0.2092	0.1977	0.1868	0.1764	0.1665	0.1570	0.1479	0.1392	0.1309	0.1230
1.61	0.3420	0.3283	0.3145	0.3008	0.2871	0.2735	0.2598	0.2461	0.2324	0.2193	0.2071	0.1956	0.1847	0.1743	0.1644	0.1550	0.1459	0.1373	0.1290	0.1212
1.62	0.3400	0.3262	0.3125	0.2987	0.2850	0.2713	0.2576	0.2439	0.2302	0.2171	0.2049	0.1935	0.1826	0.1723	0.1624	0.1530	0.1440	0.1354	0.1272	0.1194
1.63	0.3379	0.3242	0.3104	0.2966	0.2829	0.2691	0.2554	0.2417	0.2280	0.2150	0.2028	0.1914	0.1805	0.1703	0.1604	0.1510	0.1421	0.1335	0.1254	0.1176
1.64	0.3359	0.3221	0.3083	0.2945	0.2808	0.2670	0.2533	0.2395	0.2258	0.2128	0.2007	0.1893	0.1785	0.1683	0.1585	0.1491	0.1402	0.1317	0.1235	0.1158
1.65	0.3339	0.3201	0.3063	0.2925	0.2787	0.2649	0.2511	0.2374	0.2237	0.2107	0.1986	0.1873	0.1765	0.1663	0.1565	0.1472	0.1383	0.1298	0.1218	0.1141
1.66	0.3319	0.3181	0.3042	0.2904	0.2766	0.2628	0.2490	0.2352	0.2215	0.2086	0.1966	0.1853	0.1745	0.1644	0.1546	0.1453	0.1365	0.1280	0.1200	0.1123
1.67	0.3300	0.3161	0.3022	0.2884	0.2745	0.2607	0.2469	0.2331	0.2194	0.2066	0.1945	0.1833	0.1726	0.1624	0.1527	0.1435	0.1347	0.1263	0.1183	0.1107
1.68	0.3280	0.3141	0.3002	0.2863	0.2725	0.2586	0.2448	0.2310	0.2173	0.2045	0.1925	0.1813	0.1706	0.1605	0.1509	0.1416	0.1329	0.1245	0.1166	0.1090
1.69	0.3260	0.3121	0.2982	0.2843	0.2704	0.2566	0.2427	0.2289	0.2152	0.2025	0.1905	0.1793	0.1687	0.1586	0.1490	0.1398	0.1311	0.1228	0.1149	0.1073
1.70	0.3241	0.3102	0.2962	0.2823	0.2684	0.2545	0.2407	0.2268	0.2132	0.2004	0.1885	0.1774	0.1668	0.1568	0.1472	0.1380	0.1294	0.1211	0.1132	0.1057
1.71	0.3222	0.3082	0.2943	0.2803	0.2664	0.2525	0.2386	0.2247	0.2111	0.1984	0.1866	0.1755	0.1649	0.1549	0.1454	0.1363	0.1276	0.1194	0.1116	0.1041
1.72	0.3203	0.3063	0.2923	0.2784	0.2644	0.2505	0.2366	0.2227	0.2091	0.1965	0.1846	0.1736	0.1631	0.1531	0.1436	0.1345	0.1259	0.1177	0.1099	0.1025
1.73	0.3184	0.3043	0.2904	0.2764	0.2624	0.2485	0.2346	0.2206	0.2071	0.1945	0.1827	0.1717	0.1612	0.1513	0.1418	0.1328	0.1242	0.1161	0.1083	0.1010
1.74	0.3165	0.3024	0.2884	0.2744	0.2605	0.2465	0.2326	0.2186	0.2051	0.1926	0.1808	0.1698	0.1594	0.1495	0.1401	0.1311	0.1226	0.1145	0.1068	0.0995
1.75	0.3146	0.3005	0.2865	0.2725	0.2585	0.2445	0.2306	0.2166	0.2031	0.1906	0.1789	0.1680	0.1576	0.1478	0.1383	0.1294	0.1209	0.1129	0.1052	0.0980
1.76	0.3127	0.2986	0.2846	0.2706	0.2566	0.2426	0.2286	0.2146	0.2012	0.1887	0.1771	0.1662	0.1558	0.1460	0.1366	0.1278	0.1193	0.1113	0.1037	0.0965
1.77	0.3109	0.2968	0.2827	0.2687	0.2546	0.2406	0.2266	0.2126	0.1992	0.1868	0.1752	0.1644	0.1541	0.1443	0.1350	0.1261	0.1177	0.1097	0.1022	0.0950
1.78	0.3090	0.2949	0.2808	0.2668	0.2527	0.2387	0.2247	0.2107	0.1973	0.1850	0.1734	0.1626	0.1523	0.1426	0.1333	0.1245	0.1161	0.1082	0.1007	0.0936
1.79	0.3072	0.2931	0.2790	0.2649	0.2508	0.2368	0.2227	0.2087	0.1954	0.1831	0.1716	0.1608	0.1506	0.1409	0.1316	0.1229	0.1146	0.1067	0.0992	0.0921
1.80	0.3053	0.2912	0.2771	0.2630	0.2489	0.2349	0.2208	0.2068	0.1936	0.1813	0.1698	0.1591	0.1489	0.1392	0.1300	0.1213	0.1130	0.1052	0.0978	0.0907
1.81	0.3035	0.2894	0.2752	0.2611	0.2470	0.2330	0.2189	0.2049	0.1917	0.1795	0.1680	0.1573	0.1472	0.1376	0.1284	0.1197	0.1115	0.1037	0.0963	0.0893
1.82	0.3017	0.2876	0.2734	0.2593	0.2452	0.2311	0.2170	0.2030	0.1899	0.1777	0.1663	0.1556	0.1455	0.1360	0.1268	0.1182	0.1100	0.1023	0.0949	0.0880
1.83	0.2999	0.2858	0.2716	0.2574	0.2433	0.2292	0.2151	0.2011	0.1880	0.1759	0.1646	0.1539	0.1439	0.1343	0.1253	0.1167	0.1085	0.1008	0.0935	0.0866
1.84	0.2982	0.2840	0.2698	0.2556	0.2415	0.2274	0.2133	0.1993	0.1862	0.1741	0.1628	0.1523	0.1422	0.1327	0.1237	0.1152	0.1071	0.0994	0.0922	0.0853
1.85	0.2964	0.2822	0.2680	0.2538	0.2396	0.2255	0.2114	0.1974	0.1844	0.1724	0.1611	0.1506	0.1406	0.1312	0.1222	0.1137	0.1056	0.0980	0.0908	0.0840
1.86	0.2946	0.2804	0.2662	0.2520	0.2378	0.2237	0.2096	0.1956	0.1827	0.1707	0.1595	0.1490	0.1390	0.1296	0.1207	0.1122	0.1042	0.0966	0.0895	0.0827
1.87	0.2929	0.2786	0.2644	0.2502	0.2360	0.2219	0.2077	0.1938	0.1809	0.1690	0.1578	0.1473	0.1374	0.1281	0.1192	0.1107	0.1028	0.0953	0.0882	0.0815
1.88	0.2912	0.2769	0.2626	0.2484	0.2342	0.2200	0.2059	0.1920	0.1792	0.1673	0.1561	0.1457	0.1359	0.1266	0.1177	0.1093	0.1014	0.0939	0.0869	0.0802
1.89	0.2894	0.2751	0.2609	0.2466	0.2324	0.2183	0.2041	0.1902	0.1774	0.1656	0.1545	0.1442	0.1343	0.1250	0.1162	0.1079	0.1000	0.0926	0.0856	0.0790
1.90	0.2877	0.2734	0.2591	0.2449	0.2307	0.2165	0.2023	0.1884	0.1757	0.1639	0.1529	0.1426	0.1328	0.1236	0.1148	0.1065	0.0987	0.0913	0.0843	0.0778
1.91	0.2860	0.2717	0.2574	0.2431	0.2289	0.2147	0.2005	0.1867	0.1740	0.1623	0.1513	0.1410	0.1313	0.1221	0.1133	0.1051	0.0973	0.0900	0.0831	0.0766
1.92	0.2843	0.2700	0.2557	0.2414	0.2272	0.2129	0.1987	0.1850	0.1723	0.1606	0.1497	0.1395	0.1298	0.1206	0.1119	0.1037	0.0960	0.0887	0.0819	0.0754
1.93	0.2826	0.2683	0.2540	0.2397	0.2254	0.2112	0.1970	0.1832	0.1707	0.1590	0.1482	0.1380	0.1283	0.1192	0.1105	0.1024	0.0947	0.0875	0.0806	0.0742
1.94	0.2809	0.2666	0.2523	0.2380	0.2237	0.2094	0.1952	0.1815	0.1690	0.1574	0.1466	0.1365	0.1269	0.1178	0.1092	0.1011	0.0934	0.0862	0.0795	0.0731
1.95	0.2793	0.2649	0.2506	0.2363	0.2220	0.2077	0.1935	0.1799	0.1674	0.1559	0.1451	0.1350	0.1254	0.1164	0.1078	0.0997	0.0922	0.0850	0.0783	0.0719
1.96	0.2776	0.2632	0.2489	0.2346	0.2203	0.2060	0.1918	0.1782	0.1658	0.1543	0.1436	0.1335	0.1240	0.1150	0.1065	0.0984	0.0909	0.0838	0.0771	0.0708
1.97	0.2760	0.2616	0.2472	0.2329	0.2186	0.2043	0.1901	0.1765	0.1642	0.1527	0.1420	0.1320	0.1226	0.1136	0.1051	0.0972	0.0897	0.0826	0.0760	0.0697
1.98	0.2743	0.2599	0.2455	0.2312	0.2169	0.2026	0.1884	0.1749	0.1626	0.1512	0.1406	0.1306	0.1212	0.1122	0.1038	0.0959	0.0884	0.0814	0.0748	0.0687
1.99	0.2727	0.2583	0.2439	0.2295	0.2152	0.2009	0.1867	0.1733	0.1610	0.1497	0.1391	0.1292	0.1198	0.1109	0.1025	0.0946	0.0872	0.0803	0.0737	0.0676
2.00	0.2711	0.2567	0.2423	0.2279	0.2136	0.1993	0.1850	0.1717	0.1595	0.1482	0.1376	0.1277	0.1184	0.1096	0.1012	0.0934	0.0860	0.0791	0.0726	0.0666

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.2695	0.2550	0.2406	0.2262	0.2119	0.1976	0.1834	0.1701	0.1579	0.1467	0.1362	0.1263	0.1170	0.1083	0.1000	0.0922	0.0849	0.0780	0.0716	0.0655
2.02	0.2679	0.2534	0.2390	0.2246	0.2103	0.1959	0.1817	0.1685	0.1564	0.1452	0.1348	0.1250	0.1157	0.1070	0.0987	0.0910	0.0837	0.0769	0.0705	0.0645
2.03	0.2663	0.2518	0.2374	0.2230	0.2086	0.1943	0.1801	0.1669	0.1549	0.1438	0.1333	0.1236	0.1144	0.1057	0.0975	0.0898	0.0826	0.0758	0.0694	0.0635
2.04	0.2647	0.2502	0.2358	0.2214	0.2070	0.1927	0.1785	0.1654	0.1534	0.1423	0.1319	0.1222	0.1131	0.1044	0.0963	0.0886	0.0814	0.0747	0.0684	0.0625
2.05	0.2631	0.2486	0.2342	0.2198	0.2054	0.1910	0.1769	0.1639	0.1519	0.1409	0.1306	0.1209	0.1118	0.1032	0.0950	0.0875	0.0803	0.0736	0.0674	0.0615
2.06	0.2616	0.2471	0.2326	0.2182	0.2038	0.1894	0.1753	0.1623	0.1505	0.1395	0.1292	0.1196	0.1105	0.1019	0.0939	0.0863	0.0792	0.0726	0.0664	0.0606
2.07	0.2600	0.2455	0.2310	0.2166	0.2022	0.1878	0.1738	0.1608	0.1490	0.1381	0.1278	0.1183	0.1092	0.1007	0.0927	0.0852	0.0781	0.0716	0.0654	0.0596
2.08	0.2585	0.2439	0.2295	0.2150	0.2006	0.1862	0.1722	0.1593	0.1476	0.1367	0.1265	0.1170	0.1080	0.0995	0.0915	0.0841	0.0771	0.0705	0.0644	0.0587
2.09	0.2569	0.2424	0.2279	0.2135	0.1991	0.1847	0.1707	0.1578	0.1461	0.1353	0.1252	0.1157	0.1067	0.0983	0.0904	0.0830	0.0760	0.0695	0.0635	0.0578
2.10	0.2554	0.2409	0.2264	0.2119	0.1975	0.1831	0.1691	0.1564	0.1447	0.1339	0.1238	0.1144	0.1055	0.0971	0.0892	0.0819	0.0750	0.0685	0.0625	0.0569
2.11	0.2539	0.2393	0.2248	0.2104	0.1959	0.1815	0.1676	0.1549	0.1433	0.1326	0.1225	0.1131	0.1043	0.0959	0.0881	0.0808	0.0739	0.0675	0.0616	0.0560
2.12	0.2524	0.2378	0.2233	0.2088	0.1944	0.1800	0.1661	0.1535	0.1419	0.1312	0.1212	0.1119	0.1031	0.0948	0.0870	0.0797	0.0729	0.0666	0.0607	0.0551
2.13	0.2509	0.2363	0.2218	0.2073	0.1929	0.1785	0.1646	0.1521	0.1406	0.1299	0.1200	0.1107	0.1019	0.0936	0.0859	0.0787	0.0719	0.0656	0.0597	0.0543
2.14	0.2494	0.2348	0.2203	0.2058	0.1913	0.1769	0.1632	0.1507	0.1392	0.1286	0.1187	0.1095	0.1007	0.0925	0.0848	0.0776	0.0709	0.0647	0.0589	0.0534
2.15	0.2479	0.2333	0.2188	0.2043	0.1898	0.1754	0.1617	0.1493	0.1379	0.1273	0.1175	0.1082	0.0995	0.0914	0.0837	0.0766	0.0700	0.0638	0.0580	0.0526
2.16	0.2464	0.2318	0.2173	0.2028	0.1883	0.1739	0.1603	0.1479	0.1365	0.1260	0.1162	0.1071	0.0984	0.0903	0.0827	0.0756	0.0690	0.0628	0.0571	0.0518
2.17	0.2450	0.2303	0.2158	0.2013	0.1868	0.1724	0.1588	0.1465	0.1352	0.1248	0.1150	0.1059	0.0973	0.0892	0.0816	0.0746	0.0680	0.0619	0.0562	0.0509
2.18	0.2435	0.2289	0.2143	0.1998	0.1853	0.1710	0.1574	0.1451	0.1339	0.1235	0.1138	0.1047	0.0961	0.0881	0.0806	0.0736	0.0671	0.0610	0.0554	0.0501
2.19	0.2420	0.2274	0.2129	0.1983	0.1839	0.1695	0.1560	0.1438	0.1326	0.1222	0.1126	0.1035	0.0950	0.0870	0.0796	0.0727	0.0662	0.0602	0.0546	0.0494
2.20	0.2406	0.2260	0.2114	0.1969	0.1824	0.1680	0.1546	0.1424	0.1313	0.1210	0.1114	0.1024	0.0939	0.0860	0.0786	0.0717	0.0653	0.0593	0.0537	0.0486
2.21	0.2392	0.2245	0.2100	0.1954	0.1809	0.1666	0.1532	0.1411	0.1300	0.1198	0.1102	0.1013	0.0928	0.0850	0.0776	0.0707	0.0644	0.0584	0.0529	0.0478
2.22	0.2377	0.2231	0.2085	0.1940	0.1795	0.1651	0.1518	0.1398	0.1288	0.1186	0.1091	0.1002	0.0918	0.0839	0.0766	0.0698	0.0635	0.0576	0.0521	0.0471
2.23	0.2363	0.2217	0.2071	0.1925	0.1780	0.1637	0.1505	0.1385	0.1275	0.1174	0.1079	0.0990	0.0907	0.0829	0.0756	0.0689	0.0626	0.0568	0.0513	0.0463
2.24	0.2349	0.2203	0.2057	0.1911	0.1766	0.1623	0.1491	0.1372	0.1263	0.1162	0.1068	0.0979	0.0896	0.0819	0.0747	0.0680	0.0617	0.0559	0.0506	0.0456
2.25	0.2335	0.2188	0.2042	0.1897	0.1752	0.1609	0.1478	0.1359	0.1251	0.1150	0.1056	0.0969	0.0886	0.0809	0.0737	0.0671	0.0609	0.0551	0.0498	0.0449
2.26	0.2321	0.2174	0.2028	0.1883	0.1738	0.1595	0.1465	0.1347	0.1239	0.1139	0.1045	0.0958	0.0876	0.0799	0.0728	0.0662	0.0600	0.0543	0.0491	0.0442
2.27	0.2307	0.2160	0.2014	0.1869	0.1724	0.1581	0.1452	0.1334	0.1227	0.1127	0.1034	0.0947	0.0866	0.0790	0.0719	0.0653	0.0592	0.0535	0.0483	0.0435
2.28	0.2293	0.2147	0.2000	0.1855	0.1710	0.1568	0.1439	0.1322	0.1215	0.1116	0.1023	0.0937	0.0856	0.0780	0.0710	0.0644	0.0584	0.0528	0.0476	0.0428
2.29	0.2280	0.2133	0.1987	0.1841	0.1696	0.1554	0.1426	0.1310	0.1203	0.1104	0.1012	0.0926	0.0846	0.0771	0.0701	0.0636	0.0576	0.0520	0.0469	0.0421
2.30	0.2266	0.2119	0.1973	0.1827	0.1682	0.1541	0.1413	0.1297	0.1191	0.1093	0.1002	0.0916	0.0836	0.0761	0.0692	0.0627	0.0568	0.0513	0.0462	0.0414
2.31	0.2252	0.2105	0.1959	0.1813	0.1668	0.1527	0.1400	0.1285	0.1180	0.1082	0.0991	0.0906	0.0826	0.0752	0.0683	0.0619	0.0560	0.0505	0.0455	0.0408
2.32	0.2239	0.2092	0.1946	0.1800	0.1655	0.1514	0.1388	0.1273	0.1168	0.1071	0.0981	0.0896	0.0816	0.0743	0.0674	0.0611	0.0552	0.0498	0.0448	0.0401
2.33	0.2225	0.2078	0.1932	0.1786	0.1641	0.1501	0.1376	0.1261	0.1157	0.1060	0.0970	0.0886	0.0807	0.0734	0.0666	0.0603	0.0544	0.0491	0.0441	0.0395
2.34	0.2212	0.2065	0.1919	0.1773	0.1628	0.1488	0.1363	0.1250	0.1146	0.1050	0.0960	0.0876	0.0798	0.0725	0.0657	0.0595	0.0537	0.0483	0.0434	0.0389
2.35	0.2199	0.2052	0.1905	0.1759	0.1614	0.1475	0.1351	0.1238	0.1135	0.1039	0.0950	0.0866	0.0788	0.0716	0.0649	0.0587	0.0529	0.0476	0.0428	0.0383
2.36	0.2185	0.2038	0.1892	0.1746	0.1601	0.1463	0.1339	0.1227	0.1124	0.1028	0.0940	0.0857	0.0779	0.0707	0.0641	0.0579	0.0522	0.0469	0.0421	0.0376
2.37	0.2172	0.2025	0.1879	0.1733	0.1588	0.1450	0.1327	0.1215	0.1113	0.1018	0.0930	0.0847	0.0770	0.0699	0.0632	0.0571	0.0515	0.0463	0.0415	0.0370
2.38	0.2159	0.2012	0.1866	0.1720	0.1575	0.1438	0.1315	0.1204	0.1102	0.1008	0.0920	0.0838	0.0761	0.0690	0.0624	0.0564	0.0508	0.0456	0.0408	0.0365
2.39	0.2146	0.1999	0.1852	0.1707	0.1562	0.1425	0.1303	0.1193	0.1091	0.0998	0.0910	0.0828	0.0752	0.0682	0.0616	0.0556	0.0501	0.0449	0.0402	0.0359
2.40	0.2133	0.1986	0.1839	0.1694	0.1549	0.1413	0.1292	0.1182	0.1081	0.0987	0.0900	0.0819	0.0743	0.0673	0.0608	0.0549	0.0494	0.0443	0.0396	0.0353
2.41	0.2120	0.1973	0.1827	0.1681	0.1536	0.1401	0.1280	0.1171	0.1070	0.0977	0.0891	0.0810	0.0735	0.0665	0.0601	0.0541	0.0487	0.0436	0.0390	0.0347
2.42	0.2108	0.1960	0.1814	0.1668	0.1523	0.1389	0.1269	0.1160	0.1060	0.0967	0.0881	0.0801	0.0726	0.0657	0.0593	0.0534	0.0480	0.0430	0.0384	0.0342
2.43	0.2095	0.1948	0.1801	0.1655	0.1510	0.1377	0.1257	0.1149	0.1050	0.0958	0.0872	0.0792	0.0718	0.0649	0.0585	0.0527	0.0473	0.0424	0.0378	0.0336
2.44	0.2082	0.1935	0.1788	0.1642	0.1498	0.1365	0.1246	0.1138	0.1039	0.0948	0.0863	0.0783	0.0709	0.0641	0.0578	0.0520	0.0467	0.0417	0.0372	0.0331
2.45	0.2070	0.1922	0.1776	0.1630	0.1485	0.1353	0.1235	0.1128	0.1029	0.0938	0.0853	0.0774	0.0701	0.0633	0.0571	0.0513	0.0460	0.0411	0.0367	0.0326
2.46	0.2057	0.1910	0.1763	0.1617	0.1473	0.1341	0.1224	0.1117	0.1019	0.0929	0.0844	0.0766	0.0693	0.0625	0.0563	0.0506	0.0454	0.0405	0.0361	0.0321
2.47	0.2045	0.1897	0.1750	0.1605	0.1461	0.1330	0.1213	0.1107	0.1009	0.0919	0.0835	0.0757	0.0685	0.0618	0.0556	0.0499	0.0447	0.0399	0.0356	0.0315
2.48	0.2032	0.1885	0.1738	0.1592	0.1448	0.1318	0.1202	0.1096	0.1000	0.0910	0.0826	0.0749	0.0677	0.0610	0.0549	0.0493	0.0441	0.0393	0.0350	0.0310
2.49	0.2020	0.1872	0.1726	0.1580	0.1436	0.1307	0.1191	0.1086	0.0990	0.0901	0.0818	0.0740	0.0669	0.0603	0.0542	0.0486	0.0435	0.0388	0.0345	0.0305
2.50	0.2008	0.1860	0.1713	0.1567	0.1424	0.1296	0.1181	0.1076	0.0980	0.0892	0.0809	0.0732	0.0661	0.0595	0.0535	0.0480	0.0429	0.0382	0.0339	0.0301
2.51	0.1995	0.1848	0.1701	0.1555	0.1413	0.1285	0.1170	0.1066	0.0971	0.0882	0.0800	0.0724	0.0653	0.0588	0.0528	0.0473	0.0423	0.0376	0.0334	0.0296
2.52	0.1983	0.1836	0.1689	0.1543	0.1401	0.1274	0.1160	0.1056	0.0961	0.0874	0.0792	0.0716	0.0645	0.0581	0.0521	0.0467	0.0417	0.0371	0.0329	0.0291
2.53	0.1971	0.1824	0.1677	0.1531	0.1389	0.1263	0.1149	0.1046	0.0952	0.0865	0.0783	0.0708	0.0638	0.0574	0.0515	0.0461	0.0411	0.0365	0.0324	0.0286
2.54	0.1959	0.1812	0.1665	0.1519	0.1378	0.1252	0.1139	0.1037	0.0943	0.0856	0.0775	0.0700	0.0630	0.0567	0.0508	0.0454	0.0405	0.0360	0.0319	0.0282
2.55	0.1947	0.1800	0.1653	0.1507	0.1366	0.1241	0.1129	0.1027	0.0934	0.0847	0.0767	0.0692	0.0623	0.0560	0.0501	0.0448	0.0399	0.0355	0.0314	0.0277
2.56	0.1935	0.1788	0.1641	0.1495	0.1355	0.1230	0.1119	0.1017	0.0924	0.0838	0.0758	0.0684	0.0616	0.0553	0.0495	0.0442	0.0394	0.0350	0.0309	0.0273
2.57	0.1923	0.1776	0.1629	0.1483	0.1343	0.1220	0.1109	0.1008	0.0915	0.0830	0.0750	0.0677	0.0608	0.0546	0.0489	0.0436	0.0388	0.0344	0.0305	0.0268
2.58	0.1912	0.1764	0.1617	0.1471	0.1332	0.1209	0.1099	0.0998	0.0907	0.0821	0.0742	0.0669	0.0601	0.0539	0.0482	0.0430	0.0383	0.0339	0.0300	0.0264
2.59	0.1900	0.1752	0.1606	0.1460	0.1321	0.1199	0.1089	0.0989	0.0898	0.0813	0.0734	0.0662	0.0594	0.0533	0.0476	0.0425	0.0377	0.0334	0.0295	0.0260
2.60	0.1888	0.1741	0.1594	0.1448	0.1310	0.1189	0.1079	0.0980	0.0889	0.0805	0.0726	0.0654	0.0587	0.0526	0.0470	0.0419	0.0372	0.0329	0.0291	0.0256
2.61	0.1877	0.1729	0.1582	0.1437	0.1299	0.1178	0.1070	0.0971	0.0880	0.0797	0.0719	0.0647	0.0580	0.0520	0.0464	0.0413	0.0367	0.0325	0.0286	0.0251
2.62	0.1865	0.1718	0.1571	0.1425	0.1288	0.1168	0.1060	0.0962	0.0872	0.0788	0.0711	0.0639	0.0574	0.0513	0.0458	0.0408	0.0362	0.0320	0.0282	0.0247
2.63	0.1854	0.1706	0.1559	0.1414	0.1278	0.1158	0.1051	0.0953	0.0863	0.0780	0.0703	0.0632	0.0567	0.0507	0.0452	0.0402	0.0357	0.0315	0.0277	0.0243
2.64	0.1842	0.1695	0.1548	0.1402	0.1267	0.1148	0.1041	0.0944	0.0855	0.0772	0.0696	0.0625	0.0560	0.0501	0.0446	0.0397	0.0352	0.0310	0.0273	0.0240
2.65	0.1831	0.1683	0.1537	0.1391	0.1257	0.1138	0.1032	0.0935	0.0847	0.0765	0.0688	0.0618	0.0553	0.0495	0.0440	0.0391	0.0347	0.0306	0.0269	0.0236
2.66	0.1820	0.1672	0.1525	0.1380	0.1246	0.1129	0.1023	0.0926	0.0838	0.0757	0.0681	0.0611	0.0547	0.0488	0.0435	0.0386	0.0342	0.0301	0.0265	0.0232
2.67	0.1808	0.1661	0.1514	0.1369	0.1236	0.1119	0.1014	0.0918	0.0830	0.0749	0.0674	0.0604	0.0541	0.0482	0.0429	0.0381	0.0337	0.0297	0.0261	0.0228
2.68	0.1797	0.1650	0.1503	0.1358	0.1226	0.1109	0.1005	0.0909	0.0822	0.0741	0.0666	0.0597	0.0534	0.0476	0.0424	0.0376	0.0332	0.0292	0.0257	0.0224
2.69	0.1786	0.1639	0.1492	0.1347	0.1216	0.1100	0.0996	0.0901	0.0814	0.0734	0.0659	0.0591	0.0528	0.0471	0.0418	0.0371	0.0327	0.0288	0.0253	0.0221
2.70	0.1775	0.1627	0.1481	0.1336	0.1205	0.1090	0.0987	0.0892	0.0806	0.0726	0.0652	0.0584	0.0522	0.0465	0.0413	0.0366	0.0323	0.0284	0.0249	0.0217
2.71	0.1764	0.1616	0.1470	0.1325	0.1195	0.1081	0.0978	0.0884	0.0798	0.0719	0.0645	0.0577	0.0515	0.0459	0.0407	0.0361	0.0318	0.0280	0.0245	0.0214
2.72	0.1753	0.1606	0.1459	0.1315	0.1186	0.1072	0.0969	0.0876	0.0790	0.0711	0.0638	0.0571	0.0509	0.0453	0.0402	0.0356	0.0314	0.0276	0.0241	0.0210
2.73	0.1742	0.1595	0.1448	0.1304	0.1176	0.1062	0.0960	0.0868	0.0783	0.0704	0.0631	0.0565	0.0503	0.0448	0.0397	0.0351	0.0309	0.0271	0.0237	0.0207
2.74	0.1731	0.1584	0.1437	0.1293	0.1166	0.1053	0.0952	0.0860	0.0775	0.0697	0.0625	0.0558	0.0497	0.0442	0.0392	0.0346	0.0305	0.0267	0.0234	0.0203
2.75	0.1720	0.1573	0.1427	0.1283	0.1156	0.1044	0.0943	0.0851	0.0767	0.0690	0.0618	0.0552	0.0492	0.0437	0.0387	0.0342	0.0301	0.0263	0.0230	0.0200
2.76	0.1710	0.1562	0.1416	0.1273	0.1147	0.1035	0.0935	0.0844	0.0760	0.0683	0.0611	0.0546	0.0486	0.0431	0.0382	0.0337	0.0296	0.0260	0.0227	0.0197
2.77	0.1699	0.1552	0.1405	0.1262	0.1137	0.1026	0.0927	0.0836	0.0753	0.0676	0.0605	0.0539	0.0480	0.0426	0.0377	0.0332	0.0292	0.0256	0.0223	0.0194
2.78	0.1688	0.1541	0.1395	0.1252	0.1128	0.1018	0.0918	0.0828	0.0745	0.0669	0.0598	0.0533	0.0474	0.0421	0.0372	0.0328	0.0288	0.0252	0.0220	0.0191
2.79	0.1678	0.1530	0.1384	0.1242	0.1119	0.1009	0.0910	0.0820	0.0738	0.0662	0.0592	0.0527	0.0469	0.0415	0.0367	0.0323	0.0284	0.0248	0.0216	0.0187
2.80	0.1667	0.1520	0.1374	0.1232	0.1109	0.1000	0.0902	0.0813	0.0731	0.0655	0.0585	0.0521	0.0463	0.0410	0.0362	0.0319	0.0280	0.0244	0.0213	0.0184
2.81	0.1657	0.1509	0.1363	0.1222	0.1100	0.0992	0.0894	0.0805	0.0724	0.0648	0.0579	0.0515	0.0458	0.0405	0.0358	0.0315	0.0276	0.0241	0.0209	0.0181
2.82	0.1646	0.1499	0.1353	0.1213	0.1091	0.0983	0.0886	0.0797	0.0716	0.0642	0.0573	0.0510	0.0452	0.0400	0.0353	0.0310	0.0272	0.0237	0.0206	0.0178
2.83	0.1636	0.1489	0.1342	0.1203	0.1082	0.0975	0.0878	0.0790	0.0709	0.0635	0.0566	0.0504	0.0447	0.0395	0.0348	0.0306	0.0268	0.0234	0.0203	0.0176
2.84	0.1626	0.1478	0.1332	0.1193	0.1073	0.0966	0.0870	0.0783	0.0703	0.0629	0.0560	0.0498	0.0442	0.0390	0.0344	0.0302	0.0264	0.0230	0.0200	0.0173
2.85	0.1615	0.1468	0.1322	0.1184	0.1064	0.0958	0.0862	0.0775	0.0696	0.0622	0.0554	0.0493	0.0436	0.0385	0.0339	0.0298	0.0260	0.0227	0.0197	0.0170
2.86	0.1605	0.1458	0.1312	0.1174	0.1055	0.0950	0.0855	0.0768	0.0689	0.0616	0.0548	0.0487	0.0431	0.0381	0.0335	0.0294	0.0257	0.0223	0.0194	0.0167
2.87	0.1595	0.1448	0.1302	0.1165	0.1047	0.0942	0.0847	0.0761	0.0682	0.0609	0.0542	0.0481	0.0426	0.0376	0.0331	0.0290	0.0253	0.0220	0.0191	0.0164
2.88	0.1585	0.1438	0.1292	0.1155	0.1038	0.0934	0.0840	0.0754	0.0675	0.0603	0.0536	0.0476	0.0421	0.0371	0.0326	0.0286	0.0249	0.0217	0.0188	0.0162
2.89	0.1575	0.1428	0.1282	0.1146	0.1030	0.0926	0.0832	0.0747	0.0669	0.0597	0.0531	0.0471	0.0416	0.0367	0.0322	0.0282	0.0246	0.0214	0.0185	0.0159
2.90	0.1565	0.1418	0.1272	0.1137	0.1021	0.0918	0.0825	0.0740	0.0662	0.0591	0.0525	0.0465	0.0411	0.0362	0.0318	0.0278	0.0242	0.0210	0.0182	0.0156
2.91	0.1555	0.1408	0.1262	0.1128	0.1013	0.0910	0.0817	0.0733	0.0656	0.0585	0.0519	0.0460	0.0406	0.0358	0.0314	0.0274	0.0239	0.0207	0.0179	0.0154
2.92	0.1545	0.1398	0.1252	0.1119	0.1004	0.0902	0.0810	0.0726	0.0649	0.0579	0.0514	0.0455	0.0401	0.0353	0.0310	0.0271	0.0236	0.0204	0.0176	0.0151
2.93	0.1535	0.1388	0.1242	0.1110	0.0996	0.0894	0.0803	0.0719	0.0643	0.0573	0.0508	0.0450	0.0397	0.0349	0.0306	0.0267	0.0232	0.0201	0.0173	0.0149
2.94	0.1525	0.1378	0.1233	0.1101	0.0988	0.0887	0.0796	0.0713	0.0637	0.0567	0.0503	0.0444	0.0392	0.0344	0.0302	0.0263	0.0229	0.0198	0.0171	0.0146
2.95	0.1515	0.1368	0.1223	0.1092	0.0980	0.0879	0.0788	0.0706	0.0630	0.0561	0.0497	0.0439	0.0387	0.0340	0.0298	0.0260	0.0226	0.0195	0.0168	0.0144
2.96	0.1506	0.1359	0.1213	0.1084	0.0972	0.0872	0.0781	0.0699	0.0624	0.0555	0.0492	0.0434	0.0383	0.0336	0.0294	0.0256	0.0222	0.0192	0.0165	0.0142
2.97	0.1496	0.1349	0.1204	0.1075	0.0964	0.0864	0.0774	0.0693	0.0618	0.0549	0.0486	0.0430	0.0378	0.0332	0.0290	0.0253	0.0219	0.0189	0.0163	0.0139
2.98	0.1486	0.1339	0.1195	0.1067	0.0956	0.0857	0.0767	0.0686	0.0612	0.0544	0.0481	0.0425	0.0374	0.0328	0.0286	0.0249	0.0216	0.0186	0.0160	0.0137
2.99	0.1477	0.1330	0.1185	0.1058	0.0948	0.0849	0.0761	0.0680	0.0606	0.0538	0.0476	0.0420	0.0369	0.0323	0.0282	0.0246	0.0213	0.0184	0.0158	0.0135
3.00	0.1467	0.1320	0.1176	0.1050	0.0940	0.0842	0.0754	0.0673	0.0600	0.0532	0.0471	0.0415	0.0365	0.0319	0.0279	0.0242	0.0210	0.0181	0.0155	0.0133

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.1458	0.1311	0.1167	0.1041	0.0932	0.0835	0.0747	0.0667	0.0594	0.0527	0.0466	0.0410	0.0360	0.0315	0.0275	0.0239	0.0207	0.0178	0.0153	0.0130
3.02	0.1448	0.1302	0.1158	0.1033	0.0925	0.0828	0.0740	0.0661	0.0588	0.0521	0.0461	0.0406	0.0356	0.0312	0.0271	0.0236	0.0204	0.0176	0.0150	0.0128
3.03	0.1439	0.1292	0.1149	0.1025	0.0917	0.0821	0.0734	0.0655	0.0583	0.0516	0.0455	0.0401	0.0352	0.0308	0.0268	0.0233	0.0201	0.0173	0.0148	0.0126
3.04	0.1429	0.1283	0.1140	0.1017	0.0909	0.0814	0.0727	0.0649	0.0577	0.0511	0.0451	0.0396	0.0348	0.0304	0.0264	0.0229	0.0198	0.0170	0.0146	0.0124
3.05	0.1420	0.1274	0.1131	0.1009	0.0902	0.0807	0.0721	0.0643	0.0571	0.0505	0.0446	0.0392	0.0343	0.0300	0.0261	0.0226	0.0195	0.0168	0.0143	0.0122
3.06	0.1411	0.1264	0.1122	0.1001	0.0894	0.0800	0.0714	0.0637	0.0566	0.0500	0.0441	0.0387	0.0339	0.0296	0.0258	0.0223	0.0192	0.0165	0.0141	0.0120
3.07	0.1401	0.1255	0.1114	0.0993	0.0887	0.0793	0.0708	0.0631	0.0560	0.0495	0.0436	0.0383	0.0335	0.0293	0.0254	0.0220	0.0190	0.0163	0.0139	0.0118
3.08	0.1392	0.1246	0.1105	0.0985	0.0880	0.0786	0.0702	0.0625	0.0554	0.0490	0.0431	0.0379	0.0331	0.0289	0.0251	0.0217	0.0187	0.0160	0.0137	0.0116
3.09	0.1383	0.1237	0.1096	0.0977	0.0873	0.0779	0.0695	0.0619	0.0549	0.0485	0.0427	0.0374	0.0327	0.0285	0.0248	0.0214	0.0184	0.0158	0.0135	0.0114
3.10	0.1374	0.1228	0.1088	0.0969	0.0865	0.0773	0.0689	0.0613	0.0544	0.0480	0.0422	0.0370	0.0323	0.0282	0.0244	0.0211	0.0182	0.0156	0.0133	0.0112
3.11	0.1365	0.1219	0.1080	0.0962	0.0858	0.0766	0.0683	0.0607	0.0538	0.0475	0.0417	0.0366	0.0320	0.0278	0.0241	0.0208	0.0179	0.0153	0.0130	0.0110
3.12	0.1356	0.1210	0.1071	0.0954	0.0851	0.0760	0.0677	0.0602	0.0533	0.0470	0.0413	0.0362	0.0316	0.0275	0.0238	0.0205	0.0176	0.0151	0.0128	0.0109
3.13	0.1347	0.1201	0.1063	0.0946	0.0844	0.0753	0.0671	0.0596	0.0528	0.0465	0.0408	0.0358	0.0312	0.0271	0.0235	0.0203	0.0174	0.0149	0.0126	0.0107
3.14	0.1338	0.1192	0.1055	0.0939	0.0837	0.0747	0.0665	0.0590	0.0522	0.0460	0.0404	0.0353	0.0308	0.0268	0.0232	0.0200	0.0171	0.0146	0.0124	0.0105
3.15	0.1329	0.1183	0.1047	0.0931	0.0830	0.0740	0.0659	0.0585	0.0517	0.0455	0.0399	0.0349	0.0305	0.0264	0.0229	0.0197	0.0169	0.0144	0.0122	0.0103
3.16	0.1320	0.1174	0.1039	0.0924	0.0824	0.0734	0.0653	0.0579	0.0512	0.0451	0.0395	0.0345	0.0301	0.0261	0.0226	0.0194	0.0166	0.0142	0.0120	0.0102
3.17	0.1311	0.1166	0.1031	0.0917	0.0817	0.0728	0.0647	0.0574	0.0507	0.0446	0.0391	0.0342	0.0297	0.0258	0.0223	0.0192	0.0164	0.0140	0.0119	0.0100
3.18	0.1302	0.1157	0.1023	0.0909	0.0810	0.0721	0.0641	0.0568	0.0502	0.0441	0.0387	0.0338	0.0294	0.0255	0.0220	0.0189	0.0162	0.0138	0.0117	0.0098
3.19	0.1294	0.1148	0.1015	0.0902	0.0804	0.0715	0.0636	0.0563	0.0497	0.0437	0.0382	0.0334	0.0290	0.0251	0.0217	0.0186	0.0159	0.0136	0.0115	0.0097
3.20	0.1285	0.1140	0.1007	0.0895	0.0797	0.0709	0.0630	0.0558	0.0492	0.0432	0.0378	0.0330	0.0287	0.0248	0.0214	0.0184	0.0157	0.0134	0.0113	0.0095
3.21	0.1276	0.1131	0.0999	0.0888	0.0790	0.0703	0.0624	0.0553	0.0487	0.0428	0.0374	0.0326	0.0283	0.0245	0.0211	0.0181	0.0155	0.0132	0.0111	0.0094
3.22	0.1268	0.1122	0.0992	0.0881	0.0784	0.0697	0.0619	0.0547	0.0482	0.0423	0.0370	0.0322	0.0280	0.0242	0.0208	0.0179	0.0153	0.0130	0.0109	0.0092
3.23	0.1259	0.1114	0.0984	0.0874	0.0778	0.0691	0.0613	0.0542	0.0478	0.0419	0.0366	0.0319	0.0277	0.0239	0.0206	0.0176	0.0150	0.0128	0.0108	0.0090
3.24	0.1251	0.1105	0.0977	0.0867	0.0771	0.0685	0.0608	0.0537	0.0473	0.0414	0.0362	0.0315	0.0273	0.0236	0.0203	0.0174	0.0148	0.0126	0.0106	0.0089
3.25	0.1242	0.1097	0.0969	0.0860	0.0765	0.0679	0.0602	0.0532	0.0468	0.0410	0.0358	0.0311	0.0270	0.0233	0.0200	0.0171	0.0146	0.0124	0.0104	0.0087
3.26	0.1234	0.1089	0.0962	0.0854	0.0759	0.0674	0.0597	0.0527	0.0464	0.0406	0.0354	0.0308	0.0267	0.0230	0.0198	0.0169	0.0144	0.0122	0.0103	0.0086
3.27	0.1225	0.1081	0.0954	0.0847	0.0752	0.0668	0.0592	0.0522	0.0459	0.0402	0.0350	0.0304	0.0263	0.0227	0.0195	0.0167	0.0142	0.0120	0.0101	0.0085
3.28	0.1217	0.1073	0.0947	0.0840	0.0746	0.0662	0.0586	0.0517	0.0454	0.0397	0.0346	0.0301	0.0260	0.0224	0.0192	0.0164	0.0140	0.0118	0.0099	0.0083
3.29	0.1208	0.1064	0.0940	0.0834	0.0740	0.0656	0.0581	0.0512	0.0450	0.0393	0.0343	0.0297	0.0257	0.0222	0.0190	0.0162	0.0138	0.0116	0.0098	0.0082
3.30	0.1200	0.1056	0.0933	0.0827	0.0734	0.0651	0.0576	0.0508	0.0445	0.0389	0.0339	0.0294	0.0254	0.0219	0.0187	0.0160	0.0136	0.0115	0.0096	0.0080
3.31	0.1192	0.1048	0.0926	0.0820	0.0728	0.0645	0.0571	0.0503	0.0441	0.0385	0.0335	0.0291	0.0251	0.0216	0.0185	0.0158	0.0134	0.0113	0.0095	0.0079
3.32	0.1184	0.1041	0.0919	0.0814	0.0722	0.0640	0.0566	0.0498	0.0437	0.0381	0.0331	0.0287	0.0248	0.0213	0.0182	0.0156	0.0132	0.0111	0.0093	0.0078
3.33	0.1175	0.1033	0.0912	0.0808	0.0716	0.0634	0.0560	0.0493	0.0432	0.0377	0.0328	0.0284	0.0245	0.0211	0.0180	0.0153	0.0130	0.0110	0.0092	0.0076
3.34	0.1167	0.1025	0.0905	0.0801	0.0710	0.0629	0.0555	0.0489	0.0428	0.0373	0.0324	0.0281	0.0242	0.0208	0.0178	0.0151	0.0128	0.0108	0.0090	0.0075
3.35	0.1159	0.1017	0.0898	0.0795	0.0704	0.0623	0.0550	0.0484	0.0424	0.0369	0.0321	0.0278	0.0239	0.0205	0.0175	0.0149	0.0126	0.0106	0.0089	0.0074
3.36	0.1151	0.1010	0.0891	0.0789	0.0699	0.0618	0.0546	0.0480	0.0420	0.0365	0.0317	0.0274	0.0236	0.0203	0.0173	0.0147	0.0124	0.0105	0.0088	0.0073
3.37	0.1143	0.1002	0.0884	0.0782	0.0693	0.0613	0.0541	0.0475	0.0415	0.0362	0.0314	0.0271	0.0233	0.0200	0.0171	0.0145	0.0123	0.0103	0.0086	0.0072
3.38	0.1135	0.0995	0.0877	0.0776	0.0687	0.0608	0.0536	0.0471	0.0411	0.0358	0.0310	0.0268	0.0231	0.0198	0.0168	0.0143	0.0121	0.0101	0.0085	0.0070
3.39	0.1127	0.0987	0.0871	0.0770	0.0682	0.0602	0.0531	0.0466	0.0407	0.0354	0.0307	0.0265	0.0228	0.0195	0.0166	0.0141	0.0119	0.0100	0.0083	0.0069
3.40	0.1119	0.0980	0.0864	0.0764	0.0676	0.0597	0.0526	0.0462	0.0403	0.0350	0.0303	0.0262	0.0225	0.0193	0.0164	0.0139	0.0117	0.0098	0.0082	0.0068
3.41	0.1111	0.0973	0.0857	0.0758	0.0671	0.0592	0.0522	0.0457	0.0399	0.0347	0.0300	0.0259	0.0222	0.0190	0.0162	0.0137	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067
3.42	0.1103	0.0965	0.0851	0.0752	0.0665	0.0587	0.0517	0.0453	0.0395	0.0343	0.0297	0.0256	0.0220	0.0188	0.0160	0.0135	0.0114	0.0095	0.0079	0.0066
3.43	0.1095	0.0958	0.0844	0.0746	0.0660	0.0582	0.0512	0.0449	0.0391	0.0340	0.0294	0.0253	0.0217	0.0185	0.0158	0.0133	0.0112	0.0094	0.0078	0.0065
3.44	0.1087	0.0951	0.0838	0.0740	0.0654	0.0577	0.0508	0.0444	0.0387	0.0336	0.0290	0.0250	0.0214	0.0183	0.0156	0.0132	0.0111	0.0093	0.0077	0.0064
3.45	0.1079	0.0944	0.0832	0.0735	0.0649	0.0572	0.0503	0.0440	0.0383	0.0332	0.0287	0.0247	0.0212	0.0181	0.0153	0.0130	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063
3.46	0.1072	0.0937	0.0825	0.0729	0.0644	0.0567	0.0499	0.0436	0.0380	0.0329	0.0284	0.0244	0.0209	0.0179	0.0151	0.0128	0.0107	0.0090	0.0075	0.0061
3.47	0.1064	0.0930	0.0819	0.0723	0.0638	0.0562	0.0494	0.0432	0.0376	0.0326	0.0281	0.0242	0.0207	0.0176	0.0149	0.0126	0.0106	0.0088	0.0073	0.0060
3.48	0.1056	0.0923	0.0813	0.0717	0.0633	0.0558	0.0490	0.0428	0.0372	0.0322	0.0278	0.0239	0.0204	0.0174	0.0147	0.0124	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059
3.49	0.1049	0.0917	0.0807	0.0712	0.0628	0.0553	0.0485	0.0424	0.0368	0.0319	0.0275	0.0236	0.0202	0.0172	0.0145	0.0123	0.0103	0.0086	0.0071	0.0058
3.50	0.1041	0.0910	0.0801	0.0706	0.0623	0.0548	0.0481	0.0420	0.0365	0.0315	0.0272	0.0233	0.0199	0.0170	0.0144	0.0121	0.0101	0.0084	0.0070	0.0057
3.51	0.1034	0.0903	0.0795	0.0701	0.0618	0.0544	0.0477	0.0416	0.0361	0.0312	0.0269	0.0231	0.0197	0.0167	0.0142	0.0119	0.0100	0.0083	0.0069	0.0056
3.52	0.1026	0.0896	0.0789	0.0695	0.0613	0.0539	0.0472	0.0412	0.0357	0.0309	0.0266	0.0228	0.0195	0.0165	0.0140	0.0118	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056
3.53	0.1019	0.0890	0.0783	0.0690	0.0608	0.0534	0.0468	0.0408	0.0354	0.0306	0.0263	0.0225	0.0192	0.0163	0.0138	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055
3.54	0.1011	0.0883	0.0777	0.0684	0.0603	0.0530	0.0464	0.0404	0.0350	0.0302	0.0260	0.0223	0.0190	0.0161	0.0136	0.0114	0.0096	0.0079	0.0065	0.0054
3.55	0.1004	0.0877	0.0771	0.0679	0.0598	0.0525	0.0460	0.0400	0.0347	0.0299	0.0257	0.0220	0.0188	0.0159	0.0134	0.0113	0.0094	0.0078	0.0064	0.0053
3.56	0.0997	0.0870	0.0765	0.0674	0.0593	0.0521	0.0456	0.0396	0.0343	0.0296	0.0254	0.0218	0.0185	0.0157	0.0132	0.0111	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052
3.57	0.0989	0.0864	0.0759	0.0668	0.0588	0.0516	0.0451	0.0393	0.0340	0.0293	0.0252	0.0215	0.0183	0.0155	0.0131	0.0110	0.0091	0.0076	0.0062	0.0051
3.58	0.0982	0.0858	0.0753	0.0663	0.0583	0.0512	0.0447	0.0389	0.0336	0.0290	0.0249	0.0213	0.0181	0.0153	0.0129	0.0108	0.0090	0.0075	0.0061	0.0050
3.59	0.0975	0.0851	0.0748	0.0658	0.0579	0.0507	0.0443	0.0385	0.0333	0.0287	0.0246	0.0210	0.0179	0.0151	0.0127	0.0107	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049
3.60	0.0968	0.0845	0.0742	0.0653	0.0574	0.0503	0.0439	0.0382	0.0330	0.0284	0.0243	0.0208	0.0177	0.0149	0.0126	0.0105	0.0087	0.0072	0.0059	0.0049
3.61	0.0961	0.0839	0.0736	0.0648	0.0569	0.0499	0.0435	0.0378	0.0326	0.0281	0.0241	0.0205	0.0174	0.0147	0.0124	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0048
3.62	0.0954	0.0833	0.0731	0.0643	0.0564	0.0495	0.0432	0.0374	0.0323	0.0278	0.0238	0.0203	0.0172	0.0146	0.0122	0.0102	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047
3.63	0.0947	0.0827	0.0725	0.0637	0.0560	0.0490	0.0428	0.0371	0.0320	0.0275	0.0235	0.0201	0.0170	0.0144	0.0121	0.0101	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046
3.64	0.0940	0.0821	0.0720	0.0633	0.0555	0.0486	0.0424	0.0367	0.0317	0.0272	0.0233	0.0198	0.0168	0.0142	0.0119	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0045
3.65	0.0933	0.0815	0.0715	0.0628	0.0551	0.0482	0.0420	0.0364	0.0314	0.0269	0.0230	0.0196	0.0166	0.0140	0.0117	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045
3.66	0.0926	0.0809	0.0709	0.0623	0.0546	0.0478	0.0416	0.0360	0.0310	0.0266	0.0228	0.0194	0.0164	0.0138	0.0116	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044
3.67	0.0920	0.0803	0.0704	0.0618	0.0542	0.0474	0.0412	0.0357	0.0307	0.0264	0.0225	0.0192	0.0162	0.0137	0.0114	0.0095	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043
3.68	0.0913	0.0797	0.0698	0.0613	0.0537	0.0470	0.0409	0.0353	0.0304	0.0261	0.0223	0.0189	0.0160	0.0135	0.0113	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042
3.69	0.0907	0.0791	0.0693	0.0608	0.0533	0.0466	0.0405	0.0350	0.0301	0.0258	0.0220	0.0187	0.0158	0.0133	0.0111	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0042
3.70	0.0900	0.0785	0.0688	0.0603	0.0529	0.0462	0.0401	0.0347	0.0298	0.0255	0.0218	0.0185	0.0156	0.0131	0.0110	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041
3.71	0.0894	0.0779	0.0683	0.0599	0.0524	0.0458	0.0398	0.0343	0.0295	0.0253	0.0215	0.0183	0.0154	0.0130	0.0108	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040
3.72	0.0887	0.0774	0.0678	0.0594	0.0520	0.0454	0.0394	0.0340	0.0292	0.0250	0.0213	0.0181	0.0152	0.0128	0.0107	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040
3.73	0.0881	0.0768	0.0673	0.0589	0.0516	0.0450	0.0391	0.0337	0.0289	0.0247	0.0211	0.0179	0.0151	0.0126	0.0105	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039
3.74	0.0875	0.0763	0.0668	0.0585	0.0512	0.0446	0.0387	0.0334	0.0286	0.0245	0.0208	0.0177	0.0149	0.0125	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038
3.75	0.0868	0.0757	0.0663	0.0580	0.0507	0.0442	0.0384	0.0330	0.0284	0.0242	0.0206	0.0175	0.0147	0.0123	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038
3.76	0.0862	0.0751	0.0658	0.0576	0.0503	0.0439	0.0380	0.0327	0.0281	0.0240	0.0204	0.0173	0.0145	0.0122	0.0101	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037
3.77	0.0856	0.0746	0.0653	0.0571	0.0499	0.0435	0.0377	0.0324	0.0278	0.0237	0.0202	0.0171	0.0143	0.0120	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036
3.78	0.0850	0.0741	0.0648	0.0567	0.0495	0.0431	0.0373	0.0321	0.0275	0.0235	0.0199	0.0169	0.0142	0.0119	0.0099	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036
3.79	0.0844	0.0735	0.0643	0.0562	0.0491	0.0427	0.0370	0.0318	0.0272	0.0232	0.0197	0.0167	0.0140	0.0117	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035
3.80	0.0838	0.0730	0.0638	0.0558	0.0487	0.0424	0.0367	0.0315	0.0270	0.0230	0.0195	0.0165	0.0138	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035
3.81	0.0832	0.0725	0.0633	0.0554	0.0483	0.0420	0.0363	0.0312	0.0267	0.0227	0.0193	0.0163	0.0137	0.0114	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034
3.82	0.0826	0.0719	0.0629	0.0549	0.0479	0.0416	0.0360	0.0309	0.0264	0.0225	0.0191	0.0161	0.0135	0.0113	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0042	0.0033
3.83	0.0820	0.0714	0.0624	0.0545	0.0475	0.0413	0.0357	0.0306	0.0262	0.0223	0.0189	0.0159	0.0133	0.0111	0.0092	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033
3.84	0.0814	0.0709	0.0619	0.0541	0.0471	0.0409	0.0353	0.0303	0.0259	0.0220	0.0186	0.0157	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032
3.85	0.0808	0.0704	0.0614	0.0537	0.0468	0.0406	0.0350	0.0300	0.0256	0.0218	0.0184	0.0155	0.0130	0.0108	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032
3.86	0.0803	0.0699	0.0610	0.0532	0.0464	0.0402	0.0347	0.0297	0.0254	0.0216	0.0182	0.0154	0.0128	0.0107	0.0089	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031
3.87	0.0797	0.0694	0.0605	0.0528	0.0460	0.0399	0.0344	0.0294	0.0251	0.0213	0.0180	0.0152	0.0127	0.0106	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031
3.88	0.0791	0.0689	0.0601	0.0524	0.0456	0.0395	0.0341	0.0292	0.0249	0.0211	0.0178	0.0150	0.0125	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030
3.89	0.0786	0.0684	0.0596	0.0520	0.0453	0.0392	0.0338	0.0289	0.0246	0.0209	0.0176	0.0148	0.0124	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030
3.90	0.0780	0.0679	0.0592	0.0516	0.0449	0.0389	0.0335	0.0286	0.0244	0.0207	0.0174	0.0146	0.0122	0.0102	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029
3.91	0.0775	0.0674	0.0587	0.0512	0.0445	0.0385	0.0332	0.0283	0.0241	0.0205	0.0172	0.0145	0.0121	0.0100	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029
3.92	0.0769	0.0669	0.0583	0.0508	0.0442	0.0382	0.0329	0.0281	0.0239	0.0202	0.0171	0.0143	0.0119	0.0099	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028
3.93	0.0764	0.0664	0.0579	0.0504	0.0438	0.0379	0.0326	0.0278	0.0236	0.0200	0.0169	0.0141	0.0118	0.0098	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028
3.94	0.0759	0.0659	0.0574	0.0500	0.0434	0.0376	0.0323	0.0275	0.0234	0.0198	0.0167	0.0140	0.0116	0.0097	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027
3.95	0.0753	0.0655	0.0570	0.0496	0.0431	0.0372	0.0320	0.0273	0.0232	0.0196	0.0165	0.0138	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027
3.96	0.0748	0.0650	0.0566	0.0492	0.0427	0.0369	0.0317	0.0270	0.0229	0.0194	0.0163	0.0137	0.0114	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026
3.97	0.0743	0.0645	0.0562	0.0488	0.0424	0.0366	0.0314	0.0267	0.0227	0.0192	0.0161	0.0135	0.0112	0.0093	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026
3.98	0.0737	0.0640	0.0557	0.0485	0.0420	0.0363	0.0311	0.0265	0.0225	0.0190	0.0159	0.0133	0.0111	0.0092	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025
3.99	0.0732	0.0636	0.0553	0.0481	0.0417	0.0360	0.0308	0.0262	0.0223	0.0188	0.0158	0.0132	0.0110	0.0090	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025
4.00	0.0727	0.0631	0.0549	0.0477	0.0414	0.0357	0.0305	0.0260	0.0220	0.0186	0.0156	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0722	0.0627	0.0545	0.0473	0.0410	0.0354	0.0303	0.0257	0.0218	0.0184	0.0154	0.0129	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024
4.02	0.0717	0.0622	0.0541	0.0470	0.0407	0.0350	0.0300	0.0255	0.0216	0.0182	0.0153	0.0127	0.0106	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024
4.03	0.0712	0.0618	0.0537	0.0466	0.0404	0.0347	0.0297	0.0252	0.0214	0.0180	0.0151	0.0126	0.0104	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023
4.04	0.0707	0.0613	0.0533	0.0463	0.0400	0.0344	0.0294	0.0250	0.0212	0.0178	0.0149	0.0124	0.0103	0.0085	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023
4.05	0.0702	0.0609	0.0529	0.0459	0.0397	0.0342	0.0292	0.0248	0.0209	0.0176	0.0148	0.0123	0.0102	0.0084	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023
4.06	0.0697	0.0605	0.0525	0.0455	0.0394	0.0339	0.0289	0.0245	0.0207	0.0174	0.0146	0.0121	0.0100	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022
4.07	0.0692	0.0600	0.0521	0.0452	0.0391	0.0336	0.0286	0.0243	0.0205	0.0173	0.0144	0.0120	0.0099	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022
4.08	0.0687	0.0596	0.0517	0.0448	0.0387	0.0333	0.0284	0.0241	0.0203	0.0171	0.0143	0.0119	0.0098	0.0081	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021
4.09	0.0683	0.0592	0.0513	0.0445	0.0384	0.0330	0.0281	0.0238	0.0201	0.0169	0.0141	0.0117	0.0097	0.0080	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021
4.10	0.0678	0.0587	0.0510	0.0441	0.0381	0.0327	0.0279	0.0236	0.0199	0.0167	0.0139	0.0116	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021
4.11	0.0673	0.0583	0.0506	0.0438	0.0378	0.0324	0.0276	0.0234	0.0197	0.0165	0.0138	0.0115	0.0094	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020
4.12	0.0668	0.0579	0.0502	0.0435	0.0375	0.0321	0.0274	0.0231	0.0195	0.0164	0.0136	0.0113	0.0093	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020
4.13	0.0664	0.0575	0.0498	0.0431	0.0372	0.0319	0.0271	0.0229	0.0193	0.0162	0.0135	0.0112	0.0092	0.0076	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020
4.14	0.0659	0.0571	0.0495	0.0428	0.0369	0.0316	0.0269	0.0227	0.0191	0.0160	0.0133	0.0111	0.0091	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019
4.15	0.0655	0.0567	0.0491	0.0424	0.0366	0.0313	0.0266	0.0225	0.0189	0.0158	0.0132	0.0109	0.0090	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019
4.16	0.0650	0.0563	0.0487	0.0421	0.0363	0.0310	0.0264	0.0223	0.0187	0.0157	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019
4.17	0.0646	0.0559	0.0484	0.0418	0.0360	0.0308	0.0261	0.0221	0.0185	0.0155	0.0129	0.0107	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018
4.18	0.0641	0.0555	0.0480	0.0415	0.0357	0.0305	0.0259	0.0218	0.0184	0.0153	0.0128	0.0105	0.0087	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018
4.19	0.0637	0.0551	0.0476	0.0411	0.0354	0.0302	0.0257	0.0216	0.0182	0.0152	0.0126	0.0104	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018
4.20	0.0632	0.0547	0.0473	0.0408	0.0351	0.0300	0.0254	0.0214	0.0180	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
4.21	0.0628	0.0543	0.0469	0.0405	0.0348	0.0297	0.0252	0.0212	0.0178	0.0149	0.0123	0.0102	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017
4.22	0.0623	0.0539	0.0466	0.0402	0.0345	0.0295	0.0250	0.0210	0.0176	0.0147	0.0122	0.0101	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017
4.23	0.0619	0.0535	0.0462	0.0399	0.0343	0.0292	0.0247	0.0208	0.0174	0.0146	0.0121	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017
4.24	0.0615	0.0531	0.0459	0.0396	0.0340	0.0290	0.0245	0.0206	0.0173	0.0144	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016
4.25	0.0611	0.0527	0.0456	0.0393	0.0337	0.0287	0.0243	0.0204	0.0171	0.0142	0.0118	0.0097	0.0079	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016
4.26	0.0606	0.0524	0.0452	0.0390	0.0334	0.0285	0.0240	0.0202	0.0169	0.0141	0.0117	0.0096	0.0078	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016
4.27	0.0602	0.0520	0.0449	0.0387	0.0331	0.0282	0.0238	0.0200	0.0168	0.0139	0.0115	0.0095	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015
4.28	0.0598	0.0516	0.0446	0.0384	0.0329	0.0280	0.0236	0.0198	0.0166	0.0138	0.0114	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015
4.29	0.0594	0.0512	0.0442	0.0381	0.0326	0.0277	0.0234	0.0196	0.0164	0.0136	0.0113	0.0093	0.0076	0.0061	0.0049	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015
4.30	0.0590	0.0509	0.0439	0.0378	0.0323	0.0275	0.0232	0.0194	0.0163	0.0135	0.0111	0.0092	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
4.31	0.0586	0.0505	0.0436	0.0375	0.0321	0.0272	0.0230	0.0193	0.0161	0.0134	0.0110	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014
4.32	0.0582	0.0502	0.0432	0.0372	0.0318	0.0270	0.0228	0.0191	0.0159	0.0132	0.0109	0.0089	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014
4.33	0.0578	0.0498	0.0429	0.0369	0.0316	0.0268	0.0225	0.0189	0.0158	0.0131	0.0108	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
4.34	0.0574	0.0494	0.0426	0.0366	0.0313	0.0265	0.0223	0.0187	0.0156	0.0129	0.0107	0.0087	0.0071	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
4.35	0.0570	0.0491	0.0423	0.0363	0.0310	0.0263	0.0221	0.0185	0.0154	0.0128	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
4.36	0.0566	0.0487	0.0420	0.0360	0.0308	0.0261	0.0219	0.0183	0.0153	0.0127	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
4.37	0.0562	0.0484	0.0417	0.0358	0.0305	0.0259	0.0217	0.0182	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
4.38	0.0558	0.0481	0.0414	0.0355	0.0303	0.0256	0.0215	0.0180	0.0150	0.0124	0.0102	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013
4.39	0.0554	0.0477	0.0411	0.0352	0.0300	0.0254	0.0213	0.0178	0.0148	0.0123	0.0101	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013
4.40	0.0550	0.0474	0.0407	0.0349	0.0298	0.0252	0.0211	0.0176	0.0147	0.0121	0.0100	0.0081	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
4.41	0.0547	0.0470	0.0404	0.0347	0.0295	0.0250	0.0209	0.0175	0.0145	0.0120	0.0099	0.0080	0.0065	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012
4.42	0.0543	0.0467	0.0401	0.0344	0.0293	0.0247	0.0208	0.0173	0.0144	0.0119	0.0097	0.0080	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012
4.43	0.0539	0.0464	0.0399	0.0341	0.0291	0.0245	0.0206	0.0171	0.0142	0.0118	0.0096	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012
4.44	0.0535	0.0460	0.0396	0.0339	0.0288	0.0243	0.0204	0.0170	0.0141	0.0116	0.0095	0.0078	0.0063	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011
4.45	0.0532	0.0457	0.0393	0.0336	0.0286	0.0241	0.0202	0.0168	0.0140	0.0115	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
4.46	0.0528	0.0454	0.0390	0.0333	0.0283	0.0239	0.0200	0.0167	0.0138	0.0114	0.0093	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011
4.47	0.0525	0.0451	0.0387	0.0331	0.0281	0.0237	0.0198	0.0165	0.0137	0.0113	0.0092	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011
4.48	0.0521	0.0448	0.0384	0.0328	0.0279	0.0235	0.0196	0.0163	0.0135	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011
4.49	0.0517	0.0444	0.0381	0.0326	0.0277	0.0233	0.0195	0.0162	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
4.50	0.0514	0.0441	0.0378	0.0323	0.0274	0.0231	0.0193	0.0160	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010
4.51	0.0510	0.0438	0.0376	0.0321	0.0272	0.0229	0.0191	0.0159	0.0131	0.0108	0.0088	0.0071	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
4.52	0.0507	0.0435	0.0373	0.0318	0.0270	0.0227	0.0189	0.0157	0.0130	0.0107	0.0087	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
4.53	0.0503	0.0432	0.0370	0.0316	0.0268	0.0225	0.0187	0.0156	0.0129	0.0106	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
4.54	0.0500	0.0429	0.0367	0.0313	0.0265	0.0223	0.0186	0.0154	0.0127	0.0104	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
4.55	0.0497	0.0426	0.0365	0.0311	0.0263	0.0221	0.0184	0.0153	0.0126	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009
4.56	0.0493	0.0423	0.0362	0.0308	0.0261	0.0219	0.0182	0.0151	0.0125	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
4.57	0.0490	0.0420	0.0359	0.0306	0.0259	0.0217	0.0181	0.0150	0.0123	0.0101	0.0082	0.0067	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
4.58	0.0486	0.0417	0.0357	0.0304	0.0257	0.0215	0.0179	0.0148	0.0122	0.0100	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009
4.59	0.0483	0.0414	0.0354	0.0301	0.0255	0.0213	0.0177	0.0147	0.0121	0.0099	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
4.60	0.0480	0.0411	0.0351	0.0299	0.0252	0.0211	0.0176	0.0145	0.0120	0.0098	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
4.61	0.0477	0.0408	0.0349	0.0297	0.0250	0.0209	0.0174	0.0144	0.0119	0.0097	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
4.62	0.0473	0.0405	0.0346	0.0294	0.0248	0.0208	0.0172	0.0143	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008
4.63	0.0470	0.0402	0.0344	0.0292	0.0246	0.0206	0.0171	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
4.64	0.0467	0.0399	0.0341	0.0290	0.0244	0.0204	0.0169	0.0140	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
4.65	0.0464	0.0397	0.0339	0.0287	0.0242	0.0202	0.0168	0.0138	0.0114	0.0093	0.0075	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
4.66	0.0461	0.0394	0.0336	0.0285	0.0240	0.0200	0.0166	0.0137	0.0113	0.0092	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
4.67	0.0457	0.0391	0.0334	0.0283	0.0238	0.0199	0.0165	0.0136	0.0111	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
4.68	0.0454	0.0388	0.0331	0.0281	0.0236	0.0197	0.0163	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
4.69	0.0451	0.0386	0.0329	0.0279	0.0234	0.0195	0.0162	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
4.70	0.0448	0.0383	0.0326	0.0276	0.0232	0.0193	0.0160	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
4.71	0.0445	0.0380	0.0324	0.0274	0.0230	0.0192	0.0159	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
4.72	0.0442	0.0377	0.0321	0.0272	0.0229	0.0190	0.0157	0.0129	0.0106	0.0086	0.0069	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007
4.73	0.0439	0.0375	0.0319	0.0270	0.0227	0.0188	0.0156	0.0128	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
4.74	0.0436	0.0372	0.0317	0.0268	0.0225	0.0187	0.0154	0.0127	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
4.75	0.0433	0.0370	0.0314	0.0266	0.0223	0.0185	0.0153	0.0126	0.0103	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
4.76	0.0430	0.0367	0.0312	0.0264	0.0221	0.0184	0.0152	0.0124	0.0102	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.77	0.0427	0.0364	0.0310	0.0262	0.0219	0.0182	0.0150	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006
4.78	0.0425	0.0362	0.0307	0.0260	0.0217	0.0180	0.0149	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006
4.79	0.0422	0.0359	0.0305	0.0258	0.0216	0.0179	0.0147	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
4.80	0.0419	0.0357	0.0303	0.0256	0.0214	0.0177	0.0146	0.0120	0.0098	0.0079	0.0063	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
4.81	0.0416	0.0354	0.0301	0.0254	0.0212	0.0176	0.0145	0.0119	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.82	0.0413	0.0352	0.0298	0.0252	0.0210	0.0174	0.0143	0.0117	0.0096	0.0077	0.0062	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.83	0.0410	0.0349	0.0296	0.0250	0.0208	0.0173	0.0142	0.0116	0.0095	0.0077	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.84	0.0408	0.0347	0.0294	0.0248	0.0207	0.0171	0.0141	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
4.85	0.0405	0.0344	0.0292	0.0246	0.0205	0.0169	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.86	0.0402	0.0342	0.0290	0.0244	0.0203	0.0168	0.0138	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.87	0.0399	0.0340	0.0288	0.0242	0.0202	0.0167	0.0137	0.0112	0.0091	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
4.88	0.0397	0.0337	0.0285	0.0240	0.0200	0.0165	0.0136	0.0111	0.0090	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
4.89	0.0394	0.0335	0.0283	0.0238	0.0198	0.0164	0.0134	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
4.90	0.0391	0.0332	0.0281	0.0236	0.0197	0.0162	0.0133	0.0109	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
4.91	0.0389	0.0330	0.0279	0.0234	0.0195	0.0161	0.0132	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.92	0.0386	0.0328	0.0277	0.0233	0.0193	0.0159	0.0131	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.93	0.0384	0.0325	0.0275	0.0231	0.0192	0.0158	0.0129	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.94	0.0381	0.0323	0.0273	0.0229	0.0190	0.0157	0.0128	0.0104	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.95	0.0378	0.0321	0.0271	0.0227	0.0189	0.0155	0.0127	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.96	0.0376	0.0319	0.0269	0.0225	0.0187	0.0154	0.0126	0.0102	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005
4.97	0.0373	0.0316	0.0267	0.0224	0.0185	0.0152	0.0125	0.0101	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
4.98	0.0371	0.0314	0.0265	0.0222	0.0184	0.0151	0.0124	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
4.99	0.0368	0.0312	0.0263	0.0220	0.0182	0.0150	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.00	0.0366	0.0310	0.0261	0.0218	0.0181	0.0148	0.0121	0.0098	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0363	0.0308	0.0259	0.0217	0.0179	0.0147	0.0120	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
5.02	0.0361	0.0305	0.0257	0.0215	0.0178	0.0146	0.0119	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
5.03	0.0358	0.0303	0.0255	0.0213	0.0176	0.0145	0.0118	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
5.04	0.0356	0.0301	0.0254	0.0212	0.0175	0.0143	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
5.05	0.0354	0.0299	0.0252	0.0210	0.0173	0.0142	0.0116	0.0094	0.0076	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
5.06	0.0351	0.0297	0.0250	0.0208	0.0172	0.0141	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.07	0.0349	0.0295	0.0248	0.0207	0.0170	0.0140	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.08	0.0347	0.0293	0.0246	0.0205	0.0169	0.0138	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
5.09	0.0344	0.0291	0.0244	0.0203	0.0168	0.0137	0.0112	0.0090	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
5.10	0.0342	0.0289	0.0242	0.0202	0.0166	0.0136	0.0111	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
5.11	0.0340	0.0287	0.0241	0.0200	0.0165	0.0135	0.0110	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
5.12	0.0337	0.0285	0.0239	0.0199	0.0163	0.0134	0.0109	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
5.13	0.0335	0.0283	0.0237	0.0197	0.0162	0.0132	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
5.14	0.0333	0.0281	0.0235	0.0196	0.0161	0.0131	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
5.15	0.0331	0.0279	0.0234	0.0194	0.0159	0.0130	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
5.16	0.0328	0.0277	0.0232	0.0192	0.0158	0.0129	0.0105	0.0084	0.0067	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
5.17	0.0326	0.0275	0.0230	0.0191	0.0157	0.0128	0.0104	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.18	0.0324	0.0273	0.0228	0.0189	0.0155	0.0127	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.19	0.0322	0.0271	0.0227	0.0188	0.0154	0.0126	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.20	0.0320	0.0269	0.0225	0.0186	0.0153	0.0124	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.21	0.0318	0.0267	0.0223	0.0185	0.0152	0.0123	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.22	0.0316	0.0265	0.0222	0.0183	0.0150	0.0122	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.23	0.0313	0.0264	0.0220	0.0182	0.0149	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.24	0.0311	0.0262	0.0218	0.0181	0.0148	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.25	0.0309	0.0260	0.0217	0.0179	0.0146	0.0119	0.0096	0.0077	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.26	0.0307	0.0258	0.0215	0.0178	0.0145	0.0118	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.27	0.0305	0.0256	0.0214	0.0176	0.0144	0.0117	0.0094	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.28	0.0303	0.0254	0.0212	0.0175	0.0143	0.0116	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.29	0.0301	0.0253	0.0211	0.0174	0.0142	0.0115	0.0093	0.0074	0.0059	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.30	0.0299	0.0251	0.0209	0.0172	0.0140	0.0114	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.31	0.0297	0.0249	0.0207	0.0171	0.0139	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.32	0.0295	0.0247	0.0206	0.0169	0.0138	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002
5.33	0.0293	0.0246	0.0204	0.0168	0.0137	0.0111	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
5.34	0.0291	0.0244	0.0203	0.0167	0.0136	0.0110	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
5.35	0.0289	0.0242	0.0201	0.0165	0.0135	0.0109	0.0088	0.0070	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
5.36	0.0287	0.0241	0.0200	0.0164	0.0134	0.0108	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
5.37	0.0285	0.0239	0.0198	0.0163	0.0132	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.38	0.0283	0.0237	0.0197	0.0161	0.0131	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.39	0.0282	0.0235	0.0195	0.0160	0.0130	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.40	0.0280	0.0234	0.0194	0.0159	0.0129	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.41	0.0278	0.0232	0.0192	0.0158	0.0128	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.42	0.0276	0.0231	0.0191	0.0156	0.0127	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.43	0.0274	0.0229	0.0190	0.0155	0.0126	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.44	0.0272	0.0227	0.0188	0.0154	0.0125	0.0101	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.45	0.0271	0.0226	0.0187	0.0153	0.0124	0.0100	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.46	0.0269	0.0224	0.0185	0.0151	0.0123	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.47	0.0267	0.0223	0.0184	0.0150	0.0122	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.48	0.0265	0.0221	0.0183	0.0149	0.0121	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.49	0.0263	0.0219	0.0181	0.0148	0.0120	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.50	0.0262	0.0218	0.0180	0.0147	0.0119	0.0095	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.51	0.0260	0.0216	0.0179	0.0145	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.52	0.0258	0.0215	0.0177	0.0144	0.0117	0.0094	0.0075	0.0059	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.53	0.0256	0.0213	0.0176	0.0143	0.0116	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.54	0.0255	0.0212	0.0175	0.0142	0.0115	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.55	0.0253	0.0210	0.0173	0.0141	0.0114	0.0091	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.56	0.0251	0.0209	0.0172	0.0140	0.0113	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.57	0.0250	0.0207	0.0171	0.0139	0.0112	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.58	0.0248	0.0206	0.0169	0.0138	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.59	0.0246	0.0205	0.0168	0.0136	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.60	0.0245	0.0203	0.0167	0.0135	0.0109	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.61	0.0243	0.0202	0.0166	0.0134	0.0108	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.62	0.0242	0.0200	0.0164	0.0133	0.0107	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.63	0.0240	0.0199	0.0163	0.0132	0.0106	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.64	0.0238	0.0197	0.0162	0.0131	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.65	0.0237	0.0196	0.0161	0.0130	0.0105	0.0084	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.66	0.0235	0.0195	0.0159	0.0129	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.67	0.0234	0.0193	0.0158	0.0128	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.68	0.0232	0.0192	0.0157	0.0127	0.0102	0.0081	0.0064	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.69	0.0230	0.0191	0.0156	0.0126	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.70	0.0229	0.0189	0.0155	0.0125	0.0100	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.71	0.0227	0.0188	0.0154	0.0124	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.72	0.0226	0.0187	0.0152	0.0123	0.0099	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.73	0.0224	0.0185	0.0151	0.0122	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.74	0.0223	0.0184	0.0150	0.0121	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
5.75	0.0221	0.0183	0.0149	0.0120	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.76	0.0220	0.0181	0.0148	0.0119	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.77	0.0219	0.0180	0.0147	0.0118	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.78	0.0217	0.0179	0.0146	0.0117	0.0094	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.79	0.0216	0.0178	0.0145	0.0116	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.80	0.0214	0.0176	0.0143	0.0115	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.81	0.0213	0.0175	0.0142	0.0114	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.82	0.0211	0.0174	0.0141	0.0113	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.83	0.0210	0.0173	0.0140	0.0112	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.84	0.0209	0.0171	0.0139	0.0112	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.85	0.0207	0.0170	0.0138	0.0111	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.86	0.0206	0.0169	0.0137	0.0110	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.87	0.0204	0.0168	0.0136	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.88	0.0203	0.0167	0.0135	0.0108	0.0086	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.89	0.0202	0.0165	0.0134	0.0107	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.90	0.0200	0.0164	0.0133	0.0106	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.91	0.0199	0.0163	0.0132	0.0105	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.92	0.0198	0.0162	0.0131	0.0105	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.93	0.0196	0.0161	0.0130	0.0104	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.94	0.0195	0.0160	0.0129	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.95	0.0194	0.0159	0.0128	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.96	0.0193	0.0157	0.0127	0.0101	0.0080	0.0063	0.0050	0.0038	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.97	0.0191	0.0156	0.0126	0.0100	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.98	0.0190	0.0155	0.0125	0.0100	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.99	0.0189	0.0154	0.0124	0.0099	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.00	0.0187	0.0153	0.0123	0.0098	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0186	0.0152	0.0122	0.0097	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.02	0.0185	0.0151	0.0121	0.0097	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.03	0.0184	0.0150	0.0120	0.0096	0.0076	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.04	0.0183	0.0149	0.0119	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
6.05	0.0181	0.0148	0.0118	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.06	0.0180	0.0147	0.0118	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.07	0.0179	0.0146	0.0117	0.0093	0.0073	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.08	0.0178	0.0145	0.0116	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.09	0.0177	0.0143	0.0115	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.10	0.0175	0.0142	0.0114	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.11	0.0174	0.0141	0.0113	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.12	0.0173	0.0140	0.0112	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.13	0.0172	0.0139	0.0111	0.0088	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.14	0.0171	0.0138	0.0111	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.15	0.0170	0.0137	0.0110	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.16	0.0168	0.0136	0.0109	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.17	0.0167	0.0135	0.0108	0.0086	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.18	0.0166	0.0135	0.0107	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.19	0.0165	0.0134	0.0106	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.20	0.0164	0.0133	0.0106	0.0083	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.21	0.0163	0.0132	0.0105	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.22	0.0162	0.0131	0.0104	0.0082	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.23	0.0161	0.0130	0.0103	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.24	0.0160	0.0129	0.0102	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.25	0.0159	0.0128	0.0102	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.26	0.0158	0.0127	0.0101	0.0080	0.0062	0.0049	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.27	0.0157	0.0126	0.0100	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.28	0.0155	0.0125	0.0099	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.29	0.0154	0.0124	0.0099	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.30	0.0153	0.0123	0.0098	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.31	0.0152	0.0122	0.0097	0.0076	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.32	0.0151	0.0122	0.0096	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.33	0.0150	0.0121	0.0096	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.34	0.0149	0.0120	0.0095	0.0075	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.35	0.0148	0.0119	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.36	0.0147	0.0118	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.37	0.0146	0.0117	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.38	0.0145	0.0116	0.0092	0.0072	0.0056	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.39	0.0144	0.0116	0.0091	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.40	0.0143	0.0115	0.0091	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.41	0.0142	0.0114	0.0090	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.42	0.0142	0.0113	0.0089	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.43	0.0141	0.0112	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.44	0.0140	0.0111	0.0088	0.0069	0.0054	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.45	0.0139	0.0111	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.46	0.0138	0.0110	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.47	0.0137	0.0109	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.48	0.0136	0.0108	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.49	0.0135	0.0107	0.0084	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.50	0.0134	0.0107	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.51	0.0133	0.0106	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.52	0.0132	0.0105	0.0083	0.0065	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.53	0.0131	0.0104	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.54	0.0131	0.0104	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.55	0.0130	0.0103	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.56	0.0129	0.0102	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.57	0.0128	0.0101	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.58	0.0127	0.0101	0.0079	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.59	0.0126	0.0100	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.60	0.0125	0.0099	0.0078	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.61	0.0124	0.0098	0.0077	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.62	0.0124	0.0098	0.0076	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.63	0.0123	0.0097	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.64	0.0122	0.0096	0.0075	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.65	0.0121	0.0096	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.66	0.0120	0.0095	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.67	0.0120	0.0094	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.68	0.0119	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.69	0.0118	0.0093	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.70	0.0117	0.0092	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.71	0.0116	0.0091	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.72	0.0116	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.73	0.0115	0.0090	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0114	0.0089	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0113	0.0089	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0112	0.0088	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0112	0.0088	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0111	0.0087	0.0068	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0110	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0109	0.0086	0.0067	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0109	0.0085	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0108	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0107	0.0084	0.0065	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0106	0.0083	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0106	0.0083	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0105	0.0082	0.0064	0.0049	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0104	0.0081	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0104	0.0081	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0103	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0102	0.0080	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0101	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0101	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0100	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0099	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0099	0.0077	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0098	0.0076	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0097	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0097	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0096	0.0074	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0095	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0095	0.0073	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0094	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0093	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0093	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0092	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0091	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0091	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0090	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0090	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0089	0.0069	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0088	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0088	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0087	0.0067	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0086	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0085	0.0066	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0085	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0084	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0084	0.0064	0.0049	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0083	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0082	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0082	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0081	0.0062	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0081	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0080	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0080	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0079	0.0061	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0076	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0075	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0075	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0074	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0074	0.0056	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0073	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0073	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0072	0.0055	0.0042	0.0031	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0069	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0068	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0066	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0065	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0064	0.0048	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0062	0.0047	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0061	0.0047	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0060	0.0046	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0060	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0054	0.0041	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0050	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0049	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0046	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0045	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0040	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0034	0.0025	0.0019	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0031	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0024	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0023	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0019	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0015	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0014	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9603	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9308	0.9306	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9211	0.9209	0.9207	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9114	0.9111	0.9109	0.9107	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9018	0.9014	0.9011	0.9009	0.9007	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8922	0.8918	0.8914	0.8911	0.8909	0.8907	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8826	0.8822	0.8818	0.8814	0.8811	0.8808	0.8806	0.8805	0.8803	0.8802	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8731	0.8726	0.8721	0.8717	0.8714	0.8711	0.8708	0.8706	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8637	0.8631	0.8625	0.8621	0.8617	0.8613	0.8610	0.8608	0.8606	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8543	0.8536	0.8530	0.8525	0.8520	0.8516	0.8512	0.8509	0.8507	0.8505	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8450	0.8442	0.8435	0.8429	0.8424	0.8419	0.8415	0.8411	0.8409	0.8406	0.8405	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8357	0.8348	0.8341	0.8334	0.8328	0.8322	0.8318	0.8314	0.8311	0.8308	0.8306	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8265	0.8255	0.8247	0.8239	0.8232	0.8226	0.8221	0.8216	0.8213	0.8210	0.8207	0.8205	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8173	0.8163	0.8153	0.8145	0.8137	0.8130	0.8124	0.8119	0.8115	0.8112	0.8109	0.8106	0.8105	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8082	0.8071	0.8060	0.8051	0.8042	0.8034	0.8028	0.8022	0.8018	0.8014	0.8010	0.8008	0.8006	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7992	0.7979	0.7967	0.7957	0.7948	0.7939	0.7932	0.7926	0.7920	0.7916	0.7912	0.7909	0.7907	0.7905	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7902	0.7888	0.7875	0.7864	0.7854	0.7845	0.7837	0.7830	0.7824	0.7819	0.7814	0.7811	0.7808	0.7806	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7812	0.7798	0.7784	0.7772	0.7760	0.7750	0.7742	0.7734	0.7727	0.7722	0.7717	0.7713	0.7710	0.7707	0.7705	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7724	0.7708	0.7693	0.7680	0.7668	0.7657	0.7647	0.7639	0.7631	0.7625	0.7620	0.7615	0.7611	0.7608	0.7606	0.7604	0.7603	0.7602	0.7601	0.7600
0.25	0.7636	0.7619	0.7603	0.7588	0.7575	0.7563	0.7553	0.7544	0.7536	0.7529	0.7523	0.7518	0.7514	0.7510	0.7507	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7548	0.7530	0.7513	0.7498	0.7483	0.7471	0.7459	0.7449	0.7441	0.7433	0.7426	0.7421	0.7416	0.7412	0.7409	0.7406	0.7404	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7461	0.7442	0.7424	0.7407	0.7392	0.7379	0.7366	0.7355	0.7346	0.7337	0.7330	0.7324	0.7319	0.7314	0.7310	0.7307	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7375	0.7354	0.7335	0.7318	0.7301	0.7287	0.7274	0.7262	0.7251	0.7242	0.7234	0.7227	0.7222	0.7217	0.7212	0.7209	0.7206	0.7204	0.7203	0.7201
0.29	0.7289	0.7268	0.7247	0.7228	0.7211	0.7196	0.7181	0.7169	0.7158	0.7148	0.7139	0.7131	0.7125	0.7119	0.7114	0.7111	0.7107	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7204	0.7181	0.7160	0.7140	0.7121	0.7105	0.7090	0.7076	0.7064	0.7053	0.7044	0.7035	0.7028	0.7022	0.7017	0.7012	0.7009	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7120	0.7096	0.7073	0.7052	0.7032	0.7015	0.6998	0.6984	0.6971	0.6959	0.6949	0.6940	0.6932	0.6925	0.6919	0.6914	0.6910	0.6907	0.6904	0.6903
0.32	0.7036	0.7011	0.6986	0.6964	0.6944	0.6925	0.6908	0.6892	0.6878	0.6866	0.6855	0.6845	0.6836	0.6829	0.6822	0.6817	0.6812	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6953	0.6926	0.6901	0.6877	0.6856	0.6836	0.6818	0.6801	0.6786	0.6773	0.6761	0.6750	0.6741	0.6733	0.6725	0.6719	0.6714	0.6710	0.6706	0.6704
0.34	0.6871	0.6842	0.6816	0.6791	0.6769	0.6748	0.6728	0.6711	0.6695	0.6681	0.6668	0.6656	0.6646	0.6637	0.6629	0.6622	0.6616	0.6612	0.6608	0.6605
0.35	0.6789	0.6759	0.6732	0.6706	0.6682	0.6660	0.6640	0.6621	0.6604	0.6589	0.6575	0.6563	0.6552	0.6542	0.6533	0.6526	0.6519	0.6514	0.6509	0.6506
0.36	0.6708	0.6677	0.6648	0.6621	0.6596	0.6573	0.6552	0.6532	0.6514	0.6498	0.6483	0.6470	0.6458	0.6447	0.6437	0.6429	0.6422	0.6416	0.6411	0.6407
0.37	0.6627	0.6595	0.6565	0.6537	0.6511	0.6486	0.6464	0.6443	0.6424	0.6407	0.6391	0.6377	0.6364	0.6353	0.6342	0.6333	0.6325	0.6319	0.6313	0.6309
0.38	0.6547	0.6514	0.6482	0.6453	0.6426	0.6400	0.6377	0.6355	0.6335	0.6317	0.6300	0.6285	0.6271	0.6259	0.6248	0.6238	0.6229	0.6222	0.6215	0.6210
0.39	0.6468	0.6433	0.6401	0.6370	0.6342	0.6315	0.6291	0.6268	0.6247	0.6227	0.6210	0.6193	0.6179	0.6165	0.6153	0.6142	0.6133	0.6125	0.6118	0.6112
0.40	0.6389	0.6353	0.6319	0.6288	0.6258	0.6231	0.6205	0.6181	0.6159	0.6138	0.6119	0.6102	0.6086	0.6072	0.6059	0.6047	0.6037	0.6028	0.6020	0.6014
0.41	0.6311	0.6274	0.6239	0.6206	0.6175	0.6147	0.6120	0.6095	0.6071	0.6050	0.6030	0.6012	0.5995	0.5979	0.5965	0.5953	0.5942	0.5932	0.5923	0.5916
0.42	0.6234	0.6195	0.6159	0.6125	0.6093	0.6063	0.6035	0.6009	0.5985	0.5962	0.5941	0.5922	0.5904	0.5888	0.5873	0.5859	0.5847	0.5836	0.5826	0.5818
0.43	0.6157	0.6118	0.6080	0.6045	0.6012	0.5981	0.5951	0.5924	0.5899	0.5875	0.5853	0.5833	0.5814	0.5796	0.5780	0.5766	0.5752	0.5741	0.5730	0.5721
0.44	0.6081	0.6040	0.6002	0.5965	0.5931	0.5899	0.5868	0.5840	0.5814	0.5789	0.5766	0.5744	0.5724	0.5705	0.5688	0.5673	0.5658	0.5646	0.5634	0.5625
0.45	0.6006	0.5964	0.5924	0.5886	0.5851	0.5818	0.5786	0.5757	0.5729	0.5703	0.5679	0.5656	0.5635	0.5615	0.5597	0.5581	0.5565	0.5551	0.5539	0.5528
0.46	0.5931	0.5888	0.5847	0.5808	0.5772	0.5737	0.5705	0.5674	0.5645	0.5618	0.5593	0.5569	0.5547	0.5526	0.5507	0.5489	0.5472	0.5457	0.5444	0.5432
0.47	0.5857	0.5813	0.5771	0.5731	0.5693	0.5657	0.5624	0.5592	0.5562	0.5534	0.5507	0.5482	0.5459	0.5437	0.5417	0.5398	0.5380	0.5364	0.5350	0.5337
0.48	0.5784	0.5738	0.5695	0.5654	0.5615	0.5578	0.5543	0.5510	0.5479	0.5450	0.5422	0.5396	0.5372	0.5349	0.5327	0.5307	0.5288	0.5271	0.5256	0.5241
0.49	0.5711	0.5665	0.5620	0.5578	0.5538	0.5500	0.5464	0.5430	0.5398	0.5367	0.5338	0.5311	0.5285	0.5261	0.5238	0.5217	0.5197	0.5179	0.5162	0.5147
0.50	0.5639	0.5591	0.5546	0.5502	0.5461	0.5422	0.5385	0.5350	0.5316	0.5285	0.5255	0.5226	0.5200	0.5174	0.5150	0.5128	0.5107	0.5087	0.5069	0.5052
0.51	0.5568	0.5519	0.5472	0.5428	0.5385	0.5345	0.5307	0.5270	0.5236	0.5203	0.5172	0.5142	0.5114	0.5088	0.5063	0.5039	0.5016	0.4995	0.4976	0.4958
0.52	0.5497	0.5447	0.5399	0.5354	0.5310	0.5269	0.5229	0.5192	0.5156	0.5122	0.5090	0.5059	0.5030	0.5002	0.4976	0.4951	0.4927	0.4905	0.4884	0.4865
0.53	0.5427	0.5376	0.5327	0.5280	0.5236	0.5193	0.5153	0.5114	0.5077	0.5042	0.5009	0.4977	0.4947	0.4918	0.4890	0.4864	0.4839	0.4815	0.4793	0.4772
0.54	0.5358	0.5306	0.5256	0.5208	0.5162	0.5119	0.5077	0.5037	0.4999	0.4963	0.4928	0.4895	0.4864	0.4834	0.4805	0.4777	0.4751	0.4726	0.4702	0.4680
0.55	0.5289	0.5236	0.5185	0.5136	0.5089	0.5044	0.5002	0.4961	0.4922	0.4885	0.4849	0.4815	0.4782	0.4750	0.4720	0.4691	0.4664	0.4637	0.4612	0.4589
0.56	0.5222	0.5167	0.5115	0.5065	0.5017	0.4971	0.4927	0.4886	0.4845	0.4807	0.4770	0.4735	0.4701	0.4668	0.4637	0.4606	0.4577	0.4550	0.4523	0.4498
0.57	0.5154	0.5099	0.5045	0.4994	0.4946	0.4899	0.4854	0.4811	0.4770	0.4730	0.4692	0.4655	0.4620	0.4586	0.4554	0.4522	0.4492	0.4463	0.4435	0.4408
0.58	0.5088	0.5031	0.4977	0.4925	0.4875	0.4827	0.4781	0.4737	0.4695	0.4654	0.4615	0.4577	0.4541	0.4506	0.4472	0.4439	0.4407	0.4376	0.4347	0.4319
0.59	0.5022	0.4964	0.4909	0.4856	0.4805	0.4756	0.4709	0.4664	0.4620	0.4578	0.4538	0.4499	0.4462	0.4425	0.4390	0.4356	0.4323	0.4291	0.4260	0.4230
0.60	0.4956	0.4898	0.4841	0.4787	0.4735	0.4685	0.4637	0.4591	0.4547	0.4504	0.4462	0.4422	0.4384	0.4346	0.4310	0.4274	0.4239	0.4206	0.4173	0.4142
0.61	0.4892	0.4832	0.4775	0.4720	0.4667	0.4616	0.4567	0.4519	0.4474	0.4430	0.4387	0.4346	0.4306	0.4268	0.4230	0.4193	0.4157	0.4122	0.4088	0.4055
0.62	0.4828	0.4767	0.4709	0.4653	0.4599	0.4547	0.4497	0.4448	0.4402	0.4357	0.4313	0.4271	0.4230	0.4190	0.4151	0.4113	0.4075	0.4039	0.4003	0.3968
0.63	0.4764	0.4703	0.4644	0.4587	0.4532	0.4479	0.4428	0.4378	0.4331	0.4285	0.4240	0.4197	0.4154	0.4113	0.4073	0.4033	0.3995	0.3957	0.3919	0.3883
0.64	0.4702	0.4639	0.4579	0.4521	0.4465	0.4411	0.4359	0.4309	0.4260	0.4213	0.4168	0.4123	0.4080	0.4037	0.3996	0.3955	0.3915	0.3875	0.3837	0.3799
0.65	0.4640	0.4576	0.4515	0.4456	0.4400	0.4345	0.4292	0.4241	0.4191	0.4143	0.4096	0.4050	0.4006	0.3962	0.3920	0.3877	0.3836	0.3795	0.3755	0.3715
0.66	0.4578	0.4514	0.4452	0.4392	0.4335	0.4279	0.4225	0.4173	0.4122	0.4073	0.4025	0.3979	0.3933	0.3888	0.3844	0.3801	0.3758	0.3716	0.3674	0.3632
0.67	0.4518	0.4453	0.4390	0.4329	0.4270	0.4214	0.4159	0.4106	0.4054	0.4004	0.3955	0.3908	0.3861	0.3815	0.3770	0.3725	0.3681	0.3637	0.3594	0.3550
0.68	0.4458	0.4392	0.4328	0.4266	0.4207	0.4149	0.4094	0.4040	0.3987	0.3936	0.3886	0.3837	0.3790	0.3743	0.3696	0.3650	0.3605	0.3559	0.3514	0.3470
0.69	0.4398	0.4331	0.4267	0.4204	0.4144	0.4086	0.4029	0.3974	0.3921	0.3869	0.3818	0.3768	0.3719	0.3671	0.3624	0.3576	0.3529	0.3483	0.3436	0.3389
0.70	0.4339	0.4272	0.4206	0.4143	0.4082	0.4023	0.3965	0.3909	0.3855	0.3802	0.3750	0.3700	0.3650	0.3600	0.3552	0.3503	0.3455	0.3407	0.3359	0.3310
0.71	0.4281	0.4213	0.4147	0.4083	0.4021	0.3960	0.3902	0.3845	0.3790	0.3736	0.3684	0.3632	0.3581	0.3531	0.3481	0.3431	0.3382	0.3332	0.3282	0.3232
0.72	0.4224	0.4155	0.4088	0.4023	0.3960	0.3899	0.3840	0.3782	0.3726	0.3671	0.3618	0.3565	0.3513	0.3462	0.3411	0.3360	0.3309	0.3258	0.3207	0.3155
0.73	0.4167	0.4097	0.4029	0.3964	0.3900	0.3838	0.3778	0.3720	0.3663	0.3607	0.3553	0.3499	0.3446	0.3394	0.3342	0.3290	0.3238	0.3185	0.3133	0.3079
0.74	0.4111	0.4040	0.3971	0.3905	0.3841	0.3778	0.3717	0.3658	0.3601	0.3544	0.3489	0.3434	0.3380	0.3327	0.3274	0.3221	0.3167	0.3114	0.3059	0.3004
0.75	0.4055	0.3984	0.3914	0.3847	0.3782	0.3719	0.3657	0.3598	0.3539	0.3482	0.3426	0.3370	0.3315	0.3261	0.3207	0.3153	0.3098	0.3043	0.2987	0.2931
0.76	0.4000	0.3928	0.3858	0.3790	0.3724	0.3660	0.3598	0.3538	0.3478	0.3420	0.3363	0.3307	0.3251	0.3196	0.3141	0.3085	0.3030	0.2973	0.2916	0.2858
0.77	0.3946	0.3873	0.3802	0.3734	0.3667	0.3603	0.3540	0.3478	0.3418	0.3359	0.3302	0.3244	0.3188	0.3132	0.3075	0.3019	0.2962	0.2905	0.2846	0.2787
0.78	0.3892	0.3818	0.3747	0.3678	0.3611	0.3546	0.3482	0.3420	0.3359	0.3299	0.3241	0.3183	0.3125	0.3068	0.3011	0.2954	0.2896	0.2837	0.2777	0.2716
0.79	0.3839	0.3765	0.3693	0.3623	0.3555	0.3489	0.3425	0.3362	0.3301	0.3240	0.3181	0.3122	0.3064	0.3006	0.2948	0.2889	0.2830	0.2770	0.2709	0.2647
0.80	0.3786	0.3711	0.3639	0.3568	0.3500	0.3433	0.3368	0.3305	0.3243	0.3182	0.3122	0.3062	0.3003	0.2944	0.2885	0.2826	0.2766	0.2705	0.2642	0.2578
0.81	0.3734	0.3659	0.3586	0.3515	0.3446	0.3378	0.3313	0.3249	0.3186	0.3124	0.3063	0.3003	0.2943	0.2884	0.2824	0.2763	0.2702	0.2640	0.2576	0.2511
0.82	0.3683	0.3607	0.3533	0.3462	0.3392	0.3324	0.3258	0.3193	0.3130	0.3067	0.3006	0.2945	0.2884	0.2824	0.2763	0.2702	0.2640	0.2576	0.2512	0.2445
0.83	0.3632	0.3556	0.3481	0.3409	0.3339	0.3270	0.3204	0.3138	0.3074	0.3011	0.2949	0.2888	0.2826	0.2765	0.2703	0.2641	0.2578	0.2514	0.2448	0.2380
0.84	0.3582	0.3505	0.3430	0.3357	0.3287	0.3218	0.3150	0.3084	0.3020	0.2956	0.2893	0.2831	0.2769	0.2707	0.2645	0.2582	0.2518	0.2453	0.2386	0.2316
0.85	0.3532	0.3455	0.3379	0.3306	0.3235	0.3165	0.3098	0.3031	0.2966	0.2902	0.2838	0.2775	0.2713	0.2650	0.2587	0.2523	0.2459	0.2392	0.2324	0.2254
0.86	0.3483	0.3405	0.3329	0.3256	0.3184	0.3114	0.3046	0.2979	0.2913	0.2848	0.2784	0.2721	0.2657	0.2594	0.2530	0.2466	0.2400	0.2333	0.2264	0.2192
0.87	0.3435	0.3356	0.3280	0.3206	0.3134	0.3063	0.2994	0.2927	0.2861	0.2795	0.2731	0.2667	0.2603	0.2539	0.2474	0.2409	0.2343	0.2275	0.2205	0.2132
0.88	0.3387	0.3308	0.3231	0.3157	0.3084	0.3013	0.2944	0.2876	0.2809	0.2743	0.2678	0.2614	0.2549	0.2485	0.2419	0.2354	0.2286	0.2218	0.2147	0.2073
0.89	0.3340	0.3260	0.3183	0.3108	0.3035	0.2963	0.2894	0.2825	0.2758	0.2692	0.2626	0.2561	0.2496	0.2431	0.2365	0.2299	0.2231	0.2161	0.2090	0.2015
0.90	0.3293	0.3213	0.3135	0.3060	0.2986	0.2915	0.2844	0.2776	0.2708	0.2641	0.2575	0.2510	0.2444	0.2378	0.2312	0.2245	0.2176	0.2106	0.2034	0.1958
0.91	0.3247	0.3166	0.3088	0.3013	0.2939	0.2866	0.2796	0.2727	0.2659	0.2591	0.2525	0.2459	0.2393	0.2327	0.2260	0.2192	0.2123	0.2052	0.1979	0.1902
0.92	0.3201	0.3120	0.3042	0.2966	0.2891	0.2819	0.2748	0.2678	0.2610	0.2542	0.2475	0.2409	0.2343	0.2276	0.2209	0.2140	0.2070	0.1999	0.1925	0.1848
0.93	0.3156	0.3075	0.2996	0.2920	0.2845	0.2772	0.2701	0.2631	0.2562	0.2494	0.2427	0.2360	0.2293	0.2226	0.2158	0.2089	0.2019	0.1947	0.1872	0.1794
0.94	0.3111	0.3030	0.2951	0.2874	0.2799	0.2726	0.2654	0.2584	0.2515	0.2446	0.2379	0.2312	0.2244	0.2177	0.2109	0.2039	0.1969	0.1896	0.1821	0.1742
0.95	0.3067	0.2986	0.2906	0.2829	0.2754	0.2680	0.2608	0.2538	0.2468	0.2400	0.2332	0.2264	0.2197	0.2129	0.2060	0.1990	0.1919	0.1846	0.1770	0.1691
0.96	0.3024	0.2942	0.2862	0.2785	0.2709	0.2635	0.2563	0.2492	0.2423	0.2354	0.2285	0.2217	0.2149	0.2081	0.2012	0.1942	0.1871	0.1797	0.1721	0.1641
0.97	0.2981	0.2899	0.2819	0.2741	0.2665	0.2591	0.2519	0.2447	0.2377	0.2308	0.2240	0.2171	0.2103	0.2035	0.1965	0.1895	0.1823	0.1749	0.1672	0.1592
0.98	0.2939	0.2856	0.2776	0.2698	0.2622	0.2547	0.2475	0.2403	0.2333	0.2264	0.2195	0.2126	0.2058	0.1989	0.1919	0.1849	0.1776	0.1702	0.1625	0.1544
0.99	0.2897	0.2814	0.2734	0.2655	0.2579	0.2504	0.2431	0.2360	0.2289	0.2220	0.2151	0.2082	0.2013	0.1944	0.1874	0.1803	0.1730	0.1656	0.1578	0.1497
1.00	0.2855	0.2772	0.2692	0.2613	0.2537	0.2462	0.2389	0.2317	0.2246	0.2176	0.2107	0.2038	0.1969	0.1900	0.1830	0.1759	0.1686	0.1611	0.1533	0.1452

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2814	0.2731	0.2651	0.2572	0.2495	0.2420	0.2347	0.2275	0.2204	0.2134	0.2064	0.1995	0.1926	0.1857	0.1786	0.1715	0.1642	0.1566	0.1488	0.1407
1.02	0.2774	0.2691	0.2610	0.2531	0.2454	0.2379	0.2305	0.2233	0.2162	0.2092	0.2022	0.1953	0.1884	0.1814	0.1744	0.1672	0.1599	0.1523	0.1445	0.1363
1.03	0.2734	0.2651	0.2570	0.2491	0.2414	0.2338	0.2265	0.2192	0.2121	0.2051	0.1981	0.1912	0.1842	0.1772	0.1702	0.1630	0.1556	0.1481	0.1403	0.1321
1.04	0.2695	0.2611	0.2530	0.2451	0.2374	0.2298	0.2224	0.2152	0.2081	0.2010	0.1940	0.1871	0.1801	0.1731	0.1661	0.1589	0.1515	0.1440	0.1361	0.1279
1.05	0.2656	0.2572	0.2491	0.2412	0.2334	0.2259	0.2185	0.2112	0.2041	0.1970	0.1901	0.1831	0.1761	0.1691	0.1621	0.1549	0.1475	0.1399	0.1321	0.1239
1.06	0.2618	0.2534	0.2452	0.2373	0.2296	0.2220	0.2146	0.2073	0.2002	0.1931	0.1861	0.1792	0.1722	0.1652	0.1581	0.1509	0.1436	0.1360	0.1281	0.1200
1.07	0.2580	0.2496	0.2414	0.2335	0.2257	0.2182	0.2108	0.2035	0.1963	0.1893	0.1823	0.1753	0.1683	0.1613	0.1542	0.1471	0.1397	0.1321	0.1243	0.1161
1.08	0.2543	0.2458	0.2377	0.2297	0.2220	0.2144	0.2070	0.1997	0.1926	0.1855	0.1785	0.1715	0.1645	0.1575	0.1505	0.1433	0.1359	0.1284	0.1205	0.1124
1.09	0.2506	0.2422	0.2340	0.2260	0.2183	0.2107	0.2033	0.1960	0.1888	0.1818	0.1748	0.1678	0.1608	0.1538	0.1468	0.1396	0.1322	0.1247	0.1169	0.1087
1.10	0.2469	0.2385	0.2303	0.2224	0.2146	0.2070	0.1996	0.1923	0.1852	0.1781	0.1711	0.1641	0.1572	0.1502	0.1431	0.1359	0.1286	0.1211	0.1133	0.1052
1.11	0.2433	0.2349	0.2267	0.2188	0.2110	0.2034	0.1960	0.1887	0.1816	0.1745	0.1675	0.1606	0.1536	0.1466	0.1396	0.1324	0.1251	0.1176	0.1098	0.1017
1.12	0.2398	0.2314	0.2232	0.2152	0.2074	0.1999	0.1925	0.1852	0.1780	0.1710	0.1640	0.1570	0.1501	0.1431	0.1361	0.1289	0.1216	0.1141	0.1064	0.0984
1.13	0.2363	0.2278	0.2197	0.2117	0.2039	0.1964	0.1890	0.1817	0.1746	0.1675	0.1605	0.1536	0.1466	0.1397	0.1327	0.1255	0.1182	0.1108	0.1031	0.0951
1.14	0.2328	0.2244	0.2162	0.2082	0.2005	0.1929	0.1855	0.1783	0.1711	0.1641	0.1571	0.1502	0.1433	0.1363	0.1293	0.1222	0.1150	0.1075	0.0999	0.0919
1.15	0.2294	0.2210	0.2128	0.2048	0.1971	0.1895	0.1821	0.1749	0.1678	0.1607	0.1538	0.1469	0.1400	0.1330	0.1260	0.1190	0.1117	0.1043	0.0967	0.0888
1.16	0.2260	0.2176	0.2094	0.2015	0.1937	0.1862	0.1788	0.1716	0.1645	0.1574	0.1505	0.1436	0.1367	0.1298	0.1229	0.1158	0.1086	0.1012	0.0937	0.0858
1.17	0.2227	0.2143	0.2061	0.1982	0.1905	0.1829	0.1755	0.1683	0.1612	0.1542	0.1473	0.1404	0.1335	0.1267	0.1197	0.1127	0.1055	0.0982	0.0907	0.0829
1.18	0.2194	0.2110	0.2029	0.1949	0.1872	0.1797	0.1723	0.1651	0.1580	0.1510	0.1441	0.1373	0.1304	0.1236	0.1167	0.1097	0.1025	0.0953	0.0878	0.0801
1.19	0.2162	0.2078	0.1996	0.1917	0.1840	0.1765	0.1691	0.1619	0.1549	0.1479	0.1410	0.1342	0.1274	0.1205	0.1137	0.1067	0.0996	0.0924	0.0850	0.0773
1.20	0.2130	0.2046	0.1965	0.1886	0.1809	0.1734	0.1660	0.1588	0.1518	0.1448	0.1380	0.1312	0.1244	0.1176	0.1107	0.1038	0.0968	0.0896	0.0822	0.0746
1.21	0.2099	0.2015	0.1933	0.1854	0.1778	0.1703	0.1630	0.1558	0.1488	0.1418	0.1350	0.1282	0.1214	0.1147	0.1079	0.1010	0.0940	0.0869	0.0795	0.0720
1.22	0.2067	0.1984	0.1903	0.1824	0.1747	0.1672	0.1599	0.1528	0.1458	0.1389	0.1321	0.1253	0.1186	0.1118	0.1051	0.0982	0.0913	0.0842	0.0770	0.0695
1.23	0.2037	0.1953	0.1872	0.1793	0.1717	0.1642	0.1570	0.1498	0.1429	0.1360	0.1292	0.1225	0.1158	0.1091	0.1023	0.0955	0.0886	0.0816	0.0744	0.0670
1.24	0.2007	0.1923	0.1842	0.1764	0.1687	0.1613	0.1540	0.1469	0.1400	0.1331	0.1264	0.1197	0.1130	0.1063	0.0996	0.0929	0.0861	0.0791	0.0720	0.0647
1.25	0.1977	0.1893	0.1813	0.1734	0.1658	0.1584	0.1512	0.1441	0.1372	0.1303	0.1236	0.1169	0.1103	0.1037	0.0970	0.0903	0.0835	0.0766	0.0696	0.0624
1.26	0.1947	0.1864	0.1783	0.1705	0.1629	0.1555	0.1483	0.1413	0.1344	0.1276	0.1209	0.1143	0.1077	0.1011	0.0945	0.0878	0.0811	0.0742	0.0673	0.0601
1.27	0.1918	0.1835	0.1755	0.1677	0.1601	0.1527	0.1456	0.1385	0.1317	0.1249	0.1182	0.1116	0.1051	0.0985	0.0920	0.0854	0.0787	0.0719	0.0650	0.0580
1.28	0.1889	0.1807	0.1726	0.1649	0.1573	0.1500	0.1428	0.1358	0.1290	0.1223	0.1156	0.1091	0.1025	0.0960	0.0895	0.0830	0.0764	0.0697	0.0628	0.0559
1.29	0.1861	0.1779	0.1699	0.1621	0.1546	0.1473	0.1401	0.1332	0.1264	0.1197	0.1131	0.1065	0.1001	0.0936	0.0872	0.0807	0.0741	0.0675	0.0607	0.0539
1.30	0.1833	0.1751	0.1671	0.1594	0.1519	0.1446	0.1375	0.1306	0.1238	0.1171	0.1106	0.1041	0.0976	0.0912	0.0848	0.0784	0.0719	0.0653	0.0587	0.0519
1.31	0.1806	0.1724	0.1644	0.1567	0.1492	0.1420	0.1349	0.1280	0.1212	0.1146	0.1081	0.1017	0.0953	0.0889	0.0825	0.0762	0.0697	0.0632	0.0567	0.0500
1.32	0.1779	0.1697	0.1617	0.1541	0.1466	0.1394	0.1323	0.1255	0.1188	0.1122	0.1057	0.0993	0.0929	0.0866	0.0803	0.0740	0.0676	0.0612	0.0547	0.0481
1.33	0.1752	0.1670	0.1591	0.1515	0.1440	0.1368	0.1298	0.1230	0.1163	0.1098	0.1033	0.0970	0.0907	0.0844	0.0782	0.0719	0.0656	0.0593	0.0529	0.0464
1.34	0.1725	0.1644	0.1565	0.1489	0.1415	0.1343	0.1274	0.1206	0.1139	0.1074	0.1010	0.0947	0.0884	0.0822	0.0760	0.0698	0.0636	0.0573	0.0510	0.0446
1.35	0.1699	0.1618	0.1540	0.1464	0.1390	0.1319	0.1249	0.1182	0.1116	0.1051	0.0987	0.0925	0.0863	0.0801	0.0740	0.0678	0.0617	0.0555	0.0493	0.0430
1.36	0.1674	0.1593	0.1515	0.1439	0.1366	0.1295	0.1226	0.1158	0.1093	0.1028	0.0965	0.0903	0.0841	0.0780	0.0720	0.0659	0.0598	0.0537	0.0476	0.0414
1.37	0.1648	0.1568	0.1490	0.1414	0.1342	0.1271	0.1202	0.1135	0.1070	0.1006	0.0943	0.0882	0.0821	0.0760	0.0700	0.0640	0.0580	0.0519	0.0459	0.0398
1.38	0.1623	0.1543	0.1465	0.1390	0.1318	0.1247	0.1179	0.1113	0.1048	0.0984	0.0922	0.0861	0.0800	0.0740	0.0681	0.0621	0.0562	0.0502	0.0443	0.0383
1.39	0.1599	0.1519	0.1441	0.1367	0.1294	0.1224	0.1157	0.1090	0.1026	0.0963	0.0901	0.0840	0.0780	0.0721	0.0662	0.0603	0.0545	0.0486	0.0427	0.0368
1.40	0.1574	0.1495	0.1418	0.1343	0.1271	0.1202	0.1134	0.1069	0.1005	0.0942	0.0881	0.0820	0.0761	0.0702	0.0644	0.0586	0.0528	0.0470	0.0412	0.0354
1.41	0.1550	0.1471	0.1394	0.1320	0.1249	0.1180	0.1112	0.1047	0.0984	0.0921	0.0861	0.0801	0.0742	0.0684	0.0626	0.0569	0.0511	0.0454	0.0397	0.0341
1.42	0.1527	0.1448	0.1371	0.1298	0.1227	0.1158	0.1091	0.1026	0.0963	0.0901	0.0841	0.0782	0.0723	0.0666	0.0609	0.0552	0.0495	0.0439	0.0383	0.0327
1.43	0.1504	0.1425	0.1349	0.1275	0.1205	0.1136	0.1070	0.1005	0.0943	0.0881	0.0822	0.0763	0.0705	0.0648	0.0592	0.0536	0.0480	0.0425	0.0370	0.0315
1.44	0.1481	0.1402	0.1327	0.1254	0.1183	0.1115	0.1049	0.0985	0.0923	0.0862	0.0803	0.0745	0.0687	0.0631	0.0575	0.0520	0.0465	0.0410	0.0356	0.0303
1.45	0.1458	0.1380	0.1305	0.1232	0.1162	0.1094	0.1029	0.0965	0.0903	0.0843	0.0784	0.0727	0.0670	0.0614	0.0559	0.0505	0.0450	0.0397	0.0343	0.0291
1.46	0.1436	0.1358	0.1283	0.1211	0.1141	0.1074	0.1009	0.0946	0.0884	0.0825	0.0766	0.0709	0.0653	0.0598	0.0543	0.0490	0.0436	0.0383	0.0331	0.0279
1.47	0.1414	0.1336	0.1262	0.1190	0.1121	0.1054	0.0989	0.0926	0.0866	0.0806	0.0749	0.0692	0.0636	0.0582	0.0528	0.0475	0.0422	0.0370	0.0319	0.0268
1.48	0.1392	0.1315	0.1241	0.1169	0.1101	0.1034	0.0970	0.0908	0.0847	0.0788	0.0731	0.0675	0.0620	0.0566	0.0513	0.0461	0.0409	0.0358	0.0307	0.0258
1.49	0.1371	0.1294	0.1220	0.1149	0.1081	0.1015	0.0951	0.0889	0.0829	0.0771	0.0714	0.0659	0.0604	0.0551	0.0499	0.0447	0.0396	0.0346	0.0296	0.0248
1.50	0.1349	0.1273	0.1200	0.1129	0.1061	0.0996	0.0932	0.0871	0.0812	0.0754	0.0698	0.0643	0.0589	0.0536	0.0485	0.0434	0.0383	0.0334	0.0285	0.0238
1.51	0.1329	0.1253	0.1180	0.1110	0.1042	0.0977	0.0914	0.0853	0.0794	0.0737	0.0681	0.0627	0.0574	0.0522	0.0471	0.0420	0.0371	0.0322	0.0275	0.0228
1.52	0.1308	0.1233	0.1160	0.1090	0.1023	0.0958	0.0896	0.0836	0.0777	0.0721	0.0665	0.0612	0.0559	0.0508	0.0457	0.0408	0.0359	0.0311	0.0265	0.0219
1.53	0.1288	0.1213	0.1141	0.1071	0.1005	0.0940	0.0878	0.0819	0.0761	0.0704	0.0650	0.0597	0.0545	0.0494	0.0444	0.0395	0.0347	0.0301	0.0255	0.0210
1.54	0.1268	0.1193	0.1122	0.1053	0.0986	0.0923	0.0861	0.0802	0.0744	0.0689	0.0635	0.0582	0.0531	0.0481	0.0431	0.0383	0.0336	0.0290	0.0245	0.0202
1.55	0.1248	0.1174	0.1103	0.1034	0.0968	0.0905	0.0844	0.0785	0.0728	0.0673	0.0620	0.0568	0.0517	0.0467	0.0419	0.0372	0.0325	0.0280	0.0236	0.0194
1.56	0.1229	0.1155	0.1084	0.1016	0.0951	0.0888	0.0827	0.0769	0.0713	0.0658	0.0605	0.0554	0.0504	0.0455	0.0407	0.0360	0.0315	0.0270	0.0227	0.0186
1.57	0.1210	0.1137	0.1066	0.0998	0.0934	0.0871	0.0811	0.0753	0.0697	0.0643	0.0591	0.0540	0.0490	0.0442	0.0395	0.0349	0.0305	0.0261	0.0219	0.0178
1.58	0.1191	0.1118	0.1048	0.0981	0.0916	0.0855	0.0795	0.0738	0.0682	0.0629	0.0577	0.0527	0.0478	0.0430	0.0384	0.0339	0.0295	0.0252	0.0211	0.0171
1.59	0.1173	0.1100	0.1030	0.0964	0.0900	0.0838	0.0779	0.0722	0.0667	0.0614	0.0563	0.0513	0.0465	0.0418	0.0373	0.0328	0.0285	0.0243	0.0203	0.0164
1.60	0.1154	0.1082	0.1013	0.0947	0.0883	0.0822	0.0764	0.0707	0.0653	0.0601	0.0550	0.0501	0.0453	0.0407	0.0362	0.0318	0.0276	0.0234	0.0195	0.0157
1.61	0.1136	0.1065	0.0996	0.0930	0.0867	0.0807	0.0748	0.0693	0.0639	0.0587	0.0537	0.0488	0.0441	0.0396	0.0351	0.0308	0.0266	0.0226	0.0187	0.0151
1.62	0.1119	0.1047	0.0979	0.0914	0.0851	0.0791	0.0734	0.0678	0.0625	0.0574	0.0524	0.0476	0.0430	0.0385	0.0341	0.0299	0.0258	0.0218	0.0180	0.0144
1.63	0.1101	0.1030	0.0963	0.0898	0.0836	0.0776	0.0719	0.0664	0.0611	0.0560	0.0511	0.0464	0.0418	0.0374	0.0331	0.0289	0.0249	0.0210	0.0173	0.0138
1.64	0.1084	0.1014	0.0946	0.0882	0.0820	0.0761	0.0705	0.0650	0.0598	0.0548	0.0499	0.0452	0.0407	0.0363	0.0321	0.0280	0.0241	0.0203	0.0167	0.0133
1.65	0.1067	0.0997	0.0930	0.0866	0.0805	0.0746	0.0690	0.0637	0.0585	0.0535	0.0487	0.0441	0.0396	0.0353	0.0312	0.0272	0.0233	0.0196	0.0160	0.0127
1.66	0.1050	0.0981	0.0914	0.0851	0.0790	0.0732	0.0677	0.0623	0.0572	0.0523	0.0476	0.0430	0.0386	0.0343	0.0303	0.0263	0.0225	0.0189	0.0154	0.0122
1.67	0.1034	0.0965	0.0899	0.0836	0.0776	0.0718	0.0663	0.0610	0.0560	0.0511	0.0464	0.0419	0.0376	0.0334	0.0294	0.0255	0.0217	0.0182	0.0148	0.0117
1.68	0.1018	0.0949	0.0883	0.0821	0.0761	0.0704	0.0650	0.0597	0.0547	0.0499	0.0453	0.0408	0.0366	0.0325	0.0285	0.0247	0.0210	0.0175	0.0142	0.0112
1.69	0.1002	0.0933	0.0868	0.0806	0.0747	0.0691	0.0636	0.0585	0.0535	0.0488	0.0442	0.0398	0.0356	0.0315	0.0276	0.0239	0.0203	0.0169	0.0137	0.0107
1.70	0.0986	0.0918	0.0854	0.0792	0.0733	0.0677	0.0624	0.0572	0.0523	0.0476	0.0431	0.0388	0.0346	0.0307	0.0268	0.0231	0.0196	0.0163	0.0131	0.0102
1.71	0.0970	0.0903	0.0839	0.0778	0.0720	0.0664	0.0611	0.0560	0.0512	0.0465	0.0421	0.0378	0.0337	0.0298	0.0260	0.0224	0.0190	0.0157	0.0126	0.0098
1.72	0.0955	0.0888	0.0825	0.0764	0.0706	0.0651	0.0599	0.0548	0.0501	0.0455	0.0411	0.0369	0.0328	0.0289	0.0252	0.0217	0.0183	0.0151	0.0121	0.0094
1.73	0.0940	0.0874	0.0810	0.0750	0.0693	0.0639	0.0587	0.0537	0.0489	0.0444	0.0401	0.0359	0.0319	0.0281	0.0245	0.0210	0.0177	0.0146	0.0117	0.0090
1.74	0.0925	0.0859	0.0797	0.0737	0.0680	0.0626	0.0575	0.0525	0.0479	0.0434	0.0391	0.0350	0.0311	0.0273	0.0237	0.0203	0.0171	0.0140	0.0112	0.0086
1.75	0.0911	0.0845	0.0783	0.0724	0.0667	0.0614	0.0563	0.0514	0.0468	0.0424	0.0381	0.0341	0.0302	0.0265	0.0230	0.0197	0.0165	0.0135	0.0108	0.0082
1.76	0.0896	0.0831	0.0769	0.0711	0.0655	0.0602	0.0551	0.0503	0.0458	0.0414	0.0372	0.0332	0.0294	0.0258	0.0223	0.0190	0.0159	0.0130	0.0103	0.0079
1.77	0.0882	0.0817	0.0756	0.0698	0.0643	0.0590	0.0540	0.0493	0.0447	0.0404	0.0363	0.0324	0.0286	0.0251	0.0217	0.0184	0.0154	0.0125	0.0099	0.0075
1.78	0.0868	0.0804	0.0743	0.0685	0.0631	0.0579	0.0529	0.0482	0.0437	0.0395	0.0354	0.0315	0.0278	0.0243	0.0210	0.0178	0.0149	0.0121	0.0095	0.0072
1.79	0.0854	0.0791	0.0730	0.0673	0.0619	0.0567	0.0518	0.0472	0.0428	0.0385	0.0345	0.0307	0.0271	0.0236	0.0204	0.0173	0.0143	0.0116	0.0091	0.0069
1.80	0.0841	0.0778	0.0718	0.0661	0.0607	0.0556	0.0508	0.0462	0.0418	0.0376	0.0337	0.0299	0.0264	0.0230	0.0197	0.0167	0.0139	0.0112	0.0088	0.0066
1.81	0.0827	0.0765	0.0705	0.0649	0.0596	0.0545	0.0497	0.0452	0.0409	0.0368	0.0329	0.0292	0.0256	0.0223	0.0191	0.0162	0.0134	0.0108	0.0084	0.0063
1.82	0.0814	0.0752	0.0693	0.0637	0.0585	0.0535	0.0487	0.0442	0.0399	0.0359	0.0320	0.0284	0.0249	0.0217	0.0186	0.0156	0.0129	0.0104	0.0081	0.0060
1.83	0.0801	0.0740	0.0681	0.0626	0.0574	0.0524	0.0477	0.0433	0.0390	0.0350	0.0313	0.0277	0.0243	0.0210	0.0180	0.0151	0.0125	0.0100	0.0077	0.0057
1.84	0.0788	0.0727	0.0669	0.0615	0.0563	0.0514	0.0467	0.0423	0.0382	0.0342	0.0305	0.0269	0.0236	0.0204	0.0174	0.0146	0.0120	0.0096	0.0074	0.0055
1.85	0.0776	0.0715	0.0658	0.0603	0.0552	0.0504	0.0458	0.0414	0.0373	0.0334	0.0297	0.0262	0.0229	0.0198	0.0169	0.0142	0.0116	0.0093	0.0071	0.0052
1.86	0.0763	0.0703	0.0646	0.0593	0.0542	0.0494	0.0448	0.0405	0.0365	0.0326	0.0290	0.0256	0.0223	0.0192	0.0164	0.0137	0.0112	0.0089	0.0068	0.0050
1.87	0.0751	0.0691	0.0635	0.0582	0.0531	0.0484	0.0439	0.0397	0.0356	0.0318	0.0283	0.0249	0.0217	0.0187	0.0159	0.0132	0.0108	0.0086	0.0066	0.0048
1.88	0.0739	0.0680	0.0624	0.0571	0.0521	0.0474	0.0430	0.0388	0.0348	0.0311	0.0276	0.0242	0.0211	0.0181	0.0154	0.0128	0.0104	0.0082	0.0063	0.0046
1.89	0.0727	0.0669	0.0613	0.0561	0.0511	0.0465	0.0421	0.0380	0.0340	0.0304	0.0269	0.0236	0.0205	0.0176	0.0149	0.0124	0.0101	0.0079	0.0060	0.0044
1.90	0.0716	0.0657	0.0602	0.0551	0.0502	0.0456	0.0412	0.0371	0.0333	0.0296	0.0262	0.0230	0.0199	0.0171	0.0144	0.0120	0.0097	0.0076	0.0058	0.0042
1.91	0.0704	0.0646	0.0592	0.0541	0.0492	0.0447	0.0404	0.0363	0.0325	0.0289	0.0255	0.0224	0.0194	0.0166	0.0140	0.0116	0.0094	0.0073	0.0055	0.0040
1.92	0.0693	0.0636	0.0582	0.0531	0.0483	0.0438	0.0395	0.0355	0.0318	0.0282	0.0249	0.0218	0.0189	0.0161	0.0136	0.0112	0.0090	0.0071	0.0053	0.0038
1.93	0.0682	0.0625	0.0571	0.0521	0.0474	0.0429	0.0387	0.0348	0.0311	0.0276	0.0243	0.0212	0.0183	0.0156	0.0131	0.0108	0.0087	0.0068	0.0051	0.0036
1.94	0.0671	0.0614	0.0561	0.0512	0.0465	0.0421	0.0379	0.0340	0.0303	0.0269	0.0237	0.0206	0.0178	0.0152	0.0127	0.0105	0.0084	0.0065	0.0049	0.0035
1.95	0.0660	0.0604	0.0552	0.0502	0.0456	0.0412	0.0371	0.0333	0.0297	0.0263	0.0231	0.0201	0.0173	0.0147	0.0123	0.0101	0.0081	0.0063	0.0047	0.0033
1.96	0.0649	0.0594	0.0542	0.0493	0.0447	0.0404	0.0363	0.0325	0.0290	0.0256	0.0225	0.0196	0.0168	0.0143	0.0119	0.0098	0.0078	0.0060	0.0045	0.0032
1.97	0.0639	0.0584	0.0532	0.0484	0.0438	0.0396	0.0356	0.0318	0.0283	0.0250	0.0219	0.0190	0.0164	0.0139	0.0116	0.0094	0.0075	0.0058	0.0043	0.0030
1.98	0.0629	0.0574	0.0523	0.0475	0.0430	0.0388	0.0348	0.0311	0.0277	0.0244	0.0214	0.0185	0.0159	0.0135	0.0112	0.0091	0.0073	0.0056	0.0041	0.0029
1.99	0.0618	0.0564	0.0514	0.0466	0.0422	0.0380	0.0341	0.0304	0.0270	0.0238	0.0208	0.0180	0.0155	0.0131	0.0108	0.0088	0.0070	0.0054	0.0039	0.0027
2.00	0.0608	0.0555	0.0505	0.0458	0.0414	0.0372	0.0334	0.0298	0.0264	0.0232	0.0203	0.0176	0.0150	0.0127	0.0105	0.0085	0.0067	0.0052	0.0038	0.0026

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0599	0.0546	0.0496	0.0449	0.0406	0.0365	0.0327	0.0291	0.0258	0.0227	0.0198	0.0171	0.0146	0.0123	0.0102	0.0082	0.0065	0.0050	0.0036	0.0025
2.02	0.0589	0.0536	0.0487	0.0441	0.0398	0.0358	0.0320	0.0285	0.0252	0.0221	0.0193	0.0166	0.0142	0.0119	0.0098	0.0080	0.0063	0.0048	0.0035	0.0024
2.03	0.0579	0.0527	0.0479	0.0433	0.0390	0.0350	0.0313	0.0279	0.0246	0.0216	0.0188	0.0162	0.0138	0.0116	0.0095	0.0077	0.0060	0.0046	0.0033	0.0023
2.04	0.0570	0.0518	0.0470	0.0425	0.0383	0.0343	0.0307	0.0272	0.0240	0.0211	0.0183	0.0158	0.0134	0.0112	0.0092	0.0074	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022
2.05	0.0561	0.0510	0.0462	0.0417	0.0375	0.0336	0.0300	0.0266	0.0235	0.0206	0.0179	0.0153	0.0130	0.0109	0.0089	0.0072	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021
2.06	0.0552	0.0501	0.0454	0.0409	0.0368	0.0330	0.0294	0.0261	0.0229	0.0201	0.0174	0.0149	0.0126	0.0106	0.0087	0.0069	0.0054	0.0041	0.0029	0.0020
2.07	0.0543	0.0492	0.0446	0.0402	0.0361	0.0323	0.0288	0.0255	0.0224	0.0196	0.0169	0.0145	0.0123	0.0102	0.0084	0.0067	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019
2.08	0.0534	0.0484	0.0438	0.0394	0.0354	0.0317	0.0282	0.0249	0.0219	0.0191	0.0165	0.0141	0.0119	0.0099	0.0081	0.0065	0.0050	0.0037	0.0027	0.0018
2.09	0.0525	0.0476	0.0430	0.0387	0.0347	0.0310	0.0276	0.0244	0.0214	0.0186	0.0161	0.0137	0.0116	0.0096	0.0078	0.0062	0.0048	0.0036	0.0026	0.0017
2.10	0.0517	0.0468	0.0422	0.0380	0.0340	0.0304	0.0270	0.0238	0.0209	0.0182	0.0157	0.0134	0.0113	0.0093	0.0076	0.0060	0.0047	0.0035	0.0024	0.0016
2.11	0.0508	0.0460	0.0415	0.0373	0.0334	0.0298	0.0264	0.0233	0.0204	0.0177	0.0153	0.0130	0.0109	0.0091	0.0074	0.0058	0.0045	0.0033	0.0023	0.0015
2.12	0.0500	0.0452	0.0407	0.0366	0.0327	0.0292	0.0258	0.0228	0.0199	0.0173	0.0149	0.0127	0.0106	0.0088	0.0071	0.0056	0.0043	0.0032	0.0022	0.0015
2.13	0.0492	0.0444	0.0400	0.0359	0.0321	0.0286	0.0253	0.0223	0.0195	0.0169	0.0145	0.0123	0.0103	0.0085	0.0069	0.0054	0.0042	0.0031	0.0021	0.0014
2.14	0.0484	0.0437	0.0393	0.0352	0.0315	0.0280	0.0248	0.0218	0.0190	0.0165	0.0141	0.0120	0.0100	0.0083	0.0067	0.0052	0.0040	0.0029	0.0021	0.0013
2.15	0.0476	0.0429	0.0386	0.0346	0.0309	0.0274	0.0242	0.0213	0.0186	0.0161	0.0138	0.0117	0.0097	0.0080	0.0065	0.0051	0.0039	0.0028	0.0020	0.0013
2.16	0.0468	0.0422	0.0379	0.0339	0.0303	0.0269	0.0237	0.0208	0.0181	0.0157	0.0134	0.0113	0.0095	0.0078	0.0062	0.0049	0.0037	0.0027	0.0019	0.0012
2.17	0.0460	0.0415	0.0372	0.0333	0.0297	0.0263	0.0232	0.0203	0.0177	0.0153	0.0131	0.0110	0.0092	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012
2.18	0.0453	0.0408	0.0366	0.0327	0.0291	0.0258	0.0227	0.0199	0.0173	0.0149	0.0127	0.0107	0.0089	0.0073	0.0058	0.0046	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.19	0.0445	0.0401	0.0359	0.0321	0.0285	0.0252	0.0222	0.0194	0.0169	0.0145	0.0124	0.0104	0.0087	0.0071	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0016	0.0010
2.20	0.0438	0.0394	0.0353	0.0315	0.0280	0.0247	0.0217	0.0190	0.0165	0.0142	0.0121	0.0102	0.0084	0.0069	0.0055	0.0042	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.21	0.0431	0.0387	0.0346	0.0309	0.0274	0.0242	0.0213	0.0186	0.0161	0.0138	0.0118	0.0099	0.0082	0.0066	0.0053	0.0041	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010
2.22	0.0424	0.0380	0.0340	0.0303	0.0269	0.0237	0.0208	0.0182	0.0157	0.0135	0.0114	0.0096	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0030	0.0021	0.0014	0.0009
2.23	0.0417	0.0374	0.0334	0.0297	0.0264	0.0232	0.0204	0.0178	0.0153	0.0131	0.0111	0.0093	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
2.24	0.0410	0.0367	0.0328	0.0292	0.0258	0.0228	0.0199	0.0174	0.0150	0.0128	0.0109	0.0091	0.0075	0.0061	0.0048	0.0037	0.0027	0.0020	0.0013	0.0008
2.25	0.0403	0.0361	0.0322	0.0286	0.0253	0.0223	0.0195	0.0170	0.0146	0.0125	0.0106	0.0088	0.0073	0.0059	0.0046	0.0036	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008
2.26	0.0396	0.0355	0.0316	0.0281	0.0248	0.0218	0.0191	0.0166	0.0143	0.0122	0.0103	0.0086	0.0070	0.0057	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0007
2.27	0.0390	0.0349	0.0311	0.0276	0.0243	0.0214	0.0187	0.0162	0.0139	0.0119	0.0100	0.0083	0.0068	0.0055	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.28	0.0384	0.0343	0.0305	0.0270	0.0239	0.0209	0.0183	0.0158	0.0136	0.0116	0.0098	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0011	0.0007
2.29	0.0377	0.0337	0.0300	0.0265	0.0234	0.0205	0.0179	0.0155	0.0133	0.0113	0.0095	0.0079	0.0065	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0010	0.0006
2.30	0.0371	0.0331	0.0294	0.0260	0.0229	0.0201	0.0175	0.0151	0.0130	0.0110	0.0093	0.0077	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0365	0.0325	0.0289	0.0255	0.0225	0.0197	0.0171	0.0148	0.0127	0.0107	0.0090	0.0075	0.0061	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.32	0.0359	0.0320	0.0284	0.0251	0.0220	0.0193	0.0167	0.0145	0.0124	0.0105	0.0088	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.33	0.0353	0.0314	0.0279	0.0246	0.0216	0.0189	0.0164	0.0141	0.0121	0.0102	0.0085	0.0071	0.0057	0.0046	0.0035	0.0027	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.34	0.0347	0.0309	0.0273	0.0241	0.0212	0.0185	0.0160	0.0138	0.0118	0.0100	0.0083	0.0069	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.35	0.0341	0.0303	0.0269	0.0237	0.0208	0.0181	0.0157	0.0135	0.0115	0.0097	0.0081	0.0067	0.0054	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0336	0.0298	0.0264	0.0232	0.0203	0.0177	0.0153	0.0132	0.0112	0.0095	0.0079	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0004
2.37	0.0330	0.0293	0.0259	0.0228	0.0199	0.0174	0.0150	0.0129	0.0110	0.0092	0.0077	0.0063	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0324	0.0288	0.0254	0.0223	0.0195	0.0170	0.0147	0.0126	0.0107	0.0090	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0319	0.0283	0.0250	0.0219	0.0192	0.0166	0.0144	0.0123	0.0104	0.0088	0.0073	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.40	0.0314	0.0278	0.0245	0.0215	0.0188	0.0163	0.0140	0.0120	0.0102	0.0085	0.0071	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0309	0.0273	0.0241	0.0211	0.0184	0.0160	0.0137	0.0117	0.0099	0.0083	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.42	0.0303	0.0268	0.0236	0.0207	0.0180	0.0156	0.0134	0.0115	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0298	0.0264	0.0232	0.0203	0.0177	0.0153	0.0131	0.0112	0.0095	0.0079	0.0065	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.44	0.0293	0.0259	0.0228	0.0199	0.0173	0.0150	0.0129	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0288	0.0254	0.0223	0.0195	0.0170	0.0147	0.0126	0.0107	0.0090	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0284	0.0250	0.0219	0.0192	0.0166	0.0144	0.0123	0.0105	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0279	0.0246	0.0215	0.0188	0.0163	0.0141	0.0120	0.0102	0.0086	0.0071	0.0059	0.0047	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.48	0.0274	0.0241	0.0211	0.0184	0.0160	0.0138	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0270	0.0237	0.0208	0.0181	0.0157	0.0135	0.0115	0.0097	0.0082	0.0068	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0265	0.0233	0.0204	0.0177	0.0153	0.0132	0.0113	0.0095	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002
2.51	0.0261	0.0229	0.0200	0.0174	0.0150	0.0129	0.0110	0.0093	0.0078	0.0064	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0256	0.0225	0.0196	0.0171	0.0147	0.0126	0.0108	0.0091	0.0076	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0252	0.0221	0.0193	0.0167	0.0144	0.0124	0.0105	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.54	0.0248	0.0217	0.0189	0.0164	0.0141	0.0121	0.0103	0.0087	0.0072	0.0060	0.0048	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0244	0.0213	0.0186	0.0161	0.0139	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0240	0.0210	0.0182	0.0158	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0236	0.0206	0.0179	0.0155	0.0133	0.0114	0.0096	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0232	0.0202	0.0176	0.0152	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0228	0.0199	0.0172	0.0149	0.0128	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.60	0.0224	0.0195	0.0169	0.0146	0.0125	0.0107	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0220	0.0192	0.0166	0.0143	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0216	0.0188	0.0163	0.0140	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0213	0.0185	0.0160	0.0138	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0209	0.0182	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098	0.0082	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0206	0.0179	0.0154	0.0132	0.0113	0.0096	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0202	0.0175	0.0151	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0199	0.0172	0.0149	0.0127	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0195	0.0169	0.0146	0.0125	0.0106	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0192	0.0166	0.0143	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0189	0.0163	0.0141	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0186	0.0160	0.0138	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0182	0.0158	0.0135	0.0116	0.0098	0.0082	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0179	0.0155	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.74	0.0176	0.0152	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0173	0.0149	0.0128	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0170	0.0147	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0167	0.0144	0.0123	0.0105	0.0088	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0165	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0162	0.0139	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0159	0.0137	0.0116	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0156	0.0134	0.0114	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0154	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0151	0.0129	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0148	0.0127	0.0108	0.0091	0.0076	0.0064	0.0052	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0146	0.0125	0.0106	0.0089	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0143	0.0123	0.0104	0.0088	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0141	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0139	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0134	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0132	0.0112	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0129	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0127	0.0108	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0125	0.0106	0.0089	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0123	0.0104	0.0088	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.96	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0119	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0117	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0115	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0113	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0107	0.0090	0.0075	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0105	0.0088	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0103	0.0087	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0098	0.0082	0.0068	0.0057	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0096	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0095	0.0079	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0088	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0082	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0079	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0075	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0072	0.0059	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 8

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9954	0.9951	0.9948	0.9945	0.9942	0.9940	0.9937	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9946	0.9940	0.9934	0.9927	0.9921	0.9915	0.9909	0.9904	0.9898	0.9893	0.9888	0.9883	0.9879	0.9874
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9930	0.9920	0.9911	0.9902	0.9893	0.9884	0.9875	0.9867	0.9859	0.9851	0.9844	0.9836	0.9830	0.9823	0.9817
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9931	0.9919	0.9907	0.9895	0.9883	0.9871	0.9859	0.9848	0.9837	0.9826	0.9816	0.9806	0.9797	0.9788	0.9779	0.9771	0.9763
0.05	0.9953	0.9941	0.9928	0.9914	0.9900	0.9885	0.9871	0.9856	0.9842	0.9827	0.9814	0.9800	0.9788	0.9775	0.9763	0.9752	0.9741	0.9730	0.9720	0.9711
0.06	0.9944	0.9929	0.9914	0.9898	0.9881	0.9864	0.9847	0.9830	0.9813	0.9797	0.9781	0.9765	0.9750	0.9736	0.9722	0.9709	0.9696	0.9684	0.9672	0.9661
0.07	0.9934	0.9918	0.9900	0.9882	0.9863	0.9843	0.9824	0.9804	0.9785	0.9767	0.9749	0.9731	0.9715	0.9698	0.9683	0.9668	0.9653	0.9640	0.9626	0.9613
0.08	0.9925	0.9907	0.9887	0.9866	0.9845	0.9823	0.9801	0.9780	0.9758	0.9738	0.9718	0.9699	0.9680	0.9662	0.9645	0.9628	0.9612	0.9597	0.9582	0.9567
0.09	0.9916	0.9896	0.9874	0.9851	0.9827	0.9803	0.9779	0.9756	0.9732	0.9710	0.9688	0.9667	0.9647	0.9627	0.9608	0.9590	0.9572	0.9555	0.9539	0.9523
0.10	0.9907	0.9885	0.9861	0.9835	0.9810	0.9784	0.9758	0.9732	0.9707	0.9683	0.9659	0.9636	0.9614	0.9593	0.9573	0.9553	0.9533	0.9515	0.9497	0.9479
0.11	0.9899	0.9874	0.9848	0.9821	0.9793	0.9765	0.9737	0.9709	0.9683	0.9657	0.9631	0.9607	0.9583	0.9560	0.9538	0.9517	0.9496	0.9476	0.9457	0.9438
0.12	0.9890	0.9863	0.9835	0.9806	0.9776	0.9746	0.9716	0.9687	0.9659	0.9631	0.9604	0.9578	0.9553	0.9528	0.9505	0.9482	0.9460	0.9438	0.9417	0.9397
0.13	0.9881	0.9853	0.9823	0.9791	0.9760	0.9728	0.9697	0.9666	0.9635	0.9606	0.9578	0.9550	0.9523	0.9497	0.9472	0.9448	0.9424	0.9401	0.9379	0.9357
0.14	0.9873	0.9842	0.9810	0.9777	0.9744	0.9710	0.9677	0.9644	0.9613	0.9582	0.9552	0.9522	0.9494	0.9467	0.9440	0.9415	0.9390	0.9365	0.9342	0.9318
0.15	0.9864	0.9832	0.9798	0.9763	0.9728	0.9693	0.9658	0.9624	0.9590	0.9558	0.9526	0.9496	0.9466	0.9437	0.9409	0.9382	0.9356	0.9330	0.9305	0.9280
0.16	0.9856	0.9822	0.9786	0.9750	0.9713	0.9676	0.9639	0.9603	0.9568	0.9534	0.9501	0.9469	0.9438	0.9408	0.9379	0.9350	0.9323	0.9296	0.9269	0.9243
0.17	0.9847	0.9812	0.9775	0.9736	0.9698	0.9659	0.9621	0.9584	0.9547	0.9512	0.9477	0.9444	0.9411	0.9380	0.9349	0.9319	0.9290	0.9262	0.9234	0.9207
0.18	0.9839	0.9802	0.9763	0.9723	0.9683	0.9643	0.9603	0.9564	0.9526	0.9489	0.9454	0.9419	0.9385	0.9352	0.9320	0.9289	0.9259	0.9229	0.9200	0.9171
0.19	0.9831	0.9792	0.9752	0.9710	0.9668	0.9626	0.9585	0.9545	0.9506	0.9468	0.9431	0.9394	0.9359	0.9325	0.9292	0.9260	0.9228	0.9197	0.9166	0.9137
0.20	0.9823	0.9782	0.9740	0.9697	0.9654	0.9611	0.9568	0.9527	0.9486	0.9446	0.9408	0.9371	0.9334	0.9299	0.9264	0.9231	0.9198	0.9166	0.9134	0.9103
0.21	0.9815	0.9773	0.9729	0.9685	0.9640	0.9595	0.9551	0.9508	0.9466	0.9426	0.9386	0.9347	0.9310	0.9273	0.9237	0.9202	0.9168	0.9135	0.9102	0.9069
0.22	0.9807	0.9763	0.9718	0.9672	0.9626	0.9580	0.9535	0.9490	0.9447	0.9405	0.9364	0.9324	0.9285	0.9248	0.9211	0.9174	0.9139	0.9104	0.9070	0.9036
0.23	0.9799	0.9754	0.9707	0.9660	0.9612	0.9565	0.9518	0.9473	0.9428	0.9385	0.9343	0.9302	0.9262	0.9223	0.9184	0.9147	0.9110	0.9074	0.9039	0.9004
0.24	0.9791	0.9745	0.9697	0.9648	0.9599	0.9550	0.9502	0.9455	0.9410	0.9365	0.9322	0.9279	0.9238	0.9198	0.9158	0.9120	0.9082	0.9045	0.9008	0.8972
0.25	0.9784	0.9736	0.9686	0.9636	0.9585	0.9536	0.9486	0.9438	0.9391	0.9346	0.9301	0.9257	0.9215	0.9174	0.9133	0.9093	0.9054	0.9016	0.8978	0.8940
0.26	0.9776	0.9727	0.9676	0.9624	0.9572	0.9521	0.9471	0.9421	0.9373	0.9326	0.9281	0.9236	0.9192	0.9150	0.9108	0.9067	0.9027	0.8987	0.8948	0.8909
0.27	0.9769	0.9718	0.9665	0.9612	0.9560	0.9507	0.9455	0.9405	0.9356	0.9307	0.9261	0.9215	0.9170	0.9126	0.9083	0.9041	0.9000	0.8959	0.8919	0.8879
0.28	0.9761	0.9709	0.9655	0.9601	0.9547	0.9493	0.9440	0.9389	0.9338	0.9289	0.9241	0.9194	0.9148	0.9103	0.9059	0.9016	0.8973	0.8931	0.8890	0.8848
0.29	0.9754	0.9700	0.9645	0.9590	0.9534	0.9479	0.9425	0.9373	0.9321	0.9271	0.9222	0.9173	0.9126	0.9080	0.9035	0.8991	0.8947	0.8904	0.8861	0.8819
0.30	0.9746	0.9692	0.9635	0.9579	0.9522	0.9466	0.9411	0.9357	0.9304	0.9253	0.9202	0.9153	0.9105	0.9058	0.9012	0.8966	0.8921	0.8877	0.8833	0.8789
0.31	0.9739	0.9683	0.9626	0.9568	0.9510	0.9453	0.9396	0.9341	0.9288	0.9235	0.9184	0.9133	0.9084	0.9036	0.8989	0.8942	0.8896	0.8850	0.8805	0.8761
0.32	0.9732	0.9675	0.9616	0.9557	0.9498	0.9439	0.9382	0.9326	0.9271	0.9218	0.9165	0.9114	0.9064	0.9014	0.8966	0.8918	0.8871	0.8824	0.8778	0.8732
0.33	0.9725	0.9666	0.9606	0.9546	0.9486	0.9427	0.9368	0.9311	0.9255	0.9200	0.9147	0.9094	0.9043	0.8993	0.8943	0.8894	0.8846	0.8798	0.8751	0.8704
0.34	0.9718	0.9658	0.9597	0.9535	0.9474	0.9414	0.9354	0.9296	0.9239	0.9183	0.9129	0.9075	0.9023	0.8971	0.8921	0.8871	0.8821	0.8772	0.8724	0.8676
0.35	0.9711	0.9650	0.9588	0.9525	0.9463	0.9401	0.9340	0.9281	0.9223	0.9166	0.9111	0.9056	0.9003	0.8950	0.8899	0.8848	0.8797	0.8747	0.8697	0.8648
0.36	0.9704	0.9642	0.9578	0.9515	0.9451	0.9389	0.9327	0.9267	0.9208	0.9150	0.9093	0.9038	0.8983	0.8930	0.8877	0.8825	0.8773	0.8722	0.8671	0.8620
0.37	0.9697	0.9634	0.9569	0.9504	0.9440	0.9376	0.9314	0.9252	0.9192	0.9133	0.9076	0.9019	0.8964	0.8909	0.8855	0.8802	0.8749	0.8697	0.8645	0.8593
0.38	0.9690	0.9626	0.9560	0.9494	0.9429	0.9364	0.9300	0.9238	0.9177	0.9117	0.9059	0.9001	0.8945	0.8889	0.8834	0.8780	0.8726	0.8672	0.8619	0.8567
0.39	0.9683	0.9618	0.9551	0.9484	0.9418	0.9352	0.9287	0.9224	0.9162	0.9101	0.9042	0.8983	0.8926	0.8869	0.8813	0.8758	0.8703	0.8648	0.8594	0.8540
0.40	0.9676	0.9610	0.9542	0.9474	0.9407	0.9340	0.9274	0.9210	0.9147	0.9085	0.9025	0.8965	0.8907	0.8849	0.8792	0.8736	0.8680	0.8624	0.8569	0.8514
0.41	0.9670	0.9602	0.9533	0.9464	0.9396	0.9328	0.9262	0.9196	0.9133	0.9070	0.9008	0.8948	0.8888	0.8830	0.8772	0.8714	0.8657	0.8600	0.8544	0.8488
0.42	0.9663	0.9594	0.9525	0.9455	0.9385	0.9317	0.9249	0.9183	0.9118	0.9054	0.8992	0.8930	0.8870	0.8810	0.8751	0.8693	0.8635	0.8577	0.8519	0.8462
0.43	0.9657	0.9587	0.9516	0.9445	0.9375	0.9305	0.9237	0.9170	0.9104	0.9039	0.8976	0.8913	0.8852	0.8791	0.8731	0.8671	0.8612	0.8553	0.8495	0.8437
0.44	0.9650	0.9579	0.9507	0.9436	0.9364	0.9294	0.9224	0.9156	0.9089	0.9024	0.8959	0.8896	0.8834	0.8772	0.8711	0.8650	0.8590	0.8530	0.8471	0.8411
0.45	0.9644	0.9572	0.9499	0.9426	0.9354	0.9282	0.9212	0.9143	0.9075	0.9009	0.8944	0.8879	0.8816	0.8753	0.8691	0.8629	0.8568	0.8507	0.8447	0.8386
0.46	0.9637	0.9564	0.9491	0.9417	0.9343	0.9271	0.9200	0.9130	0.9061	0.8994	0.8928	0.8862	0.8798	0.8734	0.8671	0.8609	0.8547	0.8485	0.8423	0.8361
0.47	0.9631	0.9557	0.9482	0.9408	0.9333	0.9260	0.9188	0.9117	0.9048	0.8979	0.8912	0.8846	0.8781	0.8716	0.8652	0.8588	0.8525	0.8462	0.8399	0.8337
0.48	0.9625	0.9550	0.9474	0.9398	0.9323	0.9249	0.9176	0.9104	0.9034	0.8965	0.8897	0.8830	0.8763	0.8698	0.8633	0.8568	0.8504	0.8440	0.8376	0.8312
0.49	0.9618	0.9542	0.9466	0.9389	0.9313	0.9238	0.9164	0.9092	0.9021	0.8950	0.8881	0.8813	0.8746	0.8679	0.8613	0.8548	0.8483	0.8418	0.8353	0.8288
0.50	0.9612	0.9535	0.9458	0.9380	0.9303	0.9228	0.9153	0.9079	0.9007	0.8936	0.8866	0.8797	0.8729	0.8662	0.8595	0.8528	0.8462	0.8396	0.8330	0.8264
0.51	0.9606	0.9528	0.9450	0.9371	0.9294	0.9217	0.9141	0.9067	0.8994	0.8922	0.8851	0.8781	0.8712	0.8644	0.8576	0.8508	0.8441	0.8374	0.8307	0.8240
0.52	0.9600	0.9521	0.9442	0.9363	0.9284	0.9206	0.9130	0.9055	0.8981	0.8908	0.8836	0.8765	0.8695	0.8626	0.8557	0.8489	0.8420	0.8352	0.8284	0.8216
0.53	0.9594	0.9514	0.9434	0.9354	0.9274	0.9196	0.9119	0.9043	0.8968	0.8894	0.8822	0.8750	0.8679	0.8608	0.8539	0.8469	0.8400	0.8331	0.8262	0.8193
0.54	0.9588	0.9507	0.9426	0.9345	0.9265	0.9186	0.9107	0.9031	0.8955	0.8880	0.8807	0.8734	0.8662	0.8591	0.8520	0.8450	0.8380	0.8310	0.8240	0.8170
0.55	0.9582	0.9500	0.9418	0.9337	0.9255	0.9175	0.9096	0.9019	0.8942	0.8867	0.8792	0.8719	0.8646	0.8574	0.8502	0.8431	0.8359	0.8288	0.8217	0.8146
0.56	0.9576	0.9494	0.9411	0.9328	0.9246	0.9165	0.9085	0.9007	0.8929	0.8853	0.8778	0.8703	0.8630	0.8557	0.8484	0.8412	0.8339	0.8267	0.8195	0.8123
0.57	0.9570	0.9487	0.9403	0.9320	0.9237	0.9155	0.9074	0.8995	0.8917	0.8840	0.8764	0.8688	0.8614	0.8540	0.8466	0.8393	0.8320	0.8247	0.8174	0.8101
0.58	0.9564	0.9480	0.9395	0.9311	0.9228	0.9145	0.9064	0.8983	0.8904	0.8826	0.8749	0.8673	0.8598	0.8523	0.8448	0.8374	0.8300	0.8226	0.8152	0.8078
0.59	0.9558	0.9473	0.9388	0.9303	0.9218	0.9135	0.9053	0.8972	0.8892	0.8813	0.8735	0.8658	0.8582	0.8506	0.8431	0.8355	0.8280	0.8205	0.8131	0.8056
0.60	0.9552	0.9467	0.9381	0.9295	0.9209	0.9125	0.9042	0.8960	0.8880	0.8800	0.8721	0.8643	0.8566	0.8489	0.8413	0.8337	0.8261	0.8185	0.8109	0.8033
0.61	0.9547	0.9460	0.9373	0.9286	0.9200	0.9116	0.9032	0.8949	0.8868	0.8787	0.8708	0.8629	0.8551	0.8473	0.8396	0.8319	0.8242	0.8165	0.8088	0.8011
0.62	0.9541	0.9454	0.9366	0.9278	0.9192	0.9106	0.9021	0.8938	0.8855	0.8774	0.8694	0.8614	0.8535	0.8457	0.8378	0.8300	0.8223	0.8145	0.8067	0.7989
0.63	0.9535	0.9447	0.9359	0.9270	0.9183	0.9096	0.9011	0.8927	0.8843	0.8761	0.8680	0.8600	0.8520	0.8440	0.8361	0.8282	0.8204	0.8125	0.8046	0.7967
0.64	0.9530	0.9441	0.9351	0.9262	0.9174	0.9087	0.9001	0.8915	0.8832	0.8749	0.8667	0.8585	0.8504	0.8424	0.8344	0.8264	0.8185	0.8105	0.8025	0.7945
0.65	0.9524	0.9434	0.9344	0.9254	0.9165	0.9077	0.8990	0.8904	0.8820	0.8736	0.8653	0.8571	0.8489	0.8408	0.8327	0.8246	0.8166	0.8085	0.8005	0.7924
0.66	0.9518	0.9428	0.9337	0.9246	0.9157	0.9068	0.8980	0.8894	0.8808	0.8723	0.8640	0.8557	0.8474	0.8392	0.8310	0.8229	0.8147	0.8066	0.7984	0.7902
0.67	0.9513	0.9422	0.9330	0.9239	0.9148	0.9058	0.8970	0.8883	0.8796	0.8711	0.8626	0.8542	0.8459	0.8376	0.8294	0.8211	0.8129	0.8046	0.7964	0.7881
0.68	0.9507	0.9415	0.9323	0.9231	0.9140	0.9049	0.8960	0.8872	0.8785	0.8699	0.8613	0.8528	0.8444	0.8360	0.8277	0.8194	0.8110	0.8027	0.7943	0.7860
0.69	0.9502	0.9409	0.9316	0.9223	0.9131	0.9040	0.8950	0.8861	0.8773	0.8686	0.8600	0.8514	0.8429	0.8345	0.8260	0.8176	0.8092	0.8008	0.7923	0.7839
0.70	0.9497	0.9403	0.9309	0.9215	0.9123	0.9031	0.8940	0.8851	0.8762	0.8674	0.8587	0.8501	0.8415	0.8329	0.8244	0.8159	0.8074	0.7989	0.7903	0.7818
0.71	0.9491	0.9397	0.9302	0.9208	0.9114	0.9022	0.8930	0.8840	0.8750	0.8662	0.8574	0.8487	0.8400	0.8314	0.8228	0.8142	0.8056	0.7970	0.7883	0.7797
0.72	0.9486	0.9391	0.9295	0.9200	0.9106	0.9013	0.8921	0.8829	0.8739	0.8650	0.8561	0.8473	0.8386	0.8298	0.8211	0.8125	0.8038	0.7951	0.7864	0.7776
0.73	0.9480	0.9385	0.9289	0.9193	0.9098	0.9004	0.8911	0.8819	0.8728	0.8638	0.8548	0.8460	0.8371	0.8283	0.8195	0.8108	0.8020	0.7932	0.7844	0.7756
0.74	0.9475	0.9379	0.9282	0.9185	0.9090	0.8995	0.8901	0.8809	0.8717	0.8626	0.8536	0.8446	0.8357	0.8268	0.8179	0.8091	0.8002	0.7913	0.7824	0.7735
0.75	0.9470	0.9373	0.9275	0.9178	0.9082	0.8986	0.8892	0.8798	0.8706	0.8614	0.8523	0.8433	0.8343	0.8253	0.8163	0.8074	0.7984	0.7895	0.7805	0.7715
0.76	0.9465	0.9367	0.9268	0.9171	0.9074	0.8977	0.8882	0.8788	0.8695	0.8602	0.8511	0.8419	0.8328	0.8238	0.8147	0.8057	0.7967	0.7876	0.7786	0.7695
0.77	0.9460	0.9361	0.9262	0.9163	0.9066	0.8969	0.8873	0.8778	0.8684	0.8591	0.8498	0.8406	0.8314	0.8223	0.8132	0.8040	0.7949	0.7858	0.7766	0.7675
0.78	0.9454	0.9355	0.9255	0.9156	0.9058	0.8960	0.8863	0.8768	0.8673	0.8579	0.8486	0.8393	0.8300	0.8208	0.8116	0.8024	0.7932	0.7840	0.7747	0.7655
0.79	0.9449	0.9349	0.9249	0.9149	0.9050	0.8951	0.8854	0.8758	0.8662	0.8567	0.8473	0.8380	0.8286	0.8193	0.8100	0.8007	0.7915	0.7822	0.7728	0.7635
0.80	0.9444	0.9343	0.9242	0.9142	0.9042	0.8943	0.8845	0.8748	0.8652	0.8556	0.8461	0.8367	0.8272	0.8179	0.8085	0.7991	0.7897	0.7803	0.7709	0.7615
0.81	0.9439	0.9337	0.9236	0.9135	0.9034	0.8934	0.8836	0.8738	0.8641	0.8545	0.8449	0.8354	0.8259	0.8164	0.8069	0.7975	0.7880	0.7786	0.7691	0.7595
0.82	0.9434	0.9332	0.9229	0.9127	0.9026	0.8926	0.8827	0.8728	0.8630	0.8533	0.8437	0.8341	0.8245	0.8149	0.8054	0.7959	0.7863	0.7768	0.7672	0.7576
0.83	0.9429	0.9326	0.9223	0.9120	0.9019	0.8918	0.8817	0.8718	0.8620	0.8522	0.8425	0.8328	0.8231	0.8135	0.8039	0.7943	0.7846	0.7750	0.7653	0.7556
0.84	0.9424	0.9320	0.9217	0.9113	0.9011	0.8909	0.8808	0.8708	0.8609	0.8511	0.8413	0.8315	0.8218	0.8121	0.8024	0.7927	0.7830	0.7732	0.7635	0.7537
0.85	0.9419	0.9315	0.9210	0.9106	0.9003	0.8901	0.8799	0.8699	0.8599	0.8499	0.8401	0.8302	0.8204	0.8106	0.8009	0.7911	0.7813	0.7715	0.7616	0.7518
0.86	0.9414	0.9309	0.9204	0.9100	0.8996	0.8893	0.8790	0.8689	0.8588	0.8488	0.8389	0.8290	0.8191	0.8092	0.7993	0.7895	0.7796	0.7697	0.7598	0.7499
0.87	0.9409	0.9303	0.9198	0.9093	0.8988	0.8884	0.8782	0.8679	0.8578	0.8477	0.8377	0.8277	0.8177	0.8078	0.7979	0.7879	0.7780	0.7680	0.7580	0.7480
0.88	0.9404	0.9298	0.9192	0.9086	0.8981	0.8876	0.8773	0.8670	0.8568	0.8466	0.8365	0.8265	0.8164	0.8064	0.7964	0.7863	0.7763	0.7663	0.7562	0.7461
0.89	0.9399	0.9292	0.9186	0.9079	0.8973	0.8868	0.8764	0.8660	0.8558	0.8455	0.8354	0.8252	0.8151	0.8050	0.7949	0.7848	0.7747	0.7645	0.7544	0.7442
0.90	0.9394	0.9287	0.9179	0.9072	0.8966	0.8860	0.8755	0.8651	0.8547	0.8444	0.8342	0.8240	0.8138	0.8036	0.7934	0.7832	0.7730	0.7628	0.7526	0.7423
0.91	0.9390	0.9281	0.9173	0.9066	0.8958	0.8852	0.8747	0.8642	0.8537	0.8434	0.8330	0.8227	0.8125	0.8022	0.7919	0.7817	0.7714	0.7611	0.7508	0.7405
0.92	0.9385	0.9276	0.9167	0.9059	0.8951	0.8844	0.8738	0.8632	0.8527	0.8423	0.8319	0.8215	0.8112	0.8008	0.7905	0.7801	0.7698	0.7594	0.7490	0.7386
0.93	0.9380	0.9271	0.9161	0.9052	0.8944	0.8836	0.8729	0.8623	0.8517	0.8412	0.8307	0.8203	0.8099	0.7994	0.7890	0.7786	0.7682	0.7577	0.7473	0.7368
0.94	0.9375	0.9265	0.9155	0.9046	0.8937	0.8828	0.8721	0.8614	0.8507	0.8401	0.8296	0.8191	0.8086	0.7981	0.7876	0.7771	0.7666	0.7561	0.7455	0.7349
0.95	0.9371	0.9260	0.9149	0.9039	0.8929	0.8820	0.8712	0.8604	0.8497	0.8391	0.8285	0.8179	0.8073	0.7967	0.7861	0.7756	0.7650	0.7544	0.7438	0.7331
0.96	0.9366	0.9255	0.9143	0.9033	0.8922	0.8813	0.8704	0.8595	0.8488	0.8380	0.8273	0.8167	0.8060	0.7954	0.7847	0.7741	0.7634	0.7527	0.7420	0.7313
0.97	0.9361	0.9249	0.9138	0.9026	0.8915	0.8805	0.8695	0.8586	0.8478	0.8370	0.8262	0.8155	0.8047	0.7940	0.7833	0.7726	0.7618	0.7511	0.7403	0.7295
0.98	0.9357	0.9244	0.9132	0.9020	0.8908	0.8797	0.8687	0.8577	0.8468	0.8359	0.8251	0.8143	0.8035	0.7927	0.7819	0.7711	0.7602	0.7494	0.7386	0.7277
0.99	0.9352	0.9239	0.9126	0.9013	0.8901	0.8789	0.8678	0.8568	0.8458	0.8349	0.8240	0.8131	0.8022	0.7913	0.7805	0.7696	0.7587	0.7478	0.7368	0.7259
1.00	0.9347	0.9234	0.9120	0.9007	0.8894	0.8782	0.8670	0.8559	0.8449	0.8338	0.8229	0.8119	0.8009	0.7900	0.7790	0.7681	0.7571	0.7461	0.7351	0.7241

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9343	0.9228	0.9114	0.9000	0.8887	0.8774	0.8662	0.8550	0.8439	0.8328	0.8217	0.8107	0.7997	0.7887	0.7776	0.7666	0.7556	0.7445	0.7334	0.7223
1.02	0.9338	0.9223	0.9108	0.8994	0.8880	0.8767	0.8654	0.8541	0.8429	0.8318	0.8206	0.8095	0.7984	0.7873	0.7763	0.7651	0.7540	0.7429	0.7318	0.7206
1.03	0.9334	0.9218	0.9103	0.8988	0.8873	0.8759	0.8645	0.8532	0.8420	0.8307	0.8195	0.8084	0.7972	0.7860	0.7749	0.7637	0.7525	0.7413	0.7301	0.7188
1.04	0.9329	0.9213	0.9097	0.8981	0.8866	0.8751	0.8637	0.8524	0.8410	0.8297	0.8185	0.8072	0.7960	0.7847	0.7735	0.7622	0.7510	0.7397	0.7284	0.7171
1.05	0.9325	0.9208	0.9091	0.8975	0.8859	0.8744	0.8629	0.8515	0.8401	0.8287	0.8174	0.8060	0.7947	0.7834	0.7721	0.7608	0.7494	0.7381	0.7267	0.7153
1.06	0.9320	0.9203	0.9086	0.8969	0.8852	0.8737	0.8621	0.8506	0.8391	0.8277	0.8163	0.8049	0.7935	0.7821	0.7707	0.7593	0.7479	0.7365	0.7251	0.7136
1.07	0.9316	0.9198	0.9080	0.8963	0.8846	0.8729	0.8613	0.8497	0.8382	0.8267	0.8152	0.8037	0.7923	0.7808	0.7694	0.7579	0.7464	0.7349	0.7234	0.7119
1.08	0.9311	0.9193	0.9075	0.8957	0.8839	0.8722	0.8605	0.8489	0.8373	0.8257	0.8141	0.8026	0.7911	0.7795	0.7680	0.7565	0.7449	0.7334	0.7218	0.7102
1.09	0.9307	0.9188	0.9069	0.8950	0.8832	0.8714	0.8597	0.8480	0.8363	0.8247	0.8131	0.8015	0.7899	0.7783	0.7667	0.7550	0.7434	0.7318	0.7201	0.7085
1.10	0.9303	0.9183	0.9064	0.8944	0.8825	0.8707	0.8589	0.8471	0.8354	0.8237	0.8120	0.8003	0.7887	0.7770	0.7653	0.7536	0.7419	0.7302	0.7185	0.7068
1.11	0.9298	0.9178	0.9058	0.8938	0.8819	0.8700	0.8581	0.8463	0.8345	0.8227	0.8109	0.7992	0.7875	0.7757	0.7640	0.7522	0.7404	0.7287	0.7169	0.7051
1.12	0.9294	0.9173	0.9053	0.8932	0.8812	0.8692	0.8573	0.8454	0.8336	0.8217	0.8099	0.7981	0.7863	0.7744	0.7626	0.7508	0.7390	0.7271	0.7153	0.7034
1.13	0.9290	0.9168	0.9047	0.8926	0.8806	0.8685	0.8565	0.8446	0.8326	0.8207	0.8088	0.7969	0.7851	0.7732	0.7613	0.7494	0.7375	0.7256	0.7137	0.7017
1.14	0.9285	0.9163	0.9042	0.8920	0.8799	0.8678	0.8558	0.8437	0.8317	0.8198	0.8078	0.7958	0.7839	0.7719	0.7600	0.7480	0.7360	0.7240	0.7120	0.7000
1.15	0.9281	0.9159	0.9036	0.8914	0.8792	0.8671	0.8550	0.8429	0.8308	0.8188	0.8067	0.7947	0.7827	0.7707	0.7586	0.7466	0.7346	0.7225	0.7105	0.6984
1.16	0.9277	0.9154	0.9031	0.8908	0.8786	0.8664	0.8542	0.8420	0.8299	0.8178	0.8057	0.7936	0.7815	0.7694	0.7573	0.7452	0.7331	0.7210	0.7089	0.6967
1.17	0.9272	0.9149	0.9025	0.8902	0.8779	0.8657	0.8534	0.8412	0.8290	0.8168	0.8047	0.7925	0.7803	0.7682	0.7560	0.7439	0.7317	0.7195	0.7073	0.6951
1.18	0.9268	0.9144	0.9020	0.8896	0.8773	0.8650	0.8527	0.8404	0.8281	0.8159	0.8036	0.7914	0.7792	0.7669	0.7547	0.7425	0.7302	0.7180	0.7057	0.6934
1.19	0.9264	0.9139	0.9015	0.8891	0.8766	0.8643	0.8519	0.8395	0.8272	0.8149	0.8026	0.7903	0.7780	0.7657	0.7534	0.7411	0.7288	0.7165	0.7041	0.6918
1.20	0.9260	0.9135	0.9010	0.8885	0.8760	0.8636	0.8511	0.8387	0.8263	0.8140	0.8016	0.7892	0.7769	0.7645	0.7521	0.7397	0.7274	0.7150	0.7026	0.6902
1.21	0.9255	0.9130	0.9004	0.8879	0.8754	0.8629	0.8504	0.8379	0.8254	0.8130	0.8006	0.7881	0.7757	0.7633	0.7508	0.7384	0.7259	0.7135	0.7010	0.6886
1.22	0.9251	0.9125	0.8999	0.8873	0.8747	0.8622	0.8496	0.8371	0.8246	0.8120	0.7995	0.7870	0.7745	0.7620	0.7495	0.7370	0.7245	0.7120	0.6995	0.6869
1.23	0.9247	0.9120	0.8994	0.8867	0.8741	0.8615	0.8489	0.8363	0.8237	0.8111	0.7985	0.7860	0.7734	0.7608	0.7483	0.7357	0.7231	0.7105	0.6979	0.6853
1.24	0.9243	0.9116	0.8989	0.8862	0.8735	0.8608	0.8481	0.8354	0.8228	0.8102	0.7975	0.7849	0.7723	0.7596	0.7470	0.7344	0.7217	0.7091	0.6964	0.6837
1.25	0.9239	0.9111	0.8983	0.8856	0.8728	0.8601	0.8474	0.8346	0.8219	0.8092	0.7965	0.7838	0.7711	0.7584	0.7457	0.7330	0.7203	0.7076	0.6949	0.6821
1.26	0.9235	0.9107	0.8978	0.8850	0.8722	0.8594	0.8466	0.8338	0.8211	0.8083	0.7955	0.7827	0.7700	0.7572	0.7445	0.7317	0.7189	0.7061	0.6934	0.6806
1.27	0.9231	0.9102	0.8973	0.8844	0.8716	0.8587	0.8459	0.8330	0.8202	0.8073	0.7945	0.7817	0.7689	0.7560	0.7432	0.7304	0.7175	0.7047	0.6918	0.6790
1.28	0.9227	0.9097	0.8968	0.8839	0.8710	0.8580	0.8451	0.8322	0.8193	0.8064	0.7935	0.7806	0.7677	0.7548	0.7419	0.7290	0.7161	0.7032	0.6903	0.6774
1.29	0.9223	0.9093	0.8963	0.8833	0.8703	0.8574	0.8444	0.8314	0.8185	0.8055	0.7925	0.7796	0.7666	0.7536	0.7407	0.7277	0.7148	0.7018	0.6888	0.6759
1.30	0.9219	0.9088	0.8958	0.8827	0.8697	0.8567	0.8437	0.8306	0.8176	0.8046	0.7915	0.7785	0.7655	0.7525	0.7394	0.7264	0.7134	0.7004	0.6873	0.6743
1.31	0.9215	0.9084	0.8953	0.8822	0.8691	0.8560	0.8429	0.8298	0.8167	0.8036	0.7906	0.7775	0.7644	0.7513	0.7382	0.7251	0.7120	0.6989	0.6858	0.6727
1.32	0.9210	0.9079	0.8948	0.8816	0.8685	0.8553	0.8422	0.8290	0.8159	0.8027	0.7896	0.7764	0.7633	0.7501	0.7370	0.7238	0.7106	0.6975	0.6843	0.6712
1.33	0.9206	0.9075	0.8943	0.8811	0.8679	0.8547	0.8415	0.8282	0.8150	0.8018	0.7886	0.7754	0.7622	0.7489	0.7357	0.7225	0.7093	0.6961	0.6829	0.6697
1.34	0.9203	0.9070	0.8938	0.8805	0.8673	0.8540	0.8407	0.8275	0.8142	0.8009	0.7876	0.7743	0.7611	0.7478	0.7345	0.7212	0.7079	0.6947	0.6814	0.6681
1.35	0.9199	0.9066	0.8933	0.8800	0.8667	0.8533	0.8400	0.8267	0.8133	0.8000	0.7867	0.7733	0.7600	0.7466	0.7333	0.7199	0.7066	0.6933	0.6799	0.6666
1.36	0.9195	0.9061	0.8928	0.8794	0.8661	0.8527	0.8393	0.8259	0.8125	0.7991	0.7857	0.7723	0.7589	0.7455	0.7320	0.7186	0.7052	0.6918	0.6785	0.6651
1.37	0.9191	0.9057	0.8923	0.8789	0.8655	0.8520	0.8386	0.8251	0.8117	0.7982	0.7847	0.7712	0.7578	0.7443	0.7308	0.7174	0.7039	0.6905	0.6770	0.6636
1.38	0.9187	0.9052	0.8918	0.8783	0.8649	0.8514	0.8379	0.8243	0.8108	0.7973	0.7838	0.7702	0.7567	0.7431	0.7296	0.7161	0.7026	0.6891	0.6756	0.6621
1.39	0.9183	0.9048	0.8913	0.8778	0.8643	0.8507	0.8371	0.8236	0.8100	0.7964	0.7828	0.7692	0.7556	0.7420	0.7284	0.7148	0.7012	0.6877	0.6741	0.6606
1.40	0.9179	0.9044	0.8908	0.8772	0.8637	0.8501	0.8364	0.8228	0.8092	0.7955	0.7818	0.7682	0.7545	0.7409	0.7272	0.7136	0.6999	0.6863	0.6727	0.6591
1.41	0.9175	0.9039	0.8903	0.8767	0.8631	0.8494	0.8357	0.8220	0.8083	0.7946	0.7809	0.7672	0.7534	0.7397	0.7260	0.7123	0.6986	0.6849	0.6712	0.6576
1.42	0.9171	0.9035	0.8898	0.8762	0.8625	0.8488	0.8350	0.8213	0.8075	0.7937	0.7799	0.7662	0.7524	0.7386	0.7248	0.7110	0.6973	0.6835	0.6698	0.6561
1.43	0.9167	0.9030	0.8893	0.8756	0.8619	0.8481	0.8343	0.8205	0.8067	0.7928	0.7790	0.7651	0.7513	0.7375	0.7236	0.7098	0.6960	0.6822	0.6684	0.6546
1.44	0.9164	0.9026	0.8889	0.8751	0.8613	0.8475	0.8336	0.8197	0.8059	0.7920	0.7780	0.7641	0.7502	0.7363	0.7224	0.7085	0.6947	0.6808	0.6670	0.6531
1.45	0.9160	0.9022	0.8884	0.8746	0.8607	0.8468	0.8329	0.8190	0.8050	0.7911	0.7771	0.7631	0.7492	0.7352	0.7212	0.7073	0.6934	0.6795	0.6656	0.6517
1.46	0.9156	0.9018	0.8879	0.8740	0.8601	0.8462	0.8322	0.8182	0.8042	0.7902	0.7762	0.7621	0.7481	0.7341	0.7201	0.7061	0.6921	0.6781	0.6642	0.6502
1.47	0.9152	0.9013	0.8874	0.8735	0.8595	0.8455	0.8315	0.8175	0.8034	0.7893	0.7752	0.7611	0.7470	0.7330	0.7189	0.7048	0.6908	0.6768	0.6628	0.6488
1.48	0.9148	0.9009	0.8870	0.8730	0.8590	0.8449	0.8308	0.8167	0.8026	0.7885	0.7743	0.7601	0.7460	0.7319	0.7177	0.7036	0.6895	0.6754	0.6614	0.6473
1.49	0.9145	0.9005	0.8865	0.8724	0.8584	0.8443	0.8301	0.8160	0.8018	0.7876	0.7734	0.7592	0.7449	0.7307	0.7166	0.7024	0.6882	0.6741	0.6600	0.6459
1.50	0.9141	0.9001	0.8860	0.8719	0.8578	0.8436	0.8295	0.8152	0.8010	0.7867	0.7724	0.7582	0.7439	0.7296	0.7154	0.7012	0.6869	0.6727	0.6586	0.6444
1.51	0.9137	0.8996	0.8855	0.8714	0.8572	0.8430	0.8288	0.8145	0.8002	0.7859	0.7715	0.7572	0.7429	0.7285	0.7142	0.6999	0.6857	0.6714	0.6572	0.6430
1.52	0.9133	0.8992	0.8851	0.8709	0.8567	0.8424	0.8281	0.8137	0.7994	0.7850	0.7706	0.7562	0.7418	0.7274	0.7131	0.6987	0.6844	0.6701	0.6558	0.6416
1.53	0.9130	0.8988	0.8846	0.8704	0.8561	0.8418	0.8274	0.8130	0.7986	0.7841	0.7697	0.7552	0.7408	0.7263	0.7119	0.6975	0.6831	0.6688	0.6545	0.6402
1.54	0.9126	0.8984	0.8841	0.8698	0.8555	0.8411	0.8267	0.8123	0.7978	0.7833	0.7688	0.7543	0.7397	0.7253	0.7108	0.6963	0.6819	0.6675	0.6531	0.6387
1.55	0.9122	0.8980	0.8837	0.8693	0.8550	0.8405	0.8260	0.8115	0.7970	0.7824	0.7679	0.7533	0.7387	0.7242	0.7096	0.6951	0.6806	0.6662	0.6517	0.6373
1.56	0.9119	0.8975	0.8832	0.8688	0.8544	0.8399	0.8254	0.8108	0.7962	0.7816	0.7669	0.7523	0.7377	0.7231	0.7085	0.6939	0.6794	0.6649	0.6504	0.6359
1.57	0.9115	0.8971	0.8827	0.8683	0.8538	0.8393	0.8247	0.8101	0.7954	0.7807	0.7660	0.7513	0.7367	0.7220	0.7074	0.6927	0.6781	0.6636	0.6490	0.6345
1.58	0.9111	0.8967	0.8823	0.8678	0.8533	0.8387	0.8240	0.8093	0.7946	0.7799	0.7651	0.7504	0.7356	0.7209	0.7062	0.6915	0.6769	0.6623	0.6477	0.6331
1.59	0.9108	0.8963	0.8818	0.8673	0.8527	0.8381	0.8233	0.8086	0.7938	0.7790	0.7642	0.7494	0.7346	0.7198	0.7051	0.6904	0.6757	0.6610	0.6463	0.6317
1.60	0.9104	0.8959	0.8814	0.8668	0.8521	0.8374	0.8227	0.8079	0.7930	0.7782	0.7633	0.7485	0.7336	0.7188	0.7040	0.6892	0.6744	0.6597	0.6450	0.6304
1.61	0.9100	0.8955	0.8809	0.8663	0.8516	0.8368	0.8220	0.8072	0.7923	0.7774	0.7624	0.7475	0.7326	0.7177	0.7028	0.6880	0.6732	0.6584	0.6437	0.6290
1.62	0.9097	0.8951	0.8805	0.8658	0.8510	0.8362	0.8214	0.8064	0.7915	0.7765	0.7615	0.7466	0.7316	0.7166	0.7017	0.6868	0.6720	0.6571	0.6424	0.6276
1.63	0.9093	0.8947	0.8800	0.8653	0.8505	0.8356	0.8207	0.8057	0.7907	0.7757	0.7607	0.7456	0.7306	0.7156	0.7006	0.6857	0.6707	0.6559	0.6410	0.6262
1.64	0.9089	0.8943	0.8796	0.8648	0.8499	0.8350	0.8200	0.8050	0.7899	0.7749	0.7598	0.7447	0.7296	0.7145	0.6995	0.6845	0.6695	0.6546	0.6397	0.6249
1.65	0.9086	0.8939	0.8791	0.8643	0.8494	0.8344	0.8194	0.8043	0.7892	0.7740	0.7589	0.7437	0.7286	0.7135	0.6984	0.6833	0.6683	0.6533	0.6384	0.6235
1.66	0.9082	0.8935	0.8787	0.8638	0.8488	0.8338	0.8187	0.8036	0.7884	0.7732	0.7580	0.7428	0.7276	0.7124	0.6973	0.6822	0.6671	0.6521	0.6371	0.6222
1.67	0.9079	0.8931	0.8782	0.8633	0.8483	0.8332	0.8181	0.8029	0.7876	0.7724	0.7571	0.7418	0.7266	0.7114	0.6962	0.6810	0.6659	0.6508	0.6358	0.6208
1.68	0.9075	0.8927	0.8778	0.8628	0.8477	0.8326	0.8174	0.8022	0.7869	0.7716	0.7562	0.7409	0.7256	0.7103	0.6951	0.6799	0.6647	0.6496	0.6345	0.6195
1.69	0.9072	0.8923	0.8773	0.8623	0.8472	0.8320	0.8167	0.8014	0.7861	0.7707	0.7554	0.7400	0.7246	0.7093	0.6940	0.6787	0.6635	0.6483	0.6332	0.6181
1.70	0.9068	0.8919	0.8769	0.8618	0.8466	0.8314	0.8161	0.8007	0.7853	0.7699	0.7545	0.7390	0.7236	0.7082	0.6929	0.6776	0.6623	0.6471	0.6319	0.6168
1.71	0.9065	0.8915	0.8764	0.8613	0.8461	0.8308	0.8155	0.8000	0.7846	0.7691	0.7536	0.7381	0.7227	0.7072	0.6918	0.6764	0.6611	0.6459	0.6306	0.6155
1.72	0.9061	0.8911	0.8760	0.8608	0.8456	0.8302	0.8148	0.7993	0.7838	0.7683	0.7527	0.7372	0.7217	0.7062	0.6907	0.6753	0.6599	0.6446	0.6294	0.6142
1.73	0.9058	0.8907	0.8755	0.8603	0.8450	0.8296	0.8142	0.7986	0.7831	0.7675	0.7519	0.7363	0.7207	0.7052	0.6896	0.6742	0.6588	0.6434	0.6281	0.6128
1.74	0.9054	0.8903	0.8751	0.8598	0.8445	0.8290	0.8135	0.7979	0.7823	0.7667	0.7510	0.7354	0.7197	0.7041	0.6886	0.6730	0.6576	0.6422	0.6268	0.6115
1.75	0.9051	0.8899	0.8747	0.8594	0.8439	0.8284	0.8129	0.7972	0.7816	0.7659	0.7501	0.7344	0.7188	0.7031	0.6875	0.6719	0.6564	0.6410	0.6256	0.6102
1.76	0.9047	0.8895	0.8742	0.8589	0.8434	0.8279	0.8122	0.7965	0.7808	0.7651	0.7493	0.7335	0.7178	0.7021	0.6864	0.6708	0.6552	0.6397	0.6243	0.6089
1.77	0.9044	0.8891	0.8738	0.8584	0.8429	0.8273	0.8116	0.7959	0.7801	0.7642	0.7484	0.7326	0.7168	0.7011	0.6853	0.6697	0.6541	0.6385	0.6230	0.6076
1.78	0.9040	0.8887	0.8734	0.8579	0.8423	0.8267	0.8110	0.7952	0.7793	0.7634	0.7476	0.7317	0.7159	0.7000	0.6843	0.6686	0.6529	0.6373	0.6218	0.6063
1.79	0.9037	0.8883	0.8729	0.8574	0.8418	0.8261	0.8103	0.7945	0.7786	0.7626	0.7467	0.7308	0.7149	0.6990	0.6832	0.6675	0.6518	0.6361	0.6205	0.6050
1.80	0.9034	0.8880	0.8725	0.8569	0.8413	0.8255	0.8097	0.7938	0.7778	0.7619	0.7459	0.7299	0.7139	0.6980	0.6822	0.6664	0.6506	0.6349	0.6193	0.6037
1.81	0.9030	0.8876	0.8721	0.8565	0.8408	0.8250	0.8091	0.7931	0.7771	0.7611	0.7450	0.7290	0.7130	0.6970	0.6811	0.6652	0.6494	0.6337	0.6181	0.6025
1.82	0.9027	0.8872	0.8716	0.8560	0.8402	0.8244	0.8084	0.7924	0.7764	0.7603	0.7442	0.7281	0.7120	0.6960	0.6801	0.6641	0.6483	0.6325	0.6168	0.6012
1.83	0.9023	0.8868	0.8712	0.8555	0.8397	0.8238	0.8078	0.7917	0.7756	0.7595	0.7433	0.7272	0.7111	0.6950	0.6790	0.6630	0.6472	0.6313	0.6156	0.5999
1.84	0.9020	0.8864	0.8708	0.8550	0.8392	0.8232	0.8072	0.7910	0.7749	0.7587	0.7425	0.7263	0.7101	0.6940	0.6780	0.6620	0.6460	0.6302	0.6144	0.5986
1.85	0.9017	0.8860	0.8704	0.8546	0.8387	0.8227	0.8065	0.7904	0.7741	0.7579	0.7416	0.7254	0.7092	0.6930	0.6769	0.6609	0.6449	0.6290	0.6131	0.5974
1.86	0.9013	0.8857	0.8699	0.8541	0.8381	0.8221	0.8059	0.7897	0.7734	0.7571	0.7408	0.7245	0.7083	0.6920	0.6759	0.6598	0.6438	0.6278	0.6119	0.5961
1.87	0.9010	0.8853	0.8695	0.8536	0.8376	0.8215	0.8053	0.7890	0.7727	0.7563	0.7400	0.7236	0.7073	0.6910	0.6748	0.6587	0.6426	0.6266	0.6107	0.5949
1.88	0.9007	0.8849	0.8691	0.8532	0.8371	0.8209	0.8047	0.7883	0.7720	0.7555	0.7391	0.7227	0.7064	0.6901	0.6738	0.6576	0.6415	0.6255	0.6095	0.5936
1.89	0.9003	0.8845	0.8687	0.8527	0.8366	0.8204	0.8041	0.7877	0.7712	0.7548	0.7383	0.7219	0.7054	0.6891	0.6728	0.6565	0.6404	0.6243	0.6083	0.5924
1.90	0.9000	0.8842	0.8683	0.8522	0.8361	0.8198	0.8034	0.7870	0.7705	0.7540	0.7375	0.7210	0.7045	0.6881	0.6717	0.6555	0.6393	0.6231	0.6071	0.5911
1.91	0.8997	0.8838	0.8678	0.8518	0.8356	0.8192	0.8028	0.7863	0.7698	0.7532	0.7366	0.7201	0.7036	0.6871	0.6707	0.6544	0.6381	0.6220	0.6059	0.5899
1.92	0.8993	0.8834	0.8674	0.8513	0.8350	0.8187	0.8022	0.7857	0.7691	0.7524	0.7358	0.7192	0.7027	0.6861	0.6697	0.6533	0.6370	0.6208	0.6047	0.5887
1.93	0.8990	0.8830	0.8670	0.8508	0.8345	0.8181	0.8016	0.7850	0.7683	0.7517	0.7350	0.7183	0.7017	0.6852	0.6687	0.6523	0.6359	0.6197	0.6035	0.5874
1.94	0.8987	0.8827	0.8666	0.8504	0.8340	0.8176	0.8010	0.7843	0.7676	0.7509	0.7342	0.7175	0.7008	0.6842	0.6677	0.6512	0.6348	0.6185	0.6023	0.5862
1.95	0.8983	0.8823	0.8662	0.8499	0.8335	0.8170	0.8004	0.7837	0.7669	0.7501	0.7334	0.7166	0.6999	0.6832	0.6667	0.6501	0.6337	0.6174	0.6011	0.5850
1.96	0.8980	0.8819	0.8658	0.8494	0.8330	0.8164	0.7998	0.7830	0.7662	0.7494	0.7325	0.7157	0.6990	0.6823	0.6656	0.6491	0.6326	0.6162	0.6000	0.5838
1.97	0.8977	0.8816	0.8653	0.8490	0.8325	0.8159	0.7992	0.7823	0.7655	0.7486	0.7317	0.7149	0.6981	0.6813	0.6646	0.6480	0.6315	0.6151	0.5988	0.5826
1.98	0.8974	0.8812	0.8649	0.8485	0.8320	0.8153	0.7985	0.7817	0.7648	0.7478	0.7309	0.7140	0.6971	0.6804	0.6636	0.6470	0.6304	0.6140	0.5976	0.5813
1.99	0.8970	0.8808	0.8645	0.8481	0.8315	0.8148	0.7979	0.7810	0.7641	0.7471	0.7301	0.7131	0.6962	0.6794	0.6626	0.6459	0.6293	0.6128	0.5964	0.5801
2.00	0.8967	0.8805	0.8641	0.8476	0.8310	0.8142	0.7973	0.7804	0.7634	0.7463	0.7293	0.7123	0.6953	0.6784	0.6616	0.6449	0.6283	0.6117	0.5953	0.5789

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8964	0.8801	0.8637	0.8472	0.8305	0.8137	0.7967	0.7797	0.7627	0.7456	0.7285	0.7114	0.6944	0.6775	0.6606	0.6439	0.6272	0.6106	0.5941	0.5778
2.02	0.8961	0.8797	0.8633	0.8467	0.8300	0.8131	0.7961	0.7791	0.7620	0.7448	0.7277	0.7106	0.6935	0.6765	0.6596	0.6428	0.6261	0.6095	0.5930	0.5766
2.03	0.8957	0.8794	0.8629	0.8463	0.8295	0.8126	0.7955	0.7784	0.7613	0.7441	0.7269	0.7097	0.6926	0.6756	0.6586	0.6418	0.6250	0.6084	0.5918	0.5754
2.04	0.8954	0.8790	0.8625	0.8458	0.8290	0.8120	0.7949	0.7778	0.7606	0.7433	0.7261	0.7089	0.6917	0.6747	0.6577	0.6408	0.6240	0.6073	0.5907	0.5742
2.05	0.8951	0.8786	0.8621	0.8454	0.8285	0.8115	0.7943	0.7771	0.7599	0.7426	0.7253	0.7080	0.6908	0.6737	0.6567	0.6397	0.6229	0.6062	0.5895	0.5730
2.06	0.8948	0.8783	0.8617	0.8449	0.8280	0.8109	0.7937	0.7765	0.7592	0.7418	0.7245	0.7072	0.6899	0.6728	0.6557	0.6387	0.6218	0.6051	0.5884	0.5718
2.07	0.8945	0.8779	0.8613	0.8445	0.8275	0.8104	0.7931	0.7758	0.7585	0.7411	0.7237	0.7063	0.6891	0.6718	0.6547	0.6377	0.6208	0.6040	0.5873	0.5707
2.08	0.8941	0.8776	0.8609	0.8440	0.8270	0.8098	0.7926	0.7752	0.7578	0.7403	0.7229	0.7055	0.6882	0.6709	0.6537	0.6367	0.6197	0.6029	0.5861	0.5695
2.09	0.8938	0.8772	0.8605	0.8436	0.8265	0.8093	0.7920	0.7745	0.7571	0.7396	0.7221	0.7047	0.6873	0.6700	0.6528	0.6357	0.6187	0.6018	0.5850	0.5683
2.10	0.8935	0.8769	0.8601	0.8431	0.8260	0.8088	0.7914	0.7739	0.7564	0.7388	0.7213	0.7038	0.6864	0.6690	0.6518	0.6346	0.6176	0.6007	0.5839	0.5672
2.11	0.8932	0.8765	0.8597	0.8427	0.8255	0.8082	0.7908	0.7733	0.7557	0.7381	0.7205	0.7030	0.6855	0.6681	0.6508	0.6336	0.6165	0.5996	0.5827	0.5660
2.12	0.8929	0.8761	0.8593	0.8422	0.8250	0.8077	0.7902	0.7726	0.7550	0.7374	0.7197	0.7022	0.6846	0.6672	0.6499	0.6326	0.6155	0.5985	0.5816	0.5649
2.13	0.8926	0.8758	0.8589	0.8418	0.8245	0.8071	0.7896	0.7720	0.7543	0.7366	0.7190	0.7013	0.6838	0.6663	0.6489	0.6316	0.6145	0.5974	0.5805	0.5637
2.14	0.8923	0.8754	0.8585	0.8414	0.8241	0.8066	0.7890	0.7714	0.7536	0.7359	0.7182	0.7005	0.6829	0.6654	0.6479	0.6306	0.6134	0.5963	0.5794	0.5626
2.15	0.8919	0.8751	0.8581	0.8409	0.8236	0.8061	0.7884	0.7707	0.7529	0.7352	0.7174	0.6997	0.6820	0.6644	0.6470	0.6296	0.6124	0.5953	0.5783	0.5614
2.16	0.8916	0.8747	0.8577	0.8405	0.8231	0.8055	0.7879	0.7701	0.7523	0.7344	0.7166	0.6988	0.6811	0.6635	0.6460	0.6286	0.6113	0.5942	0.5772	0.5603
2.17	0.8913	0.8744	0.8573	0.8400	0.8226	0.8050	0.7873	0.7695	0.7516	0.7337	0.7158	0.6980	0.6803	0.6626	0.6451	0.6276	0.6103	0.5931	0.5761	0.5592
2.18	0.8910	0.8740	0.8569	0.8396	0.8221	0.8045	0.7867	0.7688	0.7509	0.7330	0.7151	0.6972	0.6794	0.6617	0.6441	0.6266	0.6093	0.5921	0.5750	0.5580
2.19	0.8907	0.8737	0.8565	0.8392	0.8216	0.8039	0.7861	0.7682	0.7502	0.7322	0.7143	0.6964	0.6785	0.6608	0.6432	0.6257	0.6083	0.5910	0.5739	0.5569
2.20	0.8904	0.8733	0.8561	0.8387	0.8212	0.8034	0.7855	0.7676	0.7496	0.7315	0.7135	0.6956	0.6777	0.6599	0.6422	0.6247	0.6072	0.5900	0.5728	0.5558
2.21	0.8901	0.8730	0.8557	0.8383	0.8207	0.8029	0.7850	0.7669	0.7489	0.7308	0.7127	0.6947	0.6768	0.6590	0.6413	0.6237	0.6062	0.5889	0.5717	0.5547
2.22	0.8898	0.8726	0.8553	0.8379	0.8202	0.8024	0.7844	0.7663	0.7482	0.7301	0.7120	0.6939	0.6760	0.6581	0.6403	0.6227	0.6052	0.5879	0.5706	0.5535
2.23	0.8895	0.8723	0.8550	0.8374	0.8197	0.8018	0.7838	0.7657	0.7475	0.7294	0.7112	0.6931	0.6751	0.6572	0.6394	0.6217	0.6042	0.5868	0.5695	0.5524
2.24	0.8892	0.8719	0.8546	0.8370	0.8192	0.8013	0.7832	0.7651	0.7469	0.7286	0.7104	0.6923	0.6742	0.6563	0.6385	0.6208	0.6032	0.5858	0.5685	0.5513
2.25	0.8889	0.8716	0.8542	0.8366	0.8188	0.8008	0.7827	0.7645	0.7462	0.7279	0.7097	0.6915	0.6734	0.6554	0.6375	0.6198	0.6022	0.5847	0.5674	0.5502
2.26	0.8886	0.8713	0.8538	0.8361	0.8183	0.8003	0.7821	0.7638	0.7455	0.7272	0.7089	0.6907	0.6725	0.6545	0.6366	0.6188	0.6012	0.5837	0.5663	0.5491
2.27	0.8883	0.8709	0.8534	0.8357	0.8178	0.7997	0.7815	0.7632	0.7449	0.7265	0.7082	0.6899	0.6717	0.6536	0.6357	0.6179	0.6002	0.5826	0.5653	0.5480
2.28	0.8880	0.8706	0.8530	0.8353	0.8173	0.7992	0.7810	0.7626	0.7442	0.7258	0.7074	0.6891	0.6709	0.6527	0.6347	0.6169	0.5992	0.5816	0.5642	0.5469
2.29	0.8877	0.8702	0.8526	0.8349	0.8169	0.7987	0.7804	0.7620	0.7435	0.7251	0.7066	0.6883	0.6700	0.6519	0.6338	0.6159	0.5982	0.5806	0.5631	0.5458
2.30	0.8874	0.8699	0.8523	0.8344	0.8164	0.7982	0.7798	0.7614	0.7429	0.7244	0.7059	0.6875	0.6692	0.6510	0.6329	0.6150	0.5972	0.5796	0.5621	0.5447
2.31	0.8871	0.8696	0.8519	0.8340	0.8159	0.7977	0.7793	0.7608	0.7422	0.7237	0.7051	0.6867	0.6683	0.6501	0.6320	0.6140	0.5962	0.5785	0.5610	0.5437
2.32	0.8868	0.8692	0.8515	0.8336	0.8154	0.7971	0.7787	0.7601	0.7415	0.7230	0.7044	0.6859	0.6675	0.6492	0.6311	0.6131	0.5952	0.5775	0.5600	0.5426
2.33	0.8865	0.8689	0.8511	0.8332	0.8150	0.7966	0.7781	0.7595	0.7409	0.7222	0.7036	0.6851	0.6667	0.6483	0.6302	0.6121	0.5942	0.5765	0.5589	0.5415
2.34	0.8862	0.8685	0.8507	0.8327	0.8145	0.7961	0.7776	0.7589	0.7402	0.7215	0.7029	0.6843	0.6658	0.6475	0.6292	0.6112	0.5932	0.5755	0.5579	0.5404
2.35	0.8859	0.8682	0.8504	0.8323	0.8140	0.7956	0.7770	0.7583	0.7396	0.7208	0.7021	0.6835	0.6650	0.6466	0.6283	0.6102	0.5923	0.5745	0.5568	0.5394
2.36	0.8856	0.8679	0.8500	0.8319	0.8136	0.7951	0.7764	0.7577	0.7389	0.7201	0.7014	0.6827	0.6642	0.6457	0.6274	0.6093	0.5913	0.5735	0.5558	0.5383
2.37	0.8853	0.8675	0.8496	0.8315	0.8131	0.7946	0.7759	0.7571	0.7383	0.7194	0.7007	0.6819	0.6633	0.6449	0.6265	0.6083	0.5903	0.5725	0.5548	0.5372
2.38	0.8850	0.8672	0.8492	0.8310	0.8126	0.7941	0.7753	0.7565	0.7376	0.7187	0.6999	0.6812	0.6625	0.6440	0.6256	0.6074	0.5893	0.5715	0.5537	0.5362
2.39	0.8847	0.8669	0.8489	0.8306	0.8122	0.7935	0.7748	0.7559	0.7370	0.7181	0.6992	0.6804	0.6617	0.6431	0.6247	0.6065	0.5884	0.5705	0.5527	0.5351
2.40	0.8844	0.8665	0.8485	0.8302	0.8117	0.7930	0.7742	0.7553	0.7363	0.7174	0.6984	0.6796	0.6609	0.6423	0.6238	0.6055	0.5874	0.5695	0.5517	0.5341
2.41	0.8841	0.8662	0.8481	0.8298	0.8113	0.7925	0.7737	0.7547	0.7357	0.7167	0.6977	0.6788	0.6601	0.6414	0.6229	0.6046	0.5864	0.5685	0.5506	0.5330
2.42	0.8838	0.8659	0.8477	0.8294	0.8108	0.7920	0.7731	0.7541	0.7350	0.7160	0.6970	0.6780	0.6592	0.6406	0.6220	0.6037	0.5855	0.5675	0.5496	0.5320
2.43	0.8835	0.8655	0.8474	0.8290	0.8103	0.7915	0.7726	0.7535	0.7344	0.7153	0.6962	0.6773	0.6584	0.6397	0.6211	0.6028	0.5845	0.5665	0.5486	0.5309
2.44	0.8832	0.8652	0.8470	0.8285	0.8099	0.7910	0.7720	0.7529	0.7337	0.7146	0.6955	0.6765	0.6576	0.6389	0.6203	0.6018	0.5836	0.5655	0.5476	0.5299
2.45	0.8829	0.8649	0.8466	0.8281	0.8094	0.7905	0.7715	0.7523	0.7331	0.7139	0.6948	0.6757	0.6568	0.6380	0.6194	0.6009	0.5826	0.5645	0.5466	0.5288
2.46	0.8826	0.8645	0.8462	0.8277	0.8090	0.7900	0.7709	0.7517	0.7325	0.7132	0.6940	0.6750	0.6560	0.6372	0.6185	0.6000	0.5817	0.5635	0.5456	0.5278
2.47	0.8823	0.8642	0.8459	0.8273	0.8085	0.7895	0.7704	0.7511	0.7318	0.7125	0.6933	0.6742	0.6552	0.6363	0.6176	0.5991	0.5807	0.5626	0.5446	0.5268
2.48	0.8820	0.8639	0.8455	0.8269	0.8080	0.7890	0.7698	0.7505	0.7312	0.7119	0.6926	0.6734	0.6544	0.6355	0.6167	0.5982	0.5798	0.5616	0.5436	0.5257
2.49	0.8818	0.8636	0.8451	0.8265	0.8076	0.7885	0.7693	0.7499	0.7305	0.7112	0.6919	0.6727	0.6536	0.6346	0.6159	0.5973	0.5788	0.5606	0.5426	0.5247
2.50	0.8815	0.8632	0.8448	0.8261	0.8071	0.7880	0.7687	0.7493	0.7299	0.7105	0.6911	0.6719	0.6528	0.6338	0.6150	0.5963	0.5779	0.5596	0.5416	0.5237
2.51	0.8812	0.8629	0.8444	0.8257	0.8067	0.7875	0.7682	0.7487	0.7293	0.7098	0.6904	0.6711	0.6520	0.6329	0.6141	0.5954	0.5770	0.5587	0.5406	0.5227
2.52	0.8809	0.8626	0.8440	0.8253	0.8062	0.7870	0.7676	0.7482	0.7286	0.7091	0.6897	0.6704	0.6512	0.6321	0.6132	0.5945	0.5760	0.5577	0.5396	0.5217
2.53	0.8806	0.8622	0.8437	0.8248	0.8058	0.7865	0.7671	0.7476	0.7280	0.7085	0.6890	0.6696	0.6504	0.6313	0.6124	0.5936	0.5751	0.5568	0.5386	0.5206
2.54	0.8803	0.8619	0.8433	0.8244	0.8053	0.7860	0.7665	0.7470	0.7274	0.7078	0.6883	0.6689	0.6496	0.6304	0.6115	0.5927	0.5742	0.5558	0.5376	0.5196
2.55	0.8800	0.8616	0.8429	0.8240	0.8049	0.7855	0.7660	0.7464	0.7267	0.7071	0.6876	0.6681	0.6488	0.6296	0.6106	0.5918	0.5732	0.5548	0.5366	0.5186
2.56	0.8797	0.8613	0.8426	0.8236	0.8044	0.7850	0.7655	0.7458	0.7261	0.7064	0.6868	0.6673	0.6480	0.6288	0.6098	0.5909	0.5723	0.5539	0.5357	0.5176
2.57	0.8795	0.8610	0.8422	0.8232	0.8040	0.7845	0.7649	0.7452	0.7255	0.7058	0.6861	0.6666	0.6472	0.6280	0.6089	0.5901	0.5714	0.5529	0.5347	0.5166
2.58	0.8792	0.8606	0.8419	0.8228	0.8035	0.7840	0.7644	0.7446	0.7249	0.7051	0.6854	0.6658	0.6464	0.6271	0.6081	0.5892	0.5705	0.5520	0.5337	0.5156
2.59	0.8789	0.8603	0.8415	0.8224	0.8031	0.7835	0.7639	0.7441	0.7242	0.7044	0.6847	0.6651	0.6456	0.6263	0.6072	0.5883	0.5696	0.5511	0.5327	0.5146
2.60	0.8786	0.8600	0.8411	0.8220	0.8026	0.7831	0.7633	0.7435	0.7236	0.7038	0.6840	0.6643	0.6448	0.6255	0.6064	0.5874	0.5687	0.5501	0.5318	0.5136
2.61	0.8783	0.8597	0.8408	0.8216	0.8022	0.7826	0.7628	0.7429	0.7230	0.7031	0.6833	0.6636	0.6441	0.6247	0.6055	0.5865	0.5677	0.5492	0.5308	0.5126
2.62	0.8780	0.8593	0.8404	0.8212	0.8018	0.7821	0.7622	0.7423	0.7224	0.7024	0.6826	0.6629	0.6433	0.6239	0.6047	0.5856	0.5668	0.5482	0.5298	0.5117
2.63	0.8778	0.8590	0.8401	0.8208	0.8013	0.7816	0.7617	0.7417	0.7217	0.7018	0.6819	0.6621	0.6425	0.6231	0.6038	0.5848	0.5659	0.5473	0.5289	0.5107
2.64	0.8775	0.8587	0.8397	0.8204	0.8009	0.7811	0.7612	0.7412	0.7211	0.7011	0.6812	0.6614	0.6417	0.6222	0.6030	0.5839	0.5650	0.5464	0.5279	0.5097
2.65	0.8772	0.8584	0.8393	0.8200	0.8004	0.7806	0.7607	0.7406	0.7205	0.7005	0.6805	0.6606	0.6409	0.6214	0.6021	0.5830	0.5641	0.5454	0.5270	0.5087
2.66	0.8769	0.8581	0.8390	0.8196	0.8000	0.7801	0.7601	0.7400	0.7199	0.6998	0.6798	0.6599	0.6402	0.6206	0.6013	0.5821	0.5632	0.5445	0.5260	0.5077
2.67	0.8766	0.8578	0.8386	0.8192	0.7995	0.7796	0.7596	0.7395	0.7193	0.6991	0.6791	0.6592	0.6394	0.6198	0.6004	0.5813	0.5623	0.5436	0.5251	0.5068
2.68	0.8764	0.8574	0.8383	0.8188	0.7991	0.7792	0.7591	0.7389	0.7187	0.6985	0.6784	0.6584	0.6386	0.6190	0.5996	0.5804	0.5614	0.5427	0.5241	0.5058
2.69	0.8761	0.8571	0.8379	0.8184	0.7987	0.7787	0.7585	0.7383	0.7181	0.6978	0.6777	0.6577	0.6379	0.6182	0.5988	0.5795	0.5605	0.5417	0.5232	0.5048
2.70	0.8758	0.8568	0.8376	0.8180	0.7982	0.7782	0.7580	0.7377	0.7174	0.6972	0.6770	0.6570	0.6371	0.6174	0.5979	0.5787	0.5596	0.5408	0.5222	0.5039
2.71	0.8755	0.8565	0.8372	0.8176	0.7978	0.7777	0.7575	0.7372	0.7168	0.6965	0.6763	0.6562	0.6363	0.6166	0.5971	0.5778	0.5588	0.5399	0.5213	0.5029
2.72	0.8753	0.8562	0.8369	0.8172	0.7973	0.7772	0.7570	0.7366	0.7162	0.6959	0.6756	0.6555	0.6356	0.6158	0.5963	0.5770	0.5579	0.5390	0.5204	0.5020
2.73	0.8750	0.8559	0.8365	0.8168	0.7969	0.7768	0.7564	0.7360	0.7156	0.6952	0.6749	0.6548	0.6348	0.6150	0.5954	0.5761	0.5570	0.5381	0.5194	0.5010
2.74	0.8747	0.8556	0.8361	0.8164	0.7965	0.7763	0.7559	0.7355	0.7150	0.6946	0.6742	0.6541	0.6340	0.6142	0.5946	0.5752	0.5561	0.5372	0.5185	0.5000
2.75	0.8744	0.8552	0.8358	0.8161	0.7960	0.7758	0.7554	0.7349	0.7144	0.6939	0.6736	0.6533	0.6333	0.6134	0.5938	0.5744	0.5552	0.5363	0.5176	0.4991
2.76	0.8742	0.8549	0.8354	0.8157	0.7956	0.7753	0.7549	0.7343	0.7138	0.6933	0.6729	0.6526	0.6325	0.6126	0.5930	0.5735	0.5543	0.5354	0.5167	0.4982
2.77	0.8739	0.8546	0.8351	0.8153	0.7952	0.7748	0.7544	0.7338	0.7132	0.6926	0.6722	0.6519	0.6318	0.6119	0.5922	0.5727	0.5535	0.5345	0.5157	0.4972
2.78	0.8736	0.8543	0.8347	0.8149	0.7947	0.7744	0.7538	0.7332	0.7126	0.6920	0.6715	0.6512	0.6310	0.6111	0.5913	0.5719	0.5526	0.5336	0.5148	0.4963
2.79	0.8733	0.8540	0.8344	0.8145	0.7943	0.7739	0.7533	0.7327	0.7120	0.6914	0.6708	0.6505	0.6303	0.6103	0.5905	0.5710	0.5517	0.5327	0.5139	0.4953
2.80	0.8731	0.8537	0.8340	0.8141	0.7939	0.7734	0.7528	0.7321	0.7114	0.6907	0.6702	0.6497	0.6295	0.6095	0.5897	0.5702	0.5509	0.5318	0.5130	0.4944
2.81	0.8728	0.8534	0.8337	0.8137	0.7934	0.7729	0.7523	0.7315	0.7108	0.6901	0.6695	0.6490	0.6288	0.6087	0.5889	0.5693	0.5500	0.5309	0.5121	0.4935
2.82	0.8725	0.8531	0.8334	0.8133	0.7930	0.7725	0.7518	0.7310	0.7102	0.6894	0.6688	0.6483	0.6280	0.6079	0.5881	0.5685	0.5491	0.5300	0.5112	0.4925
2.83	0.8722	0.8528	0.8330	0.8129	0.7926	0.7720	0.7513	0.7304	0.7096	0.6888	0.6681	0.6476	0.6273	0.6072	0.5873	0.5677	0.5483	0.5291	0.5103	0.4916
2.84	0.8720	0.8525	0.8327	0.8126	0.7922	0.7715	0.7507	0.7299	0.7090	0.6882	0.6674	0.6469	0.6265	0.6064	0.5865	0.5668	0.5474	0.5283	0.5093	0.4907
2.85	0.8717	0.8522	0.8323	0.8122	0.7917	0.7711	0.7502	0.7293	0.7084	0.6875	0.6668	0.6462	0.6258	0.6056	0.5857	0.5660	0.5466	0.5274	0.5084	0.4898
2.86	0.8714	0.8518	0.8320	0.8118	0.7913	0.7706	0.7497	0.7288	0.7078	0.6869	0.6661	0.6455	0.6250	0.6048	0.5849	0.5652	0.5457	0.5265	0.5075	0.4888
2.87	0.8712	0.8515	0.8316	0.8114	0.7909	0.7701	0.7492	0.7282	0.7072	0.6863	0.6654	0.6448	0.6243	0.6041	0.5841	0.5643	0.5449	0.5256	0.5066	0.4879
2.88	0.8709	0.8512	0.8313	0.8110	0.7905	0.7697	0.7487	0.7277	0.7066	0.6856	0.6648	0.6441	0.6236	0.6033	0.5833	0.5635	0.5440	0.5248	0.5058	0.4870
2.89	0.8706	0.8509	0.8309	0.8106	0.7900	0.7692	0.7482	0.7271	0.7060	0.6850	0.6641	0.6434	0.6228	0.6025	0.5825	0.5627	0.5432	0.5239	0.5049	0.4861
2.90	0.8704	0.8506	0.8306	0.8102	0.7896	0.7687	0.7477	0.7266	0.7054	0.6844	0.6634	0.6427	0.6221	0.6018	0.5817	0.5619	0.5423	0.5230	0.5040	0.4852
2.91	0.8701	0.8503	0.8303	0.8099	0.7892	0.7683	0.7472	0.7260	0.7048	0.6837	0.6628	0.6420	0.6214	0.6010	0.5809	0.5610	0.5415	0.5221	0.5031	0.4843
2.92	0.8698	0.8500	0.8299	0.8095	0.7888	0.7678	0.7467	0.7255	0.7043	0.6831	0.6621	0.6413	0.6206	0.6002	0.5801	0.5602	0.5406	0.5213	0.5022	0.4834
2.93	0.8696	0.8497	0.8296	0.8091	0.7883	0.7673	0.7462	0.7249	0.7037	0.6825	0.6614	0.6406	0.6199	0.5995	0.5793	0.5594	0.5398	0.5204	0.5013	0.4825
2.94	0.8693	0.8494	0.8292	0.8087	0.7879	0.7669	0.7457	0.7244	0.7031	0.6819	0.6608	0.6399	0.6192	0.5987	0.5785	0.5586	0.5389	0.5196	0.5004	0.4816
2.95	0.8690	0.8491	0.8289	0.8083	0.7875	0.7664	0.7451	0.7238	0.7025	0.6812	0.6601	0.6392	0.6185	0.5980	0.5778	0.5578	0.5381	0.5187	0.4996	0.4807
2.96	0.8688	0.8488	0.8286	0.8080	0.7871	0.7659	0.7446	0.7233	0.7019	0.6806	0.6595	0.6385	0.6177	0.5972	0.5770	0.5570	0.5373	0.5178	0.4987	0.4798
2.97	0.8685	0.8485	0.8282	0.8076	0.7867	0.7655	0.7441	0.7227	0.7013	0.6800	0.6588	0.6378	0.6170	0.5965	0.5762	0.5562	0.5365	0.5170	0.4978	0.4789
2.98	0.8682	0.8482	0.8279	0.8072	0.7862	0.7650	0.7436	0.7222	0.7007	0.6794	0.6581	0.6371	0.6163	0.5957	0.5754	0.5554	0.5356	0.5161	0.4969	0.4780
2.99	0.8680	0.8479	0.8275	0.8068	0.7858	0.7646	0.7431	0.7216	0.7002	0.6788	0.6575	0.6364	0.6156	0.5950	0.5746	0.5546	0.5348	0.5153	0.4961	0.4771
3.00	0.8677	0.8476	0.8272	0.8065	0.7854	0.7641	0.7426	0.7211	0.6996	0.6781	0.6568	0.6357	0.6148	0.5942	0.5739	0.5538	0.5340	0.5145	0.4952	0.4762

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8674	0.8473	0.8269	0.8061	0.7850	0.7636	0.7421	0.7206	0.6990	0.6775	0.6562	0.6350	0.6141	0.5935	0.5731	0.5530	0.5331	0.5136	0.4943	0.4753
3.02	0.8672	0.8470	0.8265	0.8057	0.7846	0.7632	0.7416	0.7200	0.6984	0.6769	0.6555	0.6344	0.6134	0.5927	0.5723	0.5522	0.5323	0.5128	0.4935	0.4745
3.03	0.8669	0.8467	0.8262	0.8053	0.7841	0.7627	0.7411	0.7195	0.6978	0.6763	0.6549	0.6337	0.6127	0.5920	0.5715	0.5514	0.5315	0.5119	0.4926	0.4736
3.04	0.8667	0.8464	0.8259	0.8049	0.7837	0.7623	0.7406	0.7190	0.6973	0.6757	0.6542	0.6330	0.6120	0.5912	0.5708	0.5506	0.5307	0.5111	0.4918	0.4727
3.05	0.8664	0.8461	0.8255	0.8046	0.7833	0.7618	0.7401	0.7184	0.6967	0.6751	0.6536	0.6323	0.6113	0.5905	0.5700	0.5498	0.5299	0.5103	0.4909	0.4718
3.06	0.8661	0.8458	0.8252	0.8042	0.7829	0.7614	0.7397	0.7179	0.6961	0.6745	0.6529	0.6316	0.6106	0.5898	0.5692	0.5490	0.5291	0.5094	0.4901	0.4710
3.07	0.8659	0.8455	0.8249	0.8038	0.7825	0.7609	0.7392	0.7173	0.6955	0.6738	0.6523	0.6310	0.6099	0.5890	0.5685	0.5482	0.5283	0.5086	0.4892	0.4701
3.08	0.8656	0.8452	0.8245	0.8035	0.7821	0.7604	0.7387	0.7168	0.6950	0.6732	0.6517	0.6303	0.6091	0.5883	0.5677	0.5474	0.5274	0.5078	0.4884	0.4692
3.09	0.8654	0.8449	0.8242	0.8031	0.7817	0.7600	0.7382	0.7163	0.6944	0.6726	0.6510	0.6296	0.6084	0.5876	0.5670	0.5466	0.5266	0.5069	0.4875	0.4684
3.10	0.8651	0.8446	0.8239	0.8027	0.7813	0.7595	0.7377	0.7157	0.6938	0.6720	0.6504	0.6289	0.6077	0.5868	0.5662	0.5459	0.5258	0.5061	0.4867	0.4675
3.11	0.8648	0.8444	0.8235	0.8023	0.7808	0.7591	0.7372	0.7152	0.6933	0.6714	0.6497	0.6283	0.6070	0.5861	0.5654	0.5451	0.5250	0.5053	0.4858	0.4667
3.12	0.8646	0.8441	0.8232	0.8020	0.7804	0.7586	0.7367	0.7147	0.6927	0.6708	0.6491	0.6276	0.6063	0.5854	0.5647	0.5443	0.5242	0.5045	0.4850	0.4658
3.13	0.8643	0.8438	0.8229	0.8016	0.7800	0.7582	0.7362	0.7142	0.6921	0.6702	0.6485	0.6269	0.6056	0.5846	0.5639	0.5435	0.5234	0.5036	0.4841	0.4649
3.14	0.8641	0.8435	0.8225	0.8012	0.7796	0.7577	0.7357	0.7136	0.6916	0.6696	0.6478	0.6262	0.6049	0.5839	0.5632	0.5427	0.5226	0.5028	0.4833	0.4641
3.15	0.8638	0.8432	0.8222	0.8009	0.7792	0.7573	0.7352	0.7131	0.6910	0.6690	0.6472	0.6256	0.6042	0.5832	0.5624	0.5420	0.5218	0.5020	0.4825	0.4632
3.16	0.8636	0.8429	0.8219	0.8005	0.7788	0.7568	0.7347	0.7126	0.6904	0.6684	0.6465	0.6249	0.6035	0.5825	0.5617	0.5412	0.5210	0.5012	0.4817	0.4624
3.17	0.8633	0.8426	0.8215	0.8001	0.7784	0.7564	0.7342	0.7120	0.6899	0.6678	0.6459	0.6242	0.6028	0.5817	0.5609	0.5404	0.5203	0.5004	0.4808	0.4616
3.18	0.8630	0.8423	0.8212	0.7998	0.7780	0.7559	0.7338	0.7115	0.6893	0.6672	0.6453	0.6236	0.6022	0.5810	0.5602	0.5397	0.5195	0.4996	0.4800	0.4607
3.19	0.8628	0.8420	0.8209	0.7994	0.7776	0.7555	0.7333	0.7110	0.6887	0.6666	0.6447	0.6229	0.6015	0.5803	0.5594	0.5389	0.5187	0.4988	0.4792	0.4599
3.20	0.8625	0.8417	0.8206	0.7990	0.7772	0.7551	0.7328	0.7105	0.6882	0.6660	0.6440	0.6223	0.6008	0.5796	0.5587	0.5381	0.5179	0.4980	0.4784	0.4590
3.21	0.8623	0.8414	0.8202	0.7987	0.7768	0.7546	0.7323	0.7099	0.6876	0.6654	0.6434	0.6216	0.6001	0.5789	0.5580	0.5374	0.5171	0.4972	0.4775	0.4582
3.22	0.8620	0.8411	0.8199	0.7983	0.7764	0.7542	0.7318	0.7094	0.6871	0.6648	0.6428	0.6209	0.5994	0.5782	0.5572	0.5366	0.5163	0.4964	0.4767	0.4574
3.23	0.8618	0.8409	0.8196	0.7979	0.7760	0.7537	0.7313	0.7089	0.6865	0.6642	0.6421	0.6203	0.5987	0.5774	0.5565	0.5359	0.5156	0.4956	0.4759	0.4565
3.24	0.8615	0.8406	0.8193	0.7976	0.7756	0.7533	0.7309	0.7084	0.6860	0.6636	0.6415	0.6196	0.5980	0.5767	0.5558	0.5351	0.5148	0.4948	0.4751	0.4557
3.25	0.8613	0.8403	0.8189	0.7972	0.7751	0.7528	0.7304	0.7079	0.6854	0.6630	0.6409	0.6190	0.5973	0.5760	0.5550	0.5343	0.5140	0.4940	0.4743	0.4549
3.26	0.8610	0.8400	0.8186	0.7968	0.7747	0.7524	0.7299	0.7073	0.6848	0.6625	0.6403	0.6183	0.5967	0.5753	0.5543	0.5336	0.5132	0.4932	0.4735	0.4541
3.27	0.8608	0.8397	0.8183	0.7965	0.7743	0.7520	0.7294	0.7068	0.6843	0.6619	0.6396	0.6177	0.5960	0.5746	0.5536	0.5328	0.5125	0.4924	0.4727	0.4532
3.28	0.8605	0.8394	0.8180	0.7961	0.7739	0.7515	0.7289	0.7063	0.6837	0.6613	0.6390	0.6170	0.5953	0.5739	0.5528	0.5321	0.5117	0.4916	0.4719	0.4524
3.29	0.8603	0.8391	0.8176	0.7958	0.7735	0.7511	0.7285	0.7058	0.6832	0.6607	0.6384	0.6164	0.5946	0.5732	0.5521	0.5313	0.5109	0.4908	0.4710	0.4516
3.30	0.8600	0.8388	0.8173	0.7954	0.7731	0.7506	0.7280	0.7053	0.6826	0.6601	0.6378	0.6157	0.5939	0.5725	0.5514	0.5306	0.5101	0.4900	0.4702	0.4508
3.31	0.8598	0.8386	0.8170	0.7950	0.7727	0.7502	0.7275	0.7048	0.6821	0.6595	0.6372	0.6151	0.5933	0.5718	0.5507	0.5298	0.5094	0.4893	0.4694	0.4500
3.32	0.8595	0.8383	0.8167	0.7947	0.7723	0.7498	0.7270	0.7042	0.6815	0.6589	0.6366	0.6144	0.5926	0.5711	0.5499	0.5291	0.5086	0.4885	0.4687	0.4492
3.33	0.8593	0.8380	0.8163	0.7943	0.7719	0.7493	0.7266	0.7037	0.6810	0.6584	0.6359	0.6138	0.5919	0.5704	0.5492	0.5284	0.5079	0.4877	0.4679	0.4483
3.34	0.8590	0.8377	0.8160	0.7940	0.7715	0.7489	0.7261	0.7032	0.6804	0.6578	0.6353	0.6131	0.5913	0.5697	0.5485	0.5276	0.5071	0.4869	0.4671	0.4475
3.35	0.8588	0.8374	0.8157	0.7936	0.7712	0.7485	0.7256	0.7027	0.6799	0.6572	0.6347	0.6125	0.5906	0.5690	0.5478	0.5269	0.5063	0.4861	0.4663	0.4467
3.36	0.8585	0.8371	0.8154	0.7932	0.7708	0.7480	0.7251	0.7022	0.6793	0.6566	0.6341	0.6119	0.5899	0.5683	0.5471	0.5261	0.5056	0.4854	0.4655	0.4459
3.37	0.8583	0.8369	0.8151	0.7929	0.7704	0.7476	0.7247	0.7017	0.6788	0.6560	0.6335	0.6112	0.5893	0.5676	0.5463	0.5254	0.5048	0.4846	0.4647	0.4451
3.38	0.8580	0.8366	0.8147	0.7925	0.7700	0.7471	0.7242	0.7012	0.6782	0.6555	0.6329	0.6106	0.5886	0.5669	0.5456	0.5247	0.5041	0.4838	0.4639	0.4443
3.39	0.8578	0.8363	0.8144	0.7922	0.7696	0.7467	0.7237	0.7007	0.6777	0.6549	0.6323	0.6099	0.5879	0.5662	0.5449	0.5239	0.5033	0.4831	0.4631	0.4435
3.40	0.8575	0.8360	0.8141	0.7918	0.7692	0.7463	0.7232	0.7002	0.6772	0.6543	0.6317	0.6093	0.5873	0.5656	0.5442	0.5232	0.5026	0.4823	0.4623	0.4427
3.41	0.8573	0.8357	0.8138	0.7915	0.7688	0.7458	0.7228	0.6997	0.6766	0.6537	0.6311	0.6087	0.5866	0.5649	0.5435	0.5225	0.5018	0.4815	0.4616	0.4419
3.42	0.8570	0.8354	0.8135	0.7911	0.7684	0.7454	0.7223	0.6992	0.6761	0.6532	0.6305	0.6080	0.5859	0.5642	0.5428	0.5218	0.5011	0.4808	0.4608	0.4412
3.43	0.8568	0.8352	0.8132	0.7907	0.7680	0.7450	0.7218	0.6986	0.6755	0.6526	0.6299	0.6074	0.5853	0.5635	0.5421	0.5210	0.5003	0.4800	0.4600	0.4404
3.44	0.8565	0.8349	0.8128	0.7904	0.7676	0.7446	0.7214	0.6981	0.6750	0.6520	0.6293	0.6068	0.5846	0.5628	0.5414	0.5203	0.4996	0.4792	0.4592	0.4396
3.45	0.8563	0.8346	0.8125	0.7900	0.7672	0.7441	0.7209	0.6976	0.6745	0.6514	0.6287	0.6061	0.5840	0.5621	0.5407	0.5196	0.4989	0.4785	0.4585	0.4388
3.46	0.8560	0.8343	0.8122	0.7897	0.7668	0.7437	0.7204	0.6971	0.6739	0.6509	0.6281	0.6055	0.5833	0.5615	0.5400	0.5189	0.4981	0.4777	0.4577	0.4380
3.47	0.8558	0.8340	0.8119	0.7893	0.7664	0.7433	0.7200	0.6966	0.6734	0.6503	0.6275	0.6049	0.5827	0.5608	0.5393	0.5181	0.4974	0.4770	0.4569	0.4372
3.48	0.8555	0.8338	0.8116	0.7890	0.7660	0.7428	0.7195	0.6961	0.6728	0.6497	0.6269	0.6043	0.5820	0.5601	0.5386	0.5174	0.4966	0.4762	0.4562	0.4364
3.49	0.8553	0.8335	0.8113	0.7886	0.7656	0.7424	0.7190	0.6956	0.6723	0.6492	0.6263	0.6036	0.5814	0.5594	0.5379	0.5167	0.4959	0.4755	0.4554	0.4357
3.50	0.8551	0.8332	0.8110	0.7883	0.7653	0.7420	0.7186	0.6951	0.6718	0.6486	0.6257	0.6030	0.5807	0.5588	0.5372	0.5160	0.4952	0.4747	0.4546	0.4349
3.51	0.8548	0.8329	0.8106	0.7879	0.7649	0.7416	0.7181	0.6946	0.6712	0.6480	0.6251	0.6024	0.5801	0.5581	0.5365	0.5153	0.4944	0.4740	0.4539	0.4341
3.52	0.8546	0.8327	0.8103	0.7876	0.7645	0.7411	0.7176	0.6941	0.6707	0.6475	0.6245	0.6018	0.5794	0.5574	0.5358	0.5146	0.4937	0.4732	0.4531	0.4334
3.53	0.8543	0.8324	0.8100	0.7872	0.7641	0.7407	0.7172	0.6936	0.6702	0.6469	0.6239	0.6011	0.5788	0.5567	0.5351	0.5139	0.4930	0.4725	0.4524	0.4326
3.54	0.8541	0.8321	0.8097	0.7869	0.7637	0.7403	0.7167	0.6931	0.6697	0.6463	0.6233	0.6005	0.5781	0.5561	0.5344	0.5132	0.4923	0.4718	0.4516	0.4318
3.55	0.8538	0.8318	0.8094	0.7865	0.7633	0.7399	0.7163	0.6926	0.6691	0.6458	0.6227	0.5999	0.5775	0.5554	0.5337	0.5124	0.4915	0.4710	0.4509	0.4311
3.56	0.8536	0.8315	0.8091	0.7862	0.7629	0.7394	0.7158	0.6921	0.6686	0.6452	0.6221	0.5993	0.5768	0.5547	0.5331	0.5117	0.4908	0.4703	0.4501	0.4303
3.57	0.8534	0.8313	0.8088	0.7858	0.7625	0.7390	0.7153	0.6917	0.6681	0.6447	0.6215	0.5987	0.5762	0.5541	0.5324	0.5110	0.4901	0.4695	0.4494	0.4295
3.58	0.8531	0.8310	0.8085	0.7855	0.7622	0.7386	0.7149	0.6912	0.6675	0.6441	0.6209	0.5981	0.5755	0.5534	0.5317	0.5103	0.4894	0.4688	0.4486	0.4288
3.59	0.8529	0.8307	0.8081	0.7851	0.7618	0.7382	0.7144	0.6907	0.6670	0.6435	0.6203	0.5974	0.5749	0.5528	0.5310	0.5096	0.4887	0.4681	0.4479	0.4280
3.60	0.8526	0.8304	0.8078	0.7848	0.7614	0.7377	0.7140	0.6902	0.6665	0.6430	0.6197	0.5968	0.5743	0.5521	0.5303	0.5089	0.4880	0.4674	0.4471	0.4273
3.61	0.8524	0.8302	0.8075	0.7844	0.7610	0.7373	0.7135	0.6897	0.6660	0.6424	0.6192	0.5962	0.5736	0.5514	0.5296	0.5082	0.4872	0.4666	0.4464	0.4265
3.62	0.8522	0.8299	0.8072	0.7841	0.7606	0.7369	0.7131	0.6892	0.6654	0.6419	0.6186	0.5956	0.5730	0.5508	0.5290	0.5075	0.4865	0.4659	0.4456	0.4258
3.63	0.8519	0.8296	0.8069	0.7838	0.7602	0.7365	0.7126	0.6887	0.6649	0.6413	0.6180	0.5950	0.5724	0.5501	0.5283	0.5068	0.4858	0.4652	0.4449	0.4250
3.64	0.8517	0.8294	0.8066	0.7834	0.7599	0.7361	0.7121	0.6882	0.6644	0.6408	0.6174	0.5944	0.5717	0.5495	0.5276	0.5062	0.4851	0.4644	0.4442	0.4243
3.65	0.8514	0.8291	0.8063	0.7831	0.7595	0.7356	0.7117	0.6877	0.6639	0.6402	0.6168	0.5938	0.5711	0.5488	0.5269	0.5055	0.4844	0.4637	0.4434	0.4235
3.66	0.8512	0.8288	0.8060	0.7827	0.7591	0.7352	0.7112	0.6872	0.6633	0.6397	0.6163	0.5932	0.5705	0.5482	0.5263	0.5048	0.4837	0.4630	0.4427	0.4228
3.67	0.8510	0.8285	0.8057	0.7824	0.7587	0.7348	0.7108	0.6867	0.6628	0.6391	0.6157	0.5926	0.5698	0.5475	0.5256	0.5041	0.4830	0.4623	0.4420	0.4220
3.68	0.8507	0.8283	0.8054	0.7820	0.7583	0.7344	0.7103	0.6863	0.6623	0.6386	0.6151	0.5920	0.5692	0.5469	0.5249	0.5034	0.4823	0.4616	0.4412	0.4213
3.69	0.8505	0.8280	0.8051	0.7817	0.7580	0.7340	0.7099	0.6858	0.6618	0.6380	0.6145	0.5914	0.5686	0.5462	0.5243	0.5027	0.4816	0.4609	0.4405	0.4205
3.70	0.8502	0.8277	0.8048	0.7813	0.7576	0.7336	0.7094	0.6853	0.6613	0.6375	0.6139	0.5908	0.5680	0.5456	0.5236	0.5020	0.4809	0.4601	0.4398	0.4198
3.71	0.8500	0.8275	0.8044	0.7810	0.7572	0.7331	0.7090	0.6848	0.6608	0.6369	0.6134	0.5902	0.5673	0.5449	0.5229	0.5013	0.4802	0.4594	0.4391	0.4191
3.72	0.8498	0.8272	0.8041	0.7807	0.7568	0.7327	0.7085	0.6843	0.6602	0.6364	0.6128	0.5896	0.5667	0.5443	0.5223	0.5007	0.4795	0.4587	0.4383	0.4183
3.73	0.8495	0.8269	0.8038	0.7803	0.7564	0.7323	0.7081	0.6838	0.6597	0.6358	0.6122	0.5890	0.5661	0.5436	0.5216	0.5000	0.4788	0.4580	0.4376	0.4176
3.74	0.8493	0.8266	0.8035	0.7800	0.7561	0.7319	0.7076	0.6834	0.6592	0.6353	0.6116	0.5884	0.5655	0.5430	0.5209	0.4993	0.4781	0.4573	0.4369	0.4169
3.75	0.8491	0.8264	0.8032	0.7796	0.7557	0.7315	0.7072	0.6829	0.6587	0.6347	0.6111	0.5878	0.5649	0.5424	0.5203	0.4986	0.4774	0.4566	0.4362	0.4162
3.76	0.8488	0.8261	0.8029	0.7793	0.7553	0.7311	0.7067	0.6824	0.6582	0.6342	0.6105	0.5872	0.5642	0.5417	0.5196	0.4980	0.4767	0.4559	0.4355	0.4154
3.77	0.8486	0.8258	0.8026	0.7790	0.7549	0.7307	0.7063	0.6819	0.6577	0.6337	0.6099	0.5866	0.5636	0.5411	0.5190	0.4973	0.4760	0.4552	0.4348	0.4147
3.78	0.8484	0.8256	0.8023	0.7786	0.7546	0.7303	0.7058	0.6814	0.6572	0.6331	0.6094	0.5860	0.5630	0.5404	0.5183	0.4966	0.4753	0.4545	0.4340	0.4140
3.79	0.8481	0.8253	0.8020	0.7783	0.7542	0.7298	0.7054	0.6809	0.6566	0.6326	0.6088	0.5854	0.5624	0.5398	0.5177	0.4959	0.4747	0.4538	0.4333	0.4133
3.80	0.8479	0.8250	0.8017	0.7779	0.7538	0.7294	0.7049	0.6805	0.6561	0.6320	0.6082	0.5848	0.5618	0.5392	0.5170	0.4953	0.4740	0.4531	0.4326	0.4125
3.81	0.8477	0.8248	0.8014	0.7776	0.7534	0.7290	0.7045	0.6800	0.6556	0.6315	0.6077	0.5842	0.5612	0.5385	0.5164	0.4946	0.4733	0.4524	0.4319	0.4118
3.82	0.8474	0.8245	0.8011	0.7773	0.7531	0.7286	0.7041	0.6795	0.6551	0.6310	0.6071	0.5836	0.5605	0.5379	0.5157	0.4939	0.4726	0.4517	0.4312	0.4111
3.83	0.8472	0.8242	0.8008	0.7769	0.7527	0.7282	0.7036	0.6790	0.6546	0.6304	0.6065	0.5830	0.5599	0.5373	0.5151	0.4933	0.4719	0.4510	0.4305	0.4104
3.84	0.8469	0.8240	0.8005	0.7766	0.7523	0.7278	0.7032	0.6786	0.6541	0.6299	0.6060	0.5824	0.5593	0.5366	0.5144	0.4926	0.4713	0.4503	0.4298	0.4097
3.85	0.8467	0.8237	0.8002	0.7763	0.7520	0.7274	0.7027	0.6781	0.6536	0.6293	0.6054	0.5819	0.5587	0.5360	0.5138	0.4919	0.4706	0.4496	0.4291	0.4090
3.86	0.8465	0.8234	0.7999	0.7759	0.7516	0.7270	0.7023	0.6776	0.6531	0.6288	0.6049	0.5813	0.5581	0.5354	0.5131	0.4913	0.4699	0.4489	0.4284	0.4083
3.87	0.8463	0.8232	0.7996	0.7756	0.7512	0.7266	0.7018	0.6771	0.6526	0.6283	0.6043	0.5807	0.5575	0.5348	0.5125	0.4906	0.4692	0.4483	0.4277	0.4076
3.88	0.8460	0.8229	0.7993	0.7753	0.7508	0.7262	0.7014	0.6767	0.6521	0.6277	0.6037	0.5801	0.5569	0.5341	0.5118	0.4900	0.4686	0.4476	0.4270	0.4069
3.89	0.8458	0.8226	0.7990	0.7749	0.7505	0.7258	0.7010	0.6762	0.6516	0.6272	0.6032	0.5795	0.5563	0.5335	0.5112	0.4893	0.4679	0.4469	0.4263	0.4061
3.90	0.8456	0.8224	0.7987	0.7746	0.7501	0.7254	0.7005	0.6757	0.6511	0.6267	0.6026	0.5789	0.5557	0.5329	0.5106	0.4887	0.4672	0.4462	0.4256	0.4054
3.91	0.8453	0.8221	0.7984	0.7743	0.7497	0.7250	0.7001	0.6753	0.6506	0.6262	0.6021	0.5784	0.5551	0.5323	0.5099	0.4880	0.4665	0.4455	0.4249	0.4047
3.92	0.8451	0.8218	0.7981	0.7739	0.7494	0.7246	0.6996	0.6748	0.6501	0.6256	0.6015	0.5778	0.5545	0.5317	0.5093	0.4873	0.4659	0.4449	0.4242	0.4040
3.93	0.8449	0.8216	0.7978	0.7736	0.7490	0.7241	0.6992	0.6743	0.6496	0.6251	0.6010	0.5772	0.5539	0.5310	0.5086	0.4867	0.4652	0.4442	0.4236	0.4034
3.94	0.8446	0.8213	0.7975	0.7733	0.7486	0.7237	0.6988	0.6738	0.6491	0.6246	0.6004	0.5766	0.5533	0.5304	0.5080	0.4860	0.4646	0.4435	0.4229	0.4027
3.95	0.8444	0.8211	0.7972	0.7729	0.7483	0.7233	0.6983	0.6734	0.6486	0.6240	0.5998	0.5761	0.5527	0.5298	0.5074	0.4854	0.4639	0.4428	0.4222	0.4020
3.96	0.8442	0.8208	0.7969	0.7726	0.7479	0.7229	0.6979	0.6729	0.6481	0.6235	0.5993	0.5755	0.5521	0.5292	0.5067	0.4847	0.4632	0.4422	0.4215	0.4013
3.97	0.8439	0.8205	0.7966	0.7723	0.7475	0.7225	0.6975	0.6724	0.6476	0.6230	0.5987	0.5749	0.5515	0.5286	0.5061	0.4841	0.4626	0.4415	0.4208	0.4006
3.98	0.8437	0.8203	0.7963	0.7719	0.7472	0.7221	0.6970	0.6720	0.6471	0.6225	0.5982	0.5743	0.5509	0.5280	0.5055	0.4835	0.4619	0.4408	0.4201	0.3999
3.99	0.8435	0.8200	0.7960	0.7716	0.7468	0.7217	0.6966	0.6715	0.6466	0.6219	0.5976	0.5738	0.5503	0.5273	0.5048	0.4828	0.4613	0.4401	0.4195	0.3992
4.00	0.8433	0.8197	0.7957	0.7713	0.7464	0.7213	0.6962	0.6710	0.6461	0.6214	0.5971	0.5732	0.5497	0.5267	0.5042	0.4822	0.4606	0.4395	0.4188	0.3985

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8430	0.8195	0.7954	0.7709	0.7461	0.7209	0.6957	0.6706	0.6456	0.6209	0.5966	0.5726	0.5491	0.5261	0.5036	0.4815	0.4599	0.4388	0.4181	0.3978
4.02	0.8428	0.8192	0.7952	0.7706	0.7457	0.7205	0.6953	0.6701	0.6451	0.6204	0.5960	0.5720	0.5485	0.5255	0.5030	0.4809	0.4593	0.4381	0.4174	0.3972
4.03	0.8426	0.8190	0.7949	0.7703	0.7453	0.7201	0.6949	0.6696	0.6446	0.6199	0.5955	0.5715	0.5480	0.5249	0.5023	0.4803	0.4586	0.4375	0.4168	0.3965
4.04	0.8423	0.8187	0.7946	0.7700	0.7450	0.7197	0.6944	0.6692	0.6441	0.6193	0.5949	0.5709	0.5474	0.5243	0.5017	0.4796	0.4580	0.4368	0.4161	0.3958
4.05	0.8421	0.8184	0.7943	0.7696	0.7446	0.7193	0.6940	0.6687	0.6436	0.6188	0.5944	0.5703	0.5468	0.5237	0.5011	0.4790	0.4573	0.4362	0.4154	0.3951
4.06	0.8419	0.8182	0.7940	0.7693	0.7442	0.7189	0.6936	0.6683	0.6431	0.6183	0.5938	0.5698	0.5462	0.5231	0.5005	0.4783	0.4567	0.4355	0.4148	0.3944
4.07	0.8417	0.8179	0.7937	0.7690	0.7439	0.7186	0.6931	0.6678	0.6426	0.6178	0.5933	0.5692	0.5456	0.5225	0.4999	0.4777	0.4561	0.4349	0.4141	0.3938
4.08	0.8414	0.8177	0.7934	0.7686	0.7435	0.7182	0.6927	0.6673	0.6422	0.6173	0.5927	0.5687	0.5450	0.5219	0.4992	0.4771	0.4554	0.4342	0.4134	0.3931
4.09	0.8412	0.8174	0.7931	0.7683	0.7432	0.7178	0.6923	0.6669	0.6417	0.6167	0.5922	0.5681	0.5444	0.5213	0.4986	0.4765	0.4548	0.4335	0.4128	0.3924
4.10	0.8410	0.8172	0.7928	0.7680	0.7428	0.7174	0.6919	0.6664	0.6412	0.6162	0.5917	0.5675	0.5439	0.5207	0.4980	0.4758	0.4541	0.4329	0.4121	0.3918
4.11	0.8408	0.8169	0.7925	0.7677	0.7424	0.7170	0.6914	0.6660	0.6407	0.6157	0.5911	0.5670	0.5433	0.5201	0.4974	0.4752	0.4535	0.4322	0.4114	0.3911
4.12	0.8405	0.8166	0.7922	0.7673	0.7421	0.7166	0.6910	0.6655	0.6402	0.6152	0.5906	0.5664	0.5427	0.5195	0.4968	0.4746	0.4528	0.4316	0.4108	0.3904
4.13	0.8403	0.8164	0.7919	0.7670	0.7417	0.7162	0.6906	0.6650	0.6397	0.6147	0.5901	0.5658	0.5421	0.5189	0.4962	0.4739	0.4522	0.4309	0.4101	0.3898
4.14	0.8401	0.8161	0.7916	0.7667	0.7414	0.7158	0.6902	0.6646	0.6392	0.6142	0.5895	0.5653	0.5415	0.5183	0.4956	0.4733	0.4516	0.4303	0.4095	0.3891
4.15	0.8399	0.8159	0.7914	0.7664	0.7410	0.7154	0.6897	0.6641	0.6387	0.6137	0.5890	0.5647	0.5410	0.5177	0.4950	0.4727	0.4509	0.4297	0.4088	0.3884
4.16	0.8396	0.8156	0.7911	0.7660	0.7406	0.7150	0.6893	0.6637	0.6383	0.6132	0.5884	0.5642	0.5404	0.5171	0.4944	0.4721	0.4503	0.4290	0.4082	0.3878
4.17	0.8394	0.8154	0.7908	0.7657	0.7403	0.7146	0.6889	0.6632	0.6378	0.6127	0.5879	0.5636	0.5398	0.5165	0.4937	0.4715	0.4497	0.4284	0.4075	0.3871
4.18	0.8392	0.8151	0.7905	0.7654	0.7399	0.7142	0.6885	0.6628	0.6373	0.6121	0.5874	0.5631	0.5392	0.5159	0.4931	0.4708	0.4490	0.4277	0.4069	0.3865
4.19	0.8390	0.8148	0.7902	0.7651	0.7396	0.7138	0.6880	0.6623	0.6368	0.6116	0.5869	0.5625	0.5387	0.5153	0.4925	0.4702	0.4484	0.4271	0.4062	0.3858
4.20	0.8387	0.8146	0.7899	0.7647	0.7392	0.7134	0.6876	0.6619	0.6363	0.6111	0.5863	0.5620	0.5381	0.5148	0.4919	0.4696	0.4478	0.4264	0.4056	0.3851
4.21	0.8385	0.8143	0.7896	0.7644	0.7388	0.7130	0.6872	0.6614	0.6359	0.6106	0.5858	0.5614	0.5375	0.5142	0.4913	0.4690	0.4472	0.4258	0.4049	0.3845
4.22	0.8383	0.8141	0.7893	0.7641	0.7385	0.7127	0.6868	0.6610	0.6354	0.6101	0.5853	0.5609	0.5370	0.5136	0.4907	0.4684	0.4465	0.4252	0.4043	0.3838
4.23	0.8381	0.8138	0.7890	0.7638	0.7381	0.7123	0.6863	0.6605	0.6349	0.6096	0.5847	0.5603	0.5364	0.5130	0.4901	0.4678	0.4459	0.4245	0.4036	0.3832
4.24	0.8378	0.8136	0.7888	0.7635	0.7378	0.7119	0.6859	0.6601	0.6344	0.6091	0.5842	0.5598	0.5358	0.5124	0.4895	0.4671	0.4453	0.4239	0.4030	0.3825
4.25	0.8376	0.8133	0.7885	0.7631	0.7374	0.7115	0.6855	0.6596	0.6339	0.6086	0.5837	0.5592	0.5353	0.5118	0.4889	0.4665	0.4447	0.4233	0.4024	0.3819
4.26	0.8374	0.8131	0.7882	0.7628	0.7371	0.7111	0.6851	0.6592	0.6335	0.6081	0.5832	0.5587	0.5347	0.5113	0.4883	0.4659	0.4440	0.4227	0.4017	0.3813
4.27	0.8372	0.8128	0.7879	0.7625	0.7367	0.7107	0.6847	0.6587	0.6330	0.6076	0.5826	0.5581	0.5341	0.5107	0.4877	0.4653	0.4434	0.4220	0.4011	0.3806
4.28	0.8370	0.8126	0.7876	0.7622	0.7364	0.7103	0.6842	0.6583	0.6325	0.6071	0.5821	0.5576	0.5336	0.5101	0.4871	0.4647	0.4428	0.4214	0.4005	0.3800
4.29	0.8367	0.8123	0.7873	0.7619	0.7360	0.7099	0.6838	0.6578	0.6320	0.6066	0.5816	0.5570	0.5330	0.5095	0.4866	0.4641	0.4422	0.4208	0.3998	0.3793
4.30	0.8365	0.8120	0.7870	0.7615	0.7357	0.7096	0.6834	0.6574	0.6316	0.6061	0.5811	0.5565	0.5324	0.5089	0.4860	0.4635	0.4416	0.4201	0.3992	0.3787
4.31	0.8363	0.8118	0.7867	0.7612	0.7353	0.7092	0.6830	0.6569	0.6311	0.6056	0.5805	0.5560	0.5319	0.5084	0.4854	0.4629	0.4410	0.4195	0.3986	0.3781
4.32	0.8361	0.8115	0.7865	0.7609	0.7349	0.7088	0.6826	0.6565	0.6306	0.6051	0.5800	0.5554	0.5313	0.5078	0.4848	0.4623	0.4403	0.4189	0.3979	0.3774
4.33	0.8359	0.8113	0.7862	0.7606	0.7346	0.7084	0.6822	0.6560	0.6301	0.6046	0.5795	0.5549	0.5308	0.5072	0.4842	0.4617	0.4397	0.4183	0.3973	0.3768
4.34	0.8356	0.8110	0.7859	0.7603	0.7342	0.7080	0.6817	0.6556	0.6297	0.6041	0.5790	0.5543	0.5302	0.5066	0.4836	0.4611	0.4391	0.4177	0.3967	0.3761
4.35	0.8354	0.8108	0.7856	0.7599	0.7339	0.7076	0.6813	0.6551	0.6292	0.6036	0.5785	0.5538	0.5297	0.5061	0.4830	0.4605	0.4385	0.4170	0.3960	0.3755
4.36	0.8352	0.8105	0.7853	0.7596	0.7335	0.7073	0.6809	0.6547	0.6287	0.6031	0.5779	0.5533	0.5291	0.5055	0.4824	0.4599	0.4379	0.4164	0.3954	0.3749
4.37	0.8350	0.8103	0.7850	0.7593	0.7332	0.7069	0.6805	0.6543	0.6283	0.6026	0.5774	0.5527	0.5285	0.5049	0.4819	0.4593	0.4373	0.4158	0.3948	0.3743
4.38	0.8348	0.8100	0.7848	0.7590	0.7328	0.7065	0.6801	0.6538	0.6278	0.6021	0.5769	0.5522	0.5280	0.5044	0.4813	0.4587	0.4367	0.4152	0.3942	0.3736
4.39	0.8345	0.8098	0.7845	0.7587	0.7325	0.7061	0.6797	0.6534	0.6273	0.6016	0.5764	0.5517	0.5274	0.5038	0.4807	0.4581	0.4361	0.4146	0.3936	0.3730
4.40	0.8343	0.8095	0.7842	0.7584	0.7321	0.7057	0.6793	0.6529	0.6269	0.6011	0.5759	0.5511	0.5269	0.5032	0.4801	0.4575	0.4355	0.4140	0.3929	0.3724
4.41	0.8341	0.8093	0.7839	0.7580	0.7318	0.7053	0.6789	0.6525	0.6264	0.6007	0.5754	0.5506	0.5263	0.5027	0.4795	0.4569	0.4349	0.4134	0.3923	0.3718
4.42	0.8339	0.8090	0.7836	0.7577	0.7314	0.7050	0.6784	0.6521	0.6259	0.6002	0.5749	0.5501	0.5258	0.5021	0.4789	0.4563	0.4343	0.4128	0.3917	0.3711
4.43	0.8337	0.8088	0.7833	0.7574	0.7311	0.7046	0.6780	0.6516	0.6255	0.5997	0.5743	0.5495	0.5252	0.5015	0.4784	0.4558	0.4337	0.4121	0.3911	0.3705
4.44	0.8334	0.8085	0.7831	0.7571	0.7308	0.7042	0.6776	0.6512	0.6250	0.5992	0.5738	0.5490	0.5247	0.5010	0.4778	0.4552	0.4331	0.4115	0.3905	0.3699
4.45	0.8332	0.8083	0.7828	0.7568	0.7304	0.7038	0.6772	0.6507	0.6245	0.5987	0.5733	0.5485	0.5241	0.5004	0.4772	0.4546	0.4325	0.4109	0.3899	0.3693
4.46	0.8330	0.8080	0.7825	0.7565	0.7301	0.7034	0.6768	0.6503	0.6241	0.5982	0.5728	0.5479	0.5236	0.4998	0.4766	0.4540	0.4319	0.4103	0.3893	0.3687
4.47	0.8328	0.8078	0.7822	0.7562	0.7297	0.7031	0.6764	0.6499	0.6236	0.5977	0.5723	0.5474	0.5231	0.4993	0.4761	0.4534	0.4313	0.4097	0.3886	0.3680
4.48	0.8326	0.8075	0.7819	0.7558	0.7294	0.7027	0.6760	0.6494	0.6231	0.5972	0.5718	0.5469	0.5225	0.4987	0.4755	0.4528	0.4307	0.4091	0.3880	0.3674
4.49	0.8324	0.8073	0.7817	0.7555	0.7290	0.7023	0.6756	0.6490	0.6227	0.5968	0.5713	0.5463	0.5220	0.4982	0.4749	0.4522	0.4301	0.4085	0.3874	0.3668
4.50	0.8321	0.8070	0.7814	0.7552	0.7287	0.7019	0.6752	0.6486	0.6222	0.5963	0.5708	0.5458	0.5214	0.4976	0.4744	0.4517	0.4295	0.4079	0.3868	0.3662
4.51	0.8319	0.8068	0.7811	0.7549	0.7283	0.7016	0.6748	0.6481	0.6218	0.5958	0.5703	0.5453	0.5209	0.4970	0.4738	0.4511	0.4289	0.4073	0.3862	0.3656
4.52	0.8317	0.8066	0.7808	0.7546	0.7280	0.7012	0.6744	0.6477	0.6213	0.5953	0.5698	0.5448	0.5203	0.4965	0.4732	0.4505	0.4284	0.4067	0.3856	0.3650
4.53	0.8315	0.8063	0.7805	0.7543	0.7276	0.7008	0.6740	0.6473	0.6208	0.5948	0.5693	0.5443	0.5198	0.4959	0.4727	0.4499	0.4278	0.4061	0.3850	0.3644
4.54	0.8313	0.8061	0.7803	0.7540	0.7273	0.7004	0.6736	0.6468	0.6204	0.5943	0.5688	0.5437	0.5193	0.4954	0.4721	0.4494	0.4272	0.4055	0.3844	0.3638
4.55	0.8311	0.8058	0.7800	0.7537	0.7270	0.7001	0.6731	0.6464	0.6199	0.5939	0.5683	0.5432	0.5187	0.4948	0.4715	0.4488	0.4266	0.4050	0.3838	0.3632
4.56	0.8309	0.8056	0.7797	0.7533	0.7266	0.6997	0.6727	0.6460	0.6195	0.5934	0.5678	0.5427	0.5182	0.4943	0.4710	0.4482	0.4260	0.4044	0.3832	0.3626
4.57	0.8306	0.8053	0.7794	0.7530	0.7263	0.6993	0.6723	0.6455	0.6190	0.5929	0.5673	0.5422	0.5177	0.4937	0.4704	0.4476	0.4254	0.4038	0.3826	0.3620
4.58	0.8304	0.8051	0.7792	0.7527	0.7259	0.6989	0.6719	0.6451	0.6185	0.5924	0.5668	0.5417	0.5171	0.4932	0.4698	0.4471	0.4248	0.4032	0.3820	0.3614
4.59	0.8302	0.8048	0.7789	0.7524	0.7256	0.6986	0.6715	0.6447	0.6181	0.5919	0.5663	0.5411	0.5166	0.4926	0.4693	0.4465	0.4243	0.4026	0.3814	0.3608
4.60	0.8300	0.8046	0.7786	0.7521	0.7252	0.6982	0.6711	0.6442	0.6176	0.5915	0.5658	0.5406	0.5161	0.4921	0.4687	0.4459	0.4237	0.4020	0.3808	0.3602
4.61	0.8298	0.8043	0.7783	0.7518	0.7249	0.6978	0.6707	0.6438	0.6172	0.5910	0.5653	0.5401	0.5155	0.4915	0.4682	0.4453	0.4231	0.4014	0.3802	0.3596
4.62	0.8296	0.8041	0.7780	0.7515	0.7246	0.6974	0.6703	0.6434	0.6167	0.5905	0.5648	0.5396	0.5150	0.4910	0.4676	0.4448	0.4225	0.4008	0.3797	0.3590
4.63	0.8294	0.8039	0.7778	0.7512	0.7242	0.6971	0.6699	0.6429	0.6163	0.5900	0.5643	0.5391	0.5145	0.4905	0.4670	0.4442	0.4220	0.4003	0.3791	0.3584
4.64	0.8291	0.8036	0.7775	0.7509	0.7239	0.6967	0.6695	0.6425	0.6158	0.5896	0.5638	0.5386	0.5139	0.4899	0.4665	0.4436	0.4214	0.3997	0.3785	0.3578
4.65	0.8289	0.8034	0.7772	0.7506	0.7235	0.6963	0.6691	0.6421	0.6154	0.5891	0.5633	0.5380	0.5134	0.4894	0.4659	0.4431	0.4208	0.3991	0.3779	0.3572
4.66	0.8287	0.8031	0.7769	0.7503	0.7232	0.6960	0.6687	0.6417	0.6149	0.5886	0.5628	0.5375	0.5129	0.4888	0.4654	0.4425	0.4202	0.3985	0.3773	0.3566
4.67	0.8285	0.8029	0.7767	0.7500	0.7229	0.6956	0.6683	0.6412	0.6145	0.5881	0.5623	0.5370	0.5123	0.4883	0.4648	0.4420	0.4197	0.3979	0.3767	0.3560
4.68	0.8283	0.8026	0.7764	0.7496	0.7225	0.6952	0.6679	0.6408	0.6140	0.5877	0.5618	0.5365	0.5118	0.4877	0.4643	0.4414	0.4191	0.3974	0.3761	0.3554
4.69	0.8281	0.8024	0.7761	0.7493	0.7222	0.6949	0.6675	0.6404	0.6136	0.5872	0.5613	0.5360	0.5113	0.4872	0.4637	0.4408	0.4185	0.3968	0.3756	0.3548
4.70	0.8279	0.8022	0.7758	0.7490	0.7219	0.6945	0.6671	0.6400	0.6131	0.5867	0.5608	0.5355	0.5108	0.4867	0.4632	0.4403	0.4180	0.3962	0.3750	0.3543
4.71	0.8277	0.8019	0.7756	0.7487	0.7215	0.6941	0.6667	0.6395	0.6127	0.5862	0.5603	0.5350	0.5102	0.4861	0.4626	0.4397	0.4174	0.3956	0.3744	0.3537
4.72	0.8274	0.8017	0.7753	0.7484	0.7212	0.6938	0.6663	0.6391	0.6122	0.5858	0.5598	0.5345	0.5097	0.4856	0.4621	0.4392	0.4168	0.3951	0.3738	0.3531
4.73	0.8272	0.8014	0.7750	0.7481	0.7208	0.6934	0.6659	0.6387	0.6118	0.5853	0.5594	0.5340	0.5092	0.4851	0.4615	0.4386	0.4163	0.3945	0.3732	0.3525
4.74	0.8270	0.8012	0.7748	0.7478	0.7205	0.6930	0.6656	0.6383	0.6113	0.5848	0.5589	0.5335	0.5087	0.4845	0.4610	0.4380	0.4157	0.3939	0.3727	0.3519
4.75	0.8268	0.8009	0.7745	0.7475	0.7202	0.6927	0.6652	0.6379	0.6109	0.5844	0.5584	0.5330	0.5082	0.4840	0.4604	0.4375	0.4151	0.3933	0.3721	0.3514
4.76	0.8266	0.8007	0.7742	0.7472	0.7198	0.6923	0.6648	0.6374	0.6104	0.5839	0.5579	0.5325	0.5076	0.4835	0.4599	0.4369	0.4146	0.3928	0.3715	0.3508
4.77	0.8264	0.8005	0.7739	0.7469	0.7195	0.6919	0.6644	0.6370	0.6100	0.5834	0.5574	0.5320	0.5071	0.4829	0.4594	0.4364	0.4140	0.3922	0.3710	0.3502
4.78	0.8262	0.8002	0.7737	0.7466	0.7192	0.6916	0.6640	0.6366	0.6096	0.5830	0.5569	0.5315	0.5066	0.4824	0.4588	0.4358	0.4135	0.3916	0.3704	0.3496
4.79	0.8260	0.8000	0.7734	0.7463	0.7188	0.6912	0.6636	0.6362	0.6091	0.5825	0.5564	0.5310	0.5061	0.4819	0.4583	0.4353	0.4129	0.3911	0.3698	0.3491
4.80	0.8258	0.7997	0.7731	0.7460	0.7185	0.6908	0.6632	0.6358	0.6087	0.5820	0.5559	0.5304	0.5056	0.4813	0.4577	0.4347	0.4123	0.3905	0.3692	0.3485
4.81	0.8255	0.7995	0.7728	0.7457	0.7182	0.6905	0.6628	0.6353	0.6082	0.5816	0.5555	0.5299	0.5051	0.4808	0.4572	0.4342	0.4118	0.3900	0.3687	0.3479
4.82	0.8253	0.7993	0.7726	0.7454	0.7178	0.6901	0.6624	0.6349	0.6078	0.5811	0.5550	0.5295	0.5045	0.4803	0.4567	0.4336	0.4112	0.3894	0.3681	0.3473
4.83	0.8251	0.7990	0.7723	0.7451	0.7175	0.6897	0.6620	0.6345	0.6073	0.5806	0.5545	0.5290	0.5040	0.4798	0.4561	0.4331	0.4107	0.3888	0.3675	0.3468
4.84	0.8249	0.7988	0.7720	0.7448	0.7172	0.6894	0.6616	0.6341	0.6069	0.5802	0.5540	0.5285	0.5035	0.4792	0.4556	0.4326	0.4101	0.3883	0.3670	0.3462
4.85	0.8247	0.7985	0.7718	0.7445	0.7168	0.6890	0.6612	0.6337	0.6065	0.5797	0.5535	0.5280	0.5030	0.4787	0.4551	0.4320	0.4096	0.3877	0.3664	0.3456
4.86	0.8245	0.7983	0.7715	0.7442	0.7165	0.6886	0.6608	0.6333	0.6060	0.5793	0.5531	0.5275	0.5025	0.4782	0.4545	0.4315	0.4090	0.3872	0.3659	0.3451
4.87	0.8243	0.7981	0.7712	0.7439	0.7162	0.6883	0.6605	0.6328	0.6056	0.5788	0.5526	0.5270	0.5020	0.4777	0.4540	0.4309	0.4085	0.3866	0.3653	0.3445
4.88	0.8241	0.7978	0.7710	0.7436	0.7158	0.6879	0.6601	0.6324	0.6051	0.5783	0.5521	0.5265	0.5015	0.4771	0.4535	0.4304	0.4079	0.3861	0.3647	0.3439
4.89	0.8239	0.7976	0.7707	0.7433	0.7155	0.6876	0.6597	0.6320	0.6047	0.5779	0.5516	0.5260	0.5010	0.4766	0.4529	0.4298	0.4074	0.3855	0.3642	0.3434
4.90	0.8237	0.7973	0.7704	0.7430	0.7152	0.6872	0.6593	0.6316	0.6043	0.5774	0.5512	0.5255	0.5005	0.4761	0.4524	0.4293	0.4068	0.3850	0.3636	0.3428
4.91	0.8235	0.7971	0.7701	0.7427	0.7148	0.6868	0.6589	0.6312	0.6038	0.5770	0.5507	0.5250	0.5000	0.4756	0.4519	0.4288	0.4063	0.3844	0.3631	0.3423
4.92	0.8233	0.7969	0.7699	0.7424	0.7145	0.6865	0.6585	0.6308	0.6034	0.5765	0.5502	0.5245	0.4995	0.4751	0.4513	0.4282	0.4057	0.3838	0.3625	0.3417
4.93	0.8230	0.7966	0.7696	0.7421	0.7142	0.6861	0.6581	0.6304	0.6030	0.5761	0.5497	0.5240	0.4989	0.4746	0.4508	0.4277	0.4052	0.3833	0.3620	0.3411
4.94	0.8228	0.7964	0.7693	0.7418	0.7138	0.6858	0.6577	0.6299	0.6025	0.5756	0.5493	0.5235	0.4984	0.4740	0.4503	0.4272	0.4047	0.3828	0.3614	0.3406
4.95	0.8226	0.7962	0.7691	0.7415	0.7135	0.6854	0.6574	0.6295	0.6021	0.5751	0.5488	0.5230	0.4979	0.4735	0.4498	0.4266	0.4041	0.3822	0.3609	0.3400
4.96	0.8224	0.7959	0.7688	0.7412	0.7132	0.6851	0.6570	0.6291	0.6017	0.5747	0.5483	0.5225	0.4974	0.4730	0.4492	0.4261	0.4036	0.3817	0.3603	0.3395
4.97	0.8222	0.7957	0.7685	0.7409	0.7129	0.6847	0.6566	0.6287	0.6012	0.5742	0.5478	0.5221	0.4969	0.4725	0.4487	0.4256	0.4030	0.3811	0.3598	0.3389
4.98	0.8220	0.7955	0.7683	0.7406	0.7125	0.6843	0.6562	0.6283	0.6008	0.5738	0.5474	0.5216	0.4964	0.4720	0.4482	0.4250	0.4025	0.3806	0.3592	0.3384
4.99	0.8218	0.7952	0.7680	0.7403	0.7122	0.6840	0.6558	0.6279	0.6004	0.5733	0.5469	0.5211	0.4959	0.4715	0.4477	0.4245	0.4020	0.3800	0.3587	0.3378
5.00	0.8216	0.7950	0.7677	0.7400	0.7119	0.6836	0.6554	0.6275	0.5999	0.5729	0.5464	0.5206	0.4954	0.4710	0.4471	0.4240	0.4014	0.3795	0.3581	0.3373

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8214	0.7947	0.7675	0.7397	0.7115	0.6833	0.6550	0.6271	0.5995	0.5724	0.5460	0.5201	0.4949	0.4704	0.4466	0.4234	0.4009	0.3789	0.3576	0.3367
5.02	0.8212	0.7945	0.7672	0.7394	0.7112	0.6829	0.6547	0.6267	0.5991	0.5720	0.5455	0.5196	0.4944	0.4699	0.4461	0.4229	0.4004	0.3784	0.3570	0.3362
5.03	0.8210	0.7943	0.7669	0.7391	0.7109	0.6826	0.6543	0.6263	0.5986	0.5715	0.5450	0.5191	0.4939	0.4694	0.4456	0.4224	0.3998	0.3779	0.3565	0.3356
5.04	0.8208	0.7940	0.7667	0.7388	0.7106	0.6822	0.6539	0.6259	0.5982	0.5711	0.5446	0.5187	0.4934	0.4689	0.4451	0.4219	0.3993	0.3773	0.3559	0.3351
5.05	0.8206	0.7938	0.7664	0.7385	0.7102	0.6818	0.6535	0.6254	0.5978	0.5706	0.5441	0.5182	0.4930	0.4684	0.4446	0.4213	0.3988	0.3768	0.3554	0.3346
5.06	0.8204	0.7936	0.7661	0.7382	0.7099	0.6815	0.6531	0.6250	0.5973	0.5702	0.5436	0.5177	0.4925	0.4679	0.4440	0.4208	0.3982	0.3763	0.3549	0.3340
5.07	0.8202	0.7933	0.7659	0.7379	0.7096	0.6811	0.6528	0.6246	0.5969	0.5697	0.5432	0.5172	0.4920	0.4674	0.4435	0.4203	0.3977	0.3757	0.3543	0.3335
5.08	0.8200	0.7931	0.7656	0.7376	0.7093	0.6808	0.6524	0.6242	0.5965	0.5693	0.5427	0.5167	0.4915	0.4669	0.4430	0.4198	0.3972	0.3752	0.3538	0.3329
5.09	0.8198	0.7929	0.7654	0.7373	0.7089	0.6804	0.6520	0.6238	0.5961	0.5688	0.5422	0.5163	0.4910	0.4664	0.4425	0.4192	0.3967	0.3747	0.3533	0.3324
5.10	0.8196	0.7926	0.7651	0.7370	0.7086	0.6801	0.6516	0.6234	0.5956	0.5684	0.5418	0.5158	0.4905	0.4659	0.4420	0.4187	0.3961	0.3741	0.3527	0.3319
5.11	0.8194	0.7924	0.7648	0.7367	0.7083	0.6797	0.6512	0.6230	0.5952	0.5680	0.5413	0.5153	0.4900	0.4654	0.4415	0.4182	0.3956	0.3736	0.3522	0.3313
5.12	0.8191	0.7922	0.7646	0.7364	0.7080	0.6794	0.6509	0.6226	0.5948	0.5675	0.5408	0.5148	0.4895	0.4649	0.4410	0.4177	0.3951	0.3731	0.3516	0.3308
5.13	0.8189	0.7919	0.7643	0.7361	0.7076	0.6790	0.6505	0.6222	0.5944	0.5671	0.5404	0.5144	0.4890	0.4644	0.4405	0.4172	0.3946	0.3725	0.3511	0.3302
5.14	0.8187	0.7917	0.7640	0.7359	0.7073	0.6787	0.6501	0.6218	0.5939	0.5666	0.5399	0.5139	0.4885	0.4639	0.4399	0.4167	0.3940	0.3720	0.3506	0.3297
5.15	0.8185	0.7915	0.7638	0.7356	0.7070	0.6783	0.6497	0.6214	0.5935	0.5662	0.5395	0.5134	0.4880	0.4634	0.4394	0.4161	0.3935	0.3715	0.3501	0.3292
5.16	0.8183	0.7912	0.7635	0.7353	0.7067	0.6780	0.6493	0.6210	0.5931	0.5657	0.5390	0.5129	0.4876	0.4629	0.4389	0.4156	0.3930	0.3710	0.3495	0.3287
5.17	0.8181	0.7910	0.7632	0.7350	0.7064	0.6776	0.6490	0.6206	0.5927	0.5653	0.5385	0.5125	0.4871	0.4624	0.4384	0.4151	0.3925	0.3704	0.3490	0.3281
5.18	0.8179	0.7908	0.7630	0.7347	0.7060	0.6773	0.6486	0.6202	0.5923	0.5649	0.5381	0.5120	0.4866	0.4619	0.4379	0.4146	0.3920	0.3699	0.3485	0.3276
5.19	0.8177	0.7905	0.7627	0.7344	0.7057	0.6769	0.6482	0.6198	0.5918	0.5644	0.5376	0.5115	0.4861	0.4614	0.4374	0.4141	0.3914	0.3694	0.3480	0.3271
5.20	0.8175	0.7903	0.7625	0.7341	0.7054	0.6766	0.6478	0.6194	0.5914	0.5640	0.5372	0.5110	0.4856	0.4609	0.4369	0.4136	0.3909	0.3689	0.3474	0.3265
5.21	0.8173	0.7901	0.7622	0.7338	0.7051	0.6762	0.6475	0.6190	0.5910	0.5635	0.5367	0.5106	0.4851	0.4604	0.4364	0.4131	0.3904	0.3684	0.3469	0.3260
5.22	0.8171	0.7899	0.7619	0.7335	0.7048	0.6759	0.6471	0.6186	0.5906	0.5631	0.5363	0.5101	0.4847	0.4599	0.4359	0.4126	0.3899	0.3678	0.3464	0.3255
5.23	0.8169	0.7896	0.7617	0.7332	0.7044	0.6755	0.6467	0.6182	0.5902	0.5627	0.5358	0.5096	0.4842	0.4594	0.4354	0.4121	0.3894	0.3673	0.3459	0.3250
5.24	0.8167	0.7894	0.7614	0.7329	0.7041	0.6752	0.6464	0.6178	0.5897	0.5622	0.5354	0.5092	0.4837	0.4589	0.4349	0.4116	0.3889	0.3668	0.3453	0.3244
5.25	0.8165	0.7892	0.7612	0.7326	0.7038	0.6748	0.6460	0.6174	0.5893	0.5618	0.5349	0.5087	0.4832	0.4585	0.4344	0.4110	0.3884	0.3663	0.3448	0.3239
5.26	0.8163	0.7889	0.7609	0.7324	0.7035	0.6745	0.6456	0.6170	0.5889	0.5614	0.5344	0.5082	0.4827	0.4580	0.4339	0.4105	0.3878	0.3658	0.3443	0.3234
5.27	0.8161	0.7887	0.7606	0.7321	0.7032	0.6741	0.6452	0.6166	0.5885	0.5609	0.5340	0.5078	0.4823	0.4575	0.4334	0.4100	0.3873	0.3653	0.3438	0.3229
5.28	0.8159	0.7885	0.7604	0.7318	0.7028	0.6738	0.6449	0.6162	0.5881	0.5605	0.5335	0.5073	0.4818	0.4570	0.4329	0.4095	0.3868	0.3647	0.3433	0.3224
5.29	0.8157	0.7882	0.7601	0.7315	0.7025	0.6734	0.6445	0.6158	0.5877	0.5600	0.5331	0.5068	0.4813	0.4565	0.4324	0.4090	0.3863	0.3642	0.3428	0.3218
5.30	0.8155	0.7880	0.7599	0.7312	0.7022	0.6731	0.6441	0.6154	0.5872	0.5596	0.5326	0.5064	0.4808	0.4560	0.4319	0.4085	0.3858	0.3637	0.3422	0.3213
5.31	0.8153	0.7878	0.7596	0.7309	0.7019	0.6728	0.6437	0.6151	0.5868	0.5592	0.5322	0.5059	0.4803	0.4555	0.4314	0.4080	0.3853	0.3632	0.3417	0.3208
5.32	0.8151	0.7876	0.7593	0.7306	0.7016	0.6724	0.6434	0.6147	0.5864	0.5587	0.5317	0.5054	0.4799	0.4551	0.4309	0.4075	0.3848	0.3627	0.3412	0.3203
5.33	0.8149	0.7873	0.7591	0.7303	0.7012	0.6721	0.6430	0.6143	0.5860	0.5583	0.5313	0.5050	0.4794	0.4546	0.4305	0.4070	0.3843	0.3622	0.3407	0.3198
5.34	0.8147	0.7871	0.7588	0.7300	0.7009	0.6717	0.6426	0.6139	0.5856	0.5579	0.5308	0.5045	0.4789	0.4541	0.4300	0.4065	0.3838	0.3617	0.3402	0.3193
5.35	0.8145	0.7869	0.7586	0.7298	0.7006	0.6714	0.6423	0.6135	0.5852	0.5575	0.5304	0.5041	0.4785	0.4536	0.4295	0.4060	0.3833	0.3612	0.3397	0.3188
5.36	0.8143	0.7866	0.7583	0.7295	0.7003	0.6710	0.6419	0.6131	0.5848	0.5570	0.5300	0.5036	0.4780	0.4531	0.4290	0.4055	0.3828	0.3607	0.3392	0.3183
5.37	0.8141	0.7864	0.7581	0.7292	0.7000	0.6707	0.6415	0.6127	0.5843	0.5566	0.5295	0.5031	0.4775	0.4526	0.4285	0.4050	0.3823	0.3602	0.3387	0.3177
5.38	0.8139	0.7862	0.7578	0.7289	0.6997	0.6703	0.6412	0.6123	0.5839	0.5562	0.5291	0.5027	0.4770	0.4522	0.4280	0.4046	0.3818	0.3597	0.3382	0.3172
5.39	0.8137	0.7860	0.7575	0.7286	0.6993	0.6700	0.6408	0.6119	0.5835	0.5557	0.5286	0.5022	0.4766	0.4517	0.4275	0.4041	0.3813	0.3592	0.3377	0.3167
5.40	0.8135	0.7857	0.7573	0.7283	0.6990	0.6697	0.6404	0.6115	0.5831	0.5553	0.5282	0.5018	0.4761	0.4512	0.4270	0.4036	0.3808	0.3587	0.3372	0.3162
5.41	0.8133	0.7855	0.7570	0.7280	0.6987	0.6693	0.6401	0.6111	0.5827	0.5549	0.5277	0.5013	0.4756	0.4507	0.4266	0.4031	0.3803	0.3582	0.3366	0.3157
5.42	0.8131	0.7853	0.7568	0.7277	0.6984	0.6690	0.6397	0.6108	0.5823	0.5545	0.5273	0.5009	0.4752	0.4502	0.4261	0.4026	0.3798	0.3577	0.3361	0.3152
5.43	0.8129	0.7850	0.7565	0.7275	0.6981	0.6686	0.6393	0.6104	0.5819	0.5540	0.5268	0.5004	0.4747	0.4498	0.4256	0.4021	0.3793	0.3572	0.3356	0.3147
5.44	0.8127	0.7848	0.7563	0.7272	0.6978	0.6683	0.6390	0.6100	0.5815	0.5536	0.5264	0.4999	0.4742	0.4493	0.4251	0.4016	0.3788	0.3567	0.3351	0.3142
5.45	0.8125	0.7846	0.7560	0.7269	0.6975	0.6680	0.6386	0.6096	0.5811	0.5532	0.5260	0.4995	0.4738	0.4488	0.4246	0.4011	0.3783	0.3562	0.3346	0.3137
5.46	0.8123	0.7844	0.7557	0.7266	0.6972	0.6676	0.6382	0.6092	0.5807	0.5528	0.5255	0.4990	0.4733	0.4483	0.4241	0.4006	0.3778	0.3557	0.3341	0.3132
5.47	0.8121	0.7841	0.7555	0.7263	0.6968	0.6673	0.6379	0.6088	0.5803	0.5523	0.5251	0.4986	0.4728	0.4479	0.4237	0.4001	0.3773	0.3552	0.3336	0.3127
5.48	0.8119	0.7839	0.7552	0.7260	0.6965	0.6669	0.6375	0.6084	0.5799	0.5519	0.5246	0.4981	0.4724	0.4474	0.4232	0.3997	0.3768	0.3547	0.3332	0.3122
5.49	0.8117	0.7837	0.7550	0.7258	0.6962	0.6666	0.6371	0.6080	0.5794	0.5515	0.5242	0.4977	0.4719	0.4469	0.4227	0.3992	0.3764	0.3542	0.3327	0.3117
5.50	0.8115	0.7835	0.7547	0.7255	0.6959	0.6663	0.6368	0.6077	0.5790	0.5511	0.5238	0.4972	0.4715	0.4465	0.4222	0.3987	0.3759	0.3537	0.3322	0.3112
5.51	0.8113	0.7832	0.7545	0.7252	0.6956	0.6659	0.6364	0.6073	0.5786	0.5506	0.5233	0.4968	0.4710	0.4460	0.4217	0.3982	0.3754	0.3532	0.3317	0.3107
5.52	0.8111	0.7830	0.7542	0.7249	0.6953	0.6656	0.6361	0.6069	0.5782	0.5502	0.5229	0.4963	0.4705	0.4455	0.4213	0.3977	0.3749	0.3527	0.3312	0.3102
5.53	0.8110	0.7828	0.7540	0.7246	0.6950	0.6653	0.6357	0.6065	0.5778	0.5498	0.5225	0.4959	0.4701	0.4451	0.4208	0.3972	0.3744	0.3522	0.3307	0.3097
5.54	0.8108	0.7826	0.7537	0.7243	0.6947	0.6649	0.6353	0.6061	0.5774	0.5494	0.5220	0.4954	0.4696	0.4446	0.4203	0.3968	0.3739	0.3517	0.3302	0.3092
5.55	0.8106	0.7823	0.7535	0.7241	0.6943	0.6646	0.6350	0.6057	0.5770	0.5490	0.5216	0.4950	0.4692	0.4441	0.4198	0.3963	0.3734	0.3513	0.3297	0.3088
5.56	0.8104	0.7821	0.7532	0.7238	0.6940	0.6642	0.6346	0.6054	0.5766	0.5485	0.5212	0.4945	0.4687	0.4437	0.4194	0.3958	0.3729	0.3508	0.3292	0.3083
5.57	0.8102	0.7819	0.7529	0.7235	0.6937	0.6639	0.6343	0.6050	0.5762	0.5481	0.5207	0.4941	0.4682	0.4432	0.4189	0.3953	0.3725	0.3503	0.3287	0.3078
5.58	0.8100	0.7817	0.7527	0.7232	0.6934	0.6636	0.6339	0.6046	0.5758	0.5477	0.5203	0.4937	0.4678	0.4427	0.4184	0.3948	0.3720	0.3498	0.3282	0.3073
5.59	0.8098	0.7814	0.7524	0.7229	0.6931	0.6632	0.6335	0.6042	0.5754	0.5473	0.5199	0.4932	0.4673	0.4423	0.4180	0.3944	0.3715	0.3493	0.3277	0.3068
5.60	0.8096	0.7812	0.7522	0.7226	0.6928	0.6629	0.6332	0.6038	0.5750	0.5469	0.5194	0.4928	0.4669	0.4418	0.4175	0.3939	0.3710	0.3488	0.3273	0.3063
5.61	0.8094	0.7810	0.7519	0.7224	0.6925	0.6626	0.6328	0.6035	0.5746	0.5464	0.5190	0.4923	0.4664	0.4413	0.4170	0.3934	0.3705	0.3483	0.3268	0.3058
5.62	0.8092	0.7808	0.7517	0.7221	0.6922	0.6622	0.6325	0.6031	0.5742	0.5460	0.5186	0.4919	0.4660	0.4409	0.4165	0.3929	0.3701	0.3479	0.3263	0.3053
5.63	0.8090	0.7805	0.7514	0.7218	0.6919	0.6619	0.6321	0.6027	0.5738	0.5456	0.5181	0.4914	0.4655	0.4404	0.4161	0.3925	0.3696	0.3474	0.3258	0.3049
5.64	0.8088	0.7803	0.7512	0.7215	0.6916	0.6616	0.6317	0.6023	0.5734	0.5452	0.5177	0.4910	0.4651	0.4400	0.4156	0.3920	0.3691	0.3469	0.3253	0.3044
5.65	0.8086	0.7801	0.7509	0.7212	0.6913	0.6612	0.6314	0.6019	0.5730	0.5448	0.5173	0.4906	0.4646	0.4395	0.4151	0.3915	0.3686	0.3464	0.3248	0.3039
5.66	0.8084	0.7799	0.7507	0.7210	0.6910	0.6609	0.6310	0.6016	0.5726	0.5444	0.5169	0.4901	0.4642	0.4390	0.4147	0.3910	0.3682	0.3459	0.3244	0.3034
5.67	0.8082	0.7797	0.7504	0.7207	0.6906	0.6606	0.6307	0.6012	0.5722	0.5440	0.5164	0.4897	0.4637	0.4386	0.4142	0.3906	0.3677	0.3455	0.3239	0.3029
5.68	0.8080	0.7794	0.7502	0.7204	0.6903	0.6602	0.6303	0.6008	0.5718	0.5435	0.5160	0.4892	0.4633	0.4381	0.4137	0.3901	0.3672	0.3450	0.3234	0.3024
5.69	0.8078	0.7792	0.7499	0.7201	0.6900	0.6599	0.6300	0.6004	0.5714	0.5431	0.5156	0.4888	0.4628	0.4377	0.4133	0.3896	0.3667	0.3445	0.3229	0.3020
5.70	0.8076	0.7790	0.7497	0.7198	0.6897	0.6596	0.6296	0.6000	0.5710	0.5427	0.5151	0.4884	0.4624	0.4372	0.4128	0.3892	0.3663	0.3440	0.3225	0.3015
5.71	0.8074	0.7788	0.7494	0.7196	0.6894	0.6592	0.6293	0.5997	0.5707	0.5423	0.5147	0.4879	0.4619	0.4367	0.4124	0.3887	0.3658	0.3436	0.3220	0.3010
5.72	0.8073	0.7785	0.7492	0.7193	0.6891	0.6589	0.6289	0.5993	0.5703	0.5419	0.5143	0.4875	0.4615	0.4363	0.4119	0.3882	0.3653	0.3431	0.3215	0.3005
5.73	0.8071	0.7783	0.7489	0.7190	0.6888	0.6586	0.6285	0.5989	0.5699	0.5415	0.5139	0.4870	0.4610	0.4358	0.4114	0.3878	0.3649	0.3426	0.3210	0.3001
5.74	0.8069	0.7781	0.7487	0.7187	0.6885	0.6582	0.6282	0.5985	0.5695	0.5411	0.5135	0.4866	0.4606	0.4354	0.4110	0.3873	0.3644	0.3421	0.3206	0.2996
5.75	0.8067	0.7779	0.7484	0.7185	0.6882	0.6579	0.6278	0.5982	0.5691	0.5407	0.5130	0.4862	0.4601	0.4349	0.4105	0.3868	0.3639	0.3417	0.3201	0.2991
5.76	0.8065	0.7777	0.7482	0.7182	0.6879	0.6576	0.6275	0.5978	0.5687	0.5403	0.5126	0.4857	0.4597	0.4345	0.4101	0.3864	0.3634	0.3412	0.3196	0.2986
5.77	0.8063	0.7774	0.7479	0.7179	0.6876	0.6573	0.6271	0.5974	0.5683	0.5399	0.5122	0.4853	0.4593	0.4340	0.4096	0.3859	0.3630	0.3407	0.3191	0.2982
5.78	0.8061	0.7772	0.7477	0.7176	0.6873	0.6569	0.6268	0.5971	0.5679	0.5395	0.5118	0.4849	0.4588	0.4336	0.4091	0.3855	0.3625	0.3403	0.3187	0.2977
5.79	0.8059	0.7770	0.7474	0.7173	0.6870	0.6566	0.6264	0.5967	0.5675	0.5390	0.5113	0.4844	0.4584	0.4331	0.4087	0.3850	0.3621	0.3398	0.3182	0.2972
5.80	0.8057	0.7768	0.7472	0.7171	0.6867	0.6563	0.6261	0.5963	0.5671	0.5386	0.5109	0.4840	0.4579	0.4327	0.4082	0.3845	0.3616	0.3393	0.3177	0.2968
5.81	0.8055	0.7766	0.7469	0.7168	0.6864	0.6559	0.6257	0.5959	0.5667	0.5382	0.5105	0.4836	0.4575	0.4322	0.4078	0.3841	0.3611	0.3389	0.3173	0.2963
5.82	0.8053	0.7763	0.7467	0.7165	0.6861	0.6556	0.6254	0.5956	0.5663	0.5378	0.5101	0.4832	0.4571	0.4318	0.4073	0.3836	0.3607	0.3384	0.3168	0.2958
5.83	0.8051	0.7761	0.7464	0.7162	0.6858	0.6553	0.6250	0.5952	0.5660	0.5374	0.5097	0.4827	0.4566	0.4313	0.4069	0.3832	0.3602	0.3379	0.3163	0.2954
5.84	0.8049	0.7759	0.7462	0.7160	0.6855	0.6550	0.6247	0.5948	0.5656	0.5370	0.5093	0.4823	0.4562	0.4309	0.4064	0.3827	0.3597	0.3375	0.3159	0.2949
5.85	0.8048	0.7757	0.7459	0.7157	0.6852	0.6546	0.6243	0.5945	0.5652	0.5366	0.5088	0.4819	0.4557	0.4304	0.4060	0.3822	0.3593	0.3370	0.3154	0.2944
5.86	0.8046	0.7755	0.7457	0.7154	0.6849	0.6543	0.6240	0.5941	0.5648	0.5362	0.5084	0.4814	0.4553	0.4300	0.4055	0.3818	0.3588	0.3366	0.3150	0.2940
5.87	0.8044	0.7752	0.7454	0.7151	0.6846	0.6540	0.6236	0.5937	0.5644	0.5358	0.5080	0.4810	0.4549	0.4296	0.4051	0.3813	0.3584	0.3361	0.3145	0.2935
5.88	0.8042	0.7750	0.7452	0.7149	0.6843	0.6537	0.6233	0.5933	0.5640	0.5354	0.5076	0.4806	0.4544	0.4291	0.4046	0.3809	0.3579	0.3356	0.3140	0.2931
5.89	0.8040	0.7748	0.7449	0.7146	0.6840	0.6533	0.6229	0.5930	0.5636	0.5350	0.5072	0.4802	0.4540	0.4287	0.4042	0.3804	0.3575	0.3352	0.3136	0.2926
5.90	0.8038	0.7746	0.7447	0.7143	0.6837	0.6530	0.6226	0.5926	0.5632	0.5346	0.5068	0.4797	0.4536	0.4282	0.4037	0.3800	0.3570	0.3347	0.3131	0.2921
5.91	0.8036	0.7744	0.7445	0.7140	0.6834	0.6527	0.6222	0.5922	0.5629	0.5342	0.5063	0.4793	0.4531	0.4278	0.4033	0.3795	0.3565	0.3343	0.3127	0.2917
5.92	0.8034	0.7742	0.7442	0.7138	0.6831	0.6524	0.6219	0.5919	0.5625	0.5338	0.5059	0.4789	0.4527	0.4274	0.4028	0.3791	0.3561	0.3338	0.3122	0.2912
5.93	0.8032	0.7739	0.7440	0.7135	0.6828	0.6520	0.6215	0.5915	0.5621	0.5334	0.5055	0.4785	0.4523	0.4269	0.4024	0.3786	0.3556	0.3334	0.3117	0.2908
5.94	0.8030	0.7737	0.7437	0.7132	0.6825	0.6517	0.6212	0.5911	0.5617	0.5330	0.5051	0.4780	0.4518	0.4265	0.4019	0.3782	0.3552	0.3329	0.3113	0.2903
5.95	0.8028	0.7735	0.7435	0.7129	0.6822	0.6514	0.6208	0.5908	0.5613	0.5326	0.5047	0.4776	0.4514	0.4260	0.4015	0.3777	0.3547	0.3324	0.3108	0.2899
5.96	0.8027	0.7733	0.7432	0.7127	0.6819	0.6511	0.6205	0.5904	0.5609	0.5322	0.5043	0.4772	0.4510	0.4256	0.4010	0.3773	0.3543	0.3320	0.3104	0.2894
5.97	0.8025	0.7731	0.7430	0.7124	0.6816	0.6507	0.6202	0.5900	0.5606	0.5318	0.5039	0.4768	0.4505	0.4252	0.4006	0.3768	0.3538	0.3315	0.3099	0.2889
5.98	0.8023	0.7728	0.7427	0.7121	0.6813	0.6504	0.6198	0.5897	0.5602	0.5314	0.5035	0.4764	0.4501	0.4247	0.4002	0.3764	0.3534	0.3311	0.3095	0.2885
5.99	0.8021	0.7726	0.7425	0.7119	0.6810	0.6501	0.6195	0.5893	0.5598	0.5310	0.5031	0.4759	0.4497	0.4243	0.3997	0.3759	0.3529	0.3306	0.3090	0.2880
6.00	0.8019	0.7724	0.7422	0.7116	0.6807	0.6498	0.6191	0.5890	0.5594	0.5306	0.5026	0.4755	0.4492	0.4238	0.3993	0.3755	0.3525	0.3302	0.3086	0.2876

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.8017	0.7722	0.7420	0.7113	0.6804	0.6494	0.6188	0.5886	0.5590	0.5302	0.5022	0.4751	0.4488	0.4234	0.3988	0.3750	0.3520	0.3297	0.3081	0.2871
6.02	0.8015	0.7720	0.7418	0.7110	0.6801	0.6491	0.6184	0.5882	0.5587	0.5298	0.5018	0.4747	0.4484	0.4230	0.3984	0.3746	0.3516	0.3293	0.3077	0.2867
6.03	0.8013	0.7718	0.7415	0.7108	0.6798	0.6488	0.6181	0.5879	0.5583	0.5294	0.5014	0.4743	0.4480	0.4225	0.3980	0.3742	0.3511	0.3288	0.3072	0.2862
6.04	0.8011	0.7715	0.7413	0.7105	0.6795	0.6485	0.6178	0.5875	0.5579	0.5290	0.5010	0.4738	0.4475	0.4221	0.3975	0.3737	0.3507	0.3284	0.3068	0.2858
6.05	0.8010	0.7713	0.7410	0.7102	0.6792	0.6482	0.6174	0.5871	0.5575	0.5286	0.5006	0.4734	0.4471	0.4217	0.3971	0.3733	0.3503	0.3279	0.3063	0.2853
6.06	0.8008	0.7711	0.7408	0.7100	0.6789	0.6478	0.6171	0.5868	0.5571	0.5283	0.5002	0.4730	0.4467	0.4213	0.3966	0.3728	0.3498	0.3275	0.3059	0.2849
6.07	0.8006	0.7709	0.7405	0.7097	0.6786	0.6475	0.6167	0.5864	0.5568	0.5279	0.4998	0.4726	0.4463	0.4208	0.3962	0.3724	0.3494	0.3271	0.3054	0.2845
6.08	0.8004	0.7707	0.7403	0.7094	0.6783	0.6472	0.6164	0.5861	0.5564	0.5275	0.4994	0.4722	0.4458	0.4204	0.3958	0.3720	0.3489	0.3266	0.3050	0.2840
6.09	0.8002	0.7705	0.7401	0.7092	0.6780	0.6469	0.6160	0.5857	0.5560	0.5271	0.4990	0.4718	0.4454	0.4200	0.3953	0.3715	0.3485	0.3262	0.3045	0.2836
6.10	0.8000	0.7703	0.7398	0.7089	0.6777	0.6466	0.6157	0.5853	0.5556	0.5267	0.4986	0.4713	0.4450	0.4195	0.3949	0.3711	0.3480	0.3257	0.3041	0.2831
6.11	0.7998	0.7700	0.7396	0.7086	0.6774	0.6462	0.6154	0.5850	0.5552	0.5263	0.4982	0.4709	0.4446	0.4191	0.3945	0.3706	0.3476	0.3253	0.3037	0.2827
6.12	0.7996	0.7698	0.7393	0.7083	0.6771	0.6459	0.6150	0.5846	0.5549	0.5259	0.4978	0.4705	0.4442	0.4187	0.3940	0.3702	0.3472	0.3248	0.3032	0.2822
6.13	0.7995	0.7696	0.7391	0.7081	0.6768	0.6456	0.6147	0.5843	0.5545	0.5255	0.4974	0.4701	0.4437	0.4182	0.3936	0.3698	0.3467	0.3244	0.3028	0.2818
6.14	0.7993	0.7694	0.7388	0.7078	0.6765	0.6453	0.6143	0.5839	0.5541	0.5251	0.4970	0.4697	0.4433	0.4178	0.3932	0.3693	0.3463	0.3240	0.3023	0.2814
6.15	0.7991	0.7692	0.7386	0.7075	0.6762	0.6450	0.6140	0.5835	0.5537	0.5247	0.4966	0.4693	0.4429	0.4174	0.3927	0.3689	0.3458	0.3235	0.3019	0.2809
6.16	0.7989	0.7690	0.7384	0.7073	0.6759	0.6447	0.6137	0.5832	0.5534	0.5244	0.4962	0.4689	0.4425	0.4170	0.3923	0.3685	0.3454	0.3231	0.3015	0.2805
6.17	0.7987	0.7688	0.7381	0.7070	0.6757	0.6443	0.6133	0.5828	0.5530	0.5240	0.4958	0.4685	0.4421	0.4165	0.3919	0.3680	0.3450	0.3227	0.3010	0.2800
6.18	0.7985	0.7685	0.7379	0.7067	0.6754	0.6440	0.6130	0.5825	0.5526	0.5236	0.4954	0.4681	0.4416	0.4161	0.3915	0.3676	0.3445	0.3222	0.3006	0.2796
6.19	0.7983	0.7683	0.7376	0.7065	0.6751	0.6437	0.6127	0.5821	0.5523	0.5232	0.4950	0.4677	0.4412	0.4157	0.3910	0.3672	0.3441	0.3218	0.3001	0.2792
6.20	0.7981	0.7681	0.7374	0.7062	0.6748	0.6434	0.6123	0.5818	0.5519	0.5228	0.4946	0.4672	0.4408	0.4153	0.3906	0.3667	0.3437	0.3213	0.2997	0.2787
6.21	0.7980	0.7679	0.7372	0.7059	0.6745	0.6431	0.6120	0.5814	0.5515	0.5224	0.4942	0.4668	0.4404	0.4149	0.3902	0.3663	0.3432	0.3209	0.2993	0.2783
6.22	0.7978	0.7677	0.7369	0.7057	0.6742	0.6428	0.6116	0.5811	0.5511	0.5220	0.4938	0.4664	0.4400	0.4144	0.3898	0.3659	0.3428	0.3205	0.2988	0.2779
6.23	0.7976	0.7675	0.7367	0.7054	0.6739	0.6424	0.6113	0.5807	0.5508	0.5216	0.4934	0.4660	0.4396	0.4140	0.3893	0.3655	0.3424	0.3200	0.2984	0.2774
6.24	0.7974	0.7673	0.7364	0.7051	0.6736	0.6421	0.6110	0.5803	0.5504	0.5213	0.4930	0.4656	0.4392	0.4136	0.3889	0.3650	0.3419	0.3196	0.2980	0.2770
6.25	0.7972	0.7670	0.7362	0.7049	0.6733	0.6418	0.6106	0.5800	0.5500	0.5209	0.4926	0.4652	0.4387	0.4132	0.3885	0.3646	0.3415	0.3192	0.2975	0.2766
6.26	0.7970	0.7668	0.7360	0.7046	0.6730	0.6415	0.6103	0.5796	0.5497	0.5205	0.4922	0.4648	0.4383	0.4128	0.3881	0.3642	0.3411	0.3188	0.2971	0.2761
6.27	0.7968	0.7666	0.7357	0.7043	0.6727	0.6412	0.6100	0.5793	0.5493	0.5201	0.4918	0.4644	0.4379	0.4123	0.3876	0.3637	0.3407	0.3183	0.2967	0.2757
6.28	0.7967	0.7664	0.7355	0.7041	0.6724	0.6409	0.6096	0.5789	0.5489	0.5197	0.4914	0.4640	0.4375	0.4119	0.3872	0.3633	0.3402	0.3179	0.2963	0.2753
6.29	0.7965	0.7662	0.7352	0.7038	0.6722	0.6406	0.6093	0.5786	0.5486	0.5193	0.4910	0.4636	0.4371	0.4115	0.3868	0.3629	0.3398	0.3175	0.2958	0.2749
6.30	0.7963	0.7660	0.7350	0.7035	0.6719	0.6402	0.6090	0.5782	0.5482	0.5190	0.4906	0.4632	0.4367	0.4111	0.3864	0.3625	0.3394	0.3170	0.2954	0.2744
6.31	0.7961	0.7658	0.7348	0.7033	0.6716	0.6399	0.6086	0.5779	0.5478	0.5186	0.4902	0.4628	0.4363	0.4107	0.3859	0.3620	0.3390	0.3166	0.2950	0.2740
6.32	0.7959	0.7656	0.7345	0.7030	0.6713	0.6396	0.6083	0.5775	0.5474	0.5182	0.4898	0.4624	0.4359	0.4103	0.3855	0.3616	0.3385	0.3162	0.2946	0.2736
6.33	0.7957	0.7654	0.7343	0.7027	0.6710	0.6393	0.6080	0.5772	0.5471	0.5178	0.4894	0.4620	0.4355	0.4098	0.3851	0.3612	0.3381	0.3158	0.2941	0.2732
6.34	0.7955	0.7651	0.7341	0.7025	0.6707	0.6390	0.6076	0.5768	0.5467	0.5174	0.4891	0.4616	0.4350	0.4094	0.3847	0.3608	0.3377	0.3153	0.2937	0.2727
6.35	0.7954	0.7649	0.7338	0.7022	0.6704	0.6387	0.6073	0.5765	0.5463	0.5171	0.4887	0.4612	0.4346	0.4090	0.3843	0.3604	0.3373	0.3149	0.2933	0.2723
6.36	0.7952	0.7647	0.7336	0.7020	0.6701	0.6384	0.6070	0.5761	0.5460	0.5167	0.4883	0.4608	0.4342	0.4086	0.3839	0.3599	0.3368	0.3145	0.2929	0.2719
6.37	0.7950	0.7645	0.7333	0.7017	0.6698	0.6381	0.6066	0.5758	0.5456	0.5163	0.4879	0.4604	0.4338	0.4082	0.3834	0.3595	0.3364	0.3141	0.2924	0.2715
6.38	0.7948	0.7643	0.7331	0.7014	0.6696	0.6378	0.6063	0.5754	0.5453	0.5159	0.4875	0.4600	0.4334	0.4078	0.3830	0.3591	0.3360	0.3136	0.2920	0.2710
6.39	0.7946	0.7641	0.7329	0.7012	0.6693	0.6374	0.6060	0.5751	0.5449	0.5156	0.4871	0.4596	0.4330	0.4074	0.3826	0.3587	0.3356	0.3132	0.2916	0.2706
6.40	0.7944	0.7639	0.7326	0.7009	0.6690	0.6371	0.6056	0.5747	0.5445	0.5152	0.4867	0.4592	0.4326	0.4070	0.3822	0.3583	0.3352	0.3128	0.2912	0.2702
6.41	0.7943	0.7637	0.7324	0.7006	0.6687	0.6368	0.6053	0.5744	0.5442	0.5148	0.4863	0.4588	0.4322	0.4065	0.3818	0.3578	0.3347	0.3124	0.2908	0.2698
6.42	0.7941	0.7635	0.7322	0.7004	0.6684	0.6365	0.6050	0.5740	0.5438	0.5144	0.4859	0.4584	0.4318	0.4061	0.3814	0.3574	0.3343	0.3120	0.2903	0.2694
6.43	0.7939	0.7632	0.7319	0.7001	0.6681	0.6362	0.6047	0.5737	0.5434	0.5140	0.4856	0.4580	0.4314	0.4057	0.3810	0.3570	0.3339	0.3116	0.2899	0.2690
6.44	0.7937	0.7630	0.7317	0.6999	0.6678	0.6359	0.6043	0.5733	0.5431	0.5137	0.4852	0.4576	0.4310	0.4053	0.3805	0.3566	0.3335	0.3111	0.2895	0.2685
6.45	0.7935	0.7628	0.7314	0.6996	0.6675	0.6356	0.6040	0.5730	0.5427	0.5133	0.4848	0.4572	0.4306	0.4049	0.3801	0.3562	0.3331	0.3107	0.2891	0.2681
6.46	0.7933	0.7626	0.7312	0.6993	0.6673	0.6353	0.6037	0.5726	0.5424	0.5129	0.4844	0.4568	0.4302	0.4045	0.3797	0.3558	0.3327	0.3103	0.2887	0.2677
6.47	0.7932	0.7624	0.7310	0.6991	0.6670	0.6350	0.6033	0.5723	0.5420	0.5125	0.4840	0.4564	0.4298	0.4041	0.3793	0.3554	0.3322	0.3099	0.2882	0.2673
6.48	0.7930	0.7622	0.7307	0.6988	0.6667	0.6347	0.6030	0.5719	0.5416	0.5122	0.4836	0.4560	0.4294	0.4037	0.3789	0.3549	0.3318	0.3095	0.2878	0.2669
6.49	0.7928	0.7620	0.7305	0.6985	0.6664	0.6344	0.6027	0.5716	0.5413	0.5118	0.4833	0.4556	0.4290	0.4033	0.3785	0.3545	0.3314	0.3091	0.2874	0.2665
6.50	0.7926	0.7618	0.7303	0.6983	0.6661	0.6340	0.6024	0.5713	0.5409	0.5114	0.4829	0.4553	0.4286	0.4029	0.3781	0.3541	0.3310	0.3086	0.2870	0.2661
6.51	0.7924	0.7616	0.7300	0.6980	0.6658	0.6337	0.6020	0.5709	0.5406	0.5111	0.4825	0.4549	0.4282	0.4025	0.3777	0.3537	0.3306	0.3082	0.2866	0.2656
6.52	0.7923	0.7614	0.7298	0.6978	0.6655	0.6334	0.6017	0.5706	0.5402	0.5107	0.4821	0.4545	0.4278	0.4021	0.3773	0.3533	0.3302	0.3078	0.2862	0.2652
6.53	0.7921	0.7612	0.7296	0.6975	0.6653	0.6331	0.6014	0.5702	0.5398	0.5103	0.4817	0.4541	0.4274	0.4017	0.3769	0.3529	0.3298	0.3074	0.2858	0.2648
6.54	0.7919	0.7609	0.7293	0.6972	0.6650	0.6328	0.6011	0.5699	0.5395	0.5099	0.4813	0.4537	0.4270	0.4013	0.3765	0.3525	0.3294	0.3070	0.2854	0.2644
6.55	0.7917	0.7607	0.7291	0.6970	0.6647	0.6325	0.6007	0.5695	0.5391	0.5096	0.4810	0.4533	0.4266	0.4009	0.3761	0.3521	0.3289	0.3066	0.2850	0.2640
6.56	0.7915	0.7605	0.7289	0.6967	0.6644	0.6322	0.6004	0.5692	0.5388	0.5092	0.4806	0.4529	0.4262	0.4005	0.3756	0.3517	0.3285	0.3062	0.2845	0.2636
6.57	0.7913	0.7603	0.7286	0.6965	0.6641	0.6319	0.6001	0.5689	0.5384	0.5088	0.4802	0.4525	0.4258	0.4001	0.3752	0.3513	0.3281	0.3058	0.2841	0.2632
6.58	0.7912	0.7601	0.7284	0.6962	0.6638	0.6316	0.5998	0.5685	0.5380	0.5085	0.4798	0.4521	0.4254	0.3997	0.3748	0.3509	0.3277	0.3054	0.2837	0.2628
6.59	0.7910	0.7599	0.7282	0.6959	0.6636	0.6313	0.5994	0.5682	0.5377	0.5081	0.4794	0.4518	0.4250	0.3993	0.3744	0.3505	0.3273	0.3050	0.2833	0.2624
6.60	0.7908	0.7597	0.7279	0.6957	0.6633	0.6310	0.5991	0.5678	0.5373	0.5077	0.4791	0.4514	0.4246	0.3989	0.3740	0.3501	0.3269	0.3045	0.2829	0.2620
6.61	0.7906	0.7595	0.7277	0.6954	0.6630	0.6307	0.5988	0.5675	0.5370	0.5074	0.4787	0.4510	0.4242	0.3985	0.3736	0.3496	0.3265	0.3041	0.2825	0.2616
6.62	0.7904	0.7593	0.7275	0.6952	0.6627	0.6304	0.5985	0.5672	0.5366	0.5070	0.4783	0.4506	0.4239	0.3981	0.3732	0.3492	0.3261	0.3037	0.2821	0.2612
6.63	0.7903	0.7591	0.7272	0.6949	0.6624	0.6301	0.5981	0.5668	0.5363	0.5066	0.4779	0.4502	0.4235	0.3977	0.3728	0.3488	0.3257	0.3033	0.2817	0.2608
6.64	0.7901	0.7589	0.7270	0.6947	0.6621	0.6298	0.5978	0.5665	0.5359	0.5063	0.4776	0.4498	0.4231	0.3973	0.3724	0.3484	0.3253	0.3029	0.2813	0.2604
6.65	0.7899	0.7587	0.7268	0.6944	0.6619	0.6295	0.5975	0.5661	0.5356	0.5059	0.4772	0.4494	0.4227	0.3969	0.3720	0.3480	0.3249	0.3025	0.2809	0.2600
6.66	0.7897	0.7585	0.7265	0.6941	0.6616	0.6292	0.5972	0.5658	0.5352	0.5055	0.4768	0.4491	0.4223	0.3965	0.3716	0.3476	0.3245	0.3021	0.2805	0.2596
6.67	0.7895	0.7583	0.7263	0.6939	0.6613	0.6289	0.5968	0.5655	0.5349	0.5052	0.4764	0.4487	0.4219	0.3961	0.3712	0.3472	0.3241	0.3017	0.2801	0.2592
6.68	0.7894	0.7581	0.7261	0.6936	0.6610	0.6286	0.5965	0.5651	0.5345	0.5048	0.4761	0.4483	0.4215	0.3957	0.3708	0.3468	0.3237	0.3013	0.2797	0.2588
6.69	0.7892	0.7578	0.7258	0.6934	0.6607	0.6283	0.5962	0.5648	0.5342	0.5044	0.4757	0.4479	0.4211	0.3953	0.3704	0.3464	0.3233	0.3009	0.2793	0.2584
6.70	0.7890	0.7576	0.7256	0.6931	0.6605	0.6280	0.5959	0.5644	0.5338	0.5041	0.4753	0.4475	0.4207	0.3949	0.3700	0.3460	0.3229	0.3005	0.2789	0.2580
6.71	0.7888	0.7574	0.7254	0.6929	0.6602	0.6277	0.5956	0.5641	0.5334	0.5037	0.4749	0.4471	0.4203	0.3945	0.3697	0.3456	0.3225	0.3001	0.2785	0.2576
6.72	0.7886	0.7572	0.7251	0.6926	0.6599	0.6274	0.5952	0.5638	0.5331	0.5033	0.4746	0.4468	0.4200	0.3941	0.3693	0.3452	0.3221	0.2997	0.2781	0.2572
6.73	0.7885	0.7570	0.7249	0.6923	0.6596	0.6271	0.5949	0.5634	0.5327	0.5030	0.4742	0.4464	0.4196	0.3938	0.3689	0.3448	0.3217	0.2993	0.2777	0.2568
6.74	0.7883	0.7568	0.7247	0.6921	0.6593	0.6268	0.5946	0.5631	0.5324	0.5026	0.4738	0.4460	0.4192	0.3934	0.3685	0.3445	0.3213	0.2989	0.2773	0.2564
6.75	0.7881	0.7566	0.7244	0.6918	0.6591	0.6265	0.5943	0.5628	0.5320	0.5023	0.4734	0.4456	0.4188	0.3930	0.3681	0.3441	0.3209	0.2985	0.2769	0.2560
6.76	0.7879	0.7564	0.7242	0.6916	0.6588	0.6262	0.5940	0.5624	0.5317	0.5019	0.4731	0.4452	0.4184	0.3926	0.3677	0.3437	0.3205	0.2981	0.2765	0.2556
6.77	0.7877	0.7562	0.7240	0.6913	0.6585	0.6259	0.5936	0.5621	0.5313	0.5015	0.4727	0.4449	0.4180	0.3922	0.3673	0.3433	0.3201	0.2977	0.2761	0.2552
6.78	0.7876	0.7560	0.7238	0.6911	0.6582	0.6256	0.5933	0.5618	0.5310	0.5012	0.4723	0.4445	0.4177	0.3918	0.3669	0.3429	0.3197	0.2973	0.2757	0.2548
6.79	0.7874	0.7558	0.7235	0.6908	0.6580	0.6253	0.5930	0.5614	0.5307	0.5008	0.4720	0.4441	0.4173	0.3914	0.3665	0.3425	0.3193	0.2970	0.2753	0.2544
6.80	0.7872	0.7556	0.7233	0.6906	0.6577	0.6250	0.5927	0.5611	0.5303	0.5005	0.4716	0.4437	0.4169	0.3910	0.3661	0.3421	0.3189	0.2966	0.2749	0.2540
6.81	0.7870	0.7554	0.7231	0.6903	0.6574	0.6247	0.5924	0.5608	0.5300	0.5001	0.4712	0.4434	0.4165	0.3906	0.3657	0.3417	0.3185	0.2962	0.2745	0.2536
6.82	0.7868	0.7552	0.7228	0.6900	0.6571	0.6244	0.5921	0.5604	0.5296	0.4997	0.4709	0.4430	0.4161	0.3903	0.3653	0.3413	0.3181	0.2958	0.2742	0.2532
6.83	0.7867	0.7550	0.7226	0.6898	0.6568	0.6241	0.5917	0.5601	0.5293	0.4994	0.4705	0.4426	0.4157	0.3899	0.3650	0.3409	0.3177	0.2954	0.2738	0.2529
6.84	0.7865	0.7548	0.7224	0.6895	0.6566	0.6238	0.5914	0.5598	0.5289	0.4990	0.4701	0.4422	0.4154	0.3895	0.3646	0.3405	0.3174	0.2950	0.2734	0.2525
6.85	0.7863	0.7546	0.7221	0.6893	0.6563	0.6235	0.5911	0.5594	0.5286	0.4987	0.4698	0.4419	0.4150	0.3891	0.3642	0.3401	0.3170	0.2946	0.2730	0.2521
6.86	0.7861	0.7544	0.7219	0.6890	0.6560	0.6232	0.5908	0.5591	0.5282	0.4983	0.4694	0.4415	0.4146	0.3887	0.3638	0.3397	0.3166	0.2942	0.2726	0.2517
6.87	0.7860	0.7542	0.7217	0.6888	0.6557	0.6229	0.5905	0.5588	0.5279	0.4980	0.4690	0.4411	0.4142	0.3883	0.3634	0.3394	0.3162	0.2938	0.2722	0.2513
6.88	0.7858	0.7540	0.7215	0.6885	0.6555	0.6226	0.5902	0.5584	0.5275	0.4976	0.4687	0.4407	0.4138	0.3880	0.3630	0.3390	0.3158	0.2934	0.2718	0.2509
6.89	0.7856	0.7538	0.7212	0.6883	0.6552	0.6223	0.5898	0.5581	0.5272	0.4972	0.4683	0.4404	0.4135	0.3876	0.3626	0.3386	0.3154	0.2930	0.2714	0.2505
6.90	0.7854	0.7536	0.7210	0.6880	0.6549	0.6220	0.5895	0.5578	0.5268	0.4969	0.4679	0.4400	0.4131	0.3872	0.3622	0.3382	0.3150	0.2927	0.2710	0.2502
6.91	0.7852	0.7534	0.7208	0.6878	0.6546	0.6217	0.5892	0.5574	0.5265	0.4965	0.4676	0.4396	0.4127	0.3868	0.3619	0.3378	0.3146	0.2923	0.2707	0.2498
6.92	0.7851	0.7531	0.7205	0.6875	0.6544	0.6214	0.5889	0.5571	0.5262	0.4962	0.4672	0.4393	0.4123	0.3864	0.3615	0.3374	0.3143	0.2919	0.2703	0.2494
6.93	0.7849	0.7529	0.7203	0.6873	0.6541	0.6211	0.5886	0.5568	0.5258	0.4958	0.4668	0.4389	0.4120	0.3860	0.3611	0.3370	0.3139	0.2915	0.2699	0.2490
6.94	0.7847	0.7527	0.7201	0.6870	0.6538	0.6208	0.5883	0.5565	0.5255	0.4955	0.4665	0.4385	0.4116	0.3857	0.3607	0.3367	0.3135	0.2911	0.2695	0.2486
6.95	0.7845	0.7525	0.7199	0.6868	0.6535	0.6205	0.5880	0.5561	0.5251	0.4951	0.4661	0.4381	0.4112	0.3853	0.3603	0.3363	0.3131	0.2907	0.2691	0.2482
6.96	0.7844	0.7523	0.7196	0.6865	0.6533	0.6202	0.5877	0.5558	0.5248	0.4948	0.4658	0.4378	0.4108	0.3849	0.3600	0.3359	0.3127	0.2904	0.2687	0.2479
6.97	0.7842	0.7521	0.7194	0.6863	0.6530	0.6199	0.5873	0.5555	0.5244	0.4944	0.4654	0.4374	0.4105	0.3845	0.3596	0.3355	0.3123	0.2900	0.2684	0.2475
6.98	0.7840	0.7519	0.7192	0.6860	0.6527	0.6196	0.5870	0.5551	0.5241	0.4941	0.4650	0.4370	0.4101	0.3842	0.3592	0.3351	0.3119	0.2896	0.2680	0.2471
6.99	0.7838	0.7517	0.7190	0.6858	0.6524	0.6193	0.5867	0.5548	0.5238	0.4937	0.4647	0.4367	0.4097	0.3838	0.3588	0.3347	0.3116	0.2892	0.2676	0.2467
7.00	0.7837	0.7515	0.7187	0.6855	0.6522	0.6190	0.5864	0.5545	0.5234	0.4934	0.4643	0.4363	0.4093	0.3834	0.3584	0.3344	0.3112	0.2888	0.2672	0.2463

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7835	0.7513	0.7185	0.6853	0.6519	0.6187	0.5861	0.5542	0.5231	0.4930	0.4639	0.4359	0.4090	0.3830	0.3581	0.3340	0.3108	0.2884	0.2668	0.2460
7.02	0.7833	0.7511	0.7183	0.6850	0.6516	0.6185	0.5858	0.5538	0.5227	0.4927	0.4636	0.4356	0.4086	0.3826	0.3577	0.3336	0.3104	0.2881	0.2665	0.2456
7.03	0.7831	0.7509	0.7180	0.6848	0.6513	0.6182	0.5855	0.5535	0.5224	0.4923	0.4632	0.4352	0.4082	0.3823	0.3573	0.3332	0.3100	0.2877	0.2661	0.2452
7.04	0.7830	0.7507	0.7178	0.6845	0.6511	0.6179	0.5852	0.5532	0.5221	0.4920	0.4629	0.4348	0.4079	0.3819	0.3569	0.3328	0.3097	0.2873	0.2657	0.2448
7.05	0.7828	0.7505	0.7176	0.6843	0.6508	0.6176	0.5849	0.5529	0.5217	0.4916	0.4625	0.4345	0.4075	0.3815	0.3565	0.3325	0.3093	0.2869	0.2653	0.2445
7.06	0.7826	0.7503	0.7174	0.6840	0.6505	0.6173	0.5845	0.5525	0.5214	0.4913	0.4622	0.4341	0.4071	0.3812	0.3562	0.3321	0.3089	0.2866	0.2650	0.2441
7.07	0.7824	0.7501	0.7171	0.6838	0.6503	0.6170	0.5842	0.5522	0.5211	0.4909	0.4618	0.4337	0.4067	0.3808	0.3558	0.3317	0.3085	0.2862	0.2646	0.2437
7.08	0.7823	0.7499	0.7169	0.6835	0.6500	0.6167	0.5839	0.5519	0.5207	0.4906	0.4614	0.4334	0.4064	0.3804	0.3554	0.3313	0.3082	0.2858	0.2642	0.2433
7.09	0.7821	0.7497	0.7167	0.6833	0.6497	0.6164	0.5836	0.5516	0.5204	0.4902	0.4611	0.4330	0.4060	0.3800	0.3550	0.3310	0.3078	0.2854	0.2638	0.2430
7.10	0.7819	0.7495	0.7165	0.6830	0.6494	0.6161	0.5833	0.5512	0.5200	0.4899	0.4607	0.4327	0.4056	0.3797	0.3547	0.3306	0.3074	0.2850	0.2635	0.2426
7.11	0.7817	0.7493	0.7162	0.6828	0.6492	0.6158	0.5830	0.5509	0.5197	0.4895	0.4604	0.4323	0.4053	0.3793	0.3543	0.3302	0.3070	0.2847	0.2631	0.2422
7.12	0.7816	0.7491	0.7160	0.6825	0.6489	0.6155	0.5827	0.5506	0.5194	0.4892	0.4600	0.4319	0.4049	0.3789	0.3539	0.3298	0.3067	0.2843	0.2627	0.2419
7.13	0.7814	0.7489	0.7158	0.6823	0.6486	0.6152	0.5824	0.5503	0.5190	0.4888	0.4597	0.4316	0.4045	0.3786	0.3536	0.3295	0.3063	0.2839	0.2623	0.2415
7.14	0.7812	0.7487	0.7156	0.6820	0.6484	0.6150	0.5821	0.5499	0.5187	0.4885	0.4593	0.4312	0.4042	0.3782	0.3532	0.3291	0.3059	0.2836	0.2620	0.2411
7.15	0.7810	0.7485	0.7153	0.6818	0.6481	0.6147	0.5818	0.5496	0.5184	0.4881	0.4590	0.4308	0.4038	0.3778	0.3528	0.3287	0.3055	0.2832	0.2616	0.2407
7.16	0.7809	0.7483	0.7151	0.6815	0.6478	0.6144	0.5815	0.5493	0.5180	0.4878	0.4586	0.4305	0.4034	0.3774	0.3524	0.3283	0.3052	0.2828	0.2612	0.2404
7.17	0.7807	0.7481	0.7149	0.6813	0.6476	0.6141	0.5812	0.5490	0.5177	0.4874	0.4583	0.4301	0.4031	0.3771	0.3521	0.3280	0.3048	0.2824	0.2609	0.2400
7.18	0.7805	0.7479	0.7147	0.6810	0.6473	0.6138	0.5808	0.5487	0.5174	0.4871	0.4579	0.4298	0.4027	0.3767	0.3517	0.3276	0.3044	0.2821	0.2605	0.2396
7.19	0.7803	0.7477	0.7144	0.6808	0.6470	0.6135	0.5805	0.5483	0.5170	0.4868	0.4575	0.4294	0.4024	0.3763	0.3513	0.3272	0.3041	0.2817	0.2601	0.2393
7.20	0.7802	0.7475	0.7142	0.6805	0.6467	0.6132	0.5802	0.5480	0.5167	0.4864	0.4572	0.4291	0.4020	0.3760	0.3510	0.3269	0.3037	0.2813	0.2598	0.2389
7.21	0.7800	0.7473	0.7140	0.6803	0.6465	0.6129	0.5799	0.5477	0.5164	0.4861	0.4568	0.4287	0.4016	0.3756	0.3506	0.3265	0.3033	0.2810	0.2594	0.2385
7.22	0.7798	0.7471	0.7138	0.6800	0.6462	0.6126	0.5796	0.5474	0.5160	0.4857	0.4565	0.4283	0.4013	0.3752	0.3502	0.3261	0.3029	0.2806	0.2590	0.2382
7.23	0.7796	0.7469	0.7136	0.6798	0.6459	0.6124	0.5793	0.5471	0.5157	0.4854	0.4561	0.4280	0.4009	0.3749	0.3499	0.3258	0.3026	0.2802	0.2587	0.2378
7.24	0.7795	0.7467	0.7133	0.6795	0.6457	0.6121	0.5790	0.5467	0.5154	0.4850	0.4558	0.4276	0.4005	0.3745	0.3495	0.3254	0.3022	0.2799	0.2583	0.2375
7.25	0.7793	0.7465	0.7131	0.6793	0.6454	0.6118	0.5787	0.5464	0.5150	0.4847	0.4554	0.4273	0.4002	0.3742	0.3491	0.3250	0.3018	0.2795	0.2579	0.2371
7.26	0.7791	0.7463	0.7129	0.6790	0.6451	0.6115	0.5784	0.5461	0.5147	0.4844	0.4551	0.4269	0.3998	0.3738	0.3488	0.3247	0.3015	0.2791	0.2576	0.2367
7.27	0.7789	0.7461	0.7127	0.6788	0.6449	0.6112	0.5781	0.5458	0.5144	0.4840	0.4547	0.4266	0.3995	0.3734	0.3484	0.3243	0.3011	0.2788	0.2572	0.2364
7.28	0.7788	0.7459	0.7124	0.6786	0.6446	0.6109	0.5778	0.5455	0.5140	0.4837	0.4544	0.4262	0.3991	0.3731	0.3480	0.3239	0.3007	0.2784	0.2568	0.2360
7.29	0.7786	0.7457	0.7122	0.6783	0.6443	0.6106	0.5775	0.5451	0.5137	0.4833	0.4541	0.4259	0.3987	0.3727	0.3477	0.3236	0.3004	0.2780	0.2565	0.2356
7.30	0.7784	0.7455	0.7120	0.6781	0.6441	0.6104	0.5772	0.5448	0.5134	0.4830	0.4537	0.4255	0.3984	0.3723	0.3473	0.3232	0.3000	0.2777	0.2561	0.2353
7.31	0.7783	0.7453	0.7118	0.6778	0.6438	0.6101	0.5769	0.5445	0.5131	0.4827	0.4534	0.4251	0.3980	0.3720	0.3469	0.3228	0.2997	0.2773	0.2557	0.2349
7.32	0.7781	0.7451	0.7116	0.6776	0.6435	0.6098	0.5766	0.5442	0.5127	0.4823	0.4530	0.4248	0.3977	0.3716	0.3466	0.3225	0.2993	0.2769	0.2554	0.2346
7.33	0.7779	0.7450	0.7113	0.6773	0.6433	0.6095	0.5763	0.5439	0.5124	0.4820	0.4527	0.4244	0.3973	0.3713	0.3462	0.3221	0.2989	0.2766	0.2550	0.2342
7.34	0.7777	0.7448	0.7111	0.6771	0.6430	0.6092	0.5760	0.5436	0.5121	0.4817	0.4523	0.4241	0.3970	0.3709	0.3459	0.3217	0.2986	0.2762	0.2547	0.2339
7.35	0.7776	0.7446	0.7109	0.6768	0.6427	0.6089	0.5757	0.5432	0.5117	0.4813	0.4520	0.4237	0.3966	0.3705	0.3455	0.3214	0.2982	0.2759	0.2543	0.2335
7.36	0.7774	0.7444	0.7107	0.6766	0.6425	0.6086	0.5754	0.5429	0.5114	0.4810	0.4516	0.4234	0.3962	0.3702	0.3451	0.3210	0.2978	0.2755	0.2539	0.2331
7.37	0.7772	0.7442	0.7104	0.6764	0.6422	0.6084	0.5751	0.5426	0.5111	0.4806	0.4513	0.4230	0.3959	0.3698	0.3448	0.3207	0.2975	0.2751	0.2536	0.2328
7.38	0.7770	0.7440	0.7102	0.6761	0.6419	0.6081	0.5748	0.5423	0.5108	0.4803	0.4509	0.4227	0.3955	0.3695	0.3444	0.3203	0.2971	0.2748	0.2532	0.2324
7.39	0.7769	0.7438	0.7100	0.6759	0.6417	0.6078	0.5745	0.5420	0.5104	0.4800	0.4506	0.4223	0.3952	0.3691	0.3441	0.3199	0.2968	0.2744	0.2529	0.2321
7.40	0.7767	0.7436	0.7098	0.6756	0.6414	0.6075	0.5742	0.5417	0.5101	0.4796	0.4503	0.4220	0.3948	0.3688	0.3437	0.3196	0.2964	0.2741	0.2525	0.2317
7.41	0.7765	0.7434	0.7096	0.6754	0.6412	0.6072	0.5739	0.5414	0.5098	0.4793	0.4499	0.4216	0.3945	0.3684	0.3433	0.3192	0.2960	0.2737	0.2522	0.2314
7.42	0.7764	0.7432	0.7093	0.6751	0.6409	0.6069	0.5736	0.5410	0.5095	0.4790	0.4496	0.4213	0.3941	0.3680	0.3430	0.3189	0.2957	0.2734	0.2518	0.2310
7.43	0.7762	0.7430	0.7091	0.6749	0.6406	0.6067	0.5733	0.5407	0.5091	0.4786	0.4492	0.4209	0.3938	0.3677	0.3426	0.3185	0.2953	0.2730	0.2515	0.2307
7.44	0.7760	0.7428	0.7089	0.6747	0.6404	0.6064	0.5730	0.5404	0.5088	0.4783	0.4489	0.4206	0.3934	0.3673	0.3423	0.3182	0.2950	0.2726	0.2511	0.2303
7.45	0.7758	0.7426	0.7087	0.6744	0.6401	0.6061	0.5727	0.5401	0.5085	0.4780	0.4485	0.4202	0.3931	0.3670	0.3419	0.3178	0.2946	0.2723	0.2507	0.2300
7.46	0.7757	0.7424	0.7085	0.6742	0.6398	0.6058	0.5724	0.5398	0.5082	0.4776	0.4482	0.4199	0.3927	0.3666	0.3416	0.3174	0.2943	0.2719	0.2504	0.2296
7.47	0.7755	0.7422	0.7082	0.6739	0.6396	0.6055	0.5721	0.5395	0.5078	0.4773	0.4479	0.4196	0.3924	0.3663	0.3412	0.3171	0.2939	0.2716	0.2500	0.2293
7.48	0.7753	0.7420	0.7080	0.6737	0.6393	0.6052	0.5718	0.5392	0.5075	0.4770	0.4475	0.4192	0.3920	0.3659	0.3409	0.3167	0.2936	0.2712	0.2497	0.2289
7.49	0.7752	0.7418	0.7078	0.6734	0.6390	0.6050	0.5715	0.5389	0.5072	0.4766	0.4472	0.4189	0.3917	0.3656	0.3405	0.3164	0.2932	0.2709	0.2493	0.2286
7.50	0.7750	0.7416	0.7076	0.6732	0.6388	0.6047	0.5712	0.5385	0.5069	0.4763	0.4468	0.4185	0.3913	0.3652	0.3401	0.3160	0.2928	0.2705	0.2490	0.2282
7.51	0.7748	0.7414	0.7074	0.6730	0.6385	0.6044	0.5709	0.5382	0.5066	0.4760	0.4465	0.4182	0.3910	0.3649	0.3398	0.3157	0.2925	0.2702	0.2486	0.2279
7.52	0.7746	0.7412	0.7072	0.6727	0.6383	0.6041	0.5706	0.5379	0.5062	0.4756	0.4462	0.4178	0.3906	0.3645	0.3394	0.3153	0.2921	0.2698	0.2483	0.2275
7.53	0.7745	0.7410	0.7069	0.6725	0.6380	0.6038	0.5703	0.5376	0.5059	0.4753	0.4458	0.4175	0.3903	0.3642	0.3391	0.3150	0.2918	0.2695	0.2479	0.2272
7.54	0.7743	0.7408	0.7067	0.6722	0.6377	0.6036	0.5700	0.5373	0.5056	0.4750	0.4455	0.4171	0.3899	0.3638	0.3387	0.3146	0.2914	0.2691	0.2476	0.2268
7.55	0.7741	0.7406	0.7065	0.6720	0.6375	0.6033	0.5697	0.5370	0.5053	0.4746	0.4452	0.4168	0.3896	0.3635	0.3384	0.3143	0.2911	0.2688	0.2472	0.2265
7.56	0.7740	0.7405	0.7063	0.6718	0.6372	0.6030	0.5694	0.5367	0.5049	0.4743	0.4448	0.4165	0.3892	0.3631	0.3380	0.3139	0.2907	0.2684	0.2469	0.2261
7.57	0.7738	0.7403	0.7061	0.6715	0.6370	0.6027	0.5691	0.5364	0.5046	0.4740	0.4445	0.4161	0.3889	0.3628	0.3377	0.3136	0.2904	0.2681	0.2466	0.2258
7.58	0.7736	0.7401	0.7058	0.6713	0.6367	0.6024	0.5688	0.5361	0.5043	0.4737	0.4441	0.4158	0.3885	0.3624	0.3373	0.3132	0.2900	0.2677	0.2462	0.2254
7.59	0.7735	0.7399	0.7056	0.6710	0.6364	0.6022	0.5685	0.5358	0.5040	0.4733	0.4438	0.4154	0.3882	0.3621	0.3370	0.3129	0.2897	0.2674	0.2459	0.2251
7.60	0.7733	0.7397	0.7054	0.6708	0.6362	0.6019	0.5682	0.5354	0.5037	0.4730	0.4435	0.4151	0.3879	0.3617	0.3366	0.3125	0.2893	0.2670	0.2455	0.2248
7.61	0.7731	0.7395	0.7052	0.6706	0.6359	0.6016	0.5679	0.5351	0.5033	0.4727	0.4431	0.4148	0.3875	0.3614	0.3363	0.3122	0.2890	0.2667	0.2452	0.2244
7.62	0.7729	0.7393	0.7050	0.6703	0.6357	0.6013	0.5676	0.5348	0.5030	0.4723	0.4428	0.4144	0.3872	0.3610	0.3359	0.3118	0.2886	0.2663	0.2448	0.2241
7.63	0.7728	0.7391	0.7048	0.6701	0.6354	0.6011	0.5674	0.5345	0.5027	0.4720	0.4425	0.4141	0.3868	0.3607	0.3356	0.3115	0.2883	0.2660	0.2445	0.2237
7.64	0.7726	0.7389	0.7045	0.6698	0.6351	0.6008	0.5671	0.5342	0.5024	0.4717	0.4421	0.4137	0.3865	0.3603	0.3352	0.3111	0.2879	0.2656	0.2441	0.2234
7.65	0.7724	0.7387	0.7043	0.6696	0.6349	0.6005	0.5668	0.5339	0.5021	0.4714	0.4418	0.4134	0.3861	0.3600	0.3349	0.3108	0.2876	0.2653	0.2438	0.2231
7.66	0.7723	0.7385	0.7041	0.6694	0.6346	0.6002	0.5665	0.5336	0.5018	0.4710	0.4415	0.4131	0.3858	0.3597	0.3346	0.3104	0.2873	0.2650	0.2435	0.2227
7.67	0.7721	0.7383	0.7039	0.6691	0.6344	0.5999	0.5662	0.5333	0.5014	0.4707	0.4411	0.4127	0.3855	0.3593	0.3342	0.3101	0.2869	0.2646	0.2431	0.2224
7.68	0.7719	0.7381	0.7037	0.6689	0.6341	0.5997	0.5659	0.5330	0.5011	0.4704	0.4408	0.4124	0.3851	0.3590	0.3339	0.3097	0.2866	0.2643	0.2428	0.2220
7.69	0.7718	0.7379	0.7035	0.6686	0.6338	0.5994	0.5656	0.5327	0.5008	0.4701	0.4405	0.4120	0.3848	0.3586	0.3335	0.3094	0.2862	0.2639	0.2424	0.2217
7.70	0.7716	0.7377	0.7032	0.6684	0.6336	0.5991	0.5653	0.5324	0.5005	0.4697	0.4401	0.4117	0.3844	0.3583	0.3332	0.3091	0.2859	0.2636	0.2421	0.2214
7.71	0.7714	0.7376	0.7030	0.6682	0.6333	0.5988	0.5650	0.5321	0.5002	0.4694	0.4398	0.4114	0.3841	0.3579	0.3328	0.3087	0.2855	0.2632	0.2417	0.2210
7.72	0.7713	0.7374	0.7028	0.6679	0.6331	0.5986	0.5647	0.5318	0.4999	0.4691	0.4395	0.4110	0.3838	0.3576	0.3325	0.3084	0.2852	0.2629	0.2414	0.2207
7.73	0.7711	0.7372	0.7026	0.6677	0.6328	0.5983	0.5644	0.5315	0.4995	0.4688	0.4391	0.4107	0.3834	0.3573	0.3321	0.3080	0.2849	0.2626	0.2411	0.2204
7.74	0.7709	0.7370	0.7024	0.6675	0.6325	0.5980	0.5641	0.5312	0.4992	0.4684	0.4388	0.4104	0.3831	0.3569	0.3318	0.3077	0.2845	0.2622	0.2407	0.2200
7.75	0.7708	0.7368	0.7022	0.6672	0.6323	0.5977	0.5639	0.5309	0.4989	0.4681	0.4385	0.4100	0.3827	0.3566	0.3315	0.3073	0.2842	0.2619	0.2404	0.2197
7.76	0.7706	0.7366	0.7019	0.6670	0.6320	0.5975	0.5636	0.5306	0.4986	0.4678	0.4382	0.4097	0.3824	0.3562	0.3311	0.3070	0.2838	0.2615	0.2401	0.2194
7.77	0.7704	0.7364	0.7017	0.6667	0.6318	0.5972	0.5633	0.5303	0.4983	0.4675	0.4378	0.4094	0.3821	0.3559	0.3308	0.3067	0.2835	0.2612	0.2397	0.2190
7.78	0.7703	0.7362	0.7015	0.6665	0.6315	0.5969	0.5630	0.5300	0.4980	0.4672	0.4375	0.4090	0.3817	0.3556	0.3304	0.3063	0.2831	0.2609	0.2394	0.2187
7.79	0.7701	0.7360	0.7013	0.6663	0.6313	0.5966	0.5627	0.5297	0.4977	0.4668	0.4372	0.4087	0.3814	0.3552	0.3301	0.3060	0.2828	0.2605	0.2391	0.2184
7.80	0.7699	0.7358	0.7011	0.6660	0.6310	0.5964	0.5624	0.5294	0.4974	0.4665	0.4368	0.4084	0.3811	0.3549	0.3298	0.3056	0.2825	0.2602	0.2387	0.2180
7.81	0.7697	0.7356	0.7009	0.6658	0.6307	0.5961	0.5621	0.5291	0.4970	0.4662	0.4365	0.4080	0.3807	0.3545	0.3294	0.3053	0.2821	0.2599	0.2384	0.2177
7.82	0.7696	0.7354	0.7007	0.6656	0.6305	0.5958	0.5618	0.5287	0.4967	0.4659	0.4362	0.4077	0.3804	0.3542	0.3291	0.3050	0.2818	0.2595	0.2380	0.2174
7.83	0.7694	0.7353	0.7004	0.6653	0.6302	0.5955	0.5615	0.5284	0.4964	0.4655	0.4359	0.4074	0.3800	0.3539	0.3288	0.3046	0.2815	0.2592	0.2377	0.2170
7.84	0.7692	0.7351	0.7002	0.6651	0.6300	0.5953	0.5612	0.5281	0.4961	0.4652	0.4355	0.4070	0.3797	0.3535	0.3284	0.3043	0.2811	0.2588	0.2374	0.2167
7.85	0.7691	0.7349	0.7000	0.6649	0.6297	0.5950	0.5610	0.5278	0.4958	0.4649	0.4352	0.4067	0.3794	0.3532	0.3281	0.3039	0.2808	0.2585	0.2371	0.2164
7.86	0.7689	0.7347	0.6998	0.6646	0.6295	0.5947	0.5607	0.5275	0.4955	0.4646	0.4349	0.4064	0.3790	0.3529	0.3277	0.3036	0.2805	0.2582	0.2367	0.2160
7.87	0.7687	0.7345	0.6996	0.6644	0.6292	0.5945	0.5604	0.5272	0.4952	0.4643	0.4346	0.4061	0.3787	0.3525	0.3274	0.3033	0.2801	0.2578	0.2364	0.2157
7.88	0.7686	0.7343	0.6994	0.6641	0.6290	0.5942	0.5601	0.5269	0.4949	0.4640	0.4342	0.4057	0.3784	0.3522	0.3271	0.3029	0.2798	0.2575	0.2361	0.2154
7.89	0.7684	0.7341	0.6992	0.6639	0.6287	0.5939	0.5598	0.5266	0.4946	0.4636	0.4339	0.4054	0.3780	0.3519	0.3267	0.3026	0.2794	0.2572	0.2357	0.2151
7.90	0.7682	0.7339	0.6990	0.6637	0.6285	0.5936	0.5595	0.5263	0.4942	0.4633	0.4336	0.4051	0.3777	0.3515	0.3264	0.3023	0.2791	0.2568	0.2354	0.2147
7.91	0.7681	0.7337	0.6987	0.6634	0.6282	0.5934	0.5592	0.5260	0.4939	0.4630	0.4333	0.4047	0.3774	0.3512	0.3261	0.3019	0.2788	0.2565	0.2351	0.2144
7.92	0.7679	0.7335	0.6985	0.6632	0.6279	0.5931	0.5590	0.5258	0.4936	0.4627	0.4329	0.4044	0.3771	0.3509	0.3257	0.3016	0.2784	0.2562	0.2347	0.2141
7.93	0.7677	0.7333	0.6983	0.6630	0.6277	0.5928	0.5587	0.5255	0.4933	0.4624	0.4326	0.4041	0.3767	0.3505	0.3254	0.3013	0.2781	0.2559	0.2344	0.2137
7.94	0.7676	0.7332	0.6981	0.6627	0.6274	0.5926	0.5584	0.5252	0.4930	0.4621	0.4323	0.4038	0.3764	0.3502	0.3251	0.3009	0.2778	0.2555	0.2341	0.2134
7.95	0.7674	0.7330	0.6979	0.6625	0.6272	0.5923	0.5581	0.5249	0.4927	0.4617	0.4320	0.4034	0.3761	0.3499	0.3247	0.3006	0.2775	0.2552	0.2338	0.2131
7.96	0.7672	0.7328	0.6977	0.6623	0.6269	0.5920	0.5578	0.5246	0.4924	0.4614	0.4317	0.4031	0.3757	0.3495	0.3244	0.3003	0.2771	0.2549	0.2334	0.2128
7.97	0.7671	0.7326	0.6975	0.6620	0.6267	0.5917	0.5575	0.5243	0.4921	0.4611	0.4313	0.4028	0.3754	0.3492	0.3241	0.2999	0.2768	0.2545	0.2331	0.2125
7.98	0.7669	0.7324	0.6972	0.6618	0.6264	0.5915	0.5572	0.5240	0.4918	0.4608	0.4310	0.4024	0.3751	0.3489	0.3237	0.2996	0.2765	0.2542	0.2328	0.2121
7.99	0.7668	0.7322	0.6970	0.6616	0.6262	0.5912	0.5570	0.5237	0.4915	0.4605	0.4307	0.4021	0.3747	0.3485	0.3234	0.2993	0.2761	0.2539	0.2325	0.2118
8.00	0.7666	0.7320	0.6968	0.6613	0.6259	0.5909	0.5567	0.5234	0.4912	0.4602	0.4304	0.4018	0.3744	0.3482	0.3231	0.2989	0.2758	0.2535	0.2321	0.2115

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7664	0.7318	0.6966	0.6611	0.6257	0.5907	0.5564	0.5231	0.4909	0.4598	0.4301	0.4015	0.3741	0.3479	0.3227	0.2986	0.2755	0.2532	0.2318	0.2112
8.02	0.7663	0.7316	0.6964	0.6609	0.6254	0.5904	0.5561	0.5228	0.4906	0.4595	0.4297	0.4012	0.3738	0.3475	0.3224	0.2983	0.2751	0.2529	0.2315	0.2108
8.03	0.7661	0.7315	0.6962	0.6606	0.6252	0.5901	0.5558	0.5225	0.4902	0.4592	0.4294	0.4008	0.3734	0.3472	0.3221	0.2980	0.2748	0.2526	0.2312	0.2105
8.04	0.7659	0.7313	0.6960	0.6604	0.6249	0.5899	0.5555	0.5222	0.4899	0.4589	0.4291	0.4005	0.3731	0.3469	0.3218	0.2976	0.2745	0.2522	0.2308	0.2102
8.05	0.7658	0.7311	0.6958	0.6602	0.6247	0.5896	0.5553	0.5219	0.4896	0.4586	0.4288	0.4002	0.3728	0.3466	0.3214	0.2973	0.2742	0.2519	0.2305	0.2099
8.06	0.7656	0.7309	0.6956	0.6599	0.6244	0.5893	0.5550	0.5216	0.4893	0.4583	0.4285	0.3999	0.3725	0.3462	0.3211	0.2970	0.2738	0.2516	0.2302	0.2096
8.07	0.7654	0.7307	0.6953	0.6597	0.6242	0.5891	0.5547	0.5213	0.4890	0.4580	0.4281	0.3995	0.3721	0.3459	0.3208	0.2967	0.2735	0.2513	0.2299	0.2092
8.08	0.7653	0.7305	0.6951	0.6595	0.6239	0.5888	0.5544	0.5210	0.4887	0.4577	0.4278	0.3992	0.3718	0.3456	0.3204	0.2963	0.2732	0.2509	0.2295	0.2089
8.09	0.7651	0.7303	0.6949	0.6592	0.6237	0.5885	0.5541	0.5207	0.4884	0.4573	0.4275	0.3989	0.3715	0.3453	0.3201	0.2960	0.2729	0.2506	0.2292	0.2086
8.10	0.7649	0.7301	0.6947	0.6590	0.6234	0.5882	0.5538	0.5204	0.4881	0.4570	0.4272	0.3986	0.3712	0.3449	0.3198	0.2957	0.2725	0.2503	0.2289	0.2083
8.11	0.7648	0.7299	0.6945	0.6588	0.6232	0.5880	0.5536	0.5201	0.4878	0.4567	0.4269	0.3983	0.3708	0.3446	0.3195	0.2953	0.2722	0.2500	0.2286	0.2080
8.12	0.7646	0.7298	0.6943	0.6586	0.6229	0.5877	0.5533	0.5198	0.4875	0.4564	0.4266	0.3979	0.3705	0.3443	0.3191	0.2950	0.2719	0.2497	0.2283	0.2077
8.13	0.7644	0.7296	0.6941	0.6583	0.6227	0.5874	0.5530	0.5195	0.4872	0.4561	0.4262	0.3976	0.3702	0.3440	0.3188	0.2947	0.2716	0.2493	0.2279	0.2073
8.14	0.7643	0.7294	0.6939	0.6581	0.6224	0.5872	0.5527	0.5193	0.4869	0.4558	0.4259	0.3973	0.3699	0.3436	0.3185	0.2944	0.2712	0.2490	0.2276	0.2070
8.15	0.7641	0.7292	0.6937	0.6579	0.6222	0.5869	0.5524	0.5190	0.4866	0.4555	0.4256	0.3970	0.3696	0.3433	0.3182	0.2941	0.2709	0.2487	0.2273	0.2067
8.16	0.7639	0.7290	0.6935	0.6576	0.6219	0.5867	0.5522	0.5187	0.4863	0.4552	0.4253	0.3967	0.3692	0.3430	0.3179	0.2937	0.2706	0.2484	0.2270	0.2064
8.17	0.7638	0.7288	0.6932	0.6574	0.6217	0.5864	0.5519	0.5184	0.4860	0.4549	0.4250	0.3963	0.3689	0.3427	0.3175	0.2934	0.2703	0.2481	0.2267	0.2061
8.18	0.7636	0.7286	0.6930	0.6572	0.6214	0.5861	0.5516	0.5181	0.4857	0.4546	0.4247	0.3960	0.3686	0.3423	0.3172	0.2931	0.2700	0.2477	0.2264	0.2058
8.19	0.7635	0.7284	0.6928	0.6569	0.6212	0.5859	0.5513	0.5178	0.4854	0.4543	0.4244	0.3957	0.3683	0.3420	0.3169	0.2928	0.2696	0.2474	0.2260	0.2055
8.20	0.7633	0.7283	0.6926	0.6567	0.6209	0.5856	0.5510	0.5175	0.4851	0.4539	0.4240	0.3954	0.3679	0.3417	0.3166	0.2924	0.2693	0.2471	0.2257	0.2051
8.21	0.7631	0.7281	0.6924	0.6565	0.6207	0.5853	0.5508	0.5172	0.4848	0.4536	0.4237	0.3951	0.3676	0.3414	0.3162	0.2921	0.2690	0.2468	0.2254	0.2048
8.22	0.7630	0.7279	0.6922	0.6562	0.6204	0.5851	0.5505	0.5169	0.4845	0.4533	0.4234	0.3947	0.3673	0.3411	0.3159	0.2918	0.2687	0.2465	0.2251	0.2045
8.23	0.7628	0.7277	0.6920	0.6560	0.6202	0.5848	0.5502	0.5166	0.4842	0.4530	0.4231	0.3944	0.3670	0.3407	0.3156	0.2915	0.2684	0.2462	0.2248	0.2042
8.24	0.7626	0.7275	0.6918	0.6558	0.6199	0.5845	0.5499	0.5163	0.4839	0.4527	0.4228	0.3941	0.3667	0.3404	0.3153	0.2912	0.2680	0.2458	0.2245	0.2039
8.25	0.7625	0.7273	0.6916	0.6556	0.6197	0.5843	0.5497	0.5161	0.4836	0.4524	0.4225	0.3938	0.3664	0.3401	0.3150	0.2908	0.2677	0.2455	0.2242	0.2036
8.26	0.7623	0.7271	0.6914	0.6553	0.6194	0.5840	0.5494	0.5158	0.4833	0.4521	0.4222	0.3935	0.3660	0.3398	0.3146	0.2905	0.2674	0.2452	0.2238	0.2033
8.27	0.7621	0.7270	0.6912	0.6551	0.6192	0.5837	0.5491	0.5155	0.4830	0.4518	0.4219	0.3932	0.3657	0.3395	0.3143	0.2902	0.2671	0.2449	0.2235	0.2030
8.28	0.7620	0.7268	0.6910	0.6549	0.6189	0.5835	0.5488	0.5152	0.4827	0.4515	0.4215	0.3929	0.3654	0.3391	0.3140	0.2899	0.2668	0.2446	0.2232	0.2027
8.29	0.7618	0.7266	0.6907	0.6546	0.6187	0.5832	0.5485	0.5149	0.4824	0.4512	0.4212	0.3925	0.3651	0.3388	0.3137	0.2896	0.2665	0.2443	0.2229	0.2024
8.30	0.7617	0.7264	0.6905	0.6544	0.6184	0.5830	0.5483	0.5146	0.4821	0.4509	0.4209	0.3922	0.3648	0.3385	0.3134	0.2893	0.2661	0.2439	0.2226	0.2020
8.31	0.7615	0.7262	0.6903	0.6542	0.6182	0.5827	0.5480	0.5143	0.4818	0.4506	0.4206	0.3919	0.3645	0.3382	0.3131	0.2889	0.2658	0.2436	0.2223	0.2017
8.32	0.7613	0.7260	0.6901	0.6540	0.6179	0.5824	0.5477	0.5140	0.4815	0.4503	0.4203	0.3916	0.3641	0.3379	0.3127	0.2886	0.2655	0.2433	0.2220	0.2014
8.33	0.7612	0.7258	0.6899	0.6537	0.6177	0.5822	0.5474	0.5137	0.4812	0.4500	0.4200	0.3913	0.3638	0.3376	0.3124	0.2883	0.2652	0.2430	0.2217	0.2011
8.34	0.7610	0.7257	0.6897	0.6535	0.6175	0.5819	0.5472	0.5135	0.4809	0.4497	0.4197	0.3910	0.3635	0.3372	0.3121	0.2880	0.2649	0.2427	0.2214	0.2008
8.35	0.7608	0.7255	0.6895	0.6533	0.6172	0.5816	0.5469	0.5132	0.4806	0.4494	0.4194	0.3907	0.3632	0.3369	0.3118	0.2877	0.2646	0.2424	0.2211	0.2005
8.36	0.7607	0.7253	0.6893	0.6531	0.6170	0.5814	0.5466	0.5129	0.4803	0.4491	0.4191	0.3904	0.3629	0.3366	0.3115	0.2874	0.2643	0.2421	0.2207	0.2002
8.37	0.7605	0.7251	0.6891	0.6528	0.6167	0.5811	0.5463	0.5126	0.4800	0.4488	0.4188	0.3900	0.3626	0.3363	0.3112	0.2870	0.2639	0.2418	0.2204	0.1999
8.38	0.7604	0.7249	0.6889	0.6526	0.6165	0.5809	0.5461	0.5123	0.4798	0.4485	0.4185	0.3897	0.3623	0.3360	0.3108	0.2867	0.2636	0.2415	0.2201	0.1996
8.39	0.7602	0.7247	0.6887	0.6524	0.6162	0.5806	0.5458	0.5120	0.4795	0.4482	0.4182	0.3894	0.3619	0.3357	0.3105	0.2864	0.2633	0.2411	0.2198	0.1993
8.40	0.7600	0.7245	0.6885	0.6521	0.6160	0.5803	0.5455	0.5117	0.4792	0.4479	0.4179	0.3891	0.3616	0.3354	0.3102	0.2861	0.2630	0.2408	0.2195	0.1990
8.41	0.7599	0.7244	0.6883	0.6519	0.6157	0.5801	0.5452	0.5115	0.4789	0.4476	0.4175	0.3888	0.3613	0.3350	0.3099	0.2858	0.2627	0.2405	0.2192	0.1987
8.42	0.7597	0.7242	0.6881	0.6517	0.6155	0.5798	0.5450	0.5112	0.4786	0.4473	0.4172	0.3885	0.3610	0.3347	0.3096	0.2855	0.2624	0.2402	0.2189	0.1984
8.43	0.7596	0.7240	0.6878	0.6515	0.6152	0.5796	0.5447	0.5109	0.4783	0.4470	0.4169	0.3882	0.3607	0.3344	0.3093	0.2852	0.2621	0.2399	0.2186	0.1981
8.44	0.7594	0.7238	0.6876	0.6512	0.6150	0.5793	0.5444	0.5106	0.4780	0.4467	0.4166	0.3879	0.3604	0.3341	0.3090	0.2849	0.2618	0.2396	0.2183	0.1978
8.45	0.7592	0.7236	0.6874	0.6510	0.6148	0.5790	0.5441	0.5103	0.4777	0.4464	0.4163	0.3876	0.3601	0.3338	0.3087	0.2846	0.2615	0.2393	0.2180	0.1975
8.46	0.7591	0.7234	0.6872	0.6508	0.6145	0.5788	0.5439	0.5100	0.4774	0.4461	0.4160	0.3873	0.3598	0.3335	0.3083	0.2842	0.2612	0.2390	0.2177	0.1972
8.47	0.7589	0.7233	0.6870	0.6506	0.6143	0.5785	0.5436	0.5098	0.4771	0.4458	0.4157	0.3870	0.3595	0.3332	0.3080	0.2839	0.2608	0.2387	0.2174	0.1969
8.48	0.7587	0.7231	0.6868	0.6503	0.6140	0.5783	0.5433	0.5095	0.4768	0.4455	0.4154	0.3866	0.3591	0.3329	0.3077	0.2836	0.2605	0.2384	0.2171	0.1966
8.49	0.7586	0.7229	0.6866	0.6501	0.6138	0.5780	0.5431	0.5092	0.4765	0.4452	0.4151	0.3863	0.3588	0.3326	0.3074	0.2833	0.2602	0.2381	0.2168	0.1963
8.50	0.7584	0.7227	0.6864	0.6499	0.6135	0.5777	0.5428	0.5089	0.4762	0.4449	0.4148	0.3860	0.3585	0.3322	0.3071	0.2830	0.2599	0.2378	0.2165	0.1960
8.51	0.7583	0.7225	0.6862	0.6497	0.6133	0.5775	0.5425	0.5086	0.4759	0.4446	0.4145	0.3857	0.3582	0.3319	0.3068	0.2827	0.2596	0.2375	0.2162	0.1957
8.52	0.7581	0.7223	0.6860	0.6494	0.6131	0.5772	0.5422	0.5083	0.4757	0.4443	0.4142	0.3854	0.3579	0.3316	0.3065	0.2824	0.2593	0.2372	0.2159	0.1954
8.53	0.7579	0.7222	0.6858	0.6492	0.6128	0.5770	0.5420	0.5081	0.4754	0.4440	0.4139	0.3851	0.3576	0.3313	0.3062	0.2821	0.2590	0.2369	0.2156	0.1951
8.54	0.7578	0.7220	0.6856	0.6490	0.6126	0.5767	0.5417	0.5078	0.4751	0.4437	0.4136	0.3848	0.3573	0.3310	0.3059	0.2818	0.2587	0.2366	0.2153	0.1948
8.55	0.7576	0.7218	0.6854	0.6488	0.6123	0.5764	0.5414	0.5075	0.4748	0.4434	0.4133	0.3845	0.3570	0.3307	0.3056	0.2815	0.2584	0.2363	0.2150	0.1945
8.56	0.7575	0.7216	0.6852	0.6485	0.6121	0.5762	0.5412	0.5072	0.4745	0.4431	0.4130	0.3842	0.3567	0.3304	0.3053	0.2812	0.2581	0.2360	0.2147	0.1942
8.57	0.7573	0.7214	0.6850	0.6483	0.6118	0.5759	0.5409	0.5069	0.4742	0.4428	0.4127	0.3839	0.3564	0.3301	0.3049	0.2809	0.2578	0.2357	0.2144	0.1939
8.58	0.7571	0.7212	0.6848	0.6481	0.6116	0.5757	0.5406	0.5067	0.4739	0.4425	0.4124	0.3836	0.3561	0.3298	0.3046	0.2806	0.2575	0.2353	0.2141	0.1936
8.59	0.7570	0.7211	0.6846	0.6479	0.6114	0.5754	0.5403	0.5064	0.4736	0.4422	0.4121	0.3833	0.3558	0.3295	0.3043	0.2802	0.2572	0.2350	0.2138	0.1933
8.60	0.7568	0.7209	0.6844	0.6476	0.6111	0.5752	0.5401	0.5061	0.4733	0.4419	0.4118	0.3830	0.3555	0.3292	0.3040	0.2799	0.2569	0.2347	0.2135	0.1930
8.61	0.7567	0.7207	0.6842	0.6474	0.6109	0.5749	0.5398	0.5058	0.4731	0.4416	0.4115	0.3827	0.3552	0.3289	0.3037	0.2796	0.2566	0.2344	0.2132	0.1927
8.62	0.7565	0.7205	0.6840	0.6472	0.6106	0.5746	0.5395	0.5055	0.4728	0.4413	0.4112	0.3824	0.3549	0.3286	0.3034	0.2793	0.2563	0.2341	0.2129	0.1924
8.63	0.7563	0.7203	0.6838	0.6470	0.6104	0.5744	0.5393	0.5053	0.4725	0.4410	0.4109	0.3821	0.3546	0.3283	0.3031	0.2790	0.2560	0.2338	0.2126	0.1921
8.64	0.7562	0.7202	0.6835	0.6468	0.6102	0.5741	0.5390	0.5050	0.4722	0.4407	0.4106	0.3818	0.3542	0.3280	0.3028	0.2787	0.2557	0.2335	0.2123	0.1918
8.65	0.7560	0.7200	0.6833	0.6465	0.6099	0.5739	0.5387	0.5047	0.4719	0.4404	0.4103	0.3815	0.3539	0.3277	0.3025	0.2784	0.2554	0.2333	0.2120	0.1916
8.66	0.7559	0.7198	0.6831	0.6463	0.6097	0.5736	0.5385	0.5044	0.4716	0.4401	0.4100	0.3812	0.3536	0.3273	0.3022	0.2781	0.2551	0.2330	0.2117	0.1913
8.67	0.7557	0.7196	0.6829	0.6461	0.6094	0.5734	0.5382	0.5041	0.4713	0.4398	0.4097	0.3809	0.3533	0.3270	0.3019	0.2778	0.2548	0.2327	0.2114	0.1910
8.68	0.7555	0.7194	0.6827	0.6459	0.6092	0.5731	0.5379	0.5039	0.4710	0.4396	0.4094	0.3806	0.3530	0.3267	0.3016	0.2775	0.2545	0.2324	0.2111	0.1907
8.69	0.7554	0.7192	0.6825	0.6456	0.6090	0.5729	0.5377	0.5036	0.4708	0.4393	0.4091	0.3803	0.3527	0.3264	0.3013	0.2772	0.2542	0.2321	0.2108	0.1904
8.70	0.7552	0.7191	0.6823	0.6454	0.6087	0.5726	0.5374	0.5033	0.4705	0.4390	0.4088	0.3800	0.3524	0.3261	0.3010	0.2769	0.2539	0.2318	0.2105	0.1901
8.71	0.7551	0.7189	0.6821	0.6452	0.6085	0.5724	0.5371	0.5030	0.4702	0.4387	0.4085	0.3797	0.3521	0.3258	0.3007	0.2766	0.2536	0.2315	0.2102	0.1898
8.72	0.7549	0.7187	0.6819	0.6450	0.6082	0.5721	0.5369	0.5028	0.4699	0.4384	0.4082	0.3794	0.3518	0.3255	0.3004	0.2763	0.2533	0.2312	0.2099	0.1895
8.73	0.7547	0.7185	0.6817	0.6448	0.6080	0.5718	0.5366	0.5025	0.4696	0.4381	0.4079	0.3791	0.3515	0.3252	0.3001	0.2760	0.2530	0.2309	0.2096	0.1892
8.74	0.7546	0.7183	0.6815	0.6445	0.6078	0.5716	0.5363	0.5022	0.4693	0.4378	0.4076	0.3788	0.3512	0.3249	0.2998	0.2757	0.2527	0.2306	0.2094	0.1889
8.75	0.7544	0.7182	0.6813	0.6443	0.6075	0.5713	0.5361	0.5019	0.4690	0.4375	0.4073	0.3785	0.3509	0.3246	0.2995	0.2754	0.2524	0.2303	0.2091	0.1887
8.76	0.7543	0.7180	0.6811	0.6441	0.6073	0.5711	0.5358	0.5016	0.4688	0.4372	0.4070	0.3782	0.3506	0.3243	0.2992	0.2751	0.2521	0.2300	0.2088	0.1884
8.77	0.7541	0.7178	0.6809	0.6439	0.6070	0.5708	0.5355	0.5014	0.4685	0.4369	0.4067	0.3779	0.3503	0.3240	0.2989	0.2748	0.2518	0.2297	0.2085	0.1881
8.78	0.7540	0.7176	0.6807	0.6436	0.6068	0.5706	0.5353	0.5011	0.4682	0.4366	0.4065	0.3776	0.3500	0.3237	0.2986	0.2745	0.2515	0.2294	0.2082	0.1878
8.79	0.7538	0.7174	0.6805	0.6434	0.6066	0.5703	0.5350	0.5008	0.4679	0.4364	0.4062	0.3773	0.3497	0.3234	0.2983	0.2742	0.2512	0.2291	0.2079	0.1875
8.80	0.7536	0.7173	0.6803	0.6432	0.6063	0.5701	0.5347	0.5005	0.4676	0.4361	0.4059	0.3770	0.3494	0.3231	0.2980	0.2739	0.2509	0.2288	0.2076	0.1872
8.81	0.7535	0.7171	0.6801	0.6430	0.6061	0.5698	0.5345	0.5003	0.4673	0.4358	0.4056	0.3767	0.3491	0.3228	0.2977	0.2736	0.2506	0.2285	0.2073	0.1869
8.82	0.7533	0.7169	0.6799	0.6428	0.6059	0.5696	0.5342	0.5000	0.4671	0.4355	0.4053	0.3764	0.3488	0.3225	0.2974	0.2733	0.2503	0.2282	0.2070	0.1867
8.83	0.7532	0.7167	0.6797	0.6425	0.6056	0.5693	0.5339	0.4997	0.4668	0.4352	0.4050	0.3761	0.3485	0.3222	0.2971	0.2730	0.2500	0.2279	0.2067	0.1864
8.84	0.7530	0.7165	0.6795	0.6423	0.6054	0.5691	0.5337	0.4994	0.4665	0.4349	0.4047	0.3758	0.3483	0.3219	0.2968	0.2727	0.2497	0.2277	0.2065	0.1861
8.85	0.7528	0.7164	0.6793	0.6421	0.6051	0.5688	0.5334	0.4992	0.4662	0.4346	0.4044	0.3755	0.3480	0.3217	0.2965	0.2725	0.2494	0.2274	0.2062	0.1858
8.86	0.7527	0.7162	0.6791	0.6419	0.6049	0.5686	0.5331	0.4989	0.4659	0.4343	0.4041	0.3752	0.3477	0.3214	0.2962	0.2722	0.2491	0.2271	0.2059	0.1855
8.87	0.7525	0.7160	0.6789	0.6417	0.6047	0.5683	0.5329	0.4986	0.4657	0.4341	0.4038	0.3749	0.3474	0.3211	0.2959	0.2719	0.2489	0.2268	0.2056	0.1852
8.88	0.7524	0.7158	0.6787	0.6414	0.6044	0.5681	0.5326	0.4984	0.4654	0.4338	0.4035	0.3746	0.3471	0.3208	0.2956	0.2716	0.2486	0.2265	0.2053	0.1849
8.89	0.7522	0.7156	0.6785	0.6412	0.6042	0.5678	0.5324	0.4981	0.4651	0.4335	0.4032	0.3744	0.3468	0.3205	0.2953	0.2713	0.2483	0.2262	0.2050	0.1847
8.90	0.7521	0.7155	0.6783	0.6410	0.6040	0.5676	0.5321	0.4978	0.4648	0.4332	0.4029	0.3741	0.3465	0.3202	0.2950	0.2710	0.2480	0.2259	0.2047	0.1844
8.91	0.7519	0.7153	0.6781	0.6408	0.6037	0.5673	0.5318	0.4975	0.4645	0.4329	0.4027	0.3738	0.3462	0.3199	0.2947	0.2707	0.2477	0.2256	0.2045	0.1841
8.92	0.7517	0.7151	0.6779	0.6406	0.6035	0.5671	0.5316	0.4973	0.4643	0.4326	0.4024	0.3735	0.3459	0.3196	0.2945	0.2704	0.2474	0.2253	0.2042	0.1838
8.93	0.7516	0.7149	0.6777	0.6403	0.6033	0.5668	0.5313	0.4970	0.4640	0.4323	0.4021	0.3732	0.3456	0.3193	0.2942	0.2701	0.2471	0.2251	0.2039	0.1835
8.94	0.7514	0.7147	0.6775	0.6401	0.6030	0.5666	0.5310	0.4967	0.4637	0.4321	0.4018	0.3729	0.3453	0.3190	0.2939	0.2698	0.2468	0.2248	0.2036	0.1833
8.95	0.7513	0.7146	0.6773	0.6399	0.6028	0.5663	0.5308	0.4964	0.4634	0.4318	0.4015	0.3726	0.3450	0.3187	0.2936	0.2695	0.2465	0.2245	0.2033	0.1830
8.96	0.7511	0.7144	0.6771	0.6397	0.6025	0.5661	0.5305	0.4962	0.4631	0.4315	0.4012	0.3723	0.3447	0.3184	0.2933	0.2692	0.2462	0.2242	0.2030	0.1827
8.97	0.7510	0.7142	0.6769	0.6395	0.6023	0.5658	0.5303	0.4959	0.4629	0.4312	0.4009	0.3720	0.3444	0.3181	0.2930	0.2689	0.2460	0.2239	0.2028	0.1824
8.98	0.7508	0.7140	0.6767	0.6393	0.6021	0.5656	0.5300	0.4956	0.4626	0.4309	0.4006	0.3717	0.3441	0.3178	0.2927	0.2687	0.2457	0.2236	0.2025	0.1821
8.99	0.7506	0.7138	0.6765	0.6390	0.6018	0.5653	0.5297	0.4954	0.4623	0.4306	0.4004	0.3714	0.3438	0.3175	0.2924	0.2684	0.2454	0.2233	0.2022	0.1819
9.00	0.7505	0.7137	0.6763	0.6388	0.6016	0.5651	0.5295	0.4951	0.4620	0.4303	0.4001	0.3711	0.3436	0.3172	0.2921	0.2681	0.2451	0.2231	0.2019	0.1816

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7503	0.7135	0.6761	0.6386	0.6014	0.5648	0.5292	0.4948	0.4617	0.4301	0.3998	0.3709	0.3433	0.3170	0.2918	0.2678	0.2448	0.2228	0.2016	0.1813
9.02	0.7502	0.7133	0.6759	0.6384	0.6011	0.5646	0.5290	0.4946	0.4615	0.4298	0.3995	0.3706	0.3430	0.3167	0.2915	0.2675	0.2445	0.2225	0.2013	0.1810
9.03	0.7500	0.7131	0.6757	0.6382	0.6009	0.5643	0.5287	0.4943	0.4612	0.4295	0.3992	0.3703	0.3427	0.3164	0.2912	0.2672	0.2442	0.2222	0.2011	0.1808
9.04	0.7499	0.7130	0.6755	0.6380	0.6007	0.5641	0.5284	0.4940	0.4609	0.4292	0.3989	0.3700	0.3424	0.3161	0.2910	0.2669	0.2439	0.2219	0.2008	0.1805
9.05	0.7497	0.7128	0.6753	0.6377	0.6004	0.5638	0.5282	0.4937	0.4606	0.4289	0.3986	0.3697	0.3421	0.3158	0.2907	0.2666	0.2437	0.2216	0.2005	0.1802
9.06	0.7495	0.7126	0.6751	0.6375	0.6002	0.5636	0.5279	0.4935	0.4604	0.4287	0.3983	0.3694	0.3418	0.3155	0.2904	0.2663	0.2434	0.2214	0.2002	0.1799
9.07	0.7494	0.7124	0.6749	0.6373	0.6000	0.5633	0.5277	0.4932	0.4601	0.4284	0.3981	0.3691	0.3415	0.3152	0.2901	0.2661	0.2431	0.2211	0.1999	0.1796
9.08	0.7492	0.7122	0.6747	0.6371	0.5997	0.5631	0.5274	0.4929	0.4598	0.4281	0.3978	0.3688	0.3412	0.3149	0.2898	0.2658	0.2428	0.2208	0.1997	0.1794
9.09	0.7491	0.7121	0.6745	0.6369	0.5995	0.5628	0.5271	0.4927	0.4595	0.4278	0.3975	0.3686	0.3410	0.3146	0.2895	0.2655	0.2425	0.2205	0.1994	0.1791
9.10	0.7489	0.7119	0.6743	0.6367	0.5993	0.5626	0.5269	0.4924	0.4593	0.4275	0.3972	0.3683	0.3407	0.3143	0.2892	0.2652	0.2422	0.2202	0.1991	0.1788
9.11	0.7488	0.7117	0.6741	0.6364	0.5990	0.5623	0.5266	0.4921	0.4590	0.4273	0.3969	0.3680	0.3404	0.3141	0.2889	0.2649	0.2420	0.2199	0.1988	0.1786
9.12	0.7486	0.7115	0.6739	0.6362	0.5988	0.5621	0.5264	0.4919	0.4587	0.4270	0.3966	0.3677	0.3401	0.3138	0.2887	0.2646	0.2417	0.2197	0.1986	0.1783
9.13	0.7485	0.7114	0.6737	0.6360	0.5986	0.5618	0.5261	0.4916	0.4584	0.4267	0.3964	0.3674	0.3398	0.3135	0.2884	0.2643	0.2414	0.2194	0.1983	0.1780
9.14	0.7483	0.7112	0.6735	0.6358	0.5983	0.5616	0.5259	0.4913	0.4582	0.4264	0.3961	0.3671	0.3395	0.3132	0.2881	0.2641	0.2411	0.2191	0.1980	0.1777
9.15	0.7481	0.7110	0.6733	0.6356	0.5981	0.5614	0.5256	0.4911	0.4579	0.4261	0.3958	0.3668	0.3392	0.3129	0.2878	0.2638	0.2408	0.2188	0.1977	0.1775
9.16	0.7480	0.7108	0.6731	0.6354	0.5979	0.5611	0.5253	0.4908	0.4576	0.4259	0.3955	0.3666	0.3389	0.3126	0.2875	0.2635	0.2405	0.2186	0.1975	0.1772
9.17	0.7478	0.7106	0.6729	0.6351	0.5977	0.5609	0.5251	0.4905	0.4573	0.4256	0.3952	0.3663	0.3387	0.3123	0.2872	0.2632	0.2403	0.2183	0.1972	0.1769
9.18	0.7477	0.7105	0.6728	0.6349	0.5974	0.5606	0.5248	0.4903	0.4571	0.4253	0.3949	0.3660	0.3384	0.3121	0.2869	0.2629	0.2400	0.2180	0.1969	0.1766
9.19	0.7475	0.7103	0.6726	0.6347	0.5972	0.5604	0.5246	0.4900	0.4568	0.4250	0.3947	0.3657	0.3381	0.3118	0.2867	0.2626	0.2397	0.2177	0.1966	0.1764
9.20	0.7474	0.7101	0.6724	0.6345	0.5970	0.5601	0.5243	0.4897	0.4565	0.4247	0.3944	0.3654	0.3378	0.3115	0.2864	0.2624	0.2394	0.2174	0.1964	0.1761
9.21	0.7472	0.7099	0.6722	0.6343	0.5967	0.5599	0.5241	0.4895	0.4563	0.4245	0.3941	0.3651	0.3375	0.3112	0.2861	0.2621	0.2391	0.2172	0.1961	0.1758
9.22	0.7471	0.7098	0.6720	0.6341	0.5965	0.5596	0.5238	0.4892	0.4560	0.4242	0.3938	0.3649	0.3372	0.3109	0.2858	0.2618	0.2389	0.2169	0.1958	0.1756
9.23	0.7469	0.7096	0.6718	0.6339	0.5963	0.5594	0.5235	0.4889	0.4557	0.4239	0.3935	0.3646	0.3370	0.3106	0.2855	0.2615	0.2386	0.2166	0.1955	0.1753
9.24	0.7467	0.7094	0.6716	0.6336	0.5960	0.5591	0.5233	0.4887	0.4554	0.4236	0.3933	0.3643	0.3367	0.3104	0.2852	0.2612	0.2383	0.2163	0.1953	0.1750
9.25	0.7466	0.7092	0.6714	0.6334	0.5958	0.5589	0.5230	0.4884	0.4552	0.4234	0.3930	0.3640	0.3364	0.3101	0.2850	0.2610	0.2380	0.2161	0.1950	0.1748
9.26	0.7464	0.7091	0.6712	0.6332	0.5956	0.5587	0.5228	0.4882	0.4549	0.4231	0.3927	0.3637	0.3361	0.3098	0.2847	0.2607	0.2377	0.2158	0.1947	0.1745
9.27	0.7463	0.7089	0.6710	0.6330	0.5953	0.5584	0.5225	0.4879	0.4546	0.4228	0.3924	0.3634	0.3358	0.3095	0.2844	0.2604	0.2375	0.2155	0.1944	0.1742
9.28	0.7461	0.7087	0.6708	0.6328	0.5951	0.5582	0.5223	0.4876	0.4544	0.4225	0.3921	0.3632	0.3355	0.3092	0.2841	0.2601	0.2372	0.2152	0.1942	0.1740
9.29	0.7460	0.7085	0.6706	0.6326	0.5949	0.5579	0.5220	0.4874	0.4541	0.4223	0.3919	0.3629	0.3353	0.3089	0.2838	0.2598	0.2369	0.2150	0.1939	0.1737
9.30	0.7458	0.7084	0.6704	0.6324	0.5947	0.5577	0.5218	0.4871	0.4538	0.4220	0.3916	0.3626	0.3350	0.3087	0.2836	0.2596	0.2366	0.2147	0.1936	0.1734
9.31	0.7457	0.7082	0.6702	0.6321	0.5944	0.5574	0.5215	0.4868	0.4535	0.4217	0.3913	0.3623	0.3347	0.3084	0.2833	0.2593	0.2364	0.2144	0.1934	0.1732
9.32	0.7455	0.7080	0.6700	0.6319	0.5942	0.5572	0.5213	0.4866	0.4533	0.4214	0.3910	0.3620	0.3344	0.3081	0.2830	0.2590	0.2361	0.2141	0.1931	0.1729
9.33	0.7454	0.7078	0.6698	0.6317	0.5940	0.5570	0.5210	0.4863	0.4530	0.4212	0.3908	0.3618	0.3341	0.3078	0.2827	0.2587	0.2358	0.2139	0.1928	0.1726
9.34	0.7452	0.7077	0.6696	0.6315	0.5937	0.5567	0.5208	0.4861	0.4527	0.4209	0.3905	0.3615	0.3339	0.3075	0.2824	0.2585	0.2355	0.2136	0.1926	0.1724
9.35	0.7451	0.7075	0.6694	0.6313	0.5935	0.5565	0.5205	0.4858	0.4525	0.4206	0.3902	0.3612	0.3336	0.3073	0.2822	0.2582	0.2353	0.2133	0.1923	0.1721
9.36	0.7449	0.7073	0.6692	0.6311	0.5933	0.5562	0.5202	0.4855	0.4522	0.4203	0.3899	0.3609	0.3333	0.3070	0.2819	0.2579	0.2350	0.2131	0.1920	0.1718
9.37	0.7447	0.7071	0.6690	0.6309	0.5931	0.5560	0.5200	0.4853	0.4519	0.4201	0.3896	0.3606	0.3330	0.3067	0.2816	0.2576	0.2347	0.2128	0.1918	0.1716
9.38	0.7446	0.7070	0.6688	0.6307	0.5928	0.5558	0.5197	0.4850	0.4517	0.4198	0.3894	0.3604	0.3327	0.3064	0.2813	0.2573	0.2344	0.2125	0.1915	0.1713
9.39	0.7444	0.7068	0.6686	0.6304	0.5926	0.5555	0.5195	0.4847	0.4514	0.4195	0.3891	0.3601	0.3325	0.3061	0.2811	0.2571	0.2342	0.2122	0.1912	0.1710
9.40	0.7443	0.7066	0.6685	0.6302	0.5924	0.5553	0.5192	0.4845	0.4511	0.4192	0.3888	0.3598	0.3322	0.3059	0.2808	0.2568	0.2339	0.2120	0.1910	0.1708
9.41	0.7441	0.7064	0.6683	0.6300	0.5921	0.5550	0.5190	0.4842	0.4509	0.4190	0.3885	0.3595	0.3319	0.3056	0.2805	0.2565	0.2336	0.2117	0.1907	0.1705
9.42	0.7440	0.7063	0.6681	0.6298	0.5919	0.5548	0.5187	0.4840	0.4506	0.4187	0.3883	0.3593	0.3316	0.3053	0.2802	0.2562	0.2334	0.2114	0.1904	0.1702
9.43	0.7438	0.7061	0.6679	0.6296	0.5917	0.5545	0.5185	0.4837	0.4503	0.4184	0.3880	0.3590	0.3313	0.3050	0.2799	0.2560	0.2331	0.2112	0.1902	0.1700
9.44	0.7437	0.7059	0.6677	0.6294	0.5915	0.5543	0.5182	0.4834	0.4501	0.4182	0.3877	0.3587	0.3311	0.3048	0.2797	0.2557	0.2328	0.2109	0.1899	0.1697
9.45	0.7435	0.7057	0.6675	0.6292	0.5912	0.5541	0.5180	0.4832	0.4498	0.4179	0.3874	0.3584	0.3308	0.3045	0.2794	0.2554	0.2325	0.2106	0.1896	0.1695
9.46	0.7434	0.7056	0.6673	0.6290	0.5910	0.5538	0.5177	0.4829	0.4495	0.4176	0.3872	0.3582	0.3305	0.3042	0.2791	0.2552	0.2323	0.2104	0.1894	0.1692
9.47	0.7432	0.7054	0.6671	0.6287	0.5908	0.5536	0.5175	0.4827	0.4493	0.4173	0.3869	0.3579	0.3302	0.3039	0.2788	0.2549	0.2320	0.2101	0.1891	0.1689
9.48	0.7431	0.7052	0.6669	0.6285	0.5906	0.5533	0.5172	0.4824	0.4490	0.4171	0.3866	0.3576	0.3300	0.3037	0.2786	0.2546	0.2317	0.2098	0.1888	0.1687
9.49	0.7429	0.7050	0.6667	0.6283	0.5903	0.5531	0.5170	0.4821	0.4487	0.4168	0.3864	0.3573	0.3297	0.3034	0.2783	0.2543	0.2315	0.2096	0.1886	0.1684
9.50	0.7428	0.7049	0.6665	0.6281	0.5901	0.5529	0.5167	0.4819	0.4485	0.4165	0.3861	0.3571	0.3294	0.3031	0.2780	0.2541	0.2312	0.2093	0.1883	0.1682
9.51	0.7426	0.7047	0.6663	0.6279	0.5899	0.5526	0.5165	0.4816	0.4482	0.4163	0.3858	0.3568	0.3291	0.3028	0.2778	0.2538	0.2309	0.2090	0.1880	0.1679
9.52	0.7424	0.7045	0.6661	0.6277	0.5896	0.5524	0.5162	0.4814	0.4479	0.4160	0.3855	0.3565	0.3289	0.3026	0.2775	0.2535	0.2307	0.2088	0.1878	0.1676
9.53	0.7423	0.7044	0.6659	0.6275	0.5894	0.5522	0.5160	0.4811	0.4477	0.4157	0.3853	0.3562	0.3286	0.3023	0.2772	0.2533	0.2304	0.2085	0.1875	0.1674
9.54	0.7421	0.7042	0.6657	0.6273	0.5892	0.5519	0.5157	0.4809	0.4474	0.4155	0.3850	0.3560	0.3283	0.3020	0.2769	0.2530	0.2301	0.2082	0.1873	0.1671
9.55	0.7420	0.7040	0.6656	0.6271	0.5890	0.5517	0.5155	0.4806	0.4471	0.4152	0.3847	0.3557	0.3280	0.3017	0.2767	0.2527	0.2298	0.2080	0.1870	0.1669
9.56	0.7418	0.7038	0.6654	0.6269	0.5887	0.5514	0.5152	0.4803	0.4469	0.4149	0.3844	0.3554	0.3278	0.3015	0.2764	0.2524	0.2296	0.2077	0.1867	0.1666
9.57	0.7417	0.7037	0.6652	0.6266	0.5885	0.5512	0.5150	0.4801	0.4466	0.4147	0.3842	0.3551	0.3275	0.3012	0.2761	0.2522	0.2293	0.2074	0.1865	0.1664
9.58	0.7415	0.7035	0.6650	0.6264	0.5883	0.5510	0.5147	0.4798	0.4464	0.4144	0.3839	0.3549	0.3272	0.3009	0.2758	0.2519	0.2290	0.2072	0.1862	0.1661
9.59	0.7414	0.7033	0.6648	0.6262	0.5881	0.5507	0.5145	0.4796	0.4461	0.4141	0.3836	0.3546	0.3270	0.3006	0.2756	0.2516	0.2288	0.2069	0.1859	0.1658
9.60	0.7412	0.7031	0.6646	0.6260	0.5878	0.5505	0.5142	0.4793	0.4458	0.4139	0.3834	0.3543	0.3267	0.3004	0.2753	0.2514	0.2285	0.2066	0.1857	0.1656
9.61	0.7411	0.7030	0.6644	0.6258	0.5876	0.5502	0.5140	0.4791	0.4456	0.4136	0.3831	0.3541	0.3264	0.3001	0.2750	0.2511	0.2282	0.2064	0.1854	0.1653
9.62	0.7409	0.7028	0.6642	0.6256	0.5874	0.5500	0.5137	0.4788	0.4453	0.4133	0.3828	0.3538	0.3261	0.2998	0.2748	0.2508	0.2280	0.2061	0.1852	0.1651
9.63	0.7408	0.7026	0.6640	0.6254	0.5872	0.5498	0.5135	0.4785	0.4450	0.4131	0.3826	0.3535	0.3259	0.2996	0.2745	0.2506	0.2277	0.2059	0.1849	0.1648
9.64	0.7406	0.7025	0.6638	0.6252	0.5869	0.5495	0.5132	0.4783	0.4448	0.4128	0.3823	0.3532	0.3256	0.2993	0.2742	0.2503	0.2275	0.2056	0.1847	0.1646
9.65	0.7405	0.7023	0.6636	0.6250	0.5867	0.5493	0.5130	0.4780	0.4445	0.4125	0.3820	0.3530	0.3253	0.2990	0.2740	0.2500	0.2272	0.2053	0.1844	0.1643
9.66	0.7403	0.7021	0.6634	0.6248	0.5865	0.5491	0.5128	0.4778	0.4443	0.4123	0.3818	0.3527	0.3251	0.2988	0.2737	0.2498	0.2269	0.2051	0.1841	0.1641
9.67	0.7402	0.7019	0.6633	0.6246	0.5863	0.5488	0.5125	0.4775	0.4440	0.4120	0.3815	0.3524	0.3248	0.2985	0.2734	0.2495	0.2267	0.2048	0.1839	0.1638
9.68	0.7400	0.7018	0.6631	0.6243	0.5861	0.5486	0.5123	0.4773	0.4437	0.4117	0.3812	0.3522	0.3245	0.2982	0.2732	0.2492	0.2264	0.2046	0.1836	0.1635
9.69	0.7399	0.7016	0.6629	0.6241	0.5858	0.5484	0.5120	0.4770	0.4435	0.4115	0.3809	0.3519	0.3242	0.2979	0.2729	0.2490	0.2261	0.2043	0.1834	0.1633
9.70	0.7397	0.7014	0.6627	0.6239	0.5856	0.5481	0.5118	0.4768	0.4432	0.4112	0.3807	0.3516	0.3240	0.2977	0.2726	0.2487	0.2259	0.2040	0.1831	0.1630
9.71	0.7396	0.7012	0.6625	0.6237	0.5854	0.5479	0.5115	0.4765	0.4430	0.4109	0.3804	0.3514	0.3237	0.2974	0.2724	0.2484	0.2256	0.2038	0.1829	0.1628
9.72	0.7394	0.7011	0.6623	0.6235	0.5852	0.5476	0.5113	0.4763	0.4427	0.4107	0.3801	0.3511	0.3234	0.2971	0.2721	0.2482	0.2253	0.2035	0.1826	0.1625
9.73	0.7393	0.7009	0.6621	0.6233	0.5849	0.5474	0.5110	0.4760	0.4424	0.4104	0.3799	0.3508	0.3232	0.2969	0.2718	0.2479	0.2251	0.2033	0.1823	0.1623
9.74	0.7391	0.7007	0.6619	0.6231	0.5847	0.5472	0.5108	0.4758	0.4422	0.4101	0.3796	0.3506	0.3229	0.2966	0.2716	0.2476	0.2248	0.2030	0.1821	0.1620
9.75	0.7390	0.7006	0.6617	0.6229	0.5845	0.5469	0.5105	0.4755	0.4419	0.4099	0.3793	0.3503	0.3226	0.2963	0.2713	0.2474	0.2246	0.2027	0.1818	0.1618
9.76	0.7388	0.7004	0.6615	0.6227	0.5843	0.5467	0.5103	0.4752	0.4417	0.4096	0.3791	0.3500	0.3224	0.2961	0.2710	0.2471	0.2243	0.2025	0.1816	0.1615
9.77	0.7387	0.7002	0.6613	0.6225	0.5841	0.5465	0.5101	0.4750	0.4414	0.4094	0.3788	0.3497	0.3221	0.2958	0.2708	0.2468	0.2240	0.2022	0.1813	0.1613
9.78	0.7385	0.7001	0.6612	0.6223	0.5838	0.5462	0.5098	0.4747	0.4411	0.4091	0.3786	0.3495	0.3218	0.2955	0.2705	0.2466	0.2238	0.2020	0.1811	0.1610
9.79	0.7384	0.6999	0.6610	0.6221	0.5836	0.5460	0.5096	0.4745	0.4409	0.4088	0.3783	0.3492	0.3216	0.2953	0.2702	0.2463	0.2235	0.2017	0.1808	0.1608
9.80	0.7382	0.6997	0.6608	0.6219	0.5834	0.5458	0.5093	0.4742	0.4406	0.4086	0.3780	0.3490	0.3213	0.2950	0.2700	0.2461	0.2233	0.2015	0.1806	0.1605
9.81	0.7381	0.6995	0.6606	0.6216	0.5832	0.5455	0.5091	0.4740	0.4404	0.4083	0.3778	0.3487	0.3210	0.2947	0.2697	0.2458	0.2230	0.2012	0.1803	0.1603
9.82	0.7379	0.6994	0.6604	0.6214	0.5829	0.5453	0.5088	0.4737	0.4401	0.4080	0.3775	0.3484	0.3208	0.2945	0.2694	0.2455	0.2227	0.2009	0.1801	0.1600
9.83	0.7378	0.6992	0.6602	0.6212	0.5827	0.5451	0.5086	0.4735	0.4399	0.4078	0.3772	0.3482	0.3205	0.2942	0.2692	0.2453	0.2225	0.2007	0.1798	0.1598
9.84	0.7376	0.6990	0.6600	0.6210	0.5825	0.5448	0.5083	0.4732	0.4396	0.4075	0.3770	0.3479	0.3202	0.2939	0.2689	0.2450	0.2222	0.2004	0.1796	0.1595
9.85	0.7375	0.6989	0.6598	0.6208	0.5823	0.5446	0.5081	0.4730	0.4393	0.4073	0.3767	0.3476	0.3200	0.2937	0.2686	0.2448	0.2220	0.2002	0.1793	0.1593
9.86	0.7373	0.6987	0.6596	0.6206	0.5821	0.5444	0.5079	0.4727	0.4391	0.4070	0.3764	0.3474	0.3197	0.2934	0.2684	0.2445	0.2217	0.1999	0.1791	0.1590
9.87	0.7372	0.6985	0.6595	0.6204	0.5818	0.5441	0.5076	0.4725	0.4388	0.4067	0.3762	0.3471	0.3194	0.2932	0.2681	0.2442	0.2215	0.1997	0.1788	0.1588
9.88	0.7370	0.6983	0.6593	0.6202	0.5816	0.5439	0.5074	0.4722	0.4386	0.4065	0.3759	0.3468	0.3192	0.2929	0.2679	0.2440	0.2212	0.1994	0.1786	0.1585
9.89	0.7369	0.6982	0.6591	0.6200	0.5814	0.5437	0.5071	0.4720	0.4383	0.4062	0.3757	0.3466	0.3189	0.2926	0.2676	0.2437	0.2209	0.1992	0.1783	0.1583
9.90	0.7367	0.6980	0.6589	0.6198	0.5812	0.5434	0.5069	0.4717	0.4381	0.4060	0.3754	0.3463	0.3187	0.2924	0.2673	0.2435	0.2207	0.1989	0.1781	0.1581
9.91	0.7366	0.6978	0.6587	0.6196	0.5810	0.5432	0.5066	0.4715	0.4378	0.4057	0.3751	0.3460	0.3184	0.2921	0.2671	0.2432	0.2204	0.1987	0.1778	0.1578
9.92	0.7364	0.6977	0.6585	0.6194	0.5807	0.5430	0.5064	0.4712	0.4376	0.4054	0.3749	0.3458	0.3181	0.2918	0.2668	0.2429	0.2202	0.1984	0.1776	0.1576
9.93	0.7363	0.6975	0.6583	0.6192	0.5805	0.5427	0.5062	0.4710	0.4373	0.4052	0.3746	0.3455	0.3179	0.2916	0.2666	0.2427	0.2199	0.1981	0.1773	0.1573
9.94	0.7361	0.6973	0.6581	0.6190	0.5803	0.5425	0.5059	0.4707	0.4370	0.4049	0.3743	0.3453	0.3176	0.2913	0.2663	0.2424	0.2197	0.1979	0.1771	0.1571
9.95	0.7360	0.6972	0.6579	0.6188	0.5801	0.5423	0.5057	0.4705	0.4368	0.4047	0.3741	0.3450	0.3173	0.2911	0.2660	0.2422	0.2194	0.1976	0.1768	0.1568
9.96	0.7358	0.6970	0.6578	0.6186	0.5799	0.5421	0.5054	0.4702	0.4365	0.4044	0.3738	0.3447	0.3171	0.2908	0.2658	0.2419	0.2191	0.1974	0.1766	0.1566
9.97	0.7357	0.6968	0.6576	0.6184	0.5796	0.5418	0.5052	0.4700	0.4363	0.4042	0.3736	0.3445	0.3168	0.2905	0.2655	0.2417	0.2189	0.1971	0.1763	0.1563
9.98	0.7355	0.6966	0.6574	0.6182	0.5794	0.5416	0.5050	0.4697	0.4360	0.4039	0.3733	0.3442	0.3166	0.2903	0.2653	0.2414	0.2186	0.1969	0.1761	0.1561
9.99	0.7354	0.6965	0.6572	0.6179	0.5792	0.5414	0.5047	0.4695	0.4358	0.4036	0.3730	0.3439	0.3163	0.2900	0.2650	0.2411	0.2184	0.1966	0.1758	0.1559
10.00	0.7352	0.6963	0.6570	0.6177	0.5790	0.5411	0.5045	0.4692	0.4355	0.4034	0.3728	0.3437	0.3160	0.2898	0.2647	0.2409	0.2181	0.1964	0.1756	0.1556

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9927	0.9925	0.9924	0.9922	0.9920	0.9919	0.9918	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907
0.02	0.9870	0.9866	0.9862	0.9859	0.9855	0.9852	0.9849	0.9846	0.9843	0.9841	0.9838	0.9836	0.9833	0.9831	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821	0.9819
0.03	0.9811	0.9805	0.9800	0.9795	0.9790	0.9785	0.9780	0.9776	0.9772	0.9768	0.9764	0.9760	0.9757	0.9753	0.9750	0.9746	0.9743	0.9740	0.9737	0.9734
0.04	0.9755	0.9747	0.9740	0.9734	0.9727	0.9721	0.9715	0.9709	0.9704	0.9698	0.9693	0.9688	0.9683	0.9678	0.9673	0.9669	0.9664	0.9660	0.9656	0.9652
0.05	0.9701	0.9692	0.9684	0.9675	0.9667	0.9660	0.9652	0.9645	0.9638	0.9631	0.9625	0.9618	0.9612	0.9606	0.9600	0.9594	0.9588	0.9582	0.9577	0.9572
0.06	0.9650	0.9639	0.9629	0.9619	0.9610	0.9601	0.9592	0.9583	0.9575	0.9567	0.9559	0.9551	0.9543	0.9536	0.9528	0.9521	0.9514	0.9507	0.9500	0.9493
0.07	0.9601	0.9589	0.9577	0.9566	0.9555	0.9544	0.9534	0.9523	0.9514	0.9504	0.9495	0.9486	0.9476	0.9467	0.9459	0.9450	0.9441	0.9433	0.9425	0.9417
0.08	0.9553	0.9539	0.9526	0.9513	0.9501	0.9489	0.9477	0.9466	0.9454	0.9443	0.9433	0.9422	0.9411	0.9401	0.9391	0.9381	0.9371	0.9361	0.9351	0.9342
0.09	0.9507	0.9492	0.9477	0.9463	0.9449	0.9436	0.9422	0.9409	0.9397	0.9384	0.9372	0.9360	0.9348	0.9336	0.9324	0.9313	0.9301	0.9290	0.9279	0.9268
0.10	0.9462	0.9446	0.9430	0.9414	0.9399	0.9384	0.9369	0.9355	0.9341	0.9327	0.9313	0.9299	0.9286	0.9273	0.9259	0.9246	0.9233	0.9221	0.9208	0.9195
0.11	0.9419	0.9401	0.9384	0.9367	0.9350	0.9333	0.9317	0.9301	0.9286	0.9271	0.9256	0.9240	0.9226	0.9211	0.9196	0.9181	0.9167	0.9152	0.9138	0.9124
0.12	0.9377	0.9358	0.9339	0.9320	0.9302	0.9284	0.9267	0.9249	0.9232	0.9216	0.9199	0.9183	0.9166	0.9150	0.9133	0.9117	0.9101	0.9085	0.9070	0.9054
0.13	0.9336	0.9315	0.9295	0.9275	0.9255	0.9236	0.9217	0.9198	0.9180	0.9162	0.9144	0.9126	0.9108	0.9090	0.9072	0.9054	0.9037	0.9019	0.9002	0.8985
0.14	0.9296	0.9273	0.9252	0.9230	0.9209	0.9189	0.9168	0.9148	0.9128	0.9109	0.9089	0.9069	0.9050	0.9031	0.9011	0.8992	0.8973	0.8954	0.8935	0.8917
0.15	0.9256	0.9233	0.9210	0.9187	0.9164	0.9142	0.9120	0.9099	0.9078	0.9056	0.9035	0.9014	0.8993	0.8972	0.8952	0.8931	0.8910	0.8890	0.8869	0.8849
0.16	0.9218	0.9193	0.9168	0.9144	0.9120	0.9097	0.9074	0.9051	0.9028	0.9005	0.8983	0.8960	0.8938	0.8915	0.8893	0.8871	0.8848	0.8826	0.8804	0.8783
0.17	0.9180	0.9154	0.9128	0.9102	0.9077	0.9052	0.9028	0.9003	0.8979	0.8955	0.8931	0.8907	0.8883	0.8859	0.8835	0.8811	0.8788	0.8764	0.8740	0.8717
0.18	0.9143	0.9116	0.9088	0.9061	0.9035	0.9009	0.8982	0.8957	0.8931	0.8905	0.8880	0.8855	0.8829	0.8804	0.8778	0.8753	0.8727	0.8702	0.8677	0.8652
0.19	0.9107	0.9078	0.9050	0.9021	0.8993	0.8966	0.8938	0.8911	0.8884	0.8857	0.8830	0.8803	0.8776	0.8749	0.8722	0.8695	0.8668	0.8642	0.8615	0.8589
0.20	0.9072	0.9042	0.9012	0.8982	0.8953	0.8924	0.8895	0.8866	0.8838	0.8809	0.8781	0.8752	0.8724	0.8695	0.8667	0.8638	0.8610	0.8582	0.8554	0.8526
0.21	0.9037	0.9006	0.8974	0.8943	0.8913	0.8882	0.8852	0.8822	0.8792	0.8762	0.8732	0.8702	0.8672	0.8642	0.8612	0.8582	0.8552	0.8522	0.8493	0.8463
0.22	0.9003	0.8970	0.8937	0.8905	0.8873	0.8841	0.8810	0.8778	0.8747	0.8715	0.8684	0.8653	0.8621	0.8590	0.8558	0.8527	0.8495	0.8464	0.8433	0.8402
0.23	0.8969	0.8935	0.8901	0.8868	0.8834	0.8801	0.8768	0.8735	0.8702	0.8669	0.8637	0.8604	0.8571	0.8538	0.8505	0.8472	0.8439	0.8406	0.8373	0.8340
0.24	0.8936	0.8900	0.8865	0.8830	0.8796	0.8761	0.8727	0.8692	0.8658	0.8624	0.8590	0.8555	0.8521	0.8486	0.8452	0.8417	0.8383	0.8348	0.8314	0.8280
0.25	0.8903	0.8866	0.8830	0.8794	0.8758	0.8722	0.8686	0.8650	0.8615	0.8579	0.8543	0.8508	0.8472	0.8436	0.8400	0.8364	0.8328	0.8292	0.8256	0.8220
0.26	0.8871	0.8833	0.8795	0.8758	0.8720	0.8683	0.8646	0.8609	0.8572	0.8535	0.8498	0.8460	0.8423	0.8386	0.8348	0.8311	0.8273	0.8236	0.8198	0.8161
0.27	0.8839	0.8800	0.8761	0.8722	0.8683	0.8645	0.8606	0.8568	0.8529	0.8491	0.8452	0.8414	0.8375	0.8336	0.8297	0.8258	0.8219	0.8180	0.8141	0.8103
0.28	0.8808	0.8767	0.8727	0.8687	0.8647	0.8607	0.8567	0.8527	0.8487	0.8448	0.8408	0.8368	0.8327	0.8287	0.8247	0.8206	0.8166	0.8125	0.8085	0.8045
0.29	0.8777	0.8735	0.8693	0.8652	0.8611	0.8569	0.8528	0.8487	0.8446	0.8405	0.8363	0.8322	0.8280	0.8239	0.8197	0.8155	0.8113	0.8071	0.8029	0.7988
0.30	0.8746	0.8703	0.8660	0.8618	0.8575	0.8533	0.8490	0.8448	0.8405	0.8363	0.8320	0.8277	0.8234	0.8191	0.8147	0.8104	0.8061	0.8017	0.7974	0.7931
0.31	0.8716	0.8672	0.8628	0.8584	0.8540	0.8496	0.8452	0.8408	0.8365	0.8321	0.8277	0.8232	0.8188	0.8143	0.8099	0.8054	0.8009	0.7964	0.7920	0.7875
0.32	0.8686	0.8641	0.8595	0.8550	0.8505	0.8460	0.8415	0.8370	0.8325	0.8279	0.8234	0.8188	0.8142	0.8096	0.8050	0.8004	0.7958	0.7912	0.7866	0.7820
0.33	0.8657	0.8610	0.8564	0.8517	0.8471	0.8424	0.8378	0.8331	0.8285	0.8238	0.8191	0.8144	0.8097	0.8050	0.8002	0.7955	0.7907	0.7860	0.7812	0.7765
0.34	0.8628	0.8580	0.8532	0.8484	0.8437	0.8389	0.8341	0.8293	0.8246	0.8198	0.8149	0.8101	0.8052	0.8004	0.7955	0.7906	0.7857	0.7808	0.7759	0.7711
0.35	0.8599	0.8550	0.8501	0.8452	0.8403	0.8354	0.8305	0.8256	0.8207	0.8157	0.8108	0.8058	0.8008	0.7958	0.7908	0.7858	0.7807	0.7757	0.7707	0.7657
0.36	0.8570	0.8520	0.8470	0.8420	0.8369	0.8319	0.8269	0.8219	0.8168	0.8118	0.8067	0.8016	0.7964	0.7913	0.7861	0.7810	0.7758	0.7706	0.7655	0.7603
0.37	0.8542	0.8490	0.8439	0.8388	0.8336	0.8285	0.8233	0.8182	0.8130	0.8078	0.8026	0.7974	0.7921	0.7868	0.7815	0.7762	0.7709	0.7656	0.7603	0.7551
0.38	0.8514	0.8461	0.8409	0.8356	0.8304	0.8251	0.8198	0.8145	0.8092	0.8039	0.7986	0.7932	0.7878	0.7824	0.7770	0.7715	0.7661	0.7607	0.7552	0.7498
0.39	0.8486	0.8432	0.8379	0.8325	0.8271	0.8217	0.8163	0.8109	0.8055	0.8000	0.7946	0.7891	0.7835	0.7780	0.7724	0.7669	0.7613	0.7557	0.7502	0.7446
0.40	0.8459	0.8404	0.8349	0.8294	0.8239	0.8184	0.8129	0.8073	0.8018	0.7962	0.7906	0.7850	0.7793	0.7736	0.7680	0.7623	0.7566	0.7509	0.7452	0.7395
0.41	0.8432	0.8376	0.8320	0.8264	0.8207	0.8151	0.8094	0.8038	0.7981	0.7924	0.7867	0.7809	0.7751	0.7693	0.7635	0.7577	0.7519	0.7460	0.7402	0.7344
0.42	0.8405	0.8348	0.8290	0.8233	0.8176	0.8118	0.8060	0.8003	0.7945	0.7886	0.7828	0.7769	0.7710	0.7651	0.7591	0.7532	0.7472	0.7413	0.7353	0.7294
0.43	0.8378	0.8320	0.8262	0.8203	0.8144	0.8086	0.8027	0.7968	0.7908	0.7849	0.7789	0.7729	0.7669	0.7608	0.7548	0.7487	0.7426	0.7365	0.7305	0.7244
0.44	0.8352	0.8292	0.8233	0.8173	0.8113	0.8054	0.7993	0.7933	0.7873	0.7812	0.7751	0.7690	0.7628	0.7566	0.7504	0.7442	0.7380	0.7318	0.7256	0.7195
0.45	0.8326	0.8265	0.8204	0.8144	0.8083	0.8022	0.7960	0.7899	0.7837	0.7775	0.7713	0.7651	0.7588	0.7525	0.7462	0.7398	0.7335	0.7272	0.7209	0.7145
0.46	0.8300	0.8238	0.8176	0.8114	0.8052	0.7990	0.7928	0.7865	0.7802	0.7739	0.7675	0.7612	0.7548	0.7484	0.7419	0.7355	0.7290	0.7226	0.7161	0.7097
0.47	0.8274	0.8211	0.8148	0.8085	0.8022	0.7959	0.7895	0.7831	0.7767	0.7703	0.7638	0.7573	0.7508	0.7443	0.7377	0.7311	0.7246	0.7180	0.7114	0.7049
0.48	0.8248	0.8185	0.8121	0.8056	0.7992	0.7927	0.7863	0.7798	0.7732	0.7667	0.7601	0.7535	0.7469	0.7402	0.7335	0.7268	0.7202	0.7135	0.7068	0.7001
0.49	0.8223	0.8158	0.8093	0.8028	0.7962	0.7897	0.7831	0.7765	0.7698	0.7632	0.7565	0.7497	0.7430	0.7362	0.7294	0.7226	0.7158	0.7090	0.7022	0.6954
0.50	0.8198	0.8132	0.8066	0.7999	0.7933	0.7866	0.7799	0.7732	0.7664	0.7596	0.7528	0.7460	0.7391	0.7322	0.7253	0.7184	0.7115	0.7045	0.6976	0.6907
0.51	0.8173	0.8106	0.8039	0.7971	0.7904	0.7836	0.7767	0.7699	0.7630	0.7561	0.7492	0.7423	0.7353	0.7283	0.7212	0.7142	0.7072	0.7001	0.6931	0.6860
0.52	0.8148	0.8080	0.8012	0.7943	0.7875	0.7806	0.7736	0.7667	0.7597	0.7527	0.7456	0.7386	0.7315	0.7244	0.7172	0.7101	0.7029	0.6957	0.6886	0.6814
0.53	0.8124	0.8055	0.7985	0.7916	0.7846	0.7776	0.7705	0.7635	0.7564	0.7492	0.7421	0.7349	0.7277	0.7205	0.7132	0.7059	0.6987	0.6914	0.6841	0.6769
0.54	0.8099	0.8029	0.7959	0.7888	0.7817	0.7746	0.7674	0.7603	0.7531	0.7458	0.7386	0.7313	0.7240	0.7166	0.7092	0.7019	0.6945	0.6871	0.6797	0.6723
0.55	0.8075	0.8004	0.7932	0.7861	0.7789	0.7716	0.7644	0.7571	0.7498	0.7425	0.7351	0.7277	0.7202	0.7128	0.7053	0.6978	0.6903	0.6828	0.6753	0.6678
0.56	0.8051	0.7979	0.7906	0.7834	0.7761	0.7687	0.7614	0.7540	0.7465	0.7391	0.7316	0.7241	0.7166	0.7090	0.7014	0.6938	0.6862	0.6786	0.6710	0.6634
0.57	0.8027	0.7954	0.7881	0.7807	0.7733	0.7658	0.7583	0.7508	0.7433	0.7358	0.7282	0.7206	0.7129	0.7052	0.6975	0.6898	0.6821	0.6744	0.6667	0.6590
0.58	0.8004	0.7929	0.7855	0.7780	0.7705	0.7629	0.7554	0.7478	0.7401	0.7325	0.7248	0.7170	0.7093	0.7015	0.6937	0.6859	0.6781	0.6702	0.6624	0.6546
0.59	0.7980	0.7905	0.7829	0.7753	0.7677	0.7601	0.7524	0.7447	0.7369	0.7292	0.7214	0.7135	0.7057	0.6978	0.6899	0.6820	0.6740	0.6661	0.6582	0.6503
0.60	0.7957	0.7881	0.7804	0.7727	0.7650	0.7572	0.7494	0.7416	0.7338	0.7259	0.7180	0.7101	0.7021	0.6941	0.6861	0.6781	0.6701	0.6620	0.6540	0.6460
0.61	0.7934	0.7856	0.7779	0.7701	0.7623	0.7544	0.7465	0.7386	0.7307	0.7227	0.7147	0.7066	0.6986	0.6905	0.6824	0.6742	0.6661	0.6580	0.6498	0.6417
0.62	0.7911	0.7832	0.7754	0.7675	0.7596	0.7516	0.7436	0.7356	0.7276	0.7195	0.7114	0.7032	0.6951	0.6869	0.6786	0.6704	0.6622	0.6539	0.6457	0.6375
0.63	0.7888	0.7809	0.7729	0.7649	0.7569	0.7488	0.7407	0.7326	0.7245	0.7163	0.7081	0.6998	0.6916	0.6833	0.6750	0.6666	0.6583	0.6499	0.6416	0.6333
0.64	0.7865	0.7785	0.7704	0.7623	0.7542	0.7461	0.7379	0.7297	0.7214	0.7131	0.7048	0.6965	0.6881	0.6797	0.6713	0.6629	0.6544	0.6460	0.6375	0.6291
0.65	0.7843	0.7761	0.7680	0.7598	0.7516	0.7433	0.7350	0.7267	0.7184	0.7100	0.7016	0.6931	0.6847	0.6762	0.6677	0.6591	0.6506	0.6420	0.6335	0.6250
0.66	0.7820	0.7738	0.7656	0.7573	0.7489	0.7406	0.7322	0.7238	0.7154	0.7069	0.6984	0.6898	0.6813	0.6727	0.6641	0.6554	0.6468	0.6381	0.6295	0.6209
0.67	0.7798	0.7715	0.7631	0.7548	0.7463	0.7379	0.7294	0.7209	0.7124	0.7038	0.6952	0.6865	0.6779	0.6692	0.6605	0.6518	0.6430	0.6343	0.6255	0.6168
0.68	0.7776	0.7692	0.7607	0.7523	0.7437	0.7352	0.7266	0.7180	0.7094	0.7007	0.6920	0.6833	0.6745	0.6657	0.6569	0.6481	0.6393	0.6304	0.6216	0.6128
0.69	0.7754	0.7669	0.7583	0.7498	0.7412	0.7325	0.7239	0.7152	0.7064	0.6977	0.6889	0.6800	0.6712	0.6623	0.6534	0.6445	0.6356	0.6266	0.6177	0.6088
0.70	0.7732	0.7646	0.7560	0.7473	0.7386	0.7299	0.7211	0.7123	0.7035	0.6946	0.6857	0.6768	0.6679	0.6589	0.6499	0.6409	0.6319	0.6229	0.6138	0.6048
0.71	0.7710	0.7623	0.7536	0.7449	0.7361	0.7272	0.7184	0.7095	0.7006	0.6916	0.6826	0.6736	0.6646	0.6555	0.6464	0.6373	0.6282	0.6191	0.6100	0.6009
0.72	0.7689	0.7601	0.7513	0.7424	0.7335	0.7246	0.7157	0.7067	0.6977	0.6886	0.6796	0.6705	0.6613	0.6522	0.6430	0.6338	0.6246	0.6154	0.6062	0.5970
0.73	0.7667	0.7579	0.7489	0.7400	0.7310	0.7220	0.7130	0.7039	0.6948	0.6857	0.6765	0.6673	0.6581	0.6488	0.6396	0.6303	0.6210	0.6117	0.6024	0.5931
0.74	0.7646	0.7556	0.7466	0.7376	0.7285	0.7194	0.7103	0.7011	0.6919	0.6827	0.6735	0.6642	0.6549	0.6455	0.6362	0.6268	0.6174	0.6080	0.5986	0.5893
0.75	0.7625	0.7534	0.7443	0.7352	0.7261	0.7169	0.7076	0.6984	0.6891	0.6798	0.6705	0.6611	0.6517	0.6423	0.6328	0.6233	0.6139	0.6044	0.5949	0.5854
0.76	0.7604	0.7512	0.7420	0.7328	0.7236	0.7143	0.7050	0.6957	0.6863	0.6769	0.6675	0.6580	0.6485	0.6390	0.6295	0.6199	0.6104	0.6008	0.5912	0.5817
0.77	0.7583	0.7490	0.7398	0.7305	0.7211	0.7118	0.7024	0.6929	0.6835	0.6740	0.6645	0.6549	0.6454	0.6358	0.6261	0.6165	0.6069	0.5972	0.5876	0.5779
0.78	0.7562	0.7469	0.7375	0.7281	0.7187	0.7093	0.6998	0.6902	0.6807	0.6711	0.6615	0.6519	0.6422	0.6325	0.6228	0.6131	0.6034	0.5937	0.5839	0.5742
0.79	0.7541	0.7447	0.7353	0.7258	0.7163	0.7067	0.6972	0.6876	0.6779	0.6683	0.6586	0.6489	0.6391	0.6294	0.6196	0.6098	0.6000	0.5901	0.5803	0.5705
0.80	0.7520	0.7426	0.7330	0.7235	0.7139	0.7043	0.6946	0.6849	0.6752	0.6655	0.6557	0.6459	0.6360	0.6262	0.6163	0.6064	0.5965	0.5866	0.5767	0.5668
0.81	0.7500	0.7404	0.7308	0.7212	0.7115	0.7018	0.6920	0.6823	0.6725	0.6626	0.6528	0.6429	0.6330	0.6230	0.6131	0.6031	0.5931	0.5832	0.5732	0.5632
0.82	0.7480	0.7383	0.7286	0.7189	0.7091	0.6993	0.6895	0.6796	0.6698	0.6598	0.6499	0.6399	0.6299	0.6199	0.6099	0.5998	0.5898	0.5797	0.5696	0.5596
0.83	0.7459	0.7362	0.7264	0.7166	0.7068	0.6969	0.6870	0.6770	0.6671	0.6571	0.6470	0.6370	0.6269	0.6168	0.6067	0.5966	0.5864	0.5763	0.5661	0.5560
0.84	0.7439	0.7341	0.7242	0.7143	0.7044	0.6944	0.6845	0.6744	0.6644	0.6543	0.6442	0.6341	0.6239	0.6137	0.6035	0.5933	0.5831	0.5729	0.5627	0.5524
0.85	0.7419	0.7320	0.7221	0.7121	0.7021	0.6920	0.6820	0.6719	0.6617	0.6516	0.6414	0.6312	0.6209	0.6107	0.6004	0.5901	0.5798	0.5695	0.5592	0.5489
0.86	0.7399	0.7299	0.7199	0.7098	0.6998	0.6896	0.6795	0.6693	0.6591	0.6488	0.6386	0.6283	0.6180	0.6076	0.5973	0.5869	0.5765	0.5662	0.5558	0.5454
0.87	0.7379	0.7279	0.7178	0.7076	0.6974	0.6872	0.6770	0.6667	0.6565	0.6461	0.6358	0.6254	0.6150	0.6046	0.5942	0.5838	0.5733	0.5628	0.5524	0.5419
0.88	0.7360	0.7258	0.7156	0.7054	0.6951	0.6849	0.6746	0.6642	0.6538	0.6435	0.6330	0.6226	0.6121	0.6016	0.5911	0.5806	0.5701	0.5595	0.5490	0.5385
0.89	0.7340	0.7238	0.7135	0.7032	0.6929	0.6825	0.6721	0.6617	0.6513	0.6408	0.6303	0.6198	0.6092	0.5987	0.5881	0.5775	0.5669	0.5563	0.5456	0.5350
0.90	0.7320	0.7217	0.7114	0.7010	0.6906	0.6802	0.6697	0.6592	0.6487	0.6381	0.6276	0.6170	0.6063	0.5957	0.5850	0.5744	0.5637	0.5530	0.5423	0.5316
0.91	0.7301	0.7197	0.7093	0.6988	0.6883	0.6778	0.6673	0.6567	0.6461	0.6355	0.6248	0.6142	0.6035	0.5928	0.5820	0.5713	0.5605	0.5498	0.5390	0.5282
0.92	0.7282	0.7177	0.7072	0.6967	0.6861	0.6755	0.6649	0.6542	0.6436	0.6329	0.6222	0.6114	0.6006	0.5899	0.5790	0.5682	0.5574	0.5466	0.5357	0.5249
0.93	0.7263	0.7157	0.7051	0.6945	0.6839	0.6732	0.6625	0.6518	0.6410	0.6303	0.6195	0.6087	0.5978	0.5870	0.5761	0.5652	0.5543	0.5434	0.5325	0.5216
0.94	0.7243	0.7137	0.7031	0.6924	0.6817	0.6709	0.6601	0.6493	0.6385	0.6277	0.6168	0.6059	0.5950	0.5841	0.5731	0.5622	0.5512	0.5402	0.5292	0.5183
0.95	0.7224	0.7117	0.7010	0.6902	0.6794	0.6686	0.6578	0.6469	0.6360	0.6251	0.6142	0.6032	0.5922	0.5812	0.5702	0.5592	0.5481	0.5371	0.5260	0.5150
0.96	0.7205	0.7098	0.6990	0.6881	0.6773	0.6664	0.6554	0.6445	0.6335	0.6225	0.6115	0.6005	0.5895	0.5784	0.5673	0.5562	0.5451	0.5340	0.5228	0.5117
0.97	0.7187	0.7078	0.6969	0.6860	0.6751	0.6641	0.6531	0.6421	0.6311	0.6200	0.6089	0.5978	0.5867	0.5756	0.5644	0.5532	0.5421	0.5309	0.5197	0.5085
0.98	0.7168	0.7059	0.6949	0.6839	0.6729	0.6619	0.6508	0.6397	0.6286	0.6175	0.6063	0.5952	0.5840	0.5728	0.5615	0.5503	0.5391	0.5278	0.5165	0.5053
0.99	0.7149	0.7039	0.6929	0.6818	0.6707	0.6596	0.6485	0.6373	0.6262	0.6150	0.6037	0.5925	0.5812	0.5700	0.5587	0.5474	0.5361	0.5247	0.5134	0.5021
1.00	0.7131	0.7020	0.6909	0.6798	0.6686	0.6574	0.6462	0.6350	0.6237	0.6125	0.6012	0.5899	0.5785	0.5672	0.5558	0.5445	0.5331	0.5217	0.5103	0.4989

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7112	0.7001	0.6889	0.6777	0.6665	0.6552	0.6439	0.6326	0.6213	0.6100	0.5986	0.5873	0.5759	0.5645	0.5530	0.5416	0.5302	0.5187	0.5073	0.4958
1.02	0.7094	0.6982	0.6869	0.6756	0.6643	0.6530	0.6417	0.6303	0.6189	0.6075	0.5961	0.5847	0.5732	0.5617	0.5502	0.5387	0.5272	0.5157	0.5042	0.4927
1.03	0.7076	0.6963	0.6849	0.6736	0.6622	0.6508	0.6394	0.6280	0.6165	0.6051	0.5936	0.5821	0.5706	0.5590	0.5475	0.5359	0.5243	0.5127	0.5012	0.4896
1.04	0.7057	0.6944	0.6830	0.6716	0.6601	0.6487	0.6372	0.6257	0.6142	0.6026	0.5911	0.5795	0.5679	0.5563	0.5447	0.5331	0.5214	0.5098	0.4982	0.4865
1.05	0.7039	0.6925	0.6810	0.6695	0.6580	0.6465	0.6350	0.6234	0.6118	0.6002	0.5886	0.5770	0.5653	0.5536	0.5420	0.5303	0.5186	0.5069	0.4952	0.4834
1.06	0.7021	0.6906	0.6791	0.6675	0.6560	0.6444	0.6328	0.6211	0.6095	0.5978	0.5861	0.5744	0.5627	0.5510	0.5392	0.5275	0.5157	0.5040	0.4922	0.4804
1.07	0.7003	0.6888	0.6772	0.6655	0.6539	0.6422	0.6306	0.6189	0.6071	0.5954	0.5837	0.5719	0.5601	0.5483	0.5365	0.5247	0.5129	0.5011	0.4892	0.4774
1.08	0.6985	0.6869	0.6752	0.6635	0.6518	0.6401	0.6284	0.6166	0.6048	0.5930	0.5812	0.5694	0.5576	0.5457	0.5338	0.5220	0.5101	0.4982	0.4863	0.4744
1.09	0.6968	0.6851	0.6733	0.6616	0.6498	0.6380	0.6262	0.6144	0.6025	0.5907	0.5788	0.5669	0.5550	0.5431	0.5312	0.5192	0.5073	0.4954	0.4834	0.4714
1.10	0.6950	0.6832	0.6714	0.6596	0.6478	0.6359	0.6240	0.6121	0.6002	0.5883	0.5764	0.5644	0.5525	0.5405	0.5285	0.5165	0.5045	0.4925	0.4805	0.4685
1.11	0.6932	0.6814	0.6695	0.6576	0.6457	0.6338	0.6219	0.6099	0.5980	0.5860	0.5740	0.5620	0.5500	0.5379	0.5259	0.5138	0.5018	0.4897	0.4776	0.4656
1.12	0.6915	0.6796	0.6676	0.6557	0.6437	0.6317	0.6197	0.6077	0.5957	0.5836	0.5716	0.5595	0.5474	0.5354	0.5233	0.5111	0.4990	0.4869	0.4748	0.4627
1.13	0.6897	0.6778	0.6658	0.6537	0.6417	0.6297	0.6176	0.6055	0.5934	0.5813	0.5692	0.5571	0.5450	0.5328	0.5207	0.5085	0.4963	0.4841	0.4720	0.4598
1.14	0.6880	0.6760	0.6639	0.6518	0.6397	0.6276	0.6155	0.6033	0.5912	0.5790	0.5669	0.5547	0.5425	0.5303	0.5181	0.5058	0.4936	0.4814	0.4691	0.4569
1.15	0.6863	0.6742	0.6620	0.6499	0.6377	0.6256	0.6134	0.6012	0.5890	0.5768	0.5645	0.5523	0.5400	0.5278	0.5155	0.5032	0.4909	0.4786	0.4664	0.4541
1.16	0.6846	0.6724	0.6602	0.6480	0.6358	0.6235	0.6113	0.5990	0.5868	0.5745	0.5622	0.5499	0.5376	0.5253	0.5129	0.5006	0.4883	0.4759	0.4636	0.4512
1.17	0.6828	0.6706	0.6583	0.6461	0.6338	0.6215	0.6092	0.5969	0.5846	0.5722	0.5599	0.5475	0.5352	0.5228	0.5104	0.4980	0.4856	0.4732	0.4608	0.4484
1.18	0.6811	0.6688	0.6565	0.6442	0.6318	0.6195	0.6071	0.5947	0.5824	0.5700	0.5576	0.5452	0.5327	0.5203	0.5079	0.4954	0.4830	0.4705	0.4581	0.4456
1.19	0.6794	0.6671	0.6547	0.6423	0.6299	0.6175	0.6051	0.5926	0.5802	0.5677	0.5553	0.5428	0.5303	0.5179	0.5054	0.4929	0.4804	0.4679	0.4554	0.4429
1.20	0.6778	0.6653	0.6529	0.6404	0.6280	0.6155	0.6030	0.5905	0.5780	0.5655	0.5530	0.5405	0.5279	0.5154	0.5029	0.4903	0.4778	0.4652	0.4527	0.4401
1.21	0.6761	0.6636	0.6511	0.6386	0.6260	0.6135	0.6010	0.5884	0.5759	0.5633	0.5507	0.5382	0.5256	0.5130	0.5004	0.4878	0.4752	0.4626	0.4500	0.4374
1.22	0.6744	0.6618	0.6493	0.6367	0.6241	0.6115	0.5989	0.5863	0.5737	0.5611	0.5485	0.5359	0.5232	0.5106	0.4979	0.4853	0.4726	0.4600	0.4473	0.4346
1.23	0.6727	0.6601	0.6475	0.6349	0.6222	0.6096	0.5969	0.5843	0.5716	0.5589	0.5462	0.5336	0.5209	0.5082	0.4955	0.4828	0.4701	0.4574	0.4447	0.4320
1.24	0.6711	0.6584	0.6457	0.6330	0.6203	0.6076	0.5949	0.5822	0.5695	0.5567	0.5440	0.5313	0.5185	0.5058	0.4930	0.4803	0.4675	0.4548	0.4420	0.4293
1.25	0.6694	0.6567	0.6439	0.6312	0.6184	0.6057	0.5929	0.5801	0.5674	0.5546	0.5418	0.5290	0.5162	0.5034	0.4906	0.4778	0.4650	0.4522	0.4394	0.4266
1.26	0.6678	0.6550	0.6422	0.6294	0.6166	0.6037	0.5909	0.5781	0.5653	0.5524	0.5396	0.5268	0.5139	0.5011	0.4882	0.4754	0.4625	0.4497	0.4368	0.4240
1.27	0.6661	0.6533	0.6404	0.6276	0.6147	0.6018	0.5889	0.5761	0.5632	0.5503	0.5374	0.5245	0.5116	0.4987	0.4858	0.4729	0.4600	0.4471	0.4342	0.4213
1.28	0.6645	0.6516	0.6387	0.6257	0.6128	0.5999	0.5870	0.5740	0.5611	0.5482	0.5352	0.5223	0.5094	0.4964	0.4835	0.4705	0.4576	0.4446	0.4317	0.4187
1.29	0.6629	0.6499	0.6369	0.6240	0.6110	0.5980	0.5850	0.5720	0.5590	0.5461	0.5331	0.5201	0.5071	0.4941	0.4811	0.4681	0.4551	0.4421	0.4291	0.4161
1.30	0.6613	0.6482	0.6352	0.6222	0.6091	0.5961	0.5831	0.5700	0.5570	0.5440	0.5309	0.5179	0.5048	0.4918	0.4788	0.4657	0.4527	0.4396	0.4266	0.4136
1.31	0.6597	0.6466	0.6335	0.6204	0.6073	0.5942	0.5811	0.5680	0.5549	0.5419	0.5288	0.5157	0.5026	0.4895	0.4764	0.4633	0.4503	0.4372	0.4241	0.4110
1.32	0.6580	0.6449	0.6318	0.6186	0.6055	0.5923	0.5792	0.5661	0.5529	0.5398	0.5266	0.5135	0.5004	0.4872	0.4741	0.4610	0.4478	0.4347	0.4216	0.4085
1.33	0.6565	0.6432	0.6300	0.6169	0.6037	0.5905	0.5773	0.5641	0.5509	0.5377	0.5245	0.5113	0.4982	0.4850	0.4718	0.4586	0.4454	0.4323	0.4191	0.4059
1.34	0.6549	0.6416	0.6283	0.6151	0.6018	0.5886	0.5754	0.5621	0.5489	0.5356	0.5224	0.5092	0.4960	0.4827	0.4695	0.4563	0.4431	0.4298	0.4166	0.4034
1.35	0.6533	0.6400	0.6267	0.6133	0.6000	0.5868	0.5735	0.5602	0.5469	0.5336	0.5203	0.5070	0.4938	0.4805	0.4672	0.4540	0.4407	0.4274	0.4142	0.4009
1.36	0.6517	0.6383	0.6250	0.6116	0.5983	0.5849	0.5716	0.5582	0.5449	0.5316	0.5182	0.5049	0.4916	0.4783	0.4650	0.4517	0.4384	0.4250	0.4117	0.3984
1.37	0.6501	0.6367	0.6233	0.6099	0.5965	0.5831	0.5697	0.5563	0.5429	0.5295	0.5162	0.5028	0.4894	0.4761	0.4627	0.4494	0.4360	0.4227	0.4093	0.3960
1.38	0.6486	0.6351	0.6216	0.6082	0.5947	0.5813	0.5678	0.5544	0.5409	0.5275	0.5141	0.5007	0.4873	0.4739	0.4605	0.4471	0.4337	0.4203	0.4069	0.3935
1.39	0.6470	0.6335	0.6200	0.6064	0.5929	0.5794	0.5659	0.5525	0.5390	0.5255	0.5121	0.4986	0.4851	0.4717	0.4583	0.4448	0.4314	0.4180	0.4045	0.3911
1.40	0.6455	0.6319	0.6183	0.6047	0.5912	0.5776	0.5641	0.5506	0.5370	0.5235	0.5100	0.4965	0.4830	0.4695	0.4560	0.4426	0.4291	0.4156	0.4022	0.3887
1.41	0.6439	0.6303	0.6167	0.6030	0.5894	0.5758	0.5622	0.5487	0.5351	0.5215	0.5080	0.4944	0.4809	0.4674	0.4538	0.4403	0.4268	0.4133	0.3998	0.3863
1.42	0.6424	0.6287	0.6150	0.6013	0.5877	0.5740	0.5604	0.5468	0.5332	0.5196	0.5060	0.4924	0.4788	0.4652	0.4517	0.4381	0.4245	0.4110	0.3974	0.3839
1.43	0.6409	0.6271	0.6134	0.5997	0.5860	0.5723	0.5586	0.5449	0.5312	0.5176	0.5040	0.4903	0.4767	0.4631	0.4495	0.4359	0.4223	0.4087	0.3951	0.3815
1.44	0.6393	0.6255	0.6117	0.5980	0.5842	0.5705	0.5568	0.5430	0.5293	0.5156	0.5020	0.4883	0.4746	0.4610	0.4473	0.4337	0.4200	0.4064	0.3928	0.3792
1.45	0.6378	0.6240	0.6101	0.5963	0.5825	0.5687	0.5550	0.5412	0.5274	0.5137	0.5000	0.4863	0.4726	0.4589	0.4452	0.4315	0.4178	0.4042	0.3905	0.3768
1.46	0.6363	0.6224	0.6085	0.5946	0.5808	0.5670	0.5531	0.5393	0.5255	0.5118	0.4980	0.4842	0.4705	0.4568	0.4430	0.4293	0.4156	0.4019	0.3882	0.3745
1.47	0.6348	0.6208	0.6069	0.5930	0.5791	0.5652	0.5514	0.5375	0.5237	0.5098	0.4960	0.4822	0.4684	0.4547	0.4409	0.4272	0.4134	0.3997	0.3859	0.3722
1.48	0.6333	0.6193	0.6053	0.5913	0.5774	0.5635	0.5496	0.5357	0.5218	0.5079	0.4941	0.4802	0.4664	0.4526	0.4388	0.4250	0.4112	0.3974	0.3837	0.3699
1.49	0.6318	0.6177	0.6037	0.5897	0.5757	0.5617	0.5478	0.5339	0.5199	0.5060	0.4921	0.4783	0.4644	0.4505	0.4367	0.4229	0.4090	0.3952	0.3814	0.3676
1.50	0.6303	0.6162	0.6021	0.5881	0.5740	0.5600	0.5460	0.5320	0.5181	0.5041	0.4902	0.4763	0.4624	0.4485	0.4346	0.4207	0.4069	0.3930	0.3792	0.3654
1.51	0.6288	0.6147	0.6005	0.5864	0.5724	0.5583	0.5443	0.5302	0.5162	0.5022	0.4883	0.4743	0.4604	0.4464	0.4325	0.4186	0.4047	0.3909	0.3770	0.3631
1.52	0.6273	0.6132	0.5990	0.5848	0.5707	0.5566	0.5425	0.5285	0.5144	0.5004	0.4864	0.4724	0.4584	0.4444	0.4305	0.4165	0.4026	0.3887	0.3748	0.3609
1.53	0.6259	0.6116	0.5974	0.5832	0.5690	0.5549	0.5408	0.5267	0.5126	0.4985	0.4845	0.4704	0.4564	0.4424	0.4284	0.4144	0.4005	0.3865	0.3726	0.3586
1.54	0.6244	0.6101	0.5959	0.5816	0.5674	0.5532	0.5390	0.5249	0.5108	0.4966	0.4826	0.4685	0.4544	0.4404	0.4264	0.4124	0.3984	0.3844	0.3704	0.3564
1.55	0.6230	0.6086	0.5943	0.5800	0.5658	0.5515	0.5373	0.5231	0.5090	0.4948	0.4807	0.4666	0.4525	0.4384	0.4243	0.4103	0.3963	0.3822	0.3682	0.3542
1.56	0.6215	0.6071	0.5928	0.5784	0.5641	0.5498	0.5356	0.5214	0.5072	0.4930	0.4788	0.4646	0.4505	0.4364	0.4223	0.4082	0.3942	0.3801	0.3661	0.3521
1.57	0.6201	0.6056	0.5912	0.5768	0.5625	0.5482	0.5339	0.5196	0.5054	0.4911	0.4769	0.4627	0.4486	0.4344	0.4203	0.4062	0.3921	0.3780	0.3639	0.3499
1.58	0.6186	0.6041	0.5897	0.5753	0.5609	0.5465	0.5322	0.5179	0.5036	0.4893	0.4751	0.4609	0.4467	0.4325	0.4183	0.4042	0.3900	0.3759	0.3618	0.3477
1.59	0.6172	0.6026	0.5882	0.5737	0.5593	0.5449	0.5305	0.5161	0.5018	0.4875	0.4732	0.4590	0.4447	0.4305	0.4163	0.4022	0.3880	0.3738	0.3597	0.3456
1.60	0.6157	0.6012	0.5866	0.5721	0.5577	0.5432	0.5288	0.5144	0.5000	0.4857	0.4714	0.4571	0.4428	0.4286	0.4144	0.4001	0.3859	0.3718	0.3576	0.3434
1.61	0.6143	0.5997	0.5851	0.5706	0.5561	0.5416	0.5271	0.5127	0.4983	0.4839	0.4696	0.4552	0.4409	0.4266	0.4124	0.3981	0.3839	0.3697	0.3555	0.3413
1.62	0.6129	0.5982	0.5836	0.5690	0.5545	0.5399	0.5254	0.5110	0.4965	0.4821	0.4677	0.4534	0.4390	0.4247	0.4104	0.3962	0.3819	0.3677	0.3534	0.3392
1.63	0.6115	0.5968	0.5821	0.5675	0.5529	0.5383	0.5238	0.5093	0.4948	0.4804	0.4659	0.4515	0.4372	0.4228	0.4085	0.3942	0.3799	0.3656	0.3514	0.3371
1.64	0.6101	0.5953	0.5806	0.5659	0.5513	0.5367	0.5221	0.5076	0.4931	0.4786	0.4641	0.4497	0.4353	0.4209	0.4066	0.3922	0.3779	0.3636	0.3493	0.3351
1.65	0.6087	0.5939	0.5791	0.5644	0.5497	0.5351	0.5205	0.5059	0.4913	0.4768	0.4623	0.4479	0.4334	0.4190	0.4046	0.3903	0.3759	0.3616	0.3473	0.3330
1.66	0.6073	0.5924	0.5776	0.5629	0.5482	0.5335	0.5188	0.5042	0.4896	0.4751	0.4605	0.4461	0.4316	0.4171	0.4027	0.3883	0.3740	0.3596	0.3453	0.3309
1.67	0.6059	0.5910	0.5762	0.5614	0.5466	0.5319	0.5172	0.5025	0.4879	0.4733	0.4588	0.4442	0.4297	0.4153	0.4008	0.3864	0.3720	0.3576	0.3432	0.3289
1.68	0.6045	0.5896	0.5747	0.5598	0.5450	0.5303	0.5156	0.5009	0.4862	0.4716	0.4570	0.4424	0.4279	0.4134	0.3989	0.3845	0.3700	0.3556	0.3412	0.3269
1.69	0.6031	0.5881	0.5732	0.5583	0.5435	0.5287	0.5139	0.4992	0.4845	0.4699	0.4553	0.4407	0.4261	0.4116	0.3971	0.3826	0.3681	0.3537	0.3392	0.3248
1.70	0.6017	0.5867	0.5718	0.5568	0.5420	0.5271	0.5123	0.4976	0.4829	0.4682	0.4535	0.4389	0.4243	0.4097	0.3952	0.3807	0.3662	0.3517	0.3373	0.3228
1.71	0.6004	0.5853	0.5703	0.5553	0.5404	0.5256	0.5107	0.4959	0.4812	0.4665	0.4518	0.4371	0.4225	0.4079	0.3933	0.3788	0.3643	0.3498	0.3353	0.3208
1.72	0.5990	0.5839	0.5689	0.5539	0.5389	0.5240	0.5091	0.4943	0.4795	0.4648	0.4500	0.4353	0.4207	0.4061	0.3915	0.3769	0.3624	0.3478	0.3333	0.3188
1.73	0.5976	0.5825	0.5674	0.5524	0.5374	0.5224	0.5075	0.4927	0.4779	0.4631	0.4483	0.4336	0.4189	0.4043	0.3896	0.3750	0.3605	0.3459	0.3314	0.3169
1.74	0.5963	0.5811	0.5660	0.5509	0.5359	0.5209	0.5060	0.4911	0.4762	0.4614	0.4466	0.4318	0.4171	0.4024	0.3878	0.3732	0.3586	0.3440	0.3294	0.3149
1.75	0.5949	0.5797	0.5645	0.5494	0.5344	0.5194	0.5044	0.4895	0.4746	0.4597	0.4449	0.4301	0.4154	0.4007	0.3860	0.3713	0.3567	0.3421	0.3275	0.3130
1.76	0.5936	0.5783	0.5631	0.5480	0.5329	0.5178	0.5028	0.4878	0.4729	0.4580	0.4432	0.4284	0.4136	0.3989	0.3842	0.3695	0.3548	0.3402	0.3256	0.3110
1.77	0.5922	0.5769	0.5617	0.5465	0.5314	0.5163	0.5012	0.4863	0.4713	0.4564	0.4415	0.4267	0.4119	0.3971	0.3824	0.3677	0.3530	0.3383	0.3237	0.3091
1.78	0.5909	0.5756	0.5603	0.5451	0.5299	0.5148	0.4997	0.4847	0.4697	0.4547	0.4398	0.4249	0.4101	0.3953	0.3806	0.3658	0.3511	0.3365	0.3218	0.3072
1.79	0.5896	0.5742	0.5589	0.5436	0.5284	0.5132	0.4981	0.4831	0.4681	0.4531	0.4381	0.4232	0.4084	0.3936	0.3788	0.3640	0.3493	0.3346	0.3199	0.3053
1.80	0.5883	0.5728	0.5575	0.5422	0.5269	0.5117	0.4966	0.4815	0.4665	0.4514	0.4365	0.4216	0.4067	0.3918	0.3770	0.3622	0.3475	0.3328	0.3181	0.3034
1.81	0.5869	0.5715	0.5561	0.5407	0.5255	0.5102	0.4951	0.4799	0.4649	0.4498	0.4348	0.4199	0.4050	0.3901	0.3752	0.3604	0.3457	0.3309	0.3162	0.3015
1.82	0.5856	0.5701	0.5547	0.5393	0.5240	0.5087	0.4935	0.4784	0.4633	0.4482	0.4332	0.4182	0.4032	0.3883	0.3735	0.3587	0.3439	0.3291	0.3144	0.2996
1.83	0.5843	0.5688	0.5533	0.5379	0.5225	0.5072	0.4920	0.4768	0.4617	0.4466	0.4315	0.4165	0.4016	0.3866	0.3717	0.3569	0.3421	0.3273	0.3125	0.2978
1.84	0.5830	0.5674	0.5519	0.5365	0.5211	0.5058	0.4905	0.4753	0.4601	0.4450	0.4299	0.4149	0.3999	0.3849	0.3700	0.3551	0.3403	0.3255	0.3107	0.2959
1.85	0.5817	0.5661	0.5505	0.5351	0.5196	0.5043	0.4890	0.4737	0.4585	0.4434	0.4283	0.4132	0.3982	0.3832	0.3683	0.3534	0.3385	0.3237	0.3089	0.2941
1.86	0.5804	0.5647	0.5492	0.5336	0.5182	0.5028	0.4875	0.4722	0.4570	0.4418	0.4266	0.4116	0.3965	0.3815	0.3666	0.3516	0.3367	0.3219	0.3071	0.2923
1.87	0.5791	0.5634	0.5478	0.5322	0.5168	0.5013	0.4860	0.4707	0.4554	0.4402	0.4250	0.4099	0.3949	0.3798	0.3648	0.3499	0.3350	0.3201	0.3053	0.2904
1.88	0.5778	0.5621	0.5464	0.5309	0.5153	0.4999	0.4845	0.4692	0.4539	0.4386	0.4234	0.4083	0.3932	0.3781	0.3631	0.3482	0.3332	0.3183	0.3035	0.2886
1.89	0.5765	0.5608	0.5451	0.5295	0.5139	0.4984	0.4830	0.4676	0.4523	0.4371	0.4218	0.4067	0.3915	0.3765	0.3614	0.3465	0.3315	0.3166	0.3017	0.2868
1.90	0.5752	0.5594	0.5437	0.5281	0.5125	0.4970	0.4815	0.4661	0.4508	0.4355	0.4202	0.4051	0.3899	0.3748	0.3598	0.3448	0.3298	0.3148	0.2999	0.2851
1.91	0.5740	0.5581	0.5424	0.5267	0.5111	0.4955	0.4801	0.4646	0.4493	0.4339	0.4187	0.4034	0.3883	0.3732	0.3581	0.3431	0.3281	0.3131	0.2982	0.2833
1.92	0.5727	0.5568	0.5410	0.5253	0.5097	0.4941	0.4786	0.4631	0.4477	0.4324	0.4171	0.4018	0.3867	0.3715	0.3564	0.3414	0.3263	0.3114	0.2964	0.2815
1.93	0.5714	0.5555	0.5397	0.5240	0.5083	0.4927	0.4771	0.4617	0.4462	0.4308	0.4155	0.4003	0.3850	0.3699	0.3548	0.3397	0.3246	0.3096	0.2947	0.2797
1.94	0.5702	0.5542	0.5384	0.5226	0.5069	0.4913	0.4757	0.4602	0.4447	0.4293	0.4140	0.3987	0.3834	0.3682	0.3531	0.3380	0.3230	0.3079	0.2930	0.2780
1.95	0.5689	0.5529	0.5371	0.5212	0.5055	0.4898	0.4742	0.4587	0.4432	0.4278	0.4124	0.3971	0.3818	0.3666	0.3515	0.3363	0.3213	0.3062	0.2912	0.2763
1.96	0.5677	0.5517	0.5357	0.5199	0.5041	0.4884	0.4728	0.4572	0.4417	0.4263	0.4109	0.3955	0.3802	0.3650	0.3498	0.3347	0.3196	0.3045	0.2895	0.2745
1.97	0.5664	0.5504	0.5344	0.5185	0.5027	0.4870	0.4714	0.4558	0.4402	0.4247	0.4093	0.3940	0.3787	0.3634	0.3482	0.3330	0.3179	0.3029	0.2878	0.2728
1.98	0.5652	0.5491	0.5331	0.5172	0.5014	0.4856	0.4699	0.4543	0.4387	0.4232	0.4078	0.3924	0.3771	0.3618	0.3466	0.3314	0.3163	0.3012	0.2861	0.2711
1.99	0.5639	0.5478	0.5318	0.5159	0.5000	0.4842	0.4685	0.4529	0.4373	0.4217	0.4063	0.3909	0.3755	0.3602	0.3450	0.3298	0.3146	0.2995	0.2844	0.2694
2.00	0.5627	0.5466	0.5305	0.5145	0.4986	0.4828	0.4671	0.4514	0.4358	0.4202	0.4048	0.3893	0.3740	0.3586	0.3434	0.3282	0.3130	0.2979	0.2828	0.2677

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5615	0.5453	0.5292	0.5132	0.4973	0.4814	0.4657	0.4500	0.4343	0.4188	0.4032	0.3878	0.3724	0.3571	0.3418	0.3265	0.3114	0.2962	0.2811	0.2660
2.02	0.5602	0.5440	0.5279	0.5119	0.4959	0.4801	0.4643	0.4485	0.4329	0.4173	0.4017	0.3863	0.3709	0.3555	0.3402	0.3249	0.3097	0.2946	0.2795	0.2644
2.03	0.5590	0.5428	0.5266	0.5106	0.4946	0.4787	0.4629	0.4471	0.4314	0.4158	0.4002	0.3848	0.3693	0.3539	0.3386	0.3233	0.3081	0.2929	0.2778	0.2627
2.04	0.5578	0.5415	0.5253	0.5093	0.4932	0.4773	0.4615	0.4457	0.4300	0.4143	0.3988	0.3832	0.3678	0.3524	0.3370	0.3218	0.3065	0.2913	0.2762	0.2611
2.05	0.5566	0.5403	0.5241	0.5079	0.4919	0.4760	0.4601	0.4443	0.4286	0.4129	0.3973	0.3817	0.3663	0.3508	0.3355	0.3202	0.3049	0.2897	0.2745	0.2594
2.06	0.5554	0.5390	0.5228	0.5066	0.4906	0.4746	0.4587	0.4429	0.4271	0.4114	0.3958	0.3802	0.3647	0.3493	0.3339	0.3186	0.3033	0.2881	0.2729	0.2578
2.07	0.5542	0.5378	0.5215	0.5053	0.4893	0.4733	0.4573	0.4415	0.4257	0.4100	0.3943	0.3787	0.3632	0.3478	0.3324	0.3170	0.3018	0.2865	0.2713	0.2562
2.08	0.5530	0.5366	0.5203	0.5041	0.4879	0.4719	0.4560	0.4401	0.4243	0.4085	0.3929	0.3773	0.3617	0.3463	0.3308	0.3155	0.3002	0.2849	0.2697	0.2545
2.09	0.5518	0.5353	0.5190	0.5028	0.4866	0.4706	0.4546	0.4387	0.4229	0.4071	0.3914	0.3758	0.3602	0.3447	0.3293	0.3139	0.2986	0.2833	0.2681	0.2529
2.10	0.5506	0.5341	0.5178	0.5015	0.4853	0.4692	0.4532	0.4373	0.4215	0.4057	0.3900	0.3743	0.3587	0.3432	0.3278	0.3124	0.2971	0.2818	0.2665	0.2513
2.11	0.5494	0.5329	0.5165	0.5002	0.4840	0.4679	0.4519	0.4359	0.4201	0.4042	0.3885	0.3729	0.3573	0.3417	0.3263	0.3109	0.2955	0.2802	0.2650	0.2497
2.12	0.5482	0.5317	0.5153	0.4989	0.4827	0.4666	0.4505	0.4346	0.4187	0.4028	0.3871	0.3714	0.3558	0.3402	0.3248	0.3093	0.2940	0.2786	0.2634	0.2482
2.13	0.5470	0.5305	0.5140	0.4977	0.4814	0.4653	0.4492	0.4332	0.4173	0.4014	0.3856	0.3699	0.3543	0.3388	0.3233	0.3078	0.2924	0.2771	0.2618	0.2466
2.14	0.5459	0.5293	0.5128	0.4964	0.4801	0.4639	0.4478	0.4318	0.4159	0.4000	0.3842	0.3685	0.3529	0.3373	0.3218	0.3063	0.2909	0.2756	0.2603	0.2450
2.15	0.5447	0.5281	0.5116	0.4951	0.4788	0.4626	0.4465	0.4305	0.4145	0.3986	0.3828	0.3671	0.3514	0.3358	0.3203	0.3048	0.2894	0.2740	0.2587	0.2435
2.16	0.5435	0.5269	0.5103	0.4939	0.4776	0.4613	0.4452	0.4291	0.4131	0.3972	0.3814	0.3656	0.3500	0.3343	0.3188	0.3033	0.2879	0.2725	0.2572	0.2419
2.17	0.5424	0.5257	0.5091	0.4926	0.4763	0.4600	0.4439	0.4278	0.4118	0.3958	0.3800	0.3642	0.3485	0.3329	0.3173	0.3018	0.2864	0.2710	0.2557	0.2404
2.18	0.5412	0.5245	0.5079	0.4914	0.4750	0.4587	0.4425	0.4264	0.4104	0.3945	0.3786	0.3628	0.3471	0.3314	0.3159	0.3003	0.2849	0.2695	0.2541	0.2388
2.19	0.5400	0.5233	0.5067	0.4902	0.4738	0.4574	0.4412	0.4251	0.4091	0.3931	0.3772	0.3614	0.3456	0.3300	0.3144	0.2989	0.2834	0.2680	0.2526	0.2373
2.20	0.5389	0.5221	0.5055	0.4889	0.4725	0.4562	0.4399	0.4238	0.4077	0.3917	0.3758	0.3600	0.3442	0.3285	0.3129	0.2974	0.2819	0.2665	0.2511	0.2358
2.21	0.5377	0.5209	0.5043	0.4877	0.4712	0.4549	0.4386	0.4225	0.4064	0.3904	0.3744	0.3586	0.3428	0.3271	0.3115	0.2959	0.2804	0.2650	0.2496	0.2343
2.22	0.5366	0.5198	0.5031	0.4865	0.4700	0.4536	0.4373	0.4211	0.4050	0.3890	0.3730	0.3572	0.3414	0.3257	0.3101	0.2945	0.2790	0.2635	0.2481	0.2328
2.23	0.5354	0.5186	0.5019	0.4852	0.4687	0.4523	0.4360	0.4198	0.4037	0.3876	0.3717	0.3558	0.3400	0.3243	0.3086	0.2930	0.2775	0.2621	0.2467	0.2313
2.24	0.5343	0.5174	0.5007	0.4840	0.4675	0.4511	0.4348	0.4185	0.4024	0.3863	0.3703	0.3544	0.3386	0.3229	0.3072	0.2916	0.2761	0.2606	0.2452	0.2298
2.25	0.5332	0.5163	0.4995	0.4828	0.4663	0.4498	0.4335	0.4172	0.4010	0.3850	0.3690	0.3530	0.3372	0.3215	0.3058	0.2902	0.2746	0.2591	0.2437	0.2284
2.26	0.5320	0.5151	0.4983	0.4816	0.4650	0.4486	0.4322	0.4159	0.3997	0.3836	0.3676	0.3517	0.3358	0.3201	0.3044	0.2887	0.2732	0.2577	0.2423	0.2269
2.27	0.5309	0.5139	0.4971	0.4804	0.4638	0.4473	0.4309	0.4146	0.3984	0.3823	0.3663	0.3503	0.3345	0.3187	0.3030	0.2873	0.2718	0.2563	0.2408	0.2254
2.28	0.5298	0.5128	0.4959	0.4792	0.4626	0.4461	0.4297	0.4133	0.3971	0.3810	0.3649	0.3490	0.3331	0.3173	0.3016	0.2859	0.2703	0.2548	0.2394	0.2240
2.29	0.5287	0.5117	0.4948	0.4780	0.4614	0.4448	0.4284	0.4121	0.3958	0.3797	0.3636	0.3476	0.3317	0.3159	0.3002	0.2845	0.2689	0.2534	0.2379	0.2225
2.30	0.5276	0.5105	0.4936	0.4768	0.4601	0.4436	0.4271	0.4108	0.3945	0.3783	0.3623	0.3463	0.3304	0.3145	0.2988	0.2831	0.2675	0.2520	0.2365	0.2211
2.31	0.5264	0.5094	0.4924	0.4756	0.4589	0.4424	0.4259	0.4095	0.3932	0.3770	0.3609	0.3449	0.3290	0.3132	0.2974	0.2817	0.2661	0.2506	0.2351	0.2197
2.32	0.5253	0.5082	0.4913	0.4744	0.4577	0.4411	0.4246	0.4082	0.3919	0.3757	0.3596	0.3436	0.3277	0.3118	0.2960	0.2803	0.2647	0.2492	0.2337	0.2182
2.33	0.5242	0.5071	0.4901	0.4733	0.4565	0.4399	0.4234	0.4070	0.3907	0.3744	0.3583	0.3423	0.3263	0.3104	0.2947	0.2790	0.2633	0.2478	0.2323	0.2168
2.34	0.5231	0.5060	0.4890	0.4721	0.4553	0.4387	0.4222	0.4057	0.3894	0.3731	0.3570	0.3409	0.3250	0.3091	0.2933	0.2776	0.2619	0.2464	0.2309	0.2154
2.35	0.5220	0.5049	0.4878	0.4709	0.4541	0.4375	0.4209	0.4045	0.3881	0.3719	0.3557	0.3396	0.3236	0.3078	0.2920	0.2762	0.2606	0.2450	0.2295	0.2140
2.36	0.5209	0.5037	0.4867	0.4697	0.4529	0.4363	0.4197	0.4032	0.3869	0.3706	0.3544	0.3383	0.3223	0.3064	0.2906	0.2749	0.2592	0.2436	0.2281	0.2126
2.37	0.5198	0.5026	0.4855	0.4686	0.4518	0.4351	0.4185	0.4020	0.3856	0.3693	0.3531	0.3370	0.3210	0.3051	0.2893	0.2735	0.2578	0.2422	0.2267	0.2112
2.38	0.5188	0.5015	0.4844	0.4674	0.4506	0.4339	0.4173	0.4008	0.3844	0.3680	0.3518	0.3357	0.3197	0.3038	0.2879	0.2722	0.2565	0.2409	0.2253	0.2099
2.39	0.5177	0.5004	0.4833	0.4663	0.4494	0.4327	0.4160	0.3995	0.3831	0.3668	0.3505	0.3344	0.3184	0.3025	0.2866	0.2708	0.2551	0.2395	0.2240	0.2085
2.40	0.5166	0.4993	0.4821	0.4651	0.4482	0.4315	0.4148	0.3983	0.3819	0.3655	0.3493	0.3331	0.3171	0.3011	0.2853	0.2695	0.2538	0.2382	0.2226	0.2071
2.41	0.5155	0.4982	0.4810	0.4640	0.4471	0.4303	0.4136	0.3971	0.3806	0.3643	0.3480	0.3319	0.3158	0.2998	0.2840	0.2682	0.2525	0.2368	0.2213	0.2058
2.42	0.5144	0.4971	0.4799	0.4628	0.4459	0.4291	0.4124	0.3959	0.3794	0.3630	0.3467	0.3306	0.3145	0.2985	0.2827	0.2669	0.2511	0.2355	0.2199	0.2044
2.43	0.5134	0.4960	0.4788	0.4617	0.4448	0.4279	0.4112	0.3946	0.3782	0.3618	0.3455	0.3293	0.3132	0.2972	0.2813	0.2655	0.2498	0.2342	0.2186	0.2031
2.44	0.5123	0.4949	0.4777	0.4606	0.4436	0.4268	0.4100	0.3934	0.3769	0.3605	0.3442	0.3280	0.3119	0.2960	0.2800	0.2642	0.2485	0.2328	0.2172	0.2017
2.45	0.5112	0.4938	0.4766	0.4594	0.4424	0.4256	0.4089	0.3922	0.3757	0.3593	0.3430	0.3268	0.3107	0.2947	0.2788	0.2629	0.2472	0.2315	0.2159	0.2004
2.46	0.5102	0.4927	0.4754	0.4583	0.4413	0.4244	0.4077	0.3910	0.3745	0.3581	0.3417	0.3255	0.3094	0.2934	0.2775	0.2616	0.2459	0.2302	0.2146	0.1991
2.47	0.5091	0.4917	0.4743	0.4572	0.4402	0.4233	0.4065	0.3898	0.3733	0.3568	0.3405	0.3243	0.3081	0.2921	0.2762	0.2603	0.2446	0.2289	0.2133	0.1978
2.48	0.5081	0.4906	0.4732	0.4561	0.4390	0.4221	0.4053	0.3887	0.3721	0.3556	0.3393	0.3230	0.3069	0.2909	0.2749	0.2591	0.2433	0.2276	0.2120	0.1965
2.49	0.5070	0.4895	0.4722	0.4549	0.4379	0.4210	0.4042	0.3875	0.3709	0.3544	0.3380	0.3218	0.3056	0.2896	0.2736	0.2578	0.2420	0.2263	0.2107	0.1951
2.50	0.5060	0.4884	0.4711	0.4538	0.4368	0.4198	0.4030	0.3863	0.3697	0.3532	0.3368	0.3206	0.3044	0.2883	0.2724	0.2565	0.2407	0.2250	0.2094	0.1939
2.51	0.5049	0.4874	0.4700	0.4527	0.4356	0.4187	0.4018	0.3851	0.3685	0.3520	0.3356	0.3193	0.3032	0.2871	0.2711	0.2552	0.2394	0.2237	0.2081	0.1926
2.52	0.5039	0.4863	0.4689	0.4516	0.4345	0.4175	0.4007	0.3839	0.3673	0.3508	0.3344	0.3181	0.3019	0.2858	0.2699	0.2540	0.2382	0.2225	0.2068	0.1913
2.53	0.5029	0.4852	0.4678	0.4505	0.4334	0.4164	0.3995	0.3828	0.3661	0.3496	0.3332	0.3169	0.3007	0.2846	0.2686	0.2527	0.2369	0.2212	0.2056	0.1900
2.54	0.5018	0.4842	0.4667	0.4494	0.4323	0.4153	0.3984	0.3816	0.3650	0.3484	0.3320	0.3157	0.2995	0.2834	0.2674	0.2515	0.2357	0.2199	0.2043	0.1887
2.55	0.5008	0.4831	0.4657	0.4483	0.4312	0.4141	0.3972	0.3805	0.3638	0.3472	0.3308	0.3145	0.2983	0.2821	0.2661	0.2502	0.2344	0.2187	0.2030	0.1875
2.56	0.4998	0.4821	0.4646	0.4472	0.4301	0.4130	0.3961	0.3793	0.3626	0.3460	0.3296	0.3133	0.2970	0.2809	0.2649	0.2490	0.2332	0.2174	0.2018	0.1862
2.57	0.4987	0.4810	0.4635	0.4462	0.4290	0.4119	0.3950	0.3781	0.3615	0.3449	0.3284	0.3121	0.2958	0.2797	0.2637	0.2478	0.2319	0.2162	0.2005	0.1849
2.58	0.4977	0.4800	0.4625	0.4451	0.4279	0.4108	0.3938	0.3770	0.3603	0.3437	0.3272	0.3109	0.2946	0.2785	0.2625	0.2465	0.2307	0.2149	0.1993	0.1837
2.59	0.4967	0.4790	0.4614	0.4440	0.4268	0.4097	0.3927	0.3759	0.3591	0.3425	0.3260	0.3097	0.2934	0.2773	0.2612	0.2453	0.2295	0.2137	0.1980	0.1825
2.60	0.4957	0.4779	0.4603	0.4429	0.4257	0.4086	0.3916	0.3747	0.3580	0.3414	0.3249	0.3085	0.2922	0.2761	0.2600	0.2441	0.2282	0.2125	0.1968	0.1812
2.61	0.4947	0.4769	0.4593	0.4419	0.4246	0.4074	0.3905	0.3736	0.3568	0.3402	0.3237	0.3073	0.2910	0.2749	0.2588	0.2429	0.2270	0.2113	0.1956	0.1800
2.62	0.4937	0.4759	0.4582	0.4408	0.4235	0.4063	0.3893	0.3725	0.3557	0.3391	0.3225	0.3061	0.2899	0.2737	0.2576	0.2417	0.2258	0.2100	0.1944	0.1788
2.63	0.4927	0.4748	0.4572	0.4397	0.4224	0.4053	0.3882	0.3713	0.3546	0.3379	0.3214	0.3050	0.2887	0.2725	0.2564	0.2405	0.2246	0.2088	0.1932	0.1776
2.64	0.4917	0.4738	0.4562	0.4387	0.4213	0.4042	0.3871	0.3702	0.3534	0.3368	0.3202	0.3038	0.2875	0.2713	0.2553	0.2393	0.2234	0.2076	0.1919	0.1764
2.65	0.4907	0.4728	0.4551	0.4376	0.4203	0.4031	0.3860	0.3691	0.3523	0.3356	0.3191	0.3026	0.2863	0.2702	0.2541	0.2381	0.2222	0.2064	0.1907	0.1751
2.66	0.4897	0.4718	0.4541	0.4366	0.4192	0.4020	0.3849	0.3680	0.3512	0.3345	0.3179	0.3015	0.2852	0.2690	0.2529	0.2369	0.2210	0.2052	0.1896	0.1739
2.67	0.4887	0.4708	0.4531	0.4355	0.4181	0.4009	0.3838	0.3669	0.3501	0.3334	0.3168	0.3003	0.2840	0.2678	0.2517	0.2357	0.2198	0.2041	0.1884	0.1728
2.68	0.4877	0.4698	0.4520	0.4345	0.4171	0.3998	0.3827	0.3658	0.3489	0.3322	0.3157	0.2992	0.2829	0.2667	0.2506	0.2346	0.2187	0.2029	0.1872	0.1716
2.69	0.4867	0.4688	0.4510	0.4334	0.4160	0.3988	0.3817	0.3647	0.3478	0.3311	0.3145	0.2981	0.2817	0.2655	0.2494	0.2334	0.2175	0.2017	0.1860	0.1704
2.70	0.4857	0.4677	0.4500	0.4324	0.4150	0.3977	0.3806	0.3636	0.3467	0.3300	0.3134	0.2969	0.2806	0.2643	0.2482	0.2322	0.2163	0.2005	0.1848	0.1692
2.71	0.4847	0.4667	0.4490	0.4313	0.4139	0.3966	0.3795	0.3625	0.3456	0.3289	0.3123	0.2958	0.2794	0.2632	0.2471	0.2311	0.2152	0.1994	0.1837	0.1680
2.72	0.4838	0.4657	0.4479	0.4303	0.4129	0.3956	0.3784	0.3614	0.3445	0.3278	0.3111	0.2947	0.2783	0.2621	0.2459	0.2299	0.2140	0.1982	0.1825	0.1669
2.73	0.4828	0.4648	0.4469	0.4293	0.4118	0.3945	0.3773	0.3603	0.3434	0.3267	0.3100	0.2935	0.2772	0.2609	0.2448	0.2288	0.2129	0.1970	0.1813	0.1657
2.74	0.4818	0.4638	0.4459	0.4283	0.4108	0.3934	0.3763	0.3592	0.3423	0.3256	0.3089	0.2924	0.2760	0.2598	0.2437	0.2276	0.2117	0.1959	0.1802	0.1646
2.75	0.4808	0.4628	0.4449	0.4272	0.4097	0.3924	0.3752	0.3582	0.3413	0.3245	0.3078	0.2913	0.2749	0.2587	0.2425	0.2265	0.2106	0.1948	0.1790	0.1634
2.76	0.4799	0.4618	0.4439	0.4262	0.4087	0.3913	0.3742	0.3571	0.3402	0.3234	0.3067	0.2902	0.2738	0.2575	0.2414	0.2254	0.2094	0.1936	0.1779	0.1623
2.77	0.4789	0.4608	0.4429	0.4252	0.4077	0.3903	0.3731	0.3560	0.3391	0.3223	0.3056	0.2891	0.2727	0.2564	0.2403	0.2242	0.2083	0.1925	0.1768	0.1611
2.78	0.4779	0.4598	0.4419	0.4242	0.4066	0.3893	0.3720	0.3550	0.3380	0.3212	0.3045	0.2880	0.2716	0.2553	0.2392	0.2231	0.2072	0.1914	0.1756	0.1600
2.79	0.4770	0.4589	0.4409	0.4232	0.4056	0.3882	0.3710	0.3539	0.3369	0.3201	0.3034	0.2869	0.2705	0.2542	0.2380	0.2220	0.2061	0.1902	0.1745	0.1589
2.80	0.4760	0.4579	0.4399	0.4222	0.4046	0.3872	0.3699	0.3528	0.3359	0.3190	0.3024	0.2858	0.2694	0.2531	0.2369	0.2209	0.2049	0.1891	0.1734	0.1578
2.81	0.4751	0.4569	0.4389	0.4212	0.4036	0.3862	0.3689	0.3518	0.3348	0.3180	0.3013	0.2847	0.2683	0.2520	0.2358	0.2198	0.2038	0.1880	0.1723	0.1566
2.82	0.4741	0.4559	0.4380	0.4202	0.4026	0.3851	0.3679	0.3507	0.3338	0.3169	0.3002	0.2836	0.2672	0.2509	0.2347	0.2187	0.2027	0.1869	0.1712	0.1555
2.83	0.4732	0.4550	0.4370	0.4192	0.4016	0.3841	0.3668	0.3497	0.3327	0.3158	0.2991	0.2826	0.2661	0.2498	0.2336	0.2176	0.2016	0.1858	0.1701	0.1544
2.84	0.4722	0.4540	0.4360	0.4182	0.4006	0.3831	0.3658	0.3487	0.3317	0.3148	0.2981	0.2815	0.2650	0.2487	0.2325	0.2165	0.2005	0.1847	0.1690	0.1533
2.85	0.4713	0.4531	0.4350	0.4172	0.3996	0.3821	0.3648	0.3476	0.3306	0.3137	0.2970	0.2804	0.2640	0.2476	0.2315	0.2154	0.1994	0.1836	0.1679	0.1522
2.86	0.4704	0.4521	0.4341	0.4162	0.3986	0.3811	0.3638	0.3466	0.3296	0.3127	0.2959	0.2793	0.2629	0.2466	0.2304	0.2143	0.1983	0.1825	0.1668	0.1511
2.87	0.4694	0.4511	0.4331	0.4152	0.3976	0.3801	0.3627	0.3456	0.3285	0.3116	0.2949	0.2783	0.2618	0.2455	0.2293	0.2132	0.1973	0.1814	0.1657	0.1501
2.88	0.4685	0.4502	0.4321	0.4142	0.3966	0.3791	0.3617	0.3445	0.3275	0.3106	0.2938	0.2772	0.2608	0.2444	0.2282	0.2121	0.1962	0.1803	0.1646	0.1490
2.89	0.4676	0.4492	0.4312	0.4133	0.3956	0.3781	0.3607	0.3435	0.3265	0.3095	0.2928	0.2762	0.2597	0.2434	0.2272	0.2111	0.1951	0.1793	0.1635	0.1479
2.90	0.4666	0.4483	0.4302	0.4123	0.3946	0.3771	0.3597	0.3425	0.3254	0.3085	0.2917	0.2751	0.2586	0.2423	0.2261	0.2100	0.1940	0.1782	0.1625	0.1468
2.91	0.4657	0.4474	0.4292	0.4113	0.3936	0.3761	0.3587	0.3415	0.3244	0.3075	0.2907	0.2741	0.2576	0.2412	0.2250	0.2089	0.1930	0.1771	0.1614	0.1458
2.92	0.4648	0.4464	0.4283	0.4104	0.3926	0.3751	0.3577	0.3405	0.3234	0.3064	0.2897	0.2730	0.2565	0.2402	0.2240	0.2079	0.1919	0.1761	0.1603	0.1447
2.93	0.4639	0.4455	0.4273	0.4094	0.3916	0.3741	0.3567	0.3395	0.3224	0.3054	0.2886	0.2720	0.2555	0.2391	0.2229	0.2068	0.1909	0.1750	0.1593	0.1437
2.94	0.4629	0.4446	0.4264	0.4084	0.3907	0.3731	0.3557	0.3384	0.3213	0.3044	0.2876	0.2710	0.2545	0.2381	0.2219	0.2058	0.1898	0.1740	0.1582	0.1426
2.95	0.4620	0.4436	0.4254	0.4075	0.3897	0.3721	0.3547	0.3374	0.3203	0.3034	0.2866	0.2699	0.2534	0.2371	0.2208	0.2047	0.1888	0.1729	0.1572	0.1416
2.96	0.4611	0.4427	0.4245	0.4065	0.3887	0.3711	0.3537	0.3364	0.3193	0.3024	0.2856	0.2689	0.2524	0.2360	0.2198	0.2037	0.1877	0.1719	0.1561	0.1405
2.97	0.4602	0.4418	0.4236	0.4056	0.3878	0.3702	0.3527	0.3355	0.3183	0.3014	0.2845	0.2679	0.2514	0.2350	0.2188	0.2027	0.1867	0.1708	0.1551	0.1395
2.98	0.4593	0.4408	0.4226	0.4046	0.3868	0.3692	0.3517	0.3345	0.3173	0.3003	0.2835	0.2669	0.2503	0.2340	0.2177	0.2016	0.1857	0.1698	0.1541	0.1385
2.99	0.4584	0.4399	0.4217	0.4037	0.3858	0.3682	0.3508	0.3335	0.3163	0.2993	0.2825	0.2658	0.2493	0.2330	0.2167	0.2006	0.1846	0.1688	0.1531	0.1374
3.00	0.4575	0.4390	0.4208	0.4027	0.3849	0.3672	0.3498	0.3325	0.3153	0.2983	0.2815	0.2648	0.2483	0.2319	0.2157	0.1996	0.1836	0.1678	0.1520	0.1364

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.4566	0.4381	0.4198	0.4018	0.3839	0.3663	0.3488	0.3315	0.3144	0.2974	0.2805	0.2638	0.2473	0.2309	0.2147	0.1986	0.1826	0.1667	0.1510	0.1354
3.02	0.4557	0.4372	0.4189	0.4008	0.3830	0.3653	0.3478	0.3305	0.3134	0.2964	0.2795	0.2628	0.2463	0.2299	0.2137	0.1976	0.1816	0.1657	0.1500	0.1344
3.03	0.4548	0.4363	0.4180	0.3999	0.3820	0.3644	0.3469	0.3296	0.3124	0.2954	0.2785	0.2618	0.2453	0.2289	0.2127	0.1966	0.1806	0.1647	0.1490	0.1334
3.04	0.4539	0.4354	0.4171	0.3990	0.3811	0.3634	0.3459	0.3286	0.3114	0.2944	0.2775	0.2608	0.2443	0.2279	0.2117	0.1955	0.1796	0.1637	0.1480	0.1324
3.05	0.4530	0.4345	0.4161	0.3980	0.3802	0.3625	0.3450	0.3276	0.3104	0.2934	0.2765	0.2598	0.2433	0.2269	0.2107	0.1945	0.1786	0.1627	0.1470	0.1314
3.06	0.4521	0.4336	0.4152	0.3971	0.3792	0.3615	0.3440	0.3267	0.3095	0.2924	0.2756	0.2589	0.2423	0.2259	0.2097	0.1935	0.1776	0.1617	0.1460	0.1304
3.07	0.4513	0.4327	0.4143	0.3962	0.3783	0.3606	0.3430	0.3257	0.3085	0.2915	0.2746	0.2579	0.2413	0.2249	0.2087	0.1926	0.1766	0.1607	0.1450	0.1294
3.08	0.4504	0.4318	0.4134	0.3953	0.3774	0.3596	0.3421	0.3247	0.3075	0.2905	0.2736	0.2569	0.2403	0.2239	0.2077	0.1916	0.1756	0.1597	0.1440	0.1285
3.09	0.4495	0.4309	0.4125	0.3944	0.3764	0.3587	0.3411	0.3238	0.3066	0.2895	0.2726	0.2559	0.2394	0.2230	0.2067	0.1906	0.1746	0.1588	0.1430	0.1275
3.10	0.4486	0.4300	0.4116	0.3934	0.3755	0.3578	0.3402	0.3228	0.3056	0.2886	0.2717	0.2549	0.2384	0.2220	0.2057	0.1896	0.1736	0.1578	0.1421	0.1266
3.11	0.4477	0.4291	0.4107	0.3925	0.3746	0.3568	0.3393	0.3219	0.3047	0.2876	0.2707	0.2540	0.2374	0.2210	0.2047	0.1886	0.1726	0.1568	0.1411	0.1256
3.12	0.4469	0.4282	0.4098	0.3916	0.3737	0.3559	0.3383	0.3209	0.3037	0.2866	0.2697	0.2530	0.2364	0.2200	0.2038	0.1876	0.1717	0.1558	0.1401	0.1247
3.13	0.4460	0.4273	0.4089	0.3907	0.3727	0.3550	0.3374	0.3200	0.3028	0.2857	0.2688	0.2520	0.2355	0.2191	0.2028	0.1867	0.1707	0.1549	0.1391	0.1238
3.14	0.4451	0.4265	0.4080	0.3898	0.3718	0.3540	0.3365	0.3191	0.3018	0.2847	0.2678	0.2511	0.2345	0.2181	0.2018	0.1857	0.1697	0.1539	0.1382	0.1228
3.15	0.4443	0.4256	0.4071	0.3889	0.3709	0.3531	0.3355	0.3181	0.3009	0.2838	0.2669	0.2501	0.2336	0.2171	0.2009	0.1848	0.1688	0.1529	0.1372	0.1219
3.16	0.4434	0.4247	0.4062	0.3880	0.3700	0.3522	0.3346	0.3172	0.2999	0.2828	0.2659	0.2492	0.2326	0.2162	0.1999	0.1838	0.1678	0.1520	0.1363	0.1210
3.17	0.4426	0.4238	0.4054	0.3871	0.3691	0.3513	0.3337	0.3163	0.2990	0.2819	0.2650	0.2482	0.2316	0.2152	0.1990	0.1828	0.1669	0.1510	0.1353	0.1201
3.18	0.4417	0.4230	0.4045	0.3862	0.3682	0.3504	0.3328	0.3153	0.2981	0.2810	0.2640	0.2473	0.2307	0.2143	0.1980	0.1819	0.1659	0.1501	0.1344	0.1192
3.19	0.4408	0.4221	0.4036	0.3853	0.3673	0.3495	0.3319	0.3144	0.2971	0.2800	0.2631	0.2463	0.2298	0.2133	0.1971	0.1810	0.1650	0.1491	0.1334	0.1183
3.20	0.4400	0.4212	0.4027	0.3844	0.3664	0.3486	0.3309	0.3135	0.2962	0.2791	0.2622	0.2454	0.2288	0.2124	0.1961	0.1800	0.1640	0.1482	0.1325	0.1175
3.21	0.4391	0.4204	0.4018	0.3836	0.3655	0.3477	0.3300	0.3126	0.2953	0.2782	0.2612	0.2445	0.2279	0.2115	0.1952	0.1791	0.1631	0.1473	0.1316	0.1166
3.22	0.4383	0.4195	0.4010	0.3827	0.3646	0.3468	0.3291	0.3117	0.2944	0.2772	0.2603	0.2435	0.2270	0.2105	0.1943	0.1781	0.1622	0.1463	0.1306	0.1158
3.23	0.4375	0.4186	0.4001	0.3818	0.3637	0.3459	0.3282	0.3107	0.2935	0.2763	0.2594	0.2426	0.2260	0.2096	0.1933	0.1772	0.1612	0.1454	0.1297	0.1149
3.24	0.4366	0.4178	0.3992	0.3809	0.3628	0.3450	0.3273	0.3098	0.2925	0.2754	0.2585	0.2417	0.2251	0.2087	0.1924	0.1763	0.1603	0.1445	0.1288	0.1141
3.25	0.4358	0.4169	0.3984	0.3800	0.3620	0.3441	0.3264	0.3089	0.2916	0.2745	0.2575	0.2408	0.2242	0.2077	0.1915	0.1754	0.1594	0.1436	0.1278	0.1132
3.26	0.4349	0.4161	0.3975	0.3792	0.3611	0.3432	0.3255	0.3080	0.2907	0.2736	0.2566	0.2399	0.2233	0.2068	0.1906	0.1744	0.1585	0.1426	0.1269	0.1124
3.27	0.4341	0.4152	0.3966	0.3783	0.3602	0.3423	0.3246	0.3071	0.2898	0.2727	0.2557	0.2389	0.2223	0.2059	0.1896	0.1735	0.1576	0.1417	0.1260	0.1116
3.28	0.4333	0.4144	0.3958	0.3774	0.3593	0.3414	0.3237	0.3062	0.2889	0.2718	0.2548	0.2380	0.2214	0.2050	0.1887	0.1726	0.1566	0.1408	0.1251	0.1108
3.29	0.4324	0.4135	0.3949	0.3766	0.3585	0.3406	0.3229	0.3053	0.2880	0.2709	0.2539	0.2371	0.2205	0.2041	0.1878	0.1717	0.1557	0.1399	0.1242	0.1100
3.30	0.4316	0.4127	0.3941	0.3757	0.3576	0.3397	0.3220	0.3045	0.2871	0.2700	0.2530	0.2362	0.2196	0.2032	0.1869	0.1708	0.1548	0.1390	0.1233	0.1092
3.31	0.4308	0.4119	0.3932	0.3749	0.3567	0.3388	0.3211	0.3036	0.2862	0.2691	0.2521	0.2353	0.2187	0.2023	0.1860	0.1699	0.1539	0.1381	0.1224	0.1084
3.32	0.4299	0.4110	0.3924	0.3740	0.3559	0.3379	0.3202	0.3027	0.2853	0.2682	0.2512	0.2344	0.2178	0.2014	0.1851	0.1690	0.1530	0.1372	0.1215	0.1076
3.33	0.4291	0.4102	0.3915	0.3731	0.3550	0.3371	0.3193	0.3018	0.2845	0.2673	0.2503	0.2335	0.2169	0.2005	0.1842	0.1681	0.1521	0.1363	0.1207	0.1068
3.34	0.4283	0.4094	0.3907	0.3723	0.3541	0.3362	0.3185	0.3009	0.2836	0.2664	0.2494	0.2326	0.2160	0.1996	0.1833	0.1672	0.1513	0.1355	0.1198	0.1060
3.35	0.4275	0.4085	0.3899	0.3714	0.3533	0.3353	0.3176	0.3001	0.2827	0.2655	0.2485	0.2317	0.2151	0.1987	0.1824	0.1663	0.1504	0.1346	0.1189	0.1053
3.36	0.4267	0.4077	0.3890	0.3706	0.3524	0.3345	0.3167	0.2992	0.2818	0.2646	0.2477	0.2309	0.2143	0.1978	0.1815	0.1654	0.1495	0.1337	0.1181	0.1045
3.37	0.4259	0.4069	0.3882	0.3698	0.3516	0.3336	0.3159	0.2983	0.2810	0.2638	0.2468	0.2300	0.2134	0.1969	0.1807	0.1646	0.1486	0.1328	0.1172	0.1038
3.38	0.4250	0.4061	0.3874	0.3689	0.3507	0.3327	0.3150	0.2974	0.2801	0.2629	0.2459	0.2291	0.2125	0.1961	0.1798	0.1637	0.1477	0.1319	0.1163	0.1030
3.39	0.4242	0.4052	0.3865	0.3681	0.3499	0.3319	0.3141	0.2966	0.2792	0.2620	0.2450	0.2282	0.2116	0.1952	0.1789	0.1628	0.1469	0.1311	0.1155	0.1023
3.40	0.4234	0.4044	0.3857	0.3672	0.3490	0.3310	0.3133	0.2957	0.2783	0.2612	0.2442	0.2274	0.2107	0.1943	0.1780	0.1619	0.1460	0.1302	0.1147	0.1015
3.41	0.4226	0.4036	0.3849	0.3664	0.3482	0.3302	0.3124	0.2949	0.2775	0.2603	0.2433	0.2265	0.2099	0.1934	0.1772	0.1611	0.1451	0.1294	0.1138	0.1008
3.42	0.4218	0.4028	0.3841	0.3656	0.3473	0.3294	0.3116	0.2940	0.2766	0.2594	0.2424	0.2256	0.2090	0.1926	0.1763	0.1602	0.1443	0.1285	0.1130	0.1001
3.43	0.4210	0.4020	0.3832	0.3647	0.3465	0.3285	0.3107	0.2932	0.2758	0.2586	0.2416	0.2248	0.2081	0.1917	0.1754	0.1594	0.1434	0.1276	0.1122	0.0994
3.44	0.4202	0.4012	0.3824	0.3639	0.3457	0.3277	0.3099	0.2923	0.2749	0.2577	0.2407	0.2239	0.2073	0.1908	0.1746	0.1585	0.1426	0.1268	0.1114	0.0987
3.45	0.4194	0.4004	0.3816	0.3631	0.3448	0.3268	0.3090	0.2915	0.2741	0.2569	0.2398	0.2230	0.2064	0.1900	0.1737	0.1576	0.1417	0.1259	0.1106	0.0980
3.46	0.4186	0.3996	0.3808	0.3623	0.3440	0.3260	0.3082	0.2906	0.2732	0.2560	0.2390	0.2222	0.2056	0.1891	0.1729	0.1568	0.1409	0.1251	0.1098	0.0973
3.47	0.4178	0.3988	0.3800	0.3615	0.3432	0.3252	0.3074	0.2898	0.2724	0.2552	0.2381	0.2213	0.2047	0.1883	0.1720	0.1559	0.1400	0.1243	0.1090	0.0966
3.48	0.4170	0.3980	0.3792	0.3606	0.3424	0.3243	0.3065	0.2889	0.2715	0.2543	0.2373	0.2205	0.2039	0.1874	0.1712	0.1551	0.1392	0.1234	0.1082	0.0959
3.49	0.4163	0.3972	0.3784	0.3598	0.3415	0.3235	0.3057	0.2881	0.2707	0.2535	0.2365	0.2196	0.2030	0.1866	0.1703	0.1543	0.1383	0.1226	0.1075	0.0952
3.50	0.4155	0.3964	0.3775	0.3590	0.3407	0.3227	0.3049	0.2873	0.2699	0.2526	0.2356	0.2188	0.2022	0.1858	0.1695	0.1534	0.1375	0.1218	0.1067	0.0945
3.51	0.4147	0.3956	0.3767	0.3582	0.3399	0.3219	0.3040	0.2864	0.2690	0.2518	0.2348	0.2180	0.2013	0.1849	0.1687	0.1526	0.1367	0.1209	0.1060	0.0938
3.52	0.4139	0.3948	0.3759	0.3574	0.3391	0.3210	0.3032	0.2856	0.2682	0.2510	0.2339	0.2171	0.2005	0.1841	0.1678	0.1518	0.1359	0.1201	0.1052	0.0932
3.53	0.4131	0.3940	0.3751	0.3566	0.3383	0.3202	0.3024	0.2848	0.2674	0.2501	0.2331	0.2163	0.1997	0.1832	0.1670	0.1509	0.1350	0.1193	0.1045	0.0925
3.54	0.4124	0.3932	0.3743	0.3558	0.3375	0.3194	0.3016	0.2840	0.2665	0.2493	0.2323	0.2155	0.1988	0.1824	0.1662	0.1501	0.1342	0.1185	0.1037	0.0918
3.55	0.4116	0.3924	0.3736	0.3550	0.3367	0.3186	0.3008	0.2831	0.2657	0.2485	0.2315	0.2146	0.1980	0.1816	0.1654	0.1493	0.1334	0.1177	0.1030	0.0912
3.56	0.4108	0.3916	0.3728	0.3542	0.3359	0.3178	0.2999	0.2823	0.2649	0.2477	0.2306	0.2138	0.1972	0.1808	0.1645	0.1485	0.1326	0.1168	0.1023	0.0905
3.57	0.4100	0.3909	0.3720	0.3534	0.3351	0.3170	0.2991	0.2815	0.2641	0.2468	0.2298	0.2130	0.1964	0.1800	0.1637	0.1477	0.1318	0.1160	0.1016	0.0899
3.58	0.4093	0.3901	0.3712	0.3526	0.3343	0.3162	0.2983	0.2807	0.2633	0.2460	0.2290	0.2122	0.1956	0.1791	0.1629	0.1468	0.1310	0.1152	0.1008	0.0892
3.59	0.4085	0.3893	0.3704	0.3518	0.3335	0.3154	0.2975	0.2799	0.2624	0.2452	0.2282	0.2114	0.1947	0.1783	0.1621	0.1460	0.1301	0.1144	0.1001	0.0886
3.60	0.4077	0.3885	0.3696	0.3510	0.3327	0.3146	0.2967	0.2791	0.2616	0.2444	0.2274	0.2105	0.1939	0.1775	0.1613	0.1452	0.1293	0.1136	0.0994	0.0880
3.61	0.4070	0.3877	0.3688	0.3502	0.3319	0.3138	0.2959	0.2783	0.2608	0.2436	0.2265	0.2097	0.1931	0.1767	0.1605	0.1444	0.1285	0.1128	0.0987	0.0874
3.62	0.4062	0.3870	0.3681	0.3494	0.3311	0.3130	0.2951	0.2775	0.2600	0.2428	0.2257	0.2089	0.1923	0.1759	0.1597	0.1436	0.1278	0.1120	0.0981	0.0867
3.63	0.4054	0.3862	0.3673	0.3486	0.3303	0.3122	0.2943	0.2767	0.2592	0.2420	0.2249	0.2081	0.1915	0.1751	0.1589	0.1428	0.1270	0.1112	0.0974	0.0861
3.64	0.4047	0.3854	0.3665	0.3479	0.3295	0.3114	0.2935	0.2759	0.2584	0.2412	0.2241	0.2073	0.1907	0.1743	0.1581	0.1420	0.1262	0.1105	0.0967	0.0855
3.65	0.4039	0.3847	0.3657	0.3471	0.3287	0.3106	0.2927	0.2751	0.2576	0.2404	0.2233	0.2065	0.1899	0.1735	0.1573	0.1412	0.1254	0.1097	0.0960	0.0849
3.66	0.4032	0.3839	0.3650	0.3463	0.3279	0.3098	0.2919	0.2743	0.2568	0.2396	0.2225	0.2057	0.1891	0.1727	0.1565	0.1405	0.1246	0.1089	0.0954	0.0843
3.67	0.4024	0.3832	0.3642	0.3455	0.3272	0.3090	0.2911	0.2735	0.2560	0.2388	0.2217	0.2049	0.1883	0.1719	0.1557	0.1397	0.1238	0.1081	0.0947	0.0837
3.68	0.4017	0.3824	0.3634	0.3448	0.3264	0.3082	0.2904	0.2727	0.2552	0.2380	0.2210	0.2041	0.1875	0.1711	0.1549	0.1389	0.1230	0.1074	0.0940	0.0831
3.69	0.4009	0.3816	0.3627	0.3440	0.3256	0.3075	0.2896	0.2719	0.2544	0.2372	0.2202	0.2033	0.1867	0.1703	0.1541	0.1381	0.1223	0.1066	0.0934	0.0825
3.70	0.4002	0.3809	0.3619	0.3432	0.3248	0.3067	0.2888	0.2711	0.2537	0.2364	0.2194	0.2026	0.1860	0.1696	0.1534	0.1373	0.1215	0.1059	0.0927	0.0819
3.71	0.3994	0.3801	0.3611	0.3425	0.3241	0.3059	0.2880	0.2703	0.2529	0.2356	0.2186	0.2018	0.1852	0.1688	0.1526	0.1366	0.1207	0.1051	0.0921	0.0814
3.72	0.3987	0.3794	0.3604	0.3417	0.3233	0.3051	0.2872	0.2696	0.2521	0.2348	0.2178	0.2010	0.1844	0.1680	0.1518	0.1358	0.1200	0.1044	0.0915	0.0808
3.73	0.3979	0.3786	0.3596	0.3409	0.3225	0.3044	0.2865	0.2688	0.2513	0.2341	0.2170	0.2002	0.1836	0.1672	0.1510	0.1350	0.1192	0.1037	0.0908	0.0802
3.74	0.3972	0.3779	0.3589	0.3402	0.3218	0.3036	0.2857	0.2680	0.2505	0.2333	0.2163	0.1994	0.1828	0.1665	0.1503	0.1343	0.1184	0.1030	0.0902	0.0797
3.75	0.3965	0.3771	0.3581	0.3394	0.3210	0.3028	0.2849	0.2672	0.2498	0.2325	0.2155	0.1987	0.1821	0.1657	0.1495	0.1335	0.1177	0.1022	0.0896	0.0791
3.76	0.3957	0.3764	0.3574	0.3387	0.3202	0.3021	0.2842	0.2665	0.2490	0.2317	0.2147	0.1979	0.1813	0.1649	0.1487	0.1327	0.1169	0.1015	0.0890	0.0785
3.77	0.3950	0.3757	0.3566	0.3379	0.3195	0.3013	0.2834	0.2657	0.2482	0.2310	0.2139	0.1971	0.1805	0.1642	0.1480	0.1320	0.1162	0.1008	0.0884	0.0780
3.78	0.3943	0.3749	0.3559	0.3372	0.3187	0.3005	0.2826	0.2649	0.2475	0.2302	0.2132	0.1964	0.1798	0.1634	0.1472	0.1312	0.1154	0.1001	0.0877	0.0774
3.79	0.3935	0.3742	0.3551	0.3364	0.3180	0.2998	0.2819	0.2642	0.2467	0.2294	0.2124	0.1956	0.1790	0.1626	0.1465	0.1305	0.1147	0.0994	0.0871	0.0769
3.80	0.3928	0.3734	0.3544	0.3357	0.3172	0.2990	0.2811	0.2634	0.2459	0.2287	0.2117	0.1948	0.1783	0.1619	0.1457	0.1297	0.1139	0.0987	0.0865	0.0764
3.81	0.3921	0.3727	0.3537	0.3349	0.3165	0.2983	0.2804	0.2627	0.2452	0.2279	0.2109	0.1941	0.1775	0.1611	0.1450	0.1290	0.1132	0.0980	0.0860	0.0758
3.82	0.3914	0.3720	0.3529	0.3342	0.3157	0.2975	0.2796	0.2619	0.2444	0.2272	0.2101	0.1933	0.1768	0.1604	0.1442	0.1282	0.1124	0.0974	0.0854	0.0753
3.83	0.3906	0.3712	0.3522	0.3334	0.3150	0.2968	0.2788	0.2612	0.2437	0.2264	0.2094	0.1926	0.1760	0.1596	0.1435	0.1275	0.1117	0.0967	0.0848	0.0748
3.84	0.3899	0.3705	0.3515	0.3327	0.3142	0.2960	0.2781	0.2604	0.2429	0.2257	0.2086	0.1918	0.1753	0.1589	0.1427	0.1268	0.1110	0.0960	0.0842	0.0742
3.85	0.3892	0.3698	0.3507	0.3320	0.3135	0.2953	0.2774	0.2597	0.2422	0.2249	0.2079	0.1911	0.1745	0.1581	0.1420	0.1260	0.1102	0.0954	0.0836	0.0737
3.86	0.3885	0.3691	0.3500	0.3312	0.3127	0.2945	0.2766	0.2589	0.2414	0.2242	0.2071	0.1903	0.1738	0.1574	0.1412	0.1253	0.1095	0.0947	0.0830	0.0732
3.87	0.3878	0.3683	0.3493	0.3305	0.3120	0.2938	0.2759	0.2582	0.2407	0.2234	0.2064	0.1896	0.1730	0.1567	0.1405	0.1246	0.1088	0.0941	0.0825	0.0727
3.88	0.3871	0.3676	0.3485	0.3298	0.3113	0.2931	0.2751	0.2574	0.2399	0.2227	0.2057	0.1889	0.1723	0.1559	0.1398	0.1238	0.1081	0.0934	0.0819	0.0722
3.89	0.3863	0.3669	0.3478	0.3290	0.3105	0.2923	0.2744	0.2567	0.2392	0.2219	0.2049	0.1881	0.1716	0.1552	0.1391	0.1231	0.1074	0.0928	0.0814	0.0717
3.90	0.3856	0.3662	0.3471	0.3283	0.3098	0.2916	0.2736	0.2559	0.2385	0.2212	0.2042	0.1874	0.1708	0.1545	0.1383	0.1224	0.1066	0.0922	0.0808	0.0712
3.91	0.3849	0.3655	0.3464	0.3276	0.3091	0.2909	0.2729	0.2552	0.2377	0.2205	0.2034	0.1867	0.1701	0.1537	0.1376	0.1217	0.1059	0.0916	0.0803	0.0707
3.92	0.3842	0.3648	0.3456	0.3269	0.3084	0.2901	0.2722	0.2545	0.2370	0.2197	0.2027	0.1859	0.1694	0.1530	0.1369	0.1209	0.1052	0.0909	0.0797	0.0702
3.93	0.3835	0.3641	0.3449	0.3261	0.3076	0.2894	0.2715	0.2537	0.2363	0.2190	0.2020	0.1852	0.1686	0.1523	0.1362	0.1202	0.1045	0.0903	0.0792	0.0697
3.94	0.3828	0.3633	0.3442	0.3254	0.3069	0.2887	0.2707	0.2530	0.2355	0.2183	0.2013	0.1845	0.1679	0.1516	0.1354	0.1195	0.1038	0.0897	0.0786	0.0692
3.95	0.3821	0.3626	0.3435	0.3247	0.3062	0.2880	0.2700	0.2523	0.2348	0.2175	0.2005	0.1837	0.1672	0.1509	0.1347	0.1188	0.1031	0.0891	0.0781	0.0687
3.96	0.3814	0.3619	0.3428	0.3240	0.3055	0.2872	0.2693	0.2516	0.2341	0.2168	0.1998	0.1830	0.1665	0.1501	0.1340	0.1181	0.1024	0.0885	0.0776	0.0682
3.97	0.3807	0.3612	0.3421	0.3233	0.3047	0.2865	0.2686	0.2508	0.2334	0.2161	0.1991	0.1823	0.1658	0.1494	0.1333	0.1174	0.1017	0.0879	0.0770	0.0677
3.98	0.3800	0.3605	0.3414	0.3226	0.3040	0.2858	0.2678	0.2501	0.2326	0.2154	0.1984	0.1816	0.1650	0.1487	0.1326	0.1167	0.1010	0.0873	0.0765	0.0673
3.99	0.3793	0.3598	0.3407	0.3218	0.3033	0.2851	0.2671	0.2494	0.2319	0.2147	0.1976	0.1809	0.1643	0.1480	0.1319	0.1160	0.1003	0.0867	0.0760	0.0668
4.00	0.3786	0.3591	0.3400	0.3211	0.3026	0.2844	0.2664	0.2487	0.2312	0.2139	0.1969	0.1802	0.1636	0.1473	0.1312	0.1153	0.0996	0.0862	0.0755	0.0663

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.3779	0.3584	0.3393	0.3204	0.3019	0.2837	0.2657	0.2480	0.2305	0.2132	0.1962	0.1795	0.1629	0.1466	0.1305	0.1146	0.0989	0.0856	0.0750	0.0659
4.02	0.3773	0.3577	0.3386	0.3197	0.3012	0.2830	0.2650	0.2473	0.2298	0.2125	0.1955	0.1787	0.1622	0.1459	0.1298	0.1139	0.0982	0.0850	0.0745	0.0654
4.03	0.3766	0.3570	0.3379	0.3190	0.3005	0.2822	0.2643	0.2466	0.2291	0.2118	0.1948	0.1780	0.1615	0.1452	0.1291	0.1132	0.0976	0.0845	0.0740	0.0650
4.04	0.3759	0.3563	0.3372	0.3183	0.2998	0.2815	0.2636	0.2458	0.2284	0.2111	0.1941	0.1773	0.1608	0.1445	0.1284	0.1125	0.0969	0.0839	0.0735	0.0645
4.05	0.3752	0.3557	0.3365	0.3176	0.2991	0.2808	0.2629	0.2451	0.2277	0.2104	0.1934	0.1766	0.1601	0.1438	0.1277	0.1119	0.0962	0.0833	0.0730	0.0641
4.06	0.3745	0.3550	0.3358	0.3169	0.2984	0.2801	0.2622	0.2444	0.2270	0.2097	0.1927	0.1759	0.1594	0.1431	0.1270	0.1112	0.0956	0.0828	0.0725	0.0636
4.07	0.3738	0.3543	0.3351	0.3162	0.2977	0.2794	0.2615	0.2437	0.2263	0.2090	0.1920	0.1752	0.1587	0.1424	0.1264	0.1105	0.0949	0.0822	0.0720	0.0632
4.08	0.3732	0.3536	0.3344	0.3155	0.2970	0.2787	0.2608	0.2430	0.2256	0.2083	0.1913	0.1745	0.1580	0.1417	0.1257	0.1098	0.0943	0.0817	0.0715	0.0627
4.09	0.3725	0.3529	0.3337	0.3148	0.2963	0.2780	0.2601	0.2423	0.2249	0.2076	0.1906	0.1739	0.1573	0.1411	0.1250	0.1091	0.0936	0.0812	0.0710	0.0623
4.10	0.3718	0.3522	0.3330	0.3142	0.2956	0.2773	0.2594	0.2416	0.2242	0.2069	0.1899	0.1732	0.1567	0.1404	0.1243	0.1085	0.0930	0.0806	0.0705	0.0619
4.11	0.3711	0.3516	0.3323	0.3135	0.2949	0.2767	0.2587	0.2410	0.2235	0.2062	0.1892	0.1725	0.1560	0.1397	0.1236	0.1078	0.0924	0.0801	0.0701	0.0614
4.12	0.3705	0.3509	0.3317	0.3128	0.2942	0.2760	0.2580	0.2403	0.2228	0.2055	0.1885	0.1718	0.1553	0.1390	0.1230	0.1071	0.0918	0.0796	0.0696	0.0610
4.13	0.3698	0.3502	0.3310	0.3121	0.2935	0.2753	0.2573	0.2396	0.2221	0.2048	0.1879	0.1711	0.1546	0.1383	0.1223	0.1065	0.0911	0.0790	0.0691	0.0606
4.14	0.3691	0.3495	0.3303	0.3114	0.2929	0.2746	0.2566	0.2389	0.2214	0.2042	0.1872	0.1704	0.1539	0.1377	0.1216	0.1058	0.0905	0.0785	0.0687	0.0602
4.15	0.3684	0.3489	0.3296	0.3107	0.2922	0.2739	0.2559	0.2382	0.2207	0.2035	0.1865	0.1698	0.1533	0.1370	0.1210	0.1051	0.0899	0.0780	0.0682	0.0597
4.16	0.3678	0.3482	0.3289	0.3101	0.2915	0.2732	0.2552	0.2375	0.2200	0.2028	0.1858	0.1691	0.1526	0.1363	0.1203	0.1045	0.0893	0.0775	0.0677	0.0593
4.17	0.3671	0.3475	0.3283	0.3094	0.2908	0.2725	0.2546	0.2368	0.2194	0.2021	0.1851	0.1684	0.1519	0.1357	0.1196	0.1038	0.0887	0.0770	0.0673	0.0589
4.18	0.3665	0.3468	0.3276	0.3087	0.2901	0.2719	0.2539	0.2362	0.2187	0.2014	0.1845	0.1677	0.1512	0.1350	0.1190	0.1032	0.0881	0.0765	0.0668	0.0585
4.19	0.3658	0.3462	0.3269	0.3080	0.2895	0.2712	0.2532	0.2355	0.2180	0.2008	0.1838	0.1671	0.1506	0.1343	0.1183	0.1025	0.0875	0.0760	0.0664	0.0581
4.20	0.3651	0.3455	0.3263	0.3074	0.2888	0.2705	0.2525	0.2348	0.2173	0.2001	0.1831	0.1664	0.1499	0.1337	0.1177	0.1019	0.0870	0.0755	0.0659	0.0577
4.21	0.3645	0.3448	0.3256	0.3067	0.2881	0.2698	0.2519	0.2341	0.2167	0.1994	0.1824	0.1657	0.1493	0.1330	0.1170	0.1012	0.0864	0.0750	0.0655	0.0573
4.22	0.3638	0.3442	0.3249	0.3060	0.2874	0.2692	0.2512	0.2335	0.2160	0.1988	0.1818	0.1651	0.1486	0.1324	0.1164	0.1006	0.0858	0.0745	0.0651	0.0569
4.23	0.3632	0.3435	0.3243	0.3054	0.2868	0.2685	0.2505	0.2328	0.2153	0.1981	0.1811	0.1644	0.1479	0.1317	0.1157	0.0999	0.0853	0.0740	0.0646	0.0565
4.24	0.3625	0.3429	0.3236	0.3047	0.2861	0.2678	0.2498	0.2321	0.2147	0.1974	0.1805	0.1637	0.1473	0.1311	0.1151	0.0993	0.0847	0.0735	0.0642	0.0561
4.25	0.3619	0.3422	0.3229	0.3040	0.2854	0.2672	0.2492	0.2315	0.2140	0.1968	0.1798	0.1631	0.1466	0.1304	0.1144	0.0986	0.0842	0.0730	0.0638	0.0557
4.26	0.3612	0.3416	0.3223	0.3034	0.2848	0.2665	0.2485	0.2308	0.2133	0.1961	0.1791	0.1624	0.1460	0.1298	0.1138	0.0980	0.0836	0.0726	0.0633	0.0553
4.27	0.3606	0.3409	0.3216	0.3027	0.2841	0.2658	0.2478	0.2301	0.2127	0.1954	0.1785	0.1618	0.1453	0.1291	0.1131	0.0974	0.0831	0.0721	0.0629	0.0550
4.28	0.3599	0.3403	0.3210	0.3020	0.2835	0.2652	0.2472	0.2295	0.2120	0.1948	0.1778	0.1611	0.1447	0.1285	0.1125	0.0967	0.0825	0.0716	0.0625	0.0546
4.29	0.3593	0.3396	0.3203	0.3014	0.2828	0.2645	0.2465	0.2288	0.2113	0.1941	0.1772	0.1605	0.1440	0.1278	0.1119	0.0961	0.0820	0.0711	0.0621	0.0542
4.30	0.3586	0.3390	0.3197	0.3007	0.2821	0.2639	0.2459	0.2282	0.2107	0.1935	0.1765	0.1598	0.1434	0.1272	0.1112	0.0955	0.0814	0.0707	0.0617	0.0538
4.31	0.3580	0.3383	0.3190	0.3001	0.2815	0.2632	0.2452	0.2275	0.2100	0.1928	0.1759	0.1592	0.1427	0.1265	0.1106	0.0949	0.0809	0.0702	0.0612	0.0535
4.32	0.3573	0.3377	0.3184	0.2994	0.2808	0.2625	0.2446	0.2268	0.2094	0.1922	0.1752	0.1585	0.1421	0.1259	0.1100	0.0942	0.0804	0.0698	0.0608	0.0531
4.33	0.3567	0.3370	0.3177	0.2988	0.2802	0.2619	0.2439	0.2262	0.2087	0.1915	0.1746	0.1579	0.1415	0.1253	0.1093	0.0936	0.0799	0.0693	0.0604	0.0527
4.34	0.3561	0.3364	0.3171	0.2981	0.2795	0.2612	0.2433	0.2255	0.2081	0.1909	0.1739	0.1573	0.1408	0.1246	0.1087	0.0930	0.0794	0.0689	0.0600	0.0524
4.35	0.3554	0.3357	0.3164	0.2975	0.2789	0.2606	0.2426	0.2249	0.2074	0.1902	0.1733	0.1566	0.1402	0.1240	0.1081	0.0924	0.0789	0.0684	0.0596	0.0520
4.36	0.3548	0.3351	0.3158	0.2968	0.2782	0.2600	0.2420	0.2243	0.2068	0.1896	0.1727	0.1560	0.1396	0.1234	0.1075	0.0918	0.0783	0.0680	0.0592	0.0516
4.37	0.3541	0.3345	0.3151	0.2962	0.2776	0.2593	0.2413	0.2236	0.2062	0.1890	0.1720	0.1553	0.1389	0.1228	0.1068	0.0911	0.0778	0.0675	0.0588	0.0513
4.38	0.3535	0.3338	0.3145	0.2956	0.2770	0.2587	0.2407	0.2230	0.2055	0.1883	0.1714	0.1547	0.1383	0.1221	0.1062	0.0905	0.0773	0.0671	0.0584	0.0509
4.39	0.3529	0.3332	0.3139	0.2949	0.2763	0.2580	0.2400	0.2223	0.2049	0.1877	0.1707	0.1541	0.1377	0.1215	0.1056	0.0899	0.0768	0.0667	0.0581	0.0506
4.40	0.3523	0.3325	0.3132	0.2943	0.2757	0.2574	0.2394	0.2217	0.2042	0.1870	0.1701	0.1535	0.1371	0.1209	0.1050	0.0893	0.0764	0.0662	0.0577	0.0502
4.41	0.3516	0.3319	0.3126	0.2936	0.2750	0.2567	0.2388	0.2210	0.2036	0.1864	0.1695	0.1528	0.1364	0.1203	0.1044	0.0887	0.0759	0.0658	0.0573	0.0499
4.42	0.3510	0.3313	0.3120	0.2930	0.2744	0.2561	0.2381	0.2204	0.2030	0.1858	0.1689	0.1522	0.1358	0.1197	0.1038	0.0881	0.0754	0.0654	0.0569	0.0495
4.43	0.3504	0.3307	0.3113	0.2924	0.2738	0.2555	0.2375	0.2198	0.2023	0.1851	0.1682	0.1516	0.1352	0.1191	0.1032	0.0875	0.0749	0.0650	0.0565	0.0492
4.44	0.3497	0.3300	0.3107	0.2917	0.2731	0.2548	0.2369	0.2191	0.2017	0.1845	0.1676	0.1510	0.1346	0.1184	0.1026	0.0869	0.0744	0.0645	0.0561	0.0488
4.45	0.3491	0.3294	0.3101	0.2911	0.2725	0.2542	0.2362	0.2185	0.2011	0.1839	0.1670	0.1503	0.1340	0.1178	0.1020	0.0864	0.0740	0.0641	0.0558	0.0485
4.46	0.3485	0.3288	0.3094	0.2905	0.2719	0.2536	0.2356	0.2179	0.2005	0.1833	0.1664	0.1497	0.1334	0.1172	0.1014	0.0858	0.0735	0.0637	0.0554	0.0482
4.47	0.3479	0.3282	0.3088	0.2899	0.2712	0.2529	0.2350	0.2173	0.1998	0.1826	0.1657	0.1491	0.1327	0.1166	0.1008	0.0852	0.0730	0.0633	0.0550	0.0478
4.48	0.3473	0.3275	0.3082	0.2892	0.2706	0.2523	0.2343	0.2166	0.1992	0.1820	0.1651	0.1485	0.1321	0.1160	0.1002	0.0847	0.0726	0.0629	0.0547	0.0475
4.49	0.3467	0.3269	0.3076	0.2886	0.2700	0.2517	0.2337	0.2160	0.1986	0.1814	0.1645	0.1479	0.1315	0.1154	0.0996	0.0841	0.0721	0.0625	0.0543	0.0472
4.50	0.3460	0.3263	0.3069	0.2880	0.2694	0.2511	0.2331	0.2154	0.1980	0.1808	0.1639	0.1473	0.1309	0.1148	0.0990	0.0836	0.0716	0.0621	0.0540	0.0469
4.51	0.3454	0.3257	0.3063	0.2874	0.2687	0.2505	0.2325	0.2148	0.1973	0.1802	0.1633	0.1467	0.1303	0.1142	0.0984	0.0830	0.0712	0.0617	0.0536	0.0465
4.52	0.3448	0.3251	0.3057	0.2867	0.2681	0.2498	0.2319	0.2142	0.1967	0.1796	0.1627	0.1461	0.1297	0.1136	0.0978	0.0825	0.0707	0.0613	0.0532	0.0462
4.53	0.3442	0.3244	0.3051	0.2861	0.2675	0.2492	0.2312	0.2135	0.1961	0.1790	0.1621	0.1455	0.1291	0.1130	0.0972	0.0819	0.0703	0.0609	0.0529	0.0459
4.54	0.3436	0.3238	0.3045	0.2855	0.2669	0.2486	0.2306	0.2129	0.1955	0.1783	0.1615	0.1449	0.1285	0.1124	0.0966	0.0814	0.0699	0.0605	0.0525	0.0456
4.55	0.3430	0.3232	0.3039	0.2849	0.2663	0.2480	0.2300	0.2123	0.1949	0.1777	0.1609	0.1443	0.1279	0.1118	0.0960	0.0809	0.0694	0.0601	0.0522	0.0453
4.56	0.3424	0.3226	0.3033	0.2843	0.2657	0.2474	0.2294	0.2117	0.1943	0.1771	0.1603	0.1437	0.1273	0.1113	0.0954	0.0804	0.0690	0.0597	0.0518	0.0450
4.57	0.3418	0.3220	0.3026	0.2837	0.2650	0.2468	0.2288	0.2111	0.1937	0.1765	0.1597	0.1431	0.1267	0.1107	0.0949	0.0798	0.0685	0.0594	0.0515	0.0446
4.58	0.3412	0.3214	0.3020	0.2831	0.2644	0.2461	0.2282	0.2105	0.1931	0.1759	0.1591	0.1425	0.1261	0.1101	0.0943	0.0793	0.0681	0.0590	0.0512	0.0443
4.59	0.3406	0.3208	0.3014	0.2824	0.2638	0.2455	0.2276	0.2099	0.1925	0.1753	0.1585	0.1419	0.1256	0.1095	0.0937	0.0788	0.0677	0.0586	0.0508	0.0440
4.60	0.3400	0.3202	0.3008	0.2818	0.2632	0.2449	0.2270	0.2093	0.1919	0.1747	0.1579	0.1413	0.1250	0.1089	0.0931	0.0783	0.0673	0.0582	0.0505	0.0437
4.61	0.3394	0.3196	0.3002	0.2812	0.2626	0.2443	0.2263	0.2087	0.1913	0.1741	0.1573	0.1407	0.1244	0.1083	0.0925	0.0778	0.0668	0.0578	0.0502	0.0434
4.62	0.3388	0.3190	0.2996	0.2806	0.2620	0.2437	0.2257	0.2081	0.1907	0.1735	0.1567	0.1401	0.1238	0.1078	0.0920	0.0773	0.0664	0.0575	0.0498	0.0431
4.63	0.3382	0.3184	0.2990	0.2800	0.2614	0.2431	0.2251	0.2075	0.1901	0.1729	0.1561	0.1395	0.1232	0.1072	0.0914	0.0768	0.0660	0.0571	0.0495	0.0428
4.64	0.3376	0.3178	0.2984	0.2794	0.2608	0.2425	0.2245	0.2069	0.1895	0.1723	0.1555	0.1389	0.1226	0.1066	0.0908	0.0764	0.0656	0.0567	0.0492	0.0425
4.65	0.3370	0.3172	0.2978	0.2788	0.2602	0.2419	0.2239	0.2063	0.1889	0.1718	0.1549	0.1384	0.1221	0.1060	0.0903	0.0759	0.0652	0.0564	0.0488	0.0422
4.66	0.3364	0.3166	0.2972	0.2782	0.2596	0.2413	0.2233	0.2057	0.1883	0.1712	0.1543	0.1378	0.1215	0.1055	0.0897	0.0754	0.0648	0.0560	0.0485	0.0420
4.67	0.3358	0.3160	0.2966	0.2776	0.2590	0.2407	0.2228	0.2051	0.1877	0.1706	0.1537	0.1372	0.1209	0.1049	0.0891	0.0749	0.0644	0.0557	0.0482	0.0417
4.68	0.3352	0.3154	0.2960	0.2770	0.2584	0.2401	0.2222	0.2045	0.1871	0.1700	0.1532	0.1366	0.1203	0.1043	0.0886	0.0745	0.0640	0.0553	0.0479	0.0414
4.69	0.3346	0.3148	0.2954	0.2764	0.2578	0.2395	0.2216	0.2039	0.1865	0.1694	0.1526	0.1360	0.1198	0.1038	0.0880	0.0740	0.0636	0.0550	0.0476	0.0411
4.70	0.3340	0.3142	0.2948	0.2758	0.2572	0.2389	0.2210	0.2033	0.1859	0.1688	0.1520	0.1355	0.1192	0.1032	0.0875	0.0735	0.0632	0.0546	0.0473	0.0408
4.71	0.3334	0.3136	0.2942	0.2752	0.2566	0.2383	0.2204	0.2027	0.1854	0.1682	0.1514	0.1349	0.1186	0.1026	0.0869	0.0731	0.0628	0.0543	0.0469	0.0405
4.72	0.3328	0.3130	0.2936	0.2747	0.2560	0.2378	0.2198	0.2021	0.1848	0.1677	0.1508	0.1343	0.1181	0.1021	0.0863	0.0726	0.0624	0.0539	0.0466	0.0403
4.73	0.3323	0.3124	0.2931	0.2741	0.2554	0.2372	0.2192	0.2016	0.1842	0.1671	0.1503	0.1337	0.1175	0.1015	0.0858	0.0722	0.0620	0.0536	0.0463	0.0400
4.74	0.3317	0.3119	0.2925	0.2735	0.2549	0.2366	0.2186	0.2010	0.1836	0.1665	0.1497	0.1332	0.1169	0.1010	0.0852	0.0717	0.0616	0.0532	0.0460	0.0397
4.75	0.3311	0.3113	0.2919	0.2729	0.2543	0.2360	0.2180	0.2004	0.1830	0.1659	0.1491	0.1326	0.1164	0.1004	0.0847	0.0713	0.0612	0.0529	0.0457	0.0394
4.76	0.3305	0.3107	0.2913	0.2723	0.2537	0.2354	0.2175	0.1998	0.1825	0.1654	0.1486	0.1320	0.1158	0.0998	0.0841	0.0708	0.0609	0.0526	0.0454	0.0392
4.77	0.3299	0.3101	0.2907	0.2717	0.2531	0.2348	0.2169	0.1992	0.1819	0.1648	0.1480	0.1315	0.1153	0.0993	0.0836	0.0704	0.0605	0.0522	0.0451	0.0389
4.78	0.3294	0.3095	0.2901	0.2711	0.2525	0.2343	0.2163	0.1987	0.1813	0.1642	0.1474	0.1309	0.1147	0.0987	0.0831	0.0700	0.0601	0.0519	0.0448	0.0386
4.79	0.3288	0.3090	0.2896	0.2706	0.2519	0.2337	0.2157	0.1981	0.1807	0.1636	0.1469	0.1304	0.1141	0.0982	0.0825	0.0695	0.0597	0.0516	0.0445	0.0384
4.80	0.3282	0.3084	0.2890	0.2700	0.2514	0.2331	0.2152	0.1975	0.1802	0.1631	0.1463	0.1298	0.1136	0.0976	0.0820	0.0691	0.0594	0.0512	0.0442	0.0381
4.81	0.3276	0.3078	0.2884	0.2694	0.2508	0.2325	0.2146	0.1969	0.1796	0.1625	0.1457	0.1292	0.1130	0.0971	0.0814	0.0687	0.0590	0.0509	0.0439	0.0378
4.82	0.3271	0.3072	0.2878	0.2688	0.2502	0.2319	0.2140	0.1964	0.1790	0.1620	0.1452	0.1287	0.1125	0.0966	0.0809	0.0683	0.0586	0.0506	0.0437	0.0376
4.83	0.3265	0.3067	0.2873	0.2683	0.2496	0.2314	0.2134	0.1958	0.1785	0.1614	0.1446	0.1281	0.1119	0.0960	0.0804	0.0679	0.0583	0.0503	0.0434	0.0373
4.84	0.3259	0.3061	0.2867	0.2677	0.2491	0.2308	0.2129	0.1952	0.1779	0.1608	0.1441	0.1276	0.1114	0.0955	0.0798	0.0674	0.0579	0.0500	0.0431	0.0371
4.85	0.3253	0.3055	0.2861	0.2671	0.2485	0.2302	0.2123	0.1947	0.1773	0.1603	0.1435	0.1270	0.1109	0.0949	0.0793	0.0670	0.0576	0.0496	0.0428	0.0368
4.86	0.3248	0.3049	0.2855	0.2665	0.2479	0.2297	0.2117	0.1941	0.1768	0.1597	0.1430	0.1265	0.1103	0.0944	0.0788	0.0666	0.0572	0.0493	0.0425	0.0366
4.87	0.3242	0.3044	0.2850	0.2660	0.2474	0.2291	0.2112	0.1935	0.1762	0.1592	0.1424	0.1259	0.1098	0.0939	0.0783	0.0662	0.0569	0.0490	0.0422	0.0363
4.88	0.3236	0.3038	0.2844	0.2654	0.2468	0.2285	0.2106	0.1930	0.1757	0.1586	0.1418	0.1254	0.1092	0.0933	0.0778	0.0658	0.0565	0.0487	0.0420	0.0361
4.89	0.3231	0.3032	0.2838	0.2648	0.2462	0.2280	0.2100	0.1924	0.1751	0.1580	0.1413	0.1249	0.1087	0.0928	0.0773	0.0654	0.0562	0.0484	0.0417	0.0358
4.90	0.3225	0.3027	0.2833	0.2643	0.2457	0.2274	0.2095	0.1919	0.1745	0.1575	0.1408	0.1243	0.1081	0.0923	0.0768	0.0650	0.0558	0.0481	0.0414	0.0356
4.91	0.3220	0.3021	0.2827	0.2637	0.2451	0.2268	0.2089	0.1913	0.1740	0.1569	0.1402	0.1238	0.1076	0.0917	0.0763	0.0646	0.0555	0.0478	0.0411	0.0353
4.92	0.3214	0.3015	0.2821	0.2631	0.2445	0.2263	0.2084	0.1908	0.1734	0.1564	0.1397	0.1232	0.1071	0.0912	0.0758	0.0642	0.0551	0.0475	0.0409	0.0351
4.93	0.3208	0.3010	0.2816	0.2626	0.2440	0.2257	0.2078	0.1902	0.1729	0.1559	0.1391	0.1227	0.1065	0.0907	0.0753	0.0639	0.0548	0.0472	0.0406	0.0348
4.94	0.3203	0.3004	0.2810	0.2620	0.2434	0.2252	0.2072	0.1896	0.1723	0.1553	0.1386	0.1222	0.1060	0.0902	0.0748	0.0635	0.0545	0.0469	0.0403	0.0346
4.95	0.3197	0.2999	0.2805	0.2615	0.2429	0.2246	0.2067	0.1891	0.1718	0.1548	0.1380	0.1216	0.1055	0.0896	0.0744	0.0631	0.0541	0.0466	0.0401	0.0344
4.96	0.3192	0.2993	0.2799	0.2609	0.2423	0.2240	0.2061	0.1885	0.1712	0.1542	0.1375	0.1211	0.1050	0.0891	0.0739	0.0627	0.0538	0.0463	0.0398	0.0341
4.97	0.3186	0.2988	0.2793	0.2603	0.2417	0.2235	0.2056	0.1880	0.1707	0.1537	0.1370	0.1206	0.1044	0.0886	0.0734	0.0623	0.0535	0.0460	0.0396	0.0339
4.98	0.3181	0.2982	0.2788	0.2598	0.2412	0.2229	0.2050	0.1874	0.1701	0.1531	0.1364	0.1200	0.1039	0.0881	0.0730	0.0620	0.0531	0.0457	0.0393	0.0336
4.99	0.3175	0.2976	0.2782	0.2592	0.2406	0.2224	0.2045	0.1869	0.1696	0.1526	0.1359	0.1195	0.1034	0.0875	0.0725	0.0616	0.0528	0.0454	0.0390	0.0334
5.00	0.3169	0.2971	0.2777	0.2587	0.2401	0.2218	0.2039	0.1864	0.1691	0.1521	0.1354	0.1190	0.1029	0.0870	0.0721	0.0612	0.0525	0.0451	0.0388	0.0332

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.3164	0.2965	0.2771	0.2581	0.2395	0.2213	0.2034	0.1858	0.1685	0.1515	0.1348	0.1184	0.1023	0.0865	0.0716	0.0608	0.0522	0.0449	0.0385	0.0330
5.02	0.3159	0.2960	0.2766	0.2576	0.2390	0.2207	0.2028	0.1853	0.1680	0.1510	0.1343	0.1179	0.1018	0.0860	0.0712	0.0605	0.0519	0.0446	0.0383	0.0327
5.03	0.3153	0.2954	0.2760	0.2570	0.2384	0.2202	0.2023	0.1847	0.1675	0.1505	0.1338	0.1174	0.1013	0.0855	0.0708	0.0601	0.0515	0.0443	0.0380	0.0325
5.04	0.3148	0.2949	0.2755	0.2565	0.2379	0.2197	0.2018	0.1842	0.1669	0.1499	0.1332	0.1169	0.1008	0.0850	0.0703	0.0598	0.0512	0.0440	0.0378	0.0323
5.05	0.3142	0.2944	0.2749	0.2559	0.2373	0.2191	0.2012	0.1837	0.1664	0.1494	0.1327	0.1163	0.1003	0.0845	0.0699	0.0594	0.0509	0.0437	0.0375	0.0321
5.06	0.3137	0.2938	0.2744	0.2554	0.2368	0.2186	0.2007	0.1831	0.1658	0.1489	0.1322	0.1158	0.0998	0.0840	0.0695	0.0590	0.0506	0.0435	0.0373	0.0318
5.07	0.3131	0.2933	0.2738	0.2549	0.2363	0.2180	0.2001	0.1826	0.1653	0.1483	0.1317	0.1153	0.0992	0.0835	0.0691	0.0587	0.0503	0.0432	0.0370	0.0316
5.08	0.3126	0.2927	0.2733	0.2543	0.2357	0.2175	0.1996	0.1820	0.1648	0.1478	0.1312	0.1148	0.0987	0.0830	0.0686	0.0583	0.0500	0.0429	0.0368	0.0314
5.09	0.3120	0.2922	0.2728	0.2538	0.2352	0.2170	0.1991	0.1815	0.1643	0.1473	0.1306	0.1143	0.0982	0.0825	0.0682	0.0580	0.0497	0.0427	0.0366	0.0312
5.10	0.3115	0.2916	0.2722	0.2532	0.2346	0.2164	0.1985	0.1810	0.1637	0.1468	0.1301	0.1138	0.0977	0.0820	0.0678	0.0577	0.0494	0.0424	0.0363	0.0310
5.11	0.3110	0.2911	0.2717	0.2527	0.2341	0.2159	0.1980	0.1805	0.1632	0.1462	0.1296	0.1133	0.0972	0.0815	0.0674	0.0573	0.0491	0.0421	0.0361	0.0308
5.12	0.3104	0.2906	0.2711	0.2522	0.2336	0.2153	0.1975	0.1799	0.1627	0.1457	0.1291	0.1127	0.0967	0.0810	0.0670	0.0570	0.0488	0.0419	0.0358	0.0305
5.13	0.3099	0.2900	0.2706	0.2516	0.2330	0.2148	0.1969	0.1794	0.1622	0.1452	0.1286	0.1122	0.0962	0.0805	0.0666	0.0566	0.0485	0.0416	0.0356	0.0303
5.14	0.3094	0.2895	0.2701	0.2511	0.2325	0.2143	0.1964	0.1789	0.1616	0.1447	0.1281	0.1117	0.0957	0.0800	0.0662	0.0563	0.0482	0.0413	0.0354	0.0301
5.15	0.3088	0.2890	0.2695	0.2506	0.2320	0.2138	0.1959	0.1784	0.1611	0.1442	0.1275	0.1112	0.0952	0.0795	0.0658	0.0560	0.0479	0.0411	0.0351	0.0299
5.16	0.3083	0.2884	0.2690	0.2500	0.2314	0.2132	0.1954	0.1778	0.1606	0.1437	0.1270	0.1107	0.0947	0.0790	0.0654	0.0556	0.0476	0.0408	0.0349	0.0297
5.17	0.3078	0.2879	0.2685	0.2495	0.2309	0.2127	0.1948	0.1773	0.1601	0.1431	0.1265	0.1102	0.0942	0.0785	0.0650	0.0553	0.0473	0.0406	0.0347	0.0295
5.18	0.3072	0.2874	0.2679	0.2490	0.2304	0.2122	0.1943	0.1768	0.1596	0.1426	0.1260	0.1097	0.0937	0.0780	0.0646	0.0550	0.0471	0.0403	0.0345	0.0293
5.19	0.3067	0.2868	0.2674	0.2484	0.2299	0.2116	0.1938	0.1763	0.1590	0.1421	0.1255	0.1092	0.0932	0.0775	0.0643	0.0547	0.0468	0.0401	0.0342	0.0291
5.20	0.3062	0.2863	0.2669	0.2479	0.2293	0.2111	0.1933	0.1758	0.1585	0.1416	0.1250	0.1087	0.0927	0.0770	0.0639	0.0543	0.0465	0.0398	0.0340	0.0289
5.21	0.3056	0.2858	0.2664	0.2474	0.2288	0.2106	0.1928	0.1752	0.1580	0.1411	0.1245	0.1082	0.0922	0.0765	0.0635	0.0540	0.0462	0.0396	0.0338	0.0287
5.22	0.3051	0.2852	0.2658	0.2469	0.2283	0.2101	0.1922	0.1747	0.1575	0.1406	0.1240	0.1077	0.0917	0.0760	0.0631	0.0537	0.0459	0.0393	0.0336	0.0285
5.23	0.3046	0.2847	0.2653	0.2463	0.2278	0.2096	0.1917	0.1742	0.1570	0.1401	0.1235	0.1072	0.0912	0.0755	0.0628	0.0534	0.0457	0.0391	0.0333	0.0283
5.24	0.3041	0.2842	0.2648	0.2458	0.2272	0.2090	0.1912	0.1737	0.1565	0.1396	0.1230	0.1067	0.0908	0.0750	0.0624	0.0531	0.0454	0.0388	0.0331	0.0281
5.25	0.3035	0.2837	0.2643	0.2453	0.2267	0.2085	0.1907	0.1732	0.1560	0.1391	0.1225	0.1062	0.0903	0.0746	0.0620	0.0527	0.0451	0.0386	0.0329	0.0279
5.26	0.3030	0.2831	0.2637	0.2448	0.2262	0.2080	0.1902	0.1727	0.1555	0.1386	0.1220	0.1057	0.0898	0.0741	0.0617	0.0524	0.0448	0.0383	0.0327	0.0277
5.27	0.3025	0.2826	0.2632	0.2442	0.2257	0.2075	0.1897	0.1722	0.1550	0.1381	0.1215	0.1053	0.0893	0.0736	0.0613	0.0521	0.0446	0.0381	0.0325	0.0275
5.28	0.3020	0.2821	0.2627	0.2437	0.2252	0.2070	0.1891	0.1717	0.1545	0.1376	0.1210	0.1048	0.0888	0.0731	0.0609	0.0518	0.0443	0.0379	0.0323	0.0274
5.29	0.3015	0.2816	0.2622	0.2432	0.2246	0.2065	0.1886	0.1711	0.1540	0.1371	0.1205	0.1043	0.0883	0.0727	0.0606	0.0515	0.0440	0.0376	0.0321	0.0272
5.30	0.3009	0.2811	0.2617	0.2427	0.2241	0.2060	0.1881	0.1706	0.1535	0.1366	0.1200	0.1038	0.0879	0.0722	0.0602	0.0512	0.0438	0.0374	0.0319	0.0270
5.31	0.3004	0.2806	0.2611	0.2422	0.2236	0.2054	0.1876	0.1701	0.1530	0.1361	0.1195	0.1033	0.0874	0.0717	0.0599	0.0509	0.0435	0.0372	0.0316	0.0268
5.32	0.2999	0.2800	0.2606	0.2417	0.2231	0.2049	0.1871	0.1696	0.1525	0.1356	0.1190	0.1028	0.0869	0.0713	0.0595	0.0506	0.0432	0.0369	0.0314	0.0266
5.33	0.2994	0.2795	0.2601	0.2411	0.2226	0.2044	0.1866	0.1691	0.1520	0.1351	0.1186	0.1023	0.0864	0.0708	0.0592	0.0503	0.0430	0.0367	0.0312	0.0264
5.34	0.2989	0.2790	0.2596	0.2406	0.2221	0.2039	0.1861	0.1686	0.1515	0.1346	0.1181	0.1019	0.0859	0.0704	0.0588	0.0500	0.0427	0.0365	0.0310	0.0262
5.35	0.2984	0.2785	0.2591	0.2401	0.2216	0.2034	0.1856	0.1681	0.1510	0.1341	0.1176	0.1014	0.0855	0.0699	0.0585	0.0497	0.0425	0.0362	0.0308	0.0261
5.36	0.2979	0.2780	0.2586	0.2396	0.2211	0.2029	0.1851	0.1676	0.1505	0.1336	0.1171	0.1009	0.0850	0.0695	0.0582	0.0494	0.0422	0.0360	0.0306	0.0259
5.37	0.2974	0.2775	0.2581	0.2391	0.2206	0.2024	0.1846	0.1671	0.1500	0.1331	0.1166	0.1004	0.0845	0.0691	0.0578	0.0492	0.0420	0.0358	0.0304	0.0257
5.38	0.2968	0.2770	0.2576	0.2386	0.2201	0.2019	0.1841	0.1666	0.1495	0.1327	0.1161	0.0999	0.0841	0.0686	0.0575	0.0489	0.0417	0.0356	0.0302	0.0255
5.39	0.2963	0.2765	0.2571	0.2381	0.2196	0.2014	0.1836	0.1662	0.1490	0.1322	0.1157	0.0995	0.0836	0.0682	0.0572	0.0486	0.0415	0.0353	0.0300	0.0253
5.40	0.2958	0.2760	0.2565	0.2376	0.2191	0.2009	0.1831	0.1657	0.1485	0.1317	0.1152	0.0990	0.0831	0.0678	0.0568	0.0483	0.0412	0.0351	0.0298	0.0252
5.41	0.2953	0.2754	0.2560	0.2371	0.2186	0.2004	0.1826	0.1652	0.1480	0.1312	0.1147	0.0985	0.0827	0.0674	0.0565	0.0480	0.0410	0.0349	0.0296	0.0250
5.42	0.2948	0.2749	0.2555	0.2366	0.2181	0.1999	0.1821	0.1647	0.1475	0.1307	0.1142	0.0981	0.0822	0.0670	0.0562	0.0477	0.0407	0.0347	0.0294	0.0248
5.43	0.2943	0.2744	0.2550	0.2361	0.2176	0.1994	0.1816	0.1642	0.1471	0.1302	0.1138	0.0976	0.0817	0.0665	0.0559	0.0475	0.0405	0.0345	0.0293	0.0246
5.44	0.2938	0.2739	0.2545	0.2356	0.2171	0.1989	0.1811	0.1637	0.1466	0.1298	0.1133	0.0971	0.0813	0.0661	0.0555	0.0472	0.0402	0.0343	0.0291	0.0245
5.45	0.2933	0.2734	0.2540	0.2351	0.2166	0.1984	0.1806	0.1632	0.1461	0.1293	0.1128	0.0966	0.0808	0.0658	0.0552	0.0469	0.0400	0.0340	0.0289	0.0243
5.46	0.2928	0.2729	0.2535	0.2346	0.2161	0.1979	0.1802	0.1627	0.1456	0.1288	0.1123	0.0962	0.0803	0.0654	0.0549	0.0466	0.0397	0.0338	0.0287	0.0241
5.47	0.2923	0.2724	0.2530	0.2341	0.2156	0.1974	0.1797	0.1622	0.1451	0.1283	0.1119	0.0957	0.0799	0.0650	0.0546	0.0464	0.0395	0.0336	0.0285	0.0240
5.48	0.2918	0.2719	0.2525	0.2336	0.2151	0.1969	0.1792	0.1618	0.1447	0.1279	0.1114	0.0953	0.0794	0.0646	0.0543	0.0461	0.0393	0.0334	0.0283	0.0238
5.49	0.2913	0.2714	0.2520	0.2331	0.2146	0.1965	0.1787	0.1613	0.1442	0.1274	0.1109	0.0948	0.0790	0.0642	0.0540	0.0458	0.0390	0.0332	0.0281	0.0236
5.50	0.2908	0.2709	0.2515	0.2326	0.2141	0.1960	0.1782	0.1608	0.1437	0.1269	0.1105	0.0943	0.0785	0.0638	0.0537	0.0456	0.0388	0.0330	0.0279	0.0235
5.51	0.2903	0.2704	0.2511	0.2321	0.2136	0.1955	0.1777	0.1603	0.1432	0.1264	0.1100	0.0939	0.0781	0.0635	0.0533	0.0453	0.0386	0.0328	0.0278	0.0233
5.52	0.2898	0.2700	0.2506	0.2316	0.2131	0.1950	0.1772	0.1598	0.1427	0.1260	0.1095	0.0934	0.0776	0.0631	0.0530	0.0450	0.0383	0.0326	0.0276	0.0232
5.53	0.2893	0.2695	0.2501	0.2311	0.2126	0.1945	0.1768	0.1594	0.1423	0.1255	0.1091	0.0930	0.0772	0.0627	0.0527	0.0448	0.0381	0.0324	0.0274	0.0230
5.54	0.2888	0.2690	0.2496	0.2306	0.2121	0.1940	0.1763	0.1589	0.1418	0.1250	0.1086	0.0925	0.0767	0.0623	0.0524	0.0445	0.0379	0.0322	0.0272	0.0228
5.55	0.2883	0.2685	0.2491	0.2302	0.2116	0.1935	0.1758	0.1584	0.1413	0.1246	0.1081	0.0920	0.0763	0.0620	0.0521	0.0443	0.0377	0.0320	0.0270	0.0227
5.56	0.2879	0.2680	0.2486	0.2297	0.2112	0.1931	0.1753	0.1579	0.1409	0.1241	0.1077	0.0916	0.0758	0.0616	0.0518	0.0440	0.0374	0.0318	0.0269	0.0225
5.57	0.2874	0.2675	0.2481	0.2292	0.2107	0.1926	0.1748	0.1575	0.1404	0.1236	0.1072	0.0911	0.0754	0.0613	0.0516	0.0438	0.0372	0.0316	0.0267	0.0224
5.58	0.2869	0.2670	0.2476	0.2287	0.2102	0.1921	0.1744	0.1570	0.1399	0.1232	0.1068	0.0907	0.0749	0.0609	0.0513	0.0435	0.0370	0.0314	0.0265	0.0222
5.59	0.2864	0.2665	0.2471	0.2282	0.2097	0.1916	0.1739	0.1565	0.1395	0.1227	0.1063	0.0902	0.0745	0.0606	0.0510	0.0433	0.0368	0.0312	0.0263	0.0220
5.60	0.2859	0.2660	0.2467	0.2277	0.2092	0.1911	0.1734	0.1560	0.1390	0.1223	0.1059	0.0898	0.0740	0.0602	0.0507	0.0430	0.0366	0.0310	0.0262	0.0219
5.61	0.2854	0.2655	0.2462	0.2272	0.2088	0.1907	0.1729	0.1556	0.1385	0.1218	0.1054	0.0893	0.0736	0.0599	0.0504	0.0428	0.0363	0.0308	0.0260	0.0217
5.62	0.2849	0.2651	0.2457	0.2268	0.2083	0.1902	0.1725	0.1551	0.1381	0.1213	0.1049	0.0889	0.0731	0.0595	0.0501	0.0425	0.0361	0.0306	0.0258	0.0216
5.63	0.2845	0.2646	0.2452	0.2263	0.2078	0.1897	0.1720	0.1546	0.1376	0.1209	0.1045	0.0884	0.0727	0.0592	0.0498	0.0423	0.0359	0.0304	0.0257	0.0214
5.64	0.2840	0.2641	0.2447	0.2258	0.2073	0.1892	0.1715	0.1542	0.1371	0.1204	0.1040	0.0880	0.0723	0.0589	0.0495	0.0420	0.0357	0.0302	0.0255	0.0213
5.65	0.2835	0.2636	0.2442	0.2253	0.2068	0.1888	0.1711	0.1537	0.1367	0.1200	0.1036	0.0875	0.0718	0.0585	0.0493	0.0418	0.0355	0.0301	0.0253	0.0211
5.66	0.2830	0.2631	0.2438	0.2249	0.2064	0.1883	0.1706	0.1532	0.1362	0.1195	0.1031	0.0871	0.0714	0.0582	0.0490	0.0415	0.0353	0.0299	0.0252	0.0210
5.67	0.2825	0.2627	0.2433	0.2244	0.2059	0.1878	0.1701	0.1528	0.1358	0.1191	0.1027	0.0867	0.0710	0.0579	0.0487	0.0413	0.0351	0.0297	0.0250	0.0208
5.68	0.2820	0.2622	0.2428	0.2239	0.2054	0.1874	0.1697	0.1523	0.1353	0.1186	0.1023	0.0862	0.0705	0.0575	0.0484	0.0411	0.0349	0.0295	0.0248	0.0207
5.69	0.2816	0.2617	0.2423	0.2234	0.2050	0.1869	0.1692	0.1519	0.1349	0.1182	0.1018	0.0858	0.0701	0.0572	0.0482	0.0408	0.0346	0.0293	0.0247	0.0206
5.70	0.2811	0.2612	0.2419	0.2230	0.2045	0.1864	0.1687	0.1514	0.1344	0.1177	0.1014	0.0853	0.0697	0.0569	0.0479	0.0406	0.0344	0.0291	0.0245	0.0204
5.71	0.2806	0.2607	0.2414	0.2225	0.2040	0.1860	0.1683	0.1509	0.1339	0.1173	0.1009	0.0849	0.0692	0.0566	0.0476	0.0404	0.0342	0.0290	0.0243	0.0203
5.72	0.2801	0.2603	0.2409	0.2220	0.2035	0.1855	0.1678	0.1505	0.1335	0.1168	0.1005	0.0845	0.0688	0.0563	0.0474	0.0401	0.0340	0.0288	0.0242	0.0201
5.73	0.2797	0.2598	0.2404	0.2215	0.2031	0.1850	0.1674	0.1500	0.1330	0.1164	0.1000	0.0840	0.0684	0.0559	0.0471	0.0399	0.0338	0.0286	0.0240	0.0200
5.74	0.2792	0.2593	0.2400	0.2211	0.2026	0.1846	0.1669	0.1496	0.1326	0.1159	0.0996	0.0836	0.0680	0.0556	0.0468	0.0397	0.0336	0.0284	0.0239	0.0198
5.75	0.2787	0.2589	0.2395	0.2206	0.2022	0.1841	0.1664	0.1491	0.1321	0.1155	0.0992	0.0832	0.0675	0.0553	0.0466	0.0394	0.0334	0.0282	0.0237	0.0197
5.76	0.2782	0.2584	0.2390	0.2201	0.2017	0.1836	0.1660	0.1487	0.1317	0.1150	0.0987	0.0827	0.0671	0.0550	0.0463	0.0392	0.0332	0.0281	0.0236	0.0196
5.77	0.2778	0.2579	0.2386	0.2197	0.2012	0.1832	0.1655	0.1482	0.1312	0.1146	0.0983	0.0823	0.0667	0.0547	0.0461	0.0390	0.0330	0.0279	0.0234	0.0194
5.78	0.2773	0.2574	0.2381	0.2192	0.2008	0.1827	0.1651	0.1478	0.1308	0.1142	0.0978	0.0819	0.0663	0.0544	0.0458	0.0388	0.0328	0.0277	0.0232	0.0193
5.79	0.2768	0.2570	0.2376	0.2187	0.2003	0.1823	0.1646	0.1473	0.1304	0.1137	0.0974	0.0815	0.0659	0.0541	0.0455	0.0386	0.0326	0.0276	0.0231	0.0192
5.80	0.2764	0.2565	0.2372	0.2183	0.1998	0.1818	0.1642	0.1469	0.1299	0.1133	0.0970	0.0810	0.0654	0.0538	0.0453	0.0383	0.0325	0.0274	0.0229	0.0190
5.81	0.2759	0.2560	0.2367	0.2178	0.1994	0.1814	0.1637	0.1464	0.1295	0.1128	0.0965	0.0806	0.0650	0.0535	0.0450	0.0381	0.0323	0.0272	0.0228	0.0189
5.82	0.2754	0.2556	0.2362	0.2174	0.1989	0.1809	0.1633	0.1460	0.1290	0.1124	0.0961	0.0802	0.0646	0.0532	0.0448	0.0379	0.0321	0.0270	0.0226	0.0188
5.83	0.2750	0.2551	0.2358	0.2169	0.1985	0.1804	0.1628	0.1455	0.1286	0.1120	0.0957	0.0797	0.0642	0.0529	0.0445	0.0377	0.0319	0.0269	0.0225	0.0186
5.84	0.2745	0.2547	0.2353	0.2164	0.1980	0.1800	0.1624	0.1451	0.1282	0.1115	0.0953	0.0793	0.0638	0.0526	0.0443	0.0375	0.0317	0.0267	0.0223	0.0185
5.85	0.2740	0.2542	0.2348	0.2160	0.1976	0.1795	0.1619	0.1446	0.1277	0.1111	0.0948	0.0789	0.0634	0.0523	0.0440	0.0373	0.0315	0.0265	0.0222	0.0184
5.86	0.2736	0.2537	0.2344	0.2155	0.1971	0.1791	0.1615	0.1442	0.1273	0.1107	0.0944	0.0785	0.0630	0.0520	0.0438	0.0370	0.0313	0.0264	0.0221	0.0182
5.87	0.2731	0.2533	0.2339	0.2151	0.1966	0.1786	0.1610	0.1438	0.1268	0.1102	0.0940	0.0781	0.0626	0.0517	0.0436	0.0368	0.0311	0.0262	0.0219	0.0181
5.88	0.2727	0.2528	0.2335	0.2146	0.1962	0.1782	0.1606	0.1433	0.1264	0.1098	0.0936	0.0776	0.0623	0.0515	0.0433	0.0366	0.0310	0.0261	0.0218	0.0180
5.89	0.2722	0.2524	0.2330	0.2142	0.1957	0.1777	0.1601	0.1429	0.1260	0.1094	0.0931	0.0772	0.0619	0.0512	0.0431	0.0364	0.0308	0.0259	0.0216	0.0179
5.90	0.2717	0.2519	0.2326	0.2137	0.1953	0.1773	0.1597	0.1424	0.1255	0.1089	0.0927	0.0768	0.0615	0.0509	0.0428	0.0362	0.0306	0.0257	0.0215	0.0177
5.91	0.2713	0.2514	0.2321	0.2133	0.1948	0.1769	0.1592	0.1420	0.1251	0.1085	0.0923	0.0764	0.0611	0.0506	0.0426	0.0360	0.0304	0.0256	0.0213	0.0176
5.92	0.2708	0.2510	0.2317	0.2128	0.1944	0.1764	0.1588	0.1416	0.1247	0.1081	0.0919	0.0760	0.0608	0.0503	0.0424	0.0358	0.0302	0.0254	0.0212	0.0175
5.93	0.2704	0.2505	0.2312	0.2123	0.1939	0.1760	0.1584	0.1411	0.1242	0.1077	0.0914	0.0756	0.0604	0.0501	0.0421	0.0356	0.0301	0.0253	0.0211	0.0174
5.94	0.2699	0.2501	0.2307	0.2119	0.1935	0.1755	0.1579	0.1407	0.1238	0.1072	0.0910	0.0752	0.0601	0.0498	0.0419	0.0354	0.0299	0.0251	0.0209	0.0172
5.95	0.2695	0.2496	0.2303	0.2115	0.1931	0.1751	0.1575	0.1403	0.1234	0.1068	0.0906	0.0747	0.0597	0.0495	0.0417	0.0352	0.0297	0.0249	0.0208	0.0171
5.96	0.2690	0.2492	0.2298	0.2110	0.1926	0.1746	0.1571	0.1398	0.1230	0.1064	0.0902	0.0743	0.0594	0.0492	0.0414	0.0350	0.0295	0.0248	0.0206	0.0170
5.97	0.2685	0.2487	0.2294	0.2106	0.1922	0.1742	0.1566	0.1394	0.1225	0.1060	0.0898	0.0739	0.0590	0.0490	0.0412	0.0348	0.0293	0.0246	0.0205	0.0169
5.98	0.2681	0.2483	0.2289	0.2101	0.1917	0.1738	0.1562	0.1390	0.1221	0.1056	0.0894	0.0735	0.0587	0.0487	0.0410	0.0346	0.0292	0.0245	0.0204	0.0167
5.99	0.2676	0.2478	0.2285	0.2097	0.1913	0.1733	0.1557	0.1385	0.1217	0.1051	0.0889	0.0731	0.0584	0.0484	0.0408	0.0344	0.0290	0.0243	0.0202	0.0166
6.00	0.2672	0.2474	0.2281	0.2092	0.1908	0.1729	0.1553	0.1381	0.1213	0.1047	0.0885	0.0727	0.0580	0.0482	0.0405	0.0342	0.0288	0.0242	0.0201	0.0165

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.2667	0.2469	0.2276	0.2088	0.1904	0.1724	0.1549	0.1377	0.1208	0.1043	0.0881	0.0723	0.0577	0.0479	0.0403	0.0340	0.0287	0.0240	0.0200	0.0164
6.02	0.2663	0.2465	0.2272	0.2083	0.1900	0.1720	0.1545	0.1373	0.1204	0.1039	0.0877	0.0719	0.0574	0.0477	0.0401	0.0338	0.0285	0.0239	0.0198	0.0163
6.03	0.2659	0.2460	0.2267	0.2079	0.1895	0.1716	0.1540	0.1368	0.1200	0.1035	0.0873	0.0715	0.0570	0.0474	0.0399	0.0336	0.0283	0.0237	0.0197	0.0162
6.04	0.2654	0.2456	0.2263	0.2075	0.1891	0.1711	0.1536	0.1364	0.1196	0.1031	0.0869	0.0711	0.0567	0.0471	0.0396	0.0334	0.0282	0.0236	0.0196	0.0160
6.05	0.2650	0.2451	0.2258	0.2070	0.1887	0.1707	0.1532	0.1360	0.1191	0.1026	0.0865	0.0707	0.0564	0.0469	0.0394	0.0333	0.0280	0.0234	0.0194	0.0159
6.06	0.2645	0.2447	0.2254	0.2066	0.1882	0.1703	0.1527	0.1356	0.1187	0.1022	0.0861	0.0703	0.0561	0.0466	0.0392	0.0331	0.0278	0.0233	0.0193	0.0158
6.07	0.2641	0.2442	0.2249	0.2061	0.1878	0.1698	0.1523	0.1351	0.1183	0.1018	0.0857	0.0699	0.0558	0.0464	0.0390	0.0329	0.0277	0.0231	0.0192	0.0157
6.08	0.2636	0.2438	0.2245	0.2057	0.1873	0.1694	0.1519	0.1347	0.1179	0.1014	0.0853	0.0695	0.0555	0.0461	0.0388	0.0327	0.0275	0.0230	0.0191	0.0156
6.09	0.2632	0.2434	0.2241	0.2053	0.1869	0.1690	0.1515	0.1343	0.1175	0.1010	0.0849	0.0691	0.0552	0.0459	0.0386	0.0325	0.0273	0.0229	0.0189	0.0155
6.10	0.2627	0.2429	0.2236	0.2048	0.1865	0.1686	0.1510	0.1339	0.1171	0.1006	0.0845	0.0687	0.0549	0.0456	0.0384	0.0323	0.0272	0.0227	0.0188	0.0154
6.11	0.2623	0.2425	0.2232	0.2044	0.1861	0.1681	0.1506	0.1335	0.1167	0.1002	0.0841	0.0683	0.0546	0.0454	0.0382	0.0321	0.0270	0.0226	0.0187	0.0153
6.12	0.2619	0.2420	0.2228	0.2040	0.1856	0.1677	0.1502	0.1330	0.1162	0.0998	0.0837	0.0679	0.0543	0.0451	0.0379	0.0320	0.0269	0.0224	0.0186	0.0151
6.13	0.2614	0.2416	0.2223	0.2035	0.1852	0.1673	0.1498	0.1326	0.1158	0.0994	0.0833	0.0675	0.0540	0.0449	0.0377	0.0318	0.0267	0.0223	0.0184	0.0150
6.14	0.2610	0.2412	0.2219	0.2031	0.1848	0.1669	0.1493	0.1322	0.1154	0.0990	0.0829	0.0671	0.0537	0.0447	0.0375	0.0316	0.0265	0.0222	0.0183	0.0149
6.15	0.2605	0.2407	0.2215	0.2027	0.1843	0.1664	0.1489	0.1318	0.1150	0.0986	0.0825	0.0667	0.0534	0.0444	0.0373	0.0314	0.0264	0.0220	0.0182	0.0148
6.16	0.2601	0.2403	0.2210	0.2022	0.1839	0.1660	0.1485	0.1314	0.1146	0.0982	0.0821	0.0663	0.0531	0.0442	0.0371	0.0312	0.0262	0.0219	0.0181	0.0147
6.17	0.2597	0.2399	0.2206	0.2018	0.1835	0.1656	0.1481	0.1310	0.1142	0.0978	0.0817	0.0659	0.0528	0.0439	0.0369	0.0311	0.0261	0.0217	0.0180	0.0146
6.18	0.2592	0.2394	0.2202	0.2014	0.1831	0.1652	0.1477	0.1306	0.1138	0.0974	0.0813	0.0656	0.0525	0.0437	0.0367	0.0309	0.0259	0.0216	0.0178	0.0145
6.19	0.2588	0.2390	0.2197	0.2010	0.1826	0.1648	0.1473	0.1301	0.1134	0.0969	0.0809	0.0652	0.0522	0.0435	0.0365	0.0307	0.0258	0.0215	0.0177	0.0144
6.20	0.2584	0.2386	0.2193	0.2005	0.1822	0.1643	0.1468	0.1297	0.1130	0.0966	0.0805	0.0648	0.0519	0.0432	0.0363	0.0305	0.0256	0.0213	0.0176	0.0143
6.21	0.2579	0.2381	0.2189	0.2001	0.1818	0.1639	0.1464	0.1293	0.1126	0.0962	0.0801	0.0644	0.0517	0.0430	0.0361	0.0304	0.0255	0.0212	0.0175	0.0142
6.22	0.2575	0.2377	0.2184	0.1997	0.1814	0.1635	0.1460	0.1289	0.1122	0.0958	0.0797	0.0640	0.0514	0.0428	0.0359	0.0302	0.0253	0.0211	0.0174	0.0141
6.23	0.2571	0.2373	0.2180	0.1993	0.1810	0.1631	0.1456	0.1285	0.1118	0.0954	0.0793	0.0636	0.0511	0.0426	0.0357	0.0300	0.0252	0.0209	0.0172	0.0140
6.24	0.2566	0.2368	0.2176	0.1988	0.1805	0.1627	0.1452	0.1281	0.1114	0.0950	0.0789	0.0632	0.0508	0.0423	0.0355	0.0299	0.0250	0.0208	0.0171	0.0139
6.25	0.2562	0.2364	0.2172	0.1984	0.1801	0.1622	0.1448	0.1277	0.1110	0.0946	0.0785	0.0629	0.0506	0.0421	0.0353	0.0297	0.0249	0.0207	0.0170	0.0138
6.26	0.2558	0.2360	0.2167	0.1980	0.1797	0.1618	0.1444	0.1273	0.1106	0.0942	0.0781	0.0625	0.0503	0.0419	0.0352	0.0295	0.0247	0.0206	0.0169	0.0137
6.27	0.2554	0.2356	0.2163	0.1976	0.1793	0.1614	0.1440	0.1269	0.1102	0.0938	0.0777	0.0621	0.0500	0.0417	0.0350	0.0294	0.0246	0.0204	0.0168	0.0136
6.28	0.2549	0.2351	0.2159	0.1971	0.1789	0.1610	0.1436	0.1265	0.1098	0.0934	0.0774	0.0617	0.0497	0.0414	0.0348	0.0292	0.0244	0.0203	0.0167	0.0135
6.29	0.2545	0.2347	0.2155	0.1967	0.1784	0.1606	0.1432	0.1261	0.1094	0.0930	0.0770	0.0614	0.0495	0.0412	0.0346	0.0290	0.0243	0.0202	0.0166	0.0134
6.30	0.2541	0.2343	0.2151	0.1963	0.1780	0.1602	0.1428	0.1257	0.1090	0.0926	0.0766	0.0610	0.0492	0.0410	0.0344	0.0289	0.0242	0.0201	0.0165	0.0133
6.31	0.2537	0.2339	0.2146	0.1959	0.1776	0.1598	0.1423	0.1253	0.1086	0.0922	0.0762	0.0606	0.0490	0.0408	0.0342	0.0287	0.0240	0.0199	0.0163	0.0132
6.32	0.2532	0.2335	0.2142	0.1955	0.1772	0.1594	0.1419	0.1249	0.1082	0.0918	0.0758	0.0602	0.0487	0.0406	0.0340	0.0286	0.0239	0.0198	0.0162	0.0131
6.33	0.2528	0.2330	0.2138	0.1951	0.1768	0.1590	0.1415	0.1245	0.1078	0.0914	0.0754	0.0599	0.0484	0.0403	0.0338	0.0284	0.0237	0.0197	0.0161	0.0130
6.34	0.2524	0.2326	0.2134	0.1946	0.1764	0.1586	0.1411	0.1241	0.1074	0.0911	0.0751	0.0595	0.0482	0.0401	0.0337	0.0282	0.0236	0.0196	0.0160	0.0129
6.35	0.2520	0.2322	0.2130	0.1942	0.1760	0.1582	0.1407	0.1237	0.1070	0.0907	0.0747	0.0591	0.0479	0.0399	0.0335	0.0281	0.0235	0.0194	0.0159	0.0128
6.36	0.2515	0.2318	0.2125	0.1938	0.1756	0.1577	0.1403	0.1233	0.1066	0.0903	0.0743	0.0588	0.0477	0.0397	0.0333	0.0279	0.0233	0.0193	0.0158	0.0127
6.37	0.2511	0.2314	0.2121	0.1934	0.1752	0.1573	0.1399	0.1229	0.1062	0.0899	0.0739	0.0584	0.0474	0.0395	0.0331	0.0278	0.0232	0.0192	0.0157	0.0126
6.38	0.2507	0.2309	0.2117	0.1930	0.1747	0.1569	0.1395	0.1225	0.1058	0.0895	0.0735	0.0581	0.0472	0.0393	0.0329	0.0276	0.0230	0.0191	0.0156	0.0126
6.39	0.2503	0.2305	0.2113	0.1926	0.1743	0.1565	0.1391	0.1221	0.1055	0.0891	0.0732	0.0577	0.0469	0.0391	0.0328	0.0275	0.0229	0.0190	0.0155	0.0125
6.40	0.2499	0.2301	0.2109	0.1922	0.1739	0.1561	0.1387	0.1217	0.1051	0.0887	0.0728	0.0573	0.0467	0.0389	0.0326	0.0273	0.0228	0.0188	0.0154	0.0124
6.41	0.2494	0.2297	0.2105	0.1918	0.1735	0.1557	0.1383	0.1213	0.1047	0.0884	0.0724	0.0570	0.0464	0.0387	0.0324	0.0271	0.0226	0.0187	0.0153	0.0123
6.42	0.2490	0.2293	0.2101	0.1914	0.1731	0.1553	0.1379	0.1209	0.1043	0.0880	0.0720	0.0567	0.0462	0.0385	0.0322	0.0270	0.0225	0.0186	0.0152	0.0122
6.43	0.2486	0.2289	0.2097	0.1910	0.1727	0.1549	0.1376	0.1206	0.1039	0.0876	0.0717	0.0563	0.0459	0.0383	0.0321	0.0268	0.0224	0.0185	0.0151	0.0121
6.44	0.2482	0.2284	0.2092	0.1905	0.1723	0.1545	0.1372	0.1202	0.1035	0.0872	0.0713	0.0560	0.0457	0.0381	0.0319	0.0267	0.0222	0.0184	0.0150	0.0120
6.45	0.2478	0.2280	0.2088	0.1901	0.1719	0.1541	0.1368	0.1198	0.1031	0.0869	0.0709	0.0557	0.0455	0.0379	0.0317	0.0265	0.0221	0.0183	0.0149	0.0119
6.46	0.2474	0.2276	0.2084	0.1897	0.1715	0.1537	0.1364	0.1194	0.1028	0.0865	0.0706	0.0554	0.0452	0.0377	0.0315	0.0264	0.0220	0.0181	0.0148	0.0119
6.47	0.2470	0.2272	0.2080	0.1893	0.1711	0.1533	0.1360	0.1190	0.1024	0.0861	0.0702	0.0550	0.0450	0.0375	0.0314	0.0262	0.0218	0.0180	0.0147	0.0118
6.48	0.2465	0.2268	0.2076	0.1889	0.1707	0.1529	0.1356	0.1186	0.1020	0.0857	0.0698	0.0547	0.0448	0.0373	0.0312	0.0261	0.0217	0.0179	0.0146	0.0117
6.49	0.2461	0.2264	0.2072	0.1885	0.1703	0.1526	0.1352	0.1182	0.1016	0.0853	0.0694	0.0544	0.0445	0.0371	0.0310	0.0260	0.0216	0.0178	0.0145	0.0116
6.50	0.2457	0.2260	0.2068	0.1881	0.1699	0.1522	0.1348	0.1178	0.1012	0.0850	0.0691	0.0541	0.0443	0.0369	0.0309	0.0258	0.0215	0.0177	0.0144	0.0115
6.51	0.2453	0.2256	0.2064	0.1877	0.1695	0.1518	0.1344	0.1175	0.1009	0.0846	0.0687	0.0538	0.0441	0.0367	0.0307	0.0257	0.0213	0.0176	0.0143	0.0114
6.52	0.2449	0.2252	0.2060	0.1873	0.1691	0.1514	0.1340	0.1171	0.1005	0.0842	0.0683	0.0535	0.0438	0.0365	0.0305	0.0255	0.0212	0.0175	0.0142	0.0114
6.53	0.2445	0.2248	0.2056	0.1869	0.1687	0.1510	0.1336	0.1167	0.1001	0.0839	0.0680	0.0532	0.0436	0.0363	0.0304	0.0254	0.0211	0.0174	0.0141	0.0113
6.54	0.2441	0.2244	0.2052	0.1865	0.1683	0.1506	0.1333	0.1163	0.0997	0.0835	0.0676	0.0529	0.0434	0.0361	0.0302	0.0252	0.0210	0.0173	0.0140	0.0112
6.55	0.2437	0.2240	0.2048	0.1861	0.1679	0.1502	0.1329	0.1159	0.0994	0.0831	0.0673	0.0526	0.0432	0.0359	0.0301	0.0251	0.0208	0.0171	0.0139	0.0111
6.56	0.2433	0.2236	0.2044	0.1857	0.1675	0.1498	0.1325	0.1156	0.0990	0.0828	0.0669	0.0523	0.0429	0.0357	0.0299	0.0250	0.0207	0.0170	0.0138	0.0110
6.57	0.2429	0.2232	0.2040	0.1853	0.1672	0.1494	0.1321	0.1152	0.0986	0.0824	0.0665	0.0520	0.0427	0.0356	0.0297	0.0248	0.0206	0.0169	0.0137	0.0110
6.58	0.2425	0.2228	0.2036	0.1849	0.1668	0.1490	0.1317	0.1148	0.0982	0.0820	0.0662	0.0518	0.0425	0.0354	0.0296	0.0247	0.0205	0.0168	0.0136	0.0109
6.59	0.2421	0.2224	0.2032	0.1845	0.1664	0.1486	0.1313	0.1144	0.0979	0.0817	0.0658	0.0515	0.0423	0.0352	0.0294	0.0245	0.0204	0.0167	0.0135	0.0108
6.60	0.2417	0.2219	0.2028	0.1841	0.1660	0.1483	0.1310	0.1140	0.0975	0.0813	0.0654	0.0512	0.0420	0.0350	0.0293	0.0244	0.0202	0.0166	0.0134	0.0107
6.61	0.2413	0.2216	0.2024	0.1838	0.1656	0.1479	0.1306	0.1137	0.0971	0.0809	0.0651	0.0509	0.0418	0.0348	0.0291	0.0243	0.0201	0.0165	0.0133	0.0106
6.62	0.2409	0.2212	0.2020	0.1834	0.1652	0.1475	0.1302	0.1133	0.0968	0.0806	0.0647	0.0507	0.0416	0.0346	0.0289	0.0241	0.0200	0.0164	0.0133	0.0106
6.63	0.2405	0.2208	0.2016	0.1830	0.1648	0.1471	0.1298	0.1129	0.0964	0.0802	0.0644	0.0504	0.0414	0.0345	0.0288	0.0240	0.0199	0.0163	0.0132	0.0105
6.64	0.2401	0.2204	0.2012	0.1826	0.1644	0.1467	0.1294	0.1125	0.0960	0.0798	0.0640	0.0501	0.0412	0.0343	0.0286	0.0239	0.0198	0.0162	0.0131	0.0104
6.65	0.2397	0.2200	0.2008	0.1822	0.1640	0.1463	0.1291	0.1122	0.0956	0.0795	0.0637	0.0499	0.0410	0.0341	0.0285	0.0237	0.0196	0.0161	0.0130	0.0103
6.66	0.2393	0.2196	0.2004	0.1818	0.1637	0.1460	0.1287	0.1118	0.0953	0.0791	0.0633	0.0496	0.0408	0.0339	0.0283	0.0236	0.0195	0.0160	0.0129	0.0103
6.67	0.2389	0.2192	0.2000	0.1814	0.1633	0.1456	0.1283	0.1114	0.0949	0.0787	0.0630	0.0493	0.0406	0.0338	0.0282	0.0235	0.0194	0.0159	0.0128	0.0102
6.68	0.2385	0.2188	0.1996	0.1810	0.1629	0.1452	0.1279	0.1111	0.0946	0.0784	0.0626	0.0491	0.0404	0.0336	0.0280	0.0233	0.0193	0.0158	0.0127	0.0101
6.69	0.2381	0.2184	0.1992	0.1806	0.1625	0.1448	0.1276	0.1107	0.0942	0.0780	0.0622	0.0488	0.0401	0.0334	0.0279	0.0232	0.0192	0.0157	0.0126	0.0100
6.70	0.2377	0.2180	0.1989	0.1802	0.1621	0.1444	0.1272	0.1103	0.0938	0.0777	0.0619	0.0486	0.0399	0.0332	0.0277	0.0231	0.0191	0.0156	0.0125	0.0100
6.71	0.2373	0.2176	0.1985	0.1799	0.1617	0.1441	0.1268	0.1100	0.0935	0.0773	0.0616	0.0483	0.0397	0.0331	0.0276	0.0229	0.0190	0.0155	0.0125	0.0099
6.72	0.2369	0.2172	0.1981	0.1795	0.1614	0.1437	0.1264	0.1096	0.0931	0.0770	0.0612	0.0480	0.0395	0.0329	0.0274	0.0228	0.0189	0.0154	0.0124	0.0098
6.73	0.2365	0.2168	0.1977	0.1791	0.1610	0.1433	0.1261	0.1092	0.0927	0.0766	0.0609	0.0478	0.0393	0.0327	0.0273	0.0227	0.0187	0.0153	0.0123	0.0098
6.74	0.2361	0.2164	0.1973	0.1787	0.1606	0.1429	0.1257	0.1089	0.0924	0.0763	0.0605	0.0475	0.0391	0.0326	0.0271	0.0226	0.0186	0.0152	0.0122	0.0097
6.75	0.2357	0.2160	0.1969	0.1783	0.1602	0.1426	0.1253	0.1085	0.0920	0.0759	0.0602	0.0473	0.0389	0.0324	0.0270	0.0224	0.0185	0.0151	0.0121	0.0096
6.76	0.2353	0.2156	0.1965	0.1779	0.1598	0.1422	0.1250	0.1081	0.0917	0.0755	0.0598	0.0471	0.0387	0.0322	0.0269	0.0223	0.0184	0.0150	0.0120	0.0096
6.77	0.2349	0.2153	0.1961	0.1776	0.1595	0.1418	0.1246	0.1078	0.0913	0.0752	0.0595	0.0468	0.0385	0.0321	0.0267	0.0222	0.0183	0.0149	0.0120	0.0095
6.78	0.2345	0.2149	0.1958	0.1772	0.1591	0.1414	0.1242	0.1074	0.0909	0.0748	0.0591	0.0466	0.0383	0.0319	0.0266	0.0221	0.0182	0.0148	0.0119	0.0094
6.79	0.2341	0.2145	0.1954	0.1768	0.1587	0.1411	0.1239	0.1070	0.0906	0.0745	0.0588	0.0463	0.0382	0.0317	0.0264	0.0219	0.0181	0.0147	0.0118	0.0093
6.80	0.2338	0.2141	0.1950	0.1764	0.1583	0.1407	0.1235	0.1067	0.0902	0.0741	0.0585	0.0461	0.0380	0.0316	0.0263	0.0218	0.0180	0.0146	0.0117	0.0093
6.81	0.2334	0.2137	0.1946	0.1760	0.1580	0.1403	0.1231	0.1063	0.0899	0.0738	0.0581	0.0459	0.0378	0.0314	0.0261	0.0217	0.0179	0.0145	0.0116	0.0092
6.82	0.2330	0.2133	0.1942	0.1757	0.1576	0.1400	0.1228	0.1060	0.0895	0.0734	0.0578	0.0456	0.0376	0.0312	0.0260	0.0216	0.0178	0.0145	0.0115	0.0091
6.83	0.2326	0.2129	0.1938	0.1753	0.1572	0.1396	0.1224	0.1056	0.0892	0.0731	0.0575	0.0454	0.0374	0.0311	0.0259	0.0215	0.0177	0.0144	0.0115	0.0091
6.84	0.2322	0.2126	0.1935	0.1749	0.1568	0.1392	0.1220	0.1052	0.0888	0.0727	0.0571	0.0452	0.0372	0.0309	0.0257	0.0213	0.0176	0.0143	0.0114	0.0090
6.85	0.2318	0.2122	0.1931	0.1745	0.1565	0.1389	0.1217	0.1049	0.0885	0.0724	0.0568	0.0449	0.0370	0.0308	0.0256	0.0212	0.0175	0.0142	0.0113	0.0090
6.86	0.2314	0.2118	0.1927	0.1742	0.1561	0.1385	0.1213	0.1045	0.0881	0.0721	0.0565	0.0447	0.0368	0.0306	0.0255	0.0211	0.0174	0.0141	0.0112	0.0089
6.87	0.2310	0.2114	0.1923	0.1738	0.1557	0.1381	0.1210	0.1042	0.0878	0.0717	0.0561	0.0445	0.0366	0.0304	0.0253	0.0210	0.0173	0.0140	0.0112	0.0088
6.88	0.2307	0.2110	0.1920	0.1734	0.1554	0.1378	0.1206	0.1038	0.0874	0.0714	0.0558	0.0442	0.0365	0.0303	0.0252	0.0209	0.0171	0.0139	0.0111	0.0088
6.89	0.2303	0.2106	0.1916	0.1730	0.1550	0.1374	0.1202	0.1035	0.0871	0.0710	0.0555	0.0440	0.0363	0.0301	0.0251	0.0208	0.0170	0.0138	0.0110	0.0087
6.90	0.2299	0.2103	0.1912	0.1727	0.1546	0.1370	0.1199	0.1031	0.0867	0.0707	0.0551	0.0438	0.0361	0.0300	0.0249	0.0206	0.0169	0.0137	0.0109	0.0086
6.91	0.2295	0.2099	0.1908	0.1723	0.1543	0.1367	0.1195	0.1028	0.0864	0.0703	0.0548	0.0436	0.0359	0.0298	0.0248	0.0205	0.0168	0.0136	0.0109	0.0086
6.92	0.2291	0.2095	0.1905	0.1719	0.1539	0.1363	0.1192	0.1024	0.0860	0.0700	0.0545	0.0433	0.0357	0.0297	0.0247	0.0204	0.0167	0.0136	0.0108	0.0085
6.93	0.2288	0.2091	0.1901	0.1716	0.1535	0.1359	0.1188	0.1021	0.0857	0.0697	0.0542	0.0431	0.0355	0.0295	0.0245	0.0203	0.0166	0.0135	0.0107	0.0085
6.94	0.2284	0.2088	0.1897	0.1712	0.1532	0.1356	0.1184	0.1017	0.0853	0.0693	0.0538	0.0429	0.0354	0.0294	0.0244	0.0202	0.0165	0.0134	0.0106	0.0084
6.95	0.2280	0.2084	0.1893	0.1708	0.1528	0.1352	0.1181	0.1014	0.0850	0.0690	0.0535	0.0427	0.0352	0.0292	0.0243	0.0201	0.0165	0.0133	0.0106	0.0083
6.96	0.2276	0.2080	0.1890	0.1704	0.1524	0.1349	0.1177	0.1010	0.0846	0.0686	0.0532	0.0425	0.0350	0.0291	0.0241	0.0200	0.0164	0.0132	0.0105	0.0083
6.97	0.2272	0.2076	0.1886	0.1701	0.1521	0.1345	0.1174	0.1007	0.0843	0.0683	0.0529	0.0423	0.0348	0.0289	0.0240	0.0198	0.0163	0.0131	0.0104	0.0082
6.98	0.2269	0.2073	0.1882	0.1697	0.1517	0.1342	0.1170	0.1003	0.0840	0.0680	0.0526	0.0421	0.0347	0.0288	0.0239	0.0197	0.0162	0.0130	0.0103	0.0082
6.99	0.2265	0.2069	0.1878	0.1693	0.1513	0.1338	0.1167	0.1000	0.0836	0.0676	0.0522	0.0418	0.0345	0.0286	0.0238	0.0196	0.0161	0.0130	0.0103	0.0081
7.00	0.2261	0.2065	0.1875	0.1690	0.1510	0.1334	0.1163	0.0996	0.0833	0.0673	0.0519	0.0416	0.0343	0.0285	0.0236	0.0195	0.0160	0.0129	0.0102	0.0080

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.2257	0.2061	0.1871	0.1686	0.1506	0.1331	0.1160	0.0993	0.0829	0.0670	0.0516	0.0414	0.0341	0.0283	0.0235	0.0194	0.0159	0.0128	0.0101	0.0080
7.02	0.2254	0.2058	0.1867	0.1683	0.1503	0.1327	0.1156	0.0989	0.0826	0.0666	0.0513	0.0412	0.0340	0.0282	0.0234	0.0193	0.0158	0.0127	0.0101	0.0079
7.03	0.2250	0.2054	0.1864	0.1679	0.1499	0.1324	0.1153	0.0986	0.0823	0.0663	0.0510	0.0410	0.0338	0.0280	0.0233	0.0192	0.0157	0.0126	0.0100	0.0079
7.04	0.2246	0.2050	0.1860	0.1675	0.1495	0.1320	0.1149	0.0982	0.0819	0.0660	0.0507	0.0408	0.0336	0.0279	0.0231	0.0191	0.0156	0.0126	0.0099	0.0078
7.05	0.2242	0.2047	0.1856	0.1672	0.1492	0.1317	0.1146	0.0979	0.0816	0.0656	0.0504	0.0406	0.0335	0.0278	0.0230	0.0190	0.0155	0.0125	0.0099	0.0078
7.06	0.2239	0.2043	0.1853	0.1668	0.1488	0.1313	0.1142	0.0976	0.0812	0.0653	0.0501	0.0404	0.0333	0.0276	0.0229	0.0189	0.0154	0.0124	0.0098	0.0077
7.07	0.2235	0.2039	0.1849	0.1664	0.1485	0.1310	0.1139	0.0972	0.0809	0.0650	0.0499	0.0402	0.0331	0.0275	0.0228	0.0188	0.0153	0.0123	0.0097	0.0076
7.08	0.2231	0.2036	0.1845	0.1661	0.1481	0.1306	0.1135	0.0969	0.0806	0.0646	0.0496	0.0400	0.0330	0.0273	0.0227	0.0187	0.0152	0.0122	0.0097	0.0076
7.09	0.2228	0.2032	0.1842	0.1657	0.1478	0.1303	0.1132	0.0965	0.0802	0.0643	0.0493	0.0398	0.0328	0.0272	0.0225	0.0186	0.0151	0.0122	0.0096	0.0075
7.10	0.2224	0.2028	0.1838	0.1654	0.1474	0.1299	0.1128	0.0962	0.0799	0.0640	0.0490	0.0396	0.0327	0.0271	0.0224	0.0185	0.0150	0.0121	0.0095	0.0075
7.11	0.2220	0.2025	0.1835	0.1650	0.1470	0.1296	0.1125	0.0958	0.0796	0.0636	0.0488	0.0394	0.0325	0.0269	0.0223	0.0184	0.0150	0.0120	0.0095	0.0074
7.12	0.2217	0.2021	0.1831	0.1646	0.1467	0.1292	0.1122	0.0955	0.0792	0.0633	0.0485	0.0392	0.0323	0.0268	0.0222	0.0183	0.0149	0.0119	0.0094	0.0074
7.13	0.2213	0.2017	0.1827	0.1643	0.1463	0.1289	0.1118	0.0952	0.0789	0.0630	0.0482	0.0390	0.0322	0.0267	0.0221	0.0182	0.0148	0.0118	0.0093	0.0073
7.14	0.2209	0.2014	0.1824	0.1639	0.1460	0.1285	0.1115	0.0948	0.0786	0.0627	0.0480	0.0388	0.0320	0.0265	0.0219	0.0181	0.0147	0.0118	0.0093	0.0073
7.15	0.2206	0.2010	0.1820	0.1636	0.1456	0.1282	0.1111	0.0945	0.0782	0.0623	0.0477	0.0386	0.0319	0.0264	0.0218	0.0180	0.0146	0.0117	0.0092	0.0072
7.16	0.2202	0.2006	0.1817	0.1632	0.1453	0.1278	0.1108	0.0942	0.0779	0.0620	0.0475	0.0384	0.0317	0.0262	0.0217	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091	0.0072
7.17	0.2198	0.2003	0.1813	0.1629	0.1449	0.1275	0.1104	0.0938	0.0776	0.0617	0.0472	0.0383	0.0315	0.0261	0.0216	0.0178	0.0144	0.0115	0.0091	0.0071
7.18	0.2195	0.1999	0.1809	0.1625	0.1446	0.1271	0.1101	0.0935	0.0773	0.0614	0.0470	0.0381	0.0314	0.0260	0.0215	0.0177	0.0143	0.0115	0.0090	0.0071
7.19	0.2191	0.1996	0.1806	0.1622	0.1442	0.1268	0.1098	0.0932	0.0769	0.0610	0.0467	0.0379	0.0312	0.0259	0.0214	0.0176	0.0143	0.0114	0.0089	0.0070
7.20	0.2187	0.1992	0.1802	0.1618	0.1439	0.1264	0.1094	0.0928	0.0766	0.0607	0.0465	0.0377	0.0311	0.0257	0.0213	0.0175	0.0142	0.0113	0.0089	0.0070
7.21	0.2184	0.1988	0.1799	0.1615	0.1435	0.1261	0.1091	0.0925	0.0763	0.0604	0.0463	0.0375	0.0309	0.0256	0.0211	0.0174	0.0141	0.0112	0.0088	0.0069
7.22	0.2180	0.1985	0.1795	0.1611	0.1432	0.1258	0.1088	0.0922	0.0759	0.0601	0.0460	0.0373	0.0308	0.0255	0.0210	0.0173	0.0140	0.0112	0.0088	0.0069
7.23	0.2176	0.1981	0.1792	0.1608	0.1429	0.1254	0.1084	0.0918	0.0756	0.0598	0.0458	0.0372	0.0306	0.0253	0.0209	0.0172	0.0139	0.0111	0.0087	0.0068
7.24	0.2173	0.1978	0.1788	0.1604	0.1425	0.1251	0.1081	0.0915	0.0753	0.0594	0.0455	0.0370	0.0305	0.0252	0.0208	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086	0.0068
7.25	0.2169	0.1974	0.1785	0.1601	0.1422	0.1247	0.1078	0.0912	0.0750	0.0591	0.0453	0.0368	0.0303	0.0251	0.0207	0.0170	0.0138	0.0109	0.0086	0.0067
7.26	0.2166	0.1970	0.1781	0.1597	0.1418	0.1244	0.1074	0.0908	0.0746	0.0588	0.0451	0.0366	0.0302	0.0250	0.0206	0.0169	0.0137	0.0109	0.0085	0.0067
7.27	0.2162	0.1967	0.1778	0.1594	0.1415	0.1241	0.1071	0.0905	0.0743	0.0585	0.0449	0.0364	0.0300	0.0248	0.0205	0.0168	0.0136	0.0108	0.0085	0.0066
7.28	0.2159	0.1963	0.1774	0.1590	0.1411	0.1237	0.1067	0.0902	0.0740	0.0582	0.0446	0.0363	0.0299	0.0247	0.0204	0.0167	0.0135	0.0107	0.0084	0.0066
7.29	0.2155	0.1960	0.1771	0.1587	0.1408	0.1234	0.1064	0.0899	0.0737	0.0579	0.0444	0.0361	0.0297	0.0246	0.0203	0.0166	0.0134	0.0107	0.0084	0.0065
7.30	0.2151	0.1956	0.1767	0.1583	0.1404	0.1230	0.1061	0.0895	0.0734	0.0575	0.0442	0.0359	0.0296	0.0245	0.0202	0.0165	0.0133	0.0106	0.0083	0.0065
7.31	0.2148	0.1953	0.1764	0.1580	0.1401	0.1227	0.1058	0.0892	0.0730	0.0572	0.0440	0.0357	0.0294	0.0243	0.0201	0.0164	0.0133	0.0105	0.0082	0.0064
7.32	0.2144	0.1949	0.1760	0.1576	0.1398	0.1224	0.1054	0.0889	0.0727	0.0569	0.0437	0.0356	0.0293	0.0242	0.0200	0.0163	0.0132	0.0105	0.0082	0.0064
7.33	0.2141	0.1946	0.1757	0.1573	0.1394	0.1220	0.1051	0.0886	0.0724	0.0566	0.0435	0.0354	0.0291	0.0241	0.0198	0.0162	0.0131	0.0104	0.0081	0.0063
7.34	0.2137	0.1942	0.1753	0.1569	0.1391	0.1217	0.1048	0.0882	0.0721	0.0563	0.0433	0.0352	0.0290	0.0240	0.0197	0.0161	0.0130	0.0103	0.0081	0.0063
7.35	0.2134	0.1939	0.1750	0.1566	0.1388	0.1214	0.1044	0.0879	0.0718	0.0560	0.0431	0.0350	0.0289	0.0238	0.0196	0.0161	0.0130	0.0103	0.0080	0.0063
7.36	0.2130	0.1935	0.1746	0.1563	0.1384	0.1210	0.1041	0.0876	0.0714	0.0557	0.0429	0.0349	0.0287	0.0237	0.0195	0.0160	0.0129	0.0102	0.0080	0.0062
7.37	0.2127	0.1932	0.1743	0.1559	0.1381	0.1207	0.1038	0.0873	0.0711	0.0554	0.0426	0.0347	0.0286	0.0236	0.0194	0.0159	0.0128	0.0101	0.0079	0.0062
7.38	0.2123	0.1928	0.1739	0.1556	0.1377	0.1204	0.1035	0.0869	0.0708	0.0551	0.0424	0.0345	0.0284	0.0235	0.0193	0.0158	0.0127	0.0101	0.0079	0.0061
7.39	0.2120	0.1925	0.1736	0.1552	0.1374	0.1200	0.1031	0.0866	0.0705	0.0548	0.0422	0.0344	0.0283	0.0234	0.0192	0.0157	0.0126	0.0100	0.0078	0.0061
7.40	0.2116	0.1921	0.1732	0.1549	0.1371	0.1197	0.1028	0.0863	0.0702	0.0545	0.0420	0.0342	0.0282	0.0232	0.0191	0.0156	0.0126	0.0099	0.0077	0.0060
7.41	0.2113	0.1918	0.1729	0.1546	0.1367	0.1194	0.1025	0.0860	0.0699	0.0542	0.0418	0.0340	0.0280	0.0231	0.0190	0.0155	0.0125	0.0099	0.0077	0.0060
7.42	0.2109	0.1914	0.1725	0.1542	0.1364	0.1191	0.1021	0.0857	0.0695	0.0539	0.0416	0.0339	0.0279	0.0230	0.0189	0.0154	0.0124	0.0098	0.0076	0.0060
7.43	0.2106	0.1911	0.1722	0.1539	0.1361	0.1187	0.1018	0.0853	0.0692	0.0536	0.0414	0.0337	0.0278	0.0229	0.0188	0.0154	0.0123	0.0097	0.0076	0.0059
7.44	0.2102	0.1907	0.1719	0.1535	0.1357	0.1184	0.1015	0.0850	0.0689	0.0533	0.0412	0.0336	0.0276	0.0228	0.0187	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0059
7.45	0.2099	0.1904	0.1715	0.1532	0.1354	0.1181	0.1012	0.0847	0.0686	0.0530	0.0410	0.0334	0.0275	0.0227	0.0186	0.0152	0.0122	0.0096	0.0075	0.0058
7.46	0.2095	0.1900	0.1712	0.1529	0.1351	0.1177	0.1009	0.0844	0.0683	0.0527	0.0408	0.0332	0.0274	0.0226	0.0185	0.0151	0.0121	0.0095	0.0074	0.0058
7.47	0.2092	0.1897	0.1708	0.1525	0.1347	0.1174	0.1005	0.0841	0.0680	0.0524	0.0406	0.0331	0.0272	0.0224	0.0184	0.0150	0.0120	0.0095	0.0074	0.0057
7.48	0.2088	0.1894	0.1705	0.1522	0.1344	0.1171	0.1002	0.0838	0.0677	0.0521	0.0404	0.0329	0.0271	0.0223	0.0183	0.0149	0.0120	0.0094	0.0073	0.0057
7.49	0.2085	0.1890	0.1702	0.1519	0.1341	0.1168	0.0999	0.0834	0.0674	0.0518	0.0402	0.0328	0.0270	0.0222	0.0182	0.0148	0.0119	0.0093	0.0073	0.0057
7.50	0.2081	0.1887	0.1698	0.1515	0.1337	0.1164	0.0996	0.0831	0.0671	0.0515	0.0400	0.0326	0.0268	0.0221	0.0181	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0056
7.51	0.2078	0.1883	0.1695	0.1512	0.1334	0.1161	0.0993	0.0828	0.0668	0.0512	0.0398	0.0324	0.0267	0.0220	0.0181	0.0147	0.0118	0.0092	0.0072	0.0056
7.52	0.2074	0.1880	0.1692	0.1509	0.1331	0.1158	0.0989	0.0825	0.0664	0.0509	0.0396	0.0323	0.0266	0.0219	0.0180	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071	0.0055
7.53	0.2071	0.1877	0.1688	0.1505	0.1328	0.1155	0.0986	0.0822	0.0661	0.0506	0.0394	0.0321	0.0264	0.0218	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091	0.0071	0.0055
7.54	0.2067	0.1873	0.1685	0.1502	0.1324	0.1151	0.0983	0.0819	0.0658	0.0503	0.0392	0.0320	0.0263	0.0217	0.0178	0.0144	0.0115	0.0090	0.0070	0.0055
7.55	0.2064	0.1870	0.1681	0.1499	0.1321	0.1148	0.0980	0.0816	0.0655	0.0501	0.0390	0.0318	0.0262	0.0216	0.0177	0.0144	0.0115	0.0090	0.0070	0.0054
7.56	0.2061	0.1866	0.1678	0.1495	0.1318	0.1145	0.0977	0.0813	0.0652	0.0498	0.0389	0.0317	0.0261	0.0215	0.0176	0.0143	0.0114	0.0089	0.0069	0.0054
7.57	0.2057	0.1863	0.1675	0.1492	0.1315	0.1142	0.0974	0.0809	0.0649	0.0495	0.0387	0.0315	0.0259	0.0213	0.0175	0.0142	0.0113	0.0089	0.0069	0.0053
7.58	0.2054	0.1860	0.1671	0.1489	0.1311	0.1139	0.0970	0.0806	0.0646	0.0492	0.0385	0.0314	0.0258	0.0212	0.0174	0.0141	0.0113	0.0088	0.0068	0.0053
7.59	0.2050	0.1856	0.1668	0.1485	0.1308	0.1135	0.0967	0.0803	0.0643	0.0489	0.0383	0.0312	0.0257	0.0211	0.0173	0.0140	0.0112	0.0087	0.0068	0.0053
7.60	0.2047	0.1853	0.1665	0.1482	0.1305	0.1132	0.0964	0.0800	0.0640	0.0486	0.0381	0.0311	0.0256	0.0210	0.0172	0.0140	0.0111	0.0087	0.0068	0.0052
7.61	0.2044	0.1850	0.1661	0.1479	0.1302	0.1129	0.0961	0.0797	0.0637	0.0484	0.0379	0.0309	0.0254	0.0209	0.0171	0.0139	0.0111	0.0086	0.0067	0.0052
7.62	0.2040	0.1846	0.1658	0.1476	0.1298	0.1126	0.0958	0.0794	0.0634	0.0481	0.0378	0.0308	0.0253	0.0208	0.0170	0.0138	0.0110	0.0086	0.0067	0.0052
7.63	0.2037	0.1843	0.1655	0.1472	0.1295	0.1123	0.0955	0.0791	0.0631	0.0478	0.0376	0.0306	0.0252	0.0207	0.0169	0.0137	0.0109	0.0085	0.0066	0.0051
7.64	0.2033	0.1839	0.1652	0.1469	0.1292	0.1120	0.0952	0.0788	0.0628	0.0475	0.0374	0.0305	0.0251	0.0206	0.0169	0.0136	0.0109	0.0085	0.0066	0.0051
7.65	0.2030	0.1836	0.1648	0.1466	0.1289	0.1116	0.0948	0.0785	0.0625	0.0472	0.0372	0.0304	0.0249	0.0205	0.0168	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0050
7.66	0.2027	0.1833	0.1645	0.1463	0.1286	0.1113	0.0945	0.0782	0.0622	0.0470	0.0370	0.0302	0.0248	0.0204	0.0167	0.0135	0.0107	0.0084	0.0065	0.0050
7.67	0.2023	0.1829	0.1642	0.1459	0.1282	0.1110	0.0942	0.0779	0.0619	0.0467	0.0369	0.0301	0.0247	0.0203	0.0166	0.0134	0.0107	0.0083	0.0064	0.0050
7.68	0.2020	0.1826	0.1638	0.1456	0.1279	0.1107	0.0939	0.0776	0.0616	0.0464	0.0367	0.0299	0.0246	0.0202	0.0165	0.0133	0.0106	0.0082	0.0064	0.0049
7.69	0.2017	0.1823	0.1635	0.1453	0.1276	0.1104	0.0936	0.0773	0.0613	0.0462	0.0365	0.0298	0.0245	0.0201	0.0164	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0049
7.70	0.2013	0.1820	0.1632	0.1450	0.1273	0.1101	0.0933	0.0770	0.0610	0.0459	0.0363	0.0296	0.0244	0.0200	0.0163	0.0132	0.0105	0.0081	0.0063	0.0049
7.71	0.2010	0.1816	0.1629	0.1446	0.1270	0.1098	0.0930	0.0767	0.0607	0.0457	0.0362	0.0295	0.0242	0.0199	0.0162	0.0131	0.0104	0.0081	0.0063	0.0048
7.72	0.2007	0.1813	0.1625	0.1443	0.1266	0.1094	0.0927	0.0764	0.0604	0.0454	0.0360	0.0294	0.0241	0.0198	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0062	0.0048
7.73	0.2003	0.1810	0.1622	0.1440	0.1263	0.1091	0.0924	0.0761	0.0601	0.0452	0.0358	0.0292	0.0240	0.0197	0.0161	0.0130	0.0103	0.0080	0.0062	0.0048
7.74	0.2000	0.1806	0.1619	0.1437	0.1260	0.1088	0.0921	0.0758	0.0598	0.0449	0.0357	0.0291	0.0239	0.0196	0.0160	0.0129	0.0102	0.0079	0.0061	0.0047
7.75	0.1997	0.1803	0.1616	0.1434	0.1257	0.1085	0.0918	0.0755	0.0595	0.0447	0.0355	0.0290	0.0238	0.0195	0.0159	0.0128	0.0102	0.0079	0.0061	0.0047
7.76	0.1993	0.1800	0.1612	0.1430	0.1254	0.1082	0.0915	0.0752	0.0592	0.0444	0.0353	0.0288	0.0237	0.0194	0.0158	0.0127	0.0101	0.0078	0.0061	0.0047
7.77	0.1990	0.1797	0.1609	0.1427	0.1251	0.1079	0.0912	0.0749	0.0589	0.0442	0.0352	0.0287	0.0235	0.0193	0.0157	0.0127	0.0100	0.0078	0.0060	0.0046
7.78	0.1987	0.1793	0.1606	0.1424	0.1248	0.1076	0.0909	0.0746	0.0586	0.0439	0.0350	0.0286	0.0234	0.0192	0.0157	0.0126	0.0100	0.0077	0.0060	0.0046
7.79	0.1983	0.1790	0.1603	0.1421	0.1244	0.1073	0.0906	0.0743	0.0584	0.0437	0.0348	0.0284	0.0233	0.0191	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0059	0.0046
7.80	0.1980	0.1787	0.1599	0.1418	0.1241	0.1070	0.0903	0.0740	0.0581	0.0435	0.0347	0.0283	0.0232	0.0190	0.0155	0.0125	0.0098	0.0076	0.0059	0.0045
7.81	0.1977	0.1784	0.1596	0.1415	0.1238	0.1067	0.0900	0.0737	0.0578	0.0432	0.0345	0.0282	0.0231	0.0189	0.0154	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0045
7.82	0.1974	0.1780	0.1593	0.1411	0.1235	0.1064	0.0896	0.0734	0.0575	0.0430	0.0343	0.0280	0.0230	0.0188	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0058	0.0045
7.83	0.1970	0.1777	0.1590	0.1408	0.1232	0.1060	0.0893	0.0731	0.0572	0.0428	0.0342	0.0279	0.0229	0.0187	0.0152	0.0123	0.0097	0.0075	0.0058	0.0044
7.84	0.1967	0.1774	0.1587	0.1405	0.1229	0.1057	0.0890	0.0728	0.0569	0.0426	0.0340	0.0278	0.0228	0.0186	0.0152	0.0122	0.0096	0.0074	0.0057	0.0044
7.85	0.1964	0.1771	0.1583	0.1402	0.1226	0.1054	0.0887	0.0725	0.0566	0.0424	0.0339	0.0276	0.0227	0.0186	0.0151	0.0121	0.0095	0.0074	0.0057	0.0044
7.86	0.1961	0.1767	0.1580	0.1399	0.1223	0.1051	0.0884	0.0722	0.0563	0.0422	0.0337	0.0275	0.0226	0.0185	0.0150	0.0120	0.0095	0.0073	0.0057	0.0043
7.87	0.1957	0.1764	0.1577	0.1396	0.1220	0.1048	0.0882	0.0719	0.0560	0.0419	0.0336	0.0274	0.0224	0.0184	0.0149	0.0120	0.0094	0.0073	0.0056	0.0043
7.88	0.1954	0.1761	0.1574	0.1393	0.1216	0.1045	0.0879	0.0716	0.0557	0.0417	0.0334	0.0273	0.0223	0.0183	0.0149	0.0119	0.0094	0.0072	0.0056	0.0043
7.89	0.1951	0.1758	0.1571	0.1389	0.1213	0.1042	0.0876	0.0713	0.0555	0.0415	0.0332	0.0271	0.0222	0.0182	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0055	0.0043
7.90	0.1948	0.1755	0.1568	0.1386	0.1210	0.1039	0.0873	0.0710	0.0552	0.0413	0.0331	0.0270	0.0221	0.0181	0.0147	0.0118	0.0092	0.0071	0.0055	0.0042
7.91	0.1944	0.1751	0.1564	0.1383	0.1207	0.1036	0.0870	0.0707	0.0549	0.0411	0.0329	0.0269	0.0220	0.0180	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071	0.0055	0.0042
7.92	0.1941	0.1748	0.1561	0.1380	0.1204	0.1033	0.0867	0.0704	0.0546	0.0409	0.0328	0.0267	0.0219	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0054	0.0042
7.93	0.1938	0.1745	0.1558	0.1377	0.1201	0.1030	0.0864	0.0701	0.0543	0.0407	0.0326	0.0266	0.0218	0.0178	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0054	0.0041
7.94	0.1935	0.1742	0.1555	0.1374	0.1198	0.1027	0.0861	0.0699	0.0540	0.0405	0.0325	0.0265	0.0217	0.0177	0.0144	0.0115	0.0090	0.0069	0.0054	0.0041
7.95	0.1931	0.1739	0.1552	0.1371	0.1195	0.1024	0.0858	0.0696	0.0537	0.0403	0.0323	0.0264	0.0216	0.0177	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069	0.0053	0.0041
7.96	0.1928	0.1735	0.1549	0.1368	0.1192	0.1021	0.0855	0.0693	0.0535	0.0401	0.0322	0.0263	0.0215	0.0176	0.0142	0.0114	0.0089	0.0069	0.0053	0.0040
7.97	0.1925	0.1732	0.1546	0.1365	0.1189	0.1018	0.0852	0.0690	0.0532	0.0399	0.0320	0.0261	0.0214	0.0175	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0052	0.0040
7.98	0.1922	0.1729	0.1542	0.1362	0.1186	0.1015	0.0849	0.0687	0.0529	0.0397	0.0319	0.0260	0.0213	0.0174	0.0141	0.0113	0.0088	0.0068	0.0052	0.0040
7.99	0.1919	0.1726	0.1539	0.1358	0.1183	0.1012	0.0846	0.0684	0.0526	0.0395	0.0317	0.0259	0.0212	0.0173	0.0140	0.0112	0.0087	0.0067	0.0052	0.0040
8.00	0.1915	0.1723	0.1536	0.1355	0.1180	0.1009	0.0843	0.0681	0.0523	0.0393	0.0316	0.0258	0.0211	0.0172	0.0139	0.0111	0.0087	0.0067	0.0051	0.0039

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.1912	0.1720	0.1533	0.1352	0.1177	0.1006	0.0840	0.0678	0.0521	0.0392	0.0315	0.0257	0.0210	0.0171	0.0139	0.0111	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039
8.02	0.1909	0.1717	0.1530	0.1349	0.1174	0.1003	0.0837	0.0676	0.0518	0.0390	0.0313	0.0255	0.0209	0.0170	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039
8.03	0.1906	0.1713	0.1527	0.1346	0.1171	0.1000	0.0834	0.0673	0.0515	0.0388	0.0312	0.0254	0.0208	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0066	0.0050	0.0038
8.04	0.1903	0.1710	0.1524	0.1343	0.1168	0.0997	0.0832	0.0670	0.0512	0.0386	0.0310	0.0253	0.0207	0.0169	0.0136	0.0109	0.0085	0.0065	0.0050	0.0038
8.05	0.1900	0.1707	0.1521	0.1340	0.1165	0.0994	0.0829	0.0667	0.0509	0.0384	0.0309	0.0252	0.0206	0.0168	0.0136	0.0108	0.0084	0.0065	0.0050	0.0038
8.06	0.1896	0.1704	0.1518	0.1337	0.1162	0.0992	0.0826	0.0664	0.0507	0.0382	0.0307	0.0251	0.0205	0.0167	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0049	0.0038
8.07	0.1893	0.1701	0.1515	0.1334	0.1159	0.0989	0.0823	0.0661	0.0504	0.0381	0.0306	0.0250	0.0204	0.0166	0.0134	0.0107	0.0083	0.0064	0.0049	0.0037
8.08	0.1890	0.1698	0.1512	0.1331	0.1156	0.0986	0.0820	0.0659	0.0501	0.0379	0.0305	0.0248	0.0203	0.0165	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0049	0.0037
8.09	0.1887	0.1695	0.1509	0.1328	0.1153	0.0983	0.0817	0.0656	0.0499	0.0377	0.0303	0.0247	0.0202	0.0165	0.0133	0.0106	0.0082	0.0063	0.0048	0.0037
8.10	0.1884	0.1692	0.1505	0.1325	0.1150	0.0980	0.0814	0.0653	0.0496	0.0375	0.0302	0.0246	0.0201	0.0164	0.0132	0.0105	0.0082	0.0063	0.0048	0.0037
8.11	0.1881	0.1688	0.1502	0.1322	0.1147	0.0977	0.0811	0.0650	0.0493	0.0373	0.0300	0.0245	0.0200	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0048	0.0036
8.12	0.1878	0.1685	0.1499	0.1319	0.1144	0.0974	0.0809	0.0647	0.0491	0.0372	0.0299	0.0244	0.0199	0.0162	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0047	0.0036
8.13	0.1874	0.1682	0.1496	0.1316	0.1141	0.0971	0.0806	0.0644	0.0488	0.0370	0.0298	0.0243	0.0198	0.0161	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0047	0.0036
8.14	0.1871	0.1679	0.1493	0.1313	0.1138	0.0968	0.0803	0.0642	0.0485	0.0368	0.0296	0.0242	0.0197	0.0161	0.0129	0.0103	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036
8.15	0.1868	0.1676	0.1490	0.1310	0.1135	0.0965	0.0800	0.0639	0.0483	0.0366	0.0295	0.0241	0.0196	0.0160	0.0129	0.0102	0.0079	0.0061	0.0046	0.0035
8.16	0.1865	0.1673	0.1487	0.1307	0.1132	0.0962	0.0797	0.0636	0.0480	0.0365	0.0294	0.0239	0.0196	0.0159	0.0128	0.0101	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035
8.17	0.1862	0.1670	0.1484	0.1304	0.1129	0.0960	0.0794	0.0633	0.0477	0.0363	0.0292	0.0238	0.0195	0.0158	0.0127	0.0101	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035
8.18	0.1859	0.1667	0.1481	0.1301	0.1126	0.0957	0.0791	0.0631	0.0475	0.0361	0.0291	0.0237	0.0194	0.0157	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0045	0.0035
8.19	0.1856	0.1664	0.1478	0.1298	0.1123	0.0954	0.0789	0.0628	0.0472	0.0360	0.0290	0.0236	0.0193	0.0157	0.0126	0.0100	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034
8.20	0.1853	0.1661	0.1475	0.1295	0.1121	0.0951	0.0786	0.0625	0.0470	0.0358	0.0288	0.0235	0.0192	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034
8.21	0.1850	0.1658	0.1472	0.1292	0.1118	0.0948	0.0783	0.0622	0.0467	0.0356	0.0287	0.0234	0.0191	0.0155	0.0125	0.0099	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034
8.22	0.1847	0.1655	0.1469	0.1289	0.1115	0.0945	0.0780	0.0620	0.0465	0.0355	0.0286	0.0233	0.0190	0.0154	0.0124	0.0098	0.0076	0.0058	0.0044	0.0034
8.23	0.1844	0.1652	0.1466	0.1286	0.1112	0.0942	0.0777	0.0617	0.0462	0.0353	0.0285	0.0232	0.0189	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0044	0.0033
8.24	0.1840	0.1649	0.1463	0.1283	0.1109	0.0939	0.0775	0.0614	0.0460	0.0352	0.0283	0.0231	0.0188	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0044	0.0033
8.25	0.1837	0.1646	0.1460	0.1280	0.1106	0.0937	0.0772	0.0611	0.0457	0.0350	0.0282	0.0230	0.0187	0.0152	0.0122	0.0096	0.0074	0.0057	0.0043	0.0033
8.26	0.1834	0.1643	0.1457	0.1277	0.1103	0.0934	0.0769	0.0609	0.0455	0.0348	0.0281	0.0229	0.0186	0.0151	0.0121	0.0096	0.0074	0.0056	0.0043	0.0033
8.27	0.1831	0.1640	0.1454	0.1275	0.1100	0.0931	0.0766	0.0606	0.0452	0.0347	0.0280	0.0228	0.0186	0.0151	0.0121	0.0095	0.0073	0.0056	0.0043	0.0032
8.28	0.1828	0.1637	0.1451	0.1272	0.1097	0.0928	0.0763	0.0603	0.0450	0.0345	0.0278	0.0227	0.0185	0.0150	0.0120	0.0095	0.0073	0.0056	0.0042	0.0032
8.29	0.1825	0.1634	0.1448	0.1269	0.1095	0.0925	0.0761	0.0600	0.0447	0.0344	0.0277	0.0226	0.0184	0.0149	0.0120	0.0094	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032
8.30	0.1822	0.1631	0.1445	0.1266	0.1092	0.0922	0.0758	0.0598	0.0445	0.0342	0.0276	0.0225	0.0183	0.0148	0.0119	0.0094	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032
8.31	0.1819	0.1628	0.1442	0.1263	0.1089	0.0920	0.0755	0.0595	0.0442	0.0340	0.0275	0.0224	0.0182	0.0148	0.0118	0.0093	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032
8.32	0.1816	0.1625	0.1439	0.1260	0.1086	0.0917	0.0752	0.0592	0.0440	0.0339	0.0273	0.0223	0.0181	0.0147	0.0118	0.0092	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031
8.33	0.1813	0.1622	0.1436	0.1257	0.1083	0.0914	0.0750	0.0590	0.0437	0.0337	0.0272	0.0222	0.0180	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031
8.34	0.1810	0.1619	0.1433	0.1254	0.1080	0.0911	0.0747	0.0587	0.0435	0.0336	0.0271	0.0221	0.0180	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0041	0.0031
8.35	0.1807	0.1616	0.1431	0.1251	0.1077	0.0908	0.0744	0.0584	0.0432	0.0334	0.0270	0.0220	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0040	0.0031
8.36	0.1804	0.1613	0.1428	0.1248	0.1075	0.0906	0.0741	0.0581	0.0430	0.0333	0.0268	0.0219	0.0178	0.0144	0.0115	0.0090	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030
8.37	0.1801	0.1610	0.1425	0.1245	0.1072	0.0903	0.0739	0.0579	0.0427	0.0331	0.0267	0.0218	0.0177	0.0143	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0040	0.0030
8.38	0.1798	0.1607	0.1422	0.1243	0.1069	0.0900	0.0736	0.0576	0.0425	0.0330	0.0266	0.0217	0.0176	0.0143	0.0114	0.0089	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030
8.39	0.1795	0.1604	0.1419	0.1240	0.1066	0.0897	0.0733	0.0573	0.0423	0.0328	0.0265	0.0216	0.0175	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0052	0.0039	0.0030
8.40	0.1792	0.1601	0.1416	0.1237	0.1063	0.0895	0.0730	0.0571	0.0420	0.0327	0.0264	0.0215	0.0175	0.0141	0.0113	0.0088	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030
8.41	0.1789	0.1598	0.1413	0.1234	0.1060	0.0892	0.0728	0.0568	0.0418	0.0325	0.0263	0.0214	0.0174	0.0140	0.0112	0.0088	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029
8.42	0.1786	0.1595	0.1410	0.1231	0.1058	0.0889	0.0725	0.0565	0.0416	0.0324	0.0261	0.0213	0.0173	0.0140	0.0112	0.0087	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029
8.43	0.1783	0.1592	0.1407	0.1228	0.1055	0.0886	0.0722	0.0563	0.0413	0.0322	0.0260	0.0212	0.0172	0.0139	0.0111	0.0087	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029
8.44	0.1780	0.1589	0.1404	0.1225	0.1052	0.0883	0.0720	0.0560	0.0411	0.0321	0.0259	0.0211	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029
8.45	0.1777	0.1586	0.1401	0.1223	0.1049	0.0881	0.0717	0.0557	0.0409	0.0320	0.0258	0.0210	0.0170	0.0138	0.0110	0.0086	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029
8.46	0.1774	0.1583	0.1399	0.1220	0.1046	0.0878	0.0714	0.0555	0.0407	0.0318	0.0257	0.0209	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0038	0.0028
8.47	0.1771	0.1580	0.1396	0.1217	0.1044	0.0875	0.0712	0.0552	0.0404	0.0317	0.0256	0.0208	0.0169	0.0136	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028
8.48	0.1768	0.1577	0.1393	0.1214	0.1041	0.0872	0.0709	0.0550	0.0402	0.0315	0.0255	0.0207	0.0168	0.0136	0.0108	0.0084	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028
8.49	0.1765	0.1574	0.1390	0.1211	0.1038	0.0870	0.0706	0.0547	0.0400	0.0314	0.0253	0.0206	0.0167	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028
8.50	0.1762	0.1571	0.1387	0.1208	0.1035	0.0867	0.0703	0.0544	0.0398	0.0313	0.0252	0.0205	0.0167	0.0134	0.0107	0.0083	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028
8.51	0.1759	0.1569	0.1384	0.1206	0.1032	0.0864	0.0701	0.0542	0.0396	0.0311	0.0251	0.0204	0.0166	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027
8.52	0.1756	0.1566	0.1381	0.1203	0.1030	0.0862	0.0698	0.0539	0.0394	0.0310	0.0250	0.0203	0.0165	0.0133	0.0106	0.0082	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027
8.53	0.1753	0.1563	0.1378	0.1200	0.1027	0.0859	0.0695	0.0536	0.0392	0.0308	0.0249	0.0202	0.0164	0.0132	0.0105	0.0082	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027
8.54	0.1750	0.1560	0.1376	0.1197	0.1024	0.0856	0.0693	0.0534	0.0390	0.0307	0.0248	0.0201	0.0163	0.0132	0.0105	0.0081	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027
8.55	0.1748	0.1557	0.1373	0.1194	0.1021	0.0853	0.0690	0.0531	0.0388	0.0306	0.0247	0.0200	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0061	0.0047	0.0035	0.0027
8.56	0.1745	0.1554	0.1370	0.1192	0.1019	0.0851	0.0688	0.0529	0.0386	0.0304	0.0246	0.0200	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026
8.57	0.1742	0.1551	0.1367	0.1189	0.1016	0.0848	0.0685	0.0526	0.0384	0.0303	0.0245	0.0199	0.0161	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026
8.58	0.1739	0.1548	0.1364	0.1186	0.1013	0.0845	0.0682	0.0523	0.0382	0.0302	0.0244	0.0198	0.0160	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026
8.59	0.1736	0.1545	0.1361	0.1183	0.1010	0.0843	0.0680	0.0521	0.0380	0.0300	0.0242	0.0197	0.0160	0.0128	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0034	0.0026
8.60	0.1733	0.1543	0.1359	0.1180	0.1008	0.0840	0.0677	0.0518	0.0379	0.0299	0.0241	0.0196	0.0159	0.0128	0.0101	0.0078	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026
8.61	0.1730	0.1540	0.1356	0.1178	0.1005	0.0837	0.0674	0.0516	0.0377	0.0298	0.0240	0.0195	0.0158	0.0127	0.0101	0.0078	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025
8.62	0.1727	0.1537	0.1353	0.1175	0.1002	0.0835	0.0672	0.0513	0.0375	0.0296	0.0239	0.0194	0.0157	0.0126	0.0100	0.0078	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025
8.63	0.1724	0.1534	0.1350	0.1172	0.1000	0.0832	0.0669	0.0511	0.0373	0.0295	0.0238	0.0193	0.0157	0.0126	0.0100	0.0077	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025
8.64	0.1721	0.1531	0.1347	0.1169	0.0997	0.0829	0.0666	0.0508	0.0371	0.0294	0.0237	0.0193	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025
8.65	0.1718	0.1528	0.1345	0.1167	0.0994	0.0827	0.0664	0.0505	0.0370	0.0292	0.0236	0.0192	0.0155	0.0125	0.0099	0.0076	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025
8.66	0.1716	0.1525	0.1342	0.1164	0.0991	0.0824	0.0661	0.0503	0.0368	0.0291	0.0235	0.0191	0.0154	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025
8.67	0.1713	0.1523	0.1339	0.1161	0.0989	0.0821	0.0659	0.0500	0.0366	0.0290	0.0234	0.0190	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043	0.0033	0.0024
8.68	0.1710	0.1520	0.1336	0.1158	0.0986	0.0819	0.0656	0.0498	0.0364	0.0289	0.0233	0.0189	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024
8.69	0.1707	0.1517	0.1333	0.1156	0.0983	0.0816	0.0653	0.0495	0.0363	0.0287	0.0232	0.0188	0.0152	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024
8.70	0.1704	0.1514	0.1331	0.1153	0.0981	0.0813	0.0651	0.0493	0.0361	0.0286	0.0231	0.0187	0.0152	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024
8.71	0.1701	0.1511	0.1328	0.1150	0.0978	0.0811	0.0648	0.0490	0.0359	0.0285	0.0230	0.0187	0.0151	0.0121	0.0095	0.0073	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024
8.72	0.1698	0.1509	0.1325	0.1147	0.0975	0.0808	0.0646	0.0488	0.0358	0.0284	0.0229	0.0186	0.0150	0.0120	0.0095	0.0073	0.0055	0.0042	0.0031	0.0024
8.73	0.1696	0.1506	0.1322	0.1145	0.0973	0.0805	0.0643	0.0485	0.0356	0.0282	0.0228	0.0185	0.0149	0.0120	0.0094	0.0073	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023
8.74	0.1693	0.1503	0.1319	0.1142	0.0970	0.0803	0.0641	0.0483	0.0354	0.0281	0.0227	0.0184	0.0149	0.0119	0.0094	0.0072	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023
8.75	0.1690	0.1500	0.1317	0.1139	0.0967	0.0800	0.0638	0.0480	0.0353	0.0280	0.0226	0.0183	0.0148	0.0119	0.0093	0.0072	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023
8.76	0.1687	0.1497	0.1314	0.1137	0.0965	0.0798	0.0635	0.0478	0.0351	0.0279	0.0225	0.0182	0.0147	0.0118	0.0093	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023
8.77	0.1684	0.1494	0.1311	0.1134	0.0962	0.0795	0.0633	0.0475	0.0350	0.0278	0.0224	0.0182	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023
8.78	0.1681	0.1492	0.1308	0.1131	0.0959	0.0792	0.0630	0.0473	0.0348	0.0276	0.0223	0.0181	0.0146	0.0117	0.0092	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023
8.79	0.1679	0.1489	0.1306	0.1128	0.0957	0.0790	0.0628	0.0470	0.0346	0.0275	0.0222	0.0180	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022
8.80	0.1676	0.1486	0.1303	0.1126	0.0954	0.0787	0.0625	0.0468	0.0345	0.0274	0.0221	0.0179	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022
8.81	0.1673	0.1483	0.1300	0.1123	0.0951	0.0785	0.0623	0.0465	0.0343	0.0273	0.0220	0.0178	0.0144	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022
8.82	0.1670	0.1481	0.1297	0.1120	0.0949	0.0782	0.0620	0.0463	0.0342	0.0272	0.0219	0.0178	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022
8.83	0.1667	0.1478	0.1295	0.1118	0.0946	0.0779	0.0618	0.0460	0.0340	0.0270	0.0218	0.0177	0.0143	0.0114	0.0089	0.0068	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022
8.84	0.1664	0.1475	0.1292	0.1115	0.0943	0.0777	0.0615	0.0458	0.0339	0.0269	0.0217	0.0176	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022
8.85	0.1662	0.1472	0.1289	0.1112	0.0941	0.0774	0.0613	0.0455	0.0337	0.0268	0.0216	0.0175	0.0141	0.0113	0.0088	0.0067	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021
8.86	0.1659	0.1470	0.1287	0.1110	0.0938	0.0772	0.0610	0.0453	0.0336	0.0267	0.0215	0.0174	0.0141	0.0112	0.0088	0.0067	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021
8.87	0.1656	0.1467	0.1284	0.1107	0.0936	0.0769	0.0607	0.0451	0.0334	0.0266	0.0215	0.0174	0.0140	0.0112	0.0087	0.0067	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021
8.88	0.1653	0.1464	0.1281	0.1104	0.0933	0.0767	0.0605	0.0448	0.0333	0.0265	0.0214	0.0173	0.0139	0.0111	0.0087	0.0066	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021
8.89	0.1650	0.1461	0.1278	0.1102	0.0930	0.0764	0.0602	0.0446	0.0331	0.0264	0.0213	0.0172	0.0139	0.0110	0.0087	0.0066	0.0050	0.0037	0.0028	0.0021
8.90	0.1648	0.1459	0.1276	0.1099	0.0928	0.0761	0.0600	0.0444	0.0330	0.0262	0.0212	0.0171	0.0138	0.0110	0.0086	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021
8.91	0.1645	0.1456	0.1273	0.1096	0.0925	0.0759	0.0597	0.0441	0.0328	0.0261	0.0211	0.0171	0.0137	0.0109	0.0086	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021
8.92	0.1642	0.1453	0.1270	0.1094	0.0922	0.0756	0.0595	0.0439	0.0327	0.0260	0.0210	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020
8.93	0.1639	0.1450	0.1268	0.1091	0.0920	0.0754	0.0592	0.0437	0.0325	0.0259	0.0209	0.0169	0.0136	0.0108	0.0085	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020
8.94	0.1637	0.1448	0.1265	0.1088	0.0917	0.0751	0.0590	0.0434	0.0324	0.0258	0.0208	0.0168	0.0135	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020
8.95	0.1634	0.1445	0.1262	0.1086	0.0915	0.0749	0.0587	0.0432	0.0322	0.0257	0.0207	0.0168	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020
8.96	0.1631	0.1442	0.1260	0.1083	0.0912	0.0746	0.0585	0.0430	0.0321	0.0256	0.0206	0.0167	0.0134	0.0107	0.0083	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020
8.97	0.1628	0.1439	0.1257	0.1081	0.0910	0.0744	0.0583	0.0428	0.0320	0.0255	0.0205	0.0166	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020
8.98	0.1626	0.1437	0.1254	0.1078	0.0907	0.0741	0.0580	0.0425	0.0318	0.0254	0.0205	0.0165	0.0133	0.0106	0.0082	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0020
8.99	0.1623	0.1434	0.1252	0.1075	0.0904	0.0739	0.0578	0.0423	0.0317	0.0253	0.0204	0.0165	0.0132	0.0105	0.0082	0.0062	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019
9.00	0.1620	0.1431	0.1249	0.1073	0.0902	0.0736	0.0575	0.0421	0.0315	0.0251	0.0203	0.0164	0.0132	0.0105	0.0081	0.0062	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.1617	0.1429	0.1246	0.1070	0.0899	0.0734	0.0573	0.0419	0.0314	0.0250	0.0202	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019
9.02	0.1615	0.1426	0.1244	0.1067	0.0897	0.0731	0.0570	0.0416	0.0313	0.0249	0.0201	0.0162	0.0130	0.0104	0.0081	0.0061	0.0046	0.0034	0.0026	0.0019
9.03	0.1612	0.1423	0.1241	0.1065	0.0894	0.0729	0.0568	0.0414	0.0311	0.0248	0.0200	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019
9.04	0.1609	0.1421	0.1238	0.1062	0.0892	0.0726	0.0565	0.0412	0.0310	0.0247	0.0199	0.0161	0.0129	0.0102	0.0080	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019
9.05	0.1606	0.1418	0.1236	0.1060	0.0889	0.0724	0.0563	0.0410	0.0309	0.0246	0.0199	0.0160	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019
9.06	0.1604	0.1415	0.1233	0.1057	0.0887	0.0721	0.0560	0.0408	0.0307	0.0245	0.0198	0.0160	0.0128	0.0101	0.0079	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018
9.07	0.1601	0.1413	0.1231	0.1055	0.0884	0.0719	0.0558	0.0406	0.0306	0.0244	0.0197	0.0159	0.0127	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018
9.08	0.1598	0.1410	0.1228	0.1052	0.0881	0.0716	0.0556	0.0403	0.0305	0.0243	0.0196	0.0158	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018
9.09	0.1596	0.1407	0.1225	0.1049	0.0879	0.0714	0.0553	0.0401	0.0303	0.0242	0.0195	0.0157	0.0126	0.0100	0.0077	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018
9.10	0.1593	0.1405	0.1223	0.1047	0.0876	0.0711	0.0551	0.0399	0.0302	0.0241	0.0194	0.0157	0.0126	0.0099	0.0077	0.0058	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018
9.11	0.1590	0.1402	0.1220	0.1044	0.0874	0.0709	0.0548	0.0397	0.0301	0.0240	0.0193	0.0156	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018
9.12	0.1587	0.1399	0.1217	0.1042	0.0871	0.0706	0.0546	0.0395	0.0299	0.0239	0.0193	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018
9.13	0.1585	0.1397	0.1215	0.1039	0.0869	0.0704	0.0543	0.0393	0.0298	0.0238	0.0192	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018
9.14	0.1582	0.1394	0.1212	0.1037	0.0866	0.0701	0.0541	0.0391	0.0297	0.0237	0.0191	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017
9.15	0.1579	0.1391	0.1210	0.1034	0.0864	0.0699	0.0539	0.0388	0.0296	0.0236	0.0190	0.0153	0.0123	0.0097	0.0075	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017
9.16	0.1577	0.1389	0.1207	0.1031	0.0861	0.0696	0.0536	0.0386	0.0294	0.0235	0.0189	0.0153	0.0122	0.0096	0.0075	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017
9.17	0.1574	0.1386	0.1204	0.1029	0.0859	0.0694	0.0534	0.0384	0.0293	0.0234	0.0189	0.0152	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017
9.18	0.1571	0.1383	0.1202	0.1026	0.0856	0.0691	0.0531	0.0382	0.0292	0.0233	0.0188	0.0151	0.0121	0.0095	0.0074	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017
9.19	0.1569	0.1381	0.1199	0.1024	0.0854	0.0689	0.0529	0.0380	0.0291	0.0232	0.0187	0.0151	0.0120	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017
9.20	0.1566	0.1378	0.1197	0.1021	0.0851	0.0687	0.0527	0.0378	0.0289	0.0231	0.0186	0.0150	0.0120	0.0095	0.0073	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017
9.21	0.1563	0.1375	0.1194	0.1019	0.0849	0.0684	0.0524	0.0376	0.0288	0.0230	0.0185	0.0149	0.0119	0.0094	0.0072	0.0054	0.0041	0.0030	0.0023	0.0017
9.22	0.1561	0.1373	0.1192	0.1016	0.0846	0.0682	0.0522	0.0374	0.0287	0.0229	0.0185	0.0149	0.0119	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016
9.23	0.1558	0.1370	0.1189	0.1014	0.0844	0.0679	0.0519	0.0372	0.0286	0.0228	0.0184	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016
9.24	0.1555	0.1368	0.1186	0.1011	0.0841	0.0677	0.0517	0.0370	0.0285	0.0227	0.0183	0.0147	0.0118	0.0093	0.0071	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016
9.25	0.1553	0.1365	0.1184	0.1009	0.0839	0.0674	0.0515	0.0368	0.0283	0.0226	0.0182	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016
9.26	0.1550	0.1362	0.1181	0.1006	0.0837	0.0672	0.0512	0.0366	0.0282	0.0225	0.0181	0.0146	0.0117	0.0092	0.0070	0.0053	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016
9.27	0.1547	0.1360	0.1179	0.1004	0.0834	0.0670	0.0510	0.0364	0.0281	0.0224	0.0181	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016
9.28	0.1545	0.1357	0.1176	0.1001	0.0832	0.0667	0.0508	0.0362	0.0280	0.0224	0.0180	0.0145	0.0115	0.0091	0.0070	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016
9.29	0.1542	0.1355	0.1174	0.0999	0.0829	0.0665	0.0505	0.0360	0.0279	0.0223	0.0179	0.0144	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016
9.30	0.1540	0.1352	0.1171	0.0996	0.0827	0.0662	0.0503	0.0359	0.0277	0.0222	0.0178	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015
9.31	0.1537	0.1349	0.1169	0.0994	0.0824	0.0660	0.0501	0.0357	0.0276	0.0221	0.0178	0.0143	0.0114	0.0089	0.0069	0.0051	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015
9.32	0.1534	0.1347	0.1166	0.0991	0.0822	0.0658	0.0498	0.0355	0.0275	0.0220	0.0177	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015
9.33	0.1532	0.1344	0.1163	0.0989	0.0819	0.0655	0.0496	0.0353	0.0274	0.0219	0.0176	0.0142	0.0113	0.0088	0.0068	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015
9.34	0.1529	0.1342	0.1161	0.0986	0.0817	0.0653	0.0494	0.0351	0.0273	0.0218	0.0175	0.0141	0.0112	0.0088	0.0067	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015
9.35	0.1526	0.1339	0.1158	0.0984	0.0815	0.0650	0.0491	0.0350	0.0272	0.0217	0.0175	0.0140	0.0112	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015
9.36	0.1524	0.1337	0.1156	0.0981	0.0812	0.0648	0.0489	0.0348	0.0271	0.0216	0.0174	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015
9.37	0.1521	0.1334	0.1153	0.0979	0.0810	0.0646	0.0487	0.0346	0.0269	0.0215	0.0173	0.0139	0.0111	0.0087	0.0066	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015
9.38	0.1519	0.1332	0.1151	0.0976	0.0807	0.0643	0.0484	0.0345	0.0268	0.0214	0.0172	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015
9.39	0.1516	0.1329	0.1148	0.0974	0.0805	0.0641	0.0482	0.0343	0.0267	0.0214	0.0172	0.0138	0.0110	0.0086	0.0065	0.0049	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015
9.40	0.1513	0.1326	0.1146	0.0971	0.0802	0.0639	0.0480	0.0341	0.0266	0.0213	0.0171	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014
9.41	0.1511	0.1324	0.1143	0.0969	0.0800	0.0636	0.0477	0.0340	0.0265	0.0212	0.0170	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014
9.42	0.1508	0.1321	0.1141	0.0966	0.0798	0.0634	0.0475	0.0338	0.0264	0.0211	0.0170	0.0136	0.0108	0.0085	0.0064	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014
9.43	0.1506	0.1319	0.1138	0.0964	0.0795	0.0632	0.0473	0.0337	0.0263	0.0210	0.0169	0.0135	0.0108	0.0084	0.0064	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014
9.44	0.1503	0.1316	0.1136	0.0962	0.0793	0.0629	0.0470	0.0335	0.0262	0.0209	0.0168	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014
9.45	0.1501	0.1314	0.1133	0.0959	0.0790	0.0627	0.0468	0.0334	0.0261	0.0208	0.0167	0.0134	0.0107	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014
9.46	0.1498	0.1311	0.1131	0.0957	0.0788	0.0625	0.0466	0.0332	0.0260	0.0207	0.0167	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014
9.47	0.1495	0.1309	0.1128	0.0954	0.0786	0.0622	0.0464	0.0331	0.0258	0.0207	0.0166	0.0133	0.0106	0.0082	0.0063	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014
9.48	0.1493	0.1306	0.1126	0.0952	0.0783	0.0620	0.0461	0.0329	0.0257	0.0206	0.0165	0.0132	0.0105	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014
9.49	0.1490	0.1304	0.1123	0.0949	0.0781	0.0618	0.0459	0.0328	0.0256	0.0205	0.0165	0.0132	0.0105	0.0082	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014
9.50	0.1488	0.1301	0.1121	0.0947	0.0778	0.0615	0.0457	0.0326	0.0255	0.0204	0.0164	0.0131	0.0104	0.0081	0.0062	0.0046	0.0034	0.0025	0.0019	0.0013
9.51	0.1485	0.1299	0.1119	0.0945	0.0776	0.0613	0.0454	0.0325	0.0254	0.0203	0.0163	0.0131	0.0104	0.0081	0.0061	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013
9.52	0.1483	0.1296	0.1116	0.0942	0.0774	0.0611	0.0452	0.0323	0.0253	0.0202	0.0163	0.0130	0.0103	0.0080	0.0061	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013
9.53	0.1480	0.1294	0.1114	0.0940	0.0771	0.0608	0.0450	0.0322	0.0252	0.0202	0.0162	0.0130	0.0103	0.0080	0.0060	0.0045	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013
9.54	0.1478	0.1291	0.1111	0.0937	0.0769	0.0606	0.0448	0.0321	0.0251	0.0201	0.0161	0.0129	0.0102	0.0079	0.0060	0.0045	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013
9.55	0.1475	0.1289	0.1109	0.0935	0.0767	0.0604	0.0445	0.0319	0.0250	0.0200	0.0161	0.0128	0.0102	0.0079	0.0060	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013
9.56	0.1472	0.1286	0.1106	0.0932	0.0764	0.0601	0.0443	0.0318	0.0249	0.0199	0.0160	0.0128	0.0101	0.0079	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013
9.57	0.1470	0.1284	0.1104	0.0930	0.0762	0.0599	0.0441	0.0316	0.0248	0.0198	0.0159	0.0127	0.0101	0.0078	0.0059	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013
9.58	0.1467	0.1281	0.1101	0.0928	0.0760	0.0597	0.0439	0.0315	0.0247	0.0197	0.0158	0.0127	0.0100	0.0078	0.0059	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013
9.59	0.1465	0.1279	0.1099	0.0925	0.0757	0.0594	0.0436	0.0314	0.0246	0.0197	0.0158	0.0126	0.0100	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013
9.60	0.1462	0.1276	0.1096	0.0923	0.0755	0.0592	0.0434	0.0312	0.0245	0.0196	0.0157	0.0126	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012
9.61	0.1460	0.1274	0.1094	0.0920	0.0753	0.0590	0.0432	0.0311	0.0244	0.0195	0.0157	0.0125	0.0099	0.0077	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012
9.62	0.1457	0.1271	0.1092	0.0918	0.0750	0.0588	0.0430	0.0310	0.0243	0.0194	0.0156	0.0125	0.0098	0.0076	0.0057	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0012
9.63	0.1455	0.1269	0.1089	0.0916	0.0748	0.0585	0.0427	0.0308	0.0242	0.0193	0.0155	0.0124	0.0098	0.0076	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012
9.64	0.1452	0.1266	0.1087	0.0913	0.0746	0.0583	0.0425	0.0307	0.0241	0.0193	0.0155	0.0123	0.0097	0.0075	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012
9.65	0.1450	0.1264	0.1084	0.0911	0.0743	0.0581	0.0423	0.0306	0.0240	0.0192	0.0154	0.0123	0.0097	0.0075	0.0056	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012
9.66	0.1447	0.1261	0.1082	0.0909	0.0741	0.0578	0.0421	0.0304	0.0239	0.0191	0.0153	0.0122	0.0097	0.0075	0.0056	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012
9.67	0.1445	0.1259	0.1080	0.0906	0.0739	0.0576	0.0419	0.0303	0.0238	0.0190	0.0153	0.0122	0.0096	0.0074	0.0056	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0012
9.68	0.1442	0.1256	0.1077	0.0904	0.0736	0.0574	0.0416	0.0302	0.0237	0.0190	0.0152	0.0121	0.0096	0.0074	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012
9.69	0.1440	0.1254	0.1075	0.0902	0.0734	0.0572	0.0414	0.0300	0.0236	0.0189	0.0151	0.0121	0.0095	0.0074	0.0055	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012
9.70	0.1437	0.1252	0.1072	0.0899	0.0732	0.0569	0.0412	0.0299	0.0235	0.0188	0.0151	0.0120	0.0095	0.0073	0.0055	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012
9.71	0.1435	0.1249	0.1070	0.0897	0.0729	0.0567	0.0410	0.0298	0.0234	0.0187	0.0150	0.0120	0.0094	0.0073	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012
9.72	0.1432	0.1247	0.1068	0.0894	0.0727	0.0565	0.0408	0.0297	0.0233	0.0186	0.0149	0.0119	0.0094	0.0072	0.0054	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011
9.73	0.1430	0.1244	0.1065	0.0892	0.0725	0.0563	0.0406	0.0295	0.0232	0.0186	0.0149	0.0119	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011
9.74	0.1427	0.1242	0.1063	0.0890	0.0722	0.0560	0.0404	0.0294	0.0231	0.0185	0.0148	0.0118	0.0093	0.0072	0.0054	0.0040	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011
9.75	0.1425	0.1239	0.1060	0.0887	0.0720	0.0558	0.0402	0.0293	0.0231	0.0184	0.0148	0.0118	0.0093	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011
9.76	0.1423	0.1237	0.1058	0.0885	0.0718	0.0556	0.0399	0.0292	0.0230	0.0183	0.0147	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0011
9.77	0.1420	0.1235	0.1056	0.0883	0.0716	0.0554	0.0397	0.0290	0.0229	0.0183	0.0146	0.0117	0.0092	0.0071	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011
9.78	0.1418	0.1232	0.1053	0.0880	0.0713	0.0551	0.0395	0.0289	0.0228	0.0182	0.0146	0.0116	0.0091	0.0070	0.0052	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011
9.79	0.1415	0.1230	0.1051	0.0878	0.0711	0.0549	0.0393	0.0288	0.0227	0.0181	0.0145	0.0116	0.0091	0.0070	0.0052	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011
9.80	0.1413	0.1227	0.1048	0.0876	0.0709	0.0547	0.0391	0.0287	0.0226	0.0181	0.0145	0.0115	0.0090	0.0069	0.0052	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011
9.81	0.1410	0.1225	0.1046	0.0873	0.0706	0.0545	0.0389	0.0286	0.0225	0.0180	0.0144	0.0115	0.0090	0.0069	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011
9.82	0.1408	0.1222	0.1044	0.0871	0.0704	0.0542	0.0387	0.0284	0.0224	0.0179	0.0143	0.0114	0.0090	0.0069	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011
9.83	0.1405	0.1220	0.1041	0.0869	0.0702	0.0540	0.0385	0.0283	0.0223	0.0178	0.0143	0.0114	0.0089	0.0068	0.0051	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011
9.84	0.1403	0.1218	0.1039	0.0867	0.0700	0.0538	0.0383	0.0282	0.0222	0.0178	0.0142	0.0113	0.0089	0.0068	0.0050	0.0037	0.0028	0.0020	0.0015	0.0010
9.85	0.1400	0.1215	0.1037	0.0864	0.0697	0.0536	0.0382	0.0281	0.0221	0.0177	0.0142	0.0113	0.0088	0.0068	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010
9.86	0.1398	0.1213	0.1034	0.0862	0.0695	0.0534	0.0380	0.0280	0.0221	0.0176	0.0141	0.0112	0.0088	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010
9.87	0.1396	0.1210	0.1032	0.0860	0.0693	0.0531	0.0378	0.0279	0.0220	0.0175	0.0140	0.0112	0.0087	0.0067	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010
9.88	0.1393	0.1208	0.1030	0.0857	0.0691	0.0529	0.0376	0.0277	0.0219	0.0175	0.0140	0.0111	0.0087	0.0067	0.0049	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010
9.89	0.1391	0.1206	0.1027	0.0855	0.0688	0.0527	0.0374	0.0276	0.0218	0.0174	0.0139	0.0111	0.0087	0.0066	0.0049	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010
9.90	0.1388	0.1203	0.1025	0.0853	0.0686	0.0525	0.0372	0.0275	0.0217	0.0173	0.0139	0.0110	0.0086	0.0066	0.0049	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0010
9.91	0.1386	0.1201	0.1023	0.0850	0.0684	0.0523	0.0370	0.0274	0.0216	0.0173	0.0138	0.0110	0.0086	0.0066	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
9.92	0.1383	0.1199	0.1020	0.0848	0.0682	0.0520	0.0368	0.0273	0.0215	0.0172	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0048	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
9.93	0.1381	0.1196	0.1018	0.0846	0.0679	0.0518	0.0366	0.0272	0.0215	0.0171	0.0137	0.0109	0.0085	0.0065	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
9.94	0.1379	0.1194	0.1016	0.0844	0.0677	0.0516	0.0364	0.0271	0.0214	0.0171	0.0136	0.0108	0.0085	0.0065	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
9.95	0.1376	0.1191	0.1013	0.0841	0.0675	0.0514	0.0362	0.0270	0.0213	0.0170	0.0136	0.0108	0.0084	0.0064	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
9.96	0.1374	0.1189	0.1011	0.0839	0.0673	0.0512	0.0361	0.0269	0.0212	0.0169	0.0135	0.0107	0.0084	0.0064	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010
9.97	0.1371	0.1187	0.1009	0.0837	0.0671	0.0510	0.0359	0.0267	0.0211	0.0169	0.0135	0.0107	0.0083	0.0064	0.0047	0.0035	0.0025	0.0019	0.0013	0.0010
9.98	0.1369	0.1184	0.1006	0.0835	0.0668	0.0507	0.0357	0.0266	0.0210	0.0168	0.0134	0.0106	0.0083	0.0063	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009
9.99	0.1367	0.1182	0.1004	0.0832	0.0666	0.0505	0.0355	0.0265	0.0209	0.0167	0.0133	0.0106	0.0083	0.0063	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009
10.00	0.1364	0.1180	0.1002	0.0830	0.0664	0.0503	0.0353	0.0264	0.0209	0.0167	0.0133	0.0105	0.0082	0.0063	0.0046	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9907	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9818	0.9816	0.9814	0.9813	0.9812	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9731	0.9729	0.9726	0.9724	0.9722	0.9719	0.9717	0.9715	0.9714	0.9712	0.9710	0.9709	0.9708	0.9706	0.9705	0.9704	0.9704	0.9703	0.9702	0.9702
0.04	0.9648	0.9644	0.9640	0.9637	0.9634	0.9630	0.9627	0.9624	0.9622	0.9619	0.9617	0.9615	0.9612	0.9611	0.9609	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603
0.05	0.9566	0.9561	0.9557	0.9552	0.9547	0.9543	0.9539	0.9535	0.9531	0.9528	0.9524	0.9521	0.9518	0.9516	0.9513	0.9511	0.9509	0.9508	0.9506	0.9505
0.06	0.9487	0.9480	0.9474	0.9468	0.9463	0.9457	0.9452	0.9447	0.9442	0.9437	0.9433	0.9429	0.9425	0.9422	0.9418	0.9416	0.9413	0.9411	0.9409	0.9407
0.07	0.9409	0.9401	0.9394	0.9386	0.9379	0.9372	0.9366	0.9359	0.9353	0.9348	0.9342	0.9337	0.9333	0.9328	0.9324	0.9321	0.9317	0.9315	0.9312	0.9310
0.08	0.9332	0.9323	0.9314	0.9306	0.9297	0.9289	0.9281	0.9274	0.9266	0.9259	0.9253	0.9247	0.9241	0.9236	0.9231	0.9227	0.9222	0.9219	0.9216	0.9213
0.09	0.9257	0.9246	0.9236	0.9226	0.9216	0.9207	0.9197	0.9189	0.9180	0.9172	0.9164	0.9157	0.9150	0.9144	0.9138	0.9133	0.9128	0.9124	0.9120	0.9116
0.10	0.9183	0.9171	0.9159	0.9148	0.9136	0.9125	0.9115	0.9105	0.9095	0.9086	0.9077	0.9068	0.9061	0.9053	0.9046	0.9040	0.9034	0.9029	0.9025	0.9020
0.11	0.9110	0.9097	0.9084	0.9071	0.9058	0.9045	0.9033	0.9022	0.9011	0.9000	0.8990	0.8981	0.8971	0.8963	0.8955	0.8948	0.8941	0.8935	0.8930	0.8925
0.12	0.9039	0.9024	0.9009	0.8994	0.8980	0.8966	0.8953	0.8940	0.8928	0.8916	0.8904	0.8893	0.8883	0.8874	0.8865	0.8856	0.8849	0.8842	0.8836	0.8830
0.13	0.8968	0.8951	0.8935	0.8919	0.8903	0.8888	0.8873	0.8859	0.8845	0.8832	0.8819	0.8807	0.8796	0.8785	0.8775	0.8766	0.8757	0.8749	0.8742	0.8735
0.14	0.8898	0.8880	0.8862	0.8845	0.8827	0.8811	0.8794	0.8779	0.8764	0.8749	0.8735	0.8722	0.8709	0.8697	0.8686	0.8676	0.8666	0.8657	0.8649	0.8642
0.15	0.8829	0.8810	0.8790	0.8771	0.8752	0.8734	0.8717	0.8699	0.8683	0.8667	0.8652	0.8637	0.8623	0.8610	0.8598	0.8586	0.8576	0.8566	0.8557	0.8548
0.16	0.8761	0.8740	0.8719	0.8698	0.8678	0.8659	0.8639	0.8621	0.8603	0.8586	0.8569	0.8553	0.8538	0.8524	0.8510	0.8498	0.8486	0.8475	0.8465	0.8456
0.17	0.8694	0.8671	0.8649	0.8627	0.8605	0.8584	0.8563	0.8543	0.8524	0.8505	0.8487	0.8470	0.8454	0.8438	0.8423	0.8409	0.8397	0.8385	0.8373	0.8363
0.18	0.8628	0.8603	0.8579	0.8556	0.8533	0.8510	0.8488	0.8466	0.8446	0.8425	0.8406	0.8388	0.8370	0.8353	0.8337	0.8322	0.8308	0.8295	0.8283	0.8272
0.19	0.8562	0.8536	0.8511	0.8486	0.8461	0.8437	0.8413	0.8390	0.8368	0.8347	0.8326	0.8306	0.8287	0.8269	0.8252	0.8235	0.8220	0.8206	0.8193	0.8180
0.20	0.8498	0.8470	0.8443	0.8417	0.8390	0.8365	0.8340	0.8315	0.8292	0.8269	0.8246	0.8225	0.8205	0.8185	0.8167	0.8149	0.8133	0.8118	0.8103	0.8090
0.21	0.8434	0.8405	0.8376	0.8348	0.8320	0.8293	0.8267	0.8241	0.8216	0.8191	0.8168	0.8145	0.8123	0.8103	0.8083	0.8064	0.8046	0.8030	0.8014	0.8000
0.22	0.8371	0.8340	0.8310	0.8280	0.8251	0.8223	0.8194	0.8167	0.8141	0.8115	0.8090	0.8066	0.8043	0.8020	0.7999	0.7979	0.7960	0.7943	0.7926	0.7910
0.23	0.8308	0.8276	0.8244	0.8213	0.8183	0.8152	0.8123	0.8094	0.8066	0.8039	0.8012	0.7987	0.7963	0.7939	0.7917	0.7895	0.7875	0.7856	0.7838	0.7822
0.24	0.8246	0.8213	0.8180	0.8147	0.8115	0.8083	0.8052	0.8022	0.7992	0.7964	0.7936	0.7909	0.7883	0.7858	0.7835	0.7812	0.7791	0.7770	0.7751	0.7733
0.25	0.8185	0.8150	0.8115	0.8081	0.8048	0.8014	0.7982	0.7950	0.7919	0.7889	0.7860	0.7832	0.7805	0.7779	0.7753	0.7730	0.7707	0.7685	0.7665	0.7646
0.26	0.8125	0.8088	0.8052	0.8016	0.7981	0.7947	0.7913	0.7879	0.7847	0.7816	0.7785	0.7755	0.7727	0.7699	0.7673	0.7648	0.7624	0.7601	0.7579	0.7559
0.27	0.8065	0.8027	0.7989	0.7952	0.7915	0.7879	0.7844	0.7809	0.7776	0.7743	0.7711	0.7680	0.7650	0.7621	0.7593	0.7566	0.7541	0.7517	0.7494	0.7473
0.28	0.8005	0.7966	0.7927	0.7888	0.7850	0.7813	0.7776	0.7740	0.7705	0.7670	0.7637	0.7604	0.7573	0.7543	0.7514	0.7486	0.7459	0.7434	0.7410	0.7387
0.29	0.7947	0.7906	0.7865	0.7825	0.7786	0.7747	0.7709	0.7671	0.7634	0.7599	0.7564	0.7530	0.7497	0.7466	0.7435	0.7406	0.7378	0.7351	0.7326	0.7302
0.30	0.7889	0.7846	0.7804	0.7763	0.7722	0.7682	0.7642	0.7603	0.7565	0.7528	0.7491	0.7456	0.7422	0.7389	0.7357	0.7326	0.7297	0.7269	0.7242	0.7217
0.31	0.7831	0.7787	0.7744	0.7701	0.7659	0.7617	0.7576	0.7536	0.7496	0.7457	0.7420	0.7383	0.7347	0.7313	0.7280	0.7248	0.7217	0.7188	0.7160	0.7133
0.32	0.7774	0.7729	0.7684	0.7640	0.7596	0.7553	0.7510	0.7469	0.7428	0.7388	0.7349	0.7311	0.7274	0.7238	0.7203	0.7170	0.7138	0.7107	0.7078	0.7050
0.33	0.7718	0.7671	0.7625	0.7579	0.7534	0.7490	0.7446	0.7402	0.7360	0.7319	0.7278	0.7239	0.7200	0.7163	0.7127	0.7092	0.7059	0.7027	0.6996	0.6967
0.34	0.7662	0.7614	0.7567	0.7519	0.7473	0.7427	0.7381	0.7337	0.7293	0.7250	0.7208	0.7168	0.7128	0.7089	0.7052	0.7016	0.6981	0.6947	0.6915	0.6885
0.35	0.7607	0.7558	0.7509	0.7460	0.7412	0.7365	0.7318	0.7272	0.7227	0.7183	0.7139	0.7097	0.7056	0.7016	0.6977	0.6940	0.6903	0.6869	0.6835	0.6803
0.36	0.7552	0.7502	0.7451	0.7401	0.7352	0.7303	0.7255	0.7208	0.7161	0.7115	0.7071	0.7027	0.6985	0.6943	0.6903	0.6864	0.6827	0.6791	0.6756	0.6723
0.37	0.7498	0.7446	0.7394	0.7343	0.7292	0.7242	0.7193	0.7144	0.7096	0.7049	0.7003	0.6958	0.6914	0.6871	0.6830	0.6789	0.6751	0.6713	0.6677	0.6642
0.38	0.7444	0.7391	0.7338	0.7285	0.7233	0.7182	0.7131	0.7081	0.7031	0.6983	0.6936	0.6889	0.6844	0.6800	0.6757	0.6715	0.6675	0.6636	0.6599	0.6563
0.39	0.7391	0.7336	0.7282	0.7228	0.7175	0.7122	0.7070	0.7018	0.6968	0.6918	0.6869	0.6821	0.6775	0.6729	0.6685	0.6642	0.6600	0.6560	0.6521	0.6484
0.40	0.7339	0.7283	0.7227	0.7171	0.7117	0.7063	0.7009	0.6956	0.6904	0.6853	0.6803	0.6754	0.6706	0.6659	0.6613	0.6569	0.6526	0.6484	0.6444	0.6406
0.41	0.7287	0.7229	0.7172	0.7115	0.7059	0.7004	0.6949	0.6895	0.6842	0.6789	0.6738	0.6687	0.6638	0.6589	0.6542	0.6497	0.6452	0.6409	0.6368	0.6328
0.42	0.7235	0.7176	0.7118	0.7060	0.7002	0.6946	0.6889	0.6834	0.6779	0.6726	0.6673	0.6621	0.6570	0.6521	0.6472	0.6425	0.6379	0.6335	0.6292	0.6251
0.43	0.7184	0.7124	0.7064	0.7005	0.6946	0.6888	0.6830	0.6774	0.6718	0.6663	0.6608	0.6555	0.6503	0.6452	0.6402	0.6354	0.6307	0.6261	0.6217	0.6175
0.44	0.7133	0.7072	0.7011	0.6950	0.6890	0.6831	0.6772	0.6714	0.6657	0.6600	0.6545	0.6490	0.6437	0.6384	0.6333	0.6283	0.6235	0.6188	0.6142	0.6099
0.45	0.7083	0.7020	0.6958	0.6896	0.6835	0.6774	0.6714	0.6655	0.6596	0.6538	0.6482	0.6426	0.6371	0.6317	0.6265	0.6214	0.6164	0.6115	0.6069	0.6025
0.46	0.7033	0.6969	0.6906	0.6843	0.6780	0.6718	0.6657	0.6596	0.6536	0.6477	0.6419	0.6362	0.6306	0.6251	0.6197	0.6144	0.6093	0.6043	0.5996	0.5950
0.47	0.6983	0.6918	0.6854	0.6789	0.6726	0.6662	0.6600	0.6538	0.6477	0.6416	0.6357	0.6299	0.6241	0.6185	0.6130	0.6076	0.6023	0.5972	0.5923	0.5877
0.48	0.6935	0.6868	0.6802	0.6737	0.6672	0.6607	0.6544	0.6480	0.6418	0.6356	0.6296	0.6236	0.6177	0.6119	0.6063	0.6008	0.5954	0.5901	0.5851	0.5804
0.49	0.6886	0.6819	0.6751	0.6685	0.6619	0.6553	0.6488	0.6423	0.6360	0.6297	0.6235	0.6174	0.6114	0.6055	0.5997	0.5940	0.5885	0.5831	0.5780	0.5732
0.50	0.6838	0.6769	0.6701	0.6633	0.6566	0.6499	0.6432	0.6367	0.6302	0.6238	0.6174	0.6112	0.6051	0.5990	0.5931	0.5873	0.5817	0.5762	0.5710	0.5660
0.51	0.6790	0.6721	0.6651	0.6582	0.6513	0.6445	0.6378	0.6311	0.6244	0.6179	0.6115	0.6051	0.5988	0.5927	0.5866	0.5807	0.5749	0.5693	0.5640	0.5589
0.52	0.6743	0.6672	0.6601	0.6531	0.6461	0.6392	0.6323	0.6255	0.6188	0.6121	0.6055	0.5990	0.5926	0.5864	0.5802	0.5741	0.5682	0.5625	0.5571	0.5519
0.53	0.6696	0.6624	0.6552	0.6481	0.6410	0.6339	0.6269	0.6200	0.6131	0.6064	0.5997	0.5930	0.5865	0.5801	0.5738	0.5676	0.5616	0.5557	0.5502	0.5449
0.54	0.6650	0.6577	0.6504	0.6431	0.6359	0.6287	0.6216	0.6145	0.6076	0.6007	0.5938	0.5871	0.5804	0.5739	0.5675	0.5611	0.5550	0.5491	0.5434	0.5380
0.55	0.6604	0.6529	0.6455	0.6382	0.6308	0.6235	0.6163	0.6091	0.6020	0.5950	0.5881	0.5812	0.5744	0.5678	0.5612	0.5547	0.5485	0.5424	0.5367	0.5312
0.56	0.6558	0.6483	0.6407	0.6333	0.6258	0.6184	0.6111	0.6038	0.5966	0.5894	0.5823	0.5754	0.5685	0.5617	0.5550	0.5484	0.5420	0.5359	0.5300	0.5245
0.57	0.6513	0.6436	0.6360	0.6284	0.6208	0.6133	0.6059	0.5985	0.5911	0.5839	0.5767	0.5696	0.5625	0.5556	0.5488	0.5421	0.5356	0.5294	0.5235	0.5178
0.58	0.6468	0.6390	0.6313	0.6236	0.6159	0.6083	0.6007	0.5932	0.5857	0.5783	0.5710	0.5638	0.5567	0.5496	0.5427	0.5359	0.5293	0.5230	0.5169	0.5111
0.59	0.6424	0.6345	0.6266	0.6188	0.6110	0.6033	0.5956	0.5880	0.5804	0.5729	0.5655	0.5581	0.5509	0.5437	0.5366	0.5297	0.5230	0.5166	0.5105	0.5046
0.60	0.6380	0.6300	0.6220	0.6141	0.6062	0.5983	0.5905	0.5828	0.5751	0.5675	0.5599	0.5525	0.5451	0.5378	0.5306	0.5236	0.5168	0.5103	0.5041	0.4981
0.61	0.6336	0.6255	0.6174	0.6094	0.6014	0.5934	0.5855	0.5777	0.5699	0.5621	0.5545	0.5469	0.5394	0.5320	0.5247	0.5175	0.5106	0.5040	0.4977	0.4917
0.62	0.6292	0.6210	0.6129	0.6047	0.5966	0.5886	0.5805	0.5726	0.5647	0.5568	0.5490	0.5414	0.5337	0.5262	0.5188	0.5115	0.5045	0.4979	0.4915	0.4853
0.63	0.6249	0.6166	0.6084	0.6001	0.5919	0.5837	0.5756	0.5675	0.5595	0.5516	0.5437	0.5359	0.5281	0.5205	0.5129	0.5056	0.4985	0.4917	0.4852	0.4790
0.64	0.6207	0.6123	0.6039	0.5955	0.5872	0.5789	0.5707	0.5625	0.5544	0.5463	0.5383	0.5304	0.5226	0.5148	0.5071	0.4997	0.4925	0.4857	0.4791	0.4728
0.65	0.6164	0.6079	0.5995	0.5910	0.5826	0.5742	0.5659	0.5576	0.5493	0.5412	0.5331	0.5250	0.5171	0.5092	0.5014	0.4939	0.4866	0.4797	0.4730	0.4666
0.66	0.6123	0.6036	0.5951	0.5865	0.5780	0.5695	0.5611	0.5527	0.5443	0.5360	0.5278	0.5197	0.5116	0.5036	0.4957	0.4881	0.4808	0.4738	0.4670	0.4605
0.67	0.6081	0.5994	0.5907	0.5820	0.5734	0.5648	0.5563	0.5478	0.5393	0.5309	0.5226	0.5144	0.5062	0.4981	0.4901	0.4824	0.4750	0.4679	0.4611	0.4545
0.68	0.6040	0.5952	0.5864	0.5776	0.5689	0.5602	0.5516	0.5430	0.5344	0.5259	0.5175	0.5091	0.5008	0.4926	0.4845	0.4767	0.4692	0.4621	0.4552	0.4485
0.69	0.5999	0.5910	0.5821	0.5732	0.5644	0.5556	0.5469	0.5382	0.5295	0.5209	0.5124	0.5039	0.4955	0.4872	0.4790	0.4711	0.4636	0.4563	0.4493	0.4426
0.70	0.5958	0.5868	0.5778	0.5689	0.5600	0.5511	0.5422	0.5334	0.5247	0.5160	0.5073	0.4987	0.4902	0.4818	0.4735	0.4656	0.4579	0.4506	0.4436	0.4367
0.71	0.5918	0.5827	0.5736	0.5646	0.5556	0.5466	0.5376	0.5287	0.5198	0.5110	0.5023	0.4936	0.4850	0.4764	0.4681	0.4601	0.4524	0.4450	0.4378	0.4310
0.72	0.5878	0.5786	0.5694	0.5603	0.5512	0.5421	0.5330	0.5240	0.5151	0.5062	0.4973	0.4885	0.4798	0.4711	0.4627	0.4546	0.4469	0.4394	0.4322	0.4252
0.73	0.5838	0.5745	0.5653	0.5560	0.5468	0.5377	0.5285	0.5194	0.5104	0.5013	0.4924	0.4835	0.4747	0.4659	0.4574	0.4492	0.4414	0.4339	0.4266	0.4196
0.74	0.5799	0.5705	0.5612	0.5518	0.5425	0.5333	0.5240	0.5148	0.5057	0.4966	0.4875	0.4785	0.4696	0.4607	0.4521	0.4439	0.4360	0.4284	0.4211	0.4140
0.75	0.5760	0.5665	0.5571	0.5477	0.5383	0.5289	0.5196	0.5103	0.5010	0.4918	0.4827	0.4736	0.4645	0.4556	0.4469	0.4386	0.4307	0.4230	0.4156	0.4084
0.76	0.5721	0.5626	0.5530	0.5435	0.5340	0.5246	0.5151	0.5058	0.4964	0.4871	0.4778	0.4686	0.4595	0.4505	0.4418	0.4334	0.4254	0.4177	0.4102	0.4030
0.77	0.5683	0.5586	0.5490	0.5394	0.5298	0.5203	0.5108	0.5013	0.4918	0.4824	0.4731	0.4638	0.4545	0.4454	0.4367	0.4283	0.4202	0.4124	0.4049	0.3975
0.78	0.5645	0.5547	0.5450	0.5353	0.5257	0.5160	0.5064	0.4968	0.4873	0.4778	0.4684	0.4590	0.4496	0.4404	0.4316	0.4232	0.4150	0.4072	0.3996	0.3922
0.79	0.5607	0.5509	0.5411	0.5313	0.5215	0.5118	0.5021	0.4924	0.4828	0.4732	0.4637	0.4542	0.4447	0.4355	0.4266	0.4181	0.4099	0.4020	0.3943	0.3869
0.80	0.5569	0.5470	0.5371	0.5273	0.5174	0.5076	0.4978	0.4881	0.4784	0.4687	0.4590	0.4495	0.4399	0.4306	0.4217	0.4131	0.4048	0.3969	0.3891	0.3817
0.81	0.5532	0.5432	0.5333	0.5233	0.5134	0.5035	0.4936	0.4837	0.4739	0.4642	0.4544	0.4448	0.4351	0.4257	0.4168	0.4081	0.3998	0.3918	0.3840	0.3765
0.82	0.5495	0.5394	0.5294	0.5194	0.5093	0.4994	0.4894	0.4795	0.4696	0.4597	0.4499	0.4401	0.4304	0.4209	0.4119	0.4032	0.3949	0.3868	0.3790	0.3714
0.83	0.5458	0.5357	0.5256	0.5154	0.5053	0.4953	0.4852	0.4752	0.4652	0.4553	0.4453	0.4355	0.4257	0.4162	0.4071	0.3984	0.3900	0.3818	0.3740	0.3663
0.84	0.5422	0.5320	0.5218	0.5116	0.5014	0.4912	0.4811	0.4710	0.4609	0.4509	0.4409	0.4309	0.4210	0.4115	0.4024	0.3936	0.3851	0.3769	0.3690	0.3613
0.85	0.5386	0.5283	0.5180	0.5077	0.4974	0.4872	0.4770	0.4668	0.4566	0.4465	0.4364	0.4264	0.4164	0.4068	0.3976	0.3888	0.3803	0.3721	0.3641	0.3564
0.86	0.5350	0.5246	0.5142	0.5039	0.4935	0.4832	0.4729	0.4626	0.4524	0.4422	0.4320	0.4219	0.4118	0.4022	0.3930	0.3841	0.3756	0.3673	0.3593	0.3515
0.87	0.5314	0.5210	0.5105	0.5001	0.4897	0.4793	0.4689	0.4585	0.4482	0.4379	0.4276	0.4174	0.4073	0.3977	0.3884	0.3795	0.3709	0.3626	0.3545	0.3467
0.88	0.5279	0.5174	0.5068	0.4963	0.4858	0.4753	0.4649	0.4544	0.4440	0.4336	0.4233	0.4130	0.4028	0.3931	0.3838	0.3749	0.3663	0.3579	0.3498	0.3419
0.89	0.5244	0.5138	0.5032	0.4926	0.4820	0.4715	0.4609	0.4504	0.4399	0.4294	0.4190	0.4086	0.3984	0.3887	0.3793	0.3703	0.3617	0.3533	0.3451	0.3372
0.90	0.5209	0.5102	0.4996	0.4889	0.4782	0.4676	0.4570	0.4464	0.4358	0.4252	0.4147	0.4043	0.3940	0.3842	0.3749	0.3658	0.3571	0.3487	0.3405	0.3325
0.91	0.5175	0.5067	0.4960	0.4852	0.4745	0.4638	0.4531	0.4424	0.4317	0.4211	0.4105	0.3999	0.3897	0.3799	0.3704	0.3614	0.3526	0.3441	0.3359	0.3279
0.92	0.5141	0.5032	0.4924	0.4816	0.4708	0.4600	0.4492	0.4384	0.4277	0.4170	0.4063	0.3957	0.3854	0.3755	0.3661	0.3570	0.3482	0.3397	0.3314	0.3234
0.93	0.5107	0.4997	0.4888	0.4779	0.4671	0.4562	0.4453	0.4345	0.4237	0.4129	0.4021	0.3914	0.3811	0.3712	0.3618	0.3526	0.3438	0.3352	0.3269	0.3189
0.94	0.5073	0.4963	0.4853	0.4744	0.4634	0.4525	0.4415	0.4306	0.4197	0.4089	0.3980	0.3873	0.3769	0.3670	0.3575	0.3483	0.3395	0.3309	0.3225	0.3144
0.95	0.5039	0.4929	0.4818	0.4708	0.4598	0.4487	0.4377	0.4268	0.4158	0.4049	0.3939	0.3831	0.3727	0.3628	0.3532	0.3441	0.3352	0.3265	0.3182	0.3100
0.96	0.5006	0.4895	0.4784	0.4673	0.4562	0.4451	0.4340	0.4229	0.4119	0.4009	0.3899	0.3790	0.3686	0.3586	0.3491	0.3398	0.3309	0.3223	0.3139	0.3057
0.97	0.4973	0.4861	0.4749	0.4637	0.4526	0.4414	0.4303	0.4191	0.4080	0.3969	0.3859	0.3749	0.3645	0.3545	0.3449	0.3357	0.3267	0.3180	0.3096	0.3014
0.98	0.4940	0.4828	0.4715	0.4603	0.4490	0.4378	0.4266	0.4154	0.4042	0.3930	0.3819	0.3709	0.3604	0.3504	0.3408	0.3316	0.3226	0.3139	0.3054	0.2972
0.99	0.4908	0.4794	0.4681	0.4568	0.4455	0.4342	0.4229	0.4116	0.4004	0.3891	0.3779	0.3669	0.3564	0.3464	0.3368	0.3275	0.3185	0.3097	0.3012	0.2930
1.00	0.4875	0.4761	0.4648	0.4534	0.4420	0.4306	0.4193	0.4079	0.3966	0.3853	0.3740	0.3630	0.3525	0.3424	0.3328	0.3234	0.3144	0.3056	0.2971	0.2889

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.4843	0.4729	0.4614	0.4500	0.4385	0.4271	0.4157	0.4042	0.3929	0.3815	0.3701	0.3591	0.3485	0.3385	0.3288	0.3194	0.3104	0.3016	0.2931	0.2848
1.02	0.4811	0.4696	0.4581	0.4466	0.4351	0.4236	0.4121	0.4006	0.3891	0.3777	0.3663	0.3552	0.3446	0.3346	0.3249	0.3155	0.3064	0.2976	0.2891	0.2808
1.03	0.4780	0.4664	0.4548	0.4432	0.4317	0.4201	0.4085	0.3970	0.3854	0.3739	0.3624	0.3514	0.3408	0.3307	0.3210	0.3116	0.3025	0.2937	0.2851	0.2768
1.04	0.4748	0.4632	0.4515	0.4399	0.4283	0.4166	0.4050	0.3934	0.3818	0.3702	0.3587	0.3476	0.3370	0.3269	0.3171	0.3077	0.2986	0.2898	0.2812	0.2729
1.05	0.4717	0.4600	0.4483	0.4366	0.4249	0.4132	0.4015	0.3898	0.3782	0.3665	0.3549	0.3438	0.3332	0.3231	0.3133	0.3039	0.2948	0.2859	0.2773	0.2690
1.06	0.4686	0.4569	0.4451	0.4333	0.4215	0.4098	0.3980	0.3863	0.3746	0.3628	0.3512	0.3401	0.3295	0.3194	0.3096	0.3002	0.2910	0.2821	0.2735	0.2652
1.07	0.4656	0.4537	0.4419	0.4301	0.4182	0.4064	0.3946	0.3828	0.3710	0.3592	0.3475	0.3364	0.3258	0.3156	0.3059	0.2964	0.2873	0.2784	0.2698	0.2614
1.08	0.4625	0.4506	0.4387	0.4268	0.4149	0.4031	0.3912	0.3793	0.3674	0.3556	0.3439	0.3328	0.3221	0.3120	0.3022	0.2927	0.2836	0.2747	0.2660	0.2577
1.09	0.4595	0.4475	0.4356	0.4236	0.4117	0.3997	0.3878	0.3759	0.3639	0.3520	0.3403	0.3292	0.3185	0.3084	0.2986	0.2891	0.2799	0.2710	0.2624	0.2540
1.10	0.4565	0.4445	0.4325	0.4204	0.4084	0.3964	0.3844	0.3724	0.3605	0.3485	0.3367	0.3256	0.3150	0.3048	0.2950	0.2855	0.2763	0.2674	0.2587	0.2503
1.11	0.4535	0.4414	0.4293	0.4173	0.4052	0.3931	0.3811	0.3690	0.3570	0.3450	0.3332	0.3221	0.3114	0.3012	0.2914	0.2819	0.2727	0.2638	0.2551	0.2467
1.12	0.4505	0.4384	0.4263	0.4141	0.4020	0.3899	0.3778	0.3657	0.3536	0.3415	0.3297	0.3186	0.3079	0.2977	0.2879	0.2784	0.2692	0.2602	0.2516	0.2432
1.13	0.4476	0.4354	0.4232	0.4110	0.3988	0.3867	0.3745	0.3623	0.3502	0.3380	0.3262	0.3151	0.3044	0.2942	0.2844	0.2749	0.2657	0.2567	0.2481	0.2397
1.14	0.4447	0.4324	0.4202	0.4079	0.3957	0.3835	0.3712	0.3590	0.3468	0.3346	0.3228	0.3117	0.3010	0.2908	0.2810	0.2715	0.2622	0.2533	0.2446	0.2362
1.15	0.4418	0.4295	0.4172	0.4049	0.3926	0.3803	0.3680	0.3557	0.3434	0.3312	0.3194	0.3083	0.2976	0.2874	0.2776	0.2680	0.2588	0.2499	0.2412	0.2328
1.16	0.4389	0.4265	0.4142	0.4018	0.3895	0.3771	0.3648	0.3524	0.3401	0.3278	0.3160	0.3049	0.2943	0.2840	0.2742	0.2647	0.2554	0.2465	0.2378	0.2295
1.17	0.4360	0.4236	0.4112	0.3988	0.3864	0.3740	0.3616	0.3492	0.3368	0.3245	0.3127	0.3016	0.2909	0.2807	0.2709	0.2613	0.2521	0.2432	0.2345	0.2261
1.18	0.4332	0.4207	0.4083	0.3958	0.3833	0.3709	0.3584	0.3460	0.3335	0.3212	0.3094	0.2983	0.2876	0.2774	0.2676	0.2581	0.2488	0.2399	0.2312	0.2229
1.19	0.4303	0.4178	0.4053	0.3928	0.3803	0.3678	0.3553	0.3428	0.3303	0.3179	0.3062	0.2950	0.2844	0.2742	0.2643	0.2548	0.2456	0.2366	0.2280	0.2196
1.20	0.4275	0.4150	0.4024	0.3899	0.3773	0.3647	0.3522	0.3396	0.3271	0.3147	0.3029	0.2918	0.2812	0.2710	0.2611	0.2516	0.2423	0.2334	0.2248	0.2164
1.21	0.4248	0.4121	0.3995	0.3869	0.3743	0.3617	0.3491	0.3365	0.3239	0.3115	0.2997	0.2886	0.2780	0.2678	0.2579	0.2484	0.2392	0.2303	0.2216	0.2133
1.22	0.4220	0.4093	0.3967	0.3840	0.3713	0.3587	0.3460	0.3334	0.3207	0.3083	0.2966	0.2855	0.2748	0.2646	0.2548	0.2453	0.2360	0.2271	0.2185	0.2101
1.23	0.4192	0.4065	0.3938	0.3811	0.3684	0.3557	0.3430	0.3303	0.3175	0.3051	0.2934	0.2823	0.2717	0.2615	0.2517	0.2421	0.2329	0.2240	0.2154	0.2071
1.24	0.4165	0.4037	0.3910	0.3782	0.3655	0.3527	0.3399	0.3272	0.3144	0.3020	0.2903	0.2792	0.2686	0.2584	0.2486	0.2391	0.2299	0.2210	0.2124	0.2040
1.25	0.4138	0.4010	0.3882	0.3754	0.3626	0.3497	0.3369	0.3241	0.3113	0.2989	0.2873	0.2762	0.2656	0.2554	0.2455	0.2360	0.2268	0.2180	0.2094	0.2011
1.26	0.4111	0.3982	0.3854	0.3725	0.3597	0.3468	0.3340	0.3211	0.3083	0.2959	0.2842	0.2731	0.2625	0.2524	0.2425	0.2330	0.2239	0.2150	0.2064	0.1981
1.27	0.4084	0.3955	0.3826	0.3697	0.3568	0.3439	0.3310	0.3181	0.3052	0.2929	0.2812	0.2701	0.2595	0.2494	0.2396	0.2301	0.2209	0.2120	0.2035	0.1952
1.28	0.4058	0.3928	0.3799	0.3669	0.3540	0.3410	0.3281	0.3151	0.3022	0.2899	0.2782	0.2672	0.2566	0.2464	0.2366	0.2271	0.2180	0.2091	0.2006	0.1923
1.29	0.4031	0.3901	0.3771	0.3641	0.3511	0.3382	0.3252	0.3122	0.2992	0.2869	0.2753	0.2642	0.2537	0.2435	0.2337	0.2242	0.2151	0.2063	0.1977	0.1895
1.30	0.4005	0.3875	0.3744	0.3614	0.3483	0.3353	0.3223	0.3092	0.2962	0.2840	0.2723	0.2613	0.2508	0.2406	0.2308	0.2214	0.2122	0.2034	0.1949	0.1867
1.31	0.3979	0.3848	0.3717	0.3587	0.3456	0.3325	0.3194	0.3063	0.2933	0.2810	0.2695	0.2584	0.2479	0.2378	0.2280	0.2185	0.2094	0.2006	0.1921	0.1839
1.32	0.3953	0.3822	0.3691	0.3559	0.3428	0.3297	0.3165	0.3034	0.2904	0.2782	0.2666	0.2556	0.2451	0.2350	0.2252	0.2158	0.2067	0.1979	0.1894	0.1812
1.33	0.3928	0.3796	0.3664	0.3532	0.3401	0.3269	0.3137	0.3005	0.2875	0.2753	0.2638	0.2528	0.2423	0.2322	0.2224	0.2130	0.2039	0.1951	0.1867	0.1785
1.34	0.3902	0.3770	0.3638	0.3506	0.3373	0.3241	0.3109	0.2977	0.2847	0.2725	0.2609	0.2500	0.2395	0.2294	0.2197	0.2103	0.2012	0.1925	0.1840	0.1759
1.35	0.3877	0.3744	0.3611	0.3479	0.3346	0.3214	0.3081	0.2949	0.2819	0.2697	0.2582	0.2472	0.2368	0.2267	0.2169	0.2076	0.1985	0.1898	0.1814	0.1733
1.36	0.3851	0.3718	0.3585	0.3452	0.3320	0.3187	0.3054	0.2921	0.2791	0.2669	0.2554	0.2445	0.2340	0.2240	0.2143	0.2049	0.1959	0.1872	0.1788	0.1707
1.37	0.3826	0.3693	0.3560	0.3426	0.3293	0.3159	0.3026	0.2893	0.2763	0.2642	0.2527	0.2418	0.2314	0.2213	0.2116	0.2023	0.1933	0.1846	0.1762	0.1681
1.38	0.3802	0.3668	0.3534	0.3400	0.3266	0.3133	0.2999	0.2865	0.2736	0.2615	0.2500	0.2391	0.2287	0.2187	0.2090	0.1997	0.1907	0.1820	0.1737	0.1656
1.39	0.3777	0.3643	0.3508	0.3374	0.3240	0.3106	0.2972	0.2838	0.2709	0.2588	0.2473	0.2365	0.2261	0.2161	0.2064	0.1971	0.1881	0.1795	0.1712	0.1632
1.40	0.3752	0.3618	0.3483	0.3349	0.3214	0.3079	0.2945	0.2810	0.2682	0.2561	0.2447	0.2339	0.2235	0.2135	0.2038	0.1945	0.1856	0.1770	0.1687	0.1607
1.41	0.3728	0.3593	0.3458	0.3323	0.3188	0.3053	0.2918	0.2783	0.2655	0.2535	0.2421	0.2313	0.2209	0.2109	0.2013	0.1920	0.1831	0.1745	0.1663	0.1583
1.42	0.3704	0.3568	0.3433	0.3298	0.3162	0.3027	0.2892	0.2757	0.2629	0.2509	0.2395	0.2287	0.2184	0.2084	0.1988	0.1895	0.1807	0.1721	0.1639	0.1559
1.43	0.3680	0.3544	0.3408	0.3272	0.3137	0.3001	0.2865	0.2730	0.2602	0.2483	0.2369	0.2262	0.2158	0.2059	0.1963	0.1871	0.1782	0.1697	0.1615	0.1536
1.44	0.3656	0.3520	0.3384	0.3247	0.3111	0.2975	0.2839	0.2704	0.2577	0.2457	0.2344	0.2237	0.2133	0.2034	0.1939	0.1847	0.1758	0.1673	0.1592	0.1513
1.45	0.3632	0.3495	0.3359	0.3223	0.3086	0.2950	0.2813	0.2678	0.2551	0.2432	0.2319	0.2212	0.2109	0.2010	0.1914	0.1823	0.1735	0.1650	0.1569	0.1490
1.46	0.3608	0.3471	0.3335	0.3198	0.3061	0.2924	0.2788	0.2652	0.2526	0.2407	0.2294	0.2187	0.2085	0.1986	0.1891	0.1799	0.1711	0.1627	0.1546	0.1468
1.47	0.3585	0.3448	0.3311	0.3173	0.3036	0.2899	0.2762	0.2627	0.2500	0.2382	0.2270	0.2163	0.2060	0.1962	0.1867	0.1776	0.1688	0.1604	0.1523	0.1446
1.48	0.3562	0.3424	0.3287	0.3149	0.3012	0.2874	0.2737	0.2601	0.2476	0.2357	0.2245	0.2139	0.2037	0.1938	0.1844	0.1753	0.1666	0.1582	0.1501	0.1424
1.49	0.3538	0.3401	0.3263	0.3125	0.2987	0.2849	0.2712	0.2576	0.2451	0.2333	0.2221	0.2115	0.2013	0.1915	0.1820	0.1730	0.1643	0.1560	0.1479	0.1402
1.50	0.3515	0.3377	0.3239	0.3101	0.2963	0.2825	0.2687	0.2552	0.2427	0.2309	0.2197	0.2091	0.1990	0.1892	0.1798	0.1707	0.1621	0.1538	0.1458	0.1381
1.51	0.3493	0.3354	0.3215	0.3077	0.2939	0.2800	0.2662	0.2527	0.2402	0.2285	0.2174	0.2068	0.1967	0.1869	0.1775	0.1685	0.1599	0.1516	0.1436	0.1360
1.52	0.3470	0.3331	0.3192	0.3053	0.2915	0.2776	0.2637	0.2503	0.2378	0.2261	0.2151	0.2045	0.1944	0.1846	0.1753	0.1663	0.1577	0.1495	0.1415	0.1339
1.53	0.3447	0.3308	0.3169	0.3030	0.2891	0.2752	0.2613	0.2479	0.2355	0.2238	0.2127	0.2022	0.1921	0.1824	0.1731	0.1642	0.1556	0.1474	0.1395	0.1319
1.54	0.3425	0.3285	0.3146	0.3006	0.2867	0.2728	0.2588	0.2455	0.2331	0.2215	0.2105	0.2000	0.1899	0.1802	0.1709	0.1620	0.1535	0.1453	0.1374	0.1299
1.55	0.3402	0.3263	0.3123	0.2983	0.2843	0.2704	0.2564	0.2431	0.2308	0.2192	0.2082	0.1977	0.1877	0.1780	0.1688	0.1599	0.1514	0.1432	0.1354	0.1279
1.56	0.3380	0.3240	0.3100	0.2960	0.2820	0.2680	0.2540	0.2408	0.2285	0.2169	0.2060	0.1955	0.1855	0.1759	0.1666	0.1578	0.1493	0.1412	0.1334	0.1260
1.57	0.3358	0.3218	0.3077	0.2937	0.2797	0.2657	0.2517	0.2385	0.2262	0.2147	0.2037	0.1933	0.1833	0.1737	0.1645	0.1557	0.1473	0.1392	0.1315	0.1241
1.58	0.3336	0.3196	0.3055	0.2914	0.2774	0.2633	0.2493	0.2362	0.2240	0.2125	0.2016	0.1912	0.1812	0.1716	0.1625	0.1537	0.1453	0.1373	0.1295	0.1222
1.59	0.3315	0.3174	0.3033	0.2892	0.2751	0.2610	0.2470	0.2339	0.2217	0.2103	0.1994	0.1890	0.1791	0.1696	0.1604	0.1517	0.1433	0.1353	0.1276	0.1203
1.60	0.3293	0.3152	0.3010	0.2869	0.2728	0.2587	0.2447	0.2316	0.2195	0.2081	0.1972	0.1869	0.1770	0.1675	0.1584	0.1497	0.1414	0.1334	0.1258	0.1184
1.61	0.3272	0.3130	0.2988	0.2847	0.2705	0.2564	0.2424	0.2294	0.2173	0.2059	0.1951	0.1848	0.1749	0.1655	0.1564	0.1477	0.1394	0.1315	0.1239	0.1166
1.62	0.3250	0.3108	0.2966	0.2825	0.2683	0.2541	0.2402	0.2272	0.2151	0.2038	0.1930	0.1827	0.1729	0.1634	0.1544	0.1458	0.1375	0.1296	0.1221	0.1148
1.63	0.3229	0.3087	0.2945	0.2803	0.2661	0.2519	0.2379	0.2250	0.2130	0.2017	0.1909	0.1807	0.1709	0.1615	0.1524	0.1439	0.1356	0.1278	0.1203	0.1131
1.64	0.3208	0.3065	0.2923	0.2781	0.2639	0.2496	0.2357	0.2228	0.2109	0.1996	0.1889	0.1787	0.1689	0.1595	0.1505	0.1420	0.1338	0.1260	0.1185	0.1113
1.65	0.3187	0.3044	0.2902	0.2759	0.2617	0.2474	0.2335	0.2207	0.2087	0.1975	0.1868	0.1767	0.1669	0.1575	0.1486	0.1401	0.1320	0.1242	0.1167	0.1096
1.66	0.3166	0.3023	0.2880	0.2737	0.2595	0.2452	0.2313	0.2186	0.2067	0.1954	0.1848	0.1747	0.1649	0.1556	0.1467	0.1382	0.1301	0.1224	0.1150	0.1079
1.67	0.3145	0.3002	0.2859	0.2716	0.2573	0.2430	0.2292	0.2164	0.2046	0.1934	0.1828	0.1727	0.1630	0.1537	0.1449	0.1364	0.1284	0.1207	0.1133	0.1063
1.68	0.3125	0.2981	0.2838	0.2695	0.2551	0.2408	0.2270	0.2144	0.2025	0.1914	0.1808	0.1708	0.1611	0.1518	0.1430	0.1346	0.1266	0.1189	0.1116	0.1046
1.69	0.3104	0.2961	0.2817	0.2673	0.2530	0.2387	0.2249	0.2123	0.2005	0.1894	0.1789	0.1688	0.1592	0.1500	0.1412	0.1328	0.1249	0.1172	0.1100	0.1030
1.70	0.3084	0.2940	0.2796	0.2652	0.2509	0.2365	0.2228	0.2102	0.1985	0.1874	0.1769	0.1669	0.1573	0.1482	0.1394	0.1311	0.1231	0.1156	0.1083	0.1014
1.71	0.3064	0.2920	0.2775	0.2631	0.2488	0.2344	0.2208	0.2082	0.1965	0.1855	0.1750	0.1650	0.1555	0.1463	0.1376	0.1293	0.1214	0.1139	0.1067	0.0999
1.72	0.3044	0.2899	0.2755	0.2611	0.2467	0.2323	0.2187	0.2062	0.1945	0.1836	0.1731	0.1632	0.1536	0.1445	0.1359	0.1276	0.1198	0.1123	0.1051	0.0983
1.73	0.3024	0.2879	0.2734	0.2590	0.2446	0.2302	0.2167	0.2042	0.1926	0.1816	0.1712	0.1613	0.1518	0.1428	0.1341	0.1259	0.1181	0.1107	0.1036	0.0968
1.74	0.3004	0.2859	0.2714	0.2569	0.2425	0.2281	0.2146	0.2022	0.1907	0.1798	0.1694	0.1595	0.1500	0.1410	0.1324	0.1243	0.1165	0.1091	0.1020	0.0953
1.75	0.2984	0.2839	0.2694	0.2549	0.2404	0.2260	0.2126	0.2003	0.1888	0.1779	0.1675	0.1577	0.1483	0.1393	0.1307	0.1226	0.1149	0.1075	0.1005	0.0938
1.76	0.2965	0.2819	0.2674	0.2529	0.2384	0.2240	0.2107	0.1983	0.1869	0.1760	0.1657	0.1559	0.1465	0.1376	0.1291	0.1210	0.1133	0.1060	0.0990	0.0923
1.77	0.2945	0.2799	0.2654	0.2509	0.2363	0.2220	0.2087	0.1964	0.1850	0.1742	0.1639	0.1542	0.1448	0.1359	0.1274	0.1194	0.1117	0.1044	0.0975	0.0909
1.78	0.2926	0.2780	0.2634	0.2489	0.2343	0.2200	0.2067	0.1945	0.1831	0.1724	0.1621	0.1524	0.1431	0.1342	0.1258	0.1178	0.1102	0.1029	0.0960	0.0895
1.79	0.2907	0.2760	0.2615	0.2469	0.2323	0.2180	0.2048	0.1926	0.1813	0.1706	0.1604	0.1507	0.1414	0.1326	0.1242	0.1162	0.1086	0.1014	0.0946	0.0881
1.80	0.2887	0.2741	0.2595	0.2449	0.2303	0.2160	0.2029	0.1908	0.1795	0.1688	0.1586	0.1490	0.1397	0.1309	0.1226	0.1147	0.1071	0.1000	0.0932	0.0867
1.81	0.2868	0.2722	0.2576	0.2429	0.2283	0.2141	0.2010	0.1889	0.1777	0.1670	0.1569	0.1473	0.1381	0.1293	0.1210	0.1131	0.1057	0.0985	0.0918	0.0854
1.82	0.2849	0.2703	0.2556	0.2410	0.2264	0.2121	0.1991	0.1871	0.1759	0.1653	0.1552	0.1456	0.1364	0.1277	0.1195	0.1116	0.1042	0.0971	0.0904	0.0840
1.83	0.2831	0.2684	0.2537	0.2390	0.2244	0.2102	0.1973	0.1853	0.1741	0.1636	0.1535	0.1440	0.1348	0.1262	0.1179	0.1101	0.1027	0.0957	0.0890	0.0827
1.84	0.2812	0.2665	0.2518	0.2371	0.2225	0.2083	0.1954	0.1835	0.1724	0.1618	0.1518	0.1423	0.1332	0.1246	0.1164	0.1087	0.1013	0.0943	0.0877	0.0814
1.85	0.2793	0.2646	0.2499	0.2352	0.2205	0.2064	0.1936	0.1817	0.1706	0.1601	0.1502	0.1407	0.1316	0.1231	0.1149	0.1072	0.0999	0.0930	0.0864	0.0801
1.86	0.2775	0.2627	0.2480	0.2333	0.2186	0.2046	0.1918	0.1800	0.1689	0.1585	0.1485	0.1391	0.1301	0.1215	0.1134	0.1058	0.0985	0.0916	0.0851	0.0789
1.87	0.2756	0.2609	0.2461	0.2314	0.2167	0.2027	0.1900	0.1782	0.1672	0.1568	0.1469	0.1375	0.1285	0.1200	0.1120	0.1044	0.0971	0.0903	0.0838	0.0777
1.88	0.2738	0.2590	0.2443	0.2295	0.2148	0.2009	0.1882	0.1765	0.1655	0.1552	0.1453	0.1359	0.1270	0.1186	0.1105	0.1030	0.0958	0.0890	0.0825	0.0764
1.89	0.2720	0.2572	0.2424	0.2277	0.2130	0.1991	0.1865	0.1748	0.1639	0.1535	0.1437	0.1344	0.1255	0.1171	0.1091	0.1016	0.0944	0.0877	0.0813	0.0752
1.90	0.2702	0.2554	0.2406	0.2258	0.2111	0.1973	0.1848	0.1731	0.1622	0.1519	0.1422	0.1329	0.1240	0.1156	0.1077	0.1002	0.0931	0.0864	0.0801	0.0740
1.91	0.2684	0.2536	0.2388	0.2240	0.2092	0.1955	0.1830	0.1714	0.1606	0.1503	0.1406	0.1313	0.1225	0.1142	0.1063	0.0989	0.0918	0.0852	0.0788	0.0729
1.92	0.2666	0.2518	0.2369	0.2221	0.2074	0.1938	0.1813	0.1698	0.1590	0.1488	0.1391	0.1298	0.1211	0.1128	0.1049	0.0975	0.0905	0.0839	0.0776	0.0717
1.93	0.2648	0.2500	0.2351	0.2203	0.2056	0.1920	0.1796	0.1681	0.1574	0.1472	0.1375	0.1283	0.1196	0.1114	0.1036	0.0962	0.0893	0.0827	0.0765	0.0706
1.94	0.2631	0.2482	0.2333	0.2185	0.2038	0.1903	0.1779	0.1665	0.1558	0.1457	0.1360	0.1269	0.1182	0.1100	0.1022	0.0949	0.0880	0.0815	0.0753	0.0695
1.95	0.2613	0.2464	0.2315	0.2167	0.2020	0.1886	0.1763	0.1649	0.1542	0.1441	0.1345	0.1254	0.1168	0.1086	0.1009	0.0937	0.0868	0.0803	0.0742	0.0684
1.96	0.2596	0.2447	0.2298	0.2149	0.2002	0.1869	0.1746	0.1633	0.1526	0.1426	0.1331	0.1240	0.1154	0.1073	0.0996	0.0924	0.0856	0.0791	0.0730	0.0673
1.97	0.2579	0.2429	0.2280	0.2131	0.1985	0.1852	0.1730	0.1617	0.1511	0.1411	0.1316	0.1226	0.1140	0.1060	0.0983	0.0911	0.0844	0.0780	0.0719	0.0662
1.98	0.2561	0.2412	0.2263	0.2114	0.1968	0.1835	0.1714	0.1601	0.1496	0.1396	0.1302	0.1212	0.1127	0.1046	0.0971	0.0899	0.0832	0.0768	0.0708	0.0652
1.99	0.2544	0.2394	0.2245	0.2096	0.1950	0.1819	0.1698	0.1586	0.1481	0.1382	0.1287	0.1198	0.1113	0.1033	0.0958	0.0887	0.0820	0.0757	0.0698	0.0642
2.00	0.2527	0.2377	0.2228	0.2079	0.1933	0.1802	0.1682	0.1570	0.1466	0.1367	0.1273	0.1184	0.1100	0.1020	0.0946	0.0875	0.0809	0.0746	0.0687	0.0631

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.2510	0.2360	0.2211	0.2061	0.1916	0.1786	0.1666	0.1555	0.1451	0.1353	0.1259	0.1170	0.1087	0.1008	0.0933	0.0863	0.0797	0.0735	0.0676	0.0621
2.02	0.2493	0.2343	0.2193	0.2044	0.1900	0.1770	0.1651	0.1540	0.1436	0.1338	0.1245	0.1157	0.1074	0.0995	0.0921	0.0852	0.0786	0.0724	0.0666	0.0611
2.03	0.2477	0.2326	0.2176	0.2027	0.1883	0.1754	0.1635	0.1525	0.1422	0.1324	0.1231	0.1144	0.1061	0.0983	0.0909	0.0840	0.0775	0.0714	0.0656	0.0602
2.04	0.2460	0.2309	0.2159	0.2009	0.1867	0.1738	0.1620	0.1510	0.1407	0.1310	0.1218	0.1130	0.1048	0.0970	0.0897	0.0829	0.0764	0.0703	0.0646	0.0592
2.05	0.2443	0.2293	0.2143	0.1993	0.1850	0.1723	0.1605	0.1496	0.1393	0.1296	0.1204	0.1117	0.1035	0.0958	0.0886	0.0817	0.0753	0.0693	0.0636	0.0583
2.06	0.2427	0.2276	0.2126	0.1976	0.1834	0.1707	0.1590	0.1481	0.1379	0.1283	0.1191	0.1105	0.1023	0.0946	0.0874	0.0806	0.0743	0.0683	0.0626	0.0573
2.07	0.2410	0.2260	0.2109	0.1959	0.1818	0.1692	0.1575	0.1467	0.1365	0.1269	0.1178	0.1092	0.1011	0.0935	0.0863	0.0795	0.0732	0.0673	0.0617	0.0564
2.08	0.2394	0.2243	0.2093	0.1943	0.1803	0.1676	0.1560	0.1452	0.1351	0.1256	0.1165	0.1079	0.0999	0.0923	0.0851	0.0785	0.0722	0.0663	0.0607	0.0555
2.09	0.2378	0.2227	0.2076	0.1926	0.1787	0.1661	0.1546	0.1438	0.1338	0.1243	0.1152	0.1067	0.0987	0.0911	0.0840	0.0774	0.0711	0.0653	0.0598	0.0546
2.10	0.2362	0.2211	0.2060	0.1910	0.1771	0.1646	0.1531	0.1424	0.1324	0.1229	0.1139	0.1055	0.0975	0.0900	0.0829	0.0763	0.0701	0.0643	0.0589	0.0538
2.11	0.2346	0.2195	0.2044	0.1894	0.1756	0.1632	0.1517	0.1411	0.1311	0.1216	0.1127	0.1042	0.0963	0.0889	0.0819	0.0753	0.0691	0.0634	0.0580	0.0529
2.12	0.2330	0.2178	0.2028	0.1878	0.1741	0.1617	0.1503	0.1397	0.1297	0.1203	0.1114	0.1030	0.0951	0.0877	0.0808	0.0743	0.0682	0.0624	0.0571	0.0521
2.13	0.2314	0.2163	0.2011	0.1862	0.1725	0.1602	0.1489	0.1383	0.1284	0.1191	0.1102	0.1018	0.0940	0.0866	0.0797	0.0733	0.0672	0.0615	0.0562	0.0512
2.14	0.2298	0.2147	0.1995	0.1846	0.1710	0.1588	0.1475	0.1370	0.1271	0.1178	0.1090	0.1007	0.0929	0.0856	0.0787	0.0723	0.0662	0.0606	0.0553	0.0504
2.15	0.2283	0.2131	0.1980	0.1830	0.1696	0.1574	0.1461	0.1356	0.1258	0.1166	0.1078	0.0995	0.0917	0.0845	0.0777	0.0713	0.0653	0.0597	0.0545	0.0496
2.16	0.2267	0.2115	0.1964	0.1815	0.1681	0.1559	0.1448	0.1343	0.1246	0.1153	0.1066	0.0984	0.0906	0.0834	0.0766	0.0703	0.0644	0.0588	0.0536	0.0488
2.17	0.2251	0.2100	0.1948	0.1799	0.1666	0.1545	0.1434	0.1330	0.1233	0.1141	0.1054	0.0972	0.0895	0.0824	0.0756	0.0694	0.0635	0.0580	0.0528	0.0480
2.18	0.2236	0.2084	0.1932	0.1784	0.1652	0.1531	0.1421	0.1317	0.1220	0.1129	0.1042	0.0961	0.0885	0.0813	0.0746	0.0684	0.0626	0.0571	0.0520	0.0472
2.19	0.2221	0.2069	0.1917	0.1769	0.1637	0.1518	0.1407	0.1304	0.1208	0.1117	0.1031	0.0950	0.0874	0.0803	0.0737	0.0675	0.0617	0.0562	0.0512	0.0465
2.20	0.2205	0.2053	0.1902	0.1754	0.1623	0.1504	0.1394	0.1292	0.1196	0.1105	0.1019	0.0939	0.0863	0.0793	0.0727	0.0665	0.0608	0.0554	0.0504	0.0457
2.21	0.2190	0.2038	0.1886	0.1739	0.1609	0.1490	0.1381	0.1279	0.1184	0.1093	0.1008	0.0928	0.0853	0.0783	0.0717	0.0656	0.0599	0.0546	0.0496	0.0450
2.22	0.2175	0.2023	0.1871	0.1725	0.1595	0.1477	0.1368	0.1267	0.1172	0.1082	0.0997	0.0917	0.0843	0.0773	0.0708	0.0647	0.0591	0.0538	0.0489	0.0443
2.23	0.2160	0.2008	0.1855	0.1710	0.1581	0.1464	0.1355	0.1254	0.1160	0.1070	0.0986	0.0907	0.0832	0.0763	0.0699	0.0638	0.0582	0.0530	0.0481	0.0435
2.24	0.2145	0.1993	0.1840	0.1696	0.1567	0.1451	0.1343	0.1242	0.1148	0.1059	0.0975	0.0896	0.0822	0.0754	0.0690	0.0630	0.0574	0.0522	0.0473	0.0428
2.25	0.2130	0.1978	0.1825	0.1681	0.1554	0.1438	0.1330	0.1230	0.1136	0.1047	0.0964	0.0886	0.0812	0.0744	0.0680	0.0621	0.0566	0.0514	0.0466	0.0422
2.26	0.2116	0.1963	0.1810	0.1667	0.1540	0.1425	0.1318	0.1218	0.1125	0.1036	0.0953	0.0875	0.0803	0.0735	0.0672	0.0613	0.0558	0.0506	0.0459	0.0415
2.27	0.2101	0.1948	0.1796	0.1653	0.1527	0.1412	0.1305	0.1206	0.1113	0.1025	0.0942	0.0865	0.0793	0.0726	0.0663	0.0604	0.0550	0.0499	0.0452	0.0408
2.28	0.2086	0.1934	0.1781	0.1639	0.1514	0.1399	0.1293	0.1194	0.1102	0.1014	0.0932	0.0855	0.0783	0.0716	0.0654	0.0596	0.0542	0.0491	0.0445	0.0401
2.29	0.2072	0.1919	0.1766	0.1625	0.1501	0.1386	0.1281	0.1183	0.1091	0.1003	0.0921	0.0845	0.0774	0.0707	0.0645	0.0588	0.0534	0.0484	0.0438	0.0395
2.30	0.2057	0.1904	0.1752	0.1612	0.1488	0.1374	0.1269	0.1171	0.1079	0.0993	0.0911	0.0835	0.0764	0.0698	0.0637	0.0580	0.0526	0.0477	0.0431	0.0388
2.31	0.2043	0.1890	0.1738	0.1598	0.1475	0.1362	0.1257	0.1160	0.1068	0.0982	0.0901	0.0826	0.0755	0.0690	0.0628	0.0572	0.0519	0.0470	0.0424	0.0382
2.32	0.2029	0.1876	0.1723	0.1585	0.1462	0.1349	0.1245	0.1148	0.1057	0.0972	0.0891	0.0816	0.0746	0.0681	0.0620	0.0564	0.0511	0.0463	0.0418	0.0376
2.33	0.2014	0.1861	0.1709	0.1572	0.1449	0.1337	0.1234	0.1137	0.1047	0.0961	0.0881	0.0806	0.0737	0.0672	0.0612	0.0556	0.0504	0.0456	0.0411	0.0370
2.34	0.2000	0.1847	0.1695	0.1558	0.1437	0.1325	0.1222	0.1126	0.1036	0.0951	0.0871	0.0797	0.0728	0.0664	0.0604	0.0548	0.0497	0.0449	0.0405	0.0364
2.35	0.1986	0.1833	0.1681	0.1545	0.1424	0.1313	0.1211	0.1115	0.1025	0.0941	0.0861	0.0788	0.0719	0.0655	0.0596	0.0541	0.0490	0.0442	0.0398	0.0358
2.36	0.1972	0.1819	0.1667	0.1532	0.1412	0.1301	0.1199	0.1104	0.1015	0.0931	0.0852	0.0779	0.0710	0.0647	0.0588	0.0533	0.0483	0.0436	0.0392	0.0352
2.37	0.1958	0.1805	0.1654	0.1519	0.1400	0.1290	0.1188	0.1093	0.1005	0.0921	0.0842	0.0770	0.0702	0.0639	0.0580	0.0526	0.0476	0.0429	0.0386	0.0346
2.38	0.1944	0.1791	0.1640	0.1507	0.1387	0.1278	0.1177	0.1083	0.0994	0.0911	0.0833	0.0761	0.0693	0.0631	0.0572	0.0519	0.0469	0.0423	0.0380	0.0341
2.39	0.1931	0.1777	0.1627	0.1494	0.1375	0.1267	0.1166	0.1072	0.0984	0.0901	0.0824	0.0752	0.0685	0.0623	0.0565	0.0512	0.0462	0.0416	0.0374	0.0335
2.40	0.1917	0.1763	0.1613	0.1482	0.1363	0.1255	0.1155	0.1062	0.0974	0.0891	0.0814	0.0743	0.0676	0.0615	0.0557	0.0504	0.0455	0.0410	0.0368	0.0330
2.41	0.1903	0.1750	0.1600	0.1469	0.1352	0.1244	0.1144	0.1051	0.0964	0.0882	0.0805	0.0734	0.0668	0.0607	0.0550	0.0498	0.0449	0.0404	0.0362	0.0324
2.42	0.1890	0.1736	0.1587	0.1457	0.1340	0.1233	0.1134	0.1041	0.0954	0.0872	0.0796	0.0726	0.0660	0.0599	0.0543	0.0491	0.0442	0.0398	0.0357	0.0319
2.43	0.1876	0.1722	0.1574	0.1445	0.1328	0.1222	0.1123	0.1031	0.0944	0.0863	0.0787	0.0717	0.0652	0.0592	0.0536	0.0484	0.0436	0.0392	0.0351	0.0314
2.44	0.1863	0.1709	0.1561	0.1433	0.1317	0.1211	0.1112	0.1021	0.0935	0.0854	0.0778	0.0709	0.0644	0.0584	0.0528	0.0477	0.0430	0.0386	0.0346	0.0309
2.45	0.1850	0.1695	0.1549	0.1421	0.1305	0.1200	0.1102	0.1011	0.0925	0.0845	0.0770	0.0700	0.0636	0.0577	0.0521	0.0471	0.0424	0.0380	0.0340	0.0304
2.46	0.1836	0.1682	0.1536	0.1409	0.1294	0.1189	0.1092	0.1001	0.0916	0.0836	0.0761	0.0692	0.0628	0.0569	0.0514	0.0464	0.0417	0.0374	0.0335	0.0299
2.47	0.1823	0.1669	0.1524	0.1397	0.1283	0.1178	0.1081	0.0991	0.0906	0.0827	0.0753	0.0684	0.0621	0.0562	0.0508	0.0458	0.0411	0.0369	0.0330	0.0294
2.48	0.1810	0.1656	0.1511	0.1385	0.1272	0.1168	0.1071	0.0981	0.0897	0.0818	0.0744	0.0676	0.0613	0.0555	0.0501	0.0451	0.0405	0.0363	0.0324	0.0289
2.49	0.1797	0.1642	0.1499	0.1374	0.1261	0.1157	0.1061	0.0972	0.0888	0.0809	0.0736	0.0668	0.0606	0.0548	0.0494	0.0445	0.0400	0.0358	0.0319	0.0284
2.50	0.1784	0.1629	0.1487	0.1362	0.1250	0.1147	0.1051	0.0962	0.0878	0.0800	0.0727	0.0660	0.0598	0.0541	0.0488	0.0439	0.0394	0.0352	0.0314	0.0280
2.51	0.1771	0.1617	0.1475	0.1351	0.1239	0.1136	0.1041	0.0953	0.0869	0.0792	0.0719	0.0653	0.0591	0.0534	0.0481	0.0433	0.0388	0.0347	0.0309	0.0275
2.52	0.1758	0.1604	0.1463	0.1340	0.1228	0.1126	0.1032	0.0943	0.0860	0.0783	0.0711	0.0645	0.0584	0.0527	0.0475	0.0427	0.0382	0.0342	0.0305	0.0270
2.53	0.1745	0.1591	0.1451	0.1328	0.1218	0.1116	0.1022	0.0934	0.0852	0.0775	0.0703	0.0637	0.0576	0.0520	0.0468	0.0421	0.0377	0.0337	0.0300	0.0266
2.54	0.1732	0.1578	0.1439	0.1317	0.1207	0.1106	0.1012	0.0925	0.0843	0.0766	0.0695	0.0630	0.0569	0.0514	0.0462	0.0415	0.0371	0.0332	0.0295	0.0262
2.55	0.1720	0.1566	0.1427	0.1306	0.1197	0.1096	0.1003	0.0916	0.0834	0.0758	0.0687	0.0623	0.0562	0.0507	0.0456	0.0409	0.0366	0.0327	0.0290	0.0257
2.56	0.1707	0.1553	0.1416	0.1295	0.1186	0.1086	0.0993	0.0907	0.0826	0.0750	0.0680	0.0615	0.0556	0.0501	0.0450	0.0403	0.0361	0.0322	0.0286	0.0253
2.57	0.1695	0.1541	0.1404	0.1285	0.1176	0.1076	0.0984	0.0898	0.0817	0.0742	0.0672	0.0608	0.0549	0.0494	0.0444	0.0398	0.0355	0.0317	0.0281	0.0249
2.58	0.1682	0.1529	0.1393	0.1274	0.1166	0.1067	0.0975	0.0889	0.0809	0.0734	0.0664	0.0601	0.0542	0.0488	0.0438	0.0392	0.0350	0.0312	0.0277	0.0245
2.59	0.1670	0.1516	0.1382	0.1263	0.1156	0.1057	0.0966	0.0880	0.0800	0.0726	0.0657	0.0594	0.0535	0.0482	0.0432	0.0387	0.0345	0.0307	0.0272	0.0241
2.60	0.1657	0.1504	0.1371	0.1253	0.1146	0.1048	0.0956	0.0871	0.0792	0.0718	0.0650	0.0587	0.0529	0.0475	0.0426	0.0381	0.0340	0.0303	0.0268	0.0237
2.61	0.1645	0.1492	0.1360	0.1242	0.1136	0.1038	0.0947	0.0863	0.0784	0.0710	0.0642	0.0580	0.0522	0.0469	0.0421	0.0376	0.0335	0.0298	0.0264	0.0233
2.62	0.1633	0.1481	0.1349	0.1232	0.1126	0.1029	0.0939	0.0854	0.0776	0.0703	0.0635	0.0573	0.0516	0.0463	0.0415	0.0371	0.0330	0.0293	0.0260	0.0229
2.63	0.1620	0.1469	0.1338	0.1222	0.1116	0.1019	0.0930	0.0846	0.0768	0.0695	0.0628	0.0566	0.0509	0.0457	0.0409	0.0366	0.0326	0.0289	0.0256	0.0225
2.64	0.1608	0.1457	0.1327	0.1211	0.1107	0.1010	0.0921	0.0838	0.0760	0.0687	0.0621	0.0560	0.0503	0.0451	0.0404	0.0361	0.0321	0.0285	0.0251	0.0221
2.65	0.1596	0.1446	0.1316	0.1201	0.1097	0.1001	0.0912	0.0829	0.0752	0.0680	0.0614	0.0553	0.0497	0.0446	0.0399	0.0355	0.0316	0.0280	0.0248	0.0218
2.66	0.1584	0.1434	0.1306	0.1191	0.1088	0.0992	0.0904	0.0821	0.0744	0.0673	0.0607	0.0547	0.0491	0.0440	0.0393	0.0351	0.0312	0.0276	0.0244	0.0214
2.67	0.1572	0.1423	0.1295	0.1181	0.1078	0.0983	0.0895	0.0813	0.0736	0.0665	0.0600	0.0540	0.0485	0.0434	0.0388	0.0346	0.0307	0.0272	0.0240	0.0211
2.68	0.1560	0.1412	0.1285	0.1172	0.1069	0.0974	0.0887	0.0805	0.0729	0.0658	0.0593	0.0534	0.0479	0.0429	0.0383	0.0341	0.0302	0.0268	0.0236	0.0207
2.69	0.1548	0.1401	0.1274	0.1162	0.1060	0.0966	0.0878	0.0797	0.0721	0.0651	0.0586	0.0527	0.0473	0.0423	0.0378	0.0336	0.0298	0.0264	0.0232	0.0204
2.70	0.1537	0.1390	0.1264	0.1152	0.1050	0.0957	0.0870	0.0789	0.0714	0.0644	0.0580	0.0521	0.0467	0.0418	0.0372	0.0331	0.0294	0.0259	0.0228	0.0200
2.71	0.1525	0.1379	0.1254	0.1143	0.1041	0.0948	0.0862	0.0781	0.0706	0.0637	0.0573	0.0515	0.0461	0.0412	0.0367	0.0327	0.0289	0.0256	0.0225	0.0197
2.72	0.1513	0.1368	0.1244	0.1133	0.1032	0.0940	0.0854	0.0774	0.0699	0.0630	0.0567	0.0509	0.0456	0.0407	0.0363	0.0322	0.0285	0.0252	0.0221	0.0194
2.73	0.1502	0.1357	0.1234	0.1124	0.1023	0.0931	0.0846	0.0766	0.0692	0.0623	0.0560	0.0503	0.0450	0.0402	0.0358	0.0318	0.0281	0.0248	0.0218	0.0191
2.74	0.1490	0.1347	0.1224	0.1114	0.1015	0.0923	0.0838	0.0758	0.0684	0.0617	0.0554	0.0497	0.0445	0.0397	0.0353	0.0313	0.0277	0.0244	0.0214	0.0187
2.75	0.1479	0.1336	0.1214	0.1105	0.1006	0.0914	0.0830	0.0751	0.0677	0.0610	0.0548	0.0491	0.0439	0.0392	0.0348	0.0309	0.0273	0.0240	0.0211	0.0184
2.76	0.1467	0.1326	0.1204	0.1096	0.0997	0.0906	0.0822	0.0743	0.0670	0.0603	0.0542	0.0485	0.0434	0.0386	0.0343	0.0304	0.0269	0.0237	0.0207	0.0181
2.77	0.1456	0.1315	0.1195	0.1087	0.0989	0.0898	0.0814	0.0736	0.0663	0.0597	0.0535	0.0480	0.0428	0.0382	0.0339	0.0300	0.0265	0.0233	0.0204	0.0178
2.78	0.1445	0.1305	0.1185	0.1078	0.0980	0.0890	0.0807	0.0729	0.0656	0.0590	0.0529	0.0474	0.0423	0.0377	0.0334	0.0296	0.0261	0.0229	0.0201	0.0175
2.79	0.1434	0.1295	0.1176	0.1069	0.0971	0.0882	0.0799	0.0721	0.0650	0.0584	0.0523	0.0468	0.0418	0.0372	0.0330	0.0292	0.0257	0.0226	0.0198	0.0172
2.80	0.1422	0.1285	0.1166	0.1060	0.0963	0.0874	0.0791	0.0714	0.0643	0.0577	0.0517	0.0463	0.0413	0.0367	0.0325	0.0288	0.0253	0.0222	0.0195	0.0169
2.81	0.1412	0.1275	0.1157	0.1051	0.0955	0.0866	0.0784	0.0707	0.0636	0.0571	0.0512	0.0457	0.0407	0.0362	0.0321	0.0284	0.0250	0.0219	0.0191	0.0167
2.82	0.1401	0.1265	0.1148	0.1042	0.0947	0.0858	0.0776	0.0700	0.0630	0.0565	0.0506	0.0452	0.0402	0.0357	0.0317	0.0280	0.0246	0.0216	0.0188	0.0164
2.83	0.1390	0.1255	0.1138	0.1034	0.0938	0.0851	0.0769	0.0693	0.0623	0.0559	0.0500	0.0446	0.0397	0.0353	0.0312	0.0276	0.0242	0.0212	0.0185	0.0161
2.84	0.1379	0.1245	0.1129	0.1025	0.0930	0.0843	0.0762	0.0686	0.0617	0.0553	0.0494	0.0441	0.0392	0.0348	0.0308	0.0272	0.0239	0.0209	0.0182	0.0158
2.85	0.1369	0.1236	0.1120	0.1017	0.0922	0.0835	0.0755	0.0679	0.0610	0.0547	0.0489	0.0436	0.0388	0.0344	0.0304	0.0268	0.0235	0.0206	0.0179	0.0156
2.86	0.1358	0.1226	0.1111	0.1008	0.0914	0.0828	0.0747	0.0673	0.0604	0.0541	0.0483	0.0431	0.0383	0.0339	0.0300	0.0264	0.0232	0.0203	0.0177	0.0153
2.87	0.1348	0.1217	0.1102	0.1000	0.0906	0.0820	0.0740	0.0666	0.0597	0.0535	0.0478	0.0426	0.0378	0.0335	0.0296	0.0260	0.0228	0.0200	0.0174	0.0151
2.88	0.1337	0.1207	0.1094	0.0991	0.0898	0.0813	0.0733	0.0659	0.0591	0.0529	0.0472	0.0421	0.0373	0.0331	0.0292	0.0257	0.0225	0.0197	0.0171	0.0148
2.89	0.1327	0.1198	0.1085	0.0983	0.0891	0.0805	0.0726	0.0653	0.0585	0.0523	0.0467	0.0416	0.0369	0.0326	0.0288	0.0253	0.0222	0.0194	0.0168	0.0146
2.90	0.1317	0.1189	0.1076	0.0975	0.0883	0.0798	0.0720	0.0646	0.0579	0.0518	0.0462	0.0411	0.0364	0.0322	0.0284	0.0250	0.0218	0.0191	0.0166	0.0143
2.91	0.1307	0.1179	0.1067	0.0967	0.0875	0.0791	0.0713	0.0640	0.0573	0.0512	0.0456	0.0406	0.0360	0.0318	0.0280	0.0246	0.0215	0.0188	0.0163	0.0141
2.92	0.1297	0.1170	0.1059	0.0959	0.0868	0.0784	0.0706	0.0633	0.0567	0.0506	0.0451	0.0401	0.0355	0.0314	0.0276	0.0243	0.0212	0.0185	0.0160	0.0138
2.93	0.1287	0.1161	0.1050	0.0951	0.0860	0.0777	0.0699	0.0627	0.0561	0.0501	0.0446	0.0396	0.0351	0.0310	0.0273	0.0239	0.0209	0.0182	0.0158	0.0136
2.94	0.1277	0.1152	0.1042	0.0943	0.0853	0.0770	0.0693	0.0621	0.0555	0.0495	0.0441	0.0391	0.0346	0.0306	0.0269	0.0236	0.0206	0.0179	0.0155	0.0134
2.95	0.1268	0.1143	0.1034	0.0935	0.0845	0.0763	0.0686	0.0615	0.0549	0.0490	0.0436	0.0387	0.0342	0.0302	0.0265	0.0232	0.0203	0.0176	0.0153	0.0131
2.96	0.1258	0.1134	0.1025	0.0927	0.0838	0.0756	0.0679	0.0608	0.0544	0.0485	0.0431	0.0382	0.0338	0.0298	0.0262	0.0229	0.0200	0.0174	0.0150	0.0129
2.97	0.1249	0.1126	0.1017	0.0920	0.0831	0.0749	0.0673	0.0602	0.0538	0.0479	0.0426	0.0378	0.0334	0.0294	0.0258	0.0226	0.0197	0.0171	0.0148	0.0127
2.98	0.1239	0.1117	0.1009	0.0912	0.0824	0.0742	0.0667	0.0596	0.0532	0.0474	0.0421	0.0373	0.0329	0.0290	0.0255	0.0223	0.0194	0.0168	0.0145	0.0125
2.99	0.1230	0.1108	0.1001	0.0905	0.0817	0.0735	0.0660	0.0590	0.0527	0.0469	0.0416	0.0369	0.0325	0.0286	0.0251	0.0219	0.0191	0.0166	0.0143	0.0123
3.00	0.1221	0.1100	0.0993	0.0897	0.0810	0.0729	0.0654	0.0584	0.0521	0.0464	0.0412	0.0364	0.0321	0.0283	0.0248	0.0216	0.0188	0.0163	0.0141	0.0121

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.1211	0.1091	0.0985	0.0890	0.0803	0.0722	0.0648	0.0579	0.0516	0.0459	0.0407	0.0360	0.0317	0.0279	0.0244	0.0213	0.0185	0.0161	0.0138	0.0119
3.02	0.1202	0.1083	0.0977	0.0882	0.0796	0.0716	0.0642	0.0573	0.0510	0.0454	0.0402	0.0356	0.0313	0.0275	0.0241	0.0210	0.0183	0.0158	0.0136	0.0117
3.03	0.1193	0.1074	0.0970	0.0875	0.0789	0.0709	0.0635	0.0567	0.0505	0.0449	0.0398	0.0351	0.0309	0.0272	0.0238	0.0207	0.0180	0.0156	0.0134	0.0115
3.04	0.1184	0.1066	0.0962	0.0868	0.0782	0.0703	0.0629	0.0561	0.0500	0.0444	0.0393	0.0347	0.0306	0.0268	0.0234	0.0204	0.0177	0.0153	0.0132	0.0113
3.05	0.1175	0.1058	0.0954	0.0860	0.0775	0.0696	0.0623	0.0556	0.0495	0.0439	0.0389	0.0343	0.0302	0.0265	0.0231	0.0201	0.0175	0.0151	0.0130	0.0111
3.06	0.1167	0.1050	0.0947	0.0853	0.0768	0.0690	0.0617	0.0550	0.0489	0.0434	0.0384	0.0339	0.0298	0.0261	0.0228	0.0199	0.0172	0.0149	0.0128	0.0109
3.07	0.1158	0.1042	0.0939	0.0846	0.0762	0.0684	0.0611	0.0545	0.0484	0.0430	0.0380	0.0335	0.0294	0.0258	0.0225	0.0196	0.0170	0.0146	0.0126	0.0107
3.08	0.1149	0.1034	0.0932	0.0839	0.0755	0.0678	0.0606	0.0539	0.0479	0.0425	0.0375	0.0331	0.0291	0.0254	0.0222	0.0193	0.0167	0.0144	0.0124	0.0105
3.09	0.1141	0.1026	0.0924	0.0832	0.0749	0.0671	0.0600	0.0534	0.0474	0.0420	0.0371	0.0327	0.0287	0.0251	0.0219	0.0190	0.0165	0.0142	0.0122	0.0104
3.10	0.1132	0.1018	0.0917	0.0825	0.0742	0.0665	0.0594	0.0529	0.0469	0.0416	0.0367	0.0323	0.0283	0.0248	0.0216	0.0188	0.0162	0.0140	0.0120	0.0102
3.11	0.1123	0.1010	0.0909	0.0819	0.0736	0.0659	0.0588	0.0523	0.0464	0.0411	0.0363	0.0319	0.0280	0.0245	0.0213	0.0185	0.0160	0.0137	0.0118	0.0100
3.12	0.1115	0.1002	0.0902	0.0812	0.0729	0.0653	0.0583	0.0518	0.0459	0.0407	0.0359	0.0315	0.0276	0.0241	0.0210	0.0182	0.0157	0.0135	0.0116	0.0098
3.13	0.1107	0.0995	0.0895	0.0805	0.0723	0.0647	0.0577	0.0513	0.0455	0.0402	0.0354	0.0312	0.0273	0.0238	0.0207	0.0180	0.0155	0.0133	0.0114	0.0097
3.14	0.1098	0.0987	0.0888	0.0798	0.0717	0.0641	0.0572	0.0508	0.0450	0.0398	0.0350	0.0308	0.0269	0.0235	0.0204	0.0177	0.0153	0.0131	0.0112	0.0095
3.15	0.1090	0.0979	0.0881	0.0792	0.0711	0.0636	0.0566	0.0503	0.0445	0.0393	0.0346	0.0304	0.0266	0.0232	0.0202	0.0175	0.0150	0.0129	0.0110	0.0094
3.16	0.1082	0.0972	0.0874	0.0785	0.0704	0.0630	0.0561	0.0498	0.0441	0.0389	0.0342	0.0301	0.0263	0.0229	0.0199	0.0172	0.0148	0.0127	0.0108	0.0092
3.17	0.1074	0.0964	0.0867	0.0779	0.0698	0.0624	0.0555	0.0493	0.0436	0.0385	0.0338	0.0297	0.0260	0.0226	0.0196	0.0170	0.0146	0.0125	0.0107	0.0090
3.18	0.1066	0.0957	0.0860	0.0772	0.0692	0.0618	0.0550	0.0488	0.0431	0.0381	0.0335	0.0293	0.0256	0.0223	0.0193	0.0167	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089
3.19	0.1058	0.0950	0.0853	0.0766	0.0686	0.0613	0.0545	0.0483	0.0427	0.0376	0.0331	0.0290	0.0253	0.0220	0.0191	0.0165	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087
3.20	0.1050	0.0942	0.0846	0.0760	0.0680	0.0607	0.0540	0.0478	0.0422	0.0372	0.0327	0.0286	0.0250	0.0217	0.0188	0.0162	0.0140	0.0119	0.0102	0.0086
3.21	0.1042	0.0935	0.0840	0.0753	0.0674	0.0602	0.0534	0.0473	0.0418	0.0368	0.0323	0.0283	0.0247	0.0214	0.0186	0.0160	0.0137	0.0117	0.0100	0.0084
3.22	0.1035	0.0928	0.0833	0.0747	0.0669	0.0596	0.0529	0.0468	0.0414	0.0364	0.0319	0.0280	0.0244	0.0212	0.0183	0.0158	0.0135	0.0116	0.0098	0.0083
3.23	0.1027	0.0921	0.0826	0.0741	0.0663	0.0591	0.0524	0.0464	0.0409	0.0360	0.0316	0.0276	0.0241	0.0209	0.0181	0.0156	0.0133	0.0114	0.0097	0.0082
3.24	0.1019	0.0914	0.0820	0.0735	0.0657	0.0585	0.0519	0.0459	0.0405	0.0356	0.0312	0.0273	0.0238	0.0206	0.0178	0.0153	0.0131	0.0112	0.0095	0.0080
3.25	0.1012	0.0907	0.0813	0.0729	0.0651	0.0580	0.0514	0.0454	0.0401	0.0352	0.0309	0.0270	0.0235	0.0203	0.0176	0.0151	0.0129	0.0110	0.0094	0.0079
3.26	0.1004	0.0900	0.0807	0.0723	0.0646	0.0575	0.0509	0.0450	0.0396	0.0348	0.0305	0.0266	0.0232	0.0201	0.0173	0.0149	0.0128	0.0109	0.0092	0.0077
3.27	0.0997	0.0893	0.0800	0.0717	0.0640	0.0569	0.0504	0.0445	0.0392	0.0345	0.0302	0.0263	0.0229	0.0198	0.0171	0.0147	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076
3.28	0.0990	0.0886	0.0794	0.0711	0.0634	0.0564	0.0499	0.0441	0.0388	0.0341	0.0298	0.0260	0.0226	0.0196	0.0169	0.0145	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075
3.29	0.0982	0.0879	0.0788	0.0705	0.0629	0.0559	0.0495	0.0436	0.0384	0.0337	0.0295	0.0257	0.0223	0.0193	0.0166	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088	0.0074
3.30	0.0975	0.0873	0.0781	0.0699	0.0623	0.0554	0.0490	0.0432	0.0380	0.0333	0.0291	0.0254	0.0220	0.0190	0.0164	0.0141	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072
3.31	0.0968	0.0866	0.0775	0.0693	0.0618	0.0549	0.0485	0.0428	0.0376	0.0330	0.0288	0.0251	0.0217	0.0188	0.0162	0.0139	0.0118	0.0100	0.0085	0.0071
3.32	0.0961	0.0859	0.0769	0.0687	0.0613	0.0544	0.0480	0.0423	0.0372	0.0326	0.0285	0.0248	0.0215	0.0185	0.0160	0.0137	0.0116	0.0099	0.0083	0.0070
3.33	0.0953	0.0853	0.0763	0.0682	0.0607	0.0539	0.0476	0.0419	0.0368	0.0322	0.0281	0.0245	0.0212	0.0183	0.0157	0.0135	0.0115	0.0097	0.0082	0.0069
3.34	0.0946	0.0846	0.0757	0.0676	0.0602	0.0534	0.0471	0.0415	0.0364	0.0319	0.0278	0.0242	0.0209	0.0181	0.0155	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068
3.35	0.0939	0.0840	0.0751	0.0670	0.0597	0.0529	0.0467	0.0411	0.0360	0.0315	0.0275	0.0239	0.0207	0.0178	0.0153	0.0131	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066
3.36	0.0932	0.0833	0.0745	0.0665	0.0592	0.0524	0.0462	0.0406	0.0357	0.0312	0.0272	0.0236	0.0204	0.0176	0.0151	0.0129	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065
3.37	0.0926	0.0827	0.0739	0.0659	0.0586	0.0519	0.0458	0.0402	0.0353	0.0308	0.0269	0.0233	0.0202	0.0174	0.0149	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0064
3.38	0.0919	0.0821	0.0733	0.0654	0.0581	0.0515	0.0453	0.0398	0.0349	0.0305	0.0265	0.0230	0.0199	0.0171	0.0147	0.0125	0.0106	0.0090	0.0075	0.0063
3.39	0.0912	0.0814	0.0727	0.0648	0.0576	0.0510	0.0449	0.0394	0.0345	0.0302	0.0262	0.0228	0.0197	0.0169	0.0145	0.0124	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062
3.40	0.0905	0.0808	0.0722	0.0643	0.0571	0.0505	0.0445	0.0390	0.0342	0.0298	0.0259	0.0225	0.0194	0.0167	0.0143	0.0122	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061
3.41	0.0899	0.0802	0.0716	0.0638	0.0566	0.0500	0.0440	0.0386	0.0338	0.0295	0.0256	0.0222	0.0192	0.0165	0.0141	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060
3.42	0.0892	0.0796	0.0710	0.0632	0.0561	0.0496	0.0436	0.0382	0.0335	0.0292	0.0253	0.0219	0.0189	0.0162	0.0139	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071	0.0059
3.43	0.0885	0.0790	0.0705	0.0627	0.0556	0.0491	0.0432	0.0379	0.0331	0.0289	0.0250	0.0217	0.0187	0.0160	0.0137	0.0117	0.0099	0.0083	0.0070	0.0058
3.44	0.0879	0.0784	0.0699	0.0622	0.0552	0.0487	0.0428	0.0375	0.0328	0.0285	0.0248	0.0214	0.0184	0.0158	0.0135	0.0115	0.0097	0.0082	0.0068	0.0057
3.45	0.0872	0.0778	0.0693	0.0617	0.0547	0.0482	0.0424	0.0371	0.0324	0.0282	0.0245	0.0212	0.0182	0.0156	0.0133	0.0113	0.0096	0.0080	0.0067	0.0056
3.46	0.0866	0.0772	0.0688	0.0612	0.0542	0.0478	0.0420	0.0367	0.0321	0.0279	0.0242	0.0209	0.0180	0.0154	0.0131	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055
3.47	0.0860	0.0766	0.0682	0.0607	0.0537	0.0473	0.0416	0.0364	0.0317	0.0276	0.0239	0.0207	0.0178	0.0152	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054
3.48	0.0853	0.0760	0.0677	0.0602	0.0533	0.0469	0.0412	0.0360	0.0314	0.0273	0.0236	0.0204	0.0175	0.0150	0.0128	0.0108	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053
3.49	0.0847	0.0755	0.0672	0.0597	0.0528	0.0465	0.0408	0.0356	0.0311	0.0270	0.0234	0.0202	0.0173	0.0148	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076	0.0063	0.0052
3.50	0.0841	0.0749	0.0666	0.0592	0.0523	0.0461	0.0404	0.0353	0.0307	0.0267	0.0231	0.0199	0.0171	0.0146	0.0124	0.0105	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051
3.51	0.0835	0.0743	0.0661	0.0587	0.0519	0.0456	0.0400	0.0349	0.0304	0.0264	0.0228	0.0197	0.0169	0.0144	0.0123	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050
3.52	0.0828	0.0737	0.0656	0.0582	0.0514	0.0452	0.0396	0.0346	0.0301	0.0261	0.0226	0.0194	0.0167	0.0142	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049
3.53	0.0822	0.0732	0.0651	0.0577	0.0510	0.0448	0.0392	0.0342	0.0298	0.0258	0.0223	0.0192	0.0164	0.0140	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049
3.54	0.0816	0.0726	0.0645	0.0572	0.0505	0.0444	0.0388	0.0339	0.0295	0.0255	0.0220	0.0190	0.0162	0.0139	0.0118	0.0099	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048
3.55	0.0810	0.0721	0.0640	0.0567	0.0501	0.0440	0.0384	0.0335	0.0292	0.0253	0.0218	0.0187	0.0160	0.0137	0.0116	0.0098	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047
3.56	0.0804	0.0715	0.0635	0.0563	0.0496	0.0436	0.0381	0.0332	0.0288	0.0250	0.0215	0.0185	0.0158	0.0135	0.0114	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046
3.57	0.0799	0.0710	0.0630	0.0558	0.0492	0.0432	0.0377	0.0328	0.0285	0.0247	0.0213	0.0183	0.0156	0.0133	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045
3.58	0.0793	0.0704	0.0625	0.0553	0.0488	0.0428	0.0373	0.0325	0.0282	0.0244	0.0210	0.0181	0.0154	0.0131	0.0111	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0045
3.59	0.0787	0.0699	0.0620	0.0549	0.0484	0.0424	0.0370	0.0322	0.0279	0.0242	0.0208	0.0178	0.0152	0.0130	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044
3.60	0.0781	0.0694	0.0615	0.0544	0.0479	0.0420	0.0366	0.0319	0.0276	0.0239	0.0206	0.0176	0.0150	0.0128	0.0108	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043
3.61	0.0775	0.0688	0.0610	0.0540	0.0475	0.0416	0.0363	0.0315	0.0274	0.0236	0.0203	0.0174	0.0149	0.0126	0.0107	0.0090	0.0075	0.0062	0.0052	0.0042
3.62	0.0770	0.0683	0.0606	0.0535	0.0471	0.0412	0.0359	0.0312	0.0271	0.0234	0.0201	0.0172	0.0147	0.0125	0.0105	0.0088	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042
3.63	0.0764	0.0678	0.0601	0.0531	0.0467	0.0408	0.0356	0.0309	0.0268	0.0231	0.0198	0.0170	0.0145	0.0123	0.0104	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041
3.64	0.0759	0.0673	0.0596	0.0526	0.0463	0.0404	0.0352	0.0306	0.0265	0.0228	0.0196	0.0168	0.0143	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040
3.65	0.0753	0.0668	0.0591	0.0522	0.0459	0.0401	0.0349	0.0303	0.0262	0.0226	0.0194	0.0166	0.0141	0.0120	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039
3.66	0.0748	0.0663	0.0587	0.0518	0.0455	0.0397	0.0345	0.0300	0.0259	0.0223	0.0192	0.0164	0.0139	0.0118	0.0099	0.0083	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039
3.67	0.0742	0.0658	0.0582	0.0513	0.0451	0.0393	0.0342	0.0297	0.0257	0.0221	0.0189	0.0162	0.0138	0.0117	0.0098	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038
3.68	0.0737	0.0653	0.0577	0.0509	0.0447	0.0390	0.0339	0.0294	0.0254	0.0219	0.0187	0.0160	0.0136	0.0115	0.0097	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037
3.69	0.0731	0.0648	0.0573	0.0505	0.0443	0.0386	0.0336	0.0291	0.0251	0.0216	0.0185	0.0158	0.0134	0.0113	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037
3.70	0.0726	0.0643	0.0568	0.0501	0.0439	0.0382	0.0332	0.0288	0.0249	0.0214	0.0183	0.0156	0.0132	0.0112	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036
3.71	0.0721	0.0638	0.0564	0.0496	0.0435	0.0379	0.0329	0.0285	0.0246	0.0211	0.0181	0.0154	0.0131	0.0110	0.0093	0.0078	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036
3.72	0.0715	0.0633	0.0559	0.0492	0.0431	0.0375	0.0326	0.0282	0.0243	0.0209	0.0179	0.0152	0.0129	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035
3.73	0.0710	0.0628	0.0555	0.0488	0.0427	0.0372	0.0323	0.0279	0.0241	0.0207	0.0177	0.0150	0.0127	0.0108	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034
3.74	0.0705	0.0624	0.0550	0.0484	0.0424	0.0368	0.0320	0.0276	0.0238	0.0204	0.0175	0.0149	0.0126	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034
3.75	0.0700	0.0619	0.0546	0.0480	0.0420	0.0365	0.0317	0.0273	0.0236	0.0202	0.0173	0.0147	0.0124	0.0105	0.0088	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033
3.76	0.0695	0.0614	0.0542	0.0476	0.0416	0.0362	0.0313	0.0271	0.0233	0.0200	0.0171	0.0145	0.0123	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033
3.77	0.0690	0.0610	0.0537	0.0472	0.0412	0.0358	0.0310	0.0268	0.0231	0.0198	0.0169	0.0143	0.0121	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032
3.78	0.0685	0.0605	0.0533	0.0468	0.0409	0.0355	0.0307	0.0265	0.0228	0.0195	0.0167	0.0141	0.0120	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031
3.79	0.0680	0.0600	0.0529	0.0464	0.0405	0.0352	0.0304	0.0263	0.0226	0.0193	0.0165	0.0140	0.0118	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031
3.80	0.0675	0.0596	0.0525	0.0460	0.0402	0.0348	0.0301	0.0260	0.0223	0.0191	0.0163	0.0138	0.0117	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0030
3.81	0.0670	0.0591	0.0521	0.0457	0.0398	0.0345	0.0299	0.0257	0.0221	0.0189	0.0161	0.0136	0.0115	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030
3.82	0.0665	0.0587	0.0516	0.0453	0.0395	0.0342	0.0296	0.0255	0.0219	0.0187	0.0159	0.0135	0.0114	0.0095	0.0080	0.0066	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029
3.83	0.0660	0.0582	0.0512	0.0449	0.0391	0.0339	0.0293	0.0252	0.0216	0.0185	0.0157	0.0133	0.0112	0.0094	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029
3.84	0.0655	0.0578	0.0508	0.0445	0.0388	0.0336	0.0290	0.0249	0.0214	0.0183	0.0155	0.0131	0.0111	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028
3.85	0.0651	0.0574	0.0504	0.0441	0.0384	0.0333	0.0287	0.0247	0.0212	0.0181	0.0153	0.0130	0.0109	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028
3.86	0.0646	0.0569	0.0500	0.0438	0.0381	0.0329	0.0284	0.0244	0.0209	0.0179	0.0152	0.0128	0.0108	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027
3.87	0.0641	0.0565	0.0496	0.0434	0.0377	0.0326	0.0282	0.0242	0.0207	0.0177	0.0150	0.0127	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027
3.88	0.0636	0.0561	0.0492	0.0430	0.0374	0.0323	0.0279	0.0240	0.0205	0.0175	0.0148	0.0125	0.0105	0.0088	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026
3.89	0.0632	0.0556	0.0488	0.0427	0.0371	0.0320	0.0276	0.0237	0.0203	0.0173	0.0146	0.0124	0.0104	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026
3.90	0.0627	0.0552	0.0485	0.0423	0.0367	0.0317	0.0273	0.0235	0.0201	0.0171	0.0145	0.0122	0.0103	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026
3.91	0.0623	0.0548	0.0481	0.0420	0.0364	0.0314	0.0271	0.0232	0.0199	0.0169	0.0143	0.0121	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025
3.92	0.0618	0.0544	0.0477	0.0416	0.0361	0.0312	0.0268	0.0230	0.0196	0.0167	0.0141	0.0119	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025
3.93	0.0614	0.0540	0.0473	0.0413	0.0358	0.0309	0.0266	0.0228	0.0194	0.0165	0.0140	0.0118	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024
3.94	0.0609	0.0536	0.0469	0.0409	0.0355	0.0306	0.0263	0.0225	0.0192	0.0163	0.0138	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024
3.95	0.0605	0.0532	0.0466	0.0406	0.0351	0.0303	0.0260	0.0223	0.0190	0.0162	0.0136	0.0115	0.0096	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023
3.96	0.0600	0.0528	0.0462	0.0402	0.0348	0.0300	0.0258	0.0221	0.0188	0.0160	0.0135	0.0113	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023
3.97	0.0596	0.0524	0.0458	0.0399	0.0345	0.0297	0.0255	0.0218	0.0186	0.0158	0.0133	0.0112	0.0094	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023
3.98	0.0592	0.0520	0.0455	0.0396	0.0342	0.0295	0.0253	0.0216	0.0184	0.0156	0.0132	0.0111	0.0092	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022
3.99	0.0588	0.0516	0.0451	0.0392	0.0339	0.0292	0.0250	0.0214	0.0182	0.0154	0.0130	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022
4.00	0.0583	0.0512	0.0447	0.0389	0.0336	0.0289	0.0248	0.0212	0.0180	0.0153	0.0129	0.0108	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0579	0.0508	0.0444	0.0386	0.0333	0.0286	0.0246	0.0210	0.0178	0.0151	0.0127	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021
4.02	0.0575	0.0504	0.0440	0.0382	0.0330	0.0284	0.0243	0.0208	0.0176	0.0149	0.0126	0.0105	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021
4.03	0.0571	0.0500	0.0437	0.0379	0.0327	0.0281	0.0241	0.0205	0.0175	0.0148	0.0124	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059	0.0049	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020
4.04	0.0567	0.0496	0.0433	0.0376	0.0324	0.0279	0.0238	0.0203	0.0173	0.0146	0.0123	0.0103	0.0086	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020
4.05	0.0562	0.0493	0.0430	0.0373	0.0321	0.0276	0.0236	0.0201	0.0171	0.0144	0.0121	0.0102	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020
4.06	0.0558	0.0489	0.0426	0.0370	0.0319	0.0273	0.0234	0.0199	0.0169	0.0143	0.0120	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019
4.07	0.0554	0.0485	0.0423	0.0367	0.0316	0.0271	0.0232	0.0197	0.0167	0.0141	0.0119	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019
4.08	0.0550	0.0482	0.0420	0.0364	0.0313	0.0268	0.0229	0.0195	0.0165	0.0140	0.0117	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019
4.09	0.0546	0.0478	0.0416	0.0360	0.0310	0.0266	0.0227	0.0193	0.0164	0.0138	0.0116	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018
4.10	0.0542	0.0474	0.0413	0.0357	0.0307	0.0263	0.0225	0.0191	0.0162	0.0136	0.0114	0.0096	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018
4.11	0.0538	0.0471	0.0410	0.0354	0.0305	0.0261	0.0223	0.0189	0.0160	0.0135	0.0113	0.0094	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018
4.12	0.0535	0.0467	0.0406	0.0351	0.0302	0.0258	0.0221	0.0187	0.0159	0.0133	0.0112	0.0093	0.0077	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017
4.13	0.0531	0.0464	0.0403	0.0348	0.0299	0.0256	0.0218	0.0185	0.0157	0.0132	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017
4.14	0.0527	0.0460	0.0400	0.0345	0.0297	0.0254	0.0216	0.0184	0.0155	0.0130	0.0109	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017
4.15	0.0523	0.0457	0.0397	0.0343	0.0294	0.0251	0.0214	0.0182	0.0153	0.0129	0.0108	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016
4.16	0.0519	0.0453	0.0394	0.0340	0.0291	0.0249	0.0212	0.0180	0.0152	0.0128	0.0107	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016
4.17	0.0516	0.0450	0.0390	0.0337	0.0289	0.0247	0.0210	0.0178	0.0150	0.0126	0.0105	0.0088	0.0072	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016
4.18	0.0512	0.0446	0.0387	0.0334	0.0286	0.0244	0.0208	0.0176	0.0149	0.0125	0.0104	0.0087	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
4.19	0.0508	0.0443	0.0384	0.0331	0.0284	0.0242	0.0206	0.0174	0.0147	0.0123	0.0103	0.0085	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015
4.20	0.0504	0.0440	0.0381	0.0328	0.0281	0.0240	0.0204	0.0173	0.0145	0.0122	0.0102	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015
4.21	0.0501	0.0436	0.0378	0.0325	0.0279	0.0238	0.0202	0.0171	0.0144	0.0121	0.0101	0.0083	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015
4.22	0.0497	0.0433	0.0375	0.0323	0.0276	0.0235	0.0200	0.0169	0.0142	0.0119	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015
4.23	0.0494	0.0430	0.0372	0.0320	0.0274	0.0233	0.0198	0.0167	0.0141	0.0118	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
4.24	0.0490	0.0426	0.0369	0.0317	0.0271	0.0231	0.0196	0.0166	0.0139	0.0117	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
4.25	0.0486	0.0423	0.0366	0.0314	0.0269	0.0229	0.0194	0.0164	0.0138	0.0115	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014
4.26	0.0483	0.0420	0.0363	0.0312	0.0266	0.0227	0.0192	0.0162	0.0136	0.0114	0.0095	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014
4.27	0.0479	0.0417	0.0360	0.0309	0.0264	0.0225	0.0190	0.0161	0.0135	0.0113	0.0094	0.0077	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013
4.28	0.0476	0.0414	0.0357	0.0307	0.0262	0.0223	0.0189	0.0159	0.0133	0.0111	0.0093	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013
4.29	0.0473	0.0410	0.0355	0.0304	0.0259	0.0220	0.0187	0.0157	0.0132	0.0110	0.0091	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013
4.30	0.0469	0.0407	0.0352	0.0301	0.0257	0.0218	0.0185	0.0156	0.0131	0.0109	0.0090	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013
4.31	0.0466	0.0404	0.0349	0.0299	0.0255	0.0216	0.0183	0.0154	0.0129	0.0108	0.0089	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012
4.32	0.0462	0.0401	0.0346	0.0296	0.0252	0.0214	0.0181	0.0153	0.0128	0.0107	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012
4.33	0.0459	0.0398	0.0343	0.0294	0.0250	0.0212	0.0180	0.0151	0.0126	0.0105	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012
4.34	0.0456	0.0395	0.0341	0.0291	0.0248	0.0210	0.0178	0.0149	0.0125	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
4.35	0.0452	0.0392	0.0338	0.0289	0.0246	0.0208	0.0176	0.0148	0.0124	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
4.36	0.0449	0.0389	0.0335	0.0286	0.0244	0.0206	0.0174	0.0146	0.0122	0.0102	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011
4.37	0.0446	0.0386	0.0332	0.0284	0.0241	0.0205	0.0173	0.0145	0.0121	0.0101	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
4.38	0.0443	0.0383	0.0330	0.0281	0.0239	0.0203	0.0171	0.0143	0.0120	0.0100	0.0082	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
4.39	0.0440	0.0380	0.0327	0.0279	0.0237	0.0201	0.0169	0.0142	0.0119	0.0098	0.0081	0.0067	0.0054	0.0044	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
4.40	0.0436	0.0377	0.0324	0.0277	0.0235	0.0199	0.0168	0.0140	0.0117	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
4.41	0.0433	0.0375	0.0322	0.0274	0.0233	0.0197	0.0166	0.0139	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
4.42	0.0430	0.0372	0.0319	0.0272	0.0231	0.0195	0.0164	0.0138	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
4.43	0.0427	0.0369	0.0317	0.0270	0.0229	0.0193	0.0163	0.0136	0.0114	0.0094	0.0077	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010
4.44	0.0424	0.0366	0.0314	0.0267	0.0227	0.0192	0.0161	0.0135	0.0112	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010
4.45	0.0421	0.0363	0.0312	0.0265	0.0225	0.0190	0.0160	0.0133	0.0111	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010
4.46	0.0418	0.0361	0.0309	0.0263	0.0223	0.0188	0.0158	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009
4.47	0.0415	0.0358	0.0307	0.0261	0.0221	0.0186	0.0156	0.0131	0.0109	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009
4.48	0.0412	0.0355	0.0304	0.0258	0.0219	0.0184	0.0155	0.0129	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
4.49	0.0409	0.0352	0.0302	0.0256	0.0217	0.0183	0.0153	0.0128	0.0106	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
4.50	0.0406	0.0350	0.0299	0.0254	0.0215	0.0181	0.0152	0.0127	0.0105	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
4.51	0.0403	0.0347	0.0297	0.0252	0.0213	0.0179	0.0150	0.0125	0.0104	0.0086	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
4.52	0.0400	0.0344	0.0294	0.0250	0.0211	0.0178	0.0149	0.0124	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
4.53	0.0397	0.0342	0.0292	0.0247	0.0209	0.0176	0.0147	0.0123	0.0102	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
4.54	0.0394	0.0339	0.0290	0.0245	0.0207	0.0174	0.0146	0.0122	0.0101	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
4.55	0.0391	0.0337	0.0287	0.0243	0.0205	0.0173	0.0145	0.0120	0.0100	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
4.56	0.0389	0.0334	0.0285	0.0241	0.0204	0.0171	0.0143	0.0119	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008
4.57	0.0386	0.0331	0.0283	0.0239	0.0202	0.0170	0.0142	0.0118	0.0098	0.0080	0.0066	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
4.58	0.0383	0.0329	0.0280	0.0237	0.0200	0.0168	0.0140	0.0117	0.0097	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
4.59	0.0380	0.0326	0.0278	0.0235	0.0198	0.0166	0.0139	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
4.60	0.0378	0.0324	0.0276	0.0233	0.0196	0.0165	0.0138	0.0114	0.0094	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007
4.61	0.0375	0.0321	0.0273	0.0231	0.0195	0.0163	0.0136	0.0113	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007
4.62	0.0372	0.0319	0.0271	0.0229	0.0193	0.0162	0.0135	0.0112	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
4.63	0.0369	0.0317	0.0269	0.0227	0.0191	0.0160	0.0134	0.0111	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
4.64	0.0367	0.0314	0.0267	0.0225	0.0190	0.0159	0.0132	0.0110	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.65	0.0364	0.0312	0.0265	0.0223	0.0188	0.0157	0.0131	0.0109	0.0089	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.66	0.0361	0.0309	0.0262	0.0221	0.0186	0.0156	0.0130	0.0107	0.0089	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007
4.67	0.0359	0.0307	0.0260	0.0219	0.0184	0.0154	0.0128	0.0106	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007
4.68	0.0356	0.0305	0.0258	0.0218	0.0183	0.0153	0.0127	0.0105	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.69	0.0354	0.0302	0.0256	0.0216	0.0181	0.0151	0.0126	0.0104	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.70	0.0351	0.0300	0.0254	0.0214	0.0180	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.71	0.0349	0.0298	0.0252	0.0212	0.0178	0.0149	0.0124	0.0102	0.0084	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.72	0.0346	0.0295	0.0250	0.0210	0.0176	0.0147	0.0122	0.0101	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
4.73	0.0344	0.0293	0.0248	0.0208	0.0175	0.0146	0.0121	0.0100	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.74	0.0341	0.0291	0.0246	0.0207	0.0173	0.0145	0.0120	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.75	0.0339	0.0289	0.0244	0.0205	0.0172	0.0143	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.76	0.0336	0.0286	0.0242	0.0203	0.0170	0.0142	0.0118	0.0097	0.0079	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006
4.77	0.0334	0.0284	0.0240	0.0201	0.0169	0.0140	0.0116	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
4.78	0.0331	0.0282	0.0238	0.0200	0.0167	0.0139	0.0115	0.0095	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.79	0.0329	0.0280	0.0236	0.0198	0.0166	0.0138	0.0114	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.80	0.0326	0.0278	0.0234	0.0196	0.0164	0.0137	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.81	0.0324	0.0276	0.0232	0.0195	0.0163	0.0135	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.82	0.0322	0.0273	0.0230	0.0193	0.0161	0.0134	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.83	0.0319	0.0271	0.0228	0.0191	0.0160	0.0133	0.0110	0.0090	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.84	0.0317	0.0269	0.0226	0.0190	0.0158	0.0132	0.0109	0.0089	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.85	0.0315	0.0267	0.0225	0.0188	0.0157	0.0130	0.0108	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
4.86	0.0313	0.0265	0.0223	0.0186	0.0156	0.0129	0.0107	0.0087	0.0071	0.0058	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
4.87	0.0310	0.0263	0.0221	0.0185	0.0154	0.0128	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
4.88	0.0308	0.0261	0.0219	0.0183	0.0153	0.0127	0.0104	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
4.89	0.0306	0.0259	0.0217	0.0182	0.0151	0.0125	0.0103	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
4.90	0.0304	0.0257	0.0216	0.0180	0.0150	0.0124	0.0102	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
4.91	0.0301	0.0255	0.0214	0.0179	0.0149	0.0123	0.0101	0.0083	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
4.92	0.0299	0.0253	0.0212	0.0177	0.0147	0.0122	0.0100	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
4.93	0.0297	0.0251	0.0210	0.0176	0.0146	0.0121	0.0099	0.0081	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
4.94	0.0295	0.0249	0.0209	0.0174	0.0145	0.0120	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
4.95	0.0293	0.0247	0.0207	0.0173	0.0143	0.0119	0.0097	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.96	0.0291	0.0245	0.0205	0.0171	0.0142	0.0117	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.97	0.0288	0.0243	0.0204	0.0170	0.0141	0.0116	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.98	0.0286	0.0241	0.0202	0.0168	0.0140	0.0115	0.0095	0.0077	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.99	0.0284	0.0240	0.0200	0.0167	0.0138	0.0114	0.0094	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
5.00	0.0282	0.0238	0.0199	0.0165	0.0137	0.0113	0.0093	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0280	0.0236	0.0197	0.0164	0.0136	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004
5.02	0.0278	0.0234	0.0195	0.0162	0.0135	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
5.03	0.0276	0.0232	0.0194	0.0161	0.0133	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
5.04	0.0274	0.0230	0.0192	0.0160	0.0132	0.0109	0.0089	0.0072	0.0059	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
5.05	0.0272	0.0229	0.0191	0.0158	0.0131	0.0108	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
5.06	0.0270	0.0227	0.0189	0.0157	0.0130	0.0107	0.0087	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.07	0.0268	0.0225	0.0187	0.0156	0.0129	0.0106	0.0087	0.0070	0.0057	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.08	0.0266	0.0223	0.0186	0.0154	0.0128	0.0105	0.0086	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.09	0.0264	0.0222	0.0184	0.0153	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
5.10	0.0262	0.0220	0.0183	0.0152	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
5.11	0.0260	0.0218	0.0181	0.0150	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
5.12	0.0258	0.0216	0.0180	0.0149	0.0123	0.0101	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.13	0.0257	0.0215	0.0178	0.0148	0.0122	0.0100	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.14	0.0255	0.0213	0.0177	0.0147	0.0121	0.0099	0.0081	0.0065	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.15	0.0253	0.0211	0.0176	0.0145	0.0120	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.16	0.0251	0.0210	0.0174	0.0144	0.0119	0.0097	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.17	0.0249	0.0208	0.0173	0.0143	0.0118	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.18	0.0247	0.0206	0.0171	0.0142	0.0117	0.0095	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.19	0.0246	0.0205	0.0170	0.0140	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
5.20	0.0244	0.0203	0.0168	0.0139	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
5.21	0.0242	0.0202	0.0167	0.0138	0.0114	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
5.22	0.0240	0.0200	0.0166	0.0137	0.0113	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
5.23	0.0238	0.0198	0.0164	0.0136	0.0111	0.0091	0.0074	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
5.24	0.0237	0.0197	0.0163	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.25	0.0235	0.0195	0.0162	0.0133	0.0110	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.26	0.0233	0.0194	0.0160	0.0132	0.0109	0.0088	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.27	0.0231	0.0192	0.0159	0.0131	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.28	0.0230	0.0191	0.0158	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.29	0.0228	0.0189	0.0156	0.0129	0.0106	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.30	0.0226	0.0188	0.0155	0.0128	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.31	0.0225	0.0186	0.0154	0.0127	0.0104	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.32	0.0223	0.0185	0.0153	0.0126	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.33	0.0221	0.0183	0.0151	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.34	0.0220	0.0182	0.0150	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.35	0.0218	0.0181	0.0149	0.0122	0.0100	0.0081	0.0066	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.36	0.0217	0.0179	0.0148	0.0121	0.0099	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.37	0.0215	0.0178	0.0146	0.0120	0.0098	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.38	0.0213	0.0176	0.0145	0.0119	0.0097	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.39	0.0212	0.0175	0.0144	0.0118	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
5.40	0.0210	0.0174	0.0143	0.0117	0.0096	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.41	0.0209	0.0172	0.0142	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.42	0.0207	0.0171	0.0141	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002
5.43	0.0206	0.0170	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.44	0.0204	0.0168	0.0138	0.0113	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.45	0.0203	0.0167	0.0137	0.0112	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.46	0.0201	0.0166	0.0136	0.0111	0.0091	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.47	0.0200	0.0164	0.0135	0.0110	0.0090	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.48	0.0198	0.0163	0.0134	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.49	0.0197	0.0162	0.0133	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.50	0.0195	0.0160	0.0132	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.51	0.0194	0.0159	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.52	0.0192	0.0158	0.0129	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.53	0.0191	0.0157	0.0128	0.0105	0.0085	0.0068	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.54	0.0189	0.0156	0.0127	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.55	0.0188	0.0154	0.0126	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.56	0.0187	0.0153	0.0125	0.0102	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.57	0.0185	0.0152	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.58	0.0184	0.0151	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.59	0.0182	0.0150	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.60	0.0181	0.0148	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.61	0.0180	0.0147	0.0120	0.0098	0.0079	0.0063	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.62	0.0178	0.0146	0.0119	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.63	0.0177	0.0145	0.0118	0.0096	0.0078	0.0062	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.64	0.0176	0.0144	0.0117	0.0095	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.65	0.0174	0.0143	0.0116	0.0095	0.0076	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.66	0.0173	0.0142	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.67	0.0172	0.0140	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.68	0.0170	0.0139	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.69	0.0169	0.0138	0.0113	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.70	0.0168	0.0137	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.71	0.0167	0.0136	0.0111	0.0090	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.72	0.0165	0.0135	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.73	0.0164	0.0134	0.0109	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.74	0.0163	0.0133	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.75	0.0162	0.0132	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.76	0.0160	0.0131	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.77	0.0159	0.0130	0.0105	0.0085	0.0068	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.78	0.0158	0.0129	0.0105	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.79	0.0157	0.0128	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.80	0.0156	0.0127	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.81	0.0155	0.0126	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.82	0.0153	0.0125	0.0101	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.83	0.0152	0.0124	0.0100	0.0081	0.0065	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.84	0.0151	0.0123	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.85	0.0150	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.86	0.0149	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.87	0.0148	0.0120	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.88	0.0147	0.0119	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.89	0.0146	0.0118	0.0096	0.0077	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.90	0.0144	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.91	0.0143	0.0116	0.0094	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.92	0.0142	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.93	0.0141	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.94	0.0140	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.95	0.0139	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.96	0.0138	0.0112	0.0090	0.0072	0.0058	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.97	0.0137	0.0111	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.98	0.0136	0.0110	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.99	0.0135	0.0109	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.00	0.0134	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0133	0.0107	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.02	0.0132	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.03	0.0131	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.04	0.0130	0.0105	0.0084	0.0067	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.05	0.0129	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.06	0.0128	0.0103	0.0083	0.0066	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.07	0.0127	0.0103	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.08	0.0126	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.09	0.0125	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
6.10	0.0124	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.11	0.0123	0.0099	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
6.12	0.0122	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.13	0.0121	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.14	0.0121	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.15	0.0120	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.16	0.0119	0.0096	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.17	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.18	0.0117	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.19	0.0116	0.0093	0.0075	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.20	0.0115	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.21	0.0114	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.22	0.0114	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.23	0.0113	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.24	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.25	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.26	0.0110	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.27	0.0109	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.28	0.0109	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.29	0.0108	0.0086	0.0069	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.30	0.0107	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.31	0.0106	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.32	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.33	0.0105	0.0084	0.0066	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.34	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.35	0.0103	0.0082	0.0065	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.36	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.37	0.0101	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.38	0.0101	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.39	0.0100	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.40	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.41	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.42	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.43	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.44	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.45	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.46	0.0095	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.47	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.48	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.49	0.0093	0.0074	0.0058	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.50	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.51	0.0091	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.52	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.53	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.54	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.55	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.56	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0084	0.0067	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0083	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0082	0.0064	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0056	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0055	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0049	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0042	0.0032	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0026	0.0020	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0020	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0013	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0011	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9406	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9308	0.9306	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9210	0.9208	0.9206	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9113	0.9111	0.9108	0.9107	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9017	0.9014	0.9011	0.9008	0.9007	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8921	0.8917	0.8913	0.8911	0.8908	0.8906	0.8905	0.8903	0.8902	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8825	0.8820	0.8816	0.8813	0.8810	0.8808	0.8806	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8730	0.8724	0.8720	0.8716	0.8713	0.8710	0.8707	0.8706	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8635	0.8629	0.8624	0.8619	0.8615	0.8612	0.8609	0.8607	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8541	0.8534	0.8528	0.8523	0.8518	0.8515	0.8511	0.8509	0.8506	0.8505	0.8503	0.8502	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8447	0.8440	0.8433	0.8427	0.8422	0.8417	0.8414	0.8411	0.8408	0.8406	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8354	0.8346	0.8338	0.8332	0.8326	0.8321	0.8316	0.8313	0.8310	0.8307	0.8305	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8261	0.8252	0.8244	0.8236	0.8230	0.8224	0.8219	0.8215	0.8212	0.8209	0.8207	0.8205	0.8203	0.8202	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8169	0.8159	0.8150	0.8142	0.8134	0.8128	0.8123	0.8118	0.8114	0.8111	0.8108	0.8106	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8078	0.8066	0.8056	0.8047	0.8039	0.8032	0.8026	0.8021	0.8016	0.8013	0.8010	0.8007	0.8005	0.8004	0.8002	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7987	0.7974	0.7963	0.7953	0.7944	0.7937	0.7930	0.7924	0.7919	0.7915	0.7911	0.7909	0.7906	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7896	0.7883	0.7871	0.7860	0.7850	0.7842	0.7834	0.7828	0.7822	0.7817	0.7813	0.7810	0.7808	0.7805	0.7804	0.7802	0.7802	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7806	0.7792	0.7779	0.7767	0.7756	0.7747	0.7739	0.7732	0.7726	0.7720	0.7716	0.7712	0.7709	0.7707	0.7705	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7717	0.7701	0.7687	0.7675	0.7663	0.7653	0.7644	0.7636	0.7629	0.7624	0.7619	0.7614	0.7611	0.7608	0.7606	0.7604	0.7603	0.7602	0.7601	0.7600
0.25	0.7628	0.7612	0.7597	0.7583	0.7571	0.7560	0.7550	0.7541	0.7534	0.7527	0.7522	0.7517	0.7513	0.7510	0.7507	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7540	0.7522	0.7506	0.7492	0.7478	0.7466	0.7456	0.7447	0.7438	0.7431	0.7425	0.7420	0.7415	0.7412	0.7408	0.7406	0.7404	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7452	0.7434	0.7417	0.7401	0.7387	0.7374	0.7363	0.7352	0.7343	0.7336	0.7329	0.7323	0.7318	0.7314	0.7310	0.7307	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7365	0.7346	0.7327	0.7311	0.7295	0.7282	0.7270	0.7259	0.7249	0.7240	0.7233	0.7226	0.7221	0.7216	0.7212	0.7209	0.7206	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7279	0.7258	0.7239	0.7221	0.7205	0.7190	0.7177	0.7165	0.7155	0.7145	0.7137	0.7130	0.7124	0.7118	0.7114	0.7110	0.7107	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7193	0.7171	0.7150	0.7132	0.7115	0.7099	0.7085	0.7072	0.7061	0.7051	0.7042	0.7034	0.7027	0.7021	0.7016	0.7012	0.7009	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7108	0.7085	0.7063	0.7043	0.7025	0.7008	0.6993	0.6980	0.6968	0.6957	0.6947	0.6938	0.6931	0.6924	0.6919	0.6914	0.6910	0.6907	0.6904	0.6903
0.32	0.7023	0.6999	0.6976	0.6955	0.6936	0.6918	0.6902	0.6888	0.6875	0.6863	0.6853	0.6843	0.6835	0.6828	0.6821	0.6816	0.6812	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6939	0.6914	0.6890	0.6868	0.6848	0.6829	0.6812	0.6797	0.6783	0.6770	0.6759	0.6749	0.6740	0.6732	0.6725	0.6719	0.6714	0.6710	0.6706	0.6704
0.34	0.6856	0.6829	0.6804	0.6781	0.6760	0.6740	0.6722	0.6706	0.6691	0.6678	0.6665	0.6654	0.6645	0.6636	0.6628	0.6622	0.6616	0.6611	0.6608	0.6605
0.35	0.6773	0.6745	0.6719	0.6695	0.6673	0.6652	0.6633	0.6616	0.6600	0.6586	0.6572	0.6561	0.6550	0.6541	0.6532	0.6525	0.6519	0.6514	0.6509	0.6506
0.36	0.6691	0.6662	0.6635	0.6610	0.6586	0.6565	0.6545	0.6526	0.6510	0.6494	0.6480	0.6467	0.6456	0.6446	0.6437	0.6429	0.6422	0.6416	0.6411	0.6407
0.37	0.6610	0.6580	0.6552	0.6525	0.6501	0.6478	0.6457	0.6437	0.6420	0.6403	0.6388	0.6375	0.6362	0.6351	0.6341	0.6333	0.6325	0.6318	0.6313	0.6309
0.38	0.6529	0.6498	0.6469	0.6441	0.6415	0.6392	0.6370	0.6349	0.6330	0.6313	0.6297	0.6282	0.6269	0.6257	0.6247	0.6237	0.6229	0.6221	0.6215	0.6210
0.39	0.6449	0.6417	0.6386	0.6358	0.6331	0.6306	0.6283	0.6261	0.6241	0.6223	0.6206	0.6191	0.6177	0.6164	0.6152	0.6142	0.6132	0.6124	0.6117	0.6112
0.40	0.6370	0.6336	0.6304	0.6275	0.6247	0.6221	0.6197	0.6174	0.6153	0.6134	0.6116	0.6099	0.6084	0.6070	0.6058	0.6047	0.6037	0.6028	0.6020	0.6014
0.41	0.6291	0.6256	0.6223	0.6192	0.6164	0.6136	0.6111	0.6088	0.6066	0.6045	0.6026	0.6009	0.5993	0.5978	0.5964	0.5952	0.5941	0.5931	0.5923	0.5916
0.42	0.6213	0.6177	0.6143	0.6111	0.6081	0.6053	0.6026	0.6002	0.5979	0.5957	0.5937	0.5919	0.5902	0.5886	0.5871	0.5858	0.5846	0.5835	0.5826	0.5818
0.43	0.6136	0.6098	0.6063	0.6030	0.5999	0.5970	0.5942	0.5916	0.5892	0.5870	0.5849	0.5829	0.5811	0.5794	0.5779	0.5765	0.5752	0.5740	0.5730	0.5721
0.44	0.6059	0.6021	0.5984	0.5950	0.5918	0.5887	0.5859	0.5832	0.5807	0.5783	0.5761	0.5741	0.5721	0.5703	0.5687	0.5672	0.5658	0.5645	0.5634	0.5624
0.45	0.5983	0.5943	0.5906	0.5871	0.5837	0.5806	0.5776	0.5748	0.5722	0.5697	0.5674	0.5653	0.5632	0.5613	0.5596	0.5579	0.5564	0.5551	0.5539	0.5528
0.46	0.5907	0.5867	0.5828	0.5792	0.5758	0.5725	0.5694	0.5665	0.5638	0.5612	0.5588	0.5565	0.5544	0.5524	0.5505	0.5488	0.5472	0.5457	0.5444	0.5432
0.47	0.5833	0.5791	0.5752	0.5714	0.5678	0.5645	0.5613	0.5583	0.5554	0.5528	0.5502	0.5478	0.5456	0.5435	0.5415	0.5396	0.5379	0.5364	0.5349	0.5336
0.48	0.5759	0.5716	0.5675	0.5637	0.5600	0.5565	0.5532	0.5501	0.5472	0.5444	0.5417	0.5392	0.5369	0.5346	0.5325	0.5306	0.5288	0.5271	0.5255	0.5241
0.49	0.5685	0.5642	0.5600	0.5560	0.5522	0.5486	0.5452	0.5420	0.5389	0.5360	0.5333	0.5307	0.5282	0.5259	0.5237	0.5216	0.5196	0.5178	0.5161	0.5146
0.50	0.5613	0.5568	0.5525	0.5484	0.5445	0.5408	0.5373	0.5340	0.5308	0.5278	0.5249	0.5222	0.5196	0.5171	0.5148	0.5126	0.5105	0.5086	0.5068	0.5052
0.51	0.5541	0.5495	0.5451	0.5409	0.5369	0.5331	0.5295	0.5260	0.5227	0.5196	0.5166	0.5138	0.5111	0.5085	0.5061	0.5037	0.5015	0.4995	0.4976	0.4958
0.52	0.5469	0.5422	0.5377	0.5334	0.5293	0.5254	0.5217	0.5181	0.5147	0.5115	0.5084	0.5055	0.5026	0.4999	0.4974	0.4949	0.4926	0.4904	0.4884	0.4865
0.53	0.5399	0.5351	0.5305	0.5261	0.5218	0.5178	0.5140	0.5103	0.5068	0.5035	0.5003	0.4972	0.4943	0.4915	0.4888	0.4862	0.4837	0.4814	0.4792	0.4772
0.54	0.5329	0.5280	0.5233	0.5187	0.5144	0.5103	0.5064	0.5026	0.4990	0.4955	0.4922	0.4890	0.4860	0.4830	0.4802	0.4775	0.4750	0.4725	0.4702	0.4680
0.55	0.5260	0.5209	0.5161	0.5115	0.5071	0.5029	0.4988	0.4950	0.4912	0.4877	0.4842	0.4809	0.4778	0.4747	0.4718	0.4690	0.4662	0.4636	0.4612	0.4589
0.56	0.5191	0.5140	0.5091	0.5044	0.4998	0.4955	0.4914	0.4874	0.4835	0.4799	0.4763	0.4729	0.4696	0.4665	0.4634	0.4605	0.4576	0.4549	0.4523	0.4498
0.57	0.5123	0.5071	0.5021	0.4973	0.4927	0.4882	0.4840	0.4799	0.4759	0.4722	0.4685	0.4650	0.4616	0.4583	0.4551	0.4520	0.4490	0.4462	0.4434	0.4408
0.58	0.5056	0.5003	0.4952	0.4903	0.4855	0.4810	0.4766	0.4725	0.4684	0.4645	0.4608	0.4571	0.4536	0.4502	0.4469	0.4437	0.4406	0.4375	0.4346	0.4318
0.59	0.4989	0.4935	0.4883	0.4833	0.4785	0.4739	0.4694	0.4651	0.4610	0.4570	0.4531	0.4493	0.4457	0.4422	0.4387	0.4354	0.4321	0.4290	0.4259	0.4230
0.60	0.4924	0.4868	0.4815	0.4764	0.4715	0.4668	0.4622	0.4578	0.4536	0.4495	0.4455	0.4416	0.4379	0.4342	0.4307	0.4272	0.4238	0.4205	0.4173	0.4142
0.61	0.4858	0.4802	0.4748	0.4696	0.4646	0.4598	0.4551	0.4506	0.4463	0.4421	0.4380	0.4340	0.4301	0.4264	0.4227	0.4191	0.4155	0.4121	0.4087	0.4054
0.62	0.4794	0.4737	0.4682	0.4629	0.4578	0.4529	0.4481	0.4435	0.4391	0.4347	0.4305	0.4265	0.4225	0.4186	0.4148	0.4110	0.4074	0.4038	0.4002	0.3968
0.63	0.4730	0.4672	0.4616	0.4562	0.4510	0.4460	0.4412	0.4365	0.4319	0.4275	0.4232	0.4190	0.4149	0.4109	0.4070	0.4031	0.3993	0.3955	0.3918	0.3882
0.64	0.4667	0.4608	0.4551	0.4496	0.4444	0.4392	0.4343	0.4295	0.4249	0.4203	0.4159	0.4116	0.4074	0.4033	0.3992	0.3952	0.3913	0.3874	0.3836	0.3798
0.65	0.4604	0.4545	0.4487	0.4431	0.4378	0.4326	0.4275	0.4226	0.4179	0.4133	0.4088	0.4044	0.4000	0.3958	0.3916	0.3875	0.3834	0.3794	0.3754	0.3714
0.66	0.4542	0.4482	0.4423	0.4367	0.4312	0.4259	0.4208	0.4158	0.4110	0.4063	0.4017	0.3972	0.3927	0.3884	0.3841	0.3798	0.3756	0.3714	0.3673	0.3631
0.67	0.4481	0.4420	0.4361	0.4303	0.4248	0.4194	0.4142	0.4091	0.4042	0.3994	0.3947	0.3900	0.3855	0.3810	0.3766	0.3722	0.3679	0.3636	0.3592	0.3550
0.68	0.4421	0.4358	0.4298	0.4240	0.4184	0.4129	0.4076	0.4025	0.3974	0.3925	0.3877	0.3830	0.3784	0.3738	0.3693	0.3648	0.3603	0.3558	0.3513	0.3469
0.69	0.4361	0.4298	0.4237	0.4178	0.4121	0.4065	0.4011	0.3959	0.3908	0.3858	0.3809	0.3761	0.3713	0.3666	0.3620	0.3574	0.3527	0.3481	0.3435	0.3389
0.70	0.4301	0.4238	0.4176	0.4116	0.4058	0.4002	0.3947	0.3894	0.3842	0.3791	0.3741	0.3692	0.3644	0.3596	0.3548	0.3500	0.3453	0.3405	0.3357	0.3309
0.71	0.4243	0.4178	0.4116	0.4055	0.3997	0.3939	0.3884	0.3830	0.3777	0.3725	0.3674	0.3624	0.3575	0.3526	0.3477	0.3428	0.3379	0.3330	0.3281	0.3231
0.72	0.4185	0.4120	0.4056	0.3995	0.3936	0.3878	0.3821	0.3766	0.3713	0.3660	0.3608	0.3557	0.3507	0.3457	0.3407	0.3357	0.3307	0.3256	0.3206	0.3154
0.73	0.4128	0.4062	0.3998	0.3936	0.3875	0.3817	0.3760	0.3704	0.3649	0.3596	0.3543	0.3491	0.3440	0.3389	0.3338	0.3287	0.3235	0.3184	0.3131	0.3078
0.74	0.4071	0.4004	0.3940	0.3877	0.3816	0.3756	0.3699	0.3642	0.3587	0.3532	0.3479	0.3426	0.3374	0.3322	0.3270	0.3218	0.3165	0.3112	0.3058	0.3004
0.75	0.4015	0.3947	0.3882	0.3819	0.3757	0.3697	0.3638	0.3581	0.3525	0.3470	0.3416	0.3362	0.3309	0.3256	0.3203	0.3149	0.3096	0.3041	0.2986	0.2930
0.76	0.3959	0.3891	0.3825	0.3761	0.3699	0.3638	0.3579	0.3521	0.3464	0.3408	0.3353	0.3299	0.3244	0.3190	0.3136	0.3082	0.3027	0.2971	0.2915	0.2857
0.77	0.3905	0.3836	0.3769	0.3705	0.3642	0.3580	0.3520	0.3462	0.3404	0.3347	0.3291	0.3236	0.3181	0.3126	0.3071	0.3016	0.2960	0.2903	0.2845	0.2786
0.78	0.3850	0.3781	0.3714	0.3649	0.3585	0.3523	0.3462	0.3403	0.3345	0.3287	0.3231	0.3174	0.3119	0.3063	0.3007	0.2950	0.2893	0.2835	0.2776	0.2715
0.79	0.3797	0.3727	0.3659	0.3593	0.3529	0.3466	0.3405	0.3345	0.3286	0.3228	0.3170	0.3114	0.3057	0.3000	0.2943	0.2886	0.2828	0.2768	0.2708	0.2646
0.80	0.3744	0.3674	0.3605	0.3539	0.3474	0.3410	0.3348	0.3288	0.3228	0.3169	0.3111	0.3053	0.2996	0.2939	0.2881	0.2822	0.2763	0.2703	0.2641	0.2577
0.81	0.3692	0.3621	0.3552	0.3484	0.3419	0.3355	0.3293	0.3231	0.3171	0.3112	0.3053	0.2994	0.2936	0.2878	0.2819	0.2760	0.2699	0.2638	0.2575	0.2510
0.82	0.3640	0.3568	0.3499	0.3431	0.3365	0.3301	0.3238	0.3176	0.3115	0.3055	0.2995	0.2936	0.2877	0.2818	0.2758	0.2698	0.2637	0.2574	0.2510	0.2444
0.83	0.3589	0.3517	0.3447	0.3378	0.3312	0.3247	0.3183	0.3121	0.3059	0.2999	0.2938	0.2879	0.2819	0.2759	0.2699	0.2638	0.2576	0.2512	0.2446	0.2379
0.84	0.3538	0.3466	0.3395	0.3326	0.3259	0.3194	0.3130	0.3067	0.3005	0.2943	0.2882	0.2822	0.2762	0.2701	0.2640	0.2578	0.2515	0.2451	0.2384	0.2315
0.85	0.3488	0.3415	0.3344	0.3275	0.3208	0.3141	0.3077	0.3013	0.2951	0.2889	0.2827	0.2766	0.2705	0.2644	0.2582	0.2520	0.2456	0.2390	0.2323	0.2253
0.86	0.3439	0.3366	0.3294	0.3224	0.3156	0.3090	0.3025	0.2961	0.2897	0.2835	0.2773	0.2712	0.2650	0.2588	0.2526	0.2462	0.2397	0.2331	0.2262	0.2191
0.87	0.3390	0.3317	0.3245	0.3174	0.3106	0.3039	0.2973	0.2909	0.2845	0.2782	0.2720	0.2658	0.2595	0.2533	0.2470	0.2405	0.2340	0.2273	0.2203	0.2131
0.88	0.3342	0.3268	0.3196	0.3125	0.3056	0.2989	0.2922	0.2857	0.2793	0.2730	0.2667	0.2604	0.2542	0.2478	0.2415	0.2350	0.2284	0.2215	0.2145	0.2072
0.89	0.3295	0.3220	0.3147	0.3076	0.3007	0.2939	0.2872	0.2807	0.2742	0.2679	0.2615	0.2552	0.2489	0.2425	0.2361	0.2295	0.2228	0.2159	0.2088	0.2014
0.90	0.3248	0.3173	0.3099	0.3028	0.2958	0.2890	0.2823	0.2757	0.2692	0.2628	0.2564	0.2500	0.2437	0.2372	0.2307	0.2241	0.2174	0.2104	0.2032	0.1957
0.91	0.3201	0.3126	0.3052	0.2980	0.2910	0.2842	0.2774	0.2708	0.2643	0.2578	0.2514	0.2450	0.2385	0.2321	0.2255	0.2188	0.2120	0.2050	0.1977	0.1901
0.92	0.3156	0.3080	0.3006	0.2934	0.2863	0.2794	0.2726	0.2660	0.2594	0.2529	0.2464	0.2400	0.2335	0.2270	0.2204	0.2136	0.2068	0.1997	0.1923	0.1846
0.93	0.3110	0.3034	0.2960	0.2887	0.2817	0.2747	0.2679	0.2612	0.2546	0.2481	0.2415	0.2350	0.2285	0.2220	0.2153	0.2085	0.2016	0.1945	0.1870	0.1793
0.94	0.3066	0.2989	0.2914	0.2842	0.2771	0.2701	0.2633	0.2565	0.2499	0.2433	0.2367	0.2302	0.2237	0.2171	0.2104	0.2035	0.1966	0.1894	0.1819	0.1741
0.95	0.3021	0.2945	0.2870	0.2797	0.2725	0.2655	0.2587	0.2519	0.2452	0.2386	0.2320	0.2255	0.2189	0.2122	0.2055	0.1986	0.1916	0.1844	0.1768	0.1690
0.96	0.2978	0.2901	0.2826	0.2752	0.2681	0.2610	0.2541	0.2473	0.2406	0.2340	0.2274	0.2208	0.2142	0.2075	0.2007	0.1938	0.1868	0.1795	0.1719	0.1640
0.97	0.2935	0.2857	0.2782	0.2708	0.2636	0.2566	0.2497	0.2429	0.2361	0.2295	0.2228	0.2162	0.2095	0.2028	0.1960	0.1891	0.1820	0.1747	0.1670	0.1591
0.98	0.2892	0.2815	0.2739	0.2665	0.2593	0.2522	0.2453	0.2384	0.2317	0.2250	0.2183	0.2117	0.2050	0.1983	0.1914	0.1845	0.1773	0.1700	0.1623	0.1543
0.99	0.2850	0.2772	0.2696	0.2622	0.2550	0.2479	0.2409	0.2341	0.2273	0.2206	0.2139	0.2072	0.2005	0.1938	0.1869	0.1799	0.1727	0.1653	0.1576	0.1496
1.00	0.2809	0.2731	0.2655	0.2580	0.2508	0.2437	0.2367	0.2298	0.2230	0.2163	0.2096	0.2029	0.1961	0.1894	0.1825	0.1755	0.1683	0.1608	0.1531	0.1450

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2768	0.2689	0.2613	0.2539	0.2466	0.2395	0.2325	0.2256	0.2188	0.2120	0.2053	0.1986	0.1918	0.1850	0.1781	0.1711	0.1639	0.1564	0.1487	0.1406
1.02	0.2727	0.2649	0.2572	0.2498	0.2425	0.2354	0.2283	0.2214	0.2146	0.2078	0.2011	0.1943	0.1876	0.1808	0.1738	0.1668	0.1596	0.1521	0.1443	0.1362
1.03	0.2687	0.2609	0.2532	0.2458	0.2384	0.2313	0.2243	0.2173	0.2105	0.2037	0.1969	0.1902	0.1834	0.1766	0.1697	0.1626	0.1553	0.1479	0.1401	0.1320
1.04	0.2648	0.2569	0.2493	0.2418	0.2345	0.2273	0.2202	0.2133	0.2064	0.1997	0.1929	0.1861	0.1793	0.1725	0.1656	0.1585	0.1512	0.1437	0.1359	0.1278
1.05	0.2609	0.2530	0.2453	0.2378	0.2305	0.2233	0.2163	0.2093	0.2025	0.1957	0.1889	0.1821	0.1753	0.1685	0.1615	0.1545	0.1472	0.1397	0.1319	0.1238
1.06	0.2571	0.2492	0.2415	0.2340	0.2266	0.2195	0.2124	0.2054	0.1986	0.1918	0.1850	0.1782	0.1714	0.1646	0.1576	0.1505	0.1433	0.1358	0.1280	0.1198
1.07	0.2533	0.2454	0.2377	0.2302	0.2228	0.2156	0.2086	0.2016	0.1947	0.1879	0.1811	0.1744	0.1676	0.1607	0.1537	0.1467	0.1394	0.1319	0.1241	0.1160
1.08	0.2495	0.2416	0.2339	0.2264	0.2191	0.2119	0.2048	0.1978	0.1909	0.1841	0.1773	0.1706	0.1638	0.1569	0.1500	0.1429	0.1356	0.1281	0.1204	0.1123
1.09	0.2458	0.2379	0.2302	0.2227	0.2153	0.2081	0.2011	0.1941	0.1872	0.1804	0.1736	0.1668	0.1600	0.1532	0.1463	0.1392	0.1319	0.1245	0.1167	0.1086
1.10	0.2422	0.2343	0.2266	0.2190	0.2117	0.2045	0.1974	0.1904	0.1836	0.1767	0.1700	0.1632	0.1564	0.1496	0.1426	0.1356	0.1283	0.1209	0.1131	0.1051
1.11	0.2386	0.2307	0.2230	0.2154	0.2081	0.2009	0.1938	0.1868	0.1800	0.1732	0.1664	0.1596	0.1528	0.1460	0.1391	0.1320	0.1248	0.1173	0.1096	0.1016
1.12	0.2350	0.2271	0.2194	0.2119	0.2045	0.1973	0.1903	0.1833	0.1764	0.1696	0.1628	0.1561	0.1493	0.1425	0.1356	0.1285	0.1213	0.1139	0.1062	0.0982
1.13	0.2315	0.2236	0.2159	0.2084	0.2010	0.1938	0.1868	0.1798	0.1730	0.1662	0.1594	0.1526	0.1459	0.1391	0.1322	0.1251	0.1180	0.1106	0.1029	0.0950
1.14	0.2281	0.2202	0.2125	0.2049	0.1976	0.1904	0.1833	0.1764	0.1695	0.1627	0.1560	0.1493	0.1425	0.1357	0.1288	0.1218	0.1147	0.1073	0.0997	0.0918
1.15	0.2247	0.2168	0.2091	0.2015	0.1942	0.1870	0.1800	0.1730	0.1662	0.1594	0.1527	0.1459	0.1392	0.1324	0.1256	0.1186	0.1115	0.1041	0.0966	0.0887
1.16	0.2213	0.2134	0.2057	0.1982	0.1909	0.1837	0.1766	0.1697	0.1629	0.1561	0.1494	0.1427	0.1360	0.1292	0.1224	0.1154	0.1083	0.1010	0.0935	0.0857
1.17	0.2180	0.2101	0.2024	0.1949	0.1876	0.1804	0.1734	0.1665	0.1596	0.1529	0.1462	0.1395	0.1328	0.1261	0.1192	0.1123	0.1053	0.0980	0.0905	0.0828
1.18	0.2147	0.2068	0.1991	0.1916	0.1843	0.1772	0.1702	0.1633	0.1564	0.1497	0.1430	0.1364	0.1297	0.1230	0.1162	0.1093	0.1023	0.0951	0.0876	0.0799
1.19	0.2115	0.2036	0.1959	0.1884	0.1811	0.1740	0.1670	0.1601	0.1533	0.1466	0.1399	0.1333	0.1266	0.1199	0.1132	0.1063	0.0994	0.0922	0.0848	0.0772
1.20	0.2083	0.2004	0.1928	0.1853	0.1780	0.1709	0.1639	0.1570	0.1502	0.1435	0.1369	0.1303	0.1236	0.1170	0.1103	0.1034	0.0965	0.0894	0.0821	0.0745
1.21	0.2052	0.1973	0.1896	0.1822	0.1749	0.1678	0.1608	0.1540	0.1472	0.1405	0.1339	0.1273	0.1207	0.1141	0.1074	0.1006	0.0937	0.0867	0.0794	0.0719
1.22	0.2021	0.1942	0.1866	0.1791	0.1719	0.1648	0.1578	0.1510	0.1442	0.1376	0.1310	0.1244	0.1178	0.1112	0.1046	0.0979	0.0910	0.0840	0.0768	0.0694
1.23	0.1990	0.1912	0.1835	0.1761	0.1689	0.1618	0.1548	0.1480	0.1413	0.1347	0.1281	0.1216	0.1150	0.1085	0.1019	0.0952	0.0884	0.0814	0.0743	0.0669
1.24	0.1960	0.1881	0.1805	0.1731	0.1659	0.1588	0.1519	0.1451	0.1384	0.1318	0.1253	0.1188	0.1123	0.1058	0.0992	0.0925	0.0858	0.0789	0.0718	0.0646
1.25	0.1930	0.1852	0.1776	0.1702	0.1630	0.1560	0.1491	0.1423	0.1356	0.1291	0.1225	0.1161	0.1096	0.1031	0.0966	0.0900	0.0833	0.0764	0.0694	0.0623
1.26	0.1901	0.1823	0.1747	0.1673	0.1601	0.1531	0.1462	0.1395	0.1329	0.1263	0.1198	0.1134	0.1070	0.1005	0.0940	0.0875	0.0808	0.0741	0.0671	0.0600
1.27	0.1872	0.1794	0.1718	0.1645	0.1573	0.1503	0.1435	0.1368	0.1302	0.1236	0.1172	0.1108	0.1044	0.0980	0.0915	0.0850	0.0784	0.0717	0.0649	0.0579
1.28	0.1843	0.1766	0.1690	0.1617	0.1545	0.1476	0.1408	0.1341	0.1275	0.1210	0.1146	0.1082	0.1019	0.0955	0.0891	0.0827	0.0761	0.0695	0.0627	0.0558
1.29	0.1815	0.1738	0.1662	0.1589	0.1518	0.1449	0.1381	0.1314	0.1249	0.1184	0.1120	0.1057	0.0994	0.0931	0.0867	0.0803	0.0739	0.0673	0.0606	0.0538
1.30	0.1787	0.1710	0.1635	0.1562	0.1491	0.1422	0.1354	0.1288	0.1223	0.1159	0.1095	0.1032	0.0970	0.0907	0.0844	0.0781	0.0716	0.0651	0.0585	0.0518
1.31	0.1760	0.1683	0.1608	0.1536	0.1465	0.1396	0.1329	0.1263	0.1198	0.1134	0.1071	0.1008	0.0946	0.0884	0.0821	0.0758	0.0695	0.0631	0.0565	0.0499
1.32	0.1733	0.1656	0.1582	0.1509	0.1439	0.1370	0.1303	0.1238	0.1173	0.1109	0.1047	0.0985	0.0923	0.0861	0.0799	0.0737	0.0674	0.0610	0.0546	0.0480
1.33	0.1706	0.1630	0.1555	0.1483	0.1413	0.1345	0.1278	0.1213	0.1149	0.1086	0.1023	0.0961	0.0900	0.0839	0.0777	0.0716	0.0654	0.0591	0.0527	0.0463
1.34	0.1680	0.1604	0.1530	0.1458	0.1388	0.1320	0.1254	0.1189	0.1125	0.1062	0.1000	0.0939	0.0878	0.0817	0.0756	0.0695	0.0634	0.0572	0.0509	0.0445
1.35	0.1654	0.1578	0.1504	0.1433	0.1363	0.1296	0.1230	0.1165	0.1101	0.1039	0.0978	0.0917	0.0856	0.0796	0.0736	0.0675	0.0615	0.0553	0.0491	0.0429
1.36	0.1628	0.1553	0.1479	0.1408	0.1339	0.1272	0.1206	0.1142	0.1078	0.1016	0.0955	0.0895	0.0835	0.0775	0.0716	0.0656	0.0596	0.0535	0.0474	0.0413
1.37	0.1603	0.1528	0.1455	0.1384	0.1315	0.1248	0.1183	0.1119	0.1056	0.0994	0.0934	0.0874	0.0814	0.0755	0.0696	0.0637	0.0578	0.0518	0.0458	0.0397
1.38	0.1579	0.1503	0.1431	0.1360	0.1291	0.1225	0.1160	0.1096	0.1034	0.0973	0.0912	0.0853	0.0794	0.0735	0.0677	0.0618	0.0560	0.0501	0.0442	0.0382
1.39	0.1554	0.1479	0.1407	0.1336	0.1268	0.1202	0.1137	0.1074	0.1012	0.0951	0.0892	0.0833	0.0774	0.0716	0.0658	0.0600	0.0542	0.0484	0.0426	0.0367
1.40	0.1530	0.1455	0.1383	0.1313	0.1245	0.1179	0.1115	0.1052	0.0991	0.0930	0.0871	0.0813	0.0755	0.0697	0.0640	0.0583	0.0526	0.0468	0.0411	0.0353
1.41	0.1506	0.1432	0.1360	0.1290	0.1223	0.1157	0.1093	0.1031	0.0970	0.0910	0.0851	0.0793	0.0736	0.0679	0.0622	0.0566	0.0509	0.0453	0.0396	0.0340
1.42	0.1483	0.1409	0.1337	0.1268	0.1201	0.1136	0.1072	0.1010	0.0949	0.0890	0.0832	0.0774	0.0717	0.0661	0.0605	0.0549	0.0493	0.0438	0.0382	0.0327
1.43	0.1460	0.1386	0.1315	0.1246	0.1179	0.1114	0.1051	0.0989	0.0929	0.0870	0.0812	0.0755	0.0699	0.0643	0.0588	0.0533	0.0478	0.0423	0.0368	0.0314
1.44	0.1437	0.1364	0.1293	0.1224	0.1158	0.1093	0.1030	0.0969	0.0910	0.0851	0.0794	0.0737	0.0681	0.0626	0.0572	0.0517	0.0463	0.0409	0.0355	0.0302
1.45	0.1414	0.1341	0.1271	0.1203	0.1137	0.1073	0.1010	0.0950	0.0890	0.0832	0.0775	0.0719	0.0664	0.0610	0.0556	0.0502	0.0448	0.0395	0.0342	0.0290
1.46	0.1392	0.1320	0.1250	0.1182	0.1116	0.1052	0.0990	0.0930	0.0871	0.0814	0.0757	0.0702	0.0647	0.0593	0.0540	0.0487	0.0434	0.0382	0.0330	0.0279
1.47	0.1371	0.1298	0.1228	0.1161	0.1096	0.1032	0.0971	0.0911	0.0853	0.0796	0.0740	0.0685	0.0631	0.0577	0.0525	0.0472	0.0420	0.0369	0.0318	0.0268
1.48	0.1349	0.1277	0.1208	0.1141	0.1076	0.1013	0.0952	0.0892	0.0834	0.0778	0.0722	0.0668	0.0615	0.0562	0.0510	0.0458	0.0407	0.0356	0.0306	0.0257
1.49	0.1328	0.1256	0.1187	0.1121	0.1056	0.0994	0.0933	0.0874	0.0817	0.0760	0.0706	0.0652	0.0599	0.0547	0.0495	0.0444	0.0394	0.0344	0.0295	0.0247
1.50	0.1307	0.1236	0.1167	0.1101	0.1037	0.0975	0.0914	0.0856	0.0799	0.0743	0.0689	0.0636	0.0583	0.0532	0.0481	0.0431	0.0381	0.0333	0.0284	0.0237
1.51	0.1286	0.1216	0.1147	0.1081	0.1018	0.0956	0.0896	0.0838	0.0782	0.0727	0.0673	0.0620	0.0568	0.0518	0.0467	0.0418	0.0369	0.0321	0.0274	0.0228
1.52	0.1266	0.1196	0.1128	0.1062	0.0999	0.0938	0.0879	0.0821	0.0765	0.0710	0.0657	0.0605	0.0554	0.0504	0.0454	0.0405	0.0357	0.0310	0.0264	0.0219
1.53	0.1246	0.1176	0.1109	0.1044	0.0981	0.0920	0.0861	0.0804	0.0748	0.0694	0.0642	0.0590	0.0539	0.0490	0.0441	0.0393	0.0346	0.0299	0.0254	0.0210
1.54	0.1227	0.1157	0.1090	0.1025	0.0963	0.0902	0.0844	0.0787	0.0732	0.0679	0.0626	0.0575	0.0525	0.0476	0.0428	0.0381	0.0335	0.0289	0.0244	0.0201
1.55	0.1207	0.1138	0.1071	0.1007	0.0945	0.0885	0.0827	0.0771	0.0716	0.0663	0.0612	0.0561	0.0512	0.0463	0.0416	0.0369	0.0324	0.0279	0.0235	0.0193
1.56	0.1188	0.1119	0.1053	0.0989	0.0927	0.0868	0.0811	0.0755	0.0701	0.0648	0.0597	0.0547	0.0498	0.0451	0.0404	0.0358	0.0313	0.0269	0.0226	0.0185
1.57	0.1169	0.1101	0.1035	0.0971	0.0910	0.0851	0.0794	0.0739	0.0686	0.0634	0.0583	0.0534	0.0485	0.0438	0.0392	0.0347	0.0303	0.0260	0.0218	0.0178
1.58	0.1151	0.1083	0.1017	0.0954	0.0894	0.0835	0.0778	0.0724	0.0671	0.0619	0.0569	0.0520	0.0473	0.0426	0.0381	0.0336	0.0293	0.0251	0.0210	0.0170
1.59	0.1132	0.1065	0.1000	0.0937	0.0877	0.0819	0.0763	0.0709	0.0656	0.0605	0.0556	0.0507	0.0460	0.0415	0.0370	0.0326	0.0283	0.0242	0.0202	0.0163
1.60	0.1114	0.1047	0.0983	0.0920	0.0861	0.0803	0.0747	0.0694	0.0642	0.0591	0.0542	0.0495	0.0448	0.0403	0.0359	0.0316	0.0274	0.0233	0.0194	0.0157
1.61	0.1097	0.1030	0.0966	0.0904	0.0845	0.0787	0.0732	0.0679	0.0628	0.0578	0.0529	0.0482	0.0436	0.0392	0.0348	0.0306	0.0265	0.0225	0.0187	0.0150
1.62	0.1079	0.1013	0.0949	0.0888	0.0829	0.0772	0.0718	0.0665	0.0614	0.0564	0.0517	0.0470	0.0425	0.0381	0.0338	0.0297	0.0256	0.0217	0.0180	0.0144
1.63	0.1062	0.0996	0.0933	0.0872	0.0813	0.0757	0.0703	0.0651	0.0600	0.0551	0.0504	0.0458	0.0414	0.0370	0.0328	0.0287	0.0248	0.0209	0.0173	0.0138
1.64	0.1045	0.0979	0.0917	0.0856	0.0798	0.0743	0.0689	0.0637	0.0587	0.0539	0.0492	0.0447	0.0403	0.0360	0.0319	0.0278	0.0239	0.0202	0.0166	0.0132
1.65	0.1028	0.0963	0.0901	0.0841	0.0783	0.0728	0.0675	0.0624	0.0574	0.0526	0.0480	0.0435	0.0392	0.0350	0.0309	0.0270	0.0231	0.0195	0.0160	0.0127
1.66	0.1012	0.0947	0.0885	0.0826	0.0769	0.0714	0.0661	0.0610	0.0561	0.0514	0.0469	0.0424	0.0382	0.0340	0.0300	0.0261	0.0224	0.0188	0.0153	0.0121
1.67	0.0996	0.0931	0.0870	0.0811	0.0754	0.0700	0.0648	0.0598	0.0549	0.0502	0.0457	0.0414	0.0371	0.0331	0.0291	0.0253	0.0216	0.0181	0.0148	0.0116
1.68	0.0980	0.0916	0.0855	0.0796	0.0740	0.0686	0.0635	0.0585	0.0537	0.0491	0.0446	0.0403	0.0361	0.0321	0.0282	0.0245	0.0209	0.0174	0.0142	0.0111
1.69	0.0964	0.0901	0.0840	0.0782	0.0726	0.0673	0.0622	0.0572	0.0525	0.0479	0.0435	0.0393	0.0352	0.0312	0.0274	0.0237	0.0202	0.0168	0.0136	0.0106
1.70	0.0948	0.0886	0.0825	0.0768	0.0713	0.0660	0.0609	0.0560	0.0513	0.0468	0.0425	0.0383	0.0342	0.0303	0.0266	0.0230	0.0195	0.0162	0.0131	0.0102
1.71	0.0933	0.0871	0.0811	0.0754	0.0699	0.0647	0.0596	0.0548	0.0502	0.0457	0.0414	0.0373	0.0333	0.0295	0.0258	0.0222	0.0188	0.0156	0.0126	0.0098
1.72	0.0918	0.0856	0.0797	0.0740	0.0686	0.0634	0.0584	0.0537	0.0491	0.0447	0.0404	0.0363	0.0324	0.0286	0.0250	0.0215	0.0182	0.0150	0.0121	0.0093
1.73	0.0903	0.0842	0.0783	0.0727	0.0673	0.0622	0.0572	0.0525	0.0480	0.0436	0.0394	0.0354	0.0315	0.0278	0.0243	0.0208	0.0176	0.0145	0.0116	0.0089
1.74	0.0889	0.0828	0.0769	0.0714	0.0660	0.0609	0.0561	0.0514	0.0469	0.0426	0.0385	0.0345	0.0307	0.0270	0.0235	0.0202	0.0170	0.0140	0.0111	0.0086
1.75	0.0874	0.0814	0.0756	0.0701	0.0648	0.0597	0.0549	0.0503	0.0458	0.0416	0.0375	0.0336	0.0299	0.0263	0.0228	0.0195	0.0164	0.0134	0.0107	0.0082
1.76	0.0860	0.0800	0.0743	0.0688	0.0635	0.0585	0.0538	0.0492	0.0448	0.0406	0.0366	0.0327	0.0290	0.0255	0.0221	0.0189	0.0158	0.0130	0.0103	0.0078
1.77	0.0846	0.0787	0.0730	0.0675	0.0623	0.0574	0.0527	0.0481	0.0438	0.0397	0.0357	0.0319	0.0283	0.0248	0.0215	0.0183	0.0153	0.0125	0.0099	0.0075
1.78	0.0833	0.0773	0.0717	0.0663	0.0612	0.0563	0.0516	0.0471	0.0428	0.0387	0.0348	0.0311	0.0275	0.0241	0.0208	0.0177	0.0148	0.0120	0.0095	0.0072
1.79	0.0819	0.0760	0.0704	0.0651	0.0600	0.0551	0.0505	0.0461	0.0419	0.0378	0.0340	0.0303	0.0267	0.0234	0.0202	0.0171	0.0143	0.0116	0.0091	0.0068
1.80	0.0806	0.0747	0.0692	0.0639	0.0589	0.0540	0.0495	0.0451	0.0409	0.0369	0.0331	0.0295	0.0260	0.0227	0.0195	0.0166	0.0138	0.0111	0.0087	0.0065
1.81	0.0793	0.0735	0.0680	0.0627	0.0577	0.0530	0.0484	0.0441	0.0400	0.0361	0.0323	0.0287	0.0253	0.0220	0.0189	0.0160	0.0133	0.0107	0.0084	0.0063
1.82	0.0780	0.0722	0.0668	0.0616	0.0566	0.0519	0.0474	0.0432	0.0391	0.0352	0.0315	0.0280	0.0246	0.0214	0.0184	0.0155	0.0128	0.0103	0.0080	0.0060
1.83	0.0767	0.0710	0.0656	0.0604	0.0555	0.0509	0.0464	0.0422	0.0382	0.0344	0.0307	0.0272	0.0239	0.0208	0.0178	0.0150	0.0124	0.0099	0.0077	0.0057
1.84	0.0755	0.0698	0.0644	0.0593	0.0545	0.0499	0.0455	0.0413	0.0373	0.0335	0.0299	0.0265	0.0233	0.0202	0.0173	0.0145	0.0119	0.0096	0.0074	0.0055
1.85	0.0742	0.0686	0.0633	0.0582	0.0534	0.0489	0.0445	0.0404	0.0365	0.0327	0.0292	0.0258	0.0226	0.0196	0.0167	0.0140	0.0115	0.0092	0.0071	0.0052
1.86	0.0730	0.0675	0.0622	0.0572	0.0524	0.0479	0.0436	0.0395	0.0357	0.0320	0.0285	0.0251	0.0220	0.0190	0.0162	0.0136	0.0111	0.0089	0.0068	0.0050
1.87	0.0718	0.0663	0.0611	0.0561	0.0514	0.0469	0.0427	0.0387	0.0348	0.0312	0.0278	0.0245	0.0214	0.0185	0.0157	0.0131	0.0107	0.0085	0.0065	0.0048
1.88	0.0707	0.0652	0.0600	0.0551	0.0504	0.0460	0.0418	0.0378	0.0340	0.0305	0.0271	0.0238	0.0208	0.0179	0.0152	0.0127	0.0103	0.0082	0.0063	0.0046
1.89	0.0695	0.0641	0.0589	0.0541	0.0494	0.0451	0.0409	0.0370	0.0333	0.0297	0.0264	0.0232	0.0202	0.0174	0.0147	0.0123	0.0100	0.0079	0.0060	0.0043
1.90	0.0684	0.0630	0.0579	0.0531	0.0485	0.0442	0.0401	0.0362	0.0325	0.0290	0.0257	0.0226	0.0197	0.0169	0.0143	0.0119	0.0096	0.0076	0.0058	0.0042
1.91	0.0672	0.0619	0.0569	0.0521	0.0476	0.0433	0.0392	0.0354	0.0318	0.0283	0.0251	0.0220	0.0191	0.0164	0.0138	0.0115	0.0093	0.0073	0.0055	0.0040
1.92	0.0661	0.0608	0.0558	0.0511	0.0466	0.0424	0.0384	0.0346	0.0310	0.0276	0.0244	0.0214	0.0186	0.0159	0.0134	0.0111	0.0090	0.0070	0.0053	0.0038
1.93	0.0650	0.0598	0.0549	0.0502	0.0457	0.0416	0.0376	0.0339	0.0303	0.0270	0.0238	0.0208	0.0181	0.0154	0.0130	0.0107	0.0086	0.0067	0.0051	0.0036
1.94	0.0640	0.0588	0.0539	0.0492	0.0449	0.0407	0.0368	0.0331	0.0296	0.0263	0.0232	0.0203	0.0175	0.0150	0.0126	0.0104	0.0083	0.0065	0.0049	0.0035
1.95	0.0629	0.0578	0.0529	0.0483	0.0440	0.0399	0.0360	0.0324	0.0289	0.0257	0.0226	0.0198	0.0171	0.0145	0.0122	0.0100	0.0080	0.0062	0.0047	0.0033
1.96	0.0619	0.0568	0.0520	0.0474	0.0431	0.0391	0.0353	0.0317	0.0283	0.0251	0.0221	0.0192	0.0166	0.0141	0.0118	0.0097	0.0077	0.0060	0.0045	0.0031
1.97	0.0609	0.0558	0.0510	0.0465	0.0423	0.0383	0.0345	0.0310	0.0276	0.0245	0.0215	0.0187	0.0161	0.0137	0.0114	0.0094	0.0075	0.0058	0.0043	0.0030
1.98	0.0599	0.0549	0.0501	0.0457	0.0415	0.0375	0.0338	0.0303	0.0270	0.0239	0.0209	0.0182	0.0157	0.0133	0.0111	0.0090	0.0072	0.0055	0.0041	0.0029
1.99	0.0589	0.0539	0.0492	0.0448	0.0407	0.0368	0.0331	0.0296	0.0263	0.0233	0.0204	0.0177	0.0152	0.0129	0.0107	0.0087	0.0069	0.0053	0.0039	0.0027
2.00	0.0579	0.0530	0.0483	0.0440	0.0399	0.0360	0.0324	0.0290	0.0257	0.0227	0.0199	0.0173	0.0148	0.0125	0.0104	0.0084	0.0067	0.0051	0.0038	0.0026

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0569	0.0521	0.0475	0.0432	0.0391	0.0353	0.0317	0.0283	0.0251	0.0222	0.0194	0.0168	0.0144	0.0121	0.0100	0.0082	0.0064	0.0049	0.0036	0.0025
2.02	0.0560	0.0512	0.0466	0.0423	0.0383	0.0346	0.0310	0.0277	0.0246	0.0216	0.0189	0.0163	0.0140	0.0118	0.0097	0.0079	0.0062	0.0047	0.0034	0.0024
2.03	0.0551	0.0503	0.0458	0.0416	0.0376	0.0339	0.0303	0.0271	0.0240	0.0211	0.0184	0.0159	0.0136	0.0114	0.0094	0.0076	0.0060	0.0045	0.0033	0.0023
2.04	0.0542	0.0494	0.0450	0.0408	0.0368	0.0332	0.0297	0.0265	0.0234	0.0206	0.0179	0.0155	0.0132	0.0111	0.0091	0.0074	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022
2.05	0.0533	0.0486	0.0442	0.0400	0.0361	0.0325	0.0291	0.0259	0.0229	0.0201	0.0175	0.0150	0.0128	0.0107	0.0088	0.0071	0.0056	0.0042	0.0030	0.0021
2.06	0.0524	0.0477	0.0434	0.0393	0.0354	0.0318	0.0284	0.0253	0.0223	0.0196	0.0170	0.0146	0.0124	0.0104	0.0085	0.0069	0.0054	0.0040	0.0029	0.0020
2.07	0.0515	0.0469	0.0426	0.0385	0.0347	0.0312	0.0278	0.0247	0.0218	0.0191	0.0166	0.0142	0.0121	0.0101	0.0083	0.0066	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019
2.08	0.0507	0.0461	0.0418	0.0378	0.0340	0.0305	0.0272	0.0242	0.0213	0.0186	0.0162	0.0139	0.0117	0.0098	0.0080	0.0064	0.0050	0.0037	0.0027	0.0018
2.09	0.0498	0.0453	0.0411	0.0371	0.0334	0.0299	0.0267	0.0236	0.0208	0.0182	0.0157	0.0135	0.0114	0.0095	0.0077	0.0062	0.0048	0.0036	0.0025	0.0017
2.10	0.0490	0.0445	0.0403	0.0364	0.0327	0.0293	0.0261	0.0231	0.0203	0.0177	0.0153	0.0131	0.0111	0.0092	0.0075	0.0060	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016
2.11	0.0482	0.0437	0.0396	0.0357	0.0321	0.0287	0.0255	0.0226	0.0198	0.0173	0.0149	0.0128	0.0108	0.0089	0.0073	0.0058	0.0044	0.0033	0.0023	0.0015
2.12	0.0474	0.0430	0.0389	0.0350	0.0314	0.0281	0.0250	0.0221	0.0194	0.0169	0.0146	0.0124	0.0104	0.0087	0.0070	0.0056	0.0043	0.0032	0.0022	0.0015
2.13	0.0466	0.0422	0.0382	0.0344	0.0308	0.0275	0.0244	0.0216	0.0189	0.0165	0.0142	0.0121	0.0101	0.0084	0.0068	0.0054	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014
2.14	0.0458	0.0415	0.0375	0.0337	0.0302	0.0270	0.0239	0.0211	0.0185	0.0160	0.0138	0.0117	0.0099	0.0081	0.0066	0.0052	0.0040	0.0029	0.0020	0.0013
2.15	0.0450	0.0408	0.0368	0.0331	0.0296	0.0264	0.0234	0.0206	0.0180	0.0157	0.0134	0.0114	0.0096	0.0079	0.0064	0.0050	0.0038	0.0028	0.0019	0.0013
2.16	0.0443	0.0401	0.0361	0.0324	0.0290	0.0259	0.0229	0.0202	0.0176	0.0153	0.0131	0.0111	0.0093	0.0076	0.0062	0.0048	0.0037	0.0027	0.0019	0.0012
2.17	0.0435	0.0394	0.0355	0.0318	0.0285	0.0253	0.0224	0.0197	0.0172	0.0149	0.0128	0.0108	0.0090	0.0074	0.0060	0.0047	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012
2.18	0.0428	0.0387	0.0348	0.0312	0.0279	0.0248	0.0219	0.0193	0.0168	0.0145	0.0124	0.0105	0.0088	0.0072	0.0058	0.0045	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.19	0.0421	0.0380	0.0342	0.0306	0.0273	0.0243	0.0214	0.0188	0.0164	0.0142	0.0121	0.0102	0.0085	0.0070	0.0056	0.0043	0.0033	0.0024	0.0016	0.0010
2.20	0.0414	0.0373	0.0336	0.0301	0.0268	0.0238	0.0210	0.0184	0.0160	0.0138	0.0118	0.0099	0.0083	0.0067	0.0054	0.0042	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.21	0.0407	0.0367	0.0329	0.0295	0.0263	0.0233	0.0205	0.0180	0.0156	0.0135	0.0115	0.0097	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0030	0.0022	0.0015	0.0009
2.22	0.0400	0.0360	0.0323	0.0289	0.0257	0.0228	0.0201	0.0176	0.0152	0.0131	0.0112	0.0094	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.23	0.0393	0.0354	0.0318	0.0284	0.0252	0.0223	0.0196	0.0172	0.0149	0.0128	0.0109	0.0091	0.0076	0.0061	0.0049	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
2.24	0.0387	0.0348	0.0312	0.0278	0.0247	0.0219	0.0192	0.0168	0.0145	0.0125	0.0106	0.0089	0.0073	0.0059	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0380	0.0342	0.0306	0.0273	0.0242	0.0214	0.0188	0.0164	0.0142	0.0122	0.0103	0.0086	0.0071	0.0058	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0012	0.0008
2.26	0.0374	0.0336	0.0300	0.0268	0.0238	0.0210	0.0184	0.0160	0.0138	0.0119	0.0100	0.0084	0.0069	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0007
2.27	0.0367	0.0330	0.0295	0.0263	0.0233	0.0205	0.0180	0.0157	0.0135	0.0116	0.0098	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.28	0.0361	0.0324	0.0289	0.0258	0.0228	0.0201	0.0176	0.0153	0.0132	0.0113	0.0095	0.0079	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0355	0.0318	0.0284	0.0253	0.0224	0.0197	0.0172	0.0149	0.0129	0.0110	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0010	0.0006
2.30	0.0349	0.0313	0.0279	0.0248	0.0219	0.0193	0.0168	0.0146	0.0126	0.0107	0.0090	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0029	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0343	0.0307	0.0274	0.0243	0.0215	0.0189	0.0165	0.0143	0.0123	0.0104	0.0088	0.0073	0.0060	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0337	0.0302	0.0269	0.0238	0.0210	0.0185	0.0161	0.0139	0.0120	0.0102	0.0086	0.0071	0.0058	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.33	0.0332	0.0296	0.0264	0.0234	0.0206	0.0181	0.0158	0.0136	0.0117	0.0099	0.0083	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.34	0.0326	0.0291	0.0259	0.0229	0.0202	0.0177	0.0154	0.0133	0.0114	0.0097	0.0081	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.35	0.0321	0.0286	0.0254	0.0225	0.0198	0.0173	0.0151	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079	0.0065	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0315	0.0281	0.0249	0.0221	0.0194	0.0170	0.0147	0.0127	0.0109	0.0092	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0031	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0004
2.37	0.0310	0.0276	0.0245	0.0216	0.0190	0.0166	0.0144	0.0124	0.0106	0.0090	0.0075	0.0061	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0304	0.0271	0.0240	0.0212	0.0186	0.0163	0.0141	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0299	0.0266	0.0236	0.0208	0.0182	0.0159	0.0138	0.0118	0.0101	0.0085	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.40	0.0294	0.0262	0.0232	0.0204	0.0179	0.0156	0.0135	0.0116	0.0098	0.0083	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0289	0.0257	0.0227	0.0200	0.0175	0.0152	0.0132	0.0113	0.0096	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
2.42	0.0284	0.0252	0.0223	0.0196	0.0172	0.0149	0.0129	0.0110	0.0094	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0279	0.0248	0.0219	0.0192	0.0168	0.0146	0.0126	0.0108	0.0091	0.0077	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.44	0.0275	0.0243	0.0215	0.0189	0.0165	0.0143	0.0123	0.0105	0.0089	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0270	0.0239	0.0211	0.0185	0.0161	0.0140	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0265	0.0235	0.0207	0.0181	0.0158	0.0137	0.0118	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0261	0.0231	0.0203	0.0178	0.0155	0.0134	0.0115	0.0098	0.0083	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.48	0.0256	0.0227	0.0199	0.0174	0.0152	0.0131	0.0113	0.0096	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0252	0.0222	0.0196	0.0171	0.0149	0.0128	0.0110	0.0094	0.0079	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0248	0.0219	0.0192	0.0168	0.0146	0.0126	0.0108	0.0092	0.0077	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0243	0.0215	0.0188	0.0164	0.0143	0.0123	0.0105	0.0089	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0239	0.0211	0.0185	0.0161	0.0140	0.0120	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0235	0.0207	0.0181	0.0158	0.0137	0.0118	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.54	0.0231	0.0203	0.0178	0.0155	0.0134	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0227	0.0200	0.0175	0.0152	0.0131	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0223	0.0196	0.0171	0.0149	0.0129	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0219	0.0193	0.0168	0.0146	0.0126	0.0108	0.0092	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0216	0.0189	0.0165	0.0143	0.0124	0.0106	0.0090	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.59	0.0212	0.0186	0.0162	0.0140	0.0121	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.60	0.0208	0.0182	0.0159	0.0138	0.0119	0.0101	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0205	0.0179	0.0156	0.0135	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0201	0.0176	0.0153	0.0132	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0198	0.0173	0.0150	0.0130	0.0111	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0194	0.0170	0.0147	0.0127	0.0109	0.0093	0.0078	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0191	0.0167	0.0145	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0188	0.0164	0.0142	0.0122	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0184	0.0161	0.0139	0.0120	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0181	0.0158	0.0137	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0178	0.0155	0.0134	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0175	0.0152	0.0131	0.0113	0.0096	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0172	0.0149	0.0129	0.0111	0.0094	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0169	0.0147	0.0126	0.0108	0.0092	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0166	0.0144	0.0124	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.74	0.0163	0.0141	0.0122	0.0104	0.0089	0.0075	0.0062	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0160	0.0139	0.0119	0.0102	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0157	0.0136	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0155	0.0134	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0152	0.0131	0.0113	0.0096	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0149	0.0129	0.0111	0.0094	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0147	0.0127	0.0109	0.0092	0.0078	0.0066	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0144	0.0124	0.0106	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0142	0.0122	0.0104	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0139	0.0120	0.0102	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0137	0.0118	0.0101	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.85	0.0134	0.0115	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0132	0.0113	0.0097	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0130	0.0111	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0128	0.0109	0.0093	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0123	0.0105	0.0090	0.0076	0.0063	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0121	0.0103	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0119	0.0102	0.0086	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0117	0.0100	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0111	0.0094	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0109	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0107	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0103	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0101	0.0086	0.0072	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0100	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0098	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0094	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0091	0.0077	0.0064	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0086	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0085	0.0071	0.0060	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 9

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9954	0.9951	0.9948	0.9945	0.9942	0.9940	0.9937	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9946	0.9940	0.9933	0.9927	0.9921	0.9915	0.9909	0.9903	0.9898	0.9892	0.9887	0.9883	0.9878	0.9874
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9930	0.9920	0.9911	0.9901	0.9892	0.9883	0.9875	0.9866	0.9858	0.9850	0.9843	0.9835	0.9829	0.9822	0.9816
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9931	0.9919	0.9907	0.9895	0.9883	0.9871	0.9859	0.9847	0.9836	0.9825	0.9815	0.9805	0.9795	0.9786	0.9777	0.9769	0.9761
0.05	0.9953	0.9941	0.9928	0.9914	0.9900	0.9885	0.9870	0.9855	0.9841	0.9826	0.9812	0.9799	0.9786	0.9773	0.9761	0.9750	0.9739	0.9728	0.9718	0.9708
0.06	0.9944	0.9929	0.9914	0.9898	0.9881	0.9863	0.9846	0.9829	0.9812	0.9795	0.9779	0.9763	0.9748	0.9734	0.9720	0.9706	0.9693	0.9681	0.9669	0.9657
0.07	0.9934	0.9918	0.9900	0.9881	0.9862	0.9842	0.9822	0.9803	0.9783	0.9765	0.9746	0.9729	0.9712	0.9695	0.9679	0.9664	0.9649	0.9635	0.9622	0.9609
0.08	0.9925	0.9907	0.9886	0.9865	0.9844	0.9822	0.9799	0.9778	0.9756	0.9735	0.9715	0.9695	0.9676	0.9658	0.9641	0.9624	0.9607	0.9592	0.9576	0.9562
0.09	0.9916	0.9895	0.9873	0.9850	0.9826	0.9801	0.9777	0.9753	0.9730	0.9707	0.9685	0.9663	0.9642	0.9622	0.9603	0.9584	0.9566	0.9549	0.9532	0.9516
0.10	0.9907	0.9884	0.9860	0.9834	0.9808	0.9782	0.9755	0.9729	0.9704	0.9679	0.9655	0.9632	0.9609	0.9588	0.9567	0.9546	0.9527	0.9508	0.9490	0.9472
0.11	0.9898	0.9873	0.9847	0.9819	0.9791	0.9762	0.9734	0.9706	0.9679	0.9652	0.9626	0.9602	0.9577	0.9554	0.9532	0.9510	0.9489	0.9468	0.9449	0.9429
0.12	0.9889	0.9863	0.9834	0.9804	0.9774	0.9744	0.9713	0.9684	0.9654	0.9626	0.9599	0.9572	0.9546	0.9521	0.9497	0.9474	0.9451	0.9430	0.9408	0.9388
0.13	0.9881	0.9852	0.9821	0.9790	0.9757	0.9725	0.9693	0.9661	0.9630	0.9600	0.9571	0.9543	0.9516	0.9489	0.9464	0.9439	0.9415	0.9392	0.9369	0.9347
0.14	0.9872	0.9841	0.9809	0.9775	0.9741	0.9707	0.9673	0.9640	0.9607	0.9575	0.9545	0.9515	0.9486	0.9458	0.9431	0.9405	0.9379	0.9355	0.9331	0.9307
0.15	0.9863	0.9831	0.9797	0.9761	0.9725	0.9689	0.9653	0.9618	0.9584	0.9551	0.9519	0.9487	0.9457	0.9428	0.9399	0.9372	0.9345	0.9319	0.9293	0.9268
0.16	0.9855	0.9821	0.9784	0.9747	0.9709	0.9672	0.9634	0.9598	0.9562	0.9527	0.9493	0.9460	0.9429	0.9398	0.9368	0.9339	0.9311	0.9283	0.9256	0.9230
0.17	0.9847	0.9810	0.9772	0.9733	0.9694	0.9654	0.9615	0.9577	0.9540	0.9504	0.9468	0.9434	0.9401	0.9369	0.9337	0.9307	0.9277	0.9249	0.9220	0.9193
0.18	0.9838	0.9800	0.9761	0.9720	0.9679	0.9638	0.9597	0.9557	0.9518	0.9481	0.9444	0.9408	0.9374	0.9340	0.9308	0.9276	0.9245	0.9215	0.9185	0.9156
0.19	0.9830	0.9790	0.9749	0.9707	0.9664	0.9621	0.9579	0.9538	0.9497	0.9458	0.9420	0.9383	0.9347	0.9313	0.9279	0.9246	0.9213	0.9182	0.9151	0.9121
0.20	0.9822	0.9781	0.9738	0.9694	0.9649	0.9605	0.9561	0.9519	0.9477	0.9436	0.9397	0.9359	0.9322	0.9285	0.9250	0.9216	0.9182	0.9149	0.9117	0.9086
0.21	0.9814	0.9771	0.9726	0.9681	0.9635	0.9589	0.9544	0.9500	0.9457	0.9415	0.9374	0.9335	0.9296	0.9259	0.9222	0.9187	0.9152	0.9118	0.9084	0.9051
0.22	0.9806	0.9761	0.9715	0.9668	0.9620	0.9573	0.9527	0.9481	0.9437	0.9394	0.9352	0.9311	0.9271	0.9232	0.9195	0.9158	0.9122	0.9086	0.9052	0.9017
0.23	0.9798	0.9752	0.9704	0.9655	0.9606	0.9558	0.9510	0.9463	0.9417	0.9373	0.9330	0.9288	0.9247	0.9207	0.9168	0.9130	0.9092	0.9056	0.9020	0.8984
0.24	0.9790	0.9742	0.9693	0.9643	0.9593	0.9543	0.9493	0.9445	0.9398	0.9353	0.9308	0.9265	0.9222	0.9181	0.9141	0.9102	0.9063	0.9025	0.8988	0.8951
0.25	0.9782	0.9733	0.9682	0.9631	0.9579	0.9528	0.9477	0.9428	0.9379	0.9332	0.9287	0.9242	0.9199	0.9156	0.9115	0.9074	0.9034	0.8995	0.8957	0.8919
0.26	0.9774	0.9724	0.9672	0.9619	0.9566	0.9513	0.9461	0.9410	0.9361	0.9313	0.9266	0.9220	0.9175	0.9132	0.9089	0.9047	0.9006	0.8966	0.8926	0.8887
0.27	0.9766	0.9715	0.9661	0.9607	0.9552	0.9498	0.9445	0.9393	0.9343	0.9293	0.9245	0.9198	0.9152	0.9107	0.9064	0.9021	0.8978	0.8937	0.8896	0.8855
0.28	0.9759	0.9706	0.9651	0.9595	0.9539	0.9484	0.9430	0.9376	0.9325	0.9274	0.9225	0.9176	0.9129	0.9084	0.9039	0.8994	0.8951	0.8908	0.8866	0.8824
0.29	0.9751	0.9697	0.9640	0.9583	0.9526	0.9470	0.9414	0.9360	0.9307	0.9255	0.9205	0.9155	0.9107	0.9060	0.9014	0.8969	0.8924	0.8880	0.8837	0.8794
0.30	0.9744	0.9688	0.9630	0.9572	0.9514	0.9456	0.9399	0.9344	0.9289	0.9237	0.9185	0.9134	0.9085	0.9037	0.8990	0.8943	0.8897	0.8852	0.8808	0.8764
0.31	0.9736	0.9679	0.9620	0.9561	0.9501	0.9442	0.9384	0.9328	0.9272	0.9218	0.9165	0.9114	0.9064	0.9014	0.8966	0.8918	0.8871	0.8825	0.8779	0.8734
0.32	0.9729	0.9670	0.9610	0.9549	0.9489	0.9429	0.9370	0.9312	0.9255	0.9200	0.9146	0.9094	0.9042	0.8992	0.8942	0.8893	0.8845	0.8798	0.8751	0.8704
0.33	0.9722	0.9662	0.9600	0.9538	0.9476	0.9415	0.9355	0.9296	0.9239	0.9182	0.9127	0.9074	0.9021	0.8969	0.8919	0.8869	0.8820	0.8771	0.8723	0.8675
0.34	0.9714	0.9653	0.9591	0.9527	0.9464	0.9402	0.9341	0.9281	0.9222	0.9165	0.9109	0.9054	0.9000	0.8947	0.8896	0.8845	0.8794	0.8745	0.8695	0.8646
0.35	0.9707	0.9645	0.9581	0.9517	0.9452	0.9389	0.9326	0.9265	0.9206	0.9147	0.9090	0.9034	0.8980	0.8926	0.8873	0.8821	0.8769	0.8718	0.8668	0.8618
0.36	0.9700	0.9636	0.9571	0.9506	0.9440	0.9376	0.9312	0.9250	0.9189	0.9130	0.9072	0.9015	0.8959	0.8904	0.8850	0.8797	0.8745	0.8692	0.8641	0.8590
0.37	0.9693	0.9628	0.9562	0.9495	0.9429	0.9363	0.9299	0.9235	0.9174	0.9113	0.9054	0.8996	0.8939	0.8883	0.8828	0.8774	0.8720	0.8667	0.8614	0.8562
0.38	0.9686	0.9620	0.9553	0.9485	0.9417	0.9351	0.9285	0.9221	0.9158	0.9096	0.9036	0.8977	0.8919	0.8862	0.8806	0.8751	0.8696	0.8642	0.8588	0.8534
0.39	0.9679	0.9612	0.9543	0.9474	0.9406	0.9338	0.9271	0.9206	0.9142	0.9080	0.9019	0.8958	0.8900	0.8842	0.8784	0.8728	0.8672	0.8617	0.8561	0.8507
0.40	0.9672	0.9604	0.9534	0.9464	0.9395	0.9326	0.9258	0.9192	0.9127	0.9063	0.9001	0.8940	0.8880	0.8821	0.8763	0.8705	0.8648	0.8592	0.8536	0.8480
0.41	0.9665	0.9596	0.9525	0.9454	0.9383	0.9314	0.9245	0.9178	0.9112	0.9047	0.8984	0.8922	0.8861	0.8801	0.8742	0.8683	0.8625	0.8567	0.8510	0.8453
0.42	0.9659	0.9588	0.9516	0.9444	0.9372	0.9301	0.9232	0.9164	0.9097	0.9031	0.8967	0.8904	0.8842	0.8781	0.8720	0.8661	0.8602	0.8543	0.8485	0.8426
0.43	0.9652	0.9580	0.9507	0.9434	0.9361	0.9290	0.9219	0.9150	0.9082	0.9015	0.8950	0.8886	0.8823	0.8761	0.8700	0.8639	0.8579	0.8519	0.8459	0.8400
0.44	0.9645	0.9572	0.9498	0.9424	0.9351	0.9278	0.9206	0.9136	0.9067	0.9000	0.8933	0.8868	0.8804	0.8741	0.8679	0.8617	0.8556	0.8495	0.8434	0.8374
0.45	0.9639	0.9565	0.9490	0.9414	0.9340	0.9266	0.9193	0.9122	0.9053	0.8984	0.8917	0.8851	0.8786	0.8722	0.8658	0.8596	0.8533	0.8471	0.8410	0.8348
0.46	0.9632	0.9557	0.9481	0.9405	0.9329	0.9254	0.9181	0.9109	0.9038	0.8969	0.8901	0.8834	0.8768	0.8703	0.8638	0.8574	0.8511	0.8448	0.8385	0.8323
0.47	0.9625	0.9549	0.9472	0.9395	0.9319	0.9243	0.9169	0.9096	0.9024	0.8954	0.8884	0.8817	0.8750	0.8683	0.8618	0.8553	0.8489	0.8425	0.8361	0.8297
0.48	0.9619	0.9542	0.9464	0.9386	0.9308	0.9232	0.9156	0.9082	0.9010	0.8938	0.8868	0.8800	0.8732	0.8664	0.8598	0.8532	0.8467	0.8402	0.8337	0.8272
0.49	0.9613	0.9535	0.9456	0.9376	0.9298	0.9220	0.9144	0.9069	0.8996	0.8924	0.8853	0.8783	0.8714	0.8646	0.8578	0.8511	0.8445	0.8379	0.8313	0.8247
0.50	0.9606	0.9527	0.9447	0.9367	0.9288	0.9209	0.9132	0.9056	0.8982	0.8909	0.8837	0.8766	0.8696	0.8627	0.8559	0.8491	0.8423	0.8356	0.8289	0.8222
0.51	0.9600	0.9520	0.9439	0.9358	0.9278	0.9198	0.9120	0.9043	0.8968	0.8894	0.8821	0.8750	0.8679	0.8609	0.8539	0.8470	0.8402	0.8334	0.8266	0.8198
0.52	0.9594	0.9513	0.9431	0.9349	0.9268	0.9187	0.9108	0.9031	0.8955	0.8880	0.8806	0.8733	0.8661	0.8590	0.8520	0.8450	0.8381	0.8311	0.8242	0.8173
0.53	0.9587	0.9505	0.9422	0.9340	0.9258	0.9176	0.9097	0.9018	0.8941	0.8865	0.8791	0.8717	0.8644	0.8572	0.8501	0.8430	0.8360	0.8289	0.8219	0.8149
0.54	0.9581	0.9498	0.9414	0.9331	0.9248	0.9166	0.9085	0.9006	0.8928	0.8851	0.8775	0.8701	0.8627	0.8554	0.8482	0.8410	0.8339	0.8267	0.8196	0.8125
0.55	0.9575	0.9491	0.9406	0.9322	0.9238	0.9155	0.9073	0.8993	0.8914	0.8837	0.8760	0.8685	0.8610	0.8536	0.8463	0.8390	0.8318	0.8245	0.8173	0.8101
0.56	0.9569	0.9484	0.9398	0.9313	0.9228	0.9144	0.9062	0.8981	0.8901	0.8823	0.8745	0.8669	0.8594	0.8519	0.8445	0.8371	0.8297	0.8224	0.8151	0.8077
0.57	0.9563	0.9477	0.9391	0.9304	0.9219	0.9134	0.9051	0.8969	0.8888	0.8809	0.8731	0.8653	0.8577	0.8501	0.8426	0.8351	0.8277	0.8202	0.8128	0.8054
0.58	0.9557	0.9470	0.9383	0.9295	0.9209	0.9124	0.9040	0.8957	0.8875	0.8795	0.8716	0.8638	0.8560	0.8484	0.8408	0.8332	0.8256	0.8181	0.8106	0.8030
0.59	0.9551	0.9463	0.9375	0.9287	0.9200	0.9113	0.9028	0.8945	0.8862	0.8781	0.8701	0.8622	0.8544	0.8466	0.8389	0.8313	0.8236	0.8160	0.8084	0.8007
0.60	0.9545	0.9456	0.9367	0.9278	0.9190	0.9103	0.9017	0.8933	0.8850	0.8768	0.8687	0.8607	0.8528	0.8449	0.8371	0.8294	0.8216	0.8139	0.8062	0.7984
0.61	0.9539	0.9449	0.9360	0.9270	0.9181	0.9093	0.9006	0.8921	0.8837	0.8754	0.8673	0.8592	0.8512	0.8432	0.8353	0.8275	0.8196	0.8118	0.8040	0.7961
0.62	0.9533	0.9443	0.9352	0.9261	0.9172	0.9083	0.8996	0.8909	0.8825	0.8741	0.8658	0.8577	0.8496	0.8415	0.8335	0.8256	0.8176	0.8097	0.8018	0.7939
0.63	0.9527	0.9436	0.9344	0.9253	0.9162	0.9073	0.8985	0.8898	0.8812	0.8728	0.8644	0.8562	0.8480	0.8398	0.8318	0.8237	0.8157	0.8077	0.7996	0.7916
0.64	0.9521	0.9429	0.9337	0.9245	0.9153	0.9063	0.8974	0.8886	0.8800	0.8714	0.8630	0.8547	0.8464	0.8382	0.8300	0.8219	0.8137	0.8056	0.7975	0.7894
0.65	0.9515	0.9423	0.9329	0.9237	0.9144	0.9053	0.8963	0.8875	0.8788	0.8701	0.8616	0.8532	0.8448	0.8365	0.8282	0.8200	0.8118	0.8036	0.7954	0.7871
0.66	0.9510	0.9416	0.9322	0.9228	0.9135	0.9043	0.8953	0.8864	0.8775	0.8688	0.8602	0.8517	0.8433	0.8349	0.8265	0.8182	0.8099	0.8015	0.7932	0.7849
0.67	0.9504	0.9410	0.9315	0.9220	0.9126	0.9034	0.8942	0.8852	0.8763	0.8675	0.8589	0.8503	0.8417	0.8332	0.8248	0.8164	0.8079	0.7995	0.7911	0.7827
0.68	0.9498	0.9403	0.9307	0.9212	0.9118	0.9024	0.8932	0.8841	0.8751	0.8663	0.8575	0.8488	0.8402	0.8316	0.8231	0.8145	0.8060	0.7975	0.7890	0.7805
0.69	0.9493	0.9397	0.9300	0.9204	0.9109	0.9015	0.8922	0.8830	0.8739	0.8650	0.8561	0.8474	0.8386	0.8300	0.8214	0.8127	0.8041	0.7956	0.7870	0.7783
0.70	0.9487	0.9390	0.9293	0.9196	0.9100	0.9005	0.8911	0.8819	0.8728	0.8637	0.8548	0.8459	0.8371	0.8284	0.8197	0.8110	0.8023	0.7936	0.7849	0.7762
0.71	0.9481	0.9384	0.9286	0.9188	0.9092	0.8996	0.8901	0.8808	0.8716	0.8625	0.8534	0.8445	0.8356	0.8268	0.8180	0.8092	0.8004	0.7916	0.7828	0.7740
0.72	0.9476	0.9378	0.9279	0.9180	0.9083	0.8986	0.8891	0.8797	0.8704	0.8612	0.8521	0.8431	0.8341	0.8252	0.8163	0.8074	0.7985	0.7897	0.7808	0.7719
0.73	0.9470	0.9371	0.9272	0.9173	0.9074	0.8977	0.8881	0.8786	0.8693	0.8600	0.8508	0.8417	0.8326	0.8236	0.8146	0.8057	0.7967	0.7877	0.7788	0.7698
0.74	0.9465	0.9365	0.9265	0.9165	0.9066	0.8968	0.8871	0.8776	0.8681	0.8587	0.8495	0.8403	0.8311	0.8220	0.8130	0.8039	0.7949	0.7858	0.7767	0.7677
0.75	0.9460	0.9359	0.9258	0.9157	0.9057	0.8959	0.8861	0.8765	0.8670	0.8575	0.8482	0.8389	0.8297	0.8205	0.8113	0.8022	0.7930	0.7839	0.7747	0.7656
0.76	0.9454	0.9353	0.9251	0.9150	0.9049	0.8950	0.8851	0.8754	0.8658	0.8563	0.8469	0.8375	0.8282	0.8189	0.8097	0.8004	0.7912	0.7820	0.7727	0.7635
0.77	0.9449	0.9347	0.9244	0.9142	0.9041	0.8941	0.8842	0.8744	0.8647	0.8551	0.8456	0.8361	0.8267	0.8174	0.8080	0.7987	0.7894	0.7801	0.7708	0.7614
0.78	0.9443	0.9340	0.9237	0.9134	0.9033	0.8932	0.8832	0.8733	0.8636	0.8539	0.8443	0.8348	0.8253	0.8158	0.8064	0.7970	0.7876	0.7782	0.7688	0.7593
0.79	0.9438	0.9334	0.9230	0.9127	0.9024	0.8923	0.8822	0.8723	0.8624	0.8527	0.8430	0.8334	0.8238	0.8143	0.8048	0.7953	0.7858	0.7763	0.7668	0.7573
0.80	0.9433	0.9328	0.9224	0.9120	0.9016	0.8914	0.8813	0.8712	0.8613	0.8515	0.8417	0.8321	0.8224	0.8128	0.8032	0.7936	0.7841	0.7745	0.7649	0.7552
0.81	0.9428	0.9322	0.9217	0.9112	0.9008	0.8905	0.8803	0.8702	0.8602	0.8503	0.8405	0.8307	0.8210	0.8113	0.8016	0.7920	0.7823	0.7726	0.7629	0.7532
0.82	0.9422	0.9316	0.9210	0.9105	0.9000	0.8896	0.8794	0.8692	0.8591	0.8491	0.8392	0.8294	0.8196	0.8098	0.8000	0.7903	0.7805	0.7708	0.7610	0.7512
0.83	0.9417	0.9310	0.9204	0.9097	0.8992	0.8888	0.8784	0.8682	0.8580	0.8480	0.8380	0.8280	0.8182	0.8083	0.7985	0.7886	0.7788	0.7689	0.7591	0.7492
0.84	0.9412	0.9305	0.9197	0.9090	0.8984	0.8879	0.8775	0.8672	0.8569	0.8468	0.8367	0.8267	0.8168	0.8068	0.7969	0.7870	0.7770	0.7671	0.7571	0.7472
0.85	0.9407	0.9299	0.9191	0.9083	0.8976	0.8870	0.8765	0.8662	0.8559	0.8456	0.8355	0.8254	0.8154	0.8053	0.7953	0.7853	0.7753	0.7653	0.7552	0.7452
0.86	0.9402	0.9293	0.9184	0.9076	0.8968	0.8862	0.8756	0.8652	0.8548	0.8445	0.8343	0.8241	0.8140	0.8039	0.7938	0.7837	0.7736	0.7635	0.7534	0.7432
0.87	0.9397	0.9287	0.9178	0.9069	0.8960	0.8853	0.8747	0.8642	0.8537	0.8433	0.8330	0.8228	0.8126	0.8024	0.7922	0.7820	0.7719	0.7617	0.7515	0.7412
0.88	0.9391	0.9281	0.9171	0.9062	0.8953	0.8845	0.8738	0.8632	0.8526	0.8422	0.8318	0.8215	0.8112	0.8009	0.7907	0.7804	0.7702	0.7599	0.7496	0.7393
0.89	0.9386	0.9276	0.9165	0.9055	0.8945	0.8836	0.8729	0.8622	0.8516	0.8411	0.8306	0.8202	0.8098	0.7995	0.7892	0.7788	0.7685	0.7581	0.7477	0.7373
0.90	0.9381	0.9270	0.9159	0.9047	0.8937	0.8828	0.8719	0.8612	0.8505	0.8399	0.8294	0.8189	0.8085	0.7980	0.7876	0.7772	0.7668	0.7563	0.7459	0.7354
0.91	0.9376	0.9264	0.9152	0.9041	0.8930	0.8820	0.8710	0.8602	0.8495	0.8388	0.8282	0.8177	0.8071	0.7966	0.7861	0.7756	0.7651	0.7546	0.7440	0.7335
0.92	0.9371	0.9259	0.9146	0.9034	0.8922	0.8811	0.8701	0.8593	0.8485	0.8377	0.8270	0.8164	0.8058	0.7952	0.7846	0.7740	0.7634	0.7528	0.7422	0.7315
0.93	0.9367	0.9253	0.9140	0.9027	0.8914	0.8803	0.8693	0.8583	0.8474	0.8366	0.8258	0.8151	0.8044	0.7938	0.7831	0.7724	0.7618	0.7511	0.7404	0.7296
0.94	0.9362	0.9247	0.9133	0.9020	0.8907	0.8795	0.8684	0.8573	0.8464	0.8355	0.8247	0.8139	0.8031	0.7923	0.7816	0.7709	0.7601	0.7493	0.7385	0.7277
0.95	0.9357	0.9242	0.9127	0.9013	0.8899	0.8787	0.8675	0.8564	0.8454	0.8344	0.8235	0.8126	0.8018	0.7909	0.7801	0.7693	0.7585	0.7476	0.7367	0.7258
0.96	0.9352	0.9236	0.9121	0.9006	0.8892	0.8779	0.8666	0.8554	0.8443	0.8333	0.8223	0.8114	0.8004	0.7895	0.7786	0.7677	0.7568	0.7459	0.7349	0.7239
0.97	0.9347	0.9231	0.9115	0.8999	0.8885	0.8770	0.8657	0.8545	0.8433	0.8322	0.8211	0.8101	0.7991	0.7881	0.7772	0.7662	0.7552	0.7442	0.7331	0.7221
0.98	0.9342	0.9225	0.9109	0.8993	0.8877	0.8762	0.8649	0.8535	0.8423	0.8311	0.8200	0.8089	0.7978	0.7867	0.7757	0.7646	0.7536	0.7425	0.7313	0.7202
0.99	0.9337	0.9220	0.9103	0.8986	0.8870	0.8754	0.8640	0.8526	0.8413	0.8300	0.8188	0.8077	0.7965	0.7854	0.7742	0.7631	0.7519	0.7408	0.7296	0.7184
1.00	0.9333	0.9215	0.9097	0.8979	0.8862	0.8746	0.8631	0.8517	0.8403	0.8290	0.8177	0.8064	0.7952	0.7840	0.7728	0.7616	0.7503	0.7391	0.7278	0.7165

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9328	0.9209	0.9091	0.8973	0.8855	0.8739	0.8623	0.8507	0.8393	0.8279	0.8165	0.8052	0.7939	0.7826	0.7713	0.7600	0.7487	0.7374	0.7260	0.7147
1.02	0.9323	0.9204	0.9085	0.8966	0.8848	0.8731	0.8614	0.8498	0.8383	0.8268	0.8154	0.8040	0.7926	0.7812	0.7699	0.7585	0.7471	0.7357	0.7243	0.7128
1.03	0.9318	0.9199	0.9079	0.8960	0.8841	0.8723	0.8606	0.8489	0.8373	0.8258	0.8143	0.8028	0.7913	0.7799	0.7684	0.7570	0.7455	0.7340	0.7225	0.7110
1.04	0.9314	0.9193	0.9073	0.8953	0.8834	0.8715	0.8597	0.8480	0.8363	0.8247	0.8131	0.8016	0.7901	0.7785	0.7670	0.7555	0.7439	0.7324	0.7208	0.7092
1.05	0.9309	0.9188	0.9067	0.8946	0.8827	0.8707	0.8589	0.8471	0.8353	0.8237	0.8120	0.8004	0.7888	0.7772	0.7656	0.7540	0.7424	0.7307	0.7191	0.7074
1.06	0.9304	0.9183	0.9061	0.8940	0.8819	0.8700	0.8580	0.8462	0.8344	0.8226	0.8109	0.7992	0.7875	0.7758	0.7642	0.7525	0.7408	0.7291	0.7174	0.7056
1.07	0.9300	0.9178	0.9055	0.8934	0.8812	0.8692	0.8572	0.8453	0.8334	0.8216	0.8098	0.7980	0.7863	0.7745	0.7628	0.7510	0.7392	0.7274	0.7156	0.7038
1.08	0.9295	0.9172	0.9050	0.8927	0.8805	0.8684	0.8564	0.8444	0.8324	0.8205	0.8087	0.7968	0.7850	0.7732	0.7614	0.7495	0.7377	0.7258	0.7139	0.7020
1.09	0.9291	0.9167	0.9044	0.8921	0.8798	0.8677	0.8555	0.8435	0.8315	0.8195	0.8076	0.7956	0.7837	0.7718	0.7600	0.7480	0.7361	0.7242	0.7122	0.7003
1.10	0.9286	0.9162	0.9038	0.8914	0.8791	0.8669	0.8547	0.8426	0.8305	0.8185	0.8065	0.7945	0.7825	0.7705	0.7586	0.7466	0.7346	0.7226	0.7105	0.6985
1.11	0.9281	0.9157	0.9032	0.8908	0.8784	0.8661	0.8539	0.8417	0.8295	0.8174	0.8054	0.7933	0.7813	0.7692	0.7572	0.7451	0.7330	0.7210	0.7089	0.6967
1.12	0.9277	0.9152	0.9027	0.8902	0.8778	0.8654	0.8531	0.8408	0.8286	0.8164	0.8043	0.7921	0.7800	0.7679	0.7558	0.7437	0.7315	0.7194	0.7072	0.6950
1.13	0.9272	0.9147	0.9021	0.8896	0.8771	0.8646	0.8523	0.8399	0.8276	0.8154	0.8032	0.7910	0.7788	0.7666	0.7544	0.7422	0.7300	0.7178	0.7055	0.6932
1.14	0.9268	0.9142	0.9015	0.8889	0.8764	0.8639	0.8514	0.8391	0.8267	0.8144	0.8021	0.7898	0.7776	0.7653	0.7530	0.7408	0.7285	0.7162	0.7038	0.6915
1.15	0.9264	0.9137	0.9010	0.8883	0.8757	0.8631	0.8506	0.8382	0.8258	0.8134	0.8010	0.7887	0.7763	0.7640	0.7517	0.7393	0.7270	0.7146	0.7022	0.6898
1.16	0.9259	0.9132	0.9004	0.8877	0.8750	0.8624	0.8498	0.8373	0.8248	0.8124	0.7999	0.7875	0.7751	0.7627	0.7503	0.7379	0.7255	0.7130	0.7005	0.6881
1.17	0.9255	0.9127	0.8998	0.8871	0.8743	0.8617	0.8490	0.8364	0.8239	0.8114	0.7989	0.7864	0.7739	0.7614	0.7489	0.7365	0.7239	0.7114	0.6989	0.6863
1.18	0.9250	0.9122	0.8993	0.8865	0.8737	0.8609	0.8482	0.8356	0.8230	0.8104	0.7978	0.7852	0.7727	0.7601	0.7476	0.7350	0.7225	0.7099	0.6973	0.6846
1.19	0.9246	0.9117	0.8987	0.8859	0.8730	0.8602	0.8474	0.8347	0.8220	0.8094	0.7967	0.7841	0.7715	0.7589	0.7462	0.7336	0.7210	0.7083	0.6956	0.6829
1.20	0.9241	0.9112	0.8982	0.8852	0.8723	0.8595	0.8467	0.8339	0.8211	0.8084	0.7957	0.7830	0.7703	0.7576	0.7449	0.7322	0.7195	0.7068	0.6940	0.6812
1.21	0.9237	0.9107	0.8976	0.8846	0.8717	0.8587	0.8459	0.8330	0.8202	0.8074	0.7946	0.7819	0.7691	0.7563	0.7436	0.7308	0.7180	0.7052	0.6924	0.6796
1.22	0.9233	0.9102	0.8971	0.8840	0.8710	0.8580	0.8451	0.8322	0.8193	0.8064	0.7936	0.7807	0.7679	0.7551	0.7422	0.7294	0.7165	0.7037	0.6908	0.6779
1.23	0.9228	0.9097	0.8966	0.8834	0.8704	0.8573	0.8443	0.8313	0.8184	0.8054	0.7925	0.7796	0.7667	0.7538	0.7409	0.7280	0.7151	0.7021	0.6892	0.6762
1.24	0.9224	0.9092	0.8960	0.8828	0.8697	0.8566	0.8435	0.8305	0.8175	0.8045	0.7915	0.7785	0.7655	0.7526	0.7396	0.7266	0.7136	0.7006	0.6876	0.6745
1.25	0.9220	0.9087	0.8955	0.8822	0.8690	0.8559	0.8427	0.8296	0.8165	0.8035	0.7904	0.7774	0.7644	0.7513	0.7383	0.7252	0.7122	0.6991	0.6860	0.6729
1.26	0.9216	0.9082	0.8949	0.8816	0.8684	0.8552	0.8420	0.8288	0.8156	0.8025	0.7894	0.7763	0.7632	0.7501	0.7370	0.7238	0.7107	0.6976	0.6844	0.6712
1.27	0.9211	0.9078	0.8944	0.8811	0.8677	0.8545	0.8412	0.8280	0.8147	0.8015	0.7884	0.7752	0.7620	0.7488	0.7356	0.7225	0.7093	0.6961	0.6828	0.6696
1.28	0.9207	0.9073	0.8939	0.8805	0.8671	0.8537	0.8404	0.8271	0.8138	0.8006	0.7873	0.7741	0.7608	0.7476	0.7343	0.7211	0.7078	0.6945	0.6813	0.6680
1.29	0.9203	0.9068	0.8933	0.8799	0.8665	0.8530	0.8397	0.8263	0.8130	0.7996	0.7863	0.7730	0.7597	0.7464	0.7330	0.7197	0.7064	0.6931	0.6797	0.6663
1.30	0.9199	0.9063	0.8928	0.8793	0.8658	0.8523	0.8389	0.8255	0.8121	0.7987	0.7853	0.7719	0.7585	0.7451	0.7318	0.7184	0.7050	0.6916	0.6781	0.6647
1.31	0.9195	0.9059	0.8923	0.8787	0.8652	0.8516	0.8381	0.8247	0.8112	0.7977	0.7843	0.7708	0.7574	0.7439	0.7305	0.7170	0.7035	0.6901	0.6766	0.6631
1.32	0.9190	0.9054	0.8918	0.8781	0.8645	0.8510	0.8374	0.8238	0.8103	0.7968	0.7832	0.7697	0.7562	0.7427	0.7292	0.7157	0.7021	0.6886	0.6750	0.6615
1.33	0.9186	0.9049	0.8912	0.8776	0.8639	0.8503	0.8366	0.8230	0.8094	0.7958	0.7822	0.7687	0.7551	0.7415	0.7279	0.7143	0.7007	0.6871	0.6735	0.6599
1.34	0.9182	0.9045	0.8907	0.8770	0.8633	0.8496	0.8359	0.8222	0.8085	0.7949	0.7812	0.7676	0.7539	0.7403	0.7266	0.7130	0.6993	0.6856	0.6720	0.6583
1.35	0.9178	0.9040	0.8902	0.8764	0.8626	0.8489	0.8351	0.8214	0.8077	0.7939	0.7802	0.7665	0.7528	0.7391	0.7254	0.7116	0.6979	0.6842	0.6704	0.6567
1.36	0.9174	0.9035	0.8897	0.8758	0.8620	0.8482	0.8344	0.8206	0.8068	0.7930	0.7792	0.7654	0.7517	0.7379	0.7241	0.7103	0.6965	0.6827	0.6689	0.6551
1.37	0.9170	0.9031	0.8892	0.8753	0.8614	0.8475	0.8336	0.8198	0.8059	0.7921	0.7782	0.7644	0.7505	0.7367	0.7228	0.7090	0.6951	0.6813	0.6674	0.6535
1.38	0.9166	0.9026	0.8887	0.8747	0.8608	0.8468	0.8329	0.8190	0.8051	0.7911	0.7772	0.7633	0.7494	0.7355	0.7216	0.7077	0.6937	0.6798	0.6659	0.6520
1.39	0.9162	0.9022	0.8881	0.8741	0.8601	0.8461	0.8322	0.8182	0.8042	0.7902	0.7762	0.7623	0.7483	0.7343	0.7203	0.7063	0.6924	0.6784	0.6644	0.6504
1.40	0.9158	0.9017	0.8876	0.8736	0.8595	0.8455	0.8314	0.8174	0.8033	0.7893	0.7752	0.7612	0.7472	0.7331	0.7191	0.7050	0.6910	0.6769	0.6629	0.6488
1.41	0.9154	0.9012	0.8871	0.8730	0.8589	0.8448	0.8307	0.8166	0.8025	0.7884	0.7743	0.7601	0.7460	0.7319	0.7178	0.7037	0.6896	0.6755	0.6614	0.6473
1.42	0.9150	0.9008	0.8866	0.8725	0.8583	0.8441	0.8300	0.8158	0.8016	0.7874	0.7733	0.7591	0.7449	0.7308	0.7166	0.7024	0.6882	0.6741	0.6599	0.6457
1.43	0.9146	0.9003	0.8861	0.8719	0.8577	0.8435	0.8292	0.8150	0.8008	0.7865	0.7723	0.7581	0.7438	0.7296	0.7153	0.7011	0.6869	0.6726	0.6584	0.6442
1.44	0.9142	0.8999	0.8856	0.8713	0.8571	0.8428	0.8285	0.8142	0.7999	0.7856	0.7713	0.7570	0.7427	0.7284	0.7141	0.6998	0.6855	0.6712	0.6569	0.6426
1.45	0.9138	0.8994	0.8851	0.8708	0.8565	0.8421	0.8278	0.8134	0.7991	0.7847	0.7703	0.7560	0.7416	0.7272	0.7129	0.6985	0.6842	0.6698	0.6555	0.6411
1.46	0.9134	0.8990	0.8846	0.8702	0.8559	0.8415	0.8271	0.8126	0.7982	0.7838	0.7694	0.7549	0.7405	0.7261	0.7117	0.6972	0.6828	0.6684	0.6540	0.6396
1.47	0.9130	0.8985	0.8841	0.8697	0.8553	0.8408	0.8263	0.8119	0.7974	0.7829	0.7684	0.7539	0.7394	0.7249	0.7104	0.6960	0.6815	0.6670	0.6525	0.6381
1.48	0.9126	0.8981	0.8836	0.8691	0.8547	0.8401	0.8256	0.8111	0.7965	0.7820	0.7674	0.7529	0.7383	0.7238	0.7092	0.6947	0.6801	0.6656	0.6511	0.6366
1.49	0.9122	0.8977	0.8831	0.8686	0.8541	0.8395	0.8249	0.8103	0.7957	0.7811	0.7665	0.7519	0.7372	0.7226	0.7080	0.6934	0.6788	0.6642	0.6496	0.6351
1.50	0.9118	0.8972	0.8826	0.8681	0.8535	0.8388	0.8242	0.8095	0.7949	0.7802	0.7655	0.7508	0.7362	0.7215	0.7068	0.6921	0.6775	0.6628	0.6482	0.6336
1.51	0.9114	0.8968	0.8822	0.8675	0.8529	0.8382	0.8235	0.8088	0.7940	0.7793	0.7646	0.7498	0.7351	0.7203	0.7056	0.6909	0.6762	0.6614	0.6467	0.6321
1.52	0.9110	0.8963	0.8817	0.8670	0.8523	0.8375	0.8228	0.8080	0.7932	0.7784	0.7636	0.7488	0.7340	0.7192	0.7044	0.6896	0.6748	0.6601	0.6453	0.6306
1.53	0.9106	0.8959	0.8812	0.8664	0.8517	0.8369	0.8221	0.8072	0.7924	0.7775	0.7627	0.7478	0.7329	0.7181	0.7032	0.6884	0.6735	0.6587	0.6439	0.6291
1.54	0.9102	0.8955	0.8807	0.8659	0.8511	0.8362	0.8214	0.8065	0.7916	0.7766	0.7617	0.7468	0.7318	0.7169	0.7020	0.6871	0.6722	0.6573	0.6425	0.6276
1.55	0.9099	0.8950	0.8802	0.8654	0.8505	0.8356	0.8207	0.8057	0.7907	0.7758	0.7608	0.7458	0.7308	0.7158	0.7008	0.6859	0.6709	0.6560	0.6410	0.6261
1.56	0.9095	0.8946	0.8797	0.8648	0.8499	0.8349	0.8200	0.8049	0.7899	0.7749	0.7598	0.7448	0.7297	0.7147	0.6996	0.6846	0.6696	0.6546	0.6396	0.6247
1.57	0.9091	0.8942	0.8793	0.8643	0.8493	0.8343	0.8193	0.8042	0.7891	0.7740	0.7589	0.7438	0.7287	0.7135	0.6985	0.6834	0.6683	0.6532	0.6382	0.6232
1.58	0.9087	0.8937	0.8788	0.8638	0.8487	0.8337	0.8186	0.8034	0.7883	0.7731	0.7579	0.7428	0.7276	0.7124	0.6973	0.6821	0.6670	0.6519	0.6368	0.6217
1.59	0.9083	0.8933	0.8783	0.8632	0.8482	0.8330	0.8179	0.8027	0.7875	0.7722	0.7570	0.7418	0.7265	0.7113	0.6961	0.6809	0.6657	0.6505	0.6354	0.6203
1.60	0.9080	0.8929	0.8778	0.8627	0.8476	0.8324	0.8172	0.8019	0.7867	0.7714	0.7561	0.7408	0.7255	0.7102	0.6949	0.6797	0.6644	0.6492	0.6340	0.6188
1.61	0.9076	0.8925	0.8773	0.8622	0.8470	0.8318	0.8165	0.8012	0.7858	0.7705	0.7551	0.7398	0.7244	0.7091	0.6938	0.6784	0.6631	0.6479	0.6326	0.6174
1.62	0.9072	0.8920	0.8769	0.8617	0.8464	0.8311	0.8158	0.8004	0.7850	0.7696	0.7542	0.7388	0.7234	0.7080	0.6926	0.6772	0.6619	0.6465	0.6312	0.6160
1.63	0.9068	0.8916	0.8764	0.8611	0.8458	0.8305	0.8151	0.7997	0.7842	0.7688	0.7533	0.7378	0.7223	0.7069	0.6914	0.6760	0.6606	0.6452	0.6299	0.6145
1.64	0.9064	0.8912	0.8759	0.8606	0.8453	0.8299	0.8144	0.7989	0.7834	0.7679	0.7524	0.7368	0.7213	0.7058	0.6903	0.6748	0.6593	0.6439	0.6285	0.6131
1.65	0.9061	0.8908	0.8755	0.8601	0.8447	0.8292	0.8137	0.7982	0.7826	0.7671	0.7515	0.7359	0.7203	0.7047	0.6891	0.6736	0.6581	0.6426	0.6271	0.6117
1.66	0.9057	0.8904	0.8750	0.8596	0.8441	0.8286	0.8131	0.7975	0.7818	0.7662	0.7505	0.7349	0.7192	0.7036	0.6880	0.6724	0.6568	0.6413	0.6257	0.6103
1.67	0.9053	0.8900	0.8745	0.8591	0.8436	0.8280	0.8124	0.7967	0.7810	0.7653	0.7496	0.7339	0.7182	0.7025	0.6868	0.6712	0.6555	0.6399	0.6244	0.6088
1.68	0.9050	0.8895	0.8741	0.8586	0.8430	0.8274	0.8117	0.7960	0.7803	0.7645	0.7487	0.7329	0.7172	0.7014	0.6857	0.6700	0.6543	0.6386	0.6230	0.6074
1.69	0.9046	0.8891	0.8736	0.8580	0.8424	0.8268	0.8110	0.7953	0.7795	0.7636	0.7478	0.7320	0.7162	0.7003	0.6846	0.6688	0.6530	0.6373	0.6217	0.6060
1.70	0.9042	0.8887	0.8731	0.8575	0.8419	0.8261	0.8104	0.7945	0.7787	0.7628	0.7469	0.7310	0.7151	0.6993	0.6834	0.6676	0.6518	0.6360	0.6203	0.6046
1.71	0.9039	0.8883	0.8727	0.8570	0.8413	0.8255	0.8097	0.7938	0.7779	0.7619	0.7460	0.7301	0.7141	0.6982	0.6823	0.6664	0.6506	0.6348	0.6190	0.6032
1.72	0.9035	0.8879	0.8722	0.8565	0.8407	0.8249	0.8090	0.7931	0.7771	0.7611	0.7451	0.7291	0.7131	0.6971	0.6812	0.6652	0.6493	0.6335	0.6176	0.6019
1.73	0.9031	0.8875	0.8718	0.8560	0.8402	0.8243	0.8083	0.7924	0.7763	0.7603	0.7442	0.7281	0.7121	0.6960	0.6800	0.6640	0.6481	0.6322	0.6163	0.6005
1.74	0.9028	0.8871	0.8713	0.8555	0.8396	0.8237	0.8077	0.7916	0.7755	0.7594	0.7433	0.7272	0.7111	0.6950	0.6789	0.6629	0.6469	0.6309	0.6150	0.5991
1.75	0.9024	0.8867	0.8709	0.8550	0.8391	0.8231	0.8070	0.7909	0.7748	0.7586	0.7424	0.7262	0.7101	0.6939	0.6778	0.6617	0.6456	0.6296	0.6137	0.5977
1.76	0.9021	0.8863	0.8704	0.8545	0.8385	0.8225	0.8064	0.7902	0.7740	0.7578	0.7415	0.7253	0.7091	0.6928	0.6767	0.6605	0.6444	0.6284	0.6123	0.5964
1.77	0.9017	0.8859	0.8700	0.8540	0.8380	0.8219	0.8057	0.7895	0.7732	0.7569	0.7406	0.7243	0.7081	0.6918	0.6756	0.6594	0.6432	0.6271	0.6110	0.5950
1.78	0.9013	0.8854	0.8695	0.8535	0.8374	0.8213	0.8050	0.7888	0.7724	0.7561	0.7397	0.7234	0.7071	0.6907	0.6745	0.6582	0.6420	0.6258	0.6097	0.5936
1.79	0.9010	0.8850	0.8691	0.8530	0.8369	0.8207	0.8044	0.7880	0.7717	0.7553	0.7389	0.7224	0.7061	0.6897	0.6733	0.6570	0.6408	0.6246	0.6084	0.5923
1.80	0.9006	0.8846	0.8686	0.8525	0.8363	0.8201	0.8037	0.7873	0.7709	0.7544	0.7380	0.7215	0.7051	0.6886	0.6722	0.6559	0.6396	0.6233	0.6071	0.5909
1.81	0.9003	0.8842	0.8682	0.8520	0.8358	0.8195	0.8031	0.7866	0.7701	0.7536	0.7371	0.7206	0.7041	0.6876	0.6711	0.6547	0.6384	0.6221	0.6058	0.5896
1.82	0.8999	0.8838	0.8677	0.8515	0.8352	0.8189	0.8024	0.7859	0.7694	0.7528	0.7362	0.7196	0.7031	0.6865	0.6700	0.6536	0.6372	0.6208	0.6045	0.5882
1.83	0.8996	0.8834	0.8673	0.8510	0.8347	0.8183	0.8018	0.7852	0.7686	0.7520	0.7353	0.7187	0.7021	0.6855	0.6690	0.6524	0.6360	0.6196	0.6032	0.5869
1.84	0.8992	0.8830	0.8668	0.8505	0.8341	0.8177	0.8011	0.7845	0.7678	0.7512	0.7345	0.7178	0.7011	0.6845	0.6679	0.6513	0.6348	0.6183	0.6019	0.5856
1.85	0.8989	0.8827	0.8664	0.8500	0.8336	0.8171	0.8005	0.7838	0.7671	0.7503	0.7336	0.7169	0.7001	0.6834	0.6668	0.6502	0.6336	0.6171	0.6006	0.5843
1.86	0.8985	0.8823	0.8659	0.8495	0.8331	0.8165	0.7998	0.7831	0.7663	0.7495	0.7327	0.7159	0.6991	0.6824	0.6657	0.6490	0.6324	0.6159	0.5994	0.5829
1.87	0.8982	0.8819	0.8655	0.8491	0.8325	0.8159	0.7992	0.7824	0.7656	0.7487	0.7319	0.7150	0.6982	0.6814	0.6646	0.6479	0.6312	0.6146	0.5981	0.5816
1.88	0.8978	0.8815	0.8651	0.8486	0.8320	0.8153	0.7985	0.7817	0.7648	0.7479	0.7310	0.7141	0.6972	0.6803	0.6635	0.6468	0.6301	0.6134	0.5968	0.5803
1.89	0.8975	0.8811	0.8646	0.8481	0.8314	0.8147	0.7979	0.7810	0.7641	0.7471	0.7301	0.7132	0.6962	0.6793	0.6625	0.6456	0.6289	0.6122	0.5956	0.5790
1.90	0.8971	0.8807	0.8642	0.8476	0.8309	0.8141	0.7972	0.7803	0.7633	0.7463	0.7293	0.7123	0.6953	0.6783	0.6614	0.6445	0.6277	0.6110	0.5943	0.5777
1.91	0.8968	0.8803	0.8638	0.8471	0.8304	0.8135	0.7966	0.7796	0.7626	0.7455	0.7284	0.7113	0.6943	0.6773	0.6603	0.6434	0.6266	0.6098	0.5930	0.5764
1.92	0.8964	0.8799	0.8633	0.8466	0.8298	0.8130	0.7960	0.7789	0.7618	0.7447	0.7276	0.7104	0.6933	0.6763	0.6593	0.6423	0.6254	0.6086	0.5918	0.5751
1.93	0.8961	0.8795	0.8629	0.8462	0.8293	0.8124	0.7953	0.7782	0.7611	0.7439	0.7267	0.7095	0.6924	0.6753	0.6582	0.6412	0.6242	0.6074	0.5905	0.5738
1.94	0.8958	0.8791	0.8625	0.8457	0.8288	0.8118	0.7947	0.7775	0.7603	0.7431	0.7259	0.7086	0.6914	0.6742	0.6571	0.6401	0.6231	0.6062	0.5893	0.5725
1.95	0.8954	0.8788	0.8620	0.8452	0.8283	0.8112	0.7941	0.7769	0.7596	0.7423	0.7250	0.7077	0.6905	0.6732	0.6561	0.6390	0.6219	0.6050	0.5881	0.5712
1.96	0.8951	0.8784	0.8616	0.8447	0.8277	0.8106	0.7934	0.7762	0.7589	0.7415	0.7242	0.7068	0.6895	0.6722	0.6550	0.6379	0.6208	0.6038	0.5868	0.5700
1.97	0.8947	0.8780	0.8612	0.8442	0.8272	0.8101	0.7928	0.7755	0.7581	0.7407	0.7233	0.7059	0.6886	0.6712	0.6540	0.6368	0.6196	0.6026	0.5856	0.5687
1.98	0.8944	0.8776	0.8607	0.8438	0.8267	0.8095	0.7922	0.7748	0.7574	0.7399	0.7225	0.7050	0.6876	0.6702	0.6529	0.6357	0.6185	0.6014	0.5844	0.5674
1.99	0.8941	0.8772	0.8603	0.8433	0.8262	0.8089	0.7916	0.7741	0.7566	0.7391	0.7216	0.7041	0.6867	0.6692	0.6519	0.6346	0.6174	0.6002	0.5831	0.5661
2.00	0.8937	0.8768	0.8599	0.8428	0.8256	0.8083	0.7909	0.7734	0.7559	0.7383	0.7208	0.7032	0.6857	0.6682	0.6508	0.6335	0.6162	0.5990	0.5819	0.5649

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8934	0.8765	0.8595	0.8424	0.8251	0.8078	0.7903	0.7728	0.7552	0.7376	0.7199	0.7023	0.6848	0.6673	0.6498	0.6324	0.6151	0.5978	0.5807	0.5636
2.02	0.8930	0.8761	0.8590	0.8419	0.8246	0.8072	0.7897	0.7721	0.7545	0.7368	0.7191	0.7015	0.6838	0.6663	0.6488	0.6313	0.6140	0.5967	0.5795	0.5624
2.03	0.8927	0.8757	0.8586	0.8414	0.8241	0.8066	0.7891	0.7714	0.7537	0.7360	0.7183	0.7006	0.6829	0.6653	0.6477	0.6302	0.6128	0.5955	0.5783	0.5611
2.04	0.8924	0.8753	0.8582	0.8409	0.8236	0.8061	0.7884	0.7707	0.7530	0.7352	0.7174	0.6997	0.6820	0.6643	0.6467	0.6292	0.6117	0.5943	0.5771	0.5599
2.05	0.8920	0.8750	0.8578	0.8405	0.8230	0.8055	0.7878	0.7701	0.7523	0.7344	0.7166	0.6988	0.6810	0.6633	0.6457	0.6281	0.6106	0.5932	0.5759	0.5586
2.06	0.8917	0.8746	0.8574	0.8400	0.8225	0.8049	0.7872	0.7694	0.7516	0.7337	0.7158	0.6979	0.6801	0.6623	0.6446	0.6270	0.6095	0.5920	0.5747	0.5574
2.07	0.8914	0.8742	0.8569	0.8396	0.8220	0.8044	0.7866	0.7687	0.7508	0.7329	0.7150	0.6970	0.6792	0.6614	0.6436	0.6259	0.6084	0.5909	0.5735	0.5562
2.08	0.8911	0.8738	0.8565	0.8391	0.8215	0.8038	0.7860	0.7681	0.7501	0.7321	0.7141	0.6962	0.6783	0.6604	0.6426	0.6249	0.6073	0.5897	0.5723	0.5549
2.09	0.8907	0.8735	0.8561	0.8386	0.8210	0.8032	0.7854	0.7674	0.7494	0.7314	0.7133	0.6953	0.6773	0.6594	0.6416	0.6238	0.6061	0.5886	0.5711	0.5537
2.10	0.8904	0.8731	0.8557	0.8382	0.8205	0.8027	0.7847	0.7667	0.7487	0.7306	0.7125	0.6944	0.6764	0.6584	0.6406	0.6228	0.6050	0.5874	0.5699	0.5525
2.11	0.8901	0.8727	0.8553	0.8377	0.8200	0.8021	0.7841	0.7661	0.7480	0.7298	0.7117	0.6936	0.6755	0.6575	0.6395	0.6217	0.6039	0.5863	0.5687	0.5513
2.12	0.8897	0.8724	0.8549	0.8372	0.8195	0.8016	0.7835	0.7654	0.7472	0.7291	0.7109	0.6927	0.6746	0.6565	0.6385	0.6206	0.6028	0.5851	0.5675	0.5500
2.13	0.8894	0.8720	0.8545	0.8368	0.8190	0.8010	0.7829	0.7648	0.7465	0.7283	0.7100	0.6918	0.6737	0.6556	0.6375	0.6196	0.6018	0.5840	0.5664	0.5488
2.14	0.8891	0.8716	0.8540	0.8363	0.8185	0.8004	0.7823	0.7641	0.7458	0.7275	0.7092	0.6910	0.6727	0.6546	0.6365	0.6185	0.6007	0.5829	0.5652	0.5476
2.15	0.8888	0.8713	0.8536	0.8359	0.8180	0.7999	0.7817	0.7634	0.7451	0.7268	0.7084	0.6901	0.6718	0.6536	0.6355	0.6175	0.5996	0.5818	0.5640	0.5464
2.16	0.8884	0.8709	0.8532	0.8354	0.8174	0.7993	0.7811	0.7628	0.7444	0.7260	0.7076	0.6892	0.6709	0.6527	0.6345	0.6165	0.5985	0.5806	0.5629	0.5452
2.17	0.8881	0.8705	0.8528	0.8350	0.8169	0.7988	0.7805	0.7621	0.7437	0.7253	0.7068	0.6884	0.6700	0.6517	0.6335	0.6154	0.5974	0.5795	0.5617	0.5440
2.18	0.8878	0.8702	0.8524	0.8345	0.8164	0.7982	0.7799	0.7615	0.7430	0.7245	0.7060	0.6875	0.6691	0.6508	0.6325	0.6144	0.5963	0.5784	0.5606	0.5428
2.19	0.8875	0.8698	0.8520	0.8341	0.8159	0.7977	0.7793	0.7608	0.7423	0.7237	0.7052	0.6867	0.6682	0.6498	0.6315	0.6133	0.5953	0.5773	0.5594	0.5416
2.20	0.8872	0.8694	0.8516	0.8336	0.8154	0.7971	0.7787	0.7602	0.7416	0.7230	0.7044	0.6858	0.6673	0.6489	0.6306	0.6123	0.5942	0.5762	0.5583	0.5405
2.21	0.8868	0.8691	0.8512	0.8332	0.8149	0.7966	0.7781	0.7595	0.7409	0.7222	0.7036	0.6850	0.6664	0.6480	0.6296	0.6113	0.5931	0.5751	0.5571	0.5393
2.22	0.8865	0.8687	0.8508	0.8327	0.8145	0.7960	0.7775	0.7589	0.7402	0.7215	0.7028	0.6841	0.6655	0.6470	0.6286	0.6103	0.5920	0.5739	0.5560	0.5381
2.23	0.8862	0.8684	0.8504	0.8323	0.8140	0.7955	0.7769	0.7582	0.7395	0.7207	0.7020	0.6833	0.6646	0.6461	0.6276	0.6092	0.5910	0.5728	0.5548	0.5369
2.24	0.8859	0.8680	0.8500	0.8318	0.8135	0.7950	0.7763	0.7576	0.7388	0.7200	0.7012	0.6824	0.6638	0.6451	0.6266	0.6082	0.5899	0.5717	0.5537	0.5358
2.25	0.8856	0.8676	0.8496	0.8314	0.8130	0.7944	0.7757	0.7569	0.7381	0.7193	0.7004	0.6816	0.6629	0.6442	0.6257	0.6072	0.5889	0.5707	0.5526	0.5346
2.26	0.8852	0.8673	0.8492	0.8309	0.8125	0.7939	0.7751	0.7563	0.7374	0.7185	0.6996	0.6808	0.6620	0.6433	0.6247	0.6062	0.5878	0.5696	0.5514	0.5334
2.27	0.8849	0.8669	0.8488	0.8305	0.8120	0.7933	0.7745	0.7557	0.7367	0.7178	0.6988	0.6799	0.6611	0.6424	0.6237	0.6052	0.5868	0.5685	0.5503	0.5323
2.28	0.8846	0.8666	0.8484	0.8300	0.8115	0.7928	0.7740	0.7550	0.7360	0.7170	0.6980	0.6791	0.6602	0.6414	0.6227	0.6042	0.5857	0.5674	0.5492	0.5311
2.29	0.8843	0.8662	0.8480	0.8296	0.8110	0.7923	0.7734	0.7544	0.7354	0.7163	0.6973	0.6783	0.6593	0.6405	0.6218	0.6032	0.5847	0.5663	0.5481	0.5300
2.30	0.8840	0.8659	0.8476	0.8291	0.8105	0.7917	0.7728	0.7538	0.7347	0.7156	0.6965	0.6774	0.6585	0.6396	0.6208	0.6022	0.5836	0.5652	0.5470	0.5288
2.31	0.8837	0.8655	0.8472	0.8287	0.8100	0.7912	0.7722	0.7531	0.7340	0.7148	0.6957	0.6766	0.6576	0.6387	0.6198	0.6012	0.5826	0.5641	0.5458	0.5277
2.32	0.8834	0.8652	0.8468	0.8283	0.8095	0.7906	0.7716	0.7525	0.7333	0.7141	0.6949	0.6758	0.6567	0.6377	0.6189	0.6002	0.5815	0.5631	0.5447	0.5265
2.33	0.8830	0.8648	0.8464	0.8278	0.8091	0.7901	0.7710	0.7518	0.7326	0.7134	0.6941	0.6749	0.6558	0.6368	0.6179	0.5992	0.5805	0.5620	0.5436	0.5254
2.34	0.8827	0.8644	0.8460	0.8274	0.8086	0.7896	0.7704	0.7512	0.7319	0.7126	0.6934	0.6741	0.6550	0.6359	0.6170	0.5982	0.5795	0.5609	0.5425	0.5243
2.35	0.8824	0.8641	0.8456	0.8269	0.8081	0.7890	0.7699	0.7506	0.7313	0.7119	0.6926	0.6733	0.6541	0.6350	0.6160	0.5972	0.5784	0.5599	0.5414	0.5231
2.36	0.8821	0.8637	0.8452	0.8265	0.8076	0.7885	0.7693	0.7500	0.7306	0.7112	0.6918	0.6725	0.6532	0.6341	0.6151	0.5962	0.5774	0.5588	0.5403	0.5220
2.37	0.8818	0.8634	0.8448	0.8261	0.8071	0.7880	0.7687	0.7493	0.7299	0.7105	0.6910	0.6717	0.6524	0.6332	0.6141	0.5952	0.5764	0.5577	0.5392	0.5209
2.38	0.8815	0.8631	0.8444	0.8256	0.8066	0.7875	0.7681	0.7487	0.7292	0.7097	0.6903	0.6708	0.6515	0.6323	0.6132	0.5942	0.5754	0.5567	0.5381	0.5197
2.39	0.8812	0.8627	0.8441	0.8252	0.8062	0.7869	0.7676	0.7481	0.7285	0.7090	0.6895	0.6700	0.6507	0.6314	0.6122	0.5932	0.5744	0.5556	0.5371	0.5186
2.40	0.8809	0.8624	0.8437	0.8248	0.8057	0.7864	0.7670	0.7475	0.7279	0.7083	0.6887	0.6692	0.6498	0.6305	0.6113	0.5923	0.5733	0.5546	0.5360	0.5175
2.41	0.8806	0.8620	0.8433	0.8243	0.8052	0.7859	0.7664	0.7468	0.7272	0.7076	0.6880	0.6684	0.6489	0.6296	0.6104	0.5913	0.5723	0.5535	0.5349	0.5164
2.42	0.8803	0.8617	0.8429	0.8239	0.8047	0.7853	0.7658	0.7462	0.7265	0.7068	0.6872	0.6676	0.6481	0.6287	0.6094	0.5903	0.5713	0.5525	0.5338	0.5153
2.43	0.8800	0.8613	0.8425	0.8235	0.8042	0.7848	0.7653	0.7456	0.7259	0.7061	0.6864	0.6668	0.6472	0.6278	0.6085	0.5893	0.5703	0.5515	0.5327	0.5142
2.44	0.8797	0.8610	0.8421	0.8230	0.8038	0.7843	0.7647	0.7450	0.7252	0.7054	0.6857	0.6660	0.6464	0.6269	0.6076	0.5884	0.5693	0.5504	0.5317	0.5131
2.45	0.8794	0.8606	0.8417	0.8226	0.8033	0.7838	0.7641	0.7443	0.7245	0.7047	0.6849	0.6652	0.6455	0.6260	0.6066	0.5874	0.5683	0.5494	0.5306	0.5120
2.46	0.8791	0.8603	0.8413	0.8222	0.8028	0.7833	0.7635	0.7437	0.7239	0.7040	0.6841	0.6644	0.6447	0.6251	0.6057	0.5864	0.5673	0.5483	0.5295	0.5109
2.47	0.8788	0.8599	0.8410	0.8218	0.8023	0.7827	0.7630	0.7431	0.7232	0.7033	0.6834	0.6636	0.6439	0.6243	0.6048	0.5855	0.5663	0.5473	0.5285	0.5098
2.48	0.8785	0.8596	0.8406	0.8213	0.8019	0.7822	0.7624	0.7425	0.7225	0.7026	0.6826	0.6628	0.6430	0.6234	0.6039	0.5845	0.5653	0.5463	0.5274	0.5087
2.49	0.8782	0.8593	0.8402	0.8209	0.8014	0.7817	0.7618	0.7419	0.7219	0.7019	0.6819	0.6620	0.6422	0.6225	0.6029	0.5836	0.5643	0.5453	0.5264	0.5076
2.50	0.8779	0.8589	0.8398	0.8205	0.8009	0.7812	0.7613	0.7413	0.7212	0.7012	0.6811	0.6612	0.6413	0.6216	0.6020	0.5826	0.5633	0.5442	0.5253	0.5065
2.51	0.8776	0.8586	0.8394	0.8201	0.8005	0.7807	0.7607	0.7407	0.7206	0.7005	0.6804	0.6604	0.6405	0.6207	0.6011	0.5817	0.5624	0.5432	0.5243	0.5055
2.52	0.8773	0.8583	0.8391	0.8196	0.8000	0.7801	0.7602	0.7401	0.7199	0.6997	0.6796	0.6596	0.6397	0.6199	0.6002	0.5807	0.5614	0.5422	0.5232	0.5044
2.53	0.8770	0.8579	0.8387	0.8192	0.7995	0.7796	0.7596	0.7394	0.7192	0.6990	0.6789	0.6588	0.6388	0.6190	0.5993	0.5798	0.5604	0.5412	0.5222	0.5033
2.54	0.8767	0.8576	0.8383	0.8188	0.7991	0.7791	0.7590	0.7388	0.7186	0.6983	0.6781	0.6580	0.6380	0.6181	0.5984	0.5788	0.5594	0.5402	0.5211	0.5022
2.55	0.8764	0.8572	0.8379	0.8184	0.7986	0.7786	0.7585	0.7382	0.7179	0.6976	0.6774	0.6572	0.6372	0.6172	0.5975	0.5779	0.5584	0.5392	0.5201	0.5012
2.56	0.8761	0.8569	0.8375	0.8179	0.7981	0.7781	0.7579	0.7376	0.7173	0.6969	0.6767	0.6564	0.6363	0.6164	0.5966	0.5769	0.5575	0.5382	0.5191	0.5001
2.57	0.8758	0.8566	0.8372	0.8175	0.7977	0.7776	0.7574	0.7370	0.7166	0.6962	0.6759	0.6557	0.6355	0.6155	0.5957	0.5760	0.5565	0.5372	0.5180	0.4991
2.58	0.8755	0.8562	0.8368	0.8171	0.7972	0.7771	0.7568	0.7364	0.7160	0.6956	0.6752	0.6549	0.6347	0.6147	0.5948	0.5751	0.5555	0.5362	0.5170	0.4980
2.59	0.8752	0.8559	0.8364	0.8167	0.7967	0.7766	0.7562	0.7358	0.7153	0.6949	0.6744	0.6541	0.6339	0.6138	0.5939	0.5741	0.5546	0.5352	0.5160	0.4969
2.60	0.8749	0.8556	0.8360	0.8163	0.7963	0.7761	0.7557	0.7352	0.7147	0.6942	0.6737	0.6533	0.6331	0.6129	0.5930	0.5732	0.5536	0.5342	0.5149	0.4959
2.61	0.8746	0.8552	0.8357	0.8159	0.7958	0.7756	0.7551	0.7346	0.7140	0.6935	0.6730	0.6525	0.6322	0.6121	0.5921	0.5723	0.5526	0.5332	0.5139	0.4948
2.62	0.8743	0.8549	0.8353	0.8154	0.7953	0.7750	0.7546	0.7340	0.7134	0.6928	0.6722	0.6518	0.6314	0.6112	0.5912	0.5713	0.5517	0.5322	0.5129	0.4938
2.63	0.8740	0.8546	0.8349	0.8150	0.7949	0.7745	0.7540	0.7334	0.7127	0.6921	0.6715	0.6510	0.6306	0.6104	0.5903	0.5704	0.5507	0.5312	0.5119	0.4928
2.64	0.8737	0.8542	0.8346	0.8146	0.7944	0.7740	0.7535	0.7328	0.7121	0.6914	0.6708	0.6502	0.6298	0.6095	0.5894	0.5695	0.5498	0.5302	0.5109	0.4917
2.65	0.8734	0.8539	0.8342	0.8142	0.7940	0.7735	0.7529	0.7322	0.7115	0.6907	0.6700	0.6494	0.6290	0.6087	0.5885	0.5686	0.5488	0.5292	0.5099	0.4907
2.66	0.8731	0.8536	0.8338	0.8138	0.7935	0.7730	0.7524	0.7316	0.7108	0.6900	0.6693	0.6487	0.6282	0.6078	0.5877	0.5677	0.5479	0.5283	0.5089	0.4896
2.67	0.8728	0.8533	0.8334	0.8134	0.7931	0.7725	0.7518	0.7310	0.7102	0.6894	0.6686	0.6479	0.6274	0.6070	0.5868	0.5667	0.5469	0.5273	0.5079	0.4886
2.68	0.8726	0.8529	0.8331	0.8130	0.7926	0.7720	0.7513	0.7304	0.7095	0.6887	0.6679	0.6471	0.6266	0.6061	0.5859	0.5658	0.5460	0.5263	0.5069	0.4876
2.69	0.8723	0.8526	0.8327	0.8126	0.7921	0.7715	0.7507	0.7298	0.7089	0.6880	0.6671	0.6464	0.6258	0.6053	0.5850	0.5649	0.5450	0.5253	0.5059	0.4866
2.70	0.8720	0.8523	0.8323	0.8121	0.7917	0.7710	0.7502	0.7293	0.7083	0.6873	0.6664	0.6456	0.6249	0.6045	0.5841	0.5640	0.5441	0.5244	0.5049	0.4855
2.71	0.8717	0.8519	0.8320	0.8117	0.7912	0.7705	0.7496	0.7287	0.7076	0.6866	0.6657	0.6448	0.6241	0.6036	0.5833	0.5631	0.5432	0.5234	0.5039	0.4845
2.72	0.8714	0.8516	0.8316	0.8113	0.7908	0.7700	0.7491	0.7281	0.7070	0.6860	0.6650	0.6441	0.6233	0.6028	0.5824	0.5622	0.5422	0.5224	0.5029	0.4835
2.73	0.8711	0.8513	0.8312	0.8109	0.7903	0.7695	0.7486	0.7275	0.7064	0.6853	0.6642	0.6433	0.6226	0.6019	0.5815	0.5613	0.5413	0.5215	0.5019	0.4825
2.74	0.8708	0.8510	0.8309	0.8105	0.7899	0.7690	0.7480	0.7269	0.7057	0.6846	0.6635	0.6426	0.6218	0.6011	0.5807	0.5604	0.5404	0.5205	0.5009	0.4815
2.75	0.8705	0.8506	0.8305	0.8101	0.7894	0.7685	0.7475	0.7263	0.7051	0.6839	0.6628	0.6418	0.6210	0.6003	0.5798	0.5595	0.5394	0.5196	0.4999	0.4805
2.76	0.8703	0.8503	0.8301	0.8097	0.7890	0.7680	0.7469	0.7257	0.7045	0.6833	0.6621	0.6411	0.6202	0.5995	0.5789	0.5586	0.5385	0.5186	0.4989	0.4795
2.77	0.8700	0.8500	0.8298	0.8093	0.7885	0.7676	0.7464	0.7251	0.7039	0.6826	0.6614	0.6403	0.6194	0.5986	0.5781	0.5577	0.5376	0.5177	0.4980	0.4785
2.78	0.8697	0.8497	0.8294	0.8089	0.7881	0.7671	0.7459	0.7246	0.7032	0.6819	0.6607	0.6396	0.6186	0.5978	0.5772	0.5568	0.5367	0.5167	0.4970	0.4775
2.79	0.8694	0.8494	0.8291	0.8085	0.7876	0.7666	0.7453	0.7240	0.7026	0.6812	0.6600	0.6388	0.6178	0.5970	0.5764	0.5559	0.5357	0.5158	0.4960	0.4765
2.80	0.8691	0.8490	0.8287	0.8081	0.7872	0.7661	0.7448	0.7234	0.7020	0.6806	0.6593	0.6381	0.6170	0.5962	0.5755	0.5551	0.5348	0.5148	0.4950	0.4755
2.81	0.8688	0.8487	0.8283	0.8077	0.7867	0.7656	0.7443	0.7228	0.7014	0.6799	0.6586	0.6373	0.6162	0.5953	0.5747	0.5542	0.5339	0.5139	0.4941	0.4745
2.82	0.8686	0.8484	0.8280	0.8073	0.7863	0.7651	0.7437	0.7222	0.7007	0.6792	0.6578	0.6366	0.6155	0.5945	0.5738	0.5533	0.5330	0.5129	0.4931	0.4735
2.83	0.8683	0.8481	0.8276	0.8069	0.7859	0.7646	0.7432	0.7217	0.7001	0.6786	0.6571	0.6358	0.6147	0.5937	0.5730	0.5524	0.5321	0.5120	0.4921	0.4725
2.84	0.8680	0.8478	0.8273	0.8065	0.7854	0.7641	0.7427	0.7211	0.6995	0.6779	0.6564	0.6351	0.6139	0.5929	0.5721	0.5515	0.5312	0.5111	0.4912	0.4715
2.85	0.8677	0.8474	0.8269	0.8061	0.7850	0.7636	0.7421	0.7205	0.6989	0.6773	0.6557	0.6343	0.6131	0.5921	0.5713	0.5507	0.5303	0.5101	0.4902	0.4705
2.86	0.8674	0.8471	0.8265	0.8057	0.7845	0.7631	0.7416	0.7199	0.6983	0.6766	0.6550	0.6336	0.6123	0.5913	0.5704	0.5498	0.5294	0.5092	0.4893	0.4696
2.87	0.8671	0.8468	0.8262	0.8053	0.7841	0.7627	0.7411	0.7194	0.6976	0.6759	0.6543	0.6329	0.6116	0.5905	0.5696	0.5489	0.5285	0.5083	0.4883	0.4686
2.88	0.8669	0.8465	0.8258	0.8049	0.7836	0.7622	0.7405	0.7188	0.6970	0.6753	0.6536	0.6321	0.6108	0.5897	0.5687	0.5480	0.5276	0.5074	0.4874	0.4676
2.89	0.8666	0.8462	0.8255	0.8045	0.7832	0.7617	0.7400	0.7182	0.6964	0.6746	0.6529	0.6314	0.6100	0.5888	0.5679	0.5472	0.5267	0.5064	0.4864	0.4666
2.90	0.8663	0.8458	0.8251	0.8041	0.7828	0.7612	0.7395	0.7176	0.6958	0.6740	0.6522	0.6307	0.6093	0.5880	0.5671	0.5463	0.5258	0.5055	0.4855	0.4657
2.91	0.8660	0.8455	0.8248	0.8037	0.7823	0.7607	0.7389	0.7171	0.6952	0.6733	0.6516	0.6299	0.6085	0.5872	0.5662	0.5454	0.5249	0.5046	0.4845	0.4647
2.92	0.8658	0.8452	0.8244	0.8033	0.7819	0.7602	0.7384	0.7165	0.6946	0.6727	0.6509	0.6292	0.6077	0.5864	0.5654	0.5446	0.5240	0.5037	0.4836	0.4637
2.93	0.8655	0.8449	0.8241	0.8029	0.7814	0.7598	0.7379	0.7159	0.6940	0.6720	0.6502	0.6285	0.6070	0.5856	0.5646	0.5437	0.5231	0.5028	0.4827	0.4628
2.94	0.8652	0.8446	0.8237	0.8025	0.7810	0.7593	0.7374	0.7154	0.6933	0.6714	0.6495	0.6277	0.6062	0.5848	0.5637	0.5429	0.5222	0.5019	0.4817	0.4618
2.95	0.8649	0.8443	0.8233	0.8021	0.7806	0.7588	0.7369	0.7148	0.6927	0.6707	0.6488	0.6270	0.6054	0.5841	0.5629	0.5420	0.5214	0.5010	0.4808	0.4609
2.96	0.8646	0.8440	0.8230	0.8017	0.7801	0.7583	0.7363	0.7142	0.6921	0.6701	0.6481	0.6263	0.6047	0.5833	0.5621	0.5412	0.5205	0.5000	0.4799	0.4599
2.97	0.8644	0.8437	0.8226	0.8013	0.7797	0.7578	0.7358	0.7137	0.6915	0.6694	0.6474	0.6256	0.6039	0.5825	0.5613	0.5403	0.5196	0.4991	0.4789	0.4590
2.98	0.8641	0.8433	0.8223	0.8009	0.7793	0.7574	0.7353	0.7131	0.6909	0.6688	0.6467	0.6248	0.6032	0.5817	0.5604	0.5395	0.5187	0.4982	0.4780	0.4580
2.99	0.8638	0.8430	0.8219	0.8005	0.7788	0.7569	0.7348	0.7125	0.6903	0.6681	0.6460	0.6241	0.6024	0.5809	0.5596	0.5386	0.5178	0.4973	0.4771	0.4571
3.00	0.8636	0.8427	0.8216	0.8002	0.7784	0.7564	0.7342	0.7120	0.6897	0.6675	0.6454	0.6234	0.6016	0.5801	0.5588	0.5378	0.5170	0.4964	0.4762	0.4561

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8633	0.8424	0.8212	0.7998	0.7780	0.7559	0.7337	0.7114	0.6891	0.6668	0.6447	0.6227	0.6009	0.5793	0.5580	0.5369	0.5161	0.4955	0.4752	0.4552
3.02	0.8630	0.8421	0.8209	0.7994	0.7775	0.7555	0.7332	0.7109	0.6885	0.6662	0.6440	0.6220	0.6001	0.5785	0.5572	0.5361	0.5152	0.4947	0.4743	0.4543
3.03	0.8627	0.8418	0.8205	0.7990	0.7771	0.7550	0.7327	0.7103	0.6879	0.6656	0.6433	0.6213	0.5994	0.5778	0.5564	0.5352	0.5144	0.4938	0.4734	0.4533
3.04	0.8625	0.8415	0.8202	0.7986	0.7767	0.7545	0.7322	0.7097	0.6873	0.6649	0.6426	0.6205	0.5986	0.5770	0.5556	0.5344	0.5135	0.4929	0.4725	0.4524
3.05	0.8622	0.8412	0.8199	0.7982	0.7763	0.7540	0.7317	0.7092	0.6867	0.6643	0.6420	0.6198	0.5979	0.5762	0.5547	0.5336	0.5126	0.4920	0.4716	0.4515
3.06	0.8619	0.8409	0.8195	0.7978	0.7758	0.7536	0.7311	0.7086	0.6861	0.6636	0.6413	0.6191	0.5972	0.5754	0.5539	0.5327	0.5118	0.4911	0.4707	0.4505
3.07	0.8616	0.8406	0.8192	0.7974	0.7754	0.7531	0.7306	0.7081	0.6855	0.6630	0.6406	0.6184	0.5964	0.5746	0.5531	0.5319	0.5109	0.4902	0.4698	0.4496
3.08	0.8614	0.8403	0.8188	0.7970	0.7750	0.7526	0.7301	0.7075	0.6849	0.6624	0.6400	0.6177	0.5957	0.5739	0.5523	0.5311	0.5101	0.4893	0.4689	0.4487
3.09	0.8611	0.8399	0.8185	0.7967	0.7745	0.7522	0.7296	0.7070	0.6843	0.6617	0.6393	0.6170	0.5949	0.5731	0.5515	0.5302	0.5092	0.4885	0.4680	0.4478
3.10	0.8608	0.8396	0.8181	0.7963	0.7741	0.7517	0.7291	0.7064	0.6837	0.6611	0.6386	0.6163	0.5942	0.5723	0.5507	0.5294	0.5084	0.4876	0.4671	0.4469
3.11	0.8606	0.8393	0.8178	0.7959	0.7737	0.7512	0.7286	0.7059	0.6831	0.6605	0.6379	0.6156	0.5934	0.5716	0.5499	0.5286	0.5075	0.4867	0.4662	0.4459
3.12	0.8603	0.8390	0.8174	0.7955	0.7733	0.7508	0.7281	0.7053	0.6825	0.6598	0.6373	0.6149	0.5927	0.5708	0.5491	0.5278	0.5067	0.4858	0.4653	0.4450
3.13	0.8600	0.8387	0.8171	0.7951	0.7728	0.7503	0.7276	0.7048	0.6820	0.6592	0.6366	0.6142	0.5920	0.5700	0.5483	0.5269	0.5058	0.4850	0.4644	0.4441
3.14	0.8598	0.8384	0.8168	0.7947	0.7724	0.7498	0.7271	0.7042	0.6814	0.6586	0.6359	0.6135	0.5912	0.5693	0.5476	0.5261	0.5050	0.4841	0.4635	0.4432
3.15	0.8595	0.8381	0.8164	0.7944	0.7720	0.7494	0.7266	0.7037	0.6808	0.6580	0.6353	0.6128	0.5905	0.5685	0.5468	0.5253	0.5041	0.4832	0.4626	0.4423
3.16	0.8592	0.8378	0.8161	0.7940	0.7716	0.7489	0.7260	0.7031	0.6802	0.6573	0.6346	0.6121	0.5898	0.5677	0.5460	0.5245	0.5033	0.4824	0.4618	0.4414
3.17	0.8590	0.8375	0.8157	0.7936	0.7711	0.7484	0.7255	0.7026	0.6796	0.6567	0.6340	0.6114	0.5891	0.5670	0.5452	0.5237	0.5025	0.4815	0.4609	0.4405
3.18	0.8587	0.8372	0.8154	0.7932	0.7707	0.7480	0.7250	0.7020	0.6790	0.6561	0.6333	0.6107	0.5883	0.5662	0.5444	0.5229	0.5016	0.4807	0.4600	0.4396
3.19	0.8584	0.8369	0.8151	0.7928	0.7703	0.7475	0.7245	0.7015	0.6784	0.6555	0.6326	0.6100	0.5876	0.5655	0.5436	0.5220	0.5008	0.4798	0.4591	0.4387
3.20	0.8582	0.8366	0.8147	0.7925	0.7699	0.7470	0.7240	0.7009	0.6778	0.6548	0.6320	0.6093	0.5869	0.5647	0.5428	0.5212	0.4999	0.4790	0.4582	0.4378
3.21	0.8579	0.8363	0.8144	0.7921	0.7695	0.7466	0.7235	0.7004	0.6773	0.6542	0.6313	0.6086	0.5862	0.5640	0.5421	0.5204	0.4991	0.4781	0.4574	0.4369
3.22	0.8576	0.8360	0.8140	0.7917	0.7690	0.7461	0.7230	0.6998	0.6767	0.6536	0.6307	0.6079	0.5854	0.5632	0.5413	0.5196	0.4983	0.4772	0.4565	0.4360
3.23	0.8574	0.8357	0.8137	0.7913	0.7686	0.7457	0.7225	0.6993	0.6761	0.6530	0.6300	0.6072	0.5847	0.5625	0.5405	0.5188	0.4975	0.4764	0.4556	0.4351
3.24	0.8571	0.8354	0.8134	0.7909	0.7682	0.7452	0.7220	0.6988	0.6755	0.6524	0.6294	0.6065	0.5840	0.5617	0.5397	0.5180	0.4966	0.4756	0.4548	0.4343
3.25	0.8569	0.8351	0.8130	0.7906	0.7678	0.7447	0.7215	0.6982	0.6749	0.6517	0.6287	0.6059	0.5833	0.5610	0.5389	0.5172	0.4958	0.4747	0.4539	0.4334
3.26	0.8566	0.8348	0.8127	0.7902	0.7674	0.7443	0.7210	0.6977	0.6744	0.6511	0.6280	0.6052	0.5826	0.5602	0.5382	0.5164	0.4950	0.4739	0.4530	0.4325
3.27	0.8563	0.8345	0.8123	0.7898	0.7670	0.7438	0.7205	0.6971	0.6738	0.6505	0.6274	0.6045	0.5818	0.5595	0.5374	0.5156	0.4942	0.4730	0.4522	0.4316
3.28	0.8561	0.8342	0.8120	0.7894	0.7665	0.7434	0.7200	0.6966	0.6732	0.6499	0.6268	0.6038	0.5811	0.5587	0.5366	0.5148	0.4934	0.4722	0.4513	0.4307
3.29	0.8558	0.8339	0.8117	0.7891	0.7661	0.7429	0.7195	0.6961	0.6726	0.6493	0.6261	0.6031	0.5804	0.5580	0.5359	0.5140	0.4925	0.4714	0.4505	0.4299
3.30	0.8555	0.8336	0.8113	0.7887	0.7657	0.7425	0.7190	0.6955	0.6721	0.6487	0.6255	0.6025	0.5797	0.5573	0.5351	0.5133	0.4917	0.4705	0.4496	0.4290
3.31	0.8553	0.8333	0.8110	0.7883	0.7653	0.7420	0.7185	0.6950	0.6715	0.6481	0.6248	0.6018	0.5790	0.5565	0.5343	0.5125	0.4909	0.4697	0.4488	0.4281
3.32	0.8550	0.8330	0.8107	0.7880	0.7649	0.7416	0.7180	0.6945	0.6709	0.6475	0.6242	0.6011	0.5783	0.5558	0.5336	0.5117	0.4901	0.4689	0.4479	0.4273
3.33	0.8548	0.8327	0.8103	0.7876	0.7645	0.7411	0.7176	0.6939	0.6703	0.6468	0.6235	0.6004	0.5776	0.5550	0.5328	0.5109	0.4893	0.4680	0.4471	0.4264
3.34	0.8545	0.8324	0.8100	0.7872	0.7641	0.7406	0.7171	0.6934	0.6698	0.6462	0.6229	0.5997	0.5769	0.5543	0.5321	0.5101	0.4885	0.4672	0.4462	0.4255
3.35	0.8542	0.8321	0.8097	0.7868	0.7636	0.7402	0.7166	0.6929	0.6692	0.6456	0.6222	0.5991	0.5762	0.5536	0.5313	0.5093	0.4877	0.4664	0.4454	0.4247
3.36	0.8540	0.8318	0.8093	0.7865	0.7632	0.7397	0.7161	0.6923	0.6686	0.6450	0.6216	0.5984	0.5755	0.5528	0.5305	0.5085	0.4869	0.4656	0.4445	0.4238
3.37	0.8537	0.8316	0.8090	0.7861	0.7628	0.7393	0.7156	0.6918	0.6681	0.6444	0.6210	0.5977	0.5748	0.5521	0.5298	0.5078	0.4861	0.4647	0.4437	0.4230
3.38	0.8535	0.8313	0.8087	0.7857	0.7624	0.7388	0.7151	0.6913	0.6675	0.6438	0.6203	0.5971	0.5741	0.5514	0.5290	0.5070	0.4853	0.4639	0.4429	0.4221
3.39	0.8532	0.8310	0.8084	0.7854	0.7620	0.7384	0.7146	0.6908	0.6669	0.6432	0.6197	0.5964	0.5734	0.5507	0.5283	0.5062	0.4845	0.4631	0.4420	0.4213
3.40	0.8530	0.8307	0.8080	0.7850	0.7616	0.7379	0.7141	0.6902	0.6664	0.6426	0.6190	0.5957	0.5727	0.5499	0.5275	0.5054	0.4837	0.4623	0.4412	0.4204
3.41	0.8527	0.8304	0.8077	0.7846	0.7612	0.7375	0.7136	0.6897	0.6658	0.6420	0.6184	0.5951	0.5720	0.5492	0.5268	0.5047	0.4829	0.4615	0.4404	0.4196
3.42	0.8524	0.8301	0.8074	0.7843	0.7608	0.7370	0.7131	0.6892	0.6652	0.6414	0.6178	0.5944	0.5713	0.5485	0.5260	0.5039	0.4821	0.4607	0.4395	0.4187
3.43	0.8522	0.8298	0.8070	0.7839	0.7604	0.7366	0.7127	0.6886	0.6647	0.6408	0.6171	0.5937	0.5706	0.5478	0.5253	0.5031	0.4813	0.4598	0.4387	0.4179
3.44	0.8519	0.8295	0.8067	0.7835	0.7600	0.7362	0.7122	0.6881	0.6641	0.6402	0.6165	0.5931	0.5699	0.5471	0.5245	0.5024	0.4805	0.4590	0.4379	0.4170
3.45	0.8517	0.8292	0.8064	0.7832	0.7596	0.7357	0.7117	0.6876	0.6635	0.6396	0.6159	0.5924	0.5692	0.5463	0.5238	0.5016	0.4797	0.4582	0.4371	0.4162
3.46	0.8514	0.8289	0.8061	0.7828	0.7592	0.7353	0.7112	0.6871	0.6630	0.6390	0.6153	0.5917	0.5685	0.5456	0.5231	0.5008	0.4790	0.4574	0.4362	0.4154
3.47	0.8512	0.8286	0.8057	0.7824	0.7588	0.7348	0.7107	0.6865	0.6624	0.6384	0.6146	0.5911	0.5678	0.5449	0.5223	0.5001	0.4782	0.4566	0.4354	0.4145
3.48	0.8509	0.8284	0.8054	0.7821	0.7583	0.7344	0.7102	0.6860	0.6619	0.6378	0.6140	0.5904	0.5671	0.5442	0.5216	0.4993	0.4774	0.4558	0.4346	0.4137
3.49	0.8507	0.8281	0.8051	0.7817	0.7579	0.7339	0.7097	0.6855	0.6613	0.6372	0.6134	0.5898	0.5665	0.5435	0.5208	0.4986	0.4766	0.4550	0.4338	0.4129
3.50	0.8504	0.8278	0.8048	0.7813	0.7575	0.7335	0.7093	0.6850	0.6608	0.6367	0.6128	0.5891	0.5658	0.5428	0.5201	0.4978	0.4758	0.4542	0.4330	0.4120
3.51	0.8501	0.8275	0.8044	0.7810	0.7571	0.7330	0.7088	0.6845	0.6602	0.6361	0.6121	0.5885	0.5651	0.5421	0.5194	0.4970	0.4751	0.4534	0.4322	0.4112
3.52	0.8499	0.8272	0.8041	0.7806	0.7567	0.7326	0.7083	0.6839	0.6596	0.6355	0.6115	0.5878	0.5644	0.5414	0.5186	0.4963	0.4743	0.4526	0.4313	0.4104
3.53	0.8496	0.8269	0.8038	0.7802	0.7563	0.7322	0.7078	0.6834	0.6591	0.6349	0.6109	0.5872	0.5637	0.5406	0.5179	0.4955	0.4735	0.4519	0.4305	0.4096
3.54	0.8494	0.8266	0.8035	0.7799	0.7559	0.7317	0.7073	0.6829	0.6585	0.6343	0.6103	0.5865	0.5630	0.5399	0.5172	0.4948	0.4727	0.4511	0.4297	0.4087
3.55	0.8491	0.8263	0.8031	0.7795	0.7555	0.7313	0.7069	0.6824	0.6580	0.6337	0.6096	0.5859	0.5624	0.5392	0.5165	0.4940	0.4720	0.4503	0.4289	0.4079
3.56	0.8489	0.8261	0.8028	0.7792	0.7551	0.7308	0.7064	0.6819	0.6574	0.6331	0.6090	0.5852	0.5617	0.5385	0.5157	0.4933	0.4712	0.4495	0.4281	0.4071
3.57	0.8486	0.8258	0.8025	0.7788	0.7547	0.7304	0.7059	0.6814	0.6569	0.6325	0.6084	0.5846	0.5610	0.5378	0.5150	0.4925	0.4704	0.4487	0.4273	0.4063
3.58	0.8484	0.8255	0.8022	0.7784	0.7543	0.7300	0.7054	0.6808	0.6563	0.6319	0.6078	0.5839	0.5603	0.5371	0.5143	0.4918	0.4697	0.4479	0.4265	0.4055
3.59	0.8481	0.8252	0.8018	0.7781	0.7539	0.7295	0.7050	0.6803	0.6558	0.6314	0.6072	0.5833	0.5597	0.5364	0.5136	0.4910	0.4689	0.4471	0.4257	0.4047
3.60	0.8479	0.8249	0.8015	0.7777	0.7535	0.7291	0.7045	0.6798	0.6552	0.6308	0.6066	0.5826	0.5590	0.5357	0.5128	0.4903	0.4682	0.4464	0.4249	0.4039
3.61	0.8476	0.8246	0.8012	0.7774	0.7531	0.7287	0.7040	0.6793	0.6547	0.6302	0.6059	0.5820	0.5583	0.5350	0.5121	0.4896	0.4674	0.4456	0.4241	0.4030
3.62	0.8474	0.8243	0.8009	0.7770	0.7527	0.7282	0.7035	0.6788	0.6541	0.6296	0.6053	0.5813	0.5577	0.5343	0.5114	0.4888	0.4666	0.4448	0.4234	0.4022
3.63	0.8471	0.8241	0.8006	0.7766	0.7523	0.7278	0.7031	0.6783	0.6536	0.6290	0.6047	0.5807	0.5570	0.5337	0.5107	0.4881	0.4659	0.4440	0.4226	0.4014
3.64	0.8469	0.8238	0.8002	0.7763	0.7519	0.7273	0.7026	0.6778	0.6530	0.6285	0.6041	0.5801	0.5563	0.5330	0.5100	0.4874	0.4651	0.4433	0.4218	0.4006
3.65	0.8466	0.8235	0.7999	0.7759	0.7516	0.7269	0.7021	0.6773	0.6525	0.6279	0.6035	0.5794	0.5557	0.5323	0.5093	0.4866	0.4644	0.4425	0.4210	0.3998
3.66	0.8464	0.8232	0.7996	0.7756	0.7512	0.7265	0.7016	0.6768	0.6520	0.6273	0.6029	0.5788	0.5550	0.5316	0.5085	0.4859	0.4636	0.4417	0.4202	0.3990
3.67	0.8461	0.8229	0.7993	0.7752	0.7508	0.7260	0.7012	0.6763	0.6514	0.6267	0.6023	0.5781	0.5543	0.5309	0.5078	0.4852	0.4629	0.4410	0.4194	0.3982
3.68	0.8459	0.8226	0.7990	0.7749	0.7504	0.7256	0.7007	0.6757	0.6509	0.6262	0.6017	0.5775	0.5537	0.5302	0.5071	0.4844	0.4621	0.4402	0.4186	0.3975
3.69	0.8457	0.8224	0.7986	0.7745	0.7500	0.7252	0.7002	0.6752	0.6503	0.6256	0.6011	0.5769	0.5530	0.5295	0.5064	0.4837	0.4614	0.4394	0.4179	0.3967
3.70	0.8454	0.8221	0.7983	0.7741	0.7496	0.7247	0.6998	0.6747	0.6498	0.6250	0.6005	0.5762	0.5524	0.5288	0.5057	0.4830	0.4606	0.4387	0.4171	0.3959
3.71	0.8452	0.8218	0.7980	0.7738	0.7492	0.7243	0.6993	0.6742	0.6492	0.6244	0.5999	0.5756	0.5517	0.5282	0.5050	0.4823	0.4599	0.4379	0.4163	0.3951
3.72	0.8449	0.8215	0.7977	0.7734	0.7488	0.7239	0.6988	0.6737	0.6487	0.6239	0.5993	0.5750	0.5510	0.5275	0.5043	0.4815	0.4592	0.4372	0.4155	0.3943
3.73	0.8447	0.8212	0.7974	0.7731	0.7484	0.7235	0.6984	0.6732	0.6482	0.6233	0.5987	0.5743	0.5504	0.5268	0.5036	0.4808	0.4584	0.4364	0.4148	0.3935
3.74	0.8444	0.8210	0.7971	0.7727	0.7480	0.7230	0.6979	0.6727	0.6476	0.6227	0.5981	0.5737	0.5497	0.5261	0.5029	0.4801	0.4577	0.4357	0.4140	0.3927
3.75	0.8442	0.8207	0.7968	0.7724	0.7476	0.7226	0.6974	0.6722	0.6471	0.6222	0.5975	0.5731	0.5491	0.5254	0.5022	0.4794	0.4569	0.4349	0.4132	0.3920
3.76	0.8439	0.8204	0.7964	0.7720	0.7472	0.7222	0.6970	0.6717	0.6466	0.6216	0.5969	0.5725	0.5484	0.5248	0.5015	0.4787	0.4562	0.4341	0.4125	0.3912
3.77	0.8437	0.8201	0.7961	0.7717	0.7468	0.7217	0.6965	0.6712	0.6460	0.6210	0.5963	0.5718	0.5478	0.5241	0.5008	0.4779	0.4555	0.4334	0.4117	0.3904
3.78	0.8434	0.8199	0.7958	0.7713	0.7465	0.7213	0.6960	0.6707	0.6455	0.6205	0.5957	0.5712	0.5471	0.5234	0.5001	0.4772	0.4547	0.4327	0.4109	0.3896
3.79	0.8432	0.8196	0.7955	0.7710	0.7461	0.7209	0.6956	0.6702	0.6450	0.6199	0.5951	0.5706	0.5465	0.5227	0.4994	0.4765	0.4540	0.4319	0.4102	0.3888
3.80	0.8430	0.8193	0.7952	0.7706	0.7457	0.7205	0.6951	0.6697	0.6444	0.6193	0.5945	0.5700	0.5458	0.5221	0.4987	0.4758	0.4533	0.4312	0.4094	0.3881
3.81	0.8427	0.8190	0.7949	0.7703	0.7453	0.7200	0.6946	0.6692	0.6439	0.6188	0.5939	0.5693	0.5452	0.5214	0.4980	0.4751	0.4526	0.4304	0.4087	0.3873
3.82	0.8425	0.8187	0.7946	0.7699	0.7449	0.7196	0.6942	0.6687	0.6434	0.6182	0.5933	0.5687	0.5445	0.5207	0.4974	0.4744	0.4518	0.4297	0.4079	0.3865
3.83	0.8422	0.8185	0.7942	0.7696	0.7445	0.7192	0.6937	0.6682	0.6428	0.6176	0.5927	0.5681	0.5439	0.5201	0.4967	0.4737	0.4511	0.4289	0.4072	0.3858
3.84	0.8420	0.8182	0.7939	0.7692	0.7441	0.7188	0.6933	0.6677	0.6423	0.6171	0.5921	0.5675	0.5432	0.5194	0.4960	0.4730	0.4504	0.4282	0.4064	0.3850
3.85	0.8417	0.8179	0.7936	0.7689	0.7437	0.7183	0.6928	0.6672	0.6418	0.6165	0.5915	0.5669	0.5426	0.5187	0.4953	0.4723	0.4497	0.4275	0.4057	0.3843
3.86	0.8415	0.8176	0.7933	0.7685	0.7434	0.7179	0.6923	0.6667	0.6412	0.6160	0.5909	0.5663	0.5420	0.5181	0.4946	0.4716	0.4489	0.4267	0.4049	0.3835
3.87	0.8413	0.8174	0.7930	0.7682	0.7430	0.7175	0.6919	0.6662	0.6407	0.6154	0.5903	0.5656	0.5413	0.5174	0.4939	0.4709	0.4482	0.4260	0.4042	0.3827
3.88	0.8410	0.8171	0.7927	0.7678	0.7426	0.7171	0.6914	0.6658	0.6402	0.6148	0.5898	0.5650	0.5407	0.5167	0.4932	0.4702	0.4475	0.4253	0.4034	0.3820
3.89	0.8408	0.8168	0.7924	0.7675	0.7422	0.7167	0.6910	0.6653	0.6397	0.6143	0.5892	0.5644	0.5400	0.5161	0.4926	0.4695	0.4468	0.4245	0.4027	0.3812
3.90	0.8405	0.8165	0.7921	0.7671	0.7418	0.7162	0.6905	0.6648	0.6391	0.6137	0.5886	0.5638	0.5394	0.5154	0.4919	0.4688	0.4461	0.4238	0.4019	0.3805
3.91	0.8403	0.8163	0.7918	0.7668	0.7414	0.7158	0.6900	0.6643	0.6386	0.6132	0.5880	0.5632	0.5388	0.5148	0.4912	0.4681	0.4454	0.4231	0.4012	0.3797
3.92	0.8401	0.8160	0.7915	0.7664	0.7411	0.7154	0.6896	0.6638	0.6381	0.6126	0.5874	0.5626	0.5381	0.5141	0.4905	0.4674	0.4447	0.4224	0.4005	0.3790
3.93	0.8398	0.8157	0.7911	0.7661	0.7407	0.7150	0.6891	0.6633	0.6376	0.6121	0.5868	0.5620	0.5375	0.5135	0.4899	0.4667	0.4439	0.4216	0.3997	0.3782
3.94	0.8396	0.8154	0.7908	0.7658	0.7403	0.7146	0.6887	0.6628	0.6370	0.6115	0.5863	0.5614	0.5369	0.5128	0.4892	0.4660	0.4432	0.4209	0.3990	0.3775
3.95	0.8393	0.8152	0.7905	0.7654	0.7399	0.7141	0.6882	0.6623	0.6365	0.6110	0.5857	0.5608	0.5362	0.5122	0.4885	0.4653	0.4425	0.4202	0.3983	0.3767
3.96	0.8391	0.8149	0.7902	0.7651	0.7395	0.7137	0.6878	0.6618	0.6360	0.6104	0.5851	0.5602	0.5356	0.5115	0.4878	0.4646	0.4418	0.4195	0.3975	0.3760
3.97	0.8389	0.8146	0.7899	0.7647	0.7392	0.7133	0.6873	0.6613	0.6355	0.6099	0.5845	0.5595	0.5350	0.5109	0.4872	0.4639	0.4411	0.4187	0.3968	0.3752
3.98	0.8386	0.8144	0.7896	0.7644	0.7388	0.7129	0.6869	0.6609	0.6350	0.6093	0.5839	0.5589	0.5344	0.5102	0.4865	0.4632	0.4404	0.4180	0.3961	0.3745
3.99	0.8384	0.8141	0.7893	0.7640	0.7384	0.7125	0.6864	0.6604	0.6344	0.6088	0.5834	0.5583	0.5337	0.5096	0.4858	0.4625	0.4397	0.4173	0.3953	0.3738
4.00	0.8382	0.8138	0.7890	0.7637	0.7380	0.7121	0.6860	0.6599	0.6339	0.6082	0.5828	0.5577	0.5331	0.5089	0.4852	0.4619	0.4390	0.4166	0.3946	0.3730

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8379	0.8135	0.7887	0.7634	0.7376	0.7116	0.6855	0.6594	0.6334	0.6077	0.5822	0.5571	0.5325	0.5083	0.4845	0.4612	0.4383	0.4159	0.3939	0.3723
4.02	0.8377	0.8133	0.7884	0.7630	0.7373	0.7112	0.6851	0.6589	0.6329	0.6071	0.5816	0.5565	0.5319	0.5076	0.4838	0.4605	0.4376	0.4152	0.3932	0.3716
4.03	0.8374	0.8130	0.7881	0.7627	0.7369	0.7108	0.6846	0.6584	0.6324	0.6066	0.5811	0.5559	0.5312	0.5070	0.4832	0.4598	0.4369	0.4145	0.3924	0.3708
4.04	0.8372	0.8127	0.7878	0.7623	0.7365	0.7104	0.6842	0.6580	0.6319	0.6060	0.5805	0.5553	0.5306	0.5063	0.4825	0.4591	0.4362	0.4138	0.3917	0.3701
4.05	0.8370	0.8125	0.7875	0.7620	0.7361	0.7100	0.6837	0.6575	0.6314	0.6055	0.5799	0.5547	0.5300	0.5057	0.4819	0.4585	0.4355	0.4131	0.3910	0.3694
4.06	0.8367	0.8122	0.7872	0.7617	0.7357	0.7096	0.6833	0.6570	0.6308	0.6049	0.5794	0.5542	0.5294	0.5051	0.4812	0.4578	0.4349	0.4124	0.3903	0.3686
4.07	0.8365	0.8119	0.7869	0.7613	0.7354	0.7092	0.6828	0.6565	0.6303	0.6044	0.5788	0.5536	0.5288	0.5044	0.4805	0.4571	0.4342	0.4117	0.3896	0.3679
4.08	0.8363	0.8117	0.7866	0.7610	0.7350	0.7088	0.6824	0.6560	0.6298	0.6039	0.5782	0.5530	0.5281	0.5038	0.4799	0.4564	0.4335	0.4110	0.3889	0.3672
4.09	0.8360	0.8114	0.7863	0.7606	0.7346	0.7083	0.6819	0.6555	0.6293	0.6033	0.5776	0.5524	0.5275	0.5031	0.4792	0.4558	0.4328	0.4103	0.3882	0.3665
4.10	0.8358	0.8111	0.7860	0.7603	0.7342	0.7079	0.6815	0.6551	0.6288	0.6028	0.5771	0.5518	0.5269	0.5025	0.4786	0.4551	0.4321	0.4096	0.3874	0.3658
4.11	0.8356	0.8109	0.7857	0.7600	0.7339	0.7075	0.6810	0.6546	0.6283	0.6022	0.5765	0.5512	0.5263	0.5019	0.4779	0.4544	0.4314	0.4089	0.3867	0.3650
4.12	0.8353	0.8106	0.7853	0.7596	0.7335	0.7071	0.6806	0.6541	0.6278	0.6017	0.5759	0.5506	0.5257	0.5012	0.4773	0.4538	0.4307	0.4082	0.3860	0.3643
4.13	0.8351	0.8103	0.7850	0.7593	0.7331	0.7067	0.6802	0.6536	0.6273	0.6012	0.5754	0.5500	0.5251	0.5006	0.4766	0.4531	0.4301	0.4075	0.3853	0.3636
4.14	0.8349	0.8101	0.7847	0.7589	0.7328	0.7063	0.6797	0.6532	0.6268	0.6006	0.5748	0.5494	0.5245	0.5000	0.4760	0.4524	0.4294	0.4068	0.3846	0.3629
4.15	0.8346	0.8098	0.7844	0.7586	0.7324	0.7059	0.6793	0.6527	0.6263	0.6001	0.5743	0.5488	0.5239	0.4993	0.4753	0.4518	0.4287	0.4061	0.3839	0.3622
4.16	0.8344	0.8095	0.7841	0.7583	0.7320	0.7055	0.6788	0.6522	0.6257	0.5995	0.5737	0.5482	0.5232	0.4987	0.4747	0.4511	0.4280	0.4054	0.3832	0.3615
4.17	0.8342	0.8093	0.7838	0.7579	0.7316	0.7051	0.6784	0.6517	0.6252	0.5990	0.5731	0.5477	0.5226	0.4981	0.4740	0.4505	0.4274	0.4047	0.3825	0.3608
4.18	0.8339	0.8090	0.7835	0.7576	0.7313	0.7047	0.6779	0.6513	0.6247	0.5985	0.5726	0.5471	0.5220	0.4975	0.4734	0.4498	0.4267	0.4040	0.3818	0.3601
4.19	0.8337	0.8087	0.7832	0.7573	0.7309	0.7043	0.6775	0.6508	0.6242	0.5979	0.5720	0.5465	0.5214	0.4968	0.4727	0.4491	0.4260	0.4033	0.3811	0.3594
4.20	0.8335	0.8085	0.7829	0.7569	0.7305	0.7038	0.6771	0.6503	0.6237	0.5974	0.5715	0.5459	0.5208	0.4962	0.4721	0.4485	0.4253	0.4027	0.3804	0.3587
4.21	0.8332	0.8082	0.7826	0.7566	0.7302	0.7034	0.6766	0.6498	0.6232	0.5969	0.5709	0.5453	0.5202	0.4956	0.4715	0.4478	0.4247	0.4020	0.3797	0.3579
4.22	0.8330	0.8079	0.7823	0.7563	0.7298	0.7030	0.6762	0.6494	0.6227	0.5964	0.5703	0.5447	0.5196	0.4950	0.4708	0.4472	0.4240	0.4013	0.3791	0.3572
4.23	0.8328	0.8077	0.7821	0.7559	0.7294	0.7026	0.6757	0.6489	0.6222	0.5958	0.5698	0.5442	0.5190	0.4944	0.4702	0.4465	0.4233	0.4006	0.3784	0.3565
4.24	0.8325	0.8074	0.7818	0.7556	0.7290	0.7022	0.6753	0.6484	0.6217	0.5953	0.5692	0.5436	0.5184	0.4937	0.4696	0.4459	0.4227	0.3999	0.3777	0.3559
4.25	0.8323	0.8071	0.7815	0.7553	0.7287	0.7018	0.6749	0.6480	0.6212	0.5948	0.5687	0.5430	0.5178	0.4931	0.4689	0.4452	0.4220	0.3993	0.3770	0.3552
4.26	0.8321	0.8069	0.7812	0.7549	0.7283	0.7014	0.6744	0.6475	0.6207	0.5942	0.5681	0.5424	0.5172	0.4925	0.4683	0.4446	0.4213	0.3986	0.3763	0.3545
4.27	0.8318	0.8066	0.7809	0.7546	0.7279	0.7010	0.6740	0.6470	0.6202	0.5937	0.5676	0.5419	0.5166	0.4919	0.4677	0.4439	0.4207	0.3979	0.3756	0.3538
4.28	0.8316	0.8064	0.7806	0.7543	0.7276	0.7006	0.6736	0.6466	0.6197	0.5932	0.5670	0.5413	0.5160	0.4913	0.4670	0.4433	0.4200	0.3972	0.3749	0.3531
4.29	0.8314	0.8061	0.7803	0.7539	0.7272	0.7002	0.6731	0.6461	0.6192	0.5927	0.5665	0.5407	0.5154	0.4907	0.4664	0.4426	0.4194	0.3966	0.3743	0.3524
4.30	0.8312	0.8058	0.7800	0.7536	0.7268	0.6998	0.6727	0.6456	0.6187	0.5921	0.5659	0.5401	0.5148	0.4900	0.4658	0.4420	0.4187	0.3959	0.3736	0.3517
4.31	0.8309	0.8056	0.7797	0.7533	0.7265	0.6994	0.6723	0.6452	0.6182	0.5916	0.5654	0.5396	0.5142	0.4894	0.4651	0.4413	0.4180	0.3952	0.3729	0.3510
4.32	0.8307	0.8053	0.7794	0.7529	0.7261	0.6990	0.6718	0.6447	0.6177	0.5911	0.5648	0.5390	0.5137	0.4888	0.4645	0.4407	0.4174	0.3946	0.3722	0.3503
4.33	0.8305	0.8050	0.7791	0.7526	0.7257	0.6986	0.6714	0.6442	0.6172	0.5906	0.5643	0.5384	0.5131	0.4882	0.4639	0.4400	0.4167	0.3939	0.3715	0.3496
4.34	0.8302	0.8048	0.7788	0.7523	0.7254	0.6982	0.6710	0.6438	0.6168	0.5900	0.5637	0.5379	0.5125	0.4876	0.4633	0.4394	0.4161	0.3932	0.3709	0.3490
4.35	0.8300	0.8045	0.7785	0.7520	0.7250	0.6978	0.6705	0.6433	0.6163	0.5895	0.5632	0.5373	0.5119	0.4870	0.4626	0.4388	0.4154	0.3926	0.3702	0.3483
4.36	0.8298	0.8043	0.7782	0.7516	0.7247	0.6974	0.6701	0.6428	0.6158	0.5890	0.5626	0.5367	0.5113	0.4864	0.4620	0.4381	0.4148	0.3919	0.3695	0.3476
4.37	0.8296	0.8040	0.7779	0.7513	0.7243	0.6970	0.6697	0.6424	0.6153	0.5885	0.5621	0.5362	0.5107	0.4858	0.4614	0.4375	0.4141	0.3913	0.3689	0.3469
4.38	0.8293	0.8037	0.7776	0.7510	0.7239	0.6966	0.6692	0.6419	0.6148	0.5880	0.5616	0.5356	0.5101	0.4852	0.4608	0.4369	0.4135	0.3906	0.3682	0.3462
4.39	0.8291	0.8035	0.7773	0.7506	0.7236	0.6962	0.6688	0.6414	0.6143	0.5875	0.5610	0.5350	0.5095	0.4846	0.4601	0.4362	0.4128	0.3899	0.3675	0.3456
4.40	0.8289	0.8032	0.7770	0.7503	0.7232	0.6958	0.6684	0.6410	0.6138	0.5869	0.5605	0.5345	0.5090	0.4840	0.4595	0.4356	0.4122	0.3893	0.3669	0.3449
4.41	0.8287	0.8030	0.7767	0.7500	0.7228	0.6954	0.6679	0.6405	0.6133	0.5864	0.5599	0.5339	0.5084	0.4834	0.4589	0.4350	0.4115	0.3886	0.3662	0.3442
4.42	0.8284	0.8027	0.7764	0.7497	0.7225	0.6950	0.6675	0.6401	0.6128	0.5859	0.5594	0.5333	0.5078	0.4828	0.4583	0.4343	0.4109	0.3880	0.3655	0.3436
4.43	0.8282	0.8025	0.7762	0.7493	0.7221	0.6946	0.6671	0.6396	0.6123	0.5854	0.5588	0.5328	0.5072	0.4822	0.4577	0.4337	0.4103	0.3873	0.3649	0.3429
4.44	0.8280	0.8022	0.7759	0.7490	0.7218	0.6943	0.6667	0.6392	0.6119	0.5849	0.5583	0.5322	0.5066	0.4816	0.4571	0.4331	0.4096	0.3867	0.3642	0.3422
4.45	0.8278	0.8019	0.7756	0.7487	0.7214	0.6939	0.6662	0.6387	0.6114	0.5844	0.5578	0.5317	0.5060	0.4810	0.4565	0.4324	0.4090	0.3860	0.3636	0.3416
4.46	0.8275	0.8017	0.7753	0.7484	0.7210	0.6935	0.6658	0.6382	0.6109	0.5839	0.5572	0.5311	0.5055	0.4804	0.4558	0.4318	0.4083	0.3854	0.3629	0.3409
4.47	0.8273	0.8014	0.7750	0.7480	0.7207	0.6931	0.6654	0.6378	0.6104	0.5833	0.5567	0.5305	0.5049	0.4798	0.4552	0.4312	0.4077	0.3847	0.3622	0.3402
4.48	0.8271	0.8012	0.7747	0.7477	0.7203	0.6927	0.6650	0.6373	0.6099	0.5828	0.5562	0.5300	0.5043	0.4792	0.4546	0.4306	0.4071	0.3841	0.3616	0.3396
4.49	0.8269	0.8009	0.7744	0.7474	0.7200	0.6923	0.6645	0.6369	0.6094	0.5823	0.5556	0.5294	0.5037	0.4786	0.4540	0.4300	0.4064	0.3834	0.3609	0.3389
4.50	0.8266	0.8007	0.7741	0.7471	0.7196	0.6919	0.6641	0.6364	0.6089	0.5818	0.5551	0.5289	0.5032	0.4780	0.4534	0.4293	0.4058	0.3828	0.3603	0.3382
4.51	0.8264	0.8004	0.7738	0.7467	0.7192	0.6915	0.6637	0.6360	0.6085	0.5813	0.5546	0.5283	0.5026	0.4774	0.4528	0.4287	0.4052	0.3822	0.3596	0.3376
4.52	0.8262	0.8001	0.7735	0.7464	0.7189	0.6911	0.6633	0.6355	0.6080	0.5808	0.5540	0.5278	0.5020	0.4768	0.4522	0.4281	0.4045	0.3815	0.3590	0.3369
4.53	0.8260	0.7999	0.7732	0.7461	0.7185	0.6907	0.6628	0.6351	0.6075	0.5803	0.5535	0.5272	0.5014	0.4762	0.4516	0.4275	0.4039	0.3809	0.3583	0.3363
4.54	0.8257	0.7996	0.7730	0.7458	0.7182	0.6903	0.6624	0.6346	0.6070	0.5798	0.5530	0.5267	0.5009	0.4757	0.4510	0.4269	0.4033	0.3802	0.3577	0.3356
4.55	0.8255	0.7994	0.7727	0.7454	0.7178	0.6899	0.6620	0.6341	0.6065	0.5793	0.5524	0.5261	0.5003	0.4751	0.4504	0.4262	0.4027	0.3796	0.3570	0.3350
4.56	0.8253	0.7991	0.7724	0.7451	0.7175	0.6896	0.6616	0.6337	0.6061	0.5788	0.5519	0.5256	0.4997	0.4745	0.4498	0.4256	0.4020	0.3790	0.3564	0.3343
4.57	0.8251	0.7989	0.7721	0.7448	0.7171	0.6892	0.6612	0.6332	0.6056	0.5783	0.5514	0.5250	0.4992	0.4739	0.4492	0.4250	0.4014	0.3783	0.3558	0.3337
4.58	0.8248	0.7986	0.7718	0.7445	0.7167	0.6888	0.6607	0.6328	0.6051	0.5778	0.5509	0.5245	0.4986	0.4733	0.4486	0.4244	0.4008	0.3777	0.3551	0.3330
4.59	0.8246	0.7984	0.7715	0.7442	0.7164	0.6884	0.6603	0.6323	0.6046	0.5773	0.5503	0.5239	0.4980	0.4727	0.4480	0.4238	0.4002	0.3771	0.3545	0.3324
4.60	0.8244	0.7981	0.7712	0.7438	0.7160	0.6880	0.6599	0.6319	0.6041	0.5768	0.5498	0.5234	0.4975	0.4721	0.4474	0.4232	0.3996	0.3764	0.3538	0.3317
4.61	0.8242	0.7979	0.7709	0.7435	0.7157	0.6876	0.6595	0.6314	0.6037	0.5762	0.5493	0.5228	0.4969	0.4716	0.4468	0.4226	0.3989	0.3758	0.3532	0.3311
4.62	0.8240	0.7976	0.7707	0.7432	0.7153	0.6872	0.6591	0.6310	0.6032	0.5757	0.5488	0.5223	0.4963	0.4710	0.4462	0.4220	0.3983	0.3752	0.3526	0.3304
4.63	0.8237	0.7973	0.7704	0.7429	0.7150	0.6868	0.6586	0.6306	0.6027	0.5752	0.5482	0.5217	0.4958	0.4704	0.4456	0.4214	0.3977	0.3746	0.3519	0.3298
4.64	0.8235	0.7971	0.7701	0.7426	0.7146	0.6865	0.6582	0.6301	0.6022	0.5747	0.5477	0.5212	0.4952	0.4698	0.4450	0.4208	0.3971	0.3739	0.3513	0.3292
4.65	0.8233	0.7968	0.7698	0.7422	0.7143	0.6861	0.6578	0.6297	0.6018	0.5742	0.5472	0.5206	0.4947	0.4692	0.4444	0.4202	0.3965	0.3733	0.3507	0.3285
4.66	0.8231	0.7966	0.7695	0.7419	0.7139	0.6857	0.6574	0.6292	0.6013	0.5738	0.5467	0.5201	0.4941	0.4687	0.4438	0.4196	0.3959	0.3727	0.3500	0.3279
4.67	0.8228	0.7963	0.7692	0.7416	0.7136	0.6853	0.6570	0.6288	0.6008	0.5733	0.5461	0.5196	0.4935	0.4681	0.4432	0.4190	0.3952	0.3721	0.3494	0.3273
4.68	0.8226	0.7961	0.7689	0.7413	0.7132	0.6849	0.6566	0.6283	0.6003	0.5728	0.5456	0.5190	0.4930	0.4675	0.4427	0.4184	0.3946	0.3714	0.3488	0.3266
4.69	0.8224	0.7958	0.7687	0.7410	0.7129	0.6845	0.6561	0.6279	0.5999	0.5723	0.5451	0.5185	0.4924	0.4670	0.4421	0.4178	0.3940	0.3708	0.3482	0.3260
4.70	0.8222	0.7956	0.7684	0.7406	0.7125	0.6841	0.6557	0.6274	0.5994	0.5718	0.5446	0.5179	0.4919	0.4664	0.4415	0.4172	0.3934	0.3702	0.3475	0.3254
4.71	0.8220	0.7953	0.7681	0.7403	0.7122	0.6838	0.6553	0.6270	0.5989	0.5713	0.5441	0.5174	0.4913	0.4658	0.4409	0.4166	0.3928	0.3696	0.3469	0.3247
4.72	0.8217	0.7951	0.7678	0.7400	0.7118	0.6834	0.6549	0.6265	0.5985	0.5708	0.5436	0.5169	0.4908	0.4652	0.4403	0.4160	0.3922	0.3690	0.3463	0.3241
4.73	0.8215	0.7948	0.7675	0.7397	0.7115	0.6830	0.6545	0.6261	0.5980	0.5703	0.5430	0.5163	0.4902	0.4647	0.4397	0.4154	0.3916	0.3684	0.3457	0.3235
4.74	0.8213	0.7946	0.7672	0.7394	0.7111	0.6826	0.6541	0.6257	0.5975	0.5698	0.5425	0.5158	0.4896	0.4641	0.4392	0.4148	0.3910	0.3678	0.3450	0.3228
4.75	0.8211	0.7943	0.7670	0.7391	0.7108	0.6822	0.6537	0.6252	0.5971	0.5693	0.5420	0.5153	0.4891	0.4635	0.4386	0.4142	0.3904	0.3671	0.3444	0.3222
4.76	0.8209	0.7941	0.7667	0.7387	0.7104	0.6819	0.6532	0.6248	0.5966	0.5688	0.5415	0.5147	0.4885	0.4630	0.4380	0.4136	0.3898	0.3665	0.3438	0.3216
4.77	0.8207	0.7938	0.7664	0.7384	0.7101	0.6815	0.6528	0.6243	0.5961	0.5683	0.5410	0.5142	0.4880	0.4624	0.4374	0.4130	0.3892	0.3659	0.3432	0.3210
4.78	0.8204	0.7936	0.7661	0.7381	0.7097	0.6811	0.6524	0.6239	0.5957	0.5678	0.5405	0.5137	0.4874	0.4618	0.4368	0.4124	0.3886	0.3653	0.3426	0.3203
4.79	0.8202	0.7933	0.7658	0.7378	0.7094	0.6807	0.6520	0.6235	0.5952	0.5673	0.5400	0.5131	0.4869	0.4613	0.4363	0.4118	0.3880	0.3647	0.3420	0.3197
4.80	0.8200	0.7931	0.7656	0.7375	0.7090	0.6803	0.6516	0.6230	0.5947	0.5668	0.5395	0.5126	0.4864	0.4607	0.4357	0.4112	0.3874	0.3641	0.3413	0.3191
4.81	0.8198	0.7928	0.7653	0.7372	0.7087	0.6800	0.6512	0.6226	0.5943	0.5664	0.5389	0.5121	0.4858	0.4601	0.4351	0.4106	0.3868	0.3635	0.3407	0.3185
4.82	0.8196	0.7926	0.7650	0.7369	0.7083	0.6796	0.6508	0.6221	0.5938	0.5659	0.5384	0.5115	0.4853	0.4596	0.4345	0.4101	0.3862	0.3629	0.3401	0.3179
4.83	0.8194	0.7923	0.7647	0.7365	0.7080	0.6792	0.6504	0.6217	0.5933	0.5654	0.5379	0.5110	0.4847	0.4590	0.4340	0.4095	0.3856	0.3623	0.3395	0.3173
4.84	0.8191	0.7921	0.7644	0.7362	0.7076	0.6788	0.6500	0.6213	0.5929	0.5649	0.5374	0.5105	0.4842	0.4585	0.4334	0.4089	0.3850	0.3617	0.3389	0.3166
4.85	0.8189	0.7918	0.7642	0.7359	0.7073	0.6784	0.6496	0.6208	0.5924	0.5644	0.5369	0.5100	0.4836	0.4579	0.4328	0.4083	0.3844	0.3611	0.3383	0.3160
4.86	0.8187	0.7916	0.7639	0.7356	0.7069	0.6781	0.6492	0.6204	0.5920	0.5639	0.5364	0.5094	0.4831	0.4574	0.4322	0.4077	0.3838	0.3605	0.3377	0.3154
4.87	0.8185	0.7913	0.7636	0.7353	0.7066	0.6777	0.6488	0.6200	0.5915	0.5634	0.5359	0.5089	0.4825	0.4568	0.4317	0.4072	0.3832	0.3599	0.3371	0.3148
4.88	0.8183	0.7911	0.7633	0.7350	0.7063	0.6773	0.6483	0.6195	0.5910	0.5630	0.5354	0.5084	0.4820	0.4562	0.4311	0.4066	0.3826	0.3593	0.3365	0.3142
4.89	0.8181	0.7909	0.7630	0.7347	0.7059	0.6769	0.6479	0.6191	0.5906	0.5625	0.5349	0.5079	0.4815	0.4557	0.4305	0.4060	0.3821	0.3587	0.3359	0.3136
4.90	0.8178	0.7906	0.7628	0.7344	0.7056	0.6766	0.6475	0.6187	0.5901	0.5620	0.5344	0.5073	0.4809	0.4551	0.4300	0.4054	0.3815	0.3581	0.3353	0.3130
4.91	0.8176	0.7904	0.7625	0.7341	0.7052	0.6762	0.6471	0.6182	0.5897	0.5615	0.5339	0.5068	0.4804	0.4546	0.4294	0.4048	0.3809	0.3575	0.3347	0.3124
4.92	0.8174	0.7901	0.7622	0.7337	0.7049	0.6758	0.6467	0.6178	0.5892	0.5610	0.5334	0.5063	0.4798	0.4540	0.4288	0.4043	0.3803	0.3569	0.3341	0.3118
4.93	0.8172	0.7899	0.7619	0.7334	0.7045	0.6754	0.6463	0.6174	0.5887	0.5605	0.5329	0.5058	0.4793	0.4535	0.4283	0.4037	0.3797	0.3563	0.3335	0.3112
4.94	0.8170	0.7896	0.7616	0.7331	0.7042	0.6751	0.6459	0.6169	0.5883	0.5601	0.5324	0.5053	0.4788	0.4529	0.4277	0.4031	0.3791	0.3557	0.3329	0.3106
4.95	0.8168	0.7894	0.7614	0.7328	0.7039	0.6747	0.6455	0.6165	0.5878	0.5596	0.5319	0.5047	0.4782	0.4524	0.4272	0.4025	0.3786	0.3551	0.3323	0.3100
4.96	0.8165	0.7891	0.7611	0.7325	0.7035	0.6743	0.6451	0.6161	0.5874	0.5591	0.5314	0.5042	0.4777	0.4518	0.4266	0.4020	0.3780	0.3546	0.3317	0.3094
4.97	0.8163	0.7889	0.7608	0.7322	0.7032	0.6739	0.6447	0.6157	0.5869	0.5586	0.5309	0.5037	0.4772	0.4513	0.4260	0.4014	0.3774	0.3540	0.3311	0.3088
4.98	0.8161	0.7886	0.7605	0.7319	0.7028	0.6736	0.6443	0.6152	0.5865	0.5582	0.5304	0.5032	0.4766	0.4507	0.4255	0.4008	0.3768	0.3534	0.3305	0.3082
4.99	0.8159	0.7884	0.7603	0.7316	0.7025	0.6732	0.6439	0.6148	0.5860	0.5577	0.5299	0.5027	0.4761	0.4502	0.4249	0.4003	0.3762	0.3528	0.3299	0.3076
5.00	0.8157	0.7882	0.7600	0.7313	0.7021	0.6728	0.6435	0.6144	0.5856	0.5572	0.5294	0.5022	0.4756	0.4497	0.4244	0.3997	0.3757	0.3522	0.3293	0.3070

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8155	0.7879	0.7597	0.7310	0.7018	0.6725	0.6431	0.6139	0.5851	0.5567	0.5289	0.5017	0.4751	0.4491	0.4238	0.3991	0.3751	0.3516	0.3288	0.3064
5.02	0.8153	0.7877	0.7594	0.7306	0.7015	0.6721	0.6427	0.6135	0.5847	0.5563	0.5284	0.5011	0.4745	0.4486	0.4233	0.3986	0.3745	0.3511	0.3282	0.3058
5.03	0.8151	0.7874	0.7592	0.7303	0.7011	0.6717	0.6423	0.6131	0.5842	0.5558	0.5279	0.5006	0.4740	0.4480	0.4227	0.3980	0.3739	0.3505	0.3276	0.3052
5.04	0.8148	0.7872	0.7589	0.7300	0.7008	0.6713	0.6419	0.6127	0.5837	0.5553	0.5274	0.5001	0.4735	0.4475	0.4221	0.3974	0.3734	0.3499	0.3270	0.3046
5.05	0.8146	0.7869	0.7586	0.7297	0.7005	0.6710	0.6415	0.6122	0.5833	0.5548	0.5269	0.4996	0.4729	0.4469	0.4216	0.3969	0.3728	0.3493	0.3264	0.3040
5.06	0.8144	0.7867	0.7583	0.7294	0.7001	0.6706	0.6411	0.6118	0.5828	0.5544	0.5264	0.4991	0.4724	0.4464	0.4210	0.3963	0.3722	0.3487	0.3258	0.3035
5.07	0.8142	0.7864	0.7581	0.7291	0.6998	0.6702	0.6407	0.6114	0.5824	0.5539	0.5259	0.4986	0.4719	0.4459	0.4205	0.3958	0.3717	0.3482	0.3252	0.3029
5.08	0.8140	0.7862	0.7578	0.7288	0.6994	0.6699	0.6403	0.6110	0.5820	0.5534	0.5254	0.4981	0.4714	0.4453	0.4199	0.3952	0.3711	0.3476	0.3247	0.3023
5.09	0.8138	0.7860	0.7575	0.7285	0.6991	0.6695	0.6399	0.6105	0.5815	0.5529	0.5250	0.4976	0.4708	0.4448	0.4194	0.3946	0.3705	0.3470	0.3241	0.3017
5.10	0.8136	0.7857	0.7572	0.7282	0.6988	0.6691	0.6395	0.6101	0.5811	0.5525	0.5245	0.4971	0.4703	0.4443	0.4189	0.3941	0.3700	0.3465	0.3235	0.3011
5.11	0.8134	0.7855	0.7570	0.7279	0.6984	0.6688	0.6391	0.6097	0.5806	0.5520	0.5240	0.4966	0.4698	0.4437	0.4183	0.3935	0.3694	0.3459	0.3229	0.3005
5.12	0.8131	0.7852	0.7567	0.7276	0.6981	0.6684	0.6387	0.6093	0.5802	0.5515	0.5235	0.4961	0.4693	0.4432	0.4178	0.3930	0.3688	0.3453	0.3224	0.3000
5.13	0.8129	0.7850	0.7564	0.7273	0.6978	0.6680	0.6383	0.6088	0.5797	0.5511	0.5230	0.4955	0.4688	0.4427	0.4172	0.3924	0.3683	0.3447	0.3218	0.2994
5.14	0.8127	0.7848	0.7561	0.7270	0.6974	0.6677	0.6379	0.6084	0.5793	0.5506	0.5225	0.4950	0.4682	0.4421	0.4167	0.3919	0.3677	0.3442	0.3212	0.2988
5.15	0.8125	0.7845	0.7559	0.7267	0.6971	0.6673	0.6375	0.6080	0.5788	0.5501	0.5220	0.4945	0.4677	0.4416	0.4161	0.3913	0.3672	0.3436	0.3206	0.2982
5.16	0.8123	0.7843	0.7556	0.7264	0.6967	0.6669	0.6372	0.6076	0.5784	0.5497	0.5215	0.4940	0.4672	0.4411	0.4156	0.3908	0.3666	0.3430	0.3201	0.2977
5.17	0.8121	0.7840	0.7553	0.7261	0.6964	0.6666	0.6368	0.6072	0.5779	0.5492	0.5211	0.4935	0.4667	0.4405	0.4150	0.3902	0.3660	0.3425	0.3195	0.2971
5.18	0.8119	0.7838	0.7551	0.7258	0.6961	0.6662	0.6364	0.6067	0.5775	0.5487	0.5206	0.4930	0.4662	0.4400	0.4145	0.3897	0.3655	0.3419	0.3189	0.2965
5.19	0.8117	0.7836	0.7548	0.7255	0.6957	0.6658	0.6360	0.6063	0.5771	0.5483	0.5201	0.4925	0.4657	0.4395	0.4140	0.3891	0.3649	0.3413	0.3184	0.2959
5.20	0.8115	0.7833	0.7545	0.7252	0.6954	0.6655	0.6356	0.6059	0.5766	0.5478	0.5196	0.4920	0.4651	0.4389	0.4134	0.3886	0.3644	0.3408	0.3178	0.2954
5.21	0.8113	0.7831	0.7542	0.7249	0.6951	0.6651	0.6352	0.6055	0.5762	0.5474	0.5191	0.4915	0.4646	0.4384	0.4129	0.3880	0.3638	0.3402	0.3172	0.2948
5.22	0.8110	0.7828	0.7540	0.7246	0.6947	0.6648	0.6348	0.6051	0.5757	0.5469	0.5186	0.4910	0.4641	0.4379	0.4124	0.3875	0.3633	0.3397	0.3167	0.2942
5.23	0.8108	0.7826	0.7537	0.7242	0.6944	0.6644	0.6344	0.6047	0.5753	0.5464	0.5182	0.4905	0.4636	0.4374	0.4118	0.3869	0.3627	0.3391	0.3161	0.2937
5.24	0.8106	0.7824	0.7534	0.7239	0.6941	0.6640	0.6340	0.6042	0.5748	0.5460	0.5177	0.4900	0.4631	0.4368	0.4113	0.3864	0.3622	0.3386	0.3155	0.2931
5.25	0.8104	0.7821	0.7532	0.7236	0.6937	0.6637	0.6336	0.6038	0.5744	0.5455	0.5172	0.4895	0.4626	0.4363	0.4108	0.3858	0.3616	0.3380	0.3150	0.2925
5.26	0.8102	0.7819	0.7529	0.7233	0.6934	0.6633	0.6332	0.6034	0.5740	0.5450	0.5167	0.4891	0.4621	0.4358	0.4102	0.3853	0.3611	0.3374	0.3144	0.2920
5.27	0.8100	0.7816	0.7526	0.7230	0.6931	0.6629	0.6329	0.6030	0.5735	0.5446	0.5162	0.4886	0.4616	0.4353	0.4097	0.3848	0.3605	0.3369	0.3139	0.2914
5.28	0.8098	0.7814	0.7524	0.7227	0.6927	0.6626	0.6325	0.6026	0.5731	0.5441	0.5158	0.4881	0.4611	0.4348	0.4092	0.3842	0.3600	0.3363	0.3133	0.2908
5.29	0.8096	0.7812	0.7521	0.7224	0.6924	0.6622	0.6321	0.6022	0.5727	0.5437	0.5153	0.4876	0.4605	0.4342	0.4086	0.3837	0.3594	0.3358	0.3127	0.2903
5.30	0.8094	0.7809	0.7518	0.7221	0.6921	0.6619	0.6317	0.6018	0.5722	0.5432	0.5148	0.4871	0.4600	0.4337	0.4081	0.3831	0.3589	0.3352	0.3122	0.2897
5.31	0.8092	0.7807	0.7515	0.7218	0.6918	0.6615	0.6313	0.6013	0.5718	0.5428	0.5143	0.4866	0.4595	0.4332	0.4076	0.3826	0.3583	0.3347	0.3116	0.2892
5.32	0.8090	0.7805	0.7513	0.7215	0.6914	0.6611	0.6309	0.6009	0.5713	0.5423	0.5139	0.4861	0.4590	0.4327	0.4070	0.3821	0.3578	0.3341	0.3111	0.2886
5.33	0.8088	0.7802	0.7510	0.7212	0.6911	0.6608	0.6305	0.6005	0.5709	0.5418	0.5134	0.4856	0.4585	0.4322	0.4065	0.3815	0.3572	0.3336	0.3105	0.2880
5.34	0.8086	0.7800	0.7507	0.7209	0.6908	0.6604	0.6301	0.6001	0.5705	0.5414	0.5129	0.4851	0.4580	0.4316	0.4060	0.3810	0.3567	0.3330	0.3100	0.2875
5.35	0.8083	0.7797	0.7505	0.7206	0.6904	0.6601	0.6298	0.5997	0.5700	0.5409	0.5124	0.4846	0.4575	0.4311	0.4055	0.3805	0.3562	0.3325	0.3094	0.2869
5.36	0.8081	0.7795	0.7502	0.7203	0.6901	0.6597	0.6294	0.5993	0.5696	0.5405	0.5120	0.4841	0.4570	0.4306	0.4049	0.3799	0.3556	0.3319	0.3089	0.2864
5.37	0.8079	0.7793	0.7499	0.7200	0.6898	0.6594	0.6290	0.5989	0.5692	0.5400	0.5115	0.4836	0.4565	0.4301	0.4044	0.3794	0.3551	0.3314	0.3083	0.2858
5.38	0.8077	0.7790	0.7497	0.7198	0.6895	0.6590	0.6286	0.5985	0.5687	0.5396	0.5110	0.4832	0.4560	0.4296	0.4039	0.3789	0.3545	0.3309	0.3078	0.2853
5.39	0.8075	0.7788	0.7494	0.7195	0.6891	0.6586	0.6282	0.5981	0.5683	0.5391	0.5106	0.4827	0.4555	0.4291	0.4034	0.3783	0.3540	0.3303	0.3072	0.2847
5.40	0.8073	0.7786	0.7491	0.7192	0.6888	0.6583	0.6278	0.5976	0.5679	0.5387	0.5101	0.4822	0.4550	0.4286	0.4029	0.3778	0.3535	0.3298	0.3067	0.2842
5.41	0.8071	0.7783	0.7489	0.7189	0.6885	0.6579	0.6274	0.5972	0.5674	0.5382	0.5096	0.4817	0.4545	0.4281	0.4023	0.3773	0.3529	0.3292	0.3061	0.2836
5.42	0.8069	0.7781	0.7486	0.7186	0.6881	0.6576	0.6271	0.5968	0.5670	0.5378	0.5091	0.4812	0.4540	0.4276	0.4018	0.3768	0.3524	0.3287	0.3056	0.2831
5.43	0.8067	0.7779	0.7483	0.7183	0.6878	0.6572	0.6267	0.5964	0.5666	0.5373	0.5087	0.4807	0.4535	0.4270	0.4013	0.3762	0.3519	0.3281	0.3050	0.2825
5.44	0.8065	0.7776	0.7481	0.7180	0.6875	0.6569	0.6263	0.5960	0.5662	0.5369	0.5082	0.4803	0.4530	0.4265	0.4008	0.3757	0.3513	0.3276	0.3045	0.2820
5.45	0.8063	0.7774	0.7478	0.7177	0.6872	0.6565	0.6259	0.5956	0.5657	0.5364	0.5077	0.4798	0.4525	0.4260	0.4003	0.3752	0.3508	0.3271	0.3040	0.2814
5.46	0.8061	0.7772	0.7475	0.7174	0.6868	0.6561	0.6255	0.5952	0.5653	0.5360	0.5073	0.4793	0.4520	0.4255	0.3997	0.3747	0.3503	0.3265	0.3034	0.2809
5.47	0.8059	0.7769	0.7473	0.7171	0.6865	0.6558	0.6252	0.5948	0.5649	0.5355	0.5068	0.4788	0.4515	0.4250	0.3992	0.3741	0.3497	0.3260	0.3029	0.2804
5.48	0.8057	0.7767	0.7470	0.7168	0.6862	0.6554	0.6248	0.5944	0.5644	0.5351	0.5064	0.4783	0.4510	0.4245	0.3987	0.3736	0.3492	0.3255	0.3023	0.2798
5.49	0.8055	0.7764	0.7467	0.7165	0.6859	0.6551	0.6244	0.5940	0.5640	0.5346	0.5059	0.4779	0.4506	0.4240	0.3982	0.3731	0.3487	0.3249	0.3018	0.2793
5.50	0.8053	0.7762	0.7465	0.7162	0.6855	0.6547	0.6240	0.5936	0.5636	0.5342	0.5054	0.4774	0.4501	0.4235	0.3977	0.3726	0.3482	0.3244	0.3013	0.2787
5.51	0.8051	0.7760	0.7462	0.7159	0.6852	0.6544	0.6236	0.5932	0.5632	0.5337	0.5050	0.4769	0.4496	0.4230	0.3972	0.3721	0.3476	0.3239	0.3007	0.2782
5.52	0.8049	0.7757	0.7460	0.7156	0.6849	0.6540	0.6233	0.5928	0.5627	0.5333	0.5045	0.4764	0.4491	0.4225	0.3967	0.3715	0.3471	0.3233	0.3002	0.2777
5.53	0.8047	0.7755	0.7457	0.7153	0.6846	0.6537	0.6229	0.5924	0.5623	0.5328	0.5040	0.4759	0.4486	0.4220	0.3962	0.3710	0.3466	0.3228	0.2997	0.2771
5.54	0.8045	0.7753	0.7454	0.7150	0.6842	0.6533	0.6225	0.5920	0.5619	0.5324	0.5036	0.4755	0.4481	0.4215	0.3956	0.3705	0.3461	0.3223	0.2991	0.2766
5.55	0.8042	0.7750	0.7452	0.7147	0.6839	0.6530	0.6221	0.5916	0.5615	0.5320	0.5031	0.4750	0.4476	0.4210	0.3951	0.3700	0.3455	0.3218	0.2986	0.2761
5.56	0.8040	0.7748	0.7449	0.7144	0.6836	0.6526	0.6217	0.5912	0.5610	0.5315	0.5027	0.4745	0.4471	0.4205	0.3946	0.3695	0.3450	0.3212	0.2981	0.2755
5.57	0.8038	0.7746	0.7446	0.7141	0.6833	0.6523	0.6214	0.5908	0.5606	0.5311	0.5022	0.4740	0.4466	0.4200	0.3941	0.3690	0.3445	0.3207	0.2976	0.2750
5.58	0.8036	0.7744	0.7444	0.7138	0.6830	0.6519	0.6210	0.5904	0.5602	0.5306	0.5017	0.4736	0.4462	0.4195	0.3936	0.3684	0.3440	0.3202	0.2970	0.2745
5.59	0.8034	0.7741	0.7441	0.7136	0.6826	0.6516	0.6206	0.5900	0.5598	0.5302	0.5013	0.4731	0.4457	0.4190	0.3931	0.3679	0.3435	0.3197	0.2965	0.2739
5.60	0.8032	0.7739	0.7439	0.7133	0.6823	0.6512	0.6202	0.5896	0.5594	0.5298	0.5008	0.4726	0.4452	0.4185	0.3926	0.3674	0.3429	0.3191	0.2960	0.2734
5.61	0.8030	0.7737	0.7436	0.7130	0.6820	0.6509	0.6199	0.5892	0.5589	0.5293	0.5004	0.4721	0.4447	0.4180	0.3921	0.3669	0.3424	0.3186	0.2954	0.2729
5.62	0.8028	0.7734	0.7433	0.7127	0.6817	0.6505	0.6195	0.5888	0.5585	0.5289	0.4999	0.4717	0.4442	0.4175	0.3916	0.3664	0.3419	0.3181	0.2949	0.2724
5.63	0.8026	0.7732	0.7431	0.7124	0.6813	0.6502	0.6191	0.5884	0.5581	0.5284	0.4995	0.4712	0.4437	0.4170	0.3911	0.3659	0.3414	0.3176	0.2944	0.2718
5.64	0.8024	0.7730	0.7428	0.7121	0.6810	0.6498	0.6187	0.5880	0.5577	0.5280	0.4990	0.4707	0.4432	0.4165	0.3906	0.3654	0.3409	0.3171	0.2939	0.2713
5.65	0.8022	0.7727	0.7425	0.7118	0.6807	0.6495	0.6184	0.5876	0.5573	0.5276	0.4985	0.4703	0.4428	0.4161	0.3901	0.3649	0.3404	0.3165	0.2934	0.2708
5.66	0.8020	0.7725	0.7423	0.7115	0.6804	0.6491	0.6180	0.5872	0.5568	0.5271	0.4981	0.4698	0.4423	0.4156	0.3896	0.3644	0.3399	0.3160	0.2928	0.2703
5.67	0.8018	0.7723	0.7420	0.7112	0.6801	0.6488	0.6176	0.5868	0.5564	0.5267	0.4976	0.4693	0.4418	0.4151	0.3891	0.3639	0.3393	0.3155	0.2923	0.2697
5.68	0.8016	0.7720	0.7418	0.7109	0.6797	0.6484	0.6172	0.5864	0.5560	0.5262	0.4972	0.4689	0.4413	0.4146	0.3886	0.3634	0.3388	0.3150	0.2918	0.2692
5.69	0.8014	0.7718	0.7415	0.7106	0.6794	0.6481	0.6169	0.5860	0.5556	0.5258	0.4967	0.4684	0.4409	0.4141	0.3881	0.3628	0.3383	0.3145	0.2913	0.2687
5.70	0.8012	0.7716	0.7412	0.7104	0.6791	0.6477	0.6165	0.5856	0.5552	0.5254	0.4963	0.4679	0.4404	0.4136	0.3876	0.3623	0.3378	0.3140	0.2908	0.2682
5.71	0.8010	0.7714	0.7410	0.7101	0.6788	0.6474	0.6161	0.5852	0.5548	0.5249	0.4958	0.4675	0.4399	0.4131	0.3871	0.3618	0.3373	0.3135	0.2903	0.2677
5.72	0.8008	0.7711	0.7407	0.7098	0.6785	0.6471	0.6158	0.5848	0.5543	0.5245	0.4954	0.4670	0.4394	0.4126	0.3866	0.3613	0.3368	0.3129	0.2897	0.2672
5.73	0.8006	0.7709	0.7405	0.7095	0.6782	0.6467	0.6154	0.5844	0.5539	0.5241	0.4949	0.4665	0.4389	0.4121	0.3861	0.3608	0.3363	0.3124	0.2892	0.2666
5.74	0.8004	0.7707	0.7402	0.7092	0.6778	0.6464	0.6150	0.5840	0.5535	0.5236	0.4945	0.4661	0.4385	0.4117	0.3856	0.3603	0.3358	0.3119	0.2887	0.2661
5.75	0.8002	0.7704	0.7400	0.7089	0.6775	0.6460	0.6146	0.5836	0.5531	0.5232	0.4940	0.4656	0.4380	0.4112	0.3851	0.3598	0.3353	0.3114	0.2882	0.2656
5.76	0.8000	0.7702	0.7397	0.7086	0.6772	0.6457	0.6143	0.5832	0.5527	0.5228	0.4936	0.4652	0.4375	0.4107	0.3846	0.3593	0.3348	0.3109	0.2877	0.2651
5.77	0.7998	0.7700	0.7394	0.7083	0.6769	0.6453	0.6139	0.5828	0.5523	0.5223	0.4931	0.4647	0.4370	0.4102	0.3842	0.3588	0.3343	0.3104	0.2872	0.2646
5.78	0.7996	0.7697	0.7392	0.7080	0.6766	0.6450	0.6135	0.5824	0.5519	0.5219	0.4927	0.4642	0.4366	0.4097	0.3837	0.3583	0.3338	0.3099	0.2867	0.2641
5.79	0.7994	0.7695	0.7389	0.7078	0.6763	0.6446	0.6132	0.5821	0.5514	0.5215	0.4922	0.4638	0.4361	0.4092	0.3832	0.3578	0.3333	0.3094	0.2862	0.2636
5.80	0.7992	0.7693	0.7387	0.7075	0.6759	0.6443	0.6128	0.5817	0.5510	0.5211	0.4918	0.4633	0.4356	0.4088	0.3827	0.3574	0.3328	0.3089	0.2857	0.2631
5.81	0.7990	0.7691	0.7384	0.7072	0.6756	0.6440	0.6124	0.5813	0.5506	0.5206	0.4914	0.4629	0.4352	0.4083	0.3822	0.3569	0.3323	0.3084	0.2851	0.2625
5.82	0.7988	0.7688	0.7381	0.7069	0.6753	0.6436	0.6121	0.5809	0.5502	0.5202	0.4909	0.4624	0.4347	0.4078	0.3817	0.3564	0.3318	0.3079	0.2846	0.2620
5.83	0.7986	0.7686	0.7379	0.7066	0.6750	0.6433	0.6117	0.5805	0.5498	0.5198	0.4905	0.4619	0.4342	0.4073	0.3812	0.3559	0.3313	0.3074	0.2841	0.2615
5.84	0.7984	0.7684	0.7376	0.7063	0.6747	0.6429	0.6113	0.5801	0.5494	0.5193	0.4900	0.4615	0.4338	0.4069	0.3807	0.3554	0.3308	0.3069	0.2836	0.2610
5.85	0.7982	0.7682	0.7374	0.7060	0.6744	0.6426	0.6110	0.5797	0.5490	0.5189	0.4896	0.4610	0.4333	0.4064	0.3803	0.3549	0.3303	0.3064	0.2831	0.2605
5.86	0.7980	0.7679	0.7371	0.7058	0.6740	0.6422	0.6106	0.5793	0.5486	0.5185	0.4891	0.4606	0.4328	0.4059	0.3798	0.3544	0.3298	0.3059	0.2826	0.2600
5.87	0.7978	0.7677	0.7369	0.7055	0.6737	0.6419	0.6102	0.5789	0.5482	0.5181	0.4887	0.4601	0.4324	0.4054	0.3793	0.3539	0.3293	0.3054	0.2821	0.2595
5.88	0.7976	0.7675	0.7366	0.7052	0.6734	0.6416	0.6099	0.5785	0.5478	0.5176	0.4883	0.4597	0.4319	0.4049	0.3788	0.3534	0.3288	0.3049	0.2816	0.2590
5.89	0.7974	0.7672	0.7364	0.7049	0.6731	0.6412	0.6095	0.5782	0.5474	0.5172	0.4878	0.4592	0.4314	0.4045	0.3783	0.3529	0.3283	0.3044	0.2811	0.2585
5.90	0.7972	0.7670	0.7361	0.7046	0.6728	0.6409	0.6091	0.5778	0.5469	0.5168	0.4874	0.4588	0.4310	0.4040	0.3778	0.3524	0.3278	0.3039	0.2806	0.2580
5.91	0.7970	0.7668	0.7358	0.7043	0.6725	0.6405	0.6088	0.5774	0.5465	0.5164	0.4869	0.4583	0.4305	0.4035	0.3774	0.3520	0.3273	0.3034	0.2801	0.2575
5.92	0.7968	0.7666	0.7356	0.7040	0.6722	0.6402	0.6084	0.5770	0.5461	0.5159	0.4865	0.4579	0.4300	0.4031	0.3769	0.3515	0.3268	0.3029	0.2796	0.2570
5.93	0.7966	0.7663	0.7353	0.7038	0.6719	0.6399	0.6081	0.5766	0.5457	0.5155	0.4861	0.4574	0.4296	0.4026	0.3764	0.3510	0.3263	0.3024	0.2791	0.2565
5.94	0.7964	0.7661	0.7351	0.7035	0.6715	0.6395	0.6077	0.5762	0.5453	0.5151	0.4856	0.4570	0.4291	0.4021	0.3759	0.3505	0.3258	0.3019	0.2786	0.2560
5.95	0.7963	0.7659	0.7348	0.7032	0.6712	0.6392	0.6073	0.5758	0.5449	0.5147	0.4852	0.4565	0.4287	0.4016	0.3754	0.3500	0.3254	0.3014	0.2781	0.2555
5.96	0.7961	0.7657	0.7346	0.7029	0.6709	0.6389	0.6070	0.5755	0.5445	0.5143	0.4847	0.4561	0.4282	0.4012	0.3750	0.3495	0.3249	0.3009	0.2777	0.2550
5.97	0.7959	0.7654	0.7343	0.7026	0.6706	0.6385	0.6066	0.5751	0.5441	0.5138	0.4843	0.4556	0.4277	0.4007	0.3745	0.3491	0.3244	0.3004	0.2772	0.2545
5.98	0.7957	0.7652	0.7341	0.7023	0.6703	0.6382	0.6062	0.5747	0.5437	0.5134	0.4839	0.4552	0.4273	0.4002	0.3740	0.3486	0.3239	0.2999	0.2767	0.2540
5.99	0.7955	0.7650	0.7338	0.7021	0.6700	0.6378	0.6059	0.5743	0.5433	0.5130	0.4834	0.4547	0.4268	0.3998	0.3735	0.3481	0.3234	0.2995	0.2762	0.2536
6.00	0.7953	0.7648	0.7336	0.7018	0.6697	0.6375	0.6055	0.5739	0.5429	0.5126	0.4830	0.4543	0.4264	0.3993	0.3731	0.3476	0.3229	0.2990	0.2757	0.2531

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.7951	0.7645	0.7333	0.7015	0.6694	0.6372	0.6052	0.5735	0.5425	0.5122	0.4826	0.4538	0.4259	0.3988	0.3726	0.3471	0.3224	0.2985	0.2752	0.2526
6.02	0.7949	0.7643	0.7330	0.7012	0.6691	0.6368	0.6048	0.5732	0.5421	0.5117	0.4821	0.4534	0.4254	0.3984	0.3721	0.3467	0.3220	0.2980	0.2747	0.2521
6.03	0.7947	0.7641	0.7328	0.7009	0.6687	0.6365	0.6044	0.5728	0.5417	0.5113	0.4817	0.4529	0.4250	0.3979	0.3717	0.3462	0.3215	0.2975	0.2742	0.2516
6.04	0.7945	0.7639	0.7325	0.7007	0.6684	0.6362	0.6041	0.5724	0.5413	0.5109	0.4813	0.4525	0.4245	0.3974	0.3712	0.3457	0.3210	0.2970	0.2737	0.2511
6.05	0.7943	0.7636	0.7323	0.7004	0.6681	0.6358	0.6037	0.5720	0.5409	0.5105	0.4808	0.4520	0.4241	0.3970	0.3707	0.3452	0.3205	0.2965	0.2733	0.2506
6.06	0.7941	0.7634	0.7320	0.7001	0.6678	0.6355	0.6034	0.5716	0.5405	0.5101	0.4804	0.4516	0.4236	0.3965	0.3702	0.3448	0.3200	0.2961	0.2728	0.2501
6.07	0.7939	0.7632	0.7318	0.6998	0.6675	0.6352	0.6030	0.5713	0.5401	0.5096	0.4800	0.4512	0.4232	0.3961	0.3698	0.3443	0.3196	0.2956	0.2723	0.2496
6.08	0.7937	0.7630	0.7315	0.6995	0.6672	0.6348	0.6026	0.5709	0.5397	0.5092	0.4796	0.4507	0.4227	0.3956	0.3693	0.3438	0.3191	0.2951	0.2718	0.2492
6.09	0.7935	0.7628	0.7313	0.6992	0.6669	0.6345	0.6023	0.5705	0.5393	0.5088	0.4791	0.4503	0.4223	0.3951	0.3688	0.3433	0.3186	0.2946	0.2713	0.2487
6.10	0.7933	0.7625	0.7310	0.6990	0.6666	0.6342	0.6019	0.5701	0.5389	0.5084	0.4787	0.4498	0.4218	0.3947	0.3684	0.3429	0.3181	0.2941	0.2708	0.2482
6.11	0.7931	0.7623	0.7308	0.6987	0.6663	0.6338	0.6016	0.5697	0.5385	0.5080	0.4783	0.4494	0.4214	0.3942	0.3679	0.3424	0.3177	0.2937	0.2704	0.2477
6.12	0.7929	0.7621	0.7305	0.6984	0.6660	0.6335	0.6012	0.5694	0.5381	0.5076	0.4778	0.4489	0.4209	0.3938	0.3674	0.3419	0.3172	0.2932	0.2699	0.2472
6.13	0.7927	0.7619	0.7303	0.6981	0.6657	0.6332	0.6009	0.5690	0.5377	0.5072	0.4774	0.4485	0.4205	0.3933	0.3670	0.3414	0.3167	0.2927	0.2694	0.2468
6.14	0.7925	0.7616	0.7300	0.6978	0.6654	0.6328	0.6005	0.5686	0.5373	0.5068	0.4770	0.4481	0.4200	0.3928	0.3665	0.3410	0.3162	0.2922	0.2689	0.2463
6.15	0.7923	0.7614	0.7298	0.6976	0.6651	0.6325	0.6002	0.5682	0.5369	0.5063	0.4766	0.4476	0.4196	0.3924	0.3660	0.3405	0.3158	0.2918	0.2684	0.2458
6.16	0.7922	0.7612	0.7295	0.6973	0.6648	0.6322	0.5998	0.5679	0.5365	0.5059	0.4761	0.4472	0.4191	0.3919	0.3656	0.3400	0.3153	0.2913	0.2680	0.2453
6.17	0.7920	0.7610	0.7293	0.6970	0.6644	0.6318	0.5994	0.5675	0.5361	0.5055	0.4757	0.4468	0.4187	0.3915	0.3651	0.3396	0.3148	0.2908	0.2675	0.2448
6.18	0.7918	0.7608	0.7290	0.6967	0.6641	0.6315	0.5991	0.5671	0.5357	0.5051	0.4753	0.4463	0.4182	0.3910	0.3647	0.3391	0.3144	0.2903	0.2670	0.2444
6.19	0.7916	0.7605	0.7288	0.6965	0.6638	0.6312	0.5987	0.5667	0.5353	0.5047	0.4749	0.4459	0.4178	0.3906	0.3642	0.3386	0.3139	0.2899	0.2665	0.2439
6.20	0.7914	0.7603	0.7285	0.6962	0.6635	0.6308	0.5984	0.5664	0.5350	0.5043	0.4744	0.4454	0.4173	0.3901	0.3637	0.3382	0.3134	0.2894	0.2661	0.2434
6.21	0.7912	0.7601	0.7283	0.6959	0.6632	0.6305	0.5980	0.5660	0.5346	0.5039	0.4740	0.4450	0.4169	0.3897	0.3633	0.3377	0.3129	0.2889	0.2656	0.2430
6.22	0.7910	0.7599	0.7280	0.6956	0.6629	0.6302	0.5977	0.5656	0.5342	0.5035	0.4736	0.4446	0.4164	0.3892	0.3628	0.3373	0.3125	0.2885	0.2651	0.2425
6.23	0.7908	0.7596	0.7278	0.6953	0.6626	0.6299	0.5973	0.5652	0.5338	0.5031	0.4732	0.4441	0.4160	0.3888	0.3624	0.3368	0.3120	0.2880	0.2647	0.2420
6.24	0.7906	0.7594	0.7275	0.6951	0.6623	0.6295	0.5970	0.5649	0.5334	0.5027	0.4728	0.4437	0.4156	0.3883	0.3619	0.3363	0.3115	0.2875	0.2642	0.2415
6.25	0.7904	0.7592	0.7273	0.6948	0.6620	0.6292	0.5966	0.5645	0.5330	0.5022	0.4723	0.4433	0.4151	0.3879	0.3615	0.3359	0.3111	0.2870	0.2637	0.2411
6.26	0.7902	0.7590	0.7270	0.6945	0.6617	0.6289	0.5963	0.5641	0.5326	0.5018	0.4719	0.4428	0.4147	0.3874	0.3610	0.3354	0.3106	0.2866	0.2633	0.2406
6.27	0.7900	0.7588	0.7268	0.6942	0.6614	0.6285	0.5959	0.5637	0.5322	0.5014	0.4715	0.4424	0.4142	0.3870	0.3605	0.3349	0.3102	0.2861	0.2628	0.2401
6.28	0.7898	0.7585	0.7265	0.6940	0.6611	0.6282	0.5956	0.5634	0.5318	0.5010	0.4711	0.4420	0.4138	0.3865	0.3601	0.3345	0.3097	0.2857	0.2623	0.2397
6.29	0.7896	0.7583	0.7263	0.6937	0.6608	0.6279	0.5952	0.5630	0.5314	0.5006	0.4707	0.4416	0.4134	0.3861	0.3596	0.3340	0.3092	0.2852	0.2619	0.2392
6.30	0.7895	0.7581	0.7260	0.6934	0.6605	0.6276	0.5949	0.5626	0.5310	0.5002	0.4702	0.4411	0.4129	0.3856	0.3592	0.3336	0.3088	0.2847	0.2614	0.2387
6.31	0.7893	0.7579	0.7258	0.6931	0.6602	0.6272	0.5945	0.5623	0.5307	0.4998	0.4698	0.4407	0.4125	0.3852	0.3587	0.3331	0.3083	0.2843	0.2609	0.2383
6.32	0.7891	0.7577	0.7255	0.6929	0.6599	0.6269	0.5942	0.5619	0.5303	0.4994	0.4694	0.4403	0.4120	0.3847	0.3583	0.3327	0.3078	0.2838	0.2605	0.2378
6.33	0.7889	0.7575	0.7253	0.6926	0.6596	0.6266	0.5938	0.5615	0.5299	0.4990	0.4690	0.4398	0.4116	0.3843	0.3578	0.3322	0.3074	0.2833	0.2600	0.2373
6.34	0.7887	0.7572	0.7250	0.6923	0.6593	0.6262	0.5935	0.5612	0.5295	0.4986	0.4686	0.4394	0.4112	0.3838	0.3574	0.3317	0.3069	0.2829	0.2595	0.2369
6.35	0.7885	0.7570	0.7248	0.6920	0.6590	0.6259	0.5931	0.5608	0.5291	0.4982	0.4682	0.4390	0.4107	0.3834	0.3569	0.3313	0.3065	0.2824	0.2591	0.2364
6.36	0.7883	0.7568	0.7245	0.6918	0.6587	0.6256	0.5928	0.5604	0.5287	0.4978	0.4677	0.4386	0.4103	0.3830	0.3565	0.3308	0.3060	0.2820	0.2586	0.2360
6.37	0.7881	0.7566	0.7243	0.6915	0.6584	0.6253	0.5924	0.5601	0.5283	0.4974	0.4673	0.4381	0.4099	0.3825	0.3560	0.3304	0.3056	0.2815	0.2582	0.2355
6.38	0.7879	0.7564	0.7241	0.6912	0.6581	0.6249	0.5921	0.5597	0.5279	0.4970	0.4669	0.4377	0.4094	0.3821	0.3556	0.3299	0.3051	0.2810	0.2577	0.2350
6.39	0.7877	0.7561	0.7238	0.6909	0.6578	0.6246	0.5917	0.5593	0.5276	0.4966	0.4665	0.4373	0.4090	0.3816	0.3551	0.3295	0.3047	0.2806	0.2572	0.2346
6.40	0.7875	0.7559	0.7236	0.6907	0.6575	0.6243	0.5914	0.5589	0.5272	0.4962	0.4661	0.4369	0.4086	0.3812	0.3547	0.3290	0.3042	0.2801	0.2568	0.2341
6.41	0.7874	0.7557	0.7233	0.6904	0.6572	0.6240	0.5910	0.5586	0.5268	0.4958	0.4657	0.4364	0.4081	0.3807	0.3542	0.3286	0.3037	0.2797	0.2563	0.2337
6.42	0.7872	0.7555	0.7231	0.6901	0.6569	0.6237	0.5907	0.5582	0.5264	0.4954	0.4653	0.4360	0.4077	0.3803	0.3538	0.3281	0.3033	0.2792	0.2559	0.2332
6.43	0.7870	0.7553	0.7228	0.6898	0.6566	0.6233	0.5903	0.5579	0.5260	0.4950	0.4648	0.4356	0.4073	0.3799	0.3534	0.3277	0.3028	0.2788	0.2554	0.2328
6.44	0.7868	0.7551	0.7226	0.6896	0.6563	0.6230	0.5900	0.5575	0.5256	0.4946	0.4644	0.4352	0.4068	0.3794	0.3529	0.3272	0.3024	0.2783	0.2550	0.2323
6.45	0.7866	0.7548	0.7223	0.6893	0.6560	0.6227	0.5896	0.5571	0.5253	0.4942	0.4640	0.4348	0.4064	0.3790	0.3525	0.3268	0.3019	0.2779	0.2545	0.2319
6.46	0.7864	0.7546	0.7221	0.6890	0.6557	0.6224	0.5893	0.5568	0.5249	0.4938	0.4636	0.4343	0.4060	0.3786	0.3520	0.3263	0.3015	0.2774	0.2541	0.2314
6.47	0.7862	0.7544	0.7218	0.6888	0.6554	0.6220	0.5890	0.5564	0.5245	0.4934	0.4632	0.4339	0.4055	0.3781	0.3516	0.3259	0.3010	0.2770	0.2536	0.2309
6.48	0.7860	0.7542	0.7216	0.6885	0.6551	0.6217	0.5886	0.5560	0.5241	0.4930	0.4628	0.4335	0.4051	0.3777	0.3511	0.3255	0.3006	0.2765	0.2532	0.2305
6.49	0.7858	0.7540	0.7214	0.6882	0.6548	0.6214	0.5883	0.5557	0.5237	0.4926	0.4624	0.4331	0.4047	0.3773	0.3507	0.3250	0.3001	0.2761	0.2527	0.2300
6.50	0.7857	0.7537	0.7211	0.6879	0.6545	0.6211	0.5879	0.5553	0.5234	0.4922	0.4620	0.4327	0.4043	0.3768	0.3503	0.3246	0.2997	0.2756	0.2523	0.2296
6.51	0.7855	0.7535	0.7209	0.6877	0.6542	0.6207	0.5876	0.5549	0.5230	0.4918	0.4616	0.4322	0.4038	0.3764	0.3498	0.3241	0.2993	0.2752	0.2518	0.2291
6.52	0.7853	0.7533	0.7206	0.6874	0.6539	0.6204	0.5872	0.5546	0.5226	0.4914	0.4612	0.4318	0.4034	0.3759	0.3494	0.3237	0.2988	0.2747	0.2514	0.2287
6.53	0.7851	0.7531	0.7204	0.6871	0.6536	0.6201	0.5869	0.5542	0.5222	0.4910	0.4608	0.4314	0.4030	0.3755	0.3490	0.3232	0.2984	0.2743	0.2509	0.2283
6.54	0.7849	0.7529	0.7201	0.6869	0.6533	0.6198	0.5866	0.5539	0.5218	0.4907	0.4604	0.4310	0.4026	0.3751	0.3485	0.3228	0.2979	0.2738	0.2505	0.2278
6.55	0.7847	0.7527	0.7199	0.6866	0.6530	0.6195	0.5862	0.5535	0.5215	0.4903	0.4599	0.4306	0.4021	0.3747	0.3481	0.3224	0.2975	0.2734	0.2500	0.2274
6.56	0.7845	0.7525	0.7197	0.6863	0.6527	0.6191	0.5859	0.5531	0.5211	0.4899	0.4595	0.4302	0.4017	0.3742	0.3476	0.3219	0.2970	0.2729	0.2496	0.2269
6.57	0.7843	0.7522	0.7194	0.6861	0.6524	0.6188	0.5855	0.5528	0.5207	0.4895	0.4591	0.4297	0.4013	0.3738	0.3472	0.3215	0.2966	0.2725	0.2491	0.2265
6.58	0.7841	0.7520	0.7192	0.6858	0.6521	0.6185	0.5852	0.5524	0.5203	0.4891	0.4587	0.4293	0.4009	0.3734	0.3468	0.3210	0.2961	0.2720	0.2487	0.2260
6.59	0.7840	0.7518	0.7189	0.6855	0.6518	0.6182	0.5849	0.5520	0.5200	0.4887	0.4583	0.4289	0.4004	0.3729	0.3463	0.3206	0.2957	0.2716	0.2482	0.2256
6.60	0.7838	0.7516	0.7187	0.6852	0.6515	0.6179	0.5845	0.5517	0.5196	0.4883	0.4579	0.4285	0.4000	0.3725	0.3459	0.3202	0.2953	0.2712	0.2478	0.2251
6.61	0.7836	0.7514	0.7184	0.6850	0.6512	0.6176	0.5842	0.5513	0.5192	0.4879	0.4575	0.4281	0.3996	0.3721	0.3455	0.3197	0.2948	0.2707	0.2474	0.2247
6.62	0.7834	0.7512	0.7182	0.6847	0.6510	0.6172	0.5838	0.5510	0.5188	0.4875	0.4571	0.4277	0.3992	0.3717	0.3450	0.3193	0.2944	0.2703	0.2469	0.2243
6.63	0.7832	0.7510	0.7180	0.6844	0.6507	0.6169	0.5835	0.5506	0.5184	0.4871	0.4567	0.4273	0.3988	0.3712	0.3446	0.3189	0.2940	0.2698	0.2465	0.2238
6.64	0.7830	0.7507	0.7177	0.6842	0.6504	0.6166	0.5832	0.5503	0.5181	0.4867	0.4563	0.4269	0.3983	0.3708	0.3442	0.3184	0.2935	0.2694	0.2460	0.2234
6.65	0.7828	0.7505	0.7175	0.6839	0.6501	0.6163	0.5828	0.5499	0.5177	0.4864	0.4559	0.4264	0.3979	0.3704	0.3437	0.3180	0.2931	0.2690	0.2456	0.2229
6.66	0.7826	0.7503	0.7172	0.6836	0.6498	0.6160	0.5825	0.5495	0.5173	0.4860	0.4555	0.4260	0.3975	0.3700	0.3433	0.3176	0.2926	0.2685	0.2452	0.2225
6.67	0.7825	0.7501	0.7170	0.6834	0.6495	0.6156	0.5821	0.5492	0.5170	0.4856	0.4551	0.4256	0.3971	0.3695	0.3429	0.3171	0.2922	0.2681	0.2447	0.2221
6.68	0.7823	0.7499	0.7168	0.6831	0.6492	0.6153	0.5818	0.5488	0.5166	0.4852	0.4547	0.4252	0.3967	0.3691	0.3425	0.3167	0.2918	0.2677	0.2443	0.2216
6.69	0.7821	0.7497	0.7165	0.6828	0.6489	0.6150	0.5815	0.5485	0.5162	0.4848	0.4543	0.4248	0.3963	0.3687	0.3420	0.3163	0.2913	0.2672	0.2439	0.2212
6.70	0.7819	0.7495	0.7163	0.6826	0.6486	0.6147	0.5811	0.5481	0.5158	0.4844	0.4539	0.4244	0.3958	0.3683	0.3416	0.3158	0.2909	0.2668	0.2434	0.2208
6.71	0.7817	0.7492	0.7160	0.6823	0.6483	0.6144	0.5808	0.5478	0.5155	0.4840	0.4535	0.4240	0.3954	0.3678	0.3412	0.3154	0.2905	0.2664	0.2430	0.2203
6.72	0.7815	0.7490	0.7158	0.6820	0.6480	0.6141	0.5805	0.5474	0.5151	0.4836	0.4531	0.4236	0.3950	0.3674	0.3408	0.3150	0.2900	0.2659	0.2426	0.2199
6.73	0.7813	0.7488	0.7155	0.6818	0.6477	0.6138	0.5801	0.5470	0.5147	0.4833	0.4527	0.4232	0.3946	0.3670	0.3403	0.3145	0.2896	0.2655	0.2421	0.2195
6.74	0.7812	0.7486	0.7153	0.6815	0.6474	0.6134	0.5798	0.5467	0.5143	0.4829	0.4523	0.4228	0.3942	0.3666	0.3399	0.3141	0.2892	0.2651	0.2417	0.2190
6.75	0.7810	0.7484	0.7151	0.6812	0.6471	0.6131	0.5794	0.5463	0.5140	0.4825	0.4519	0.4224	0.3938	0.3662	0.3395	0.3137	0.2888	0.2646	0.2413	0.2186
6.76	0.7808	0.7482	0.7148	0.6810	0.6469	0.6128	0.5791	0.5460	0.5136	0.4821	0.4515	0.4220	0.3934	0.3657	0.3391	0.3133	0.2883	0.2642	0.2408	0.2182
6.77	0.7806	0.7480	0.7146	0.6807	0.6466	0.6125	0.5788	0.5456	0.5132	0.4817	0.4512	0.4216	0.3929	0.3653	0.3386	0.3128	0.2879	0.2638	0.2404	0.2177
6.78	0.7804	0.7478	0.7144	0.6804	0.6463	0.6122	0.5784	0.5453	0.5129	0.4813	0.4508	0.4212	0.3925	0.3649	0.3382	0.3124	0.2875	0.2633	0.2400	0.2173
6.79	0.7802	0.7475	0.7141	0.6802	0.6460	0.6119	0.5781	0.5449	0.5125	0.4810	0.4504	0.4207	0.3921	0.3645	0.3378	0.3120	0.2870	0.2629	0.2395	0.2169
6.80	0.7800	0.7473	0.7139	0.6799	0.6457	0.6116	0.5778	0.5446	0.5121	0.4806	0.4500	0.4203	0.3917	0.3641	0.3374	0.3116	0.2866	0.2625	0.2391	0.2165
6.81	0.7799	0.7471	0.7136	0.6796	0.6454	0.6112	0.5774	0.5442	0.5118	0.4802	0.4496	0.4199	0.3913	0.3637	0.3369	0.3111	0.2862	0.2621	0.2387	0.2160
6.82	0.7797	0.7469	0.7134	0.6794	0.6451	0.6109	0.5771	0.5439	0.5114	0.4798	0.4492	0.4195	0.3909	0.3632	0.3365	0.3107	0.2858	0.2616	0.2383	0.2156
6.83	0.7795	0.7467	0.7132	0.6791	0.6448	0.6106	0.5768	0.5435	0.5110	0.4794	0.4488	0.4191	0.3905	0.3628	0.3361	0.3103	0.2853	0.2612	0.2378	0.2152
6.84	0.7793	0.7465	0.7129	0.6788	0.6445	0.6103	0.5764	0.5432	0.5107	0.4791	0.4484	0.4187	0.3901	0.3624	0.3357	0.3099	0.2849	0.2608	0.2374	0.2148
6.85	0.7791	0.7463	0.7127	0.6786	0.6442	0.6100	0.5761	0.5428	0.5103	0.4787	0.4480	0.4183	0.3897	0.3620	0.3353	0.3094	0.2845	0.2604	0.2370	0.2143
6.86	0.7789	0.7461	0.7124	0.6783	0.6440	0.6097	0.5758	0.5425	0.5099	0.4783	0.4476	0.4179	0.3893	0.3616	0.3349	0.3090	0.2841	0.2599	0.2366	0.2139
6.87	0.7788	0.7458	0.7122	0.6780	0.6437	0.6094	0.5754	0.5421	0.5096	0.4779	0.4472	0.4175	0.3889	0.3612	0.3344	0.3086	0.2836	0.2595	0.2361	0.2135
6.88	0.7786	0.7456	0.7120	0.6778	0.6434	0.6091	0.5751	0.5418	0.5092	0.4775	0.4468	0.4171	0.3884	0.3608	0.3340	0.3082	0.2832	0.2591	0.2357	0.2131
6.89	0.7784	0.7454	0.7117	0.6775	0.6431	0.6088	0.5748	0.5414	0.5088	0.4772	0.4465	0.4167	0.3880	0.3603	0.3336	0.3078	0.2828	0.2587	0.2353	0.2126
6.90	0.7782	0.7452	0.7115	0.6773	0.6428	0.6084	0.5744	0.5411	0.5085	0.4768	0.4461	0.4163	0.3876	0.3599	0.3332	0.3073	0.2824	0.2582	0.2349	0.2122
6.91	0.7780	0.7450	0.7113	0.6770	0.6425	0.6081	0.5741	0.5407	0.5081	0.4764	0.4457	0.4159	0.3872	0.3595	0.3328	0.3069	0.2820	0.2578	0.2344	0.2118
6.92	0.7778	0.7448	0.7110	0.6767	0.6422	0.6078	0.5738	0.5404	0.5077	0.4760	0.4453	0.4156	0.3868	0.3591	0.3324	0.3065	0.2815	0.2574	0.2340	0.2114
6.93	0.7777	0.7446	0.7108	0.6765	0.6419	0.6075	0.5735	0.5400	0.5074	0.4757	0.4449	0.4152	0.3864	0.3587	0.3319	0.3061	0.2811	0.2570	0.2336	0.2110
6.94	0.7775	0.7444	0.7105	0.6762	0.6417	0.6072	0.5731	0.5397	0.5070	0.4753	0.4445	0.4148	0.3860	0.3583	0.3315	0.3057	0.2807	0.2566	0.2332	0.2106
6.95	0.7773	0.7442	0.7103	0.6759	0.6414	0.6069	0.5728	0.5393	0.5067	0.4749	0.4441	0.4144	0.3856	0.3579	0.3311	0.3053	0.2803	0.2561	0.2328	0.2101
6.96	0.7771	0.7440	0.7101	0.6757	0.6411	0.6066	0.5725	0.5390	0.5063	0.4745	0.4437	0.4140	0.3852	0.3575	0.3307	0.3048	0.2799	0.2557	0.2324	0.2097
6.97	0.7769	0.7437	0.7098	0.6754	0.6408	0.6063	0.5721	0.5386	0.5059	0.4742	0.4434	0.4136	0.3848	0.3571	0.3303	0.3044	0.2795	0.2553	0.2319	0.2093
6.98	0.7767	0.7435	0.7096	0.6752	0.6405	0.6060	0.5718	0.5383	0.5056	0.4738	0.4430	0.4132	0.3844	0.3567	0.3299	0.3040	0.2790	0.2549	0.2315	0.2089
6.99	0.7766	0.7433	0.7094	0.6749	0.6402	0.6057	0.5715	0.5379	0.5052	0.4734	0.4426	0.4128	0.3840	0.3563	0.3295	0.3036	0.2786	0.2545	0.2311	0.2085
7.00	0.7764	0.7431	0.7091	0.6746	0.6399	0.6054	0.5712	0.5376	0.5049	0.4730	0.4422	0.4124	0.3836	0.3559	0.3291	0.3032	0.2782	0.2541	0.2307	0.2081

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7762	0.7429	0.7089	0.6744	0.6397	0.6050	0.5708	0.5373	0.5045	0.4727	0.4418	0.4120	0.3832	0.3554	0.3287	0.3028	0.2778	0.2537	0.2303	0.2076
7.02	0.7760	0.7427	0.7087	0.6741	0.6394	0.6047	0.5705	0.5369	0.5041	0.4723	0.4414	0.4116	0.3828	0.3550	0.3283	0.3024	0.2774	0.2532	0.2299	0.2072
7.03	0.7758	0.7425	0.7084	0.6739	0.6391	0.6044	0.5702	0.5366	0.5038	0.4719	0.4411	0.4112	0.3824	0.3546	0.3278	0.3020	0.2770	0.2528	0.2295	0.2068
7.04	0.7756	0.7423	0.7082	0.6736	0.6388	0.6041	0.5699	0.5362	0.5034	0.4715	0.4407	0.4108	0.3820	0.3542	0.3274	0.3015	0.2766	0.2524	0.2290	0.2064
7.05	0.7755	0.7421	0.7080	0.6733	0.6385	0.6038	0.5695	0.5359	0.5031	0.4712	0.4403	0.4104	0.3816	0.3538	0.3270	0.3011	0.2762	0.2520	0.2286	0.2060
7.06	0.7753	0.7419	0.7077	0.6731	0.6382	0.6035	0.5692	0.5355	0.5027	0.4708	0.4399	0.4100	0.3812	0.3534	0.3266	0.3007	0.2757	0.2516	0.2282	0.2056
7.07	0.7751	0.7417	0.7075	0.6728	0.6379	0.6032	0.5689	0.5352	0.5023	0.4704	0.4395	0.4097	0.3808	0.3530	0.3262	0.3003	0.2753	0.2512	0.2278	0.2052
7.08	0.7749	0.7415	0.7073	0.6726	0.6377	0.6029	0.5685	0.5349	0.5020	0.4701	0.4391	0.4093	0.3804	0.3526	0.3258	0.2999	0.2749	0.2508	0.2274	0.2048
7.09	0.7747	0.7412	0.7070	0.6723	0.6374	0.6026	0.5682	0.5345	0.5016	0.4697	0.4388	0.4089	0.3800	0.3522	0.3254	0.2995	0.2745	0.2504	0.2270	0.2044
7.10	0.7746	0.7410	0.7068	0.6720	0.6371	0.6023	0.5679	0.5342	0.5013	0.4693	0.4384	0.4085	0.3796	0.3518	0.3250	0.2991	0.2741	0.2500	0.2266	0.2040
7.11	0.7744	0.7408	0.7066	0.6718	0.6368	0.6020	0.5676	0.5338	0.5009	0.4690	0.4380	0.4081	0.3792	0.3514	0.3246	0.2987	0.2737	0.2495	0.2262	0.2036
7.12	0.7742	0.7406	0.7063	0.6715	0.6365	0.6017	0.5672	0.5335	0.5006	0.4686	0.4376	0.4077	0.3789	0.3510	0.3242	0.2983	0.2733	0.2491	0.2258	0.2032
7.13	0.7740	0.7404	0.7061	0.6713	0.6362	0.6014	0.5669	0.5331	0.5002	0.4682	0.4373	0.4073	0.3785	0.3506	0.3238	0.2979	0.2729	0.2487	0.2254	0.2027
7.14	0.7738	0.7402	0.7059	0.6710	0.6360	0.6011	0.5666	0.5328	0.4998	0.4678	0.4369	0.4069	0.3781	0.3502	0.3234	0.2975	0.2725	0.2483	0.2250	0.2023
7.15	0.7736	0.7400	0.7056	0.6707	0.6357	0.6008	0.5663	0.5325	0.4995	0.4675	0.4365	0.4066	0.3777	0.3498	0.3230	0.2971	0.2721	0.2479	0.2246	0.2019
7.16	0.7735	0.7398	0.7054	0.6705	0.6354	0.6005	0.5660	0.5321	0.4991	0.4671	0.4361	0.4062	0.3773	0.3494	0.3226	0.2967	0.2717	0.2475	0.2242	0.2015
7.17	0.7733	0.7396	0.7052	0.6702	0.6351	0.6002	0.5656	0.5318	0.4988	0.4667	0.4357	0.4058	0.3769	0.3490	0.3222	0.2963	0.2713	0.2471	0.2237	0.2011
7.18	0.7731	0.7394	0.7049	0.6700	0.6348	0.5999	0.5653	0.5314	0.4984	0.4664	0.4354	0.4054	0.3765	0.3487	0.3218	0.2959	0.2709	0.2467	0.2233	0.2007
7.19	0.7729	0.7392	0.7047	0.6697	0.6346	0.5996	0.5650	0.5311	0.4981	0.4660	0.4350	0.4050	0.3761	0.3483	0.3214	0.2955	0.2705	0.2463	0.2229	0.2003
7.20	0.7727	0.7390	0.7045	0.6695	0.6343	0.5993	0.5647	0.5308	0.4977	0.4657	0.4346	0.4046	0.3757	0.3479	0.3210	0.2951	0.2701	0.2459	0.2225	0.1999
7.21	0.7726	0.7388	0.7042	0.6692	0.6340	0.5989	0.5643	0.5304	0.4974	0.4653	0.4342	0.4043	0.3753	0.3475	0.3206	0.2947	0.2697	0.2455	0.2221	0.1995
7.22	0.7724	0.7386	0.7040	0.6689	0.6337	0.5986	0.5640	0.5301	0.4970	0.4649	0.4339	0.4039	0.3749	0.3471	0.3202	0.2943	0.2693	0.2451	0.2217	0.1991
7.23	0.7722	0.7384	0.7038	0.6687	0.6334	0.5983	0.5637	0.5298	0.4967	0.4646	0.4335	0.4035	0.3746	0.3467	0.3198	0.2939	0.2689	0.2447	0.2213	0.1987
7.24	0.7720	0.7381	0.7035	0.6684	0.6332	0.5980	0.5634	0.5294	0.4963	0.4642	0.4331	0.4031	0.3742	0.3463	0.3194	0.2935	0.2685	0.2443	0.2209	0.1983
7.25	0.7718	0.7379	0.7033	0.6682	0.6329	0.5977	0.5631	0.5291	0.4960	0.4638	0.4327	0.4027	0.3738	0.3459	0.3190	0.2931	0.2681	0.2439	0.2205	0.1979
7.26	0.7717	0.7377	0.7031	0.6679	0.6326	0.5974	0.5627	0.5287	0.4956	0.4635	0.4324	0.4023	0.3734	0.3455	0.3186	0.2927	0.2677	0.2435	0.2201	0.1975
7.27	0.7715	0.7375	0.7028	0.6677	0.6323	0.5971	0.5624	0.5284	0.4953	0.4631	0.4320	0.4020	0.3730	0.3451	0.3182	0.2923	0.2673	0.2431	0.2197	0.1971
7.28	0.7713	0.7373	0.7026	0.6674	0.6320	0.5968	0.5621	0.5281	0.4949	0.4627	0.4316	0.4016	0.3726	0.3447	0.3178	0.2919	0.2669	0.2427	0.2194	0.1968
7.29	0.7711	0.7371	0.7024	0.6671	0.6318	0.5965	0.5618	0.5277	0.4946	0.4624	0.4313	0.4012	0.3722	0.3443	0.3174	0.2915	0.2665	0.2423	0.2190	0.1964
7.30	0.7709	0.7369	0.7021	0.6669	0.6315	0.5962	0.5615	0.5274	0.4942	0.4620	0.4309	0.4008	0.3718	0.3439	0.3170	0.2911	0.2661	0.2419	0.2186	0.1960
7.31	0.7708	0.7367	0.7019	0.6666	0.6312	0.5959	0.5611	0.5271	0.4939	0.4617	0.4305	0.4004	0.3715	0.3436	0.3167	0.2907	0.2657	0.2415	0.2182	0.1956
7.32	0.7706	0.7365	0.7017	0.6664	0.6309	0.5956	0.5608	0.5267	0.4935	0.4613	0.4301	0.4001	0.3711	0.3432	0.3163	0.2903	0.2653	0.2411	0.2178	0.1952
7.33	0.7704	0.7363	0.7014	0.6661	0.6306	0.5953	0.5605	0.5264	0.4932	0.4609	0.4298	0.3997	0.3707	0.3428	0.3159	0.2899	0.2649	0.2407	0.2174	0.1948
7.34	0.7702	0.7361	0.7012	0.6659	0.6304	0.5950	0.5602	0.5261	0.4928	0.4606	0.4294	0.3993	0.3703	0.3424	0.3155	0.2895	0.2645	0.2403	0.2170	0.1944
7.35	0.7701	0.7359	0.7010	0.6656	0.6301	0.5947	0.5599	0.5257	0.4925	0.4602	0.4290	0.3989	0.3699	0.3420	0.3151	0.2891	0.2641	0.2399	0.2166	0.1940
7.36	0.7699	0.7357	0.7008	0.6654	0.6298	0.5944	0.5596	0.5254	0.4921	0.4599	0.4287	0.3986	0.3696	0.3416	0.3147	0.2887	0.2637	0.2396	0.2162	0.1936
7.37	0.7697	0.7355	0.7005	0.6651	0.6295	0.5941	0.5592	0.5251	0.4918	0.4595	0.4283	0.3982	0.3692	0.3412	0.3143	0.2883	0.2633	0.2392	0.2158	0.1932
7.38	0.7695	0.7353	0.7003	0.6649	0.6293	0.5938	0.5589	0.5247	0.4914	0.4591	0.4279	0.3978	0.3688	0.3408	0.3139	0.2880	0.2629	0.2388	0.2154	0.1928
7.39	0.7693	0.7351	0.7001	0.6646	0.6290	0.5935	0.5586	0.5244	0.4911	0.4588	0.4276	0.3974	0.3684	0.3405	0.3135	0.2876	0.2625	0.2384	0.2150	0.1924
7.40	0.7692	0.7349	0.6998	0.6643	0.6287	0.5933	0.5583	0.5241	0.4907	0.4584	0.4272	0.3971	0.3680	0.3401	0.3131	0.2872	0.2622	0.2380	0.2146	0.1921
7.41	0.7690	0.7347	0.6996	0.6641	0.6284	0.5930	0.5580	0.5237	0.4904	0.4581	0.4268	0.3967	0.3676	0.3397	0.3128	0.2868	0.2618	0.2376	0.2143	0.1917
7.42	0.7688	0.7345	0.6994	0.6638	0.6282	0.5927	0.5577	0.5234	0.4900	0.4577	0.4265	0.3963	0.3673	0.3393	0.3124	0.2864	0.2614	0.2372	0.2139	0.1913
7.43	0.7686	0.7343	0.6992	0.6636	0.6279	0.5924	0.5573	0.5231	0.4897	0.4574	0.4261	0.3959	0.3669	0.3389	0.3120	0.2860	0.2610	0.2368	0.2135	0.1909
7.44	0.7685	0.7341	0.6989	0.6633	0.6276	0.5921	0.5570	0.5227	0.4894	0.4570	0.4257	0.3956	0.3665	0.3385	0.3116	0.2856	0.2606	0.2364	0.2131	0.1905
7.45	0.7683	0.7339	0.6987	0.6631	0.6273	0.5918	0.5567	0.5224	0.4890	0.4566	0.4254	0.3952	0.3661	0.3382	0.3112	0.2852	0.2602	0.2361	0.2127	0.1901
7.46	0.7681	0.7337	0.6985	0.6628	0.6270	0.5915	0.5564	0.5221	0.4887	0.4563	0.4250	0.3948	0.3658	0.3378	0.3108	0.2849	0.2598	0.2357	0.2123	0.1897
7.47	0.7679	0.7334	0.6982	0.6626	0.6268	0.5912	0.5561	0.5217	0.4883	0.4559	0.4246	0.3945	0.3654	0.3374	0.3105	0.2845	0.2594	0.2353	0.2119	0.1894
7.48	0.7677	0.7332	0.6980	0.6623	0.6265	0.5909	0.5558	0.5214	0.4880	0.4556	0.4243	0.3941	0.3650	0.3370	0.3101	0.2841	0.2591	0.2349	0.2115	0.1890
7.49	0.7676	0.7330	0.6978	0.6621	0.6262	0.5906	0.5555	0.5211	0.4876	0.4552	0.4239	0.3937	0.3646	0.3366	0.3097	0.2837	0.2587	0.2345	0.2112	0.1886
7.50	0.7674	0.7328	0.6976	0.6618	0.6259	0.5903	0.5551	0.5208	0.4873	0.4549	0.4236	0.3933	0.3643	0.3363	0.3093	0.2833	0.2583	0.2341	0.2108	0.1882
7.51	0.7672	0.7326	0.6973	0.6616	0.6257	0.5900	0.5548	0.5204	0.4870	0.4545	0.4232	0.3930	0.3639	0.3359	0.3089	0.2829	0.2579	0.2337	0.2104	0.1878
7.52	0.7670	0.7324	0.6971	0.6613	0.6254	0.5897	0.5545	0.5201	0.4866	0.4542	0.4228	0.3926	0.3635	0.3355	0.3085	0.2825	0.2575	0.2334	0.2100	0.1875
7.53	0.7669	0.7322	0.6969	0.6611	0.6251	0.5894	0.5542	0.5198	0.4863	0.4538	0.4225	0.3922	0.3631	0.3351	0.3082	0.2822	0.2571	0.2330	0.2096	0.1871
7.54	0.7667	0.7320	0.6966	0.6608	0.6249	0.5891	0.5539	0.5194	0.4859	0.4535	0.4221	0.3919	0.3628	0.3347	0.3078	0.2818	0.2567	0.2326	0.2093	0.1867
7.55	0.7665	0.7318	0.6964	0.6606	0.6246	0.5888	0.5536	0.5191	0.4856	0.4531	0.4217	0.3915	0.3624	0.3344	0.3074	0.2814	0.2564	0.2322	0.2089	0.1863
7.56	0.7663	0.7316	0.6962	0.6603	0.6243	0.5885	0.5533	0.5188	0.4852	0.4528	0.4214	0.3911	0.3620	0.3340	0.3070	0.2810	0.2560	0.2318	0.2085	0.1859
7.57	0.7662	0.7314	0.6960	0.6601	0.6240	0.5882	0.5530	0.5185	0.4849	0.4524	0.4210	0.3908	0.3616	0.3336	0.3066	0.2806	0.2556	0.2314	0.2081	0.1856
7.58	0.7660	0.7312	0.6957	0.6598	0.6238	0.5879	0.5526	0.5181	0.4846	0.4521	0.4207	0.3904	0.3613	0.3332	0.3063	0.2803	0.2552	0.2311	0.2077	0.1852
7.59	0.7658	0.7310	0.6955	0.6596	0.6235	0.5876	0.5523	0.5178	0.4842	0.4517	0.4203	0.3900	0.3609	0.3329	0.3059	0.2799	0.2548	0.2307	0.2074	0.1848
7.60	0.7656	0.7308	0.6953	0.6593	0.6232	0.5874	0.5520	0.5175	0.4839	0.4514	0.4200	0.3897	0.3605	0.3325	0.3055	0.2795	0.2545	0.2303	0.2070	0.1844
7.61	0.7654	0.7306	0.6951	0.6591	0.6229	0.5871	0.5517	0.5172	0.4836	0.4510	0.4196	0.3893	0.3602	0.3321	0.3051	0.2791	0.2541	0.2299	0.2066	0.1841
7.62	0.7653	0.7304	0.6948	0.6588	0.6227	0.5868	0.5514	0.5168	0.4832	0.4507	0.4192	0.3889	0.3598	0.3317	0.3048	0.2787	0.2537	0.2296	0.2062	0.1837
7.63	0.7651	0.7302	0.6946	0.6586	0.6224	0.5865	0.5511	0.5165	0.4829	0.4503	0.4189	0.3886	0.3594	0.3314	0.3044	0.2784	0.2533	0.2292	0.2059	0.1833
7.64	0.7649	0.7300	0.6944	0.6583	0.6221	0.5862	0.5508	0.5162	0.4825	0.4500	0.4185	0.3882	0.3590	0.3310	0.3040	0.2780	0.2530	0.2288	0.2055	0.1829
7.65	0.7647	0.7298	0.6942	0.6581	0.6219	0.5859	0.5505	0.5159	0.4822	0.4496	0.4182	0.3879	0.3587	0.3306	0.3036	0.2776	0.2526	0.2284	0.2051	0.1826
7.66	0.7646	0.7296	0.6939	0.6578	0.6216	0.5856	0.5502	0.5155	0.4819	0.4493	0.4178	0.3875	0.3583	0.3303	0.3033	0.2772	0.2522	0.2280	0.2047	0.1822
7.67	0.7644	0.7294	0.6937	0.6576	0.6213	0.5853	0.5499	0.5152	0.4815	0.4489	0.4175	0.3871	0.3579	0.3299	0.3029	0.2769	0.2518	0.2277	0.2044	0.1818
7.68	0.7642	0.7292	0.6935	0.6573	0.6210	0.5850	0.5496	0.5149	0.4812	0.4486	0.4171	0.3868	0.3576	0.3295	0.3025	0.2765	0.2515	0.2273	0.2040	0.1814
7.69	0.7640	0.7290	0.6933	0.6571	0.6208	0.5847	0.5492	0.5146	0.4809	0.4482	0.4167	0.3864	0.3572	0.3291	0.3021	0.2761	0.2511	0.2269	0.2036	0.1811
7.70	0.7639	0.7288	0.6930	0.6568	0.6205	0.5844	0.5489	0.5142	0.4805	0.4479	0.4164	0.3860	0.3568	0.3288	0.3018	0.2757	0.2507	0.2266	0.2032	0.1807
7.71	0.7637	0.7286	0.6928	0.6566	0.6202	0.5841	0.5486	0.5139	0.4802	0.4475	0.4160	0.3857	0.3565	0.3284	0.3014	0.2754	0.2503	0.2262	0.2029	0.1803
7.72	0.7635	0.7284	0.6926	0.6563	0.6200	0.5839	0.5483	0.5136	0.4798	0.4472	0.4157	0.3853	0.3561	0.3280	0.3010	0.2750	0.2500	0.2258	0.2025	0.1800
7.73	0.7633	0.7282	0.6924	0.6561	0.6197	0.5836	0.5480	0.5133	0.4795	0.4469	0.4153	0.3850	0.3557	0.3277	0.3006	0.2746	0.2496	0.2254	0.2021	0.1796
7.74	0.7632	0.7280	0.6921	0.6558	0.6194	0.5833	0.5477	0.5130	0.4792	0.4465	0.4150	0.3846	0.3554	0.3273	0.3003	0.2743	0.2492	0.2251	0.2018	0.1792
7.75	0.7630	0.7278	0.6919	0.6556	0.6192	0.5830	0.5474	0.5126	0.4788	0.4462	0.4146	0.3842	0.3550	0.3269	0.2999	0.2739	0.2488	0.2247	0.2014	0.1789
7.76	0.7628	0.7276	0.6917	0.6553	0.6189	0.5827	0.5471	0.5123	0.4785	0.4458	0.4143	0.3839	0.3547	0.3266	0.2995	0.2735	0.2485	0.2243	0.2010	0.1785
7.77	0.7627	0.7274	0.6915	0.6551	0.6186	0.5824	0.5468	0.5120	0.4782	0.4455	0.4139	0.3835	0.3543	0.3262	0.2992	0.2731	0.2481	0.2240	0.2006	0.1781
7.78	0.7625	0.7272	0.6912	0.6548	0.6183	0.5821	0.5465	0.5117	0.4778	0.4451	0.4136	0.3832	0.3539	0.3258	0.2988	0.2728	0.2477	0.2236	0.2003	0.1778
7.79	0.7623	0.7270	0.6910	0.6546	0.6181	0.5818	0.5462	0.5114	0.4775	0.4448	0.4132	0.3828	0.3536	0.3255	0.2984	0.2724	0.2474	0.2232	0.1999	0.1774
7.80	0.7621	0.7268	0.6908	0.6543	0.6178	0.5815	0.5459	0.5110	0.4772	0.4444	0.4129	0.3825	0.3532	0.3251	0.2981	0.2720	0.2470	0.2229	0.1995	0.1770
7.81	0.7620	0.7266	0.6906	0.6541	0.6175	0.5813	0.5456	0.5107	0.4769	0.4441	0.4125	0.3821	0.3528	0.3247	0.2977	0.2717	0.2466	0.2225	0.1992	0.1767
7.82	0.7618	0.7264	0.6904	0.6538	0.6173	0.5810	0.5453	0.5104	0.4765	0.4438	0.4122	0.3817	0.3525	0.3244	0.2973	0.2713	0.2463	0.2221	0.1988	0.1763
7.83	0.7616	0.7262	0.6901	0.6536	0.6170	0.5807	0.5450	0.5101	0.4762	0.4434	0.4118	0.3814	0.3521	0.3240	0.2970	0.2709	0.2459	0.2217	0.1984	0.1759
7.84	0.7614	0.7260	0.6899	0.6534	0.6167	0.5804	0.5447	0.5098	0.4759	0.4431	0.4115	0.3810	0.3518	0.3236	0.2966	0.2706	0.2455	0.2214	0.1981	0.1756
7.85	0.7613	0.7258	0.6897	0.6531	0.6165	0.5801	0.5444	0.5094	0.4755	0.4427	0.4111	0.3807	0.3514	0.3233	0.2962	0.2702	0.2452	0.2210	0.1977	0.1752
7.86	0.7611	0.7256	0.6895	0.6529	0.6162	0.5798	0.5441	0.5091	0.4752	0.4424	0.4108	0.3803	0.3510	0.3229	0.2959	0.2698	0.2448	0.2207	0.1974	0.1749
7.87	0.7609	0.7254	0.6892	0.6526	0.6159	0.5795	0.5437	0.5088	0.4749	0.4421	0.4104	0.3800	0.3507	0.3226	0.2955	0.2695	0.2444	0.2203	0.1970	0.1745
7.88	0.7607	0.7252	0.6890	0.6524	0.6157	0.5793	0.5434	0.5085	0.4745	0.4417	0.4101	0.3796	0.3503	0.3222	0.2951	0.2691	0.2441	0.2199	0.1966	0.1741
7.89	0.7606	0.7250	0.6888	0.6521	0.6154	0.5790	0.5431	0.5082	0.4742	0.4414	0.4097	0.3793	0.3500	0.3218	0.2948	0.2687	0.2437	0.2196	0.1963	0.1738
7.90	0.7604	0.7248	0.6886	0.6519	0.6151	0.5787	0.5428	0.5079	0.4739	0.4410	0.4094	0.3789	0.3496	0.3215	0.2944	0.2684	0.2433	0.2192	0.1959	0.1734
7.91	0.7602	0.7247	0.6884	0.6516	0.6149	0.5784	0.5425	0.5075	0.4735	0.4407	0.4090	0.3786	0.3493	0.3211	0.2941	0.2680	0.2430	0.2188	0.1956	0.1731
7.92	0.7601	0.7245	0.6881	0.6514	0.6146	0.5781	0.5422	0.5072	0.4732	0.4404	0.4087	0.3782	0.3489	0.3207	0.2937	0.2677	0.2426	0.2185	0.1952	0.1727
7.93	0.7599	0.7243	0.6879	0.6512	0.6143	0.5778	0.5419	0.5069	0.4729	0.4400	0.4083	0.3778	0.3485	0.3204	0.2933	0.2673	0.2422	0.2181	0.1948	0.1723
7.94	0.7597	0.7241	0.6877	0.6509	0.6141	0.5775	0.5416	0.5066	0.4726	0.4397	0.4080	0.3775	0.3482	0.3200	0.2930	0.2669	0.2419	0.2178	0.1945	0.1720
7.95	0.7595	0.7239	0.6875	0.6507	0.6138	0.5773	0.5413	0.5063	0.4722	0.4394	0.4077	0.3771	0.3478	0.3197	0.2926	0.2666	0.2415	0.2174	0.1941	0.1716
7.96	0.7594	0.7237	0.6872	0.6504	0.6135	0.5770	0.5410	0.5060	0.4719	0.4390	0.4073	0.3768	0.3475	0.3193	0.2923	0.2662	0.2412	0.2170	0.1938	0.1713
7.97	0.7592	0.7235	0.6870	0.6502	0.6133	0.5767	0.5407	0.5056	0.4716	0.4387	0.4070	0.3764	0.3471	0.3190	0.2919	0.2659	0.2408	0.2167	0.1934	0.1709
7.98	0.7590	0.7233	0.6868	0.6499	0.6130	0.5764	0.5404	0.5053	0.4713	0.4383	0.4066	0.3761	0.3468	0.3186	0.2915	0.2655	0.2404	0.2163	0.1930	0.1706
7.99	0.7589	0.7231	0.6866	0.6497	0.6127	0.5761	0.5401	0.5050	0.4709	0.4380	0.4063	0.3757	0.3464	0.3182	0.2912	0.2651	0.2401	0.2160	0.1927	0.1702
8.00	0.7587	0.7229	0.6864	0.6494	0.6125	0.5758	0.5398	0.5047	0.4706	0.4377	0.4059	0.3754	0.3461	0.3179	0.2908	0.2648	0.2397	0.2156	0.1923	0.1699

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7585	0.7227	0.6861	0.6492	0.6122	0.5756	0.5395	0.5044	0.4703	0.4373	0.4056	0.3750	0.3457	0.3175	0.2905	0.2644	0.2394	0.2152	0.1920	0.1695
8.02	0.7583	0.7225	0.6859	0.6490	0.6120	0.5753	0.5392	0.5041	0.4700	0.4370	0.4052	0.3747	0.3454	0.3172	0.2901	0.2641	0.2390	0.2149	0.1916	0.1692
8.03	0.7582	0.7223	0.6857	0.6487	0.6117	0.5750	0.5389	0.5038	0.4696	0.4367	0.4049	0.3744	0.3450	0.3168	0.2897	0.2637	0.2387	0.2145	0.1913	0.1688
8.04	0.7580	0.7221	0.6855	0.6485	0.6114	0.5747	0.5386	0.5034	0.4693	0.4363	0.4046	0.3740	0.3446	0.3165	0.2894	0.2633	0.2383	0.2142	0.1909	0.1685
8.05	0.7578	0.7219	0.6853	0.6482	0.6112	0.5744	0.5383	0.5031	0.4690	0.4360	0.4042	0.3737	0.3443	0.3161	0.2890	0.2630	0.2379	0.2138	0.1906	0.1681
8.06	0.7577	0.7217	0.6850	0.6480	0.6109	0.5741	0.5380	0.5028	0.4687	0.4357	0.4039	0.3733	0.3439	0.3158	0.2887	0.2626	0.2376	0.2135	0.1902	0.1678
8.07	0.7575	0.7215	0.6848	0.6477	0.6106	0.5739	0.5377	0.5025	0.4683	0.4353	0.4035	0.3730	0.3436	0.3154	0.2883	0.2623	0.2372	0.2131	0.1899	0.1674
8.08	0.7573	0.7213	0.6846	0.6475	0.6104	0.5736	0.5374	0.5022	0.4680	0.4350	0.4032	0.3726	0.3432	0.3151	0.2880	0.2619	0.2369	0.2128	0.1895	0.1671
8.09	0.7571	0.7211	0.6844	0.6473	0.6101	0.5733	0.5371	0.5019	0.4677	0.4347	0.4029	0.3723	0.3429	0.3147	0.2876	0.2616	0.2365	0.2124	0.1891	0.1667
8.10	0.7570	0.7209	0.6842	0.6470	0.6098	0.5730	0.5368	0.5016	0.4674	0.4343	0.4025	0.3719	0.3425	0.3143	0.2873	0.2612	0.2362	0.2121	0.1888	0.1664
8.11	0.7568	0.7207	0.6839	0.6468	0.6096	0.5727	0.5365	0.5013	0.4670	0.4340	0.4022	0.3716	0.3422	0.3140	0.2869	0.2609	0.2358	0.2117	0.1884	0.1660
8.12	0.7566	0.7205	0.6837	0.6465	0.6093	0.5725	0.5363	0.5010	0.4667	0.4337	0.4018	0.3712	0.3418	0.3136	0.2866	0.2605	0.2355	0.2114	0.1881	0.1657
8.13	0.7565	0.7203	0.6835	0.6463	0.6091	0.5722	0.5360	0.5006	0.4664	0.4333	0.4015	0.3709	0.3415	0.3133	0.2862	0.2602	0.2351	0.2110	0.1877	0.1653
8.14	0.7563	0.7201	0.6833	0.6461	0.6088	0.5719	0.5357	0.5003	0.4661	0.4330	0.4012	0.3706	0.3412	0.3129	0.2859	0.2598	0.2348	0.2106	0.1874	0.1650
8.15	0.7561	0.7199	0.6831	0.6458	0.6085	0.5716	0.5354	0.5000	0.4658	0.4327	0.4008	0.3702	0.3408	0.3126	0.2855	0.2594	0.2344	0.2103	0.1871	0.1646
8.16	0.7559	0.7198	0.6829	0.6456	0.6083	0.5713	0.5351	0.4997	0.4654	0.4324	0.4005	0.3699	0.3405	0.3122	0.2852	0.2591	0.2341	0.2099	0.1867	0.1643
8.17	0.7558	0.7196	0.6826	0.6453	0.6080	0.5711	0.5348	0.4994	0.4651	0.4320	0.4002	0.3695	0.3401	0.3119	0.2848	0.2587	0.2337	0.2096	0.1864	0.1639
8.18	0.7556	0.7194	0.6824	0.6451	0.6078	0.5708	0.5345	0.4991	0.4648	0.4317	0.3998	0.3692	0.3398	0.3115	0.2845	0.2584	0.2334	0.2093	0.1860	0.1636
8.19	0.7554	0.7192	0.6822	0.6449	0.6075	0.5705	0.5342	0.4988	0.4645	0.4314	0.3995	0.3688	0.3394	0.3112	0.2841	0.2580	0.2330	0.2089	0.1857	0.1632
8.20	0.7553	0.7190	0.6820	0.6446	0.6072	0.5702	0.5339	0.4985	0.4642	0.4310	0.3992	0.3685	0.3391	0.3109	0.2838	0.2577	0.2327	0.2086	0.1853	0.1629
8.21	0.7551	0.7188	0.6818	0.6444	0.6070	0.5699	0.5336	0.4982	0.4638	0.4307	0.3988	0.3682	0.3387	0.3105	0.2834	0.2573	0.2323	0.2082	0.1850	0.1626
8.22	0.7549	0.7186	0.6816	0.6441	0.6067	0.5697	0.5333	0.4979	0.4635	0.4304	0.3985	0.3678	0.3384	0.3102	0.2831	0.2570	0.2320	0.2079	0.1846	0.1622
8.23	0.7548	0.7184	0.6813	0.6439	0.6065	0.5694	0.5330	0.4976	0.4632	0.4301	0.3981	0.3675	0.3380	0.3098	0.2827	0.2567	0.2316	0.2075	0.1843	0.1619
8.24	0.7546	0.7182	0.6811	0.6437	0.6062	0.5691	0.5327	0.4972	0.4629	0.4297	0.3978	0.3671	0.3377	0.3095	0.2824	0.2563	0.2313	0.2072	0.1839	0.1615
8.25	0.7544	0.7180	0.6809	0.6434	0.6059	0.5688	0.5324	0.4969	0.4626	0.4294	0.3975	0.3668	0.3374	0.3091	0.2820	0.2560	0.2309	0.2068	0.1836	0.1612
8.26	0.7542	0.7178	0.6807	0.6432	0.6057	0.5686	0.5321	0.4966	0.4622	0.4291	0.3971	0.3665	0.3370	0.3088	0.2817	0.2556	0.2306	0.2065	0.1833	0.1609
8.27	0.7541	0.7176	0.6805	0.6429	0.6054	0.5683	0.5318	0.4963	0.4619	0.4287	0.3968	0.3661	0.3367	0.3084	0.2813	0.2553	0.2302	0.2061	0.1829	0.1605
8.28	0.7539	0.7174	0.6802	0.6427	0.6052	0.5680	0.5315	0.4960	0.4616	0.4284	0.3965	0.3658	0.3363	0.3081	0.2810	0.2549	0.2299	0.2058	0.1826	0.1602
8.29	0.7537	0.7172	0.6800	0.6425	0.6049	0.5677	0.5312	0.4957	0.4613	0.4281	0.3961	0.3654	0.3360	0.3077	0.2806	0.2546	0.2295	0.2054	0.1822	0.1598
8.30	0.7536	0.7170	0.6798	0.6422	0.6046	0.5674	0.5310	0.4954	0.4610	0.4278	0.3958	0.3651	0.3357	0.3074	0.2803	0.2542	0.2292	0.2051	0.1819	0.1595
8.31	0.7534	0.7169	0.6796	0.6420	0.6044	0.5672	0.5307	0.4951	0.4607	0.4274	0.3955	0.3648	0.3353	0.3071	0.2799	0.2539	0.2289	0.2048	0.1815	0.1592
8.32	0.7532	0.7167	0.6794	0.6417	0.6041	0.5669	0.5304	0.4948	0.4603	0.4271	0.3952	0.3644	0.3350	0.3067	0.2796	0.2535	0.2285	0.2044	0.1812	0.1588
8.33	0.7531	0.7165	0.6792	0.6415	0.6039	0.5666	0.5301	0.4945	0.4600	0.4268	0.3948	0.3641	0.3346	0.3064	0.2793	0.2532	0.2282	0.2041	0.1809	0.1585
8.34	0.7529	0.7163	0.6790	0.6413	0.6036	0.5663	0.5298	0.4942	0.4597	0.4265	0.3945	0.3638	0.3343	0.3060	0.2789	0.2529	0.2278	0.2037	0.1805	0.1581
8.35	0.7527	0.7161	0.6787	0.6410	0.6033	0.5661	0.5295	0.4939	0.4594	0.4262	0.3942	0.3634	0.3340	0.3057	0.2786	0.2525	0.2275	0.2034	0.1802	0.1578
8.36	0.7526	0.7159	0.6785	0.6408	0.6031	0.5658	0.5292	0.4936	0.4591	0.4258	0.3938	0.3631	0.3336	0.3054	0.2782	0.2522	0.2271	0.2031	0.1799	0.1575
8.37	0.7524	0.7157	0.6783	0.6406	0.6028	0.5655	0.5289	0.4933	0.4588	0.4255	0.3935	0.3628	0.3333	0.3050	0.2779	0.2518	0.2268	0.2027	0.1795	0.1571
8.38	0.7522	0.7155	0.6781	0.6403	0.6026	0.5652	0.5286	0.4930	0.4585	0.4252	0.3932	0.3624	0.3329	0.3047	0.2775	0.2515	0.2265	0.2024	0.1792	0.1568
8.39	0.7521	0.7153	0.6779	0.6401	0.6023	0.5650	0.5283	0.4927	0.4581	0.4249	0.3928	0.3621	0.3326	0.3043	0.2772	0.2511	0.2261	0.2020	0.1788	0.1565
8.40	0.7519	0.7151	0.6777	0.6398	0.6021	0.5647	0.5280	0.4924	0.4578	0.4245	0.3925	0.3618	0.3323	0.3040	0.2769	0.2508	0.2258	0.2017	0.1785	0.1561
8.41	0.7517	0.7149	0.6774	0.6396	0.6018	0.5644	0.5278	0.4921	0.4575	0.4242	0.3922	0.3614	0.3319	0.3037	0.2765	0.2505	0.2254	0.2014	0.1782	0.1558
8.42	0.7516	0.7147	0.6772	0.6394	0.6016	0.5641	0.5275	0.4918	0.4572	0.4239	0.3919	0.3611	0.3316	0.3033	0.2762	0.2501	0.2251	0.2010	0.1778	0.1555
8.43	0.7514	0.7145	0.6770	0.6391	0.6013	0.5639	0.5272	0.4915	0.4569	0.4236	0.3915	0.3608	0.3313	0.3030	0.2759	0.2498	0.2248	0.2007	0.1775	0.1551
8.44	0.7512	0.7144	0.6768	0.6389	0.6010	0.5636	0.5269	0.4912	0.4566	0.4233	0.3912	0.3604	0.3309	0.3026	0.2755	0.2494	0.2244	0.2004	0.1772	0.1548
8.45	0.7511	0.7142	0.6766	0.6387	0.6008	0.5633	0.5266	0.4909	0.4563	0.4229	0.3909	0.3601	0.3306	0.3023	0.2752	0.2491	0.2241	0.2000	0.1768	0.1545
8.46	0.7509	0.7140	0.6764	0.6384	0.6005	0.5630	0.5263	0.4906	0.4560	0.4226	0.3905	0.3598	0.3302	0.3020	0.2748	0.2488	0.2238	0.1997	0.1765	0.1542
8.47	0.7507	0.7138	0.6762	0.6382	0.6003	0.5628	0.5260	0.4903	0.4556	0.4223	0.3902	0.3594	0.3299	0.3016	0.2745	0.2484	0.2234	0.1993	0.1762	0.1538
8.48	0.7506	0.7136	0.6759	0.6380	0.6000	0.5625	0.5257	0.4900	0.4553	0.4220	0.3899	0.3591	0.3296	0.3013	0.2742	0.2481	0.2231	0.1990	0.1758	0.1535
8.49	0.7504	0.7134	0.6757	0.6377	0.5998	0.5622	0.5254	0.4897	0.4550	0.4217	0.3896	0.3588	0.3292	0.3010	0.2738	0.2478	0.2227	0.1987	0.1755	0.1532
8.50	0.7502	0.7132	0.6755	0.6375	0.5995	0.5620	0.5252	0.4894	0.4547	0.4213	0.3892	0.3584	0.3289	0.3006	0.2735	0.2474	0.2224	0.1983	0.1752	0.1528
8.51	0.7501	0.7130	0.6753	0.6373	0.5993	0.5617	0.5249	0.4891	0.4544	0.4210	0.3889	0.3581	0.3286	0.3003	0.2732	0.2471	0.2221	0.1980	0.1748	0.1525
8.52	0.7499	0.7128	0.6751	0.6370	0.5990	0.5614	0.5246	0.4888	0.4541	0.4207	0.3886	0.3578	0.3282	0.3000	0.2728	0.2468	0.2217	0.1977	0.1745	0.1522
8.53	0.7497	0.7126	0.6749	0.6368	0.5987	0.5611	0.5243	0.4885	0.4538	0.4204	0.3883	0.3575	0.3279	0.2996	0.2725	0.2464	0.2214	0.1973	0.1742	0.1519
8.54	0.7496	0.7125	0.6747	0.6365	0.5985	0.5609	0.5240	0.4882	0.4535	0.4201	0.3879	0.3571	0.3276	0.2993	0.2721	0.2461	0.2211	0.1970	0.1739	0.1515
8.55	0.7494	0.7123	0.6745	0.6363	0.5982	0.5606	0.5237	0.4879	0.4532	0.4197	0.3876	0.3568	0.3273	0.2990	0.2718	0.2458	0.2207	0.1967	0.1735	0.1512
8.56	0.7492	0.7121	0.6742	0.6361	0.5980	0.5603	0.5234	0.4876	0.4529	0.4194	0.3873	0.3565	0.3269	0.2986	0.2715	0.2454	0.2204	0.1964	0.1732	0.1509
8.57	0.7491	0.7119	0.6740	0.6358	0.5977	0.5601	0.5232	0.4873	0.4526	0.4191	0.3870	0.3561	0.3266	0.2983	0.2711	0.2451	0.2201	0.1960	0.1729	0.1505
8.58	0.7489	0.7117	0.6738	0.6356	0.5975	0.5598	0.5229	0.4870	0.4522	0.4188	0.3867	0.3558	0.3263	0.2980	0.2708	0.2448	0.2197	0.1957	0.1725	0.1502
8.59	0.7487	0.7115	0.6736	0.6354	0.5972	0.5595	0.5226	0.4867	0.4519	0.4185	0.3863	0.3555	0.3259	0.2976	0.2705	0.2444	0.2194	0.1954	0.1722	0.1499
8.60	0.7486	0.7113	0.6734	0.6351	0.5970	0.5592	0.5223	0.4864	0.4516	0.4182	0.3860	0.3552	0.3256	0.2973	0.2702	0.2441	0.2191	0.1950	0.1719	0.1496
8.61	0.7484	0.7111	0.6732	0.6349	0.5967	0.5590	0.5220	0.4861	0.4513	0.4179	0.3857	0.3548	0.3253	0.2970	0.2698	0.2438	0.2188	0.1947	0.1716	0.1493
8.62	0.7482	0.7109	0.6730	0.6347	0.5965	0.5587	0.5217	0.4858	0.4510	0.4175	0.3854	0.3545	0.3249	0.2966	0.2695	0.2434	0.2184	0.1944	0.1712	0.1489
8.63	0.7481	0.7107	0.6728	0.6344	0.5962	0.5584	0.5214	0.4855	0.4507	0.4172	0.3851	0.3542	0.3246	0.2963	0.2692	0.2431	0.2181	0.1941	0.1709	0.1486
8.64	0.7479	0.7106	0.6725	0.6342	0.5960	0.5582	0.5212	0.4852	0.4504	0.4169	0.3847	0.3539	0.3243	0.2960	0.2688	0.2428	0.2178	0.1937	0.1706	0.1483
8.65	0.7477	0.7104	0.6723	0.6340	0.5957	0.5579	0.5209	0.4849	0.4501	0.4166	0.3844	0.3535	0.3240	0.2956	0.2685	0.2424	0.2174	0.1934	0.1703	0.1480
8.66	0.7476	0.7102	0.6721	0.6337	0.5955	0.5576	0.5206	0.4846	0.4498	0.4163	0.3841	0.3532	0.3236	0.2953	0.2682	0.2421	0.2171	0.1931	0.1699	0.1476
8.67	0.7474	0.7100	0.6719	0.6335	0.5952	0.5574	0.5203	0.4843	0.4495	0.4160	0.3838	0.3529	0.3233	0.2950	0.2678	0.2418	0.2168	0.1927	0.1696	0.1473
8.68	0.7472	0.7098	0.6717	0.6333	0.5949	0.5571	0.5200	0.4840	0.4492	0.4157	0.3835	0.3526	0.3230	0.2947	0.2675	0.2415	0.2165	0.1924	0.1693	0.1470
8.69	0.7471	0.7096	0.6715	0.6330	0.5947	0.5568	0.5197	0.4837	0.4489	0.4153	0.3831	0.3522	0.3227	0.2943	0.2672	0.2411	0.2161	0.1921	0.1690	0.1467
8.70	0.7469	0.7094	0.6713	0.6328	0.5944	0.5566	0.5195	0.4834	0.4486	0.4150	0.3828	0.3519	0.3223	0.2940	0.2669	0.2408	0.2158	0.1918	0.1686	0.1464
8.71	0.7467	0.7092	0.6711	0.6326	0.5942	0.5563	0.5192	0.4831	0.4483	0.4147	0.3825	0.3516	0.3220	0.2937	0.2665	0.2405	0.2155	0.1914	0.1683	0.1460
8.72	0.7466	0.7090	0.6709	0.6323	0.5939	0.5560	0.5189	0.4828	0.4480	0.4144	0.3822	0.3513	0.3217	0.2933	0.2662	0.2401	0.2151	0.1911	0.1680	0.1457
8.73	0.7464	0.7089	0.6706	0.6321	0.5937	0.5557	0.5186	0.4825	0.4477	0.4141	0.3819	0.3510	0.3214	0.2930	0.2659	0.2398	0.2148	0.1908	0.1677	0.1454
8.74	0.7462	0.7087	0.6704	0.6319	0.5934	0.5555	0.5183	0.4822	0.4474	0.4138	0.3815	0.3506	0.3210	0.2927	0.2655	0.2395	0.2145	0.1905	0.1674	0.1451
8.75	0.7461	0.7085	0.6702	0.6317	0.5932	0.5552	0.5180	0.4819	0.4470	0.4135	0.3812	0.3503	0.3207	0.2924	0.2652	0.2392	0.2142	0.1902	0.1670	0.1448
8.76	0.7459	0.7083	0.6700	0.6314	0.5929	0.5549	0.5178	0.4817	0.4467	0.4132	0.3809	0.3500	0.3204	0.2920	0.2649	0.2388	0.2138	0.1898	0.1667	0.1445
8.77	0.7457	0.7081	0.6698	0.6312	0.5927	0.5547	0.5175	0.4814	0.4464	0.4129	0.3806	0.3497	0.3201	0.2917	0.2646	0.2385	0.2135	0.1895	0.1664	0.1441
8.78	0.7456	0.7079	0.6696	0.6310	0.5924	0.5544	0.5172	0.4811	0.4461	0.4125	0.3803	0.3494	0.3197	0.2914	0.2642	0.2382	0.2132	0.1892	0.1661	0.1438
8.79	0.7454	0.7077	0.6694	0.6307	0.5922	0.5541	0.5169	0.4808	0.4458	0.4122	0.3800	0.3490	0.3194	0.2911	0.2639	0.2379	0.2129	0.1889	0.1658	0.1435
8.80	0.7453	0.7075	0.6692	0.6305	0.5919	0.5539	0.5166	0.4805	0.4455	0.4119	0.3797	0.3487	0.3191	0.2908	0.2636	0.2375	0.2126	0.1885	0.1654	0.1432
8.81	0.7451	0.7074	0.6690	0.6303	0.5917	0.5536	0.5164	0.4802	0.4452	0.4116	0.3793	0.3484	0.3188	0.2904	0.2633	0.2372	0.2122	0.1882	0.1651	0.1429
8.82	0.7449	0.7072	0.6688	0.6300	0.5914	0.5533	0.5161	0.4799	0.4449	0.4113	0.3790	0.3481	0.3185	0.2901	0.2630	0.2369	0.2119	0.1879	0.1648	0.1426
8.83	0.7448	0.7070	0.6685	0.6298	0.5912	0.5531	0.5158	0.4796	0.4446	0.4110	0.3787	0.3478	0.3181	0.2898	0.2626	0.2366	0.2116	0.1876	0.1645	0.1422
8.84	0.7446	0.7068	0.6683	0.6296	0.5909	0.5528	0.5155	0.4793	0.4443	0.4107	0.3784	0.3474	0.3178	0.2895	0.2623	0.2363	0.2113	0.1873	0.1642	0.1419
8.85	0.7444	0.7066	0.6681	0.6293	0.5907	0.5526	0.5152	0.4790	0.4440	0.4104	0.3781	0.3471	0.3175	0.2891	0.2620	0.2359	0.2110	0.1870	0.1639	0.1416
8.86	0.7443	0.7064	0.6679	0.6291	0.5904	0.5523	0.5150	0.4787	0.4437	0.4101	0.3778	0.3468	0.3172	0.2888	0.2617	0.2356	0.2106	0.1866	0.1635	0.1413
8.87	0.7441	0.7062	0.6677	0.6289	0.5902	0.5520	0.5147	0.4784	0.4434	0.4098	0.3775	0.3465	0.3169	0.2885	0.2613	0.2353	0.2103	0.1863	0.1632	0.1410
8.88	0.7439	0.7060	0.6675	0.6287	0.5899	0.5518	0.5144	0.4782	0.4431	0.4095	0.3771	0.3462	0.3165	0.2882	0.2610	0.2350	0.2100	0.1860	0.1629	0.1407
8.89	0.7438	0.7059	0.6673	0.6284	0.5897	0.5515	0.5141	0.4779	0.4428	0.4092	0.3768	0.3459	0.3162	0.2879	0.2607	0.2346	0.2097	0.1857	0.1626	0.1404
8.90	0.7436	0.7057	0.6671	0.6282	0.5895	0.5512	0.5139	0.4776	0.4425	0.4088	0.3765	0.3455	0.3159	0.2875	0.2604	0.2343	0.2094	0.1854	0.1623	0.1401
8.91	0.7435	0.7055	0.6669	0.6280	0.5892	0.5510	0.5136	0.4773	0.4422	0.4085	0.3762	0.3452	0.3156	0.2872	0.2601	0.2340	0.2090	0.1851	0.1620	0.1398
8.92	0.7433	0.7053	0.6667	0.6277	0.5890	0.5507	0.5133	0.4770	0.4419	0.4082	0.3759	0.3449	0.3153	0.2869	0.2597	0.2337	0.2087	0.1847	0.1617	0.1394
8.93	0.7431	0.7051	0.6665	0.6275	0.5887	0.5504	0.5130	0.4767	0.4416	0.4079	0.3756	0.3446	0.3149	0.2866	0.2594	0.2334	0.2084	0.1844	0.1613	0.1391
8.94	0.7430	0.7049	0.6662	0.6273	0.5885	0.5502	0.5127	0.4764	0.4413	0.4076	0.3753	0.3443	0.3146	0.2863	0.2591	0.2331	0.2081	0.1841	0.1610	0.1388
8.95	0.7428	0.7047	0.6660	0.6271	0.5882	0.5499	0.5125	0.4761	0.4410	0.4073	0.3750	0.3440	0.3143	0.2859	0.2588	0.2327	0.2078	0.1838	0.1607	0.1385
8.96	0.7426	0.7046	0.6658	0.6268	0.5880	0.5496	0.5122	0.4758	0.4407	0.4070	0.3747	0.3437	0.3140	0.2856	0.2585	0.2324	0.2075	0.1835	0.1604	0.1382
8.97	0.7425	0.7044	0.6656	0.6266	0.5877	0.5494	0.5119	0.4756	0.4404	0.4067	0.3743	0.3433	0.3137	0.2853	0.2582	0.2321	0.2071	0.1832	0.1601	0.1379
8.98	0.7423	0.7042	0.6654	0.6264	0.5875	0.5491	0.5116	0.4753	0.4402	0.4064	0.3740	0.3430	0.3134	0.2850	0.2578	0.2318	0.2068	0.1829	0.1598	0.1376
8.99	0.7421	0.7040	0.6652	0.6261	0.5872	0.5489	0.5114	0.4750	0.4399	0.4061	0.3737	0.3427	0.3130	0.2847	0.2575	0.2315	0.2065	0.1825	0.1595	0.1373
9.00	0.7420	0.7038	0.6650	0.6259	0.5870	0.5486	0.5111	0.4747	0.4396	0.4058	0.3734	0.3424	0.3127	0.2844	0.2572	0.2312	0.2062	0.1822	0.1592	0.1370

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7418	0.7036	0.6648	0.6257	0.5867	0.5483	0.5108	0.4744	0.4393	0.4055	0.3731	0.3421	0.3124	0.2840	0.2569	0.2308	0.2059	0.1819	0.1589	0.1367
9.02	0.7417	0.7034	0.6646	0.6255	0.5865	0.5481	0.5105	0.4741	0.4390	0.4052	0.3728	0.3418	0.3121	0.2837	0.2566	0.2305	0.2056	0.1816	0.1586	0.1364
9.03	0.7415	0.7033	0.6644	0.6252	0.5862	0.5478	0.5103	0.4738	0.4387	0.4049	0.3725	0.3415	0.3118	0.2834	0.2563	0.2302	0.2053	0.1813	0.1582	0.1361
9.04	0.7413	0.7031	0.6642	0.6250	0.5860	0.5475	0.5100	0.4735	0.4384	0.4046	0.3722	0.3412	0.3115	0.2831	0.2559	0.2299	0.2049	0.1810	0.1579	0.1358
9.05	0.7412	0.7029	0.6640	0.6248	0.5858	0.5473	0.5097	0.4733	0.4381	0.4043	0.3719	0.3408	0.3112	0.2828	0.2556	0.2296	0.2046	0.1807	0.1576	0.1355
9.06	0.7410	0.7027	0.6638	0.6246	0.5855	0.5470	0.5094	0.4730	0.4378	0.4040	0.3716	0.3405	0.3109	0.2825	0.2553	0.2293	0.2043	0.1804	0.1573	0.1352
9.07	0.7408	0.7025	0.6636	0.6243	0.5853	0.5468	0.5092	0.4727	0.4375	0.4037	0.3713	0.3402	0.3105	0.2822	0.2550	0.2290	0.2040	0.1801	0.1570	0.1349
9.08	0.7407	0.7023	0.6633	0.6241	0.5850	0.5465	0.5089	0.4724	0.4372	0.4034	0.3710	0.3399	0.3102	0.2818	0.2547	0.2286	0.2037	0.1797	0.1567	0.1345
9.09	0.7405	0.7022	0.6631	0.6239	0.5848	0.5462	0.5086	0.4721	0.4369	0.4031	0.3707	0.3396	0.3099	0.2815	0.2544	0.2283	0.2034	0.1794	0.1564	0.1342
9.10	0.7404	0.7020	0.6629	0.6236	0.5845	0.5460	0.5083	0.4718	0.4366	0.4028	0.3703	0.3393	0.3096	0.2812	0.2541	0.2280	0.2031	0.1791	0.1561	0.1339
9.11	0.7402	0.7018	0.6627	0.6234	0.5843	0.5457	0.5081	0.4715	0.4363	0.4025	0.3700	0.3390	0.3093	0.2809	0.2537	0.2277	0.2028	0.1788	0.1558	0.1336
9.12	0.7400	0.7016	0.6625	0.6232	0.5840	0.5455	0.5078	0.4713	0.4360	0.4022	0.3697	0.3387	0.3090	0.2806	0.2534	0.2274	0.2025	0.1785	0.1555	0.1333
9.13	0.7399	0.7014	0.6623	0.6230	0.5838	0.5452	0.5075	0.4710	0.4357	0.4019	0.3694	0.3384	0.3087	0.2803	0.2531	0.2271	0.2021	0.1782	0.1552	0.1330
9.14	0.7397	0.7012	0.6621	0.6227	0.5836	0.5449	0.5072	0.4707	0.4354	0.4016	0.3691	0.3381	0.3084	0.2800	0.2528	0.2268	0.2018	0.1779	0.1549	0.1327
9.15	0.7396	0.7010	0.6619	0.6225	0.5833	0.5447	0.5070	0.4704	0.4351	0.4013	0.3688	0.3378	0.3081	0.2797	0.2525	0.2265	0.2015	0.1776	0.1546	0.1324
9.16	0.7394	0.7009	0.6617	0.6223	0.5831	0.5444	0.5067	0.4701	0.4349	0.4010	0.3685	0.3375	0.3077	0.2794	0.2522	0.2262	0.2012	0.1773	0.1543	0.1321
9.17	0.7392	0.7007	0.6615	0.6221	0.5828	0.5442	0.5064	0.4698	0.4346	0.4007	0.3682	0.3371	0.3074	0.2790	0.2519	0.2259	0.2009	0.1770	0.1540	0.1318
9.18	0.7391	0.7005	0.6613	0.6218	0.5826	0.5439	0.5062	0.4696	0.4343	0.4004	0.3679	0.3368	0.3071	0.2787	0.2516	0.2255	0.2006	0.1767	0.1537	0.1315
9.19	0.7389	0.7003	0.6611	0.6216	0.5823	0.5437	0.5059	0.4693	0.4340	0.4001	0.3676	0.3365	0.3068	0.2784	0.2513	0.2252	0.2003	0.1764	0.1534	0.1312
9.20	0.7388	0.7001	0.6609	0.6214	0.5821	0.5434	0.5056	0.4690	0.4337	0.3998	0.3673	0.3362	0.3065	0.2781	0.2510	0.2249	0.2000	0.1761	0.1531	0.1309
9.21	0.7386	0.6999	0.6607	0.6212	0.5819	0.5431	0.5053	0.4687	0.4334	0.3995	0.3670	0.3359	0.3062	0.2778	0.2506	0.2246	0.1997	0.1758	0.1528	0.1306
9.22	0.7384	0.6998	0.6605	0.6209	0.5816	0.5429	0.5051	0.4684	0.4331	0.3992	0.3667	0.3356	0.3059	0.2775	0.2503	0.2243	0.1994	0.1755	0.1525	0.1303
9.23	0.7383	0.6996	0.6603	0.6207	0.5814	0.5426	0.5048	0.4682	0.4328	0.3989	0.3664	0.3353	0.3056	0.2772	0.2500	0.2240	0.1991	0.1752	0.1522	0.1301
9.24	0.7381	0.6994	0.6601	0.6205	0.5811	0.5424	0.5045	0.4679	0.4325	0.3986	0.3661	0.3350	0.3053	0.2769	0.2497	0.2237	0.1988	0.1749	0.1519	0.1298
9.25	0.7379	0.6992	0.6599	0.6203	0.5809	0.5421	0.5043	0.4676	0.4322	0.3983	0.3658	0.3347	0.3050	0.2766	0.2494	0.2234	0.1985	0.1746	0.1516	0.1295
9.26	0.7378	0.6990	0.6597	0.6200	0.5806	0.5418	0.5040	0.4673	0.4320	0.3980	0.3655	0.3344	0.3047	0.2763	0.2491	0.2231	0.1982	0.1743	0.1513	0.1292
9.27	0.7376	0.6989	0.6594	0.6198	0.5804	0.5416	0.5037	0.4670	0.4317	0.3977	0.3652	0.3341	0.3044	0.2760	0.2488	0.2228	0.1979	0.1740	0.1510	0.1289
9.28	0.7375	0.6987	0.6592	0.6196	0.5802	0.5413	0.5034	0.4667	0.4314	0.3974	0.3649	0.3338	0.3041	0.2757	0.2485	0.2225	0.1976	0.1737	0.1507	0.1286
9.29	0.7373	0.6985	0.6590	0.6194	0.5799	0.5411	0.5032	0.4665	0.4311	0.3971	0.3646	0.3335	0.3038	0.2754	0.2482	0.2222	0.1973	0.1734	0.1504	0.1283
9.30	0.7371	0.6983	0.6588	0.6192	0.5797	0.5408	0.5029	0.4662	0.4308	0.3968	0.3643	0.3332	0.3034	0.2750	0.2479	0.2219	0.1970	0.1731	0.1501	0.1280
9.31	0.7370	0.6981	0.6586	0.6189	0.5794	0.5406	0.5026	0.4659	0.4305	0.3965	0.3640	0.3329	0.3031	0.2747	0.2476	0.2216	0.1967	0.1728	0.1498	0.1277
9.32	0.7368	0.6979	0.6584	0.6187	0.5792	0.5403	0.5024	0.4656	0.4302	0.3962	0.3637	0.3326	0.3028	0.2744	0.2473	0.2213	0.1964	0.1725	0.1495	0.1274
9.33	0.7367	0.6978	0.6582	0.6185	0.5790	0.5401	0.5021	0.4654	0.4299	0.3960	0.3634	0.3323	0.3025	0.2741	0.2470	0.2210	0.1961	0.1722	0.1492	0.1271
9.34	0.7365	0.6976	0.6580	0.6183	0.5787	0.5398	0.5018	0.4651	0.4296	0.3957	0.3631	0.3320	0.3022	0.2738	0.2467	0.2207	0.1957	0.1719	0.1489	0.1268
9.35	0.7363	0.6974	0.6578	0.6180	0.5785	0.5395	0.5016	0.4648	0.4294	0.3954	0.3628	0.3317	0.3019	0.2735	0.2464	0.2204	0.1954	0.1716	0.1486	0.1265
9.36	0.7362	0.6972	0.6576	0.6178	0.5782	0.5393	0.5013	0.4645	0.4291	0.3951	0.3625	0.3314	0.3016	0.2732	0.2461	0.2201	0.1951	0.1713	0.1483	0.1262
9.37	0.7360	0.6970	0.6574	0.6176	0.5780	0.5390	0.5010	0.4642	0.4288	0.3948	0.3622	0.3311	0.3013	0.2729	0.2458	0.2197	0.1948	0.1710	0.1480	0.1259
9.38	0.7359	0.6968	0.6572	0.6174	0.5778	0.5388	0.5008	0.4640	0.4285	0.3945	0.3619	0.3308	0.3010	0.2726	0.2455	0.2194	0.1945	0.1707	0.1477	0.1256
9.39	0.7357	0.6967	0.6570	0.6171	0.5775	0.5385	0.5005	0.4637	0.4282	0.3942	0.3616	0.3305	0.3007	0.2723	0.2452	0.2191	0.1943	0.1704	0.1474	0.1254
9.40	0.7356	0.6965	0.6568	0.6169	0.5773	0.5383	0.5002	0.4634	0.4279	0.3939	0.3613	0.3302	0.3004	0.2720	0.2449	0.2188	0.1940	0.1701	0.1471	0.1251
9.41	0.7354	0.6963	0.6566	0.6167	0.5770	0.5380	0.5000	0.4631	0.4276	0.3936	0.3610	0.3299	0.3001	0.2717	0.2446	0.2185	0.1937	0.1698	0.1468	0.1248
9.42	0.7352	0.6961	0.6564	0.6165	0.5768	0.5378	0.4997	0.4628	0.4274	0.3933	0.3607	0.3296	0.2998	0.2714	0.2443	0.2182	0.1934	0.1695	0.1465	0.1245
9.43	0.7351	0.6959	0.6562	0.6163	0.5766	0.5375	0.4994	0.4626	0.4271	0.3930	0.3604	0.3293	0.2995	0.2711	0.2440	0.2179	0.1931	0.1692	0.1463	0.1242
9.44	0.7349	0.6958	0.6560	0.6160	0.5763	0.5372	0.4992	0.4623	0.4268	0.3927	0.3601	0.3290	0.2992	0.2708	0.2437	0.2176	0.1928	0.1689	0.1460	0.1239
9.45	0.7348	0.6956	0.6558	0.6158	0.5761	0.5370	0.4989	0.4620	0.4265	0.3924	0.3598	0.3287	0.2989	0.2705	0.2434	0.2173	0.1925	0.1686	0.1457	0.1236
9.46	0.7346	0.6954	0.6556	0.6156	0.5758	0.5367	0.4986	0.4617	0.4262	0.3922	0.3596	0.3284	0.2986	0.2702	0.2431	0.2171	0.1922	0.1683	0.1454	0.1233
9.47	0.7344	0.6952	0.6554	0.6154	0.5756	0.5365	0.4984	0.4615	0.4259	0.3919	0.3593	0.3281	0.2983	0.2699	0.2428	0.2168	0.1919	0.1680	0.1451	0.1230
9.48	0.7343	0.6950	0.6552	0.6152	0.5754	0.5362	0.4981	0.4612	0.4257	0.3916	0.3590	0.3278	0.2980	0.2696	0.2425	0.2165	0.1916	0.1677	0.1448	0.1228
9.49	0.7341	0.6949	0.6550	0.6149	0.5751	0.5360	0.4978	0.4609	0.4254	0.3913	0.3587	0.3275	0.2977	0.2693	0.2422	0.2162	0.1913	0.1674	0.1445	0.1225
9.50	0.7340	0.6947	0.6548	0.6147	0.5749	0.5357	0.4976	0.4606	0.4251	0.3910	0.3584	0.3272	0.2974	0.2690	0.2419	0.2159	0.1910	0.1671	0.1442	0.1222
9.51	0.7338	0.6945	0.6546	0.6145	0.5747	0.5355	0.4973	0.4604	0.4248	0.3907	0.3581	0.3269	0.2971	0.2687	0.2416	0.2156	0.1907	0.1668	0.1439	0.1219
9.52	0.7336	0.6943	0.6544	0.6143	0.5744	0.5352	0.4970	0.4601	0.4245	0.3904	0.3578	0.3266	0.2968	0.2684	0.2413	0.2153	0.1904	0.1665	0.1436	0.1216
9.53	0.7335	0.6941	0.6542	0.6140	0.5742	0.5350	0.4968	0.4598	0.4242	0.3901	0.3575	0.3263	0.2965	0.2681	0.2410	0.2150	0.1901	0.1663	0.1433	0.1213
9.54	0.7333	0.6940	0.6540	0.6138	0.5739	0.5347	0.4965	0.4595	0.4240	0.3898	0.3572	0.3260	0.2962	0.2678	0.2407	0.2147	0.1898	0.1660	0.1431	0.1210
9.55	0.7332	0.6938	0.6538	0.6136	0.5737	0.5345	0.4962	0.4593	0.4237	0.3896	0.3569	0.3257	0.2959	0.2675	0.2404	0.2144	0.1895	0.1657	0.1428	0.1208
9.56	0.7330	0.6936	0.6536	0.6134	0.5735	0.5342	0.4960	0.4590	0.4234	0.3893	0.3566	0.3254	0.2956	0.2672	0.2401	0.2141	0.1892	0.1654	0.1425	0.1205
9.57	0.7329	0.6934	0.6534	0.6132	0.5732	0.5340	0.4957	0.4587	0.4231	0.3890	0.3563	0.3251	0.2953	0.2669	0.2398	0.2138	0.1889	0.1651	0.1422	0.1202
9.58	0.7327	0.6932	0.6532	0.6129	0.5730	0.5337	0.4955	0.4584	0.4228	0.3887	0.3560	0.3248	0.2951	0.2666	0.2395	0.2135	0.1886	0.1648	0.1419	0.1199
9.59	0.7325	0.6931	0.6530	0.6127	0.5728	0.5335	0.4952	0.4582	0.4225	0.3884	0.3557	0.3245	0.2948	0.2663	0.2392	0.2132	0.1883	0.1645	0.1416	0.1196
9.60	0.7324	0.6929	0.6528	0.6125	0.5725	0.5332	0.4949	0.4579	0.4223	0.3881	0.3555	0.3243	0.2945	0.2660	0.2389	0.2129	0.1881	0.1642	0.1413	0.1193
9.61	0.7322	0.6927	0.6526	0.6123	0.5723	0.5330	0.4947	0.4576	0.4220	0.3878	0.3552	0.3240	0.2942	0.2658	0.2386	0.2126	0.1878	0.1639	0.1411	0.1191
9.62	0.7321	0.6925	0.6524	0.6121	0.5720	0.5327	0.4944	0.4574	0.4217	0.3875	0.3549	0.3237	0.2939	0.2655	0.2383	0.2123	0.1875	0.1636	0.1408	0.1188
9.63	0.7319	0.6923	0.6522	0.6119	0.5718	0.5325	0.4941	0.4571	0.4214	0.3873	0.3546	0.3234	0.2936	0.2652	0.2380	0.2120	0.1872	0.1634	0.1405	0.1185
9.64	0.7318	0.6922	0.6520	0.6116	0.5716	0.5322	0.4939	0.4568	0.4211	0.3870	0.3543	0.3231	0.2933	0.2649	0.2377	0.2117	0.1869	0.1631	0.1402	0.1182
9.65	0.7316	0.6920	0.6518	0.6114	0.5713	0.5320	0.4936	0.4565	0.4209	0.3867	0.3540	0.3228	0.2930	0.2646	0.2374	0.2114	0.1866	0.1628	0.1399	0.1179
9.66	0.7314	0.6918	0.6516	0.6112	0.5711	0.5317	0.4934	0.4563	0.4206	0.3864	0.3537	0.3225	0.2927	0.2643	0.2371	0.2112	0.1863	0.1625	0.1396	0.1177
9.67	0.7313	0.6916	0.6514	0.6110	0.5709	0.5315	0.4931	0.4560	0.4203	0.3861	0.3534	0.3222	0.2924	0.2640	0.2368	0.2109	0.1860	0.1622	0.1393	0.1174
9.68	0.7311	0.6914	0.6512	0.6108	0.5706	0.5312	0.4928	0.4557	0.4200	0.3858	0.3531	0.3219	0.2921	0.2637	0.2366	0.2106	0.1857	0.1619	0.1391	0.1171
9.69	0.7310	0.6913	0.6510	0.6105	0.5704	0.5310	0.4926	0.4555	0.4198	0.3856	0.3529	0.3216	0.2918	0.2634	0.2363	0.2103	0.1854	0.1616	0.1388	0.1168
9.70	0.7308	0.6911	0.6508	0.6103	0.5702	0.5307	0.4923	0.4552	0.4195	0.3853	0.3526	0.3213	0.2915	0.2631	0.2360	0.2100	0.1852	0.1614	0.1385	0.1165
9.71	0.7307	0.6909	0.6506	0.6101	0.5699	0.5305	0.4920	0.4549	0.4192	0.3850	0.3523	0.3210	0.2912	0.2628	0.2357	0.2097	0.1849	0.1611	0.1382	0.1163
9.72	0.7305	0.6907	0.6504	0.6099	0.5697	0.5302	0.4918	0.4546	0.4189	0.3847	0.3520	0.3208	0.2910	0.2625	0.2354	0.2094	0.1846	0.1608	0.1379	0.1160
9.73	0.7303	0.6906	0.6502	0.6097	0.5695	0.5300	0.4915	0.4544	0.4186	0.3844	0.3517	0.3205	0.2907	0.2622	0.2351	0.2091	0.1843	0.1605	0.1377	0.1157
9.74	0.7302	0.6904	0.6500	0.6095	0.5692	0.5297	0.4913	0.4541	0.4184	0.3841	0.3514	0.3202	0.2904	0.2619	0.2348	0.2088	0.1840	0.1602	0.1374	0.1154
9.75	0.7300	0.6902	0.6498	0.6092	0.5690	0.5295	0.4910	0.4538	0.4181	0.3839	0.3511	0.3199	0.2901	0.2617	0.2345	0.2085	0.1837	0.1599	0.1371	0.1151
9.76	0.7299	0.6900	0.6496	0.6090	0.5688	0.5292	0.4907	0.4536	0.4178	0.3836	0.3508	0.3196	0.2898	0.2614	0.2342	0.2083	0.1834	0.1596	0.1368	0.1149
9.77	0.7297	0.6898	0.6494	0.6088	0.5685	0.5290	0.4905	0.4533	0.4175	0.3833	0.3506	0.3193	0.2895	0.2611	0.2339	0.2080	0.1832	0.1594	0.1365	0.1146
9.78	0.7296	0.6897	0.6492	0.6086	0.5683	0.5287	0.4902	0.4530	0.4173	0.3830	0.3503	0.3190	0.2892	0.2608	0.2336	0.2077	0.1829	0.1591	0.1363	0.1143
9.79	0.7294	0.6895	0.6490	0.6084	0.5681	0.5285	0.4900	0.4528	0.4170	0.3827	0.3500	0.3187	0.2889	0.2605	0.2334	0.2074	0.1826	0.1588	0.1360	0.1140
9.80	0.7292	0.6893	0.6488	0.6082	0.5678	0.5282	0.4897	0.4525	0.4167	0.3824	0.3497	0.3184	0.2886	0.2602	0.2331	0.2071	0.1823	0.1585	0.1357	0.1138
9.81	0.7291	0.6891	0.6486	0.6079	0.5676	0.5280	0.4895	0.4522	0.4164	0.3822	0.3494	0.3182	0.2883	0.2599	0.2328	0.2068	0.1820	0.1582	0.1354	0.1135
9.82	0.7289	0.6890	0.6484	0.6077	0.5674	0.5277	0.4892	0.4520	0.4162	0.3819	0.3491	0.3179	0.2881	0.2596	0.2325	0.2065	0.1817	0.1580	0.1351	0.1132
9.83	0.7288	0.6888	0.6482	0.6075	0.5671	0.5275	0.4889	0.4517	0.4159	0.3816	0.3488	0.3176	0.2878	0.2593	0.2322	0.2063	0.1814	0.1577	0.1349	0.1129
9.84	0.7286	0.6886	0.6480	0.6073	0.5669	0.5272	0.4887	0.4514	0.4156	0.3813	0.3486	0.3173	0.2875	0.2591	0.2319	0.2060	0.1812	0.1574	0.1346	0.1127
9.85	0.7285	0.6884	0.6478	0.6071	0.5667	0.5270	0.4884	0.4512	0.4153	0.3810	0.3483	0.3170	0.2872	0.2588	0.2316	0.2057	0.1809	0.1571	0.1343	0.1124
9.86	0.7283	0.6882	0.6476	0.6069	0.5664	0.5268	0.4882	0.4509	0.4151	0.3808	0.3480	0.3167	0.2869	0.2585	0.2314	0.2054	0.1806	0.1568	0.1340	0.1121
9.87	0.7282	0.6881	0.6474	0.6066	0.5662	0.5265	0.4879	0.4506	0.4148	0.3805	0.3477	0.3164	0.2866	0.2582	0.2311	0.2051	0.1803	0.1566	0.1338	0.1119
9.88	0.7280	0.6879	0.6472	0.6064	0.5660	0.5263	0.4876	0.4504	0.4145	0.3802	0.3474	0.3162	0.2863	0.2579	0.2308	0.2048	0.1800	0.1563	0.1335	0.1116
9.89	0.7278	0.6877	0.6470	0.6062	0.5657	0.5260	0.4874	0.4501	0.4142	0.3799	0.3472	0.3159	0.2860	0.2576	0.2305	0.2045	0.1798	0.1560	0.1332	0.1113
9.90	0.7277	0.6875	0.6468	0.6060	0.5655	0.5258	0.4871	0.4498	0.4140	0.3797	0.3469	0.3156	0.2858	0.2573	0.2302	0.2043	0.1795	0.1557	0.1329	0.1110
9.91	0.7275	0.6874	0.6466	0.6058	0.5653	0.5255	0.4869	0.4496	0.4137	0.3794	0.3466	0.3153	0.2855	0.2571	0.2299	0.2040	0.1792	0.1554	0.1327	0.1108
9.92	0.7274	0.6872	0.6464	0.6056	0.5650	0.5253	0.4866	0.4493	0.4134	0.3791	0.3463	0.3150	0.2852	0.2568	0.2296	0.2037	0.1789	0.1552	0.1324	0.1105
9.93	0.7272	0.6870	0.6462	0.6053	0.5648	0.5250	0.4864	0.4490	0.4131	0.3788	0.3460	0.3147	0.2849	0.2565	0.2294	0.2034	0.1786	0.1549	0.1321	0.1102
9.94	0.7271	0.6868	0.6460	0.6051	0.5646	0.5248	0.4861	0.4488	0.4129	0.3785	0.3457	0.3145	0.2846	0.2562	0.2291	0.2031	0.1783	0.1546	0.1318	0.1100
9.95	0.7269	0.6867	0.6458	0.6049	0.5643	0.5245	0.4858	0.4485	0.4126	0.3783	0.3455	0.3142	0.2843	0.2559	0.2288	0.2029	0.1781	0.1543	0.1316	0.1097
9.96	0.7268	0.6865	0.6456	0.6047	0.5641	0.5243	0.4856	0.4482	0.4123	0.3780	0.3452	0.3139	0.2841	0.2556	0.2285	0.2026	0.1778	0.1541	0.1313	0.1094
9.97	0.7266	0.6863	0.6454	0.6045	0.5639	0.5241	0.4853	0.4480	0.4121	0.3777	0.3449	0.3136	0.2838	0.2553	0.2282	0.2023	0.1775	0.1538	0.1310	0.1091
9.98	0.7265	0.6861	0.6453	0.6043	0.5637	0.5238	0.4851	0.4477	0.4118	0.3774	0.3446	0.3133	0.2835	0.2551	0.2279	0.2020	0.1772	0.1535	0.1307	0.1089
9.99	0.7263	0.6859	0.6451	0.6041	0.5634	0.5236	0.4848	0.4474	0.4115	0.3772	0.3443	0.3130	0.2832	0.2548	0.2277	0.2017	0.1770	0.1532	0.1305	0.1086
10.00	0.7261	0.6858	0.6449	0.6038	0.5632	0.5233	0.4846	0.4472	0.4112	0.3769	0.3441	0.3128	0.2829	0.2545	0.2274	0.2014	0.1767	0.1530	0.1302	0.1083

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9927	0.9925	0.9923	0.9922	0.9920	0.9919	0.9917	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907
0.02	0.9870	0.9866	0.9862	0.9858	0.9855	0.9852	0.9848	0.9845	0.9843	0.9840	0.9837	0.9835	0.9833	0.9830	0.9828	0.9826	0.9824	0.9822	0.9820	0.9819
0.03	0.9810	0.9804	0.9799	0.9793	0.9788	0.9784	0.9779	0.9775	0.9770	0.9766	0.9763	0.9759	0.9755	0.9752	0.9748	0.9745	0.9742	0.9739	0.9736	0.9733
0.04	0.9753	0.9745	0.9738	0.9732	0.9725	0.9719	0.9713	0.9707	0.9701	0.9696	0.9691	0.9686	0.9681	0.9676	0.9671	0.9667	0.9662	0.9658	0.9654	0.9650
0.05	0.9699	0.9689	0.9681	0.9672	0.9664	0.9657	0.9649	0.9642	0.9635	0.9628	0.9622	0.9615	0.9609	0.9603	0.9597	0.9591	0.9585	0.9580	0.9574	0.9569
0.06	0.9646	0.9636	0.9625	0.9616	0.9606	0.9597	0.9588	0.9579	0.9571	0.9563	0.9555	0.9547	0.9539	0.9532	0.9525	0.9517	0.9510	0.9503	0.9497	0.9490
0.07	0.9596	0.9584	0.9572	0.9561	0.9550	0.9539	0.9529	0.9519	0.9509	0.9499	0.9490	0.9481	0.9472	0.9463	0.9454	0.9445	0.9437	0.9429	0.9421	0.9413
0.08	0.9548	0.9534	0.9520	0.9508	0.9495	0.9483	0.9471	0.9460	0.9448	0.9438	0.9427	0.9416	0.9406	0.9395	0.9385	0.9375	0.9365	0.9356	0.9346	0.9337
0.09	0.9500	0.9485	0.9471	0.9456	0.9442	0.9429	0.9415	0.9402	0.9390	0.9377	0.9365	0.9353	0.9341	0.9330	0.9318	0.9306	0.9295	0.9284	0.9273	0.9262
0.10	0.9455	0.9438	0.9422	0.9406	0.9391	0.9376	0.9361	0.9347	0.9333	0.9319	0.9305	0.9292	0.9278	0.9265	0.9252	0.9239	0.9226	0.9214	0.9201	0.9189
0.11	0.9411	0.9393	0.9375	0.9358	0.9341	0.9324	0.9308	0.9292	0.9277	0.9262	0.9247	0.9232	0.9217	0.9202	0.9188	0.9173	0.9159	0.9145	0.9131	0.9117
0.12	0.9368	0.9348	0.9329	0.9310	0.9292	0.9274	0.9257	0.9239	0.9222	0.9206	0.9189	0.9173	0.9156	0.9140	0.9124	0.9108	0.9092	0.9077	0.9061	0.9046
0.13	0.9326	0.9304	0.9284	0.9264	0.9244	0.9225	0.9206	0.9187	0.9169	0.9151	0.9133	0.9115	0.9097	0.9079	0.9062	0.9044	0.9027	0.9009	0.8992	0.8976
0.14	0.9284	0.9262	0.9240	0.9218	0.9197	0.9176	0.9156	0.9136	0.9116	0.9096	0.9077	0.9058	0.9038	0.9019	0.9000	0.8981	0.8962	0.8943	0.8925	0.8906
0.15	0.9244	0.9220	0.9197	0.9174	0.9151	0.9129	0.9107	0.9086	0.9064	0.9043	0.9022	0.9001	0.8981	0.8960	0.8939	0.8919	0.8898	0.8878	0.8858	0.8838
0.16	0.9204	0.9179	0.9154	0.9130	0.9106	0.9083	0.9059	0.9036	0.9014	0.8991	0.8969	0.8946	0.8924	0.8902	0.8879	0.8857	0.8835	0.8814	0.8792	0.8770
0.17	0.9166	0.9139	0.9113	0.9087	0.9062	0.9037	0.9012	0.8988	0.8964	0.8940	0.8916	0.8892	0.8868	0.8844	0.8821	0.8797	0.8773	0.8750	0.8727	0.8704
0.18	0.9128	0.9100	0.9072	0.9045	0.9019	0.8992	0.8966	0.8940	0.8915	0.8889	0.8864	0.8838	0.8813	0.8788	0.8763	0.8737	0.8712	0.8687	0.8663	0.8638
0.19	0.9091	0.9062	0.9033	0.9004	0.8976	0.8948	0.8921	0.8894	0.8867	0.8840	0.8813	0.8786	0.8759	0.8732	0.8705	0.8679	0.8652	0.8626	0.8599	0.8573
0.20	0.9055	0.9024	0.8994	0.8964	0.8935	0.8905	0.8876	0.8848	0.8819	0.8791	0.8763	0.8734	0.8706	0.8678	0.8649	0.8621	0.8593	0.8565	0.8537	0.8509
0.21	0.9019	0.8987	0.8956	0.8924	0.8894	0.8863	0.8833	0.8802	0.8772	0.8743	0.8713	0.8683	0.8653	0.8623	0.8593	0.8564	0.8534	0.8504	0.8475	0.8445
0.22	0.8984	0.8951	0.8918	0.8885	0.8853	0.8821	0.8789	0.8758	0.8726	0.8695	0.8664	0.8632	0.8601	0.8570	0.8538	0.8507	0.8476	0.8444	0.8413	0.8383
0.23	0.8949	0.8915	0.8880	0.8847	0.8813	0.8780	0.8746	0.8713	0.8681	0.8648	0.8615	0.8582	0.8550	0.8517	0.8484	0.8451	0.8418	0.8385	0.8353	0.8320
0.24	0.8915	0.8879	0.8844	0.8808	0.8773	0.8739	0.8704	0.8670	0.8636	0.8601	0.8567	0.8533	0.8499	0.8464	0.8430	0.8395	0.8361	0.8327	0.8293	0.8259
0.25	0.8881	0.8844	0.8807	0.8771	0.8734	0.8698	0.8662	0.8627	0.8591	0.8556	0.8520	0.8484	0.8448	0.8412	0.8377	0.8341	0.8305	0.8269	0.8233	0.8198
0.26	0.8848	0.8810	0.8771	0.8734	0.8696	0.8659	0.8621	0.8584	0.8547	0.8510	0.8473	0.8436	0.8399	0.8361	0.8324	0.8286	0.8249	0.8212	0.8175	0.8138
0.27	0.8815	0.8776	0.8736	0.8697	0.8658	0.8619	0.8581	0.8542	0.8504	0.8465	0.8427	0.8388	0.8349	0.8310	0.8272	0.8233	0.8194	0.8155	0.8116	0.8078
0.28	0.8783	0.8742	0.8701	0.8661	0.8621	0.8580	0.8540	0.8501	0.8461	0.8421	0.8381	0.8341	0.8301	0.8260	0.8220	0.8180	0.8139	0.8099	0.8059	0.8019
0.29	0.8751	0.8709	0.8667	0.8625	0.8584	0.8542	0.8501	0.8460	0.8418	0.8377	0.8336	0.8294	0.8253	0.8211	0.8169	0.8127	0.8085	0.8043	0.8002	0.7960
0.30	0.8720	0.8676	0.8633	0.8590	0.8547	0.8504	0.8462	0.8419	0.8376	0.8334	0.8291	0.8248	0.8205	0.8162	0.8118	0.8075	0.8032	0.7989	0.7945	0.7903
0.31	0.8689	0.8644	0.8600	0.8555	0.8511	0.8467	0.8423	0.8379	0.8335	0.8291	0.8247	0.8202	0.8158	0.8113	0.8068	0.8024	0.7979	0.7934	0.7890	0.7845
0.32	0.8658	0.8612	0.8566	0.8521	0.8475	0.8430	0.8385	0.8339	0.8294	0.8248	0.8203	0.8157	0.8111	0.8065	0.8019	0.7973	0.7926	0.7880	0.7834	0.7788
0.33	0.8628	0.8581	0.8534	0.8487	0.8440	0.8393	0.8346	0.8300	0.8253	0.8206	0.8159	0.8112	0.8065	0.8017	0.7970	0.7922	0.7874	0.7827	0.7779	0.7732
0.34	0.8598	0.8549	0.8501	0.8453	0.8405	0.8357	0.8309	0.8261	0.8213	0.8165	0.8116	0.8068	0.8019	0.7970	0.7921	0.7872	0.7823	0.7774	0.7725	0.7676
0.35	0.8568	0.8518	0.8469	0.8419	0.8370	0.8321	0.8272	0.8222	0.8173	0.8123	0.8074	0.8024	0.7974	0.7923	0.7873	0.7822	0.7772	0.7722	0.7671	0.7621
0.36	0.8539	0.8488	0.8437	0.8386	0.8336	0.8285	0.8235	0.8184	0.8133	0.8082	0.8031	0.7980	0.7929	0.7877	0.7825	0.7773	0.7721	0.7670	0.7618	0.7566
0.37	0.8509	0.8457	0.8406	0.8354	0.8302	0.8250	0.8198	0.8146	0.8094	0.8042	0.7990	0.7937	0.7884	0.7831	0.7778	0.7725	0.7671	0.7618	0.7565	0.7512
0.38	0.8481	0.8427	0.8374	0.8321	0.8268	0.8215	0.8162	0.8109	0.8055	0.8002	0.7948	0.7894	0.7840	0.7785	0.7731	0.7676	0.7622	0.7567	0.7513	0.7458
0.39	0.8452	0.8398	0.8343	0.8289	0.8235	0.8180	0.8126	0.8071	0.8017	0.7962	0.7907	0.7852	0.7796	0.7740	0.7685	0.7629	0.7573	0.7517	0.7461	0.7405
0.40	0.8424	0.8368	0.8313	0.8257	0.8202	0.8146	0.8091	0.8035	0.7979	0.7923	0.7866	0.7810	0.7753	0.7696	0.7639	0.7581	0.7524	0.7467	0.7409	0.7352
0.41	0.8396	0.8339	0.8283	0.8226	0.8169	0.8112	0.8055	0.7998	0.7941	0.7884	0.7826	0.7768	0.7710	0.7651	0.7593	0.7534	0.7476	0.7417	0.7358	0.7300
0.42	0.8368	0.8311	0.8253	0.8195	0.8137	0.8079	0.8020	0.7962	0.7904	0.7845	0.7786	0.7727	0.7667	0.7608	0.7548	0.7488	0.7428	0.7368	0.7308	0.7248
0.43	0.8341	0.8282	0.8223	0.8164	0.8105	0.8045	0.7986	0.7926	0.7866	0.7806	0.7746	0.7686	0.7625	0.7564	0.7503	0.7442	0.7380	0.7319	0.7258	0.7197
0.44	0.8314	0.8254	0.8193	0.8133	0.8073	0.8012	0.7951	0.7891	0.7830	0.7768	0.7707	0.7645	0.7583	0.7521	0.7458	0.7396	0.7333	0.7271	0.7208	0.7146
0.45	0.8287	0.8225	0.8164	0.8103	0.8041	0.7979	0.7917	0.7855	0.7793	0.7731	0.7668	0.7605	0.7541	0.7478	0.7414	0.7350	0.7286	0.7223	0.7159	0.7095
0.46	0.8260	0.8198	0.8135	0.8072	0.8010	0.7947	0.7884	0.7820	0.7757	0.7693	0.7629	0.7565	0.7500	0.7435	0.7370	0.7305	0.7240	0.7175	0.7110	0.7045
0.47	0.8233	0.8170	0.8106	0.8042	0.7978	0.7914	0.7850	0.7786	0.7721	0.7656	0.7591	0.7525	0.7459	0.7393	0.7327	0.7261	0.7194	0.7128	0.7062	0.6996
0.48	0.8207	0.8142	0.8078	0.8013	0.7948	0.7882	0.7817	0.7751	0.7685	0.7619	0.7553	0.7486	0.7419	0.7352	0.7284	0.7216	0.7149	0.7081	0.7014	0.6946
0.49	0.8181	0.8115	0.8049	0.7983	0.7917	0.7851	0.7784	0.7717	0.7650	0.7583	0.7515	0.7447	0.7379	0.7310	0.7241	0.7173	0.7104	0.7035	0.6966	0.6897
0.50	0.8155	0.8088	0.8021	0.7954	0.7887	0.7819	0.7751	0.7683	0.7615	0.7546	0.7477	0.7408	0.7339	0.7269	0.7199	0.7129	0.7059	0.6989	0.6919	0.6849
0.51	0.8130	0.8062	0.7993	0.7925	0.7856	0.7788	0.7719	0.7649	0.7580	0.7510	0.7440	0.7370	0.7299	0.7228	0.7157	0.7086	0.7015	0.6943	0.6872	0.6801
0.52	0.8104	0.8035	0.7966	0.7896	0.7827	0.7757	0.7686	0.7616	0.7545	0.7475	0.7403	0.7332	0.7260	0.7188	0.7115	0.7043	0.6971	0.6898	0.6826	0.6753
0.53	0.8079	0.8009	0.7938	0.7868	0.7797	0.7726	0.7654	0.7583	0.7511	0.7439	0.7367	0.7294	0.7221	0.7148	0.7074	0.7001	0.6927	0.6853	0.6780	0.6706
0.54	0.8054	0.7982	0.7911	0.7839	0.7767	0.7695	0.7623	0.7550	0.7477	0.7404	0.7330	0.7256	0.7182	0.7108	0.7033	0.6958	0.6884	0.6809	0.6734	0.6659
0.55	0.8029	0.7956	0.7884	0.7811	0.7738	0.7665	0.7591	0.7517	0.7443	0.7369	0.7294	0.7219	0.7144	0.7068	0.6992	0.6917	0.6841	0.6764	0.6689	0.6613
0.56	0.8004	0.7931	0.7857	0.7783	0.7709	0.7635	0.7560	0.7485	0.7410	0.7334	0.7259	0.7182	0.7106	0.7029	0.6952	0.6875	0.6798	0.6721	0.6644	0.6567
0.57	0.7979	0.7905	0.7830	0.7755	0.7680	0.7605	0.7529	0.7453	0.7376	0.7300	0.7223	0.7146	0.7068	0.6990	0.6912	0.6834	0.6756	0.6677	0.6599	0.6521
0.58	0.7955	0.7879	0.7804	0.7728	0.7651	0.7575	0.7498	0.7421	0.7343	0.7266	0.7188	0.7109	0.7031	0.6951	0.6872	0.6793	0.6714	0.6634	0.6555	0.6475
0.59	0.7931	0.7854	0.7777	0.7700	0.7623	0.7545	0.7467	0.7389	0.7311	0.7232	0.7153	0.7073	0.6993	0.6913	0.6833	0.6752	0.6672	0.6591	0.6511	0.6430
0.60	0.7907	0.7829	0.7751	0.7673	0.7595	0.7516	0.7437	0.7358	0.7278	0.7198	0.7118	0.7037	0.6956	0.6875	0.6794	0.6712	0.6631	0.6549	0.6467	0.6386
0.61	0.7883	0.7804	0.7725	0.7646	0.7567	0.7487	0.7407	0.7326	0.7246	0.7165	0.7083	0.7002	0.6920	0.6837	0.6755	0.6672	0.6590	0.6507	0.6424	0.6341
0.62	0.7859	0.7779	0.7700	0.7619	0.7539	0.7458	0.7377	0.7295	0.7214	0.7132	0.7049	0.6966	0.6883	0.6800	0.6716	0.6633	0.6549	0.6465	0.6381	0.6298
0.63	0.7836	0.7755	0.7674	0.7593	0.7511	0.7429	0.7347	0.7264	0.7182	0.7099	0.7015	0.6931	0.6847	0.6763	0.6678	0.6593	0.6508	0.6423	0.6339	0.6254
0.64	0.7812	0.7730	0.7648	0.7566	0.7484	0.7401	0.7317	0.7234	0.7150	0.7066	0.6981	0.6896	0.6811	0.6726	0.6640	0.6554	0.6468	0.6382	0.6296	0.6211
0.65	0.7789	0.7706	0.7623	0.7540	0.7456	0.7372	0.7288	0.7203	0.7119	0.7033	0.6948	0.6862	0.6776	0.6689	0.6602	0.6515	0.6428	0.6341	0.6254	0.6168
0.66	0.7766	0.7682	0.7598	0.7514	0.7429	0.7344	0.7259	0.7173	0.7087	0.7001	0.6914	0.6827	0.6740	0.6653	0.6565	0.6477	0.6389	0.6301	0.6213	0.6125
0.67	0.7743	0.7658	0.7573	0.7488	0.7402	0.7316	0.7230	0.7143	0.7056	0.6969	0.6881	0.6793	0.6705	0.6616	0.6528	0.6439	0.6350	0.6261	0.6172	0.6083
0.68	0.7720	0.7634	0.7548	0.7462	0.7375	0.7288	0.7201	0.7113	0.7025	0.6937	0.6848	0.6759	0.6670	0.6581	0.6491	0.6401	0.6311	0.6221	0.6131	0.6041
0.69	0.7697	0.7610	0.7523	0.7436	0.7349	0.7261	0.7172	0.7084	0.6995	0.6905	0.6816	0.6726	0.6636	0.6545	0.6454	0.6363	0.6272	0.6181	0.6090	0.5999
0.70	0.7674	0.7587	0.7499	0.7411	0.7322	0.7233	0.7144	0.7054	0.6964	0.6874	0.6783	0.6692	0.6601	0.6510	0.6418	0.6326	0.6234	0.6142	0.6050	0.5958
0.71	0.7652	0.7563	0.7475	0.7385	0.7296	0.7206	0.7116	0.7025	0.6934	0.6843	0.6751	0.6659	0.6567	0.6474	0.6382	0.6289	0.6196	0.6103	0.6010	0.5917
0.72	0.7630	0.7540	0.7450	0.7360	0.7270	0.7179	0.7088	0.6996	0.6904	0.6812	0.6719	0.6626	0.6533	0.6440	0.6346	0.6252	0.6158	0.6064	0.5970	0.5876
0.73	0.7608	0.7517	0.7426	0.7335	0.7244	0.7152	0.7060	0.6967	0.6874	0.6781	0.6687	0.6594	0.6499	0.6405	0.6310	0.6215	0.6120	0.6025	0.5930	0.5835
0.74	0.7585	0.7494	0.7402	0.7310	0.7218	0.7125	0.7032	0.6938	0.6845	0.6750	0.6656	0.6561	0.6466	0.6370	0.6275	0.6179	0.6083	0.5987	0.5891	0.5795
0.75	0.7564	0.7471	0.7379	0.7286	0.7192	0.7098	0.7004	0.6910	0.6815	0.6720	0.6625	0.6529	0.6433	0.6336	0.6240	0.6143	0.6046	0.5949	0.5852	0.5756
0.76	0.7542	0.7448	0.7355	0.7261	0.7167	0.7072	0.6977	0.6881	0.6786	0.6690	0.6593	0.6497	0.6400	0.6302	0.6205	0.6107	0.6009	0.5912	0.5814	0.5716
0.77	0.7520	0.7426	0.7331	0.7236	0.7141	0.7046	0.6950	0.6853	0.6757	0.6660	0.6562	0.6465	0.6367	0.6269	0.6170	0.6072	0.5973	0.5874	0.5775	0.5677
0.78	0.7498	0.7403	0.7308	0.7212	0.7116	0.7019	0.6923	0.6825	0.6728	0.6630	0.6532	0.6433	0.6334	0.6235	0.6136	0.6036	0.5937	0.5837	0.5737	0.5638
0.79	0.7477	0.7381	0.7285	0.7188	0.7091	0.6993	0.6896	0.6798	0.6699	0.6600	0.6501	0.6402	0.6302	0.6202	0.6102	0.6001	0.5901	0.5800	0.5700	0.5599
0.80	0.7456	0.7359	0.7262	0.7164	0.7066	0.6968	0.6869	0.6770	0.6671	0.6571	0.6471	0.6370	0.6270	0.6169	0.6068	0.5966	0.5865	0.5764	0.5662	0.5561
0.81	0.7435	0.7337	0.7239	0.7140	0.7041	0.6942	0.6842	0.6742	0.6642	0.6542	0.6441	0.6339	0.6238	0.6136	0.6034	0.5932	0.5830	0.5727	0.5625	0.5523
0.82	0.7413	0.7315	0.7216	0.7116	0.7017	0.6916	0.6816	0.6715	0.6614	0.6513	0.6411	0.6309	0.6206	0.6103	0.6001	0.5898	0.5794	0.5691	0.5588	0.5485
0.83	0.7392	0.7293	0.7193	0.7093	0.6992	0.6891	0.6790	0.6688	0.6586	0.6484	0.6381	0.6278	0.6175	0.6071	0.5967	0.5863	0.5759	0.5655	0.5551	0.5447
0.84	0.7372	0.7271	0.7170	0.7069	0.6968	0.6866	0.6764	0.6661	0.6558	0.6455	0.6351	0.6247	0.6143	0.6039	0.5934	0.5830	0.5725	0.5620	0.5515	0.5410
0.85	0.7351	0.7250	0.7148	0.7046	0.6943	0.6841	0.6738	0.6634	0.6530	0.6426	0.6322	0.6217	0.6112	0.6007	0.5902	0.5796	0.5690	0.5584	0.5479	0.5373
0.86	0.7330	0.7228	0.7125	0.7023	0.6919	0.6816	0.6712	0.6607	0.6503	0.6398	0.6293	0.6187	0.6081	0.5975	0.5869	0.5762	0.5656	0.5549	0.5443	0.5336
0.87	0.7310	0.7207	0.7103	0.6999	0.6895	0.6791	0.6686	0.6581	0.6475	0.6370	0.6264	0.6157	0.6051	0.5944	0.5837	0.5729	0.5622	0.5514	0.5407	0.5299
0.88	0.7289	0.7185	0.7081	0.6976	0.6872	0.6766	0.6661	0.6555	0.6448	0.6342	0.6235	0.6128	0.6020	0.5912	0.5804	0.5696	0.5588	0.5480	0.5371	0.5263
0.89	0.7269	0.7164	0.7059	0.6954	0.6848	0.6742	0.6635	0.6528	0.6421	0.6314	0.6206	0.6098	0.5990	0.5881	0.5772	0.5664	0.5555	0.5445	0.5336	0.5227
0.90	0.7249	0.7143	0.7037	0.6931	0.6824	0.6717	0.6610	0.6502	0.6394	0.6286	0.6178	0.6069	0.5960	0.5850	0.5741	0.5631	0.5521	0.5411	0.5301	0.5191
0.91	0.7229	0.7122	0.7015	0.6908	0.6801	0.6693	0.6585	0.6476	0.6368	0.6259	0.6149	0.6040	0.5930	0.5820	0.5709	0.5599	0.5488	0.5377	0.5267	0.5156
0.92	0.7208	0.7101	0.6994	0.6886	0.6778	0.6669	0.6560	0.6451	0.6341	0.6231	0.6121	0.6011	0.5900	0.5789	0.5678	0.5567	0.5455	0.5344	0.5232	0.5121
0.93	0.7189	0.7081	0.6972	0.6863	0.6754	0.6645	0.6535	0.6425	0.6315	0.6204	0.6093	0.5982	0.5870	0.5759	0.5647	0.5535	0.5422	0.5310	0.5198	0.5086
0.94	0.7169	0.7060	0.6951	0.6841	0.6731	0.6621	0.6510	0.6400	0.6288	0.6177	0.6065	0.5953	0.5841	0.5729	0.5616	0.5503	0.5390	0.5277	0.5164	0.5051
0.95	0.7149	0.7039	0.6929	0.6819	0.6708	0.6597	0.6486	0.6374	0.6262	0.6150	0.6038	0.5925	0.5812	0.5699	0.5585	0.5471	0.5358	0.5244	0.5130	0.5016
0.96	0.7129	0.7019	0.6908	0.6797	0.6685	0.6574	0.6462	0.6349	0.6236	0.6123	0.6010	0.5897	0.5783	0.5669	0.5555	0.5440	0.5326	0.5211	0.5097	0.4982
0.97	0.7110	0.6999	0.6887	0.6775	0.6663	0.6550	0.6437	0.6324	0.6211	0.6097	0.5983	0.5868	0.5754	0.5639	0.5524	0.5409	0.5294	0.5179	0.5063	0.4948
0.98	0.7090	0.6978	0.6866	0.6753	0.6640	0.6527	0.6413	0.6299	0.6185	0.6070	0.5956	0.5841	0.5725	0.5610	0.5494	0.5378	0.5262	0.5146	0.5030	0.4914
0.99	0.7071	0.6958	0.6845	0.6732	0.6618	0.6504	0.6389	0.6274	0.6159	0.6044	0.5929	0.5813	0.5697	0.5581	0.5464	0.5348	0.5231	0.5114	0.4997	0.4880
1.00	0.7052	0.6938	0.6824	0.6710	0.6595	0.6480	0.6365	0.6250	0.6134	0.6018	0.5902	0.5785	0.5668	0.5552	0.5434	0.5317	0.5200	0.5082	0.4965	0.4847

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.7033	0.6918	0.6804	0.6688	0.6573	0.6457	0.6342	0.6225	0.6109	0.5992	0.5875	0.5758	0.5640	0.5523	0.5405	0.5287	0.5169	0.5050	0.4932	0.4814
1.02	0.7014	0.6898	0.6783	0.6667	0.6551	0.6435	0.6318	0.6201	0.6084	0.5966	0.5849	0.5731	0.5612	0.5494	0.5375	0.5257	0.5138	0.5019	0.4900	0.4781
1.03	0.6995	0.6879	0.6762	0.6646	0.6529	0.6412	0.6294	0.6177	0.6059	0.5941	0.5822	0.5703	0.5585	0.5465	0.5346	0.5227	0.5107	0.4988	0.4868	0.4748
1.04	0.6976	0.6859	0.6742	0.6625	0.6507	0.6389	0.6271	0.6153	0.6034	0.5915	0.5796	0.5677	0.5557	0.5437	0.5317	0.5197	0.5077	0.4957	0.4836	0.4716
1.05	0.6957	0.6839	0.6722	0.6604	0.6485	0.6367	0.6248	0.6129	0.6009	0.5890	0.5770	0.5650	0.5529	0.5409	0.5288	0.5168	0.5047	0.4926	0.4805	0.4684
1.06	0.6938	0.6820	0.6701	0.6583	0.6464	0.6344	0.6225	0.6105	0.5985	0.5864	0.5744	0.5623	0.5502	0.5381	0.5260	0.5138	0.5017	0.4895	0.4773	0.4652
1.07	0.6919	0.6801	0.6681	0.6562	0.6442	0.6322	0.6202	0.6081	0.5960	0.5839	0.5718	0.5597	0.5475	0.5353	0.5231	0.5109	0.4987	0.4864	0.4742	0.4620
1.08	0.6901	0.6781	0.6661	0.6541	0.6421	0.6300	0.6179	0.6058	0.5936	0.5814	0.5692	0.5570	0.5448	0.5325	0.5203	0.5080	0.4957	0.4834	0.4711	0.4588
1.09	0.6882	0.6762	0.6641	0.6520	0.6399	0.6278	0.6156	0.6034	0.5912	0.5790	0.5667	0.5544	0.5421	0.5298	0.5175	0.5051	0.4928	0.4804	0.4680	0.4557
1.10	0.6864	0.6743	0.6622	0.6500	0.6378	0.6256	0.6133	0.6011	0.5888	0.5765	0.5642	0.5518	0.5394	0.5271	0.5147	0.5023	0.4898	0.4774	0.4650	0.4525
1.11	0.6846	0.6724	0.6602	0.6479	0.6357	0.6234	0.6111	0.5988	0.5864	0.5740	0.5616	0.5492	0.5368	0.5243	0.5119	0.4994	0.4869	0.4744	0.4619	0.4494
1.12	0.6828	0.6705	0.6582	0.6459	0.6336	0.6212	0.6089	0.5965	0.5840	0.5716	0.5591	0.5467	0.5342	0.5216	0.5091	0.4966	0.4840	0.4715	0.4589	0.4464
1.13	0.6809	0.6686	0.6563	0.6439	0.6315	0.6191	0.6066	0.5942	0.5817	0.5692	0.5566	0.5441	0.5315	0.5190	0.5064	0.4938	0.4812	0.4685	0.4559	0.4433
1.14	0.6791	0.6667	0.6543	0.6419	0.6294	0.6169	0.6044	0.5919	0.5793	0.5668	0.5542	0.5416	0.5289	0.5163	0.5036	0.4910	0.4783	0.4656	0.4529	0.4403
1.15	0.6773	0.6649	0.6524	0.6399	0.6273	0.6148	0.6022	0.5896	0.5770	0.5644	0.5517	0.5390	0.5263	0.5136	0.5009	0.4882	0.4755	0.4627	0.4500	0.4372
1.16	0.6755	0.6630	0.6505	0.6379	0.6253	0.6126	0.6000	0.5873	0.5747	0.5620	0.5492	0.5365	0.5238	0.5110	0.4982	0.4854	0.4726	0.4598	0.4470	0.4342
1.17	0.6738	0.6612	0.6485	0.6359	0.6232	0.6105	0.5978	0.5851	0.5723	0.5596	0.5468	0.5340	0.5212	0.5084	0.4955	0.4827	0.4698	0.4570	0.4441	0.4312
1.18	0.6720	0.6593	0.6466	0.6339	0.6212	0.6084	0.5956	0.5829	0.5700	0.5572	0.5444	0.5315	0.5187	0.5058	0.4929	0.4800	0.4671	0.4541	0.4412	0.4283
1.19	0.6702	0.6575	0.6447	0.6319	0.6191	0.6063	0.5935	0.5806	0.5678	0.5549	0.5420	0.5291	0.5161	0.5032	0.4902	0.4773	0.4643	0.4513	0.4383	0.4253
1.20	0.6685	0.6557	0.6428	0.6300	0.6171	0.6042	0.5913	0.5784	0.5655	0.5525	0.5396	0.5266	0.5136	0.5006	0.4876	0.4746	0.4615	0.4485	0.4355	0.4224
1.21	0.6667	0.6538	0.6409	0.6280	0.6151	0.6022	0.5892	0.5762	0.5632	0.5502	0.5372	0.5242	0.5111	0.4980	0.4850	0.4719	0.4588	0.4457	0.4326	0.4195
1.22	0.6650	0.6520	0.6391	0.6261	0.6131	0.6001	0.5871	0.5740	0.5610	0.5479	0.5348	0.5217	0.5086	0.4955	0.4824	0.4692	0.4561	0.4429	0.4298	0.4166
1.23	0.6632	0.6502	0.6372	0.6242	0.6111	0.5980	0.5849	0.5718	0.5587	0.5456	0.5325	0.5193	0.5061	0.4930	0.4798	0.4666	0.4534	0.4402	0.4270	0.4138
1.24	0.6615	0.6484	0.6353	0.6222	0.6091	0.5960	0.5828	0.5697	0.5565	0.5433	0.5301	0.5169	0.5037	0.4904	0.4772	0.4640	0.4507	0.4374	0.4242	0.4109
1.25	0.6598	0.6466	0.6335	0.6203	0.6071	0.5939	0.5807	0.5675	0.5543	0.5410	0.5278	0.5145	0.5012	0.4879	0.4746	0.4613	0.4480	0.4347	0.4214	0.4081
1.26	0.6581	0.6449	0.6316	0.6184	0.6052	0.5919	0.5786	0.5654	0.5521	0.5388	0.5255	0.5121	0.4988	0.4854	0.4721	0.4587	0.4454	0.4320	0.4186	0.4052
1.27	0.6564	0.6431	0.6298	0.6165	0.6032	0.5899	0.5766	0.5632	0.5499	0.5365	0.5231	0.5098	0.4964	0.4830	0.4696	0.4562	0.4427	0.4293	0.4159	0.4025
1.28	0.6547	0.6413	0.6280	0.6146	0.6013	0.5879	0.5745	0.5611	0.5477	0.5343	0.5208	0.5074	0.4940	0.4805	0.4670	0.4536	0.4401	0.4266	0.4132	0.3997
1.29	0.6530	0.6396	0.6262	0.6128	0.5993	0.5859	0.5724	0.5590	0.5455	0.5320	0.5186	0.5051	0.4916	0.4781	0.4645	0.4510	0.4375	0.4240	0.4104	0.3969
1.30	0.6513	0.6378	0.6244	0.6109	0.5974	0.5839	0.5704	0.5569	0.5434	0.5298	0.5163	0.5027	0.4892	0.4756	0.4621	0.4485	0.4349	0.4213	0.4077	0.3942
1.31	0.6496	0.6361	0.6226	0.6090	0.5955	0.5819	0.5684	0.5548	0.5412	0.5276	0.5140	0.5004	0.4868	0.4732	0.4596	0.4460	0.4323	0.4187	0.4051	0.3914
1.32	0.6479	0.6343	0.6208	0.6072	0.5936	0.5800	0.5663	0.5527	0.5391	0.5254	0.5118	0.4981	0.4845	0.4708	0.4571	0.4435	0.4298	0.4161	0.4024	0.3887
1.33	0.6463	0.6326	0.6190	0.6053	0.5917	0.5780	0.5643	0.5506	0.5369	0.5232	0.5095	0.4958	0.4821	0.4684	0.4547	0.4410	0.4272	0.4135	0.3998	0.3860
1.34	0.6446	0.6309	0.6172	0.6035	0.5898	0.5760	0.5623	0.5486	0.5348	0.5211	0.5073	0.4936	0.4798	0.4660	0.4523	0.4385	0.4247	0.4109	0.3971	0.3833
1.35	0.6429	0.6292	0.6154	0.6017	0.5879	0.5741	0.5603	0.5465	0.5327	0.5189	0.5051	0.4913	0.4775	0.4637	0.4498	0.4360	0.4222	0.4083	0.3945	0.3807
1.36	0.6413	0.6275	0.6137	0.5998	0.5860	0.5722	0.5583	0.5445	0.5306	0.5168	0.5029	0.4890	0.4752	0.4613	0.4474	0.4336	0.4197	0.4058	0.3919	0.3780
1.37	0.6397	0.6258	0.6119	0.5980	0.5841	0.5702	0.5563	0.5424	0.5285	0.5146	0.5007	0.4868	0.4729	0.4590	0.4450	0.4311	0.4172	0.4033	0.3893	0.3754
1.38	0.6380	0.6241	0.6102	0.5962	0.5823	0.5683	0.5544	0.5404	0.5265	0.5125	0.4985	0.4846	0.4706	0.4566	0.4427	0.4287	0.4147	0.4007	0.3868	0.3728
1.39	0.6364	0.6224	0.6084	0.5944	0.5804	0.5664	0.5524	0.5384	0.5244	0.5104	0.4964	0.4823	0.4683	0.4543	0.4403	0.4263	0.4123	0.3982	0.3842	0.3702
1.40	0.6348	0.6207	0.6067	0.5926	0.5786	0.5645	0.5504	0.5364	0.5223	0.5083	0.4942	0.4801	0.4661	0.4520	0.4379	0.4239	0.4098	0.3957	0.3817	0.3676
1.41	0.6332	0.6191	0.6049	0.5908	0.5767	0.5626	0.5485	0.5344	0.5203	0.5062	0.4921	0.4779	0.4638	0.4497	0.4356	0.4215	0.4074	0.3933	0.3792	0.3650
1.42	0.6316	0.6174	0.6032	0.5891	0.5749	0.5607	0.5466	0.5324	0.5182	0.5041	0.4899	0.4758	0.4616	0.4474	0.4333	0.4191	0.4050	0.3908	0.3766	0.3625
1.43	0.6300	0.6157	0.6015	0.5873	0.5731	0.5589	0.5446	0.5304	0.5162	0.5020	0.4878	0.4736	0.4594	0.4452	0.4310	0.4168	0.4026	0.3884	0.3742	0.3600
1.44	0.6284	0.6141	0.5998	0.5855	0.5713	0.5570	0.5427	0.5285	0.5142	0.4999	0.4857	0.4714	0.4572	0.4429	0.4287	0.4144	0.4002	0.3859	0.3717	0.3574
1.45	0.6268	0.6124	0.5981	0.5838	0.5695	0.5551	0.5408	0.5265	0.5122	0.4979	0.4836	0.4693	0.4550	0.4407	0.4264	0.4121	0.3978	0.3835	0.3692	0.3549
1.46	0.6252	0.6108	0.5964	0.5820	0.5677	0.5533	0.5389	0.5246	0.5102	0.4958	0.4815	0.4671	0.4528	0.4384	0.4241	0.4098	0.3954	0.3811	0.3668	0.3524
1.47	0.6236	0.6092	0.5947	0.5803	0.5659	0.5514	0.5370	0.5226	0.5082	0.4938	0.4794	0.4650	0.4506	0.4362	0.4218	0.4075	0.3931	0.3787	0.3643	0.3500
1.48	0.6221	0.6075	0.5931	0.5786	0.5641	0.5496	0.5351	0.5207	0.5062	0.4918	0.4773	0.4629	0.4485	0.4340	0.4196	0.4052	0.3907	0.3763	0.3619	0.3475
1.49	0.6205	0.6059	0.5914	0.5768	0.5623	0.5478	0.5333	0.5188	0.5043	0.4898	0.4753	0.4608	0.4463	0.4318	0.4174	0.4029	0.3884	0.3740	0.3595	0.3451
1.50	0.6189	0.6043	0.5897	0.5751	0.5605	0.5460	0.5314	0.5168	0.5023	0.4878	0.4732	0.4587	0.4442	0.4296	0.4151	0.4006	0.3861	0.3716	0.3571	0.3426
1.51	0.6174	0.6027	0.5881	0.5734	0.5588	0.5442	0.5295	0.5149	0.5003	0.4858	0.4712	0.4566	0.4420	0.4275	0.4129	0.3984	0.3838	0.3693	0.3547	0.3402
1.52	0.6158	0.6011	0.5864	0.5717	0.5570	0.5424	0.5277	0.5130	0.4984	0.4838	0.4691	0.4545	0.4399	0.4253	0.4107	0.3961	0.3815	0.3670	0.3524	0.3378
1.53	0.6143	0.5995	0.5848	0.5700	0.5553	0.5406	0.5259	0.5112	0.4965	0.4818	0.4671	0.4525	0.4378	0.4232	0.4085	0.3939	0.3793	0.3646	0.3500	0.3354
1.54	0.6128	0.5979	0.5831	0.5683	0.5536	0.5388	0.5240	0.5093	0.4945	0.4798	0.4651	0.4504	0.4357	0.4210	0.4063	0.3917	0.3770	0.3623	0.3477	0.3330
1.55	0.6112	0.5964	0.5815	0.5667	0.5518	0.5370	0.5222	0.5074	0.4926	0.4779	0.4631	0.4484	0.4336	0.4189	0.4042	0.3895	0.3748	0.3601	0.3454	0.3307
1.56	0.6097	0.5948	0.5799	0.5650	0.5501	0.5352	0.5204	0.5056	0.4907	0.4759	0.4611	0.4463	0.4315	0.4168	0.4020	0.3873	0.3725	0.3578	0.3431	0.3283
1.57	0.6082	0.5932	0.5783	0.5633	0.5484	0.5335	0.5186	0.5037	0.4888	0.4740	0.4591	0.4443	0.4295	0.4147	0.3999	0.3851	0.3703	0.3555	0.3408	0.3260
1.58	0.6067	0.5917	0.5766	0.5617	0.5467	0.5317	0.5168	0.5019	0.4869	0.4720	0.4572	0.4423	0.4274	0.4126	0.3977	0.3829	0.3681	0.3533	0.3385	0.3237
1.59	0.6052	0.5901	0.5750	0.5600	0.5450	0.5300	0.5150	0.5000	0.4851	0.4701	0.4552	0.4403	0.4254	0.4105	0.3956	0.3808	0.3659	0.3510	0.3362	0.3214
1.60	0.6037	0.5885	0.5734	0.5584	0.5433	0.5282	0.5132	0.4982	0.4832	0.4682	0.4532	0.4383	0.4234	0.4084	0.3935	0.3786	0.3637	0.3488	0.3339	0.3191
1.61	0.6022	0.5870	0.5718	0.5567	0.5416	0.5265	0.5114	0.4964	0.4813	0.4663	0.4513	0.4363	0.4213	0.4064	0.3914	0.3765	0.3615	0.3466	0.3317	0.3168
1.62	0.6007	0.5855	0.5703	0.5551	0.5399	0.5248	0.5097	0.4946	0.4795	0.4644	0.4494	0.4343	0.4193	0.4043	0.3893	0.3743	0.3594	0.3444	0.3295	0.3145
1.63	0.5992	0.5839	0.5687	0.5535	0.5382	0.5231	0.5079	0.4928	0.4776	0.4625	0.4474	0.4324	0.4173	0.4023	0.3872	0.3722	0.3572	0.3422	0.3272	0.3123
1.64	0.5977	0.5824	0.5671	0.5518	0.5366	0.5214	0.5062	0.4910	0.4758	0.4607	0.4455	0.4304	0.4153	0.4002	0.3852	0.3701	0.3551	0.3401	0.3250	0.3100
1.65	0.5963	0.5809	0.5655	0.5502	0.5349	0.5197	0.5044	0.4892	0.4740	0.4588	0.4436	0.4285	0.4133	0.3982	0.3831	0.3680	0.3530	0.3379	0.3228	0.3078
1.66	0.5948	0.5794	0.5640	0.5486	0.5333	0.5180	0.5027	0.4874	0.4722	0.4569	0.4417	0.4265	0.4114	0.3962	0.3811	0.3660	0.3508	0.3358	0.3207	0.3056
1.67	0.5933	0.5779	0.5624	0.5470	0.5316	0.5163	0.5009	0.4856	0.4703	0.4551	0.4398	0.4246	0.4094	0.3942	0.3790	0.3639	0.3487	0.3336	0.3185	0.3034
1.68	0.5919	0.5764	0.5609	0.5454	0.5300	0.5146	0.4992	0.4839	0.4685	0.4532	0.4379	0.4227	0.4074	0.3922	0.3770	0.3618	0.3466	0.3315	0.3163	0.3012
1.69	0.5904	0.5749	0.5593	0.5438	0.5284	0.5129	0.4975	0.4821	0.4667	0.4514	0.4361	0.4208	0.4055	0.3902	0.3750	0.3598	0.3446	0.3294	0.3142	0.2990
1.70	0.5890	0.5734	0.5578	0.5422	0.5267	0.5113	0.4958	0.4804	0.4650	0.4496	0.4342	0.4189	0.4036	0.3883	0.3730	0.3577	0.3425	0.3273	0.3121	0.2969
1.71	0.5875	0.5719	0.5563	0.5407	0.5251	0.5096	0.4941	0.4786	0.4632	0.4478	0.4324	0.4170	0.4016	0.3863	0.3710	0.3557	0.3404	0.3252	0.3099	0.2947
1.72	0.5861	0.5704	0.5547	0.5391	0.5235	0.5079	0.4924	0.4769	0.4614	0.4459	0.4305	0.4151	0.3997	0.3844	0.3690	0.3537	0.3384	0.3231	0.3078	0.2926
1.73	0.5847	0.5689	0.5532	0.5375	0.5219	0.5063	0.4907	0.4752	0.4596	0.4441	0.4287	0.4132	0.3978	0.3824	0.3670	0.3517	0.3364	0.3210	0.3057	0.2904
1.74	0.5833	0.5675	0.5517	0.5360	0.5203	0.5047	0.4890	0.4735	0.4579	0.4424	0.4269	0.4114	0.3959	0.3805	0.3651	0.3497	0.3343	0.3190	0.3036	0.2883
1.75	0.5818	0.5660	0.5502	0.5344	0.5187	0.5030	0.4874	0.4717	0.4561	0.4406	0.4250	0.4095	0.3940	0.3786	0.3631	0.3477	0.3323	0.3169	0.3016	0.2862
1.76	0.5804	0.5645	0.5487	0.5329	0.5171	0.5014	0.4857	0.4700	0.4544	0.4388	0.4232	0.4077	0.3922	0.3767	0.3612	0.3457	0.3303	0.3149	0.2995	0.2841
1.77	0.5790	0.5631	0.5472	0.5313	0.5155	0.4998	0.4840	0.4683	0.4527	0.4370	0.4214	0.4058	0.3903	0.3748	0.3593	0.3438	0.3283	0.3129	0.2974	0.2820
1.78	0.5776	0.5616	0.5457	0.5298	0.5140	0.4982	0.4824	0.4667	0.4509	0.4353	0.4196	0.4040	0.3884	0.3729	0.3573	0.3418	0.3263	0.3109	0.2954	0.2800
1.79	0.5762	0.5602	0.5442	0.5283	0.5124	0.4966	0.4807	0.4650	0.4492	0.4335	0.4178	0.4022	0.3866	0.3710	0.3554	0.3399	0.3244	0.3089	0.2934	0.2779
1.80	0.5748	0.5588	0.5427	0.5268	0.5108	0.4950	0.4791	0.4633	0.4475	0.4318	0.4161	0.4004	0.3847	0.3691	0.3535	0.3379	0.3224	0.3069	0.2913	0.2759
1.81	0.5734	0.5573	0.5413	0.5253	0.5093	0.4934	0.4775	0.4616	0.4458	0.4300	0.4143	0.3986	0.3829	0.3672	0.3516	0.3360	0.3204	0.3049	0.2893	0.2738
1.82	0.5720	0.5559	0.5398	0.5237	0.5077	0.4918	0.4759	0.4600	0.4441	0.4283	0.4125	0.3968	0.3811	0.3654	0.3497	0.3341	0.3185	0.3029	0.2873	0.2718
1.83	0.5707	0.5545	0.5383	0.5222	0.5062	0.4902	0.4742	0.4583	0.4424	0.4266	0.4108	0.3950	0.3793	0.3635	0.3479	0.3322	0.3166	0.3009	0.2854	0.2698
1.84	0.5693	0.5531	0.5369	0.5207	0.5047	0.4886	0.4726	0.4567	0.4408	0.4249	0.4090	0.3932	0.3774	0.3617	0.3460	0.3303	0.3146	0.2990	0.2834	0.2678
1.85	0.5679	0.5516	0.5354	0.5193	0.5031	0.4871	0.4710	0.4550	0.4391	0.4232	0.4073	0.3914	0.3756	0.3599	0.3441	0.3284	0.3127	0.2971	0.2814	0.2658
1.86	0.5666	0.5502	0.5340	0.5178	0.5016	0.4855	0.4694	0.4534	0.4374	0.4215	0.4056	0.3897	0.3739	0.3580	0.3423	0.3265	0.3108	0.2951	0.2795	0.2638
1.87	0.5652	0.5488	0.5325	0.5163	0.5001	0.4839	0.4678	0.4518	0.4358	0.4198	0.4038	0.3879	0.3721	0.3562	0.3404	0.3247	0.3089	0.2932	0.2775	0.2618
1.88	0.5638	0.5474	0.5311	0.5148	0.4986	0.4824	0.4663	0.4502	0.4341	0.4181	0.4021	0.3862	0.3703	0.3544	0.3386	0.3228	0.3070	0.2913	0.2756	0.2599
1.89	0.5625	0.5460	0.5297	0.5133	0.4971	0.4809	0.4647	0.4486	0.4325	0.4164	0.4004	0.3845	0.3685	0.3526	0.3368	0.3210	0.3052	0.2894	0.2736	0.2579
1.90	0.5611	0.5447	0.5282	0.5119	0.4956	0.4793	0.4631	0.4470	0.4308	0.4148	0.3987	0.3827	0.3668	0.3509	0.3350	0.3191	0.3033	0.2875	0.2717	0.2560
1.91	0.5598	0.5433	0.5268	0.5104	0.4941	0.4778	0.4615	0.4454	0.4292	0.4131	0.3970	0.3810	0.3650	0.3491	0.3332	0.3173	0.3014	0.2856	0.2698	0.2541
1.92	0.5585	0.5419	0.5254	0.5090	0.4926	0.4763	0.4600	0.4438	0.4276	0.4114	0.3953	0.3793	0.3633	0.3473	0.3314	0.3155	0.2996	0.2838	0.2679	0.2521
1.93	0.5571	0.5405	0.5240	0.5075	0.4911	0.4747	0.4584	0.4422	0.4260	0.4098	0.3937	0.3776	0.3615	0.3455	0.3296	0.3137	0.2978	0.2819	0.2660	0.2502
1.94	0.5558	0.5392	0.5226	0.5061	0.4896	0.4732	0.4569	0.4406	0.4244	0.4082	0.3920	0.3759	0.3598	0.3438	0.3278	0.3119	0.2959	0.2800	0.2642	0.2483
1.95	0.5545	0.5378	0.5212	0.5046	0.4882	0.4717	0.4554	0.4390	0.4228	0.4065	0.3903	0.3742	0.3581	0.3421	0.3260	0.3101	0.2941	0.2782	0.2623	0.2464
1.96	0.5532	0.5364	0.5198	0.5032	0.4867	0.4702	0.4538	0.4375	0.4212	0.4049	0.3887	0.3725	0.3564	0.3403	0.3243	0.3083	0.2923	0.2764	0.2605	0.2446
1.97	0.5518	0.5351	0.5184	0.5018	0.4852	0.4687	0.4523	0.4359	0.4196	0.4033	0.3870	0.3708	0.3547	0.3386	0.3225	0.3065	0.2905	0.2745	0.2586	0.2427
1.98	0.5505	0.5337	0.5170	0.5004	0.4838	0.4672	0.4508	0.4344	0.4180	0.4017	0.3854	0.3692	0.3530	0.3369	0.3208	0.3047	0.2887	0.2727	0.2568	0.2408
1.99	0.5492	0.5324	0.5156	0.4989	0.4823	0.4658	0.4493	0.4328	0.4164	0.4001	0.3838	0.3675	0.3513	0.3352	0.3190	0.3030	0.2869	0.2709	0.2549	0.2390
2.00	0.5479	0.5311	0.5143	0.4975	0.4809	0.4643	0.4477	0.4313	0.4148	0.3985	0.3821	0.3659	0.3496	0.3335	0.3173	0.3012	0.2852	0.2691	0.2531	0.2372

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5466	0.5297	0.5129	0.4961	0.4794	0.4628	0.4462	0.4297	0.4133	0.3969	0.3805	0.3642	0.3480	0.3318	0.3156	0.2995	0.2834	0.2673	0.2513	0.2353
2.02	0.5453	0.5284	0.5115	0.4947	0.4780	0.4613	0.4447	0.4282	0.4117	0.3953	0.3789	0.3626	0.3463	0.3301	0.3139	0.2977	0.2816	0.2656	0.2495	0.2335
2.03	0.5440	0.5271	0.5102	0.4933	0.4766	0.4599	0.4433	0.4267	0.4102	0.3937	0.3773	0.3610	0.3447	0.3284	0.3122	0.2960	0.2799	0.2638	0.2477	0.2317
2.04	0.5428	0.5257	0.5088	0.4919	0.4752	0.4584	0.4418	0.4252	0.4086	0.3921	0.3757	0.3593	0.3430	0.3267	0.3105	0.2943	0.2782	0.2620	0.2460	0.2299
2.05	0.5415	0.5244	0.5075	0.4906	0.4737	0.4570	0.4403	0.4237	0.4071	0.3906	0.3741	0.3577	0.3414	0.3251	0.3088	0.2926	0.2764	0.2603	0.2442	0.2281
2.06	0.5402	0.5231	0.5061	0.4892	0.4723	0.4555	0.4388	0.4222	0.4056	0.3890	0.3725	0.3561	0.3397	0.3234	0.3071	0.2909	0.2747	0.2586	0.2424	0.2263
2.07	0.5389	0.5218	0.5048	0.4878	0.4709	0.4541	0.4374	0.4207	0.4040	0.3875	0.3710	0.3545	0.3381	0.3218	0.3055	0.2892	0.2730	0.2568	0.2407	0.2246
2.08	0.5377	0.5205	0.5034	0.4864	0.4695	0.4527	0.4359	0.4192	0.4025	0.3859	0.3694	0.3529	0.3365	0.3201	0.3038	0.2875	0.2713	0.2551	0.2389	0.2228
2.09	0.5364	0.5192	0.5021	0.4851	0.4681	0.4512	0.4344	0.4177	0.4010	0.3844	0.3678	0.3513	0.3349	0.3185	0.3021	0.2858	0.2696	0.2534	0.2372	0.2211
2.10	0.5351	0.5179	0.5008	0.4837	0.4667	0.4498	0.4330	0.4162	0.3995	0.3829	0.3663	0.3497	0.3333	0.3169	0.3005	0.2842	0.2679	0.2517	0.2355	0.2193
2.11	0.5339	0.5166	0.4994	0.4823	0.4653	0.4484	0.4315	0.4147	0.3980	0.3813	0.3647	0.3482	0.3317	0.3152	0.2989	0.2825	0.2662	0.2500	0.2338	0.2176
2.12	0.5326	0.5153	0.4981	0.4810	0.4640	0.4470	0.4301	0.4133	0.3965	0.3798	0.3632	0.3466	0.3301	0.3136	0.2972	0.2809	0.2646	0.2483	0.2321	0.2159
2.13	0.5314	0.5141	0.4968	0.4796	0.4626	0.4456	0.4287	0.4118	0.3950	0.3783	0.3616	0.3450	0.3285	0.3120	0.2956	0.2792	0.2629	0.2466	0.2304	0.2141
2.14	0.5301	0.5128	0.4955	0.4783	0.4612	0.4442	0.4272	0.4104	0.3935	0.3768	0.3601	0.3435	0.3269	0.3104	0.2940	0.2776	0.2612	0.2449	0.2287	0.2124
2.15	0.5289	0.5115	0.4942	0.4770	0.4598	0.4428	0.4258	0.4089	0.3921	0.3753	0.3586	0.3419	0.3254	0.3088	0.2924	0.2760	0.2596	0.2433	0.2270	0.2107
2.16	0.5277	0.5102	0.4929	0.4756	0.4585	0.4414	0.4244	0.4075	0.3906	0.3738	0.3571	0.3404	0.3238	0.3073	0.2908	0.2743	0.2579	0.2416	0.2253	0.2091
2.17	0.5264	0.5090	0.4916	0.4743	0.4571	0.4400	0.4230	0.4060	0.3891	0.3723	0.3556	0.3389	0.3222	0.3057	0.2892	0.2727	0.2563	0.2400	0.2236	0.2074
2.18	0.5252	0.5077	0.4903	0.4730	0.4558	0.4386	0.4216	0.4046	0.3877	0.3708	0.3541	0.3373	0.3207	0.3041	0.2876	0.2711	0.2547	0.2383	0.2220	0.2057
2.19	0.5240	0.5065	0.4890	0.4717	0.4544	0.4373	0.4202	0.4032	0.3862	0.3694	0.3526	0.3358	0.3192	0.3026	0.2860	0.2695	0.2531	0.2367	0.2203	0.2040
2.20	0.5228	0.5052	0.4877	0.4704	0.4531	0.4359	0.4188	0.4018	0.3848	0.3679	0.3511	0.3343	0.3176	0.3010	0.2844	0.2679	0.2515	0.2351	0.2187	0.2024
2.21	0.5216	0.5040	0.4865	0.4691	0.4517	0.4345	0.4174	0.4003	0.3833	0.3664	0.3496	0.3328	0.3161	0.2995	0.2829	0.2663	0.2499	0.2334	0.2171	0.2007
2.22	0.5204	0.5027	0.4852	0.4677	0.4504	0.4332	0.4160	0.3989	0.3819	0.3650	0.3481	0.3313	0.3146	0.2979	0.2813	0.2648	0.2483	0.2318	0.2154	0.1991
2.23	0.5191	0.5015	0.4839	0.4665	0.4491	0.4318	0.4146	0.3975	0.3805	0.3635	0.3466	0.3298	0.3131	0.2964	0.2798	0.2632	0.2467	0.2302	0.2138	0.1975
2.24	0.5179	0.5002	0.4826	0.4652	0.4478	0.4305	0.4133	0.3961	0.3791	0.3621	0.3452	0.3283	0.3116	0.2949	0.2782	0.2616	0.2451	0.2286	0.2122	0.1959
2.25	0.5167	0.4990	0.4814	0.4639	0.4464	0.4291	0.4119	0.3947	0.3776	0.3606	0.3437	0.3268	0.3101	0.2933	0.2767	0.2601	0.2435	0.2271	0.2106	0.1944
2.26	0.5155	0.4978	0.4801	0.4626	0.4451	0.4278	0.4105	0.3933	0.3762	0.3592	0.3422	0.3254	0.3086	0.2918	0.2751	0.2585	0.2420	0.2255	0.2090	0.1928
2.27	0.5144	0.4966	0.4789	0.4613	0.4438	0.4264	0.4092	0.3920	0.3748	0.3578	0.3408	0.3239	0.3071	0.2903	0.2736	0.2570	0.2404	0.2239	0.2074	0.1913
2.28	0.5132	0.4953	0.4776	0.4600	0.4425	0.4251	0.4078	0.3906	0.3734	0.3563	0.3394	0.3224	0.3056	0.2888	0.2721	0.2555	0.2389	0.2223	0.2059	0.1897
2.29	0.5120	0.4941	0.4764	0.4587	0.4412	0.4238	0.4065	0.3892	0.3720	0.3549	0.3379	0.3210	0.3041	0.2873	0.2706	0.2539	0.2373	0.2208	0.2043	0.1882
2.30	0.5108	0.4929	0.4751	0.4575	0.4399	0.4225	0.4051	0.3878	0.3706	0.3535	0.3365	0.3195	0.3026	0.2858	0.2691	0.2524	0.2358	0.2192	0.2027	0.1867
2.31	0.5096	0.4917	0.4739	0.4562	0.4386	0.4212	0.4038	0.3865	0.3693	0.3521	0.3351	0.3181	0.3012	0.2844	0.2676	0.2509	0.2343	0.2177	0.2012	0.1852
2.32	0.5084	0.4905	0.4727	0.4550	0.4374	0.4198	0.4024	0.3851	0.3679	0.3507	0.3336	0.3166	0.2997	0.2829	0.2661	0.2494	0.2328	0.2162	0.1996	0.1838
2.33	0.5073	0.4893	0.4714	0.4537	0.4361	0.4185	0.4011	0.3838	0.3665	0.3493	0.3322	0.3152	0.2983	0.2814	0.2646	0.2479	0.2312	0.2146	0.1981	0.1823
2.34	0.5061	0.4881	0.4702	0.4525	0.4348	0.4172	0.3998	0.3824	0.3651	0.3479	0.3308	0.3138	0.2968	0.2800	0.2632	0.2464	0.2297	0.2131	0.1966	0.1809
2.35	0.5049	0.4869	0.4690	0.4512	0.4335	0.4159	0.3985	0.3811	0.3638	0.3466	0.3294	0.3124	0.2954	0.2785	0.2617	0.2449	0.2282	0.2116	0.1950	0.1795
2.36	0.5038	0.4857	0.4678	0.4500	0.4323	0.4147	0.3972	0.3797	0.3624	0.3452	0.3280	0.3109	0.2940	0.2771	0.2602	0.2435	0.2268	0.2101	0.1935	0.1781
2.37	0.5026	0.4845	0.4666	0.4487	0.4310	0.4134	0.3958	0.3784	0.3611	0.3438	0.3266	0.3095	0.2925	0.2756	0.2588	0.2420	0.2253	0.2086	0.1920	0.1767
2.38	0.5015	0.4834	0.4654	0.4475	0.4297	0.4121	0.3945	0.3771	0.3597	0.3424	0.3252	0.3081	0.2911	0.2742	0.2573	0.2405	0.2238	0.2071	0.1905	0.1753
2.39	0.5003	0.4822	0.4642	0.4463	0.4285	0.4108	0.3932	0.3758	0.3584	0.3411	0.3239	0.3067	0.2897	0.2727	0.2559	0.2391	0.2223	0.2056	0.1890	0.1739
2.40	0.4992	0.4810	0.4630	0.4450	0.4272	0.4095	0.3919	0.3744	0.3570	0.3397	0.3225	0.3053	0.2883	0.2713	0.2544	0.2376	0.2209	0.2042	0.1875	0.1726
2.41	0.4980	0.4798	0.4618	0.4438	0.4260	0.4083	0.3907	0.3731	0.3557	0.3384	0.3211	0.3040	0.2869	0.2699	0.2530	0.2362	0.2194	0.2027	0.1861	0.1712
2.42	0.4969	0.4787	0.4606	0.4426	0.4247	0.4070	0.3894	0.3718	0.3544	0.3370	0.3198	0.3026	0.2855	0.2685	0.2516	0.2347	0.2179	0.2012	0.1846	0.1699
2.43	0.4958	0.4775	0.4594	0.4414	0.4235	0.4057	0.3881	0.3705	0.3531	0.3357	0.3184	0.3012	0.2841	0.2671	0.2502	0.2333	0.2165	0.1998	0.1832	0.1686
2.44	0.4946	0.4764	0.4582	0.4402	0.4223	0.4045	0.3868	0.3692	0.3517	0.3343	0.3170	0.2998	0.2827	0.2657	0.2487	0.2319	0.2151	0.1983	0.1817	0.1672
2.45	0.4935	0.4752	0.4570	0.4390	0.4210	0.4032	0.3855	0.3679	0.3504	0.3330	0.3157	0.2985	0.2813	0.2643	0.2473	0.2305	0.2136	0.1969	0.1803	0.1659
2.46	0.4924	0.4740	0.4558	0.4378	0.4198	0.4020	0.3843	0.3667	0.3491	0.3317	0.3144	0.2971	0.2800	0.2629	0.2459	0.2290	0.2122	0.1955	0.1789	0.1647
2.47	0.4913	0.4729	0.4547	0.4366	0.4186	0.4007	0.3830	0.3654	0.3478	0.3304	0.3130	0.2958	0.2786	0.2615	0.2445	0.2276	0.2108	0.1940	0.1775	0.1634
2.48	0.4902	0.4718	0.4535	0.4354	0.4174	0.3995	0.3817	0.3641	0.3465	0.3291	0.3117	0.2944	0.2772	0.2602	0.2432	0.2262	0.2094	0.1926	0.1761	0.1621
2.49	0.4890	0.4706	0.4523	0.4342	0.4162	0.3983	0.3805	0.3628	0.3452	0.3278	0.3104	0.2931	0.2759	0.2588	0.2418	0.2248	0.2080	0.1912	0.1748	0.1608
2.50	0.4879	0.4695	0.4512	0.4330	0.4150	0.3970	0.3792	0.3615	0.3440	0.3264	0.3090	0.2917	0.2745	0.2574	0.2404	0.2234	0.2066	0.1898	0.1734	0.1596
2.51	0.4868	0.4683	0.4500	0.4318	0.4138	0.3958	0.3780	0.3603	0.3427	0.3251	0.3077	0.2904	0.2732	0.2561	0.2390	0.2221	0.2052	0.1884	0.1721	0.1584
2.52	0.4857	0.4672	0.4489	0.4306	0.4126	0.3946	0.3768	0.3590	0.3414	0.3239	0.3064	0.2891	0.2719	0.2547	0.2377	0.2207	0.2038	0.1870	0.1708	0.1571
2.53	0.4846	0.4661	0.4477	0.4295	0.4114	0.3934	0.3755	0.3578	0.3401	0.3226	0.3051	0.2878	0.2705	0.2534	0.2363	0.2193	0.2024	0.1856	0.1694	0.1559
2.54	0.4835	0.4650	0.4466	0.4283	0.4102	0.3922	0.3743	0.3565	0.3389	0.3213	0.3038	0.2865	0.2692	0.2520	0.2350	0.2180	0.2010	0.1842	0.1681	0.1547
2.55	0.4824	0.4638	0.4454	0.4271	0.4090	0.3910	0.3731	0.3553	0.3376	0.3200	0.3025	0.2851	0.2679	0.2507	0.2336	0.2166	0.1997	0.1828	0.1669	0.1535
2.56	0.4813	0.4627	0.4443	0.4260	0.4078	0.3898	0.3718	0.3540	0.3363	0.3187	0.3012	0.2838	0.2666	0.2494	0.2323	0.2152	0.1983	0.1815	0.1656	0.1523
2.57	0.4803	0.4616	0.4431	0.4248	0.4066	0.3886	0.3706	0.3528	0.3351	0.3175	0.2999	0.2825	0.2652	0.2480	0.2309	0.2139	0.1970	0.1801	0.1643	0.1512
2.58	0.4792	0.4605	0.4420	0.4237	0.4054	0.3874	0.3694	0.3516	0.3338	0.3162	0.2987	0.2812	0.2639	0.2467	0.2296	0.2126	0.1956	0.1787	0.1631	0.1500
2.59	0.4781	0.4594	0.4409	0.4225	0.4043	0.3862	0.3682	0.3503	0.3326	0.3149	0.2974	0.2800	0.2626	0.2454	0.2283	0.2112	0.1943	0.1774	0.1618	0.1488
2.60	0.4770	0.4583	0.4398	0.4214	0.4031	0.3850	0.3670	0.3491	0.3313	0.3137	0.2961	0.2787	0.2613	0.2441	0.2270	0.2099	0.1929	0.1760	0.1606	0.1477
2.61	0.4759	0.4572	0.4386	0.4202	0.4019	0.3838	0.3658	0.3479	0.3301	0.3124	0.2949	0.2774	0.2600	0.2428	0.2256	0.2086	0.1916	0.1747	0.1594	0.1466
2.62	0.4749	0.4561	0.4375	0.4191	0.4008	0.3826	0.3646	0.3467	0.3289	0.3112	0.2936	0.2761	0.2588	0.2415	0.2243	0.2073	0.1903	0.1734	0.1582	0.1454
2.63	0.4738	0.4550	0.4364	0.4179	0.3996	0.3814	0.3634	0.3455	0.3277	0.3099	0.2923	0.2749	0.2575	0.2402	0.2230	0.2060	0.1890	0.1720	0.1570	0.1443
2.64	0.4727	0.4539	0.4353	0.4168	0.3985	0.3803	0.3622	0.3443	0.3264	0.3087	0.2911	0.2736	0.2562	0.2389	0.2217	0.2046	0.1876	0.1707	0.1558	0.1432
2.65	0.4717	0.4528	0.4342	0.4157	0.3973	0.3791	0.3610	0.3431	0.3252	0.3075	0.2898	0.2723	0.2549	0.2376	0.2204	0.2033	0.1863	0.1694	0.1546	0.1421
2.66	0.4706	0.4518	0.4331	0.4145	0.3962	0.3779	0.3598	0.3419	0.3240	0.3062	0.2886	0.2711	0.2537	0.2364	0.2192	0.2021	0.1850	0.1681	0.1535	0.1410
2.67	0.4696	0.4507	0.4320	0.4134	0.3950	0.3768	0.3587	0.3407	0.3228	0.3050	0.2874	0.2698	0.2524	0.2351	0.2179	0.2008	0.1837	0.1669	0.1523	0.1399
2.68	0.4685	0.4496	0.4309	0.4123	0.3939	0.3756	0.3575	0.3395	0.3216	0.3038	0.2861	0.2686	0.2512	0.2338	0.2166	0.1995	0.1824	0.1656	0.1512	0.1389
2.69	0.4675	0.4485	0.4298	0.4112	0.3928	0.3745	0.3563	0.3383	0.3204	0.3026	0.2849	0.2674	0.2499	0.2326	0.2153	0.1982	0.1812	0.1644	0.1500	0.1378
2.70	0.4664	0.4475	0.4287	0.4101	0.3916	0.3733	0.3552	0.3371	0.3192	0.3014	0.2837	0.2661	0.2487	0.2313	0.2141	0.1969	0.1799	0.1631	0.1489	0.1367
2.71	0.4654	0.4464	0.4276	0.4090	0.3905	0.3722	0.3540	0.3359	0.3180	0.3002	0.2825	0.2649	0.2474	0.2301	0.2128	0.1957	0.1786	0.1619	0.1478	0.1357
2.72	0.4643	0.4453	0.4265	0.4079	0.3894	0.3710	0.3528	0.3348	0.3168	0.2990	0.2813	0.2637	0.2462	0.2288	0.2116	0.1944	0.1773	0.1607	0.1467	0.1346
2.73	0.4633	0.4443	0.4254	0.4068	0.3883	0.3699	0.3517	0.3336	0.3156	0.2978	0.2800	0.2624	0.2450	0.2276	0.2103	0.1931	0.1761	0.1595	0.1456	0.1336
2.74	0.4622	0.4432	0.4244	0.4057	0.3871	0.3688	0.3505	0.3324	0.3145	0.2966	0.2788	0.2612	0.2437	0.2263	0.2091	0.1919	0.1748	0.1583	0.1445	0.1326
2.75	0.4612	0.4422	0.4233	0.4046	0.3860	0.3676	0.3494	0.3313	0.3133	0.2954	0.2776	0.2600	0.2425	0.2251	0.2078	0.1906	0.1736	0.1571	0.1434	0.1316
2.76	0.4602	0.4411	0.4222	0.4035	0.3849	0.3665	0.3483	0.3301	0.3121	0.2942	0.2764	0.2588	0.2413	0.2239	0.2066	0.1894	0.1723	0.1559	0.1424	0.1306
2.77	0.4592	0.4401	0.4211	0.4024	0.3838	0.3654	0.3471	0.3290	0.3109	0.2930	0.2753	0.2576	0.2401	0.2227	0.2054	0.1882	0.1711	0.1547	0.1413	0.1296
2.78	0.4581	0.4390	0.4201	0.4013	0.3827	0.3643	0.3460	0.3278	0.3098	0.2919	0.2741	0.2564	0.2389	0.2215	0.2041	0.1869	0.1698	0.1536	0.1403	0.1286
2.79	0.4571	0.4380	0.4190	0.4002	0.3816	0.3632	0.3449	0.3267	0.3086	0.2907	0.2729	0.2552	0.2377	0.2202	0.2029	0.1857	0.1686	0.1524	0.1392	0.1276
2.80	0.4561	0.4369	0.4180	0.3992	0.3805	0.3621	0.3437	0.3255	0.3075	0.2895	0.2717	0.2540	0.2365	0.2190	0.2017	0.1845	0.1674	0.1513	0.1382	0.1266
2.81	0.4551	0.4359	0.4169	0.3981	0.3794	0.3609	0.3426	0.3244	0.3063	0.2884	0.2705	0.2529	0.2353	0.2178	0.2005	0.1833	0.1661	0.1502	0.1372	0.1257
2.82	0.4541	0.4349	0.4158	0.3970	0.3783	0.3598	0.3415	0.3233	0.3052	0.2872	0.2694	0.2517	0.2341	0.2166	0.1993	0.1821	0.1649	0.1491	0.1361	0.1247
2.83	0.4531	0.4338	0.4148	0.3959	0.3773	0.3587	0.3404	0.3221	0.3040	0.2861	0.2682	0.2505	0.2329	0.2155	0.1981	0.1809	0.1637	0.1480	0.1351	0.1237
2.84	0.4521	0.4328	0.4138	0.3949	0.3762	0.3576	0.3393	0.3210	0.3029	0.2849	0.2671	0.2493	0.2317	0.2143	0.1969	0.1797	0.1625	0.1469	0.1341	0.1228
2.85	0.4511	0.4318	0.4127	0.3938	0.3751	0.3566	0.3382	0.3199	0.3018	0.2838	0.2659	0.2482	0.2306	0.2131	0.1957	0.1785	0.1613	0.1459	0.1331	0.1219
2.86	0.4501	0.4308	0.4117	0.3928	0.3740	0.3555	0.3371	0.3188	0.3006	0.2826	0.2647	0.2470	0.2294	0.2119	0.1945	0.1773	0.1601	0.1448	0.1321	0.1209
2.87	0.4491	0.4298	0.4106	0.3917	0.3730	0.3544	0.3360	0.3177	0.2995	0.2815	0.2636	0.2458	0.2282	0.2107	0.1934	0.1761	0.1589	0.1437	0.1312	0.1200
2.88	0.4481	0.4287	0.4096	0.3907	0.3719	0.3533	0.3349	0.3166	0.2984	0.2804	0.2625	0.2447	0.2271	0.2096	0.1922	0.1749	0.1577	0.1427	0.1302	0.1191
2.89	0.4471	0.4277	0.4086	0.3896	0.3708	0.3522	0.3338	0.3155	0.2973	0.2792	0.2613	0.2435	0.2259	0.2084	0.1910	0.1737	0.1566	0.1416	0.1292	0.1182
2.90	0.4461	0.4267	0.4075	0.3886	0.3698	0.3511	0.3327	0.3144	0.2962	0.2781	0.2602	0.2424	0.2248	0.2072	0.1898	0.1726	0.1554	0.1406	0.1283	0.1173
2.91	0.4451	0.4257	0.4065	0.3875	0.3687	0.3501	0.3316	0.3133	0.2951	0.2770	0.2591	0.2413	0.2236	0.2061	0.1887	0.1714	0.1543	0.1396	0.1273	0.1164
2.92	0.4441	0.4247	0.4055	0.3865	0.3677	0.3490	0.3305	0.3122	0.2939	0.2759	0.2579	0.2401	0.2225	0.2049	0.1875	0.1702	0.1531	0.1386	0.1264	0.1155
2.93	0.4431	0.4237	0.4045	0.3855	0.3666	0.3479	0.3294	0.3111	0.2928	0.2748	0.2568	0.2390	0.2213	0.2038	0.1864	0.1691	0.1520	0.1376	0.1255	0.1146
2.94	0.4422	0.4227	0.4035	0.3844	0.3656	0.3469	0.3284	0.3100	0.2917	0.2736	0.2557	0.2379	0.2202	0.2027	0.1852	0.1679	0.1509	0.1366	0.1245	0.1138
2.95	0.4412	0.4217	0.4025	0.3834	0.3645	0.3458	0.3273	0.3089	0.2907	0.2725	0.2546	0.2368	0.2191	0.2015	0.1841	0.1668	0.1498	0.1356	0.1236	0.1129
2.96	0.4402	0.4207	0.4014	0.3824	0.3635	0.3448	0.3262	0.3078	0.2896	0.2714	0.2535	0.2356	0.2179	0.2004	0.1830	0.1656	0.1487	0.1346	0.1227	0.1120
2.97	0.4392	0.4197	0.4004	0.3813	0.3624	0.3437	0.3252	0.3067	0.2885	0.2703	0.2524	0.2345	0.2168	0.1993	0.1818	0.1645	0.1476	0.1337	0.1218	0.1112
2.98	0.4383	0.4188	0.3994	0.3803	0.3614	0.3427	0.3241	0.3057	0.2874	0.2692	0.2513	0.2334	0.2157	0.1981	0.1807	0.1634	0.1465	0.1327	0.1209	0.1103
2.99	0.4373	0.4178	0.3984	0.3793	0.3604	0.3416	0.3230	0.3046	0.2863	0.2682	0.2502	0.2323	0.2146	0.1970	0.1796	0.1622	0.1454	0.1317	0.1200	0.1095
3.00	0.4363	0.4168	0.3974	0.3783	0.3594	0.3406	0.3220	0.3035	0.2852	0.2671	0.2491	0.2312	0.2135	0.1959	0.1784	0.1611	0.1444	0.1308	0.1191	0.1087

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.4354	0.4158	0.3964	0.3773	0.3583	0.3395	0.3209	0.3025	0.2842	0.2660	0.2480	0.2301	0.2124	0.1948	0.1773	0.1600	0.1433	0.1299	0.1183	0.1078
3.02	0.4344	0.4148	0.3955	0.3763	0.3573	0.3385	0.3199	0.3014	0.2831	0.2649	0.2469	0.2290	0.2113	0.1937	0.1762	0.1589	0.1423	0.1289	0.1174	0.1070
3.03	0.4335	0.4139	0.3945	0.3753	0.3563	0.3375	0.3188	0.3004	0.2820	0.2638	0.2458	0.2279	0.2102	0.1926	0.1751	0.1577	0.1413	0.1280	0.1165	0.1062
3.04	0.4325	0.4129	0.3935	0.3743	0.3553	0.3365	0.3178	0.2993	0.2810	0.2628	0.2447	0.2268	0.2091	0.1915	0.1740	0.1566	0.1403	0.1271	0.1157	0.1054
3.05	0.4316	0.4119	0.3925	0.3733	0.3543	0.3354	0.3168	0.2983	0.2799	0.2617	0.2437	0.2258	0.2080	0.1904	0.1729	0.1555	0.1393	0.1262	0.1148	0.1046
3.06	0.4306	0.4110	0.3915	0.3723	0.3533	0.3344	0.3157	0.2972	0.2789	0.2606	0.2426	0.2247	0.2069	0.1893	0.1718	0.1544	0.1383	0.1253	0.1140	0.1038
3.07	0.4297	0.4100	0.3905	0.3713	0.3522	0.3334	0.3147	0.2962	0.2778	0.2596	0.2415	0.2236	0.2058	0.1882	0.1707	0.1533	0.1373	0.1244	0.1132	0.1030
3.08	0.4288	0.4090	0.3896	0.3703	0.3512	0.3324	0.3137	0.2951	0.2768	0.2585	0.2404	0.2225	0.2048	0.1871	0.1696	0.1522	0.1363	0.1235	0.1123	0.1022
3.09	0.4278	0.4081	0.3886	0.3693	0.3502	0.3314	0.3127	0.2941	0.2757	0.2575	0.2394	0.2215	0.2037	0.1861	0.1686	0.1512	0.1353	0.1226	0.1115	0.1015
3.10	0.4269	0.4071	0.3876	0.3683	0.3492	0.3304	0.3116	0.2931	0.2747	0.2564	0.2383	0.2204	0.2026	0.1850	0.1675	0.1501	0.1344	0.1217	0.1107	0.1007
3.11	0.4259	0.4062	0.3867	0.3674	0.3483	0.3293	0.3106	0.2921	0.2736	0.2554	0.2373	0.2193	0.2016	0.1839	0.1664	0.1490	0.1334	0.1209	0.1099	0.0999
3.12	0.4250	0.4052	0.3857	0.3664	0.3473	0.3283	0.3096	0.2910	0.2726	0.2543	0.2362	0.2183	0.2005	0.1829	0.1653	0.1479	0.1325	0.1200	0.1091	0.0992
3.13	0.4241	0.4043	0.3847	0.3654	0.3463	0.3273	0.3086	0.2900	0.2716	0.2533	0.2352	0.2172	0.1994	0.1818	0.1643	0.1469	0.1315	0.1192	0.1083	0.0984
3.14	0.4232	0.4034	0.3838	0.3644	0.3453	0.3263	0.3076	0.2890	0.2706	0.2523	0.2341	0.2162	0.1984	0.1807	0.1632	0.1458	0.1306	0.1183	0.1075	0.0977
3.15	0.4222	0.4024	0.3828	0.3635	0.3443	0.3254	0.3066	0.2880	0.2695	0.2512	0.2331	0.2151	0.1973	0.1797	0.1622	0.1448	0.1297	0.1175	0.1067	0.0969
3.16	0.4213	0.4015	0.3819	0.3625	0.3433	0.3244	0.3056	0.2870	0.2685	0.2502	0.2321	0.2141	0.1963	0.1786	0.1611	0.1437	0.1288	0.1166	0.1059	0.0962
3.17	0.4204	0.4005	0.3809	0.3615	0.3424	0.3234	0.3046	0.2860	0.2675	0.2492	0.2310	0.2131	0.1953	0.1776	0.1601	0.1427	0.1279	0.1158	0.1051	0.0955
3.18	0.4195	0.3996	0.3800	0.3606	0.3414	0.3224	0.3036	0.2850	0.2665	0.2482	0.2300	0.2120	0.1942	0.1765	0.1590	0.1416	0.1270	0.1150	0.1044	0.0948
3.19	0.4186	0.3987	0.3790	0.3596	0.3404	0.3214	0.3026	0.2840	0.2655	0.2472	0.2290	0.2110	0.1932	0.1755	0.1580	0.1406	0.1261	0.1142	0.1036	0.0940
3.20	0.4177	0.3978	0.3781	0.3587	0.3394	0.3204	0.3016	0.2830	0.2645	0.2461	0.2280	0.2100	0.1922	0.1745	0.1569	0.1396	0.1252	0.1134	0.1029	0.0933
3.21	0.4167	0.3968	0.3772	0.3577	0.3385	0.3195	0.3006	0.2820	0.2635	0.2451	0.2270	0.2090	0.1911	0.1734	0.1559	0.1386	0.1244	0.1126	0.1021	0.0926
3.22	0.4158	0.3959	0.3762	0.3568	0.3375	0.3185	0.2996	0.2810	0.2625	0.2441	0.2260	0.2079	0.1901	0.1724	0.1549	0.1376	0.1235	0.1118	0.1014	0.0919
3.23	0.4149	0.3950	0.3753	0.3558	0.3366	0.3175	0.2987	0.2800	0.2615	0.2431	0.2249	0.2069	0.1891	0.1714	0.1539	0.1366	0.1227	0.1110	0.1006	0.0912
3.24	0.4140	0.3941	0.3744	0.3549	0.3356	0.3166	0.2977	0.2790	0.2605	0.2421	0.2239	0.2059	0.1881	0.1704	0.1528	0.1356	0.1218	0.1102	0.0999	0.0905
3.25	0.4131	0.3932	0.3734	0.3539	0.3347	0.3156	0.2967	0.2780	0.2595	0.2411	0.2229	0.2049	0.1871	0.1694	0.1518	0.1347	0.1210	0.1094	0.0992	0.0898
3.26	0.4122	0.3922	0.3725	0.3530	0.3337	0.3146	0.2957	0.2770	0.2585	0.2401	0.2219	0.2039	0.1861	0.1684	0.1508	0.1337	0.1201	0.1086	0.0984	0.0892
3.27	0.4113	0.3913	0.3716	0.3521	0.3328	0.3137	0.2948	0.2761	0.2575	0.2391	0.2209	0.2029	0.1851	0.1674	0.1498	0.1328	0.1193	0.1079	0.0977	0.0885
3.28	0.4105	0.3904	0.3707	0.3511	0.3318	0.3127	0.2938	0.2751	0.2565	0.2382	0.2199	0.2019	0.1841	0.1663	0.1488	0.1318	0.1185	0.1071	0.0970	0.0878
3.29	0.4096	0.3895	0.3697	0.3502	0.3309	0.3118	0.2929	0.2741	0.2556	0.2372	0.2190	0.2009	0.1831	0.1653	0.1478	0.1309	0.1177	0.1064	0.0963	0.0872
3.30	0.4087	0.3886	0.3688	0.3493	0.3299	0.3108	0.2919	0.2732	0.2546	0.2362	0.2180	0.1999	0.1821	0.1644	0.1468	0.1300	0.1168	0.1056	0.0956	0.0865
3.31	0.4078	0.3877	0.3679	0.3483	0.3290	0.3099	0.2909	0.2722	0.2536	0.2352	0.2170	0.1989	0.1811	0.1634	0.1458	0.1291	0.1160	0.1049	0.0949	0.0858
3.32	0.4069	0.3868	0.3670	0.3474	0.3281	0.3089	0.2900	0.2712	0.2527	0.2342	0.2160	0.1980	0.1801	0.1624	0.1448	0.1282	0.1152	0.1041	0.0942	0.0852
3.33	0.4060	0.3859	0.3661	0.3465	0.3271	0.3080	0.2890	0.2703	0.2517	0.2333	0.2150	0.1970	0.1791	0.1614	0.1438	0.1273	0.1144	0.1034	0.0935	0.0845
3.34	0.4051	0.3850	0.3652	0.3456	0.3262	0.3070	0.2881	0.2693	0.2507	0.2323	0.2141	0.1960	0.1781	0.1604	0.1428	0.1264	0.1137	0.1027	0.0928	0.0839
3.35	0.4043	0.3841	0.3643	0.3447	0.3253	0.3061	0.2872	0.2684	0.2498	0.2313	0.2131	0.1950	0.1771	0.1594	0.1419	0.1256	0.1129	0.1019	0.0922	0.0833
3.36	0.4034	0.3833	0.3634	0.3438	0.3244	0.3052	0.2862	0.2674	0.2488	0.2304	0.2121	0.1941	0.1762	0.1585	0.1409	0.1247	0.1121	0.1012	0.0915	0.0826
3.37	0.4025	0.3824	0.3625	0.3428	0.3234	0.3043	0.2853	0.2665	0.2479	0.2294	0.2112	0.1931	0.1752	0.1575	0.1399	0.1239	0.1113	0.1005	0.0908	0.0820
3.38	0.4017	0.3815	0.3616	0.3419	0.3225	0.3033	0.2843	0.2655	0.2469	0.2285	0.2102	0.1921	0.1742	0.1565	0.1389	0.1230	0.1106	0.0998	0.0902	0.0814
3.39	0.4008	0.3806	0.3607	0.3410	0.3216	0.3024	0.2834	0.2646	0.2460	0.2275	0.2093	0.1912	0.1733	0.1556	0.1380	0.1222	0.1098	0.0991	0.0895	0.0808
3.40	0.3999	0.3797	0.3598	0.3401	0.3207	0.3015	0.2825	0.2637	0.2450	0.2266	0.2083	0.1902	0.1723	0.1546	0.1370	0.1213	0.1091	0.0984	0.0889	0.0802
3.41	0.3991	0.3789	0.3589	0.3392	0.3198	0.3006	0.2816	0.2627	0.2441	0.2256	0.2074	0.1893	0.1714	0.1536	0.1360	0.1205	0.1083	0.0977	0.0882	0.0796
3.42	0.3982	0.3780	0.3580	0.3383	0.3189	0.2996	0.2806	0.2618	0.2432	0.2247	0.2064	0.1883	0.1704	0.1527	0.1351	0.1197	0.1076	0.0970	0.0876	0.0790
3.43	0.3973	0.3771	0.3571	0.3374	0.3180	0.2987	0.2797	0.2609	0.2422	0.2238	0.2055	0.1874	0.1695	0.1517	0.1341	0.1189	0.1069	0.0964	0.0869	0.0784
3.44	0.3965	0.3762	0.3563	0.3365	0.3171	0.2978	0.2788	0.2600	0.2413	0.2228	0.2045	0.1864	0.1685	0.1508	0.1332	0.1181	0.1061	0.0957	0.0863	0.0778
3.45	0.3956	0.3754	0.3554	0.3357	0.3162	0.2969	0.2779	0.2590	0.2404	0.2219	0.2036	0.1855	0.1676	0.1498	0.1322	0.1173	0.1054	0.0950	0.0857	0.0772
3.46	0.3948	0.3745	0.3545	0.3348	0.3153	0.2960	0.2770	0.2581	0.2394	0.2210	0.2027	0.1846	0.1666	0.1489	0.1313	0.1165	0.1047	0.0944	0.0851	0.0766
3.47	0.3939	0.3736	0.3536	0.3339	0.3144	0.2951	0.2761	0.2572	0.2385	0.2200	0.2017	0.1836	0.1657	0.1480	0.1304	0.1157	0.1040	0.0937	0.0844	0.0760
3.48	0.3931	0.3728	0.3528	0.3330	0.3135	0.2942	0.2751	0.2563	0.2376	0.2191	0.2008	0.1827	0.1648	0.1470	0.1295	0.1150	0.1033	0.0930	0.0838	0.0754
3.49	0.3922	0.3719	0.3519	0.3321	0.3126	0.2933	0.2742	0.2554	0.2367	0.2182	0.1999	0.1818	0.1638	0.1461	0.1286	0.1142	0.1026	0.0924	0.0832	0.0749
3.50	0.3914	0.3711	0.3510	0.3313	0.3117	0.2924	0.2733	0.2545	0.2358	0.2173	0.1990	0.1808	0.1629	0.1452	0.1277	0.1134	0.1019	0.0917	0.0826	0.0743
3.51	0.3906	0.3702	0.3502	0.3304	0.3108	0.2915	0.2724	0.2536	0.2349	0.2164	0.1980	0.1799	0.1620	0.1443	0.1268	0.1127	0.1012	0.0911	0.0820	0.0737
3.52	0.3897	0.3694	0.3493	0.3295	0.3100	0.2906	0.2715	0.2527	0.2340	0.2154	0.1971	0.1790	0.1611	0.1433	0.1259	0.1119	0.1005	0.0905	0.0814	0.0732
3.53	0.3889	0.3685	0.3484	0.3286	0.3091	0.2898	0.2707	0.2518	0.2331	0.2145	0.1962	0.1781	0.1602	0.1424	0.1250	0.1112	0.0998	0.0898	0.0808	0.0726
3.54	0.3881	0.3677	0.3476	0.3278	0.3082	0.2889	0.2698	0.2509	0.2322	0.2136	0.1953	0.1772	0.1593	0.1415	0.1241	0.1104	0.0991	0.0892	0.0803	0.0721
3.55	0.3872	0.3668	0.3467	0.3269	0.3073	0.2880	0.2689	0.2500	0.2313	0.2127	0.1944	0.1763	0.1583	0.1406	0.1233	0.1097	0.0985	0.0886	0.0797	0.0715
3.56	0.3864	0.3660	0.3459	0.3260	0.3065	0.2871	0.2680	0.2491	0.2304	0.2118	0.1935	0.1754	0.1574	0.1397	0.1224	0.1090	0.0978	0.0880	0.0791	0.0710
3.57	0.3856	0.3652	0.3450	0.3252	0.3056	0.2862	0.2671	0.2482	0.2295	0.2109	0.1926	0.1745	0.1565	0.1388	0.1216	0.1082	0.0971	0.0874	0.0785	0.0704
3.58	0.3847	0.3643	0.3442	0.3243	0.3047	0.2854	0.2662	0.2473	0.2286	0.2100	0.1917	0.1736	0.1556	0.1379	0.1207	0.1075	0.0965	0.0867	0.0779	0.0699
3.59	0.3839	0.3635	0.3433	0.3235	0.3039	0.2845	0.2654	0.2464	0.2277	0.2091	0.1908	0.1727	0.1547	0.1370	0.1199	0.1068	0.0958	0.0861	0.0774	0.0694
3.60	0.3831	0.3626	0.3425	0.3226	0.3030	0.2836	0.2645	0.2455	0.2268	0.2083	0.1899	0.1718	0.1538	0.1361	0.1191	0.1061	0.0952	0.0855	0.0768	0.0688
3.61	0.3823	0.3618	0.3416	0.3218	0.3021	0.2828	0.2636	0.2447	0.2259	0.2074	0.1890	0.1709	0.1529	0.1352	0.1183	0.1054	0.0945	0.0849	0.0763	0.0683
3.62	0.3815	0.3610	0.3408	0.3209	0.3013	0.2819	0.2627	0.2438	0.2250	0.2065	0.1881	0.1700	0.1521	0.1343	0.1175	0.1047	0.0939	0.0843	0.0757	0.0678
3.63	0.3806	0.3602	0.3400	0.3201	0.3004	0.2810	0.2619	0.2429	0.2242	0.2056	0.1873	0.1691	0.1512	0.1334	0.1167	0.1040	0.0933	0.0838	0.0752	0.0673
3.64	0.3798	0.3593	0.3391	0.3192	0.2996	0.2802	0.2610	0.2421	0.2233	0.2047	0.1864	0.1682	0.1503	0.1325	0.1159	0.1033	0.0926	0.0832	0.0746	0.0668
3.65	0.3790	0.3585	0.3383	0.3184	0.2987	0.2793	0.2601	0.2412	0.2224	0.2039	0.1855	0.1674	0.1494	0.1317	0.1152	0.1026	0.0920	0.0826	0.0741	0.0663
3.66	0.3782	0.3577	0.3375	0.3175	0.2979	0.2785	0.2593	0.2403	0.2216	0.2030	0.1846	0.1665	0.1485	0.1308	0.1144	0.1020	0.0914	0.0820	0.0735	0.0658
3.67	0.3774	0.3569	0.3366	0.3167	0.2970	0.2776	0.2584	0.2395	0.2207	0.2021	0.1838	0.1656	0.1477	0.1299	0.1136	0.1013	0.0908	0.0815	0.0730	0.0653
3.68	0.3766	0.3561	0.3358	0.3159	0.2962	0.2768	0.2576	0.2386	0.2198	0.2013	0.1829	0.1647	0.1468	0.1290	0.1129	0.1006	0.0902	0.0809	0.0725	0.0648
3.69	0.3758	0.3552	0.3350	0.3150	0.2954	0.2759	0.2567	0.2377	0.2190	0.2004	0.1820	0.1639	0.1459	0.1282	0.1121	0.1000	0.0896	0.0803	0.0720	0.0643
3.70	0.3750	0.3544	0.3342	0.3142	0.2945	0.2751	0.2559	0.2369	0.2181	0.1995	0.1812	0.1630	0.1451	0.1273	0.1114	0.0993	0.0890	0.0798	0.0714	0.0638
3.71	0.3742	0.3536	0.3334	0.3134	0.2937	0.2742	0.2550	0.2360	0.2173	0.1987	0.1803	0.1621	0.1442	0.1264	0.1107	0.0987	0.0884	0.0792	0.0709	0.0633
3.72	0.3734	0.3528	0.3325	0.3126	0.2928	0.2734	0.2542	0.2352	0.2164	0.1978	0.1794	0.1613	0.1433	0.1256	0.1099	0.0980	0.0878	0.0787	0.0704	0.0628
3.73	0.3726	0.3520	0.3317	0.3117	0.2920	0.2726	0.2533	0.2343	0.2156	0.1970	0.1786	0.1604	0.1425	0.1247	0.1092	0.0974	0.0872	0.0781	0.0699	0.0623
3.74	0.3718	0.3512	0.3309	0.3109	0.2912	0.2717	0.2525	0.2335	0.2147	0.1961	0.1777	0.1596	0.1416	0.1239	0.1085	0.0967	0.0866	0.0776	0.0694	0.0619
3.75	0.3710	0.3504	0.3301	0.3101	0.2904	0.2709	0.2517	0.2327	0.2139	0.1953	0.1769	0.1587	0.1408	0.1230	0.1078	0.0961	0.0860	0.0770	0.0689	0.0614
3.76	0.3702	0.3496	0.3293	0.3093	0.2895	0.2701	0.2508	0.2318	0.2130	0.1944	0.1760	0.1579	0.1399	0.1222	0.1071	0.0955	0.0854	0.0765	0.0684	0.0609
3.77	0.3694	0.3488	0.3285	0.3085	0.2887	0.2692	0.2500	0.2310	0.2122	0.1936	0.1752	0.1570	0.1391	0.1213	0.1064	0.0949	0.0849	0.0760	0.0679	0.0605
3.78	0.3686	0.3480	0.3277	0.3076	0.2879	0.2684	0.2492	0.2301	0.2113	0.1927	0.1744	0.1562	0.1382	0.1205	0.1057	0.0942	0.0843	0.0754	0.0674	0.0600
3.79	0.3679	0.3472	0.3269	0.3068	0.2871	0.2676	0.2483	0.2293	0.2105	0.1919	0.1735	0.1554	0.1374	0.1197	0.1050	0.0936	0.0837	0.0749	0.0669	0.0596
3.80	0.3671	0.3464	0.3261	0.3060	0.2863	0.2668	0.2475	0.2285	0.2097	0.1911	0.1727	0.1545	0.1366	0.1188	0.1044	0.0930	0.0832	0.0744	0.0664	0.0591
3.81	0.3663	0.3456	0.3253	0.3052	0.2855	0.2659	0.2467	0.2277	0.2088	0.1902	0.1719	0.1537	0.1357	0.1180	0.1037	0.0924	0.0826	0.0739	0.0659	0.0586
3.82	0.3655	0.3448	0.3245	0.3044	0.2846	0.2651	0.2459	0.2268	0.2080	0.1894	0.1710	0.1529	0.1349	0.1172	0.1030	0.0918	0.0821	0.0734	0.0655	0.0582
3.83	0.3647	0.3440	0.3237	0.3036	0.2838	0.2643	0.2450	0.2260	0.2072	0.1886	0.1702	0.1520	0.1341	0.1164	0.1024	0.0912	0.0815	0.0729	0.0650	0.0578
3.84	0.3640	0.3433	0.3229	0.3028	0.2830	0.2635	0.2442	0.2252	0.2064	0.1878	0.1694	0.1512	0.1333	0.1156	0.1017	0.0906	0.0810	0.0723	0.0645	0.0573
3.85	0.3632	0.3425	0.3221	0.3020	0.2822	0.2627	0.2434	0.2244	0.2056	0.1869	0.1685	0.1504	0.1324	0.1148	0.1011	0.0900	0.0804	0.0718	0.0640	0.0569
3.86	0.3624	0.3417	0.3213	0.3012	0.2814	0.2619	0.2426	0.2236	0.2047	0.1861	0.1677	0.1496	0.1316	0.1140	0.1004	0.0895	0.0799	0.0713	0.0636	0.0564
3.87	0.3617	0.3409	0.3205	0.3004	0.2806	0.2611	0.2418	0.2227	0.2039	0.1853	0.1669	0.1487	0.1308	0.1132	0.0998	0.0889	0.0794	0.0709	0.0631	0.0560
3.88	0.3609	0.3401	0.3197	0.2996	0.2798	0.2603	0.2410	0.2219	0.2031	0.1845	0.1661	0.1479	0.1300	0.1125	0.0991	0.0883	0.0788	0.0704	0.0627	0.0556
3.89	0.3601	0.3394	0.3190	0.2988	0.2790	0.2595	0.2402	0.2211	0.2023	0.1837	0.1653	0.1471	0.1292	0.1117	0.0985	0.0877	0.0783	0.0699	0.0622	0.0552
3.90	0.3594	0.3386	0.3182	0.2981	0.2782	0.2587	0.2394	0.2203	0.2015	0.1829	0.1645	0.1463	0.1284	0.1110	0.0979	0.0872	0.0778	0.0694	0.0618	0.0547
3.91	0.3586	0.3378	0.3174	0.2973	0.2774	0.2579	0.2386	0.2195	0.2007	0.1821	0.1637	0.1455	0.1275	0.1102	0.0973	0.0866	0.0773	0.0689	0.0613	0.0543
3.92	0.3578	0.3371	0.3166	0.2965	0.2767	0.2571	0.2378	0.2187	0.1999	0.1813	0.1629	0.1447	0.1267	0.1095	0.0966	0.0860	0.0768	0.0684	0.0609	0.0539
3.93	0.3571	0.3363	0.3158	0.2957	0.2759	0.2563	0.2370	0.2179	0.1991	0.1804	0.1621	0.1439	0.1259	0.1088	0.0960	0.0855	0.0762	0.0680	0.0604	0.0535
3.94	0.3563	0.3355	0.3151	0.2949	0.2751	0.2555	0.2362	0.2171	0.1983	0.1796	0.1613	0.1431	0.1251	0.1080	0.0954	0.0849	0.0757	0.0675	0.0600	0.0531
3.95	0.3556	0.3348	0.3143	0.2942	0.2743	0.2547	0.2354	0.2163	0.1975	0.1789	0.1605	0.1423	0.1243	0.1073	0.0948	0.0844	0.0752	0.0670	0.0595	0.0527
3.96	0.3548	0.3340	0.3135	0.2934	0.2735	0.2539	0.2346	0.2155	0.1967	0.1781	0.1597	0.1415	0.1236	0.1066	0.0942	0.0838	0.0747	0.0666	0.0591	0.0523
3.97	0.3541	0.3332	0.3128	0.2926	0.2727	0.2532	0.2338	0.2148	0.1959	0.1773	0.1589	0.1407	0.1228	0.1060	0.0936	0.0833	0.0742	0.0661	0.0587	0.0519
3.98	0.3533	0.3325	0.3120	0.2918	0.2720	0.2524	0.2330	0.2140	0.1951	0.1765	0.1581	0.1399	0.1220	0.1053	0.0930	0.0828	0.0737	0.0656	0.0583	0.0515
3.99	0.3526	0.3317	0.3112	0.2911	0.2712	0.2516	0.2323	0.2132	0.1943	0.1757	0.1573	0.1391	0.1212	0.1046	0.0924	0.0822	0.0732	0.0652	0.0578	0.0511
4.00	0.3518	0.3310	0.3105	0.2903	0.2704	0.2508	0.2315	0.2124	0.1935	0.1749	0.1565	0.1383	0.1204	0.1039	0.0919	0.0817	0.0728	0.0647	0.0574	0.0507

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.3511	0.3302	0.3097	0.2895	0.2696	0.2500	0.2307	0.2116	0.1928	0.1741	0.1557	0.1376	0.1196	0.1033	0.0913	0.0812	0.0723	0.0643	0.0570	0.0503
4.02	0.3503	0.3295	0.3090	0.2888	0.2689	0.2493	0.2299	0.2108	0.1920	0.1733	0.1549	0.1368	0.1188	0.1026	0.0907	0.0807	0.0718	0.0638	0.0566	0.0499
4.03	0.3496	0.3287	0.3082	0.2880	0.2681	0.2485	0.2292	0.2101	0.1912	0.1726	0.1542	0.1360	0.1181	0.1020	0.0901	0.0801	0.0713	0.0634	0.0562	0.0495
4.04	0.3489	0.3280	0.3074	0.2872	0.2673	0.2477	0.2284	0.2093	0.1904	0.1718	0.1534	0.1352	0.1173	0.1013	0.0896	0.0796	0.0708	0.0630	0.0558	0.0491
4.05	0.3481	0.3272	0.3067	0.2865	0.2666	0.2470	0.2276	0.2085	0.1897	0.1710	0.1526	0.1345	0.1165	0.1007	0.0890	0.0791	0.0704	0.0625	0.0554	0.0488
4.06	0.3474	0.3265	0.3059	0.2857	0.2658	0.2462	0.2268	0.2077	0.1889	0.1702	0.1518	0.1337	0.1157	0.1000	0.0885	0.0786	0.0699	0.0621	0.0549	0.0484
4.07	0.3466	0.3257	0.3052	0.2850	0.2651	0.2454	0.2261	0.2070	0.1881	0.1695	0.1511	0.1329	0.1150	0.0994	0.0879	0.0781	0.0694	0.0617	0.0545	0.0480
4.08	0.3459	0.3250	0.3045	0.2842	0.2643	0.2447	0.2253	0.2062	0.1873	0.1687	0.1503	0.1321	0.1142	0.0988	0.0874	0.0776	0.0690	0.0612	0.0542	0.0476
4.09	0.3452	0.3243	0.3037	0.2835	0.2636	0.2439	0.2246	0.2055	0.1866	0.1679	0.1495	0.1314	0.1134	0.0982	0.0868	0.0771	0.0685	0.0608	0.0538	0.0473
4.10	0.3445	0.3235	0.3030	0.2827	0.2628	0.2432	0.2238	0.2047	0.1858	0.1672	0.1488	0.1306	0.1127	0.0976	0.0863	0.0766	0.0681	0.0604	0.0534	0.0469
4.11	0.3437	0.3228	0.3022	0.2820	0.2620	0.2424	0.2230	0.2039	0.1851	0.1664	0.1480	0.1299	0.1119	0.0970	0.0857	0.0761	0.0676	0.0600	0.0530	0.0466
4.12	0.3430	0.3221	0.3015	0.2812	0.2613	0.2417	0.2223	0.2032	0.1843	0.1657	0.1473	0.1291	0.1112	0.0964	0.0852	0.0756	0.0672	0.0595	0.0526	0.0462
4.13	0.3423	0.3213	0.3007	0.2805	0.2606	0.2409	0.2215	0.2024	0.1835	0.1649	0.1465	0.1284	0.1104	0.0958	0.0847	0.0751	0.0667	0.0591	0.0522	0.0458
4.14	0.3416	0.3206	0.3000	0.2798	0.2598	0.2402	0.2208	0.2017	0.1828	0.1641	0.1458	0.1276	0.1097	0.0952	0.0841	0.0747	0.0663	0.0587	0.0518	0.0455
4.15	0.3408	0.3199	0.2993	0.2790	0.2591	0.2394	0.2200	0.2009	0.1820	0.1634	0.1450	0.1269	0.1089	0.0946	0.0836	0.0742	0.0658	0.0583	0.0514	0.0451
4.16	0.3401	0.3192	0.2985	0.2783	0.2583	0.2387	0.2193	0.2002	0.1813	0.1626	0.1443	0.1261	0.1082	0.0940	0.0831	0.0737	0.0654	0.0579	0.0511	0.0448
4.17	0.3394	0.3184	0.2978	0.2775	0.2576	0.2379	0.2185	0.1994	0.1805	0.1619	0.1435	0.1254	0.1075	0.0934	0.0826	0.0732	0.0650	0.0575	0.0507	0.0444
4.18	0.3387	0.3177	0.2971	0.2768	0.2568	0.2372	0.2178	0.1987	0.1798	0.1612	0.1428	0.1246	0.1067	0.0928	0.0821	0.0728	0.0645	0.0571	0.0503	0.0441
4.19	0.3380	0.3170	0.2964	0.2761	0.2561	0.2364	0.2171	0.1979	0.1791	0.1604	0.1420	0.1239	0.1060	0.0923	0.0816	0.0723	0.0641	0.0567	0.0500	0.0437
4.20	0.3373	0.3163	0.2956	0.2753	0.2554	0.2357	0.2163	0.1972	0.1783	0.1597	0.1413	0.1231	0.1053	0.0917	0.0810	0.0718	0.0637	0.0563	0.0496	0.0434
4.21	0.3366	0.3156	0.2949	0.2746	0.2546	0.2350	0.2156	0.1965	0.1776	0.1589	0.1405	0.1224	0.1046	0.0911	0.0805	0.0714	0.0633	0.0559	0.0492	0.0431
4.22	0.3358	0.3148	0.2942	0.2739	0.2539	0.2342	0.2149	0.1957	0.1768	0.1582	0.1398	0.1217	0.1039	0.0906	0.0800	0.0709	0.0628	0.0555	0.0489	0.0427
4.23	0.3351	0.3141	0.2935	0.2732	0.2532	0.2335	0.2141	0.1950	0.1761	0.1575	0.1391	0.1209	0.1032	0.0900	0.0795	0.0705	0.0624	0.0552	0.0485	0.0424
4.24	0.3344	0.3134	0.2928	0.2724	0.2525	0.2328	0.2134	0.1943	0.1754	0.1567	0.1383	0.1202	0.1025	0.0895	0.0791	0.0700	0.0620	0.0548	0.0482	0.0421
4.25	0.3337	0.3127	0.2920	0.2717	0.2517	0.2321	0.2127	0.1935	0.1746	0.1560	0.1376	0.1195	0.1019	0.0889	0.0786	0.0696	0.0616	0.0544	0.0478	0.0417
4.26	0.3330	0.3120	0.2913	0.2710	0.2510	0.2313	0.2119	0.1928	0.1739	0.1553	0.1369	0.1188	0.1012	0.0884	0.0781	0.0691	0.0612	0.0540	0.0475	0.0414
4.27	0.3323	0.3113	0.2906	0.2703	0.2503	0.2306	0.2112	0.1921	0.1732	0.1545	0.1362	0.1180	0.1005	0.0879	0.0776	0.0687	0.0608	0.0536	0.0471	0.0411
4.28	0.3316	0.3106	0.2899	0.2696	0.2496	0.2299	0.2105	0.1914	0.1725	0.1538	0.1354	0.1173	0.0999	0.0873	0.0771	0.0683	0.0604	0.0533	0.0468	0.0408
4.29	0.3309	0.3099	0.2892	0.2689	0.2489	0.2292	0.2098	0.1906	0.1717	0.1531	0.1347	0.1166	0.0993	0.0868	0.0766	0.0678	0.0600	0.0529	0.0464	0.0405
4.30	0.3302	0.3092	0.2885	0.2682	0.2482	0.2285	0.2090	0.1899	0.1710	0.1524	0.1340	0.1159	0.0986	0.0863	0.0762	0.0674	0.0596	0.0525	0.0461	0.0401
4.31	0.3295	0.3085	0.2878	0.2674	0.2474	0.2277	0.2083	0.1892	0.1703	0.1517	0.1333	0.1152	0.0980	0.0857	0.0757	0.0670	0.0592	0.0522	0.0457	0.0398
4.32	0.3288	0.3078	0.2871	0.2667	0.2467	0.2270	0.2076	0.1885	0.1696	0.1510	0.1326	0.1145	0.0974	0.0852	0.0752	0.0665	0.0588	0.0518	0.0454	0.0395
4.33	0.3282	0.3071	0.2864	0.2660	0.2460	0.2263	0.2069	0.1878	0.1689	0.1502	0.1319	0.1137	0.0968	0.0847	0.0748	0.0661	0.0584	0.0514	0.0451	0.0392
4.34	0.3275	0.3064	0.2857	0.2653	0.2453	0.2256	0.2062	0.1871	0.1682	0.1495	0.1311	0.1130	0.0962	0.0842	0.0743	0.0657	0.0580	0.0511	0.0447	0.0389
4.35	0.3268	0.3057	0.2850	0.2646	0.2446	0.2249	0.2055	0.1863	0.1675	0.1488	0.1304	0.1123	0.0956	0.0837	0.0739	0.0653	0.0576	0.0507	0.0444	0.0386
4.36	0.3261	0.3050	0.2843	0.2639	0.2439	0.2242	0.2048	0.1856	0.1668	0.1481	0.1297	0.1116	0.0950	0.0832	0.0734	0.0649	0.0573	0.0504	0.0441	0.0383
4.37	0.3254	0.3043	0.2836	0.2632	0.2432	0.2235	0.2041	0.1849	0.1660	0.1474	0.1290	0.1109	0.0944	0.0827	0.0730	0.0645	0.0569	0.0500	0.0438	0.0380
4.38	0.3247	0.3036	0.2829	0.2625	0.2425	0.2228	0.2034	0.1842	0.1653	0.1467	0.1283	0.1102	0.0938	0.0822	0.0725	0.0641	0.0565	0.0497	0.0434	0.0377
4.39	0.3240	0.3029	0.2822	0.2618	0.2418	0.2221	0.2027	0.1835	0.1646	0.1460	0.1276	0.1095	0.0933	0.0817	0.0721	0.0636	0.0561	0.0493	0.0431	0.0374
4.40	0.3234	0.3022	0.2815	0.2611	0.2411	0.2214	0.2020	0.1828	0.1639	0.1453	0.1269	0.1088	0.0927	0.0812	0.0716	0.0632	0.0558	0.0490	0.0428	0.0371
4.41	0.3227	0.3016	0.2808	0.2604	0.2404	0.2207	0.2013	0.1821	0.1632	0.1446	0.1262	0.1081	0.0921	0.0807	0.0712	0.0628	0.0554	0.0487	0.0425	0.0368
4.42	0.3220	0.3009	0.2801	0.2598	0.2397	0.2200	0.2006	0.1814	0.1625	0.1439	0.1255	0.1075	0.0916	0.0802	0.0707	0.0624	0.0550	0.0483	0.0422	0.0365
4.43	0.3213	0.3002	0.2794	0.2591	0.2390	0.2193	0.1999	0.1807	0.1618	0.1432	0.1249	0.1068	0.0910	0.0798	0.0703	0.0620	0.0547	0.0480	0.0419	0.0362
4.44	0.3207	0.2995	0.2788	0.2584	0.2383	0.2186	0.1992	0.1800	0.1612	0.1425	0.1242	0.1061	0.0905	0.0793	0.0699	0.0617	0.0543	0.0476	0.0416	0.0360
4.45	0.3200	0.2988	0.2781	0.2577	0.2376	0.2179	0.1985	0.1793	0.1605	0.1418	0.1235	0.1054	0.0899	0.0788	0.0695	0.0613	0.0539	0.0473	0.0412	0.0357
4.46	0.3193	0.2982	0.2774	0.2570	0.2370	0.2172	0.1978	0.1787	0.1598	0.1411	0.1228	0.1047	0.0894	0.0783	0.0690	0.0609	0.0536	0.0470	0.0409	0.0354
4.47	0.3186	0.2975	0.2767	0.2563	0.2363	0.2165	0.1971	0.1780	0.1591	0.1405	0.1221	0.1040	0.0889	0.0779	0.0686	0.0605	0.0532	0.0467	0.0406	0.0351
4.48	0.3180	0.2968	0.2760	0.2556	0.2356	0.2159	0.1964	0.1773	0.1584	0.1398	0.1214	0.1034	0.0883	0.0774	0.0682	0.0601	0.0529	0.0463	0.0403	0.0348
4.49	0.3173	0.2961	0.2754	0.2550	0.2349	0.2152	0.1957	0.1766	0.1577	0.1391	0.1207	0.1027	0.0878	0.0769	0.0678	0.0597	0.0525	0.0460	0.0400	0.0346
4.50	0.3166	0.2955	0.2747	0.2543	0.2342	0.2145	0.1951	0.1759	0.1570	0.1384	0.1201	0.1020	0.0873	0.0765	0.0674	0.0593	0.0522	0.0457	0.0397	0.0343
4.51	0.3160	0.2948	0.2740	0.2536	0.2335	0.2138	0.1944	0.1752	0.1564	0.1377	0.1194	0.1014	0.0867	0.0760	0.0669	0.0590	0.0518	0.0454	0.0395	0.0340
4.52	0.3153	0.2941	0.2733	0.2529	0.2329	0.2131	0.1937	0.1746	0.1557	0.1371	0.1187	0.1007	0.0862	0.0756	0.0665	0.0586	0.0515	0.0451	0.0392	0.0338
4.53	0.3147	0.2935	0.2727	0.2523	0.2322	0.2125	0.1930	0.1739	0.1550	0.1364	0.1180	0.1000	0.0857	0.0751	0.0661	0.0582	0.0512	0.0447	0.0389	0.0335
4.54	0.3140	0.2928	0.2720	0.2516	0.2315	0.2118	0.1924	0.1732	0.1543	0.1357	0.1174	0.0994	0.0852	0.0747	0.0657	0.0579	0.0508	0.0444	0.0386	0.0332
4.55	0.3133	0.2921	0.2713	0.2509	0.2308	0.2111	0.1917	0.1725	0.1537	0.1350	0.1167	0.0987	0.0847	0.0742	0.0653	0.0575	0.0505	0.0441	0.0383	0.0330
4.56	0.3127	0.2915	0.2707	0.2502	0.2302	0.2104	0.1910	0.1719	0.1530	0.1344	0.1160	0.0981	0.0842	0.0738	0.0649	0.0571	0.0501	0.0438	0.0380	0.0327
4.57	0.3120	0.2908	0.2700	0.2496	0.2295	0.2098	0.1903	0.1712	0.1523	0.1337	0.1154	0.0974	0.0837	0.0734	0.0645	0.0568	0.0498	0.0435	0.0377	0.0324
4.58	0.3114	0.2902	0.2693	0.2489	0.2288	0.2091	0.1897	0.1705	0.1517	0.1330	0.1147	0.0968	0.0832	0.0729	0.0641	0.0564	0.0495	0.0432	0.0374	0.0322
4.59	0.3107	0.2895	0.2687	0.2483	0.2282	0.2084	0.1890	0.1699	0.1510	0.1324	0.1141	0.0961	0.0827	0.0725	0.0638	0.0561	0.0492	0.0429	0.0372	0.0319
4.60	0.3101	0.2888	0.2680	0.2476	0.2275	0.2078	0.1883	0.1692	0.1503	0.1317	0.1134	0.0955	0.0823	0.0721	0.0634	0.0557	0.0488	0.0426	0.0369	0.0317
4.61	0.3094	0.2882	0.2674	0.2469	0.2269	0.2071	0.1877	0.1685	0.1497	0.1311	0.1127	0.0949	0.0818	0.0716	0.0630	0.0554	0.0485	0.0423	0.0366	0.0314
4.62	0.3088	0.2875	0.2667	0.2463	0.2262	0.2064	0.1870	0.1679	0.1490	0.1304	0.1121	0.0942	0.0813	0.0712	0.0626	0.0550	0.0482	0.0420	0.0363	0.0312
4.63	0.3081	0.2869	0.2661	0.2456	0.2255	0.2058	0.1864	0.1672	0.1483	0.1297	0.1114	0.0936	0.0808	0.0708	0.0622	0.0547	0.0479	0.0417	0.0361	0.0309
4.64	0.3075	0.2862	0.2654	0.2450	0.2249	0.2051	0.1857	0.1666	0.1477	0.1291	0.1108	0.0930	0.0803	0.0704	0.0618	0.0543	0.0476	0.0414	0.0358	0.0307
4.65	0.3068	0.2856	0.2648	0.2443	0.2242	0.2045	0.1850	0.1659	0.1470	0.1284	0.1101	0.0924	0.0799	0.0700	0.0615	0.0540	0.0472	0.0411	0.0355	0.0305
4.66	0.3062	0.2849	0.2641	0.2437	0.2236	0.2038	0.1844	0.1652	0.1464	0.1278	0.1095	0.0918	0.0794	0.0695	0.0611	0.0536	0.0469	0.0408	0.0353	0.0302
4.67	0.3056	0.2843	0.2635	0.2430	0.2229	0.2032	0.1837	0.1646	0.1457	0.1271	0.1088	0.0913	0.0789	0.0691	0.0607	0.0533	0.0466	0.0406	0.0350	0.0300
4.68	0.3049	0.2837	0.2628	0.2424	0.2223	0.2025	0.1831	0.1639	0.1451	0.1265	0.1082	0.0907	0.0785	0.0687	0.0604	0.0530	0.0463	0.0403	0.0347	0.0297
4.69	0.3043	0.2830	0.2622	0.2417	0.2216	0.2019	0.1824	0.1633	0.1444	0.1258	0.1075	0.0901	0.0780	0.0683	0.0600	0.0526	0.0460	0.0400	0.0345	0.0295
4.70	0.3036	0.2824	0.2615	0.2411	0.2210	0.2012	0.1818	0.1626	0.1438	0.1252	0.1069	0.0896	0.0776	0.0679	0.0596	0.0523	0.0457	0.0397	0.0342	0.0293
4.71	0.3030	0.2817	0.2609	0.2404	0.2203	0.2006	0.1811	0.1620	0.1431	0.1246	0.1063	0.0890	0.0771	0.0675	0.0593	0.0520	0.0454	0.0394	0.0340	0.0291
4.72	0.3024	0.2811	0.2602	0.2398	0.2197	0.1999	0.1805	0.1614	0.1425	0.1239	0.1056	0.0885	0.0767	0.0671	0.0589	0.0516	0.0451	0.0391	0.0337	0.0288
4.73	0.3017	0.2805	0.2596	0.2391	0.2190	0.1993	0.1798	0.1607	0.1419	0.1233	0.1050	0.0879	0.0762	0.0667	0.0585	0.0513	0.0448	0.0389	0.0335	0.0286
4.74	0.3011	0.2798	0.2590	0.2385	0.2184	0.1986	0.1792	0.1601	0.1412	0.1226	0.1044	0.0874	0.0758	0.0663	0.0582	0.0510	0.0445	0.0386	0.0332	0.0284
4.75	0.3005	0.2792	0.2583	0.2379	0.2178	0.1980	0.1786	0.1594	0.1406	0.1220	0.1037	0.0869	0.0754	0.0660	0.0578	0.0507	0.0442	0.0383	0.0330	0.0281
4.76	0.2998	0.2786	0.2577	0.2372	0.2171	0.1974	0.1779	0.1588	0.1400	0.1214	0.1031	0.0864	0.0749	0.0656	0.0575	0.0503	0.0439	0.0381	0.0327	0.0279
4.77	0.2992	0.2779	0.2571	0.2366	0.2165	0.1967	0.1773	0.1582	0.1393	0.1207	0.1025	0.0859	0.0745	0.0652	0.0571	0.0500	0.0436	0.0378	0.0325	0.0277
4.78	0.2986	0.2773	0.2564	0.2359	0.2158	0.1961	0.1767	0.1575	0.1387	0.1201	0.1018	0.0854	0.0741	0.0648	0.0568	0.0497	0.0433	0.0375	0.0322	0.0275
4.79	0.2980	0.2767	0.2558	0.2353	0.2152	0.1954	0.1760	0.1569	0.1381	0.1195	0.1012	0.0849	0.0736	0.0644	0.0565	0.0494	0.0430	0.0373	0.0320	0.0273
4.80	0.2973	0.2760	0.2552	0.2347	0.2146	0.1948	0.1754	0.1563	0.1374	0.1189	0.1006	0.0844	0.0732	0.0640	0.0561	0.0491	0.0427	0.0370	0.0317	0.0271
4.81	0.2967	0.2754	0.2545	0.2340	0.2139	0.1942	0.1748	0.1556	0.1368	0.1182	0.1000	0.0839	0.0728	0.0637	0.0558	0.0488	0.0425	0.0367	0.0315	0.0268
4.82	0.2961	0.2748	0.2539	0.2334	0.2133	0.1936	0.1741	0.1550	0.1362	0.1176	0.0994	0.0834	0.0724	0.0633	0.0554	0.0485	0.0422	0.0365	0.0313	0.0266
4.83	0.2955	0.2742	0.2533	0.2328	0.2127	0.1929	0.1735	0.1544	0.1355	0.1170	0.0987	0.0829	0.0720	0.0629	0.0551	0.0482	0.0419	0.0362	0.0310	0.0264
4.84	0.2949	0.2735	0.2527	0.2322	0.2121	0.1923	0.1729	0.1538	0.1349	0.1164	0.0981	0.0824	0.0716	0.0626	0.0548	0.0479	0.0416	0.0360	0.0308	0.0262
4.85	0.2942	0.2729	0.2520	0.2315	0.2114	0.1917	0.1723	0.1531	0.1343	0.1158	0.0975	0.0820	0.0712	0.0622	0.0544	0.0475	0.0413	0.0357	0.0306	0.0260
4.86	0.2936	0.2723	0.2514	0.2309	0.2108	0.1911	0.1716	0.1525	0.1337	0.1151	0.0969	0.0815	0.0708	0.0618	0.0541	0.0472	0.0411	0.0355	0.0303	0.0258
4.87	0.2930	0.2717	0.2508	0.2303	0.2102	0.1904	0.1710	0.1519	0.1331	0.1145	0.0963	0.0810	0.0703	0.0615	0.0538	0.0470	0.0408	0.0352	0.0301	0.0256
4.88	0.2924	0.2711	0.2502	0.2297	0.2096	0.1898	0.1704	0.1513	0.1325	0.1139	0.0957	0.0806	0.0699	0.0611	0.0535	0.0467	0.0405	0.0350	0.0299	0.0254
4.89	0.2918	0.2705	0.2496	0.2291	0.2089	0.1892	0.1698	0.1507	0.1318	0.1133	0.0951	0.0801	0.0695	0.0608	0.0531	0.0464	0.0403	0.0347	0.0296	0.0252
4.90	0.2912	0.2698	0.2489	0.2284	0.2083	0.1886	0.1692	0.1500	0.1312	0.1127	0.0945	0.0796	0.0692	0.0604	0.0528	0.0461	0.0400	0.0345	0.0294	0.0250
4.91	0.2906	0.2692	0.2483	0.2278	0.2077	0.1880	0.1685	0.1494	0.1306	0.1121	0.0939	0.0792	0.0688	0.0601	0.0525	0.0458	0.0397	0.0342	0.0292	0.0248
4.92	0.2900	0.2686	0.2477	0.2272	0.2071	0.1873	0.1679	0.1488	0.1300	0.1115	0.0933	0.0787	0.0684	0.0597	0.0522	0.0455	0.0395	0.0340	0.0290	0.0246
4.93	0.2894	0.2680	0.2471	0.2266	0.2065	0.1867	0.1673	0.1482	0.1294	0.1109	0.0927	0.0783	0.0680	0.0594	0.0519	0.0452	0.0392	0.0337	0.0288	0.0244
4.94	0.2888	0.2674	0.2465	0.2260	0.2059	0.1861	0.1667	0.1476	0.1288	0.1103	0.0921	0.0778	0.0676	0.0590	0.0516	0.0449	0.0389	0.0335	0.0285	0.0242
4.95	0.2881	0.2668	0.2459	0.2254	0.2053	0.1855	0.1661	0.1470	0.1282	0.1097	0.0915	0.0774	0.0672	0.0587	0.0512	0.0446	0.0387	0.0333	0.0283	0.0240
4.96	0.2875	0.2662	0.2453	0.2248	0.2047	0.1849	0.1655	0.1464	0.1276	0.1091	0.0910	0.0770	0.0668	0.0583	0.0509	0.0444	0.0384	0.0330	0.0281	0.0239
4.97	0.2869	0.2656	0.2447	0.2242	0.2040	0.1843	0.1649	0.1458	0.1270	0.1085	0.0904	0.0765	0.0665	0.0580	0.0506	0.0441	0.0382	0.0328	0.0279	0.0237
4.98	0.2863	0.2650	0.2441	0.2236	0.2034	0.1837	0.1643	0.1452	0.1264	0.1079	0.0898	0.0761	0.0661	0.0577	0.0503	0.0438	0.0379	0.0326	0.0277	0.0235
4.99	0.2857	0.2644	0.2435	0.2230	0.2028	0.1831	0.1637	0.1446	0.1258	0.1073	0.0892	0.0757	0.0657	0.0573	0.0500	0.0435	0.0377	0.0323	0.0275	0.0233
5.00	0.2851	0.2638	0.2429	0.2223	0.2022	0.1825	0.1631	0.1440	0.1252	0.1067	0.0886	0.0752	0.0653	0.0570	0.0497	0.0432	0.0374	0.0321	0.0273	0.0231

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.2846	0.2632	0.2423	0.2217	0.2016	0.1819	0.1625	0.1434	0.1246	0.1061	0.0881	0.0748	0.0650	0.0567	0.0494	0.0430	0.0372	0.0319	0.0271	0.0229
5.02	0.2840	0.2626	0.2417	0.2211	0.2010	0.1813	0.1619	0.1428	0.1240	0.1055	0.0875	0.0744	0.0646	0.0563	0.0491	0.0427	0.0369	0.0316	0.0269	0.0228
5.03	0.2834	0.2620	0.2411	0.2205	0.2004	0.1807	0.1613	0.1422	0.1234	0.1049	0.0869	0.0740	0.0642	0.0560	0.0488	0.0424	0.0367	0.0314	0.0266	0.0226
5.04	0.2828	0.2614	0.2405	0.2199	0.1998	0.1801	0.1607	0.1416	0.1228	0.1043	0.0864	0.0736	0.0639	0.0557	0.0485	0.0422	0.0364	0.0312	0.0264	0.0224
5.05	0.2822	0.2608	0.2399	0.2194	0.1992	0.1795	0.1601	0.1410	0.1222	0.1037	0.0858	0.0731	0.0635	0.0554	0.0482	0.0419	0.0362	0.0310	0.0262	0.0222
5.06	0.2816	0.2602	0.2393	0.2188	0.1986	0.1789	0.1595	0.1404	0.1216	0.1031	0.0853	0.0727	0.0632	0.0550	0.0480	0.0416	0.0359	0.0307	0.0260	0.0220
5.07	0.2810	0.2596	0.2387	0.2182	0.1980	0.1783	0.1589	0.1398	0.1210	0.1026	0.0848	0.0723	0.0628	0.0547	0.0477	0.0414	0.0357	0.0305	0.0259	0.0219
5.08	0.2804	0.2590	0.2381	0.2176	0.1975	0.1777	0.1583	0.1392	0.1205	0.1020	0.0842	0.0719	0.0625	0.0544	0.0474	0.0411	0.0355	0.0303	0.0257	0.0217
5.09	0.2798	0.2584	0.2375	0.2170	0.1969	0.1771	0.1577	0.1386	0.1199	0.1014	0.0837	0.0715	0.0621	0.0541	0.0471	0.0408	0.0352	0.0301	0.0255	0.0215
5.10	0.2792	0.2578	0.2369	0.2164	0.1963	0.1765	0.1571	0.1381	0.1193	0.1008	0.0832	0.0711	0.0618	0.0538	0.0468	0.0406	0.0350	0.0299	0.0253	0.0214
5.11	0.2787	0.2573	0.2363	0.2158	0.1957	0.1759	0.1565	0.1375	0.1187	0.1002	0.0827	0.0707	0.0614	0.0535	0.0465	0.0403	0.0347	0.0297	0.0251	0.0212
5.12	0.2781	0.2567	0.2357	0.2152	0.1951	0.1754	0.1560	0.1369	0.1181	0.0997	0.0822	0.0703	0.0611	0.0532	0.0462	0.0401	0.0345	0.0294	0.0249	0.0210
5.13	0.2775	0.2561	0.2351	0.2146	0.1945	0.1748	0.1554	0.1363	0.1175	0.0991	0.0817	0.0700	0.0607	0.0529	0.0460	0.0398	0.0343	0.0292	0.0247	0.0209
5.14	0.2769	0.2555	0.2346	0.2140	0.1939	0.1742	0.1548	0.1357	0.1170	0.0985	0.0812	0.0696	0.0604	0.0526	0.0457	0.0396	0.0340	0.0290	0.0245	0.0207
5.15	0.2763	0.2549	0.2340	0.2135	0.1933	0.1736	0.1542	0.1352	0.1164	0.0979	0.0807	0.0692	0.0600	0.0522	0.0454	0.0393	0.0338	0.0288	0.0243	0.0205
5.16	0.2757	0.2543	0.2334	0.2129	0.1928	0.1730	0.1536	0.1346	0.1158	0.0974	0.0803	0.0688	0.0597	0.0519	0.0451	0.0391	0.0336	0.0286	0.0241	0.0204
5.17	0.2752	0.2538	0.2328	0.2123	0.1922	0.1724	0.1531	0.1340	0.1152	0.0968	0.0798	0.0684	0.0594	0.0516	0.0449	0.0388	0.0334	0.0284	0.0240	0.0202
5.18	0.2746	0.2532	0.2322	0.2117	0.1916	0.1719	0.1525	0.1334	0.1147	0.0962	0.0793	0.0680	0.0590	0.0514	0.0446	0.0386	0.0331	0.0282	0.0238	0.0201
5.19	0.2740	0.2526	0.2317	0.2111	0.1910	0.1713	0.1519	0.1329	0.1141	0.0957	0.0789	0.0677	0.0587	0.0511	0.0443	0.0383	0.0329	0.0280	0.0236	0.0199
5.20	0.2734	0.2520	0.2311	0.2106	0.1904	0.1707	0.1513	0.1323	0.1135	0.0951	0.0784	0.0673	0.0584	0.0508	0.0441	0.0381	0.0327	0.0278	0.0234	0.0197
5.21	0.2729	0.2515	0.2305	0.2100	0.1899	0.1701	0.1508	0.1317	0.1130	0.0945	0.0780	0.0669	0.0581	0.0505	0.0438	0.0379	0.0325	0.0276	0.0232	0.0196
5.22	0.2723	0.2509	0.2299	0.2094	0.1893	0.1696	0.1502	0.1311	0.1124	0.0940	0.0775	0.0666	0.0577	0.0502	0.0435	0.0376	0.0323	0.0274	0.0231	0.0194
5.23	0.2717	0.2503	0.2294	0.2088	0.1887	0.1690	0.1496	0.1306	0.1118	0.0934	0.0771	0.0662	0.0574	0.0499	0.0433	0.0374	0.0320	0.0272	0.0229	0.0193
5.24	0.2712	0.2497	0.2288	0.2083	0.1882	0.1684	0.1491	0.1300	0.1113	0.0928	0.0766	0.0658	0.0571	0.0496	0.0430	0.0371	0.0318	0.0270	0.0227	0.0191
5.25	0.2706	0.2492	0.2282	0.2077	0.1876	0.1679	0.1485	0.1294	0.1107	0.0923	0.0762	0.0655	0.0568	0.0493	0.0428	0.0369	0.0316	0.0268	0.0226	0.0190
5.26	0.2700	0.2486	0.2276	0.2071	0.1870	0.1673	0.1479	0.1289	0.1102	0.0917	0.0758	0.0651	0.0565	0.0490	0.0425	0.0367	0.0314	0.0266	0.0224	0.0188
5.27	0.2695	0.2480	0.2271	0.2066	0.1864	0.1667	0.1474	0.1283	0.1096	0.0912	0.0754	0.0648	0.0562	0.0488	0.0423	0.0364	0.0312	0.0264	0.0222	0.0187
5.28	0.2689	0.2475	0.2265	0.2060	0.1859	0.1662	0.1468	0.1278	0.1090	0.0906	0.0749	0.0644	0.0558	0.0485	0.0420	0.0362	0.0310	0.0262	0.0220	0.0185
5.29	0.2683	0.2469	0.2259	0.2054	0.1853	0.1656	0.1462	0.1272	0.1085	0.0901	0.0745	0.0641	0.0555	0.0482	0.0417	0.0360	0.0308	0.0260	0.0219	0.0184
5.30	0.2678	0.2463	0.2254	0.2049	0.1848	0.1650	0.1457	0.1266	0.1079	0.0895	0.0741	0.0637	0.0552	0.0479	0.0415	0.0358	0.0306	0.0258	0.0217	0.0183
5.31	0.2672	0.2458	0.2248	0.2043	0.1842	0.1645	0.1451	0.1261	0.1074	0.0890	0.0737	0.0634	0.0549	0.0476	0.0412	0.0355	0.0304	0.0256	0.0216	0.0181
5.32	0.2667	0.2452	0.2243	0.2037	0.1836	0.1639	0.1446	0.1255	0.1068	0.0885	0.0733	0.0630	0.0546	0.0474	0.0410	0.0353	0.0301	0.0255	0.0214	0.0180
5.33	0.2661	0.2447	0.2237	0.2032	0.1831	0.1634	0.1440	0.1250	0.1063	0.0879	0.0729	0.0627	0.0543	0.0471	0.0408	0.0351	0.0299	0.0253	0.0212	0.0178
5.34	0.2655	0.2441	0.2231	0.2026	0.1825	0.1628	0.1434	0.1244	0.1057	0.0874	0.0725	0.0623	0.0540	0.0468	0.0405	0.0349	0.0297	0.0251	0.0211	0.0177
5.35	0.2650	0.2435	0.2226	0.2021	0.1820	0.1622	0.1429	0.1239	0.1052	0.0869	0.0721	0.0620	0.0537	0.0466	0.0403	0.0346	0.0295	0.0249	0.0209	0.0176
5.36	0.2644	0.2430	0.2220	0.2015	0.1814	0.1617	0.1423	0.1233	0.1046	0.0863	0.0717	0.0617	0.0534	0.0463	0.0400	0.0344	0.0293	0.0247	0.0208	0.0174
5.37	0.2639	0.2424	0.2215	0.2009	0.1808	0.1611	0.1418	0.1228	0.1041	0.0858	0.0713	0.0613	0.0531	0.0460	0.0398	0.0342	0.0291	0.0245	0.0206	0.0173
5.38	0.2633	0.2419	0.2209	0.2004	0.1803	0.1606	0.1412	0.1222	0.1035	0.0853	0.0709	0.0610	0.0528	0.0458	0.0395	0.0340	0.0289	0.0244	0.0204	0.0171
5.39	0.2628	0.2413	0.2203	0.1998	0.1797	0.1600	0.1407	0.1217	0.1030	0.0848	0.0705	0.0607	0.0525	0.0455	0.0393	0.0338	0.0287	0.0242	0.0203	0.0170
5.40	0.2622	0.2408	0.2198	0.1993	0.1792	0.1595	0.1401	0.1211	0.1025	0.0842	0.0701	0.0603	0.0522	0.0452	0.0391	0.0335	0.0285	0.0240	0.0201	0.0169
5.41	0.2617	0.2402	0.2192	0.1987	0.1786	0.1589	0.1396	0.1206	0.1019	0.0837	0.0698	0.0600	0.0520	0.0450	0.0388	0.0333	0.0284	0.0238	0.0200	0.0167
5.42	0.2611	0.2397	0.2187	0.1982	0.1781	0.1584	0.1390	0.1201	0.1014	0.0832	0.0694	0.0597	0.0517	0.0447	0.0386	0.0331	0.0282	0.0237	0.0198	0.0166
5.43	0.2606	0.2391	0.2181	0.1976	0.1775	0.1578	0.1385	0.1195	0.1008	0.0826	0.0690	0.0594	0.0514	0.0445	0.0384	0.0329	0.0280	0.0235	0.0197	0.0165
5.44	0.2600	0.2386	0.2176	0.1971	0.1770	0.1573	0.1380	0.1190	0.1003	0.0821	0.0686	0.0591	0.0511	0.0442	0.0381	0.0327	0.0278	0.0233	0.0195	0.0164
5.45	0.2595	0.2380	0.2170	0.1965	0.1764	0.1567	0.1374	0.1184	0.0998	0.0816	0.0683	0.0587	0.0508	0.0440	0.0379	0.0325	0.0276	0.0232	0.0194	0.0162
5.46	0.2589	0.2375	0.2165	0.1960	0.1759	0.1562	0.1369	0.1179	0.0992	0.0811	0.0679	0.0584	0.0505	0.0437	0.0377	0.0323	0.0274	0.0230	0.0192	0.0161
5.47	0.2584	0.2369	0.2160	0.1954	0.1754	0.1557	0.1363	0.1174	0.0987	0.0806	0.0675	0.0581	0.0503	0.0435	0.0375	0.0321	0.0272	0.0228	0.0191	0.0160
5.48	0.2578	0.2364	0.2154	0.1949	0.1748	0.1551	0.1358	0.1168	0.0982	0.0801	0.0672	0.0578	0.0500	0.0432	0.0372	0.0319	0.0270	0.0227	0.0190	0.0158
5.49	0.2573	0.2358	0.2149	0.1944	0.1743	0.1546	0.1353	0.1163	0.0977	0.0796	0.0668	0.0575	0.0497	0.0430	0.0370	0.0317	0.0268	0.0225	0.0188	0.0157
5.50	0.2568	0.2353	0.2143	0.1938	0.1737	0.1540	0.1347	0.1158	0.0971	0.0791	0.0664	0.0572	0.0494	0.0427	0.0368	0.0315	0.0267	0.0223	0.0187	0.0156
5.51	0.2562	0.2348	0.2138	0.1933	0.1732	0.1535	0.1342	0.1152	0.0966	0.0786	0.0661	0.0569	0.0492	0.0425	0.0366	0.0313	0.0265	0.0222	0.0185	0.0155
5.52	0.2557	0.2342	0.2133	0.1927	0.1727	0.1530	0.1337	0.1147	0.0961	0.0781	0.0657	0.0566	0.0489	0.0422	0.0363	0.0311	0.0263	0.0220	0.0184	0.0154
5.53	0.2551	0.2337	0.2127	0.1922	0.1721	0.1524	0.1331	0.1142	0.0955	0.0777	0.0654	0.0563	0.0486	0.0420	0.0361	0.0309	0.0261	0.0218	0.0183	0.0152
5.54	0.2546	0.2331	0.2122	0.1917	0.1716	0.1519	0.1326	0.1137	0.0950	0.0772	0.0650	0.0560	0.0484	0.0418	0.0359	0.0307	0.0259	0.0217	0.0181	0.0151
5.55	0.2541	0.2326	0.2116	0.1911	0.1711	0.1514	0.1321	0.1131	0.0945	0.0767	0.0647	0.0557	0.0481	0.0415	0.0357	0.0305	0.0258	0.0215	0.0180	0.0150
5.56	0.2535	0.2321	0.2111	0.1906	0.1705	0.1508	0.1315	0.1126	0.0940	0.0763	0.0644	0.0554	0.0478	0.0413	0.0355	0.0303	0.0256	0.0214	0.0178	0.0149
5.57	0.2530	0.2315	0.2106	0.1901	0.1700	0.1503	0.1310	0.1121	0.0935	0.0758	0.0640	0.0551	0.0476	0.0410	0.0353	0.0301	0.0254	0.0212	0.0177	0.0148
5.58	0.2525	0.2310	0.2100	0.1895	0.1695	0.1498	0.1305	0.1116	0.0929	0.0753	0.0637	0.0548	0.0473	0.0408	0.0351	0.0299	0.0252	0.0211	0.0176	0.0146
5.59	0.2519	0.2305	0.2095	0.1890	0.1689	0.1493	0.1300	0.1110	0.0924	0.0749	0.0633	0.0545	0.0470	0.0406	0.0348	0.0297	0.0251	0.0209	0.0174	0.0145
5.60	0.2514	0.2299	0.2090	0.1885	0.1684	0.1487	0.1294	0.1105	0.0919	0.0744	0.0630	0.0542	0.0468	0.0403	0.0346	0.0295	0.0249	0.0208	0.0173	0.0144
5.61	0.2509	0.2294	0.2084	0.1879	0.1679	0.1482	0.1289	0.1100	0.0914	0.0740	0.0627	0.0539	0.0465	0.0401	0.0344	0.0293	0.0247	0.0206	0.0172	0.0143
5.62	0.2504	0.2289	0.2079	0.1874	0.1673	0.1477	0.1284	0.1095	0.0909	0.0736	0.0623	0.0536	0.0463	0.0399	0.0342	0.0291	0.0245	0.0205	0.0171	0.0142
5.63	0.2498	0.2284	0.2074	0.1869	0.1668	0.1472	0.1279	0.1090	0.0904	0.0732	0.0620	0.0533	0.0460	0.0397	0.0340	0.0290	0.0244	0.0203	0.0169	0.0141
5.64	0.2493	0.2278	0.2069	0.1864	0.1663	0.1466	0.1274	0.1084	0.0899	0.0728	0.0617	0.0531	0.0458	0.0394	0.0338	0.0288	0.0242	0.0202	0.0168	0.0140
5.65	0.2488	0.2273	0.2063	0.1858	0.1658	0.1461	0.1268	0.1079	0.0893	0.0723	0.0614	0.0528	0.0455	0.0392	0.0336	0.0286	0.0240	0.0200	0.0167	0.0139
5.66	0.2483	0.2268	0.2058	0.1853	0.1653	0.1456	0.1263	0.1074	0.0888	0.0719	0.0610	0.0525	0.0453	0.0390	0.0334	0.0284	0.0239	0.0199	0.0165	0.0138
5.67	0.2477	0.2263	0.2053	0.1848	0.1647	0.1451	0.1258	0.1069	0.0883	0.0715	0.0607	0.0522	0.0450	0.0388	0.0332	0.0282	0.0237	0.0197	0.0164	0.0136
5.68	0.2472	0.2257	0.2048	0.1843	0.1642	0.1446	0.1253	0.1064	0.0878	0.0711	0.0604	0.0519	0.0448	0.0385	0.0330	0.0280	0.0235	0.0196	0.0163	0.0135
5.69	0.2467	0.2252	0.2043	0.1838	0.1637	0.1441	0.1248	0.1059	0.0873	0.0707	0.0601	0.0517	0.0445	0.0383	0.0328	0.0279	0.0234	0.0194	0.0162	0.0134
5.70	0.2462	0.2247	0.2037	0.1832	0.1632	0.1435	0.1243	0.1054	0.0868	0.0703	0.0598	0.0514	0.0443	0.0381	0.0326	0.0277	0.0232	0.0193	0.0161	0.0133
5.71	0.2457	0.2242	0.2032	0.1827	0.1627	0.1430	0.1238	0.1049	0.0863	0.0700	0.0595	0.0511	0.0440	0.0379	0.0324	0.0275	0.0231	0.0192	0.0159	0.0132
5.72	0.2451	0.2237	0.2027	0.1822	0.1622	0.1425	0.1233	0.1044	0.0858	0.0696	0.0592	0.0509	0.0438	0.0377	0.0322	0.0273	0.0229	0.0190	0.0158	0.0131
5.73	0.2446	0.2231	0.2022	0.1817	0.1616	0.1420	0.1228	0.1039	0.0853	0.0692	0.0588	0.0506	0.0436	0.0374	0.0320	0.0271	0.0227	0.0189	0.0157	0.0130
5.74	0.2441	0.2226	0.2017	0.1812	0.1611	0.1415	0.1222	0.1034	0.0848	0.0688	0.0585	0.0503	0.0433	0.0372	0.0318	0.0270	0.0226	0.0187	0.0156	0.0129
5.75	0.2436	0.2221	0.2011	0.1807	0.1606	0.1410	0.1217	0.1029	0.0843	0.0685	0.0582	0.0501	0.0431	0.0370	0.0316	0.0268	0.0224	0.0186	0.0155	0.0128
5.76	0.2431	0.2216	0.2006	0.1801	0.1601	0.1405	0.1212	0.1024	0.0838	0.0681	0.0579	0.0498	0.0429	0.0368	0.0314	0.0266	0.0223	0.0185	0.0153	0.0127
5.77	0.2426	0.2211	0.2001	0.1796	0.1596	0.1400	0.1207	0.1019	0.0833	0.0677	0.0576	0.0495	0.0426	0.0366	0.0313	0.0265	0.0221	0.0183	0.0152	0.0126
5.78	0.2420	0.2206	0.1996	0.1791	0.1591	0.1395	0.1202	0.1014	0.0828	0.0674	0.0573	0.0493	0.0424	0.0364	0.0311	0.0263	0.0220	0.0182	0.0151	0.0125
5.79	0.2415	0.2201	0.1991	0.1786	0.1586	0.1390	0.1197	0.1009	0.0823	0.0670	0.0570	0.0490	0.0422	0.0362	0.0309	0.0261	0.0218	0.0181	0.0150	0.0124
5.80	0.2410	0.2196	0.1986	0.1781	0.1581	0.1385	0.1192	0.1004	0.0818	0.0666	0.0567	0.0487	0.0419	0.0360	0.0307	0.0259	0.0216	0.0179	0.0149	0.0123
5.81	0.2405	0.2190	0.1981	0.1776	0.1576	0.1380	0.1187	0.0999	0.0814	0.0663	0.0564	0.0485	0.0417	0.0358	0.0305	0.0258	0.0215	0.0178	0.0148	0.0122
5.82	0.2400	0.2185	0.1976	0.1771	0.1571	0.1375	0.1182	0.0994	0.0809	0.0659	0.0562	0.0482	0.0415	0.0356	0.0303	0.0256	0.0213	0.0177	0.0147	0.0121
5.83	0.2395	0.2180	0.1971	0.1766	0.1566	0.1370	0.1177	0.0989	0.0804	0.0656	0.0559	0.0480	0.0413	0.0354	0.0301	0.0254	0.0212	0.0176	0.0146	0.0120
5.84	0.2390	0.2175	0.1966	0.1761	0.1561	0.1365	0.1172	0.0984	0.0799	0.0653	0.0556	0.0477	0.0410	0.0352	0.0300	0.0253	0.0210	0.0174	0.0144	0.0119
5.85	0.2385	0.2170	0.1961	0.1756	0.1556	0.1360	0.1167	0.0979	0.0794	0.0649	0.0553	0.0475	0.0408	0.0350	0.0298	0.0251	0.0209	0.0173	0.0143	0.0118
5.86	0.2380	0.2165	0.1956	0.1751	0.1551	0.1355	0.1162	0.0974	0.0790	0.0646	0.0550	0.0472	0.0406	0.0348	0.0296	0.0250	0.0208	0.0172	0.0142	0.0117
5.87	0.2375	0.2160	0.1951	0.1746	0.1546	0.1350	0.1158	0.0969	0.0785	0.0642	0.0547	0.0470	0.0404	0.0346	0.0294	0.0248	0.0206	0.0171	0.0141	0.0117
5.88	0.2370	0.2155	0.1946	0.1741	0.1541	0.1345	0.1153	0.0964	0.0780	0.0639	0.0544	0.0467	0.0401	0.0344	0.0292	0.0246	0.0205	0.0169	0.0140	0.0116
5.89	0.2365	0.2150	0.1941	0.1736	0.1536	0.1340	0.1148	0.0959	0.0776	0.0636	0.0542	0.0465	0.0399	0.0342	0.0291	0.0245	0.0203	0.0168	0.0139	0.0115
5.90	0.2360	0.2145	0.1936	0.1731	0.1531	0.1335	0.1143	0.0955	0.0771	0.0632	0.0539	0.0462	0.0397	0.0340	0.0289	0.0243	0.0202	0.0167	0.0138	0.0114
5.91	0.2355	0.2140	0.1931	0.1726	0.1526	0.1330	0.1138	0.0950	0.0767	0.0629	0.0536	0.0460	0.0395	0.0338	0.0287	0.0242	0.0200	0.0166	0.0137	0.0113
5.92	0.2350	0.2135	0.1926	0.1721	0.1521	0.1325	0.1133	0.0945	0.0762	0.0626	0.0533	0.0458	0.0393	0.0336	0.0285	0.0240	0.0199	0.0165	0.0136	0.0112
5.93	0.2345	0.2130	0.1921	0.1716	0.1516	0.1320	0.1128	0.0940	0.0757	0.0623	0.0531	0.0455	0.0391	0.0334	0.0284	0.0238	0.0198	0.0163	0.0135	0.0111
5.94	0.2340	0.2125	0.1916	0.1711	0.1511	0.1315	0.1123	0.0935	0.0753	0.0619	0.0528	0.0453	0.0389	0.0332	0.0282	0.0237	0.0196	0.0162	0.0134	0.0110
5.95	0.2335	0.2120	0.1911	0.1706	0.1506	0.1310	0.1119	0.0930	0.0748	0.0616	0.0525	0.0451	0.0386	0.0330	0.0280	0.0235	0.0195	0.0161	0.0133	0.0109
5.96	0.2330	0.2115	0.1906	0.1701	0.1501	0.1305	0.1114	0.0926	0.0744	0.0613	0.0523	0.0448	0.0384	0.0328	0.0278	0.0234	0.0193	0.0160	0.0132	0.0109
5.97	0.2325	0.2110	0.1901	0.1696	0.1496	0.1301	0.1109	0.0921	0.0739	0.0610	0.0520	0.0446	0.0382	0.0326	0.0277	0.0232	0.0192	0.0159	0.0131	0.0108
5.98	0.2320	0.2105	0.1896	0.1691	0.1491	0.1296	0.1104	0.0916	0.0735	0.0607	0.0517	0.0443	0.0380	0.0325	0.0275	0.0231	0.0191	0.0158	0.0130	0.0107
5.99	0.2315	0.2100	0.1891	0.1686	0.1487	0.1291	0.1099	0.0911	0.0731	0.0604	0.0515	0.0441	0.0378	0.0323	0.0273	0.0229	0.0189	0.0156	0.0129	0.0106
6.00	0.2310	0.2096	0.1886	0.1682	0.1482	0.1286	0.1094	0.0907	0.0726	0.0601	0.0512	0.0439	0.0376	0.0321	0.0272	0.0228	0.0188	0.0155	0.0128	0.0105

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.2305	0.2091	0.1881	0.1677	0.1477	0.1281	0.1090	0.0902	0.0722	0.0598	0.0509	0.0437	0.0374	0.0319	0.0270	0.0226	0.0187	0.0154	0.0127	0.0104
6.02	0.2300	0.2086	0.1876	0.1672	0.1472	0.1276	0.1085	0.0897	0.0717	0.0594	0.0507	0.0434	0.0372	0.0317	0.0268	0.0225	0.0185	0.0153	0.0126	0.0104
6.03	0.2296	0.2081	0.1871	0.1667	0.1467	0.1272	0.1080	0.0892	0.0713	0.0591	0.0504	0.0432	0.0370	0.0315	0.0267	0.0223	0.0184	0.0152	0.0125	0.0103
6.04	0.2291	0.2076	0.1867	0.1662	0.1462	0.1267	0.1075	0.0888	0.0709	0.0588	0.0502	0.0430	0.0368	0.0314	0.0265	0.0222	0.0183	0.0151	0.0124	0.0102
6.05	0.2286	0.2071	0.1862	0.1657	0.1458	0.1262	0.1071	0.0883	0.0704	0.0585	0.0499	0.0428	0.0366	0.0312	0.0264	0.0220	0.0182	0.0150	0.0123	0.0101
6.06	0.2281	0.2066	0.1857	0.1653	0.1453	0.1257	0.1066	0.0878	0.0700	0.0582	0.0497	0.0425	0.0364	0.0310	0.0262	0.0219	0.0180	0.0149	0.0122	0.0100
6.07	0.2276	0.2061	0.1852	0.1648	0.1448	0.1253	0.1061	0.0874	0.0696	0.0580	0.0494	0.0423	0.0362	0.0308	0.0260	0.0217	0.0179	0.0148	0.0121	0.0100
6.08	0.2271	0.2057	0.1847	0.1643	0.1443	0.1248	0.1057	0.0869	0.0692	0.0577	0.0492	0.0421	0.0360	0.0306	0.0259	0.0216	0.0178	0.0147	0.0121	0.0099
6.09	0.2266	0.2052	0.1842	0.1638	0.1438	0.1243	0.1052	0.0864	0.0688	0.0574	0.0489	0.0419	0.0358	0.0305	0.0257	0.0215	0.0177	0.0145	0.0120	0.0098
6.10	0.2262	0.2047	0.1838	0.1633	0.1434	0.1238	0.1047	0.0860	0.0684	0.0571	0.0487	0.0417	0.0356	0.0303	0.0256	0.0213	0.0175	0.0144	0.0119	0.0097
6.11	0.2257	0.2042	0.1833	0.1629	0.1429	0.1234	0.1042	0.0855	0.0680	0.0568	0.0484	0.0414	0.0354	0.0301	0.0254	0.0212	0.0174	0.0143	0.0118	0.0096
6.12	0.2252	0.2037	0.1828	0.1624	0.1424	0.1229	0.1038	0.0850	0.0676	0.0565	0.0482	0.0412	0.0352	0.0300	0.0253	0.0210	0.0173	0.0142	0.0117	0.0096
6.13	0.2247	0.2033	0.1823	0.1619	0.1419	0.1224	0.1033	0.0846	0.0672	0.0562	0.0479	0.0410	0.0350	0.0298	0.0251	0.0209	0.0172	0.0141	0.0116	0.0095
6.14	0.2242	0.2028	0.1819	0.1614	0.1415	0.1220	0.1028	0.0841	0.0668	0.0559	0.0477	0.0408	0.0348	0.0296	0.0249	0.0208	0.0171	0.0140	0.0115	0.0094
6.15	0.2238	0.2023	0.1814	0.1610	0.1410	0.1215	0.1024	0.0837	0.0665	0.0557	0.0474	0.0406	0.0347	0.0294	0.0248	0.0206	0.0169	0.0139	0.0114	0.0093
6.16	0.2233	0.2018	0.1809	0.1605	0.1405	0.1210	0.1019	0.0832	0.0661	0.0554	0.0472	0.0404	0.0345	0.0293	0.0246	0.0205	0.0168	0.0138	0.0114	0.0093
6.17	0.2228	0.2014	0.1804	0.1600	0.1401	0.1206	0.1015	0.0827	0.0657	0.0551	0.0470	0.0402	0.0343	0.0291	0.0245	0.0203	0.0167	0.0137	0.0113	0.0092
6.18	0.2223	0.2009	0.1800	0.1595	0.1396	0.1201	0.1010	0.0823	0.0654	0.0548	0.0467	0.0400	0.0341	0.0289	0.0243	0.0202	0.0166	0.0136	0.0112	0.0091
6.19	0.2219	0.2004	0.1795	0.1591	0.1391	0.1196	0.1005	0.0818	0.0650	0.0546	0.0465	0.0397	0.0339	0.0288	0.0242	0.0201	0.0165	0.0135	0.0111	0.0091
6.20	0.2214	0.1999	0.1790	0.1586	0.1387	0.1192	0.1001	0.0814	0.0646	0.0543	0.0463	0.0395	0.0337	0.0286	0.0240	0.0199	0.0164	0.0134	0.0110	0.0090
6.21	0.2209	0.1995	0.1785	0.1581	0.1382	0.1187	0.0996	0.0809	0.0643	0.0540	0.0460	0.0393	0.0335	0.0284	0.0239	0.0198	0.0162	0.0133	0.0109	0.0089
6.22	0.2204	0.1990	0.1781	0.1577	0.1377	0.1182	0.0992	0.0805	0.0640	0.0538	0.0458	0.0391	0.0334	0.0283	0.0238	0.0197	0.0161	0.0132	0.0109	0.0088
6.23	0.2200	0.1985	0.1776	0.1572	0.1373	0.1178	0.0987	0.0800	0.0636	0.0535	0.0456	0.0389	0.0332	0.0281	0.0236	0.0195	0.0160	0.0131	0.0108	0.0088
6.24	0.2195	0.1980	0.1771	0.1567	0.1368	0.1173	0.0983	0.0795	0.0633	0.0532	0.0453	0.0387	0.0330	0.0280	0.0235	0.0194	0.0159	0.0131	0.0107	0.0087
6.25	0.2190	0.1976	0.1767	0.1563	0.1364	0.1169	0.0978	0.0791	0.0630	0.0530	0.0451	0.0385	0.0328	0.0278	0.0233	0.0193	0.0158	0.0130	0.0106	0.0086
6.26	0.2186	0.1971	0.1762	0.1558	0.1359	0.1164	0.0973	0.0786	0.0626	0.0527	0.0449	0.0383	0.0326	0.0276	0.0232	0.0192	0.0157	0.0129	0.0105	0.0086
6.27	0.2181	0.1966	0.1757	0.1553	0.1354	0.1160	0.0969	0.0782	0.0623	0.0524	0.0447	0.0381	0.0325	0.0275	0.0230	0.0190	0.0156	0.0128	0.0104	0.0085
6.28	0.2176	0.1962	0.1753	0.1549	0.1350	0.1155	0.0964	0.0778	0.0620	0.0522	0.0444	0.0379	0.0323	0.0273	0.0229	0.0189	0.0155	0.0127	0.0104	0.0084
6.29	0.2172	0.1957	0.1748	0.1544	0.1345	0.1150	0.0960	0.0773	0.0617	0.0519	0.0442	0.0377	0.0321	0.0272	0.0227	0.0188	0.0154	0.0126	0.0103	0.0084
6.30	0.2167	0.1953	0.1744	0.1540	0.1341	0.1146	0.0955	0.0769	0.0613	0.0517	0.0440	0.0375	0.0319	0.0270	0.0226	0.0187	0.0153	0.0125	0.0102	0.0083
6.31	0.2162	0.1948	0.1739	0.1535	0.1336	0.1141	0.0951	0.0764	0.0610	0.0514	0.0438	0.0373	0.0318	0.0269	0.0225	0.0185	0.0152	0.0124	0.0101	0.0082
6.32	0.2158	0.1943	0.1734	0.1530	0.1331	0.1137	0.0946	0.0760	0.0607	0.0512	0.0436	0.0372	0.0316	0.0267	0.0223	0.0184	0.0150	0.0123	0.0101	0.0082
6.33	0.2153	0.1939	0.1730	0.1526	0.1327	0.1132	0.0942	0.0755	0.0604	0.0509	0.0433	0.0370	0.0314	0.0265	0.0222	0.0183	0.0149	0.0122	0.0100	0.0081
6.34	0.2148	0.1934	0.1725	0.1521	0.1322	0.1128	0.0938	0.0751	0.0601	0.0507	0.0431	0.0368	0.0313	0.0264	0.0221	0.0182	0.0148	0.0121	0.0099	0.0080
6.35	0.2144	0.1929	0.1721	0.1517	0.1318	0.1123	0.0933	0.0747	0.0598	0.0504	0.0429	0.0366	0.0311	0.0262	0.0219	0.0180	0.0147	0.0121	0.0098	0.0080
6.36	0.2139	0.1925	0.1716	0.1512	0.1313	0.1119	0.0929	0.0742	0.0595	0.0502	0.0427	0.0364	0.0309	0.0261	0.0218	0.0179	0.0146	0.0120	0.0098	0.0079
6.37	0.2135	0.1920	0.1711	0.1508	0.1309	0.1114	0.0924	0.0738	0.0592	0.0499	0.0425	0.0362	0.0308	0.0259	0.0217	0.0178	0.0145	0.0119	0.0097	0.0079
6.38	0.2130	0.1916	0.1707	0.1503	0.1304	0.1110	0.0920	0.0734	0.0589	0.0497	0.0423	0.0360	0.0306	0.0258	0.0215	0.0177	0.0144	0.0118	0.0096	0.0078
6.39	0.2125	0.1911	0.1702	0.1499	0.1300	0.1106	0.0915	0.0730	0.0586	0.0494	0.0421	0.0358	0.0304	0.0256	0.0214	0.0176	0.0143	0.0117	0.0095	0.0077
6.40	0.2121	0.1907	0.1698	0.1494	0.1295	0.1101	0.0911	0.0725	0.0583	0.0492	0.0419	0.0356	0.0303	0.0255	0.0213	0.0174	0.0142	0.0116	0.0095	0.0077
6.41	0.2116	0.1902	0.1693	0.1490	0.1291	0.1097	0.0907	0.0721	0.0580	0.0489	0.0416	0.0355	0.0301	0.0254	0.0211	0.0173	0.0141	0.0115	0.0094	0.0076
6.42	0.2112	0.1897	0.1689	0.1485	0.1286	0.1092	0.0902	0.0717	0.0577	0.0487	0.0414	0.0353	0.0299	0.0252	0.0210	0.0172	0.0140	0.0115	0.0093	0.0076
6.43	0.2107	0.1893	0.1684	0.1481	0.1282	0.1088	0.0898	0.0713	0.0574	0.0485	0.0412	0.0351	0.0298	0.0251	0.0209	0.0171	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075
6.44	0.2103	0.1888	0.1680	0.1476	0.1278	0.1083	0.0893	0.0709	0.0572	0.0482	0.0410	0.0349	0.0296	0.0249	0.0207	0.0170	0.0138	0.0113	0.0092	0.0074
6.45	0.2098	0.1884	0.1675	0.1472	0.1273	0.1079	0.0889	0.0705	0.0569	0.0480	0.0408	0.0347	0.0294	0.0248	0.0206	0.0169	0.0137	0.0112	0.0091	0.0074
6.46	0.2094	0.1879	0.1671	0.1467	0.1269	0.1075	0.0885	0.0701	0.0566	0.0478	0.0406	0.0346	0.0293	0.0246	0.0205	0.0167	0.0137	0.0111	0.0091	0.0073
6.47	0.2089	0.1875	0.1666	0.1463	0.1264	0.1070	0.0880	0.0697	0.0563	0.0475	0.0404	0.0344	0.0291	0.0245	0.0203	0.0166	0.0136	0.0111	0.0090	0.0073
6.48	0.2085	0.1870	0.1662	0.1458	0.1260	0.1066	0.0876	0.0693	0.0560	0.0473	0.0402	0.0342	0.0290	0.0243	0.0202	0.0165	0.0135	0.0110	0.0089	0.0072
6.49	0.2080	0.1866	0.1657	0.1454	0.1255	0.1061	0.0872	0.0689	0.0558	0.0471	0.0400	0.0340	0.0288	0.0242	0.0201	0.0164	0.0134	0.0109	0.0089	0.0071
6.50	0.2076	0.1861	0.1653	0.1450	0.1251	0.1057	0.0867	0.0685	0.0555	0.0468	0.0398	0.0339	0.0287	0.0241	0.0200	0.0163	0.0133	0.0108	0.0088	0.0071
6.51	0.2071	0.1857	0.1648	0.1445	0.1247	0.1053	0.0863	0.0681	0.0552	0.0466	0.0396	0.0337	0.0285	0.0239	0.0198	0.0162	0.0132	0.0107	0.0087	0.0070
6.52	0.2067	0.1853	0.1644	0.1441	0.1242	0.1048	0.0859	0.0677	0.0549	0.0464	0.0394	0.0335	0.0283	0.0238	0.0197	0.0161	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070
6.53	0.2062	0.1848	0.1640	0.1436	0.1238	0.1044	0.0855	0.0673	0.0547	0.0462	0.0392	0.0333	0.0282	0.0236	0.0196	0.0160	0.0130	0.0106	0.0086	0.0069
6.54	0.2058	0.1844	0.1635	0.1432	0.1234	0.1040	0.0850	0.0669	0.0544	0.0459	0.0390	0.0332	0.0280	0.0235	0.0195	0.0159	0.0129	0.0105	0.0085	0.0069
6.55	0.2053	0.1839	0.1631	0.1428	0.1229	0.1035	0.0846	0.0665	0.0541	0.0457	0.0388	0.0330	0.0279	0.0234	0.0193	0.0158	0.0128	0.0104	0.0085	0.0068
6.56	0.2049	0.1835	0.1626	0.1423	0.1225	0.1031	0.0842	0.0661	0.0539	0.0455	0.0387	0.0328	0.0277	0.0232	0.0192	0.0156	0.0127	0.0104	0.0084	0.0068
6.57	0.2044	0.1830	0.1622	0.1419	0.1221	0.1027	0.0837	0.0657	0.0536	0.0453	0.0385	0.0327	0.0276	0.0231	0.0191	0.0155	0.0126	0.0103	0.0083	0.0067
6.58	0.2040	0.1826	0.1618	0.1414	0.1216	0.1023	0.0833	0.0653	0.0534	0.0451	0.0383	0.0325	0.0274	0.0230	0.0190	0.0154	0.0126	0.0102	0.0083	0.0067
6.59	0.2036	0.1822	0.1613	0.1410	0.1212	0.1018	0.0829	0.0650	0.0531	0.0448	0.0381	0.0323	0.0273	0.0228	0.0189	0.0153	0.0125	0.0101	0.0082	0.0066
6.60	0.2031	0.1817	0.1609	0.1406	0.1208	0.1014	0.0825	0.0646	0.0528	0.0446	0.0379	0.0322	0.0271	0.0227	0.0187	0.0152	0.0124	0.0101	0.0081	0.0065
6.61	0.2027	0.1813	0.1604	0.1401	0.1203	0.1010	0.0821	0.0642	0.0526	0.0444	0.0377	0.0320	0.0270	0.0226	0.0186	0.0151	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065
6.62	0.2022	0.1808	0.1600	0.1397	0.1199	0.1006	0.0816	0.0638	0.0523	0.0442	0.0375	0.0318	0.0268	0.0224	0.0185	0.0150	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064
6.63	0.2018	0.1804	0.1596	0.1393	0.1195	0.1001	0.0812	0.0634	0.0521	0.0440	0.0373	0.0317	0.0267	0.0223	0.0184	0.0149	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064
6.64	0.2014	0.1800	0.1591	0.1388	0.1190	0.0997	0.0808	0.0631	0.0518	0.0438	0.0372	0.0315	0.0266	0.0222	0.0183	0.0148	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063
6.65	0.2009	0.1795	0.1587	0.1384	0.1186	0.0993	0.0804	0.0627	0.0516	0.0436	0.0370	0.0313	0.0264	0.0221	0.0182	0.0147	0.0120	0.0097	0.0078	0.0063
6.66	0.2005	0.1791	0.1583	0.1380	0.1182	0.0989	0.0800	0.0624	0.0513	0.0434	0.0368	0.0312	0.0263	0.0219	0.0181	0.0146	0.0119	0.0096	0.0078	0.0062
6.67	0.2001	0.1787	0.1578	0.1376	0.1178	0.0984	0.0795	0.0620	0.0511	0.0432	0.0366	0.0310	0.0261	0.0218	0.0179	0.0145	0.0118	0.0096	0.0077	0.0062
6.68	0.1996	0.1782	0.1574	0.1371	0.1173	0.0980	0.0791	0.0617	0.0508	0.0429	0.0364	0.0309	0.0260	0.0217	0.0178	0.0144	0.0117	0.0095	0.0077	0.0061
6.69	0.1992	0.1778	0.1570	0.1367	0.1169	0.0976	0.0787	0.0613	0.0506	0.0427	0.0362	0.0307	0.0258	0.0215	0.0177	0.0143	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061
6.70	0.1988	0.1774	0.1566	0.1363	0.1165	0.0972	0.0783	0.0610	0.0504	0.0425	0.0361	0.0305	0.0257	0.0214	0.0176	0.0142	0.0116	0.0094	0.0076	0.0060
6.71	0.1983	0.1769	0.1561	0.1359	0.1161	0.0968	0.0779	0.0606	0.0501	0.0423	0.0359	0.0304	0.0256	0.0213	0.0175	0.0142	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060
6.72	0.1979	0.1765	0.1557	0.1354	0.1157	0.0963	0.0775	0.0603	0.0499	0.0421	0.0357	0.0302	0.0254	0.0212	0.0174	0.0141	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059
6.73	0.1975	0.1761	0.1553	0.1350	0.1152	0.0959	0.0771	0.0600	0.0496	0.0419	0.0355	0.0301	0.0253	0.0210	0.0173	0.0140	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059
6.74	0.1970	0.1757	0.1548	0.1346	0.1148	0.0955	0.0766	0.0597	0.0494	0.0417	0.0354	0.0299	0.0251	0.0209	0.0172	0.0139	0.0112	0.0091	0.0073	0.0059
6.75	0.1966	0.1752	0.1544	0.1342	0.1144	0.0951	0.0762	0.0593	0.0492	0.0415	0.0352	0.0298	0.0250	0.0208	0.0170	0.0138	0.0112	0.0090	0.0073	0.0058
6.76	0.1962	0.1748	0.1540	0.1337	0.1140	0.0947	0.0758	0.0590	0.0489	0.0413	0.0350	0.0296	0.0249	0.0207	0.0169	0.0137	0.0111	0.0090	0.0072	0.0058
6.77	0.1957	0.1744	0.1536	0.1333	0.1136	0.0943	0.0754	0.0587	0.0487	0.0411	0.0348	0.0295	0.0247	0.0206	0.0168	0.0136	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057
6.78	0.1953	0.1739	0.1532	0.1329	0.1131	0.0939	0.0750	0.0584	0.0485	0.0409	0.0347	0.0293	0.0246	0.0204	0.0167	0.0135	0.0109	0.0088	0.0071	0.0057
6.79	0.1949	0.1735	0.1527	0.1325	0.1127	0.0934	0.0746	0.0581	0.0483	0.0407	0.0345	0.0292	0.0245	0.0203	0.0166	0.0134	0.0109	0.0088	0.0071	0.0056
6.80	0.1945	0.1731	0.1523	0.1321	0.1123	0.0930	0.0742	0.0578	0.0480	0.0406	0.0343	0.0290	0.0243	0.0202	0.0165	0.0133	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056
6.81	0.1940	0.1727	0.1519	0.1316	0.1119	0.0926	0.0738	0.0575	0.0478	0.0404	0.0342	0.0289	0.0242	0.0201	0.0164	0.0132	0.0107	0.0087	0.0070	0.0055
6.82	0.1936	0.1723	0.1515	0.1312	0.1115	0.0922	0.0734	0.0572	0.0476	0.0402	0.0340	0.0287	0.0241	0.0200	0.0163	0.0131	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055
6.83	0.1932	0.1718	0.1510	0.1308	0.1111	0.0918	0.0730	0.0569	0.0474	0.0400	0.0338	0.0286	0.0239	0.0199	0.0162	0.0131	0.0106	0.0085	0.0068	0.0055
6.84	0.1928	0.1714	0.1506	0.1304	0.1107	0.0914	0.0726	0.0566	0.0471	0.0398	0.0337	0.0284	0.0238	0.0197	0.0161	0.0130	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054
6.85	0.1923	0.1710	0.1502	0.1300	0.1103	0.0910	0.0722	0.0564	0.0469	0.0396	0.0335	0.0283	0.0237	0.0196	0.0160	0.0129	0.0104	0.0084	0.0067	0.0054
6.86	0.1919	0.1706	0.1498	0.1296	0.1098	0.0906	0.0718	0.0561	0.0467	0.0394	0.0333	0.0281	0.0236	0.0195	0.0159	0.0128	0.0104	0.0083	0.0067	0.0053
6.87	0.1915	0.1701	0.1494	0.1292	0.1094	0.0902	0.0713	0.0558	0.0465	0.0392	0.0332	0.0280	0.0234	0.0194	0.0158	0.0127	0.0103	0.0083	0.0066	0.0053
6.88	0.1911	0.1697	0.1490	0.1287	0.1090	0.0898	0.0709	0.0555	0.0463	0.0390	0.0330	0.0278	0.0233	0.0193	0.0157	0.0126	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052
6.89	0.1907	0.1693	0.1485	0.1283	0.1086	0.0894	0.0705	0.0552	0.0460	0.0389	0.0329	0.0277	0.0232	0.0192	0.0156	0.0125	0.0101	0.0082	0.0065	0.0052
6.90	0.1902	0.1689	0.1481	0.1279	0.1082	0.0890	0.0702	0.0550	0.0458	0.0387	0.0327	0.0276	0.0230	0.0190	0.0155	0.0125	0.0101	0.0081	0.0065	0.0052
6.91	0.1898	0.1685	0.1477	0.1275	0.1078	0.0886	0.0698	0.0547	0.0456	0.0385	0.0325	0.0274	0.0229	0.0189	0.0154	0.0124	0.0100	0.0081	0.0064	0.0051
6.92	0.1894	0.1681	0.1473	0.1271	0.1074	0.0882	0.0694	0.0544	0.0454	0.0383	0.0324	0.0273	0.0228	0.0188	0.0153	0.0123	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051
6.93	0.1890	0.1677	0.1469	0.1267	0.1070	0.0878	0.0690	0.0542	0.0452	0.0381	0.0322	0.0271	0.0227	0.0187	0.0152	0.0122	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050
6.94	0.1886	0.1672	0.1465	0.1263	0.1066	0.0874	0.0686	0.0539	0.0450	0.0379	0.0321	0.0270	0.0225	0.0186	0.0151	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050
6.95	0.1882	0.1668	0.1461	0.1259	0.1062	0.0870	0.0682	0.0536	0.0448	0.0378	0.0319	0.0269	0.0224	0.0185	0.0150	0.0121	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050
6.96	0.1877	0.1664	0.1457	0.1255	0.1058	0.0866	0.0678	0.0534	0.0446	0.0376	0.0317	0.0267	0.0223	0.0184	0.0149	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049
6.97	0.1873	0.1660	0.1453	0.1251	0.1054	0.0862	0.0674	0.0531	0.0444	0.0374	0.0316	0.0266	0.0222	0.0183	0.0148	0.0119	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049
6.98	0.1869	0.1656	0.1448	0.1247	0.1050	0.0858	0.0670	0.0529	0.0442	0.0372	0.0314	0.0264	0.0221	0.0182	0.0147	0.0118	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048
6.99	0.1865	0.1652	0.1444	0.1243	0.1046	0.0854	0.0666	0.0526	0.0439	0.0371	0.0313	0.0263	0.0219	0.0181	0.0146	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048
7.00	0.1861	0.1648	0.1440	0.1239	0.1042	0.0850	0.0663	0.0524	0.0437	0.0369	0.0311	0.0262	0.0218	0.0180	0.0145	0.0117	0.0094	0.0075	0.0060	0.0048

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.1857	0.1644	0.1436	0.1234	0.1038	0.0846	0.0659	0.0521	0.0435	0.0367	0.0310	0.0260	0.0217	0.0178	0.0144	0.0116	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047
7.02	0.1853	0.1640	0.1432	0.1230	0.1034	0.0842	0.0655	0.0519	0.0433	0.0365	0.0308	0.0259	0.0216	0.0177	0.0143	0.0115	0.0093	0.0074	0.0059	0.0047
7.03	0.1849	0.1635	0.1428	0.1226	0.1030	0.0838	0.0652	0.0516	0.0431	0.0364	0.0307	0.0258	0.0215	0.0176	0.0142	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046
7.04	0.1845	0.1631	0.1424	0.1222	0.1026	0.0834	0.0648	0.0514	0.0429	0.0362	0.0305	0.0256	0.0213	0.0175	0.0141	0.0114	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046
7.05	0.1840	0.1627	0.1420	0.1218	0.1022	0.0830	0.0644	0.0512	0.0427	0.0360	0.0304	0.0255	0.0212	0.0174	0.0140	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046
7.06	0.1836	0.1623	0.1416	0.1214	0.1018	0.0826	0.0641	0.0509	0.0425	0.0359	0.0302	0.0254	0.0211	0.0173	0.0139	0.0112	0.0090	0.0072	0.0058	0.0045
7.07	0.1832	0.1619	0.1412	0.1210	0.1014	0.0822	0.0637	0.0507	0.0424	0.0357	0.0301	0.0252	0.0210	0.0172	0.0139	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045
7.08	0.1828	0.1615	0.1408	0.1207	0.1010	0.0818	0.0633	0.0504	0.0422	0.0355	0.0299	0.0251	0.0209	0.0171	0.0138	0.0111	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045
7.09	0.1824	0.1611	0.1404	0.1203	0.1006	0.0815	0.0630	0.0502	0.0420	0.0354	0.0298	0.0250	0.0208	0.0170	0.0137	0.0110	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044
7.10	0.1820	0.1607	0.1400	0.1199	0.1002	0.0811	0.0626	0.0500	0.0418	0.0352	0.0296	0.0249	0.0206	0.0169	0.0136	0.0109	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044
7.11	0.1816	0.1603	0.1396	0.1195	0.0998	0.0807	0.0623	0.0497	0.0416	0.0350	0.0295	0.0247	0.0205	0.0168	0.0135	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055	0.0044
7.12	0.1812	0.1599	0.1392	0.1191	0.0994	0.0803	0.0619	0.0495	0.0414	0.0349	0.0294	0.0246	0.0204	0.0167	0.0134	0.0108	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043
7.13	0.1808	0.1595	0.1388	0.1187	0.0991	0.0799	0.0616	0.0493	0.0412	0.0347	0.0292	0.0245	0.0203	0.0166	0.0133	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043
7.14	0.1804	0.1591	0.1384	0.1183	0.0987	0.0795	0.0612	0.0490	0.0410	0.0345	0.0291	0.0244	0.0202	0.0165	0.0132	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043
7.15	0.1800	0.1587	0.1380	0.1179	0.0983	0.0791	0.0609	0.0488	0.0408	0.0344	0.0289	0.0242	0.0201	0.0164	0.0132	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042
7.16	0.1796	0.1583	0.1376	0.1175	0.0979	0.0788	0.0606	0.0486	0.0406	0.0342	0.0288	0.0241	0.0200	0.0163	0.0131	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042
7.17	0.1792	0.1579	0.1372	0.1171	0.0975	0.0784	0.0602	0.0484	0.0405	0.0341	0.0287	0.0240	0.0199	0.0162	0.0130	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042
7.18	0.1788	0.1575	0.1368	0.1167	0.0971	0.0780	0.0599	0.0481	0.0403	0.0339	0.0285	0.0239	0.0198	0.0161	0.0129	0.0103	0.0083	0.0066	0.0053	0.0041
7.19	0.1784	0.1571	0.1364	0.1163	0.0967	0.0776	0.0595	0.0479	0.0401	0.0337	0.0284	0.0237	0.0196	0.0160	0.0128	0.0103	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041
7.20	0.1780	0.1567	0.1360	0.1159	0.0963	0.0772	0.0592	0.0477	0.0399	0.0336	0.0282	0.0236	0.0195	0.0159	0.0127	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041
7.21	0.1776	0.1563	0.1357	0.1155	0.0960	0.0769	0.0589	0.0475	0.0397	0.0334	0.0281	0.0235	0.0194	0.0158	0.0127	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040
7.22	0.1772	0.1559	0.1353	0.1152	0.0956	0.0765	0.0585	0.0473	0.0395	0.0333	0.0280	0.0234	0.0193	0.0157	0.0126	0.0101	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040
7.23	0.1768	0.1555	0.1349	0.1148	0.0952	0.0761	0.0582	0.0470	0.0394	0.0331	0.0278	0.0232	0.0192	0.0156	0.0125	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040
7.24	0.1764	0.1551	0.1345	0.1144	0.0948	0.0757	0.0579	0.0468	0.0392	0.0330	0.0277	0.0231	0.0191	0.0155	0.0124	0.0099	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039
7.25	0.1760	0.1548	0.1341	0.1140	0.0944	0.0753	0.0575	0.0466	0.0390	0.0328	0.0276	0.0230	0.0190	0.0155	0.0123	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039
7.26	0.1756	0.1544	0.1337	0.1136	0.0940	0.0750	0.0572	0.0464	0.0388	0.0327	0.0274	0.0229	0.0189	0.0154	0.0123	0.0098	0.0079	0.0063	0.0049	0.0039
7.27	0.1752	0.1540	0.1333	0.1132	0.0937	0.0746	0.0569	0.0462	0.0386	0.0325	0.0273	0.0228	0.0188	0.0153	0.0122	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038
7.28	0.1748	0.1536	0.1329	0.1128	0.0933	0.0742	0.0566	0.0460	0.0385	0.0324	0.0272	0.0227	0.0187	0.0152	0.0121	0.0097	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038
7.29	0.1744	0.1532	0.1325	0.1125	0.0929	0.0738	0.0563	0.0458	0.0383	0.0322	0.0270	0.0225	0.0186	0.0151	0.0120	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038
7.30	0.1741	0.1528	0.1322	0.1121	0.0925	0.0735	0.0560	0.0456	0.0381	0.0321	0.0269	0.0224	0.0185	0.0150	0.0119	0.0096	0.0076	0.0061	0.0048	0.0037
7.31	0.1737	0.1524	0.1318	0.1117	0.0921	0.0731	0.0557	0.0454	0.0380	0.0319	0.0268	0.0223	0.0184	0.0149	0.0119	0.0095	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037
7.32	0.1733	0.1520	0.1314	0.1113	0.0918	0.0727	0.0554	0.0452	0.0378	0.0318	0.0266	0.0222	0.0183	0.0148	0.0118	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037
7.33	0.1729	0.1516	0.1310	0.1109	0.0914	0.0723	0.0551	0.0450	0.0376	0.0316	0.0265	0.0221	0.0182	0.0147	0.0117	0.0094	0.0075	0.0059	0.0047	0.0037
7.34	0.1725	0.1513	0.1306	0.1106	0.0910	0.0720	0.0548	0.0448	0.0374	0.0315	0.0264	0.0220	0.0181	0.0146	0.0116	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036
7.35	0.1721	0.1509	0.1302	0.1102	0.0906	0.0716	0.0545	0.0446	0.0373	0.0313	0.0262	0.0219	0.0180	0.0145	0.0116	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036
7.36	0.1717	0.1505	0.1299	0.1098	0.0903	0.0712	0.0542	0.0444	0.0371	0.0312	0.0261	0.0217	0.0179	0.0145	0.0115	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036
7.37	0.1713	0.1501	0.1295	0.1094	0.0899	0.0709	0.0539	0.0442	0.0369	0.0310	0.0260	0.0216	0.0178	0.0144	0.0114	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035
7.38	0.1709	0.1497	0.1291	0.1090	0.0895	0.0705	0.0536	0.0440	0.0368	0.0309	0.0259	0.0215	0.0177	0.0143	0.0113	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035
7.39	0.1706	0.1493	0.1287	0.1087	0.0892	0.0701	0.0534	0.0438	0.0366	0.0307	0.0257	0.0214	0.0176	0.0142	0.0113	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035
7.40	0.1702	0.1489	0.1283	0.1083	0.0888	0.0698	0.0531	0.0436	0.0364	0.0306	0.0256	0.0213	0.0175	0.0141	0.0112	0.0089	0.0071	0.0057	0.0044	0.0035
7.41	0.1698	0.1486	0.1280	0.1079	0.0884	0.0694	0.0528	0.0434	0.0363	0.0305	0.0255	0.0212	0.0174	0.0140	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034
7.42	0.1694	0.1482	0.1276	0.1075	0.0880	0.0690	0.0526	0.0432	0.0361	0.0303	0.0254	0.0211	0.0173	0.0139	0.0111	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034
7.43	0.1690	0.1478	0.1272	0.1072	0.0877	0.0687	0.0523	0.0430	0.0360	0.0302	0.0252	0.0210	0.0172	0.0138	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034
7.44	0.1686	0.1474	0.1268	0.1068	0.0873	0.0683	0.0520	0.0428	0.0358	0.0300	0.0251	0.0209	0.0171	0.0138	0.0109	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034
7.45	0.1683	0.1470	0.1264	0.1064	0.0869	0.0679	0.0518	0.0426	0.0356	0.0299	0.0250	0.0207	0.0170	0.0137	0.0109	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033
7.46	0.1679	0.1467	0.1261	0.1061	0.0866	0.0676	0.0515	0.0424	0.0355	0.0298	0.0249	0.0206	0.0169	0.0136	0.0108	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033
7.47	0.1675	0.1463	0.1257	0.1057	0.0862	0.0672	0.0513	0.0422	0.0353	0.0296	0.0248	0.0205	0.0168	0.0135	0.0107	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033
7.48	0.1671	0.1459	0.1253	0.1053	0.0858	0.0668	0.0510	0.0420	0.0352	0.0295	0.0246	0.0204	0.0167	0.0134	0.0106	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032
7.49	0.1667	0.1455	0.1249	0.1049	0.0855	0.0665	0.0508	0.0418	0.0350	0.0293	0.0245	0.0203	0.0166	0.0133	0.0106	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032
7.50	0.1664	0.1452	0.1246	0.1046	0.0851	0.0661	0.0506	0.0417	0.0348	0.0292	0.0244	0.0202	0.0165	0.0133	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032
7.51	0.1660	0.1448	0.1242	0.1042	0.0847	0.0658	0.0503	0.0415	0.0347	0.0291	0.0243	0.0201	0.0164	0.0132	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032
7.52	0.1656	0.1444	0.1238	0.1038	0.0844	0.0654	0.0501	0.0413	0.0345	0.0289	0.0242	0.0200	0.0163	0.0131	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0031
7.53	0.1652	0.1440	0.1235	0.1035	0.0840	0.0650	0.0498	0.0411	0.0344	0.0288	0.0240	0.0199	0.0163	0.0130	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031
7.54	0.1648	0.1437	0.1231	0.1031	0.0836	0.0647	0.0496	0.0409	0.0342	0.0287	0.0239	0.0198	0.0162	0.0129	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031
7.55	0.1645	0.1433	0.1227	0.1027	0.0833	0.0643	0.0494	0.0407	0.0341	0.0285	0.0238	0.0197	0.0161	0.0129	0.0102	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031
7.56	0.1641	0.1429	0.1224	0.1024	0.0829	0.0640	0.0492	0.0406	0.0339	0.0284	0.0237	0.0196	0.0160	0.0128	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030
7.57	0.1637	0.1425	0.1220	0.1020	0.0826	0.0636	0.0489	0.0404	0.0338	0.0283	0.0236	0.0195	0.0159	0.0127	0.0101	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030
7.58	0.1633	0.1422	0.1216	0.1016	0.0822	0.0633	0.0487	0.0402	0.0336	0.0281	0.0235	0.0194	0.0158	0.0126	0.0100	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030
7.59	0.1630	0.1418	0.1212	0.1013	0.0818	0.0629	0.0485	0.0400	0.0335	0.0280	0.0234	0.0193	0.0157	0.0125	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030
7.60	0.1626	0.1414	0.1209	0.1009	0.0815	0.0626	0.0483	0.0399	0.0333	0.0279	0.0232	0.0192	0.0156	0.0125	0.0099	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029
7.61	0.1622	0.1411	0.1205	0.1006	0.0811	0.0622	0.0480	0.0397	0.0332	0.0278	0.0231	0.0191	0.0155	0.0124	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029
7.62	0.1618	0.1407	0.1201	0.1002	0.0808	0.0618	0.0478	0.0395	0.0330	0.0276	0.0230	0.0190	0.0155	0.0123	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029
7.63	0.1615	0.1403	0.1198	0.0998	0.0804	0.0615	0.0476	0.0393	0.0329	0.0275	0.0229	0.0189	0.0154	0.0122	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029
7.64	0.1611	0.1399	0.1194	0.0995	0.0801	0.0612	0.0474	0.0392	0.0327	0.0274	0.0228	0.0188	0.0153	0.0121	0.0096	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029
7.65	0.1607	0.1396	0.1191	0.0991	0.0797	0.0608	0.0472	0.0390	0.0326	0.0272	0.0227	0.0187	0.0152	0.0121	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028
7.66	0.1604	0.1392	0.1187	0.0987	0.0793	0.0605	0.0470	0.0388	0.0324	0.0271	0.0226	0.0186	0.0151	0.0120	0.0095	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028
7.67	0.1600	0.1388	0.1183	0.0984	0.0790	0.0601	0.0467	0.0387	0.0323	0.0270	0.0225	0.0185	0.0150	0.0119	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028
7.68	0.1596	0.1385	0.1180	0.0980	0.0786	0.0598	0.0465	0.0385	0.0321	0.0269	0.0224	0.0184	0.0149	0.0118	0.0094	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028
7.69	0.1593	0.1381	0.1176	0.0977	0.0783	0.0595	0.0463	0.0383	0.0320	0.0268	0.0222	0.0183	0.0149	0.0118	0.0093	0.0074	0.0058	0.0046	0.0036	0.0027
7.70	0.1589	0.1378	0.1172	0.0973	0.0779	0.0591	0.0461	0.0382	0.0319	0.0266	0.0221	0.0182	0.0148	0.0117	0.0093	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027
7.71	0.1585	0.1374	0.1169	0.0970	0.0776	0.0588	0.0459	0.0380	0.0317	0.0265	0.0220	0.0181	0.0147	0.0116	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027
7.72	0.1582	0.1370	0.1165	0.0966	0.0772	0.0585	0.0457	0.0378	0.0316	0.0264	0.0219	0.0180	0.0146	0.0116	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027
7.73	0.1578	0.1367	0.1162	0.0962	0.0769	0.0582	0.0455	0.0377	0.0314	0.0263	0.0218	0.0179	0.0145	0.0115	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027
7.74	0.1574	0.1363	0.1158	0.0959	0.0765	0.0579	0.0453	0.0375	0.0313	0.0261	0.0217	0.0178	0.0144	0.0114	0.0090	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026
7.75	0.1571	0.1359	0.1154	0.0955	0.0762	0.0575	0.0451	0.0373	0.0312	0.0260	0.0216	0.0178	0.0144	0.0113	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026
7.76	0.1567	0.1356	0.1151	0.0952	0.0758	0.0572	0.0449	0.0372	0.0310	0.0259	0.0215	0.0177	0.0143	0.0113	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026
7.77	0.1563	0.1352	0.1147	0.0948	0.0755	0.0569	0.0447	0.0370	0.0309	0.0258	0.0214	0.0176	0.0142	0.0112	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026
7.78	0.1560	0.1349	0.1144	0.0945	0.0751	0.0566	0.0445	0.0368	0.0308	0.0257	0.0213	0.0175	0.0141	0.0111	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026
7.79	0.1556	0.1345	0.1140	0.0941	0.0748	0.0563	0.0443	0.0367	0.0306	0.0255	0.0212	0.0174	0.0140	0.0111	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025
7.80	0.1552	0.1341	0.1137	0.0938	0.0744	0.0560	0.0441	0.0365	0.0305	0.0254	0.0211	0.0173	0.0139	0.0110	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025
7.81	0.1549	0.1338	0.1133	0.0934	0.0741	0.0557	0.0439	0.0364	0.0303	0.0253	0.0210	0.0172	0.0139	0.0109	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025
7.82	0.1545	0.1334	0.1130	0.0931	0.0737	0.0554	0.0437	0.0362	0.0302	0.0252	0.0209	0.0171	0.0138	0.0109	0.0086	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025
7.83	0.1542	0.1331	0.1126	0.0927	0.0734	0.0551	0.0435	0.0361	0.0301	0.0251	0.0208	0.0170	0.0137	0.0108	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025
7.84	0.1538	0.1327	0.1123	0.0924	0.0731	0.0548	0.0433	0.0359	0.0299	0.0250	0.0207	0.0169	0.0136	0.0107	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024
7.85	0.1534	0.1324	0.1119	0.0920	0.0727	0.0545	0.0432	0.0357	0.0298	0.0248	0.0206	0.0168	0.0136	0.0107	0.0084	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024
7.86	0.1531	0.1320	0.1115	0.0917	0.0724	0.0542	0.0430	0.0356	0.0297	0.0247	0.0205	0.0168	0.0135	0.0106	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024
7.87	0.1527	0.1316	0.1112	0.0913	0.0720	0.0539	0.0428	0.0354	0.0296	0.0246	0.0204	0.0167	0.0134	0.0105	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024
7.88	0.1524	0.1313	0.1108	0.0910	0.0717	0.0537	0.0426	0.0353	0.0294	0.0245	0.0203	0.0166	0.0133	0.0105	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024
7.89	0.1520	0.1309	0.1105	0.0906	0.0713	0.0534	0.0424	0.0351	0.0293	0.0244	0.0202	0.0165	0.0132	0.0104	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023
7.90	0.1517	0.1306	0.1101	0.0903	0.0710	0.0531	0.0422	0.0350	0.0292	0.0243	0.0201	0.0164	0.0132	0.0103	0.0082	0.0064	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023
7.91	0.1513	0.1302	0.1098	0.0900	0.0707	0.0528	0.0420	0.0348	0.0290	0.0242	0.0200	0.0163	0.0131	0.0103	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023
7.92	0.1509	0.1299	0.1095	0.0896	0.0703	0.0525	0.0419	0.0347	0.0289	0.0241	0.0199	0.0162	0.0130	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023
7.93	0.1506	0.1295	0.1091	0.0893	0.0700	0.0522	0.0417	0.0345	0.0288	0.0239	0.0198	0.0162	0.0129	0.0101	0.0080	0.0063	0.0050	0.0038	0.0030	0.0023
7.94	0.1502	0.1292	0.1088	0.0889	0.0696	0.0519	0.0415	0.0344	0.0287	0.0238	0.0197	0.0161	0.0129	0.0101	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022
7.95	0.1499	0.1288	0.1084	0.0886	0.0693	0.0517	0.0413	0.0342	0.0285	0.0237	0.0196	0.0160	0.0128	0.0100	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022
7.96	0.1495	0.1285	0.1081	0.0882	0.0690	0.0514	0.0411	0.0341	0.0284	0.0236	0.0195	0.0159	0.0127	0.0100	0.0078	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022
7.97	0.1492	0.1281	0.1077	0.0879	0.0686	0.0511	0.0410	0.0340	0.0283	0.0235	0.0194	0.0158	0.0126	0.0099	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022
7.98	0.1488	0.1278	0.1074	0.0876	0.0683	0.0508	0.0408	0.0338	0.0282	0.0234	0.0193	0.0157	0.0126	0.0098	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022
7.99	0.1485	0.1274	0.1070	0.0872	0.0680	0.0506	0.0406	0.0337	0.0280	0.0233	0.0192	0.0156	0.0125	0.0098	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022
8.00	0.1481	0.1271	0.1067	0.0869	0.0676	0.0503	0.0404	0.0335	0.0279	0.0232	0.0191	0.0156	0.0124	0.0097	0.0077	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.1478	0.1267	0.1063	0.0865	0.0673	0.0500	0.0403	0.0334	0.0278	0.0231	0.0190	0.0155	0.0124	0.0097	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021
8.02	0.1474	0.1264	0.1060	0.0862	0.0670	0.0498	0.0401	0.0332	0.0277	0.0230	0.0189	0.0154	0.0123	0.0096	0.0076	0.0059	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021
8.03	0.1471	0.1260	0.1057	0.0859	0.0666	0.0495	0.0399	0.0331	0.0275	0.0229	0.0188	0.0153	0.0122	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021
8.04	0.1467	0.1257	0.1053	0.0855	0.0663	0.0492	0.0398	0.0330	0.0274	0.0228	0.0188	0.0152	0.0121	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021
8.05	0.1464	0.1254	0.1050	0.0852	0.0660	0.0490	0.0396	0.0328	0.0273	0.0227	0.0187	0.0152	0.0121	0.0094	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021
8.06	0.1460	0.1250	0.1046	0.0849	0.0656	0.0487	0.0394	0.0327	0.0272	0.0226	0.0186	0.0151	0.0120	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020
8.07	0.1457	0.1247	0.1043	0.0845	0.0653	0.0485	0.0393	0.0325	0.0271	0.0225	0.0185	0.0150	0.0119	0.0093	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020
8.08	0.1453	0.1243	0.1040	0.0842	0.0650	0.0483	0.0391	0.0324	0.0269	0.0224	0.0184	0.0149	0.0119	0.0092	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020
8.09	0.1450	0.1240	0.1036	0.0838	0.0646	0.0480	0.0389	0.0323	0.0268	0.0223	0.0183	0.0148	0.0118	0.0092	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020
8.10	0.1447	0.1236	0.1033	0.0835	0.0643	0.0478	0.0388	0.0321	0.0267	0.0221	0.0182	0.0148	0.0117	0.0091	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020
8.11	0.1443	0.1233	0.1029	0.0832	0.0640	0.0476	0.0386	0.0320	0.0266	0.0220	0.0181	0.0147	0.0116	0.0091	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020
8.12	0.1440	0.1230	0.1026	0.0828	0.0636	0.0473	0.0384	0.0318	0.0265	0.0219	0.0180	0.0146	0.0116	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0019
8.13	0.1436	0.1226	0.1023	0.0825	0.0633	0.0471	0.0383	0.0317	0.0264	0.0218	0.0179	0.0145	0.0115	0.0090	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019
8.14	0.1433	0.1223	0.1019	0.0822	0.0630	0.0469	0.0381	0.0316	0.0262	0.0217	0.0179	0.0145	0.0114	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019
8.15	0.1429	0.1219	0.1016	0.0819	0.0627	0.0467	0.0380	0.0314	0.0261	0.0216	0.0178	0.0144	0.0114	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019
8.16	0.1426	0.1216	0.1013	0.0815	0.0623	0.0464	0.0378	0.0313	0.0260	0.0215	0.0177	0.0143	0.0113	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019
8.17	0.1422	0.1213	0.1009	0.0812	0.0620	0.0462	0.0376	0.0312	0.0259	0.0214	0.0176	0.0142	0.0112	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019
8.18	0.1419	0.1209	0.1006	0.0809	0.0617	0.0460	0.0375	0.0310	0.0258	0.0213	0.0175	0.0141	0.0112	0.0087	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0019
8.19	0.1416	0.1206	0.1003	0.0805	0.0614	0.0458	0.0373	0.0309	0.0257	0.0213	0.0174	0.0141	0.0111	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018
8.20	0.1412	0.1203	0.0999	0.0802	0.0610	0.0456	0.0372	0.0308	0.0256	0.0212	0.0173	0.0140	0.0110	0.0086	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018
8.21	0.1409	0.1199	0.0996	0.0799	0.0607	0.0454	0.0370	0.0307	0.0255	0.0211	0.0173	0.0139	0.0110	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018
8.22	0.1405	0.1196	0.0993	0.0795	0.0604	0.0452	0.0369	0.0305	0.0253	0.0210	0.0172	0.0138	0.0109	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018
8.23	0.1402	0.1192	0.0989	0.0792	0.0600	0.0450	0.0367	0.0304	0.0252	0.0209	0.0171	0.0138	0.0108	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018
8.24	0.1399	0.1189	0.0986	0.0789	0.0597	0.0448	0.0365	0.0303	0.0251	0.0208	0.0170	0.0137	0.0108	0.0084	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018
8.25	0.1395	0.1186	0.0983	0.0786	0.0594	0.0446	0.0364	0.0301	0.0250	0.0207	0.0169	0.0136	0.0107	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018
8.26	0.1392	0.1182	0.0979	0.0782	0.0591	0.0444	0.0362	0.0300	0.0249	0.0206	0.0168	0.0136	0.0107	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017
8.27	0.1389	0.1179	0.0976	0.0779	0.0588	0.0442	0.0361	0.0299	0.0248	0.0205	0.0167	0.0135	0.0106	0.0082	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017
8.28	0.1385	0.1176	0.0973	0.0776	0.0584	0.0440	0.0359	0.0298	0.0247	0.0204	0.0167	0.0134	0.0105	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017
8.29	0.1382	0.1172	0.0970	0.0773	0.0581	0.0438	0.0358	0.0296	0.0246	0.0203	0.0166	0.0133	0.0105	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017
8.30	0.1379	0.1169	0.0966	0.0769	0.0578	0.0436	0.0356	0.0295	0.0245	0.0202	0.0165	0.0133	0.0104	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017
8.31	0.1375	0.1166	0.0963	0.0766	0.0575	0.0434	0.0355	0.0294	0.0244	0.0201	0.0164	0.0132	0.0103	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017
8.32	0.1372	0.1163	0.0960	0.0763	0.0572	0.0432	0.0353	0.0293	0.0243	0.0200	0.0163	0.0131	0.0103	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017
8.33	0.1368	0.1159	0.0956	0.0760	0.0568	0.0431	0.0352	0.0291	0.0242	0.0199	0.0163	0.0131	0.0102	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016
8.34	0.1365	0.1156	0.0953	0.0757	0.0565	0.0429	0.0351	0.0290	0.0241	0.0198	0.0162	0.0130	0.0102	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016
8.35	0.1362	0.1153	0.0950	0.0753	0.0562	0.0427	0.0349	0.0289	0.0239	0.0197	0.0161	0.0129	0.0101	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
8.36	0.1359	0.1149	0.0947	0.0750	0.0559	0.0425	0.0348	0.0288	0.0238	0.0197	0.0160	0.0128	0.0100	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
8.37	0.1355	0.1146	0.0943	0.0747	0.0556	0.0423	0.0346	0.0287	0.0237	0.0196	0.0159	0.0128	0.0100	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
8.38	0.1352	0.1143	0.0940	0.0744	0.0553	0.0421	0.0345	0.0285	0.0236	0.0195	0.0159	0.0127	0.0099	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016
8.39	0.1349	0.1140	0.0937	0.0741	0.0550	0.0420	0.0343	0.0284	0.0235	0.0194	0.0158	0.0126	0.0098	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016
8.40	0.1345	0.1136	0.0934	0.0737	0.0547	0.0418	0.0342	0.0283	0.0234	0.0193	0.0157	0.0126	0.0098	0.0076	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016
8.41	0.1342	0.1133	0.0931	0.0734	0.0544	0.0416	0.0341	0.0282	0.0233	0.0192	0.0156	0.0125	0.0097	0.0076	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015
8.42	0.1339	0.1130	0.0927	0.0731	0.0541	0.0414	0.0339	0.0281	0.0232	0.0191	0.0156	0.0124	0.0097	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015
8.43	0.1335	0.1126	0.0924	0.0728	0.0538	0.0413	0.0338	0.0280	0.0231	0.0190	0.0155	0.0124	0.0096	0.0075	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015
8.44	0.1332	0.1123	0.0921	0.0725	0.0535	0.0411	0.0336	0.0278	0.0230	0.0189	0.0154	0.0123	0.0096	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015
8.45	0.1329	0.1120	0.0918	0.0722	0.0533	0.0409	0.0335	0.0277	0.0229	0.0189	0.0153	0.0122	0.0095	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015
8.46	0.1326	0.1117	0.0915	0.0718	0.0530	0.0407	0.0334	0.0276	0.0228	0.0188	0.0152	0.0122	0.0094	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015
8.47	0.1322	0.1114	0.0911	0.0715	0.0527	0.0406	0.0332	0.0275	0.0227	0.0187	0.0152	0.0121	0.0094	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015
8.48	0.1319	0.1110	0.0908	0.0712	0.0524	0.0404	0.0331	0.0274	0.0226	0.0186	0.0151	0.0120	0.0093	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015
8.49	0.1316	0.1107	0.0905	0.0709	0.0521	0.0402	0.0330	0.0273	0.0225	0.0185	0.0150	0.0120	0.0093	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014
8.50	0.1313	0.1104	0.0902	0.0706	0.0519	0.0401	0.0328	0.0271	0.0224	0.0184	0.0149	0.0119	0.0092	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014
8.51	0.1309	0.1101	0.0899	0.0703	0.0516	0.0399	0.0327	0.0270	0.0223	0.0183	0.0149	0.0118	0.0092	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014
8.52	0.1306	0.1097	0.0895	0.0700	0.0513	0.0397	0.0326	0.0269	0.0222	0.0183	0.0148	0.0118	0.0091	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014
8.53	0.1303	0.1094	0.0892	0.0696	0.0511	0.0396	0.0324	0.0268	0.0221	0.0182	0.0147	0.0117	0.0091	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014
8.54	0.1300	0.1091	0.0889	0.0693	0.0508	0.0394	0.0323	0.0267	0.0221	0.0181	0.0147	0.0116	0.0090	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014
8.55	0.1296	0.1088	0.0886	0.0690	0.0505	0.0392	0.0322	0.0266	0.0220	0.0180	0.0146	0.0116	0.0089	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014
8.56	0.1293	0.1085	0.0883	0.0687	0.0503	0.0391	0.0320	0.0265	0.0219	0.0179	0.0145	0.0115	0.0089	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014
8.57	0.1290	0.1081	0.0880	0.0684	0.0500	0.0389	0.0319	0.0264	0.0218	0.0178	0.0144	0.0115	0.0088	0.0069	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014
8.58	0.1287	0.1078	0.0877	0.0681	0.0498	0.0387	0.0318	0.0263	0.0217	0.0178	0.0144	0.0114	0.0088	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013
8.59	0.1283	0.1075	0.0873	0.0678	0.0495	0.0386	0.0316	0.0261	0.0216	0.0177	0.0143	0.0113	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013
8.60	0.1280	0.1072	0.0870	0.0675	0.0493	0.0384	0.0315	0.0260	0.0215	0.0176	0.0142	0.0113	0.0087	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013
8.61	0.1277	0.1069	0.0867	0.0672	0.0490	0.0383	0.0314	0.0259	0.0214	0.0175	0.0142	0.0112	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013
8.62	0.1274	0.1066	0.0864	0.0669	0.0487	0.0381	0.0313	0.0258	0.0213	0.0174	0.0141	0.0111	0.0086	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013
8.63	0.1271	0.1062	0.0861	0.0666	0.0485	0.0380	0.0311	0.0257	0.0212	0.0174	0.0140	0.0111	0.0085	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
8.64	0.1267	0.1059	0.0858	0.0662	0.0482	0.0378	0.0310	0.0256	0.0211	0.0173	0.0139	0.0110	0.0085	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
8.65	0.1264	0.1056	0.0855	0.0659	0.0480	0.0376	0.0309	0.0255	0.0210	0.0172	0.0139	0.0110	0.0084	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
8.66	0.1261	0.1053	0.0852	0.0656	0.0477	0.0375	0.0308	0.0254	0.0209	0.0171	0.0138	0.0109	0.0084	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
8.67	0.1258	0.1050	0.0849	0.0653	0.0475	0.0373	0.0306	0.0253	0.0208	0.0170	0.0137	0.0108	0.0083	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013
8.68	0.1255	0.1047	0.0845	0.0650	0.0472	0.0372	0.0305	0.0252	0.0208	0.0170	0.0137	0.0108	0.0083	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012
8.69	0.1252	0.1044	0.0842	0.0647	0.0470	0.0370	0.0304	0.0251	0.0207	0.0169	0.0136	0.0107	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012
8.70	0.1248	0.1041	0.0839	0.0644	0.0467	0.0369	0.0303	0.0250	0.0206	0.0168	0.0135	0.0107	0.0082	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012
8.71	0.1245	0.1037	0.0836	0.0641	0.0465	0.0367	0.0301	0.0249	0.0205	0.0167	0.0135	0.0106	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012
8.72	0.1242	0.1034	0.0833	0.0638	0.0463	0.0366	0.0300	0.0248	0.0204	0.0166	0.0134	0.0105	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012
8.73	0.1239	0.1031	0.0830	0.0635	0.0460	0.0364	0.0299	0.0247	0.0203	0.0166	0.0133	0.0105	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
8.74	0.1236	0.1028	0.0827	0.0632	0.0458	0.0363	0.0298	0.0246	0.0202	0.0165	0.0133	0.0104	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
8.75	0.1233	0.1025	0.0824	0.0629	0.0455	0.0361	0.0297	0.0245	0.0201	0.0164	0.0132	0.0104	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
8.76	0.1230	0.1022	0.0821	0.0626	0.0453	0.0360	0.0295	0.0244	0.0200	0.0163	0.0131	0.0103	0.0079	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
8.77	0.1226	0.1019	0.0818	0.0623	0.0451	0.0359	0.0294	0.0243	0.0200	0.0163	0.0131	0.0102	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
8.78	0.1223	0.1016	0.0815	0.0620	0.0449	0.0357	0.0293	0.0242	0.0199	0.0162	0.0130	0.0102	0.0078	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011
8.79	0.1220	0.1013	0.0812	0.0617	0.0446	0.0356	0.0292	0.0241	0.0198	0.0161	0.0129	0.0101	0.0078	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011
8.80	0.1217	0.1010	0.0809	0.0614	0.0444	0.0354	0.0291	0.0240	0.0197	0.0160	0.0129	0.0101	0.0077	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011
8.81	0.1214	0.1006	0.0806	0.0611	0.0442	0.0353	0.0290	0.0239	0.0196	0.0160	0.0128	0.0100	0.0077	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011
8.82	0.1211	0.1003	0.0803	0.0608	0.0440	0.0351	0.0288	0.0238	0.0195	0.0159	0.0127	0.0100	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011
8.83	0.1208	0.1000	0.0800	0.0605	0.0438	0.0350	0.0287	0.0237	0.0194	0.0158	0.0127	0.0099	0.0076	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
8.84	0.1205	0.0997	0.0797	0.0602	0.0436	0.0349	0.0286	0.0236	0.0194	0.0158	0.0126	0.0099	0.0075	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
8.85	0.1202	0.0994	0.0794	0.0599	0.0434	0.0347	0.0285	0.0235	0.0193	0.0157	0.0125	0.0098	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
8.86	0.1198	0.0991	0.0791	0.0596	0.0432	0.0346	0.0284	0.0234	0.0192	0.0156	0.0125	0.0097	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011
8.87	0.1195	0.0988	0.0788	0.0593	0.0430	0.0344	0.0283	0.0233	0.0191	0.0155	0.0124	0.0097	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011
8.88	0.1192	0.0985	0.0785	0.0590	0.0428	0.0343	0.0282	0.0232	0.0190	0.0155	0.0124	0.0096	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011
8.89	0.1189	0.0982	0.0782	0.0587	0.0426	0.0342	0.0280	0.0231	0.0189	0.0154	0.0123	0.0096	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011
8.90	0.1186	0.0979	0.0779	0.0584	0.0424	0.0340	0.0279	0.0230	0.0189	0.0153	0.0122	0.0095	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010
8.91	0.1183	0.0976	0.0776	0.0581	0.0422	0.0339	0.0278	0.0229	0.0188	0.0152	0.0122	0.0095	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010
8.92	0.1180	0.0973	0.0773	0.0578	0.0420	0.0338	0.0277	0.0228	0.0187	0.0152	0.0121	0.0094	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010
8.93	0.1177	0.0970	0.0770	0.0576	0.0418	0.0336	0.0276	0.0227	0.0186	0.0151	0.0120	0.0094	0.0072	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010
8.94	0.1174	0.0967	0.0767	0.0573	0.0416	0.0335	0.0275	0.0226	0.0185	0.0150	0.0120	0.0093	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010
8.95	0.1171	0.0964	0.0764	0.0570	0.0414	0.0334	0.0274	0.0225	0.0185	0.0150	0.0119	0.0093	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
8.96	0.1168	0.0961	0.0761	0.0567	0.0413	0.0332	0.0273	0.0224	0.0184	0.0149	0.0119	0.0092	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010
8.97	0.1165	0.0958	0.0758	0.0564	0.0411	0.0331	0.0272	0.0223	0.0183	0.0148	0.0118	0.0092	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010
8.98	0.1162	0.0955	0.0755	0.0561	0.0409	0.0330	0.0271	0.0223	0.0182	0.0148	0.0117	0.0091	0.0069	0.0054	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010
8.99	0.1159	0.0952	0.0752	0.0558	0.0407	0.0328	0.0269	0.0222	0.0181	0.0147	0.0117	0.0090	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010
9.00	0.1156	0.0949	0.0749	0.0555	0.0406	0.0327	0.0268	0.0221	0.0181	0.0146	0.0116	0.0090	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.1153	0.0946	0.0746	0.0552	0.0404	0.0326	0.0267	0.0220	0.0180	0.0146	0.0116	0.0089	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
9.02	0.1150	0.0943	0.0743	0.0549	0.0402	0.0325	0.0266	0.0219	0.0179	0.0145	0.0115	0.0089	0.0068	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009
9.03	0.1147	0.0940	0.0740	0.0546	0.0401	0.0323	0.0265	0.0218	0.0178	0.0144	0.0114	0.0088	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009
9.04	0.1144	0.0937	0.0737	0.0543	0.0399	0.0322	0.0264	0.0217	0.0178	0.0144	0.0114	0.0088	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009
9.05	0.1141	0.0934	0.0734	0.0540	0.0397	0.0321	0.0263	0.0216	0.0177	0.0143	0.0113	0.0087	0.0067	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009
9.06	0.1138	0.0931	0.0731	0.0538	0.0396	0.0320	0.0262	0.0215	0.0176	0.0142	0.0113	0.0087	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009
9.07	0.1135	0.0928	0.0728	0.0535	0.0394	0.0318	0.0261	0.0214	0.0175	0.0142	0.0112	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009
9.08	0.1132	0.0925	0.0725	0.0532	0.0392	0.0317	0.0260	0.0214	0.0174	0.0141	0.0112	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009
9.09	0.1129	0.0922	0.0723	0.0529	0.0391	0.0316	0.0259	0.0213	0.0174	0.0140	0.0111	0.0085	0.0065	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009
9.10	0.1126	0.0919	0.0720	0.0526	0.0389	0.0315	0.0258	0.0212	0.0173	0.0140	0.0110	0.0085	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009
9.11	0.1123	0.0916	0.0717	0.0523	0.0387	0.0313	0.0257	0.0211	0.0172	0.0139	0.0110	0.0084	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009
9.12	0.1120	0.0913	0.0714	0.0520	0.0386	0.0312	0.0256	0.0210	0.0171	0.0138	0.0109	0.0084	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009
9.13	0.1117	0.0910	0.0711	0.0518	0.0384	0.0311	0.0255	0.0209	0.0171	0.0138	0.0109	0.0083	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.14	0.1114	0.0908	0.0708	0.0515	0.0383	0.0310	0.0254	0.0208	0.0170	0.0137	0.0108	0.0083	0.0063	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.15	0.1111	0.0905	0.0705	0.0512	0.0381	0.0309	0.0253	0.0208	0.0169	0.0136	0.0108	0.0082	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.16	0.1108	0.0902	0.0702	0.0509	0.0380	0.0307	0.0252	0.0207	0.0169	0.0136	0.0107	0.0082	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008
9.17	0.1105	0.0899	0.0699	0.0506	0.0378	0.0306	0.0251	0.0206	0.0168	0.0135	0.0107	0.0082	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008
9.18	0.1102	0.0896	0.0697	0.0504	0.0377	0.0305	0.0250	0.0205	0.0167	0.0134	0.0106	0.0081	0.0062	0.0048	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008
9.19	0.1099	0.0893	0.0694	0.0501	0.0375	0.0304	0.0249	0.0204	0.0166	0.0134	0.0105	0.0081	0.0062	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008
9.20	0.1096	0.0890	0.0691	0.0498	0.0374	0.0303	0.0248	0.0203	0.0166	0.0133	0.0105	0.0080	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
9.21	0.1093	0.0887	0.0688	0.0496	0.0372	0.0301	0.0247	0.0203	0.0165	0.0133	0.0104	0.0080	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
9.22	0.1090	0.0884	0.0685	0.0493	0.0371	0.0300	0.0246	0.0202	0.0164	0.0132	0.0104	0.0079	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
9.23	0.1087	0.0881	0.0682	0.0491	0.0369	0.0299	0.0245	0.0201	0.0163	0.0131	0.0103	0.0079	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
9.24	0.1084	0.0878	0.0679	0.0488	0.0368	0.0298	0.0244	0.0200	0.0163	0.0131	0.0103	0.0078	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
9.25	0.1081	0.0876	0.0677	0.0485	0.0366	0.0297	0.0243	0.0199	0.0162	0.0130	0.0102	0.0078	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
9.26	0.1078	0.0873	0.0674	0.0483	0.0365	0.0296	0.0242	0.0198	0.0161	0.0129	0.0102	0.0077	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
9.27	0.1076	0.0870	0.0671	0.0481	0.0363	0.0295	0.0241	0.0198	0.0161	0.0129	0.0101	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.28	0.1073	0.0867	0.0668	0.0478	0.0362	0.0293	0.0240	0.0197	0.0160	0.0128	0.0101	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.29	0.1070	0.0864	0.0665	0.0476	0.0360	0.0292	0.0239	0.0196	0.0159	0.0128	0.0100	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008
9.30	0.1067	0.0861	0.0662	0.0473	0.0359	0.0291	0.0238	0.0195	0.0159	0.0127	0.0100	0.0076	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008
9.31	0.1064	0.0858	0.0660	0.0471	0.0358	0.0290	0.0238	0.0194	0.0158	0.0126	0.0099	0.0075	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008
9.32	0.1061	0.0855	0.0657	0.0468	0.0356	0.0289	0.0237	0.0194	0.0157	0.0126	0.0099	0.0075	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007
9.33	0.1058	0.0853	0.0654	0.0466	0.0355	0.0288	0.0236	0.0193	0.0157	0.0125	0.0098	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007
9.34	0.1055	0.0850	0.0651	0.0464	0.0353	0.0287	0.0235	0.0192	0.0156	0.0125	0.0098	0.0074	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007
9.35	0.1052	0.0847	0.0648	0.0461	0.0352	0.0286	0.0234	0.0191	0.0155	0.0124	0.0097	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007
9.36	0.1049	0.0844	0.0646	0.0459	0.0351	0.0285	0.0233	0.0190	0.0155	0.0124	0.0096	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007
9.37	0.1047	0.0841	0.0643	0.0457	0.0349	0.0283	0.0232	0.0190	0.0154	0.0123	0.0096	0.0073	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
9.38	0.1044	0.0838	0.0640	0.0455	0.0348	0.0282	0.0231	0.0189	0.0153	0.0122	0.0095	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
9.39	0.1041	0.0836	0.0637	0.0452	0.0347	0.0281	0.0230	0.0188	0.0153	0.0122	0.0095	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
9.40	0.1038	0.0833	0.0634	0.0450	0.0345	0.0280	0.0229	0.0187	0.0152	0.0121	0.0094	0.0071	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
9.41	0.1035	0.0830	0.0632	0.0448	0.0344	0.0279	0.0228	0.0187	0.0151	0.0121	0.0094	0.0071	0.0054	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
9.42	0.1032	0.0827	0.0629	0.0446	0.0343	0.0278	0.0228	0.0186	0.0151	0.0120	0.0093	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007
9.43	0.1029	0.0824	0.0626	0.0444	0.0341	0.0277	0.0227	0.0185	0.0150	0.0120	0.0093	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
9.44	0.1027	0.0822	0.0623	0.0441	0.0340	0.0276	0.0226	0.0184	0.0149	0.0119	0.0093	0.0070	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
9.45	0.1024	0.0819	0.0621	0.0439	0.0339	0.0275	0.0225	0.0184	0.0149	0.0118	0.0092	0.0069	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
9.46	0.1021	0.0816	0.0618	0.0437	0.0337	0.0274	0.0224	0.0183	0.0148	0.0118	0.0092	0.0069	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
9.47	0.1018	0.0813	0.0615	0.0435	0.0336	0.0273	0.0223	0.0182	0.0147	0.0117	0.0091	0.0069	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
9.48	0.1015	0.0810	0.0612	0.0433	0.0335	0.0272	0.0222	0.0181	0.0147	0.0117	0.0091	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007
9.49	0.1012	0.0808	0.0610	0.0431	0.0333	0.0271	0.0221	0.0181	0.0146	0.0116	0.0090	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007
9.50	0.1010	0.0805	0.0607	0.0428	0.0332	0.0270	0.0221	0.0180	0.0145	0.0116	0.0090	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006
9.51	0.1007	0.0802	0.0604	0.0426	0.0331	0.0269	0.0220	0.0179	0.0145	0.0115	0.0089	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.52	0.1004	0.0799	0.0601	0.0424	0.0330	0.0268	0.0219	0.0178	0.0144	0.0115	0.0089	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.53	0.1001	0.0796	0.0599	0.0422	0.0328	0.0267	0.0218	0.0178	0.0143	0.0114	0.0088	0.0066	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.54	0.0998	0.0794	0.0596	0.0420	0.0327	0.0266	0.0217	0.0177	0.0143	0.0113	0.0088	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.55	0.0995	0.0791	0.0593	0.0418	0.0326	0.0265	0.0216	0.0176	0.0142	0.0113	0.0087	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.56	0.0993	0.0788	0.0590	0.0416	0.0325	0.0264	0.0215	0.0176	0.0142	0.0112	0.0087	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.57	0.0990	0.0785	0.0588	0.0414	0.0323	0.0263	0.0215	0.0175	0.0141	0.0112	0.0086	0.0065	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006
9.58	0.0987	0.0783	0.0585	0.0412	0.0322	0.0262	0.0214	0.0174	0.0140	0.0111	0.0086	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006
9.59	0.0984	0.0780	0.0582	0.0410	0.0321	0.0261	0.0213	0.0173	0.0140	0.0111	0.0085	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006
9.60	0.0981	0.0777	0.0580	0.0407	0.0320	0.0260	0.0212	0.0173	0.0139	0.0110	0.0085	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.61	0.0979	0.0774	0.0577	0.0406	0.0318	0.0259	0.0211	0.0172	0.0139	0.0110	0.0084	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.62	0.0976	0.0772	0.0574	0.0404	0.0317	0.0258	0.0211	0.0171	0.0138	0.0109	0.0084	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.63	0.0973	0.0769	0.0572	0.0402	0.0316	0.0257	0.0210	0.0171	0.0137	0.0109	0.0084	0.0063	0.0048	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.64	0.0970	0.0766	0.0569	0.0400	0.0315	0.0256	0.0209	0.0170	0.0137	0.0108	0.0083	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.65	0.0968	0.0763	0.0566	0.0398	0.0314	0.0255	0.0208	0.0169	0.0136	0.0108	0.0083	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.66	0.0965	0.0761	0.0564	0.0396	0.0313	0.0254	0.0207	0.0169	0.0136	0.0107	0.0082	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.67	0.0962	0.0758	0.0561	0.0394	0.0311	0.0253	0.0206	0.0168	0.0135	0.0107	0.0082	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.68	0.0959	0.0755	0.0558	0.0392	0.0310	0.0252	0.0206	0.0167	0.0134	0.0106	0.0081	0.0061	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.69	0.0957	0.0753	0.0555	0.0391	0.0309	0.0251	0.0205	0.0166	0.0134	0.0106	0.0081	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.70	0.0954	0.0750	0.0553	0.0389	0.0308	0.0250	0.0204	0.0166	0.0133	0.0105	0.0080	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005
9.71	0.0951	0.0747	0.0550	0.0387	0.0307	0.0249	0.0203	0.0165	0.0133	0.0105	0.0080	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005
9.72	0.0948	0.0744	0.0548	0.0385	0.0306	0.0248	0.0203	0.0164	0.0132	0.0104	0.0080	0.0060	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005
9.73	0.0946	0.0742	0.0545	0.0384	0.0304	0.0247	0.0202	0.0164	0.0131	0.0104	0.0079	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.74	0.0943	0.0739	0.0542	0.0382	0.0303	0.0246	0.0201	0.0163	0.0131	0.0103	0.0079	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.75	0.0940	0.0736	0.0540	0.0380	0.0302	0.0246	0.0200	0.0162	0.0130	0.0103	0.0078	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.76	0.0937	0.0734	0.0537	0.0379	0.0301	0.0245	0.0199	0.0162	0.0130	0.0102	0.0078	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.77	0.0935	0.0731	0.0534	0.0377	0.0300	0.0244	0.0199	0.0161	0.0129	0.0102	0.0077	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.78	0.0932	0.0728	0.0532	0.0376	0.0299	0.0243	0.0198	0.0160	0.0129	0.0101	0.0077	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.79	0.0929	0.0726	0.0529	0.0374	0.0298	0.0242	0.0197	0.0160	0.0128	0.0101	0.0077	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.80	0.0927	0.0723	0.0526	0.0373	0.0297	0.0241	0.0196	0.0159	0.0127	0.0100	0.0076	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.81	0.0924	0.0720	0.0524	0.0371	0.0295	0.0240	0.0196	0.0159	0.0127	0.0100	0.0076	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.82	0.0921	0.0718	0.0521	0.0370	0.0294	0.0239	0.0195	0.0158	0.0126	0.0099	0.0075	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.83	0.0918	0.0715	0.0518	0.0368	0.0293	0.0238	0.0194	0.0157	0.0126	0.0099	0.0075	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.84	0.0916	0.0712	0.0516	0.0367	0.0292	0.0237	0.0193	0.0157	0.0125	0.0098	0.0075	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.85	0.0913	0.0710	0.0513	0.0365	0.0291	0.0237	0.0193	0.0156	0.0125	0.0098	0.0074	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.86	0.0910	0.0707	0.0511	0.0364	0.0290	0.0236	0.0192	0.0155	0.0124	0.0097	0.0074	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.87	0.0908	0.0704	0.0508	0.0362	0.0289	0.0235	0.0191	0.0155	0.0124	0.0097	0.0073	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.88	0.0905	0.0702	0.0505	0.0361	0.0288	0.0234	0.0190	0.0154	0.0123	0.0096	0.0073	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.89	0.0902	0.0699	0.0503	0.0359	0.0287	0.0233	0.0190	0.0153	0.0123	0.0096	0.0073	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.90	0.0900	0.0696	0.0500	0.0358	0.0286	0.0232	0.0189	0.0153	0.0122	0.0095	0.0072	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.91	0.0897	0.0694	0.0498	0.0356	0.0285	0.0231	0.0188	0.0152	0.0121	0.0095	0.0072	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
9.92	0.0894	0.0691	0.0495	0.0355	0.0284	0.0230	0.0187	0.0152	0.0121	0.0094	0.0071	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.93	0.0892	0.0689	0.0493	0.0354	0.0283	0.0230	0.0187	0.0151	0.0120	0.0094	0.0071	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.94	0.0889	0.0686	0.0490	0.0352	0.0282	0.0229	0.0186	0.0150	0.0120	0.0094	0.0071	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.95	0.0886	0.0683	0.0487	0.0351	0.0281	0.0228	0.0185	0.0150	0.0119	0.0093	0.0070	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
9.96	0.0884	0.0681	0.0485	0.0350	0.0280	0.0227	0.0185	0.0149	0.0119	0.0093	0.0070	0.0052	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
9.97	0.0881	0.0678	0.0482	0.0348	0.0279	0.0226	0.0184	0.0149	0.0118	0.0092	0.0069	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
9.98	0.0878	0.0675	0.0480	0.0347	0.0278	0.0225	0.0183	0.0148	0.0118	0.0092	0.0069	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
9.99	0.0876	0.0673	0.0477	0.0345	0.0277	0.0225	0.0182	0.0147	0.0117	0.0091	0.0069	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004
10.00	0.0873	0.0670	0.0475	0.0344	0.0276	0.0224	0.0182	0.0147	0.0117	0.0091	0.0068	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9906	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9817	0.9815	0.9814	0.9813	0.9811	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9802	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9730	0.9728	0.9725	0.9723	0.9721	0.9719	0.9717	0.9715	0.9713	0.9711	0.9710	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702
0.04	0.9646	0.9642	0.9639	0.9635	0.9632	0.9629	0.9626	0.9623	0.9621	0.9618	0.9616	0.9614	0.9612	0.9610	0.9608	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603
0.05	0.9564	0.9559	0.9554	0.9550	0.9545	0.9541	0.9537	0.9533	0.9530	0.9526	0.9523	0.9520	0.9517	0.9515	0.9513	0.9511	0.9509	0.9507	0.9506	0.9505
0.06	0.9484	0.9477	0.9471	0.9466	0.9460	0.9455	0.9449	0.9444	0.9440	0.9435	0.9431	0.9427	0.9424	0.9420	0.9417	0.9415	0.9412	0.9410	0.9408	0.9407
0.07	0.9405	0.9397	0.9390	0.9383	0.9376	0.9369	0.9363	0.9357	0.9351	0.9345	0.9340	0.9335	0.9331	0.9327	0.9323	0.9319	0.9316	0.9314	0.9311	0.9309
0.08	0.9328	0.9319	0.9310	0.9301	0.9293	0.9285	0.9278	0.9270	0.9263	0.9257	0.9250	0.9244	0.9239	0.9234	0.9229	0.9225	0.9221	0.9218	0.9214	0.9212
0.09	0.9252	0.9241	0.9231	0.9221	0.9212	0.9202	0.9193	0.9185	0.9176	0.9169	0.9161	0.9154	0.9148	0.9142	0.9136	0.9131	0.9126	0.9122	0.9118	0.9115
0.10	0.9177	0.9165	0.9153	0.9142	0.9131	0.9120	0.9110	0.9100	0.9091	0.9082	0.9073	0.9065	0.9057	0.9050	0.9044	0.9038	0.9032	0.9027	0.9023	0.9019
0.11	0.9103	0.9090	0.9077	0.9064	0.9052	0.9039	0.9028	0.9017	0.9006	0.8995	0.8986	0.8976	0.8968	0.8959	0.8952	0.8945	0.8938	0.8933	0.8927	0.8923
0.12	0.9031	0.9016	0.9001	0.8987	0.8973	0.8960	0.8946	0.8934	0.8922	0.8910	0.8899	0.8888	0.8879	0.8869	0.8861	0.8853	0.8845	0.8839	0.8833	0.8827
0.13	0.8959	0.8943	0.8926	0.8911	0.8895	0.8880	0.8866	0.8852	0.8838	0.8825	0.8813	0.8801	0.8790	0.8780	0.8770	0.8761	0.8753	0.8746	0.8739	0.8733
0.14	0.8888	0.8870	0.8853	0.8835	0.8819	0.8802	0.8786	0.8771	0.8756	0.8742	0.8728	0.8715	0.8703	0.8691	0.8681	0.8671	0.8661	0.8653	0.8645	0.8638
0.15	0.8818	0.8799	0.8780	0.8761	0.8743	0.8725	0.8707	0.8690	0.8674	0.8659	0.8644	0.8630	0.8616	0.8603	0.8592	0.8580	0.8570	0.8561	0.8552	0.8544
0.16	0.8749	0.8728	0.8708	0.8687	0.8667	0.8648	0.8629	0.8611	0.8593	0.8576	0.8560	0.8545	0.8530	0.8516	0.8503	0.8491	0.8480	0.8469	0.8460	0.8451
0.17	0.8681	0.8658	0.8636	0.8614	0.8593	0.8572	0.8552	0.8532	0.8513	0.8495	0.8477	0.8461	0.8445	0.8430	0.8415	0.8402	0.8390	0.8378	0.8368	0.8358
0.18	0.8614	0.8590	0.8566	0.8543	0.8520	0.8497	0.8476	0.8455	0.8434	0.8414	0.8395	0.8377	0.8360	0.8344	0.8328	0.8314	0.8300	0.8288	0.8276	0.8265
0.19	0.8547	0.8521	0.8496	0.8471	0.8447	0.8423	0.8400	0.8377	0.8356	0.8334	0.8314	0.8295	0.8276	0.8259	0.8242	0.8226	0.8212	0.8198	0.8185	0.8174
0.20	0.8481	0.8454	0.8427	0.8401	0.8375	0.8350	0.8325	0.8301	0.8278	0.8255	0.8234	0.8213	0.8193	0.8174	0.8156	0.8139	0.8123	0.8109	0.8095	0.8082
0.21	0.8416	0.8388	0.8359	0.8331	0.8304	0.8277	0.8251	0.8226	0.8201	0.8177	0.8154	0.8132	0.8110	0.8090	0.8071	0.8053	0.8036	0.8020	0.8005	0.7991
0.22	0.8352	0.8322	0.8292	0.8262	0.8234	0.8205	0.8178	0.8151	0.8124	0.8099	0.8075	0.8051	0.8028	0.8007	0.7986	0.7967	0.7949	0.7932	0.7916	0.7901
0.23	0.8288	0.8256	0.8225	0.8194	0.8164	0.8134	0.8105	0.8076	0.8049	0.8022	0.7996	0.7971	0.7947	0.7924	0.7903	0.7882	0.7862	0.7844	0.7827	0.7811
0.24	0.8225	0.8192	0.8159	0.8127	0.8095	0.8063	0.8033	0.8003	0.7974	0.7946	0.7918	0.7892	0.7867	0.7843	0.7819	0.7798	0.7777	0.7757	0.7739	0.7722
0.25	0.8163	0.8128	0.8094	0.8060	0.8026	0.7993	0.7961	0.7930	0.7899	0.7870	0.7841	0.7813	0.7787	0.7761	0.7737	0.7714	0.7692	0.7671	0.7651	0.7633
0.26	0.8101	0.8065	0.8029	0.7993	0.7958	0.7924	0.7891	0.7858	0.7826	0.7795	0.7765	0.7736	0.7708	0.7681	0.7655	0.7630	0.7607	0.7585	0.7564	0.7545
0.27	0.8040	0.8002	0.7965	0.7928	0.7891	0.7856	0.7821	0.7786	0.7753	0.7720	0.7689	0.7658	0.7629	0.7601	0.7574	0.7548	0.7523	0.7500	0.7478	0.7458
0.28	0.7979	0.7940	0.7901	0.7863	0.7825	0.7788	0.7751	0.7715	0.7681	0.7647	0.7614	0.7582	0.7551	0.7521	0.7493	0.7466	0.7440	0.7416	0.7392	0.7371
0.29	0.7919	0.7878	0.7838	0.7798	0.7759	0.7720	0.7682	0.7645	0.7609	0.7574	0.7539	0.7506	0.7474	0.7443	0.7413	0.7385	0.7357	0.7332	0.7307	0.7285
0.30	0.7860	0.7818	0.7776	0.7734	0.7694	0.7654	0.7614	0.7576	0.7538	0.7501	0.7465	0.7431	0.7397	0.7365	0.7334	0.7304	0.7275	0.7248	0.7223	0.7199
0.31	0.7801	0.7757	0.7714	0.7671	0.7629	0.7588	0.7547	0.7507	0.7468	0.7429	0.7392	0.7356	0.7321	0.7287	0.7255	0.7224	0.7194	0.7165	0.7139	0.7114
0.32	0.7743	0.7698	0.7653	0.7609	0.7565	0.7522	0.7480	0.7438	0.7398	0.7358	0.7320	0.7282	0.7246	0.7211	0.7177	0.7144	0.7113	0.7083	0.7055	0.7029
0.33	0.7685	0.7639	0.7592	0.7547	0.7502	0.7457	0.7413	0.7371	0.7329	0.7288	0.7248	0.7209	0.7171	0.7134	0.7099	0.7065	0.7033	0.7002	0.6972	0.6946
0.34	0.7628	0.7580	0.7532	0.7485	0.7439	0.7393	0.7348	0.7303	0.7260	0.7218	0.7176	0.7136	0.7097	0.7059	0.7022	0.6987	0.6953	0.6921	0.6890	0.6862
0.35	0.7571	0.7522	0.7473	0.7424	0.7376	0.7329	0.7283	0.7237	0.7192	0.7148	0.7105	0.7064	0.7023	0.6984	0.6946	0.6909	0.6874	0.6840	0.6809	0.6780
0.36	0.7515	0.7464	0.7414	0.7364	0.7315	0.7266	0.7218	0.7171	0.7125	0.7079	0.7035	0.6992	0.6950	0.6909	0.6870	0.6832	0.6795	0.6761	0.6728	0.6698
0.37	0.7460	0.7407	0.7355	0.7304	0.7253	0.7203	0.7154	0.7105	0.7058	0.7011	0.6966	0.6921	0.6878	0.6836	0.6795	0.6756	0.6718	0.6682	0.6648	0.6617
0.38	0.7404	0.7351	0.7298	0.7245	0.7193	0.7141	0.7091	0.7041	0.6992	0.6944	0.6897	0.6851	0.6806	0.6763	0.6720	0.6680	0.6640	0.6604	0.6569	0.6537
0.39	0.7350	0.7295	0.7240	0.7186	0.7133	0.7080	0.7028	0.6976	0.6926	0.6877	0.6828	0.6781	0.6735	0.6690	0.6646	0.6604	0.6564	0.6526	0.6490	0.6457
0.40	0.7296	0.7239	0.7183	0.7128	0.7073	0.7019	0.6965	0.6913	0.6861	0.6810	0.6760	0.6712	0.6664	0.6618	0.6573	0.6530	0.6488	0.6449	0.6412	0.6377
0.41	0.7242	0.7184	0.7127	0.7070	0.7014	0.6958	0.6904	0.6850	0.6796	0.6744	0.6693	0.6643	0.6594	0.6547	0.6500	0.6455	0.6413	0.6372	0.6334	0.6299
0.42	0.7189	0.7130	0.7071	0.7013	0.6956	0.6899	0.6842	0.6787	0.6733	0.6679	0.6626	0.6575	0.6525	0.6476	0.6428	0.6382	0.6338	0.6297	0.6258	0.6221
0.43	0.7136	0.7076	0.7016	0.6956	0.6897	0.6839	0.6782	0.6725	0.6669	0.6614	0.6560	0.6508	0.6456	0.6406	0.6356	0.6309	0.6264	0.6222	0.6182	0.6144
0.44	0.7084	0.7022	0.6961	0.6900	0.6840	0.6780	0.6721	0.6663	0.6606	0.6550	0.6495	0.6441	0.6388	0.6336	0.6285	0.6237	0.6191	0.6147	0.6106	0.6067
0.45	0.7032	0.6969	0.6906	0.6844	0.6783	0.6722	0.6662	0.6602	0.6544	0.6486	0.6430	0.6374	0.6320	0.6267	0.6215	0.6165	0.6118	0.6074	0.6031	0.5991
0.46	0.6981	0.6916	0.6853	0.6789	0.6726	0.6664	0.6603	0.6542	0.6482	0.6423	0.6365	0.6308	0.6253	0.6198	0.6145	0.6094	0.6046	0.6000	0.5957	0.5916
0.47	0.6930	0.6864	0.6799	0.6734	0.6670	0.6607	0.6544	0.6482	0.6421	0.6360	0.6301	0.6243	0.6186	0.6130	0.6076	0.6024	0.5975	0.5928	0.5884	0.5842
0.48	0.6879	0.6812	0.6746	0.6680	0.6615	0.6550	0.6486	0.6422	0.6360	0.6298	0.6238	0.6178	0.6120	0.6063	0.6007	0.5954	0.5904	0.5856	0.5811	0.5768
0.49	0.6829	0.6761	0.6693	0.6626	0.6560	0.6493	0.6428	0.6363	0.6300	0.6237	0.6175	0.6114	0.6054	0.5996	0.5939	0.5885	0.5834	0.5785	0.5739	0.5695
0.50	0.6779	0.6710	0.6641	0.6573	0.6505	0.6438	0.6371	0.6305	0.6240	0.6176	0.6113	0.6050	0.5989	0.5930	0.5871	0.5817	0.5764	0.5715	0.5668	0.5622
0.51	0.6730	0.6660	0.6590	0.6520	0.6451	0.6382	0.6314	0.6247	0.6181	0.6115	0.6051	0.5987	0.5925	0.5864	0.5805	0.5749	0.5696	0.5645	0.5597	0.5551
0.52	0.6681	0.6610	0.6538	0.6467	0.6397	0.6327	0.6258	0.6189	0.6122	0.6055	0.5989	0.5925	0.5861	0.5798	0.5738	0.5682	0.5627	0.5576	0.5527	0.5480
0.53	0.6633	0.6560	0.6487	0.6415	0.6344	0.6273	0.6202	0.6132	0.6064	0.5996	0.5928	0.5862	0.5797	0.5734	0.5673	0.5615	0.5560	0.5508	0.5457	0.5409
0.54	0.6585	0.6511	0.6437	0.6364	0.6291	0.6218	0.6147	0.6076	0.6006	0.5936	0.5868	0.5801	0.5734	0.5670	0.5608	0.5549	0.5493	0.5440	0.5389	0.5339
0.55	0.6537	0.6462	0.6387	0.6312	0.6238	0.6165	0.6092	0.6020	0.5948	0.5878	0.5808	0.5740	0.5672	0.5606	0.5543	0.5484	0.5427	0.5373	0.5320	0.5270
0.56	0.6490	0.6413	0.6337	0.6262	0.6186	0.6112	0.6038	0.5964	0.5892	0.5820	0.5749	0.5679	0.5610	0.5543	0.5480	0.5419	0.5361	0.5306	0.5253	0.5202
0.57	0.6443	0.6365	0.6288	0.6211	0.6135	0.6059	0.5984	0.5909	0.5835	0.5762	0.5690	0.5619	0.5549	0.5481	0.5416	0.5355	0.5297	0.5240	0.5186	0.5134
0.58	0.6396	0.6318	0.6239	0.6161	0.6084	0.6007	0.5930	0.5854	0.5779	0.5705	0.5632	0.5559	0.5488	0.5419	0.5354	0.5292	0.5232	0.5175	0.5120	0.5067
0.59	0.6350	0.6270	0.6191	0.6112	0.6033	0.5955	0.5877	0.5800	0.5724	0.5648	0.5574	0.5500	0.5428	0.5358	0.5292	0.5229	0.5169	0.5111	0.5055	0.5001
0.60	0.6305	0.6223	0.6143	0.6062	0.5983	0.5903	0.5824	0.5746	0.5669	0.5592	0.5516	0.5442	0.5368	0.5297	0.5230	0.5167	0.5105	0.5047	0.4990	0.4935
0.61	0.6259	0.6177	0.6095	0.6014	0.5933	0.5852	0.5772	0.5693	0.5614	0.5536	0.5459	0.5383	0.5309	0.5237	0.5170	0.5105	0.5043	0.4983	0.4926	0.4870
0.62	0.6214	0.6131	0.6048	0.5965	0.5883	0.5801	0.5720	0.5640	0.5560	0.5481	0.5403	0.5326	0.5250	0.5178	0.5110	0.5044	0.4981	0.4921	0.4862	0.4806
0.63	0.6169	0.6085	0.6001	0.5917	0.5834	0.5751	0.5669	0.5587	0.5506	0.5426	0.5347	0.5268	0.5192	0.5119	0.5050	0.4984	0.4920	0.4859	0.4799	0.4742
0.64	0.6125	0.6040	0.5954	0.5870	0.5785	0.5701	0.5618	0.5535	0.5453	0.5372	0.5291	0.5212	0.5134	0.5061	0.4991	0.4924	0.4860	0.4797	0.4737	0.4679
0.65	0.6081	0.5994	0.5908	0.5822	0.5737	0.5652	0.5567	0.5484	0.5400	0.5318	0.5236	0.5155	0.5077	0.5003	0.4933	0.4865	0.4800	0.4737	0.4676	0.4617
0.66	0.6037	0.5950	0.5862	0.5775	0.5689	0.5603	0.5517	0.5432	0.5348	0.5264	0.5182	0.5100	0.5021	0.4946	0.4875	0.4806	0.4740	0.4676	0.4615	0.4555
0.67	0.5994	0.5905	0.5817	0.5729	0.5641	0.5554	0.5468	0.5381	0.5296	0.5211	0.5127	0.5044	0.4965	0.4890	0.4817	0.4748	0.4682	0.4617	0.4554	0.4494
0.68	0.5951	0.5861	0.5772	0.5683	0.5594	0.5506	0.5418	0.5331	0.5244	0.5159	0.5073	0.4990	0.4910	0.4834	0.4761	0.4691	0.4623	0.4558	0.4495	0.4434
0.69	0.5908	0.5818	0.5727	0.5637	0.5547	0.5458	0.5369	0.5281	0.5193	0.5106	0.5020	0.4935	0.4855	0.4778	0.4705	0.4634	0.4566	0.4500	0.4436	0.4374
0.70	0.5866	0.5774	0.5683	0.5592	0.5501	0.5411	0.5321	0.5231	0.5143	0.5055	0.4967	0.4882	0.4800	0.4723	0.4649	0.4578	0.4509	0.4442	0.4377	0.4315
0.71	0.5824	0.5731	0.5639	0.5547	0.5455	0.5363	0.5272	0.5182	0.5092	0.5003	0.4915	0.4828	0.4747	0.4669	0.4594	0.4522	0.4452	0.4385	0.4320	0.4256
0.72	0.5782	0.5688	0.5595	0.5502	0.5409	0.5317	0.5225	0.5133	0.5042	0.4952	0.4863	0.4776	0.4693	0.4615	0.4540	0.4467	0.4397	0.4329	0.4263	0.4199
0.73	0.5741	0.5646	0.5552	0.5457	0.5364	0.5270	0.5177	0.5085	0.4993	0.4902	0.4811	0.4724	0.4641	0.4562	0.4486	0.4413	0.4342	0.4273	0.4206	0.4142
0.74	0.5700	0.5604	0.5509	0.5413	0.5319	0.5224	0.5130	0.5037	0.4944	0.4851	0.4760	0.4672	0.4589	0.4509	0.4432	0.4359	0.4287	0.4217	0.4150	0.4085
0.75	0.5659	0.5562	0.5466	0.5370	0.5274	0.5179	0.5084	0.4989	0.4895	0.4802	0.4709	0.4621	0.4537	0.4457	0.4380	0.4305	0.4233	0.4163	0.4095	0.4029
0.76	0.5618	0.5521	0.5423	0.5326	0.5230	0.5133	0.5037	0.4942	0.4847	0.4752	0.4659	0.4570	0.4486	0.4405	0.4327	0.4252	0.4179	0.4109	0.4040	0.3974
0.77	0.5578	0.5480	0.5381	0.5283	0.5186	0.5088	0.4991	0.4895	0.4799	0.4703	0.4609	0.4520	0.4435	0.4354	0.4276	0.4200	0.4127	0.4055	0.3986	0.3919
0.78	0.5538	0.5439	0.5340	0.5241	0.5142	0.5044	0.4946	0.4848	0.4751	0.4655	0.4560	0.4470	0.4385	0.4303	0.4225	0.4148	0.4074	0.4002	0.3933	0.3865
0.79	0.5499	0.5398	0.5298	0.5198	0.5099	0.4999	0.4900	0.4802	0.4704	0.4606	0.4511	0.4421	0.4335	0.4253	0.4174	0.4097	0.4022	0.3950	0.3880	0.3812
0.80	0.5459	0.5358	0.5257	0.5156	0.5056	0.4955	0.4856	0.4756	0.4657	0.4559	0.4463	0.4373	0.4286	0.4204	0.4124	0.4046	0.3971	0.3898	0.3828	0.3759
0.81	0.5420	0.5318	0.5216	0.5114	0.5013	0.4912	0.4811	0.4711	0.4611	0.4511	0.4415	0.4324	0.4238	0.4155	0.4074	0.3996	0.3921	0.3847	0.3776	0.3707
0.82	0.5382	0.5279	0.5176	0.5073	0.4971	0.4869	0.4767	0.4665	0.4564	0.4464	0.4368	0.4277	0.4190	0.4106	0.4025	0.3947	0.3871	0.3797	0.3725	0.3655
0.83	0.5343	0.5239	0.5135	0.5032	0.4929	0.4826	0.4723	0.4621	0.4519	0.4418	0.4321	0.4230	0.4142	0.4058	0.3977	0.3898	0.3821	0.3747	0.3674	0.3604
0.84	0.5305	0.5200	0.5095	0.4991	0.4887	0.4783	0.4679	0.4576	0.4473	0.4372	0.4275	0.4183	0.4095	0.4010	0.3929	0.3849	0.3772	0.3697	0.3625	0.3554
0.85	0.5267	0.5161	0.5056	0.4951	0.4845	0.4741	0.4636	0.4532	0.4428	0.4326	0.4229	0.4136	0.4048	0.3963	0.3881	0.3801	0.3724	0.3648	0.3575	0.3504
0.86	0.5229	0.5123	0.5017	0.4910	0.4804	0.4699	0.4593	0.4488	0.4384	0.4281	0.4183	0.4091	0.4002	0.3917	0.3834	0.3754	0.3676	0.3600	0.3527	0.3455
0.87	0.5192	0.5085	0.4977	0.4870	0.4764	0.4657	0.4551	0.4445	0.4339	0.4236	0.4138	0.4045	0.3956	0.3871	0.3787	0.3707	0.3628	0.3552	0.3478	0.3406
0.88	0.5155	0.5047	0.4939	0.4831	0.4723	0.4616	0.4509	0.4402	0.4295	0.4191	0.4093	0.4000	0.3911	0.3825	0.3741	0.3660	0.3581	0.3505	0.3431	0.3358
0.89	0.5118	0.5009	0.4900	0.4791	0.4683	0.4575	0.4467	0.4359	0.4252	0.4148	0.4049	0.3956	0.3866	0.3780	0.3696	0.3614	0.3535	0.3458	0.3384	0.3311
0.90	0.5082	0.4972	0.4862	0.4752	0.4643	0.4534	0.4425	0.4317	0.4208	0.4104	0.4006	0.3912	0.3822	0.3735	0.3651	0.3569	0.3489	0.3412	0.3337	0.3264
0.91	0.5045	0.4935	0.4824	0.4714	0.4603	0.4494	0.4384	0.4274	0.4165	0.4061	0.3962	0.3868	0.3778	0.3691	0.3606	0.3524	0.3444	0.3366	0.3291	0.3218
0.92	0.5009	0.4898	0.4786	0.4675	0.4564	0.4453	0.4343	0.4233	0.4123	0.4018	0.3919	0.3825	0.3735	0.3647	0.3562	0.3479	0.3399	0.3321	0.3246	0.3172
0.93	0.4973	0.4861	0.4749	0.4637	0.4525	0.4414	0.4302	0.4191	0.4081	0.3976	0.3877	0.3783	0.3692	0.3604	0.3518	0.3435	0.3355	0.3277	0.3201	0.3127
0.94	0.4938	0.4825	0.4712	0.4599	0.4486	0.4374	0.4262	0.4150	0.4039	0.3934	0.3835	0.3740	0.3649	0.3561	0.3475	0.3392	0.3311	0.3233	0.3156	0.3082
0.95	0.4902	0.4789	0.4675	0.4561	0.4448	0.4335	0.4222	0.4109	0.3998	0.3893	0.3793	0.3699	0.3607	0.3519	0.3433	0.3349	0.3268	0.3189	0.3113	0.3038
0.96	0.4867	0.4753	0.4638	0.4524	0.4410	0.4296	0.4182	0.4069	0.3957	0.3852	0.3752	0.3657	0.3565	0.3477	0.3390	0.3307	0.3225	0.3146	0.3069	0.2995
0.97	0.4833	0.4717	0.4602	0.4487	0.4372	0.4257	0.4143	0.4028	0.3916	0.3811	0.3712	0.3616	0.3524	0.3435	0.3349	0.3264	0.3183	0.3104	0.3027	0.2952
0.98	0.4798	0.4682	0.4566	0.4450	0.4334	0.4219	0.4104	0.3988	0.3876	0.3771	0.3671	0.3576	0.3483	0.3394	0.3307	0.3223	0.3141	0.3062	0.2984	0.2909
0.99	0.4764	0.4647	0.4530	0.4414	0.4297	0.4181	0.4065	0.3949	0.3837	0.3731	0.3631	0.3536	0.3443	0.3354	0.3266	0.3182	0.3100	0.3020	0.2943	0.2867
1.00	0.4730	0.4612	0.4495	0.4377	0.4260	0.4143	0.4026	0.3909	0.3797	0.3692	0.3592	0.3496	0.3403	0.3313	0.3226	0.3141	0.3059	0.2979	0.2901	0.2826

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.4696	0.4577	0.4459	0.4341	0.4223	0.4105	0.3988	0.3870	0.3758	0.3653	0.3553	0.3457	0.3364	0.3274	0.3186	0.3101	0.3019	0.2939	0.2861	0.2785
1.02	0.4662	0.4543	0.4424	0.4305	0.4187	0.4068	0.3950	0.3832	0.3720	0.3614	0.3514	0.3418	0.3325	0.3234	0.3146	0.3061	0.2979	0.2899	0.2821	0.2745
1.03	0.4629	0.4509	0.4389	0.4270	0.4150	0.4031	0.3912	0.3794	0.3682	0.3576	0.3476	0.3379	0.3286	0.3195	0.3107	0.3022	0.2939	0.2859	0.2781	0.2705
1.04	0.4595	0.4475	0.4355	0.4235	0.4114	0.3994	0.3875	0.3756	0.3644	0.3538	0.3438	0.3341	0.3248	0.3157	0.3069	0.2983	0.2900	0.2820	0.2742	0.2665
1.05	0.4563	0.4441	0.4320	0.4200	0.4079	0.3958	0.3837	0.3718	0.3606	0.3501	0.3400	0.3303	0.3210	0.3119	0.3031	0.2945	0.2862	0.2781	0.2703	0.2627
1.06	0.4530	0.4408	0.4286	0.4165	0.4043	0.3922	0.3801	0.3681	0.3569	0.3464	0.3363	0.3266	0.3172	0.3081	0.2993	0.2907	0.2824	0.2743	0.2665	0.2588
1.07	0.4497	0.4375	0.4253	0.4130	0.4008	0.3886	0.3764	0.3644	0.3533	0.3427	0.3326	0.3229	0.3135	0.3044	0.2955	0.2870	0.2786	0.2706	0.2627	0.2550
1.08	0.4465	0.4342	0.4219	0.4096	0.3973	0.3850	0.3728	0.3608	0.3496	0.3391	0.3290	0.3193	0.3099	0.3007	0.2918	0.2833	0.2749	0.2668	0.2590	0.2513
1.09	0.4433	0.4309	0.4185	0.4062	0.3938	0.3815	0.3691	0.3572	0.3460	0.3355	0.3254	0.3156	0.3062	0.2971	0.2882	0.2796	0.2713	0.2632	0.2553	0.2476
1.10	0.4401	0.4277	0.4152	0.4028	0.3904	0.3780	0.3656	0.3536	0.3425	0.3319	0.3218	0.3121	0.3026	0.2935	0.2846	0.2760	0.2676	0.2595	0.2516	0.2440
1.11	0.4369	0.4244	0.4119	0.3994	0.3870	0.3745	0.3620	0.3501	0.3389	0.3284	0.3183	0.3085	0.2991	0.2899	0.2810	0.2724	0.2641	0.2559	0.2481	0.2404
1.12	0.4338	0.4212	0.4087	0.3961	0.3836	0.3710	0.3585	0.3466	0.3354	0.3249	0.3148	0.3050	0.2956	0.2864	0.2775	0.2689	0.2605	0.2524	0.2445	0.2368
1.13	0.4307	0.4180	0.4054	0.3928	0.3802	0.3676	0.3550	0.3431	0.3320	0.3214	0.3113	0.3016	0.2921	0.2829	0.2740	0.2654	0.2570	0.2489	0.2410	0.2333
1.14	0.4276	0.4149	0.4022	0.3895	0.3768	0.3642	0.3515	0.3397	0.3286	0.3180	0.3079	0.2981	0.2886	0.2795	0.2705	0.2619	0.2536	0.2455	0.2376	0.2299
1.15	0.4245	0.4117	0.3990	0.3862	0.3735	0.3608	0.3481	0.3363	0.3252	0.3146	0.3045	0.2947	0.2852	0.2760	0.2671	0.2585	0.2502	0.2420	0.2342	0.2265
1.16	0.4214	0.4086	0.3958	0.3830	0.3702	0.3574	0.3447	0.3329	0.3218	0.3113	0.3011	0.2914	0.2819	0.2727	0.2638	0.2551	0.2468	0.2387	0.2308	0.2231
1.17	0.4184	0.4055	0.3926	0.3798	0.3669	0.3540	0.3414	0.3296	0.3185	0.3079	0.2978	0.2880	0.2785	0.2693	0.2604	0.2518	0.2435	0.2353	0.2275	0.2198
1.18	0.4154	0.4024	0.3895	0.3766	0.3636	0.3507	0.3380	0.3263	0.3152	0.3047	0.2945	0.2848	0.2753	0.2660	0.2571	0.2485	0.2402	0.2321	0.2242	0.2165
1.19	0.4124	0.3994	0.3864	0.3734	0.3604	0.3474	0.3348	0.3230	0.3119	0.3014	0.2913	0.2815	0.2720	0.2628	0.2539	0.2453	0.2369	0.2288	0.2210	0.2133
1.20	0.4094	0.3963	0.3833	0.3702	0.3572	0.3442	0.3315	0.3198	0.3087	0.2982	0.2880	0.2783	0.2688	0.2596	0.2507	0.2421	0.2337	0.2256	0.2178	0.2101
1.21	0.4064	0.3933	0.3802	0.3671	0.3540	0.3409	0.3283	0.3166	0.3055	0.2950	0.2849	0.2751	0.2656	0.2564	0.2475	0.2389	0.2305	0.2225	0.2146	0.2070
1.22	0.4035	0.3903	0.3771	0.3640	0.3508	0.3377	0.3251	0.3134	0.3024	0.2918	0.2817	0.2719	0.2624	0.2532	0.2443	0.2357	0.2274	0.2193	0.2115	0.2039
1.23	0.4005	0.3873	0.3741	0.3609	0.3477	0.3345	0.3219	0.3102	0.2992	0.2887	0.2786	0.2688	0.2593	0.2501	0.2412	0.2326	0.2243	0.2163	0.2084	0.2008
1.24	0.3976	0.3844	0.3711	0.3578	0.3445	0.3313	0.3188	0.3071	0.2961	0.2856	0.2755	0.2657	0.2562	0.2470	0.2382	0.2296	0.2213	0.2132	0.2054	0.1978
1.25	0.3947	0.3814	0.3681	0.3548	0.3414	0.3282	0.3157	0.3040	0.2931	0.2826	0.2724	0.2627	0.2532	0.2440	0.2351	0.2266	0.2183	0.2102	0.2024	0.1948
1.26	0.3919	0.3785	0.3651	0.3517	0.3384	0.3250	0.3126	0.3010	0.2900	0.2795	0.2694	0.2596	0.2501	0.2410	0.2321	0.2236	0.2153	0.2072	0.1995	0.1919
1.27	0.3890	0.3756	0.3622	0.3487	0.3353	0.3220	0.3095	0.2980	0.2870	0.2765	0.2664	0.2567	0.2472	0.2380	0.2292	0.2206	0.2123	0.2043	0.1965	0.1890
1.28	0.3862	0.3727	0.3592	0.3457	0.3322	0.3189	0.3065	0.2950	0.2840	0.2735	0.2635	0.2537	0.2442	0.2351	0.2262	0.2177	0.2094	0.2014	0.1937	0.1861
1.29	0.3834	0.3698	0.3563	0.3428	0.3292	0.3159	0.3035	0.2920	0.2811	0.2706	0.2605	0.2508	0.2413	0.2322	0.2233	0.2148	0.2066	0.1986	0.1908	0.1833
1.30	0.3806	0.3670	0.3534	0.3398	0.3262	0.3129	0.3006	0.2891	0.2782	0.2677	0.2576	0.2479	0.2384	0.2293	0.2205	0.2120	0.2037	0.1958	0.1880	0.1805
1.31	0.3778	0.3642	0.3505	0.3369	0.3232	0.3099	0.2976	0.2862	0.2753	0.2648	0.2547	0.2450	0.2355	0.2264	0.2176	0.2092	0.2009	0.1930	0.1853	0.1778
1.32	0.3750	0.3613	0.3476	0.3340	0.3203	0.3070	0.2947	0.2833	0.2724	0.2620	0.2519	0.2422	0.2327	0.2236	0.2149	0.2064	0.1982	0.1902	0.1826	0.1751
1.33	0.3723	0.3585	0.3448	0.3311	0.3173	0.3041	0.2919	0.2804	0.2696	0.2591	0.2491	0.2394	0.2299	0.2209	0.2121	0.2036	0.1955	0.1875	0.1799	0.1724
1.34	0.3696	0.3558	0.3420	0.3282	0.3144	0.3012	0.2890	0.2776	0.2668	0.2563	0.2463	0.2366	0.2272	0.2181	0.2094	0.2009	0.1928	0.1849	0.1772	0.1698
1.35	0.3668	0.3530	0.3392	0.3253	0.3115	0.2983	0.2862	0.2748	0.2640	0.2536	0.2435	0.2338	0.2244	0.2154	0.2067	0.1982	0.1901	0.1822	0.1746	0.1672
1.36	0.3642	0.3503	0.3364	0.3225	0.3086	0.2955	0.2834	0.2720	0.2612	0.2508	0.2408	0.2311	0.2217	0.2127	0.2040	0.1956	0.1875	0.1796	0.1720	0.1647
1.37	0.3615	0.3475	0.3336	0.3197	0.3058	0.2927	0.2807	0.2693	0.2585	0.2481	0.2381	0.2284	0.2191	0.2101	0.2014	0.1930	0.1849	0.1771	0.1695	0.1621
1.38	0.3588	0.3448	0.3309	0.3169	0.3030	0.2899	0.2779	0.2666	0.2558	0.2455	0.2355	0.2258	0.2164	0.2074	0.1988	0.1904	0.1823	0.1745	0.1670	0.1596
1.39	0.3562	0.3421	0.3281	0.3141	0.3002	0.2872	0.2752	0.2639	0.2531	0.2428	0.2328	0.2231	0.2138	0.2049	0.1962	0.1879	0.1798	0.1720	0.1645	0.1572
1.40	0.3535	0.3395	0.3254	0.3113	0.2974	0.2845	0.2725	0.2612	0.2505	0.2402	0.2302	0.2205	0.2112	0.2023	0.1937	0.1853	0.1773	0.1696	0.1621	0.1548
1.41	0.3509	0.3368	0.3227	0.3086	0.2946	0.2818	0.2699	0.2586	0.2479	0.2376	0.2276	0.2180	0.2087	0.1998	0.1912	0.1829	0.1749	0.1671	0.1596	0.1524
1.42	0.3483	0.3342	0.3200	0.3059	0.2919	0.2791	0.2672	0.2560	0.2453	0.2350	0.2250	0.2154	0.2062	0.1973	0.1887	0.1804	0.1724	0.1647	0.1573	0.1501
1.43	0.3458	0.3316	0.3174	0.3031	0.2892	0.2765	0.2646	0.2534	0.2427	0.2324	0.2225	0.2129	0.2037	0.1948	0.1862	0.1780	0.1700	0.1623	0.1549	0.1477
1.44	0.3432	0.3289	0.3147	0.3005	0.2865	0.2738	0.2620	0.2508	0.2402	0.2299	0.2200	0.2104	0.2012	0.1923	0.1838	0.1756	0.1677	0.1600	0.1526	0.1455
1.45	0.3406	0.3264	0.3121	0.2978	0.2839	0.2713	0.2595	0.2483	0.2377	0.2274	0.2175	0.2080	0.1988	0.1899	0.1814	0.1732	0.1653	0.1577	0.1503	0.1432
1.46	0.3381	0.3238	0.3095	0.2951	0.2813	0.2687	0.2569	0.2458	0.2352	0.2249	0.2151	0.2055	0.1964	0.1875	0.1791	0.1709	0.1630	0.1554	0.1481	0.1410
1.47	0.3356	0.3212	0.3069	0.2925	0.2787	0.2661	0.2544	0.2433	0.2327	0.2225	0.2126	0.2031	0.1940	0.1852	0.1767	0.1686	0.1607	0.1532	0.1459	0.1388
1.48	0.3331	0.3187	0.3043	0.2899	0.2761	0.2636	0.2519	0.2408	0.2303	0.2201	0.2102	0.2007	0.1916	0.1829	0.1744	0.1663	0.1585	0.1510	0.1437	0.1367
1.49	0.3306	0.3162	0.3017	0.2873	0.2736	0.2611	0.2495	0.2384	0.2278	0.2177	0.2078	0.1984	0.1893	0.1806	0.1722	0.1641	0.1563	0.1488	0.1415	0.1345
1.50	0.3281	0.3136	0.2992	0.2847	0.2711	0.2587	0.2470	0.2360	0.2255	0.2153	0.2055	0.1960	0.1870	0.1783	0.1699	0.1619	0.1541	0.1466	0.1394	0.1324
1.51	0.3257	0.3111	0.2966	0.2821	0.2686	0.2562	0.2446	0.2336	0.2231	0.2130	0.2032	0.1937	0.1847	0.1760	0.1677	0.1597	0.1519	0.1445	0.1373	0.1304
1.52	0.3232	0.3087	0.2941	0.2796	0.2661	0.2538	0.2422	0.2312	0.2207	0.2106	0.2009	0.1915	0.1825	0.1738	0.1655	0.1575	0.1498	0.1424	0.1352	0.1283
1.53	0.3208	0.3062	0.2916	0.2771	0.2637	0.2514	0.2398	0.2289	0.2184	0.2083	0.1986	0.1892	0.1802	0.1716	0.1633	0.1554	0.1477	0.1403	0.1332	0.1263
1.54	0.3184	0.3037	0.2891	0.2746	0.2612	0.2490	0.2375	0.2266	0.2161	0.2061	0.1963	0.1870	0.1780	0.1694	0.1612	0.1533	0.1456	0.1383	0.1312	0.1244
1.55	0.3160	0.3013	0.2866	0.2721	0.2588	0.2466	0.2352	0.2243	0.2138	0.2038	0.1941	0.1848	0.1759	0.1673	0.1591	0.1512	0.1436	0.1363	0.1292	0.1224
1.56	0.3136	0.2989	0.2842	0.2696	0.2565	0.2443	0.2329	0.2220	0.2116	0.2016	0.1919	0.1826	0.1737	0.1652	0.1570	0.1491	0.1416	0.1343	0.1273	0.1205
1.57	0.3112	0.2965	0.2817	0.2672	0.2541	0.2420	0.2306	0.2197	0.2094	0.1994	0.1897	0.1805	0.1716	0.1631	0.1549	0.1471	0.1396	0.1323	0.1253	0.1186
1.58	0.3089	0.2941	0.2793	0.2648	0.2518	0.2397	0.2283	0.2175	0.2072	0.1972	0.1875	0.1783	0.1695	0.1610	0.1529	0.1451	0.1376	0.1304	0.1234	0.1168
1.59	0.3065	0.2917	0.2769	0.2624	0.2495	0.2374	0.2261	0.2153	0.2050	0.1950	0.1854	0.1762	0.1674	0.1590	0.1509	0.1431	0.1356	0.1285	0.1216	0.1149
1.60	0.3042	0.2893	0.2745	0.2601	0.2472	0.2352	0.2239	0.2131	0.2028	0.1929	0.1833	0.1741	0.1654	0.1570	0.1489	0.1412	0.1337	0.1266	0.1197	0.1131
1.61	0.3019	0.2870	0.2721	0.2578	0.2449	0.2329	0.2217	0.2109	0.2007	0.1908	0.1812	0.1721	0.1633	0.1550	0.1469	0.1392	0.1318	0.1247	0.1179	0.1113
1.62	0.2996	0.2847	0.2697	0.2555	0.2427	0.2307	0.2195	0.2088	0.1985	0.1887	0.1791	0.1700	0.1613	0.1530	0.1450	0.1373	0.1300	0.1229	0.1161	0.1096
1.63	0.2973	0.2823	0.2674	0.2532	0.2404	0.2285	0.2173	0.2067	0.1964	0.1866	0.1771	0.1680	0.1593	0.1510	0.1431	0.1354	0.1281	0.1211	0.1143	0.1078
1.64	0.2950	0.2800	0.2650	0.2509	0.2382	0.2264	0.2152	0.2046	0.1944	0.1845	0.1751	0.1660	0.1574	0.1491	0.1412	0.1336	0.1263	0.1193	0.1126	0.1061
1.65	0.2928	0.2777	0.2627	0.2487	0.2360	0.2242	0.2131	0.2025	0.1923	0.1825	0.1731	0.1641	0.1554	0.1472	0.1393	0.1318	0.1245	0.1176	0.1109	0.1045
1.66	0.2905	0.2755	0.2604	0.2465	0.2339	0.2221	0.2110	0.2004	0.1903	0.1805	0.1711	0.1621	0.1535	0.1453	0.1375	0.1300	0.1227	0.1158	0.1092	0.1028
1.67	0.2883	0.2732	0.2581	0.2443	0.2317	0.2200	0.2089	0.1984	0.1882	0.1785	0.1691	0.1602	0.1516	0.1435	0.1357	0.1282	0.1210	0.1141	0.1075	0.1012
1.68	0.2861	0.2709	0.2559	0.2421	0.2296	0.2179	0.2069	0.1963	0.1862	0.1765	0.1672	0.1583	0.1498	0.1416	0.1339	0.1264	0.1193	0.1124	0.1059	0.0996
1.69	0.2839	0.2687	0.2536	0.2399	0.2275	0.2158	0.2048	0.1943	0.1843	0.1746	0.1653	0.1564	0.1479	0.1398	0.1321	0.1247	0.1176	0.1108	0.1043	0.0980
1.70	0.2817	0.2665	0.2514	0.2378	0.2254	0.2138	0.2028	0.1923	0.1823	0.1726	0.1634	0.1545	0.1461	0.1380	0.1303	0.1230	0.1159	0.1091	0.1027	0.0964
1.71	0.2795	0.2643	0.2492	0.2357	0.2233	0.2118	0.2008	0.1904	0.1804	0.1707	0.1615	0.1527	0.1443	0.1363	0.1286	0.1213	0.1142	0.1075	0.1011	0.0949
1.72	0.2773	0.2621	0.2470	0.2336	0.2213	0.2098	0.1988	0.1884	0.1785	0.1688	0.1596	0.1509	0.1425	0.1345	0.1269	0.1196	0.1126	0.1059	0.0995	0.0934
1.73	0.2751	0.2599	0.2449	0.2315	0.2192	0.2078	0.1969	0.1865	0.1766	0.1670	0.1578	0.1491	0.1408	0.1328	0.1252	0.1179	0.1110	0.1044	0.0980	0.0919
1.74	0.2730	0.2577	0.2427	0.2294	0.2172	0.2058	0.1950	0.1846	0.1747	0.1651	0.1560	0.1473	0.1390	0.1311	0.1235	0.1163	0.1094	0.1028	0.0965	0.0904
1.75	0.2709	0.2555	0.2406	0.2274	0.2152	0.2038	0.1930	0.1827	0.1728	0.1633	0.1542	0.1455	0.1373	0.1294	0.1219	0.1147	0.1078	0.1013	0.0950	0.0890
1.76	0.2687	0.2534	0.2385	0.2254	0.2133	0.2019	0.1911	0.1808	0.1710	0.1615	0.1524	0.1438	0.1356	0.1278	0.1203	0.1131	0.1063	0.0998	0.0935	0.0876
1.77	0.2666	0.2512	0.2365	0.2234	0.2113	0.2000	0.1892	0.1790	0.1691	0.1597	0.1507	0.1421	0.1339	0.1261	0.1187	0.1116	0.1048	0.0983	0.0921	0.0862
1.78	0.2645	0.2491	0.2344	0.2214	0.2094	0.1981	0.1874	0.1772	0.1673	0.1579	0.1489	0.1404	0.1323	0.1245	0.1171	0.1100	0.1033	0.0968	0.0907	0.0848
1.79	0.2624	0.2470	0.2324	0.2194	0.2075	0.1962	0.1855	0.1753	0.1656	0.1562	0.1472	0.1387	0.1306	0.1229	0.1155	0.1085	0.1018	0.0954	0.0893	0.0834
1.80	0.2604	0.2449	0.2304	0.2175	0.2055	0.1943	0.1837	0.1735	0.1638	0.1544	0.1455	0.1371	0.1290	0.1213	0.1140	0.1070	0.1003	0.0940	0.0879	0.0821
1.81	0.2583	0.2428	0.2284	0.2155	0.2037	0.1925	0.1819	0.1718	0.1620	0.1527	0.1438	0.1354	0.1274	0.1197	0.1124	0.1055	0.0989	0.0926	0.0865	0.0808
1.82	0.2563	0.2407	0.2264	0.2136	0.2018	0.1907	0.1801	0.1700	0.1603	0.1510	0.1422	0.1338	0.1258	0.1182	0.1109	0.1040	0.0975	0.0912	0.0852	0.0795
1.83	0.2542	0.2387	0.2245	0.2117	0.1999	0.1888	0.1783	0.1682	0.1586	0.1493	0.1405	0.1322	0.1242	0.1167	0.1095	0.1026	0.0960	0.0898	0.0839	0.0782
1.84	0.2522	0.2367	0.2225	0.2098	0.1981	0.1870	0.1765	0.1665	0.1569	0.1477	0.1389	0.1306	0.1227	0.1152	0.1080	0.1012	0.0947	0.0885	0.0826	0.0769
1.85	0.2502	0.2346	0.2206	0.2080	0.1963	0.1853	0.1748	0.1648	0.1552	0.1460	0.1373	0.1290	0.1212	0.1137	0.1065	0.0998	0.0933	0.0871	0.0813	0.0757
1.86	0.2482	0.2326	0.2187	0.2061	0.1945	0.1835	0.1731	0.1631	0.1535	0.1444	0.1357	0.1275	0.1196	0.1122	0.1051	0.0984	0.0920	0.0858	0.0800	0.0745
1.87	0.2462	0.2307	0.2168	0.2043	0.1927	0.1818	0.1714	0.1614	0.1519	0.1428	0.1341	0.1260	0.1182	0.1107	0.1037	0.0970	0.0906	0.0846	0.0788	0.0733
1.88	0.2442	0.2287	0.2149	0.2025	0.1909	0.1800	0.1697	0.1598	0.1502	0.1412	0.1326	0.1244	0.1167	0.1093	0.1023	0.0956	0.0893	0.0833	0.0775	0.0721
1.89	0.2422	0.2268	0.2131	0.2007	0.1892	0.1783	0.1680	0.1581	0.1486	0.1396	0.1310	0.1229	0.1152	0.1079	0.1009	0.0943	0.0880	0.0820	0.0763	0.0709
1.90	0.2403	0.2248	0.2113	0.1989	0.1874	0.1766	0.1663	0.1565	0.1470	0.1380	0.1295	0.1215	0.1138	0.1065	0.0996	0.0930	0.0867	0.0808	0.0751	0.0698
1.91	0.2383	0.2229	0.2094	0.1972	0.1857	0.1749	0.1647	0.1549	0.1454	0.1365	0.1280	0.1200	0.1124	0.1051	0.0982	0.0917	0.0855	0.0796	0.0740	0.0686
1.92	0.2364	0.2211	0.2076	0.1954	0.1840	0.1733	0.1630	0.1533	0.1439	0.1350	0.1265	0.1186	0.1110	0.1038	0.0969	0.0904	0.0842	0.0784	0.0728	0.0675
1.93	0.2344	0.2192	0.2059	0.1937	0.1823	0.1716	0.1614	0.1517	0.1423	0.1335	0.1251	0.1171	0.1096	0.1024	0.0956	0.0891	0.0830	0.0772	0.0717	0.0664
1.94	0.2325	0.2173	0.2041	0.1920	0.1806	0.1700	0.1598	0.1501	0.1408	0.1320	0.1236	0.1157	0.1082	0.1011	0.0943	0.0879	0.0818	0.0760	0.0706	0.0654
1.95	0.2306	0.2155	0.2023	0.1903	0.1790	0.1684	0.1582	0.1485	0.1393	0.1305	0.1222	0.1143	0.1068	0.0998	0.0930	0.0867	0.0806	0.0749	0.0695	0.0643
1.96	0.2287	0.2137	0.2006	0.1886	0.1773	0.1667	0.1567	0.1470	0.1378	0.1290	0.1208	0.1129	0.1055	0.0985	0.0918	0.0855	0.0795	0.0738	0.0684	0.0632
1.97	0.2268	0.2119	0.1989	0.1869	0.1757	0.1652	0.1551	0.1455	0.1363	0.1276	0.1194	0.1116	0.1042	0.0972	0.0905	0.0843	0.0783	0.0726	0.0673	0.0622
1.98	0.2249	0.2101	0.1972	0.1852	0.1741	0.1636	0.1536	0.1440	0.1348	0.1262	0.1180	0.1102	0.1029	0.0959	0.0893	0.0831	0.0772	0.0715	0.0662	0.0612
1.99	0.2231	0.2084	0.1955	0.1836	0.1725	0.1620	0.1520	0.1425	0.1334	0.1247	0.1166	0.1089	0.1016	0.0947	0.0881	0.0819	0.0760	0.0705	0.0652	0.0602
2.00	0.2212	0.2066	0.1938	0.1820	0.1709	0.1605	0.1505	0.1410	0.1319	0.1233	0.1152	0.1076	0.1003	0.0934	0.0869	0.0808	0.0749	0.0694	0.0642	0.0592

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.2194	0.2049	0.1921	0.1803	0.1693	0.1589	0.1490	0.1395	0.1305	0.1220	0.1139	0.1063	0.0990	0.0922	0.0857	0.0796	0.0738	0.0683	0.0632	0.0583
2.02	0.2176	0.2032	0.1905	0.1788	0.1678	0.1574	0.1475	0.1381	0.1291	0.1206	0.1126	0.1050	0.0978	0.0910	0.0846	0.0785	0.0727	0.0673	0.0622	0.0573
2.03	0.2158	0.2015	0.1888	0.1772	0.1662	0.1559	0.1461	0.1366	0.1277	0.1192	0.1112	0.1037	0.0966	0.0898	0.0834	0.0774	0.0717	0.0663	0.0612	0.0564
2.04	0.2140	0.1998	0.1872	0.1756	0.1647	0.1544	0.1446	0.1352	0.1263	0.1179	0.1100	0.1025	0.0953	0.0886	0.0823	0.0763	0.0706	0.0653	0.0602	0.0554
2.05	0.2122	0.1982	0.1856	0.1740	0.1632	0.1529	0.1432	0.1338	0.1249	0.1166	0.1087	0.1012	0.0941	0.0875	0.0812	0.0752	0.0696	0.0643	0.0593	0.0545
2.06	0.2105	0.1965	0.1840	0.1725	0.1617	0.1515	0.1417	0.1324	0.1236	0.1153	0.1074	0.1000	0.0930	0.0863	0.0801	0.0742	0.0686	0.0633	0.0583	0.0536
2.07	0.2087	0.1949	0.1824	0.1710	0.1602	0.1500	0.1403	0.1310	0.1223	0.1140	0.1061	0.0988	0.0918	0.0852	0.0790	0.0731	0.0676	0.0623	0.0574	0.0528
2.08	0.2070	0.1933	0.1809	0.1694	0.1587	0.1486	0.1389	0.1297	0.1209	0.1127	0.1049	0.0976	0.0906	0.0841	0.0779	0.0721	0.0666	0.0614	0.0565	0.0519
2.09	0.2053	0.1916	0.1793	0.1679	0.1573	0.1472	0.1375	0.1283	0.1196	0.1114	0.1037	0.0964	0.0895	0.0830	0.0768	0.0711	0.0656	0.0605	0.0556	0.0510
2.10	0.2036	0.1901	0.1778	0.1665	0.1558	0.1458	0.1362	0.1270	0.1183	0.1102	0.1025	0.0952	0.0883	0.0819	0.0758	0.0701	0.0646	0.0595	0.0547	0.0502
2.11	0.2020	0.1885	0.1763	0.1650	0.1544	0.1444	0.1348	0.1257	0.1170	0.1089	0.1013	0.0940	0.0872	0.0808	0.0748	0.0691	0.0637	0.0586	0.0539	0.0494
2.12	0.2003	0.1869	0.1748	0.1635	0.1530	0.1430	0.1335	0.1243	0.1158	0.1077	0.1001	0.0929	0.0861	0.0798	0.0737	0.0681	0.0628	0.0577	0.0530	0.0486
2.13	0.1987	0.1854	0.1733	0.1621	0.1516	0.1416	0.1321	0.1230	0.1145	0.1065	0.0989	0.0918	0.0850	0.0787	0.0727	0.0671	0.0618	0.0569	0.0522	0.0478
2.14	0.1971	0.1838	0.1718	0.1606	0.1502	0.1402	0.1308	0.1218	0.1133	0.1053	0.0977	0.0907	0.0840	0.0777	0.0717	0.0662	0.0609	0.0560	0.0513	0.0470
2.15	0.1955	0.1823	0.1703	0.1592	0.1488	0.1389	0.1295	0.1205	0.1120	0.1041	0.0966	0.0895	0.0829	0.0767	0.0708	0.0652	0.0600	0.0551	0.0505	0.0462
2.16	0.1939	0.1808	0.1689	0.1578	0.1474	0.1376	0.1282	0.1192	0.1108	0.1029	0.0955	0.0885	0.0818	0.0756	0.0698	0.0643	0.0591	0.0543	0.0497	0.0454
2.17	0.1923	0.1793	0.1674	0.1564	0.1461	0.1362	0.1269	0.1180	0.1096	0.1017	0.0943	0.0874	0.0808	0.0746	0.0688	0.0634	0.0583	0.0534	0.0489	0.0447
2.18	0.1908	0.1778	0.1660	0.1550	0.1447	0.1349	0.1256	0.1167	0.1084	0.1006	0.0932	0.0863	0.0798	0.0737	0.0679	0.0625	0.0574	0.0526	0.0481	0.0439
2.19	0.1892	0.1763	0.1646	0.1536	0.1434	0.1336	0.1244	0.1155	0.1072	0.0995	0.0921	0.0853	0.0788	0.0727	0.0670	0.0616	0.0566	0.0518	0.0474	0.0432
2.20	0.1877	0.1749	0.1632	0.1523	0.1421	0.1324	0.1231	0.1143	0.1061	0.0983	0.0911	0.0842	0.0778	0.0717	0.0660	0.0607	0.0557	0.0510	0.0466	0.0425
2.21	0.1862	0.1734	0.1618	0.1509	0.1407	0.1311	0.1219	0.1131	0.1049	0.0972	0.0900	0.0832	0.0768	0.0708	0.0651	0.0599	0.0549	0.0502	0.0459	0.0418
2.22	0.1847	0.1720	0.1604	0.1496	0.1394	0.1298	0.1206	0.1119	0.1038	0.0961	0.0889	0.0822	0.0758	0.0698	0.0642	0.0590	0.0541	0.0495	0.0451	0.0411
2.23	0.1832	0.1706	0.1590	0.1483	0.1382	0.1286	0.1194	0.1108	0.1026	0.0950	0.0879	0.0812	0.0748	0.0689	0.0634	0.0582	0.0533	0.0487	0.0444	0.0404
2.24	0.1817	0.1691	0.1576	0.1469	0.1369	0.1273	0.1182	0.1096	0.1015	0.0940	0.0868	0.0802	0.0739	0.0680	0.0625	0.0573	0.0525	0.0480	0.0437	0.0397
2.25	0.1802	0.1677	0.1563	0.1456	0.1356	0.1261	0.1170	0.1084	0.1004	0.0929	0.0858	0.0792	0.0729	0.0671	0.0616	0.0565	0.0517	0.0472	0.0430	0.0391
2.26	0.1788	0.1664	0.1550	0.1443	0.1344	0.1249	0.1158	0.1073	0.0993	0.0918	0.0848	0.0782	0.0720	0.0662	0.0608	0.0557	0.0509	0.0465	0.0423	0.0384
2.27	0.1774	0.1650	0.1536	0.1431	0.1331	0.1237	0.1147	0.1062	0.0982	0.0908	0.0838	0.0773	0.0711	0.0654	0.0600	0.0549	0.0502	0.0458	0.0416	0.0378
2.28	0.1759	0.1636	0.1523	0.1418	0.1319	0.1225	0.1135	0.1051	0.0972	0.0898	0.0828	0.0763	0.0702	0.0645	0.0591	0.0541	0.0494	0.0451	0.0410	0.0372
2.29	0.1745	0.1623	0.1510	0.1405	0.1307	0.1213	0.1124	0.1040	0.0961	0.0887	0.0818	0.0754	0.0693	0.0636	0.0583	0.0534	0.0487	0.0444	0.0403	0.0365
2.30	0.1731	0.1609	0.1497	0.1393	0.1295	0.1201	0.1112	0.1029	0.0951	0.0877	0.0809	0.0744	0.0684	0.0628	0.0575	0.0526	0.0480	0.0437	0.0397	0.0359
2.31	0.1717	0.1596	0.1484	0.1380	0.1283	0.1190	0.1101	0.1018	0.0940	0.0867	0.0799	0.0735	0.0675	0.0620	0.0567	0.0518	0.0473	0.0430	0.0390	0.0353
2.32	0.1703	0.1583	0.1472	0.1368	0.1271	0.1178	0.1090	0.1007	0.0930	0.0858	0.0790	0.0726	0.0667	0.0611	0.0559	0.0511	0.0466	0.0423	0.0384	0.0347
2.33	0.1690	0.1570	0.1459	0.1356	0.1259	0.1167	0.1079	0.0997	0.0920	0.0848	0.0780	0.0717	0.0658	0.0603	0.0552	0.0504	0.0459	0.0417	0.0378	0.0342
2.34	0.1676	0.1557	0.1447	0.1344	0.1247	0.1155	0.1068	0.0986	0.0910	0.0838	0.0771	0.0709	0.0650	0.0595	0.0544	0.0496	0.0452	0.0410	0.0372	0.0336
2.35	0.1663	0.1544	0.1434	0.1332	0.1236	0.1144	0.1057	0.0976	0.0900	0.0829	0.0762	0.0700	0.0642	0.0587	0.0537	0.0489	0.0445	0.0404	0.0366	0.0330
2.36	0.1650	0.1531	0.1422	0.1320	0.1224	0.1133	0.1047	0.0965	0.0890	0.0819	0.0753	0.0691	0.0633	0.0579	0.0529	0.0482	0.0439	0.0398	0.0360	0.0325
2.37	0.1636	0.1519	0.1410	0.1309	0.1213	0.1122	0.1036	0.0955	0.0880	0.0810	0.0744	0.0683	0.0625	0.0572	0.0522	0.0475	0.0432	0.0392	0.0354	0.0319
2.38	0.1623	0.1506	0.1398	0.1297	0.1202	0.1111	0.1025	0.0945	0.0870	0.0801	0.0735	0.0674	0.0617	0.0564	0.0515	0.0468	0.0426	0.0386	0.0348	0.0314
2.39	0.1610	0.1494	0.1386	0.1285	0.1191	0.1100	0.1015	0.0935	0.0861	0.0792	0.0727	0.0666	0.0609	0.0557	0.0507	0.0462	0.0419	0.0380	0.0343	0.0309
2.40	0.1597	0.1481	0.1374	0.1274	0.1180	0.1090	0.1005	0.0925	0.0852	0.0783	0.0718	0.0658	0.0602	0.0549	0.0500	0.0455	0.0413	0.0374	0.0337	0.0303
2.41	0.1585	0.1469	0.1362	0.1263	0.1169	0.1079	0.0995	0.0916	0.0842	0.0774	0.0709	0.0650	0.0594	0.0542	0.0493	0.0449	0.0407	0.0368	0.0332	0.0298
2.42	0.1572	0.1457	0.1351	0.1251	0.1158	0.1069	0.0984	0.0906	0.0833	0.0765	0.0701	0.0642	0.0586	0.0535	0.0487	0.0442	0.0401	0.0362	0.0326	0.0293
2.43	0.1559	0.1445	0.1339	0.1240	0.1147	0.1058	0.0974	0.0896	0.0824	0.0756	0.0693	0.0634	0.0579	0.0528	0.0480	0.0436	0.0395	0.0357	0.0321	0.0288
2.44	0.1547	0.1433	0.1328	0.1229	0.1136	0.1048	0.0965	0.0887	0.0815	0.0747	0.0684	0.0626	0.0571	0.0521	0.0473	0.0429	0.0389	0.0351	0.0316	0.0284
2.45	0.1535	0.1421	0.1316	0.1218	0.1126	0.1038	0.0955	0.0878	0.0806	0.0739	0.0676	0.0618	0.0564	0.0514	0.0467	0.0423	0.0383	0.0345	0.0311	0.0279
2.46	0.1522	0.1410	0.1305	0.1207	0.1115	0.1028	0.0945	0.0868	0.0797	0.0730	0.0668	0.0610	0.0557	0.0507	0.0460	0.0417	0.0377	0.0340	0.0306	0.0274
2.47	0.1510	0.1398	0.1294	0.1197	0.1105	0.1018	0.0936	0.0859	0.0788	0.0722	0.0660	0.0603	0.0550	0.0500	0.0454	0.0411	0.0371	0.0335	0.0301	0.0269
2.48	0.1498	0.1386	0.1283	0.1186	0.1095	0.1008	0.0926	0.0850	0.0780	0.0714	0.0652	0.0595	0.0542	0.0493	0.0447	0.0405	0.0366	0.0330	0.0296	0.0265
2.49	0.1486	0.1375	0.1272	0.1175	0.1084	0.0998	0.0917	0.0841	0.0771	0.0706	0.0645	0.0588	0.0535	0.0487	0.0441	0.0399	0.0360	0.0324	0.0291	0.0260
2.50	0.1475	0.1364	0.1261	0.1165	0.1074	0.0988	0.0907	0.0832	0.0763	0.0698	0.0637	0.0581	0.0529	0.0480	0.0435	0.0394	0.0355	0.0319	0.0286	0.0256
2.51	0.1463	0.1352	0.1250	0.1155	0.1064	0.0978	0.0898	0.0823	0.0754	0.0690	0.0629	0.0574	0.0522	0.0474	0.0429	0.0388	0.0350	0.0314	0.0282	0.0252
2.52	0.1451	0.1341	0.1240	0.1144	0.1054	0.0969	0.0889	0.0815	0.0746	0.0682	0.0622	0.0567	0.0515	0.0467	0.0423	0.0382	0.0344	0.0309	0.0277	0.0247
2.53	0.1440	0.1330	0.1229	0.1134	0.1045	0.0959	0.0880	0.0806	0.0738	0.0674	0.0614	0.0560	0.0508	0.0461	0.0417	0.0377	0.0339	0.0305	0.0273	0.0243
2.54	0.1428	0.1319	0.1218	0.1124	0.1035	0.0950	0.0871	0.0798	0.0730	0.0666	0.0607	0.0553	0.0502	0.0455	0.0411	0.0371	0.0334	0.0300	0.0268	0.0239
2.55	0.1417	0.1308	0.1208	0.1114	0.1025	0.0941	0.0862	0.0789	0.0721	0.0659	0.0600	0.0546	0.0495	0.0449	0.0406	0.0366	0.0329	0.0295	0.0264	0.0235
2.56	0.1406	0.1298	0.1198	0.1104	0.1016	0.0932	0.0853	0.0781	0.0714	0.0651	0.0593	0.0539	0.0489	0.0443	0.0400	0.0361	0.0324	0.0291	0.0260	0.0231
2.57	0.1394	0.1287	0.1187	0.1094	0.1006	0.0922	0.0845	0.0772	0.0706	0.0643	0.0586	0.0532	0.0483	0.0437	0.0394	0.0355	0.0319	0.0286	0.0255	0.0227
2.58	0.1383	0.1276	0.1177	0.1084	0.0997	0.0913	0.0836	0.0764	0.0698	0.0636	0.0579	0.0526	0.0476	0.0431	0.0389	0.0350	0.0314	0.0281	0.0251	0.0223
2.59	0.1372	0.1266	0.1167	0.1075	0.0987	0.0904	0.0827	0.0756	0.0690	0.0629	0.0572	0.0519	0.0470	0.0425	0.0383	0.0345	0.0310	0.0277	0.0247	0.0220
2.60	0.1361	0.1256	0.1157	0.1065	0.0978	0.0896	0.0819	0.0748	0.0683	0.0622	0.0565	0.0513	0.0464	0.0419	0.0378	0.0340	0.0305	0.0273	0.0243	0.0216
2.61	0.1351	0.1245	0.1147	0.1056	0.0969	0.0887	0.0811	0.0740	0.0675	0.0614	0.0558	0.0506	0.0458	0.0414	0.0373	0.0335	0.0300	0.0268	0.0239	0.0212
2.62	0.1340	0.1235	0.1138	0.1046	0.0960	0.0878	0.0802	0.0732	0.0668	0.0607	0.0552	0.0500	0.0452	0.0408	0.0368	0.0330	0.0296	0.0264	0.0235	0.0209
2.63	0.1329	0.1225	0.1128	0.1037	0.0951	0.0870	0.0794	0.0725	0.0660	0.0600	0.0545	0.0494	0.0446	0.0403	0.0362	0.0325	0.0291	0.0260	0.0231	0.0205
2.64	0.1319	0.1215	0.1118	0.1027	0.0942	0.0861	0.0786	0.0717	0.0653	0.0593	0.0538	0.0488	0.0441	0.0397	0.0357	0.0321	0.0287	0.0256	0.0228	0.0201
2.65	0.1308	0.1205	0.1109	0.1018	0.0933	0.0853	0.0778	0.0709	0.0646	0.0587	0.0532	0.0482	0.0435	0.0392	0.0352	0.0316	0.0283	0.0252	0.0224	0.0198
2.66	0.1298	0.1195	0.1099	0.1009	0.0924	0.0844	0.0770	0.0702	0.0639	0.0580	0.0526	0.0476	0.0429	0.0387	0.0347	0.0311	0.0278	0.0248	0.0220	0.0195
2.67	0.1288	0.1185	0.1090	0.1000	0.0916	0.0836	0.0762	0.0694	0.0632	0.0573	0.0519	0.0470	0.0424	0.0382	0.0343	0.0307	0.0274	0.0244	0.0217	0.0191
2.68	0.1277	0.1175	0.1080	0.0991	0.0907	0.0828	0.0755	0.0687	0.0625	0.0567	0.0513	0.0464	0.0418	0.0376	0.0338	0.0302	0.0270	0.0240	0.0213	0.0188
2.69	0.1267	0.1166	0.1071	0.0982	0.0898	0.0820	0.0747	0.0680	0.0618	0.0560	0.0507	0.0458	0.0413	0.0371	0.0333	0.0298	0.0266	0.0236	0.0209	0.0185
2.70	0.1257	0.1156	0.1062	0.0973	0.0890	0.0812	0.0739	0.0672	0.0611	0.0554	0.0501	0.0452	0.0407	0.0366	0.0328	0.0294	0.0262	0.0233	0.0206	0.0182
2.71	0.1247	0.1147	0.1053	0.0965	0.0882	0.0804	0.0732	0.0665	0.0604	0.0547	0.0495	0.0447	0.0402	0.0361	0.0324	0.0289	0.0258	0.0229	0.0203	0.0179
2.72	0.1237	0.1137	0.1044	0.0956	0.0873	0.0796	0.0724	0.0658	0.0597	0.0541	0.0489	0.0441	0.0397	0.0356	0.0319	0.0285	0.0254	0.0225	0.0199	0.0176
2.73	0.1228	0.1128	0.1035	0.0947	0.0865	0.0788	0.0717	0.0651	0.0591	0.0535	0.0483	0.0436	0.0392	0.0352	0.0315	0.0281	0.0250	0.0222	0.0196	0.0173
2.74	0.1218	0.1119	0.1026	0.0939	0.0857	0.0780	0.0709	0.0644	0.0584	0.0529	0.0477	0.0430	0.0387	0.0347	0.0310	0.0277	0.0246	0.0218	0.0193	0.0170
2.75	0.1208	0.1109	0.1017	0.0931	0.0849	0.0772	0.0702	0.0637	0.0578	0.0522	0.0472	0.0425	0.0382	0.0342	0.0306	0.0273	0.0243	0.0215	0.0190	0.0167
2.76	0.1199	0.1100	0.1008	0.0922	0.0841	0.0765	0.0695	0.0631	0.0571	0.0516	0.0466	0.0419	0.0377	0.0338	0.0302	0.0269	0.0239	0.0211	0.0187	0.0164
2.77	0.1189	0.1091	0.1000	0.0914	0.0833	0.0757	0.0688	0.0624	0.0565	0.0510	0.0460	0.0414	0.0372	0.0333	0.0297	0.0265	0.0235	0.0208	0.0183	0.0161
2.78	0.1180	0.1082	0.0991	0.0906	0.0825	0.0750	0.0681	0.0617	0.0559	0.0505	0.0455	0.0409	0.0367	0.0329	0.0293	0.0261	0.0232	0.0205	0.0180	0.0158
2.79	0.1171	0.1073	0.0983	0.0897	0.0817	0.0743	0.0674	0.0611	0.0552	0.0499	0.0449	0.0404	0.0362	0.0324	0.0289	0.0257	0.0228	0.0202	0.0177	0.0156
2.80	0.1161	0.1064	0.0974	0.0889	0.0809	0.0735	0.0667	0.0604	0.0546	0.0493	0.0444	0.0399	0.0357	0.0320	0.0285	0.0253	0.0225	0.0198	0.0175	0.0153
2.81	0.1152	0.1056	0.0966	0.0881	0.0802	0.0728	0.0660	0.0598	0.0540	0.0487	0.0438	0.0394	0.0353	0.0315	0.0281	0.0250	0.0221	0.0195	0.0172	0.0150
2.82	0.1143	0.1047	0.0958	0.0873	0.0794	0.0721	0.0653	0.0591	0.0534	0.0482	0.0433	0.0389	0.0348	0.0311	0.0277	0.0246	0.0218	0.0192	0.0169	0.0148
2.83	0.1134	0.1038	0.0949	0.0866	0.0787	0.0714	0.0647	0.0585	0.0528	0.0476	0.0428	0.0384	0.0344	0.0307	0.0273	0.0242	0.0214	0.0189	0.0166	0.0145
2.84	0.1125	0.1030	0.0941	0.0858	0.0779	0.0707	0.0640	0.0579	0.0522	0.0471	0.0423	0.0379	0.0339	0.0303	0.0269	0.0239	0.0211	0.0186	0.0163	0.0143
2.85	0.1116	0.1021	0.0933	0.0850	0.0772	0.0700	0.0634	0.0573	0.0517	0.0465	0.0418	0.0374	0.0335	0.0299	0.0265	0.0235	0.0208	0.0183	0.0161	0.0140
2.86	0.1107	0.1013	0.0925	0.0842	0.0765	0.0693	0.0627	0.0567	0.0511	0.0460	0.0413	0.0370	0.0330	0.0295	0.0262	0.0232	0.0205	0.0180	0.0158	0.0138
2.87	0.1099	0.1005	0.0917	0.0835	0.0757	0.0686	0.0621	0.0560	0.0505	0.0454	0.0408	0.0365	0.0326	0.0291	0.0258	0.0229	0.0202	0.0177	0.0155	0.0135
2.88	0.1090	0.0996	0.0909	0.0827	0.0750	0.0679	0.0614	0.0554	0.0500	0.0449	0.0403	0.0361	0.0322	0.0287	0.0254	0.0225	0.0199	0.0175	0.0153	0.0133
2.89	0.1081	0.0988	0.0901	0.0820	0.0743	0.0673	0.0608	0.0549	0.0494	0.0444	0.0398	0.0356	0.0318	0.0283	0.0251	0.0222	0.0196	0.0172	0.0150	0.0131
2.90	0.1073	0.0980	0.0894	0.0812	0.0736	0.0666	0.0602	0.0543	0.0489	0.0439	0.0393	0.0352	0.0313	0.0279	0.0247	0.0219	0.0193	0.0169	0.0148	0.0129
2.91	0.1064	0.0972	0.0886	0.0805	0.0729	0.0659	0.0596	0.0537	0.0483	0.0434	0.0388	0.0347	0.0309	0.0275	0.0244	0.0215	0.0190	0.0166	0.0145	0.0126
2.92	0.1056	0.0964	0.0878	0.0798	0.0722	0.0653	0.0589	0.0531	0.0478	0.0429	0.0384	0.0343	0.0305	0.0271	0.0240	0.0212	0.0187	0.0164	0.0143	0.0124
2.93	0.1048	0.0956	0.0871	0.0790	0.0715	0.0646	0.0583	0.0525	0.0472	0.0424	0.0379	0.0338	0.0301	0.0268	0.0237	0.0209	0.0184	0.0161	0.0140	0.0122
2.94	0.1039	0.0948	0.0863	0.0783	0.0708	0.0640	0.0577	0.0520	0.0467	0.0419	0.0375	0.0334	0.0297	0.0264	0.0234	0.0206	0.0181	0.0158	0.0138	0.0120
2.95	0.1031	0.0940	0.0856	0.0776	0.0702	0.0634	0.0571	0.0514	0.0462	0.0414	0.0370	0.0330	0.0294	0.0260	0.0230	0.0203	0.0178	0.0156	0.0136	0.0118
2.96	0.1023	0.0933	0.0848	0.0769	0.0695	0.0627	0.0566	0.0509	0.0457	0.0409	0.0366	0.0326	0.0290	0.0257	0.0227	0.0200	0.0176	0.0153	0.0134	0.0116
2.97	0.1015	0.0925	0.0841	0.0762	0.0689	0.0621	0.0560	0.0503	0.0452	0.0404	0.0361	0.0322	0.0286	0.0253	0.0224	0.0197	0.0173	0.0151	0.0131	0.0114
2.98	0.1007	0.0917	0.0834	0.0755	0.0682	0.0615	0.0554	0.0498	0.0447	0.0400	0.0357	0.0318	0.0282	0.0250	0.0221	0.0194	0.0170	0.0149	0.0129	0.0112
2.99	0.0999	0.0910	0.0826	0.0748	0.0676	0.0609	0.0548	0.0493	0.0442	0.0395	0.0352	0.0314	0.0278	0.0246	0.0217	0.0191	0.0168	0.0146	0.0127	0.0110
3.00	0.0991	0.0902	0.0819	0.0741	0.0669	0.0603	0.0543	0.0487	0.0437	0.0390	0.0348	0.0310	0.0275	0.0243	0.0214	0.0188	0.0165	0.0144	0.0125	0.0108

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0983	0.0895	0.0812	0.0735	0.0663	0.0597	0.0537	0.0482	0.0432	0.0386	0.0344	0.0306	0.0271	0.0240	0.0211	0.0186	0.0162	0.0142	0.0123	0.0106
3.02	0.0975	0.0887	0.0805	0.0728	0.0656	0.0591	0.0532	0.0477	0.0427	0.0381	0.0340	0.0302	0.0268	0.0237	0.0208	0.0183	0.0160	0.0139	0.0121	0.0104
3.03	0.0968	0.0880	0.0798	0.0721	0.0650	0.0585	0.0526	0.0472	0.0422	0.0377	0.0336	0.0298	0.0264	0.0233	0.0205	0.0180	0.0157	0.0137	0.0119	0.0102
3.04	0.0960	0.0873	0.0791	0.0715	0.0644	0.0580	0.0521	0.0467	0.0418	0.0373	0.0332	0.0294	0.0261	0.0230	0.0202	0.0178	0.0155	0.0135	0.0117	0.0101
3.05	0.0952	0.0866	0.0784	0.0708	0.0638	0.0574	0.0515	0.0462	0.0413	0.0368	0.0328	0.0291	0.0257	0.0227	0.0200	0.0175	0.0153	0.0133	0.0115	0.0099
3.06	0.0945	0.0858	0.0778	0.0702	0.0632	0.0568	0.0510	0.0457	0.0408	0.0364	0.0324	0.0287	0.0254	0.0224	0.0197	0.0172	0.0150	0.0131	0.0113	0.0097
3.07	0.0937	0.0851	0.0771	0.0695	0.0626	0.0563	0.0505	0.0452	0.0404	0.0360	0.0320	0.0283	0.0251	0.0221	0.0194	0.0170	0.0148	0.0129	0.0111	0.0095
3.08	0.0930	0.0844	0.0764	0.0689	0.0620	0.0557	0.0500	0.0447	0.0399	0.0356	0.0316	0.0280	0.0247	0.0218	0.0191	0.0167	0.0146	0.0126	0.0109	0.0094
3.09	0.0923	0.0837	0.0758	0.0683	0.0614	0.0551	0.0494	0.0442	0.0395	0.0351	0.0312	0.0276	0.0244	0.0215	0.0188	0.0165	0.0143	0.0124	0.0107	0.0092
3.10	0.0915	0.0830	0.0751	0.0676	0.0608	0.0546	0.0489	0.0437	0.0390	0.0347	0.0308	0.0273	0.0241	0.0212	0.0186	0.0162	0.0141	0.0122	0.0106	0.0091
3.11	0.0908	0.0824	0.0744	0.0670	0.0602	0.0541	0.0484	0.0433	0.0386	0.0343	0.0304	0.0269	0.0238	0.0209	0.0183	0.0160	0.0139	0.0120	0.0104	0.0089
3.12	0.0901	0.0817	0.0738	0.0664	0.0597	0.0535	0.0479	0.0428	0.0382	0.0339	0.0301	0.0266	0.0234	0.0206	0.0180	0.0158	0.0137	0.0119	0.0102	0.0087
3.13	0.0894	0.0810	0.0732	0.0658	0.0591	0.0530	0.0474	0.0424	0.0377	0.0335	0.0297	0.0263	0.0231	0.0203	0.0178	0.0155	0.0135	0.0117	0.0100	0.0086
3.14	0.0887	0.0803	0.0725	0.0652	0.0585	0.0525	0.0469	0.0419	0.0373	0.0331	0.0293	0.0259	0.0228	0.0200	0.0175	0.0153	0.0133	0.0115	0.0099	0.0084
3.15	0.0880	0.0797	0.0719	0.0646	0.0580	0.0520	0.0465	0.0414	0.0369	0.0327	0.0290	0.0256	0.0225	0.0198	0.0173	0.0151	0.0131	0.0113	0.0097	0.0083
3.16	0.0873	0.0790	0.0713	0.0640	0.0574	0.0514	0.0460	0.0410	0.0365	0.0324	0.0286	0.0253	0.0222	0.0195	0.0170	0.0148	0.0129	0.0111	0.0095	0.0082
3.17	0.0866	0.0784	0.0706	0.0634	0.0569	0.0509	0.0455	0.0406	0.0361	0.0320	0.0283	0.0250	0.0219	0.0192	0.0168	0.0146	0.0127	0.0109	0.0094	0.0080
3.18	0.0859	0.0777	0.0700	0.0629	0.0563	0.0504	0.0450	0.0401	0.0357	0.0316	0.0279	0.0246	0.0217	0.0190	0.0166	0.0144	0.0125	0.0108	0.0092	0.0079
3.19	0.0852	0.0771	0.0694	0.0623	0.0558	0.0499	0.0446	0.0397	0.0353	0.0312	0.0276	0.0243	0.0214	0.0187	0.0163	0.0142	0.0123	0.0106	0.0091	0.0077
3.20	0.0846	0.0764	0.0688	0.0617	0.0553	0.0494	0.0441	0.0393	0.0349	0.0309	0.0273	0.0240	0.0211	0.0185	0.0161	0.0140	0.0121	0.0104	0.0089	0.0076
3.21	0.0839	0.0758	0.0682	0.0611	0.0548	0.0489	0.0437	0.0388	0.0345	0.0305	0.0269	0.0237	0.0208	0.0182	0.0159	0.0138	0.0119	0.0102	0.0088	0.0075
3.22	0.0832	0.0752	0.0676	0.0606	0.0542	0.0485	0.0432	0.0384	0.0341	0.0302	0.0266	0.0234	0.0205	0.0180	0.0156	0.0136	0.0117	0.0101	0.0086	0.0073
3.23	0.0826	0.0745	0.0670	0.0600	0.0537	0.0480	0.0428	0.0380	0.0337	0.0298	0.0263	0.0231	0.0203	0.0177	0.0154	0.0134	0.0115	0.0099	0.0085	0.0072
3.24	0.0819	0.0739	0.0664	0.0595	0.0532	0.0475	0.0423	0.0376	0.0333	0.0295	0.0260	0.0228	0.0200	0.0175	0.0152	0.0132	0.0114	0.0098	0.0083	0.0071
3.25	0.0813	0.0733	0.0659	0.0589	0.0527	0.0470	0.0419	0.0372	0.0330	0.0291	0.0256	0.0225	0.0197	0.0172	0.0150	0.0130	0.0112	0.0096	0.0082	0.0070
3.26	0.0806	0.0727	0.0653	0.0584	0.0522	0.0466	0.0414	0.0368	0.0326	0.0288	0.0253	0.0223	0.0195	0.0170	0.0148	0.0128	0.0110	0.0094	0.0081	0.0068
3.27	0.0800	0.0721	0.0647	0.0579	0.0517	0.0461	0.0410	0.0364	0.0322	0.0284	0.0250	0.0220	0.0192	0.0168	0.0145	0.0126	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067
3.28	0.0794	0.0715	0.0641	0.0573	0.0512	0.0456	0.0406	0.0360	0.0319	0.0281	0.0247	0.0217	0.0190	0.0165	0.0143	0.0124	0.0107	0.0091	0.0078	0.0066
3.29	0.0787	0.0709	0.0636	0.0568	0.0507	0.0452	0.0402	0.0356	0.0315	0.0278	0.0244	0.0214	0.0187	0.0163	0.0141	0.0122	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065
3.30	0.0781	0.0703	0.0630	0.0563	0.0502	0.0447	0.0398	0.0352	0.0311	0.0275	0.0241	0.0211	0.0185	0.0161	0.0139	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0064
3.31	0.0775	0.0697	0.0625	0.0558	0.0498	0.0443	0.0393	0.0348	0.0308	0.0271	0.0238	0.0209	0.0182	0.0158	0.0137	0.0118	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063
3.32	0.0769	0.0691	0.0619	0.0553	0.0493	0.0439	0.0389	0.0345	0.0304	0.0268	0.0235	0.0206	0.0180	0.0156	0.0135	0.0117	0.0100	0.0086	0.0073	0.0061
3.33	0.0763	0.0686	0.0614	0.0548	0.0488	0.0434	0.0385	0.0341	0.0301	0.0265	0.0232	0.0203	0.0177	0.0154	0.0133	0.0115	0.0099	0.0084	0.0072	0.0060
3.34	0.0757	0.0680	0.0608	0.0543	0.0483	0.0430	0.0381	0.0337	0.0298	0.0262	0.0230	0.0201	0.0175	0.0152	0.0131	0.0113	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059
3.35	0.0751	0.0674	0.0603	0.0538	0.0479	0.0426	0.0377	0.0334	0.0294	0.0259	0.0227	0.0198	0.0173	0.0150	0.0130	0.0112	0.0096	0.0082	0.0069	0.0058
3.36	0.0745	0.0669	0.0598	0.0533	0.0474	0.0421	0.0373	0.0330	0.0291	0.0256	0.0224	0.0196	0.0170	0.0148	0.0128	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057
3.37	0.0739	0.0663	0.0592	0.0528	0.0470	0.0417	0.0370	0.0326	0.0288	0.0253	0.0221	0.0193	0.0168	0.0146	0.0126	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056
3.38	0.0733	0.0658	0.0587	0.0523	0.0465	0.0413	0.0366	0.0323	0.0284	0.0250	0.0219	0.0191	0.0166	0.0144	0.0124	0.0107	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055
3.39	0.0727	0.0652	0.0582	0.0518	0.0461	0.0409	0.0362	0.0319	0.0281	0.0247	0.0216	0.0188	0.0164	0.0142	0.0122	0.0105	0.0090	0.0076	0.0065	0.0054
3.40	0.0721	0.0647	0.0577	0.0513	0.0456	0.0405	0.0358	0.0316	0.0278	0.0244	0.0213	0.0186	0.0162	0.0140	0.0121	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053
3.41	0.0716	0.0641	0.0572	0.0509	0.0452	0.0401	0.0355	0.0313	0.0275	0.0241	0.0211	0.0184	0.0159	0.0138	0.0119	0.0102	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052
3.42	0.0710	0.0636	0.0567	0.0504	0.0448	0.0397	0.0351	0.0309	0.0272	0.0238	0.0208	0.0181	0.0157	0.0136	0.0117	0.0100	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051
3.43	0.0704	0.0630	0.0562	0.0499	0.0444	0.0393	0.0347	0.0306	0.0269	0.0235	0.0206	0.0179	0.0155	0.0134	0.0115	0.0099	0.0084	0.0072	0.0060	0.0051
3.44	0.0699	0.0625	0.0557	0.0495	0.0439	0.0389	0.0344	0.0303	0.0266	0.0233	0.0203	0.0177	0.0153	0.0132	0.0114	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050
3.45	0.0693	0.0620	0.0552	0.0490	0.0435	0.0385	0.0340	0.0299	0.0263	0.0230	0.0201	0.0174	0.0151	0.0130	0.0112	0.0096	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049
3.46	0.0688	0.0615	0.0547	0.0486	0.0431	0.0381	0.0336	0.0296	0.0260	0.0227	0.0198	0.0172	0.0149	0.0129	0.0110	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048
3.47	0.0682	0.0610	0.0542	0.0481	0.0427	0.0378	0.0333	0.0293	0.0257	0.0225	0.0196	0.0170	0.0147	0.0127	0.0109	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047
3.48	0.0677	0.0605	0.0537	0.0477	0.0423	0.0374	0.0330	0.0290	0.0254	0.0222	0.0193	0.0168	0.0145	0.0125	0.0107	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046
3.49	0.0671	0.0599	0.0533	0.0473	0.0419	0.0370	0.0326	0.0286	0.0251	0.0219	0.0191	0.0166	0.0143	0.0123	0.0106	0.0090	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045
3.50	0.0666	0.0594	0.0528	0.0468	0.0415	0.0366	0.0323	0.0283	0.0248	0.0217	0.0189	0.0164	0.0141	0.0122	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045
3.51	0.0661	0.0589	0.0523	0.0464	0.0411	0.0363	0.0319	0.0280	0.0245	0.0214	0.0186	0.0162	0.0139	0.0120	0.0103	0.0088	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044
3.52	0.0655	0.0584	0.0519	0.0460	0.0407	0.0359	0.0316	0.0277	0.0243	0.0212	0.0184	0.0159	0.0138	0.0118	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043
3.53	0.0650	0.0580	0.0514	0.0455	0.0403	0.0356	0.0313	0.0274	0.0240	0.0209	0.0182	0.0157	0.0136	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042
3.54	0.0645	0.0575	0.0510	0.0451	0.0399	0.0352	0.0309	0.0271	0.0237	0.0207	0.0179	0.0155	0.0134	0.0115	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042
3.55	0.0640	0.0570	0.0505	0.0447	0.0395	0.0348	0.0306	0.0268	0.0235	0.0204	0.0177	0.0153	0.0132	0.0113	0.0097	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041
3.56	0.0635	0.0565	0.0501	0.0443	0.0391	0.0345	0.0303	0.0265	0.0232	0.0202	0.0175	0.0151	0.0130	0.0112	0.0096	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040
3.57	0.0630	0.0560	0.0496	0.0439	0.0388	0.0342	0.0300	0.0263	0.0229	0.0199	0.0173	0.0150	0.0129	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039
3.58	0.0625	0.0556	0.0492	0.0435	0.0384	0.0338	0.0297	0.0260	0.0227	0.0197	0.0171	0.0148	0.0127	0.0109	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039
3.59	0.0620	0.0551	0.0487	0.0431	0.0380	0.0335	0.0294	0.0257	0.0224	0.0195	0.0169	0.0146	0.0125	0.0107	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038
3.60	0.0615	0.0546	0.0483	0.0427	0.0377	0.0331	0.0291	0.0254	0.0222	0.0193	0.0167	0.0144	0.0124	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037
3.61	0.0610	0.0542	0.0479	0.0423	0.0373	0.0328	0.0288	0.0251	0.0219	0.0190	0.0165	0.0142	0.0122	0.0104	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037
3.62	0.0605	0.0537	0.0475	0.0419	0.0370	0.0325	0.0285	0.0249	0.0217	0.0188	0.0163	0.0140	0.0120	0.0103	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036
3.63	0.0600	0.0532	0.0471	0.0415	0.0366	0.0322	0.0282	0.0246	0.0214	0.0186	0.0161	0.0138	0.0119	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0051	0.0043	0.0035
3.64	0.0595	0.0528	0.0466	0.0412	0.0363	0.0318	0.0279	0.0243	0.0212	0.0184	0.0159	0.0137	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035
3.65	0.0591	0.0523	0.0462	0.0408	0.0359	0.0315	0.0276	0.0241	0.0209	0.0181	0.0157	0.0135	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034
3.66	0.0586	0.0519	0.0458	0.0404	0.0356	0.0312	0.0273	0.0238	0.0207	0.0179	0.0155	0.0133	0.0114	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034
3.67	0.0581	0.0515	0.0454	0.0400	0.0352	0.0309	0.0270	0.0235	0.0205	0.0177	0.0153	0.0131	0.0112	0.0096	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033
3.68	0.0577	0.0510	0.0450	0.0397	0.0349	0.0306	0.0267	0.0233	0.0202	0.0175	0.0151	0.0130	0.0111	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032
3.69	0.0572	0.0506	0.0446	0.0393	0.0345	0.0303	0.0264	0.0230	0.0200	0.0173	0.0149	0.0128	0.0110	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032
3.70	0.0567	0.0502	0.0442	0.0389	0.0342	0.0300	0.0262	0.0228	0.0198	0.0171	0.0147	0.0126	0.0108	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031
3.71	0.0563	0.0497	0.0438	0.0386	0.0339	0.0297	0.0259	0.0225	0.0195	0.0169	0.0145	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031
3.72	0.0558	0.0493	0.0434	0.0382	0.0336	0.0294	0.0256	0.0223	0.0193	0.0167	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030
3.73	0.0554	0.0489	0.0431	0.0379	0.0332	0.0291	0.0254	0.0220	0.0191	0.0165	0.0142	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0063	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030
3.74	0.0549	0.0485	0.0427	0.0375	0.0329	0.0288	0.0251	0.0218	0.0189	0.0163	0.0140	0.0120	0.0102	0.0087	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029
3.75	0.0545	0.0481	0.0423	0.0372	0.0326	0.0285	0.0248	0.0216	0.0187	0.0161	0.0138	0.0119	0.0101	0.0086	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029
3.76	0.0541	0.0477	0.0419	0.0368	0.0323	0.0282	0.0246	0.0213	0.0185	0.0159	0.0137	0.0117	0.0100	0.0085	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028
3.77	0.0536	0.0473	0.0416	0.0365	0.0320	0.0279	0.0243	0.0211	0.0182	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028
3.78	0.0532	0.0469	0.0412	0.0362	0.0317	0.0277	0.0241	0.0209	0.0180	0.0155	0.0133	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027
3.79	0.0528	0.0465	0.0408	0.0358	0.0314	0.0274	0.0238	0.0206	0.0178	0.0154	0.0132	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027
3.80	0.0523	0.0461	0.0405	0.0355	0.0311	0.0271	0.0236	0.0204	0.0176	0.0152	0.0130	0.0111	0.0094	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026
3.81	0.0519	0.0457	0.0401	0.0352	0.0308	0.0268	0.0233	0.0202	0.0174	0.0150	0.0128	0.0110	0.0093	0.0079	0.0066	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026
3.82	0.0515	0.0453	0.0398	0.0348	0.0305	0.0266	0.0231	0.0200	0.0172	0.0148	0.0127	0.0108	0.0092	0.0078	0.0065	0.0055	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025
3.83	0.0511	0.0449	0.0394	0.0345	0.0302	0.0263	0.0228	0.0198	0.0170	0.0146	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025
3.84	0.0507	0.0445	0.0391	0.0342	0.0299	0.0260	0.0226	0.0195	0.0168	0.0145	0.0124	0.0105	0.0089	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024
3.85	0.0503	0.0441	0.0387	0.0339	0.0296	0.0258	0.0224	0.0193	0.0167	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024
3.86	0.0498	0.0438	0.0384	0.0336	0.0293	0.0255	0.0221	0.0191	0.0165	0.0141	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0062	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023
3.87	0.0494	0.0434	0.0380	0.0333	0.0290	0.0253	0.0219	0.0189	0.0163	0.0140	0.0119	0.0101	0.0086	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023
3.88	0.0490	0.0430	0.0377	0.0330	0.0288	0.0250	0.0217	0.0187	0.0161	0.0138	0.0118	0.0100	0.0085	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023
3.89	0.0486	0.0427	0.0374	0.0327	0.0285	0.0248	0.0214	0.0185	0.0159	0.0136	0.0116	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022
3.90	0.0483	0.0423	0.0370	0.0324	0.0282	0.0245	0.0212	0.0183	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022
3.91	0.0479	0.0419	0.0367	0.0321	0.0279	0.0243	0.0210	0.0181	0.0155	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021
3.92	0.0475	0.0416	0.0364	0.0318	0.0277	0.0240	0.0208	0.0179	0.0154	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021
3.93	0.0471	0.0412	0.0361	0.0315	0.0274	0.0238	0.0205	0.0177	0.0152	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021
3.94	0.0467	0.0409	0.0357	0.0312	0.0271	0.0235	0.0203	0.0175	0.0150	0.0128	0.0109	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020
3.95	0.0463	0.0405	0.0354	0.0309	0.0269	0.0233	0.0201	0.0173	0.0149	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020
3.96	0.0459	0.0402	0.0351	0.0306	0.0266	0.0231	0.0199	0.0171	0.0147	0.0125	0.0107	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020
3.97	0.0456	0.0398	0.0348	0.0303	0.0264	0.0228	0.0197	0.0169	0.0145	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019
3.98	0.0452	0.0395	0.0345	0.0301	0.0261	0.0226	0.0195	0.0167	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019
3.99	0.0448	0.0392	0.0342	0.0298	0.0259	0.0224	0.0193	0.0166	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018
4.00	0.0445	0.0388	0.0339	0.0295	0.0256	0.0221	0.0191	0.0164	0.0140	0.0120	0.0101	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0441	0.0385	0.0336	0.0292	0.0254	0.0219	0.0189	0.0162	0.0139	0.0118	0.0100	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018
4.02	0.0437	0.0382	0.0333	0.0290	0.0251	0.0217	0.0187	0.0160	0.0137	0.0117	0.0099	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018
4.03	0.0434	0.0379	0.0330	0.0287	0.0249	0.0215	0.0185	0.0159	0.0135	0.0115	0.0098	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017
4.04	0.0430	0.0375	0.0327	0.0284	0.0246	0.0213	0.0183	0.0157	0.0134	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
4.05	0.0427	0.0372	0.0324	0.0282	0.0244	0.0211	0.0181	0.0155	0.0132	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
4.06	0.0423	0.0369	0.0321	0.0279	0.0242	0.0208	0.0179	0.0153	0.0131	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
4.07	0.0420	0.0366	0.0318	0.0276	0.0239	0.0206	0.0177	0.0152	0.0129	0.0110	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
4.08	0.0416	0.0363	0.0316	0.0274	0.0237	0.0204	0.0175	0.0150	0.0128	0.0109	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016
4.09	0.0413	0.0360	0.0313	0.0271	0.0235	0.0202	0.0174	0.0148	0.0126	0.0107	0.0091	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015
4.10	0.0410	0.0357	0.0310	0.0269	0.0232	0.0200	0.0172	0.0147	0.0125	0.0106	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015
4.11	0.0406	0.0354	0.0307	0.0266	0.0230	0.0198	0.0170	0.0145	0.0124	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015
4.12	0.0403	0.0351	0.0305	0.0264	0.0228	0.0196	0.0168	0.0144	0.0122	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015
4.13	0.0400	0.0348	0.0302	0.0262	0.0226	0.0194	0.0166	0.0142	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014
4.14	0.0396	0.0345	0.0299	0.0259	0.0224	0.0192	0.0165	0.0140	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0060	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014
4.15	0.0393	0.0342	0.0297	0.0257	0.0221	0.0190	0.0163	0.0139	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014
4.16	0.0390	0.0339	0.0294	0.0254	0.0219	0.0188	0.0161	0.0137	0.0117	0.0099	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
4.17	0.0387	0.0336	0.0291	0.0252	0.0217	0.0186	0.0159	0.0136	0.0115	0.0097	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013
4.18	0.0384	0.0333	0.0289	0.0250	0.0215	0.0185	0.0158	0.0134	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013
4.19	0.0380	0.0330	0.0286	0.0247	0.0213	0.0183	0.0156	0.0133	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
4.20	0.0377	0.0327	0.0284	0.0245	0.0211	0.0181	0.0155	0.0131	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
4.21	0.0374	0.0325	0.0281	0.0243	0.0209	0.0179	0.0153	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012
4.22	0.0371	0.0322	0.0279	0.0241	0.0207	0.0177	0.0151	0.0129	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
4.23	0.0368	0.0319	0.0276	0.0238	0.0205	0.0175	0.0150	0.0127	0.0108	0.0091	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
4.24	0.0365	0.0316	0.0274	0.0236	0.0203	0.0174	0.0148	0.0126	0.0106	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
4.25	0.0362	0.0314	0.0271	0.0234	0.0201	0.0172	0.0147	0.0124	0.0105	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012
4.26	0.0359	0.0311	0.0269	0.0232	0.0199	0.0170	0.0145	0.0123	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
4.27	0.0356	0.0308	0.0267	0.0230	0.0197	0.0168	0.0143	0.0122	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
4.28	0.0353	0.0306	0.0264	0.0228	0.0195	0.0167	0.0142	0.0120	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011
4.29	0.0350	0.0303	0.0262	0.0225	0.0193	0.0165	0.0140	0.0119	0.0100	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
4.30	0.0348	0.0301	0.0259	0.0223	0.0191	0.0163	0.0139	0.0118	0.0099	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011
4.31	0.0345	0.0298	0.0257	0.0221	0.0190	0.0162	0.0138	0.0116	0.0098	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010
4.32	0.0342	0.0296	0.0255	0.0219	0.0188	0.0160	0.0136	0.0115	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
4.33	0.0339	0.0293	0.0253	0.0217	0.0186	0.0159	0.0135	0.0114	0.0096	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
4.34	0.0336	0.0291	0.0250	0.0215	0.0184	0.0157	0.0133	0.0113	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010
4.35	0.0334	0.0288	0.0248	0.0213	0.0182	0.0155	0.0132	0.0111	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010
4.36	0.0331	0.0286	0.0246	0.0211	0.0181	0.0154	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
4.37	0.0328	0.0283	0.0244	0.0209	0.0179	0.0152	0.0129	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
4.38	0.0326	0.0281	0.0242	0.0207	0.0177	0.0151	0.0128	0.0108	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
4.39	0.0323	0.0278	0.0240	0.0205	0.0175	0.0149	0.0126	0.0107	0.0089	0.0075	0.0062	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009
4.40	0.0320	0.0276	0.0237	0.0203	0.0174	0.0148	0.0125	0.0105	0.0088	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
4.41	0.0318	0.0274	0.0235	0.0202	0.0172	0.0146	0.0124	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
4.42	0.0315	0.0271	0.0233	0.0200	0.0170	0.0145	0.0122	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008
4.43	0.0312	0.0269	0.0231	0.0198	0.0169	0.0143	0.0121	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008
4.44	0.0310	0.0267	0.0229	0.0196	0.0167	0.0142	0.0120	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
4.45	0.0307	0.0264	0.0227	0.0194	0.0165	0.0140	0.0119	0.0100	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
4.46	0.0305	0.0262	0.0225	0.0192	0.0164	0.0139	0.0117	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.47	0.0302	0.0260	0.0223	0.0191	0.0162	0.0137	0.0116	0.0097	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.48	0.0300	0.0258	0.0221	0.0189	0.0161	0.0136	0.0115	0.0096	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008
4.49	0.0297	0.0256	0.0219	0.0187	0.0159	0.0135	0.0114	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007
4.50	0.0295	0.0253	0.0217	0.0185	0.0158	0.0133	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.51	0.0293	0.0251	0.0215	0.0184	0.0156	0.0132	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.52	0.0290	0.0249	0.0213	0.0182	0.0155	0.0131	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.53	0.0288	0.0247	0.0211	0.0180	0.0153	0.0129	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007
4.54	0.0285	0.0245	0.0210	0.0179	0.0152	0.0128	0.0108	0.0090	0.0075	0.0062	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.55	0.0283	0.0243	0.0208	0.0177	0.0150	0.0127	0.0107	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.56	0.0281	0.0241	0.0206	0.0175	0.0149	0.0125	0.0105	0.0088	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007
4.57	0.0279	0.0239	0.0204	0.0174	0.0147	0.0124	0.0104	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
4.58	0.0276	0.0237	0.0202	0.0172	0.0146	0.0123	0.0103	0.0086	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006
4.59	0.0274	0.0235	0.0200	0.0170	0.0144	0.0122	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.60	0.0272	0.0233	0.0199	0.0169	0.0143	0.0120	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.61	0.0270	0.0231	0.0197	0.0167	0.0142	0.0119	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.62	0.0267	0.0229	0.0195	0.0166	0.0140	0.0118	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.63	0.0265	0.0227	0.0193	0.0164	0.0139	0.0117	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.64	0.0263	0.0225	0.0192	0.0163	0.0137	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006
4.65	0.0261	0.0223	0.0190	0.0161	0.0136	0.0114	0.0096	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
4.66	0.0259	0.0221	0.0188	0.0160	0.0135	0.0113	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
4.67	0.0257	0.0219	0.0187	0.0158	0.0133	0.0112	0.0094	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
4.68	0.0255	0.0217	0.0185	0.0157	0.0132	0.0111	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.69	0.0252	0.0215	0.0183	0.0155	0.0131	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.70	0.0250	0.0214	0.0182	0.0154	0.0130	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.71	0.0248	0.0212	0.0180	0.0152	0.0128	0.0108	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005
4.72	0.0246	0.0210	0.0178	0.0151	0.0127	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
4.73	0.0244	0.0208	0.0177	0.0149	0.0126	0.0105	0.0088	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
4.74	0.0242	0.0206	0.0175	0.0148	0.0125	0.0104	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.75	0.0240	0.0205	0.0174	0.0147	0.0123	0.0103	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.76	0.0238	0.0203	0.0172	0.0145	0.0122	0.0102	0.0085	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.77	0.0236	0.0201	0.0171	0.0144	0.0121	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
4.78	0.0234	0.0199	0.0169	0.0143	0.0120	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
4.79	0.0233	0.0198	0.0168	0.0141	0.0119	0.0099	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
4.80	0.0231	0.0196	0.0166	0.0140	0.0118	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.81	0.0229	0.0194	0.0165	0.0139	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.82	0.0227	0.0193	0.0163	0.0137	0.0115	0.0096	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.83	0.0225	0.0191	0.0162	0.0136	0.0114	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.84	0.0223	0.0189	0.0160	0.0135	0.0113	0.0094	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.85	0.0221	0.0188	0.0159	0.0134	0.0112	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.86	0.0220	0.0186	0.0157	0.0132	0.0111	0.0092	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.87	0.0218	0.0185	0.0156	0.0131	0.0110	0.0091	0.0076	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.88	0.0216	0.0183	0.0155	0.0130	0.0109	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.89	0.0214	0.0182	0.0153	0.0129	0.0108	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.90	0.0212	0.0180	0.0152	0.0127	0.0107	0.0089	0.0073	0.0060	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.91	0.0211	0.0178	0.0150	0.0126	0.0106	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
4.92	0.0209	0.0177	0.0149	0.0125	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
4.93	0.0207	0.0175	0.0148	0.0124	0.0103	0.0086	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
4.94	0.0206	0.0174	0.0146	0.0123	0.0102	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.95	0.0204	0.0172	0.0145	0.0122	0.0101	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.96	0.0202	0.0171	0.0144	0.0120	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.97	0.0201	0.0170	0.0143	0.0119	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.98	0.0199	0.0168	0.0141	0.0118	0.0099	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.99	0.0197	0.0167	0.0140	0.0117	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.00	0.0196	0.0165	0.0139	0.0116	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0194	0.0164	0.0138	0.0115	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.02	0.0193	0.0162	0.0136	0.0114	0.0095	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.03	0.0191	0.0161	0.0135	0.0113	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
5.04	0.0189	0.0160	0.0134	0.0112	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
5.05	0.0188	0.0158	0.0133	0.0111	0.0092	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
5.06	0.0186	0.0157	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
5.07	0.0185	0.0156	0.0130	0.0109	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
5.08	0.0183	0.0154	0.0129	0.0108	0.0089	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
5.09	0.0182	0.0153	0.0128	0.0107	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.10	0.0180	0.0152	0.0127	0.0106	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.11	0.0179	0.0150	0.0126	0.0105	0.0087	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.12	0.0177	0.0149	0.0125	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.13	0.0176	0.0148	0.0123	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.14	0.0175	0.0147	0.0122	0.0102	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.15	0.0173	0.0145	0.0121	0.0101	0.0083	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.16	0.0172	0.0144	0.0120	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.17	0.0170	0.0143	0.0119	0.0099	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.18	0.0169	0.0142	0.0118	0.0098	0.0081	0.0067	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.19	0.0168	0.0140	0.0117	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.20	0.0166	0.0139	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.21	0.0165	0.0138	0.0115	0.0095	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.22	0.0163	0.0137	0.0114	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.23	0.0162	0.0136	0.0113	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.24	0.0161	0.0134	0.0112	0.0093	0.0076	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
5.25	0.0159	0.0133	0.0111	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
5.26	0.0158	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.27	0.0157	0.0131	0.0109	0.0090	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.28	0.0156	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.29	0.0154	0.0129	0.0107	0.0088	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.30	0.0153	0.0128	0.0106	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.31	0.0152	0.0127	0.0105	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.32	0.0151	0.0126	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.33	0.0149	0.0124	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.34	0.0148	0.0123	0.0102	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.35	0.0147	0.0122	0.0101	0.0083	0.0069	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.36	0.0146	0.0121	0.0100	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.37	0.0144	0.0120	0.0099	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.38	0.0143	0.0119	0.0099	0.0081	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.39	0.0142	0.0118	0.0098	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.40	0.0141	0.0117	0.0097	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.41	0.0140	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.42	0.0139	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.43	0.0138	0.0114	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.44	0.0136	0.0113	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.45	0.0135	0.0112	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.46	0.0134	0.0111	0.0092	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.47	0.0133	0.0110	0.0091	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.48	0.0132	0.0109	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.49	0.0131	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.50	0.0130	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.51	0.0129	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.52	0.0128	0.0106	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.53	0.0127	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.54	0.0126	0.0104	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.55	0.0125	0.0103	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.56	0.0124	0.0102	0.0084	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.57	0.0123	0.0101	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.58	0.0122	0.0100	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.59	0.0121	0.0099	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.60	0.0120	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.61	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.62	0.0118	0.0097	0.0079	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.63	0.0117	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.64	0.0116	0.0095	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.65	0.0115	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.66	0.0114	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.67	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.68	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.69	0.0111	0.0091	0.0074	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.70	0.0110	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.71	0.0109	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.72	0.0108	0.0089	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.73	0.0107	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.74	0.0107	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.75	0.0106	0.0087	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.76	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.77	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.78	0.0103	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.79	0.0102	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.80	0.0101	0.0083	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.81	0.0101	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.82	0.0100	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.83	0.0099	0.0081	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.84	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.85	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.86	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.87	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.88	0.0095	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.89	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.90	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.91	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.92	0.0092	0.0075	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.93	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.94	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.95	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.96	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.97	0.0088	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.98	0.0087	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.99	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.00	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.02	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.03	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.04	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.05	0.0082	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.06	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.07	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.08	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.09	0.0080	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.10	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.11	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.12	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.13	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.14	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.15	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.16	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.17	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.18	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.19	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.20	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.21	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.22	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.23	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.24	0.0070	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.25	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.26	0.0069	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.27	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.28	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.29	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.30	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.31	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.32	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.33	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.34	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.35	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.36	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.37	0.0063	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0062	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0058	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0054	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0034	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9504	0.9503	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9307	0.9306	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9209	0.9207	0.9206	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9112	0.9110	0.9108	0.9106	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9015	0.9012	0.9010	0.9008	0.9006	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8919	0.8915	0.8912	0.8909	0.8907	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8823	0.8818	0.8815	0.8812	0.8809	0.8807	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8727	0.8722	0.8718	0.8714	0.8711	0.8709	0.8707	0.8705	0.8704	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8632	0.8626	0.8621	0.8617	0.8614	0.8611	0.8608	0.8606	0.8605	0.8603	0.8602	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8537	0.8531	0.8525	0.8521	0.8516	0.8513	0.8510	0.8508	0.8506	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8443	0.8436	0.8430	0.8424	0.8420	0.8416	0.8412	0.8409	0.8407	0.8405	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8349	0.8341	0.8334	0.8328	0.8323	0.8318	0.8315	0.8311	0.8309	0.8307	0.8305	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8256	0.8247	0.8239	0.8233	0.8227	0.8222	0.8217	0.8214	0.8211	0.8208	0.8206	0.8205	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8163	0.8153	0.8145	0.8137	0.8131	0.8125	0.8120	0.8116	0.8113	0.8110	0.8107	0.8106	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8071	0.8060	0.8051	0.8042	0.8035	0.8029	0.8024	0.8019	0.8015	0.8012	0.8009	0.8007	0.8005	0.8003	0.8002	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7979	0.7967	0.7957	0.7948	0.7940	0.7933	0.7927	0.7922	0.7917	0.7914	0.7911	0.7908	0.7906	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7887	0.7875	0.7864	0.7854	0.7845	0.7838	0.7831	0.7825	0.7820	0.7816	0.7812	0.7810	0.7807	0.7805	0.7804	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7796	0.7783	0.7771	0.7761	0.7751	0.7743	0.7736	0.7729	0.7724	0.7719	0.7715	0.7711	0.7709	0.7706	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7706	0.7692	0.7679	0.7668	0.7658	0.7648	0.7640	0.7633	0.7627	0.7622	0.7617	0.7614	0.7610	0.7608	0.7605	0.7604	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7617	0.7601	0.7588	0.7576	0.7564	0.7555	0.7546	0.7538	0.7531	0.7525	0.7520	0.7516	0.7512	0.7509	0.7507	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7528	0.7511	0.7497	0.7484	0.7472	0.7461	0.7452	0.7443	0.7436	0.7429	0.7424	0.7419	0.7414	0.7411	0.7408	0.7406	0.7404	0.7403	0.7402	0.7401
0.27	0.7439	0.7422	0.7406	0.7392	0.7380	0.7368	0.7358	0.7349	0.7340	0.7333	0.7327	0.7322	0.7317	0.7313	0.7310	0.7307	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7351	0.7333	0.7317	0.7302	0.7288	0.7276	0.7264	0.7255	0.7246	0.7238	0.7231	0.7225	0.7220	0.7215	0.7212	0.7208	0.7206	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7264	0.7245	0.7227	0.7211	0.7197	0.7184	0.7172	0.7161	0.7151	0.7143	0.7135	0.7128	0.7123	0.7118	0.7113	0.7110	0.7107	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7177	0.7157	0.7138	0.7122	0.7106	0.7092	0.7079	0.7068	0.7057	0.7048	0.7040	0.7032	0.7026	0.7020	0.7016	0.7012	0.7008	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7091	0.7070	0.7050	0.7032	0.7016	0.7001	0.6987	0.6975	0.6964	0.6954	0.6945	0.6937	0.6929	0.6923	0.6918	0.6913	0.6910	0.6907	0.6904	0.6903
0.32	0.7005	0.6983	0.6963	0.6944	0.6926	0.6910	0.6896	0.6883	0.6871	0.6860	0.6850	0.6841	0.6833	0.6827	0.6821	0.6816	0.6811	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6920	0.6897	0.6876	0.6856	0.6838	0.6821	0.6805	0.6791	0.6778	0.6766	0.6756	0.6746	0.6738	0.6730	0.6724	0.6718	0.6713	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6836	0.6812	0.6790	0.6769	0.6749	0.6731	0.6715	0.6700	0.6686	0.6674	0.6662	0.6652	0.6643	0.6635	0.6627	0.6621	0.6616	0.6611	0.6608	0.6605
0.35	0.6753	0.6727	0.6704	0.6682	0.6662	0.6643	0.6625	0.6610	0.6595	0.6581	0.6569	0.6558	0.6548	0.6539	0.6531	0.6524	0.6518	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6670	0.6644	0.6619	0.6596	0.6575	0.6555	0.6537	0.6520	0.6504	0.6490	0.6477	0.6465	0.6454	0.6444	0.6436	0.6428	0.6421	0.6416	0.6411	0.6407
0.37	0.6588	0.6560	0.6535	0.6511	0.6488	0.6467	0.6448	0.6430	0.6414	0.6399	0.6385	0.6372	0.6360	0.6350	0.6340	0.6332	0.6324	0.6318	0.6313	0.6308
0.38	0.6506	0.6478	0.6451	0.6426	0.6402	0.6381	0.6360	0.6342	0.6324	0.6308	0.6293	0.6280	0.6267	0.6256	0.6245	0.6236	0.6228	0.6221	0.6215	0.6210
0.39	0.6425	0.6396	0.6368	0.6342	0.6317	0.6294	0.6273	0.6253	0.6235	0.6218	0.6202	0.6188	0.6174	0.6162	0.6151	0.6141	0.6132	0.6124	0.6117	0.6112
0.40	0.6345	0.6314	0.6285	0.6258	0.6233	0.6209	0.6187	0.6166	0.6146	0.6128	0.6112	0.6096	0.6082	0.6069	0.6057	0.6046	0.6036	0.6027	0.6020	0.6014
0.41	0.6265	0.6233	0.6203	0.6175	0.6149	0.6124	0.6101	0.6079	0.6058	0.6039	0.6022	0.6005	0.5990	0.5976	0.5963	0.5951	0.5940	0.5931	0.5923	0.5916
0.42	0.6186	0.6153	0.6122	0.6093	0.6066	0.6040	0.6015	0.5993	0.5971	0.5951	0.5932	0.5915	0.5899	0.5884	0.5870	0.5857	0.5845	0.5835	0.5826	0.5818
0.43	0.6108	0.6074	0.6042	0.6012	0.5983	0.5956	0.5931	0.5907	0.5885	0.5864	0.5844	0.5825	0.5808	0.5792	0.5777	0.5763	0.5751	0.5740	0.5730	0.5721
0.44	0.6030	0.5995	0.5962	0.5931	0.5901	0.5874	0.5847	0.5822	0.5799	0.5777	0.5756	0.5736	0.5718	0.5701	0.5685	0.5670	0.5657	0.5645	0.5634	0.5624
0.45	0.5954	0.5918	0.5883	0.5851	0.5820	0.5791	0.5764	0.5738	0.5714	0.5691	0.5669	0.5648	0.5629	0.5611	0.5594	0.5578	0.5564	0.5550	0.5538	0.5528
0.46	0.5877	0.5840	0.5805	0.5772	0.5740	0.5710	0.5682	0.5655	0.5629	0.5605	0.5582	0.5561	0.5540	0.5521	0.5503	0.5486	0.5471	0.5456	0.5443	0.5432
0.47	0.5802	0.5764	0.5728	0.5693	0.5660	0.5629	0.5600	0.5572	0.5545	0.5520	0.5496	0.5474	0.5452	0.5432	0.5413	0.5395	0.5378	0.5363	0.5349	0.5336
0.48	0.5727	0.5688	0.5651	0.5615	0.5581	0.5549	0.5519	0.5490	0.5462	0.5436	0.5411	0.5387	0.5365	0.5343	0.5323	0.5304	0.5286	0.5270	0.5255	0.5241
0.49	0.5653	0.5613	0.5574	0.5538	0.5503	0.5470	0.5439	0.5408	0.5380	0.5352	0.5326	0.5302	0.5278	0.5256	0.5234	0.5214	0.5195	0.5177	0.5161	0.5146
0.50	0.5579	0.5538	0.5499	0.5461	0.5426	0.5391	0.5359	0.5328	0.5298	0.5270	0.5243	0.5217	0.5192	0.5168	0.5146	0.5124	0.5104	0.5085	0.5068	0.5052
0.51	0.5507	0.5464	0.5424	0.5386	0.5349	0.5314	0.5280	0.5248	0.5217	0.5187	0.5159	0.5132	0.5106	0.5082	0.5058	0.5035	0.5014	0.4994	0.4975	0.4958
0.52	0.5434	0.5391	0.5350	0.5310	0.5273	0.5236	0.5202	0.5169	0.5137	0.5106	0.5077	0.5049	0.5022	0.4996	0.4971	0.4947	0.4925	0.4903	0.4883	0.4864
0.53	0.5363	0.5319	0.5277	0.5236	0.5197	0.5160	0.5124	0.5090	0.5057	0.5026	0.4995	0.4966	0.4938	0.4911	0.4885	0.4860	0.4836	0.4813	0.4792	0.4771
0.54	0.5292	0.5247	0.5204	0.5162	0.5123	0.5084	0.5048	0.5012	0.4979	0.4946	0.4914	0.4884	0.4855	0.4827	0.4799	0.4773	0.4748	0.4724	0.4701	0.4679
0.55	0.5222	0.5176	0.5132	0.5090	0.5049	0.5010	0.4972	0.4936	0.4901	0.4867	0.4834	0.4803	0.4773	0.4743	0.4715	0.4687	0.4661	0.4635	0.4611	0.4588
0.56	0.5153	0.5106	0.5061	0.5017	0.4976	0.4935	0.4897	0.4860	0.4824	0.4789	0.4755	0.4723	0.4691	0.4661	0.4631	0.4602	0.4574	0.4548	0.4522	0.4497
0.57	0.5084	0.5037	0.4990	0.4946	0.4903	0.4862	0.4822	0.4784	0.4747	0.4711	0.4677	0.4643	0.4610	0.4579	0.4548	0.4518	0.4489	0.4460	0.4433	0.4407
0.58	0.5017	0.4968	0.4921	0.4875	0.4832	0.4790	0.4749	0.4710	0.4672	0.4635	0.4599	0.4564	0.4531	0.4498	0.4466	0.4434	0.4404	0.4374	0.4345	0.4318
0.59	0.4949	0.4899	0.4852	0.4805	0.4761	0.4718	0.4676	0.4636	0.4597	0.4559	0.4522	0.4486	0.4451	0.4417	0.4384	0.4351	0.4319	0.4288	0.4258	0.4229
0.60	0.4883	0.4832	0.4783	0.4736	0.4690	0.4646	0.4604	0.4563	0.4523	0.4484	0.4446	0.4409	0.4373	0.4338	0.4303	0.4269	0.4236	0.4203	0.4172	0.4141
0.61	0.4817	0.4765	0.4715	0.4667	0.4621	0.4576	0.4533	0.4490	0.4449	0.4409	0.4370	0.4332	0.4295	0.4259	0.4223	0.4188	0.4153	0.4119	0.4086	0.4054
0.62	0.4752	0.4699	0.4649	0.4600	0.4552	0.4506	0.4462	0.4419	0.4377	0.4336	0.4296	0.4257	0.4219	0.4181	0.4144	0.4107	0.4071	0.4036	0.4001	0.3967
0.63	0.4687	0.4634	0.4582	0.4533	0.4484	0.4438	0.4392	0.4348	0.4305	0.4263	0.4222	0.4182	0.4143	0.4104	0.4066	0.4028	0.3991	0.3954	0.3917	0.3882
0.64	0.4623	0.4569	0.4517	0.4466	0.4417	0.4370	0.4323	0.4278	0.4234	0.4191	0.4150	0.4108	0.4068	0.4028	0.3988	0.3949	0.3911	0.3872	0.3834	0.3797
0.65	0.4560	0.4505	0.4452	0.4401	0.4351	0.4302	0.4255	0.4209	0.4164	0.4121	0.4078	0.4035	0.3994	0.3953	0.3912	0.3872	0.3832	0.3792	0.3752	0.3713
0.66	0.4498	0.4442	0.4388	0.4336	0.4285	0.4236	0.4188	0.4141	0.4095	0.4050	0.4006	0.3963	0.3921	0.3878	0.3837	0.3795	0.3754	0.3712	0.3671	0.3631
0.67	0.4436	0.4379	0.4325	0.4272	0.4220	0.4170	0.4121	0.4073	0.4027	0.3981	0.3936	0.3892	0.3848	0.3805	0.3762	0.3719	0.3677	0.3634	0.3591	0.3549
0.68	0.4375	0.4317	0.4262	0.4208	0.4156	0.4105	0.4055	0.4007	0.3959	0.3913	0.3867	0.3821	0.3777	0.3732	0.3688	0.3644	0.3600	0.3556	0.3512	0.3468
0.69	0.4314	0.4256	0.4200	0.4145	0.4092	0.4041	0.3990	0.3941	0.3892	0.3845	0.3798	0.3752	0.3706	0.3661	0.3615	0.3570	0.3525	0.3479	0.3434	0.3388
0.70	0.4254	0.4196	0.4139	0.4083	0.4029	0.3977	0.3926	0.3875	0.3826	0.3778	0.3730	0.3683	0.3636	0.3590	0.3543	0.3497	0.3450	0.3403	0.3356	0.3308
0.71	0.4195	0.4136	0.4078	0.4022	0.3967	0.3914	0.3862	0.3811	0.3761	0.3712	0.3663	0.3615	0.3567	0.3520	0.3472	0.3425	0.3377	0.3328	0.3279	0.3230
0.72	0.4137	0.4077	0.4018	0.3961	0.3906	0.3852	0.3799	0.3747	0.3697	0.3646	0.3597	0.3548	0.3499	0.3451	0.3402	0.3353	0.3304	0.3254	0.3204	0.3153
0.73	0.4079	0.4018	0.3959	0.3902	0.3846	0.3791	0.3737	0.3685	0.3633	0.3582	0.3532	0.3482	0.3432	0.3383	0.3333	0.3283	0.3233	0.3182	0.3130	0.3077
0.74	0.4022	0.3960	0.3901	0.3842	0.3786	0.3730	0.3676	0.3623	0.3570	0.3519	0.3467	0.3417	0.3366	0.3316	0.3265	0.3214	0.3162	0.3110	0.3056	0.3002
0.75	0.3965	0.3903	0.3843	0.3784	0.3727	0.3670	0.3615	0.3561	0.3508	0.3456	0.3404	0.3352	0.3301	0.3249	0.3198	0.3145	0.3093	0.3039	0.2984	0.2929
0.76	0.3909	0.3847	0.3786	0.3726	0.3668	0.3611	0.3556	0.3501	0.3447	0.3394	0.3341	0.3289	0.3236	0.3184	0.3131	0.3078	0.3024	0.2969	0.2913	0.2856
0.77	0.3854	0.3791	0.3729	0.3669	0.3611	0.3553	0.3497	0.3441	0.3387	0.3333	0.3279	0.3226	0.3173	0.3120	0.3066	0.3012	0.2957	0.2901	0.2843	0.2784
0.78	0.3800	0.3736	0.3674	0.3613	0.3554	0.3496	0.3439	0.3383	0.3327	0.3273	0.3218	0.3164	0.3110	0.3056	0.3002	0.2946	0.2890	0.2833	0.2774	0.2714
0.79	0.3746	0.3681	0.3619	0.3557	0.3497	0.3439	0.3381	0.3324	0.3268	0.3213	0.3158	0.3103	0.3049	0.2994	0.2938	0.2882	0.2825	0.2766	0.2706	0.2644
0.80	0.3692	0.3627	0.3564	0.3502	0.3442	0.3383	0.3324	0.3267	0.3210	0.3154	0.3099	0.3043	0.2988	0.2932	0.2875	0.2818	0.2760	0.2700	0.2639	0.2576
0.81	0.3640	0.3574	0.3510	0.3448	0.3387	0.3327	0.3268	0.3210	0.3153	0.3097	0.3040	0.2984	0.2928	0.2871	0.2814	0.2756	0.2696	0.2635	0.2573	0.2509
0.82	0.3588	0.3522	0.3457	0.3394	0.3333	0.3272	0.3213	0.3155	0.3097	0.3039	0.2982	0.2926	0.2869	0.2811	0.2753	0.2694	0.2634	0.2572	0.2508	0.2442
0.83	0.3536	0.3470	0.3405	0.3341	0.3279	0.3218	0.3159	0.3100	0.3041	0.2983	0.2926	0.2868	0.2810	0.2752	0.2693	0.2633	0.2572	0.2509	0.2445	0.2378
0.84	0.3485	0.3418	0.3353	0.3289	0.3227	0.3165	0.3105	0.3045	0.2986	0.2928	0.2870	0.2811	0.2753	0.2694	0.2635	0.2574	0.2512	0.2448	0.2382	0.2314
0.85	0.3435	0.3368	0.3302	0.3238	0.3175	0.3113	0.3052	0.2992	0.2932	0.2873	0.2814	0.2756	0.2697	0.2637	0.2577	0.2515	0.2452	0.2388	0.2321	0.2251
0.86	0.3386	0.3318	0.3252	0.3187	0.3123	0.3061	0.3000	0.2939	0.2879	0.2819	0.2760	0.2701	0.2641	0.2581	0.2520	0.2458	0.2394	0.2328	0.2260	0.2190
0.87	0.3337	0.3268	0.3202	0.3136	0.3073	0.3010	0.2948	0.2887	0.2827	0.2766	0.2707	0.2647	0.2586	0.2526	0.2464	0.2401	0.2337	0.2270	0.2201	0.2130
0.88	0.3288	0.3220	0.3152	0.3087	0.3023	0.2959	0.2897	0.2836	0.2775	0.2714	0.2654	0.2593	0.2533	0.2471	0.2409	0.2345	0.2280	0.2213	0.2143	0.2070
0.89	0.3240	0.3171	0.3104	0.3038	0.2973	0.2910	0.2847	0.2785	0.2724	0.2663	0.2602	0.2541	0.2480	0.2418	0.2355	0.2291	0.2225	0.2157	0.2086	0.2012
0.90	0.3193	0.3124	0.3056	0.2990	0.2925	0.2861	0.2797	0.2735	0.2673	0.2612	0.2551	0.2489	0.2427	0.2365	0.2302	0.2237	0.2170	0.2101	0.2030	0.1955
0.91	0.3146	0.3077	0.3009	0.2942	0.2876	0.2812	0.2749	0.2686	0.2624	0.2562	0.2500	0.2438	0.2376	0.2313	0.2249	0.2184	0.2117	0.2047	0.1975	0.1900
0.92	0.3100	0.3030	0.2962	0.2895	0.2829	0.2764	0.2701	0.2638	0.2575	0.2513	0.2451	0.2388	0.2326	0.2262	0.2198	0.2132	0.2064	0.1994	0.1921	0.1845
0.93	0.3055	0.2985	0.2916	0.2848	0.2782	0.2717	0.2653	0.2590	0.2527	0.2464	0.2402	0.2339	0.2276	0.2212	0.2147	0.2081	0.2013	0.1942	0.1868	0.1791
0.94	0.3010	0.2939	0.2870	0.2803	0.2736	0.2671	0.2607	0.2543	0.2480	0.2417	0.2354	0.2291	0.2227	0.2163	0.2098	0.2031	0.1962	0.1891	0.1817	0.1739
0.95	0.2966	0.2895	0.2825	0.2758	0.2691	0.2625	0.2561	0.2497	0.2433	0.2370	0.2307	0.2243	0.2180	0.2115	0.2049	0.1982	0.1913	0.1841	0.1766	0.1688
0.96	0.2922	0.2851	0.2781	0.2713	0.2646	0.2580	0.2515	0.2451	0.2387	0.2324	0.2260	0.2197	0.2132	0.2067	0.2001	0.1934	0.1864	0.1792	0.1717	0.1638
0.97	0.2879	0.2807	0.2737	0.2669	0.2602	0.2536	0.2471	0.2406	0.2342	0.2278	0.2215	0.2151	0.2086	0.2021	0.1954	0.1886	0.1816	0.1744	0.1668	0.1589
0.98	0.2836	0.2764	0.2694	0.2626	0.2558	0.2492	0.2427	0.2362	0.2298	0.2234	0.2170	0.2105	0.2041	0.1975	0.1908	0.1840	0.1770	0.1697	0.1621	0.1541
0.99	0.2794	0.2722	0.2652	0.2583	0.2515	0.2449	0.2383	0.2318	0.2254	0.2190	0.2125	0.2061	0.1996	0.1930	0.1863	0.1795	0.1724	0.1651	0.1574	0.1495
1.00	0.2752	0.2680	0.2610	0.2541	0.2473	0.2406	0.2341	0.2275	0.2211	0.2146	0.2082	0.2017	0.1952	0.1886	0.1819	0.1750	0.1679	0.1605	0.1529	0.1449

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2711	0.2639	0.2568	0.2499	0.2431	0.2364	0.2298	0.2233	0.2168	0.2104	0.2039	0.1974	0.1909	0.1843	0.1775	0.1706	0.1635	0.1561	0.1484	0.1404
1.02	0.2671	0.2598	0.2528	0.2458	0.2390	0.2323	0.2257	0.2192	0.2127	0.2062	0.1997	0.1932	0.1867	0.1800	0.1733	0.1663	0.1592	0.1518	0.1441	0.1361
1.03	0.2631	0.2558	0.2487	0.2418	0.2350	0.2283	0.2216	0.2151	0.2086	0.2021	0.1956	0.1891	0.1825	0.1758	0.1691	0.1621	0.1550	0.1476	0.1399	0.1318
1.04	0.2591	0.2519	0.2448	0.2378	0.2310	0.2243	0.2176	0.2110	0.2045	0.1980	0.1915	0.1850	0.1784	0.1718	0.1650	0.1580	0.1509	0.1435	0.1357	0.1277
1.05	0.2552	0.2480	0.2409	0.2339	0.2270	0.2203	0.2137	0.2071	0.2005	0.1940	0.1875	0.1810	0.1744	0.1677	0.1610	0.1540	0.1468	0.1394	0.1317	0.1236
1.06	0.2514	0.2441	0.2370	0.2300	0.2232	0.2164	0.2098	0.2032	0.1966	0.1901	0.1836	0.1771	0.1705	0.1638	0.1570	0.1501	0.1429	0.1355	0.1278	0.1197
1.07	0.2476	0.2403	0.2332	0.2262	0.2193	0.2126	0.2059	0.1993	0.1928	0.1863	0.1798	0.1732	0.1666	0.1600	0.1532	0.1462	0.1390	0.1316	0.1239	0.1159
1.08	0.2438	0.2366	0.2294	0.2224	0.2156	0.2088	0.2022	0.1956	0.1890	0.1825	0.1760	0.1694	0.1628	0.1562	0.1494	0.1424	0.1353	0.1279	0.1202	0.1121
1.09	0.2402	0.2329	0.2257	0.2187	0.2119	0.2051	0.1985	0.1919	0.1853	0.1788	0.1723	0.1657	0.1591	0.1525	0.1457	0.1387	0.1316	0.1242	0.1165	0.1085
1.10	0.2365	0.2292	0.2221	0.2151	0.2082	0.2015	0.1948	0.1882	0.1817	0.1751	0.1686	0.1621	0.1555	0.1488	0.1420	0.1351	0.1280	0.1206	0.1129	0.1049
1.11	0.2329	0.2256	0.2185	0.2115	0.2046	0.1979	0.1912	0.1846	0.1781	0.1715	0.1650	0.1585	0.1519	0.1453	0.1385	0.1316	0.1244	0.1171	0.1094	0.1015
1.12	0.2294	0.2221	0.2149	0.2079	0.2011	0.1943	0.1877	0.1811	0.1745	0.1680	0.1615	0.1550	0.1484	0.1418	0.1350	0.1281	0.1210	0.1136	0.1060	0.0981
1.13	0.2259	0.2186	0.2114	0.2044	0.1976	0.1908	0.1842	0.1776	0.1711	0.1645	0.1581	0.1515	0.1450	0.1383	0.1316	0.1247	0.1176	0.1103	0.1027	0.0948
1.14	0.2224	0.2151	0.2080	0.2010	0.1942	0.1874	0.1808	0.1742	0.1676	0.1611	0.1547	0.1482	0.1416	0.1350	0.1283	0.1214	0.1143	0.1070	0.0995	0.0916
1.15	0.2190	0.2117	0.2046	0.1976	0.1908	0.1840	0.1774	0.1708	0.1643	0.1578	0.1513	0.1448	0.1383	0.1317	0.1250	0.1181	0.1111	0.1039	0.0964	0.0886
1.16	0.2157	0.2084	0.2013	0.1943	0.1874	0.1807	0.1741	0.1675	0.1610	0.1545	0.1481	0.1416	0.1351	0.1285	0.1218	0.1150	0.1080	0.1008	0.0933	0.0856
1.17	0.2123	0.2051	0.1980	0.1910	0.1842	0.1774	0.1708	0.1643	0.1578	0.1513	0.1449	0.1384	0.1319	0.1253	0.1187	0.1119	0.1049	0.0978	0.0903	0.0826
1.18	0.2091	0.2018	0.1947	0.1877	0.1809	0.1742	0.1676	0.1611	0.1546	0.1481	0.1417	0.1353	0.1288	0.1223	0.1156	0.1089	0.1019	0.0948	0.0874	0.0798
1.19	0.2059	0.1986	0.1915	0.1846	0.1777	0.1710	0.1644	0.1579	0.1515	0.1450	0.1386	0.1322	0.1258	0.1192	0.1126	0.1059	0.0990	0.0919	0.0846	0.0770
1.20	0.2027	0.1954	0.1883	0.1814	0.1746	0.1679	0.1613	0.1548	0.1484	0.1420	0.1356	0.1292	0.1228	0.1163	0.1097	0.1030	0.0962	0.0891	0.0819	0.0744
1.21	0.1995	0.1923	0.1852	0.1783	0.1715	0.1649	0.1583	0.1518	0.1454	0.1390	0.1326	0.1262	0.1198	0.1134	0.1069	0.1002	0.0934	0.0864	0.0792	0.0718
1.22	0.1965	0.1892	0.1822	0.1753	0.1685	0.1618	0.1553	0.1488	0.1424	0.1360	0.1297	0.1234	0.1170	0.1106	0.1041	0.0974	0.0907	0.0838	0.0766	0.0692
1.23	0.1934	0.1862	0.1791	0.1723	0.1655	0.1589	0.1523	0.1459	0.1395	0.1332	0.1268	0.1205	0.1142	0.1078	0.1013	0.0948	0.0880	0.0812	0.0741	0.0668
1.24	0.1904	0.1832	0.1762	0.1693	0.1626	0.1559	0.1494	0.1430	0.1366	0.1303	0.1240	0.1177	0.1114	0.1051	0.0987	0.0921	0.0855	0.0787	0.0716	0.0644
1.25	0.1874	0.1803	0.1732	0.1664	0.1597	0.1531	0.1466	0.1402	0.1338	0.1275	0.1213	0.1150	0.1088	0.1024	0.0961	0.0896	0.0830	0.0762	0.0693	0.0621
1.26	0.1845	0.1774	0.1704	0.1635	0.1568	0.1502	0.1438	0.1374	0.1311	0.1248	0.1186	0.1124	0.1061	0.0998	0.0935	0.0871	0.0805	0.0738	0.0670	0.0599
1.27	0.1816	0.1745	0.1675	0.1607	0.1540	0.1475	0.1410	0.1347	0.1284	0.1221	0.1159	0.1098	0.1035	0.0973	0.0910	0.0846	0.0781	0.0715	0.0647	0.0578
1.28	0.1788	0.1717	0.1647	0.1579	0.1513	0.1447	0.1383	0.1320	0.1257	0.1195	0.1133	0.1072	0.1010	0.0948	0.0886	0.0823	0.0758	0.0693	0.0625	0.0557
1.29	0.1760	0.1689	0.1620	0.1552	0.1485	0.1420	0.1356	0.1293	0.1231	0.1169	0.1108	0.1047	0.0986	0.0924	0.0862	0.0799	0.0736	0.0671	0.0604	0.0536
1.30	0.1732	0.1662	0.1592	0.1525	0.1459	0.1394	0.1330	0.1268	0.1206	0.1144	0.1083	0.1022	0.0962	0.0900	0.0839	0.0777	0.0714	0.0649	0.0584	0.0517
1.31	0.1705	0.1635	0.1566	0.1498	0.1432	0.1368	0.1305	0.1242	0.1180	0.1119	0.1059	0.0998	0.0938	0.0877	0.0816	0.0755	0.0692	0.0628	0.0564	0.0498
1.32	0.1678	0.1608	0.1539	0.1472	0.1407	0.1342	0.1279	0.1217	0.1156	0.1095	0.1035	0.0975	0.0915	0.0855	0.0794	0.0733	0.0671	0.0608	0.0544	0.0479
1.33	0.1652	0.1582	0.1513	0.1447	0.1381	0.1317	0.1254	0.1193	0.1132	0.1071	0.1011	0.0952	0.0892	0.0833	0.0773	0.0712	0.0651	0.0589	0.0526	0.0462
1.34	0.1626	0.1556	0.1488	0.1421	0.1356	0.1293	0.1230	0.1169	0.1108	0.1048	0.0988	0.0929	0.0870	0.0811	0.0752	0.0692	0.0631	0.0570	0.0507	0.0444
1.35	0.1600	0.1531	0.1463	0.1396	0.1332	0.1268	0.1206	0.1145	0.1085	0.1025	0.0966	0.0907	0.0849	0.0790	0.0731	0.0672	0.0612	0.0551	0.0490	0.0428
1.36	0.1575	0.1506	0.1438	0.1372	0.1307	0.1244	0.1183	0.1122	0.1062	0.1003	0.0944	0.0886	0.0827	0.0769	0.0711	0.0652	0.0593	0.0533	0.0473	0.0412
1.37	0.1550	0.1481	0.1413	0.1348	0.1284	0.1221	0.1159	0.1099	0.1039	0.0980	0.0922	0.0864	0.0807	0.0749	0.0691	0.0633	0.0575	0.0516	0.0456	0.0396
1.38	0.1525	0.1457	0.1389	0.1324	0.1260	0.1198	0.1137	0.1077	0.1017	0.0959	0.0901	0.0844	0.0787	0.0729	0.0672	0.0615	0.0557	0.0499	0.0440	0.0381
1.39	0.1501	0.1433	0.1366	0.1301	0.1237	0.1175	0.1114	0.1055	0.0996	0.0938	0.0880	0.0823	0.0767	0.0710	0.0654	0.0597	0.0540	0.0482	0.0425	0.0367
1.40	0.1477	0.1409	0.1343	0.1278	0.1215	0.1153	0.1092	0.1033	0.0975	0.0917	0.0860	0.0804	0.0747	0.0691	0.0636	0.0579	0.0523	0.0466	0.0410	0.0352
1.41	0.1454	0.1386	0.1320	0.1255	0.1192	0.1131	0.1071	0.1012	0.0954	0.0897	0.0840	0.0784	0.0729	0.0673	0.0618	0.0562	0.0507	0.0451	0.0395	0.0339
1.42	0.1431	0.1363	0.1297	0.1233	0.1170	0.1109	0.1050	0.0991	0.0933	0.0877	0.0821	0.0765	0.0710	0.0655	0.0601	0.0546	0.0491	0.0436	0.0381	0.0326
1.43	0.1408	0.1340	0.1275	0.1211	0.1149	0.1088	0.1029	0.0971	0.0914	0.0857	0.0802	0.0747	0.0692	0.0638	0.0584	0.0530	0.0476	0.0421	0.0367	0.0313
1.44	0.1385	0.1318	0.1253	0.1190	0.1128	0.1067	0.1008	0.0951	0.0894	0.0838	0.0783	0.0729	0.0674	0.0621	0.0567	0.0514	0.0461	0.0407	0.0354	0.0301
1.45	0.1363	0.1296	0.1231	0.1168	0.1107	0.1047	0.0988	0.0931	0.0875	0.0819	0.0765	0.0711	0.0657	0.0604	0.0551	0.0499	0.0446	0.0394	0.0341	0.0289
1.46	0.1341	0.1275	0.1210	0.1148	0.1087	0.1027	0.0969	0.0912	0.0856	0.0801	0.0747	0.0693	0.0640	0.0588	0.0536	0.0484	0.0432	0.0380	0.0329	0.0278
1.47	0.1320	0.1254	0.1189	0.1127	0.1066	0.1007	0.0949	0.0893	0.0837	0.0783	0.0729	0.0676	0.0624	0.0572	0.0521	0.0469	0.0418	0.0367	0.0317	0.0267
1.48	0.1299	0.1233	0.1169	0.1107	0.1047	0.0988	0.0930	0.0874	0.0819	0.0765	0.0712	0.0660	0.0608	0.0557	0.0506	0.0455	0.0405	0.0355	0.0305	0.0256
1.49	0.1278	0.1212	0.1149	0.1087	0.1027	0.0969	0.0912	0.0856	0.0802	0.0748	0.0695	0.0644	0.0592	0.0542	0.0491	0.0441	0.0392	0.0343	0.0294	0.0246
1.50	0.1257	0.1192	0.1129	0.1068	0.1008	0.0950	0.0894	0.0838	0.0784	0.0731	0.0679	0.0628	0.0577	0.0527	0.0477	0.0428	0.0379	0.0331	0.0283	0.0236
1.51	0.1237	0.1172	0.1109	0.1048	0.0989	0.0932	0.0876	0.0821	0.0767	0.0715	0.0663	0.0612	0.0562	0.0513	0.0464	0.0415	0.0367	0.0320	0.0273	0.0227
1.52	0.1217	0.1152	0.1090	0.1030	0.0971	0.0914	0.0858	0.0804	0.0751	0.0698	0.0647	0.0597	0.0548	0.0499	0.0450	0.0403	0.0355	0.0309	0.0263	0.0218
1.53	0.1197	0.1133	0.1071	0.1011	0.0953	0.0896	0.0841	0.0787	0.0734	0.0683	0.0632	0.0582	0.0533	0.0485	0.0437	0.0390	0.0344	0.0298	0.0253	0.0209
1.54	0.1178	0.1114	0.1053	0.0993	0.0935	0.0879	0.0824	0.0770	0.0718	0.0667	0.0617	0.0568	0.0519	0.0472	0.0425	0.0378	0.0333	0.0288	0.0243	0.0201
1.55	0.1159	0.1095	0.1034	0.0975	0.0917	0.0861	0.0807	0.0754	0.0702	0.0652	0.0602	0.0554	0.0506	0.0459	0.0412	0.0367	0.0322	0.0278	0.0234	0.0192
1.56	0.1140	0.1077	0.1016	0.0957	0.0900	0.0845	0.0791	0.0738	0.0687	0.0637	0.0588	0.0540	0.0493	0.0446	0.0400	0.0355	0.0311	0.0268	0.0226	0.0185
1.57	0.1121	0.1059	0.0998	0.0940	0.0883	0.0828	0.0775	0.0723	0.0672	0.0622	0.0574	0.0526	0.0480	0.0434	0.0389	0.0345	0.0301	0.0258	0.0217	0.0177
1.58	0.1103	0.1041	0.0981	0.0923	0.0867	0.0812	0.0759	0.0707	0.0657	0.0608	0.0560	0.0513	0.0467	0.0422	0.0377	0.0334	0.0291	0.0249	0.0209	0.0170
1.59	0.1085	0.1023	0.0964	0.0906	0.0850	0.0796	0.0744	0.0692	0.0643	0.0594	0.0547	0.0500	0.0455	0.0410	0.0366	0.0324	0.0282	0.0241	0.0201	0.0163
1.60	0.1068	0.1006	0.0947	0.0890	0.0834	0.0781	0.0728	0.0678	0.0628	0.0580	0.0533	0.0488	0.0443	0.0399	0.0356	0.0313	0.0272	0.0232	0.0193	0.0156
1.61	0.1050	0.0989	0.0930	0.0873	0.0818	0.0765	0.0714	0.0663	0.0615	0.0567	0.0521	0.0475	0.0431	0.0388	0.0345	0.0304	0.0263	0.0224	0.0186	0.0150
1.62	0.1033	0.0972	0.0914	0.0858	0.0803	0.0750	0.0699	0.0649	0.0601	0.0554	0.0508	0.0463	0.0420	0.0377	0.0335	0.0294	0.0254	0.0216	0.0179	0.0143
1.63	0.1016	0.0956	0.0898	0.0842	0.0788	0.0735	0.0685	0.0635	0.0588	0.0541	0.0496	0.0451	0.0408	0.0366	0.0325	0.0285	0.0246	0.0208	0.0172	0.0137
1.64	0.0999	0.0940	0.0882	0.0827	0.0773	0.0721	0.0671	0.0622	0.0574	0.0528	0.0484	0.0440	0.0397	0.0356	0.0315	0.0276	0.0238	0.0201	0.0165	0.0132
1.65	0.0983	0.0924	0.0867	0.0811	0.0758	0.0707	0.0657	0.0609	0.0562	0.0516	0.0472	0.0429	0.0387	0.0346	0.0306	0.0267	0.0230	0.0194	0.0159	0.0126
1.66	0.0967	0.0908	0.0851	0.0797	0.0744	0.0693	0.0643	0.0596	0.0549	0.0504	0.0460	0.0418	0.0376	0.0336	0.0297	0.0259	0.0222	0.0187	0.0153	0.0121
1.67	0.0951	0.0893	0.0836	0.0782	0.0730	0.0679	0.0630	0.0583	0.0537	0.0492	0.0449	0.0407	0.0366	0.0327	0.0288	0.0251	0.0215	0.0180	0.0147	0.0116
1.68	0.0935	0.0877	0.0821	0.0768	0.0716	0.0666	0.0617	0.0570	0.0525	0.0481	0.0438	0.0397	0.0357	0.0317	0.0280	0.0243	0.0207	0.0173	0.0141	0.0111
1.69	0.0920	0.0862	0.0807	0.0753	0.0702	0.0652	0.0604	0.0558	0.0513	0.0470	0.0427	0.0387	0.0347	0.0308	0.0271	0.0235	0.0200	0.0167	0.0136	0.0106
1.70	0.0905	0.0848	0.0793	0.0740	0.0689	0.0639	0.0592	0.0546	0.0502	0.0459	0.0417	0.0377	0.0338	0.0300	0.0263	0.0228	0.0194	0.0161	0.0130	0.0102
1.71	0.0890	0.0833	0.0778	0.0726	0.0675	0.0627	0.0580	0.0534	0.0490	0.0448	0.0407	0.0367	0.0328	0.0291	0.0255	0.0220	0.0187	0.0155	0.0125	0.0097
1.72	0.0875	0.0819	0.0765	0.0712	0.0662	0.0614	0.0568	0.0523	0.0479	0.0437	0.0397	0.0358	0.0320	0.0283	0.0247	0.0213	0.0181	0.0149	0.0120	0.0093
1.73	0.0861	0.0805	0.0751	0.0699	0.0650	0.0602	0.0556	0.0511	0.0468	0.0427	0.0387	0.0348	0.0311	0.0275	0.0240	0.0206	0.0174	0.0144	0.0115	0.0089
1.74	0.0846	0.0791	0.0738	0.0686	0.0637	0.0590	0.0544	0.0500	0.0458	0.0417	0.0377	0.0339	0.0302	0.0267	0.0233	0.0200	0.0168	0.0139	0.0111	0.0085
1.75	0.0832	0.0777	0.0724	0.0674	0.0625	0.0578	0.0533	0.0489	0.0447	0.0407	0.0368	0.0330	0.0294	0.0259	0.0226	0.0193	0.0163	0.0134	0.0106	0.0081
1.76	0.0819	0.0764	0.0712	0.0661	0.0613	0.0566	0.0522	0.0479	0.0437	0.0397	0.0359	0.0322	0.0286	0.0252	0.0219	0.0187	0.0157	0.0129	0.0102	0.0078
1.77	0.0805	0.0751	0.0699	0.0649	0.0601	0.0555	0.0511	0.0468	0.0427	0.0388	0.0350	0.0314	0.0278	0.0245	0.0212	0.0181	0.0152	0.0124	0.0098	0.0075
1.78	0.0792	0.0738	0.0686	0.0637	0.0589	0.0544	0.0500	0.0458	0.0418	0.0379	0.0341	0.0305	0.0271	0.0237	0.0206	0.0175	0.0146	0.0119	0.0094	0.0071
1.79	0.0778	0.0725	0.0674	0.0625	0.0578	0.0533	0.0490	0.0448	0.0408	0.0370	0.0333	0.0297	0.0263	0.0231	0.0199	0.0170	0.0141	0.0115	0.0090	0.0068
1.80	0.0766	0.0713	0.0662	0.0613	0.0567	0.0522	0.0479	0.0438	0.0399	0.0361	0.0325	0.0290	0.0256	0.0224	0.0193	0.0164	0.0136	0.0111	0.0087	0.0065
1.81	0.0753	0.0700	0.0650	0.0602	0.0556	0.0512	0.0469	0.0429	0.0390	0.0352	0.0316	0.0282	0.0249	0.0217	0.0187	0.0159	0.0132	0.0106	0.0083	0.0062
1.82	0.0740	0.0688	0.0638	0.0591	0.0545	0.0501	0.0459	0.0419	0.0381	0.0344	0.0309	0.0275	0.0242	0.0211	0.0182	0.0154	0.0127	0.0102	0.0080	0.0060
1.83	0.0728	0.0676	0.0627	0.0580	0.0534	0.0491	0.0450	0.0410	0.0372	0.0336	0.0301	0.0267	0.0235	0.0205	0.0176	0.0148	0.0123	0.0099	0.0077	0.0057
1.84	0.0716	0.0664	0.0616	0.0569	0.0524	0.0481	0.0440	0.0401	0.0364	0.0328	0.0293	0.0260	0.0229	0.0199	0.0170	0.0144	0.0118	0.0095	0.0073	0.0054
1.85	0.0704	0.0653	0.0604	0.0558	0.0514	0.0471	0.0431	0.0392	0.0355	0.0320	0.0286	0.0253	0.0223	0.0193	0.0165	0.0139	0.0114	0.0091	0.0070	0.0052
1.86	0.0692	0.0642	0.0594	0.0548	0.0504	0.0462	0.0422	0.0384	0.0347	0.0312	0.0279	0.0247	0.0216	0.0187	0.0160	0.0134	0.0110	0.0088	0.0068	0.0050
1.87	0.0680	0.0630	0.0583	0.0537	0.0494	0.0453	0.0413	0.0375	0.0339	0.0305	0.0272	0.0240	0.0210	0.0182	0.0155	0.0130	0.0106	0.0085	0.0065	0.0047
1.88	0.0669	0.0619	0.0572	0.0527	0.0484	0.0443	0.0404	0.0367	0.0331	0.0297	0.0265	0.0234	0.0204	0.0177	0.0150	0.0126	0.0103	0.0081	0.0062	0.0045
1.89	0.0658	0.0609	0.0562	0.0517	0.0475	0.0434	0.0396	0.0359	0.0324	0.0290	0.0258	0.0228	0.0199	0.0171	0.0146	0.0121	0.0099	0.0078	0.0060	0.0043
1.90	0.0647	0.0598	0.0552	0.0508	0.0466	0.0425	0.0387	0.0351	0.0316	0.0283	0.0252	0.0222	0.0193	0.0166	0.0141	0.0117	0.0095	0.0075	0.0057	0.0041
1.91	0.0636	0.0588	0.0542	0.0498	0.0456	0.0417	0.0379	0.0343	0.0309	0.0276	0.0245	0.0216	0.0188	0.0161	0.0137	0.0113	0.0092	0.0072	0.0055	0.0039
1.92	0.0625	0.0577	0.0532	0.0489	0.0447	0.0408	0.0371	0.0335	0.0302	0.0269	0.0239	0.0210	0.0183	0.0157	0.0132	0.0110	0.0089	0.0070	0.0053	0.0038
1.93	0.0615	0.0567	0.0522	0.0479	0.0439	0.0400	0.0363	0.0328	0.0295	0.0263	0.0233	0.0204	0.0177	0.0152	0.0128	0.0106	0.0086	0.0067	0.0050	0.0036
1.94	0.0604	0.0557	0.0513	0.0470	0.0430	0.0392	0.0355	0.0321	0.0288	0.0257	0.0227	0.0199	0.0172	0.0147	0.0124	0.0102	0.0082	0.0064	0.0048	0.0034
1.95	0.0594	0.0547	0.0503	0.0461	0.0422	0.0384	0.0348	0.0313	0.0281	0.0250	0.0221	0.0194	0.0168	0.0143	0.0120	0.0099	0.0080	0.0062	0.0046	0.0033
1.96	0.0584	0.0538	0.0494	0.0453	0.0413	0.0376	0.0340	0.0306	0.0274	0.0244	0.0215	0.0188	0.0163	0.0139	0.0116	0.0096	0.0077	0.0059	0.0044	0.0031
1.97	0.0574	0.0528	0.0485	0.0444	0.0405	0.0368	0.0333	0.0300	0.0268	0.0238	0.0210	0.0183	0.0158	0.0135	0.0113	0.0092	0.0074	0.0057	0.0042	0.0030
1.98	0.0564	0.0519	0.0476	0.0436	0.0397	0.0360	0.0326	0.0293	0.0262	0.0232	0.0205	0.0178	0.0154	0.0131	0.0109	0.0089	0.0071	0.0055	0.0041	0.0028
1.99	0.0555	0.0510	0.0468	0.0427	0.0389	0.0353	0.0319	0.0286	0.0256	0.0227	0.0199	0.0174	0.0149	0.0127	0.0106	0.0086	0.0069	0.0053	0.0039	0.0027
2.00	0.0545	0.0501	0.0459	0.0419	0.0381	0.0346	0.0312	0.0280	0.0250	0.0221	0.0194	0.0169	0.0145	0.0123	0.0102	0.0083	0.0066	0.0051	0.0037	0.0026

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0536	0.0492	0.0451	0.0411	0.0374	0.0339	0.0305	0.0274	0.0244	0.0216	0.0189	0.0164	0.0141	0.0119	0.0099	0.0081	0.0064	0.0049	0.0036	0.0025
2.02	0.0527	0.0483	0.0442	0.0403	0.0366	0.0332	0.0299	0.0268	0.0238	0.0210	0.0184	0.0160	0.0137	0.0116	0.0096	0.0078	0.0061	0.0047	0.0034	0.0024
2.03	0.0518	0.0475	0.0434	0.0396	0.0359	0.0325	0.0292	0.0261	0.0232	0.0205	0.0180	0.0155	0.0133	0.0112	0.0093	0.0075	0.0059	0.0045	0.0033	0.0022
2.04	0.0509	0.0467	0.0426	0.0388	0.0352	0.0318	0.0286	0.0256	0.0227	0.0200	0.0175	0.0151	0.0129	0.0109	0.0090	0.0073	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021
2.05	0.0501	0.0458	0.0418	0.0381	0.0345	0.0311	0.0280	0.0250	0.0222	0.0195	0.0170	0.0147	0.0126	0.0105	0.0087	0.0070	0.0055	0.0042	0.0030	0.0020
2.06	0.0492	0.0450	0.0411	0.0373	0.0338	0.0305	0.0274	0.0244	0.0216	0.0190	0.0166	0.0143	0.0122	0.0102	0.0084	0.0068	0.0053	0.0040	0.0029	0.0019
2.07	0.0484	0.0442	0.0403	0.0366	0.0331	0.0299	0.0268	0.0239	0.0211	0.0186	0.0162	0.0139	0.0118	0.0099	0.0081	0.0065	0.0051	0.0038	0.0028	0.0019
2.08	0.0475	0.0434	0.0396	0.0359	0.0325	0.0292	0.0262	0.0233	0.0206	0.0181	0.0157	0.0135	0.0115	0.0096	0.0079	0.0063	0.0049	0.0037	0.0026	0.0018
2.09	0.0467	0.0427	0.0388	0.0352	0.0318	0.0286	0.0256	0.0228	0.0201	0.0177	0.0153	0.0132	0.0112	0.0093	0.0076	0.0061	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017
2.10	0.0459	0.0419	0.0381	0.0346	0.0312	0.0280	0.0251	0.0223	0.0197	0.0172	0.0149	0.0128	0.0108	0.0090	0.0074	0.0059	0.0046	0.0034	0.0024	0.0016
2.11	0.0451	0.0412	0.0374	0.0339	0.0306	0.0275	0.0245	0.0218	0.0192	0.0168	0.0145	0.0125	0.0105	0.0088	0.0071	0.0057	0.0044	0.0033	0.0023	0.0015
2.12	0.0444	0.0404	0.0367	0.0332	0.0300	0.0269	0.0240	0.0213	0.0187	0.0164	0.0142	0.0121	0.0102	0.0085	0.0069	0.0055	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015
2.13	0.0436	0.0397	0.0360	0.0326	0.0294	0.0263	0.0235	0.0208	0.0183	0.0160	0.0138	0.0118	0.0099	0.0082	0.0067	0.0053	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014
2.14	0.0429	0.0390	0.0354	0.0320	0.0288	0.0258	0.0230	0.0203	0.0179	0.0156	0.0134	0.0115	0.0096	0.0080	0.0065	0.0051	0.0039	0.0029	0.0020	0.0013
2.15	0.0421	0.0383	0.0347	0.0314	0.0282	0.0252	0.0225	0.0199	0.0174	0.0152	0.0131	0.0111	0.0094	0.0077	0.0063	0.0049	0.0038	0.0028	0.0019	0.0013
2.16	0.0414	0.0376	0.0341	0.0307	0.0276	0.0247	0.0220	0.0194	0.0170	0.0148	0.0127	0.0108	0.0091	0.0075	0.0061	0.0048	0.0036	0.0027	0.0018	0.0012
2.17	0.0407	0.0370	0.0334	0.0301	0.0271	0.0242	0.0215	0.0190	0.0166	0.0144	0.0124	0.0105	0.0088	0.0073	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0018	0.0011
2.18	0.0400	0.0363	0.0328	0.0296	0.0265	0.0237	0.0210	0.0185	0.0162	0.0141	0.0121	0.0103	0.0086	0.0070	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.19	0.0393	0.0356	0.0322	0.0290	0.0260	0.0232	0.0205	0.0181	0.0158	0.0137	0.0118	0.0100	0.0083	0.0068	0.0055	0.0043	0.0032	0.0024	0.0016	0.0010
2.20	0.0386	0.0350	0.0316	0.0284	0.0255	0.0227	0.0201	0.0177	0.0154	0.0134	0.0115	0.0097	0.0081	0.0066	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0015	0.0010
2.21	0.0380	0.0344	0.0310	0.0279	0.0249	0.0222	0.0197	0.0173	0.0151	0.0130	0.0112	0.0094	0.0078	0.0064	0.0051	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0009
2.22	0.0373	0.0338	0.0304	0.0273	0.0244	0.0217	0.0192	0.0169	0.0147	0.0127	0.0109	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.23	0.0367	0.0332	0.0299	0.0268	0.0239	0.0213	0.0188	0.0165	0.0144	0.0124	0.0106	0.0089	0.0074	0.0060	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0008
2.24	0.0360	0.0326	0.0293	0.0263	0.0235	0.0208	0.0184	0.0161	0.0140	0.0121	0.0103	0.0087	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0354	0.0320	0.0288	0.0258	0.0230	0.0204	0.0180	0.0157	0.0137	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0057	0.0045	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0348	0.0314	0.0282	0.0253	0.0225	0.0200	0.0176	0.0154	0.0133	0.0115	0.0097	0.0082	0.0068	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0007
2.27	0.0342	0.0308	0.0277	0.0248	0.0221	0.0195	0.0172	0.0150	0.0130	0.0112	0.0095	0.0080	0.0066	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.28	0.0336	0.0303	0.0272	0.0243	0.0216	0.0191	0.0168	0.0147	0.0127	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0051	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0330	0.0297	0.0267	0.0238	0.0212	0.0187	0.0164	0.0143	0.0124	0.0106	0.0090	0.0075	0.0062	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0010	0.0006
2.30	0.0324	0.0292	0.0262	0.0234	0.0207	0.0183	0.0161	0.0140	0.0121	0.0104	0.0088	0.0073	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0319	0.0287	0.0257	0.0229	0.0203	0.0179	0.0157	0.0137	0.0118	0.0101	0.0085	0.0071	0.0058	0.0047	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0313	0.0281	0.0252	0.0225	0.0199	0.0175	0.0154	0.0134	0.0115	0.0098	0.0083	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.33	0.0308	0.0276	0.0247	0.0220	0.0195	0.0172	0.0150	0.0131	0.0112	0.0096	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.34	0.0302	0.0271	0.0243	0.0216	0.0191	0.0168	0.0147	0.0128	0.0110	0.0093	0.0079	0.0065	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.35	0.0297	0.0266	0.0238	0.0212	0.0187	0.0165	0.0144	0.0125	0.0107	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0292	0.0262	0.0234	0.0207	0.0183	0.0161	0.0140	0.0122	0.0104	0.0089	0.0074	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0007	0.0004
2.37	0.0287	0.0257	0.0229	0.0203	0.0180	0.0158	0.0137	0.0119	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0282	0.0252	0.0225	0.0199	0.0176	0.0154	0.0134	0.0116	0.0099	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0277	0.0248	0.0221	0.0195	0.0172	0.0151	0.0131	0.0113	0.0097	0.0082	0.0069	0.0056	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0272	0.0243	0.0216	0.0192	0.0169	0.0148	0.0128	0.0111	0.0095	0.0080	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0267	0.0239	0.0212	0.0188	0.0165	0.0144	0.0125	0.0108	0.0092	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.42	0.0263	0.0234	0.0208	0.0184	0.0162	0.0141	0.0123	0.0106	0.0090	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0258	0.0230	0.0204	0.0180	0.0159	0.0138	0.0120	0.0103	0.0088	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.44	0.0254	0.0226	0.0200	0.0177	0.0155	0.0135	0.0117	0.0101	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0249	0.0222	0.0197	0.0173	0.0152	0.0132	0.0115	0.0098	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0245	0.0218	0.0193	0.0170	0.0149	0.0130	0.0112	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0240	0.0214	0.0189	0.0167	0.0146	0.0127	0.0110	0.0094	0.0079	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0236	0.0210	0.0186	0.0163	0.0143	0.0124	0.0107	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0232	0.0206	0.0182	0.0160	0.0140	0.0121	0.0105	0.0089	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0228	0.0202	0.0179	0.0157	0.0137	0.0119	0.0102	0.0087	0.0074	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0224	0.0199	0.0175	0.0154	0.0134	0.0116	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0220	0.0195	0.0172	0.0151	0.0131	0.0114	0.0098	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0216	0.0191	0.0169	0.0148	0.0129	0.0111	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.54	0.0212	0.0188	0.0165	0.0145	0.0126	0.0109	0.0093	0.0079	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0209	0.0184	0.0162	0.0142	0.0123	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0205	0.0181	0.0159	0.0139	0.0121	0.0104	0.0089	0.0076	0.0063	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0201	0.0178	0.0156	0.0136	0.0118	0.0102	0.0087	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0198	0.0174	0.0153	0.0134	0.0116	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
2.59	0.0194	0.0171	0.0150	0.0131	0.0113	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.60	0.0191	0.0168	0.0147	0.0128	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0187	0.0165	0.0144	0.0126	0.0109	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0184	0.0162	0.0142	0.0123	0.0106	0.0091	0.0078	0.0065	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0181	0.0159	0.0139	0.0121	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0178	0.0156	0.0136	0.0118	0.0102	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0175	0.0153	0.0134	0.0116	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.66	0.0171	0.0150	0.0131	0.0114	0.0098	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0168	0.0148	0.0129	0.0111	0.0096	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0165	0.0145	0.0126	0.0109	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0162	0.0142	0.0124	0.0107	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0160	0.0140	0.0121	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0154	0.0134	0.0117	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0151	0.0132	0.0114	0.0099	0.0084	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.74	0.0149	0.0129	0.0112	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0146	0.0127	0.0110	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0143	0.0125	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0141	0.0122	0.0106	0.0091	0.0077	0.0066	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0138	0.0120	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0136	0.0118	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0133	0.0116	0.0100	0.0085	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0131	0.0114	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0129	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0126	0.0109	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0124	0.0107	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0122	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0120	0.0103	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0115	0.0099	0.0085	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0113	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0109	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0107	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0105	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0103	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0089	0.0076	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0082	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.10	0.0077	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0056	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0032	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0031	0.0025	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0025	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 10

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9954	0.9951	0.9948	0.9945	0.9942	0.9940	0.9937	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9946	0.9940	0.9933	0.9927	0.9921	0.9915	0.9909	0.9903	0.9897	0.9892	0.9887	0.9882	0.9878	0.9873
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9930	0.9920	0.9911	0.9901	0.9892	0.9883	0.9874	0.9866	0.9857	0.9850	0.9842	0.9835	0.9828	0.9821	0.9815
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9931	0.9919	0.9907	0.9895	0.9882	0.9870	0.9858	0.9847	0.9835	0.9824	0.9814	0.9804	0.9794	0.9785	0.9776	0.9768	0.9759
0.05	0.9953	0.9941	0.9928	0.9914	0.9899	0.9885	0.9870	0.9855	0.9840	0.9826	0.9812	0.9798	0.9785	0.9772	0.9760	0.9748	0.9737	0.9726	0.9716	0.9706
0.06	0.9944	0.9929	0.9914	0.9897	0.9880	0.9863	0.9845	0.9828	0.9811	0.9794	0.9778	0.9762	0.9747	0.9732	0.9718	0.9704	0.9691	0.9679	0.9667	0.9655
0.07	0.9934	0.9918	0.9900	0.9881	0.9862	0.9842	0.9822	0.9802	0.9782	0.9763	0.9745	0.9727	0.9710	0.9693	0.9677	0.9662	0.9647	0.9633	0.9619	0.9606
0.08	0.9925	0.9906	0.9886	0.9865	0.9843	0.9821	0.9799	0.9776	0.9755	0.9734	0.9713	0.9693	0.9674	0.9656	0.9638	0.9621	0.9604	0.9588	0.9573	0.9558
0.09	0.9916	0.9895	0.9873	0.9849	0.9825	0.9800	0.9776	0.9752	0.9728	0.9705	0.9682	0.9661	0.9640	0.9619	0.9600	0.9581	0.9563	0.9545	0.9529	0.9512
0.10	0.9907	0.9884	0.9859	0.9834	0.9807	0.9781	0.9754	0.9728	0.9702	0.9677	0.9652	0.9629	0.9606	0.9584	0.9563	0.9543	0.9523	0.9504	0.9485	0.9467
0.11	0.9898	0.9873	0.9846	0.9818	0.9790	0.9761	0.9732	0.9704	0.9676	0.9650	0.9623	0.9598	0.9574	0.9550	0.9527	0.9505	0.9484	0.9463	0.9444	0.9424
0.12	0.9889	0.9862	0.9833	0.9803	0.9773	0.9742	0.9711	0.9681	0.9652	0.9623	0.9595	0.9568	0.9542	0.9517	0.9492	0.9469	0.9446	0.9424	0.9403	0.9382
0.13	0.9880	0.9851	0.9821	0.9789	0.9756	0.9723	0.9691	0.9659	0.9627	0.9597	0.9567	0.9539	0.9511	0.9484	0.9458	0.9433	0.9409	0.9386	0.9363	0.9340
0.14	0.9872	0.9841	0.9808	0.9774	0.9740	0.9705	0.9670	0.9637	0.9604	0.9571	0.9540	0.9510	0.9481	0.9453	0.9425	0.9399	0.9373	0.9348	0.9324	0.9300
0.15	0.9863	0.9830	0.9796	0.9760	0.9723	0.9687	0.9651	0.9615	0.9580	0.9547	0.9514	0.9482	0.9451	0.9422	0.9393	0.9365	0.9338	0.9311	0.9285	0.9260
0.16	0.9854	0.9820	0.9783	0.9746	0.9707	0.9669	0.9631	0.9594	0.9558	0.9522	0.9488	0.9455	0.9422	0.9391	0.9361	0.9332	0.9303	0.9275	0.9248	0.9222
0.17	0.9846	0.9810	0.9771	0.9732	0.9692	0.9652	0.9612	0.9573	0.9535	0.9498	0.9463	0.9428	0.9394	0.9362	0.9330	0.9299	0.9269	0.9240	0.9212	0.9184
0.18	0.9838	0.9799	0.9759	0.9718	0.9676	0.9635	0.9593	0.9553	0.9513	0.9475	0.9438	0.9402	0.9367	0.9333	0.9300	0.9267	0.9236	0.9206	0.9176	0.9147
0.19	0.9829	0.9789	0.9748	0.9705	0.9661	0.9618	0.9575	0.9533	0.9492	0.9452	0.9414	0.9376	0.9340	0.9304	0.9270	0.9236	0.9204	0.9172	0.9141	0.9110
0.20	0.9821	0.9779	0.9736	0.9691	0.9646	0.9601	0.9557	0.9514	0.9471	0.9430	0.9390	0.9351	0.9313	0.9277	0.9241	0.9206	0.9172	0.9139	0.9107	0.9075
0.21	0.9813	0.9770	0.9724	0.9678	0.9632	0.9585	0.9539	0.9494	0.9451	0.9408	0.9367	0.9327	0.9287	0.9249	0.9213	0.9176	0.9141	0.9107	0.9073	0.9040
0.22	0.9805	0.9760	0.9713	0.9665	0.9617	0.9569	0.9522	0.9476	0.9430	0.9387	0.9344	0.9302	0.9262	0.9223	0.9184	0.9147	0.9111	0.9075	0.9040	0.9005
0.23	0.9797	0.9750	0.9702	0.9652	0.9603	0.9553	0.9505	0.9457	0.9411	0.9365	0.9321	0.9279	0.9237	0.9196	0.9157	0.9118	0.9080	0.9043	0.9007	0.8971
0.24	0.9789	0.9741	0.9691	0.9640	0.9589	0.9538	0.9488	0.9439	0.9391	0.9344	0.9299	0.9255	0.9212	0.9170	0.9130	0.9090	0.9051	0.9012	0.8975	0.8938
0.25	0.9781	0.9731	0.9680	0.9627	0.9575	0.9523	0.9471	0.9421	0.9372	0.9324	0.9277	0.9232	0.9188	0.9145	0.9103	0.9062	0.9022	0.8982	0.8943	0.8905
0.26	0.9773	0.9722	0.9669	0.9615	0.9561	0.9508	0.9455	0.9403	0.9353	0.9304	0.9256	0.9209	0.9164	0.9120	0.9077	0.9034	0.8993	0.8952	0.8912	0.8872
0.27	0.9765	0.9713	0.9658	0.9603	0.9548	0.9493	0.9439	0.9386	0.9334	0.9284	0.9235	0.9187	0.9141	0.9095	0.9051	0.9007	0.8964	0.8922	0.8881	0.8840
0.28	0.9757	0.9703	0.9648	0.9591	0.9534	0.9478	0.9423	0.9369	0.9316	0.9264	0.9214	0.9165	0.9117	0.9071	0.9025	0.8980	0.8936	0.8893	0.8851	0.8809
0.29	0.9750	0.9694	0.9637	0.9579	0.9521	0.9464	0.9407	0.9352	0.9298	0.9245	0.9194	0.9143	0.9095	0.9047	0.9000	0.8954	0.8909	0.8865	0.8821	0.8777
0.30	0.9742	0.9685	0.9627	0.9568	0.9508	0.9450	0.9392	0.9335	0.9280	0.9226	0.9173	0.9122	0.9072	0.9023	0.8975	0.8928	0.8882	0.8836	0.8791	0.8747
0.31	0.9735	0.9677	0.9617	0.9556	0.9495	0.9435	0.9376	0.9319	0.9262	0.9207	0.9154	0.9101	0.9050	0.9000	0.8951	0.8903	0.8855	0.8808	0.8762	0.8716
0.32	0.9727	0.9668	0.9607	0.9545	0.9483	0.9422	0.9361	0.9303	0.9245	0.9189	0.9134	0.9081	0.9028	0.8977	0.8927	0.8877	0.8829	0.8781	0.8733	0.8686
0.33	0.9720	0.9659	0.9597	0.9533	0.9470	0.9408	0.9347	0.9287	0.9228	0.9171	0.9115	0.9060	0.9007	0.8954	0.8903	0.8852	0.8803	0.8753	0.8705	0.8657
0.34	0.9712	0.9650	0.9587	0.9522	0.9458	0.9394	0.9332	0.9271	0.9211	0.9153	0.9096	0.9040	0.8985	0.8932	0.8879	0.8828	0.8777	0.8726	0.8677	0.8627
0.35	0.9705	0.9642	0.9577	0.9511	0.9446	0.9381	0.9317	0.9255	0.9194	0.9135	0.9077	0.9020	0.8964	0.8910	0.8856	0.8803	0.8751	0.8700	0.8649	0.8598
0.36	0.9698	0.9633	0.9567	0.9500	0.9434	0.9368	0.9303	0.9240	0.9178	0.9117	0.9058	0.9000	0.8943	0.8888	0.8833	0.8779	0.8726	0.8673	0.8621	0.8569
0.37	0.9691	0.9625	0.9557	0.9489	0.9422	0.9355	0.9289	0.9224	0.9161	0.9100	0.9040	0.8981	0.8923	0.8866	0.8810	0.8755	0.8701	0.8647	0.8594	0.8541
0.38	0.9684	0.9617	0.9548	0.9479	0.9410	0.9342	0.9275	0.9209	0.9145	0.9083	0.9021	0.8961	0.8903	0.8845	0.8788	0.8732	0.8676	0.8621	0.8567	0.8513
0.39	0.9677	0.9608	0.9539	0.9468	0.9398	0.9329	0.9261	0.9195	0.9129	0.9066	0.9003	0.8942	0.8882	0.8824	0.8766	0.8708	0.8652	0.8596	0.8540	0.8485
0.40	0.9670	0.9600	0.9529	0.9458	0.9387	0.9317	0.9248	0.9180	0.9114	0.9049	0.8986	0.8924	0.8863	0.8803	0.8744	0.8685	0.8628	0.8571	0.8514	0.8457
0.41	0.9663	0.9592	0.9520	0.9447	0.9375	0.9304	0.9234	0.9165	0.9098	0.9033	0.8968	0.8905	0.8843	0.8782	0.8722	0.8663	0.8604	0.8546	0.8488	0.8430
0.42	0.9656	0.9584	0.9511	0.9437	0.9364	0.9292	0.9221	0.9151	0.9083	0.9016	0.8951	0.8887	0.8824	0.8762	0.8700	0.8640	0.8580	0.8521	0.8462	0.8403
0.43	0.9649	0.9576	0.9502	0.9427	0.9353	0.9280	0.9207	0.9137	0.9068	0.9000	0.8934	0.8868	0.8804	0.8741	0.8679	0.8618	0.8557	0.8496	0.8436	0.8376
0.44	0.9642	0.9568	0.9493	0.9417	0.9342	0.9267	0.9194	0.9123	0.9053	0.8984	0.8916	0.8850	0.8785	0.8721	0.8658	0.8595	0.8533	0.8472	0.8411	0.8350
0.45	0.9635	0.9560	0.9484	0.9407	0.9331	0.9255	0.9181	0.9109	0.9038	0.8968	0.8900	0.8832	0.8766	0.8701	0.8637	0.8573	0.8510	0.8448	0.8385	0.8323
0.46	0.9629	0.9552	0.9475	0.9397	0.9320	0.9244	0.9169	0.9095	0.9023	0.8952	0.8883	0.8815	0.8748	0.8682	0.8616	0.8552	0.8487	0.8424	0.8360	0.8297
0.47	0.9622	0.9545	0.9466	0.9387	0.9309	0.9232	0.9156	0.9081	0.9008	0.8937	0.8866	0.8797	0.8729	0.8662	0.8596	0.8530	0.8465	0.8400	0.8335	0.8271
0.48	0.9615	0.9537	0.9457	0.9378	0.9298	0.9220	0.9143	0.9068	0.8994	0.8921	0.8850	0.8780	0.8711	0.8643	0.8575	0.8509	0.8442	0.8376	0.8311	0.8245
0.49	0.9609	0.9529	0.9449	0.9368	0.9288	0.9209	0.9131	0.9054	0.8980	0.8906	0.8834	0.8763	0.8693	0.8624	0.8555	0.8487	0.8420	0.8353	0.8287	0.8220
0.50	0.9602	0.9522	0.9440	0.9359	0.9277	0.9197	0.9119	0.9041	0.8965	0.8891	0.8818	0.8746	0.8675	0.8605	0.8535	0.8466	0.8398	0.8330	0.8262	0.8195
0.51	0.9596	0.9514	0.9432	0.9349	0.9267	0.9186	0.9106	0.9028	0.8951	0.8876	0.8802	0.8729	0.8657	0.8586	0.8515	0.8446	0.8376	0.8307	0.8238	0.8170
0.52	0.9590	0.9507	0.9423	0.9340	0.9257	0.9175	0.9094	0.9015	0.8937	0.8861	0.8786	0.8712	0.8639	0.8567	0.8496	0.8425	0.8354	0.8284	0.8215	0.8145
0.53	0.9583	0.9500	0.9415	0.9331	0.9247	0.9164	0.9082	0.9002	0.8924	0.8846	0.8770	0.8695	0.8622	0.8549	0.8476	0.8404	0.8333	0.8262	0.8191	0.8120
0.54	0.9577	0.9492	0.9407	0.9321	0.9237	0.9153	0.9070	0.8989	0.8910	0.8832	0.8755	0.8679	0.8604	0.8530	0.8457	0.8384	0.8312	0.8239	0.8167	0.8096
0.55	0.9571	0.9485	0.9399	0.9312	0.9227	0.9142	0.9059	0.8977	0.8896	0.8817	0.8739	0.8663	0.8587	0.8512	0.8438	0.8364	0.8290	0.8217	0.8144	0.8071
0.56	0.9564	0.9478	0.9391	0.9303	0.9217	0.9131	0.9047	0.8964	0.8883	0.8803	0.8724	0.8646	0.8570	0.8494	0.8419	0.8344	0.8269	0.8195	0.8121	0.8047
0.57	0.9558	0.9471	0.9382	0.9294	0.9207	0.9120	0.9035	0.8952	0.8869	0.8789	0.8709	0.8630	0.8553	0.8476	0.8400	0.8324	0.8248	0.8173	0.8098	0.8023
0.58	0.9552	0.9464	0.9374	0.9285	0.9197	0.9110	0.9024	0.8939	0.8856	0.8775	0.8694	0.8614	0.8536	0.8458	0.8381	0.8304	0.8228	0.8151	0.8075	0.7999
0.59	0.9546	0.9457	0.9366	0.9277	0.9187	0.9099	0.9012	0.8927	0.8843	0.8761	0.8679	0.8599	0.8519	0.8440	0.8362	0.8284	0.8207	0.8130	0.8053	0.7975
0.60	0.9540	0.9450	0.9359	0.9268	0.9178	0.9089	0.9001	0.8915	0.8830	0.8747	0.8664	0.8583	0.8503	0.8423	0.8344	0.8265	0.8187	0.8108	0.8030	0.7952
0.61	0.9534	0.9443	0.9351	0.9259	0.9168	0.9078	0.8990	0.8903	0.8817	0.8733	0.8650	0.8567	0.8486	0.8405	0.8325	0.8246	0.8166	0.8087	0.8008	0.7929
0.62	0.9528	0.9436	0.9343	0.9250	0.9159	0.9068	0.8979	0.8891	0.8804	0.8719	0.8635	0.8552	0.8470	0.8388	0.8307	0.8226	0.8146	0.8066	0.7986	0.7905
0.63	0.9522	0.9429	0.9335	0.9242	0.9149	0.9058	0.8968	0.8879	0.8792	0.8706	0.8621	0.8537	0.8453	0.8371	0.8289	0.8207	0.8126	0.8045	0.7964	0.7882
0.64	0.9516	0.9422	0.9328	0.9233	0.9140	0.9048	0.8957	0.8867	0.8779	0.8692	0.8606	0.8521	0.8437	0.8354	0.8271	0.8188	0.8106	0.8024	0.7942	0.7859
0.65	0.9510	0.9415	0.9320	0.9225	0.9131	0.9038	0.8946	0.8855	0.8766	0.8679	0.8592	0.8506	0.8421	0.8337	0.8253	0.8170	0.8086	0.8003	0.7920	0.7837
0.66	0.9504	0.9409	0.9312	0.9217	0.9122	0.9028	0.8935	0.8844	0.8754	0.8665	0.8578	0.8491	0.8405	0.8320	0.8235	0.8151	0.8067	0.7982	0.7898	0.7814
0.67	0.9498	0.9402	0.9305	0.9208	0.9112	0.9018	0.8924	0.8832	0.8742	0.8652	0.8564	0.8476	0.8389	0.8303	0.8218	0.8132	0.8047	0.7962	0.7877	0.7792
0.68	0.9492	0.9395	0.9297	0.9200	0.9103	0.9008	0.8914	0.8821	0.8729	0.8639	0.8550	0.8461	0.8374	0.8287	0.8200	0.8114	0.8028	0.7942	0.7855	0.7769
0.69	0.9487	0.9389	0.9290	0.9192	0.9094	0.8998	0.8903	0.8809	0.8717	0.8626	0.8536	0.8447	0.8358	0.8270	0.8183	0.8095	0.8008	0.7921	0.7834	0.7747
0.70	0.9481	0.9382	0.9283	0.9184	0.9085	0.8988	0.8893	0.8798	0.8705	0.8613	0.8522	0.8432	0.8343	0.8254	0.8165	0.8077	0.7989	0.7901	0.7813	0.7725
0.71	0.9475	0.9376	0.9275	0.9176	0.9077	0.8979	0.8882	0.8787	0.8693	0.8600	0.8508	0.8417	0.8327	0.8237	0.8148	0.8059	0.7970	0.7881	0.7792	0.7703
0.72	0.9470	0.9369	0.9268	0.9168	0.9068	0.8969	0.8872	0.8776	0.8681	0.8587	0.8495	0.8403	0.8312	0.8221	0.8131	0.8041	0.7951	0.7861	0.7771	0.7681
0.73	0.9464	0.9363	0.9261	0.9160	0.9059	0.8960	0.8862	0.8765	0.8669	0.8575	0.8481	0.8388	0.8296	0.8205	0.8114	0.8023	0.7932	0.7841	0.7751	0.7660
0.74	0.9458	0.9356	0.9254	0.9152	0.9050	0.8950	0.8851	0.8754	0.8657	0.8562	0.8468	0.8374	0.8281	0.8189	0.8097	0.8005	0.7913	0.7822	0.7730	0.7638
0.75	0.9453	0.9350	0.9247	0.9144	0.9042	0.8941	0.8841	0.8743	0.8646	0.8549	0.8454	0.8360	0.8266	0.8173	0.8080	0.7987	0.7895	0.7802	0.7709	0.7616
0.76	0.9447	0.9344	0.9240	0.9136	0.9033	0.8931	0.8831	0.8732	0.8634	0.8537	0.8441	0.8346	0.8251	0.8157	0.8063	0.7970	0.7876	0.7783	0.7689	0.7595
0.77	0.9442	0.9337	0.9233	0.9128	0.9025	0.8922	0.8821	0.8721	0.8622	0.8525	0.8428	0.8332	0.8236	0.8141	0.8047	0.7952	0.7858	0.7763	0.7669	0.7574
0.78	0.9436	0.9331	0.9226	0.9120	0.9016	0.8913	0.8811	0.8710	0.8611	0.8512	0.8415	0.8318	0.8222	0.8126	0.8030	0.7935	0.7839	0.7744	0.7649	0.7553
0.79	0.9431	0.9325	0.9219	0.9113	0.9008	0.8904	0.8801	0.8700	0.8599	0.8500	0.8402	0.8304	0.8207	0.8110	0.8014	0.7917	0.7821	0.7725	0.7628	0.7532
0.80	0.9426	0.9319	0.9212	0.9105	0.8999	0.8895	0.8791	0.8689	0.8588	0.8488	0.8389	0.8290	0.8192	0.8095	0.7997	0.7900	0.7803	0.7706	0.7609	0.7511
0.81	0.9420	0.9313	0.9205	0.9098	0.8991	0.8886	0.8782	0.8679	0.8577	0.8476	0.8376	0.8276	0.8178	0.8079	0.7981	0.7883	0.7785	0.7687	0.7589	0.7490
0.82	0.9415	0.9307	0.9198	0.9090	0.8983	0.8877	0.8772	0.8668	0.8565	0.8464	0.8363	0.8263	0.8163	0.8064	0.7965	0.7866	0.7767	0.7668	0.7569	0.7470
0.83	0.9409	0.9300	0.9191	0.9083	0.8975	0.8868	0.8762	0.8658	0.8554	0.8452	0.8350	0.8249	0.8149	0.8049	0.7949	0.7849	0.7749	0.7649	0.7549	0.7449
0.84	0.9404	0.9294	0.9185	0.9075	0.8966	0.8859	0.8753	0.8647	0.8543	0.8440	0.8337	0.8236	0.8134	0.8033	0.7933	0.7832	0.7731	0.7631	0.7530	0.7429
0.85	0.9399	0.9288	0.9178	0.9068	0.8958	0.8850	0.8743	0.8637	0.8532	0.8428	0.8325	0.8222	0.8120	0.8018	0.7917	0.7815	0.7714	0.7612	0.7510	0.7408
0.86	0.9394	0.9282	0.9171	0.9060	0.8950	0.8841	0.8733	0.8627	0.8521	0.8416	0.8312	0.8209	0.8106	0.8003	0.7901	0.7798	0.7696	0.7594	0.7491	0.7388
0.87	0.9388	0.9277	0.9165	0.9053	0.8942	0.8833	0.8724	0.8617	0.8510	0.8405	0.8300	0.8195	0.8092	0.7988	0.7885	0.7782	0.7679	0.7575	0.7472	0.7368
0.88	0.9383	0.9271	0.9158	0.9046	0.8934	0.8824	0.8715	0.8606	0.8499	0.8393	0.8287	0.8182	0.8078	0.7973	0.7869	0.7765	0.7661	0.7557	0.7453	0.7348
0.89	0.9378	0.9265	0.9151	0.9038	0.8926	0.8815	0.8705	0.8596	0.8488	0.8381	0.8275	0.8169	0.8064	0.7959	0.7854	0.7749	0.7644	0.7539	0.7433	0.7328
0.90	0.9373	0.9259	0.9145	0.9031	0.8918	0.8807	0.8696	0.8586	0.8478	0.8370	0.8263	0.8156	0.8050	0.7944	0.7838	0.7732	0.7627	0.7521	0.7415	0.7308
0.91	0.9368	0.9253	0.9138	0.9024	0.8911	0.8798	0.8687	0.8576	0.8467	0.8358	0.8250	0.8143	0.8036	0.7929	0.7823	0.7716	0.7609	0.7503	0.7396	0.7288
0.92	0.9363	0.9247	0.9132	0.9017	0.8903	0.8790	0.8678	0.8566	0.8456	0.8347	0.8238	0.8130	0.8022	0.7915	0.7807	0.7700	0.7592	0.7485	0.7377	0.7269
0.93	0.9358	0.9242	0.9126	0.9010	0.8895	0.8781	0.8668	0.8557	0.8446	0.8335	0.8226	0.8117	0.8008	0.7900	0.7792	0.7684	0.7575	0.7467	0.7358	0.7249
0.94	0.9353	0.9236	0.9119	0.9003	0.8887	0.8773	0.8659	0.8547	0.8435	0.8324	0.8214	0.8104	0.7995	0.7886	0.7776	0.7667	0.7558	0.7449	0.7340	0.7230
0.95	0.9348	0.9230	0.9113	0.8996	0.8880	0.8764	0.8650	0.8537	0.8425	0.8313	0.8202	0.8091	0.7981	0.7871	0.7761	0.7651	0.7541	0.7431	0.7321	0.7210
0.96	0.9343	0.9225	0.9107	0.8989	0.8872	0.8756	0.8641	0.8527	0.8414	0.8302	0.8190	0.8079	0.7968	0.7857	0.7746	0.7635	0.7525	0.7414	0.7303	0.7191
0.97	0.9338	0.9219	0.9100	0.8982	0.8864	0.8748	0.8632	0.8518	0.8404	0.8291	0.8178	0.8066	0.7954	0.7843	0.7731	0.7620	0.7508	0.7396	0.7284	0.7172
0.98	0.9333	0.9213	0.9094	0.8975	0.8857	0.8740	0.8623	0.8508	0.8393	0.8279	0.8166	0.8053	0.7941	0.7828	0.7716	0.7604	0.7491	0.7379	0.7266	0.7153
0.99	0.9328	0.9208	0.9088	0.8968	0.8849	0.8731	0.8614	0.8498	0.8383	0.8268	0.8154	0.8041	0.7927	0.7814	0.7701	0.7588	0.7475	0.7361	0.7248	0.7134
1.00	0.9323	0.9202	0.9082	0.8961	0.8842	0.8723	0.8606	0.8489	0.8373	0.8257	0.8143	0.8028	0.7914	0.7800	0.7686	0.7572	0.7458	0.7344	0.7230	0.7115

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9318	0.9197	0.9075	0.8955	0.8834	0.8715	0.8597	0.8479	0.8363	0.8246	0.8131	0.8016	0.7901	0.7786	0.7671	0.7557	0.7442	0.7327	0.7212	0.7096
1.02	0.9313	0.9191	0.9069	0.8948	0.8827	0.8707	0.8588	0.8470	0.8352	0.8236	0.8119	0.8003	0.7888	0.7772	0.7657	0.7541	0.7426	0.7310	0.7194	0.7077
1.03	0.9308	0.9186	0.9063	0.8941	0.8820	0.8699	0.8579	0.8460	0.8342	0.8225	0.8108	0.7991	0.7875	0.7758	0.7642	0.7526	0.7409	0.7293	0.7176	0.7059
1.04	0.9304	0.9180	0.9057	0.8934	0.8812	0.8691	0.8571	0.8451	0.8332	0.8214	0.8096	0.7979	0.7861	0.7744	0.7627	0.7510	0.7393	0.7276	0.7158	0.7040
1.05	0.9299	0.9175	0.9051	0.8928	0.8805	0.8683	0.8562	0.8442	0.8322	0.8203	0.8085	0.7966	0.7848	0.7731	0.7613	0.7495	0.7377	0.7259	0.7140	0.7022
1.06	0.9294	0.9170	0.9045	0.8921	0.8798	0.8675	0.8553	0.8432	0.8312	0.8192	0.8073	0.7954	0.7835	0.7717	0.7598	0.7480	0.7361	0.7242	0.7123	0.7003
1.07	0.9289	0.9164	0.9039	0.8914	0.8790	0.8667	0.8545	0.8423	0.8302	0.8182	0.8062	0.7942	0.7823	0.7703	0.7584	0.7464	0.7345	0.7225	0.7105	0.6985
1.08	0.9285	0.9159	0.9033	0.8908	0.8783	0.8659	0.8536	0.8414	0.8292	0.8171	0.8050	0.7930	0.7810	0.7690	0.7569	0.7449	0.7329	0.7208	0.7088	0.6967
1.09	0.9280	0.9154	0.9027	0.8901	0.8776	0.8652	0.8528	0.8405	0.8282	0.8161	0.8039	0.7918	0.7797	0.7676	0.7555	0.7434	0.7313	0.7192	0.7070	0.6949
1.10	0.9275	0.9148	0.9021	0.8895	0.8769	0.8644	0.8519	0.8396	0.8273	0.8150	0.8028	0.7906	0.7784	0.7663	0.7541	0.7419	0.7297	0.7175	0.7053	0.6930
1.11	0.9271	0.9143	0.9015	0.8888	0.8762	0.8636	0.8511	0.8387	0.8263	0.8139	0.8017	0.7894	0.7771	0.7649	0.7527	0.7404	0.7282	0.7159	0.7036	0.6912
1.12	0.9266	0.9138	0.9010	0.8882	0.8755	0.8628	0.8503	0.8378	0.8253	0.8129	0.8005	0.7882	0.7759	0.7636	0.7513	0.7389	0.7266	0.7142	0.7019	0.6895
1.13	0.9261	0.9133	0.9004	0.8875	0.8748	0.8621	0.8494	0.8369	0.8243	0.8119	0.7994	0.7870	0.7746	0.7622	0.7498	0.7374	0.7250	0.7126	0.7001	0.6877
1.14	0.9257	0.9127	0.8998	0.8869	0.8741	0.8613	0.8486	0.8360	0.8234	0.8108	0.7983	0.7858	0.7734	0.7609	0.7484	0.7360	0.7235	0.7110	0.6984	0.6859
1.15	0.9252	0.9122	0.8992	0.8863	0.8734	0.8605	0.8478	0.8351	0.8224	0.8098	0.7972	0.7847	0.7721	0.7596	0.7470	0.7345	0.7219	0.7093	0.6967	0.6841
1.16	0.9248	0.9117	0.8987	0.8856	0.8727	0.8598	0.8469	0.8342	0.8214	0.8088	0.7961	0.7835	0.7709	0.7583	0.7456	0.7330	0.7204	0.7077	0.6951	0.6824
1.17	0.9243	0.9112	0.8981	0.8850	0.8720	0.8590	0.8461	0.8333	0.8205	0.8077	0.7950	0.7823	0.7696	0.7569	0.7443	0.7316	0.7188	0.7061	0.6934	0.6806
1.18	0.9239	0.9107	0.8975	0.8844	0.8713	0.8583	0.8453	0.8324	0.8195	0.8067	0.7939	0.7812	0.7684	0.7556	0.7429	0.7301	0.7173	0.7045	0.6917	0.6788
1.19	0.9234	0.9102	0.8969	0.8837	0.8706	0.8575	0.8445	0.8315	0.8186	0.8057	0.7928	0.7800	0.7672	0.7543	0.7415	0.7287	0.7158	0.7029	0.6900	0.6771
1.20	0.9230	0.9097	0.8964	0.8831	0.8699	0.8568	0.8437	0.8306	0.8176	0.8047	0.7918	0.7788	0.7659	0.7530	0.7401	0.7272	0.7143	0.7013	0.6884	0.6754
1.21	0.9225	0.9092	0.8958	0.8825	0.8692	0.8560	0.8429	0.8298	0.8167	0.8037	0.7907	0.7777	0.7647	0.7517	0.7388	0.7258	0.7128	0.6997	0.6867	0.6736
1.22	0.9221	0.9087	0.8953	0.8819	0.8686	0.8553	0.8421	0.8289	0.8158	0.8027	0.7896	0.7765	0.7635	0.7504	0.7374	0.7243	0.7113	0.6982	0.6851	0.6719
1.23	0.9216	0.9082	0.8947	0.8813	0.8679	0.8546	0.8413	0.8280	0.8148	0.8017	0.7885	0.7754	0.7623	0.7492	0.7360	0.7229	0.7098	0.6966	0.6834	0.6702
1.24	0.9212	0.9077	0.8941	0.8807	0.8672	0.8538	0.8405	0.8272	0.8139	0.8007	0.7875	0.7743	0.7611	0.7479	0.7347	0.7215	0.7083	0.6950	0.6818	0.6685
1.25	0.9208	0.9072	0.8936	0.8800	0.8665	0.8531	0.8397	0.8263	0.8130	0.7997	0.7864	0.7731	0.7599	0.7466	0.7333	0.7201	0.7068	0.6935	0.6802	0.6668
1.26	0.9203	0.9067	0.8930	0.8794	0.8659	0.8524	0.8389	0.8255	0.8121	0.7987	0.7853	0.7720	0.7587	0.7453	0.7320	0.7186	0.7053	0.6919	0.6785	0.6651
1.27	0.9199	0.9062	0.8925	0.8788	0.8652	0.8516	0.8381	0.8246	0.8111	0.7977	0.7843	0.7709	0.7575	0.7441	0.7307	0.7172	0.7038	0.6904	0.6769	0.6634
1.28	0.9194	0.9057	0.8919	0.8782	0.8646	0.8509	0.8373	0.8238	0.8102	0.7967	0.7832	0.7697	0.7563	0.7428	0.7293	0.7158	0.7023	0.6888	0.6753	0.6618
1.29	0.9190	0.9052	0.8914	0.8776	0.8639	0.8502	0.8365	0.8229	0.8093	0.7957	0.7822	0.7686	0.7551	0.7415	0.7280	0.7144	0.7009	0.6873	0.6737	0.6601
1.30	0.9186	0.9047	0.8909	0.8770	0.8632	0.8495	0.8358	0.8221	0.8084	0.7948	0.7811	0.7675	0.7539	0.7403	0.7267	0.7130	0.6994	0.6858	0.6721	0.6584
1.31	0.9182	0.9042	0.8903	0.8764	0.8626	0.8488	0.8350	0.8212	0.8075	0.7938	0.7801	0.7664	0.7527	0.7390	0.7254	0.7117	0.6980	0.6842	0.6705	0.6568
1.32	0.9177	0.9038	0.8898	0.8758	0.8619	0.8480	0.8342	0.8204	0.8066	0.7928	0.7790	0.7653	0.7515	0.7378	0.7240	0.7103	0.6965	0.6827	0.6689	0.6551
1.33	0.9173	0.9033	0.8892	0.8752	0.8613	0.8473	0.8334	0.8195	0.8057	0.7918	0.7780	0.7642	0.7504	0.7366	0.7227	0.7089	0.6951	0.6812	0.6673	0.6535
1.34	0.9169	0.9028	0.8887	0.8747	0.8606	0.8466	0.8327	0.8187	0.8048	0.7909	0.7770	0.7631	0.7492	0.7353	0.7214	0.7075	0.6936	0.6797	0.6658	0.6518
1.35	0.9165	0.9023	0.8882	0.8741	0.8600	0.8459	0.8319	0.8179	0.8039	0.7899	0.7760	0.7620	0.7480	0.7341	0.7201	0.7062	0.6922	0.6782	0.6642	0.6502
1.36	0.9160	0.9018	0.8877	0.8735	0.8593	0.8452	0.8311	0.8171	0.8030	0.7890	0.7749	0.7609	0.7469	0.7329	0.7188	0.7048	0.6907	0.6767	0.6626	0.6486
1.37	0.9156	0.9014	0.8871	0.8729	0.8587	0.8445	0.8304	0.8162	0.8021	0.7880	0.7739	0.7598	0.7457	0.7316	0.7175	0.7034	0.6893	0.6752	0.6611	0.6469
1.38	0.9152	0.9009	0.8866	0.8723	0.8581	0.8438	0.8296	0.8154	0.8012	0.7870	0.7729	0.7587	0.7446	0.7304	0.7162	0.7021	0.6879	0.6737	0.6595	0.6453
1.39	0.9148	0.9004	0.8861	0.8717	0.8574	0.8431	0.8288	0.8146	0.8003	0.7861	0.7719	0.7576	0.7434	0.7292	0.7150	0.7007	0.6865	0.6722	0.6580	0.6437
1.40	0.9144	0.9000	0.8856	0.8712	0.8568	0.8424	0.8281	0.8138	0.7995	0.7852	0.7709	0.7566	0.7423	0.7280	0.7137	0.6994	0.6851	0.6708	0.6564	0.6421
1.41	0.9140	0.8995	0.8850	0.8706	0.8562	0.8417	0.8273	0.8130	0.7986	0.7842	0.7698	0.7555	0.7411	0.7268	0.7124	0.6980	0.6837	0.6693	0.6549	0.6405
1.42	0.9135	0.8990	0.8845	0.8700	0.8555	0.8411	0.8266	0.8121	0.7977	0.7833	0.7688	0.7544	0.7400	0.7256	0.7111	0.6967	0.6823	0.6678	0.6534	0.6389
1.43	0.9131	0.8986	0.8840	0.8694	0.8549	0.8404	0.8258	0.8113	0.7968	0.7823	0.7678	0.7533	0.7389	0.7244	0.7099	0.6954	0.6809	0.6664	0.6519	0.6373
1.44	0.9127	0.8981	0.8835	0.8689	0.8543	0.8397	0.8251	0.8105	0.7960	0.7814	0.7668	0.7523	0.7377	0.7232	0.7086	0.6940	0.6795	0.6649	0.6503	0.6358
1.45	0.9123	0.8976	0.8830	0.8683	0.8537	0.8390	0.8244	0.8097	0.7951	0.7805	0.7658	0.7512	0.7366	0.7220	0.7074	0.6927	0.6781	0.6635	0.6488	0.6342
1.46	0.9119	0.8972	0.8825	0.8677	0.8530	0.8383	0.8236	0.8089	0.7942	0.7795	0.7649	0.7502	0.7355	0.7208	0.7061	0.6914	0.6767	0.6620	0.6473	0.6326
1.47	0.9115	0.8967	0.8820	0.8672	0.8524	0.8376	0.8229	0.8081	0.7934	0.7786	0.7639	0.7491	0.7344	0.7196	0.7048	0.6901	0.6753	0.6606	0.6458	0.6311
1.48	0.9111	0.8963	0.8814	0.8666	0.8518	0.8370	0.8222	0.8073	0.7925	0.7777	0.7629	0.7481	0.7332	0.7184	0.7036	0.6888	0.6740	0.6591	0.6443	0.6295
1.49	0.9107	0.8958	0.8809	0.8661	0.8512	0.8363	0.8214	0.8065	0.7917	0.7768	0.7619	0.7470	0.7321	0.7172	0.7024	0.6875	0.6726	0.6577	0.6428	0.6279
1.50	0.9103	0.8954	0.8804	0.8655	0.8506	0.8356	0.8207	0.8057	0.7908	0.7759	0.7609	0.7460	0.7310	0.7161	0.7011	0.6862	0.6712	0.6563	0.6413	0.6264
1.51	0.9099	0.8949	0.8799	0.8649	0.8500	0.8350	0.8200	0.8050	0.7900	0.7749	0.7599	0.7449	0.7299	0.7149	0.6999	0.6849	0.6699	0.6549	0.6399	0.6249
1.52	0.9095	0.8945	0.8794	0.8644	0.8493	0.8343	0.8192	0.8042	0.7891	0.7740	0.7590	0.7439	0.7288	0.7137	0.6987	0.6836	0.6685	0.6535	0.6384	0.6233
1.53	0.9091	0.8940	0.8789	0.8638	0.8487	0.8336	0.8185	0.8034	0.7883	0.7731	0.7580	0.7428	0.7277	0.7126	0.6974	0.6823	0.6672	0.6520	0.6369	0.6218
1.54	0.9087	0.8936	0.8784	0.8633	0.8481	0.8330	0.8178	0.8026	0.7874	0.7722	0.7570	0.7418	0.7266	0.7114	0.6962	0.6810	0.6658	0.6506	0.6355	0.6203
1.55	0.9083	0.8931	0.8779	0.8627	0.8475	0.8323	0.8171	0.8018	0.7866	0.7713	0.7560	0.7408	0.7255	0.7103	0.6950	0.6797	0.6645	0.6492	0.6340	0.6188
1.56	0.9079	0.8927	0.8774	0.8622	0.8469	0.8317	0.8164	0.8011	0.7857	0.7704	0.7551	0.7398	0.7244	0.7091	0.6938	0.6785	0.6631	0.6478	0.6325	0.6173
1.57	0.9075	0.8922	0.8770	0.8617	0.8463	0.8310	0.8156	0.8003	0.7849	0.7695	0.7541	0.7387	0.7233	0.7079	0.6926	0.6772	0.6618	0.6464	0.6311	0.6158
1.58	0.9071	0.8918	0.8765	0.8611	0.8457	0.8303	0.8149	0.7995	0.7841	0.7686	0.7532	0.7377	0.7223	0.7068	0.6914	0.6759	0.6605	0.6451	0.6297	0.6143
1.59	0.9067	0.8914	0.8760	0.8606	0.8451	0.8297	0.8142	0.7987	0.7832	0.7677	0.7522	0.7367	0.7212	0.7057	0.6902	0.6747	0.6592	0.6437	0.6282	0.6128
1.60	0.9064	0.8909	0.8755	0.8600	0.8445	0.8290	0.8135	0.7980	0.7824	0.7668	0.7513	0.7357	0.7201	0.7045	0.6890	0.6734	0.6578	0.6423	0.6268	0.6113
1.61	0.9060	0.8905	0.8750	0.8595	0.8440	0.8284	0.8128	0.7972	0.7816	0.7659	0.7503	0.7347	0.7190	0.7034	0.6878	0.6721	0.6565	0.6409	0.6253	0.6098
1.62	0.9056	0.8901	0.8745	0.8590	0.8434	0.8277	0.8121	0.7964	0.7808	0.7651	0.7494	0.7337	0.7180	0.7023	0.6866	0.6709	0.6552	0.6396	0.6239	0.6083
1.63	0.9052	0.8896	0.8740	0.8584	0.8428	0.8271	0.8114	0.7957	0.7799	0.7642	0.7484	0.7326	0.7169	0.7011	0.6854	0.6696	0.6539	0.6382	0.6225	0.6068
1.64	0.9048	0.8892	0.8736	0.8579	0.8422	0.8265	0.8107	0.7949	0.7791	0.7633	0.7475	0.7316	0.7158	0.7000	0.6842	0.6684	0.6526	0.6368	0.6211	0.6054
1.65	0.9044	0.8888	0.8731	0.8574	0.8416	0.8258	0.8100	0.7942	0.7783	0.7624	0.7465	0.7306	0.7148	0.6989	0.6830	0.6671	0.6513	0.6355	0.6197	0.6039
1.66	0.9041	0.8883	0.8726	0.8568	0.8410	0.8252	0.8093	0.7934	0.7775	0.7615	0.7456	0.7296	0.7137	0.6978	0.6818	0.6659	0.6500	0.6341	0.6183	0.6024
1.67	0.9037	0.8879	0.8721	0.8563	0.8404	0.8245	0.8086	0.7926	0.7767	0.7607	0.7447	0.7286	0.7126	0.6966	0.6807	0.6647	0.6487	0.6328	0.6169	0.6010
1.68	0.9033	0.8875	0.8716	0.8558	0.8399	0.8239	0.8079	0.7919	0.7759	0.7598	0.7437	0.7277	0.7116	0.6955	0.6795	0.6635	0.6474	0.6314	0.6155	0.5995
1.69	0.9029	0.8871	0.8712	0.8552	0.8393	0.8233	0.8072	0.7911	0.7750	0.7589	0.7428	0.7267	0.7105	0.6944	0.6783	0.6622	0.6462	0.6301	0.6141	0.5981
1.70	0.9025	0.8866	0.8707	0.8547	0.8387	0.8226	0.8065	0.7904	0.7742	0.7581	0.7419	0.7257	0.7095	0.6933	0.6771	0.6610	0.6449	0.6288	0.6127	0.5966
1.71	0.9022	0.8862	0.8702	0.8542	0.8381	0.8220	0.8058	0.7897	0.7734	0.7572	0.7409	0.7247	0.7084	0.6922	0.6760	0.6598	0.6436	0.6274	0.6113	0.5952
1.72	0.9018	0.8858	0.8698	0.8537	0.8376	0.8214	0.8052	0.7889	0.7726	0.7563	0.7400	0.7237	0.7074	0.6911	0.6748	0.6586	0.6423	0.6261	0.6099	0.5938
1.73	0.9014	0.8854	0.8693	0.8532	0.8370	0.8208	0.8045	0.7882	0.7718	0.7555	0.7391	0.7227	0.7064	0.6900	0.6737	0.6574	0.6411	0.6248	0.6086	0.5924
1.74	0.9011	0.8849	0.8688	0.8526	0.8364	0.8201	0.8038	0.7874	0.7710	0.7546	0.7382	0.7218	0.7053	0.6889	0.6725	0.6562	0.6398	0.6235	0.6072	0.5909
1.75	0.9007	0.8845	0.8683	0.8521	0.8358	0.8195	0.8031	0.7867	0.7702	0.7538	0.7373	0.7208	0.7043	0.6878	0.6714	0.6549	0.6385	0.6222	0.6058	0.5895
1.76	0.9003	0.8841	0.8679	0.8516	0.8353	0.8189	0.8024	0.7860	0.7694	0.7529	0.7364	0.7198	0.7033	0.6867	0.6702	0.6537	0.6373	0.6209	0.6045	0.5881
1.77	0.8999	0.8837	0.8674	0.8511	0.8347	0.8183	0.8018	0.7852	0.7686	0.7521	0.7354	0.7188	0.7022	0.6857	0.6691	0.6526	0.6360	0.6196	0.6031	0.5867
1.78	0.8996	0.8833	0.8670	0.8506	0.8341	0.8176	0.8011	0.7845	0.7679	0.7512	0.7345	0.7179	0.7012	0.6846	0.6680	0.6514	0.6348	0.6183	0.6018	0.5853
1.79	0.8992	0.8829	0.8665	0.8501	0.8336	0.8170	0.8004	0.7838	0.7671	0.7504	0.7336	0.7169	0.7002	0.6835	0.6668	0.6502	0.6336	0.6170	0.6004	0.5839
1.80	0.8988	0.8825	0.8660	0.8496	0.8330	0.8164	0.7997	0.7830	0.7663	0.7495	0.7327	0.7159	0.6992	0.6824	0.6657	0.6490	0.6323	0.6157	0.5991	0.5825
1.81	0.8985	0.8820	0.8656	0.8491	0.8325	0.8158	0.7991	0.7823	0.7655	0.7487	0.7318	0.7150	0.6982	0.6813	0.6646	0.6478	0.6311	0.6144	0.5977	0.5811
1.82	0.8981	0.8816	0.8651	0.8485	0.8319	0.8152	0.7984	0.7816	0.7647	0.7478	0.7309	0.7140	0.6971	0.6803	0.6634	0.6466	0.6298	0.6131	0.5964	0.5798
1.83	0.8978	0.8812	0.8647	0.8480	0.8313	0.8146	0.7977	0.7809	0.7639	0.7470	0.7300	0.7131	0.6961	0.6792	0.6623	0.6454	0.6286	0.6118	0.5951	0.5784
1.84	0.8974	0.8808	0.8642	0.8475	0.8308	0.8140	0.7971	0.7801	0.7632	0.7462	0.7291	0.7121	0.6951	0.6781	0.6612	0.6443	0.6274	0.6106	0.5938	0.5770
1.85	0.8970	0.8804	0.8638	0.8470	0.8302	0.8134	0.7964	0.7794	0.7624	0.7453	0.7282	0.7112	0.6941	0.6771	0.6601	0.6431	0.6262	0.6093	0.5924	0.5756
1.86	0.8967	0.8800	0.8633	0.8465	0.8297	0.8127	0.7958	0.7787	0.7616	0.7445	0.7274	0.7102	0.6931	0.6760	0.6590	0.6419	0.6250	0.6080	0.5911	0.5743
1.87	0.8963	0.8796	0.8629	0.8460	0.8291	0.8121	0.7951	0.7780	0.7608	0.7437	0.7265	0.7093	0.6921	0.6750	0.6579	0.6408	0.6237	0.6067	0.5898	0.5729
1.88	0.8960	0.8792	0.8624	0.8455	0.8286	0.8115	0.7944	0.7773	0.7601	0.7428	0.7256	0.7083	0.6911	0.6739	0.6567	0.6396	0.6225	0.6055	0.5885	0.5716
1.89	0.8956	0.8788	0.8620	0.8450	0.8280	0.8109	0.7938	0.7766	0.7593	0.7420	0.7247	0.7074	0.6901	0.6729	0.6556	0.6385	0.6213	0.6042	0.5872	0.5702
1.90	0.8952	0.8784	0.8615	0.8445	0.8275	0.8103	0.7931	0.7758	0.7585	0.7412	0.7238	0.7065	0.6891	0.6718	0.6545	0.6373	0.6201	0.6030	0.5859	0.5689
1.91	0.8949	0.8780	0.8611	0.8440	0.8269	0.8097	0.7925	0.7751	0.7578	0.7404	0.7229	0.7055	0.6881	0.6708	0.6534	0.6362	0.6189	0.6017	0.5846	0.5675
1.92	0.8945	0.8776	0.8606	0.8435	0.8264	0.8091	0.7918	0.7744	0.7570	0.7395	0.7221	0.7046	0.6872	0.6697	0.6524	0.6350	0.6177	0.6005	0.5833	0.5662
1.93	0.8942	0.8772	0.8602	0.8431	0.8258	0.8085	0.7912	0.7737	0.7562	0.7387	0.7212	0.7037	0.6862	0.6687	0.6513	0.6339	0.6165	0.5992	0.5820	0.5649
1.94	0.8938	0.8768	0.8597	0.8426	0.8253	0.8080	0.7905	0.7730	0.7555	0.7379	0.7203	0.7027	0.6852	0.6677	0.6502	0.6327	0.6153	0.5980	0.5807	0.5635
1.95	0.8935	0.8764	0.8593	0.8421	0.8248	0.8074	0.7899	0.7723	0.7547	0.7371	0.7195	0.7018	0.6842	0.6666	0.6491	0.6316	0.6142	0.5968	0.5795	0.5622
1.96	0.8931	0.8760	0.8589	0.8416	0.8242	0.8068	0.7892	0.7716	0.7540	0.7363	0.7186	0.7009	0.6832	0.6656	0.6480	0.6305	0.6130	0.5955	0.5782	0.5609
1.97	0.8928	0.8756	0.8584	0.8411	0.8237	0.8062	0.7886	0.7709	0.7532	0.7355	0.7177	0.7000	0.6823	0.6646	0.6469	0.6293	0.6118	0.5943	0.5769	0.5596
1.98	0.8924	0.8752	0.8580	0.8406	0.8232	0.8056	0.7879	0.7702	0.7525	0.7347	0.7169	0.6991	0.6813	0.6635	0.6458	0.6282	0.6106	0.5931	0.5756	0.5582
1.99	0.8921	0.8748	0.8575	0.8401	0.8226	0.8050	0.7873	0.7695	0.7517	0.7339	0.7160	0.6981	0.6803	0.6625	0.6448	0.6271	0.6094	0.5919	0.5744	0.5569
2.00	0.8917	0.8745	0.8571	0.8396	0.8221	0.8044	0.7867	0.7688	0.7510	0.7330	0.7151	0.6972	0.6793	0.6615	0.6437	0.6260	0.6083	0.5907	0.5731	0.5556

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8914	0.8741	0.8567	0.8392	0.8215	0.8038	0.7860	0.7681	0.7502	0.7322	0.7143	0.6963	0.6784	0.6605	0.6426	0.6248	0.6071	0.5895	0.5719	0.5543
2.02	0.8911	0.8737	0.8562	0.8387	0.8210	0.8032	0.7854	0.7674	0.7495	0.7314	0.7134	0.6954	0.6774	0.6595	0.6416	0.6237	0.6060	0.5882	0.5706	0.5530
2.03	0.8907	0.8733	0.8558	0.8382	0.8205	0.8027	0.7847	0.7668	0.7487	0.7306	0.7126	0.6945	0.6765	0.6585	0.6405	0.6226	0.6048	0.5870	0.5694	0.5518
2.04	0.8904	0.8729	0.8554	0.8377	0.8200	0.8021	0.7841	0.7661	0.7480	0.7298	0.7117	0.6936	0.6755	0.6574	0.6394	0.6215	0.6036	0.5858	0.5681	0.5505
2.05	0.8900	0.8725	0.8549	0.8372	0.8194	0.8015	0.7835	0.7654	0.7472	0.7290	0.7109	0.6927	0.6745	0.6564	0.6384	0.6204	0.6025	0.5846	0.5669	0.5492
2.06	0.8897	0.8721	0.8545	0.8368	0.8189	0.8009	0.7828	0.7647	0.7465	0.7283	0.7100	0.6918	0.6736	0.6554	0.6373	0.6193	0.6013	0.5834	0.5656	0.5479
2.07	0.8894	0.8718	0.8541	0.8363	0.8184	0.8003	0.7822	0.7640	0.7458	0.7275	0.7092	0.6909	0.6726	0.6544	0.6363	0.6182	0.6002	0.5823	0.5644	0.5466
2.08	0.8890	0.8714	0.8537	0.8358	0.8179	0.7998	0.7816	0.7633	0.7450	0.7267	0.7083	0.6900	0.6717	0.6534	0.6352	0.6171	0.5990	0.5811	0.5632	0.5454
2.09	0.8887	0.8710	0.8532	0.8353	0.8173	0.7992	0.7810	0.7626	0.7443	0.7259	0.7075	0.6891	0.6707	0.6524	0.6342	0.6160	0.5979	0.5799	0.5619	0.5441
2.10	0.8883	0.8706	0.8528	0.8349	0.8168	0.7986	0.7803	0.7620	0.7435	0.7251	0.7066	0.6882	0.6698	0.6514	0.6331	0.6149	0.5968	0.5787	0.5607	0.5428
2.11	0.8880	0.8702	0.8524	0.8344	0.8163	0.7981	0.7797	0.7613	0.7428	0.7243	0.7058	0.6873	0.6689	0.6504	0.6321	0.6138	0.5956	0.5775	0.5595	0.5416
2.12	0.8877	0.8699	0.8520	0.8339	0.8158	0.7975	0.7791	0.7606	0.7421	0.7235	0.7050	0.6864	0.6679	0.6495	0.6311	0.6127	0.5945	0.5764	0.5583	0.5403
2.13	0.8873	0.8695	0.8515	0.8335	0.8152	0.7969	0.7785	0.7599	0.7414	0.7227	0.7041	0.6855	0.6670	0.6485	0.6300	0.6117	0.5934	0.5752	0.5571	0.5391
2.14	0.8870	0.8691	0.8511	0.8330	0.8147	0.7963	0.7778	0.7593	0.7406	0.7220	0.7033	0.6847	0.6660	0.6475	0.6290	0.6106	0.5923	0.5740	0.5559	0.5378
2.15	0.8867	0.8687	0.8507	0.8325	0.8142	0.7958	0.7772	0.7586	0.7399	0.7212	0.7025	0.6838	0.6651	0.6465	0.6280	0.6095	0.5911	0.5729	0.5547	0.5366
2.16	0.8863	0.8683	0.8503	0.8321	0.8137	0.7952	0.7766	0.7579	0.7392	0.7204	0.7016	0.6829	0.6642	0.6455	0.6269	0.6084	0.5900	0.5717	0.5535	0.5353
2.17	0.8860	0.8680	0.8498	0.8316	0.8132	0.7946	0.7760	0.7573	0.7385	0.7196	0.7008	0.6820	0.6632	0.6445	0.6259	0.6074	0.5889	0.5705	0.5523	0.5341
2.18	0.8857	0.8676	0.8494	0.8311	0.8127	0.7941	0.7754	0.7566	0.7377	0.7189	0.7000	0.6811	0.6623	0.6436	0.6249	0.6063	0.5878	0.5694	0.5511	0.5329
2.19	0.8853	0.8672	0.8490	0.8307	0.8122	0.7935	0.7748	0.7559	0.7370	0.7181	0.6992	0.6803	0.6614	0.6426	0.6239	0.6052	0.5867	0.5682	0.5499	0.5316
2.20	0.8850	0.8669	0.8486	0.8302	0.8116	0.7930	0.7742	0.7553	0.7363	0.7173	0.6983	0.6794	0.6605	0.6416	0.6229	0.6042	0.5856	0.5671	0.5487	0.5304
2.21	0.8847	0.8665	0.8482	0.8297	0.8111	0.7924	0.7735	0.7546	0.7356	0.7166	0.6975	0.6785	0.6596	0.6407	0.6218	0.6031	0.5845	0.5659	0.5475	0.5292
2.22	0.8844	0.8661	0.8478	0.8293	0.8106	0.7918	0.7729	0.7539	0.7349	0.7158	0.6967	0.6776	0.6586	0.6397	0.6208	0.6021	0.5834	0.5648	0.5463	0.5280
2.23	0.8840	0.8657	0.8474	0.8288	0.8101	0.7913	0.7723	0.7533	0.7342	0.7150	0.6959	0.6768	0.6577	0.6387	0.6198	0.6010	0.5823	0.5637	0.5452	0.5267
2.24	0.8837	0.8654	0.8469	0.8284	0.8096	0.7907	0.7717	0.7526	0.7334	0.7143	0.6951	0.6759	0.6568	0.6378	0.6188	0.6000	0.5812	0.5625	0.5440	0.5255
2.25	0.8834	0.8650	0.8465	0.8279	0.8091	0.7902	0.7711	0.7520	0.7327	0.7135	0.6943	0.6751	0.6559	0.6368	0.6178	0.5989	0.5801	0.5614	0.5428	0.5243
2.26	0.8831	0.8646	0.8461	0.8274	0.8086	0.7896	0.7705	0.7513	0.7320	0.7127	0.6935	0.6742	0.6550	0.6359	0.6168	0.5979	0.5790	0.5603	0.5416	0.5231
2.27	0.8827	0.8643	0.8457	0.8270	0.8081	0.7891	0.7699	0.7506	0.7313	0.7120	0.6926	0.6733	0.6541	0.6349	0.6158	0.5968	0.5779	0.5591	0.5405	0.5219
2.28	0.8824	0.8639	0.8453	0.8265	0.8076	0.7885	0.7693	0.7500	0.7306	0.7112	0.6918	0.6725	0.6532	0.6340	0.6148	0.5958	0.5768	0.5580	0.5393	0.5207
2.29	0.8821	0.8636	0.8449	0.8261	0.8071	0.7880	0.7687	0.7493	0.7299	0.7105	0.6910	0.6716	0.6523	0.6330	0.6138	0.5947	0.5758	0.5569	0.5382	0.5195
2.30	0.8818	0.8632	0.8445	0.8256	0.8066	0.7874	0.7681	0.7487	0.7292	0.7097	0.6902	0.6708	0.6514	0.6321	0.6128	0.5937	0.5747	0.5558	0.5370	0.5183
2.31	0.8814	0.8628	0.8441	0.8252	0.8061	0.7869	0.7675	0.7480	0.7285	0.7090	0.6894	0.6699	0.6505	0.6311	0.6118	0.5927	0.5736	0.5547	0.5359	0.5172
2.32	0.8811	0.8625	0.8437	0.8247	0.8056	0.7863	0.7669	0.7474	0.7278	0.7082	0.6886	0.6691	0.6496	0.6302	0.6109	0.5916	0.5725	0.5536	0.5347	0.5160
2.33	0.8808	0.8621	0.8433	0.8243	0.8051	0.7858	0.7663	0.7467	0.7271	0.7075	0.6878	0.6682	0.6487	0.6292	0.6099	0.5906	0.5715	0.5525	0.5336	0.5148
2.34	0.8805	0.8617	0.8429	0.8238	0.8046	0.7852	0.7657	0.7461	0.7264	0.7067	0.6870	0.6674	0.6478	0.6283	0.6089	0.5896	0.5704	0.5514	0.5324	0.5136
2.35	0.8802	0.8614	0.8425	0.8234	0.8041	0.7847	0.7651	0.7454	0.7257	0.7060	0.6862	0.6665	0.6469	0.6274	0.6079	0.5886	0.5694	0.5503	0.5313	0.5125
2.36	0.8798	0.8610	0.8421	0.8229	0.8036	0.7841	0.7645	0.7448	0.7250	0.7052	0.6854	0.6657	0.6460	0.6264	0.6069	0.5875	0.5683	0.5492	0.5302	0.5113
2.37	0.8795	0.8607	0.8417	0.8225	0.8031	0.7836	0.7639	0.7442	0.7243	0.7045	0.6846	0.6648	0.6451	0.6255	0.6060	0.5865	0.5672	0.5481	0.5290	0.5101
2.38	0.8792	0.8603	0.8413	0.8220	0.8026	0.7830	0.7633	0.7435	0.7236	0.7037	0.6839	0.6640	0.6442	0.6246	0.6050	0.5855	0.5662	0.5470	0.5279	0.5090
2.39	0.8789	0.8600	0.8409	0.8216	0.8021	0.7825	0.7627	0.7429	0.7229	0.7030	0.6831	0.6632	0.6434	0.6236	0.6040	0.5845	0.5651	0.5459	0.5268	0.5078
2.40	0.8786	0.8596	0.8405	0.8212	0.8016	0.7820	0.7622	0.7422	0.7223	0.7023	0.6823	0.6623	0.6425	0.6227	0.6030	0.5835	0.5641	0.5448	0.5257	0.5066
2.41	0.8783	0.8592	0.8401	0.8207	0.8012	0.7814	0.7616	0.7416	0.7216	0.7015	0.6815	0.6615	0.6416	0.6218	0.6021	0.5825	0.5630	0.5437	0.5245	0.5055
2.42	0.8780	0.8589	0.8397	0.8203	0.8007	0.7809	0.7610	0.7410	0.7209	0.7008	0.6807	0.6607	0.6407	0.6209	0.6011	0.5815	0.5620	0.5426	0.5234	0.5043
2.43	0.8776	0.8585	0.8393	0.8198	0.8002	0.7804	0.7604	0.7403	0.7202	0.7001	0.6799	0.6598	0.6398	0.6199	0.6002	0.5805	0.5610	0.5416	0.5223	0.5032
2.44	0.8773	0.8582	0.8389	0.8194	0.7997	0.7798	0.7598	0.7397	0.7195	0.6993	0.6791	0.6590	0.6390	0.6190	0.5992	0.5795	0.5599	0.5405	0.5212	0.5021
2.45	0.8770	0.8578	0.8385	0.8189	0.7992	0.7793	0.7592	0.7391	0.7188	0.6986	0.6784	0.6582	0.6381	0.6181	0.5982	0.5785	0.5589	0.5394	0.5201	0.5009
2.46	0.8767	0.8575	0.8381	0.8185	0.7987	0.7788	0.7586	0.7384	0.7181	0.6979	0.6776	0.6574	0.6372	0.6172	0.5973	0.5775	0.5579	0.5384	0.5190	0.4998
2.47	0.8764	0.8571	0.8377	0.8181	0.7982	0.7782	0.7581	0.7378	0.7175	0.6971	0.6768	0.6565	0.6364	0.6163	0.5963	0.5765	0.5568	0.5373	0.5179	0.4986
2.48	0.8761	0.8568	0.8373	0.8176	0.7978	0.7777	0.7575	0.7372	0.7168	0.6964	0.6760	0.6557	0.6355	0.6154	0.5954	0.5755	0.5558	0.5362	0.5168	0.4975
2.49	0.8758	0.8564	0.8369	0.8172	0.7973	0.7772	0.7569	0.7365	0.7161	0.6957	0.6753	0.6549	0.6346	0.6145	0.5944	0.5745	0.5548	0.5352	0.5157	0.4964
2.50	0.8755	0.8561	0.8365	0.8168	0.7968	0.7766	0.7563	0.7359	0.7154	0.6950	0.6745	0.6541	0.6338	0.6136	0.5935	0.5735	0.5538	0.5341	0.5146	0.4953
2.51	0.8752	0.8557	0.8361	0.8163	0.7963	0.7761	0.7557	0.7353	0.7148	0.6942	0.6737	0.6533	0.6329	0.6127	0.5925	0.5726	0.5527	0.5331	0.5135	0.4942
2.52	0.8749	0.8554	0.8357	0.8159	0.7958	0.7756	0.7552	0.7347	0.7141	0.6935	0.6730	0.6525	0.6321	0.6118	0.5916	0.5716	0.5517	0.5320	0.5124	0.4930
2.53	0.8746	0.8550	0.8354	0.8155	0.7954	0.7750	0.7546	0.7340	0.7134	0.6928	0.6722	0.6516	0.6312	0.6109	0.5907	0.5706	0.5507	0.5310	0.5114	0.4919
2.54	0.8742	0.8547	0.8350	0.8150	0.7949	0.7745	0.7540	0.7334	0.7127	0.6921	0.6714	0.6508	0.6303	0.6100	0.5897	0.5696	0.5497	0.5299	0.5103	0.4908
2.55	0.8739	0.8543	0.8346	0.8146	0.7944	0.7740	0.7534	0.7328	0.7121	0.6914	0.6707	0.6500	0.6295	0.6091	0.5888	0.5687	0.5487	0.5289	0.5092	0.4897
2.56	0.8736	0.8540	0.8342	0.8142	0.7939	0.7735	0.7529	0.7322	0.7114	0.6906	0.6699	0.6492	0.6286	0.6082	0.5879	0.5677	0.5477	0.5278	0.5081	0.4886
2.57	0.8733	0.8537	0.8338	0.8137	0.7934	0.7730	0.7523	0.7316	0.7107	0.6899	0.6691	0.6484	0.6278	0.6073	0.5869	0.5667	0.5467	0.5268	0.5071	0.4875
2.58	0.8730	0.8533	0.8334	0.8133	0.7930	0.7724	0.7517	0.7309	0.7101	0.6892	0.6684	0.6476	0.6269	0.6064	0.5860	0.5658	0.5457	0.5258	0.5060	0.4864
2.59	0.8727	0.8530	0.8330	0.8129	0.7925	0.7719	0.7512	0.7303	0.7094	0.6885	0.6676	0.6468	0.6261	0.6055	0.5851	0.5648	0.5447	0.5247	0.5049	0.4853
2.60	0.8724	0.8526	0.8327	0.8125	0.7920	0.7714	0.7506	0.7297	0.7087	0.6878	0.6669	0.6460	0.6253	0.6046	0.5842	0.5638	0.5437	0.5237	0.5039	0.4842
2.61	0.8721	0.8523	0.8323	0.8120	0.7916	0.7709	0.7500	0.7291	0.7081	0.6871	0.6661	0.6452	0.6244	0.6038	0.5832	0.5629	0.5427	0.5227	0.5028	0.4831
2.62	0.8718	0.8520	0.8319	0.8116	0.7911	0.7704	0.7495	0.7285	0.7074	0.6864	0.6654	0.6444	0.6236	0.6029	0.5823	0.5619	0.5417	0.5216	0.5018	0.4820
2.63	0.8715	0.8516	0.8315	0.8112	0.7906	0.7698	0.7489	0.7279	0.7068	0.6857	0.6646	0.6436	0.6227	0.6020	0.5814	0.5610	0.5407	0.5206	0.5007	0.4810
2.64	0.8712	0.8513	0.8311	0.8108	0.7901	0.7693	0.7483	0.7272	0.7061	0.6850	0.6638	0.6428	0.6219	0.6011	0.5805	0.5600	0.5397	0.5196	0.4997	0.4799
2.65	0.8709	0.8509	0.8308	0.8103	0.7897	0.7688	0.7478	0.7266	0.7054	0.6843	0.6631	0.6420	0.6211	0.6002	0.5796	0.5591	0.5387	0.5186	0.4986	0.4788
2.66	0.8706	0.8506	0.8304	0.8099	0.7892	0.7683	0.7472	0.7260	0.7048	0.6836	0.6624	0.6412	0.6202	0.5994	0.5787	0.5581	0.5378	0.5176	0.4976	0.4777
2.67	0.8703	0.8503	0.8300	0.8095	0.7887	0.7678	0.7467	0.7254	0.7041	0.6828	0.6616	0.6404	0.6194	0.5985	0.5778	0.5572	0.5368	0.5166	0.4965	0.4767
2.68	0.8700	0.8499	0.8296	0.8091	0.7883	0.7673	0.7461	0.7248	0.7035	0.6821	0.6609	0.6397	0.6186	0.5976	0.5768	0.5562	0.5358	0.5156	0.4955	0.4756
2.69	0.8697	0.8496	0.8292	0.8086	0.7878	0.7668	0.7455	0.7242	0.7028	0.6815	0.6601	0.6389	0.6177	0.5968	0.5759	0.5553	0.5348	0.5145	0.4944	0.4745
2.70	0.8694	0.8493	0.8289	0.8082	0.7873	0.7662	0.7450	0.7236	0.7022	0.6808	0.6594	0.6381	0.6169	0.5959	0.5750	0.5544	0.5339	0.5135	0.4934	0.4735
2.71	0.8691	0.8489	0.8285	0.8078	0.7869	0.7657	0.7444	0.7230	0.7015	0.6801	0.6586	0.6373	0.6161	0.5950	0.5741	0.5534	0.5329	0.5125	0.4924	0.4724
2.72	0.8688	0.8486	0.8281	0.8074	0.7864	0.7652	0.7439	0.7224	0.7009	0.6794	0.6579	0.6365	0.6153	0.5942	0.5732	0.5525	0.5319	0.5115	0.4914	0.4714
2.73	0.8686	0.8483	0.8277	0.8070	0.7859	0.7647	0.7433	0.7218	0.7002	0.6787	0.6572	0.6357	0.6145	0.5933	0.5723	0.5516	0.5310	0.5105	0.4903	0.4703
2.74	0.8683	0.8479	0.8274	0.8066	0.7855	0.7642	0.7428	0.7212	0.6996	0.6780	0.6564	0.6350	0.6136	0.5925	0.5715	0.5506	0.5300	0.5096	0.4893	0.4693
2.75	0.8680	0.8476	0.8270	0.8061	0.7850	0.7637	0.7422	0.7206	0.6989	0.6773	0.6557	0.6342	0.6128	0.5916	0.5706	0.5497	0.5290	0.5086	0.4883	0.4682
2.76	0.8677	0.8473	0.8266	0.8057	0.7846	0.7632	0.7416	0.7200	0.6983	0.6766	0.6550	0.6334	0.6120	0.5907	0.5697	0.5488	0.5281	0.5076	0.4873	0.4672
2.77	0.8674	0.8469	0.8262	0.8053	0.7841	0.7627	0.7411	0.7194	0.6976	0.6759	0.6542	0.6326	0.6112	0.5899	0.5688	0.5478	0.5271	0.5066	0.4863	0.4661
2.78	0.8671	0.8466	0.8259	0.8049	0.7836	0.7622	0.7405	0.7188	0.6970	0.6752	0.6535	0.6319	0.6104	0.5890	0.5679	0.5469	0.5262	0.5056	0.4852	0.4651
2.79	0.8668	0.8463	0.8255	0.8045	0.7832	0.7617	0.7400	0.7182	0.6964	0.6745	0.6528	0.6311	0.6096	0.5882	0.5670	0.5460	0.5252	0.5046	0.4842	0.4641
2.80	0.8665	0.8459	0.8251	0.8041	0.7827	0.7612	0.7394	0.7176	0.6957	0.6739	0.6520	0.6303	0.6088	0.5874	0.5661	0.5451	0.5243	0.5036	0.4832	0.4630
2.81	0.8662	0.8456	0.8248	0.8037	0.7823	0.7607	0.7389	0.7170	0.6951	0.6732	0.6513	0.6296	0.6079	0.5865	0.5652	0.5442	0.5233	0.5027	0.4822	0.4620
2.82	0.8659	0.8453	0.8244	0.8032	0.7818	0.7602	0.7384	0.7164	0.6944	0.6725	0.6506	0.6288	0.6071	0.5857	0.5644	0.5433	0.5224	0.5017	0.4812	0.4610
2.83	0.8656	0.8449	0.8240	0.8028	0.7814	0.7597	0.7378	0.7158	0.6938	0.6718	0.6499	0.6280	0.6063	0.5848	0.5635	0.5424	0.5214	0.5007	0.4802	0.4599
2.84	0.8653	0.8446	0.8237	0.8024	0.7809	0.7592	0.7373	0.7152	0.6932	0.6711	0.6491	0.6273	0.6055	0.5840	0.5626	0.5415	0.5205	0.4998	0.4792	0.4589
2.85	0.8651	0.8443	0.8233	0.8020	0.7805	0.7587	0.7367	0.7146	0.6925	0.6704	0.6484	0.6265	0.6047	0.5831	0.5617	0.5405	0.5196	0.4988	0.4782	0.4579
2.86	0.8648	0.8440	0.8229	0.8016	0.7800	0.7582	0.7362	0.7141	0.6919	0.6698	0.6477	0.6257	0.6039	0.5823	0.5609	0.5396	0.5186	0.4978	0.4772	0.4569
2.87	0.8645	0.8436	0.8226	0.8012	0.7796	0.7577	0.7356	0.7135	0.6913	0.6691	0.6470	0.6250	0.6031	0.5815	0.5600	0.5387	0.5177	0.4969	0.4763	0.4559
2.88	0.8642	0.8433	0.8222	0.8008	0.7791	0.7572	0.7351	0.7129	0.6906	0.6684	0.6463	0.6242	0.6023	0.5806	0.5591	0.5378	0.5168	0.4959	0.4753	0.4549
2.89	0.8639	0.8430	0.8218	0.8004	0.7787	0.7567	0.7345	0.7123	0.6900	0.6677	0.6455	0.6235	0.6016	0.5798	0.5583	0.5369	0.5158	0.4950	0.4743	0.4538
2.90	0.8636	0.8427	0.8215	0.8000	0.7782	0.7562	0.7340	0.7117	0.6894	0.6671	0.6448	0.6227	0.6008	0.5790	0.5574	0.5360	0.5149	0.4940	0.4733	0.4528
2.91	0.8633	0.8423	0.8211	0.7996	0.7778	0.7557	0.7335	0.7111	0.6888	0.6664	0.6441	0.6220	0.6000	0.5782	0.5566	0.5352	0.5140	0.4930	0.4723	0.4518
2.92	0.8631	0.8420	0.8207	0.7992	0.7773	0.7552	0.7329	0.7105	0.6881	0.6657	0.6434	0.6212	0.5992	0.5773	0.5557	0.5343	0.5131	0.4921	0.4714	0.4508
2.93	0.8628	0.8417	0.8204	0.7988	0.7769	0.7547	0.7324	0.7100	0.6875	0.6651	0.6427	0.6205	0.5984	0.5765	0.5548	0.5334	0.5121	0.4912	0.4704	0.4498
2.94	0.8625	0.8414	0.8200	0.7984	0.7764	0.7542	0.7319	0.7094	0.6869	0.6644	0.6420	0.6197	0.5976	0.5757	0.5540	0.5325	0.5112	0.4902	0.4694	0.4488
2.95	0.8622	0.8411	0.8197	0.7980	0.7760	0.7537	0.7313	0.7088	0.6863	0.6637	0.6413	0.6190	0.5968	0.5749	0.5531	0.5316	0.5103	0.4893	0.4684	0.4478
2.96	0.8619	0.8407	0.8193	0.7976	0.7755	0.7532	0.7308	0.7082	0.6856	0.6631	0.6406	0.6182	0.5960	0.5740	0.5523	0.5307	0.5094	0.4883	0.4675	0.4469
2.97	0.8616	0.8404	0.8189	0.7971	0.7751	0.7528	0.7303	0.7076	0.6850	0.6624	0.6399	0.6175	0.5953	0.5732	0.5514	0.5298	0.5085	0.4874	0.4665	0.4459
2.98	0.8614	0.8401	0.8186	0.7967	0.7746	0.7523	0.7297	0.7071	0.6844	0.6617	0.6392	0.6167	0.5945	0.5724	0.5506	0.5290	0.5076	0.4864	0.4656	0.4449
2.99	0.8611	0.8398	0.8182	0.7963	0.7742	0.7518	0.7292	0.7065	0.6838	0.6611	0.6385	0.6160	0.5937	0.5716	0.5497	0.5281	0.5067	0.4855	0.4646	0.4439
3.00	0.8608	0.8395	0.8179	0.7959	0.7737	0.7513	0.7287	0.7059	0.6831	0.6604	0.6378	0.6153	0.5929	0.5708	0.5489	0.5272	0.5058	0.4846	0.4636	0.4429

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8605	0.8391	0.8175	0.7955	0.7733	0.7508	0.7281	0.7053	0.6825	0.6597	0.6371	0.6145	0.5921	0.5700	0.5480	0.5263	0.5049	0.4837	0.4627	0.4419
3.02	0.8602	0.8388	0.8171	0.7952	0.7729	0.7503	0.7276	0.7048	0.6819	0.6591	0.6364	0.6138	0.5914	0.5692	0.5472	0.5255	0.5040	0.4827	0.4617	0.4410
3.03	0.8600	0.8385	0.8168	0.7948	0.7724	0.7498	0.7271	0.7042	0.6813	0.6584	0.6357	0.6130	0.5906	0.5684	0.5464	0.5246	0.5031	0.4818	0.4608	0.4400
3.04	0.8597	0.8382	0.8164	0.7944	0.7720	0.7493	0.7265	0.7036	0.6807	0.6578	0.6350	0.6123	0.5898	0.5676	0.5455	0.5237	0.5022	0.4809	0.4598	0.4390
3.05	0.8594	0.8379	0.8161	0.7940	0.7715	0.7489	0.7260	0.7031	0.6801	0.6571	0.6343	0.6116	0.5891	0.5668	0.5447	0.5229	0.5013	0.4800	0.4589	0.4381
3.06	0.8591	0.8376	0.8157	0.7936	0.7711	0.7484	0.7255	0.7025	0.6795	0.6565	0.6336	0.6108	0.5883	0.5660	0.5439	0.5220	0.5004	0.4790	0.4579	0.4371
3.07	0.8588	0.8373	0.8154	0.7932	0.7707	0.7479	0.7250	0.7019	0.6788	0.6558	0.6329	0.6101	0.5875	0.5652	0.5430	0.5211	0.4995	0.4781	0.4570	0.4361
3.08	0.8586	0.8369	0.8150	0.7928	0.7702	0.7474	0.7244	0.7013	0.6782	0.6552	0.6322	0.6094	0.5868	0.5644	0.5422	0.5203	0.4986	0.4772	0.4561	0.4352
3.09	0.8583	0.8366	0.8147	0.7924	0.7698	0.7469	0.7239	0.7008	0.6776	0.6545	0.6315	0.6087	0.5860	0.5636	0.5414	0.5194	0.4977	0.4763	0.4551	0.4342
3.10	0.8580	0.8363	0.8143	0.7920	0.7693	0.7465	0.7234	0.7002	0.6770	0.6539	0.6308	0.6079	0.5852	0.5628	0.5405	0.5186	0.4968	0.4754	0.4542	0.4333
3.11	0.8577	0.8360	0.8140	0.7916	0.7689	0.7460	0.7229	0.6996	0.6764	0.6532	0.6301	0.6072	0.5845	0.5620	0.5397	0.5177	0.4960	0.4745	0.4533	0.4323
3.12	0.8575	0.8357	0.8136	0.7912	0.7685	0.7455	0.7223	0.6991	0.6758	0.6526	0.6294	0.6065	0.5837	0.5612	0.5389	0.5169	0.4951	0.4736	0.4523	0.4314
3.13	0.8572	0.8354	0.8133	0.7908	0.7680	0.7450	0.7218	0.6985	0.6752	0.6519	0.6288	0.6058	0.5830	0.5604	0.5381	0.5160	0.4942	0.4727	0.4514	0.4304
3.14	0.8569	0.8351	0.8129	0.7904	0.7676	0.7445	0.7213	0.6980	0.6746	0.6513	0.6281	0.6050	0.5822	0.5596	0.5372	0.5152	0.4933	0.4718	0.4505	0.4295
3.15	0.8566	0.8347	0.8126	0.7900	0.7672	0.7441	0.7208	0.6974	0.6740	0.6506	0.6274	0.6043	0.5814	0.5588	0.5364	0.5143	0.4925	0.4709	0.4496	0.4285
3.16	0.8564	0.8344	0.8122	0.7896	0.7667	0.7436	0.7203	0.6968	0.6734	0.6500	0.6267	0.6036	0.5807	0.5580	0.5356	0.5135	0.4916	0.4700	0.4487	0.4276
3.17	0.8561	0.8341	0.8119	0.7892	0.7663	0.7431	0.7197	0.6963	0.6728	0.6493	0.6260	0.6029	0.5799	0.5572	0.5348	0.5126	0.4907	0.4691	0.4477	0.4266
3.18	0.8558	0.8338	0.8115	0.7889	0.7659	0.7426	0.7192	0.6957	0.6722	0.6487	0.6253	0.6022	0.5792	0.5565	0.5340	0.5118	0.4899	0.4682	0.4468	0.4257
3.19	0.8555	0.8335	0.8112	0.7885	0.7654	0.7422	0.7187	0.6952	0.6716	0.6481	0.6247	0.6014	0.5784	0.5557	0.5332	0.5109	0.4890	0.4673	0.4459	0.4248
3.20	0.8553	0.8332	0.8108	0.7881	0.7650	0.7417	0.7182	0.6946	0.6710	0.6474	0.6240	0.6007	0.5777	0.5549	0.5324	0.5101	0.4881	0.4664	0.4450	0.4238
3.21	0.8550	0.8329	0.8105	0.7877	0.7646	0.7412	0.7177	0.6940	0.6704	0.6468	0.6233	0.6000	0.5769	0.5541	0.5316	0.5093	0.4873	0.4655	0.4441	0.4229
3.22	0.8547	0.8326	0.8101	0.7873	0.7642	0.7408	0.7172	0.6935	0.6698	0.6461	0.6226	0.5993	0.5762	0.5533	0.5308	0.5084	0.4864	0.4647	0.4432	0.4220
3.23	0.8545	0.8323	0.8098	0.7869	0.7637	0.7403	0.7167	0.6929	0.6692	0.6455	0.6220	0.5986	0.5755	0.5526	0.5299	0.5076	0.4855	0.4638	0.4423	0.4211
3.24	0.8542	0.8320	0.8094	0.7865	0.7633	0.7398	0.7161	0.6924	0.6686	0.6449	0.6213	0.5979	0.5747	0.5518	0.5291	0.5068	0.4847	0.4629	0.4414	0.4201
3.25	0.8539	0.8317	0.8091	0.7861	0.7629	0.7393	0.7156	0.6918	0.6680	0.6442	0.6206	0.5972	0.5740	0.5510	0.5283	0.5059	0.4838	0.4620	0.4405	0.4192
3.26	0.8537	0.8314	0.8087	0.7858	0.7625	0.7389	0.7151	0.6913	0.6674	0.6436	0.6200	0.5965	0.5732	0.5503	0.5275	0.5051	0.4830	0.4611	0.4396	0.4183
3.27	0.8534	0.8311	0.8084	0.7854	0.7620	0.7384	0.7146	0.6907	0.6668	0.6430	0.6193	0.5958	0.5725	0.5495	0.5267	0.5043	0.4821	0.4603	0.4387	0.4174
3.28	0.8531	0.8308	0.8081	0.7850	0.7616	0.7379	0.7141	0.6902	0.6662	0.6423	0.6186	0.5951	0.5718	0.5487	0.5259	0.5035	0.4813	0.4594	0.4378	0.4165
3.29	0.8529	0.8304	0.8077	0.7846	0.7612	0.7375	0.7136	0.6896	0.6656	0.6417	0.6180	0.5944	0.5710	0.5480	0.5252	0.5026	0.4804	0.4585	0.4369	0.4156
3.30	0.8526	0.8301	0.8074	0.7842	0.7608	0.7370	0.7131	0.6891	0.6650	0.6411	0.6173	0.5937	0.5703	0.5472	0.5244	0.5018	0.4796	0.4577	0.4360	0.4147
3.31	0.8523	0.8298	0.8070	0.7838	0.7603	0.7365	0.7126	0.6885	0.6644	0.6405	0.6166	0.5930	0.5696	0.5464	0.5236	0.5010	0.4788	0.4568	0.4351	0.4138
3.32	0.8520	0.8295	0.8067	0.7835	0.7599	0.7361	0.7121	0.6880	0.6639	0.6398	0.6160	0.5923	0.5688	0.5457	0.5228	0.5002	0.4779	0.4559	0.4342	0.4129
3.33	0.8518	0.8292	0.8063	0.7831	0.7595	0.7356	0.7116	0.6874	0.6633	0.6392	0.6153	0.5916	0.5681	0.5449	0.5220	0.4994	0.4771	0.4551	0.4334	0.4119
3.34	0.8515	0.8289	0.8060	0.7827	0.7591	0.7351	0.7111	0.6869	0.6627	0.6386	0.6146	0.5909	0.5674	0.5441	0.5212	0.4986	0.4762	0.4542	0.4325	0.4110
3.35	0.8513	0.8286	0.8057	0.7823	0.7586	0.7347	0.7105	0.6863	0.6621	0.6380	0.6140	0.5902	0.5666	0.5434	0.5204	0.4978	0.4754	0.4534	0.4316	0.4102
3.36	0.8510	0.8283	0.8053	0.7819	0.7582	0.7342	0.7100	0.6858	0.6615	0.6373	0.6133	0.5895	0.5659	0.5426	0.5196	0.4969	0.4746	0.4525	0.4307	0.4093
3.37	0.8507	0.8280	0.8050	0.7816	0.7578	0.7338	0.7095	0.6852	0.6609	0.6367	0.6127	0.5888	0.5652	0.5419	0.5189	0.4961	0.4737	0.4516	0.4299	0.4084
3.38	0.8505	0.8277	0.8046	0.7812	0.7574	0.7333	0.7090	0.6847	0.6604	0.6361	0.6120	0.5881	0.5645	0.5411	0.5181	0.4953	0.4729	0.4508	0.4290	0.4075
3.39	0.8502	0.8274	0.8043	0.7808	0.7570	0.7328	0.7085	0.6842	0.6598	0.6355	0.6113	0.5874	0.5638	0.5404	0.5173	0.4945	0.4721	0.4499	0.4281	0.4066
3.40	0.8499	0.8271	0.8040	0.7804	0.7565	0.7324	0.7080	0.6836	0.6592	0.6349	0.6107	0.5867	0.5630	0.5396	0.5165	0.4937	0.4713	0.4491	0.4272	0.4057
3.41	0.8497	0.8268	0.8036	0.7801	0.7561	0.7319	0.7075	0.6831	0.6586	0.6342	0.6100	0.5860	0.5623	0.5389	0.5157	0.4929	0.4704	0.4482	0.4264	0.4048
3.42	0.8494	0.8265	0.8033	0.7797	0.7557	0.7315	0.7070	0.6825	0.6580	0.6336	0.6094	0.5854	0.5616	0.5381	0.5150	0.4921	0.4696	0.4474	0.4255	0.4039
3.43	0.8491	0.8262	0.8030	0.7793	0.7553	0.7310	0.7065	0.6820	0.6575	0.6330	0.6087	0.5847	0.5609	0.5374	0.5142	0.4913	0.4688	0.4466	0.4247	0.4031
3.44	0.8489	0.8259	0.8026	0.7789	0.7549	0.7305	0.7060	0.6815	0.6569	0.6324	0.6081	0.5840	0.5602	0.5366	0.5134	0.4905	0.4680	0.4457	0.4238	0.4022
3.45	0.8486	0.8256	0.8023	0.7786	0.7545	0.7301	0.7055	0.6809	0.6563	0.6318	0.6074	0.5833	0.5595	0.5359	0.5127	0.4897	0.4671	0.4449	0.4229	0.4013
3.46	0.8484	0.8253	0.8020	0.7782	0.7540	0.7296	0.7050	0.6804	0.6557	0.6312	0.6068	0.5826	0.5587	0.5352	0.5119	0.4889	0.4663	0.4440	0.4221	0.4004
3.47	0.8481	0.8250	0.8016	0.7778	0.7536	0.7292	0.7046	0.6798	0.6551	0.6306	0.6061	0.5820	0.5580	0.5344	0.5111	0.4882	0.4655	0.4432	0.4212	0.3996
3.48	0.8478	0.8247	0.8013	0.7774	0.7532	0.7287	0.7041	0.6793	0.6546	0.6299	0.6055	0.5813	0.5573	0.5337	0.5104	0.4874	0.4647	0.4424	0.4204	0.3987
3.49	0.8476	0.8244	0.8010	0.7771	0.7528	0.7283	0.7036	0.6788	0.6540	0.6293	0.6049	0.5806	0.5566	0.5329	0.5096	0.4866	0.4639	0.4415	0.4195	0.3978
3.50	0.8473	0.8242	0.8006	0.7767	0.7524	0.7278	0.7031	0.6782	0.6534	0.6287	0.6042	0.5799	0.5559	0.5322	0.5088	0.4858	0.4631	0.4407	0.4187	0.3970
3.51	0.8471	0.8239	0.8003	0.7763	0.7520	0.7274	0.7026	0.6777	0.6529	0.6281	0.6036	0.5792	0.5552	0.5315	0.5081	0.4850	0.4623	0.4399	0.4178	0.3961
3.52	0.8468	0.8236	0.8000	0.7759	0.7516	0.7269	0.7021	0.6772	0.6523	0.6275	0.6029	0.5786	0.5545	0.5307	0.5073	0.4842	0.4615	0.4391	0.4170	0.3952
3.53	0.8465	0.8233	0.7996	0.7756	0.7512	0.7265	0.7016	0.6766	0.6517	0.6269	0.6023	0.5779	0.5538	0.5300	0.5066	0.4834	0.4607	0.4382	0.4161	0.3944
3.54	0.8463	0.8230	0.7993	0.7752	0.7507	0.7260	0.7011	0.6761	0.6511	0.6263	0.6016	0.5772	0.5531	0.5293	0.5058	0.4827	0.4599	0.4374	0.4153	0.3935
3.55	0.8460	0.8227	0.7990	0.7748	0.7503	0.7256	0.7006	0.6756	0.6506	0.6257	0.6010	0.5766	0.5524	0.5286	0.5051	0.4819	0.4591	0.4366	0.4145	0.3927
3.56	0.8458	0.8224	0.7986	0.7745	0.7499	0.7251	0.7001	0.6751	0.6500	0.6251	0.6004	0.5759	0.5517	0.5278	0.5043	0.4811	0.4583	0.4358	0.4136	0.3918
3.57	0.8455	0.8221	0.7983	0.7741	0.7495	0.7247	0.6996	0.6745	0.6494	0.6245	0.5997	0.5752	0.5510	0.5271	0.5035	0.4803	0.4575	0.4350	0.4128	0.3910
3.58	0.8452	0.8218	0.7980	0.7737	0.7491	0.7242	0.6991	0.6740	0.6489	0.6239	0.5991	0.5746	0.5503	0.5264	0.5028	0.4796	0.4567	0.4342	0.4120	0.3901
3.59	0.8450	0.8215	0.7976	0.7734	0.7487	0.7238	0.6986	0.6735	0.6483	0.6233	0.5985	0.5739	0.5496	0.5257	0.5021	0.4788	0.4559	0.4333	0.4111	0.3893
3.60	0.8447	0.8212	0.7973	0.7730	0.7483	0.7233	0.6982	0.6729	0.6478	0.6227	0.5978	0.5732	0.5489	0.5249	0.5013	0.4780	0.4551	0.4325	0.4103	0.3884
3.61	0.8445	0.8209	0.7970	0.7726	0.7479	0.7229	0.6977	0.6724	0.6472	0.6221	0.5972	0.5726	0.5482	0.5242	0.5006	0.4773	0.4543	0.4317	0.4095	0.3876
3.62	0.8442	0.8206	0.7967	0.7723	0.7475	0.7224	0.6972	0.6719	0.6466	0.6215	0.5966	0.5719	0.5475	0.5235	0.4998	0.4765	0.4535	0.4309	0.4087	0.3867
3.63	0.8440	0.8203	0.7963	0.7719	0.7471	0.7220	0.6967	0.6714	0.6461	0.6209	0.5959	0.5712	0.5468	0.5228	0.4991	0.4757	0.4527	0.4301	0.4078	0.3859
3.64	0.8437	0.8201	0.7960	0.7715	0.7467	0.7215	0.6962	0.6708	0.6455	0.6203	0.5953	0.5706	0.5461	0.5221	0.4983	0.4750	0.4520	0.4293	0.4070	0.3851
3.65	0.8435	0.8198	0.7957	0.7712	0.7463	0.7211	0.6957	0.6703	0.6449	0.6197	0.5947	0.5699	0.5455	0.5213	0.4976	0.4742	0.4512	0.4285	0.4062	0.3842
3.66	0.8432	0.8195	0.7953	0.7708	0.7459	0.7206	0.6953	0.6698	0.6444	0.6191	0.5941	0.5693	0.5448	0.5206	0.4969	0.4734	0.4504	0.4277	0.4054	0.3834
3.67	0.8430	0.8192	0.7950	0.7704	0.7455	0.7202	0.6948	0.6693	0.6438	0.6185	0.5934	0.5686	0.5441	0.5199	0.4961	0.4727	0.4496	0.4269	0.4046	0.3826
3.68	0.8427	0.8189	0.7947	0.7701	0.7451	0.7198	0.6943	0.6688	0.6433	0.6179	0.5928	0.5679	0.5434	0.5192	0.4954	0.4719	0.4488	0.4261	0.4037	0.3817
3.69	0.8424	0.8186	0.7944	0.7697	0.7446	0.7193	0.6938	0.6682	0.6427	0.6173	0.5922	0.5673	0.5427	0.5185	0.4947	0.4712	0.4481	0.4253	0.4029	0.3809
3.70	0.8422	0.8183	0.7940	0.7693	0.7442	0.7189	0.6933	0.6677	0.6422	0.6168	0.5916	0.5666	0.5420	0.5178	0.4939	0.4704	0.4473	0.4245	0.4021	0.3801
3.71	0.8419	0.8180	0.7937	0.7690	0.7438	0.7184	0.6928	0.6672	0.6416	0.6162	0.5909	0.5660	0.5414	0.5171	0.4932	0.4697	0.4465	0.4237	0.4013	0.3793
3.72	0.8417	0.8178	0.7934	0.7686	0.7434	0.7180	0.6924	0.6667	0.6411	0.6156	0.5903	0.5653	0.5407	0.5164	0.4925	0.4689	0.4457	0.4229	0.4005	0.3784
3.73	0.8414	0.8175	0.7931	0.7682	0.7430	0.7176	0.6919	0.6662	0.6405	0.6150	0.5897	0.5647	0.5400	0.5157	0.4917	0.4682	0.4450	0.4222	0.3997	0.3776
3.74	0.8412	0.8172	0.7928	0.7679	0.7426	0.7171	0.6914	0.6657	0.6400	0.6144	0.5891	0.5640	0.5393	0.5150	0.4910	0.4674	0.4442	0.4214	0.3989	0.3768
3.75	0.8409	0.8169	0.7924	0.7675	0.7422	0.7167	0.6909	0.6651	0.6394	0.6138	0.5885	0.5634	0.5386	0.5143	0.4903	0.4667	0.4434	0.4206	0.3981	0.3760
3.76	0.8407	0.8166	0.7921	0.7672	0.7418	0.7162	0.6905	0.6646	0.6388	0.6132	0.5878	0.5627	0.5380	0.5136	0.4896	0.4659	0.4427	0.4198	0.3973	0.3752
3.77	0.8404	0.8163	0.7918	0.7668	0.7414	0.7158	0.6900	0.6641	0.6383	0.6126	0.5872	0.5621	0.5373	0.5129	0.4888	0.4652	0.4419	0.4190	0.3965	0.3744
3.78	0.8402	0.8160	0.7915	0.7664	0.7410	0.7154	0.6895	0.6636	0.6377	0.6121	0.5866	0.5614	0.5366	0.5122	0.4881	0.4644	0.4411	0.4182	0.3957	0.3736
3.79	0.8399	0.8158	0.7911	0.7661	0.7406	0.7149	0.6890	0.6631	0.6372	0.6115	0.5860	0.5608	0.5360	0.5115	0.4874	0.4637	0.4404	0.4175	0.3949	0.3727
3.80	0.8397	0.8155	0.7908	0.7657	0.7403	0.7145	0.6885	0.6626	0.6367	0.6109	0.5854	0.5602	0.5353	0.5108	0.4867	0.4629	0.4396	0.4167	0.3941	0.3719
3.81	0.8394	0.8152	0.7905	0.7654	0.7399	0.7140	0.6881	0.6621	0.6361	0.6103	0.5848	0.5595	0.5346	0.5101	0.4860	0.4622	0.4389	0.4159	0.3933	0.3711
3.82	0.8392	0.8149	0.7902	0.7650	0.7395	0.7136	0.6876	0.6615	0.6356	0.6097	0.5842	0.5589	0.5339	0.5094	0.4852	0.4615	0.4381	0.4151	0.3926	0.3703
3.83	0.8389	0.8146	0.7899	0.7647	0.7391	0.7132	0.6871	0.6610	0.6350	0.6092	0.5835	0.5582	0.5333	0.5087	0.4845	0.4607	0.4374	0.4144	0.3918	0.3695
3.84	0.8387	0.8143	0.7895	0.7643	0.7387	0.7127	0.6867	0.6605	0.6345	0.6086	0.5829	0.5576	0.5326	0.5080	0.4838	0.4600	0.4366	0.4136	0.3910	0.3687
3.85	0.8384	0.8141	0.7892	0.7639	0.7383	0.7123	0.6862	0.6600	0.6339	0.6080	0.5823	0.5570	0.5320	0.5073	0.4831	0.4593	0.4359	0.4128	0.3902	0.3679
3.86	0.8382	0.8138	0.7889	0.7636	0.7379	0.7119	0.6857	0.6595	0.6334	0.6074	0.5817	0.5563	0.5313	0.5066	0.4824	0.4585	0.4351	0.4121	0.3894	0.3671
3.87	0.8379	0.8135	0.7886	0.7632	0.7375	0.7114	0.6852	0.6590	0.6328	0.6069	0.5811	0.5557	0.5306	0.5060	0.4817	0.4578	0.4344	0.4113	0.3886	0.3663
3.88	0.8377	0.8132	0.7883	0.7629	0.7371	0.7110	0.6848	0.6585	0.6323	0.6063	0.5805	0.5551	0.5300	0.5053	0.4810	0.4571	0.4336	0.4105	0.3879	0.3656
3.89	0.8375	0.8129	0.7880	0.7625	0.7367	0.7106	0.6843	0.6580	0.6318	0.6057	0.5799	0.5544	0.5293	0.5046	0.4803	0.4564	0.4329	0.4098	0.3871	0.3648
3.90	0.8372	0.8126	0.7876	0.7622	0.7363	0.7102	0.6838	0.6575	0.6312	0.6051	0.5793	0.5538	0.5286	0.5039	0.4796	0.4556	0.4321	0.4090	0.3863	0.3640
3.91	0.8370	0.8124	0.7873	0.7618	0.7359	0.7097	0.6834	0.6570	0.6307	0.6046	0.5787	0.5532	0.5280	0.5032	0.4789	0.4549	0.4314	0.4083	0.3855	0.3632
3.92	0.8367	0.8121	0.7870	0.7615	0.7355	0.7093	0.6829	0.6565	0.6301	0.6040	0.5781	0.5525	0.5273	0.5025	0.4782	0.4542	0.4306	0.4075	0.3848	0.3624
3.93	0.8365	0.8118	0.7867	0.7611	0.7351	0.7089	0.6824	0.6560	0.6296	0.6034	0.5775	0.5519	0.5267	0.5019	0.4775	0.4535	0.4299	0.4067	0.3840	0.3616
3.94	0.8362	0.8115	0.7864	0.7608	0.7347	0.7084	0.6820	0.6555	0.6291	0.6029	0.5769	0.5513	0.5260	0.5012	0.4768	0.4527	0.4292	0.4060	0.3832	0.3608
3.95	0.8360	0.8113	0.7861	0.7604	0.7343	0.7080	0.6815	0.6550	0.6285	0.6023	0.5763	0.5506	0.5254	0.5005	0.4761	0.4520	0.4284	0.4052	0.3825	0.3601
3.96	0.8357	0.8110	0.7857	0.7601	0.7340	0.7076	0.6810	0.6545	0.6280	0.6017	0.5757	0.5500	0.5247	0.4998	0.4754	0.4513	0.4277	0.4045	0.3817	0.3593
3.97	0.8355	0.8107	0.7854	0.7597	0.7336	0.7071	0.6806	0.6540	0.6275	0.6011	0.5751	0.5494	0.5241	0.4992	0.4747	0.4506	0.4270	0.4037	0.3809	0.3585
3.98	0.8352	0.8104	0.7851	0.7593	0.7332	0.7067	0.6801	0.6535	0.6269	0.6006	0.5745	0.5488	0.5234	0.4985	0.4740	0.4499	0.4262	0.4030	0.3802	0.3577
3.99	0.8350	0.8101	0.7848	0.7590	0.7328	0.7063	0.6796	0.6530	0.6264	0.6000	0.5739	0.5482	0.5228	0.4978	0.4733	0.4492	0.4255	0.4023	0.3794	0.3570
4.00	0.8348	0.8099	0.7845	0.7586	0.7324	0.7059	0.6792	0.6525	0.6259	0.5995	0.5733	0.5475	0.5221	0.4971	0.4726	0.4485	0.4248	0.4015	0.3787	0.3562

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8345	0.8096	0.7842	0.7583	0.7320	0.7054	0.6787	0.6520	0.6253	0.5989	0.5727	0.5469	0.5215	0.4965	0.4719	0.4478	0.4240	0.4008	0.3779	0.3554
4.02	0.8343	0.8093	0.7839	0.7579	0.7316	0.7050	0.6783	0.6515	0.6248	0.5983	0.5721	0.5463	0.5208	0.4958	0.4712	0.4470	0.4233	0.4000	0.3771	0.3547
4.03	0.8340	0.8090	0.7836	0.7576	0.7312	0.7046	0.6778	0.6510	0.6243	0.5978	0.5715	0.5457	0.5202	0.4951	0.4705	0.4463	0.4226	0.3993	0.3764	0.3539
4.04	0.8338	0.8088	0.7832	0.7572	0.7309	0.7042	0.6773	0.6505	0.6237	0.5972	0.5710	0.5451	0.5195	0.4945	0.4698	0.4456	0.4219	0.3985	0.3756	0.3531
4.05	0.8335	0.8085	0.7829	0.7569	0.7305	0.7037	0.6769	0.6500	0.6232	0.5966	0.5704	0.5444	0.5189	0.4938	0.4692	0.4449	0.4212	0.3978	0.3749	0.3524
4.06	0.8333	0.8082	0.7826	0.7566	0.7301	0.7033	0.6764	0.6495	0.6227	0.5961	0.5698	0.5438	0.5183	0.4931	0.4685	0.4442	0.4204	0.3971	0.3741	0.3516
4.07	0.8331	0.8079	0.7823	0.7562	0.7297	0.7029	0.6760	0.6490	0.6222	0.5955	0.5692	0.5432	0.5176	0.4925	0.4678	0.4435	0.4197	0.3963	0.3734	0.3508
4.08	0.8328	0.8077	0.7820	0.7559	0.7293	0.7025	0.6755	0.6485	0.6216	0.5950	0.5686	0.5426	0.5170	0.4918	0.4671	0.4428	0.4190	0.3956	0.3726	0.3501
4.09	0.8326	0.8074	0.7817	0.7555	0.7289	0.7021	0.6750	0.6480	0.6211	0.5944	0.5680	0.5420	0.5163	0.4912	0.4664	0.4421	0.4183	0.3949	0.3719	0.3493
4.10	0.8323	0.8071	0.7814	0.7552	0.7285	0.7016	0.6746	0.6475	0.6206	0.5939	0.5674	0.5414	0.5157	0.4905	0.4657	0.4414	0.4176	0.3942	0.3712	0.3486
4.11	0.8321	0.8068	0.7811	0.7548	0.7282	0.7012	0.6741	0.6470	0.6201	0.5933	0.5668	0.5408	0.5151	0.4898	0.4651	0.4407	0.4169	0.3934	0.3704	0.3478
4.12	0.8319	0.8066	0.7808	0.7545	0.7278	0.7008	0.6737	0.6465	0.6195	0.5927	0.5663	0.5401	0.5144	0.4892	0.4644	0.4400	0.4161	0.3927	0.3697	0.3471
4.13	0.8316	0.8063	0.7804	0.7541	0.7274	0.7004	0.6732	0.6461	0.6190	0.5922	0.5657	0.5395	0.5138	0.4885	0.4637	0.4393	0.4154	0.3920	0.3689	0.3463
4.14	0.8314	0.8060	0.7801	0.7538	0.7270	0.7000	0.6728	0.6456	0.6185	0.5916	0.5651	0.5389	0.5132	0.4879	0.4630	0.4387	0.4147	0.3913	0.3682	0.3456
4.15	0.8311	0.8057	0.7798	0.7534	0.7266	0.6995	0.6723	0.6451	0.6180	0.5911	0.5645	0.5383	0.5125	0.4872	0.4624	0.4380	0.4140	0.3905	0.3675	0.3448
4.16	0.8309	0.8055	0.7795	0.7531	0.7263	0.6991	0.6719	0.6446	0.6174	0.5905	0.5639	0.5377	0.5119	0.4866	0.4617	0.4373	0.4133	0.3898	0.3667	0.3441
4.17	0.8307	0.8052	0.7792	0.7528	0.7259	0.6987	0.6714	0.6441	0.6169	0.5900	0.5634	0.5371	0.5113	0.4859	0.4610	0.4366	0.4126	0.3891	0.3660	0.3434
4.18	0.8304	0.8049	0.7789	0.7524	0.7255	0.6983	0.6710	0.6436	0.6164	0.5894	0.5628	0.5365	0.5107	0.4853	0.4604	0.4359	0.4119	0.3884	0.3653	0.3426
4.19	0.8302	0.8047	0.7786	0.7521	0.7251	0.6979	0.6705	0.6431	0.6159	0.5889	0.5622	0.5359	0.5100	0.4846	0.4597	0.4352	0.4112	0.3877	0.3646	0.3419
4.20	0.8300	0.8044	0.7783	0.7517	0.7247	0.6975	0.6700	0.6426	0.6154	0.5883	0.5616	0.5353	0.5094	0.4840	0.4590	0.4345	0.4105	0.3870	0.3638	0.3411
4.21	0.8297	0.8041	0.7780	0.7514	0.7244	0.6970	0.6696	0.6422	0.6148	0.5878	0.5610	0.5347	0.5088	0.4833	0.4584	0.4338	0.4098	0.3862	0.3631	0.3404
4.22	0.8295	0.8038	0.7777	0.7510	0.7240	0.6966	0.6691	0.6417	0.6143	0.5872	0.5605	0.5341	0.5082	0.4827	0.4577	0.4332	0.4091	0.3855	0.3624	0.3397
4.23	0.8292	0.8036	0.7774	0.7507	0.7236	0.6962	0.6687	0.6412	0.6138	0.5867	0.5599	0.5335	0.5075	0.4820	0.4570	0.4325	0.4084	0.3848	0.3617	0.3389
4.24	0.8290	0.8033	0.7771	0.7504	0.7232	0.6958	0.6682	0.6407	0.6133	0.5861	0.5593	0.5329	0.5069	0.4814	0.4564	0.4318	0.4077	0.3841	0.3609	0.3382
4.25	0.8288	0.8030	0.7768	0.7500	0.7228	0.6954	0.6678	0.6402	0.6128	0.5856	0.5588	0.5323	0.5063	0.4808	0.4557	0.4311	0.4070	0.3834	0.3602	0.3375
4.26	0.8285	0.8028	0.7765	0.7497	0.7225	0.6950	0.6674	0.6397	0.6123	0.5851	0.5582	0.5317	0.5057	0.4801	0.4550	0.4304	0.4063	0.3827	0.3595	0.3367
4.27	0.8283	0.8025	0.7762	0.7493	0.7221	0.6946	0.6669	0.6393	0.6118	0.5845	0.5576	0.5311	0.5051	0.4795	0.4544	0.4298	0.4057	0.3820	0.3588	0.3360
4.28	0.8281	0.8022	0.7759	0.7490	0.7217	0.6942	0.6665	0.6388	0.6112	0.5840	0.5570	0.5305	0.5044	0.4788	0.4537	0.4291	0.4050	0.3813	0.3581	0.3353
4.29	0.8278	0.8020	0.7756	0.7487	0.7213	0.6937	0.6660	0.6383	0.6107	0.5834	0.5565	0.5299	0.5038	0.4782	0.4531	0.4284	0.4043	0.3806	0.3574	0.3346
4.30	0.8276	0.8017	0.7753	0.7483	0.7210	0.6933	0.6656	0.6378	0.6102	0.5829	0.5559	0.5293	0.5032	0.4776	0.4524	0.4278	0.4036	0.3799	0.3567	0.3339
4.31	0.8274	0.8014	0.7750	0.7480	0.7206	0.6929	0.6651	0.6373	0.6097	0.5824	0.5553	0.5287	0.5026	0.4769	0.4518	0.4271	0.4029	0.3792	0.3559	0.3331
4.32	0.8271	0.8012	0.7747	0.7476	0.7202	0.6925	0.6647	0.6369	0.6092	0.5818	0.5548	0.5281	0.5020	0.4763	0.4511	0.4264	0.4022	0.3785	0.3552	0.3324
4.33	0.8269	0.8009	0.7743	0.7473	0.7198	0.6921	0.6642	0.6364	0.6087	0.5813	0.5542	0.5276	0.5014	0.4757	0.4505	0.4257	0.4015	0.3778	0.3545	0.3317
4.34	0.8267	0.8006	0.7740	0.7470	0.7195	0.6917	0.6638	0.6359	0.6082	0.5807	0.5536	0.5270	0.5007	0.4750	0.4498	0.4251	0.4009	0.3771	0.3538	0.3310
4.35	0.8264	0.8004	0.7737	0.7466	0.7191	0.6913	0.6633	0.6354	0.6077	0.5802	0.5531	0.5264	0.5001	0.4744	0.4492	0.4244	0.4002	0.3764	0.3531	0.3303
4.36	0.8262	0.8001	0.7734	0.7463	0.7187	0.6909	0.6629	0.6350	0.6072	0.5797	0.5525	0.5258	0.4995	0.4738	0.4485	0.4238	0.3995	0.3757	0.3524	0.3296
4.37	0.8260	0.7998	0.7731	0.7460	0.7184	0.6905	0.6625	0.6345	0.6067	0.5791	0.5520	0.5252	0.4989	0.4731	0.4479	0.4231	0.3988	0.3750	0.3517	0.3288
4.38	0.8257	0.7996	0.7728	0.7456	0.7180	0.6901	0.6620	0.6340	0.6062	0.5786	0.5514	0.5246	0.4983	0.4725	0.4472	0.4224	0.3981	0.3743	0.3510	0.3281
4.39	0.8255	0.7993	0.7725	0.7453	0.7176	0.6897	0.6616	0.6335	0.6057	0.5781	0.5508	0.5240	0.4977	0.4719	0.4466	0.4218	0.3975	0.3737	0.3503	0.3274
4.40	0.8253	0.7990	0.7722	0.7450	0.7172	0.6892	0.6611	0.6331	0.6051	0.5775	0.5503	0.5234	0.4971	0.4713	0.4459	0.4211	0.3968	0.3730	0.3496	0.3267
4.41	0.8250	0.7988	0.7719	0.7446	0.7169	0.6888	0.6607	0.6326	0.6046	0.5770	0.5497	0.5229	0.4965	0.4706	0.4453	0.4205	0.3961	0.3723	0.3489	0.3260
4.42	0.8248	0.7985	0.7716	0.7443	0.7165	0.6884	0.6603	0.6321	0.6041	0.5765	0.5492	0.5223	0.4959	0.4700	0.4447	0.4198	0.3955	0.3716	0.3482	0.3253
4.43	0.8246	0.7982	0.7713	0.7439	0.7161	0.6880	0.6598	0.6316	0.6036	0.5759	0.5486	0.5217	0.4953	0.4694	0.4440	0.4191	0.3948	0.3709	0.3475	0.3246
4.44	0.8243	0.7980	0.7710	0.7436	0.7158	0.6876	0.6594	0.6312	0.6031	0.5754	0.5480	0.5211	0.4947	0.4688	0.4434	0.4185	0.3941	0.3702	0.3468	0.3239
4.45	0.8241	0.7977	0.7707	0.7433	0.7154	0.6872	0.6589	0.6307	0.6026	0.5749	0.5475	0.5205	0.4941	0.4681	0.4427	0.4178	0.3934	0.3696	0.3462	0.3232
4.46	0.8239	0.7974	0.7705	0.7429	0.7150	0.6868	0.6585	0.6302	0.6021	0.5743	0.5469	0.5200	0.4935	0.4675	0.4421	0.4172	0.3928	0.3689	0.3455	0.3225
4.47	0.8236	0.7972	0.7702	0.7426	0.7146	0.6864	0.6581	0.6298	0.6016	0.5738	0.5464	0.5194	0.4929	0.4669	0.4415	0.4165	0.3921	0.3682	0.3448	0.3218
4.48	0.8234	0.7969	0.7699	0.7423	0.7143	0.6860	0.6576	0.6293	0.6011	0.5733	0.5458	0.5188	0.4923	0.4663	0.4408	0.4159	0.3915	0.3675	0.3441	0.3211
4.49	0.8232	0.7966	0.7696	0.7419	0.7139	0.6856	0.6572	0.6288	0.6006	0.5728	0.5453	0.5182	0.4917	0.4657	0.4402	0.4152	0.3908	0.3669	0.3434	0.3204
4.50	0.8229	0.7964	0.7693	0.7416	0.7135	0.6852	0.6568	0.6284	0.6001	0.5722	0.5447	0.5177	0.4911	0.4651	0.4396	0.4146	0.3901	0.3662	0.3427	0.3197
4.51	0.8227	0.7961	0.7690	0.7413	0.7132	0.6848	0.6563	0.6279	0.5996	0.5717	0.5442	0.5171	0.4905	0.4645	0.4389	0.4139	0.3895	0.3655	0.3421	0.3191
4.52	0.8225	0.7959	0.7687	0.7410	0.7128	0.6844	0.6559	0.6274	0.5991	0.5712	0.5436	0.5165	0.4899	0.4638	0.4383	0.4133	0.3888	0.3649	0.3414	0.3184
4.53	0.8223	0.7956	0.7684	0.7406	0.7124	0.6840	0.6554	0.6270	0.5987	0.5707	0.5431	0.5159	0.4893	0.4632	0.4377	0.4126	0.3882	0.3642	0.3407	0.3177
4.54	0.8220	0.7953	0.7681	0.7403	0.7121	0.6836	0.6550	0.6265	0.5982	0.5701	0.5425	0.5154	0.4887	0.4626	0.4370	0.4120	0.3875	0.3635	0.3400	0.3170
4.55	0.8218	0.7951	0.7678	0.7400	0.7117	0.6832	0.6546	0.6260	0.5977	0.5696	0.5420	0.5148	0.4881	0.4620	0.4364	0.4114	0.3869	0.3629	0.3393	0.3163
4.56	0.8216	0.7948	0.7675	0.7396	0.7114	0.6828	0.6541	0.6256	0.5972	0.5691	0.5414	0.5142	0.4875	0.4614	0.4358	0.4107	0.3862	0.3622	0.3387	0.3156
4.57	0.8213	0.7946	0.7672	0.7393	0.7110	0.6824	0.6537	0.6251	0.5967	0.5686	0.5409	0.5137	0.4870	0.4608	0.4352	0.4101	0.3855	0.3615	0.3380	0.3149
4.58	0.8211	0.7943	0.7669	0.7390	0.7106	0.6820	0.6533	0.6246	0.5962	0.5681	0.5403	0.5131	0.4864	0.4602	0.4345	0.4094	0.3849	0.3609	0.3373	0.3143
4.59	0.8209	0.7940	0.7666	0.7386	0.7103	0.6816	0.6529	0.6242	0.5957	0.5675	0.5398	0.5125	0.4858	0.4596	0.4339	0.4088	0.3842	0.3602	0.3367	0.3136
4.60	0.8207	0.7938	0.7663	0.7383	0.7099	0.6812	0.6524	0.6237	0.5952	0.5670	0.5393	0.5120	0.4852	0.4590	0.4333	0.4082	0.3836	0.3595	0.3360	0.3129
4.61	0.8204	0.7935	0.7660	0.7380	0.7095	0.6808	0.6520	0.6232	0.5947	0.5665	0.5387	0.5114	0.4846	0.4584	0.4327	0.4075	0.3830	0.3589	0.3353	0.3122
4.62	0.8202	0.7933	0.7657	0.7377	0.7092	0.6804	0.6516	0.6228	0.5942	0.5660	0.5382	0.5108	0.4840	0.4578	0.4321	0.4069	0.3823	0.3582	0.3346	0.3116
4.63	0.8200	0.7930	0.7654	0.7373	0.7088	0.6800	0.6511	0.6223	0.5937	0.5655	0.5376	0.5103	0.4834	0.4572	0.4314	0.4063	0.3817	0.3576	0.3340	0.3109
4.64	0.8198	0.7927	0.7651	0.7370	0.7084	0.6796	0.6507	0.6219	0.5932	0.5649	0.5371	0.5097	0.4829	0.4566	0.4308	0.4056	0.3810	0.3569	0.3333	0.3102
4.65	0.8195	0.7925	0.7648	0.7367	0.7081	0.6792	0.6503	0.6214	0.5927	0.5644	0.5365	0.5091	0.4823	0.4560	0.4302	0.4050	0.3804	0.3563	0.3327	0.3095
4.66	0.8193	0.7922	0.7646	0.7364	0.7077	0.6788	0.6498	0.6209	0.5923	0.5639	0.5360	0.5086	0.4817	0.4554	0.4296	0.4044	0.3797	0.3556	0.3320	0.3089
4.67	0.8191	0.7920	0.7643	0.7360	0.7074	0.6784	0.6494	0.6205	0.5918	0.5634	0.5355	0.5080	0.4811	0.4548	0.4290	0.4038	0.3791	0.3550	0.3313	0.3082
4.68	0.8189	0.7917	0.7640	0.7357	0.7070	0.6780	0.6490	0.6200	0.5913	0.5629	0.5349	0.5075	0.4805	0.4542	0.4284	0.4031	0.3785	0.3543	0.3307	0.3075
4.69	0.8186	0.7914	0.7637	0.7354	0.7066	0.6776	0.6486	0.6196	0.5908	0.5624	0.5344	0.5069	0.4799	0.4536	0.4278	0.4025	0.3778	0.3537	0.3300	0.3069
4.70	0.8184	0.7912	0.7634	0.7351	0.7063	0.6773	0.6481	0.6191	0.5903	0.5619	0.5339	0.5063	0.4794	0.4530	0.4272	0.4019	0.3772	0.3530	0.3294	0.3062
4.71	0.8182	0.7909	0.7631	0.7347	0.7059	0.6769	0.6477	0.6187	0.5898	0.5614	0.5333	0.5058	0.4788	0.4524	0.4265	0.4013	0.3765	0.3524	0.3287	0.3056
4.72	0.8180	0.7907	0.7628	0.7344	0.7056	0.6765	0.6473	0.6182	0.5893	0.5608	0.5328	0.5052	0.4782	0.4518	0.4259	0.4006	0.3759	0.3517	0.3281	0.3049
4.73	0.8177	0.7904	0.7625	0.7341	0.7052	0.6761	0.6469	0.6177	0.5889	0.5603	0.5323	0.5047	0.4776	0.4512	0.4253	0.4000	0.3753	0.3511	0.3274	0.3042
4.74	0.8175	0.7902	0.7622	0.7338	0.7048	0.6757	0.6464	0.6173	0.5884	0.5598	0.5317	0.5041	0.4771	0.4506	0.4247	0.3994	0.3746	0.3504	0.3268	0.3036
4.75	0.8173	0.7899	0.7619	0.7334	0.7045	0.6753	0.6460	0.6168	0.5879	0.5593	0.5312	0.5036	0.4765	0.4500	0.4241	0.3988	0.3740	0.3498	0.3261	0.3029
4.76	0.8171	0.7897	0.7617	0.7331	0.7041	0.6749	0.6456	0.6164	0.5874	0.5588	0.5307	0.5030	0.4759	0.4494	0.4235	0.3982	0.3734	0.3492	0.3255	0.3023
4.77	0.8168	0.7894	0.7614	0.7328	0.7038	0.6745	0.6452	0.6159	0.5869	0.5583	0.5301	0.5025	0.4754	0.4488	0.4229	0.3975	0.3728	0.3485	0.3248	0.3016
4.78	0.8166	0.7891	0.7611	0.7325	0.7034	0.6741	0.6448	0.6155	0.5865	0.5578	0.5296	0.5019	0.4748	0.4483	0.4223	0.3969	0.3721	0.3479	0.3242	0.3010
4.79	0.8164	0.7889	0.7608	0.7321	0.7031	0.6737	0.6443	0.6150	0.5860	0.5573	0.5291	0.5014	0.4742	0.4477	0.4217	0.3963	0.3715	0.3473	0.3235	0.3003
4.80	0.8162	0.7886	0.7605	0.7318	0.7027	0.6733	0.6439	0.6146	0.5855	0.5568	0.5285	0.5008	0.4736	0.4471	0.4211	0.3957	0.3709	0.3466	0.3229	0.2997
4.81	0.8159	0.7884	0.7602	0.7315	0.7024	0.6730	0.6435	0.6141	0.5850	0.5563	0.5280	0.5003	0.4731	0.4465	0.4205	0.3951	0.3703	0.3460	0.3222	0.2990
4.82	0.8157	0.7881	0.7599	0.7312	0.7020	0.6726	0.6431	0.6137	0.5845	0.5558	0.5275	0.4997	0.4725	0.4459	0.4199	0.3945	0.3696	0.3454	0.3216	0.2984
4.83	0.8155	0.7879	0.7596	0.7309	0.7016	0.6722	0.6426	0.6132	0.5841	0.5553	0.5270	0.4992	0.4719	0.4453	0.4193	0.3939	0.3690	0.3447	0.3210	0.2977
4.84	0.8153	0.7876	0.7594	0.7305	0.7013	0.6718	0.6422	0.6128	0.5836	0.5548	0.5264	0.4986	0.4714	0.4447	0.4187	0.3933	0.3684	0.3441	0.3203	0.2971
4.85	0.8151	0.7874	0.7591	0.7302	0.7009	0.6714	0.6418	0.6123	0.5831	0.5543	0.5259	0.4981	0.4708	0.4442	0.4181	0.3927	0.3678	0.3435	0.3197	0.2964
4.86	0.8148	0.7871	0.7588	0.7299	0.7006	0.6710	0.6414	0.6119	0.5826	0.5538	0.5254	0.4975	0.4703	0.4436	0.4175	0.3920	0.3672	0.3428	0.3191	0.2958
4.87	0.8146	0.7869	0.7585	0.7296	0.7002	0.6706	0.6410	0.6114	0.5822	0.5533	0.5249	0.4970	0.4697	0.4430	0.4169	0.3914	0.3665	0.3422	0.3184	0.2951
4.88	0.8144	0.7866	0.7582	0.7293	0.6999	0.6702	0.6406	0.6110	0.5817	0.5528	0.5243	0.4964	0.4691	0.4424	0.4163	0.3908	0.3659	0.3416	0.3178	0.2945
4.89	0.8142	0.7864	0.7579	0.7289	0.6995	0.6699	0.6401	0.6105	0.5812	0.5523	0.5238	0.4959	0.4686	0.4419	0.4157	0.3902	0.3653	0.3410	0.3172	0.2939
4.90	0.8139	0.7861	0.7576	0.7286	0.6992	0.6695	0.6397	0.6101	0.5807	0.5518	0.5233	0.4954	0.4680	0.4413	0.4152	0.3896	0.3647	0.3403	0.3165	0.2932
4.91	0.8137	0.7858	0.7574	0.7283	0.6988	0.6691	0.6393	0.6096	0.5803	0.5513	0.5228	0.4948	0.4674	0.4407	0.4146	0.3890	0.3641	0.3397	0.3159	0.2926
4.92	0.8135	0.7856	0.7571	0.7280	0.6985	0.6687	0.6389	0.6092	0.5798	0.5508	0.5223	0.4943	0.4669	0.4401	0.4140	0.3884	0.3635	0.3391	0.3153	0.2920
4.93	0.8133	0.7853	0.7568	0.7277	0.6981	0.6683	0.6385	0.6088	0.5793	0.5503	0.5217	0.4937	0.4663	0.4396	0.4134	0.3878	0.3629	0.3385	0.3146	0.2913
4.94	0.8131	0.7851	0.7565	0.7273	0.6978	0.6679	0.6381	0.6083	0.5788	0.5498	0.5212	0.4932	0.4658	0.4390	0.4128	0.3872	0.3623	0.3379	0.3140	0.2907
4.95	0.8128	0.7848	0.7562	0.7270	0.6974	0.6676	0.6376	0.6079	0.5784	0.5493	0.5207	0.4927	0.4652	0.4384	0.4122	0.3866	0.3616	0.3372	0.3134	0.2901
4.96	0.8126	0.7846	0.7559	0.7267	0.6971	0.6672	0.6372	0.6074	0.5779	0.5488	0.5202	0.4921	0.4647	0.4378	0.4116	0.3860	0.3610	0.3366	0.3128	0.2894
4.97	0.8124	0.7843	0.7556	0.7264	0.6967	0.6668	0.6368	0.6070	0.5774	0.5483	0.5197	0.4916	0.4641	0.4373	0.4111	0.3854	0.3604	0.3360	0.3121	0.2888
4.98	0.8122	0.7841	0.7554	0.7261	0.6964	0.6664	0.6364	0.6065	0.5770	0.5478	0.5192	0.4911	0.4636	0.4367	0.4105	0.3848	0.3598	0.3354	0.3115	0.2882
4.99	0.8120	0.7838	0.7551	0.7258	0.6960	0.6660	0.6360	0.6061	0.5765	0.5473	0.5186	0.4905	0.4630	0.4361	0.4099	0.3842	0.3592	0.3348	0.3109	0.2875
5.00	0.8118	0.7836	0.7548	0.7254	0.6957	0.6656	0.6356	0.6057	0.5760	0.5468	0.5181	0.4900	0.4625	0.4356	0.4093	0.3837	0.3586	0.3342	0.3103	0.2869

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8115	0.7833	0.7545	0.7251	0.6953	0.6653	0.6352	0.6052	0.5756	0.5463	0.5176	0.4895	0.4619	0.4350	0.4087	0.3831	0.3580	0.3336	0.3097	0.2863
5.02	0.8113	0.7831	0.7542	0.7248	0.6950	0.6649	0.6348	0.6048	0.5751	0.5458	0.5171	0.4889	0.4614	0.4344	0.4081	0.3825	0.3574	0.3330	0.3090	0.2857
5.03	0.8111	0.7828	0.7540	0.7245	0.6946	0.6645	0.6344	0.6043	0.5746	0.5454	0.5166	0.4884	0.4608	0.4339	0.4076	0.3819	0.3568	0.3323	0.3084	0.2851
5.04	0.8109	0.7826	0.7537	0.7242	0.6943	0.6641	0.6339	0.6039	0.5742	0.5449	0.5161	0.4879	0.4603	0.4333	0.4070	0.3813	0.3562	0.3317	0.3078	0.2844
5.05	0.8107	0.7823	0.7534	0.7239	0.6939	0.6637	0.6335	0.6035	0.5737	0.5444	0.5156	0.4873	0.4597	0.4327	0.4064	0.3807	0.3556	0.3311	0.3072	0.2838
5.06	0.8104	0.7821	0.7531	0.7236	0.6936	0.6634	0.6331	0.6030	0.5732	0.5439	0.5151	0.4868	0.4592	0.4322	0.4058	0.3801	0.3550	0.3305	0.3066	0.2832
5.07	0.8102	0.7818	0.7528	0.7232	0.6932	0.6630	0.6327	0.6026	0.5728	0.5434	0.5145	0.4863	0.4586	0.4316	0.4053	0.3795	0.3544	0.3299	0.3060	0.2826
5.08	0.8100	0.7816	0.7525	0.7229	0.6929	0.6626	0.6323	0.6022	0.5723	0.5429	0.5140	0.4857	0.4581	0.4311	0.4047	0.3790	0.3538	0.3293	0.3054	0.2820
5.09	0.8098	0.7814	0.7523	0.7226	0.6925	0.6622	0.6319	0.6017	0.5719	0.5424	0.5135	0.4852	0.4575	0.4305	0.4041	0.3784	0.3533	0.3287	0.3048	0.2814
5.10	0.8096	0.7811	0.7520	0.7223	0.6922	0.6619	0.6315	0.6013	0.5714	0.5419	0.5130	0.4847	0.4570	0.4299	0.4036	0.3778	0.3527	0.3281	0.3042	0.2807
5.11	0.8094	0.7809	0.7517	0.7220	0.6918	0.6615	0.6311	0.6008	0.5709	0.5415	0.5125	0.4842	0.4564	0.4294	0.4030	0.3772	0.3521	0.3275	0.3036	0.2801
5.12	0.8091	0.7806	0.7514	0.7217	0.6915	0.6611	0.6307	0.6004	0.5705	0.5410	0.5120	0.4836	0.4559	0.4288	0.4024	0.3766	0.3515	0.3269	0.3030	0.2795
5.13	0.8089	0.7804	0.7511	0.7214	0.6912	0.6607	0.6303	0.6000	0.5700	0.5405	0.5115	0.4831	0.4554	0.4283	0.4018	0.3760	0.3509	0.3263	0.3023	0.2789
5.14	0.8087	0.7801	0.7509	0.7211	0.6908	0.6603	0.6299	0.5995	0.5695	0.5400	0.5110	0.4826	0.4548	0.4277	0.4013	0.3755	0.3503	0.3257	0.3017	0.2783
5.15	0.8085	0.7799	0.7506	0.7207	0.6905	0.6600	0.6295	0.5991	0.5691	0.5395	0.5105	0.4821	0.4543	0.4272	0.4007	0.3749	0.3497	0.3251	0.3011	0.2777
5.16	0.8083	0.7796	0.7503	0.7204	0.6901	0.6596	0.6291	0.5987	0.5686	0.5390	0.5100	0.4815	0.4537	0.4266	0.4001	0.3743	0.3491	0.3245	0.3005	0.2771
5.17	0.8081	0.7794	0.7500	0.7201	0.6898	0.6592	0.6286	0.5982	0.5682	0.5386	0.5095	0.4810	0.4532	0.4261	0.3996	0.3737	0.3485	0.3240	0.2999	0.2765
5.18	0.8079	0.7791	0.7498	0.7198	0.6894	0.6588	0.6282	0.5978	0.5677	0.5381	0.5090	0.4805	0.4527	0.4255	0.3990	0.3732	0.3480	0.3234	0.2993	0.2759
5.19	0.8076	0.7789	0.7495	0.7195	0.6891	0.6585	0.6278	0.5974	0.5673	0.5376	0.5085	0.4800	0.4521	0.4250	0.3985	0.3726	0.3474	0.3228	0.2988	0.2753
5.20	0.8074	0.7786	0.7492	0.7192	0.6888	0.6581	0.6274	0.5970	0.5668	0.5371	0.5080	0.4795	0.4516	0.4244	0.3979	0.3720	0.3468	0.3222	0.2982	0.2747
5.21	0.8072	0.7784	0.7489	0.7189	0.6884	0.6577	0.6270	0.5965	0.5663	0.5366	0.5075	0.4789	0.4511	0.4239	0.3973	0.3714	0.3462	0.3216	0.2976	0.2741
5.22	0.8070	0.7781	0.7486	0.7186	0.6881	0.6574	0.6266	0.5961	0.5659	0.5362	0.5070	0.4784	0.4505	0.4233	0.3968	0.3709	0.3456	0.3210	0.2970	0.2735
5.23	0.8068	0.7779	0.7484	0.7183	0.6877	0.6570	0.6262	0.5957	0.5654	0.5357	0.5065	0.4779	0.4500	0.4228	0.3962	0.3703	0.3451	0.3204	0.2964	0.2729
5.24	0.8066	0.7777	0.7481	0.7179	0.6874	0.6566	0.6258	0.5952	0.5650	0.5352	0.5060	0.4774	0.4495	0.4222	0.3957	0.3697	0.3445	0.3198	0.2958	0.2723
5.25	0.8064	0.7774	0.7478	0.7176	0.6870	0.6562	0.6254	0.5948	0.5645	0.5347	0.5055	0.4769	0.4489	0.4217	0.3951	0.3692	0.3439	0.3193	0.2952	0.2717
5.26	0.8061	0.7772	0.7475	0.7173	0.6867	0.6559	0.6250	0.5944	0.5641	0.5343	0.5050	0.4764	0.4484	0.4211	0.3945	0.3686	0.3433	0.3187	0.2946	0.2711
5.27	0.8059	0.7769	0.7473	0.7170	0.6864	0.6555	0.6246	0.5939	0.5636	0.5338	0.5045	0.4759	0.4479	0.4206	0.3940	0.3680	0.3428	0.3181	0.2940	0.2705
5.28	0.8057	0.7767	0.7470	0.7167	0.6860	0.6551	0.6242	0.5935	0.5632	0.5333	0.5040	0.4753	0.4473	0.4201	0.3934	0.3675	0.3422	0.3175	0.2934	0.2699
5.29	0.8055	0.7764	0.7467	0.7164	0.6857	0.6548	0.6238	0.5931	0.5627	0.5328	0.5035	0.4748	0.4468	0.4195	0.3929	0.3669	0.3416	0.3169	0.2928	0.2693
5.30	0.8053	0.7762	0.7464	0.7161	0.6853	0.6544	0.6234	0.5927	0.5623	0.5324	0.5030	0.4743	0.4463	0.4190	0.3923	0.3663	0.3410	0.3164	0.2923	0.2687
5.31	0.8051	0.7760	0.7462	0.7158	0.6850	0.6540	0.6230	0.5922	0.5618	0.5319	0.5025	0.4738	0.4458	0.4184	0.3918	0.3658	0.3405	0.3158	0.2917	0.2682
5.32	0.8049	0.7757	0.7459	0.7155	0.6847	0.6536	0.6226	0.5918	0.5614	0.5314	0.5020	0.4733	0.4452	0.4179	0.3912	0.3652	0.3399	0.3152	0.2911	0.2676
5.33	0.8047	0.7755	0.7456	0.7152	0.6843	0.6533	0.6222	0.5914	0.5609	0.5309	0.5015	0.4728	0.4447	0.4173	0.3907	0.3647	0.3393	0.3146	0.2905	0.2670
5.34	0.8044	0.7752	0.7453	0.7149	0.6840	0.6529	0.6218	0.5910	0.5605	0.5305	0.5011	0.4723	0.4442	0.4168	0.3901	0.3641	0.3388	0.3140	0.2899	0.2664
5.35	0.8042	0.7750	0.7451	0.7146	0.6837	0.6525	0.6214	0.5905	0.5600	0.5300	0.5006	0.4718	0.4437	0.4163	0.3896	0.3635	0.3382	0.3135	0.2894	0.2658
5.36	0.8040	0.7747	0.7448	0.7143	0.6833	0.6522	0.6210	0.5901	0.5596	0.5295	0.5001	0.4713	0.4431	0.4157	0.3890	0.3630	0.3376	0.3129	0.2888	0.2652
5.37	0.8038	0.7745	0.7445	0.7140	0.6830	0.6518	0.6206	0.5897	0.5591	0.5291	0.4996	0.4708	0.4426	0.4152	0.3885	0.3624	0.3371	0.3123	0.2882	0.2647
5.38	0.8036	0.7743	0.7442	0.7137	0.6826	0.6514	0.6203	0.5893	0.5587	0.5286	0.4991	0.4703	0.4421	0.4147	0.3879	0.3619	0.3365	0.3118	0.2876	0.2641
5.39	0.8034	0.7740	0.7440	0.7133	0.6823	0.6511	0.6199	0.5889	0.5582	0.5281	0.4986	0.4697	0.4416	0.4141	0.3874	0.3613	0.3359	0.3112	0.2870	0.2635
5.40	0.8032	0.7738	0.7437	0.7130	0.6820	0.6507	0.6195	0.5884	0.5578	0.5277	0.4981	0.4692	0.4411	0.4136	0.3868	0.3608	0.3354	0.3106	0.2865	0.2629
5.41	0.8030	0.7735	0.7434	0.7127	0.6816	0.6503	0.6191	0.5880	0.5573	0.5272	0.4976	0.4687	0.4405	0.4131	0.3863	0.3602	0.3348	0.3101	0.2859	0.2623
5.42	0.8028	0.7733	0.7432	0.7124	0.6813	0.6500	0.6187	0.5876	0.5569	0.5267	0.4971	0.4682	0.4400	0.4125	0.3858	0.3597	0.3343	0.3095	0.2853	0.2618
5.43	0.8025	0.7731	0.7429	0.7121	0.6810	0.6496	0.6183	0.5872	0.5565	0.5263	0.4967	0.4677	0.4395	0.4120	0.3852	0.3591	0.3337	0.3089	0.2848	0.2612
5.44	0.8023	0.7728	0.7426	0.7118	0.6806	0.6492	0.6179	0.5868	0.5560	0.5258	0.4962	0.4672	0.4390	0.4115	0.3847	0.3586	0.3331	0.3084	0.2842	0.2606
5.45	0.8021	0.7726	0.7423	0.7115	0.6803	0.6489	0.6175	0.5863	0.5556	0.5253	0.4957	0.4667	0.4385	0.4110	0.3841	0.3580	0.3326	0.3078	0.2836	0.2600
5.46	0.8019	0.7723	0.7421	0.7112	0.6800	0.6485	0.6171	0.5859	0.5551	0.5249	0.4952	0.4662	0.4380	0.4104	0.3836	0.3575	0.3320	0.3072	0.2831	0.2595
5.47	0.8017	0.7721	0.7418	0.7109	0.6796	0.6482	0.6167	0.5855	0.5547	0.5244	0.4947	0.4657	0.4374	0.4099	0.3831	0.3569	0.3315	0.3067	0.2825	0.2589
5.48	0.8015	0.7719	0.7415	0.7106	0.6793	0.6478	0.6163	0.5851	0.5542	0.5239	0.4942	0.4652	0.4369	0.4094	0.3825	0.3564	0.3309	0.3061	0.2819	0.2583
5.49	0.8013	0.7716	0.7413	0.7103	0.6790	0.6474	0.6159	0.5847	0.5538	0.5235	0.4938	0.4647	0.4364	0.4088	0.3820	0.3558	0.3304	0.3055	0.2814	0.2578
5.50	0.8011	0.7714	0.7410	0.7100	0.6786	0.6471	0.6155	0.5842	0.5534	0.5230	0.4933	0.4642	0.4359	0.4083	0.3815	0.3553	0.3298	0.3050	0.2808	0.2572
5.51	0.8009	0.7711	0.7407	0.7097	0.6783	0.6467	0.6151	0.5838	0.5529	0.5226	0.4928	0.4637	0.4354	0.4078	0.3809	0.3547	0.3293	0.3044	0.2802	0.2566
5.52	0.8007	0.7709	0.7404	0.7094	0.6780	0.6463	0.6148	0.5834	0.5525	0.5221	0.4923	0.4632	0.4349	0.4073	0.3804	0.3542	0.3287	0.3039	0.2797	0.2561
5.53	0.8004	0.7707	0.7402	0.7091	0.6776	0.6460	0.6144	0.5830	0.5520	0.5216	0.4918	0.4627	0.4344	0.4068	0.3799	0.3537	0.3282	0.3033	0.2791	0.2555
5.54	0.8002	0.7704	0.7399	0.7088	0.6773	0.6456	0.6140	0.5826	0.5516	0.5212	0.4914	0.4623	0.4339	0.4062	0.3793	0.3531	0.3276	0.3028	0.2785	0.2549
5.55	0.8000	0.7702	0.7396	0.7085	0.6770	0.6453	0.6136	0.5822	0.5512	0.5207	0.4909	0.4618	0.4334	0.4057	0.3788	0.3526	0.3271	0.3022	0.2780	0.2544
5.56	0.7998	0.7699	0.7394	0.7082	0.6766	0.6449	0.6132	0.5818	0.5507	0.5203	0.4904	0.4613	0.4329	0.4052	0.3783	0.3520	0.3265	0.3017	0.2774	0.2538
5.57	0.7996	0.7697	0.7391	0.7079	0.6763	0.6445	0.6128	0.5813	0.5503	0.5198	0.4899	0.4608	0.4323	0.4047	0.3777	0.3515	0.3260	0.3011	0.2769	0.2532
5.58	0.7994	0.7695	0.7388	0.7076	0.6760	0.6442	0.6124	0.5809	0.5499	0.5193	0.4895	0.4603	0.4318	0.4042	0.3772	0.3510	0.3254	0.3006	0.2763	0.2527
5.59	0.7992	0.7692	0.7386	0.7073	0.6756	0.6438	0.6120	0.5805	0.5494	0.5189	0.4890	0.4598	0.4313	0.4036	0.3767	0.3504	0.3249	0.3000	0.2758	0.2521
5.60	0.7990	0.7690	0.7383	0.7070	0.6753	0.6435	0.6116	0.5801	0.5490	0.5184	0.4885	0.4593	0.4308	0.4031	0.3761	0.3499	0.3243	0.2995	0.2752	0.2516
5.61	0.7988	0.7688	0.7380	0.7067	0.6750	0.6431	0.6113	0.5797	0.5485	0.5180	0.4880	0.4588	0.4303	0.4026	0.3756	0.3494	0.3238	0.2989	0.2747	0.2510
5.62	0.7986	0.7685	0.7378	0.7064	0.6747	0.6427	0.6109	0.5793	0.5481	0.5175	0.4876	0.4583	0.4298	0.4021	0.3751	0.3488	0.3233	0.2984	0.2741	0.2505
5.63	0.7984	0.7683	0.7375	0.7061	0.6743	0.6424	0.6105	0.5789	0.5477	0.5171	0.4871	0.4578	0.4293	0.4016	0.3746	0.3483	0.3227	0.2978	0.2736	0.2499
5.64	0.7982	0.7680	0.7372	0.7058	0.6740	0.6420	0.6101	0.5785	0.5472	0.5166	0.4866	0.4573	0.4288	0.4011	0.3740	0.3478	0.3222	0.2973	0.2730	0.2494
5.65	0.7980	0.7678	0.7370	0.7055	0.6737	0.6417	0.6097	0.5780	0.5468	0.5162	0.4861	0.4569	0.4283	0.4005	0.3735	0.3472	0.3216	0.2967	0.2725	0.2488
5.66	0.7978	0.7676	0.7367	0.7052	0.6733	0.6413	0.6093	0.5776	0.5464	0.5157	0.4857	0.4564	0.4278	0.4000	0.3730	0.3467	0.3211	0.2962	0.2719	0.2483
5.67	0.7975	0.7673	0.7364	0.7049	0.6730	0.6410	0.6090	0.5772	0.5459	0.5152	0.4852	0.4559	0.4273	0.3995	0.3725	0.3462	0.3206	0.2956	0.2714	0.2477
5.68	0.7973	0.7671	0.7362	0.7046	0.6727	0.6406	0.6086	0.5768	0.5455	0.5148	0.4847	0.4554	0.4268	0.3990	0.3720	0.3456	0.3200	0.2951	0.2708	0.2472
5.69	0.7971	0.7669	0.7359	0.7043	0.6724	0.6402	0.6082	0.5764	0.5451	0.5143	0.4843	0.4549	0.4263	0.3985	0.3714	0.3451	0.3195	0.2946	0.2703	0.2466
5.70	0.7969	0.7666	0.7356	0.7040	0.6720	0.6399	0.6078	0.5760	0.5447	0.5139	0.4838	0.4544	0.4258	0.3980	0.3709	0.3446	0.3190	0.2940	0.2697	0.2461
5.71	0.7967	0.7664	0.7354	0.7037	0.6717	0.6395	0.6074	0.5756	0.5442	0.5134	0.4833	0.4539	0.4253	0.3975	0.3704	0.3440	0.3184	0.2935	0.2692	0.2455
5.72	0.7965	0.7662	0.7351	0.7034	0.6714	0.6392	0.6070	0.5752	0.5438	0.5130	0.4829	0.4535	0.4248	0.3970	0.3699	0.3435	0.3179	0.2929	0.2686	0.2450
5.73	0.7963	0.7659	0.7348	0.7031	0.6711	0.6388	0.6067	0.5748	0.5434	0.5125	0.4824	0.4530	0.4243	0.3965	0.3694	0.3430	0.3174	0.2924	0.2681	0.2444
5.74	0.7961	0.7657	0.7346	0.7028	0.6707	0.6385	0.6063	0.5744	0.5429	0.5121	0.4819	0.4525	0.4238	0.3960	0.3689	0.3425	0.3168	0.2919	0.2676	0.2439
5.75	0.7959	0.7655	0.7343	0.7025	0.6704	0.6381	0.6059	0.5740	0.5425	0.5116	0.4815	0.4520	0.4233	0.3955	0.3683	0.3419	0.3163	0.2913	0.2670	0.2433
5.76	0.7957	0.7652	0.7340	0.7023	0.6701	0.6378	0.6055	0.5736	0.5421	0.5112	0.4810	0.4515	0.4228	0.3949	0.3678	0.3414	0.3158	0.2908	0.2665	0.2428
5.77	0.7955	0.7650	0.7338	0.7020	0.6698	0.6374	0.6051	0.5732	0.5417	0.5108	0.4805	0.4511	0.4224	0.3944	0.3673	0.3409	0.3152	0.2903	0.2660	0.2423
5.78	0.7953	0.7648	0.7335	0.7017	0.6694	0.6370	0.6048	0.5728	0.5412	0.5103	0.4801	0.4506	0.4219	0.3939	0.3668	0.3404	0.3147	0.2897	0.2654	0.2417
5.79	0.7951	0.7645	0.7332	0.7014	0.6691	0.6367	0.6044	0.5724	0.5408	0.5099	0.4796	0.4501	0.4214	0.3934	0.3663	0.3399	0.3142	0.2892	0.2649	0.2412
5.80	0.7949	0.7643	0.7330	0.7011	0.6688	0.6363	0.6040	0.5720	0.5404	0.5094	0.4791	0.4496	0.4209	0.3929	0.3658	0.3393	0.3137	0.2887	0.2643	0.2406
5.81	0.7947	0.7641	0.7327	0.7008	0.6685	0.6360	0.6036	0.5715	0.5400	0.5090	0.4787	0.4491	0.4204	0.3924	0.3653	0.3388	0.3131	0.2881	0.2638	0.2401
5.82	0.7945	0.7638	0.7324	0.7005	0.6681	0.6356	0.6032	0.5711	0.5395	0.5085	0.4782	0.4487	0.4199	0.3919	0.3648	0.3383	0.3126	0.2876	0.2633	0.2396
5.83	0.7943	0.7636	0.7322	0.7002	0.6678	0.6353	0.6029	0.5707	0.5391	0.5081	0.4778	0.4482	0.4194	0.3914	0.3642	0.3378	0.3121	0.2871	0.2627	0.2390
5.84	0.7941	0.7634	0.7319	0.6999	0.6675	0.6349	0.6025	0.5703	0.5387	0.5076	0.4773	0.4477	0.4189	0.3909	0.3637	0.3373	0.3116	0.2866	0.2622	0.2385
5.85	0.7939	0.7631	0.7317	0.6996	0.6672	0.6346	0.6021	0.5699	0.5383	0.5072	0.4768	0.4472	0.4184	0.3904	0.3632	0.3368	0.3111	0.2860	0.2617	0.2380
5.86	0.7937	0.7629	0.7314	0.6993	0.6668	0.6342	0.6017	0.5695	0.5378	0.5068	0.4764	0.4468	0.4180	0.3899	0.3627	0.3362	0.3105	0.2855	0.2612	0.2374
5.87	0.7935	0.7627	0.7311	0.6990	0.6665	0.6339	0.6014	0.5691	0.5374	0.5063	0.4759	0.4463	0.4175	0.3894	0.3622	0.3357	0.3100	0.2850	0.2606	0.2369
5.88	0.7933	0.7624	0.7309	0.6987	0.6662	0.6335	0.6010	0.5687	0.5370	0.5059	0.4755	0.4458	0.4170	0.3889	0.3617	0.3352	0.3095	0.2845	0.2601	0.2364
5.89	0.7931	0.7622	0.7306	0.6984	0.6659	0.6332	0.6006	0.5683	0.5366	0.5054	0.4750	0.4454	0.4165	0.3885	0.3612	0.3347	0.3090	0.2839	0.2596	0.2359
5.90	0.7929	0.7620	0.7303	0.6981	0.6656	0.6328	0.6002	0.5679	0.5361	0.5050	0.4746	0.4449	0.4160	0.3880	0.3607	0.3342	0.3085	0.2834	0.2591	0.2353
5.91	0.7927	0.7617	0.7301	0.6979	0.6652	0.6325	0.5998	0.5675	0.5357	0.5046	0.4741	0.4444	0.4155	0.3875	0.3602	0.3337	0.3079	0.2829	0.2585	0.2348
5.92	0.7925	0.7615	0.7298	0.6976	0.6649	0.6321	0.5995	0.5671	0.5353	0.5041	0.4736	0.4439	0.4150	0.3870	0.3597	0.3332	0.3074	0.2824	0.2580	0.2343
5.93	0.7922	0.7613	0.7296	0.6973	0.6646	0.6318	0.5991	0.5667	0.5349	0.5037	0.4732	0.4435	0.4146	0.3865	0.3592	0.3327	0.3069	0.2819	0.2575	0.2338
5.94	0.7920	0.7610	0.7293	0.6970	0.6643	0.6314	0.5987	0.5663	0.5345	0.5032	0.4727	0.4430	0.4141	0.3860	0.3587	0.3322	0.3064	0.2813	0.2570	0.2332
5.95	0.7918	0.7608	0.7290	0.6967	0.6640	0.6311	0.5984	0.5659	0.5341	0.5028	0.4723	0.4425	0.4136	0.3855	0.3582	0.3317	0.3059	0.2808	0.2564	0.2327
5.96	0.7916	0.7606	0.7288	0.6964	0.6636	0.6307	0.5980	0.5656	0.5336	0.5024	0.4718	0.4421	0.4131	0.3850	0.3577	0.3312	0.3054	0.2803	0.2559	0.2322
5.97	0.7914	0.7603	0.7285	0.6961	0.6633	0.6304	0.5976	0.5652	0.5332	0.5019	0.4714	0.4416	0.4126	0.3845	0.3572	0.3306	0.3049	0.2798	0.2554	0.2317
5.98	0.7912	0.7601	0.7283	0.6958	0.6630	0.6301	0.5972	0.5648	0.5328	0.5015	0.4709	0.4411	0.4122	0.3840	0.3567	0.3301	0.3044	0.2793	0.2549	0.2311
5.99	0.7910	0.7599	0.7280	0.6955	0.6627	0.6297	0.5969	0.5644	0.5324	0.5011	0.4705	0.4407	0.4117	0.3835	0.3562	0.3296	0.3038	0.2788	0.2544	0.2306
6.00	0.7908	0.7597	0.7277	0.6952	0.6624	0.6294	0.5965	0.5640	0.5320	0.5006	0.4700	0.4402	0.4112	0.3831	0.3557	0.3291	0.3033	0.2783	0.2539	0.2301

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.7906	0.7594	0.7275	0.6949	0.6620	0.6290	0.5961	0.5636	0.5316	0.5002	0.4696	0.4397	0.4107	0.3826	0.3552	0.3286	0.3028	0.2777	0.2533	0.2296
6.02	0.7904	0.7592	0.7272	0.6947	0.6617	0.6287	0.5957	0.5632	0.5311	0.4998	0.4691	0.4393	0.4103	0.3821	0.3547	0.3281	0.3023	0.2772	0.2528	0.2291
6.03	0.7902	0.7590	0.7270	0.6944	0.6614	0.6283	0.5954	0.5628	0.5307	0.4993	0.4687	0.4388	0.4098	0.3816	0.3542	0.3276	0.3018	0.2767	0.2523	0.2286
6.04	0.7900	0.7587	0.7267	0.6941	0.6611	0.6280	0.5950	0.5624	0.5303	0.4989	0.4682	0.4383	0.4093	0.3811	0.3537	0.3271	0.3013	0.2762	0.2518	0.2280
6.05	0.7898	0.7585	0.7264	0.6938	0.6608	0.6276	0.5946	0.5620	0.5299	0.4985	0.4678	0.4379	0.4088	0.3806	0.3532	0.3266	0.3008	0.2757	0.2513	0.2275
6.06	0.7896	0.7583	0.7262	0.6935	0.6605	0.6273	0.5943	0.5616	0.5295	0.4980	0.4673	0.4374	0.4084	0.3801	0.3527	0.3261	0.3003	0.2752	0.2508	0.2270
6.07	0.7894	0.7581	0.7259	0.6932	0.6601	0.6269	0.5939	0.5612	0.5291	0.4976	0.4669	0.4370	0.4079	0.3797	0.3523	0.3256	0.2998	0.2747	0.2503	0.2265
6.08	0.7892	0.7578	0.7257	0.6929	0.6598	0.6266	0.5935	0.5608	0.5287	0.4972	0.4664	0.4365	0.4074	0.3792	0.3518	0.3251	0.2993	0.2742	0.2498	0.2260
6.09	0.7890	0.7576	0.7254	0.6926	0.6595	0.6263	0.5932	0.5604	0.5282	0.4967	0.4660	0.4360	0.4069	0.3787	0.3513	0.3246	0.2988	0.2737	0.2493	0.2255
6.10	0.7888	0.7574	0.7252	0.6924	0.6592	0.6259	0.5928	0.5600	0.5278	0.4963	0.4655	0.4356	0.4065	0.3782	0.3508	0.3241	0.2983	0.2732	0.2487	0.2250
6.11	0.7886	0.7571	0.7249	0.6921	0.6589	0.6256	0.5924	0.5597	0.5274	0.4959	0.4651	0.4351	0.4060	0.3777	0.3503	0.3237	0.2978	0.2727	0.2482	0.2245
6.12	0.7884	0.7569	0.7246	0.6918	0.6586	0.6252	0.5921	0.5593	0.5270	0.4954	0.4646	0.4347	0.4055	0.3773	0.3498	0.3232	0.2973	0.2722	0.2477	0.2240
6.13	0.7882	0.7567	0.7244	0.6915	0.6582	0.6249	0.5917	0.5589	0.5266	0.4950	0.4642	0.4342	0.4051	0.3768	0.3493	0.3227	0.2968	0.2717	0.2472	0.2235
6.14	0.7880	0.7565	0.7241	0.6912	0.6579	0.6245	0.5913	0.5585	0.5262	0.4946	0.4638	0.4338	0.4046	0.3763	0.3488	0.3222	0.2963	0.2712	0.2467	0.2229
6.15	0.7878	0.7562	0.7239	0.6909	0.6576	0.6242	0.5910	0.5581	0.5258	0.4942	0.4633	0.4333	0.4041	0.3758	0.3484	0.3217	0.2958	0.2707	0.2462	0.2224
6.16	0.7877	0.7560	0.7236	0.6906	0.6573	0.6239	0.5906	0.5577	0.5254	0.4937	0.4629	0.4328	0.4037	0.3753	0.3479	0.3212	0.2953	0.2702	0.2457	0.2219
6.17	0.7875	0.7558	0.7234	0.6904	0.6570	0.6235	0.5902	0.5573	0.5250	0.4933	0.4624	0.4324	0.4032	0.3749	0.3474	0.3207	0.2948	0.2697	0.2452	0.2214
6.18	0.7873	0.7555	0.7231	0.6901	0.6567	0.6232	0.5899	0.5569	0.5246	0.4929	0.4620	0.4319	0.4027	0.3744	0.3469	0.3202	0.2943	0.2692	0.2447	0.2209
6.19	0.7871	0.7553	0.7228	0.6898	0.6564	0.6228	0.5895	0.5565	0.5241	0.4925	0.4616	0.4315	0.4023	0.3739	0.3464	0.3197	0.2938	0.2687	0.2442	0.2204
6.20	0.7869	0.7551	0.7226	0.6895	0.6560	0.6225	0.5891	0.5562	0.5237	0.4920	0.4611	0.4310	0.4018	0.3734	0.3459	0.3192	0.2933	0.2682	0.2437	0.2199
6.21	0.7867	0.7549	0.7223	0.6892	0.6557	0.6222	0.5888	0.5558	0.5233	0.4916	0.4607	0.4306	0.4013	0.3730	0.3455	0.3188	0.2928	0.2677	0.2432	0.2194
6.22	0.7865	0.7546	0.7221	0.6889	0.6554	0.6218	0.5884	0.5554	0.5229	0.4912	0.4602	0.4301	0.4009	0.3725	0.3450	0.3183	0.2924	0.2672	0.2427	0.2189
6.23	0.7863	0.7544	0.7218	0.6886	0.6551	0.6215	0.5880	0.5550	0.5225	0.4908	0.4598	0.4297	0.4004	0.3720	0.3445	0.3178	0.2919	0.2667	0.2422	0.2184
6.24	0.7861	0.7542	0.7216	0.6884	0.6548	0.6211	0.5877	0.5546	0.5221	0.4903	0.4594	0.4292	0.3999	0.3716	0.3440	0.3173	0.2914	0.2662	0.2417	0.2179
6.25	0.7859	0.7540	0.7213	0.6881	0.6545	0.6208	0.5873	0.5542	0.5217	0.4899	0.4589	0.4288	0.3995	0.3711	0.3435	0.3168	0.2909	0.2657	0.2412	0.2174
6.26	0.7857	0.7537	0.7211	0.6878	0.6542	0.6205	0.5870	0.5538	0.5213	0.4895	0.4585	0.4283	0.3990	0.3706	0.3431	0.3163	0.2904	0.2652	0.2407	0.2170
6.27	0.7855	0.7535	0.7208	0.6875	0.6539	0.6201	0.5866	0.5535	0.5209	0.4891	0.4580	0.4279	0.3986	0.3702	0.3426	0.3158	0.2899	0.2647	0.2403	0.2165
6.28	0.7853	0.7533	0.7206	0.6872	0.6535	0.6198	0.5862	0.5531	0.5205	0.4887	0.4576	0.4274	0.3981	0.3697	0.3421	0.3154	0.2894	0.2642	0.2398	0.2160
6.29	0.7851	0.7531	0.7203	0.6869	0.6532	0.6195	0.5859	0.5527	0.5201	0.4882	0.4572	0.4270	0.3976	0.3692	0.3416	0.3149	0.2889	0.2637	0.2393	0.2155
6.30	0.7849	0.7528	0.7200	0.6867	0.6529	0.6191	0.5855	0.5523	0.5197	0.4878	0.4567	0.4265	0.3972	0.3687	0.3412	0.3144	0.2885	0.2633	0.2388	0.2150
6.31	0.7847	0.7526	0.7198	0.6864	0.6526	0.6188	0.5851	0.5519	0.5193	0.4874	0.4563	0.4261	0.3967	0.3683	0.3407	0.3139	0.2880	0.2628	0.2383	0.2145
6.32	0.7845	0.7524	0.7195	0.6861	0.6523	0.6185	0.5848	0.5515	0.5189	0.4870	0.4559	0.4256	0.3963	0.3678	0.3402	0.3134	0.2875	0.2623	0.2378	0.2140
6.33	0.7843	0.7522	0.7193	0.6858	0.6520	0.6181	0.5844	0.5512	0.5185	0.4866	0.4554	0.4252	0.3958	0.3673	0.3397	0.3130	0.2870	0.2618	0.2373	0.2135
6.34	0.7841	0.7519	0.7190	0.6855	0.6517	0.6178	0.5841	0.5508	0.5181	0.4861	0.4550	0.4247	0.3954	0.3669	0.3393	0.3125	0.2865	0.2613	0.2368	0.2130
6.35	0.7839	0.7517	0.7188	0.6852	0.6514	0.6174	0.5837	0.5504	0.5177	0.4857	0.4546	0.4243	0.3949	0.3664	0.3388	0.3120	0.2860	0.2608	0.2363	0.2125
6.36	0.7837	0.7515	0.7185	0.6850	0.6511	0.6171	0.5833	0.5500	0.5173	0.4853	0.4541	0.4239	0.3945	0.3660	0.3383	0.3115	0.2856	0.2603	0.2359	0.2120
6.37	0.7835	0.7513	0.7183	0.6847	0.6508	0.6168	0.5830	0.5496	0.5169	0.4849	0.4537	0.4234	0.3940	0.3655	0.3379	0.3111	0.2851	0.2599	0.2354	0.2116
6.38	0.7833	0.7510	0.7180	0.6844	0.6505	0.6164	0.5826	0.5493	0.5165	0.4845	0.4533	0.4230	0.3935	0.3650	0.3374	0.3106	0.2846	0.2594	0.2349	0.2111
6.39	0.7831	0.7508	0.7178	0.6841	0.6501	0.6161	0.5823	0.5489	0.5161	0.4841	0.4529	0.4225	0.3931	0.3646	0.3369	0.3101	0.2841	0.2589	0.2344	0.2106
6.40	0.7829	0.7506	0.7175	0.6838	0.6498	0.6158	0.5819	0.5485	0.5157	0.4836	0.4524	0.4221	0.3926	0.3641	0.3365	0.3096	0.2836	0.2584	0.2339	0.2101
6.41	0.7827	0.7504	0.7173	0.6836	0.6495	0.6154	0.5816	0.5481	0.5153	0.4832	0.4520	0.4216	0.3922	0.3637	0.3360	0.3092	0.2832	0.2579	0.2334	0.2096
6.42	0.7825	0.7502	0.7170	0.6833	0.6492	0.6151	0.5812	0.5477	0.5149	0.4828	0.4516	0.4212	0.3917	0.3632	0.3355	0.3087	0.2827	0.2575	0.2330	0.2091
6.43	0.7824	0.7499	0.7168	0.6830	0.6489	0.6148	0.5808	0.5474	0.5145	0.4824	0.4511	0.4208	0.3913	0.3627	0.3351	0.3082	0.2822	0.2570	0.2325	0.2087
6.44	0.7822	0.7497	0.7165	0.6827	0.6486	0.6144	0.5805	0.5470	0.5141	0.4820	0.4507	0.4203	0.3908	0.3623	0.3346	0.3078	0.2817	0.2565	0.2320	0.2082
6.45	0.7820	0.7495	0.7163	0.6824	0.6483	0.6141	0.5801	0.5466	0.5137	0.4816	0.4503	0.4199	0.3904	0.3618	0.3341	0.3073	0.2813	0.2560	0.2315	0.2077
6.46	0.7818	0.7493	0.7160	0.6822	0.6480	0.6138	0.5798	0.5462	0.5133	0.4812	0.4499	0.4194	0.3899	0.3614	0.3337	0.3068	0.2808	0.2556	0.2310	0.2072
6.47	0.7816	0.7490	0.7158	0.6819	0.6477	0.6134	0.5794	0.5459	0.5129	0.4808	0.4494	0.4190	0.3895	0.3609	0.3332	0.3063	0.2803	0.2551	0.2306	0.2067
6.48	0.7814	0.7488	0.7155	0.6816	0.6474	0.6131	0.5791	0.5455	0.5125	0.4803	0.4490	0.4186	0.3890	0.3604	0.3327	0.3059	0.2799	0.2546	0.2301	0.2063
6.49	0.7812	0.7486	0.7153	0.6813	0.6471	0.6128	0.5787	0.5451	0.5121	0.4799	0.4486	0.4181	0.3886	0.3600	0.3323	0.3054	0.2794	0.2541	0.2296	0.2058
6.50	0.7810	0.7484	0.7150	0.6811	0.6468	0.6124	0.5784	0.5447	0.5117	0.4795	0.4482	0.4177	0.3882	0.3595	0.3318	0.3049	0.2789	0.2537	0.2291	0.2053
6.51	0.7808	0.7482	0.7148	0.6808	0.6465	0.6121	0.5780	0.5444	0.5113	0.4791	0.4477	0.4173	0.3877	0.3591	0.3314	0.3045	0.2784	0.2532	0.2287	0.2048
6.52	0.7806	0.7479	0.7145	0.6805	0.6462	0.6118	0.5776	0.5440	0.5109	0.4787	0.4473	0.4168	0.3873	0.3586	0.3309	0.3040	0.2780	0.2527	0.2282	0.2044
6.53	0.7804	0.7477	0.7143	0.6802	0.6459	0.6115	0.5773	0.5436	0.5106	0.4783	0.4469	0.4164	0.3868	0.3582	0.3304	0.3036	0.2775	0.2522	0.2277	0.2039
6.54	0.7802	0.7475	0.7140	0.6799	0.6456	0.6111	0.5769	0.5432	0.5102	0.4779	0.4465	0.4160	0.3864	0.3577	0.3300	0.3031	0.2770	0.2518	0.2272	0.2034
6.55	0.7800	0.7473	0.7138	0.6797	0.6452	0.6108	0.5766	0.5429	0.5098	0.4775	0.4460	0.4155	0.3859	0.3573	0.3295	0.3026	0.2766	0.2513	0.2268	0.2030
6.56	0.7798	0.7471	0.7135	0.6794	0.6449	0.6105	0.5762	0.5425	0.5094	0.4771	0.4456	0.4151	0.3855	0.3568	0.3291	0.3022	0.2761	0.2508	0.2263	0.2025
6.57	0.7796	0.7468	0.7133	0.6791	0.6446	0.6101	0.5759	0.5421	0.5090	0.4767	0.4452	0.4147	0.3850	0.3564	0.3286	0.3017	0.2756	0.2504	0.2258	0.2020
6.58	0.7795	0.7466	0.7130	0.6788	0.6443	0.6098	0.5755	0.5417	0.5086	0.4763	0.4448	0.4142	0.3846	0.3559	0.3282	0.3012	0.2752	0.2499	0.2254	0.2015
6.59	0.7793	0.7464	0.7128	0.6786	0.6440	0.6095	0.5752	0.5414	0.5082	0.4758	0.4444	0.4138	0.3842	0.3555	0.3277	0.3008	0.2747	0.2494	0.2249	0.2011
6.60	0.7791	0.7462	0.7125	0.6783	0.6437	0.6092	0.5748	0.5410	0.5078	0.4754	0.4439	0.4134	0.3837	0.3550	0.3272	0.3003	0.2742	0.2490	0.2244	0.2006
6.61	0.7789	0.7460	0.7123	0.6780	0.6434	0.6088	0.5745	0.5406	0.5074	0.4750	0.4435	0.4129	0.3833	0.3546	0.3268	0.2999	0.2738	0.2485	0.2240	0.2001
6.62	0.7787	0.7457	0.7120	0.6777	0.6431	0.6085	0.5741	0.5402	0.5070	0.4746	0.4431	0.4125	0.3828	0.3541	0.3263	0.2994	0.2733	0.2480	0.2235	0.1997
6.63	0.7785	0.7455	0.7118	0.6775	0.6428	0.6082	0.5738	0.5399	0.5066	0.4742	0.4427	0.4121	0.3824	0.3537	0.3259	0.2989	0.2729	0.2476	0.2230	0.1992
6.64	0.7783	0.7453	0.7115	0.6772	0.6425	0.6078	0.5734	0.5395	0.5063	0.4738	0.4423	0.4116	0.3820	0.3532	0.3254	0.2985	0.2724	0.2471	0.2226	0.1987
6.65	0.7781	0.7451	0.7113	0.6769	0.6422	0.6075	0.5731	0.5391	0.5059	0.4734	0.4419	0.4112	0.3815	0.3528	0.3250	0.2980	0.2719	0.2467	0.2221	0.1983
6.66	0.7779	0.7449	0.7110	0.6766	0.6419	0.6072	0.5727	0.5388	0.5055	0.4730	0.4414	0.4108	0.3811	0.3524	0.3245	0.2976	0.2715	0.2462	0.2216	0.1978
6.67	0.7777	0.7446	0.7108	0.6764	0.6416	0.6069	0.5724	0.5384	0.5051	0.4726	0.4410	0.4104	0.3807	0.3519	0.3241	0.2971	0.2710	0.2457	0.2212	0.1974
6.68	0.7775	0.7444	0.7105	0.6761	0.6413	0.6065	0.5720	0.5380	0.5047	0.4722	0.4406	0.4099	0.3802	0.3515	0.3236	0.2967	0.2706	0.2453	0.2207	0.1969
6.69	0.7773	0.7442	0.7103	0.6758	0.6410	0.6062	0.5717	0.5377	0.5043	0.4718	0.4402	0.4095	0.3798	0.3510	0.3232	0.2962	0.2701	0.2448	0.2203	0.1964
6.70	0.7772	0.7440	0.7100	0.6755	0.6407	0.6059	0.5713	0.5373	0.5039	0.4714	0.4398	0.4091	0.3793	0.3506	0.3227	0.2958	0.2697	0.2444	0.2198	0.1960
6.71	0.7770	0.7438	0.7098	0.6753	0.6404	0.6056	0.5710	0.5369	0.5036	0.4710	0.4394	0.4087	0.3789	0.3501	0.3223	0.2953	0.2692	0.2439	0.2193	0.1955
6.72	0.7768	0.7435	0.7095	0.6750	0.6401	0.6052	0.5706	0.5366	0.5032	0.4706	0.4389	0.4082	0.3785	0.3497	0.3218	0.2949	0.2687	0.2434	0.2189	0.1951
6.73	0.7766	0.7433	0.7093	0.6747	0.6398	0.6049	0.5703	0.5362	0.5028	0.4702	0.4385	0.4078	0.3780	0.3493	0.3214	0.2944	0.2683	0.2430	0.2184	0.1946
6.74	0.7764	0.7431	0.7091	0.6744	0.6395	0.6046	0.5699	0.5358	0.5024	0.4698	0.4381	0.4074	0.3776	0.3488	0.3210	0.2940	0.2678	0.2425	0.2180	0.1941
6.75	0.7762	0.7429	0.7088	0.6742	0.6392	0.6043	0.5696	0.5355	0.5020	0.4694	0.4377	0.4070	0.3772	0.3484	0.3205	0.2935	0.2674	0.2421	0.2175	0.1937
6.76	0.7760	0.7427	0.7086	0.6739	0.6389	0.6039	0.5693	0.5351	0.5016	0.4690	0.4373	0.4065	0.3768	0.3479	0.3201	0.2931	0.2669	0.2416	0.2171	0.1932
6.77	0.7758	0.7425	0.7083	0.6736	0.6386	0.6036	0.5689	0.5347	0.5013	0.4686	0.4369	0.4061	0.3763	0.3475	0.3196	0.2926	0.2665	0.2412	0.2166	0.1928
6.78	0.7756	0.7422	0.7081	0.6733	0.6383	0.6033	0.5686	0.5344	0.5009	0.4682	0.4365	0.4057	0.3759	0.3471	0.3192	0.2922	0.2660	0.2407	0.2162	0.1923
6.79	0.7754	0.7420	0.7078	0.6731	0.6380	0.6030	0.5682	0.5340	0.5005	0.4678	0.4361	0.4053	0.3755	0.3466	0.3187	0.2917	0.2656	0.2403	0.2157	0.1919
6.80	0.7753	0.7418	0.7076	0.6728	0.6377	0.6027	0.5679	0.5336	0.5001	0.4674	0.4357	0.4049	0.3750	0.3462	0.3183	0.2913	0.2651	0.2398	0.2153	0.1914
6.81	0.7751	0.7416	0.7073	0.6725	0.6374	0.6023	0.5675	0.5333	0.4997	0.4670	0.4352	0.4044	0.3746	0.3458	0.3178	0.2908	0.2647	0.2394	0.2148	0.1910
6.82	0.7749	0.7414	0.7071	0.6723	0.6371	0.6020	0.5672	0.5329	0.4993	0.4666	0.4348	0.4040	0.3742	0.3453	0.3174	0.2904	0.2642	0.2389	0.2144	0.1905
6.83	0.7747	0.7412	0.7069	0.6720	0.6368	0.6017	0.5668	0.5325	0.4990	0.4662	0.4344	0.4036	0.3737	0.3449	0.3170	0.2899	0.2638	0.2385	0.2139	0.1901
6.84	0.7745	0.7409	0.7066	0.6717	0.6365	0.6014	0.5665	0.5322	0.4986	0.4658	0.4340	0.4032	0.3733	0.3445	0.3165	0.2895	0.2633	0.2380	0.2135	0.1896
6.85	0.7743	0.7407	0.7064	0.6714	0.6362	0.6010	0.5662	0.5318	0.4982	0.4654	0.4336	0.4028	0.3729	0.3440	0.3161	0.2891	0.2629	0.2376	0.2130	0.1892
6.86	0.7741	0.7405	0.7061	0.6712	0.6359	0.6007	0.5658	0.5315	0.4978	0.4651	0.4332	0.4023	0.3725	0.3436	0.3157	0.2886	0.2625	0.2371	0.2126	0.1887
6.87	0.7739	0.7403	0.7059	0.6709	0.6356	0.6004	0.5655	0.5311	0.4974	0.4647	0.4328	0.4019	0.3720	0.3432	0.3152	0.2882	0.2620	0.2367	0.2121	0.1883
6.88	0.7737	0.7401	0.7056	0.6706	0.6353	0.6001	0.5651	0.5307	0.4971	0.4643	0.4324	0.4015	0.3716	0.3427	0.3148	0.2877	0.2616	0.2362	0.2117	0.1878
6.89	0.7736	0.7399	0.7054	0.6704	0.6350	0.5998	0.5648	0.5304	0.4967	0.4639	0.4320	0.4011	0.3712	0.3423	0.3143	0.2873	0.2611	0.2358	0.2112	0.1874
6.90	0.7734	0.7396	0.7051	0.6701	0.6348	0.5994	0.5644	0.5300	0.4963	0.4635	0.4316	0.4007	0.3708	0.3419	0.3139	0.2868	0.2607	0.2353	0.2108	0.1869
6.91	0.7732	0.7394	0.7049	0.6698	0.6345	0.5991	0.5641	0.5297	0.4959	0.4631	0.4312	0.4003	0.3703	0.3414	0.3135	0.2864	0.2602	0.2349	0.2103	0.1865
6.92	0.7730	0.7392	0.7047	0.6696	0.6342	0.5988	0.5638	0.5293	0.4956	0.4627	0.4308	0.3999	0.3699	0.3410	0.3130	0.2860	0.2598	0.2345	0.2099	0.1861
6.93	0.7728	0.7390	0.7044	0.6693	0.6339	0.5985	0.5634	0.5289	0.4952	0.4623	0.4304	0.3994	0.3695	0.3406	0.3126	0.2855	0.2594	0.2340	0.2094	0.1856
6.94	0.7726	0.7388	0.7042	0.6690	0.6336	0.5982	0.5631	0.5286	0.4948	0.4619	0.4300	0.3990	0.3691	0.3401	0.3122	0.2851	0.2589	0.2336	0.2090	0.1852
6.95	0.7724	0.7386	0.7039	0.6687	0.6333	0.5978	0.5627	0.5282	0.4944	0.4615	0.4296	0.3986	0.3687	0.3397	0.3117	0.2847	0.2585	0.2331	0.2086	0.1847
6.96	0.7722	0.7384	0.7037	0.6685	0.6330	0.5975	0.5624	0.5279	0.4940	0.4611	0.4292	0.3982	0.3682	0.3393	0.3113	0.2842	0.2580	0.2327	0.2081	0.1843
6.97	0.7721	0.7381	0.7035	0.6682	0.6327	0.5972	0.5621	0.5275	0.4937	0.4607	0.4288	0.3978	0.3678	0.3389	0.3109	0.2838	0.2576	0.2322	0.2077	0.1838
6.98	0.7719	0.7379	0.7032	0.6679	0.6324	0.5969	0.5617	0.5271	0.4933	0.4604	0.4284	0.3974	0.3674	0.3384	0.3104	0.2834	0.2572	0.2318	0.2072	0.1834
6.99	0.7717	0.7377	0.7030	0.6677	0.6321	0.5966	0.5614	0.5268	0.4929	0.4600	0.4280	0.3970	0.3670	0.3380	0.3100	0.2829	0.2567	0.2314	0.2068	0.1830
7.00	0.7715	0.7375	0.7027	0.6674	0.6318	0.5963	0.5610	0.5264	0.4926	0.4596	0.4276	0.3966	0.3666	0.3376	0.3096	0.2825	0.2563	0.2309	0.2064	0.1825

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7713	0.7373	0.7025	0.6671	0.6315	0.5959	0.5607	0.5261	0.4922	0.4592	0.4272	0.3961	0.3661	0.3372	0.3092	0.2821	0.2559	0.2305	0.2059	0.1821
7.02	0.7711	0.7371	0.7022	0.6669	0.6312	0.5956	0.5604	0.5257	0.4918	0.4588	0.4268	0.3957	0.3657	0.3367	0.3087	0.2816	0.2554	0.2301	0.2055	0.1817
7.03	0.7709	0.7369	0.7020	0.6666	0.6309	0.5953	0.5600	0.5254	0.4914	0.4584	0.4264	0.3953	0.3653	0.3363	0.3083	0.2812	0.2550	0.2296	0.2051	0.1812
7.04	0.7708	0.7366	0.7018	0.6663	0.6306	0.5950	0.5597	0.5250	0.4911	0.4580	0.4260	0.3949	0.3649	0.3359	0.3079	0.2808	0.2546	0.2292	0.2046	0.1808
7.05	0.7706	0.7364	0.7015	0.6661	0.6303	0.5947	0.5594	0.5246	0.4907	0.4576	0.4256	0.3945	0.3645	0.3355	0.3074	0.2803	0.2541	0.2288	0.2042	0.1804
7.06	0.7704	0.7362	0.7013	0.6658	0.6301	0.5944	0.5590	0.5243	0.4903	0.4573	0.4252	0.3941	0.3641	0.3350	0.3070	0.2799	0.2537	0.2283	0.2037	0.1799
7.07	0.7702	0.7360	0.7010	0.6655	0.6298	0.5940	0.5587	0.5239	0.4899	0.4569	0.4248	0.3937	0.3636	0.3346	0.3066	0.2795	0.2533	0.2279	0.2033	0.1795
7.08	0.7700	0.7358	0.7008	0.6653	0.6295	0.5937	0.5584	0.5236	0.4896	0.4565	0.4244	0.3933	0.3632	0.3342	0.3062	0.2790	0.2528	0.2275	0.2029	0.1791
7.09	0.7698	0.7356	0.7006	0.6650	0.6292	0.5934	0.5580	0.5232	0.4892	0.4561	0.4240	0.3929	0.3628	0.3338	0.3057	0.2786	0.2524	0.2270	0.2024	0.1786
7.10	0.7696	0.7354	0.7003	0.6647	0.6289	0.5931	0.5577	0.5229	0.4888	0.4557	0.4236	0.3925	0.3624	0.3334	0.3053	0.2782	0.2520	0.2266	0.2020	0.1782
7.11	0.7694	0.7352	0.7001	0.6645	0.6286	0.5928	0.5573	0.5225	0.4885	0.4553	0.4232	0.3921	0.3620	0.3329	0.3049	0.2778	0.2515	0.2262	0.2016	0.1778
7.12	0.7693	0.7349	0.6998	0.6642	0.6283	0.5925	0.5570	0.5222	0.4881	0.4550	0.4228	0.3917	0.3616	0.3325	0.3045	0.2773	0.2511	0.2257	0.2012	0.1773
7.13	0.7691	0.7347	0.6996	0.6639	0.6280	0.5922	0.5567	0.5218	0.4877	0.4546	0.4224	0.3913	0.3612	0.3321	0.3040	0.2769	0.2507	0.2253	0.2007	0.1769
7.14	0.7689	0.7345	0.6994	0.6637	0.6277	0.5918	0.5563	0.5215	0.4874	0.4542	0.4220	0.3909	0.3608	0.3317	0.3036	0.2765	0.2503	0.2249	0.2003	0.1765
7.15	0.7687	0.7343	0.6991	0.6634	0.6274	0.5915	0.5560	0.5211	0.4870	0.4538	0.4216	0.3905	0.3604	0.3313	0.3032	0.2761	0.2498	0.2245	0.1999	0.1761
7.16	0.7685	0.7341	0.6989	0.6631	0.6271	0.5912	0.5557	0.5207	0.4866	0.4534	0.4212	0.3901	0.3599	0.3309	0.3028	0.2756	0.2494	0.2240	0.1994	0.1756
7.17	0.7683	0.7339	0.6986	0.6629	0.6269	0.5909	0.5553	0.5204	0.4863	0.4530	0.4208	0.3897	0.3595	0.3304	0.3024	0.2752	0.2490	0.2236	0.1990	0.1752
7.18	0.7682	0.7337	0.6984	0.6626	0.6266	0.5906	0.5550	0.5200	0.4859	0.4527	0.4204	0.3893	0.3591	0.3300	0.3019	0.2748	0.2486	0.2232	0.1986	0.1748
7.19	0.7680	0.7335	0.6982	0.6623	0.6263	0.5903	0.5547	0.5197	0.4855	0.4523	0.4200	0.3889	0.3587	0.3296	0.3015	0.2744	0.2481	0.2227	0.1982	0.1743
7.20	0.7678	0.7332	0.6979	0.6621	0.6260	0.5900	0.5543	0.5193	0.4852	0.4519	0.4197	0.3885	0.3583	0.3292	0.3011	0.2739	0.2477	0.2223	0.1977	0.1739
7.21	0.7676	0.7330	0.6977	0.6618	0.6257	0.5897	0.5540	0.5190	0.4848	0.4515	0.4193	0.3881	0.3579	0.3288	0.3007	0.2735	0.2473	0.2219	0.1973	0.1735
7.22	0.7674	0.7328	0.6975	0.6616	0.6254	0.5894	0.5537	0.5186	0.4844	0.4511	0.4189	0.3877	0.3575	0.3284	0.3003	0.2731	0.2469	0.2215	0.1969	0.1731
7.23	0.7672	0.7326	0.6972	0.6613	0.6251	0.5890	0.5533	0.5183	0.4841	0.4508	0.4185	0.3873	0.3571	0.3280	0.2999	0.2727	0.2464	0.2211	0.1965	0.1727
7.24	0.7670	0.7324	0.6970	0.6610	0.6248	0.5887	0.5530	0.5179	0.4837	0.4504	0.4181	0.3869	0.3567	0.3276	0.2994	0.2723	0.2460	0.2206	0.1961	0.1722
7.25	0.7669	0.7322	0.6967	0.6608	0.6245	0.5884	0.5527	0.5176	0.4833	0.4500	0.4177	0.3865	0.3563	0.3271	0.2990	0.2718	0.2456	0.2202	0.1956	0.1718
7.26	0.7667	0.7320	0.6965	0.6605	0.6243	0.5881	0.5524	0.5172	0.4830	0.4496	0.4173	0.3861	0.3559	0.3267	0.2986	0.2714	0.2452	0.2198	0.1952	0.1714
7.27	0.7665	0.7318	0.6963	0.6602	0.6240	0.5878	0.5520	0.5169	0.4826	0.4493	0.4169	0.3857	0.3555	0.3263	0.2982	0.2710	0.2448	0.2194	0.1948	0.1710
7.28	0.7663	0.7316	0.6960	0.6600	0.6237	0.5875	0.5517	0.5166	0.4822	0.4489	0.4165	0.3853	0.3551	0.3259	0.2978	0.2706	0.2443	0.2189	0.1944	0.1706
7.29	0.7661	0.7314	0.6958	0.6597	0.6234	0.5872	0.5514	0.5162	0.4819	0.4485	0.4162	0.3849	0.3547	0.3255	0.2974	0.2702	0.2439	0.2185	0.1939	0.1701
7.30	0.7659	0.7311	0.6956	0.6594	0.6231	0.5869	0.5510	0.5159	0.4815	0.4481	0.4158	0.3845	0.3543	0.3251	0.2970	0.2698	0.2435	0.2181	0.1935	0.1697
7.31	0.7658	0.7309	0.6953	0.6592	0.6228	0.5866	0.5507	0.5155	0.4811	0.4478	0.4154	0.3841	0.3539	0.3247	0.2965	0.2693	0.2431	0.2177	0.1931	0.1693
7.32	0.7656	0.7307	0.6951	0.6589	0.6225	0.5863	0.5504	0.5152	0.4808	0.4474	0.4150	0.3837	0.3534	0.3243	0.2961	0.2689	0.2427	0.2173	0.1927	0.1689
7.33	0.7654	0.7305	0.6949	0.6587	0.6222	0.5859	0.5500	0.5148	0.4804	0.4470	0.4146	0.3833	0.3530	0.3239	0.2957	0.2685	0.2423	0.2169	0.1923	0.1685
7.34	0.7652	0.7303	0.6946	0.6584	0.6220	0.5856	0.5497	0.5145	0.4801	0.4466	0.4142	0.3829	0.3526	0.3235	0.2953	0.2681	0.2418	0.2164	0.1919	0.1681
7.35	0.7650	0.7301	0.6944	0.6581	0.6217	0.5853	0.5494	0.5141	0.4797	0.4463	0.4138	0.3825	0.3522	0.3231	0.2949	0.2677	0.2414	0.2160	0.1914	0.1676
7.36	0.7648	0.7299	0.6941	0.6579	0.6214	0.5850	0.5491	0.5138	0.4793	0.4459	0.4135	0.3821	0.3518	0.3227	0.2945	0.2673	0.2410	0.2156	0.1910	0.1672
7.37	0.7647	0.7297	0.6939	0.6576	0.6211	0.5847	0.5487	0.5134	0.4790	0.4455	0.4131	0.3817	0.3514	0.3223	0.2941	0.2669	0.2406	0.2152	0.1906	0.1668
7.38	0.7645	0.7295	0.6937	0.6574	0.6208	0.5844	0.5484	0.5131	0.4786	0.4451	0.4127	0.3813	0.3510	0.3218	0.2937	0.2665	0.2402	0.2148	0.1902	0.1664
7.39	0.7643	0.7293	0.6934	0.6571	0.6205	0.5841	0.5481	0.5127	0.4783	0.4448	0.4123	0.3809	0.3506	0.3214	0.2933	0.2660	0.2398	0.2144	0.1898	0.1660
7.40	0.7641	0.7291	0.6932	0.6568	0.6203	0.5838	0.5478	0.5124	0.4779	0.4444	0.4119	0.3805	0.3503	0.3210	0.2929	0.2656	0.2394	0.2140	0.1894	0.1656
7.41	0.7639	0.7288	0.6930	0.6566	0.6200	0.5835	0.5474	0.5121	0.4775	0.4440	0.4115	0.3802	0.3499	0.3206	0.2924	0.2652	0.2389	0.2135	0.1890	0.1652
7.42	0.7638	0.7286	0.6927	0.6563	0.6197	0.5832	0.5471	0.5117	0.4772	0.4436	0.4112	0.3798	0.3495	0.3202	0.2920	0.2648	0.2385	0.2131	0.1886	0.1648
7.43	0.7636	0.7284	0.6925	0.6561	0.6194	0.5829	0.5468	0.5114	0.4768	0.4433	0.4108	0.3794	0.3491	0.3198	0.2916	0.2644	0.2381	0.2127	0.1882	0.1644
7.44	0.7634	0.7282	0.6923	0.6558	0.6191	0.5826	0.5465	0.5110	0.4765	0.4429	0.4104	0.3790	0.3487	0.3194	0.2912	0.2640	0.2377	0.2123	0.1877	0.1639
7.45	0.7632	0.7280	0.6920	0.6555	0.6188	0.5823	0.5461	0.5107	0.4761	0.4425	0.4100	0.3786	0.3483	0.3190	0.2908	0.2636	0.2373	0.2119	0.1873	0.1635
7.46	0.7630	0.7278	0.6918	0.6553	0.6185	0.5820	0.5458	0.5103	0.4758	0.4422	0.4096	0.3782	0.3479	0.3186	0.2904	0.2632	0.2369	0.2115	0.1869	0.1631
7.47	0.7628	0.7276	0.6916	0.6550	0.6183	0.5816	0.5455	0.5100	0.4754	0.4418	0.4093	0.3778	0.3475	0.3182	0.2900	0.2628	0.2365	0.2111	0.1865	0.1627
7.48	0.7627	0.7274	0.6913	0.6548	0.6180	0.5813	0.5452	0.5097	0.4750	0.4414	0.4089	0.3774	0.3471	0.3178	0.2896	0.2624	0.2361	0.2107	0.1861	0.1623
7.49	0.7625	0.7272	0.6911	0.6545	0.6177	0.5810	0.5448	0.5093	0.4747	0.4411	0.4085	0.3770	0.3467	0.3174	0.2892	0.2620	0.2357	0.2103	0.1857	0.1619
7.50	0.7623	0.7270	0.6909	0.6542	0.6174	0.5807	0.5445	0.5090	0.4743	0.4407	0.4081	0.3767	0.3463	0.3170	0.2888	0.2616	0.2353	0.2099	0.1853	0.1615
7.51	0.7621	0.7268	0.6906	0.6540	0.6171	0.5804	0.5442	0.5086	0.4740	0.4403	0.4077	0.3763	0.3459	0.3166	0.2884	0.2612	0.2349	0.2095	0.1849	0.1611
7.52	0.7619	0.7266	0.6904	0.6537	0.6169	0.5801	0.5439	0.5083	0.4736	0.4400	0.4074	0.3759	0.3455	0.3162	0.2880	0.2608	0.2345	0.2091	0.1845	0.1607
7.53	0.7618	0.7264	0.6902	0.6535	0.6166	0.5798	0.5435	0.5080	0.4733	0.4396	0.4070	0.3755	0.3451	0.3158	0.2876	0.2604	0.2341	0.2087	0.1841	0.1603
7.54	0.7616	0.7261	0.6899	0.6532	0.6163	0.5795	0.5432	0.5076	0.4729	0.4392	0.4066	0.3751	0.3447	0.3154	0.2872	0.2600	0.2337	0.2083	0.1837	0.1599
7.55	0.7614	0.7259	0.6897	0.6529	0.6160	0.5792	0.5429	0.5073	0.4726	0.4389	0.4062	0.3747	0.3443	0.3151	0.2868	0.2595	0.2333	0.2079	0.1833	0.1595
7.56	0.7612	0.7257	0.6895	0.6527	0.6157	0.5789	0.5426	0.5069	0.4722	0.4385	0.4059	0.3743	0.3439	0.3147	0.2864	0.2591	0.2329	0.2074	0.1829	0.1591
7.57	0.7610	0.7255	0.6892	0.6524	0.6154	0.5786	0.5422	0.5066	0.4718	0.4381	0.4055	0.3740	0.3436	0.3143	0.2860	0.2587	0.2325	0.2070	0.1825	0.1587
7.58	0.7609	0.7253	0.6890	0.6522	0.6152	0.5783	0.5419	0.5063	0.4715	0.4378	0.4051	0.3736	0.3432	0.3139	0.2856	0.2583	0.2320	0.2066	0.1821	0.1583
7.59	0.7607	0.7251	0.6888	0.6519	0.6149	0.5780	0.5416	0.5059	0.4711	0.4374	0.4047	0.3732	0.3428	0.3135	0.2852	0.2579	0.2316	0.2062	0.1817	0.1579
7.60	0.7605	0.7249	0.6885	0.6517	0.6146	0.5777	0.5413	0.5056	0.4708	0.4370	0.4044	0.3728	0.3424	0.3131	0.2848	0.2575	0.2312	0.2058	0.1813	0.1575
7.61	0.7603	0.7247	0.6883	0.6514	0.6143	0.5774	0.5410	0.5052	0.4704	0.4367	0.4040	0.3724	0.3420	0.3127	0.2844	0.2572	0.2308	0.2054	0.1809	0.1571
7.62	0.7601	0.7245	0.6881	0.6511	0.6140	0.5771	0.5406	0.5049	0.4701	0.4363	0.4036	0.3721	0.3416	0.3123	0.2840	0.2568	0.2304	0.2050	0.1805	0.1567
7.63	0.7600	0.7243	0.6878	0.6509	0.6138	0.5768	0.5403	0.5046	0.4697	0.4359	0.4032	0.3717	0.3412	0.3119	0.2836	0.2564	0.2301	0.2046	0.1801	0.1563
7.64	0.7598	0.7241	0.6876	0.6506	0.6135	0.5765	0.5400	0.5042	0.4694	0.4356	0.4029	0.3713	0.3408	0.3115	0.2832	0.2560	0.2297	0.2042	0.1797	0.1559
7.65	0.7596	0.7239	0.6874	0.6504	0.6132	0.5762	0.5397	0.5039	0.4690	0.4352	0.4025	0.3709	0.3405	0.3111	0.2828	0.2556	0.2293	0.2038	0.1793	0.1555
7.66	0.7594	0.7237	0.6872	0.6501	0.6129	0.5759	0.5394	0.5036	0.4687	0.4349	0.4021	0.3705	0.3401	0.3107	0.2825	0.2552	0.2289	0.2035	0.1789	0.1551
7.67	0.7592	0.7235	0.6869	0.6499	0.6126	0.5756	0.5390	0.5032	0.4683	0.4345	0.4018	0.3702	0.3397	0.3103	0.2821	0.2548	0.2285	0.2031	0.1785	0.1547
7.68	0.7591	0.7233	0.6867	0.6496	0.6124	0.5753	0.5387	0.5029	0.4680	0.4341	0.4014	0.3698	0.3393	0.3100	0.2817	0.2544	0.2281	0.2027	0.1781	0.1543
7.69	0.7589	0.7231	0.6865	0.6494	0.6121	0.5750	0.5384	0.5026	0.4676	0.4338	0.4010	0.3694	0.3389	0.3096	0.2813	0.2540	0.2277	0.2023	0.1777	0.1539
7.70	0.7587	0.7229	0.6862	0.6491	0.6118	0.5747	0.5381	0.5022	0.4673	0.4334	0.4006	0.3690	0.3385	0.3092	0.2809	0.2536	0.2273	0.2019	0.1773	0.1535
7.71	0.7585	0.7227	0.6860	0.6488	0.6115	0.5744	0.5378	0.5019	0.4669	0.4331	0.4003	0.3686	0.3381	0.3088	0.2805	0.2532	0.2269	0.2015	0.1769	0.1532
7.72	0.7584	0.7224	0.6858	0.6486	0.6113	0.5741	0.5375	0.5016	0.4666	0.4327	0.3999	0.3683	0.3378	0.3084	0.2801	0.2528	0.2265	0.2011	0.1765	0.1528
7.73	0.7582	0.7222	0.6855	0.6483	0.6110	0.5738	0.5371	0.5012	0.4662	0.4323	0.3995	0.3679	0.3374	0.3080	0.2797	0.2524	0.2261	0.2007	0.1761	0.1524
7.74	0.7580	0.7220	0.6853	0.6481	0.6107	0.5735	0.5368	0.5009	0.4659	0.4320	0.3992	0.3675	0.3370	0.3076	0.2793	0.2520	0.2257	0.2003	0.1757	0.1520
7.75	0.7578	0.7218	0.6851	0.6478	0.6104	0.5732	0.5365	0.5006	0.4656	0.4316	0.3988	0.3671	0.3366	0.3072	0.2789	0.2516	0.2253	0.1999	0.1753	0.1516
7.76	0.7576	0.7216	0.6849	0.6476	0.6101	0.5729	0.5362	0.5002	0.4652	0.4313	0.3984	0.3668	0.3362	0.3069	0.2785	0.2512	0.2249	0.1995	0.1750	0.1512
7.77	0.7575	0.7214	0.6846	0.6473	0.6099	0.5726	0.5359	0.4999	0.4649	0.4309	0.3981	0.3664	0.3359	0.3065	0.2782	0.2508	0.2245	0.1991	0.1746	0.1508
7.78	0.7573	0.7212	0.6844	0.6471	0.6096	0.5723	0.5356	0.4996	0.4645	0.4305	0.3977	0.3660	0.3355	0.3061	0.2778	0.2505	0.2241	0.1987	0.1742	0.1504
7.79	0.7571	0.7210	0.6842	0.6468	0.6093	0.5720	0.5352	0.4992	0.4642	0.4302	0.3973	0.3656	0.3351	0.3057	0.2774	0.2501	0.2238	0.1983	0.1738	0.1500
7.80	0.7569	0.7208	0.6839	0.6466	0.6090	0.5717	0.5349	0.4989	0.4638	0.4298	0.3970	0.3653	0.3347	0.3053	0.2770	0.2497	0.2234	0.1980	0.1734	0.1497
7.81	0.7567	0.7206	0.6837	0.6463	0.6088	0.5714	0.5346	0.4986	0.4635	0.4295	0.3966	0.3649	0.3343	0.3049	0.2766	0.2493	0.2230	0.1976	0.1730	0.1493
7.82	0.7566	0.7204	0.6835	0.6461	0.6085	0.5711	0.5343	0.4982	0.4631	0.4291	0.3962	0.3645	0.3340	0.3046	0.2762	0.2489	0.2226	0.1972	0.1726	0.1489
7.83	0.7564	0.7202	0.6832	0.6458	0.6082	0.5708	0.5340	0.4979	0.4628	0.4288	0.3959	0.3641	0.3336	0.3042	0.2758	0.2485	0.2222	0.1968	0.1722	0.1485
7.84	0.7562	0.7200	0.6830	0.6455	0.6079	0.5705	0.5337	0.4976	0.4624	0.4284	0.3955	0.3638	0.3332	0.3038	0.2755	0.2481	0.2218	0.1964	0.1719	0.1481
7.85	0.7560	0.7198	0.6828	0.6453	0.6077	0.5702	0.5333	0.4972	0.4621	0.4281	0.3951	0.3634	0.3328	0.3034	0.2751	0.2477	0.2214	0.1960	0.1715	0.1477
7.86	0.7559	0.7196	0.6826	0.6450	0.6074	0.5699	0.5330	0.4969	0.4618	0.4277	0.3948	0.3630	0.3325	0.3030	0.2747	0.2474	0.2210	0.1956	0.1711	0.1473
7.87	0.7557	0.7194	0.6823	0.6448	0.6071	0.5696	0.5327	0.4966	0.4614	0.4273	0.3944	0.3627	0.3321	0.3026	0.2743	0.2470	0.2207	0.1952	0.1707	0.1470
7.88	0.7555	0.7192	0.6821	0.6445	0.6068	0.5694	0.5324	0.4963	0.4611	0.4270	0.3941	0.3623	0.3317	0.3023	0.2739	0.2466	0.2203	0.1949	0.1703	0.1466
7.89	0.7553	0.7190	0.6819	0.6443	0.6066	0.5691	0.5321	0.4959	0.4607	0.4266	0.3937	0.3619	0.3313	0.3019	0.2735	0.2462	0.2199	0.1945	0.1699	0.1462
7.90	0.7552	0.7188	0.6817	0.6440	0.6063	0.5688	0.5318	0.4956	0.4604	0.4263	0.3933	0.3616	0.3310	0.3015	0.2732	0.2458	0.2195	0.1941	0.1695	0.1458
7.91	0.7550	0.7186	0.6814	0.6438	0.6060	0.5685	0.5315	0.4953	0.4600	0.4259	0.3930	0.3612	0.3306	0.3011	0.2728	0.2454	0.2191	0.1937	0.1692	0.1454
7.92	0.7548	0.7184	0.6812	0.6435	0.6057	0.5682	0.5312	0.4949	0.4597	0.4256	0.3926	0.3608	0.3302	0.3007	0.2724	0.2451	0.2187	0.1933	0.1688	0.1451
7.93	0.7546	0.7182	0.6810	0.6433	0.6055	0.5679	0.5308	0.4946	0.4594	0.4252	0.3922	0.3604	0.3298	0.3004	0.2720	0.2447	0.2183	0.1929	0.1684	0.1447
7.94	0.7544	0.7180	0.6807	0.6430	0.6052	0.5676	0.5305	0.4943	0.4590	0.4249	0.3919	0.3601	0.3295	0.3000	0.2716	0.2443	0.2180	0.1926	0.1680	0.1443
7.95	0.7543	0.7178	0.6805	0.6428	0.6049	0.5673	0.5302	0.4940	0.4587	0.4245	0.3915	0.3597	0.3291	0.2996	0.2713	0.2439	0.2176	0.1922	0.1676	0.1439
7.96	0.7541	0.7176	0.6803	0.6425	0.6046	0.5670	0.5299	0.4936	0.4583	0.4242	0.3912	0.3593	0.3287	0.2992	0.2709	0.2435	0.2172	0.1918	0.1673	0.1435
7.97	0.7539	0.7174	0.6801	0.6423	0.6044	0.5667	0.5296	0.4933	0.4580	0.4238	0.3908	0.3590	0.3283	0.2989	0.2705	0.2432	0.2168	0.1914	0.1669	0.1432
7.98	0.7537	0.7172	0.6798	0.6420	0.6041	0.5664	0.5293	0.4930	0.4577	0.4235	0.3904	0.3586	0.3280	0.2985	0.2701	0.2428	0.2164	0.1910	0.1665	0.1428
7.99	0.7536	0.7170	0.6796	0.6418	0.6038	0.5661	0.5290	0.4927	0.4573	0.4231	0.3901	0.3582	0.3276	0.2981	0.2697	0.2424	0.2161	0.1907	0.1661	0.1424
8.00	0.7534	0.7168	0.6794	0.6415	0.6036	0.5658	0.5287	0.4923	0.4570	0.4228	0.3897	0.3579	0.3272	0.2977	0.2694	0.2420	0.2157	0.1903	0.1658	0.1420

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7532	0.7166	0.6792	0.6413	0.6033	0.5655	0.5284	0.4920	0.4566	0.4224	0.3894	0.3575	0.3269	0.2974	0.2690	0.2416	0.2153	0.1899	0.1654	0.1417
8.02	0.7530	0.7164	0.6789	0.6410	0.6030	0.5652	0.5280	0.4917	0.4563	0.4221	0.3890	0.3572	0.3265	0.2970	0.2686	0.2413	0.2149	0.1895	0.1650	0.1413
8.03	0.7529	0.7162	0.6787	0.6408	0.6027	0.5650	0.5277	0.4914	0.4560	0.4217	0.3887	0.3568	0.3261	0.2966	0.2682	0.2409	0.2146	0.1892	0.1646	0.1409
8.04	0.7527	0.7160	0.6785	0.6405	0.6025	0.5647	0.5274	0.4910	0.4556	0.4214	0.3883	0.3564	0.3257	0.2962	0.2679	0.2405	0.2142	0.1888	0.1642	0.1405
8.05	0.7525	0.7158	0.6783	0.6403	0.6022	0.5644	0.5271	0.4907	0.4553	0.4210	0.3879	0.3561	0.3254	0.2959	0.2675	0.2401	0.2138	0.1884	0.1639	0.1402
8.06	0.7523	0.7156	0.6780	0.6400	0.6019	0.5641	0.5268	0.4904	0.4550	0.4207	0.3876	0.3557	0.3250	0.2955	0.2671	0.2398	0.2134	0.1880	0.1635	0.1398
8.07	0.7522	0.7154	0.6778	0.6398	0.6017	0.5638	0.5265	0.4901	0.4546	0.4203	0.3872	0.3553	0.3246	0.2951	0.2667	0.2394	0.2131	0.1877	0.1631	0.1394
8.08	0.7520	0.7152	0.6776	0.6395	0.6014	0.5635	0.5262	0.4897	0.4543	0.4200	0.3869	0.3550	0.3243	0.2948	0.2664	0.2390	0.2127	0.1873	0.1628	0.1391
8.09	0.7518	0.7150	0.6774	0.6393	0.6011	0.5632	0.5259	0.4894	0.4540	0.4196	0.3865	0.3546	0.3239	0.2944	0.2660	0.2386	0.2123	0.1869	0.1624	0.1387
8.10	0.7516	0.7148	0.6771	0.6390	0.6008	0.5629	0.5256	0.4891	0.4536	0.4193	0.3862	0.3543	0.3235	0.2940	0.2656	0.2383	0.2119	0.1865	0.1620	0.1383
8.11	0.7515	0.7146	0.6769	0.6388	0.6006	0.5626	0.5253	0.4888	0.4533	0.4190	0.3858	0.3539	0.3232	0.2937	0.2653	0.2379	0.2116	0.1862	0.1616	0.1379
8.12	0.7513	0.7144	0.6767	0.6385	0.6003	0.5623	0.5250	0.4884	0.4529	0.4186	0.3855	0.3535	0.3228	0.2933	0.2649	0.2375	0.2112	0.1858	0.1613	0.1376
8.13	0.7511	0.7142	0.6765	0.6383	0.6000	0.5620	0.5247	0.4881	0.4526	0.4183	0.3851	0.3532	0.3224	0.2929	0.2645	0.2371	0.2108	0.1854	0.1609	0.1372
8.14	0.7509	0.7140	0.6762	0.6380	0.5998	0.5618	0.5243	0.4878	0.4523	0.4179	0.3848	0.3528	0.3221	0.2925	0.2641	0.2368	0.2104	0.1850	0.1605	0.1368
8.15	0.7508	0.7138	0.6760	0.6378	0.5995	0.5615	0.5240	0.4875	0.4519	0.4176	0.3844	0.3525	0.3217	0.2922	0.2638	0.2364	0.2101	0.1847	0.1602	0.1365
8.16	0.7506	0.7136	0.6758	0.6376	0.5992	0.5612	0.5237	0.4872	0.4516	0.4172	0.3841	0.3521	0.3214	0.2918	0.2634	0.2360	0.2097	0.1843	0.1598	0.1361
8.17	0.7504	0.7134	0.6756	0.6373	0.5990	0.5609	0.5234	0.4868	0.4513	0.4169	0.3837	0.3517	0.3210	0.2914	0.2630	0.2357	0.2093	0.1839	0.1594	0.1357
8.18	0.7502	0.7132	0.6753	0.6371	0.5987	0.5606	0.5231	0.4865	0.4509	0.4165	0.3833	0.3514	0.3206	0.2911	0.2627	0.2353	0.2090	0.1836	0.1591	0.1354
8.19	0.7501	0.7130	0.6751	0.6368	0.5984	0.5603	0.5228	0.4862	0.4506	0.4162	0.3830	0.3510	0.3203	0.2907	0.2623	0.2349	0.2086	0.1832	0.1587	0.1350
8.20	0.7499	0.7128	0.6749	0.6366	0.5981	0.5600	0.5225	0.4859	0.4503	0.4159	0.3826	0.3507	0.3199	0.2904	0.2619	0.2346	0.2082	0.1828	0.1583	0.1346
8.21	0.7497	0.7126	0.6747	0.6363	0.5979	0.5597	0.5222	0.4856	0.4499	0.4155	0.3823	0.3503	0.3195	0.2900	0.2616	0.2342	0.2079	0.1825	0.1580	0.1343
8.22	0.7496	0.7124	0.6744	0.6361	0.5976	0.5594	0.5219	0.4852	0.4496	0.4152	0.3819	0.3500	0.3192	0.2896	0.2612	0.2338	0.2075	0.1821	0.1576	0.1339
8.23	0.7494	0.7122	0.6742	0.6358	0.5973	0.5592	0.5216	0.4849	0.4493	0.4148	0.3816	0.3496	0.3188	0.2893	0.2608	0.2335	0.2071	0.1817	0.1572	0.1336
8.24	0.7492	0.7120	0.6740	0.6356	0.5971	0.5589	0.5213	0.4846	0.4490	0.4145	0.3812	0.3492	0.3185	0.2889	0.2605	0.2331	0.2067	0.1814	0.1569	0.1332
8.25	0.7490	0.7118	0.6738	0.6353	0.5968	0.5586	0.5210	0.4843	0.4486	0.4141	0.3809	0.3489	0.3181	0.2885	0.2601	0.2327	0.2064	0.1810	0.1565	0.1328
8.26	0.7489	0.7116	0.6736	0.6351	0.5965	0.5583	0.5207	0.4840	0.4483	0.4138	0.3806	0.3485	0.3177	0.2882	0.2597	0.2324	0.2060	0.1806	0.1561	0.1325
8.27	0.7487	0.7114	0.6733	0.6348	0.5963	0.5580	0.5204	0.4836	0.4480	0.4135	0.3802	0.3482	0.3174	0.2878	0.2594	0.2320	0.2057	0.1803	0.1558	0.1321
8.28	0.7485	0.7112	0.6731	0.6346	0.5960	0.5577	0.5201	0.4833	0.4476	0.4131	0.3799	0.3478	0.3170	0.2874	0.2590	0.2316	0.2053	0.1799	0.1554	0.1318
8.29	0.7483	0.7110	0.6729	0.6344	0.5957	0.5574	0.5198	0.4830	0.4473	0.4128	0.3795	0.3475	0.3167	0.2871	0.2586	0.2313	0.2049	0.1795	0.1550	0.1314
8.30	0.7482	0.7108	0.6727	0.6341	0.5955	0.5572	0.5195	0.4827	0.4470	0.4125	0.3792	0.3471	0.3163	0.2867	0.2583	0.2309	0.2046	0.1792	0.1547	0.1310
8.31	0.7480	0.7106	0.6724	0.6339	0.5952	0.5569	0.5192	0.4824	0.4466	0.4121	0.3788	0.3468	0.3160	0.2864	0.2579	0.2305	0.2042	0.1788	0.1543	0.1307
8.32	0.7478	0.7104	0.6722	0.6336	0.5949	0.5566	0.5189	0.4821	0.4463	0.4118	0.3785	0.3464	0.3156	0.2860	0.2576	0.2302	0.2038	0.1785	0.1540	0.1303
8.33	0.7476	0.7102	0.6720	0.6334	0.5947	0.5563	0.5186	0.4817	0.4460	0.4114	0.3781	0.3461	0.3152	0.2856	0.2572	0.2298	0.2035	0.1781	0.1536	0.1300
8.34	0.7475	0.7100	0.6718	0.6331	0.5944	0.5560	0.5183	0.4814	0.4457	0.4111	0.3778	0.3457	0.3149	0.2853	0.2568	0.2294	0.2031	0.1777	0.1532	0.1296
8.35	0.7473	0.7098	0.6716	0.6329	0.5941	0.5557	0.5180	0.4811	0.4453	0.4108	0.3774	0.3454	0.3145	0.2849	0.2565	0.2291	0.2027	0.1774	0.1529	0.1292
8.36	0.7471	0.7096	0.6713	0.6326	0.5939	0.5554	0.5177	0.4808	0.4450	0.4104	0.3771	0.3450	0.3142	0.2846	0.2561	0.2287	0.2024	0.1770	0.1525	0.1289
8.37	0.7470	0.7094	0.6711	0.6324	0.5936	0.5552	0.5174	0.4805	0.4447	0.4101	0.3767	0.3447	0.3138	0.2842	0.2558	0.2284	0.2020	0.1766	0.1522	0.1285
8.38	0.7468	0.7092	0.6709	0.6322	0.5934	0.5549	0.5171	0.4802	0.4444	0.4098	0.3764	0.3443	0.3135	0.2838	0.2554	0.2280	0.2017	0.1763	0.1518	0.1282
8.39	0.7466	0.7090	0.6707	0.6319	0.5931	0.5546	0.5168	0.4799	0.4440	0.4094	0.3761	0.3440	0.3131	0.2835	0.2550	0.2276	0.2013	0.1759	0.1515	0.1278
8.40	0.7464	0.7088	0.6705	0.6317	0.5928	0.5543	0.5165	0.4795	0.4437	0.4091	0.3757	0.3436	0.3128	0.2831	0.2547	0.2273	0.2009	0.1756	0.1511	0.1275
8.41	0.7463	0.7086	0.6702	0.6314	0.5926	0.5540	0.5162	0.4792	0.4434	0.4087	0.3754	0.3433	0.3124	0.2828	0.2543	0.2269	0.2006	0.1752	0.1507	0.1271
8.42	0.7461	0.7084	0.6700	0.6312	0.5923	0.5537	0.5159	0.4789	0.4430	0.4084	0.3750	0.3429	0.3120	0.2824	0.2540	0.2266	0.2002	0.1749	0.1504	0.1268
8.43	0.7459	0.7082	0.6698	0.6309	0.5920	0.5535	0.5156	0.4786	0.4427	0.4081	0.3747	0.3426	0.3117	0.2821	0.2536	0.2262	0.1999	0.1745	0.1500	0.1264
8.44	0.7458	0.7080	0.6696	0.6307	0.5918	0.5532	0.5153	0.4783	0.4424	0.4077	0.3743	0.3422	0.3113	0.2817	0.2532	0.2259	0.1995	0.1741	0.1497	0.1261
8.45	0.7456	0.7078	0.6694	0.6304	0.5915	0.5529	0.5150	0.4780	0.4421	0.4074	0.3740	0.3419	0.3110	0.2814	0.2529	0.2255	0.1992	0.1738	0.1493	0.1257
8.46	0.7454	0.7077	0.6691	0.6302	0.5912	0.5526	0.5147	0.4777	0.4417	0.4071	0.3737	0.3415	0.3106	0.2810	0.2525	0.2251	0.1988	0.1734	0.1490	0.1254
8.47	0.7452	0.7075	0.6689	0.6300	0.5910	0.5523	0.5144	0.4773	0.4414	0.4067	0.3733	0.3412	0.3103	0.2806	0.2522	0.2248	0.1984	0.1731	0.1486	0.1250
8.48	0.7451	0.7073	0.6687	0.6297	0.5907	0.5520	0.5141	0.4770	0.4411	0.4064	0.3730	0.3408	0.3099	0.2803	0.2518	0.2244	0.1981	0.1727	0.1483	0.1247
8.49	0.7449	0.7071	0.6685	0.6295	0.5904	0.5518	0.5138	0.4767	0.4408	0.4061	0.3726	0.3405	0.3096	0.2799	0.2515	0.2241	0.1977	0.1724	0.1479	0.1243
8.50	0.7447	0.7069	0.6683	0.6292	0.5902	0.5515	0.5135	0.4764	0.4405	0.4057	0.3723	0.3401	0.3092	0.2796	0.2511	0.2237	0.1974	0.1720	0.1476	0.1240
8.51	0.7446	0.7067	0.6680	0.6290	0.5899	0.5512	0.5132	0.4761	0.4401	0.4054	0.3720	0.3398	0.3089	0.2792	0.2508	0.2234	0.1970	0.1717	0.1472	0.1236
8.52	0.7444	0.7065	0.6678	0.6288	0.5897	0.5509	0.5129	0.4758	0.4398	0.4051	0.3716	0.3394	0.3085	0.2789	0.2504	0.2230	0.1967	0.1713	0.1469	0.1233
8.53	0.7442	0.7063	0.6676	0.6285	0.5894	0.5506	0.5126	0.4755	0.4395	0.4047	0.3713	0.3391	0.3082	0.2785	0.2501	0.2227	0.1963	0.1710	0.1465	0.1229
8.54	0.7440	0.7061	0.6674	0.6283	0.5891	0.5504	0.5123	0.4752	0.4392	0.4044	0.3709	0.3388	0.3078	0.2782	0.2497	0.2223	0.1960	0.1706	0.1462	0.1226
8.55	0.7439	0.7059	0.6672	0.6280	0.5889	0.5501	0.5120	0.4749	0.4388	0.4041	0.3706	0.3384	0.3075	0.2778	0.2493	0.2219	0.1956	0.1703	0.1458	0.1222
8.56	0.7437	0.7057	0.6669	0.6278	0.5886	0.5498	0.5117	0.4745	0.4385	0.4038	0.3703	0.3381	0.3071	0.2775	0.2490	0.2216	0.1953	0.1699	0.1455	0.1219
8.57	0.7435	0.7055	0.6667	0.6275	0.5883	0.5495	0.5114	0.4742	0.4382	0.4034	0.3699	0.3377	0.3068	0.2771	0.2486	0.2212	0.1949	0.1696	0.1451	0.1215
8.58	0.7434	0.7053	0.6665	0.6273	0.5881	0.5492	0.5111	0.4739	0.4379	0.4031	0.3696	0.3374	0.3065	0.2768	0.2483	0.2209	0.1946	0.1692	0.1448	0.1212
8.59	0.7432	0.7051	0.6663	0.6271	0.5878	0.5490	0.5108	0.4736	0.4376	0.4028	0.3693	0.3370	0.3061	0.2764	0.2479	0.2205	0.1942	0.1689	0.1444	0.1208
8.60	0.7430	0.7049	0.6661	0.6268	0.5876	0.5487	0.5105	0.4733	0.4372	0.4024	0.3689	0.3367	0.3058	0.2761	0.2476	0.2202	0.1939	0.1685	0.1441	0.1205
8.61	0.7429	0.7047	0.6659	0.6266	0.5873	0.5484	0.5102	0.4730	0.4369	0.4021	0.3686	0.3364	0.3054	0.2757	0.2472	0.2198	0.1935	0.1682	0.1437	0.1201
8.62	0.7427	0.7045	0.6656	0.6263	0.5870	0.5481	0.5099	0.4727	0.4366	0.4018	0.3682	0.3360	0.3051	0.2754	0.2469	0.2195	0.1932	0.1678	0.1434	0.1198
8.63	0.7425	0.7043	0.6654	0.6261	0.5868	0.5478	0.5096	0.4724	0.4363	0.4014	0.3679	0.3357	0.3047	0.2750	0.2465	0.2191	0.1928	0.1675	0.1430	0.1195
8.64	0.7423	0.7041	0.6652	0.6259	0.5865	0.5476	0.5093	0.4721	0.4360	0.4011	0.3676	0.3353	0.3044	0.2747	0.2462	0.2188	0.1925	0.1671	0.1427	0.1191
8.65	0.7422	0.7040	0.6650	0.6256	0.5863	0.5473	0.5090	0.4718	0.4356	0.4008	0.3672	0.3350	0.3040	0.2744	0.2459	0.2184	0.1921	0.1668	0.1423	0.1188
8.66	0.7420	0.7038	0.6648	0.6254	0.5860	0.5470	0.5087	0.4715	0.4353	0.4005	0.3669	0.3347	0.3037	0.2740	0.2455	0.2181	0.1918	0.1664	0.1420	0.1184
8.67	0.7418	0.7036	0.6646	0.6251	0.5857	0.5467	0.5084	0.4712	0.4350	0.4001	0.3666	0.3343	0.3034	0.2737	0.2452	0.2178	0.1914	0.1661	0.1417	0.1181
8.68	0.7417	0.7034	0.6643	0.6249	0.5855	0.5465	0.5082	0.4708	0.4347	0.3998	0.3662	0.3340	0.3030	0.2733	0.2448	0.2174	0.1911	0.1657	0.1413	0.1177
8.69	0.7415	0.7032	0.6641	0.6247	0.5852	0.5462	0.5079	0.4705	0.4344	0.3995	0.3659	0.3336	0.3027	0.2730	0.2445	0.2171	0.1907	0.1654	0.1410	0.1174
8.70	0.7413	0.7030	0.6639	0.6244	0.5850	0.5459	0.5076	0.4702	0.4341	0.3992	0.3656	0.3333	0.3023	0.2726	0.2441	0.2167	0.1904	0.1650	0.1406	0.1171
8.71	0.7412	0.7028	0.6637	0.6242	0.5847	0.5456	0.5073	0.4699	0.4337	0.3988	0.3652	0.3330	0.3020	0.2723	0.2438	0.2164	0.1900	0.1647	0.1403	0.1167
8.72	0.7410	0.7026	0.6635	0.6240	0.5844	0.5453	0.5070	0.4696	0.4334	0.3985	0.3649	0.3326	0.3016	0.2719	0.2434	0.2160	0.1897	0.1644	0.1399	0.1164
8.73	0.7408	0.7024	0.6633	0.6237	0.5842	0.5451	0.5067	0.4693	0.4331	0.3982	0.3646	0.3323	0.3013	0.2716	0.2431	0.2157	0.1894	0.1640	0.1396	0.1161
8.74	0.7407	0.7022	0.6630	0.6235	0.5839	0.5448	0.5064	0.4690	0.4328	0.3979	0.3642	0.3319	0.3010	0.2713	0.2427	0.2153	0.1890	0.1637	0.1393	0.1157
8.75	0.7405	0.7020	0.6628	0.6232	0.5837	0.5445	0.5061	0.4687	0.4325	0.3975	0.3639	0.3316	0.3006	0.2709	0.2424	0.2150	0.1887	0.1633	0.1389	0.1154
8.76	0.7403	0.7018	0.6626	0.6230	0.5834	0.5442	0.5058	0.4684	0.4322	0.3972	0.3636	0.3313	0.3003	0.2706	0.2421	0.2146	0.1883	0.1630	0.1386	0.1150
8.77	0.7402	0.7016	0.6624	0.6228	0.5832	0.5440	0.5055	0.4681	0.4318	0.3969	0.3632	0.3309	0.2999	0.2702	0.2417	0.2143	0.1880	0.1627	0.1382	0.1147
8.78	0.7400	0.7014	0.6622	0.6225	0.5829	0.5437	0.5052	0.4678	0.4315	0.3966	0.3629	0.3306	0.2996	0.2699	0.2414	0.2140	0.1876	0.1623	0.1379	0.1144
8.79	0.7398	0.7013	0.6620	0.6223	0.5826	0.5434	0.5049	0.4675	0.4312	0.3962	0.3626	0.3303	0.2993	0.2695	0.2410	0.2136	0.1873	0.1620	0.1376	0.1140
8.80	0.7396	0.7011	0.6617	0.6221	0.5824	0.5431	0.5047	0.4672	0.4309	0.3959	0.3623	0.3299	0.2989	0.2692	0.2407	0.2133	0.1870	0.1616	0.1372	0.1137
8.81	0.7395	0.7009	0.6615	0.6218	0.5821	0.5429	0.5044	0.4669	0.4306	0.3956	0.3619	0.3296	0.2986	0.2689	0.2403	0.2129	0.1866	0.1613	0.1369	0.1134
8.82	0.7393	0.7007	0.6613	0.6216	0.5819	0.5426	0.5041	0.4666	0.4303	0.3953	0.3616	0.3293	0.2983	0.2685	0.2400	0.2126	0.1863	0.1610	0.1366	0.1130
8.83	0.7391	0.7005	0.6611	0.6213	0.5816	0.5423	0.5038	0.4663	0.4300	0.3949	0.3613	0.3289	0.2979	0.2682	0.2397	0.2123	0.1859	0.1606	0.1362	0.1127
8.84	0.7390	0.7003	0.6609	0.6211	0.5814	0.5420	0.5035	0.4660	0.4296	0.3946	0.3609	0.3286	0.2976	0.2678	0.2393	0.2119	0.1856	0.1603	0.1359	0.1124
8.85	0.7388	0.7001	0.6607	0.6209	0.5811	0.5418	0.5032	0.4657	0.4293	0.3943	0.3606	0.3283	0.2972	0.2675	0.2390	0.2116	0.1853	0.1599	0.1355	0.1120
8.86	0.7386	0.6999	0.6605	0.6206	0.5808	0.5415	0.5029	0.4654	0.4290	0.3940	0.3603	0.3279	0.2969	0.2672	0.2386	0.2112	0.1849	0.1596	0.1352	0.1117
8.87	0.7385	0.6997	0.6602	0.6204	0.5806	0.5412	0.5026	0.4651	0.4287	0.3937	0.3600	0.3276	0.2966	0.2668	0.2383	0.2109	0.1846	0.1593	0.1349	0.1114
8.88	0.7383	0.6995	0.6600	0.6202	0.5803	0.5409	0.5023	0.4648	0.4284	0.3933	0.3596	0.3273	0.2962	0.2665	0.2380	0.2106	0.1842	0.1589	0.1345	0.1110
8.89	0.7381	0.6993	0.6598	0.6199	0.5801	0.5407	0.5020	0.4645	0.4281	0.3930	0.3593	0.3269	0.2959	0.2662	0.2376	0.2102	0.1839	0.1586	0.1342	0.1107
8.90	0.7380	0.6991	0.6596	0.6197	0.5798	0.5404	0.5018	0.4642	0.4278	0.3927	0.3590	0.3266	0.2956	0.2658	0.2373	0.2099	0.1836	0.1583	0.1339	0.1104
8.91	0.7378	0.6990	0.6594	0.6195	0.5796	0.5401	0.5015	0.4639	0.4275	0.3924	0.3587	0.3263	0.2952	0.2655	0.2370	0.2095	0.1832	0.1579	0.1335	0.1100
8.92	0.7376	0.6988	0.6592	0.6192	0.5793	0.5399	0.5012	0.4636	0.4271	0.3921	0.3583	0.3259	0.2949	0.2651	0.2366	0.2092	0.1829	0.1576	0.1332	0.1097
8.93	0.7375	0.6986	0.6590	0.6190	0.5791	0.5396	0.5009	0.4633	0.4268	0.3917	0.3580	0.3256	0.2946	0.2648	0.2363	0.2089	0.1826	0.1573	0.1329	0.1094
8.94	0.7373	0.6984	0.6587	0.6187	0.5788	0.5393	0.5006	0.4630	0.4265	0.3914	0.3577	0.3253	0.2942	0.2645	0.2359	0.2085	0.1822	0.1569	0.1326	0.1091
8.95	0.7371	0.6982	0.6585	0.6185	0.5785	0.5390	0.5003	0.4627	0.4262	0.3911	0.3574	0.3250	0.2939	0.2641	0.2356	0.2082	0.1819	0.1566	0.1322	0.1087
8.96	0.7370	0.6980	0.6583	0.6183	0.5783	0.5388	0.5000	0.4624	0.4259	0.3908	0.3570	0.3246	0.2936	0.2638	0.2353	0.2079	0.1816	0.1563	0.1319	0.1084
8.97	0.7368	0.6978	0.6581	0.6180	0.5780	0.5385	0.4997	0.4621	0.4256	0.3905	0.3567	0.3243	0.2932	0.2635	0.2349	0.2075	0.1812	0.1559	0.1316	0.1081
8.98	0.7366	0.6976	0.6579	0.6178	0.5778	0.5382	0.4995	0.4618	0.4253	0.3902	0.3564	0.3240	0.2929	0.2631	0.2346	0.2072	0.1809	0.1556	0.1312	0.1077
8.99	0.7365	0.6974	0.6577	0.6176	0.5775	0.5379	0.4992	0.4615	0.4250	0.3898	0.3561	0.3236	0.2926	0.2628	0.2343	0.2069	0.1806	0.1553	0.1309	0.1074
9.00	0.7363	0.6972	0.6575	0.6173	0.5773	0.5377	0.4989	0.4612	0.4247	0.3895	0.3557	0.3233	0.2922	0.2625	0.2339	0.2065	0.1802	0.1549	0.1306	0.1071

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7361	0.6971	0.6573	0.6171	0.5770	0.5374	0.4986	0.4609	0.4244	0.3892	0.3554	0.3230	0.2919	0.2621	0.2336	0.2062	0.1799	0.1546	0.1302	0.1068
9.02	0.7360	0.6969	0.6570	0.6169	0.5768	0.5371	0.4983	0.4606	0.4241	0.3889	0.3551	0.3227	0.2916	0.2618	0.2333	0.2059	0.1796	0.1543	0.1299	0.1064
9.03	0.7358	0.6967	0.6568	0.6166	0.5765	0.5369	0.4980	0.4603	0.4237	0.3886	0.3548	0.3223	0.2912	0.2615	0.2329	0.2055	0.1792	0.1539	0.1296	0.1061
9.04	0.7356	0.6965	0.6566	0.6164	0.5763	0.5366	0.4977	0.4600	0.4234	0.3883	0.3544	0.3220	0.2909	0.2611	0.2326	0.2052	0.1789	0.1536	0.1293	0.1058
9.05	0.7355	0.6963	0.6564	0.6162	0.5760	0.5363	0.4975	0.4597	0.4231	0.3879	0.3541	0.3217	0.2906	0.2608	0.2323	0.2049	0.1786	0.1533	0.1289	0.1055
9.06	0.7353	0.6961	0.6562	0.6159	0.5758	0.5361	0.4972	0.4594	0.4228	0.3876	0.3538	0.3214	0.2903	0.2605	0.2319	0.2045	0.1782	0.1530	0.1286	0.1052
9.07	0.7351	0.6959	0.6560	0.6157	0.5755	0.5358	0.4969	0.4591	0.4225	0.3873	0.3535	0.3210	0.2899	0.2602	0.2316	0.2042	0.1779	0.1526	0.1283	0.1048
9.08	0.7350	0.6957	0.6558	0.6155	0.5752	0.5355	0.4966	0.4588	0.4222	0.3870	0.3532	0.3207	0.2896	0.2598	0.2313	0.2039	0.1776	0.1523	0.1280	0.1045
9.09	0.7348	0.6955	0.6556	0.6152	0.5750	0.5352	0.4963	0.4585	0.4219	0.3867	0.3528	0.3204	0.2893	0.2595	0.2310	0.2035	0.1772	0.1520	0.1276	0.1042
9.10	0.7346	0.6953	0.6553	0.6150	0.5747	0.5350	0.4960	0.4582	0.4216	0.3864	0.3525	0.3201	0.2890	0.2592	0.2306	0.2032	0.1769	0.1516	0.1273	0.1039
9.11	0.7345	0.6952	0.6551	0.6148	0.5745	0.5347	0.4958	0.4579	0.4213	0.3861	0.3522	0.3197	0.2886	0.2588	0.2303	0.2029	0.1766	0.1513	0.1270	0.1035
9.12	0.7343	0.6950	0.6549	0.6145	0.5742	0.5344	0.4955	0.4576	0.4210	0.3857	0.3519	0.3194	0.2883	0.2585	0.2300	0.2026	0.1763	0.1510	0.1267	0.1032
9.13	0.7341	0.6948	0.6547	0.6143	0.5740	0.5342	0.4952	0.4573	0.4207	0.3854	0.3516	0.3191	0.2880	0.2582	0.2296	0.2022	0.1759	0.1507	0.1263	0.1029
9.14	0.7340	0.6946	0.6545	0.6141	0.5737	0.5339	0.4949	0.4570	0.4204	0.3851	0.3512	0.3188	0.2876	0.2579	0.2293	0.2019	0.1756	0.1503	0.1260	0.1026
9.15	0.7338	0.6944	0.6543	0.6138	0.5735	0.5336	0.4946	0.4567	0.4201	0.3848	0.3509	0.3184	0.2873	0.2575	0.2290	0.2016	0.1753	0.1500	0.1257	0.1023
9.16	0.7337	0.6942	0.6541	0.6136	0.5732	0.5334	0.4943	0.4564	0.4198	0.3845	0.3506	0.3181	0.2870	0.2572	0.2287	0.2012	0.1750	0.1497	0.1254	0.1019
9.17	0.7335	0.6940	0.6539	0.6134	0.5730	0.5331	0.4941	0.4561	0.4195	0.3842	0.3503	0.3178	0.2867	0.2569	0.2283	0.2009	0.1746	0.1494	0.1251	0.1016
9.18	0.7333	0.6938	0.6537	0.6131	0.5727	0.5328	0.4938	0.4558	0.4192	0.3839	0.3500	0.3175	0.2863	0.2565	0.2280	0.2006	0.1743	0.1490	0.1247	0.1013
9.19	0.7332	0.6937	0.6534	0.6129	0.5725	0.5326	0.4935	0.4555	0.4189	0.3836	0.3497	0.3172	0.2860	0.2562	0.2277	0.2003	0.1740	0.1487	0.1244	0.1010
9.20	0.7330	0.6935	0.6532	0.6127	0.5722	0.5323	0.4932	0.4552	0.4186	0.3832	0.3493	0.3168	0.2857	0.2559	0.2273	0.1999	0.1737	0.1484	0.1241	0.1007
9.21	0.7328	0.6933	0.6530	0.6124	0.5720	0.5320	0.4929	0.4550	0.4183	0.3829	0.3490	0.3165	0.2854	0.2556	0.2270	0.1996	0.1733	0.1481	0.1238	0.1004
9.22	0.7327	0.6931	0.6528	0.6122	0.5717	0.5318	0.4927	0.4547	0.4179	0.3826	0.3487	0.3162	0.2850	0.2552	0.2267	0.1993	0.1730	0.1478	0.1234	0.1000
9.23	0.7325	0.6929	0.6526	0.6120	0.5715	0.5315	0.4924	0.4544	0.4176	0.3823	0.3484	0.3159	0.2847	0.2549	0.2264	0.1990	0.1727	0.1474	0.1231	0.0997
9.24	0.7323	0.6927	0.6524	0.6118	0.5712	0.5312	0.4921	0.4541	0.4173	0.3820	0.3481	0.3156	0.2844	0.2546	0.2260	0.1986	0.1724	0.1471	0.1228	0.0994
9.25	0.7322	0.6925	0.6522	0.6115	0.5710	0.5310	0.4918	0.4538	0.4170	0.3817	0.3478	0.3152	0.2841	0.2543	0.2257	0.1983	0.1720	0.1468	0.1225	0.0991
9.26	0.7320	0.6923	0.6520	0.6113	0.5707	0.5307	0.4915	0.4535	0.4167	0.3814	0.3474	0.3149	0.2838	0.2540	0.2254	0.1980	0.1717	0.1465	0.1222	0.0988
9.27	0.7318	0.6922	0.6518	0.6111	0.5705	0.5304	0.4913	0.4532	0.4164	0.3811	0.3471	0.3146	0.2834	0.2536	0.2251	0.1977	0.1714	0.1462	0.1219	0.0985
9.28	0.7317	0.6920	0.6516	0.6108	0.5702	0.5302	0.4910	0.4529	0.4161	0.3808	0.3468	0.3143	0.2831	0.2533	0.2248	0.1973	0.1711	0.1458	0.1215	0.0981
9.29	0.7315	0.6918	0.6513	0.6106	0.5700	0.5299	0.4907	0.4526	0.4158	0.3805	0.3465	0.3140	0.2828	0.2530	0.2244	0.1970	0.1708	0.1455	0.1212	0.0978
9.30	0.7314	0.6916	0.6511	0.6104	0.5697	0.5296	0.4904	0.4523	0.4155	0.3802	0.3462	0.3136	0.2825	0.2527	0.2241	0.1967	0.1704	0.1452	0.1209	0.0975
9.31	0.7312	0.6914	0.6509	0.6101	0.5695	0.5294	0.4901	0.4520	0.4152	0.3798	0.3459	0.3133	0.2822	0.2523	0.2238	0.1964	0.1701	0.1449	0.1206	0.0972
9.32	0.7310	0.6912	0.6507	0.6099	0.5692	0.5291	0.4899	0.4517	0.4149	0.3795	0.3456	0.3130	0.2818	0.2520	0.2235	0.1961	0.1698	0.1446	0.1203	0.0969
9.33	0.7309	0.6910	0.6505	0.6097	0.5690	0.5288	0.4896	0.4515	0.4146	0.3792	0.3453	0.3127	0.2815	0.2517	0.2231	0.1957	0.1695	0.1442	0.1200	0.0966
9.34	0.7307	0.6908	0.6503	0.6095	0.5687	0.5286	0.4893	0.4512	0.4143	0.3789	0.3449	0.3124	0.2812	0.2514	0.2228	0.1954	0.1692	0.1439	0.1196	0.0963
9.35	0.7305	0.6907	0.6501	0.6092	0.5685	0.5283	0.4890	0.4509	0.4140	0.3786	0.3446	0.3121	0.2809	0.2511	0.2225	0.1951	0.1688	0.1436	0.1193	0.0960
9.36	0.7304	0.6905	0.6499	0.6090	0.5682	0.5280	0.4887	0.4506	0.4137	0.3783	0.3443	0.3117	0.2806	0.2507	0.2222	0.1948	0.1685	0.1433	0.1190	0.0957
9.37	0.7302	0.6903	0.6497	0.6088	0.5680	0.5278	0.4885	0.4503	0.4134	0.3780	0.3440	0.3114	0.2802	0.2504	0.2219	0.1945	0.1682	0.1430	0.1187	0.0953
9.38	0.7300	0.6901	0.6495	0.6085	0.5678	0.5275	0.4882	0.4500	0.4131	0.3777	0.3437	0.3111	0.2799	0.2501	0.2215	0.1941	0.1679	0.1427	0.1184	0.0950
9.39	0.7299	0.6899	0.6493	0.6083	0.5675	0.5273	0.4879	0.4497	0.4128	0.3774	0.3434	0.3108	0.2796	0.2498	0.2212	0.1938	0.1676	0.1423	0.1181	0.0947
9.40	0.7297	0.6897	0.6490	0.6081	0.5673	0.5270	0.4876	0.4494	0.4125	0.3771	0.3431	0.3105	0.2793	0.2495	0.2209	0.1935	0.1673	0.1420	0.1178	0.0944
9.41	0.7296	0.6895	0.6488	0.6079	0.5670	0.5267	0.4874	0.4491	0.4122	0.3768	0.3428	0.3102	0.2790	0.2491	0.2206	0.1932	0.1669	0.1417	0.1175	0.0941
9.42	0.7294	0.6894	0.6486	0.6076	0.5668	0.5265	0.4871	0.4489	0.4120	0.3765	0.3424	0.3099	0.2787	0.2488	0.2203	0.1929	0.1666	0.1414	0.1171	0.0938
9.43	0.7292	0.6892	0.6484	0.6074	0.5665	0.5262	0.4868	0.4486	0.4117	0.3762	0.3421	0.3095	0.2783	0.2485	0.2200	0.1926	0.1663	0.1411	0.1168	0.0935
9.44	0.7291	0.6890	0.6482	0.6072	0.5663	0.5259	0.4865	0.4483	0.4114	0.3759	0.3418	0.3092	0.2780	0.2482	0.2196	0.1922	0.1660	0.1408	0.1165	0.0932
9.45	0.7289	0.6888	0.6480	0.6069	0.5660	0.5257	0.4862	0.4480	0.4111	0.3756	0.3415	0.3089	0.2777	0.2479	0.2193	0.1919	0.1657	0.1405	0.1162	0.0929
9.46	0.7287	0.6886	0.6478	0.6067	0.5658	0.5254	0.4860	0.4477	0.4108	0.3753	0.3412	0.3086	0.2774	0.2476	0.2190	0.1916	0.1654	0.1402	0.1159	0.0926
9.47	0.7286	0.6884	0.6476	0.6065	0.5655	0.5252	0.4857	0.4474	0.4105	0.3750	0.3409	0.3083	0.2771	0.2472	0.2187	0.1913	0.1650	0.1398	0.1156	0.0923
9.48	0.7284	0.6882	0.6474	0.6063	0.5653	0.5249	0.4854	0.4471	0.4102	0.3747	0.3406	0.3080	0.2768	0.2469	0.2184	0.1910	0.1647	0.1395	0.1153	0.0920
9.49	0.7283	0.6881	0.6472	0.6060	0.5650	0.5246	0.4851	0.4468	0.4099	0.3744	0.3403	0.3077	0.2765	0.2466	0.2181	0.1907	0.1644	0.1392	0.1150	0.0917
9.50	0.7281	0.6879	0.6470	0.6058	0.5648	0.5244	0.4849	0.4466	0.4096	0.3741	0.3400	0.3074	0.2761	0.2463	0.2177	0.1904	0.1641	0.1389	0.1147	0.0913
9.51	0.7279	0.6877	0.6468	0.6056	0.5645	0.5241	0.4846	0.4463	0.4093	0.3738	0.3397	0.3070	0.2758	0.2460	0.2174	0.1900	0.1638	0.1386	0.1144	0.0910
9.52	0.7278	0.6875	0.6466	0.6053	0.5643	0.5238	0.4843	0.4460	0.4090	0.3734	0.3394	0.3067	0.2755	0.2457	0.2171	0.1897	0.1635	0.1383	0.1141	0.0907
9.53	0.7276	0.6873	0.6464	0.6051	0.5641	0.5236	0.4840	0.4457	0.4087	0.3731	0.3391	0.3064	0.2752	0.2454	0.2168	0.1894	0.1632	0.1380	0.1138	0.0904
9.54	0.7274	0.6871	0.6461	0.6049	0.5638	0.5233	0.4838	0.4454	0.4084	0.3728	0.3388	0.3061	0.2749	0.2450	0.2165	0.1891	0.1629	0.1377	0.1134	0.0901
9.55	0.7273	0.6869	0.6459	0.6047	0.5636	0.5231	0.4835	0.4451	0.4081	0.3725	0.3384	0.3058	0.2746	0.2447	0.2162	0.1888	0.1626	0.1374	0.1131	0.0898
9.56	0.7271	0.6868	0.6457	0.6044	0.5633	0.5228	0.4832	0.4448	0.4078	0.3722	0.3381	0.3055	0.2743	0.2444	0.2159	0.1885	0.1622	0.1371	0.1128	0.0895
9.57	0.7270	0.6866	0.6455	0.6042	0.5631	0.5225	0.4829	0.4446	0.4075	0.3719	0.3378	0.3052	0.2740	0.2441	0.2155	0.1882	0.1619	0.1367	0.1125	0.0892
9.58	0.7268	0.6864	0.6453	0.6040	0.5628	0.5223	0.4827	0.4443	0.4072	0.3716	0.3375	0.3049	0.2736	0.2438	0.2152	0.1879	0.1616	0.1364	0.1122	0.0889
9.59	0.7266	0.6862	0.6451	0.6038	0.5626	0.5220	0.4824	0.4440	0.4069	0.3713	0.3372	0.3046	0.2733	0.2435	0.2149	0.1875	0.1613	0.1361	0.1119	0.0886
9.60	0.7265	0.6860	0.6449	0.6035	0.5623	0.5218	0.4821	0.4437	0.4066	0.3710	0.3369	0.3043	0.2730	0.2432	0.2146	0.1872	0.1610	0.1358	0.1116	0.0883
9.61	0.7263	0.6858	0.6447	0.6033	0.5621	0.5215	0.4819	0.4434	0.4063	0.3707	0.3366	0.3040	0.2727	0.2429	0.2143	0.1869	0.1607	0.1355	0.1113	0.0880
9.62	0.7262	0.6857	0.6445	0.6031	0.5619	0.5212	0.4816	0.4431	0.4061	0.3704	0.3363	0.3036	0.2724	0.2426	0.2140	0.1866	0.1604	0.1352	0.1110	0.0877
9.63	0.7260	0.6855	0.6443	0.6029	0.5616	0.5210	0.4813	0.4429	0.4058	0.3701	0.3360	0.3033	0.2721	0.2422	0.2137	0.1863	0.1601	0.1349	0.1107	0.0874
9.64	0.7258	0.6853	0.6441	0.6026	0.5614	0.5207	0.4810	0.4426	0.4055	0.3698	0.3357	0.3030	0.2718	0.2419	0.2134	0.1860	0.1598	0.1346	0.1104	0.0871
9.65	0.7257	0.6851	0.6439	0.6024	0.5611	0.5205	0.4808	0.4423	0.4052	0.3696	0.3354	0.3027	0.2715	0.2416	0.2131	0.1857	0.1595	0.1343	0.1101	0.0868
9.66	0.7255	0.6849	0.6437	0.6022	0.5609	0.5202	0.4805	0.4420	0.4049	0.3693	0.3351	0.3024	0.2712	0.2413	0.2127	0.1854	0.1592	0.1340	0.1098	0.0865
9.67	0.7253	0.6847	0.6435	0.6020	0.5606	0.5199	0.4802	0.4417	0.4046	0.3690	0.3348	0.3021	0.2709	0.2410	0.2124	0.1851	0.1588	0.1337	0.1095	0.0862
9.68	0.7252	0.6846	0.6433	0.6017	0.5604	0.5197	0.4800	0.4414	0.4043	0.3687	0.3345	0.3018	0.2706	0.2407	0.2121	0.1848	0.1585	0.1334	0.1092	0.0859
9.69	0.7250	0.6844	0.6431	0.6015	0.5602	0.5194	0.4797	0.4412	0.4040	0.3684	0.3342	0.3015	0.2702	0.2404	0.2118	0.1844	0.1582	0.1331	0.1089	0.0856
9.70	0.7249	0.6842	0.6429	0.6013	0.5599	0.5192	0.4794	0.4409	0.4037	0.3681	0.3339	0.3012	0.2699	0.2401	0.2115	0.1841	0.1579	0.1328	0.1086	0.0853
9.71	0.7247	0.6840	0.6427	0.6011	0.5597	0.5189	0.4791	0.4406	0.4034	0.3678	0.3336	0.3009	0.2696	0.2398	0.2112	0.1838	0.1576	0.1325	0.1083	0.0850
9.72	0.7245	0.6838	0.6425	0.6008	0.5594	0.5187	0.4789	0.4403	0.4031	0.3675	0.3333	0.3006	0.2693	0.2395	0.2109	0.1835	0.1573	0.1322	0.1080	0.0847
9.73	0.7244	0.6836	0.6422	0.6006	0.5592	0.5184	0.4786	0.4400	0.4029	0.3672	0.3330	0.3003	0.2690	0.2392	0.2106	0.1832	0.1570	0.1319	0.1077	0.0844
9.74	0.7242	0.6835	0.6420	0.6004	0.5589	0.5181	0.4783	0.4398	0.4026	0.3669	0.3327	0.3000	0.2687	0.2388	0.2103	0.1829	0.1567	0.1316	0.1074	0.0841
9.75	0.7241	0.6833	0.6418	0.6002	0.5587	0.5179	0.4781	0.4395	0.4023	0.3666	0.3324	0.2997	0.2684	0.2385	0.2100	0.1826	0.1564	0.1313	0.1071	0.0839
9.76	0.7239	0.6831	0.6416	0.5999	0.5585	0.5176	0.4778	0.4392	0.4020	0.3663	0.3321	0.2994	0.2681	0.2382	0.2097	0.1823	0.1561	0.1310	0.1068	0.0836
9.77	0.7237	0.6829	0.6414	0.5997	0.5582	0.5174	0.4775	0.4389	0.4017	0.3660	0.3318	0.2991	0.2678	0.2379	0.2094	0.1820	0.1558	0.1307	0.1065	0.0833
9.78	0.7236	0.6827	0.6412	0.5995	0.5580	0.5171	0.4772	0.4386	0.4014	0.3657	0.3315	0.2988	0.2675	0.2376	0.2091	0.1817	0.1555	0.1304	0.1062	0.0830
9.79	0.7234	0.6825	0.6410	0.5993	0.5577	0.5169	0.4770	0.4384	0.4011	0.3654	0.3312	0.2985	0.2672	0.2373	0.2088	0.1814	0.1552	0.1301	0.1059	0.0827
9.80	0.7233	0.6824	0.6408	0.5990	0.5575	0.5166	0.4767	0.4381	0.4008	0.3651	0.3309	0.2982	0.2669	0.2370	0.2085	0.1811	0.1549	0.1298	0.1056	0.0824
9.81	0.7231	0.6822	0.6406	0.5988	0.5573	0.5163	0.4764	0.4378	0.4006	0.3648	0.3306	0.2979	0.2666	0.2367	0.2082	0.1808	0.1546	0.1295	0.1053	0.0821
9.82	0.7229	0.6820	0.6404	0.5986	0.5570	0.5161	0.4762	0.4375	0.4003	0.3645	0.3303	0.2976	0.2663	0.2364	0.2078	0.1805	0.1543	0.1292	0.1050	0.0818
9.83	0.7228	0.6818	0.6402	0.5984	0.5568	0.5158	0.4759	0.4372	0.4000	0.3642	0.3300	0.2973	0.2660	0.2361	0.2075	0.1802	0.1540	0.1289	0.1047	0.0815
9.84	0.7226	0.6816	0.6400	0.5982	0.5565	0.5156	0.4756	0.4370	0.3997	0.3639	0.3297	0.2970	0.2657	0.2358	0.2072	0.1799	0.1537	0.1286	0.1044	0.0812
9.85	0.7225	0.6815	0.6398	0.5979	0.5563	0.5153	0.4754	0.4367	0.3994	0.3636	0.3294	0.2967	0.2654	0.2355	0.2069	0.1796	0.1534	0.1283	0.1041	0.0809
9.86	0.7223	0.6813	0.6396	0.5977	0.5561	0.5151	0.4751	0.4364	0.3991	0.3634	0.3291	0.2964	0.2651	0.2352	0.2066	0.1793	0.1531	0.1280	0.1038	0.0806
9.87	0.7221	0.6811	0.6394	0.5975	0.5558	0.5148	0.4748	0.4361	0.3988	0.3631	0.3288	0.2961	0.2648	0.2349	0.2063	0.1790	0.1528	0.1277	0.1035	0.0803
9.88	0.7220	0.6809	0.6392	0.5973	0.5556	0.5146	0.4746	0.4358	0.3985	0.3628	0.3285	0.2958	0.2645	0.2346	0.2060	0.1787	0.1525	0.1274	0.1033	0.0801
9.89	0.7218	0.6807	0.6390	0.5970	0.5553	0.5143	0.4743	0.4356	0.3983	0.3625	0.3282	0.2955	0.2642	0.2343	0.2057	0.1784	0.1522	0.1271	0.1030	0.0798
9.90	0.7217	0.6805	0.6388	0.5968	0.5551	0.5141	0.4740	0.4353	0.3980	0.3622	0.3279	0.2952	0.2639	0.2340	0.2054	0.1781	0.1519	0.1268	0.1027	0.0795
9.91	0.7215	0.6804	0.6386	0.5966	0.5549	0.5138	0.4738	0.4350	0.3977	0.3619	0.3276	0.2949	0.2636	0.2337	0.2051	0.1778	0.1516	0.1265	0.1024	0.0792
9.92	0.7213	0.6802	0.6384	0.5964	0.5546	0.5135	0.4735	0.4347	0.3974	0.3616	0.3273	0.2946	0.2633	0.2334	0.2048	0.1775	0.1513	0.1262	0.1021	0.0789
9.93	0.7212	0.6800	0.6382	0.5962	0.5544	0.5133	0.4732	0.4345	0.3971	0.3613	0.3270	0.2943	0.2630	0.2331	0.2045	0.1772	0.1510	0.1259	0.1018	0.0786
9.94	0.7210	0.6798	0.6380	0.5959	0.5541	0.5130	0.4730	0.4342	0.3968	0.3610	0.3267	0.2940	0.2627	0.2328	0.2042	0.1769	0.1507	0.1256	0.1015	0.0783
9.95	0.7209	0.6796	0.6378	0.5957	0.5539	0.5128	0.4727	0.4339	0.3966	0.3607	0.3264	0.2937	0.2624	0.2325	0.2039	0.1766	0.1504	0.1253	0.1012	0.0780
9.96	0.7207	0.6795	0.6376	0.5955	0.5537	0.5125	0.4724	0.4336	0.3963	0.3604	0.3261	0.2934	0.2621	0.2322	0.2036	0.1763	0.1501	0.1250	0.1009	0.0777
9.97	0.7206	0.6793	0.6374	0.5953	0.5534	0.5123	0.4722	0.4334	0.3960	0.3602	0.3259	0.2931	0.2618	0.2319	0.2033	0.1760	0.1498	0.1247	0.1006	0.0775
9.98	0.7204	0.6791	0.6372	0.5950	0.5532	0.5120	0.4719	0.4331	0.3957	0.3599	0.3256	0.2928	0.2615	0.2316	0.2030	0.1757	0.1495	0.1244	0.1003	0.0772
9.99	0.7202	0.6789	0.6370	0.5948	0.5530	0.5118	0.4716	0.4328	0.3954	0.3596	0.3253	0.2925	0.2612	0.2313	0.2027	0.1754	0.1492	0.1241	0.1000	0.0769
10.00	0.7201	0.6787	0.6368	0.5946	0.5527	0.5115	0.4714	0.4325	0.3951	0.3593	0.3250	0.2922	0.2609	0.2310	0.2024	0.1751	0.1489	0.1239	0.0998	0.0766

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9931	0.9929	0.9927	0.9925	0.9923	0.9922	0.9920	0.9919	0.9917	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907
0.02	0.9869	0.9865	0.9861	0.9858	0.9854	0.9851	0.9848	0.9845	0.9842	0.9840	0.9837	0.9835	0.9832	0.9830	0.9828	0.9826	0.9824	0.9822	0.9820	0.9818
0.03	0.9809	0.9803	0.9798	0.9792	0.9787	0.9783	0.9778	0.9774	0.9770	0.9766	0.9762	0.9758	0.9754	0.9751	0.9747	0.9744	0.9741	0.9738	0.9735	0.9732
0.04	0.9752	0.9744	0.9737	0.9730	0.9724	0.9717	0.9711	0.9706	0.9700	0.9695	0.9689	0.9684	0.9679	0.9675	0.9670	0.9666	0.9661	0.9657	0.9653	0.9649
0.05	0.9697	0.9688	0.9679	0.9670	0.9662	0.9655	0.9647	0.9640	0.9633	0.9626	0.9620	0.9613	0.9607	0.9601	0.9595	0.9589	0.9584	0.9578	0.9573	0.9568
0.06	0.9644	0.9633	0.9623	0.9613	0.9603	0.9594	0.9585	0.9577	0.9568	0.9560	0.9552	0.9545	0.9537	0.9529	0.9522	0.9515	0.9508	0.9501	0.9495	0.9488
0.07	0.9593	0.9581	0.9569	0.9558	0.9547	0.9536	0.9525	0.9515	0.9506	0.9496	0.9487	0.9478	0.9469	0.9460	0.9451	0.9443	0.9434	0.9426	0.9418	0.9410
0.08	0.9544	0.9530	0.9517	0.9504	0.9491	0.9479	0.9467	0.9456	0.9445	0.9434	0.9423	0.9412	0.9402	0.9392	0.9382	0.9372	0.9362	0.9352	0.9343	0.9334
0.09	0.9496	0.9481	0.9466	0.9452	0.9438	0.9424	0.9411	0.9398	0.9385	0.9373	0.9361	0.9349	0.9337	0.9325	0.9314	0.9302	0.9291	0.9280	0.9269	0.9259
0.10	0.9450	0.9433	0.9417	0.9401	0.9386	0.9371	0.9356	0.9342	0.9327	0.9314	0.9300	0.9287	0.9273	0.9260	0.9247	0.9234	0.9222	0.9209	0.9197	0.9185
0.11	0.9405	0.9387	0.9369	0.9352	0.9335	0.9319	0.9302	0.9287	0.9271	0.9256	0.9241	0.9226	0.9211	0.9197	0.9182	0.9168	0.9154	0.9140	0.9126	0.9112
0.12	0.9362	0.9342	0.9323	0.9304	0.9286	0.9268	0.9250	0.9233	0.9216	0.9199	0.9183	0.9166	0.9150	0.9134	0.9118	0.9102	0.9086	0.9071	0.9056	0.9040
0.13	0.9319	0.9298	0.9277	0.9257	0.9237	0.9218	0.9199	0.9180	0.9162	0.9144	0.9126	0.9108	0.9090	0.9072	0.9055	0.9037	0.9020	0.9003	0.8986	0.8970
0.14	0.9277	0.9254	0.9232	0.9211	0.9189	0.9169	0.9148	0.9128	0.9108	0.9089	0.9069	0.9050	0.9031	0.9012	0.8993	0.8974	0.8955	0.8936	0.8918	0.8900
0.15	0.9236	0.9212	0.9188	0.9165	0.9143	0.9121	0.9099	0.9077	0.9056	0.9035	0.9014	0.8993	0.8972	0.8952	0.8931	0.8911	0.8891	0.8870	0.8850	0.8831
0.16	0.9196	0.9170	0.9145	0.9121	0.9097	0.9073	0.9050	0.9027	0.9004	0.8982	0.8960	0.8937	0.8915	0.8893	0.8871	0.8849	0.8827	0.8805	0.8784	0.8762
0.17	0.9156	0.9130	0.9103	0.9078	0.9052	0.9027	0.9002	0.8978	0.8954	0.8930	0.8906	0.8882	0.8859	0.8835	0.8811	0.8788	0.8764	0.8741	0.8718	0.8695
0.18	0.9118	0.9090	0.9062	0.9035	0.9008	0.8982	0.8956	0.8930	0.8904	0.8879	0.8853	0.8828	0.8803	0.8778	0.8753	0.8728	0.8703	0.8678	0.8653	0.8629
0.19	0.9080	0.9051	0.9022	0.8993	0.8965	0.8937	0.8910	0.8882	0.8855	0.8828	0.8802	0.8775	0.8748	0.8721	0.8695	0.8668	0.8642	0.8615	0.8589	0.8563
0.20	0.9043	0.9013	0.8982	0.8952	0.8923	0.8894	0.8865	0.8836	0.8807	0.8779	0.8751	0.8723	0.8694	0.8666	0.8638	0.8610	0.8582	0.8554	0.8526	0.8498
0.21	0.9007	0.8975	0.8943	0.8912	0.8881	0.8850	0.8820	0.8790	0.8760	0.8730	0.8700	0.8671	0.8641	0.8611	0.8581	0.8552	0.8522	0.8493	0.8463	0.8434
0.22	0.8971	0.8938	0.8905	0.8872	0.8840	0.8808	0.8776	0.8744	0.8713	0.8682	0.8651	0.8619	0.8588	0.8557	0.8525	0.8494	0.8463	0.8432	0.8401	0.8370
0.23	0.8936	0.8901	0.8867	0.8833	0.8799	0.8766	0.8733	0.8700	0.8667	0.8634	0.8601	0.8569	0.8536	0.8503	0.8470	0.8437	0.8405	0.8372	0.8340	0.8308
0.24	0.8901	0.8865	0.8829	0.8794	0.8759	0.8724	0.8690	0.8655	0.8621	0.8587	0.8553	0.8519	0.8484	0.8450	0.8416	0.8381	0.8347	0.8313	0.8279	0.8245
0.25	0.8867	0.8830	0.8793	0.8756	0.8719	0.8683	0.8647	0.8611	0.8576	0.8540	0.8505	0.8469	0.8433	0.8397	0.8362	0.8326	0.8290	0.8254	0.8219	0.8184
0.26	0.8833	0.8794	0.8756	0.8718	0.8680	0.8643	0.8605	0.8568	0.8531	0.8494	0.8457	0.8420	0.8383	0.8345	0.8308	0.8271	0.8233	0.8196	0.8159	0.8122
0.27	0.8800	0.8760	0.8720	0.8681	0.8642	0.8603	0.8564	0.8525	0.8487	0.8449	0.8410	0.8372	0.8333	0.8294	0.8255	0.8216	0.8178	0.8139	0.8100	0.8062
0.28	0.8767	0.8726	0.8685	0.8644	0.8604	0.8563	0.8523	0.8483	0.8443	0.8404	0.8364	0.8324	0.8283	0.8243	0.8203	0.8162	0.8122	0.8082	0.8042	0.8002
0.29	0.8734	0.8692	0.8650	0.8608	0.8566	0.8524	0.8483	0.8442	0.8400	0.8359	0.8318	0.8276	0.8235	0.8193	0.8151	0.8109	0.8067	0.8026	0.7984	0.7943
0.30	0.8703	0.8659	0.8615	0.8572	0.8529	0.8486	0.8443	0.8400	0.8358	0.8315	0.8272	0.8229	0.8186	0.8143	0.8100	0.8056	0.8013	0.7970	0.7927	0.7884
0.31	0.8671	0.8626	0.8581	0.8537	0.8492	0.8448	0.8404	0.8360	0.8316	0.8272	0.8227	0.8183	0.8138	0.8094	0.8049	0.8004	0.7959	0.7915	0.7870	0.7826
0.32	0.8640	0.8593	0.8547	0.8502	0.8456	0.8410	0.8365	0.8319	0.8274	0.8228	0.8183	0.8137	0.8091	0.8045	0.7999	0.7952	0.7906	0.7860	0.7814	0.7768
0.33	0.8609	0.8561	0.8514	0.8467	0.8420	0.8373	0.8326	0.8279	0.8232	0.8186	0.8139	0.8091	0.8044	0.7996	0.7949	0.7901	0.7853	0.7806	0.7758	0.7711
0.34	0.8578	0.8529	0.8481	0.8432	0.8384	0.8336	0.8288	0.8240	0.8191	0.8143	0.8095	0.8046	0.7997	0.7948	0.7899	0.7850	0.7801	0.7752	0.7703	0.7655
0.35	0.8548	0.8498	0.8448	0.8398	0.8349	0.8299	0.8250	0.8200	0.8151	0.8101	0.8051	0.8001	0.7951	0.7901	0.7850	0.7800	0.7749	0.7699	0.7649	0.7598
0.36	0.8518	0.8467	0.8416	0.8365	0.8314	0.8263	0.8212	0.8161	0.8111	0.8060	0.8009	0.7957	0.7906	0.7854	0.7802	0.7750	0.7698	0.7646	0.7594	0.7543
0.37	0.8488	0.8436	0.8384	0.8331	0.8279	0.8227	0.8175	0.8123	0.8071	0.8018	0.7966	0.7913	0.7860	0.7807	0.7754	0.7700	0.7647	0.7594	0.7541	0.7488
0.38	0.8459	0.8405	0.8352	0.8298	0.8245	0.8192	0.8138	0.8085	0.8031	0.7978	0.7924	0.7870	0.7815	0.7761	0.7706	0.7651	0.7597	0.7542	0.7487	0.7433
0.39	0.8430	0.8375	0.8320	0.8266	0.8211	0.8156	0.8102	0.8047	0.7992	0.7937	0.7882	0.7827	0.7771	0.7715	0.7659	0.7603	0.7547	0.7491	0.7435	0.7379
0.40	0.8401	0.8345	0.8289	0.8233	0.8178	0.8122	0.8066	0.8010	0.7953	0.7897	0.7841	0.7784	0.7727	0.7669	0.7612	0.7555	0.7497	0.7440	0.7382	0.7325
0.41	0.8373	0.8316	0.8258	0.8201	0.8144	0.8087	0.8030	0.7972	0.7915	0.7857	0.7800	0.7741	0.7683	0.7624	0.7566	0.7507	0.7448	0.7389	0.7330	0.7272
0.42	0.8345	0.8286	0.8228	0.8170	0.8111	0.8053	0.7994	0.7936	0.7877	0.7818	0.7759	0.7699	0.7640	0.7580	0.7520	0.7459	0.7399	0.7339	0.7279	0.7219
0.43	0.8317	0.8257	0.8198	0.8138	0.8078	0.8019	0.7959	0.7899	0.7839	0.7779	0.7718	0.7658	0.7597	0.7535	0.7474	0.7412	0.7351	0.7289	0.7228	0.7167
0.44	0.8289	0.8228	0.8167	0.8107	0.8046	0.7985	0.7924	0.7863	0.7802	0.7740	0.7678	0.7616	0.7554	0.7491	0.7429	0.7366	0.7303	0.7240	0.7177	0.7115
0.45	0.8261	0.8199	0.8138	0.8076	0.8014	0.7952	0.7889	0.7827	0.7764	0.7702	0.7639	0.7575	0.7512	0.7448	0.7384	0.7320	0.7255	0.7191	0.7127	0.7063
0.46	0.8234	0.8171	0.8108	0.8045	0.7982	0.7918	0.7855	0.7791	0.7727	0.7663	0.7599	0.7535	0.7470	0.7404	0.7339	0.7274	0.7208	0.7143	0.7077	0.7012
0.47	0.8207	0.8143	0.8079	0.8014	0.7950	0.7885	0.7821	0.7756	0.7691	0.7626	0.7560	0.7494	0.7428	0.7361	0.7295	0.7228	0.7161	0.7095	0.7028	0.6962
0.48	0.8180	0.8115	0.8050	0.7984	0.7919	0.7853	0.7787	0.7721	0.7655	0.7588	0.7521	0.7454	0.7387	0.7319	0.7251	0.7183	0.7115	0.7047	0.6979	0.6911
0.49	0.8154	0.8087	0.8021	0.7954	0.7887	0.7820	0.7753	0.7686	0.7619	0.7551	0.7483	0.7414	0.7346	0.7277	0.7208	0.7138	0.7069	0.7000	0.6931	0.6862
0.50	0.8127	0.8060	0.7992	0.7924	0.7856	0.7788	0.7720	0.7651	0.7583	0.7514	0.7445	0.7375	0.7305	0.7235	0.7164	0.7094	0.7023	0.6953	0.6882	0.6812
0.51	0.8101	0.8032	0.7964	0.7895	0.7826	0.7756	0.7687	0.7617	0.7547	0.7477	0.7407	0.7336	0.7265	0.7193	0.7122	0.7050	0.6978	0.6906	0.6835	0.6763
0.52	0.8075	0.8005	0.7935	0.7865	0.7795	0.7725	0.7654	0.7583	0.7512	0.7441	0.7369	0.7297	0.7225	0.7152	0.7079	0.7006	0.6933	0.6860	0.6787	0.6714
0.53	0.8049	0.7978	0.7907	0.7836	0.7765	0.7693	0.7621	0.7549	0.7477	0.7405	0.7332	0.7258	0.7185	0.7111	0.7037	0.6963	0.6888	0.6814	0.6740	0.6666
0.54	0.8024	0.7952	0.7880	0.7807	0.7735	0.7662	0.7589	0.7516	0.7442	0.7369	0.7295	0.7220	0.7145	0.7070	0.6995	0.6920	0.6844	0.6769	0.6693	0.6618
0.55	0.7998	0.7925	0.7852	0.7779	0.7705	0.7631	0.7557	0.7483	0.7408	0.7333	0.7258	0.7182	0.7106	0.7030	0.6953	0.6877	0.6800	0.6724	0.6647	0.6571
0.56	0.7973	0.7899	0.7825	0.7750	0.7675	0.7600	0.7525	0.7449	0.7374	0.7298	0.7221	0.7144	0.7067	0.6990	0.6912	0.6834	0.6757	0.6679	0.6601	0.6524
0.57	0.7948	0.7873	0.7797	0.7722	0.7646	0.7570	0.7493	0.7417	0.7340	0.7262	0.7185	0.7107	0.7029	0.6950	0.6871	0.6792	0.6713	0.6634	0.6556	0.6477
0.58	0.7923	0.7847	0.7770	0.7694	0.7617	0.7539	0.7462	0.7384	0.7306	0.7228	0.7149	0.7070	0.6990	0.6911	0.6831	0.6751	0.6671	0.6590	0.6510	0.6430
0.59	0.7898	0.7821	0.7743	0.7666	0.7588	0.7509	0.7431	0.7352	0.7272	0.7193	0.7113	0.7033	0.6952	0.6871	0.6790	0.6709	0.6628	0.6547	0.6465	0.6384
0.60	0.7874	0.7795	0.7717	0.7638	0.7559	0.7479	0.7400	0.7319	0.7239	0.7159	0.7078	0.6996	0.6915	0.6833	0.6750	0.6668	0.6586	0.6503	0.6421	0.6339
0.61	0.7849	0.7770	0.7690	0.7610	0.7530	0.7450	0.7369	0.7288	0.7206	0.7124	0.7042	0.6960	0.6877	0.6794	0.6711	0.6627	0.6544	0.6460	0.6377	0.6293
0.62	0.7825	0.7745	0.7664	0.7583	0.7502	0.7420	0.7338	0.7256	0.7173	0.7091	0.7007	0.6924	0.6840	0.6756	0.6671	0.6587	0.6502	0.6417	0.6333	0.6248
0.63	0.7801	0.7720	0.7638	0.7556	0.7473	0.7391	0.7308	0.7224	0.7141	0.7057	0.6973	0.6888	0.6803	0.6718	0.6632	0.6546	0.6461	0.6375	0.6289	0.6204
0.64	0.7777	0.7695	0.7612	0.7529	0.7445	0.7361	0.7277	0.7193	0.7108	0.7023	0.6938	0.6852	0.6766	0.6680	0.6593	0.6506	0.6420	0.6333	0.6246	0.6159
0.65	0.7753	0.7670	0.7586	0.7502	0.7417	0.7333	0.7247	0.7162	0.7076	0.6990	0.6904	0.6817	0.6730	0.6642	0.6554	0.6467	0.6379	0.6291	0.6203	0.6115
0.66	0.7730	0.7645	0.7560	0.7475	0.7390	0.7304	0.7218	0.7131	0.7044	0.6957	0.6870	0.6782	0.6693	0.6605	0.6516	0.6427	0.6338	0.6249	0.6160	0.6071
0.67	0.7706	0.7621	0.7535	0.7449	0.7362	0.7275	0.7188	0.7100	0.7012	0.6924	0.6836	0.6747	0.6657	0.6568	0.6478	0.6388	0.6298	0.6208	0.6118	0.6028
0.68	0.7683	0.7596	0.7509	0.7422	0.7335	0.7247	0.7158	0.7070	0.6981	0.6892	0.6802	0.6712	0.6622	0.6531	0.6440	0.6349	0.6258	0.6167	0.6076	0.5985
0.69	0.7660	0.7572	0.7484	0.7396	0.7307	0.7218	0.7129	0.7040	0.6950	0.6859	0.6769	0.6678	0.6586	0.6495	0.6403	0.6311	0.6219	0.6126	0.6034	0.5942
0.70	0.7637	0.7548	0.7459	0.7370	0.7280	0.7190	0.7100	0.7009	0.6918	0.6827	0.6736	0.6643	0.6551	0.6458	0.6365	0.6272	0.6179	0.6086	0.5993	0.5900
0.71	0.7614	0.7524	0.7434	0.7344	0.7253	0.7162	0.7071	0.6980	0.6888	0.6795	0.6703	0.6609	0.6516	0.6422	0.6328	0.6234	0.6140	0.6046	0.5952	0.5858
0.72	0.7591	0.7500	0.7410	0.7318	0.7227	0.7135	0.7042	0.6950	0.6857	0.6763	0.6670	0.6576	0.6481	0.6387	0.6292	0.6197	0.6101	0.6006	0.5911	0.5816
0.73	0.7568	0.7477	0.7385	0.7293	0.7200	0.7107	0.7014	0.6920	0.6826	0.6732	0.6637	0.6542	0.6447	0.6351	0.6255	0.6159	0.6063	0.5967	0.5870	0.5774
0.74	0.7546	0.7453	0.7360	0.7267	0.7174	0.7080	0.6985	0.6891	0.6796	0.6701	0.6605	0.6509	0.6412	0.6316	0.6219	0.6122	0.6025	0.5927	0.5830	0.5733
0.75	0.7523	0.7430	0.7336	0.7242	0.7147	0.7053	0.6957	0.6862	0.6766	0.6669	0.6573	0.6476	0.6378	0.6281	0.6183	0.6085	0.5987	0.5888	0.5790	0.5692
0.76	0.7501	0.7407	0.7312	0.7217	0.7121	0.7025	0.6929	0.6833	0.6736	0.6638	0.6541	0.6443	0.6345	0.6246	0.6147	0.6048	0.5949	0.5850	0.5751	0.5652
0.77	0.7479	0.7384	0.7288	0.7192	0.7095	0.6999	0.6901	0.6804	0.6706	0.6608	0.6509	0.6410	0.6311	0.6211	0.6111	0.6012	0.5911	0.5811	0.5711	0.5611
0.78	0.7457	0.7361	0.7264	0.7167	0.7070	0.6972	0.6874	0.6775	0.6676	0.6577	0.6478	0.6378	0.6277	0.6177	0.6076	0.5975	0.5874	0.5773	0.5672	0.5571
0.79	0.7435	0.7338	0.7240	0.7142	0.7044	0.6945	0.6846	0.6747	0.6647	0.6547	0.6446	0.6345	0.6244	0.6143	0.6041	0.5939	0.5837	0.5735	0.5633	0.5531
0.80	0.7413	0.7315	0.7217	0.7118	0.7018	0.6919	0.6819	0.6718	0.6618	0.6517	0.6415	0.6313	0.6211	0.6109	0.6006	0.5903	0.5801	0.5698	0.5595	0.5492
0.81	0.7391	0.7292	0.7193	0.7093	0.6993	0.6892	0.6791	0.6690	0.6589	0.6487	0.6384	0.6282	0.6178	0.6075	0.5972	0.5868	0.5764	0.5660	0.5556	0.5453
0.82	0.7370	0.7270	0.7170	0.7069	0.6968	0.6866	0.6764	0.6662	0.6560	0.6457	0.6354	0.6250	0.6146	0.6042	0.5937	0.5833	0.5728	0.5623	0.5518	0.5414
0.83	0.7348	0.7248	0.7146	0.7045	0.6943	0.6840	0.6738	0.6634	0.6531	0.6427	0.6323	0.6218	0.6114	0.6008	0.5903	0.5798	0.5692	0.5586	0.5481	0.5375
0.84	0.7327	0.7225	0.7123	0.7021	0.6918	0.6814	0.6711	0.6607	0.6502	0.6398	0.6293	0.6187	0.6081	0.5975	0.5869	0.5763	0.5656	0.5550	0.5443	0.5336
0.85	0.7306	0.7203	0.7100	0.6997	0.6893	0.6789	0.6684	0.6579	0.6474	0.6368	0.6262	0.6156	0.6049	0.5943	0.5835	0.5728	0.5621	0.5513	0.5406	0.5298
0.86	0.7285	0.7181	0.7077	0.6973	0.6868	0.6763	0.6658	0.6552	0.6446	0.6339	0.6232	0.6125	0.6018	0.5910	0.5802	0.5694	0.5585	0.5477	0.5369	0.5260
0.87	0.7264	0.7159	0.7055	0.6949	0.6844	0.6738	0.6631	0.6525	0.6418	0.6310	0.6203	0.6094	0.5986	0.5877	0.5769	0.5660	0.5550	0.5441	0.5332	0.5223
0.88	0.7243	0.7138	0.7032	0.6926	0.6819	0.6712	0.6605	0.6498	0.6390	0.6281	0.6173	0.6064	0.5955	0.5845	0.5735	0.5626	0.5516	0.5406	0.5295	0.5185
0.89	0.7222	0.7116	0.7009	0.6902	0.6795	0.6687	0.6579	0.6471	0.6362	0.6253	0.6143	0.6034	0.5924	0.5813	0.5703	0.5592	0.5481	0.5370	0.5259	0.5148
0.90	0.7201	0.7094	0.6987	0.6879	0.6771	0.6662	0.6553	0.6444	0.6334	0.6224	0.6114	0.6004	0.5893	0.5781	0.5670	0.5558	0.5447	0.5335	0.5223	0.5111
0.91	0.7181	0.7073	0.6965	0.6856	0.6747	0.6637	0.6528	0.6417	0.6307	0.6196	0.6085	0.5974	0.5862	0.5750	0.5637	0.5525	0.5413	0.5300	0.5187	0.5075
0.92	0.7160	0.7052	0.6942	0.6833	0.6723	0.6613	0.6502	0.6391	0.6280	0.6168	0.6056	0.5944	0.5831	0.5718	0.5605	0.5492	0.5379	0.5265	0.5152	0.5038
0.93	0.7140	0.7030	0.6920	0.6810	0.6699	0.6588	0.6477	0.6365	0.6253	0.6140	0.6027	0.5914	0.5801	0.5687	0.5573	0.5459	0.5345	0.5231	0.5116	0.5002
0.94	0.7120	0.7009	0.6898	0.6787	0.6676	0.6564	0.6451	0.6339	0.6226	0.6112	0.5999	0.5885	0.5770	0.5656	0.5541	0.5426	0.5311	0.5196	0.5081	0.4966
0.95	0.7099	0.6988	0.6876	0.6764	0.6652	0.6539	0.6426	0.6313	0.6199	0.6085	0.5970	0.5855	0.5740	0.5625	0.5510	0.5394	0.5278	0.5162	0.5046	0.4931
0.96	0.7079	0.6967	0.6855	0.6742	0.6629	0.6515	0.6401	0.6287	0.6172	0.6057	0.5942	0.5826	0.5711	0.5594	0.5478	0.5362	0.5245	0.5129	0.5012	0.4895
0.97	0.7059	0.6946	0.6833	0.6719	0.6605	0.6491	0.6376	0.6261	0.6146	0.6030	0.5914	0.5797	0.5681	0.5564	0.5447	0.5330	0.5212	0.5095	0.4977	0.4860
0.98	0.7039	0.6926	0.6812	0.6697	0.6582	0.6467	0.6351	0.6235	0.6119	0.6003	0.5886	0.5769	0.5651	0.5534	0.5416	0.5298	0.5180	0.5061	0.4943	0.4825
0.99	0.7020	0.6905	0.6790	0.6675	0.6559	0.6443	0.6327	0.6210	0.6093	0.5976	0.5858	0.5740	0.5622	0.5504	0.5385	0.5266	0.5147	0.5028	0.4909	0.4790
1.00	0.7000	0.6885	0.6769	0.6653	0.6536	0.6419	0.6302	0.6185	0.6067	0.5949	0.5830	0.5712	0.5593	0.5474	0.5354	0.5235	0.5115	0.4995	0.4876	0.4756

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.6980	0.6864	0.6748	0.6631	0.6513	0.6396	0.6278	0.6159	0.6041	0.5922	0.5803	0.5684	0.5564	0.5444	0.5324	0.5203	0.5083	0.4963	0.4842	0.4721
1.02	0.6961	0.6844	0.6726	0.6609	0.6491	0.6372	0.6254	0.6134	0.6015	0.5896	0.5776	0.5655	0.5535	0.5414	0.5293	0.5172	0.5051	0.4930	0.4809	0.4687
1.03	0.6941	0.6824	0.6705	0.6587	0.6468	0.6349	0.6229	0.6110	0.5989	0.5869	0.5748	0.5628	0.5506	0.5385	0.5263	0.5141	0.5020	0.4898	0.4776	0.4654
1.04	0.6922	0.6803	0.6684	0.6565	0.6446	0.6326	0.6205	0.6085	0.5964	0.5843	0.5721	0.5600	0.5478	0.5356	0.5233	0.5111	0.4988	0.4865	0.4743	0.4620
1.05	0.6903	0.6783	0.6664	0.6544	0.6423	0.6303	0.6181	0.6060	0.5939	0.5817	0.5695	0.5572	0.5449	0.5327	0.5203	0.5080	0.4957	0.4833	0.4710	0.4587
1.06	0.6883	0.6763	0.6643	0.6522	0.6401	0.6279	0.6158	0.6036	0.5913	0.5791	0.5668	0.5545	0.5421	0.5298	0.5174	0.5050	0.4926	0.4802	0.4678	0.4553
1.07	0.6864	0.6744	0.6622	0.6501	0.6379	0.6257	0.6134	0.6011	0.5888	0.5765	0.5641	0.5517	0.5393	0.5269	0.5144	0.5020	0.4895	0.4770	0.4645	0.4520
1.08	0.6845	0.6724	0.6602	0.6479	0.6357	0.6234	0.6111	0.5987	0.5863	0.5739	0.5615	0.5490	0.5365	0.5240	0.5115	0.4990	0.4864	0.4739	0.4613	0.4488
1.09	0.6826	0.6704	0.6581	0.6458	0.6335	0.6211	0.6087	0.5963	0.5838	0.5714	0.5589	0.5463	0.5338	0.5212	0.5086	0.4960	0.4834	0.4708	0.4581	0.4455
1.10	0.6808	0.6684	0.6561	0.6437	0.6313	0.6189	0.6064	0.5939	0.5814	0.5688	0.5562	0.5436	0.5310	0.5184	0.5057	0.4930	0.4804	0.4677	0.4550	0.4423
1.11	0.6789	0.6665	0.6541	0.6416	0.6291	0.6166	0.6041	0.5915	0.5789	0.5663	0.5536	0.5410	0.5283	0.5156	0.5028	0.4901	0.4773	0.4646	0.4518	0.4391
1.12	0.6770	0.6646	0.6521	0.6395	0.6270	0.6144	0.6018	0.5891	0.5765	0.5638	0.5511	0.5383	0.5256	0.5128	0.5000	0.4872	0.4744	0.4615	0.4487	0.4359
1.13	0.6752	0.6626	0.6500	0.6374	0.6248	0.6122	0.5995	0.5868	0.5740	0.5613	0.5485	0.5357	0.5229	0.5100	0.4971	0.4843	0.4714	0.4585	0.4456	0.4327
1.14	0.6733	0.6607	0.6481	0.6354	0.6227	0.6099	0.5972	0.5844	0.5716	0.5588	0.5459	0.5331	0.5202	0.5072	0.4943	0.4814	0.4684	0.4555	0.4425	0.4295
1.15	0.6715	0.6588	0.6461	0.6333	0.6205	0.6077	0.5949	0.5821	0.5692	0.5563	0.5434	0.5304	0.5175	0.5045	0.4915	0.4785	0.4655	0.4525	0.4394	0.4264
1.16	0.6696	0.6569	0.6441	0.6313	0.6184	0.6056	0.5927	0.5797	0.5668	0.5538	0.5409	0.5278	0.5148	0.5018	0.4887	0.4756	0.4626	0.4495	0.4364	0.4233
1.17	0.6678	0.6550	0.6421	0.6292	0.6163	0.6034	0.5904	0.5774	0.5644	0.5514	0.5383	0.5253	0.5122	0.4991	0.4859	0.4728	0.4597	0.4465	0.4333	0.4202
1.18	0.6660	0.6531	0.6401	0.6272	0.6142	0.6012	0.5882	0.5751	0.5620	0.5489	0.5358	0.5227	0.5095	0.4964	0.4832	0.4700	0.4568	0.4436	0.4303	0.4171
1.19	0.6642	0.6512	0.6382	0.6252	0.6121	0.5990	0.5859	0.5728	0.5597	0.5465	0.5333	0.5201	0.5069	0.4937	0.4804	0.4672	0.4539	0.4406	0.4273	0.4140
1.20	0.6624	0.6493	0.6363	0.6232	0.6100	0.5969	0.5837	0.5705	0.5573	0.5441	0.5309	0.5176	0.5043	0.4910	0.4777	0.4644	0.4510	0.4377	0.4244	0.4110
1.21	0.6606	0.6475	0.6343	0.6212	0.6080	0.5948	0.5815	0.5683	0.5550	0.5417	0.5284	0.5151	0.5017	0.4884	0.4750	0.4616	0.4482	0.4348	0.4214	0.4080
1.22	0.6588	0.6456	0.6324	0.6192	0.6059	0.5926	0.5793	0.5660	0.5527	0.5393	0.5260	0.5126	0.4992	0.4857	0.4723	0.4588	0.4454	0.4319	0.4185	0.4050
1.23	0.6570	0.6437	0.6305	0.6172	0.6039	0.5905	0.5771	0.5638	0.5504	0.5369	0.5235	0.5101	0.4966	0.4831	0.4696	0.4561	0.4426	0.4291	0.4155	0.4020
1.24	0.6552	0.6419	0.6286	0.6152	0.6018	0.5884	0.5750	0.5615	0.5481	0.5346	0.5211	0.5076	0.4940	0.4805	0.4669	0.4534	0.4398	0.4262	0.4126	0.3990
1.25	0.6534	0.6401	0.6267	0.6132	0.5998	0.5863	0.5728	0.5593	0.5458	0.5322	0.5187	0.5051	0.4915	0.4779	0.4643	0.4507	0.4370	0.4234	0.4097	0.3961
1.26	0.6517	0.6382	0.6248	0.6113	0.5977	0.5842	0.5707	0.5571	0.5435	0.5299	0.5163	0.5026	0.4890	0.4753	0.4617	0.4480	0.4343	0.4206	0.4069	0.3932
1.27	0.6499	0.6364	0.6229	0.6093	0.5957	0.5821	0.5685	0.5549	0.5412	0.5276	0.5139	0.5002	0.4865	0.4728	0.4590	0.4453	0.4315	0.4178	0.4040	0.3903
1.28	0.6482	0.6346	0.6210	0.6074	0.5937	0.5801	0.5664	0.5527	0.5390	0.5252	0.5115	0.4978	0.4840	0.4702	0.4564	0.4426	0.4288	0.4150	0.4012	0.3874
1.29	0.6464	0.6328	0.6191	0.6054	0.5917	0.5780	0.5643	0.5505	0.5367	0.5229	0.5091	0.4953	0.4815	0.4677	0.4538	0.4400	0.4261	0.4122	0.3984	0.3845
1.30	0.6447	0.6310	0.6173	0.6035	0.5897	0.5759	0.5621	0.5483	0.5345	0.5207	0.5068	0.4929	0.4790	0.4651	0.4512	0.4373	0.4234	0.4095	0.3956	0.3816
1.31	0.6430	0.6292	0.6154	0.6016	0.5878	0.5739	0.5600	0.5462	0.5323	0.5184	0.5045	0.4905	0.4766	0.4626	0.4487	0.4347	0.4207	0.4068	0.3928	0.3788
1.32	0.6413	0.6274	0.6136	0.5997	0.5858	0.5719	0.5579	0.5440	0.5301	0.5161	0.5021	0.4881	0.4741	0.4601	0.4461	0.4321	0.4181	0.4040	0.3900	0.3760
1.33	0.6396	0.6256	0.6117	0.5978	0.5838	0.5699	0.5559	0.5419	0.5279	0.5138	0.4998	0.4858	0.4717	0.4577	0.4436	0.4295	0.4154	0.4013	0.3873	0.3732
1.34	0.6379	0.6239	0.6099	0.5959	0.5819	0.5678	0.5538	0.5397	0.5257	0.5116	0.4975	0.4834	0.4693	0.4552	0.4411	0.4269	0.4128	0.3987	0.3845	0.3704
1.35	0.6362	0.6221	0.6081	0.5940	0.5799	0.5658	0.5517	0.5376	0.5235	0.5094	0.4952	0.4811	0.4669	0.4527	0.4386	0.4244	0.4102	0.3960	0.3818	0.3676
1.36	0.6345	0.6204	0.6063	0.5921	0.5780	0.5638	0.5497	0.5355	0.5213	0.5071	0.4929	0.4787	0.4645	0.4503	0.4361	0.4218	0.4076	0.3933	0.3791	0.3648
1.37	0.6328	0.6186	0.6044	0.5903	0.5761	0.5618	0.5476	0.5334	0.5192	0.5049	0.4907	0.4764	0.4621	0.4479	0.4336	0.4193	0.4050	0.3907	0.3764	0.3621
1.38	0.6311	0.6169	0.6026	0.5884	0.5741	0.5599	0.5456	0.5313	0.5170	0.5027	0.4884	0.4741	0.4598	0.4454	0.4311	0.4168	0.4024	0.3881	0.3737	0.3594
1.39	0.6294	0.6151	0.6008	0.5865	0.5722	0.5579	0.5436	0.5292	0.5149	0.5005	0.4862	0.4718	0.4574	0.4430	0.4286	0.4143	0.3999	0.3855	0.3711	0.3567
1.40	0.6278	0.6134	0.5991	0.5847	0.5703	0.5559	0.5416	0.5272	0.5128	0.4983	0.4839	0.4695	0.4551	0.4406	0.4262	0.4118	0.3973	0.3829	0.3684	0.3540
1.41	0.6261	0.6117	0.5973	0.5829	0.5684	0.5540	0.5395	0.5251	0.5106	0.4962	0.4817	0.4672	0.4527	0.4383	0.4238	0.4093	0.3948	0.3803	0.3658	0.3513
1.42	0.6245	0.6100	0.5955	0.5810	0.5665	0.5520	0.5375	0.5230	0.5085	0.4940	0.4795	0.4650	0.4504	0.4359	0.4214	0.4068	0.3923	0.3777	0.3632	0.3486
1.43	0.6228	0.6083	0.5937	0.5792	0.5647	0.5501	0.5356	0.5210	0.5064	0.4919	0.4773	0.4627	0.4481	0.4335	0.4190	0.4044	0.3898	0.3752	0.3606	0.3460
1.44	0.6212	0.6066	0.5920	0.5774	0.5628	0.5482	0.5336	0.5190	0.5043	0.4897	0.4751	0.4605	0.4458	0.4312	0.4166	0.4019	0.3873	0.3726	0.3580	0.3433
1.45	0.6195	0.6049	0.5902	0.5756	0.5609	0.5463	0.5316	0.5169	0.5023	0.4876	0.4729	0.4582	0.4436	0.4289	0.4142	0.3995	0.3848	0.3701	0.3554	0.3407
1.46	0.6179	0.6032	0.5885	0.5738	0.5591	0.5444	0.5296	0.5149	0.5002	0.4855	0.4707	0.4560	0.4413	0.4265	0.4118	0.3971	0.3823	0.3676	0.3529	0.3381
1.47	0.6163	0.6015	0.5868	0.5720	0.5572	0.5425	0.5277	0.5129	0.4981	0.4834	0.4686	0.4538	0.4390	0.4242	0.4095	0.3947	0.3799	0.3651	0.3503	0.3355
1.48	0.6147	0.5999	0.5850	0.5702	0.5554	0.5406	0.5257	0.5109	0.4961	0.4813	0.4664	0.4516	0.4368	0.4219	0.4071	0.3923	0.3775	0.3626	0.3478	0.3330
1.49	0.6131	0.5982	0.5833	0.5684	0.5536	0.5387	0.5238	0.5089	0.4940	0.4792	0.4643	0.4494	0.4345	0.4197	0.4048	0.3899	0.3750	0.3602	0.3453	0.3304
1.50	0.6115	0.5965	0.5816	0.5667	0.5517	0.5368	0.5219	0.5069	0.4920	0.4771	0.4622	0.4472	0.4323	0.4174	0.4025	0.3876	0.3726	0.3577	0.3428	0.3279
1.51	0.6099	0.5949	0.5799	0.5649	0.5499	0.5349	0.5199	0.5050	0.4900	0.4750	0.4600	0.4451	0.4301	0.4151	0.4002	0.3852	0.3702	0.3553	0.3403	0.3254
1.52	0.6083	0.5932	0.5782	0.5631	0.5481	0.5331	0.5180	0.5030	0.4880	0.4730	0.4579	0.4429	0.4279	0.4129	0.3979	0.3829	0.3679	0.3529	0.3378	0.3228
1.53	0.6067	0.5916	0.5765	0.5614	0.5463	0.5312	0.5161	0.5011	0.4860	0.4709	0.4558	0.4408	0.4257	0.4107	0.3956	0.3805	0.3655	0.3504	0.3354	0.3203
1.54	0.6051	0.5900	0.5748	0.5597	0.5445	0.5294	0.5142	0.4991	0.4840	0.4689	0.4537	0.4386	0.4235	0.4084	0.3933	0.3782	0.3631	0.3480	0.3329	0.3179
1.55	0.6035	0.5883	0.5731	0.5579	0.5427	0.5275	0.5124	0.4972	0.4820	0.4668	0.4517	0.4365	0.4214	0.4062	0.3911	0.3759	0.3608	0.3457	0.3305	0.3154
1.56	0.6020	0.5867	0.5714	0.5562	0.5409	0.5257	0.5105	0.4952	0.4800	0.4648	0.4496	0.4344	0.4192	0.4040	0.3888	0.3736	0.3585	0.3433	0.3281	0.3129
1.57	0.6004	0.5851	0.5698	0.5545	0.5392	0.5239	0.5086	0.4933	0.4781	0.4628	0.4475	0.4323	0.4171	0.4018	0.3866	0.3714	0.3561	0.3409	0.3257	0.3105
1.58	0.5989	0.5835	0.5681	0.5528	0.5374	0.5221	0.5067	0.4914	0.4761	0.4608	0.4455	0.4302	0.4149	0.3996	0.3844	0.3691	0.3538	0.3386	0.3233	0.3081
1.59	0.5973	0.5819	0.5665	0.5510	0.5356	0.5203	0.5049	0.4895	0.4742	0.4588	0.4435	0.4281	0.4128	0.3975	0.3822	0.3668	0.3515	0.3362	0.3209	0.3056
1.60	0.5958	0.5803	0.5648	0.5493	0.5339	0.5185	0.5030	0.4876	0.4722	0.4568	0.4414	0.4260	0.4107	0.3953	0.3800	0.3646	0.3493	0.3339	0.3186	0.3032
1.61	0.5942	0.5787	0.5632	0.5477	0.5322	0.5167	0.5012	0.4857	0.4703	0.4548	0.4394	0.4240	0.4086	0.3932	0.3778	0.3624	0.3470	0.3316	0.3162	0.3009
1.62	0.5927	0.5771	0.5615	0.5460	0.5304	0.5149	0.4994	0.4839	0.4684	0.4529	0.4374	0.4219	0.4065	0.3910	0.3756	0.3602	0.3447	0.3293	0.3139	0.2985
1.63	0.5912	0.5755	0.5599	0.5443	0.5287	0.5131	0.4975	0.4820	0.4664	0.4509	0.4354	0.4199	0.4044	0.3889	0.3734	0.3579	0.3425	0.3270	0.3116	0.2961
1.64	0.5896	0.5739	0.5583	0.5426	0.5270	0.5113	0.4957	0.4801	0.4645	0.4490	0.4334	0.4179	0.4023	0.3868	0.3713	0.3558	0.3402	0.3248	0.3093	0.2938
1.65	0.5881	0.5724	0.5567	0.5409	0.5253	0.5096	0.4939	0.4783	0.4626	0.4470	0.4314	0.4158	0.4002	0.3847	0.3691	0.3536	0.3380	0.3225	0.3070	0.2914
1.66	0.5866	0.5708	0.5550	0.5393	0.5235	0.5078	0.4921	0.4764	0.4608	0.4451	0.4294	0.4138	0.3982	0.3826	0.3670	0.3514	0.3358	0.3202	0.3047	0.2891
1.67	0.5851	0.5693	0.5534	0.5376	0.5218	0.5061	0.4903	0.4746	0.4589	0.4432	0.4275	0.4118	0.3961	0.3805	0.3649	0.3492	0.3336	0.3180	0.3024	0.2868
1.68	0.5836	0.5677	0.5518	0.5360	0.5201	0.5043	0.4885	0.4728	0.4570	0.4413	0.4255	0.4098	0.3941	0.3784	0.3627	0.3471	0.3314	0.3158	0.3001	0.2845
1.69	0.5821	0.5662	0.5502	0.5343	0.5185	0.5026	0.4868	0.4709	0.4551	0.4393	0.4236	0.4078	0.3921	0.3764	0.3606	0.3449	0.3293	0.3136	0.2979	0.2822
1.70	0.5806	0.5646	0.5487	0.5327	0.5168	0.5009	0.4850	0.4691	0.4533	0.4375	0.4216	0.4058	0.3901	0.3743	0.3586	0.3428	0.3271	0.3114	0.2957	0.2800
1.71	0.5791	0.5631	0.5471	0.5311	0.5151	0.4992	0.4832	0.4673	0.4514	0.4356	0.4197	0.4039	0.3881	0.3723	0.3565	0.3407	0.3249	0.3092	0.2934	0.2777
1.72	0.5777	0.5616	0.5455	0.5295	0.5134	0.4974	0.4815	0.4655	0.4496	0.4337	0.4178	0.4019	0.3861	0.3702	0.3544	0.3386	0.3228	0.3070	0.2912	0.2755
1.73	0.5762	0.5600	0.5439	0.5278	0.5118	0.4957	0.4797	0.4637	0.4478	0.4318	0.4159	0.4000	0.3841	0.3682	0.3523	0.3365	0.3207	0.3048	0.2890	0.2732
1.74	0.5747	0.5585	0.5424	0.5262	0.5101	0.4940	0.4780	0.4620	0.4459	0.4299	0.4140	0.3980	0.3821	0.3662	0.3503	0.3344	0.3185	0.3027	0.2868	0.2710
1.75	0.5733	0.5570	0.5408	0.5246	0.5085	0.4923	0.4762	0.4602	0.4441	0.4281	0.4121	0.3961	0.3801	0.3642	0.3482	0.3323	0.3164	0.3005	0.2847	0.2688
1.76	0.5718	0.5555	0.5392	0.5230	0.5068	0.4907	0.4745	0.4584	0.4423	0.4262	0.4102	0.3942	0.3782	0.3622	0.3462	0.3303	0.3143	0.2984	0.2825	0.2666
1.77	0.5703	0.5540	0.5377	0.5214	0.5052	0.4890	0.4728	0.4566	0.4405	0.4244	0.4083	0.3923	0.3762	0.3602	0.3442	0.3282	0.3122	0.2963	0.2803	0.2644
1.78	0.5689	0.5525	0.5362	0.5198	0.5036	0.4873	0.4711	0.4549	0.4387	0.4226	0.4064	0.3903	0.3743	0.3582	0.3422	0.3262	0.3102	0.2942	0.2782	0.2622
1.79	0.5674	0.5510	0.5346	0.5183	0.5019	0.4856	0.4694	0.4531	0.4369	0.4207	0.4046	0.3885	0.3723	0.3563	0.3402	0.3241	0.3081	0.2921	0.2761	0.2601
1.80	0.5660	0.5495	0.5331	0.5167	0.5003	0.4840	0.4677	0.4514	0.4352	0.4189	0.4027	0.3866	0.3704	0.3543	0.3382	0.3221	0.3060	0.2900	0.2739	0.2579
1.81	0.5646	0.5481	0.5316	0.5151	0.4987	0.4823	0.4660	0.4497	0.4334	0.4171	0.4009	0.3847	0.3685	0.3523	0.3362	0.3201	0.3040	0.2879	0.2718	0.2558
1.82	0.5631	0.5466	0.5300	0.5136	0.4971	0.4807	0.4643	0.4480	0.4316	0.4153	0.3991	0.3828	0.3666	0.3504	0.3342	0.3181	0.3020	0.2858	0.2697	0.2536
1.83	0.5617	0.5451	0.5285	0.5120	0.4955	0.4791	0.4626	0.4462	0.4299	0.4135	0.3972	0.3810	0.3647	0.3485	0.3323	0.3161	0.2999	0.2838	0.2676	0.2515
1.84	0.5603	0.5436	0.5270	0.5105	0.4939	0.4774	0.4610	0.4445	0.4281	0.4118	0.3954	0.3791	0.3628	0.3466	0.3303	0.3141	0.2979	0.2817	0.2656	0.2494
1.85	0.5589	0.5422	0.5255	0.5089	0.4923	0.4758	0.4593	0.4428	0.4264	0.4100	0.3936	0.3773	0.3609	0.3446	0.3284	0.3121	0.2959	0.2797	0.2635	0.2473
1.86	0.5575	0.5407	0.5240	0.5074	0.4908	0.4742	0.4576	0.4411	0.4247	0.4082	0.3918	0.3754	0.3591	0.3427	0.3264	0.3102	0.2939	0.2777	0.2615	0.2453
1.87	0.5561	0.5393	0.5225	0.5058	0.4892	0.4726	0.4560	0.4394	0.4229	0.4064	0.3900	0.3736	0.3572	0.3408	0.3245	0.3082	0.2919	0.2757	0.2594	0.2432
1.88	0.5547	0.5378	0.5210	0.5043	0.4876	0.4710	0.4543	0.4378	0.4212	0.4047	0.3882	0.3718	0.3553	0.3390	0.3226	0.3063	0.2899	0.2737	0.2574	0.2412
1.89	0.5533	0.5364	0.5196	0.5028	0.4860	0.4694	0.4527	0.4361	0.4195	0.4029	0.3864	0.3700	0.3535	0.3371	0.3207	0.3043	0.2880	0.2717	0.2554	0.2392
1.90	0.5519	0.5350	0.5181	0.5013	0.4845	0.4678	0.4511	0.4344	0.4178	0.4012	0.3847	0.3681	0.3517	0.3352	0.3188	0.3024	0.2860	0.2697	0.2533	0.2372
1.91	0.5505	0.5335	0.5166	0.4998	0.4829	0.4662	0.4494	0.4328	0.4161	0.3995	0.3829	0.3663	0.3498	0.3334	0.3169	0.3005	0.2841	0.2677	0.2513	0.2352
1.92	0.5491	0.5321	0.5152	0.4982	0.4814	0.4646	0.4478	0.4311	0.4144	0.3978	0.3811	0.3646	0.3480	0.3315	0.3150	0.2986	0.2821	0.2657	0.2493	0.2333
1.93	0.5477	0.5307	0.5137	0.4967	0.4799	0.4630	0.4462	0.4294	0.4127	0.3960	0.3794	0.3628	0.3462	0.3297	0.3132	0.2967	0.2802	0.2638	0.2474	0.2314
1.94	0.5464	0.5293	0.5122	0.4953	0.4783	0.4614	0.4446	0.4278	0.4110	0.3943	0.3776	0.3610	0.3444	0.3278	0.3113	0.2948	0.2783	0.2618	0.2454	0.2295
1.95	0.5450	0.5279	0.5108	0.4938	0.4768	0.4599	0.4430	0.4262	0.4094	0.3926	0.3759	0.3592	0.3426	0.3260	0.3094	0.2929	0.2764	0.2599	0.2434	0.2276
1.96	0.5436	0.5265	0.5093	0.4923	0.4753	0.4583	0.4414	0.4245	0.4077	0.3909	0.3742	0.3575	0.3408	0.3242	0.3076	0.2910	0.2745	0.2580	0.2415	0.2257
1.97	0.5423	0.5251	0.5079	0.4908	0.4738	0.4568	0.4398	0.4229	0.4061	0.3892	0.3725	0.3557	0.3390	0.3224	0.3058	0.2892	0.2726	0.2561	0.2395	0.2239
1.98	0.5409	0.5237	0.5065	0.4893	0.4722	0.4552	0.4382	0.4213	0.4044	0.3876	0.3708	0.3540	0.3373	0.3206	0.3039	0.2873	0.2707	0.2541	0.2376	0.2220
1.99	0.5396	0.5223	0.5050	0.4879	0.4707	0.4537	0.4367	0.4197	0.4028	0.3859	0.3691	0.3523	0.3355	0.3188	0.3021	0.2855	0.2688	0.2522	0.2357	0.2202
2.00	0.5382	0.5209	0.5036	0.4864	0.4692	0.4521	0.4351	0.4181	0.4011	0.3842	0.3674	0.3505	0.3337	0.3170	0.3003	0.2836	0.2670	0.2504	0.2338	0.2184

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5369	0.5195	0.5022	0.4849	0.4677	0.4506	0.4335	0.4165	0.3995	0.3826	0.3657	0.3488	0.3320	0.3152	0.2985	0.2818	0.2651	0.2485	0.2319	0.2167
2.02	0.5356	0.5181	0.5008	0.4835	0.4663	0.4491	0.4320	0.4149	0.3979	0.3809	0.3640	0.3471	0.3303	0.3135	0.2967	0.2800	0.2633	0.2466	0.2300	0.2149
2.03	0.5342	0.5168	0.4994	0.4820	0.4648	0.4476	0.4304	0.4133	0.3963	0.3793	0.3623	0.3454	0.3285	0.3117	0.2949	0.2782	0.2614	0.2448	0.2281	0.2132
2.04	0.5329	0.5154	0.4980	0.4806	0.4633	0.4461	0.4289	0.4117	0.3947	0.3776	0.3606	0.3437	0.3268	0.3099	0.2931	0.2764	0.2596	0.2429	0.2263	0.2114
2.05	0.5316	0.5140	0.4966	0.4792	0.4618	0.4446	0.4273	0.4102	0.3931	0.3760	0.3590	0.3420	0.3251	0.3082	0.2914	0.2746	0.2578	0.2411	0.2244	0.2097
2.06	0.5302	0.5127	0.4952	0.4777	0.4604	0.4431	0.4258	0.4086	0.3915	0.3744	0.3573	0.3403	0.3234	0.3065	0.2896	0.2728	0.2560	0.2392	0.2226	0.2080
2.07	0.5289	0.5113	0.4938	0.4763	0.4589	0.4416	0.4243	0.4071	0.3899	0.3727	0.3557	0.3386	0.3217	0.3047	0.2878	0.2710	0.2542	0.2374	0.2208	0.2064
2.08	0.5276	0.5100	0.4924	0.4749	0.4574	0.4401	0.4228	0.4055	0.3883	0.3711	0.3540	0.3370	0.3200	0.3030	0.2861	0.2692	0.2524	0.2356	0.2190	0.2047
2.09	0.5263	0.5086	0.4910	0.4735	0.4560	0.4386	0.4212	0.4040	0.3867	0.3695	0.3524	0.3353	0.3183	0.3013	0.2844	0.2675	0.2506	0.2338	0.2173	0.2030
2.10	0.5250	0.5073	0.4896	0.4720	0.4545	0.4371	0.4197	0.4024	0.3851	0.3679	0.3508	0.3337	0.3166	0.2996	0.2826	0.2657	0.2488	0.2320	0.2155	0.2014
2.11	0.5237	0.5059	0.4883	0.4706	0.4531	0.4356	0.4182	0.4009	0.3836	0.3663	0.3491	0.3320	0.3149	0.2979	0.2809	0.2640	0.2471	0.2302	0.2138	0.1998
2.12	0.5224	0.5046	0.4869	0.4692	0.4517	0.4342	0.4167	0.3993	0.3820	0.3647	0.3475	0.3304	0.3133	0.2962	0.2792	0.2622	0.2453	0.2284	0.2121	0.1982
2.13	0.5211	0.5033	0.4855	0.4678	0.4502	0.4327	0.4152	0.3978	0.3805	0.3632	0.3459	0.3287	0.3116	0.2945	0.2775	0.2605	0.2436	0.2266	0.2104	0.1966
2.14	0.5198	0.5020	0.4842	0.4664	0.4488	0.4312	0.4137	0.3963	0.3789	0.3616	0.3443	0.3271	0.3100	0.2929	0.2758	0.2588	0.2418	0.2249	0.2087	0.1950
2.15	0.5186	0.5006	0.4828	0.4651	0.4474	0.4298	0.4123	0.3948	0.3774	0.3600	0.3427	0.3255	0.3083	0.2912	0.2741	0.2571	0.2401	0.2231	0.2071	0.1935
2.16	0.5173	0.4993	0.4815	0.4637	0.4460	0.4283	0.4108	0.3933	0.3758	0.3585	0.3411	0.3239	0.3067	0.2895	0.2724	0.2554	0.2383	0.2214	0.2054	0.1919
2.17	0.5160	0.4980	0.4801	0.4623	0.4446	0.4269	0.4093	0.3918	0.3743	0.3569	0.3396	0.3223	0.3050	0.2879	0.2707	0.2537	0.2366	0.2196	0.2038	0.1904
2.18	0.5147	0.4967	0.4788	0.4609	0.4432	0.4255	0.4078	0.3903	0.3728	0.3554	0.3380	0.3207	0.3034	0.2862	0.2691	0.2520	0.2349	0.2179	0.2022	0.1888
2.19	0.5135	0.4954	0.4774	0.4596	0.4418	0.4240	0.4064	0.3888	0.3713	0.3538	0.3364	0.3191	0.3018	0.2846	0.2674	0.2503	0.2332	0.2162	0.2006	0.1873
2.20	0.5122	0.4941	0.4761	0.4582	0.4404	0.4226	0.4049	0.3873	0.3698	0.3523	0.3349	0.3175	0.3002	0.2830	0.2658	0.2486	0.2315	0.2145	0.1990	0.1858
2.21	0.5109	0.4928	0.4748	0.4568	0.4390	0.4212	0.4035	0.3858	0.3683	0.3508	0.3333	0.3159	0.2986	0.2813	0.2641	0.2470	0.2298	0.2128	0.1974	0.1844
2.22	0.5097	0.4915	0.4735	0.4555	0.4376	0.4198	0.4020	0.3844	0.3668	0.3492	0.3318	0.3143	0.2970	0.2797	0.2625	0.2453	0.2282	0.2111	0.1959	0.1829
2.23	0.5084	0.4902	0.4721	0.4541	0.4362	0.4184	0.4006	0.3829	0.3653	0.3477	0.3302	0.3128	0.2954	0.2781	0.2609	0.2436	0.2265	0.2094	0.1943	0.1814
2.24	0.5072	0.4890	0.4708	0.4528	0.4348	0.4170	0.3992	0.3814	0.3638	0.3462	0.3287	0.3112	0.2938	0.2765	0.2592	0.2420	0.2248	0.2078	0.1928	0.1800
2.25	0.5060	0.4877	0.4695	0.4514	0.4335	0.4156	0.3977	0.3800	0.3623	0.3447	0.3271	0.3097	0.2923	0.2749	0.2576	0.2404	0.2232	0.2061	0.1913	0.1785
2.26	0.5047	0.4864	0.4682	0.4501	0.4321	0.4142	0.3963	0.3785	0.3608	0.3432	0.3256	0.3081	0.2907	0.2733	0.2560	0.2387	0.2215	0.2045	0.1898	0.1771
2.27	0.5035	0.4851	0.4669	0.4488	0.4307	0.4128	0.3949	0.3771	0.3594	0.3417	0.3241	0.3066	0.2891	0.2717	0.2544	0.2371	0.2199	0.2029	0.1883	0.1757
2.28	0.5022	0.4839	0.4656	0.4474	0.4294	0.4114	0.3935	0.3757	0.3579	0.3402	0.3226	0.3050	0.2876	0.2702	0.2528	0.2355	0.2183	0.2013	0.1869	0.1743
2.29	0.5010	0.4826	0.4643	0.4461	0.4280	0.4100	0.3921	0.3742	0.3564	0.3387	0.3211	0.3035	0.2860	0.2686	0.2512	0.2339	0.2166	0.1997	0.1854	0.1729
2.30	0.4998	0.4814	0.4630	0.4448	0.4267	0.4086	0.3907	0.3728	0.3550	0.3373	0.3196	0.3020	0.2845	0.2670	0.2496	0.2323	0.2150	0.1982	0.1840	0.1715
2.31	0.4986	0.4801	0.4617	0.4435	0.4253	0.4073	0.3893	0.3714	0.3535	0.3358	0.3181	0.3005	0.2829	0.2655	0.2481	0.2307	0.2134	0.1966	0.1825	0.1702
2.32	0.4974	0.4789	0.4605	0.4422	0.4240	0.4059	0.3879	0.3700	0.3521	0.3343	0.3166	0.2990	0.2814	0.2639	0.2465	0.2291	0.2118	0.1951	0.1811	0.1688
2.33	0.4961	0.4776	0.4592	0.4409	0.4227	0.4045	0.3865	0.3685	0.3507	0.3329	0.3151	0.2975	0.2799	0.2624	0.2449	0.2275	0.2102	0.1936	0.1797	0.1675
2.34	0.4949	0.4764	0.4579	0.4396	0.4213	0.4032	0.3851	0.3671	0.3492	0.3314	0.3136	0.2960	0.2784	0.2608	0.2434	0.2260	0.2086	0.1921	0.1783	0.1662
2.35	0.4937	0.4751	0.4566	0.4383	0.4200	0.4018	0.3837	0.3657	0.3478	0.3300	0.3122	0.2945	0.2769	0.2593	0.2418	0.2244	0.2070	0.1906	0.1770	0.1648
2.36	0.4925	0.4739	0.4554	0.4370	0.4187	0.4005	0.3824	0.3643	0.3464	0.3285	0.3107	0.2930	0.2754	0.2578	0.2403	0.2228	0.2055	0.1891	0.1756	0.1635
2.37	0.4913	0.4727	0.4541	0.4357	0.4174	0.3991	0.3810	0.3629	0.3450	0.3271	0.3093	0.2915	0.2739	0.2563	0.2387	0.2213	0.2039	0.1877	0.1742	0.1622
2.38	0.4901	0.4714	0.4529	0.4344	0.4161	0.3978	0.3796	0.3616	0.3436	0.3256	0.3078	0.2900	0.2724	0.2548	0.2372	0.2197	0.2023	0.1862	0.1729	0.1609
2.39	0.4889	0.4702	0.4516	0.4331	0.4147	0.3965	0.3783	0.3602	0.3422	0.3242	0.3064	0.2886	0.2709	0.2533	0.2357	0.2182	0.2008	0.1848	0.1716	0.1597
2.40	0.4878	0.4690	0.4504	0.4319	0.4134	0.3951	0.3769	0.3588	0.3408	0.3228	0.3049	0.2871	0.2694	0.2518	0.2342	0.2167	0.1992	0.1834	0.1702	0.1584
2.41	0.4866	0.4678	0.4491	0.4306	0.4121	0.3938	0.3756	0.3574	0.3394	0.3214	0.3035	0.2857	0.2679	0.2503	0.2327	0.2152	0.1977	0.1820	0.1689	0.1571
2.42	0.4854	0.4666	0.4479	0.4293	0.4109	0.3925	0.3742	0.3561	0.3380	0.3200	0.3020	0.2842	0.2665	0.2488	0.2312	0.2136	0.1962	0.1806	0.1676	0.1559
2.43	0.4842	0.4654	0.4467	0.4280	0.4096	0.3912	0.3729	0.3547	0.3366	0.3186	0.3006	0.2828	0.2650	0.2473	0.2297	0.2121	0.1946	0.1793	0.1663	0.1547
2.44	0.4830	0.4642	0.4454	0.4268	0.4083	0.3899	0.3716	0.3533	0.3352	0.3172	0.2992	0.2813	0.2635	0.2458	0.2282	0.2106	0.1931	0.1779	0.1650	0.1534
2.45	0.4819	0.4630	0.4442	0.4255	0.4070	0.3886	0.3702	0.3520	0.3338	0.3158	0.2978	0.2799	0.2621	0.2444	0.2267	0.2091	0.1917	0.1766	0.1638	0.1522
2.46	0.4807	0.4618	0.4430	0.4243	0.4057	0.3873	0.3689	0.3506	0.3325	0.3144	0.2964	0.2785	0.2606	0.2429	0.2252	0.2076	0.1902	0.1752	0.1625	0.1510
2.47	0.4795	0.4606	0.4417	0.4230	0.4044	0.3860	0.3676	0.3493	0.3311	0.3130	0.2950	0.2771	0.2592	0.2414	0.2238	0.2061	0.1887	0.1739	0.1613	0.1498
2.48	0.4784	0.4594	0.4405	0.4218	0.4032	0.3847	0.3663	0.3480	0.3298	0.3116	0.2936	0.2756	0.2578	0.2400	0.2223	0.2047	0.1873	0.1726	0.1600	0.1486
2.49	0.4772	0.4582	0.4393	0.4206	0.4019	0.3834	0.3650	0.3466	0.3284	0.3102	0.2922	0.2742	0.2563	0.2386	0.2208	0.2032	0.1859	0.1713	0.1588	0.1475
2.50	0.4761	0.4570	0.4381	0.4193	0.4007	0.3821	0.3637	0.3453	0.3271	0.3089	0.2908	0.2728	0.2549	0.2371	0.2194	0.2017	0.1844	0.1700	0.1576	0.1463
2.51	0.4749	0.4558	0.4369	0.4181	0.3994	0.3808	0.3624	0.3440	0.3257	0.3075	0.2894	0.2714	0.2535	0.2357	0.2179	0.2003	0.1830	0.1687	0.1564	0.1451
2.52	0.4738	0.4547	0.4357	0.4169	0.3981	0.3795	0.3611	0.3427	0.3244	0.3062	0.2880	0.2700	0.2521	0.2343	0.2165	0.1988	0.1817	0.1675	0.1552	0.1440
2.53	0.4726	0.4535	0.4345	0.4156	0.3969	0.3783	0.3598	0.3414	0.3230	0.3048	0.2867	0.2686	0.2507	0.2328	0.2151	0.1974	0.1803	0.1662	0.1540	0.1428
2.54	0.4715	0.4523	0.4333	0.4144	0.3957	0.3770	0.3585	0.3400	0.3217	0.3035	0.2853	0.2673	0.2493	0.2314	0.2136	0.1959	0.1789	0.1650	0.1528	0.1417
2.55	0.4704	0.4512	0.4321	0.4132	0.3944	0.3757	0.3572	0.3387	0.3204	0.3021	0.2839	0.2659	0.2479	0.2300	0.2122	0.1945	0.1776	0.1637	0.1516	0.1406
2.56	0.4692	0.4500	0.4309	0.4120	0.3932	0.3745	0.3559	0.3374	0.3191	0.3008	0.2826	0.2645	0.2465	0.2286	0.2108	0.1931	0.1762	0.1625	0.1505	0.1395
2.57	0.4681	0.4489	0.4297	0.4108	0.3919	0.3732	0.3546	0.3361	0.3177	0.2994	0.2812	0.2631	0.2451	0.2272	0.2094	0.1916	0.1749	0.1613	0.1493	0.1384
2.58	0.4670	0.4477	0.4286	0.4096	0.3907	0.3720	0.3534	0.3349	0.3164	0.2981	0.2799	0.2618	0.2438	0.2258	0.2080	0.1902	0.1736	0.1601	0.1482	0.1373
2.59	0.4659	0.4465	0.4274	0.4084	0.3895	0.3707	0.3521	0.3336	0.3151	0.2968	0.2786	0.2604	0.2424	0.2244	0.2066	0.1888	0.1723	0.1589	0.1471	0.1362
2.60	0.4647	0.4454	0.4262	0.4072	0.3883	0.3695	0.3508	0.3323	0.3138	0.2955	0.2772	0.2591	0.2410	0.2231	0.2052	0.1874	0.1710	0.1577	0.1459	0.1351
2.61	0.4636	0.4443	0.4251	0.4060	0.3871	0.3683	0.3496	0.3310	0.3125	0.2942	0.2759	0.2577	0.2397	0.2217	0.2038	0.1860	0.1698	0.1566	0.1448	0.1341
2.62	0.4625	0.4431	0.4239	0.4048	0.3859	0.3670	0.3483	0.3297	0.3112	0.2929	0.2746	0.2564	0.2383	0.2203	0.2024	0.1846	0.1685	0.1554	0.1437	0.1330
2.63	0.4614	0.4420	0.4227	0.4036	0.3846	0.3658	0.3471	0.3285	0.3100	0.2916	0.2733	0.2551	0.2370	0.2190	0.2011	0.1832	0.1673	0.1542	0.1426	0.1319
2.64	0.4603	0.4408	0.4216	0.4024	0.3834	0.3646	0.3458	0.3272	0.3087	0.2903	0.2719	0.2537	0.2356	0.2176	0.1997	0.1818	0.1660	0.1531	0.1415	0.1309
2.65	0.4592	0.4397	0.4204	0.4013	0.3822	0.3634	0.3446	0.3259	0.3074	0.2890	0.2706	0.2524	0.2343	0.2163	0.1983	0.1805	0.1648	0.1520	0.1404	0.1299
2.66	0.4581	0.4386	0.4193	0.4001	0.3810	0.3621	0.3434	0.3247	0.3061	0.2877	0.2693	0.2511	0.2329	0.2149	0.1970	0.1791	0.1636	0.1508	0.1394	0.1288
2.67	0.4570	0.4375	0.4181	0.3989	0.3799	0.3609	0.3421	0.3234	0.3049	0.2864	0.2680	0.2498	0.2316	0.2136	0.1956	0.1778	0.1624	0.1497	0.1383	0.1278
2.68	0.4559	0.4364	0.4170	0.3977	0.3787	0.3597	0.3409	0.3222	0.3036	0.2851	0.2667	0.2485	0.2303	0.2122	0.1943	0.1764	0.1612	0.1486	0.1373	0.1268
2.69	0.4548	0.4352	0.4158	0.3966	0.3775	0.3585	0.3397	0.3210	0.3023	0.2838	0.2654	0.2472	0.2290	0.2109	0.1929	0.1751	0.1601	0.1475	0.1362	0.1258
2.70	0.4537	0.4341	0.4147	0.3954	0.3763	0.3573	0.3385	0.3197	0.3011	0.2826	0.2641	0.2459	0.2277	0.2096	0.1916	0.1738	0.1589	0.1464	0.1352	0.1248
2.71	0.4526	0.4330	0.4136	0.3943	0.3751	0.3561	0.3372	0.3185	0.2998	0.2813	0.2629	0.2446	0.2264	0.2083	0.1902	0.1725	0.1577	0.1453	0.1341	0.1238
2.72	0.4515	0.4319	0.4124	0.3931	0.3739	0.3549	0.3360	0.3173	0.2986	0.2800	0.2616	0.2433	0.2250	0.2069	0.1889	0.1712	0.1566	0.1443	0.1331	0.1229
2.73	0.4505	0.4308	0.4113	0.3920	0.3728	0.3537	0.3348	0.3160	0.2973	0.2788	0.2603	0.2420	0.2238	0.2056	0.1876	0.1700	0.1555	0.1432	0.1321	0.1219
2.74	0.4494	0.4297	0.4102	0.3908	0.3716	0.3525	0.3336	0.3148	0.2961	0.2775	0.2591	0.2407	0.2225	0.2043	0.1863	0.1687	0.1543	0.1421	0.1311	0.1209
2.75	0.4483	0.4286	0.4091	0.3897	0.3705	0.3514	0.3324	0.3136	0.2949	0.2763	0.2578	0.2394	0.2212	0.2030	0.1850	0.1675	0.1532	0.1411	0.1301	0.1200
2.76	0.4472	0.4275	0.4079	0.3885	0.3693	0.3502	0.3312	0.3124	0.2936	0.2750	0.2565	0.2382	0.2199	0.2017	0.1837	0.1662	0.1521	0.1401	0.1291	0.1190
2.77	0.4462	0.4264	0.4068	0.3874	0.3681	0.3490	0.3300	0.3112	0.2924	0.2738	0.2553	0.2369	0.2186	0.2004	0.1824	0.1650	0.1510	0.1390	0.1281	0.1181
2.78	0.4451	0.4253	0.4057	0.3863	0.3670	0.3478	0.3288	0.3100	0.2912	0.2726	0.2540	0.2356	0.2173	0.1992	0.1811	0.1638	0.1499	0.1380	0.1272	0.1171
2.79	0.4441	0.4242	0.4046	0.3851	0.3658	0.3467	0.3277	0.3088	0.2900	0.2713	0.2528	0.2344	0.2161	0.1979	0.1798	0.1626	0.1489	0.1370	0.1262	0.1162
2.80	0.4430	0.4232	0.4035	0.3840	0.3647	0.3455	0.3265	0.3076	0.2888	0.2701	0.2515	0.2331	0.2148	0.1966	0.1785	0.1614	0.1478	0.1360	0.1252	0.1153
2.81	0.4419	0.4221	0.4024	0.3829	0.3636	0.3444	0.3253	0.3064	0.2876	0.2689	0.2503	0.2319	0.2135	0.1953	0.1772	0.1602	0.1467	0.1350	0.1243	0.1144
2.82	0.4409	0.4210	0.4013	0.3818	0.3624	0.3432	0.3241	0.3052	0.2864	0.2677	0.2491	0.2306	0.2123	0.1941	0.1759	0.1591	0.1457	0.1340	0.1233	0.1135
2.83	0.4398	0.4199	0.4002	0.3807	0.3613	0.3421	0.3230	0.3040	0.2852	0.2664	0.2479	0.2294	0.2110	0.1928	0.1746	0.1579	0.1446	0.1330	0.1224	0.1126
2.84	0.4388	0.4189	0.3991	0.3796	0.3602	0.3409	0.3218	0.3028	0.2840	0.2652	0.2466	0.2282	0.2098	0.1916	0.1733	0.1568	0.1436	0.1320	0.1215	0.1117
2.85	0.4377	0.4178	0.3980	0.3784	0.3590	0.3398	0.3206	0.3016	0.2828	0.2640	0.2454	0.2269	0.2086	0.1903	0.1721	0.1557	0.1426	0.1311	0.1206	0.1108
2.86	0.4367	0.4167	0.3970	0.3773	0.3579	0.3386	0.3195	0.3005	0.2816	0.2628	0.2442	0.2257	0.2073	0.1891	0.1708	0.1546	0.1416	0.1301	0.1196	0.1099
2.87	0.4357	0.4157	0.3959	0.3762	0.3568	0.3375	0.3183	0.2993	0.2804	0.2616	0.2430	0.2245	0.2061	0.1878	0.1696	0.1535	0.1405	0.1291	0.1187	0.1091
2.88	0.4346	0.4146	0.3948	0.3751	0.3557	0.3363	0.3172	0.2981	0.2792	0.2604	0.2418	0.2233	0.2049	0.1866	0.1683	0.1524	0.1395	0.1282	0.1178	0.1082
2.89	0.4336	0.4136	0.3937	0.3741	0.3546	0.3352	0.3160	0.2970	0.2781	0.2593	0.2406	0.2221	0.2036	0.1854	0.1671	0.1513	0.1385	0.1272	0.1169	0.1074
2.90	0.4326	0.4125	0.3926	0.3730	0.3534	0.3341	0.3149	0.2958	0.2769	0.2581	0.2394	0.2208	0.2024	0.1841	0.1659	0.1502	0.1376	0.1263	0.1160	0.1065
2.91	0.4315	0.4115	0.3916	0.3719	0.3523	0.3330	0.3138	0.2947	0.2757	0.2569	0.2382	0.2196	0.2012	0.1829	0.1647	0.1492	0.1366	0.1254	0.1152	0.1057
2.92	0.4305	0.4104	0.3905	0.3708	0.3512	0.3319	0.3126	0.2935	0.2746	0.2557	0.2370	0.2184	0.2000	0.1817	0.1635	0.1481	0.1356	0.1245	0.1143	0.1048
2.93	0.4295	0.4094	0.3894	0.3697	0.3501	0.3307	0.3115	0.2924	0.2734	0.2545	0.2358	0.2173	0.1988	0.1805	0.1623	0.1471	0.1346	0.1236	0.1134	0.1040
2.94	0.4285	0.4083	0.3884	0.3686	0.3490	0.3296	0.3104	0.2912	0.2722	0.2534	0.2347	0.2161	0.1976	0.1793	0.1611	0.1460	0.1337	0.1227	0.1126	0.1032
2.95	0.4275	0.4073	0.3873	0.3676	0.3480	0.3285	0.3092	0.2901	0.2711	0.2522	0.2335	0.2149	0.1964	0.1781	0.1599	0.1450	0.1327	0.1218	0.1117	0.1024
2.96	0.4265	0.4063	0.3863	0.3665	0.3469	0.3274	0.3081	0.2890	0.2699	0.2511	0.2323	0.2137	0.1952	0.1769	0.1587	0.1440	0.1318	0.1209	0.1109	0.1015
2.97	0.4254	0.4052	0.3852	0.3654	0.3458	0.3263	0.3070	0.2878	0.2688	0.2499	0.2311	0.2125	0.1940	0.1757	0.1576	0.1430	0.1309	0.1200	0.1100	0.1007
2.98	0.4244	0.4042	0.3842	0.3643	0.3447	0.3252	0.3059	0.2867	0.2677	0.2487	0.2300	0.2113	0.1929	0.1745	0.1564	0.1420	0.1299	0.1191	0.1092	0.0999
2.99	0.4234	0.4032	0.3831	0.3633	0.3436	0.3241	0.3048	0.2856	0.2665	0.2476	0.2288	0.2102	0.1917	0.1733	0.1553	0.1410	0.1290	0.1182	0.1084	0.0992
3.00	0.4224	0.4022	0.3821	0.3622	0.3425	0.3230	0.3037	0.2845	0.2654	0.2465	0.2277	0.2090	0.1905	0.1721	0.1542	0.1400	0.1281	0.1174	0.1075	0.0984

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.4214	0.4011	0.3811	0.3612	0.3415	0.3219	0.3026	0.2833	0.2643	0.2453	0.2265	0.2079	0.1893	0.1709	0.1531	0.1391	0.1272	0.1165	0.1067	0.0976
3.02	0.4204	0.4001	0.3800	0.3601	0.3404	0.3209	0.3015	0.2822	0.2631	0.2442	0.2254	0.2067	0.1882	0.1698	0.1520	0.1381	0.1263	0.1157	0.1059	0.0968
3.03	0.4194	0.3991	0.3790	0.3591	0.3393	0.3198	0.3004	0.2811	0.2620	0.2431	0.2242	0.2056	0.1870	0.1686	0.1509	0.1371	0.1254	0.1148	0.1051	0.0961
3.04	0.4185	0.3981	0.3780	0.3580	0.3383	0.3187	0.2993	0.2800	0.2609	0.2419	0.2231	0.2044	0.1859	0.1674	0.1498	0.1362	0.1245	0.1140	0.1043	0.0953
3.05	0.4175	0.3971	0.3769	0.3570	0.3372	0.3176	0.2982	0.2789	0.2598	0.2408	0.2220	0.2033	0.1847	0.1663	0.1488	0.1353	0.1236	0.1131	0.1035	0.0945
3.06	0.4165	0.3961	0.3759	0.3559	0.3362	0.3165	0.2971	0.2778	0.2587	0.2397	0.2208	0.2021	0.1836	0.1651	0.1477	0.1343	0.1228	0.1123	0.1027	0.0938
3.07	0.4155	0.3951	0.3749	0.3549	0.3351	0.3155	0.2960	0.2767	0.2576	0.2386	0.2197	0.2010	0.1824	0.1640	0.1467	0.1334	0.1219	0.1115	0.1019	0.0930
3.08	0.4145	0.3941	0.3739	0.3539	0.3340	0.3144	0.2949	0.2756	0.2565	0.2375	0.2186	0.1999	0.1813	0.1628	0.1457	0.1325	0.1210	0.1107	0.1012	0.0923
3.09	0.4135	0.3931	0.3729	0.3528	0.3330	0.3134	0.2939	0.2746	0.2554	0.2363	0.2175	0.1987	0.1801	0.1617	0.1447	0.1316	0.1202	0.1099	0.1004	0.0916
3.10	0.4126	0.3921	0.3718	0.3518	0.3320	0.3123	0.2928	0.2735	0.2543	0.2352	0.2163	0.1976	0.1790	0.1606	0.1437	0.1306	0.1193	0.1091	0.0996	0.0908
3.11	0.4116	0.3911	0.3708	0.3508	0.3309	0.3112	0.2917	0.2724	0.2532	0.2341	0.2152	0.1965	0.1779	0.1594	0.1427	0.1298	0.1185	0.1083	0.0989	0.0901
3.12	0.4106	0.3901	0.3698	0.3498	0.3299	0.3102	0.2907	0.2713	0.2521	0.2330	0.2141	0.1954	0.1768	0.1583	0.1417	0.1289	0.1176	0.1075	0.0981	0.0894
3.13	0.4096	0.3891	0.3688	0.3487	0.3288	0.3091	0.2896	0.2702	0.2510	0.2319	0.2130	0.1943	0.1756	0.1572	0.1407	0.1280	0.1168	0.1067	0.0974	0.0887
3.14	0.4087	0.3881	0.3678	0.3477	0.3278	0.3081	0.2885	0.2692	0.2499	0.2309	0.2119	0.1932	0.1745	0.1561	0.1398	0.1271	0.1160	0.1059	0.0967	0.0880
3.15	0.4077	0.3872	0.3668	0.3467	0.3268	0.3070	0.2875	0.2681	0.2489	0.2298	0.2108	0.1920	0.1734	0.1549	0.1388	0.1262	0.1152	0.1052	0.0959	0.0873
3.16	0.4068	0.3862	0.3658	0.3457	0.3258	0.3060	0.2864	0.2670	0.2478	0.2287	0.2097	0.1909	0.1723	0.1538	0.1379	0.1254	0.1144	0.1044	0.0952	0.0866
3.17	0.4058	0.3852	0.3648	0.3447	0.3247	0.3050	0.2854	0.2660	0.2467	0.2276	0.2086	0.1899	0.1712	0.1527	0.1369	0.1245	0.1136	0.1036	0.0945	0.0859
3.18	0.4048	0.3842	0.3638	0.3437	0.3237	0.3039	0.2843	0.2649	0.2456	0.2265	0.2076	0.1888	0.1701	0.1516	0.1360	0.1237	0.1128	0.1029	0.0937	0.0852
3.19	0.4039	0.3833	0.3629	0.3427	0.3227	0.3029	0.2833	0.2639	0.2446	0.2255	0.2065	0.1877	0.1690	0.1505	0.1351	0.1228	0.1120	0.1021	0.0930	0.0845
3.20	0.4029	0.3823	0.3619	0.3417	0.3217	0.3019	0.2823	0.2628	0.2435	0.2244	0.2054	0.1866	0.1679	0.1494	0.1342	0.1220	0.1112	0.1014	0.0923	0.0839
3.21	0.4020	0.3813	0.3609	0.3407	0.3207	0.3009	0.2812	0.2618	0.2425	0.2233	0.2043	0.1855	0.1668	0.1483	0.1333	0.1211	0.1104	0.1006	0.0916	0.0832
3.22	0.4010	0.3804	0.3599	0.3397	0.3197	0.2998	0.2802	0.2607	0.2414	0.2223	0.2033	0.1844	0.1658	0.1473	0.1324	0.1203	0.1096	0.0999	0.0909	0.0825
3.23	0.4001	0.3794	0.3589	0.3387	0.3187	0.2988	0.2792	0.2597	0.2404	0.2212	0.2022	0.1834	0.1647	0.1462	0.1315	0.1195	0.1089	0.0992	0.0902	0.0819
3.24	0.3992	0.3784	0.3580	0.3377	0.3177	0.2978	0.2781	0.2587	0.2393	0.2201	0.2011	0.1823	0.1636	0.1452	0.1306	0.1187	0.1081	0.0985	0.0896	0.0812
3.25	0.3982	0.3775	0.3570	0.3367	0.3167	0.2968	0.2771	0.2576	0.2383	0.2191	0.2001	0.1812	0.1625	0.1441	0.1297	0.1179	0.1073	0.0977	0.0889	0.0806
3.26	0.3973	0.3765	0.3560	0.3357	0.3157	0.2958	0.2761	0.2566	0.2372	0.2180	0.1990	0.1802	0.1615	0.1431	0.1288	0.1171	0.1066	0.0970	0.0882	0.0799
3.27	0.3964	0.3756	0.3551	0.3347	0.3147	0.2948	0.2751	0.2556	0.2362	0.2170	0.1980	0.1791	0.1604	0.1421	0.1280	0.1163	0.1058	0.0963	0.0875	0.0793
3.28	0.3954	0.3746	0.3541	0.3338	0.3137	0.2938	0.2741	0.2545	0.2352	0.2160	0.1969	0.1780	0.1593	0.1411	0.1271	0.1155	0.1051	0.0956	0.0869	0.0787
3.29	0.3945	0.3737	0.3531	0.3328	0.3127	0.2928	0.2731	0.2535	0.2341	0.2149	0.1959	0.1770	0.1583	0.1401	0.1263	0.1147	0.1044	0.0949	0.0862	0.0780
3.30	0.3936	0.3727	0.3522	0.3318	0.3117	0.2918	0.2720	0.2525	0.2331	0.2139	0.1948	0.1759	0.1572	0.1391	0.1254	0.1139	0.1036	0.0942	0.0855	0.0774
3.31	0.3926	0.3718	0.3512	0.3309	0.3107	0.2908	0.2710	0.2515	0.2321	0.2129	0.1938	0.1749	0.1562	0.1382	0.1246	0.1131	0.1029	0.0936	0.0849	0.0768
3.32	0.3917	0.3709	0.3503	0.3299	0.3097	0.2898	0.2700	0.2505	0.2311	0.2118	0.1928	0.1739	0.1551	0.1372	0.1238	0.1124	0.1022	0.0929	0.0842	0.0762
3.33	0.3908	0.3699	0.3493	0.3289	0.3088	0.2888	0.2690	0.2495	0.2301	0.2108	0.1917	0.1728	0.1541	0.1363	0.1229	0.1116	0.1015	0.0922	0.0836	0.0756
3.34	0.3899	0.3690	0.3484	0.3280	0.3078	0.2878	0.2680	0.2485	0.2290	0.2098	0.1907	0.1718	0.1530	0.1354	0.1221	0.1109	0.1008	0.0915	0.0830	0.0750
3.35	0.3890	0.3681	0.3474	0.3270	0.3068	0.2868	0.2671	0.2475	0.2280	0.2088	0.1897	0.1708	0.1520	0.1345	0.1213	0.1101	0.1001	0.0909	0.0823	0.0744
3.36	0.3881	0.3671	0.3465	0.3260	0.3058	0.2859	0.2661	0.2465	0.2270	0.2077	0.1887	0.1697	0.1510	0.1335	0.1205	0.1094	0.0994	0.0902	0.0817	0.0738
3.37	0.3872	0.3662	0.3455	0.3251	0.3049	0.2849	0.2651	0.2455	0.2260	0.2067	0.1876	0.1687	0.1500	0.1326	0.1197	0.1086	0.0987	0.0895	0.0811	0.0732
3.38	0.3862	0.3653	0.3446	0.3241	0.3039	0.2839	0.2641	0.2445	0.2250	0.2057	0.1866	0.1677	0.1489	0.1318	0.1189	0.1079	0.0980	0.0889	0.0805	0.0726
3.39	0.3853	0.3644	0.3437	0.3232	0.3030	0.2829	0.2631	0.2435	0.2240	0.2047	0.1856	0.1667	0.1479	0.1309	0.1181	0.1072	0.0973	0.0882	0.0799	0.0720
3.40	0.3844	0.3635	0.3427	0.3223	0.3020	0.2820	0.2621	0.2425	0.2230	0.2037	0.1846	0.1657	0.1469	0.1300	0.1174	0.1064	0.0966	0.0876	0.0792	0.0714
3.41	0.3835	0.3625	0.3418	0.3213	0.3010	0.2810	0.2612	0.2415	0.2220	0.2027	0.1836	0.1647	0.1459	0.1292	0.1166	0.1057	0.0959	0.0870	0.0786	0.0708
3.42	0.3826	0.3616	0.3409	0.3204	0.3001	0.2800	0.2602	0.2405	0.2210	0.2017	0.1826	0.1636	0.1448	0.1283	0.1158	0.1050	0.0953	0.0863	0.0780	0.0703
3.43	0.3817	0.3607	0.3399	0.3194	0.2991	0.2791	0.2592	0.2396	0.2201	0.2007	0.1816	0.1626	0.1438	0.1275	0.1151	0.1043	0.0946	0.0857	0.0774	0.0697
3.44	0.3808	0.3598	0.3390	0.3185	0.2982	0.2781	0.2583	0.2386	0.2191	0.1997	0.1806	0.1616	0.1428	0.1266	0.1143	0.1036	0.0939	0.0851	0.0769	0.0691
3.45	0.3800	0.3589	0.3381	0.3176	0.2973	0.2772	0.2573	0.2376	0.2181	0.1988	0.1796	0.1606	0.1418	0.1258	0.1136	0.1029	0.0933	0.0845	0.0763	0.0686
3.46	0.3791	0.3580	0.3372	0.3166	0.2963	0.2762	0.2563	0.2366	0.2171	0.1978	0.1786	0.1597	0.1408	0.1250	0.1128	0.1022	0.0926	0.0838	0.0757	0.0680
3.47	0.3782	0.3571	0.3363	0.3157	0.2954	0.2753	0.2554	0.2357	0.2162	0.1968	0.1776	0.1587	0.1398	0.1242	0.1121	0.1015	0.0920	0.0832	0.0751	0.0675
3.48	0.3773	0.3562	0.3354	0.3148	0.2944	0.2743	0.2544	0.2347	0.2152	0.1958	0.1767	0.1577	0.1388	0.1233	0.1113	0.1008	0.0913	0.0826	0.0745	0.0669
3.49	0.3764	0.3553	0.3344	0.3139	0.2935	0.2734	0.2535	0.2337	0.2142	0.1949	0.1757	0.1567	0.1379	0.1225	0.1106	0.1001	0.0907	0.0820	0.0740	0.0664
3.50	0.3755	0.3544	0.3335	0.3129	0.2926	0.2724	0.2525	0.2328	0.2132	0.1939	0.1747	0.1557	0.1369	0.1217	0.1099	0.0995	0.0901	0.0814	0.0734	0.0659
3.51	0.3747	0.3535	0.3326	0.3120	0.2916	0.2715	0.2516	0.2318	0.2123	0.1929	0.1737	0.1547	0.1360	0.1210	0.1092	0.0988	0.0894	0.0808	0.0728	0.0653
3.52	0.3738	0.3526	0.3317	0.3111	0.2907	0.2706	0.2506	0.2309	0.2113	0.1919	0.1728	0.1538	0.1350	0.1202	0.1084	0.0981	0.0888	0.0802	0.0723	0.0648
3.53	0.3729	0.3517	0.3308	0.3102	0.2898	0.2696	0.2497	0.2299	0.2104	0.1910	0.1718	0.1528	0.1341	0.1194	0.1077	0.0975	0.0882	0.0797	0.0717	0.0643
3.54	0.3720	0.3508	0.3299	0.3093	0.2889	0.2687	0.2487	0.2290	0.2094	0.1900	0.1708	0.1518	0.1331	0.1186	0.1070	0.0968	0.0876	0.0791	0.0712	0.0638
3.55	0.3712	0.3500	0.3290	0.3084	0.2880	0.2678	0.2478	0.2280	0.2085	0.1891	0.1699	0.1509	0.1322	0.1179	0.1063	0.0962	0.0870	0.0785	0.0706	0.0632
3.56	0.3703	0.3491	0.3281	0.3075	0.2870	0.2669	0.2469	0.2271	0.2075	0.1881	0.1689	0.1499	0.1313	0.1171	0.1056	0.0955	0.0864	0.0779	0.0701	0.0627
3.57	0.3694	0.3482	0.3272	0.3066	0.2861	0.2659	0.2459	0.2262	0.2066	0.1872	0.1680	0.1489	0.1304	0.1164	0.1050	0.0949	0.0858	0.0774	0.0695	0.0622
3.58	0.3686	0.3473	0.3264	0.3057	0.2852	0.2650	0.2450	0.2252	0.2056	0.1862	0.1670	0.1480	0.1295	0.1156	0.1043	0.0943	0.0852	0.0768	0.0690	0.0617
3.59	0.3677	0.3464	0.3255	0.3048	0.2843	0.2641	0.2441	0.2243	0.2047	0.1853	0.1661	0.1470	0.1286	0.1149	0.1036	0.0936	0.0846	0.0762	0.0685	0.0612
3.60	0.3668	0.3456	0.3246	0.3039	0.2834	0.2632	0.2432	0.2234	0.2038	0.1843	0.1651	0.1461	0.1277	0.1141	0.1029	0.0930	0.0840	0.0757	0.0680	0.0607
3.61	0.3660	0.3447	0.3237	0.3030	0.2825	0.2623	0.2423	0.2224	0.2028	0.1834	0.1642	0.1452	0.1269	0.1134	0.1023	0.0924	0.0834	0.0751	0.0674	0.0602
3.62	0.3651	0.3438	0.3228	0.3021	0.2816	0.2614	0.2413	0.2215	0.2019	0.1825	0.1632	0.1442	0.1260	0.1127	0.1016	0.0918	0.0828	0.0746	0.0669	0.0597
3.63	0.3643	0.3430	0.3219	0.3012	0.2807	0.2605	0.2404	0.2206	0.2010	0.1815	0.1623	0.1433	0.1252	0.1120	0.1009	0.0911	0.0822	0.0740	0.0664	0.0592
3.64	0.3634	0.3421	0.3211	0.3003	0.2798	0.2595	0.2395	0.2197	0.2001	0.1806	0.1614	0.1423	0.1244	0.1113	0.1003	0.0905	0.0817	0.0735	0.0659	0.0588
3.65	0.3626	0.3412	0.3202	0.2994	0.2789	0.2586	0.2386	0.2188	0.1991	0.1797	0.1604	0.1414	0.1236	0.1105	0.0996	0.0899	0.0811	0.0730	0.0654	0.0583
3.66	0.3617	0.3404	0.3193	0.2985	0.2780	0.2577	0.2377	0.2179	0.1982	0.1788	0.1595	0.1405	0.1227	0.1098	0.0990	0.0893	0.0805	0.0724	0.0649	0.0578
3.67	0.3609	0.3395	0.3185	0.2977	0.2771	0.2568	0.2368	0.2169	0.1973	0.1778	0.1586	0.1395	0.1219	0.1091	0.0983	0.0887	0.0800	0.0719	0.0644	0.0573
3.68	0.3600	0.3387	0.3176	0.2968	0.2762	0.2560	0.2359	0.2160	0.1964	0.1769	0.1577	0.1386	0.1212	0.1085	0.0977	0.0881	0.0794	0.0714	0.0639	0.0569
3.69	0.3592	0.3378	0.3167	0.2959	0.2754	0.2551	0.2350	0.2151	0.1955	0.1760	0.1568	0.1377	0.1204	0.1078	0.0971	0.0875	0.0789	0.0708	0.0634	0.0564
3.70	0.3584	0.3370	0.3159	0.2950	0.2745	0.2542	0.2341	0.2142	0.1946	0.1751	0.1558	0.1368	0.1196	0.1071	0.0964	0.0870	0.0783	0.0703	0.0629	0.0559
3.71	0.3575	0.3361	0.3150	0.2942	0.2736	0.2533	0.2332	0.2133	0.1937	0.1742	0.1549	0.1359	0.1188	0.1064	0.0958	0.0864	0.0778	0.0698	0.0624	0.0555
3.72	0.3567	0.3353	0.3141	0.2933	0.2727	0.2524	0.2323	0.2124	0.1928	0.1733	0.1540	0.1350	0.1181	0.1057	0.0952	0.0858	0.0772	0.0693	0.0619	0.0550
3.73	0.3559	0.3344	0.3133	0.2924	0.2719	0.2515	0.2314	0.2115	0.1919	0.1724	0.1531	0.1341	0.1173	0.1051	0.0946	0.0852	0.0767	0.0688	0.0614	0.0546
3.74	0.3550	0.3336	0.3124	0.2916	0.2710	0.2506	0.2305	0.2107	0.1910	0.1715	0.1522	0.1332	0.1166	0.1044	0.0940	0.0846	0.0761	0.0683	0.0610	0.0541
3.75	0.3542	0.3327	0.3116	0.2907	0.2701	0.2498	0.2297	0.2098	0.1901	0.1706	0.1513	0.1323	0.1158	0.1037	0.0934	0.0841	0.0756	0.0678	0.0605	0.0537
3.76	0.3534	0.3319	0.3107	0.2899	0.2692	0.2489	0.2288	0.2089	0.1892	0.1697	0.1504	0.1314	0.1151	0.1031	0.0928	0.0835	0.0751	0.0673	0.0600	0.0532
3.77	0.3525	0.3311	0.3099	0.2890	0.2684	0.2480	0.2279	0.2080	0.1883	0.1688	0.1495	0.1305	0.1144	0.1024	0.0922	0.0830	0.0746	0.0668	0.0596	0.0528
3.78	0.3517	0.3302	0.3090	0.2881	0.2675	0.2471	0.2270	0.2071	0.1874	0.1679	0.1486	0.1296	0.1137	0.1018	0.0916	0.0824	0.0740	0.0663	0.0591	0.0524
3.79	0.3509	0.3294	0.3082	0.2873	0.2667	0.2463	0.2261	0.2062	0.1865	0.1670	0.1477	0.1287	0.1129	0.1012	0.0910	0.0819	0.0735	0.0658	0.0586	0.0519
3.80	0.3501	0.3286	0.3074	0.2864	0.2658	0.2454	0.2253	0.2054	0.1856	0.1661	0.1468	0.1278	0.1122	0.1005	0.0904	0.0813	0.0730	0.0653	0.0582	0.0515
3.81	0.3493	0.3277	0.3065	0.2856	0.2649	0.2446	0.2244	0.2045	0.1848	0.1653	0.1460	0.1269	0.1115	0.0999	0.0898	0.0808	0.0725	0.0649	0.0577	0.0511
3.82	0.3485	0.3269	0.3057	0.2847	0.2641	0.2437	0.2235	0.2036	0.1839	0.1644	0.1451	0.1261	0.1108	0.0993	0.0892	0.0802	0.0720	0.0644	0.0573	0.0507
3.83	0.3476	0.3261	0.3048	0.2839	0.2632	0.2428	0.2227	0.2027	0.1830	0.1635	0.1442	0.1252	0.1102	0.0986	0.0887	0.0797	0.0715	0.0639	0.0568	0.0502
3.84	0.3468	0.3253	0.3040	0.2831	0.2624	0.2420	0.2218	0.2019	0.1821	0.1626	0.1433	0.1243	0.1095	0.0980	0.0881	0.0792	0.0710	0.0634	0.0564	0.0498
3.85	0.3460	0.3244	0.3032	0.2822	0.2615	0.2411	0.2210	0.2010	0.1813	0.1618	0.1424	0.1235	0.1088	0.0974	0.0875	0.0786	0.0705	0.0630	0.0560	0.0494
3.86	0.3452	0.3236	0.3024	0.2814	0.2607	0.2403	0.2201	0.2001	0.1804	0.1609	0.1416	0.1226	0.1081	0.0968	0.0870	0.0781	0.0700	0.0625	0.0555	0.0490
3.87	0.3444	0.3228	0.3015	0.2806	0.2599	0.2394	0.2192	0.1993	0.1795	0.1600	0.1407	0.1218	0.1074	0.0962	0.0864	0.0776	0.0695	0.0621	0.0551	0.0486
3.88	0.3436	0.3220	0.3007	0.2797	0.2590	0.2386	0.2184	0.1984	0.1787	0.1592	0.1398	0.1210	0.1068	0.0956	0.0858	0.0771	0.0690	0.0616	0.0547	0.0482
3.89	0.3428	0.3212	0.2999	0.2789	0.2582	0.2377	0.2175	0.1976	0.1778	0.1583	0.1390	0.1202	0.1061	0.0950	0.0853	0.0766	0.0686	0.0611	0.0542	0.0478
3.90	0.3420	0.3204	0.2991	0.2781	0.2573	0.2369	0.2167	0.1967	0.1770	0.1574	0.1381	0.1194	0.1055	0.0944	0.0848	0.0760	0.0681	0.0607	0.0538	0.0474
3.91	0.3412	0.3196	0.2982	0.2772	0.2565	0.2361	0.2158	0.1959	0.1761	0.1566	0.1373	0.1186	0.1048	0.0938	0.0842	0.0755	0.0676	0.0602	0.0534	0.0470
3.92	0.3404	0.3188	0.2974	0.2764	0.2557	0.2352	0.2150	0.1950	0.1753	0.1557	0.1364	0.1178	0.1042	0.0932	0.0837	0.0750	0.0671	0.0598	0.0530	0.0467
3.93	0.3396	0.3179	0.2966	0.2756	0.2548	0.2344	0.2142	0.1942	0.1744	0.1549	0.1356	0.1170	0.1035	0.0927	0.0831	0.0745	0.0667	0.0594	0.0526	0.0463
3.94	0.3388	0.3171	0.2958	0.2748	0.2540	0.2335	0.2133	0.1933	0.1736	0.1540	0.1347	0.1162	0.1029	0.0921	0.0826	0.0740	0.0662	0.0589	0.0521	0.0459
3.95	0.3380	0.3163	0.2950	0.2739	0.2532	0.2327	0.2125	0.1925	0.1727	0.1532	0.1339	0.1155	0.1023	0.0915	0.0821	0.0735	0.0657	0.0585	0.0517	0.0455
3.96	0.3372	0.3155	0.2942	0.2731	0.2524	0.2319	0.2117	0.1917	0.1719	0.1523	0.1330	0.1147	0.1016	0.0909	0.0815	0.0730	0.0653	0.0581	0.0513	0.0451
3.97	0.3365	0.3147	0.2934	0.2723	0.2516	0.2311	0.2108	0.1908	0.1711	0.1515	0.1322	0.1140	0.1010	0.0904	0.0810	0.0726	0.0648	0.0576	0.0509	0.0448
3.98	0.3357	0.3140	0.2926	0.2715	0.2507	0.2302	0.2100	0.1900	0.1702	0.1507	0.1313	0.1132	0.1004	0.0898	0.0805	0.0721	0.0644	0.0572	0.0505	0.0444
3.99	0.3349	0.3132	0.2918	0.2707	0.2499	0.2294	0.2092	0.1892	0.1694	0.1498	0.1305	0.1125	0.0998	0.0893	0.0800	0.0716	0.0639	0.0568	0.0501	0.0440
4.00	0.3341	0.3124	0.2910	0.2699	0.2491	0.2286	0.2083	0.1883	0.1686	0.1490	0.1297	0.1118	0.0992	0.0887	0.0795	0.0711	0.0635	0.0564	0.0497	0.0437

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.3333	0.3116	0.2902	0.2691	0.2483	0.2278	0.2075	0.1875	0.1677	0.1482	0.1288	0.1111	0.0986	0.0882	0.0790	0.0706	0.0630	0.0559	0.0493	0.0433
4.02	0.3325	0.3108	0.2894	0.2683	0.2475	0.2270	0.2067	0.1867	0.1669	0.1473	0.1280	0.1104	0.0980	0.0876	0.0785	0.0702	0.0626	0.0555	0.0490	0.0430
4.03	0.3318	0.3100	0.2886	0.2675	0.2467	0.2262	0.2059	0.1859	0.1661	0.1465	0.1272	0.1097	0.0974	0.0871	0.0780	0.0697	0.0621	0.0551	0.0486	0.0426
4.04	0.3310	0.3092	0.2878	0.2667	0.2459	0.2253	0.2051	0.1850	0.1653	0.1457	0.1263	0.1090	0.0968	0.0865	0.0775	0.0692	0.0617	0.0547	0.0482	0.0423
4.05	0.3302	0.3084	0.2870	0.2659	0.2451	0.2245	0.2043	0.1842	0.1644	0.1449	0.1255	0.1084	0.0962	0.0860	0.0770	0.0688	0.0613	0.0543	0.0478	0.0419
4.06	0.3295	0.3077	0.2862	0.2651	0.2443	0.2237	0.2034	0.1834	0.1636	0.1440	0.1247	0.1077	0.0956	0.0855	0.0765	0.0683	0.0608	0.0539	0.0474	0.0416
4.07	0.3287	0.3069	0.2854	0.2643	0.2435	0.2229	0.2026	0.1826	0.1628	0.1432	0.1239	0.1070	0.0951	0.0849	0.0760	0.0679	0.0604	0.0535	0.0470	0.0412
4.08	0.3279	0.3061	0.2846	0.2635	0.2427	0.2221	0.2018	0.1818	0.1620	0.1424	0.1231	0.1064	0.0945	0.0844	0.0755	0.0674	0.0600	0.0531	0.0467	0.0409
4.09	0.3271	0.3053	0.2839	0.2627	0.2419	0.2213	0.2010	0.1810	0.1612	0.1416	0.1223	0.1057	0.0939	0.0839	0.0750	0.0670	0.0596	0.0527	0.0463	0.0406
4.10	0.3264	0.3046	0.2831	0.2619	0.2411	0.2205	0.2002	0.1802	0.1604	0.1408	0.1215	0.1051	0.0934	0.0834	0.0745	0.0665	0.0591	0.0523	0.0459	0.0402
4.11	0.3256	0.3038	0.2823	0.2611	0.2403	0.2197	0.1994	0.1794	0.1596	0.1400	0.1207	0.1044	0.0928	0.0829	0.0741	0.0661	0.0587	0.0519	0.0456	0.0399
4.12	0.3249	0.3030	0.2815	0.2604	0.2395	0.2189	0.1986	0.1786	0.1588	0.1392	0.1199	0.1038	0.0922	0.0824	0.0736	0.0656	0.0583	0.0515	0.0452	0.0396
4.13	0.3241	0.3022	0.2807	0.2596	0.2387	0.2181	0.1978	0.1778	0.1580	0.1384	0.1191	0.1032	0.0917	0.0819	0.0731	0.0652	0.0579	0.0512	0.0449	0.0393
4.14	0.3233	0.3015	0.2800	0.2588	0.2379	0.2173	0.1970	0.1770	0.1572	0.1376	0.1183	0.1026	0.0911	0.0813	0.0727	0.0648	0.0575	0.0508	0.0445	0.0389
4.15	0.3226	0.3007	0.2792	0.2580	0.2371	0.2166	0.1962	0.1762	0.1564	0.1368	0.1175	0.1019	0.0906	0.0808	0.0722	0.0643	0.0571	0.0504	0.0442	0.0386
4.16	0.3218	0.3000	0.2784	0.2572	0.2364	0.2158	0.1955	0.1754	0.1556	0.1360	0.1167	0.1013	0.0900	0.0803	0.0717	0.0639	0.0567	0.0500	0.0438	0.0383
4.17	0.3211	0.2992	0.2777	0.2565	0.2356	0.2150	0.1947	0.1746	0.1548	0.1352	0.1159	0.1007	0.0895	0.0799	0.0713	0.0635	0.0563	0.0496	0.0435	0.0380
4.18	0.3203	0.2984	0.2769	0.2557	0.2348	0.2142	0.1939	0.1738	0.1540	0.1344	0.1152	0.1001	0.0890	0.0794	0.0708	0.0630	0.0559	0.0493	0.0431	0.0377
4.19	0.3196	0.2977	0.2761	0.2549	0.2340	0.2134	0.1931	0.1730	0.1532	0.1336	0.1144	0.0995	0.0884	0.0789	0.0704	0.0626	0.0555	0.0489	0.0428	0.0374
4.20	0.3188	0.2969	0.2754	0.2542	0.2333	0.2126	0.1923	0.1722	0.1524	0.1328	0.1136	0.0989	0.0879	0.0784	0.0699	0.0622	0.0551	0.0485	0.0424	0.0371
4.21	0.3181	0.2962	0.2746	0.2534	0.2325	0.2119	0.1915	0.1715	0.1516	0.1320	0.1129	0.0984	0.0874	0.0779	0.0695	0.0618	0.0547	0.0482	0.0421	0.0368
4.22	0.3174	0.2954	0.2739	0.2526	0.2317	0.2111	0.1908	0.1707	0.1509	0.1312	0.1121	0.0978	0.0869	0.0774	0.0690	0.0614	0.0543	0.0478	0.0418	0.0365
4.23	0.3166	0.2947	0.2731	0.2519	0.2309	0.2103	0.1900	0.1699	0.1501	0.1305	0.1114	0.0972	0.0863	0.0770	0.0686	0.0610	0.0540	0.0475	0.0414	0.0362
4.24	0.3159	0.2939	0.2723	0.2511	0.2302	0.2096	0.1892	0.1691	0.1493	0.1297	0.1106	0.0966	0.0858	0.0765	0.0682	0.0606	0.0536	0.0471	0.0411	0.0359
4.25	0.3151	0.2932	0.2716	0.2503	0.2294	0.2088	0.1884	0.1684	0.1485	0.1289	0.1099	0.0960	0.0853	0.0760	0.0677	0.0602	0.0532	0.0467	0.0408	0.0356
4.26	0.3144	0.2924	0.2708	0.2496	0.2286	0.2080	0.1877	0.1676	0.1477	0.1281	0.1092	0.0955	0.0848	0.0756	0.0673	0.0598	0.0528	0.0464	0.0405	0.0353
4.27	0.3137	0.2917	0.2701	0.2488	0.2279	0.2073	0.1869	0.1668	0.1470	0.1274	0.1085	0.0949	0.0843	0.0751	0.0669	0.0594	0.0525	0.0460	0.0401	0.0350
4.28	0.3129	0.2909	0.2693	0.2481	0.2271	0.2065	0.1861	0.1661	0.1462	0.1266	0.1078	0.0944	0.0838	0.0746	0.0664	0.0590	0.0521	0.0457	0.0398	0.0347
4.29	0.3122	0.2902	0.2686	0.2473	0.2264	0.2057	0.1854	0.1653	0.1454	0.1258	0.1071	0.0938	0.0833	0.0742	0.0660	0.0586	0.0517	0.0454	0.0395	0.0344
4.30	0.3115	0.2895	0.2678	0.2466	0.2256	0.2050	0.1846	0.1645	0.1447	0.1251	0.1064	0.0933	0.0828	0.0737	0.0656	0.0582	0.0513	0.0450	0.0392	0.0341
4.31	0.3107	0.2887	0.2671	0.2458	0.2249	0.2042	0.1839	0.1638	0.1439	0.1243	0.1057	0.0927	0.0823	0.0733	0.0652	0.0578	0.0510	0.0447	0.0389	0.0339
4.32	0.3100	0.2880	0.2664	0.2451	0.2241	0.2035	0.1831	0.1630	0.1432	0.1235	0.1050	0.0922	0.0818	0.0728	0.0648	0.0574	0.0506	0.0443	0.0386	0.0336
4.33	0.3093	0.2873	0.2656	0.2443	0.2234	0.2027	0.1823	0.1622	0.1424	0.1228	0.1044	0.0916	0.0813	0.0724	0.0643	0.0570	0.0503	0.0440	0.0383	0.0333
4.34	0.3086	0.2865	0.2649	0.2436	0.2226	0.2020	0.1816	0.1615	0.1416	0.1220	0.1037	0.0911	0.0809	0.0719	0.0639	0.0566	0.0499	0.0437	0.0380	0.0330
4.35	0.3078	0.2858	0.2641	0.2428	0.2219	0.2012	0.1808	0.1607	0.1409	0.1213	0.1031	0.0906	0.0804	0.0715	0.0635	0.0563	0.0496	0.0433	0.0377	0.0328
4.36	0.3071	0.2851	0.2634	0.2421	0.2211	0.2005	0.1801	0.1600	0.1401	0.1205	0.1024	0.0900	0.0799	0.0711	0.0631	0.0559	0.0492	0.0430	0.0374	0.0325
4.37	0.3064	0.2844	0.2627	0.2414	0.2204	0.1997	0.1793	0.1592	0.1394	0.1198	0.1018	0.0895	0.0794	0.0706	0.0627	0.0555	0.0489	0.0427	0.0371	0.0322
4.38	0.3057	0.2836	0.2620	0.2406	0.2196	0.1990	0.1786	0.1585	0.1386	0.1190	0.1012	0.0890	0.0790	0.0702	0.0623	0.0551	0.0485	0.0424	0.0368	0.0320
4.39	0.3050	0.2829	0.2612	0.2399	0.2189	0.1982	0.1779	0.1577	0.1379	0.1183	0.1006	0.0885	0.0785	0.0698	0.0619	0.0548	0.0482	0.0420	0.0365	0.0317
4.40	0.3042	0.2822	0.2605	0.2392	0.2182	0.1975	0.1771	0.1570	0.1371	0.1175	0.1000	0.0880	0.0780	0.0693	0.0615	0.0544	0.0478	0.0417	0.0362	0.0314
4.41	0.3035	0.2815	0.2598	0.2384	0.2174	0.1968	0.1764	0.1563	0.1364	0.1168	0.0994	0.0875	0.0776	0.0689	0.0611	0.0540	0.0475	0.0414	0.0359	0.0312
4.42	0.3028	0.2807	0.2590	0.2377	0.2167	0.1960	0.1756	0.1555	0.1357	0.1161	0.0988	0.0869	0.0771	0.0685	0.0607	0.0537	0.0471	0.0411	0.0356	0.0309
4.43	0.3021	0.2800	0.2583	0.2370	0.2160	0.1953	0.1749	0.1548	0.1349	0.1153	0.0982	0.0864	0.0767	0.0681	0.0604	0.0533	0.0468	0.0408	0.0354	0.0307
4.44	0.3014	0.2793	0.2576	0.2363	0.2152	0.1946	0.1742	0.1540	0.1342	0.1146	0.0976	0.0859	0.0762	0.0677	0.0600	0.0529	0.0465	0.0405	0.0351	0.0304
4.45	0.3007	0.2786	0.2569	0.2355	0.2145	0.1938	0.1734	0.1533	0.1335	0.1139	0.0970	0.0855	0.0758	0.0673	0.0596	0.0526	0.0461	0.0401	0.0348	0.0302
4.46	0.3000	0.2779	0.2562	0.2348	0.2138	0.1931	0.1727	0.1526	0.1327	0.1131	0.0965	0.0850	0.0753	0.0668	0.0592	0.0522	0.0458	0.0398	0.0345	0.0299
4.47	0.2993	0.2772	0.2555	0.2341	0.2131	0.1924	0.1720	0.1519	0.1320	0.1124	0.0959	0.0845	0.0749	0.0664	0.0588	0.0519	0.0455	0.0395	0.0343	0.0297
4.48	0.2986	0.2765	0.2547	0.2334	0.2123	0.1916	0.1712	0.1511	0.1313	0.1117	0.0953	0.0840	0.0744	0.0660	0.0585	0.0515	0.0452	0.0392	0.0340	0.0294
4.49	0.2979	0.2758	0.2540	0.2327	0.2116	0.1909	0.1705	0.1504	0.1305	0.1110	0.0948	0.0835	0.0740	0.0656	0.0581	0.0512	0.0448	0.0389	0.0337	0.0292
4.50	0.2972	0.2751	0.2533	0.2319	0.2109	0.1902	0.1698	0.1497	0.1298	0.1103	0.0942	0.0830	0.0736	0.0652	0.0577	0.0509	0.0445	0.0386	0.0335	0.0290
4.51	0.2965	0.2744	0.2526	0.2312	0.2102	0.1895	0.1691	0.1490	0.1291	0.1096	0.0937	0.0825	0.0731	0.0648	0.0573	0.0505	0.0442	0.0383	0.0332	0.0287
4.52	0.2958	0.2736	0.2519	0.2305	0.2095	0.1888	0.1684	0.1482	0.1284	0.1089	0.0931	0.0821	0.0727	0.0644	0.0570	0.0502	0.0439	0.0381	0.0329	0.0285
4.53	0.2951	0.2729	0.2512	0.2298	0.2088	0.1881	0.1676	0.1475	0.1277	0.1082	0.0926	0.0816	0.0723	0.0640	0.0566	0.0498	0.0436	0.0378	0.0327	0.0283
4.54	0.2944	0.2722	0.2505	0.2291	0.2081	0.1873	0.1669	0.1468	0.1269	0.1075	0.0921	0.0811	0.0719	0.0637	0.0563	0.0495	0.0433	0.0375	0.0324	0.0280
4.55	0.2937	0.2716	0.2498	0.2284	0.2073	0.1866	0.1662	0.1461	0.1262	0.1068	0.0915	0.0807	0.0714	0.0633	0.0559	0.0492	0.0429	0.0372	0.0322	0.0278
4.56	0.2930	0.2709	0.2491	0.2277	0.2066	0.1859	0.1655	0.1454	0.1255	0.1061	0.0910	0.0802	0.0710	0.0629	0.0555	0.0488	0.0426	0.0369	0.0319	0.0276
4.57	0.2923	0.2702	0.2484	0.2270	0.2059	0.1852	0.1648	0.1447	0.1248	0.1054	0.0905	0.0798	0.0706	0.0625	0.0552	0.0485	0.0423	0.0366	0.0316	0.0273
4.58	0.2917	0.2695	0.2477	0.2263	0.2052	0.1845	0.1641	0.1440	0.1241	0.1047	0.0900	0.0793	0.0702	0.0621	0.0548	0.0482	0.0420	0.0363	0.0314	0.0271
4.59	0.2910	0.2688	0.2470	0.2256	0.2045	0.1838	0.1634	0.1432	0.1234	0.1040	0.0895	0.0788	0.0698	0.0617	0.0545	0.0479	0.0417	0.0361	0.0312	0.0269
4.60	0.2903	0.2681	0.2463	0.2249	0.2038	0.1831	0.1627	0.1425	0.1227	0.1034	0.0890	0.0784	0.0694	0.0614	0.0541	0.0475	0.0414	0.0358	0.0309	0.0267
4.61	0.2896	0.2674	0.2456	0.2242	0.2031	0.1824	0.1620	0.1418	0.1220	0.1027	0.0885	0.0779	0.0690	0.0610	0.0538	0.0472	0.0411	0.0355	0.0307	0.0265
4.62	0.2889	0.2667	0.2449	0.2235	0.2024	0.1817	0.1613	0.1411	0.1213	0.1020	0.0880	0.0775	0.0686	0.0606	0.0535	0.0469	0.0408	0.0352	0.0304	0.0262
4.63	0.2882	0.2660	0.2442	0.2228	0.2017	0.1810	0.1606	0.1404	0.1206	0.1013	0.0875	0.0771	0.0682	0.0603	0.0531	0.0466	0.0405	0.0350	0.0302	0.0260
4.64	0.2876	0.2653	0.2435	0.2221	0.2010	0.1803	0.1599	0.1397	0.1199	0.1007	0.0870	0.0766	0.0678	0.0599	0.0528	0.0463	0.0402	0.0347	0.0299	0.0258
4.65	0.2869	0.2647	0.2428	0.2214	0.2003	0.1796	0.1592	0.1390	0.1192	0.1000	0.0865	0.0762	0.0674	0.0595	0.0524	0.0459	0.0400	0.0344	0.0297	0.0256
4.66	0.2862	0.2640	0.2422	0.2207	0.1996	0.1789	0.1585	0.1383	0.1185	0.0994	0.0860	0.0758	0.0670	0.0592	0.0521	0.0456	0.0397	0.0342	0.0295	0.0254
4.67	0.2855	0.2633	0.2415	0.2200	0.1990	0.1782	0.1578	0.1377	0.1178	0.0988	0.0855	0.0753	0.0666	0.0588	0.0518	0.0453	0.0394	0.0339	0.0292	0.0252
4.68	0.2849	0.2626	0.2408	0.2193	0.1983	0.1775	0.1571	0.1370	0.1171	0.0982	0.0850	0.0749	0.0662	0.0584	0.0514	0.0450	0.0391	0.0337	0.0290	0.0250
4.69	0.2842	0.2619	0.2401	0.2187	0.1976	0.1768	0.1564	0.1363	0.1164	0.0975	0.0845	0.0745	0.0658	0.0581	0.0511	0.0447	0.0388	0.0334	0.0288	0.0248
4.70	0.2835	0.2613	0.2394	0.2180	0.1969	0.1761	0.1557	0.1356	0.1157	0.0969	0.0841	0.0741	0.0654	0.0577	0.0508	0.0444	0.0385	0.0332	0.0286	0.0246
4.71	0.2829	0.2606	0.2388	0.2173	0.1962	0.1755	0.1550	0.1349	0.1150	0.0963	0.0836	0.0736	0.0650	0.0574	0.0505	0.0441	0.0382	0.0329	0.0283	0.0244
4.72	0.2822	0.2599	0.2381	0.2166	0.1955	0.1748	0.1543	0.1342	0.1144	0.0957	0.0831	0.0732	0.0647	0.0570	0.0501	0.0438	0.0380	0.0327	0.0281	0.0242
4.73	0.2815	0.2593	0.2374	0.2159	0.1948	0.1741	0.1537	0.1335	0.1137	0.0952	0.0827	0.0728	0.0643	0.0567	0.0498	0.0435	0.0377	0.0324	0.0279	0.0240
4.74	0.2809	0.2586	0.2367	0.2153	0.1942	0.1734	0.1530	0.1329	0.1130	0.0946	0.0822	0.0724	0.0639	0.0563	0.0495	0.0432	0.0374	0.0322	0.0277	0.0238
4.75	0.2802	0.2579	0.2361	0.2146	0.1935	0.1727	0.1523	0.1322	0.1123	0.0940	0.0817	0.0720	0.0635	0.0560	0.0492	0.0429	0.0371	0.0319	0.0275	0.0236
4.76	0.2795	0.2572	0.2354	0.2139	0.1928	0.1721	0.1516	0.1315	0.1116	0.0934	0.0813	0.0716	0.0632	0.0557	0.0489	0.0426	0.0369	0.0317	0.0272	0.0234
4.77	0.2789	0.2566	0.2347	0.2132	0.1921	0.1714	0.1510	0.1308	0.1110	0.0929	0.0808	0.0712	0.0628	0.0553	0.0486	0.0423	0.0366	0.0314	0.0270	0.0232
4.78	0.2782	0.2559	0.2340	0.2126	0.1915	0.1707	0.1503	0.1301	0.1103	0.0923	0.0804	0.0708	0.0624	0.0550	0.0482	0.0421	0.0363	0.0312	0.0268	0.0230
4.79	0.2776	0.2553	0.2334	0.2119	0.1908	0.1700	0.1496	0.1295	0.1096	0.0918	0.0800	0.0704	0.0621	0.0547	0.0479	0.0418	0.0361	0.0310	0.0266	0.0228
4.80	0.2769	0.2546	0.2327	0.2112	0.1901	0.1694	0.1489	0.1288	0.1090	0.0912	0.0795	0.0700	0.0617	0.0543	0.0476	0.0415	0.0358	0.0307	0.0264	0.0226
4.81	0.2762	0.2539	0.2321	0.2106	0.1895	0.1687	0.1483	0.1281	0.1083	0.0907	0.0791	0.0696	0.0614	0.0540	0.0473	0.0412	0.0355	0.0305	0.0262	0.0225
4.82	0.2756	0.2533	0.2314	0.2099	0.1888	0.1680	0.1476	0.1275	0.1076	0.0902	0.0786	0.0692	0.0610	0.0537	0.0470	0.0409	0.0353	0.0303	0.0260	0.0223
4.83	0.2749	0.2526	0.2307	0.2092	0.1881	0.1674	0.1469	0.1268	0.1070	0.0897	0.0782	0.0688	0.0606	0.0533	0.0467	0.0406	0.0350	0.0300	0.0258	0.0221
4.84	0.2743	0.2520	0.2301	0.2086	0.1875	0.1667	0.1463	0.1261	0.1063	0.0892	0.0778	0.0684	0.0603	0.0530	0.0464	0.0404	0.0348	0.0298	0.0256	0.0219
4.85	0.2736	0.2513	0.2294	0.2079	0.1868	0.1660	0.1456	0.1255	0.1056	0.0887	0.0773	0.0680	0.0599	0.0527	0.0461	0.0401	0.0345	0.0296	0.0254	0.0217
4.86	0.2730	0.2507	0.2288	0.2073	0.1861	0.1654	0.1449	0.1248	0.1050	0.0881	0.0769	0.0677	0.0596	0.0524	0.0458	0.0398	0.0343	0.0293	0.0252	0.0215
4.87	0.2723	0.2500	0.2281	0.2066	0.1855	0.1647	0.1443	0.1242	0.1043	0.0877	0.0765	0.0673	0.0592	0.0521	0.0455	0.0395	0.0340	0.0291	0.0250	0.0214
4.88	0.2717	0.2494	0.2275	0.2060	0.1848	0.1641	0.1436	0.1235	0.1037	0.0872	0.0761	0.0669	0.0589	0.0517	0.0452	0.0393	0.0338	0.0289	0.0248	0.0212
4.89	0.2711	0.2487	0.2268	0.2053	0.1842	0.1634	0.1430	0.1228	0.1030	0.0867	0.0757	0.0665	0.0586	0.0514	0.0449	0.0390	0.0335	0.0287	0.0246	0.0210
4.90	0.2704	0.2481	0.2262	0.2046	0.1835	0.1628	0.1423	0.1222	0.1024	0.0862	0.0752	0.0662	0.0582	0.0511	0.0447	0.0387	0.0333	0.0285	0.0244	0.0209
4.91	0.2698	0.2474	0.2255	0.2040	0.1829	0.1621	0.1417	0.1215	0.1018	0.0857	0.0748	0.0658	0.0579	0.0508	0.0444	0.0385	0.0330	0.0283	0.0242	0.0207
4.92	0.2691	0.2468	0.2249	0.2033	0.1822	0.1614	0.1410	0.1209	0.1011	0.0852	0.0744	0.0654	0.0575	0.0505	0.0441	0.0382	0.0328	0.0280	0.0240	0.0205
4.93	0.2685	0.2461	0.2242	0.2027	0.1816	0.1608	0.1404	0.1202	0.1005	0.0847	0.0740	0.0651	0.0572	0.0502	0.0438	0.0379	0.0325	0.0278	0.0238	0.0203
4.94	0.2679	0.2455	0.2236	0.2020	0.1809	0.1601	0.1397	0.1196	0.0999	0.0843	0.0736	0.0647	0.0569	0.0499	0.0435	0.0377	0.0323	0.0276	0.0236	0.0202
4.95	0.2672	0.2449	0.2229	0.2014	0.1803	0.1595	0.1391	0.1189	0.0992	0.0838	0.0732	0.0643	0.0565	0.0496	0.0432	0.0374	0.0321	0.0274	0.0234	0.0200
4.96	0.2666	0.2442	0.2223	0.2008	0.1796	0.1589	0.1384	0.1183	0.0986	0.0833	0.0728	0.0640	0.0562	0.0493	0.0430	0.0372	0.0318	0.0272	0.0233	0.0198
4.97	0.2660	0.2436	0.2216	0.2001	0.1790	0.1582	0.1378	0.1177	0.0980	0.0829	0.0724	0.0636	0.0559	0.0490	0.0427	0.0369	0.0316	0.0270	0.0231	0.0197
4.98	0.2653	0.2429	0.2210	0.1995	0.1783	0.1576	0.1371	0.1170	0.0974	0.0824	0.0720	0.0633	0.0556	0.0487	0.0424	0.0367	0.0314	0.0268	0.0229	0.0195
4.99	0.2647	0.2423	0.2204	0.1988	0.1777	0.1569	0.1365	0.1164	0.0968	0.0820	0.0716	0.0629	0.0552	0.0484	0.0421	0.0364	0.0311	0.0266	0.0227	0.0194
5.00	0.2641	0.2417	0.2197	0.1982	0.1771	0.1563	0.1359	0.1157	0.0962	0.0815	0.0712	0.0626	0.0549	0.0481	0.0419	0.0362	0.0309	0.0264	0.0225	0.0192

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.2634	0.2410	0.2191	0.1976	0.1764	0.1556	0.1352	0.1151	0.0955	0.0811	0.0708	0.0622	0.0546	0.0478	0.0416	0.0359	0.0307	0.0262	0.0224	0.0190
5.02	0.2628	0.2404	0.2185	0.1969	0.1758	0.1550	0.1346	0.1145	0.0949	0.0806	0.0705	0.0619	0.0543	0.0475	0.0413	0.0357	0.0304	0.0260	0.0222	0.0189
5.03	0.2622	0.2398	0.2178	0.1963	0.1752	0.1544	0.1339	0.1138	0.0943	0.0802	0.0701	0.0615	0.0540	0.0472	0.0411	0.0354	0.0302	0.0258	0.0220	0.0187
5.04	0.2616	0.2392	0.2172	0.1957	0.1745	0.1537	0.1333	0.1132	0.0937	0.0798	0.0697	0.0612	0.0537	0.0469	0.0408	0.0352	0.0300	0.0256	0.0218	0.0186
5.05	0.2609	0.2385	0.2166	0.1950	0.1739	0.1531	0.1327	0.1126	0.0931	0.0793	0.0693	0.0608	0.0534	0.0466	0.0405	0.0349	0.0298	0.0254	0.0217	0.0184
5.06	0.2603	0.2379	0.2159	0.1944	0.1733	0.1525	0.1320	0.1119	0.0925	0.0789	0.0689	0.0605	0.0530	0.0464	0.0403	0.0347	0.0296	0.0252	0.0215	0.0183
5.07	0.2597	0.2373	0.2153	0.1938	0.1726	0.1519	0.1314	0.1113	0.0920	0.0785	0.0686	0.0602	0.0527	0.0461	0.0400	0.0344	0.0293	0.0250	0.0213	0.0181
5.08	0.2591	0.2367	0.2147	0.1931	0.1720	0.1512	0.1308	0.1107	0.0914	0.0781	0.0682	0.0598	0.0524	0.0458	0.0397	0.0342	0.0291	0.0248	0.0212	0.0180
5.09	0.2585	0.2360	0.2141	0.1925	0.1714	0.1506	0.1302	0.1101	0.0908	0.0776	0.0678	0.0595	0.0521	0.0455	0.0395	0.0340	0.0289	0.0246	0.0210	0.0178
5.10	0.2578	0.2354	0.2134	0.1919	0.1707	0.1500	0.1295	0.1094	0.0903	0.0772	0.0675	0.0592	0.0518	0.0452	0.0392	0.0337	0.0287	0.0245	0.0208	0.0177
5.11	0.2572	0.2348	0.2128	0.1913	0.1701	0.1493	0.1289	0.1088	0.0897	0.0768	0.0671	0.0588	0.0515	0.0450	0.0390	0.0335	0.0285	0.0243	0.0207	0.0175
5.12	0.2566	0.2342	0.2122	0.1907	0.1695	0.1487	0.1283	0.1082	0.0892	0.0764	0.0667	0.0585	0.0512	0.0447	0.0387	0.0333	0.0283	0.0241	0.0205	0.0174
5.13	0.2560	0.2336	0.2116	0.1900	0.1689	0.1481	0.1277	0.1076	0.0886	0.0760	0.0664	0.0582	0.0509	0.0444	0.0385	0.0330	0.0281	0.0239	0.0203	0.0173
5.14	0.2554	0.2329	0.2110	0.1894	0.1683	0.1475	0.1271	0.1070	0.0881	0.0756	0.0660	0.0579	0.0506	0.0441	0.0382	0.0328	0.0279	0.0237	0.0202	0.0171
5.15	0.2548	0.2323	0.2103	0.1888	0.1676	0.1469	0.1264	0.1063	0.0875	0.0752	0.0657	0.0575	0.0503	0.0439	0.0380	0.0326	0.0277	0.0235	0.0200	0.0170
5.16	0.2542	0.2317	0.2097	0.1882	0.1670	0.1463	0.1258	0.1057	0.0870	0.0748	0.0653	0.0572	0.0501	0.0436	0.0377	0.0323	0.0275	0.0234	0.0199	0.0168
5.17	0.2536	0.2311	0.2091	0.1876	0.1664	0.1456	0.1252	0.1051	0.0865	0.0744	0.0650	0.0569	0.0498	0.0433	0.0375	0.0321	0.0273	0.0232	0.0197	0.0167
5.18	0.2529	0.2305	0.2085	0.1869	0.1658	0.1450	0.1246	0.1045	0.0860	0.0740	0.0646	0.0566	0.0495	0.0431	0.0372	0.0319	0.0271	0.0230	0.0196	0.0166
5.19	0.2523	0.2299	0.2079	0.1863	0.1652	0.1444	0.1240	0.1039	0.0855	0.0736	0.0643	0.0563	0.0492	0.0428	0.0370	0.0317	0.0269	0.0228	0.0194	0.0164
5.20	0.2517	0.2293	0.2073	0.1857	0.1646	0.1438	0.1234	0.1033	0.0850	0.0732	0.0639	0.0560	0.0489	0.0426	0.0368	0.0314	0.0267	0.0227	0.0192	0.0163
5.21	0.2511	0.2287	0.2067	0.1851	0.1640	0.1432	0.1228	0.1027	0.0845	0.0728	0.0636	0.0557	0.0486	0.0423	0.0365	0.0312	0.0265	0.0225	0.0191	0.0162
5.22	0.2505	0.2281	0.2061	0.1845	0.1634	0.1426	0.1222	0.1021	0.0840	0.0724	0.0632	0.0553	0.0483	0.0420	0.0363	0.0310	0.0263	0.0223	0.0189	0.0160
5.23	0.2499	0.2275	0.2055	0.1839	0.1627	0.1420	0.1216	0.1015	0.0835	0.0721	0.0629	0.0550	0.0481	0.0418	0.0360	0.0308	0.0261	0.0222	0.0188	0.0159
5.24	0.2493	0.2269	0.2049	0.1833	0.1621	0.1414	0.1210	0.1009	0.0831	0.0717	0.0626	0.0547	0.0478	0.0415	0.0358	0.0306	0.0259	0.0220	0.0186	0.0158
5.25	0.2487	0.2263	0.2043	0.1827	0.1615	0.1408	0.1203	0.1002	0.0826	0.0713	0.0622	0.0544	0.0475	0.0413	0.0356	0.0304	0.0257	0.0218	0.0185	0.0156
5.26	0.2481	0.2257	0.2037	0.1821	0.1609	0.1402	0.1197	0.0996	0.0821	0.0709	0.0619	0.0541	0.0472	0.0410	0.0353	0.0301	0.0255	0.0217	0.0184	0.0155
5.27	0.2475	0.2251	0.2031	0.1815	0.1603	0.1396	0.1191	0.0990	0.0817	0.0705	0.0616	0.0538	0.0470	0.0408	0.0351	0.0299	0.0253	0.0215	0.0182	0.0154
5.28	0.2469	0.2245	0.2025	0.1809	0.1597	0.1390	0.1185	0.0985	0.0812	0.0702	0.0612	0.0535	0.0467	0.0405	0.0349	0.0297	0.0252	0.0213	0.0181	0.0152
5.29	0.2463	0.2239	0.2019	0.1803	0.1591	0.1384	0.1180	0.0979	0.0808	0.0698	0.0609	0.0532	0.0464	0.0403	0.0347	0.0295	0.0250	0.0212	0.0179	0.0151
5.30	0.2458	0.2233	0.2013	0.1797	0.1585	0.1378	0.1174	0.0973	0.0803	0.0694	0.0606	0.0529	0.0462	0.0400	0.0344	0.0293	0.0248	0.0210	0.0178	0.0150
5.31	0.2452	0.2227	0.2007	0.1791	0.1579	0.1372	0.1168	0.0967	0.0799	0.0691	0.0603	0.0527	0.0459	0.0398	0.0342	0.0291	0.0246	0.0209	0.0176	0.0149
5.32	0.2446	0.2221	0.2001	0.1785	0.1573	0.1366	0.1162	0.0961	0.0795	0.0687	0.0599	0.0524	0.0456	0.0395	0.0340	0.0289	0.0244	0.0207	0.0175	0.0147
5.33	0.2440	0.2215	0.1995	0.1779	0.1567	0.1360	0.1156	0.0955	0.0790	0.0684	0.0596	0.0521	0.0454	0.0393	0.0338	0.0287	0.0242	0.0205	0.0174	0.0146
5.34	0.2434	0.2209	0.1989	0.1773	0.1562	0.1354	0.1150	0.0949	0.0786	0.0680	0.0593	0.0518	0.0451	0.0390	0.0335	0.0285	0.0241	0.0204	0.0172	0.0145
5.35	0.2428	0.2203	0.1983	0.1767	0.1556	0.1348	0.1144	0.0944	0.0782	0.0676	0.0590	0.0515	0.0448	0.0388	0.0333	0.0283	0.0239	0.0202	0.0171	0.0144
5.36	0.2422	0.2197	0.1977	0.1761	0.1550	0.1342	0.1138	0.0938	0.0778	0.0673	0.0587	0.0512	0.0446	0.0386	0.0331	0.0281	0.0237	0.0201	0.0170	0.0143
5.37	0.2416	0.2191	0.1971	0.1755	0.1544	0.1336	0.1132	0.0932	0.0773	0.0669	0.0584	0.0509	0.0443	0.0383	0.0329	0.0279	0.0236	0.0199	0.0168	0.0141
5.38	0.2411	0.2185	0.1965	0.1750	0.1538	0.1330	0.1126	0.0926	0.0769	0.0666	0.0581	0.0507	0.0441	0.0381	0.0327	0.0277	0.0234	0.0198	0.0167	0.0140
5.39	0.2405	0.2180	0.1959	0.1744	0.1532	0.1324	0.1121	0.0921	0.0765	0.0662	0.0578	0.0504	0.0438	0.0379	0.0325	0.0275	0.0232	0.0196	0.0166	0.0139
5.40	0.2399	0.2174	0.1954	0.1738	0.1526	0.1319	0.1115	0.0915	0.0761	0.0659	0.0574	0.0501	0.0435	0.0376	0.0322	0.0273	0.0230	0.0195	0.0164	0.0138
5.41	0.2393	0.2168	0.1948	0.1732	0.1520	0.1313	0.1109	0.0910	0.0757	0.0656	0.0571	0.0498	0.0433	0.0374	0.0320	0.0271	0.0229	0.0193	0.0163	0.0137
5.42	0.2387	0.2162	0.1942	0.1726	0.1515	0.1307	0.1103	0.0904	0.0753	0.0652	0.0568	0.0495	0.0430	0.0372	0.0318	0.0269	0.0227	0.0192	0.0162	0.0136
5.43	0.2382	0.2156	0.1936	0.1720	0.1509	0.1301	0.1097	0.0899	0.0749	0.0649	0.0565	0.0493	0.0428	0.0369	0.0316	0.0267	0.0225	0.0190	0.0160	0.0135
5.44	0.2376	0.2151	0.1930	0.1714	0.1503	0.1295	0.1092	0.0893	0.0745	0.0645	0.0562	0.0490	0.0425	0.0367	0.0314	0.0265	0.0224	0.0189	0.0159	0.0134
5.45	0.2370	0.2145	0.1924	0.1709	0.1497	0.1290	0.1086	0.0888	0.0741	0.0642	0.0559	0.0487	0.0423	0.0365	0.0312	0.0263	0.0222	0.0188	0.0158	0.0132
5.46	0.2364	0.2139	0.1919	0.1703	0.1491	0.1284	0.1080	0.0882	0.0738	0.0639	0.0556	0.0485	0.0421	0.0363	0.0310	0.0261	0.0221	0.0186	0.0157	0.0131
5.47	0.2359	0.2133	0.1913	0.1697	0.1486	0.1278	0.1074	0.0877	0.0734	0.0635	0.0553	0.0482	0.0418	0.0360	0.0308	0.0260	0.0219	0.0185	0.0156	0.0130
5.48	0.2353	0.2128	0.1907	0.1691	0.1480	0.1272	0.1069	0.0872	0.0730	0.0632	0.0551	0.0479	0.0416	0.0358	0.0306	0.0258	0.0217	0.0183	0.0154	0.0129
5.49	0.2347	0.2122	0.1901	0.1686	0.1474	0.1267	0.1063	0.0866	0.0726	0.0629	0.0548	0.0477	0.0413	0.0356	0.0304	0.0256	0.0216	0.0182	0.0153	0.0128
5.50	0.2341	0.2116	0.1896	0.1680	0.1468	0.1261	0.1057	0.0861	0.0722	0.0626	0.0545	0.0474	0.0411	0.0354	0.0302	0.0254	0.0214	0.0181	0.0152	0.0127
5.51	0.2336	0.2110	0.1890	0.1674	0.1463	0.1255	0.1051	0.0856	0.0719	0.0622	0.0542	0.0471	0.0409	0.0352	0.0300	0.0252	0.0213	0.0179	0.0151	0.0126
5.52	0.2330	0.2105	0.1884	0.1668	0.1457	0.1250	0.1046	0.0851	0.0715	0.0619	0.0539	0.0469	0.0406	0.0349	0.0298	0.0251	0.0211	0.0178	0.0149	0.0125
5.53	0.2324	0.2099	0.1879	0.1663	0.1451	0.1244	0.1040	0.0845	0.0711	0.0616	0.0536	0.0466	0.0404	0.0347	0.0296	0.0249	0.0210	0.0177	0.0148	0.0124
5.54	0.2319	0.2093	0.1873	0.1657	0.1446	0.1238	0.1035	0.0840	0.0708	0.0613	0.0533	0.0464	0.0401	0.0345	0.0294	0.0247	0.0208	0.0175	0.0147	0.0123
5.55	0.2313	0.2088	0.1867	0.1651	0.1440	0.1233	0.1029	0.0835	0.0704	0.0610	0.0530	0.0461	0.0399	0.0343	0.0292	0.0245	0.0207	0.0174	0.0146	0.0122
5.56	0.2307	0.2082	0.1862	0.1646	0.1434	0.1227	0.1023	0.0830	0.0700	0.0607	0.0528	0.0459	0.0397	0.0341	0.0290	0.0244	0.0205	0.0173	0.0145	0.0121
5.57	0.2302	0.2076	0.1856	0.1640	0.1429	0.1221	0.1018	0.0825	0.0697	0.0604	0.0525	0.0456	0.0395	0.0339	0.0288	0.0242	0.0204	0.0171	0.0144	0.0120
5.58	0.2296	0.2071	0.1850	0.1634	0.1423	0.1216	0.1012	0.0820	0.0693	0.0600	0.0522	0.0454	0.0392	0.0337	0.0286	0.0240	0.0202	0.0170	0.0143	0.0119
5.59	0.2291	0.2065	0.1845	0.1629	0.1417	0.1210	0.1006	0.0815	0.0690	0.0597	0.0519	0.0451	0.0390	0.0335	0.0284	0.0238	0.0201	0.0169	0.0141	0.0118
5.60	0.2285	0.2059	0.1839	0.1623	0.1412	0.1204	0.1001	0.0810	0.0686	0.0594	0.0517	0.0449	0.0388	0.0333	0.0282	0.0237	0.0199	0.0167	0.0140	0.0117
5.61	0.2279	0.2054	0.1833	0.1618	0.1406	0.1199	0.0995	0.0805	0.0683	0.0591	0.0514	0.0446	0.0385	0.0330	0.0280	0.0235	0.0198	0.0166	0.0139	0.0116
5.62	0.2274	0.2048	0.1828	0.1612	0.1401	0.1193	0.0990	0.0800	0.0679	0.0588	0.0511	0.0444	0.0383	0.0328	0.0278	0.0233	0.0196	0.0165	0.0138	0.0115
5.63	0.2268	0.2043	0.1822	0.1606	0.1395	0.1188	0.0984	0.0795	0.0676	0.0585	0.0509	0.0441	0.0381	0.0326	0.0277	0.0232	0.0195	0.0164	0.0137	0.0114
5.64	0.2263	0.2037	0.1817	0.1601	0.1390	0.1182	0.0979	0.0790	0.0672	0.0582	0.0506	0.0439	0.0379	0.0324	0.0275	0.0230	0.0193	0.0162	0.0136	0.0113
5.65	0.2257	0.2032	0.1811	0.1595	0.1384	0.1177	0.0973	0.0786	0.0669	0.0579	0.0503	0.0436	0.0377	0.0322	0.0273	0.0229	0.0192	0.0161	0.0135	0.0112
5.66	0.2252	0.2026	0.1806	0.1590	0.1378	0.1171	0.0968	0.0781	0.0665	0.0576	0.0501	0.0434	0.0374	0.0320	0.0271	0.0227	0.0191	0.0160	0.0134	0.0111
5.67	0.2246	0.2021	0.1800	0.1584	0.1373	0.1166	0.0962	0.0777	0.0662	0.0573	0.0498	0.0432	0.0372	0.0318	0.0269	0.0225	0.0189	0.0159	0.0133	0.0110
5.68	0.2241	0.2015	0.1795	0.1579	0.1367	0.1160	0.0957	0.0773	0.0659	0.0570	0.0495	0.0429	0.0370	0.0316	0.0267	0.0224	0.0188	0.0158	0.0132	0.0109
5.69	0.2235	0.2009	0.1789	0.1573	0.1362	0.1155	0.0951	0.0768	0.0655	0.0568	0.0493	0.0427	0.0368	0.0314	0.0266	0.0222	0.0187	0.0156	0.0131	0.0108
5.70	0.2230	0.2004	0.1783	0.1568	0.1356	0.1149	0.0946	0.0764	0.0652	0.0565	0.0490	0.0424	0.0366	0.0312	0.0264	0.0221	0.0185	0.0155	0.0130	0.0108
5.71	0.2224	0.1999	0.1778	0.1562	0.1351	0.1144	0.0940	0.0760	0.0649	0.0562	0.0488	0.0422	0.0364	0.0310	0.0262	0.0219	0.0184	0.0154	0.0129	0.0107
5.72	0.2219	0.1993	0.1773	0.1557	0.1345	0.1138	0.0935	0.0756	0.0646	0.0559	0.0485	0.0420	0.0361	0.0309	0.0260	0.0218	0.0182	0.0153	0.0128	0.0106
5.73	0.2213	0.1988	0.1767	0.1551	0.1340	0.1133	0.0930	0.0751	0.0642	0.0556	0.0482	0.0418	0.0359	0.0307	0.0258	0.0216	0.0181	0.0152	0.0127	0.0105
5.74	0.2208	0.1982	0.1762	0.1546	0.1335	0.1127	0.0924	0.0747	0.0639	0.0553	0.0480	0.0415	0.0357	0.0305	0.0257	0.0214	0.0180	0.0151	0.0126	0.0104
5.75	0.2202	0.1977	0.1756	0.1540	0.1329	0.1122	0.0919	0.0743	0.0636	0.0550	0.0477	0.0413	0.0355	0.0303	0.0255	0.0213	0.0179	0.0149	0.0125	0.0103
5.76	0.2197	0.1971	0.1751	0.1535	0.1324	0.1117	0.0913	0.0740	0.0633	0.0548	0.0475	0.0411	0.0353	0.0301	0.0253	0.0211	0.0177	0.0148	0.0124	0.0102
5.77	0.2191	0.1966	0.1745	0.1530	0.1318	0.1111	0.0908	0.0736	0.0630	0.0545	0.0472	0.0408	0.0351	0.0299	0.0252	0.0210	0.0176	0.0147	0.0123	0.0101
5.78	0.2186	0.1960	0.1740	0.1524	0.1313	0.1106	0.0903	0.0732	0.0626	0.0542	0.0470	0.0406	0.0349	0.0297	0.0250	0.0209	0.0175	0.0146	0.0122	0.0101
5.79	0.2181	0.1955	0.1734	0.1519	0.1307	0.1100	0.0897	0.0728	0.0623	0.0539	0.0467	0.0404	0.0347	0.0295	0.0248	0.0207	0.0173	0.0145	0.0121	0.0100
5.80	0.2175	0.1950	0.1729	0.1513	0.1302	0.1095	0.0892	0.0724	0.0620	0.0537	0.0465	0.0402	0.0345	0.0293	0.0246	0.0206	0.0172	0.0144	0.0120	0.0099
5.81	0.2170	0.1944	0.1724	0.1508	0.1297	0.1090	0.0887	0.0721	0.0617	0.0534	0.0463	0.0399	0.0343	0.0292	0.0245	0.0204	0.0171	0.0143	0.0119	0.0098
5.82	0.2164	0.1939	0.1718	0.1503	0.1291	0.1084	0.0881	0.0717	0.0614	0.0531	0.0460	0.0397	0.0341	0.0290	0.0243	0.0203	0.0170	0.0142	0.0118	0.0097
5.83	0.2159	0.1933	0.1713	0.1497	0.1286	0.1079	0.0876	0.0713	0.0611	0.0529	0.0458	0.0395	0.0339	0.0288	0.0241	0.0201	0.0168	0.0141	0.0117	0.0097
5.84	0.2154	0.1928	0.1708	0.1492	0.1281	0.1074	0.0871	0.0710	0.0608	0.0526	0.0455	0.0393	0.0337	0.0286	0.0240	0.0200	0.0167	0.0140	0.0116	0.0096
5.85	0.2148	0.1923	0.1702	0.1487	0.1275	0.1068	0.0866	0.0706	0.0605	0.0523	0.0453	0.0391	0.0335	0.0284	0.0238	0.0199	0.0166	0.0139	0.0115	0.0095
5.86	0.2143	0.1917	0.1697	0.1481	0.1270	0.1063	0.0861	0.0702	0.0602	0.0521	0.0451	0.0389	0.0333	0.0283	0.0236	0.0197	0.0165	0.0138	0.0114	0.0094
5.87	0.2138	0.1912	0.1692	0.1476	0.1265	0.1058	0.0855	0.0699	0.0599	0.0518	0.0448	0.0386	0.0331	0.0281	0.0235	0.0196	0.0164	0.0136	0.0113	0.0093
5.88	0.2132	0.1907	0.1686	0.1471	0.1259	0.1053	0.0850	0.0695	0.0596	0.0515	0.0446	0.0384	0.0329	0.0279	0.0233	0.0194	0.0162	0.0135	0.0112	0.0093
5.89	0.2127	0.1901	0.1681	0.1465	0.1254	0.1047	0.0845	0.0692	0.0593	0.0513	0.0443	0.0382	0.0327	0.0277	0.0232	0.0193	0.0161	0.0134	0.0111	0.0092
5.90	0.2122	0.1896	0.1676	0.1460	0.1249	0.1042	0.0840	0.0688	0.0590	0.0510	0.0441	0.0380	0.0325	0.0276	0.0230	0.0192	0.0160	0.0133	0.0111	0.0091
5.91	0.2117	0.1891	0.1670	0.1455	0.1244	0.1037	0.0835	0.0685	0.0587	0.0508	0.0439	0.0378	0.0323	0.0274	0.0228	0.0190	0.0159	0.0132	0.0110	0.0090
5.92	0.2111	0.1886	0.1665	0.1449	0.1238	0.1032	0.0830	0.0681	0.0584	0.0505	0.0437	0.0376	0.0321	0.0272	0.0227	0.0189	0.0158	0.0131	0.0109	0.0090
5.93	0.2106	0.1880	0.1660	0.1444	0.1233	0.1026	0.0825	0.0678	0.0581	0.0503	0.0434	0.0374	0.0320	0.0270	0.0225	0.0188	0.0157	0.0130	0.0108	0.0089
5.94	0.2101	0.1875	0.1655	0.1439	0.1228	0.1021	0.0820	0.0674	0.0579	0.0500	0.0432	0.0372	0.0318	0.0269	0.0224	0.0186	0.0156	0.0129	0.0107	0.0088
5.95	0.2096	0.1870	0.1649	0.1434	0.1223	0.1016	0.0815	0.0671	0.0576	0.0497	0.0430	0.0370	0.0316	0.0267	0.0222	0.0185	0.0154	0.0128	0.0106	0.0087
5.96	0.2090	0.1865	0.1644	0.1429	0.1218	0.1011	0.0811	0.0668	0.0573	0.0495	0.0427	0.0368	0.0314	0.0265	0.0221	0.0184	0.0153	0.0127	0.0105	0.0087
5.97	0.2085	0.1859	0.1639	0.1423	0.1212	0.1006	0.0806	0.0664	0.0570	0.0492	0.0425	0.0366	0.0312	0.0264	0.0219	0.0183	0.0152	0.0126	0.0105	0.0086
5.98	0.2080	0.1854	0.1634	0.1418	0.1207	0.1001	0.0801	0.0661	0.0567	0.0490	0.0423	0.0364	0.0310	0.0262	0.0218	0.0181	0.0151	0.0126	0.0104	0.0085
5.99	0.2075	0.1849	0.1628	0.1413	0.1202	0.0995	0.0796	0.0658	0.0565	0.0488	0.0421	0.0362	0.0308	0.0260	0.0216	0.0180	0.0150	0.0125	0.0103	0.0084
6.00	0.2070	0.1844	0.1623	0.1408	0.1197	0.0990	0.0792	0.0655	0.0562	0.0485	0.0419	0.0360	0.0307	0.0259	0.0215	0.0179	0.0149	0.0124	0.0102	0.0084

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.2064	0.1839	0.1618	0.1403	0.1192	0.0985	0.0787	0.0651	0.0559	0.0483	0.0416	0.0358	0.0305	0.0257	0.0213	0.0177	0.0148	0.0123	0.0101	0.0083
6.02	0.2059	0.1833	0.1613	0.1397	0.1187	0.0980	0.0782	0.0648	0.0556	0.0480	0.0414	0.0356	0.0303	0.0255	0.0212	0.0176	0.0147	0.0122	0.0100	0.0082
6.03	0.2054	0.1828	0.1608	0.1392	0.1181	0.0975	0.0777	0.0645	0.0554	0.0478	0.0412	0.0354	0.0301	0.0254	0.0210	0.0175	0.0146	0.0121	0.0100	0.0082
6.04	0.2049	0.1823	0.1603	0.1387	0.1176	0.0970	0.0773	0.0642	0.0551	0.0475	0.0410	0.0352	0.0300	0.0252	0.0209	0.0174	0.0145	0.0120	0.0099	0.0081
6.05	0.2044	0.1818	0.1597	0.1382	0.1171	0.0965	0.0768	0.0639	0.0548	0.0473	0.0408	0.0350	0.0298	0.0250	0.0208	0.0173	0.0144	0.0119	0.0098	0.0080
6.06	0.2039	0.1813	0.1592	0.1377	0.1166	0.0960	0.0764	0.0635	0.0546	0.0471	0.0406	0.0348	0.0296	0.0249	0.0206	0.0171	0.0143	0.0118	0.0097	0.0080
6.07	0.2033	0.1808	0.1587	0.1372	0.1161	0.0955	0.0759	0.0632	0.0543	0.0468	0.0404	0.0346	0.0294	0.0247	0.0205	0.0170	0.0142	0.0117	0.0097	0.0079
6.08	0.2028	0.1803	0.1582	0.1367	0.1156	0.0950	0.0755	0.0629	0.0540	0.0466	0.0401	0.0344	0.0293	0.0246	0.0203	0.0169	0.0140	0.0116	0.0096	0.0078
6.09	0.2023	0.1797	0.1577	0.1362	0.1151	0.0945	0.0750	0.0626	0.0538	0.0464	0.0399	0.0342	0.0291	0.0244	0.0202	0.0168	0.0139	0.0115	0.0095	0.0078
6.10	0.2018	0.1792	0.1572	0.1356	0.1146	0.0939	0.0746	0.0623	0.0535	0.0461	0.0397	0.0340	0.0289	0.0243	0.0201	0.0167	0.0138	0.0115	0.0094	0.0077
6.11	0.2013	0.1787	0.1567	0.1351	0.1141	0.0934	0.0741	0.0620	0.0532	0.0459	0.0395	0.0338	0.0287	0.0241	0.0199	0.0166	0.0137	0.0114	0.0094	0.0076
6.12	0.2008	0.1782	0.1562	0.1346	0.1136	0.0929	0.0737	0.0617	0.0530	0.0457	0.0393	0.0337	0.0286	0.0239	0.0198	0.0164	0.0136	0.0113	0.0093	0.0076
6.13	0.2003	0.1777	0.1557	0.1341	0.1131	0.0924	0.0733	0.0614	0.0527	0.0454	0.0391	0.0335	0.0284	0.0238	0.0197	0.0163	0.0135	0.0112	0.0092	0.0075
6.14	0.1998	0.1772	0.1552	0.1336	0.1126	0.0919	0.0729	0.0611	0.0525	0.0452	0.0389	0.0333	0.0282	0.0236	0.0195	0.0162	0.0135	0.0111	0.0091	0.0075
6.15	0.1993	0.1767	0.1547	0.1331	0.1121	0.0914	0.0725	0.0608	0.0522	0.0450	0.0387	0.0331	0.0281	0.0235	0.0194	0.0161	0.0134	0.0110	0.0091	0.0074
6.16	0.1988	0.1762	0.1542	0.1326	0.1116	0.0910	0.0720	0.0605	0.0520	0.0448	0.0385	0.0329	0.0279	0.0233	0.0193	0.0160	0.0133	0.0110	0.0090	0.0073
6.17	0.1983	0.1757	0.1536	0.1321	0.1111	0.0905	0.0716	0.0602	0.0517	0.0445	0.0383	0.0327	0.0277	0.0232	0.0191	0.0159	0.0132	0.0109	0.0089	0.0073
6.18	0.1978	0.1752	0.1531	0.1316	0.1106	0.0900	0.0712	0.0599	0.0515	0.0443	0.0381	0.0326	0.0276	0.0230	0.0190	0.0158	0.0131	0.0108	0.0088	0.0072
6.19	0.1973	0.1747	0.1526	0.1311	0.1101	0.0895	0.0708	0.0597	0.0512	0.0441	0.0379	0.0324	0.0274	0.0229	0.0189	0.0157	0.0130	0.0107	0.0088	0.0072
6.20	0.1968	0.1742	0.1521	0.1306	0.1096	0.0890	0.0704	0.0594	0.0510	0.0439	0.0377	0.0322	0.0272	0.0227	0.0187	0.0155	0.0129	0.0106	0.0087	0.0071
6.21	0.1963	0.1737	0.1516	0.1301	0.1091	0.0885	0.0701	0.0591	0.0507	0.0437	0.0375	0.0320	0.0271	0.0226	0.0186	0.0154	0.0128	0.0105	0.0086	0.0070
6.22	0.1958	0.1732	0.1512	0.1296	0.1086	0.0880	0.0697	0.0588	0.0505	0.0434	0.0373	0.0318	0.0269	0.0224	0.0185	0.0153	0.0127	0.0105	0.0086	0.0070
6.23	0.1953	0.1727	0.1507	0.1291	0.1081	0.0875	0.0693	0.0585	0.0502	0.0432	0.0371	0.0317	0.0268	0.0223	0.0184	0.0152	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069
6.24	0.1948	0.1722	0.1502	0.1286	0.1076	0.0870	0.0689	0.0582	0.0500	0.0430	0.0369	0.0315	0.0266	0.0221	0.0182	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0069
6.25	0.1943	0.1717	0.1497	0.1281	0.1071	0.0865	0.0686	0.0580	0.0497	0.0428	0.0367	0.0313	0.0264	0.0220	0.0181	0.0150	0.0124	0.0102	0.0084	0.0068
6.26	0.1938	0.1712	0.1492	0.1277	0.1066	0.0860	0.0682	0.0577	0.0495	0.0426	0.0365	0.0311	0.0263	0.0219	0.0180	0.0149	0.0123	0.0101	0.0083	0.0067
6.27	0.1933	0.1707	0.1487	0.1272	0.1061	0.0855	0.0679	0.0574	0.0493	0.0424	0.0363	0.0310	0.0261	0.0217	0.0179	0.0148	0.0122	0.0101	0.0082	0.0067
6.28	0.1928	0.1702	0.1482	0.1267	0.1056	0.0851	0.0675	0.0571	0.0490	0.0422	0.0362	0.0308	0.0260	0.0216	0.0178	0.0147	0.0122	0.0100	0.0082	0.0066
6.29	0.1923	0.1697	0.1477	0.1262	0.1052	0.0846	0.0672	0.0569	0.0488	0.0420	0.0360	0.0306	0.0258	0.0214	0.0176	0.0146	0.0121	0.0099	0.0081	0.0066
6.30	0.1918	0.1692	0.1472	0.1257	0.1047	0.0841	0.0668	0.0566	0.0486	0.0417	0.0358	0.0305	0.0257	0.0213	0.0175	0.0145	0.0120	0.0098	0.0080	0.0065
6.31	0.1913	0.1687	0.1467	0.1252	0.1042	0.0836	0.0665	0.0563	0.0483	0.0415	0.0356	0.0303	0.0255	0.0212	0.0174	0.0144	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065
6.32	0.1908	0.1682	0.1462	0.1247	0.1037	0.0831	0.0662	0.0561	0.0481	0.0413	0.0354	0.0301	0.0254	0.0210	0.0173	0.0143	0.0118	0.0097	0.0079	0.0064
6.33	0.1903	0.1678	0.1457	0.1242	0.1032	0.0826	0.0658	0.0558	0.0479	0.0411	0.0352	0.0300	0.0252	0.0209	0.0172	0.0142	0.0117	0.0096	0.0078	0.0064
6.34	0.1898	0.1673	0.1452	0.1237	0.1027	0.0822	0.0655	0.0555	0.0476	0.0409	0.0350	0.0298	0.0250	0.0207	0.0171	0.0141	0.0116	0.0095	0.0078	0.0063
6.35	0.1894	0.1668	0.1448	0.1233	0.1023	0.0817	0.0652	0.0553	0.0474	0.0407	0.0349	0.0296	0.0249	0.0206	0.0169	0.0140	0.0115	0.0095	0.0077	0.0063
6.36	0.1889	0.1663	0.1443	0.1228	0.1018	0.0812	0.0648	0.0550	0.0472	0.0405	0.0347	0.0295	0.0247	0.0205	0.0168	0.0139	0.0115	0.0094	0.0077	0.0062
6.37	0.1884	0.1658	0.1438	0.1223	0.1013	0.0807	0.0645	0.0548	0.0470	0.0403	0.0345	0.0293	0.0246	0.0203	0.0167	0.0138	0.0114	0.0093	0.0076	0.0062
6.38	0.1879	0.1653	0.1433	0.1218	0.1008	0.0803	0.0642	0.0545	0.0467	0.0401	0.0343	0.0291	0.0245	0.0202	0.0166	0.0137	0.0113	0.0093	0.0075	0.0061
6.39	0.1874	0.1648	0.1428	0.1213	0.1003	0.0798	0.0639	0.0542	0.0465	0.0399	0.0341	0.0290	0.0243	0.0201	0.0165	0.0136	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061
6.40	0.1869	0.1644	0.1423	0.1209	0.0999	0.0793	0.0636	0.0540	0.0463	0.0397	0.0340	0.0288	0.0242	0.0199	0.0164	0.0135	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060
6.41	0.1864	0.1639	0.1419	0.1204	0.0994	0.0788	0.0633	0.0537	0.0461	0.0395	0.0338	0.0286	0.0240	0.0198	0.0163	0.0134	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060
6.42	0.1860	0.1634	0.1414	0.1199	0.0989	0.0784	0.0630	0.0535	0.0458	0.0393	0.0336	0.0285	0.0239	0.0197	0.0162	0.0133	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059
6.43	0.1855	0.1629	0.1409	0.1194	0.0984	0.0779	0.0627	0.0532	0.0456	0.0391	0.0334	0.0283	0.0237	0.0195	0.0161	0.0132	0.0109	0.0089	0.0072	0.0059
6.44	0.1850	0.1624	0.1404	0.1189	0.0980	0.0775	0.0624	0.0530	0.0454	0.0389	0.0332	0.0282	0.0236	0.0194	0.0159	0.0132	0.0108	0.0088	0.0072	0.0058
6.45	0.1845	0.1620	0.1399	0.1185	0.0975	0.0770	0.0621	0.0527	0.0452	0.0387	0.0331	0.0280	0.0234	0.0193	0.0158	0.0131	0.0107	0.0088	0.0071	0.0058
6.46	0.1840	0.1615	0.1395	0.1180	0.0970	0.0766	0.0618	0.0525	0.0450	0.0386	0.0329	0.0279	0.0233	0.0192	0.0157	0.0130	0.0107	0.0087	0.0071	0.0057
6.47	0.1836	0.1610	0.1390	0.1175	0.0965	0.0761	0.0615	0.0522	0.0448	0.0384	0.0327	0.0277	0.0232	0.0190	0.0156	0.0129	0.0106	0.0086	0.0070	0.0057
6.48	0.1831	0.1605	0.1385	0.1171	0.0961	0.0757	0.0612	0.0520	0.0445	0.0382	0.0326	0.0275	0.0230	0.0189	0.0155	0.0128	0.0105	0.0086	0.0070	0.0056
6.49	0.1826	0.1600	0.1381	0.1166	0.0956	0.0752	0.0609	0.0518	0.0443	0.0380	0.0324	0.0274	0.0229	0.0188	0.0154	0.0127	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056
6.50	0.1821	0.1596	0.1376	0.1161	0.0951	0.0748	0.0606	0.0515	0.0441	0.0378	0.0322	0.0272	0.0227	0.0187	0.0153	0.0126	0.0104	0.0085	0.0068	0.0055
6.51	0.1817	0.1591	0.1371	0.1156	0.0947	0.0744	0.0603	0.0513	0.0439	0.0376	0.0320	0.0271	0.0226	0.0185	0.0152	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055
6.52	0.1812	0.1586	0.1366	0.1152	0.0942	0.0739	0.0600	0.0510	0.0437	0.0374	0.0319	0.0269	0.0225	0.0184	0.0151	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054
6.53	0.1807	0.1582	0.1362	0.1147	0.0937	0.0735	0.0597	0.0508	0.0435	0.0372	0.0317	0.0268	0.0223	0.0183	0.0150	0.0124	0.0101	0.0083	0.0067	0.0054
6.54	0.1802	0.1577	0.1357	0.1142	0.0933	0.0731	0.0595	0.0506	0.0433	0.0370	0.0315	0.0266	0.0222	0.0182	0.0149	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053
6.55	0.1798	0.1572	0.1352	0.1138	0.0928	0.0727	0.0592	0.0503	0.0431	0.0369	0.0314	0.0265	0.0221	0.0180	0.0148	0.0122	0.0100	0.0081	0.0066	0.0053
6.56	0.1793	0.1567	0.1348	0.1133	0.0923	0.0723	0.0589	0.0501	0.0429	0.0367	0.0312	0.0263	0.0219	0.0179	0.0147	0.0121	0.0099	0.0081	0.0065	0.0053
6.57	0.1788	0.1563	0.1343	0.1128	0.0919	0.0719	0.0586	0.0499	0.0427	0.0365	0.0311	0.0262	0.0218	0.0178	0.0146	0.0120	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052
6.58	0.1784	0.1558	0.1338	0.1124	0.0914	0.0714	0.0583	0.0496	0.0425	0.0363	0.0309	0.0260	0.0217	0.0177	0.0145	0.0119	0.0098	0.0079	0.0064	0.0052
6.59	0.1779	0.1553	0.1334	0.1119	0.0910	0.0710	0.0581	0.0494	0.0423	0.0361	0.0307	0.0259	0.0215	0.0176	0.0144	0.0118	0.0097	0.0079	0.0064	0.0051
6.60	0.1774	0.1549	0.1329	0.1115	0.0905	0.0706	0.0578	0.0492	0.0421	0.0360	0.0306	0.0257	0.0214	0.0175	0.0143	0.0118	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051
6.61	0.1770	0.1544	0.1324	0.1110	0.0900	0.0702	0.0575	0.0490	0.0419	0.0358	0.0304	0.0256	0.0213	0.0173	0.0142	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0050
6.62	0.1765	0.1539	0.1320	0.1105	0.0896	0.0698	0.0573	0.0487	0.0417	0.0356	0.0302	0.0255	0.0211	0.0172	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050
6.63	0.1760	0.1535	0.1315	0.1101	0.0891	0.0694	0.0570	0.0485	0.0415	0.0354	0.0301	0.0253	0.0210	0.0171	0.0140	0.0115	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050
6.64	0.1756	0.1530	0.1310	0.1096	0.0887	0.0690	0.0567	0.0483	0.0413	0.0353	0.0299	0.0252	0.0209	0.0170	0.0139	0.0114	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049
6.65	0.1751	0.1526	0.1306	0.1092	0.0882	0.0686	0.0565	0.0481	0.0411	0.0351	0.0298	0.0250	0.0207	0.0169	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049
6.66	0.1746	0.1521	0.1301	0.1087	0.0878	0.0682	0.0562	0.0478	0.0409	0.0349	0.0296	0.0249	0.0206	0.0168	0.0138	0.0113	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048
6.67	0.1742	0.1516	0.1297	0.1082	0.0873	0.0679	0.0560	0.0476	0.0407	0.0347	0.0295	0.0247	0.0205	0.0167	0.0137	0.0112	0.0092	0.0074	0.0060	0.0048
6.68	0.1737	0.1512	0.1292	0.1078	0.0869	0.0675	0.0557	0.0474	0.0405	0.0346	0.0293	0.0246	0.0204	0.0166	0.0136	0.0111	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047
6.69	0.1733	0.1507	0.1288	0.1073	0.0864	0.0671	0.0554	0.0472	0.0403	0.0344	0.0292	0.0245	0.0202	0.0165	0.0135	0.0111	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047
6.70	0.1728	0.1503	0.1283	0.1069	0.0860	0.0667	0.0552	0.0470	0.0401	0.0342	0.0290	0.0243	0.0201	0.0164	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0058	0.0047
6.71	0.1723	0.1498	0.1278	0.1064	0.0855	0.0664	0.0549	0.0467	0.0399	0.0340	0.0288	0.0242	0.0200	0.0163	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046
6.72	0.1719	0.1493	0.1274	0.1060	0.0851	0.0660	0.0547	0.0465	0.0397	0.0339	0.0287	0.0241	0.0199	0.0161	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046
6.73	0.1714	0.1489	0.1269	0.1055	0.0846	0.0656	0.0544	0.0463	0.0396	0.0337	0.0285	0.0239	0.0197	0.0160	0.0131	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046
6.74	0.1710	0.1484	0.1265	0.1051	0.0842	0.0653	0.0542	0.0461	0.0394	0.0335	0.0284	0.0238	0.0196	0.0159	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045
6.75	0.1705	0.1480	0.1260	0.1046	0.0837	0.0649	0.0539	0.0459	0.0392	0.0334	0.0282	0.0237	0.0195	0.0158	0.0130	0.0106	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045
6.76	0.1701	0.1475	0.1256	0.1042	0.0833	0.0646	0.0537	0.0457	0.0390	0.0332	0.0281	0.0235	0.0194	0.0157	0.0129	0.0105	0.0086	0.0069	0.0056	0.0044
6.77	0.1696	0.1471	0.1251	0.1037	0.0828	0.0642	0.0534	0.0455	0.0388	0.0331	0.0280	0.0234	0.0193	0.0156	0.0128	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044
6.78	0.1692	0.1466	0.1247	0.1033	0.0824	0.0639	0.0532	0.0453	0.0386	0.0329	0.0278	0.0233	0.0191	0.0155	0.0127	0.0104	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044
6.79	0.1687	0.1462	0.1242	0.1028	0.0819	0.0635	0.0530	0.0451	0.0384	0.0327	0.0277	0.0231	0.0190	0.0154	0.0126	0.0103	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043
6.80	0.1683	0.1457	0.1238	0.1024	0.0815	0.0632	0.0527	0.0449	0.0383	0.0326	0.0275	0.0230	0.0189	0.0153	0.0125	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043
6.81	0.1678	0.1453	0.1233	0.1019	0.0811	0.0629	0.0525	0.0447	0.0381	0.0324	0.0274	0.0229	0.0188	0.0152	0.0125	0.0102	0.0083	0.0067	0.0053	0.0043
6.82	0.1674	0.1448	0.1229	0.1015	0.0806	0.0625	0.0522	0.0444	0.0379	0.0322	0.0272	0.0227	0.0187	0.0151	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042
6.83	0.1669	0.1444	0.1224	0.1011	0.0802	0.0622	0.0520	0.0442	0.0377	0.0321	0.0271	0.0226	0.0185	0.0150	0.0123	0.0100	0.0081	0.0066	0.0053	0.0042
6.84	0.1665	0.1439	0.1220	0.1006	0.0797	0.0619	0.0518	0.0440	0.0376	0.0319	0.0269	0.0225	0.0184	0.0149	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042
6.85	0.1660	0.1435	0.1216	0.1002	0.0793	0.0616	0.0515	0.0438	0.0374	0.0318	0.0268	0.0223	0.0183	0.0148	0.0121	0.0099	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041
6.86	0.1656	0.1430	0.1211	0.0997	0.0789	0.0613	0.0513	0.0436	0.0372	0.0316	0.0267	0.0222	0.0182	0.0147	0.0120	0.0098	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041
6.87	0.1651	0.1426	0.1207	0.0993	0.0784	0.0610	0.0511	0.0434	0.0370	0.0315	0.0265	0.0221	0.0181	0.0146	0.0120	0.0098	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041
6.88	0.1647	0.1422	0.1202	0.0989	0.0780	0.0607	0.0508	0.0432	0.0368	0.0313	0.0264	0.0220	0.0180	0.0146	0.0119	0.0097	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040
6.89	0.1642	0.1417	0.1198	0.0984	0.0776	0.0604	0.0506	0.0431	0.0367	0.0311	0.0262	0.0218	0.0179	0.0145	0.0118	0.0096	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040
6.90	0.1638	0.1413	0.1193	0.0980	0.0771	0.0601	0.0504	0.0429	0.0365	0.0310	0.0261	0.0217	0.0177	0.0144	0.0117	0.0096	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040
6.91	0.1633	0.1408	0.1189	0.0975	0.0767	0.0598	0.0502	0.0427	0.0363	0.0308	0.0260	0.0216	0.0176	0.0143	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039
6.92	0.1629	0.1404	0.1185	0.0971	0.0763	0.0595	0.0499	0.0425	0.0362	0.0307	0.0258	0.0215	0.0175	0.0142	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039
6.93	0.1625	0.1399	0.1180	0.0967	0.0758	0.0592	0.0497	0.0423	0.0360	0.0305	0.0257	0.0213	0.0174	0.0141	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039
6.94	0.1620	0.1395	0.1176	0.0962	0.0754	0.0590	0.0495	0.0421	0.0358	0.0304	0.0255	0.0212	0.0173	0.0140	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038
6.95	0.1616	0.1391	0.1172	0.0958	0.0750	0.0587	0.0493	0.0419	0.0357	0.0302	0.0254	0.0211	0.0172	0.0139	0.0113	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038
6.96	0.1611	0.1386	0.1167	0.0954	0.0745	0.0584	0.0491	0.0417	0.0355	0.0301	0.0253	0.0210	0.0171	0.0138	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0038
6.97	0.1607	0.1382	0.1163	0.0949	0.0741	0.0581	0.0488	0.0415	0.0353	0.0299	0.0251	0.0209	0.0170	0.0137	0.0112	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037
6.98	0.1603	0.1378	0.1159	0.0945	0.0737	0.0579	0.0486	0.0413	0.0352	0.0298	0.0250	0.0207	0.0169	0.0136	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0047	0.0037
6.99	0.1598	0.1373	0.1154	0.0941	0.0733	0.0576	0.0484	0.0411	0.0350	0.0296	0.0249	0.0206	0.0168	0.0136	0.0110	0.0090	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037
7.00	0.1594	0.1369	0.1150	0.0936	0.0728	0.0573	0.0482	0.0410	0.0348	0.0295	0.0247	0.0205	0.0167	0.0135	0.0110	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.1590	0.1365	0.1146	0.0932	0.0724	0.0571	0.0480	0.0408	0.0347	0.0293	0.0246	0.0204	0.0165	0.0134	0.0109	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036
7.02	0.1585	0.1360	0.1141	0.0928	0.0720	0.0568	0.0478	0.0406	0.0345	0.0292	0.0245	0.0203	0.0164	0.0133	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036
7.03	0.1581	0.1356	0.1137	0.0924	0.0716	0.0565	0.0476	0.0404	0.0343	0.0290	0.0244	0.0201	0.0163	0.0132	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0035
7.04	0.1576	0.1352	0.1133	0.0919	0.0712	0.0563	0.0473	0.0402	0.0342	0.0289	0.0242	0.0200	0.0162	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035
7.05	0.1572	0.1347	0.1128	0.0915	0.0707	0.0560	0.0471	0.0400	0.0340	0.0288	0.0241	0.0199	0.0161	0.0130	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035
7.06	0.1568	0.1343	0.1124	0.0911	0.0703	0.0558	0.0469	0.0399	0.0339	0.0286	0.0240	0.0198	0.0160	0.0130	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035
7.07	0.1563	0.1339	0.1120	0.0907	0.0699	0.0555	0.0467	0.0397	0.0337	0.0285	0.0238	0.0197	0.0159	0.0129	0.0105	0.0085	0.0068	0.0055	0.0043	0.0034
7.08	0.1559	0.1334	0.1116	0.0902	0.0695	0.0553	0.0465	0.0395	0.0335	0.0283	0.0237	0.0196	0.0158	0.0128	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034
7.09	0.1555	0.1330	0.1111	0.0898	0.0692	0.0550	0.0463	0.0393	0.0334	0.0282	0.0236	0.0195	0.0157	0.0127	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034
7.10	0.1551	0.1326	0.1107	0.0894	0.0688	0.0548	0.0461	0.0391	0.0332	0.0281	0.0235	0.0193	0.0156	0.0126	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033
7.11	0.1546	0.1322	0.1103	0.0890	0.0684	0.0545	0.0459	0.0390	0.0331	0.0279	0.0233	0.0192	0.0155	0.0126	0.0102	0.0083	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033
7.12	0.1542	0.1317	0.1099	0.0886	0.0680	0.0543	0.0457	0.0388	0.0329	0.0278	0.0232	0.0191	0.0154	0.0125	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033
7.13	0.1538	0.1313	0.1094	0.0881	0.0676	0.0540	0.0455	0.0386	0.0328	0.0276	0.0231	0.0190	0.0153	0.0124	0.0101	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033
7.14	0.1533	0.1309	0.1090	0.0877	0.0672	0.0538	0.0453	0.0384	0.0326	0.0275	0.0230	0.0189	0.0152	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032
7.15	0.1529	0.1305	0.1086	0.0873	0.0669	0.0535	0.0451	0.0383	0.0325	0.0274	0.0228	0.0188	0.0151	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032
7.16	0.1525	0.1300	0.1082	0.0869	0.0665	0.0533	0.0449	0.0381	0.0323	0.0272	0.0227	0.0187	0.0150	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032
7.17	0.1521	0.1296	0.1077	0.0865	0.0661	0.0531	0.0447	0.0379	0.0321	0.0271	0.0226	0.0186	0.0149	0.0121	0.0098	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032
7.18	0.1516	0.1292	0.1073	0.0860	0.0658	0.0528	0.0445	0.0378	0.0320	0.0270	0.0225	0.0185	0.0148	0.0120	0.0097	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031
7.19	0.1512	0.1288	0.1069	0.0856	0.0654	0.0526	0.0443	0.0376	0.0318	0.0268	0.0224	0.0183	0.0148	0.0119	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031
7.20	0.1508	0.1283	0.1065	0.0852	0.0650	0.0524	0.0441	0.0374	0.0317	0.0267	0.0222	0.0182	0.0147	0.0118	0.0096	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031
7.21	0.1504	0.1279	0.1061	0.0848	0.0647	0.0521	0.0439	0.0373	0.0315	0.0266	0.0221	0.0181	0.0146	0.0118	0.0095	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030
7.22	0.1500	0.1275	0.1057	0.0844	0.0643	0.0519	0.0437	0.0371	0.0314	0.0264	0.0220	0.0180	0.0145	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0049	0.0038	0.0030
7.23	0.1495	0.1271	0.1052	0.0840	0.0640	0.0517	0.0435	0.0369	0.0313	0.0263	0.0219	0.0179	0.0144	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030
7.24	0.1491	0.1267	0.1048	0.0836	0.0636	0.0514	0.0434	0.0368	0.0311	0.0262	0.0218	0.0178	0.0143	0.0115	0.0094	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030
7.25	0.1487	0.1262	0.1044	0.0832	0.0633	0.0512	0.0432	0.0366	0.0310	0.0260	0.0217	0.0177	0.0142	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029
7.26	0.1483	0.1258	0.1040	0.0827	0.0629	0.0510	0.0430	0.0364	0.0308	0.0259	0.0215	0.0176	0.0141	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029
7.27	0.1479	0.1254	0.1036	0.0823	0.0626	0.0508	0.0428	0.0363	0.0307	0.0258	0.0214	0.0175	0.0140	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029
7.28	0.1474	0.1250	0.1032	0.0819	0.0622	0.0505	0.0426	0.0361	0.0305	0.0256	0.0213	0.0174	0.0139	0.0113	0.0091	0.0073	0.0059	0.0046	0.0037	0.0029
7.29	0.1470	0.1246	0.1028	0.0815	0.0619	0.0503	0.0424	0.0359	0.0304	0.0255	0.0212	0.0173	0.0139	0.0112	0.0090	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028
7.30	0.1466	0.1242	0.1024	0.0811	0.0615	0.0501	0.0422	0.0358	0.0302	0.0254	0.0211	0.0172	0.0138	0.0111	0.0090	0.0072	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028
7.31	0.1462	0.1238	0.1019	0.0807	0.0612	0.0499	0.0421	0.0356	0.0301	0.0253	0.0210	0.0171	0.0137	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028
7.32	0.1458	0.1233	0.1015	0.0803	0.0609	0.0497	0.0419	0.0355	0.0300	0.0251	0.0208	0.0170	0.0136	0.0110	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028
7.33	0.1454	0.1229	0.1011	0.0799	0.0605	0.0495	0.0417	0.0353	0.0298	0.0250	0.0207	0.0169	0.0135	0.0109	0.0088	0.0071	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028
7.34	0.1450	0.1225	0.1007	0.0795	0.0602	0.0492	0.0415	0.0351	0.0297	0.0249	0.0206	0.0168	0.0134	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027
7.35	0.1445	0.1221	0.1003	0.0791	0.0599	0.0490	0.0413	0.0350	0.0295	0.0248	0.0205	0.0167	0.0133	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027
7.36	0.1441	0.1217	0.0999	0.0787	0.0596	0.0488	0.0412	0.0348	0.0294	0.0246	0.0204	0.0166	0.0133	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027
7.37	0.1437	0.1213	0.0995	0.0783	0.0593	0.0486	0.0410	0.0347	0.0293	0.0245	0.0203	0.0165	0.0132	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027
7.38	0.1433	0.1209	0.0991	0.0779	0.0589	0.0484	0.0408	0.0345	0.0291	0.0244	0.0202	0.0164	0.0131	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026
7.39	0.1429	0.1205	0.0987	0.0775	0.0586	0.0482	0.0406	0.0344	0.0290	0.0243	0.0201	0.0163	0.0130	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026
7.40	0.1425	0.1201	0.0983	0.0771	0.0583	0.0480	0.0404	0.0342	0.0289	0.0242	0.0200	0.0162	0.0129	0.0104	0.0084	0.0067	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026
7.41	0.1421	0.1197	0.0979	0.0767	0.0580	0.0478	0.0403	0.0341	0.0287	0.0240	0.0199	0.0161	0.0129	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026
7.42	0.1417	0.1193	0.0975	0.0763	0.0577	0.0476	0.0401	0.0339	0.0286	0.0239	0.0198	0.0160	0.0128	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026
7.43	0.1413	0.1189	0.0971	0.0759	0.0574	0.0474	0.0399	0.0338	0.0285	0.0238	0.0196	0.0159	0.0127	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025
7.44	0.1409	0.1185	0.0967	0.0755	0.0572	0.0472	0.0398	0.0336	0.0283	0.0237	0.0195	0.0158	0.0126	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025
7.45	0.1405	0.1181	0.0963	0.0751	0.0569	0.0470	0.0396	0.0335	0.0282	0.0236	0.0194	0.0157	0.0125	0.0101	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025
7.46	0.1401	0.1176	0.0959	0.0747	0.0566	0.0468	0.0394	0.0333	0.0281	0.0234	0.0193	0.0156	0.0125	0.0100	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025
7.47	0.1396	0.1172	0.0955	0.0743	0.0563	0.0466	0.0392	0.0332	0.0279	0.0233	0.0192	0.0155	0.0124	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0025
7.48	0.1392	0.1168	0.0951	0.0739	0.0560	0.0464	0.0391	0.0330	0.0278	0.0232	0.0191	0.0154	0.0123	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024
7.49	0.1388	0.1164	0.0947	0.0735	0.0558	0.0462	0.0389	0.0329	0.0277	0.0231	0.0190	0.0153	0.0122	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024
7.50	0.1384	0.1160	0.0943	0.0731	0.0555	0.0460	0.0387	0.0327	0.0275	0.0230	0.0189	0.0153	0.0122	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024
7.51	0.1380	0.1156	0.0939	0.0727	0.0552	0.0458	0.0386	0.0326	0.0274	0.0229	0.0188	0.0152	0.0121	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024
7.52	0.1376	0.1152	0.0935	0.0723	0.0550	0.0456	0.0384	0.0324	0.0273	0.0227	0.0187	0.0151	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023
7.53	0.1372	0.1148	0.0931	0.0719	0.0547	0.0454	0.0382	0.0323	0.0271	0.0226	0.0186	0.0150	0.0119	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023
7.54	0.1368	0.1144	0.0927	0.0715	0.0545	0.0452	0.0381	0.0321	0.0270	0.0225	0.0185	0.0149	0.0119	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023
7.55	0.1364	0.1140	0.0923	0.0711	0.0542	0.0450	0.0379	0.0320	0.0269	0.0224	0.0184	0.0148	0.0118	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023
7.56	0.1360	0.1137	0.0919	0.0707	0.0540	0.0448	0.0378	0.0319	0.0268	0.0223	0.0183	0.0147	0.0117	0.0094	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023
7.57	0.1356	0.1133	0.0915	0.0704	0.0537	0.0446	0.0376	0.0317	0.0266	0.0222	0.0182	0.0146	0.0116	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023
7.58	0.1352	0.1129	0.0911	0.0700	0.0535	0.0444	0.0374	0.0316	0.0265	0.0221	0.0181	0.0145	0.0116	0.0093	0.0075	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022
7.59	0.1348	0.1125	0.0907	0.0696	0.0532	0.0442	0.0373	0.0314	0.0264	0.0220	0.0180	0.0144	0.0115	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022
7.60	0.1344	0.1121	0.0903	0.0692	0.0530	0.0441	0.0371	0.0313	0.0263	0.0218	0.0179	0.0144	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022
7.61	0.1340	0.1117	0.0899	0.0688	0.0528	0.0439	0.0370	0.0312	0.0261	0.0217	0.0178	0.0143	0.0114	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022
7.62	0.1337	0.1113	0.0896	0.0684	0.0525	0.0437	0.0368	0.0310	0.0260	0.0216	0.0177	0.0142	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022
7.63	0.1333	0.1109	0.0892	0.0680	0.0523	0.0435	0.0366	0.0309	0.0259	0.0215	0.0176	0.0141	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021
7.64	0.1329	0.1105	0.0888	0.0676	0.0521	0.0433	0.0365	0.0307	0.0258	0.0214	0.0175	0.0140	0.0111	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021
7.65	0.1325	0.1101	0.0884	0.0672	0.0518	0.0431	0.0363	0.0306	0.0257	0.0213	0.0174	0.0139	0.0111	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021
7.66	0.1321	0.1097	0.0880	0.0669	0.0516	0.0430	0.0362	0.0305	0.0255	0.0212	0.0173	0.0138	0.0110	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021
7.67	0.1317	0.1093	0.0876	0.0665	0.0514	0.0428	0.0360	0.0303	0.0254	0.0211	0.0172	0.0137	0.0109	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021
7.68	0.1313	0.1089	0.0872	0.0661	0.0512	0.0426	0.0359	0.0302	0.0253	0.0210	0.0171	0.0137	0.0109	0.0087	0.0070	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021
7.69	0.1309	0.1086	0.0869	0.0657	0.0509	0.0424	0.0357	0.0301	0.0252	0.0209	0.0170	0.0136	0.0108	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020
7.70	0.1305	0.1082	0.0865	0.0654	0.0507	0.0422	0.0356	0.0299	0.0251	0.0208	0.0169	0.0135	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020
7.71	0.1301	0.1078	0.0861	0.0650	0.0505	0.0421	0.0354	0.0298	0.0249	0.0207	0.0168	0.0134	0.0107	0.0086	0.0068	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020
7.72	0.1297	0.1074	0.0857	0.0646	0.0503	0.0419	0.0353	0.0297	0.0248	0.0206	0.0168	0.0133	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020
7.73	0.1293	0.1070	0.0853	0.0643	0.0501	0.0417	0.0351	0.0295	0.0247	0.0205	0.0167	0.0133	0.0105	0.0084	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020
7.74	0.1290	0.1066	0.0849	0.0639	0.0498	0.0415	0.0350	0.0294	0.0246	0.0204	0.0166	0.0132	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020
7.75	0.1286	0.1062	0.0846	0.0635	0.0496	0.0414	0.0348	0.0293	0.0245	0.0203	0.0165	0.0131	0.0104	0.0083	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019
7.76	0.1282	0.1059	0.0842	0.0632	0.0494	0.0412	0.0347	0.0291	0.0244	0.0201	0.0164	0.0130	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019
7.77	0.1278	0.1055	0.0838	0.0628	0.0492	0.0410	0.0345	0.0290	0.0243	0.0200	0.0163	0.0129	0.0103	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019
7.78	0.1274	0.1051	0.0834	0.0625	0.0490	0.0409	0.0344	0.0289	0.0241	0.0199	0.0162	0.0128	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019
7.79	0.1270	0.1047	0.0830	0.0621	0.0488	0.0407	0.0342	0.0288	0.0240	0.0198	0.0161	0.0128	0.0102	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019
7.80	0.1266	0.1043	0.0827	0.0618	0.0486	0.0405	0.0341	0.0286	0.0239	0.0197	0.0160	0.0127	0.0101	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019
7.81	0.1263	0.1039	0.0823	0.0615	0.0484	0.0404	0.0339	0.0285	0.0238	0.0196	0.0159	0.0126	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018
7.82	0.1259	0.1036	0.0819	0.0611	0.0482	0.0402	0.0338	0.0284	0.0237	0.0195	0.0158	0.0125	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018
7.83	0.1255	0.1032	0.0815	0.0608	0.0480	0.0400	0.0336	0.0283	0.0236	0.0194	0.0158	0.0125	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018
7.84	0.1251	0.1028	0.0811	0.0605	0.0478	0.0399	0.0335	0.0281	0.0235	0.0193	0.0157	0.0124	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018
7.85	0.1247	0.1024	0.0808	0.0602	0.0476	0.0397	0.0334	0.0280	0.0234	0.0192	0.0156	0.0123	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018
7.86	0.1243	0.1020	0.0804	0.0599	0.0474	0.0395	0.0332	0.0279	0.0232	0.0191	0.0155	0.0122	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018
7.87	0.1240	0.1017	0.0800	0.0595	0.0472	0.0394	0.0331	0.0278	0.0231	0.0191	0.0154	0.0122	0.0097	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018
7.88	0.1236	0.1013	0.0796	0.0592	0.0470	0.0392	0.0329	0.0276	0.0230	0.0190	0.0153	0.0121	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017
7.89	0.1232	0.1009	0.0793	0.0589	0.0468	0.0390	0.0328	0.0275	0.0229	0.0189	0.0152	0.0120	0.0096	0.0076	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017
7.90	0.1228	0.1005	0.0789	0.0586	0.0466	0.0389	0.0327	0.0274	0.0228	0.0188	0.0151	0.0119	0.0095	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017
7.91	0.1225	0.1002	0.0785	0.0583	0.0464	0.0387	0.0325	0.0273	0.0227	0.0187	0.0151	0.0119	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017
7.92	0.1221	0.0998	0.0782	0.0580	0.0462	0.0386	0.0324	0.0272	0.0226	0.0186	0.0150	0.0118	0.0094	0.0075	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017
7.93	0.1217	0.0994	0.0778	0.0577	0.0460	0.0384	0.0323	0.0270	0.0225	0.0185	0.0149	0.0117	0.0093	0.0074	0.0059	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
7.94	0.1213	0.0990	0.0774	0.0574	0.0458	0.0382	0.0321	0.0269	0.0224	0.0184	0.0148	0.0117	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016
7.95	0.1209	0.0987	0.0771	0.0571	0.0456	0.0381	0.0320	0.0268	0.0223	0.0183	0.0147	0.0116	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016
7.96	0.1206	0.0983	0.0767	0.0568	0.0454	0.0379	0.0318	0.0267	0.0222	0.0182	0.0146	0.0115	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016
7.97	0.1202	0.0979	0.0763	0.0565	0.0452	0.0378	0.0317	0.0266	0.0221	0.0181	0.0146	0.0114	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016
7.98	0.1198	0.0976	0.0759	0.0562	0.0451	0.0376	0.0316	0.0264	0.0220	0.0180	0.0145	0.0114	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016
7.99	0.1194	0.0972	0.0756	0.0559	0.0449	0.0375	0.0314	0.0263	0.0219	0.0179	0.0144	0.0113	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016
8.00	0.1191	0.0968	0.0752	0.0556	0.0447	0.0373	0.0313	0.0262	0.0218	0.0178	0.0143	0.0112	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.1187	0.0964	0.0748	0.0553	0.0445	0.0372	0.0312	0.0261	0.0217	0.0177	0.0142	0.0112	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016
8.02	0.1183	0.0961	0.0745	0.0550	0.0443	0.0370	0.0310	0.0260	0.0216	0.0176	0.0141	0.0111	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015
8.03	0.1180	0.0957	0.0741	0.0547	0.0441	0.0369	0.0309	0.0259	0.0214	0.0176	0.0141	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015
8.04	0.1176	0.0953	0.0738	0.0545	0.0440	0.0367	0.0308	0.0257	0.0213	0.0175	0.0140	0.0110	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015
8.05	0.1172	0.0950	0.0734	0.0542	0.0438	0.0366	0.0307	0.0256	0.0212	0.0174	0.0139	0.0109	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015
8.06	0.1168	0.0946	0.0730	0.0539	0.0436	0.0364	0.0305	0.0255	0.0211	0.0173	0.0138	0.0108	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015
8.07	0.1165	0.0942	0.0727	0.0536	0.0434	0.0363	0.0304	0.0254	0.0210	0.0172	0.0137	0.0108	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015
8.08	0.1161	0.0939	0.0723	0.0533	0.0432	0.0361	0.0303	0.0253	0.0209	0.0171	0.0137	0.0107	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015
8.09	0.1157	0.0935	0.0719	0.0531	0.0431	0.0360	0.0301	0.0252	0.0208	0.0170	0.0136	0.0107	0.0085	0.0067	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015
8.10	0.1154	0.0931	0.0716	0.0528	0.0429	0.0358	0.0300	0.0251	0.0207	0.0169	0.0135	0.0106	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014
8.11	0.1150	0.0928	0.0712	0.0525	0.0427	0.0357	0.0299	0.0250	0.0207	0.0168	0.0134	0.0105	0.0084	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014
8.12	0.1146	0.0924	0.0709	0.0523	0.0425	0.0355	0.0298	0.0248	0.0206	0.0168	0.0134	0.0105	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014
8.13	0.1143	0.0921	0.0705	0.0520	0.0424	0.0354	0.0296	0.0247	0.0205	0.0167	0.0133	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014
8.14	0.1139	0.0917	0.0701	0.0518	0.0422	0.0352	0.0295	0.0246	0.0204	0.0166	0.0132	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014
8.15	0.1135	0.0913	0.0698	0.0515	0.0420	0.0351	0.0294	0.0245	0.0203	0.0165	0.0131	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014
8.16	0.1132	0.0910	0.0694	0.0513	0.0419	0.0350	0.0293	0.0244	0.0202	0.0164	0.0131	0.0102	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014
8.17	0.1128	0.0906	0.0691	0.0510	0.0417	0.0348	0.0291	0.0243	0.0201	0.0163	0.0130	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
8.18	0.1125	0.0903	0.0687	0.0508	0.0415	0.0347	0.0290	0.0242	0.0200	0.0162	0.0129	0.0101	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013
8.19	0.1121	0.0899	0.0684	0.0506	0.0414	0.0345	0.0289	0.0241	0.0199	0.0162	0.0128	0.0100	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013
8.20	0.1117	0.0895	0.0680	0.0503	0.0412	0.0344	0.0288	0.0240	0.0198	0.0161	0.0128	0.0100	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
8.21	0.1114	0.0892	0.0676	0.0501	0.0410	0.0343	0.0287	0.0239	0.0197	0.0160	0.0127	0.0099	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013
8.22	0.1110	0.0888	0.0673	0.0499	0.0409	0.0341	0.0285	0.0238	0.0196	0.0159	0.0126	0.0099	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013
8.23	0.1107	0.0885	0.0669	0.0496	0.0407	0.0340	0.0284	0.0237	0.0195	0.0158	0.0125	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
8.24	0.1103	0.0881	0.0666	0.0494	0.0405	0.0338	0.0283	0.0236	0.0194	0.0157	0.0125	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
8.25	0.1099	0.0878	0.0662	0.0492	0.0404	0.0337	0.0282	0.0235	0.0193	0.0157	0.0124	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
8.26	0.1096	0.0874	0.0659	0.0490	0.0402	0.0336	0.0281	0.0234	0.0192	0.0156	0.0123	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
8.27	0.1092	0.0870	0.0655	0.0488	0.0401	0.0334	0.0279	0.0232	0.0191	0.0155	0.0122	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
8.28	0.1089	0.0867	0.0652	0.0486	0.0399	0.0333	0.0278	0.0231	0.0190	0.0154	0.0122	0.0095	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012
8.29	0.1085	0.0863	0.0648	0.0484	0.0397	0.0332	0.0277	0.0230	0.0190	0.0153	0.0121	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
8.30	0.1081	0.0860	0.0645	0.0481	0.0396	0.0330	0.0276	0.0229	0.0189	0.0153	0.0120	0.0094	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012
8.31	0.1078	0.0856	0.0641	0.0479	0.0394	0.0329	0.0275	0.0228	0.0188	0.0152	0.0120	0.0094	0.0074	0.0058	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
8.32	0.1074	0.0853	0.0638	0.0477	0.0393	0.0328	0.0274	0.0227	0.0187	0.0151	0.0119	0.0093	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
8.33	0.1071	0.0849	0.0634	0.0475	0.0391	0.0326	0.0273	0.0226	0.0186	0.0150	0.0118	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
8.34	0.1067	0.0846	0.0631	0.0473	0.0390	0.0325	0.0271	0.0225	0.0185	0.0149	0.0117	0.0092	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
8.35	0.1064	0.0842	0.0627	0.0471	0.0388	0.0324	0.0270	0.0224	0.0184	0.0149	0.0117	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012
8.36	0.1060	0.0839	0.0624	0.0469	0.0387	0.0322	0.0269	0.0223	0.0183	0.0148	0.0116	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
8.37	0.1057	0.0835	0.0621	0.0467	0.0385	0.0321	0.0268	0.0222	0.0182	0.0147	0.0115	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
8.38	0.1053	0.0832	0.0617	0.0465	0.0383	0.0320	0.0267	0.0221	0.0182	0.0146	0.0115	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
8.39	0.1050	0.0828	0.0614	0.0463	0.0382	0.0319	0.0266	0.0220	0.0181	0.0145	0.0114	0.0089	0.0070	0.0056	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
8.40	0.1046	0.0825	0.0610	0.0462	0.0380	0.0317	0.0265	0.0219	0.0180	0.0145	0.0113	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011
8.41	0.1043	0.0821	0.0607	0.0460	0.0379	0.0316	0.0264	0.0218	0.0179	0.0144	0.0113	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
8.42	0.1039	0.0818	0.0603	0.0458	0.0377	0.0315	0.0262	0.0218	0.0178	0.0143	0.0112	0.0088	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
8.43	0.1036	0.0814	0.0600	0.0456	0.0376	0.0314	0.0261	0.0217	0.0177	0.0142	0.0111	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
8.44	0.1032	0.0811	0.0597	0.0454	0.0375	0.0312	0.0260	0.0216	0.0176	0.0142	0.0111	0.0087	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011
8.45	0.1029	0.0807	0.0593	0.0452	0.0373	0.0311	0.0259	0.0215	0.0176	0.0141	0.0110	0.0086	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011
8.46	0.1025	0.0804	0.0590	0.0450	0.0372	0.0310	0.0258	0.0214	0.0175	0.0140	0.0109	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011
8.47	0.1022	0.0801	0.0587	0.0448	0.0370	0.0309	0.0257	0.0213	0.0174	0.0139	0.0109	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011
8.48	0.1018	0.0797	0.0584	0.0447	0.0369	0.0307	0.0256	0.0212	0.0173	0.0139	0.0108	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
8.49	0.1015	0.0794	0.0580	0.0445	0.0367	0.0306	0.0255	0.0211	0.0172	0.0138	0.0107	0.0084	0.0066	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
8.50	0.1011	0.0790	0.0577	0.0443	0.0366	0.0305	0.0254	0.0210	0.0171	0.0137	0.0107	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
8.51	0.1008	0.0787	0.0574	0.0441	0.0364	0.0304	0.0253	0.0209	0.0171	0.0136	0.0106	0.0083	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010
8.52	0.1004	0.0783	0.0571	0.0440	0.0363	0.0302	0.0252	0.0208	0.0170	0.0136	0.0106	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010
8.53	0.1001	0.0780	0.0568	0.0438	0.0362	0.0301	0.0251	0.0207	0.0169	0.0135	0.0105	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010
8.54	0.0997	0.0777	0.0565	0.0436	0.0360	0.0300	0.0250	0.0206	0.0168	0.0134	0.0104	0.0082	0.0064	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010
8.55	0.0994	0.0773	0.0562	0.0434	0.0359	0.0299	0.0249	0.0205	0.0167	0.0134	0.0104	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
8.56	0.0991	0.0770	0.0559	0.0433	0.0357	0.0298	0.0248	0.0204	0.0166	0.0133	0.0103	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
8.57	0.0987	0.0766	0.0556	0.0431	0.0356	0.0296	0.0247	0.0203	0.0166	0.0132	0.0103	0.0080	0.0063	0.0050	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
8.58	0.0984	0.0763	0.0553	0.0429	0.0355	0.0295	0.0245	0.0203	0.0165	0.0131	0.0102	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.59	0.0980	0.0760	0.0550	0.0427	0.0353	0.0294	0.0244	0.0202	0.0164	0.0131	0.0101	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.60	0.0977	0.0756	0.0547	0.0426	0.0352	0.0293	0.0243	0.0201	0.0163	0.0130	0.0101	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009
8.61	0.0973	0.0753	0.0545	0.0424	0.0350	0.0292	0.0242	0.0200	0.0162	0.0129	0.0100	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009
8.62	0.0970	0.0749	0.0542	0.0422	0.0349	0.0291	0.0241	0.0199	0.0162	0.0129	0.0100	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009
8.63	0.0967	0.0746	0.0539	0.0421	0.0348	0.0289	0.0240	0.0198	0.0161	0.0128	0.0099	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009
8.64	0.0963	0.0743	0.0536	0.0419	0.0346	0.0288	0.0239	0.0197	0.0160	0.0127	0.0098	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.65	0.0960	0.0739	0.0534	0.0417	0.0345	0.0287	0.0238	0.0196	0.0159	0.0127	0.0098	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.66	0.0956	0.0736	0.0531	0.0416	0.0344	0.0286	0.0237	0.0195	0.0159	0.0126	0.0097	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.67	0.0953	0.0733	0.0528	0.0414	0.0342	0.0285	0.0236	0.0195	0.0158	0.0125	0.0097	0.0076	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.68	0.0950	0.0729	0.0526	0.0412	0.0341	0.0284	0.0235	0.0194	0.0157	0.0125	0.0096	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.69	0.0946	0.0726	0.0523	0.0411	0.0340	0.0283	0.0234	0.0193	0.0156	0.0124	0.0096	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.70	0.0943	0.0723	0.0520	0.0409	0.0338	0.0282	0.0233	0.0192	0.0156	0.0123	0.0095	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.71	0.0940	0.0719	0.0518	0.0408	0.0337	0.0280	0.0232	0.0191	0.0155	0.0123	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
8.72	0.0936	0.0716	0.0515	0.0406	0.0336	0.0279	0.0232	0.0190	0.0154	0.0122	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
8.73	0.0933	0.0713	0.0513	0.0405	0.0335	0.0278	0.0231	0.0189	0.0153	0.0121	0.0093	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009
8.74	0.0930	0.0709	0.0510	0.0403	0.0333	0.0277	0.0230	0.0189	0.0153	0.0121	0.0093	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
8.75	0.0926	0.0706	0.0507	0.0401	0.0332	0.0276	0.0229	0.0188	0.0152	0.0120	0.0092	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
8.76	0.0923	0.0703	0.0505	0.0400	0.0331	0.0275	0.0228	0.0187	0.0151	0.0119	0.0092	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
8.77	0.0920	0.0700	0.0502	0.0398	0.0329	0.0274	0.0227	0.0186	0.0150	0.0119	0.0091	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008
8.78	0.0916	0.0696	0.0500	0.0397	0.0328	0.0273	0.0226	0.0185	0.0150	0.0118	0.0091	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008
8.79	0.0913	0.0693	0.0497	0.0395	0.0327	0.0272	0.0225	0.0184	0.0149	0.0117	0.0090	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008
8.80	0.0910	0.0690	0.0495	0.0394	0.0326	0.0271	0.0224	0.0184	0.0148	0.0117	0.0090	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
8.81	0.0906	0.0686	0.0492	0.0392	0.0324	0.0269	0.0223	0.0183	0.0147	0.0116	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
8.82	0.0903	0.0683	0.0490	0.0391	0.0323	0.0268	0.0222	0.0182	0.0147	0.0115	0.0089	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
8.83	0.0900	0.0680	0.0487	0.0389	0.0322	0.0267	0.0221	0.0181	0.0146	0.0115	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
8.84	0.0896	0.0677	0.0485	0.0388	0.0321	0.0266	0.0220	0.0180	0.0145	0.0114	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008
8.85	0.0893	0.0673	0.0482	0.0386	0.0320	0.0265	0.0219	0.0180	0.0145	0.0113	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
8.86	0.0890	0.0670	0.0480	0.0385	0.0318	0.0264	0.0218	0.0179	0.0144	0.0113	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
8.87	0.0886	0.0667	0.0478	0.0383	0.0317	0.0263	0.0217	0.0178	0.0143	0.0112	0.0086	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
8.88	0.0883	0.0664	0.0476	0.0382	0.0316	0.0262	0.0217	0.0177	0.0142	0.0112	0.0086	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007
8.89	0.0880	0.0660	0.0473	0.0380	0.0315	0.0261	0.0216	0.0176	0.0142	0.0111	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
8.90	0.0877	0.0657	0.0471	0.0379	0.0313	0.0260	0.0215	0.0176	0.0141	0.0110	0.0085	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
8.91	0.0873	0.0654	0.0469	0.0378	0.0312	0.0259	0.0214	0.0175	0.0140	0.0110	0.0084	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007
8.92	0.0870	0.0651	0.0467	0.0376	0.0311	0.0258	0.0213	0.0174	0.0140	0.0109	0.0084	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.93	0.0867	0.0647	0.0465	0.0375	0.0310	0.0257	0.0212	0.0173	0.0139	0.0109	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.94	0.0864	0.0644	0.0462	0.0373	0.0309	0.0256	0.0211	0.0172	0.0138	0.0108	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.95	0.0860	0.0641	0.0460	0.0372	0.0308	0.0255	0.0210	0.0172	0.0138	0.0107	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.96	0.0857	0.0638	0.0458	0.0370	0.0306	0.0254	0.0209	0.0171	0.0137	0.0107	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
8.97	0.0854	0.0635	0.0456	0.0369	0.0305	0.0253	0.0209	0.0170	0.0136	0.0106	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
8.98	0.0851	0.0631	0.0454	0.0368	0.0304	0.0252	0.0208	0.0169	0.0136	0.0106	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
8.99	0.0847	0.0628	0.0452	0.0366	0.0303	0.0251	0.0207	0.0169	0.0135	0.0105	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007
9.00	0.0844	0.0625	0.0450	0.0365	0.0302	0.0250	0.0206	0.0168	0.0134	0.0104	0.0080	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0841	0.0622	0.0448	0.0364	0.0301	0.0249	0.0205	0.0167	0.0134	0.0104	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.02	0.0838	0.0619	0.0447	0.0362	0.0299	0.0248	0.0204	0.0166	0.0133	0.0103	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.03	0.0835	0.0615	0.0445	0.0361	0.0298	0.0247	0.0203	0.0166	0.0132	0.0103	0.0079	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.04	0.0831	0.0612	0.0443	0.0359	0.0297	0.0246	0.0203	0.0165	0.0132	0.0102	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.05	0.0828	0.0609	0.0441	0.0358	0.0296	0.0245	0.0202	0.0164	0.0131	0.0101	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.06	0.0825	0.0606	0.0439	0.0357	0.0295	0.0244	0.0201	0.0163	0.0130	0.0101	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.07	0.0822	0.0603	0.0437	0.0355	0.0294	0.0243	0.0200	0.0163	0.0130	0.0100	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.08	0.0819	0.0600	0.0436	0.0354	0.0293	0.0242	0.0199	0.0162	0.0129	0.0100	0.0077	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006
9.09	0.0815	0.0596	0.0434	0.0353	0.0292	0.0241	0.0198	0.0161	0.0128	0.0099	0.0076	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006
9.10	0.0812	0.0593	0.0432	0.0351	0.0291	0.0240	0.0198	0.0160	0.0128	0.0099	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.11	0.0809	0.0590	0.0430	0.0350	0.0289	0.0239	0.0197	0.0160	0.0127	0.0098	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.12	0.0806	0.0587	0.0429	0.0349	0.0288	0.0238	0.0196	0.0159	0.0126	0.0098	0.0075	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.13	0.0803	0.0584	0.0427	0.0348	0.0287	0.0237	0.0195	0.0158	0.0126	0.0097	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.14	0.0800	0.0581	0.0425	0.0346	0.0286	0.0237	0.0194	0.0157	0.0125	0.0096	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.15	0.0796	0.0578	0.0423	0.0345	0.0285	0.0236	0.0193	0.0157	0.0124	0.0096	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.16	0.0793	0.0575	0.0422	0.0344	0.0284	0.0235	0.0193	0.0156	0.0124	0.0095	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.17	0.0790	0.0571	0.0420	0.0342	0.0283	0.0234	0.0192	0.0155	0.0123	0.0095	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.18	0.0787	0.0568	0.0418	0.0341	0.0282	0.0233	0.0191	0.0155	0.0123	0.0094	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.19	0.0784	0.0565	0.0417	0.0340	0.0281	0.0232	0.0190	0.0154	0.0122	0.0094	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.20	0.0781	0.0562	0.0415	0.0339	0.0280	0.0231	0.0189	0.0153	0.0121	0.0093	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.21	0.0777	0.0559	0.0414	0.0337	0.0279	0.0230	0.0189	0.0153	0.0121	0.0093	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.22	0.0774	0.0556	0.0412	0.0336	0.0278	0.0229	0.0188	0.0152	0.0120	0.0092	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.23	0.0771	0.0553	0.0410	0.0335	0.0277	0.0228	0.0187	0.0151	0.0120	0.0092	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.24	0.0768	0.0550	0.0409	0.0334	0.0276	0.0227	0.0186	0.0150	0.0119	0.0091	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.25	0.0765	0.0547	0.0407	0.0332	0.0275	0.0227	0.0185	0.0150	0.0118	0.0091	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.26	0.0762	0.0544	0.0406	0.0331	0.0274	0.0226	0.0185	0.0149	0.0118	0.0090	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.27	0.0759	0.0541	0.0404	0.0330	0.0272	0.0225	0.0184	0.0148	0.0117	0.0090	0.0069	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005
9.28	0.0756	0.0538	0.0403	0.0329	0.0271	0.0224	0.0183	0.0148	0.0117	0.0089	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.29	0.0753	0.0535	0.0401	0.0328	0.0270	0.0223	0.0182	0.0147	0.0116	0.0089	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.30	0.0749	0.0532	0.0399	0.0326	0.0269	0.0222	0.0182	0.0146	0.0115	0.0088	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.31	0.0746	0.0530	0.0398	0.0325	0.0268	0.0221	0.0181	0.0146	0.0115	0.0088	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.32	0.0743	0.0527	0.0396	0.0324	0.0267	0.0220	0.0180	0.0145	0.0114	0.0087	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.33	0.0740	0.0524	0.0395	0.0323	0.0266	0.0219	0.0179	0.0144	0.0114	0.0087	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.34	0.0737	0.0521	0.0393	0.0322	0.0265	0.0219	0.0179	0.0144	0.0113	0.0086	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
9.35	0.0734	0.0519	0.0392	0.0320	0.0264	0.0218	0.0178	0.0143	0.0112	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.36	0.0731	0.0516	0.0390	0.0319	0.0263	0.0217	0.0177	0.0142	0.0112	0.0085	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.37	0.0728	0.0513	0.0389	0.0318	0.0262	0.0216	0.0176	0.0142	0.0111	0.0085	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005
9.38	0.0725	0.0511	0.0388	0.0317	0.0261	0.0215	0.0176	0.0141	0.0111	0.0084	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
9.39	0.0722	0.0508	0.0386	0.0316	0.0260	0.0214	0.0175	0.0140	0.0110	0.0084	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
9.40	0.0719	0.0506	0.0385	0.0315	0.0260	0.0214	0.0174	0.0140	0.0110	0.0083	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
9.41	0.0716	0.0503	0.0383	0.0314	0.0259	0.0213	0.0173	0.0139	0.0109	0.0083	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
9.42	0.0713	0.0501	0.0382	0.0312	0.0258	0.0212	0.0173	0.0139	0.0108	0.0082	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
9.43	0.0710	0.0498	0.0380	0.0311	0.0257	0.0211	0.0172	0.0138	0.0108	0.0082	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.44	0.0707	0.0496	0.0379	0.0310	0.0256	0.0210	0.0171	0.0137	0.0107	0.0081	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.45	0.0704	0.0493	0.0378	0.0309	0.0255	0.0209	0.0171	0.0137	0.0107	0.0081	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.46	0.0700	0.0491	0.0376	0.0308	0.0254	0.0209	0.0170	0.0136	0.0106	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.47	0.0697	0.0488	0.0375	0.0307	0.0253	0.0208	0.0169	0.0135	0.0106	0.0080	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.48	0.0694	0.0486	0.0373	0.0306	0.0252	0.0207	0.0168	0.0135	0.0105	0.0080	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005
9.49	0.0691	0.0483	0.0372	0.0305	0.0251	0.0206	0.0168	0.0134	0.0105	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0015	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004
9.50	0.0688	0.0481	0.0371	0.0303	0.0250	0.0205	0.0167	0.0134	0.0104	0.0079	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.51	0.0685	0.0479	0.0369	0.0302	0.0249	0.0204	0.0166	0.0133	0.0104	0.0078	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.52	0.0682	0.0476	0.0368	0.0301	0.0248	0.0204	0.0166	0.0132	0.0103	0.0078	0.0060	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.53	0.0679	0.0474	0.0367	0.0300	0.0247	0.0203	0.0165	0.0132	0.0102	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.54	0.0676	0.0472	0.0365	0.0299	0.0246	0.0202	0.0164	0.0131	0.0102	0.0077	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.55	0.0673	0.0469	0.0364	0.0298	0.0245	0.0201	0.0163	0.0130	0.0101	0.0076	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.56	0.0670	0.0467	0.0363	0.0297	0.0244	0.0201	0.0163	0.0130	0.0101	0.0076	0.0059	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.57	0.0667	0.0465	0.0361	0.0296	0.0244	0.0200	0.0162	0.0129	0.0100	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.58	0.0664	0.0462	0.0360	0.0295	0.0243	0.0199	0.0161	0.0129	0.0100	0.0075	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.59	0.0661	0.0460	0.0359	0.0294	0.0242	0.0198	0.0161	0.0128	0.0099	0.0075	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.60	0.0659	0.0458	0.0357	0.0293	0.0241	0.0197	0.0160	0.0127	0.0099	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.61	0.0656	0.0456	0.0356	0.0292	0.0240	0.0197	0.0159	0.0127	0.0098	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.62	0.0653	0.0453	0.0355	0.0291	0.0239	0.0196	0.0159	0.0126	0.0098	0.0074	0.0057	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
9.63	0.0650	0.0451	0.0354	0.0290	0.0238	0.0195	0.0158	0.0126	0.0097	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
9.64	0.0647	0.0449	0.0352	0.0288	0.0237	0.0194	0.0157	0.0125	0.0097	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004
9.65	0.0644	0.0447	0.0351	0.0287	0.0236	0.0194	0.0157	0.0125	0.0096	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.66	0.0641	0.0444	0.0350	0.0286	0.0236	0.0193	0.0156	0.0124	0.0096	0.0072	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.67	0.0638	0.0442	0.0349	0.0285	0.0235	0.0192	0.0155	0.0123	0.0095	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.68	0.0635	0.0440	0.0347	0.0284	0.0234	0.0191	0.0155	0.0123	0.0095	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.69	0.0632	0.0438	0.0346	0.0283	0.0233	0.0191	0.0154	0.0122	0.0094	0.0071	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.70	0.0629	0.0436	0.0345	0.0282	0.0232	0.0190	0.0153	0.0122	0.0094	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.71	0.0626	0.0434	0.0344	0.0281	0.0231	0.0189	0.0153	0.0121	0.0093	0.0070	0.0054	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.72	0.0623	0.0432	0.0342	0.0280	0.0230	0.0188	0.0152	0.0121	0.0093	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.73	0.0620	0.0430	0.0341	0.0279	0.0229	0.0188	0.0151	0.0120	0.0092	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.74	0.0617	0.0428	0.0340	0.0278	0.0229	0.0187	0.0151	0.0119	0.0092	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.75	0.0614	0.0426	0.0339	0.0277	0.0228	0.0186	0.0150	0.0119	0.0091	0.0069	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.76	0.0611	0.0424	0.0337	0.0276	0.0227	0.0185	0.0150	0.0118	0.0091	0.0068	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.77	0.0609	0.0422	0.0336	0.0275	0.0226	0.0185	0.0149	0.0118	0.0090	0.0068	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.78	0.0606	0.0420	0.0335	0.0274	0.0225	0.0184	0.0148	0.0117	0.0090	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
9.79	0.0603	0.0419	0.0334	0.0273	0.0224	0.0183	0.0148	0.0117	0.0089	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
9.80	0.0600	0.0417	0.0333	0.0272	0.0224	0.0182	0.0147	0.0116	0.0089	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
9.81	0.0597	0.0415	0.0332	0.0271	0.0223	0.0182	0.0146	0.0116	0.0088	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
9.82	0.0594	0.0413	0.0330	0.0270	0.0222	0.0181	0.0146	0.0115	0.0088	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003
9.83	0.0591	0.0412	0.0329	0.0270	0.0221	0.0180	0.0145	0.0114	0.0087	0.0066	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.84	0.0588	0.0410	0.0328	0.0269	0.0220	0.0180	0.0145	0.0114	0.0087	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.85	0.0585	0.0408	0.0327	0.0268	0.0219	0.0179	0.0144	0.0113	0.0086	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.86	0.0583	0.0407	0.0326	0.0267	0.0219	0.0178	0.0143	0.0113	0.0086	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.87	0.0580	0.0405	0.0325	0.0266	0.0218	0.0177	0.0143	0.0112	0.0085	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.88	0.0577	0.0403	0.0323	0.0265	0.0217	0.0177	0.0142	0.0112	0.0085	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.89	0.0574	0.0402	0.0322	0.0264	0.0216	0.0176	0.0141	0.0111	0.0085	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003
9.90	0.0571	0.0400	0.0321	0.0263	0.0215	0.0175	0.0141	0.0111	0.0084	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.91	0.0568	0.0399	0.0320	0.0262	0.0215	0.0175	0.0140	0.0110	0.0084	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.92	0.0565	0.0397	0.0319	0.0261	0.0214	0.0174	0.0140	0.0110	0.0083	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.93	0.0563	0.0395	0.0318	0.0260	0.0213	0.0173	0.0139	0.0109	0.0083	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.94	0.0560	0.0394	0.0317	0.0259	0.0212	0.0173	0.0138	0.0109	0.0082	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.95	0.0557	0.0392	0.0316	0.0258	0.0211	0.0172	0.0138	0.0108	0.0082	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.96	0.0554	0.0391	0.0314	0.0257	0.0211	0.0171	0.0137	0.0108	0.0081	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.97	0.0551	0.0389	0.0313	0.0256	0.0210	0.0171	0.0137	0.0107	0.0081	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.98	0.0548	0.0388	0.0312	0.0256	0.0209	0.0170	0.0136	0.0107	0.0081	0.0061	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.99	0.0546	0.0387	0.0311	0.0255	0.0208	0.0169	0.0136	0.0106	0.0080	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
10.00	0.0543	0.0385	0.0310	0.0254	0.0208	0.0169	0.0135	0.0106	0.0080	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9906	0.9906	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9817	0.9815	0.9814	0.9812	0.9811	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9730	0.9727	0.9725	0.9722	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9713	0.9711	0.9710	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702
0.04	0.9645	0.9641	0.9638	0.9635	0.9631	0.9628	0.9625	0.9623	0.9620	0.9618	0.9615	0.9613	0.9611	0.9610	0.9608	0.9607	0.9606	0.9604	0.9604	0.9603
0.05	0.9563	0.9558	0.9553	0.9548	0.9544	0.9540	0.9536	0.9532	0.9529	0.9525	0.9522	0.9519	0.9517	0.9514	0.9512	0.9510	0.9508	0.9507	0.9505	0.9504
0.06	0.9482	0.9476	0.9470	0.9464	0.9458	0.9453	0.9448	0.9443	0.9439	0.9434	0.9430	0.9426	0.9423	0.9420	0.9417	0.9414	0.9412	0.9410	0.9408	0.9406
0.07	0.9403	0.9395	0.9388	0.9381	0.9374	0.9367	0.9361	0.9355	0.9349	0.9344	0.9339	0.9334	0.9330	0.9326	0.9322	0.9319	0.9316	0.9313	0.9311	0.9308
0.08	0.9325	0.9316	0.9307	0.9299	0.9291	0.9283	0.9275	0.9268	0.9261	0.9255	0.9249	0.9243	0.9237	0.9233	0.9228	0.9224	0.9220	0.9217	0.9214	0.9211
0.09	0.9248	0.9238	0.9228	0.9218	0.9209	0.9200	0.9191	0.9182	0.9174	0.9166	0.9159	0.9152	0.9146	0.9140	0.9135	0.9130	0.9125	0.9121	0.9117	0.9114
0.10	0.9173	0.9161	0.9150	0.9138	0.9128	0.9117	0.9107	0.9097	0.9088	0.9079	0.9071	0.9063	0.9055	0.9048	0.9042	0.9036	0.9031	0.9026	0.9022	0.9018
0.11	0.9099	0.9085	0.9073	0.9060	0.9048	0.9036	0.9024	0.9013	0.9002	0.8992	0.8983	0.8974	0.8965	0.8957	0.8950	0.8943	0.8937	0.8931	0.8926	0.8922
0.12	0.9025	0.9011	0.8996	0.8982	0.8969	0.8955	0.8942	0.8930	0.8918	0.8907	0.8896	0.8885	0.8876	0.8867	0.8858	0.8850	0.8843	0.8837	0.8831	0.8826
0.13	0.8953	0.8937	0.8921	0.8905	0.8890	0.8876	0.8861	0.8847	0.8834	0.8821	0.8809	0.8798	0.8787	0.8777	0.8767	0.8759	0.8751	0.8743	0.8737	0.8731
0.14	0.8882	0.8864	0.8847	0.8830	0.8813	0.8797	0.8781	0.8766	0.8751	0.8737	0.8724	0.8711	0.8699	0.8688	0.8677	0.8667	0.8658	0.8650	0.8643	0.8636
0.15	0.8811	0.8792	0.8773	0.8754	0.8736	0.8719	0.8702	0.8685	0.8669	0.8654	0.8639	0.8625	0.8612	0.8599	0.8588	0.8577	0.8567	0.8558	0.8549	0.8542
0.16	0.8741	0.8721	0.8700	0.8680	0.8661	0.8641	0.8623	0.8605	0.8587	0.8571	0.8555	0.8540	0.8525	0.8512	0.8499	0.8487	0.8476	0.8466	0.8456	0.8448
0.17	0.8673	0.8650	0.8628	0.8607	0.8586	0.8565	0.8545	0.8526	0.8507	0.8489	0.8471	0.8455	0.8439	0.8424	0.8411	0.8398	0.8385	0.8374	0.8364	0.8355
0.18	0.8605	0.8581	0.8557	0.8534	0.8512	0.8489	0.8468	0.8447	0.8427	0.8407	0.8389	0.8371	0.8354	0.8338	0.8323	0.8309	0.8296	0.8283	0.8272	0.8262
0.19	0.8537	0.8512	0.8487	0.8462	0.8438	0.8415	0.8392	0.8369	0.8348	0.8327	0.8307	0.8288	0.8269	0.8252	0.8236	0.8221	0.8206	0.8193	0.8181	0.8169
0.20	0.8471	0.8444	0.8417	0.8391	0.8366	0.8341	0.8316	0.8292	0.8269	0.8247	0.8226	0.8205	0.8186	0.8167	0.8149	0.8133	0.8117	0.8103	0.8090	0.8077
0.21	0.8405	0.8377	0.8349	0.8321	0.8294	0.8267	0.8241	0.8216	0.8191	0.8168	0.8145	0.8123	0.8102	0.8082	0.8064	0.8046	0.8029	0.8014	0.7999	0.7986
0.22	0.8340	0.8310	0.8280	0.8251	0.8222	0.8194	0.8167	0.8140	0.8114	0.8089	0.8065	0.8042	0.8020	0.7999	0.7978	0.7960	0.7942	0.7925	0.7909	0.7895
0.23	0.8276	0.8244	0.8213	0.8182	0.8152	0.8122	0.8093	0.8065	0.8038	0.8011	0.7986	0.7961	0.7938	0.7915	0.7894	0.7874	0.7855	0.7837	0.7820	0.7805
0.24	0.8212	0.8179	0.8146	0.8114	0.8082	0.8051	0.8021	0.7991	0.7962	0.7934	0.7907	0.7881	0.7856	0.7833	0.7810	0.7789	0.7768	0.7749	0.7731	0.7715
0.25	0.8149	0.8114	0.8080	0.8046	0.8013	0.7980	0.7948	0.7917	0.7887	0.7858	0.7829	0.7802	0.7776	0.7751	0.7727	0.7704	0.7682	0.7662	0.7643	0.7626
0.26	0.8086	0.8050	0.8014	0.7979	0.7944	0.7910	0.7877	0.7844	0.7813	0.7782	0.7752	0.7723	0.7696	0.7669	0.7644	0.7620	0.7597	0.7576	0.7556	0.7538
0.27	0.8024	0.7986	0.7949	0.7912	0.7876	0.7841	0.7806	0.7772	0.7739	0.7707	0.7675	0.7645	0.7616	0.7588	0.7562	0.7537	0.7513	0.7490	0.7469	0.7450
0.28	0.7963	0.7923	0.7885	0.7846	0.7809	0.7772	0.7736	0.7700	0.7666	0.7632	0.7599	0.7568	0.7537	0.7508	0.7480	0.7454	0.7428	0.7405	0.7383	0.7362
0.29	0.7902	0.7861	0.7821	0.7781	0.7742	0.7704	0.7666	0.7629	0.7593	0.7558	0.7524	0.7491	0.7459	0.7429	0.7399	0.7372	0.7345	0.7320	0.7297	0.7276
0.30	0.7842	0.7799	0.7758	0.7717	0.7676	0.7636	0.7597	0.7558	0.7521	0.7485	0.7449	0.7415	0.7382	0.7350	0.7319	0.7290	0.7262	0.7236	0.7212	0.7189
0.31	0.7782	0.7738	0.7695	0.7652	0.7610	0.7569	0.7528	0.7489	0.7450	0.7412	0.7375	0.7339	0.7305	0.7271	0.7239	0.7209	0.7180	0.7152	0.7127	0.7104
0.32	0.7723	0.7678	0.7633	0.7589	0.7545	0.7503	0.7461	0.7419	0.7379	0.7340	0.7301	0.7264	0.7228	0.7194	0.7160	0.7128	0.7098	0.7069	0.7043	0.7019
0.33	0.7664	0.7618	0.7572	0.7526	0.7481	0.7437	0.7393	0.7351	0.7309	0.7268	0.7228	0.7190	0.7153	0.7117	0.7082	0.7048	0.7017	0.6987	0.6960	0.6935
0.34	0.7606	0.7558	0.7511	0.7464	0.7417	0.7371	0.7327	0.7282	0.7239	0.7197	0.7156	0.7116	0.7077	0.7040	0.7004	0.6969	0.6936	0.6906	0.6878	0.6851
0.35	0.7549	0.7499	0.7450	0.7402	0.7354	0.7307	0.7260	0.7215	0.7170	0.7127	0.7084	0.7043	0.7003	0.6964	0.6926	0.6890	0.6857	0.6825	0.6796	0.6768
0.36	0.7492	0.7441	0.7390	0.7340	0.7291	0.7243	0.7195	0.7148	0.7102	0.7057	0.7013	0.6970	0.6929	0.6889	0.6850	0.6812	0.6777	0.6745	0.6714	0.6686
0.37	0.7435	0.7383	0.7331	0.7280	0.7229	0.7179	0.7130	0.7081	0.7034	0.6988	0.6942	0.6898	0.6855	0.6814	0.6773	0.6735	0.6699	0.6665	0.6634	0.6604
0.38	0.7379	0.7325	0.7272	0.7219	0.7167	0.7116	0.7065	0.7016	0.6967	0.6919	0.6872	0.6827	0.6782	0.6739	0.6698	0.6658	0.6621	0.6587	0.6554	0.6523
0.39	0.7323	0.7268	0.7214	0.7160	0.7106	0.7053	0.7001	0.6950	0.6900	0.6851	0.6803	0.6756	0.6710	0.6666	0.6623	0.6582	0.6544	0.6508	0.6475	0.6443
0.40	0.7268	0.7212	0.7156	0.7100	0.7046	0.6991	0.6938	0.6885	0.6834	0.6783	0.6734	0.6685	0.6638	0.6593	0.6548	0.6507	0.6467	0.6431	0.6396	0.6363
0.41	0.7214	0.7156	0.7099	0.7042	0.6985	0.6930	0.6875	0.6821	0.6768	0.6716	0.6665	0.6616	0.6567	0.6520	0.6474	0.6432	0.6392	0.6354	0.6318	0.6284
0.42	0.7160	0.7100	0.7042	0.6983	0.6926	0.6869	0.6813	0.6757	0.6703	0.6650	0.6598	0.6546	0.6497	0.6448	0.6401	0.6358	0.6316	0.6278	0.6241	0.6206
0.43	0.7106	0.7045	0.6985	0.6926	0.6867	0.6808	0.6751	0.6694	0.6639	0.6584	0.6530	0.6478	0.6426	0.6377	0.6329	0.6284	0.6242	0.6202	0.6164	0.6128
0.44	0.7053	0.6991	0.6929	0.6868	0.6808	0.6749	0.6690	0.6632	0.6575	0.6518	0.6463	0.6410	0.6357	0.6306	0.6257	0.6211	0.6168	0.6127	0.6088	0.6051
0.45	0.7000	0.6937	0.6874	0.6812	0.6750	0.6689	0.6629	0.6569	0.6511	0.6454	0.6397	0.6342	0.6288	0.6236	0.6186	0.6139	0.6095	0.6053	0.6013	0.5975
0.46	0.6947	0.6883	0.6819	0.6755	0.6692	0.6630	0.6568	0.6508	0.6448	0.6389	0.6331	0.6275	0.6219	0.6166	0.6115	0.6067	0.6022	0.5979	0.5939	0.5900
0.47	0.6896	0.6830	0.6764	0.6699	0.6635	0.6572	0.6509	0.6447	0.6386	0.6325	0.6266	0.6208	0.6152	0.6097	0.6045	0.5997	0.5950	0.5907	0.5865	0.5825
0.48	0.6844	0.6777	0.6710	0.6644	0.6578	0.6514	0.6449	0.6386	0.6324	0.6262	0.6202	0.6142	0.6084	0.6029	0.5976	0.5926	0.5879	0.5834	0.5791	0.5750
0.49	0.6793	0.6724	0.6657	0.6589	0.6522	0.6456	0.6390	0.6326	0.6262	0.6199	0.6137	0.6077	0.6017	0.5961	0.5907	0.5857	0.5809	0.5763	0.5719	0.5677
0.50	0.6742	0.6673	0.6603	0.6535	0.6466	0.6399	0.6332	0.6266	0.6201	0.6137	0.6074	0.6012	0.5951	0.5894	0.5839	0.5788	0.5739	0.5692	0.5647	0.5604
0.51	0.6692	0.6621	0.6550	0.6480	0.6411	0.6342	0.6274	0.6207	0.6141	0.6075	0.6011	0.5947	0.5885	0.5827	0.5772	0.5719	0.5669	0.5622	0.5576	0.5532
0.52	0.6642	0.6570	0.6498	0.6427	0.6356	0.6286	0.6217	0.6148	0.6080	0.6014	0.5948	0.5883	0.5820	0.5761	0.5705	0.5652	0.5601	0.5552	0.5505	0.5460
0.53	0.6593	0.6519	0.6446	0.6374	0.6302	0.6230	0.6160	0.6090	0.6021	0.5953	0.5886	0.5820	0.5756	0.5696	0.5639	0.5585	0.5533	0.5483	0.5435	0.5389
0.54	0.6543	0.6469	0.6395	0.6321	0.6248	0.6175	0.6103	0.6032	0.5962	0.5893	0.5824	0.5757	0.5692	0.5631	0.5573	0.5518	0.5466	0.5415	0.5366	0.5319
0.55	0.6495	0.6419	0.6343	0.6268	0.6194	0.6120	0.6047	0.5975	0.5903	0.5833	0.5763	0.5695	0.5629	0.5567	0.5509	0.5453	0.5399	0.5347	0.5298	0.5250
0.56	0.6446	0.6369	0.6293	0.6216	0.6141	0.6066	0.5991	0.5918	0.5845	0.5773	0.5702	0.5633	0.5566	0.5504	0.5444	0.5387	0.5333	0.5280	0.5230	0.5181
0.57	0.6398	0.6320	0.6242	0.6165	0.6088	0.6012	0.5936	0.5861	0.5787	0.5714	0.5642	0.5571	0.5504	0.5441	0.5381	0.5323	0.5267	0.5214	0.5163	0.5113
0.58	0.6351	0.6271	0.6192	0.6114	0.6036	0.5958	0.5881	0.5805	0.5730	0.5656	0.5582	0.5511	0.5443	0.5379	0.5318	0.5259	0.5203	0.5148	0.5096	0.5046
0.59	0.6304	0.6223	0.6143	0.6063	0.5984	0.5905	0.5827	0.5750	0.5673	0.5598	0.5523	0.5450	0.5382	0.5317	0.5255	0.5196	0.5139	0.5083	0.5030	0.4979
0.60	0.6257	0.6175	0.6094	0.6013	0.5932	0.5852	0.5773	0.5695	0.5617	0.5540	0.5464	0.5391	0.5322	0.5256	0.5193	0.5133	0.5075	0.5019	0.4965	0.4913
0.61	0.6210	0.6127	0.6045	0.5963	0.5881	0.5800	0.5720	0.5640	0.5561	0.5483	0.5406	0.5332	0.5262	0.5196	0.5132	0.5071	0.5012	0.4955	0.4900	0.4848
0.62	0.6164	0.6080	0.5996	0.5913	0.5830	0.5748	0.5667	0.5586	0.5506	0.5426	0.5348	0.5273	0.5203	0.5136	0.5071	0.5010	0.4950	0.4892	0.4837	0.4783
0.63	0.6118	0.6033	0.5948	0.5864	0.5780	0.5697	0.5614	0.5532	0.5451	0.5370	0.5291	0.5215	0.5144	0.5076	0.5011	0.4949	0.4888	0.4830	0.4773	0.4719
0.64	0.6073	0.5986	0.5901	0.5815	0.5730	0.5646	0.5562	0.5478	0.5396	0.5314	0.5234	0.5158	0.5086	0.5018	0.4952	0.4889	0.4827	0.4768	0.4711	0.4656
0.65	0.6028	0.5940	0.5853	0.5767	0.5680	0.5595	0.5510	0.5425	0.5342	0.5259	0.5178	0.5101	0.5029	0.4960	0.4893	0.4829	0.4767	0.4707	0.4649	0.4593
0.66	0.5983	0.5894	0.5806	0.5719	0.5631	0.5544	0.5458	0.5373	0.5288	0.5204	0.5122	0.5045	0.4972	0.4902	0.4835	0.4770	0.4707	0.4646	0.4588	0.4531
0.67	0.5938	0.5849	0.5760	0.5671	0.5582	0.5495	0.5407	0.5321	0.5235	0.5149	0.5067	0.4989	0.4916	0.4845	0.4777	0.4712	0.4648	0.4587	0.4527	0.4470
0.68	0.5894	0.5804	0.5713	0.5623	0.5534	0.5445	0.5357	0.5269	0.5182	0.5095	0.5012	0.4934	0.4860	0.4789	0.4720	0.4654	0.4590	0.4527	0.4467	0.4409
0.69	0.5850	0.5759	0.5667	0.5576	0.5486	0.5396	0.5306	0.5217	0.5129	0.5042	0.4958	0.4880	0.4805	0.4733	0.4664	0.4597	0.4532	0.4469	0.4408	0.4349
0.70	0.5807	0.5714	0.5622	0.5530	0.5438	0.5347	0.5256	0.5166	0.5077	0.4989	0.4905	0.4826	0.4750	0.4678	0.4608	0.4540	0.4474	0.4411	0.4349	0.4290
0.71	0.5764	0.5670	0.5577	0.5483	0.5391	0.5299	0.5207	0.5116	0.5025	0.4936	0.4852	0.4772	0.4696	0.4623	0.4552	0.4484	0.4418	0.4353	0.4291	0.4231
0.72	0.5721	0.5626	0.5532	0.5438	0.5344	0.5250	0.5158	0.5065	0.4974	0.4884	0.4799	0.4719	0.4642	0.4569	0.4498	0.4428	0.4361	0.4297	0.4234	0.4173
0.73	0.5678	0.5583	0.5487	0.5392	0.5297	0.5203	0.5109	0.5016	0.4923	0.4832	0.4747	0.4667	0.4589	0.4515	0.4443	0.4374	0.4306	0.4240	0.4177	0.4115
0.74	0.5636	0.5539	0.5443	0.5347	0.5251	0.5155	0.5060	0.4966	0.4872	0.4781	0.4696	0.4615	0.4537	0.4462	0.4390	0.4319	0.4251	0.4185	0.4121	0.4059
0.75	0.5594	0.5496	0.5399	0.5302	0.5205	0.5108	0.5012	0.4917	0.4822	0.4731	0.4645	0.4563	0.4485	0.4410	0.4336	0.4265	0.4197	0.4130	0.4065	0.4002
0.76	0.5553	0.5454	0.5355	0.5257	0.5159	0.5062	0.4965	0.4868	0.4772	0.4681	0.4594	0.4512	0.4434	0.4358	0.4284	0.4212	0.4143	0.4076	0.4010	0.3947
0.77	0.5511	0.5411	0.5312	0.5213	0.5114	0.5015	0.4917	0.4820	0.4723	0.4631	0.4544	0.4462	0.4383	0.4306	0.4232	0.4160	0.4090	0.4022	0.3956	0.3892
0.78	0.5470	0.5369	0.5269	0.5169	0.5069	0.4969	0.4870	0.4772	0.4674	0.4582	0.4495	0.4412	0.4332	0.4255	0.4180	0.4108	0.4037	0.3969	0.3902	0.3838
0.79	0.5429	0.5328	0.5226	0.5125	0.5024	0.4924	0.4824	0.4724	0.4626	0.4533	0.4446	0.4363	0.4282	0.4205	0.4129	0.4056	0.3985	0.3916	0.3849	0.3784
0.80	0.5389	0.5286	0.5184	0.5082	0.4980	0.4878	0.4777	0.4677	0.4578	0.4485	0.4397	0.4314	0.4233	0.4155	0.4079	0.4005	0.3934	0.3864	0.3797	0.3731
0.81	0.5349	0.5245	0.5142	0.5039	0.4936	0.4834	0.4732	0.4630	0.4531	0.4438	0.4349	0.4265	0.4184	0.4105	0.4029	0.3955	0.3883	0.3813	0.3745	0.3679
0.82	0.5309	0.5204	0.5100	0.4996	0.4892	0.4789	0.4686	0.4583	0.4484	0.4390	0.4302	0.4217	0.4136	0.4057	0.3980	0.3905	0.3832	0.3762	0.3694	0.3627
0.83	0.5269	0.5164	0.5059	0.4954	0.4849	0.4745	0.4641	0.4537	0.4437	0.4344	0.4255	0.4170	0.4088	0.4008	0.3931	0.3856	0.3783	0.3712	0.3643	0.3576
0.84	0.5230	0.5124	0.5017	0.4912	0.4806	0.4701	0.4596	0.4491	0.4391	0.4297	0.4208	0.4123	0.4040	0.3960	0.3882	0.3807	0.3733	0.3662	0.3593	0.3526
0.85	0.5191	0.5084	0.4977	0.4870	0.4763	0.4657	0.4551	0.4446	0.4346	0.4252	0.4162	0.4076	0.3993	0.3913	0.3834	0.3759	0.3685	0.3613	0.3544	0.3476
0.86	0.5152	0.5044	0.4936	0.4828	0.4721	0.4614	0.4507	0.4401	0.4300	0.4206	0.4116	0.4030	0.3947	0.3866	0.3787	0.3711	0.3637	0.3565	0.3495	0.3426
0.87	0.5114	0.5005	0.4896	0.4787	0.4679	0.4571	0.4463	0.4356	0.4256	0.4161	0.4071	0.3985	0.3901	0.3820	0.3740	0.3664	0.3589	0.3517	0.3446	0.3378
0.88	0.5075	0.4965	0.4856	0.4746	0.4637	0.4528	0.4419	0.4312	0.4211	0.4117	0.4026	0.3940	0.3856	0.3774	0.3694	0.3617	0.3542	0.3469	0.3398	0.3329
0.89	0.5037	0.4927	0.4816	0.4706	0.4595	0.4486	0.4376	0.4268	0.4168	0.4073	0.3982	0.3895	0.3810	0.3728	0.3648	0.3571	0.3496	0.3422	0.3351	0.3282
0.90	0.5000	0.4888	0.4777	0.4665	0.4554	0.4443	0.4333	0.4225	0.4124	0.4029	0.3938	0.3851	0.3766	0.3683	0.3603	0.3525	0.3450	0.3376	0.3305	0.3235
0.91	0.4962	0.4850	0.4737	0.4625	0.4513	0.4402	0.4290	0.4182	0.4081	0.3986	0.3895	0.3807	0.3722	0.3639	0.3558	0.3480	0.3404	0.3330	0.3259	0.3188
0.92	0.4925	0.4812	0.4698	0.4585	0.4473	0.4360	0.4248	0.4139	0.4039	0.3943	0.3852	0.3764	0.3678	0.3595	0.3514	0.3435	0.3359	0.3285	0.3213	0.3143
0.93	0.4888	0.4774	0.4660	0.4546	0.4432	0.4319	0.4206	0.4097	0.3997	0.3901	0.3809	0.3721	0.3635	0.3551	0.3470	0.3391	0.3315	0.3240	0.3168	0.3097
0.94	0.4851	0.4736	0.4621	0.4507	0.4392	0.4278	0.4164	0.4056	0.3955	0.3859	0.3767	0.3679	0.3592	0.3508	0.3427	0.3348	0.3271	0.3196	0.3124	0.3053
0.95	0.4815	0.4699	0.4583	0.4468	0.4352	0.4237	0.4123	0.4015	0.3914	0.3818	0.3726	0.3637	0.3550	0.3466	0.3384	0.3305	0.3228	0.3153	0.3080	0.3009
0.96	0.4778	0.4662	0.4545	0.4429	0.4313	0.4197	0.4082	0.3974	0.3873	0.3777	0.3684	0.3595	0.3508	0.3424	0.3341	0.3262	0.3185	0.3110	0.3036	0.2965
0.97	0.4742	0.4625	0.4508	0.4391	0.4274	0.4157	0.4042	0.3934	0.3832	0.3736	0.3643	0.3554	0.3467	0.3382	0.3300	0.3220	0.3142	0.3067	0.2993	0.2922
0.98	0.4707	0.4589	0.4470	0.4353	0.4235	0.4117	0.4002	0.3894	0.3792	0.3696	0.3603	0.3513	0.3426	0.3341	0.3258	0.3178	0.3100	0.3025	0.2951	0.2879
0.99	0.4671	0.4552	0.4433	0.4315	0.4196	0.4078	0.3962	0.3854	0.3753	0.3656	0.3563	0.3473	0.3385	0.3300	0.3217	0.3137	0.3059	0.2983	0.2909	0.2837
1.00	0.4636	0.4516	0.4397	0.4277	0.4158	0.4039	0.3922	0.3815	0.3713	0.3617	0.3523	0.3433	0.3345	0.3260	0.3177	0.3096	0.3018	0.2942	0.2868	0.2796

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.4601	0.4480	0.4360	0.4240	0.4120	0.4000	0.3883	0.3776	0.3675	0.3578	0.3484	0.3394	0.3305	0.3220	0.3137	0.3056	0.2978	0.2902	0.2827	0.2755
1.02	0.4566	0.4445	0.4324	0.4203	0.4082	0.3961	0.3845	0.3737	0.3636	0.3539	0.3445	0.3355	0.3266	0.3180	0.3097	0.3016	0.2938	0.2861	0.2787	0.2715
1.03	0.4532	0.4410	0.4288	0.4166	0.4044	0.3923	0.3807	0.3699	0.3598	0.3501	0.3407	0.3316	0.3227	0.3141	0.3058	0.2977	0.2898	0.2822	0.2747	0.2675
1.04	0.4497	0.4374	0.4252	0.4129	0.4007	0.3885	0.3769	0.3662	0.3560	0.3463	0.3369	0.3278	0.3189	0.3103	0.3019	0.2938	0.2859	0.2783	0.2708	0.2635
1.05	0.4463	0.4340	0.4216	0.4093	0.3970	0.3847	0.3732	0.3624	0.3523	0.3425	0.3331	0.3240	0.3151	0.3064	0.2981	0.2900	0.2821	0.2744	0.2669	0.2596
1.06	0.4429	0.4305	0.4181	0.4057	0.3933	0.3810	0.3695	0.3587	0.3486	0.3388	0.3294	0.3202	0.3113	0.3027	0.2943	0.2862	0.2783	0.2706	0.2631	0.2558
1.07	0.4395	0.4271	0.4146	0.4021	0.3896	0.3773	0.3658	0.3551	0.3449	0.3352	0.3257	0.3165	0.3076	0.2989	0.2906	0.2824	0.2745	0.2668	0.2593	0.2520
1.08	0.4362	0.4236	0.4111	0.3985	0.3860	0.3736	0.3622	0.3515	0.3413	0.3315	0.3221	0.3129	0.3039	0.2953	0.2869	0.2787	0.2708	0.2631	0.2556	0.2483
1.09	0.4329	0.4202	0.4076	0.3950	0.3824	0.3700	0.3586	0.3479	0.3377	0.3279	0.3184	0.3092	0.3003	0.2916	0.2832	0.2751	0.2671	0.2594	0.2519	0.2446
1.10	0.4296	0.4169	0.4042	0.3915	0.3788	0.3664	0.3550	0.3443	0.3341	0.3243	0.3149	0.3056	0.2967	0.2880	0.2796	0.2714	0.2635	0.2558	0.2483	0.2410
1.11	0.4263	0.4135	0.4007	0.3880	0.3752	0.3629	0.3515	0.3408	0.3306	0.3208	0.3113	0.3021	0.2931	0.2844	0.2760	0.2679	0.2599	0.2522	0.2447	0.2374
1.12	0.4230	0.4102	0.3974	0.3845	0.3717	0.3594	0.3480	0.3373	0.3271	0.3173	0.3078	0.2986	0.2896	0.2809	0.2725	0.2643	0.2564	0.2487	0.2412	0.2338
1.13	0.4198	0.4069	0.3940	0.3811	0.3682	0.3559	0.3446	0.3339	0.3237	0.3139	0.3044	0.2951	0.2861	0.2774	0.2690	0.2608	0.2529	0.2452	0.2377	0.2303
1.14	0.4166	0.4036	0.3906	0.3777	0.3647	0.3524	0.3411	0.3305	0.3203	0.3104	0.3009	0.2917	0.2827	0.2740	0.2655	0.2574	0.2494	0.2417	0.2342	0.2269
1.15	0.4134	0.4003	0.3873	0.3743	0.3613	0.3490	0.3377	0.3271	0.3169	0.3071	0.2975	0.2882	0.2793	0.2706	0.2621	0.2540	0.2460	0.2383	0.2308	0.2235
1.16	0.4102	0.3971	0.3840	0.3709	0.3579	0.3457	0.3344	0.3237	0.3135	0.3037	0.2942	0.2849	0.2759	0.2672	0.2588	0.2506	0.2427	0.2350	0.2274	0.2201
1.17	0.4070	0.3939	0.3807	0.3675	0.3545	0.3423	0.3311	0.3204	0.3102	0.3004	0.2908	0.2815	0.2725	0.2639	0.2554	0.2473	0.2393	0.2316	0.2241	0.2168
1.18	0.4039	0.3907	0.3774	0.3642	0.3511	0.3390	0.3278	0.3171	0.3069	0.2971	0.2875	0.2783	0.2693	0.2606	0.2521	0.2440	0.2361	0.2284	0.2209	0.2135
1.19	0.4008	0.3875	0.3742	0.3609	0.3478	0.3357	0.3245	0.3139	0.3037	0.2938	0.2843	0.2750	0.2660	0.2573	0.2489	0.2407	0.2328	0.2251	0.2176	0.2103
1.20	0.3977	0.3843	0.3710	0.3576	0.3445	0.3325	0.3213	0.3106	0.3005	0.2906	0.2811	0.2718	0.2628	0.2541	0.2457	0.2375	0.2296	0.2219	0.2144	0.2071
1.21	0.3946	0.3812	0.3678	0.3543	0.3412	0.3293	0.3181	0.3075	0.2973	0.2874	0.2779	0.2686	0.2596	0.2509	0.2425	0.2344	0.2264	0.2188	0.2113	0.2040
1.22	0.3915	0.3780	0.3646	0.3511	0.3380	0.3261	0.3149	0.3043	0.2941	0.2843	0.2747	0.2654	0.2564	0.2478	0.2394	0.2312	0.2233	0.2156	0.2082	0.2009
1.23	0.3885	0.3749	0.3614	0.3479	0.3348	0.3229	0.3118	0.3012	0.2910	0.2812	0.2716	0.2623	0.2533	0.2447	0.2363	0.2281	0.2202	0.2126	0.2051	0.1979
1.24	0.3854	0.3719	0.3583	0.3447	0.3317	0.3198	0.3087	0.2981	0.2879	0.2781	0.2685	0.2592	0.2502	0.2416	0.2332	0.2251	0.2172	0.2095	0.2021	0.1948
1.25	0.3824	0.3688	0.3551	0.3415	0.3285	0.3167	0.3056	0.2950	0.2848	0.2750	0.2654	0.2561	0.2472	0.2385	0.2302	0.2221	0.2142	0.2065	0.1991	0.1919
1.26	0.3795	0.3657	0.3520	0.3383	0.3254	0.3136	0.3026	0.2920	0.2818	0.2720	0.2624	0.2531	0.2442	0.2355	0.2272	0.2191	0.2112	0.2036	0.1962	0.1890
1.27	0.3765	0.3627	0.3490	0.3352	0.3224	0.3106	0.2995	0.2890	0.2788	0.2690	0.2594	0.2501	0.2412	0.2326	0.2242	0.2161	0.2083	0.2007	0.1933	0.1861
1.28	0.3735	0.3597	0.3459	0.3321	0.3193	0.3076	0.2965	0.2860	0.2758	0.2660	0.2564	0.2472	0.2383	0.2296	0.2213	0.2132	0.2054	0.1978	0.1904	0.1832
1.29	0.3706	0.3567	0.3428	0.3290	0.3163	0.3046	0.2936	0.2830	0.2729	0.2631	0.2535	0.2443	0.2353	0.2267	0.2184	0.2104	0.2025	0.1950	0.1876	0.1804
1.30	0.3677	0.3538	0.3398	0.3260	0.3134	0.3017	0.2907	0.2801	0.2700	0.2602	0.2506	0.2414	0.2325	0.2239	0.2156	0.2075	0.1997	0.1921	0.1848	0.1776
1.31	0.3648	0.3508	0.3368	0.3230	0.3104	0.2988	0.2878	0.2772	0.2671	0.2573	0.2477	0.2385	0.2296	0.2210	0.2127	0.2047	0.1969	0.1894	0.1820	0.1749
1.32	0.3619	0.3479	0.3338	0.3200	0.3075	0.2959	0.2849	0.2744	0.2643	0.2544	0.2449	0.2357	0.2268	0.2183	0.2100	0.2019	0.1942	0.1866	0.1793	0.1722
1.33	0.3591	0.3450	0.3309	0.3171	0.3046	0.2930	0.2820	0.2715	0.2614	0.2516	0.2421	0.2329	0.2240	0.2155	0.2072	0.1992	0.1915	0.1840	0.1767	0.1696
1.34	0.3562	0.3421	0.3279	0.3141	0.3017	0.2902	0.2792	0.2687	0.2586	0.2488	0.2393	0.2301	0.2213	0.2128	0.2045	0.1965	0.1888	0.1813	0.1740	0.1669
1.35	0.3534	0.3392	0.3250	0.3112	0.2989	0.2874	0.2764	0.2660	0.2559	0.2461	0.2365	0.2274	0.2186	0.2100	0.2018	0.1939	0.1861	0.1787	0.1714	0.1644
1.36	0.3506	0.3363	0.3221	0.3084	0.2961	0.2846	0.2737	0.2632	0.2531	0.2433	0.2338	0.2247	0.2159	0.2074	0.1992	0.1912	0.1835	0.1761	0.1688	0.1618
1.37	0.3478	0.3335	0.3192	0.3056	0.2933	0.2818	0.2709	0.2605	0.2504	0.2406	0.2311	0.2220	0.2132	0.2047	0.1965	0.1886	0.1810	0.1735	0.1663	0.1593
1.38	0.3450	0.3307	0.3163	0.3028	0.2905	0.2791	0.2682	0.2578	0.2477	0.2379	0.2285	0.2194	0.2106	0.2021	0.1940	0.1861	0.1784	0.1710	0.1638	0.1568
1.39	0.3423	0.3278	0.3135	0.3000	0.2878	0.2764	0.2655	0.2551	0.2451	0.2353	0.2258	0.2167	0.2080	0.1996	0.1914	0.1835	0.1759	0.1685	0.1614	0.1544
1.40	0.3395	0.3251	0.3106	0.2972	0.2851	0.2737	0.2629	0.2525	0.2424	0.2327	0.2232	0.2142	0.2054	0.1970	0.1889	0.1810	0.1734	0.1661	0.1589	0.1520
1.41	0.3368	0.3223	0.3078	0.2945	0.2824	0.2711	0.2602	0.2498	0.2398	0.2301	0.2206	0.2116	0.2029	0.1945	0.1864	0.1786	0.1710	0.1636	0.1565	0.1496
1.42	0.3341	0.3195	0.3050	0.2918	0.2798	0.2684	0.2576	0.2472	0.2372	0.2275	0.2181	0.2091	0.2004	0.1920	0.1839	0.1761	0.1686	0.1613	0.1542	0.1473
1.43	0.3314	0.3168	0.3023	0.2892	0.2771	0.2658	0.2550	0.2447	0.2347	0.2249	0.2156	0.2066	0.1979	0.1896	0.1815	0.1737	0.1662	0.1589	0.1518	0.1450
1.44	0.3287	0.3141	0.2996	0.2865	0.2745	0.2632	0.2525	0.2421	0.2321	0.2224	0.2131	0.2041	0.1955	0.1871	0.1791	0.1713	0.1638	0.1566	0.1495	0.1427
1.45	0.3260	0.3113	0.2969	0.2839	0.2720	0.2607	0.2499	0.2396	0.2296	0.2199	0.2106	0.2017	0.1930	0.1847	0.1767	0.1690	0.1615	0.1543	0.1473	0.1405
1.46	0.3234	0.3087	0.2942	0.2813	0.2694	0.2582	0.2474	0.2371	0.2272	0.2175	0.2082	0.1992	0.1906	0.1824	0.1744	0.1667	0.1592	0.1520	0.1451	0.1383
1.47	0.3208	0.3060	0.2916	0.2787	0.2669	0.2556	0.2450	0.2347	0.2247	0.2150	0.2057	0.1969	0.1883	0.1800	0.1721	0.1644	0.1570	0.1498	0.1429	0.1361
1.48	0.3181	0.3033	0.2890	0.2762	0.2644	0.2532	0.2425	0.2322	0.2223	0.2126	0.2034	0.1945	0.1859	0.1777	0.1698	0.1621	0.1547	0.1476	0.1407	0.1340
1.49	0.3155	0.3007	0.2864	0.2737	0.2619	0.2507	0.2401	0.2298	0.2199	0.2102	0.2010	0.1922	0.1836	0.1754	0.1675	0.1599	0.1525	0.1454	0.1385	0.1319
1.50	0.3130	0.2980	0.2838	0.2712	0.2594	0.2483	0.2376	0.2274	0.2175	0.2079	0.1987	0.1898	0.1813	0.1732	0.1653	0.1577	0.1504	0.1433	0.1364	0.1298
1.51	0.3104	0.2954	0.2813	0.2687	0.2570	0.2459	0.2352	0.2250	0.2151	0.2055	0.1964	0.1876	0.1791	0.1709	0.1631	0.1555	0.1482	0.1412	0.1344	0.1278
1.52	0.3078	0.2928	0.2788	0.2662	0.2545	0.2435	0.2329	0.2227	0.2128	0.2032	0.1941	0.1853	0.1769	0.1687	0.1609	0.1534	0.1461	0.1391	0.1323	0.1257
1.53	0.3053	0.2903	0.2763	0.2638	0.2522	0.2411	0.2305	0.2203	0.2105	0.2009	0.1918	0.1831	0.1746	0.1666	0.1588	0.1513	0.1440	0.1370	0.1303	0.1238
1.54	0.3028	0.2877	0.2738	0.2614	0.2498	0.2388	0.2282	0.2180	0.2082	0.1987	0.1896	0.1809	0.1725	0.1644	0.1566	0.1492	0.1420	0.1350	0.1283	0.1218
1.55	0.3003	0.2852	0.2714	0.2590	0.2474	0.2364	0.2259	0.2157	0.2059	0.1964	0.1874	0.1787	0.1703	0.1623	0.1545	0.1471	0.1399	0.1330	0.1263	0.1199
1.56	0.2978	0.2827	0.2690	0.2566	0.2451	0.2341	0.2236	0.2135	0.2037	0.1942	0.1852	0.1765	0.1682	0.1602	0.1525	0.1451	0.1379	0.1310	0.1244	0.1180
1.57	0.2953	0.2802	0.2666	0.2543	0.2428	0.2318	0.2214	0.2113	0.2015	0.1920	0.1830	0.1744	0.1661	0.1581	0.1504	0.1431	0.1359	0.1291	0.1225	0.1161
1.58	0.2928	0.2777	0.2642	0.2520	0.2405	0.2296	0.2191	0.2090	0.1993	0.1899	0.1809	0.1723	0.1640	0.1561	0.1484	0.1411	0.1340	0.1272	0.1206	0.1142
1.59	0.2904	0.2753	0.2619	0.2497	0.2382	0.2274	0.2169	0.2068	0.1971	0.1877	0.1788	0.1702	0.1619	0.1540	0.1464	0.1391	0.1321	0.1253	0.1187	0.1124
1.60	0.2879	0.2729	0.2596	0.2474	0.2360	0.2251	0.2147	0.2047	0.1949	0.1856	0.1767	0.1681	0.1599	0.1520	0.1445	0.1372	0.1302	0.1234	0.1169	0.1106
1.61	0.2855	0.2705	0.2573	0.2452	0.2338	0.2229	0.2126	0.2025	0.1928	0.1835	0.1746	0.1661	0.1579	0.1501	0.1425	0.1353	0.1283	0.1216	0.1151	0.1089
1.62	0.2831	0.2681	0.2550	0.2429	0.2316	0.2208	0.2104	0.2004	0.1907	0.1814	0.1726	0.1641	0.1559	0.1481	0.1406	0.1334	0.1264	0.1198	0.1133	0.1071
1.63	0.2807	0.2658	0.2527	0.2407	0.2294	0.2186	0.2083	0.1983	0.1886	0.1794	0.1705	0.1621	0.1540	0.1462	0.1387	0.1315	0.1246	0.1180	0.1116	0.1054
1.64	0.2783	0.2635	0.2505	0.2385	0.2272	0.2165	0.2062	0.1962	0.1866	0.1773	0.1685	0.1601	0.1520	0.1443	0.1368	0.1297	0.1228	0.1162	0.1099	0.1037
1.65	0.2759	0.2612	0.2483	0.2363	0.2251	0.2144	0.2041	0.1941	0.1845	0.1753	0.1666	0.1582	0.1501	0.1424	0.1350	0.1279	0.1211	0.1145	0.1082	0.1021
1.66	0.2736	0.2590	0.2461	0.2342	0.2230	0.2123	0.2020	0.1921	0.1825	0.1733	0.1646	0.1563	0.1482	0.1406	0.1332	0.1261	0.1193	0.1128	0.1065	0.1004
1.67	0.2712	0.2567	0.2439	0.2320	0.2209	0.2102	0.1999	0.1900	0.1805	0.1714	0.1627	0.1544	0.1464	0.1387	0.1314	0.1243	0.1176	0.1111	0.1048	0.0988
1.68	0.2689	0.2545	0.2418	0.2299	0.2188	0.2081	0.1979	0.1880	0.1785	0.1694	0.1608	0.1525	0.1445	0.1369	0.1296	0.1226	0.1159	0.1094	0.1032	0.0972
1.69	0.2666	0.2523	0.2396	0.2278	0.2167	0.2061	0.1959	0.1860	0.1766	0.1675	0.1589	0.1506	0.1427	0.1351	0.1278	0.1209	0.1142	0.1078	0.1016	0.0957
1.70	0.2643	0.2501	0.2375	0.2258	0.2147	0.2041	0.1939	0.1841	0.1746	0.1656	0.1570	0.1488	0.1409	0.1334	0.1261	0.1192	0.1125	0.1062	0.1000	0.0941
1.71	0.2620	0.2480	0.2354	0.2237	0.2127	0.2021	0.1919	0.1821	0.1727	0.1637	0.1552	0.1470	0.1391	0.1316	0.1244	0.1175	0.1109	0.1046	0.0985	0.0926
1.72	0.2598	0.2458	0.2333	0.2217	0.2106	0.2001	0.1900	0.1802	0.1708	0.1619	0.1533	0.1452	0.1374	0.1299	0.1227	0.1159	0.1093	0.1030	0.0969	0.0911
1.73	0.2576	0.2437	0.2313	0.2196	0.2087	0.1982	0.1881	0.1783	0.1689	0.1600	0.1515	0.1434	0.1356	0.1282	0.1211	0.1142	0.1077	0.1014	0.0954	0.0897
1.74	0.2554	0.2416	0.2292	0.2176	0.2067	0.1962	0.1861	0.1764	0.1671	0.1582	0.1497	0.1416	0.1339	0.1265	0.1194	0.1126	0.1061	0.0999	0.0939	0.0882
1.75	0.2532	0.2396	0.2272	0.2157	0.2047	0.1943	0.1842	0.1745	0.1652	0.1564	0.1480	0.1399	0.1322	0.1248	0.1178	0.1111	0.1046	0.0984	0.0925	0.0868
1.76	0.2511	0.2375	0.2252	0.2137	0.2028	0.1924	0.1824	0.1727	0.1634	0.1546	0.1462	0.1382	0.1305	0.1232	0.1162	0.1095	0.1031	0.0969	0.0910	0.0854
1.77	0.2489	0.2355	0.2232	0.2117	0.2009	0.1905	0.1805	0.1708	0.1616	0.1529	0.1445	0.1365	0.1289	0.1216	0.1146	0.1079	0.1016	0.0955	0.0896	0.0840
1.78	0.2468	0.2334	0.2212	0.2098	0.1990	0.1886	0.1786	0.1690	0.1598	0.1511	0.1428	0.1348	0.1272	0.1200	0.1130	0.1064	0.1001	0.0940	0.0882	0.0826
1.79	0.2448	0.2314	0.2193	0.2079	0.1971	0.1868	0.1768	0.1672	0.1581	0.1494	0.1411	0.1332	0.1256	0.1184	0.1115	0.1049	0.0986	0.0926	0.0868	0.0813
1.80	0.2427	0.2294	0.2173	0.2060	0.1952	0.1849	0.1750	0.1654	0.1563	0.1477	0.1394	0.1316	0.1240	0.1169	0.1100	0.1034	0.0972	0.0912	0.0855	0.0800
1.81	0.2406	0.2275	0.2154	0.2041	0.1934	0.1831	0.1732	0.1637	0.1546	0.1460	0.1378	0.1299	0.1224	0.1153	0.1085	0.1020	0.0958	0.0898	0.0841	0.0787
1.82	0.2386	0.2255	0.2135	0.2023	0.1916	0.1813	0.1714	0.1619	0.1529	0.1443	0.1361	0.1283	0.1209	0.1138	0.1070	0.1005	0.0944	0.0884	0.0828	0.0774
1.83	0.2366	0.2236	0.2116	0.2004	0.1897	0.1795	0.1697	0.1602	0.1512	0.1427	0.1345	0.1268	0.1194	0.1123	0.1055	0.0991	0.0930	0.0871	0.0815	0.0761
1.84	0.2346	0.2217	0.2098	0.1986	0.1879	0.1778	0.1679	0.1585	0.1495	0.1410	0.1329	0.1252	0.1178	0.1108	0.1041	0.0977	0.0916	0.0858	0.0802	0.0749
1.85	0.2327	0.2198	0.2079	0.1968	0.1862	0.1760	0.1662	0.1568	0.1479	0.1394	0.1313	0.1237	0.1163	0.1093	0.1027	0.0963	0.0903	0.0845	0.0789	0.0737
1.86	0.2307	0.2179	0.2061	0.1950	0.1844	0.1743	0.1645	0.1551	0.1463	0.1378	0.1298	0.1221	0.1148	0.1079	0.1013	0.0950	0.0889	0.0832	0.0777	0.0724
1.87	0.2288	0.2160	0.2043	0.1932	0.1827	0.1726	0.1628	0.1535	0.1446	0.1362	0.1282	0.1206	0.1134	0.1065	0.0999	0.0936	0.0876	0.0819	0.0765	0.0713
1.88	0.2269	0.2142	0.2025	0.1914	0.1809	0.1709	0.1611	0.1518	0.1430	0.1347	0.1267	0.1191	0.1119	0.1051	0.0985	0.0923	0.0863	0.0807	0.0753	0.0701
1.89	0.2250	0.2124	0.2007	0.1897	0.1792	0.1692	0.1595	0.1502	0.1415	0.1331	0.1252	0.1177	0.1105	0.1037	0.0972	0.0910	0.0851	0.0794	0.0741	0.0689
1.90	0.2231	0.2106	0.1989	0.1879	0.1775	0.1675	0.1578	0.1486	0.1399	0.1316	0.1237	0.1162	0.1091	0.1023	0.0958	0.0897	0.0838	0.0782	0.0729	0.0678
1.91	0.2213	0.2088	0.1972	0.1862	0.1758	0.1658	0.1562	0.1470	0.1383	0.1301	0.1222	0.1148	0.1077	0.1009	0.0945	0.0884	0.0826	0.0770	0.0717	0.0667
1.92	0.2194	0.2070	0.1954	0.1845	0.1742	0.1642	0.1546	0.1454	0.1368	0.1286	0.1208	0.1134	0.1063	0.0996	0.0932	0.0871	0.0814	0.0759	0.0706	0.0656
1.93	0.2176	0.2052	0.1937	0.1828	0.1725	0.1626	0.1530	0.1439	0.1353	0.1271	0.1194	0.1120	0.1050	0.0983	0.0919	0.0859	0.0802	0.0747	0.0695	0.0645
1.94	0.2158	0.2035	0.1920	0.1812	0.1709	0.1610	0.1514	0.1424	0.1338	0.1257	0.1179	0.1106	0.1036	0.0970	0.0907	0.0847	0.0790	0.0735	0.0684	0.0635
1.95	0.2140	0.2017	0.1903	0.1795	0.1692	0.1594	0.1499	0.1408	0.1323	0.1242	0.1165	0.1092	0.1023	0.0957	0.0894	0.0835	0.0778	0.0724	0.0673	0.0624
1.96	0.2122	0.2000	0.1886	0.1779	0.1676	0.1578	0.1483	0.1393	0.1308	0.1228	0.1151	0.1079	0.1010	0.0944	0.0882	0.0823	0.0767	0.0713	0.0662	0.0614
1.97	0.2105	0.1983	0.1869	0.1762	0.1660	0.1562	0.1468	0.1378	0.1294	0.1214	0.1138	0.1065	0.0997	0.0932	0.0870	0.0811	0.0755	0.0702	0.0652	0.0604
1.98	0.2087	0.1966	0.1853	0.1746	0.1644	0.1547	0.1453	0.1363	0.1279	0.1200	0.1124	0.1052	0.0984	0.0919	0.0858	0.0799	0.0744	0.0691	0.0641	0.0594
1.99	0.2070	0.1949	0.1837	0.1730	0.1629	0.1531	0.1438	0.1349	0.1265	0.1186	0.1110	0.1039	0.0971	0.0907	0.0846	0.0788	0.0733	0.0681	0.0631	0.0584
2.00	0.2053	0.1933	0.1820	0.1714	0.1613	0.1516	0.1423	0.1334	0.1251	0.1172	0.1097	0.1026	0.0959	0.0895	0.0834	0.0777	0.0722	0.0670	0.0621	0.0574

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.2036	0.1916	0.1804	0.1699	0.1598	0.1501	0.1408	0.1320	0.1237	0.1159	0.1084	0.1013	0.0946	0.0883	0.0823	0.0766	0.0711	0.0660	0.0611	0.0565
2.02	0.2019	0.1900	0.1788	0.1683	0.1583	0.1486	0.1393	0.1306	0.1223	0.1145	0.1071	0.1001	0.0934	0.0871	0.0811	0.0755	0.0701	0.0650	0.0601	0.0555
2.03	0.2002	0.1884	0.1773	0.1668	0.1568	0.1471	0.1379	0.1292	0.1210	0.1132	0.1058	0.0988	0.0922	0.0859	0.0800	0.0744	0.0690	0.0640	0.0592	0.0546
2.04	0.1986	0.1868	0.1757	0.1652	0.1553	0.1457	0.1365	0.1278	0.1196	0.1119	0.1046	0.0976	0.0910	0.0848	0.0789	0.0733	0.0680	0.0630	0.0582	0.0537
2.05	0.1969	0.1852	0.1741	0.1637	0.1538	0.1442	0.1351	0.1264	0.1183	0.1106	0.1033	0.0964	0.0899	0.0837	0.0778	0.0723	0.0670	0.0620	0.0573	0.0528
2.06	0.1953	0.1836	0.1726	0.1622	0.1523	0.1428	0.1337	0.1251	0.1170	0.1093	0.1021	0.0952	0.0887	0.0825	0.0767	0.0712	0.0660	0.0611	0.0564	0.0519
2.07	0.1937	0.1820	0.1711	0.1607	0.1508	0.1413	0.1323	0.1237	0.1157	0.1081	0.1008	0.0940	0.0875	0.0814	0.0757	0.0702	0.0650	0.0601	0.0555	0.0511
2.08	0.1921	0.1805	0.1696	0.1593	0.1494	0.1399	0.1309	0.1224	0.1144	0.1068	0.0996	0.0928	0.0864	0.0804	0.0746	0.0692	0.0640	0.0592	0.0546	0.0502
2.09	0.1905	0.1789	0.1681	0.1578	0.1480	0.1385	0.1295	0.1211	0.1131	0.1056	0.0984	0.0917	0.0853	0.0793	0.0736	0.0682	0.0631	0.0583	0.0537	0.0494
2.10	0.1889	0.1774	0.1666	0.1563	0.1466	0.1371	0.1282	0.1198	0.1118	0.1043	0.0972	0.0905	0.0842	0.0782	0.0725	0.0672	0.0621	0.0574	0.0528	0.0486
2.11	0.1874	0.1759	0.1651	0.1549	0.1451	0.1358	0.1269	0.1185	0.1106	0.1031	0.0961	0.0894	0.0831	0.0772	0.0715	0.0662	0.0612	0.0565	0.0520	0.0478
2.12	0.1858	0.1744	0.1637	0.1535	0.1438	0.1344	0.1255	0.1172	0.1094	0.1019	0.0949	0.0883	0.0820	0.0761	0.0705	0.0653	0.0603	0.0556	0.0512	0.0470
2.13	0.1843	0.1729	0.1622	0.1521	0.1424	0.1331	0.1242	0.1159	0.1081	0.1008	0.0938	0.0872	0.0810	0.0751	0.0696	0.0643	0.0594	0.0547	0.0503	0.0462
2.14	0.1828	0.1714	0.1608	0.1507	0.1410	0.1317	0.1229	0.1147	0.1069	0.0996	0.0926	0.0861	0.0799	0.0741	0.0686	0.0634	0.0585	0.0539	0.0495	0.0454
2.15	0.1813	0.1700	0.1594	0.1493	0.1397	0.1304	0.1217	0.1135	0.1057	0.0984	0.0915	0.0850	0.0789	0.0731	0.0676	0.0625	0.0576	0.0530	0.0487	0.0446
2.16	0.1798	0.1685	0.1580	0.1479	0.1383	0.1291	0.1204	0.1122	0.1045	0.0973	0.0904	0.0840	0.0779	0.0721	0.0667	0.0616	0.0568	0.0522	0.0479	0.0439
2.17	0.1783	0.1671	0.1566	0.1466	0.1370	0.1278	0.1191	0.1110	0.1034	0.0962	0.0893	0.0829	0.0769	0.0711	0.0658	0.0607	0.0559	0.0514	0.0472	0.0432
2.18	0.1768	0.1657	0.1552	0.1452	0.1357	0.1265	0.1179	0.1098	0.1022	0.0950	0.0883	0.0819	0.0759	0.0702	0.0648	0.0598	0.0551	0.0506	0.0464	0.0424
2.19	0.1754	0.1643	0.1538	0.1439	0.1344	0.1252	0.1167	0.1086	0.1011	0.0939	0.0872	0.0809	0.0749	0.0692	0.0639	0.0589	0.0542	0.0498	0.0457	0.0417
2.20	0.1739	0.1629	0.1524	0.1425	0.1331	0.1240	0.1155	0.1075	0.0999	0.0928	0.0861	0.0798	0.0739	0.0683	0.0630	0.0581	0.0534	0.0490	0.0449	0.0410
2.21	0.1725	0.1615	0.1511	0.1412	0.1318	0.1227	0.1143	0.1063	0.0988	0.0918	0.0851	0.0788	0.0729	0.0674	0.0622	0.0572	0.0526	0.0483	0.0442	0.0403
2.22	0.1711	0.1601	0.1498	0.1399	0.1305	0.1215	0.1131	0.1051	0.0977	0.0907	0.0841	0.0778	0.0720	0.0665	0.0613	0.0564	0.0518	0.0475	0.0435	0.0397
2.23	0.1697	0.1587	0.1484	0.1386	0.1292	0.1203	0.1119	0.1040	0.0966	0.0896	0.0830	0.0769	0.0710	0.0656	0.0604	0.0556	0.0511	0.0468	0.0428	0.0390
2.24	0.1683	0.1574	0.1471	0.1373	0.1280	0.1191	0.1107	0.1029	0.0955	0.0886	0.0820	0.0759	0.0701	0.0647	0.0596	0.0548	0.0503	0.0460	0.0421	0.0383
2.25	0.1669	0.1560	0.1458	0.1361	0.1268	0.1179	0.1096	0.1018	0.0945	0.0875	0.0810	0.0750	0.0692	0.0638	0.0587	0.0540	0.0495	0.0453	0.0414	0.0377
2.26	0.1655	0.1547	0.1445	0.1348	0.1255	0.1167	0.1084	0.1007	0.0934	0.0865	0.0801	0.0740	0.0683	0.0630	0.0579	0.0532	0.0488	0.0446	0.0407	0.0371
2.27	0.1642	0.1534	0.1432	0.1336	0.1243	0.1155	0.1073	0.0996	0.0923	0.0855	0.0791	0.0731	0.0674	0.0621	0.0571	0.0524	0.0480	0.0439	0.0401	0.0364
2.28	0.1628	0.1521	0.1420	0.1323	0.1231	0.1144	0.1062	0.0985	0.0913	0.0845	0.0781	0.0722	0.0665	0.0613	0.0563	0.0517	0.0473	0.0432	0.0394	0.0358
2.29	0.1615	0.1508	0.1407	0.1311	0.1219	0.1132	0.1051	0.0974	0.0903	0.0835	0.0772	0.0713	0.0657	0.0604	0.0555	0.0509	0.0466	0.0425	0.0388	0.0352
2.30	0.1602	0.1495	0.1395	0.1299	0.1207	0.1121	0.1040	0.0964	0.0893	0.0826	0.0763	0.0704	0.0648	0.0596	0.0547	0.0502	0.0459	0.0419	0.0381	0.0346
2.31	0.1588	0.1482	0.1382	0.1287	0.1196	0.1109	0.1029	0.0953	0.0883	0.0816	0.0753	0.0695	0.0640	0.0588	0.0540	0.0494	0.0452	0.0412	0.0375	0.0340
2.32	0.1575	0.1470	0.1370	0.1275	0.1184	0.1098	0.1018	0.0943	0.0873	0.0806	0.0744	0.0686	0.0631	0.0580	0.0532	0.0487	0.0445	0.0406	0.0369	0.0335
2.33	0.1562	0.1457	0.1358	0.1263	0.1173	0.1087	0.1007	0.0933	0.0863	0.0797	0.0735	0.0677	0.0623	0.0572	0.0525	0.0480	0.0438	0.0399	0.0363	0.0329
2.34	0.1550	0.1445	0.1346	0.1251	0.1161	0.1076	0.0997	0.0923	0.0853	0.0788	0.0726	0.0669	0.0615	0.0564	0.0517	0.0473	0.0432	0.0393	0.0357	0.0323
2.35	0.1537	0.1432	0.1334	0.1240	0.1150	0.1065	0.0987	0.0913	0.0843	0.0778	0.0717	0.0660	0.0607	0.0557	0.0510	0.0466	0.0425	0.0387	0.0351	0.0318
2.36	0.1524	0.1420	0.1322	0.1228	0.1139	0.1055	0.0976	0.0903	0.0834	0.0769	0.0709	0.0652	0.0599	0.0549	0.0503	0.0459	0.0419	0.0381	0.0345	0.0312
2.37	0.1512	0.1408	0.1310	0.1217	0.1128	0.1044	0.0966	0.0893	0.0824	0.0760	0.0700	0.0644	0.0591	0.0542	0.0496	0.0453	0.0412	0.0375	0.0340	0.0307
2.38	0.1499	0.1396	0.1299	0.1206	0.1117	0.1033	0.0956	0.0883	0.0815	0.0751	0.0691	0.0636	0.0583	0.0534	0.0489	0.0446	0.0406	0.0369	0.0334	0.0302
2.39	0.1487	0.1384	0.1287	0.1194	0.1106	0.1023	0.0946	0.0874	0.0806	0.0742	0.0683	0.0628	0.0576	0.0527	0.0482	0.0439	0.0400	0.0363	0.0329	0.0297
2.40	0.1475	0.1372	0.1275	0.1183	0.1095	0.1013	0.0936	0.0864	0.0797	0.0734	0.0675	0.0620	0.0568	0.0520	0.0475	0.0433	0.0394	0.0357	0.0323	0.0292
2.41	0.1463	0.1361	0.1264	0.1172	0.1084	0.1002	0.0926	0.0855	0.0788	0.0725	0.0666	0.0612	0.0561	0.0513	0.0468	0.0427	0.0388	0.0352	0.0318	0.0287
2.42	0.1451	0.1349	0.1253	0.1161	0.1074	0.0992	0.0916	0.0845	0.0779	0.0717	0.0658	0.0604	0.0553	0.0506	0.0462	0.0420	0.0382	0.0346	0.0313	0.0282
2.43	0.1439	0.1338	0.1242	0.1150	0.1063	0.0982	0.0907	0.0836	0.0770	0.0708	0.0650	0.0596	0.0546	0.0499	0.0455	0.0414	0.0376	0.0341	0.0308	0.0277
2.44	0.1427	0.1326	0.1231	0.1140	0.1053	0.0972	0.0897	0.0827	0.0761	0.0700	0.0642	0.0589	0.0539	0.0492	0.0449	0.0408	0.0370	0.0335	0.0303	0.0272
2.45	0.1415	0.1315	0.1220	0.1129	0.1043	0.0963	0.0888	0.0818	0.0753	0.0692	0.0635	0.0581	0.0532	0.0485	0.0442	0.0402	0.0365	0.0330	0.0298	0.0268
2.46	0.1404	0.1304	0.1209	0.1118	0.1033	0.0953	0.0879	0.0809	0.0744	0.0684	0.0627	0.0574	0.0525	0.0479	0.0436	0.0396	0.0359	0.0325	0.0293	0.0263
2.47	0.1392	0.1292	0.1198	0.1108	0.1023	0.0943	0.0869	0.0800	0.0736	0.0675	0.0619	0.0567	0.0518	0.0472	0.0430	0.0390	0.0354	0.0320	0.0288	0.0259
2.48	0.1381	0.1281	0.1187	0.1098	0.1013	0.0934	0.0860	0.0792	0.0727	0.0668	0.0612	0.0560	0.0511	0.0466	0.0424	0.0385	0.0348	0.0315	0.0283	0.0254
2.49	0.1369	0.1270	0.1177	0.1087	0.1003	0.0924	0.0851	0.0783	0.0719	0.0660	0.0604	0.0552	0.0504	0.0459	0.0418	0.0379	0.0343	0.0310	0.0279	0.0250
2.50	0.1358	0.1260	0.1166	0.1077	0.0993	0.0915	0.0842	0.0774	0.0711	0.0652	0.0597	0.0545	0.0498	0.0453	0.0412	0.0373	0.0338	0.0305	0.0274	0.0246
2.51	0.1347	0.1249	0.1156	0.1067	0.0983	0.0906	0.0833	0.0766	0.0703	0.0644	0.0589	0.0539	0.0491	0.0447	0.0406	0.0368	0.0333	0.0300	0.0269	0.0241
2.52	0.1336	0.1238	0.1145	0.1057	0.0974	0.0896	0.0825	0.0758	0.0695	0.0637	0.0582	0.0532	0.0485	0.0441	0.0400	0.0362	0.0327	0.0295	0.0265	0.0237
2.53	0.1325	0.1227	0.1135	0.1047	0.0964	0.0887	0.0816	0.0749	0.0687	0.0629	0.0575	0.0525	0.0478	0.0435	0.0394	0.0357	0.0322	0.0290	0.0261	0.0233
2.54	0.1314	0.1217	0.1125	0.1037	0.0955	0.0878	0.0807	0.0741	0.0679	0.0622	0.0568	0.0518	0.0472	0.0429	0.0389	0.0352	0.0318	0.0286	0.0256	0.0229
2.55	0.1303	0.1207	0.1115	0.1028	0.0946	0.0870	0.0799	0.0733	0.0672	0.0614	0.0561	0.0512	0.0466	0.0423	0.0383	0.0347	0.0313	0.0281	0.0252	0.0225
2.56	0.1293	0.1196	0.1105	0.1018	0.0936	0.0861	0.0791	0.0725	0.0664	0.0607	0.0554	0.0505	0.0459	0.0417	0.0378	0.0342	0.0308	0.0277	0.0248	0.0221
2.57	0.1282	0.1186	0.1095	0.1008	0.0927	0.0852	0.0782	0.0717	0.0656	0.0600	0.0547	0.0499	0.0453	0.0411	0.0372	0.0336	0.0303	0.0272	0.0244	0.0218
2.58	0.1271	0.1176	0.1085	0.0999	0.0918	0.0843	0.0774	0.0709	0.0649	0.0593	0.0541	0.0492	0.0447	0.0406	0.0367	0.0332	0.0298	0.0268	0.0240	0.0214
2.59	0.1261	0.1166	0.1075	0.0989	0.0909	0.0835	0.0766	0.0701	0.0642	0.0586	0.0534	0.0486	0.0441	0.0400	0.0362	0.0327	0.0294	0.0264	0.0236	0.0210
2.60	0.1251	0.1156	0.1066	0.0980	0.0900	0.0826	0.0758	0.0694	0.0634	0.0579	0.0527	0.0480	0.0436	0.0395	0.0357	0.0322	0.0289	0.0259	0.0232	0.0206
2.61	0.1240	0.1146	0.1056	0.0971	0.0891	0.0818	0.0750	0.0686	0.0627	0.0572	0.0521	0.0474	0.0430	0.0389	0.0352	0.0317	0.0285	0.0255	0.0228	0.0203
2.62	0.1230	0.1136	0.1047	0.0962	0.0883	0.0810	0.0742	0.0679	0.0620	0.0565	0.0515	0.0468	0.0424	0.0384	0.0347	0.0312	0.0281	0.0251	0.0224	0.0199
2.63	0.1220	0.1126	0.1037	0.0953	0.0874	0.0801	0.0734	0.0671	0.0613	0.0559	0.0508	0.0462	0.0419	0.0379	0.0342	0.0308	0.0276	0.0247	0.0221	0.0196
2.64	0.1210	0.1117	0.1028	0.0944	0.0866	0.0793	0.0726	0.0664	0.0606	0.0552	0.0502	0.0456	0.0413	0.0373	0.0337	0.0303	0.0272	0.0243	0.0217	0.0193
2.65	0.1200	0.1107	0.1019	0.0935	0.0857	0.0785	0.0719	0.0656	0.0599	0.0545	0.0496	0.0450	0.0408	0.0368	0.0332	0.0299	0.0268	0.0239	0.0213	0.0189
2.66	0.1190	0.1097	0.1009	0.0926	0.0849	0.0777	0.0711	0.0649	0.0592	0.0539	0.0490	0.0444	0.0402	0.0363	0.0327	0.0294	0.0264	0.0236	0.0210	0.0186
2.67	0.1180	0.1088	0.1000	0.0917	0.0840	0.0769	0.0704	0.0642	0.0585	0.0533	0.0484	0.0439	0.0397	0.0358	0.0323	0.0290	0.0260	0.0232	0.0206	0.0183
2.68	0.1171	0.1079	0.0991	0.0909	0.0832	0.0762	0.0696	0.0635	0.0579	0.0526	0.0478	0.0433	0.0392	0.0353	0.0318	0.0286	0.0256	0.0228	0.0203	0.0180
2.69	0.1161	0.1069	0.0982	0.0900	0.0824	0.0754	0.0689	0.0628	0.0572	0.0520	0.0472	0.0427	0.0386	0.0348	0.0313	0.0281	0.0252	0.0224	0.0199	0.0177
2.70	0.1151	0.1060	0.0974	0.0891	0.0816	0.0746	0.0681	0.0621	0.0566	0.0514	0.0466	0.0422	0.0381	0.0344	0.0309	0.0277	0.0248	0.0221	0.0196	0.0173
2.71	0.1142	0.1051	0.0965	0.0883	0.0808	0.0739	0.0674	0.0614	0.0559	0.0508	0.0460	0.0417	0.0376	0.0339	0.0305	0.0273	0.0244	0.0217	0.0193	0.0170
2.72	0.1133	0.1042	0.0956	0.0875	0.0800	0.0731	0.0667	0.0608	0.0553	0.0502	0.0455	0.0411	0.0371	0.0334	0.0300	0.0269	0.0240	0.0214	0.0190	0.0168
2.73	0.1123	0.1033	0.0947	0.0867	0.0792	0.0724	0.0660	0.0601	0.0546	0.0496	0.0449	0.0406	0.0366	0.0330	0.0296	0.0265	0.0236	0.0210	0.0186	0.0165
2.74	0.1114	0.1024	0.0939	0.0858	0.0785	0.0716	0.0653	0.0594	0.0540	0.0490	0.0444	0.0401	0.0361	0.0325	0.0292	0.0261	0.0233	0.0207	0.0183	0.0162
2.75	0.1105	0.1015	0.0930	0.0850	0.0777	0.0709	0.0646	0.0588	0.0534	0.0484	0.0438	0.0396	0.0357	0.0321	0.0287	0.0257	0.0229	0.0204	0.0180	0.0159
2.76	0.1096	0.1006	0.0922	0.0842	0.0769	0.0702	0.0639	0.0581	0.0528	0.0478	0.0433	0.0391	0.0352	0.0316	0.0283	0.0253	0.0226	0.0200	0.0177	0.0156
2.77	0.1087	0.0998	0.0913	0.0834	0.0762	0.0695	0.0633	0.0575	0.0522	0.0473	0.0427	0.0386	0.0347	0.0312	0.0279	0.0249	0.0222	0.0197	0.0174	0.0153
2.78	0.1078	0.0989	0.0905	0.0826	0.0754	0.0688	0.0626	0.0569	0.0516	0.0467	0.0422	0.0381	0.0342	0.0307	0.0275	0.0246	0.0219	0.0194	0.0171	0.0151
2.79	0.1069	0.0981	0.0897	0.0819	0.0747	0.0681	0.0619	0.0562	0.0510	0.0462	0.0417	0.0376	0.0338	0.0303	0.0271	0.0242	0.0215	0.0191	0.0169	0.0148
2.80	0.1060	0.0972	0.0889	0.0811	0.0740	0.0674	0.0613	0.0556	0.0504	0.0456	0.0412	0.0371	0.0333	0.0299	0.0267	0.0238	0.0212	0.0188	0.0166	0.0146
2.81	0.1051	0.0964	0.0881	0.0803	0.0732	0.0667	0.0606	0.0550	0.0498	0.0451	0.0407	0.0366	0.0329	0.0295	0.0264	0.0235	0.0209	0.0185	0.0163	0.0143
2.82	0.1043	0.0955	0.0873	0.0796	0.0725	0.0660	0.0600	0.0544	0.0493	0.0445	0.0402	0.0361	0.0325	0.0291	0.0260	0.0231	0.0205	0.0182	0.0160	0.0141
2.83	0.1034	0.0947	0.0865	0.0788	0.0718	0.0653	0.0593	0.0538	0.0487	0.0440	0.0397	0.0357	0.0320	0.0287	0.0256	0.0228	0.0202	0.0179	0.0158	0.0138
2.84	0.1025	0.0939	0.0857	0.0781	0.0711	0.0647	0.0587	0.0532	0.0481	0.0435	0.0392	0.0352	0.0316	0.0283	0.0252	0.0225	0.0199	0.0176	0.0155	0.0136
2.85	0.1017	0.0931	0.0849	0.0773	0.0704	0.0640	0.0581	0.0526	0.0476	0.0429	0.0387	0.0348	0.0312	0.0279	0.0249	0.0221	0.0196	0.0173	0.0152	0.0133
2.86	0.1009	0.0923	0.0841	0.0766	0.0697	0.0633	0.0575	0.0520	0.0470	0.0424	0.0382	0.0343	0.0308	0.0275	0.0245	0.0218	0.0193	0.0170	0.0150	0.0131
2.87	0.1000	0.0915	0.0834	0.0759	0.0690	0.0627	0.0569	0.0515	0.0465	0.0419	0.0377	0.0339	0.0303	0.0271	0.0242	0.0215	0.0190	0.0168	0.0147	0.0129
2.88	0.0992	0.0907	0.0826	0.0752	0.0683	0.0621	0.0563	0.0509	0.0460	0.0414	0.0373	0.0334	0.0299	0.0267	0.0238	0.0211	0.0187	0.0165	0.0145	0.0126
2.89	0.0984	0.0899	0.0818	0.0744	0.0677	0.0614	0.0557	0.0503	0.0454	0.0409	0.0368	0.0330	0.0295	0.0264	0.0235	0.0208	0.0184	0.0162	0.0142	0.0124
2.90	0.0976	0.0891	0.0811	0.0737	0.0670	0.0608	0.0551	0.0498	0.0449	0.0404	0.0363	0.0326	0.0291	0.0260	0.0231	0.0205	0.0181	0.0160	0.0140	0.0122
2.91	0.0968	0.0883	0.0804	0.0730	0.0664	0.0602	0.0545	0.0492	0.0444	0.0400	0.0359	0.0322	0.0288	0.0256	0.0228	0.0202	0.0178	0.0157	0.0138	0.0120
2.92	0.0960	0.0876	0.0796	0.0724	0.0657	0.0596	0.0539	0.0487	0.0439	0.0395	0.0354	0.0318	0.0284	0.0253	0.0225	0.0199	0.0176	0.0154	0.0135	0.0118
2.93	0.0952	0.0868	0.0789	0.0717	0.0651	0.0590	0.0533	0.0481	0.0434	0.0390	0.0350	0.0313	0.0280	0.0249	0.0221	0.0196	0.0173	0.0152	0.0133	0.0116
2.94	0.0944	0.0860	0.0782	0.0710	0.0644	0.0584	0.0528	0.0476	0.0429	0.0386	0.0346	0.0309	0.0276	0.0246	0.0218	0.0193	0.0170	0.0149	0.0131	0.0114
2.95	0.0936	0.0853	0.0775	0.0703	0.0638	0.0578	0.0522	0.0471	0.0424	0.0381	0.0341	0.0305	0.0272	0.0242	0.0215	0.0190	0.0168	0.0147	0.0129	0.0112
2.96	0.0928	0.0845	0.0768	0.0697	0.0632	0.0572	0.0516	0.0466	0.0419	0.0376	0.0337	0.0301	0.0269	0.0239	0.0212	0.0187	0.0165	0.0145	0.0126	0.0110
2.97	0.0920	0.0838	0.0761	0.0690	0.0625	0.0566	0.0511	0.0460	0.0414	0.0372	0.0333	0.0298	0.0265	0.0236	0.0209	0.0184	0.0162	0.0142	0.0124	0.0108
2.98	0.0913	0.0831	0.0754	0.0683	0.0619	0.0560	0.0505	0.0455	0.0409	0.0367	0.0329	0.0294	0.0262	0.0232	0.0206	0.0182	0.0160	0.0140	0.0122	0.0106
2.99	0.0905	0.0824	0.0747	0.0677	0.0613	0.0554	0.0500	0.0450	0.0405	0.0363	0.0325	0.0290	0.0258	0.0229	0.0203	0.0179	0.0157	0.0138	0.0120	0.0104
3.00	0.0898	0.0816	0.0740	0.0671	0.0607	0.0549	0.0495	0.0445	0.0400	0.0359	0.0321	0.0286	0.0255	0.0226	0.0200	0.0176	0.0155	0.0135	0.0118	0.0102

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0890	0.0809	0.0733	0.0664	0.0601	0.0543	0.0490	0.0440	0.0395	0.0354	0.0317	0.0283	0.0251	0.0223	0.0197	0.0174	0.0152	0.0133	0.0116	0.0101
3.02	0.0883	0.0802	0.0727	0.0658	0.0595	0.0537	0.0484	0.0435	0.0391	0.0350	0.0313	0.0279	0.0248	0.0220	0.0194	0.0171	0.0150	0.0131	0.0114	0.0099
3.03	0.0875	0.0795	0.0720	0.0652	0.0589	0.0532	0.0479	0.0431	0.0386	0.0346	0.0309	0.0275	0.0245	0.0217	0.0191	0.0168	0.0148	0.0129	0.0112	0.0097
3.04	0.0868	0.0788	0.0713	0.0646	0.0584	0.0526	0.0474	0.0426	0.0382	0.0342	0.0305	0.0272	0.0241	0.0214	0.0189	0.0166	0.0145	0.0127	0.0110	0.0095
3.05	0.0861	0.0781	0.0707	0.0639	0.0578	0.0521	0.0469	0.0421	0.0378	0.0338	0.0301	0.0268	0.0238	0.0211	0.0186	0.0163	0.0143	0.0125	0.0108	0.0094
3.06	0.0854	0.0774	0.0700	0.0633	0.0572	0.0516	0.0464	0.0416	0.0373	0.0334	0.0297	0.0265	0.0235	0.0208	0.0183	0.0161	0.0141	0.0123	0.0107	0.0092
3.07	0.0847	0.0767	0.0694	0.0627	0.0566	0.0510	0.0459	0.0412	0.0369	0.0330	0.0294	0.0261	0.0232	0.0205	0.0180	0.0158	0.0139	0.0121	0.0105	0.0090
3.08	0.0840	0.0761	0.0688	0.0621	0.0561	0.0505	0.0454	0.0407	0.0365	0.0326	0.0290	0.0258	0.0229	0.0202	0.0178	0.0156	0.0136	0.0119	0.0103	0.0089
3.09	0.0833	0.0754	0.0681	0.0616	0.0555	0.0500	0.0449	0.0403	0.0360	0.0322	0.0287	0.0255	0.0225	0.0199	0.0175	0.0154	0.0134	0.0117	0.0101	0.0087
3.10	0.0826	0.0747	0.0675	0.0610	0.0550	0.0495	0.0444	0.0398	0.0356	0.0318	0.0283	0.0251	0.0222	0.0196	0.0173	0.0151	0.0132	0.0115	0.0099	0.0086
3.11	0.0819	0.0741	0.0669	0.0604	0.0544	0.0490	0.0440	0.0394	0.0352	0.0314	0.0279	0.0248	0.0219	0.0194	0.0170	0.0149	0.0130	0.0113	0.0098	0.0084
3.12	0.0812	0.0734	0.0663	0.0598	0.0539	0.0485	0.0435	0.0389	0.0348	0.0310	0.0276	0.0245	0.0216	0.0191	0.0168	0.0147	0.0128	0.0111	0.0096	0.0083
3.13	0.0805	0.0728	0.0657	0.0592	0.0534	0.0480	0.0430	0.0385	0.0344	0.0307	0.0272	0.0242	0.0214	0.0188	0.0165	0.0145	0.0126	0.0109	0.0095	0.0081
3.14	0.0798	0.0721	0.0651	0.0587	0.0529	0.0475	0.0426	0.0381	0.0340	0.0303	0.0269	0.0238	0.0211	0.0186	0.0163	0.0142	0.0124	0.0108	0.0093	0.0080
3.15	0.0792	0.0715	0.0645	0.0581	0.0523	0.0470	0.0421	0.0377	0.0336	0.0299	0.0266	0.0235	0.0208	0.0183	0.0160	0.0140	0.0122	0.0106	0.0091	0.0078
3.16	0.0785	0.0709	0.0639	0.0576	0.0518	0.0465	0.0417	0.0372	0.0332	0.0296	0.0262	0.0232	0.0205	0.0180	0.0158	0.0138	0.0120	0.0104	0.0090	0.0077
3.17	0.0779	0.0703	0.0633	0.0570	0.0513	0.0460	0.0412	0.0368	0.0328	0.0292	0.0259	0.0229	0.0202	0.0178	0.0156	0.0136	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076
3.18	0.0772	0.0696	0.0627	0.0565	0.0508	0.0456	0.0408	0.0364	0.0325	0.0289	0.0256	0.0226	0.0200	0.0175	0.0154	0.0134	0.0116	0.0101	0.0087	0.0074
3.19	0.0766	0.0690	0.0622	0.0560	0.0503	0.0451	0.0403	0.0360	0.0321	0.0285	0.0253	0.0223	0.0197	0.0173	0.0151	0.0132	0.0115	0.0099	0.0085	0.0073
3.20	0.0759	0.0684	0.0616	0.0554	0.0498	0.0446	0.0399	0.0356	0.0317	0.0282	0.0250	0.0220	0.0194	0.0170	0.0149	0.0130	0.0113	0.0097	0.0084	0.0072
3.21	0.0753	0.0678	0.0610	0.0549	0.0493	0.0442	0.0395	0.0352	0.0313	0.0278	0.0246	0.0218	0.0192	0.0168	0.0147	0.0128	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070
3.22	0.0746	0.0672	0.0605	0.0544	0.0488	0.0437	0.0391	0.0348	0.0310	0.0275	0.0243	0.0215	0.0189	0.0166	0.0145	0.0126	0.0109	0.0094	0.0081	0.0069
3.23	0.0740	0.0666	0.0599	0.0539	0.0483	0.0433	0.0386	0.0344	0.0306	0.0272	0.0240	0.0212	0.0186	0.0163	0.0143	0.0124	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068
3.24	0.0734	0.0660	0.0594	0.0533	0.0479	0.0428	0.0382	0.0341	0.0303	0.0268	0.0237	0.0209	0.0184	0.0161	0.0141	0.0122	0.0106	0.0091	0.0078	0.0067
3.25	0.0728	0.0654	0.0588	0.0528	0.0474	0.0424	0.0378	0.0337	0.0299	0.0265	0.0234	0.0206	0.0181	0.0159	0.0139	0.0120	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066
3.26	0.0722	0.0649	0.0583	0.0523	0.0469	0.0419	0.0374	0.0333	0.0296	0.0262	0.0231	0.0204	0.0179	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103	0.0088	0.0076	0.0064
3.27	0.0715	0.0643	0.0578	0.0518	0.0465	0.0415	0.0370	0.0329	0.0292	0.0259	0.0228	0.0201	0.0177	0.0154	0.0135	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063
3.28	0.0709	0.0637	0.0572	0.0514	0.0460	0.0411	0.0366	0.0326	0.0289	0.0256	0.0226	0.0199	0.0174	0.0152	0.0133	0.0115	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062
3.29	0.0703	0.0632	0.0567	0.0509	0.0455	0.0407	0.0362	0.0322	0.0286	0.0253	0.0223	0.0196	0.0172	0.0150	0.0131	0.0113	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061
3.30	0.0697	0.0626	0.0562	0.0504	0.0451	0.0402	0.0358	0.0318	0.0282	0.0250	0.0220	0.0193	0.0169	0.0148	0.0129	0.0112	0.0096	0.0083	0.0071	0.0060
3.31	0.0692	0.0621	0.0557	0.0499	0.0446	0.0398	0.0355	0.0315	0.0279	0.0247	0.0217	0.0191	0.0167	0.0146	0.0127	0.0110	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059
3.32	0.0686	0.0615	0.0552	0.0494	0.0442	0.0394	0.0351	0.0311	0.0276	0.0244	0.0214	0.0188	0.0165	0.0144	0.0125	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0058
3.33	0.0680	0.0610	0.0547	0.0490	0.0438	0.0390	0.0347	0.0308	0.0273	0.0241	0.0212	0.0186	0.0163	0.0142	0.0123	0.0107	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057
3.34	0.0674	0.0604	0.0542	0.0485	0.0433	0.0386	0.0343	0.0304	0.0269	0.0238	0.0209	0.0184	0.0160	0.0140	0.0121	0.0105	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056
3.35	0.0668	0.0599	0.0537	0.0480	0.0429	0.0382	0.0340	0.0301	0.0266	0.0235	0.0206	0.0181	0.0158	0.0138	0.0120	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055
3.36	0.0663	0.0594	0.0532	0.0476	0.0425	0.0378	0.0336	0.0298	0.0263	0.0232	0.0204	0.0179	0.0156	0.0136	0.0118	0.0102	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054
3.37	0.0657	0.0589	0.0527	0.0471	0.0421	0.0374	0.0332	0.0294	0.0260	0.0229	0.0201	0.0176	0.0154	0.0134	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053
3.38	0.0652	0.0583	0.0522	0.0467	0.0416	0.0370	0.0329	0.0291	0.0257	0.0226	0.0199	0.0174	0.0152	0.0132	0.0114	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052
3.39	0.0646	0.0578	0.0517	0.0462	0.0412	0.0367	0.0325	0.0288	0.0254	0.0224	0.0196	0.0172	0.0150	0.0130	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051
3.40	0.0641	0.0573	0.0513	0.0458	0.0408	0.0363	0.0322	0.0285	0.0251	0.0221	0.0194	0.0170	0.0148	0.0128	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050
3.41	0.0635	0.0568	0.0508	0.0454	0.0404	0.0359	0.0318	0.0281	0.0248	0.0218	0.0191	0.0167	0.0146	0.0127	0.0109	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049
3.42	0.0630	0.0563	0.0503	0.0449	0.0400	0.0355	0.0315	0.0278	0.0245	0.0216	0.0189	0.0165	0.0144	0.0125	0.0108	0.0093	0.0079	0.0068	0.0057	0.0048
3.43	0.0624	0.0558	0.0499	0.0445	0.0396	0.0352	0.0311	0.0275	0.0242	0.0213	0.0187	0.0163	0.0142	0.0123	0.0106	0.0091	0.0078	0.0067	0.0056	0.0047
3.44	0.0619	0.0553	0.0494	0.0441	0.0392	0.0348	0.0308	0.0272	0.0240	0.0210	0.0184	0.0161	0.0140	0.0121	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047
3.45	0.0614	0.0548	0.0490	0.0436	0.0388	0.0344	0.0305	0.0269	0.0237	0.0208	0.0182	0.0159	0.0138	0.0120	0.0103	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046
3.46	0.0609	0.0543	0.0485	0.0432	0.0384	0.0341	0.0301	0.0266	0.0234	0.0205	0.0180	0.0157	0.0136	0.0118	0.0102	0.0087	0.0075	0.0063	0.0054	0.0045
3.47	0.0603	0.0539	0.0481	0.0428	0.0381	0.0337	0.0298	0.0263	0.0231	0.0203	0.0177	0.0155	0.0134	0.0116	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044
3.48	0.0598	0.0534	0.0476	0.0424	0.0377	0.0334	0.0295	0.0260	0.0229	0.0200	0.0175	0.0153	0.0132	0.0115	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043
3.49	0.0593	0.0529	0.0472	0.0420	0.0373	0.0330	0.0292	0.0257	0.0226	0.0198	0.0173	0.0151	0.0131	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043
3.50	0.0588	0.0525	0.0468	0.0416	0.0369	0.0327	0.0289	0.0254	0.0223	0.0196	0.0171	0.0149	0.0129	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042
3.51	0.0583	0.0520	0.0463	0.0412	0.0366	0.0324	0.0286	0.0251	0.0221	0.0193	0.0169	0.0147	0.0127	0.0110	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041
3.52	0.0578	0.0515	0.0459	0.0408	0.0362	0.0320	0.0283	0.0249	0.0218	0.0191	0.0166	0.0145	0.0125	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040
3.53	0.0573	0.0511	0.0455	0.0404	0.0358	0.0317	0.0279	0.0246	0.0216	0.0189	0.0164	0.0143	0.0124	0.0107	0.0092	0.0078	0.0067	0.0056	0.0047	0.0040
3.54	0.0568	0.0506	0.0451	0.0400	0.0355	0.0314	0.0276	0.0243	0.0213	0.0186	0.0162	0.0141	0.0122	0.0105	0.0090	0.0077	0.0066	0.0055	0.0047	0.0039
3.55	0.0564	0.0502	0.0447	0.0397	0.0351	0.0310	0.0273	0.0240	0.0211	0.0184	0.0160	0.0139	0.0120	0.0104	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038
3.56	0.0559	0.0497	0.0442	0.0393	0.0348	0.0307	0.0271	0.0238	0.0208	0.0182	0.0158	0.0137	0.0119	0.0102	0.0088	0.0075	0.0063	0.0054	0.0045	0.0037
3.57	0.0554	0.0493	0.0438	0.0389	0.0344	0.0304	0.0268	0.0235	0.0206	0.0180	0.0156	0.0136	0.0117	0.0101	0.0086	0.0074	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037
3.58	0.0549	0.0489	0.0434	0.0385	0.0341	0.0301	0.0265	0.0232	0.0203	0.0177	0.0154	0.0134	0.0115	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036
3.59	0.0545	0.0484	0.0430	0.0382	0.0338	0.0298	0.0262	0.0230	0.0201	0.0175	0.0152	0.0132	0.0114	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036
3.60	0.0540	0.0480	0.0426	0.0378	0.0334	0.0295	0.0259	0.0227	0.0199	0.0173	0.0150	0.0130	0.0112	0.0097	0.0083	0.0070	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035
3.61	0.0535	0.0476	0.0423	0.0374	0.0331	0.0292	0.0256	0.0225	0.0196	0.0171	0.0148	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034
3.62	0.0531	0.0472	0.0419	0.0371	0.0328	0.0288	0.0253	0.0222	0.0194	0.0169	0.0147	0.0127	0.0109	0.0094	0.0080	0.0068	0.0058	0.0048	0.0041	0.0034
3.63	0.0526	0.0468	0.0415	0.0367	0.0324	0.0286	0.0251	0.0220	0.0192	0.0167	0.0145	0.0125	0.0108	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033
3.64	0.0522	0.0463	0.0411	0.0364	0.0321	0.0283	0.0248	0.0217	0.0189	0.0165	0.0143	0.0124	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032
3.65	0.0517	0.0459	0.0407	0.0360	0.0318	0.0280	0.0245	0.0215	0.0187	0.0163	0.0141	0.0122	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032
3.66	0.0513	0.0455	0.0403	0.0357	0.0315	0.0277	0.0243	0.0212	0.0185	0.0161	0.0139	0.0120	0.0103	0.0089	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031
3.67	0.0509	0.0451	0.0400	0.0353	0.0312	0.0274	0.0240	0.0210	0.0183	0.0159	0.0138	0.0119	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031
3.68	0.0504	0.0447	0.0396	0.0350	0.0308	0.0271	0.0237	0.0207	0.0181	0.0157	0.0136	0.0117	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030
3.69	0.0500	0.0443	0.0392	0.0347	0.0305	0.0268	0.0235	0.0205	0.0179	0.0155	0.0134	0.0116	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030
3.70	0.0496	0.0439	0.0389	0.0343	0.0302	0.0265	0.0232	0.0203	0.0177	0.0153	0.0132	0.0114	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029
3.71	0.0492	0.0436	0.0385	0.0340	0.0299	0.0263	0.0230	0.0201	0.0175	0.0151	0.0131	0.0113	0.0097	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029
3.72	0.0487	0.0432	0.0382	0.0337	0.0296	0.0260	0.0227	0.0198	0.0172	0.0149	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028
3.73	0.0483	0.0428	0.0378	0.0334	0.0293	0.0257	0.0225	0.0196	0.0170	0.0148	0.0127	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028
3.74	0.0479	0.0424	0.0375	0.0330	0.0290	0.0255	0.0222	0.0194	0.0168	0.0146	0.0126	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027
3.75	0.0475	0.0420	0.0371	0.0327	0.0288	0.0252	0.0220	0.0192	0.0166	0.0144	0.0124	0.0107	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027
3.76	0.0471	0.0417	0.0368	0.0324	0.0285	0.0249	0.0218	0.0189	0.0165	0.0142	0.0123	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026
3.77	0.0467	0.0413	0.0365	0.0321	0.0282	0.0247	0.0215	0.0187	0.0163	0.0141	0.0121	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026
3.78	0.0463	0.0409	0.0361	0.0318	0.0279	0.0244	0.0213	0.0185	0.0161	0.0139	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025
3.79	0.0459	0.0406	0.0358	0.0315	0.0276	0.0242	0.0211	0.0183	0.0159	0.0137	0.0118	0.0101	0.0086	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025
3.80	0.0455	0.0402	0.0355	0.0312	0.0273	0.0239	0.0208	0.0181	0.0157	0.0136	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024
3.81	0.0451	0.0399	0.0351	0.0309	0.0271	0.0237	0.0206	0.0179	0.0155	0.0134	0.0115	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024
3.82	0.0448	0.0395	0.0348	0.0306	0.0268	0.0234	0.0204	0.0177	0.0153	0.0132	0.0114	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023
3.83	0.0444	0.0392	0.0345	0.0303	0.0265	0.0232	0.0202	0.0175	0.0151	0.0131	0.0112	0.0096	0.0082	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023
3.84	0.0440	0.0388	0.0342	0.0300	0.0263	0.0229	0.0200	0.0173	0.0150	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081	0.0068	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023
3.85	0.0436	0.0385	0.0339	0.0297	0.0260	0.0227	0.0197	0.0171	0.0148	0.0127	0.0109	0.0094	0.0080	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022
3.86	0.0433	0.0381	0.0335	0.0294	0.0257	0.0225	0.0195	0.0169	0.0146	0.0126	0.0108	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022
3.87	0.0429	0.0378	0.0332	0.0291	0.0255	0.0222	0.0193	0.0167	0.0144	0.0124	0.0107	0.0091	0.0077	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021
3.88	0.0425	0.0375	0.0329	0.0289	0.0252	0.0220	0.0191	0.0165	0.0143	0.0123	0.0105	0.0090	0.0076	0.0065	0.0054	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021
3.89	0.0422	0.0371	0.0326	0.0286	0.0250	0.0218	0.0189	0.0164	0.0141	0.0121	0.0104	0.0089	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021
3.90	0.0418	0.0368	0.0323	0.0283	0.0247	0.0215	0.0187	0.0162	0.0139	0.0120	0.0103	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020
3.91	0.0414	0.0365	0.0320	0.0280	0.0245	0.0213	0.0185	0.0160	0.0138	0.0118	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020
3.92	0.0411	0.0362	0.0317	0.0278	0.0242	0.0211	0.0183	0.0158	0.0136	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019
3.93	0.0407	0.0358	0.0314	0.0275	0.0240	0.0209	0.0181	0.0156	0.0135	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019
3.94	0.0404	0.0355	0.0312	0.0272	0.0238	0.0206	0.0179	0.0154	0.0133	0.0114	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019
3.95	0.0401	0.0352	0.0309	0.0270	0.0235	0.0204	0.0177	0.0153	0.0131	0.0113	0.0096	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018
3.96	0.0397	0.0349	0.0306	0.0267	0.0233	0.0202	0.0175	0.0151	0.0130	0.0111	0.0095	0.0081	0.0068	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018
3.97	0.0394	0.0346	0.0303	0.0265	0.0230	0.0200	0.0173	0.0149	0.0128	0.0110	0.0094	0.0080	0.0067	0.0057	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018
3.98	0.0390	0.0343	0.0300	0.0262	0.0228	0.0198	0.0171	0.0148	0.0127	0.0109	0.0093	0.0079	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0017
3.99	0.0387	0.0340	0.0297	0.0260	0.0226	0.0196	0.0169	0.0146	0.0125	0.0107	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
4.00	0.0384	0.0337	0.0295	0.0257	0.0224	0.0194	0.0168	0.0144	0.0124	0.0106	0.0090	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0381	0.0334	0.0292	0.0255	0.0221	0.0192	0.0166	0.0143	0.0122	0.0105	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
4.02	0.0377	0.0331	0.0289	0.0252	0.0219	0.0190	0.0164	0.0141	0.0121	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016
4.03	0.0374	0.0328	0.0287	0.0250	0.0217	0.0188	0.0162	0.0139	0.0120	0.0102	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016
4.04	0.0371	0.0325	0.0284	0.0247	0.0215	0.0186	0.0160	0.0138	0.0118	0.0101	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016
4.05	0.0368	0.0322	0.0281	0.0245	0.0213	0.0184	0.0159	0.0136	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015
4.06	0.0365	0.0319	0.0279	0.0243	0.0210	0.0182	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098	0.0084	0.0071	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015
4.07	0.0362	0.0316	0.0276	0.0240	0.0208	0.0180	0.0155	0.0133	0.0114	0.0097	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015
4.08	0.0358	0.0314	0.0274	0.0238	0.0206	0.0178	0.0154	0.0132	0.0113	0.0096	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015
4.09	0.0355	0.0311	0.0271	0.0236	0.0204	0.0176	0.0152	0.0130	0.0111	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014
4.10	0.0352	0.0308	0.0269	0.0233	0.0202	0.0175	0.0150	0.0129	0.0110	0.0094	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0017	0.0014
4.11	0.0349	0.0305	0.0266	0.0231	0.0200	0.0173	0.0149	0.0127	0.0109	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
4.12	0.0346	0.0303	0.0264	0.0229	0.0198	0.0171	0.0147	0.0126	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013
4.13	0.0343	0.0300	0.0261	0.0227	0.0196	0.0169	0.0145	0.0124	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013
4.14	0.0341	0.0297	0.0259	0.0224	0.0194	0.0167	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0075	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
4.15	0.0338	0.0295	0.0256	0.0222	0.0192	0.0166	0.0142	0.0122	0.0104	0.0088	0.0074	0.0063	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
4.16	0.0335	0.0292	0.0254	0.0220	0.0190	0.0164	0.0141	0.0120	0.0102	0.0087	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013
4.17	0.0332	0.0289	0.0252	0.0218	0.0188	0.0162	0.0139	0.0119	0.0101	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
4.18	0.0329	0.0287	0.0249	0.0216	0.0186	0.0160	0.0138	0.0118	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
4.19	0.0326	0.0284	0.0247	0.0214	0.0185	0.0159	0.0136	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
4.20	0.0324	0.0282	0.0245	0.0212	0.0183	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
4.21	0.0321	0.0279	0.0242	0.0210	0.0181	0.0155	0.0133	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
4.22	0.0318	0.0277	0.0240	0.0208	0.0179	0.0154	0.0132	0.0112	0.0095	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
4.23	0.0315	0.0274	0.0238	0.0206	0.0177	0.0152	0.0130	0.0111	0.0094	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
4.24	0.0313	0.0272	0.0236	0.0204	0.0175	0.0151	0.0129	0.0110	0.0093	0.0079	0.0066	0.0056	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
4.25	0.0310	0.0270	0.0234	0.0202	0.0174	0.0149	0.0127	0.0108	0.0092	0.0078	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011
4.26	0.0307	0.0267	0.0231	0.0200	0.0172	0.0147	0.0126	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
4.27	0.0305	0.0265	0.0229	0.0198	0.0170	0.0146	0.0125	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
4.28	0.0302	0.0262	0.0227	0.0196	0.0169	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
4.29	0.0300	0.0260	0.0225	0.0194	0.0167	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010
4.30	0.0297	0.0258	0.0223	0.0192	0.0165	0.0141	0.0121	0.0102	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
4.31	0.0295	0.0256	0.0221	0.0190	0.0163	0.0140	0.0119	0.0101	0.0086	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
4.32	0.0292	0.0253	0.0219	0.0188	0.0162	0.0138	0.0118	0.0100	0.0085	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009
4.33	0.0290	0.0251	0.0217	0.0187	0.0160	0.0137	0.0117	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009
4.34	0.0287	0.0249	0.0215	0.0185	0.0159	0.0136	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
4.35	0.0285	0.0247	0.0213	0.0183	0.0157	0.0134	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
4.36	0.0282	0.0244	0.0211	0.0181	0.0155	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.37	0.0280	0.0242	0.0209	0.0180	0.0154	0.0131	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008
4.38	0.0277	0.0240	0.0207	0.0178	0.0152	0.0130	0.0110	0.0093	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008
4.39	0.0275	0.0238	0.0205	0.0176	0.0151	0.0129	0.0109	0.0092	0.0078	0.0065	0.0055	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.40	0.0273	0.0236	0.0203	0.0174	0.0149	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.41	0.0270	0.0234	0.0201	0.0173	0.0148	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.42	0.0268	0.0232	0.0199	0.0171	0.0146	0.0125	0.0106	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.43	0.0266	0.0230	0.0197	0.0169	0.0145	0.0123	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.44	0.0264	0.0228	0.0196	0.0168	0.0143	0.0122	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007
4.45	0.0261	0.0225	0.0194	0.0166	0.0142	0.0121	0.0102	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.46	0.0259	0.0223	0.0192	0.0164	0.0140	0.0119	0.0101	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.47	0.0257	0.0221	0.0190	0.0163	0.0139	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.48	0.0255	0.0220	0.0188	0.0161	0.0138	0.0117	0.0099	0.0083	0.0070	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.49	0.0253	0.0218	0.0187	0.0160	0.0136	0.0116	0.0098	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.50	0.0250	0.0216	0.0185	0.0158	0.0135	0.0114	0.0097	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.51	0.0248	0.0214	0.0183	0.0157	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007
4.52	0.0246	0.0212	0.0182	0.0155	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006
4.53	0.0244	0.0210	0.0180	0.0154	0.0131	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.54	0.0242	0.0208	0.0178	0.0152	0.0129	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.55	0.0240	0.0206	0.0177	0.0151	0.0128	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.56	0.0238	0.0204	0.0175	0.0149	0.0127	0.0107	0.0091	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.57	0.0236	0.0203	0.0173	0.0148	0.0126	0.0106	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.58	0.0234	0.0201	0.0172	0.0146	0.0124	0.0105	0.0089	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006
4.59	0.0232	0.0199	0.0170	0.0145	0.0123	0.0104	0.0088	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
4.60	0.0230	0.0197	0.0168	0.0143	0.0122	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
4.61	0.0228	0.0195	0.0167	0.0142	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.62	0.0226	0.0194	0.0165	0.0141	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.63	0.0224	0.0192	0.0164	0.0139	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.64	0.0222	0.0190	0.0162	0.0138	0.0117	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.65	0.0220	0.0189	0.0161	0.0137	0.0116	0.0098	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005
4.66	0.0218	0.0187	0.0159	0.0135	0.0115	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005
4.67	0.0216	0.0185	0.0158	0.0134	0.0113	0.0096	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.68	0.0215	0.0183	0.0156	0.0133	0.0112	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.69	0.0213	0.0182	0.0155	0.0131	0.0111	0.0094	0.0078	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.70	0.0211	0.0180	0.0153	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.71	0.0209	0.0179	0.0152	0.0129	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.72	0.0207	0.0177	0.0151	0.0128	0.0108	0.0091	0.0076	0.0063	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0005
4.73	0.0206	0.0175	0.0149	0.0126	0.0107	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.74	0.0204	0.0174	0.0148	0.0125	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.75	0.0202	0.0172	0.0146	0.0124	0.0105	0.0088	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.76	0.0200	0.0171	0.0145	0.0123	0.0104	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.77	0.0199	0.0169	0.0144	0.0122	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.78	0.0197	0.0168	0.0142	0.0120	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.79	0.0195	0.0166	0.0141	0.0119	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.80	0.0194	0.0165	0.0140	0.0118	0.0099	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.81	0.0192	0.0163	0.0138	0.0117	0.0098	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.82	0.0190	0.0162	0.0137	0.0116	0.0097	0.0082	0.0068	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.83	0.0189	0.0160	0.0136	0.0115	0.0096	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.84	0.0187	0.0159	0.0135	0.0114	0.0095	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.85	0.0185	0.0157	0.0133	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.86	0.0184	0.0156	0.0132	0.0111	0.0094	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
4.87	0.0182	0.0155	0.0131	0.0110	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
4.88	0.0181	0.0153	0.0130	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.89	0.0179	0.0152	0.0128	0.0108	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.90	0.0178	0.0151	0.0127	0.0107	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.91	0.0176	0.0149	0.0126	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.92	0.0175	0.0148	0.0125	0.0105	0.0088	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.93	0.0173	0.0147	0.0124	0.0104	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.94	0.0172	0.0145	0.0122	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.95	0.0170	0.0144	0.0121	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.96	0.0169	0.0143	0.0120	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.97	0.0167	0.0141	0.0119	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.98	0.0166	0.0140	0.0118	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.99	0.0164	0.0139	0.0117	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
5.00	0.0163	0.0138	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0162	0.0136	0.0115	0.0096	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
5.02	0.0160	0.0135	0.0114	0.0095	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
5.03	0.0159	0.0134	0.0113	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.04	0.0157	0.0133	0.0112	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.05	0.0156	0.0132	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.06	0.0155	0.0130	0.0109	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
5.07	0.0153	0.0129	0.0108	0.0091	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.08	0.0152	0.0128	0.0107	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.09	0.0151	0.0127	0.0106	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.10	0.0149	0.0126	0.0105	0.0088	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.11	0.0148	0.0125	0.0104	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.12	0.0147	0.0123	0.0103	0.0086	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.13	0.0146	0.0122	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.14	0.0144	0.0121	0.0102	0.0085	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.15	0.0143	0.0120	0.0101	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.16	0.0142	0.0119	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.17	0.0141	0.0118	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
5.18	0.0139	0.0117	0.0098	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.19	0.0138	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.20	0.0137	0.0115	0.0096	0.0080	0.0066	0.0054	0.0045	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.21	0.0136	0.0114	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.22	0.0135	0.0113	0.0094	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.23	0.0134	0.0112	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.24	0.0132	0.0111	0.0092	0.0077	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.25	0.0131	0.0110	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.26	0.0130	0.0109	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.27	0.0129	0.0108	0.0090	0.0074	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.28	0.0128	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.29	0.0127	0.0106	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.30	0.0126	0.0105	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.31	0.0125	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.32	0.0124	0.0103	0.0086	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.33	0.0123	0.0102	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.34	0.0121	0.0101	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.35	0.0120	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.36	0.0119	0.0099	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.37	0.0118	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.38	0.0117	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.39	0.0116	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.40	0.0115	0.0096	0.0079	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.41	0.0114	0.0095	0.0079	0.0065	0.0053	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.42	0.0113	0.0094	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.43	0.0112	0.0093	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.44	0.0111	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.45	0.0110	0.0092	0.0076	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.46	0.0109	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.47	0.0109	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.48	0.0108	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.49	0.0107	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.50	0.0106	0.0088	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.51	0.0105	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.52	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.53	0.0103	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.54	0.0102	0.0085	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.55	0.0101	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.56	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.57	0.0099	0.0082	0.0068	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.58	0.0099	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.59	0.0098	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.60	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.61	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.62	0.0095	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.63	0.0094	0.0078	0.0064	0.0052	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.64	0.0094	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.65	0.0093	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.66	0.0092	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.67	0.0091	0.0075	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.68	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.69	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.70	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.71	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.72	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.73	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.74	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.75	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.76	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.77	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.78	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.79	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.80	0.0081	0.0067	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.81	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.82	0.0080	0.0066	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.83	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.84	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.85	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.86	0.0077	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.87	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.88	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.89	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.90	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.91	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.92	0.0073	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.93	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.94	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.95	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.96	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.97	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.98	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.99	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.00	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.02	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.03	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.04	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.05	0.0066	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.06	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.07	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
6.08	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.09	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.10	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.11	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.12	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.13	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.14	0.0061	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.15	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.16	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.17	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.18	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.19	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.20	0.0058	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.21	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.22	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.23	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.24	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.25	0.0055	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.26	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.27	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.28	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0007	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9503	0.9503	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9307	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9209	0.9207	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9111	0.9109	0.9107	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9014	0.9012	0.9009	0.9007	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8918	0.8914	0.8911	0.8909	0.8907	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8821	0.8817	0.8814	0.8811	0.8808	0.8806	0.8805	0.8803	0.8802	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8725	0.8721	0.8717	0.8713	0.8710	0.8708	0.8706	0.8705	0.8703	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8630	0.8625	0.8620	0.8616	0.8613	0.8610	0.8608	0.8606	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8535	0.8529	0.8524	0.8519	0.8515	0.8512	0.8509	0.8507	0.8505	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8440	0.8434	0.8428	0.8423	0.8418	0.8415	0.8412	0.8409	0.8407	0.8405	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8346	0.8339	0.8332	0.8326	0.8322	0.8317	0.8314	0.8311	0.8308	0.8306	0.8305	0.8303	0.8302	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8252	0.8244	0.8237	0.8231	0.8225	0.8220	0.8216	0.8213	0.8210	0.8208	0.8206	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8159	0.8150	0.8142	0.8135	0.8129	0.8124	0.8119	0.8115	0.8112	0.8109	0.8107	0.8105	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8066	0.8056	0.8048	0.8040	0.8033	0.8027	0.8022	0.8018	0.8014	0.8011	0.8009	0.8006	0.8005	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7974	0.7963	0.7954	0.7945	0.7938	0.7931	0.7926	0.7921	0.7917	0.7913	0.7910	0.7908	0.7906	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7882	0.7871	0.7860	0.7851	0.7843	0.7836	0.7830	0.7824	0.7819	0.7815	0.7812	0.7809	0.7807	0.7805	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7791	0.7779	0.7768	0.7758	0.7749	0.7741	0.7734	0.7728	0.7723	0.7718	0.7714	0.7711	0.7708	0.7706	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7700	0.7687	0.7675	0.7664	0.7655	0.7646	0.7639	0.7632	0.7626	0.7621	0.7617	0.7613	0.7610	0.7607	0.7605	0.7604	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7610	0.7596	0.7583	0.7572	0.7561	0.7552	0.7544	0.7537	0.7530	0.7524	0.7520	0.7515	0.7512	0.7509	0.7507	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7521	0.7506	0.7492	0.7480	0.7469	0.7458	0.7449	0.7441	0.7434	0.7428	0.7423	0.7418	0.7414	0.7411	0.7408	0.7406	0.7404	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7432	0.7416	0.7402	0.7388	0.7376	0.7365	0.7356	0.7347	0.7339	0.7332	0.7326	0.7321	0.7317	0.7313	0.7310	0.7307	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7344	0.7327	0.7311	0.7297	0.7284	0.7273	0.7262	0.7253	0.7244	0.7237	0.7230	0.7224	0.7219	0.7215	0.7211	0.7208	0.7206	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7256	0.7238	0.7222	0.7207	0.7193	0.7180	0.7169	0.7159	0.7150	0.7141	0.7134	0.7128	0.7122	0.7117	0.7113	0.7110	0.7107	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7169	0.7150	0.7133	0.7116	0.7102	0.7088	0.7076	0.7065	0.7055	0.7047	0.7039	0.7032	0.7025	0.7020	0.7015	0.7011	0.7008	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7082	0.7062	0.7044	0.7027	0.7011	0.6997	0.6984	0.6972	0.6962	0.6952	0.6943	0.6936	0.6929	0.6923	0.6918	0.6913	0.6910	0.6907	0.6904	0.6903
0.32	0.6996	0.6975	0.6956	0.6938	0.6922	0.6907	0.6893	0.6880	0.6869	0.6858	0.6849	0.6840	0.6833	0.6826	0.6820	0.6815	0.6811	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6911	0.6889	0.6869	0.6850	0.6833	0.6816	0.6802	0.6788	0.6776	0.6765	0.6755	0.6745	0.6737	0.6730	0.6724	0.6718	0.6713	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6827	0.6804	0.6782	0.6762	0.6744	0.6727	0.6711	0.6697	0.6684	0.6672	0.6661	0.6651	0.6642	0.6634	0.6627	0.6621	0.6616	0.6611	0.6608	0.6605
0.35	0.6743	0.6719	0.6696	0.6675	0.6656	0.6638	0.6622	0.6606	0.6592	0.6580	0.6568	0.6557	0.6547	0.6539	0.6531	0.6524	0.6518	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6659	0.6634	0.6611	0.6589	0.6569	0.6550	0.6533	0.6516	0.6501	0.6488	0.6475	0.6464	0.6453	0.6444	0.6435	0.6428	0.6421	0.6415	0.6411	0.6407
0.37	0.6577	0.6551	0.6526	0.6503	0.6482	0.6462	0.6444	0.6427	0.6411	0.6396	0.6383	0.6371	0.6359	0.6349	0.6340	0.6332	0.6324	0.6318	0.6313	0.6308
0.38	0.6495	0.6468	0.6442	0.6418	0.6396	0.6375	0.6356	0.6338	0.6321	0.6306	0.6291	0.6278	0.6266	0.6255	0.6245	0.6236	0.6228	0.6221	0.6215	0.6210
0.39	0.6413	0.6385	0.6359	0.6334	0.6311	0.6289	0.6269	0.6250	0.6232	0.6216	0.6200	0.6186	0.6173	0.6161	0.6150	0.6140	0.6132	0.6124	0.6117	0.6112
0.40	0.6332	0.6303	0.6276	0.6250	0.6226	0.6203	0.6182	0.6162	0.6143	0.6126	0.6110	0.6095	0.6081	0.6068	0.6056	0.6045	0.6036	0.6027	0.6020	0.6014
0.41	0.6252	0.6222	0.6194	0.6167	0.6142	0.6118	0.6096	0.6075	0.6055	0.6037	0.6020	0.6004	0.5989	0.5975	0.5962	0.5951	0.5940	0.5931	0.5922	0.5916
0.42	0.6173	0.6142	0.6112	0.6085	0.6058	0.6034	0.6010	0.5988	0.5968	0.5948	0.5930	0.5913	0.5897	0.5883	0.5869	0.5856	0.5845	0.5835	0.5826	0.5818
0.43	0.6094	0.6062	0.6032	0.6003	0.5976	0.5950	0.5926	0.5903	0.5881	0.5861	0.5841	0.5824	0.5807	0.5791	0.5776	0.5763	0.5751	0.5739	0.5729	0.5721
0.44	0.6016	0.5983	0.5952	0.5922	0.5894	0.5867	0.5842	0.5818	0.5795	0.5774	0.5753	0.5735	0.5717	0.5700	0.5684	0.5670	0.5657	0.5644	0.5634	0.5624
0.45	0.5939	0.5905	0.5872	0.5842	0.5812	0.5785	0.5758	0.5733	0.5710	0.5687	0.5666	0.5646	0.5627	0.5610	0.5593	0.5577	0.5563	0.5550	0.5538	0.5528
0.46	0.5863	0.5827	0.5794	0.5762	0.5732	0.5703	0.5676	0.5650	0.5625	0.5602	0.5579	0.5558	0.5539	0.5520	0.5502	0.5486	0.5470	0.5456	0.5443	0.5432
0.47	0.5787	0.5750	0.5716	0.5683	0.5652	0.5622	0.5594	0.5567	0.5541	0.5517	0.5493	0.5471	0.5450	0.5431	0.5412	0.5394	0.5378	0.5362	0.5348	0.5336
0.48	0.5711	0.5674	0.5639	0.5605	0.5573	0.5542	0.5512	0.5484	0.5458	0.5432	0.5408	0.5385	0.5363	0.5342	0.5322	0.5304	0.5286	0.5269	0.5254	0.5241
0.49	0.5637	0.5599	0.5562	0.5527	0.5494	0.5462	0.5432	0.5403	0.5375	0.5349	0.5323	0.5299	0.5276	0.5254	0.5233	0.5213	0.5195	0.5177	0.5161	0.5146
0.50	0.5563	0.5524	0.5486	0.5450	0.5416	0.5383	0.5352	0.5322	0.5293	0.5266	0.5239	0.5214	0.5190	0.5167	0.5145	0.5124	0.5104	0.5085	0.5067	0.5051
0.51	0.5490	0.5450	0.5411	0.5374	0.5339	0.5305	0.5273	0.5242	0.5212	0.5183	0.5156	0.5130	0.5104	0.5080	0.5057	0.5035	0.5013	0.4993	0.4975	0.4957
0.52	0.5417	0.5376	0.5337	0.5299	0.5263	0.5228	0.5194	0.5162	0.5132	0.5102	0.5074	0.5046	0.5020	0.4994	0.4970	0.4946	0.4924	0.4903	0.4883	0.4864
0.53	0.5346	0.5303	0.5263	0.5224	0.5187	0.5151	0.5117	0.5084	0.5052	0.5021	0.4992	0.4963	0.4936	0.4909	0.4884	0.4859	0.4835	0.4813	0.4791	0.4771
0.54	0.5275	0.5231	0.5190	0.5150	0.5112	0.5075	0.5040	0.5006	0.4973	0.4942	0.4911	0.4881	0.4853	0.4825	0.4798	0.4772	0.4747	0.4723	0.4701	0.4679
0.55	0.5204	0.5160	0.5118	0.5077	0.5038	0.5000	0.4964	0.4929	0.4895	0.4862	0.4831	0.4800	0.4770	0.4741	0.4713	0.4686	0.4660	0.4635	0.4611	0.4588
0.56	0.5135	0.5090	0.5046	0.5005	0.4965	0.4926	0.4889	0.4853	0.4818	0.4784	0.4751	0.4720	0.4689	0.4659	0.4630	0.4601	0.4574	0.4547	0.4521	0.4497
0.57	0.5066	0.5020	0.4976	0.4933	0.4892	0.4853	0.4814	0.4777	0.4741	0.4707	0.4673	0.4640	0.4608	0.4577	0.4546	0.4517	0.4488	0.4460	0.4433	0.4407
0.58	0.4997	0.4951	0.4906	0.4862	0.4820	0.4780	0.4741	0.4703	0.4666	0.4630	0.4595	0.4561	0.4528	0.4496	0.4464	0.4433	0.4403	0.4373	0.4345	0.4318
0.59	0.4930	0.4882	0.4836	0.4792	0.4749	0.4708	0.4667	0.4629	0.4591	0.4554	0.4518	0.4483	0.4449	0.4415	0.4382	0.4350	0.4319	0.4288	0.4258	0.4229
0.60	0.4863	0.4814	0.4768	0.4722	0.4679	0.4636	0.4595	0.4555	0.4516	0.4479	0.4442	0.4406	0.4370	0.4335	0.4301	0.4268	0.4235	0.4203	0.4171	0.4141
0.61	0.4797	0.4747	0.4700	0.4654	0.4609	0.4566	0.4524	0.4483	0.4443	0.4404	0.4366	0.4329	0.4292	0.4257	0.4221	0.4187	0.4152	0.4118	0.4085	0.4053
0.62	0.4731	0.4681	0.4632	0.4586	0.4540	0.4496	0.4453	0.4411	0.4370	0.4331	0.4292	0.4253	0.4216	0.4179	0.4142	0.4106	0.4071	0.4035	0.4001	0.3967
0.63	0.4666	0.4615	0.4566	0.4518	0.4472	0.4427	0.4383	0.4340	0.4299	0.4258	0.4218	0.4178	0.4140	0.4102	0.4064	0.4027	0.3990	0.3953	0.3917	0.3881
0.64	0.4602	0.4550	0.4500	0.4452	0.4404	0.4359	0.4314	0.4270	0.4228	0.4186	0.4145	0.4105	0.4065	0.4026	0.3987	0.3948	0.3910	0.3872	0.3834	0.3797
0.65	0.4539	0.4486	0.4435	0.4386	0.4338	0.4291	0.4246	0.4201	0.4158	0.4115	0.4073	0.4032	0.3991	0.3950	0.3910	0.3870	0.3831	0.3791	0.3752	0.3713
0.66	0.4476	0.4423	0.4371	0.4321	0.4272	0.4224	0.4178	0.4133	0.4088	0.4045	0.4002	0.3959	0.3917	0.3876	0.3835	0.3794	0.3753	0.3712	0.3671	0.3630
0.67	0.4414	0.4360	0.4307	0.4256	0.4207	0.4158	0.4111	0.4065	0.4020	0.3975	0.3931	0.3888	0.3845	0.3802	0.3760	0.3718	0.3675	0.3633	0.3591	0.3548
0.68	0.4352	0.4298	0.4245	0.4193	0.4142	0.4093	0.4045	0.3998	0.3952	0.3907	0.3862	0.3817	0.3773	0.3730	0.3686	0.3643	0.3599	0.3555	0.3511	0.3467
0.69	0.4292	0.4236	0.4182	0.4130	0.4079	0.4029	0.3980	0.3932	0.3885	0.3839	0.3793	0.3748	0.3703	0.3658	0.3613	0.3569	0.3524	0.3478	0.3433	0.3387
0.70	0.4232	0.4176	0.4121	0.4068	0.4016	0.3965	0.3915	0.3867	0.3819	0.3772	0.3725	0.3679	0.3633	0.3587	0.3541	0.3495	0.3449	0.3402	0.3355	0.3308
0.71	0.4172	0.4115	0.4060	0.4006	0.3954	0.3902	0.3852	0.3802	0.3753	0.3705	0.3658	0.3611	0.3564	0.3517	0.3470	0.3423	0.3375	0.3327	0.3279	0.3230
0.72	0.4114	0.4056	0.4000	0.3945	0.3892	0.3840	0.3789	0.3738	0.3689	0.3640	0.3592	0.3544	0.3496	0.3448	0.3400	0.3352	0.3303	0.3253	0.3203	0.3153
0.73	0.4056	0.3997	0.3941	0.3885	0.3831	0.3778	0.3727	0.3676	0.3625	0.3576	0.3526	0.3477	0.3429	0.3380	0.3331	0.3281	0.3231	0.3181	0.3129	0.3077
0.74	0.3998	0.3939	0.3882	0.3826	0.3771	0.3718	0.3665	0.3613	0.3562	0.3512	0.3462	0.3412	0.3362	0.3313	0.3263	0.3212	0.3161	0.3109	0.3056	0.3002
0.75	0.3941	0.3882	0.3824	0.3767	0.3712	0.3658	0.3605	0.3552	0.3500	0.3449	0.3398	0.3348	0.3297	0.3246	0.3195	0.3144	0.3091	0.3038	0.2984	0.2928
0.76	0.3885	0.3825	0.3767	0.3710	0.3654	0.3599	0.3545	0.3492	0.3439	0.3387	0.3336	0.3284	0.3233	0.3181	0.3129	0.3076	0.3023	0.2968	0.2912	0.2856
0.77	0.3830	0.3769	0.3710	0.3652	0.3596	0.3540	0.3486	0.3432	0.3379	0.3326	0.3274	0.3221	0.3169	0.3117	0.3064	0.3010	0.2955	0.2899	0.2842	0.2784
0.78	0.3775	0.3714	0.3654	0.3596	0.3539	0.3483	0.3427	0.3373	0.3319	0.3266	0.3213	0.3160	0.3106	0.3053	0.2999	0.2944	0.2889	0.2832	0.2773	0.2713
0.79	0.3721	0.3659	0.3599	0.3540	0.3482	0.3426	0.3370	0.3315	0.3260	0.3206	0.3152	0.3099	0.3045	0.2990	0.2936	0.2880	0.2823	0.2765	0.2705	0.2644
0.80	0.3668	0.3605	0.3545	0.3485	0.3427	0.3369	0.3313	0.3257	0.3202	0.3147	0.3093	0.3038	0.2984	0.2929	0.2873	0.2816	0.2758	0.2699	0.2638	0.2575
0.81	0.3615	0.3552	0.3491	0.3431	0.3372	0.3314	0.3257	0.3201	0.3145	0.3089	0.3034	0.2979	0.2924	0.2868	0.2811	0.2754	0.2695	0.2634	0.2572	0.2508
0.82	0.3562	0.3499	0.3437	0.3377	0.3317	0.3259	0.3202	0.3145	0.3088	0.3032	0.2977	0.2921	0.2864	0.2808	0.2750	0.2692	0.2632	0.2571	0.2507	0.2442
0.83	0.3511	0.3447	0.3385	0.3324	0.3264	0.3205	0.3147	0.3090	0.3033	0.2976	0.2920	0.2863	0.2806	0.2749	0.2691	0.2631	0.2571	0.2508	0.2444	0.2377
0.84	0.3460	0.3396	0.3333	0.3271	0.3211	0.3152	0.3093	0.3035	0.2978	0.2921	0.2864	0.2806	0.2749	0.2691	0.2632	0.2572	0.2510	0.2447	0.2381	0.2313
0.85	0.3410	0.3345	0.3282	0.3220	0.3159	0.3099	0.3040	0.2982	0.2924	0.2866	0.2808	0.2751	0.2693	0.2634	0.2574	0.2513	0.2451	0.2386	0.2320	0.2251
0.86	0.3360	0.3295	0.3231	0.3169	0.3108	0.3047	0.2988	0.2929	0.2870	0.2812	0.2754	0.2696	0.2637	0.2578	0.2517	0.2456	0.2392	0.2327	0.2259	0.2189
0.87	0.3311	0.3245	0.3181	0.3118	0.3057	0.2996	0.2936	0.2877	0.2818	0.2759	0.2700	0.2642	0.2582	0.2522	0.2461	0.2399	0.2335	0.2269	0.2200	0.2129
0.88	0.3262	0.3196	0.3132	0.3069	0.3007	0.2946	0.2885	0.2825	0.2766	0.2707	0.2648	0.2588	0.2528	0.2468	0.2406	0.2343	0.2279	0.2212	0.2142	0.2070
0.89	0.3214	0.3148	0.3083	0.3020	0.2957	0.2896	0.2835	0.2775	0.2715	0.2655	0.2596	0.2536	0.2475	0.2414	0.2352	0.2288	0.2223	0.2155	0.2085	0.2012
0.90	0.3167	0.3100	0.3035	0.2971	0.2909	0.2847	0.2785	0.2725	0.2665	0.2604	0.2544	0.2484	0.2423	0.2362	0.2299	0.2235	0.2168	0.2100	0.2029	0.1955
0.91	0.3120	0.3053	0.2988	0.2924	0.2860	0.2798	0.2737	0.2676	0.2615	0.2554	0.2494	0.2433	0.2372	0.2310	0.2246	0.2182	0.2115	0.2046	0.1974	0.1899
0.92	0.3074	0.3007	0.2941	0.2876	0.2813	0.2750	0.2688	0.2627	0.2566	0.2505	0.2444	0.2383	0.2321	0.2259	0.2195	0.2130	0.2062	0.1993	0.1920	0.1844
0.93	0.3028	0.2961	0.2895	0.2830	0.2766	0.2703	0.2641	0.2579	0.2518	0.2457	0.2396	0.2334	0.2272	0.2209	0.2145	0.2079	0.2011	0.1940	0.1867	0.1791
0.94	0.2983	0.2916	0.2849	0.2784	0.2720	0.2657	0.2594	0.2532	0.2471	0.2409	0.2348	0.2286	0.2223	0.2160	0.2095	0.2029	0.1960	0.1889	0.1816	0.1739
0.95	0.2939	0.2871	0.2804	0.2739	0.2675	0.2611	0.2548	0.2486	0.2424	0.2362	0.2300	0.2238	0.2175	0.2111	0.2046	0.1980	0.1911	0.1839	0.1765	0.1687
0.96	0.2895	0.2827	0.2760	0.2694	0.2630	0.2566	0.2503	0.2440	0.2378	0.2316	0.2254	0.2191	0.2128	0.2064	0.1999	0.1931	0.1862	0.1790	0.1716	0.1637
0.97	0.2852	0.2783	0.2716	0.2650	0.2586	0.2522	0.2458	0.2396	0.2333	0.2271	0.2208	0.2145	0.2082	0.2017	0.1952	0.1884	0.1815	0.1742	0.1667	0.1589
0.98	0.2809	0.2741	0.2673	0.2607	0.2542	0.2478	0.2414	0.2351	0.2289	0.2226	0.2163	0.2100	0.2036	0.1972	0.1906	0.1838	0.1768	0.1695	0.1620	0.1541
0.99	0.2767	0.2698	0.2631	0.2564	0.2499	0.2435	0.2371	0.2308	0.2245	0.2182	0.2119	0.2056	0.1992	0.1927	0.1860	0.1792	0.1722	0.1649	0.1573	0.1494
1.00	0.2725	0.2656	0.2589	0.2522	0.2457	0.2392	0.2328	0.2265	0.2202	0.2139	0.2075	0.2012	0.1948	0.1882	0.1816	0.1748	0.1677	0.1604	0.1528	0.1448

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2684	0.2615	0.2547	0.2481	0.2415	0.2350	0.2286	0.2223	0.2159	0.2096	0.2033	0.1969	0.1905	0.1839	0.1772	0.1704	0.1633	0.1560	0.1484	0.1403
1.02	0.2644	0.2574	0.2506	0.2440	0.2374	0.2309	0.2245	0.2181	0.2118	0.2054	0.1991	0.1927	0.1862	0.1797	0.1730	0.1661	0.1590	0.1517	0.1440	0.1360
1.03	0.2604	0.2534	0.2466	0.2399	0.2333	0.2268	0.2204	0.2140	0.2076	0.2013	0.1949	0.1885	0.1821	0.1755	0.1688	0.1619	0.1548	0.1475	0.1398	0.1317
1.04	0.2564	0.2495	0.2426	0.2359	0.2293	0.2228	0.2164	0.2100	0.2036	0.1973	0.1909	0.1845	0.1780	0.1714	0.1647	0.1578	0.1507	0.1433	0.1356	0.1276
1.05	0.2525	0.2456	0.2387	0.2320	0.2254	0.2189	0.2124	0.2060	0.1996	0.1933	0.1869	0.1805	0.1740	0.1674	0.1607	0.1538	0.1467	0.1393	0.1316	0.1236
1.06	0.2487	0.2417	0.2349	0.2281	0.2215	0.2150	0.2085	0.2021	0.1957	0.1894	0.1830	0.1765	0.1701	0.1635	0.1567	0.1498	0.1427	0.1353	0.1277	0.1196
1.07	0.2449	0.2379	0.2311	0.2243	0.2177	0.2112	0.2047	0.1983	0.1919	0.1855	0.1791	0.1727	0.1662	0.1596	0.1529	0.1460	0.1389	0.1315	0.1238	0.1158
1.08	0.2412	0.2342	0.2273	0.2206	0.2139	0.2074	0.2009	0.1945	0.1881	0.1817	0.1753	0.1689	0.1624	0.1558	0.1491	0.1422	0.1351	0.1277	0.1201	0.1121
1.09	0.2375	0.2305	0.2236	0.2169	0.2102	0.2037	0.1972	0.1908	0.1844	0.1780	0.1716	0.1652	0.1587	0.1521	0.1454	0.1385	0.1314	0.1240	0.1164	0.1084
1.10	0.2338	0.2268	0.2200	0.2132	0.2066	0.2000	0.1936	0.1871	0.1808	0.1744	0.1680	0.1616	0.1551	0.1485	0.1418	0.1349	0.1278	0.1205	0.1128	0.1048
1.11	0.2302	0.2232	0.2164	0.2096	0.2030	0.1964	0.1900	0.1836	0.1772	0.1708	0.1644	0.1580	0.1515	0.1449	0.1382	0.1313	0.1243	0.1169	0.1093	0.1014
1.12	0.2267	0.2197	0.2128	0.2061	0.1995	0.1929	0.1864	0.1800	0.1736	0.1673	0.1609	0.1545	0.1480	0.1414	0.1347	0.1279	0.1208	0.1135	0.1059	0.0980
1.13	0.2232	0.2162	0.2093	0.2026	0.1960	0.1894	0.1830	0.1765	0.1702	0.1638	0.1574	0.1510	0.1445	0.1380	0.1313	0.1245	0.1175	0.1102	0.1026	0.0948
1.14	0.2197	0.2127	0.2059	0.1992	0.1925	0.1860	0.1795	0.1731	0.1668	0.1604	0.1540	0.1476	0.1412	0.1346	0.1280	0.1212	0.1142	0.1069	0.0994	0.0916
1.15	0.2163	0.2093	0.2025	0.1958	0.1891	0.1826	0.1762	0.1698	0.1634	0.1571	0.1507	0.1443	0.1379	0.1314	0.1247	0.1179	0.1110	0.1037	0.0963	0.0885
1.16	0.2130	0.2060	0.1992	0.1924	0.1858	0.1793	0.1729	0.1665	0.1601	0.1538	0.1474	0.1411	0.1347	0.1282	0.1215	0.1148	0.1078	0.1006	0.0932	0.0855
1.17	0.2097	0.2027	0.1959	0.1891	0.1825	0.1760	0.1696	0.1632	0.1569	0.1506	0.1442	0.1379	0.1315	0.1250	0.1184	0.1117	0.1048	0.0976	0.0902	0.0826
1.18	0.2064	0.1994	0.1926	0.1859	0.1793	0.1728	0.1664	0.1600	0.1537	0.1474	0.1411	0.1348	0.1284	0.1219	0.1154	0.1087	0.1018	0.0947	0.0873	0.0797
1.19	0.2032	0.1962	0.1894	0.1827	0.1761	0.1697	0.1632	0.1569	0.1506	0.1443	0.1380	0.1317	0.1253	0.1189	0.1124	0.1057	0.0989	0.0918	0.0845	0.0770
1.20	0.2000	0.1931	0.1863	0.1796	0.1730	0.1665	0.1601	0.1538	0.1475	0.1412	0.1350	0.1287	0.1224	0.1160	0.1095	0.1028	0.0960	0.0890	0.0818	0.0743
1.21	0.1969	0.1900	0.1832	0.1765	0.1699	0.1635	0.1571	0.1508	0.1445	0.1383	0.1320	0.1257	0.1194	0.1131	0.1066	0.1000	0.0932	0.0863	0.0791	0.0717
1.22	0.1938	0.1869	0.1801	0.1734	0.1669	0.1605	0.1541	0.1478	0.1415	0.1353	0.1291	0.1229	0.1166	0.1102	0.1038	0.0972	0.0905	0.0836	0.0765	0.0692
1.23	0.1908	0.1839	0.1771	0.1705	0.1639	0.1575	0.1512	0.1449	0.1386	0.1324	0.1262	0.1200	0.1138	0.1075	0.1011	0.0946	0.0879	0.0811	0.0740	0.0667
1.24	0.1878	0.1809	0.1741	0.1675	0.1610	0.1546	0.1483	0.1420	0.1358	0.1296	0.1234	0.1173	0.1110	0.1048	0.0984	0.0919	0.0853	0.0785	0.0716	0.0644
1.25	0.1848	0.1779	0.1712	0.1646	0.1581	0.1517	0.1454	0.1392	0.1330	0.1268	0.1207	0.1145	0.1084	0.1021	0.0958	0.0894	0.0828	0.0761	0.0692	0.0621
1.26	0.1819	0.1750	0.1683	0.1617	0.1553	0.1489	0.1426	0.1364	0.1302	0.1241	0.1180	0.1119	0.1057	0.0995	0.0933	0.0869	0.0804	0.0737	0.0669	0.0599
1.27	0.1790	0.1722	0.1655	0.1589	0.1525	0.1461	0.1399	0.1337	0.1275	0.1214	0.1154	0.1093	0.1032	0.0970	0.0908	0.0844	0.0780	0.0714	0.0646	0.0577
1.28	0.1762	0.1694	0.1627	0.1561	0.1497	0.1434	0.1372	0.1310	0.1249	0.1188	0.1128	0.1067	0.1006	0.0945	0.0883	0.0821	0.0757	0.0691	0.0625	0.0556
1.29	0.1734	0.1666	0.1599	0.1534	0.1470	0.1407	0.1345	0.1284	0.1223	0.1163	0.1102	0.1042	0.0982	0.0921	0.0860	0.0798	0.0734	0.0669	0.0603	0.0536
1.30	0.1707	0.1639	0.1572	0.1507	0.1444	0.1381	0.1319	0.1258	0.1197	0.1137	0.1077	0.1018	0.0958	0.0897	0.0837	0.0775	0.0712	0.0648	0.0583	0.0516
1.31	0.1680	0.1612	0.1546	0.1481	0.1417	0.1355	0.1293	0.1233	0.1172	0.1113	0.1053	0.0994	0.0934	0.0874	0.0814	0.0753	0.0691	0.0627	0.0563	0.0497
1.32	0.1653	0.1585	0.1519	0.1455	0.1392	0.1329	0.1268	0.1208	0.1148	0.1088	0.1029	0.0970	0.0911	0.0852	0.0792	0.0731	0.0670	0.0607	0.0544	0.0479
1.33	0.1627	0.1559	0.1494	0.1429	0.1366	0.1304	0.1243	0.1183	0.1124	0.1065	0.1006	0.0947	0.0889	0.0830	0.0770	0.0710	0.0650	0.0588	0.0525	0.0461
1.34	0.1601	0.1534	0.1468	0.1404	0.1341	0.1280	0.1219	0.1159	0.1100	0.1041	0.0983	0.0925	0.0866	0.0808	0.0749	0.0690	0.0630	0.0569	0.0507	0.0444
1.35	0.1575	0.1508	0.1443	0.1379	0.1317	0.1255	0.1195	0.1136	0.1077	0.1018	0.0960	0.0903	0.0845	0.0787	0.0729	0.0670	0.0611	0.0550	0.0489	0.0427
1.36	0.1550	0.1483	0.1418	0.1355	0.1293	0.1232	0.1172	0.1112	0.1054	0.0996	0.0938	0.0881	0.0824	0.0766	0.0709	0.0651	0.0592	0.0532	0.0472	0.0411
1.37	0.1525	0.1459	0.1394	0.1331	0.1269	0.1208	0.1149	0.1090	0.1032	0.0974	0.0917	0.0860	0.0803	0.0746	0.0689	0.0632	0.0574	0.0515	0.0456	0.0396
1.38	0.1501	0.1435	0.1370	0.1307	0.1246	0.1185	0.1126	0.1067	0.1010	0.0952	0.0896	0.0839	0.0783	0.0727	0.0670	0.0613	0.0556	0.0498	0.0439	0.0381
1.39	0.1477	0.1411	0.1347	0.1284	0.1223	0.1163	0.1104	0.1046	0.0988	0.0931	0.0875	0.0819	0.0763	0.0708	0.0652	0.0595	0.0539	0.0482	0.0424	0.0366
1.40	0.1453	0.1387	0.1324	0.1261	0.1200	0.1140	0.1082	0.1024	0.0967	0.0911	0.0855	0.0799	0.0744	0.0689	0.0633	0.0578	0.0522	0.0466	0.0409	0.0352
1.41	0.1429	0.1364	0.1301	0.1239	0.1178	0.1119	0.1060	0.1003	0.0946	0.0890	0.0835	0.0780	0.0725	0.0670	0.0616	0.0561	0.0506	0.0450	0.0394	0.0339
1.42	0.1406	0.1341	0.1278	0.1217	0.1156	0.1097	0.1039	0.0982	0.0926	0.0871	0.0816	0.0761	0.0707	0.0653	0.0599	0.0544	0.0490	0.0435	0.0380	0.0325
1.43	0.1384	0.1319	0.1256	0.1195	0.1135	0.1076	0.1019	0.0962	0.0906	0.0851	0.0797	0.0743	0.0689	0.0635	0.0582	0.0528	0.0474	0.0420	0.0367	0.0313
1.44	0.1361	0.1297	0.1234	0.1173	0.1114	0.1055	0.0998	0.0942	0.0887	0.0832	0.0778	0.0724	0.0671	0.0618	0.0565	0.0512	0.0459	0.0406	0.0353	0.0301
1.45	0.1339	0.1275	0.1213	0.1152	0.1093	0.1035	0.0978	0.0922	0.0868	0.0813	0.0760	0.0707	0.0654	0.0602	0.0549	0.0497	0.0445	0.0393	0.0341	0.0289
1.46	0.1318	0.1254	0.1192	0.1132	0.1073	0.1015	0.0959	0.0903	0.0849	0.0795	0.0742	0.0689	0.0637	0.0585	0.0534	0.0482	0.0431	0.0379	0.0328	0.0278
1.47	0.1296	0.1233	0.1171	0.1111	0.1053	0.0996	0.0939	0.0884	0.0830	0.0777	0.0725	0.0673	0.0621	0.0570	0.0519	0.0468	0.0417	0.0367	0.0316	0.0267
1.48	0.1275	0.1212	0.1151	0.1091	0.1033	0.0976	0.0921	0.0866	0.0812	0.0760	0.0707	0.0656	0.0605	0.0554	0.0504	0.0454	0.0404	0.0354	0.0305	0.0256
1.49	0.1254	0.1192	0.1131	0.1072	0.1014	0.0957	0.0902	0.0848	0.0795	0.0742	0.0691	0.0640	0.0589	0.0539	0.0490	0.0440	0.0391	0.0342	0.0294	0.0246
1.50	0.1234	0.1172	0.1111	0.1052	0.0995	0.0939	0.0884	0.0830	0.0777	0.0726	0.0674	0.0624	0.0574	0.0525	0.0476	0.0427	0.0378	0.0330	0.0283	0.0236
1.51	0.1214	0.1152	0.1092	0.1033	0.0976	0.0920	0.0866	0.0813	0.0760	0.0709	0.0658	0.0608	0.0559	0.0510	0.0462	0.0414	0.0366	0.0319	0.0272	0.0227
1.52	0.1194	0.1132	0.1073	0.1014	0.0958	0.0902	0.0848	0.0796	0.0744	0.0693	0.0643	0.0593	0.0545	0.0496	0.0449	0.0401	0.0354	0.0308	0.0262	0.0217
1.53	0.1174	0.1113	0.1054	0.0996	0.0940	0.0885	0.0831	0.0779	0.0727	0.0677	0.0627	0.0579	0.0530	0.0483	0.0436	0.0389	0.0343	0.0297	0.0252	0.0209
1.54	0.1155	0.1094	0.1035	0.0978	0.0922	0.0868	0.0814	0.0762	0.0712	0.0662	0.0612	0.0564	0.0517	0.0469	0.0423	0.0377	0.0332	0.0287	0.0243	0.0200
1.55	0.1136	0.1076	0.1017	0.0960	0.0905	0.0851	0.0798	0.0746	0.0696	0.0646	0.0598	0.0550	0.0503	0.0457	0.0411	0.0365	0.0321	0.0277	0.0234	0.0192
1.56	0.1118	0.1057	0.0999	0.0943	0.0887	0.0834	0.0782	0.0731	0.0681	0.0632	0.0584	0.0536	0.0490	0.0444	0.0399	0.0354	0.0310	0.0267	0.0225	0.0184
1.57	0.1099	0.1039	0.0982	0.0925	0.0871	0.0817	0.0766	0.0715	0.0666	0.0617	0.0570	0.0523	0.0477	0.0432	0.0387	0.0343	0.0300	0.0258	0.0217	0.0177
1.58	0.1081	0.1022	0.0964	0.0908	0.0854	0.0801	0.0750	0.0700	0.0651	0.0603	0.0556	0.0510	0.0464	0.0420	0.0376	0.0333	0.0290	0.0249	0.0208	0.0170
1.59	0.1063	0.1004	0.0947	0.0892	0.0838	0.0786	0.0735	0.0685	0.0636	0.0589	0.0542	0.0497	0.0452	0.0408	0.0365	0.0322	0.0281	0.0240	0.0200	0.0163
1.60	0.1046	0.0987	0.0930	0.0875	0.0822	0.0770	0.0720	0.0670	0.0622	0.0575	0.0529	0.0484	0.0440	0.0397	0.0354	0.0312	0.0271	0.0231	0.0193	0.0156
1.61	0.1028	0.0970	0.0914	0.0859	0.0806	0.0755	0.0705	0.0656	0.0608	0.0562	0.0516	0.0472	0.0428	0.0386	0.0344	0.0303	0.0262	0.0223	0.0185	0.0149
1.62	0.1011	0.0954	0.0898	0.0844	0.0791	0.0740	0.0690	0.0642	0.0595	0.0549	0.0504	0.0460	0.0417	0.0375	0.0334	0.0293	0.0254	0.0215	0.0178	0.0143
1.63	0.0995	0.0937	0.0882	0.0828	0.0776	0.0725	0.0676	0.0628	0.0582	0.0536	0.0492	0.0448	0.0406	0.0364	0.0324	0.0284	0.0245	0.0208	0.0171	0.0137
1.64	0.0978	0.0921	0.0866	0.0813	0.0761	0.0711	0.0662	0.0615	0.0569	0.0524	0.0480	0.0437	0.0395	0.0354	0.0314	0.0275	0.0237	0.0200	0.0165	0.0131
1.65	0.0962	0.0905	0.0851	0.0798	0.0746	0.0697	0.0648	0.0602	0.0556	0.0511	0.0468	0.0426	0.0384	0.0344	0.0305	0.0266	0.0229	0.0193	0.0158	0.0126
1.66	0.0946	0.0890	0.0836	0.0783	0.0732	0.0683	0.0635	0.0589	0.0543	0.0499	0.0457	0.0415	0.0374	0.0334	0.0296	0.0258	0.0221	0.0186	0.0152	0.0121
1.67	0.0930	0.0875	0.0821	0.0768	0.0718	0.0669	0.0622	0.0576	0.0531	0.0488	0.0445	0.0404	0.0364	0.0325	0.0287	0.0250	0.0214	0.0179	0.0146	0.0115
1.68	0.0915	0.0859	0.0806	0.0754	0.0704	0.0656	0.0609	0.0563	0.0519	0.0476	0.0435	0.0394	0.0354	0.0316	0.0278	0.0242	0.0207	0.0173	0.0141	0.0111
1.69	0.0900	0.0845	0.0792	0.0740	0.0691	0.0643	0.0596	0.0551	0.0508	0.0465	0.0424	0.0384	0.0345	0.0307	0.0270	0.0234	0.0200	0.0167	0.0135	0.0106
1.70	0.0885	0.0830	0.0777	0.0727	0.0677	0.0630	0.0584	0.0539	0.0496	0.0454	0.0413	0.0374	0.0335	0.0298	0.0262	0.0227	0.0193	0.0161	0.0130	0.0101
1.71	0.0870	0.0816	0.0763	0.0713	0.0664	0.0617	0.0572	0.0528	0.0485	0.0443	0.0403	0.0364	0.0326	0.0289	0.0254	0.0219	0.0186	0.0155	0.0125	0.0097
1.72	0.0855	0.0802	0.0750	0.0700	0.0651	0.0605	0.0560	0.0516	0.0474	0.0433	0.0393	0.0355	0.0317	0.0281	0.0246	0.0212	0.0180	0.0149	0.0120	0.0093
1.73	0.0841	0.0788	0.0736	0.0687	0.0639	0.0593	0.0548	0.0505	0.0463	0.0423	0.0384	0.0346	0.0309	0.0273	0.0239	0.0206	0.0174	0.0144	0.0115	0.0089
1.74	0.0827	0.0774	0.0723	0.0674	0.0626	0.0581	0.0537	0.0494	0.0453	0.0413	0.0374	0.0337	0.0300	0.0265	0.0232	0.0199	0.0168	0.0138	0.0111	0.0085
1.75	0.0813	0.0761	0.0710	0.0661	0.0614	0.0569	0.0525	0.0483	0.0442	0.0403	0.0365	0.0328	0.0292	0.0258	0.0224	0.0193	0.0162	0.0133	0.0106	0.0081
1.76	0.0799	0.0747	0.0697	0.0649	0.0602	0.0558	0.0514	0.0473	0.0432	0.0393	0.0356	0.0319	0.0284	0.0250	0.0218	0.0186	0.0157	0.0128	0.0102	0.0078
1.77	0.0786	0.0734	0.0685	0.0637	0.0591	0.0546	0.0504	0.0462	0.0422	0.0384	0.0347	0.0311	0.0276	0.0243	0.0211	0.0180	0.0151	0.0124	0.0098	0.0074
1.78	0.0773	0.0721	0.0672	0.0625	0.0579	0.0535	0.0493	0.0452	0.0413	0.0375	0.0338	0.0303	0.0269	0.0236	0.0205	0.0174	0.0146	0.0119	0.0094	0.0071
1.79	0.0760	0.0709	0.0660	0.0613	0.0568	0.0524	0.0483	0.0442	0.0403	0.0366	0.0330	0.0295	0.0261	0.0229	0.0198	0.0169	0.0141	0.0114	0.0090	0.0068
1.80	0.0747	0.0697	0.0648	0.0602	0.0557	0.0514	0.0472	0.0432	0.0394	0.0357	0.0321	0.0287	0.0254	0.0222	0.0192	0.0163	0.0136	0.0110	0.0086	0.0065
1.81	0.0734	0.0684	0.0636	0.0590	0.0546	0.0503	0.0462	0.0423	0.0385	0.0349	0.0313	0.0280	0.0247	0.0216	0.0186	0.0158	0.0131	0.0106	0.0083	0.0062
1.82	0.0722	0.0672	0.0625	0.0579	0.0535	0.0493	0.0453	0.0414	0.0376	0.0340	0.0306	0.0272	0.0240	0.0210	0.0181	0.0153	0.0127	0.0102	0.0080	0.0059
1.83	0.0710	0.0661	0.0613	0.0568	0.0525	0.0483	0.0443	0.0405	0.0368	0.0332	0.0298	0.0265	0.0234	0.0204	0.0175	0.0148	0.0122	0.0098	0.0076	0.0057
1.84	0.0698	0.0649	0.0602	0.0557	0.0514	0.0473	0.0434	0.0396	0.0359	0.0324	0.0290	0.0258	0.0227	0.0198	0.0170	0.0143	0.0118	0.0095	0.0073	0.0054
1.85	0.0686	0.0638	0.0591	0.0547	0.0504	0.0464	0.0424	0.0387	0.0351	0.0316	0.0283	0.0251	0.0221	0.0192	0.0164	0.0138	0.0114	0.0091	0.0070	0.0052
1.86	0.0674	0.0626	0.0580	0.0537	0.0494	0.0454	0.0415	0.0378	0.0343	0.0309	0.0276	0.0245	0.0215	0.0186	0.0159	0.0134	0.0110	0.0088	0.0067	0.0050
1.87	0.0663	0.0615	0.0570	0.0526	0.0485	0.0445	0.0407	0.0370	0.0335	0.0301	0.0269	0.0238	0.0209	0.0181	0.0154	0.0129	0.0106	0.0084	0.0065	0.0047
1.88	0.0652	0.0605	0.0559	0.0516	0.0475	0.0436	0.0398	0.0362	0.0327	0.0294	0.0262	0.0232	0.0203	0.0175	0.0149	0.0125	0.0102	0.0081	0.0062	0.0045
1.89	0.0641	0.0594	0.0549	0.0507	0.0466	0.0427	0.0389	0.0354	0.0319	0.0287	0.0255	0.0226	0.0197	0.0170	0.0145	0.0121	0.0098	0.0078	0.0059	0.0043
1.90	0.0630	0.0583	0.0539	0.0497	0.0457	0.0418	0.0381	0.0346	0.0312	0.0280	0.0249	0.0220	0.0192	0.0165	0.0140	0.0117	0.0095	0.0075	0.0057	0.0041
1.91	0.0619	0.0573	0.0529	0.0487	0.0448	0.0409	0.0373	0.0338	0.0305	0.0273	0.0243	0.0214	0.0186	0.0160	0.0136	0.0113	0.0092	0.0072	0.0055	0.0039
1.92	0.0608	0.0563	0.0520	0.0478	0.0439	0.0401	0.0365	0.0330	0.0298	0.0266	0.0236	0.0208	0.0181	0.0156	0.0132	0.0109	0.0088	0.0069	0.0052	0.0038
1.93	0.0598	0.0553	0.0510	0.0469	0.0430	0.0393	0.0357	0.0323	0.0291	0.0260	0.0230	0.0202	0.0176	0.0151	0.0127	0.0105	0.0085	0.0067	0.0050	0.0036
1.94	0.0588	0.0543	0.0501	0.0460	0.0421	0.0385	0.0349	0.0316	0.0284	0.0253	0.0224	0.0197	0.0171	0.0146	0.0123	0.0102	0.0082	0.0064	0.0048	0.0034
1.95	0.0578	0.0534	0.0491	0.0451	0.0413	0.0377	0.0342	0.0309	0.0277	0.0247	0.0219	0.0192	0.0166	0.0142	0.0119	0.0098	0.0079	0.0062	0.0046	0.0033
1.96	0.0568	0.0524	0.0482	0.0443	0.0405	0.0369	0.0335	0.0302	0.0271	0.0241	0.0213	0.0187	0.0161	0.0138	0.0116	0.0095	0.0076	0.0059	0.0044	0.0031
1.97	0.0558	0.0515	0.0474	0.0434	0.0397	0.0361	0.0327	0.0295	0.0264	0.0235	0.0208	0.0181	0.0157	0.0134	0.0112	0.0092	0.0074	0.0057	0.0042	0.0030
1.98	0.0549	0.0506	0.0465	0.0426	0.0389	0.0354	0.0320	0.0288	0.0258	0.0229	0.0202	0.0177	0.0152	0.0130	0.0108	0.0089	0.0071	0.0055	0.0041	0.0028
1.99	0.0539	0.0497	0.0456	0.0418	0.0381	0.0346	0.0313	0.0282	0.0252	0.0224	0.0197	0.0172	0.0148	0.0126	0.0105	0.0086	0.0068	0.0053	0.0039	0.0027
2.00	0.0530	0.0488	0.0448	0.0410	0.0374	0.0339	0.0307	0.0276	0.0246	0.0218	0.0192	0.0167	0.0144	0.0122	0.0102	0.0083	0.0066	0.0051	0.0037	0.0026

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0521	0.0479	0.0439	0.0402	0.0366	0.0332	0.0300	0.0269	0.0240	0.0213	0.0187	0.0163	0.0140	0.0118	0.0098	0.0080	0.0063	0.0049	0.0036	0.0025
2.02	0.0512	0.0471	0.0431	0.0394	0.0359	0.0325	0.0293	0.0263	0.0235	0.0208	0.0182	0.0158	0.0136	0.0115	0.0095	0.0077	0.0061	0.0047	0.0034	0.0023
2.03	0.0503	0.0462	0.0423	0.0387	0.0352	0.0318	0.0287	0.0257	0.0229	0.0203	0.0177	0.0154	0.0132	0.0111	0.0092	0.0075	0.0059	0.0045	0.0033	0.0022
2.04	0.0494	0.0454	0.0415	0.0379	0.0345	0.0312	0.0281	0.0251	0.0224	0.0198	0.0173	0.0150	0.0128	0.0108	0.0089	0.0072	0.0057	0.0043	0.0031	0.0021
2.05	0.0486	0.0446	0.0408	0.0372	0.0338	0.0305	0.0275	0.0246	0.0218	0.0193	0.0168	0.0146	0.0124	0.0105	0.0086	0.0070	0.0055	0.0041	0.0030	0.0020
2.06	0.0478	0.0438	0.0400	0.0365	0.0331	0.0299	0.0269	0.0240	0.0213	0.0188	0.0164	0.0142	0.0121	0.0101	0.0084	0.0067	0.0053	0.0040	0.0029	0.0019
2.07	0.0469	0.0430	0.0393	0.0358	0.0324	0.0293	0.0263	0.0235	0.0208	0.0183	0.0160	0.0138	0.0117	0.0098	0.0081	0.0065	0.0051	0.0038	0.0027	0.0018
2.08	0.0461	0.0422	0.0385	0.0351	0.0318	0.0287	0.0257	0.0229	0.0203	0.0179	0.0156	0.0134	0.0114	0.0095	0.0078	0.0063	0.0049	0.0037	0.0026	0.0018
2.09	0.0453	0.0415	0.0378	0.0344	0.0311	0.0280	0.0251	0.0224	0.0198	0.0174	0.0152	0.0130	0.0111	0.0092	0.0076	0.0061	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017
2.10	0.0445	0.0407	0.0371	0.0337	0.0305	0.0275	0.0246	0.0219	0.0194	0.0170	0.0148	0.0127	0.0107	0.0090	0.0073	0.0059	0.0045	0.0034	0.0024	0.0016
2.11	0.0438	0.0400	0.0364	0.0331	0.0299	0.0269	0.0241	0.0214	0.0189	0.0166	0.0144	0.0123	0.0104	0.0087	0.0071	0.0057	0.0044	0.0032	0.0023	0.0015
2.12	0.0430	0.0393	0.0357	0.0324	0.0293	0.0263	0.0235	0.0209	0.0185	0.0161	0.0140	0.0120	0.0101	0.0084	0.0069	0.0055	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015
2.13	0.0423	0.0386	0.0351	0.0318	0.0287	0.0258	0.0230	0.0204	0.0180	0.0157	0.0136	0.0117	0.0098	0.0082	0.0066	0.0053	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014
2.14	0.0415	0.0379	0.0344	0.0312	0.0281	0.0252	0.0225	0.0200	0.0176	0.0153	0.0133	0.0113	0.0096	0.0079	0.0064	0.0051	0.0039	0.0029	0.0020	0.0013
2.15	0.0408	0.0372	0.0338	0.0306	0.0275	0.0247	0.0220	0.0195	0.0172	0.0150	0.0129	0.0110	0.0093	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0028	0.0019	0.0013
2.16	0.0401	0.0365	0.0331	0.0300	0.0270	0.0242	0.0215	0.0191	0.0167	0.0146	0.0126	0.0107	0.0090	0.0074	0.0060	0.0047	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012
2.17	0.0394	0.0359	0.0325	0.0294	0.0264	0.0237	0.0211	0.0186	0.0163	0.0142	0.0122	0.0104	0.0087	0.0072	0.0058	0.0046	0.0035	0.0025	0.0018	0.0011
2.18	0.0387	0.0352	0.0319	0.0288	0.0259	0.0232	0.0206	0.0182	0.0160	0.0139	0.0119	0.0101	0.0085	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0024	0.0017	0.0011
2.19	0.0380	0.0346	0.0313	0.0282	0.0254	0.0227	0.0201	0.0178	0.0156	0.0135	0.0116	0.0099	0.0082	0.0068	0.0054	0.0043	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.20	0.0374	0.0339	0.0307	0.0277	0.0249	0.0222	0.0197	0.0174	0.0152	0.0132	0.0113	0.0096	0.0080	0.0066	0.0053	0.0041	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010
2.21	0.0367	0.0333	0.0301	0.0272	0.0243	0.0217	0.0193	0.0170	0.0148	0.0128	0.0110	0.0093	0.0078	0.0064	0.0051	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0009
2.22	0.0361	0.0327	0.0296	0.0266	0.0238	0.0213	0.0188	0.0166	0.0145	0.0125	0.0107	0.0090	0.0075	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.23	0.0355	0.0321	0.0290	0.0261	0.0234	0.0208	0.0184	0.0162	0.0141	0.0122	0.0104	0.0088	0.0073	0.0060	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0013	0.0008
2.24	0.0348	0.0315	0.0285	0.0256	0.0229	0.0204	0.0180	0.0158	0.0138	0.0119	0.0101	0.0086	0.0071	0.0058	0.0046	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0342	0.0310	0.0279	0.0251	0.0224	0.0199	0.0176	0.0154	0.0134	0.0116	0.0099	0.0083	0.0069	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0336	0.0304	0.0274	0.0246	0.0220	0.0195	0.0172	0.0151	0.0131	0.0113	0.0096	0.0081	0.0067	0.0054	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0007
2.27	0.0330	0.0299	0.0269	0.0241	0.0215	0.0191	0.0168	0.0147	0.0128	0.0110	0.0094	0.0079	0.0065	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.28	0.0325	0.0293	0.0264	0.0236	0.0211	0.0187	0.0165	0.0144	0.0125	0.0107	0.0091	0.0076	0.0063	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0319	0.0288	0.0259	0.0232	0.0206	0.0183	0.0161	0.0141	0.0122	0.0105	0.0089	0.0074	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.30	0.0313	0.0283	0.0254	0.0227	0.0202	0.0179	0.0157	0.0137	0.0119	0.0102	0.0086	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0308	0.0277	0.0249	0.0223	0.0198	0.0175	0.0154	0.0134	0.0116	0.0099	0.0084	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0302	0.0272	0.0244	0.0218	0.0194	0.0171	0.0150	0.0131	0.0113	0.0097	0.0082	0.0068	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0005
2.33	0.0297	0.0267	0.0240	0.0214	0.0190	0.0168	0.0147	0.0128	0.0110	0.0094	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.34	0.0292	0.0262	0.0235	0.0210	0.0186	0.0164	0.0144	0.0125	0.0108	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.35	0.0287	0.0258	0.0231	0.0206	0.0182	0.0161	0.0141	0.0122	0.0105	0.0089	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0282	0.0253	0.0226	0.0201	0.0178	0.0157	0.0137	0.0119	0.0102	0.0087	0.0073	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0007	0.0004
2.37	0.0277	0.0248	0.0222	0.0197	0.0175	0.0154	0.0134	0.0116	0.0100	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0272	0.0244	0.0218	0.0194	0.0171	0.0150	0.0131	0.0114	0.0098	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0037	0.0029	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0267	0.0239	0.0214	0.0190	0.0168	0.0147	0.0128	0.0111	0.0095	0.0081	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0262	0.0235	0.0209	0.0186	0.0164	0.0144	0.0125	0.0108	0.0093	0.0079	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0258	0.0231	0.0205	0.0182	0.0161	0.0141	0.0123	0.0106	0.0090	0.0077	0.0064	0.0053	0.0042	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.42	0.0253	0.0226	0.0202	0.0179	0.0157	0.0138	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0249	0.0222	0.0198	0.0175	0.0154	0.0135	0.0117	0.0101	0.0086	0.0073	0.0060	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.44	0.0244	0.0218	0.0194	0.0172	0.0151	0.0132	0.0114	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0240	0.0214	0.0190	0.0168	0.0148	0.0129	0.0112	0.0096	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0236	0.0210	0.0187	0.0165	0.0145	0.0126	0.0109	0.0094	0.0080	0.0067	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.47	0.0231	0.0206	0.0183	0.0161	0.0142	0.0124	0.0107	0.0092	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0227	0.0202	0.0179	0.0158	0.0139	0.0121	0.0104	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0223	0.0199	0.0176	0.0155	0.0136	0.0118	0.0102	0.0087	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0219	0.0195	0.0173	0.0152	0.0133	0.0116	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0215	0.0191	0.0169	0.0149	0.0130	0.0113	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0212	0.0188	0.0166	0.0146	0.0128	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0208	0.0184	0.0163	0.0143	0.0125	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.54	0.0204	0.0181	0.0160	0.0140	0.0122	0.0106	0.0091	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0200	0.0178	0.0157	0.0137	0.0120	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0197	0.0174	0.0154	0.0135	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0193	0.0171	0.0151	0.0132	0.0115	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0190	0.0168	0.0148	0.0129	0.0112	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
2.59	0.0186	0.0165	0.0145	0.0127	0.0110	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.60	0.0183	0.0162	0.0142	0.0124	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0180	0.0159	0.0139	0.0122	0.0105	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0177	0.0156	0.0137	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0173	0.0153	0.0134	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0170	0.0150	0.0131	0.0114	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0167	0.0147	0.0129	0.0112	0.0097	0.0083	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.66	0.0164	0.0144	0.0126	0.0110	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0161	0.0142	0.0124	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0158	0.0139	0.0121	0.0105	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0156	0.0136	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0153	0.0134	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0150	0.0131	0.0114	0.0099	0.0085	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0147	0.0129	0.0112	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0145	0.0127	0.0110	0.0095	0.0082	0.0069	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.74	0.0142	0.0124	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0140	0.0122	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0137	0.0120	0.0104	0.0089	0.0077	0.0065	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0135	0.0117	0.0102	0.0088	0.0075	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0132	0.0115	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0130	0.0113	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0127	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0125	0.0109	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0123	0.0107	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0121	0.0105	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0118	0.0103	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0116	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0114	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0112	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0110	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0106	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0102	0.0088	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0093	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0088	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0083	0.0071	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0080	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.10	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0071	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0069	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0040	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0033	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0032	0.0026	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0020	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 11

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9954	0.9951	0.9948	0.9945	0.9942	0.9940	0.9937	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9946	0.9940	0.9933	0.9927	0.9921	0.9914	0.9908	0.9903	0.9897	0.9892	0.9887	0.9882	0.9877	0.9873
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9929	0.9920	0.9910	0.9901	0.9892	0.9883	0.9874	0.9865	0.9857	0.9849	0.9841	0.9834	0.9827	0.9820	0.9814
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9931	0.9919	0.9907	0.9894	0.9882	0.9870	0.9858	0.9846	0.9834	0.9823	0.9813	0.9803	0.9793	0.9783	0.9775	0.9766	0.9758
0.05	0.9953	0.9941	0.9928	0.9914	0.9899	0.9884	0.9869	0.9854	0.9839	0.9825	0.9810	0.9797	0.9783	0.9770	0.9758	0.9746	0.9735	0.9724	0.9714	0.9704
0.06	0.9944	0.9929	0.9914	0.9897	0.9880	0.9862	0.9845	0.9827	0.9810	0.9793	0.9776	0.9760	0.9745	0.9730	0.9715	0.9702	0.9688	0.9676	0.9664	0.9652
0.07	0.9934	0.9918	0.9900	0.9881	0.9861	0.9841	0.9821	0.9801	0.9781	0.9762	0.9743	0.9725	0.9707	0.9690	0.9674	0.9658	0.9643	0.9629	0.9615	0.9602
0.08	0.9925	0.9906	0.9886	0.9864	0.9842	0.9820	0.9797	0.9775	0.9753	0.9731	0.9710	0.9690	0.9671	0.9652	0.9634	0.9617	0.9600	0.9584	0.9568	0.9553
0.09	0.9916	0.9895	0.9872	0.9849	0.9824	0.9799	0.9774	0.9750	0.9725	0.9702	0.9679	0.9657	0.9636	0.9615	0.9595	0.9576	0.9558	0.9540	0.9523	0.9506
0.10	0.9907	0.9884	0.9859	0.9833	0.9806	0.9779	0.9752	0.9725	0.9699	0.9673	0.9649	0.9625	0.9601	0.9579	0.9558	0.9537	0.9517	0.9497	0.9479	0.9461
0.11	0.9898	0.9873	0.9846	0.9817	0.9788	0.9759	0.9730	0.9701	0.9673	0.9646	0.9619	0.9593	0.9568	0.9544	0.9521	0.9499	0.9477	0.9456	0.9436	0.9417
0.12	0.9889	0.9862	0.9833	0.9802	0.9771	0.9740	0.9709	0.9678	0.9648	0.9618	0.9590	0.9563	0.9536	0.9510	0.9486	0.9462	0.9438	0.9416	0.9394	0.9373
0.13	0.9880	0.9851	0.9820	0.9787	0.9754	0.9721	0.9688	0.9655	0.9623	0.9592	0.9562	0.9532	0.9504	0.9477	0.9451	0.9425	0.9401	0.9377	0.9353	0.9331
0.14	0.9871	0.9840	0.9807	0.9772	0.9737	0.9702	0.9667	0.9632	0.9599	0.9566	0.9534	0.9503	0.9473	0.9445	0.9417	0.9390	0.9364	0.9338	0.9314	0.9290
0.15	0.9862	0.9829	0.9794	0.9758	0.9721	0.9684	0.9647	0.9610	0.9575	0.9540	0.9507	0.9474	0.9443	0.9413	0.9383	0.9355	0.9327	0.9300	0.9274	0.9249
0.16	0.9854	0.9819	0.9782	0.9743	0.9704	0.9665	0.9627	0.9589	0.9552	0.9515	0.9480	0.9446	0.9413	0.9382	0.9351	0.9321	0.9292	0.9264	0.9236	0.9209
0.17	0.9845	0.9808	0.9769	0.9729	0.9689	0.9648	0.9607	0.9567	0.9529	0.9491	0.9454	0.9419	0.9385	0.9351	0.9319	0.9288	0.9257	0.9228	0.9199	0.9170
0.18	0.9837	0.9798	0.9757	0.9715	0.9673	0.9630	0.9588	0.9547	0.9506	0.9467	0.9429	0.9392	0.9356	0.9321	0.9288	0.9255	0.9223	0.9192	0.9162	0.9132
0.19	0.9828	0.9788	0.9745	0.9702	0.9657	0.9613	0.9569	0.9526	0.9484	0.9444	0.9404	0.9366	0.9329	0.9292	0.9257	0.9223	0.9190	0.9158	0.9126	0.9095
0.20	0.9820	0.9778	0.9734	0.9688	0.9642	0.9596	0.9551	0.9506	0.9463	0.9421	0.9380	0.9340	0.9301	0.9264	0.9228	0.9192	0.9158	0.9124	0.9091	0.9059
0.21	0.9812	0.9768	0.9722	0.9675	0.9627	0.9580	0.9533	0.9487	0.9442	0.9398	0.9356	0.9315	0.9275	0.9236	0.9198	0.9162	0.9126	0.9091	0.9056	0.9023
0.22	0.9803	0.9758	0.9710	0.9661	0.9612	0.9563	0.9515	0.9467	0.9421	0.9376	0.9332	0.9290	0.9249	0.9208	0.9169	0.9131	0.9094	0.9058	0.9022	0.8987
0.23	0.9795	0.9748	0.9699	0.9648	0.9598	0.9547	0.9497	0.9448	0.9401	0.9354	0.9309	0.9265	0.9223	0.9181	0.9141	0.9102	0.9063	0.9026	0.8989	0.8953
0.24	0.9787	0.9738	0.9687	0.9636	0.9583	0.9531	0.9480	0.9430	0.9380	0.9333	0.9286	0.9241	0.9197	0.9155	0.9113	0.9072	0.9033	0.8994	0.8956	0.8918
0.25	0.9779	0.9729	0.9676	0.9623	0.9569	0.9515	0.9463	0.9411	0.9361	0.9312	0.9264	0.9217	0.9172	0.9128	0.9086	0.9044	0.9003	0.8962	0.8923	0.8884
0.26	0.9771	0.9719	0.9665	0.9610	0.9555	0.9500	0.9446	0.9393	0.9341	0.9291	0.9242	0.9194	0.9148	0.9103	0.9058	0.9015	0.8973	0.8932	0.8891	0.8851
0.27	0.9763	0.9710	0.9654	0.9598	0.9541	0.9485	0.9429	0.9375	0.9322	0.9270	0.9220	0.9171	0.9123	0.9077	0.9032	0.8987	0.8944	0.8901	0.8859	0.8818
0.28	0.9755	0.9700	0.9643	0.9586	0.9527	0.9470	0.9413	0.9357	0.9303	0.9250	0.9199	0.9148	0.9100	0.9052	0.9005	0.8960	0.8915	0.8871	0.8828	0.8785
0.29	0.9748	0.9691	0.9633	0.9573	0.9514	0.9455	0.9397	0.9340	0.9284	0.9230	0.9178	0.9126	0.9076	0.9027	0.8980	0.8933	0.8887	0.8842	0.8797	0.8753
0.30	0.9740	0.9682	0.9622	0.9561	0.9501	0.9440	0.9381	0.9323	0.9266	0.9211	0.9157	0.9104	0.9053	0.9003	0.8954	0.8906	0.8859	0.8813	0.8767	0.8722
0.31	0.9732	0.9673	0.9612	0.9550	0.9487	0.9426	0.9365	0.9306	0.9248	0.9191	0.9136	0.9083	0.9030	0.8979	0.8929	0.8880	0.8831	0.8784	0.8737	0.8691
0.32	0.9725	0.9664	0.9601	0.9538	0.9474	0.9412	0.9350	0.9289	0.9230	0.9172	0.9116	0.9061	0.9008	0.8955	0.8904	0.8854	0.8804	0.8755	0.8707	0.8660
0.33	0.9717	0.9655	0.9591	0.9526	0.9462	0.9397	0.9334	0.9273	0.9212	0.9153	0.9096	0.9040	0.8985	0.8932	0.8879	0.8828	0.8777	0.8727	0.8678	0.8629
0.34	0.9710	0.9646	0.9581	0.9515	0.9449	0.9383	0.9319	0.9256	0.9195	0.9135	0.9076	0.9019	0.8963	0.8909	0.8855	0.8802	0.8751	0.8699	0.8649	0.8599
0.35	0.9702	0.9637	0.9571	0.9504	0.9436	0.9370	0.9304	0.9240	0.9178	0.9116	0.9057	0.8999	0.8942	0.8886	0.8831	0.8777	0.8724	0.8672	0.8620	0.8569
0.36	0.9695	0.9629	0.9561	0.9492	0.9424	0.9356	0.9289	0.9224	0.9161	0.9098	0.9038	0.8978	0.8920	0.8863	0.8807	0.8752	0.8698	0.8645	0.8592	0.8539
0.37	0.9688	0.9620	0.9551	0.9481	0.9412	0.9343	0.9275	0.9209	0.9144	0.9080	0.9019	0.8958	0.8899	0.8841	0.8784	0.8728	0.8673	0.8618	0.8564	0.8510
0.38	0.9680	0.9612	0.9541	0.9470	0.9399	0.9329	0.9260	0.9193	0.9127	0.9063	0.9000	0.8938	0.8878	0.8819	0.8761	0.8704	0.8647	0.8591	0.8536	0.8481
0.39	0.9673	0.9603	0.9532	0.9459	0.9387	0.9316	0.9246	0.9178	0.9111	0.9045	0.8981	0.8919	0.8857	0.8797	0.8738	0.8680	0.8622	0.8565	0.8509	0.8453
0.40	0.9666	0.9595	0.9522	0.9449	0.9375	0.9303	0.9232	0.9162	0.9094	0.9028	0.8963	0.8899	0.8837	0.8776	0.8715	0.8656	0.8597	0.8539	0.8481	0.8424
0.41	0.9659	0.9586	0.9512	0.9438	0.9364	0.9290	0.9218	0.9147	0.9078	0.9011	0.8945	0.8880	0.8817	0.8754	0.8693	0.8632	0.8573	0.8513	0.8455	0.8396
0.42	0.9652	0.9578	0.9503	0.9427	0.9352	0.9278	0.9204	0.9133	0.9062	0.8994	0.8927	0.8861	0.8796	0.8733	0.8671	0.8609	0.8548	0.8488	0.8428	0.8368
0.43	0.9645	0.9570	0.9494	0.9417	0.9340	0.9265	0.9191	0.9118	0.9047	0.8977	0.8909	0.8842	0.8777	0.8712	0.8649	0.8586	0.8524	0.8462	0.8401	0.8341
0.44	0.9638	0.9562	0.9484	0.9406	0.9329	0.9252	0.9177	0.9103	0.9031	0.8961	0.8891	0.8824	0.8757	0.8691	0.8627	0.8563	0.8500	0.8437	0.8375	0.8313
0.45	0.9631	0.9554	0.9475	0.9396	0.9318	0.9240	0.9164	0.9089	0.9016	0.8944	0.8874	0.8805	0.8737	0.8671	0.8605	0.8540	0.8476	0.8412	0.8349	0.8286
0.46	0.9624	0.9546	0.9466	0.9386	0.9306	0.9228	0.9150	0.9075	0.9000	0.8928	0.8857	0.8787	0.8718	0.8651	0.8584	0.8518	0.8453	0.8388	0.8323	0.8259
0.47	0.9617	0.9538	0.9457	0.9376	0.9295	0.9216	0.9137	0.9061	0.8985	0.8912	0.8840	0.8769	0.8699	0.8630	0.8563	0.8496	0.8429	0.8363	0.8298	0.8233
0.48	0.9610	0.9530	0.9448	0.9366	0.9284	0.9204	0.9124	0.9047	0.8970	0.8896	0.8823	0.8751	0.8680	0.8610	0.8542	0.8474	0.8406	0.8339	0.8273	0.8206
0.49	0.9604	0.9522	0.9439	0.9356	0.9273	0.9192	0.9111	0.9033	0.8956	0.8880	0.8806	0.8733	0.8661	0.8591	0.8521	0.8452	0.8383	0.8315	0.8247	0.8180
0.50	0.9597	0.9514	0.9430	0.9346	0.9263	0.9180	0.9099	0.9019	0.8941	0.8864	0.8789	0.8715	0.8643	0.8571	0.8500	0.8430	0.8361	0.8291	0.8223	0.8154
0.51	0.9590	0.9507	0.9422	0.9337	0.9252	0.9168	0.9086	0.9005	0.8926	0.8849	0.8773	0.8698	0.8624	0.8552	0.8480	0.8409	0.8338	0.8268	0.8198	0.8128
0.52	0.9584	0.9499	0.9413	0.9327	0.9241	0.9157	0.9074	0.8992	0.8912	0.8834	0.8756	0.8681	0.8606	0.8532	0.8459	0.8387	0.8316	0.8244	0.8173	0.8103
0.53	0.9577	0.9491	0.9404	0.9317	0.9231	0.9145	0.9061	0.8979	0.8898	0.8818	0.8740	0.8664	0.8588	0.8513	0.8439	0.8366	0.8293	0.8221	0.8149	0.8077
0.54	0.9571	0.9484	0.9396	0.9308	0.9220	0.9134	0.9049	0.8965	0.8884	0.8803	0.8724	0.8647	0.8570	0.8494	0.8419	0.8345	0.8271	0.8198	0.8125	0.8052
0.55	0.9564	0.9476	0.9387	0.9298	0.9210	0.9123	0.9037	0.8952	0.8869	0.8788	0.8708	0.8630	0.8552	0.8475	0.8400	0.8324	0.8249	0.8175	0.8101	0.8027
0.56	0.9558	0.9469	0.9379	0.9289	0.9200	0.9111	0.9025	0.8939	0.8856	0.8773	0.8693	0.8613	0.8534	0.8457	0.8380	0.8304	0.8228	0.8152	0.8077	0.8002
0.57	0.9552	0.9462	0.9371	0.9280	0.9189	0.9100	0.9013	0.8926	0.8842	0.8759	0.8677	0.8596	0.8517	0.8438	0.8360	0.8283	0.8206	0.8130	0.8053	0.7977
0.58	0.9545	0.9454	0.9362	0.9271	0.9179	0.9089	0.9001	0.8914	0.8828	0.8744	0.8661	0.8580	0.8499	0.8420	0.8341	0.8263	0.8185	0.8107	0.8030	0.7953
0.59	0.9539	0.9447	0.9354	0.9261	0.9169	0.9078	0.8989	0.8901	0.8814	0.8730	0.8646	0.8563	0.8482	0.8402	0.8322	0.8242	0.8164	0.8085	0.8007	0.7928
0.60	0.9533	0.9440	0.9346	0.9252	0.9159	0.9067	0.8977	0.8888	0.8801	0.8715	0.8631	0.8547	0.8465	0.8383	0.8303	0.8222	0.8142	0.8063	0.7983	0.7904
0.61	0.9526	0.9433	0.9338	0.9243	0.9149	0.9057	0.8965	0.8876	0.8788	0.8701	0.8615	0.8531	0.8448	0.8365	0.8284	0.8202	0.8122	0.8041	0.7960	0.7880
0.62	0.9520	0.9426	0.9330	0.9234	0.9140	0.9046	0.8954	0.8863	0.8774	0.8687	0.8600	0.8515	0.8431	0.8348	0.8265	0.8183	0.8101	0.8019	0.7938	0.7856
0.63	0.9514	0.9419	0.9322	0.9226	0.9130	0.9035	0.8943	0.8851	0.8761	0.8673	0.8585	0.8499	0.8414	0.8330	0.8246	0.8163	0.8080	0.7997	0.7915	0.7832
0.64	0.9508	0.9411	0.9314	0.9217	0.9120	0.9025	0.8931	0.8839	0.8748	0.8659	0.8571	0.8484	0.8397	0.8312	0.8228	0.8143	0.8059	0.7976	0.7892	0.7809
0.65	0.9502	0.9404	0.9306	0.9208	0.9111	0.9015	0.8920	0.8827	0.8735	0.8645	0.8556	0.8468	0.8381	0.8295	0.8209	0.8124	0.8039	0.7954	0.7870	0.7785
0.66	0.9496	0.9398	0.9298	0.9199	0.9101	0.9004	0.8909	0.8815	0.8722	0.8631	0.8541	0.8452	0.8364	0.8277	0.8191	0.8105	0.8019	0.7933	0.7848	0.7762
0.67	0.9490	0.9391	0.9291	0.9191	0.9092	0.8994	0.8898	0.8803	0.8709	0.8617	0.8527	0.8437	0.8348	0.8260	0.8172	0.8085	0.7999	0.7912	0.7825	0.7739
0.68	0.9484	0.9384	0.9283	0.9182	0.9082	0.8984	0.8887	0.8791	0.8697	0.8604	0.8512	0.8421	0.8332	0.8243	0.8154	0.8066	0.7979	0.7891	0.7803	0.7716
0.69	0.9478	0.9377	0.9275	0.9174	0.9073	0.8974	0.8876	0.8779	0.8684	0.8590	0.8498	0.8406	0.8316	0.8226	0.8136	0.8047	0.7959	0.7870	0.7782	0.7693
0.70	0.9472	0.9370	0.9268	0.9165	0.9064	0.8964	0.8865	0.8767	0.8671	0.8577	0.8483	0.8391	0.8300	0.8209	0.8118	0.8029	0.7939	0.7849	0.7760	0.7670
0.71	0.9466	0.9364	0.9260	0.9157	0.9055	0.8954	0.8854	0.8756	0.8659	0.8564	0.8469	0.8376	0.8284	0.8192	0.8101	0.8010	0.7919	0.7829	0.7738	0.7648
0.72	0.9460	0.9357	0.9253	0.9149	0.9045	0.8944	0.8843	0.8744	0.8647	0.8550	0.8455	0.8361	0.8268	0.8175	0.8083	0.7991	0.7900	0.7808	0.7717	0.7625
0.73	0.9455	0.9350	0.9245	0.9140	0.9036	0.8934	0.8832	0.8733	0.8634	0.8537	0.8441	0.8346	0.8252	0.8159	0.8065	0.7973	0.7880	0.7788	0.7695	0.7603
0.74	0.9449	0.9344	0.9238	0.9132	0.9027	0.8924	0.8822	0.8721	0.8622	0.8524	0.8427	0.8331	0.8236	0.8142	0.8048	0.7954	0.7861	0.7767	0.7674	0.7580
0.75	0.9443	0.9337	0.9230	0.9124	0.9018	0.8914	0.8811	0.8710	0.8610	0.8511	0.8414	0.8317	0.8221	0.8125	0.8031	0.7936	0.7842	0.7747	0.7653	0.7558
0.76	0.9437	0.9330	0.9223	0.9116	0.9010	0.8905	0.8801	0.8699	0.8598	0.8498	0.8400	0.8302	0.8205	0.8109	0.8013	0.7918	0.7822	0.7727	0.7632	0.7536
0.77	0.9432	0.9324	0.9216	0.9108	0.9001	0.8895	0.8791	0.8688	0.8586	0.8485	0.8386	0.8288	0.8190	0.8093	0.7996	0.7900	0.7803	0.7707	0.7611	0.7514
0.78	0.9426	0.9318	0.9208	0.9100	0.8992	0.8885	0.8780	0.8676	0.8574	0.8473	0.8373	0.8273	0.8175	0.8077	0.7979	0.7882	0.7785	0.7687	0.7590	0.7493
0.79	0.9421	0.9311	0.9201	0.9092	0.8983	0.8876	0.8770	0.8665	0.8562	0.8460	0.8359	0.8259	0.8159	0.8061	0.7962	0.7864	0.7766	0.7668	0.7569	0.7471
0.80	0.9415	0.9305	0.9194	0.9084	0.8975	0.8866	0.8760	0.8654	0.8550	0.8447	0.8346	0.8245	0.8144	0.8045	0.7945	0.7846	0.7747	0.7648	0.7549	0.7449
0.81	0.9409	0.9298	0.9187	0.9076	0.8966	0.8857	0.8750	0.8643	0.8539	0.8435	0.8332	0.8230	0.8129	0.8029	0.7928	0.7828	0.7728	0.7628	0.7528	0.7428
0.82	0.9404	0.9292	0.9180	0.9068	0.8957	0.8848	0.8739	0.8633	0.8527	0.8422	0.8319	0.8216	0.8114	0.8013	0.7912	0.7811	0.7710	0.7609	0.7508	0.7407
0.83	0.9398	0.9286	0.9173	0.9060	0.8949	0.8839	0.8729	0.8622	0.8515	0.8410	0.8306	0.8202	0.8099	0.7997	0.7895	0.7793	0.7691	0.7590	0.7488	0.7386
0.84	0.9393	0.9280	0.9166	0.9053	0.8940	0.8829	0.8720	0.8611	0.8504	0.8398	0.8293	0.8188	0.8085	0.7981	0.7878	0.7776	0.7673	0.7570	0.7467	0.7364
0.85	0.9388	0.9273	0.9159	0.9045	0.8932	0.8820	0.8710	0.8600	0.8492	0.8385	0.8280	0.8174	0.8070	0.7966	0.7862	0.7758	0.7655	0.7551	0.7447	0.7343
0.86	0.9382	0.9267	0.9152	0.9037	0.8924	0.8811	0.8700	0.8590	0.8481	0.8373	0.8267	0.8161	0.8055	0.7950	0.7846	0.7741	0.7637	0.7532	0.7427	0.7323
0.87	0.9377	0.9261	0.9145	0.9030	0.8915	0.8802	0.8690	0.8579	0.8470	0.8361	0.8254	0.8147	0.8041	0.7935	0.7829	0.7724	0.7619	0.7513	0.7408	0.7302
0.88	0.9371	0.9255	0.9138	0.9022	0.8907	0.8793	0.8680	0.8569	0.8458	0.8349	0.8241	0.8133	0.8026	0.7919	0.7813	0.7707	0.7601	0.7494	0.7388	0.7281
0.89	0.9366	0.9249	0.9132	0.9015	0.8899	0.8784	0.8671	0.8558	0.8447	0.8337	0.8228	0.8120	0.8012	0.7904	0.7797	0.7690	0.7583	0.7475	0.7368	0.7260
0.90	0.9361	0.9243	0.9125	0.9007	0.8891	0.8775	0.8661	0.8548	0.8436	0.8325	0.8215	0.8106	0.7997	0.7889	0.7781	0.7673	0.7565	0.7457	0.7349	0.7240
0.91	0.9355	0.9237	0.9118	0.9000	0.8882	0.8766	0.8651	0.8538	0.8425	0.8313	0.8203	0.8092	0.7983	0.7874	0.7765	0.7656	0.7547	0.7438	0.7329	0.7220
0.92	0.9350	0.9231	0.9111	0.8992	0.8874	0.8757	0.8642	0.8527	0.8414	0.8302	0.8190	0.8079	0.7969	0.7859	0.7749	0.7639	0.7529	0.7420	0.7310	0.7199
0.93	0.9345	0.9225	0.9105	0.8985	0.8866	0.8749	0.8632	0.8517	0.8403	0.8290	0.8177	0.8066	0.7955	0.7844	0.7733	0.7622	0.7512	0.7401	0.7290	0.7179
0.94	0.9340	0.9219	0.9098	0.8978	0.8858	0.8740	0.8623	0.8507	0.8392	0.8278	0.8165	0.8052	0.7940	0.7829	0.7717	0.7606	0.7494	0.7383	0.7271	0.7159
0.95	0.9335	0.9213	0.9092	0.8971	0.8850	0.8731	0.8613	0.8497	0.8381	0.8266	0.8152	0.8039	0.7926	0.7814	0.7702	0.7589	0.7477	0.7365	0.7252	0.7139
0.96	0.9329	0.9207	0.9085	0.8963	0.8842	0.8723	0.8604	0.8487	0.8370	0.8255	0.8140	0.8026	0.7912	0.7799	0.7686	0.7573	0.7460	0.7346	0.7233	0.7119
0.97	0.9324	0.9201	0.9079	0.8956	0.8835	0.8714	0.8595	0.8477	0.8360	0.8243	0.8128	0.8013	0.7898	0.7784	0.7670	0.7556	0.7442	0.7328	0.7214	0.7099
0.98	0.9319	0.9196	0.9072	0.8949	0.8827	0.8706	0.8586	0.8467	0.8349	0.8232	0.8116	0.8000	0.7885	0.7770	0.7655	0.7540	0.7425	0.7310	0.7195	0.7080
0.99	0.9314	0.9190	0.9066	0.8942	0.8819	0.8697	0.8576	0.8457	0.8338	0.8220	0.8103	0.7987	0.7871	0.7755	0.7639	0.7524	0.7408	0.7292	0.7176	0.7060
1.00	0.9309	0.9184	0.9059	0.8935	0.8811	0.8689	0.8567	0.8447	0.8328	0.8209	0.8091	0.7974	0.7857	0.7741	0.7624	0.7508	0.7391	0.7274	0.7158	0.7040

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9304	0.9178	0.9053	0.8928	0.8803	0.8680	0.8558	0.8437	0.8317	0.8198	0.8079	0.7961	0.7843	0.7726	0.7609	0.7492	0.7374	0.7257	0.7139	0.7021
1.02	0.9299	0.9173	0.9046	0.8921	0.8796	0.8672	0.8549	0.8427	0.8306	0.8186	0.8067	0.7948	0.7830	0.7712	0.7594	0.7475	0.7357	0.7239	0.7120	0.7002
1.03	0.9294	0.9167	0.9040	0.8914	0.8788	0.8664	0.8540	0.8418	0.8296	0.8175	0.8055	0.7935	0.7816	0.7697	0.7578	0.7459	0.7341	0.7221	0.7102	0.6982
1.04	0.9289	0.9161	0.9034	0.8907	0.8780	0.8655	0.8531	0.8408	0.8286	0.8164	0.8043	0.7923	0.7803	0.7683	0.7563	0.7444	0.7324	0.7204	0.7084	0.6963
1.05	0.9284	0.9156	0.9028	0.8900	0.8773	0.8647	0.8522	0.8398	0.8275	0.8153	0.8031	0.7910	0.7789	0.7669	0.7548	0.7428	0.7307	0.7186	0.7065	0.6944
1.06	0.9279	0.9150	0.9021	0.8893	0.8765	0.8639	0.8513	0.8389	0.8265	0.8142	0.8019	0.7898	0.7776	0.7655	0.7533	0.7412	0.7291	0.7169	0.7047	0.6925
1.07	0.9274	0.9145	0.9015	0.8886	0.8758	0.8631	0.8504	0.8379	0.8255	0.8131	0.8008	0.7885	0.7763	0.7640	0.7518	0.7396	0.7274	0.7152	0.7029	0.6906
1.08	0.9269	0.9139	0.9009	0.8879	0.8750	0.8622	0.8495	0.8369	0.8244	0.8120	0.7996	0.7872	0.7749	0.7626	0.7503	0.7381	0.7258	0.7134	0.7011	0.6887
1.09	0.9265	0.9134	0.9003	0.8872	0.8743	0.8614	0.8487	0.8360	0.8234	0.8109	0.7984	0.7860	0.7736	0.7612	0.7489	0.7365	0.7241	0.7117	0.6993	0.6868
1.10	0.9260	0.9128	0.8997	0.8866	0.8736	0.8606	0.8478	0.8351	0.8224	0.8098	0.7973	0.7848	0.7723	0.7598	0.7474	0.7349	0.7225	0.7100	0.6975	0.6849
1.11	0.9255	0.9123	0.8991	0.8859	0.8728	0.8598	0.8469	0.8341	0.8214	0.8087	0.7961	0.7835	0.7710	0.7585	0.7459	0.7334	0.7209	0.7083	0.6957	0.6831
1.12	0.9250	0.9117	0.8985	0.8852	0.8721	0.8590	0.8461	0.8332	0.8204	0.8076	0.7949	0.7823	0.7697	0.7571	0.7445	0.7319	0.7192	0.7066	0.6939	0.6812
1.13	0.9245	0.9112	0.8979	0.8846	0.8713	0.8582	0.8452	0.8322	0.8194	0.8066	0.7938	0.7811	0.7684	0.7557	0.7430	0.7303	0.7176	0.7049	0.6922	0.6794
1.14	0.9241	0.9106	0.8972	0.8839	0.8706	0.8574	0.8443	0.8313	0.8184	0.8055	0.7926	0.7798	0.7671	0.7543	0.7416	0.7288	0.7160	0.7032	0.6904	0.6775
1.15	0.9236	0.9101	0.8967	0.8832	0.8699	0.8566	0.8435	0.8304	0.8174	0.8044	0.7915	0.7786	0.7658	0.7529	0.7401	0.7273	0.7144	0.7015	0.6886	0.6757
1.16	0.9231	0.9096	0.8961	0.8826	0.8692	0.8559	0.8426	0.8295	0.8164	0.8034	0.7904	0.7774	0.7645	0.7516	0.7387	0.7258	0.7128	0.6999	0.6869	0.6739
1.17	0.9226	0.9090	0.8955	0.8819	0.8685	0.8551	0.8418	0.8285	0.8154	0.8023	0.7892	0.7762	0.7632	0.7502	0.7372	0.7242	0.7112	0.6982	0.6851	0.6721
1.18	0.9222	0.9085	0.8949	0.8813	0.8677	0.8543	0.8409	0.8276	0.8144	0.8012	0.7881	0.7750	0.7619	0.7489	0.7358	0.7227	0.7096	0.6965	0.6834	0.6702
1.19	0.9217	0.9080	0.8943	0.8806	0.8670	0.8535	0.8401	0.8267	0.8134	0.8002	0.7870	0.7738	0.7607	0.7475	0.7344	0.7212	0.7081	0.6949	0.6817	0.6684
1.20	0.9212	0.9075	0.8937	0.8800	0.8663	0.8527	0.8392	0.8258	0.8124	0.7991	0.7859	0.7726	0.7594	0.7462	0.7330	0.7197	0.7065	0.6932	0.6800	0.6666
1.21	0.9208	0.9069	0.8931	0.8793	0.8656	0.8520	0.8384	0.8249	0.8115	0.7981	0.7847	0.7714	0.7581	0.7448	0.7316	0.7183	0.7049	0.6916	0.6782	0.6648
1.22	0.9203	0.9064	0.8925	0.8787	0.8649	0.8512	0.8376	0.8240	0.8105	0.7971	0.7836	0.7702	0.7569	0.7435	0.7301	0.7168	0.7034	0.6900	0.6765	0.6631
1.23	0.9199	0.9059	0.8920	0.8780	0.8642	0.8504	0.8367	0.8231	0.8095	0.7960	0.7825	0.7691	0.7556	0.7422	0.7287	0.7153	0.7018	0.6883	0.6748	0.6613
1.24	0.9194	0.9054	0.8914	0.8774	0.8635	0.8497	0.8359	0.8222	0.8086	0.7950	0.7814	0.7679	0.7544	0.7409	0.7273	0.7138	0.7003	0.6867	0.6731	0.6595
1.25	0.9189	0.9049	0.8908	0.8768	0.8628	0.8489	0.8351	0.8213	0.8076	0.7940	0.7803	0.7667	0.7531	0.7395	0.7259	0.7123	0.6987	0.6851	0.6714	0.6578
1.26	0.9185	0.9044	0.8902	0.8761	0.8621	0.8482	0.8343	0.8204	0.8067	0.7929	0.7792	0.7656	0.7519	0.7382	0.7246	0.7109	0.6972	0.6835	0.6698	0.6560
1.27	0.9180	0.9038	0.8897	0.8755	0.8614	0.8474	0.8335	0.8196	0.8057	0.7919	0.7781	0.7644	0.7506	0.7369	0.7232	0.7094	0.6957	0.6819	0.6681	0.6543
1.28	0.9176	0.9033	0.8891	0.8749	0.8607	0.8467	0.8326	0.8187	0.8048	0.7909	0.7770	0.7632	0.7494	0.7356	0.7218	0.7080	0.6941	0.6803	0.6664	0.6525
1.29	0.9171	0.9028	0.8885	0.8743	0.8601	0.8459	0.8318	0.8178	0.8038	0.7899	0.7760	0.7621	0.7482	0.7343	0.7204	0.7065	0.6926	0.6787	0.6647	0.6508
1.30	0.9167	0.9023	0.8880	0.8736	0.8594	0.8452	0.8310	0.8169	0.8029	0.7889	0.7749	0.7609	0.7470	0.7330	0.7191	0.7051	0.6911	0.6771	0.6631	0.6490
1.31	0.9162	0.9018	0.8874	0.8730	0.8587	0.8444	0.8302	0.8161	0.8019	0.7879	0.7738	0.7598	0.7457	0.7317	0.7177	0.7037	0.6896	0.6755	0.6614	0.6473
1.32	0.9158	0.9013	0.8868	0.8724	0.8580	0.8437	0.8294	0.8152	0.8010	0.7869	0.7727	0.7586	0.7445	0.7304	0.7163	0.7022	0.6881	0.6740	0.6598	0.6456
1.33	0.9154	0.9008	0.8863	0.8718	0.8574	0.8430	0.8286	0.8143	0.8001	0.7859	0.7717	0.7575	0.7433	0.7291	0.7150	0.7008	0.6866	0.6724	0.6582	0.6439
1.34	0.9149	0.9003	0.8857	0.8712	0.8567	0.8422	0.8278	0.8135	0.7991	0.7849	0.7706	0.7563	0.7421	0.7279	0.7136	0.6994	0.6851	0.6708	0.6565	0.6422
1.35	0.9145	0.8998	0.8852	0.8706	0.8560	0.8415	0.8270	0.8126	0.7982	0.7839	0.7695	0.7552	0.7409	0.7266	0.7123	0.6980	0.6836	0.6693	0.6549	0.6405
1.36	0.9140	0.8993	0.8846	0.8700	0.8553	0.8408	0.8262	0.8118	0.7973	0.7829	0.7685	0.7541	0.7397	0.7253	0.7109	0.6965	0.6821	0.6677	0.6533	0.6388
1.37	0.9136	0.8988	0.8841	0.8694	0.8547	0.8400	0.8254	0.8109	0.7964	0.7819	0.7674	0.7530	0.7385	0.7241	0.7096	0.6951	0.6807	0.6662	0.6517	0.6371
1.38	0.9132	0.8984	0.8835	0.8688	0.8540	0.8393	0.8247	0.8100	0.7955	0.7809	0.7664	0.7518	0.7373	0.7228	0.7083	0.6937	0.6792	0.6646	0.6500	0.6354
1.39	0.9127	0.8979	0.8830	0.8682	0.8534	0.8386	0.8239	0.8092	0.7945	0.7799	0.7653	0.7507	0.7361	0.7215	0.7069	0.6923	0.6777	0.6631	0.6484	0.6338
1.40	0.9123	0.8974	0.8825	0.8676	0.8527	0.8379	0.8231	0.8084	0.7936	0.7789	0.7643	0.7496	0.7349	0.7203	0.7056	0.6909	0.6763	0.6616	0.6468	0.6321
1.41	0.9119	0.8969	0.8819	0.8670	0.8520	0.8372	0.8223	0.8075	0.7927	0.7780	0.7632	0.7485	0.7338	0.7190	0.7043	0.6896	0.6748	0.6600	0.6453	0.6304
1.42	0.9115	0.8964	0.8814	0.8664	0.8514	0.8365	0.8215	0.8067	0.7918	0.7770	0.7622	0.7474	0.7326	0.7178	0.7030	0.6882	0.6734	0.6585	0.6437	0.6288
1.43	0.9110	0.8959	0.8808	0.8658	0.8507	0.8357	0.8208	0.8058	0.7909	0.7760	0.7612	0.7463	0.7314	0.7165	0.7017	0.6868	0.6719	0.6570	0.6421	0.6271
1.44	0.9106	0.8955	0.8803	0.8652	0.8501	0.8350	0.8200	0.8050	0.7900	0.7751	0.7601	0.7452	0.7302	0.7153	0.7004	0.6854	0.6705	0.6555	0.6405	0.6255
1.45	0.9102	0.8950	0.8798	0.8646	0.8494	0.8343	0.8192	0.8042	0.7891	0.7741	0.7591	0.7441	0.7291	0.7141	0.6991	0.6840	0.6690	0.6540	0.6389	0.6239
1.46	0.9098	0.8945	0.8792	0.8640	0.8488	0.8336	0.8185	0.8033	0.7882	0.7731	0.7581	0.7430	0.7279	0.7128	0.6978	0.6827	0.6676	0.6525	0.6374	0.6222
1.47	0.9093	0.8940	0.8787	0.8634	0.8482	0.8329	0.8177	0.8025	0.7873	0.7722	0.7570	0.7419	0.7268	0.7116	0.6965	0.6813	0.6662	0.6510	0.6358	0.6206
1.48	0.9089	0.8936	0.8782	0.8628	0.8475	0.8322	0.8169	0.8017	0.7865	0.7712	0.7560	0.7408	0.7256	0.7104	0.6952	0.6800	0.6647	0.6495	0.6343	0.6190
1.49	0.9085	0.8931	0.8777	0.8623	0.8469	0.8315	0.8162	0.8009	0.7856	0.7703	0.7550	0.7397	0.7245	0.7092	0.6939	0.6786	0.6633	0.6480	0.6327	0.6174
1.50	0.9081	0.8926	0.8771	0.8617	0.8462	0.8308	0.8154	0.8001	0.7847	0.7693	0.7540	0.7386	0.7233	0.7080	0.6926	0.6773	0.6619	0.6465	0.6312	0.6158
1.51	0.9077	0.8921	0.8766	0.8611	0.8456	0.8301	0.8147	0.7992	0.7838	0.7684	0.7530	0.7376	0.7222	0.7068	0.6913	0.6759	0.6605	0.6451	0.6296	0.6142
1.52	0.9073	0.8917	0.8761	0.8605	0.8450	0.8295	0.8139	0.7984	0.7829	0.7674	0.7520	0.7365	0.7210	0.7055	0.6901	0.6746	0.6591	0.6436	0.6281	0.6126
1.53	0.9068	0.8912	0.8756	0.8600	0.8444	0.8288	0.8132	0.7976	0.7821	0.7665	0.7510	0.7354	0.7199	0.7043	0.6888	0.6732	0.6577	0.6421	0.6266	0.6110
1.54	0.9064	0.8908	0.8751	0.8594	0.8437	0.8281	0.8124	0.7968	0.7812	0.7656	0.7500	0.7344	0.7187	0.7031	0.6875	0.6719	0.6563	0.6407	0.6250	0.6094
1.55	0.9060	0.8903	0.8746	0.8588	0.8431	0.8274	0.8117	0.7960	0.7803	0.7646	0.7490	0.7333	0.7176	0.7019	0.6863	0.6706	0.6549	0.6392	0.6235	0.6078
1.56	0.9056	0.8898	0.8740	0.8583	0.8425	0.8267	0.8110	0.7952	0.7795	0.7637	0.7480	0.7322	0.7165	0.7007	0.6850	0.6693	0.6535	0.6378	0.6220	0.6063
1.57	0.9052	0.8894	0.8735	0.8577	0.8419	0.8260	0.8102	0.7944	0.7786	0.7628	0.7470	0.7312	0.7154	0.6996	0.6838	0.6679	0.6521	0.6363	0.6205	0.6047
1.58	0.9048	0.8889	0.8730	0.8571	0.8412	0.8254	0.8095	0.7936	0.7777	0.7619	0.7460	0.7301	0.7142	0.6984	0.6825	0.6666	0.6508	0.6349	0.6190	0.6031
1.59	0.9044	0.8885	0.8725	0.8566	0.8406	0.8247	0.8087	0.7928	0.7769	0.7609	0.7450	0.7291	0.7131	0.6972	0.6813	0.6653	0.6494	0.6334	0.6175	0.6016
1.60	0.9040	0.8880	0.8720	0.8560	0.8400	0.8240	0.8080	0.7920	0.7760	0.7600	0.7440	0.7280	0.7120	0.6960	0.6800	0.6640	0.6480	0.6320	0.6160	0.6000
1.61	0.9036	0.8876	0.8715	0.8554	0.8394	0.8233	0.8073	0.7912	0.7752	0.7591	0.7430	0.7270	0.7109	0.6948	0.6788	0.6627	0.6466	0.6306	0.6145	0.5985
1.62	0.9032	0.8871	0.8710	0.8549	0.8388	0.8227	0.8065	0.7904	0.7743	0.7582	0.7420	0.7259	0.7098	0.6937	0.6775	0.6614	0.6453	0.6292	0.6130	0.5969
1.63	0.9028	0.8866	0.8705	0.8543	0.8382	0.8220	0.8058	0.7896	0.7734	0.7573	0.7411	0.7249	0.7087	0.6925	0.6763	0.6601	0.6439	0.6277	0.6116	0.5954
1.64	0.9024	0.8862	0.8700	0.8538	0.8376	0.8213	0.8051	0.7889	0.7726	0.7563	0.7401	0.7238	0.7076	0.6913	0.6751	0.6588	0.6426	0.6263	0.6101	0.5939
1.65	0.9020	0.8858	0.8695	0.8532	0.8370	0.8207	0.8044	0.7881	0.7718	0.7554	0.7391	0.7228	0.7065	0.6902	0.6738	0.6575	0.6412	0.6249	0.6086	0.5923
1.66	0.9016	0.8853	0.8690	0.8527	0.8363	0.8200	0.8037	0.7873	0.7709	0.7545	0.7382	0.7218	0.7054	0.6890	0.6726	0.6562	0.6399	0.6235	0.6072	0.5908
1.67	0.9012	0.8849	0.8685	0.8521	0.8357	0.8193	0.8029	0.7865	0.7701	0.7536	0.7372	0.7207	0.7043	0.6878	0.6714	0.6550	0.6385	0.6221	0.6057	0.5893
1.68	0.9008	0.8844	0.8680	0.8516	0.8351	0.8187	0.8022	0.7857	0.7692	0.7527	0.7362	0.7197	0.7032	0.6867	0.6702	0.6537	0.6372	0.6207	0.6042	0.5878
1.69	0.9004	0.8840	0.8675	0.8510	0.8345	0.8180	0.8015	0.7850	0.7684	0.7518	0.7353	0.7187	0.7021	0.6855	0.6690	0.6524	0.6359	0.6193	0.6028	0.5863
1.70	0.9000	0.8835	0.8670	0.8505	0.8339	0.8174	0.8008	0.7842	0.7676	0.7509	0.7343	0.7177	0.7010	0.6844	0.6678	0.6512	0.6345	0.6179	0.6014	0.5848
1.71	0.8997	0.8831	0.8665	0.8500	0.8334	0.8167	0.8001	0.7834	0.7667	0.7500	0.7333	0.7166	0.6999	0.6833	0.6666	0.6499	0.6332	0.6166	0.5999	0.5833
1.72	0.8993	0.8827	0.8660	0.8494	0.8328	0.8161	0.7994	0.7826	0.7659	0.7491	0.7324	0.7156	0.6989	0.6821	0.6654	0.6486	0.6319	0.6152	0.5985	0.5818
1.73	0.8989	0.8822	0.8656	0.8489	0.8322	0.8154	0.7987	0.7819	0.7651	0.7483	0.7314	0.7146	0.6978	0.6810	0.6642	0.6474	0.6306	0.6138	0.5970	0.5803
1.74	0.8985	0.8818	0.8651	0.8483	0.8316	0.8148	0.7980	0.7811	0.7642	0.7474	0.7305	0.7136	0.6967	0.6798	0.6630	0.6461	0.6293	0.6124	0.5956	0.5788
1.75	0.8981	0.8814	0.8646	0.8478	0.8310	0.8141	0.7973	0.7803	0.7634	0.7465	0.7295	0.7126	0.6957	0.6787	0.6618	0.6449	0.6280	0.6111	0.5942	0.5773
1.76	0.8977	0.8809	0.8641	0.8473	0.8304	0.8135	0.7965	0.7796	0.7626	0.7456	0.7286	0.7116	0.6946	0.6776	0.6606	0.6436	0.6267	0.6097	0.5928	0.5759
1.77	0.8973	0.8805	0.8636	0.8467	0.8298	0.8128	0.7958	0.7788	0.7618	0.7447	0.7277	0.7106	0.6935	0.6765	0.6594	0.6424	0.6254	0.6083	0.5914	0.5744
1.78	0.8970	0.8801	0.8631	0.8462	0.8292	0.8122	0.7952	0.7781	0.7610	0.7438	0.7267	0.7096	0.6925	0.6753	0.6582	0.6411	0.6241	0.6070	0.5900	0.5729
1.79	0.8966	0.8796	0.8627	0.8457	0.8286	0.8116	0.7945	0.7773	0.7602	0.7430	0.7258	0.7086	0.6914	0.6742	0.6571	0.6399	0.6228	0.6056	0.5886	0.5715
1.80	0.8962	0.8792	0.8622	0.8451	0.8281	0.8109	0.7938	0.7766	0.7593	0.7421	0.7248	0.7076	0.6903	0.6731	0.6559	0.6387	0.6215	0.6043	0.5872	0.5700
1.81	0.8958	0.8788	0.8617	0.8446	0.8275	0.8103	0.7931	0.7758	0.7585	0.7412	0.7239	0.7066	0.6893	0.6720	0.6547	0.6374	0.6202	0.6030	0.5858	0.5686
1.82	0.8954	0.8784	0.8612	0.8441	0.8269	0.8097	0.7924	0.7751	0.7577	0.7404	0.7230	0.7056	0.6882	0.6709	0.6535	0.6362	0.6189	0.6016	0.5844	0.5671
1.83	0.8951	0.8779	0.8608	0.8436	0.8263	0.8090	0.7917	0.7743	0.7569	0.7395	0.7221	0.7046	0.6872	0.6698	0.6524	0.6350	0.6176	0.6003	0.5830	0.5657
1.84	0.8947	0.8775	0.8603	0.8430	0.8257	0.8084	0.7910	0.7736	0.7561	0.7386	0.7211	0.7036	0.6862	0.6687	0.6512	0.6338	0.6164	0.5990	0.5816	0.5643
1.85	0.8943	0.8771	0.8598	0.8425	0.8252	0.8078	0.7903	0.7728	0.7553	0.7378	0.7202	0.7027	0.6851	0.6676	0.6501	0.6326	0.6151	0.5976	0.5802	0.5628
1.86	0.8939	0.8767	0.8594	0.8420	0.8246	0.8071	0.7896	0.7721	0.7545	0.7369	0.7193	0.7017	0.6841	0.6665	0.6489	0.6313	0.6138	0.5963	0.5788	0.5614
1.87	0.8936	0.8762	0.8589	0.8415	0.8240	0.8065	0.7889	0.7713	0.7537	0.7360	0.7184	0.7007	0.6830	0.6654	0.6477	0.6301	0.6125	0.5950	0.5775	0.5600
1.88	0.8932	0.8758	0.8584	0.8410	0.8235	0.8059	0.7883	0.7706	0.7529	0.7352	0.7175	0.6997	0.6820	0.6643	0.6466	0.6289	0.6113	0.5937	0.5761	0.5586
1.89	0.8928	0.8754	0.8580	0.8405	0.8229	0.8053	0.7876	0.7699	0.7521	0.7343	0.7165	0.6988	0.6810	0.6632	0.6455	0.6277	0.6100	0.5924	0.5747	0.5572
1.90	0.8925	0.8750	0.8575	0.8399	0.8223	0.8046	0.7869	0.7691	0.7513	0.7335	0.7156	0.6978	0.6799	0.6621	0.6443	0.6265	0.6088	0.5911	0.5734	0.5557
1.91	0.8921	0.8746	0.8570	0.8394	0.8218	0.8040	0.7862	0.7684	0.7505	0.7326	0.7147	0.6968	0.6789	0.6610	0.6432	0.6253	0.6075	0.5898	0.5720	0.5543
1.92	0.8917	0.8742	0.8566	0.8389	0.8212	0.8034	0.7856	0.7677	0.7497	0.7318	0.7138	0.6958	0.6779	0.6599	0.6420	0.6241	0.6063	0.5885	0.5707	0.5529
1.93	0.8914	0.8738	0.8561	0.8384	0.8206	0.8028	0.7849	0.7669	0.7489	0.7309	0.7129	0.6949	0.6769	0.6589	0.6409	0.6230	0.6050	0.5872	0.5693	0.5515
1.94	0.8910	0.8733	0.8556	0.8379	0.8201	0.8022	0.7842	0.7662	0.7482	0.7301	0.7120	0.6939	0.6758	0.6578	0.6398	0.6218	0.6038	0.5859	0.5680	0.5502
1.95	0.8906	0.8729	0.8552	0.8374	0.8195	0.8016	0.7835	0.7655	0.7474	0.7292	0.7111	0.6930	0.6748	0.6567	0.6386	0.6206	0.6026	0.5846	0.5667	0.5488
1.96	0.8903	0.8725	0.8547	0.8369	0.8190	0.8009	0.7829	0.7648	0.7466	0.7284	0.7102	0.6920	0.6738	0.6557	0.6375	0.6194	0.6013	0.5833	0.5653	0.5474
1.97	0.8899	0.8721	0.8543	0.8364	0.8184	0.8003	0.7822	0.7640	0.7458	0.7276	0.7093	0.6911	0.6728	0.6546	0.6364	0.6182	0.6001	0.5820	0.5640	0.5460
1.98	0.8895	0.8717	0.8538	0.8359	0.8178	0.7997	0.7815	0.7633	0.7450	0.7267	0.7084	0.6901	0.6718	0.6535	0.6353	0.6171	0.5989	0.5808	0.5627	0.5446
1.99	0.8892	0.8713	0.8534	0.8354	0.8173	0.7991	0.7809	0.7626	0.7443	0.7259	0.7075	0.6892	0.6708	0.6525	0.6342	0.6159	0.5977	0.5795	0.5614	0.5433
2.00	0.8888	0.8709	0.8529	0.8349	0.8167	0.7985	0.7802	0.7619	0.7435	0.7251	0.7066	0.6882	0.6698	0.6514	0.6330	0.6147	0.5964	0.5782	0.5600	0.5419

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8885	0.8705	0.8525	0.8344	0.8162	0.7979	0.7796	0.7612	0.7427	0.7242	0.7057	0.6873	0.6688	0.6503	0.6319	0.6136	0.5952	0.5769	0.5587	0.5405
2.02	0.8881	0.8701	0.8520	0.8339	0.8156	0.7973	0.7789	0.7604	0.7419	0.7234	0.7049	0.6863	0.6678	0.6493	0.6308	0.6124	0.5940	0.5757	0.5574	0.5392
2.03	0.8878	0.8697	0.8516	0.8334	0.8151	0.7967	0.7782	0.7597	0.7412	0.7226	0.7040	0.6854	0.6668	0.6482	0.6297	0.6112	0.5928	0.5744	0.5561	0.5378
2.04	0.8874	0.8693	0.8511	0.8329	0.8145	0.7961	0.7776	0.7590	0.7404	0.7218	0.7031	0.6844	0.6658	0.6472	0.6286	0.6101	0.5916	0.5732	0.5548	0.5365
2.05	0.8870	0.8689	0.8507	0.8324	0.8140	0.7955	0.7769	0.7583	0.7396	0.7209	0.7022	0.6835	0.6648	0.6461	0.6275	0.6089	0.5904	0.5719	0.5535	0.5351
2.06	0.8867	0.8685	0.8502	0.8319	0.8134	0.7949	0.7763	0.7576	0.7389	0.7201	0.7013	0.6826	0.6638	0.6451	0.6264	0.6078	0.5892	0.5707	0.5522	0.5338
2.07	0.8863	0.8681	0.8498	0.8314	0.8129	0.7943	0.7756	0.7569	0.7381	0.7193	0.7005	0.6816	0.6628	0.6441	0.6253	0.6066	0.5880	0.5694	0.5509	0.5325
2.08	0.8860	0.8677	0.8493	0.8309	0.8124	0.7937	0.7750	0.7562	0.7373	0.7185	0.6996	0.6807	0.6618	0.6430	0.6242	0.6055	0.5868	0.5682	0.5496	0.5311
2.09	0.8856	0.8673	0.8489	0.8304	0.8118	0.7931	0.7743	0.7555	0.7366	0.7177	0.6987	0.6798	0.6609	0.6420	0.6231	0.6044	0.5856	0.5670	0.5483	0.5298
2.10	0.8853	0.8669	0.8485	0.8299	0.8113	0.7925	0.7737	0.7548	0.7358	0.7168	0.6978	0.6789	0.6599	0.6409	0.6221	0.6032	0.5844	0.5657	0.5471	0.5285
2.11	0.8849	0.8665	0.8480	0.8294	0.8107	0.7919	0.7730	0.7541	0.7351	0.7160	0.6970	0.6779	0.6589	0.6399	0.6210	0.6021	0.5833	0.5645	0.5458	0.5272
2.12	0.8846	0.8661	0.8476	0.8289	0.8102	0.7913	0.7724	0.7534	0.7343	0.7152	0.6961	0.6770	0.6579	0.6389	0.6199	0.6010	0.5821	0.5633	0.5445	0.5258
2.13	0.8842	0.8657	0.8471	0.8284	0.8097	0.7907	0.7718	0.7527	0.7336	0.7144	0.6952	0.6761	0.6570	0.6379	0.6188	0.5998	0.5809	0.5620	0.5432	0.5245
2.14	0.8839	0.8653	0.8467	0.8280	0.8091	0.7902	0.7711	0.7520	0.7328	0.7136	0.6944	0.6752	0.6560	0.6368	0.6177	0.5987	0.5797	0.5608	0.5420	0.5232
2.15	0.8835	0.8649	0.8463	0.8275	0.8086	0.7896	0.7705	0.7513	0.7321	0.7128	0.6935	0.6743	0.6550	0.6358	0.6167	0.5976	0.5786	0.5596	0.5407	0.5219
2.16	0.8832	0.8646	0.8458	0.8270	0.8080	0.7890	0.7698	0.7506	0.7313	0.7120	0.6927	0.6733	0.6541	0.6348	0.6156	0.5965	0.5774	0.5584	0.5395	0.5206
2.17	0.8829	0.8642	0.8454	0.8265	0.8075	0.7884	0.7692	0.7499	0.7306	0.7112	0.6918	0.6724	0.6531	0.6338	0.6145	0.5953	0.5762	0.5572	0.5382	0.5193
2.18	0.8825	0.8638	0.8450	0.8260	0.8070	0.7878	0.7686	0.7492	0.7298	0.7104	0.6910	0.6715	0.6521	0.6328	0.6135	0.5942	0.5751	0.5560	0.5370	0.5180
2.19	0.8822	0.8634	0.8445	0.8256	0.8065	0.7872	0.7679	0.7485	0.7291	0.7096	0.6901	0.6706	0.6512	0.6318	0.6124	0.5931	0.5739	0.5548	0.5357	0.5167
2.20	0.8818	0.8630	0.8441	0.8251	0.8059	0.7867	0.7673	0.7478	0.7283	0.7088	0.6892	0.6697	0.6502	0.6308	0.6114	0.5920	0.5728	0.5536	0.5345	0.5154
2.21	0.8815	0.8626	0.8437	0.8246	0.8054	0.7861	0.7667	0.7472	0.7276	0.7080	0.6884	0.6688	0.6493	0.6297	0.6103	0.5909	0.5716	0.5524	0.5332	0.5142
2.22	0.8811	0.8622	0.8432	0.8241	0.8049	0.7855	0.7660	0.7465	0.7269	0.7072	0.6876	0.6679	0.6483	0.6287	0.6092	0.5898	0.5705	0.5512	0.5320	0.5129
2.23	0.8808	0.8618	0.8428	0.8236	0.8043	0.7849	0.7654	0.7458	0.7261	0.7064	0.6867	0.6670	0.6473	0.6277	0.6082	0.5887	0.5693	0.5500	0.5308	0.5116
2.24	0.8805	0.8615	0.8424	0.8232	0.8038	0.7844	0.7648	0.7451	0.7254	0.7056	0.6859	0.6661	0.6464	0.6267	0.6071	0.5876	0.5682	0.5488	0.5295	0.5103
2.25	0.8801	0.8611	0.8420	0.8227	0.8033	0.7838	0.7641	0.7444	0.7246	0.7048	0.6850	0.6652	0.6455	0.6257	0.6061	0.5865	0.5670	0.5476	0.5283	0.5091
2.26	0.8798	0.8607	0.8415	0.8222	0.8028	0.7832	0.7635	0.7437	0.7239	0.7040	0.6842	0.6643	0.6445	0.6247	0.6051	0.5854	0.5659	0.5464	0.5271	0.5078
2.27	0.8795	0.8603	0.8411	0.8217	0.8023	0.7826	0.7629	0.7431	0.7232	0.7033	0.6833	0.6634	0.6436	0.6238	0.6040	0.5843	0.5648	0.5453	0.5259	0.5065
2.28	0.8791	0.8599	0.8407	0.8213	0.8017	0.7821	0.7623	0.7424	0.7224	0.7025	0.6825	0.6625	0.6426	0.6228	0.6030	0.5833	0.5636	0.5441	0.5246	0.5053
2.29	0.8788	0.8596	0.8403	0.8208	0.8012	0.7815	0.7616	0.7417	0.7217	0.7017	0.6817	0.6617	0.6417	0.6218	0.6019	0.5822	0.5625	0.5429	0.5234	0.5040
2.30	0.8784	0.8592	0.8398	0.8203	0.8007	0.7809	0.7610	0.7410	0.7210	0.7009	0.6808	0.6608	0.6408	0.6208	0.6009	0.5811	0.5614	0.5417	0.5222	0.5028
2.31	0.8781	0.8588	0.8394	0.8199	0.8002	0.7804	0.7604	0.7404	0.7203	0.7001	0.6800	0.6599	0.6398	0.6198	0.5999	0.5800	0.5602	0.5406	0.5210	0.5015
2.32	0.8778	0.8584	0.8390	0.8194	0.7997	0.7798	0.7598	0.7397	0.7195	0.6994	0.6792	0.6590	0.6389	0.6188	0.5988	0.5789	0.5591	0.5394	0.5198	0.5003
2.33	0.8775	0.8581	0.8386	0.8189	0.7992	0.7792	0.7592	0.7390	0.7188	0.6986	0.6783	0.6581	0.6380	0.6178	0.5978	0.5779	0.5580	0.5383	0.5186	0.4991
2.34	0.8771	0.8577	0.8382	0.8185	0.7986	0.7787	0.7586	0.7384	0.7181	0.6978	0.6775	0.6572	0.6370	0.6169	0.5968	0.5768	0.5569	0.5371	0.5174	0.4978
2.35	0.8768	0.8573	0.8377	0.8180	0.7981	0.7781	0.7579	0.7377	0.7174	0.6970	0.6767	0.6564	0.6361	0.6159	0.5958	0.5757	0.5558	0.5359	0.5162	0.4966
2.36	0.8765	0.8569	0.8373	0.8175	0.7976	0.7775	0.7573	0.7370	0.7167	0.6963	0.6759	0.6555	0.6352	0.6149	0.5947	0.5747	0.5547	0.5348	0.5150	0.4954
2.37	0.8761	0.8566	0.8369	0.8171	0.7971	0.7770	0.7567	0.7364	0.7159	0.6955	0.6750	0.6546	0.6343	0.6140	0.5937	0.5736	0.5536	0.5337	0.5138	0.4941
2.38	0.8758	0.8562	0.8365	0.8166	0.7966	0.7764	0.7561	0.7357	0.7152	0.6947	0.6742	0.6538	0.6333	0.6130	0.5927	0.5725	0.5525	0.5325	0.5127	0.4929
2.39	0.8755	0.8558	0.8361	0.8162	0.7961	0.7758	0.7555	0.7350	0.7145	0.6940	0.6734	0.6529	0.6324	0.6120	0.5917	0.5715	0.5514	0.5314	0.5115	0.4917
2.40	0.8751	0.8555	0.8357	0.8157	0.7956	0.7753	0.7549	0.7344	0.7138	0.6932	0.6726	0.6520	0.6315	0.6111	0.5907	0.5704	0.5503	0.5302	0.5103	0.4905
2.41	0.8748	0.8551	0.8352	0.8152	0.7951	0.7747	0.7543	0.7337	0.7131	0.6924	0.6718	0.6512	0.6306	0.6101	0.5897	0.5694	0.5492	0.5291	0.5091	0.4893
2.42	0.8745	0.8547	0.8348	0.8148	0.7946	0.7742	0.7537	0.7330	0.7124	0.6917	0.6710	0.6503	0.6297	0.6091	0.5887	0.5683	0.5481	0.5280	0.5080	0.4881
2.43	0.8742	0.8544	0.8344	0.8143	0.7941	0.7736	0.7531	0.7324	0.7117	0.6909	0.6702	0.6494	0.6288	0.6082	0.5877	0.5673	0.5470	0.5268	0.5068	0.4869
2.44	0.8738	0.8540	0.8340	0.8139	0.7936	0.7731	0.7525	0.7317	0.7110	0.6901	0.6693	0.6486	0.6279	0.6072	0.5867	0.5662	0.5459	0.5257	0.5056	0.4857
2.45	0.8735	0.8536	0.8336	0.8134	0.7931	0.7725	0.7519	0.7311	0.7102	0.6894	0.6685	0.6477	0.6270	0.6063	0.5857	0.5652	0.5448	0.5246	0.5045	0.4845
2.46	0.8732	0.8533	0.8332	0.8130	0.7925	0.7720	0.7512	0.7304	0.7095	0.6886	0.6677	0.6469	0.6260	0.6053	0.5847	0.5642	0.5438	0.5235	0.5033	0.4833
2.47	0.8729	0.8529	0.8328	0.8125	0.7920	0.7714	0.7506	0.7298	0.7088	0.6879	0.6669	0.6460	0.6251	0.6044	0.5837	0.5631	0.5427	0.5223	0.5021	0.4821
2.48	0.8726	0.8525	0.8324	0.8121	0.7915	0.7709	0.7500	0.7291	0.7081	0.6871	0.6661	0.6451	0.6242	0.6034	0.5827	0.5621	0.5416	0.5212	0.5010	0.4809
2.49	0.8722	0.8522	0.8320	0.8116	0.7910	0.7703	0.7494	0.7285	0.7074	0.6864	0.6653	0.6443	0.6233	0.6025	0.5817	0.5611	0.5405	0.5201	0.4998	0.4797
2.50	0.8719	0.8518	0.8316	0.8112	0.7905	0.7698	0.7489	0.7278	0.7067	0.6856	0.6645	0.6434	0.6224	0.6015	0.5807	0.5600	0.5395	0.5190	0.4987	0.4785
2.51	0.8716	0.8515	0.8312	0.8107	0.7901	0.7692	0.7483	0.7272	0.7060	0.6849	0.6637	0.6426	0.6216	0.6006	0.5797	0.5590	0.5384	0.5179	0.4976	0.4773
2.52	0.8713	0.8511	0.8308	0.8103	0.7896	0.7687	0.7477	0.7265	0.7053	0.6841	0.6629	0.6418	0.6207	0.5997	0.5788	0.5580	0.5373	0.5168	0.4964	0.4762
2.53	0.8710	0.8507	0.8304	0.8098	0.7891	0.7681	0.7471	0.7259	0.7046	0.6834	0.6621	0.6409	0.6198	0.5987	0.5778	0.5570	0.5363	0.5157	0.4953	0.4750
2.54	0.8706	0.8504	0.8300	0.8094	0.7886	0.7676	0.7465	0.7252	0.7039	0.6826	0.6613	0.6401	0.6189	0.5978	0.5768	0.5559	0.5352	0.5146	0.4941	0.4738
2.55	0.8703	0.8500	0.8296	0.8089	0.7881	0.7670	0.7459	0.7246	0.7033	0.6819	0.6605	0.6392	0.6180	0.5969	0.5758	0.5549	0.5341	0.5135	0.4930	0.4727
2.56	0.8700	0.8497	0.8292	0.8085	0.7876	0.7665	0.7453	0.7240	0.7026	0.6811	0.6597	0.6384	0.6171	0.5959	0.5749	0.5539	0.5331	0.5124	0.4919	0.4715
2.57	0.8697	0.8493	0.8288	0.8080	0.7871	0.7660	0.7447	0.7233	0.7019	0.6804	0.6590	0.6376	0.6162	0.5950	0.5739	0.5529	0.5320	0.5113	0.4908	0.4703
2.58	0.8694	0.8489	0.8284	0.8076	0.7866	0.7654	0.7441	0.7227	0.7012	0.6797	0.6582	0.6367	0.6153	0.5941	0.5729	0.5519	0.5310	0.5102	0.4896	0.4692
2.59	0.8691	0.8486	0.8280	0.8071	0.7861	0.7649	0.7435	0.7220	0.7005	0.6789	0.6574	0.6359	0.6145	0.5931	0.5719	0.5509	0.5299	0.5092	0.4885	0.4680
2.60	0.8687	0.8482	0.8276	0.8067	0.7856	0.7643	0.7429	0.7214	0.6998	0.6782	0.6566	0.6351	0.6136	0.5922	0.5710	0.5499	0.5289	0.5081	0.4874	0.4669
2.61	0.8684	0.8479	0.8272	0.8063	0.7851	0.7638	0.7423	0.7208	0.6991	0.6775	0.6558	0.6342	0.6127	0.5913	0.5700	0.5489	0.5279	0.5070	0.4863	0.4657
2.62	0.8681	0.8475	0.8268	0.8058	0.7846	0.7633	0.7418	0.7201	0.6984	0.6767	0.6550	0.6334	0.6118	0.5904	0.5691	0.5479	0.5268	0.5059	0.4852	0.4646
2.63	0.8678	0.8472	0.8264	0.8054	0.7842	0.7627	0.7412	0.7195	0.6978	0.6760	0.6542	0.6326	0.6110	0.5895	0.5681	0.5469	0.5258	0.5048	0.4841	0.4634
2.64	0.8675	0.8468	0.8260	0.8049	0.7837	0.7622	0.7406	0.7189	0.6971	0.6753	0.6535	0.6317	0.6101	0.5886	0.5671	0.5459	0.5247	0.5038	0.4830	0.4623
2.65	0.8672	0.8465	0.8256	0.8045	0.7832	0.7617	0.7400	0.7182	0.6964	0.6745	0.6527	0.6309	0.6092	0.5876	0.5662	0.5449	0.5237	0.5027	0.4819	0.4612
2.66	0.8669	0.8461	0.8252	0.8041	0.7827	0.7611	0.7394	0.7176	0.6957	0.6738	0.6519	0.6301	0.6084	0.5867	0.5652	0.5439	0.5227	0.5016	0.4808	0.4600
2.67	0.8666	0.8458	0.8248	0.8036	0.7822	0.7606	0.7388	0.7170	0.6950	0.6731	0.6511	0.6293	0.6075	0.5858	0.5643	0.5429	0.5217	0.5006	0.4797	0.4589
2.68	0.8663	0.8454	0.8244	0.8032	0.7817	0.7601	0.7383	0.7163	0.6944	0.6723	0.6504	0.6285	0.6066	0.5849	0.5633	0.5419	0.5206	0.4995	0.4786	0.4578
2.69	0.8660	0.8451	0.8240	0.8027	0.7812	0.7595	0.7377	0.7157	0.6937	0.6716	0.6496	0.6276	0.6058	0.5840	0.5624	0.5409	0.5196	0.4985	0.4775	0.4567
2.70	0.8656	0.8447	0.8236	0.8023	0.7808	0.7590	0.7371	0.7151	0.6930	0.6709	0.6488	0.6268	0.6049	0.5831	0.5615	0.5399	0.5186	0.4974	0.4764	0.4555
2.71	0.8653	0.8444	0.8232	0.8019	0.7803	0.7585	0.7365	0.7145	0.6923	0.6702	0.6481	0.6260	0.6040	0.5822	0.5605	0.5390	0.5176	0.4964	0.4753	0.4544
2.72	0.8650	0.8440	0.8229	0.8014	0.7798	0.7580	0.7360	0.7138	0.6917	0.6695	0.6473	0.6252	0.6032	0.5813	0.5596	0.5380	0.5166	0.4953	0.4742	0.4533
2.73	0.8647	0.8437	0.8225	0.8010	0.7793	0.7574	0.7354	0.7132	0.6910	0.6687	0.6465	0.6244	0.6023	0.5804	0.5586	0.5370	0.5155	0.4943	0.4731	0.4522
2.74	0.8644	0.8433	0.8221	0.8006	0.7789	0.7569	0.7348	0.7126	0.6903	0.6680	0.6458	0.6236	0.6015	0.5795	0.5577	0.5360	0.5145	0.4932	0.4721	0.4511
2.75	0.8641	0.8430	0.8217	0.8002	0.7784	0.7564	0.7342	0.7120	0.6896	0.6673	0.6450	0.6228	0.6006	0.5786	0.5568	0.5351	0.5135	0.4922	0.4710	0.4500
2.76	0.8638	0.8427	0.8213	0.7997	0.7779	0.7559	0.7337	0.7114	0.6890	0.6666	0.6442	0.6220	0.5998	0.5777	0.5558	0.5341	0.5125	0.4911	0.4699	0.4489
2.77	0.8635	0.8423	0.8209	0.7993	0.7774	0.7553	0.7331	0.7107	0.6883	0.6659	0.6435	0.6211	0.5989	0.5768	0.5549	0.5331	0.5115	0.4901	0.4688	0.4478
2.78	0.8632	0.8420	0.8205	0.7989	0.7770	0.7548	0.7325	0.7101	0.6876	0.6652	0.6427	0.6203	0.5981	0.5760	0.5540	0.5322	0.5105	0.4891	0.4678	0.4467
2.79	0.8629	0.8416	0.8202	0.7984	0.7765	0.7543	0.7320	0.7095	0.6870	0.6644	0.6420	0.6195	0.5972	0.5751	0.5531	0.5312	0.5095	0.4880	0.4667	0.4456
2.80	0.8626	0.8413	0.8198	0.7980	0.7760	0.7538	0.7314	0.7089	0.6863	0.6637	0.6412	0.6187	0.5964	0.5742	0.5521	0.5302	0.5085	0.4870	0.4657	0.4445
2.81	0.8623	0.8409	0.8194	0.7976	0.7755	0.7533	0.7308	0.7083	0.6857	0.6630	0.6404	0.6179	0.5956	0.5733	0.5512	0.5293	0.5075	0.4860	0.4646	0.4434
2.82	0.8620	0.8406	0.8190	0.7972	0.7751	0.7527	0.7303	0.7077	0.6850	0.6623	0.6397	0.6171	0.5947	0.5724	0.5503	0.5283	0.5065	0.4850	0.4635	0.4423
2.83	0.8617	0.8403	0.8186	0.7967	0.7746	0.7522	0.7297	0.7070	0.6843	0.6616	0.6389	0.6163	0.5939	0.5715	0.5494	0.5274	0.5056	0.4839	0.4625	0.4412
2.84	0.8614	0.8399	0.8182	0.7963	0.7741	0.7517	0.7291	0.7064	0.6837	0.6609	0.6382	0.6156	0.5930	0.5707	0.5485	0.5264	0.5046	0.4829	0.4614	0.4402
2.85	0.8611	0.8396	0.8179	0.7959	0.7737	0.7512	0.7286	0.7058	0.6830	0.6602	0.6374	0.6148	0.5922	0.5698	0.5475	0.5255	0.5036	0.4819	0.4604	0.4391
2.86	0.8608	0.8392	0.8175	0.7955	0.7732	0.7507	0.7280	0.7052	0.6824	0.6595	0.6367	0.6140	0.5914	0.5689	0.5466	0.5245	0.5026	0.4809	0.4593	0.4380
2.87	0.8605	0.8389	0.8171	0.7950	0.7727	0.7502	0.7274	0.7046	0.6817	0.6588	0.6359	0.6132	0.5905	0.5680	0.5457	0.5236	0.5016	0.4799	0.4583	0.4369
2.88	0.8602	0.8386	0.8167	0.7946	0.7722	0.7497	0.7269	0.7040	0.6810	0.6581	0.6352	0.6124	0.5897	0.5672	0.5448	0.5226	0.5006	0.4789	0.4573	0.4359
2.89	0.8599	0.8382	0.8163	0.7942	0.7718	0.7491	0.7263	0.7034	0.6804	0.6574	0.6345	0.6116	0.5889	0.5663	0.5439	0.5217	0.4997	0.4778	0.4562	0.4348
2.90	0.8596	0.8379	0.8160	0.7938	0.7713	0.7486	0.7258	0.7028	0.6797	0.6567	0.6337	0.6108	0.5880	0.5654	0.5430	0.5207	0.4987	0.4768	0.4552	0.4337
2.91	0.8593	0.8376	0.8156	0.7934	0.7709	0.7481	0.7252	0.7022	0.6791	0.6560	0.6330	0.6100	0.5872	0.5646	0.5421	0.5198	0.4977	0.4758	0.4542	0.4327
2.92	0.8590	0.8372	0.8152	0.7929	0.7704	0.7476	0.7246	0.7016	0.6784	0.6553	0.6322	0.6093	0.5864	0.5637	0.5412	0.5189	0.4968	0.4748	0.4531	0.4316
2.93	0.8587	0.8369	0.8148	0.7925	0.7699	0.7471	0.7241	0.7010	0.6778	0.6546	0.6315	0.6085	0.5856	0.5628	0.5403	0.5179	0.4958	0.4738	0.4521	0.4306
2.94	0.8584	0.8366	0.8145	0.7921	0.7695	0.7466	0.7235	0.7004	0.6771	0.6539	0.6308	0.6077	0.5848	0.5620	0.5394	0.5170	0.4948	0.4728	0.4511	0.4295
2.95	0.8581	0.8362	0.8141	0.7917	0.7690	0.7461	0.7230	0.6998	0.6765	0.6532	0.6300	0.6069	0.5839	0.5611	0.5385	0.5161	0.4939	0.4719	0.4500	0.4285
2.96	0.8578	0.8359	0.8137	0.7913	0.7685	0.7456	0.7224	0.6992	0.6758	0.6525	0.6293	0.6061	0.5831	0.5603	0.5376	0.5152	0.4929	0.4709	0.4490	0.4274
2.97	0.8575	0.8356	0.8133	0.7909	0.7681	0.7451	0.7219	0.6986	0.6752	0.6518	0.6286	0.6054	0.5823	0.5594	0.5367	0.5142	0.4919	0.4699	0.4480	0.4264
2.98	0.8573	0.8352	0.8130	0.7904	0.7676	0.7446	0.7213	0.6980	0.6746	0.6512	0.6278	0.6046	0.5815	0.5586	0.5358	0.5133	0.4910	0.4689	0.4470	0.4253
2.99	0.8570	0.8349	0.8126	0.7900	0.7672	0.7441	0.7208	0.6974	0.6739	0.6505	0.6271	0.6038	0.5807	0.5577	0.5350	0.5124	0.4900	0.4679	0.4460	0.4243
3.00	0.8567	0.8346	0.8122	0.7896	0.7667	0.7436	0.7202	0.6968	0.6733	0.6498	0.6264	0.6030	0.5799	0.5569	0.5341	0.5115	0.4891	0.4669	0.4450	0.4232

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8564	0.8342	0.8119	0.7892	0.7662	0.7431	0.7197	0.6962	0.6726	0.6491	0.6256	0.6023	0.5791	0.5560	0.5332	0.5105	0.4881	0.4659	0.4440	0.4222
3.02	0.8561	0.8339	0.8115	0.7888	0.7658	0.7425	0.7191	0.6956	0.6720	0.6484	0.6249	0.6015	0.5782	0.5552	0.5323	0.5096	0.4872	0.4650	0.4430	0.4212
3.03	0.8558	0.8336	0.8111	0.7884	0.7653	0.7420	0.7186	0.6950	0.6714	0.6477	0.6242	0.6007	0.5774	0.5543	0.5314	0.5087	0.4862	0.4640	0.4420	0.4201
3.04	0.8555	0.8333	0.8108	0.7880	0.7649	0.7415	0.7180	0.6944	0.6707	0.6470	0.6235	0.6000	0.5766	0.5535	0.5305	0.5078	0.4853	0.4630	0.4410	0.4191
3.05	0.8552	0.8329	0.8104	0.7875	0.7644	0.7410	0.7175	0.6938	0.6701	0.6464	0.6227	0.5992	0.5758	0.5526	0.5297	0.5069	0.4844	0.4620	0.4400	0.4181
3.06	0.8549	0.8326	0.8100	0.7871	0.7640	0.7405	0.7169	0.6932	0.6694	0.6457	0.6220	0.5984	0.5750	0.5518	0.5288	0.5060	0.4834	0.4611	0.4390	0.4171
3.07	0.8546	0.8323	0.8097	0.7867	0.7635	0.7400	0.7164	0.6926	0.6688	0.6450	0.6213	0.5977	0.5742	0.5510	0.5279	0.5051	0.4825	0.4601	0.4380	0.4161
3.08	0.8544	0.8320	0.8093	0.7863	0.7631	0.7396	0.7159	0.6920	0.6682	0.6443	0.6206	0.5969	0.5734	0.5501	0.5271	0.5042	0.4815	0.4591	0.4370	0.4150
3.09	0.8541	0.8316	0.8089	0.7859	0.7626	0.7391	0.7153	0.6914	0.6675	0.6437	0.6198	0.5962	0.5726	0.5493	0.5262	0.5033	0.4806	0.4582	0.4360	0.4140
3.10	0.8538	0.8313	0.8086	0.7855	0.7622	0.7386	0.7148	0.6909	0.6669	0.6430	0.6191	0.5954	0.5718	0.5485	0.5253	0.5024	0.4797	0.4572	0.4350	0.4130
3.11	0.8535	0.8310	0.8082	0.7851	0.7617	0.7381	0.7142	0.6903	0.6663	0.6423	0.6184	0.5946	0.5710	0.5476	0.5244	0.5015	0.4788	0.4563	0.4340	0.4120
3.12	0.8532	0.8307	0.8078	0.7847	0.7613	0.7376	0.7137	0.6897	0.6657	0.6416	0.6177	0.5939	0.5703	0.5468	0.5236	0.5006	0.4778	0.4553	0.4330	0.4110
3.13	0.8529	0.8303	0.8075	0.7843	0.7608	0.7371	0.7131	0.6891	0.6650	0.6410	0.6170	0.5931	0.5695	0.5460	0.5227	0.4997	0.4769	0.4544	0.4321	0.4100
3.14	0.8526	0.8300	0.8071	0.7839	0.7604	0.7366	0.7126	0.6885	0.6644	0.6403	0.6163	0.5924	0.5687	0.5452	0.5219	0.4988	0.4760	0.4534	0.4311	0.4090
3.15	0.8524	0.8297	0.8067	0.7835	0.7599	0.7361	0.7121	0.6879	0.6638	0.6396	0.6156	0.5916	0.5679	0.5443	0.5210	0.4979	0.4751	0.4525	0.4301	0.4080
3.16	0.8521	0.8294	0.8064	0.7831	0.7595	0.7356	0.7115	0.6874	0.6631	0.6390	0.6149	0.5909	0.5671	0.5435	0.5201	0.4970	0.4741	0.4515	0.4291	0.4070
3.17	0.8518	0.8290	0.8060	0.7827	0.7590	0.7351	0.7110	0.6868	0.6625	0.6383	0.6141	0.5901	0.5663	0.5427	0.5193	0.4961	0.4732	0.4506	0.4282	0.4060
3.18	0.8515	0.8287	0.8057	0.7823	0.7586	0.7346	0.7105	0.6862	0.6619	0.6376	0.6134	0.5894	0.5655	0.5419	0.5184	0.4953	0.4723	0.4496	0.4272	0.4050
3.19	0.8512	0.8284	0.8053	0.7819	0.7581	0.7341	0.7099	0.6856	0.6613	0.6370	0.6127	0.5886	0.5647	0.5410	0.5176	0.4944	0.4714	0.4487	0.4262	0.4040
3.20	0.8509	0.8281	0.8049	0.7815	0.7577	0.7336	0.7094	0.6850	0.6606	0.6363	0.6120	0.5879	0.5640	0.5402	0.5167	0.4935	0.4705	0.4478	0.4253	0.4030
3.21	0.8507	0.8278	0.8046	0.7811	0.7572	0.7331	0.7089	0.6845	0.6600	0.6356	0.6113	0.5872	0.5632	0.5394	0.5159	0.4926	0.4696	0.4468	0.4243	0.4020
3.22	0.8504	0.8274	0.8042	0.7807	0.7568	0.7327	0.7083	0.6839	0.6594	0.6350	0.6106	0.5864	0.5624	0.5386	0.5150	0.4917	0.4687	0.4459	0.4233	0.4011
3.23	0.8501	0.8271	0.8039	0.7803	0.7563	0.7322	0.7078	0.6833	0.6588	0.6343	0.6099	0.5857	0.5616	0.5378	0.5142	0.4909	0.4678	0.4450	0.4224	0.4001
3.24	0.8498	0.8268	0.8035	0.7799	0.7559	0.7317	0.7073	0.6827	0.6582	0.6336	0.6092	0.5849	0.5608	0.5370	0.5134	0.4900	0.4669	0.4440	0.4214	0.3991
3.25	0.8495	0.8265	0.8031	0.7795	0.7555	0.7312	0.7067	0.6822	0.6576	0.6330	0.6085	0.5842	0.5601	0.5362	0.5125	0.4891	0.4660	0.4431	0.4205	0.3981
3.26	0.8493	0.8262	0.8028	0.7791	0.7550	0.7307	0.7062	0.6816	0.6569	0.6323	0.6078	0.5835	0.5593	0.5354	0.5117	0.4882	0.4651	0.4422	0.4195	0.3972
3.27	0.8490	0.8259	0.8024	0.7787	0.7546	0.7302	0.7057	0.6810	0.6563	0.6317	0.6071	0.5827	0.5585	0.5346	0.5108	0.4874	0.4642	0.4412	0.4186	0.3962
3.28	0.8487	0.8255	0.8021	0.7783	0.7541	0.7297	0.7052	0.6804	0.6557	0.6310	0.6064	0.5820	0.5578	0.5338	0.5100	0.4865	0.4633	0.4403	0.4176	0.3952
3.29	0.8484	0.8252	0.8017	0.7779	0.7537	0.7293	0.7046	0.6799	0.6551	0.6304	0.6057	0.5813	0.5570	0.5330	0.5092	0.4856	0.4624	0.4394	0.4167	0.3943
3.30	0.8481	0.8249	0.8014	0.7775	0.7533	0.7288	0.7041	0.6793	0.6545	0.6297	0.6050	0.5805	0.5562	0.5322	0.5083	0.4848	0.4615	0.4385	0.4158	0.3933
3.31	0.8479	0.8246	0.8010	0.7771	0.7528	0.7283	0.7036	0.6787	0.6539	0.6291	0.6043	0.5798	0.5555	0.5314	0.5075	0.4839	0.4606	0.4376	0.4148	0.3923
3.32	0.8476	0.8243	0.8007	0.7767	0.7524	0.7278	0.7030	0.6782	0.6533	0.6284	0.6037	0.5791	0.5547	0.5306	0.5067	0.4831	0.4597	0.4367	0.4139	0.3914
3.33	0.8473	0.8240	0.8003	0.7763	0.7520	0.7273	0.7025	0.6776	0.6526	0.6278	0.6030	0.5783	0.5539	0.5298	0.5058	0.4822	0.4588	0.4358	0.4129	0.3904
3.34	0.8470	0.8237	0.8000	0.7759	0.7515	0.7269	0.7020	0.6770	0.6520	0.6271	0.6023	0.5776	0.5532	0.5290	0.5050	0.4813	0.4580	0.4348	0.4120	0.3895
3.35	0.8468	0.8233	0.7996	0.7755	0.7511	0.7264	0.7015	0.6765	0.6514	0.6265	0.6016	0.5769	0.5524	0.5282	0.5042	0.4805	0.4571	0.4339	0.4111	0.3885
3.36	0.8465	0.8230	0.7992	0.7751	0.7506	0.7259	0.7010	0.6759	0.6508	0.6258	0.6009	0.5762	0.5516	0.5274	0.5034	0.4796	0.4562	0.4330	0.4102	0.3876
3.37	0.8462	0.8227	0.7989	0.7747	0.7502	0.7254	0.7004	0.6753	0.6502	0.6252	0.6002	0.5754	0.5509	0.5266	0.5025	0.4788	0.4553	0.4321	0.4092	0.3866
3.38	0.8459	0.8224	0.7985	0.7743	0.7498	0.7249	0.6999	0.6748	0.6496	0.6245	0.5995	0.5747	0.5501	0.5258	0.5017	0.4779	0.4544	0.4312	0.4083	0.3857
3.39	0.8457	0.8221	0.7982	0.7739	0.7493	0.7245	0.6994	0.6742	0.6490	0.6239	0.5988	0.5740	0.5494	0.5250	0.5009	0.4771	0.4536	0.4303	0.4074	0.3847
3.40	0.8454	0.8218	0.7978	0.7736	0.7489	0.7240	0.6989	0.6737	0.6484	0.6232	0.5982	0.5733	0.5486	0.5242	0.5001	0.4762	0.4527	0.4294	0.4065	0.3838
3.41	0.8451	0.8215	0.7975	0.7732	0.7485	0.7235	0.6984	0.6731	0.6478	0.6226	0.5975	0.5726	0.5479	0.5234	0.4993	0.4754	0.4518	0.4285	0.4055	0.3828
3.42	0.8448	0.8212	0.7971	0.7728	0.7480	0.7230	0.6978	0.6725	0.6472	0.6219	0.5968	0.5719	0.5471	0.5227	0.4985	0.4746	0.4510	0.4276	0.4046	0.3819
3.43	0.8446	0.8209	0.7968	0.7724	0.7476	0.7226	0.6973	0.6720	0.6466	0.6213	0.5961	0.5711	0.5464	0.5219	0.4977	0.4737	0.4501	0.4268	0.4037	0.3810
3.44	0.8443	0.8205	0.7965	0.7720	0.7472	0.7221	0.6968	0.6714	0.6460	0.6207	0.5954	0.5704	0.5456	0.5211	0.4968	0.4729	0.4492	0.4259	0.4028	0.3800
3.45	0.8440	0.8202	0.7961	0.7716	0.7468	0.7216	0.6963	0.6709	0.6454	0.6200	0.5948	0.5697	0.5449	0.5203	0.4960	0.4720	0.4484	0.4250	0.4019	0.3791
3.46	0.8438	0.8199	0.7958	0.7712	0.7463	0.7211	0.6958	0.6703	0.6448	0.6194	0.5941	0.5690	0.5441	0.5195	0.4952	0.4712	0.4475	0.4241	0.4010	0.3782
3.47	0.8435	0.8196	0.7954	0.7708	0.7459	0.7207	0.6953	0.6697	0.6442	0.6187	0.5934	0.5683	0.5434	0.5188	0.4944	0.4704	0.4466	0.4232	0.4001	0.3772
3.48	0.8432	0.8193	0.7951	0.7704	0.7455	0.7202	0.6947	0.6692	0.6436	0.6181	0.5927	0.5676	0.5426	0.5180	0.4936	0.4695	0.4458	0.4223	0.3992	0.3763
3.49	0.8429	0.8190	0.7947	0.7701	0.7450	0.7197	0.6942	0.6686	0.6430	0.6175	0.5921	0.5669	0.5419	0.5172	0.4928	0.4687	0.4449	0.4214	0.3983	0.3754
3.50	0.8427	0.8187	0.7944	0.7697	0.7446	0.7193	0.6937	0.6681	0.6424	0.6168	0.5914	0.5662	0.5412	0.5164	0.4920	0.4679	0.4441	0.4206	0.3974	0.3745
3.51	0.8424	0.8184	0.7940	0.7693	0.7442	0.7188	0.6932	0.6675	0.6418	0.6162	0.5907	0.5655	0.5404	0.5157	0.4912	0.4671	0.4432	0.4197	0.3965	0.3736
3.52	0.8421	0.8181	0.7937	0.7689	0.7438	0.7183	0.6927	0.6670	0.6412	0.6156	0.5901	0.5648	0.5397	0.5149	0.4904	0.4662	0.4424	0.4188	0.3956	0.3726
3.53	0.8419	0.8178	0.7933	0.7685	0.7433	0.7179	0.6922	0.6664	0.6406	0.6149	0.5894	0.5640	0.5389	0.5141	0.4896	0.4654	0.4415	0.4180	0.3947	0.3717
3.54	0.8416	0.8175	0.7930	0.7681	0.7429	0.7174	0.6917	0.6659	0.6401	0.6143	0.5887	0.5633	0.5382	0.5134	0.4888	0.4646	0.4407	0.4171	0.3938	0.3708
3.55	0.8413	0.8172	0.7927	0.7678	0.7425	0.7169	0.6912	0.6653	0.6395	0.6137	0.5881	0.5626	0.5375	0.5126	0.4880	0.4638	0.4398	0.4162	0.3929	0.3699
3.56	0.8411	0.8169	0.7923	0.7674	0.7421	0.7165	0.6907	0.6648	0.6389	0.6131	0.5874	0.5619	0.5367	0.5118	0.4872	0.4629	0.4390	0.4153	0.3920	0.3690
3.57	0.8408	0.8166	0.7920	0.7670	0.7416	0.7160	0.6902	0.6642	0.6383	0.6124	0.5867	0.5612	0.5360	0.5111	0.4864	0.4621	0.4381	0.4145	0.3911	0.3681
3.58	0.8405	0.8163	0.7916	0.7666	0.7412	0.7155	0.6897	0.6637	0.6377	0.6118	0.5861	0.5605	0.5353	0.5103	0.4857	0.4613	0.4373	0.4136	0.3903	0.3672
3.59	0.8403	0.8160	0.7913	0.7662	0.7408	0.7151	0.6891	0.6631	0.6371	0.6112	0.5854	0.5599	0.5346	0.5096	0.4849	0.4605	0.4365	0.4128	0.3894	0.3663
3.60	0.8400	0.8157	0.7910	0.7658	0.7404	0.7146	0.6886	0.6626	0.6365	0.6106	0.5847	0.5592	0.5338	0.5088	0.4841	0.4597	0.4356	0.4119	0.3885	0.3654
3.61	0.8397	0.8154	0.7906	0.7655	0.7400	0.7141	0.6881	0.6620	0.6359	0.6099	0.5841	0.5585	0.5331	0.5080	0.4833	0.4589	0.4348	0.4110	0.3876	0.3645
3.62	0.8395	0.8151	0.7903	0.7651	0.7395	0.7137	0.6876	0.6615	0.6354	0.6093	0.5834	0.5578	0.5324	0.5073	0.4825	0.4581	0.4340	0.4102	0.3867	0.3636
3.63	0.8392	0.8148	0.7899	0.7647	0.7391	0.7132	0.6871	0.6609	0.6348	0.6087	0.5828	0.5571	0.5317	0.5065	0.4817	0.4573	0.4331	0.4093	0.3859	0.3627
3.64	0.8389	0.8145	0.7896	0.7643	0.7387	0.7128	0.6866	0.6604	0.6342	0.6081	0.5821	0.5564	0.5309	0.5058	0.4810	0.4565	0.4323	0.4085	0.3850	0.3618
3.65	0.8387	0.8142	0.7893	0.7640	0.7383	0.7123	0.6861	0.6599	0.6336	0.6075	0.5815	0.5557	0.5302	0.5050	0.4802	0.4556	0.4315	0.4076	0.3841	0.3609
3.66	0.8384	0.8139	0.7889	0.7636	0.7379	0.7118	0.6856	0.6593	0.6330	0.6068	0.5808	0.5550	0.5295	0.5043	0.4794	0.4548	0.4306	0.4068	0.3833	0.3601
3.67	0.8381	0.8136	0.7886	0.7632	0.7374	0.7114	0.6851	0.6588	0.6324	0.6062	0.5802	0.5543	0.5288	0.5035	0.4786	0.4540	0.4298	0.4059	0.3824	0.3592
3.68	0.8379	0.8133	0.7882	0.7628	0.7370	0.7109	0.6846	0.6582	0.6319	0.6056	0.5795	0.5536	0.5281	0.5028	0.4778	0.4532	0.4290	0.4051	0.3815	0.3583
3.69	0.8376	0.8130	0.7879	0.7624	0.7366	0.7105	0.6841	0.6577	0.6313	0.6050	0.5788	0.5530	0.5273	0.5020	0.4771	0.4524	0.4282	0.4043	0.3807	0.3574
3.70	0.8374	0.8127	0.7876	0.7621	0.7362	0.7100	0.6836	0.6572	0.6307	0.6044	0.5782	0.5523	0.5266	0.5013	0.4763	0.4517	0.4274	0.4034	0.3798	0.3565
3.71	0.8371	0.8124	0.7872	0.7617	0.7358	0.7095	0.6831	0.6566	0.6301	0.6038	0.5775	0.5516	0.5259	0.5006	0.4755	0.4509	0.4265	0.4026	0.3789	0.3556
3.72	0.8368	0.8121	0.7869	0.7613	0.7354	0.7091	0.6826	0.6561	0.6296	0.6031	0.5769	0.5509	0.5252	0.4998	0.4748	0.4501	0.4257	0.4017	0.3781	0.3548
3.73	0.8366	0.8118	0.7866	0.7609	0.7349	0.7086	0.6821	0.6556	0.6290	0.6025	0.5763	0.5502	0.5245	0.4991	0.4740	0.4493	0.4249	0.4009	0.3772	0.3539
3.74	0.8363	0.8115	0.7862	0.7606	0.7345	0.7082	0.6816	0.6550	0.6284	0.6019	0.5756	0.5495	0.5238	0.4983	0.4732	0.4485	0.4241	0.4001	0.3764	0.3530
3.75	0.8361	0.8112	0.7859	0.7602	0.7341	0.7077	0.6811	0.6545	0.6278	0.6013	0.5750	0.5489	0.5231	0.4976	0.4725	0.4477	0.4233	0.3992	0.3755	0.3522
3.76	0.8358	0.8109	0.7856	0.7598	0.7337	0.7073	0.6807	0.6539	0.6273	0.6007	0.5743	0.5482	0.5224	0.4969	0.4717	0.4469	0.4225	0.3984	0.3747	0.3513
3.77	0.8355	0.8106	0.7852	0.7595	0.7333	0.7068	0.6802	0.6534	0.6267	0.6001	0.5737	0.5475	0.5216	0.4961	0.4709	0.4461	0.4217	0.3976	0.3738	0.3504
3.78	0.8353	0.8103	0.7849	0.7591	0.7329	0.7064	0.6797	0.6529	0.6261	0.5995	0.5730	0.5468	0.5209	0.4954	0.4702	0.4453	0.4209	0.3967	0.3730	0.3496
3.79	0.8350	0.8100	0.7846	0.7587	0.7325	0.7059	0.6792	0.6523	0.6255	0.5989	0.5724	0.5462	0.5202	0.4947	0.4694	0.4446	0.4201	0.3959	0.3721	0.3487
3.80	0.8348	0.8097	0.7842	0.7583	0.7321	0.7055	0.6787	0.6518	0.6250	0.5983	0.5717	0.5455	0.5195	0.4939	0.4687	0.4438	0.4193	0.3951	0.3713	0.3478
3.81	0.8345	0.8094	0.7839	0.7580	0.7316	0.7050	0.6782	0.6513	0.6244	0.5977	0.5711	0.5448	0.5188	0.4932	0.4679	0.4430	0.4184	0.3943	0.3705	0.3470
3.82	0.8342	0.8091	0.7836	0.7576	0.7312	0.7046	0.6777	0.6508	0.6238	0.5971	0.5705	0.5441	0.5181	0.4925	0.4672	0.4422	0.4176	0.3935	0.3696	0.3461
3.83	0.8340	0.8088	0.7832	0.7572	0.7308	0.7041	0.6772	0.6502	0.6233	0.5965	0.5698	0.5435	0.5174	0.4917	0.4664	0.4414	0.4168	0.3926	0.3688	0.3453
3.84	0.8337	0.8085	0.7829	0.7569	0.7304	0.7037	0.6767	0.6497	0.6227	0.5959	0.5692	0.5428	0.5167	0.4910	0.4657	0.4407	0.4161	0.3918	0.3679	0.3444
3.85	0.8335	0.8082	0.7826	0.7565	0.7300	0.7032	0.6762	0.6492	0.6221	0.5952	0.5686	0.5421	0.5160	0.4903	0.4649	0.4399	0.4153	0.3910	0.3671	0.3436
3.86	0.8332	0.8079	0.7823	0.7561	0.7296	0.7028	0.6757	0.6486	0.6216	0.5946	0.5679	0.5415	0.5153	0.4896	0.4642	0.4391	0.4145	0.3902	0.3663	0.3427
3.87	0.8330	0.8077	0.7819	0.7558	0.7292	0.7023	0.6753	0.6481	0.6210	0.5940	0.5673	0.5408	0.5146	0.4888	0.4634	0.4383	0.4137	0.3894	0.3655	0.3419
3.88	0.8327	0.8074	0.7816	0.7554	0.7288	0.7019	0.6748	0.6476	0.6205	0.5934	0.5667	0.5401	0.5140	0.4881	0.4627	0.4376	0.4129	0.3886	0.3646	0.3410
3.89	0.8324	0.8071	0.7813	0.7550	0.7284	0.7014	0.6743	0.6471	0.6199	0.5929	0.5660	0.5395	0.5133	0.4874	0.4619	0.4368	0.4121	0.3878	0.3638	0.3402
3.90	0.8322	0.8068	0.7809	0.7547	0.7280	0.7010	0.6738	0.6465	0.6193	0.5923	0.5654	0.5388	0.5126	0.4867	0.4612	0.4360	0.4113	0.3870	0.3630	0.3394
3.91	0.8319	0.8065	0.7806	0.7543	0.7276	0.7005	0.6733	0.6460	0.6188	0.5917	0.5648	0.5382	0.5119	0.4860	0.4604	0.4353	0.4105	0.3861	0.3622	0.3385
3.92	0.8317	0.8062	0.7803	0.7539	0.7272	0.7001	0.6728	0.6455	0.6182	0.5911	0.5641	0.5375	0.5112	0.4852	0.4597	0.4345	0.4097	0.3853	0.3613	0.3377
3.93	0.8314	0.8059	0.7800	0.7536	0.7268	0.6996	0.6723	0.6450	0.6176	0.5905	0.5635	0.5368	0.5105	0.4845	0.4589	0.4337	0.4090	0.3845	0.3605	0.3368
3.94	0.8312	0.8056	0.7796	0.7532	0.7263	0.6992	0.6719	0.6444	0.6171	0.5899	0.5629	0.5362	0.5098	0.4838	0.4582	0.4330	0.4082	0.3837	0.3597	0.3360
3.95	0.8309	0.8053	0.7793	0.7528	0.7259	0.6988	0.6714	0.6439	0.6165	0.5893	0.5623	0.5355	0.5091	0.4831	0.4575	0.4322	0.4074	0.3829	0.3589	0.3352
3.96	0.8307	0.8050	0.7790	0.7525	0.7255	0.6983	0.6709	0.6434	0.6160	0.5887	0.5616	0.5349	0.5084	0.4824	0.4567	0.4315	0.4066	0.3821	0.3581	0.3344
3.97	0.8304	0.8048	0.7787	0.7521	0.7251	0.6979	0.6704	0.6429	0.6154	0.5881	0.5610	0.5342	0.5078	0.4817	0.4560	0.4307	0.4058	0.3813	0.3573	0.3335
3.98	0.8302	0.8045	0.7783	0.7517	0.7247	0.6974	0.6699	0.6424	0.6149	0.5875	0.5604	0.5336	0.5071	0.4810	0.4553	0.4300	0.4051	0.3806	0.3564	0.3327
3.99	0.8299	0.8042	0.7780	0.7514	0.7243	0.6970	0.6694	0.6418	0.6143	0.5869	0.5598	0.5329	0.5064	0.4803	0.4545	0.4292	0.4043	0.3798	0.3556	0.3319
4.00	0.8296	0.8039	0.7777	0.7510	0.7239	0.6965	0.6690	0.6413	0.6137	0.5863	0.5591	0.5323	0.5057	0.4796	0.4538	0.4285	0.4035	0.3790	0.3548	0.3311

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8294	0.8036	0.7774	0.7507	0.7235	0.6961	0.6685	0.6408	0.6132	0.5857	0.5585	0.5316	0.5050	0.4789	0.4531	0.4277	0.4027	0.3782	0.3540	0.3302
4.02	0.8291	0.8033	0.7770	0.7503	0.7231	0.6957	0.6680	0.6403	0.6126	0.5852	0.5579	0.5310	0.5044	0.4782	0.4524	0.4270	0.4020	0.3774	0.3532	0.3294
4.03	0.8289	0.8030	0.7767	0.7499	0.7227	0.6952	0.6675	0.6398	0.6121	0.5846	0.5573	0.5303	0.5037	0.4775	0.4516	0.4262	0.4012	0.3766	0.3524	0.3286
4.04	0.8286	0.8027	0.7764	0.7496	0.7223	0.6948	0.6671	0.6393	0.6115	0.5840	0.5567	0.5297	0.5030	0.4767	0.4509	0.4255	0.4004	0.3758	0.3516	0.3278
4.05	0.8284	0.8025	0.7761	0.7492	0.7219	0.6943	0.6666	0.6387	0.6110	0.5834	0.5560	0.5290	0.5023	0.4760	0.4502	0.4247	0.3997	0.3750	0.3508	0.3270
4.06	0.8281	0.8022	0.7757	0.7488	0.7215	0.6939	0.6661	0.6382	0.6104	0.5828	0.5554	0.5284	0.5017	0.4753	0.4495	0.4240	0.3989	0.3743	0.3500	0.3262
4.07	0.8279	0.8019	0.7754	0.7485	0.7211	0.6935	0.6656	0.6377	0.6099	0.5822	0.5548	0.5277	0.5010	0.4747	0.4487	0.4232	0.3981	0.3735	0.3492	0.3253
4.08	0.8276	0.8016	0.7751	0.7481	0.7207	0.6930	0.6651	0.6372	0.6093	0.5816	0.5542	0.5271	0.5003	0.4740	0.4480	0.4225	0.3974	0.3727	0.3484	0.3245
4.09	0.8274	0.8013	0.7748	0.7478	0.7203	0.6926	0.6647	0.6367	0.6088	0.5811	0.5536	0.5264	0.4996	0.4733	0.4473	0.4217	0.3966	0.3719	0.3476	0.3237
4.10	0.8271	0.8010	0.7745	0.7474	0.7199	0.6922	0.6642	0.6362	0.6082	0.5805	0.5530	0.5258	0.4990	0.4726	0.4466	0.4210	0.3959	0.3712	0.3468	0.3229
4.11	0.8269	0.8008	0.7741	0.7471	0.7195	0.6917	0.6637	0.6357	0.6077	0.5799	0.5524	0.5251	0.4983	0.4719	0.4459	0.4203	0.3951	0.3704	0.3461	0.3221
4.12	0.8266	0.8005	0.7738	0.7467	0.7191	0.6913	0.6632	0.6352	0.6072	0.5793	0.5518	0.5245	0.4976	0.4712	0.4451	0.4195	0.3944	0.3696	0.3453	0.3213
4.13	0.8264	0.8002	0.7735	0.7463	0.7187	0.6909	0.6628	0.6347	0.6066	0.5787	0.5511	0.5239	0.4970	0.4705	0.4444	0.4188	0.3936	0.3688	0.3445	0.3205
4.14	0.8261	0.7999	0.7732	0.7460	0.7184	0.6904	0.6623	0.6341	0.6061	0.5782	0.5505	0.5232	0.4963	0.4698	0.4437	0.4181	0.3929	0.3681	0.3437	0.3197
4.15	0.8259	0.7996	0.7729	0.7456	0.7180	0.6900	0.6618	0.6336	0.6055	0.5776	0.5499	0.5226	0.4956	0.4691	0.4430	0.4173	0.3921	0.3673	0.3429	0.3189
4.16	0.8257	0.7993	0.7725	0.7453	0.7176	0.6896	0.6614	0.6331	0.6050	0.5770	0.5493	0.5220	0.4950	0.4684	0.4423	0.4166	0.3914	0.3665	0.3421	0.3181
4.17	0.8254	0.7991	0.7722	0.7449	0.7172	0.6891	0.6609	0.6326	0.6044	0.5764	0.5487	0.5213	0.4943	0.4677	0.4416	0.4159	0.3906	0.3658	0.3414	0.3173
4.18	0.8252	0.7988	0.7719	0.7446	0.7168	0.6887	0.6604	0.6321	0.6039	0.5759	0.5481	0.5207	0.4937	0.4671	0.4409	0.4151	0.3899	0.3650	0.3406	0.3165
4.19	0.8249	0.7985	0.7716	0.7442	0.7164	0.6883	0.6600	0.6316	0.6034	0.5753	0.5475	0.5201	0.4930	0.4664	0.4402	0.4144	0.3891	0.3642	0.3398	0.3158
4.20	0.8247	0.7982	0.7713	0.7438	0.7160	0.6878	0.6595	0.6311	0.6028	0.5747	0.5469	0.5194	0.4923	0.4657	0.4395	0.4137	0.3884	0.3635	0.3390	0.3150
4.21	0.8244	0.7979	0.7710	0.7435	0.7156	0.6874	0.6590	0.6306	0.6023	0.5741	0.5463	0.5188	0.4917	0.4650	0.4388	0.4130	0.3876	0.3627	0.3383	0.3142
4.22	0.8242	0.7977	0.7706	0.7431	0.7152	0.6870	0.6585	0.6301	0.6017	0.5736	0.5457	0.5182	0.4910	0.4643	0.4381	0.4123	0.3869	0.3620	0.3375	0.3134
4.23	0.8239	0.7974	0.7703	0.7428	0.7148	0.6865	0.6581	0.6296	0.6012	0.5730	0.5451	0.5175	0.4904	0.4636	0.4374	0.4115	0.3862	0.3612	0.3367	0.3126
4.24	0.8237	0.7971	0.7700	0.7424	0.7144	0.6861	0.6576	0.6291	0.6007	0.5724	0.5445	0.5169	0.4897	0.4630	0.4367	0.4108	0.3854	0.3605	0.3359	0.3118
4.25	0.8234	0.7968	0.7697	0.7421	0.7140	0.6857	0.6571	0.6286	0.6001	0.5719	0.5439	0.5163	0.4891	0.4623	0.4360	0.4101	0.3847	0.3597	0.3352	0.3111
4.26	0.8232	0.7965	0.7694	0.7417	0.7136	0.6853	0.6567	0.6281	0.5996	0.5713	0.5433	0.5156	0.4884	0.4616	0.4353	0.4094	0.3839	0.3590	0.3344	0.3103
4.27	0.8229	0.7963	0.7691	0.7414	0.7133	0.6848	0.6562	0.6276	0.5991	0.5707	0.5427	0.5150	0.4878	0.4609	0.4346	0.4087	0.3832	0.3582	0.3336	0.3095
4.28	0.8227	0.7960	0.7688	0.7410	0.7129	0.6844	0.6558	0.6271	0.5985	0.5702	0.5421	0.5144	0.4871	0.4603	0.4339	0.4079	0.3825	0.3575	0.3329	0.3087
4.29	0.8225	0.7957	0.7684	0.7407	0.7125	0.6840	0.6553	0.6266	0.5980	0.5696	0.5415	0.5138	0.4865	0.4596	0.4332	0.4072	0.3817	0.3567	0.3321	0.3080
4.30	0.8222	0.7954	0.7681	0.7403	0.7121	0.6835	0.6548	0.6261	0.5975	0.5690	0.5409	0.5132	0.4858	0.4589	0.4325	0.4065	0.3810	0.3560	0.3314	0.3072
4.31	0.8220	0.7952	0.7678	0.7400	0.7117	0.6831	0.6544	0.6256	0.5969	0.5685	0.5403	0.5125	0.4852	0.4583	0.4318	0.4058	0.3803	0.3552	0.3306	0.3064
4.32	0.8217	0.7949	0.7675	0.7396	0.7113	0.6827	0.6539	0.6251	0.5964	0.5679	0.5397	0.5119	0.4845	0.4576	0.4311	0.4051	0.3796	0.3545	0.3298	0.3056
4.33	0.8215	0.7946	0.7672	0.7393	0.7109	0.6823	0.6534	0.6246	0.5959	0.5673	0.5391	0.5113	0.4839	0.4569	0.4304	0.4044	0.3788	0.3537	0.3291	0.3049
4.34	0.8212	0.7943	0.7669	0.7389	0.7105	0.6818	0.6530	0.6241	0.5953	0.5668	0.5385	0.5107	0.4832	0.4562	0.4297	0.4037	0.3781	0.3530	0.3283	0.3041
4.35	0.8210	0.7940	0.7666	0.7386	0.7102	0.6814	0.6525	0.6236	0.5948	0.5662	0.5379	0.5101	0.4826	0.4556	0.4290	0.4030	0.3774	0.3523	0.3276	0.3033
4.36	0.8208	0.7938	0.7663	0.7382	0.7098	0.6810	0.6521	0.6231	0.5943	0.5657	0.5374	0.5094	0.4819	0.4549	0.4284	0.4023	0.3767	0.3515	0.3268	0.3026
4.37	0.8205	0.7935	0.7659	0.7379	0.7094	0.6806	0.6516	0.6226	0.5937	0.5651	0.5368	0.5088	0.4813	0.4543	0.4277	0.4016	0.3760	0.3508	0.3261	0.3018
4.38	0.8203	0.7932	0.7656	0.7375	0.7090	0.6802	0.6511	0.6221	0.5932	0.5645	0.5362	0.5082	0.4807	0.4536	0.4270	0.4009	0.3752	0.3501	0.3253	0.3011
4.39	0.8200	0.7929	0.7653	0.7372	0.7086	0.6797	0.6507	0.6216	0.5927	0.5640	0.5356	0.5076	0.4800	0.4529	0.4263	0.4002	0.3745	0.3493	0.3246	0.3003
4.40	0.8198	0.7927	0.7650	0.7368	0.7082	0.6793	0.6502	0.6211	0.5922	0.5634	0.5350	0.5070	0.4794	0.4523	0.4256	0.3995	0.3738	0.3486	0.3239	0.2996
4.41	0.8196	0.7924	0.7647	0.7365	0.7078	0.6789	0.6498	0.6206	0.5916	0.5629	0.5344	0.5064	0.4787	0.4516	0.4250	0.3988	0.3731	0.3479	0.3231	0.2988
4.42	0.8193	0.7921	0.7644	0.7361	0.7075	0.6785	0.6493	0.6202	0.5911	0.5623	0.5338	0.5058	0.4781	0.4509	0.4243	0.3981	0.3724	0.3471	0.3224	0.2980
4.43	0.8191	0.7918	0.7641	0.7358	0.7071	0.6780	0.6489	0.6197	0.5906	0.5618	0.5333	0.5051	0.4775	0.4503	0.4236	0.3974	0.3717	0.3464	0.3216	0.2973
4.44	0.8188	0.7916	0.7638	0.7355	0.7067	0.6776	0.6484	0.6192	0.5901	0.5612	0.5327	0.5045	0.4768	0.4496	0.4229	0.3967	0.3709	0.3457	0.3209	0.2965
4.45	0.8186	0.7913	0.7635	0.7351	0.7063	0.6772	0.6479	0.6187	0.5895	0.5606	0.5321	0.5039	0.4762	0.4490	0.4222	0.3960	0.3702	0.3450	0.3202	0.2958
4.46	0.8184	0.7910	0.7632	0.7348	0.7059	0.6768	0.6475	0.6182	0.5890	0.5601	0.5315	0.5033	0.4756	0.4483	0.4216	0.3953	0.3695	0.3442	0.3194	0.2950
4.47	0.8181	0.7908	0.7629	0.7344	0.7056	0.6764	0.6470	0.6177	0.5885	0.5595	0.5309	0.5027	0.4749	0.4477	0.4209	0.3946	0.3688	0.3435	0.3187	0.2943
4.48	0.8179	0.7905	0.7625	0.7341	0.7052	0.6760	0.6466	0.6172	0.5880	0.5590	0.5303	0.5021	0.4743	0.4470	0.4202	0.3939	0.3681	0.3428	0.3180	0.2936
4.49	0.8176	0.7902	0.7622	0.7337	0.7048	0.6755	0.6461	0.6167	0.5875	0.5584	0.5298	0.5015	0.4737	0.4464	0.4196	0.3932	0.3674	0.3421	0.3172	0.2928
4.50	0.8174	0.7899	0.7619	0.7334	0.7044	0.6751	0.6457	0.6162	0.5869	0.5579	0.5292	0.5009	0.4731	0.4457	0.4189	0.3925	0.3667	0.3414	0.3165	0.2921
4.51	0.8172	0.7897	0.7616	0.7330	0.7040	0.6747	0.6452	0.6158	0.5864	0.5573	0.5286	0.5003	0.4724	0.4451	0.4182	0.3919	0.3660	0.3407	0.3158	0.2913
4.52	0.8169	0.7894	0.7613	0.7327	0.7036	0.6743	0.6448	0.6153	0.5859	0.5568	0.5280	0.4997	0.4718	0.4444	0.4175	0.3912	0.3653	0.3399	0.3150	0.2906
4.53	0.8167	0.7891	0.7610	0.7324	0.7033	0.6739	0.6443	0.6148	0.5854	0.5562	0.5275	0.4991	0.4712	0.4438	0.4169	0.3905	0.3646	0.3392	0.3143	0.2899
4.54	0.8165	0.7889	0.7607	0.7320	0.7029	0.6735	0.6439	0.6143	0.5849	0.5557	0.5269	0.4985	0.4706	0.4431	0.4162	0.3898	0.3639	0.3385	0.3136	0.2891
4.55	0.8162	0.7886	0.7604	0.7317	0.7025	0.6730	0.6434	0.6138	0.5843	0.5552	0.5263	0.4979	0.4699	0.4425	0.4156	0.3891	0.3632	0.3378	0.3129	0.2884
4.56	0.8160	0.7883	0.7601	0.7313	0.7021	0.6726	0.6430	0.6133	0.5838	0.5546	0.5257	0.4973	0.4693	0.4418	0.4149	0.3884	0.3625	0.3371	0.3121	0.2877
4.57	0.8157	0.7880	0.7598	0.7310	0.7018	0.6722	0.6425	0.6128	0.5833	0.5541	0.5252	0.4967	0.4687	0.4412	0.4142	0.3878	0.3618	0.3364	0.3114	0.2869
4.58	0.8155	0.7878	0.7595	0.7307	0.7014	0.6718	0.6421	0.6124	0.5828	0.5535	0.5246	0.4961	0.4681	0.4406	0.4136	0.3871	0.3611	0.3357	0.3107	0.2862
4.59	0.8153	0.7875	0.7592	0.7303	0.7010	0.6714	0.6416	0.6119	0.5823	0.5530	0.5240	0.4955	0.4674	0.4399	0.4129	0.3864	0.3604	0.3350	0.3100	0.2855
4.60	0.8150	0.7872	0.7589	0.7300	0.7006	0.6710	0.6412	0.6114	0.5818	0.5524	0.5234	0.4949	0.4668	0.4393	0.4123	0.3857	0.3598	0.3343	0.3093	0.2848
4.61	0.8148	0.7870	0.7586	0.7296	0.7003	0.6706	0.6407	0.6109	0.5813	0.5519	0.5229	0.4943	0.4662	0.4386	0.4116	0.3851	0.3591	0.3336	0.3086	0.2840
4.62	0.8146	0.7867	0.7583	0.7293	0.6999	0.6702	0.6403	0.6104	0.5808	0.5513	0.5223	0.4937	0.4656	0.4380	0.4109	0.3844	0.3584	0.3329	0.3078	0.2833
4.63	0.8143	0.7864	0.7580	0.7290	0.6995	0.6697	0.6398	0.6100	0.5802	0.5508	0.5217	0.4931	0.4650	0.4374	0.4103	0.3837	0.3577	0.3322	0.3071	0.2826
4.64	0.8141	0.7862	0.7577	0.7286	0.6991	0.6693	0.6394	0.6095	0.5797	0.5503	0.5212	0.4925	0.4644	0.4367	0.4096	0.3830	0.3570	0.3315	0.3064	0.2819
4.65	0.8139	0.7859	0.7574	0.7283	0.6988	0.6689	0.6389	0.6090	0.5792	0.5497	0.5206	0.4919	0.4638	0.4361	0.4090	0.3824	0.3563	0.3308	0.3057	0.2811
4.66	0.8136	0.7856	0.7571	0.7279	0.6984	0.6685	0.6385	0.6085	0.5787	0.5492	0.5200	0.4913	0.4631	0.4355	0.4083	0.3817	0.3556	0.3301	0.3050	0.2804
4.67	0.8134	0.7854	0.7568	0.7276	0.6980	0.6681	0.6381	0.6080	0.5782	0.5486	0.5195	0.4908	0.4625	0.4348	0.4077	0.3810	0.3550	0.3294	0.3043	0.2797
4.68	0.8132	0.7851	0.7565	0.7273	0.6976	0.6677	0.6376	0.6076	0.5777	0.5481	0.5189	0.4902	0.4619	0.4342	0.4070	0.3804	0.3543	0.3287	0.3036	0.2790
4.69	0.8129	0.7848	0.7562	0.7269	0.6973	0.6673	0.6372	0.6071	0.5772	0.5476	0.5184	0.4896	0.4613	0.4336	0.4064	0.3797	0.3536	0.3280	0.3029	0.2783
4.70	0.8127	0.7846	0.7559	0.7266	0.6969	0.6669	0.6367	0.6066	0.5767	0.5470	0.5178	0.4890	0.4607	0.4329	0.4057	0.3791	0.3529	0.3273	0.3022	0.2776
4.71	0.8125	0.7843	0.7556	0.7263	0.6965	0.6665	0.6363	0.6061	0.5762	0.5465	0.5172	0.4884	0.4601	0.4323	0.4051	0.3784	0.3522	0.3266	0.3015	0.2769
4.72	0.8122	0.7840	0.7553	0.7259	0.6961	0.6661	0.6358	0.6057	0.5757	0.5460	0.5167	0.4878	0.4595	0.4317	0.4044	0.3777	0.3516	0.3259	0.3008	0.2762
4.73	0.8120	0.7838	0.7550	0.7256	0.6958	0.6657	0.6354	0.6052	0.5752	0.5454	0.5161	0.4872	0.4589	0.4311	0.4038	0.3771	0.3509	0.3252	0.3001	0.2754
4.74	0.8118	0.7835	0.7547	0.7253	0.6954	0.6652	0.6350	0.6047	0.5747	0.5449	0.5155	0.4866	0.4583	0.4304	0.4032	0.3764	0.3502	0.3246	0.2994	0.2747
4.75	0.8115	0.7832	0.7544	0.7249	0.6950	0.6648	0.6345	0.6042	0.5742	0.5444	0.5150	0.4861	0.4577	0.4298	0.4025	0.3758	0.3495	0.3239	0.2987	0.2740
4.76	0.8113	0.7830	0.7541	0.7246	0.6947	0.6644	0.6341	0.6038	0.5737	0.5438	0.5144	0.4855	0.4571	0.4292	0.4019	0.3751	0.3489	0.3232	0.2980	0.2733
4.77	0.8111	0.7827	0.7538	0.7242	0.6943	0.6640	0.6336	0.6033	0.5731	0.5433	0.5139	0.4849	0.4565	0.4286	0.4012	0.3744	0.3482	0.3225	0.2973	0.2726
4.78	0.8108	0.7824	0.7535	0.7239	0.6939	0.6636	0.6332	0.6028	0.5726	0.5428	0.5133	0.4843	0.4559	0.4279	0.4006	0.3738	0.3475	0.3218	0.2966	0.2719
4.79	0.8106	0.7822	0.7532	0.7236	0.6935	0.6632	0.6328	0.6024	0.5721	0.5422	0.5128	0.4837	0.4553	0.4273	0.4000	0.3731	0.3469	0.3211	0.2959	0.2712
4.80	0.8104	0.7819	0.7529	0.7232	0.6932	0.6628	0.6323	0.6019	0.5716	0.5417	0.5122	0.4832	0.4547	0.4267	0.3993	0.3725	0.3462	0.3205	0.2953	0.2705
4.81	0.8101	0.7817	0.7526	0.7229	0.6928	0.6624	0.6319	0.6014	0.5711	0.5412	0.5116	0.4826	0.4541	0.4261	0.3987	0.3718	0.3455	0.3198	0.2946	0.2698
4.82	0.8099	0.7814	0.7523	0.7226	0.6924	0.6620	0.6315	0.6010	0.5706	0.5407	0.5111	0.4820	0.4535	0.4255	0.3980	0.3712	0.3449	0.3191	0.2939	0.2691
4.83	0.8097	0.7811	0.7520	0.7223	0.6921	0.6616	0.6310	0.6005	0.5701	0.5401	0.5105	0.4814	0.4529	0.4248	0.3974	0.3705	0.3442	0.3184	0.2932	0.2684
4.84	0.8095	0.7809	0.7517	0.7219	0.6917	0.6612	0.6306	0.6000	0.5696	0.5396	0.5100	0.4809	0.4523	0.4242	0.3968	0.3699	0.3436	0.3178	0.2925	0.2678
4.85	0.8092	0.7806	0.7514	0.7216	0.6913	0.6608	0.6301	0.5995	0.5691	0.5391	0.5094	0.4803	0.4517	0.4236	0.3961	0.3692	0.3429	0.3171	0.2918	0.2671
4.86	0.8090	0.7803	0.7511	0.7213	0.6910	0.6604	0.6297	0.5991	0.5687	0.5386	0.5089	0.4797	0.4511	0.4230	0.3955	0.3686	0.3422	0.3164	0.2911	0.2664
4.87	0.8088	0.7801	0.7508	0.7209	0.6906	0.6600	0.6293	0.5986	0.5682	0.5380	0.5083	0.4791	0.4505	0.4224	0.3949	0.3679	0.3416	0.3158	0.2905	0.2657
4.88	0.8085	0.7798	0.7505	0.7206	0.6902	0.6596	0.6288	0.5981	0.5677	0.5375	0.5078	0.4786	0.4499	0.4218	0.3943	0.3673	0.3409	0.3151	0.2898	0.2650
4.89	0.8083	0.7796	0.7502	0.7203	0.6899	0.6592	0.6284	0.5977	0.5672	0.5370	0.5072	0.4780	0.4493	0.4212	0.3936	0.3667	0.3403	0.3144	0.2891	0.2643
4.90	0.8081	0.7793	0.7499	0.7199	0.6895	0.6588	0.6280	0.5972	0.5667	0.5365	0.5067	0.4774	0.4487	0.4206	0.3930	0.3660	0.3396	0.3138	0.2884	0.2636
4.91	0.8078	0.7790	0.7496	0.7196	0.6891	0.6584	0.6275	0.5968	0.5662	0.5359	0.5061	0.4769	0.4481	0.4199	0.3924	0.3654	0.3390	0.3131	0.2878	0.2629
4.92	0.8076	0.7788	0.7493	0.7193	0.6888	0.6580	0.6271	0.5963	0.5657	0.5354	0.5056	0.4763	0.4475	0.4193	0.3918	0.3647	0.3383	0.3124	0.2871	0.2623
4.93	0.8074	0.7785	0.7490	0.7189	0.6884	0.6576	0.6267	0.5958	0.5652	0.5349	0.5051	0.4757	0.4469	0.4187	0.3911	0.3641	0.3377	0.3118	0.2864	0.2616
4.94	0.8072	0.7783	0.7487	0.7186	0.6881	0.6572	0.6262	0.5954	0.5647	0.5344	0.5045	0.4751	0.4463	0.4181	0.3905	0.3635	0.3370	0.3111	0.2857	0.2609
4.95	0.8069	0.7780	0.7484	0.7183	0.6877	0.6568	0.6258	0.5949	0.5642	0.5339	0.5040	0.4746	0.4458	0.4175	0.3899	0.3628	0.3364	0.3104	0.2851	0.2602
4.96	0.8067	0.7777	0.7481	0.7180	0.6873	0.6564	0.6254	0.5944	0.5637	0.5333	0.5034	0.4740	0.4452	0.4169	0.3893	0.3622	0.3357	0.3098	0.2844	0.2596
4.97	0.8065	0.7775	0.7478	0.7176	0.6870	0.6560	0.6250	0.5940	0.5632	0.5328	0.5029	0.4734	0.4446	0.4163	0.3886	0.3616	0.3351	0.3091	0.2837	0.2589
4.98	0.8063	0.7772	0.7475	0.7173	0.6866	0.6556	0.6245	0.5935	0.5627	0.5323	0.5023	0.4729	0.4440	0.4157	0.3880	0.3609	0.3344	0.3085	0.2831	0.2582
4.99	0.8060	0.7770	0.7473	0.7170	0.6862	0.6552	0.6241	0.5931	0.5622	0.5318	0.5018	0.4723	0.4434	0.4151	0.3874	0.3603	0.3338	0.3078	0.2824	0.2575
5.00	0.8058	0.7767	0.7470	0.7167	0.6859	0.6548	0.6237	0.5926	0.5618	0.5313	0.5013	0.4718	0.4428	0.4145	0.3868	0.3597	0.3331	0.3072	0.2817	0.2569

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.8056	0.7764	0.7467	0.7163	0.6855	0.6544	0.6232	0.5921	0.5613	0.5308	0.5007	0.4712	0.4422	0.4139	0.3862	0.3590	0.3325	0.3065	0.2811	0.2562
5.02	0.8054	0.7762	0.7464	0.7160	0.6852	0.6540	0.6228	0.5917	0.5608	0.5302	0.5002	0.4706	0.4417	0.4133	0.3856	0.3584	0.3318	0.3059	0.2804	0.2555
5.03	0.8051	0.7759	0.7461	0.7157	0.6848	0.6536	0.6224	0.5912	0.5603	0.5297	0.4996	0.4701	0.4411	0.4127	0.3849	0.3578	0.3312	0.3052	0.2798	0.2549
5.04	0.8049	0.7757	0.7458	0.7153	0.6844	0.6532	0.6220	0.5908	0.5598	0.5292	0.4991	0.4695	0.4405	0.4121	0.3843	0.3571	0.3306	0.3046	0.2791	0.2542
5.05	0.8047	0.7754	0.7455	0.7150	0.6841	0.6528	0.6215	0.5903	0.5593	0.5287	0.4986	0.4690	0.4399	0.4115	0.3837	0.3565	0.3299	0.3039	0.2785	0.2535
5.06	0.8044	0.7751	0.7452	0.7147	0.6837	0.6525	0.6211	0.5898	0.5588	0.5282	0.4980	0.4684	0.4394	0.4109	0.3831	0.3559	0.3293	0.3033	0.2778	0.2529
5.07	0.8042	0.7749	0.7449	0.7144	0.6834	0.6521	0.6207	0.5894	0.5583	0.5277	0.4975	0.4678	0.4388	0.4103	0.3825	0.3553	0.3287	0.3026	0.2771	0.2522
5.08	0.8040	0.7746	0.7446	0.7140	0.6830	0.6517	0.6203	0.5889	0.5579	0.5272	0.4970	0.4673	0.4382	0.4097	0.3819	0.3547	0.3280	0.3020	0.2765	0.2515
5.09	0.8038	0.7744	0.7443	0.7137	0.6826	0.6513	0.6198	0.5885	0.5574	0.5267	0.4964	0.4667	0.4376	0.4091	0.3813	0.3540	0.3274	0.3013	0.2758	0.2509
5.10	0.8036	0.7741	0.7441	0.7134	0.6823	0.6509	0.6194	0.5880	0.5569	0.5262	0.4959	0.4662	0.4371	0.4086	0.3807	0.3534	0.3268	0.3007	0.2752	0.2502
5.11	0.8033	0.7739	0.7438	0.7131	0.6819	0.6505	0.6190	0.5876	0.5564	0.5256	0.4954	0.4656	0.4365	0.4080	0.3801	0.3528	0.3261	0.3000	0.2745	0.2496
5.12	0.8031	0.7736	0.7435	0.7127	0.6816	0.6501	0.6186	0.5871	0.5559	0.5251	0.4948	0.4651	0.4359	0.4074	0.3795	0.3522	0.3255	0.2994	0.2739	0.2489
5.13	0.8029	0.7734	0.7432	0.7124	0.6812	0.6497	0.6181	0.5867	0.5555	0.5246	0.4943	0.4645	0.4353	0.4068	0.3789	0.3516	0.3249	0.2988	0.2732	0.2482
5.14	0.8027	0.7731	0.7429	0.7121	0.6809	0.6493	0.6177	0.5862	0.5550	0.5241	0.4938	0.4640	0.4348	0.4062	0.3783	0.3509	0.3242	0.2981	0.2726	0.2476
5.15	0.8024	0.7728	0.7426	0.7118	0.6805	0.6489	0.6173	0.5858	0.5545	0.5236	0.4932	0.4634	0.4342	0.4056	0.3777	0.3503	0.3236	0.2975	0.2719	0.2469
5.16	0.8022	0.7726	0.7423	0.7115	0.6801	0.6485	0.6169	0.5853	0.5540	0.5231	0.4927	0.4629	0.4336	0.4050	0.3771	0.3497	0.3230	0.2969	0.2713	0.2463
5.17	0.8020	0.7723	0.7420	0.7111	0.6798	0.6482	0.6164	0.5849	0.5535	0.5226	0.4922	0.4623	0.4331	0.4044	0.3765	0.3491	0.3224	0.2962	0.2707	0.2456
5.18	0.8018	0.7721	0.7417	0.7108	0.6794	0.6478	0.6160	0.5844	0.5531	0.5221	0.4917	0.4618	0.4325	0.4039	0.3759	0.3485	0.3217	0.2956	0.2700	0.2450
5.19	0.8015	0.7718	0.7415	0.7105	0.6791	0.6474	0.6156	0.5840	0.5526	0.5216	0.4911	0.4612	0.4319	0.4033	0.3753	0.3479	0.3211	0.2950	0.2694	0.2443
5.20	0.8013	0.7716	0.7412	0.7102	0.6787	0.6470	0.6152	0.5835	0.5521	0.5211	0.4906	0.4607	0.4314	0.4027	0.3747	0.3473	0.3205	0.2943	0.2687	0.2437
5.21	0.8011	0.7713	0.7409	0.7099	0.6784	0.6466	0.6148	0.5831	0.5516	0.5206	0.4901	0.4601	0.4308	0.4021	0.3741	0.3467	0.3199	0.2937	0.2681	0.2431
5.22	0.8009	0.7711	0.7406	0.7095	0.6780	0.6462	0.6144	0.5826	0.5511	0.5201	0.4895	0.4596	0.4302	0.4015	0.3735	0.3460	0.3193	0.2931	0.2675	0.2424
5.23	0.8007	0.7708	0.7403	0.7092	0.6777	0.6458	0.6139	0.5822	0.5507	0.5196	0.4890	0.4590	0.4297	0.4009	0.3729	0.3454	0.3186	0.2924	0.2668	0.2418
5.24	0.8004	0.7706	0.7400	0.7089	0.6773	0.6454	0.6135	0.5817	0.5502	0.5191	0.4885	0.4585	0.4291	0.4004	0.3723	0.3448	0.3180	0.2918	0.2662	0.2411
5.25	0.8002	0.7703	0.7397	0.7086	0.6769	0.6451	0.6131	0.5813	0.5497	0.5186	0.4880	0.4579	0.4285	0.3998	0.3717	0.3442	0.3174	0.2912	0.2656	0.2405
5.26	0.8000	0.7701	0.7395	0.7083	0.6766	0.6447	0.6127	0.5808	0.5492	0.5181	0.4875	0.4574	0.4280	0.3992	0.3711	0.3436	0.3168	0.2906	0.2649	0.2398
5.27	0.7998	0.7698	0.7392	0.7079	0.6762	0.6443	0.6123	0.5804	0.5488	0.5176	0.4869	0.4569	0.4274	0.3986	0.3705	0.3430	0.3162	0.2899	0.2643	0.2392
5.28	0.7995	0.7695	0.7389	0.7076	0.6759	0.6439	0.6118	0.5799	0.5483	0.5171	0.4864	0.4563	0.4269	0.3981	0.3699	0.3424	0.3156	0.2893	0.2637	0.2386
5.29	0.7993	0.7693	0.7386	0.7073	0.6755	0.6435	0.6114	0.5795	0.5478	0.5166	0.4859	0.4558	0.4263	0.3975	0.3693	0.3418	0.3149	0.2887	0.2630	0.2379
5.30	0.7991	0.7690	0.7383	0.7070	0.6752	0.6431	0.6110	0.5790	0.5473	0.5161	0.4854	0.4552	0.4257	0.3969	0.3687	0.3412	0.3143	0.2881	0.2624	0.2373
5.31	0.7989	0.7688	0.7380	0.7067	0.6748	0.6427	0.6106	0.5786	0.5469	0.5156	0.4849	0.4547	0.4252	0.3963	0.3682	0.3406	0.3137	0.2875	0.2618	0.2367
5.32	0.7987	0.7685	0.7377	0.7063	0.6745	0.6424	0.6102	0.5781	0.5464	0.5151	0.4843	0.4542	0.4246	0.3958	0.3676	0.3400	0.3131	0.2868	0.2612	0.2360
5.33	0.7984	0.7683	0.7375	0.7060	0.6741	0.6420	0.6098	0.5777	0.5459	0.5146	0.4838	0.4536	0.4241	0.3952	0.3670	0.3394	0.3125	0.2862	0.2605	0.2354
5.34	0.7982	0.7680	0.7372	0.7057	0.6738	0.6416	0.6094	0.5773	0.5455	0.5141	0.4833	0.4531	0.4235	0.3946	0.3664	0.3388	0.3119	0.2856	0.2599	0.2348
5.35	0.7980	0.7678	0.7369	0.7054	0.6734	0.6412	0.6089	0.5768	0.5450	0.5136	0.4828	0.4525	0.4230	0.3940	0.3658	0.3382	0.3113	0.2850	0.2593	0.2341
5.36	0.7978	0.7675	0.7366	0.7051	0.6731	0.6408	0.6085	0.5764	0.5445	0.5131	0.4823	0.4520	0.4224	0.3935	0.3652	0.3376	0.3107	0.2844	0.2587	0.2335
5.37	0.7976	0.7673	0.7363	0.7048	0.6727	0.6404	0.6081	0.5759	0.5441	0.5126	0.4818	0.4515	0.4219	0.3929	0.3646	0.3370	0.3101	0.2838	0.2580	0.2329
5.38	0.7974	0.7670	0.7360	0.7044	0.6724	0.6401	0.6077	0.5755	0.5436	0.5121	0.4812	0.4509	0.4213	0.3923	0.3641	0.3364	0.3095	0.2832	0.2574	0.2323
5.39	0.7971	0.7668	0.7358	0.7041	0.6720	0.6397	0.6073	0.5751	0.5431	0.5117	0.4807	0.4504	0.4207	0.3918	0.3635	0.3359	0.3089	0.2825	0.2568	0.2316
5.40	0.7969	0.7665	0.7355	0.7038	0.6717	0.6393	0.6069	0.5746	0.5427	0.5112	0.4802	0.4499	0.4202	0.3912	0.3629	0.3353	0.3083	0.2819	0.2562	0.2310
5.41	0.7967	0.7663	0.7352	0.7035	0.6713	0.6389	0.6065	0.5742	0.5422	0.5107	0.4797	0.4493	0.4196	0.3906	0.3623	0.3347	0.3077	0.2813	0.2556	0.2304
5.42	0.7965	0.7660	0.7349	0.7032	0.6710	0.6385	0.6061	0.5737	0.5417	0.5102	0.4792	0.4488	0.4191	0.3901	0.3618	0.3341	0.3071	0.2807	0.2550	0.2298
5.43	0.7963	0.7658	0.7346	0.7029	0.6706	0.6382	0.6057	0.5733	0.5413	0.5097	0.4787	0.4483	0.4186	0.3895	0.3612	0.3335	0.3065	0.2801	0.2543	0.2292
5.44	0.7960	0.7655	0.7344	0.7026	0.6703	0.6378	0.6052	0.5729	0.5408	0.5092	0.4782	0.4478	0.4180	0.3890	0.3606	0.3329	0.3059	0.2795	0.2537	0.2285
5.45	0.7958	0.7653	0.7341	0.7022	0.6699	0.6374	0.6048	0.5724	0.5403	0.5087	0.4777	0.4472	0.4175	0.3884	0.3600	0.3323	0.3053	0.2789	0.2531	0.2279
5.46	0.7956	0.7650	0.7338	0.7019	0.6696	0.6370	0.6044	0.5720	0.5399	0.5082	0.4771	0.4467	0.4169	0.3878	0.3595	0.3317	0.3047	0.2783	0.2525	0.2273
5.47	0.7954	0.7648	0.7335	0.7016	0.6693	0.6367	0.6040	0.5715	0.5394	0.5077	0.4766	0.4462	0.4164	0.3873	0.3589	0.3311	0.3041	0.2777	0.2519	0.2267
5.48	0.7952	0.7645	0.7332	0.7013	0.6689	0.6363	0.6036	0.5711	0.5389	0.5073	0.4761	0.4456	0.4158	0.3867	0.3583	0.3306	0.3035	0.2771	0.2513	0.2261
5.49	0.7950	0.7643	0.7329	0.7010	0.6686	0.6359	0.6032	0.5707	0.5385	0.5068	0.4756	0.4451	0.4153	0.3862	0.3577	0.3300	0.3029	0.2765	0.2507	0.2255
5.50	0.7947	0.7641	0.7327	0.7007	0.6682	0.6355	0.6028	0.5702	0.5380	0.5063	0.4751	0.4446	0.4147	0.3856	0.3572	0.3294	0.3023	0.2759	0.2501	0.2249
5.51	0.7945	0.7638	0.7324	0.7004	0.6679	0.6351	0.6024	0.5698	0.5376	0.5058	0.4746	0.4441	0.4142	0.3850	0.3566	0.3288	0.3017	0.2753	0.2495	0.2242
5.52	0.7943	0.7636	0.7321	0.7000	0.6675	0.6348	0.6020	0.5694	0.5371	0.5053	0.4741	0.4435	0.4137	0.3845	0.3560	0.3282	0.3011	0.2747	0.2489	0.2236
5.53	0.7941	0.7633	0.7318	0.6997	0.6672	0.6344	0.6016	0.5689	0.5366	0.5048	0.4736	0.4430	0.4131	0.3839	0.3555	0.3277	0.3006	0.2741	0.2483	0.2230
5.54	0.7939	0.7631	0.7315	0.6994	0.6668	0.6340	0.6012	0.5685	0.5362	0.5043	0.4731	0.4425	0.4126	0.3834	0.3549	0.3271	0.3000	0.2735	0.2477	0.2224
5.55	0.7937	0.7628	0.7313	0.6991	0.6665	0.6336	0.6008	0.5681	0.5357	0.5039	0.4726	0.4420	0.4120	0.3828	0.3543	0.3265	0.2994	0.2729	0.2471	0.2218
5.56	0.7934	0.7626	0.7310	0.6988	0.6662	0.6333	0.6004	0.5676	0.5353	0.5034	0.4721	0.4414	0.4115	0.3823	0.3538	0.3259	0.2988	0.2723	0.2465	0.2212
5.57	0.7932	0.7623	0.7307	0.6985	0.6658	0.6329	0.6000	0.5672	0.5348	0.5029	0.4716	0.4409	0.4110	0.3817	0.3532	0.3254	0.2982	0.2717	0.2459	0.2206
5.58	0.7930	0.7621	0.7304	0.6982	0.6655	0.6325	0.5995	0.5668	0.5343	0.5024	0.4711	0.4404	0.4104	0.3812	0.3526	0.3248	0.2976	0.2711	0.2453	0.2200
5.59	0.7928	0.7618	0.7302	0.6979	0.6651	0.6321	0.5991	0.5663	0.5339	0.5019	0.4706	0.4399	0.4099	0.3806	0.3521	0.3242	0.2970	0.2705	0.2447	0.2194
5.60	0.7926	0.7616	0.7299	0.6976	0.6648	0.6318	0.5987	0.5659	0.5334	0.5015	0.4701	0.4394	0.4094	0.3801	0.3515	0.3236	0.2965	0.2700	0.2441	0.2188
5.61	0.7924	0.7613	0.7296	0.6972	0.6644	0.6314	0.5983	0.5655	0.5330	0.5010	0.4696	0.4388	0.4088	0.3795	0.3509	0.3231	0.2959	0.2694	0.2435	0.2182
5.62	0.7922	0.7611	0.7293	0.6969	0.6641	0.6310	0.5979	0.5650	0.5325	0.5005	0.4691	0.4383	0.4083	0.3790	0.3504	0.3225	0.2953	0.2688	0.2429	0.2176
5.63	0.7919	0.7609	0.7290	0.6966	0.6638	0.6306	0.5975	0.5646	0.5321	0.5000	0.4686	0.4378	0.4078	0.3784	0.3498	0.3219	0.2947	0.2682	0.2423	0.2170
5.64	0.7917	0.7606	0.7288	0.6963	0.6634	0.6303	0.5971	0.5642	0.5316	0.4995	0.4681	0.4373	0.4072	0.3779	0.3493	0.3214	0.2941	0.2676	0.2417	0.2164
5.65	0.7915	0.7604	0.7285	0.6960	0.6631	0.6299	0.5967	0.5638	0.5312	0.4991	0.4676	0.4368	0.4067	0.3773	0.3487	0.3208	0.2936	0.2670	0.2411	0.2158
5.66	0.7913	0.7601	0.7282	0.6957	0.6627	0.6295	0.5963	0.5633	0.5307	0.4986	0.4671	0.4363	0.4062	0.3768	0.3482	0.3202	0.2930	0.2664	0.2405	0.2152
5.67	0.7911	0.7599	0.7279	0.6954	0.6624	0.6292	0.5959	0.5629	0.5303	0.4981	0.4666	0.4358	0.4056	0.3762	0.3476	0.3197	0.2924	0.2659	0.2399	0.2146
5.68	0.7909	0.7596	0.7277	0.6951	0.6621	0.6288	0.5955	0.5625	0.5298	0.4976	0.4661	0.4352	0.4051	0.3757	0.3470	0.3191	0.2918	0.2653	0.2393	0.2140
5.69	0.7907	0.7594	0.7274	0.6948	0.6617	0.6284	0.5951	0.5620	0.5293	0.4972	0.4656	0.4347	0.4046	0.3752	0.3465	0.3185	0.2913	0.2647	0.2388	0.2134
5.70	0.7905	0.7591	0.7271	0.6945	0.6614	0.6281	0.5947	0.5616	0.5289	0.4967	0.4651	0.4342	0.4040	0.3746	0.3459	0.3180	0.2907	0.2641	0.2382	0.2128
5.71	0.7902	0.7589	0.7268	0.6942	0.6610	0.6277	0.5943	0.5612	0.5284	0.4962	0.4646	0.4337	0.4035	0.3741	0.3454	0.3174	0.2901	0.2635	0.2376	0.2123
5.72	0.7900	0.7587	0.7266	0.6939	0.6607	0.6273	0.5939	0.5608	0.5280	0.4958	0.4641	0.4332	0.4030	0.3735	0.3448	0.3168	0.2896	0.2630	0.2370	0.2117
5.73	0.7898	0.7584	0.7263	0.6935	0.6604	0.6269	0.5935	0.5603	0.5275	0.4953	0.4636	0.4327	0.4025	0.3730	0.3443	0.3163	0.2890	0.2624	0.2364	0.2111
5.74	0.7896	0.7582	0.7260	0.6932	0.6600	0.6266	0.5931	0.5599	0.5271	0.4948	0.4631	0.4322	0.4019	0.3725	0.3437	0.3157	0.2884	0.2618	0.2358	0.2105
5.75	0.7894	0.7579	0.7257	0.6929	0.6597	0.6262	0.5927	0.5595	0.5266	0.4943	0.4627	0.4317	0.4014	0.3719	0.3432	0.3152	0.2879	0.2612	0.2353	0.2099
5.76	0.7892	0.7577	0.7255	0.6926	0.6593	0.6258	0.5923	0.5591	0.5262	0.4939	0.4622	0.4312	0.4009	0.3714	0.3426	0.3146	0.2873	0.2607	0.2347	0.2093
5.77	0.7890	0.7574	0.7252	0.6923	0.6590	0.6255	0.5919	0.5586	0.5257	0.4934	0.4617	0.4306	0.4004	0.3708	0.3421	0.3140	0.2867	0.2601	0.2341	0.2087
5.78	0.7888	0.7572	0.7249	0.6920	0.6587	0.6251	0.5915	0.5582	0.5253	0.4929	0.4612	0.4301	0.3998	0.3703	0.3415	0.3135	0.2862	0.2595	0.2335	0.2082
5.79	0.7885	0.7570	0.7246	0.6917	0.6583	0.6247	0.5912	0.5578	0.5249	0.4925	0.4607	0.4296	0.3993	0.3698	0.3410	0.3129	0.2856	0.2589	0.2329	0.2076
5.80	0.7883	0.7567	0.7244	0.6914	0.6580	0.6244	0.5908	0.5574	0.5244	0.4920	0.4602	0.4291	0.3988	0.3692	0.3404	0.3124	0.2850	0.2584	0.2324	0.2070
5.81	0.7881	0.7565	0.7241	0.6911	0.6577	0.6240	0.5904	0.5570	0.5240	0.4915	0.4597	0.4286	0.3983	0.3687	0.3399	0.3118	0.2845	0.2578	0.2318	0.2064
5.82	0.7879	0.7562	0.7238	0.6908	0.6573	0.6236	0.5900	0.5565	0.5235	0.4911	0.4592	0.4281	0.3978	0.3682	0.3394	0.3113	0.2839	0.2572	0.2312	0.2058
5.83	0.7877	0.7560	0.7236	0.6905	0.6570	0.6233	0.5896	0.5561	0.5231	0.4906	0.4587	0.4276	0.3972	0.3676	0.3388	0.3107	0.2833	0.2567	0.2307	0.2053
5.84	0.7875	0.7558	0.7233	0.6902	0.6567	0.6229	0.5892	0.5557	0.5226	0.4901	0.4583	0.4271	0.3967	0.3671	0.3383	0.3102	0.2828	0.2561	0.2301	0.2047
5.85	0.7873	0.7555	0.7230	0.6899	0.6563	0.6225	0.5888	0.5553	0.5222	0.4897	0.4578	0.4266	0.3962	0.3666	0.3377	0.3096	0.2822	0.2555	0.2295	0.2041
5.86	0.7871	0.7553	0.7227	0.6896	0.6560	0.6222	0.5884	0.5549	0.5217	0.4892	0.4573	0.4261	0.3957	0.3661	0.3372	0.3091	0.2817	0.2550	0.2289	0.2035
5.87	0.7869	0.7550	0.7225	0.6893	0.6556	0.6218	0.5880	0.5544	0.5213	0.4887	0.4568	0.4256	0.3952	0.3655	0.3366	0.3085	0.2811	0.2544	0.2284	0.2030
5.88	0.7867	0.7548	0.7222	0.6890	0.6553	0.6214	0.5876	0.5540	0.5209	0.4883	0.4563	0.4251	0.3947	0.3650	0.3361	0.3080	0.2806	0.2538	0.2278	0.2024
5.89	0.7864	0.7546	0.7219	0.6887	0.6550	0.6211	0.5872	0.5536	0.5204	0.4878	0.4558	0.4246	0.3941	0.3645	0.3356	0.3074	0.2800	0.2533	0.2272	0.2018
5.90	0.7862	0.7543	0.7217	0.6884	0.6546	0.6207	0.5868	0.5532	0.5200	0.4873	0.4554	0.4241	0.3936	0.3639	0.3350	0.3069	0.2794	0.2527	0.2267	0.2013
5.91	0.7860	0.7541	0.7214	0.6881	0.6543	0.6204	0.5864	0.5528	0.5195	0.4869	0.4549	0.4236	0.3931	0.3634	0.3345	0.3063	0.2789	0.2522	0.2261	0.2007
5.92	0.7858	0.7538	0.7211	0.6878	0.6540	0.6200	0.5860	0.5523	0.5191	0.4864	0.4544	0.4231	0.3926	0.3629	0.3340	0.3058	0.2783	0.2516	0.2255	0.2001
5.93	0.7856	0.7536	0.7208	0.6875	0.6536	0.6196	0.5857	0.5519	0.5186	0.4859	0.4539	0.4226	0.3921	0.3624	0.3334	0.3052	0.2778	0.2510	0.2250	0.1996
5.94	0.7854	0.7534	0.7206	0.6872	0.6533	0.6193	0.5853	0.5515	0.5182	0.4855	0.4534	0.4221	0.3916	0.3618	0.3329	0.3047	0.2772	0.2505	0.2244	0.1990
5.95	0.7852	0.7531	0.7203	0.6869	0.6530	0.6189	0.5849	0.5511	0.5178	0.4850	0.4530	0.4216	0.3911	0.3613	0.3324	0.3041	0.2767	0.2499	0.2239	0.1984
5.96	0.7850	0.7529	0.7200	0.6866	0.6527	0.6185	0.5845	0.5507	0.5173	0.4846	0.4525	0.4211	0.3906	0.3608	0.3318	0.3036	0.2761	0.2494	0.2233	0.1979
5.97	0.7848	0.7526	0.7198	0.6863	0.6523	0.6182	0.5841	0.5503	0.5169	0.4841	0.4520	0.4206	0.3901	0.3603	0.3313	0.3031	0.2756	0.2488	0.2227	0.1973
5.98	0.7846	0.7524	0.7195	0.6860	0.6520	0.6178	0.5837	0.5499	0.5165	0.4836	0.4515	0.4201	0.3895	0.3598	0.3308	0.3025	0.2750	0.2483	0.2222	0.1967
5.99	0.7844	0.7522	0.7192	0.6857	0.6517	0.6175	0.5833	0.5494	0.5160	0.4832	0.4510	0.4196	0.3890	0.3592	0.3302	0.3020	0.2745	0.2477	0.2216	0.1962
6.00	0.7841	0.7519	0.7190	0.6854	0.6513	0.6171	0.5829	0.5490	0.5156	0.4827	0.4506	0.4192	0.3885	0.3587	0.3297	0.3014	0.2739	0.2472	0.2211	0.1956

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.7839	0.7517	0.7187	0.6851	0.6510	0.6167	0.5825	0.5486	0.5151	0.4823	0.4501	0.4187	0.3880	0.3582	0.3292	0.3009	0.2734	0.2466	0.2205	0.1951
6.02	0.7837	0.7515	0.7184	0.6848	0.6507	0.6164	0.5822	0.5482	0.5147	0.4818	0.4496	0.4182	0.3875	0.3577	0.3286	0.3004	0.2729	0.2461	0.2200	0.1945
6.03	0.7835	0.7512	0.7182	0.6845	0.6503	0.6160	0.5818	0.5478	0.5143	0.4814	0.4491	0.4177	0.3870	0.3572	0.3281	0.2998	0.2723	0.2455	0.2194	0.1939
6.04	0.7833	0.7510	0.7179	0.6842	0.6500	0.6157	0.5814	0.5474	0.5138	0.4809	0.4487	0.4172	0.3865	0.3567	0.3276	0.2993	0.2718	0.2450	0.2188	0.1934
6.05	0.7831	0.7507	0.7176	0.6839	0.6497	0.6153	0.5810	0.5470	0.5134	0.4805	0.4482	0.4167	0.3860	0.3561	0.3271	0.2988	0.2712	0.2444	0.2183	0.1928
6.06	0.7829	0.7505	0.7174	0.6836	0.6493	0.6149	0.5806	0.5466	0.5130	0.4800	0.4477	0.4162	0.3855	0.3556	0.3265	0.2982	0.2707	0.2439	0.2177	0.1923
6.07	0.7827	0.7503	0.7171	0.6833	0.6490	0.6146	0.5802	0.5461	0.5125	0.4795	0.4473	0.4157	0.3850	0.3551	0.3260	0.2977	0.2702	0.2433	0.2172	0.1917
6.08	0.7825	0.7500	0.7168	0.6830	0.6487	0.6142	0.5798	0.5457	0.5121	0.4791	0.4468	0.4152	0.3845	0.3546	0.3255	0.2972	0.2696	0.2428	0.2166	0.1912
6.09	0.7823	0.7498	0.7165	0.6827	0.6484	0.6139	0.5795	0.5453	0.5117	0.4786	0.4463	0.4147	0.3840	0.3541	0.3250	0.2966	0.2691	0.2422	0.2161	0.1906
6.10	0.7821	0.7496	0.7163	0.6824	0.6480	0.6135	0.5791	0.5449	0.5112	0.4782	0.4458	0.4143	0.3835	0.3536	0.3244	0.2961	0.2685	0.2417	0.2156	0.1901
6.11	0.7819	0.7493	0.7160	0.6821	0.6477	0.6132	0.5787	0.5445	0.5108	0.4777	0.4454	0.4138	0.3830	0.3531	0.3239	0.2956	0.2680	0.2412	0.2150	0.1895
6.12	0.7817	0.7491	0.7157	0.6818	0.6474	0.6128	0.5783	0.5441	0.5104	0.4773	0.4449	0.4133	0.3825	0.3525	0.3234	0.2950	0.2675	0.2406	0.2145	0.1890
6.13	0.7815	0.7489	0.7155	0.6815	0.6471	0.6124	0.5779	0.5437	0.5099	0.4768	0.4444	0.4128	0.3820	0.3520	0.3229	0.2945	0.2669	0.2401	0.2139	0.1884
6.14	0.7813	0.7486	0.7152	0.6812	0.6467	0.6121	0.5775	0.5433	0.5095	0.4764	0.4440	0.4123	0.3815	0.3515	0.3224	0.2940	0.2664	0.2395	0.2134	0.1879
6.15	0.7811	0.7484	0.7150	0.6809	0.6464	0.6117	0.5772	0.5429	0.5091	0.4759	0.4435	0.4118	0.3810	0.3510	0.3219	0.2935	0.2659	0.2390	0.2128	0.1873
6.16	0.7808	0.7481	0.7147	0.6806	0.6461	0.6114	0.5768	0.5425	0.5087	0.4755	0.4430	0.4114	0.3805	0.3505	0.3213	0.2929	0.2653	0.2385	0.2123	0.1868
6.17	0.7806	0.7479	0.7144	0.6803	0.6457	0.6110	0.5764	0.5421	0.5082	0.4750	0.4426	0.4109	0.3800	0.3500	0.3208	0.2924	0.2648	0.2379	0.2117	0.1862
6.18	0.7804	0.7477	0.7142	0.6800	0.6454	0.6107	0.5760	0.5417	0.5078	0.4746	0.4421	0.4104	0.3795	0.3495	0.3203	0.2919	0.2643	0.2374	0.2112	0.1857
6.19	0.7802	0.7474	0.7139	0.6797	0.6451	0.6103	0.5756	0.5412	0.5074	0.4741	0.4416	0.4099	0.3790	0.3490	0.3198	0.2914	0.2637	0.2369	0.2107	0.1852
6.20	0.7800	0.7472	0.7136	0.6794	0.6448	0.6100	0.5752	0.5408	0.5069	0.4737	0.4412	0.4094	0.3785	0.3485	0.3193	0.2908	0.2632	0.2363	0.2101	0.1846
6.21	0.7798	0.7470	0.7134	0.6791	0.6444	0.6096	0.5749	0.5404	0.5065	0.4732	0.4407	0.4090	0.3780	0.3480	0.3188	0.2903	0.2627	0.2358	0.2096	0.1841
6.22	0.7796	0.7467	0.7131	0.6788	0.6441	0.6093	0.5745	0.5400	0.5061	0.4728	0.4402	0.4085	0.3775	0.3475	0.3182	0.2898	0.2622	0.2353	0.2091	0.1835
6.23	0.7794	0.7465	0.7128	0.6785	0.6438	0.6089	0.5741	0.5396	0.5057	0.4723	0.4398	0.4080	0.3771	0.3470	0.3177	0.2893	0.2616	0.2347	0.2085	0.1830
6.24	0.7792	0.7463	0.7126	0.6782	0.6435	0.6085	0.5737	0.5392	0.5052	0.4719	0.4393	0.4075	0.3766	0.3465	0.3172	0.2888	0.2611	0.2342	0.2080	0.1825
6.25	0.7790	0.7460	0.7123	0.6779	0.6431	0.6082	0.5733	0.5388	0.5048	0.4715	0.4388	0.4070	0.3761	0.3460	0.3167	0.2882	0.2606	0.2337	0.2075	0.1819
6.26	0.7788	0.7458	0.7120	0.6776	0.6428	0.6078	0.5730	0.5384	0.5044	0.4710	0.4384	0.4066	0.3756	0.3455	0.3162	0.2877	0.2601	0.2331	0.2069	0.1814
6.27	0.7786	0.7456	0.7118	0.6773	0.6425	0.6075	0.5726	0.5380	0.5040	0.4706	0.4379	0.4061	0.3751	0.3450	0.3157	0.2872	0.2595	0.2326	0.2064	0.1809
6.28	0.7784	0.7453	0.7115	0.6771	0.6422	0.6071	0.5722	0.5376	0.5035	0.4701	0.4375	0.4056	0.3746	0.3445	0.3152	0.2867	0.2590	0.2321	0.2059	0.1803
6.29	0.7782	0.7451	0.7113	0.6768	0.6419	0.6068	0.5718	0.5372	0.5031	0.4697	0.4370	0.4051	0.3741	0.3440	0.3147	0.2862	0.2585	0.2315	0.2053	0.1798
6.30	0.7780	0.7449	0.7110	0.6765	0.6415	0.6064	0.5715	0.5368	0.5027	0.4692	0.4365	0.4047	0.3736	0.3435	0.3142	0.2857	0.2580	0.2310	0.2048	0.1793
6.31	0.7778	0.7446	0.7107	0.6762	0.6412	0.6061	0.5711	0.5364	0.5023	0.4688	0.4361	0.4042	0.3731	0.3430	0.3137	0.2851	0.2574	0.2305	0.2043	0.1787
6.32	0.7776	0.7444	0.7105	0.6759	0.6409	0.6057	0.5707	0.5360	0.5018	0.4684	0.4356	0.4037	0.3727	0.3425	0.3132	0.2846	0.2569	0.2300	0.2037	0.1782
6.33	0.7774	0.7442	0.7102	0.6756	0.6406	0.6054	0.5703	0.5356	0.5014	0.4679	0.4352	0.4032	0.3722	0.3420	0.3126	0.2841	0.2564	0.2294	0.2032	0.1777
6.34	0.7772	0.7439	0.7099	0.6753	0.6402	0.6050	0.5699	0.5352	0.5010	0.4675	0.4347	0.4028	0.3717	0.3415	0.3121	0.2836	0.2559	0.2289	0.2027	0.1771
6.35	0.7770	0.7437	0.7097	0.6750	0.6399	0.6047	0.5696	0.5348	0.5006	0.4670	0.4342	0.4023	0.3712	0.3410	0.3116	0.2831	0.2554	0.2284	0.2022	0.1766
6.36	0.7768	0.7435	0.7094	0.6747	0.6396	0.6043	0.5692	0.5344	0.5002	0.4666	0.4338	0.4018	0.3707	0.3405	0.3111	0.2826	0.2549	0.2279	0.2016	0.1761
6.37	0.7766	0.7433	0.7092	0.6744	0.6393	0.6040	0.5688	0.5340	0.4997	0.4662	0.4333	0.4014	0.3702	0.3400	0.3106	0.2821	0.2543	0.2274	0.2011	0.1756
6.38	0.7764	0.7430	0.7089	0.6741	0.6390	0.6036	0.5684	0.5336	0.4993	0.4657	0.4329	0.4009	0.3698	0.3395	0.3101	0.2816	0.2538	0.2268	0.2006	0.1750
6.39	0.7762	0.7428	0.7086	0.6738	0.6386	0.6033	0.5681	0.5332	0.4989	0.4653	0.4324	0.4004	0.3693	0.3390	0.3096	0.2811	0.2533	0.2263	0.2001	0.1745
6.40	0.7760	0.7426	0.7084	0.6735	0.6383	0.6029	0.5677	0.5328	0.4985	0.4648	0.4320	0.3999	0.3688	0.3385	0.3091	0.2805	0.2528	0.2258	0.1995	0.1740
6.41	0.7758	0.7423	0.7081	0.6733	0.6380	0.6026	0.5673	0.5324	0.4981	0.4644	0.4315	0.3995	0.3683	0.3380	0.3086	0.2800	0.2523	0.2253	0.1990	0.1735
6.42	0.7756	0.7421	0.7079	0.6730	0.6377	0.6023	0.5670	0.5320	0.4976	0.4640	0.4311	0.3990	0.3678	0.3375	0.3081	0.2795	0.2518	0.2248	0.1985	0.1729
6.43	0.7754	0.7419	0.7076	0.6727	0.6374	0.6019	0.5666	0.5316	0.4972	0.4635	0.4306	0.3985	0.3674	0.3371	0.3076	0.2790	0.2513	0.2243	0.1980	0.1724
6.44	0.7752	0.7416	0.7073	0.6724	0.6370	0.6016	0.5662	0.5312	0.4968	0.4631	0.4302	0.3981	0.3669	0.3366	0.3071	0.2785	0.2507	0.2237	0.1975	0.1719
6.45	0.7750	0.7414	0.7071	0.6721	0.6367	0.6012	0.5658	0.5308	0.4964	0.4627	0.4297	0.3976	0.3664	0.3361	0.3066	0.2780	0.2502	0.2232	0.1970	0.1714
6.46	0.7748	0.7412	0.7068	0.6718	0.6364	0.6009	0.5655	0.5304	0.4960	0.4622	0.4293	0.3971	0.3659	0.3356	0.3061	0.2775	0.2497	0.2227	0.1964	0.1709
6.47	0.7746	0.7409	0.7066	0.6715	0.6361	0.6005	0.5651	0.5300	0.4956	0.4618	0.4288	0.3967	0.3654	0.3351	0.3056	0.2770	0.2492	0.2222	0.1959	0.1703
6.48	0.7744	0.7407	0.7063	0.6712	0.6358	0.6002	0.5647	0.5297	0.4951	0.4614	0.4284	0.3962	0.3650	0.3346	0.3052	0.2765	0.2487	0.2217	0.1954	0.1698
6.49	0.7742	0.7405	0.7060	0.6709	0.6354	0.5998	0.5644	0.5293	0.4947	0.4609	0.4279	0.3958	0.3645	0.3341	0.3047	0.2760	0.2482	0.2212	0.1949	0.1693
6.50	0.7740	0.7403	0.7058	0.6707	0.6351	0.5995	0.5640	0.5289	0.4943	0.4605	0.4275	0.3953	0.3640	0.3336	0.3042	0.2755	0.2477	0.2207	0.1944	0.1688
6.51	0.7738	0.7400	0.7055	0.6704	0.6348	0.5991	0.5636	0.5285	0.4939	0.4601	0.4270	0.3948	0.3635	0.3332	0.3037	0.2750	0.2472	0.2202	0.1939	0.1683
6.52	0.7736	0.7398	0.7053	0.6701	0.6345	0.5988	0.5632	0.5281	0.4935	0.4596	0.4266	0.3944	0.3631	0.3327	0.3032	0.2745	0.2467	0.2197	0.1934	0.1678
6.53	0.7734	0.7396	0.7050	0.6698	0.6342	0.5985	0.5629	0.5277	0.4931	0.4592	0.4261	0.3939	0.3626	0.3322	0.3027	0.2740	0.2462	0.2191	0.1928	0.1672
6.54	0.7732	0.7393	0.7047	0.6695	0.6339	0.5981	0.5625	0.5273	0.4927	0.4588	0.4257	0.3934	0.3621	0.3317	0.3022	0.2735	0.2457	0.2186	0.1923	0.1667
6.55	0.7730	0.7391	0.7045	0.6692	0.6335	0.5978	0.5621	0.5269	0.4923	0.4583	0.4252	0.3930	0.3616	0.3312	0.3017	0.2730	0.2452	0.2181	0.1918	0.1662
6.56	0.7728	0.7389	0.7042	0.6689	0.6332	0.5974	0.5618	0.5265	0.4918	0.4579	0.4248	0.3925	0.3612	0.3308	0.3012	0.2725	0.2447	0.2176	0.1913	0.1657
6.57	0.7726	0.7387	0.7040	0.6686	0.6329	0.5971	0.5614	0.5261	0.4914	0.4575	0.4243	0.3921	0.3607	0.3303	0.3007	0.2720	0.2442	0.2171	0.1908	0.1652
6.58	0.7724	0.7384	0.7037	0.6683	0.6326	0.5967	0.5610	0.5257	0.4910	0.4570	0.4239	0.3916	0.3602	0.3298	0.3002	0.2715	0.2437	0.2166	0.1903	0.1647
6.59	0.7722	0.7382	0.7035	0.6681	0.6323	0.5964	0.5607	0.5253	0.4906	0.4566	0.4234	0.3911	0.3598	0.3293	0.2998	0.2710	0.2432	0.2161	0.1898	0.1642
6.60	0.7720	0.7380	0.7032	0.6678	0.6320	0.5960	0.5603	0.5249	0.4902	0.4562	0.4230	0.3907	0.3593	0.3288	0.2993	0.2706	0.2427	0.2156	0.1893	0.1637
6.61	0.7718	0.7378	0.7029	0.6675	0.6317	0.5957	0.5599	0.5246	0.4898	0.4558	0.4226	0.3902	0.3588	0.3284	0.2988	0.2701	0.2422	0.2151	0.1888	0.1632
6.62	0.7716	0.7375	0.7027	0.6672	0.6313	0.5954	0.5596	0.5242	0.4894	0.4553	0.4221	0.3898	0.3584	0.3279	0.2983	0.2696	0.2417	0.2146	0.1883	0.1627
6.63	0.7714	0.7373	0.7024	0.6669	0.6310	0.5950	0.5592	0.5238	0.4890	0.4549	0.4217	0.3893	0.3579	0.3274	0.2978	0.2691	0.2412	0.2141	0.1878	0.1622
6.64	0.7712	0.7371	0.7022	0.6666	0.6307	0.5947	0.5588	0.5234	0.4886	0.4545	0.4212	0.3889	0.3574	0.3269	0.2973	0.2686	0.2407	0.2136	0.1873	0.1617
6.65	0.7710	0.7368	0.7019	0.6663	0.6304	0.5943	0.5585	0.5230	0.4881	0.4540	0.4208	0.3884	0.3570	0.3264	0.2968	0.2681	0.2402	0.2131	0.1868	0.1612
6.66	0.7708	0.7366	0.7017	0.6661	0.6301	0.5940	0.5581	0.5226	0.4877	0.4536	0.4203	0.3880	0.3565	0.3260	0.2964	0.2676	0.2397	0.2126	0.1863	0.1607
6.67	0.7706	0.7364	0.7014	0.6658	0.6298	0.5937	0.5577	0.5222	0.4873	0.4532	0.4199	0.3875	0.3560	0.3255	0.2959	0.2671	0.2392	0.2121	0.1858	0.1602
6.68	0.7704	0.7362	0.7011	0.6655	0.6295	0.5933	0.5574	0.5218	0.4869	0.4528	0.4195	0.3870	0.3556	0.3250	0.2954	0.2666	0.2387	0.2116	0.1853	0.1597
6.69	0.7702	0.7359	0.7009	0.6652	0.6291	0.5930	0.5570	0.5215	0.4865	0.4523	0.4190	0.3866	0.3551	0.3246	0.2949	0.2661	0.2382	0.2111	0.1848	0.1592
6.70	0.7700	0.7357	0.7006	0.6649	0.6288	0.5926	0.5566	0.5211	0.4861	0.4519	0.4186	0.3861	0.3546	0.3241	0.2944	0.2657	0.2377	0.2106	0.1843	0.1587
6.71	0.7698	0.7355	0.7004	0.6646	0.6285	0.5923	0.5563	0.5207	0.4857	0.4515	0.4181	0.3857	0.3542	0.3236	0.2940	0.2652	0.2373	0.2101	0.1838	0.1582
6.72	0.7696	0.7353	0.7001	0.6644	0.6282	0.5920	0.5559	0.5203	0.4853	0.4511	0.4177	0.3852	0.3537	0.3231	0.2935	0.2647	0.2368	0.2096	0.1833	0.1577
6.73	0.7694	0.7350	0.6999	0.6641	0.6279	0.5916	0.5556	0.5199	0.4849	0.4507	0.4173	0.3848	0.3533	0.3227	0.2930	0.2642	0.2363	0.2092	0.1828	0.1572
6.74	0.7692	0.7348	0.6996	0.6638	0.6276	0.5913	0.5552	0.5195	0.4845	0.4502	0.4168	0.3843	0.3528	0.3222	0.2925	0.2637	0.2358	0.2087	0.1823	0.1567
6.75	0.7690	0.7346	0.6994	0.6635	0.6273	0.5910	0.5548	0.5191	0.4841	0.4498	0.4164	0.3839	0.3523	0.3217	0.2920	0.2632	0.2353	0.2082	0.1818	0.1562
6.76	0.7688	0.7344	0.6991	0.6632	0.6270	0.5906	0.5545	0.5188	0.4837	0.4494	0.4160	0.3834	0.3519	0.3213	0.2916	0.2628	0.2348	0.2077	0.1813	0.1557
6.77	0.7686	0.7341	0.6988	0.6629	0.6266	0.5903	0.5541	0.5184	0.4833	0.4490	0.4155	0.3830	0.3514	0.3208	0.2911	0.2623	0.2343	0.2072	0.1808	0.1552
6.78	0.7684	0.7339	0.6986	0.6627	0.6263	0.5899	0.5537	0.5180	0.4829	0.4486	0.4151	0.3825	0.3510	0.3203	0.2906	0.2618	0.2338	0.2067	0.1803	0.1547
6.79	0.7682	0.7337	0.6983	0.6624	0.6260	0.5896	0.5534	0.5176	0.4825	0.4481	0.4147	0.3821	0.3505	0.3199	0.2901	0.2613	0.2334	0.2062	0.1798	0.1542
6.80	0.7680	0.7335	0.6981	0.6621	0.6257	0.5893	0.5530	0.5172	0.4821	0.4477	0.4142	0.3817	0.3500	0.3194	0.2897	0.2608	0.2329	0.2057	0.1794	0.1537
6.81	0.7678	0.7332	0.6978	0.6618	0.6254	0.5889	0.5527	0.5168	0.4817	0.4473	0.4138	0.3812	0.3496	0.3189	0.2892	0.2604	0.2324	0.2052	0.1789	0.1532
6.82	0.7676	0.7330	0.6976	0.6615	0.6251	0.5886	0.5523	0.5165	0.4813	0.4469	0.4134	0.3808	0.3491	0.3185	0.2887	0.2599	0.2319	0.2048	0.1784	0.1527
6.83	0.7674	0.7328	0.6973	0.6612	0.6248	0.5883	0.5519	0.5161	0.4809	0.4465	0.4129	0.3803	0.3487	0.3180	0.2883	0.2594	0.2314	0.2043	0.1779	0.1523
6.84	0.7672	0.7326	0.6971	0.6610	0.6245	0.5879	0.5516	0.5157	0.4805	0.4460	0.4125	0.3799	0.3482	0.3175	0.2878	0.2589	0.2309	0.2038	0.1774	0.1518
6.85	0.7670	0.7323	0.6968	0.6607	0.6242	0.5876	0.5512	0.5153	0.4801	0.4456	0.4121	0.3794	0.3478	0.3171	0.2873	0.2584	0.2305	0.2033	0.1769	0.1513
6.86	0.7668	0.7321	0.6966	0.6604	0.6239	0.5873	0.5509	0.5149	0.4797	0.4452	0.4116	0.3790	0.3473	0.3166	0.2868	0.2580	0.2300	0.2028	0.1764	0.1508
6.87	0.7667	0.7319	0.6963	0.6601	0.6236	0.5869	0.5505	0.5146	0.4793	0.4448	0.4112	0.3785	0.3469	0.3161	0.2864	0.2575	0.2295	0.2023	0.1760	0.1503
6.88	0.7665	0.7317	0.6961	0.6598	0.6232	0.5866	0.5501	0.5142	0.4789	0.4444	0.4108	0.3781	0.3464	0.3157	0.2859	0.2570	0.2290	0.2019	0.1755	0.1498
6.89	0.7663	0.7314	0.6958	0.6596	0.6229	0.5863	0.5498	0.5138	0.4785	0.4440	0.4103	0.3777	0.3459	0.3152	0.2854	0.2565	0.2286	0.2014	0.1750	0.1493
6.90	0.7661	0.7312	0.6956	0.6593	0.6226	0.5859	0.5494	0.5134	0.4781	0.4435	0.4099	0.3772	0.3455	0.3148	0.2850	0.2561	0.2281	0.2009	0.1745	0.1489
6.91	0.7659	0.7310	0.6953	0.6590	0.6223	0.5856	0.5491	0.5130	0.4777	0.4431	0.4095	0.3768	0.3450	0.3143	0.2845	0.2556	0.2276	0.2004	0.1740	0.1484
6.92	0.7657	0.7308	0.6951	0.6587	0.6220	0.5853	0.5487	0.5127	0.4773	0.4427	0.4091	0.3763	0.3446	0.3138	0.2840	0.2551	0.2271	0.1999	0.1735	0.1479
6.93	0.7655	0.7306	0.6948	0.6584	0.6217	0.5849	0.5484	0.5123	0.4769	0.4423	0.4086	0.3759	0.3441	0.3134	0.2836	0.2547	0.2266	0.1995	0.1731	0.1474
6.94	0.7653	0.7303	0.6946	0.6582	0.6214	0.5846	0.5480	0.5119	0.4765	0.4419	0.4082	0.3755	0.3437	0.3129	0.2831	0.2542	0.2262	0.1990	0.1726	0.1469
6.95	0.7651	0.7301	0.6943	0.6579	0.6211	0.5843	0.5477	0.5115	0.4761	0.4415	0.4078	0.3750	0.3432	0.3125	0.2826	0.2537	0.2257	0.1985	0.1721	0.1465
6.96	0.7649	0.7299	0.6941	0.6576	0.6208	0.5839	0.5473	0.5112	0.4757	0.4411	0.4073	0.3746	0.3428	0.3120	0.2822	0.2533	0.2252	0.1980	0.1716	0.1460
6.97	0.7647	0.7297	0.6938	0.6573	0.6205	0.5836	0.5469	0.5108	0.4753	0.4407	0.4069	0.3741	0.3423	0.3116	0.2817	0.2528	0.2248	0.1976	0.1712	0.1455
6.98	0.7645	0.7294	0.6936	0.6570	0.6202	0.5833	0.5466	0.5104	0.4749	0.4402	0.4065	0.3737	0.3419	0.3111	0.2813	0.2523	0.2243	0.1971	0.1707	0.1450
6.99	0.7643	0.7292	0.6933	0.6568	0.6199	0.5829	0.5462	0.5100	0.4745	0.4398	0.4061	0.3733	0.3415	0.3106	0.2808	0.2519	0.2238	0.1966	0.1702	0.1445
7.00	0.7641	0.7290	0.6931	0.6565	0.6196	0.5826	0.5459	0.5097	0.4741	0.4394	0.4056	0.3728	0.3410	0.3102	0.2803	0.2514	0.2233	0.1961	0.1697	0.1441

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7639	0.7288	0.6928	0.6562	0.6193	0.5823	0.5455	0.5093	0.4737	0.4390	0.4052	0.3724	0.3406	0.3097	0.2799	0.2509	0.2229	0.1957	0.1693	0.1436
7.02	0.7637	0.7286	0.6926	0.6559	0.6190	0.5819	0.5452	0.5089	0.4733	0.4386	0.4048	0.3720	0.3401	0.3093	0.2794	0.2505	0.2224	0.1952	0.1688	0.1431
7.03	0.7635	0.7283	0.6923	0.6557	0.6186	0.5816	0.5448	0.5085	0.4729	0.4382	0.4044	0.3715	0.3397	0.3088	0.2790	0.2500	0.2219	0.1947	0.1683	0.1427
7.04	0.7634	0.7281	0.6921	0.6554	0.6183	0.5813	0.5445	0.5082	0.4725	0.4378	0.4039	0.3711	0.3392	0.3084	0.2785	0.2495	0.2215	0.1943	0.1678	0.1422
7.05	0.7632	0.7279	0.6918	0.6551	0.6180	0.5809	0.5441	0.5078	0.4722	0.4374	0.4035	0.3707	0.3388	0.3079	0.2780	0.2491	0.2210	0.1938	0.1674	0.1417
7.06	0.7630	0.7277	0.6916	0.6548	0.6177	0.5806	0.5438	0.5074	0.4718	0.4370	0.4031	0.3702	0.3383	0.3075	0.2776	0.2486	0.2205	0.1933	0.1669	0.1412
7.07	0.7628	0.7275	0.6913	0.6545	0.6174	0.5803	0.5434	0.5070	0.4714	0.4366	0.4027	0.3698	0.3379	0.3070	0.2771	0.2481	0.2201	0.1928	0.1664	0.1408
7.08	0.7626	0.7272	0.6911	0.6543	0.6171	0.5800	0.5431	0.5067	0.4710	0.4362	0.4023	0.3694	0.3375	0.3066	0.2767	0.2477	0.2196	0.1924	0.1660	0.1403
7.09	0.7624	0.7270	0.6908	0.6540	0.6168	0.5796	0.5427	0.5063	0.4706	0.4357	0.4018	0.3689	0.3370	0.3061	0.2762	0.2472	0.2191	0.1919	0.1655	0.1398
7.10	0.7622	0.7268	0.6906	0.6537	0.6165	0.5793	0.5423	0.5059	0.4702	0.4353	0.4014	0.3685	0.3366	0.3057	0.2758	0.2468	0.2187	0.1914	0.1650	0.1394
7.11	0.7620	0.7266	0.6903	0.6534	0.6162	0.5790	0.5420	0.5055	0.4698	0.4349	0.4010	0.3681	0.3361	0.3052	0.2753	0.2463	0.2182	0.1910	0.1646	0.1389
7.12	0.7618	0.7264	0.6901	0.6532	0.6159	0.5786	0.5416	0.5052	0.4694	0.4345	0.4006	0.3676	0.3357	0.3048	0.2748	0.2458	0.2178	0.1905	0.1641	0.1384
7.13	0.7616	0.7261	0.6898	0.6529	0.6156	0.5783	0.5413	0.5048	0.4690	0.4341	0.4002	0.3672	0.3353	0.3043	0.2744	0.2454	0.2173	0.1901	0.1636	0.1380
7.14	0.7614	0.7259	0.6896	0.6526	0.6153	0.5780	0.5409	0.5044	0.4686	0.4337	0.3998	0.3668	0.3348	0.3039	0.2739	0.2449	0.2168	0.1896	0.1632	0.1375
7.15	0.7612	0.7257	0.6893	0.6523	0.6150	0.5777	0.5406	0.5041	0.4683	0.4333	0.3993	0.3663	0.3344	0.3034	0.2735	0.2445	0.2164	0.1891	0.1627	0.1370
7.16	0.7611	0.7255	0.6891	0.6521	0.6147	0.5773	0.5402	0.5037	0.4679	0.4329	0.3989	0.3659	0.3339	0.3030	0.2730	0.2440	0.2159	0.1887	0.1622	0.1366
7.17	0.7609	0.7253	0.6888	0.6518	0.6144	0.5770	0.5399	0.5033	0.4675	0.4325	0.3985	0.3655	0.3335	0.3026	0.2726	0.2436	0.2155	0.1882	0.1618	0.1361
7.18	0.7607	0.7250	0.6886	0.6515	0.6141	0.5767	0.5395	0.5030	0.4671	0.4321	0.3981	0.3651	0.3331	0.3021	0.2721	0.2431	0.2150	0.1877	0.1613	0.1356
7.19	0.7605	0.7248	0.6883	0.6512	0.6138	0.5764	0.5392	0.5026	0.4667	0.4317	0.3977	0.3646	0.3326	0.3017	0.2717	0.2426	0.2145	0.1873	0.1608	0.1352
7.20	0.7603	0.7246	0.6881	0.6510	0.6135	0.5760	0.5389	0.5022	0.4663	0.4313	0.3973	0.3642	0.3322	0.3012	0.2712	0.2422	0.2141	0.1868	0.1604	0.1347
7.21	0.7601	0.7244	0.6878	0.6507	0.6132	0.5757	0.5385	0.5018	0.4659	0.4309	0.3968	0.3638	0.3318	0.3008	0.2708	0.2417	0.2136	0.1864	0.1599	0.1343
7.22	0.7599	0.7242	0.6876	0.6504	0.6129	0.5754	0.5382	0.5015	0.4655	0.4305	0.3964	0.3634	0.3313	0.3003	0.2703	0.2413	0.2132	0.1859	0.1595	0.1338
7.23	0.7597	0.7239	0.6873	0.6501	0.6126	0.5751	0.5378	0.5011	0.4652	0.4301	0.3960	0.3629	0.3309	0.2999	0.2699	0.2408	0.2127	0.1855	0.1590	0.1333
7.24	0.7595	0.7237	0.6871	0.6499	0.6123	0.5747	0.5375	0.5007	0.4648	0.4297	0.3956	0.3625	0.3305	0.2995	0.2694	0.2404	0.2123	0.1850	0.1586	0.1329
7.25	0.7593	0.7235	0.6869	0.6496	0.6120	0.5744	0.5371	0.5004	0.4644	0.4293	0.3952	0.3621	0.3300	0.2990	0.2690	0.2399	0.2118	0.1845	0.1581	0.1324
7.26	0.7591	0.7233	0.6866	0.6493	0.6117	0.5741	0.5368	0.5000	0.4640	0.4289	0.3948	0.3617	0.3296	0.2986	0.2686	0.2395	0.2113	0.1841	0.1576	0.1320
7.27	0.7590	0.7231	0.6864	0.6490	0.6114	0.5738	0.5364	0.4996	0.4636	0.4285	0.3944	0.3612	0.3292	0.2981	0.2681	0.2390	0.2109	0.1836	0.1572	0.1315
7.28	0.7588	0.7229	0.6861	0.6488	0.6111	0.5734	0.5361	0.4993	0.4632	0.4281	0.3939	0.3608	0.3287	0.2977	0.2677	0.2386	0.2104	0.1832	0.1567	0.1311
7.29	0.7586	0.7226	0.6859	0.6485	0.6108	0.5731	0.5357	0.4989	0.4629	0.4277	0.3935	0.3604	0.3283	0.2973	0.2672	0.2381	0.2100	0.1827	0.1563	0.1306
7.30	0.7584	0.7224	0.6856	0.6482	0.6105	0.5728	0.5354	0.4986	0.4625	0.4273	0.3931	0.3600	0.3279	0.2968	0.2668	0.2377	0.2095	0.1823	0.1558	0.1302
7.31	0.7582	0.7222	0.6854	0.6480	0.6102	0.5725	0.5350	0.4982	0.4621	0.4269	0.3927	0.3596	0.3274	0.2964	0.2663	0.2372	0.2091	0.1818	0.1554	0.1297
7.32	0.7580	0.7220	0.6851	0.6477	0.6099	0.5721	0.5347	0.4978	0.4617	0.4265	0.3923	0.3591	0.3270	0.2959	0.2659	0.2368	0.2086	0.1814	0.1549	0.1292
7.33	0.7578	0.7218	0.6849	0.6474	0.6096	0.5718	0.5344	0.4975	0.4613	0.4261	0.3919	0.3587	0.3266	0.2955	0.2655	0.2364	0.2082	0.1809	0.1545	0.1288
7.34	0.7576	0.7216	0.6846	0.6471	0.6093	0.5715	0.5340	0.4971	0.4609	0.4257	0.3915	0.3583	0.3262	0.2951	0.2650	0.2359	0.2077	0.1805	0.1540	0.1283
7.35	0.7574	0.7213	0.6844	0.6469	0.6090	0.5712	0.5337	0.4967	0.4606	0.4253	0.3911	0.3579	0.3257	0.2946	0.2646	0.2355	0.2073	0.1800	0.1536	0.1279
7.36	0.7572	0.7211	0.6842	0.6466	0.6087	0.5709	0.5333	0.4964	0.4602	0.4249	0.3907	0.3575	0.3253	0.2942	0.2641	0.2350	0.2069	0.1796	0.1531	0.1274
7.37	0.7571	0.7209	0.6839	0.6463	0.6084	0.5705	0.5330	0.4960	0.4598	0.4245	0.3903	0.3570	0.3249	0.2938	0.2637	0.2346	0.2064	0.1791	0.1527	0.1270
7.38	0.7569	0.7207	0.6837	0.6461	0.6081	0.5702	0.5326	0.4956	0.4594	0.4241	0.3899	0.3566	0.3244	0.2933	0.2633	0.2341	0.2060	0.1787	0.1522	0.1265
7.39	0.7567	0.7205	0.6834	0.6458	0.6078	0.5699	0.5323	0.4953	0.4590	0.4237	0.3894	0.3562	0.3240	0.2929	0.2628	0.2337	0.2055	0.1782	0.1518	0.1261
7.40	0.7565	0.7203	0.6832	0.6455	0.6075	0.5696	0.5319	0.4949	0.4587	0.4234	0.3890	0.3558	0.3236	0.2925	0.2624	0.2332	0.2051	0.1778	0.1513	0.1257
7.41	0.7563	0.7200	0.6829	0.6452	0.6072	0.5693	0.5316	0.4946	0.4583	0.4230	0.3886	0.3554	0.3232	0.2920	0.2619	0.2328	0.2046	0.1773	0.1509	0.1252
7.42	0.7561	0.7198	0.6827	0.6450	0.6069	0.5689	0.5313	0.4942	0.4579	0.4226	0.3882	0.3550	0.3227	0.2916	0.2615	0.2324	0.2042	0.1769	0.1504	0.1248
7.43	0.7559	0.7196	0.6825	0.6447	0.6066	0.5686	0.5309	0.4938	0.4575	0.4222	0.3878	0.3545	0.3223	0.2912	0.2611	0.2319	0.2037	0.1764	0.1500	0.1243
7.44	0.7557	0.7194	0.6822	0.6444	0.6063	0.5683	0.5306	0.4935	0.4572	0.4218	0.3874	0.3541	0.3219	0.2908	0.2606	0.2315	0.2033	0.1760	0.1495	0.1239
7.45	0.7556	0.7192	0.6820	0.6442	0.6061	0.5680	0.5302	0.4931	0.4568	0.4214	0.3870	0.3537	0.3215	0.2903	0.2602	0.2310	0.2029	0.1756	0.1491	0.1234
7.46	0.7554	0.7190	0.6817	0.6439	0.6058	0.5677	0.5299	0.4928	0.4564	0.4210	0.3866	0.3533	0.3211	0.2899	0.2598	0.2306	0.2024	0.1751	0.1487	0.1230
7.47	0.7552	0.7187	0.6815	0.6436	0.6055	0.5673	0.5296	0.4924	0.4560	0.4206	0.3862	0.3529	0.3206	0.2895	0.2593	0.2302	0.2020	0.1747	0.1482	0.1225
7.48	0.7550	0.7185	0.6812	0.6434	0.6052	0.5670	0.5292	0.4920	0.4556	0.4202	0.3858	0.3525	0.3202	0.2890	0.2589	0.2297	0.2015	0.1742	0.1478	0.1221
7.49	0.7548	0.7183	0.6810	0.6431	0.6049	0.5667	0.5289	0.4917	0.4553	0.4198	0.3854	0.3521	0.3198	0.2886	0.2585	0.2293	0.2011	0.1738	0.1473	0.1217
7.50	0.7546	0.7181	0.6808	0.6428	0.6046	0.5664	0.5285	0.4913	0.4549	0.4194	0.3850	0.3516	0.3194	0.2882	0.2580	0.2289	0.2007	0.1734	0.1469	0.1212
7.51	0.7544	0.7179	0.6805	0.6425	0.6043	0.5661	0.5282	0.4910	0.4545	0.4190	0.3846	0.3512	0.3189	0.2878	0.2576	0.2284	0.2002	0.1729	0.1464	0.1208
7.52	0.7542	0.7177	0.6803	0.6423	0.6040	0.5657	0.5279	0.4906	0.4541	0.4187	0.3842	0.3508	0.3185	0.2873	0.2572	0.2280	0.1998	0.1725	0.1460	0.1203
7.53	0.7541	0.7175	0.6800	0.6420	0.6037	0.5654	0.5275	0.4902	0.4538	0.4183	0.3838	0.3504	0.3181	0.2869	0.2567	0.2276	0.1993	0.1720	0.1456	0.1199
7.54	0.7539	0.7172	0.6798	0.6417	0.6034	0.5651	0.5272	0.4899	0.4534	0.4179	0.3834	0.3500	0.3177	0.2865	0.2563	0.2271	0.1989	0.1716	0.1451	0.1195
7.55	0.7537	0.7170	0.6796	0.6415	0.6031	0.5648	0.5268	0.4895	0.4530	0.4175	0.3830	0.3496	0.3173	0.2861	0.2559	0.2267	0.1985	0.1712	0.1447	0.1190
7.56	0.7535	0.7168	0.6793	0.6412	0.6028	0.5645	0.5265	0.4892	0.4527	0.4171	0.3826	0.3492	0.3169	0.2856	0.2555	0.2263	0.1980	0.1707	0.1443	0.1186
7.57	0.7533	0.7166	0.6791	0.6409	0.6025	0.5642	0.5262	0.4888	0.4523	0.4167	0.3822	0.3488	0.3164	0.2852	0.2550	0.2258	0.1976	0.1703	0.1438	0.1182
7.58	0.7531	0.7164	0.6788	0.6407	0.6022	0.5638	0.5258	0.4885	0.4519	0.4163	0.3818	0.3484	0.3160	0.2848	0.2546	0.2254	0.1972	0.1699	0.1434	0.1177
7.59	0.7529	0.7162	0.6786	0.6404	0.6019	0.5635	0.5255	0.4881	0.4515	0.4159	0.3814	0.3480	0.3156	0.2844	0.2542	0.2250	0.1967	0.1694	0.1429	0.1173
7.60	0.7527	0.7160	0.6783	0.6401	0.6016	0.5632	0.5252	0.4877	0.4512	0.4156	0.3810	0.3475	0.3152	0.2839	0.2537	0.2245	0.1963	0.1690	0.1425	0.1169
7.61	0.7526	0.7158	0.6781	0.6399	0.6014	0.5629	0.5248	0.4874	0.4508	0.4152	0.3806	0.3471	0.3148	0.2835	0.2533	0.2241	0.1959	0.1686	0.1421	0.1164
7.62	0.7524	0.7155	0.6779	0.6396	0.6011	0.5626	0.5245	0.4870	0.4504	0.4148	0.3802	0.3467	0.3144	0.2831	0.2529	0.2237	0.1954	0.1681	0.1416	0.1160
7.63	0.7522	0.7153	0.6776	0.6393	0.6008	0.5623	0.5242	0.4867	0.4501	0.4144	0.3798	0.3463	0.3139	0.2827	0.2525	0.2232	0.1950	0.1677	0.1412	0.1156
7.64	0.7520	0.7151	0.6774	0.6391	0.6005	0.5620	0.5238	0.4863	0.4497	0.4140	0.3794	0.3459	0.3135	0.2823	0.2520	0.2228	0.1946	0.1673	0.1408	0.1151
7.65	0.7518	0.7149	0.6771	0.6388	0.6002	0.5616	0.5235	0.4860	0.4493	0.4136	0.3790	0.3455	0.3131	0.2818	0.2516	0.2224	0.1942	0.1668	0.1404	0.1147
7.66	0.7516	0.7147	0.6769	0.6385	0.5999	0.5613	0.5231	0.4856	0.4489	0.4133	0.3786	0.3451	0.3127	0.2814	0.2512	0.2220	0.1937	0.1664	0.1399	0.1143
7.67	0.7514	0.7145	0.6767	0.6383	0.5996	0.5610	0.5228	0.4853	0.4486	0.4129	0.3782	0.3447	0.3123	0.2810	0.2508	0.2215	0.1933	0.1660	0.1395	0.1138
7.68	0.7513	0.7143	0.6764	0.6380	0.5993	0.5607	0.5225	0.4849	0.4482	0.4125	0.3778	0.3443	0.3119	0.2806	0.2504	0.2211	0.1929	0.1655	0.1391	0.1134
7.69	0.7511	0.7141	0.6762	0.6377	0.5990	0.5604	0.5221	0.4846	0.4478	0.4121	0.3775	0.3439	0.3115	0.2802	0.2499	0.2207	0.1924	0.1651	0.1386	0.1130
7.70	0.7509	0.7138	0.6760	0.6375	0.5987	0.5601	0.5218	0.4842	0.4475	0.4117	0.3771	0.3435	0.3111	0.2798	0.2495	0.2203	0.1920	0.1647	0.1382	0.1125
7.71	0.7507	0.7136	0.6757	0.6372	0.5984	0.5598	0.5215	0.4839	0.4471	0.4113	0.3767	0.3431	0.3107	0.2793	0.2491	0.2198	0.1916	0.1643	0.1378	0.1121
7.72	0.7505	0.7134	0.6755	0.6369	0.5982	0.5594	0.5211	0.4835	0.4467	0.4110	0.3763	0.3427	0.3102	0.2789	0.2487	0.2194	0.1912	0.1638	0.1374	0.1117
7.73	0.7503	0.7132	0.6752	0.6367	0.5979	0.5591	0.5208	0.4832	0.4464	0.4106	0.3759	0.3423	0.3098	0.2785	0.2482	0.2190	0.1907	0.1634	0.1369	0.1113
7.74	0.7502	0.7130	0.6750	0.6364	0.5976	0.5588	0.5205	0.4828	0.4460	0.4102	0.3755	0.3419	0.3094	0.2781	0.2478	0.2186	0.1903	0.1630	0.1365	0.1108
7.75	0.7500	0.7128	0.6748	0.6362	0.5973	0.5585	0.5201	0.4825	0.4456	0.4098	0.3751	0.3415	0.3090	0.2777	0.2474	0.2182	0.1899	0.1626	0.1361	0.1104
7.76	0.7498	0.7126	0.6745	0.6359	0.5970	0.5582	0.5198	0.4821	0.4453	0.4094	0.3747	0.3411	0.3086	0.2773	0.2470	0.2177	0.1895	0.1621	0.1357	0.1100
7.77	0.7496	0.7124	0.6743	0.6356	0.5967	0.5579	0.5195	0.4818	0.4449	0.4091	0.3743	0.3407	0.3082	0.2768	0.2466	0.2173	0.1890	0.1617	0.1352	0.1096
7.78	0.7494	0.7122	0.6740	0.6354	0.5964	0.5576	0.5191	0.4814	0.4445	0.4087	0.3739	0.3403	0.3078	0.2764	0.2462	0.2169	0.1886	0.1613	0.1348	0.1092
7.79	0.7492	0.7119	0.6738	0.6351	0.5961	0.5573	0.5188	0.4811	0.4442	0.4083	0.3735	0.3399	0.3074	0.2760	0.2457	0.2165	0.1882	0.1609	0.1344	0.1087
7.80	0.7490	0.7117	0.6736	0.6348	0.5958	0.5570	0.5185	0.4807	0.4438	0.4079	0.3731	0.3395	0.3070	0.2756	0.2453	0.2161	0.1878	0.1604	0.1340	0.1083
7.81	0.7489	0.7115	0.6733	0.6346	0.5956	0.5566	0.5182	0.4804	0.4434	0.4075	0.3728	0.3391	0.3066	0.2752	0.2449	0.2156	0.1874	0.1600	0.1335	0.1079
7.82	0.7487	0.7113	0.6731	0.6343	0.5953	0.5563	0.5178	0.4800	0.4431	0.4072	0.3724	0.3387	0.3062	0.2748	0.2445	0.2152	0.1869	0.1596	0.1331	0.1075
7.83	0.7485	0.7111	0.6729	0.6340	0.5950	0.5560	0.5175	0.4797	0.4427	0.4068	0.3720	0.3383	0.3058	0.2744	0.2441	0.2148	0.1865	0.1592	0.1327	0.1070
7.84	0.7483	0.7109	0.6726	0.6338	0.5947	0.5557	0.5172	0.4793	0.4423	0.4064	0.3716	0.3379	0.3054	0.2740	0.2437	0.2144	0.1861	0.1588	0.1323	0.1066
7.85	0.7481	0.7107	0.6724	0.6335	0.5944	0.5554	0.5168	0.4790	0.4420	0.4060	0.3712	0.3375	0.3050	0.2736	0.2433	0.2140	0.1857	0.1583	0.1319	0.1062
7.86	0.7479	0.7105	0.6721	0.6333	0.5941	0.5551	0.5165	0.4786	0.4416	0.4057	0.3708	0.3371	0.3046	0.2732	0.2428	0.2135	0.1853	0.1579	0.1314	0.1058
7.87	0.7478	0.7103	0.6719	0.6330	0.5938	0.5548	0.5162	0.4783	0.4413	0.4053	0.3704	0.3367	0.3042	0.2727	0.2424	0.2131	0.1848	0.1575	0.1310	0.1054
7.88	0.7476	0.7100	0.6717	0.6327	0.5935	0.5545	0.5158	0.4779	0.4409	0.4049	0.3700	0.3363	0.3038	0.2723	0.2420	0.2127	0.1844	0.1571	0.1306	0.1050
7.89	0.7474	0.7098	0.6714	0.6325	0.5933	0.5542	0.5155	0.4776	0.4405	0.4045	0.3697	0.3359	0.3034	0.2719	0.2416	0.2123	0.1840	0.1567	0.1302	0.1045
7.90	0.7472	0.7096	0.6712	0.6322	0.5930	0.5539	0.5152	0.4772	0.4402	0.4042	0.3693	0.3355	0.3030	0.2715	0.2412	0.2119	0.1836	0.1562	0.1298	0.1041
7.91	0.7470	0.7094	0.6710	0.6319	0.5927	0.5535	0.5149	0.4769	0.4398	0.4038	0.3689	0.3351	0.3026	0.2711	0.2408	0.2115	0.1832	0.1558	0.1294	0.1037
7.92	0.7468	0.7092	0.6707	0.6317	0.5924	0.5532	0.5145	0.4765	0.4394	0.4034	0.3685	0.3347	0.3021	0.2707	0.2404	0.2111	0.1828	0.1554	0.1289	0.1033
7.93	0.7467	0.7090	0.6705	0.6314	0.5921	0.5529	0.5142	0.4762	0.4391	0.4030	0.3681	0.3344	0.3017	0.2703	0.2400	0.2107	0.1824	0.1550	0.1285	0.1029
7.94	0.7465	0.7088	0.6703	0.6312	0.5918	0.5526	0.5139	0.4758	0.4387	0.4027	0.3677	0.3340	0.3014	0.2699	0.2396	0.2102	0.1819	0.1546	0.1281	0.1025
7.95	0.7463	0.7086	0.6700	0.6309	0.5915	0.5523	0.5135	0.4755	0.4384	0.4023	0.3674	0.3336	0.3010	0.2695	0.2391	0.2098	0.1815	0.1542	0.1277	0.1021
7.96	0.7461	0.7084	0.6698	0.6306	0.5913	0.5520	0.5132	0.4752	0.4380	0.4019	0.3670	0.3332	0.3006	0.2691	0.2387	0.2094	0.1811	0.1538	0.1273	0.1017
7.97	0.7459	0.7082	0.6696	0.6304	0.5910	0.5517	0.5129	0.4748	0.4376	0.4016	0.3666	0.3328	0.3002	0.2687	0.2383	0.2090	0.1807	0.1534	0.1269	0.1012
7.98	0.7458	0.7080	0.6693	0.6301	0.5907	0.5514	0.5126	0.4745	0.4373	0.4012	0.3662	0.3324	0.2998	0.2683	0.2379	0.2086	0.1803	0.1529	0.1265	0.1008
7.99	0.7456	0.7078	0.6691	0.6299	0.5904	0.5511	0.5122	0.4741	0.4369	0.4008	0.3658	0.3320	0.2994	0.2679	0.2375	0.2082	0.1799	0.1525	0.1261	0.1004
8.00	0.7454	0.7075	0.6689	0.6296	0.5901	0.5508	0.5119	0.4738	0.4366	0.4004	0.3654	0.3316	0.2990	0.2675	0.2371	0.2078	0.1795	0.1521	0.1256	0.1000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7452	0.7073	0.6686	0.6293	0.5898	0.5505	0.5116	0.4734	0.4362	0.4001	0.3651	0.3312	0.2986	0.2671	0.2367	0.2074	0.1791	0.1517	0.1252	0.0996
8.02	0.7450	0.7071	0.6684	0.6291	0.5896	0.5502	0.5113	0.4731	0.4359	0.3997	0.3647	0.3308	0.2982	0.2667	0.2363	0.2070	0.1787	0.1513	0.1248	0.0992
8.03	0.7448	0.7069	0.6682	0.6288	0.5893	0.5499	0.5109	0.4728	0.4355	0.3993	0.3643	0.3304	0.2978	0.2663	0.2359	0.2066	0.1782	0.1509	0.1244	0.0988
8.04	0.7447	0.7067	0.6679	0.6286	0.5890	0.5496	0.5106	0.4724	0.4351	0.3990	0.3639	0.3301	0.2974	0.2659	0.2355	0.2062	0.1778	0.1505	0.1240	0.0984
8.05	0.7445	0.7065	0.6677	0.6283	0.5887	0.5493	0.5103	0.4721	0.4348	0.3986	0.3635	0.3297	0.2970	0.2655	0.2351	0.2057	0.1774	0.1501	0.1236	0.0980
8.06	0.7443	0.7063	0.6674	0.6280	0.5884	0.5490	0.5100	0.4717	0.4344	0.3982	0.3632	0.3293	0.2966	0.2651	0.2347	0.2053	0.1770	0.1497	0.1232	0.0976
8.07	0.7441	0.7061	0.6672	0.6278	0.5881	0.5486	0.5096	0.4714	0.4341	0.3979	0.3628	0.3289	0.2962	0.2647	0.2343	0.2049	0.1766	0.1493	0.1228	0.0972
8.08	0.7439	0.7059	0.6670	0.6275	0.5879	0.5483	0.5093	0.4710	0.4337	0.3975	0.3624	0.3285	0.2958	0.2643	0.2339	0.2045	0.1762	0.1489	0.1224	0.0968
8.09	0.7438	0.7057	0.6667	0.6273	0.5876	0.5480	0.5090	0.4707	0.4334	0.3971	0.3620	0.3281	0.2954	0.2639	0.2335	0.2041	0.1758	0.1484	0.1220	0.0964
8.10	0.7436	0.7055	0.6665	0.6270	0.5873	0.5477	0.5087	0.4704	0.4330	0.3968	0.3617	0.3277	0.2950	0.2635	0.2331	0.2037	0.1754	0.1480	0.1216	0.0960
8.11	0.7434	0.7053	0.6663	0.6268	0.5870	0.5474	0.5083	0.4700	0.4327	0.3964	0.3613	0.3274	0.2946	0.2631	0.2327	0.2033	0.1750	0.1476	0.1212	0.0955
8.12	0.7432	0.7051	0.6661	0.6265	0.5867	0.5471	0.5080	0.4697	0.4323	0.3960	0.3609	0.3270	0.2942	0.2627	0.2323	0.2029	0.1746	0.1472	0.1208	0.0951
8.13	0.7430	0.7048	0.6658	0.6262	0.5864	0.5468	0.5077	0.4693	0.4319	0.3957	0.3605	0.3266	0.2938	0.2623	0.2319	0.2025	0.1742	0.1468	0.1204	0.0947
8.14	0.7429	0.7046	0.6656	0.6260	0.5862	0.5465	0.5074	0.4690	0.4316	0.3953	0.3601	0.3262	0.2935	0.2619	0.2315	0.2021	0.1738	0.1464	0.1200	0.0943
8.15	0.7427	0.7044	0.6654	0.6257	0.5859	0.5462	0.5071	0.4687	0.4312	0.3949	0.3598	0.3258	0.2931	0.2615	0.2311	0.2017	0.1734	0.1460	0.1196	0.0939
8.16	0.7425	0.7042	0.6651	0.6255	0.5856	0.5459	0.5067	0.4683	0.4309	0.3946	0.3594	0.3254	0.2927	0.2611	0.2307	0.2013	0.1730	0.1456	0.1192	0.0935
8.17	0.7423	0.7040	0.6649	0.6252	0.5853	0.5456	0.5064	0.4680	0.4305	0.3942	0.3590	0.3251	0.2923	0.2607	0.2303	0.2009	0.1726	0.1452	0.1188	0.0931
8.18	0.7421	0.7038	0.6647	0.6249	0.5850	0.5453	0.5061	0.4677	0.4302	0.3938	0.3586	0.3247	0.2919	0.2603	0.2299	0.2005	0.1722	0.1448	0.1184	0.0927
8.19	0.7420	0.7036	0.6644	0.6247	0.5848	0.5450	0.5058	0.4673	0.4298	0.3935	0.3583	0.3243	0.2915	0.2599	0.2295	0.2001	0.1718	0.1444	0.1180	0.0923
8.20	0.7418	0.7034	0.6642	0.6244	0.5845	0.5447	0.5055	0.4670	0.4295	0.3931	0.3579	0.3239	0.2911	0.2595	0.2291	0.1997	0.1714	0.1440	0.1176	0.0919
8.21	0.7416	0.7032	0.6640	0.6242	0.5842	0.5444	0.5051	0.4666	0.4291	0.3927	0.3575	0.3235	0.2907	0.2591	0.2287	0.1993	0.1710	0.1436	0.1172	0.0916
8.22	0.7414	0.7030	0.6637	0.6239	0.5839	0.5441	0.5048	0.4663	0.4288	0.3924	0.3572	0.3231	0.2903	0.2588	0.2283	0.1989	0.1706	0.1432	0.1168	0.0912
8.23	0.7412	0.7028	0.6635	0.6237	0.5836	0.5438	0.5045	0.4660	0.4284	0.3920	0.3568	0.3228	0.2900	0.2584	0.2279	0.1985	0.1702	0.1428	0.1164	0.0908
8.24	0.7411	0.7026	0.6633	0.6234	0.5834	0.5435	0.5042	0.4656	0.4281	0.3916	0.3564	0.3224	0.2896	0.2580	0.2275	0.1981	0.1698	0.1424	0.1160	0.0904
8.25	0.7409	0.7024	0.6630	0.6232	0.5831	0.5432	0.5039	0.4653	0.4277	0.3913	0.3560	0.3220	0.2892	0.2576	0.2271	0.1977	0.1694	0.1420	0.1156	0.0900
8.26	0.7407	0.7022	0.6628	0.6229	0.5828	0.5429	0.5035	0.4650	0.4274	0.3909	0.3557	0.3216	0.2888	0.2572	0.2267	0.1973	0.1690	0.1416	0.1152	0.0896
8.27	0.7405	0.7020	0.6626	0.6226	0.5825	0.5426	0.5032	0.4646	0.4270	0.3906	0.3553	0.3212	0.2884	0.2568	0.2263	0.1969	0.1686	0.1412	0.1148	0.0892
8.28	0.7403	0.7018	0.6623	0.6224	0.5823	0.5423	0.5029	0.4643	0.4267	0.3902	0.3549	0.3209	0.2880	0.2564	0.2259	0.1966	0.1682	0.1408	0.1144	0.0888
8.29	0.7402	0.7016	0.6621	0.6221	0.5820	0.5420	0.5026	0.4640	0.4263	0.3898	0.3546	0.3205	0.2877	0.2560	0.2256	0.1962	0.1678	0.1404	0.1140	0.0884
8.30	0.7400	0.7014	0.6619	0.6219	0.5817	0.5417	0.5023	0.4636	0.4260	0.3895	0.3542	0.3201	0.2873	0.2556	0.2252	0.1958	0.1674	0.1401	0.1136	0.0880
8.31	0.7398	0.7011	0.6617	0.6216	0.5814	0.5414	0.5019	0.4633	0.4256	0.3891	0.3538	0.3197	0.2869	0.2553	0.2248	0.1954	0.1670	0.1397	0.1132	0.0876
8.32	0.7396	0.7009	0.6614	0.6214	0.5811	0.5411	0.5016	0.4630	0.4253	0.3888	0.3534	0.3194	0.2865	0.2549	0.2244	0.1950	0.1666	0.1393	0.1128	0.0872
8.33	0.7394	0.7007	0.6612	0.6211	0.5809	0.5408	0.5013	0.4626	0.4249	0.3884	0.3531	0.3190	0.2861	0.2545	0.2240	0.1946	0.1662	0.1389	0.1124	0.0868
8.34	0.7393	0.7005	0.6610	0.6209	0.5806	0.5405	0.5010	0.4623	0.4246	0.3880	0.3527	0.3186	0.2857	0.2541	0.2236	0.1942	0.1658	0.1385	0.1120	0.0864
8.35	0.7391	0.7003	0.6607	0.6206	0.5803	0.5402	0.5007	0.4620	0.4242	0.3877	0.3523	0.3182	0.2854	0.2537	0.2232	0.1938	0.1655	0.1381	0.1116	0.0860
8.36	0.7389	0.7001	0.6605	0.6204	0.5800	0.5399	0.5004	0.4616	0.4239	0.3873	0.3520	0.3179	0.2850	0.2533	0.2228	0.1934	0.1651	0.1377	0.1112	0.0857
8.37	0.7387	0.6999	0.6603	0.6201	0.5798	0.5396	0.5000	0.4613	0.4236	0.3870	0.3516	0.3175	0.2846	0.2529	0.2224	0.1930	0.1647	0.1373	0.1109	0.0853
8.38	0.7386	0.6997	0.6600	0.6198	0.5795	0.5393	0.4997	0.4610	0.4232	0.3866	0.3512	0.3171	0.2842	0.2526	0.2221	0.1926	0.1643	0.1369	0.1105	0.0849
8.39	0.7384	0.6995	0.6598	0.6196	0.5792	0.5390	0.4994	0.4606	0.4229	0.3863	0.3509	0.3167	0.2838	0.2522	0.2217	0.1922	0.1639	0.1365	0.1101	0.0845
8.40	0.7382	0.6993	0.6596	0.6193	0.5789	0.5387	0.4991	0.4603	0.4225	0.3859	0.3505	0.3164	0.2835	0.2518	0.2213	0.1919	0.1635	0.1361	0.1097	0.0841
8.41	0.7380	0.6991	0.6594	0.6191	0.5786	0.5384	0.4988	0.4600	0.4222	0.3855	0.3501	0.3160	0.2831	0.2514	0.2209	0.1915	0.1631	0.1358	0.1093	0.0837
8.42	0.7378	0.6989	0.6591	0.6188	0.5784	0.5381	0.4985	0.4596	0.4218	0.3852	0.3498	0.3156	0.2827	0.2510	0.2205	0.1911	0.1627	0.1354	0.1089	0.0833
8.43	0.7377	0.6987	0.6589	0.6186	0.5781	0.5378	0.4981	0.4593	0.4215	0.3848	0.3494	0.3152	0.2823	0.2506	0.2201	0.1907	0.1623	0.1350	0.1085	0.0830
8.44	0.7375	0.6985	0.6587	0.6183	0.5778	0.5375	0.4978	0.4590	0.4211	0.3845	0.3490	0.3149	0.2819	0.2503	0.2197	0.1903	0.1620	0.1346	0.1081	0.0826
8.45	0.7373	0.6983	0.6584	0.6181	0.5775	0.5372	0.4975	0.4586	0.4208	0.3841	0.3487	0.3145	0.2816	0.2499	0.2194	0.1899	0.1616	0.1342	0.1078	0.0822
8.46	0.7371	0.6981	0.6582	0.6178	0.5773	0.5369	0.4972	0.4583	0.4204	0.3838	0.3483	0.3141	0.2812	0.2495	0.2190	0.1895	0.1612	0.1338	0.1074	0.0818
8.47	0.7370	0.6979	0.6580	0.6176	0.5770	0.5367	0.4969	0.4580	0.4201	0.3834	0.3480	0.3138	0.2808	0.2491	0.2186	0.1892	0.1608	0.1334	0.1070	0.0814
8.48	0.7368	0.6977	0.6578	0.6173	0.5767	0.5364	0.4966	0.4576	0.4198	0.3831	0.3476	0.3134	0.2804	0.2487	0.2182	0.1888	0.1604	0.1330	0.1066	0.0810
8.49	0.7366	0.6975	0.6575	0.6171	0.5764	0.5361	0.4963	0.4573	0.4194	0.3827	0.3472	0.3130	0.2801	0.2484	0.2178	0.1884	0.1600	0.1327	0.1062	0.0807
8.50	0.7364	0.6973	0.6573	0.6168	0.5762	0.5358	0.4959	0.4570	0.4191	0.3824	0.3469	0.3126	0.2797	0.2480	0.2174	0.1880	0.1596	0.1323	0.1058	0.0803
8.51	0.7363	0.6971	0.6571	0.6166	0.5759	0.5355	0.4956	0.4567	0.4187	0.3820	0.3465	0.3123	0.2793	0.2476	0.2171	0.1876	0.1593	0.1319	0.1055	0.0799
8.52	0.7361	0.6969	0.6569	0.6163	0.5756	0.5352	0.4953	0.4563	0.4184	0.3816	0.3461	0.3119	0.2789	0.2472	0.2167	0.1872	0.1589	0.1315	0.1051	0.0795
8.53	0.7359	0.6967	0.6566	0.6161	0.5753	0.5349	0.4950	0.4560	0.4181	0.3813	0.3458	0.3115	0.2786	0.2468	0.2163	0.1869	0.1585	0.1311	0.1047	0.0791
8.54	0.7357	0.6965	0.6564	0.6158	0.5751	0.5346	0.4947	0.4557	0.4177	0.3809	0.3454	0.3112	0.2782	0.2465	0.2159	0.1865	0.1581	0.1307	0.1043	0.0788
8.55	0.7355	0.6963	0.6562	0.6156	0.5748	0.5343	0.4944	0.4554	0.4174	0.3806	0.3451	0.3108	0.2778	0.2461	0.2155	0.1861	0.1577	0.1304	0.1039	0.0784
8.56	0.7354	0.6961	0.6559	0.6153	0.5745	0.5340	0.4941	0.4550	0.4170	0.3802	0.3447	0.3104	0.2774	0.2457	0.2152	0.1857	0.1573	0.1300	0.1035	0.0780
8.57	0.7352	0.6959	0.6557	0.6151	0.5743	0.5337	0.4938	0.4547	0.4167	0.3799	0.3443	0.3101	0.2771	0.2453	0.2148	0.1853	0.1570	0.1296	0.1032	0.0776
8.58	0.7350	0.6957	0.6555	0.6148	0.5740	0.5334	0.4935	0.4544	0.4164	0.3795	0.3440	0.3097	0.2767	0.2450	0.2144	0.1849	0.1566	0.1292	0.1028	0.0772
8.59	0.7348	0.6955	0.6553	0.6146	0.5737	0.5331	0.4931	0.4540	0.4160	0.3792	0.3436	0.3093	0.2763	0.2446	0.2140	0.1846	0.1562	0.1288	0.1024	0.0769
8.60	0.7347	0.6953	0.6550	0.6143	0.5734	0.5328	0.4928	0.4537	0.4157	0.3788	0.3433	0.3090	0.2760	0.2442	0.2136	0.1842	0.1558	0.1285	0.1020	0.0765
8.61	0.7345	0.6951	0.6548	0.6141	0.5732	0.5325	0.4925	0.4534	0.4153	0.3785	0.3429	0.3086	0.2756	0.2438	0.2133	0.1838	0.1554	0.1281	0.1017	0.0761
8.62	0.7343	0.6949	0.6546	0.6138	0.5729	0.5322	0.4922	0.4531	0.4150	0.3781	0.3425	0.3082	0.2752	0.2435	0.2129	0.1834	0.1551	0.1277	0.1013	0.0757
8.63	0.7341	0.6947	0.6544	0.6136	0.5726	0.5320	0.4919	0.4527	0.4147	0.3778	0.3422	0.3079	0.2748	0.2431	0.2125	0.1831	0.1547	0.1273	0.1009	0.0754
8.64	0.7340	0.6945	0.6541	0.6133	0.5723	0.5317	0.4916	0.4524	0.4143	0.3774	0.3418	0.3075	0.2745	0.2427	0.2121	0.1827	0.1543	0.1269	0.1005	0.0750
8.65	0.7338	0.6943	0.6539	0.6131	0.5721	0.5314	0.4913	0.4521	0.4140	0.3771	0.3415	0.3071	0.2741	0.2423	0.2118	0.1823	0.1539	0.1266	0.1001	0.0746
8.66	0.7336	0.6941	0.6537	0.6128	0.5718	0.5311	0.4910	0.4518	0.4136	0.3767	0.3411	0.3068	0.2737	0.2420	0.2114	0.1819	0.1536	0.1262	0.0998	0.0742
8.67	0.7334	0.6939	0.6535	0.6126	0.5715	0.5308	0.4907	0.4514	0.4133	0.3764	0.3408	0.3064	0.2734	0.2416	0.2110	0.1815	0.1532	0.1258	0.0994	0.0739
8.68	0.7333	0.6937	0.6532	0.6123	0.5713	0.5305	0.4904	0.4511	0.4130	0.3760	0.3404	0.3061	0.2730	0.2412	0.2106	0.1812	0.1528	0.1254	0.0990	0.0735
8.69	0.7331	0.6935	0.6530	0.6121	0.5710	0.5302	0.4900	0.4508	0.4126	0.3757	0.3400	0.3057	0.2726	0.2408	0.2103	0.1808	0.1524	0.1251	0.0987	0.0731
8.70	0.7329	0.6933	0.6528	0.6118	0.5707	0.5299	0.4897	0.4505	0.4123	0.3754	0.3397	0.3053	0.2723	0.2405	0.2099	0.1804	0.1521	0.1247	0.0983	0.0728
8.71	0.7327	0.6931	0.6526	0.6116	0.5704	0.5296	0.4894	0.4501	0.4120	0.3750	0.3393	0.3050	0.2719	0.2401	0.2095	0.1800	0.1517	0.1243	0.0979	0.0724
8.72	0.7326	0.6929	0.6523	0.6113	0.5702	0.5293	0.4891	0.4498	0.4116	0.3747	0.3390	0.3046	0.2715	0.2397	0.2091	0.1797	0.1513	0.1239	0.0975	0.0720
8.73	0.7324	0.6927	0.6521	0.6111	0.5699	0.5290	0.4888	0.4495	0.4113	0.3743	0.3386	0.3042	0.2712	0.2394	0.2088	0.1793	0.1509	0.1236	0.0972	0.0716
8.74	0.7322	0.6925	0.6519	0.6108	0.5696	0.5288	0.4885	0.4492	0.4110	0.3740	0.3383	0.3039	0.2708	0.2390	0.2084	0.1789	0.1506	0.1232	0.0968	0.0713
8.75	0.7320	0.6923	0.6517	0.6106	0.5694	0.5285	0.4882	0.4489	0.4106	0.3736	0.3379	0.3035	0.2704	0.2386	0.2080	0.1786	0.1502	0.1228	0.0964	0.0709
8.76	0.7319	0.6921	0.6514	0.6103	0.5691	0.5282	0.4879	0.4485	0.4103	0.3733	0.3376	0.3032	0.2701	0.2383	0.2077	0.1782	0.1498	0.1225	0.0961	0.0705
8.77	0.7317	0.6919	0.6512	0.6101	0.5688	0.5279	0.4876	0.4482	0.4100	0.3729	0.3372	0.3028	0.2697	0.2379	0.2073	0.1778	0.1494	0.1221	0.0957	0.0702
8.78	0.7315	0.6917	0.6510	0.6098	0.5686	0.5276	0.4873	0.4479	0.4096	0.3726	0.3369	0.3024	0.2693	0.2375	0.2069	0.1774	0.1491	0.1217	0.0953	0.0698
8.79	0.7313	0.6915	0.6508	0.6096	0.5683	0.5273	0.4870	0.4476	0.4093	0.3722	0.3365	0.3021	0.2690	0.2372	0.2066	0.1771	0.1487	0.1213	0.0949	0.0694
8.80	0.7312	0.6913	0.6505	0.6093	0.5680	0.5270	0.4867	0.4473	0.4090	0.3719	0.3362	0.3017	0.2686	0.2368	0.2062	0.1767	0.1483	0.1210	0.0946	0.0691
8.81	0.7310	0.6911	0.6503	0.6091	0.5678	0.5267	0.4864	0.4469	0.4086	0.3716	0.3358	0.3014	0.2683	0.2364	0.2058	0.1763	0.1480	0.1206	0.0942	0.0687
8.82	0.7308	0.6909	0.6501	0.6088	0.5675	0.5264	0.4861	0.4466	0.4083	0.3712	0.3355	0.3010	0.2679	0.2361	0.2054	0.1760	0.1476	0.1202	0.0938	0.0683
8.83	0.7306	0.6907	0.6499	0.6086	0.5672	0.5262	0.4858	0.4463	0.4080	0.3709	0.3351	0.3007	0.2675	0.2357	0.2051	0.1756	0.1472	0.1199	0.0935	0.0680
8.84	0.7305	0.6905	0.6496	0.6083	0.5669	0.5259	0.4854	0.4460	0.4076	0.3705	0.3348	0.3003	0.2672	0.2353	0.2047	0.1752	0.1469	0.1195	0.0931	0.0676
8.85	0.7303	0.6903	0.6494	0.6081	0.5667	0.5256	0.4851	0.4457	0.4073	0.3702	0.3344	0.2999	0.2668	0.2350	0.2043	0.1749	0.1465	0.1191	0.0927	0.0672
8.86	0.7301	0.6901	0.6492	0.6078	0.5664	0.5253	0.4848	0.4453	0.4070	0.3699	0.3341	0.2996	0.2664	0.2346	0.2040	0.1745	0.1461	0.1188	0.0924	0.0669
8.87	0.7300	0.6899	0.6490	0.6076	0.5661	0.5250	0.4845	0.4450	0.4066	0.3695	0.3337	0.2992	0.2661	0.2342	0.2036	0.1741	0.1458	0.1184	0.0920	0.0665
8.88	0.7298	0.6897	0.6488	0.6074	0.5659	0.5247	0.4842	0.4447	0.4063	0.3692	0.3334	0.2989	0.2657	0.2339	0.2032	0.1738	0.1454	0.1180	0.0916	0.0662
8.89	0.7296	0.6895	0.6485	0.6071	0.5656	0.5244	0.4839	0.4444	0.4060	0.3688	0.3330	0.2985	0.2654	0.2335	0.2029	0.1734	0.1450	0.1177	0.0913	0.0658
8.90	0.7294	0.6893	0.6483	0.6069	0.5653	0.5241	0.4836	0.4441	0.4056	0.3685	0.3327	0.2982	0.2650	0.2331	0.2025	0.1730	0.1447	0.1173	0.0909	0.0654
8.91	0.7293	0.6891	0.6481	0.6066	0.5651	0.5239	0.4833	0.4437	0.4053	0.3681	0.3323	0.2978	0.2646	0.2328	0.2022	0.1727	0.1443	0.1169	0.0906	0.0651
8.92	0.7291	0.6889	0.6479	0.6064	0.5648	0.5236	0.4830	0.4434	0.4050	0.3678	0.3320	0.2975	0.2643	0.2324	0.2018	0.1723	0.1439	0.1166	0.0902	0.0647
8.93	0.7289	0.6887	0.6476	0.6061	0.5645	0.5233	0.4827	0.4431	0.4046	0.3675	0.3316	0.2971	0.2639	0.2321	0.2014	0.1719	0.1436	0.1162	0.0898	0.0644
8.94	0.7287	0.6885	0.6474	0.6059	0.5643	0.5230	0.4824	0.4428	0.4043	0.3671	0.3313	0.2968	0.2636	0.2317	0.2011	0.1716	0.1432	0.1159	0.0895	0.0640
8.95	0.7286	0.6883	0.6472	0.6056	0.5640	0.5227	0.4821	0.4425	0.4040	0.3668	0.3309	0.2964	0.2632	0.2313	0.2007	0.1712	0.1428	0.1155	0.0891	0.0636
8.96	0.7284	0.6881	0.6470	0.6054	0.5637	0.5224	0.4818	0.4422	0.4037	0.3665	0.3306	0.2960	0.2629	0.2310	0.2003	0.1708	0.1425	0.1151	0.0888	0.0633
8.97	0.7282	0.6879	0.6468	0.6051	0.5635	0.5221	0.4815	0.4418	0.4033	0.3661	0.3302	0.2957	0.2625	0.2306	0.2000	0.1705	0.1421	0.1148	0.0884	0.0629
8.98	0.7281	0.6877	0.6465	0.6049	0.5632	0.5219	0.4812	0.4415	0.4030	0.3658	0.3299	0.2953	0.2621	0.2303	0.1996	0.1701	0.1417	0.1144	0.0880	0.0626
8.99	0.7279	0.6875	0.6463	0.6047	0.5629	0.5216	0.4809	0.4412	0.4027	0.3654	0.3295	0.2950	0.2618	0.2299	0.1993	0.1698	0.1414	0.1140	0.0877	0.0622
9.00	0.7277	0.6873	0.6461	0.6044	0.5627	0.5213	0.4806	0.4409	0.4023	0.3651	0.3292	0.2946	0.2614	0.2295	0.1989	0.1694	0.1410	0.1137	0.0873	0.0619

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7275	0.6871	0.6459	0.6042	0.5624	0.5210	0.4803	0.4406	0.4020	0.3648	0.3289	0.2943	0.2611	0.2292	0.1985	0.1690	0.1407	0.1133	0.0870	0.0615
9.02	0.7274	0.6869	0.6457	0.6039	0.5621	0.5207	0.4800	0.4403	0.4017	0.3644	0.3285	0.2939	0.2607	0.2288	0.1982	0.1687	0.1403	0.1130	0.0866	0.0612
9.03	0.7272	0.6867	0.6454	0.6037	0.5619	0.5204	0.4797	0.4399	0.4014	0.3641	0.3282	0.2936	0.2604	0.2285	0.1978	0.1683	0.1399	0.1126	0.0862	0.0608
9.04	0.7270	0.6865	0.6452	0.6034	0.5616	0.5202	0.4794	0.4396	0.4010	0.3638	0.3278	0.2932	0.2600	0.2281	0.1975	0.1680	0.1396	0.1122	0.0859	0.0605
9.05	0.7268	0.6863	0.6450	0.6032	0.5614	0.5199	0.4791	0.4393	0.4007	0.3634	0.3275	0.2929	0.2597	0.2278	0.1971	0.1676	0.1392	0.1119	0.0855	0.0602
9.06	0.7267	0.6861	0.6448	0.6030	0.5611	0.5196	0.4788	0.4390	0.4004	0.3631	0.3271	0.2925	0.2593	0.2274	0.1967	0.1672	0.1389	0.1115	0.0852	0.0599
9.07	0.7265	0.6859	0.6445	0.6027	0.5608	0.5193	0.4785	0.4387	0.4001	0.3627	0.3268	0.2922	0.2590	0.2270	0.1964	0.1669	0.1385	0.1112	0.0848	0.0595
9.08	0.7263	0.6857	0.6443	0.6025	0.5606	0.5190	0.4782	0.4384	0.3997	0.3624	0.3264	0.2918	0.2586	0.2267	0.1960	0.1665	0.1381	0.1108	0.0845	0.0592
9.09	0.7262	0.6855	0.6441	0.6022	0.5603	0.5187	0.4779	0.4381	0.3994	0.3621	0.3261	0.2915	0.2582	0.2263	0.1957	0.1662	0.1378	0.1105	0.0841	0.0589
9.10	0.7260	0.6853	0.6439	0.6020	0.5600	0.5185	0.4776	0.4378	0.3991	0.3617	0.3258	0.2912	0.2579	0.2260	0.1953	0.1658	0.1374	0.1101	0.0838	0.0586
9.11	0.7258	0.6851	0.6437	0.6017	0.5598	0.5182	0.4773	0.4374	0.3988	0.3614	0.3254	0.2908	0.2575	0.2256	0.1950	0.1654	0.1371	0.1098	0.0834	0.0583
9.12	0.7256	0.6850	0.6434	0.6015	0.5595	0.5179	0.4770	0.4371	0.3984	0.3611	0.3251	0.2905	0.2572	0.2253	0.1946	0.1651	0.1367	0.1094	0.0830	0.0580
9.13	0.7255	0.6848	0.6432	0.6013	0.5592	0.5176	0.4767	0.4368	0.3981	0.3607	0.3247	0.2901	0.2568	0.2249	0.1942	0.1647	0.1364	0.1090	0.0827	0.0577
9.14	0.7253	0.6846	0.6430	0.6010	0.5590	0.5173	0.4764	0.4365	0.3978	0.3604	0.3244	0.2898	0.2565	0.2246	0.1939	0.1644	0.1360	0.1087	0.0823	0.0574
9.15	0.7251	0.6844	0.6428	0.6008	0.5587	0.5170	0.4761	0.4362	0.3975	0.3601	0.3241	0.2894	0.2561	0.2242	0.1935	0.1640	0.1357	0.1083	0.0820	0.0571
9.16	0.7250	0.6842	0.6426	0.6005	0.5585	0.5168	0.4758	0.4359	0.3971	0.3597	0.3237	0.2891	0.2558	0.2239	0.1932	0.1637	0.1353	0.1080	0.0816	0.0569
9.17	0.7248	0.6840	0.6424	0.6003	0.5582	0.5165	0.4755	0.4356	0.3968	0.3594	0.3234	0.2887	0.2554	0.2235	0.1928	0.1633	0.1349	0.1076	0.0813	0.0566
9.18	0.7246	0.6838	0.6421	0.6000	0.5579	0.5162	0.4752	0.4353	0.3965	0.3591	0.3230	0.2884	0.2551	0.2232	0.1925	0.1630	0.1346	0.1073	0.0809	0.0563
9.19	0.7245	0.6836	0.6419	0.5998	0.5577	0.5159	0.4749	0.4349	0.3962	0.3588	0.3227	0.2880	0.2547	0.2228	0.1921	0.1626	0.1342	0.1069	0.0806	0.0560
9.20	0.7243	0.6834	0.6417	0.5996	0.5574	0.5156	0.4746	0.4346	0.3959	0.3584	0.3224	0.2877	0.2544	0.2225	0.1918	0.1623	0.1339	0.1066	0.0802	0.0558
9.21	0.7241	0.6832	0.6415	0.5993	0.5571	0.5154	0.4743	0.4343	0.3955	0.3581	0.3220	0.2874	0.2541	0.2221	0.1914	0.1619	0.1335	0.1062	0.0799	0.0555
9.22	0.7239	0.6830	0.6413	0.5991	0.5569	0.5151	0.4740	0.4340	0.3952	0.3578	0.3217	0.2870	0.2537	0.2218	0.1911	0.1616	0.1332	0.1059	0.0795	0.0552
9.23	0.7238	0.6828	0.6410	0.5988	0.5566	0.5148	0.4737	0.4337	0.3949	0.3574	0.3214	0.2867	0.2534	0.2214	0.1907	0.1612	0.1328	0.1055	0.0792	0.0550
9.24	0.7236	0.6826	0.6408	0.5986	0.5564	0.5145	0.4734	0.4334	0.3946	0.3571	0.3210	0.2863	0.2530	0.2211	0.1904	0.1608	0.1325	0.1052	0.0788	0.0547
9.25	0.7234	0.6824	0.6406	0.5984	0.5561	0.5142	0.4731	0.4331	0.3943	0.3568	0.3207	0.2860	0.2527	0.2207	0.1900	0.1605	0.1321	0.1048	0.0785	0.0544
9.26	0.7233	0.6822	0.6404	0.5981	0.5558	0.5140	0.4728	0.4328	0.3939	0.3564	0.3203	0.2856	0.2523	0.2204	0.1897	0.1601	0.1318	0.1045	0.0781	0.0542
9.27	0.7231	0.6820	0.6402	0.5979	0.5556	0.5137	0.4726	0.4325	0.3936	0.3561	0.3200	0.2853	0.2520	0.2200	0.1893	0.1598	0.1314	0.1041	0.0778	0.0539
9.28	0.7229	0.6818	0.6400	0.5976	0.5553	0.5134	0.4723	0.4322	0.3933	0.3558	0.3197	0.2850	0.2516	0.2197	0.1890	0.1594	0.1311	0.1038	0.0775	0.0536
9.29	0.7228	0.6816	0.6397	0.5974	0.5551	0.5131	0.4720	0.4319	0.3930	0.3555	0.3193	0.2846	0.2513	0.2193	0.1886	0.1591	0.1307	0.1034	0.0771	0.0534
9.30	0.7226	0.6814	0.6395	0.5972	0.5548	0.5128	0.4717	0.4315	0.3927	0.3551	0.3190	0.2843	0.2509	0.2190	0.1883	0.1587	0.1304	0.1031	0.0768	0.0531
9.31	0.7224	0.6813	0.6393	0.5969	0.5545	0.5126	0.4714	0.4312	0.3923	0.3548	0.3187	0.2839	0.2506	0.2186	0.1879	0.1584	0.1300	0.1027	0.0764	0.0528
9.32	0.7222	0.6811	0.6391	0.5967	0.5543	0.5123	0.4711	0.4309	0.3920	0.3545	0.3183	0.2836	0.2503	0.2183	0.1876	0.1581	0.1297	0.1024	0.0761	0.0526
9.33	0.7221	0.6809	0.6389	0.5964	0.5540	0.5120	0.4708	0.4306	0.3917	0.3541	0.3180	0.2833	0.2499	0.2179	0.1872	0.1577	0.1293	0.1020	0.0757	0.0523
9.34	0.7219	0.6807	0.6386	0.5962	0.5538	0.5117	0.4705	0.4303	0.3914	0.3538	0.3177	0.2829	0.2496	0.2176	0.1869	0.1574	0.1290	0.1017	0.0754	0.0521
9.35	0.7217	0.6805	0.6384	0.5960	0.5535	0.5115	0.4702	0.4300	0.3911	0.3535	0.3173	0.2826	0.2492	0.2172	0.1865	0.1570	0.1287	0.1014	0.0750	0.0518
9.36	0.7216	0.6803	0.6382	0.5957	0.5532	0.5112	0.4699	0.4297	0.3907	0.3532	0.3170	0.2822	0.2489	0.2169	0.1862	0.1567	0.1283	0.1010	0.0747	0.0516
9.37	0.7214	0.6801	0.6380	0.5955	0.5530	0.5109	0.4696	0.4294	0.3904	0.3528	0.3167	0.2819	0.2485	0.2165	0.1858	0.1563	0.1280	0.1007	0.0744	0.0513
9.38	0.7212	0.6799	0.6378	0.5952	0.5527	0.5106	0.4693	0.4291	0.3901	0.3525	0.3163	0.2816	0.2482	0.2162	0.1855	0.1560	0.1276	0.1003	0.0740	0.0511
9.39	0.7211	0.6797	0.6376	0.5950	0.5525	0.5103	0.4690	0.4288	0.3898	0.3522	0.3160	0.2812	0.2479	0.2159	0.1851	0.1556	0.1273	0.1000	0.0737	0.0508
9.40	0.7209	0.6795	0.6373	0.5948	0.5522	0.5101	0.4687	0.4285	0.3895	0.3519	0.3157	0.2809	0.2475	0.2155	0.1848	0.1553	0.1269	0.0996	0.0733	0.0506
9.41	0.7207	0.6793	0.6371	0.5945	0.5519	0.5098	0.4684	0.4282	0.3892	0.3515	0.3153	0.2805	0.2472	0.2152	0.1845	0.1549	0.1266	0.0993	0.0730	0.0503
9.42	0.7206	0.6791	0.6369	0.5943	0.5517	0.5095	0.4681	0.4279	0.3888	0.3512	0.3150	0.2802	0.2468	0.2148	0.1841	0.1546	0.1262	0.0990	0.0727	0.0501
9.43	0.7204	0.6789	0.6367	0.5941	0.5514	0.5092	0.4679	0.4276	0.3885	0.3509	0.3147	0.2799	0.2465	0.2145	0.1838	0.1542	0.1259	0.0986	0.0723	0.0498
9.44	0.7202	0.6787	0.6365	0.5938	0.5512	0.5090	0.4676	0.4273	0.3882	0.3506	0.3143	0.2795	0.2462	0.2141	0.1834	0.1539	0.1256	0.0983	0.0720	0.0496
9.45	0.7200	0.6786	0.6363	0.5936	0.5509	0.5087	0.4673	0.4270	0.3879	0.3502	0.3140	0.2792	0.2458	0.2138	0.1831	0.1536	0.1252	0.0979	0.0716	0.0493
9.46	0.7199	0.6784	0.6361	0.5933	0.5507	0.5084	0.4670	0.4267	0.3876	0.3499	0.3137	0.2789	0.2455	0.2135	0.1827	0.1532	0.1249	0.0976	0.0713	0.0491
9.47	0.7197	0.6782	0.6358	0.5931	0.5504	0.5081	0.4667	0.4263	0.3873	0.3496	0.3133	0.2785	0.2451	0.2131	0.1824	0.1529	0.1245	0.0972	0.0710	0.0489
9.48	0.7195	0.6780	0.6356	0.5929	0.5501	0.5079	0.4664	0.4260	0.3870	0.3493	0.3130	0.2782	0.2448	0.2128	0.1821	0.1525	0.1242	0.0969	0.0706	0.0487
9.49	0.7194	0.6778	0.6354	0.5926	0.5499	0.5076	0.4661	0.4257	0.3866	0.3489	0.3127	0.2779	0.2445	0.2124	0.1817	0.1522	0.1238	0.0966	0.0703	0.0484
9.50	0.7192	0.6776	0.6352	0.5924	0.5496	0.5073	0.4658	0.4254	0.3863	0.3486	0.3124	0.2775	0.2441	0.2121	0.1814	0.1519	0.1235	0.0962	0.0699	0.0482
9.51	0.7190	0.6774	0.6350	0.5922	0.5494	0.5070	0.4655	0.4251	0.3860	0.3483	0.3120	0.2772	0.2438	0.2118	0.1810	0.1515	0.1232	0.0959	0.0696	0.0480
9.52	0.7189	0.6772	0.6348	0.5919	0.5491	0.5068	0.4652	0.4248	0.3857	0.3480	0.3117	0.2769	0.2434	0.2114	0.1807	0.1512	0.1228	0.0956	0.0693	0.0478
9.53	0.7187	0.6770	0.6345	0.5917	0.5489	0.5065	0.4650	0.4245	0.3854	0.3477	0.3114	0.2765	0.2431	0.2111	0.1804	0.1508	0.1225	0.0952	0.0689	0.0476
9.54	0.7185	0.6768	0.6343	0.5914	0.5486	0.5062	0.4647	0.4242	0.3851	0.3473	0.3110	0.2762	0.2428	0.2107	0.1800	0.1505	0.1221	0.0949	0.0686	0.0474
9.55	0.7184	0.6766	0.6341	0.5912	0.5483	0.5059	0.4644	0.4239	0.3848	0.3470	0.3107	0.2759	0.2424	0.2104	0.1797	0.1502	0.1218	0.0945	0.0683	0.0472
9.56	0.7182	0.6764	0.6339	0.5910	0.5481	0.5057	0.4641	0.4236	0.3844	0.3467	0.3104	0.2755	0.2421	0.2101	0.1793	0.1498	0.1215	0.0942	0.0679	0.0470
9.57	0.7180	0.6763	0.6337	0.5907	0.5478	0.5054	0.4638	0.4233	0.3841	0.3464	0.3101	0.2752	0.2418	0.2097	0.1790	0.1495	0.1211	0.0939	0.0676	0.0468
9.58	0.7179	0.6761	0.6335	0.5905	0.5476	0.5051	0.4635	0.4230	0.3838	0.3461	0.3097	0.2749	0.2414	0.2094	0.1787	0.1491	0.1208	0.0935	0.0673	0.0466
9.59	0.7177	0.6759	0.6333	0.5903	0.5473	0.5048	0.4632	0.4227	0.3835	0.3457	0.3094	0.2745	0.2411	0.2091	0.1783	0.1488	0.1205	0.0932	0.0669	0.0464
9.60	0.7175	0.6757	0.6330	0.5900	0.5471	0.5046	0.4629	0.4224	0.3832	0.3454	0.3091	0.2742	0.2408	0.2087	0.1780	0.1485	0.1201	0.0929	0.0666	0.0462
9.61	0.7174	0.6755	0.6328	0.5898	0.5468	0.5043	0.4626	0.4221	0.3829	0.3451	0.3088	0.2739	0.2404	0.2084	0.1777	0.1481	0.1198	0.0925	0.0663	0.0460
9.62	0.7172	0.6753	0.6326	0.5896	0.5465	0.5040	0.4624	0.4218	0.3826	0.3448	0.3084	0.2735	0.2401	0.2081	0.1773	0.1478	0.1195	0.0922	0.0659	0.0458
9.63	0.7170	0.6751	0.6324	0.5893	0.5463	0.5038	0.4621	0.4215	0.3823	0.3445	0.3081	0.2732	0.2398	0.2077	0.1770	0.1475	0.1191	0.0919	0.0656	0.0457
9.64	0.7169	0.6749	0.6322	0.5891	0.5460	0.5035	0.4618	0.4212	0.3820	0.3441	0.3078	0.2729	0.2394	0.2074	0.1766	0.1471	0.1188	0.0915	0.0653	0.0455
9.65	0.7167	0.6747	0.6320	0.5889	0.5458	0.5032	0.4615	0.4209	0.3817	0.3438	0.3075	0.2726	0.2391	0.2070	0.1763	0.1468	0.1184	0.0912	0.0649	0.0453
9.66	0.7165	0.6745	0.6318	0.5886	0.5455	0.5029	0.4612	0.4206	0.3813	0.3435	0.3071	0.2722	0.2388	0.2067	0.1760	0.1465	0.1181	0.0909	0.0646	0.0451
9.67	0.7164	0.6743	0.6316	0.5884	0.5453	0.5027	0.4609	0.4203	0.3810	0.3432	0.3068	0.2719	0.2384	0.2064	0.1756	0.1461	0.1178	0.0905	0.0643	0.0450
9.68	0.7162	0.6742	0.6313	0.5881	0.5450	0.5024	0.4606	0.4200	0.3807	0.3429	0.3065	0.2716	0.2381	0.2060	0.1753	0.1458	0.1174	0.0902	0.0640	0.0448
9.69	0.7160	0.6740	0.6311	0.5879	0.5448	0.5021	0.4603	0.4197	0.3804	0.3426	0.3062	0.2712	0.2378	0.2057	0.1750	0.1454	0.1171	0.0899	0.0636	0.0446
9.70	0.7159	0.6738	0.6309	0.5877	0.5445	0.5019	0.4601	0.4194	0.3801	0.3422	0.3058	0.2709	0.2374	0.2054	0.1746	0.1451	0.1168	0.0895	0.0633	0.0445
9.71	0.7157	0.6736	0.6307	0.5874	0.5443	0.5016	0.4598	0.4191	0.3798	0.3419	0.3055	0.2706	0.2371	0.2050	0.1743	0.1448	0.1165	0.0892	0.0630	0.0443
9.72	0.7155	0.6734	0.6305	0.5872	0.5440	0.5013	0.4595	0.4188	0.3795	0.3416	0.3052	0.2703	0.2368	0.2047	0.1740	0.1445	0.1161	0.0889	0.0626	0.0441
9.73	0.7154	0.6732	0.6303	0.5870	0.5438	0.5010	0.4592	0.4185	0.3792	0.3413	0.3049	0.2699	0.2365	0.2044	0.1736	0.1441	0.1158	0.0885	0.0623	0.0440
9.74	0.7152	0.6730	0.6301	0.5867	0.5435	0.5008	0.4589	0.4182	0.3789	0.3410	0.3046	0.2696	0.2361	0.2041	0.1733	0.1438	0.1155	0.0882	0.0620	0.0438
9.75	0.7150	0.6728	0.6299	0.5865	0.5432	0.5005	0.4586	0.4179	0.3786	0.3407	0.3042	0.2693	0.2358	0.2037	0.1730	0.1435	0.1151	0.0879	0.0617	0.0436
9.76	0.7149	0.6726	0.6296	0.5863	0.5430	0.5002	0.4584	0.4176	0.3783	0.3403	0.3039	0.2690	0.2355	0.2034	0.1726	0.1431	0.1148	0.0876	0.0613	0.0435
9.77	0.7147	0.6724	0.6294	0.5860	0.5427	0.5000	0.4581	0.4173	0.3780	0.3400	0.3036	0.2686	0.2351	0.2031	0.1723	0.1428	0.1145	0.0872	0.0610	0.0433
9.78	0.7145	0.6723	0.6292	0.5858	0.5425	0.4997	0.4578	0.4170	0.3776	0.3397	0.3033	0.2683	0.2348	0.2027	0.1720	0.1425	0.1141	0.0869	0.0607	0.0432
9.79	0.7144	0.6721	0.6290	0.5856	0.5422	0.4994	0.4575	0.4167	0.3773	0.3394	0.3029	0.2680	0.2345	0.2024	0.1717	0.1421	0.1138	0.0866	0.0604	0.0430
9.80	0.7142	0.6719	0.6288	0.5853	0.5420	0.4992	0.4572	0.4165	0.3770	0.3391	0.3026	0.2677	0.2342	0.2021	0.1713	0.1418	0.1135	0.0863	0.0600	0.0429
9.81	0.7140	0.6717	0.6286	0.5851	0.5417	0.4989	0.4569	0.4162	0.3767	0.3388	0.3023	0.2673	0.2338	0.2017	0.1710	0.1415	0.1132	0.0859	0.0597	0.0427
9.82	0.7139	0.6715	0.6284	0.5849	0.5415	0.4986	0.4566	0.4159	0.3764	0.3385	0.3020	0.2670	0.2335	0.2014	0.1707	0.1411	0.1128	0.0856	0.0594	0.0426
9.83	0.7137	0.6713	0.6282	0.5846	0.5412	0.4983	0.4564	0.4156	0.3761	0.3381	0.3017	0.2667	0.2332	0.2011	0.1703	0.1408	0.1125	0.0853	0.0591	0.0424
9.84	0.7135	0.6711	0.6279	0.5844	0.5410	0.4981	0.4561	0.4153	0.3758	0.3378	0.3014	0.2664	0.2328	0.2008	0.1700	0.1405	0.1122	0.0850	0.0587	0.0423
9.85	0.7134	0.6709	0.6277	0.5842	0.5407	0.4978	0.4558	0.4150	0.3755	0.3375	0.3010	0.2660	0.2325	0.2004	0.1697	0.1402	0.1118	0.0846	0.0584	0.0421
9.86	0.7132	0.6708	0.6275	0.5839	0.5405	0.4975	0.4555	0.4147	0.3752	0.3372	0.3007	0.2657	0.2322	0.2001	0.1694	0.1398	0.1115	0.0843	0.0581	0.0420
9.87	0.7130	0.6706	0.6273	0.5837	0.5402	0.4973	0.4552	0.4144	0.3749	0.3369	0.3004	0.2654	0.2319	0.1998	0.1690	0.1395	0.1112	0.0840	0.0578	0.0418
9.88	0.7129	0.6704	0.6271	0.5835	0.5400	0.4970	0.4550	0.4141	0.3746	0.3366	0.3001	0.2651	0.2315	0.1995	0.1687	0.1392	0.1109	0.0837	0.0575	0.0417
9.89	0.7127	0.6702	0.6269	0.5833	0.5397	0.4967	0.4547	0.4138	0.3743	0.3363	0.2998	0.2648	0.2312	0.1991	0.1684	0.1389	0.1105	0.0833	0.0571	0.0415
9.90	0.7126	0.6700	0.6267	0.5830	0.5395	0.4965	0.4544	0.4135	0.3740	0.3360	0.2994	0.2644	0.2309	0.1988	0.1680	0.1385	0.1102	0.0830	0.0568	0.0414
9.91	0.7124	0.6698	0.6265	0.5828	0.5392	0.4962	0.4541	0.4132	0.3737	0.3357	0.2991	0.2641	0.2306	0.1985	0.1677	0.1382	0.1099	0.0827	0.0565	0.0412
9.92	0.7122	0.6696	0.6263	0.5826	0.5390	0.4959	0.4538	0.4129	0.3734	0.3353	0.2988	0.2638	0.2303	0.1982	0.1674	0.1379	0.1096	0.0824	0.0562	0.0411
9.93	0.7121	0.6694	0.6261	0.5823	0.5387	0.4957	0.4535	0.4126	0.3731	0.3350	0.2985	0.2635	0.2299	0.1978	0.1671	0.1376	0.1092	0.0820	0.0559	0.0410
9.94	0.7119	0.6692	0.6258	0.5821	0.5385	0.4954	0.4533	0.4123	0.3728	0.3347	0.2982	0.2632	0.2296	0.1975	0.1667	0.1372	0.1089	0.0817	0.0556	0.0408
9.95	0.7117	0.6691	0.6256	0.5819	0.5382	0.4951	0.4530	0.4120	0.3725	0.3344	0.2979	0.2628	0.2293	0.1972	0.1664	0.1369	0.1086	0.0814	0.0553	0.0407
9.96	0.7116	0.6689	0.6254	0.5816	0.5380	0.4949	0.4527	0.4117	0.3722	0.3341	0.2976	0.2625	0.2290	0.1969	0.1661	0.1366	0.1083	0.0811	0.0550	0.0405
9.97	0.7114	0.6687	0.6252	0.5814	0.5377	0.4946	0.4524	0.4115	0.3719	0.3338	0.2972	0.2622	0.2286	0.1965	0.1658	0.1363	0.1080	0.0808	0.0547	0.0404
9.98	0.7112	0.6685	0.6250	0.5812	0.5375	0.4943	0.4521	0.4112	0.3716	0.3335	0.2969	0.2619	0.2283	0.1962	0.1654	0.1359	0.1076	0.0804	0.0545	0.0403
9.99	0.7111	0.6683	0.6248	0.5809	0.5372	0.4941	0.4519	0.4109	0.3713	0.3332	0.2966	0.2616	0.2280	0.1959	0.1651	0.1356	0.1073	0.0801	0.0542	0.0401
10.00	0.7109	0.6681	0.6246	0.5807	0.5370	0.4938	0.4516	0.4106	0.3710	0.3329	0.2963	0.2612	0.2277	0.1956	0.1648	0.1353	0.1070	0.0798	0.0539	0.0400

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9933	0.9930	0.9928	0.9927	0.9925	0.9923	0.9921	0.9920	0.9919	0.9917	0.9916	0.9915	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9909	0.9908	0.9907
0.02	0.9869	0.9865	0.9861	0.9857	0.9854	0.9850	0.9847	0.9844	0.9842	0.9839	0.9836	0.9834	0.9832	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821	0.9819	0.9818
0.03	0.9808	0.9802	0.9797	0.9791	0.9786	0.9781	0.9777	0.9772	0.9768	0.9764	0.9760	0.9757	0.9753	0.9750	0.9746	0.9743	0.9740	0.9737	0.9734	0.9731
0.04	0.9750	0.9742	0.9735	0.9728	0.9722	0.9715	0.9709	0.9704	0.9698	0.9693	0.9687	0.9682	0.9678	0.9673	0.9668	0.9664	0.9659	0.9655	0.9651	0.9647
0.05	0.9694	0.9685	0.9676	0.9668	0.9660	0.9652	0.9644	0.9637	0.9630	0.9624	0.9617	0.9611	0.9604	0.9598	0.9593	0.9587	0.9581	0.9576	0.9571	0.9565
0.06	0.9641	0.9630	0.9620	0.9610	0.9600	0.9591	0.9582	0.9573	0.9565	0.9557	0.9549	0.9541	0.9533	0.9526	0.9519	0.9512	0.9505	0.9498	0.9492	0.9485
0.07	0.9589	0.9577	0.9565	0.9553	0.9542	0.9531	0.9521	0.9511	0.9501	0.9492	0.9482	0.9473	0.9464	0.9456	0.9447	0.9439	0.9430	0.9422	0.9414	0.9407
0.08	0.9539	0.9525	0.9512	0.9499	0.9486	0.9474	0.9462	0.9450	0.9439	0.9428	0.9418	0.9407	0.9397	0.9387	0.9377	0.9367	0.9357	0.9348	0.9338	0.9329
0.09	0.9490	0.9475	0.9460	0.9445	0.9431	0.9418	0.9404	0.9392	0.9379	0.9367	0.9355	0.9343	0.9331	0.9319	0.9308	0.9297	0.9286	0.9275	0.9264	0.9253
0.10	0.9443	0.9426	0.9410	0.9394	0.9378	0.9363	0.9348	0.9334	0.9320	0.9306	0.9293	0.9279	0.9266	0.9253	0.9240	0.9228	0.9215	0.9203	0.9191	0.9179
0.11	0.9398	0.9379	0.9361	0.9344	0.9327	0.9310	0.9294	0.9278	0.9263	0.9248	0.9233	0.9218	0.9203	0.9189	0.9174	0.9160	0.9146	0.9132	0.9119	0.9105
0.12	0.9353	0.9333	0.9314	0.9295	0.9276	0.9258	0.9241	0.9223	0.9207	0.9190	0.9174	0.9157	0.9141	0.9125	0.9109	0.9094	0.9078	0.9063	0.9048	0.9033
0.13	0.9309	0.9288	0.9267	0.9247	0.9227	0.9207	0.9188	0.9170	0.9151	0.9133	0.9115	0.9098	0.9080	0.9063	0.9045	0.9028	0.9011	0.8994	0.8977	0.8961
0.14	0.9266	0.9243	0.9221	0.9199	0.9178	0.9157	0.9137	0.9117	0.9097	0.9077	0.9058	0.9039	0.9020	0.9001	0.8982	0.8963	0.8945	0.8926	0.8908	0.8890
0.15	0.9224	0.9200	0.9176	0.9153	0.9130	0.9108	0.9086	0.9065	0.9043	0.9023	0.9002	0.8981	0.8960	0.8940	0.8920	0.8899	0.8879	0.8859	0.8840	0.8820
0.16	0.9183	0.9158	0.9132	0.9108	0.9084	0.9060	0.9037	0.9014	0.8991	0.8969	0.8946	0.8924	0.8902	0.8880	0.8858	0.8836	0.8815	0.8793	0.8772	0.8751
0.17	0.9143	0.9116	0.9089	0.9063	0.9038	0.9013	0.8988	0.8964	0.8939	0.8916	0.8892	0.8868	0.8845	0.8821	0.8798	0.8774	0.8751	0.8728	0.8705	0.8683
0.18	0.9103	0.9075	0.9047	0.9020	0.8993	0.8966	0.8940	0.8914	0.8889	0.8863	0.8838	0.8813	0.8788	0.8763	0.8738	0.8713	0.8688	0.8664	0.8640	0.8615
0.19	0.9065	0.9035	0.9006	0.8977	0.8949	0.8921	0.8893	0.8866	0.8839	0.8812	0.8785	0.8759	0.8732	0.8706	0.8679	0.8653	0.8626	0.8600	0.8574	0.8549
0.20	0.9027	0.8996	0.8965	0.8935	0.8906	0.8876	0.8847	0.8818	0.8790	0.8762	0.8734	0.8705	0.8677	0.8649	0.8621	0.8593	0.8565	0.8538	0.8510	0.8483
0.21	0.8990	0.8957	0.8925	0.8894	0.8863	0.8832	0.8802	0.8771	0.8742	0.8712	0.8682	0.8653	0.8623	0.8593	0.8564	0.8534	0.8505	0.8476	0.8446	0.8418
0.22	0.8953	0.8919	0.8886	0.8853	0.8821	0.8788	0.8757	0.8725	0.8694	0.8663	0.8631	0.8600	0.8569	0.8538	0.8507	0.8476	0.8445	0.8414	0.8383	0.8353
0.23	0.8917	0.8882	0.8847	0.8813	0.8779	0.8745	0.8712	0.8679	0.8646	0.8614	0.8581	0.8549	0.8516	0.8483	0.8451	0.8418	0.8386	0.8353	0.8321	0.8289
0.24	0.8881	0.8845	0.8809	0.8773	0.8738	0.8703	0.8668	0.8634	0.8600	0.8566	0.8531	0.8497	0.8463	0.8429	0.8395	0.8361	0.8327	0.8293	0.8259	0.8226
0.25	0.8846	0.8808	0.8771	0.8734	0.8697	0.8661	0.8625	0.8589	0.8553	0.8518	0.8482	0.8447	0.8411	0.8375	0.8340	0.8304	0.8269	0.8233	0.8198	0.8163
0.26	0.8811	0.8772	0.8733	0.8695	0.8657	0.8620	0.8582	0.8545	0.8508	0.8471	0.8434	0.8397	0.8360	0.8322	0.8285	0.8248	0.8211	0.8174	0.8137	0.8101
0.27	0.8777	0.8737	0.8697	0.8657	0.8618	0.8579	0.8540	0.8501	0.8463	0.8424	0.8386	0.8347	0.8309	0.8270	0.8231	0.8193	0.8154	0.8115	0.8077	0.8039
0.28	0.8743	0.8702	0.8660	0.8619	0.8579	0.8538	0.8498	0.8458	0.8418	0.8378	0.8338	0.8298	0.8258	0.8218	0.8178	0.8138	0.8097	0.8057	0.8018	0.7978
0.29	0.8710	0.8667	0.8624	0.8582	0.8540	0.8498	0.8457	0.8415	0.8374	0.8333	0.8291	0.8250	0.8208	0.8167	0.8125	0.8083	0.8042	0.8000	0.7959	0.7917
0.30	0.8677	0.8633	0.8589	0.8545	0.8502	0.8459	0.8416	0.8373	0.8330	0.8288	0.8245	0.8202	0.8159	0.8116	0.8073	0.8029	0.7986	0.7943	0.7900	0.7858
0.31	0.8645	0.8599	0.8554	0.8509	0.8464	0.8420	0.8376	0.8331	0.8287	0.8243	0.8199	0.8155	0.8110	0.8065	0.8021	0.7976	0.7931	0.7887	0.7842	0.7798
0.32	0.8613	0.8566	0.8519	0.8473	0.8427	0.8381	0.8336	0.8290	0.8244	0.8199	0.8153	0.8108	0.8062	0.8015	0.7969	0.7923	0.7877	0.7831	0.7785	0.7739
0.33	0.8581	0.8533	0.8485	0.8438	0.8390	0.8343	0.8296	0.8249	0.8202	0.8155	0.8108	0.8061	0.8013	0.7966	0.7918	0.7871	0.7823	0.7776	0.7728	0.7681
0.34	0.8549	0.8500	0.8451	0.8402	0.8354	0.8305	0.8257	0.8208	0.8160	0.8112	0.8063	0.8015	0.7966	0.7917	0.7868	0.7819	0.7770	0.7721	0.7672	0.7623
0.35	0.8518	0.8468	0.8417	0.8367	0.8317	0.8268	0.8218	0.8168	0.8119	0.8069	0.8019	0.7969	0.7919	0.7868	0.7818	0.7767	0.7717	0.7666	0.7616	0.7566
0.36	0.8487	0.8436	0.8384	0.8333	0.8282	0.8230	0.8179	0.8128	0.8077	0.8026	0.7975	0.7923	0.7872	0.7820	0.7768	0.7716	0.7664	0.7612	0.7560	0.7509
0.37	0.8457	0.8404	0.8351	0.8299	0.8246	0.8194	0.8141	0.8089	0.8036	0.7984	0.7931	0.7879	0.7825	0.7772	0.7719	0.7665	0.7612	0.7559	0.7505	0.7452
0.38	0.8427	0.8373	0.8319	0.8265	0.8211	0.8157	0.8103	0.8050	0.7996	0.7942	0.7888	0.7834	0.7779	0.7725	0.7670	0.7615	0.7560	0.7505	0.7451	0.7396
0.39	0.8397	0.8342	0.8286	0.8231	0.8176	0.8121	0.8066	0.8011	0.7956	0.7901	0.7845	0.7790	0.7734	0.7678	0.7622	0.7565	0.7509	0.7453	0.7397	0.7341
0.40	0.8367	0.8311	0.8254	0.8198	0.8142	0.8085	0.8029	0.7973	0.7916	0.7860	0.7803	0.7746	0.7689	0.7631	0.7574	0.7516	0.7458	0.7401	0.7343	0.7286
0.41	0.8338	0.8280	0.8223	0.8165	0.8107	0.8050	0.7992	0.7935	0.7877	0.7819	0.7761	0.7702	0.7644	0.7585	0.7526	0.7467	0.7408	0.7349	0.7290	0.7231
0.42	0.8309	0.8250	0.8191	0.8132	0.8074	0.8015	0.7956	0.7897	0.7838	0.7779	0.7719	0.7659	0.7599	0.7539	0.7479	0.7418	0.7358	0.7297	0.7237	0.7177
0.43	0.8280	0.8220	0.8160	0.8100	0.8040	0.7980	0.7920	0.7859	0.7799	0.7738	0.7678	0.7617	0.7555	0.7494	0.7432	0.7370	0.7308	0.7246	0.7185	0.7123
0.44	0.8252	0.8190	0.8129	0.8068	0.8006	0.7945	0.7884	0.7822	0.7760	0.7699	0.7636	0.7574	0.7511	0.7448	0.7385	0.7322	0.7259	0.7196	0.7133	0.7070
0.45	0.8224	0.8161	0.8098	0.8036	0.7973	0.7911	0.7848	0.7785	0.7722	0.7659	0.7596	0.7532	0.7468	0.7404	0.7339	0.7275	0.7210	0.7146	0.7081	0.7017
0.46	0.8195	0.8132	0.8068	0.8004	0.7941	0.7877	0.7813	0.7749	0.7684	0.7620	0.7555	0.7490	0.7425	0.7359	0.7293	0.7228	0.7162	0.7096	0.7030	0.6965
0.47	0.8168	0.8103	0.8038	0.7973	0.7908	0.7843	0.7778	0.7712	0.7647	0.7581	0.7515	0.7449	0.7382	0.7315	0.7248	0.7181	0.7114	0.7047	0.6980	0.6913
0.48	0.8140	0.8074	0.8008	0.7942	0.7876	0.7809	0.7743	0.7676	0.7609	0.7542	0.7475	0.7407	0.7339	0.7271	0.7203	0.7134	0.7066	0.6998	0.6929	0.6861
0.49	0.8113	0.8045	0.7978	0.7911	0.7844	0.7776	0.7708	0.7640	0.7572	0.7504	0.7436	0.7367	0.7297	0.7228	0.7158	0.7088	0.7019	0.6949	0.6879	0.6810
0.50	0.8086	0.8017	0.7949	0.7880	0.7812	0.7743	0.7674	0.7605	0.7536	0.7466	0.7396	0.7326	0.7256	0.7185	0.7114	0.7043	0.6972	0.6901	0.6830	0.6759
0.51	0.8059	0.7989	0.7920	0.7850	0.7780	0.7710	0.7640	0.7570	0.7499	0.7428	0.7357	0.7286	0.7214	0.7142	0.7070	0.6997	0.6925	0.6853	0.6780	0.6708
0.52	0.8032	0.7961	0.7891	0.7820	0.7749	0.7678	0.7606	0.7535	0.7463	0.7391	0.7319	0.7246	0.7173	0.7100	0.7026	0.6952	0.6879	0.6805	0.6732	0.6658
0.53	0.8005	0.7934	0.7862	0.7790	0.7718	0.7645	0.7573	0.7500	0.7427	0.7354	0.7280	0.7206	0.7132	0.7057	0.6983	0.6908	0.6833	0.6758	0.6683	0.6609
0.54	0.7979	0.7906	0.7833	0.7760	0.7687	0.7613	0.7539	0.7465	0.7391	0.7317	0.7242	0.7167	0.7091	0.7015	0.6939	0.6863	0.6787	0.6711	0.6635	0.6559
0.55	0.7953	0.7879	0.7805	0.7730	0.7656	0.7581	0.7506	0.7431	0.7356	0.7280	0.7204	0.7128	0.7051	0.6974	0.6897	0.6819	0.6742	0.6665	0.6587	0.6510
0.56	0.7927	0.7852	0.7776	0.7701	0.7625	0.7550	0.7473	0.7397	0.7320	0.7244	0.7166	0.7089	0.7011	0.6933	0.6854	0.6776	0.6697	0.6618	0.6540	0.6462
0.57	0.7901	0.7825	0.7748	0.7672	0.7595	0.7518	0.7441	0.7363	0.7285	0.7207	0.7129	0.7050	0.6971	0.6892	0.6812	0.6732	0.6652	0.6573	0.6493	0.6413
0.58	0.7875	0.7798	0.7721	0.7643	0.7565	0.7487	0.7408	0.7330	0.7251	0.7172	0.7092	0.7012	0.6932	0.6851	0.6770	0.6689	0.6608	0.6527	0.6446	0.6365
0.59	0.7850	0.7771	0.7693	0.7614	0.7535	0.7456	0.7376	0.7296	0.7216	0.7136	0.7055	0.6974	0.6892	0.6811	0.6728	0.6646	0.6564	0.6482	0.6400	0.6318
0.60	0.7825	0.7745	0.7665	0.7586	0.7505	0.7425	0.7344	0.7263	0.7182	0.7100	0.7018	0.6936	0.6853	0.6770	0.6687	0.6604	0.6520	0.6437	0.6354	0.6271
0.61	0.7800	0.7719	0.7638	0.7557	0.7476	0.7394	0.7312	0.7230	0.7148	0.7065	0.6982	0.6899	0.6815	0.6731	0.6646	0.6562	0.6477	0.6392	0.6308	0.6224
0.62	0.7775	0.7693	0.7611	0.7529	0.7447	0.7364	0.7281	0.7198	0.7114	0.7030	0.6946	0.6861	0.6776	0.6691	0.6605	0.6520	0.6434	0.6348	0.6263	0.6177
0.63	0.7750	0.7667	0.7584	0.7501	0.7417	0.7334	0.7250	0.7165	0.7080	0.6995	0.6910	0.6824	0.6738	0.6652	0.6565	0.6478	0.6391	0.6304	0.6217	0.6131
0.64	0.7725	0.7641	0.7557	0.7473	0.7388	0.7304	0.7218	0.7133	0.7047	0.6961	0.6874	0.6787	0.6700	0.6613	0.6525	0.6437	0.6349	0.6261	0.6173	0.6085
0.65	0.7701	0.7616	0.7531	0.7445	0.7360	0.7274	0.7187	0.7101	0.7014	0.6927	0.6839	0.6751	0.6663	0.6574	0.6485	0.6396	0.6307	0.6217	0.6128	0.6039
0.66	0.7676	0.7590	0.7504	0.7418	0.7331	0.7244	0.7157	0.7069	0.6981	0.6893	0.6804	0.6715	0.6625	0.6535	0.6445	0.6355	0.6265	0.6174	0.6084	0.5994
0.67	0.7652	0.7565	0.7478	0.7390	0.7303	0.7215	0.7126	0.7037	0.6948	0.6859	0.6769	0.6679	0.6588	0.6497	0.6406	0.6314	0.6223	0.6132	0.6040	0.5949
0.68	0.7628	0.7540	0.7452	0.7363	0.7274	0.7185	0.7096	0.7006	0.6916	0.6825	0.6734	0.6643	0.6551	0.6459	0.6367	0.6274	0.6182	0.6089	0.5997	0.5904
0.69	0.7604	0.7515	0.7426	0.7336	0.7246	0.7156	0.7065	0.6974	0.6883	0.6792	0.6700	0.6607	0.6514	0.6421	0.6328	0.6234	0.6141	0.6047	0.5954	0.5860
0.70	0.7580	0.7490	0.7400	0.7309	0.7218	0.7127	0.7035	0.6943	0.6851	0.6758	0.6665	0.6572	0.6478	0.6384	0.6289	0.6195	0.6100	0.6005	0.5911	0.5816
0.71	0.7557	0.7466	0.7374	0.7283	0.7191	0.7098	0.7006	0.6913	0.6819	0.6725	0.6631	0.6537	0.6442	0.6346	0.6251	0.6155	0.6059	0.5964	0.5868	0.5772
0.72	0.7533	0.7441	0.7349	0.7256	0.7163	0.7070	0.6976	0.6882	0.6787	0.6693	0.6597	0.6502	0.6406	0.6309	0.6213	0.6116	0.6019	0.5922	0.5826	0.5729
0.73	0.7510	0.7417	0.7323	0.7230	0.7136	0.7041	0.6946	0.6851	0.6756	0.6660	0.6564	0.6467	0.6370	0.6273	0.6175	0.6077	0.5979	0.5881	0.5784	0.5686
0.74	0.7487	0.7393	0.7298	0.7204	0.7108	0.7013	0.6917	0.6821	0.6724	0.6627	0.6530	0.6432	0.6334	0.6236	0.6137	0.6039	0.5940	0.5841	0.5742	0.5643
0.75	0.7464	0.7368	0.7273	0.7177	0.7081	0.6985	0.6888	0.6791	0.6693	0.6595	0.6497	0.6398	0.6299	0.6200	0.6100	0.6000	0.5900	0.5800	0.5700	0.5600
0.76	0.7441	0.7345	0.7248	0.7151	0.7054	0.6957	0.6859	0.6761	0.6662	0.6563	0.6464	0.6364	0.6264	0.6163	0.6063	0.5962	0.5861	0.5760	0.5659	0.5558
0.77	0.7418	0.7321	0.7223	0.7126	0.7028	0.6929	0.6830	0.6731	0.6631	0.6531	0.6431	0.6330	0.6229	0.6128	0.6026	0.5924	0.5822	0.5720	0.5618	0.5516
0.78	0.7395	0.7297	0.7199	0.7100	0.7001	0.6901	0.6801	0.6701	0.6601	0.6500	0.6398	0.6297	0.6194	0.6092	0.5989	0.5886	0.5783	0.5680	0.5577	0.5475
0.79	0.7372	0.7273	0.7174	0.7074	0.6974	0.6874	0.6773	0.6672	0.6570	0.6468	0.6366	0.6263	0.6160	0.6056	0.5953	0.5849	0.5745	0.5641	0.5537	0.5433
0.80	0.7350	0.7250	0.7150	0.7049	0.6948	0.6847	0.6745	0.6642	0.6540	0.6437	0.6334	0.6230	0.6126	0.6021	0.5917	0.5812	0.5707	0.5602	0.5497	0.5392
0.81	0.7327	0.7227	0.7125	0.7024	0.6922	0.6819	0.6717	0.6613	0.6510	0.6406	0.6302	0.6197	0.6092	0.5986	0.5881	0.5775	0.5669	0.5563	0.5457	0.5351
0.82	0.7305	0.7203	0.7101	0.6999	0.6896	0.6792	0.6689	0.6584	0.6480	0.6375	0.6270	0.6164	0.6058	0.5952	0.5845	0.5738	0.5631	0.5524	0.5417	0.5311
0.83	0.7283	0.7180	0.7077	0.6974	0.6870	0.6765	0.6661	0.6556	0.6450	0.6344	0.6238	0.6131	0.6024	0.5917	0.5809	0.5702	0.5594	0.5486	0.5378	0.5270
0.84	0.7261	0.7157	0.7053	0.6949	0.6844	0.6739	0.6633	0.6527	0.6420	0.6314	0.6206	0.6099	0.5991	0.5883	0.5774	0.5665	0.5557	0.5448	0.5339	0.5230
0.85	0.7239	0.7135	0.7030	0.6924	0.6818	0.6712	0.6605	0.6498	0.6391	0.6283	0.6175	0.6067	0.5958	0.5848	0.5739	0.5629	0.5520	0.5410	0.5300	0.5190
0.86	0.7217	0.7112	0.7006	0.6899	0.6793	0.6686	0.6578	0.6470	0.6362	0.6253	0.6144	0.6034	0.5925	0.5814	0.5704	0.5594	0.5483	0.5372	0.5261	0.5151
0.87	0.7196	0.7089	0.6982	0.6875	0.6767	0.6659	0.6551	0.6442	0.6333	0.6223	0.6113	0.6003	0.5892	0.5781	0.5669	0.5558	0.5446	0.5335	0.5223	0.5111
0.88	0.7174	0.7067	0.6959	0.6851	0.6742	0.6633	0.6524	0.6414	0.6304	0.6193	0.6082	0.5971	0.5859	0.5747	0.5635	0.5523	0.5410	0.5298	0.5185	0.5072
0.89	0.7153	0.7044	0.6936	0.6826	0.6717	0.6607	0.6497	0.6386	0.6275	0.6163	0.6052	0.5939	0.5827	0.5714	0.5601	0.5487	0.5374	0.5261	0.5147	0.5034
0.90	0.7131	0.7022	0.6912	0.6802	0.6692	0.6581	0.6470	0.6358	0.6246	0.6134	0.6021	0.5908	0.5794	0.5681	0.5567	0.5453	0.5338	0.5224	0.5109	0.4995
0.91	0.7110	0.7000	0.6889	0.6778	0.6667	0.6555	0.6443	0.6331	0.6218	0.6104	0.5991	0.5877	0.5762	0.5648	0.5533	0.5418	0.5303	0.5187	0.5072	0.4957
0.92	0.7089	0.6978	0.6866	0.6755	0.6642	0.6530	0.6417	0.6303	0.6189	0.6075	0.5961	0.5846	0.5731	0.5615	0.5499	0.5383	0.5267	0.5151	0.5035	0.4919
0.93	0.7068	0.6956	0.6843	0.6731	0.6618	0.6504	0.6390	0.6276	0.6161	0.6046	0.5931	0.5815	0.5699	0.5582	0.5466	0.5349	0.5232	0.5115	0.4998	0.4881
0.94	0.7047	0.6934	0.6821	0.6707	0.6593	0.6479	0.6364	0.6249	0.6133	0.6017	0.5901	0.5784	0.5667	0.5550	0.5433	0.5315	0.5197	0.5079	0.4961	0.4843
0.95	0.7026	0.6912	0.6798	0.6684	0.6569	0.6453	0.6338	0.6222	0.6105	0.5989	0.5871	0.5754	0.5636	0.5518	0.5400	0.5281	0.5162	0.5044	0.4925	0.4806
0.96	0.7005	0.6890	0.6776	0.6660	0.6545	0.6428	0.6312	0.6195	0.6078	0.5960	0.5842	0.5724	0.5605	0.5486	0.5367	0.5247	0.5128	0.5008	0.4889	0.4769
0.97	0.6984	0.6869	0.6753	0.6637	0.6520	0.6403	0.6286	0.6168	0.6050	0.5932	0.5813	0.5693	0.5574	0.5454	0.5334	0.5214	0.5093	0.4973	0.4853	0.4732
0.98	0.6964	0.6847	0.6731	0.6614	0.6496	0.6378	0.6260	0.6142	0.6023	0.5903	0.5784	0.5664	0.5543	0.5422	0.5302	0.5181	0.5059	0.4938	0.4817	0.4695
0.99	0.6943	0.6826	0.6709	0.6591	0.6472	0.6354	0.6235	0.6115	0.5995	0.5875	0.5755	0.5634	0.5512	0.5391	0.5269	0.5147	0.5025	0.4903	0.4781	0.4659
1.00	0.6923	0.6805	0.6687	0.6568	0.6449	0.6329	0.6209	0.6089	0.5968	0.5847	0.5726	0.5604	0.5482	0.5360	0.5237	0.5115	0.4992	0.4869	0.4746	0.4623

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.6903	0.6784	0.6665	0.6545	0.6425	0.6305	0.6184	0.6063	0.5941	0.5819	0.5697	0.5575	0.5452	0.5329	0.5205	0.5082	0.4958	0.4834	0.4711	0.4587
1.02	0.6882	0.6763	0.6643	0.6522	0.6401	0.6280	0.6159	0.6037	0.5914	0.5792	0.5669	0.5545	0.5422	0.5298	0.5174	0.5049	0.4925	0.4800	0.4676	0.4551
1.03	0.6862	0.6742	0.6621	0.6500	0.6378	0.6256	0.6133	0.6011	0.5888	0.5764	0.5640	0.5516	0.5392	0.5267	0.5142	0.5017	0.4892	0.4766	0.4641	0.4516
1.04	0.6842	0.6721	0.6599	0.6477	0.6355	0.6232	0.6109	0.5985	0.5861	0.5737	0.5612	0.5487	0.5362	0.5236	0.5111	0.4985	0.4859	0.4733	0.4607	0.4480
1.05	0.6822	0.6700	0.6578	0.6455	0.6331	0.6208	0.6084	0.5959	0.5835	0.5710	0.5584	0.5458	0.5332	0.5206	0.5080	0.4953	0.4826	0.4699	0.4572	0.4445
1.06	0.6802	0.6679	0.6556	0.6432	0.6308	0.6184	0.6059	0.5934	0.5808	0.5682	0.5556	0.5430	0.5303	0.5176	0.5049	0.4921	0.4794	0.4666	0.4538	0.4410
1.07	0.6783	0.6659	0.6535	0.6410	0.6285	0.6160	0.6034	0.5908	0.5782	0.5655	0.5528	0.5401	0.5274	0.5146	0.5018	0.4890	0.4761	0.4633	0.4504	0.4376
1.08	0.6763	0.6638	0.6513	0.6388	0.6262	0.6136	0.6010	0.5883	0.5756	0.5629	0.5501	0.5373	0.5244	0.5116	0.4987	0.4858	0.4729	0.4600	0.4471	0.4341
1.09	0.6743	0.6618	0.6492	0.6366	0.6240	0.6113	0.5986	0.5858	0.5730	0.5602	0.5473	0.5345	0.5216	0.5086	0.4957	0.4827	0.4697	0.4567	0.4437	0.4307
1.10	0.6724	0.6598	0.6471	0.6344	0.6217	0.6089	0.5961	0.5833	0.5704	0.5575	0.5446	0.5317	0.5187	0.5057	0.4926	0.4796	0.4665	0.4535	0.4404	0.4273
1.11	0.6704	0.6577	0.6450	0.6322	0.6194	0.6066	0.5937	0.5808	0.5679	0.5549	0.5419	0.5289	0.5158	0.5027	0.4896	0.4765	0.4634	0.4502	0.4371	0.4239
1.12	0.6685	0.6557	0.6429	0.6301	0.6172	0.6043	0.5913	0.5783	0.5653	0.5523	0.5392	0.5261	0.5130	0.4998	0.4866	0.4734	0.4602	0.4470	0.4338	0.4206
1.13	0.6666	0.6537	0.6408	0.6279	0.6150	0.6020	0.5889	0.5759	0.5628	0.5497	0.5365	0.5233	0.5101	0.4969	0.4836	0.4704	0.4571	0.4438	0.4305	0.4172
1.14	0.6646	0.6517	0.6388	0.6258	0.6127	0.5997	0.5865	0.5734	0.5602	0.5471	0.5338	0.5206	0.5073	0.4940	0.4807	0.4673	0.4540	0.4406	0.4273	0.4139
1.15	0.6627	0.6497	0.6367	0.6236	0.6105	0.5974	0.5842	0.5710	0.5577	0.5445	0.5312	0.5178	0.5045	0.4911	0.4777	0.4643	0.4509	0.4375	0.4240	0.4106
1.16	0.6608	0.6478	0.6346	0.6215	0.6083	0.5951	0.5818	0.5685	0.5552	0.5419	0.5285	0.5151	0.5017	0.4883	0.4748	0.4613	0.4478	0.4343	0.4208	0.4073
1.17	0.6589	0.6458	0.6326	0.6194	0.6061	0.5928	0.5795	0.5661	0.5527	0.5393	0.5259	0.5124	0.4989	0.4854	0.4719	0.4583	0.4448	0.4312	0.4176	0.4040
1.18	0.6570	0.6438	0.6306	0.6173	0.6039	0.5905	0.5771	0.5637	0.5503	0.5368	0.5233	0.5097	0.4962	0.4826	0.4690	0.4554	0.4417	0.4281	0.4145	0.4008
1.19	0.6552	0.6419	0.6285	0.6151	0.6017	0.5883	0.5748	0.5613	0.5478	0.5342	0.5207	0.5071	0.4934	0.4798	0.4661	0.4524	0.4387	0.4250	0.4113	0.3976
1.20	0.6533	0.6399	0.6265	0.6131	0.5996	0.5861	0.5725	0.5589	0.5453	0.5317	0.5181	0.5044	0.4907	0.4770	0.4632	0.4495	0.4357	0.4219	0.4082	0.3944
1.21	0.6514	0.6380	0.6245	0.6110	0.5974	0.5838	0.5702	0.5566	0.5429	0.5292	0.5155	0.5017	0.4880	0.4742	0.4604	0.4466	0.4327	0.4189	0.4050	0.3912
1.22	0.6496	0.6360	0.6225	0.6089	0.5953	0.5816	0.5679	0.5542	0.5405	0.5267	0.5129	0.4991	0.4853	0.4714	0.4575	0.4437	0.4298	0.4159	0.4019	0.3880
1.23	0.6477	0.6341	0.6205	0.6068	0.5931	0.5794	0.5656	0.5519	0.5381	0.5242	0.5104	0.4965	0.4826	0.4687	0.4547	0.4408	0.4268	0.4128	0.3989	0.3849
1.24	0.6459	0.6322	0.6185	0.6048	0.5910	0.5772	0.5634	0.5495	0.5356	0.5218	0.5078	0.4939	0.4799	0.4659	0.4519	0.4379	0.4239	0.4098	0.3958	0.3817
1.25	0.6440	0.6303	0.6165	0.6027	0.5889	0.5750	0.5611	0.5472	0.5333	0.5193	0.5053	0.4913	0.4773	0.4632	0.4491	0.4350	0.4209	0.4068	0.3927	0.3786
1.26	0.6422	0.6284	0.6146	0.6007	0.5868	0.5728	0.5589	0.5449	0.5309	0.5168	0.5028	0.4887	0.4746	0.4605	0.4464	0.4322	0.4180	0.4039	0.3897	0.3755
1.27	0.6404	0.6265	0.6126	0.5986	0.5847	0.5707	0.5566	0.5426	0.5285	0.5144	0.5003	0.4861	0.4720	0.4578	0.4436	0.4294	0.4152	0.4009	0.3867	0.3725
1.28	0.6386	0.6246	0.6106	0.5966	0.5826	0.5685	0.5544	0.5403	0.5261	0.5120	0.4978	0.4836	0.4693	0.4551	0.4408	0.4266	0.4123	0.3980	0.3837	0.3694
1.29	0.6368	0.6227	0.6087	0.5946	0.5805	0.5663	0.5522	0.5380	0.5238	0.5096	0.4953	0.4810	0.4667	0.4524	0.4381	0.4238	0.4094	0.3951	0.3807	0.3663
1.30	0.6350	0.6209	0.6067	0.5926	0.5784	0.5642	0.5500	0.5357	0.5214	0.5072	0.4928	0.4785	0.4641	0.4498	0.4354	0.4210	0.4066	0.3922	0.3778	0.3633
1.31	0.6332	0.6190	0.6048	0.5906	0.5763	0.5621	0.5478	0.5335	0.5191	0.5048	0.4904	0.4760	0.4616	0.4471	0.4327	0.4182	0.4038	0.3893	0.3748	0.3603
1.32	0.6314	0.6172	0.6029	0.5886	0.5743	0.5600	0.5456	0.5312	0.5168	0.5024	0.4879	0.4735	0.4590	0.4445	0.4300	0.4155	0.4010	0.3864	0.3719	0.3573
1.33	0.6296	0.6153	0.6010	0.5866	0.5722	0.5578	0.5434	0.5290	0.5145	0.5000	0.4855	0.4710	0.4564	0.4419	0.4273	0.4127	0.3982	0.3836	0.3690	0.3544
1.34	0.6278	0.6135	0.5991	0.5846	0.5702	0.5557	0.5412	0.5267	0.5122	0.4977	0.4831	0.4685	0.4539	0.4393	0.4247	0.4100	0.3954	0.3807	0.3661	0.3514
1.35	0.6261	0.6116	0.5972	0.5827	0.5682	0.5536	0.5391	0.5245	0.5099	0.4953	0.4807	0.4660	0.4514	0.4367	0.4220	0.4073	0.3926	0.3779	0.3632	0.3485
1.36	0.6243	0.6098	0.5953	0.5807	0.5661	0.5515	0.5369	0.5223	0.5076	0.4930	0.4783	0.4636	0.4489	0.4341	0.4194	0.4046	0.3899	0.3751	0.3603	0.3455
1.37	0.6226	0.6080	0.5934	0.5788	0.5641	0.5495	0.5348	0.5201	0.5054	0.4906	0.4759	0.4611	0.4464	0.4316	0.4168	0.4019	0.3871	0.3723	0.3575	0.3426
1.38	0.6208	0.6062	0.5915	0.5768	0.5621	0.5474	0.5327	0.5179	0.5031	0.4883	0.4735	0.4587	0.4439	0.4290	0.4142	0.3993	0.3844	0.3695	0.3546	0.3397
1.39	0.6191	0.6044	0.5896	0.5749	0.5601	0.5453	0.5305	0.5157	0.5009	0.4860	0.4712	0.4563	0.4414	0.4265	0.4116	0.3966	0.3817	0.3668	0.3518	0.3369
1.40	0.6174	0.6026	0.5878	0.5730	0.5581	0.5433	0.5284	0.5135	0.4986	0.4837	0.4688	0.4539	0.4389	0.4240	0.4090	0.3940	0.3790	0.3640	0.3490	0.3340
1.41	0.6156	0.6008	0.5859	0.5711	0.5562	0.5412	0.5263	0.5114	0.4964	0.4815	0.4665	0.4515	0.4365	0.4214	0.4064	0.3914	0.3763	0.3613	0.3462	0.3312
1.42	0.6139	0.5990	0.5841	0.5691	0.5542	0.5392	0.5242	0.5092	0.4942	0.4792	0.4641	0.4491	0.4340	0.4189	0.4039	0.3888	0.3737	0.3586	0.3434	0.3283
1.43	0.6122	0.5972	0.5822	0.5672	0.5522	0.5372	0.5221	0.5071	0.4920	0.4769	0.4618	0.4467	0.4316	0.4165	0.4013	0.3862	0.3710	0.3559	0.3407	0.3255
1.44	0.6105	0.5955	0.5804	0.5653	0.5503	0.5352	0.5201	0.5049	0.4898	0.4747	0.4595	0.4444	0.4292	0.4140	0.3988	0.3836	0.3684	0.3532	0.3379	0.3227
1.45	0.6088	0.5937	0.5786	0.5635	0.5483	0.5332	0.5180	0.5028	0.4876	0.4724	0.4572	0.4420	0.4268	0.4115	0.3963	0.3810	0.3658	0.3505	0.3352	0.3199
1.46	0.6071	0.5919	0.5768	0.5616	0.5464	0.5312	0.5159	0.5007	0.4855	0.4702	0.4549	0.4397	0.4244	0.4091	0.3938	0.3785	0.3632	0.3478	0.3325	0.3172
1.47	0.6054	0.5902	0.5750	0.5597	0.5444	0.5292	0.5139	0.4986	0.4833	0.4680	0.4527	0.4373	0.4220	0.4066	0.3913	0.3759	0.3606	0.3452	0.3298	0.3144
1.48	0.6037	0.5884	0.5731	0.5578	0.5425	0.5272	0.5118	0.4965	0.4811	0.4658	0.4504	0.4350	0.4196	0.4042	0.3888	0.3734	0.3580	0.3426	0.3271	0.3117
1.49	0.6021	0.5867	0.5714	0.5560	0.5406	0.5252	0.5098	0.4944	0.4790	0.4636	0.4481	0.4327	0.4173	0.4018	0.3863	0.3709	0.3554	0.3399	0.3245	0.3090
1.50	0.6004	0.5850	0.5696	0.5541	0.5387	0.5232	0.5078	0.4923	0.4769	0.4614	0.4459	0.4304	0.4149	0.3994	0.3839	0.3684	0.3529	0.3373	0.3218	0.3063
1.51	0.5987	0.5833	0.5678	0.5523	0.5368	0.5213	0.5058	0.4903	0.4747	0.4592	0.4437	0.4281	0.4126	0.3970	0.3814	0.3659	0.3503	0.3347	0.3192	0.3036
1.52	0.5971	0.5815	0.5660	0.5505	0.5349	0.5193	0.5038	0.4882	0.4726	0.4570	0.4414	0.4258	0.4102	0.3946	0.3790	0.3634	0.3478	0.3322	0.3165	0.3010
1.53	0.5954	0.5798	0.5642	0.5486	0.5330	0.5174	0.5018	0.4861	0.4705	0.4549	0.4392	0.4236	0.4079	0.3923	0.3766	0.3609	0.3453	0.3296	0.3139	0.2984
1.54	0.5938	0.5781	0.5625	0.5468	0.5311	0.5155	0.4998	0.4841	0.4684	0.4527	0.4370	0.4213	0.4056	0.3899	0.3742	0.3585	0.3428	0.3270	0.3113	0.2958
1.55	0.5921	0.5764	0.5607	0.5450	0.5293	0.5135	0.4978	0.4821	0.4663	0.4506	0.4348	0.4191	0.4033	0.3876	0.3718	0.3560	0.3403	0.3245	0.3087	0.2932
1.56	0.5905	0.5747	0.5590	0.5432	0.5274	0.5116	0.4958	0.4800	0.4642	0.4484	0.4327	0.4168	0.4010	0.3852	0.3694	0.3536	0.3378	0.3220	0.3062	0.2907
1.57	0.5889	0.5730	0.5572	0.5414	0.5255	0.5097	0.4939	0.4780	0.4622	0.4463	0.4305	0.4146	0.3988	0.3829	0.3671	0.3512	0.3353	0.3195	0.3036	0.2882
1.58	0.5872	0.5714	0.5555	0.5396	0.5237	0.5078	0.4919	0.4760	0.4601	0.4442	0.4283	0.4124	0.3965	0.3806	0.3647	0.3488	0.3329	0.3170	0.3011	0.2858
1.59	0.5856	0.5697	0.5537	0.5378	0.5218	0.5059	0.4900	0.4740	0.4581	0.4421	0.4262	0.4102	0.3943	0.3783	0.3624	0.3464	0.3304	0.3145	0.2985	0.2833
1.60	0.5840	0.5680	0.5520	0.5360	0.5200	0.5040	0.4880	0.4720	0.4560	0.4400	0.4240	0.4080	0.3920	0.3760	0.3600	0.3440	0.3280	0.3120	0.2960	0.2809
1.61	0.5824	0.5663	0.5503	0.5342	0.5182	0.5021	0.4861	0.4700	0.4540	0.4379	0.4219	0.4058	0.3898	0.3737	0.3577	0.3417	0.3256	0.3096	0.2935	0.2785
1.62	0.5808	0.5647	0.5486	0.5325	0.5164	0.5003	0.4842	0.4681	0.4520	0.4359	0.4198	0.4037	0.3876	0.3715	0.3554	0.3393	0.3232	0.3071	0.2910	0.2762
1.63	0.5792	0.5630	0.5469	0.5307	0.5146	0.4984	0.4822	0.4661	0.4499	0.4338	0.4176	0.4015	0.3854	0.3692	0.3531	0.3369	0.3208	0.3047	0.2885	0.2738
1.64	0.5776	0.5614	0.5452	0.5290	0.5127	0.4965	0.4803	0.4641	0.4479	0.4317	0.4155	0.3993	0.3832	0.3670	0.3508	0.3346	0.3184	0.3023	0.2861	0.2715
1.65	0.5760	0.5598	0.5435	0.5272	0.5109	0.4947	0.4784	0.4622	0.4459	0.4297	0.4134	0.3972	0.3810	0.3647	0.3485	0.3323	0.3161	0.2999	0.2837	0.2692
1.66	0.5745	0.5581	0.5418	0.5255	0.5092	0.4928	0.4765	0.4602	0.4439	0.4276	0.4114	0.3951	0.3788	0.3625	0.3462	0.3300	0.3137	0.2975	0.2813	0.2670
1.67	0.5729	0.5565	0.5401	0.5237	0.5074	0.4910	0.4746	0.4583	0.4420	0.4256	0.4093	0.3929	0.3766	0.3603	0.3440	0.3277	0.3114	0.2951	0.2789	0.2647
1.68	0.5713	0.5549	0.5384	0.5220	0.5056	0.4892	0.4728	0.4564	0.4400	0.4236	0.4072	0.3908	0.3745	0.3581	0.3417	0.3254	0.3090	0.2927	0.2765	0.2625
1.69	0.5698	0.5533	0.5368	0.5203	0.5038	0.4874	0.4709	0.4544	0.4380	0.4216	0.4051	0.3887	0.3723	0.3559	0.3395	0.3231	0.3067	0.2903	0.2742	0.2603
1.70	0.5682	0.5516	0.5351	0.5186	0.5020	0.4855	0.4690	0.4525	0.4361	0.4196	0.4031	0.3866	0.3702	0.3537	0.3373	0.3208	0.3044	0.2880	0.2719	0.2581
1.71	0.5667	0.5500	0.5334	0.5169	0.5003	0.4837	0.4672	0.4506	0.4341	0.4176	0.4011	0.3846	0.3681	0.3516	0.3351	0.3186	0.3021	0.2856	0.2696	0.2559
1.72	0.5651	0.5484	0.5318	0.5152	0.4985	0.4819	0.4653	0.4487	0.4322	0.4156	0.3990	0.3825	0.3659	0.3494	0.3329	0.3163	0.2998	0.2833	0.2674	0.2538
1.73	0.5636	0.5469	0.5302	0.5135	0.4968	0.4801	0.4635	0.4468	0.4302	0.4136	0.3970	0.3804	0.3638	0.3472	0.3307	0.3141	0.2976	0.2810	0.2651	0.2517
1.74	0.5620	0.5453	0.5285	0.5118	0.4951	0.4783	0.4617	0.4450	0.4283	0.4116	0.3950	0.3783	0.3617	0.3451	0.3285	0.3119	0.2953	0.2787	0.2629	0.2496
1.75	0.5605	0.5437	0.5269	0.5101	0.4933	0.4766	0.4598	0.4431	0.4264	0.4097	0.3930	0.3763	0.3596	0.3430	0.3263	0.3097	0.2930	0.2764	0.2608	0.2475
1.76	0.5590	0.5421	0.5252	0.5084	0.4916	0.4748	0.4580	0.4412	0.4245	0.4077	0.3910	0.3743	0.3575	0.3408	0.3242	0.3075	0.2908	0.2741	0.2586	0.2454
1.77	0.5575	0.5405	0.5236	0.5067	0.4899	0.4730	0.4562	0.4394	0.4226	0.4058	0.3890	0.3722	0.3555	0.3387	0.3220	0.3053	0.2886	0.2719	0.2565	0.2434
1.78	0.5559	0.5390	0.5220	0.5051	0.4882	0.4713	0.4544	0.4375	0.4207	0.4038	0.3870	0.3702	0.3534	0.3366	0.3199	0.3031	0.2864	0.2696	0.2544	0.2414
1.79	0.5544	0.5374	0.5204	0.5034	0.4865	0.4695	0.4526	0.4357	0.4188	0.4019	0.3850	0.3682	0.3514	0.3345	0.3177	0.3009	0.2841	0.2674	0.2523	0.2393
1.80	0.5529	0.5358	0.5188	0.5018	0.4848	0.4678	0.4508	0.4338	0.4169	0.4000	0.3831	0.3662	0.3493	0.3325	0.3156	0.2988	0.2819	0.2651	0.2502	0.2373
1.81	0.5514	0.5343	0.5172	0.5001	0.4831	0.4660	0.4490	0.4320	0.4150	0.3981	0.3811	0.3642	0.3473	0.3304	0.3135	0.2966	0.2798	0.2629	0.2482	0.2354
1.82	0.5499	0.5328	0.5156	0.4985	0.4814	0.4643	0.4472	0.4302	0.4132	0.3962	0.3792	0.3622	0.3453	0.3283	0.3114	0.2945	0.2776	0.2607	0.2461	0.2334
1.83	0.5484	0.5312	0.5140	0.4968	0.4797	0.4626	0.4455	0.4284	0.4113	0.3943	0.3772	0.3602	0.3432	0.3263	0.3093	0.2924	0.2754	0.2586	0.2441	0.2315
1.84	0.5470	0.5297	0.5124	0.4952	0.4780	0.4608	0.4437	0.4266	0.4095	0.3924	0.3753	0.3583	0.3412	0.3242	0.3072	0.2902	0.2733	0.2565	0.2421	0.2296
1.85	0.5455	0.5281	0.5109	0.4936	0.4763	0.4591	0.4419	0.4248	0.4076	0.3905	0.3734	0.3563	0.3392	0.3222	0.3051	0.2881	0.2711	0.2544	0.2402	0.2276
1.86	0.5440	0.5266	0.5093	0.4920	0.4747	0.4574	0.4402	0.4230	0.4058	0.3886	0.3715	0.3543	0.3372	0.3202	0.3031	0.2860	0.2690	0.2523	0.2382	0.2258
1.87	0.5425	0.5251	0.5077	0.4904	0.4730	0.4557	0.4384	0.4212	0.4040	0.3868	0.3696	0.3524	0.3353	0.3181	0.3010	0.2839	0.2669	0.2502	0.2363	0.2239
1.88	0.5411	0.5236	0.5062	0.4887	0.4714	0.4540	0.4367	0.4194	0.4021	0.3849	0.3677	0.3505	0.3333	0.3161	0.2990	0.2819	0.2647	0.2482	0.2344	0.2220
1.89	0.5396	0.5221	0.5046	0.4871	0.4697	0.4523	0.4350	0.4176	0.4003	0.3830	0.3658	0.3485	0.3313	0.3141	0.2969	0.2798	0.2626	0.2462	0.2325	0.2202
1.90	0.5381	0.5206	0.5030	0.4855	0.4681	0.4507	0.4333	0.4159	0.3985	0.3812	0.3639	0.3466	0.3294	0.3121	0.2949	0.2777	0.2605	0.2442	0.2306	0.2184
1.91	0.5367	0.5191	0.5015	0.4840	0.4665	0.4490	0.4315	0.4141	0.3967	0.3794	0.3620	0.3447	0.3274	0.3101	0.2929	0.2757	0.2584	0.2422	0.2287	0.2165
1.92	0.5352	0.5176	0.5000	0.4824	0.4648	0.4473	0.4298	0.4124	0.3949	0.3775	0.3602	0.3428	0.3255	0.3082	0.2909	0.2736	0.2564	0.2403	0.2269	0.2148
1.93	0.5338	0.5161	0.4984	0.4808	0.4632	0.4456	0.4281	0.4106	0.3932	0.3757	0.3583	0.3409	0.3235	0.3062	0.2889	0.2716	0.2543	0.2384	0.2250	0.2130
1.94	0.5324	0.5146	0.4969	0.4792	0.4616	0.4440	0.4264	0.4089	0.3914	0.3739	0.3564	0.3390	0.3216	0.3043	0.2869	0.2696	0.2522	0.2365	0.2232	0.2112
1.95	0.5309	0.5131	0.4954	0.4777	0.4600	0.4423	0.4247	0.4072	0.3896	0.3721	0.3546	0.3371	0.3197	0.3023	0.2849	0.2676	0.2502	0.2346	0.2214	0.2095
1.96	0.5295	0.5117	0.4939	0.4761	0.4584	0.4407	0.4230	0.4054	0.3878	0.3703	0.3528	0.3353	0.3178	0.3004	0.2829	0.2656	0.2482	0.2327	0.2196	0.2077
1.97	0.5281	0.5102	0.4923	0.4745	0.4568	0.4391	0.4214	0.4037	0.3861	0.3685	0.3509	0.3334	0.3159	0.2984	0.2810	0.2636	0.2462	0.2309	0.2179	0.2060
1.98	0.5267	0.5087	0.4908	0.4730	0.4552	0.4374	0.4197	0.4020	0.3843	0.3667	0.3491	0.3316	0.3140	0.2965	0.2790	0.2616	0.2442	0.2290	0.2161	0.2043
1.99	0.5252	0.5073	0.4893	0.4714	0.4536	0.4358	0.4180	0.4003	0.3826	0.3649	0.3473	0.3297	0.3121	0.2946	0.2771	0.2596	0.2422	0.2272	0.2144	0.2026
2.00	0.5238	0.5058	0.4878	0.4699	0.4520	0.4342	0.4164	0.3986	0.3809	0.3632	0.3455	0.3279	0.3103	0.2927	0.2751	0.2576	0.2402	0.2254	0.2127	0.2009

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.5224	0.5044	0.4863	0.4684	0.4504	0.4326	0.4147	0.3969	0.3791	0.3614	0.3437	0.3260	0.3084	0.2908	0.2732	0.2556	0.2383	0.2237	0.2110	0.1993
2.02	0.5210	0.5029	0.4848	0.4668	0.4489	0.4309	0.4131	0.3952	0.3774	0.3596	0.3419	0.3242	0.3065	0.2889	0.2713	0.2537	0.2364	0.2219	0.2093	0.1976
2.03	0.5196	0.5015	0.4834	0.4653	0.4473	0.4293	0.4114	0.3935	0.3757	0.3579	0.3401	0.3224	0.3047	0.2870	0.2694	0.2517	0.2345	0.2202	0.2076	0.1960
2.04	0.5182	0.5000	0.4819	0.4638	0.4457	0.4277	0.4098	0.3919	0.3740	0.3562	0.3383	0.3206	0.3029	0.2852	0.2675	0.2497	0.2327	0.2184	0.2059	0.1944
2.05	0.5168	0.4986	0.4804	0.4623	0.4442	0.4261	0.4082	0.3902	0.3723	0.3544	0.3366	0.3188	0.3010	0.2833	0.2656	0.2478	0.2308	0.2167	0.2043	0.1928
2.06	0.5155	0.4972	0.4789	0.4608	0.4426	0.4246	0.4065	0.3885	0.3706	0.3527	0.3348	0.3170	0.2992	0.2814	0.2637	0.2459	0.2290	0.2150	0.2026	0.1912
2.07	0.5141	0.4957	0.4775	0.4593	0.4411	0.4230	0.4049	0.3869	0.3689	0.3510	0.3331	0.3152	0.2974	0.2796	0.2618	0.2440	0.2272	0.2133	0.2010	0.1896
2.08	0.5127	0.4943	0.4760	0.4578	0.4396	0.4214	0.4033	0.3852	0.3672	0.3493	0.3313	0.3134	0.2956	0.2777	0.2600	0.2421	0.2254	0.2117	0.1994	0.1880
2.09	0.5113	0.4929	0.4746	0.4563	0.4380	0.4198	0.4017	0.3836	0.3656	0.3475	0.3296	0.3116	0.2938	0.2759	0.2581	0.2402	0.2237	0.2100	0.1978	0.1865
2.10	0.5100	0.4915	0.4731	0.4548	0.4365	0.4183	0.4001	0.3820	0.3639	0.3458	0.3278	0.3099	0.2920	0.2741	0.2562	0.2383	0.2219	0.2084	0.1962	0.1849
2.11	0.5086	0.4901	0.4717	0.4533	0.4350	0.4167	0.3985	0.3803	0.3622	0.3441	0.3261	0.3081	0.2902	0.2723	0.2544	0.2364	0.2202	0.2067	0.1946	0.1834
2.12	0.5072	0.4887	0.4702	0.4518	0.4335	0.4152	0.3969	0.3787	0.3606	0.3425	0.3244	0.3064	0.2884	0.2705	0.2526	0.2346	0.2185	0.2051	0.1931	0.1819
2.13	0.5059	0.4873	0.4688	0.4503	0.4319	0.4136	0.3953	0.3771	0.3589	0.3408	0.3227	0.3046	0.2866	0.2687	0.2507	0.2328	0.2168	0.2035	0.1915	0.1804
2.14	0.5045	0.4859	0.4673	0.4489	0.4304	0.4121	0.3938	0.3755	0.3573	0.3391	0.3210	0.3029	0.2849	0.2669	0.2489	0.2309	0.2151	0.2019	0.1900	0.1789
2.15	0.5032	0.4845	0.4659	0.4474	0.4289	0.4105	0.3922	0.3739	0.3556	0.3374	0.3193	0.3012	0.2831	0.2651	0.2471	0.2291	0.2134	0.2004	0.1885	0.1774
2.16	0.5018	0.4831	0.4645	0.4459	0.4274	0.4090	0.3906	0.3723	0.3540	0.3358	0.3176	0.2994	0.2813	0.2633	0.2453	0.2273	0.2118	0.1988	0.1870	0.1759
2.17	0.5005	0.4818	0.4631	0.4445	0.4259	0.4075	0.3891	0.3707	0.3524	0.3341	0.3159	0.2977	0.2796	0.2615	0.2435	0.2255	0.2102	0.1973	0.1855	0.1745
2.18	0.4992	0.4804	0.4617	0.4430	0.4245	0.4060	0.3875	0.3691	0.3508	0.3325	0.3142	0.2960	0.2779	0.2598	0.2417	0.2237	0.2086	0.1957	0.1840	0.1731
2.19	0.4978	0.4790	0.4603	0.4416	0.4230	0.4044	0.3860	0.3675	0.3491	0.3308	0.3125	0.2943	0.2761	0.2580	0.2399	0.2220	0.2070	0.1942	0.1825	0.1716
2.20	0.4965	0.4776	0.4589	0.4401	0.4215	0.4029	0.3844	0.3659	0.3475	0.3292	0.3109	0.2926	0.2744	0.2562	0.2381	0.2202	0.2054	0.1927	0.1811	0.1702
2.21	0.4952	0.4763	0.4575	0.4387	0.4200	0.4014	0.3829	0.3644	0.3459	0.3275	0.3092	0.2909	0.2727	0.2545	0.2363	0.2185	0.2038	0.1912	0.1796	0.1688
2.22	0.4939	0.4749	0.4561	0.4373	0.4186	0.3999	0.3813	0.3628	0.3443	0.3259	0.3076	0.2892	0.2710	0.2528	0.2346	0.2168	0.2023	0.1897	0.1782	0.1674
2.23	0.4925	0.4736	0.4547	0.4359	0.4171	0.3984	0.3798	0.3613	0.3428	0.3243	0.3059	0.2876	0.2693	0.2510	0.2328	0.2151	0.2008	0.1883	0.1768	0.1660
2.24	0.4912	0.4722	0.4533	0.4344	0.4156	0.3969	0.3783	0.3597	0.3412	0.3227	0.3043	0.2859	0.2676	0.2493	0.2310	0.2135	0.1992	0.1868	0.1754	0.1646
2.25	0.4899	0.4709	0.4519	0.4330	0.4142	0.3955	0.3768	0.3582	0.3396	0.3211	0.3026	0.2842	0.2659	0.2476	0.2293	0.2119	0.1977	0.1854	0.1740	0.1633
2.26	0.4886	0.4695	0.4505	0.4316	0.4127	0.3940	0.3753	0.3566	0.3380	0.3195	0.3010	0.2826	0.2642	0.2459	0.2275	0.2102	0.1962	0.1839	0.1726	0.1619
2.27	0.4873	0.4682	0.4492	0.4302	0.4113	0.3925	0.3738	0.3551	0.3365	0.3179	0.2994	0.2809	0.2625	0.2442	0.2258	0.2086	0.1947	0.1825	0.1712	0.1606
2.28	0.4860	0.4669	0.4478	0.4288	0.4099	0.3910	0.3723	0.3535	0.3349	0.3163	0.2978	0.2793	0.2609	0.2425	0.2241	0.2070	0.1933	0.1811	0.1698	0.1593
2.29	0.4847	0.4655	0.4464	0.4274	0.4084	0.3896	0.3708	0.3520	0.3333	0.3147	0.2962	0.2777	0.2592	0.2408	0.2224	0.2055	0.1918	0.1797	0.1685	0.1579
2.30	0.4834	0.4642	0.4451	0.4260	0.4070	0.3881	0.3693	0.3505	0.3318	0.3131	0.2946	0.2760	0.2576	0.2391	0.2207	0.2039	0.1904	0.1783	0.1672	0.1566
2.31	0.4822	0.4629	0.4437	0.4246	0.4056	0.3866	0.3678	0.3490	0.3302	0.3116	0.2930	0.2744	0.2559	0.2375	0.2190	0.2024	0.1889	0.1769	0.1658	0.1553
2.32	0.4809	0.4616	0.4423	0.4232	0.4042	0.3852	0.3663	0.3475	0.3287	0.3100	0.2914	0.2728	0.2543	0.2358	0.2173	0.2009	0.1875	0.1756	0.1645	0.1541
2.33	0.4796	0.4603	0.4410	0.4218	0.4028	0.3838	0.3648	0.3460	0.3272	0.3084	0.2898	0.2712	0.2526	0.2342	0.2156	0.1994	0.1861	0.1742	0.1632	0.1528
2.34	0.4783	0.4589	0.4397	0.4205	0.4013	0.3823	0.3634	0.3445	0.3257	0.3069	0.2882	0.2696	0.2510	0.2325	0.2140	0.1979	0.1847	0.1729	0.1619	0.1515
2.35	0.4771	0.4576	0.4383	0.4191	0.3999	0.3809	0.3619	0.3430	0.3241	0.3053	0.2866	0.2680	0.2494	0.2309	0.2123	0.1964	0.1833	0.1715	0.1606	0.1503
2.36	0.4758	0.4563	0.4370	0.4177	0.3985	0.3794	0.3604	0.3415	0.3226	0.3038	0.2851	0.2664	0.2478	0.2292	0.2107	0.1949	0.1819	0.1702	0.1593	0.1490
2.37	0.4745	0.4550	0.4356	0.4164	0.3971	0.3780	0.3590	0.3400	0.3211	0.3023	0.2835	0.2648	0.2462	0.2276	0.2091	0.1935	0.1806	0.1689	0.1580	0.1478
2.38	0.4733	0.4537	0.4343	0.4150	0.3958	0.3766	0.3575	0.3385	0.3196	0.3007	0.2819	0.2632	0.2446	0.2260	0.2075	0.1921	0.1792	0.1676	0.1568	0.1465
2.39	0.4720	0.4525	0.4330	0.4136	0.3944	0.3752	0.3561	0.3371	0.3181	0.2992	0.2804	0.2616	0.2430	0.2243	0.2059	0.1906	0.1779	0.1663	0.1555	0.1453
2.40	0.4708	0.4512	0.4317	0.4123	0.3930	0.3738	0.3546	0.3356	0.3166	0.2977	0.2789	0.2601	0.2414	0.2227	0.2043	0.1892	0.1766	0.1650	0.1543	0.1441
2.41	0.4695	0.4499	0.4304	0.4109	0.3916	0.3724	0.3532	0.3341	0.3151	0.2962	0.2773	0.2585	0.2398	0.2211	0.2027	0.1879	0.1752	0.1638	0.1531	0.1429
2.42	0.4683	0.4486	0.4291	0.4096	0.3902	0.3710	0.3518	0.3327	0.3136	0.2947	0.2758	0.2570	0.2382	0.2195	0.2012	0.1865	0.1739	0.1625	0.1518	0.1417
2.43	0.4670	0.4473	0.4277	0.4083	0.3889	0.3696	0.3504	0.3312	0.3122	0.2932	0.2743	0.2554	0.2366	0.2179	0.1997	0.1851	0.1726	0.1613	0.1506	0.1406
2.44	0.4658	0.4461	0.4264	0.4069	0.3875	0.3682	0.3489	0.3298	0.3107	0.2917	0.2727	0.2539	0.2351	0.2164	0.1982	0.1838	0.1714	0.1600	0.1494	0.1394
2.45	0.4646	0.4448	0.4251	0.4056	0.3861	0.3668	0.3475	0.3283	0.3092	0.2902	0.2712	0.2523	0.2335	0.2148	0.1967	0.1824	0.1701	0.1588	0.1482	0.1382
2.46	0.4633	0.4435	0.4238	0.4043	0.3848	0.3654	0.3461	0.3269	0.3078	0.2887	0.2697	0.2508	0.2320	0.2132	0.1952	0.1811	0.1688	0.1576	0.1471	0.1371
2.47	0.4621	0.4423	0.4226	0.4029	0.3834	0.3640	0.3447	0.3255	0.3063	0.2872	0.2682	0.2493	0.2304	0.2116	0.1938	0.1798	0.1675	0.1564	0.1459	0.1360
2.48	0.4609	0.4410	0.4213	0.4016	0.3821	0.3627	0.3433	0.3240	0.3049	0.2857	0.2667	0.2478	0.2289	0.2101	0.1923	0.1784	0.1663	0.1552	0.1447	0.1348
2.49	0.4597	0.4398	0.4200	0.4003	0.3807	0.3613	0.3419	0.3226	0.3034	0.2843	0.2652	0.2462	0.2273	0.2085	0.1909	0.1771	0.1651	0.1540	0.1436	0.1337
2.50	0.4585	0.4385	0.4187	0.3990	0.3794	0.3599	0.3405	0.3212	0.3020	0.2828	0.2637	0.2447	0.2258	0.2070	0.1895	0.1759	0.1638	0.1528	0.1424	0.1326
2.51	0.4572	0.4373	0.4174	0.3977	0.3781	0.3586	0.3391	0.3198	0.3005	0.2813	0.2622	0.2432	0.2243	0.2054	0.1881	0.1746	0.1626	0.1516	0.1413	0.1315
2.52	0.4560	0.4360	0.4162	0.3964	0.3767	0.3572	0.3377	0.3184	0.2991	0.2799	0.2608	0.2417	0.2228	0.2039	0.1867	0.1733	0.1614	0.1504	0.1402	0.1304
2.53	0.4548	0.4348	0.4149	0.3951	0.3754	0.3558	0.3364	0.3170	0.2977	0.2784	0.2593	0.2402	0.2213	0.2024	0.1854	0.1720	0.1602	0.1493	0.1390	0.1293
2.54	0.4536	0.4336	0.4136	0.3938	0.3741	0.3545	0.3350	0.3156	0.2963	0.2770	0.2578	0.2388	0.2198	0.2008	0.1840	0.1708	0.1590	0.1481	0.1379	0.1282
2.55	0.4524	0.4323	0.4124	0.3925	0.3728	0.3532	0.3336	0.3142	0.2948	0.2756	0.2564	0.2373	0.2183	0.1993	0.1827	0.1696	0.1578	0.1470	0.1368	0.1271
2.56	0.4512	0.4311	0.4111	0.3912	0.3715	0.3518	0.3323	0.3128	0.2934	0.2741	0.2549	0.2358	0.2168	0.1978	0.1814	0.1683	0.1567	0.1459	0.1357	0.1261
2.57	0.4500	0.4299	0.4099	0.3900	0.3702	0.3505	0.3309	0.3114	0.2920	0.2727	0.2535	0.2343	0.2153	0.1963	0.1801	0.1671	0.1555	0.1448	0.1346	0.1250
2.58	0.4488	0.4287	0.4086	0.3887	0.3689	0.3492	0.3295	0.3100	0.2906	0.2713	0.2520	0.2329	0.2138	0.1948	0.1788	0.1659	0.1544	0.1436	0.1336	0.1240
2.59	0.4477	0.4274	0.4074	0.3874	0.3676	0.3478	0.3282	0.3087	0.2892	0.2699	0.2506	0.2314	0.2123	0.1933	0.1775	0.1647	0.1532	0.1425	0.1325	0.1230
2.60	0.4465	0.4262	0.4061	0.3861	0.3663	0.3465	0.3269	0.3073	0.2878	0.2684	0.2492	0.2300	0.2108	0.1918	0.1763	0.1635	0.1521	0.1414	0.1314	0.1219
2.61	0.4453	0.4250	0.4049	0.3849	0.3650	0.3452	0.3255	0.3059	0.2864	0.2670	0.2477	0.2285	0.2094	0.1904	0.1750	0.1624	0.1509	0.1404	0.1304	0.1209
2.62	0.4441	0.4238	0.4036	0.3836	0.3637	0.3439	0.3242	0.3046	0.2851	0.2656	0.2463	0.2271	0.2079	0.1889	0.1738	0.1612	0.1498	0.1393	0.1294	0.1199
2.63	0.4430	0.4226	0.4024	0.3823	0.3624	0.3426	0.3228	0.3032	0.2837	0.2642	0.2449	0.2256	0.2065	0.1875	0.1725	0.1600	0.1487	0.1382	0.1283	0.1189
2.64	0.4418	0.4214	0.4012	0.3811	0.3611	0.3413	0.3215	0.3019	0.2823	0.2628	0.2435	0.2242	0.2050	0.1861	0.1713	0.1589	0.1476	0.1372	0.1273	0.1179
2.65	0.4406	0.4202	0.4000	0.3798	0.3598	0.3400	0.3202	0.3005	0.2809	0.2615	0.2421	0.2228	0.2036	0.1847	0.1701	0.1577	0.1465	0.1361	0.1263	0.1169
2.66	0.4395	0.4190	0.3987	0.3786	0.3586	0.3387	0.3189	0.2992	0.2796	0.2601	0.2407	0.2214	0.2021	0.1834	0.1689	0.1566	0.1454	0.1351	0.1253	0.1159
2.67	0.4383	0.4178	0.3975	0.3773	0.3573	0.3374	0.3176	0.2978	0.2782	0.2587	0.2393	0.2199	0.2007	0.1820	0.1677	0.1555	0.1444	0.1340	0.1243	0.1149
2.68	0.4371	0.4167	0.3963	0.3761	0.3560	0.3361	0.3162	0.2965	0.2769	0.2573	0.2379	0.2185	0.1993	0.1807	0.1665	0.1544	0.1433	0.1330	0.1233	0.1140
2.69	0.4360	0.4155	0.3951	0.3749	0.3548	0.3348	0.3149	0.2952	0.2755	0.2559	0.2365	0.2171	0.1978	0.1794	0.1654	0.1533	0.1422	0.1320	0.1223	0.1130
2.70	0.4348	0.4143	0.3939	0.3736	0.3535	0.3335	0.3136	0.2939	0.2742	0.2546	0.2351	0.2157	0.1964	0.1781	0.1642	0.1522	0.1412	0.1310	0.1213	0.1121
2.71	0.4337	0.4131	0.3927	0.3724	0.3523	0.3322	0.3123	0.2925	0.2728	0.2532	0.2337	0.2143	0.1950	0.1768	0.1630	0.1511	0.1401	0.1299	0.1203	0.1111
2.72	0.4325	0.4119	0.3915	0.3712	0.3510	0.3310	0.3110	0.2912	0.2715	0.2519	0.2323	0.2129	0.1936	0.1755	0.1619	0.1500	0.1391	0.1290	0.1194	0.1102
2.73	0.4314	0.4108	0.3903	0.3700	0.3498	0.3297	0.3097	0.2899	0.2702	0.2505	0.2310	0.2115	0.1922	0.1743	0.1608	0.1489	0.1381	0.1280	0.1184	0.1093
2.74	0.4303	0.4096	0.3891	0.3687	0.3485	0.3284	0.3085	0.2886	0.2688	0.2492	0.2296	0.2102	0.1908	0.1731	0.1596	0.1479	0.1371	0.1270	0.1174	0.1083
2.75	0.4291	0.4084	0.3879	0.3675	0.3473	0.3272	0.3072	0.2873	0.2675	0.2478	0.2283	0.2088	0.1894	0.1718	0.1585	0.1468	0.1360	0.1260	0.1165	0.1074
2.76	0.4280	0.4073	0.3867	0.3663	0.3461	0.3259	0.3059	0.2860	0.2662	0.2465	0.2269	0.2074	0.1880	0.1706	0.1574	0.1457	0.1350	0.1250	0.1156	0.1065
2.77	0.4269	0.4061	0.3855	0.3651	0.3448	0.3247	0.3046	0.2847	0.2649	0.2452	0.2256	0.2061	0.1867	0.1695	0.1563	0.1447	0.1340	0.1241	0.1146	0.1056
2.78	0.4257	0.4050	0.3844	0.3639	0.3436	0.3234	0.3034	0.2834	0.2636	0.2438	0.2242	0.2047	0.1853	0.1683	0.1552	0.1437	0.1331	0.1231	0.1137	0.1047
2.79	0.4246	0.4038	0.3832	0.3627	0.3424	0.3222	0.3021	0.2821	0.2623	0.2425	0.2229	0.2033	0.1839	0.1671	0.1542	0.1426	0.1321	0.1222	0.1128	0.1038
2.80	0.4235	0.4027	0.3820	0.3615	0.3412	0.3209	0.3008	0.2808	0.2610	0.2412	0.2215	0.2020	0.1826	0.1660	0.1531	0.1416	0.1311	0.1212	0.1119	0.1030
2.81	0.4224	0.4015	0.3809	0.3603	0.3399	0.3197	0.2996	0.2796	0.2597	0.2399	0.2202	0.2006	0.1812	0.1648	0.1520	0.1406	0.1301	0.1203	0.1110	0.1021
2.82	0.4213	0.4004	0.3797	0.3591	0.3387	0.3185	0.2983	0.2783	0.2584	0.2386	0.2189	0.1993	0.1799	0.1637	0.1510	0.1396	0.1292	0.1194	0.1101	0.1012
2.83	0.4202	0.3993	0.3785	0.3579	0.3375	0.3172	0.2971	0.2770	0.2571	0.2373	0.2176	0.1980	0.1785	0.1626	0.1499	0.1386	0.1282	0.1185	0.1092	0.1004
2.84	0.4191	0.3981	0.3774	0.3568	0.3363	0.3160	0.2958	0.2758	0.2558	0.2360	0.2162	0.1966	0.1772	0.1615	0.1489	0.1376	0.1273	0.1175	0.1083	0.0995
2.85	0.4179	0.3970	0.3762	0.3556	0.3351	0.3148	0.2946	0.2745	0.2545	0.2347	0.2149	0.1953	0.1759	0.1603	0.1478	0.1367	0.1263	0.1166	0.1075	0.0987
2.86	0.4168	0.3959	0.3751	0.3544	0.3339	0.3136	0.2933	0.2732	0.2533	0.2334	0.2136	0.1940	0.1746	0.1592	0.1468	0.1357	0.1254	0.1157	0.1066	0.0978
2.87	0.4157	0.3947	0.3739	0.3532	0.3327	0.3123	0.2921	0.2720	0.2520	0.2321	0.2123	0.1927	0.1733	0.1582	0.1458	0.1347	0.1245	0.1148	0.1057	0.0970
2.88	0.4146	0.3936	0.3728	0.3521	0.3315	0.3111	0.2909	0.2707	0.2507	0.2308	0.2110	0.1913	0.1721	0.1571	0.1448	0.1338	0.1235	0.1140	0.1049	0.0962
2.89	0.4136	0.3925	0.3716	0.3509	0.3303	0.3099	0.2896	0.2695	0.2495	0.2295	0.2097	0.1900	0.1709	0.1560	0.1438	0.1328	0.1226	0.1131	0.1040	0.0954
2.90	0.4125	0.3914	0.3705	0.3497	0.3292	0.3087	0.2884	0.2683	0.2482	0.2283	0.2084	0.1887	0.1696	0.1549	0.1428	0.1319	0.1217	0.1122	0.1032	0.0945
2.91	0.4114	0.3903	0.3693	0.3486	0.3280	0.3075	0.2872	0.2670	0.2469	0.2270	0.2072	0.1874	0.1684	0.1539	0.1418	0.1309	0.1208	0.1113	0.1023	0.0937
2.92	0.4103	0.3892	0.3682	0.3474	0.3268	0.3063	0.2860	0.2658	0.2457	0.2257	0.2059	0.1861	0.1672	0.1528	0.1408	0.1300	0.1199	0.1105	0.1015	0.0929
2.93	0.4092	0.3881	0.3671	0.3463	0.3256	0.3051	0.2848	0.2646	0.2445	0.2245	0.2046	0.1849	0.1660	0.1518	0.1399	0.1291	0.1191	0.1096	0.1007	0.0921
2.94	0.4081	0.3870	0.3660	0.3451	0.3245	0.3039	0.2836	0.2633	0.2432	0.2232	0.2033	0.1836	0.1648	0.1508	0.1389	0.1282	0.1182	0.1088	0.0999	0.0914
2.95	0.4071	0.3858	0.3648	0.3440	0.3233	0.3028	0.2824	0.2621	0.2420	0.2220	0.2021	0.1823	0.1637	0.1498	0.1380	0.1272	0.1173	0.1079	0.0991	0.0906
2.96	0.4060	0.3848	0.3637	0.3428	0.3221	0.3016	0.2812	0.2609	0.2407	0.2207	0.2008	0.1810	0.1625	0.1488	0.1370	0.1263	0.1164	0.1071	0.0983	0.0898
2.97	0.4049	0.3837	0.3626	0.3417	0.3210	0.3004	0.2800	0.2597	0.2395	0.2195	0.1995	0.1797	0.1614	0.1477	0.1361	0.1254	0.1156	0.1063	0.0975	0.0890
2.98	0.4038	0.3826	0.3615	0.3406	0.3198	0.2992	0.2788	0.2585	0.2383	0.2182	0.1983	0.1785	0.1603	0.1468	0.1351	0.1246	0.1147	0.1055	0.0967	0.0883
2.99	0.4028	0.3815	0.3604	0.3394	0.3187	0.2981	0.2776	0.2573	0.2371	0.2170	0.1970	0.1772	0.1592	0.1458	0.1342	0.1237	0.1139	0.1046	0.0959	0.0875
3.00	0.4017	0.3804	0.3593	0.3383	0.3175	0.2969	0.2764	0.2561	0.2358	0.2157	0.1958	0.1760	0.1581	0.1448	0.1333	0.1228	0.1130	0.1038	0.0951	0.0867

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.4007	0.3793	0.3581	0.3372	0.3164	0.2957	0.2752	0.2549	0.2346	0.2145	0.1945	0.1747	0.1570	0.1438	0.1324	0.1219	0.1122	0.1030	0.0943	0.0860
3.02	0.3996	0.3782	0.3570	0.3360	0.3152	0.2946	0.2740	0.2537	0.2334	0.2133	0.1933	0.1734	0.1560	0.1429	0.1315	0.1211	0.1114	0.1022	0.0936	0.0853
3.03	0.3985	0.3771	0.3559	0.3349	0.3141	0.2934	0.2729	0.2525	0.2322	0.2121	0.1921	0.1721	0.1549	0.1419	0.1306	0.1202	0.1105	0.1014	0.0928	0.0845
3.04	0.3975	0.3761	0.3549	0.3338	0.3129	0.2922	0.2717	0.2513	0.2310	0.2109	0.1908	0.1709	0.1539	0.1410	0.1297	0.1193	0.1097	0.1007	0.0920	0.0838
3.05	0.3964	0.3750	0.3538	0.3327	0.3118	0.2911	0.2705	0.2501	0.2298	0.2096	0.1896	0.1697	0.1528	0.1400	0.1288	0.1185	0.1089	0.0999	0.0913	0.0831
3.06	0.3954	0.3739	0.3527	0.3316	0.3107	0.2899	0.2694	0.2489	0.2286	0.2084	0.1884	0.1684	0.1518	0.1391	0.1279	0.1177	0.1081	0.0991	0.0905	0.0824
3.07	0.3944	0.3729	0.3516	0.3305	0.3096	0.2888	0.2682	0.2478	0.2274	0.2072	0.1872	0.1672	0.1508	0.1381	0.1270	0.1168	0.1073	0.0983	0.0898	0.0817
3.08	0.3933	0.3718	0.3505	0.3294	0.3084	0.2877	0.2670	0.2466	0.2262	0.2060	0.1860	0.1660	0.1498	0.1372	0.1261	0.1160	0.1065	0.0976	0.0891	0.0809
3.09	0.3923	0.3707	0.3494	0.3283	0.3073	0.2865	0.2659	0.2454	0.2251	0.2048	0.1848	0.1648	0.1488	0.1363	0.1253	0.1152	0.1057	0.0968	0.0883	0.0803
3.10	0.3912	0.3697	0.3483	0.3272	0.3062	0.2854	0.2647	0.2442	0.2239	0.2036	0.1836	0.1637	0.1478	0.1354	0.1244	0.1144	0.1049	0.0961	0.0876	0.0796
3.11	0.3902	0.3686	0.3473	0.3261	0.3051	0.2843	0.2636	0.2431	0.2227	0.2025	0.1824	0.1625	0.1468	0.1345	0.1236	0.1135	0.1042	0.0953	0.0869	0.0789
3.12	0.3892	0.3676	0.3462	0.3250	0.3040	0.2831	0.2625	0.2419	0.2215	0.2013	0.1812	0.1613	0.1459	0.1336	0.1227	0.1127	0.1034	0.0946	0.0862	0.0782
3.13	0.3881	0.3665	0.3451	0.3239	0.3029	0.2820	0.2613	0.2408	0.2204	0.2001	0.1800	0.1602	0.1449	0.1327	0.1219	0.1119	0.1026	0.0938	0.0855	0.0775
3.14	0.3871	0.3655	0.3440	0.3228	0.3018	0.2809	0.2602	0.2396	0.2192	0.1989	0.1788	0.1590	0.1439	0.1318	0.1211	0.1111	0.1019	0.0931	0.0848	0.0769
3.15	0.3861	0.3644	0.3430	0.3217	0.3007	0.2798	0.2590	0.2385	0.2180	0.1977	0.1776	0.1579	0.1430	0.1310	0.1202	0.1104	0.1011	0.0924	0.0841	0.0762
3.16	0.3851	0.3634	0.3419	0.3206	0.2996	0.2787	0.2579	0.2373	0.2169	0.1966	0.1764	0.1568	0.1421	0.1301	0.1194	0.1096	0.1004	0.0917	0.0834	0.0755
3.17	0.3841	0.3624	0.3409	0.3196	0.2985	0.2775	0.2568	0.2362	0.2157	0.1954	0.1752	0.1557	0.1411	0.1292	0.1186	0.1088	0.0996	0.0909	0.0827	0.0749
3.18	0.3831	0.3613	0.3398	0.3185	0.2974	0.2764	0.2557	0.2351	0.2146	0.1942	0.1741	0.1546	0.1402	0.1284	0.1178	0.1080	0.0989	0.0902	0.0820	0.0743
3.19	0.3820	0.3603	0.3388	0.3174	0.2963	0.2753	0.2545	0.2339	0.2134	0.1931	0.1729	0.1535	0.1393	0.1275	0.1170	0.1073	0.0982	0.0895	0.0813	0.0736
3.20	0.3810	0.3593	0.3377	0.3164	0.2952	0.2742	0.2534	0.2328	0.2123	0.1919	0.1717	0.1524	0.1384	0.1267	0.1162	0.1065	0.0974	0.0888	0.0807	0.0730
3.21	0.3800	0.3582	0.3367	0.3153	0.2941	0.2731	0.2523	0.2317	0.2111	0.1908	0.1706	0.1514	0.1375	0.1259	0.1154	0.1057	0.0967	0.0881	0.0800	0.0724
3.22	0.3790	0.3572	0.3356	0.3142	0.2930	0.2720	0.2512	0.2305	0.2100	0.1896	0.1694	0.1504	0.1366	0.1250	0.1146	0.1050	0.0960	0.0875	0.0793	0.0717
3.23	0.3780	0.3562	0.3346	0.3132	0.2920	0.2709	0.2501	0.2294	0.2089	0.1885	0.1682	0.1494	0.1357	0.1242	0.1138	0.1043	0.0953	0.0868	0.0787	0.0711
3.24	0.3770	0.3552	0.3335	0.3121	0.2909	0.2699	0.2490	0.2283	0.2078	0.1873	0.1671	0.1484	0.1348	0.1234	0.1131	0.1035	0.0946	0.0861	0.0780	0.0705
3.25	0.3760	0.3541	0.3325	0.3111	0.2898	0.2688	0.2479	0.2272	0.2066	0.1862	0.1659	0.1474	0.1340	0.1226	0.1123	0.1028	0.0939	0.0854	0.0774	0.0699
3.26	0.3750	0.3531	0.3315	0.3100	0.2888	0.2677	0.2468	0.2261	0.2055	0.1851	0.1648	0.1464	0.1331	0.1218	0.1115	0.1020	0.0932	0.0847	0.0767	0.0693
3.27	0.3740	0.3521	0.3304	0.3090	0.2877	0.2666	0.2457	0.2250	0.2044	0.1839	0.1637	0.1454	0.1322	0.1210	0.1108	0.1013	0.0925	0.0841	0.0761	0.0687
3.28	0.3730	0.3511	0.3294	0.3079	0.2866	0.2655	0.2446	0.2239	0.2033	0.1828	0.1625	0.1445	0.1314	0.1202	0.1100	0.1006	0.0918	0.0834	0.0755	0.0681
3.29	0.3721	0.3501	0.3284	0.3069	0.2856	0.2645	0.2435	0.2228	0.2022	0.1817	0.1614	0.1435	0.1305	0.1194	0.1093	0.0999	0.0911	0.0828	0.0748	0.0675
3.30	0.3711	0.3491	0.3274	0.3058	0.2845	0.2634	0.2424	0.2217	0.2011	0.1806	0.1603	0.1426	0.1297	0.1186	0.1085	0.0992	0.0904	0.0821	0.0742	0.0670
3.31	0.3701	0.3481	0.3263	0.3048	0.2835	0.2623	0.2414	0.2206	0.1999	0.1795	0.1592	0.1417	0.1289	0.1178	0.1078	0.0985	0.0897	0.0815	0.0736	0.0664
3.32	0.3691	0.3471	0.3253	0.3038	0.2824	0.2613	0.2403	0.2195	0.1988	0.1783	0.1581	0.1407	0.1280	0.1170	0.1070	0.0978	0.0891	0.0808	0.0730	0.0658
3.33	0.3681	0.3461	0.3243	0.3027	0.2814	0.2602	0.2392	0.2184	0.1977	0.1772	0.1570	0.1398	0.1272	0.1163	0.1063	0.0971	0.0884	0.0802	0.0724	0.0652
3.34	0.3672	0.3451	0.3233	0.3017	0.2803	0.2591	0.2381	0.2173	0.1967	0.1761	0.1559	0.1389	0.1264	0.1155	0.1056	0.0964	0.0878	0.0796	0.0718	0.0647
3.35	0.3662	0.3441	0.3223	0.3007	0.2793	0.2581	0.2371	0.2162	0.1956	0.1750	0.1548	0.1380	0.1256	0.1147	0.1049	0.0957	0.0871	0.0789	0.0712	0.0641
3.36	0.3652	0.3431	0.3213	0.2997	0.2782	0.2570	0.2360	0.2152	0.1945	0.1739	0.1537	0.1371	0.1248	0.1140	0.1042	0.0950	0.0864	0.0783	0.0706	0.0636
3.37	0.3642	0.3421	0.3203	0.2986	0.2772	0.2560	0.2350	0.2141	0.1934	0.1728	0.1526	0.1363	0.1240	0.1132	0.1035	0.0944	0.0858	0.0777	0.0700	0.0630
3.38	0.3633	0.3412	0.3193	0.2976	0.2762	0.2549	0.2339	0.2130	0.1923	0.1718	0.1515	0.1354	0.1232	0.1125	0.1028	0.0937	0.0852	0.0771	0.0694	0.0625
3.39	0.3623	0.3402	0.3183	0.2966	0.2751	0.2539	0.2328	0.2120	0.1912	0.1707	0.1504	0.1345	0.1224	0.1118	0.1021	0.0930	0.0845	0.0765	0.0688	0.0620
3.40	0.3614	0.3392	0.3173	0.2956	0.2741	0.2529	0.2318	0.2109	0.1902	0.1696	0.1493	0.1337	0.1216	0.1110	0.1014	0.0924	0.0839	0.0759	0.0683	0.0614
3.41	0.3604	0.3382	0.3163	0.2946	0.2731	0.2518	0.2307	0.2098	0.1891	0.1685	0.1483	0.1328	0.1209	0.1103	0.1007	0.0917	0.0833	0.0753	0.0677	0.0609
3.42	0.3594	0.3372	0.3153	0.2936	0.2721	0.2508	0.2297	0.2088	0.1880	0.1674	0.1472	0.1320	0.1201	0.1096	0.1000	0.0910	0.0826	0.0747	0.0671	0.0604
3.43	0.3585	0.3363	0.3143	0.2926	0.2711	0.2498	0.2286	0.2077	0.1870	0.1663	0.1462	0.1312	0.1193	0.1089	0.0993	0.0904	0.0820	0.0741	0.0666	0.0599
3.44	0.3575	0.3353	0.3133	0.2916	0.2700	0.2487	0.2276	0.2067	0.1859	0.1653	0.1452	0.1303	0.1186	0.1082	0.0986	0.0898	0.0814	0.0735	0.0660	0.0593
3.45	0.3566	0.3343	0.3123	0.2906	0.2690	0.2477	0.2266	0.2056	0.1848	0.1642	0.1442	0.1295	0.1178	0.1075	0.0980	0.0891	0.0808	0.0729	0.0655	0.0588
3.46	0.3556	0.3334	0.3113	0.2896	0.2680	0.2467	0.2255	0.2046	0.1838	0.1631	0.1432	0.1287	0.1171	0.1068	0.0973	0.0885	0.0802	0.0723	0.0649	0.0583
3.47	0.3547	0.3324	0.3104	0.2886	0.2670	0.2457	0.2245	0.2035	0.1827	0.1621	0.1422	0.1279	0.1163	0.1061	0.0966	0.0879	0.0796	0.0717	0.0644	0.0578
3.48	0.3537	0.3314	0.3094	0.2876	0.2660	0.2446	0.2235	0.2025	0.1817	0.1610	0.1413	0.1271	0.1156	0.1054	0.0960	0.0872	0.0790	0.0712	0.0638	0.0573
3.49	0.3528	0.3305	0.3084	0.2866	0.2650	0.2436	0.2224	0.2014	0.1806	0.1599	0.1403	0.1263	0.1149	0.1047	0.0953	0.0866	0.0784	0.0706	0.0633	0.0568
3.50	0.3519	0.3295	0.3074	0.2856	0.2640	0.2426	0.2214	0.2004	0.1796	0.1589	0.1394	0.1255	0.1141	0.1040	0.0947	0.0860	0.0778	0.0700	0.0628	0.0564
3.51	0.3509	0.3286	0.3065	0.2846	0.2630	0.2416	0.2204	0.1994	0.1785	0.1578	0.1385	0.1247	0.1134	0.1033	0.0940	0.0854	0.0772	0.0695	0.0623	0.0559
3.52	0.3500	0.3276	0.3055	0.2836	0.2620	0.2406	0.2194	0.1984	0.1775	0.1568	0.1375	0.1240	0.1127	0.1026	0.0934	0.0848	0.0766	0.0689	0.0617	0.0554
3.53	0.3491	0.3267	0.3045	0.2827	0.2610	0.2396	0.2184	0.1973	0.1765	0.1558	0.1366	0.1232	0.1120	0.1020	0.0928	0.0842	0.0761	0.0684	0.0612	0.0549
3.54	0.3481	0.3257	0.3036	0.2817	0.2600	0.2386	0.2174	0.1963	0.1754	0.1547	0.1357	0.1224	0.1113	0.1013	0.0921	0.0836	0.0755	0.0678	0.0607	0.0545
3.55	0.3472	0.3248	0.3026	0.2807	0.2590	0.2376	0.2163	0.1953	0.1744	0.1537	0.1349	0.1217	0.1106	0.1006	0.0915	0.0830	0.0749	0.0673	0.0602	0.0540
3.56	0.3463	0.3238	0.3017	0.2797	0.2581	0.2366	0.2153	0.1943	0.1734	0.1527	0.1340	0.1209	0.1099	0.1000	0.0909	0.0824	0.0744	0.0667	0.0597	0.0535
3.57	0.3454	0.3229	0.3007	0.2788	0.2571	0.2356	0.2143	0.1933	0.1724	0.1516	0.1331	0.1202	0.1092	0.0993	0.0903	0.0818	0.0738	0.0662	0.0592	0.0531
3.58	0.3444	0.3220	0.2998	0.2778	0.2561	0.2346	0.2133	0.1923	0.1713	0.1506	0.1323	0.1194	0.1085	0.0987	0.0896	0.0812	0.0732	0.0657	0.0587	0.0526
3.59	0.3435	0.3210	0.2988	0.2768	0.2551	0.2336	0.2123	0.1912	0.1703	0.1496	0.1315	0.1187	0.1078	0.0980	0.0890	0.0806	0.0727	0.0651	0.0583	0.0522
3.60	0.3426	0.3201	0.2979	0.2759	0.2542	0.2326	0.2113	0.1902	0.1693	0.1486	0.1306	0.1180	0.1071	0.0974	0.0884	0.0800	0.0721	0.0646	0.0578	0.0517
3.61	0.3417	0.3192	0.2969	0.2749	0.2532	0.2317	0.2104	0.1892	0.1683	0.1475	0.1298	0.1172	0.1065	0.0968	0.0878	0.0795	0.0716	0.0641	0.0573	0.0513
3.62	0.3408	0.3182	0.2960	0.2740	0.2522	0.2307	0.2094	0.1882	0.1673	0.1465	0.1290	0.1165	0.1058	0.0961	0.0872	0.0789	0.0710	0.0636	0.0568	0.0508
3.63	0.3399	0.3173	0.2950	0.2730	0.2512	0.2297	0.2084	0.1872	0.1663	0.1455	0.1282	0.1158	0.1051	0.0955	0.0866	0.0783	0.0705	0.0631	0.0563	0.0504
3.64	0.3390	0.3164	0.2941	0.2721	0.2503	0.2287	0.2074	0.1863	0.1653	0.1445	0.1274	0.1151	0.1045	0.0949	0.0860	0.0778	0.0700	0.0626	0.0559	0.0500
3.65	0.3381	0.3155	0.2932	0.2711	0.2493	0.2278	0.2064	0.1853	0.1643	0.1435	0.1266	0.1144	0.1038	0.0943	0.0855	0.0772	0.0694	0.0621	0.0554	0.0495
3.66	0.3372	0.3146	0.2922	0.2702	0.2484	0.2268	0.2054	0.1843	0.1633	0.1425	0.1258	0.1137	0.1032	0.0937	0.0849	0.0767	0.0689	0.0616	0.0550	0.0491
3.67	0.3363	0.3136	0.2913	0.2692	0.2474	0.2258	0.2045	0.1833	0.1623	0.1415	0.1251	0.1130	0.1025	0.0930	0.0843	0.0761	0.0684	0.0611	0.0545	0.0487
3.68	0.3354	0.3127	0.2904	0.2683	0.2465	0.2249	0.2035	0.1823	0.1613	0.1406	0.1243	0.1123	0.1019	0.0924	0.0837	0.0756	0.0679	0.0606	0.0541	0.0483
3.69	0.3345	0.3118	0.2894	0.2674	0.2455	0.2239	0.2025	0.1813	0.1603	0.1396	0.1235	0.1116	0.1012	0.0918	0.0832	0.0750	0.0673	0.0601	0.0536	0.0479
3.70	0.3336	0.3109	0.2885	0.2664	0.2446	0.2229	0.2015	0.1804	0.1594	0.1387	0.1228	0.1109	0.1006	0.0912	0.0826	0.0745	0.0668	0.0596	0.0532	0.0474
3.71	0.3327	0.3100	0.2876	0.2655	0.2436	0.2220	0.2006	0.1794	0.1584	0.1377	0.1220	0.1102	0.1000	0.0906	0.0820	0.0739	0.0663	0.0591	0.0527	0.0470
3.72	0.3318	0.3091	0.2867	0.2645	0.2427	0.2210	0.1996	0.1784	0.1574	0.1368	0.1213	0.1096	0.0993	0.0901	0.0815	0.0734	0.0658	0.0586	0.0523	0.0466
3.73	0.3309	0.3082	0.2858	0.2636	0.2417	0.2201	0.1987	0.1774	0.1564	0.1358	0.1205	0.1089	0.0987	0.0895	0.0809	0.0729	0.0653	0.0582	0.0519	0.0462
3.74	0.3300	0.3073	0.2848	0.2627	0.2408	0.2191	0.1977	0.1765	0.1554	0.1349	0.1198	0.1082	0.0981	0.0889	0.0804	0.0724	0.0648	0.0577	0.0514	0.0458
3.75	0.3291	0.3064	0.2839	0.2618	0.2399	0.2182	0.1967	0.1755	0.1545	0.1340	0.1191	0.1076	0.0975	0.0883	0.0798	0.0718	0.0643	0.0572	0.0510	0.0454
3.76	0.3282	0.3055	0.2830	0.2608	0.2389	0.2172	0.1958	0.1746	0.1535	0.1331	0.1184	0.1069	0.0969	0.0877	0.0793	0.0713	0.0638	0.0568	0.0506	0.0451
3.77	0.3274	0.3046	0.2821	0.2599	0.2380	0.2163	0.1948	0.1736	0.1525	0.1322	0.1176	0.1063	0.0963	0.0872	0.0787	0.0708	0.0633	0.0563	0.0502	0.0447
3.78	0.3265	0.3037	0.2812	0.2590	0.2371	0.2154	0.1939	0.1726	0.1516	0.1313	0.1169	0.1056	0.0957	0.0866	0.0782	0.0703	0.0628	0.0559	0.0497	0.0443
3.79	0.3256	0.3028	0.2803	0.2581	0.2361	0.2144	0.1930	0.1717	0.1506	0.1304	0.1162	0.1050	0.0951	0.0860	0.0777	0.0698	0.0624	0.0554	0.0493	0.0439
3.80	0.3247	0.3019	0.2794	0.2572	0.2352	0.2135	0.1920	0.1707	0.1497	0.1296	0.1155	0.1044	0.0945	0.0855	0.0771	0.0693	0.0619	0.0550	0.0489	0.0435
3.81	0.3238	0.3010	0.2785	0.2563	0.2343	0.2126	0.1911	0.1698	0.1487	0.1287	0.1148	0.1037	0.0939	0.0849	0.0766	0.0688	0.0614	0.0545	0.0485	0.0432
3.82	0.3230	0.3001	0.2776	0.2554	0.2334	0.2116	0.1901	0.1689	0.1478	0.1279	0.1142	0.1031	0.0933	0.0844	0.0761	0.0683	0.0609	0.0541	0.0481	0.0428
3.83	0.3221	0.2993	0.2767	0.2545	0.2325	0.2107	0.1892	0.1679	0.1468	0.1271	0.1135	0.1025	0.0927	0.0838	0.0756	0.0678	0.0605	0.0537	0.0477	0.0424
3.84	0.3212	0.2984	0.2758	0.2535	0.2315	0.2098	0.1883	0.1670	0.1459	0.1263	0.1128	0.1019	0.0921	0.0833	0.0750	0.0673	0.0600	0.0532	0.0473	0.0421
3.85	0.3204	0.2975	0.2749	0.2526	0.2306	0.2089	0.1873	0.1660	0.1449	0.1255	0.1121	0.1012	0.0916	0.0827	0.0745	0.0668	0.0595	0.0528	0.0469	0.0417
3.86	0.3195	0.2966	0.2740	0.2517	0.2297	0.2080	0.1864	0.1651	0.1440	0.1247	0.1115	0.1006	0.0910	0.0822	0.0740	0.0663	0.0591	0.0524	0.0465	0.0413
3.87	0.3187	0.2958	0.2732	0.2509	0.2288	0.2070	0.1855	0.1642	0.1430	0.1239	0.1108	0.1000	0.0904	0.0817	0.0735	0.0659	0.0586	0.0520	0.0462	0.0410
3.88	0.3178	0.2949	0.2723	0.2500	0.2279	0.2061	0.1846	0.1632	0.1421	0.1231	0.1101	0.0994	0.0899	0.0811	0.0730	0.0654	0.0582	0.0515	0.0458	0.0406
3.89	0.3169	0.2940	0.2714	0.2491	0.2270	0.2052	0.1837	0.1623	0.1412	0.1223	0.1095	0.0988	0.0893	0.0806	0.0725	0.0649	0.0577	0.0511	0.0454	0.0403
3.90	0.3161	0.2931	0.2705	0.2482	0.2261	0.2043	0.1827	0.1614	0.1402	0.1216	0.1088	0.0982	0.0887	0.0801	0.0720	0.0644	0.0573	0.0507	0.0450	0.0399
3.91	0.3152	0.2923	0.2696	0.2473	0.2252	0.2034	0.1818	0.1605	0.1393	0.1208	0.1082	0.0976	0.0882	0.0795	0.0715	0.0640	0.0568	0.0503	0.0446	0.0396
3.92	0.3144	0.2914	0.2688	0.2464	0.2243	0.2025	0.1809	0.1596	0.1384	0.1201	0.1076	0.0970	0.0876	0.0790	0.0710	0.0635	0.0564	0.0499	0.0443	0.0392
3.93	0.3135	0.2905	0.2679	0.2455	0.2234	0.2016	0.1800	0.1586	0.1375	0.1194	0.1069	0.0965	0.0871	0.0785	0.0705	0.0630	0.0559	0.0495	0.0439	0.0389
3.94	0.3127	0.2897	0.2670	0.2446	0.2225	0.2007	0.1791	0.1577	0.1366	0.1186	0.1063	0.0959	0.0866	0.0780	0.0700	0.0626	0.0555	0.0491	0.0436	0.0386
3.95	0.3118	0.2888	0.2661	0.2437	0.2216	0.1998	0.1782	0.1568	0.1357	0.1179	0.1057	0.0953	0.0860	0.0775	0.0696	0.0621	0.0551	0.0487	0.0432	0.0382
3.96	0.3110	0.2880	0.2653	0.2429	0.2208	0.1989	0.1773	0.1559	0.1348	0.1172	0.1051	0.0947	0.0855	0.0770	0.0691	0.0617	0.0546	0.0483	0.0428	0.0379
3.97	0.3102	0.2871	0.2644	0.2420	0.2199	0.1980	0.1764	0.1550	0.1339	0.1165	0.1044	0.0942	0.0850	0.0765	0.0686	0.0612	0.0542	0.0480	0.0425	0.0376
3.98	0.3093	0.2863	0.2635	0.2411	0.2190	0.1971	0.1755	0.1541	0.1330	0.1158	0.1038	0.0936	0.0844	0.0760	0.0681	0.0608	0.0538	0.0476	0.0421	0.0373
3.99	0.3085	0.2854	0.2627	0.2403	0.2181	0.1962	0.1746	0.1532	0.1321	0.1151	0.1032	0.0930	0.0839	0.0755	0.0677	0.0603	0.0534	0.0472	0.0418	0.0369
4.00	0.3076	0.2846	0.2618	0.2394	0.2172	0.1953	0.1737	0.1523	0.1312	0.1144	0.1026	0.0925	0.0834	0.0750	0.0672	0.0599	0.0530	0.0468	0.0414	0.0366

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.3068	0.2837	0.2610	0.2385	0.2164	0.1945	0.1728	0.1514	0.1303	0.1138	0.1020	0.0919	0.0829	0.0745	0.0667	0.0594	0.0525	0.0464	0.0411	0.0363
4.02	0.3060	0.2829	0.2601	0.2377	0.2155	0.1936	0.1719	0.1505	0.1294	0.1131	0.1014	0.0914	0.0823	0.0740	0.0663	0.0590	0.0521	0.0461	0.0408	0.0360
4.03	0.3051	0.2820	0.2593	0.2368	0.2146	0.1927	0.1710	0.1496	0.1286	0.1124	0.1008	0.0908	0.0818	0.0735	0.0658	0.0586	0.0517	0.0457	0.0404	0.0357
4.04	0.3043	0.2812	0.2584	0.2359	0.2137	0.1918	0.1702	0.1487	0.1277	0.1118	0.1002	0.0903	0.0813	0.0731	0.0654	0.0581	0.0513	0.0453	0.0401	0.0354
4.05	0.3035	0.2804	0.2576	0.2351	0.2129	0.1909	0.1693	0.1478	0.1268	0.1111	0.0997	0.0897	0.0808	0.0726	0.0649	0.0577	0.0509	0.0450	0.0397	0.0351
4.06	0.3027	0.2795	0.2567	0.2342	0.2120	0.1901	0.1684	0.1470	0.1260	0.1105	0.0991	0.0892	0.0803	0.0721	0.0645	0.0573	0.0505	0.0446	0.0394	0.0348
4.07	0.3018	0.2787	0.2559	0.2334	0.2111	0.1892	0.1675	0.1461	0.1252	0.1098	0.0985	0.0887	0.0798	0.0716	0.0640	0.0569	0.0501	0.0443	0.0391	0.0345
4.08	0.3010	0.2779	0.2550	0.2325	0.2103	0.1883	0.1666	0.1452	0.1243	0.1092	0.0979	0.0881	0.0793	0.0712	0.0636	0.0564	0.0498	0.0439	0.0388	0.0342
4.09	0.3002	0.2770	0.2542	0.2317	0.2094	0.1875	0.1658	0.1443	0.1235	0.1085	0.0974	0.0876	0.0788	0.0707	0.0631	0.0560	0.0494	0.0436	0.0385	0.0339
4.10	0.2994	0.2762	0.2533	0.2308	0.2086	0.1866	0.1649	0.1434	0.1227	0.1079	0.0968	0.0871	0.0783	0.0702	0.0627	0.0556	0.0490	0.0432	0.0381	0.0336
4.11	0.2986	0.2754	0.2525	0.2300	0.2077	0.1857	0.1640	0.1426	0.1219	0.1073	0.0962	0.0866	0.0778	0.0698	0.0623	0.0552	0.0486	0.0429	0.0378	0.0333
4.12	0.2978	0.2745	0.2517	0.2291	0.2069	0.1849	0.1632	0.1417	0.1211	0.1067	0.0957	0.0861	0.0774	0.0693	0.0618	0.0548	0.0482	0.0425	0.0375	0.0330
4.13	0.2969	0.2737	0.2508	0.2283	0.2060	0.1840	0.1623	0.1408	0.1203	0.1061	0.0951	0.0855	0.0769	0.0689	0.0614	0.0544	0.0478	0.0422	0.0372	0.0327
4.14	0.2961	0.2729	0.2500	0.2274	0.2052	0.1832	0.1614	0.1400	0.1195	0.1054	0.0946	0.0850	0.0764	0.0684	0.0610	0.0540	0.0475	0.0418	0.0369	0.0325
4.15	0.2953	0.2721	0.2492	0.2266	0.2043	0.1823	0.1606	0.1391	0.1187	0.1048	0.0940	0.0845	0.0759	0.0680	0.0606	0.0536	0.0471	0.0415	0.0366	0.0322
4.16	0.2945	0.2713	0.2483	0.2258	0.2035	0.1815	0.1597	0.1382	0.1180	0.1042	0.0935	0.0840	0.0754	0.0675	0.0601	0.0532	0.0467	0.0412	0.0363	0.0319
4.17	0.2937	0.2704	0.2475	0.2249	0.2026	0.1806	0.1589	0.1374	0.1172	0.1036	0.0929	0.0835	0.0750	0.0671	0.0597	0.0528	0.0464	0.0409	0.0360	0.0316
4.18	0.2929	0.2696	0.2467	0.2241	0.2018	0.1798	0.1580	0.1365	0.1165	0.1030	0.0924	0.0830	0.0745	0.0666	0.0593	0.0524	0.0460	0.0405	0.0357	0.0313
4.19	0.2921	0.2688	0.2459	0.2233	0.2010	0.1789	0.1572	0.1357	0.1157	0.1025	0.0919	0.0825	0.0740	0.0662	0.0589	0.0520	0.0457	0.0402	0.0354	0.0311
4.20	0.2913	0.2680	0.2451	0.2224	0.2001	0.1781	0.1563	0.1348	0.1150	0.1019	0.0913	0.0820	0.0736	0.0658	0.0585	0.0516	0.0453	0.0399	0.0351	0.0308
4.21	0.2905	0.2672	0.2442	0.2216	0.1993	0.1772	0.1555	0.1340	0.1143	0.1013	0.0908	0.0815	0.0731	0.0653	0.0581	0.0512	0.0450	0.0396	0.0348	0.0305
4.22	0.2897	0.2664	0.2434	0.2208	0.1985	0.1764	0.1546	0.1331	0.1136	0.1007	0.0903	0.0811	0.0727	0.0649	0.0577	0.0509	0.0446	0.0392	0.0345	0.0303
4.23	0.2889	0.2656	0.2426	0.2200	0.1976	0.1756	0.1538	0.1323	0.1129	0.1002	0.0898	0.0806	0.0722	0.0645	0.0573	0.0505	0.0443	0.0389	0.0342	0.0300
4.24	0.2881	0.2648	0.2418	0.2191	0.1968	0.1747	0.1530	0.1314	0.1122	0.0996	0.0892	0.0801	0.0718	0.0641	0.0569	0.0501	0.0439	0.0386	0.0339	0.0298
4.25	0.2873	0.2640	0.2410	0.2183	0.1960	0.1739	0.1521	0.1306	0.1116	0.0990	0.0887	0.0796	0.0713	0.0636	0.0565	0.0497	0.0436	0.0383	0.0337	0.0295
4.26	0.2865	0.2632	0.2402	0.2175	0.1951	0.1731	0.1513	0.1297	0.1109	0.0985	0.0882	0.0791	0.0709	0.0632	0.0561	0.0493	0.0433	0.0380	0.0334	0.0292
4.27	0.2858	0.2624	0.2394	0.2167	0.1943	0.1723	0.1505	0.1289	0.1102	0.0979	0.0877	0.0787	0.0704	0.0628	0.0557	0.0490	0.0429	0.0377	0.0331	0.0290
4.28	0.2850	0.2616	0.2386	0.2159	0.1935	0.1714	0.1496	0.1281	0.1096	0.0974	0.0872	0.0782	0.0700	0.0624	0.0553	0.0486	0.0426	0.0374	0.0328	0.0287
4.29	0.2842	0.2608	0.2378	0.2151	0.1927	0.1706	0.1488	0.1273	0.1089	0.0968	0.0867	0.0777	0.0696	0.0620	0.0549	0.0482	0.0423	0.0371	0.0326	0.0285
4.30	0.2834	0.2600	0.2370	0.2143	0.1919	0.1698	0.1480	0.1264	0.1083	0.0963	0.0862	0.0773	0.0691	0.0616	0.0545	0.0479	0.0419	0.0368	0.0323	0.0282
4.31	0.2826	0.2592	0.2362	0.2134	0.1911	0.1690	0.1471	0.1256	0.1077	0.0957	0.0857	0.0768	0.0687	0.0612	0.0541	0.0475	0.0416	0.0365	0.0320	0.0280
4.32	0.2818	0.2584	0.2354	0.2126	0.1902	0.1681	0.1463	0.1248	0.1070	0.0952	0.0852	0.0764	0.0683	0.0608	0.0538	0.0472	0.0413	0.0362	0.0318	0.0278
4.33	0.2811	0.2576	0.2346	0.2118	0.1894	0.1673	0.1455	0.1240	0.1064	0.0946	0.0847	0.0759	0.0678	0.0604	0.0534	0.0468	0.0410	0.0359	0.0315	0.0275
4.34	0.2803	0.2568	0.2338	0.2110	0.1886	0.1665	0.1447	0.1232	0.1058	0.0941	0.0843	0.0755	0.0674	0.0600	0.0530	0.0465	0.0407	0.0357	0.0312	0.0273
4.35	0.2795	0.2561	0.2330	0.2102	0.1878	0.1657	0.1439	0.1224	0.1052	0.0936	0.0838	0.0750	0.0670	0.0596	0.0526	0.0461	0.0403	0.0354	0.0310	0.0270
4.36	0.2787	0.2553	0.2322	0.2094	0.1870	0.1649	0.1431	0.1216	0.1046	0.0931	0.0833	0.0746	0.0666	0.0592	0.0523	0.0458	0.0400	0.0351	0.0307	0.0268
4.37	0.2780	0.2545	0.2314	0.2086	0.1862	0.1641	0.1422	0.1208	0.1040	0.0925	0.0828	0.0741	0.0662	0.0588	0.0519	0.0454	0.0397	0.0348	0.0305	0.0266
4.38	0.2772	0.2537	0.2306	0.2078	0.1854	0.1633	0.1414	0.1200	0.1034	0.0920	0.0823	0.0737	0.0658	0.0584	0.0515	0.0451	0.0394	0.0345	0.0302	0.0263
4.39	0.2764	0.2529	0.2298	0.2071	0.1846	0.1625	0.1406	0.1192	0.1028	0.0915	0.0819	0.0732	0.0653	0.0580	0.0512	0.0447	0.0391	0.0343	0.0300	0.0261
4.40	0.2757	0.2522	0.2290	0.2063	0.1838	0.1617	0.1398	0.1185	0.1023	0.0910	0.0814	0.0728	0.0649	0.0576	0.0508	0.0444	0.0388	0.0340	0.0297	0.0259
4.41	0.2749	0.2514	0.2283	0.2055	0.1830	0.1609	0.1390	0.1177	0.1017	0.0905	0.0809	0.0724	0.0645	0.0573	0.0505	0.0441	0.0385	0.0337	0.0295	0.0257
4.42	0.2741	0.2506	0.2275	0.2047	0.1822	0.1601	0.1382	0.1169	0.1011	0.0900	0.0805	0.0719	0.0641	0.0569	0.0501	0.0437	0.0382	0.0334	0.0292	0.0254
4.43	0.2734	0.2498	0.2267	0.2039	0.1814	0.1593	0.1374	0.1161	0.1006	0.0895	0.0800	0.0715	0.0637	0.0565	0.0497	0.0434	0.0379	0.0332	0.0290	0.0252
4.44	0.2726	0.2491	0.2259	0.2031	0.1806	0.1585	0.1366	0.1154	0.1000	0.0890	0.0796	0.0711	0.0633	0.0561	0.0494	0.0431	0.0376	0.0329	0.0287	0.0250
4.45	0.2719	0.2483	0.2251	0.2023	0.1799	0.1577	0.1358	0.1146	0.0994	0.0885	0.0791	0.0707	0.0629	0.0558	0.0490	0.0428	0.0373	0.0327	0.0285	0.0248
4.46	0.2711	0.2475	0.2244	0.2016	0.1791	0.1569	0.1350	0.1139	0.0989	0.0880	0.0787	0.0703	0.0625	0.0554	0.0487	0.0424	0.0371	0.0324	0.0283	0.0246
4.47	0.2703	0.2468	0.2236	0.2008	0.1783	0.1561	0.1342	0.1131	0.0983	0.0875	0.0782	0.0698	0.0622	0.0550	0.0483	0.0421	0.0368	0.0321	0.0280	0.0244
4.48	0.2696	0.2460	0.2228	0.2000	0.1775	0.1553	0.1335	0.1124	0.0978	0.0870	0.0778	0.0694	0.0618	0.0547	0.0480	0.0418	0.0365	0.0319	0.0278	0.0242
4.49	0.2688	0.2453	0.2221	0.1992	0.1767	0.1546	0.1327	0.1117	0.0972	0.0866	0.0773	0.0690	0.0614	0.0543	0.0477	0.0415	0.0362	0.0316	0.0276	0.0239
4.50	0.2681	0.2445	0.2213	0.1985	0.1760	0.1538	0.1319	0.1110	0.0967	0.0861	0.0769	0.0686	0.0610	0.0539	0.0473	0.0412	0.0359	0.0314	0.0273	0.0237
4.51	0.2673	0.2437	0.2205	0.1977	0.1752	0.1530	0.1311	0.1103	0.0962	0.0856	0.0764	0.0682	0.0606	0.0536	0.0470	0.0409	0.0357	0.0311	0.0271	0.0235
4.52	0.2666	0.2430	0.2198	0.1969	0.1744	0.1522	0.1303	0.1096	0.0956	0.0851	0.0760	0.0678	0.0602	0.0532	0.0466	0.0406	0.0354	0.0309	0.0269	0.0233
4.53	0.2658	0.2422	0.2190	0.1961	0.1736	0.1514	0.1295	0.1089	0.0951	0.0847	0.0756	0.0674	0.0599	0.0529	0.0463	0.0403	0.0351	0.0306	0.0267	0.0231
4.54	0.2651	0.2415	0.2182	0.1954	0.1729	0.1507	0.1288	0.1082	0.0946	0.0842	0.0751	0.0670	0.0595	0.0525	0.0460	0.0400	0.0348	0.0304	0.0264	0.0229
4.55	0.2644	0.2407	0.2175	0.1946	0.1721	0.1499	0.1280	0.1075	0.0941	0.0837	0.0747	0.0666	0.0591	0.0522	0.0457	0.0397	0.0346	0.0301	0.0262	0.0227
4.56	0.2636	0.2400	0.2167	0.1939	0.1713	0.1491	0.1272	0.1069	0.0936	0.0833	0.0743	0.0662	0.0587	0.0518	0.0453	0.0394	0.0343	0.0299	0.0260	0.0225
4.57	0.2629	0.2392	0.2160	0.1931	0.1706	0.1483	0.1264	0.1062	0.0931	0.0828	0.0739	0.0658	0.0584	0.0515	0.0450	0.0391	0.0340	0.0297	0.0258	0.0223
4.58	0.2621	0.2385	0.2152	0.1923	0.1698	0.1476	0.1257	0.1055	0.0925	0.0824	0.0734	0.0654	0.0580	0.0511	0.0447	0.0388	0.0338	0.0294	0.0256	0.0221
4.59	0.2614	0.2377	0.2145	0.1916	0.1690	0.1468	0.1249	0.1049	0.0920	0.0819	0.0730	0.0650	0.0576	0.0508	0.0444	0.0385	0.0335	0.0292	0.0254	0.0219
4.60	0.2607	0.2370	0.2137	0.1908	0.1683	0.1460	0.1241	0.1043	0.0915	0.0815	0.0726	0.0646	0.0573	0.0504	0.0440	0.0382	0.0333	0.0290	0.0251	0.0217
4.61	0.2599	0.2363	0.2130	0.1901	0.1675	0.1453	0.1233	0.1036	0.0910	0.0810	0.0722	0.0642	0.0569	0.0501	0.0437	0.0379	0.0330	0.0287	0.0249	0.0216
4.62	0.2592	0.2355	0.2122	0.1893	0.1668	0.1445	0.1226	0.1030	0.0906	0.0806	0.0718	0.0639	0.0566	0.0498	0.0434	0.0376	0.0328	0.0285	0.0247	0.0214
4.63	0.2585	0.2348	0.2115	0.1886	0.1660	0.1438	0.1218	0.1024	0.0901	0.0801	0.0714	0.0635	0.0562	0.0494	0.0431	0.0374	0.0325	0.0283	0.0245	0.0212
4.64	0.2577	0.2340	0.2107	0.1878	0.1652	0.1430	0.1210	0.1018	0.0896	0.0797	0.0710	0.0631	0.0559	0.0491	0.0428	0.0371	0.0323	0.0280	0.0243	0.0210
4.65	0.2570	0.2333	0.2100	0.1871	0.1645	0.1423	0.1203	0.1013	0.0891	0.0792	0.0706	0.0627	0.0555	0.0488	0.0425	0.0368	0.0320	0.0278	0.0241	0.0208
4.66	0.2563	0.2326	0.2093	0.1863	0.1637	0.1415	0.1195	0.1007	0.0886	0.0788	0.0702	0.0624	0.0552	0.0484	0.0422	0.0365	0.0318	0.0276	0.0239	0.0206
4.67	0.2556	0.2318	0.2085	0.1856	0.1630	0.1407	0.1188	0.1001	0.0881	0.0784	0.0698	0.0620	0.0548	0.0481	0.0419	0.0363	0.0315	0.0274	0.0237	0.0205
4.68	0.2548	0.2311	0.2078	0.1848	0.1623	0.1400	0.1180	0.0995	0.0877	0.0780	0.0694	0.0616	0.0545	0.0478	0.0415	0.0360	0.0313	0.0272	0.0235	0.0203
4.69	0.2541	0.2304	0.2071	0.1841	0.1615	0.1393	0.1173	0.0990	0.0872	0.0775	0.0690	0.0613	0.0541	0.0475	0.0412	0.0357	0.0310	0.0269	0.0233	0.0201
4.70	0.2534	0.2297	0.2063	0.1834	0.1608	0.1385	0.1165	0.0984	0.0867	0.0771	0.0686	0.0609	0.0538	0.0472	0.0409	0.0355	0.0308	0.0267	0.0231	0.0199
4.71	0.2527	0.2289	0.2056	0.1826	0.1600	0.1378	0.1158	0.0979	0.0863	0.0767	0.0682	0.0605	0.0534	0.0468	0.0407	0.0352	0.0306	0.0265	0.0229	0.0198
4.72	0.2520	0.2282	0.2049	0.1819	0.1593	0.1370	0.1151	0.0973	0.0858	0.0763	0.0678	0.0602	0.0531	0.0465	0.0404	0.0349	0.0303	0.0263	0.0227	0.0196
4.73	0.2512	0.2275	0.2041	0.1812	0.1585	0.1363	0.1143	0.0968	0.0853	0.0758	0.0674	0.0598	0.0528	0.0462	0.0401	0.0347	0.0301	0.0261	0.0226	0.0194
4.74	0.2505	0.2268	0.2034	0.1804	0.1578	0.1355	0.1136	0.0962	0.0849	0.0754	0.0671	0.0594	0.0524	0.0459	0.0398	0.0344	0.0299	0.0259	0.0224	0.0192
4.75	0.2498	0.2260	0.2027	0.1797	0.1571	0.1348	0.1129	0.0957	0.0844	0.0750	0.0667	0.0591	0.0521	0.0456	0.0395	0.0342	0.0296	0.0257	0.0222	0.0191
4.76	0.2491	0.2253	0.2019	0.1790	0.1563	0.1341	0.1122	0.0952	0.0840	0.0746	0.0663	0.0587	0.0518	0.0453	0.0392	0.0339	0.0294	0.0255	0.0220	0.0189
4.77	0.2484	0.2246	0.2012	0.1782	0.1556	0.1333	0.1115	0.0947	0.0835	0.0742	0.0659	0.0584	0.0514	0.0450	0.0389	0.0336	0.0292	0.0253	0.0218	0.0187
4.78	0.2477	0.2239	0.2005	0.1775	0.1549	0.1326	0.1107	0.0942	0.0831	0.0738	0.0656	0.0580	0.0511	0.0447	0.0386	0.0334	0.0290	0.0251	0.0216	0.0186
4.79	0.2470	0.2232	0.1998	0.1768	0.1542	0.1319	0.1100	0.0936	0.0827	0.0734	0.0652	0.0577	0.0508	0.0444	0.0383	0.0332	0.0287	0.0249	0.0214	0.0184
4.80	0.2463	0.2225	0.1991	0.1761	0.1534	0.1311	0.1093	0.0931	0.0822	0.0730	0.0648	0.0574	0.0505	0.0441	0.0381	0.0329	0.0285	0.0247	0.0213	0.0183
4.81	0.2456	0.2218	0.1984	0.1753	0.1527	0.1304	0.1086	0.0926	0.0818	0.0726	0.0644	0.0570	0.0502	0.0438	0.0378	0.0327	0.0283	0.0245	0.0211	0.0181
4.82	0.2449	0.2210	0.1976	0.1746	0.1520	0.1297	0.1079	0.0921	0.0813	0.0722	0.0641	0.0567	0.0498	0.0435	0.0375	0.0324	0.0281	0.0243	0.0209	0.0179
4.83	0.2442	0.2203	0.1969	0.1739	0.1513	0.1290	0.1072	0.0916	0.0809	0.0718	0.0637	0.0563	0.0495	0.0432	0.0372	0.0322	0.0279	0.0241	0.0207	0.0178
4.84	0.2435	0.2196	0.1962	0.1732	0.1505	0.1282	0.1066	0.0912	0.0805	0.0714	0.0634	0.0560	0.0492	0.0429	0.0370	0.0319	0.0277	0.0239	0.0206	0.0176
4.85	0.2428	0.2189	0.1955	0.1725	0.1498	0.1275	0.1059	0.0907	0.0801	0.0710	0.0630	0.0557	0.0489	0.0426	0.0367	0.0317	0.0274	0.0237	0.0204	0.0175
4.86	0.2421	0.2182	0.1948	0.1718	0.1491	0.1268	0.1052	0.0902	0.0796	0.0707	0.0626	0.0553	0.0486	0.0423	0.0364	0.0315	0.0272	0.0235	0.0202	0.0173
4.87	0.2414	0.2175	0.1941	0.1711	0.1484	0.1261	0.1045	0.0897	0.0792	0.0703	0.0623	0.0550	0.0483	0.0420	0.0362	0.0312	0.0270	0.0233	0.0201	0.0172
4.88	0.2407	0.2168	0.1934	0.1703	0.1477	0.1254	0.1039	0.0892	0.0788	0.0699	0.0619	0.0547	0.0480	0.0417	0.0359	0.0310	0.0268	0.0231	0.0199	0.0170
4.89	0.2400	0.2161	0.1927	0.1696	0.1470	0.1247	0.1032	0.0888	0.0784	0.0695	0.0616	0.0543	0.0477	0.0414	0.0356	0.0308	0.0266	0.0230	0.0197	0.0169
4.90	0.2393	0.2154	0.1920	0.1689	0.1463	0.1239	0.1026	0.0883	0.0780	0.0691	0.0612	0.0540	0.0474	0.0411	0.0354	0.0306	0.0264	0.0228	0.0196	0.0167
4.91	0.2386	0.2147	0.1913	0.1682	0.1455	0.1232	0.1019	0.0878	0.0776	0.0688	0.0609	0.0537	0.0471	0.0409	0.0351	0.0303	0.0262	0.0226	0.0194	0.0166
4.92	0.2379	0.2140	0.1906	0.1675	0.1448	0.1225	0.1013	0.0874	0.0771	0.0684	0.0605	0.0534	0.0468	0.0406	0.0349	0.0301	0.0260	0.0224	0.0192	0.0164
4.93	0.2372	0.2133	0.1899	0.1668	0.1441	0.1218	0.1007	0.0869	0.0767	0.0680	0.0602	0.0531	0.0465	0.0403	0.0346	0.0299	0.0258	0.0222	0.0191	0.0163
4.94	0.2365	0.2126	0.1892	0.1661	0.1434	0.1211	0.1001	0.0864	0.0763	0.0676	0.0599	0.0527	0.0462	0.0400	0.0344	0.0297	0.0256	0.0221	0.0189	0.0161
4.95	0.2359	0.2120	0.1885	0.1654	0.1427	0.1204	0.0995	0.0860	0.0759	0.0673	0.0595	0.0524	0.0459	0.0398	0.0341	0.0294	0.0254	0.0219	0.0187	0.0160
4.96	0.2352	0.2113	0.1878	0.1647	0.1420	0.1197	0.0988	0.0855	0.0755	0.0669	0.0592	0.0521	0.0456	0.0395	0.0339	0.0292	0.0252	0.0217	0.0186	0.0159
4.97	0.2345	0.2106	0.1871	0.1640	0.1413	0.1190	0.0982	0.0851	0.0751	0.0666	0.0588	0.0518	0.0453	0.0392	0.0336	0.0290	0.0250	0.0215	0.0184	0.0157
4.98	0.2338	0.2099	0.1864	0.1633	0.1406	0.1183	0.0976	0.0847	0.0748	0.0662	0.0585	0.0515	0.0450	0.0389	0.0334	0.0288	0.0248	0.0214	0.0183	0.0156
4.99	0.2331	0.2092	0.1857	0.1626	0.1399	0.1176	0.0971	0.0842	0.0744	0.0658	0.0582	0.0512	0.0447	0.0387	0.0332	0.0286	0.0246	0.0212	0.0181	0.0155
5.00	0.2325	0.2085	0.1850	0.1619	0.1392	0.1169	0.0965	0.0838	0.0740	0.0655	0.0579	0.0509	0.0444	0.0384	0.0329	0.0284	0.0245	0.0210	0.0180	0.0153

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.2318	0.2078	0.1843	0.1612	0.1385	0.1162	0.0959	0.0833	0.0736	0.0651	0.0575	0.0506	0.0441	0.0381	0.0327	0.0282	0.0243	0.0208	0.0178	0.0152
5.02	0.2311	0.2072	0.1837	0.1606	0.1379	0.1155	0.0954	0.0829	0.0732	0.0648	0.0572	0.0503	0.0439	0.0379	0.0324	0.0280	0.0241	0.0207	0.0177	0.0151
5.03	0.2304	0.2065	0.1830	0.1599	0.1372	0.1148	0.0948	0.0825	0.0728	0.0644	0.0569	0.0500	0.0436	0.0376	0.0322	0.0277	0.0239	0.0205	0.0175	0.0149
5.04	0.2298	0.2058	0.1823	0.1592	0.1365	0.1141	0.0943	0.0821	0.0724	0.0641	0.0566	0.0497	0.0433	0.0373	0.0320	0.0275	0.0237	0.0203	0.0174	0.0148
5.05	0.2291	0.2051	0.1816	0.1585	0.1358	0.1134	0.0937	0.0816	0.0721	0.0637	0.0562	0.0494	0.0430	0.0371	0.0318	0.0273	0.0235	0.0202	0.0172	0.0147
5.06	0.2284	0.2044	0.1809	0.1578	0.1351	0.1128	0.0932	0.0812	0.0717	0.0634	0.0559	0.0491	0.0427	0.0368	0.0315	0.0271	0.0233	0.0200	0.0171	0.0145
5.07	0.2277	0.2038	0.1802	0.1571	0.1344	0.1121	0.0927	0.0808	0.0713	0.0630	0.0556	0.0488	0.0425	0.0366	0.0313	0.0269	0.0232	0.0199	0.0169	0.0144
5.08	0.2271	0.2031	0.1796	0.1565	0.1337	0.1114	0.0922	0.0804	0.0709	0.0627	0.0553	0.0485	0.0422	0.0363	0.0311	0.0267	0.0230	0.0197	0.0168	0.0143
5.09	0.2264	0.2024	0.1789	0.1558	0.1331	0.1107	0.0917	0.0800	0.0706	0.0624	0.0550	0.0482	0.0419	0.0361	0.0309	0.0265	0.0228	0.0195	0.0167	0.0142
5.10	0.2257	0.2018	0.1782	0.1551	0.1324	0.1100	0.0912	0.0796	0.0702	0.0620	0.0547	0.0479	0.0416	0.0358	0.0306	0.0263	0.0226	0.0194	0.0165	0.0140
5.11	0.2251	0.2011	0.1775	0.1544	0.1317	0.1093	0.0907	0.0792	0.0698	0.0617	0.0543	0.0476	0.0414	0.0356	0.0304	0.0261	0.0225	0.0192	0.0164	0.0139
5.12	0.2244	0.2004	0.1769	0.1538	0.1310	0.1087	0.0902	0.0787	0.0695	0.0614	0.0540	0.0473	0.0411	0.0353	0.0302	0.0260	0.0223	0.0191	0.0162	0.0138
5.13	0.2238	0.1998	0.1762	0.1531	0.1303	0.1080	0.0897	0.0783	0.0691	0.0610	0.0537	0.0470	0.0408	0.0351	0.0300	0.0258	0.0221	0.0189	0.0161	0.0137
5.14	0.2231	0.1991	0.1755	0.1524	0.1297	0.1073	0.0892	0.0779	0.0688	0.0607	0.0534	0.0468	0.0406	0.0348	0.0298	0.0256	0.0220	0.0188	0.0160	0.0136
5.15	0.2224	0.1984	0.1749	0.1517	0.1290	0.1066	0.0887	0.0776	0.0684	0.0604	0.0531	0.0465	0.0403	0.0346	0.0296	0.0254	0.0218	0.0186	0.0158	0.0134
5.16	0.2218	0.1978	0.1742	0.1511	0.1283	0.1060	0.0883	0.0772	0.0680	0.0600	0.0528	0.0462	0.0401	0.0343	0.0293	0.0252	0.0216	0.0185	0.0157	0.0133
5.17	0.2211	0.1971	0.1735	0.1504	0.1277	0.1053	0.0878	0.0768	0.0677	0.0597	0.0525	0.0459	0.0398	0.0341	0.0291	0.0250	0.0215	0.0183	0.0156	0.0132
5.18	0.2205	0.1964	0.1729	0.1497	0.1270	0.1046	0.0873	0.0764	0.0673	0.0594	0.0522	0.0456	0.0395	0.0338	0.0289	0.0248	0.0213	0.0182	0.0154	0.0131
5.19	0.2198	0.1958	0.1722	0.1491	0.1263	0.1040	0.0869	0.0760	0.0670	0.0591	0.0519	0.0454	0.0393	0.0336	0.0287	0.0246	0.0211	0.0180	0.0153	0.0130
5.20	0.2192	0.1951	0.1716	0.1484	0.1257	0.1033	0.0864	0.0756	0.0666	0.0588	0.0516	0.0451	0.0390	0.0334	0.0285	0.0245	0.0210	0.0179	0.0152	0.0129
5.21	0.2185	0.1945	0.1709	0.1477	0.1250	0.1027	0.0860	0.0752	0.0663	0.0584	0.0513	0.0448	0.0388	0.0331	0.0283	0.0243	0.0208	0.0177	0.0151	0.0127
5.22	0.2179	0.1938	0.1702	0.1471	0.1243	0.1020	0.0855	0.0748	0.0660	0.0581	0.0511	0.0445	0.0385	0.0329	0.0281	0.0241	0.0206	0.0176	0.0149	0.0126
5.23	0.2172	0.1932	0.1696	0.1464	0.1237	0.1014	0.0851	0.0745	0.0656	0.0578	0.0508	0.0443	0.0383	0.0327	0.0279	0.0239	0.0205	0.0175	0.0148	0.0125
5.24	0.2166	0.1925	0.1689	0.1458	0.1230	0.1007	0.0846	0.0741	0.0653	0.0575	0.0505	0.0440	0.0380	0.0324	0.0277	0.0238	0.0203	0.0173	0.0147	0.0124
5.25	0.2159	0.1919	0.1683	0.1451	0.1224	0.1001	0.0842	0.0737	0.0649	0.0572	0.0502	0.0437	0.0378	0.0322	0.0275	0.0236	0.0202	0.0172	0.0146	0.0123
5.26	0.2153	0.1912	0.1676	0.1445	0.1217	0.0995	0.0838	0.0733	0.0646	0.0569	0.0499	0.0435	0.0375	0.0320	0.0273	0.0234	0.0200	0.0170	0.0144	0.0122
5.27	0.2146	0.1906	0.1670	0.1438	0.1210	0.0989	0.0833	0.0730	0.0643	0.0566	0.0496	0.0432	0.0373	0.0318	0.0271	0.0232	0.0199	0.0169	0.0143	0.0121
5.28	0.2140	0.1899	0.1663	0.1432	0.1204	0.0983	0.0829	0.0726	0.0639	0.0563	0.0493	0.0430	0.0370	0.0315	0.0269	0.0231	0.0197	0.0168	0.0142	0.0120
5.29	0.2134	0.1893	0.1657	0.1425	0.1197	0.0977	0.0825	0.0722	0.0636	0.0560	0.0491	0.0427	0.0368	0.0313	0.0267	0.0229	0.0196	0.0166	0.0141	0.0119
5.30	0.2127	0.1886	0.1650	0.1418	0.1191	0.0971	0.0821	0.0719	0.0633	0.0557	0.0488	0.0424	0.0366	0.0311	0.0265	0.0227	0.0194	0.0165	0.0140	0.0118
5.31	0.2121	0.1880	0.1644	0.1412	0.1184	0.0965	0.0817	0.0715	0.0630	0.0554	0.0485	0.0422	0.0363	0.0309	0.0264	0.0226	0.0193	0.0164	0.0138	0.0117
5.32	0.2114	0.1873	0.1637	0.1406	0.1178	0.0959	0.0812	0.0712	0.0626	0.0551	0.0482	0.0419	0.0361	0.0307	0.0262	0.0224	0.0191	0.0162	0.0137	0.0116
5.33	0.2108	0.1867	0.1631	0.1399	0.1171	0.0953	0.0808	0.0708	0.0623	0.0548	0.0479	0.0417	0.0358	0.0304	0.0260	0.0222	0.0190	0.0161	0.0136	0.0115
5.34	0.2102	0.1861	0.1624	0.1393	0.1165	0.0948	0.0804	0.0704	0.0620	0.0545	0.0477	0.0414	0.0356	0.0302	0.0258	0.0221	0.0188	0.0160	0.0135	0.0114
5.35	0.2095	0.1854	0.1618	0.1386	0.1159	0.0942	0.0800	0.0701	0.0617	0.0542	0.0474	0.0412	0.0354	0.0300	0.0256	0.0219	0.0187	0.0158	0.0134	0.0113
5.36	0.2089	0.1848	0.1612	0.1380	0.1152	0.0936	0.0796	0.0697	0.0613	0.0539	0.0471	0.0409	0.0351	0.0298	0.0254	0.0217	0.0185	0.0157	0.0133	0.0112
5.37	0.2083	0.1842	0.1605	0.1373	0.1146	0.0931	0.0792	0.0694	0.0610	0.0536	0.0469	0.0407	0.0349	0.0296	0.0253	0.0216	0.0184	0.0156	0.0132	0.0111
5.38	0.2076	0.1835	0.1599	0.1367	0.1139	0.0925	0.0788	0.0690	0.0607	0.0533	0.0466	0.0404	0.0347	0.0294	0.0251	0.0214	0.0182	0.0155	0.0130	0.0110
5.39	0.2070	0.1829	0.1593	0.1361	0.1133	0.0920	0.0784	0.0687	0.0604	0.0530	0.0463	0.0402	0.0344	0.0292	0.0249	0.0213	0.0181	0.0153	0.0129	0.0109
5.40	0.2064	0.1823	0.1586	0.1354	0.1127	0.0914	0.0780	0.0684	0.0601	0.0527	0.0461	0.0399	0.0342	0.0290	0.0247	0.0211	0.0180	0.0152	0.0128	0.0108
5.41	0.2058	0.1816	0.1580	0.1348	0.1120	0.0909	0.0776	0.0680	0.0598	0.0525	0.0458	0.0397	0.0340	0.0288	0.0245	0.0209	0.0178	0.0151	0.0127	0.0107
5.42	0.2051	0.1810	0.1574	0.1342	0.1114	0.0903	0.0773	0.0677	0.0595	0.0522	0.0455	0.0394	0.0338	0.0286	0.0244	0.0208	0.0177	0.0150	0.0126	0.0106
5.43	0.2045	0.1804	0.1567	0.1335	0.1108	0.0898	0.0769	0.0673	0.0592	0.0519	0.0453	0.0392	0.0335	0.0284	0.0242	0.0206	0.0176	0.0148	0.0125	0.0105
5.44	0.2039	0.1797	0.1561	0.1329	0.1101	0.0893	0.0765	0.0670	0.0589	0.0516	0.0450	0.0389	0.0333	0.0282	0.0240	0.0205	0.0174	0.0147	0.0124	0.0104
5.45	0.2033	0.1791	0.1555	0.1323	0.1095	0.0888	0.0761	0.0667	0.0586	0.0513	0.0448	0.0387	0.0331	0.0280	0.0239	0.0203	0.0173	0.0146	0.0123	0.0103
5.46	0.2026	0.1785	0.1548	0.1316	0.1089	0.0882	0.0757	0.0663	0.0583	0.0511	0.0445	0.0385	0.0329	0.0278	0.0237	0.0202	0.0171	0.0145	0.0122	0.0102
5.47	0.2020	0.1779	0.1542	0.1310	0.1082	0.0877	0.0754	0.0660	0.0580	0.0508	0.0443	0.0382	0.0326	0.0276	0.0235	0.0200	0.0170	0.0144	0.0121	0.0101
5.48	0.2014	0.1773	0.1536	0.1304	0.1076	0.0872	0.0750	0.0657	0.0577	0.0505	0.0440	0.0380	0.0324	0.0274	0.0233	0.0199	0.0169	0.0143	0.0120	0.0101
5.49	0.2008	0.1766	0.1530	0.1298	0.1070	0.0867	0.0746	0.0654	0.0574	0.0502	0.0437	0.0378	0.0322	0.0272	0.0232	0.0197	0.0168	0.0141	0.0119	0.0100
5.50	0.2002	0.1760	0.1523	0.1291	0.1064	0.0863	0.0743	0.0650	0.0571	0.0500	0.0435	0.0375	0.0320	0.0270	0.0230	0.0196	0.0166	0.0140	0.0118	0.0099
5.51	0.1996	0.1754	0.1517	0.1285	0.1057	0.0858	0.0739	0.0647	0.0568	0.0497	0.0432	0.0373	0.0318	0.0269	0.0229	0.0195	0.0165	0.0139	0.0117	0.0098
5.52	0.1989	0.1748	0.1511	0.1279	0.1051	0.0853	0.0735	0.0644	0.0565	0.0494	0.0430	0.0371	0.0316	0.0267	0.0227	0.0193	0.0164	0.0138	0.0116	0.0097
5.53	0.1983	0.1742	0.1505	0.1273	0.1045	0.0848	0.0732	0.0641	0.0562	0.0492	0.0428	0.0368	0.0314	0.0265	0.0225	0.0192	0.0162	0.0137	0.0115	0.0096
5.54	0.1977	0.1735	0.1499	0.1267	0.1039	0.0844	0.0728	0.0638	0.0559	0.0489	0.0425	0.0366	0.0311	0.0263	0.0224	0.0190	0.0161	0.0136	0.0114	0.0095
5.55	0.1971	0.1729	0.1493	0.1260	0.1033	0.0839	0.0725	0.0634	0.0556	0.0486	0.0423	0.0364	0.0309	0.0261	0.0222	0.0189	0.0160	0.0135	0.0113	0.0095
5.56	0.1965	0.1723	0.1486	0.1254	0.1026	0.0835	0.0721	0.0631	0.0553	0.0484	0.0420	0.0362	0.0307	0.0259	0.0221	0.0187	0.0159	0.0134	0.0112	0.0094
5.57	0.1959	0.1717	0.1480	0.1248	0.1020	0.0830	0.0718	0.0628	0.0551	0.0481	0.0418	0.0359	0.0305	0.0258	0.0219	0.0186	0.0157	0.0133	0.0111	0.0093
5.58	0.1953	0.1711	0.1474	0.1242	0.1014	0.0826	0.0714	0.0625	0.0548	0.0479	0.0415	0.0357	0.0303	0.0256	0.0217	0.0185	0.0156	0.0131	0.0110	0.0092
5.59	0.1947	0.1705	0.1468	0.1236	0.1008	0.0822	0.0711	0.0622	0.0545	0.0476	0.0413	0.0355	0.0301	0.0254	0.0216	0.0183	0.0155	0.0130	0.0109	0.0091
5.60	0.1941	0.1699	0.1462	0.1230	0.1002	0.0817	0.0707	0.0619	0.0542	0.0473	0.0411	0.0353	0.0299	0.0252	0.0214	0.0182	0.0154	0.0129	0.0108	0.0090
5.61	0.1935	0.1693	0.1456	0.1224	0.0996	0.0813	0.0704	0.0616	0.0539	0.0471	0.0408	0.0351	0.0297	0.0251	0.0213	0.0181	0.0153	0.0128	0.0107	0.0090
5.62	0.1929	0.1687	0.1450	0.1218	0.0990	0.0809	0.0700	0.0613	0.0537	0.0468	0.0406	0.0348	0.0295	0.0249	0.0211	0.0179	0.0151	0.0127	0.0107	0.0089
5.63	0.1923	0.1681	0.1444	0.1211	0.0983	0.0805	0.0697	0.0610	0.0534	0.0466	0.0404	0.0346	0.0293	0.0247	0.0210	0.0178	0.0150	0.0126	0.0106	0.0088
5.64	0.1917	0.1675	0.1438	0.1205	0.0977	0.0801	0.0694	0.0607	0.0531	0.0463	0.0401	0.0344	0.0291	0.0245	0.0208	0.0177	0.0149	0.0125	0.0105	0.0087
5.65	0.1911	0.1669	0.1432	0.1199	0.0971	0.0797	0.0690	0.0604	0.0528	0.0461	0.0399	0.0342	0.0289	0.0244	0.0207	0.0175	0.0148	0.0124	0.0104	0.0087
5.66	0.1905	0.1663	0.1426	0.1193	0.0965	0.0793	0.0687	0.0601	0.0526	0.0458	0.0397	0.0340	0.0287	0.0242	0.0205	0.0174	0.0147	0.0123	0.0103	0.0086
5.67	0.1899	0.1657	0.1420	0.1187	0.0960	0.0789	0.0684	0.0598	0.0523	0.0456	0.0394	0.0338	0.0285	0.0240	0.0204	0.0173	0.0146	0.0122	0.0102	0.0085
5.68	0.1893	0.1651	0.1414	0.1181	0.0954	0.0785	0.0680	0.0595	0.0520	0.0453	0.0392	0.0336	0.0283	0.0239	0.0203	0.0172	0.0145	0.0121	0.0101	0.0084
5.69	0.1887	0.1645	0.1408	0.1175	0.0948	0.0781	0.0677	0.0592	0.0518	0.0451	0.0390	0.0334	0.0281	0.0237	0.0201	0.0170	0.0143	0.0120	0.0100	0.0084
5.70	0.1881	0.1639	0.1402	0.1169	0.0942	0.0777	0.0674	0.0589	0.0515	0.0448	0.0388	0.0331	0.0279	0.0236	0.0200	0.0169	0.0142	0.0119	0.0100	0.0083
5.71	0.1875	0.1633	0.1396	0.1163	0.0936	0.0773	0.0671	0.0586	0.0512	0.0446	0.0385	0.0329	0.0277	0.0234	0.0198	0.0168	0.0141	0.0118	0.0099	0.0082
5.72	0.1869	0.1627	0.1390	0.1157	0.0931	0.0769	0.0667	0.0583	0.0510	0.0444	0.0383	0.0327	0.0276	0.0232	0.0197	0.0167	0.0140	0.0117	0.0098	0.0081
5.73	0.1863	0.1621	0.1384	0.1151	0.0925	0.0765	0.0664	0.0581	0.0507	0.0441	0.0381	0.0325	0.0274	0.0231	0.0195	0.0165	0.0139	0.0116	0.0097	0.0081
5.74	0.1857	0.1615	0.1378	0.1145	0.0919	0.0762	0.0661	0.0578	0.0505	0.0439	0.0379	0.0323	0.0272	0.0229	0.0194	0.0164	0.0138	0.0115	0.0096	0.0080
5.75	0.1851	0.1609	0.1372	0.1140	0.0914	0.0758	0.0658	0.0575	0.0502	0.0436	0.0377	0.0321	0.0270	0.0228	0.0193	0.0163	0.0137	0.0114	0.0095	0.0079
5.76	0.1845	0.1603	0.1366	0.1134	0.0908	0.0754	0.0655	0.0572	0.0499	0.0434	0.0374	0.0319	0.0268	0.0226	0.0191	0.0162	0.0136	0.0114	0.0095	0.0079
5.77	0.1840	0.1597	0.1360	0.1128	0.0903	0.0751	0.0652	0.0569	0.0497	0.0432	0.0372	0.0317	0.0266	0.0224	0.0190	0.0160	0.0135	0.0113	0.0094	0.0078
5.78	0.1834	0.1591	0.1354	0.1122	0.0898	0.0747	0.0649	0.0566	0.0494	0.0429	0.0370	0.0315	0.0264	0.0223	0.0189	0.0159	0.0134	0.0112	0.0093	0.0077
5.79	0.1828	0.1586	0.1348	0.1116	0.0892	0.0743	0.0645	0.0564	0.0492	0.0427	0.0368	0.0313	0.0263	0.0221	0.0187	0.0158	0.0133	0.0111	0.0092	0.0077
5.80	0.1822	0.1580	0.1342	0.1110	0.0887	0.0740	0.0642	0.0561	0.0489	0.0425	0.0366	0.0311	0.0261	0.0220	0.0186	0.0157	0.0132	0.0110	0.0091	0.0076
5.81	0.1816	0.1574	0.1337	0.1104	0.0882	0.0736	0.0639	0.0558	0.0487	0.0422	0.0364	0.0309	0.0259	0.0218	0.0185	0.0156	0.0131	0.0109	0.0091	0.0075
5.82	0.1810	0.1568	0.1331	0.1098	0.0876	0.0733	0.0636	0.0555	0.0484	0.0420	0.0361	0.0307	0.0257	0.0217	0.0183	0.0155	0.0130	0.0108	0.0090	0.0075
5.83	0.1805	0.1562	0.1325	0.1092	0.0871	0.0729	0.0633	0.0553	0.0482	0.0418	0.0359	0.0305	0.0256	0.0215	0.0182	0.0153	0.0129	0.0107	0.0089	0.0074
5.84	0.1799	0.1556	0.1319	0.1087	0.0866	0.0726	0.0630	0.0550	0.0479	0.0416	0.0357	0.0303	0.0254	0.0214	0.0181	0.0152	0.0128	0.0106	0.0088	0.0073
5.85	0.1793	0.1551	0.1313	0.1081	0.0861	0.0722	0.0627	0.0547	0.0477	0.0413	0.0355	0.0301	0.0252	0.0213	0.0180	0.0151	0.0127	0.0106	0.0088	0.0073
5.86	0.1787	0.1545	0.1307	0.1075	0.0856	0.0719	0.0624	0.0545	0.0474	0.0411	0.0353	0.0300	0.0251	0.0211	0.0178	0.0150	0.0126	0.0105	0.0087	0.0072
5.87	0.1782	0.1539	0.1302	0.1069	0.0851	0.0715	0.0621	0.0542	0.0472	0.0409	0.0351	0.0298	0.0249	0.0210	0.0177	0.0149	0.0125	0.0104	0.0086	0.0071
5.88	0.1776	0.1533	0.1296	0.1063	0.0846	0.0712	0.0618	0.0539	0.0470	0.0407	0.0349	0.0296	0.0247	0.0208	0.0176	0.0148	0.0124	0.0103	0.0085	0.0071
5.89	0.1770	0.1527	0.1290	0.1058	0.0841	0.0709	0.0615	0.0537	0.0467	0.0404	0.0347	0.0294	0.0245	0.0207	0.0175	0.0147	0.0123	0.0102	0.0085	0.0070
5.90	0.1764	0.1522	0.1284	0.1052	0.0836	0.0705	0.0613	0.0534	0.0465	0.0402	0.0345	0.0292	0.0244	0.0205	0.0173	0.0146	0.0122	0.0101	0.0084	0.0069
5.91	0.1759	0.1516	0.1279	0.1046	0.0831	0.0702	0.0610	0.0531	0.0462	0.0400	0.0343	0.0290	0.0242	0.0204	0.0172	0.0145	0.0121	0.0100	0.0083	0.0069
5.92	0.1753	0.1510	0.1273	0.1040	0.0826	0.0699	0.0607	0.0529	0.0460	0.0398	0.0341	0.0288	0.0241	0.0203	0.0171	0.0144	0.0120	0.0100	0.0083	0.0068
5.93	0.1747	0.1505	0.1267	0.1035	0.0822	0.0695	0.0604	0.0526	0.0458	0.0396	0.0339	0.0286	0.0239	0.0201	0.0170	0.0143	0.0119	0.0099	0.0082	0.0068
5.94	0.1742	0.1499	0.1261	0.1029	0.0817	0.0692	0.0601	0.0524	0.0455	0.0394	0.0337	0.0285	0.0237	0.0200	0.0168	0.0141	0.0118	0.0098	0.0081	0.0067
5.95	0.1736	0.1493	0.1256	0.1023	0.0812	0.0689	0.0598	0.0521	0.0453	0.0391	0.0335	0.0283	0.0236	0.0198	0.0167	0.0140	0.0117	0.0097	0.0081	0.0066
5.96	0.1730	0.1487	0.1250	0.1018	0.0808	0.0685	0.0595	0.0519	0.0451	0.0389	0.0333	0.0281	0.0234	0.0197	0.0166	0.0139	0.0116	0.0096	0.0080	0.0066
5.97	0.1725	0.1482	0.1244	0.1012	0.0803	0.0682	0.0593	0.0516	0.0448	0.0387	0.0331	0.0279	0.0233	0.0196	0.0165	0.0138	0.0115	0.0096	0.0079	0.0065
5.98	0.1719	0.1476	0.1239	0.1006	0.0799	0.0679	0.0590	0.0514	0.0446	0.0385	0.0329	0.0277	0.0231	0.0194	0.0164	0.0137	0.0114	0.0095	0.0079	0.0065
5.99	0.1713	0.1470	0.1233	0.1001	0.0794	0.0676	0.0587	0.0511	0.0444	0.0383	0.0327	0.0276	0.0230	0.0193	0.0163	0.0136	0.0114	0.0094	0.0078	0.0064
6.00	0.1708	0.1465	0.1227	0.0995	0.0790	0.0673	0.0584	0.0509	0.0442	0.0381	0.0325	0.0274	0.0228	0.0192	0.0161	0.0135	0.0113	0.0093	0.0077	0.0064

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.1702	0.1459	0.1222	0.0989	0.0786	0.0670	0.0582	0.0506	0.0439	0.0379	0.0323	0.0272	0.0227	0.0191	0.0160	0.0134	0.0112	0.0093	0.0077	0.0063
6.02	0.1696	0.1454	0.1216	0.0984	0.0781	0.0667	0.0579	0.0504	0.0437	0.0377	0.0321	0.0270	0.0225	0.0189	0.0159	0.0133	0.0111	0.0092	0.0076	0.0062
6.03	0.1691	0.1448	0.1210	0.0978	0.0777	0.0663	0.0576	0.0501	0.0435	0.0375	0.0319	0.0269	0.0224	0.0188	0.0158	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0062
6.04	0.1685	0.1442	0.1205	0.0972	0.0773	0.0660	0.0573	0.0499	0.0433	0.0373	0.0318	0.0267	0.0222	0.0187	0.0157	0.0131	0.0109	0.0090	0.0075	0.0061
6.05	0.1680	0.1437	0.1199	0.0967	0.0769	0.0657	0.0571	0.0496	0.0430	0.0371	0.0316	0.0265	0.0221	0.0185	0.0156	0.0130	0.0108	0.0090	0.0074	0.0061
6.06	0.1674	0.1431	0.1194	0.0961	0.0765	0.0654	0.0568	0.0494	0.0428	0.0369	0.0314	0.0263	0.0219	0.0184	0.0155	0.0129	0.0107	0.0089	0.0073	0.0060
6.07	0.1669	0.1426	0.1188	0.0956	0.0761	0.0651	0.0565	0.0492	0.0426	0.0367	0.0312	0.0262	0.0218	0.0183	0.0154	0.0128	0.0107	0.0088	0.0073	0.0060
6.08	0.1663	0.1420	0.1183	0.0950	0.0758	0.0648	0.0563	0.0489	0.0424	0.0365	0.0310	0.0260	0.0216	0.0182	0.0152	0.0127	0.0106	0.0088	0.0072	0.0059
6.09	0.1657	0.1415	0.1177	0.0945	0.0754	0.0645	0.0560	0.0487	0.0422	0.0363	0.0308	0.0258	0.0215	0.0180	0.0151	0.0127	0.0105	0.0087	0.0072	0.0059
6.10	0.1652	0.1409	0.1171	0.0939	0.0750	0.0642	0.0558	0.0484	0.0419	0.0361	0.0306	0.0257	0.0213	0.0179	0.0150	0.0126	0.0104	0.0086	0.0071	0.0058
6.11	0.1646	0.1403	0.1166	0.0934	0.0746	0.0639	0.0555	0.0482	0.0417	0.0359	0.0305	0.0255	0.0212	0.0178	0.0149	0.0125	0.0103	0.0085	0.0070	0.0058
6.12	0.1641	0.1398	0.1160	0.0928	0.0742	0.0636	0.0552	0.0480	0.0415	0.0357	0.0303	0.0253	0.0211	0.0177	0.0148	0.0124	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057
6.13	0.1635	0.1392	0.1155	0.0922	0.0739	0.0633	0.0550	0.0477	0.0413	0.0355	0.0301	0.0252	0.0209	0.0176	0.0147	0.0123	0.0102	0.0084	0.0069	0.0057
6.14	0.1630	0.1387	0.1149	0.0917	0.0735	0.0631	0.0547	0.0475	0.0411	0.0353	0.0299	0.0250	0.0208	0.0174	0.0146	0.0122	0.0101	0.0083	0.0069	0.0056
6.15	0.1624	0.1381	0.1144	0.0911	0.0731	0.0628	0.0545	0.0473	0.0409	0.0351	0.0297	0.0248	0.0206	0.0173	0.0145	0.0121	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056
6.16	0.1619	0.1376	0.1138	0.0906	0.0728	0.0625	0.0542	0.0470	0.0407	0.0349	0.0296	0.0247	0.0205	0.0172	0.0144	0.0120	0.0099	0.0082	0.0067	0.0055
6.17	0.1613	0.1370	0.1133	0.0901	0.0724	0.0622	0.0540	0.0468	0.0405	0.0347	0.0294	0.0245	0.0204	0.0171	0.0143	0.0119	0.0099	0.0081	0.0067	0.0055
6.18	0.1608	0.1365	0.1127	0.0895	0.0721	0.0619	0.0537	0.0466	0.0402	0.0345	0.0292	0.0243	0.0202	0.0170	0.0142	0.0118	0.0098	0.0081	0.0066	0.0054
6.19	0.1603	0.1360	0.1122	0.0890	0.0718	0.0616	0.0535	0.0464	0.0400	0.0343	0.0290	0.0242	0.0201	0.0169	0.0141	0.0117	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054
6.20	0.1597	0.1354	0.1117	0.0884	0.0714	0.0614	0.0532	0.0461	0.0398	0.0341	0.0289	0.0240	0.0200	0.0167	0.0140	0.0117	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053
6.21	0.1592	0.1349	0.1111	0.0879	0.0711	0.0611	0.0530	0.0459	0.0396	0.0339	0.0287	0.0239	0.0198	0.0166	0.0139	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053
6.22	0.1586	0.1343	0.1106	0.0873	0.0707	0.0608	0.0527	0.0457	0.0394	0.0337	0.0285	0.0237	0.0197	0.0165	0.0138	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052
6.23	0.1581	0.1338	0.1100	0.0868	0.0704	0.0605	0.0525	0.0455	0.0392	0.0336	0.0284	0.0236	0.0196	0.0164	0.0137	0.0114	0.0094	0.0077	0.0064	0.0052
6.24	0.1576	0.1332	0.1095	0.0863	0.0701	0.0602	0.0522	0.0453	0.0390	0.0334	0.0282	0.0234	0.0195	0.0163	0.0136	0.0113	0.0093	0.0077	0.0063	0.0051
6.25	0.1570	0.1327	0.1089	0.0858	0.0697	0.0600	0.0520	0.0450	0.0388	0.0332	0.0280	0.0232	0.0193	0.0162	0.0135	0.0112	0.0093	0.0076	0.0062	0.0051
6.26	0.1565	0.1322	0.1084	0.0853	0.0694	0.0597	0.0517	0.0448	0.0386	0.0330	0.0278	0.0231	0.0192	0.0161	0.0134	0.0111	0.0092	0.0076	0.0062	0.0051
6.27	0.1559	0.1316	0.1079	0.0848	0.0691	0.0594	0.0515	0.0446	0.0384	0.0328	0.0277	0.0229	0.0191	0.0160	0.0133	0.0111	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050
6.28	0.1554	0.1311	0.1073	0.0843	0.0688	0.0592	0.0513	0.0444	0.0382	0.0326	0.0275	0.0228	0.0190	0.0158	0.0132	0.0110	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050
6.29	0.1549	0.1306	0.1068	0.0838	0.0684	0.0589	0.0510	0.0442	0.0380	0.0325	0.0273	0.0226	0.0188	0.0157	0.0131	0.0109	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049
6.30	0.1543	0.1300	0.1063	0.0833	0.0681	0.0586	0.0508	0.0440	0.0378	0.0323	0.0272	0.0225	0.0187	0.0156	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049
6.31	0.1538	0.1295	0.1057	0.0828	0.0678	0.0584	0.0506	0.0437	0.0376	0.0321	0.0270	0.0223	0.0186	0.0155	0.0129	0.0107	0.0088	0.0073	0.0059	0.0048
6.32	0.1533	0.1290	0.1052	0.0823	0.0675	0.0581	0.0503	0.0435	0.0374	0.0319	0.0269	0.0222	0.0185	0.0154	0.0129	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048
6.33	0.1527	0.1284	0.1047	0.0818	0.0672	0.0578	0.0501	0.0433	0.0373	0.0317	0.0267	0.0220	0.0183	0.0153	0.0128	0.0106	0.0087	0.0071	0.0058	0.0048
6.34	0.1522	0.1279	0.1041	0.0814	0.0669	0.0576	0.0499	0.0431	0.0371	0.0316	0.0265	0.0219	0.0182	0.0152	0.0127	0.0105	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047
6.35	0.1517	0.1274	0.1036	0.0809	0.0666	0.0573	0.0496	0.0429	0.0369	0.0314	0.0264	0.0218	0.0181	0.0151	0.0126	0.0104	0.0086	0.0070	0.0057	0.0047
6.36	0.1512	0.1268	0.1031	0.0804	0.0663	0.0571	0.0494	0.0427	0.0367	0.0312	0.0262	0.0216	0.0180	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046
6.37	0.1506	0.1263	0.1026	0.0800	0.0660	0.0568	0.0492	0.0425	0.0365	0.0310	0.0260	0.0215	0.0179	0.0149	0.0124	0.0103	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046
6.38	0.1501	0.1258	0.1020	0.0795	0.0657	0.0565	0.0489	0.0423	0.0363	0.0309	0.0259	0.0213	0.0177	0.0148	0.0123	0.0102	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045
6.39	0.1496	0.1253	0.1015	0.0791	0.0654	0.0563	0.0487	0.0421	0.0361	0.0307	0.0257	0.0212	0.0176	0.0147	0.0122	0.0101	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045
6.40	0.1490	0.1247	0.1010	0.0787	0.0651	0.0560	0.0485	0.0419	0.0359	0.0305	0.0256	0.0211	0.0175	0.0146	0.0121	0.0100	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045
6.41	0.1485	0.1242	0.1004	0.0782	0.0648	0.0558	0.0483	0.0417	0.0357	0.0304	0.0254	0.0209	0.0174	0.0145	0.0121	0.0100	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044
6.42	0.1480	0.1237	0.0999	0.0777	0.0645	0.0555	0.0480	0.0415	0.0356	0.0302	0.0253	0.0208	0.0173	0.0144	0.0120	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044
6.43	0.1475	0.1232	0.0994	0.0773	0.0642	0.0553	0.0478	0.0413	0.0354	0.0300	0.0251	0.0207	0.0172	0.0143	0.0119	0.0098	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043
6.44	0.1470	0.1226	0.0989	0.0769	0.0639	0.0550	0.0476	0.0411	0.0352	0.0299	0.0250	0.0205	0.0171	0.0142	0.0118	0.0097	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043
6.45	0.1464	0.1221	0.0984	0.0764	0.0636	0.0548	0.0474	0.0409	0.0350	0.0297	0.0248	0.0204	0.0169	0.0141	0.0117	0.0097	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043
6.46	0.1459	0.1216	0.0978	0.0760	0.0633	0.0546	0.0472	0.0407	0.0348	0.0295	0.0246	0.0203	0.0168	0.0140	0.0116	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042
6.47	0.1454	0.1211	0.0973	0.0756	0.0631	0.0543	0.0469	0.0405	0.0346	0.0294	0.0245	0.0201	0.0167	0.0139	0.0116	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042
6.48	0.1449	0.1206	0.0968	0.0752	0.0628	0.0541	0.0467	0.0403	0.0345	0.0292	0.0243	0.0200	0.0166	0.0138	0.0115	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0042
6.49	0.1444	0.1200	0.0963	0.0747	0.0625	0.0538	0.0465	0.0401	0.0343	0.0290	0.0242	0.0199	0.0165	0.0137	0.0114	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041
6.50	0.1438	0.1195	0.0958	0.0743	0.0622	0.0536	0.0463	0.0399	0.0341	0.0289	0.0240	0.0197	0.0164	0.0136	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041
6.51	0.1433	0.1190	0.0953	0.0739	0.0619	0.0534	0.0461	0.0397	0.0339	0.0287	0.0239	0.0196	0.0163	0.0136	0.0112	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041
6.52	0.1428	0.1185	0.0947	0.0735	0.0617	0.0531	0.0459	0.0395	0.0338	0.0285	0.0237	0.0195	0.0162	0.0135	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040
6.53	0.1423	0.1180	0.0942	0.0731	0.0614	0.0529	0.0457	0.0393	0.0336	0.0284	0.0236	0.0194	0.0161	0.0134	0.0111	0.0091	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040
6.54	0.1418	0.1175	0.0937	0.0727	0.0611	0.0526	0.0454	0.0391	0.0334	0.0282	0.0235	0.0192	0.0160	0.0133	0.0110	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039
6.55	0.1413	0.1170	0.0932	0.0723	0.0609	0.0524	0.0452	0.0389	0.0332	0.0281	0.0233	0.0191	0.0159	0.0132	0.0109	0.0090	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039
6.56	0.1408	0.1164	0.0927	0.0720	0.0606	0.0522	0.0450	0.0387	0.0331	0.0279	0.0232	0.0190	0.0158	0.0131	0.0108	0.0089	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039
6.57	0.1403	0.1159	0.0922	0.0716	0.0603	0.0519	0.0448	0.0385	0.0329	0.0278	0.0230	0.0189	0.0157	0.0130	0.0108	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038
6.58	0.1397	0.1154	0.0917	0.0712	0.0601	0.0517	0.0446	0.0384	0.0327	0.0276	0.0229	0.0188	0.0156	0.0129	0.0107	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038
6.59	0.1392	0.1149	0.0912	0.0708	0.0598	0.0515	0.0444	0.0382	0.0326	0.0274	0.0227	0.0186	0.0155	0.0128	0.0106	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038
6.60	0.1387	0.1144	0.0907	0.0705	0.0595	0.0513	0.0442	0.0380	0.0324	0.0273	0.0226	0.0185	0.0154	0.0127	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037
6.61	0.1382	0.1139	0.0902	0.0701	0.0593	0.0510	0.0440	0.0378	0.0322	0.0271	0.0225	0.0184	0.0153	0.0127	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037
6.62	0.1377	0.1134	0.0897	0.0698	0.0590	0.0508	0.0438	0.0376	0.0320	0.0270	0.0223	0.0183	0.0152	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037
6.63	0.1372	0.1129	0.0892	0.0694	0.0588	0.0506	0.0436	0.0374	0.0319	0.0268	0.0222	0.0182	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036
6.64	0.1367	0.1124	0.0886	0.0691	0.0585	0.0504	0.0434	0.0372	0.0317	0.0267	0.0220	0.0181	0.0150	0.0124	0.0102	0.0084	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036
6.65	0.1362	0.1119	0.0881	0.0687	0.0582	0.0501	0.0432	0.0371	0.0315	0.0265	0.0219	0.0179	0.0149	0.0123	0.0102	0.0083	0.0068	0.0055	0.0044	0.0036
6.66	0.1357	0.1114	0.0876	0.0684	0.0580	0.0499	0.0430	0.0369	0.0314	0.0264	0.0218	0.0178	0.0148	0.0122	0.0101	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035
6.67	0.1352	0.1109	0.0871	0.0681	0.0577	0.0497	0.0428	0.0367	0.0312	0.0262	0.0216	0.0177	0.0147	0.0122	0.0100	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035
6.68	0.1347	0.1104	0.0866	0.0678	0.0575	0.0495	0.0426	0.0365	0.0311	0.0261	0.0215	0.0176	0.0146	0.0121	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035
6.69	0.1342	0.1099	0.0861	0.0674	0.0572	0.0493	0.0424	0.0364	0.0309	0.0259	0.0214	0.0175	0.0145	0.0120	0.0099	0.0081	0.0066	0.0053	0.0043	0.0035
6.70	0.1337	0.1094	0.0856	0.0671	0.0570	0.0490	0.0422	0.0362	0.0307	0.0258	0.0212	0.0174	0.0144	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034
6.71	0.1332	0.1089	0.0852	0.0668	0.0567	0.0488	0.0420	0.0360	0.0306	0.0256	0.0211	0.0173	0.0143	0.0118	0.0097	0.0079	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034
6.72	0.1327	0.1084	0.0847	0.0665	0.0565	0.0486	0.0418	0.0358	0.0304	0.0255	0.0209	0.0172	0.0142	0.0117	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034
6.73	0.1322	0.1079	0.0842	0.0662	0.0563	0.0484	0.0416	0.0356	0.0303	0.0253	0.0208	0.0170	0.0141	0.0117	0.0096	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033
6.74	0.1317	0.1074	0.0837	0.0659	0.0560	0.0482	0.0414	0.0355	0.0301	0.0252	0.0207	0.0169	0.0140	0.0116	0.0095	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033
6.75	0.1312	0.1069	0.0832	0.0656	0.0558	0.0480	0.0413	0.0353	0.0299	0.0250	0.0206	0.0168	0.0139	0.0115	0.0095	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033
6.76	0.1307	0.1064	0.0827	0.0653	0.0555	0.0478	0.0411	0.0351	0.0298	0.0249	0.0204	0.0167	0.0138	0.0114	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050	0.0041	0.0032
6.77	0.1302	0.1059	0.0822	0.0650	0.0553	0.0475	0.0409	0.0350	0.0296	0.0248	0.0203	0.0166	0.0137	0.0114	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032
6.78	0.1297	0.1054	0.0817	0.0647	0.0551	0.0473	0.0407	0.0348	0.0295	0.0246	0.0202	0.0165	0.0137	0.0113	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032
6.79	0.1293	0.1049	0.0812	0.0644	0.0548	0.0471	0.0405	0.0346	0.0293	0.0245	0.0200	0.0164	0.0136	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0032
6.80	0.1288	0.1044	0.0807	0.0641	0.0546	0.0469	0.0403	0.0344	0.0292	0.0243	0.0199	0.0163	0.0135	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031
6.81	0.1283	0.1039	0.0802	0.0638	0.0543	0.0467	0.0401	0.0343	0.0290	0.0242	0.0198	0.0162	0.0134	0.0110	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031
6.82	0.1278	0.1035	0.0798	0.0635	0.0541	0.0465	0.0399	0.0341	0.0289	0.0241	0.0197	0.0161	0.0133	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031
6.83	0.1273	0.1030	0.0793	0.0632	0.0539	0.0463	0.0398	0.0339	0.0287	0.0239	0.0195	0.0160	0.0132	0.0109	0.0089	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030
6.84	0.1268	0.1025	0.0788	0.0630	0.0537	0.0461	0.0396	0.0338	0.0286	0.0238	0.0194	0.0159	0.0131	0.0108	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030
6.85	0.1263	0.1020	0.0784	0.0627	0.0534	0.0459	0.0394	0.0336	0.0284	0.0236	0.0193	0.0158	0.0131	0.0108	0.0088	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030
6.86	0.1258	0.1015	0.0779	0.0624	0.0532	0.0457	0.0392	0.0335	0.0283	0.0235	0.0192	0.0157	0.0130	0.0107	0.0087	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030
6.87	0.1253	0.1010	0.0775	0.0621	0.0530	0.0455	0.0390	0.0333	0.0281	0.0234	0.0190	0.0156	0.0129	0.0106	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029
6.88	0.1249	0.1005	0.0770	0.0619	0.0527	0.0453	0.0389	0.0331	0.0280	0.0232	0.0189	0.0155	0.0128	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029
6.89	0.1244	0.1001	0.0766	0.0616	0.0525	0.0451	0.0387	0.0330	0.0278	0.0231	0.0188	0.0154	0.0127	0.0105	0.0086	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029
6.90	0.1239	0.0996	0.0761	0.0613	0.0523	0.0449	0.0385	0.0328	0.0277	0.0230	0.0187	0.0153	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029
6.91	0.1234	0.0991	0.0757	0.0611	0.0521	0.0447	0.0383	0.0326	0.0275	0.0228	0.0186	0.0152	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028
6.92	0.1229	0.0986	0.0753	0.0608	0.0519	0.0445	0.0381	0.0325	0.0274	0.0227	0.0184	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028
6.93	0.1224	0.0981	0.0748	0.0605	0.0516	0.0443	0.0380	0.0323	0.0272	0.0226	0.0183	0.0150	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028
6.94	0.1220	0.0977	0.0744	0.0603	0.0514	0.0441	0.0378	0.0322	0.0271	0.0224	0.0182	0.0149	0.0123	0.0101	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028
6.95	0.1215	0.0972	0.0740	0.0600	0.0512	0.0439	0.0376	0.0320	0.0269	0.0223	0.0181	0.0148	0.0122	0.0100	0.0082	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027
6.96	0.1210	0.0967	0.0736	0.0597	0.0510	0.0437	0.0375	0.0319	0.0268	0.0222	0.0180	0.0147	0.0121	0.0100	0.0081	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027
6.97	0.1205	0.0962	0.0732	0.0595	0.0508	0.0435	0.0373	0.0317	0.0266	0.0220	0.0179	0.0147	0.0121	0.0099	0.0081	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027
6.98	0.1201	0.0957	0.0728	0.0592	0.0505	0.0434	0.0371	0.0315	0.0265	0.0219	0.0178	0.0146	0.0120	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027
6.99	0.1196	0.0953	0.0724	0.0590	0.0503	0.0432	0.0369	0.0314	0.0264	0.0218	0.0176	0.0145	0.0119	0.0098	0.0080	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026
7.00	0.1191	0.0948	0.0720	0.0587	0.0501	0.0430	0.0368	0.0312	0.0262	0.0217	0.0175	0.0144	0.0118	0.0097	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.1186	0.0943	0.0716	0.0585	0.0499	0.0428	0.0366	0.0311	0.0261	0.0215	0.0174	0.0143	0.0118	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026
7.02	0.1182	0.0939	0.0712	0.0582	0.0497	0.0426	0.0364	0.0309	0.0259	0.0214	0.0173	0.0142	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026
7.03	0.1177	0.0934	0.0708	0.0580	0.0495	0.0424	0.0363	0.0308	0.0258	0.0213	0.0172	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026
7.04	0.1172	0.0929	0.0704	0.0577	0.0493	0.0422	0.0361	0.0306	0.0257	0.0212	0.0171	0.0140	0.0115	0.0094	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025
7.05	0.1167	0.0924	0.0700	0.0575	0.0491	0.0421	0.0359	0.0305	0.0255	0.0210	0.0170	0.0139	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025
7.06	0.1163	0.0920	0.0697	0.0572	0.0489	0.0419	0.0358	0.0303	0.0254	0.0209	0.0169	0.0138	0.0114	0.0093	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025
7.07	0.1158	0.0915	0.0693	0.0570	0.0487	0.0417	0.0356	0.0302	0.0253	0.0208	0.0168	0.0138	0.0113	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025
7.08	0.1153	0.0910	0.0689	0.0568	0.0485	0.0415	0.0354	0.0300	0.0251	0.0207	0.0167	0.0137	0.0112	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024
7.09	0.1149	0.0906	0.0685	0.0565	0.0483	0.0413	0.0353	0.0299	0.0250	0.0205	0.0166	0.0136	0.0112	0.0091	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024
7.10	0.1144	0.0901	0.0682	0.0563	0.0480	0.0411	0.0351	0.0297	0.0249	0.0204	0.0165	0.0135	0.0111	0.0091	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024
7.11	0.1139	0.0896	0.0678	0.0560	0.0478	0.0410	0.0350	0.0296	0.0247	0.0203	0.0164	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024
7.12	0.1135	0.0892	0.0674	0.0558	0.0476	0.0408	0.0348	0.0294	0.0246	0.0202	0.0163	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0024
7.13	0.1130	0.0887	0.0671	0.0556	0.0474	0.0406	0.0346	0.0293	0.0245	0.0200	0.0162	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023
7.14	0.1125	0.0882	0.0667	0.0553	0.0472	0.0404	0.0345	0.0291	0.0243	0.0199	0.0161	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023
7.15	0.1121	0.0878	0.0664	0.0551	0.0470	0.0403	0.0343	0.0290	0.0242	0.0198	0.0160	0.0131	0.0107	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023
7.16	0.1116	0.0873	0.0660	0.0549	0.0469	0.0401	0.0342	0.0289	0.0241	0.0197	0.0159	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0057	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023
7.17	0.1111	0.0869	0.0657	0.0547	0.0467	0.0399	0.0340	0.0287	0.0239	0.0196	0.0158	0.0129	0.0106	0.0086	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023
7.18	0.1107	0.0864	0.0654	0.0544	0.0465	0.0397	0.0338	0.0286	0.0238	0.0195	0.0157	0.0128	0.0105	0.0086	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022
7.19	0.1102	0.0859	0.0650	0.0542	0.0463	0.0396	0.0337	0.0284	0.0237	0.0193	0.0156	0.0128	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022
7.20	0.1098	0.0855	0.0647	0.0540	0.0461	0.0394	0.0335	0.0283	0.0236	0.0192	0.0155	0.0127	0.0104	0.0085	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022
7.21	0.1093	0.0850	0.0644	0.0538	0.0459	0.0392	0.0334	0.0282	0.0234	0.0191	0.0154	0.0126	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022
7.22	0.1088	0.0846	0.0641	0.0535	0.0457	0.0390	0.0332	0.0280	0.0233	0.0190	0.0153	0.0125	0.0103	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0022
7.23	0.1084	0.0841	0.0638	0.0533	0.0455	0.0389	0.0331	0.0279	0.0232	0.0189	0.0152	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021
7.24	0.1079	0.0836	0.0635	0.0531	0.0453	0.0387	0.0329	0.0277	0.0230	0.0188	0.0151	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021
7.25	0.1075	0.0832	0.0632	0.0529	0.0451	0.0385	0.0328	0.0276	0.0229	0.0187	0.0150	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021
7.26	0.1070	0.0827	0.0629	0.0527	0.0449	0.0384	0.0326	0.0275	0.0228	0.0185	0.0149	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021
7.27	0.1066	0.0823	0.0626	0.0524	0.0447	0.0382	0.0325	0.0273	0.0227	0.0184	0.0148	0.0121	0.0099	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021
7.28	0.1061	0.0818	0.0623	0.0522	0.0446	0.0380	0.0323	0.0272	0.0226	0.0183	0.0148	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020
7.29	0.1056	0.0814	0.0620	0.0520	0.0444	0.0379	0.0322	0.0271	0.0224	0.0182	0.0147	0.0120	0.0098	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020
7.30	0.1052	0.0809	0.0617	0.0518	0.0442	0.0377	0.0320	0.0269	0.0223	0.0181	0.0146	0.0119	0.0097	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020
7.31	0.1047	0.0805	0.0614	0.0516	0.0440	0.0375	0.0319	0.0268	0.0222	0.0180	0.0145	0.0118	0.0097	0.0078	0.0063	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020
7.32	0.1043	0.0800	0.0611	0.0514	0.0438	0.0374	0.0317	0.0267	0.0221	0.0179	0.0144	0.0118	0.0096	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020
7.33	0.1038	0.0796	0.0609	0.0512	0.0436	0.0372	0.0316	0.0265	0.0219	0.0178	0.0143	0.0117	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020
7.34	0.1034	0.0791	0.0606	0.0510	0.0435	0.0371	0.0314	0.0264	0.0218	0.0177	0.0142	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019
7.35	0.1029	0.0787	0.0603	0.0508	0.0433	0.0369	0.0313	0.0263	0.0217	0.0176	0.0141	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019
7.36	0.1025	0.0782	0.0601	0.0505	0.0431	0.0367	0.0311	0.0261	0.0216	0.0174	0.0141	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019
7.37	0.1020	0.0778	0.0598	0.0503	0.0429	0.0366	0.0310	0.0260	0.0215	0.0173	0.0140	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019
7.38	0.1016	0.0773	0.0595	0.0501	0.0427	0.0364	0.0309	0.0259	0.0214	0.0172	0.0139	0.0113	0.0092	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019
7.39	0.1011	0.0769	0.0593	0.0499	0.0426	0.0363	0.0307	0.0257	0.0212	0.0171	0.0138	0.0113	0.0092	0.0074	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019
7.40	0.1007	0.0764	0.0590	0.0497	0.0424	0.0361	0.0306	0.0256	0.0211	0.0170	0.0137	0.0112	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018
7.41	0.1003	0.0760	0.0588	0.0495	0.0422	0.0359	0.0304	0.0255	0.0210	0.0169	0.0136	0.0111	0.0091	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018
7.42	0.0998	0.0755	0.0585	0.0493	0.0420	0.0358	0.0303	0.0254	0.0209	0.0168	0.0136	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018
7.43	0.0994	0.0751	0.0583	0.0491	0.0419	0.0356	0.0302	0.0252	0.0208	0.0167	0.0135	0.0110	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018
7.44	0.0989	0.0747	0.0580	0.0489	0.0417	0.0355	0.0300	0.0251	0.0207	0.0166	0.0134	0.0109	0.0089	0.0072	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018
7.45	0.0985	0.0742	0.0578	0.0487	0.0415	0.0353	0.0299	0.0250	0.0205	0.0165	0.0133	0.0109	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0018
7.46	0.0980	0.0738	0.0575	0.0485	0.0413	0.0352	0.0297	0.0249	0.0204	0.0164	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
7.47	0.0976	0.0734	0.0573	0.0483	0.0412	0.0350	0.0296	0.0247	0.0203	0.0163	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
7.48	0.0972	0.0730	0.0570	0.0481	0.0410	0.0349	0.0295	0.0246	0.0202	0.0162	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017
7.49	0.0967	0.0725	0.0568	0.0480	0.0408	0.0347	0.0293	0.0245	0.0201	0.0161	0.0130	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017
7.50	0.0963	0.0721	0.0566	0.0478	0.0407	0.0346	0.0292	0.0244	0.0200	0.0160	0.0129	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017
7.51	0.0958	0.0717	0.0563	0.0476	0.0405	0.0344	0.0291	0.0242	0.0199	0.0159	0.0128	0.0105	0.0085	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017
7.52	0.0954	0.0713	0.0561	0.0474	0.0403	0.0343	0.0289	0.0241	0.0198	0.0158	0.0128	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017
7.53	0.0950	0.0709	0.0559	0.0472	0.0402	0.0341	0.0288	0.0240	0.0196	0.0157	0.0127	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016
7.54	0.0945	0.0705	0.0556	0.0470	0.0400	0.0340	0.0287	0.0239	0.0195	0.0156	0.0126	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016
7.55	0.0941	0.0701	0.0554	0.0468	0.0398	0.0338	0.0285	0.0238	0.0194	0.0155	0.0125	0.0102	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016
7.56	0.0937	0.0697	0.0552	0.0466	0.0397	0.0337	0.0284	0.0236	0.0193	0.0154	0.0125	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016
7.57	0.0932	0.0693	0.0549	0.0464	0.0395	0.0335	0.0283	0.0235	0.0192	0.0153	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016
7.58	0.0928	0.0690	0.0547	0.0462	0.0393	0.0334	0.0281	0.0234	0.0191	0.0152	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016
7.59	0.0924	0.0686	0.0545	0.0461	0.0392	0.0332	0.0280	0.0233	0.0190	0.0151	0.0122	0.0099	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016
7.60	0.0919	0.0682	0.0543	0.0459	0.0390	0.0331	0.0279	0.0232	0.0189	0.0151	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015
7.61	0.0915	0.0678	0.0541	0.0457	0.0389	0.0330	0.0277	0.0230	0.0188	0.0150	0.0121	0.0098	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015
7.62	0.0911	0.0675	0.0538	0.0455	0.0387	0.0328	0.0276	0.0229	0.0187	0.0149	0.0120	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015
7.63	0.0906	0.0671	0.0536	0.0453	0.0385	0.0327	0.0275	0.0228	0.0186	0.0148	0.0119	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015
7.64	0.0902	0.0668	0.0534	0.0452	0.0384	0.0325	0.0274	0.0227	0.0185	0.0147	0.0119	0.0096	0.0078	0.0062	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
7.65	0.0898	0.0664	0.0532	0.0450	0.0382	0.0324	0.0272	0.0226	0.0184	0.0146	0.0118	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
7.66	0.0893	0.0661	0.0530	0.0448	0.0381	0.0322	0.0271	0.0225	0.0183	0.0145	0.0117	0.0095	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
7.67	0.0889	0.0657	0.0528	0.0446	0.0379	0.0321	0.0270	0.0224	0.0182	0.0144	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014
7.68	0.0885	0.0654	0.0525	0.0444	0.0378	0.0320	0.0268	0.0222	0.0181	0.0143	0.0116	0.0094	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014
7.69	0.0881	0.0650	0.0523	0.0443	0.0376	0.0318	0.0267	0.0221	0.0180	0.0143	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
7.70	0.0876	0.0647	0.0521	0.0441	0.0374	0.0317	0.0266	0.0220	0.0179	0.0142	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
7.71	0.0872	0.0643	0.0519	0.0439	0.0373	0.0316	0.0265	0.0219	0.0177	0.0141	0.0114	0.0092	0.0074	0.0060	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
7.72	0.0868	0.0640	0.0517	0.0437	0.0371	0.0314	0.0263	0.0218	0.0176	0.0140	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
7.73	0.0864	0.0636	0.0515	0.0436	0.0370	0.0313	0.0262	0.0217	0.0175	0.0139	0.0112	0.0091	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
7.74	0.0859	0.0633	0.0513	0.0434	0.0368	0.0311	0.0261	0.0216	0.0174	0.0138	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
7.75	0.0855	0.0630	0.0511	0.0432	0.0367	0.0310	0.0260	0.0215	0.0173	0.0138	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
7.76	0.0851	0.0626	0.0509	0.0430	0.0365	0.0309	0.0259	0.0213	0.0172	0.0137	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
7.77	0.0847	0.0623	0.0507	0.0429	0.0364	0.0307	0.0257	0.0212	0.0172	0.0136	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
7.78	0.0842	0.0620	0.0505	0.0427	0.0362	0.0306	0.0256	0.0211	0.0171	0.0135	0.0109	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
7.79	0.0838	0.0617	0.0503	0.0425	0.0361	0.0305	0.0255	0.0210	0.0170	0.0134	0.0108	0.0088	0.0071	0.0056	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
7.80	0.0834	0.0613	0.0501	0.0424	0.0359	0.0303	0.0254	0.0209	0.0169	0.0134	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013
7.81	0.0830	0.0610	0.0499	0.0422	0.0358	0.0302	0.0253	0.0208	0.0168	0.0133	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013
7.82	0.0826	0.0607	0.0497	0.0420	0.0356	0.0301	0.0251	0.0207	0.0167	0.0132	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013
7.83	0.0822	0.0604	0.0495	0.0419	0.0355	0.0300	0.0250	0.0206	0.0166	0.0131	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013
7.84	0.0817	0.0601	0.0493	0.0417	0.0353	0.0298	0.0249	0.0205	0.0165	0.0130	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
7.85	0.0813	0.0598	0.0491	0.0415	0.0352	0.0297	0.0248	0.0204	0.0164	0.0130	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012
7.86	0.0809	0.0595	0.0489	0.0414	0.0351	0.0296	0.0247	0.0203	0.0163	0.0129	0.0104	0.0084	0.0067	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012
7.87	0.0805	0.0592	0.0487	0.0412	0.0349	0.0294	0.0246	0.0202	0.0162	0.0128	0.0103	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012
7.88	0.0801	0.0589	0.0486	0.0411	0.0348	0.0293	0.0244	0.0201	0.0161	0.0127	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012
7.89	0.0797	0.0586	0.0484	0.0409	0.0346	0.0292	0.0243	0.0200	0.0160	0.0127	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
7.90	0.0792	0.0583	0.0482	0.0407	0.0345	0.0291	0.0242	0.0199	0.0159	0.0126	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012
7.91	0.0788	0.0581	0.0480	0.0406	0.0343	0.0289	0.0241	0.0198	0.0158	0.0125	0.0101	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012
7.92	0.0784	0.0578	0.0478	0.0404	0.0342	0.0288	0.0240	0.0197	0.0157	0.0124	0.0100	0.0081	0.0065	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012
7.93	0.0780	0.0575	0.0476	0.0403	0.0341	0.0287	0.0239	0.0196	0.0156	0.0124	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
7.94	0.0776	0.0573	0.0474	0.0401	0.0339	0.0285	0.0238	0.0195	0.0155	0.0123	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
7.95	0.0772	0.0570	0.0472	0.0399	0.0338	0.0284	0.0237	0.0194	0.0154	0.0122	0.0099	0.0079	0.0064	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011
7.96	0.0768	0.0568	0.0471	0.0398	0.0337	0.0283	0.0235	0.0193	0.0154	0.0122	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011
7.97	0.0764	0.0565	0.0469	0.0396	0.0335	0.0282	0.0234	0.0192	0.0153	0.0121	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011
7.98	0.0760	0.0563	0.0467	0.0395	0.0334	0.0281	0.0233	0.0191	0.0152	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011
7.99	0.0755	0.0560	0.0465	0.0393	0.0332	0.0279	0.0232	0.0190	0.0151	0.0119	0.0096	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011
8.00	0.0751	0.0558	0.0463	0.0392	0.0331	0.0278	0.0231	0.0189	0.0150	0.0119	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.0747	0.0555	0.0462	0.0390	0.0330	0.0277	0.0230	0.0188	0.0149	0.0118	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
8.02	0.0743	0.0553	0.0460	0.0389	0.0328	0.0276	0.0229	0.0187	0.0148	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
8.03	0.0739	0.0551	0.0458	0.0387	0.0327	0.0274	0.0228	0.0186	0.0147	0.0117	0.0094	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010
8.04	0.0735	0.0548	0.0456	0.0386	0.0326	0.0273	0.0227	0.0185	0.0147	0.0116	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010
8.05	0.0731	0.0546	0.0455	0.0384	0.0324	0.0272	0.0226	0.0184	0.0146	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
8.06	0.0727	0.0544	0.0453	0.0383	0.0323	0.0271	0.0225	0.0183	0.0145	0.0115	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.07	0.0723	0.0542	0.0451	0.0381	0.0322	0.0270	0.0223	0.0182	0.0144	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.08	0.0719	0.0539	0.0449	0.0380	0.0320	0.0269	0.0222	0.0181	0.0143	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.09	0.0715	0.0537	0.0448	0.0378	0.0319	0.0267	0.0221	0.0180	0.0142	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.10	0.0711	0.0535	0.0446	0.0377	0.0318	0.0266	0.0220	0.0179	0.0141	0.0112	0.0090	0.0072	0.0058	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.11	0.0707	0.0533	0.0444	0.0375	0.0316	0.0265	0.0219	0.0178	0.0141	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
8.12	0.0703	0.0530	0.0443	0.0374	0.0315	0.0264	0.0218	0.0177	0.0140	0.0111	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010
8.13	0.0699	0.0528	0.0441	0.0372	0.0314	0.0263	0.0217	0.0176	0.0139	0.0110	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010
8.14	0.0695	0.0526	0.0439	0.0371	0.0313	0.0262	0.0216	0.0175	0.0138	0.0110	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010
8.15	0.0691	0.0524	0.0438	0.0369	0.0311	0.0260	0.0215	0.0174	0.0137	0.0109	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.16	0.0687	0.0522	0.0436	0.0368	0.0310	0.0259	0.0214	0.0173	0.0137	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.17	0.0683	0.0520	0.0434	0.0366	0.0309	0.0258	0.0213	0.0172	0.0136	0.0108	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
8.18	0.0679	0.0518	0.0433	0.0365	0.0308	0.0257	0.0212	0.0171	0.0135	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009
8.19	0.0675	0.0516	0.0431	0.0364	0.0306	0.0256	0.0211	0.0171	0.0134	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009
8.20	0.0671	0.0514	0.0429	0.0362	0.0305	0.0255	0.0210	0.0170	0.0133	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
8.21	0.0667	0.0512	0.0428	0.0361	0.0304	0.0254	0.0209	0.0169	0.0133	0.0105	0.0084	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
8.22	0.0664	0.0510	0.0426	0.0359	0.0303	0.0253	0.0208	0.0168	0.0132	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
8.23	0.0660	0.0508	0.0425	0.0358	0.0301	0.0251	0.0207	0.0167	0.0131	0.0104	0.0083	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
8.24	0.0656	0.0506	0.0423	0.0357	0.0300	0.0250	0.0206	0.0166	0.0130	0.0103	0.0083	0.0066	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
8.25	0.0652	0.0504	0.0421	0.0355	0.0299	0.0249	0.0205	0.0165	0.0129	0.0103	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
8.26	0.0649	0.0502	0.0420	0.0354	0.0298	0.0248	0.0204	0.0164	0.0129	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
8.27	0.0645	0.0500	0.0418	0.0353	0.0296	0.0247	0.0203	0.0163	0.0128	0.0102	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008
8.28	0.0642	0.0498	0.0417	0.0351	0.0295	0.0246	0.0202	0.0163	0.0127	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
8.29	0.0638	0.0496	0.0415	0.0350	0.0294	0.0245	0.0201	0.0162	0.0126	0.0100	0.0081	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
8.30	0.0635	0.0494	0.0413	0.0348	0.0293	0.0244	0.0200	0.0161	0.0126	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
8.31	0.0631	0.0492	0.0412	0.0347	0.0292	0.0243	0.0199	0.0160	0.0125	0.0099	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
8.32	0.0628	0.0490	0.0410	0.0346	0.0290	0.0242	0.0198	0.0159	0.0124	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
8.33	0.0625	0.0488	0.0409	0.0344	0.0289	0.0241	0.0197	0.0158	0.0123	0.0098	0.0079	0.0063	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
8.34	0.0621	0.0487	0.0407	0.0343	0.0288	0.0240	0.0196	0.0157	0.0123	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
8.35	0.0618	0.0485	0.0406	0.0342	0.0287	0.0239	0.0195	0.0156	0.0122	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
8.36	0.0615	0.0483	0.0404	0.0340	0.0286	0.0237	0.0194	0.0156	0.0121	0.0096	0.0077	0.0062	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
8.37	0.0612	0.0481	0.0403	0.0339	0.0284	0.0236	0.0194	0.0155	0.0121	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008
8.38	0.0609	0.0479	0.0401	0.0338	0.0283	0.0235	0.0193	0.0154	0.0120	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
8.39	0.0606	0.0477	0.0400	0.0336	0.0282	0.0234	0.0192	0.0153	0.0119	0.0095	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
8.40	0.0603	0.0476	0.0398	0.0335	0.0281	0.0233	0.0191	0.0152	0.0119	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
8.41	0.0599	0.0474	0.0397	0.0334	0.0280	0.0232	0.0190	0.0151	0.0118	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.42	0.0596	0.0472	0.0395	0.0333	0.0279	0.0231	0.0189	0.0151	0.0117	0.0093	0.0075	0.0059	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.43	0.0593	0.0470	0.0394	0.0331	0.0278	0.0230	0.0188	0.0150	0.0117	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.44	0.0590	0.0468	0.0392	0.0330	0.0276	0.0229	0.0187	0.0149	0.0116	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
8.45	0.0587	0.0467	0.0391	0.0329	0.0275	0.0228	0.0186	0.0148	0.0115	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007
8.46	0.0584	0.0465	0.0389	0.0327	0.0274	0.0227	0.0185	0.0147	0.0115	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007
8.47	0.0581	0.0463	0.0388	0.0326	0.0273	0.0226	0.0184	0.0147	0.0114	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.48	0.0578	0.0461	0.0387	0.0325	0.0272	0.0225	0.0183	0.0146	0.0113	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.49	0.0575	0.0460	0.0385	0.0324	0.0271	0.0224	0.0183	0.0145	0.0113	0.0090	0.0071	0.0057	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.50	0.0573	0.0458	0.0384	0.0322	0.0270	0.0223	0.0182	0.0144	0.0112	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.51	0.0570	0.0456	0.0382	0.0321	0.0269	0.0222	0.0181	0.0143	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.52	0.0567	0.0455	0.0381	0.0320	0.0268	0.0221	0.0180	0.0143	0.0111	0.0088	0.0070	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
8.53	0.0564	0.0453	0.0379	0.0319	0.0266	0.0220	0.0179	0.0142	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
8.54	0.0561	0.0451	0.0378	0.0318	0.0265	0.0219	0.0178	0.0141	0.0109	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
8.55	0.0558	0.0450	0.0377	0.0316	0.0264	0.0218	0.0177	0.0140	0.0109	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
8.56	0.0555	0.0448	0.0375	0.0315	0.0263	0.0217	0.0176	0.0139	0.0108	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
8.57	0.0552	0.0446	0.0374	0.0314	0.0262	0.0216	0.0176	0.0139	0.0108	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006
8.58	0.0550	0.0445	0.0372	0.0313	0.0261	0.0215	0.0175	0.0138	0.0107	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006
8.59	0.0547	0.0443	0.0371	0.0311	0.0260	0.0214	0.0174	0.0137	0.0106	0.0085	0.0067	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
8.60	0.0544	0.0441	0.0370	0.0310	0.0259	0.0214	0.0173	0.0136	0.0106	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
8.61	0.0541	0.0440	0.0368	0.0309	0.0258	0.0213	0.0172	0.0136	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
8.62	0.0539	0.0438	0.0367	0.0308	0.0257	0.0212	0.0171	0.0135	0.0105	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.63	0.0536	0.0437	0.0366	0.0307	0.0256	0.0211	0.0170	0.0134	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.64	0.0534	0.0435	0.0364	0.0305	0.0255	0.0210	0.0170	0.0133	0.0103	0.0082	0.0065	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.65	0.0531	0.0433	0.0363	0.0304	0.0254	0.0209	0.0169	0.0133	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.66	0.0529	0.0432	0.0362	0.0303	0.0253	0.0208	0.0168	0.0132	0.0102	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.67	0.0527	0.0430	0.0360	0.0302	0.0252	0.0207	0.0167	0.0131	0.0102	0.0081	0.0064	0.0051	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.68	0.0524	0.0429	0.0359	0.0301	0.0251	0.0206	0.0166	0.0130	0.0101	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
8.69	0.0522	0.0427	0.0358	0.0300	0.0249	0.0205	0.0165	0.0130	0.0101	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
8.70	0.0520	0.0426	0.0356	0.0299	0.0248	0.0204	0.0165	0.0129	0.0100	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
8.71	0.0517	0.0424	0.0355	0.0297	0.0247	0.0203	0.0164	0.0128	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.72	0.0515	0.0422	0.0354	0.0296	0.0246	0.0202	0.0163	0.0127	0.0099	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.73	0.0513	0.0421	0.0352	0.0295	0.0245	0.0201	0.0162	0.0127	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.74	0.0511	0.0419	0.0351	0.0294	0.0244	0.0201	0.0161	0.0126	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006
8.75	0.0509	0.0418	0.0350	0.0293	0.0243	0.0200	0.0161	0.0125	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006
8.76	0.0507	0.0416	0.0349	0.0292	0.0242	0.0199	0.0160	0.0125	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
8.77	0.0505	0.0415	0.0347	0.0291	0.0241	0.0198	0.0159	0.0124	0.0096	0.0076	0.0060	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
8.78	0.0503	0.0413	0.0346	0.0289	0.0240	0.0197	0.0158	0.0123	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
8.79	0.0501	0.0412	0.0345	0.0288	0.0239	0.0196	0.0157	0.0122	0.0095	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005
8.80	0.0499	0.0410	0.0343	0.0287	0.0238	0.0195	0.0157	0.0122	0.0095	0.0075	0.0059	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.81	0.0497	0.0409	0.0342	0.0286	0.0237	0.0194	0.0156	0.0121	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.82	0.0495	0.0407	0.0341	0.0285	0.0236	0.0194	0.0155	0.0120	0.0094	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.83	0.0493	0.0406	0.0340	0.0284	0.0236	0.0193	0.0154	0.0120	0.0093	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.84	0.0491	0.0405	0.0338	0.0283	0.0235	0.0192	0.0153	0.0119	0.0093	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.85	0.0489	0.0403	0.0337	0.0282	0.0234	0.0191	0.0153	0.0118	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.86	0.0487	0.0402	0.0336	0.0281	0.0233	0.0190	0.0152	0.0118	0.0092	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.87	0.0485	0.0400	0.0335	0.0280	0.0232	0.0189	0.0151	0.0117	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0034	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.88	0.0483	0.0399	0.0334	0.0279	0.0231	0.0188	0.0150	0.0116	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.89	0.0482	0.0397	0.0332	0.0277	0.0230	0.0187	0.0150	0.0116	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.90	0.0480	0.0396	0.0331	0.0276	0.0229	0.0187	0.0149	0.0115	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.91	0.0478	0.0395	0.0330	0.0275	0.0228	0.0186	0.0148	0.0114	0.0089	0.0070	0.0056	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005
8.92	0.0476	0.0393	0.0329	0.0274	0.0227	0.0185	0.0147	0.0114	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005
8.93	0.0474	0.0392	0.0327	0.0273	0.0226	0.0184	0.0147	0.0113	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.94	0.0472	0.0390	0.0326	0.0272	0.0225	0.0183	0.0146	0.0112	0.0088	0.0069	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.95	0.0471	0.0389	0.0325	0.0271	0.0224	0.0182	0.0145	0.0112	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.96	0.0469	0.0388	0.0324	0.0270	0.0223	0.0182	0.0144	0.0111	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.97	0.0467	0.0386	0.0323	0.0269	0.0222	0.0181	0.0144	0.0111	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.98	0.0465	0.0385	0.0322	0.0268	0.0221	0.0180	0.0143	0.0110	0.0086	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
8.99	0.0464	0.0383	0.0320	0.0267	0.0220	0.0179	0.0142	0.0109	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.00	0.0462	0.0382	0.0319	0.0266	0.0220	0.0178	0.0141	0.0109	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0460	0.0381	0.0318	0.0265	0.0219	0.0178	0.0141	0.0108	0.0084	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.02	0.0459	0.0379	0.0317	0.0264	0.0218	0.0177	0.0140	0.0107	0.0084	0.0066	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004
9.03	0.0457	0.0378	0.0316	0.0263	0.0217	0.0176	0.0139	0.0107	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
9.04	0.0455	0.0377	0.0315	0.0262	0.0216	0.0175	0.0139	0.0106	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
9.05	0.0454	0.0375	0.0313	0.0261	0.0215	0.0174	0.0138	0.0106	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
9.06	0.0452	0.0374	0.0312	0.0260	0.0214	0.0174	0.0137	0.0105	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
9.07	0.0450	0.0373	0.0311	0.0259	0.0213	0.0173	0.0136	0.0104	0.0082	0.0064	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
9.08	0.0449	0.0371	0.0310	0.0258	0.0212	0.0172	0.0136	0.0104	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
9.09	0.0447	0.0370	0.0309	0.0257	0.0211	0.0171	0.0135	0.0103	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
9.10	0.0445	0.0369	0.0308	0.0256	0.0211	0.0170	0.0134	0.0103	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.11	0.0444	0.0368	0.0307	0.0255	0.0210	0.0170	0.0134	0.0102	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.12	0.0442	0.0366	0.0306	0.0254	0.0209	0.0169	0.0133	0.0102	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.13	0.0441	0.0365	0.0304	0.0253	0.0208	0.0168	0.0132	0.0101	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.14	0.0439	0.0364	0.0303	0.0252	0.0207	0.0167	0.0132	0.0100	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004
9.15	0.0437	0.0362	0.0302	0.0251	0.0206	0.0167	0.0131	0.0100	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.16	0.0436	0.0361	0.0301	0.0250	0.0205	0.0166	0.0130	0.0099	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.17	0.0434	0.0360	0.0300	0.0249	0.0205	0.0165	0.0130	0.0099	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.18	0.0433	0.0359	0.0299	0.0248	0.0204	0.0164	0.0129	0.0098	0.0077	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.19	0.0431	0.0357	0.0298	0.0247	0.0203	0.0163	0.0128	0.0098	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.20	0.0430	0.0356	0.0297	0.0246	0.0202	0.0163	0.0127	0.0097	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.21	0.0428	0.0355	0.0296	0.0245	0.0201	0.0162	0.0127	0.0097	0.0076	0.0059	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.22	0.0427	0.0354	0.0295	0.0244	0.0200	0.0161	0.0126	0.0096	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.23	0.0425	0.0352	0.0294	0.0243	0.0199	0.0160	0.0125	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.24	0.0424	0.0351	0.0293	0.0242	0.0199	0.0160	0.0125	0.0095	0.0074	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.25	0.0422	0.0350	0.0291	0.0242	0.0198	0.0159	0.0124	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
9.26	0.0421	0.0349	0.0290	0.0241	0.0197	0.0158	0.0124	0.0094	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.27	0.0419	0.0348	0.0289	0.0240	0.0196	0.0158	0.0123	0.0093	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.28	0.0418	0.0346	0.0288	0.0239	0.0195	0.0157	0.0122	0.0093	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.29	0.0416	0.0345	0.0287	0.0238	0.0195	0.0156	0.0122	0.0092	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003
9.30	0.0415	0.0344	0.0286	0.0237	0.0194	0.0155	0.0121	0.0092	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
9.31	0.0413	0.0343	0.0285	0.0236	0.0193	0.0155	0.0120	0.0091	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
9.32	0.0412	0.0342	0.0284	0.0235	0.0192	0.0154	0.0120	0.0091	0.0071	0.0056	0.0044	0.0033	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
9.33	0.0410	0.0340	0.0283	0.0234	0.0191	0.0153	0.0119	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.34	0.0409	0.0339	0.0282	0.0233	0.0191	0.0152	0.0118	0.0090	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.35	0.0408	0.0338	0.0281	0.0232	0.0190	0.0152	0.0118	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.36	0.0406	0.0337	0.0280	0.0231	0.0189	0.0151	0.0117	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.37	0.0405	0.0336	0.0279	0.0231	0.0188	0.0150	0.0116	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.38	0.0403	0.0334	0.0278	0.0230	0.0187	0.0150	0.0116	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.39	0.0402	0.0333	0.0277	0.0229	0.0187	0.0149	0.0115	0.0088	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.40	0.0401	0.0332	0.0276	0.0228	0.0186	0.0148	0.0115	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.41	0.0399	0.0331	0.0275	0.0227	0.0185	0.0148	0.0114	0.0087	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.42	0.0398	0.0330	0.0274	0.0226	0.0184	0.0147	0.0113	0.0086	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.43	0.0396	0.0329	0.0273	0.0225	0.0183	0.0146	0.0113	0.0086	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.44	0.0395	0.0328	0.0272	0.0224	0.0183	0.0145	0.0112	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
9.45	0.0394	0.0326	0.0271	0.0224	0.0182	0.0145	0.0111	0.0085	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
9.46	0.0392	0.0325	0.0270	0.0223	0.0181	0.0144	0.0111	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.47	0.0391	0.0324	0.0269	0.0222	0.0180	0.0143	0.0110	0.0084	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.48	0.0390	0.0323	0.0268	0.0221	0.0180	0.0143	0.0110	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.49	0.0388	0.0322	0.0267	0.0220	0.0179	0.0142	0.0109	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.50	0.0387	0.0321	0.0266	0.0219	0.0178	0.0141	0.0109	0.0083	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.51	0.0386	0.0320	0.0265	0.0218	0.0177	0.0141	0.0108	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.52	0.0384	0.0319	0.0264	0.0218	0.0177	0.0140	0.0107	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.53	0.0383	0.0318	0.0263	0.0217	0.0176	0.0139	0.0107	0.0081	0.0063	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.54	0.0382	0.0316	0.0262	0.0216	0.0175	0.0139	0.0106	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.55	0.0381	0.0315	0.0261	0.0215	0.0174	0.0138	0.0106	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.56	0.0379	0.0314	0.0261	0.0214	0.0174	0.0137	0.0105	0.0080	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.57	0.0378	0.0313	0.0260	0.0213	0.0173	0.0137	0.0104	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.58	0.0377	0.0312	0.0259	0.0213	0.0172	0.0136	0.0104	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.59	0.0375	0.0311	0.0258	0.0212	0.0171	0.0135	0.0103	0.0079	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.60	0.0374	0.0310	0.0257	0.0211	0.0171	0.0135	0.0103	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.61	0.0373	0.0309	0.0256	0.0210	0.0170	0.0134	0.0102	0.0078	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
9.62	0.0372	0.0308	0.0255	0.0209	0.0169	0.0134	0.0102	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0003
9.63	0.0370	0.0307	0.0254	0.0209	0.0169	0.0133	0.0101	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
9.64	0.0369	0.0306	0.0253	0.0208	0.0168	0.0132	0.0101	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
9.65	0.0368	0.0305	0.0252	0.0207	0.0167	0.0132	0.0100	0.0076	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
9.66	0.0367	0.0304	0.0251	0.0206	0.0166	0.0131	0.0099	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
9.67	0.0365	0.0303	0.0250	0.0205	0.0166	0.0130	0.0099	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
9.68	0.0364	0.0302	0.0249	0.0205	0.0165	0.0130	0.0098	0.0075	0.0058	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
9.69	0.0363	0.0301	0.0249	0.0204	0.0164	0.0129	0.0098	0.0075	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002
9.70	0.0362	0.0300	0.0248	0.0203	0.0164	0.0129	0.0097	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.71	0.0361	0.0299	0.0247	0.0202	0.0163	0.0128	0.0097	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.72	0.0359	0.0298	0.0246	0.0201	0.0162	0.0127	0.0096	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.73	0.0358	0.0296	0.0245	0.0201	0.0161	0.0127	0.0096	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.74	0.0357	0.0295	0.0244	0.0200	0.0161	0.0126	0.0095	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.75	0.0356	0.0294	0.0243	0.0199	0.0160	0.0125	0.0095	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.76	0.0355	0.0293	0.0242	0.0198	0.0159	0.0125	0.0094	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.77	0.0353	0.0292	0.0241	0.0197	0.0159	0.0124	0.0094	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.78	0.0352	0.0291	0.0241	0.0197	0.0158	0.0124	0.0093	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.79	0.0351	0.0290	0.0240	0.0196	0.0157	0.0123	0.0093	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.80	0.0350	0.0289	0.0239	0.0195	0.0157	0.0122	0.0092	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.81	0.0349	0.0288	0.0238	0.0194	0.0156	0.0122	0.0092	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.82	0.0348	0.0288	0.0237	0.0194	0.0155	0.0121	0.0091	0.0070	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.83	0.0346	0.0287	0.0236	0.0193	0.0155	0.0121	0.0091	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.84	0.0345	0.0286	0.0235	0.0192	0.0154	0.0120	0.0090	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.85	0.0344	0.0285	0.0235	0.0191	0.0153	0.0119	0.0090	0.0069	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.86	0.0343	0.0284	0.0234	0.0191	0.0153	0.0119	0.0089	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.87	0.0342	0.0283	0.0233	0.0190	0.0152	0.0118	0.0089	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.88	0.0341	0.0282	0.0232	0.0189	0.0151	0.0118	0.0088	0.0068	0.0052	0.0041	0.0031	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.89	0.0340	0.0281	0.0231	0.0188	0.0151	0.0117	0.0088	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.90	0.0338	0.0280	0.0230	0.0188	0.0150	0.0117	0.0087	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.91	0.0337	0.0279	0.0230	0.0187	0.0149	0.0116	0.0087	0.0066	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.92	0.0336	0.0278	0.0229	0.0186	0.0149	0.0115	0.0086	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.93	0.0335	0.0277	0.0228	0.0186	0.0148	0.0115	0.0086	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.94	0.0334	0.0276	0.0227	0.0185	0.0147	0.0114	0.0085	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.95	0.0333	0.0275	0.0226	0.0184	0.0147	0.0114	0.0085	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.96	0.0332	0.0274	0.0225	0.0183	0.0146	0.0113	0.0084	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.97	0.0331	0.0273	0.0225	0.0183	0.0146	0.0113	0.0084	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.98	0.0330	0.0272	0.0224	0.0182	0.0145	0.0112	0.0083	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.99	0.0329	0.0271	0.0223	0.0181	0.0144	0.0111	0.0083	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
10.00	0.0328	0.0270	0.0222	0.0180	0.0144	0.0111	0.0083	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9906	0.9906	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9816	0.9815	0.9813	0.9812	0.9811	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9729	0.9726	0.9724	0.9722	0.9719	0.9717	0.9715	0.9714	0.9712	0.9710	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9702	0.9702	0.9701
0.04	0.9644	0.9640	0.9637	0.9633	0.9630	0.9627	0.9624	0.9622	0.9619	0.9617	0.9615	0.9613	0.9611	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603	0.9603
0.05	0.9560	0.9556	0.9551	0.9547	0.9542	0.9538	0.9535	0.9531	0.9527	0.9524	0.9521	0.9518	0.9516	0.9514	0.9511	0.9509	0.9508	0.9506	0.9505	0.9504
0.06	0.9479	0.9473	0.9467	0.9462	0.9456	0.9451	0.9446	0.9441	0.9437	0.9433	0.9429	0.9425	0.9422	0.9419	0.9416	0.9413	0.9411	0.9409	0.9407	0.9406
0.07	0.9399	0.9392	0.9385	0.9378	0.9371	0.9365	0.9359	0.9353	0.9347	0.9342	0.9337	0.9332	0.9328	0.9324	0.9321	0.9318	0.9315	0.9312	0.9310	0.9308
0.08	0.9320	0.9312	0.9303	0.9295	0.9287	0.9280	0.9272	0.9265	0.9259	0.9252	0.9246	0.9241	0.9236	0.9231	0.9226	0.9222	0.9219	0.9216	0.9213	0.9210
0.09	0.9243	0.9233	0.9223	0.9214	0.9204	0.9196	0.9187	0.9179	0.9171	0.9163	0.9156	0.9150	0.9144	0.9138	0.9133	0.9128	0.9123	0.9120	0.9116	0.9113
0.10	0.9167	0.9155	0.9144	0.9133	0.9123	0.9112	0.9103	0.9093	0.9084	0.9075	0.9067	0.9059	0.9052	0.9046	0.9039	0.9034	0.9029	0.9024	0.9020	0.9016
0.11	0.9092	0.9079	0.9066	0.9054	0.9042	0.9030	0.9019	0.9008	0.8998	0.8988	0.8979	0.8970	0.8962	0.8954	0.8947	0.8940	0.8934	0.8929	0.8924	0.8920
0.12	0.9018	0.9004	0.8989	0.8976	0.8962	0.8949	0.8936	0.8924	0.8913	0.8902	0.8891	0.8881	0.8872	0.8863	0.8855	0.8847	0.8841	0.8834	0.8829	0.8824
0.13	0.8945	0.8929	0.8913	0.8898	0.8883	0.8869	0.8855	0.8841	0.8828	0.8816	0.8804	0.8793	0.8782	0.8773	0.8763	0.8755	0.8747	0.8740	0.8734	0.8728
0.14	0.8872	0.8855	0.8838	0.8821	0.8805	0.8789	0.8774	0.8759	0.8744	0.8731	0.8718	0.8705	0.8694	0.8683	0.8673	0.8663	0.8655	0.8647	0.8639	0.8633
0.15	0.8801	0.8782	0.8763	0.8745	0.8727	0.8710	0.8693	0.8677	0.8661	0.8646	0.8632	0.8619	0.8606	0.8594	0.8582	0.8572	0.8562	0.8554	0.8546	0.8538
0.16	0.8730	0.8710	0.8690	0.8670	0.8651	0.8632	0.8614	0.8596	0.8579	0.8563	0.8547	0.8532	0.8518	0.8505	0.8493	0.8481	0.8471	0.8461	0.8452	0.8444
0.17	0.8661	0.8639	0.8617	0.8596	0.8575	0.8555	0.8535	0.8516	0.8498	0.8480	0.8463	0.8447	0.8432	0.8417	0.8404	0.8391	0.8380	0.8369	0.8359	0.8350
0.18	0.8592	0.8568	0.8545	0.8522	0.8500	0.8478	0.8457	0.8436	0.8417	0.8398	0.8379	0.8362	0.8346	0.8330	0.8315	0.8302	0.8289	0.8277	0.8266	0.8257
0.19	0.8523	0.8498	0.8474	0.8449	0.8425	0.8402	0.8380	0.8358	0.8337	0.8316	0.8297	0.8278	0.8260	0.8243	0.8227	0.8213	0.8199	0.8186	0.8174	0.8164
0.20	0.8456	0.8429	0.8403	0.8377	0.8352	0.8327	0.8303	0.8280	0.8257	0.8235	0.8214	0.8194	0.8175	0.8157	0.8140	0.8124	0.8109	0.8095	0.8083	0.8071
0.21	0.8389	0.8361	0.8333	0.8306	0.8279	0.8253	0.8227	0.8202	0.8178	0.8155	0.8133	0.8111	0.8091	0.8072	0.8053	0.8036	0.8020	0.8005	0.7992	0.7979
0.22	0.8323	0.8293	0.8264	0.8235	0.8207	0.8179	0.8152	0.8126	0.8100	0.8075	0.8052	0.8029	0.8007	0.7987	0.7967	0.7949	0.7932	0.7916	0.7901	0.7888
0.23	0.8257	0.8226	0.8195	0.8165	0.8135	0.8106	0.8077	0.8049	0.8023	0.7997	0.7971	0.7947	0.7924	0.7903	0.7882	0.7862	0.7844	0.7827	0.7811	0.7797
0.24	0.8192	0.8160	0.8127	0.8095	0.8064	0.8033	0.8003	0.7974	0.7946	0.7918	0.7892	0.7866	0.7842	0.7819	0.7797	0.7776	0.7756	0.7738	0.7722	0.7707
0.25	0.8128	0.8094	0.8060	0.8026	0.7993	0.7961	0.7930	0.7899	0.7869	0.7841	0.7813	0.7786	0.7760	0.7736	0.7712	0.7690	0.7670	0.7651	0.7633	0.7618
0.26	0.8064	0.8028	0.7993	0.7958	0.7924	0.7890	0.7857	0.7825	0.7794	0.7763	0.7734	0.7706	0.7679	0.7653	0.7629	0.7605	0.7584	0.7564	0.7545	0.7529
0.27	0.8001	0.7964	0.7927	0.7890	0.7854	0.7819	0.7785	0.7751	0.7719	0.7687	0.7656	0.7627	0.7598	0.7571	0.7545	0.7521	0.7498	0.7477	0.7458	0.7440
0.28	0.7939	0.7900	0.7861	0.7823	0.7786	0.7749	0.7713	0.7678	0.7644	0.7611	0.7579	0.7548	0.7518	0.7490	0.7463	0.7437	0.7413	0.7391	0.7371	0.7352
0.29	0.7877	0.7836	0.7796	0.7757	0.7718	0.7680	0.7642	0.7606	0.7570	0.7536	0.7502	0.7470	0.7439	0.7409	0.7381	0.7354	0.7329	0.7306	0.7285	0.7265
0.30	0.7815	0.7773	0.7732	0.7691	0.7650	0.7611	0.7572	0.7534	0.7497	0.7461	0.7426	0.7393	0.7360	0.7329	0.7299	0.7271	0.7245	0.7221	0.7199	0.7178
0.31	0.7754	0.7711	0.7668	0.7625	0.7584	0.7543	0.7502	0.7463	0.7424	0.7387	0.7351	0.7316	0.7282	0.7249	0.7218	0.7189	0.7162	0.7137	0.7114	0.7092
0.32	0.7694	0.7649	0.7605	0.7561	0.7517	0.7475	0.7433	0.7392	0.7352	0.7314	0.7276	0.7239	0.7204	0.7170	0.7137	0.7107	0.7079	0.7053	0.7029	0.7007
0.33	0.7634	0.7588	0.7542	0.7496	0.7452	0.7408	0.7364	0.7322	0.7281	0.7241	0.7201	0.7163	0.7127	0.7091	0.7058	0.7026	0.6998	0.6971	0.6946	0.6922
0.34	0.7575	0.7527	0.7479	0.7433	0.7386	0.7341	0.7296	0.7253	0.7210	0.7168	0.7128	0.7088	0.7050	0.7013	0.6979	0.6946	0.6916	0.6889	0.6862	0.6838
0.35	0.7516	0.7467	0.7418	0.7369	0.7322	0.7275	0.7229	0.7184	0.7139	0.7096	0.7054	0.7014	0.6974	0.6936	0.6900	0.6867	0.6836	0.6807	0.6780	0.6755
0.36	0.7458	0.7407	0.7356	0.7307	0.7258	0.7209	0.7162	0.7115	0.7070	0.7025	0.6982	0.6939	0.6899	0.6859	0.6822	0.6788	0.6756	0.6726	0.6698	0.6672
0.37	0.7400	0.7347	0.7296	0.7244	0.7194	0.7144	0.7095	0.7047	0.7000	0.6954	0.6909	0.6866	0.6824	0.6783	0.6745	0.6710	0.6677	0.6646	0.6617	0.6590
0.38	0.7342	0.7289	0.7235	0.7183	0.7131	0.7080	0.7029	0.6980	0.6931	0.6884	0.6838	0.6793	0.6749	0.6708	0.6669	0.6633	0.6599	0.6567	0.6537	0.6508
0.39	0.7285	0.7230	0.7176	0.7122	0.7068	0.7016	0.6964	0.6913	0.6863	0.6814	0.6767	0.6720	0.6675	0.6633	0.6593	0.6556	0.6521	0.6488	0.6457	0.6427
0.40	0.7229	0.7172	0.7116	0.7061	0.7006	0.6952	0.6899	0.6847	0.6795	0.6745	0.6696	0.6648	0.6602	0.6558	0.6518	0.6480	0.6444	0.6410	0.6377	0.6347
0.41	0.7173	0.7115	0.7058	0.7001	0.6945	0.6889	0.6835	0.6781	0.6728	0.6677	0.6626	0.6577	0.6529	0.6485	0.6443	0.6404	0.6367	0.6332	0.6299	0.6267
0.42	0.7117	0.7058	0.6999	0.6941	0.6883	0.6827	0.6771	0.6716	0.6661	0.6608	0.6557	0.6506	0.6457	0.6412	0.6369	0.6329	0.6291	0.6255	0.6221	0.6188
0.43	0.7062	0.7002	0.6941	0.6882	0.6823	0.6765	0.6707	0.6651	0.6595	0.6541	0.6488	0.6436	0.6386	0.6340	0.6296	0.6255	0.6216	0.6179	0.6144	0.6110
0.44	0.7008	0.6946	0.6884	0.6823	0.6763	0.6703	0.6644	0.6586	0.6530	0.6474	0.6419	0.6366	0.6315	0.6268	0.6224	0.6182	0.6142	0.6104	0.6067	0.6033
0.45	0.6953	0.6890	0.6827	0.6765	0.6703	0.6642	0.6582	0.6523	0.6464	0.6407	0.6351	0.6297	0.6245	0.6197	0.6152	0.6109	0.6068	0.6029	0.5992	0.5956
0.46	0.6900	0.6835	0.6771	0.6707	0.6644	0.6581	0.6520	0.6459	0.6400	0.6341	0.6284	0.6228	0.6176	0.6127	0.6081	0.6037	0.5995	0.5955	0.5917	0.5880
0.47	0.6846	0.6780	0.6714	0.6649	0.6585	0.6521	0.6458	0.6396	0.6335	0.6276	0.6217	0.6160	0.6107	0.6057	0.6010	0.5965	0.5922	0.5881	0.5842	0.5805
0.48	0.6793	0.6726	0.6659	0.6592	0.6527	0.6462	0.6397	0.6334	0.6272	0.6210	0.6150	0.6093	0.6039	0.5988	0.5940	0.5894	0.5851	0.5808	0.5768	0.5730
0.49	0.6741	0.6672	0.6604	0.6536	0.6469	0.6402	0.6337	0.6272	0.6208	0.6146	0.6084	0.6026	0.5971	0.5920	0.5871	0.5824	0.5779	0.5736	0.5695	0.5656
0.50	0.6688	0.6618	0.6549	0.6480	0.6411	0.6344	0.6277	0.6211	0.6146	0.6082	0.6019	0.5960	0.5904	0.5852	0.5802	0.5755	0.5709	0.5665	0.5623	0.5582
0.51	0.6637	0.6565	0.6494	0.6424	0.6354	0.6285	0.6217	0.6150	0.6083	0.6018	0.5954	0.5894	0.5838	0.5785	0.5734	0.5686	0.5639	0.5594	0.5551	0.5510
0.52	0.6585	0.6513	0.6440	0.6369	0.6298	0.6227	0.6158	0.6089	0.6022	0.5955	0.5890	0.5829	0.5772	0.5718	0.5667	0.5617	0.5570	0.5524	0.5480	0.5438
0.53	0.6534	0.6460	0.6387	0.6314	0.6242	0.6170	0.6099	0.6029	0.5960	0.5892	0.5826	0.5765	0.5707	0.5653	0.5600	0.5550	0.5501	0.5454	0.5410	0.5367
0.54	0.6484	0.6408	0.6334	0.6259	0.6186	0.6113	0.6041	0.5970	0.5899	0.5830	0.5763	0.5701	0.5643	0.5587	0.5534	0.5483	0.5433	0.5386	0.5340	0.5296
0.55	0.6433	0.6357	0.6281	0.6205	0.6131	0.6056	0.5983	0.5910	0.5839	0.5768	0.5701	0.5638	0.5579	0.5523	0.5468	0.5416	0.5366	0.5317	0.5271	0.5226
0.56	0.6384	0.6306	0.6229	0.6152	0.6076	0.6000	0.5925	0.5852	0.5779	0.5707	0.5639	0.5576	0.5516	0.5459	0.5404	0.5350	0.5299	0.5250	0.5203	0.5157
0.57	0.6334	0.6255	0.6177	0.6099	0.6021	0.5944	0.5868	0.5793	0.5719	0.5647	0.5578	0.5514	0.5453	0.5395	0.5339	0.5285	0.5233	0.5183	0.5135	0.5088
0.58	0.6285	0.6205	0.6125	0.6046	0.5967	0.5889	0.5812	0.5735	0.5660	0.5586	0.5517	0.5453	0.5391	0.5333	0.5276	0.5221	0.5168	0.5117	0.5068	0.5021
0.59	0.6236	0.6155	0.6074	0.5993	0.5913	0.5834	0.5756	0.5678	0.5601	0.5527	0.5457	0.5392	0.5330	0.5270	0.5213	0.5157	0.5103	0.5052	0.5002	0.4954
0.60	0.6188	0.6105	0.6023	0.5941	0.5860	0.5780	0.5700	0.5621	0.5543	0.5468	0.5398	0.5332	0.5269	0.5209	0.5150	0.5094	0.5039	0.4987	0.4936	0.4887
0.61	0.6140	0.6056	0.5972	0.5889	0.5807	0.5726	0.5645	0.5564	0.5485	0.5410	0.5339	0.5273	0.5209	0.5148	0.5088	0.5031	0.4976	0.4923	0.4871	0.4821
0.62	0.6092	0.6007	0.5922	0.5838	0.5755	0.5672	0.5590	0.5508	0.5428	0.5352	0.5281	0.5214	0.5149	0.5087	0.5027	0.4969	0.4913	0.4859	0.4807	0.4756
0.63	0.6044	0.5958	0.5872	0.5787	0.5703	0.5618	0.5535	0.5452	0.5371	0.5295	0.5223	0.5155	0.5090	0.5028	0.4967	0.4908	0.4851	0.4796	0.4743	0.4692
0.64	0.5997	0.5910	0.5823	0.5737	0.5651	0.5565	0.5481	0.5397	0.5315	0.5238	0.5166	0.5098	0.5032	0.4968	0.4907	0.4847	0.4790	0.4734	0.4680	0.4628
0.65	0.5951	0.5862	0.5774	0.5686	0.5599	0.5513	0.5427	0.5342	0.5259	0.5182	0.5109	0.5040	0.4974	0.4910	0.4847	0.4787	0.4729	0.4672	0.4618	0.4565
0.66	0.5904	0.5815	0.5725	0.5637	0.5548	0.5461	0.5374	0.5287	0.5204	0.5126	0.5053	0.4984	0.4917	0.4852	0.4788	0.4727	0.4669	0.4612	0.4556	0.4503
0.67	0.5858	0.5767	0.5677	0.5587	0.5498	0.5409	0.5321	0.5233	0.5150	0.5071	0.4998	0.4928	0.4860	0.4794	0.4730	0.4669	0.4609	0.4551	0.4495	0.4441
0.68	0.5812	0.5720	0.5629	0.5538	0.5447	0.5357	0.5268	0.5180	0.5095	0.5017	0.4943	0.4872	0.4804	0.4737	0.4673	0.4610	0.4550	0.4492	0.4435	0.4380
0.69	0.5767	0.5674	0.5581	0.5489	0.5397	0.5306	0.5216	0.5126	0.5042	0.4963	0.4888	0.4817	0.4748	0.4681	0.4616	0.4553	0.4492	0.4433	0.4375	0.4320
0.70	0.5722	0.5628	0.5534	0.5441	0.5348	0.5256	0.5164	0.5073	0.4989	0.4910	0.4835	0.4762	0.4693	0.4625	0.4559	0.4496	0.4434	0.4374	0.4316	0.4260
0.71	0.5677	0.5582	0.5487	0.5393	0.5299	0.5205	0.5112	0.5021	0.4936	0.4857	0.4781	0.4709	0.4638	0.4570	0.4503	0.4439	0.4377	0.4317	0.4258	0.4201
0.72	0.5632	0.5536	0.5440	0.5345	0.5250	0.5155	0.5061	0.4969	0.4885	0.4805	0.4728	0.4655	0.4584	0.4515	0.4448	0.4383	0.4320	0.4259	0.4200	0.4143
0.73	0.5588	0.5491	0.5394	0.5297	0.5201	0.5106	0.5010	0.4918	0.4833	0.4753	0.4676	0.4602	0.4531	0.4461	0.4393	0.4328	0.4265	0.4203	0.4143	0.4085
0.74	0.5544	0.5446	0.5348	0.5250	0.5153	0.5056	0.4960	0.4868	0.4782	0.4701	0.4624	0.4550	0.4478	0.4407	0.4339	0.4273	0.4209	0.4147	0.4087	0.4028
0.75	0.5501	0.5401	0.5302	0.5204	0.5105	0.5007	0.4910	0.4817	0.4732	0.4651	0.4573	0.4498	0.4425	0.4354	0.4286	0.4219	0.4155	0.4092	0.4031	0.3972
0.76	0.5457	0.5357	0.5257	0.5157	0.5058	0.4959	0.4861	0.4768	0.4682	0.4600	0.4522	0.4447	0.4373	0.4302	0.4233	0.4166	0.4101	0.4037	0.3976	0.3916
0.77	0.5414	0.5313	0.5212	0.5111	0.5011	0.4911	0.4812	0.4719	0.4632	0.4551	0.4472	0.4396	0.4322	0.4250	0.4180	0.4113	0.4047	0.3983	0.3921	0.3861
0.78	0.5372	0.5269	0.5167	0.5065	0.4964	0.4863	0.4763	0.4670	0.4584	0.4501	0.4422	0.4346	0.4271	0.4198	0.4128	0.4060	0.3994	0.3930	0.3867	0.3807
0.79	0.5329	0.5226	0.5123	0.5020	0.4917	0.4815	0.4715	0.4622	0.4535	0.4452	0.4373	0.4296	0.4221	0.4148	0.4077	0.4008	0.3942	0.3877	0.3814	0.3753
0.80	0.5287	0.5183	0.5078	0.4974	0.4871	0.4768	0.4667	0.4574	0.4487	0.4404	0.4324	0.4246	0.4171	0.4097	0.4026	0.3957	0.3890	0.3825	0.3761	0.3699
0.81	0.5245	0.5140	0.5035	0.4930	0.4825	0.4721	0.4620	0.4527	0.4440	0.4356	0.4276	0.4198	0.4121	0.4047	0.3976	0.3906	0.3839	0.3773	0.3709	0.3647
0.82	0.5204	0.5097	0.4991	0.4885	0.4779	0.4674	0.4573	0.4480	0.4393	0.4309	0.4228	0.4149	0.4073	0.3998	0.3926	0.3856	0.3788	0.3722	0.3658	0.3595
0.83	0.5162	0.5055	0.4948	0.4841	0.4734	0.4628	0.4527	0.4434	0.4346	0.4262	0.4180	0.4101	0.4024	0.3949	0.3877	0.3807	0.3738	0.3672	0.3607	0.3544
0.84	0.5121	0.5013	0.4905	0.4797	0.4689	0.4582	0.4481	0.4388	0.4300	0.4215	0.4134	0.4054	0.3976	0.3901	0.3828	0.3758	0.3689	0.3622	0.3557	0.3493
0.85	0.5081	0.4971	0.4862	0.4753	0.4645	0.4537	0.4436	0.4343	0.4254	0.4169	0.4087	0.4007	0.3929	0.3854	0.3780	0.3709	0.3640	0.3573	0.3507	0.3443
0.86	0.5040	0.4930	0.4820	0.4710	0.4600	0.4492	0.4391	0.4298	0.4209	0.4124	0.4041	0.3961	0.3882	0.3806	0.3733	0.3661	0.3592	0.3524	0.3458	0.3393
0.87	0.5000	0.4889	0.4777	0.4667	0.4556	0.4447	0.4347	0.4253	0.4164	0.4079	0.3996	0.3915	0.3836	0.3760	0.3686	0.3614	0.3544	0.3476	0.3409	0.3344
0.88	0.4960	0.4848	0.4736	0.4624	0.4512	0.4403	0.4303	0.4209	0.4120	0.4034	0.3951	0.3869	0.3790	0.3714	0.3639	0.3567	0.3497	0.3428	0.3361	0.3296
0.89	0.4920	0.4807	0.4694	0.4581	0.4469	0.4360	0.4259	0.4165	0.4076	0.3990	0.3906	0.3824	0.3745	0.3668	0.3593	0.3521	0.3450	0.3381	0.3314	0.3249
0.90	0.4881	0.4767	0.4653	0.4539	0.4426	0.4316	0.4216	0.4122	0.4033	0.3946	0.3862	0.3780	0.3700	0.3623	0.3548	0.3475	0.3404	0.3335	0.3267	0.3201
0.91	0.4842	0.4727	0.4612	0.4497	0.4383	0.4274	0.4174	0.4080	0.3990	0.3903	0.3818	0.3736	0.3656	0.3578	0.3503	0.3429	0.3358	0.3289	0.3221	0.3155
0.92	0.4803	0.4687	0.4571	0.4456	0.4340	0.4231	0.4131	0.4037	0.3947	0.3860	0.3775	0.3692	0.3612	0.3534	0.3458	0.3385	0.3313	0.3243	0.3175	0.3109
0.93	0.4764	0.4647	0.4531	0.4414	0.4298	0.4190	0.4090	0.3995	0.3905	0.3817	0.3732	0.3649	0.3568	0.3490	0.3414	0.3340	0.3269	0.3199	0.3130	0.3064
0.94	0.4726	0.4608	0.4490	0.4373	0.4257	0.4148	0.4048	0.3954	0.3863	0.3775	0.3690	0.3606	0.3525	0.3447	0.3371	0.3297	0.3225	0.3154	0.3086	0.3019
0.95	0.4687	0.4569	0.4450	0.4332	0.4215	0.4107	0.4007	0.3913	0.3822	0.3734	0.3648	0.3564	0.3483	0.3404	0.3328	0.3253	0.3181	0.3111	0.3042	0.2974
0.96	0.4649	0.4530	0.4411	0.4292	0.4174	0.4067	0.3967	0.3872	0.3781	0.3692	0.3606	0.3522	0.3441	0.3362	0.3285	0.3211	0.3138	0.3067	0.2998	0.2931
0.97	0.4612	0.4491	0.4371	0.4251	0.4134	0.4026	0.3927	0.3831	0.3740	0.3651	0.3565	0.3481	0.3399	0.3320	0.3243	0.3168	0.3096	0.3025	0.2955	0.2888
0.98	0.4574	0.4453	0.4332	0.4211	0.4094	0.3987	0.3887	0.3792	0.3700	0.3611	0.3524	0.3440	0.3358	0.3279	0.3202	0.3127	0.3054	0.2982	0.2913	0.2845
0.99	0.4537	0.4415	0.4293	0.4172	0.4054	0.3947	0.3847	0.3752	0.3660	0.3571	0.3484	0.3399	0.3317	0.3238	0.3160	0.3085	0.3012	0.2941	0.2871	0.2803
1.00	0.4500	0.4377	0.4254	0.4132	0.4015	0.3908	0.3808	0.3713	0.3621	0.3531	0.3444	0.3359	0.3277	0.3197	0.3120	0.3045	0.2971	0.2900	0.2830	0.2762

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.4463	0.4340	0.4216	0.4093	0.3976	0.3870	0.3770	0.3674	0.3582	0.3492	0.3405	0.3319	0.3237	0.3157	0.3080	0.3004	0.2931	0.2859	0.2789	0.2721
1.02	0.4427	0.4302	0.4178	0.4054	0.3938	0.3831	0.3731	0.3636	0.3543	0.3453	0.3365	0.3280	0.3198	0.3118	0.3040	0.2964	0.2891	0.2819	0.2749	0.2680
1.03	0.4390	0.4265	0.4140	0.4015	0.3900	0.3793	0.3693	0.3598	0.3505	0.3415	0.3327	0.3241	0.3159	0.3079	0.3001	0.2925	0.2851	0.2779	0.2709	0.2640
1.04	0.4354	0.4228	0.4102	0.3977	0.3862	0.3756	0.3656	0.3560	0.3467	0.3377	0.3288	0.3203	0.3120	0.3040	0.2962	0.2886	0.2812	0.2740	0.2670	0.2601
1.05	0.4318	0.4192	0.4065	0.3939	0.3825	0.3719	0.3619	0.3523	0.3430	0.3339	0.3251	0.3165	0.3082	0.3002	0.2924	0.2848	0.2774	0.2701	0.2631	0.2562
1.06	0.4283	0.4155	0.4028	0.3902	0.3788	0.3682	0.3582	0.3486	0.3393	0.3302	0.3213	0.3127	0.3044	0.2964	0.2886	0.2810	0.2736	0.2663	0.2593	0.2524
1.07	0.4247	0.4119	0.3991	0.3865	0.3751	0.3646	0.3545	0.3449	0.3356	0.3265	0.3176	0.3090	0.3007	0.2927	0.2848	0.2772	0.2698	0.2626	0.2555	0.2486
1.08	0.4212	0.4083	0.3954	0.3828	0.3715	0.3610	0.3509	0.3413	0.3320	0.3228	0.3139	0.3053	0.2970	0.2890	0.2811	0.2735	0.2661	0.2588	0.2518	0.2448
1.09	0.4177	0.4047	0.3917	0.3792	0.3679	0.3574	0.3474	0.3377	0.3284	0.3192	0.3103	0.3017	0.2934	0.2853	0.2775	0.2698	0.2624	0.2552	0.2481	0.2412
1.10	0.4142	0.4012	0.3881	0.3756	0.3644	0.3538	0.3438	0.3342	0.3248	0.3156	0.3067	0.2981	0.2898	0.2817	0.2738	0.2662	0.2588	0.2515	0.2444	0.2375
1.11	0.4108	0.3976	0.3845	0.3721	0.3608	0.3503	0.3403	0.3306	0.3213	0.3121	0.3032	0.2946	0.2862	0.2781	0.2703	0.2626	0.2552	0.2479	0.2409	0.2339
1.12	0.4073	0.3941	0.3809	0.3685	0.3574	0.3469	0.3368	0.3272	0.3178	0.3086	0.2996	0.2910	0.2827	0.2746	0.2667	0.2591	0.2517	0.2444	0.2373	0.2304
1.13	0.4039	0.3906	0.3774	0.3651	0.3539	0.3434	0.3334	0.3237	0.3143	0.3051	0.2962	0.2876	0.2792	0.2711	0.2633	0.2556	0.2482	0.2409	0.2338	0.2269
1.14	0.4005	0.3872	0.3739	0.3616	0.3505	0.3400	0.3300	0.3203	0.3109	0.3017	0.2927	0.2841	0.2758	0.2677	0.2598	0.2522	0.2447	0.2375	0.2304	0.2235
1.15	0.3972	0.3837	0.3704	0.3582	0.3471	0.3367	0.3266	0.3169	0.3075	0.2983	0.2893	0.2807	0.2724	0.2643	0.2564	0.2488	0.2413	0.2341	0.2270	0.2201
1.16	0.3938	0.3803	0.3669	0.3548	0.3438	0.3333	0.3233	0.3136	0.3041	0.2949	0.2860	0.2773	0.2690	0.2609	0.2530	0.2454	0.2380	0.2307	0.2236	0.2167
1.17	0.3905	0.3769	0.3635	0.3515	0.3405	0.3300	0.3200	0.3103	0.3008	0.2916	0.2826	0.2740	0.2657	0.2576	0.2497	0.2421	0.2346	0.2274	0.2203	0.2134
1.18	0.3872	0.3735	0.3602	0.3482	0.3372	0.3267	0.3167	0.3070	0.2975	0.2883	0.2793	0.2707	0.2624	0.2543	0.2464	0.2388	0.2314	0.2241	0.2171	0.2101
1.19	0.3839	0.3701	0.3568	0.3449	0.3339	0.3235	0.3134	0.3037	0.2942	0.2850	0.2761	0.2675	0.2591	0.2510	0.2432	0.2356	0.2281	0.2209	0.2138	0.2069
1.20	0.3806	0.3668	0.3535	0.3417	0.3307	0.3203	0.3102	0.3005	0.2910	0.2818	0.2728	0.2643	0.2559	0.2478	0.2400	0.2323	0.2249	0.2177	0.2106	0.2038
1.21	0.3773	0.3635	0.3503	0.3385	0.3275	0.3171	0.3071	0.2973	0.2878	0.2786	0.2697	0.2611	0.2527	0.2447	0.2368	0.2292	0.2218	0.2146	0.2075	0.2006
1.22	0.3741	0.3602	0.3470	0.3353	0.3244	0.3139	0.3039	0.2942	0.2847	0.2754	0.2665	0.2579	0.2496	0.2415	0.2337	0.2261	0.2187	0.2114	0.2044	0.1975
1.23	0.3709	0.3569	0.3438	0.3322	0.3212	0.3108	0.3008	0.2910	0.2815	0.2723	0.2634	0.2548	0.2465	0.2384	0.2306	0.2230	0.2156	0.2084	0.2014	0.1945
1.24	0.3677	0.3536	0.3407	0.3290	0.3181	0.3077	0.2977	0.2879	0.2784	0.2692	0.2603	0.2517	0.2434	0.2353	0.2275	0.2199	0.2125	0.2054	0.1983	0.1915
1.25	0.3645	0.3504	0.3375	0.3259	0.3151	0.3047	0.2946	0.2849	0.2754	0.2661	0.2572	0.2487	0.2404	0.2323	0.2245	0.2169	0.2096	0.2024	0.1954	0.1885
1.26	0.3614	0.3472	0.3344	0.3229	0.3120	0.3016	0.2916	0.2818	0.2723	0.2631	0.2542	0.2457	0.2374	0.2293	0.2215	0.2140	0.2066	0.1994	0.1924	0.1856
1.27	0.3582	0.3441	0.3314	0.3199	0.3090	0.2986	0.2886	0.2788	0.2693	0.2601	0.2512	0.2427	0.2344	0.2264	0.2186	0.2110	0.2037	0.1965	0.1895	0.1827
1.28	0.3551	0.3410	0.3283	0.3168	0.3060	0.2956	0.2856	0.2759	0.2663	0.2571	0.2483	0.2397	0.2315	0.2234	0.2157	0.2081	0.2008	0.1937	0.1867	0.1799
1.29	0.3520	0.3379	0.3253	0.3139	0.3031	0.2927	0.2827	0.2729	0.2634	0.2542	0.2454	0.2368	0.2286	0.2206	0.2128	0.2053	0.1979	0.1908	0.1839	0.1771
1.30	0.3489	0.3348	0.3224	0.3109	0.3001	0.2898	0.2797	0.2700	0.2605	0.2513	0.2425	0.2340	0.2257	0.2177	0.2100	0.2024	0.1951	0.1880	0.1811	0.1744
1.31	0.3458	0.3318	0.3194	0.3080	0.2972	0.2869	0.2769	0.2671	0.2576	0.2484	0.2396	0.2311	0.2229	0.2149	0.2072	0.1997	0.1924	0.1853	0.1784	0.1716
1.32	0.3428	0.3288	0.3165	0.3051	0.2943	0.2840	0.2740	0.2642	0.2547	0.2456	0.2368	0.2283	0.2201	0.2121	0.2044	0.1969	0.1896	0.1826	0.1757	0.1690
1.33	0.3397	0.3258	0.3136	0.3023	0.2915	0.2812	0.2712	0.2614	0.2519	0.2428	0.2340	0.2255	0.2173	0.2094	0.2016	0.1942	0.1869	0.1799	0.1730	0.1663
1.34	0.3367	0.3229	0.3107	0.2994	0.2887	0.2784	0.2684	0.2586	0.2491	0.2400	0.2312	0.2228	0.2146	0.2066	0.1989	0.1915	0.1843	0.1772	0.1704	0.1637
1.35	0.3337	0.3200	0.3079	0.2966	0.2859	0.2756	0.2656	0.2558	0.2463	0.2373	0.2285	0.2200	0.2119	0.2040	0.1963	0.1889	0.1816	0.1746	0.1678	0.1612
1.36	0.3308	0.3172	0.3051	0.2938	0.2831	0.2728	0.2628	0.2531	0.2436	0.2345	0.2258	0.2174	0.2092	0.2013	0.1936	0.1862	0.1790	0.1721	0.1652	0.1586
1.37	0.3278	0.3143	0.3023	0.2911	0.2804	0.2701	0.2601	0.2503	0.2409	0.2318	0.2231	0.2147	0.2066	0.1987	0.1910	0.1837	0.1765	0.1695	0.1627	0.1561
1.38	0.3249	0.3115	0.2995	0.2883	0.2777	0.2674	0.2574	0.2476	0.2382	0.2292	0.2205	0.2121	0.2039	0.1961	0.1885	0.1811	0.1740	0.1670	0.1603	0.1537
1.39	0.3220	0.3087	0.2968	0.2856	0.2750	0.2647	0.2547	0.2450	0.2356	0.2265	0.2179	0.2095	0.2014	0.1935	0.1859	0.1786	0.1715	0.1645	0.1578	0.1513
1.40	0.3192	0.3060	0.2941	0.2829	0.2723	0.2620	0.2521	0.2423	0.2329	0.2239	0.2153	0.2069	0.1988	0.1910	0.1834	0.1761	0.1690	0.1621	0.1554	0.1489
1.41	0.3163	0.3033	0.2914	0.2803	0.2697	0.2594	0.2494	0.2397	0.2303	0.2214	0.2127	0.2044	0.1963	0.1885	0.1810	0.1737	0.1666	0.1597	0.1530	0.1465
1.42	0.3135	0.3006	0.2888	0.2776	0.2670	0.2568	0.2468	0.2371	0.2278	0.2188	0.2102	0.2019	0.1938	0.1860	0.1785	0.1712	0.1642	0.1573	0.1507	0.1442
1.43	0.3108	0.2979	0.2861	0.2750	0.2644	0.2542	0.2443	0.2345	0.2252	0.2163	0.2077	0.1994	0.1913	0.1836	0.1761	0.1688	0.1618	0.1550	0.1484	0.1419
1.44	0.3081	0.2952	0.2835	0.2725	0.2619	0.2517	0.2417	0.2320	0.2227	0.2138	0.2052	0.1969	0.1889	0.1812	0.1737	0.1665	0.1595	0.1527	0.1461	0.1397
1.45	0.3054	0.2926	0.2809	0.2699	0.2593	0.2491	0.2392	0.2295	0.2202	0.2113	0.2028	0.1945	0.1865	0.1788	0.1714	0.1642	0.1572	0.1504	0.1438	0.1374
1.46	0.3027	0.2900	0.2784	0.2674	0.2568	0.2466	0.2367	0.2270	0.2178	0.2089	0.2003	0.1921	0.1841	0.1765	0.1690	0.1619	0.1549	0.1482	0.1416	0.1353
1.47	0.3000	0.2874	0.2758	0.2648	0.2543	0.2441	0.2342	0.2246	0.2153	0.2065	0.1980	0.1897	0.1818	0.1742	0.1667	0.1596	0.1527	0.1460	0.1394	0.1331
1.48	0.2974	0.2849	0.2733	0.2623	0.2518	0.2417	0.2317	0.2221	0.2129	0.2041	0.1956	0.1874	0.1795	0.1719	0.1645	0.1574	0.1505	0.1438	0.1373	0.1310
1.49	0.2948	0.2824	0.2708	0.2599	0.2494	0.2392	0.2293	0.2197	0.2105	0.2017	0.1933	0.1851	0.1772	0.1696	0.1622	0.1552	0.1483	0.1416	0.1352	0.1289
1.50	0.2923	0.2799	0.2684	0.2574	0.2470	0.2368	0.2269	0.2173	0.2082	0.1994	0.1909	0.1828	0.1749	0.1674	0.1600	0.1530	0.1461	0.1395	0.1331	0.1268
1.51	0.2897	0.2774	0.2659	0.2550	0.2445	0.2344	0.2245	0.2150	0.2058	0.1971	0.1887	0.1805	0.1727	0.1652	0.1579	0.1508	0.1440	0.1374	0.1310	0.1248
1.52	0.2872	0.2749	0.2635	0.2526	0.2422	0.2320	0.2222	0.2126	0.2035	0.1948	0.1864	0.1783	0.1705	0.1630	0.1557	0.1487	0.1419	0.1353	0.1290	0.1228
1.53	0.2847	0.2725	0.2611	0.2502	0.2398	0.2297	0.2198	0.2103	0.2012	0.1925	0.1842	0.1761	0.1683	0.1608	0.1536	0.1466	0.1398	0.1333	0.1270	0.1208
1.54	0.2823	0.2701	0.2587	0.2479	0.2375	0.2274	0.2175	0.2080	0.1990	0.1903	0.1820	0.1739	0.1662	0.1587	0.1515	0.1445	0.1378	0.1313	0.1250	0.1189
1.55	0.2798	0.2677	0.2563	0.2455	0.2351	0.2251	0.2152	0.2058	0.1968	0.1881	0.1798	0.1718	0.1640	0.1566	0.1494	0.1425	0.1358	0.1293	0.1231	0.1170
1.56	0.2774	0.2653	0.2540	0.2432	0.2328	0.2228	0.2130	0.2035	0.1945	0.1859	0.1776	0.1696	0.1619	0.1545	0.1474	0.1405	0.1338	0.1274	0.1211	0.1151
1.57	0.2750	0.2630	0.2517	0.2409	0.2306	0.2205	0.2107	0.2013	0.1923	0.1838	0.1755	0.1675	0.1599	0.1525	0.1454	0.1385	0.1319	0.1255	0.1193	0.1132
1.58	0.2726	0.2606	0.2494	0.2387	0.2283	0.2183	0.2085	0.1991	0.1902	0.1816	0.1734	0.1654	0.1578	0.1505	0.1434	0.1365	0.1299	0.1236	0.1174	0.1114
1.59	0.2703	0.2583	0.2471	0.2364	0.2261	0.2160	0.2063	0.1969	0.1880	0.1795	0.1713	0.1634	0.1558	0.1485	0.1414	0.1346	0.1280	0.1217	0.1156	0.1096
1.60	0.2680	0.2561	0.2449	0.2342	0.2239	0.2138	0.2041	0.1948	0.1859	0.1774	0.1692	0.1613	0.1538	0.1465	0.1395	0.1327	0.1262	0.1199	0.1138	0.1078
1.61	0.2656	0.2538	0.2426	0.2320	0.2217	0.2117	0.2019	0.1927	0.1838	0.1753	0.1672	0.1593	0.1518	0.1445	0.1375	0.1308	0.1243	0.1180	0.1120	0.1061
1.62	0.2634	0.2515	0.2404	0.2298	0.2195	0.2095	0.1998	0.1906	0.1818	0.1733	0.1652	0.1573	0.1498	0.1426	0.1357	0.1290	0.1225	0.1162	0.1102	0.1044
1.63	0.2611	0.2493	0.2382	0.2276	0.2173	0.2074	0.1977	0.1885	0.1797	0.1713	0.1632	0.1554	0.1479	0.1407	0.1338	0.1271	0.1207	0.1145	0.1085	0.1027
1.64	0.2588	0.2471	0.2360	0.2254	0.2152	0.2052	0.1956	0.1864	0.1777	0.1693	0.1612	0.1534	0.1460	0.1388	0.1319	0.1253	0.1189	0.1127	0.1068	0.1010
1.65	0.2566	0.2449	0.2339	0.2233	0.2131	0.2031	0.1935	0.1844	0.1757	0.1673	0.1592	0.1515	0.1441	0.1370	0.1301	0.1235	0.1172	0.1110	0.1051	0.0994
1.66	0.2544	0.2428	0.2317	0.2212	0.2110	0.2011	0.1915	0.1824	0.1737	0.1653	0.1573	0.1496	0.1422	0.1352	0.1283	0.1218	0.1154	0.1093	0.1035	0.0978
1.67	0.2522	0.2406	0.2296	0.2191	0.2089	0.1990	0.1895	0.1804	0.1717	0.1634	0.1554	0.1478	0.1404	0.1334	0.1266	0.1200	0.1137	0.1077	0.1018	0.0962
1.68	0.2501	0.2385	0.2275	0.2170	0.2069	0.1970	0.1874	0.1784	0.1698	0.1615	0.1535	0.1459	0.1386	0.1316	0.1248	0.1183	0.1121	0.1060	0.1002	0.0946
1.69	0.2479	0.2364	0.2255	0.2150	0.2048	0.1949	0.1855	0.1764	0.1678	0.1596	0.1517	0.1441	0.1368	0.1298	0.1231	0.1166	0.1104	0.1044	0.0986	0.0931
1.70	0.2458	0.2343	0.2234	0.2129	0.2028	0.1929	0.1835	0.1745	0.1659	0.1577	0.1498	0.1423	0.1350	0.1281	0.1214	0.1150	0.1088	0.1028	0.0971	0.0915
1.71	0.2437	0.2322	0.2213	0.2109	0.2008	0.1910	0.1815	0.1726	0.1641	0.1559	0.1480	0.1405	0.1333	0.1264	0.1197	0.1133	0.1072	0.1012	0.0955	0.0900
1.72	0.2416	0.2302	0.2193	0.2089	0.1988	0.1890	0.1796	0.1707	0.1622	0.1540	0.1462	0.1387	0.1315	0.1247	0.1180	0.1117	0.1056	0.0997	0.0940	0.0886
1.73	0.2395	0.2281	0.2173	0.2069	0.1969	0.1871	0.1777	0.1688	0.1604	0.1522	0.1444	0.1370	0.1298	0.1230	0.1164	0.1101	0.1040	0.0982	0.0925	0.0871
1.74	0.2375	0.2261	0.2153	0.2050	0.1949	0.1851	0.1758	0.1670	0.1585	0.1504	0.1427	0.1353	0.1282	0.1213	0.1148	0.1085	0.1025	0.0967	0.0911	0.0857
1.75	0.2354	0.2241	0.2134	0.2030	0.1930	0.1832	0.1740	0.1651	0.1567	0.1487	0.1409	0.1336	0.1265	0.1197	0.1132	0.1069	0.1009	0.0952	0.0896	0.0843
1.76	0.2334	0.2221	0.2114	0.2011	0.1911	0.1813	0.1721	0.1633	0.1549	0.1469	0.1392	0.1319	0.1248	0.1181	0.1116	0.1054	0.0994	0.0937	0.0882	0.0829
1.77	0.2314	0.2202	0.2095	0.1992	0.1892	0.1795	0.1703	0.1615	0.1532	0.1452	0.1375	0.1302	0.1232	0.1165	0.1101	0.1039	0.0980	0.0923	0.0868	0.0815
1.78	0.2294	0.2182	0.2075	0.1973	0.1873	0.1776	0.1685	0.1597	0.1514	0.1435	0.1359	0.1286	0.1216	0.1149	0.1085	0.1024	0.0965	0.0909	0.0854	0.0802
1.79	0.2275	0.2163	0.2056	0.1954	0.1854	0.1758	0.1667	0.1580	0.1497	0.1418	0.1342	0.1270	0.1200	0.1134	0.1070	0.1009	0.0951	0.0895	0.0841	0.0789
1.80	0.2255	0.2144	0.2038	0.1935	0.1836	0.1740	0.1649	0.1562	0.1480	0.1401	0.1326	0.1254	0.1185	0.1119	0.1055	0.0995	0.0937	0.0881	0.0827	0.0776
1.81	0.2236	0.2125	0.2019	0.1917	0.1818	0.1722	0.1631	0.1545	0.1463	0.1385	0.1309	0.1238	0.1169	0.1103	0.1041	0.0980	0.0923	0.0867	0.0814	0.0763
1.82	0.2217	0.2106	0.2000	0.1898	0.1800	0.1704	0.1614	0.1528	0.1447	0.1368	0.1294	0.1222	0.1154	0.1089	0.1026	0.0966	0.0909	0.0854	0.0801	0.0750
1.83	0.2198	0.2087	0.1982	0.1880	0.1782	0.1687	0.1597	0.1511	0.1430	0.1352	0.1278	0.1207	0.1139	0.1074	0.1012	0.0952	0.0895	0.0841	0.0788	0.0738
1.84	0.2179	0.2069	0.1964	0.1862	0.1764	0.1669	0.1580	0.1495	0.1414	0.1336	0.1262	0.1191	0.1124	0.1059	0.0998	0.0938	0.0882	0.0828	0.0776	0.0726
1.85	0.2160	0.2051	0.1946	0.1845	0.1746	0.1652	0.1563	0.1478	0.1398	0.1320	0.1247	0.1176	0.1109	0.1045	0.0984	0.0925	0.0869	0.0815	0.0763	0.0714
1.86	0.2142	0.2033	0.1928	0.1827	0.1729	0.1635	0.1546	0.1462	0.1382	0.1305	0.1231	0.1162	0.1095	0.1031	0.0970	0.0912	0.0856	0.0802	0.0751	0.0702
1.87	0.2124	0.2015	0.1910	0.1809	0.1712	0.1618	0.1530	0.1446	0.1366	0.1289	0.1216	0.1147	0.1080	0.1017	0.0956	0.0898	0.0843	0.0790	0.0739	0.0690
1.88	0.2105	0.1997	0.1893	0.1792	0.1695	0.1601	0.1513	0.1430	0.1350	0.1274	0.1201	0.1132	0.1066	0.1003	0.0943	0.0885	0.0830	0.0777	0.0727	0.0679
1.89	0.2087	0.1979	0.1875	0.1775	0.1678	0.1585	0.1497	0.1414	0.1335	0.1259	0.1187	0.1118	0.1052	0.0990	0.0930	0.0872	0.0818	0.0765	0.0715	0.0667
1.90	0.2070	0.1961	0.1858	0.1758	0.1661	0.1568	0.1481	0.1398	0.1319	0.1244	0.1172	0.1104	0.1038	0.0976	0.0917	0.0860	0.0805	0.0754	0.0704	0.0656
1.91	0.2052	0.1944	0.1841	0.1741	0.1644	0.1552	0.1465	0.1383	0.1304	0.1229	0.1158	0.1090	0.1025	0.0963	0.0904	0.0847	0.0793	0.0742	0.0693	0.0645
1.92	0.2034	0.1927	0.1824	0.1724	0.1628	0.1536	0.1450	0.1368	0.1289	0.1215	0.1144	0.1076	0.1011	0.0950	0.0891	0.0835	0.0781	0.0730	0.0681	0.0635
1.93	0.2017	0.1910	0.1807	0.1708	0.1611	0.1520	0.1434	0.1352	0.1274	0.1200	0.1129	0.1062	0.0998	0.0937	0.0878	0.0823	0.0770	0.0719	0.0670	0.0624
1.94	0.2000	0.1893	0.1790	0.1691	0.1595	0.1505	0.1419	0.1337	0.1260	0.1186	0.1116	0.1049	0.0985	0.0924	0.0866	0.0811	0.0758	0.0708	0.0660	0.0614
1.95	0.1983	0.1876	0.1774	0.1675	0.1579	0.1489	0.1404	0.1323	0.1245	0.1172	0.1102	0.1035	0.0972	0.0911	0.0854	0.0799	0.0747	0.0697	0.0649	0.0603
1.96	0.1966	0.1859	0.1757	0.1659	0.1563	0.1474	0.1389	0.1308	0.1231	0.1158	0.1088	0.1022	0.0959	0.0899	0.0842	0.0787	0.0735	0.0686	0.0638	0.0593
1.97	0.1949	0.1843	0.1741	0.1643	0.1548	0.1458	0.1374	0.1293	0.1217	0.1144	0.1075	0.1009	0.0946	0.0887	0.0830	0.0776	0.0724	0.0675	0.0628	0.0583
1.98	0.1932	0.1826	0.1725	0.1627	0.1532	0.1443	0.1359	0.1279	0.1203	0.1131	0.1062	0.0996	0.0934	0.0875	0.0818	0.0765	0.0713	0.0664	0.0618	0.0573
1.99	0.1916	0.1810	0.1709	0.1611	0.1517	0.1428	0.1344	0.1265	0.1189	0.1117	0.1049	0.0984	0.0922	0.0863	0.0807	0.0753	0.0703	0.0654	0.0608	0.0564
2.00	0.1899	0.1794	0.1693	0.1596	0.1502	0.1413	0.1330	0.1251	0.1175	0.1104	0.1036	0.0971	0.0909	0.0851	0.0795	0.0742	0.0692	0.0644	0.0598	0.0554

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.1883	0.1778	0.1678	0.1580	0.1487	0.1399	0.1316	0.1237	0.1162	0.1091	0.1023	0.0959	0.0897	0.0839	0.0784	0.0731	0.0681	0.0634	0.0588	0.0545
2.02	0.1867	0.1762	0.1662	0.1565	0.1472	0.1384	0.1302	0.1223	0.1148	0.1078	0.1010	0.0946	0.0886	0.0828	0.0773	0.0721	0.0671	0.0624	0.0579	0.0536
2.03	0.1851	0.1747	0.1647	0.1550	0.1457	0.1370	0.1288	0.1209	0.1135	0.1065	0.0998	0.0934	0.0874	0.0817	0.0762	0.0710	0.0661	0.0614	0.0569	0.0527
2.04	0.1835	0.1731	0.1631	0.1535	0.1442	0.1356	0.1274	0.1196	0.1122	0.1052	0.0985	0.0922	0.0862	0.0805	0.0751	0.0700	0.0651	0.0604	0.0560	0.0518
2.05	0.1819	0.1716	0.1616	0.1520	0.1428	0.1342	0.1260	0.1183	0.1109	0.1039	0.0973	0.0911	0.0851	0.0794	0.0741	0.0690	0.0641	0.0595	0.0551	0.0509
2.06	0.1804	0.1700	0.1601	0.1505	0.1413	0.1328	0.1246	0.1169	0.1096	0.1027	0.0961	0.0899	0.0840	0.0783	0.0730	0.0679	0.0631	0.0586	0.0542	0.0501
2.07	0.1788	0.1685	0.1586	0.1490	0.1399	0.1314	0.1233	0.1156	0.1084	0.1015	0.0949	0.0887	0.0828	0.0773	0.0720	0.0669	0.0622	0.0576	0.0533	0.0492
2.08	0.1773	0.1670	0.1571	0.1476	0.1385	0.1300	0.1220	0.1143	0.1071	0.1003	0.0938	0.0876	0.0817	0.0762	0.0709	0.0660	0.0612	0.0567	0.0524	0.0484
2.09	0.1758	0.1655	0.1557	0.1461	0.1371	0.1287	0.1207	0.1131	0.1059	0.0991	0.0926	0.0865	0.0807	0.0752	0.0699	0.0650	0.0603	0.0558	0.0516	0.0476
2.10	0.1743	0.1641	0.1542	0.1447	0.1358	0.1273	0.1194	0.1118	0.1047	0.0979	0.0914	0.0854	0.0796	0.0741	0.0689	0.0640	0.0594	0.0549	0.0508	0.0468
2.11	0.1728	0.1626	0.1528	0.1433	0.1344	0.1260	0.1181	0.1106	0.1034	0.0967	0.0903	0.0843	0.0785	0.0731	0.0680	0.0631	0.0585	0.0541	0.0499	0.0460
2.12	0.1713	0.1611	0.1514	0.1419	0.1330	0.1247	0.1168	0.1093	0.1022	0.0955	0.0892	0.0832	0.0775	0.0721	0.0670	0.0622	0.0576	0.0532	0.0491	0.0452
2.13	0.1698	0.1597	0.1500	0.1405	0.1317	0.1234	0.1155	0.1081	0.1011	0.0944	0.0881	0.0821	0.0765	0.0711	0.0660	0.0612	0.0567	0.0524	0.0483	0.0444
2.14	0.1684	0.1583	0.1486	0.1392	0.1304	0.1221	0.1143	0.1069	0.0999	0.0933	0.0870	0.0811	0.0754	0.0701	0.0651	0.0603	0.0558	0.0516	0.0475	0.0437
2.15	0.1669	0.1569	0.1472	0.1378	0.1291	0.1208	0.1131	0.1057	0.0987	0.0921	0.0859	0.0800	0.0744	0.0692	0.0642	0.0594	0.0550	0.0507	0.0467	0.0429
2.16	0.1655	0.1555	0.1458	0.1365	0.1278	0.1196	0.1118	0.1045	0.0976	0.0910	0.0848	0.0790	0.0734	0.0682	0.0633	0.0586	0.0541	0.0499	0.0460	0.0422
2.17	0.1641	0.1541	0.1444	0.1351	0.1265	0.1183	0.1106	0.1033	0.0965	0.0899	0.0838	0.0780	0.0725	0.0673	0.0624	0.0577	0.0533	0.0491	0.0452	0.0415
2.18	0.1626	0.1527	0.1431	0.1338	0.1252	0.1171	0.1094	0.1022	0.0953	0.0889	0.0827	0.0770	0.0715	0.0663	0.0615	0.0569	0.0525	0.0484	0.0445	0.0408
2.19	0.1613	0.1513	0.1417	0.1325	0.1239	0.1159	0.1083	0.1010	0.0942	0.0878	0.0817	0.0760	0.0705	0.0654	0.0606	0.0560	0.0517	0.0476	0.0437	0.0401
2.20	0.1599	0.1500	0.1404	0.1312	0.1227	0.1147	0.1071	0.0999	0.0931	0.0867	0.0807	0.0750	0.0696	0.0645	0.0597	0.0552	0.0509	0.0468	0.0430	0.0394
2.21	0.1585	0.1486	0.1391	0.1299	0.1215	0.1135	0.1059	0.0988	0.0921	0.0857	0.0797	0.0740	0.0687	0.0636	0.0589	0.0544	0.0501	0.0461	0.0423	0.0387
2.22	0.1571	0.1473	0.1378	0.1287	0.1202	0.1123	0.1048	0.0977	0.0910	0.0847	0.0787	0.0731	0.0678	0.0628	0.0580	0.0536	0.0493	0.0454	0.0416	0.0381
2.23	0.1558	0.1460	0.1365	0.1274	0.1190	0.1111	0.1036	0.0966	0.0899	0.0836	0.0777	0.0721	0.0669	0.0619	0.0572	0.0528	0.0486	0.0446	0.0409	0.0374
2.24	0.1544	0.1446	0.1352	0.1262	0.1178	0.1099	0.1025	0.0955	0.0889	0.0826	0.0767	0.0712	0.0660	0.0610	0.0564	0.0520	0.0478	0.0439	0.0403	0.0368
2.25	0.1531	0.1433	0.1339	0.1250	0.1166	0.1088	0.1014	0.0944	0.0878	0.0816	0.0758	0.0703	0.0651	0.0602	0.0556	0.0512	0.0471	0.0432	0.0396	0.0362
2.26	0.1518	0.1420	0.1326	0.1237	0.1155	0.1077	0.1003	0.0934	0.0868	0.0807	0.0748	0.0694	0.0642	0.0593	0.0548	0.0504	0.0464	0.0425	0.0389	0.0355
2.27	0.1505	0.1408	0.1314	0.1225	0.1143	0.1065	0.0992	0.0923	0.0858	0.0797	0.0739	0.0685	0.0633	0.0585	0.0540	0.0497	0.0457	0.0419	0.0383	0.0349
2.28	0.1492	0.1395	0.1302	0.1213	0.1131	0.1054	0.0981	0.0913	0.0848	0.0787	0.0730	0.0676	0.0625	0.0577	0.0532	0.0490	0.0450	0.0412	0.0377	0.0343
2.29	0.1479	0.1382	0.1289	0.1201	0.1120	0.1043	0.0971	0.0902	0.0838	0.0778	0.0721	0.0667	0.0617	0.0569	0.0524	0.0482	0.0443	0.0405	0.0370	0.0337
2.30	0.1466	0.1370	0.1277	0.1190	0.1109	0.1032	0.0960	0.0892	0.0828	0.0768	0.0712	0.0659	0.0608	0.0561	0.0517	0.0475	0.0436	0.0399	0.0364	0.0332
2.31	0.1454	0.1358	0.1265	0.1178	0.1097	0.1021	0.0950	0.0882	0.0819	0.0759	0.0703	0.0650	0.0600	0.0553	0.0509	0.0468	0.0429	0.0393	0.0358	0.0326
2.32	0.1441	0.1345	0.1253	0.1167	0.1086	0.1011	0.0940	0.0872	0.0809	0.0750	0.0694	0.0642	0.0592	0.0546	0.0502	0.0461	0.0422	0.0386	0.0352	0.0320
2.33	0.1429	0.1333	0.1241	0.1155	0.1075	0.1000	0.0929	0.0862	0.0800	0.0741	0.0685	0.0633	0.0584	0.0538	0.0495	0.0454	0.0416	0.0380	0.0346	0.0315
2.34	0.1416	0.1321	0.1229	0.1144	0.1064	0.0990	0.0919	0.0853	0.0790	0.0732	0.0677	0.0625	0.0576	0.0531	0.0488	0.0447	0.0410	0.0374	0.0341	0.0309
2.35	0.1404	0.1309	0.1218	0.1133	0.1054	0.0979	0.0909	0.0843	0.0781	0.0723	0.0668	0.0617	0.0569	0.0523	0.0481	0.0441	0.0403	0.0368	0.0335	0.0304
2.36	0.1392	0.1297	0.1206	0.1122	0.1043	0.0969	0.0899	0.0834	0.0772	0.0714	0.0660	0.0609	0.0561	0.0516	0.0474	0.0434	0.0397	0.0362	0.0329	0.0299
2.37	0.1380	0.1285	0.1195	0.1111	0.1032	0.0959	0.0890	0.0824	0.0763	0.0706	0.0652	0.0601	0.0553	0.0509	0.0467	0.0428	0.0391	0.0356	0.0324	0.0294
2.38	0.1368	0.1274	0.1184	0.1100	0.1022	0.0949	0.0880	0.0815	0.0754	0.0697	0.0643	0.0593	0.0546	0.0502	0.0460	0.0421	0.0385	0.0351	0.0319	0.0289
2.39	0.1356	0.1262	0.1172	0.1089	0.1012	0.0939	0.0870	0.0806	0.0745	0.0689	0.0635	0.0585	0.0539	0.0495	0.0453	0.0415	0.0379	0.0345	0.0313	0.0284
2.40	0.1344	0.1251	0.1161	0.1079	0.1001	0.0929	0.0861	0.0797	0.0737	0.0680	0.0627	0.0578	0.0531	0.0488	0.0447	0.0409	0.0373	0.0339	0.0308	0.0279
2.41	0.1333	0.1239	0.1150	0.1068	0.0991	0.0919	0.0851	0.0788	0.0728	0.0672	0.0619	0.0570	0.0524	0.0481	0.0440	0.0403	0.0367	0.0334	0.0303	0.0274
2.42	0.1321	0.1228	0.1139	0.1058	0.0981	0.0910	0.0842	0.0779	0.0719	0.0664	0.0612	0.0563	0.0517	0.0474	0.0434	0.0397	0.0361	0.0329	0.0298	0.0269
2.43	0.1309	0.1217	0.1129	0.1047	0.0971	0.0900	0.0833	0.0770	0.0711	0.0656	0.0604	0.0556	0.0510	0.0468	0.0428	0.0391	0.0356	0.0323	0.0293	0.0264
2.44	0.1298	0.1206	0.1118	0.1037	0.0961	0.0891	0.0824	0.0761	0.0703	0.0648	0.0596	0.0548	0.0503	0.0461	0.0422	0.0385	0.0350	0.0318	0.0288	0.0260
2.45	0.1287	0.1195	0.1107	0.1027	0.0952	0.0881	0.0815	0.0753	0.0694	0.0640	0.0589	0.0541	0.0496	0.0455	0.0415	0.0379	0.0345	0.0313	0.0283	0.0255
2.46	0.1276	0.1184	0.1097	0.1017	0.0942	0.0872	0.0806	0.0744	0.0686	0.0632	0.0581	0.0534	0.0490	0.0448	0.0409	0.0373	0.0339	0.0308	0.0278	0.0251
2.47	0.1265	0.1173	0.1087	0.1007	0.0932	0.0863	0.0797	0.0736	0.0678	0.0625	0.0574	0.0527	0.0483	0.0442	0.0404	0.0368	0.0334	0.0303	0.0274	0.0247
2.48	0.1253	0.1162	0.1076	0.0997	0.0923	0.0854	0.0788	0.0727	0.0670	0.0617	0.0567	0.0520	0.0477	0.0436	0.0398	0.0362	0.0329	0.0298	0.0269	0.0242
2.49	0.1243	0.1152	0.1066	0.0987	0.0914	0.0845	0.0780	0.0719	0.0662	0.0609	0.0560	0.0513	0.0470	0.0430	0.0392	0.0357	0.0324	0.0293	0.0265	0.0238
2.50	0.1232	0.1141	0.1056	0.0978	0.0904	0.0836	0.0771	0.0711	0.0655	0.0602	0.0553	0.0507	0.0464	0.0424	0.0386	0.0351	0.0319	0.0288	0.0260	0.0234
2.51	0.1221	0.1131	0.1046	0.0968	0.0895	0.0827	0.0763	0.0703	0.0647	0.0595	0.0546	0.0500	0.0457	0.0418	0.0381	0.0346	0.0314	0.0284	0.0256	0.0230
2.52	0.1210	0.1120	0.1036	0.0958	0.0886	0.0818	0.0754	0.0695	0.0639	0.0587	0.0539	0.0494	0.0451	0.0412	0.0375	0.0341	0.0309	0.0279	0.0252	0.0226
2.53	0.1200	0.1110	0.1026	0.0949	0.0877	0.0810	0.0746	0.0687	0.0632	0.0580	0.0532	0.0487	0.0445	0.0406	0.0370	0.0336	0.0304	0.0275	0.0247	0.0222
2.54	0.1189	0.1100	0.1017	0.0940	0.0868	0.0801	0.0738	0.0679	0.0624	0.0573	0.0525	0.0481	0.0439	0.0400	0.0364	0.0331	0.0299	0.0270	0.0243	0.0218
2.55	0.1179	0.1090	0.1007	0.0931	0.0859	0.0793	0.0730	0.0672	0.0617	0.0566	0.0519	0.0474	0.0433	0.0395	0.0359	0.0326	0.0295	0.0266	0.0239	0.0214
2.56	0.1169	0.1080	0.0997	0.0921	0.0851	0.0784	0.0722	0.0664	0.0610	0.0559	0.0512	0.0468	0.0427	0.0389	0.0354	0.0321	0.0290	0.0262	0.0235	0.0211
2.57	0.1158	0.1070	0.0988	0.0912	0.0842	0.0776	0.0714	0.0656	0.0603	0.0552	0.0506	0.0462	0.0422	0.0384	0.0349	0.0316	0.0286	0.0257	0.0231	0.0207
2.58	0.1148	0.1060	0.0979	0.0903	0.0833	0.0768	0.0706	0.0649	0.0596	0.0546	0.0499	0.0456	0.0416	0.0378	0.0343	0.0311	0.0281	0.0253	0.0227	0.0203
2.59	0.1138	0.1050	0.0969	0.0895	0.0825	0.0760	0.0698	0.0642	0.0589	0.0539	0.0493	0.0450	0.0410	0.0373	0.0338	0.0306	0.0277	0.0249	0.0223	0.0200
2.60	0.1128	0.1041	0.0960	0.0886	0.0817	0.0752	0.0691	0.0634	0.0582	0.0532	0.0487	0.0444	0.0405	0.0368	0.0334	0.0302	0.0272	0.0245	0.0220	0.0196
2.61	0.1118	0.1031	0.0951	0.0877	0.0808	0.0744	0.0683	0.0627	0.0575	0.0526	0.0481	0.0438	0.0399	0.0363	0.0329	0.0297	0.0268	0.0241	0.0216	0.0193
2.62	0.1108	0.1022	0.0942	0.0868	0.0800	0.0736	0.0676	0.0620	0.0568	0.0520	0.0474	0.0433	0.0394	0.0357	0.0324	0.0293	0.0264	0.0237	0.0212	0.0189
2.63	0.1098	0.1012	0.0933	0.0860	0.0792	0.0728	0.0668	0.0613	0.0561	0.0513	0.0468	0.0427	0.0388	0.0352	0.0319	0.0288	0.0260	0.0233	0.0209	0.0186
2.64	0.1089	0.1003	0.0924	0.0852	0.0784	0.0720	0.0661	0.0606	0.0555	0.0507	0.0462	0.0421	0.0383	0.0347	0.0314	0.0284	0.0256	0.0229	0.0205	0.0183
2.65	0.1079	0.0994	0.0916	0.0843	0.0776	0.0713	0.0654	0.0599	0.0548	0.0501	0.0457	0.0416	0.0378	0.0343	0.0310	0.0280	0.0252	0.0226	0.0202	0.0180
2.66	0.1070	0.0985	0.0907	0.0835	0.0768	0.0705	0.0647	0.0592	0.0542	0.0495	0.0451	0.0410	0.0373	0.0338	0.0305	0.0275	0.0248	0.0222	0.0198	0.0177
2.67	0.1060	0.0976	0.0898	0.0827	0.0760	0.0698	0.0639	0.0585	0.0535	0.0489	0.0445	0.0405	0.0368	0.0333	0.0301	0.0271	0.0244	0.0218	0.0195	0.0173
2.68	0.1051	0.0967	0.0890	0.0819	0.0752	0.0690	0.0632	0.0579	0.0529	0.0483	0.0439	0.0400	0.0363	0.0328	0.0296	0.0267	0.0240	0.0215	0.0192	0.0170
2.69	0.1042	0.0958	0.0881	0.0810	0.0745	0.0683	0.0625	0.0572	0.0523	0.0477	0.0434	0.0394	0.0358	0.0324	0.0292	0.0263	0.0236	0.0211	0.0188	0.0167
2.70	0.1032	0.0949	0.0873	0.0803	0.0737	0.0676	0.0619	0.0566	0.0516	0.0471	0.0428	0.0389	0.0353	0.0319	0.0288	0.0259	0.0232	0.0208	0.0185	0.0164
2.71	0.1023	0.0940	0.0865	0.0795	0.0729	0.0668	0.0612	0.0559	0.0510	0.0465	0.0423	0.0384	0.0348	0.0315	0.0284	0.0255	0.0229	0.0204	0.0182	0.0162
2.72	0.1014	0.0932	0.0856	0.0787	0.0722	0.0661	0.0605	0.0553	0.0504	0.0459	0.0418	0.0379	0.0343	0.0310	0.0279	0.0251	0.0225	0.0201	0.0179	0.0159
2.73	0.1005	0.0923	0.0848	0.0779	0.0715	0.0654	0.0598	0.0546	0.0498	0.0454	0.0412	0.0374	0.0338	0.0306	0.0275	0.0247	0.0222	0.0198	0.0176	0.0156
2.74	0.0996	0.0915	0.0840	0.0771	0.0707	0.0647	0.0592	0.0540	0.0492	0.0448	0.0407	0.0369	0.0334	0.0301	0.0271	0.0244	0.0218	0.0195	0.0173	0.0153
2.75	0.0987	0.0906	0.0832	0.0764	0.0700	0.0641	0.0585	0.0534	0.0487	0.0443	0.0402	0.0364	0.0329	0.0297	0.0267	0.0240	0.0215	0.0191	0.0170	0.0150
2.76	0.0979	0.0898	0.0824	0.0756	0.0693	0.0634	0.0579	0.0528	0.0481	0.0437	0.0397	0.0359	0.0325	0.0293	0.0263	0.0236	0.0211	0.0188	0.0167	0.0148
2.77	0.0970	0.0890	0.0817	0.0749	0.0686	0.0627	0.0572	0.0522	0.0475	0.0432	0.0392	0.0355	0.0320	0.0289	0.0260	0.0233	0.0208	0.0185	0.0164	0.0145
2.78	0.0961	0.0882	0.0809	0.0741	0.0679	0.0620	0.0566	0.0516	0.0470	0.0427	0.0387	0.0350	0.0316	0.0285	0.0256	0.0229	0.0205	0.0182	0.0162	0.0143
2.79	0.0953	0.0874	0.0801	0.0734	0.0672	0.0614	0.0560	0.0510	0.0464	0.0421	0.0382	0.0345	0.0312	0.0281	0.0252	0.0226	0.0201	0.0179	0.0159	0.0140
2.80	0.0944	0.0866	0.0794	0.0727	0.0665	0.0607	0.0554	0.0504	0.0458	0.0416	0.0377	0.0341	0.0307	0.0277	0.0248	0.0222	0.0198	0.0176	0.0156	0.0138
2.81	0.0936	0.0858	0.0786	0.0720	0.0658	0.0601	0.0548	0.0498	0.0453	0.0411	0.0372	0.0336	0.0303	0.0273	0.0245	0.0219	0.0195	0.0173	0.0153	0.0135
2.82	0.0928	0.0850	0.0779	0.0713	0.0651	0.0594	0.0542	0.0493	0.0448	0.0406	0.0367	0.0332	0.0299	0.0269	0.0241	0.0215	0.0192	0.0171	0.0151	0.0133
2.83	0.0919	0.0842	0.0771	0.0706	0.0645	0.0588	0.0536	0.0487	0.0442	0.0401	0.0363	0.0327	0.0295	0.0265	0.0237	0.0212	0.0189	0.0168	0.0148	0.0130
2.84	0.0911	0.0834	0.0764	0.0699	0.0638	0.0582	0.0530	0.0482	0.0437	0.0396	0.0358	0.0323	0.0291	0.0261	0.0234	0.0209	0.0186	0.0165	0.0146	0.0128
2.85	0.0903	0.0827	0.0757	0.0692	0.0632	0.0576	0.0524	0.0476	0.0432	0.0391	0.0353	0.0319	0.0287	0.0258	0.0230	0.0206	0.0183	0.0162	0.0143	0.0126
2.86	0.0895	0.0819	0.0749	0.0685	0.0625	0.0569	0.0518	0.0471	0.0427	0.0386	0.0349	0.0315	0.0283	0.0254	0.0227	0.0203	0.0180	0.0160	0.0141	0.0124
2.87	0.0887	0.0811	0.0742	0.0678	0.0619	0.0563	0.0512	0.0465	0.0422	0.0382	0.0344	0.0310	0.0279	0.0250	0.0224	0.0200	0.0177	0.0157	0.0138	0.0121
2.88	0.0879	0.0804	0.0735	0.0671	0.0612	0.0557	0.0507	0.0460	0.0417	0.0377	0.0340	0.0306	0.0275	0.0247	0.0220	0.0196	0.0174	0.0154	0.0136	0.0119
2.89	0.0871	0.0797	0.0728	0.0665	0.0606	0.0551	0.0501	0.0455	0.0412	0.0372	0.0336	0.0302	0.0271	0.0243	0.0217	0.0193	0.0172	0.0152	0.0134	0.0117
2.90	0.0864	0.0789	0.0721	0.0658	0.0600	0.0546	0.0496	0.0449	0.0407	0.0368	0.0331	0.0298	0.0268	0.0240	0.0214	0.0190	0.0169	0.0149	0.0131	0.0115
2.91	0.0856	0.0782	0.0714	0.0652	0.0594	0.0540	0.0490	0.0444	0.0402	0.0363	0.0327	0.0294	0.0264	0.0236	0.0211	0.0188	0.0166	0.0147	0.0129	0.0113
2.92	0.0848	0.0775	0.0708	0.0645	0.0587	0.0534	0.0485	0.0439	0.0397	0.0359	0.0323	0.0290	0.0260	0.0233	0.0208	0.0185	0.0164	0.0144	0.0127	0.0111
2.93	0.0841	0.0768	0.0701	0.0639	0.0581	0.0528	0.0479	0.0434	0.0392	0.0354	0.0319	0.0287	0.0257	0.0230	0.0205	0.0182	0.0161	0.0142	0.0125	0.0109
2.94	0.0833	0.0761	0.0694	0.0633	0.0575	0.0523	0.0474	0.0429	0.0388	0.0350	0.0315	0.0283	0.0253	0.0226	0.0202	0.0179	0.0158	0.0140	0.0123	0.0107
2.95	0.0826	0.0754	0.0688	0.0626	0.0570	0.0517	0.0469	0.0424	0.0383	0.0345	0.0311	0.0279	0.0250	0.0223	0.0199	0.0176	0.0156	0.0137	0.0121	0.0105
2.96	0.0819	0.0747	0.0681	0.0620	0.0564	0.0512	0.0464	0.0419	0.0379	0.0341	0.0307	0.0275	0.0246	0.0220	0.0196	0.0174	0.0153	0.0135	0.0118	0.0103
2.97	0.0811	0.0740	0.0675	0.0614	0.0558	0.0506	0.0458	0.0414	0.0374	0.0337	0.0303	0.0272	0.0243	0.0217	0.0193	0.0171	0.0151	0.0133	0.0116	0.0102
2.98	0.0804	0.0733	0.0668	0.0608	0.0552	0.0501	0.0453	0.0410	0.0370	0.0333	0.0299	0.0268	0.0240	0.0214	0.0190	0.0168	0.0149	0.0131	0.0114	0.0100
2.99	0.0797	0.0726	0.0662	0.0602	0.0546	0.0495	0.0448	0.0405	0.0365	0.0329	0.0295	0.0264	0.0236	0.0211	0.0187	0.0166	0.0146	0.0129	0.0112	0.0098
3.00	0.0790	0.0720	0.0655	0.0596	0.0541	0.0490	0.0443	0.0400	0.0361	0.0325	0.0291	0.0261	0.0233	0.0208	0.0184	0.0163	0.0144	0.0126	0.0111	0.0096

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0783	0.0713	0.0649	0.0590	0.0535	0.0485	0.0438	0.0396	0.0357	0.0321	0.0288	0.0257	0.0230	0.0205	0.0182	0.0161	0.0142	0.0124	0.0109	0.0094
3.02	0.0776	0.0707	0.0643	0.0584	0.0530	0.0480	0.0434	0.0391	0.0352	0.0317	0.0284	0.0254	0.0227	0.0202	0.0179	0.0158	0.0139	0.0122	0.0107	0.0093
3.03	0.0769	0.0700	0.0637	0.0578	0.0524	0.0474	0.0429	0.0387	0.0348	0.0313	0.0280	0.0251	0.0224	0.0199	0.0176	0.0156	0.0137	0.0120	0.0105	0.0091
3.04	0.0762	0.0694	0.0631	0.0573	0.0519	0.0469	0.0424	0.0382	0.0344	0.0309	0.0277	0.0247	0.0220	0.0196	0.0174	0.0153	0.0135	0.0118	0.0103	0.0090
3.05	0.0756	0.0687	0.0625	0.0567	0.0514	0.0464	0.0419	0.0378	0.0340	0.0305	0.0273	0.0244	0.0217	0.0193	0.0171	0.0151	0.0133	0.0116	0.0101	0.0088
3.06	0.0749	0.0681	0.0619	0.0561	0.0508	0.0459	0.0415	0.0373	0.0336	0.0301	0.0270	0.0241	0.0214	0.0190	0.0169	0.0149	0.0131	0.0114	0.0100	0.0086
3.07	0.0742	0.0675	0.0613	0.0556	0.0503	0.0455	0.0410	0.0369	0.0332	0.0298	0.0266	0.0238	0.0211	0.0188	0.0166	0.0146	0.0129	0.0112	0.0098	0.0085
3.08	0.0736	0.0669	0.0607	0.0550	0.0498	0.0450	0.0405	0.0365	0.0328	0.0294	0.0263	0.0234	0.0209	0.0185	0.0164	0.0144	0.0127	0.0111	0.0096	0.0083
3.09	0.0729	0.0662	0.0601	0.0545	0.0493	0.0445	0.0401	0.0361	0.0324	0.0290	0.0259	0.0231	0.0206	0.0182	0.0161	0.0142	0.0125	0.0109	0.0095	0.0082
3.10	0.0723	0.0656	0.0596	0.0539	0.0488	0.0440	0.0397	0.0357	0.0320	0.0287	0.0256	0.0228	0.0203	0.0180	0.0159	0.0140	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080
3.11	0.0716	0.0650	0.0590	0.0534	0.0483	0.0435	0.0392	0.0352	0.0316	0.0283	0.0253	0.0225	0.0200	0.0177	0.0156	0.0138	0.0121	0.0105	0.0091	0.0079
3.12	0.0710	0.0644	0.0584	0.0529	0.0478	0.0431	0.0388	0.0348	0.0312	0.0280	0.0249	0.0222	0.0197	0.0175	0.0154	0.0135	0.0119	0.0103	0.0090	0.0077
3.13	0.0704	0.0638	0.0579	0.0523	0.0473	0.0426	0.0383	0.0344	0.0309	0.0276	0.0246	0.0219	0.0194	0.0172	0.0152	0.0133	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076
3.14	0.0697	0.0633	0.0573	0.0518	0.0468	0.0422	0.0379	0.0340	0.0305	0.0273	0.0243	0.0216	0.0192	0.0170	0.0149	0.0131	0.0115	0.0100	0.0087	0.0075
3.15	0.0691	0.0627	0.0568	0.0513	0.0463	0.0417	0.0375	0.0336	0.0301	0.0269	0.0240	0.0213	0.0189	0.0167	0.0147	0.0129	0.0113	0.0098	0.0085	0.0073
3.16	0.0685	0.0621	0.0562	0.0508	0.0458	0.0413	0.0371	0.0333	0.0298	0.0266	0.0237	0.0211	0.0186	0.0165	0.0145	0.0127	0.0111	0.0097	0.0084	0.0072
3.17	0.0679	0.0615	0.0557	0.0503	0.0453	0.0408	0.0367	0.0329	0.0294	0.0263	0.0234	0.0208	0.0184	0.0162	0.0143	0.0125	0.0109	0.0095	0.0082	0.0071
3.18	0.0673	0.0610	0.0551	0.0498	0.0449	0.0404	0.0363	0.0325	0.0291	0.0259	0.0231	0.0205	0.0181	0.0160	0.0141	0.0123	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070
3.19	0.0667	0.0604	0.0546	0.0493	0.0444	0.0399	0.0359	0.0321	0.0287	0.0256	0.0228	0.0202	0.0179	0.0158	0.0139	0.0121	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068
3.20	0.0661	0.0598	0.0541	0.0488	0.0440	0.0395	0.0355	0.0317	0.0284	0.0253	0.0225	0.0199	0.0176	0.0155	0.0137	0.0120	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067
3.21	0.0655	0.0593	0.0536	0.0483	0.0435	0.0391	0.0351	0.0314	0.0280	0.0250	0.0222	0.0197	0.0174	0.0153	0.0135	0.0118	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066
3.22	0.0649	0.0587	0.0531	0.0478	0.0430	0.0387	0.0347	0.0310	0.0277	0.0247	0.0219	0.0194	0.0172	0.0151	0.0133	0.0116	0.0101	0.0087	0.0075	0.0065
3.23	0.0644	0.0582	0.0526	0.0474	0.0426	0.0383	0.0343	0.0307	0.0274	0.0244	0.0216	0.0192	0.0169	0.0149	0.0131	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063
3.24	0.0638	0.0577	0.0521	0.0469	0.0422	0.0378	0.0339	0.0303	0.0270	0.0241	0.0213	0.0189	0.0167	0.0147	0.0129	0.0112	0.0098	0.0085	0.0073	0.0062
3.25	0.0632	0.0571	0.0516	0.0464	0.0417	0.0374	0.0335	0.0299	0.0267	0.0238	0.0211	0.0186	0.0164	0.0145	0.0127	0.0111	0.0096	0.0083	0.0072	0.0061
3.26	0.0627	0.0566	0.0511	0.0460	0.0413	0.0370	0.0331	0.0296	0.0264	0.0235	0.0208	0.0184	0.0162	0.0143	0.0125	0.0109	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060
3.27	0.0621	0.0561	0.0506	0.0455	0.0409	0.0366	0.0328	0.0293	0.0261	0.0232	0.0205	0.0182	0.0160	0.0140	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059
3.28	0.0616	0.0556	0.0501	0.0450	0.0404	0.0362	0.0324	0.0289	0.0258	0.0229	0.0203	0.0179	0.0158	0.0138	0.0121	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058
3.29	0.0610	0.0551	0.0496	0.0446	0.0400	0.0359	0.0321	0.0286	0.0254	0.0226	0.0200	0.0177	0.0155	0.0136	0.0119	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057
3.30	0.0605	0.0545	0.0491	0.0441	0.0396	0.0355	0.0317	0.0283	0.0251	0.0223	0.0197	0.0174	0.0153	0.0134	0.0117	0.0102	0.0089	0.0076	0.0066	0.0056
3.31	0.0599	0.0540	0.0487	0.0437	0.0392	0.0351	0.0313	0.0279	0.0248	0.0220	0.0195	0.0172	0.0151	0.0133	0.0116	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055
3.32	0.0594	0.0535	0.0482	0.0433	0.0388	0.0347	0.0310	0.0276	0.0245	0.0218	0.0192	0.0170	0.0149	0.0131	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054
3.33	0.0589	0.0531	0.0477	0.0428	0.0384	0.0343	0.0306	0.0273	0.0242	0.0215	0.0190	0.0167	0.0147	0.0129	0.0112	0.0098	0.0084	0.0073	0.0062	0.0053
3.34	0.0583	0.0526	0.0473	0.0424	0.0380	0.0340	0.0303	0.0270	0.0240	0.0212	0.0187	0.0165	0.0145	0.0127	0.0111	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052
3.35	0.0578	0.0521	0.0468	0.0420	0.0376	0.0336	0.0300	0.0267	0.0237	0.0210	0.0185	0.0163	0.0143	0.0125	0.0109	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051
3.36	0.0573	0.0516	0.0464	0.0416	0.0372	0.0332	0.0296	0.0263	0.0234	0.0207	0.0183	0.0161	0.0141	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050
3.37	0.0568	0.0511	0.0459	0.0411	0.0368	0.0329	0.0293	0.0260	0.0231	0.0204	0.0180	0.0159	0.0139	0.0121	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049
3.38	0.0563	0.0506	0.0455	0.0407	0.0364	0.0325	0.0290	0.0257	0.0228	0.0202	0.0178	0.0156	0.0137	0.0120	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048
3.39	0.0558	0.0502	0.0450	0.0403	0.0361	0.0322	0.0286	0.0254	0.0225	0.0199	0.0176	0.0154	0.0135	0.0118	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047
3.40	0.0553	0.0497	0.0446	0.0399	0.0357	0.0318	0.0283	0.0251	0.0223	0.0197	0.0173	0.0152	0.0133	0.0116	0.0101	0.0087	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047
3.41	0.0548	0.0493	0.0442	0.0395	0.0353	0.0315	0.0280	0.0249	0.0220	0.0194	0.0171	0.0150	0.0131	0.0115	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046
3.42	0.0543	0.0488	0.0437	0.0391	0.0350	0.0311	0.0277	0.0246	0.0217	0.0192	0.0169	0.0148	0.0130	0.0113	0.0098	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045
3.43	0.0538	0.0484	0.0433	0.0387	0.0346	0.0308	0.0274	0.0243	0.0215	0.0189	0.0167	0.0146	0.0128	0.0111	0.0097	0.0083	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044
3.44	0.0534	0.0479	0.0429	0.0384	0.0342	0.0305	0.0271	0.0240	0.0212	0.0187	0.0164	0.0144	0.0126	0.0110	0.0095	0.0082	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043
3.45	0.0529	0.0475	0.0425	0.0380	0.0339	0.0301	0.0268	0.0237	0.0210	0.0185	0.0162	0.0142	0.0124	0.0108	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042
3.46	0.0524	0.0470	0.0421	0.0376	0.0335	0.0298	0.0265	0.0234	0.0207	0.0182	0.0160	0.0140	0.0122	0.0107	0.0092	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042
3.47	0.0520	0.0466	0.0417	0.0372	0.0332	0.0295	0.0262	0.0232	0.0205	0.0180	0.0158	0.0138	0.0121	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041
3.48	0.0515	0.0462	0.0413	0.0368	0.0328	0.0292	0.0259	0.0229	0.0202	0.0178	0.0156	0.0137	0.0119	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040
3.49	0.0510	0.0457	0.0409	0.0365	0.0325	0.0289	0.0256	0.0226	0.0200	0.0176	0.0154	0.0135	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039
3.50	0.0506	0.0453	0.0405	0.0361	0.0321	0.0286	0.0253	0.0224	0.0197	0.0173	0.0152	0.0133	0.0116	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039
3.51	0.0501	0.0449	0.0401	0.0357	0.0318	0.0282	0.0250	0.0221	0.0195	0.0171	0.0150	0.0131	0.0114	0.0099	0.0085	0.0074	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038
3.52	0.0497	0.0445	0.0397	0.0354	0.0315	0.0279	0.0247	0.0218	0.0193	0.0169	0.0148	0.0129	0.0113	0.0098	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037
3.53	0.0492	0.0441	0.0393	0.0350	0.0312	0.0276	0.0245	0.0216	0.0190	0.0167	0.0146	0.0128	0.0111	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037
3.54	0.0488	0.0437	0.0389	0.0347	0.0308	0.0273	0.0242	0.0213	0.0188	0.0165	0.0144	0.0126	0.0109	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036
3.55	0.0484	0.0432	0.0386	0.0343	0.0305	0.0270	0.0239	0.0211	0.0186	0.0163	0.0142	0.0124	0.0108	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035
3.56	0.0479	0.0428	0.0382	0.0340	0.0302	0.0268	0.0236	0.0208	0.0183	0.0161	0.0141	0.0123	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035
3.57	0.0475	0.0424	0.0378	0.0337	0.0299	0.0265	0.0234	0.0206	0.0181	0.0159	0.0139	0.0121	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034
3.58	0.0471	0.0421	0.0375	0.0333	0.0296	0.0262	0.0231	0.0204	0.0179	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0033
3.59	0.0467	0.0417	0.0371	0.0330	0.0293	0.0259	0.0229	0.0201	0.0177	0.0155	0.0135	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033
3.60	0.0463	0.0413	0.0367	0.0326	0.0290	0.0256	0.0226	0.0199	0.0175	0.0153	0.0133	0.0116	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032
3.61	0.0458	0.0409	0.0364	0.0323	0.0287	0.0253	0.0224	0.0197	0.0173	0.0151	0.0132	0.0114	0.0099	0.0086	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032
3.62	0.0454	0.0405	0.0360	0.0320	0.0284	0.0251	0.0221	0.0194	0.0170	0.0149	0.0130	0.0113	0.0098	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031
3.63	0.0450	0.0401	0.0357	0.0317	0.0281	0.0248	0.0219	0.0192	0.0168	0.0147	0.0128	0.0111	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031
3.64	0.0446	0.0398	0.0353	0.0314	0.0278	0.0245	0.0216	0.0190	0.0166	0.0145	0.0127	0.0110	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030
3.65	0.0442	0.0394	0.0350	0.0310	0.0275	0.0243	0.0214	0.0188	0.0164	0.0144	0.0125	0.0108	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029
3.66	0.0438	0.0390	0.0347	0.0307	0.0272	0.0240	0.0211	0.0185	0.0162	0.0142	0.0123	0.0107	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029
3.67	0.0434	0.0387	0.0343	0.0304	0.0269	0.0237	0.0209	0.0183	0.0160	0.0140	0.0122	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028
3.68	0.0431	0.0383	0.0340	0.0301	0.0266	0.0235	0.0207	0.0181	0.0158	0.0138	0.0120	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028
3.69	0.0427	0.0380	0.0337	0.0298	0.0264	0.0232	0.0204	0.0179	0.0157	0.0136	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027
3.70	0.0423	0.0376	0.0333	0.0295	0.0261	0.0230	0.0202	0.0177	0.0155	0.0135	0.0117	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027
3.71	0.0419	0.0372	0.0330	0.0292	0.0258	0.0227	0.0200	0.0175	0.0153	0.0133	0.0115	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026
3.72	0.0415	0.0369	0.0327	0.0289	0.0255	0.0225	0.0197	0.0173	0.0151	0.0131	0.0114	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026
3.73	0.0412	0.0366	0.0324	0.0286	0.0253	0.0222	0.0195	0.0171	0.0149	0.0130	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025
3.74	0.0408	0.0362	0.0321	0.0283	0.0250	0.0220	0.0193	0.0169	0.0147	0.0128	0.0111	0.0096	0.0082	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025
3.75	0.0404	0.0359	0.0318	0.0281	0.0247	0.0218	0.0191	0.0167	0.0145	0.0126	0.0110	0.0095	0.0081	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0024
3.76	0.0401	0.0355	0.0315	0.0278	0.0245	0.0215	0.0189	0.0165	0.0144	0.0125	0.0108	0.0093	0.0080	0.0069	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024
3.77	0.0397	0.0352	0.0311	0.0275	0.0242	0.0213	0.0186	0.0163	0.0142	0.0123	0.0107	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024
3.78	0.0394	0.0349	0.0308	0.0272	0.0240	0.0211	0.0184	0.0161	0.0140	0.0122	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023
3.79	0.0390	0.0346	0.0305	0.0270	0.0237	0.0208	0.0182	0.0159	0.0139	0.0120	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023
3.80	0.0387	0.0342	0.0303	0.0267	0.0235	0.0206	0.0180	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022
3.81	0.0383	0.0339	0.0300	0.0264	0.0232	0.0204	0.0178	0.0155	0.0135	0.0117	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022
3.82	0.0380	0.0336	0.0297	0.0261	0.0230	0.0202	0.0176	0.0154	0.0134	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021
3.83	0.0376	0.0333	0.0294	0.0259	0.0227	0.0199	0.0174	0.0152	0.0132	0.0114	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021
3.84	0.0373	0.0330	0.0291	0.0256	0.0225	0.0197	0.0172	0.0150	0.0130	0.0113	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021
3.85	0.0370	0.0327	0.0288	0.0254	0.0223	0.0195	0.0170	0.0148	0.0129	0.0111	0.0096	0.0082	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020
3.86	0.0366	0.0324	0.0285	0.0251	0.0220	0.0193	0.0168	0.0147	0.0127	0.0110	0.0095	0.0081	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020
3.87	0.0363	0.0321	0.0283	0.0249	0.0218	0.0191	0.0166	0.0145	0.0126	0.0109	0.0093	0.0080	0.0069	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020
3.88	0.0360	0.0318	0.0280	0.0246	0.0216	0.0189	0.0165	0.0143	0.0124	0.0107	0.0092	0.0079	0.0068	0.0057	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019
3.89	0.0357	0.0315	0.0277	0.0244	0.0214	0.0187	0.0163	0.0141	0.0123	0.0106	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019
3.90	0.0353	0.0312	0.0274	0.0241	0.0211	0.0185	0.0161	0.0140	0.0121	0.0105	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019
3.91	0.0350	0.0309	0.0272	0.0239	0.0209	0.0183	0.0159	0.0138	0.0120	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018
3.92	0.0347	0.0306	0.0269	0.0236	0.0207	0.0181	0.0157	0.0137	0.0118	0.0102	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018
3.93	0.0344	0.0303	0.0267	0.0234	0.0205	0.0179	0.0156	0.0135	0.0117	0.0101	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0018
3.94	0.0341	0.0300	0.0264	0.0232	0.0203	0.0177	0.0154	0.0133	0.0115	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017
3.95	0.0338	0.0297	0.0261	0.0229	0.0200	0.0175	0.0152	0.0132	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017
3.96	0.0335	0.0295	0.0259	0.0227	0.0198	0.0173	0.0150	0.0130	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017
3.97	0.0332	0.0292	0.0256	0.0225	0.0196	0.0171	0.0149	0.0129	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016
3.98	0.0329	0.0289	0.0254	0.0222	0.0194	0.0169	0.0147	0.0127	0.0110	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016
3.99	0.0326	0.0286	0.0251	0.0220	0.0192	0.0167	0.0145	0.0126	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016
4.00	0.0323	0.0284	0.0249	0.0218	0.0190	0.0166	0.0144	0.0124	0.0107	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0320	0.0281	0.0247	0.0216	0.0188	0.0164	0.0142	0.0123	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015
4.02	0.0317	0.0279	0.0244	0.0214	0.0186	0.0162	0.0140	0.0121	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015
4.03	0.0314	0.0276	0.0242	0.0211	0.0184	0.0160	0.0139	0.0120	0.0103	0.0089	0.0076	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015
4.04	0.0312	0.0273	0.0239	0.0209	0.0182	0.0158	0.0137	0.0118	0.0102	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014
4.05	0.0309	0.0271	0.0237	0.0207	0.0180	0.0157	0.0136	0.0117	0.0101	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
4.06	0.0306	0.0268	0.0235	0.0205	0.0179	0.0155	0.0134	0.0116	0.0100	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014
4.07	0.0303	0.0266	0.0233	0.0203	0.0177	0.0153	0.0133	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013
4.08	0.0300	0.0263	0.0230	0.0201	0.0175	0.0152	0.0131	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
4.09	0.0298	0.0261	0.0228	0.0199	0.0173	0.0150	0.0130	0.0112	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
4.10	0.0295	0.0258	0.0226	0.0197	0.0171	0.0148	0.0128	0.0110	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013
4.11	0.0292	0.0256	0.0224	0.0195	0.0169	0.0147	0.0127	0.0109	0.0094	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
4.12	0.0290	0.0254	0.0221	0.0193	0.0168	0.0145	0.0125	0.0108	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
4.13	0.0287	0.0251	0.0219	0.0191	0.0166	0.0144	0.0124	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012
4.14	0.0285	0.0249	0.0217	0.0189	0.0164	0.0142	0.0122	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
4.15	0.0282	0.0246	0.0215	0.0187	0.0162	0.0140	0.0121	0.0104	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012
4.16	0.0279	0.0244	0.0213	0.0185	0.0161	0.0139	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
4.17	0.0277	0.0242	0.0211	0.0183	0.0159	0.0137	0.0118	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
4.18	0.0274	0.0240	0.0209	0.0181	0.0157	0.0136	0.0117	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
4.19	0.0272	0.0237	0.0207	0.0180	0.0156	0.0134	0.0116	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011
4.20	0.0270	0.0235	0.0205	0.0178	0.0154	0.0133	0.0114	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011
4.21	0.0267	0.0233	0.0203	0.0176	0.0152	0.0131	0.0113	0.0097	0.0083	0.0070	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
4.22	0.0265	0.0231	0.0201	0.0174	0.0151	0.0130	0.0112	0.0096	0.0082	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010
4.23	0.0262	0.0229	0.0199	0.0172	0.0149	0.0129	0.0110	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010
4.24	0.0260	0.0226	0.0197	0.0171	0.0148	0.0127	0.0109	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
4.25	0.0258	0.0224	0.0195	0.0169	0.0146	0.0126	0.0108	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
4.26	0.0255	0.0222	0.0193	0.0167	0.0145	0.0124	0.0107	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009
4.27	0.0253	0.0220	0.0191	0.0166	0.0143	0.0123	0.0106	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009
4.28	0.0251	0.0218	0.0189	0.0164	0.0141	0.0122	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
4.29	0.0248	0.0216	0.0188	0.0162	0.0140	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.30	0.0246	0.0214	0.0186	0.0161	0.0139	0.0119	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.31	0.0244	0.0212	0.0184	0.0159	0.0137	0.0118	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.32	0.0242	0.0210	0.0182	0.0157	0.0136	0.0116	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008
4.33	0.0240	0.0208	0.0180	0.0156	0.0134	0.0115	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.34	0.0237	0.0206	0.0179	0.0154	0.0133	0.0114	0.0097	0.0083	0.0070	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.35	0.0235	0.0204	0.0177	0.0153	0.0131	0.0113	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.36	0.0233	0.0202	0.0175	0.0151	0.0130	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.37	0.0231	0.0200	0.0173	0.0150	0.0129	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.38	0.0229	0.0198	0.0172	0.0148	0.0127	0.0109	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.39	0.0227	0.0197	0.0170	0.0147	0.0126	0.0108	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
4.40	0.0225	0.0195	0.0168	0.0145	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007
4.41	0.0223	0.0193	0.0167	0.0144	0.0123	0.0105	0.0090	0.0076	0.0065	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.42	0.0221	0.0191	0.0165	0.0142	0.0122	0.0104	0.0089	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.43	0.0219	0.0189	0.0163	0.0141	0.0121	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.44	0.0217	0.0188	0.0162	0.0139	0.0119	0.0102	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.45	0.0215	0.0186	0.0160	0.0138	0.0118	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007
4.46	0.0213	0.0184	0.0159	0.0136	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
4.47	0.0211	0.0182	0.0157	0.0135	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.48	0.0209	0.0181	0.0156	0.0134	0.0114	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
4.49	0.0207	0.0179	0.0154	0.0132	0.0113	0.0097	0.0082	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.50	0.0205	0.0177	0.0153	0.0131	0.0112	0.0096	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.51	0.0203	0.0176	0.0151	0.0130	0.0111	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.52	0.0202	0.0174	0.0150	0.0128	0.0110	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
4.53	0.0200	0.0172	0.0148	0.0127	0.0109	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
4.54	0.0198	0.0171	0.0147	0.0126	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.55	0.0196	0.0169	0.0145	0.0124	0.0106	0.0090	0.0077	0.0065	0.0054	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.56	0.0194	0.0167	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.57	0.0193	0.0166	0.0142	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
4.58	0.0191	0.0164	0.0141	0.0121	0.0103	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005
4.59	0.0189	0.0163	0.0140	0.0119	0.0102	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.60	0.0188	0.0161	0.0138	0.0118	0.0101	0.0086	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.61	0.0186	0.0160	0.0137	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.62	0.0184	0.0158	0.0136	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0050	0.0042	0.0034	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.63	0.0182	0.0157	0.0134	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.64	0.0181	0.0155	0.0133	0.0113	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.65	0.0179	0.0154	0.0132	0.0112	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.66	0.0178	0.0152	0.0130	0.0111	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.67	0.0176	0.0151	0.0129	0.0110	0.0094	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.68	0.0174	0.0150	0.0128	0.0109	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.69	0.0173	0.0148	0.0127	0.0108	0.0092	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.70	0.0171	0.0147	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.71	0.0170	0.0145	0.0124	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.72	0.0168	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.73	0.0167	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.74	0.0165	0.0141	0.0121	0.0102	0.0087	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.75	0.0164	0.0140	0.0119	0.0101	0.0086	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.76	0.0162	0.0139	0.0118	0.0100	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.77	0.0161	0.0137	0.0117	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.78	0.0159	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.79	0.0158	0.0135	0.0115	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003
4.80	0.0156	0.0133	0.0114	0.0096	0.0081	0.0069	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.81	0.0155	0.0132	0.0112	0.0095	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.82	0.0154	0.0131	0.0111	0.0094	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.83	0.0152	0.0130	0.0110	0.0093	0.0079	0.0066	0.0056	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.84	0.0151	0.0129	0.0109	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.85	0.0149	0.0127	0.0108	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.86	0.0148	0.0126	0.0107	0.0091	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.87	0.0147	0.0125	0.0106	0.0090	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.88	0.0145	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.89	0.0144	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.90	0.0143	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.91	0.0141	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.92	0.0140	0.0119	0.0101	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.93	0.0139	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.94	0.0138	0.0117	0.0099	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
4.95	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
4.96	0.0135	0.0115	0.0097	0.0082	0.0069	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
4.97	0.0134	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
4.98	0.0133	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.99	0.0132	0.0111	0.0094	0.0079	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.00	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0129	0.0109	0.0092	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.02	0.0128	0.0108	0.0091	0.0077	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.03	0.0127	0.0107	0.0091	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.04	0.0126	0.0106	0.0090	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.05	0.0125	0.0105	0.0089	0.0075	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.06	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.07	0.0122	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.08	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.09	0.0120	0.0101	0.0085	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.10	0.0119	0.0100	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.11	0.0118	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.12	0.0117	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.13	0.0116	0.0098	0.0082	0.0069	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.14	0.0115	0.0097	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.15	0.0114	0.0096	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.16	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.17	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.18	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.19	0.0110	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.20	0.0109	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.21	0.0108	0.0090	0.0076	0.0063	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.22	0.0107	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.23	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.24	0.0105	0.0088	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
5.25	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.26	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.27	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.28	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.29	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.30	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.31	0.0098	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.32	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.33	0.0096	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.34	0.0096	0.0080	0.0067	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.35	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.36	0.0094	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.37	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.38	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.39	0.0091	0.0076	0.0063	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.40	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.41	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.42	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.43	0.0088	0.0073	0.0061	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.44	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.45	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.46	0.0086	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.47	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.48	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.49	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.50	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.51	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.52	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.53	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.54	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.55	0.0079	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.56	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.57	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.58	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.59	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.60	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.61	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.62	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.63	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.64	0.0073	0.0060	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.65	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.66	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.67	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.68	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.69	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.70	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.71	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.72	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.73	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.74	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.75	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.76	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.77	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.78	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.79	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.80	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.81	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.82	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.83	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.84	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.85	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.86	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.87	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.88	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.89	0.0058	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.90	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.91	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.92	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.93	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.94	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.95	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.96	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.97	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.98	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.99	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.00	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.02	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.03	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.04	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.05	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.06	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.07	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.08	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.09	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.10	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.11	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.12	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.13	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.14	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.15	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.16	0.0045	0.0037	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.17	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.18	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9404	0.9403	0.9403	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9306	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9208	0.9206	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9111	0.9108	0.9106	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9013	0.9011	0.9008	0.9006	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8916	0.8913	0.8910	0.8908	0.8906	0.8905	0.8903	0.8902	0.8902	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8819	0.8816	0.8813	0.8810	0.8808	0.8806	0.8804	0.8803	0.8802	0.8802	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8723	0.8719	0.8715	0.8712	0.8709	0.8707	0.8706	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8627	0.8622	0.8618	0.8615	0.8612	0.8609	0.8607	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8532	0.8526	0.8522	0.8518	0.8514	0.8511	0.8509	0.8507	0.8505	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8437	0.8431	0.8425	0.8421	0.8417	0.8413	0.8411	0.8408	0.8406	0.8405	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8342	0.8336	0.8330	0.8324	0.8320	0.8316	0.8313	0.8310	0.8308	0.8306	0.8304	0.8303	0.8302	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8248	0.8241	0.8234	0.8228	0.8223	0.8219	0.8215	0.8212	0.8210	0.8207	0.8206	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8155	0.8146	0.8139	0.8133	0.8127	0.8122	0.8118	0.8114	0.8111	0.8109	0.8107	0.8105	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8061	0.8052	0.8044	0.8037	0.8031	0.8026	0.8021	0.8017	0.8013	0.8011	0.8008	0.8006	0.8005	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7969	0.7959	0.7950	0.7942	0.7935	0.7929	0.7924	0.7920	0.7916	0.7912	0.7910	0.7907	0.7905	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7876	0.7866	0.7856	0.7848	0.7840	0.7834	0.7828	0.7823	0.7818	0.7815	0.7811	0.7809	0.7807	0.7805	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7785	0.7773	0.7763	0.7754	0.7746	0.7738	0.7732	0.7726	0.7722	0.7717	0.7714	0.7711	0.7708	0.7706	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7694	0.7682	0.7670	0.7661	0.7652	0.7644	0.7637	0.7630	0.7625	0.7620	0.7616	0.7613	0.7610	0.7607	0.7605	0.7604	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7603	0.7590	0.7578	0.7568	0.7558	0.7549	0.7542	0.7535	0.7529	0.7523	0.7519	0.7515	0.7512	0.7509	0.7506	0.7505	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7513	0.7499	0.7487	0.7475	0.7465	0.7455	0.7447	0.7440	0.7433	0.7427	0.7422	0.7418	0.7414	0.7410	0.7408	0.7406	0.7404	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7424	0.7409	0.7396	0.7383	0.7372	0.7362	0.7353	0.7345	0.7337	0.7331	0.7325	0.7320	0.7316	0.7312	0.7309	0.7307	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7335	0.7320	0.7305	0.7292	0.7280	0.7269	0.7259	0.7250	0.7242	0.7235	0.7229	0.7224	0.7219	0.7215	0.7211	0.7208	0.7206	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7247	0.7230	0.7215	0.7201	0.7188	0.7177	0.7166	0.7156	0.7148	0.7140	0.7133	0.7127	0.7122	0.7117	0.7113	0.7110	0.7107	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7159	0.7142	0.7126	0.7111	0.7097	0.7084	0.7073	0.7063	0.7053	0.7045	0.7037	0.7031	0.7025	0.7020	0.7015	0.7011	0.7008	0.7006	0.7004	0.7002
0.31	0.7072	0.7054	0.7037	0.7021	0.7006	0.6993	0.6981	0.6970	0.6960	0.6950	0.6942	0.6935	0.6928	0.6922	0.6917	0.6913	0.6909	0.6907	0.6904	0.6902
0.32	0.6986	0.6966	0.6948	0.6932	0.6916	0.6902	0.6889	0.6877	0.6866	0.6856	0.6847	0.6839	0.6832	0.6826	0.6820	0.6815	0.6811	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6900	0.6880	0.6861	0.6843	0.6827	0.6812	0.6798	0.6785	0.6773	0.6763	0.6753	0.6744	0.6736	0.6729	0.6723	0.6718	0.6713	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6815	0.6794	0.6774	0.6755	0.6738	0.6722	0.6707	0.6694	0.6681	0.6670	0.6659	0.6650	0.6641	0.6633	0.6627	0.6621	0.6615	0.6611	0.6607	0.6605
0.35	0.6731	0.6708	0.6687	0.6668	0.6650	0.6633	0.6617	0.6603	0.6590	0.6577	0.6566	0.6556	0.6546	0.6538	0.6530	0.6524	0.6518	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6647	0.6624	0.6602	0.6581	0.6562	0.6545	0.6528	0.6513	0.6499	0.6485	0.6473	0.6462	0.6452	0.6443	0.6435	0.6427	0.6421	0.6415	0.6411	0.6407
0.37	0.6564	0.6539	0.6517	0.6495	0.6475	0.6457	0.6439	0.6423	0.6408	0.6394	0.6381	0.6369	0.6358	0.6348	0.6339	0.6331	0.6324	0.6318	0.6313	0.6308
0.38	0.6481	0.6456	0.6432	0.6410	0.6389	0.6369	0.6351	0.6334	0.6318	0.6303	0.6289	0.6277	0.6265	0.6254	0.6244	0.6235	0.6227	0.6221	0.6215	0.6210
0.39	0.6399	0.6373	0.6348	0.6325	0.6303	0.6283	0.6263	0.6245	0.6228	0.6213	0.6198	0.6184	0.6172	0.6160	0.6150	0.6140	0.6131	0.6124	0.6117	0.6112
0.40	0.6318	0.6291	0.6265	0.6241	0.6218	0.6197	0.6176	0.6157	0.6140	0.6123	0.6107	0.6093	0.6079	0.6067	0.6055	0.6045	0.6035	0.6027	0.6020	0.6013
0.41	0.6238	0.6209	0.6183	0.6157	0.6134	0.6111	0.6090	0.6070	0.6051	0.6034	0.6017	0.6002	0.5987	0.5974	0.5961	0.5950	0.5940	0.5930	0.5922	0.5916
0.42	0.6158	0.6128	0.6101	0.6075	0.6050	0.6026	0.6004	0.5983	0.5964	0.5945	0.5928	0.5911	0.5896	0.5881	0.5868	0.5856	0.5845	0.5834	0.5826	0.5818
0.43	0.6079	0.6048	0.6020	0.5993	0.5967	0.5942	0.5919	0.5897	0.5877	0.5857	0.5839	0.5821	0.5805	0.5790	0.5775	0.5762	0.5750	0.5739	0.5729	0.5721
0.44	0.6000	0.5969	0.5939	0.5911	0.5885	0.5859	0.5835	0.5812	0.5791	0.5770	0.5751	0.5732	0.5715	0.5699	0.5683	0.5669	0.5656	0.5644	0.5633	0.5624
0.45	0.5922	0.5890	0.5860	0.5831	0.5803	0.5777	0.5752	0.5728	0.5705	0.5684	0.5663	0.5644	0.5626	0.5608	0.5592	0.5577	0.5563	0.5550	0.5538	0.5528
0.46	0.5845	0.5812	0.5781	0.5751	0.5722	0.5695	0.5669	0.5644	0.5620	0.5598	0.5576	0.5556	0.5537	0.5518	0.5501	0.5485	0.5470	0.5456	0.5443	0.5432
0.47	0.5769	0.5735	0.5702	0.5671	0.5642	0.5614	0.5587	0.5561	0.5536	0.5513	0.5490	0.5469	0.5449	0.5429	0.5411	0.5393	0.5377	0.5362	0.5348	0.5336
0.48	0.5693	0.5658	0.5625	0.5593	0.5562	0.5533	0.5505	0.5478	0.5453	0.5428	0.5405	0.5382	0.5361	0.5341	0.5321	0.5303	0.5285	0.5269	0.5254	0.5241
0.49	0.5618	0.5582	0.5548	0.5515	0.5483	0.5453	0.5424	0.5397	0.5370	0.5344	0.5320	0.5297	0.5274	0.5253	0.5232	0.5212	0.5194	0.5176	0.5160	0.5146
0.50	0.5544	0.5507	0.5472	0.5438	0.5405	0.5374	0.5344	0.5315	0.5288	0.5261	0.5236	0.5211	0.5188	0.5165	0.5143	0.5123	0.5103	0.5084	0.5067	0.5051
0.51	0.5470	0.5432	0.5396	0.5361	0.5328	0.5296	0.5265	0.5235	0.5206	0.5179	0.5152	0.5127	0.5102	0.5078	0.5056	0.5034	0.5013	0.4993	0.4974	0.4957
0.52	0.5397	0.5359	0.5321	0.5286	0.5251	0.5218	0.5186	0.5156	0.5126	0.5097	0.5070	0.5043	0.5017	0.4992	0.4968	0.4945	0.4923	0.4902	0.4882	0.4864
0.53	0.5325	0.5286	0.5247	0.5211	0.5175	0.5141	0.5108	0.5077	0.5046	0.5016	0.4988	0.4960	0.4933	0.4907	0.4882	0.4858	0.4834	0.4812	0.4791	0.4771
0.54	0.5254	0.5213	0.5174	0.5137	0.5100	0.5065	0.5031	0.4999	0.4967	0.4936	0.4907	0.4878	0.4850	0.4823	0.4797	0.4771	0.4746	0.4723	0.4700	0.4679
0.55	0.5183	0.5142	0.5102	0.5063	0.5026	0.4990	0.4955	0.4922	0.4889	0.4857	0.4827	0.4797	0.4768	0.4739	0.4712	0.4685	0.4659	0.4634	0.4610	0.4588
0.56	0.5113	0.5071	0.5030	0.4990	0.4952	0.4915	0.4880	0.4845	0.4811	0.4779	0.4747	0.4716	0.4686	0.4657	0.4628	0.4600	0.4573	0.4546	0.4521	0.4497
0.57	0.5044	0.5000	0.4959	0.4918	0.4879	0.4842	0.4805	0.4769	0.4735	0.4701	0.4668	0.4636	0.4605	0.4575	0.4545	0.4515	0.4487	0.4459	0.4432	0.4407
0.58	0.4975	0.4931	0.4888	0.4847	0.4807	0.4769	0.4731	0.4694	0.4659	0.4624	0.4590	0.4557	0.4525	0.4493	0.4462	0.4432	0.4402	0.4373	0.4344	0.4317
0.59	0.4907	0.4862	0.4819	0.4777	0.4736	0.4696	0.4658	0.4620	0.4584	0.4548	0.4513	0.4479	0.4446	0.4413	0.4381	0.4349	0.4318	0.4287	0.4257	0.4229
0.60	0.4840	0.4794	0.4750	0.4707	0.4665	0.4625	0.4585	0.4547	0.4509	0.4473	0.4437	0.4402	0.4367	0.4333	0.4300	0.4267	0.4234	0.4202	0.4171	0.4140
0.61	0.4773	0.4727	0.4682	0.4638	0.4595	0.4554	0.4513	0.4474	0.4436	0.4398	0.4361	0.4325	0.4289	0.4254	0.4219	0.4185	0.4151	0.4118	0.4085	0.4053
0.62	0.4707	0.4660	0.4614	0.4569	0.4526	0.4484	0.4443	0.4402	0.4363	0.4324	0.4286	0.4249	0.4212	0.4176	0.4140	0.4105	0.4069	0.4034	0.4000	0.3966
0.63	0.4642	0.4594	0.4547	0.4502	0.4458	0.4415	0.4372	0.4331	0.4291	0.4252	0.4213	0.4174	0.4136	0.4099	0.4062	0.4025	0.3988	0.3952	0.3916	0.3881
0.64	0.4578	0.4529	0.4481	0.4435	0.4390	0.4346	0.4303	0.4261	0.4220	0.4179	0.4140	0.4100	0.4061	0.4023	0.3985	0.3946	0.3908	0.3871	0.3833	0.3796
0.65	0.4514	0.4464	0.4416	0.4369	0.4323	0.4278	0.4235	0.4192	0.4150	0.4108	0.4067	0.4027	0.3987	0.3948	0.3908	0.3869	0.3829	0.3790	0.3751	0.3713
0.66	0.4451	0.4401	0.4351	0.4304	0.4257	0.4212	0.4167	0.4123	0.4080	0.4038	0.3996	0.3955	0.3914	0.3873	0.3832	0.3792	0.3751	0.3711	0.3670	0.3630
0.67	0.4389	0.4337	0.4288	0.4239	0.4192	0.4145	0.4100	0.4055	0.4012	0.3968	0.3926	0.3883	0.3841	0.3800	0.3758	0.3716	0.3674	0.3632	0.3590	0.3548
0.68	0.4327	0.4275	0.4225	0.4175	0.4127	0.4080	0.4034	0.3988	0.3944	0.3900	0.3856	0.3813	0.3770	0.3727	0.3684	0.3641	0.3598	0.3554	0.3511	0.3467
0.69	0.4266	0.4213	0.4162	0.4112	0.4063	0.4015	0.3968	0.3922	0.3877	0.3832	0.3787	0.3743	0.3699	0.3655	0.3611	0.3567	0.3522	0.3477	0.3432	0.3387
0.70	0.4206	0.4152	0.4100	0.4050	0.4000	0.3951	0.3904	0.3857	0.3810	0.3765	0.3719	0.3674	0.3629	0.3584	0.3539	0.3493	0.3448	0.3401	0.3355	0.3308
0.71	0.4146	0.4092	0.4039	0.3988	0.3938	0.3888	0.3840	0.3792	0.3745	0.3698	0.3652	0.3606	0.3560	0.3514	0.3468	0.3421	0.3374	0.3326	0.3278	0.3229
0.72	0.4087	0.4032	0.3979	0.3927	0.3876	0.3826	0.3777	0.3728	0.3680	0.3633	0.3586	0.3539	0.3492	0.3445	0.3397	0.3350	0.3301	0.3252	0.3203	0.3152
0.73	0.4029	0.3973	0.3919	0.3867	0.3815	0.3764	0.3714	0.3665	0.3616	0.3568	0.3520	0.3472	0.3425	0.3377	0.3328	0.3279	0.3230	0.3179	0.3128	0.3076
0.74	0.3971	0.3915	0.3861	0.3807	0.3755	0.3704	0.3653	0.3603	0.3554	0.3504	0.3456	0.3407	0.3358	0.3309	0.3260	0.3210	0.3159	0.3108	0.3055	0.3001
0.75	0.3914	0.3858	0.3803	0.3749	0.3696	0.3643	0.3592	0.3542	0.3491	0.3442	0.3392	0.3343	0.3293	0.3243	0.3193	0.3142	0.3090	0.3037	0.2983	0.2928
0.76	0.3858	0.3801	0.3745	0.3690	0.3637	0.3584	0.3532	0.3481	0.3430	0.3380	0.3329	0.3279	0.3228	0.3178	0.3126	0.3074	0.3021	0.2967	0.2912	0.2855
0.77	0.3802	0.3745	0.3688	0.3633	0.3579	0.3526	0.3473	0.3421	0.3370	0.3318	0.3267	0.3216	0.3165	0.3113	0.3061	0.3008	0.2954	0.2898	0.2841	0.2783
0.78	0.3747	0.3689	0.3632	0.3576	0.3522	0.3468	0.3415	0.3362	0.3310	0.3258	0.3206	0.3154	0.3102	0.3050	0.2996	0.2942	0.2887	0.2830	0.2772	0.2713
0.79	0.3693	0.3634	0.3577	0.3521	0.3465	0.3411	0.3357	0.3304	0.3251	0.3198	0.3146	0.3093	0.3040	0.2987	0.2933	0.2878	0.2821	0.2764	0.2704	0.2643
0.80	0.3639	0.3580	0.3522	0.3465	0.3409	0.3354	0.3300	0.3246	0.3193	0.3139	0.3086	0.3033	0.2979	0.2925	0.2870	0.2814	0.2757	0.2698	0.2637	0.2575
0.81	0.3586	0.3526	0.3468	0.3411	0.3354	0.3299	0.3244	0.3189	0.3135	0.3081	0.3028	0.2974	0.2919	0.2864	0.2808	0.2751	0.2693	0.2633	0.2571	0.2507
0.82	0.3534	0.3474	0.3415	0.3357	0.3300	0.3244	0.3188	0.3133	0.3079	0.3024	0.2970	0.2915	0.2860	0.2804	0.2748	0.2690	0.2630	0.2569	0.2506	0.2441
0.83	0.3482	0.3421	0.3362	0.3304	0.3246	0.3190	0.3134	0.3078	0.3023	0.2968	0.2913	0.2857	0.2802	0.2745	0.2688	0.2629	0.2569	0.2507	0.2443	0.2376
0.84	0.3431	0.3370	0.3310	0.3251	0.3193	0.3136	0.3080	0.3024	0.2968	0.2912	0.2857	0.2801	0.2744	0.2687	0.2629	0.2570	0.2508	0.2445	0.2380	0.2313
0.85	0.3380	0.3319	0.3259	0.3199	0.3141	0.3084	0.3027	0.2970	0.2914	0.2858	0.2801	0.2745	0.2688	0.2630	0.2571	0.2511	0.2449	0.2385	0.2319	0.2250
0.86	0.3330	0.3269	0.3208	0.3148	0.3090	0.3032	0.2974	0.2917	0.2860	0.2804	0.2747	0.2690	0.2632	0.2574	0.2514	0.2453	0.2391	0.2326	0.2258	0.2189
0.87	0.3281	0.3219	0.3158	0.3098	0.3039	0.2980	0.2923	0.2865	0.2808	0.2751	0.2693	0.2636	0.2578	0.2518	0.2458	0.2397	0.2333	0.2267	0.2199	0.2128
0.88	0.3232	0.3170	0.3109	0.3048	0.2989	0.2930	0.2872	0.2814	0.2756	0.2698	0.2641	0.2582	0.2524	0.2464	0.2403	0.2341	0.2277	0.2210	0.2141	0.2069
0.89	0.3184	0.3122	0.3060	0.2999	0.2939	0.2880	0.2821	0.2763	0.2705	0.2647	0.2589	0.2530	0.2471	0.2410	0.2349	0.2286	0.2221	0.2154	0.2084	0.2011
0.90	0.3137	0.3074	0.3012	0.2951	0.2890	0.2831	0.2772	0.2713	0.2654	0.2596	0.2537	0.2478	0.2418	0.2358	0.2296	0.2232	0.2167	0.2099	0.2028	0.1954
0.91	0.3090	0.3027	0.2964	0.2903	0.2842	0.2782	0.2723	0.2664	0.2605	0.2546	0.2487	0.2427	0.2367	0.2306	0.2243	0.2179	0.2113	0.2044	0.1973	0.1898
0.92	0.3044	0.2980	0.2917	0.2856	0.2795	0.2734	0.2675	0.2615	0.2556	0.2497	0.2437	0.2377	0.2317	0.2255	0.2192	0.2127	0.2060	0.1991	0.1919	0.1844
0.93	0.2998	0.2934	0.2871	0.2809	0.2748	0.2687	0.2627	0.2567	0.2508	0.2448	0.2388	0.2328	0.2267	0.2205	0.2141	0.2076	0.2009	0.1939	0.1866	0.1790
0.94	0.2953	0.2889	0.2825	0.2763	0.2702	0.2641	0.2580	0.2520	0.2461	0.2401	0.2340	0.2280	0.2218	0.2156	0.2092	0.2026	0.1958	0.1888	0.1815	0.1738
0.95	0.2909	0.2844	0.2780	0.2718	0.2656	0.2595	0.2534	0.2474	0.2414	0.2354	0.2293	0.2232	0.2170	0.2107	0.2043	0.1977	0.1909	0.1838	0.1764	0.1687
0.96	0.2865	0.2800	0.2736	0.2673	0.2611	0.2550	0.2489	0.2428	0.2368	0.2307	0.2247	0.2185	0.2123	0.2060	0.1995	0.1929	0.1860	0.1789	0.1715	0.1637
0.97	0.2821	0.2756	0.2692	0.2629	0.2567	0.2505	0.2444	0.2384	0.2323	0.2262	0.2201	0.2139	0.2077	0.2013	0.1948	0.1882	0.1813	0.1741	0.1666	0.1588
0.98	0.2779	0.2713	0.2649	0.2586	0.2523	0.2462	0.2400	0.2339	0.2278	0.2217	0.2156	0.2094	0.2031	0.1968	0.1902	0.1835	0.1766	0.1694	0.1619	0.1540
0.99	0.2736	0.2671	0.2607	0.2543	0.2480	0.2418	0.2357	0.2296	0.2235	0.2173	0.2112	0.2050	0.1987	0.1923	0.1857	0.1790	0.1720	0.1648	0.1572	0.1493
1.00	0.2695	0.2629	0.2564	0.2501	0.2438	0.2376	0.2314	0.2253	0.2191	0.2130	0.2068	0.2006	0.1943	0.1879	0.1813	0.1745	0.1675	0.1603	0.1527	0.1447

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2654	0.2588	0.2523	0.2459	0.2396	0.2334	0.2272	0.2210	0.2149	0.2087	0.2025	0.1963	0.1900	0.1835	0.1769	0.1702	0.1631	0.1558	0.1482	0.1403
1.02	0.2613	0.2547	0.2482	0.2418	0.2355	0.2293	0.2231	0.2169	0.2107	0.2045	0.1983	0.1921	0.1857	0.1793	0.1727	0.1659	0.1588	0.1515	0.1439	0.1359
1.03	0.2573	0.2507	0.2442	0.2378	0.2315	0.2252	0.2190	0.2128	0.2066	0.2004	0.1942	0.1879	0.1816	0.1751	0.1685	0.1617	0.1546	0.1473	0.1397	0.1317
1.04	0.2533	0.2467	0.2402	0.2338	0.2275	0.2212	0.2150	0.2088	0.2026	0.1964	0.1902	0.1839	0.1775	0.1710	0.1644	0.1576	0.1505	0.1432	0.1355	0.1275
1.05	0.2494	0.2428	0.2363	0.2299	0.2235	0.2173	0.2110	0.2048	0.1986	0.1924	0.1862	0.1799	0.1735	0.1670	0.1604	0.1535	0.1465	0.1391	0.1315	0.1235
1.06	0.2456	0.2390	0.2324	0.2260	0.2197	0.2134	0.2071	0.2009	0.1947	0.1885	0.1823	0.1759	0.1696	0.1631	0.1564	0.1496	0.1425	0.1352	0.1276	0.1196
1.07	0.2418	0.2352	0.2286	0.2222	0.2158	0.2096	0.2033	0.1971	0.1909	0.1847	0.1784	0.1721	0.1657	0.1592	0.1526	0.1457	0.1387	0.1313	0.1237	0.1157
1.08	0.2381	0.2314	0.2249	0.2184	0.2121	0.2058	0.1995	0.1933	0.1871	0.1809	0.1746	0.1683	0.1619	0.1554	0.1488	0.1420	0.1349	0.1276	0.1200	0.1120
1.09	0.2344	0.2277	0.2212	0.2147	0.2084	0.2021	0.1958	0.1896	0.1834	0.1772	0.1709	0.1646	0.1582	0.1517	0.1451	0.1383	0.1312	0.1239	0.1163	0.1083
1.10	0.2307	0.2241	0.2175	0.2111	0.2047	0.1984	0.1922	0.1859	0.1797	0.1735	0.1673	0.1610	0.1546	0.1481	0.1414	0.1346	0.1276	0.1203	0.1127	0.1048
1.11	0.2272	0.2205	0.2140	0.2075	0.2011	0.1948	0.1886	0.1824	0.1761	0.1699	0.1637	0.1574	0.1510	0.1445	0.1379	0.1311	0.1241	0.1168	0.1092	0.1013
1.12	0.2236	0.2170	0.2104	0.2040	0.1976	0.1913	0.1850	0.1788	0.1726	0.1664	0.1602	0.1539	0.1475	0.1410	0.1344	0.1276	0.1206	0.1134	0.1058	0.0980
1.13	0.2201	0.2135	0.2069	0.2005	0.1941	0.1878	0.1816	0.1754	0.1692	0.1629	0.1567	0.1504	0.1441	0.1376	0.1310	0.1242	0.1173	0.1100	0.1025	0.0947
1.14	0.2167	0.2100	0.2035	0.1970	0.1907	0.1844	0.1782	0.1719	0.1658	0.1596	0.1533	0.1471	0.1407	0.1343	0.1277	0.1209	0.1140	0.1068	0.0993	0.0915
1.15	0.2133	0.2066	0.2001	0.1937	0.1873	0.1810	0.1748	0.1686	0.1624	0.1562	0.1500	0.1437	0.1374	0.1310	0.1244	0.1177	0.1108	0.1036	0.0962	0.0884
1.16	0.2099	0.2033	0.1968	0.1903	0.1840	0.1777	0.1715	0.1653	0.1591	0.1529	0.1467	0.1405	0.1342	0.1278	0.1212	0.1145	0.1076	0.1005	0.0931	0.0854
1.17	0.2066	0.2000	0.1935	0.1871	0.1807	0.1745	0.1682	0.1621	0.1559	0.1497	0.1435	0.1373	0.1310	0.1246	0.1181	0.1115	0.1046	0.0975	0.0901	0.0825
1.18	0.2034	0.1968	0.1902	0.1838	0.1775	0.1712	0.1650	0.1589	0.1527	0.1466	0.1404	0.1342	0.1279	0.1216	0.1151	0.1084	0.1016	0.0945	0.0873	0.0797
1.19	0.2002	0.1936	0.1871	0.1806	0.1743	0.1681	0.1619	0.1557	0.1496	0.1435	0.1373	0.1311	0.1249	0.1185	0.1121	0.1055	0.0987	0.0917	0.0844	0.0769
1.20	0.1970	0.1904	0.1839	0.1775	0.1712	0.1650	0.1588	0.1527	0.1465	0.1404	0.1343	0.1281	0.1219	0.1156	0.1092	0.1026	0.0958	0.0889	0.0817	0.0742
1.21	0.1939	0.1873	0.1808	0.1744	0.1681	0.1619	0.1558	0.1496	0.1435	0.1374	0.1313	0.1252	0.1190	0.1127	0.1063	0.0998	0.0931	0.0862	0.0790	0.0716
1.22	0.1908	0.1842	0.1778	0.1714	0.1651	0.1589	0.1528	0.1467	0.1406	0.1345	0.1284	0.1223	0.1161	0.1099	0.1035	0.0970	0.0904	0.0835	0.0764	0.0691
1.23	0.1878	0.1812	0.1748	0.1684	0.1621	0.1560	0.1498	0.1437	0.1377	0.1316	0.1256	0.1195	0.1133	0.1071	0.1008	0.0943	0.0877	0.0809	0.0739	0.0667
1.24	0.1848	0.1782	0.1718	0.1655	0.1592	0.1530	0.1469	0.1409	0.1348	0.1288	0.1228	0.1167	0.1106	0.1044	0.0981	0.0917	0.0852	0.0784	0.0715	0.0643
1.25	0.1819	0.1753	0.1689	0.1626	0.1563	0.1502	0.1441	0.1381	0.1320	0.1260	0.1200	0.1140	0.1079	0.1018	0.0955	0.0892	0.0827	0.0760	0.0691	0.0620
1.26	0.1790	0.1724	0.1660	0.1597	0.1535	0.1474	0.1413	0.1353	0.1293	0.1233	0.1173	0.1113	0.1053	0.0992	0.0930	0.0867	0.0802	0.0736	0.0668	0.0598
1.27	0.1761	0.1696	0.1632	0.1569	0.1507	0.1446	0.1386	0.1326	0.1266	0.1207	0.1147	0.1087	0.1027	0.0967	0.0905	0.0842	0.0778	0.0713	0.0645	0.0576
1.28	0.1733	0.1668	0.1604	0.1541	0.1480	0.1419	0.1359	0.1299	0.1240	0.1180	0.1121	0.1062	0.1002	0.0942	0.0881	0.0819	0.0755	0.0690	0.0624	0.0556
1.29	0.1705	0.1640	0.1577	0.1514	0.1453	0.1392	0.1332	0.1273	0.1214	0.1155	0.1096	0.1037	0.0978	0.0918	0.0857	0.0795	0.0733	0.0668	0.0603	0.0535
1.30	0.1678	0.1613	0.1550	0.1488	0.1426	0.1366	0.1306	0.1247	0.1188	0.1130	0.1071	0.1012	0.0953	0.0894	0.0834	0.0773	0.0711	0.0647	0.0582	0.0516
1.31	0.1651	0.1586	0.1523	0.1461	0.1400	0.1340	0.1281	0.1222	0.1163	0.1105	0.1047	0.0988	0.0930	0.0871	0.0811	0.0751	0.0689	0.0626	0.0562	0.0497
1.32	0.1624	0.1560	0.1497	0.1435	0.1375	0.1315	0.1255	0.1197	0.1139	0.1081	0.1023	0.0965	0.0907	0.0848	0.0789	0.0729	0.0668	0.0606	0.0543	0.0478
1.33	0.1598	0.1534	0.1471	0.1410	0.1349	0.1290	0.1231	0.1172	0.1115	0.1057	0.1000	0.0942	0.0884	0.0826	0.0768	0.0708	0.0648	0.0587	0.0524	0.0461
1.34	0.1572	0.1508	0.1446	0.1385	0.1324	0.1265	0.1207	0.1149	0.1091	0.1034	0.0977	0.0920	0.0862	0.0805	0.0747	0.0688	0.0628	0.0568	0.0506	0.0443
1.35	0.1547	0.1483	0.1421	0.1360	0.1300	0.1241	0.1183	0.1125	0.1068	0.1011	0.0954	0.0898	0.0841	0.0784	0.0726	0.0668	0.0609	0.0549	0.0488	0.0427
1.36	0.1522	0.1458	0.1396	0.1336	0.1276	0.1217	0.1159	0.1102	0.1045	0.0989	0.0932	0.0876	0.0820	0.0763	0.0706	0.0649	0.0590	0.0531	0.0471	0.0411
1.37	0.1497	0.1434	0.1372	0.1312	0.1252	0.1194	0.1136	0.1079	0.1023	0.0967	0.0911	0.0855	0.0799	0.0743	0.0687	0.0630	0.0572	0.0514	0.0455	0.0395
1.38	0.1473	0.1410	0.1349	0.1288	0.1229	0.1171	0.1114	0.1057	0.1001	0.0945	0.0890	0.0834	0.0779	0.0724	0.0668	0.0611	0.0554	0.0497	0.0439	0.0380
1.39	0.1449	0.1386	0.1325	0.1265	0.1206	0.1149	0.1092	0.1035	0.0980	0.0924	0.0869	0.0814	0.0759	0.0704	0.0649	0.0594	0.0537	0.0480	0.0423	0.0366
1.40	0.1425	0.1363	0.1302	0.1242	0.1184	0.1127	0.1070	0.1014	0.0959	0.0904	0.0849	0.0795	0.0740	0.0686	0.0631	0.0576	0.0521	0.0465	0.0408	0.0352
1.41	0.1402	0.1340	0.1279	0.1220	0.1162	0.1105	0.1048	0.0993	0.0938	0.0883	0.0829	0.0775	0.0721	0.0668	0.0613	0.0559	0.0504	0.0449	0.0394	0.0338
1.42	0.1379	0.1317	0.1257	0.1198	0.1140	0.1083	0.1027	0.0972	0.0918	0.0864	0.0810	0.0756	0.0703	0.0650	0.0596	0.0543	0.0488	0.0434	0.0380	0.0325
1.43	0.1356	0.1295	0.1235	0.1176	0.1119	0.1062	0.1007	0.0952	0.0898	0.0844	0.0791	0.0738	0.0685	0.0632	0.0579	0.0526	0.0473	0.0420	0.0366	0.0312
1.44	0.1334	0.1273	0.1213	0.1155	0.1098	0.1042	0.0987	0.0932	0.0878	0.0825	0.0772	0.0720	0.0668	0.0615	0.0563	0.0511	0.0458	0.0405	0.0353	0.0300
1.45	0.1312	0.1252	0.1192	0.1134	0.1077	0.1022	0.0967	0.0913	0.0859	0.0807	0.0754	0.0702	0.0650	0.0599	0.0547	0.0496	0.0444	0.0392	0.0340	0.0288
1.46	0.1291	0.1230	0.1171	0.1114	0.1057	0.1002	0.0947	0.0894	0.0841	0.0788	0.0736	0.0685	0.0634	0.0583	0.0532	0.0481	0.0430	0.0378	0.0328	0.0277
1.47	0.1269	0.1209	0.1151	0.1093	0.1037	0.0982	0.0928	0.0875	0.0822	0.0771	0.0719	0.0668	0.0617	0.0567	0.0517	0.0466	0.0416	0.0366	0.0316	0.0266
1.48	0.1248	0.1189	0.1131	0.1074	0.1018	0.0963	0.0909	0.0857	0.0804	0.0753	0.0702	0.0652	0.0601	0.0552	0.0502	0.0452	0.0403	0.0353	0.0304	0.0256
1.49	0.1228	0.1169	0.1111	0.1054	0.0999	0.0944	0.0891	0.0839	0.0787	0.0736	0.0685	0.0635	0.0586	0.0537	0.0487	0.0439	0.0390	0.0341	0.0293	0.0245
1.50	0.1208	0.1149	0.1091	0.1035	0.0980	0.0926	0.0873	0.0821	0.0770	0.0719	0.0669	0.0620	0.0571	0.0522	0.0473	0.0425	0.0377	0.0329	0.0282	0.0236
1.51	0.1188	0.1129	0.1072	0.1016	0.0961	0.0908	0.0855	0.0804	0.0753	0.0703	0.0653	0.0604	0.0556	0.0508	0.0460	0.0412	0.0365	0.0318	0.0272	0.0226
1.52	0.1168	0.1110	0.1053	0.0997	0.0943	0.0890	0.0838	0.0787	0.0736	0.0687	0.0638	0.0589	0.0541	0.0494	0.0447	0.0400	0.0353	0.0307	0.0262	0.0217
1.53	0.1149	0.1091	0.1034	0.0979	0.0925	0.0872	0.0821	0.0770	0.0720	0.0671	0.0622	0.0575	0.0527	0.0480	0.0434	0.0388	0.0342	0.0296	0.0252	0.0208
1.54	0.1130	0.1072	0.1016	0.0961	0.0907	0.0855	0.0804	0.0754	0.0704	0.0655	0.0607	0.0560	0.0513	0.0467	0.0421	0.0376	0.0331	0.0286	0.0242	0.0200
1.55	0.1111	0.1054	0.0998	0.0943	0.0890	0.0838	0.0787	0.0738	0.0689	0.0640	0.0593	0.0546	0.0500	0.0454	0.0409	0.0364	0.0320	0.0276	0.0233	0.0192
1.56	0.1092	0.1035	0.0980	0.0926	0.0873	0.0822	0.0771	0.0722	0.0673	0.0626	0.0579	0.0532	0.0487	0.0442	0.0397	0.0353	0.0309	0.0266	0.0225	0.0184
1.57	0.1074	0.1018	0.0962	0.0909	0.0857	0.0805	0.0755	0.0706	0.0658	0.0611	0.0565	0.0519	0.0474	0.0429	0.0385	0.0342	0.0299	0.0257	0.0216	0.0176
1.58	0.1056	0.1000	0.0945	0.0892	0.0840	0.0789	0.0740	0.0691	0.0644	0.0597	0.0551	0.0506	0.0461	0.0417	0.0374	0.0331	0.0289	0.0248	0.0208	0.0169
1.59	0.1039	0.0983	0.0928	0.0876	0.0824	0.0774	0.0725	0.0677	0.0629	0.0583	0.0538	0.0493	0.0449	0.0406	0.0363	0.0321	0.0280	0.0239	0.0200	0.0162
1.60	0.1021	0.0966	0.0912	0.0859	0.0808	0.0758	0.0710	0.0662	0.0615	0.0570	0.0525	0.0481	0.0437	0.0394	0.0352	0.0311	0.0270	0.0231	0.0192	0.0156
1.61	0.1004	0.0949	0.0895	0.0843	0.0793	0.0743	0.0695	0.0648	0.0602	0.0556	0.0512	0.0468	0.0425	0.0383	0.0342	0.0301	0.0261	0.0223	0.0185	0.0149
1.62	0.0987	0.0933	0.0879	0.0828	0.0777	0.0728	0.0681	0.0634	0.0588	0.0543	0.0499	0.0456	0.0414	0.0373	0.0332	0.0292	0.0253	0.0215	0.0178	0.0143
1.63	0.0971	0.0916	0.0864	0.0812	0.0762	0.0714	0.0666	0.0620	0.0575	0.0531	0.0487	0.0445	0.0403	0.0362	0.0322	0.0283	0.0244	0.0207	0.0171	0.0137
1.64	0.0955	0.0901	0.0848	0.0797	0.0748	0.0700	0.0653	0.0607	0.0562	0.0518	0.0475	0.0433	0.0392	0.0352	0.0312	0.0274	0.0236	0.0200	0.0164	0.0131
1.65	0.0938	0.0885	0.0833	0.0782	0.0733	0.0686	0.0639	0.0594	0.0549	0.0506	0.0464	0.0422	0.0382	0.0342	0.0303	0.0265	0.0228	0.0192	0.0158	0.0126
1.66	0.0923	0.0869	0.0818	0.0768	0.0719	0.0672	0.0626	0.0581	0.0537	0.0494	0.0452	0.0411	0.0371	0.0332	0.0294	0.0257	0.0221	0.0185	0.0152	0.0120
1.67	0.0907	0.0854	0.0803	0.0753	0.0705	0.0658	0.0613	0.0568	0.0525	0.0483	0.0441	0.0401	0.0361	0.0323	0.0285	0.0249	0.0213	0.0179	0.0146	0.0115
1.68	0.0892	0.0839	0.0789	0.0739	0.0692	0.0645	0.0600	0.0556	0.0513	0.0471	0.0430	0.0391	0.0352	0.0314	0.0277	0.0241	0.0206	0.0172	0.0140	0.0110
1.69	0.0877	0.0825	0.0774	0.0725	0.0678	0.0632	0.0587	0.0544	0.0501	0.0460	0.0420	0.0380	0.0342	0.0305	0.0268	0.0233	0.0199	0.0166	0.0135	0.0106
1.70	0.0862	0.0810	0.0760	0.0712	0.0665	0.0619	0.0575	0.0532	0.0490	0.0449	0.0409	0.0371	0.0333	0.0296	0.0260	0.0226	0.0192	0.0160	0.0130	0.0101
1.71	0.0847	0.0796	0.0747	0.0698	0.0652	0.0607	0.0563	0.0520	0.0479	0.0439	0.0399	0.0361	0.0324	0.0288	0.0252	0.0218	0.0186	0.0154	0.0124	0.0097
1.72	0.0833	0.0782	0.0733	0.0685	0.0639	0.0594	0.0551	0.0509	0.0468	0.0428	0.0389	0.0352	0.0315	0.0279	0.0245	0.0211	0.0179	0.0148	0.0120	0.0093
1.73	0.0819	0.0768	0.0720	0.0672	0.0627	0.0582	0.0539	0.0498	0.0457	0.0418	0.0380	0.0343	0.0306	0.0271	0.0237	0.0205	0.0173	0.0143	0.0115	0.0089
1.74	0.0805	0.0755	0.0707	0.0660	0.0614	0.0571	0.0528	0.0487	0.0447	0.0408	0.0370	0.0334	0.0298	0.0264	0.0230	0.0198	0.0167	0.0138	0.0110	0.0085
1.75	0.0791	0.0742	0.0694	0.0647	0.0602	0.0559	0.0517	0.0476	0.0437	0.0398	0.0361	0.0325	0.0290	0.0256	0.0223	0.0192	0.0161	0.0133	0.0106	0.0081
1.76	0.0778	0.0729	0.0681	0.0635	0.0591	0.0548	0.0506	0.0466	0.0427	0.0389	0.0352	0.0316	0.0282	0.0249	0.0216	0.0185	0.0156	0.0128	0.0102	0.0078
1.77	0.0765	0.0716	0.0669	0.0623	0.0579	0.0537	0.0495	0.0455	0.0417	0.0379	0.0343	0.0308	0.0274	0.0241	0.0210	0.0179	0.0150	0.0123	0.0098	0.0074
1.78	0.0752	0.0703	0.0656	0.0611	0.0568	0.0526	0.0485	0.0445	0.0407	0.0370	0.0335	0.0300	0.0267	0.0234	0.0203	0.0174	0.0145	0.0118	0.0094	0.0071
1.79	0.0739	0.0691	0.0644	0.0600	0.0557	0.0515	0.0475	0.0436	0.0398	0.0361	0.0326	0.0292	0.0259	0.0228	0.0197	0.0168	0.0140	0.0114	0.0090	0.0068
1.80	0.0726	0.0679	0.0633	0.0588	0.0546	0.0504	0.0464	0.0426	0.0389	0.0353	0.0318	0.0284	0.0252	0.0221	0.0191	0.0162	0.0135	0.0110	0.0086	0.0065
1.81	0.0714	0.0667	0.0621	0.0577	0.0535	0.0494	0.0455	0.0417	0.0380	0.0344	0.0310	0.0277	0.0245	0.0214	0.0185	0.0157	0.0131	0.0106	0.0083	0.0062
1.82	0.0702	0.0655	0.0610	0.0566	0.0524	0.0484	0.0445	0.0407	0.0371	0.0336	0.0302	0.0270	0.0238	0.0208	0.0179	0.0152	0.0126	0.0102	0.0079	0.0059
1.83	0.0690	0.0643	0.0598	0.0555	0.0514	0.0474	0.0435	0.0398	0.0362	0.0328	0.0295	0.0262	0.0232	0.0202	0.0174	0.0147	0.0122	0.0098	0.0076	0.0057
1.84	0.0678	0.0632	0.0587	0.0545	0.0504	0.0464	0.0426	0.0389	0.0354	0.0320	0.0287	0.0256	0.0225	0.0196	0.0168	0.0142	0.0117	0.0094	0.0073	0.0054
1.85	0.0666	0.0620	0.0577	0.0534	0.0494	0.0455	0.0417	0.0381	0.0346	0.0312	0.0280	0.0249	0.0219	0.0190	0.0163	0.0137	0.0113	0.0091	0.0070	0.0052
1.86	0.0655	0.0609	0.0566	0.0524	0.0484	0.0445	0.0408	0.0372	0.0338	0.0305	0.0273	0.0242	0.0213	0.0185	0.0158	0.0133	0.0109	0.0087	0.0067	0.0049
1.87	0.0643	0.0599	0.0555	0.0514	0.0474	0.0436	0.0399	0.0364	0.0330	0.0297	0.0266	0.0236	0.0207	0.0179	0.0153	0.0129	0.0105	0.0084	0.0064	0.0047
1.88	0.0632	0.0588	0.0545	0.0504	0.0465	0.0427	0.0391	0.0356	0.0322	0.0290	0.0259	0.0229	0.0201	0.0174	0.0148	0.0124	0.0102	0.0081	0.0062	0.0045
1.89	0.0621	0.0577	0.0535	0.0495	0.0456	0.0418	0.0382	0.0348	0.0315	0.0283	0.0252	0.0223	0.0195	0.0169	0.0144	0.0120	0.0098	0.0078	0.0059	0.0043
1.90	0.0611	0.0567	0.0525	0.0485	0.0447	0.0410	0.0374	0.0340	0.0307	0.0276	0.0246	0.0217	0.0190	0.0164	0.0139	0.0116	0.0095	0.0075	0.0057	0.0041
1.91	0.0600	0.0557	0.0516	0.0476	0.0438	0.0401	0.0366	0.0332	0.0300	0.0269	0.0240	0.0211	0.0185	0.0159	0.0135	0.0112	0.0091	0.0072	0.0054	0.0039
1.92	0.0590	0.0547	0.0506	0.0467	0.0429	0.0393	0.0358	0.0325	0.0293	0.0263	0.0234	0.0206	0.0179	0.0154	0.0131	0.0108	0.0088	0.0069	0.0052	0.0037
1.93	0.0580	0.0537	0.0497	0.0458	0.0420	0.0385	0.0350	0.0318	0.0286	0.0256	0.0228	0.0200	0.0174	0.0150	0.0127	0.0105	0.0085	0.0066	0.0050	0.0036
1.94	0.0570	0.0528	0.0487	0.0449	0.0412	0.0377	0.0343	0.0310	0.0279	0.0250	0.0222	0.0195	0.0169	0.0145	0.0123	0.0101	0.0082	0.0064	0.0048	0.0034
1.95	0.0560	0.0518	0.0478	0.0440	0.0404	0.0369	0.0335	0.0303	0.0273	0.0244	0.0216	0.0190	0.0165	0.0141	0.0119	0.0098	0.0079	0.0061	0.0046	0.0033
1.96	0.0550	0.0509	0.0469	0.0432	0.0396	0.0361	0.0328	0.0297	0.0266	0.0238	0.0210	0.0184	0.0160	0.0137	0.0115	0.0095	0.0076	0.0059	0.0044	0.0031
1.97	0.0540	0.0500	0.0461	0.0423	0.0388	0.0354	0.0321	0.0290	0.0260	0.0232	0.0205	0.0179	0.0155	0.0133	0.0111	0.0091	0.0073	0.0057	0.0042	0.0030
1.98	0.0531	0.0491	0.0452	0.0415	0.0380	0.0346	0.0314	0.0283	0.0254	0.0226	0.0200	0.0175	0.0151	0.0129	0.0108	0.0088	0.0071	0.0055	0.0040	0.0028
1.99	0.0522	0.0482	0.0444	0.0407	0.0372	0.0339	0.0307	0.0277	0.0248	0.0221	0.0195	0.0170	0.0147	0.0125	0.0104	0.0085	0.0068	0.0052	0.0039	0.0027
2.00	0.0513	0.0473	0.0435	0.0399	0.0365	0.0332	0.0300	0.0271	0.0242	0.0215	0.0190	0.0165	0.0142	0.0121	0.0101	0.0082	0.0066	0.0050	0.0037	0.0026

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0504	0.0465	0.0427	0.0391	0.0357	0.0325	0.0294	0.0264	0.0236	0.0210	0.0185	0.0161	0.0138	0.0117	0.0098	0.0080	0.0063	0.0048	0.0035	0.0025
2.02	0.0495	0.0456	0.0419	0.0384	0.0350	0.0318	0.0288	0.0258	0.0231	0.0205	0.0180	0.0156	0.0134	0.0114	0.0095	0.0077	0.0061	0.0046	0.0034	0.0023
2.03	0.0486	0.0448	0.0411	0.0376	0.0343	0.0311	0.0281	0.0253	0.0225	0.0200	0.0175	0.0152	0.0130	0.0110	0.0092	0.0074	0.0059	0.0045	0.0033	0.0022
2.04	0.0478	0.0440	0.0404	0.0369	0.0336	0.0305	0.0275	0.0247	0.0220	0.0195	0.0171	0.0148	0.0127	0.0107	0.0089	0.0072	0.0056	0.0043	0.0031	0.0021
2.05	0.0470	0.0432	0.0396	0.0362	0.0329	0.0298	0.0269	0.0241	0.0215	0.0190	0.0166	0.0144	0.0123	0.0104	0.0086	0.0069	0.0054	0.0041	0.0030	0.0020
2.06	0.0461	0.0424	0.0389	0.0355	0.0323	0.0292	0.0263	0.0236	0.0210	0.0185	0.0162	0.0140	0.0120	0.0101	0.0083	0.0067	0.0052	0.0040	0.0029	0.0019
2.07	0.0453	0.0416	0.0381	0.0348	0.0316	0.0286	0.0257	0.0230	0.0205	0.0180	0.0158	0.0136	0.0116	0.0097	0.0080	0.0065	0.0050	0.0038	0.0027	0.0018
2.08	0.0445	0.0409	0.0374	0.0341	0.0310	0.0280	0.0252	0.0225	0.0200	0.0176	0.0153	0.0132	0.0113	0.0094	0.0078	0.0062	0.0049	0.0036	0.0026	0.0018
2.09	0.0438	0.0401	0.0367	0.0334	0.0303	0.0274	0.0246	0.0220	0.0195	0.0171	0.0149	0.0129	0.0109	0.0092	0.0075	0.0060	0.0047	0.0035	0.0025	0.0017
2.10	0.0430	0.0394	0.0360	0.0328	0.0297	0.0268	0.0241	0.0215	0.0190	0.0167	0.0145	0.0125	0.0106	0.0089	0.0073	0.0058	0.0045	0.0034	0.0024	0.0016
2.11	0.0422	0.0387	0.0353	0.0321	0.0291	0.0263	0.0235	0.0210	0.0186	0.0163	0.0142	0.0122	0.0103	0.0086	0.0070	0.0056	0.0043	0.0032	0.0023	0.0015
2.12	0.0415	0.0380	0.0347	0.0315	0.0285	0.0257	0.0230	0.0205	0.0181	0.0159	0.0138	0.0118	0.0100	0.0083	0.0068	0.0054	0.0042	0.0031	0.0022	0.0014
2.13	0.0408	0.0373	0.0340	0.0309	0.0279	0.0252	0.0225	0.0200	0.0177	0.0155	0.0134	0.0115	0.0097	0.0081	0.0066	0.0052	0.0040	0.0030	0.0021	0.0014
2.14	0.0401	0.0366	0.0334	0.0303	0.0274	0.0246	0.0220	0.0196	0.0173	0.0151	0.0131	0.0112	0.0094	0.0078	0.0064	0.0051	0.0039	0.0029	0.0020	0.0013
2.15	0.0393	0.0359	0.0327	0.0297	0.0268	0.0241	0.0215	0.0191	0.0168	0.0147	0.0127	0.0109	0.0092	0.0076	0.0062	0.0049	0.0037	0.0027	0.0019	0.0013
2.16	0.0387	0.0353	0.0321	0.0291	0.0263	0.0236	0.0211	0.0187	0.0164	0.0143	0.0124	0.0106	0.0089	0.0074	0.0060	0.0047	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012
2.17	0.0380	0.0346	0.0315	0.0285	0.0257	0.0231	0.0206	0.0182	0.0160	0.0140	0.0121	0.0103	0.0086	0.0071	0.0058	0.0045	0.0035	0.0025	0.0018	0.0011
2.18	0.0373	0.0340	0.0309	0.0280	0.0252	0.0226	0.0201	0.0178	0.0157	0.0136	0.0117	0.0100	0.0084	0.0069	0.0056	0.0044	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011
2.19	0.0366	0.0334	0.0303	0.0274	0.0247	0.0221	0.0197	0.0174	0.0153	0.0133	0.0114	0.0097	0.0081	0.0067	0.0054	0.0042	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.20	0.0360	0.0328	0.0297	0.0269	0.0242	0.0216	0.0192	0.0170	0.0149	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079	0.0065	0.0052	0.0041	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010
2.21	0.0354	0.0322	0.0292	0.0263	0.0237	0.0212	0.0188	0.0166	0.0145	0.0126	0.0108	0.0092	0.0077	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0021	0.0015	0.0009
2.22	0.0347	0.0316	0.0286	0.0258	0.0232	0.0207	0.0184	0.0162	0.0142	0.0123	0.0105	0.0089	0.0074	0.0061	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.23	0.0341	0.0310	0.0281	0.0253	0.0227	0.0203	0.0180	0.0158	0.0138	0.0120	0.0103	0.0087	0.0072	0.0059	0.0047	0.0037	0.0027	0.0020	0.0013	0.0008
2.24	0.0335	0.0304	0.0275	0.0248	0.0222	0.0198	0.0176	0.0155	0.0135	0.0117	0.0100	0.0084	0.0070	0.0057	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0329	0.0299	0.0270	0.0243	0.0218	0.0194	0.0172	0.0151	0.0132	0.0114	0.0097	0.0082	0.0068	0.0055	0.0044	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0323	0.0293	0.0265	0.0238	0.0213	0.0190	0.0168	0.0148	0.0129	0.0111	0.0095	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0007
2.27	0.0318	0.0288	0.0260	0.0234	0.0209	0.0186	0.0164	0.0144	0.0125	0.0108	0.0092	0.0077	0.0064	0.0052	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.28	0.0312	0.0283	0.0255	0.0229	0.0205	0.0182	0.0161	0.0141	0.0122	0.0105	0.0090	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0306	0.0277	0.0250	0.0224	0.0200	0.0178	0.0157	0.0138	0.0119	0.0103	0.0087	0.0073	0.0060	0.0049	0.0038	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.30	0.0301	0.0272	0.0245	0.0220	0.0196	0.0174	0.0153	0.0134	0.0116	0.0100	0.0085	0.0071	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0296	0.0267	0.0241	0.0216	0.0192	0.0170	0.0150	0.0131	0.0114	0.0097	0.0083	0.0069	0.0057	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0290	0.0262	0.0236	0.0211	0.0188	0.0167	0.0147	0.0128	0.0111	0.0095	0.0080	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0005
2.33	0.0285	0.0257	0.0231	0.0207	0.0184	0.0163	0.0143	0.0125	0.0108	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008	0.0005
2.34	0.0280	0.0253	0.0227	0.0203	0.0180	0.0160	0.0140	0.0122	0.0105	0.0090	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0032	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.35	0.0275	0.0248	0.0223	0.0199	0.0177	0.0156	0.0137	0.0119	0.0103	0.0088	0.0074	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0270	0.0243	0.0218	0.0195	0.0173	0.0153	0.0134	0.0116	0.0100	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0011	0.0007	0.0004
2.37	0.0265	0.0239	0.0214	0.0191	0.0169	0.0149	0.0131	0.0114	0.0098	0.0083	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0261	0.0234	0.0210	0.0187	0.0166	0.0146	0.0128	0.0111	0.0095	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004
2.39	0.0256	0.0230	0.0206	0.0183	0.0162	0.0143	0.0125	0.0108	0.0093	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0251	0.0226	0.0202	0.0180	0.0159	0.0140	0.0122	0.0106	0.0091	0.0077	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0247	0.0222	0.0198	0.0176	0.0156	0.0137	0.0119	0.0103	0.0089	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0003
2.42	0.0242	0.0217	0.0194	0.0173	0.0152	0.0134	0.0117	0.0101	0.0086	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0032	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0238	0.0213	0.0190	0.0169	0.0149	0.0131	0.0114	0.0098	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005	0.0003
2.44	0.0234	0.0209	0.0187	0.0166	0.0146	0.0128	0.0111	0.0096	0.0082	0.0069	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0230	0.0205	0.0183	0.0162	0.0143	0.0125	0.0109	0.0094	0.0080	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0225	0.0202	0.0180	0.0159	0.0140	0.0123	0.0106	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.47	0.0221	0.0198	0.0176	0.0156	0.0137	0.0120	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0217	0.0194	0.0173	0.0153	0.0134	0.0117	0.0102	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0213	0.0191	0.0169	0.0150	0.0131	0.0115	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0210	0.0187	0.0166	0.0147	0.0129	0.0112	0.0097	0.0083	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0206	0.0183	0.0163	0.0144	0.0126	0.0110	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0202	0.0180	0.0160	0.0141	0.0123	0.0107	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.53	0.0198	0.0177	0.0157	0.0138	0.0121	0.0105	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0003	0.0002
2.54	0.0195	0.0173	0.0153	0.0135	0.0118	0.0103	0.0088	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0191	0.0170	0.0150	0.0132	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0188	0.0167	0.0148	0.0130	0.0113	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0184	0.0164	0.0145	0.0127	0.0111	0.0096	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0181	0.0161	0.0142	0.0124	0.0108	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
2.59	0.0178	0.0158	0.0139	0.0122	0.0106	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.60	0.0175	0.0155	0.0136	0.0119	0.0104	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0171	0.0152	0.0134	0.0117	0.0102	0.0088	0.0075	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0168	0.0149	0.0131	0.0115	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0165	0.0146	0.0128	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0162	0.0143	0.0126	0.0110	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0159	0.0141	0.0123	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.66	0.0156	0.0138	0.0121	0.0106	0.0091	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0154	0.0135	0.0119	0.0103	0.0089	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0151	0.0133	0.0116	0.0101	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0148	0.0130	0.0114	0.0099	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0145	0.0128	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0143	0.0125	0.0110	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0140	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.73	0.0138	0.0121	0.0105	0.0091	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.74	0.0135	0.0118	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0133	0.0116	0.0101	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0130	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0128	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0125	0.0110	0.0095	0.0082	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0123	0.0108	0.0093	0.0081	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0121	0.0105	0.0092	0.0079	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0119	0.0103	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0116	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0114	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0112	0.0098	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0110	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0106	0.0092	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0102	0.0089	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0099	0.0085	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0095	0.0082	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0093	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0086	0.0074	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0083	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0074	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.10	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0066	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0065	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0056	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 12

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9953	0.9950	0.9948	0.9945	0.9942	0.9939	0.9937	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9946	0.9940	0.9933	0.9927	0.9920	0.9914	0.9908	0.9902	0.9897	0.9891	0.9886	0.9881	0.9877	0.9872
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9929	0.9920	0.9910	0.9901	0.9891	0.9882	0.9873	0.9864	0.9856	0.9848	0.9840	0.9833	0.9826	0.9819	0.9812
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9930	0.9919	0.9906	0.9894	0.9881	0.9869	0.9857	0.9845	0.9833	0.9822	0.9811	0.9801	0.9791	0.9781	0.9772	0.9763	0.9755
0.05	0.9953	0.9941	0.9927	0.9913	0.9899	0.9884	0.9868	0.9853	0.9838	0.9823	0.9809	0.9795	0.9781	0.9768	0.9755	0.9743	0.9732	0.9721	0.9710	0.9700
0.06	0.9944	0.9929	0.9913	0.9897	0.9879	0.9861	0.9843	0.9825	0.9808	0.9790	0.9774	0.9757	0.9741	0.9726	0.9712	0.9697	0.9684	0.9671	0.9659	0.9647
0.07	0.9934	0.9917	0.9899	0.9880	0.9860	0.9840	0.9819	0.9799	0.9778	0.9759	0.9739	0.9721	0.9703	0.9686	0.9669	0.9653	0.9638	0.9623	0.9609	0.9595
0.08	0.9925	0.9906	0.9885	0.9864	0.9841	0.9818	0.9795	0.9772	0.9750	0.9728	0.9706	0.9686	0.9666	0.9646	0.9628	0.9610	0.9593	0.9577	0.9561	0.9545
0.09	0.9916	0.9894	0.9872	0.9847	0.9823	0.9797	0.9772	0.9746	0.9722	0.9697	0.9674	0.9651	0.9629	0.9608	0.9588	0.9568	0.9549	0.9531	0.9514	0.9497
0.10	0.9906	0.9883	0.9858	0.9831	0.9804	0.9776	0.9749	0.9721	0.9694	0.9668	0.9643	0.9618	0.9594	0.9571	0.9549	0.9528	0.9507	0.9487	0.9468	0.9450
0.11	0.9897	0.9872	0.9844	0.9816	0.9786	0.9756	0.9726	0.9697	0.9668	0.9639	0.9612	0.9585	0.9560	0.9535	0.9511	0.9488	0.9466	0.9445	0.9424	0.9404
0.12	0.9888	0.9861	0.9831	0.9800	0.9768	0.9736	0.9704	0.9673	0.9641	0.9611	0.9582	0.9554	0.9526	0.9500	0.9474	0.9450	0.9426	0.9403	0.9381	0.9359
0.13	0.9879	0.9850	0.9818	0.9785	0.9751	0.9717	0.9683	0.9649	0.9616	0.9584	0.9553	0.9522	0.9493	0.9465	0.9438	0.9412	0.9387	0.9362	0.9338	0.9316
0.14	0.9871	0.9839	0.9805	0.9770	0.9734	0.9697	0.9661	0.9626	0.9591	0.9557	0.9524	0.9492	0.9461	0.9431	0.9403	0.9375	0.9348	0.9322	0.9297	0.9273
0.15	0.9862	0.9828	0.9792	0.9755	0.9717	0.9678	0.9640	0.9603	0.9566	0.9530	0.9496	0.9462	0.9430	0.9398	0.9368	0.9339	0.9310	0.9283	0.9256	0.9230
0.16	0.9853	0.9817	0.9779	0.9740	0.9700	0.9660	0.9620	0.9580	0.9542	0.9504	0.9468	0.9433	0.9399	0.9366	0.9334	0.9303	0.9274	0.9245	0.9217	0.9189
0.17	0.9844	0.9807	0.9767	0.9726	0.9683	0.9641	0.9599	0.9558	0.9518	0.9479	0.9441	0.9404	0.9369	0.9334	0.9301	0.9269	0.9237	0.9207	0.9178	0.9149
0.18	0.9836	0.9796	0.9754	0.9711	0.9667	0.9623	0.9580	0.9537	0.9495	0.9454	0.9415	0.9376	0.9339	0.9303	0.9269	0.9235	0.9202	0.9170	0.9139	0.9109
0.19	0.9827	0.9786	0.9742	0.9697	0.9651	0.9605	0.9560	0.9515	0.9472	0.9430	0.9389	0.9349	0.9310	0.9273	0.9237	0.9202	0.9167	0.9134	0.9102	0.9070
0.20	0.9818	0.9775	0.9730	0.9683	0.9635	0.9588	0.9541	0.9495	0.9450	0.9406	0.9363	0.9322	0.9282	0.9243	0.9206	0.9169	0.9134	0.9099	0.9065	0.9032
0.21	0.9810	0.9765	0.9718	0.9669	0.9620	0.9571	0.9522	0.9474	0.9428	0.9382	0.9338	0.9295	0.9254	0.9214	0.9175	0.9137	0.9100	0.9064	0.9029	0.8995
0.22	0.9802	0.9755	0.9706	0.9656	0.9605	0.9554	0.9503	0.9454	0.9406	0.9359	0.9313	0.9269	0.9227	0.9185	0.9145	0.9105	0.9067	0.9030	0.8994	0.8958
0.23	0.9793	0.9745	0.9694	0.9642	0.9589	0.9537	0.9485	0.9434	0.9384	0.9336	0.9289	0.9244	0.9199	0.9157	0.9115	0.9074	0.9035	0.8996	0.8958	0.8921
0.24	0.9785	0.9735	0.9682	0.9629	0.9574	0.9520	0.9467	0.9414	0.9363	0.9314	0.9265	0.9218	0.9173	0.9129	0.9086	0.9044	0.9003	0.8963	0.8924	0.8885
0.25	0.9777	0.9725	0.9671	0.9615	0.9560	0.9504	0.9449	0.9395	0.9342	0.9291	0.9242	0.9193	0.9147	0.9101	0.9057	0.9014	0.8971	0.8930	0.8890	0.8850
0.26	0.9768	0.9715	0.9659	0.9602	0.9545	0.9488	0.9431	0.9376	0.9322	0.9270	0.9219	0.9169	0.9121	0.9074	0.9028	0.8984	0.8940	0.8898	0.8856	0.8815
0.27	0.9760	0.9705	0.9648	0.9589	0.9530	0.9472	0.9414	0.9357	0.9302	0.9248	0.9196	0.9145	0.9095	0.9047	0.9000	0.8955	0.8910	0.8866	0.8823	0.8781
0.28	0.9752	0.9696	0.9637	0.9577	0.9516	0.9456	0.9397	0.9339	0.9282	0.9227	0.9173	0.9121	0.9070	0.9021	0.8973	0.8926	0.8880	0.8835	0.8790	0.8747
0.29	0.9744	0.9686	0.9626	0.9564	0.9502	0.9441	0.9380	0.9320	0.9262	0.9206	0.9151	0.9098	0.9046	0.8995	0.8946	0.8897	0.8850	0.8804	0.8758	0.8713
0.30	0.9736	0.9677	0.9615	0.9552	0.9488	0.9425	0.9363	0.9302	0.9243	0.9185	0.9129	0.9075	0.9021	0.8969	0.8919	0.8869	0.8821	0.8773	0.8726	0.8680
0.31	0.9729	0.9667	0.9604	0.9539	0.9474	0.9410	0.9347	0.9285	0.9224	0.9165	0.9108	0.9052	0.8997	0.8944	0.8892	0.8842	0.8792	0.8743	0.8695	0.8647
0.32	0.9721	0.9658	0.9593	0.9527	0.9461	0.9395	0.9330	0.9267	0.9205	0.9145	0.9086	0.9029	0.8974	0.8919	0.8866	0.8814	0.8763	0.8713	0.8664	0.8615
0.33	0.9713	0.9649	0.9582	0.9515	0.9447	0.9380	0.9314	0.9250	0.9187	0.9125	0.9065	0.9007	0.8950	0.8895	0.8840	0.8787	0.8735	0.8684	0.8633	0.8583
0.34	0.9705	0.9640	0.9572	0.9503	0.9434	0.9366	0.9298	0.9232	0.9168	0.9106	0.9044	0.8985	0.8927	0.8870	0.8815	0.8760	0.8707	0.8654	0.8603	0.8552
0.35	0.9698	0.9631	0.9561	0.9491	0.9421	0.9351	0.9283	0.9216	0.9150	0.9086	0.9024	0.8963	0.8904	0.8846	0.8790	0.8734	0.8679	0.8626	0.8573	0.8520
0.36	0.9690	0.9622	0.9551	0.9479	0.9408	0.9337	0.9267	0.9199	0.9132	0.9067	0.9004	0.8942	0.8881	0.8822	0.8765	0.8708	0.8652	0.8597	0.8543	0.8489
0.37	0.9682	0.9613	0.9541	0.9468	0.9395	0.9323	0.9252	0.9182	0.9114	0.9048	0.8984	0.8921	0.8859	0.8799	0.8740	0.8682	0.8625	0.8569	0.8513	0.8459
0.38	0.9675	0.9604	0.9530	0.9456	0.9382	0.9309	0.9236	0.9166	0.9097	0.9029	0.8964	0.8900	0.8837	0.8776	0.8716	0.8656	0.8598	0.8541	0.8484	0.8428
0.39	0.9667	0.9595	0.9520	0.9445	0.9369	0.9295	0.9221	0.9150	0.9079	0.9011	0.8944	0.8879	0.8815	0.8753	0.8691	0.8631	0.8572	0.8513	0.8456	0.8398
0.40	0.9660	0.9586	0.9510	0.9434	0.9357	0.9281	0.9207	0.9134	0.9062	0.8993	0.8925	0.8858	0.8794	0.8730	0.8668	0.8606	0.8546	0.8486	0.8427	0.8369
0.41	0.9653	0.9578	0.9500	0.9422	0.9345	0.9268	0.9192	0.9118	0.9045	0.8975	0.8906	0.8838	0.8772	0.8707	0.8644	0.8581	0.8520	0.8459	0.8399	0.8339
0.42	0.9645	0.9569	0.9491	0.9411	0.9332	0.9254	0.9177	0.9102	0.9029	0.8957	0.8887	0.8818	0.8751	0.8685	0.8621	0.8557	0.8494	0.8432	0.8371	0.8310
0.43	0.9638	0.9560	0.9481	0.9400	0.9320	0.9241	0.9163	0.9087	0.9012	0.8939	0.8868	0.8798	0.8730	0.8663	0.8597	0.8533	0.8469	0.8406	0.8343	0.8281
0.44	0.9631	0.9552	0.9471	0.9389	0.9308	0.9228	0.9149	0.9071	0.8996	0.8922	0.8849	0.8779	0.8709	0.8641	0.8574	0.8509	0.8444	0.8379	0.8316	0.8252
0.45	0.9624	0.9544	0.9461	0.9379	0.9296	0.9215	0.9134	0.9056	0.8979	0.8904	0.8831	0.8759	0.8689	0.8620	0.8552	0.8485	0.8419	0.8353	0.8288	0.8224
0.46	0.9617	0.9535	0.9452	0.9368	0.9284	0.9202	0.9120	0.9041	0.8963	0.8887	0.8813	0.8740	0.8668	0.8598	0.8529	0.8461	0.8394	0.8327	0.8261	0.8196
0.47	0.9610	0.9527	0.9442	0.9357	0.9273	0.9189	0.9107	0.9026	0.8947	0.8870	0.8795	0.8721	0.8648	0.8577	0.8507	0.8438	0.8369	0.8302	0.8234	0.8168
0.48	0.9603	0.9519	0.9433	0.9347	0.9261	0.9176	0.9093	0.9011	0.8931	0.8853	0.8777	0.8702	0.8628	0.8556	0.8485	0.8414	0.8345	0.8276	0.8208	0.8140
0.49	0.9596	0.9510	0.9424	0.9336	0.9249	0.9164	0.9079	0.8997	0.8916	0.8836	0.8759	0.8683	0.8608	0.8535	0.8463	0.8391	0.8321	0.8251	0.8181	0.8112
0.50	0.9589	0.9502	0.9414	0.9326	0.9238	0.9151	0.9066	0.8982	0.8900	0.8820	0.8741	0.8664	0.8589	0.8514	0.8441	0.8369	0.8297	0.8226	0.8155	0.8085
0.51	0.9582	0.9494	0.9405	0.9316	0.9227	0.9139	0.9052	0.8968	0.8885	0.8804	0.8724	0.8646	0.8569	0.8494	0.8420	0.8346	0.8273	0.8201	0.8129	0.8058
0.52	0.9575	0.9486	0.9396	0.9306	0.9216	0.9127	0.9039	0.8953	0.8869	0.8787	0.8707	0.8628	0.8550	0.8474	0.8398	0.8324	0.8250	0.8176	0.8104	0.8031
0.53	0.9568	0.9478	0.9387	0.9296	0.9204	0.9114	0.9026	0.8939	0.8854	0.8771	0.8690	0.8610	0.8531	0.8453	0.8377	0.8301	0.8226	0.8152	0.8078	0.8004
0.54	0.9561	0.9470	0.9378	0.9286	0.9193	0.9102	0.9013	0.8925	0.8839	0.8755	0.8673	0.8592	0.8512	0.8433	0.8356	0.8279	0.8203	0.8128	0.8053	0.7978
0.55	0.9555	0.9463	0.9369	0.9276	0.9182	0.9090	0.9000	0.8911	0.8824	0.8739	0.8656	0.8574	0.8493	0.8414	0.8335	0.8257	0.8180	0.8104	0.8027	0.7952
0.56	0.9548	0.9455	0.9360	0.9266	0.9172	0.9079	0.8987	0.8898	0.8810	0.8724	0.8639	0.8556	0.8474	0.8394	0.8314	0.8235	0.8157	0.8080	0.8002	0.7925
0.57	0.9541	0.9447	0.9352	0.9256	0.9161	0.9067	0.8974	0.8884	0.8795	0.8708	0.8623	0.8539	0.8456	0.8374	0.8294	0.8214	0.8135	0.8056	0.7978	0.7900
0.58	0.9535	0.9439	0.9343	0.9246	0.9150	0.9055	0.8962	0.8870	0.8781	0.8692	0.8606	0.8521	0.8437	0.8355	0.8273	0.8192	0.8112	0.8032	0.7953	0.7874
0.59	0.9528	0.9432	0.9334	0.9237	0.9139	0.9044	0.8949	0.8857	0.8766	0.8677	0.8590	0.8504	0.8419	0.8336	0.8253	0.8171	0.8090	0.8009	0.7928	0.7848
0.60	0.9521	0.9424	0.9326	0.9227	0.9129	0.9032	0.8937	0.8844	0.8752	0.8662	0.8574	0.8487	0.8401	0.8316	0.8233	0.8150	0.8068	0.7986	0.7904	0.7823
0.61	0.9515	0.9417	0.9317	0.9217	0.9118	0.9021	0.8925	0.8830	0.8738	0.8647	0.8558	0.8470	0.8383	0.8298	0.8213	0.8129	0.8046	0.7963	0.7880	0.7797
0.62	0.9508	0.9409	0.9309	0.9208	0.9108	0.9009	0.8912	0.8817	0.8724	0.8632	0.8542	0.8453	0.8365	0.8279	0.8193	0.8108	0.8024	0.7940	0.7856	0.7772
0.63	0.9502	0.9402	0.9300	0.9199	0.9098	0.8998	0.8900	0.8804	0.8710	0.8617	0.8526	0.8436	0.8347	0.8260	0.8173	0.8087	0.8002	0.7917	0.7832	0.7747
0.64	0.9496	0.9394	0.9292	0.9189	0.9088	0.8987	0.8888	0.8791	0.8696	0.8602	0.8510	0.8419	0.8330	0.8241	0.8154	0.8067	0.7980	0.7894	0.7808	0.7723
0.65	0.9489	0.9387	0.9284	0.9180	0.9077	0.8976	0.8876	0.8778	0.8682	0.8587	0.8494	0.8403	0.8312	0.8223	0.8134	0.8046	0.7959	0.7872	0.7785	0.7698
0.66	0.9483	0.9380	0.9275	0.9171	0.9067	0.8965	0.8864	0.8765	0.8668	0.8573	0.8479	0.8386	0.8295	0.8204	0.8115	0.8026	0.7937	0.7849	0.7761	0.7673
0.67	0.9477	0.9372	0.9267	0.9162	0.9057	0.8954	0.8853	0.8753	0.8655	0.8558	0.8464	0.8370	0.8278	0.8186	0.8096	0.8006	0.7916	0.7827	0.7738	0.7649
0.68	0.9470	0.9365	0.9259	0.9153	0.9047	0.8943	0.8841	0.8740	0.8641	0.8544	0.8448	0.8354	0.8260	0.8168	0.8077	0.7986	0.7895	0.7805	0.7715	0.7625
0.69	0.9464	0.9358	0.9251	0.9144	0.9037	0.8933	0.8829	0.8728	0.8628	0.8530	0.8433	0.8338	0.8243	0.8150	0.8058	0.7966	0.7874	0.7783	0.7692	0.7601
0.70	0.9458	0.9351	0.9243	0.9135	0.9028	0.8922	0.8818	0.8715	0.8615	0.8516	0.8418	0.8322	0.8227	0.8132	0.8039	0.7946	0.7853	0.7761	0.7669	0.7577
0.71	0.9452	0.9344	0.9235	0.9126	0.9018	0.8911	0.8806	0.8703	0.8601	0.8501	0.8403	0.8306	0.8210	0.8114	0.8020	0.7926	0.7833	0.7739	0.7646	0.7553
0.72	0.9446	0.9337	0.9227	0.9117	0.9008	0.8901	0.8795	0.8691	0.8588	0.8487	0.8388	0.8290	0.8193	0.8097	0.8001	0.7907	0.7812	0.7718	0.7624	0.7530
0.73	0.9440	0.9330	0.9219	0.9108	0.8999	0.8890	0.8784	0.8679	0.8575	0.8474	0.8373	0.8274	0.8176	0.8079	0.7983	0.7887	0.7792	0.7696	0.7601	0.7506
0.74	0.9434	0.9323	0.9211	0.9100	0.8989	0.8880	0.8772	0.8666	0.8562	0.8460	0.8359	0.8259	0.8160	0.8062	0.7964	0.7868	0.7771	0.7675	0.7579	0.7483
0.75	0.9428	0.9316	0.9203	0.9091	0.8980	0.8870	0.8761	0.8654	0.8549	0.8446	0.8344	0.8243	0.8143	0.8044	0.7946	0.7848	0.7751	0.7654	0.7557	0.7459
0.76	0.9422	0.9309	0.9196	0.9082	0.8970	0.8859	0.8750	0.8642	0.8537	0.8432	0.8329	0.8228	0.8127	0.8027	0.7928	0.7829	0.7731	0.7633	0.7534	0.7436
0.77	0.9416	0.9302	0.9188	0.9074	0.8961	0.8849	0.8739	0.8631	0.8524	0.8419	0.8315	0.8212	0.8111	0.8010	0.7910	0.7810	0.7711	0.7612	0.7512	0.7413
0.78	0.9410	0.9295	0.9180	0.9065	0.8951	0.8839	0.8728	0.8619	0.8511	0.8405	0.8301	0.8197	0.8095	0.7993	0.7892	0.7791	0.7691	0.7591	0.7490	0.7390
0.79	0.9404	0.9289	0.9173	0.9057	0.8942	0.8829	0.8717	0.8607	0.8499	0.8392	0.8286	0.8182	0.8079	0.7976	0.7874	0.7772	0.7671	0.7570	0.7469	0.7367
0.80	0.9398	0.9282	0.9165	0.9049	0.8933	0.8819	0.8706	0.8595	0.8486	0.8379	0.8272	0.8167	0.8063	0.7959	0.7856	0.7754	0.7651	0.7549	0.7447	0.7345
0.81	0.9392	0.9275	0.9158	0.9040	0.8924	0.8809	0.8696	0.8584	0.8474	0.8365	0.8258	0.8152	0.8047	0.7942	0.7838	0.7735	0.7632	0.7529	0.7425	0.7322
0.82	0.9386	0.9269	0.9150	0.9032	0.8915	0.8799	0.8685	0.8572	0.8461	0.8352	0.8244	0.8137	0.8031	0.7926	0.7821	0.7716	0.7612	0.7508	0.7404	0.7300
0.83	0.9381	0.9262	0.9143	0.9024	0.8906	0.8789	0.8674	0.8561	0.8449	0.8339	0.8230	0.8122	0.8015	0.7909	0.7803	0.7698	0.7593	0.7488	0.7383	0.7277
0.84	0.9375	0.9255	0.9135	0.9015	0.8897	0.8779	0.8664	0.8550	0.8437	0.8326	0.8216	0.8107	0.7999	0.7892	0.7786	0.7679	0.7573	0.7467	0.7361	0.7255
0.85	0.9369	0.9249	0.9128	0.9007	0.8888	0.8770	0.8653	0.8538	0.8425	0.8313	0.8202	0.8093	0.7984	0.7876	0.7768	0.7661	0.7554	0.7447	0.7340	0.7233
0.86	0.9363	0.9242	0.9120	0.8999	0.8879	0.8760	0.8643	0.8527	0.8413	0.8300	0.8189	0.8078	0.7968	0.7860	0.7751	0.7643	0.7535	0.7427	0.7319	0.7211
0.87	0.9358	0.9236	0.9113	0.8991	0.8870	0.8750	0.8632	0.8516	0.8401	0.8287	0.8175	0.8064	0.7953	0.7843	0.7734	0.7625	0.7516	0.7407	0.7298	0.7189
0.88	0.9352	0.9229	0.9106	0.8983	0.8861	0.8741	0.8622	0.8505	0.8389	0.8274	0.8161	0.8049	0.7938	0.7827	0.7717	0.7607	0.7497	0.7387	0.7277	0.7167
0.89	0.9346	0.9223	0.9099	0.8975	0.8852	0.8731	0.8612	0.8494	0.8377	0.8262	0.8148	0.8035	0.7922	0.7811	0.7700	0.7589	0.7478	0.7368	0.7257	0.7146
0.90	0.9341	0.9216	0.9092	0.8967	0.8844	0.8722	0.8601	0.8483	0.8365	0.8249	0.8134	0.8020	0.7907	0.7795	0.7683	0.7571	0.7459	0.7348	0.7236	0.7124
0.91	0.9335	0.9210	0.9084	0.8959	0.8835	0.8712	0.8591	0.8472	0.8353	0.8237	0.8121	0.8006	0.7892	0.7779	0.7666	0.7553	0.7441	0.7328	0.7216	0.7103
0.92	0.9330	0.9204	0.9077	0.8951	0.8827	0.8703	0.8581	0.8461	0.8342	0.8224	0.8108	0.7992	0.7877	0.7763	0.7649	0.7536	0.7422	0.7309	0.7195	0.7081
0.93	0.9324	0.9197	0.9070	0.8944	0.8818	0.8694	0.8571	0.8450	0.8330	0.8212	0.8094	0.7978	0.7862	0.7747	0.7632	0.7518	0.7404	0.7289	0.7175	0.7060
0.94	0.9319	0.9191	0.9063	0.8936	0.8809	0.8684	0.8561	0.8439	0.8318	0.8199	0.8081	0.7964	0.7847	0.7731	0.7616	0.7500	0.7385	0.7270	0.7154	0.7039
0.95	0.9313	0.9185	0.9056	0.8928	0.8801	0.8675	0.8551	0.8428	0.8307	0.8187	0.8068	0.7950	0.7832	0.7716	0.7599	0.7483	0.7367	0.7251	0.7134	0.7018
0.96	0.9308	0.9179	0.9049	0.8920	0.8793	0.8666	0.8541	0.8418	0.8295	0.8175	0.8055	0.7936	0.7818	0.7700	0.7583	0.7466	0.7349	0.7231	0.7114	0.6997
0.97	0.9302	0.9173	0.9042	0.8913	0.8784	0.8657	0.8531	0.8407	0.8284	0.8162	0.8042	0.7922	0.7803	0.7685	0.7566	0.7448	0.7330	0.7212	0.7094	0.6976
0.98	0.9297	0.9166	0.9036	0.8905	0.8776	0.8648	0.8521	0.8396	0.8273	0.8150	0.8029	0.7908	0.7788	0.7669	0.7550	0.7431	0.7312	0.7193	0.7074	0.6955
0.99	0.9292	0.9160	0.9029	0.8898	0.8768	0.8639	0.8512	0.8386	0.8261	0.8138	0.8016	0.7895	0.7774	0.7654	0.7534	0.7414	0.7294	0.7174	0.7054	0.6934
1.00	0.9286	0.9154	0.9022	0.8890	0.8759	0.8630	0.8502	0.8375	0.8250	0.8126	0.8003	0.7881	0.7759	0.7638	0.7518	0.7397	0.7276	0.7156	0.7035	0.6914

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9281	0.9148	0.9015	0.8883	0.8751	0.8621	0.8492	0.8365	0.8239	0.8114	0.7990	0.7867	0.7745	0.7623	0.7501	0.7380	0.7258	0.7137	0.7015	0.6893
1.02	0.9276	0.9142	0.9008	0.8875	0.8743	0.8612	0.8483	0.8355	0.8228	0.8102	0.7978	0.7854	0.7731	0.7608	0.7485	0.7363	0.7241	0.7118	0.6995	0.6872
1.03	0.9270	0.9136	0.9002	0.8868	0.8735	0.8603	0.8473	0.8344	0.8217	0.8090	0.7965	0.7840	0.7716	0.7593	0.7469	0.7346	0.7223	0.7100	0.6976	0.6852
1.04	0.9265	0.9130	0.8995	0.8860	0.8727	0.8594	0.8463	0.8334	0.8206	0.8079	0.7952	0.7827	0.7702	0.7578	0.7453	0.7329	0.7205	0.7081	0.6957	0.6832
1.05	0.9260	0.9124	0.8988	0.8853	0.8719	0.8586	0.8454	0.8324	0.8195	0.8067	0.7940	0.7813	0.7688	0.7563	0.7438	0.7313	0.7188	0.7063	0.6937	0.6812
1.06	0.9255	0.9118	0.8982	0.8846	0.8711	0.8577	0.8445	0.8313	0.8184	0.8055	0.7927	0.7800	0.7674	0.7548	0.7422	0.7296	0.7170	0.7044	0.6918	0.6791
1.07	0.9249	0.9112	0.8975	0.8838	0.8703	0.8568	0.8435	0.8303	0.8173	0.8043	0.7915	0.7787	0.7660	0.7533	0.7406	0.7279	0.7153	0.7026	0.6899	0.6771
1.08	0.9244	0.9106	0.8968	0.8831	0.8695	0.8560	0.8426	0.8293	0.8162	0.8032	0.7902	0.7774	0.7646	0.7518	0.7390	0.7263	0.7135	0.7008	0.6880	0.6751
1.09	0.9239	0.9101	0.8962	0.8824	0.8687	0.8551	0.8416	0.8283	0.8151	0.8020	0.7890	0.7761	0.7632	0.7503	0.7375	0.7246	0.7118	0.6989	0.6861	0.6732
1.10	0.9234	0.9095	0.8955	0.8817	0.8679	0.8542	0.8407	0.8273	0.8140	0.8009	0.7878	0.7747	0.7618	0.7488	0.7359	0.7230	0.7101	0.6971	0.6842	0.6712
1.11	0.9229	0.9089	0.8949	0.8809	0.8671	0.8534	0.8398	0.8263	0.8130	0.7997	0.7865	0.7734	0.7604	0.7474	0.7344	0.7214	0.7084	0.6953	0.6823	0.6692
1.12	0.9224	0.9083	0.8942	0.8802	0.8663	0.8525	0.8389	0.8253	0.8119	0.7986	0.7853	0.7721	0.7590	0.7459	0.7328	0.7197	0.7066	0.6935	0.6804	0.6672
1.13	0.9219	0.9077	0.8936	0.8795	0.8655	0.8517	0.8379	0.8243	0.8108	0.7974	0.7841	0.7708	0.7576	0.7445	0.7313	0.7181	0.7049	0.6918	0.6785	0.6653
1.14	0.9214	0.9072	0.8930	0.8788	0.8648	0.8508	0.8370	0.8234	0.8098	0.7963	0.7829	0.7696	0.7563	0.7430	0.7298	0.7165	0.7032	0.6900	0.6767	0.6633
1.15	0.9209	0.9066	0.8923	0.8781	0.8640	0.8500	0.8361	0.8224	0.8087	0.7952	0.7817	0.7683	0.7549	0.7416	0.7282	0.7149	0.7016	0.6882	0.6748	0.6614
1.16	0.9204	0.9060	0.8917	0.8774	0.8632	0.8492	0.8352	0.8214	0.8077	0.7940	0.7805	0.7670	0.7535	0.7401	0.7267	0.7133	0.6999	0.6864	0.6730	0.6595
1.17	0.9199	0.9055	0.8911	0.8767	0.8625	0.8483	0.8343	0.8204	0.8066	0.7929	0.7793	0.7657	0.7522	0.7387	0.7252	0.7117	0.6982	0.6847	0.6711	0.6575
1.18	0.9194	0.9049	0.8904	0.8760	0.8617	0.8475	0.8334	0.8195	0.8056	0.7918	0.7781	0.7645	0.7508	0.7373	0.7237	0.7101	0.6965	0.6829	0.6693	0.6556
1.19	0.9189	0.9043	0.8898	0.8753	0.8609	0.8467	0.8325	0.8185	0.8045	0.7907	0.7769	0.7632	0.7495	0.7358	0.7222	0.7085	0.6949	0.6812	0.6674	0.6537
1.20	0.9184	0.9038	0.8892	0.8746	0.8602	0.8459	0.8316	0.8175	0.8035	0.7896	0.7757	0.7619	0.7482	0.7344	0.7207	0.7069	0.6932	0.6794	0.6656	0.6518
1.21	0.9179	0.9032	0.8886	0.8740	0.8594	0.8450	0.8308	0.8166	0.8025	0.7885	0.7746	0.7607	0.7468	0.7330	0.7192	0.7054	0.6915	0.6777	0.6638	0.6499
1.22	0.9174	0.9027	0.8879	0.8733	0.8587	0.8442	0.8299	0.8156	0.8015	0.7874	0.7734	0.7594	0.7455	0.7316	0.7177	0.7038	0.6899	0.6760	0.6620	0.6480
1.23	0.9169	0.9021	0.8873	0.8726	0.8580	0.8434	0.8290	0.8147	0.8004	0.7863	0.7722	0.7582	0.7442	0.7302	0.7162	0.7022	0.6883	0.6742	0.6602	0.6461
1.24	0.9164	0.9016	0.8867	0.8719	0.8572	0.8426	0.8281	0.8137	0.7994	0.7852	0.7710	0.7569	0.7429	0.7288	0.7147	0.7007	0.6866	0.6725	0.6584	0.6442
1.25	0.9159	0.9010	0.8861	0.8712	0.8565	0.8418	0.8272	0.8128	0.7984	0.7841	0.7699	0.7557	0.7415	0.7274	0.7133	0.6991	0.6850	0.6708	0.6566	0.6424
1.26	0.9155	0.9005	0.8855	0.8706	0.8557	0.8410	0.8264	0.8118	0.7974	0.7830	0.7687	0.7545	0.7402	0.7260	0.7118	0.6976	0.6834	0.6691	0.6548	0.6405
1.27	0.9150	0.8999	0.8849	0.8699	0.8550	0.8402	0.8255	0.8109	0.7964	0.7819	0.7676	0.7532	0.7389	0.7246	0.7103	0.6961	0.6817	0.6674	0.6531	0.6387
1.28	0.9145	0.8994	0.8843	0.8692	0.8543	0.8394	0.8246	0.8100	0.7954	0.7809	0.7664	0.7520	0.7376	0.7233	0.7089	0.6945	0.6801	0.6657	0.6513	0.6368
1.29	0.9140	0.8989	0.8837	0.8686	0.8535	0.8386	0.8238	0.8090	0.7944	0.7798	0.7653	0.7508	0.7363	0.7219	0.7074	0.6930	0.6785	0.6640	0.6495	0.6350
1.30	0.9136	0.8983	0.8831	0.8679	0.8528	0.8378	0.8229	0.8081	0.7934	0.7787	0.7641	0.7496	0.7350	0.7205	0.7060	0.6915	0.6769	0.6624	0.6478	0.6331
1.31	0.9131	0.8978	0.8825	0.8673	0.8521	0.8370	0.8221	0.8072	0.7924	0.7777	0.7630	0.7484	0.7337	0.7191	0.7045	0.6899	0.6753	0.6607	0.6460	0.6313
1.32	0.9126	0.8973	0.8819	0.8666	0.8514	0.8362	0.8212	0.8063	0.7914	0.7766	0.7619	0.7471	0.7325	0.7178	0.7031	0.6884	0.6737	0.6590	0.6443	0.6295
1.33	0.9121	0.8967	0.8813	0.8659	0.8507	0.8355	0.8204	0.8054	0.7904	0.7755	0.7607	0.7459	0.7312	0.7164	0.7017	0.6869	0.6721	0.6573	0.6425	0.6277
1.34	0.9117	0.8962	0.8807	0.8653	0.8499	0.8347	0.8195	0.8044	0.7894	0.7745	0.7596	0.7447	0.7299	0.7151	0.7003	0.6854	0.6706	0.6557	0.6408	0.6259
1.35	0.9112	0.8957	0.8801	0.8646	0.8492	0.8339	0.8187	0.8035	0.7885	0.7734	0.7585	0.7435	0.7286	0.7137	0.6988	0.6839	0.6690	0.6540	0.6391	0.6240
1.36	0.9107	0.8951	0.8795	0.8640	0.8485	0.8331	0.8178	0.8026	0.7875	0.7724	0.7574	0.7423	0.7274	0.7124	0.6974	0.6824	0.6674	0.6524	0.6373	0.6223
1.37	0.9103	0.8946	0.8790	0.8633	0.8478	0.8324	0.8170	0.8017	0.7865	0.7714	0.7562	0.7412	0.7261	0.7110	0.6960	0.6809	0.6659	0.6508	0.6356	0.6205
1.38	0.9098	0.8941	0.8784	0.8627	0.8471	0.8316	0.8162	0.8008	0.7855	0.7703	0.7551	0.7400	0.7248	0.7097	0.6946	0.6795	0.6643	0.6491	0.6339	0.6187
1.39	0.9094	0.8936	0.8778	0.8621	0.8464	0.8308	0.8153	0.7999	0.7846	0.7693	0.7540	0.7388	0.7236	0.7084	0.6932	0.6780	0.6627	0.6475	0.6322	0.6169
1.40	0.9089	0.8931	0.8772	0.8614	0.8457	0.8301	0.8145	0.7990	0.7836	0.7682	0.7529	0.7376	0.7223	0.7071	0.6918	0.6765	0.6612	0.6459	0.6305	0.6151
1.41	0.9085	0.8925	0.8766	0.8608	0.8450	0.8293	0.8137	0.7981	0.7826	0.7672	0.7518	0.7364	0.7211	0.7057	0.6904	0.6750	0.6596	0.6442	0.6288	0.6134
1.42	0.9080	0.8920	0.8761	0.8602	0.8443	0.8286	0.8129	0.7972	0.7817	0.7662	0.7507	0.7353	0.7198	0.7044	0.6890	0.6736	0.6581	0.6426	0.6271	0.6116
1.43	0.9075	0.8915	0.8755	0.8595	0.8436	0.8278	0.8120	0.7964	0.7807	0.7652	0.7496	0.7341	0.7186	0.7031	0.6876	0.6721	0.6566	0.6410	0.6255	0.6098
1.44	0.9071	0.8910	0.8749	0.8589	0.8429	0.8270	0.8112	0.7955	0.7798	0.7641	0.7485	0.7329	0.7174	0.7018	0.6862	0.6706	0.6550	0.6394	0.6238	0.6081
1.45	0.9066	0.8905	0.8744	0.8583	0.8423	0.8263	0.8104	0.7946	0.7788	0.7631	0.7474	0.7318	0.7161	0.7005	0.6849	0.6692	0.6535	0.6378	0.6221	0.6064
1.46	0.9062	0.8900	0.8738	0.8577	0.8416	0.8256	0.8096	0.7937	0.7779	0.7621	0.7464	0.7306	0.7149	0.6992	0.6835	0.6677	0.6520	0.6362	0.6204	0.6046
1.47	0.9057	0.8895	0.8732	0.8570	0.8409	0.8248	0.8088	0.7928	0.7769	0.7611	0.7453	0.7295	0.7137	0.6979	0.6821	0.6663	0.6505	0.6346	0.6188	0.6029
1.48	0.9053	0.8890	0.8727	0.8564	0.8402	0.8241	0.8080	0.7920	0.7760	0.7601	0.7442	0.7283	0.7125	0.6966	0.6807	0.6649	0.6490	0.6331	0.6171	0.6012
1.49	0.9049	0.8885	0.8721	0.8558	0.8395	0.8233	0.8072	0.7911	0.7751	0.7591	0.7431	0.7272	0.7112	0.6953	0.6794	0.6634	0.6475	0.6315	0.6155	0.5995
1.50	0.9044	0.8880	0.8716	0.8552	0.8389	0.8226	0.8064	0.7902	0.7741	0.7581	0.7420	0.7260	0.7100	0.6940	0.6780	0.6620	0.6460	0.6299	0.6138	0.5977
1.51	0.9040	0.8875	0.8710	0.8546	0.8382	0.8219	0.8056	0.7894	0.7732	0.7571	0.7410	0.7249	0.7088	0.6927	0.6767	0.6606	0.6445	0.6284	0.6122	0.5960
1.52	0.9035	0.8870	0.8705	0.8540	0.8375	0.8211	0.8048	0.7885	0.7723	0.7561	0.7399	0.7238	0.7076	0.6915	0.6753	0.6592	0.6430	0.6268	0.6106	0.5943
1.53	0.9031	0.8865	0.8699	0.8533	0.8368	0.8204	0.8040	0.7877	0.7714	0.7551	0.7389	0.7226	0.7064	0.6902	0.6740	0.6577	0.6415	0.6252	0.6089	0.5926
1.54	0.9027	0.8860	0.8693	0.8527	0.8362	0.8197	0.8032	0.7868	0.7704	0.7541	0.7378	0.7215	0.7052	0.6889	0.6726	0.6563	0.6400	0.6237	0.6073	0.5909
1.55	0.9022	0.8855	0.8688	0.8521	0.8355	0.8189	0.8024	0.7859	0.7695	0.7531	0.7367	0.7204	0.7040	0.6877	0.6713	0.6549	0.6385	0.6221	0.6057	0.5893
1.56	0.9018	0.8850	0.8683	0.8515	0.8348	0.8182	0.8016	0.7851	0.7686	0.7521	0.7357	0.7192	0.7028	0.6864	0.6700	0.6535	0.6371	0.6206	0.6041	0.5876
1.57	0.9014	0.8845	0.8677	0.8509	0.8342	0.8175	0.8009	0.7842	0.7677	0.7511	0.7346	0.7181	0.7016	0.6851	0.6686	0.6521	0.6356	0.6191	0.6025	0.5859
1.58	0.9009	0.8840	0.8672	0.8503	0.8335	0.8168	0.8001	0.7834	0.7668	0.7502	0.7336	0.7170	0.7004	0.6839	0.6673	0.6507	0.6341	0.6175	0.6009	0.5842
1.59	0.9005	0.8836	0.8666	0.8497	0.8329	0.8161	0.7993	0.7826	0.7659	0.7492	0.7325	0.7159	0.6993	0.6826	0.6660	0.6493	0.6327	0.6160	0.5993	0.5826
1.60	0.9001	0.8831	0.8661	0.8491	0.8322	0.8153	0.7985	0.7817	0.7650	0.7482	0.7315	0.7148	0.6981	0.6814	0.6647	0.6479	0.6312	0.6145	0.5977	0.5809
1.61	0.8996	0.8826	0.8655	0.8485	0.8316	0.8146	0.7977	0.7809	0.7641	0.7472	0.7305	0.7137	0.6969	0.6801	0.6634	0.6466	0.6298	0.6129	0.5961	0.5793
1.62	0.8992	0.8821	0.8650	0.8479	0.8309	0.8139	0.7970	0.7800	0.7632	0.7463	0.7294	0.7126	0.6957	0.6789	0.6620	0.6452	0.6283	0.6114	0.5945	0.5776
1.63	0.8988	0.8816	0.8645	0.8474	0.8303	0.8132	0.7962	0.7792	0.7623	0.7453	0.7284	0.7115	0.6946	0.6777	0.6607	0.6438	0.6269	0.6099	0.5930	0.5760
1.64	0.8984	0.8811	0.8639	0.8468	0.8296	0.8125	0.7954	0.7784	0.7614	0.7444	0.7274	0.7104	0.6934	0.6764	0.6594	0.6424	0.6254	0.6084	0.5914	0.5743
1.65	0.8979	0.8807	0.8634	0.8462	0.8290	0.8118	0.7947	0.7775	0.7605	0.7434	0.7263	0.7093	0.6922	0.6752	0.6581	0.6411	0.6240	0.6069	0.5898	0.5727
1.66	0.8975	0.8802	0.8629	0.8456	0.8283	0.8111	0.7939	0.7767	0.7596	0.7424	0.7253	0.7082	0.6911	0.6740	0.6568	0.6397	0.6226	0.6054	0.5883	0.5711
1.67	0.8971	0.8797	0.8624	0.8450	0.8277	0.8104	0.7931	0.7759	0.7587	0.7415	0.7243	0.7071	0.6899	0.6727	0.6555	0.6384	0.6211	0.6039	0.5867	0.5695
1.68	0.8967	0.8793	0.8618	0.8444	0.8271	0.8097	0.7924	0.7751	0.7578	0.7405	0.7233	0.7060	0.6888	0.6715	0.6543	0.6370	0.6197	0.6024	0.5851	0.5678
1.69	0.8963	0.8788	0.8613	0.8438	0.8264	0.8090	0.7916	0.7743	0.7569	0.7396	0.7223	0.7049	0.6876	0.6703	0.6530	0.6356	0.6183	0.6010	0.5836	0.5662
1.70	0.8958	0.8783	0.8608	0.8433	0.8258	0.8083	0.7909	0.7734	0.7560	0.7386	0.7212	0.7039	0.6865	0.6691	0.6517	0.6343	0.6169	0.5995	0.5821	0.5646
1.71	0.8954	0.8778	0.8603	0.8427	0.8251	0.8076	0.7901	0.7726	0.7551	0.7377	0.7202	0.7028	0.6853	0.6679	0.6504	0.6330	0.6155	0.5980	0.5805	0.5630
1.72	0.8950	0.8774	0.8597	0.8421	0.8245	0.8069	0.7894	0.7718	0.7543	0.7367	0.7192	0.7017	0.6842	0.6667	0.6491	0.6316	0.6141	0.5965	0.5790	0.5614
1.73	0.8946	0.8769	0.8592	0.8415	0.8239	0.8062	0.7886	0.7710	0.7534	0.7358	0.7182	0.7006	0.6830	0.6655	0.6479	0.6303	0.6127	0.5951	0.5775	0.5598
1.74	0.8942	0.8765	0.8587	0.8410	0.8233	0.8056	0.7879	0.7702	0.7525	0.7349	0.7172	0.6996	0.6819	0.6643	0.6466	0.6289	0.6113	0.5936	0.5759	0.5582
1.75	0.8938	0.8760	0.8582	0.8404	0.8226	0.8049	0.7871	0.7694	0.7516	0.7339	0.7162	0.6985	0.6808	0.6631	0.6453	0.6276	0.6099	0.5922	0.5744	0.5567
1.76	0.8934	0.8755	0.8577	0.8398	0.8220	0.8042	0.7864	0.7686	0.7508	0.7330	0.7152	0.6974	0.6796	0.6619	0.6441	0.6263	0.6085	0.5907	0.5729	0.5551
1.77	0.8930	0.8751	0.8572	0.8393	0.8214	0.8035	0.7856	0.7678	0.7499	0.7321	0.7142	0.6964	0.6785	0.6607	0.6428	0.6250	0.6071	0.5892	0.5714	0.5535
1.78	0.8926	0.8746	0.8567	0.8387	0.8208	0.8028	0.7849	0.7670	0.7491	0.7311	0.7132	0.6953	0.6774	0.6595	0.6416	0.6236	0.6057	0.5878	0.5699	0.5519
1.79	0.8922	0.8742	0.8561	0.8381	0.8201	0.8021	0.7842	0.7662	0.7482	0.7302	0.7122	0.6942	0.6763	0.6583	0.6403	0.6223	0.6043	0.5864	0.5684	0.5504
1.80	0.8918	0.8737	0.8556	0.8376	0.8195	0.8015	0.7834	0.7654	0.7473	0.7293	0.7112	0.6932	0.6752	0.6571	0.6391	0.6210	0.6030	0.5849	0.5669	0.5488
1.81	0.8914	0.8732	0.8551	0.8370	0.8189	0.8008	0.7827	0.7646	0.7465	0.7284	0.7103	0.6921	0.6740	0.6559	0.6378	0.6197	0.6016	0.5835	0.5654	0.5473
1.82	0.8910	0.8728	0.8546	0.8365	0.8183	0.8001	0.7820	0.7638	0.7456	0.7274	0.7093	0.6911	0.6729	0.6548	0.6366	0.6184	0.6002	0.5821	0.5639	0.5457
1.83	0.8906	0.8723	0.8541	0.8359	0.8177	0.7995	0.7812	0.7630	0.7448	0.7265	0.7083	0.6901	0.6718	0.6536	0.6353	0.6171	0.5989	0.5806	0.5624	0.5442
1.84	0.8902	0.8719	0.8536	0.8353	0.8171	0.7988	0.7805	0.7622	0.7439	0.7256	0.7073	0.6890	0.6707	0.6524	0.6341	0.6158	0.5975	0.5792	0.5609	0.5426
1.85	0.8898	0.8714	0.8531	0.8348	0.8165	0.7981	0.7798	0.7614	0.7431	0.7247	0.7063	0.6880	0.6696	0.6512	0.6329	0.6145	0.5962	0.5778	0.5595	0.5411
1.86	0.8894	0.8710	0.8526	0.8342	0.8159	0.7975	0.7790	0.7606	0.7422	0.7238	0.7054	0.6869	0.6685	0.6501	0.6316	0.6132	0.5948	0.5764	0.5580	0.5396
1.87	0.8890	0.8705	0.8521	0.8337	0.8152	0.7968	0.7783	0.7599	0.7414	0.7229	0.7044	0.6859	0.6674	0.6489	0.6304	0.6119	0.5935	0.5750	0.5565	0.5381
1.88	0.8886	0.8701	0.8516	0.8331	0.8146	0.7961	0.7776	0.7591	0.7405	0.7220	0.7034	0.6849	0.6663	0.6478	0.6292	0.6107	0.5921	0.5736	0.5551	0.5365
1.89	0.8882	0.8697	0.8511	0.8326	0.8140	0.7955	0.7769	0.7583	0.7397	0.7211	0.7025	0.6838	0.6652	0.6466	0.6280	0.6094	0.5908	0.5722	0.5536	0.5350
1.90	0.8878	0.8692	0.8506	0.8320	0.8134	0.7948	0.7762	0.7575	0.7388	0.7202	0.7015	0.6828	0.6641	0.6454	0.6268	0.6081	0.5894	0.5708	0.5521	0.5335
1.91	0.8874	0.8688	0.8501	0.8315	0.8128	0.7942	0.7755	0.7567	0.7380	0.7193	0.7005	0.6818	0.6630	0.6443	0.6256	0.6068	0.5881	0.5694	0.5507	0.5320
1.92	0.8870	0.8683	0.8496	0.8310	0.8122	0.7935	0.7747	0.7560	0.7372	0.7184	0.6996	0.6808	0.6619	0.6431	0.6243	0.6056	0.5868	0.5680	0.5492	0.5305
1.93	0.8866	0.8679	0.8492	0.8304	0.8116	0.7928	0.7740	0.7552	0.7363	0.7175	0.6986	0.6797	0.6609	0.6420	0.6231	0.6043	0.5854	0.5666	0.5478	0.5290
1.94	0.8862	0.8674	0.8487	0.8299	0.8110	0.7922	0.7733	0.7544	0.7355	0.7166	0.6977	0.6787	0.6598	0.6409	0.6219	0.6030	0.5841	0.5652	0.5464	0.5275
1.95	0.8858	0.8670	0.8482	0.8293	0.8105	0.7915	0.7726	0.7537	0.7347	0.7157	0.6967	0.6777	0.6587	0.6397	0.6207	0.6018	0.5828	0.5639	0.5449	0.5260
1.96	0.8854	0.8666	0.8477	0.8288	0.8099	0.7909	0.7719	0.7529	0.7339	0.7148	0.6957	0.6767	0.6576	0.6386	0.6195	0.6005	0.5815	0.5625	0.5435	0.5245
1.97	0.8851	0.8661	0.8472	0.8283	0.8093	0.7902	0.7712	0.7521	0.7330	0.7139	0.6948	0.6757	0.6566	0.6374	0.6183	0.5993	0.5802	0.5611	0.5421	0.5230
1.98	0.8847	0.8657	0.8467	0.8277	0.8087	0.7896	0.7705	0.7514	0.7322	0.7130	0.6939	0.6747	0.6555	0.6363	0.6172	0.5980	0.5789	0.5597	0.5406	0.5216
1.99	0.8843	0.8653	0.8462	0.8272	0.8081	0.7890	0.7698	0.7506	0.7314	0.7121	0.6929	0.6737	0.6544	0.6352	0.6160	0.5968	0.5776	0.5584	0.5392	0.5201
2.00	0.8839	0.8648	0.8458	0.8266	0.8075	0.7883	0.7691	0.7498	0.7306	0.7113	0.6920	0.6727	0.6534	0.6341	0.6148	0.5955	0.5763	0.5570	0.5378	0.5186

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8835	0.8644	0.8453	0.8261	0.8069	0.7877	0.7684	0.7491	0.7297	0.7104	0.6910	0.6717	0.6523	0.6329	0.6136	0.5943	0.5750	0.5557	0.5364	0.5172
2.02	0.8831	0.8640	0.8448	0.8256	0.8063	0.7870	0.7677	0.7483	0.7289	0.7095	0.6901	0.6707	0.6512	0.6318	0.6124	0.5930	0.5737	0.5543	0.5350	0.5157
2.03	0.8828	0.8636	0.8443	0.8251	0.8057	0.7864	0.7670	0.7476	0.7281	0.7086	0.6892	0.6697	0.6502	0.6307	0.6112	0.5918	0.5724	0.5530	0.5336	0.5142
2.04	0.8824	0.8631	0.8438	0.8245	0.8052	0.7858	0.7663	0.7468	0.7273	0.7078	0.6882	0.6687	0.6491	0.6296	0.6101	0.5906	0.5711	0.5516	0.5322	0.5128
2.05	0.8820	0.8627	0.8434	0.8240	0.8046	0.7851	0.7656	0.7461	0.7265	0.7069	0.6873	0.6677	0.6481	0.6285	0.6089	0.5893	0.5698	0.5503	0.5308	0.5113
2.06	0.8816	0.8623	0.8429	0.8235	0.8040	0.7845	0.7649	0.7453	0.7257	0.7060	0.6864	0.6667	0.6470	0.6274	0.6077	0.5881	0.5685	0.5489	0.5294	0.5099
2.07	0.8812	0.8618	0.8424	0.8230	0.8034	0.7839	0.7642	0.7446	0.7249	0.7052	0.6854	0.6657	0.6460	0.6263	0.6066	0.5869	0.5672	0.5476	0.5280	0.5085
2.08	0.8809	0.8614	0.8420	0.8224	0.8029	0.7832	0.7635	0.7438	0.7241	0.7043	0.6845	0.6647	0.6449	0.6252	0.6054	0.5857	0.5660	0.5463	0.5266	0.5070
2.09	0.8805	0.8610	0.8415	0.8219	0.8023	0.7826	0.7629	0.7431	0.7233	0.7034	0.6836	0.6637	0.6439	0.6240	0.6042	0.5844	0.5647	0.5450	0.5252	0.5056
2.10	0.8801	0.8606	0.8410	0.8214	0.8017	0.7820	0.7622	0.7423	0.7225	0.7026	0.6827	0.6627	0.6428	0.6230	0.6031	0.5832	0.5634	0.5436	0.5239	0.5042
2.11	0.8797	0.8602	0.8405	0.8209	0.8011	0.7813	0.7615	0.7416	0.7217	0.7017	0.6817	0.6618	0.6418	0.6219	0.6019	0.5820	0.5621	0.5423	0.5225	0.5027
2.12	0.8794	0.8597	0.8401	0.8203	0.8006	0.7807	0.7608	0.7409	0.7209	0.7008	0.6808	0.6608	0.6408	0.6208	0.6008	0.5808	0.5609	0.5410	0.5211	0.5013
2.13	0.8790	0.8593	0.8396	0.8198	0.8000	0.7801	0.7601	0.7401	0.7201	0.7000	0.6799	0.6598	0.6397	0.6197	0.5996	0.5796	0.5596	0.5397	0.5198	0.4999
2.14	0.8786	0.8589	0.8391	0.8193	0.7994	0.7795	0.7594	0.7394	0.7193	0.6991	0.6790	0.6588	0.6387	0.6186	0.5985	0.5784	0.5584	0.5384	0.5184	0.4985
2.15	0.8783	0.8585	0.8387	0.8188	0.7989	0.7788	0.7588	0.7386	0.7185	0.6983	0.6781	0.6579	0.6377	0.6175	0.5973	0.5772	0.5571	0.5371	0.5170	0.4971
2.16	0.8779	0.8581	0.8382	0.8183	0.7983	0.7782	0.7581	0.7379	0.7177	0.6974	0.6772	0.6569	0.6366	0.6164	0.5962	0.5760	0.5559	0.5358	0.5157	0.4957
2.17	0.8775	0.8577	0.8378	0.8178	0.7977	0.7776	0.7574	0.7372	0.7169	0.6966	0.6763	0.6559	0.6356	0.6153	0.5951	0.5748	0.5546	0.5345	0.5143	0.4943
2.18	0.8772	0.8572	0.8373	0.8173	0.7972	0.7770	0.7567	0.7364	0.7161	0.6957	0.6754	0.6550	0.6346	0.6142	0.5939	0.5736	0.5534	0.5332	0.5130	0.4929
2.19	0.8768	0.8568	0.8368	0.8168	0.7966	0.7764	0.7561	0.7357	0.7153	0.6949	0.6745	0.6540	0.6336	0.6132	0.5928	0.5724	0.5521	0.5319	0.5116	0.4915
2.20	0.8764	0.8564	0.8364	0.8162	0.7960	0.7758	0.7554	0.7350	0.7145	0.6940	0.6735	0.6530	0.6326	0.6121	0.5917	0.5713	0.5509	0.5306	0.5103	0.4901
2.21	0.8761	0.8560	0.8359	0.8157	0.7955	0.7751	0.7547	0.7343	0.7137	0.6932	0.6726	0.6521	0.6315	0.6110	0.5905	0.5701	0.5497	0.5293	0.5090	0.4887
2.22	0.8757	0.8556	0.8355	0.8152	0.7949	0.7745	0.7541	0.7335	0.7130	0.6924	0.6717	0.6511	0.6305	0.6100	0.5894	0.5689	0.5484	0.5280	0.5076	0.4873
2.23	0.8753	0.8552	0.8350	0.8147	0.7944	0.7739	0.7534	0.7328	0.7122	0.6915	0.6709	0.6502	0.6295	0.6089	0.5883	0.5677	0.5472	0.5267	0.5063	0.4859
2.24	0.8750	0.8548	0.8345	0.8142	0.7938	0.7733	0.7527	0.7321	0.7114	0.6907	0.6700	0.6492	0.6285	0.6078	0.5872	0.5665	0.5460	0.5255	0.5050	0.4846
2.25	0.8746	0.8544	0.8341	0.8137	0.7933	0.7727	0.7521	0.7314	0.7106	0.6899	0.6691	0.6483	0.6275	0.6068	0.5860	0.5654	0.5447	0.5242	0.5037	0.4832
2.26	0.8743	0.8540	0.8336	0.8132	0.7927	0.7721	0.7514	0.7307	0.7099	0.6890	0.6682	0.6473	0.6265	0.6057	0.5849	0.5642	0.5435	0.5229	0.5023	0.4818
2.27	0.8739	0.8536	0.8332	0.8127	0.7921	0.7715	0.7507	0.7299	0.7091	0.6882	0.6673	0.6464	0.6255	0.6046	0.5838	0.5630	0.5423	0.5216	0.5010	0.4805
2.28	0.8735	0.8532	0.8327	0.8122	0.7916	0.7709	0.7501	0.7292	0.7083	0.6874	0.6664	0.6454	0.6245	0.6036	0.5827	0.5619	0.5411	0.5204	0.4997	0.4791
2.29	0.8732	0.8528	0.8323	0.8117	0.7910	0.7703	0.7494	0.7285	0.7075	0.6865	0.6655	0.6445	0.6235	0.6025	0.5816	0.5607	0.5399	0.5191	0.4984	0.4778
2.30	0.8728	0.8524	0.8318	0.8112	0.7905	0.7697	0.7488	0.7278	0.7068	0.6857	0.6646	0.6436	0.6225	0.6015	0.5805	0.5596	0.5387	0.5179	0.4971	0.4764
2.31	0.8725	0.8520	0.8314	0.8107	0.7899	0.7691	0.7481	0.7271	0.7060	0.6849	0.6637	0.6426	0.6215	0.6004	0.5794	0.5584	0.5375	0.5166	0.4958	0.4751
2.32	0.8721	0.8516	0.8309	0.8102	0.7894	0.7685	0.7475	0.7264	0.7052	0.6841	0.6629	0.6417	0.6205	0.5994	0.5783	0.5573	0.5363	0.5154	0.4945	0.4737
2.33	0.8718	0.8512	0.8305	0.8097	0.7889	0.7679	0.7468	0.7257	0.7045	0.6832	0.6620	0.6407	0.6195	0.5983	0.5772	0.5561	0.5351	0.5141	0.4932	0.4724
2.34	0.8714	0.8508	0.8300	0.8092	0.7883	0.7673	0.7462	0.7250	0.7037	0.6824	0.6611	0.6398	0.6185	0.5973	0.5761	0.5550	0.5339	0.5129	0.4919	0.4710
2.35	0.8711	0.8504	0.8296	0.8087	0.7878	0.7667	0.7455	0.7242	0.7029	0.6816	0.6602	0.6389	0.6176	0.5963	0.5750	0.5538	0.5327	0.5116	0.4906	0.4697
2.36	0.8707	0.8500	0.8292	0.8083	0.7872	0.7661	0.7449	0.7235	0.7022	0.6808	0.6594	0.6380	0.6166	0.5952	0.5739	0.5527	0.5315	0.5104	0.4893	0.4684
2.37	0.8704	0.8496	0.8287	0.8078	0.7867	0.7655	0.7442	0.7228	0.7014	0.6800	0.6585	0.6370	0.6156	0.5942	0.5728	0.5515	0.5303	0.5091	0.4880	0.4670
2.38	0.8700	0.8492	0.8283	0.8073	0.7861	0.7649	0.7436	0.7221	0.7007	0.6791	0.6576	0.6361	0.6146	0.5932	0.5717	0.5504	0.5291	0.5079	0.4868	0.4657
2.39	0.8697	0.8488	0.8278	0.8068	0.7856	0.7643	0.7429	0.7214	0.6999	0.6783	0.6568	0.6352	0.6136	0.5921	0.5707	0.5493	0.5279	0.5067	0.4855	0.4644
2.40	0.8693	0.8484	0.8274	0.8063	0.7851	0.7637	0.7423	0.7207	0.6991	0.6775	0.6559	0.6343	0.6127	0.5911	0.5696	0.5481	0.5268	0.5054	0.4842	0.4631
2.41	0.8690	0.8480	0.8270	0.8058	0.7845	0.7631	0.7416	0.7200	0.6984	0.6767	0.6550	0.6333	0.6117	0.5901	0.5685	0.5470	0.5256	0.5042	0.4830	0.4618
2.42	0.8686	0.8476	0.8265	0.8053	0.7840	0.7625	0.7410	0.7193	0.6976	0.6759	0.6542	0.6324	0.6107	0.5890	0.5674	0.5459	0.5244	0.5030	0.4817	0.4604
2.43	0.8683	0.8472	0.8261	0.8048	0.7835	0.7620	0.7403	0.7186	0.6969	0.6751	0.6533	0.6315	0.6097	0.5880	0.5664	0.5448	0.5232	0.5018	0.4804	0.4591
2.44	0.8679	0.8468	0.8257	0.8044	0.7829	0.7614	0.7397	0.7180	0.6961	0.6743	0.6524	0.6306	0.6088	0.5870	0.5653	0.5436	0.5221	0.5006	0.4792	0.4578
2.45	0.8676	0.8464	0.8252	0.8039	0.7824	0.7608	0.7391	0.7173	0.6954	0.6735	0.6516	0.6297	0.6078	0.5860	0.5642	0.5425	0.5209	0.4994	0.4779	0.4565
2.46	0.8672	0.8461	0.8248	0.8034	0.7819	0.7602	0.7384	0.7166	0.6946	0.6727	0.6507	0.6288	0.6068	0.5850	0.5631	0.5414	0.5197	0.4982	0.4767	0.4552
2.47	0.8669	0.8457	0.8243	0.8029	0.7813	0.7596	0.7378	0.7159	0.6939	0.6719	0.6499	0.6279	0.6059	0.5840	0.5621	0.5403	0.5186	0.4969	0.4754	0.4539
2.48	0.8665	0.8453	0.8239	0.8024	0.7808	0.7590	0.7372	0.7152	0.6932	0.6711	0.6490	0.6269	0.6049	0.5829	0.5610	0.5392	0.5174	0.4957	0.4742	0.4527
2.49	0.8662	0.8449	0.8235	0.8019	0.7803	0.7585	0.7365	0.7145	0.6924	0.6703	0.6482	0.6260	0.6040	0.5819	0.5600	0.5381	0.5163	0.4945	0.4729	0.4514
2.50	0.8659	0.8445	0.8231	0.8015	0.7797	0.7579	0.7359	0.7138	0.6917	0.6695	0.6473	0.6251	0.6030	0.5809	0.5589	0.5370	0.5151	0.4933	0.4717	0.4501
2.51	0.8655	0.8441	0.8226	0.8010	0.7792	0.7573	0.7353	0.7131	0.6909	0.6687	0.6465	0.6242	0.6021	0.5799	0.5579	0.5359	0.5140	0.4921	0.4704	0.4488
2.52	0.8652	0.8437	0.8222	0.8005	0.7787	0.7567	0.7346	0.7124	0.6902	0.6679	0.6456	0.6233	0.6011	0.5789	0.5568	0.5348	0.5128	0.4910	0.4692	0.4475
2.53	0.8648	0.8434	0.8218	0.8000	0.7782	0.7561	0.7340	0.7118	0.6895	0.6671	0.6448	0.6224	0.6001	0.5779	0.5557	0.5337	0.5117	0.4898	0.4680	0.4463
2.54	0.8645	0.8430	0.8213	0.7996	0.7776	0.7556	0.7334	0.7111	0.6887	0.6663	0.6439	0.6215	0.5992	0.5769	0.5547	0.5326	0.5105	0.4886	0.4667	0.4450
2.55	0.8642	0.8426	0.8209	0.7991	0.7771	0.7550	0.7327	0.7104	0.6880	0.6655	0.6431	0.6206	0.5983	0.5759	0.5537	0.5315	0.5094	0.4874	0.4655	0.4437
2.56	0.8638	0.8422	0.8205	0.7986	0.7766	0.7544	0.7321	0.7097	0.6873	0.6648	0.6422	0.6198	0.5973	0.5749	0.5526	0.5304	0.5082	0.4862	0.4643	0.4425
2.57	0.8635	0.8418	0.8201	0.7981	0.7761	0.7538	0.7315	0.7090	0.6865	0.6640	0.6414	0.6189	0.5964	0.5739	0.5516	0.5293	0.5071	0.4850	0.4631	0.4412
2.58	0.8632	0.8415	0.8196	0.7977	0.7755	0.7533	0.7309	0.7084	0.6858	0.6632	0.6406	0.6180	0.5954	0.5729	0.5505	0.5282	0.5060	0.4839	0.4618	0.4399
2.59	0.8628	0.8411	0.8192	0.7972	0.7750	0.7527	0.7302	0.7077	0.6851	0.6624	0.6397	0.6171	0.5945	0.5720	0.5495	0.5271	0.5049	0.4827	0.4606	0.4387
2.60	0.8625	0.8407	0.8188	0.7967	0.7745	0.7521	0.7296	0.7070	0.6843	0.6616	0.6389	0.6162	0.5935	0.5710	0.5485	0.5260	0.5037	0.4815	0.4594	0.4374
2.61	0.8622	0.8403	0.8184	0.7963	0.7740	0.7516	0.7290	0.7063	0.6836	0.6608	0.6381	0.6153	0.5926	0.5700	0.5474	0.5250	0.5026	0.4804	0.4582	0.4362
2.62	0.8618	0.8399	0.8179	0.7958	0.7735	0.7510	0.7284	0.7057	0.6829	0.6601	0.6372	0.6144	0.5917	0.5690	0.5464	0.5239	0.5015	0.4792	0.4570	0.4349
2.63	0.8615	0.8396	0.8175	0.7953	0.7730	0.7504	0.7278	0.7050	0.6822	0.6593	0.6364	0.6136	0.5907	0.5680	0.5454	0.5228	0.5004	0.4780	0.4558	0.4337
2.64	0.8612	0.8392	0.8171	0.7949	0.7724	0.7499	0.7271	0.7043	0.6814	0.6585	0.6356	0.6127	0.5898	0.5670	0.5443	0.5217	0.4992	0.4769	0.4546	0.4325
2.65	0.8608	0.8388	0.8167	0.7944	0.7719	0.7493	0.7265	0.7037	0.6807	0.6577	0.6348	0.6118	0.5889	0.5661	0.5433	0.5207	0.4981	0.4757	0.4534	0.4312
2.66	0.8605	0.8384	0.8163	0.7939	0.7714	0.7487	0.7259	0.7030	0.6800	0.6570	0.6339	0.6109	0.5880	0.5651	0.5423	0.5196	0.4970	0.4746	0.4522	0.4300
2.67	0.8602	0.8381	0.8159	0.7935	0.7709	0.7482	0.7253	0.7023	0.6793	0.6562	0.6331	0.6100	0.5870	0.5641	0.5413	0.5185	0.4959	0.4734	0.4510	0.4288
2.68	0.8598	0.8377	0.8154	0.7930	0.7704	0.7476	0.7247	0.7017	0.6786	0.6554	0.6323	0.6092	0.5861	0.5631	0.5403	0.5175	0.4948	0.4723	0.4498	0.4275
2.69	0.8595	0.8373	0.8150	0.7925	0.7699	0.7471	0.7241	0.7010	0.6778	0.6546	0.6315	0.6083	0.5852	0.5622	0.5392	0.5164	0.4937	0.4711	0.4487	0.4263
2.70	0.8592	0.8370	0.8146	0.7921	0.7694	0.7465	0.7235	0.7003	0.6771	0.6539	0.6306	0.6074	0.5843	0.5612	0.5382	0.5154	0.4926	0.4700	0.4475	0.4251
2.71	0.8589	0.8366	0.8142	0.7916	0.7689	0.7459	0.7229	0.6997	0.6764	0.6531	0.6298	0.6066	0.5834	0.5602	0.5372	0.5143	0.4915	0.4688	0.4463	0.4239
2.72	0.8585	0.8362	0.8138	0.7912	0.7684	0.7454	0.7222	0.6990	0.6757	0.6523	0.6290	0.6057	0.5824	0.5593	0.5362	0.5132	0.4904	0.4677	0.4451	0.4227
2.73	0.8582	0.8359	0.8134	0.7907	0.7679	0.7448	0.7216	0.6983	0.6750	0.6516	0.6282	0.6048	0.5815	0.5583	0.5352	0.5122	0.4893	0.4666	0.4439	0.4214
2.74	0.8579	0.8355	0.8130	0.7903	0.7673	0.7443	0.7210	0.6977	0.6743	0.6508	0.6274	0.6040	0.5806	0.5574	0.5342	0.5111	0.4882	0.4654	0.4428	0.4202
2.75	0.8575	0.8351	0.8125	0.7898	0.7668	0.7437	0.7204	0.6970	0.6736	0.6501	0.6266	0.6031	0.5797	0.5564	0.5332	0.5101	0.4871	0.4643	0.4416	0.4190
2.76	0.8572	0.8348	0.8121	0.7893	0.7663	0.7432	0.7198	0.6964	0.6729	0.6493	0.6258	0.6022	0.5788	0.5554	0.5322	0.5091	0.4860	0.4632	0.4404	0.4178
2.77	0.8569	0.8344	0.8117	0.7889	0.7658	0.7426	0.7192	0.6957	0.6721	0.6485	0.6249	0.6014	0.5779	0.5545	0.5312	0.5080	0.4850	0.4620	0.4393	0.4166
2.78	0.8566	0.8340	0.8113	0.7884	0.7653	0.7421	0.7186	0.6951	0.6714	0.6478	0.6241	0.6005	0.5770	0.5535	0.5302	0.5070	0.4839	0.4609	0.4381	0.4154
2.79	0.8563	0.8337	0.8109	0.7880	0.7648	0.7415	0.7180	0.6944	0.6707	0.6470	0.6233	0.5997	0.5761	0.5526	0.5292	0.5059	0.4828	0.4598	0.4370	0.4142
2.80	0.8559	0.8333	0.8105	0.7875	0.7643	0.7410	0.7174	0.6938	0.6700	0.6463	0.6225	0.5988	0.5752	0.5516	0.5282	0.5049	0.4817	0.4587	0.4358	0.4130
2.81	0.8556	0.8329	0.8101	0.7871	0.7638	0.7404	0.7168	0.6931	0.6693	0.6455	0.6217	0.5980	0.5743	0.5507	0.5272	0.5039	0.4806	0.4576	0.4346	0.4119
2.82	0.8553	0.8326	0.8097	0.7866	0.7633	0.7399	0.7162	0.6925	0.6686	0.6448	0.6209	0.5971	0.5734	0.5497	0.5262	0.5028	0.4796	0.4565	0.4335	0.4107
2.83	0.8550	0.8322	0.8093	0.7862	0.7628	0.7393	0.7156	0.6918	0.6679	0.6440	0.6201	0.5963	0.5725	0.5488	0.5252	0.5018	0.4785	0.4554	0.4323	0.4095
2.84	0.8546	0.8318	0.8089	0.7857	0.7623	0.7388	0.7150	0.6912	0.6672	0.6433	0.6193	0.5954	0.5716	0.5479	0.5243	0.5008	0.4774	0.4542	0.4312	0.4083
2.85	0.8543	0.8315	0.8085	0.7853	0.7618	0.7382	0.7144	0.6905	0.6665	0.6425	0.6185	0.5946	0.5707	0.5469	0.5233	0.4998	0.4764	0.4531	0.4301	0.4071
2.86	0.8540	0.8311	0.8081	0.7848	0.7613	0.7377	0.7138	0.6899	0.6658	0.6418	0.6177	0.5937	0.5698	0.5460	0.5223	0.4987	0.4753	0.4520	0.4289	0.4060
2.87	0.8537	0.8308	0.8077	0.7844	0.7608	0.7371	0.7132	0.6892	0.6651	0.6410	0.6169	0.5929	0.5689	0.5451	0.5213	0.4977	0.4742	0.4509	0.4278	0.4048
2.88	0.8534	0.8304	0.8073	0.7839	0.7604	0.7366	0.7126	0.6886	0.6644	0.6403	0.6161	0.5920	0.5680	0.5441	0.5203	0.4967	0.4732	0.4498	0.4267	0.4036
2.89	0.8531	0.8301	0.8069	0.7835	0.7599	0.7360	0.7120	0.6879	0.6638	0.6395	0.6153	0.5912	0.5671	0.5432	0.5194	0.4957	0.4721	0.4488	0.4255	0.4025
2.90	0.8527	0.8297	0.8065	0.7830	0.7594	0.7355	0.7115	0.6873	0.6631	0.6388	0.6146	0.5904	0.5663	0.5423	0.5184	0.4947	0.4711	0.4477	0.4244	0.4013
2.91	0.8524	0.8293	0.8061	0.7826	0.7589	0.7350	0.7109	0.6867	0.6624	0.6381	0.6138	0.5895	0.5654	0.5413	0.5174	0.4936	0.4700	0.4466	0.4233	0.4001
2.92	0.8521	0.8290	0.8057	0.7821	0.7584	0.7344	0.7103	0.6860	0.6617	0.6373	0.6130	0.5887	0.5645	0.5404	0.5164	0.4926	0.4690	0.4455	0.4221	0.3990
2.93	0.8518	0.8286	0.8053	0.7817	0.7579	0.7339	0.7097	0.6854	0.6610	0.6366	0.6122	0.5879	0.5636	0.5395	0.5155	0.4916	0.4679	0.4444	0.4210	0.3978
2.94	0.8515	0.8283	0.8049	0.7813	0.7574	0.7333	0.7091	0.6847	0.6603	0.6358	0.6114	0.5870	0.5627	0.5386	0.5145	0.4906	0.4669	0.4433	0.4199	0.3967
2.95	0.8512	0.8279	0.8045	0.7808	0.7569	0.7328	0.7085	0.6841	0.6596	0.6351	0.6106	0.5862	0.5619	0.5376	0.5136	0.4896	0.4658	0.4422	0.4188	0.3955
2.96	0.8509	0.8276	0.8041	0.7804	0.7564	0.7323	0.7079	0.6835	0.6589	0.6344	0.6098	0.5854	0.5610	0.5367	0.5126	0.4886	0.4648	0.4412	0.4177	0.3944
2.97	0.8505	0.8272	0.8037	0.7799	0.7559	0.7317	0.7073	0.6828	0.6582	0.6336	0.6091	0.5845	0.5601	0.5358	0.5116	0.4876	0.4638	0.4401	0.4166	0.3932
2.98	0.8502	0.8269	0.8033	0.7795	0.7555	0.7312	0.7068	0.6822	0.6576	0.6329	0.6083	0.5837	0.5592	0.5349	0.5107	0.4866	0.4627	0.4390	0.4155	0.3921
2.99	0.8499	0.8265	0.8029	0.7791	0.7550	0.7307	0.7062	0.6816	0.6569	0.6322	0.6075	0.5829	0.5584	0.5340	0.5097	0.4856	0.4617	0.4379	0.4144	0.3910
3.00	0.8496	0.8262	0.8025	0.7786	0.7545	0.7301	0.7056	0.6809	0.6562	0.6314	0.6067	0.5821	0.5575	0.5331	0.5088	0.4846	0.4607	0.4369	0.4133	0.3898

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8493	0.8258	0.8021	0.7782	0.7540	0.7296	0.7050	0.6803	0.6555	0.6307	0.6059	0.5812	0.5566	0.5321	0.5078	0.4836	0.4596	0.4358	0.4122	0.3887
3.02	0.8490	0.8255	0.8017	0.7777	0.7535	0.7291	0.7044	0.6797	0.6548	0.6300	0.6052	0.5804	0.5558	0.5312	0.5069	0.4826	0.4586	0.4347	0.4111	0.3876
3.03	0.8487	0.8251	0.8013	0.7773	0.7530	0.7285	0.7038	0.6790	0.6542	0.6293	0.6044	0.5796	0.5549	0.5303	0.5059	0.4817	0.4576	0.4337	0.4100	0.3864
3.04	0.8484	0.8248	0.8009	0.7769	0.7525	0.7280	0.7033	0.6784	0.6535	0.6285	0.6036	0.5788	0.5540	0.5294	0.5050	0.4807	0.4566	0.4326	0.4089	0.3853
3.05	0.8481	0.8244	0.8005	0.7764	0.7521	0.7275	0.7027	0.6778	0.6528	0.6278	0.6028	0.5780	0.5532	0.5285	0.5040	0.4797	0.4555	0.4316	0.4078	0.3842
3.06	0.8478	0.8241	0.8002	0.7760	0.7516	0.7269	0.7021	0.6772	0.6521	0.6271	0.6021	0.5771	0.5523	0.5276	0.5031	0.4787	0.4545	0.4305	0.4067	0.3831
3.07	0.8475	0.8237	0.7998	0.7756	0.7511	0.7264	0.7015	0.6765	0.6515	0.6264	0.6013	0.5763	0.5514	0.5267	0.5021	0.4777	0.4535	0.4295	0.4056	0.3819
3.08	0.8471	0.8234	0.7994	0.7751	0.7506	0.7259	0.7010	0.6759	0.6508	0.6256	0.6005	0.5755	0.5506	0.5258	0.5012	0.4767	0.4525	0.4284	0.4045	0.3808
3.09	0.8468	0.8230	0.7990	0.7747	0.7501	0.7254	0.7004	0.6753	0.6501	0.6249	0.5998	0.5747	0.5497	0.5249	0.5003	0.4758	0.4515	0.4274	0.4034	0.3797
3.10	0.8465	0.8227	0.7986	0.7743	0.7497	0.7248	0.6998	0.6747	0.6494	0.6242	0.5990	0.5739	0.5489	0.5240	0.4993	0.4748	0.4505	0.4263	0.4024	0.3786
3.11	0.8462	0.8223	0.7982	0.7738	0.7492	0.7243	0.6992	0.6740	0.6488	0.6235	0.5982	0.5731	0.5480	0.5231	0.4984	0.4738	0.4494	0.4253	0.4013	0.3775
3.12	0.8459	0.8220	0.7978	0.7734	0.7487	0.7238	0.6987	0.6734	0.6481	0.6228	0.5975	0.5723	0.5472	0.5222	0.4975	0.4729	0.4484	0.4242	0.4002	0.3764
3.13	0.8456	0.8216	0.7974	0.7730	0.7482	0.7233	0.6981	0.6728	0.6474	0.6221	0.5967	0.5715	0.5463	0.5213	0.4965	0.4719	0.4474	0.4232	0.3991	0.3753
3.14	0.8453	0.8213	0.7971	0.7725	0.7478	0.7227	0.6975	0.6722	0.6468	0.6213	0.5960	0.5707	0.5455	0.5205	0.4956	0.4709	0.4464	0.4222	0.3981	0.3742
3.15	0.8450	0.8210	0.7967	0.7721	0.7473	0.7222	0.6970	0.6716	0.6461	0.6206	0.5952	0.5699	0.5446	0.5196	0.4947	0.4700	0.4454	0.4211	0.3970	0.3731
3.16	0.8447	0.8206	0.7963	0.7717	0.7468	0.7217	0.6964	0.6709	0.6454	0.6199	0.5944	0.5691	0.5438	0.5187	0.4937	0.4690	0.4444	0.4201	0.3959	0.3720
3.17	0.8444	0.8203	0.7959	0.7713	0.7463	0.7212	0.6958	0.6703	0.6448	0.6192	0.5937	0.5683	0.5429	0.5178	0.4928	0.4680	0.4434	0.4191	0.3949	0.3709
3.18	0.8441	0.8199	0.7955	0.7708	0.7459	0.7207	0.6953	0.6697	0.6441	0.6185	0.5929	0.5675	0.5421	0.5169	0.4919	0.4671	0.4424	0.4180	0.3938	0.3698
3.19	0.8438	0.8196	0.7951	0.7704	0.7454	0.7201	0.6947	0.6691	0.6435	0.6178	0.5922	0.5667	0.5413	0.5160	0.4910	0.4661	0.4415	0.4170	0.3928	0.3687
3.20	0.8435	0.8192	0.7948	0.7700	0.7449	0.7196	0.6941	0.6685	0.6428	0.6171	0.5914	0.5659	0.5404	0.5151	0.4901	0.4652	0.4405	0.4160	0.3917	0.3677
3.21	0.8432	0.8189	0.7944	0.7696	0.7445	0.7191	0.6936	0.6679	0.6421	0.6164	0.5907	0.5651	0.5396	0.5143	0.4891	0.4642	0.4395	0.4150	0.3907	0.3666
3.22	0.8429	0.8186	0.7940	0.7691	0.7440	0.7186	0.6930	0.6673	0.6415	0.6157	0.5899	0.5643	0.5388	0.5134	0.4882	0.4633	0.4385	0.4139	0.3896	0.3655
3.23	0.8426	0.8182	0.7936	0.7687	0.7435	0.7181	0.6924	0.6667	0.6408	0.6150	0.5892	0.5635	0.5379	0.5125	0.4873	0.4623	0.4375	0.4129	0.3886	0.3644
3.24	0.8423	0.8179	0.7932	0.7683	0.7431	0.7176	0.6919	0.6660	0.6402	0.6143	0.5884	0.5627	0.5371	0.5116	0.4864	0.4614	0.4365	0.4119	0.3875	0.3633
3.25	0.8420	0.8176	0.7929	0.7679	0.7426	0.7170	0.6913	0.6654	0.6395	0.6136	0.5877	0.5619	0.5363	0.5108	0.4855	0.4604	0.4355	0.4109	0.3865	0.3623
3.26	0.8417	0.8172	0.7925	0.7674	0.7421	0.7165	0.6907	0.6648	0.6388	0.6129	0.5869	0.5611	0.5354	0.5099	0.4846	0.4595	0.4346	0.4099	0.3854	0.3612
3.27	0.8414	0.8169	0.7921	0.7670	0.7416	0.7160	0.6902	0.6642	0.6382	0.6122	0.5862	0.5603	0.5346	0.5090	0.4837	0.4585	0.4336	0.4089	0.3844	0.3601
3.28	0.8411	0.8165	0.7917	0.7666	0.7412	0.7155	0.6896	0.6636	0.6375	0.6115	0.5854	0.5595	0.5338	0.5082	0.4828	0.4576	0.4326	0.4079	0.3834	0.3591
3.29	0.8408	0.8162	0.7913	0.7662	0.7407	0.7150	0.6891	0.6630	0.6369	0.6108	0.5847	0.5587	0.5329	0.5073	0.4819	0.4566	0.4316	0.4069	0.3823	0.3580
3.30	0.8405	0.8159	0.7910	0.7658	0.7403	0.7145	0.6885	0.6624	0.6362	0.6101	0.5840	0.5580	0.5321	0.5064	0.4810	0.4557	0.4307	0.4059	0.3813	0.3570
3.31	0.8402	0.8155	0.7906	0.7653	0.7398	0.7140	0.6880	0.6618	0.6356	0.6094	0.5832	0.5572	0.5313	0.5056	0.4801	0.4548	0.4297	0.4049	0.3803	0.3559
3.32	0.8399	0.8152	0.7902	0.7649	0.7393	0.7135	0.6874	0.6612	0.6349	0.6087	0.5825	0.5564	0.5305	0.5047	0.4792	0.4538	0.4287	0.4039	0.3792	0.3548
3.33	0.8396	0.8149	0.7898	0.7645	0.7389	0.7130	0.6868	0.6606	0.6343	0.6080	0.5817	0.5556	0.5296	0.5039	0.4783	0.4529	0.4278	0.4029	0.3782	0.3538
3.34	0.8393	0.8145	0.7895	0.7641	0.7384	0.7124	0.6863	0.6600	0.6336	0.6073	0.5810	0.5548	0.5288	0.5030	0.4774	0.4520	0.4268	0.4019	0.3772	0.3527
3.35	0.8391	0.8142	0.7891	0.7637	0.7379	0.7119	0.6857	0.6594	0.6330	0.6066	0.5803	0.5541	0.5280	0.5021	0.4765	0.4510	0.4259	0.4009	0.3762	0.3517
3.36	0.8388	0.8139	0.7887	0.7633	0.7375	0.7114	0.6852	0.6588	0.6324	0.6059	0.5795	0.5533	0.5272	0.5013	0.4756	0.4501	0.4249	0.3999	0.3752	0.3506
3.37	0.8385	0.8135	0.7884	0.7628	0.7370	0.7109	0.6846	0.6582	0.6317	0.6052	0.5788	0.5525	0.5264	0.5004	0.4747	0.4492	0.4239	0.3989	0.3741	0.3496
3.38	0.8382	0.8132	0.7880	0.7624	0.7366	0.7104	0.6841	0.6576	0.6311	0.6045	0.5781	0.5517	0.5256	0.4996	0.4738	0.4483	0.4230	0.3979	0.3731	0.3486
3.39	0.8379	0.8129	0.7876	0.7620	0.7361	0.7099	0.6835	0.6570	0.6304	0.6038	0.5773	0.5510	0.5248	0.4987	0.4729	0.4474	0.4220	0.3969	0.3721	0.3475
3.40	0.8376	0.8126	0.7872	0.7616	0.7356	0.7094	0.6830	0.6564	0.6298	0.6032	0.5766	0.5502	0.5239	0.4979	0.4720	0.4464	0.4211	0.3960	0.3711	0.3465
3.41	0.8373	0.8122	0.7869	0.7612	0.7352	0.7089	0.6824	0.6558	0.6291	0.6025	0.5759	0.5494	0.5231	0.4970	0.4712	0.4455	0.4201	0.3950	0.3701	0.3454
3.42	0.8370	0.8119	0.7865	0.7608	0.7347	0.7084	0.6819	0.6552	0.6285	0.6018	0.5752	0.5487	0.5223	0.4962	0.4703	0.4446	0.4192	0.3940	0.3691	0.3444
3.43	0.8367	0.8116	0.7861	0.7604	0.7343	0.7079	0.6813	0.6546	0.6279	0.6011	0.5744	0.5479	0.5215	0.4953	0.4694	0.4437	0.4182	0.3930	0.3681	0.3434
3.44	0.8364	0.8112	0.7858	0.7600	0.7338	0.7074	0.6808	0.6540	0.6272	0.6004	0.5737	0.5471	0.5207	0.4945	0.4685	0.4428	0.4173	0.3921	0.3671	0.3424
3.45	0.8361	0.8109	0.7854	0.7595	0.7334	0.7069	0.6802	0.6534	0.6266	0.5997	0.5730	0.5464	0.5199	0.4937	0.4676	0.4419	0.4164	0.3911	0.3661	0.3413
3.46	0.8358	0.8106	0.7850	0.7591	0.7329	0.7064	0.6797	0.6528	0.6259	0.5991	0.5723	0.5456	0.5191	0.4928	0.4668	0.4410	0.4154	0.3901	0.3651	0.3403
3.47	0.8356	0.8103	0.7847	0.7587	0.7325	0.7059	0.6792	0.6523	0.6253	0.5984	0.5715	0.5448	0.5183	0.4920	0.4659	0.4401	0.4145	0.3892	0.3641	0.3393
3.48	0.8353	0.8099	0.7843	0.7583	0.7320	0.7054	0.6786	0.6517	0.6247	0.5977	0.5708	0.5441	0.5175	0.4911	0.4650	0.4391	0.4135	0.3882	0.3631	0.3383
3.49	0.8350	0.8096	0.7839	0.7579	0.7315	0.7049	0.6781	0.6511	0.6240	0.5970	0.5701	0.5433	0.5167	0.4903	0.4642	0.4382	0.4126	0.3872	0.3621	0.3373
3.50	0.8347	0.8093	0.7836	0.7575	0.7311	0.7044	0.6775	0.6505	0.6234	0.5964	0.5694	0.5426	0.5159	0.4895	0.4633	0.4373	0.4117	0.3863	0.3611	0.3362
3.51	0.8344	0.8090	0.7832	0.7571	0.7306	0.7039	0.6770	0.6499	0.6228	0.5957	0.5687	0.5418	0.5151	0.4886	0.4624	0.4364	0.4107	0.3853	0.3601	0.3352
3.52	0.8341	0.8086	0.7828	0.7567	0.7302	0.7034	0.6764	0.6493	0.6221	0.5950	0.5680	0.5410	0.5143	0.4878	0.4616	0.4355	0.4098	0.3843	0.3591	0.3342
3.53	0.8338	0.8083	0.7825	0.7563	0.7297	0.7029	0.6759	0.6487	0.6215	0.5943	0.5672	0.5403	0.5135	0.4870	0.4607	0.4346	0.4089	0.3834	0.3582	0.3332
3.54	0.8336	0.8080	0.7821	0.7559	0.7293	0.7024	0.6754	0.6481	0.6209	0.5937	0.5665	0.5395	0.5127	0.4862	0.4598	0.4338	0.4080	0.3824	0.3572	0.3322
3.55	0.8333	0.8077	0.7817	0.7555	0.7288	0.7019	0.6748	0.6476	0.6203	0.5930	0.5658	0.5388	0.5119	0.4853	0.4590	0.4329	0.4070	0.3815	0.3562	0.3312
3.56	0.8330	0.8073	0.7814	0.7551	0.7284	0.7014	0.6743	0.6470	0.6196	0.5923	0.5651	0.5380	0.5111	0.4845	0.4581	0.4320	0.4061	0.3805	0.3552	0.3302
3.57	0.8327	0.8070	0.7810	0.7547	0.7279	0.7010	0.6737	0.6464	0.6190	0.5916	0.5644	0.5373	0.5104	0.4837	0.4572	0.4311	0.4052	0.3796	0.3543	0.3292
3.58	0.8324	0.8067	0.7806	0.7542	0.7275	0.7005	0.6732	0.6458	0.6184	0.5910	0.5637	0.5365	0.5096	0.4829	0.4564	0.4302	0.4043	0.3786	0.3533	0.3282
3.59	0.8321	0.8064	0.7803	0.7538	0.7271	0.7000	0.6727	0.6452	0.6178	0.5903	0.5630	0.5358	0.5088	0.4820	0.4555	0.4293	0.4034	0.3777	0.3523	0.3272
3.60	0.8318	0.8060	0.7799	0.7534	0.7266	0.6995	0.6721	0.6447	0.6171	0.5896	0.5623	0.5350	0.5080	0.4812	0.4547	0.4284	0.4024	0.3768	0.3513	0.3262
3.61	0.8316	0.8057	0.7796	0.7530	0.7262	0.6990	0.6716	0.6441	0.6165	0.5890	0.5616	0.5343	0.5072	0.4804	0.4538	0.4275	0.4015	0.3758	0.3504	0.3252
3.62	0.8313	0.8054	0.7792	0.7526	0.7257	0.6985	0.6711	0.6435	0.6159	0.5883	0.5608	0.5335	0.5064	0.4796	0.4530	0.4267	0.4006	0.3749	0.3494	0.3242
3.63	0.8310	0.8051	0.7788	0.7522	0.7253	0.6980	0.6705	0.6429	0.6153	0.5877	0.5601	0.5328	0.5057	0.4788	0.4521	0.4258	0.3997	0.3739	0.3485	0.3233
3.64	0.8307	0.8048	0.7785	0.7518	0.7248	0.6975	0.6700	0.6423	0.6146	0.5870	0.5594	0.5321	0.5049	0.4779	0.4513	0.4249	0.3988	0.3730	0.3475	0.3223
3.65	0.8304	0.8045	0.7781	0.7514	0.7244	0.6970	0.6695	0.6418	0.6140	0.5863	0.5587	0.5313	0.5041	0.4771	0.4504	0.4240	0.3979	0.3721	0.3465	0.3213
3.66	0.8302	0.8041	0.7778	0.7510	0.7239	0.6965	0.6689	0.6412	0.6134	0.5857	0.5580	0.5306	0.5033	0.4763	0.4496	0.4231	0.3970	0.3711	0.3456	0.3203
3.67	0.8299	0.8038	0.7774	0.7506	0.7235	0.6961	0.6684	0.6406	0.6128	0.5850	0.5573	0.5298	0.5025	0.4755	0.4488	0.4223	0.3961	0.3702	0.3446	0.3193
3.68	0.8296	0.8035	0.7771	0.7502	0.7231	0.6956	0.6679	0.6400	0.6122	0.5843	0.5566	0.5291	0.5018	0.4747	0.4479	0.4214	0.3952	0.3693	0.3437	0.3184
3.69	0.8293	0.8032	0.7767	0.7498	0.7226	0.6951	0.6673	0.6395	0.6116	0.5837	0.5559	0.5284	0.5010	0.4739	0.4471	0.4205	0.3943	0.3684	0.3427	0.3174
3.70	0.8290	0.8029	0.7763	0.7494	0.7222	0.6946	0.6668	0.6389	0.6109	0.5830	0.5552	0.5276	0.5002	0.4731	0.4462	0.4197	0.3934	0.3674	0.3418	0.3164
3.71	0.8288	0.8025	0.7760	0.7490	0.7217	0.6941	0.6663	0.6383	0.6103	0.5824	0.5545	0.5269	0.4995	0.4723	0.4454	0.4188	0.3925	0.3665	0.3408	0.3154
3.72	0.8285	0.8022	0.7756	0.7486	0.7213	0.6936	0.6658	0.6378	0.6097	0.5817	0.5539	0.5262	0.4987	0.4715	0.4446	0.4179	0.3916	0.3656	0.3399	0.3145
3.73	0.8282	0.8019	0.7753	0.7483	0.7209	0.6932	0.6652	0.6372	0.6091	0.5811	0.5532	0.5254	0.4979	0.4707	0.4437	0.4171	0.3907	0.3647	0.3389	0.3135
3.74	0.8279	0.8016	0.7749	0.7479	0.7204	0.6927	0.6647	0.6366	0.6085	0.5804	0.5525	0.5247	0.4972	0.4699	0.4429	0.4162	0.3898	0.3638	0.3380	0.3125
3.75	0.8276	0.8013	0.7746	0.7475	0.7200	0.6922	0.6642	0.6360	0.6079	0.5798	0.5518	0.5240	0.4964	0.4691	0.4421	0.4153	0.3889	0.3628	0.3371	0.3116
3.76	0.8274	0.8010	0.7742	0.7471	0.7195	0.6917	0.6637	0.6355	0.6073	0.5791	0.5511	0.5232	0.4956	0.4683	0.4412	0.4145	0.3880	0.3619	0.3361	0.3106
3.77	0.8271	0.8007	0.7739	0.7467	0.7191	0.6912	0.6631	0.6349	0.6067	0.5785	0.5504	0.5225	0.4949	0.4675	0.4404	0.4136	0.3872	0.3610	0.3352	0.3097
3.78	0.8268	0.8003	0.7735	0.7463	0.7187	0.6908	0.6626	0.6343	0.6060	0.5778	0.5497	0.5218	0.4941	0.4667	0.4396	0.4128	0.3863	0.3601	0.3343	0.3087
3.79	0.8265	0.8000	0.7732	0.7459	0.7182	0.6903	0.6621	0.6338	0.6054	0.5772	0.5490	0.5211	0.4933	0.4659	0.4387	0.4119	0.3854	0.3592	0.3333	0.3078
3.80	0.8263	0.7997	0.7728	0.7455	0.7178	0.6898	0.6616	0.6332	0.6048	0.5765	0.5483	0.5203	0.4926	0.4651	0.4379	0.4111	0.3845	0.3583	0.3324	0.3068
3.81	0.8260	0.7994	0.7725	0.7451	0.7174	0.6893	0.6610	0.6326	0.6042	0.5759	0.5476	0.5196	0.4918	0.4643	0.4371	0.4102	0.3836	0.3574	0.3315	0.3059
3.82	0.8257	0.7991	0.7721	0.7447	0.7169	0.6888	0.6605	0.6321	0.6036	0.5752	0.5470	0.5189	0.4911	0.4635	0.4363	0.4094	0.3828	0.3565	0.3305	0.3049
3.83	0.8254	0.7988	0.7718	0.7443	0.7165	0.6884	0.6600	0.6315	0.6030	0.5746	0.5463	0.5182	0.4903	0.4627	0.4355	0.4085	0.3819	0.3556	0.3296	0.3040
3.84	0.8252	0.7985	0.7714	0.7439	0.7161	0.6879	0.6595	0.6310	0.6024	0.5739	0.5456	0.5174	0.4895	0.4619	0.4346	0.4077	0.3810	0.3547	0.3287	0.3030
3.85	0.8249	0.7982	0.7711	0.7435	0.7156	0.6874	0.6590	0.6304	0.6018	0.5733	0.5449	0.5167	0.4888	0.4612	0.4338	0.4068	0.3801	0.3538	0.3278	0.3021
3.86	0.8246	0.7979	0.7707	0.7431	0.7152	0.6869	0.6584	0.6298	0.6012	0.5726	0.5442	0.5160	0.4880	0.4604	0.4330	0.4060	0.3793	0.3529	0.3269	0.3011
3.87	0.8244	0.7975	0.7704	0.7428	0.7148	0.6865	0.6579	0.6293	0.6006	0.5720	0.5435	0.5153	0.4873	0.4596	0.4322	0.4051	0.3784	0.3520	0.3259	0.3002
3.88	0.8241	0.7972	0.7700	0.7424	0.7143	0.6860	0.6574	0.6287	0.6000	0.5714	0.5429	0.5146	0.4865	0.4588	0.4314	0.4043	0.3775	0.3511	0.3250	0.2993
3.89	0.8238	0.7969	0.7697	0.7420	0.7139	0.6855	0.6569	0.6282	0.5994	0.5707	0.5422	0.5139	0.4858	0.4580	0.4306	0.4034	0.3767	0.3502	0.3241	0.2983
3.90	0.8235	0.7966	0.7693	0.7416	0.7135	0.6850	0.6564	0.6276	0.5988	0.5701	0.5415	0.5131	0.4850	0.4572	0.4298	0.4026	0.3758	0.3493	0.3232	0.2974
3.91	0.8233	0.7963	0.7690	0.7412	0.7130	0.6846	0.6559	0.6270	0.5982	0.5694	0.5408	0.5124	0.4843	0.4565	0.4290	0.4018	0.3749	0.3484	0.3223	0.2965
3.92	0.8230	0.7960	0.7686	0.7408	0.7126	0.6841	0.6553	0.6265	0.5976	0.5688	0.5402	0.5117	0.4836	0.4557	0.4281	0.4009	0.3741	0.3476	0.3214	0.2955
3.93	0.8227	0.7957	0.7683	0.7404	0.7122	0.6836	0.6548	0.6259	0.5970	0.5682	0.5395	0.5110	0.4828	0.4549	0.4273	0.4001	0.3732	0.3467	0.3205	0.2946
3.94	0.8224	0.7954	0.7679	0.7400	0.7118	0.6832	0.6543	0.6254	0.5964	0.5675	0.5388	0.5103	0.4821	0.4541	0.4265	0.3993	0.3724	0.3458	0.3196	0.2937
3.95	0.8222	0.7951	0.7676	0.7397	0.7113	0.6827	0.6538	0.6248	0.5958	0.5669	0.5381	0.5096	0.4813	0.4534	0.4257	0.3984	0.3715	0.3449	0.3187	0.2928
3.96	0.8219	0.7948	0.7672	0.7393	0.7109	0.6822	0.6533	0.6243	0.5952	0.5663	0.5375	0.5089	0.4806	0.4526	0.4249	0.3976	0.3707	0.3440	0.3178	0.2918
3.97	0.8216	0.7945	0.7669	0.7389	0.7105	0.6817	0.6528	0.6237	0.5946	0.5656	0.5368	0.5082	0.4798	0.4518	0.4241	0.3968	0.3698	0.3432	0.3169	0.2909
3.98	0.8214	0.7942	0.7665	0.7385	0.7100	0.6813	0.6523	0.6232	0.5940	0.5650	0.5361	0.5075	0.4791	0.4510	0.4233	0.3960	0.3689	0.3423	0.3160	0.2900
3.99	0.8211	0.7939	0.7662	0.7381	0.7096	0.6808	0.6518	0.6226	0.5934	0.5644	0.5355	0.5068	0.4784	0.4503	0.4225	0.3951	0.3681	0.3414	0.3151	0.2891
4.00	0.8208	0.7935	0.7659	0.7377	0.7092	0.6803	0.6513	0.6221	0.5928	0.5637	0.5348	0.5061	0.4776	0.4495	0.4217	0.3943	0.3672	0.3405	0.3142	0.2882

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8206	0.7932	0.7655	0.7373	0.7088	0.6799	0.6507	0.6215	0.5923	0.5631	0.5341	0.5054	0.4769	0.4487	0.4209	0.3935	0.3664	0.3397	0.3133	0.2873
4.02	0.8203	0.7929	0.7652	0.7370	0.7083	0.6794	0.6502	0.6210	0.5917	0.5625	0.5335	0.5047	0.4762	0.4480	0.4201	0.3927	0.3656	0.3388	0.3124	0.2864
4.03	0.8200	0.7926	0.7648	0.7366	0.7079	0.6789	0.6497	0.6204	0.5911	0.5618	0.5328	0.5040	0.4754	0.4472	0.4194	0.3918	0.3647	0.3379	0.3115	0.2855
4.04	0.8198	0.7923	0.7645	0.7362	0.7075	0.6785	0.6492	0.6199	0.5905	0.5612	0.5321	0.5033	0.4747	0.4465	0.4186	0.3910	0.3639	0.3371	0.3106	0.2846
4.05	0.8195	0.7920	0.7641	0.7358	0.7071	0.6780	0.6487	0.6193	0.5899	0.5606	0.5315	0.5026	0.4740	0.4457	0.4178	0.3902	0.3630	0.3362	0.3098	0.2836
4.06	0.8192	0.7917	0.7638	0.7354	0.7067	0.6775	0.6482	0.6188	0.5893	0.5600	0.5308	0.5019	0.4732	0.4449	0.4170	0.3894	0.3622	0.3354	0.3089	0.2827
4.07	0.8190	0.7914	0.7635	0.7351	0.7062	0.6771	0.6477	0.6182	0.5887	0.5593	0.5301	0.5012	0.4725	0.4442	0.4162	0.3886	0.3614	0.3345	0.3080	0.2818
4.08	0.8187	0.7911	0.7631	0.7347	0.7058	0.6766	0.6472	0.6177	0.5881	0.5587	0.5295	0.5005	0.4718	0.4434	0.4154	0.3878	0.3605	0.3336	0.3071	0.2809
4.09	0.8184	0.7908	0.7628	0.7343	0.7054	0.6762	0.6467	0.6171	0.5876	0.5581	0.5288	0.4998	0.4711	0.4427	0.4146	0.3870	0.3597	0.3328	0.3062	0.2801
4.10	0.8182	0.7905	0.7624	0.7339	0.7050	0.6757	0.6462	0.6166	0.5870	0.5575	0.5282	0.4991	0.4703	0.4419	0.4138	0.3862	0.3588	0.3319	0.3054	0.2792
4.11	0.8179	0.7902	0.7621	0.7335	0.7046	0.6752	0.6457	0.6160	0.5864	0.5569	0.5275	0.4984	0.4696	0.4412	0.4131	0.3853	0.3580	0.3311	0.3045	0.2783
4.12	0.8176	0.7899	0.7618	0.7332	0.7041	0.6748	0.6452	0.6155	0.5858	0.5562	0.5268	0.4977	0.4689	0.4404	0.4123	0.3845	0.3572	0.3302	0.3036	0.2774
4.13	0.8174	0.7896	0.7614	0.7328	0.7037	0.6743	0.6447	0.6149	0.5852	0.5556	0.5262	0.4970	0.4682	0.4396	0.4115	0.3837	0.3564	0.3294	0.3027	0.2765
4.14	0.8171	0.7893	0.7611	0.7324	0.7033	0.6738	0.6442	0.6144	0.5846	0.5550	0.5255	0.4963	0.4674	0.4389	0.4107	0.3829	0.3555	0.3285	0.3019	0.2756
4.15	0.8168	0.7890	0.7608	0.7320	0.7029	0.6734	0.6437	0.6139	0.5841	0.5544	0.5249	0.4956	0.4667	0.4381	0.4100	0.3821	0.3547	0.3277	0.3010	0.2747
4.16	0.8166	0.7887	0.7604	0.7317	0.7025	0.6729	0.6432	0.6133	0.5835	0.5538	0.5242	0.4950	0.4660	0.4374	0.4092	0.3813	0.3539	0.3268	0.3001	0.2738
4.17	0.8163	0.7884	0.7601	0.7313	0.7020	0.6725	0.6427	0.6128	0.5829	0.5531	0.5236	0.4943	0.4653	0.4367	0.4084	0.3805	0.3531	0.3260	0.2993	0.2729
4.18	0.8161	0.7881	0.7597	0.7309	0.7016	0.6720	0.6422	0.6122	0.5823	0.5525	0.5229	0.4936	0.4646	0.4359	0.4076	0.3797	0.3522	0.3251	0.2984	0.2721
4.19	0.8158	0.7878	0.7594	0.7305	0.7012	0.6716	0.6417	0.6117	0.5817	0.5519	0.5223	0.4929	0.4638	0.4352	0.4069	0.3789	0.3514	0.3243	0.2976	0.2712
4.20	0.8155	0.7875	0.7591	0.7301	0.7008	0.6711	0.6412	0.6112	0.5812	0.5513	0.5216	0.4922	0.4631	0.4344	0.4061	0.3781	0.3506	0.3235	0.2967	0.2703
4.21	0.8153	0.7872	0.7587	0.7298	0.7004	0.6706	0.6407	0.6106	0.5806	0.5507	0.5210	0.4915	0.4624	0.4337	0.4053	0.3773	0.3498	0.3226	0.2958	0.2694
4.22	0.8150	0.7869	0.7584	0.7294	0.7000	0.6702	0.6402	0.6101	0.5800	0.5501	0.5203	0.4909	0.4617	0.4329	0.4046	0.3766	0.3490	0.3218	0.2950	0.2686
4.23	0.8147	0.7866	0.7581	0.7290	0.6995	0.6697	0.6397	0.6096	0.5794	0.5495	0.5197	0.4902	0.4610	0.4322	0.4038	0.3758	0.3482	0.3209	0.2941	0.2677
4.24	0.8145	0.7863	0.7577	0.7287	0.6991	0.6693	0.6392	0.6090	0.5789	0.5488	0.5190	0.4895	0.4603	0.4315	0.4030	0.3750	0.3473	0.3201	0.2933	0.2668
4.25	0.8142	0.7860	0.7574	0.7283	0.6987	0.6688	0.6387	0.6085	0.5783	0.5482	0.5184	0.4888	0.4596	0.4307	0.4023	0.3742	0.3465	0.3193	0.2924	0.2660
4.26	0.8140	0.7857	0.7571	0.7279	0.6983	0.6684	0.6382	0.6080	0.5777	0.5476	0.5177	0.4881	0.4589	0.4300	0.4015	0.3734	0.3457	0.3184	0.2916	0.2651
4.27	0.8137	0.7855	0.7567	0.7275	0.6979	0.6679	0.6377	0.6074	0.5772	0.5470	0.5171	0.4875	0.4582	0.4292	0.4007	0.3726	0.3449	0.3176	0.2907	0.2642
4.28	0.8134	0.7852	0.7564	0.7272	0.6975	0.6675	0.6372	0.6069	0.5766	0.5464	0.5165	0.4868	0.4575	0.4285	0.4000	0.3718	0.3441	0.3168	0.2899	0.2634
4.29	0.8132	0.7849	0.7561	0.7268	0.6971	0.6670	0.6367	0.6064	0.5760	0.5458	0.5158	0.4861	0.4568	0.4278	0.3992	0.3710	0.3433	0.3160	0.2890	0.2625
4.30	0.8129	0.7846	0.7557	0.7264	0.6967	0.6666	0.6362	0.6058	0.5754	0.5452	0.5152	0.4854	0.4561	0.4271	0.3985	0.3703	0.3425	0.3151	0.2882	0.2616
4.31	0.8127	0.7843	0.7554	0.7260	0.6962	0.6661	0.6357	0.6053	0.5749	0.5446	0.5145	0.4848	0.4553	0.4263	0.3977	0.3695	0.3417	0.3143	0.2873	0.2608
4.32	0.8124	0.7840	0.7551	0.7257	0.6958	0.6657	0.6353	0.6048	0.5743	0.5440	0.5139	0.4841	0.4546	0.4256	0.3969	0.3687	0.3409	0.3135	0.2865	0.2599
4.33	0.8122	0.7837	0.7547	0.7253	0.6954	0.6652	0.6348	0.6042	0.5737	0.5434	0.5133	0.4834	0.4539	0.4249	0.3962	0.3679	0.3401	0.3127	0.2857	0.2591
4.34	0.8119	0.7834	0.7544	0.7249	0.6950	0.6648	0.6343	0.6037	0.5732	0.5428	0.5126	0.4828	0.4532	0.4241	0.3954	0.3671	0.3393	0.3119	0.2848	0.2582
4.35	0.8116	0.7831	0.7541	0.7246	0.6946	0.6643	0.6338	0.6032	0.5726	0.5422	0.5120	0.4821	0.4525	0.4234	0.3947	0.3664	0.3385	0.3110	0.2840	0.2574
4.36	0.8114	0.7828	0.7538	0.7242	0.6942	0.6639	0.6333	0.6026	0.5720	0.5416	0.5113	0.4814	0.4519	0.4227	0.3939	0.3656	0.3377	0.3102	0.2832	0.2565
4.37	0.8111	0.7825	0.7534	0.7238	0.6938	0.6634	0.6328	0.6021	0.5715	0.5410	0.5107	0.4808	0.4512	0.4220	0.3932	0.3648	0.3369	0.3094	0.2823	0.2557
4.38	0.8109	0.7822	0.7531	0.7235	0.6934	0.6630	0.6323	0.6016	0.5709	0.5404	0.5101	0.4801	0.4505	0.4212	0.3924	0.3641	0.3361	0.3086	0.2815	0.2548
4.39	0.8106	0.7819	0.7528	0.7231	0.6930	0.6625	0.6318	0.6011	0.5703	0.5398	0.5094	0.4794	0.4498	0.4205	0.3917	0.3633	0.3353	0.3078	0.2807	0.2540
4.40	0.8104	0.7816	0.7524	0.7227	0.6926	0.6621	0.6313	0.6005	0.5698	0.5392	0.5088	0.4788	0.4491	0.4198	0.3909	0.3625	0.3345	0.3070	0.2798	0.2531
4.41	0.8101	0.7814	0.7521	0.7224	0.6922	0.6616	0.6309	0.6000	0.5692	0.5386	0.5082	0.4781	0.4484	0.4191	0.3902	0.3617	0.3337	0.3062	0.2790	0.2523
4.42	0.8098	0.7811	0.7518	0.7220	0.6918	0.6612	0.6304	0.5995	0.5687	0.5380	0.5075	0.4774	0.4477	0.4184	0.3895	0.3610	0.3330	0.3054	0.2782	0.2514
4.43	0.8096	0.7808	0.7515	0.7216	0.6913	0.6607	0.6299	0.5990	0.5681	0.5374	0.5069	0.4768	0.4470	0.4176	0.3887	0.3602	0.3322	0.3046	0.2774	0.2506
4.44	0.8093	0.7805	0.7511	0.7213	0.6909	0.6603	0.6294	0.5984	0.5675	0.5368	0.5063	0.4761	0.4463	0.4169	0.3880	0.3595	0.3314	0.3038	0.2766	0.2498
4.45	0.8091	0.7802	0.7508	0.7209	0.6905	0.6598	0.6289	0.5979	0.5670	0.5362	0.5057	0.4755	0.4456	0.4162	0.3872	0.3587	0.3306	0.3030	0.2757	0.2489
4.46	0.8088	0.7799	0.7505	0.7205	0.6901	0.6594	0.6284	0.5974	0.5664	0.5356	0.5050	0.4748	0.4449	0.4155	0.3865	0.3579	0.3298	0.3022	0.2749	0.2481
4.47	0.8086	0.7796	0.7501	0.7202	0.6897	0.6589	0.6279	0.5969	0.5659	0.5350	0.5044	0.4741	0.4442	0.4148	0.3858	0.3572	0.3290	0.3014	0.2741	0.2473
4.48	0.8083	0.7793	0.7498	0.7198	0.6893	0.6585	0.6275	0.5964	0.5653	0.5344	0.5038	0.4735	0.4436	0.4141	0.3850	0.3564	0.3283	0.3006	0.2733	0.2464
4.49	0.8081	0.7790	0.7495	0.7194	0.6889	0.6581	0.6270	0.5958	0.5647	0.5338	0.5032	0.4728	0.4429	0.4134	0.3843	0.3557	0.3275	0.2998	0.2725	0.2456
4.50	0.8078	0.7787	0.7492	0.7191	0.6885	0.6576	0.6265	0.5953	0.5642	0.5332	0.5025	0.4722	0.4422	0.4127	0.3836	0.3549	0.3267	0.2990	0.2717	0.2448
4.51	0.8076	0.7785	0.7488	0.7187	0.6881	0.6572	0.6260	0.5948	0.5636	0.5326	0.5019	0.4715	0.4415	0.4119	0.3828	0.3541	0.3259	0.2982	0.2709	0.2440
4.52	0.8073	0.7782	0.7485	0.7184	0.6877	0.6567	0.6255	0.5943	0.5631	0.5320	0.5013	0.4709	0.4408	0.4112	0.3821	0.3534	0.3252	0.2974	0.2700	0.2431
4.53	0.8071	0.7779	0.7482	0.7180	0.6873	0.6563	0.6251	0.5938	0.5625	0.5315	0.5007	0.4702	0.4402	0.4105	0.3814	0.3526	0.3244	0.2966	0.2692	0.2423
4.54	0.8068	0.7776	0.7479	0.7176	0.6869	0.6559	0.6246	0.5932	0.5620	0.5309	0.5000	0.4696	0.4395	0.4098	0.3806	0.3519	0.3236	0.2958	0.2684	0.2415
4.55	0.8066	0.7773	0.7476	0.7173	0.6865	0.6554	0.6241	0.5927	0.5614	0.5303	0.4994	0.4689	0.4388	0.4091	0.3799	0.3511	0.3228	0.2950	0.2676	0.2407
4.56	0.8063	0.7770	0.7472	0.7169	0.6861	0.6550	0.6236	0.5922	0.5609	0.5297	0.4988	0.4683	0.4381	0.4084	0.3792	0.3504	0.3221	0.2942	0.2668	0.2399
4.57	0.8060	0.7767	0.7469	0.7165	0.6857	0.6545	0.6231	0.5917	0.5603	0.5291	0.4982	0.4676	0.4374	0.4077	0.3784	0.3496	0.3213	0.2934	0.2660	0.2390
4.58	0.8058	0.7765	0.7466	0.7162	0.6853	0.6541	0.6227	0.5912	0.5598	0.5285	0.4976	0.4670	0.4368	0.4070	0.3777	0.3489	0.3205	0.2927	0.2652	0.2382
4.59	0.8055	0.7762	0.7463	0.7158	0.6849	0.6537	0.6222	0.5907	0.5592	0.5279	0.4970	0.4663	0.4361	0.4063	0.3770	0.3481	0.3198	0.2919	0.2644	0.2374
4.60	0.8053	0.7759	0.7459	0.7155	0.6845	0.6532	0.6217	0.5901	0.5587	0.5274	0.4963	0.4657	0.4354	0.4056	0.3763	0.3474	0.3190	0.2911	0.2636	0.2366
4.61	0.8050	0.7756	0.7456	0.7151	0.6841	0.6528	0.6212	0.5896	0.5581	0.5268	0.4957	0.4650	0.4347	0.4049	0.3756	0.3467	0.3183	0.2903	0.2628	0.2358
4.62	0.8048	0.7753	0.7453	0.7147	0.6837	0.6523	0.6208	0.5891	0.5576	0.5262	0.4951	0.4644	0.4341	0.4042	0.3748	0.3459	0.3175	0.2895	0.2620	0.2350
4.63	0.8045	0.7750	0.7450	0.7144	0.6833	0.6519	0.6203	0.5886	0.5570	0.5256	0.4945	0.4637	0.4334	0.4035	0.3741	0.3452	0.3167	0.2888	0.2612	0.2342
4.64	0.8043	0.7747	0.7447	0.7140	0.6829	0.6515	0.6198	0.5881	0.5565	0.5250	0.4939	0.4631	0.4327	0.4028	0.3734	0.3444	0.3160	0.2880	0.2605	0.2334
4.65	0.8040	0.7745	0.7443	0.7137	0.6825	0.6510	0.6193	0.5876	0.5559	0.5244	0.4933	0.4625	0.4321	0.4021	0.3727	0.3437	0.3152	0.2872	0.2597	0.2326
4.66	0.8038	0.7742	0.7440	0.7133	0.6821	0.6506	0.6189	0.5871	0.5554	0.5239	0.4927	0.4618	0.4314	0.4014	0.3720	0.3430	0.3145	0.2864	0.2589	0.2318
4.67	0.8036	0.7739	0.7437	0.7130	0.6817	0.6502	0.6184	0.5866	0.5548	0.5233	0.4920	0.4612	0.4307	0.4008	0.3713	0.3422	0.3137	0.2857	0.2581	0.2310
4.68	0.8033	0.7736	0.7434	0.7126	0.6813	0.6497	0.6179	0.5861	0.5543	0.5227	0.4914	0.4605	0.4301	0.4001	0.3705	0.3415	0.3130	0.2849	0.2573	0.2302
4.69	0.8031	0.7733	0.7431	0.7122	0.6809	0.6493	0.6174	0.5855	0.5537	0.5221	0.4908	0.4599	0.4294	0.3994	0.3698	0.3408	0.3122	0.2841	0.2565	0.2294
4.70	0.8028	0.7730	0.7427	0.7119	0.6805	0.6489	0.6170	0.5850	0.5532	0.5216	0.4902	0.4593	0.4287	0.3987	0.3691	0.3400	0.3115	0.2834	0.2557	0.2286
4.71	0.8026	0.7728	0.7424	0.7115	0.6802	0.6484	0.6165	0.5845	0.5526	0.5210	0.4896	0.4586	0.4281	0.3980	0.3684	0.3393	0.3107	0.2826	0.2550	0.2278
4.72	0.8023	0.7725	0.7421	0.7112	0.6798	0.6480	0.6160	0.5840	0.5521	0.5204	0.4890	0.4580	0.4274	0.3973	0.3677	0.3386	0.3100	0.2818	0.2542	0.2270
4.73	0.8021	0.7722	0.7418	0.7108	0.6794	0.6476	0.6156	0.5835	0.5516	0.5198	0.4884	0.4574	0.4267	0.3966	0.3670	0.3378	0.3092	0.2811	0.2534	0.2262
4.74	0.8018	0.7719	0.7415	0.7105	0.6790	0.6471	0.6151	0.5830	0.5510	0.5193	0.4878	0.4567	0.4261	0.3959	0.3663	0.3371	0.3085	0.2803	0.2526	0.2254
4.75	0.8016	0.7716	0.7411	0.7101	0.6786	0.6467	0.6146	0.5825	0.5505	0.5187	0.4872	0.4561	0.4254	0.3953	0.3656	0.3364	0.3077	0.2795	0.2518	0.2246
4.76	0.8013	0.7714	0.7408	0.7098	0.6782	0.6463	0.6142	0.5820	0.5499	0.5181	0.4866	0.4555	0.4248	0.3946	0.3649	0.3357	0.3070	0.2788	0.2511	0.2238
4.77	0.8011	0.7711	0.7405	0.7094	0.6778	0.6458	0.6137	0.5815	0.5494	0.5175	0.4860	0.4548	0.4241	0.3939	0.3642	0.3349	0.3062	0.2780	0.2503	0.2230
4.78	0.8008	0.7708	0.7402	0.7090	0.6774	0.6454	0.6132	0.5810	0.5489	0.5170	0.4854	0.4542	0.4235	0.3932	0.3635	0.3342	0.3055	0.2773	0.2495	0.2222
4.79	0.8006	0.7705	0.7399	0.7087	0.6770	0.6450	0.6128	0.5805	0.5483	0.5164	0.4848	0.4536	0.4228	0.3925	0.3628	0.3335	0.3048	0.2765	0.2488	0.2215
4.80	0.8003	0.7702	0.7396	0.7083	0.6766	0.6446	0.6123	0.5800	0.5478	0.5158	0.4842	0.4529	0.4221	0.3919	0.3621	0.3328	0.3040	0.2758	0.2480	0.2207
4.81	0.8001	0.7700	0.7393	0.7080	0.6762	0.6441	0.6118	0.5795	0.5473	0.5153	0.4836	0.4523	0.4215	0.3912	0.3614	0.3321	0.3033	0.2750	0.2472	0.2199
4.82	0.7999	0.7697	0.7389	0.7076	0.6758	0.6437	0.6114	0.5790	0.5467	0.5147	0.4830	0.4517	0.4208	0.3905	0.3607	0.3313	0.3025	0.2743	0.2465	0.2191
4.83	0.7996	0.7694	0.7386	0.7073	0.6754	0.6433	0.6109	0.5785	0.5462	0.5141	0.4824	0.4511	0.4202	0.3898	0.3600	0.3306	0.3018	0.2735	0.2457	0.2183
4.84	0.7994	0.7691	0.7383	0.7069	0.6751	0.6428	0.6104	0.5780	0.5456	0.5136	0.4818	0.4504	0.4195	0.3891	0.3593	0.3299	0.3011	0.2728	0.2449	0.2176
4.85	0.7991	0.7688	0.7380	0.7066	0.6747	0.6424	0.6100	0.5775	0.5451	0.5130	0.4812	0.4498	0.4189	0.3885	0.3586	0.3292	0.3003	0.2720	0.2442	0.2168
4.86	0.7989	0.7686	0.7377	0.7062	0.6743	0.6420	0.6095	0.5770	0.5446	0.5124	0.4806	0.4492	0.4182	0.3878	0.3579	0.3285	0.2996	0.2713	0.2434	0.2160
4.87	0.7986	0.7683	0.7374	0.7059	0.6739	0.6416	0.6090	0.5765	0.5440	0.5119	0.4800	0.4486	0.4176	0.3871	0.3572	0.3278	0.2989	0.2705	0.2426	0.2153
4.88	0.7984	0.7680	0.7371	0.7055	0.6735	0.6411	0.6086	0.5760	0.5435	0.5113	0.4794	0.4479	0.4169	0.3865	0.3565	0.3271	0.2982	0.2698	0.2419	0.2145
4.89	0.7981	0.7677	0.7367	0.7052	0.6731	0.6407	0.6081	0.5755	0.5430	0.5107	0.4788	0.4473	0.4163	0.3858	0.3558	0.3264	0.2974	0.2690	0.2411	0.2137
4.90	0.7979	0.7675	0.7364	0.7048	0.6727	0.6403	0.6076	0.5750	0.5425	0.5102	0.4782	0.4467	0.4157	0.3851	0.3551	0.3256	0.2967	0.2683	0.2404	0.2129
4.91	0.7977	0.7672	0.7361	0.7045	0.6723	0.6399	0.6072	0.5745	0.5419	0.5096	0.4776	0.4461	0.4150	0.3845	0.3544	0.3249	0.2960	0.2676	0.2396	0.2122
4.92	0.7974	0.7669	0.7358	0.7041	0.6720	0.6394	0.6067	0.5740	0.5414	0.5090	0.4770	0.4455	0.4144	0.3838	0.3537	0.3242	0.2953	0.2668	0.2389	0.2114
4.93	0.7972	0.7666	0.7355	0.7038	0.6716	0.6390	0.6063	0.5735	0.5409	0.5085	0.4764	0.4448	0.4137	0.3831	0.3531	0.3235	0.2945	0.2661	0.2381	0.2106
4.94	0.7969	0.7664	0.7352	0.7034	0.6712	0.6386	0.6058	0.5730	0.5403	0.5079	0.4759	0.4442	0.4131	0.3825	0.3524	0.3228	0.2938	0.2653	0.2374	0.2099
4.95	0.7967	0.7661	0.7349	0.7031	0.6708	0.6382	0.6053	0.5725	0.5398	0.5074	0.4753	0.4436	0.4124	0.3818	0.3517	0.3221	0.2931	0.2646	0.2366	0.2091
4.96	0.7965	0.7658	0.7346	0.7027	0.6704	0.6377	0.6049	0.5720	0.5393	0.5068	0.4747	0.4430	0.4118	0.3811	0.3510	0.3214	0.2924	0.2639	0.2359	0.2084
4.97	0.7962	0.7655	0.7342	0.7024	0.6700	0.6373	0.6044	0.5715	0.5388	0.5062	0.4741	0.4424	0.4112	0.3805	0.3503	0.3207	0.2917	0.2631	0.2351	0.2076
4.98	0.7960	0.7653	0.7339	0.7020	0.6696	0.6369	0.6040	0.5710	0.5382	0.5057	0.4735	0.4418	0.4105	0.3798	0.3496	0.3200	0.2909	0.2624	0.2344	0.2069
4.99	0.7957	0.7650	0.7336	0.7017	0.6693	0.6365	0.6035	0.5705	0.5377	0.5051	0.4729	0.4412	0.4099	0.3791	0.3490	0.3193	0.2902	0.2617	0.2336	0.2061
5.00	0.7955	0.7647	0.7333	0.7013	0.6689	0.6361	0.6031	0.5700	0.5372	0.5046	0.4723	0.4405	0.4092	0.3785	0.3483	0.3186	0.2895	0.2609	0.2329	0.2053

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.7952	0.7644	0.7330	0.7010	0.6685	0.6356	0.6026	0.5696	0.5367	0.5040	0.4718	0.4399	0.4086	0.3778	0.3476	0.3179	0.2888	0.2602	0.2322	0.2046
5.02	0.7950	0.7642	0.7327	0.7007	0.6681	0.6352	0.6021	0.5691	0.5361	0.5035	0.4712	0.4393	0.4080	0.3772	0.3469	0.3172	0.2881	0.2595	0.2314	0.2038
5.03	0.7948	0.7639	0.7324	0.7003	0.6677	0.6348	0.6017	0.5686	0.5356	0.5029	0.4706	0.4387	0.4073	0.3765	0.3463	0.3165	0.2874	0.2588	0.2307	0.2031
5.04	0.7945	0.7636	0.7321	0.7000	0.6673	0.6344	0.6012	0.5681	0.5351	0.5024	0.4700	0.4381	0.4067	0.3759	0.3456	0.3158	0.2867	0.2580	0.2299	0.2023
5.05	0.7943	0.7633	0.7318	0.6996	0.6670	0.6340	0.6008	0.5676	0.5346	0.5018	0.4694	0.4375	0.4061	0.3752	0.3449	0.3151	0.2860	0.2573	0.2292	0.2016
5.06	0.7941	0.7631	0.7315	0.6993	0.6666	0.6335	0.6003	0.5671	0.5340	0.5012	0.4688	0.4369	0.4054	0.3746	0.3442	0.3145	0.2853	0.2566	0.2285	0.2009
5.07	0.7938	0.7628	0.7312	0.6989	0.6662	0.6331	0.5999	0.5666	0.5335	0.5007	0.4683	0.4363	0.4048	0.3739	0.3436	0.3138	0.2845	0.2559	0.2277	0.2001
5.08	0.7936	0.7625	0.7309	0.6986	0.6658	0.6327	0.5994	0.5661	0.5330	0.5001	0.4677	0.4357	0.4042	0.3733	0.3429	0.3131	0.2838	0.2552	0.2270	0.1994
5.09	0.7933	0.7622	0.7305	0.6982	0.6654	0.6323	0.5990	0.5656	0.5325	0.4996	0.4671	0.4351	0.4036	0.3726	0.3422	0.3124	0.2831	0.2544	0.2263	0.1986
5.10	0.7931	0.7620	0.7302	0.6979	0.6651	0.6319	0.5985	0.5652	0.5320	0.4990	0.4665	0.4345	0.4029	0.3720	0.3415	0.3117	0.2824	0.2537	0.2255	0.1979
5.11	0.7929	0.7617	0.7299	0.6976	0.6647	0.6315	0.5981	0.5647	0.5314	0.4985	0.4659	0.4339	0.4023	0.3713	0.3409	0.3110	0.2817	0.2530	0.2248	0.1971
5.12	0.7926	0.7614	0.7296	0.6972	0.6643	0.6310	0.5976	0.5642	0.5309	0.4979	0.4654	0.4333	0.4017	0.3707	0.3402	0.3103	0.2810	0.2523	0.2241	0.1964
5.13	0.7924	0.7612	0.7293	0.6969	0.6639	0.6306	0.5972	0.5637	0.5304	0.4974	0.4648	0.4327	0.4010	0.3700	0.3395	0.3097	0.2803	0.2516	0.2234	0.1957
5.14	0.7921	0.7609	0.7290	0.6965	0.6635	0.6302	0.5967	0.5632	0.5299	0.4969	0.4642	0.4321	0.4004	0.3694	0.3389	0.3090	0.2796	0.2509	0.2226	0.1949
5.15	0.7919	0.7606	0.7287	0.6962	0.6632	0.6298	0.5963	0.5627	0.5294	0.4963	0.4636	0.4315	0.3998	0.3687	0.3382	0.3083	0.2789	0.2502	0.2219	0.1942
5.16	0.7917	0.7604	0.7284	0.6958	0.6628	0.6294	0.5958	0.5622	0.5289	0.4958	0.4631	0.4309	0.3992	0.3681	0.3376	0.3076	0.2782	0.2495	0.2212	0.1935
5.17	0.7914	0.7601	0.7281	0.6955	0.6624	0.6290	0.5954	0.5618	0.5283	0.4952	0.4625	0.4303	0.3986	0.3674	0.3369	0.3069	0.2776	0.2487	0.2205	0.1927
5.18	0.7912	0.7598	0.7278	0.6952	0.6620	0.6286	0.5949	0.5613	0.5278	0.4947	0.4619	0.4297	0.3979	0.3668	0.3362	0.3062	0.2769	0.2480	0.2198	0.1920
5.19	0.7910	0.7595	0.7275	0.6948	0.6617	0.6281	0.5945	0.5608	0.5273	0.4941	0.4614	0.4291	0.3973	0.3661	0.3356	0.3056	0.2762	0.2473	0.2190	0.1913
5.20	0.7907	0.7593	0.7272	0.6945	0.6613	0.6277	0.5940	0.5603	0.5268	0.4936	0.4608	0.4285	0.3967	0.3655	0.3349	0.3049	0.2755	0.2466	0.2183	0.1906
5.21	0.7905	0.7590	0.7269	0.6941	0.6609	0.6273	0.5936	0.5598	0.5263	0.4930	0.4602	0.4279	0.3961	0.3649	0.3343	0.3042	0.2748	0.2459	0.2176	0.1898
5.22	0.7903	0.7587	0.7266	0.6938	0.6605	0.6269	0.5931	0.5594	0.5258	0.4925	0.4596	0.4273	0.3955	0.3642	0.3336	0.3035	0.2741	0.2452	0.2169	0.1891
5.23	0.7900	0.7585	0.7263	0.6935	0.6602	0.6265	0.5927	0.5589	0.5253	0.4920	0.4591	0.4267	0.3948	0.3636	0.3329	0.3029	0.2734	0.2445	0.2162	0.1884
5.24	0.7898	0.7582	0.7260	0.6931	0.6598	0.6261	0.5922	0.5584	0.5247	0.4914	0.4585	0.4261	0.3942	0.3630	0.3323	0.3022	0.2727	0.2438	0.2155	0.1877
5.25	0.7896	0.7579	0.7257	0.6928	0.6594	0.6257	0.5918	0.5579	0.5242	0.4909	0.4579	0.4255	0.3936	0.3623	0.3316	0.3015	0.2720	0.2431	0.2148	0.1869
5.26	0.7893	0.7577	0.7254	0.6925	0.6590	0.6253	0.5913	0.5574	0.5237	0.4903	0.4574	0.4249	0.3930	0.3617	0.3310	0.3009	0.2714	0.2424	0.2140	0.1862
5.27	0.7891	0.7574	0.7251	0.6921	0.6587	0.6248	0.5909	0.5570	0.5232	0.4898	0.4568	0.4243	0.3924	0.3611	0.3303	0.3002	0.2707	0.2417	0.2133	0.1855
5.28	0.7888	0.7571	0.7248	0.6918	0.6583	0.6244	0.5904	0.5565	0.5227	0.4893	0.4562	0.4237	0.3918	0.3604	0.3297	0.2995	0.2700	0.2410	0.2126	0.1848
5.29	0.7886	0.7569	0.7245	0.6914	0.6579	0.6240	0.5900	0.5560	0.5222	0.4887	0.4557	0.4231	0.3912	0.3598	0.3290	0.2989	0.2693	0.2403	0.2119	0.1841
5.30	0.7884	0.7566	0.7242	0.6911	0.6575	0.6236	0.5896	0.5555	0.5217	0.4882	0.4551	0.4225	0.3905	0.3592	0.3284	0.2982	0.2686	0.2396	0.2112	0.1833
5.31	0.7881	0.7563	0.7239	0.6908	0.6572	0.6232	0.5891	0.5550	0.5212	0.4876	0.4545	0.4220	0.3899	0.3585	0.3277	0.2975	0.2679	0.2389	0.2105	0.1826
5.32	0.7879	0.7561	0.7236	0.6904	0.6568	0.6228	0.5887	0.5546	0.5207	0.4871	0.4540	0.4214	0.3893	0.3579	0.3271	0.2969	0.2673	0.2383	0.2098	0.1819
5.33	0.7877	0.7558	0.7233	0.6901	0.6564	0.6224	0.5882	0.5541	0.5202	0.4866	0.4534	0.4208	0.3887	0.3573	0.3264	0.2962	0.2666	0.2376	0.2091	0.1812
5.34	0.7874	0.7555	0.7230	0.6898	0.6560	0.6220	0.5878	0.5536	0.5197	0.4860	0.4529	0.4202	0.3881	0.3566	0.3258	0.2955	0.2659	0.2369	0.2084	0.1805
5.35	0.7872	0.7553	0.7227	0.6894	0.6557	0.6216	0.5873	0.5531	0.5192	0.4855	0.4523	0.4196	0.3875	0.3560	0.3251	0.2949	0.2652	0.2362	0.2077	0.1798
5.36	0.7870	0.7550	0.7224	0.6891	0.6553	0.6212	0.5869	0.5527	0.5186	0.4850	0.4517	0.4190	0.3869	0.3554	0.3245	0.2942	0.2646	0.2355	0.2070	0.1791
5.37	0.7868	0.7547	0.7221	0.6887	0.6549	0.6208	0.5865	0.5522	0.5181	0.4844	0.4512	0.4184	0.3863	0.3548	0.3239	0.2936	0.2639	0.2348	0.2063	0.1784
5.38	0.7865	0.7545	0.7218	0.6884	0.6546	0.6204	0.5860	0.5517	0.5176	0.4839	0.4506	0.4179	0.3857	0.3541	0.3232	0.2929	0.2632	0.2341	0.2056	0.1777
5.39	0.7863	0.7542	0.7215	0.6881	0.6542	0.6200	0.5856	0.5513	0.5171	0.4834	0.4501	0.4173	0.3851	0.3535	0.3226	0.2922	0.2625	0.2335	0.2049	0.1770
5.40	0.7861	0.7539	0.7212	0.6877	0.6538	0.6195	0.5851	0.5508	0.5166	0.4828	0.4495	0.4167	0.3845	0.3529	0.3219	0.2916	0.2619	0.2328	0.2042	0.1763
5.41	0.7858	0.7537	0.7209	0.6874	0.6534	0.6191	0.5847	0.5503	0.5161	0.4823	0.4489	0.4161	0.3839	0.3523	0.3213	0.2909	0.2612	0.2321	0.2035	0.1756
5.42	0.7856	0.7534	0.7206	0.6871	0.6531	0.6187	0.5843	0.5498	0.5156	0.4818	0.4484	0.4155	0.3833	0.3516	0.3207	0.2903	0.2605	0.2314	0.2029	0.1749
5.43	0.7854	0.7531	0.7203	0.6867	0.6527	0.6183	0.5838	0.5494	0.5151	0.4812	0.4478	0.4150	0.3827	0.3510	0.3200	0.2896	0.2599	0.2307	0.2022	0.1742
5.44	0.7851	0.7529	0.7200	0.6864	0.6523	0.6179	0.5834	0.5489	0.5146	0.4807	0.4473	0.4144	0.3821	0.3504	0.3194	0.2890	0.2592	0.2301	0.2015	0.1735
5.45	0.7849	0.7526	0.7197	0.6861	0.6520	0.6175	0.5830	0.5484	0.5141	0.4802	0.4467	0.4138	0.3815	0.3498	0.3187	0.2883	0.2585	0.2294	0.2008	0.1728
5.46	0.7847	0.7524	0.7194	0.6857	0.6516	0.6171	0.5825	0.5480	0.5136	0.4797	0.4462	0.4132	0.3809	0.3492	0.3181	0.2877	0.2579	0.2287	0.2001	0.1721
5.47	0.7844	0.7521	0.7191	0.6854	0.6512	0.6167	0.5821	0.5475	0.5131	0.4791	0.4456	0.4126	0.3803	0.3486	0.3175	0.2870	0.2572	0.2280	0.1994	0.1714
5.48	0.7842	0.7518	0.7188	0.6851	0.6509	0.6163	0.5816	0.5470	0.5126	0.4786	0.4451	0.4121	0.3797	0.3479	0.3168	0.2864	0.2566	0.2274	0.1987	0.1707
5.49	0.7840	0.7516	0.7185	0.6847	0.6505	0.6159	0.5812	0.5466	0.5121	0.4781	0.4445	0.4115	0.3791	0.3473	0.3162	0.2857	0.2559	0.2267	0.1981	0.1700
5.50	0.7837	0.7513	0.7182	0.6844	0.6501	0.6155	0.5808	0.5461	0.5116	0.4776	0.4440	0.4109	0.3785	0.3467	0.3156	0.2851	0.2552	0.2260	0.1974	0.1693
5.51	0.7835	0.7510	0.7179	0.6841	0.6498	0.6151	0.5803	0.5456	0.5111	0.4770	0.4434	0.4103	0.3779	0.3461	0.3149	0.2844	0.2546	0.2253	0.1967	0.1686
5.52	0.7833	0.7508	0.7176	0.6838	0.6494	0.6147	0.5799	0.5452	0.5106	0.4765	0.4429	0.4098	0.3773	0.3455	0.3143	0.2838	0.2539	0.2247	0.1960	0.1679
5.53	0.7831	0.7505	0.7173	0.6834	0.6490	0.6143	0.5795	0.5447	0.5101	0.4760	0.4423	0.4092	0.3767	0.3449	0.3137	0.2831	0.2533	0.2240	0.1953	0.1673
5.54	0.7828	0.7503	0.7170	0.6831	0.6487	0.6139	0.5790	0.5442	0.5097	0.4755	0.4418	0.4086	0.3761	0.3443	0.3131	0.2825	0.2526	0.2233	0.1947	0.1666
5.55	0.7826	0.7500	0.7167	0.6828	0.6483	0.6135	0.5786	0.5438	0.5092	0.4749	0.4412	0.4081	0.3755	0.3436	0.3124	0.2819	0.2520	0.2227	0.1940	0.1659
5.56	0.7824	0.7497	0.7164	0.6824	0.6479	0.6131	0.5782	0.5433	0.5087	0.4744	0.4407	0.4075	0.3749	0.3430	0.3118	0.2812	0.2513	0.2220	0.1933	0.1652
5.57	0.7821	0.7495	0.7161	0.6821	0.6476	0.6127	0.5777	0.5428	0.5082	0.4739	0.4401	0.4069	0.3743	0.3424	0.3112	0.2806	0.2506	0.2213	0.1926	0.1645
5.58	0.7819	0.7492	0.7158	0.6818	0.6472	0.6123	0.5773	0.5424	0.5077	0.4734	0.4396	0.4064	0.3738	0.3418	0.3106	0.2799	0.2500	0.2207	0.1920	0.1638
5.59	0.7817	0.7490	0.7155	0.6814	0.6468	0.6119	0.5769	0.5419	0.5072	0.4729	0.4390	0.4058	0.3732	0.3412	0.3099	0.2793	0.2493	0.2200	0.1913	0.1632
5.60	0.7815	0.7487	0.7152	0.6811	0.6465	0.6115	0.5764	0.5414	0.5067	0.4723	0.4385	0.4052	0.3726	0.3406	0.3093	0.2787	0.2487	0.2194	0.1906	0.1625
5.61	0.7812	0.7484	0.7149	0.6808	0.6461	0.6111	0.5760	0.5410	0.5062	0.4718	0.4379	0.4047	0.3720	0.3400	0.3087	0.2780	0.2480	0.2187	0.1900	0.1618
5.62	0.7810	0.7482	0.7146	0.6805	0.6458	0.6107	0.5756	0.5405	0.5057	0.4713	0.4374	0.4041	0.3714	0.3394	0.3081	0.2774	0.2474	0.2180	0.1893	0.1611
5.63	0.7808	0.7479	0.7144	0.6801	0.6454	0.6103	0.5751	0.5401	0.5052	0.4708	0.4369	0.4035	0.3708	0.3388	0.3075	0.2768	0.2468	0.2174	0.1886	0.1605
5.64	0.7806	0.7477	0.7141	0.6798	0.6450	0.6099	0.5747	0.5396	0.5047	0.4703	0.4363	0.4030	0.3702	0.3382	0.3068	0.2761	0.2461	0.2167	0.1880	0.1598
5.65	0.7803	0.7474	0.7138	0.6795	0.6447	0.6095	0.5743	0.5391	0.5042	0.4698	0.4358	0.4024	0.3697	0.3376	0.3062	0.2755	0.2455	0.2161	0.1873	0.1591
5.66	0.7801	0.7471	0.7135	0.6792	0.6443	0.6091	0.5739	0.5387	0.5037	0.4692	0.4352	0.4018	0.3691	0.3370	0.3056	0.2749	0.2448	0.2154	0.1866	0.1584
5.67	0.7799	0.7469	0.7132	0.6788	0.6439	0.6087	0.5734	0.5382	0.5033	0.4687	0.4347	0.4013	0.3685	0.3364	0.3050	0.2742	0.2442	0.2148	0.1860	0.1578
5.68	0.7797	0.7466	0.7129	0.6785	0.6436	0.6083	0.5730	0.5378	0.5028	0.4682	0.4342	0.4007	0.3679	0.3358	0.3044	0.2736	0.2435	0.2141	0.1853	0.1571
5.69	0.7794	0.7464	0.7126	0.6782	0.6432	0.6080	0.5726	0.5373	0.5023	0.4677	0.4336	0.4001	0.3673	0.3352	0.3038	0.2730	0.2429	0.2135	0.1846	0.1564
5.70	0.7792	0.7461	0.7123	0.6778	0.6429	0.6076	0.5721	0.5368	0.5018	0.4672	0.4331	0.3996	0.3667	0.3346	0.3031	0.2724	0.2423	0.2128	0.1840	0.1558
5.71	0.7790	0.7459	0.7120	0.6775	0.6425	0.6072	0.5717	0.5364	0.5013	0.4667	0.4325	0.3990	0.3662	0.3340	0.3025	0.2717	0.2416	0.2122	0.1833	0.1551
5.72	0.7787	0.7456	0.7117	0.6772	0.6421	0.6068	0.5713	0.5359	0.5008	0.4662	0.4320	0.3985	0.3656	0.3334	0.3019	0.2711	0.2410	0.2115	0.1827	0.1544
5.73	0.7785	0.7453	0.7114	0.6769	0.6418	0.6064	0.5709	0.5355	0.5003	0.4656	0.4315	0.3979	0.3650	0.3328	0.3013	0.2705	0.2403	0.2109	0.1820	0.1538
5.74	0.7783	0.7451	0.7111	0.6765	0.6414	0.6060	0.5704	0.5350	0.4999	0.4651	0.4309	0.3974	0.3644	0.3322	0.3007	0.2699	0.2397	0.2102	0.1814	0.1531
5.75	0.7781	0.7448	0.7109	0.6762	0.6411	0.6056	0.5700	0.5346	0.4994	0.4646	0.4304	0.3968	0.3639	0.3316	0.3001	0.2692	0.2391	0.2096	0.1807	0.1524
5.76	0.7778	0.7446	0.7106	0.6759	0.6407	0.6052	0.5696	0.5341	0.4989	0.4641	0.4299	0.3962	0.3633	0.3310	0.2995	0.2686	0.2384	0.2089	0.1800	0.1518
5.77	0.7776	0.7443	0.7103	0.6756	0.6403	0.6048	0.5692	0.5336	0.4984	0.4636	0.4293	0.3957	0.3627	0.3304	0.2989	0.2680	0.2378	0.2083	0.1794	0.1511
5.78	0.7774	0.7441	0.7100	0.6752	0.6400	0.6044	0.5687	0.5332	0.4979	0.4631	0.4288	0.3951	0.3621	0.3298	0.2983	0.2674	0.2372	0.2076	0.1787	0.1505
5.79	0.7772	0.7438	0.7097	0.6749	0.6396	0.6040	0.5683	0.5327	0.4974	0.4626	0.4283	0.3946	0.3616	0.3293	0.2977	0.2668	0.2365	0.2070	0.1781	0.1498
5.80	0.7770	0.7435	0.7094	0.6746	0.6393	0.6036	0.5679	0.5323	0.4970	0.4621	0.4277	0.3940	0.3610	0.3287	0.2971	0.2661	0.2359	0.2064	0.1774	0.1491
5.81	0.7767	0.7433	0.7091	0.6743	0.6389	0.6032	0.5675	0.5318	0.4965	0.4616	0.4272	0.3935	0.3604	0.3281	0.2964	0.2655	0.2353	0.2057	0.1768	0.1485
5.82	0.7765	0.7430	0.7088	0.6740	0.6386	0.6029	0.5671	0.5314	0.4960	0.4611	0.4267	0.3929	0.3598	0.3275	0.2958	0.2649	0.2347	0.2051	0.1762	0.1478
5.83	0.7763	0.7428	0.7085	0.6736	0.6382	0.6025	0.5666	0.5309	0.4955	0.4606	0.4261	0.3924	0.3593	0.3269	0.2952	0.2643	0.2340	0.2044	0.1755	0.1472
5.84	0.7761	0.7425	0.7082	0.6733	0.6378	0.6021	0.5662	0.5305	0.4950	0.4600	0.4256	0.3918	0.3587	0.3263	0.2946	0.2637	0.2334	0.2038	0.1749	0.1465
5.85	0.7758	0.7423	0.7080	0.6730	0.6375	0.6017	0.5658	0.5300	0.4946	0.4595	0.4251	0.3913	0.3581	0.3257	0.2940	0.2631	0.2328	0.2032	0.1742	0.1459
5.86	0.7756	0.7420	0.7077	0.6727	0.6371	0.6013	0.5654	0.5296	0.4941	0.4590	0.4246	0.3907	0.3576	0.3251	0.2934	0.2624	0.2322	0.2025	0.1736	0.1452
5.87	0.7754	0.7418	0.7074	0.6723	0.6368	0.6009	0.5649	0.5291	0.4936	0.4585	0.4240	0.3902	0.3570	0.3246	0.2928	0.2618	0.2315	0.2019	0.1729	0.1446
5.88	0.7752	0.7415	0.7071	0.6720	0.6364	0.6005	0.5645	0.5287	0.4931	0.4580	0.4235	0.3896	0.3564	0.3240	0.2922	0.2612	0.2309	0.2013	0.1723	0.1439
5.89	0.7749	0.7412	0.7068	0.6717	0.6361	0.6001	0.5641	0.5282	0.4926	0.4575	0.4230	0.3891	0.3559	0.3234	0.2916	0.2606	0.2303	0.2006	0.1717	0.1433
5.90	0.7747	0.7410	0.7065	0.6714	0.6357	0.5997	0.5637	0.5278	0.4922	0.4570	0.4225	0.3885	0.3553	0.3228	0.2910	0.2600	0.2297	0.2000	0.1710	0.1426
5.91	0.7745	0.7407	0.7062	0.6711	0.6354	0.5994	0.5633	0.5273	0.4917	0.4565	0.4219	0.3880	0.3547	0.3222	0.2905	0.2594	0.2290	0.1994	0.1704	0.1420
5.92	0.7743	0.7405	0.7060	0.6707	0.6350	0.5990	0.5629	0.5269	0.4912	0.4560	0.4214	0.3874	0.3542	0.3216	0.2899	0.2588	0.2284	0.1988	0.1697	0.1414
5.93	0.7741	0.7402	0.7057	0.6704	0.6347	0.5986	0.5624	0.5264	0.4907	0.4555	0.4209	0.3869	0.3536	0.3211	0.2893	0.2582	0.2278	0.1981	0.1691	0.1407
5.94	0.7738	0.7400	0.7054	0.6701	0.6343	0.5982	0.5620	0.5260	0.4903	0.4550	0.4204	0.3863	0.3530	0.3205	0.2887	0.2576	0.2272	0.1975	0.1685	0.1401
5.95	0.7736	0.7397	0.7051	0.6698	0.6339	0.5978	0.5616	0.5255	0.4898	0.4545	0.4198	0.3858	0.3525	0.3199	0.2881	0.2570	0.2266	0.1969	0.1678	0.1394
5.96	0.7734	0.7395	0.7048	0.6695	0.6336	0.5974	0.5612	0.5251	0.4893	0.4540	0.4193	0.3853	0.3519	0.3193	0.2875	0.2564	0.2260	0.1963	0.1672	0.1388
5.97	0.7732	0.7392	0.7045	0.6691	0.6332	0.5970	0.5608	0.5246	0.4888	0.4535	0.4188	0.3847	0.3514	0.3188	0.2869	0.2558	0.2253	0.1956	0.1666	0.1382
5.98	0.7730	0.7390	0.7042	0.6688	0.6329	0.5967	0.5603	0.5242	0.4884	0.4530	0.4183	0.3842	0.3508	0.3182	0.2863	0.2552	0.2247	0.1950	0.1659	0.1375
5.99	0.7727	0.7387	0.7040	0.6685	0.6325	0.5963	0.5599	0.5237	0.4879	0.4525	0.4177	0.3836	0.3502	0.3176	0.2857	0.2546	0.2241	0.1944	0.1653	0.1369
6.00	0.7725	0.7385	0.7037	0.6682	0.6322	0.5959	0.5595	0.5233	0.4874	0.4520	0.4172	0.3831	0.3497	0.3170	0.2851	0.2540	0.2235	0.1938	0.1647	0.1363

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.7723	0.7382	0.7034	0.6679	0.6318	0.5955	0.5591	0.5229	0.4869	0.4515	0.4167	0.3826	0.3491	0.3165	0.2845	0.2534	0.2229	0.1931	0.1641	0.1356
6.02	0.7721	0.7380	0.7031	0.6675	0.6315	0.5951	0.5587	0.5224	0.4865	0.4510	0.4162	0.3820	0.3486	0.3159	0.2840	0.2528	0.2223	0.1925	0.1634	0.1350
6.03	0.7719	0.7377	0.7028	0.6672	0.6311	0.5947	0.5583	0.5220	0.4860	0.4505	0.4157	0.3815	0.3480	0.3153	0.2834	0.2522	0.2217	0.1919	0.1628	0.1344
6.04	0.7716	0.7375	0.7025	0.6669	0.6308	0.5943	0.5579	0.5215	0.4855	0.4500	0.4152	0.3809	0.3475	0.3147	0.2828	0.2516	0.2211	0.1913	0.1622	0.1337
6.05	0.7714	0.7372	0.7022	0.6666	0.6304	0.5940	0.5574	0.5211	0.4851	0.4495	0.4146	0.3804	0.3469	0.3142	0.2822	0.2510	0.2205	0.1907	0.1616	0.1331
6.06	0.7712	0.7370	0.7020	0.6663	0.6301	0.5936	0.5570	0.5206	0.4846	0.4491	0.4141	0.3799	0.3463	0.3136	0.2816	0.2504	0.2199	0.1901	0.1609	0.1325
6.07	0.7710	0.7367	0.7017	0.6660	0.6297	0.5932	0.5566	0.5202	0.4841	0.4486	0.4136	0.3793	0.3458	0.3130	0.2810	0.2498	0.2193	0.1895	0.1603	0.1318
6.08	0.7708	0.7365	0.7014	0.6656	0.6294	0.5928	0.5562	0.5198	0.4837	0.4481	0.4131	0.3788	0.3452	0.3125	0.2805	0.2492	0.2187	0.1888	0.1597	0.1312
6.09	0.7705	0.7362	0.7011	0.6653	0.6290	0.5924	0.5558	0.5193	0.4832	0.4476	0.4126	0.3783	0.3447	0.3119	0.2799	0.2486	0.2180	0.1882	0.1591	0.1306
6.10	0.7703	0.7360	0.7008	0.6650	0.6287	0.5921	0.5554	0.5189	0.4827	0.4471	0.4121	0.3777	0.3441	0.3113	0.2793	0.2480	0.2174	0.1876	0.1585	0.1300
6.11	0.7701	0.7357	0.7005	0.6647	0.6283	0.5917	0.5550	0.5184	0.4823	0.4466	0.4115	0.3772	0.3436	0.3108	0.2787	0.2474	0.2168	0.1870	0.1578	0.1293
6.12	0.7699	0.7355	0.7003	0.6644	0.6280	0.5913	0.5546	0.5180	0.4818	0.4461	0.4110	0.3767	0.3430	0.3102	0.2781	0.2468	0.2162	0.1864	0.1572	0.1287
6.13	0.7697	0.7352	0.7000	0.6641	0.6276	0.5909	0.5541	0.5176	0.4813	0.4456	0.4105	0.3761	0.3425	0.3096	0.2776	0.2462	0.2156	0.1858	0.1566	0.1281
6.14	0.7694	0.7350	0.6997	0.6638	0.6273	0.5905	0.5537	0.5171	0.4809	0.4451	0.4100	0.3756	0.3419	0.3091	0.2770	0.2456	0.2150	0.1852	0.1560	0.1275
6.15	0.7692	0.7347	0.6994	0.6634	0.6269	0.5902	0.5533	0.5167	0.4804	0.4446	0.4095	0.3751	0.3414	0.3085	0.2764	0.2450	0.2144	0.1846	0.1554	0.1269
6.16	0.7690	0.7345	0.6991	0.6631	0.6266	0.5898	0.5529	0.5162	0.4799	0.4441	0.4090	0.3745	0.3408	0.3079	0.2758	0.2445	0.2138	0.1840	0.1548	0.1262
6.17	0.7688	0.7342	0.6989	0.6628	0.6262	0.5894	0.5525	0.5158	0.4795	0.4437	0.4085	0.3740	0.3403	0.3074	0.2752	0.2439	0.2133	0.1834	0.1542	0.1256
6.18	0.7686	0.7340	0.6986	0.6625	0.6259	0.5890	0.5521	0.5154	0.4790	0.4432	0.4080	0.3735	0.3398	0.3068	0.2747	0.2433	0.2127	0.1828	0.1535	0.1250
6.19	0.7684	0.7337	0.6983	0.6622	0.6256	0.5886	0.5517	0.5149	0.4785	0.4427	0.4075	0.3730	0.3392	0.3063	0.2741	0.2427	0.2121	0.1822	0.1529	0.1244
6.20	0.7681	0.7335	0.6980	0.6619	0.6252	0.5883	0.5513	0.5145	0.4781	0.4422	0.4069	0.3724	0.3387	0.3057	0.2735	0.2421	0.2115	0.1816	0.1523	0.1238
6.21	0.7679	0.7332	0.6977	0.6616	0.6249	0.5879	0.5509	0.5140	0.4776	0.4417	0.4064	0.3719	0.3381	0.3051	0.2730	0.2415	0.2109	0.1810	0.1517	0.1232
6.22	0.7677	0.7330	0.6975	0.6612	0.6245	0.5875	0.5505	0.5136	0.4771	0.4412	0.4059	0.3714	0.3376	0.3046	0.2724	0.2409	0.2103	0.1804	0.1511	0.1225
6.23	0.7675	0.7327	0.6972	0.6609	0.6242	0.5871	0.5501	0.5132	0.4767	0.4407	0.4054	0.3708	0.3370	0.3040	0.2718	0.2404	0.2097	0.1798	0.1505	0.1219
6.24	0.7673	0.7325	0.6969	0.6606	0.6238	0.5868	0.5496	0.5127	0.4762	0.4402	0.4049	0.3703	0.3365	0.3035	0.2712	0.2398	0.2091	0.1792	0.1499	0.1213
6.25	0.7671	0.7322	0.6966	0.6603	0.6235	0.5864	0.5492	0.5123	0.4758	0.4398	0.4044	0.3698	0.3359	0.3029	0.2707	0.2392	0.2085	0.1786	0.1493	0.1207
6.26	0.7668	0.7320	0.6963	0.6600	0.6231	0.5860	0.5488	0.5119	0.4753	0.4393	0.4039	0.3693	0.3354	0.3024	0.2701	0.2386	0.2079	0.1780	0.1487	0.1201
6.27	0.7666	0.7317	0.6961	0.6597	0.6228	0.5856	0.5484	0.5114	0.4748	0.4388	0.4034	0.3687	0.3349	0.3018	0.2695	0.2380	0.2073	0.1774	0.1481	0.1195
6.28	0.7664	0.7315	0.6958	0.6594	0.6224	0.5852	0.5480	0.5110	0.4744	0.4383	0.4029	0.3682	0.3343	0.3012	0.2690	0.2375	0.2068	0.1768	0.1475	0.1189
6.29	0.7662	0.7312	0.6955	0.6591	0.6221	0.5849	0.5476	0.5106	0.4739	0.4378	0.4024	0.3677	0.3338	0.3007	0.2684	0.2369	0.2062	0.1762	0.1469	0.1183
6.30	0.7660	0.7310	0.6952	0.6587	0.6218	0.5845	0.5472	0.5101	0.4735	0.4374	0.4019	0.3672	0.3333	0.3001	0.2678	0.2363	0.2056	0.1756	0.1463	0.1177
6.31	0.7658	0.7308	0.6949	0.6584	0.6214	0.5841	0.5468	0.5097	0.4730	0.4369	0.4014	0.3667	0.3327	0.2996	0.2673	0.2357	0.2050	0.1750	0.1457	0.1171
6.32	0.7656	0.7305	0.6947	0.6581	0.6211	0.5837	0.5464	0.5093	0.4726	0.4364	0.4009	0.3661	0.3322	0.2990	0.2667	0.2352	0.2044	0.1744	0.1451	0.1165
6.33	0.7653	0.7303	0.6944	0.6578	0.6207	0.5834	0.5460	0.5088	0.4721	0.4359	0.4004	0.3656	0.3316	0.2985	0.2662	0.2346	0.2038	0.1738	0.1445	0.1159
6.34	0.7651	0.7300	0.6941	0.6575	0.6204	0.5830	0.5456	0.5084	0.4716	0.4354	0.3999	0.3651	0.3311	0.2979	0.2656	0.2340	0.2032	0.1732	0.1439	0.1153
6.35	0.7649	0.7298	0.6938	0.6572	0.6200	0.5826	0.5452	0.5080	0.4712	0.4349	0.3994	0.3646	0.3306	0.2974	0.2650	0.2334	0.2027	0.1726	0.1433	0.1147
6.36	0.7647	0.7295	0.6936	0.6569	0.6197	0.5823	0.5448	0.5076	0.4707	0.4345	0.3989	0.3641	0.3300	0.2968	0.2645	0.2329	0.2021	0.1720	0.1427	0.1141
6.37	0.7645	0.7293	0.6933	0.6566	0.6194	0.5819	0.5444	0.5071	0.4703	0.4340	0.3984	0.3635	0.3295	0.2963	0.2639	0.2323	0.2015	0.1715	0.1421	0.1135
6.38	0.7643	0.7290	0.6930	0.6563	0.6190	0.5815	0.5440	0.5067	0.4698	0.4335	0.3979	0.3630	0.3290	0.2957	0.2633	0.2317	0.2009	0.1709	0.1415	0.1129
6.39	0.7641	0.7288	0.6927	0.6560	0.6187	0.5811	0.5436	0.5063	0.4694	0.4330	0.3974	0.3625	0.3284	0.2952	0.2628	0.2312	0.2003	0.1703	0.1409	0.1123
6.40	0.7638	0.7285	0.6924	0.6556	0.6183	0.5808	0.5432	0.5058	0.4689	0.4326	0.3969	0.3620	0.3279	0.2947	0.2622	0.2306	0.1998	0.1697	0.1403	0.1117
6.41	0.7636	0.7283	0.6922	0.6553	0.6180	0.5804	0.5428	0.5054	0.4685	0.4321	0.3964	0.3615	0.3274	0.2941	0.2617	0.2300	0.1992	0.1691	0.1398	0.1111
6.42	0.7634	0.7281	0.6919	0.6550	0.6177	0.5800	0.5424	0.5050	0.4680	0.4316	0.3959	0.3610	0.3268	0.2936	0.2611	0.2295	0.1986	0.1685	0.1392	0.1105
6.43	0.7632	0.7278	0.6916	0.6547	0.6173	0.5797	0.5420	0.5046	0.4675	0.4311	0.3954	0.3605	0.3263	0.2930	0.2606	0.2289	0.1980	0.1680	0.1386	0.1099
6.44	0.7630	0.7276	0.6913	0.6544	0.6170	0.5793	0.5416	0.5041	0.4671	0.4307	0.3949	0.3599	0.3258	0.2925	0.2600	0.2283	0.1975	0.1674	0.1380	0.1093
6.45	0.7628	0.7273	0.6911	0.6541	0.6166	0.5789	0.5412	0.5037	0.4666	0.4302	0.3944	0.3594	0.3253	0.2919	0.2595	0.2278	0.1969	0.1668	0.1374	0.1087
6.46	0.7626	0.7271	0.6908	0.6538	0.6163	0.5785	0.5408	0.5033	0.4662	0.4297	0.3939	0.3589	0.3247	0.2914	0.2589	0.2272	0.1963	0.1662	0.1368	0.1081
6.47	0.7623	0.7268	0.6905	0.6535	0.6160	0.5782	0.5404	0.5028	0.4657	0.4292	0.3934	0.3584	0.3242	0.2909	0.2583	0.2266	0.1958	0.1656	0.1362	0.1075
6.48	0.7621	0.7266	0.6902	0.6532	0.6156	0.5778	0.5400	0.5024	0.4653	0.4288	0.3929	0.3579	0.3237	0.2903	0.2578	0.2261	0.1952	0.1651	0.1357	0.1070
6.49	0.7619	0.7264	0.6900	0.6529	0.6153	0.5774	0.5396	0.5020	0.4648	0.4283	0.3925	0.3574	0.3232	0.2898	0.2572	0.2255	0.1946	0.1645	0.1351	0.1064
6.50	0.7617	0.7261	0.6897	0.6526	0.6149	0.5771	0.5392	0.5016	0.4644	0.4278	0.3920	0.3569	0.3226	0.2892	0.2567	0.2250	0.1940	0.1639	0.1345	0.1058
6.51	0.7615	0.7259	0.6894	0.6523	0.6146	0.5767	0.5388	0.5011	0.4639	0.4273	0.3915	0.3564	0.3221	0.2887	0.2561	0.2244	0.1935	0.1633	0.1339	0.1052
6.52	0.7613	0.7256	0.6891	0.6520	0.6143	0.5763	0.5384	0.5007	0.4635	0.4269	0.3910	0.3559	0.3216	0.2882	0.2556	0.2238	0.1929	0.1628	0.1333	0.1046
6.53	0.7611	0.7254	0.6889	0.6517	0.6139	0.5760	0.5380	0.5003	0.4630	0.4264	0.3905	0.3554	0.3211	0.2876	0.2550	0.2233	0.1923	0.1622	0.1327	0.1040
6.54	0.7609	0.7251	0.6886	0.6513	0.6136	0.5756	0.5376	0.4999	0.4626	0.4259	0.3900	0.3548	0.3205	0.2871	0.2545	0.2227	0.1918	0.1616	0.1322	0.1034
6.55	0.7607	0.7249	0.6883	0.6510	0.6133	0.5752	0.5372	0.4995	0.4622	0.4255	0.3895	0.3543	0.3200	0.2866	0.2540	0.2222	0.1912	0.1610	0.1316	0.1029
6.56	0.7604	0.7247	0.6881	0.6507	0.6129	0.5749	0.5368	0.4990	0.4617	0.4250	0.3890	0.3538	0.3195	0.2860	0.2534	0.2216	0.1907	0.1605	0.1310	0.1023
6.57	0.7602	0.7244	0.6878	0.6504	0.6126	0.5745	0.5364	0.4986	0.4613	0.4245	0.3885	0.3533	0.3190	0.2855	0.2529	0.2211	0.1901	0.1599	0.1304	0.1017
6.58	0.7600	0.7242	0.6875	0.6501	0.6122	0.5741	0.5360	0.4982	0.4608	0.4241	0.3880	0.3528	0.3185	0.2850	0.2523	0.2205	0.1895	0.1593	0.1299	0.1011
6.59	0.7598	0.7239	0.6872	0.6498	0.6119	0.5738	0.5356	0.4978	0.4604	0.4236	0.3876	0.3523	0.3179	0.2844	0.2518	0.2200	0.1890	0.1588	0.1293	0.1005
6.60	0.7596	0.7237	0.6870	0.6495	0.6116	0.5734	0.5352	0.4973	0.4599	0.4231	0.3871	0.3518	0.3174	0.2839	0.2512	0.2194	0.1884	0.1582	0.1287	0.1000
6.61	0.7594	0.7235	0.6867	0.6492	0.6112	0.5730	0.5348	0.4969	0.4595	0.4227	0.3866	0.3513	0.3169	0.2834	0.2507	0.2188	0.1878	0.1576	0.1281	0.0994
6.62	0.7592	0.7232	0.6864	0.6489	0.6109	0.5727	0.5344	0.4965	0.4590	0.4222	0.3861	0.3508	0.3164	0.2828	0.2501	0.2183	0.1873	0.1571	0.1276	0.0988
6.63	0.7590	0.7230	0.6861	0.6486	0.6106	0.5723	0.5341	0.4961	0.4586	0.4217	0.3856	0.3503	0.3159	0.2823	0.2496	0.2177	0.1867	0.1565	0.1270	0.0982
6.64	0.7588	0.7227	0.6859	0.6483	0.6102	0.5719	0.5337	0.4957	0.4581	0.4213	0.3851	0.3498	0.3153	0.2818	0.2491	0.2172	0.1862	0.1559	0.1264	0.0977
6.65	0.7585	0.7225	0.6856	0.6480	0.6099	0.5716	0.5333	0.4952	0.4577	0.4208	0.3846	0.3493	0.3148	0.2812	0.2485	0.2166	0.1856	0.1554	0.1259	0.0971
6.66	0.7583	0.7223	0.6853	0.6477	0.6096	0.5712	0.5329	0.4948	0.4573	0.4203	0.3842	0.3488	0.3143	0.2807	0.2480	0.2161	0.1851	0.1548	0.1253	0.0965
6.67	0.7581	0.7220	0.6851	0.6474	0.6092	0.5708	0.5325	0.4944	0.4568	0.4199	0.3837	0.3483	0.3138	0.2802	0.2474	0.2156	0.1845	0.1542	0.1247	0.0960
6.68	0.7579	0.7218	0.6848	0.6471	0.6089	0.5705	0.5321	0.4940	0.4564	0.4194	0.3832	0.3478	0.3133	0.2797	0.2469	0.2150	0.1839	0.1537	0.1242	0.0954
6.69	0.7577	0.7215	0.6845	0.6468	0.6086	0.5701	0.5317	0.4936	0.4559	0.4189	0.3827	0.3473	0.3128	0.2791	0.2464	0.2145	0.1834	0.1531	0.1236	0.0948
6.70	0.7575	0.7213	0.6842	0.6465	0.6082	0.5697	0.5313	0.4932	0.4555	0.4185	0.3822	0.3468	0.3123	0.2786	0.2458	0.2139	0.1828	0.1526	0.1230	0.0942
6.71	0.7573	0.7211	0.6840	0.6462	0.6079	0.5694	0.5309	0.4927	0.4551	0.4180	0.3818	0.3463	0.3117	0.2781	0.2453	0.2134	0.1823	0.1520	0.1225	0.0937
6.72	0.7571	0.7208	0.6837	0.6459	0.6076	0.5690	0.5305	0.4923	0.4546	0.4176	0.3813	0.3458	0.3112	0.2776	0.2448	0.2128	0.1817	0.1514	0.1219	0.0931
6.73	0.7569	0.7206	0.6834	0.6456	0.6072	0.5687	0.5301	0.4919	0.4542	0.4171	0.3808	0.3453	0.3107	0.2770	0.2442	0.2123	0.1812	0.1509	0.1214	0.0925
6.74	0.7567	0.7203	0.6832	0.6453	0.6069	0.5683	0.5297	0.4915	0.4537	0.4166	0.3803	0.3448	0.3102	0.2765	0.2437	0.2117	0.1806	0.1503	0.1208	0.0920
6.75	0.7565	0.7201	0.6829	0.6450	0.6066	0.5679	0.5294	0.4911	0.4533	0.4162	0.3798	0.3443	0.3097	0.2760	0.2432	0.2112	0.1801	0.1498	0.1202	0.0914
6.76	0.7562	0.7199	0.6826	0.6447	0.6062	0.5676	0.5290	0.4907	0.4529	0.4157	0.3794	0.3438	0.3092	0.2755	0.2426	0.2107	0.1795	0.1492	0.1197	0.0909
6.77	0.7560	0.7196	0.6824	0.6444	0.6059	0.5672	0.5286	0.4902	0.4524	0.4153	0.3789	0.3433	0.3087	0.2749	0.2421	0.2101	0.1790	0.1487	0.1191	0.0903
6.78	0.7558	0.7194	0.6821	0.6441	0.6056	0.5669	0.5282	0.4898	0.4520	0.4148	0.3784	0.3428	0.3082	0.2744	0.2416	0.2096	0.1784	0.1481	0.1186	0.0897
6.79	0.7556	0.7191	0.6818	0.6438	0.6052	0.5665	0.5278	0.4894	0.4515	0.4143	0.3779	0.3424	0.3077	0.2739	0.2410	0.2090	0.1779	0.1476	0.1180	0.0892
6.80	0.7554	0.7189	0.6815	0.6435	0.6049	0.5661	0.5274	0.4890	0.4511	0.4139	0.3774	0.3419	0.3072	0.2734	0.2405	0.2085	0.1773	0.1470	0.1174	0.0886
6.81	0.7552	0.7187	0.6813	0.6432	0.6046	0.5658	0.5270	0.4886	0.4507	0.4134	0.3770	0.3414	0.3067	0.2729	0.2400	0.2080	0.1768	0.1465	0.1169	0.0881
6.82	0.7550	0.7184	0.6810	0.6429	0.6043	0.5654	0.5266	0.4882	0.4502	0.4130	0.3765	0.3409	0.3062	0.2724	0.2395	0.2074	0.1763	0.1459	0.1163	0.0875
6.83	0.7548	0.7182	0.6807	0.6426	0.6039	0.5651	0.5263	0.4878	0.4498	0.4125	0.3760	0.3404	0.3056	0.2718	0.2389	0.2069	0.1757	0.1454	0.1158	0.0870
6.84	0.7546	0.7180	0.6805	0.6423	0.6036	0.5647	0.5259	0.4874	0.4494	0.4121	0.3755	0.3399	0.3051	0.2713	0.2384	0.2064	0.1752	0.1448	0.1152	0.0865
6.85	0.7544	0.7177	0.6802	0.6420	0.6033	0.5643	0.5255	0.4869	0.4489	0.4116	0.3751	0.3394	0.3046	0.2708	0.2379	0.2058	0.1746	0.1443	0.1147	0.0860
6.86	0.7542	0.7175	0.6799	0.6417	0.6029	0.5640	0.5251	0.4865	0.4485	0.4112	0.3746	0.3389	0.3041	0.2703	0.2374	0.2053	0.1741	0.1437	0.1141	0.0855
6.87	0.7540	0.7172	0.6797	0.6414	0.6026	0.5636	0.5247	0.4861	0.4481	0.4107	0.3741	0.3384	0.3036	0.2698	0.2368	0.2048	0.1736	0.1432	0.1136	0.0850
6.88	0.7538	0.7170	0.6794	0.6411	0.6023	0.5633	0.5243	0.4857	0.4476	0.4102	0.3737	0.3379	0.3031	0.2693	0.2363	0.2042	0.1730	0.1426	0.1130	0.0845
6.89	0.7536	0.7168	0.6791	0.6408	0.6019	0.5629	0.5239	0.4853	0.4472	0.4098	0.3732	0.3375	0.3026	0.2687	0.2358	0.2037	0.1725	0.1421	0.1125	0.0840
6.90	0.7533	0.7165	0.6789	0.6405	0.6016	0.5625	0.5236	0.4849	0.4468	0.4093	0.3727	0.3370	0.3021	0.2682	0.2353	0.2032	0.1719	0.1415	0.1119	0.0836
6.91	0.7531	0.7163	0.6786	0.6402	0.6013	0.5622	0.5232	0.4845	0.4463	0.4089	0.3722	0.3365	0.3016	0.2677	0.2347	0.2026	0.1714	0.1410	0.1114	0.0831
6.92	0.7529	0.7161	0.6783	0.6399	0.6010	0.5618	0.5228	0.4841	0.4459	0.4084	0.3718	0.3360	0.3011	0.2672	0.2342	0.2021	0.1709	0.1405	0.1108	0.0826
6.93	0.7527	0.7158	0.6781	0.6396	0.6006	0.5615	0.5224	0.4837	0.4455	0.4080	0.3713	0.3355	0.3006	0.2667	0.2337	0.2016	0.1703	0.1399	0.1103	0.0822
6.94	0.7525	0.7156	0.6778	0.6393	0.6003	0.5611	0.5220	0.4833	0.4450	0.4075	0.3708	0.3350	0.3001	0.2662	0.2332	0.2010	0.1698	0.1394	0.1097	0.0817
6.95	0.7523	0.7154	0.6775	0.6390	0.6000	0.5608	0.5216	0.4828	0.4446	0.4071	0.3704	0.3345	0.2996	0.2657	0.2327	0.2005	0.1693	0.1388	0.1092	0.0813
6.96	0.7521	0.7151	0.6773	0.6387	0.5997	0.5604	0.5213	0.4824	0.4442	0.4066	0.3699	0.3341	0.2991	0.2652	0.2321	0.2000	0.1687	0.1383	0.1087	0.0808
6.97	0.7519	0.7149	0.6770	0.6384	0.5993	0.5601	0.5209	0.4820	0.4437	0.4062	0.3694	0.3336	0.2986	0.2647	0.2316	0.1995	0.1682	0.1378	0.1081	0.0804
6.98	0.7517	0.7147	0.6767	0.6381	0.5990	0.5597	0.5205	0.4816	0.4433	0.4057	0.3690	0.3331	0.2981	0.2642	0.2311	0.1989	0.1677	0.1372	0.1076	0.0800
6.99	0.7515	0.7144	0.6765	0.6378	0.5987	0.5593	0.5201	0.4812	0.4429	0.4053	0.3685	0.3326	0.2976	0.2636	0.2306	0.1984	0.1671	0.1367	0.1070	0.0796
7.00	0.7513	0.7142	0.6762	0.6375	0.5984	0.5590	0.5197	0.4808	0.4425	0.4048	0.3680	0.3321	0.2972	0.2631	0.2301	0.1979	0.1666	0.1361	0.1065	0.0791

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7511	0.7140	0.6759	0.6372	0.5980	0.5586	0.5193	0.4804	0.4420	0.4044	0.3676	0.3316	0.2967	0.2626	0.2296	0.1974	0.1661	0.1356	0.1059	0.0787
7.02	0.7509	0.7137	0.6757	0.6369	0.5977	0.5583	0.5190	0.4800	0.4416	0.4039	0.3671	0.3312	0.2962	0.2621	0.2290	0.1968	0.1655	0.1351	0.1054	0.0783
7.03	0.7507	0.7135	0.6754	0.6366	0.5974	0.5579	0.5186	0.4796	0.4412	0.4035	0.3666	0.3307	0.2957	0.2616	0.2285	0.1963	0.1650	0.1345	0.1049	0.0778
7.04	0.7505	0.7132	0.6752	0.6363	0.5971	0.5576	0.5182	0.4792	0.4407	0.4030	0.3662	0.3302	0.2952	0.2611	0.2280	0.1958	0.1645	0.1340	0.1043	0.0774
7.05	0.7503	0.7130	0.6749	0.6360	0.5967	0.5572	0.5178	0.4788	0.4403	0.4026	0.3657	0.3297	0.2947	0.2606	0.2275	0.1953	0.1640	0.1335	0.1038	0.0770
7.06	0.7501	0.7128	0.6746	0.6358	0.5964	0.5569	0.5174	0.4784	0.4399	0.4022	0.3652	0.3292	0.2942	0.2601	0.2270	0.1948	0.1634	0.1329	0.1033	0.0765
7.07	0.7499	0.7125	0.6744	0.6355	0.5961	0.5565	0.5171	0.4780	0.4395	0.4017	0.3648	0.3288	0.2937	0.2596	0.2265	0.1942	0.1629	0.1324	0.1027	0.0761
7.08	0.7497	0.7123	0.6741	0.6352	0.5958	0.5562	0.5167	0.4776	0.4390	0.4013	0.3643	0.3283	0.2932	0.2591	0.2260	0.1937	0.1624	0.1319	0.1022	0.0757
7.09	0.7495	0.7121	0.6738	0.6349	0.5954	0.5558	0.5163	0.4772	0.4386	0.4008	0.3639	0.3278	0.2927	0.2586	0.2255	0.1932	0.1619	0.1314	0.1017	0.0753
7.10	0.7493	0.7118	0.6736	0.6346	0.5951	0.5555	0.5159	0.4768	0.4382	0.4004	0.3634	0.3273	0.2922	0.2581	0.2249	0.1927	0.1613	0.1308	0.1011	0.0749
7.11	0.7490	0.7116	0.6733	0.6343	0.5948	0.5551	0.5155	0.4764	0.4378	0.3999	0.3629	0.3269	0.2917	0.2576	0.2244	0.1922	0.1608	0.1303	0.1006	0.0745
7.12	0.7488	0.7114	0.6730	0.6340	0.5945	0.5548	0.5152	0.4760	0.4373	0.3995	0.3625	0.3264	0.2913	0.2571	0.2239	0.1916	0.1603	0.1298	0.1001	0.0741
7.13	0.7486	0.7111	0.6728	0.6337	0.5941	0.5544	0.5148	0.4756	0.4369	0.3990	0.3620	0.3259	0.2908	0.2566	0.2234	0.1911	0.1598	0.1292	0.0995	0.0737
7.14	0.7484	0.7109	0.6725	0.6334	0.5938	0.5541	0.5144	0.4752	0.4365	0.3986	0.3616	0.3254	0.2903	0.2561	0.2229	0.1906	0.1592	0.1287	0.0990	0.0734
7.15	0.7482	0.7107	0.6723	0.6331	0.5935	0.5537	0.5140	0.4748	0.4361	0.3982	0.3611	0.3250	0.2898	0.2556	0.2224	0.1901	0.1587	0.1282	0.0985	0.0730
7.16	0.7480	0.7105	0.6720	0.6328	0.5932	0.5534	0.5137	0.4744	0.4357	0.3977	0.3606	0.3245	0.2893	0.2551	0.2219	0.1896	0.1582	0.1277	0.0979	0.0726
7.17	0.7478	0.7102	0.6717	0.6325	0.5928	0.5530	0.5133	0.4740	0.4352	0.3973	0.3602	0.3240	0.2888	0.2546	0.2214	0.1891	0.1577	0.1271	0.0974	0.0722
7.18	0.7476	0.7100	0.6715	0.6322	0.5925	0.5527	0.5129	0.4736	0.4348	0.3968	0.3597	0.3235	0.2883	0.2541	0.2209	0.1886	0.1572	0.1266	0.0969	0.0719
7.19	0.7474	0.7098	0.6712	0.6319	0.5922	0.5523	0.5125	0.4732	0.4344	0.3964	0.3593	0.3231	0.2879	0.2536	0.2204	0.1881	0.1566	0.1261	0.0964	0.0715
7.20	0.7472	0.7095	0.6709	0.6316	0.5919	0.5520	0.5122	0.4728	0.4340	0.3960	0.3588	0.3226	0.2874	0.2531	0.2199	0.1875	0.1561	0.1256	0.0958	0.0712
7.21	0.7470	0.7093	0.6707	0.6314	0.5916	0.5516	0.5118	0.4724	0.4336	0.3955	0.3584	0.3221	0.2869	0.2526	0.2194	0.1870	0.1556	0.1251	0.0953	0.0708
7.22	0.7468	0.7091	0.6704	0.6311	0.5912	0.5513	0.5114	0.4720	0.4331	0.3951	0.3579	0.3217	0.2864	0.2522	0.2189	0.1865	0.1551	0.1245	0.0948	0.0705
7.23	0.7466	0.7088	0.6702	0.6308	0.5909	0.5509	0.5110	0.4716	0.4327	0.3946	0.3574	0.3212	0.2859	0.2517	0.2184	0.1860	0.1546	0.1240	0.0943	0.0702
7.24	0.7464	0.7086	0.6699	0.6305	0.5906	0.5506	0.5107	0.4712	0.4323	0.3942	0.3570	0.3207	0.2854	0.2512	0.2179	0.1855	0.1541	0.1235	0.0938	0.0699
7.25	0.7462	0.7084	0.6696	0.6302	0.5903	0.5502	0.5103	0.4708	0.4319	0.3938	0.3565	0.3203	0.2850	0.2507	0.2174	0.1850	0.1536	0.1230	0.0932	0.0696
7.26	0.7460	0.7081	0.6694	0.6299	0.5900	0.5499	0.5099	0.4704	0.4315	0.3933	0.3561	0.3198	0.2845	0.2502	0.2169	0.1845	0.1530	0.1225	0.0927	0.0692
7.27	0.7458	0.7079	0.6691	0.6296	0.5896	0.5495	0.5095	0.4700	0.4310	0.3929	0.3556	0.3193	0.2840	0.2497	0.2164	0.1840	0.1525	0.1219	0.0922	0.0689
7.28	0.7456	0.7077	0.6689	0.6293	0.5893	0.5492	0.5092	0.4696	0.4306	0.3924	0.3552	0.3188	0.2835	0.2492	0.2159	0.1835	0.1520	0.1214	0.0917	0.0686
7.29	0.7454	0.7074	0.6686	0.6290	0.5890	0.5488	0.5088	0.4692	0.4302	0.3920	0.3547	0.3184	0.2830	0.2487	0.2154	0.1830	0.1515	0.1209	0.0912	0.0683
7.30	0.7452	0.7072	0.6683	0.6287	0.5887	0.5485	0.5084	0.4688	0.4298	0.3916	0.3543	0.3179	0.2826	0.2482	0.2149	0.1825	0.1510	0.1204	0.0906	0.0680
7.31	0.7450	0.7070	0.6681	0.6285	0.5884	0.5481	0.5081	0.4684	0.4294	0.3911	0.3538	0.3174	0.2821	0.2477	0.2144	0.1820	0.1505	0.1199	0.0901	0.0677
7.32	0.7448	0.7068	0.6678	0.6282	0.5880	0.5478	0.5077	0.4680	0.4290	0.3907	0.3534	0.3170	0.2816	0.2473	0.2139	0.1815	0.1500	0.1194	0.0896	0.0674
7.33	0.7446	0.7065	0.6676	0.6279	0.5877	0.5474	0.5073	0.4676	0.4285	0.3903	0.3529	0.3165	0.2811	0.2468	0.2134	0.1810	0.1495	0.1189	0.0891	0.0672
7.34	0.7444	0.7063	0.6673	0.6276	0.5874	0.5471	0.5069	0.4672	0.4281	0.3898	0.3525	0.3161	0.2807	0.2463	0.2129	0.1805	0.1490	0.1184	0.0886	0.0669
7.35	0.7442	0.7061	0.6670	0.6273	0.5871	0.5467	0.5066	0.4668	0.4277	0.3894	0.3520	0.3156	0.2802	0.2458	0.2124	0.1800	0.1485	0.1178	0.0881	0.0666
7.36	0.7440	0.7058	0.6668	0.6270	0.5868	0.5464	0.5062	0.4664	0.4273	0.3890	0.3516	0.3151	0.2797	0.2453	0.2119	0.1795	0.1480	0.1173	0.0875	0.0663
7.37	0.7438	0.7056	0.6665	0.6267	0.5865	0.5461	0.5058	0.4660	0.4269	0.3885	0.3511	0.3147	0.2792	0.2448	0.2114	0.1790	0.1474	0.1168	0.0870	0.0660
7.38	0.7436	0.7054	0.6663	0.6264	0.5861	0.5457	0.5055	0.4656	0.4265	0.3881	0.3507	0.3142	0.2788	0.2443	0.2109	0.1785	0.1469	0.1163	0.0865	0.0658
7.39	0.7434	0.7052	0.6660	0.6261	0.5858	0.5454	0.5051	0.4652	0.4260	0.3877	0.3502	0.3137	0.2783	0.2439	0.2104	0.1780	0.1464	0.1158	0.0860	0.0655
7.40	0.7432	0.7049	0.6657	0.6259	0.5855	0.5450	0.5047	0.4649	0.4256	0.3872	0.3498	0.3133	0.2778	0.2434	0.2099	0.1775	0.1459	0.1153	0.0855	0.0652
7.41	0.7430	0.7047	0.6655	0.6256	0.5852	0.5447	0.5043	0.4645	0.4252	0.3868	0.3493	0.3128	0.2773	0.2429	0.2095	0.1770	0.1454	0.1148	0.0850	0.0650
7.42	0.7428	0.7045	0.6652	0.6253	0.5849	0.5443	0.5040	0.4641	0.4248	0.3864	0.3489	0.3124	0.2769	0.2424	0.2090	0.1765	0.1449	0.1143	0.0845	0.0647
7.43	0.7426	0.7042	0.6650	0.6250	0.5846	0.5440	0.5036	0.4637	0.4244	0.3860	0.3484	0.3119	0.2764	0.2419	0.2085	0.1760	0.1444	0.1138	0.0840	0.0644
7.44	0.7424	0.7040	0.6647	0.6247	0.5842	0.5437	0.5032	0.4633	0.4240	0.3855	0.3480	0.3114	0.2759	0.2414	0.2080	0.1755	0.1439	0.1133	0.0835	0.0642
7.45	0.7422	0.7038	0.6645	0.6244	0.5839	0.5433	0.5029	0.4629	0.4236	0.3851	0.3475	0.3110	0.2755	0.2410	0.2075	0.1750	0.1434	0.1128	0.0830	0.0639
7.46	0.7420	0.7036	0.6642	0.6241	0.5836	0.5430	0.5025	0.4625	0.4232	0.3847	0.3471	0.3105	0.2750	0.2405	0.2070	0.1745	0.1429	0.1123	0.0825	0.0637
7.47	0.7418	0.7033	0.6639	0.6238	0.5833	0.5426	0.5021	0.4621	0.4228	0.3842	0.3467	0.3101	0.2745	0.2400	0.2065	0.1740	0.1424	0.1118	0.0820	0.0634
7.48	0.7416	0.7031	0.6637	0.6236	0.5830	0.5423	0.5018	0.4617	0.4223	0.3838	0.3462	0.3096	0.2740	0.2395	0.2060	0.1735	0.1419	0.1113	0.0815	0.0632
7.49	0.7414	0.7029	0.6634	0.6233	0.5827	0.5419	0.5014	0.4613	0.4219	0.3834	0.3458	0.3092	0.2736	0.2391	0.2055	0.1730	0.1414	0.1108	0.0810	0.0629
7.50	0.7412	0.7026	0.6632	0.6230	0.5823	0.5416	0.5010	0.4609	0.4215	0.3830	0.3453	0.3087	0.2731	0.2386	0.2051	0.1725	0.1409	0.1103	0.0806	0.0627
7.51	0.7410	0.7024	0.6629	0.6227	0.5820	0.5413	0.5007	0.4606	0.4211	0.3825	0.3449	0.3082	0.2726	0.2381	0.2046	0.1720	0.1404	0.1098	0.0801	0.0624
7.52	0.7408	0.7022	0.6627	0.6224	0.5817	0.5409	0.5003	0.4602	0.4207	0.3821	0.3444	0.3078	0.2722	0.2376	0.2041	0.1715	0.1399	0.1093	0.0796	0.0622
7.53	0.7406	0.7020	0.6624	0.6221	0.5814	0.5406	0.4999	0.4598	0.4203	0.3817	0.3440	0.3073	0.2717	0.2371	0.2036	0.1710	0.1395	0.1088	0.0792	0.0619
7.54	0.7404	0.7017	0.6621	0.6218	0.5811	0.5402	0.4996	0.4594	0.4199	0.3812	0.3436	0.3069	0.2712	0.2367	0.2031	0.1706	0.1390	0.1083	0.0787	0.0617
7.55	0.7402	0.7015	0.6619	0.6216	0.5808	0.5399	0.4992	0.4590	0.4195	0.3808	0.3431	0.3064	0.2708	0.2362	0.2026	0.1701	0.1385	0.1078	0.0782	0.0614
7.56	0.7400	0.7013	0.6616	0.6213	0.5805	0.5396	0.4988	0.4586	0.4191	0.3804	0.3427	0.3060	0.2703	0.2357	0.2022	0.1696	0.1380	0.1073	0.0778	0.0612
7.57	0.7398	0.7011	0.6614	0.6210	0.5802	0.5392	0.4985	0.4582	0.4187	0.3800	0.3422	0.3055	0.2698	0.2352	0.2017	0.1691	0.1375	0.1068	0.0773	0.0610
7.58	0.7396	0.7008	0.6611	0.6207	0.5798	0.5389	0.4981	0.4578	0.4183	0.3795	0.3418	0.3051	0.2694	0.2348	0.2012	0.1686	0.1370	0.1063	0.0769	0.0607
7.59	0.7394	0.7006	0.6609	0.6204	0.5795	0.5385	0.4978	0.4575	0.4179	0.3791	0.3414	0.3046	0.2689	0.2343	0.2007	0.1681	0.1365	0.1058	0.0765	0.0605
7.60	0.7392	0.7004	0.6606	0.6201	0.5792	0.5382	0.4974	0.4571	0.4175	0.3787	0.3409	0.3042	0.2685	0.2338	0.2002	0.1676	0.1360	0.1053	0.0760	0.0603
7.61	0.7390	0.7002	0.6604	0.6198	0.5789	0.5379	0.4970	0.4567	0.4170	0.3783	0.3405	0.3037	0.2680	0.2334	0.1998	0.1672	0.1355	0.1048	0.0756	0.0601
7.62	0.7388	0.6999	0.6601	0.6196	0.5786	0.5375	0.4967	0.4563	0.4166	0.3779	0.3400	0.3033	0.2675	0.2329	0.1993	0.1667	0.1350	0.1043	0.0752	0.0598
7.63	0.7386	0.6997	0.6598	0.6193	0.5783	0.5372	0.4963	0.4559	0.4162	0.3774	0.3396	0.3028	0.2671	0.2324	0.1988	0.1662	0.1345	0.1038	0.0748	0.0596
7.64	0.7385	0.6995	0.6596	0.6190	0.5780	0.5368	0.4959	0.4555	0.4158	0.3770	0.3392	0.3024	0.2666	0.2319	0.1983	0.1657	0.1341	0.1033	0.0744	0.0594
7.65	0.7383	0.6993	0.6593	0.6187	0.5777	0.5365	0.4956	0.4551	0.4154	0.3766	0.3387	0.3019	0.2662	0.2315	0.1979	0.1652	0.1336	0.1028	0.0739	0.0591
7.66	0.7381	0.6990	0.6591	0.6184	0.5773	0.5362	0.4952	0.4548	0.4150	0.3762	0.3383	0.3015	0.2657	0.2310	0.1974	0.1647	0.1331	0.1023	0.0735	0.0589
7.67	0.7379	0.6988	0.6588	0.6181	0.5770	0.5358	0.4949	0.4544	0.4146	0.3758	0.3379	0.3010	0.2652	0.2305	0.1969	0.1643	0.1326	0.1019	0.0731	0.0587
7.68	0.7377	0.6986	0.6586	0.6179	0.5767	0.5355	0.4945	0.4540	0.4142	0.3753	0.3374	0.3006	0.2648	0.2301	0.1964	0.1638	0.1321	0.1014	0.0727	0.0585
7.69	0.7375	0.6984	0.6583	0.6176	0.5764	0.5352	0.4941	0.4536	0.4138	0.3749	0.3370	0.3001	0.2643	0.2296	0.1960	0.1633	0.1316	0.1009	0.0723	0.0583
7.70	0.7373	0.6981	0.6581	0.6173	0.5761	0.5348	0.4938	0.4532	0.4134	0.3745	0.3366	0.2997	0.2639	0.2291	0.1955	0.1628	0.1311	0.1004	0.0719	0.0580
7.71	0.7371	0.6979	0.6578	0.6170	0.5758	0.5345	0.4934	0.4528	0.4130	0.3741	0.3361	0.2992	0.2634	0.2287	0.1950	0.1623	0.1307	0.0999	0.0715	0.0578
7.72	0.7369	0.6977	0.6576	0.6167	0.5755	0.5341	0.4930	0.4525	0.4126	0.3737	0.3357	0.2988	0.2629	0.2282	0.1945	0.1619	0.1302	0.0994	0.0711	0.0576
7.73	0.7367	0.6975	0.6573	0.6165	0.5752	0.5338	0.4927	0.4521	0.4122	0.3732	0.3353	0.2983	0.2625	0.2277	0.1941	0.1614	0.1297	0.0989	0.0707	0.0574
7.74	0.7365	0.6972	0.6571	0.6162	0.5749	0.5335	0.4923	0.4517	0.4118	0.3728	0.3348	0.2979	0.2620	0.2273	0.1936	0.1609	0.1292	0.0985	0.0703	0.0572
7.75	0.7363	0.6970	0.6568	0.6159	0.5746	0.5331	0.4920	0.4513	0.4114	0.3724	0.3344	0.2974	0.2616	0.2268	0.1931	0.1604	0.1287	0.0980	0.0699	0.0570
7.76	0.7361	0.6968	0.6566	0.6156	0.5742	0.5328	0.4916	0.4509	0.4110	0.3720	0.3340	0.2970	0.2611	0.2264	0.1926	0.1599	0.1283	0.0975	0.0695	0.0568
7.77	0.7359	0.6966	0.6563	0.6153	0.5739	0.5325	0.4913	0.4506	0.4106	0.3716	0.3335	0.2966	0.2607	0.2259	0.1922	0.1595	0.1278	0.0970	0.0691	0.0566
7.78	0.7357	0.6963	0.6560	0.6150	0.5736	0.5321	0.4909	0.4502	0.4102	0.3712	0.3331	0.2961	0.2602	0.2254	0.1917	0.1590	0.1273	0.0965	0.0687	0.0564
7.79	0.7355	0.6961	0.6558	0.6148	0.5733	0.5318	0.4905	0.4498	0.4098	0.3707	0.3327	0.2957	0.2598	0.2250	0.1912	0.1585	0.1268	0.0960	0.0683	0.0561
7.80	0.7353	0.6959	0.6555	0.6145	0.5730	0.5315	0.4902	0.4494	0.4094	0.3703	0.3322	0.2952	0.2593	0.2245	0.1908	0.1580	0.1263	0.0956	0.0680	0.0559
7.81	0.7351	0.6957	0.6553	0.6142	0.5727	0.5311	0.4898	0.4490	0.4090	0.3699	0.3318	0.2948	0.2589	0.2240	0.1903	0.1576	0.1259	0.0951	0.0676	0.0557
7.82	0.7349	0.6954	0.6550	0.6139	0.5724	0.5308	0.4895	0.4487	0.4086	0.3695	0.3314	0.2943	0.2584	0.2236	0.1898	0.1571	0.1254	0.0946	0.0673	0.0555
7.83	0.7347	0.6952	0.6548	0.6136	0.5721	0.5305	0.4891	0.4483	0.4082	0.3691	0.3310	0.2939	0.2580	0.2231	0.1894	0.1566	0.1249	0.0941	0.0669	0.0553
7.84	0.7345	0.6950	0.6545	0.6134	0.5718	0.5301	0.4887	0.4479	0.4078	0.3687	0.3305	0.2935	0.2575	0.2227	0.1889	0.1562	0.1244	0.0936	0.0666	0.0551
7.85	0.7343	0.6948	0.6543	0.6131	0.5715	0.5298	0.4884	0.4475	0.4074	0.3683	0.3301	0.2930	0.2571	0.2222	0.1884	0.1557	0.1240	0.0932	0.0663	0.0549
7.86	0.7342	0.6946	0.6540	0.6128	0.5712	0.5295	0.4880	0.4472	0.4070	0.3678	0.3297	0.2926	0.2566	0.2218	0.1880	0.1552	0.1235	0.0927	0.0660	0.0547
7.87	0.7340	0.6943	0.6538	0.6125	0.5709	0.5291	0.4877	0.4468	0.4066	0.3674	0.3292	0.2921	0.2562	0.2213	0.1875	0.1548	0.1230	0.0922	0.0656	0.0545
7.88	0.7338	0.6941	0.6535	0.6122	0.5706	0.5288	0.4873	0.4464	0.4062	0.3670	0.3288	0.2917	0.2557	0.2208	0.1870	0.1543	0.1225	0.0917	0.0653	0.0543
7.89	0.7336	0.6939	0.6533	0.6120	0.5702	0.5285	0.4870	0.4460	0.4058	0.3666	0.3284	0.2913	0.2553	0.2204	0.1866	0.1538	0.1221	0.0913	0.0650	0.0541
7.90	0.7334	0.6937	0.6530	0.6117	0.5699	0.5281	0.4866	0.4456	0.4054	0.3662	0.3280	0.2908	0.2548	0.2199	0.1861	0.1533	0.1216	0.0908	0.0647	0.0539
7.91	0.7332	0.6934	0.6528	0.6114	0.5696	0.5278	0.4863	0.4453	0.4051	0.3658	0.3275	0.2904	0.2544	0.2195	0.1857	0.1529	0.1211	0.0903	0.0645	0.0538
7.92	0.7330	0.6932	0.6525	0.6111	0.5693	0.5275	0.4859	0.4449	0.4047	0.3654	0.3271	0.2900	0.2539	0.2190	0.1852	0.1524	0.1206	0.0898	0.0642	0.0536
7.93	0.7328	0.6930	0.6523	0.6109	0.5690	0.5271	0.4856	0.4445	0.4043	0.3650	0.3267	0.2895	0.2535	0.2186	0.1847	0.1519	0.1202	0.0894	0.0639	0.0534
7.94	0.7326	0.6928	0.6520	0.6106	0.5687	0.5268	0.4852	0.4441	0.4039	0.3645	0.3263	0.2891	0.2530	0.2181	0.1843	0.1515	0.1197	0.0889	0.0636	0.0532
7.95	0.7324	0.6926	0.6518	0.6103	0.5684	0.5265	0.4848	0.4438	0.4035	0.3641	0.3258	0.2886	0.2526	0.2177	0.1838	0.1510	0.1192	0.0884	0.0634	0.0530
7.96	0.7322	0.6923	0.6515	0.6100	0.5681	0.5262	0.4845	0.4434	0.4031	0.3637	0.3254	0.2882	0.2521	0.2172	0.1834	0.1505	0.1188	0.0879	0.0631	0.0528
7.97	0.7320	0.6921	0.6513	0.6097	0.5678	0.5258	0.4841	0.4430	0.4027	0.3633	0.3250	0.2878	0.2517	0.2167	0.1829	0.1501	0.1183	0.0875	0.0629	0.0526
7.98	0.7318	0.6919	0.6510	0.6095	0.5675	0.5255	0.4838	0.4426	0.4023	0.3629	0.3246	0.2873	0.2512	0.2163	0.1824	0.1496	0.1178	0.0870	0.0626	0.0524
7.99	0.7316	0.6917	0.6508	0.6092	0.5672	0.5252	0.4834	0.4423	0.4019	0.3625	0.3242	0.2869	0.2508	0.2158	0.1820	0.1492	0.1174	0.0865	0.0624	0.0522
8.00	0.7314	0.6915	0.6505	0.6089	0.5669	0.5248	0.4831	0.4419	0.4015	0.3621	0.3237	0.2865	0.2504	0.2154	0.1815	0.1487	0.1169	0.0861	0.0621	0.0520

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7313	0.6912	0.6503	0.6086	0.5666	0.5245	0.4827	0.4415	0.4011	0.3617	0.3233	0.2860	0.2499	0.2149	0.1811	0.1482	0.1164	0.0856	0.0619	0.0519
8.02	0.7311	0.6910	0.6500	0.6084	0.5663	0.5242	0.4824	0.4412	0.4007	0.3613	0.3229	0.2856	0.2495	0.2145	0.1806	0.1478	0.1160	0.0851	0.0616	0.0517
8.03	0.7309	0.6908	0.6498	0.6081	0.5660	0.5239	0.4820	0.4408	0.4003	0.3609	0.3225	0.2852	0.2490	0.2140	0.1802	0.1473	0.1155	0.0846	0.0614	0.0515
8.04	0.7307	0.6906	0.6495	0.6078	0.5657	0.5235	0.4817	0.4404	0.4000	0.3605	0.3221	0.2847	0.2486	0.2136	0.1797	0.1469	0.1150	0.0842	0.0611	0.0513
8.05	0.7305	0.6904	0.6493	0.6075	0.5654	0.5232	0.4813	0.4400	0.3996	0.3601	0.3216	0.2843	0.2482	0.2131	0.1792	0.1464	0.1146	0.0837	0.0609	0.0511
8.06	0.7303	0.6901	0.6490	0.6073	0.5651	0.5229	0.4810	0.4397	0.3992	0.3597	0.3212	0.2839	0.2477	0.2127	0.1788	0.1459	0.1141	0.0832	0.0607	0.0509
8.07	0.7301	0.6899	0.6488	0.6070	0.5648	0.5225	0.4806	0.4393	0.3988	0.3593	0.3208	0.2835	0.2473	0.2123	0.1783	0.1455	0.1137	0.0827	0.0604	0.0508
8.08	0.7299	0.6897	0.6485	0.6067	0.5645	0.5222	0.4803	0.4389	0.3984	0.3588	0.3204	0.2830	0.2468	0.2118	0.1779	0.1450	0.1132	0.0823	0.0602	0.0506
8.09	0.7297	0.6895	0.6483	0.6064	0.5642	0.5219	0.4799	0.4386	0.3980	0.3584	0.3200	0.2826	0.2464	0.2114	0.1774	0.1446	0.1127	0.0818	0.0599	0.0504
8.10	0.7295	0.6893	0.6481	0.6061	0.5639	0.5216	0.4796	0.4382	0.3976	0.3580	0.3195	0.2822	0.2460	0.2109	0.1770	0.1441	0.1123	0.0814	0.0597	0.0502
8.11	0.7293	0.6890	0.6478	0.6059	0.5636	0.5212	0.4792	0.4378	0.3972	0.3576	0.3191	0.2817	0.2455	0.2105	0.1765	0.1436	0.1118	0.0809	0.0595	0.0501
8.12	0.7291	0.6888	0.6476	0.6056	0.5633	0.5209	0.4789	0.4374	0.3968	0.3572	0.3187	0.2813	0.2451	0.2100	0.1761	0.1432	0.1114	0.0804	0.0592	0.0499
8.13	0.7290	0.6886	0.6473	0.6053	0.5630	0.5206	0.4785	0.4371	0.3965	0.3568	0.3183	0.2809	0.2446	0.2096	0.1756	0.1427	0.1109	0.0800	0.0590	0.0497
8.14	0.7288	0.6884	0.6471	0.6050	0.5627	0.5203	0.4782	0.4367	0.3961	0.3564	0.3179	0.2805	0.2442	0.2091	0.1752	0.1423	0.1104	0.0795	0.0588	0.0495
8.15	0.7286	0.6882	0.6468	0.6048	0.5624	0.5199	0.4778	0.4363	0.3957	0.3560	0.3175	0.2800	0.2438	0.2087	0.1747	0.1418	0.1100	0.0791	0.0586	0.0494
8.16	0.7284	0.6879	0.6466	0.6045	0.5621	0.5196	0.4775	0.4360	0.3953	0.3556	0.3170	0.2796	0.2433	0.2082	0.1743	0.1414	0.1095	0.0786	0.0584	0.0492
8.17	0.7282	0.6877	0.6463	0.6042	0.5618	0.5193	0.4771	0.4356	0.3949	0.3552	0.3166	0.2792	0.2429	0.2078	0.1738	0.1409	0.1091	0.0782	0.0581	0.0490
8.18	0.7280	0.6875	0.6461	0.6040	0.5615	0.5190	0.4768	0.4352	0.3945	0.3548	0.3162	0.2788	0.2425	0.2074	0.1734	0.1405	0.1086	0.0777	0.0579	0.0488
8.19	0.7278	0.6873	0.6458	0.6037	0.5612	0.5186	0.4764	0.4349	0.3941	0.3544	0.3158	0.2783	0.2420	0.2069	0.1729	0.1400	0.1082	0.0773	0.0577	0.0487
8.20	0.7276	0.6871	0.6456	0.6034	0.5609	0.5183	0.4761	0.4345	0.3938	0.3540	0.3154	0.2779	0.2416	0.2065	0.1725	0.1396	0.1077	0.0768	0.0575	0.0485
8.21	0.7274	0.6869	0.6453	0.6031	0.5606	0.5180	0.4757	0.4341	0.3934	0.3536	0.3150	0.2775	0.2412	0.2060	0.1720	0.1391	0.1073	0.0764	0.0573	0.0483
8.22	0.7272	0.6866	0.6451	0.6029	0.5603	0.5177	0.4754	0.4338	0.3930	0.3532	0.3146	0.2771	0.2407	0.2056	0.1716	0.1387	0.1068	0.0760	0.0571	0.0482
8.23	0.7270	0.6864	0.6448	0.6026	0.5600	0.5173	0.4750	0.4334	0.3926	0.3528	0.3142	0.2766	0.2403	0.2052	0.1712	0.1382	0.1063	0.0756	0.0569	0.0480
8.24	0.7269	0.6862	0.6446	0.6023	0.5597	0.5170	0.4747	0.4330	0.3922	0.3524	0.3137	0.2762	0.2399	0.2047	0.1707	0.1378	0.1059	0.0751	0.0566	0.0478
8.25	0.7267	0.6860	0.6444	0.6020	0.5594	0.5167	0.4744	0.4327	0.3918	0.3520	0.3133	0.2758	0.2394	0.2043	0.1703	0.1373	0.1054	0.0747	0.0564	0.0477
8.26	0.7265	0.6858	0.6441	0.6018	0.5591	0.5164	0.4740	0.4323	0.3914	0.3516	0.3129	0.2754	0.2390	0.2038	0.1698	0.1369	0.1050	0.0743	0.0562	0.0475
8.27	0.7263	0.6855	0.6439	0.6015	0.5588	0.5160	0.4737	0.4319	0.3911	0.3512	0.3125	0.2749	0.2386	0.2034	0.1694	0.1364	0.1045	0.0739	0.0560	0.0473
8.28	0.7261	0.6853	0.6436	0.6012	0.5585	0.5157	0.4733	0.4316	0.3907	0.3508	0.3121	0.2745	0.2382	0.2030	0.1689	0.1360	0.1041	0.0735	0.0558	0.0472
8.29	0.7259	0.6851	0.6434	0.6009	0.5582	0.5154	0.4730	0.4312	0.3903	0.3504	0.3117	0.2741	0.2377	0.2025	0.1685	0.1355	0.1036	0.0731	0.0556	0.0470
8.30	0.7257	0.6849	0.6431	0.6007	0.5579	0.5151	0.4726	0.4308	0.3899	0.3500	0.3113	0.2737	0.2373	0.2021	0.1681	0.1351	0.1032	0.0727	0.0554	0.0468
8.31	0.7255	0.6847	0.6429	0.6004	0.5576	0.5147	0.4723	0.4305	0.3895	0.3496	0.3109	0.2733	0.2369	0.2017	0.1676	0.1346	0.1027	0.0723	0.0552	0.0467
8.32	0.7253	0.6845	0.6426	0.6001	0.5573	0.5144	0.4719	0.4301	0.3892	0.3492	0.3105	0.2728	0.2364	0.2012	0.1672	0.1342	0.1023	0.0719	0.0550	0.0465
8.33	0.7252	0.6842	0.6424	0.5999	0.5570	0.5141	0.4716	0.4297	0.3888	0.3488	0.3101	0.2724	0.2360	0.2008	0.1667	0.1337	0.1018	0.0715	0.0548	0.0463
8.34	0.7250	0.6840	0.6422	0.5996	0.5567	0.5138	0.4713	0.4294	0.3884	0.3485	0.3096	0.2720	0.2356	0.2004	0.1663	0.1333	0.1014	0.0711	0.0546	0.0462
8.35	0.7248	0.6838	0.6419	0.5993	0.5564	0.5135	0.4709	0.4290	0.3880	0.3481	0.3092	0.2716	0.2352	0.1999	0.1659	0.1329	0.1010	0.0707	0.0544	0.0460
8.36	0.7246	0.6836	0.6417	0.5990	0.5561	0.5131	0.4706	0.4287	0.3876	0.3477	0.3088	0.2712	0.2347	0.1995	0.1654	0.1324	0.1005	0.0703	0.0542	0.0459
8.37	0.7244	0.6834	0.6414	0.5988	0.5558	0.5128	0.4702	0.4283	0.3873	0.3473	0.3084	0.2708	0.2343	0.1991	0.1650	0.1320	0.1001	0.0699	0.0541	0.0457
8.38	0.7242	0.6832	0.6412	0.5985	0.5555	0.5125	0.4699	0.4279	0.3869	0.3469	0.3080	0.2703	0.2339	0.1986	0.1645	0.1315	0.0996	0.0695	0.0539	0.0455
8.39	0.7240	0.6829	0.6409	0.5982	0.5552	0.5122	0.4695	0.4276	0.3865	0.3465	0.3076	0.2699	0.2335	0.1982	0.1641	0.1311	0.0992	0.0691	0.0537	0.0454
8.40	0.7238	0.6827	0.6407	0.5980	0.5549	0.5119	0.4692	0.4272	0.3861	0.3461	0.3072	0.2695	0.2330	0.1978	0.1637	0.1307	0.0987	0.0687	0.0535	0.0452
8.41	0.7236	0.6825	0.6404	0.5977	0.5546	0.5115	0.4689	0.4269	0.3857	0.3457	0.3068	0.2691	0.2326	0.1973	0.1632	0.1302	0.0983	0.0683	0.0533	0.0451
8.42	0.7235	0.6823	0.6402	0.5974	0.5543	0.5112	0.4685	0.4265	0.3854	0.3453	0.3064	0.2687	0.2322	0.1969	0.1628	0.1298	0.0978	0.0679	0.0531	0.0449
8.43	0.7233	0.6821	0.6400	0.5972	0.5540	0.5109	0.4682	0.4261	0.3850	0.3449	0.3060	0.2683	0.2318	0.1965	0.1624	0.1293	0.0974	0.0675	0.0529	0.0448
8.44	0.7231	0.6819	0.6397	0.5969	0.5537	0.5106	0.4678	0.4258	0.3846	0.3445	0.3056	0.2678	0.2313	0.1960	0.1619	0.1289	0.0970	0.0671	0.0527	0.0446
8.45	0.7229	0.6817	0.6395	0.5966	0.5534	0.5103	0.4675	0.4254	0.3842	0.3441	0.3052	0.2674	0.2309	0.1956	0.1615	0.1285	0.0965	0.0667	0.0526	0.0445
8.46	0.7227	0.6814	0.6392	0.5963	0.5531	0.5099	0.4671	0.4251	0.3839	0.3437	0.3048	0.2670	0.2305	0.1952	0.1611	0.1280	0.0961	0.0663	0.0524	0.0443
8.47	0.7225	0.6812	0.6390	0.5961	0.5528	0.5096	0.4668	0.4247	0.3835	0.3433	0.3044	0.2666	0.2301	0.1948	0.1606	0.1276	0.0956	0.0659	0.0522	0.0442
8.48	0.7223	0.6810	0.6387	0.5958	0.5525	0.5093	0.4665	0.4243	0.3831	0.3430	0.3040	0.2662	0.2296	0.1943	0.1602	0.1271	0.0952	0.0656	0.0520	0.0440
8.49	0.7221	0.6808	0.6385	0.5955	0.5522	0.5090	0.4661	0.4240	0.3827	0.3426	0.3036	0.2658	0.2292	0.1939	0.1598	0.1267	0.0948	0.0652	0.0518	0.0439
8.50	0.7220	0.6806	0.6383	0.5953	0.5519	0.5087	0.4658	0.4236	0.3824	0.3422	0.3032	0.2654	0.2288	0.1935	0.1593	0.1263	0.0943	0.0648	0.0516	0.0437
8.51	0.7218	0.6804	0.6380	0.5950	0.5517	0.5083	0.4655	0.4233	0.3820	0.3418	0.3028	0.2650	0.2284	0.1930	0.1589	0.1258	0.0939	0.0645	0.0515	0.0436
8.52	0.7216	0.6802	0.6378	0.5947	0.5514	0.5080	0.4651	0.4229	0.3816	0.3414	0.3024	0.2645	0.2280	0.1926	0.1585	0.1254	0.0935	0.0641	0.0513	0.0434
8.53	0.7214	0.6799	0.6375	0.5945	0.5511	0.5077	0.4648	0.4225	0.3812	0.3410	0.3020	0.2641	0.2275	0.1922	0.1580	0.1250	0.0930	0.0638	0.0511	0.0433
8.54	0.7212	0.6797	0.6373	0.5942	0.5508	0.5074	0.4644	0.4222	0.3809	0.3406	0.3016	0.2637	0.2271	0.1918	0.1576	0.1245	0.0926	0.0634	0.0509	0.0431
8.55	0.7210	0.6795	0.6371	0.5939	0.5505	0.5071	0.4641	0.4218	0.3805	0.3402	0.3012	0.2633	0.2267	0.1913	0.1572	0.1241	0.0921	0.0631	0.0508	0.0430
8.56	0.7208	0.6793	0.6368	0.5937	0.5502	0.5068	0.4638	0.4215	0.3801	0.3398	0.3008	0.2629	0.2263	0.1909	0.1567	0.1237	0.0917	0.0627	0.0506	0.0428
8.57	0.7206	0.6791	0.6366	0.5934	0.5499	0.5064	0.4634	0.4211	0.3797	0.3395	0.3004	0.2625	0.2259	0.1905	0.1563	0.1232	0.0913	0.0624	0.0504	0.0427
8.58	0.7205	0.6789	0.6363	0.5931	0.5496	0.5061	0.4631	0.4208	0.3794	0.3391	0.3000	0.2621	0.2255	0.1901	0.1559	0.1228	0.0908	0.0621	0.0503	0.0425
8.59	0.7203	0.6787	0.6361	0.5929	0.5493	0.5058	0.4627	0.4204	0.3790	0.3387	0.2996	0.2617	0.2250	0.1897	0.1555	0.1224	0.0904	0.0618	0.0501	0.0424
8.60	0.7201	0.6784	0.6359	0.5926	0.5490	0.5055	0.4624	0.4200	0.3786	0.3383	0.2992	0.2613	0.2246	0.1892	0.1550	0.1219	0.0900	0.0614	0.0499	0.0422
8.61	0.7199	0.6782	0.6356	0.5923	0.5487	0.5052	0.4621	0.4197	0.3782	0.3379	0.2988	0.2609	0.2242	0.1888	0.1546	0.1215	0.0895	0.0611	0.0497	0.0421
8.62	0.7197	0.6780	0.6354	0.5921	0.5484	0.5049	0.4617	0.4193	0.3779	0.3375	0.2984	0.2605	0.2238	0.1884	0.1542	0.1211	0.0891	0.0609	0.0496	0.0419
8.63	0.7195	0.6778	0.6351	0.5918	0.5481	0.5046	0.4614	0.4190	0.3775	0.3371	0.2980	0.2601	0.2234	0.1880	0.1538	0.1207	0.0887	0.0606	0.0494	0.0418
8.64	0.7193	0.6776	0.6349	0.5915	0.5478	0.5042	0.4611	0.4186	0.3771	0.3368	0.2976	0.2596	0.2230	0.1876	0.1533	0.1202	0.0882	0.0603	0.0492	0.0417
8.65	0.7192	0.6774	0.6347	0.5913	0.5476	0.5039	0.4607	0.4183	0.3768	0.3364	0.2972	0.2592	0.2226	0.1871	0.1529	0.1198	0.0878	0.0600	0.0491	0.0415
8.66	0.7190	0.6772	0.6344	0.5910	0.5473	0.5036	0.4604	0.4179	0.3764	0.3360	0.2968	0.2588	0.2221	0.1867	0.1525	0.1194	0.0874	0.0598	0.0489	0.0414
8.67	0.7188	0.6770	0.6342	0.5907	0.5470	0.5033	0.4601	0.4176	0.3760	0.3356	0.2964	0.2584	0.2217	0.1863	0.1521	0.1189	0.0870	0.0595	0.0487	0.0412
8.68	0.7186	0.6767	0.6339	0.5905	0.5467	0.5030	0.4597	0.4172	0.3757	0.3352	0.2960	0.2580	0.2213	0.1859	0.1516	0.1185	0.0865	0.0593	0.0486	0.0411
8.69	0.7184	0.6765	0.6337	0.5902	0.5464	0.5027	0.4594	0.4169	0.3753	0.3348	0.2956	0.2576	0.2209	0.1855	0.1512	0.1181	0.0861	0.0590	0.0484	0.0409
8.70	0.7182	0.6763	0.6335	0.5899	0.5461	0.5024	0.4591	0.4165	0.3749	0.3345	0.2952	0.2572	0.2205	0.1850	0.1508	0.1177	0.0857	0.0588	0.0483	0.0408
8.71	0.7180	0.6761	0.6332	0.5897	0.5458	0.5020	0.4587	0.4162	0.3745	0.3341	0.2948	0.2568	0.2201	0.1846	0.1504	0.1172	0.0852	0.0585	0.0481	0.0407
8.72	0.7179	0.6759	0.6330	0.5894	0.5455	0.5017	0.4584	0.4158	0.3742	0.3337	0.2944	0.2564	0.2197	0.1842	0.1499	0.1168	0.0848	0.0583	0.0479	0.0405
8.73	0.7177	0.6757	0.6327	0.5891	0.5452	0.5014	0.4581	0.4154	0.3738	0.3333	0.2940	0.2560	0.2193	0.1838	0.1495	0.1164	0.0844	0.0580	0.0478	0.0404
8.74	0.7175	0.6755	0.6325	0.5889	0.5449	0.5011	0.4577	0.4151	0.3734	0.3329	0.2936	0.2556	0.2189	0.1834	0.1491	0.1160	0.0840	0.0578	0.0476	0.0403
8.75	0.7173	0.6753	0.6323	0.5886	0.5446	0.5008	0.4574	0.4147	0.3731	0.3326	0.2932	0.2552	0.2184	0.1830	0.1487	0.1155	0.0835	0.0576	0.0475	0.0401
8.76	0.7171	0.6750	0.6320	0.5883	0.5444	0.5005	0.4571	0.4144	0.3727	0.3322	0.2929	0.2548	0.2180	0.1825	0.1483	0.1151	0.0831	0.0573	0.0473	0.0400
8.77	0.7169	0.6748	0.6318	0.5881	0.5441	0.5002	0.4567	0.4140	0.3723	0.3318	0.2925	0.2544	0.2176	0.1821	0.1478	0.1147	0.0827	0.0571	0.0471	0.0398
8.78	0.7167	0.6746	0.6315	0.5878	0.5438	0.4999	0.4564	0.4137	0.3720	0.3314	0.2921	0.2540	0.2172	0.1817	0.1474	0.1143	0.0823	0.0569	0.0470	0.0397
8.79	0.7166	0.6744	0.6313	0.5875	0.5435	0.4995	0.4561	0.4133	0.3716	0.3310	0.2917	0.2536	0.2168	0.1813	0.1470	0.1139	0.0818	0.0567	0.0468	0.0396
8.80	0.7164	0.6742	0.6311	0.5873	0.5432	0.4992	0.4557	0.4130	0.3712	0.3307	0.2913	0.2532	0.2164	0.1809	0.1466	0.1134	0.0814	0.0564	0.0467	0.0394
8.81	0.7162	0.6740	0.6308	0.5870	0.5429	0.4989	0.4554	0.4126	0.3709	0.3303	0.2909	0.2528	0.2160	0.1805	0.1462	0.1130	0.0810	0.0562	0.0465	0.0393
8.82	0.7160	0.6738	0.6306	0.5868	0.5426	0.4986	0.4551	0.4123	0.3705	0.3299	0.2905	0.2524	0.2156	0.1801	0.1458	0.1126	0.0806	0.0560	0.0464	0.0392
8.83	0.7158	0.6736	0.6304	0.5865	0.5423	0.4983	0.4547	0.4119	0.3701	0.3295	0.2901	0.2520	0.2152	0.1796	0.1453	0.1122	0.0801	0.0558	0.0462	0.0390
8.84	0.7156	0.6734	0.6301	0.5862	0.5420	0.4980	0.4544	0.4116	0.3698	0.3291	0.2897	0.2516	0.2148	0.1792	0.1449	0.1118	0.0797	0.0556	0.0461	0.0389
8.85	0.7155	0.6731	0.6299	0.5860	0.5418	0.4977	0.4541	0.4112	0.3694	0.3288	0.2893	0.2512	0.2144	0.1788	0.1445	0.1113	0.0793	0.0554	0.0459	0.0388
8.86	0.7153	0.6729	0.6296	0.5857	0.5415	0.4974	0.4537	0.4109	0.3691	0.3284	0.2890	0.2508	0.2140	0.1784	0.1441	0.1109	0.0789	0.0552	0.0458	0.0386
8.87	0.7151	0.6727	0.6294	0.5854	0.5412	0.4971	0.4534	0.4105	0.3687	0.3280	0.2886	0.2504	0.2136	0.1780	0.1437	0.1105	0.0784	0.0550	0.0456	0.0385
8.88	0.7149	0.6725	0.6292	0.5852	0.5409	0.4967	0.4531	0.4102	0.3683	0.3276	0.2882	0.2500	0.2132	0.1776	0.1433	0.1101	0.0780	0.0548	0.0455	0.0384
8.89	0.7147	0.6723	0.6289	0.5849	0.5406	0.4964	0.4527	0.4098	0.3680	0.3273	0.2878	0.2496	0.2128	0.1772	0.1429	0.1097	0.0776	0.0545	0.0453	0.0383
8.90	0.7145	0.6721	0.6287	0.5847	0.5403	0.4961	0.4524	0.4095	0.3676	0.3269	0.2874	0.2492	0.2124	0.1768	0.1424	0.1093	0.0772	0.0543	0.0452	0.0381
8.91	0.7144	0.6719	0.6285	0.5844	0.5400	0.4958	0.4521	0.4092	0.3672	0.3265	0.2870	0.2488	0.2119	0.1764	0.1420	0.1088	0.0768	0.0541	0.0450	0.0380
8.92	0.7142	0.6717	0.6282	0.5841	0.5398	0.4955	0.4518	0.4088	0.3669	0.3261	0.2866	0.2484	0.2115	0.1760	0.1416	0.1084	0.0764	0.0540	0.0449	0.0379
8.93	0.7140	0.6715	0.6280	0.5839	0.5395	0.4952	0.4514	0.4085	0.3665	0.3258	0.2862	0.2480	0.2111	0.1756	0.1412	0.1080	0.0760	0.0538	0.0447	0.0377
8.94	0.7138	0.6713	0.6278	0.5836	0.5392	0.4949	0.4511	0.4081	0.3662	0.3254	0.2859	0.2476	0.2107	0.1751	0.1408	0.1076	0.0755	0.0536	0.0446	0.0376
8.95	0.7136	0.6710	0.6275	0.5833	0.5389	0.4946	0.4508	0.4078	0.3658	0.3250	0.2855	0.2473	0.2103	0.1747	0.1404	0.1072	0.0751	0.0534	0.0444	0.0375
8.96	0.7134	0.6708	0.6273	0.5831	0.5386	0.4943	0.4504	0.4074	0.3654	0.3246	0.2851	0.2469	0.2099	0.1743	0.1400	0.1068	0.0747	0.0532	0.0443	0.0374
8.97	0.7133	0.6706	0.6270	0.5828	0.5383	0.4940	0.4501	0.4071	0.3651	0.3243	0.2847	0.2465	0.2095	0.1739	0.1396	0.1064	0.0743	0.0530	0.0441	0.0372
8.98	0.7131	0.6704	0.6268	0.5826	0.5380	0.4937	0.4498	0.4067	0.3647	0.3239	0.2843	0.2461	0.2091	0.1735	0.1392	0.1059	0.0739	0.0528	0.0440	0.0371
8.99	0.7129	0.6702	0.6266	0.5823	0.5378	0.4933	0.4495	0.4064	0.3643	0.3235	0.2839	0.2457	0.2087	0.1731	0.1387	0.1055	0.0735	0.0526	0.0438	0.0370
9.00	0.7127	0.6700	0.6263	0.5820	0.5375	0.4930	0.4491	0.4060	0.3640	0.3231	0.2836	0.2453	0.2083	0.1727	0.1383	0.1051	0.0731	0.0524	0.0437	0.0368

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.7125	0.6698	0.6261	0.5818	0.5372	0.4927	0.4488	0.4057	0.3636	0.3228	0.2832	0.2449	0.2079	0.1723	0.1379	0.1047	0.0727	0.0522	0.0436	0.0367
9.02	0.7124	0.6696	0.6259	0.5815	0.5369	0.4924	0.4485	0.4054	0.3633	0.3224	0.2828	0.2445	0.2075	0.1719	0.1375	0.1043	0.0723	0.0521	0.0434	0.0366
9.03	0.7122	0.6694	0.6256	0.5813	0.5366	0.4921	0.4482	0.4050	0.3629	0.3220	0.2824	0.2441	0.2071	0.1715	0.1371	0.1039	0.0719	0.0519	0.0433	0.0365
9.04	0.7120	0.6692	0.6254	0.5810	0.5363	0.4918	0.4478	0.4047	0.3625	0.3216	0.2820	0.2437	0.2067	0.1711	0.1367	0.1035	0.0715	0.0517	0.0431	0.0364
9.05	0.7118	0.6690	0.6252	0.5807	0.5360	0.4915	0.4475	0.4043	0.3622	0.3213	0.2816	0.2433	0.2064	0.1707	0.1363	0.1031	0.0712	0.0515	0.0430	0.0362
9.06	0.7116	0.6688	0.6249	0.5805	0.5358	0.4912	0.4472	0.4040	0.3618	0.3209	0.2813	0.2429	0.2060	0.1703	0.1359	0.1027	0.0708	0.0513	0.0429	0.0361
9.07	0.7114	0.6685	0.6247	0.5802	0.5355	0.4909	0.4468	0.4036	0.3615	0.3205	0.2809	0.2426	0.2056	0.1699	0.1355	0.1023	0.0704	0.0512	0.0427	0.0360
9.08	0.7113	0.6683	0.6245	0.5800	0.5352	0.4906	0.4465	0.4033	0.3611	0.3202	0.2805	0.2422	0.2052	0.1695	0.1351	0.1019	0.0700	0.0510	0.0426	0.0359
9.09	0.7111	0.6681	0.6242	0.5797	0.5349	0.4903	0.4462	0.4030	0.3608	0.3198	0.2801	0.2418	0.2048	0.1691	0.1347	0.1014	0.0696	0.0508	0.0424	0.0357
9.10	0.7109	0.6679	0.6240	0.5794	0.5346	0.4900	0.4459	0.4026	0.3604	0.3194	0.2797	0.2414	0.2044	0.1687	0.1343	0.1010	0.0692	0.0507	0.0423	0.0356
9.11	0.7107	0.6677	0.6238	0.5792	0.5343	0.4897	0.4455	0.4023	0.3600	0.3191	0.2794	0.2410	0.2040	0.1683	0.1339	0.1006	0.0689	0.0505	0.0422	0.0355
9.12	0.7105	0.6675	0.6235	0.5789	0.5341	0.4894	0.4452	0.4019	0.3597	0.3187	0.2790	0.2406	0.2036	0.1679	0.1335	0.1002	0.0685	0.0503	0.0420	0.0354
9.13	0.7104	0.6673	0.6233	0.5787	0.5338	0.4891	0.4449	0.4016	0.3593	0.3183	0.2786	0.2402	0.2032	0.1675	0.1331	0.0998	0.0681	0.0501	0.0419	0.0353
9.14	0.7102	0.6671	0.6231	0.5784	0.5335	0.4888	0.4446	0.4012	0.3590	0.3179	0.2782	0.2398	0.2028	0.1671	0.1327	0.0994	0.0677	0.0500	0.0418	0.0351
9.15	0.7100	0.6669	0.6228	0.5781	0.5332	0.4885	0.4442	0.4009	0.3586	0.3176	0.2778	0.2394	0.2024	0.1667	0.1323	0.0990	0.0674	0.0498	0.0416	0.0350
9.16	0.7098	0.6667	0.6226	0.5779	0.5329	0.4882	0.4439	0.4006	0.3583	0.3172	0.2775	0.2391	0.2020	0.1663	0.1319	0.0986	0.0670	0.0496	0.0415	0.0349
9.17	0.7096	0.6665	0.6224	0.5776	0.5326	0.4878	0.4436	0.4002	0.3579	0.3168	0.2771	0.2387	0.2016	0.1659	0.1315	0.0982	0.0666	0.0495	0.0414	0.0348
9.18	0.7094	0.6663	0.6221	0.5774	0.5324	0.4875	0.4433	0.3999	0.3576	0.3165	0.2767	0.2383	0.2012	0.1655	0.1311	0.0978	0.0662	0.0493	0.0412	0.0347
9.19	0.7093	0.6661	0.6219	0.5771	0.5321	0.4872	0.4430	0.3995	0.3572	0.3161	0.2763	0.2379	0.2008	0.1651	0.1307	0.0974	0.0659	0.0491	0.0411	0.0346
9.20	0.7091	0.6658	0.6217	0.5768	0.5318	0.4869	0.4426	0.3992	0.3568	0.3157	0.2760	0.2375	0.2004	0.1647	0.1303	0.0970	0.0655	0.0490	0.0410	0.0344
9.21	0.7089	0.6656	0.6214	0.5766	0.5315	0.4866	0.4423	0.3989	0.3565	0.3154	0.2756	0.2371	0.2001	0.1643	0.1299	0.0966	0.0651	0.0488	0.0408	0.0343
9.22	0.7087	0.6654	0.6212	0.5763	0.5312	0.4863	0.4420	0.3985	0.3561	0.3150	0.2752	0.2368	0.1997	0.1639	0.1295	0.0962	0.0648	0.0487	0.0407	0.0342
9.23	0.7085	0.6652	0.6210	0.5761	0.5310	0.4860	0.4417	0.3982	0.3558	0.3146	0.2748	0.2364	0.1993	0.1635	0.1291	0.0958	0.0644	0.0485	0.0406	0.0341
9.24	0.7084	0.6650	0.6207	0.5758	0.5307	0.4857	0.4413	0.3978	0.3554	0.3143	0.2745	0.2360	0.1989	0.1631	0.1287	0.0954	0.0640	0.0483	0.0404	0.0340
9.25	0.7082	0.6648	0.6205	0.5756	0.5304	0.4854	0.4410	0.3975	0.3551	0.3139	0.2741	0.2356	0.1985	0.1627	0.1283	0.0950	0.0637	0.0482	0.0403	0.0339
9.26	0.7080	0.6646	0.6203	0.5753	0.5301	0.4851	0.4407	0.3972	0.3547	0.3136	0.2737	0.2352	0.1981	0.1623	0.1279	0.0946	0.0633	0.0480	0.0402	0.0337
9.27	0.7078	0.6644	0.6200	0.5750	0.5298	0.4848	0.4404	0.3968	0.3544	0.3132	0.2733	0.2348	0.1977	0.1619	0.1275	0.0942	0.0629	0.0479	0.0400	0.0336
9.28	0.7076	0.6642	0.6198	0.5748	0.5296	0.4845	0.4401	0.3965	0.3540	0.3128	0.2730	0.2345	0.1973	0.1616	0.1271	0.0938	0.0626	0.0477	0.0399	0.0335
9.29	0.7075	0.6640	0.6196	0.5745	0.5293	0.4842	0.4397	0.3962	0.3537	0.3125	0.2726	0.2341	0.1969	0.1612	0.1267	0.0934	0.0622	0.0476	0.0398	0.0334
9.30	0.7073	0.6638	0.6193	0.5743	0.5290	0.4839	0.4394	0.3958	0.3533	0.3121	0.2722	0.2337	0.1966	0.1608	0.1263	0.0930	0.0619	0.0474	0.0397	0.0333
9.31	0.7071	0.6636	0.6191	0.5740	0.5287	0.4836	0.4391	0.3955	0.3530	0.3117	0.2718	0.2333	0.1962	0.1604	0.1259	0.0926	0.0615	0.0472	0.0395	0.0332
9.32	0.7069	0.6634	0.6189	0.5738	0.5284	0.4833	0.4388	0.3951	0.3526	0.3114	0.2715	0.2329	0.1958	0.1600	0.1255	0.0922	0.0611	0.0471	0.0394	0.0331
9.33	0.7067	0.6632	0.6186	0.5735	0.5282	0.4830	0.4385	0.3948	0.3523	0.3110	0.2711	0.2326	0.1954	0.1596	0.1251	0.0918	0.0608	0.0469	0.0393	0.0330
9.34	0.7066	0.6630	0.6184	0.5733	0.5279	0.4827	0.4381	0.3945	0.3519	0.3106	0.2707	0.2322	0.1950	0.1592	0.1247	0.0914	0.0604	0.0468	0.0392	0.0328
9.35	0.7064	0.6628	0.6182	0.5730	0.5276	0.4824	0.4378	0.3941	0.3516	0.3103	0.2704	0.2318	0.1946	0.1588	0.1243	0.0910	0.0601	0.0466	0.0390	0.0327
9.36	0.7062	0.6626	0.6180	0.5727	0.5273	0.4821	0.4375	0.3938	0.3512	0.3099	0.2700	0.2314	0.1942	0.1584	0.1239	0.0906	0.0597	0.0465	0.0389	0.0326
9.37	0.7060	0.6624	0.6177	0.5725	0.5270	0.4818	0.4372	0.3935	0.3509	0.3096	0.2696	0.2310	0.1938	0.1580	0.1235	0.0902	0.0593	0.0463	0.0388	0.0325
9.38	0.7059	0.6621	0.6175	0.5722	0.5268	0.4815	0.4369	0.3931	0.3505	0.3092	0.2692	0.2307	0.1935	0.1576	0.1231	0.0898	0.0590	0.0462	0.0387	0.0324
9.39	0.7057	0.6619	0.6173	0.5720	0.5265	0.4812	0.4365	0.3928	0.3502	0.3088	0.2689	0.2303	0.1931	0.1573	0.1227	0.0894	0.0586	0.0460	0.0385	0.0323
9.40	0.7055	0.6617	0.6170	0.5717	0.5262	0.4809	0.4362	0.3925	0.3498	0.3085	0.2685	0.2299	0.1927	0.1569	0.1223	0.0890	0.0583	0.0459	0.0384	0.0322
9.41	0.7053	0.6615	0.6168	0.5715	0.5259	0.4806	0.4359	0.3921	0.3495	0.3081	0.2681	0.2295	0.1923	0.1565	0.1220	0.0887	0.0580	0.0457	0.0383	0.0321
9.42	0.7051	0.6613	0.6166	0.5712	0.5256	0.4803	0.4356	0.3918	0.3491	0.3078	0.2678	0.2291	0.1919	0.1561	0.1216	0.0883	0.0576	0.0456	0.0382	0.0320
9.43	0.7050	0.6611	0.6163	0.5710	0.5254	0.4800	0.4353	0.3915	0.3488	0.3074	0.2674	0.2288	0.1915	0.1557	0.1212	0.0879	0.0573	0.0455	0.0380	0.0319
9.44	0.7048	0.6609	0.6161	0.5707	0.5251	0.4797	0.4350	0.3911	0.3484	0.3070	0.2670	0.2284	0.1912	0.1553	0.1208	0.0875	0.0570	0.0453	0.0379	0.0318
9.45	0.7046	0.6607	0.6159	0.5704	0.5248	0.4794	0.4346	0.3908	0.3481	0.3067	0.2667	0.2280	0.1908	0.1549	0.1204	0.0871	0.0567	0.0452	0.0378	0.0316
9.46	0.7044	0.6605	0.6157	0.5702	0.5245	0.4791	0.4343	0.3905	0.3477	0.3063	0.2663	0.2276	0.1904	0.1546	0.1200	0.0867	0.0564	0.0450	0.0377	0.0315
9.47	0.7042	0.6603	0.6154	0.5699	0.5243	0.4788	0.4340	0.3901	0.3474	0.3060	0.2659	0.2273	0.1900	0.1542	0.1196	0.0863	0.0562	0.0449	0.0376	0.0314
9.48	0.7041	0.6601	0.6152	0.5697	0.5240	0.4785	0.4337	0.3898	0.3470	0.3056	0.2656	0.2269	0.1896	0.1538	0.1192	0.0859	0.0559	0.0447	0.0374	0.0313
9.49	0.7039	0.6599	0.6150	0.5694	0.5237	0.4782	0.4334	0.3895	0.3467	0.3053	0.2652	0.2265	0.1893	0.1534	0.1188	0.0855	0.0556	0.0446	0.0373	0.0312
9.50	0.7037	0.6597	0.6147	0.5692	0.5234	0.4779	0.4331	0.3891	0.3464	0.3049	0.2648	0.2261	0.1889	0.1530	0.1185	0.0851	0.0554	0.0445	0.0372	0.0311
9.51	0.7035	0.6595	0.6145	0.5689	0.5232	0.4776	0.4327	0.3888	0.3460	0.3045	0.2645	0.2258	0.1885	0.1526	0.1181	0.0847	0.0551	0.0443	0.0371	0.0310
9.52	0.7034	0.6593	0.6143	0.5687	0.5229	0.4773	0.4324	0.3885	0.3457	0.3042	0.2641	0.2254	0.1881	0.1522	0.1177	0.0844	0.0549	0.0442	0.0370	0.0309
9.53	0.7032	0.6591	0.6140	0.5684	0.5226	0.4770	0.4321	0.3881	0.3453	0.3038	0.2637	0.2250	0.1877	0.1519	0.1173	0.0840	0.0546	0.0440	0.0368	0.0308
9.54	0.7030	0.6589	0.6138	0.5682	0.5223	0.4767	0.4318	0.3878	0.3450	0.3035	0.2634	0.2247	0.1874	0.1515	0.1169	0.0836	0.0544	0.0439	0.0367	0.0307
9.55	0.7028	0.6587	0.6136	0.5679	0.5220	0.4764	0.4315	0.3875	0.3446	0.3031	0.2630	0.2243	0.1870	0.1511	0.1165	0.0832	0.0542	0.0438	0.0366	0.0306
9.56	0.7026	0.6585	0.6134	0.5677	0.5218	0.4761	0.4312	0.3871	0.3443	0.3028	0.2626	0.2239	0.1866	0.1507	0.1161	0.0828	0.0540	0.0436	0.0365	0.0305
9.57	0.7025	0.6583	0.6131	0.5674	0.5215	0.4759	0.4309	0.3868	0.3439	0.3024	0.2623	0.2235	0.1862	0.1503	0.1158	0.0824	0.0537	0.0435	0.0364	0.0304
9.58	0.7023	0.6581	0.6129	0.5672	0.5212	0.4756	0.4305	0.3865	0.3436	0.3021	0.2619	0.2232	0.1859	0.1500	0.1154	0.0820	0.0535	0.0434	0.0363	0.0303
9.59	0.7021	0.6579	0.6127	0.5669	0.5209	0.4753	0.4302	0.3862	0.3433	0.3017	0.2615	0.2228	0.1855	0.1496	0.1150	0.0817	0.0533	0.0432	0.0362	0.0302
9.60	0.7019	0.6577	0.6125	0.5666	0.5207	0.4750	0.4299	0.3858	0.3429	0.3013	0.2612	0.2224	0.1851	0.1492	0.1146	0.0813	0.0531	0.0431	0.0360	0.0301
9.61	0.7018	0.6575	0.6122	0.5664	0.5204	0.4747	0.4296	0.3855	0.3426	0.3010	0.2608	0.2221	0.1847	0.1488	0.1142	0.0809	0.0529	0.0430	0.0359	0.0300
9.62	0.7016	0.6573	0.6120	0.5661	0.5201	0.4744	0.4293	0.3852	0.3422	0.3006	0.2604	0.2217	0.1844	0.1484	0.1138	0.0805	0.0527	0.0428	0.0358	0.0299
9.63	0.7014	0.6571	0.6118	0.5659	0.5198	0.4741	0.4290	0.3848	0.3419	0.3003	0.2601	0.2213	0.1840	0.1481	0.1135	0.0801	0.0525	0.0427	0.0357	0.0298
9.64	0.7012	0.6569	0.6115	0.5656	0.5196	0.4738	0.4287	0.3845	0.3415	0.2999	0.2597	0.2209	0.1836	0.1477	0.1131	0.0797	0.0523	0.0426	0.0356	0.0297
9.65	0.7011	0.6567	0.6113	0.5654	0.5193	0.4735	0.4283	0.3842	0.3412	0.2996	0.2594	0.2206	0.1832	0.1473	0.1127	0.0793	0.0521	0.0424	0.0355	0.0296
9.66	0.7009	0.6565	0.6111	0.5651	0.5190	0.4732	0.4280	0.3839	0.3409	0.2992	0.2590	0.2202	0.1829	0.1469	0.1123	0.0790	0.0519	0.0423	0.0354	0.0295
9.67	0.7007	0.6562	0.6109	0.5649	0.5188	0.4729	0.4277	0.3835	0.3405	0.2989	0.2586	0.2198	0.1825	0.1465	0.1119	0.0786	0.0517	0.0422	0.0352	0.0294
9.68	0.7005	0.6560	0.6106	0.5646	0.5185	0.4726	0.4274	0.3832	0.3402	0.2985	0.2583	0.2195	0.1821	0.1462	0.1116	0.0782	0.0515	0.0420	0.0351	0.0293
9.69	0.7003	0.6558	0.6104	0.5644	0.5182	0.4723	0.4271	0.3829	0.3398	0.2982	0.2579	0.2191	0.1817	0.1458	0.1112	0.0778	0.0513	0.0419	0.0350	0.0292
9.70	0.7002	0.6556	0.6102	0.5641	0.5179	0.4720	0.4268	0.3825	0.3395	0.2978	0.2576	0.2187	0.1814	0.1454	0.1108	0.0774	0.0512	0.0418	0.0349	0.0291
9.71	0.7000	0.6554	0.6100	0.5639	0.5177	0.4717	0.4265	0.3822	0.3392	0.2975	0.2572	0.2184	0.1810	0.1450	0.1104	0.0771	0.0510	0.0416	0.0348	0.0290
9.72	0.6998	0.6552	0.6097	0.5636	0.5174	0.4714	0.4262	0.3819	0.3388	0.2971	0.2568	0.2180	0.1806	0.1447	0.1100	0.0767	0.0508	0.0415	0.0347	0.0289
9.73	0.6996	0.6550	0.6095	0.5634	0.5171	0.4711	0.4259	0.3816	0.3385	0.2968	0.2565	0.2176	0.1802	0.1443	0.1097	0.0763	0.0506	0.0414	0.0346	0.0288
9.74	0.6995	0.6548	0.6093	0.5631	0.5168	0.4708	0.4255	0.3812	0.3381	0.2964	0.2561	0.2173	0.1799	0.1439	0.1093	0.0759	0.0504	0.0413	0.0345	0.0287
9.75	0.6993	0.6546	0.6090	0.5629	0.5166	0.4706	0.4252	0.3809	0.3378	0.2961	0.2558	0.2169	0.1795	0.1435	0.1089	0.0755	0.0502	0.0411	0.0344	0.0286
9.76	0.6991	0.6544	0.6088	0.5626	0.5163	0.4703	0.4249	0.3806	0.3375	0.2957	0.2554	0.2165	0.1791	0.1432	0.1085	0.0752	0.0501	0.0410	0.0343	0.0285
9.77	0.6989	0.6542	0.6086	0.5624	0.5160	0.4700	0.4246	0.3803	0.3371	0.2954	0.2550	0.2162	0.1788	0.1428	0.1082	0.0748	0.0499	0.0409	0.0341	0.0284
9.78	0.6988	0.6540	0.6084	0.5621	0.5158	0.4697	0.4243	0.3799	0.3368	0.2950	0.2547	0.2158	0.1784	0.1424	0.1078	0.0744	0.0497	0.0408	0.0340	0.0283
9.79	0.6986	0.6538	0.6081	0.5619	0.5155	0.4694	0.4240	0.3796	0.3364	0.2947	0.2543	0.2154	0.1780	0.1420	0.1074	0.0740	0.0495	0.0406	0.0339	0.0282
9.80	0.6984	0.6536	0.6079	0.5616	0.5152	0.4691	0.4237	0.3793	0.3361	0.2943	0.2540	0.2151	0.1777	0.1417	0.1070	0.0737	0.0494	0.0405	0.0338	0.0281
9.81	0.6982	0.6534	0.6077	0.5614	0.5149	0.4688	0.4234	0.3790	0.3358	0.2940	0.2536	0.2147	0.1773	0.1413	0.1067	0.0733	0.0492	0.0404	0.0337	0.0280
9.82	0.6981	0.6532	0.6075	0.5611	0.5147	0.4685	0.4231	0.3786	0.3354	0.2936	0.2533	0.2144	0.1769	0.1409	0.1063	0.0729	0.0490	0.0403	0.0336	0.0279
9.83	0.6979	0.6530	0.6072	0.5609	0.5144	0.4682	0.4228	0.3783	0.3351	0.2933	0.2529	0.2140	0.1765	0.1405	0.1059	0.0725	0.0489	0.0401	0.0335	0.0278
9.84	0.6977	0.6528	0.6070	0.5606	0.5141	0.4679	0.4224	0.3780	0.3348	0.2929	0.2525	0.2136	0.1762	0.1402	0.1055	0.0722	0.0487	0.0400	0.0334	0.0277
9.85	0.6975	0.6526	0.6068	0.5604	0.5139	0.4676	0.4221	0.3777	0.3344	0.2926	0.2522	0.2133	0.1758	0.1398	0.1052	0.0718	0.0485	0.0399	0.0333	0.0276
9.86	0.6974	0.6524	0.6066	0.5601	0.5136	0.4673	0.4218	0.3773	0.3341	0.2922	0.2518	0.2129	0.1754	0.1394	0.1048	0.0714	0.0484	0.0398	0.0332	0.0275
9.87	0.6972	0.6522	0.6063	0.5599	0.5133	0.4671	0.4215	0.3770	0.3338	0.2919	0.2515	0.2125	0.1751	0.1391	0.1044	0.0710	0.0482	0.0397	0.0331	0.0274
9.88	0.6970	0.6520	0.6061	0.5596	0.5130	0.4668	0.4212	0.3767	0.3334	0.2915	0.2511	0.2122	0.1747	0.1387	0.1040	0.0707	0.0481	0.0395	0.0330	0.0274
9.89	0.6968	0.6518	0.6059	0.5594	0.5128	0.4665	0.4209	0.3764	0.3331	0.2912	0.2508	0.2118	0.1743	0.1383	0.1037	0.0703	0.0479	0.0394	0.0329	0.0273
9.90	0.6967	0.6516	0.6057	0.5591	0.5125	0.4662	0.4206	0.3760	0.3327	0.2909	0.2504	0.2115	0.1740	0.1380	0.1033	0.0699	0.0477	0.0393	0.0328	0.0272
9.91	0.6965	0.6514	0.6054	0.5589	0.5122	0.4659	0.4203	0.3757	0.3324	0.2905	0.2501	0.2111	0.1736	0.1376	0.1029	0.0695	0.0476	0.0392	0.0327	0.0271
9.92	0.6963	0.6512	0.6052	0.5586	0.5120	0.4656	0.4200	0.3754	0.3321	0.2902	0.2497	0.2107	0.1733	0.1372	0.1026	0.0692	0.0474	0.0391	0.0326	0.0270
9.93	0.6961	0.6510	0.6050	0.5584	0.5117	0.4653	0.4197	0.3751	0.3317	0.2898	0.2494	0.2104	0.1729	0.1368	0.1022	0.0688	0.0473	0.0389	0.0325	0.0269
9.94	0.6960	0.6508	0.6048	0.5582	0.5114	0.4650	0.4194	0.3748	0.3314	0.2895	0.2490	0.2100	0.1725	0.1365	0.1018	0.0684	0.0471	0.0388	0.0324	0.0268
9.95	0.6958	0.6506	0.6045	0.5579	0.5112	0.4647	0.4191	0.3744	0.3311	0.2891	0.2487	0.2097	0.1722	0.1361	0.1014	0.0681	0.0470	0.0387	0.0323	0.0267
9.96	0.6956	0.6504	0.6043	0.5577	0.5109	0.4645	0.4188	0.3741	0.3307	0.2888	0.2483	0.2093	0.1718	0.1357	0.1011	0.0677	0.0468	0.0386	0.0322	0.0266
9.97	0.6954	0.6502	0.6041	0.5574	0.5106	0.4642	0.4185	0.3738	0.3304	0.2884	0.2479	0.2089	0.1714	0.1354	0.1007	0.0673	0.0467	0.0385	0.0321	0.0265
9.98	0.6953	0.6500	0.6039	0.5572	0.5103	0.4639	0.4181	0.3735	0.3301	0.2881	0.2476	0.2086	0.1711	0.1350	0.1003	0.0669	0.0465	0.0384	0.0320	0.0264
9.99	0.6951	0.6498	0.6037	0.5569	0.5101	0.4636	0.4178	0.3732	0.3297	0.2878	0.2472	0.2082	0.1707	0.1346	0.1000	0.0666	0.0464	0.0382	0.0319	0.0263
10.00	0.6949	0.6496	0.6034	0.5567	0.5098	0.4633	0.4175	0.3728	0.3294	0.2874	0.2469	0.2079	0.1703	0.1343	0.0996	0.0662	0.0462	0.0381	0.0318	0.0263

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9932	0.9930	0.9928	0.9926	0.9925	0.9923	0.9921	0.9920	0.9918	0.9917	0.9916	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907	0.9907
0.02	0.9868	0.9864	0.9860	0.9856	0.9853	0.9849	0.9846	0.9843	0.9841	0.9838	0.9835	0.9833	0.9831	0.9828	0.9826	0.9824	0.9822	0.9820	0.9819	0.9817
0.03	0.9806	0.9800	0.9795	0.9789	0.9784	0.9779	0.9775	0.9770	0.9766	0.9762	0.9758	0.9755	0.9751	0.9748	0.9744	0.9741	0.9738	0.9735	0.9732	0.9730
0.04	0.9747	0.9739	0.9732	0.9725	0.9719	0.9712	0.9706	0.9700	0.9695	0.9689	0.9684	0.9679	0.9675	0.9670	0.9665	0.9661	0.9657	0.9653	0.9649	0.9645
0.05	0.9690	0.9681	0.9672	0.9664	0.9655	0.9647	0.9640	0.9633	0.9626	0.9619	0.9613	0.9606	0.9600	0.9594	0.9588	0.9583	0.9577	0.9572	0.9567	0.9562
0.06	0.9635	0.9624	0.9614	0.9604	0.9594	0.9585	0.9576	0.9567	0.9559	0.9551	0.9543	0.9535	0.9528	0.9521	0.9513	0.9506	0.9500	0.9493	0.9487	0.9481
0.07	0.9582	0.9570	0.9558	0.9546	0.9535	0.9524	0.9514	0.9504	0.9494	0.9484	0.9475	0.9466	0.9457	0.9449	0.9440	0.9432	0.9424	0.9416	0.9408	0.9401
0.08	0.9531	0.9517	0.9503	0.9490	0.9477	0.9465	0.9453	0.9442	0.9430	0.9420	0.9409	0.9399	0.9388	0.9378	0.9368	0.9359	0.9349	0.9340	0.9331	0.9322
0.09	0.9481	0.9465	0.9450	0.9435	0.9421	0.9407	0.9394	0.9381	0.9369	0.9356	0.9344	0.9333	0.9321	0.9309	0.9298	0.9287	0.9276	0.9266	0.9255	0.9245
0.10	0.9432	0.9415	0.9398	0.9382	0.9366	0.9351	0.9336	0.9322	0.9308	0.9294	0.9281	0.9268	0.9255	0.9242	0.9229	0.9217	0.9205	0.9192	0.9181	0.9169
0.11	0.9385	0.9366	0.9348	0.9330	0.9313	0.9297	0.9280	0.9265	0.9249	0.9234	0.9219	0.9205	0.9190	0.9176	0.9162	0.9148	0.9134	0.9121	0.9107	0.9094
0.12	0.9339	0.9318	0.9299	0.9280	0.9261	0.9243	0.9225	0.9208	0.9191	0.9175	0.9158	0.9142	0.9126	0.9111	0.9095	0.9080	0.9064	0.9049	0.9035	0.9020
0.13	0.9293	0.9272	0.9250	0.9230	0.9210	0.9190	0.9171	0.9153	0.9134	0.9116	0.9099	0.9081	0.9064	0.9046	0.9029	0.9013	0.8996	0.8979	0.8963	0.8947
0.14	0.9249	0.9226	0.9203	0.9181	0.9160	0.9139	0.9118	0.9098	0.9078	0.9059	0.9040	0.9021	0.9002	0.8983	0.8965	0.8946	0.8928	0.8910	0.8892	0.8875
0.15	0.9205	0.9181	0.9157	0.9133	0.9110	0.9088	0.9066	0.9044	0.9023	0.9002	0.8982	0.8961	0.8941	0.8921	0.8901	0.8881	0.8861	0.8842	0.8822	0.8803
0.16	0.9162	0.9136	0.9111	0.9086	0.9062	0.9038	0.9015	0.8992	0.8969	0.8947	0.8925	0.8903	0.8881	0.8859	0.8838	0.8816	0.8795	0.8774	0.8753	0.8733
0.17	0.9121	0.9093	0.9066	0.9040	0.9014	0.8989	0.8964	0.8940	0.8916	0.8892	0.8868	0.8845	0.8822	0.8799	0.8775	0.8753	0.8730	0.8707	0.8685	0.8663
0.18	0.9080	0.9051	0.9023	0.8995	0.8968	0.8941	0.8915	0.8889	0.8863	0.8838	0.8813	0.8788	0.8763	0.8739	0.8714	0.8690	0.8665	0.8641	0.8617	0.8594
0.19	0.9039	0.9009	0.8980	0.8951	0.8922	0.8894	0.8866	0.8839	0.8812	0.8785	0.8759	0.8732	0.8706	0.8680	0.8654	0.8628	0.8602	0.8576	0.8551	0.8525
0.20	0.9000	0.8968	0.8937	0.8907	0.8877	0.8848	0.8818	0.8790	0.8761	0.8733	0.8705	0.8677	0.8649	0.8622	0.8594	0.8566	0.8539	0.8512	0.8485	0.8458
0.21	0.8961	0.8928	0.8896	0.8864	0.8833	0.8802	0.8771	0.8741	0.8711	0.8682	0.8652	0.8623	0.8593	0.8564	0.8535	0.8506	0.8477	0.8448	0.8419	0.8391
0.22	0.8923	0.8889	0.8855	0.8822	0.8789	0.8756	0.8724	0.8693	0.8662	0.8631	0.8600	0.8569	0.8538	0.8507	0.8476	0.8446	0.8415	0.8385	0.8355	0.8325
0.23	0.8885	0.8849	0.8814	0.8780	0.8746	0.8712	0.8678	0.8645	0.8613	0.8580	0.8548	0.8515	0.8483	0.8451	0.8418	0.8386	0.8354	0.8322	0.8290	0.8259
0.24	0.8848	0.8811	0.8774	0.8738	0.8703	0.8668	0.8633	0.8598	0.8564	0.8530	0.8496	0.8462	0.8429	0.8395	0.8361	0.8327	0.8293	0.8260	0.8227	0.8194
0.25	0.8811	0.8773	0.8735	0.8697	0.8661	0.8624	0.8588	0.8552	0.8516	0.8481	0.8446	0.8410	0.8375	0.8339	0.8304	0.8269	0.8234	0.8199	0.8164	0.8129
0.26	0.8775	0.8735	0.8696	0.8657	0.8619	0.8581	0.8543	0.8506	0.8469	0.8432	0.8395	0.8358	0.8321	0.8285	0.8248	0.8211	0.8174	0.8138	0.8101	0.8065
0.27	0.8739	0.8698	0.8657	0.8617	0.8578	0.8538	0.8499	0.8461	0.8422	0.8384	0.8346	0.8307	0.8269	0.8230	0.8192	0.8154	0.8115	0.8077	0.8039	0.8002
0.28	0.8704	0.8661	0.8620	0.8578	0.8537	0.8496	0.8456	0.8416	0.8376	0.8336	0.8296	0.8257	0.8217	0.8177	0.8137	0.8097	0.8057	0.8017	0.7978	0.7939
0.29	0.8669	0.8625	0.8582	0.8539	0.8497	0.8455	0.8413	0.8372	0.8330	0.8289	0.8248	0.8206	0.8165	0.8124	0.8082	0.8041	0.7999	0.7958	0.7917	0.7876
0.30	0.8635	0.8590	0.8545	0.8501	0.8457	0.8414	0.8371	0.8328	0.8285	0.8242	0.8200	0.8157	0.8114	0.8071	0.8028	0.7985	0.7942	0.7899	0.7857	0.7815
0.31	0.8601	0.8554	0.8509	0.8463	0.8418	0.8373	0.8329	0.8284	0.8240	0.8196	0.8152	0.8108	0.8063	0.8019	0.7974	0.7930	0.7885	0.7841	0.7797	0.7753
0.32	0.8567	0.8520	0.8472	0.8426	0.8379	0.8333	0.8287	0.8241	0.8196	0.8150	0.8105	0.8059	0.8013	0.7967	0.7921	0.7875	0.7829	0.7783	0.7738	0.7692
0.33	0.8534	0.8485	0.8437	0.8389	0.8341	0.8293	0.8246	0.8199	0.8152	0.8105	0.8058	0.8010	0.7963	0.7916	0.7868	0.7821	0.7773	0.7726	0.7679	0.7632
0.34	0.8501	0.8451	0.8401	0.8352	0.8303	0.8254	0.8205	0.8156	0.8108	0.8060	0.8011	0.7963	0.7914	0.7865	0.7816	0.7767	0.7718	0.7669	0.7621	0.7572
0.35	0.8468	0.8417	0.8366	0.8315	0.8265	0.8215	0.8165	0.8115	0.8065	0.8015	0.7965	0.7915	0.7865	0.7814	0.7764	0.7713	0.7663	0.7613	0.7563	0.7513
0.36	0.8436	0.8384	0.8331	0.8279	0.8227	0.8176	0.8124	0.8073	0.8022	0.7971	0.7919	0.7868	0.7816	0.7764	0.7712	0.7660	0.7608	0.7557	0.7505	0.7454
0.37	0.8404	0.8350	0.8297	0.8243	0.8190	0.8137	0.8085	0.8032	0.7979	0.7927	0.7874	0.7821	0.7768	0.7715	0.7661	0.7608	0.7554	0.7501	0.7448	0.7395
0.38	0.8373	0.8318	0.8263	0.8208	0.8154	0.8099	0.8045	0.7991	0.7937	0.7883	0.7829	0.7775	0.7720	0.7665	0.7611	0.7556	0.7501	0.7446	0.7391	0.7337
0.39	0.8341	0.8285	0.8229	0.8173	0.8117	0.8062	0.8006	0.7951	0.7896	0.7840	0.7785	0.7729	0.7673	0.7617	0.7560	0.7504	0.7448	0.7391	0.7335	0.7280
0.40	0.8311	0.8253	0.8196	0.8138	0.8081	0.8024	0.7968	0.7911	0.7854	0.7797	0.7740	0.7683	0.7626	0.7568	0.7510	0.7453	0.7395	0.7337	0.7280	0.7222
0.41	0.8280	0.8221	0.8162	0.8104	0.8046	0.7987	0.7929	0.7871	0.7813	0.7755	0.7697	0.7638	0.7579	0.7520	0.7461	0.7402	0.7342	0.7283	0.7224	0.7166
0.42	0.8249	0.8189	0.8129	0.8070	0.8010	0.7951	0.7891	0.7832	0.7772	0.7713	0.7653	0.7593	0.7533	0.7472	0.7412	0.7351	0.7290	0.7230	0.7169	0.7109
0.43	0.8219	0.8158	0.8097	0.8036	0.7975	0.7914	0.7853	0.7793	0.7732	0.7671	0.7610	0.7548	0.7487	0.7425	0.7363	0.7301	0.7239	0.7177	0.7115	0.7053
0.44	0.8189	0.8127	0.8065	0.8002	0.7940	0.7878	0.7816	0.7754	0.7692	0.7629	0.7567	0.7504	0.7441	0.7378	0.7314	0.7251	0.7187	0.7124	0.7061	0.6998
0.45	0.8160	0.8096	0.8032	0.7969	0.7906	0.7842	0.7779	0.7715	0.7652	0.7588	0.7524	0.7460	0.7396	0.7331	0.7266	0.7201	0.7136	0.7072	0.7007	0.6943
0.46	0.8130	0.8065	0.8001	0.7936	0.7871	0.7807	0.7742	0.7677	0.7612	0.7547	0.7482	0.7417	0.7351	0.7285	0.7219	0.7152	0.7086	0.7020	0.6954	0.6888
0.47	0.8101	0.8035	0.7969	0.7903	0.7837	0.7771	0.7705	0.7639	0.7573	0.7507	0.7440	0.7373	0.7306	0.7239	0.7171	0.7103	0.7036	0.6968	0.6901	0.6833
0.48	0.8072	0.8005	0.7938	0.7871	0.7803	0.7736	0.7669	0.7602	0.7534	0.7466	0.7399	0.7330	0.7262	0.7193	0.7124	0.7055	0.6986	0.6917	0.6848	0.6780
0.49	0.8044	0.7975	0.7907	0.7838	0.7770	0.7701	0.7633	0.7564	0.7495	0.7426	0.7357	0.7288	0.7218	0.7148	0.7077	0.7007	0.6936	0.6866	0.6796	0.6726
0.50	0.8015	0.7945	0.7876	0.7806	0.7737	0.7667	0.7597	0.7527	0.7457	0.7387	0.7316	0.7245	0.7174	0.7103	0.7031	0.6959	0.6887	0.6816	0.6744	0.6673
0.51	0.7987	0.7916	0.7845	0.7774	0.7703	0.7632	0.7561	0.7490	0.7419	0.7347	0.7275	0.7203	0.7131	0.7058	0.6985	0.6912	0.6839	0.6765	0.6693	0.6620
0.52	0.7959	0.7887	0.7815	0.7743	0.7671	0.7598	0.7526	0.7454	0.7381	0.7308	0.7235	0.7161	0.7087	0.7013	0.6939	0.6865	0.6790	0.6716	0.6641	0.6567
0.53	0.7931	0.7858	0.7785	0.7711	0.7638	0.7565	0.7491	0.7417	0.7343	0.7269	0.7195	0.7120	0.7045	0.6969	0.6894	0.6818	0.6742	0.6666	0.6591	0.6515
0.54	0.7903	0.7829	0.7755	0.7680	0.7606	0.7531	0.7456	0.7381	0.7306	0.7230	0.7155	0.7079	0.7002	0.6925	0.6848	0.6771	0.6694	0.6617	0.6540	0.6464
0.55	0.7876	0.7800	0.7725	0.7649	0.7573	0.7497	0.7421	0.7345	0.7269	0.7192	0.7115	0.7038	0.6960	0.6882	0.6803	0.6725	0.6647	0.6568	0.6490	0.6412
0.56	0.7849	0.7772	0.7695	0.7618	0.7541	0.7464	0.7387	0.7310	0.7232	0.7154	0.7076	0.6997	0.6918	0.6838	0.6759	0.6679	0.6600	0.6520	0.6440	0.6361
0.57	0.7822	0.7744	0.7666	0.7588	0.7510	0.7431	0.7353	0.7274	0.7195	0.7116	0.7036	0.6956	0.6876	0.6795	0.6715	0.6634	0.6553	0.6472	0.6391	0.6310
0.58	0.7795	0.7716	0.7637	0.7557	0.7478	0.7399	0.7319	0.7239	0.7159	0.7078	0.6997	0.6916	0.6835	0.6753	0.6671	0.6588	0.6506	0.6424	0.6342	0.6260
0.59	0.7768	0.7688	0.7608	0.7527	0.7447	0.7366	0.7285	0.7204	0.7123	0.7041	0.6959	0.6876	0.6793	0.6710	0.6627	0.6543	0.6460	0.6376	0.6293	0.6210
0.60	0.7741	0.7660	0.7579	0.7497	0.7416	0.7334	0.7252	0.7169	0.7087	0.7004	0.6920	0.6837	0.6753	0.6668	0.6584	0.6499	0.6414	0.6329	0.6245	0.6160
0.61	0.7715	0.7633	0.7550	0.7468	0.7385	0.7302	0.7218	0.7135	0.7051	0.6967	0.6882	0.6797	0.6712	0.6626	0.6540	0.6454	0.6368	0.6282	0.6196	0.6111
0.62	0.7689	0.7605	0.7522	0.7438	0.7354	0.7270	0.7185	0.7100	0.7015	0.6930	0.6844	0.6758	0.6671	0.6585	0.6498	0.6410	0.6323	0.6236	0.6149	0.6062
0.63	0.7663	0.7578	0.7493	0.7409	0.7323	0.7238	0.7152	0.7066	0.6980	0.6893	0.6807	0.6719	0.6631	0.6543	0.6455	0.6366	0.6278	0.6189	0.6101	0.6013
0.64	0.7637	0.7551	0.7465	0.7379	0.7293	0.7206	0.7119	0.7032	0.6945	0.6857	0.6769	0.6680	0.6591	0.6502	0.6413	0.6323	0.6233	0.6143	0.6054	0.5964
0.65	0.7611	0.7524	0.7437	0.7350	0.7263	0.7175	0.7087	0.6999	0.6910	0.6821	0.6732	0.6642	0.6552	0.6461	0.6371	0.6280	0.6189	0.6098	0.6007	0.5916
0.66	0.7586	0.7498	0.7410	0.7321	0.7233	0.7144	0.7055	0.6965	0.6875	0.6785	0.6695	0.6604	0.6512	0.6421	0.6329	0.6237	0.6144	0.6052	0.5960	0.5868
0.67	0.7560	0.7471	0.7382	0.7293	0.7203	0.7113	0.7022	0.6932	0.6841	0.6750	0.6658	0.6566	0.6473	0.6380	0.6287	0.6194	0.6101	0.6007	0.5914	0.5821
0.68	0.7535	0.7445	0.7355	0.7264	0.7173	0.7082	0.6991	0.6899	0.6807	0.6714	0.6621	0.6528	0.6434	0.6340	0.6246	0.6151	0.6057	0.5962	0.5868	0.5774
0.69	0.7510	0.7419	0.7327	0.7236	0.7144	0.7051	0.6959	0.6866	0.6773	0.6679	0.6585	0.6490	0.6396	0.6300	0.6205	0.6109	0.6014	0.5918	0.5822	0.5727
0.70	0.7485	0.7393	0.7300	0.7207	0.7114	0.7021	0.6927	0.6833	0.6739	0.6644	0.6549	0.6453	0.6357	0.6261	0.6164	0.6067	0.5970	0.5874	0.5777	0.5680
0.71	0.7460	0.7367	0.7273	0.7179	0.7085	0.6991	0.6896	0.6801	0.6705	0.6609	0.6513	0.6416	0.6319	0.6221	0.6124	0.6026	0.5928	0.5830	0.5732	0.5634
0.72	0.7435	0.7341	0.7246	0.7151	0.7056	0.6960	0.6865	0.6768	0.6672	0.6575	0.6477	0.6379	0.6281	0.6182	0.6083	0.5984	0.5885	0.5786	0.5687	0.5588
0.73	0.7411	0.7315	0.7220	0.7124	0.7027	0.6931	0.6833	0.6736	0.6638	0.6540	0.6442	0.6343	0.6243	0.6143	0.6043	0.5943	0.5843	0.5742	0.5642	0.5542
0.74	0.7386	0.7290	0.7193	0.7096	0.6999	0.6901	0.6803	0.6704	0.6605	0.6506	0.6406	0.6306	0.6205	0.6105	0.6003	0.5902	0.5801	0.5699	0.5598	0.5497
0.75	0.7362	0.7264	0.7167	0.7068	0.6970	0.6871	0.6772	0.6672	0.6572	0.6472	0.6371	0.6270	0.6168	0.6066	0.5964	0.5861	0.5759	0.5656	0.5554	0.5451
0.76	0.7338	0.7239	0.7140	0.7041	0.6942	0.6842	0.6741	0.6641	0.6539	0.6438	0.6336	0.6234	0.6131	0.6028	0.5924	0.5821	0.5717	0.5614	0.5510	0.5407
0.77	0.7314	0.7214	0.7114	0.7014	0.6913	0.6812	0.6711	0.6609	0.6507	0.6404	0.6301	0.6198	0.6094	0.5990	0.5885	0.5781	0.5676	0.5571	0.5466	0.5362
0.78	0.7290	0.7189	0.7088	0.6987	0.6885	0.6783	0.6681	0.6578	0.6475	0.6371	0.6267	0.6162	0.6057	0.5952	0.5846	0.5741	0.5635	0.5529	0.5423	0.5318
0.79	0.7266	0.7164	0.7062	0.6960	0.6857	0.6754	0.6651	0.6547	0.6442	0.6338	0.6233	0.6127	0.6021	0.5914	0.5808	0.5701	0.5594	0.5487	0.5380	0.5273
0.80	0.7242	0.7140	0.7037	0.6933	0.6829	0.6725	0.6621	0.6516	0.6410	0.6305	0.6198	0.6092	0.5985	0.5877	0.5769	0.5661	0.5553	0.5445	0.5337	0.5230
0.81	0.7219	0.7115	0.7011	0.6907	0.6802	0.6697	0.6591	0.6485	0.6378	0.6272	0.6164	0.6057	0.5948	0.5840	0.5731	0.5622	0.5513	0.5404	0.5295	0.5186
0.82	0.7195	0.7091	0.6986	0.6880	0.6774	0.6668	0.6561	0.6454	0.6347	0.6239	0.6131	0.6022	0.5913	0.5803	0.5693	0.5583	0.5473	0.5363	0.5253	0.5143
0.83	0.7172	0.7066	0.6960	0.6854	0.6747	0.6640	0.6532	0.6424	0.6315	0.6206	0.6097	0.5987	0.5877	0.5766	0.5655	0.5544	0.5433	0.5322	0.5211	0.5100
0.84	0.7149	0.7042	0.6935	0.6828	0.6720	0.6611	0.6503	0.6393	0.6284	0.6174	0.6064	0.5953	0.5841	0.5730	0.5618	0.5506	0.5394	0.5281	0.5169	0.5057
0.85	0.7126	0.7018	0.6910	0.6802	0.6693	0.6583	0.6474	0.6363	0.6253	0.6142	0.6030	0.5918	0.5806	0.5693	0.5581	0.5467	0.5354	0.5241	0.5128	0.5014
0.86	0.7103	0.6994	0.6885	0.6776	0.6666	0.6555	0.6445	0.6333	0.6222	0.6110	0.5997	0.5884	0.5771	0.5657	0.5543	0.5429	0.5315	0.5201	0.5086	0.4972
0.87	0.7080	0.6970	0.6860	0.6750	0.6639	0.6527	0.6416	0.6303	0.6191	0.6078	0.5964	0.5850	0.5736	0.5621	0.5506	0.5391	0.5276	0.5161	0.5045	0.4930
0.88	0.7057	0.6946	0.6835	0.6724	0.6612	0.6500	0.6387	0.6274	0.6160	0.6046	0.5932	0.5817	0.5701	0.5586	0.5470	0.5354	0.5237	0.5121	0.5005	0.4888
0.89	0.7034	0.6923	0.6811	0.6698	0.6586	0.6472	0.6358	0.6244	0.6130	0.6015	0.5899	0.5783	0.5667	0.5550	0.5433	0.5316	0.5199	0.5081	0.4964	0.4847
0.90	0.7012	0.6899	0.6786	0.6673	0.6559	0.6445	0.6330	0.6215	0.6099	0.5983	0.5867	0.5750	0.5633	0.5515	0.5397	0.5279	0.5160	0.5042	0.4924	0.4806
0.91	0.6989	0.6876	0.6762	0.6648	0.6533	0.6418	0.6302	0.6186	0.6069	0.5952	0.5835	0.5717	0.5598	0.5480	0.5361	0.5242	0.5122	0.5003	0.4884	0.4765
0.92	0.6967	0.6853	0.6738	0.6622	0.6507	0.6390	0.6274	0.6156	0.6039	0.5921	0.5803	0.5684	0.5564	0.5445	0.5325	0.5205	0.5085	0.4964	0.4844	0.4724
0.93	0.6945	0.6829	0.6714	0.6597	0.6481	0.6363	0.6246	0.6128	0.6009	0.5890	0.5771	0.5651	0.5531	0.5410	0.5289	0.5168	0.5047	0.4926	0.4804	0.4683
0.94	0.6923	0.6806	0.6690	0.6572	0.6455	0.6336	0.6218	0.6099	0.5979	0.5859	0.5739	0.5618	0.5497	0.5375	0.5254	0.5132	0.5009	0.4887	0.4765	0.4643
0.95	0.6901	0.6783	0.6666	0.6547	0.6429	0.6310	0.6190	0.6070	0.5950	0.5829	0.5707	0.5586	0.5464	0.5341	0.5218	0.5095	0.4972	0.4849	0.4726	0.4603
0.96	0.6879	0.6761	0.6642	0.6523	0.6403	0.6283	0.6162	0.6041	0.5920	0.5798	0.5676	0.5553	0.5430	0.5307	0.5183	0.5059	0.4935	0.4811	0.4687	0.4563
0.97	0.6857	0.6738	0.6618	0.6498	0.6378	0.6256	0.6135	0.6013	0.5891	0.5768	0.5645	0.5521	0.5397	0.5273	0.5148	0.5023	0.4898	0.4773	0.4648	0.4523
0.98	0.6835	0.6715	0.6595	0.6474	0.6352	0.6230	0.6108	0.5985	0.5862	0.5738	0.5614	0.5489	0.5364	0.5239	0.5113	0.4988	0.4862	0.4736	0.4610	0.4484
0.99	0.6814	0.6693	0.6571	0.6449	0.6327	0.6204	0.6081	0.5957	0.5833	0.5708	0.5583	0.5457	0.5332	0.5205	0.5079	0.4952	0.4825	0.4699	0.4572	0.4445
1.00	0.6792	0.6670	0.6548	0.6425	0.6302	0.6178	0.6053	0.5929	0.5804	0.5678	0.5552	0.5426	0.5299	0.5172	0.5045	0.4917	0.4789	0.4661	0.4534	0.4406

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.6771	0.6648	0.6524	0.6401	0.6276	0.6152	0.6027	0.5901	0.5775	0.5649	0.5522	0.5394	0.5267	0.5139	0.5010	0.4882	0.4753	0.4624	0.4496	0.4367
1.02	0.6749	0.6625	0.6501	0.6377	0.6251	0.6126	0.6000	0.5873	0.5746	0.5619	0.5491	0.5363	0.5234	0.5106	0.4976	0.4847	0.4717	0.4588	0.4458	0.4329
1.03	0.6728	0.6603	0.6478	0.6353	0.6227	0.6100	0.5973	0.5846	0.5718	0.5590	0.5461	0.5332	0.5202	0.5073	0.4942	0.4812	0.4682	0.4551	0.4421	0.4290
1.04	0.6707	0.6581	0.6455	0.6329	0.6202	0.6074	0.5946	0.5818	0.5689	0.5560	0.5431	0.5301	0.5170	0.5040	0.4909	0.4778	0.4646	0.4515	0.4384	0.4252
1.05	0.6686	0.6559	0.6432	0.6305	0.6177	0.6049	0.5920	0.5791	0.5661	0.5531	0.5401	0.5270	0.5139	0.5007	0.4875	0.4743	0.4611	0.4479	0.4347	0.4214
1.06	0.6665	0.6537	0.6409	0.6281	0.6153	0.6023	0.5894	0.5764	0.5633	0.5502	0.5371	0.5239	0.5107	0.4975	0.4842	0.4709	0.4576	0.4443	0.4310	0.4177
1.07	0.6644	0.6515	0.6387	0.6258	0.6128	0.5998	0.5868	0.5737	0.5605	0.5473	0.5341	0.5209	0.5076	0.4942	0.4809	0.4675	0.4541	0.4407	0.4273	0.4139
1.08	0.6623	0.6494	0.6364	0.6234	0.6104	0.5973	0.5841	0.5710	0.5577	0.5445	0.5312	0.5178	0.5044	0.4910	0.4776	0.4641	0.4507	0.4372	0.4237	0.4102
1.09	0.6602	0.6472	0.6342	0.6211	0.6080	0.5948	0.5815	0.5683	0.5550	0.5416	0.5282	0.5148	0.5013	0.4878	0.4743	0.4608	0.4472	0.4336	0.4201	0.4065
1.10	0.6581	0.6451	0.6319	0.6188	0.6055	0.5923	0.5790	0.5656	0.5522	0.5388	0.5253	0.5118	0.4982	0.4847	0.4711	0.4574	0.4438	0.4301	0.4165	0.4028
1.11	0.6561	0.6429	0.6297	0.6164	0.6031	0.5898	0.5764	0.5630	0.5495	0.5360	0.5224	0.5088	0.4952	0.4815	0.4678	0.4541	0.4404	0.4266	0.4129	0.3991
1.12	0.6540	0.6408	0.6275	0.6141	0.6007	0.5873	0.5738	0.5603	0.5467	0.5331	0.5195	0.5058	0.4921	0.4784	0.4646	0.4508	0.4370	0.4232	0.4093	0.3955
1.13	0.6520	0.6387	0.6253	0.6118	0.5984	0.5848	0.5713	0.5577	0.5440	0.5303	0.5166	0.5029	0.4891	0.4752	0.4614	0.4475	0.4336	0.4197	0.4058	0.3919
1.14	0.6500	0.6365	0.6231	0.6096	0.5960	0.5824	0.5687	0.5551	0.5413	0.5276	0.5138	0.4999	0.4860	0.4721	0.4582	0.4442	0.4302	0.4163	0.4023	0.3883
1.15	0.6479	0.6344	0.6209	0.6073	0.5936	0.5799	0.5662	0.5524	0.5386	0.5248	0.5109	0.4970	0.4830	0.4690	0.4550	0.4410	0.4269	0.4128	0.3988	0.3848
1.16	0.6459	0.6323	0.6187	0.6050	0.5913	0.5775	0.5637	0.5498	0.5360	0.5220	0.5081	0.4940	0.4800	0.4659	0.4518	0.4377	0.4236	0.4094	0.3953	0.3813
1.17	0.6439	0.6302	0.6165	0.6028	0.5889	0.5751	0.5612	0.5473	0.5333	0.5193	0.5052	0.4911	0.4770	0.4629	0.4487	0.4345	0.4203	0.4060	0.3918	0.3779
1.18	0.6419	0.6281	0.6143	0.6005	0.5866	0.5727	0.5587	0.5447	0.5306	0.5165	0.5024	0.4882	0.4740	0.4598	0.4456	0.4313	0.4170	0.4027	0.3884	0.3745
1.19	0.6399	0.6261	0.6122	0.5983	0.5843	0.5703	0.5562	0.5421	0.5280	0.5138	0.4996	0.4854	0.4711	0.4568	0.4424	0.4281	0.4137	0.3993	0.3849	0.3711
1.20	0.6379	0.6240	0.6100	0.5960	0.5820	0.5679	0.5537	0.5396	0.5254	0.5111	0.4968	0.4825	0.4681	0.4537	0.4393	0.4249	0.4105	0.3960	0.3815	0.3677
1.21	0.6359	0.6219	0.6079	0.5938	0.5797	0.5655	0.5513	0.5370	0.5227	0.5084	0.4940	0.4796	0.4652	0.4507	0.4363	0.4217	0.4072	0.3927	0.3781	0.3645
1.22	0.6340	0.6199	0.6058	0.5916	0.5774	0.5631	0.5488	0.5345	0.5201	0.5057	0.4913	0.4768	0.4623	0.4477	0.4332	0.4186	0.4040	0.3894	0.3748	0.3612
1.23	0.6320	0.6178	0.6036	0.5894	0.5751	0.5608	0.5464	0.5320	0.5175	0.5031	0.4885	0.4740	0.4594	0.4448	0.4301	0.4155	0.4008	0.3861	0.3714	0.3580
1.24	0.6300	0.6158	0.6015	0.5872	0.5728	0.5584	0.5440	0.5295	0.5149	0.5004	0.4858	0.4712	0.4565	0.4418	0.4271	0.4124	0.3976	0.3828	0.3681	0.3548
1.25	0.6281	0.6138	0.5994	0.5850	0.5706	0.5561	0.5415	0.5270	0.5124	0.4977	0.4831	0.4684	0.4536	0.4389	0.4241	0.4093	0.3944	0.3796	0.3648	0.3517
1.26	0.6262	0.6118	0.5973	0.5828	0.5683	0.5537	0.5391	0.5245	0.5098	0.4951	0.4804	0.4656	0.4508	0.4359	0.4211	0.4062	0.3913	0.3764	0.3616	0.3486
1.27	0.6242	0.6097	0.5952	0.5807	0.5661	0.5514	0.5367	0.5220	0.5073	0.4925	0.4777	0.4628	0.4479	0.4330	0.4181	0.4031	0.3881	0.3732	0.3584	0.3455
1.28	0.6223	0.6077	0.5931	0.5785	0.5638	0.5491	0.5343	0.5196	0.5047	0.4899	0.4750	0.4600	0.4451	0.4301	0.4151	0.4001	0.3850	0.3700	0.3552	0.3424
1.29	0.6204	0.6057	0.5911	0.5764	0.5616	0.5468	0.5320	0.5171	0.5022	0.4873	0.4723	0.4573	0.4423	0.4272	0.4121	0.3970	0.3819	0.3668	0.3520	0.3394
1.30	0.6185	0.6038	0.5890	0.5742	0.5594	0.5445	0.5296	0.5147	0.4997	0.4847	0.4696	0.4546	0.4395	0.4243	0.4092	0.3940	0.3788	0.3636	0.3489	0.3364
1.31	0.6166	0.6018	0.5869	0.5721	0.5572	0.5422	0.5272	0.5122	0.4972	0.4821	0.4670	0.4518	0.4367	0.4215	0.4062	0.3910	0.3757	0.3604	0.3459	0.3335
1.32	0.6147	0.5998	0.5849	0.5700	0.5550	0.5400	0.5249	0.5098	0.4947	0.4795	0.4643	0.4491	0.4339	0.4186	0.4033	0.3880	0.3727	0.3573	0.3429	0.3306
1.33	0.6128	0.5978	0.5829	0.5678	0.5528	0.5377	0.5226	0.5074	0.4922	0.4770	0.4617	0.4464	0.4311	0.4158	0.4004	0.3850	0.3696	0.3542	0.3399	0.3277
1.34	0.6109	0.5959	0.5808	0.5657	0.5506	0.5354	0.5202	0.5050	0.4897	0.4744	0.4591	0.4437	0.4284	0.4129	0.3975	0.3821	0.3666	0.3511	0.3369	0.3248
1.35	0.6090	0.5939	0.5788	0.5636	0.5484	0.5332	0.5179	0.5026	0.4873	0.4719	0.4565	0.4411	0.4256	0.4101	0.3946	0.3791	0.3636	0.3480	0.3340	0.3219
1.36	0.6071	0.5920	0.5768	0.5615	0.5463	0.5309	0.5156	0.5002	0.4848	0.4694	0.4539	0.4384	0.4229	0.4073	0.3918	0.3762	0.3606	0.3450	0.3311	0.3191
1.37	0.6053	0.5900	0.5748	0.5594	0.5441	0.5287	0.5133	0.4978	0.4824	0.4669	0.4513	0.4358	0.4202	0.4046	0.3889	0.3733	0.3576	0.3420	0.3282	0.3163
1.38	0.6034	0.5881	0.5728	0.5574	0.5419	0.5265	0.5110	0.4955	0.4799	0.4644	0.4488	0.4331	0.4175	0.4018	0.3861	0.3704	0.3546	0.3390	0.3254	0.3136
1.39	0.6016	0.5862	0.5708	0.5553	0.5398	0.5243	0.5087	0.4931	0.4775	0.4619	0.4462	0.4305	0.4148	0.3990	0.3833	0.3675	0.3517	0.3361	0.3226	0.3108
1.40	0.5997	0.5843	0.5688	0.5532	0.5377	0.5221	0.5064	0.4908	0.4751	0.4594	0.4437	0.4279	0.4121	0.3963	0.3804	0.3646	0.3487	0.3331	0.3199	0.3081
1.41	0.5979	0.5823	0.5668	0.5512	0.5355	0.5199	0.5042	0.4885	0.4727	0.4569	0.4411	0.4253	0.4094	0.3935	0.3776	0.3617	0.3458	0.3303	0.3171	0.3055
1.42	0.5960	0.5804	0.5648	0.5491	0.5334	0.5177	0.5019	0.4861	0.4703	0.4545	0.4386	0.4227	0.4068	0.3908	0.3749	0.3589	0.3429	0.3274	0.3144	0.3028
1.43	0.5942	0.5785	0.5628	0.5471	0.5313	0.5155	0.4997	0.4838	0.4679	0.4520	0.4361	0.4201	0.4041	0.3881	0.3721	0.3560	0.3399	0.3246	0.3117	0.3002
1.44	0.5924	0.5767	0.5609	0.5451	0.5292	0.5133	0.4974	0.4815	0.4656	0.4496	0.4336	0.4175	0.4015	0.3854	0.3693	0.3532	0.3371	0.3218	0.3091	0.2975
1.45	0.5906	0.5748	0.5589	0.5430	0.5271	0.5112	0.4952	0.4792	0.4632	0.4472	0.4311	0.4150	0.3989	0.3827	0.3666	0.3504	0.3342	0.3191	0.3064	0.2950
1.46	0.5888	0.5729	0.5570	0.5410	0.5250	0.5090	0.4930	0.4769	0.4608	0.4447	0.4286	0.4124	0.3963	0.3801	0.3638	0.3476	0.3313	0.3164	0.3038	0.2924
1.47	0.5870	0.5710	0.5550	0.5390	0.5230	0.5069	0.4908	0.4747	0.4585	0.4423	0.4261	0.4099	0.3937	0.3774	0.3611	0.3448	0.3285	0.3137	0.3012	0.2898
1.48	0.5852	0.5692	0.5531	0.5370	0.5209	0.5048	0.4886	0.4724	0.4562	0.4399	0.4237	0.4074	0.3911	0.3748	0.3584	0.3421	0.3257	0.3111	0.2987	0.2873
1.49	0.5834	0.5673	0.5512	0.5350	0.5188	0.5026	0.4864	0.4701	0.4539	0.4376	0.4212	0.4049	0.3885	0.3721	0.3557	0.3393	0.3229	0.3084	0.2961	0.2848
1.50	0.5816	0.5654	0.5493	0.5330	0.5168	0.5005	0.4842	0.4679	0.4515	0.4352	0.4188	0.4024	0.3860	0.3695	0.3530	0.3366	0.3201	0.3059	0.2936	0.2824
1.51	0.5798	0.5636	0.5473	0.5311	0.5147	0.4984	0.4820	0.4657	0.4492	0.4328	0.4164	0.3999	0.3834	0.3669	0.3504	0.3338	0.3174	0.3033	0.2911	0.2799
1.52	0.5781	0.5618	0.5454	0.5291	0.5127	0.4963	0.4799	0.4634	0.4469	0.4305	0.4139	0.3974	0.3809	0.3643	0.3477	0.3311	0.3147	0.3008	0.2887	0.2775
1.53	0.5763	0.5599	0.5435	0.5271	0.5107	0.4942	0.4777	0.4612	0.4447	0.4281	0.4115	0.3949	0.3783	0.3617	0.3451	0.3284	0.3120	0.2983	0.2862	0.2751
1.54	0.5745	0.5581	0.5416	0.5252	0.5087	0.4921	0.4756	0.4590	0.4424	0.4258	0.4091	0.3925	0.3758	0.3591	0.3424	0.3257	0.3094	0.2958	0.2838	0.2727
1.55	0.5728	0.5563	0.5398	0.5232	0.5066	0.4900	0.4734	0.4568	0.4401	0.4235	0.4068	0.3900	0.3733	0.3566	0.3398	0.3230	0.3068	0.2933	0.2814	0.2703
1.56	0.5710	0.5545	0.5379	0.5213	0.5046	0.4880	0.4713	0.4546	0.4379	0.4211	0.4044	0.3876	0.3708	0.3540	0.3372	0.3204	0.3042	0.2909	0.2790	0.2679
1.57	0.5693	0.5527	0.5360	0.5193	0.5026	0.4859	0.4692	0.4524	0.4356	0.4188	0.4020	0.3852	0.3683	0.3515	0.3346	0.3177	0.3017	0.2885	0.2767	0.2656
1.58	0.5676	0.5509	0.5341	0.5174	0.5006	0.4839	0.4670	0.4502	0.4334	0.4165	0.3997	0.3828	0.3659	0.3489	0.3320	0.3151	0.2992	0.2861	0.2743	0.2633
1.59	0.5658	0.5491	0.5323	0.5155	0.4987	0.4818	0.4649	0.4481	0.4312	0.4142	0.3973	0.3804	0.3634	0.3464	0.3294	0.3124	0.2967	0.2837	0.2720	0.2610
1.60	0.5641	0.5473	0.5304	0.5136	0.4967	0.4798	0.4628	0.4459	0.4289	0.4120	0.3950	0.3780	0.3610	0.3439	0.3269	0.3098	0.2942	0.2814	0.2697	0.2588
1.61	0.5624	0.5455	0.5286	0.5117	0.4947	0.4777	0.4607	0.4437	0.4267	0.4097	0.3926	0.3756	0.3585	0.3414	0.3243	0.3072	0.2918	0.2790	0.2674	0.2565
1.62	0.5607	0.5437	0.5267	0.5098	0.4927	0.4757	0.4587	0.4416	0.4245	0.4074	0.3903	0.3732	0.3561	0.3389	0.3218	0.3046	0.2894	0.2767	0.2652	0.2543
1.63	0.5590	0.5420	0.5249	0.5079	0.4908	0.4737	0.4566	0.4395	0.4223	0.4052	0.3880	0.3708	0.3537	0.3365	0.3193	0.3021	0.2871	0.2745	0.2630	0.2521
1.64	0.5573	0.5402	0.5231	0.5060	0.4888	0.4717	0.4545	0.4373	0.4201	0.4029	0.3857	0.3685	0.3513	0.3340	0.3167	0.2995	0.2847	0.2722	0.2607	0.2499
1.65	0.5556	0.5384	0.5213	0.5041	0.4869	0.4697	0.4525	0.4352	0.4180	0.4007	0.3834	0.3661	0.3489	0.3315	0.3142	0.2970	0.2824	0.2700	0.2585	0.2477
1.66	0.5539	0.5367	0.5194	0.5022	0.4850	0.4677	0.4504	0.4331	0.4158	0.3985	0.3812	0.3638	0.3465	0.3291	0.3117	0.2946	0.2801	0.2678	0.2564	0.2455
1.67	0.5522	0.5349	0.5176	0.5003	0.4830	0.4657	0.4484	0.4310	0.4136	0.3963	0.3789	0.3615	0.3441	0.3267	0.3093	0.2921	0.2778	0.2656	0.2542	0.2434
1.68	0.5505	0.5332	0.5158	0.4985	0.4811	0.4637	0.4463	0.4289	0.4115	0.3941	0.3766	0.3592	0.3417	0.3243	0.3068	0.2897	0.2756	0.2634	0.2521	0.2413
1.69	0.5488	0.5315	0.5140	0.4966	0.4792	0.4617	0.4443	0.4268	0.4093	0.3919	0.3744	0.3569	0.3394	0.3218	0.3043	0.2873	0.2734	0.2612	0.2499	0.2392
1.70	0.5472	0.5297	0.5123	0.4948	0.4773	0.4598	0.4423	0.4247	0.4072	0.3897	0.3721	0.3546	0.3370	0.3194	0.3019	0.2849	0.2712	0.2591	0.2478	0.2371
1.71	0.5455	0.5280	0.5105	0.4929	0.4754	0.4578	0.4402	0.4227	0.4051	0.3875	0.3699	0.3523	0.3347	0.3171	0.2994	0.2826	0.2690	0.2570	0.2457	0.2350
1.72	0.5439	0.5263	0.5087	0.4911	0.4735	0.4559	0.4382	0.4206	0.4030	0.3853	0.3677	0.3500	0.3323	0.3147	0.2970	0.2803	0.2668	0.2549	0.2437	0.2330
1.73	0.5422	0.5246	0.5069	0.4893	0.4716	0.4539	0.4362	0.4186	0.4009	0.3832	0.3655	0.3477	0.3300	0.3123	0.2945	0.2780	0.2647	0.2528	0.2416	0.2310
1.74	0.5406	0.5229	0.5051	0.4874	0.4697	0.4520	0.4342	0.4165	0.3988	0.3810	0.3633	0.3455	0.3277	0.3099	0.2921	0.2758	0.2626	0.2507	0.2396	0.2289
1.75	0.5389	0.5212	0.5034	0.4856	0.4678	0.4501	0.4323	0.4145	0.3967	0.3789	0.3611	0.3432	0.3254	0.3076	0.2897	0.2736	0.2605	0.2487	0.2376	0.2270
1.76	0.5373	0.5195	0.5016	0.4838	0.4660	0.4481	0.4303	0.4124	0.3946	0.3767	0.3589	0.3410	0.3231	0.3053	0.2873	0.2714	0.2584	0.2466	0.2356	0.2250
1.77	0.5356	0.5178	0.4999	0.4820	0.4641	0.4462	0.4283	0.4104	0.3925	0.3746	0.3567	0.3388	0.3209	0.3029	0.2850	0.2692	0.2563	0.2446	0.2336	0.2230
1.78	0.5340	0.5161	0.4981	0.4802	0.4623	0.4443	0.4264	0.4084	0.3904	0.3725	0.3545	0.3366	0.3186	0.3006	0.2826	0.2671	0.2543	0.2426	0.2316	0.2211
1.79	0.5324	0.5144	0.4964	0.4784	0.4604	0.4424	0.4244	0.4064	0.3884	0.3704	0.3524	0.3343	0.3163	0.2983	0.2803	0.2650	0.2522	0.2406	0.2297	0.2191
1.80	0.5308	0.5127	0.4947	0.4766	0.4586	0.4405	0.4224	0.4044	0.3863	0.3683	0.3502	0.3321	0.3141	0.2960	0.2780	0.2629	0.2502	0.2387	0.2277	0.2172
1.81	0.5292	0.5111	0.4929	0.4748	0.4567	0.4386	0.4205	0.4024	0.3843	0.3662	0.3481	0.3299	0.3118	0.2937	0.2757	0.2608	0.2483	0.2367	0.2258	0.2153
1.82	0.5276	0.5094	0.4912	0.4731	0.4549	0.4367	0.4186	0.4004	0.3822	0.3641	0.3459	0.3278	0.3096	0.2914	0.2735	0.2588	0.2463	0.2348	0.2239	0.2134
1.83	0.5260	0.5077	0.4895	0.4713	0.4531	0.4349	0.4166	0.3984	0.3802	0.3620	0.3438	0.3256	0.3074	0.2892	0.2712	0.2567	0.2443	0.2329	0.2220	0.2116
1.84	0.5244	0.5061	0.4878	0.4695	0.4513	0.4330	0.4147	0.3965	0.3782	0.3599	0.3417	0.3234	0.3052	0.2869	0.2691	0.2547	0.2424	0.2310	0.2202	0.2097
1.85	0.5228	0.5044	0.4861	0.4678	0.4494	0.4311	0.4128	0.3945	0.3762	0.3579	0.3396	0.3213	0.3030	0.2847	0.2669	0.2527	0.2405	0.2291	0.2183	0.2079
1.86	0.5212	0.5028	0.4844	0.4660	0.4476	0.4293	0.4109	0.3925	0.3742	0.3558	0.3375	0.3191	0.3008	0.2824	0.2648	0.2508	0.2386	0.2272	0.2165	0.2060
1.87	0.5196	0.5011	0.4827	0.4643	0.4458	0.4274	0.4090	0.3906	0.3722	0.3538	0.3354	0.3170	0.2986	0.2802	0.2627	0.2488	0.2367	0.2254	0.2146	0.2042
1.88	0.5180	0.4995	0.4810	0.4625	0.4440	0.4256	0.4071	0.3886	0.3702	0.3517	0.3333	0.3148	0.2964	0.2780	0.2606	0.2469	0.2348	0.2235	0.2128	0.2024
1.89	0.5164	0.4979	0.4793	0.4608	0.4423	0.4237	0.4052	0.3867	0.3682	0.3497	0.3312	0.3127	0.2942	0.2757	0.2585	0.2450	0.2329	0.2217	0.2110	0.2007
1.90	0.5149	0.4963	0.4777	0.4591	0.4405	0.4219	0.4033	0.3848	0.3662	0.3477	0.3291	0.3106	0.2921	0.2735	0.2565	0.2431	0.2311	0.2199	0.2092	0.1989
1.91	0.5133	0.4946	0.4760	0.4573	0.4387	0.4201	0.4015	0.3828	0.3642	0.3456	0.3271	0.3085	0.2899	0.2713	0.2545	0.2412	0.2293	0.2181	0.2075	0.1972
1.92	0.5118	0.4930	0.4743	0.4556	0.4369	0.4183	0.3996	0.3809	0.3623	0.3436	0.3250	0.3064	0.2878	0.2691	0.2526	0.2393	0.2275	0.2163	0.2057	0.1954
1.93	0.5102	0.4914	0.4727	0.4539	0.4352	0.4164	0.3977	0.3790	0.3603	0.3416	0.3230	0.3043	0.2856	0.2669	0.2506	0.2375	0.2257	0.2146	0.2040	0.1937
1.94	0.5087	0.4898	0.4710	0.4522	0.4334	0.4146	0.3959	0.3771	0.3584	0.3396	0.3209	0.3022	0.2835	0.2648	0.2487	0.2356	0.2239	0.2128	0.2022	0.1920
1.95	0.5071	0.4882	0.4694	0.4505	0.4317	0.4128	0.3940	0.3752	0.3564	0.3377	0.3189	0.3001	0.2814	0.2626	0.2468	0.2338	0.2221	0.2111	0.2005	0.1903
1.96	0.5056	0.4866	0.4677	0.4488	0.4299	0.4110	0.3922	0.3733	0.3545	0.3357	0.3169	0.2981	0.2793	0.2605	0.2449	0.2320	0.2204	0.2094	0.1988	0.1886
1.97	0.5040	0.4850	0.4661	0.4471	0.4282	0.4093	0.3904	0.3715	0.3526	0.3337	0.3149	0.2960	0.2772	0.2584	0.2430	0.2302	0.2186	0.2077	0.1972	0.1870
1.98	0.5025	0.4835	0.4644	0.4454	0.4264	0.4075	0.3885	0.3696	0.3507	0.3317	0.3128	0.2940	0.2751	0.2563	0.2411	0.2285	0.2169	0.2060	0.1955	0.1853
1.99	0.5010	0.4819	0.4628	0.4438	0.4247	0.4057	0.3867	0.3677	0.3487	0.3298	0.3108	0.2919	0.2730	0.2543	0.2393	0.2267	0.2152	0.2043	0.1938	0.1837
2.00	0.4995	0.4803	0.4612	0.4421	0.4230	0.4039	0.3849	0.3659	0.3468	0.3278	0.3089	0.2899	0.2709	0.2522	0.2375	0.2250	0.2135	0.2026	0.1922	0.1820

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.4979	0.4787	0.4596	0.4404	0.4213	0.4022	0.3831	0.3640	0.3449	0.3259	0.3069	0.2879	0.2688	0.2503	0.2357	0.2232	0.2118	0.2010	0.1906	0.1804
2.02	0.4964	0.4772	0.4579	0.4387	0.4196	0.4004	0.3813	0.3622	0.3431	0.3240	0.3049	0.2858	0.2667	0.2483	0.2339	0.2215	0.2101	0.1993	0.1889	0.1788
2.03	0.4949	0.4756	0.4563	0.4371	0.4179	0.3987	0.3795	0.3603	0.3412	0.3220	0.3029	0.2838	0.2646	0.2464	0.2321	0.2198	0.2085	0.1977	0.1873	0.1772
2.04	0.4934	0.4741	0.4547	0.4354	0.4162	0.3969	0.3777	0.3585	0.3393	0.3201	0.3010	0.2818	0.2626	0.2445	0.2304	0.2182	0.2068	0.1961	0.1857	0.1757
2.05	0.4919	0.4725	0.4531	0.4338	0.4145	0.3952	0.3759	0.3566	0.3374	0.3182	0.2990	0.2798	0.2605	0.2426	0.2287	0.2165	0.2052	0.1945	0.1842	0.1741
2.06	0.4904	0.4710	0.4515	0.4321	0.4128	0.3934	0.3741	0.3548	0.3356	0.3163	0.2971	0.2778	0.2585	0.2408	0.2269	0.2148	0.2036	0.1929	0.1826	0.1726
2.07	0.4889	0.4694	0.4500	0.4305	0.4111	0.3917	0.3724	0.3530	0.3337	0.3144	0.2951	0.2759	0.2564	0.2389	0.2252	0.2132	0.2020	0.1913	0.1810	0.1710
2.08	0.4874	0.4679	0.4484	0.4289	0.4094	0.3900	0.3706	0.3512	0.3318	0.3125	0.2932	0.2739	0.2544	0.2371	0.2235	0.2116	0.2004	0.1898	0.1795	0.1695
2.09	0.4860	0.4664	0.4468	0.4273	0.4077	0.3883	0.3688	0.3494	0.3300	0.3106	0.2913	0.2719	0.2524	0.2353	0.2219	0.2099	0.1988	0.1882	0.1780	0.1680
2.10	0.4845	0.4648	0.4452	0.4256	0.4061	0.3866	0.3671	0.3476	0.3282	0.3087	0.2893	0.2700	0.2505	0.2335	0.2202	0.2083	0.1973	0.1867	0.1764	0.1665
2.11	0.4830	0.4633	0.4436	0.4240	0.4044	0.3849	0.3653	0.3458	0.3263	0.3069	0.2874	0.2680	0.2485	0.2318	0.2186	0.2067	0.1957	0.1851	0.1749	0.1650
2.12	0.4815	0.4618	0.4421	0.4224	0.4028	0.3832	0.3636	0.3440	0.3245	0.3050	0.2855	0.2661	0.2466	0.2300	0.2169	0.2052	0.1942	0.1836	0.1734	0.1635
2.13	0.4801	0.4603	0.4405	0.4208	0.4011	0.3815	0.3618	0.3422	0.3227	0.3031	0.2836	0.2641	0.2446	0.2283	0.2153	0.2036	0.1926	0.1821	0.1720	0.1621
2.14	0.4786	0.4588	0.4390	0.4192	0.3995	0.3798	0.3601	0.3405	0.3209	0.3013	0.2817	0.2622	0.2427	0.2266	0.2137	0.2021	0.1911	0.1806	0.1705	0.1606
2.15	0.4771	0.4573	0.4374	0.4176	0.3978	0.3781	0.3584	0.3387	0.3191	0.2994	0.2799	0.2603	0.2408	0.2249	0.2121	0.2005	0.1896	0.1792	0.1690	0.1592
2.16	0.4757	0.4558	0.4359	0.4160	0.3962	0.3764	0.3567	0.3370	0.3173	0.2976	0.2780	0.2584	0.2389	0.2233	0.2105	0.1990	0.1881	0.1777	0.1676	0.1577
2.17	0.4742	0.4543	0.4343	0.4144	0.3946	0.3747	0.3550	0.3352	0.3155	0.2958	0.2761	0.2565	0.2371	0.2216	0.2090	0.1975	0.1866	0.1762	0.1662	0.1563
2.18	0.4728	0.4528	0.4328	0.4128	0.3929	0.3731	0.3532	0.3335	0.3137	0.2939	0.2742	0.2546	0.2352	0.2200	0.2074	0.1960	0.1852	0.1748	0.1647	0.1549
2.19	0.4714	0.4513	0.4312	0.4113	0.3913	0.3714	0.3515	0.3317	0.3119	0.2921	0.2724	0.2527	0.2334	0.2184	0.2059	0.1945	0.1837	0.1734	0.1633	0.1535
2.20	0.4699	0.4498	0.4297	0.4097	0.3897	0.3698	0.3498	0.3300	0.3101	0.2903	0.2705	0.2508	0.2316	0.2168	0.2044	0.1930	0.1823	0.1719	0.1619	0.1521
2.21	0.4685	0.4483	0.4282	0.4081	0.3881	0.3681	0.3482	0.3282	0.3084	0.2885	0.2687	0.2489	0.2298	0.2152	0.2029	0.1915	0.1808	0.1705	0.1605	0.1508
2.22	0.4671	0.4468	0.4267	0.4066	0.3865	0.3665	0.3465	0.3265	0.3066	0.2867	0.2669	0.2470	0.2281	0.2137	0.2014	0.1901	0.1794	0.1691	0.1591	0.1494
2.23	0.4656	0.4454	0.4252	0.4050	0.3849	0.3648	0.3448	0.3248	0.3048	0.2849	0.2650	0.2451	0.2264	0.2121	0.1999	0.1886	0.1780	0.1677	0.1578	0.1480
2.24	0.4642	0.4439	0.4237	0.4034	0.3833	0.3632	0.3431	0.3231	0.3031	0.2831	0.2632	0.2432	0.2247	0.2106	0.1984	0.1872	0.1766	0.1663	0.1564	0.1467
2.25	0.4628	0.4424	0.4221	0.4019	0.3817	0.3616	0.3415	0.3214	0.3014	0.2814	0.2614	0.2413	0.2230	0.2090	0.1970	0.1858	0.1752	0.1650	0.1551	0.1454
2.26	0.4614	0.4410	0.4206	0.4004	0.3801	0.3599	0.3398	0.3197	0.2996	0.2796	0.2596	0.2395	0.2214	0.2075	0.1955	0.1844	0.1738	0.1636	0.1537	0.1440
2.27	0.4600	0.4395	0.4191	0.3988	0.3785	0.3583	0.3381	0.3180	0.2979	0.2778	0.2578	0.2376	0.2197	0.2060	0.1941	0.1830	0.1724	0.1623	0.1524	0.1427
2.28	0.4586	0.4381	0.4177	0.3973	0.3770	0.3567	0.3365	0.3163	0.2962	0.2761	0.2560	0.2358	0.2181	0.2045	0.1926	0.1816	0.1711	0.1609	0.1511	0.1414
2.29	0.4572	0.4366	0.4162	0.3958	0.3754	0.3551	0.3348	0.3146	0.2944	0.2743	0.2542	0.2340	0.2165	0.2031	0.1912	0.1802	0.1697	0.1596	0.1498	0.1402
2.30	0.4558	0.4352	0.4147	0.3942	0.3738	0.3535	0.3332	0.3129	0.2927	0.2725	0.2524	0.2322	0.2149	0.2016	0.1898	0.1788	0.1684	0.1583	0.1485	0.1389
2.31	0.4544	0.4338	0.4132	0.3927	0.3723	0.3519	0.3316	0.3113	0.2910	0.2708	0.2506	0.2304	0.2134	0.2001	0.1884	0.1775	0.1670	0.1570	0.1472	0.1376
2.32	0.4530	0.4323	0.4117	0.3912	0.3707	0.3503	0.3299	0.3096	0.2893	0.2691	0.2489	0.2287	0.2118	0.1987	0.1870	0.1761	0.1657	0.1557	0.1459	0.1364
2.33	0.4516	0.4309	0.4103	0.3897	0.3692	0.3487	0.3283	0.3079	0.2876	0.2673	0.2471	0.2269	0.2103	0.1973	0.1857	0.1748	0.1644	0.1544	0.1446	0.1351
2.34	0.4502	0.4295	0.4088	0.3882	0.3676	0.3471	0.3267	0.3063	0.2859	0.2656	0.2453	0.2252	0.2088	0.1959	0.1843	0.1735	0.1631	0.1531	0.1434	0.1339
2.35	0.4488	0.4280	0.4073	0.3867	0.3661	0.3455	0.3251	0.3046	0.2842	0.2639	0.2436	0.2234	0.2073	0.1945	0.1829	0.1721	0.1618	0.1518	0.1421	0.1327
2.36	0.4475	0.4266	0.4059	0.3852	0.3645	0.3440	0.3235	0.3030	0.2826	0.2622	0.2418	0.2217	0.2058	0.1931	0.1816	0.1708	0.1605	0.1506	0.1409	0.1315
2.37	0.4461	0.4252	0.4044	0.3837	0.3630	0.3424	0.3218	0.3013	0.2809	0.2605	0.2401	0.2200	0.2043	0.1917	0.1803	0.1695	0.1593	0.1493	0.1397	0.1303
2.38	0.4447	0.4238	0.4030	0.3822	0.3615	0.3408	0.3202	0.2997	0.2792	0.2588	0.2384	0.2183	0.2029	0.1903	0.1789	0.1682	0.1580	0.1481	0.1384	0.1291
2.39	0.4434	0.4224	0.4015	0.3807	0.3600	0.3393	0.3187	0.2981	0.2776	0.2571	0.2366	0.2167	0.2015	0.1890	0.1776	0.1670	0.1567	0.1469	0.1372	0.1279
2.40	0.4420	0.4210	0.4001	0.3792	0.3584	0.3377	0.3171	0.2965	0.2759	0.2554	0.2349	0.2150	0.2000	0.1876	0.1763	0.1657	0.1555	0.1456	0.1360	0.1268
2.41	0.4406	0.4196	0.3986	0.3778	0.3569	0.3362	0.3155	0.2948	0.2742	0.2537	0.2332	0.2134	0.1986	0.1863	0.1750	0.1644	0.1543	0.1444	0.1348	0.1256
2.42	0.4393	0.4182	0.3972	0.3763	0.3554	0.3346	0.3139	0.2932	0.2726	0.2520	0.2314	0.2119	0.1972	0.1850	0.1738	0.1632	0.1530	0.1432	0.1337	0.1245
2.43	0.4379	0.4168	0.3958	0.3748	0.3539	0.3331	0.3123	0.2916	0.2710	0.2504	0.2297	0.2103	0.1959	0.1836	0.1725	0.1619	0.1518	0.1420	0.1325	0.1234
2.44	0.4366	0.4154	0.3944	0.3734	0.3524	0.3316	0.3108	0.2900	0.2693	0.2487	0.2280	0.2088	0.1945	0.1823	0.1712	0.1607	0.1506	0.1409	0.1313	0.1222
2.45	0.4353	0.4141	0.3929	0.3719	0.3509	0.3300	0.3092	0.2884	0.2677	0.2470	0.2263	0.2073	0.1931	0.1810	0.1700	0.1595	0.1494	0.1397	0.1302	0.1211
2.46	0.4339	0.4127	0.3915	0.3704	0.3494	0.3285	0.3076	0.2868	0.2661	0.2454	0.2246	0.2058	0.1918	0.1798	0.1687	0.1583	0.1482	0.1385	0.1290	0.1200
2.47	0.4326	0.4113	0.3901	0.3690	0.3480	0.3270	0.3061	0.2852	0.2645	0.2437	0.2229	0.2043	0.1904	0.1785	0.1675	0.1571	0.1471	0.1373	0.1279	0.1189
2.48	0.4313	0.4099	0.3887	0.3675	0.3465	0.3255	0.3045	0.2837	0.2628	0.2421	0.2213	0.2028	0.1891	0.1772	0.1663	0.1559	0.1459	0.1362	0.1267	0.1179
2.49	0.4299	0.4086	0.3873	0.3661	0.3450	0.3240	0.3030	0.2821	0.2612	0.2404	0.2196	0.2014	0.1878	0.1760	0.1650	0.1547	0.1447	0.1351	0.1256	0.1168
2.50	0.4286	0.4072	0.3859	0.3647	0.3435	0.3224	0.3014	0.2805	0.2596	0.2388	0.2180	0.1999	0.1865	0.1747	0.1638	0.1535	0.1436	0.1339	0.1245	0.1157
2.51	0.4273	0.4058	0.3845	0.3632	0.3421	0.3209	0.2999	0.2789	0.2580	0.2372	0.2163	0.1985	0.1852	0.1735	0.1626	0.1523	0.1424	0.1328	0.1234	0.1147
2.52	0.4260	0.4045	0.3831	0.3618	0.3406	0.3194	0.2984	0.2774	0.2564	0.2356	0.2147	0.1971	0.1839	0.1723	0.1614	0.1512	0.1413	0.1317	0.1223	0.1137
2.53	0.4246	0.4031	0.3817	0.3604	0.3391	0.3180	0.2969	0.2758	0.2549	0.2339	0.2131	0.1957	0.1826	0.1710	0.1603	0.1500	0.1402	0.1306	0.1213	0.1126
2.54	0.4233	0.4018	0.3803	0.3590	0.3377	0.3165	0.2953	0.2743	0.2533	0.2323	0.2115	0.1944	0.1814	0.1698	0.1591	0.1489	0.1390	0.1295	0.1202	0.1116
2.55	0.4220	0.4004	0.3789	0.3575	0.3362	0.3150	0.2938	0.2727	0.2517	0.2307	0.2099	0.1930	0.1801	0.1686	0.1579	0.1477	0.1379	0.1284	0.1191	0.1106
2.56	0.4207	0.3991	0.3776	0.3561	0.3348	0.3135	0.2923	0.2712	0.2501	0.2291	0.2083	0.1917	0.1789	0.1674	0.1568	0.1466	0.1368	0.1273	0.1181	0.1096
2.57	0.4194	0.3978	0.3762	0.3547	0.3333	0.3120	0.2908	0.2696	0.2486	0.2275	0.2067	0.1904	0.1776	0.1662	0.1556	0.1455	0.1357	0.1262	0.1170	0.1086
2.58	0.4181	0.3964	0.3748	0.3533	0.3319	0.3106	0.2893	0.2681	0.2470	0.2259	0.2052	0.1891	0.1764	0.1651	0.1545	0.1444	0.1346	0.1252	0.1160	0.1076
2.59	0.4168	0.3951	0.3735	0.3519	0.3305	0.3091	0.2878	0.2666	0.2454	0.2244	0.2036	0.1878	0.1752	0.1639	0.1533	0.1433	0.1336	0.1241	0.1150	0.1067
2.60	0.4155	0.3938	0.3721	0.3505	0.3290	0.3076	0.2863	0.2651	0.2439	0.2228	0.2021	0.1865	0.1740	0.1628	0.1522	0.1422	0.1325	0.1231	0.1140	0.1057
2.61	0.4143	0.3924	0.3707	0.3491	0.3276	0.3062	0.2848	0.2636	0.2423	0.2212	0.2006	0.1852	0.1728	0.1616	0.1511	0.1411	0.1314	0.1220	0.1129	0.1047
2.62	0.4130	0.3911	0.3694	0.3477	0.3262	0.3047	0.2833	0.2620	0.2408	0.2196	0.1991	0.1840	0.1716	0.1605	0.1500	0.1400	0.1304	0.1210	0.1120	0.1038
2.63	0.4117	0.3898	0.3680	0.3464	0.3248	0.3033	0.2819	0.2605	0.2393	0.2181	0.1977	0.1827	0.1704	0.1593	0.1489	0.1389	0.1293	0.1199	0.1110	0.1028
2.64	0.4104	0.3885	0.3667	0.3450	0.3234	0.3018	0.2804	0.2590	0.2377	0.2165	0.1962	0.1815	0.1693	0.1582	0.1478	0.1379	0.1283	0.1189	0.1100	0.1019
2.65	0.4091	0.3872	0.3653	0.3436	0.3219	0.3004	0.2789	0.2575	0.2362	0.2149	0.1948	0.1802	0.1681	0.1571	0.1467	0.1368	0.1272	0.1179	0.1090	0.1010
2.66	0.4079	0.3859	0.3640	0.3422	0.3205	0.2990	0.2775	0.2560	0.2347	0.2134	0.1934	0.1790	0.1670	0.1560	0.1457	0.1358	0.1262	0.1169	0.1081	0.1001
2.67	0.4066	0.3846	0.3627	0.3409	0.3191	0.2975	0.2760	0.2545	0.2332	0.2119	0.1921	0.1778	0.1658	0.1549	0.1446	0.1347	0.1252	0.1159	0.1071	0.0992
2.68	0.4053	0.3833	0.3613	0.3395	0.3177	0.2961	0.2745	0.2531	0.2317	0.2103	0.1907	0.1766	0.1647	0.1538	0.1435	0.1337	0.1242	0.1149	0.1062	0.0983
2.69	0.4041	0.3820	0.3600	0.3381	0.3164	0.2947	0.2731	0.2516	0.2302	0.2088	0.1894	0.1754	0.1636	0.1527	0.1425	0.1327	0.1232	0.1139	0.1052	0.0974
2.70	0.4028	0.3807	0.3587	0.3368	0.3150	0.2933	0.2716	0.2501	0.2287	0.2073	0.1880	0.1742	0.1625	0.1516	0.1414	0.1316	0.1222	0.1130	0.1043	0.0965
2.71	0.4016	0.3794	0.3574	0.3354	0.3136	0.2918	0.2702	0.2486	0.2272	0.2058	0.1867	0.1731	0.1614	0.1506	0.1404	0.1306	0.1212	0.1120	0.1034	0.0956
2.72	0.4003	0.3781	0.3560	0.3341	0.3122	0.2904	0.2688	0.2472	0.2257	0.2043	0.1854	0.1719	0.1603	0.1495	0.1394	0.1296	0.1202	0.1110	0.1025	0.0948
2.73	0.3991	0.3768	0.3547	0.3327	0.3108	0.2890	0.2673	0.2457	0.2242	0.2028	0.1842	0.1708	0.1592	0.1485	0.1383	0.1286	0.1192	0.1101	0.1016	0.0939
2.74	0.3978	0.3756	0.3534	0.3314	0.3094	0.2876	0.2659	0.2443	0.2227	0.2013	0.1829	0.1696	0.1581	0.1474	0.1373	0.1276	0.1183	0.1091	0.1007	0.0931
2.75	0.3966	0.3743	0.3521	0.3300	0.3081	0.2862	0.2645	0.2428	0.2212	0.1998	0.1817	0.1685	0.1570	0.1464	0.1363	0.1267	0.1173	0.1082	0.0998	0.0922
2.76	0.3954	0.3730	0.3508	0.3287	0.3067	0.2848	0.2630	0.2414	0.2197	0.1983	0.1804	0.1674	0.1559	0.1453	0.1353	0.1257	0.1163	0.1073	0.0989	0.0914
2.77	0.3941	0.3717	0.3495	0.3274	0.3053	0.2834	0.2616	0.2399	0.2183	0.1969	0.1792	0.1663	0.1549	0.1443	0.1343	0.1247	0.1154	0.1063	0.0981	0.0906
2.78	0.3929	0.3705	0.3482	0.3260	0.3040	0.2821	0.2602	0.2385	0.2168	0.1954	0.1780	0.1652	0.1538	0.1433	0.1333	0.1237	0.1145	0.1054	0.0972	0.0897
2.79	0.3917	0.3692	0.3469	0.3247	0.3026	0.2807	0.2588	0.2370	0.2153	0.1939	0.1768	0.1641	0.1528	0.1423	0.1323	0.1228	0.1135	0.1045	0.0963	0.0889
2.80	0.3904	0.3680	0.3456	0.3234	0.3013	0.2793	0.2574	0.2356	0.2139	0.1925	0.1757	0.1630	0.1517	0.1413	0.1314	0.1218	0.1126	0.1036	0.0955	0.0881
2.81	0.3892	0.3667	0.3443	0.3221	0.2999	0.2779	0.2560	0.2342	0.2124	0.1911	0.1745	0.1619	0.1507	0.1403	0.1304	0.1209	0.1117	0.1027	0.0947	0.0873
2.82	0.3880	0.3655	0.3430	0.3208	0.2986	0.2765	0.2546	0.2328	0.2110	0.1897	0.1734	0.1608	0.1497	0.1393	0.1294	0.1200	0.1108	0.1019	0.0938	0.0865
2.83	0.3868	0.3642	0.3418	0.3195	0.2973	0.2752	0.2532	0.2313	0.2095	0.1883	0.1722	0.1598	0.1487	0.1383	0.1285	0.1190	0.1098	0.1010	0.0930	0.0858
2.84	0.3856	0.3630	0.3405	0.3181	0.2959	0.2738	0.2518	0.2299	0.2081	0.1869	0.1711	0.1587	0.1477	0.1374	0.1275	0.1181	0.1089	0.1001	0.0922	0.0850
2.85	0.3844	0.3617	0.3392	0.3168	0.2946	0.2725	0.2504	0.2285	0.2066	0.1856	0.1700	0.1577	0.1467	0.1364	0.1266	0.1172	0.1080	0.0993	0.0914	0.0842
2.86	0.3831	0.3605	0.3379	0.3155	0.2933	0.2711	0.2491	0.2271	0.2052	0.1842	0.1688	0.1566	0.1457	0.1354	0.1257	0.1163	0.1072	0.0984	0.0906	0.0834
2.87	0.3819	0.3592	0.3367	0.3142	0.2919	0.2698	0.2477	0.2257	0.2038	0.1829	0.1677	0.1556	0.1447	0.1345	0.1247	0.1154	0.1063	0.0976	0.0898	0.0827
2.88	0.3807	0.3580	0.3354	0.3130	0.2906	0.2684	0.2463	0.2243	0.2024	0.1816	0.1666	0.1546	0.1437	0.1335	0.1238	0.1145	0.1054	0.0967	0.0890	0.0819
2.89	0.3795	0.3568	0.3342	0.3117	0.2893	0.2671	0.2449	0.2229	0.2009	0.1803	0.1655	0.1536	0.1427	0.1326	0.1229	0.1136	0.1045	0.0959	0.0882	0.0812
2.90	0.3783	0.3555	0.3329	0.3104	0.2880	0.2657	0.2436	0.2215	0.1995	0.1791	0.1645	0.1526	0.1418	0.1316	0.1220	0.1127	0.1037	0.0951	0.0875	0.0805
2.91	0.3772	0.3543	0.3316	0.3091	0.2867	0.2644	0.2422	0.2201	0.1981	0.1778	0.1634	0.1516	0.1408	0.1307	0.1211	0.1118	0.1028	0.0943	0.0867	0.0797
2.92	0.3760	0.3531	0.3304	0.3078	0.2854	0.2631	0.2409	0.2188	0.1967	0.1766	0.1623	0.1506	0.1398	0.1298	0.1202	0.1109	0.1020	0.0935	0.0859	0.0790
2.93	0.3748	0.3519	0.3291	0.3065	0.2841	0.2617	0.2395	0.2174	0.1953	0.1754	0.1613	0.1496	0.1389	0.1289	0.1193	0.1101	0.1011	0.0927	0.0852	0.0783
2.94	0.3736	0.3507	0.3279	0.3053	0.2828	0.2604	0.2382	0.2160	0.1940	0.1742	0.1602	0.1486	0.1380	0.1280	0.1184	0.1092	0.1003	0.0919	0.0844	0.0776
2.95	0.3724	0.3495	0.3267	0.3040	0.2815	0.2591	0.2368	0.2147	0.1926	0.1730	0.1592	0.1476	0.1370	0.1271	0.1175	0.1084	0.0994	0.0911	0.0837	0.0769
2.96	0.3712	0.3483	0.3254	0.3027	0.2802	0.2578	0.2355	0.2133	0.1912	0.1718	0.1582	0.1467	0.1361	0.1262	0.1167	0.1075	0.0986	0.0903	0.0830	0.0762
2.97	0.3701	0.3470	0.3242	0.3015	0.2789	0.2565	0.2341	0.2119	0.1898	0.1707	0.1572	0.1457	0.1352	0.1253	0.1158	0.1067	0.0978	0.0896	0.0822	0.0755
2.98	0.3689	0.3458	0.3230	0.3002	0.2776	0.2552	0.2328	0.2106	0.1885	0.1695	0.1562	0.1447	0.1343	0.1244	0.1149	0.1058	0.0970	0.0888	0.0815	0.0748
2.99	0.3677	0.3446	0.3217	0.2990	0.2763	0.2539	0.2315	0.2092	0.1871	0.1684	0.1552	0.1438	0.1334	0.1235	0.1141	0.1050	0.0962	0.0880	0.0808	0.0741
3.00	0.3666	0.3435	0.3205	0.2977	0.2751	0.2526	0.2302	0.2079	0.1858	0.1673	0.1542	0.1429	0.1325	0.1226	0.1132	0.1042	0.0954	0.0873	0.0801	0.0735

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.3654	0.3423	0.3193	0.2965	0.2738	0.2513	0.2288	0.2065	0.1844	0.1662	0.1532	0.1419	0.1316	0.1218	0.1124	0.1034	0.0946	0.0866	0.0794	0.0728
3.02	0.3642	0.3411	0.3181	0.2952	0.2725	0.2500	0.2275	0.2052	0.1830	0.1651	0.1522	0.1410	0.1307	0.1209	0.1116	0.1025	0.0938	0.0858	0.0787	0.0721
3.03	0.3631	0.3399	0.3169	0.2940	0.2713	0.2487	0.2262	0.2039	0.1817	0.1640	0.1512	0.1401	0.1298	0.1201	0.1107	0.1017	0.0930	0.0851	0.0780	0.0715
3.04	0.3619	0.3387	0.3156	0.2927	0.2700	0.2474	0.2249	0.2025	0.1804	0.1630	0.1503	0.1392	0.1289	0.1192	0.1099	0.1009	0.0922	0.0844	0.0773	0.0708
3.05	0.3608	0.3375	0.3144	0.2915	0.2687	0.2461	0.2236	0.2012	0.1791	0.1619	0.1493	0.1383	0.1280	0.1184	0.1091	0.1001	0.0915	0.0836	0.0766	0.0702
3.06	0.3596	0.3363	0.3132	0.2903	0.2675	0.2448	0.2223	0.1999	0.1778	0.1609	0.1484	0.1374	0.1272	0.1175	0.1083	0.0993	0.0907	0.0829	0.0760	0.0695
3.07	0.3585	0.3352	0.3120	0.2890	0.2662	0.2435	0.2210	0.1986	0.1765	0.1599	0.1474	0.1365	0.1263	0.1167	0.1075	0.0986	0.0899	0.0822	0.0753	0.0689
3.08	0.3573	0.3340	0.3108	0.2878	0.2650	0.2423	0.2197	0.1972	0.1753	0.1588	0.1465	0.1356	0.1255	0.1159	0.1067	0.0978	0.0892	0.0815	0.0746	0.0683
3.09	0.3562	0.3328	0.3096	0.2866	0.2637	0.2410	0.2184	0.1959	0.1740	0.1578	0.1456	0.1347	0.1246	0.1150	0.1059	0.0970	0.0884	0.0808	0.0740	0.0677
3.10	0.3550	0.3317	0.3084	0.2854	0.2625	0.2397	0.2171	0.1946	0.1728	0.1568	0.1446	0.1338	0.1238	0.1142	0.1051	0.0962	0.0877	0.0802	0.0733	0.0670
3.11	0.3539	0.3305	0.3072	0.2842	0.2612	0.2385	0.2158	0.1933	0.1716	0.1558	0.1437	0.1329	0.1229	0.1134	0.1043	0.0955	0.0870	0.0795	0.0727	0.0664
3.12	0.3528	0.3293	0.3061	0.2830	0.2600	0.2372	0.2146	0.1920	0.1704	0.1548	0.1428	0.1321	0.1221	0.1126	0.1035	0.0947	0.0863	0.0788	0.0721	0.0658
3.13	0.3516	0.3282	0.3049	0.2817	0.2588	0.2360	0.2133	0.1907	0.1692	0.1539	0.1419	0.1312	0.1213	0.1118	0.1027	0.0939	0.0855	0.0781	0.0714	0.0652
3.14	0.3505	0.3270	0.3037	0.2805	0.2575	0.2347	0.2120	0.1894	0.1680	0.1529	0.1410	0.1304	0.1204	0.1110	0.1020	0.0932	0.0848	0.0775	0.0708	0.0646
3.15	0.3494	0.3259	0.3025	0.2793	0.2563	0.2335	0.2107	0.1881	0.1668	0.1519	0.1401	0.1295	0.1196	0.1102	0.1012	0.0924	0.0841	0.0768	0.0702	0.0640
3.16	0.3483	0.3247	0.3013	0.2781	0.2551	0.2322	0.2095	0.1869	0.1657	0.1510	0.1392	0.1287	0.1188	0.1094	0.1004	0.0917	0.0834	0.0762	0.0696	0.0635
3.17	0.3471	0.3236	0.3002	0.2769	0.2539	0.2310	0.2082	0.1856	0.1645	0.1500	0.1384	0.1278	0.1180	0.1087	0.0997	0.0910	0.0827	0.0755	0.0689	0.0629
3.18	0.3460	0.3224	0.2990	0.2757	0.2527	0.2297	0.2069	0.1843	0.1634	0.1491	0.1375	0.1270	0.1172	0.1079	0.0989	0.0902	0.0821	0.0749	0.0683	0.0623
3.19	0.3449	0.3213	0.2978	0.2746	0.2514	0.2285	0.2057	0.1830	0.1623	0.1482	0.1366	0.1262	0.1164	0.1071	0.0982	0.0895	0.0814	0.0742	0.0677	0.0617
3.20	0.3438	0.3201	0.2967	0.2734	0.2502	0.2273	0.2044	0.1817	0.1612	0.1473	0.1358	0.1254	0.1156	0.1064	0.0974	0.0888	0.0807	0.0736	0.0671	0.0612
3.21	0.3427	0.3190	0.2955	0.2722	0.2490	0.2260	0.2032	0.1805	0.1601	0.1464	0.1349	0.1246	0.1148	0.1056	0.0967	0.0881	0.0800	0.0730	0.0666	0.0606
3.22	0.3416	0.3179	0.2943	0.2710	0.2478	0.2248	0.2019	0.1792	0.1591	0.1454	0.1341	0.1238	0.1141	0.1048	0.0960	0.0874	0.0794	0.0724	0.0660	0.0601
3.23	0.3405	0.3167	0.2932	0.2698	0.2466	0.2236	0.2007	0.1780	0.1581	0.1446	0.1332	0.1229	0.1133	0.1041	0.0952	0.0867	0.0787	0.0717	0.0654	0.0595
3.24	0.3394	0.3156	0.2920	0.2686	0.2454	0.2224	0.1995	0.1767	0.1571	0.1437	0.1324	0.1221	0.1125	0.1033	0.0945	0.0860	0.0781	0.0711	0.0648	0.0590
3.25	0.3383	0.3145	0.2909	0.2675	0.2442	0.2212	0.1982	0.1755	0.1560	0.1428	0.1316	0.1214	0.1118	0.1026	0.0938	0.0853	0.0774	0.0705	0.0643	0.0584
3.26	0.3372	0.3134	0.2897	0.2663	0.2430	0.2199	0.1970	0.1743	0.1550	0.1419	0.1307	0.1206	0.1110	0.1019	0.0931	0.0846	0.0768	0.0699	0.0637	0.0579
3.27	0.3361	0.3122	0.2886	0.2651	0.2419	0.2187	0.1958	0.1730	0.1541	0.1410	0.1299	0.1198	0.1102	0.1011	0.0924	0.0839	0.0762	0.0693	0.0631	0.0574
3.28	0.3350	0.3111	0.2875	0.2640	0.2407	0.2175	0.1945	0.1718	0.1531	0.1402	0.1291	0.1190	0.1095	0.1004	0.0917	0.0832	0.0755	0.0688	0.0626	0.0568
3.29	0.3339	0.3100	0.2863	0.2628	0.2395	0.2163	0.1933	0.1706	0.1521	0.1393	0.1283	0.1182	0.1088	0.0997	0.0910	0.0825	0.0749	0.0682	0.0620	0.0563
3.30	0.3328	0.3089	0.2852	0.2617	0.2383	0.2151	0.1921	0.1694	0.1511	0.1384	0.1275	0.1175	0.1080	0.0990	0.0903	0.0819	0.0743	0.0676	0.0615	0.0558
3.31	0.3317	0.3078	0.2841	0.2605	0.2371	0.2139	0.1909	0.1682	0.1502	0.1376	0.1267	0.1167	0.1073	0.0983	0.0896	0.0812	0.0737	0.0670	0.0609	0.0553
3.32	0.3307	0.3067	0.2829	0.2594	0.2360	0.2127	0.1897	0.1670	0.1493	0.1368	0.1259	0.1159	0.1066	0.0976	0.0889	0.0806	0.0731	0.0665	0.0604	0.0548
3.33	0.3296	0.3056	0.2818	0.2582	0.2348	0.2116	0.1885	0.1658	0.1483	0.1359	0.1251	0.1152	0.1058	0.0969	0.0882	0.0799	0.0725	0.0659	0.0599	0.0543
3.34	0.3285	0.3045	0.2807	0.2571	0.2336	0.2104	0.1873	0.1647	0.1474	0.1351	0.1244	0.1144	0.1051	0.0962	0.0876	0.0793	0.0719	0.0653	0.0593	0.0538
3.35	0.3274	0.3034	0.2795	0.2559	0.2325	0.2092	0.1861	0.1635	0.1465	0.1343	0.1236	0.1137	0.1044	0.0955	0.0869	0.0786	0.0713	0.0648	0.0588	0.0533
3.36	0.3264	0.3023	0.2784	0.2548	0.2313	0.2080	0.1849	0.1624	0.1456	0.1335	0.1228	0.1130	0.1037	0.0948	0.0862	0.0780	0.0707	0.0642	0.0583	0.0528
3.37	0.3253	0.3012	0.2773	0.2536	0.2301	0.2068	0.1837	0.1612	0.1447	0.1326	0.1220	0.1122	0.1030	0.0941	0.0856	0.0774	0.0701	0.0637	0.0578	0.0523
3.38	0.3242	0.3001	0.2762	0.2525	0.2290	0.2057	0.1825	0.1601	0.1438	0.1318	0.1213	0.1115	0.1023	0.0934	0.0849	0.0767	0.0695	0.0631	0.0573	0.0518
3.39	0.3232	0.2990	0.2751	0.2514	0.2278	0.2045	0.1813	0.1589	0.1430	0.1310	0.1205	0.1108	0.1016	0.0928	0.0843	0.0761	0.0690	0.0626	0.0568	0.0514
3.40	0.3221	0.2979	0.2740	0.2502	0.2267	0.2033	0.1801	0.1578	0.1421	0.1303	0.1198	0.1101	0.1009	0.0921	0.0836	0.0755	0.0684	0.0621	0.0563	0.0509
3.41	0.3210	0.2968	0.2729	0.2491	0.2255	0.2022	0.1789	0.1567	0.1412	0.1295	0.1190	0.1093	0.1002	0.0914	0.0830	0.0749	0.0678	0.0615	0.0558	0.0504
3.42	0.3200	0.2958	0.2718	0.2480	0.2244	0.2010	0.1777	0.1556	0.1404	0.1287	0.1183	0.1086	0.0995	0.0908	0.0823	0.0743	0.0673	0.0610	0.0553	0.0500
3.43	0.3189	0.2947	0.2707	0.2469	0.2233	0.1998	0.1765	0.1546	0.1395	0.1279	0.1175	0.1079	0.0988	0.0901	0.0817	0.0737	0.0667	0.0605	0.0548	0.0495
3.44	0.3179	0.2936	0.2696	0.2458	0.2221	0.1987	0.1754	0.1535	0.1387	0.1271	0.1168	0.1072	0.0981	0.0894	0.0810	0.0731	0.0662	0.0600	0.0543	0.0490
3.45	0.3168	0.2925	0.2685	0.2446	0.2210	0.1975	0.1742	0.1525	0.1379	0.1264	0.1161	0.1065	0.0975	0.0888	0.0804	0.0725	0.0656	0.0595	0.0538	0.0486
3.46	0.3158	0.2915	0.2674	0.2435	0.2199	0.1964	0.1730	0.1515	0.1370	0.1256	0.1154	0.1058	0.0968	0.0882	0.0798	0.0719	0.0651	0.0590	0.0534	0.0481
3.47	0.3147	0.2904	0.2663	0.2424	0.2187	0.1952	0.1718	0.1505	0.1362	0.1248	0.1147	0.1052	0.0961	0.0875	0.0792	0.0714	0.0646	0.0585	0.0529	0.0477
3.48	0.3137	0.2893	0.2652	0.2413	0.2176	0.1941	0.1707	0.1495	0.1354	0.1241	0.1139	0.1045	0.0955	0.0869	0.0786	0.0708	0.0640	0.0580	0.0524	0.0473
3.49	0.3126	0.2883	0.2641	0.2402	0.2165	0.1929	0.1695	0.1485	0.1346	0.1233	0.1132	0.1038	0.0948	0.0862	0.0779	0.0702	0.0635	0.0575	0.0520	0.0468
3.50	0.3116	0.2872	0.2630	0.2391	0.2154	0.1918	0.1684	0.1475	0.1338	0.1226	0.1125	0.1031	0.0942	0.0856	0.0773	0.0697	0.0630	0.0570	0.0515	0.0464
3.51	0.3106	0.2862	0.2620	0.2380	0.2142	0.1907	0.1672	0.1466	0.1330	0.1219	0.1118	0.1024	0.0935	0.0850	0.0767	0.0691	0.0625	0.0565	0.0510	0.0460
3.52	0.3095	0.2851	0.2609	0.2369	0.2131	0.1895	0.1661	0.1457	0.1322	0.1211	0.1111	0.1018	0.0929	0.0844	0.0761	0.0685	0.0620	0.0560	0.0506	0.0455
3.53	0.3085	0.2840	0.2598	0.2358	0.2120	0.1884	0.1650	0.1447	0.1314	0.1204	0.1104	0.1011	0.0923	0.0838	0.0755	0.0680	0.0615	0.0556	0.0501	0.0451
3.54	0.3075	0.2830	0.2587	0.2347	0.2109	0.1873	0.1638	0.1438	0.1307	0.1197	0.1098	0.1005	0.0916	0.0831	0.0749	0.0675	0.0610	0.0551	0.0497	0.0447
3.55	0.3064	0.2819	0.2577	0.2336	0.2098	0.1862	0.1627	0.1429	0.1299	0.1190	0.1091	0.0998	0.0910	0.0825	0.0744	0.0669	0.0605	0.0546	0.0493	0.0443
3.56	0.3054	0.2809	0.2566	0.2326	0.2087	0.1851	0.1616	0.1421	0.1291	0.1183	0.1084	0.0992	0.0904	0.0819	0.0738	0.0664	0.0600	0.0542	0.0488	0.0439
3.57	0.3044	0.2799	0.2555	0.2315	0.2076	0.1839	0.1605	0.1412	0.1284	0.1176	0.1077	0.0985	0.0897	0.0813	0.0732	0.0659	0.0595	0.0537	0.0484	0.0435
3.58	0.3034	0.2788	0.2545	0.2304	0.2065	0.1828	0.1593	0.1403	0.1276	0.1168	0.1071	0.0979	0.0891	0.0807	0.0726	0.0653	0.0590	0.0532	0.0480	0.0431
3.59	0.3024	0.2778	0.2534	0.2293	0.2054	0.1817	0.1582	0.1395	0.1269	0.1162	0.1064	0.0972	0.0885	0.0801	0.0721	0.0648	0.0585	0.0528	0.0475	0.0427
3.60	0.3013	0.2767	0.2524	0.2282	0.2043	0.1806	0.1571	0.1387	0.1261	0.1155	0.1057	0.0966	0.0879	0.0795	0.0715	0.0643	0.0580	0.0523	0.0471	0.0423
3.61	0.3003	0.2757	0.2513	0.2272	0.2032	0.1795	0.1560	0.1378	0.1254	0.1148	0.1051	0.0960	0.0873	0.0790	0.0709	0.0638	0.0575	0.0519	0.0467	0.0419
3.62	0.2993	0.2747	0.2503	0.2261	0.2021	0.1784	0.1549	0.1370	0.1246	0.1141	0.1044	0.0953	0.0867	0.0784	0.0704	0.0633	0.0571	0.0515	0.0463	0.0415
3.63	0.2983	0.2736	0.2492	0.2250	0.2011	0.1773	0.1539	0.1362	0.1239	0.1134	0.1038	0.0947	0.0861	0.0778	0.0698	0.0628	0.0566	0.0510	0.0459	0.0411
3.64	0.2973	0.2726	0.2482	0.2240	0.2000	0.1762	0.1528	0.1354	0.1232	0.1127	0.1031	0.0941	0.0855	0.0772	0.0693	0.0623	0.0561	0.0506	0.0455	0.0408
3.65	0.2963	0.2716	0.2471	0.2229	0.1989	0.1751	0.1517	0.1346	0.1225	0.1121	0.1025	0.0935	0.0849	0.0767	0.0687	0.0618	0.0557	0.0501	0.0451	0.0404
3.66	0.2953	0.2706	0.2461	0.2218	0.1978	0.1740	0.1507	0.1338	0.1218	0.1114	0.1018	0.0929	0.0843	0.0761	0.0682	0.0613	0.0552	0.0497	0.0447	0.0400
3.67	0.2943	0.2696	0.2450	0.2208	0.1967	0.1729	0.1496	0.1330	0.1211	0.1107	0.1012	0.0923	0.0837	0.0755	0.0676	0.0608	0.0548	0.0493	0.0443	0.0396
3.68	0.2933	0.2685	0.2440	0.2197	0.1957	0.1718	0.1486	0.1322	0.1204	0.1101	0.1006	0.0917	0.0831	0.0750	0.0671	0.0603	0.0543	0.0489	0.0439	0.0393
3.69	0.2923	0.2675	0.2430	0.2187	0.1946	0.1708	0.1476	0.1314	0.1197	0.1094	0.1000	0.0911	0.0826	0.0744	0.0666	0.0598	0.0539	0.0485	0.0435	0.0389
3.70	0.2913	0.2665	0.2419	0.2176	0.1935	0.1697	0.1466	0.1307	0.1190	0.1087	0.0993	0.0905	0.0820	0.0739	0.0661	0.0594	0.0534	0.0480	0.0431	0.0386
3.71	0.2903	0.2655	0.2409	0.2166	0.1925	0.1686	0.1456	0.1299	0.1183	0.1081	0.0987	0.0899	0.0814	0.0733	0.0656	0.0589	0.0530	0.0476	0.0427	0.0382
3.72	0.2893	0.2645	0.2399	0.2155	0.1914	0.1675	0.1447	0.1291	0.1176	0.1075	0.0981	0.0893	0.0809	0.0728	0.0650	0.0584	0.0526	0.0472	0.0423	0.0378
3.73	0.2884	0.2635	0.2389	0.2145	0.1904	0.1664	0.1437	0.1284	0.1169	0.1068	0.0975	0.0887	0.0803	0.0722	0.0645	0.0580	0.0521	0.0468	0.0419	0.0375
3.74	0.2874	0.2625	0.2378	0.2135	0.1893	0.1654	0.1427	0.1276	0.1162	0.1062	0.0969	0.0881	0.0797	0.0717	0.0640	0.0575	0.0517	0.0464	0.0416	0.0372
3.75	0.2864	0.2615	0.2368	0.2124	0.1883	0.1643	0.1418	0.1269	0.1156	0.1055	0.0963	0.0875	0.0792	0.0711	0.0635	0.0570	0.0513	0.0460	0.0412	0.0368
3.76	0.2854	0.2605	0.2358	0.2114	0.1872	0.1632	0.1409	0.1262	0.1149	0.1049	0.0957	0.0870	0.0786	0.0706	0.0630	0.0566	0.0509	0.0456	0.0408	0.0365
3.77	0.2844	0.2595	0.2348	0.2104	0.1862	0.1622	0.1399	0.1255	0.1142	0.1043	0.0951	0.0864	0.0781	0.0701	0.0626	0.0561	0.0504	0.0453	0.0405	0.0361
3.78	0.2835	0.2585	0.2338	0.2093	0.1851	0.1611	0.1390	0.1247	0.1136	0.1037	0.0945	0.0858	0.0775	0.0695	0.0621	0.0557	0.0500	0.0449	0.0401	0.0358
3.79	0.2825	0.2575	0.2328	0.2083	0.1841	0.1601	0.1381	0.1240	0.1129	0.1031	0.0939	0.0853	0.0770	0.0690	0.0616	0.0553	0.0496	0.0445	0.0398	0.0355
3.80	0.2815	0.2565	0.2318	0.2073	0.1830	0.1590	0.1372	0.1233	0.1123	0.1024	0.0933	0.0847	0.0764	0.0685	0.0611	0.0548	0.0492	0.0441	0.0394	0.0351
3.81	0.2805	0.2555	0.2308	0.2063	0.1820	0.1579	0.1364	0.1226	0.1116	0.1018	0.0927	0.0841	0.0759	0.0680	0.0606	0.0544	0.0488	0.0437	0.0390	0.0348
3.82	0.2796	0.2545	0.2297	0.2052	0.1810	0.1569	0.1355	0.1219	0.1110	0.1012	0.0922	0.0836	0.0754	0.0675	0.0602	0.0540	0.0484	0.0434	0.0387	0.0345
3.83	0.2786	0.2535	0.2287	0.2042	0.1799	0.1558	0.1347	0.1212	0.1104	0.1006	0.0916	0.0830	0.0748	0.0670	0.0597	0.0535	0.0480	0.0430	0.0384	0.0342
3.84	0.2776	0.2526	0.2277	0.2032	0.1789	0.1548	0.1339	0.1205	0.1097	0.1000	0.0910	0.0825	0.0743	0.0664	0.0592	0.0531	0.0476	0.0426	0.0380	0.0339
3.85	0.2767	0.2516	0.2268	0.2022	0.1779	0.1537	0.1331	0.1199	0.1091	0.0994	0.0905	0.0819	0.0738	0.0659	0.0588	0.0527	0.0472	0.0422	0.0377	0.0335
3.86	0.2757	0.2506	0.2258	0.2012	0.1768	0.1527	0.1323	0.1192	0.1085	0.0988	0.0899	0.0814	0.0733	0.0654	0.0583	0.0523	0.0468	0.0419	0.0373	0.0332
3.87	0.2748	0.2496	0.2248	0.2002	0.1758	0.1517	0.1315	0.1185	0.1078	0.0983	0.0893	0.0809	0.0728	0.0649	0.0579	0.0518	0.0465	0.0415	0.0370	0.0329
3.88	0.2738	0.2487	0.2238	0.1992	0.1748	0.1506	0.1307	0.1178	0.1072	0.0977	0.0888	0.0803	0.0722	0.0645	0.0574	0.0514	0.0461	0.0412	0.0367	0.0326
3.89	0.2729	0.2477	0.2228	0.1982	0.1738	0.1496	0.1299	0.1172	0.1066	0.0971	0.0882	0.0798	0.0717	0.0640	0.0570	0.0510	0.0457	0.0408	0.0363	0.0323
3.90	0.2719	0.2467	0.2218	0.1972	0.1728	0.1486	0.1291	0.1165	0.1060	0.0965	0.0877	0.0793	0.0712	0.0635	0.0566	0.0506	0.0453	0.0405	0.0360	0.0320
3.91	0.2710	0.2457	0.2208	0.1962	0.1718	0.1476	0.1284	0.1159	0.1054	0.0959	0.0871	0.0787	0.0707	0.0630	0.0561	0.0502	0.0449	0.0401	0.0357	0.0317
3.92	0.2700	0.2448	0.2198	0.1952	0.1708	0.1466	0.1276	0.1152	0.1048	0.0954	0.0866	0.0782	0.0702	0.0625	0.0557	0.0498	0.0446	0.0398	0.0354	0.0314
3.93	0.2691	0.2438	0.2189	0.1942	0.1697	0.1456	0.1269	0.1146	0.1042	0.0948	0.0860	0.0777	0.0697	0.0620	0.0553	0.0494	0.0442	0.0394	0.0351	0.0311
3.94	0.2681	0.2429	0.2179	0.1932	0.1687	0.1446	0.1261	0.1139	0.1036	0.0942	0.0855	0.0772	0.0692	0.0616	0.0548	0.0490	0.0438	0.0391	0.0348	0.0309
3.95	0.2672	0.2419	0.2169	0.1922	0.1677	0.1437	0.1254	0.1133	0.1030	0.0937	0.0850	0.0767	0.0687	0.0611	0.0544	0.0487	0.0435	0.0388	0.0344	0.0306
3.96	0.2662	0.2409	0.2159	0.1912	0.1667	0.1427	0.1247	0.1127	0.1024	0.0931	0.0844	0.0762	0.0682	0.0606	0.0540	0.0483	0.0431	0.0384	0.0341	0.0303
3.97	0.2653	0.2400	0.2150	0.1902	0.1657	0.1417	0.1240	0.1120	0.1018	0.0926	0.0839	0.0757	0.0678	0.0602	0.0536	0.0479	0.0428	0.0381	0.0338	0.0300
3.98	0.2644	0.2390	0.2140	0.1892	0.1647	0.1408	0.1233	0.1114	0.1013	0.0920	0.0834	0.0752	0.0673	0.0597	0.0532	0.0475	0.0424	0.0378	0.0335	0.0297
3.99	0.2634	0.2381	0.2130	0.1883	0.1637	0.1398	0.1226	0.1108	0.1007	0.0915	0.0829	0.0747	0.0668	0.0592	0.0528	0.0471	0.0421	0.0374	0.0332	0.0295
4.00	0.2625	0.2371	0.2121	0.1873	0.1628	0.1389	0.1219	0.1102	0.1001	0.0909	0.0823	0.0742	0.0663	0.0588	0.0524	0.0468	0.0417	0.0371	0.0329	0.0292

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.2616	0.2362	0.2111	0.1863	0.1618	0.1379	0.1212	0.1096	0.0995	0.0904	0.0818	0.0737	0.0658	0.0583	0.0519	0.0464	0.0414	0.0368	0.0326	0.0289
4.02	0.2606	0.2352	0.2101	0.1853	0.1608	0.1370	0.1205	0.1090	0.0990	0.0899	0.0813	0.0732	0.0654	0.0579	0.0516	0.0460	0.0410	0.0365	0.0323	0.0287
4.03	0.2597	0.2343	0.2092	0.1844	0.1598	0.1361	0.1199	0.1084	0.0984	0.0893	0.0808	0.0727	0.0649	0.0575	0.0512	0.0457	0.0407	0.0362	0.0321	0.0284
4.04	0.2588	0.2334	0.2082	0.1834	0.1588	0.1352	0.1192	0.1078	0.0979	0.0888	0.0803	0.0722	0.0644	0.0570	0.0508	0.0453	0.0404	0.0359	0.0318	0.0281
4.05	0.2579	0.2324	0.2073	0.1824	0.1578	0.1343	0.1185	0.1072	0.0973	0.0883	0.0798	0.0717	0.0640	0.0566	0.0504	0.0449	0.0400	0.0356	0.0315	0.0279
4.06	0.2570	0.2315	0.2063	0.1815	0.1569	0.1334	0.1179	0.1066	0.0967	0.0877	0.0793	0.0712	0.0635	0.0562	0.0500	0.0446	0.0397	0.0352	0.0312	0.0276
4.07	0.2560	0.2306	0.2054	0.1805	0.1559	0.1326	0.1172	0.1060	0.0962	0.0872	0.0788	0.0708	0.0630	0.0557	0.0496	0.0442	0.0394	0.0349	0.0309	0.0274
4.08	0.2551	0.2296	0.2044	0.1795	0.1549	0.1317	0.1166	0.1054	0.0957	0.0867	0.0783	0.0703	0.0626	0.0553	0.0492	0.0439	0.0391	0.0346	0.0306	0.0271
4.09	0.2542	0.2287	0.2035	0.1786	0.1539	0.1309	0.1159	0.1048	0.0951	0.0862	0.0778	0.0698	0.0621	0.0549	0.0489	0.0435	0.0387	0.0343	0.0304	0.0268
4.10	0.2533	0.2278	0.2025	0.1776	0.1530	0.1300	0.1153	0.1043	0.0946	0.0857	0.0773	0.0693	0.0617	0.0545	0.0485	0.0432	0.0384	0.0340	0.0301	0.0266
4.11	0.2524	0.2268	0.2016	0.1767	0.1520	0.1292	0.1146	0.1037	0.0940	0.0852	0.0768	0.0689	0.0612	0.0541	0.0481	0.0428	0.0381	0.0338	0.0298	0.0264
4.12	0.2515	0.2259	0.2007	0.1757	0.1510	0.1284	0.1140	0.1031	0.0935	0.0847	0.0763	0.0684	0.0608	0.0537	0.0477	0.0425	0.0378	0.0335	0.0296	0.0261
4.13	0.2506	0.2250	0.1997	0.1748	0.1501	0.1276	0.1134	0.1025	0.0930	0.0841	0.0758	0.0679	0.0604	0.0533	0.0474	0.0422	0.0375	0.0332	0.0293	0.0259
4.14	0.2497	0.2241	0.1988	0.1738	0.1491	0.1268	0.1128	0.1020	0.0924	0.0836	0.0754	0.0675	0.0599	0.0529	0.0470	0.0418	0.0372	0.0329	0.0290	0.0256
4.15	0.2488	0.2232	0.1979	0.1729	0.1482	0.1260	0.1122	0.1014	0.0919	0.0832	0.0749	0.0670	0.0595	0.0525	0.0467	0.0415	0.0369	0.0326	0.0288	0.0254
4.16	0.2479	0.2222	0.1969	0.1719	0.1472	0.1252	0.1115	0.1009	0.0914	0.0827	0.0744	0.0666	0.0590	0.0521	0.0463	0.0412	0.0365	0.0323	0.0285	0.0252
4.17	0.2470	0.2213	0.1960	0.1710	0.1463	0.1245	0.1109	0.1003	0.0909	0.0822	0.0740	0.0661	0.0586	0.0517	0.0459	0.0409	0.0362	0.0320	0.0283	0.0249
4.18	0.2461	0.2204	0.1951	0.1701	0.1453	0.1237	0.1103	0.0998	0.0904	0.0817	0.0735	0.0657	0.0582	0.0513	0.0456	0.0405	0.0359	0.0318	0.0280	0.0247
4.19	0.2452	0.2195	0.1942	0.1691	0.1444	0.1229	0.1097	0.0992	0.0898	0.0812	0.0730	0.0652	0.0578	0.0509	0.0452	0.0402	0.0357	0.0315	0.0278	0.0245
4.20	0.2443	0.2186	0.1932	0.1682	0.1434	0.1222	0.1092	0.0987	0.0893	0.0807	0.0726	0.0648	0.0573	0.0506	0.0449	0.0399	0.0354	0.0312	0.0275	0.0242
4.21	0.2434	0.2177	0.1923	0.1673	0.1425	0.1215	0.1086	0.0981	0.0888	0.0802	0.0721	0.0644	0.0569	0.0502	0.0446	0.0396	0.0351	0.0309	0.0273	0.0240
4.22	0.2425	0.2168	0.1914	0.1663	0.1415	0.1208	0.1080	0.0976	0.0883	0.0797	0.0716	0.0639	0.0565	0.0498	0.0442	0.0393	0.0348	0.0307	0.0270	0.0238
4.23	0.2416	0.2159	0.1905	0.1654	0.1406	0.1201	0.1074	0.0971	0.0878	0.0793	0.0712	0.0635	0.0561	0.0494	0.0439	0.0389	0.0345	0.0304	0.0268	0.0236
4.24	0.2407	0.2150	0.1896	0.1645	0.1396	0.1194	0.1068	0.0965	0.0873	0.0788	0.0707	0.0630	0.0557	0.0491	0.0435	0.0386	0.0342	0.0302	0.0265	0.0234
4.25	0.2398	0.2141	0.1887	0.1635	0.1387	0.1187	0.1063	0.0960	0.0868	0.0783	0.0703	0.0626	0.0552	0.0487	0.0432	0.0383	0.0339	0.0299	0.0263	0.0231
4.26	0.2390	0.2132	0.1877	0.1626	0.1378	0.1181	0.1057	0.0955	0.0863	0.0779	0.0698	0.0622	0.0548	0.0483	0.0429	0.0380	0.0336	0.0296	0.0261	0.0229
4.27	0.2381	0.2123	0.1868	0.1617	0.1369	0.1174	0.1051	0.0950	0.0858	0.0774	0.0694	0.0618	0.0544	0.0480	0.0425	0.0377	0.0334	0.0294	0.0258	0.0227
4.28	0.2372	0.2114	0.1859	0.1608	0.1360	0.1167	0.1046	0.0945	0.0854	0.0769	0.0690	0.0613	0.0540	0.0476	0.0422	0.0374	0.0331	0.0291	0.0256	0.0225
4.29	0.2363	0.2105	0.1850	0.1599	0.1351	0.1161	0.1040	0.0939	0.0849	0.0765	0.0685	0.0609	0.0536	0.0473	0.0419	0.0371	0.0328	0.0289	0.0254	0.0223
4.30	0.2354	0.2096	0.1841	0.1590	0.1342	0.1154	0.1034	0.0934	0.0844	0.0760	0.0681	0.0605	0.0532	0.0469	0.0416	0.0368	0.0325	0.0286	0.0252	0.0221
4.31	0.2346	0.2087	0.1832	0.1580	0.1333	0.1148	0.1029	0.0929	0.0839	0.0756	0.0676	0.0601	0.0528	0.0466	0.0413	0.0365	0.0323	0.0284	0.0249	0.0219
4.32	0.2337	0.2078	0.1823	0.1571	0.1324	0.1142	0.1023	0.0924	0.0834	0.0751	0.0672	0.0597	0.0525	0.0462	0.0410	0.0363	0.0320	0.0281	0.0247	0.0217
4.33	0.2328	0.2070	0.1814	0.1562	0.1315	0.1135	0.1018	0.0919	0.0830	0.0747	0.0668	0.0593	0.0521	0.0459	0.0406	0.0360	0.0317	0.0279	0.0245	0.0215
4.34	0.2320	0.2061	0.1805	0.1553	0.1307	0.1129	0.1013	0.0914	0.0825	0.0742	0.0664	0.0589	0.0517	0.0455	0.0403	0.0357	0.0315	0.0276	0.0243	0.0213
4.35	0.2311	0.2052	0.1796	0.1544	0.1298	0.1123	0.1007	0.0909	0.0820	0.0738	0.0659	0.0585	0.0513	0.0452	0.0400	0.0354	0.0312	0.0274	0.0241	0.0211
4.36	0.2302	0.2043	0.1788	0.1535	0.1289	0.1117	0.1002	0.0904	0.0816	0.0733	0.0655	0.0580	0.0509	0.0449	0.0397	0.0351	0.0309	0.0272	0.0238	0.0209
4.37	0.2294	0.2034	0.1779	0.1526	0.1281	0.1111	0.0997	0.0899	0.0811	0.0729	0.0651	0.0576	0.0505	0.0445	0.0394	0.0348	0.0307	0.0269	0.0236	0.0207
4.38	0.2285	0.2026	0.1770	0.1517	0.1273	0.1105	0.0991	0.0895	0.0806	0.0724	0.0647	0.0572	0.0502	0.0442	0.0391	0.0346	0.0304	0.0267	0.0234	0.0205
4.39	0.2276	0.2017	0.1761	0.1508	0.1264	0.1099	0.0986	0.0890	0.0802	0.0720	0.0643	0.0569	0.0498	0.0439	0.0388	0.0343	0.0302	0.0265	0.0232	0.0203
4.40	0.2268	0.2008	0.1752	0.1499	0.1256	0.1093	0.0981	0.0885	0.0797	0.0716	0.0638	0.0565	0.0494	0.0436	0.0385	0.0340	0.0299	0.0262	0.0230	0.0201
4.41	0.2259	0.2000	0.1743	0.1490	0.1248	0.1087	0.0976	0.0880	0.0793	0.0711	0.0634	0.0561	0.0491	0.0432	0.0382	0.0337	0.0297	0.0260	0.0228	0.0199
4.42	0.2251	0.1991	0.1734	0.1481	0.1240	0.1081	0.0971	0.0875	0.0788	0.0707	0.0630	0.0557	0.0487	0.0429	0.0379	0.0335	0.0294	0.0258	0.0226	0.0197
4.43	0.2242	0.1982	0.1726	0.1472	0.1232	0.1076	0.0966	0.0871	0.0784	0.0703	0.0626	0.0553	0.0483	0.0426	0.0376	0.0332	0.0292	0.0256	0.0224	0.0196
4.44	0.2234	0.1974	0.1717	0.1464	0.1224	0.1070	0.0961	0.0866	0.0779	0.0699	0.0622	0.0549	0.0480	0.0423	0.0374	0.0329	0.0289	0.0253	0.0222	0.0194
4.45	0.2225	0.1965	0.1708	0.1455	0.1216	0.1064	0.0956	0.0861	0.0775	0.0694	0.0618	0.0545	0.0476	0.0420	0.0371	0.0327	0.0287	0.0251	0.0220	0.0192
4.46	0.2217	0.1956	0.1699	0.1446	0.1209	0.1059	0.0951	0.0856	0.0771	0.0690	0.0614	0.0541	0.0473	0.0417	0.0368	0.0324	0.0285	0.0249	0.0218	0.0190
4.47	0.2208	0.1948	0.1691	0.1437	0.1201	0.1053	0.0946	0.0852	0.0766	0.0686	0.0610	0.0538	0.0470	0.0414	0.0365	0.0322	0.0282	0.0247	0.0216	0.0188
4.48	0.2200	0.1939	0.1682	0.1428	0.1193	0.1048	0.0941	0.0847	0.0762	0.0682	0.0606	0.0534	0.0466	0.0410	0.0362	0.0319	0.0280	0.0245	0.0214	0.0187
4.49	0.2191	0.1931	0.1673	0.1420	0.1186	0.1042	0.0936	0.0843	0.0757	0.0678	0.0602	0.0530	0.0463	0.0407	0.0360	0.0317	0.0278	0.0243	0.0212	0.0185
4.50	0.2183	0.1922	0.1665	0.1411	0.1179	0.1037	0.0931	0.0838	0.0753	0.0674	0.0598	0.0526	0.0459	0.0404	0.0357	0.0314	0.0275	0.0241	0.0210	0.0183
4.51	0.2175	0.1914	0.1656	0.1402	0.1172	0.1031	0.0926	0.0834	0.0749	0.0670	0.0595	0.0523	0.0456	0.0401	0.0354	0.0312	0.0273	0.0239	0.0208	0.0181
4.52	0.2166	0.1905	0.1648	0.1393	0.1165	0.1026	0.0921	0.0829	0.0745	0.0666	0.0591	0.0519	0.0453	0.0399	0.0351	0.0309	0.0271	0.0236	0.0206	0.0180
4.53	0.2158	0.1897	0.1639	0.1385	0.1157	0.1021	0.0916	0.0825	0.0740	0.0662	0.0587	0.0515	0.0449	0.0396	0.0349	0.0307	0.0268	0.0234	0.0205	0.0178
4.54	0.2150	0.1888	0.1630	0.1376	0.1151	0.1015	0.0912	0.0820	0.0736	0.0658	0.0583	0.0512	0.0446	0.0393	0.0346	0.0304	0.0266	0.0232	0.0203	0.0176
4.55	0.2141	0.1880	0.1622	0.1367	0.1144	0.1010	0.0907	0.0816	0.0732	0.0654	0.0579	0.0508	0.0443	0.0390	0.0343	0.0302	0.0264	0.0230	0.0201	0.0175
4.56	0.2133	0.1871	0.1613	0.1359	0.1137	0.1005	0.0902	0.0811	0.0728	0.0650	0.0575	0.0504	0.0440	0.0387	0.0341	0.0299	0.0262	0.0228	0.0199	0.0173
4.57	0.2125	0.1863	0.1605	0.1350	0.1130	0.1000	0.0897	0.0807	0.0724	0.0646	0.0572	0.0501	0.0437	0.0384	0.0338	0.0297	0.0260	0.0226	0.0197	0.0172
4.58	0.2116	0.1854	0.1596	0.1342	0.1124	0.0994	0.0893	0.0803	0.0720	0.0642	0.0568	0.0497	0.0433	0.0381	0.0336	0.0295	0.0257	0.0224	0.0196	0.0170
4.59	0.2108	0.1846	0.1588	0.1333	0.1117	0.0989	0.0888	0.0798	0.0715	0.0638	0.0564	0.0494	0.0430	0.0378	0.0333	0.0292	0.0255	0.0223	0.0194	0.0168
4.60	0.2100	0.1838	0.1579	0.1324	0.1111	0.0984	0.0883	0.0794	0.0711	0.0634	0.0561	0.0490	0.0427	0.0376	0.0330	0.0290	0.0253	0.0221	0.0192	0.0167
4.61	0.2092	0.1829	0.1571	0.1316	0.1105	0.0979	0.0879	0.0790	0.0707	0.0630	0.0557	0.0487	0.0424	0.0373	0.0328	0.0288	0.0251	0.0219	0.0190	0.0165
4.62	0.2083	0.1821	0.1562	0.1307	0.1099	0.0974	0.0874	0.0785	0.0703	0.0626	0.0553	0.0483	0.0421	0.0370	0.0325	0.0285	0.0249	0.0217	0.0189	0.0164
4.63	0.2075	0.1813	0.1554	0.1298	0.1093	0.0969	0.0870	0.0781	0.0699	0.0623	0.0550	0.0480	0.0418	0.0367	0.0323	0.0283	0.0247	0.0215	0.0187	0.0162
4.64	0.2067	0.1804	0.1546	0.1290	0.1087	0.0964	0.0865	0.0777	0.0695	0.0619	0.0546	0.0476	0.0415	0.0365	0.0320	0.0281	0.0245	0.0213	0.0185	0.0161
4.65	0.2059	0.1796	0.1537	0.1281	0.1081	0.0959	0.0861	0.0773	0.0691	0.0615	0.0542	0.0473	0.0412	0.0362	0.0318	0.0278	0.0243	0.0211	0.0184	0.0159
4.66	0.2051	0.1788	0.1529	0.1273	0.1075	0.0955	0.0856	0.0768	0.0687	0.0611	0.0539	0.0470	0.0409	0.0359	0.0316	0.0276	0.0241	0.0209	0.0182	0.0158
4.67	0.2043	0.1780	0.1520	0.1265	0.1069	0.0950	0.0852	0.0764	0.0683	0.0608	0.0535	0.0466	0.0406	0.0357	0.0313	0.0274	0.0239	0.0208	0.0180	0.0156
4.68	0.2034	0.1771	0.1512	0.1256	0.1063	0.0945	0.0848	0.0760	0.0680	0.0604	0.0532	0.0463	0.0403	0.0354	0.0311	0.0272	0.0237	0.0206	0.0179	0.0155
4.69	0.2026	0.1763	0.1504	0.1248	0.1058	0.0940	0.0843	0.0756	0.0676	0.0600	0.0528	0.0460	0.0400	0.0351	0.0308	0.0270	0.0235	0.0204	0.0177	0.0153
4.70	0.2018	0.1755	0.1496	0.1240	0.1052	0.0935	0.0839	0.0752	0.0672	0.0596	0.0525	0.0456	0.0398	0.0349	0.0306	0.0267	0.0233	0.0202	0.0176	0.0152
4.71	0.2010	0.1747	0.1487	0.1232	0.1046	0.0931	0.0834	0.0748	0.0668	0.0593	0.0521	0.0453	0.0395	0.0346	0.0304	0.0265	0.0231	0.0200	0.0174	0.0151
4.72	0.2002	0.1739	0.1479	0.1224	0.1041	0.0926	0.0830	0.0744	0.0664	0.0589	0.0518	0.0450	0.0392	0.0344	0.0301	0.0263	0.0229	0.0199	0.0172	0.0149
4.73	0.1994	0.1730	0.1471	0.1216	0.1035	0.0921	0.0826	0.0740	0.0660	0.0586	0.0514	0.0447	0.0389	0.0341	0.0299	0.0261	0.0227	0.0197	0.0171	0.0148
4.74	0.1986	0.1722	0.1462	0.1208	0.1030	0.0917	0.0822	0.0736	0.0657	0.0582	0.0511	0.0443	0.0386	0.0339	0.0297	0.0259	0.0225	0.0195	0.0169	0.0146
4.75	0.1978	0.1714	0.1454	0.1201	0.1025	0.0912	0.0817	0.0732	0.0653	0.0578	0.0508	0.0440	0.0384	0.0336	0.0294	0.0257	0.0223	0.0194	0.0168	0.0145
4.76	0.1970	0.1706	0.1446	0.1193	0.1019	0.0907	0.0813	0.0728	0.0649	0.0575	0.0504	0.0437	0.0381	0.0334	0.0292	0.0255	0.0221	0.0192	0.0166	0.0144
4.77	0.1962	0.1698	0.1438	0.1185	0.1014	0.0903	0.0809	0.0724	0.0645	0.0571	0.0501	0.0434	0.0378	0.0331	0.0290	0.0253	0.0219	0.0190	0.0165	0.0142
4.78	0.1954	0.1690	0.1430	0.1178	0.1009	0.0898	0.0805	0.0720	0.0642	0.0568	0.0498	0.0431	0.0375	0.0329	0.0288	0.0251	0.0218	0.0189	0.0163	0.0141
4.79	0.1946	0.1682	0.1422	0.1170	0.1004	0.0894	0.0801	0.0716	0.0638	0.0564	0.0494	0.0428	0.0373	0.0326	0.0286	0.0249	0.0216	0.0187	0.0162	0.0140
4.80	0.1938	0.1674	0.1413	0.1163	0.0998	0.0889	0.0796	0.0712	0.0634	0.0561	0.0491	0.0425	0.0370	0.0324	0.0283	0.0247	0.0214	0.0185	0.0160	0.0138
4.81	0.1930	0.1666	0.1405	0.1155	0.0993	0.0885	0.0792	0.0709	0.0631	0.0557	0.0488	0.0422	0.0367	0.0322	0.0281	0.0245	0.0212	0.0184	0.0159	0.0137
4.82	0.1922	0.1658	0.1397	0.1148	0.0988	0.0881	0.0788	0.0705	0.0627	0.0554	0.0484	0.0419	0.0365	0.0319	0.0279	0.0243	0.0210	0.0182	0.0158	0.0136
4.83	0.1914	0.1650	0.1389	0.1141	0.0983	0.0876	0.0784	0.0701	0.0623	0.0551	0.0481	0.0416	0.0362	0.0317	0.0277	0.0241	0.0209	0.0181	0.0156	0.0134
4.84	0.1907	0.1642	0.1381	0.1134	0.0978	0.0872	0.0780	0.0697	0.0620	0.0547	0.0478	0.0413	0.0360	0.0315	0.0275	0.0239	0.0207	0.0179	0.0155	0.0133
4.85	0.1899	0.1634	0.1373	0.1127	0.0973	0.0867	0.0776	0.0693	0.0616	0.0544	0.0475	0.0410	0.0357	0.0312	0.0273	0.0237	0.0205	0.0178	0.0153	0.0132
4.86	0.1891	0.1626	0.1365	0.1120	0.0969	0.0863	0.0772	0.0690	0.0613	0.0540	0.0471	0.0407	0.0355	0.0310	0.0271	0.0235	0.0203	0.0176	0.0152	0.0131
4.87	0.1883	0.1618	0.1357	0.1113	0.0964	0.0859	0.0768	0.0686	0.0609	0.0537	0.0468	0.0404	0.0352	0.0308	0.0269	0.0233	0.0202	0.0174	0.0151	0.0130
4.88	0.1875	0.1610	0.1349	0.1106	0.0959	0.0855	0.0764	0.0682	0.0606	0.0534	0.0465	0.0401	0.0350	0.0306	0.0266	0.0231	0.0200	0.0173	0.0149	0.0128
4.89	0.1867	0.1602	0.1341	0.1099	0.0954	0.0850	0.0760	0.0678	0.0602	0.0530	0.0462	0.0398	0.0347	0.0303	0.0264	0.0229	0.0198	0.0171	0.0148	0.0127
4.90	0.1860	0.1594	0.1333	0.1093	0.0949	0.0846	0.0756	0.0675	0.0599	0.0527	0.0459	0.0396	0.0345	0.0301	0.0262	0.0228	0.0197	0.0170	0.0147	0.0126
4.91	0.1852	0.1586	0.1325	0.1086	0.0945	0.0842	0.0753	0.0671	0.0595	0.0524	0.0456	0.0393	0.0342	0.0299	0.0260	0.0226	0.0195	0.0168	0.0145	0.0125
4.92	0.1844	0.1579	0.1317	0.1079	0.0940	0.0838	0.0749	0.0667	0.0592	0.0521	0.0453	0.0390	0.0340	0.0297	0.0258	0.0224	0.0193	0.0167	0.0144	0.0124
4.93	0.1836	0.1571	0.1309	0.1073	0.0935	0.0834	0.0745	0.0664	0.0588	0.0517	0.0450	0.0387	0.0337	0.0294	0.0256	0.0222	0.0192	0.0166	0.0143	0.0122
4.94	0.1829	0.1563	0.1301	0.1067	0.0931	0.0829	0.0741	0.0660	0.0585	0.0514	0.0446	0.0385	0.0335	0.0292	0.0254	0.0220	0.0190	0.0164	0.0141	0.0121
4.95	0.1821	0.1555	0.1293	0.1061	0.0926	0.0825	0.0737	0.0657	0.0582	0.0511	0.0443	0.0382	0.0333	0.0290	0.0252	0.0218	0.0189	0.0163	0.0140	0.0120
4.96	0.1813	0.1547	0.1286	0.1054	0.0921	0.0821	0.0733	0.0653	0.0578	0.0508	0.0440	0.0379	0.0330	0.0288	0.0250	0.0217	0.0187	0.0161	0.0139	0.0119
4.97	0.1806	0.1540	0.1278	0.1048	0.0917	0.0817	0.0730	0.0650	0.0575	0.0504	0.0437	0.0377	0.0328	0.0286	0.0249	0.0215	0.0185	0.0160	0.0138	0.0118
4.98	0.1798	0.1532	0.1270	0.1042	0.0912	0.0813	0.0726	0.0646	0.0572	0.0501	0.0434	0.0374	0.0326	0.0284	0.0247	0.0213	0.0184	0.0159	0.0136	0.0117
4.99	0.1790	0.1524	0.1262	0.1036	0.0908	0.0809	0.0722	0.0643	0.0568	0.0498	0.0431	0.0371	0.0323	0.0282	0.0245	0.0211	0.0182	0.0157	0.0135	0.0116
5.00	0.1783	0.1516	0.1254	0.1030	0.0904	0.0805	0.0718	0.0639	0.0565	0.0495	0.0428	0.0369	0.0321	0.0280	0.0243	0.0210	0.0181	0.0156	0.0134	0.0115

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.1775	0.1509	0.1246	0.1025	0.0899	0.0801	0.0715	0.0636	0.0562	0.0492	0.0425	0.0366	0.0319	0.0278	0.0241	0.0208	0.0179	0.0154	0.0133	0.0114
5.02	0.1767	0.1501	0.1238	0.1019	0.0895	0.0797	0.0711	0.0632	0.0558	0.0489	0.0423	0.0364	0.0316	0.0276	0.0239	0.0206	0.0178	0.0153	0.0131	0.0113
5.03	0.1760	0.1493	0.1230	0.1014	0.0890	0.0793	0.0707	0.0629	0.0555	0.0486	0.0420	0.0361	0.0314	0.0273	0.0237	0.0205	0.0176	0.0152	0.0130	0.0111
5.04	0.1752	0.1486	0.1222	0.1008	0.0886	0.0789	0.0704	0.0625	0.0552	0.0483	0.0417	0.0359	0.0312	0.0271	0.0235	0.0203	0.0175	0.0150	0.0129	0.0110
5.05	0.1745	0.1478	0.1215	0.1003	0.0882	0.0786	0.0700	0.0622	0.0549	0.0480	0.0414	0.0356	0.0310	0.0269	0.0234	0.0201	0.0173	0.0149	0.0128	0.0109
5.06	0.1737	0.1470	0.1207	0.0998	0.0878	0.0782	0.0697	0.0618	0.0546	0.0477	0.0411	0.0354	0.0308	0.0268	0.0232	0.0200	0.0172	0.0148	0.0127	0.0108
5.07	0.1730	0.1463	0.1199	0.0992	0.0873	0.0778	0.0693	0.0615	0.0542	0.0474	0.0408	0.0351	0.0305	0.0266	0.0230	0.0198	0.0171	0.0147	0.0126	0.0107
5.08	0.1722	0.1455	0.1191	0.0987	0.0869	0.0774	0.0689	0.0612	0.0539	0.0471	0.0405	0.0349	0.0303	0.0264	0.0228	0.0197	0.0169	0.0145	0.0124	0.0106
5.09	0.1714	0.1447	0.1184	0.0982	0.0865	0.0770	0.0686	0.0608	0.0536	0.0468	0.0402	0.0346	0.0301	0.0262	0.0227	0.0195	0.0168	0.0144	0.0123	0.0105
5.10	0.1707	0.1440	0.1176	0.0977	0.0861	0.0766	0.0682	0.0605	0.0533	0.0465	0.0400	0.0344	0.0299	0.0260	0.0225	0.0193	0.0166	0.0143	0.0122	0.0104
5.11	0.1699	0.1432	0.1169	0.0972	0.0857	0.0763	0.0679	0.0602	0.0530	0.0462	0.0397	0.0342	0.0297	0.0258	0.0223	0.0192	0.0165	0.0142	0.0121	0.0103
5.12	0.1692	0.1425	0.1161	0.0967	0.0852	0.0759	0.0675	0.0599	0.0527	0.0459	0.0394	0.0339	0.0295	0.0256	0.0221	0.0190	0.0164	0.0140	0.0120	0.0102
5.13	0.1685	0.1417	0.1154	0.0962	0.0848	0.0755	0.0672	0.0595	0.0524	0.0456	0.0391	0.0337	0.0293	0.0254	0.0220	0.0189	0.0162	0.0139	0.0119	0.0101
5.14	0.1677	0.1410	0.1146	0.0957	0.0844	0.0751	0.0668	0.0592	0.0521	0.0453	0.0389	0.0335	0.0291	0.0252	0.0218	0.0187	0.0161	0.0138	0.0118	0.0101
5.15	0.1670	0.1402	0.1139	0.0952	0.0840	0.0748	0.0665	0.0589	0.0517	0.0450	0.0386	0.0332	0.0289	0.0250	0.0216	0.0186	0.0159	0.0137	0.0117	0.0100
5.16	0.1662	0.1395	0.1132	0.0948	0.0836	0.0744	0.0662	0.0586	0.0514	0.0447	0.0383	0.0330	0.0286	0.0248	0.0215	0.0184	0.0158	0.0136	0.0116	0.0099
5.17	0.1655	0.1387	0.1124	0.0943	0.0832	0.0741	0.0658	0.0582	0.0511	0.0444	0.0381	0.0328	0.0284	0.0247	0.0213	0.0183	0.0157	0.0134	0.0115	0.0098
5.18	0.1647	0.1380	0.1117	0.0938	0.0828	0.0737	0.0655	0.0579	0.0508	0.0441	0.0378	0.0326	0.0282	0.0245	0.0211	0.0181	0.0156	0.0133	0.0114	0.0097
5.19	0.1640	0.1372	0.1110	0.0934	0.0824	0.0733	0.0651	0.0576	0.0505	0.0439	0.0375	0.0323	0.0280	0.0243	0.0210	0.0180	0.0154	0.0132	0.0113	0.0096
5.20	0.1633	0.1365	0.1103	0.0929	0.0820	0.0730	0.0648	0.0573	0.0502	0.0436	0.0373	0.0321	0.0278	0.0241	0.0208	0.0178	0.0153	0.0131	0.0112	0.0095
5.21	0.1625	0.1357	0.1096	0.0924	0.0817	0.0726	0.0645	0.0570	0.0500	0.0433	0.0370	0.0319	0.0277	0.0239	0.0206	0.0177	0.0152	0.0130	0.0111	0.0094
5.22	0.1618	0.1350	0.1089	0.0920	0.0813	0.0723	0.0642	0.0567	0.0497	0.0430	0.0368	0.0317	0.0275	0.0238	0.0205	0.0175	0.0150	0.0129	0.0110	0.0093
5.23	0.1611	0.1342	0.1083	0.0915	0.0809	0.0719	0.0638	0.0564	0.0494	0.0427	0.0365	0.0315	0.0273	0.0236	0.0203	0.0174	0.0149	0.0128	0.0109	0.0092
5.24	0.1603	0.1335	0.1076	0.0911	0.0805	0.0716	0.0635	0.0560	0.0491	0.0425	0.0363	0.0312	0.0271	0.0234	0.0202	0.0173	0.0148	0.0126	0.0108	0.0091
5.25	0.1596	0.1328	0.1070	0.0906	0.0801	0.0712	0.0632	0.0557	0.0488	0.0422	0.0360	0.0310	0.0269	0.0232	0.0200	0.0171	0.0147	0.0125	0.0107	0.0091
5.26	0.1589	0.1320	0.1063	0.0902	0.0797	0.0709	0.0628	0.0554	0.0485	0.0419	0.0358	0.0308	0.0267	0.0231	0.0198	0.0170	0.0145	0.0124	0.0106	0.0090
5.27	0.1582	0.1313	0.1057	0.0898	0.0794	0.0705	0.0625	0.0551	0.0482	0.0417	0.0355	0.0306	0.0265	0.0229	0.0197	0.0169	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089
5.28	0.1574	0.1306	0.1050	0.0893	0.0790	0.0702	0.0622	0.0548	0.0479	0.0414	0.0353	0.0304	0.0263	0.0227	0.0195	0.0167	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088
5.29	0.1567	0.1298	0.1044	0.0889	0.0786	0.0698	0.0619	0.0545	0.0476	0.0411	0.0350	0.0302	0.0261	0.0226	0.0194	0.0166	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087
5.30	0.1560	0.1291	0.1038	0.0885	0.0782	0.0695	0.0616	0.0542	0.0474	0.0408	0.0348	0.0300	0.0259	0.0224	0.0192	0.0164	0.0141	0.0120	0.0102	0.0086
5.31	0.1553	0.1284	0.1031	0.0881	0.0779	0.0691	0.0612	0.0539	0.0471	0.0406	0.0345	0.0298	0.0258	0.0222	0.0191	0.0163	0.0139	0.0119	0.0101	0.0086
5.32	0.1545	0.1276	0.1025	0.0876	0.0775	0.0688	0.0609	0.0536	0.0468	0.0403	0.0343	0.0296	0.0256	0.0221	0.0189	0.0162	0.0138	0.0118	0.0100	0.0085
5.33	0.1538	0.1269	0.1019	0.0872	0.0771	0.0685	0.0606	0.0533	0.0465	0.0401	0.0341	0.0294	0.0254	0.0219	0.0188	0.0161	0.0137	0.0117	0.0099	0.0084
5.34	0.1531	0.1262	0.1013	0.0868	0.0768	0.0681	0.0603	0.0530	0.0462	0.0398	0.0338	0.0292	0.0252	0.0217	0.0186	0.0159	0.0136	0.0116	0.0098	0.0083
5.35	0.1524	0.1255	0.1007	0.0864	0.0764	0.0678	0.0600	0.0528	0.0460	0.0395	0.0336	0.0290	0.0250	0.0216	0.0185	0.0158	0.0135	0.0115	0.0097	0.0082
5.36	0.1517	0.1247	0.1001	0.0860	0.0761	0.0675	0.0597	0.0525	0.0457	0.0393	0.0334	0.0288	0.0249	0.0214	0.0184	0.0157	0.0134	0.0114	0.0097	0.0082
5.37	0.1510	0.1240	0.0995	0.0856	0.0757	0.0671	0.0594	0.0522	0.0454	0.0390	0.0332	0.0286	0.0247	0.0213	0.0182	0.0155	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081
5.38	0.1502	0.1233	0.0989	0.0852	0.0753	0.0668	0.0591	0.0519	0.0451	0.0388	0.0329	0.0284	0.0245	0.0211	0.0181	0.0154	0.0131	0.0112	0.0095	0.0080
5.39	0.1495	0.1226	0.0983	0.0848	0.0750	0.0665	0.0588	0.0516	0.0449	0.0385	0.0327	0.0282	0.0243	0.0209	0.0179	0.0153	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079
5.40	0.1488	0.1219	0.0978	0.0844	0.0746	0.0662	0.0585	0.0513	0.0446	0.0382	0.0325	0.0280	0.0242	0.0208	0.0178	0.0152	0.0129	0.0110	0.0093	0.0079
5.41	0.1481	0.1212	0.0972	0.0840	0.0743	0.0658	0.0582	0.0510	0.0443	0.0380	0.0323	0.0278	0.0240	0.0206	0.0176	0.0150	0.0128	0.0109	0.0092	0.0078
5.42	0.1474	0.1204	0.0967	0.0836	0.0739	0.0655	0.0579	0.0507	0.0441	0.0377	0.0321	0.0276	0.0238	0.0205	0.0175	0.0149	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077
5.43	0.1467	0.1197	0.0961	0.0832	0.0736	0.0652	0.0576	0.0505	0.0438	0.0375	0.0318	0.0274	0.0237	0.0203	0.0174	0.0148	0.0126	0.0107	0.0091	0.0076
5.44	0.1460	0.1190	0.0956	0.0828	0.0733	0.0649	0.0573	0.0502	0.0435	0.0372	0.0316	0.0272	0.0235	0.0202	0.0172	0.0147	0.0125	0.0106	0.0090	0.0076
5.45	0.1453	0.1183	0.0951	0.0824	0.0729	0.0646	0.0570	0.0499	0.0433	0.0370	0.0314	0.0271	0.0233	0.0200	0.0171	0.0146	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075
5.46	0.1446	0.1176	0.0945	0.0821	0.0726	0.0643	0.0567	0.0496	0.0430	0.0368	0.0312	0.0269	0.0232	0.0199	0.0170	0.0144	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074
5.47	0.1439	0.1169	0.0940	0.0817	0.0722	0.0639	0.0564	0.0494	0.0428	0.0365	0.0310	0.0267	0.0230	0.0197	0.0168	0.0143	0.0122	0.0103	0.0087	0.0074
5.48	0.1432	0.1162	0.0935	0.0813	0.0719	0.0636	0.0561	0.0491	0.0425	0.0363	0.0308	0.0265	0.0228	0.0196	0.0167	0.0142	0.0121	0.0102	0.0087	0.0073
5.49	0.1425	0.1155	0.0930	0.0809	0.0716	0.0633	0.0558	0.0488	0.0422	0.0360	0.0306	0.0263	0.0227	0.0194	0.0166	0.0141	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072
5.50	0.1418	0.1148	0.0925	0.0806	0.0712	0.0630	0.0555	0.0485	0.0420	0.0358	0.0304	0.0261	0.0225	0.0193	0.0164	0.0140	0.0119	0.0101	0.0085	0.0072
5.51	0.1411	0.1141	0.0921	0.0802	0.0709	0.0627	0.0552	0.0483	0.0417	0.0355	0.0302	0.0260	0.0223	0.0192	0.0163	0.0139	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071
5.52	0.1404	0.1134	0.0916	0.0798	0.0706	0.0624	0.0549	0.0480	0.0415	0.0353	0.0300	0.0258	0.0222	0.0190	0.0162	0.0138	0.0117	0.0099	0.0083	0.0070
5.53	0.1397	0.1127	0.0911	0.0795	0.0702	0.0621	0.0547	0.0477	0.0412	0.0351	0.0298	0.0256	0.0220	0.0189	0.0161	0.0137	0.0116	0.0098	0.0083	0.0070
5.54	0.1390	0.1120	0.0907	0.0791	0.0699	0.0618	0.0544	0.0475	0.0410	0.0348	0.0296	0.0254	0.0219	0.0187	0.0159	0.0135	0.0115	0.0097	0.0082	0.0069
5.55	0.1383	0.1113	0.0902	0.0787	0.0696	0.0615	0.0541	0.0472	0.0407	0.0346	0.0294	0.0253	0.0217	0.0186	0.0158	0.0134	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068
5.56	0.1376	0.1106	0.0898	0.0784	0.0693	0.0612	0.0538	0.0469	0.0405	0.0344	0.0292	0.0251	0.0216	0.0185	0.0157	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068
5.57	0.1369	0.1099	0.0893	0.0780	0.0689	0.0609	0.0535	0.0467	0.0402	0.0341	0.0290	0.0249	0.0214	0.0183	0.0156	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067
5.58	0.1362	0.1092	0.0889	0.0777	0.0686	0.0606	0.0533	0.0464	0.0400	0.0339	0.0288	0.0248	0.0213	0.0182	0.0154	0.0131	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066
5.59	0.1356	0.1085	0.0885	0.0773	0.0683	0.0603	0.0530	0.0462	0.0397	0.0337	0.0286	0.0246	0.0211	0.0180	0.0153	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0066
5.60	0.1349	0.1078	0.0880	0.0770	0.0680	0.0600	0.0527	0.0459	0.0395	0.0335	0.0284	0.0244	0.0210	0.0179	0.0152	0.0129	0.0109	0.0092	0.0078	0.0065
5.61	0.1342	0.1071	0.0876	0.0766	0.0677	0.0597	0.0524	0.0456	0.0393	0.0332	0.0282	0.0243	0.0208	0.0178	0.0151	0.0128	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065
5.62	0.1335	0.1064	0.0872	0.0763	0.0674	0.0594	0.0522	0.0454	0.0390	0.0330	0.0280	0.0241	0.0207	0.0176	0.0150	0.0127	0.0107	0.0091	0.0076	0.0064
5.63	0.1328	0.1058	0.0868	0.0759	0.0670	0.0591	0.0519	0.0451	0.0388	0.0328	0.0279	0.0239	0.0205	0.0175	0.0148	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076	0.0063
5.64	0.1321	0.1051	0.0864	0.0756	0.0667	0.0588	0.0516	0.0449	0.0385	0.0326	0.0277	0.0238	0.0204	0.0174	0.0147	0.0125	0.0106	0.0089	0.0075	0.0063
5.65	0.1315	0.1044	0.0860	0.0752	0.0664	0.0586	0.0513	0.0446	0.0383	0.0323	0.0275	0.0236	0.0202	0.0172	0.0146	0.0124	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062
5.66	0.1308	0.1038	0.0856	0.0749	0.0661	0.0583	0.0511	0.0444	0.0381	0.0321	0.0273	0.0234	0.0201	0.0171	0.0145	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062
5.67	0.1301	0.1031	0.0851	0.0746	0.0658	0.0580	0.0508	0.0441	0.0378	0.0319	0.0271	0.0233	0.0199	0.0170	0.0144	0.0122	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061
5.68	0.1294	0.1025	0.0847	0.0742	0.0655	0.0577	0.0506	0.0439	0.0376	0.0317	0.0270	0.0231	0.0198	0.0169	0.0143	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060
5.69	0.1288	0.1019	0.0843	0.0739	0.0652	0.0574	0.0503	0.0436	0.0374	0.0315	0.0268	0.0230	0.0197	0.0167	0.0142	0.0120	0.0101	0.0085	0.0072	0.0060
5.70	0.1281	0.1012	0.0840	0.0736	0.0649	0.0571	0.0500	0.0434	0.0371	0.0313	0.0266	0.0228	0.0195	0.0166	0.0141	0.0119	0.0100	0.0085	0.0071	0.0059
5.71	0.1274	0.1006	0.0836	0.0732	0.0646	0.0569	0.0498	0.0431	0.0369	0.0311	0.0264	0.0227	0.0194	0.0165	0.0139	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0059
5.72	0.1267	0.1000	0.0832	0.0729	0.0643	0.0566	0.0495	0.0429	0.0367	0.0309	0.0262	0.0225	0.0192	0.0164	0.0138	0.0117	0.0099	0.0083	0.0070	0.0058
5.73	0.1261	0.0994	0.0828	0.0726	0.0640	0.0563	0.0492	0.0427	0.0364	0.0307	0.0261	0.0223	0.0191	0.0162	0.0137	0.0116	0.0098	0.0082	0.0069	0.0058
5.74	0.1254	0.0988	0.0824	0.0722	0.0637	0.0560	0.0490	0.0424	0.0362	0.0304	0.0259	0.0222	0.0190	0.0161	0.0136	0.0115	0.0097	0.0082	0.0068	0.0057
5.75	0.1247	0.0982	0.0820	0.0719	0.0634	0.0558	0.0487	0.0422	0.0360	0.0302	0.0257	0.0220	0.0188	0.0160	0.0135	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057
5.76	0.1241	0.0976	0.0817	0.0716	0.0631	0.0555	0.0485	0.0419	0.0358	0.0300	0.0256	0.0219	0.0187	0.0159	0.0134	0.0113	0.0096	0.0080	0.0067	0.0056
5.77	0.1234	0.0971	0.0813	0.0713	0.0628	0.0552	0.0482	0.0417	0.0355	0.0298	0.0254	0.0217	0.0186	0.0158	0.0133	0.0112	0.0095	0.0079	0.0067	0.0055
5.78	0.1227	0.0965	0.0809	0.0710	0.0625	0.0550	0.0480	0.0415	0.0353	0.0296	0.0252	0.0216	0.0184	0.0156	0.0132	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055
5.79	0.1221	0.0959	0.0805	0.0706	0.0622	0.0547	0.0477	0.0412	0.0351	0.0294	0.0251	0.0215	0.0183	0.0155	0.0131	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054
5.80	0.1214	0.0954	0.0802	0.0703	0.0620	0.0544	0.0475	0.0410	0.0349	0.0292	0.0249	0.0213	0.0182	0.0154	0.0130	0.0110	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054
5.81	0.1208	0.0948	0.0798	0.0700	0.0617	0.0542	0.0472	0.0408	0.0347	0.0291	0.0247	0.0212	0.0180	0.0153	0.0129	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053
5.82	0.1201	0.0942	0.0795	0.0697	0.0614	0.0539	0.0470	0.0405	0.0344	0.0289	0.0246	0.0210	0.0179	0.0152	0.0128	0.0108	0.0091	0.0076	0.0064	0.0053
5.83	0.1194	0.0937	0.0791	0.0694	0.0611	0.0536	0.0467	0.0403	0.0342	0.0287	0.0244	0.0209	0.0178	0.0151	0.0127	0.0107	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052
5.84	0.1188	0.0931	0.0788	0.0691	0.0608	0.0534	0.0465	0.0401	0.0340	0.0285	0.0243	0.0207	0.0177	0.0149	0.0126	0.0106	0.0089	0.0075	0.0062	0.0052
5.85	0.1181	0.0926	0.0784	0.0688	0.0605	0.0531	0.0462	0.0398	0.0338	0.0283	0.0241	0.0206	0.0175	0.0148	0.0125	0.0105	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051
5.86	0.1175	0.0920	0.0780	0.0685	0.0603	0.0528	0.0460	0.0396	0.0336	0.0281	0.0239	0.0205	0.0174	0.0147	0.0124	0.0104	0.0088	0.0073	0.0061	0.0051
5.87	0.1168	0.0915	0.0777	0.0682	0.0600	0.0526	0.0458	0.0394	0.0334	0.0279	0.0238	0.0203	0.0173	0.0146	0.0123	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050
5.88	0.1162	0.0910	0.0774	0.0679	0.0597	0.0523	0.0455	0.0392	0.0331	0.0278	0.0236	0.0202	0.0172	0.0145	0.0122	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050
5.89	0.1155	0.0905	0.0770	0.0676	0.0594	0.0521	0.0453	0.0389	0.0329	0.0276	0.0235	0.0200	0.0170	0.0144	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050
5.90	0.1149	0.0900	0.0767	0.0673	0.0592	0.0518	0.0450	0.0387	0.0327	0.0274	0.0233	0.0199	0.0169	0.0143	0.0120	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049
5.91	0.1142	0.0895	0.0763	0.0670	0.0589	0.0516	0.0448	0.0385	0.0325	0.0272	0.0232	0.0198	0.0168	0.0142	0.0119	0.0100	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049
5.92	0.1136	0.0890	0.0760	0.0667	0.0586	0.0513	0.0446	0.0383	0.0323	0.0270	0.0230	0.0196	0.0167	0.0141	0.0118	0.0100	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048
5.93	0.1129	0.0885	0.0757	0.0664	0.0583	0.0511	0.0443	0.0380	0.0321	0.0269	0.0229	0.0195	0.0166	0.0140	0.0117	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0048
5.94	0.1123	0.0880	0.0753	0.0661	0.0581	0.0508	0.0441	0.0378	0.0319	0.0267	0.0227	0.0194	0.0164	0.0139	0.0116	0.0098	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047
5.95	0.1116	0.0875	0.0750	0.0658	0.0578	0.0506	0.0439	0.0376	0.0317	0.0265	0.0226	0.0192	0.0163	0.0138	0.0116	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047
5.96	0.1110	0.0870	0.0747	0.0655	0.0575	0.0503	0.0436	0.0374	0.0315	0.0263	0.0224	0.0191	0.0162	0.0136	0.0115	0.0096	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046
5.97	0.1103	0.0866	0.0743	0.0652	0.0573	0.0501	0.0434	0.0372	0.0313	0.0262	0.0223	0.0190	0.0161	0.0135	0.0114	0.0096	0.0080	0.0067	0.0055	0.0046
5.98	0.1097	0.0861	0.0740	0.0649	0.0570	0.0498	0.0432	0.0369	0.0311	0.0260	0.0221	0.0188	0.0160	0.0134	0.0113	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045
5.99	0.1090	0.0857	0.0737	0.0646	0.0567	0.0496	0.0429	0.0367	0.0309	0.0258	0.0220	0.0187	0.0159	0.0133	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045
6.00	0.1084	0.0852	0.0734	0.0644	0.0565	0.0493	0.0427	0.0365	0.0307	0.0257	0.0218	0.0186	0.0157	0.0132	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.1078	0.0848	0.0731	0.0641	0.0562	0.0491	0.0425	0.0363	0.0305	0.0255	0.0217	0.0185	0.0156	0.0131	0.0110	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044
6.02	0.1071	0.0844	0.0727	0.0638	0.0560	0.0488	0.0423	0.0361	0.0303	0.0253	0.0216	0.0183	0.0155	0.0130	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044
6.03	0.1065	0.0840	0.0724	0.0635	0.0557	0.0486	0.0420	0.0359	0.0301	0.0252	0.0214	0.0182	0.0154	0.0129	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043
6.04	0.1059	0.0836	0.0721	0.0632	0.0554	0.0484	0.0418	0.0357	0.0299	0.0250	0.0213	0.0181	0.0153	0.0128	0.0108	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043
6.05	0.1052	0.0832	0.0718	0.0630	0.0552	0.0481	0.0416	0.0355	0.0297	0.0249	0.0211	0.0180	0.0152	0.0127	0.0107	0.0090	0.0075	0.0062	0.0052	0.0043
6.06	0.1046	0.0828	0.0715	0.0627	0.0549	0.0479	0.0414	0.0353	0.0295	0.0247	0.0210	0.0178	0.0151	0.0126	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042
6.07	0.1040	0.0824	0.0712	0.0624	0.0547	0.0477	0.0412	0.0351	0.0293	0.0245	0.0209	0.0177	0.0150	0.0126	0.0105	0.0088	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042
6.08	0.1033	0.0820	0.0709	0.0621	0.0544	0.0474	0.0409	0.0349	0.0291	0.0244	0.0207	0.0176	0.0149	0.0125	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041
6.09	0.1027	0.0816	0.0706	0.0619	0.0542	0.0472	0.0407	0.0346	0.0289	0.0242	0.0206	0.0175	0.0148	0.0124	0.0104	0.0087	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041
6.10	0.1021	0.0812	0.0703	0.0616	0.0539	0.0470	0.0405	0.0344	0.0288	0.0241	0.0205	0.0174	0.0147	0.0123	0.0103	0.0086	0.0072	0.0059	0.0049	0.0041
6.11	0.1014	0.0808	0.0700	0.0613	0.0537	0.0467	0.0403	0.0342	0.0286	0.0239	0.0203	0.0172	0.0146	0.0122	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040
6.12	0.1008	0.0804	0.0697	0.0610	0.0534	0.0465	0.0401	0.0340	0.0284	0.0238	0.0202	0.0171	0.0144	0.0121	0.0101	0.0085	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040
6.13	0.1002	0.0801	0.0694	0.0608	0.0532	0.0463	0.0398	0.0338	0.0282	0.0236	0.0201	0.0170	0.0143	0.0120	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039
6.14	0.0996	0.0797	0.0691	0.0605	0.0529	0.0460	0.0396	0.0336	0.0280	0.0235	0.0199	0.0169	0.0142	0.0119	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039
6.15	0.0989	0.0793	0.0688	0.0602	0.0527	0.0458	0.0394	0.0334	0.0278	0.0233	0.0198	0.0168	0.0141	0.0118	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039
6.16	0.0983	0.0790	0.0685	0.0600	0.0525	0.0456	0.0392	0.0332	0.0277	0.0232	0.0197	0.0167	0.0140	0.0117	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0047	0.0038
6.17	0.0977	0.0786	0.0682	0.0597	0.0522	0.0454	0.0390	0.0330	0.0275	0.0230	0.0195	0.0165	0.0139	0.0116	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038
6.18	0.0971	0.0783	0.0679	0.0595	0.0520	0.0451	0.0388	0.0328	0.0273	0.0229	0.0194	0.0164	0.0138	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0046	0.0038
6.19	0.0964	0.0779	0.0676	0.0592	0.0517	0.0449	0.0386	0.0327	0.0271	0.0227	0.0193	0.0163	0.0137	0.0115	0.0096	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037
6.20	0.0958	0.0776	0.0673	0.0589	0.0515	0.0447	0.0384	0.0325	0.0269	0.0226	0.0192	0.0162	0.0136	0.0114	0.0095	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037
6.21	0.0952	0.0772	0.0670	0.0587	0.0513	0.0445	0.0382	0.0323	0.0268	0.0224	0.0190	0.0161	0.0135	0.0113	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037
6.22	0.0946	0.0769	0.0668	0.0584	0.0510	0.0443	0.0380	0.0321	0.0266	0.0223	0.0189	0.0160	0.0134	0.0112	0.0094	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036
6.23	0.0941	0.0765	0.0665	0.0582	0.0508	0.0440	0.0378	0.0319	0.0264	0.0222	0.0188	0.0159	0.0133	0.0111	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036
6.24	0.0935	0.0762	0.0662	0.0579	0.0506	0.0438	0.0376	0.0317	0.0262	0.0220	0.0187	0.0158	0.0132	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0036
6.25	0.0929	0.0759	0.0659	0.0577	0.0503	0.0436	0.0374	0.0315	0.0261	0.0219	0.0185	0.0157	0.0131	0.0110	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035
6.26	0.0924	0.0755	0.0656	0.0574	0.0501	0.0434	0.0372	0.0313	0.0259	0.0217	0.0184	0.0156	0.0131	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035
6.27	0.0918	0.0752	0.0654	0.0572	0.0499	0.0432	0.0369	0.0311	0.0257	0.0216	0.0183	0.0155	0.0130	0.0108	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035
6.28	0.0913	0.0749	0.0651	0.0569	0.0496	0.0430	0.0367	0.0309	0.0256	0.0215	0.0182	0.0153	0.0129	0.0107	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034
6.29	0.0907	0.0745	0.0648	0.0567	0.0494	0.0427	0.0366	0.0307	0.0254	0.0213	0.0181	0.0152	0.0128	0.0106	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034
6.30	0.0902	0.0742	0.0645	0.0564	0.0492	0.0425	0.0364	0.0306	0.0252	0.0212	0.0179	0.0151	0.0127	0.0106	0.0088	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034
6.31	0.0897	0.0739	0.0643	0.0562	0.0489	0.0423	0.0362	0.0304	0.0251	0.0211	0.0178	0.0150	0.0126	0.0105	0.0087	0.0073	0.0060	0.0049	0.0041	0.0033
6.32	0.0892	0.0736	0.0640	0.0559	0.0487	0.0421	0.0360	0.0302	0.0249	0.0209	0.0177	0.0149	0.0125	0.0104	0.0087	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033
6.33	0.0887	0.0733	0.0637	0.0557	0.0485	0.0419	0.0358	0.0300	0.0248	0.0208	0.0176	0.0148	0.0124	0.0103	0.0086	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033
6.34	0.0882	0.0730	0.0634	0.0554	0.0483	0.0417	0.0356	0.0298	0.0246	0.0207	0.0175	0.0147	0.0123	0.0102	0.0085	0.0071	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032
6.35	0.0877	0.0726	0.0632	0.0552	0.0480	0.0415	0.0354	0.0296	0.0244	0.0205	0.0174	0.0146	0.0122	0.0102	0.0085	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032
6.36	0.0872	0.0723	0.0629	0.0550	0.0478	0.0413	0.0352	0.0295	0.0243	0.0204	0.0173	0.0145	0.0121	0.0101	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032
6.37	0.0867	0.0720	0.0627	0.0547	0.0476	0.0411	0.0350	0.0293	0.0241	0.0203	0.0171	0.0144	0.0120	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031
6.38	0.0862	0.0717	0.0624	0.0545	0.0474	0.0409	0.0348	0.0291	0.0240	0.0202	0.0170	0.0143	0.0120	0.0099	0.0083	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031
6.39	0.0857	0.0714	0.0621	0.0542	0.0472	0.0407	0.0346	0.0289	0.0238	0.0200	0.0169	0.0142	0.0119	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031
6.40	0.0853	0.0711	0.0619	0.0540	0.0469	0.0405	0.0344	0.0288	0.0237	0.0199	0.0168	0.0141	0.0118	0.0098	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0031
6.41	0.0848	0.0708	0.0616	0.0538	0.0467	0.0402	0.0342	0.0286	0.0235	0.0198	0.0167	0.0140	0.0117	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030
6.42	0.0843	0.0705	0.0614	0.0535	0.0465	0.0400	0.0340	0.0284	0.0234	0.0197	0.0166	0.0139	0.0116	0.0096	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030
6.43	0.0838	0.0702	0.0611	0.0533	0.0463	0.0398	0.0339	0.0282	0.0232	0.0195	0.0165	0.0138	0.0115	0.0096	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0036	0.0030
6.44	0.0833	0.0699	0.0608	0.0531	0.0461	0.0396	0.0337	0.0281	0.0231	0.0194	0.0164	0.0137	0.0114	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029
6.45	0.0829	0.0696	0.0606	0.0528	0.0459	0.0394	0.0335	0.0279	0.0229	0.0193	0.0163	0.0137	0.0114	0.0094	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029
6.46	0.0824	0.0693	0.0603	0.0526	0.0456	0.0393	0.0333	0.0277	0.0228	0.0192	0.0162	0.0136	0.0113	0.0094	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029
6.47	0.0820	0.0691	0.0601	0.0524	0.0454	0.0391	0.0331	0.0275	0.0227	0.0190	0.0161	0.0135	0.0112	0.0093	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029
6.48	0.0815	0.0688	0.0598	0.0521	0.0452	0.0389	0.0329	0.0274	0.0225	0.0189	0.0159	0.0134	0.0111	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028
6.49	0.0811	0.0685	0.0596	0.0519	0.0450	0.0387	0.0327	0.0272	0.0224	0.0188	0.0158	0.0133	0.0110	0.0091	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028
6.50	0.0807	0.0682	0.0593	0.0517	0.0448	0.0385	0.0326	0.0270	0.0222	0.0187	0.0157	0.0132	0.0110	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028
6.51	0.0802	0.0679	0.0591	0.0515	0.0446	0.0383	0.0324	0.0269	0.0221	0.0186	0.0156	0.0131	0.0109	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0028
6.52	0.0798	0.0676	0.0588	0.0512	0.0444	0.0381	0.0322	0.0267	0.0220	0.0185	0.0155	0.0130	0.0108	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027
6.53	0.0794	0.0674	0.0586	0.0510	0.0442	0.0379	0.0320	0.0265	0.0218	0.0183	0.0154	0.0129	0.0107	0.0089	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027
6.54	0.0790	0.0671	0.0584	0.0508	0.0440	0.0377	0.0318	0.0264	0.0217	0.0182	0.0153	0.0128	0.0106	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027
6.55	0.0786	0.0668	0.0581	0.0506	0.0438	0.0375	0.0317	0.0262	0.0216	0.0181	0.0152	0.0127	0.0106	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026
6.56	0.0782	0.0665	0.0579	0.0504	0.0436	0.0373	0.0315	0.0260	0.0214	0.0180	0.0151	0.0127	0.0105	0.0087	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026
6.57	0.0778	0.0663	0.0576	0.0501	0.0434	0.0371	0.0313	0.0259	0.0213	0.0179	0.0150	0.0126	0.0104	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026
6.58	0.0774	0.0660	0.0574	0.0499	0.0432	0.0369	0.0311	0.0257	0.0212	0.0178	0.0149	0.0125	0.0103	0.0085	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026
6.59	0.0771	0.0657	0.0572	0.0497	0.0430	0.0368	0.0310	0.0255	0.0210	0.0177	0.0148	0.0124	0.0103	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025
6.60	0.0767	0.0655	0.0569	0.0495	0.0428	0.0366	0.0308	0.0254	0.0209	0.0176	0.0147	0.0123	0.0102	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025
6.61	0.0763	0.0652	0.0567	0.0493	0.0426	0.0364	0.0306	0.0252	0.0208	0.0174	0.0146	0.0122	0.0101	0.0084	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025
6.62	0.0760	0.0649	0.0564	0.0491	0.0424	0.0362	0.0305	0.0251	0.0206	0.0173	0.0146	0.0121	0.0100	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025
6.63	0.0756	0.0647	0.0562	0.0488	0.0422	0.0360	0.0303	0.0249	0.0205	0.0172	0.0145	0.0121	0.0100	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025
6.64	0.0753	0.0644	0.0560	0.0486	0.0420	0.0358	0.0301	0.0248	0.0204	0.0171	0.0144	0.0120	0.0099	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024
6.65	0.0750	0.0641	0.0557	0.0484	0.0418	0.0357	0.0299	0.0246	0.0203	0.0170	0.0143	0.0119	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024
6.66	0.0746	0.0639	0.0555	0.0482	0.0416	0.0355	0.0298	0.0245	0.0201	0.0169	0.0142	0.0118	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024
6.67	0.0743	0.0636	0.0553	0.0480	0.0414	0.0353	0.0296	0.0243	0.0200	0.0168	0.0141	0.0117	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024
6.68	0.0739	0.0634	0.0551	0.0478	0.0412	0.0351	0.0294	0.0241	0.0199	0.0167	0.0140	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023
6.69	0.0736	0.0631	0.0548	0.0476	0.0410	0.0349	0.0293	0.0240	0.0198	0.0166	0.0139	0.0116	0.0095	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023
6.70	0.0733	0.0628	0.0546	0.0474	0.0408	0.0348	0.0291	0.0238	0.0197	0.0165	0.0138	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023
6.71	0.0730	0.0626	0.0544	0.0472	0.0406	0.0346	0.0289	0.0237	0.0195	0.0164	0.0137	0.0114	0.0094	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023
6.72	0.0726	0.0623	0.0542	0.0470	0.0404	0.0344	0.0288	0.0235	0.0194	0.0163	0.0136	0.0113	0.0093	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023
6.73	0.0723	0.0621	0.0539	0.0468	0.0402	0.0342	0.0286	0.0234	0.0193	0.0162	0.0135	0.0112	0.0093	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022
6.74	0.0720	0.0618	0.0537	0.0466	0.0401	0.0340	0.0284	0.0233	0.0192	0.0161	0.0135	0.0112	0.0092	0.0076	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022
6.75	0.0717	0.0616	0.0535	0.0464	0.0399	0.0339	0.0283	0.0231	0.0191	0.0160	0.0134	0.0111	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022
6.76	0.0714	0.0613	0.0533	0.0461	0.0397	0.0337	0.0281	0.0230	0.0189	0.0159	0.0133	0.0110	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022
6.77	0.0711	0.0611	0.0530	0.0459	0.0395	0.0335	0.0280	0.0228	0.0188	0.0158	0.0132	0.0109	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021
6.78	0.0708	0.0609	0.0528	0.0457	0.0393	0.0334	0.0278	0.0227	0.0187	0.0157	0.0131	0.0109	0.0089	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021
6.79	0.0705	0.0606	0.0526	0.0455	0.0391	0.0332	0.0276	0.0225	0.0186	0.0156	0.0130	0.0108	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021
6.80	0.0702	0.0604	0.0524	0.0453	0.0389	0.0330	0.0275	0.0224	0.0185	0.0155	0.0129	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021
6.81	0.0699	0.0601	0.0522	0.0452	0.0388	0.0328	0.0273	0.0222	0.0184	0.0154	0.0128	0.0106	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021
6.82	0.0696	0.0599	0.0520	0.0450	0.0386	0.0327	0.0272	0.0221	0.0183	0.0153	0.0128	0.0106	0.0087	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020
6.83	0.0693	0.0597	0.0518	0.0448	0.0384	0.0325	0.0270	0.0220	0.0182	0.0152	0.0127	0.0105	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020
6.84	0.0690	0.0594	0.0515	0.0446	0.0382	0.0323	0.0269	0.0218	0.0180	0.0151	0.0126	0.0104	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020
6.85	0.0687	0.0592	0.0513	0.0444	0.0380	0.0322	0.0267	0.0217	0.0179	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020
6.86	0.0685	0.0589	0.0511	0.0442	0.0379	0.0320	0.0265	0.0216	0.0178	0.0149	0.0124	0.0103	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0030	0.0025	0.0020
6.87	0.0682	0.0587	0.0509	0.0440	0.0377	0.0318	0.0264	0.0214	0.0177	0.0148	0.0123	0.0102	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020
6.88	0.0679	0.0585	0.0507	0.0438	0.0375	0.0317	0.0262	0.0213	0.0176	0.0147	0.0123	0.0101	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019
6.89	0.0676	0.0582	0.0505	0.0436	0.0373	0.0315	0.0261	0.0212	0.0175	0.0146	0.0122	0.0101	0.0082	0.0068	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019
6.90	0.0673	0.0580	0.0503	0.0434	0.0371	0.0313	0.0259	0.0210	0.0174	0.0145	0.0121	0.0100	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019
6.91	0.0671	0.0578	0.0501	0.0432	0.0370	0.0312	0.0258	0.0209	0.0173	0.0145	0.0120	0.0099	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019
6.92	0.0668	0.0576	0.0499	0.0430	0.0368	0.0310	0.0256	0.0208	0.0172	0.0144	0.0119	0.0098	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019
6.93	0.0665	0.0573	0.0497	0.0428	0.0366	0.0309	0.0255	0.0206	0.0171	0.0143	0.0119	0.0098	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018
6.94	0.0663	0.0571	0.0495	0.0427	0.0364	0.0307	0.0253	0.0205	0.0170	0.0142	0.0118	0.0097	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018
6.95	0.0660	0.0569	0.0493	0.0425	0.0363	0.0305	0.0252	0.0204	0.0169	0.0141	0.0117	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018
6.96	0.0657	0.0567	0.0491	0.0423	0.0361	0.0304	0.0250	0.0203	0.0168	0.0140	0.0116	0.0096	0.0078	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018
6.97	0.0655	0.0564	0.0489	0.0421	0.0359	0.0302	0.0249	0.0201	0.0167	0.0139	0.0116	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018
6.98	0.0652	0.0562	0.0487	0.0419	0.0358	0.0301	0.0247	0.0200	0.0166	0.0138	0.0115	0.0094	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018
6.99	0.0649	0.0560	0.0485	0.0417	0.0356	0.0299	0.0246	0.0199	0.0165	0.0137	0.0114	0.0094	0.0077	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017
7.00	0.0647	0.0558	0.0483	0.0415	0.0354	0.0297	0.0245	0.0198	0.0164	0.0137	0.0113	0.0093	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.0644	0.0555	0.0481	0.0414	0.0353	0.0296	0.0243	0.0196	0.0163	0.0136	0.0113	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017
7.02	0.0642	0.0553	0.0479	0.0412	0.0351	0.0294	0.0242	0.0195	0.0162	0.0135	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017
7.03	0.0639	0.0551	0.0477	0.0410	0.0349	0.0293	0.0240	0.0194	0.0161	0.0134	0.0111	0.0091	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017
7.04	0.0637	0.0549	0.0475	0.0408	0.0348	0.0291	0.0239	0.0193	0.0160	0.0133	0.0110	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
7.05	0.0634	0.0547	0.0473	0.0406	0.0346	0.0290	0.0237	0.0192	0.0159	0.0132	0.0110	0.0090	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016
7.06	0.0632	0.0545	0.0471	0.0405	0.0344	0.0288	0.0236	0.0191	0.0158	0.0132	0.0109	0.0089	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016
7.07	0.0629	0.0543	0.0469	0.0403	0.0343	0.0287	0.0234	0.0189	0.0157	0.0131	0.0108	0.0089	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
7.08	0.0627	0.0540	0.0467	0.0401	0.0341	0.0285	0.0233	0.0188	0.0156	0.0130	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
7.09	0.0624	0.0538	0.0465	0.0399	0.0339	0.0284	0.0232	0.0187	0.0155	0.0129	0.0107	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
7.10	0.0622	0.0536	0.0463	0.0398	0.0338	0.0282	0.0230	0.0186	0.0154	0.0128	0.0106	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
7.11	0.0619	0.0534	0.0461	0.0396	0.0336	0.0281	0.0229	0.0185	0.0153	0.0127	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016
7.12	0.0617	0.0532	0.0459	0.0394	0.0334	0.0279	0.0228	0.0184	0.0152	0.0127	0.0105	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015
7.13	0.0615	0.0530	0.0457	0.0392	0.0333	0.0278	0.0226	0.0183	0.0151	0.0126	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015
7.14	0.0612	0.0528	0.0456	0.0391	0.0331	0.0276	0.0225	0.0182	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015
7.15	0.0610	0.0526	0.0454	0.0389	0.0330	0.0275	0.0223	0.0181	0.0150	0.0124	0.0103	0.0084	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015
7.16	0.0607	0.0524	0.0452	0.0387	0.0328	0.0273	0.0222	0.0180	0.0149	0.0124	0.0102	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015
7.17	0.0605	0.0522	0.0450	0.0386	0.0327	0.0272	0.0221	0.0178	0.0148	0.0123	0.0101	0.0083	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015
7.18	0.0603	0.0520	0.0448	0.0384	0.0325	0.0270	0.0219	0.0177	0.0147	0.0122	0.0101	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015
7.19	0.0600	0.0518	0.0446	0.0382	0.0323	0.0269	0.0218	0.0176	0.0146	0.0121	0.0100	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014
7.20	0.0598	0.0516	0.0444	0.0380	0.0322	0.0267	0.0217	0.0175	0.0145	0.0120	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014
7.21	0.0596	0.0514	0.0443	0.0379	0.0320	0.0266	0.0215	0.0174	0.0144	0.0120	0.0099	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014
7.22	0.0593	0.0512	0.0441	0.0377	0.0319	0.0265	0.0214	0.0173	0.0144	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014
7.23	0.0591	0.0510	0.0439	0.0375	0.0317	0.0263	0.0213	0.0172	0.0143	0.0118	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014
7.24	0.0589	0.0508	0.0437	0.0374	0.0316	0.0262	0.0212	0.0171	0.0142	0.0117	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014
7.25	0.0587	0.0506	0.0435	0.0372	0.0314	0.0260	0.0210	0.0170	0.0141	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014
7.26	0.0584	0.0504	0.0434	0.0371	0.0313	0.0259	0.0209	0.0169	0.0140	0.0116	0.0095	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013
7.27	0.0582	0.0502	0.0432	0.0369	0.0311	0.0258	0.0208	0.0168	0.0139	0.0115	0.0095	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013
7.28	0.0580	0.0500	0.0430	0.0367	0.0310	0.0256	0.0206	0.0167	0.0138	0.0115	0.0094	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013
7.29	0.0578	0.0498	0.0428	0.0366	0.0308	0.0255	0.0205	0.0166	0.0138	0.0114	0.0093	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013
7.30	0.0576	0.0496	0.0427	0.0364	0.0307	0.0253	0.0204	0.0165	0.0137	0.0113	0.0093	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013
7.31	0.0573	0.0494	0.0425	0.0362	0.0305	0.0252	0.0203	0.0164	0.0136	0.0112	0.0092	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013
7.32	0.0571	0.0492	0.0423	0.0361	0.0304	0.0251	0.0202	0.0163	0.0135	0.0112	0.0092	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
7.33	0.0569	0.0490	0.0421	0.0359	0.0302	0.0249	0.0200	0.0162	0.0134	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
7.34	0.0567	0.0488	0.0420	0.0358	0.0301	0.0248	0.0199	0.0161	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012
7.35	0.0565	0.0486	0.0418	0.0356	0.0299	0.0247	0.0198	0.0161	0.0133	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012
7.36	0.0563	0.0484	0.0416	0.0354	0.0298	0.0245	0.0197	0.0160	0.0132	0.0109	0.0089	0.0072	0.0059	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012
7.37	0.0561	0.0483	0.0414	0.0353	0.0296	0.0244	0.0195	0.0159	0.0131	0.0108	0.0089	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
7.38	0.0558	0.0481	0.0413	0.0351	0.0295	0.0243	0.0194	0.0158	0.0130	0.0108	0.0088	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
7.39	0.0556	0.0479	0.0411	0.0350	0.0293	0.0241	0.0193	0.0157	0.0130	0.0107	0.0087	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
7.40	0.0554	0.0477	0.0409	0.0348	0.0292	0.0240	0.0192	0.0156	0.0129	0.0106	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
7.41	0.0552	0.0475	0.0408	0.0347	0.0291	0.0239	0.0191	0.0155	0.0128	0.0106	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
7.42	0.0550	0.0473	0.0406	0.0345	0.0289	0.0237	0.0190	0.0154	0.0127	0.0105	0.0086	0.0069	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
7.43	0.0548	0.0471	0.0404	0.0344	0.0288	0.0236	0.0188	0.0153	0.0127	0.0104	0.0085	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011
7.44	0.0546	0.0470	0.0403	0.0342	0.0286	0.0235	0.0187	0.0152	0.0126	0.0104	0.0085	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
7.45	0.0544	0.0468	0.0401	0.0341	0.0285	0.0233	0.0186	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
7.46	0.0542	0.0466	0.0399	0.0339	0.0284	0.0232	0.0185	0.0151	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
7.47	0.0540	0.0464	0.0398	0.0338	0.0282	0.0231	0.0184	0.0150	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
7.48	0.0538	0.0462	0.0396	0.0336	0.0281	0.0229	0.0183	0.0149	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
7.49	0.0536	0.0461	0.0394	0.0335	0.0279	0.0228	0.0182	0.0148	0.0122	0.0100	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011
7.50	0.0534	0.0459	0.0393	0.0333	0.0278	0.0227	0.0181	0.0147	0.0121	0.0100	0.0081	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011
7.51	0.0532	0.0457	0.0391	0.0332	0.0277	0.0226	0.0179	0.0146	0.0121	0.0099	0.0081	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011
7.52	0.0530	0.0455	0.0390	0.0330	0.0275	0.0224	0.0178	0.0145	0.0120	0.0098	0.0080	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011
7.53	0.0528	0.0454	0.0388	0.0329	0.0274	0.0223	0.0177	0.0145	0.0119	0.0098	0.0080	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010
7.54	0.0526	0.0452	0.0386	0.0327	0.0273	0.0222	0.0176	0.0144	0.0118	0.0097	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010
7.55	0.0524	0.0450	0.0385	0.0326	0.0271	0.0221	0.0175	0.0143	0.0118	0.0097	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010
7.56	0.0522	0.0448	0.0383	0.0324	0.0270	0.0219	0.0174	0.0142	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010
7.57	0.0520	0.0447	0.0382	0.0323	0.0269	0.0218	0.0173	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0041	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010
7.58	0.0518	0.0445	0.0380	0.0321	0.0267	0.0217	0.0172	0.0140	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.59	0.0516	0.0443	0.0379	0.0320	0.0266	0.0216	0.0171	0.0140	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.60	0.0514	0.0441	0.0377	0.0318	0.0265	0.0214	0.0170	0.0139	0.0114	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010
7.61	0.0512	0.0440	0.0375	0.0317	0.0263	0.0213	0.0169	0.0138	0.0114	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010
7.62	0.0511	0.0438	0.0374	0.0316	0.0262	0.0212	0.0168	0.0137	0.0113	0.0092	0.0075	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010
7.63	0.0509	0.0436	0.0372	0.0314	0.0261	0.0211	0.0167	0.0136	0.0112	0.0092	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
7.64	0.0507	0.0435	0.0371	0.0313	0.0259	0.0210	0.0166	0.0136	0.0112	0.0091	0.0074	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
7.65	0.0505	0.0433	0.0369	0.0311	0.0258	0.0208	0.0165	0.0135	0.0111	0.0091	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
7.66	0.0503	0.0431	0.0368	0.0310	0.0257	0.0207	0.0164	0.0134	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
7.67	0.0501	0.0430	0.0366	0.0309	0.0255	0.0206	0.0163	0.0133	0.0110	0.0090	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
7.68	0.0499	0.0428	0.0365	0.0307	0.0254	0.0205	0.0162	0.0133	0.0109	0.0089	0.0072	0.0058	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
7.69	0.0497	0.0426	0.0363	0.0306	0.0253	0.0204	0.0161	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
7.70	0.0496	0.0425	0.0362	0.0304	0.0252	0.0203	0.0160	0.0131	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.71	0.0494	0.0423	0.0360	0.0303	0.0250	0.0201	0.0159	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0057	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.72	0.0492	0.0421	0.0359	0.0302	0.0249	0.0200	0.0159	0.0130	0.0106	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.73	0.0490	0.0420	0.0357	0.0300	0.0248	0.0199	0.0158	0.0129	0.0106	0.0086	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.74	0.0488	0.0418	0.0356	0.0299	0.0247	0.0198	0.0157	0.0128	0.0105	0.0086	0.0069	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.75	0.0487	0.0417	0.0354	0.0298	0.0245	0.0197	0.0156	0.0127	0.0104	0.0085	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
7.76	0.0485	0.0415	0.0353	0.0296	0.0244	0.0196	0.0155	0.0127	0.0104	0.0085	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008
7.77	0.0483	0.0413	0.0351	0.0295	0.0243	0.0194	0.0154	0.0126	0.0103	0.0084	0.0068	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008
7.78	0.0481	0.0412	0.0350	0.0294	0.0242	0.0193	0.0153	0.0125	0.0103	0.0083	0.0067	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008
7.79	0.0479	0.0410	0.0348	0.0292	0.0240	0.0192	0.0152	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
7.80	0.0478	0.0409	0.0347	0.0291	0.0239	0.0191	0.0151	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
7.81	0.0476	0.0407	0.0346	0.0290	0.0238	0.0190	0.0151	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
7.82	0.0474	0.0405	0.0344	0.0288	0.0237	0.0189	0.0150	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
7.83	0.0473	0.0404	0.0343	0.0287	0.0235	0.0188	0.0149	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.84	0.0471	0.0402	0.0341	0.0286	0.0234	0.0187	0.0148	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.85	0.0469	0.0401	0.0340	0.0284	0.0233	0.0186	0.0147	0.0120	0.0098	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.86	0.0467	0.0399	0.0338	0.0283	0.0232	0.0184	0.0146	0.0120	0.0098	0.0079	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.87	0.0466	0.0398	0.0337	0.0282	0.0231	0.0183	0.0146	0.0119	0.0097	0.0079	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.88	0.0464	0.0396	0.0336	0.0280	0.0230	0.0182	0.0145	0.0118	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007
7.89	0.0462	0.0395	0.0334	0.0279	0.0228	0.0181	0.0144	0.0117	0.0096	0.0078	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007
7.90	0.0461	0.0393	0.0333	0.0278	0.0227	0.0180	0.0143	0.0117	0.0095	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
7.91	0.0459	0.0392	0.0331	0.0277	0.0226	0.0179	0.0142	0.0116	0.0095	0.0077	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.92	0.0457	0.0390	0.0330	0.0275	0.0225	0.0178	0.0141	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.93	0.0456	0.0389	0.0329	0.0274	0.0224	0.0177	0.0141	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.94	0.0454	0.0387	0.0327	0.0273	0.0223	0.0176	0.0140	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.95	0.0452	0.0386	0.0326	0.0272	0.0221	0.0175	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.96	0.0451	0.0384	0.0325	0.0270	0.0220	0.0174	0.0138	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.97	0.0449	0.0383	0.0323	0.0269	0.0219	0.0173	0.0138	0.0112	0.0091	0.0074	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007
7.98	0.0447	0.0381	0.0322	0.0268	0.0218	0.0172	0.0137	0.0112	0.0091	0.0073	0.0059	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.99	0.0446	0.0380	0.0321	0.0267	0.0217	0.0171	0.0136	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
8.00	0.0444	0.0378	0.0319	0.0265	0.0216	0.0170	0.0135	0.0110	0.0090	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.0442	0.0377	0.0318	0.0264	0.0215	0.0169	0.0135	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
8.02	0.0441	0.0375	0.0317	0.0263	0.0213	0.0168	0.0134	0.0109	0.0089	0.0072	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007
8.03	0.0439	0.0374	0.0315	0.0262	0.0212	0.0167	0.0133	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.04	0.0438	0.0372	0.0314	0.0260	0.0211	0.0166	0.0132	0.0108	0.0088	0.0071	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.05	0.0436	0.0371	0.0313	0.0259	0.0210	0.0165	0.0132	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.06	0.0434	0.0370	0.0311	0.0258	0.0209	0.0164	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
8.07	0.0433	0.0368	0.0310	0.0257	0.0208	0.0163	0.0130	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.08	0.0431	0.0367	0.0309	0.0256	0.0207	0.0162	0.0129	0.0105	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.09	0.0430	0.0365	0.0307	0.0255	0.0206	0.0161	0.0129	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.10	0.0428	0.0364	0.0306	0.0253	0.0205	0.0160	0.0128	0.0104	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.11	0.0427	0.0362	0.0305	0.0252	0.0204	0.0159	0.0127	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.12	0.0425	0.0361	0.0304	0.0251	0.0202	0.0158	0.0127	0.0103	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.13	0.0424	0.0360	0.0302	0.0250	0.0201	0.0157	0.0126	0.0102	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.14	0.0422	0.0358	0.0301	0.0249	0.0200	0.0156	0.0125	0.0102	0.0083	0.0066	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.15	0.0420	0.0357	0.0300	0.0247	0.0199	0.0156	0.0124	0.0101	0.0082	0.0066	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
8.16	0.0419	0.0356	0.0298	0.0246	0.0198	0.0155	0.0124	0.0101	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006
8.17	0.0417	0.0354	0.0297	0.0245	0.0197	0.0154	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006
8.18	0.0416	0.0353	0.0296	0.0244	0.0196	0.0153	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
8.19	0.0414	0.0351	0.0295	0.0243	0.0195	0.0152	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
8.20	0.0413	0.0350	0.0293	0.0242	0.0194	0.0151	0.0121	0.0098	0.0080	0.0064	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.21	0.0411	0.0349	0.0292	0.0241	0.0193	0.0150	0.0120	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.22	0.0410	0.0347	0.0291	0.0239	0.0192	0.0149	0.0120	0.0097	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.23	0.0408	0.0346	0.0290	0.0238	0.0191	0.0148	0.0119	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.24	0.0407	0.0345	0.0289	0.0237	0.0190	0.0148	0.0118	0.0096	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.25	0.0405	0.0343	0.0287	0.0236	0.0189	0.0147	0.0118	0.0096	0.0077	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005
8.26	0.0404	0.0342	0.0286	0.0235	0.0188	0.0146	0.0117	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
8.27	0.0403	0.0341	0.0285	0.0234	0.0187	0.0145	0.0116	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
8.28	0.0401	0.0339	0.0284	0.0233	0.0186	0.0144	0.0116	0.0094	0.0076	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
8.29	0.0400	0.0338	0.0283	0.0232	0.0185	0.0143	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
8.30	0.0398	0.0337	0.0281	0.0231	0.0184	0.0143	0.0115	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
8.31	0.0397	0.0335	0.0280	0.0229	0.0183	0.0142	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.32	0.0395	0.0334	0.0279	0.0228	0.0182	0.0141	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.33	0.0394	0.0333	0.0278	0.0227	0.0181	0.0140	0.0113	0.0091	0.0074	0.0059	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.34	0.0392	0.0332	0.0277	0.0226	0.0180	0.0139	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.35	0.0391	0.0330	0.0275	0.0225	0.0179	0.0139	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
8.36	0.0390	0.0329	0.0274	0.0224	0.0178	0.0138	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.37	0.0388	0.0328	0.0273	0.0223	0.0177	0.0137	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.38	0.0387	0.0326	0.0272	0.0222	0.0176	0.0136	0.0110	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.39	0.0385	0.0325	0.0271	0.0221	0.0175	0.0136	0.0109	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.40	0.0384	0.0324	0.0270	0.0220	0.0174	0.0135	0.0108	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.41	0.0383	0.0323	0.0268	0.0219	0.0173	0.0134	0.0108	0.0087	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
8.42	0.0381	0.0321	0.0267	0.0218	0.0172	0.0133	0.0107	0.0087	0.0070	0.0055	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
8.43	0.0380	0.0320	0.0266	0.0217	0.0171	0.0133	0.0107	0.0086	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
8.44	0.0378	0.0319	0.0265	0.0216	0.0170	0.0132	0.0106	0.0086	0.0069	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004
8.45	0.0377	0.0318	0.0264	0.0215	0.0169	0.0131	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
8.46	0.0376	0.0316	0.0263	0.0214	0.0168	0.0130	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
8.47	0.0374	0.0315	0.0262	0.0213	0.0167	0.0130	0.0104	0.0084	0.0068	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
8.48	0.0373	0.0314	0.0260	0.0212	0.0166	0.0129	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
8.49	0.0372	0.0313	0.0259	0.0210	0.0165	0.0128	0.0103	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.50	0.0370	0.0312	0.0258	0.0209	0.0164	0.0128	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.51	0.0369	0.0310	0.0257	0.0208	0.0163	0.0127	0.0102	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.52	0.0368	0.0309	0.0256	0.0207	0.0163	0.0126	0.0101	0.0082	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.53	0.0366	0.0308	0.0255	0.0206	0.0162	0.0125	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.54	0.0365	0.0307	0.0254	0.0205	0.0161	0.0125	0.0100	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.55	0.0364	0.0305	0.0253	0.0204	0.0160	0.0124	0.0100	0.0080	0.0064	0.0051	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.56	0.0362	0.0304	0.0252	0.0203	0.0159	0.0123	0.0099	0.0080	0.0064	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.57	0.0361	0.0303	0.0251	0.0202	0.0158	0.0123	0.0099	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.58	0.0360	0.0302	0.0250	0.0201	0.0157	0.0122	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.59	0.0358	0.0301	0.0248	0.0200	0.0156	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.60	0.0357	0.0300	0.0247	0.0199	0.0155	0.0121	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.61	0.0356	0.0298	0.0246	0.0199	0.0154	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.62	0.0355	0.0297	0.0245	0.0198	0.0153	0.0119	0.0096	0.0077	0.0062	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.63	0.0353	0.0296	0.0244	0.0197	0.0153	0.0119	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.64	0.0352	0.0295	0.0243	0.0196	0.0152	0.0118	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.65	0.0351	0.0294	0.0242	0.0195	0.0151	0.0118	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.66	0.0350	0.0293	0.0241	0.0194	0.0150	0.0117	0.0094	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.67	0.0348	0.0291	0.0240	0.0193	0.0149	0.0116	0.0093	0.0075	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.68	0.0347	0.0290	0.0239	0.0192	0.0148	0.0116	0.0093	0.0075	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
8.69	0.0346	0.0289	0.0238	0.0191	0.0147	0.0115	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
8.70	0.0344	0.0288	0.0237	0.0190	0.0147	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
8.71	0.0343	0.0287	0.0236	0.0189	0.0146	0.0114	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
8.72	0.0342	0.0286	0.0235	0.0188	0.0145	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
8.73	0.0341	0.0285	0.0234	0.0187	0.0144	0.0113	0.0090	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
8.74	0.0340	0.0284	0.0233	0.0186	0.0143	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
8.75	0.0338	0.0282	0.0232	0.0185	0.0143	0.0111	0.0089	0.0072	0.0057	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
8.76	0.0337	0.0281	0.0231	0.0184	0.0142	0.0111	0.0089	0.0071	0.0057	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.77	0.0336	0.0280	0.0230	0.0183	0.0141	0.0110	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.78	0.0335	0.0279	0.0229	0.0182	0.0140	0.0110	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.79	0.0333	0.0278	0.0228	0.0182	0.0139	0.0109	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.80	0.0332	0.0277	0.0227	0.0181	0.0139	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.81	0.0331	0.0276	0.0226	0.0180	0.0138	0.0108	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.82	0.0330	0.0275	0.0225	0.0179	0.0137	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.83	0.0329	0.0274	0.0224	0.0178	0.0136	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.84	0.0327	0.0273	0.0223	0.0177	0.0136	0.0106	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.85	0.0326	0.0271	0.0222	0.0176	0.0135	0.0106	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.86	0.0325	0.0270	0.0221	0.0175	0.0134	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.87	0.0324	0.0269	0.0220	0.0174	0.0133	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.88	0.0323	0.0268	0.0219	0.0173	0.0133	0.0104	0.0083	0.0067	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.89	0.0322	0.0267	0.0218	0.0173	0.0132	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.90	0.0320	0.0266	0.0217	0.0172	0.0131	0.0103	0.0082	0.0066	0.0052	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.91	0.0319	0.0265	0.0216	0.0171	0.0130	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.92	0.0318	0.0264	0.0215	0.0170	0.0130	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.93	0.0317	0.0263	0.0214	0.0169	0.0129	0.0101	0.0081	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.94	0.0316	0.0262	0.0213	0.0168	0.0128	0.0101	0.0081	0.0064	0.0051	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.95	0.0315	0.0261	0.0212	0.0167	0.0127	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.96	0.0314	0.0260	0.0211	0.0166	0.0127	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.97	0.0312	0.0259	0.0210	0.0166	0.0126	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.98	0.0311	0.0258	0.0209	0.0165	0.0125	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
8.99	0.0310	0.0257	0.0208	0.0164	0.0125	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
9.00	0.0309	0.0256	0.0207	0.0163	0.0124	0.0098	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0308	0.0255	0.0207	0.0162	0.0123	0.0097	0.0078	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
9.02	0.0307	0.0254	0.0206	0.0161	0.0122	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.03	0.0306	0.0253	0.0205	0.0160	0.0122	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.04	0.0305	0.0252	0.0204	0.0160	0.0121	0.0096	0.0076	0.0061	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.05	0.0303	0.0251	0.0203	0.0159	0.0120	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.06	0.0302	0.0250	0.0202	0.0158	0.0120	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.07	0.0301	0.0249	0.0201	0.0157	0.0119	0.0094	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.08	0.0300	0.0248	0.0200	0.0156	0.0118	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.09	0.0299	0.0247	0.0199	0.0156	0.0118	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.10	0.0298	0.0246	0.0198	0.0155	0.0117	0.0093	0.0074	0.0059	0.0046	0.0035	0.0028	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.11	0.0297	0.0245	0.0197	0.0154	0.0117	0.0092	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
9.12	0.0296	0.0244	0.0197	0.0153	0.0116	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.13	0.0295	0.0243	0.0196	0.0152	0.0115	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.14	0.0294	0.0242	0.0195	0.0151	0.0115	0.0091	0.0072	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.15	0.0293	0.0241	0.0194	0.0151	0.0114	0.0090	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.16	0.0291	0.0240	0.0193	0.0150	0.0113	0.0090	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.17	0.0290	0.0239	0.0192	0.0149	0.0113	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.18	0.0289	0.0238	0.0191	0.0148	0.0112	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.19	0.0288	0.0237	0.0190	0.0147	0.0112	0.0088	0.0070	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.20	0.0287	0.0236	0.0189	0.0147	0.0111	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.21	0.0286	0.0235	0.0189	0.0146	0.0110	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.22	0.0285	0.0234	0.0188	0.0145	0.0110	0.0087	0.0069	0.0055	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.23	0.0284	0.0233	0.0187	0.0144	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.24	0.0283	0.0232	0.0186	0.0144	0.0109	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.25	0.0282	0.0231	0.0185	0.0143	0.0108	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.26	0.0281	0.0230	0.0184	0.0142	0.0108	0.0085	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.27	0.0280	0.0230	0.0183	0.0141	0.0107	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.28	0.0279	0.0229	0.0183	0.0140	0.0106	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.29	0.0278	0.0228	0.0182	0.0140	0.0106	0.0084	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.30	0.0277	0.0227	0.0181	0.0139	0.0105	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
9.31	0.0276	0.0226	0.0180	0.0138	0.0105	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
9.32	0.0275	0.0225	0.0179	0.0137	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
9.33	0.0274	0.0224	0.0178	0.0137	0.0104	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
9.34	0.0273	0.0223	0.0178	0.0136	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
9.35	0.0272	0.0222	0.0177	0.0135	0.0103	0.0081	0.0064	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.36	0.0271	0.0221	0.0176	0.0134	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.37	0.0270	0.0220	0.0175	0.0134	0.0102	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.38	0.0269	0.0219	0.0174	0.0133	0.0101	0.0080	0.0063	0.0050	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.39	0.0268	0.0219	0.0174	0.0132	0.0101	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.40	0.0267	0.0218	0.0173	0.0131	0.0100	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.41	0.0266	0.0217	0.0172	0.0131	0.0099	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.42	0.0265	0.0216	0.0171	0.0130	0.0099	0.0078	0.0062	0.0049	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.43	0.0264	0.0215	0.0170	0.0129	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.44	0.0263	0.0214	0.0170	0.0129	0.0098	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.45	0.0262	0.0213	0.0169	0.0128	0.0097	0.0077	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.46	0.0261	0.0212	0.0168	0.0127	0.0097	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.47	0.0260	0.0212	0.0167	0.0126	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.48	0.0259	0.0211	0.0166	0.0126	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.49	0.0258	0.0210	0.0166	0.0125	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.50	0.0257	0.0209	0.0165	0.0124	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.51	0.0256	0.0208	0.0164	0.0124	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.52	0.0255	0.0207	0.0163	0.0123	0.0094	0.0074	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.53	0.0255	0.0206	0.0162	0.0122	0.0094	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.54	0.0254	0.0206	0.0162	0.0122	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.55	0.0253	0.0205	0.0161	0.0121	0.0093	0.0073	0.0058	0.0045	0.0034	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.56	0.0252	0.0204	0.0160	0.0120	0.0092	0.0073	0.0057	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.57	0.0251	0.0203	0.0159	0.0120	0.0092	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.58	0.0250	0.0202	0.0159	0.0119	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.59	0.0249	0.0201	0.0158	0.0118	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.60	0.0248	0.0200	0.0157	0.0118	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.61	0.0247	0.0200	0.0156	0.0117	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.62	0.0246	0.0199	0.0156	0.0117	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.63	0.0245	0.0198	0.0155	0.0116	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.64	0.0244	0.0197	0.0154	0.0115	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.65	0.0243	0.0196	0.0153	0.0115	0.0088	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.66	0.0243	0.0196	0.0153	0.0114	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.67	0.0242	0.0195	0.0152	0.0113	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.68	0.0241	0.0194	0.0151	0.0113	0.0087	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.69	0.0240	0.0193	0.0150	0.0112	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.70	0.0239	0.0192	0.0150	0.0112	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.71	0.0238	0.0191	0.0149	0.0111	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.72	0.0237	0.0191	0.0148	0.0110	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.73	0.0236	0.0190	0.0148	0.0110	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.74	0.0235	0.0189	0.0147	0.0109	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.75	0.0235	0.0188	0.0146	0.0109	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.76	0.0234	0.0188	0.0145	0.0108	0.0083	0.0066	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.77	0.0233	0.0187	0.0145	0.0107	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.78	0.0232	0.0186	0.0144	0.0107	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.79	0.0231	0.0185	0.0143	0.0106	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.80	0.0230	0.0184	0.0143	0.0106	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.81	0.0229	0.0184	0.0142	0.0105	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.82	0.0229	0.0183	0.0141	0.0105	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.83	0.0228	0.0182	0.0140	0.0104	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.84	0.0227	0.0181	0.0140	0.0103	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.85	0.0226	0.0181	0.0139	0.0103	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.86	0.0225	0.0180	0.0138	0.0102	0.0079	0.0062	0.0049	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.87	0.0224	0.0179	0.0138	0.0102	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.88	0.0223	0.0178	0.0137	0.0101	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.89	0.0223	0.0177	0.0136	0.0101	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.90	0.0222	0.0177	0.0136	0.0100	0.0078	0.0061	0.0048	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.91	0.0221	0.0176	0.0135	0.0100	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.92	0.0220	0.0175	0.0134	0.0099	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.93	0.0219	0.0174	0.0134	0.0099	0.0077	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.94	0.0218	0.0174	0.0133	0.0098	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.95	0.0218	0.0173	0.0132	0.0098	0.0076	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.96	0.0217	0.0172	0.0132	0.0097	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.97	0.0216	0.0172	0.0131	0.0097	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.98	0.0215	0.0171	0.0130	0.0096	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.99	0.0214	0.0170	0.0130	0.0096	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
10.00	0.0214	0.0169	0.0129	0.0095	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9815	0.9814	0.9812	0.9811	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9727	0.9725	0.9722	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9713	0.9711	0.9710	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702	0.9701
0.04	0.9641	0.9638	0.9634	0.9631	0.9628	0.9625	0.9623	0.9620	0.9618	0.9616	0.9613	0.9612	0.9610	0.9608	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603	0.9602
0.05	0.9557	0.9552	0.9548	0.9544	0.9540	0.9536	0.9532	0.9529	0.9525	0.9522	0.9520	0.9517	0.9514	0.9512	0.9510	0.9509	0.9507	0.9506	0.9505	0.9504
0.06	0.9475	0.9469	0.9463	0.9458	0.9453	0.9448	0.9443	0.9438	0.9434	0.9430	0.9426	0.9423	0.9420	0.9417	0.9414	0.9412	0.9410	0.9408	0.9406	0.9405
0.07	0.9393	0.9386	0.9380	0.9373	0.9367	0.9360	0.9355	0.9349	0.9344	0.9339	0.9334	0.9330	0.9326	0.9322	0.9319	0.9316	0.9313	0.9311	0.9309	0.9307
0.08	0.9314	0.9305	0.9297	0.9289	0.9282	0.9274	0.9267	0.9261	0.9254	0.9248	0.9243	0.9237	0.9232	0.9228	0.9224	0.9220	0.9217	0.9214	0.9211	0.9209
0.09	0.9235	0.9225	0.9216	0.9207	0.9198	0.9189	0.9181	0.9173	0.9166	0.9159	0.9152	0.9146	0.9140	0.9134	0.9129	0.9125	0.9121	0.9117	0.9114	0.9112
0.10	0.9158	0.9146	0.9136	0.9125	0.9115	0.9105	0.9096	0.9086	0.9078	0.9070	0.9062	0.9054	0.9048	0.9041	0.9036	0.9030	0.9026	0.9021	0.9018	0.9014
0.11	0.9081	0.9069	0.9057	0.9045	0.9033	0.9022	0.9011	0.9001	0.8991	0.8981	0.8972	0.8964	0.8956	0.8949	0.8942	0.8936	0.8931	0.8926	0.8921	0.8917
0.12	0.9006	0.8992	0.8978	0.8965	0.8952	0.8939	0.8927	0.8916	0.8904	0.8894	0.8884	0.8874	0.8865	0.8857	0.8849	0.8843	0.8836	0.8830	0.8825	0.8821
0.13	0.8931	0.8916	0.8901	0.8886	0.8872	0.8858	0.8844	0.8831	0.8819	0.8807	0.8796	0.8785	0.8775	0.8766	0.8757	0.8749	0.8742	0.8735	0.8730	0.8725
0.14	0.8858	0.8841	0.8824	0.8808	0.8792	0.8777	0.8762	0.8748	0.8734	0.8721	0.8708	0.8696	0.8685	0.8675	0.8665	0.8657	0.8648	0.8641	0.8635	0.8629
0.15	0.8785	0.8766	0.8748	0.8730	0.8713	0.8696	0.8680	0.8665	0.8649	0.8635	0.8621	0.8608	0.8596	0.8585	0.8574	0.8564	0.8555	0.8547	0.8540	0.8534
0.16	0.8712	0.8692	0.8673	0.8654	0.8635	0.8617	0.8599	0.8582	0.8566	0.8550	0.8535	0.8521	0.8508	0.8495	0.8484	0.8473	0.8463	0.8454	0.8446	0.8439
0.17	0.8641	0.8620	0.8598	0.8578	0.8558	0.8538	0.8519	0.8501	0.8483	0.8466	0.8450	0.8434	0.8420	0.8406	0.8393	0.8382	0.8371	0.8361	0.8352	0.8344
0.18	0.8570	0.8547	0.8525	0.8503	0.8481	0.8460	0.8440	0.8420	0.8401	0.8382	0.8365	0.8348	0.8332	0.8318	0.8304	0.8291	0.8279	0.8268	0.8259	0.8251
0.19	0.8501	0.8476	0.8452	0.8428	0.8405	0.8383	0.8361	0.8339	0.8319	0.8299	0.8280	0.8263	0.8246	0.8230	0.8215	0.8201	0.8188	0.8176	0.8166	0.8157
0.20	0.8432	0.8405	0.8380	0.8355	0.8330	0.8306	0.8283	0.8260	0.8238	0.8217	0.8197	0.8178	0.8159	0.8142	0.8126	0.8111	0.8097	0.8085	0.8074	0.8064
0.21	0.8363	0.8335	0.8308	0.8281	0.8255	0.8230	0.8205	0.8181	0.8158	0.8135	0.8114	0.8093	0.8074	0.8055	0.8038	0.8022	0.8007	0.7994	0.7982	0.7971
0.22	0.8295	0.8266	0.8237	0.8209	0.8181	0.8154	0.8128	0.8102	0.8078	0.8054	0.8031	0.8009	0.7988	0.7969	0.7950	0.7933	0.7918	0.7904	0.7891	0.7880
0.23	0.8228	0.8197	0.8167	0.8137	0.8108	0.8079	0.8052	0.8025	0.7998	0.7973	0.7949	0.7926	0.7904	0.7883	0.7863	0.7845	0.7829	0.7814	0.7800	0.7788
0.24	0.8161	0.8129	0.8097	0.8066	0.8035	0.8005	0.7976	0.7947	0.7920	0.7893	0.7868	0.7843	0.7820	0.7797	0.7777	0.7758	0.7740	0.7725	0.7711	0.7697
0.25	0.8095	0.8061	0.8028	0.7995	0.7963	0.7931	0.7900	0.7871	0.7842	0.7814	0.7787	0.7761	0.7736	0.7713	0.7691	0.7671	0.7653	0.7636	0.7621	0.7607
0.26	0.8029	0.7994	0.7959	0.7925	0.7891	0.7858	0.7826	0.7794	0.7764	0.7735	0.7706	0.7679	0.7653	0.7628	0.7606	0.7585	0.7566	0.7549	0.7532	0.7518
0.27	0.7964	0.7927	0.7891	0.7855	0.7820	0.7785	0.7752	0.7719	0.7687	0.7656	0.7627	0.7598	0.7571	0.7545	0.7521	0.7499	0.7480	0.7461	0.7444	0.7429
0.28	0.7900	0.7861	0.7823	0.7786	0.7749	0.7713	0.7678	0.7644	0.7611	0.7579	0.7547	0.7518	0.7489	0.7462	0.7437	0.7415	0.7394	0.7375	0.7357	0.7340
0.29	0.7836	0.7796	0.7757	0.7718	0.7679	0.7642	0.7605	0.7570	0.7535	0.7501	0.7469	0.7437	0.7407	0.7379	0.7354	0.7330	0.7309	0.7288	0.7270	0.7252
0.30	0.7773	0.7731	0.7690	0.7650	0.7610	0.7571	0.7533	0.7496	0.7460	0.7424	0.7391	0.7358	0.7327	0.7298	0.7271	0.7247	0.7224	0.7203	0.7183	0.7165
0.31	0.7710	0.7667	0.7624	0.7582	0.7541	0.7501	0.7461	0.7422	0.7385	0.7348	0.7313	0.7279	0.7246	0.7216	0.7189	0.7164	0.7140	0.7118	0.7097	0.7078
0.32	0.7647	0.7603	0.7559	0.7515	0.7473	0.7431	0.7390	0.7350	0.7311	0.7273	0.7236	0.7200	0.7167	0.7136	0.7108	0.7082	0.7057	0.7034	0.7012	0.6992
0.33	0.7586	0.7539	0.7494	0.7449	0.7405	0.7361	0.7319	0.7277	0.7237	0.7197	0.7159	0.7122	0.7088	0.7056	0.7027	0.7000	0.6974	0.6950	0.6928	0.6906
0.34	0.7524	0.7477	0.7430	0.7383	0.7337	0.7293	0.7249	0.7205	0.7164	0.7123	0.7083	0.7045	0.7010	0.6977	0.6947	0.6919	0.6893	0.6867	0.6844	0.6822
0.35	0.7463	0.7414	0.7366	0.7318	0.7271	0.7224	0.7179	0.7134	0.7091	0.7049	0.7007	0.6969	0.6932	0.6899	0.6868	0.6839	0.6811	0.6785	0.6761	0.6738
0.36	0.7403	0.7352	0.7302	0.7253	0.7204	0.7156	0.7109	0.7063	0.7019	0.6975	0.6932	0.6893	0.6855	0.6821	0.6789	0.6759	0.6731	0.6704	0.6678	0.6654
0.37	0.7343	0.7291	0.7239	0.7188	0.7138	0.7089	0.7041	0.6993	0.6947	0.6902	0.6858	0.6817	0.6779	0.6744	0.6711	0.6680	0.6651	0.6623	0.6596	0.6571
0.38	0.7283	0.7230	0.7177	0.7124	0.7073	0.7022	0.6972	0.6923	0.6876	0.6829	0.6784	0.6743	0.6704	0.6668	0.6634	0.6602	0.6571	0.6542	0.6515	0.6489
0.39	0.7224	0.7169	0.7115	0.7061	0.7008	0.6956	0.6904	0.6854	0.6805	0.6757	0.6711	0.6668	0.6629	0.6592	0.6557	0.6524	0.6493	0.6463	0.6435	0.6408
0.40	0.7165	0.7109	0.7053	0.6998	0.6943	0.6890	0.6837	0.6785	0.6735	0.6685	0.6638	0.6595	0.6555	0.6517	0.6481	0.6447	0.6415	0.6384	0.6355	0.6327
0.41	0.7107	0.7049	0.6992	0.6935	0.6879	0.6824	0.6770	0.6717	0.6665	0.6614	0.6566	0.6522	0.6481	0.6443	0.6406	0.6371	0.6337	0.6305	0.6275	0.6247
0.42	0.7049	0.6990	0.6931	0.6873	0.6816	0.6759	0.6704	0.6649	0.6595	0.6544	0.6495	0.6450	0.6409	0.6369	0.6331	0.6295	0.6261	0.6228	0.6197	0.6167
0.43	0.6992	0.6931	0.6871	0.6812	0.6753	0.6695	0.6638	0.6582	0.6527	0.6474	0.6424	0.6379	0.6336	0.6296	0.6257	0.6220	0.6185	0.6151	0.6119	0.6088
0.44	0.6935	0.6873	0.6811	0.6750	0.6690	0.6631	0.6572	0.6515	0.6458	0.6405	0.6354	0.6308	0.6265	0.6223	0.6184	0.6146	0.6109	0.6075	0.6042	0.6010
0.45	0.6879	0.6815	0.6752	0.6690	0.6628	0.6567	0.6507	0.6448	0.6391	0.6336	0.6285	0.6238	0.6194	0.6152	0.6111	0.6072	0.6035	0.5999	0.5965	0.5933
0.46	0.6822	0.6757	0.6693	0.6629	0.6566	0.6504	0.6443	0.6382	0.6323	0.6268	0.6217	0.6169	0.6124	0.6081	0.6039	0.5999	0.5961	0.5924	0.5890	0.5856
0.47	0.6767	0.6700	0.6634	0.6569	0.6505	0.6441	0.6379	0.6317	0.6257	0.6201	0.6149	0.6100	0.6054	0.6010	0.5967	0.5927	0.5887	0.5850	0.5814	0.5780
0.48	0.6711	0.6644	0.6576	0.6510	0.6444	0.6379	0.6315	0.6252	0.6191	0.6134	0.6081	0.6032	0.5985	0.5940	0.5897	0.5855	0.5815	0.5777	0.5740	0.5705
0.49	0.6656	0.6587	0.6519	0.6451	0.6383	0.6317	0.6252	0.6187	0.6125	0.6068	0.6015	0.5965	0.5917	0.5871	0.5826	0.5784	0.5743	0.5704	0.5666	0.5630
0.50	0.6602	0.6531	0.6461	0.6392	0.6323	0.6256	0.6189	0.6123	0.6060	0.6002	0.5949	0.5898	0.5849	0.5802	0.5757	0.5713	0.5672	0.5632	0.5593	0.5556
0.51	0.6548	0.6476	0.6404	0.6334	0.6264	0.6195	0.6126	0.6059	0.5996	0.5938	0.5883	0.5832	0.5782	0.5734	0.5688	0.5643	0.5601	0.5560	0.5521	0.5483
0.52	0.6494	0.6420	0.6348	0.6276	0.6204	0.6134	0.6064	0.5996	0.5932	0.5874	0.5818	0.5766	0.5716	0.5667	0.5620	0.5574	0.5531	0.5489	0.5449	0.5411
0.53	0.6440	0.6366	0.6292	0.6218	0.6146	0.6074	0.6002	0.5933	0.5869	0.5810	0.5754	0.5701	0.5650	0.5600	0.5552	0.5506	0.5462	0.5419	0.5378	0.5339
0.54	0.6387	0.6311	0.6236	0.6161	0.6087	0.6014	0.5941	0.5871	0.5807	0.5747	0.5691	0.5637	0.5584	0.5534	0.5485	0.5438	0.5393	0.5350	0.5308	0.5268
0.55	0.6334	0.6257	0.6180	0.6104	0.6029	0.5955	0.5881	0.5810	0.5745	0.5685	0.5628	0.5573	0.5520	0.5468	0.5419	0.5371	0.5325	0.5281	0.5238	0.5197
0.56	0.6282	0.6203	0.6125	0.6048	0.5971	0.5896	0.5820	0.5749	0.5684	0.5623	0.5565	0.5510	0.5456	0.5403	0.5353	0.5305	0.5258	0.5213	0.5170	0.5128
0.57	0.6230	0.6150	0.6071	0.5992	0.5914	0.5837	0.5761	0.5689	0.5624	0.5562	0.5503	0.5447	0.5392	0.5339	0.5288	0.5239	0.5191	0.5146	0.5101	0.5059
0.58	0.6178	0.6097	0.6017	0.5937	0.5857	0.5779	0.5702	0.5630	0.5564	0.5502	0.5442	0.5385	0.5329	0.5276	0.5224	0.5174	0.5125	0.5079	0.5034	0.4990
0.59	0.6127	0.6045	0.5963	0.5881	0.5801	0.5721	0.5643	0.5571	0.5504	0.5442	0.5382	0.5324	0.5267	0.5212	0.5160	0.5109	0.5060	0.5013	0.4967	0.4923
0.60	0.6076	0.5992	0.5909	0.5826	0.5745	0.5664	0.5584	0.5512	0.5446	0.5382	0.5322	0.5263	0.5206	0.5150	0.5097	0.5045	0.4996	0.4947	0.4901	0.4856
0.61	0.6025	0.5940	0.5856	0.5772	0.5689	0.5606	0.5527	0.5455	0.5387	0.5324	0.5262	0.5202	0.5144	0.5088	0.5034	0.4982	0.4932	0.4883	0.4835	0.4790
0.62	0.5975	0.5889	0.5803	0.5718	0.5633	0.5550	0.5470	0.5398	0.5330	0.5265	0.5203	0.5143	0.5084	0.5027	0.4972	0.4919	0.4868	0.4819	0.4771	0.4724
0.63	0.5925	0.5837	0.5751	0.5664	0.5578	0.5493	0.5414	0.5341	0.5273	0.5208	0.5145	0.5084	0.5024	0.4966	0.4911	0.4857	0.4806	0.4755	0.4707	0.4659
0.64	0.5875	0.5787	0.5698	0.5611	0.5524	0.5438	0.5358	0.5285	0.5216	0.5151	0.5087	0.5025	0.4965	0.4907	0.4850	0.4796	0.4744	0.4693	0.4643	0.4595
0.65	0.5826	0.5736	0.5647	0.5558	0.5469	0.5383	0.5303	0.5229	0.5160	0.5094	0.5030	0.4967	0.4906	0.4847	0.4790	0.4736	0.4682	0.4631	0.4580	0.4532
0.66	0.5777	0.5686	0.5595	0.5505	0.5415	0.5328	0.5248	0.5175	0.5105	0.5038	0.4973	0.4910	0.4848	0.4788	0.4731	0.4675	0.4622	0.4569	0.4518	0.4469
0.67	0.5728	0.5636	0.5544	0.5453	0.5362	0.5274	0.5194	0.5120	0.5050	0.4982	0.4917	0.4853	0.4790	0.4730	0.4672	0.4616	0.4561	0.4508	0.4457	0.4407
0.68	0.5680	0.5586	0.5493	0.5400	0.5309	0.5221	0.5141	0.5066	0.4996	0.4927	0.4861	0.4796	0.4733	0.4673	0.4614	0.4557	0.4502	0.4448	0.4396	0.4346
0.69	0.5632	0.5537	0.5443	0.5349	0.5256	0.5168	0.5088	0.5013	0.4942	0.4873	0.4806	0.4740	0.4677	0.4616	0.4557	0.4499	0.4443	0.4389	0.4336	0.4285
0.70	0.5584	0.5488	0.5392	0.5297	0.5203	0.5115	0.5035	0.4960	0.4889	0.4819	0.4751	0.4685	0.4621	0.4559	0.4500	0.4441	0.4385	0.4330	0.4277	0.4225
0.71	0.5536	0.5439	0.5343	0.5246	0.5151	0.5064	0.4983	0.4908	0.4836	0.4766	0.4697	0.4630	0.4566	0.4504	0.4443	0.4384	0.4327	0.4272	0.4218	0.4165
0.72	0.5489	0.5391	0.5293	0.5195	0.5100	0.5012	0.4932	0.4856	0.4783	0.4713	0.4644	0.4576	0.4511	0.4448	0.4387	0.4328	0.4271	0.4215	0.4160	0.4107
0.73	0.5442	0.5343	0.5244	0.5145	0.5049	0.4962	0.4881	0.4805	0.4732	0.4660	0.4591	0.4523	0.4457	0.4394	0.4332	0.4272	0.4214	0.4158	0.4103	0.4049
0.74	0.5396	0.5295	0.5195	0.5095	0.4999	0.4912	0.4831	0.4754	0.4680	0.4609	0.4538	0.4470	0.4404	0.4340	0.4278	0.4217	0.4159	0.4101	0.4046	0.3991
0.75	0.5349	0.5248	0.5146	0.5045	0.4949	0.4862	0.4781	0.4704	0.4630	0.4557	0.4486	0.4417	0.4351	0.4286	0.4224	0.4163	0.4104	0.4046	0.3990	0.3935
0.76	0.5303	0.5200	0.5098	0.4996	0.4900	0.4813	0.4732	0.4654	0.4579	0.4506	0.4435	0.4365	0.4298	0.4233	0.4170	0.4109	0.4049	0.3991	0.3934	0.3879
0.77	0.5258	0.5154	0.5050	0.4947	0.4851	0.4764	0.4683	0.4605	0.4529	0.4456	0.4384	0.4314	0.4246	0.4181	0.4117	0.4055	0.3995	0.3937	0.3879	0.3823
0.78	0.5212	0.5107	0.5002	0.4898	0.4803	0.4716	0.4634	0.4556	0.4480	0.4406	0.4333	0.4263	0.4195	0.4129	0.4065	0.4003	0.3942	0.3883	0.3825	0.3769
0.79	0.5167	0.5061	0.4955	0.4850	0.4755	0.4668	0.4586	0.4507	0.4431	0.4356	0.4283	0.4212	0.4144	0.4078	0.4013	0.3950	0.3889	0.3830	0.3771	0.3715
0.80	0.5122	0.5015	0.4908	0.4803	0.4708	0.4621	0.4539	0.4460	0.4383	0.4307	0.4234	0.4163	0.4094	0.4027	0.3962	0.3899	0.3837	0.3777	0.3719	0.3661
0.81	0.5077	0.4969	0.4861	0.4756	0.4661	0.4574	0.4492	0.4412	0.4335	0.4259	0.4185	0.4113	0.4044	0.3977	0.3911	0.3848	0.3786	0.3725	0.3666	0.3608
0.82	0.5033	0.4924	0.4814	0.4709	0.4615	0.4528	0.4445	0.4365	0.4287	0.4211	0.4136	0.4064	0.3995	0.3927	0.3861	0.3797	0.3735	0.3674	0.3614	0.3556
0.83	0.4989	0.4878	0.4768	0.4663	0.4569	0.4482	0.4399	0.4319	0.4240	0.4163	0.4088	0.4016	0.3946	0.3878	0.3812	0.3747	0.3685	0.3623	0.3563	0.3505
0.84	0.4945	0.4833	0.4722	0.4618	0.4524	0.4437	0.4353	0.4272	0.4194	0.4116	0.4041	0.3968	0.3898	0.3830	0.3763	0.3698	0.3635	0.3573	0.3513	0.3454
0.85	0.4902	0.4789	0.4677	0.4573	0.4479	0.4392	0.4308	0.4227	0.4147	0.4070	0.3994	0.3921	0.3850	0.3782	0.3715	0.3649	0.3586	0.3524	0.3463	0.3403
0.86	0.4858	0.4745	0.4632	0.4528	0.4435	0.4347	0.4263	0.4181	0.4102	0.4023	0.3947	0.3874	0.3803	0.3734	0.3667	0.3601	0.3537	0.3475	0.3414	0.3354
0.87	0.4815	0.4700	0.4587	0.4484	0.4391	0.4303	0.4219	0.4137	0.4057	0.3978	0.3901	0.3828	0.3757	0.3687	0.3619	0.3554	0.3489	0.3426	0.3365	0.3305
0.88	0.4772	0.4657	0.4543	0.4440	0.4347	0.4259	0.4175	0.4092	0.4012	0.3933	0.3856	0.3782	0.3710	0.3641	0.3573	0.3506	0.3442	0.3379	0.3317	0.3256
0.89	0.4730	0.4613	0.4499	0.4397	0.4304	0.4216	0.4131	0.4048	0.3967	0.3888	0.3811	0.3737	0.3665	0.3595	0.3526	0.3460	0.3395	0.3331	0.3269	0.3208
0.90	0.4688	0.4570	0.4456	0.4355	0.4262	0.4173	0.4088	0.4005	0.3923	0.3843	0.3766	0.3692	0.3620	0.3549	0.3481	0.3414	0.3349	0.3285	0.3222	0.3161
0.91	0.4646	0.4527	0.4413	0.4313	0.4220	0.4131	0.4045	0.3962	0.3880	0.3800	0.3722	0.3648	0.3575	0.3504	0.3435	0.3368	0.3303	0.3239	0.3176	0.3114
0.92	0.4604	0.4484	0.4371	0.4271	0.4178	0.4089	0.4003	0.3919	0.3837	0.3756	0.3679	0.3604	0.3531	0.3460	0.3391	0.3323	0.3258	0.3193	0.3130	0.3068
0.93	0.4562	0.4441	0.4329	0.4229	0.4136	0.4047	0.3961	0.3877	0.3794	0.3713	0.3635	0.3560	0.3487	0.3416	0.3347	0.3279	0.3213	0.3148	0.3085	0.3023
0.94	0.4521	0.4399	0.4288	0.4188	0.4095	0.4006	0.3919	0.3835	0.3752	0.3671	0.3593	0.3517	0.3444	0.3372	0.3303	0.3235	0.3169	0.3104	0.3040	0.2978
0.95	0.4480	0.4358	0.4247	0.4148	0.4055	0.3965	0.3878	0.3793	0.3710	0.3629	0.3551	0.3475	0.3401	0.3330	0.3260	0.3192	0.3125	0.3060	0.2996	0.2934
0.96	0.4439	0.4317	0.4207	0.4108	0.4014	0.3925	0.3838	0.3752	0.3668	0.3587	0.3509	0.3433	0.3359	0.3287	0.3217	0.3149	0.3082	0.3017	0.2953	0.2890
0.97	0.4398	0.4276	0.4167	0.4068	0.3974	0.3885	0.3797	0.3711	0.3627	0.3546	0.3467	0.3391	0.3317	0.3245	0.3175	0.3106	0.3039	0.2974	0.2910	0.2847
0.98	0.4358	0.4236	0.4127	0.4028	0.3935	0.3845	0.3757	0.3671	0.3587	0.3505	0.3426	0.3350	0.3276	0.3204	0.3133	0.3064	0.2997	0.2932	0.2867	0.2804
0.99	0.4318	0.4196	0.4088	0.3989	0.3896	0.3806	0.3718	0.3631	0.3547	0.3465	0.3386	0.3310	0.3235	0.3163	0.3092	0.3023	0.2956	0.2890	0.2825	0.2762
1.00	0.4278	0.4156	0.4049	0.3951	0.3857	0.3767	0.3678	0.3592	0.3507	0.3425	0.3346	0.3269	0.3195	0.3122	0.3051	0.2982	0.2915	0.2849	0.2784	0.2720

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.4238	0.4117	0.4011	0.3913	0.3819	0.3728	0.3640	0.3552	0.3467	0.3385	0.3306	0.3230	0.3155	0.3082	0.3011	0.2942	0.2874	0.2808	0.2743	0.2679
1.02	0.4199	0.4079	0.3973	0.3875	0.3781	0.3690	0.3601	0.3514	0.3428	0.3346	0.3267	0.3190	0.3115	0.3042	0.2971	0.2902	0.2834	0.2768	0.2703	0.2639
1.03	0.4160	0.4041	0.3935	0.3837	0.3743	0.3652	0.3563	0.3475	0.3390	0.3308	0.3228	0.3151	0.3076	0.3003	0.2932	0.2862	0.2795	0.2728	0.2663	0.2599
1.04	0.4122	0.4003	0.3898	0.3800	0.3706	0.3614	0.3525	0.3437	0.3352	0.3270	0.3190	0.3113	0.3038	0.2964	0.2893	0.2823	0.2755	0.2689	0.2624	0.2560
1.05	0.4083	0.3966	0.3861	0.3763	0.3669	0.3577	0.3488	0.3400	0.3314	0.3232	0.3152	0.3075	0.2999	0.2926	0.2855	0.2785	0.2717	0.2650	0.2585	0.2521
1.06	0.4046	0.3929	0.3825	0.3727	0.3632	0.3541	0.3451	0.3362	0.3277	0.3194	0.3115	0.3037	0.2962	0.2888	0.2817	0.2747	0.2679	0.2612	0.2547	0.2483
1.07	0.4008	0.3893	0.3789	0.3690	0.3596	0.3504	0.3414	0.3325	0.3240	0.3157	0.3077	0.3000	0.2924	0.2851	0.2779	0.2709	0.2641	0.2574	0.2509	0.2445
1.08	0.3971	0.3857	0.3753	0.3655	0.3560	0.3468	0.3378	0.3289	0.3203	0.3121	0.3041	0.2963	0.2887	0.2814	0.2742	0.2672	0.2604	0.2537	0.2472	0.2407
1.09	0.3935	0.3821	0.3717	0.3619	0.3525	0.3432	0.3342	0.3253	0.3167	0.3084	0.3004	0.2927	0.2851	0.2777	0.2706	0.2636	0.2567	0.2500	0.2435	0.2371
1.10	0.3898	0.3786	0.3682	0.3584	0.3489	0.3397	0.3306	0.3217	0.3131	0.3049	0.2968	0.2891	0.2815	0.2741	0.2670	0.2600	0.2531	0.2464	0.2399	0.2334
1.11	0.3863	0.3751	0.3647	0.3549	0.3454	0.3362	0.3271	0.3181	0.3096	0.3013	0.2933	0.2855	0.2779	0.2706	0.2634	0.2564	0.2495	0.2428	0.2363	0.2298
1.12	0.3828	0.3716	0.3613	0.3515	0.3420	0.3327	0.3236	0.3146	0.3061	0.2978	0.2898	0.2820	0.2744	0.2670	0.2599	0.2529	0.2460	0.2393	0.2327	0.2263
1.13	0.3793	0.3682	0.3579	0.3481	0.3385	0.3292	0.3201	0.3111	0.3026	0.2943	0.2863	0.2785	0.2709	0.2636	0.2564	0.2494	0.2425	0.2358	0.2293	0.2228
1.14	0.3758	0.3648	0.3545	0.3447	0.3351	0.3258	0.3167	0.3077	0.2992	0.2909	0.2829	0.2751	0.2675	0.2601	0.2529	0.2459	0.2391	0.2324	0.2258	0.2194
1.15	0.3724	0.3614	0.3512	0.3413	0.3318	0.3224	0.3133	0.3043	0.2958	0.2875	0.2795	0.2717	0.2641	0.2567	0.2495	0.2425	0.2357	0.2290	0.2224	0.2160
1.16	0.3690	0.3581	0.3478	0.3380	0.3284	0.3191	0.3099	0.3010	0.2924	0.2841	0.2761	0.2683	0.2607	0.2534	0.2462	0.2392	0.2323	0.2256	0.2191	0.2126
1.17	0.3657	0.3548	0.3445	0.3347	0.3251	0.3158	0.3066	0.2976	0.2891	0.2808	0.2728	0.2650	0.2574	0.2500	0.2429	0.2359	0.2290	0.2223	0.2158	0.2093
1.18	0.3624	0.3515	0.3413	0.3314	0.3219	0.3125	0.3033	0.2943	0.2858	0.2775	0.2695	0.2617	0.2541	0.2468	0.2396	0.2326	0.2257	0.2191	0.2125	0.2061
1.19	0.3591	0.3483	0.3381	0.3282	0.3186	0.3092	0.3000	0.2911	0.2825	0.2743	0.2662	0.2584	0.2509	0.2435	0.2363	0.2293	0.2225	0.2158	0.2093	0.2029
1.20	0.3559	0.3451	0.3349	0.3250	0.3154	0.3060	0.2967	0.2878	0.2793	0.2711	0.2630	0.2552	0.2477	0.2403	0.2331	0.2262	0.2193	0.2127	0.2061	0.1997
1.21	0.3527	0.3419	0.3317	0.3218	0.3122	0.3028	0.2935	0.2847	0.2761	0.2679	0.2598	0.2521	0.2445	0.2371	0.2300	0.2230	0.2162	0.2095	0.2030	0.1966
1.22	0.3495	0.3388	0.3285	0.3187	0.3091	0.2996	0.2904	0.2815	0.2730	0.2647	0.2567	0.2489	0.2414	0.2340	0.2269	0.2199	0.2131	0.2064	0.1999	0.1935
1.23	0.3464	0.3356	0.3254	0.3156	0.3060	0.2965	0.2872	0.2784	0.2699	0.2616	0.2536	0.2458	0.2383	0.2309	0.2238	0.2168	0.2100	0.2034	0.1969	0.1905
1.24	0.3433	0.3326	0.3224	0.3125	0.3029	0.2934	0.2841	0.2753	0.2668	0.2585	0.2505	0.2427	0.2352	0.2279	0.2207	0.2138	0.2070	0.2004	0.1939	0.1875
1.25	0.3402	0.3295	0.3193	0.3094	0.2998	0.2903	0.2811	0.2722	0.2637	0.2555	0.2475	0.2397	0.2322	0.2249	0.2177	0.2108	0.2040	0.1974	0.1909	0.1846
1.26	0.3371	0.3265	0.3163	0.3064	0.2968	0.2873	0.2780	0.2692	0.2607	0.2525	0.2445	0.2367	0.2292	0.2219	0.2148	0.2078	0.2011	0.1945	0.1880	0.1817
1.27	0.3341	0.3234	0.3133	0.3034	0.2937	0.2842	0.2750	0.2662	0.2577	0.2495	0.2415	0.2338	0.2262	0.2189	0.2118	0.2049	0.1982	0.1916	0.1851	0.1788
1.28	0.3311	0.3205	0.3103	0.3004	0.2908	0.2812	0.2720	0.2632	0.2548	0.2465	0.2386	0.2308	0.2233	0.2160	0.2090	0.2021	0.1953	0.1887	0.1823	0.1760
1.29	0.3281	0.3175	0.3074	0.2975	0.2878	0.2783	0.2691	0.2603	0.2518	0.2436	0.2356	0.2279	0.2204	0.2132	0.2061	0.1992	0.1925	0.1859	0.1795	0.1732
1.30	0.3252	0.3146	0.3044	0.2946	0.2849	0.2753	0.2662	0.2574	0.2489	0.2407	0.2328	0.2251	0.2176	0.2103	0.2033	0.1964	0.1897	0.1831	0.1767	0.1705
1.31	0.3223	0.3117	0.3015	0.2917	0.2820	0.2724	0.2633	0.2545	0.2461	0.2379	0.2299	0.2222	0.2148	0.2075	0.2005	0.1936	0.1869	0.1804	0.1740	0.1678
1.32	0.3194	0.3088	0.2987	0.2888	0.2791	0.2696	0.2604	0.2517	0.2432	0.2351	0.2271	0.2195	0.2120	0.2048	0.1977	0.1909	0.1842	0.1777	0.1713	0.1651
1.33	0.3165	0.3060	0.2958	0.2859	0.2762	0.2667	0.2576	0.2489	0.2404	0.2323	0.2243	0.2167	0.2093	0.2020	0.1950	0.1882	0.1815	0.1750	0.1687	0.1625
1.34	0.3137	0.3032	0.2930	0.2831	0.2734	0.2639	0.2548	0.2461	0.2377	0.2295	0.2216	0.2140	0.2065	0.1993	0.1923	0.1855	0.1789	0.1724	0.1661	0.1599
1.35	0.3109	0.3004	0.2902	0.2803	0.2706	0.2611	0.2520	0.2433	0.2349	0.2268	0.2189	0.2113	0.2039	0.1967	0.1897	0.1829	0.1763	0.1698	0.1635	0.1573
1.36	0.3081	0.2976	0.2875	0.2776	0.2678	0.2583	0.2493	0.2406	0.2322	0.2241	0.2162	0.2086	0.2012	0.1941	0.1871	0.1803	0.1737	0.1673	0.1610	0.1548
1.37	0.3053	0.2949	0.2847	0.2748	0.2651	0.2556	0.2466	0.2379	0.2295	0.2214	0.2136	0.2060	0.1986	0.1915	0.1845	0.1778	0.1712	0.1648	0.1585	0.1524
1.38	0.3026	0.2921	0.2820	0.2721	0.2624	0.2529	0.2439	0.2352	0.2269	0.2188	0.2109	0.2034	0.1960	0.1889	0.1820	0.1752	0.1687	0.1623	0.1560	0.1499
1.39	0.2999	0.2894	0.2793	0.2694	0.2597	0.2502	0.2412	0.2326	0.2243	0.2162	0.2083	0.2008	0.1935	0.1864	0.1794	0.1727	0.1662	0.1598	0.1536	0.1475
1.40	0.2972	0.2868	0.2766	0.2667	0.2570	0.2476	0.2386	0.2300	0.2217	0.2136	0.2058	0.1983	0.1909	0.1839	0.1770	0.1703	0.1638	0.1574	0.1512	0.1451
1.41	0.2946	0.2841	0.2740	0.2641	0.2544	0.2450	0.2360	0.2274	0.2191	0.2110	0.2033	0.1957	0.1884	0.1814	0.1745	0.1678	0.1614	0.1550	0.1489	0.1428
1.42	0.2919	0.2815	0.2714	0.2615	0.2517	0.2424	0.2334	0.2248	0.2165	0.2085	0.2008	0.1933	0.1860	0.1789	0.1721	0.1655	0.1590	0.1527	0.1465	0.1405
1.43	0.2893	0.2789	0.2688	0.2589	0.2491	0.2398	0.2309	0.2223	0.2140	0.2060	0.1983	0.1908	0.1836	0.1765	0.1697	0.1631	0.1566	0.1504	0.1442	0.1383
1.44	0.2867	0.2763	0.2662	0.2563	0.2466	0.2372	0.2284	0.2198	0.2115	0.2036	0.1958	0.1884	0.1812	0.1742	0.1674	0.1608	0.1543	0.1481	0.1420	0.1360
1.45	0.2841	0.2738	0.2637	0.2538	0.2440	0.2347	0.2259	0.2173	0.2091	0.2011	0.1934	0.1860	0.1788	0.1718	0.1650	0.1585	0.1521	0.1458	0.1398	0.1338
1.46	0.2816	0.2712	0.2611	0.2512	0.2415	0.2322	0.2234	0.2149	0.2067	0.1987	0.1910	0.1836	0.1764	0.1695	0.1627	0.1562	0.1498	0.1436	0.1376	0.1317
1.47	0.2791	0.2687	0.2586	0.2487	0.2390	0.2298	0.2209	0.2125	0.2042	0.1963	0.1887	0.1813	0.1741	0.1672	0.1605	0.1539	0.1476	0.1414	0.1354	0.1295
1.48	0.2766	0.2662	0.2561	0.2462	0.2365	0.2273	0.2185	0.2101	0.2019	0.1940	0.1863	0.1790	0.1718	0.1649	0.1582	0.1517	0.1454	0.1393	0.1333	0.1274
1.49	0.2741	0.2638	0.2537	0.2438	0.2341	0.2249	0.2161	0.2077	0.1995	0.1916	0.1840	0.1767	0.1696	0.1627	0.1560	0.1496	0.1433	0.1371	0.1312	0.1254
1.50	0.2716	0.2613	0.2512	0.2413	0.2317	0.2225	0.2138	0.2053	0.1972	0.1893	0.1817	0.1744	0.1673	0.1605	0.1538	0.1474	0.1411	0.1350	0.1291	0.1233
1.51	0.2692	0.2589	0.2488	0.2389	0.2293	0.2201	0.2114	0.2030	0.1949	0.1871	0.1795	0.1722	0.1651	0.1583	0.1517	0.1453	0.1390	0.1330	0.1271	0.1213
1.52	0.2668	0.2565	0.2464	0.2365	0.2269	0.2178	0.2091	0.2007	0.1926	0.1848	0.1773	0.1700	0.1630	0.1562	0.1496	0.1432	0.1370	0.1309	0.1251	0.1193
1.53	0.2644	0.2541	0.2440	0.2341	0.2246	0.2155	0.2068	0.1984	0.1904	0.1826	0.1751	0.1678	0.1608	0.1540	0.1475	0.1411	0.1349	0.1289	0.1231	0.1174
1.54	0.2620	0.2517	0.2417	0.2318	0.2222	0.2132	0.2045	0.1962	0.1881	0.1804	0.1729	0.1657	0.1587	0.1519	0.1454	0.1391	0.1329	0.1270	0.1211	0.1155
1.55	0.2597	0.2494	0.2393	0.2295	0.2199	0.2109	0.2023	0.1940	0.1859	0.1782	0.1707	0.1636	0.1566	0.1499	0.1434	0.1371	0.1309	0.1250	0.1192	0.1136
1.56	0.2573	0.2471	0.2370	0.2271	0.2177	0.2087	0.2001	0.1918	0.1838	0.1761	0.1686	0.1615	0.1545	0.1478	0.1414	0.1351	0.1290	0.1231	0.1173	0.1117
1.57	0.2550	0.2448	0.2347	0.2249	0.2154	0.2064	0.1979	0.1896	0.1816	0.1739	0.1665	0.1594	0.1525	0.1458	0.1394	0.1331	0.1271	0.1212	0.1155	0.1099
1.58	0.2527	0.2425	0.2325	0.2226	0.2132	0.2042	0.1957	0.1874	0.1795	0.1718	0.1644	0.1573	0.1505	0.1438	0.1374	0.1312	0.1252	0.1193	0.1136	0.1081
1.59	0.2505	0.2402	0.2302	0.2203	0.2110	0.2021	0.1935	0.1853	0.1774	0.1697	0.1624	0.1553	0.1485	0.1419	0.1355	0.1293	0.1233	0.1175	0.1118	0.1063
1.60	0.2482	0.2380	0.2280	0.2181	0.2088	0.1999	0.1914	0.1832	0.1753	0.1677	0.1604	0.1533	0.1465	0.1399	0.1336	0.1274	0.1214	0.1157	0.1100	0.1046
1.61	0.2460	0.2358	0.2257	0.2159	0.2066	0.1978	0.1893	0.1811	0.1732	0.1657	0.1584	0.1513	0.1446	0.1380	0.1317	0.1256	0.1196	0.1139	0.1083	0.1028
1.62	0.2438	0.2336	0.2235	0.2137	0.2045	0.1956	0.1872	0.1790	0.1712	0.1637	0.1564	0.1494	0.1426	0.1361	0.1298	0.1237	0.1178	0.1121	0.1066	0.1012
1.63	0.2416	0.2314	0.2214	0.2116	0.2023	0.1936	0.1851	0.1770	0.1692	0.1617	0.1544	0.1475	0.1407	0.1343	0.1280	0.1219	0.1161	0.1104	0.1048	0.0995
1.64	0.2394	0.2292	0.2192	0.2094	0.2002	0.1915	0.1831	0.1750	0.1672	0.1597	0.1525	0.1456	0.1389	0.1324	0.1262	0.1202	0.1143	0.1087	0.1032	0.0978
1.65	0.2372	0.2271	0.2171	0.2073	0.1982	0.1894	0.1811	0.1730	0.1652	0.1578	0.1506	0.1437	0.1370	0.1306	0.1244	0.1184	0.1126	0.1070	0.1015	0.0962
1.66	0.2351	0.2249	0.2149	0.2052	0.1961	0.1874	0.1791	0.1710	0.1633	0.1559	0.1487	0.1418	0.1352	0.1288	0.1226	0.1167	0.1109	0.1053	0.0999	0.0946
1.67	0.2330	0.2228	0.2128	0.2032	0.1941	0.1854	0.1771	0.1690	0.1614	0.1540	0.1468	0.1400	0.1334	0.1270	0.1209	0.1150	0.1092	0.1037	0.0983	0.0931
1.68	0.2309	0.2207	0.2108	0.2011	0.1920	0.1834	0.1751	0.1671	0.1594	0.1521	0.1450	0.1382	0.1316	0.1253	0.1192	0.1133	0.1076	0.1021	0.0967	0.0915
1.69	0.2288	0.2187	0.2087	0.1991	0.1900	0.1814	0.1732	0.1652	0.1576	0.1502	0.1432	0.1364	0.1299	0.1236	0.1175	0.1116	0.1060	0.1005	0.0952	0.0900
1.70	0.2267	0.2166	0.2066	0.1971	0.1881	0.1795	0.1712	0.1633	0.1557	0.1484	0.1414	0.1346	0.1281	0.1219	0.1158	0.1100	0.1044	0.0989	0.0936	0.0885
1.71	0.2247	0.2146	0.2046	0.1951	0.1861	0.1776	0.1693	0.1614	0.1539	0.1466	0.1396	0.1329	0.1264	0.1202	0.1142	0.1084	0.1028	0.0974	0.0921	0.0870
1.72	0.2226	0.2125	0.2026	0.1931	0.1842	0.1757	0.1675	0.1596	0.1520	0.1448	0.1378	0.1312	0.1247	0.1185	0.1125	0.1068	0.1012	0.0958	0.0906	0.0856
1.73	0.2206	0.2105	0.2006	0.1912	0.1823	0.1738	0.1656	0.1578	0.1503	0.1430	0.1361	0.1295	0.1231	0.1169	0.1109	0.1052	0.0997	0.0943	0.0892	0.0842
1.74	0.2186	0.2085	0.1986	0.1892	0.1804	0.1719	0.1638	0.1559	0.1485	0.1413	0.1344	0.1278	0.1214	0.1153	0.1094	0.1037	0.0982	0.0929	0.0877	0.0828
1.75	0.2166	0.2066	0.1967	0.1873	0.1785	0.1700	0.1619	0.1542	0.1467	0.1396	0.1327	0.1261	0.1198	0.1137	0.1078	0.1021	0.0967	0.0914	0.0863	0.0814
1.76	0.2147	0.2046	0.1947	0.1854	0.1766	0.1682	0.1601	0.1524	0.1450	0.1379	0.1310	0.1245	0.1182	0.1121	0.1063	0.1006	0.0952	0.0900	0.0849	0.0800
1.77	0.2127	0.2027	0.1928	0.1835	0.1748	0.1664	0.1584	0.1506	0.1433	0.1362	0.1294	0.1229	0.1166	0.1106	0.1047	0.0992	0.0938	0.0886	0.0835	0.0787
1.78	0.2108	0.2008	0.1909	0.1817	0.1730	0.1646	0.1566	0.1489	0.1416	0.1345	0.1277	0.1213	0.1150	0.1090	0.1032	0.0977	0.0923	0.0872	0.0822	0.0774
1.79	0.2089	0.1989	0.1890	0.1798	0.1711	0.1628	0.1549	0.1472	0.1399	0.1329	0.1261	0.1197	0.1135	0.1075	0.1018	0.0963	0.0909	0.0858	0.0808	0.0761
1.80	0.2070	0.1970	0.1872	0.1780	0.1694	0.1611	0.1531	0.1455	0.1382	0.1312	0.1245	0.1181	0.1119	0.1060	0.1003	0.0948	0.0895	0.0844	0.0795	0.0748
1.81	0.2051	0.1951	0.1853	0.1762	0.1676	0.1593	0.1514	0.1438	0.1366	0.1296	0.1230	0.1166	0.1104	0.1045	0.0989	0.0934	0.0882	0.0831	0.0782	0.0735
1.82	0.2032	0.1932	0.1835	0.1744	0.1658	0.1576	0.1497	0.1422	0.1350	0.1280	0.1214	0.1151	0.1090	0.1031	0.0975	0.0920	0.0868	0.0818	0.0770	0.0723
1.83	0.2014	0.1914	0.1817	0.1727	0.1641	0.1559	0.1481	0.1405	0.1334	0.1265	0.1199	0.1136	0.1075	0.1017	0.0961	0.0907	0.0855	0.0805	0.0757	0.0711
1.84	0.1995	0.1896	0.1799	0.1709	0.1624	0.1542	0.1464	0.1389	0.1318	0.1249	0.1184	0.1121	0.1060	0.1002	0.0947	0.0893	0.0842	0.0792	0.0745	0.0699
1.85	0.1977	0.1878	0.1782	0.1692	0.1607	0.1526	0.1448	0.1373	0.1302	0.1234	0.1169	0.1106	0.1046	0.0989	0.0933	0.0880	0.0829	0.0780	0.0733	0.0687
1.86	0.1959	0.1860	0.1764	0.1675	0.1590	0.1509	0.1431	0.1357	0.1286	0.1219	0.1154	0.1092	0.1032	0.0975	0.0920	0.0867	0.0816	0.0768	0.0721	0.0675
1.87	0.1941	0.1842	0.1747	0.1658	0.1573	0.1493	0.1415	0.1342	0.1271	0.1204	0.1139	0.1077	0.1018	0.0961	0.0907	0.0854	0.0804	0.0755	0.0709	0.0664
1.88	0.1923	0.1824	0.1729	0.1641	0.1557	0.1477	0.1400	0.1326	0.1256	0.1189	0.1125	0.1063	0.1004	0.0948	0.0894	0.0842	0.0792	0.0743	0.0697	0.0653
1.89	0.1906	0.1807	0.1712	0.1624	0.1541	0.1461	0.1384	0.1311	0.1241	0.1174	0.1110	0.1049	0.0991	0.0935	0.0881	0.0829	0.0779	0.0732	0.0686	0.0642
1.90	0.1888	0.1789	0.1695	0.1608	0.1525	0.1445	0.1368	0.1296	0.1226	0.1160	0.1096	0.1035	0.0977	0.0921	0.0868	0.0817	0.0767	0.0720	0.0675	0.0631
1.91	0.1871	0.1772	0.1679	0.1591	0.1509	0.1429	0.1353	0.1281	0.1212	0.1145	0.1082	0.1022	0.0964	0.0909	0.0855	0.0804	0.0756	0.0709	0.0663	0.0620
1.92	0.1854	0.1755	0.1662	0.1575	0.1493	0.1414	0.1338	0.1266	0.1197	0.1131	0.1068	0.1008	0.0951	0.0896	0.0843	0.0793	0.0744	0.0697	0.0653	0.0610
1.93	0.1837	0.1738	0.1646	0.1559	0.1477	0.1398	0.1323	0.1251	0.1183	0.1117	0.1055	0.0995	0.0938	0.0883	0.0831	0.0781	0.0733	0.0686	0.0642	0.0599
1.94	0.1820	0.1722	0.1630	0.1543	0.1462	0.1383	0.1308	0.1237	0.1169	0.1104	0.1041	0.0982	0.0925	0.0871	0.0819	0.0769	0.0721	0.0675	0.0631	0.0589
1.95	0.1803	0.1705	0.1614	0.1528	0.1446	0.1368	0.1293	0.1222	0.1155	0.1090	0.1028	0.0969	0.0913	0.0859	0.0807	0.0758	0.0710	0.0665	0.0621	0.0579
1.96	0.1786	0.1689	0.1598	0.1512	0.1431	0.1353	0.1279	0.1208	0.1141	0.1076	0.1015	0.0956	0.0900	0.0847	0.0795	0.0746	0.0699	0.0654	0.0611	0.0569
1.97	0.1770	0.1673	0.1582	0.1497	0.1416	0.1338	0.1265	0.1194	0.1127	0.1063	0.1002	0.0944	0.0888	0.0835	0.0784	0.0735	0.0688	0.0644	0.0601	0.0559
1.98	0.1753	0.1656	0.1566	0.1482	0.1401	0.1324	0.1250	0.1180	0.1114	0.1050	0.0989	0.0931	0.0876	0.0823	0.0772	0.0724	0.0678	0.0633	0.0591	0.0550
1.99	0.1737	0.1641	0.1551	0.1467	0.1386	0.1309	0.1236	0.1167	0.1100	0.1037	0.0977	0.0919	0.0864	0.0812	0.0761	0.0713	0.0667	0.0623	0.0581	0.0541
2.00	0.1721	0.1625	0.1536	0.1452	0.1372	0.1295	0.1222	0.1153	0.1087	0.1024	0.0964	0.0907	0.0852	0.0800	0.0750	0.0703	0.0657	0.0613	0.0571	0.0531

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.1705	0.1609	0.1520	0.1437	0.1357	0.1281	0.1209	0.1140	0.1074	0.1012	0.0952	0.0895	0.0841	0.0789	0.0739	0.0692	0.0647	0.0603	0.0562	0.0522
2.02	0.1689	0.1594	0.1505	0.1422	0.1343	0.1267	0.1195	0.1126	0.1061	0.0999	0.0940	0.0883	0.0829	0.0778	0.0729	0.0682	0.0637	0.0594	0.0553	0.0513
2.03	0.1673	0.1579	0.1491	0.1408	0.1329	0.1253	0.1182	0.1113	0.1048	0.0987	0.0928	0.0871	0.0818	0.0767	0.0718	0.0671	0.0627	0.0584	0.0543	0.0504
2.04	0.1658	0.1563	0.1476	0.1393	0.1315	0.1240	0.1168	0.1100	0.1036	0.0974	0.0916	0.0860	0.0807	0.0756	0.0707	0.0661	0.0617	0.0575	0.0534	0.0496
2.05	0.1642	0.1548	0.1461	0.1379	0.1301	0.1226	0.1155	0.1088	0.1023	0.0962	0.0904	0.0849	0.0796	0.0745	0.0697	0.0651	0.0607	0.0566	0.0526	0.0487
2.06	0.1627	0.1534	0.1447	0.1365	0.1287	0.1213	0.1142	0.1075	0.1011	0.0950	0.0892	0.0837	0.0785	0.0735	0.0687	0.0642	0.0598	0.0557	0.0517	0.0479
2.07	0.1612	0.1519	0.1433	0.1351	0.1274	0.1199	0.1129	0.1062	0.0999	0.0939	0.0881	0.0826	0.0774	0.0724	0.0677	0.0632	0.0589	0.0548	0.0508	0.0471
2.08	0.1597	0.1504	0.1418	0.1337	0.1260	0.1186	0.1116	0.1050	0.0987	0.0927	0.0870	0.0815	0.0764	0.0714	0.0667	0.0622	0.0580	0.0539	0.0500	0.0463
2.09	0.1582	0.1490	0.1404	0.1324	0.1247	0.1173	0.1104	0.1038	0.0975	0.0915	0.0858	0.0805	0.0753	0.0704	0.0657	0.0613	0.0571	0.0530	0.0491	0.0455
2.10	0.1567	0.1476	0.1391	0.1310	0.1234	0.1161	0.1091	0.1026	0.0963	0.0904	0.0847	0.0794	0.0743	0.0694	0.0648	0.0604	0.0562	0.0522	0.0483	0.0447
2.11	0.1553	0.1461	0.1377	0.1297	0.1221	0.1148	0.1079	0.1014	0.0952	0.0893	0.0837	0.0783	0.0733	0.0684	0.0638	0.0595	0.0553	0.0513	0.0475	0.0439
2.12	0.1538	0.1447	0.1363	0.1284	0.1208	0.1135	0.1067	0.1002	0.0940	0.0882	0.0826	0.0773	0.0723	0.0675	0.0629	0.0586	0.0544	0.0505	0.0467	0.0432
2.13	0.1524	0.1434	0.1350	0.1270	0.1195	0.1123	0.1055	0.0990	0.0929	0.0871	0.0815	0.0763	0.0713	0.0665	0.0620	0.0577	0.0536	0.0497	0.0460	0.0424
2.14	0.1510	0.1420	0.1336	0.1257	0.1182	0.1111	0.1043	0.0979	0.0918	0.0860	0.0805	0.0753	0.0703	0.0656	0.0611	0.0568	0.0527	0.0489	0.0452	0.0417
2.15	0.1496	0.1406	0.1323	0.1245	0.1170	0.1098	0.1031	0.0967	0.0907	0.0849	0.0794	0.0743	0.0693	0.0646	0.0602	0.0559	0.0519	0.0481	0.0444	0.0410
2.16	0.1482	0.1393	0.1310	0.1232	0.1157	0.1086	0.1019	0.0956	0.0896	0.0838	0.0784	0.0733	0.0684	0.0637	0.0593	0.0551	0.0511	0.0473	0.0437	0.0403
2.17	0.1468	0.1379	0.1297	0.1219	0.1145	0.1074	0.1008	0.0945	0.0885	0.0828	0.0774	0.0723	0.0674	0.0628	0.0584	0.0543	0.0503	0.0465	0.0430	0.0396
2.18	0.1454	0.1366	0.1284	0.1207	0.1133	0.1063	0.0996	0.0934	0.0874	0.0818	0.0764	0.0713	0.0665	0.0619	0.0576	0.0534	0.0495	0.0458	0.0422	0.0389
2.19	0.1440	0.1353	0.1271	0.1194	0.1121	0.1051	0.0985	0.0923	0.0863	0.0807	0.0754	0.0704	0.0656	0.0610	0.0567	0.0526	0.0487	0.0450	0.0415	0.0382
2.20	0.1427	0.1340	0.1259	0.1182	0.1109	0.1040	0.0974	0.0912	0.0853	0.0797	0.0744	0.0694	0.0647	0.0602	0.0559	0.0518	0.0480	0.0443	0.0408	0.0375
2.21	0.1414	0.1327	0.1246	0.1170	0.1097	0.1028	0.0963	0.0901	0.0843	0.0787	0.0735	0.0685	0.0638	0.0593	0.0551	0.0510	0.0472	0.0436	0.0401	0.0369
2.22	0.1400	0.1314	0.1234	0.1158	0.1085	0.1017	0.0952	0.0891	0.0833	0.0777	0.0725	0.0676	0.0629	0.0585	0.0543	0.0503	0.0465	0.0429	0.0395	0.0362
2.23	0.1387	0.1302	0.1222	0.1146	0.1074	0.1006	0.0941	0.0880	0.0822	0.0768	0.0716	0.0667	0.0620	0.0576	0.0535	0.0495	0.0457	0.0422	0.0388	0.0356
2.24	0.1374	0.1289	0.1210	0.1134	0.1062	0.0995	0.0931	0.0870	0.0812	0.0758	0.0707	0.0658	0.0612	0.0568	0.0527	0.0487	0.0450	0.0415	0.0382	0.0350
2.25	0.1362	0.1277	0.1198	0.1123	0.1051	0.0984	0.0920	0.0860	0.0803	0.0749	0.0698	0.0649	0.0603	0.0560	0.0519	0.0480	0.0443	0.0408	0.0375	0.0344
2.26	0.1349	0.1265	0.1186	0.1111	0.1040	0.0973	0.0909	0.0849	0.0793	0.0739	0.0688	0.0641	0.0595	0.0552	0.0511	0.0473	0.0436	0.0402	0.0369	0.0338
2.27	0.1336	0.1253	0.1174	0.1100	0.1029	0.0962	0.0899	0.0840	0.0783	0.0730	0.0680	0.0632	0.0587	0.0544	0.0504	0.0466	0.0429	0.0395	0.0363	0.0332
2.28	0.1324	0.1241	0.1162	0.1088	0.1018	0.0952	0.0889	0.0830	0.0774	0.0721	0.0671	0.0624	0.0579	0.0536	0.0496	0.0458	0.0423	0.0389	0.0357	0.0326
2.29	0.1312	0.1229	0.1151	0.1077	0.1007	0.0941	0.0879	0.0820	0.0764	0.0712	0.0662	0.0615	0.0571	0.0529	0.0489	0.0451	0.0416	0.0382	0.0351	0.0320
2.30	0.1299	0.1217	0.1139	0.1066	0.0996	0.0931	0.0869	0.0810	0.0755	0.0703	0.0653	0.0607	0.0563	0.0521	0.0482	0.0445	0.0409	0.0376	0.0345	0.0315
2.31	0.1287	0.1205	0.1128	0.1055	0.0986	0.0920	0.0859	0.0801	0.0746	0.0694	0.0645	0.0599	0.0555	0.0514	0.0475	0.0438	0.0403	0.0370	0.0339	0.0309
2.32	0.1275	0.1194	0.1117	0.1044	0.0975	0.0910	0.0849	0.0791	0.0737	0.0685	0.0637	0.0591	0.0547	0.0506	0.0468	0.0431	0.0397	0.0364	0.0333	0.0304
2.33	0.1263	0.1182	0.1106	0.1033	0.0965	0.0900	0.0839	0.0782	0.0728	0.0677	0.0628	0.0583	0.0540	0.0499	0.0461	0.0424	0.0390	0.0358	0.0327	0.0299
2.34	0.1252	0.1171	0.1095	0.1023	0.0955	0.0890	0.0830	0.0773	0.0719	0.0668	0.0620	0.0575	0.0532	0.0492	0.0454	0.0418	0.0384	0.0352	0.0322	0.0293
2.35	0.1240	0.1159	0.1084	0.1012	0.0944	0.0881	0.0820	0.0764	0.0710	0.0660	0.0612	0.0567	0.0525	0.0485	0.0447	0.0412	0.0378	0.0346	0.0316	0.0288
2.36	0.1228	0.1148	0.1073	0.1002	0.0934	0.0871	0.0811	0.0755	0.0702	0.0651	0.0604	0.0560	0.0518	0.0478	0.0441	0.0405	0.0372	0.0341	0.0311	0.0283
2.37	0.1217	0.1137	0.1062	0.0991	0.0924	0.0861	0.0802	0.0746	0.0693	0.0643	0.0596	0.0552	0.0510	0.0471	0.0434	0.0399	0.0366	0.0335	0.0306	0.0278
2.38	0.1206	0.1126	0.1052	0.0981	0.0914	0.0852	0.0793	0.0737	0.0685	0.0635	0.0589	0.0545	0.0503	0.0464	0.0428	0.0393	0.0360	0.0330	0.0301	0.0273
2.39	0.1194	0.1115	0.1041	0.0971	0.0905	0.0842	0.0784	0.0728	0.0676	0.0627	0.0581	0.0537	0.0496	0.0458	0.0421	0.0387	0.0355	0.0324	0.0295	0.0269
2.40	0.1183	0.1105	0.1031	0.0961	0.0895	0.0833	0.0775	0.0720	0.0668	0.0619	0.0573	0.0530	0.0489	0.0451	0.0415	0.0381	0.0349	0.0319	0.0290	0.0264
2.41	0.1172	0.1094	0.1021	0.0951	0.0885	0.0824	0.0766	0.0711	0.0660	0.0611	0.0566	0.0523	0.0483	0.0445	0.0409	0.0375	0.0343	0.0314	0.0286	0.0259
2.42	0.1161	0.1084	0.1010	0.0941	0.0876	0.0815	0.0757	0.0703	0.0652	0.0604	0.0558	0.0516	0.0476	0.0438	0.0403	0.0369	0.0338	0.0308	0.0281	0.0255
2.43	0.1150	0.1073	0.1000	0.0931	0.0867	0.0806	0.0748	0.0694	0.0644	0.0596	0.0551	0.0509	0.0469	0.0432	0.0397	0.0364	0.0333	0.0303	0.0276	0.0250
2.44	0.1140	0.1063	0.0990	0.0922	0.0857	0.0797	0.0740	0.0686	0.0636	0.0589	0.0544	0.0502	0.0463	0.0426	0.0391	0.0358	0.0327	0.0298	0.0271	0.0246
2.45	0.1129	0.1053	0.0980	0.0912	0.0848	0.0788	0.0731	0.0678	0.0628	0.0581	0.0537	0.0495	0.0456	0.0420	0.0385	0.0353	0.0322	0.0293	0.0267	0.0241
2.46	0.1119	0.1042	0.0971	0.0903	0.0839	0.0779	0.0723	0.0670	0.0621	0.0574	0.0530	0.0489	0.0450	0.0414	0.0379	0.0347	0.0317	0.0289	0.0262	0.0237
2.47	0.1108	0.1032	0.0961	0.0893	0.0830	0.0771	0.0715	0.0662	0.0613	0.0567	0.0523	0.0482	0.0444	0.0408	0.0374	0.0342	0.0312	0.0284	0.0258	0.0233
2.48	0.1098	0.1022	0.0951	0.0884	0.0821	0.0762	0.0707	0.0654	0.0605	0.0559	0.0516	0.0476	0.0437	0.0402	0.0368	0.0337	0.0307	0.0279	0.0253	0.0229
2.49	0.1088	0.1013	0.0942	0.0875	0.0812	0.0754	0.0699	0.0647	0.0598	0.0552	0.0509	0.0469	0.0431	0.0396	0.0363	0.0331	0.0302	0.0275	0.0249	0.0225
2.50	0.1077	0.1003	0.0932	0.0866	0.0804	0.0745	0.0691	0.0639	0.0591	0.0545	0.0503	0.0463	0.0425	0.0390	0.0357	0.0326	0.0297	0.0270	0.0245	0.0221
2.51	0.1067	0.0993	0.0923	0.0857	0.0795	0.0737	0.0683	0.0631	0.0583	0.0538	0.0496	0.0457	0.0419	0.0385	0.0352	0.0321	0.0292	0.0266	0.0240	0.0217
2.52	0.1057	0.0984	0.0914	0.0848	0.0787	0.0729	0.0675	0.0624	0.0576	0.0532	0.0490	0.0450	0.0414	0.0379	0.0347	0.0316	0.0288	0.0261	0.0236	0.0213
2.53	0.1048	0.0974	0.0905	0.0839	0.0778	0.0721	0.0667	0.0617	0.0569	0.0525	0.0483	0.0444	0.0408	0.0374	0.0341	0.0311	0.0283	0.0257	0.0232	0.0209
2.54	0.1038	0.0965	0.0896	0.0831	0.0770	0.0713	0.0659	0.0609	0.0562	0.0518	0.0477	0.0438	0.0402	0.0368	0.0336	0.0307	0.0279	0.0253	0.0228	0.0206
2.55	0.1028	0.0955	0.0887	0.0822	0.0762	0.0705	0.0652	0.0602	0.0555	0.0512	0.0471	0.0432	0.0396	0.0363	0.0331	0.0302	0.0274	0.0248	0.0224	0.0202
2.56	0.1018	0.0946	0.0878	0.0813	0.0753	0.0697	0.0644	0.0595	0.0549	0.0505	0.0465	0.0427	0.0391	0.0358	0.0326	0.0297	0.0270	0.0244	0.0221	0.0198
2.57	0.1009	0.0937	0.0869	0.0805	0.0745	0.0689	0.0637	0.0588	0.0542	0.0499	0.0458	0.0421	0.0385	0.0352	0.0321	0.0293	0.0266	0.0240	0.0217	0.0195
2.58	0.1000	0.0928	0.0860	0.0797	0.0737	0.0682	0.0630	0.0581	0.0535	0.0492	0.0452	0.0415	0.0380	0.0347	0.0317	0.0288	0.0261	0.0236	0.0213	0.0191
2.59	0.0990	0.0919	0.0852	0.0788	0.0729	0.0674	0.0622	0.0574	0.0529	0.0486	0.0446	0.0409	0.0375	0.0342	0.0312	0.0284	0.0257	0.0232	0.0209	0.0188
2.60	0.0981	0.0910	0.0843	0.0780	0.0722	0.0667	0.0615	0.0567	0.0522	0.0480	0.0441	0.0404	0.0369	0.0337	0.0307	0.0279	0.0253	0.0229	0.0206	0.0185
2.61	0.0972	0.0901	0.0834	0.0772	0.0714	0.0659	0.0608	0.0560	0.0516	0.0474	0.0435	0.0398	0.0364	0.0332	0.0303	0.0275	0.0249	0.0225	0.0202	0.0181
2.62	0.0963	0.0892	0.0826	0.0764	0.0706	0.0652	0.0601	0.0554	0.0509	0.0468	0.0429	0.0393	0.0359	0.0328	0.0298	0.0271	0.0245	0.0221	0.0199	0.0178
2.63	0.0954	0.0884	0.0818	0.0756	0.0699	0.0645	0.0594	0.0547	0.0503	0.0462	0.0423	0.0388	0.0354	0.0323	0.0294	0.0266	0.0241	0.0217	0.0195	0.0175
2.64	0.0945	0.0875	0.0810	0.0748	0.0691	0.0637	0.0587	0.0541	0.0497	0.0456	0.0418	0.0382	0.0349	0.0318	0.0289	0.0262	0.0237	0.0214	0.0192	0.0172
2.65	0.0936	0.0867	0.0801	0.0740	0.0684	0.0630	0.0581	0.0534	0.0491	0.0450	0.0412	0.0377	0.0344	0.0313	0.0285	0.0258	0.0233	0.0210	0.0189	0.0169
2.66	0.0927	0.0858	0.0793	0.0733	0.0676	0.0623	0.0574	0.0528	0.0485	0.0445	0.0407	0.0372	0.0339	0.0309	0.0281	0.0254	0.0230	0.0207	0.0185	0.0166
2.67	0.0919	0.0850	0.0785	0.0725	0.0669	0.0616	0.0567	0.0522	0.0479	0.0439	0.0402	0.0367	0.0335	0.0304	0.0276	0.0250	0.0226	0.0203	0.0182	0.0163
2.68	0.0910	0.0842	0.0777	0.0718	0.0662	0.0610	0.0561	0.0515	0.0473	0.0433	0.0396	0.0362	0.0330	0.0300	0.0272	0.0246	0.0222	0.0200	0.0179	0.0160
2.69	0.0901	0.0834	0.0770	0.0710	0.0655	0.0603	0.0554	0.0509	0.0467	0.0428	0.0391	0.0357	0.0325	0.0296	0.0268	0.0242	0.0219	0.0197	0.0176	0.0157
2.70	0.0893	0.0825	0.0762	0.0703	0.0648	0.0596	0.0548	0.0503	0.0461	0.0422	0.0386	0.0352	0.0321	0.0291	0.0264	0.0239	0.0215	0.0193	0.0173	0.0154
2.71	0.0885	0.0817	0.0754	0.0695	0.0641	0.0589	0.0542	0.0497	0.0456	0.0417	0.0381	0.0347	0.0316	0.0287	0.0260	0.0235	0.0212	0.0190	0.0170	0.0151
2.72	0.0876	0.0810	0.0747	0.0688	0.0634	0.0583	0.0535	0.0491	0.0450	0.0412	0.0376	0.0343	0.0312	0.0283	0.0256	0.0231	0.0208	0.0187	0.0167	0.0149
2.73	0.0868	0.0802	0.0739	0.0681	0.0627	0.0576	0.0529	0.0485	0.0444	0.0406	0.0371	0.0338	0.0307	0.0279	0.0252	0.0228	0.0205	0.0184	0.0164	0.0146
2.74	0.0860	0.0794	0.0732	0.0674	0.0620	0.0570	0.0523	0.0480	0.0439	0.0401	0.0366	0.0333	0.0303	0.0275	0.0248	0.0224	0.0202	0.0181	0.0161	0.0143
2.75	0.0852	0.0786	0.0724	0.0667	0.0613	0.0564	0.0517	0.0474	0.0434	0.0396	0.0361	0.0329	0.0299	0.0271	0.0245	0.0221	0.0198	0.0178	0.0159	0.0141
2.76	0.0844	0.0778	0.0717	0.0660	0.0607	0.0557	0.0511	0.0468	0.0428	0.0391	0.0356	0.0324	0.0294	0.0267	0.0241	0.0217	0.0195	0.0175	0.0156	0.0138
2.77	0.0836	0.0771	0.0710	0.0653	0.0600	0.0551	0.0505	0.0463	0.0423	0.0386	0.0352	0.0320	0.0290	0.0263	0.0237	0.0214	0.0192	0.0172	0.0153	0.0136
2.78	0.0828	0.0763	0.0703	0.0646	0.0594	0.0545	0.0499	0.0457	0.0418	0.0381	0.0347	0.0316	0.0286	0.0259	0.0234	0.0210	0.0189	0.0169	0.0150	0.0133
2.79	0.0821	0.0756	0.0695	0.0639	0.0587	0.0539	0.0494	0.0452	0.0413	0.0376	0.0342	0.0311	0.0282	0.0255	0.0230	0.0207	0.0186	0.0166	0.0148	0.0131
2.80	0.0813	0.0749	0.0688	0.0633	0.0581	0.0533	0.0488	0.0446	0.0407	0.0371	0.0338	0.0307	0.0278	0.0252	0.0227	0.0204	0.0183	0.0163	0.0145	0.0129
2.81	0.0805	0.0741	0.0681	0.0626	0.0575	0.0527	0.0482	0.0441	0.0402	0.0367	0.0333	0.0303	0.0274	0.0248	0.0223	0.0201	0.0180	0.0161	0.0143	0.0126
2.82	0.0798	0.0734	0.0675	0.0620	0.0569	0.0521	0.0477	0.0436	0.0397	0.0362	0.0329	0.0299	0.0270	0.0244	0.0220	0.0198	0.0177	0.0158	0.0140	0.0124
2.83	0.0790	0.0727	0.0668	0.0613	0.0562	0.0515	0.0471	0.0430	0.0392	0.0357	0.0325	0.0295	0.0267	0.0241	0.0217	0.0195	0.0174	0.0155	0.0138	0.0122
2.84	0.0783	0.0720	0.0661	0.0607	0.0556	0.0509	0.0466	0.0425	0.0388	0.0353	0.0320	0.0291	0.0263	0.0237	0.0213	0.0191	0.0171	0.0153	0.0135	0.0120
2.85	0.0775	0.0713	0.0654	0.0600	0.0550	0.0504	0.0460	0.0420	0.0383	0.0348	0.0316	0.0287	0.0259	0.0234	0.0210	0.0188	0.0168	0.0150	0.0133	0.0117
2.86	0.0768	0.0706	0.0648	0.0594	0.0544	0.0498	0.0455	0.0415	0.0378	0.0344	0.0312	0.0283	0.0255	0.0230	0.0207	0.0186	0.0166	0.0147	0.0131	0.0115
2.87	0.0761	0.0699	0.0641	0.0588	0.0538	0.0492	0.0450	0.0410	0.0373	0.0339	0.0308	0.0279	0.0252	0.0227	0.0204	0.0183	0.0163	0.0145	0.0128	0.0113
2.88	0.0754	0.0692	0.0635	0.0582	0.0533	0.0487	0.0445	0.0405	0.0369	0.0335	0.0304	0.0275	0.0248	0.0224	0.0201	0.0180	0.0160	0.0143	0.0126	0.0111
2.89	0.0747	0.0685	0.0628	0.0576	0.0527	0.0481	0.0439	0.0400	0.0364	0.0331	0.0300	0.0271	0.0245	0.0220	0.0198	0.0177	0.0158	0.0140	0.0124	0.0109
2.90	0.0740	0.0679	0.0622	0.0570	0.0521	0.0476	0.0434	0.0395	0.0360	0.0327	0.0296	0.0267	0.0241	0.0217	0.0195	0.0174	0.0155	0.0138	0.0122	0.0107
2.91	0.0733	0.0672	0.0616	0.0564	0.0515	0.0471	0.0429	0.0391	0.0355	0.0322	0.0292	0.0264	0.0238	0.0214	0.0192	0.0171	0.0153	0.0135	0.0120	0.0105
2.92	0.0726	0.0665	0.0609	0.0558	0.0510	0.0465	0.0424	0.0386	0.0351	0.0318	0.0288	0.0260	0.0234	0.0211	0.0189	0.0169	0.0150	0.0133	0.0118	0.0103
2.93	0.0719	0.0659	0.0603	0.0552	0.0504	0.0460	0.0419	0.0381	0.0346	0.0314	0.0284	0.0257	0.0231	0.0208	0.0186	0.0166	0.0148	0.0131	0.0116	0.0102
2.94	0.0712	0.0652	0.0597	0.0546	0.0499	0.0455	0.0414	0.0377	0.0342	0.0310	0.0280	0.0253	0.0228	0.0205	0.0183	0.0163	0.0145	0.0129	0.0114	0.0100
2.95	0.0705	0.0646	0.0591	0.0540	0.0494	0.0450	0.0410	0.0372	0.0338	0.0306	0.0277	0.0250	0.0225	0.0202	0.0180	0.0161	0.0143	0.0127	0.0112	0.0098
2.96	0.0699	0.0640	0.0585	0.0535	0.0488	0.0445	0.0405	0.0368	0.0334	0.0302	0.0273	0.0246	0.0221	0.0199	0.0178	0.0158	0.0141	0.0124	0.0110	0.0096
2.97	0.0692	0.0633	0.0579	0.0529	0.0483	0.0440	0.0400	0.0363	0.0330	0.0298	0.0269	0.0243	0.0218	0.0196	0.0175	0.0156	0.0138	0.0122	0.0108	0.0094
2.98	0.0686	0.0627	0.0573	0.0524	0.0478	0.0435	0.0396	0.0359	0.0325	0.0294	0.0266	0.0239	0.0215	0.0193	0.0172	0.0153	0.0136	0.0120	0.0106	0.0093
2.99	0.0679	0.0621	0.0568	0.0518	0.0472	0.0430	0.0391	0.0355	0.0321	0.0291	0.0262	0.0236	0.0212	0.0190	0.0170	0.0151	0.0134	0.0118	0.0104	0.0091
3.00	0.0673	0.0615	0.0562	0.0513	0.0467	0.0425	0.0386	0.0350	0.0317	0.0287	0.0259	0.0233	0.0209	0.0187	0.0167	0.0149	0.0132	0.0116	0.0102	0.0089

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0666	0.0609	0.0556	0.0507	0.0462	0.0420	0.0382	0.0346	0.0313	0.0283	0.0255	0.0230	0.0206	0.0184	0.0164	0.0146	0.0130	0.0114	0.0100	0.0088
3.02	0.0660	0.0603	0.0550	0.0502	0.0457	0.0416	0.0377	0.0342	0.0310	0.0280	0.0252	0.0227	0.0203	0.0182	0.0162	0.0144	0.0127	0.0112	0.0099	0.0086
3.03	0.0654	0.0597	0.0545	0.0497	0.0452	0.0411	0.0373	0.0338	0.0306	0.0276	0.0249	0.0223	0.0200	0.0179	0.0159	0.0142	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085
3.04	0.0648	0.0591	0.0539	0.0492	0.0447	0.0406	0.0369	0.0334	0.0302	0.0272	0.0245	0.0220	0.0197	0.0176	0.0157	0.0139	0.0123	0.0109	0.0095	0.0083
3.05	0.0642	0.0585	0.0534	0.0486	0.0442	0.0402	0.0364	0.0330	0.0298	0.0269	0.0242	0.0217	0.0195	0.0174	0.0155	0.0137	0.0121	0.0107	0.0094	0.0082
3.06	0.0636	0.0580	0.0529	0.0481	0.0438	0.0397	0.0360	0.0326	0.0294	0.0265	0.0239	0.0214	0.0192	0.0171	0.0152	0.0135	0.0119	0.0105	0.0092	0.0080
3.07	0.0629	0.0574	0.0523	0.0476	0.0433	0.0393	0.0356	0.0322	0.0291	0.0262	0.0236	0.0211	0.0189	0.0169	0.0150	0.0133	0.0117	0.0103	0.0090	0.0079
3.08	0.0624	0.0568	0.0518	0.0471	0.0428	0.0388	0.0352	0.0318	0.0287	0.0259	0.0232	0.0208	0.0186	0.0166	0.0148	0.0131	0.0115	0.0101	0.0089	0.0077
3.09	0.0618	0.0563	0.0513	0.0466	0.0424	0.0384	0.0348	0.0314	0.0284	0.0255	0.0229	0.0206	0.0184	0.0164	0.0145	0.0129	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076
3.10	0.0612	0.0557	0.0507	0.0461	0.0419	0.0380	0.0344	0.0311	0.0280	0.0252	0.0226	0.0203	0.0181	0.0161	0.0143	0.0127	0.0112	0.0098	0.0086	0.0074
3.11	0.0606	0.0552	0.0502	0.0457	0.0414	0.0375	0.0340	0.0307	0.0277	0.0249	0.0223	0.0200	0.0178	0.0159	0.0141	0.0125	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073
3.12	0.0600	0.0546	0.0497	0.0452	0.0410	0.0371	0.0336	0.0303	0.0273	0.0246	0.0220	0.0197	0.0176	0.0157	0.0139	0.0123	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072
3.13	0.0595	0.0541	0.0492	0.0447	0.0405	0.0367	0.0332	0.0299	0.0270	0.0242	0.0217	0.0194	0.0173	0.0154	0.0137	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070
3.14	0.0589	0.0536	0.0487	0.0442	0.0401	0.0363	0.0328	0.0296	0.0266	0.0239	0.0214	0.0192	0.0171	0.0152	0.0135	0.0119	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069
3.15	0.0583	0.0531	0.0482	0.0438	0.0397	0.0359	0.0324	0.0292	0.0263	0.0236	0.0212	0.0189	0.0168	0.0150	0.0133	0.0117	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068
3.16	0.0578	0.0525	0.0477	0.0433	0.0392	0.0355	0.0320	0.0289	0.0260	0.0233	0.0209	0.0186	0.0166	0.0148	0.0131	0.0115	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067
3.17	0.0572	0.0520	0.0472	0.0428	0.0388	0.0351	0.0317	0.0285	0.0256	0.0230	0.0206	0.0184	0.0164	0.0145	0.0129	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0065
3.18	0.0567	0.0515	0.0468	0.0424	0.0384	0.0347	0.0313	0.0282	0.0253	0.0227	0.0203	0.0181	0.0161	0.0143	0.0127	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064
3.19	0.0561	0.0510	0.0463	0.0419	0.0380	0.0343	0.0309	0.0278	0.0250	0.0224	0.0200	0.0179	0.0159	0.0141	0.0125	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063
3.20	0.0556	0.0505	0.0458	0.0415	0.0375	0.0339	0.0306	0.0275	0.0247	0.0221	0.0198	0.0176	0.0157	0.0139	0.0123	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062
3.21	0.0551	0.0500	0.0453	0.0411	0.0371	0.0335	0.0302	0.0272	0.0244	0.0218	0.0195	0.0174	0.0155	0.0137	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061
3.22	0.0546	0.0495	0.0449	0.0406	0.0367	0.0331	0.0299	0.0268	0.0241	0.0216	0.0193	0.0172	0.0152	0.0135	0.0119	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060
3.23	0.0540	0.0490	0.0444	0.0402	0.0363	0.0328	0.0295	0.0265	0.0238	0.0213	0.0190	0.0169	0.0150	0.0133	0.0117	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068	0.0059
3.24	0.0535	0.0485	0.0440	0.0398	0.0359	0.0324	0.0292	0.0262	0.0235	0.0210	0.0187	0.0167	0.0148	0.0131	0.0115	0.0101	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057
3.25	0.0530	0.0481	0.0435	0.0394	0.0355	0.0320	0.0288	0.0259	0.0232	0.0207	0.0185	0.0164	0.0146	0.0129	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0056
3.26	0.0525	0.0476	0.0431	0.0389	0.0352	0.0317	0.0285	0.0256	0.0229	0.0205	0.0182	0.0162	0.0144	0.0127	0.0112	0.0098	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055
3.27	0.0520	0.0471	0.0426	0.0385	0.0348	0.0313	0.0282	0.0253	0.0226	0.0202	0.0180	0.0160	0.0142	0.0125	0.0110	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054
3.28	0.0515	0.0467	0.0422	0.0381	0.0344	0.0310	0.0278	0.0249	0.0223	0.0199	0.0178	0.0158	0.0140	0.0123	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053
3.29	0.0510	0.0462	0.0418	0.0377	0.0340	0.0306	0.0275	0.0246	0.0221	0.0197	0.0175	0.0156	0.0138	0.0121	0.0107	0.0093	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052
3.30	0.0506	0.0457	0.0414	0.0373	0.0336	0.0303	0.0272	0.0243	0.0218	0.0194	0.0173	0.0153	0.0136	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0070	0.0060	0.0051
3.31	0.0501	0.0453	0.0409	0.0369	0.0333	0.0299	0.0269	0.0241	0.0215	0.0192	0.0170	0.0151	0.0134	0.0118	0.0103	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050
3.32	0.0496	0.0449	0.0405	0.0365	0.0329	0.0296	0.0265	0.0238	0.0212	0.0189	0.0168	0.0149	0.0132	0.0116	0.0102	0.0089	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050
3.33	0.0491	0.0444	0.0401	0.0362	0.0326	0.0292	0.0262	0.0235	0.0210	0.0187	0.0166	0.0147	0.0130	0.0114	0.0100	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049
3.34	0.0487	0.0440	0.0397	0.0358	0.0322	0.0289	0.0259	0.0232	0.0207	0.0184	0.0164	0.0145	0.0128	0.0113	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048
3.35	0.0482	0.0435	0.0393	0.0354	0.0318	0.0286	0.0256	0.0229	0.0204	0.0182	0.0162	0.0143	0.0126	0.0111	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047
3.36	0.0477	0.0431	0.0389	0.0350	0.0315	0.0283	0.0253	0.0226	0.0202	0.0180	0.0159	0.0141	0.0124	0.0109	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046
3.37	0.0473	0.0427	0.0385	0.0347	0.0312	0.0279	0.0250	0.0224	0.0199	0.0177	0.0157	0.0139	0.0123	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0045
3.38	0.0468	0.0423	0.0381	0.0343	0.0308	0.0276	0.0247	0.0221	0.0197	0.0175	0.0155	0.0137	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0044
3.39	0.0464	0.0419	0.0377	0.0339	0.0305	0.0273	0.0244	0.0218	0.0194	0.0173	0.0153	0.0135	0.0119	0.0105	0.0091	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043
3.40	0.0459	0.0414	0.0373	0.0336	0.0301	0.0270	0.0242	0.0216	0.0192	0.0170	0.0151	0.0133	0.0117	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043
3.41	0.0455	0.0410	0.0369	0.0332	0.0298	0.0267	0.0239	0.0213	0.0190	0.0168	0.0149	0.0131	0.0116	0.0101	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042
3.42	0.0451	0.0406	0.0366	0.0329	0.0295	0.0264	0.0236	0.0210	0.0187	0.0166	0.0147	0.0130	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041
3.43	0.0446	0.0402	0.0362	0.0325	0.0292	0.0261	0.0233	0.0208	0.0185	0.0164	0.0145	0.0128	0.0112	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040
3.44	0.0442	0.0398	0.0358	0.0322	0.0288	0.0258	0.0230	0.0205	0.0182	0.0162	0.0143	0.0126	0.0111	0.0097	0.0085	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040
3.45	0.0438	0.0394	0.0355	0.0318	0.0285	0.0255	0.0228	0.0203	0.0180	0.0160	0.0141	0.0124	0.0109	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039
3.46	0.0434	0.0391	0.0351	0.0315	0.0282	0.0252	0.0225	0.0200	0.0178	0.0158	0.0139	0.0123	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038
3.47	0.0430	0.0387	0.0347	0.0312	0.0279	0.0249	0.0222	0.0198	0.0176	0.0156	0.0137	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037
3.48	0.0426	0.0383	0.0344	0.0308	0.0276	0.0247	0.0220	0.0195	0.0173	0.0153	0.0135	0.0119	0.0104	0.0091	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037
3.49	0.0422	0.0379	0.0340	0.0305	0.0273	0.0244	0.0217	0.0193	0.0171	0.0151	0.0134	0.0118	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036
3.50	0.0418	0.0375	0.0337	0.0302	0.0270	0.0241	0.0215	0.0191	0.0169	0.0150	0.0132	0.0116	0.0101	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035
3.51	0.0414	0.0372	0.0333	0.0299	0.0267	0.0238	0.0212	0.0188	0.0167	0.0148	0.0130	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035
3.52	0.0410	0.0368	0.0330	0.0295	0.0264	0.0236	0.0210	0.0186	0.0165	0.0146	0.0128	0.0113	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034
3.53	0.0406	0.0364	0.0327	0.0292	0.0261	0.0233	0.0207	0.0184	0.0163	0.0144	0.0127	0.0111	0.0097	0.0085	0.0073	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033
3.54	0.0402	0.0361	0.0323	0.0289	0.0258	0.0230	0.0205	0.0182	0.0161	0.0142	0.0125	0.0110	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033
3.55	0.0398	0.0357	0.0320	0.0286	0.0255	0.0228	0.0202	0.0179	0.0159	0.0140	0.0123	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032
3.56	0.0394	0.0354	0.0317	0.0283	0.0253	0.0225	0.0200	0.0177	0.0157	0.0138	0.0121	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032
3.57	0.0390	0.0350	0.0313	0.0280	0.0250	0.0222	0.0198	0.0175	0.0155	0.0136	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031
3.58	0.0387	0.0347	0.0310	0.0277	0.0247	0.0220	0.0195	0.0173	0.0153	0.0135	0.0118	0.0104	0.0090	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030
3.59	0.0383	0.0343	0.0307	0.0274	0.0244	0.0217	0.0193	0.0171	0.0151	0.0133	0.0117	0.0102	0.0089	0.0077	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030
3.60	0.0379	0.0340	0.0304	0.0271	0.0242	0.0215	0.0191	0.0169	0.0149	0.0131	0.0115	0.0101	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029
3.61	0.0376	0.0337	0.0301	0.0268	0.0239	0.0212	0.0188	0.0167	0.0147	0.0129	0.0113	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029
3.62	0.0372	0.0333	0.0298	0.0266	0.0236	0.0210	0.0186	0.0165	0.0145	0.0128	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028
3.63	0.0369	0.0330	0.0295	0.0263	0.0234	0.0208	0.0184	0.0163	0.0143	0.0126	0.0110	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028
3.64	0.0365	0.0327	0.0292	0.0260	0.0231	0.0205	0.0182	0.0161	0.0142	0.0124	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0027
3.65	0.0362	0.0323	0.0289	0.0257	0.0229	0.0203	0.0180	0.0159	0.0140	0.0123	0.0107	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027
3.66	0.0358	0.0320	0.0286	0.0254	0.0226	0.0201	0.0178	0.0157	0.0138	0.0121	0.0106	0.0093	0.0080	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026
3.67	0.0355	0.0317	0.0283	0.0252	0.0224	0.0198	0.0175	0.0155	0.0136	0.0120	0.0105	0.0091	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026
3.68	0.0351	0.0314	0.0280	0.0249	0.0221	0.0196	0.0173	0.0153	0.0135	0.0118	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025
3.69	0.0348	0.0311	0.0277	0.0246	0.0219	0.0194	0.0171	0.0151	0.0133	0.0116	0.0102	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025
3.70	0.0345	0.0308	0.0274	0.0244	0.0216	0.0192	0.0169	0.0149	0.0131	0.0115	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024
3.71	0.0341	0.0305	0.0271	0.0241	0.0214	0.0189	0.0167	0.0147	0.0130	0.0113	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024
3.72	0.0338	0.0302	0.0269	0.0239	0.0212	0.0187	0.0165	0.0146	0.0128	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023
3.73	0.0335	0.0299	0.0266	0.0236	0.0209	0.0185	0.0163	0.0144	0.0126	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023
3.74	0.0332	0.0296	0.0263	0.0234	0.0207	0.0183	0.0161	0.0142	0.0125	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023
3.75	0.0329	0.0293	0.0260	0.0231	0.0205	0.0181	0.0160	0.0140	0.0123	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022
3.76	0.0325	0.0290	0.0258	0.0229	0.0203	0.0179	0.0158	0.0139	0.0122	0.0106	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022
3.77	0.0322	0.0287	0.0255	0.0226	0.0200	0.0177	0.0156	0.0137	0.0120	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021
3.78	0.0319	0.0284	0.0252	0.0224	0.0198	0.0175	0.0154	0.0135	0.0118	0.0103	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021
3.79	0.0316	0.0281	0.0250	0.0221	0.0196	0.0173	0.0152	0.0134	0.0117	0.0102	0.0089	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021
3.80	0.0313	0.0279	0.0247	0.0219	0.0194	0.0171	0.0150	0.0132	0.0115	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020
3.81	0.0310	0.0276	0.0245	0.0217	0.0192	0.0169	0.0149	0.0130	0.0114	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020
3.82	0.0307	0.0273	0.0242	0.0214	0.0189	0.0167	0.0147	0.0129	0.0113	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019
3.83	0.0304	0.0270	0.0240	0.0212	0.0187	0.0165	0.0145	0.0127	0.0111	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019
3.84	0.0301	0.0268	0.0237	0.0210	0.0185	0.0163	0.0143	0.0126	0.0110	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019
3.85	0.0298	0.0265	0.0235	0.0208	0.0183	0.0161	0.0142	0.0124	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018
3.86	0.0296	0.0262	0.0232	0.0205	0.0181	0.0160	0.0140	0.0123	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018
3.87	0.0293	0.0260	0.0230	0.0203	0.0179	0.0158	0.0138	0.0121	0.0106	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018
3.88	0.0290	0.0257	0.0228	0.0201	0.0177	0.0156	0.0137	0.0120	0.0104	0.0091	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017
3.89	0.0287	0.0255	0.0225	0.0199	0.0175	0.0154	0.0135	0.0118	0.0103	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017
3.90	0.0284	0.0252	0.0223	0.0197	0.0173	0.0152	0.0133	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017
3.91	0.0282	0.0250	0.0221	0.0195	0.0171	0.0151	0.0132	0.0115	0.0100	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016
3.92	0.0279	0.0247	0.0218	0.0193	0.0170	0.0149	0.0130	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016
3.93	0.0276	0.0245	0.0216	0.0191	0.0168	0.0147	0.0129	0.0112	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016
3.94	0.0274	0.0242	0.0214	0.0189	0.0166	0.0145	0.0127	0.0111	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015
3.95	0.0271	0.0240	0.0212	0.0187	0.0164	0.0144	0.0126	0.0110	0.0095	0.0083	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015
3.96	0.0268	0.0237	0.0210	0.0185	0.0162	0.0142	0.0124	0.0108	0.0094	0.0082	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015
3.97	0.0266	0.0235	0.0207	0.0183	0.0160	0.0141	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015
3.98	0.0263	0.0233	0.0205	0.0181	0.0159	0.0139	0.0121	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014
3.99	0.0261	0.0230	0.0203	0.0179	0.0157	0.0137	0.0120	0.0104	0.0091	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014
4.00	0.0258	0.0228	0.0201	0.0177	0.0155	0.0136	0.0118	0.0103	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0256	0.0226	0.0199	0.0175	0.0153	0.0134	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
4.02	0.0253	0.0224	0.0197	0.0173	0.0152	0.0133	0.0116	0.0101	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
4.03	0.0251	0.0221	0.0195	0.0171	0.0150	0.0131	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
4.04	0.0249	0.0219	0.0193	0.0169	0.0148	0.0130	0.0113	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
4.05	0.0246	0.0217	0.0191	0.0168	0.0147	0.0128	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013
4.06	0.0244	0.0215	0.0189	0.0166	0.0145	0.0127	0.0110	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
4.07	0.0241	0.0213	0.0187	0.0164	0.0144	0.0125	0.0109	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
4.08	0.0239	0.0211	0.0185	0.0162	0.0142	0.0124	0.0108	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
4.09	0.0237	0.0208	0.0183	0.0161	0.0140	0.0122	0.0106	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012
4.10	0.0235	0.0206	0.0181	0.0159	0.0139	0.0121	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
4.11	0.0232	0.0204	0.0179	0.0157	0.0137	0.0120	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011
4.12	0.0230	0.0202	0.0178	0.0155	0.0136	0.0118	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011
4.13	0.0228	0.0200	0.0176	0.0154	0.0134	0.0117	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011
4.14	0.0226	0.0198	0.0174	0.0152	0.0133	0.0116	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
4.15	0.0224	0.0196	0.0172	0.0150	0.0131	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010
4.16	0.0221	0.0194	0.0170	0.0149	0.0130	0.0113	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010
4.17	0.0219	0.0192	0.0169	0.0147	0.0128	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.18	0.0217	0.0190	0.0167	0.0146	0.0127	0.0110	0.0096	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.19	0.0215	0.0189	0.0165	0.0144	0.0126	0.0109	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.20	0.0213	0.0187	0.0163	0.0143	0.0124	0.0108	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009
4.21	0.0211	0.0185	0.0162	0.0141	0.0123	0.0107	0.0092	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009
4.22	0.0209	0.0183	0.0160	0.0140	0.0121	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.23	0.0207	0.0181	0.0158	0.0138	0.0120	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.24	0.0205	0.0179	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.25	0.0203	0.0178	0.0155	0.0135	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.26	0.0201	0.0176	0.0153	0.0134	0.0116	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.27	0.0199	0.0174	0.0152	0.0132	0.0115	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.28	0.0197	0.0172	0.0150	0.0131	0.0114	0.0098	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008
4.29	0.0195	0.0171	0.0149	0.0129	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.30	0.0193	0.0169	0.0147	0.0128	0.0111	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.31	0.0191	0.0167	0.0146	0.0127	0.0110	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.32	0.0190	0.0166	0.0144	0.0125	0.0109	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008
4.33	0.0188	0.0164	0.0143	0.0124	0.0107	0.0093	0.0080	0.0068	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.34	0.0186	0.0162	0.0141	0.0123	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.35	0.0184	0.0161	0.0140	0.0121	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.36	0.0182	0.0159	0.0138	0.0120	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.37	0.0181	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.38	0.0179	0.0156	0.0135	0.0117	0.0102	0.0088	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
4.39	0.0177	0.0154	0.0134	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
4.40	0.0176	0.0153	0.0133	0.0115	0.0099	0.0086	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.41	0.0174	0.0151	0.0131	0.0114	0.0098	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.42	0.0172	0.0150	0.0130	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.43	0.0170	0.0148	0.0129	0.0111	0.0096	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.44	0.0169	0.0147	0.0127	0.0110	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006
4.45	0.0167	0.0145	0.0126	0.0109	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.46	0.0166	0.0144	0.0125	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.47	0.0164	0.0142	0.0123	0.0107	0.0092	0.0079	0.0067	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.48	0.0162	0.0141	0.0122	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.49	0.0161	0.0140	0.0121	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.50	0.0159	0.0138	0.0120	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005
4.51	0.0158	0.0137	0.0118	0.0102	0.0088	0.0075	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.52	0.0156	0.0135	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.53	0.0155	0.0134	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.54	0.0153	0.0133	0.0115	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.55	0.0152	0.0131	0.0113	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.56	0.0150	0.0130	0.0112	0.0097	0.0083	0.0071	0.0061	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.57	0.0149	0.0129	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.58	0.0147	0.0127	0.0110	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.59	0.0146	0.0126	0.0109	0.0094	0.0080	0.0069	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.60	0.0145	0.0125	0.0108	0.0093	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.61	0.0143	0.0124	0.0107	0.0092	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.62	0.0142	0.0122	0.0105	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
4.63	0.0140	0.0121	0.0104	0.0090	0.0077	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.64	0.0139	0.0120	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.65	0.0138	0.0119	0.0102	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.66	0.0136	0.0118	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.67	0.0135	0.0116	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.68	0.0134	0.0115	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.69	0.0132	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.70	0.0131	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.71	0.0130	0.0112	0.0096	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.72	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.73	0.0127	0.0110	0.0094	0.0080	0.0069	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.74	0.0126	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.75	0.0125	0.0107	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.76	0.0124	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.77	0.0123	0.0105	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.78	0.0121	0.0104	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.79	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.80	0.0119	0.0102	0.0087	0.0075	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.81	0.0118	0.0101	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.82	0.0117	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.83	0.0116	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.84	0.0114	0.0098	0.0084	0.0071	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.85	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.86	0.0112	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003
4.87	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
4.88	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
4.89	0.0109	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.90	0.0108	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.91	0.0107	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.92	0.0106	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.93	0.0105	0.0090	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.94	0.0104	0.0089	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.95	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.96	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.97	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.98	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.99	0.0099	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
5.00	0.0098	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.02	0.0096	0.0082	0.0069	0.0059	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.03	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
5.04	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.05	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.06	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.07	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.08	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.09	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.10	0.0089	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.11	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.12	0.0087	0.0074	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.13	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.14	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.15	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.16	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.17	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.18	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.19	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.20	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.21	0.0080	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.22	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.23	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.24	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.25	0.0077	0.0065	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.26	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.27	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.28	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.29	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.30	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.31	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.32	0.0072	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.33	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.34	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.35	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.36	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.37	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.38	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.39	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.40	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.41	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.42	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.43	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.44	0.0064	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.45	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.46	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.47	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.48	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.49	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.50	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.51	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.52	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.53	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.54	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.55	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.56	0.0057	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.57	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.58	0.0056	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.59	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.60	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.61	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.62	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.63	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.64	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.65	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.66	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.67	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.68	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.69	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.70	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.71	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.72	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.73	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.74	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.75	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.76	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.77	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.78	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.79	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.80	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.81	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.82	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.83	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.84	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.85	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.86	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.87	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.88	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.89	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.90	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.91	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.92	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.93	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.94	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.95	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.96	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.97	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.98	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.99	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.00	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.02	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.03	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.04	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.05	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.06	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.07	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.08	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0032	0.0026	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9503	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9207	0.9206	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9109	0.9107	0.9106	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9011	0.9009	0.9007	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8914	0.8911	0.8909	0.8907	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8817	0.8814	0.8811	0.8809	0.8807	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8720	0.8716	0.8713	0.8711	0.8708	0.8706	0.8705	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8624	0.8620	0.8616	0.8613	0.8610	0.8608	0.8606	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8528	0.8523	0.8519	0.8516	0.8513	0.8510	0.8508	0.8506	0.8505	0.8503	0.8502	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8433	0.8427	0.8423	0.8419	0.8415	0.8412	0.8410	0.8408	0.8406	0.8404	0.8403	0.8402	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8338	0.8332	0.8326	0.8322	0.8318	0.8315	0.8312	0.8309	0.8307	0.8306	0.8304	0.8303	0.8302	0.8302	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8243	0.8236	0.8231	0.8226	0.8221	0.8217	0.8214	0.8211	0.8209	0.8207	0.8205	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8149	0.8142	0.8135	0.8130	0.8125	0.8120	0.8117	0.8113	0.8111	0.8108	0.8106	0.8105	0.8103	0.8102	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8055	0.8047	0.8040	0.8034	0.8028	0.8023	0.8019	0.8016	0.8013	0.8010	0.8008	0.8006	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000
0.21	0.7962	0.7953	0.7945	0.7939	0.7932	0.7927	0.7922	0.7918	0.7915	0.7912	0.7909	0.7907	0.7905	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7869	0.7860	0.7851	0.7844	0.7837	0.7831	0.7826	0.7821	0.7817	0.7814	0.7811	0.7808	0.7806	0.7805	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7777	0.7767	0.7758	0.7750	0.7742	0.7736	0.7730	0.7725	0.7720	0.7716	0.7713	0.7710	0.7708	0.7706	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7685	0.7675	0.7665	0.7656	0.7648	0.7641	0.7634	0.7628	0.7623	0.7619	0.7615	0.7612	0.7609	0.7607	0.7605	0.7603	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7594	0.7583	0.7572	0.7563	0.7554	0.7546	0.7539	0.7533	0.7527	0.7522	0.7518	0.7514	0.7511	0.7508	0.7506	0.7504	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7504	0.7492	0.7480	0.7470	0.7460	0.7452	0.7444	0.7437	0.7431	0.7426	0.7421	0.7417	0.7413	0.7410	0.7408	0.7405	0.7404	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7414	0.7401	0.7389	0.7377	0.7367	0.7358	0.7350	0.7342	0.7336	0.7330	0.7324	0.7320	0.7316	0.7312	0.7309	0.7307	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7325	0.7311	0.7298	0.7286	0.7275	0.7265	0.7256	0.7248	0.7240	0.7234	0.7228	0.7223	0.7218	0.7214	0.7211	0.7208	0.7206	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7236	0.7221	0.7207	0.7194	0.7183	0.7172	0.7162	0.7154	0.7145	0.7138	0.7132	0.7126	0.7121	0.7116	0.7113	0.7109	0.7107	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7148	0.7132	0.7117	0.7104	0.7091	0.7080	0.7069	0.7060	0.7051	0.7043	0.7036	0.7030	0.7024	0.7019	0.7015	0.7011	0.7008	0.7005	0.7003	0.7002
0.31	0.7060	0.7043	0.7028	0.7013	0.7000	0.6988	0.6977	0.6966	0.6957	0.6948	0.6941	0.6934	0.6927	0.6922	0.6917	0.6913	0.6909	0.6906	0.6904	0.6902
0.32	0.6973	0.6955	0.6939	0.6924	0.6910	0.6897	0.6885	0.6874	0.6863	0.6854	0.6846	0.6838	0.6831	0.6825	0.6820	0.6815	0.6811	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6887	0.6868	0.6851	0.6835	0.6820	0.6806	0.6793	0.6781	0.6770	0.6760	0.6751	0.6743	0.6735	0.6729	0.6723	0.6717	0.6713	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6801	0.6782	0.6763	0.6747	0.6731	0.6716	0.6702	0.6690	0.6678	0.6667	0.6657	0.6648	0.6640	0.6633	0.6626	0.6620	0.6615	0.6611	0.6607	0.6605
0.35	0.6716	0.6696	0.6677	0.6659	0.6642	0.6627	0.6612	0.6599	0.6586	0.6575	0.6564	0.6554	0.6545	0.6537	0.6530	0.6523	0.6518	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6632	0.6610	0.6591	0.6572	0.6554	0.6538	0.6523	0.6508	0.6495	0.6483	0.6471	0.6461	0.6451	0.6442	0.6434	0.6427	0.6421	0.6415	0.6411	0.6407
0.37	0.6548	0.6526	0.6505	0.6485	0.6467	0.6450	0.6434	0.6418	0.6404	0.6391	0.6379	0.6367	0.6357	0.6347	0.6339	0.6331	0.6324	0.6318	0.6312	0.6308
0.38	0.6465	0.6442	0.6420	0.6400	0.6380	0.6362	0.6345	0.6329	0.6314	0.6300	0.6287	0.6275	0.6263	0.6253	0.6243	0.6235	0.6227	0.6220	0.6215	0.6210
0.39	0.6382	0.6358	0.6336	0.6314	0.6294	0.6275	0.6257	0.6240	0.6224	0.6209	0.6195	0.6182	0.6170	0.6159	0.6149	0.6139	0.6131	0.6123	0.6117	0.6112
0.40	0.6301	0.6276	0.6252	0.6230	0.6209	0.6189	0.6170	0.6152	0.6135	0.6119	0.6105	0.6091	0.6078	0.6066	0.6054	0.6044	0.6035	0.6027	0.6019	0.6013
0.41	0.6219	0.6194	0.6169	0.6146	0.6124	0.6103	0.6083	0.6064	0.6047	0.6030	0.6014	0.5999	0.5986	0.5973	0.5960	0.5949	0.5939	0.5930	0.5922	0.5915
0.42	0.6139	0.6112	0.6087	0.6063	0.6040	0.6018	0.5997	0.5978	0.5959	0.5941	0.5925	0.5909	0.5894	0.5880	0.5867	0.5855	0.5844	0.5834	0.5825	0.5818
0.43	0.6059	0.6032	0.6005	0.5980	0.5956	0.5934	0.5912	0.5891	0.5872	0.5853	0.5836	0.5819	0.5803	0.5788	0.5774	0.5762	0.5750	0.5739	0.5729	0.5721
0.44	0.5980	0.5952	0.5924	0.5898	0.5874	0.5850	0.5827	0.5806	0.5785	0.5766	0.5747	0.5730	0.5713	0.5697	0.5682	0.5668	0.5656	0.5644	0.5633	0.5624
0.45	0.5902	0.5873	0.5844	0.5817	0.5792	0.5767	0.5744	0.5721	0.5700	0.5679	0.5660	0.5641	0.5623	0.5607	0.5591	0.5576	0.5562	0.5549	0.5538	0.5527
0.46	0.5824	0.5794	0.5765	0.5737	0.5710	0.5685	0.5660	0.5637	0.5615	0.5593	0.5573	0.5553	0.5535	0.5517	0.5500	0.5484	0.5469	0.5455	0.5443	0.5431
0.47	0.5748	0.5716	0.5686	0.5657	0.5630	0.5603	0.5578	0.5554	0.5530	0.5508	0.5486	0.5466	0.5446	0.5427	0.5410	0.5393	0.5377	0.5362	0.5348	0.5336
0.48	0.5671	0.5639	0.5608	0.5578	0.5550	0.5523	0.5496	0.5471	0.5447	0.5423	0.5401	0.5379	0.5359	0.5339	0.5320	0.5302	0.5285	0.5269	0.5254	0.5240
0.49	0.5596	0.5563	0.5531	0.5500	0.5471	0.5442	0.5415	0.5389	0.5364	0.5339	0.5316	0.5293	0.5272	0.5251	0.5231	0.5211	0.5193	0.5176	0.5160	0.5146
0.50	0.5521	0.5487	0.5454	0.5423	0.5392	0.5363	0.5335	0.5308	0.5281	0.5256	0.5232	0.5208	0.5185	0.5163	0.5142	0.5122	0.5102	0.5084	0.5067	0.5051
0.51	0.5447	0.5412	0.5378	0.5346	0.5315	0.5284	0.5255	0.5227	0.5200	0.5173	0.5148	0.5123	0.5099	0.5076	0.5054	0.5032	0.5012	0.4992	0.4974	0.4957
0.52	0.5373	0.5338	0.5303	0.5270	0.5238	0.5206	0.5176	0.5147	0.5119	0.5092	0.5065	0.5039	0.5014	0.4990	0.4967	0.4944	0.4922	0.4901	0.4882	0.4864
0.53	0.5301	0.5264	0.5229	0.5194	0.5161	0.5129	0.5098	0.5068	0.5039	0.5011	0.4983	0.4956	0.4930	0.4905	0.4880	0.4857	0.4834	0.4811	0.4790	0.4771
0.54	0.5229	0.5191	0.5155	0.5120	0.5086	0.5053	0.5021	0.4990	0.4960	0.4931	0.4902	0.4874	0.4847	0.4821	0.4795	0.4770	0.4745	0.4722	0.4700	0.4679
0.55	0.5158	0.5119	0.5082	0.5046	0.5011	0.4977	0.4945	0.4913	0.4881	0.4851	0.4822	0.4793	0.4764	0.4737	0.4710	0.4684	0.4658	0.4633	0.4610	0.4587
0.56	0.5087	0.5048	0.5010	0.4973	0.4937	0.4903	0.4869	0.4836	0.4804	0.4773	0.4742	0.4712	0.4683	0.4654	0.4626	0.4598	0.4572	0.4546	0.4520	0.4497
0.57	0.5017	0.4977	0.4938	0.4901	0.4864	0.4828	0.4794	0.4760	0.4727	0.4695	0.4663	0.4632	0.4602	0.4572	0.4543	0.4514	0.4486	0.4458	0.4432	0.4406
0.58	0.4948	0.4907	0.4868	0.4829	0.4792	0.4755	0.4720	0.4685	0.4651	0.4618	0.4585	0.4553	0.4522	0.4491	0.4460	0.4430	0.4401	0.4372	0.4344	0.4317
0.59	0.4880	0.4838	0.4798	0.4758	0.4720	0.4683	0.4646	0.4610	0.4576	0.4541	0.4508	0.4475	0.4442	0.4410	0.4378	0.4347	0.4316	0.4286	0.4257	0.4228
0.60	0.4812	0.4770	0.4728	0.4688	0.4649	0.4611	0.4573	0.4537	0.4501	0.4466	0.4431	0.4397	0.4363	0.4330	0.4297	0.4265	0.4233	0.4201	0.4170	0.4140
0.61	0.4745	0.4702	0.4660	0.4619	0.4579	0.4540	0.4501	0.4464	0.4427	0.4391	0.4355	0.4320	0.4286	0.4251	0.4217	0.4183	0.4150	0.4117	0.4084	0.4053
0.62	0.4679	0.4635	0.4592	0.4550	0.4509	0.4469	0.4430	0.4392	0.4354	0.4317	0.4280	0.4244	0.4209	0.4173	0.4138	0.4103	0.4068	0.4033	0.3999	0.3966
0.63	0.4613	0.4568	0.4525	0.4482	0.4441	0.4400	0.4360	0.4321	0.4282	0.4244	0.4207	0.4169	0.4132	0.4096	0.4060	0.4023	0.3987	0.3951	0.3916	0.3880
0.64	0.4548	0.4503	0.4458	0.4415	0.4373	0.4331	0.4290	0.4250	0.4211	0.4172	0.4133	0.4095	0.4057	0.4020	0.3982	0.3945	0.3907	0.3870	0.3833	0.3796
0.65	0.4484	0.4438	0.4393	0.4349	0.4306	0.4263	0.4222	0.4181	0.4140	0.4101	0.4061	0.4022	0.3983	0.3944	0.3906	0.3867	0.3828	0.3789	0.3750	0.3712
0.66	0.4421	0.4374	0.4328	0.4283	0.4239	0.4196	0.4154	0.4112	0.4071	0.4030	0.3990	0.3950	0.3910	0.3870	0.3830	0.3790	0.3750	0.3710	0.3669	0.3629
0.67	0.4358	0.4310	0.4264	0.4218	0.4174	0.4130	0.4087	0.4044	0.4002	0.3960	0.3919	0.3878	0.3837	0.3796	0.3755	0.3714	0.3672	0.3631	0.3589	0.3547
0.68	0.4296	0.4248	0.4200	0.4154	0.4109	0.4064	0.4020	0.3977	0.3934	0.3892	0.3849	0.3807	0.3765	0.3723	0.3681	0.3639	0.3596	0.3553	0.3510	0.3466
0.69	0.4235	0.4186	0.4138	0.4091	0.4045	0.3999	0.3955	0.3910	0.3867	0.3823	0.3780	0.3737	0.3694	0.3651	0.3608	0.3565	0.3521	0.3476	0.3431	0.3386
0.70	0.4174	0.4124	0.4076	0.4028	0.3981	0.3935	0.3890	0.3845	0.3800	0.3756	0.3712	0.3668	0.3624	0.3580	0.3536	0.3491	0.3446	0.3400	0.3354	0.3307
0.71	0.4114	0.4064	0.4014	0.3966	0.3919	0.3872	0.3826	0.3780	0.3735	0.3690	0.3645	0.3600	0.3555	0.3510	0.3465	0.3419	0.3372	0.3325	0.3277	0.3229
0.72	0.4055	0.4004	0.3954	0.3905	0.3857	0.3809	0.3762	0.3716	0.3670	0.3624	0.3578	0.3533	0.3487	0.3441	0.3394	0.3347	0.3300	0.3251	0.3202	0.3152
0.73	0.3996	0.3945	0.3894	0.3845	0.3796	0.3748	0.3700	0.3653	0.3606	0.3559	0.3513	0.3466	0.3420	0.3373	0.3325	0.3277	0.3228	0.3178	0.3127	0.3076
0.74	0.3938	0.3886	0.3835	0.3785	0.3735	0.3687	0.3638	0.3590	0.3543	0.3496	0.3448	0.3401	0.3353	0.3305	0.3257	0.3208	0.3157	0.3106	0.3054	0.3001
0.75	0.3881	0.3828	0.3777	0.3726	0.3676	0.3626	0.3577	0.3529	0.3481	0.3433	0.3385	0.3336	0.3288	0.3239	0.3190	0.3139	0.3088	0.3035	0.2982	0.2927
0.76	0.3824	0.3771	0.3719	0.3668	0.3617	0.3567	0.3517	0.3468	0.3419	0.3370	0.3322	0.3273	0.3223	0.3174	0.3123	0.3072	0.3019	0.2966	0.2911	0.2854
0.77	0.3769	0.3715	0.3662	0.3610	0.3559	0.3508	0.3458	0.3408	0.3359	0.3309	0.3260	0.3210	0.3160	0.3109	0.3058	0.3005	0.2952	0.2897	0.2840	0.2783
0.78	0.3713	0.3659	0.3606	0.3553	0.3501	0.3450	0.3399	0.3349	0.3299	0.3249	0.3198	0.3148	0.3097	0.3045	0.2993	0.2940	0.2885	0.2829	0.2771	0.2712
0.79	0.3659	0.3604	0.3550	0.3497	0.3445	0.3393	0.3342	0.3291	0.3240	0.3189	0.3138	0.3087	0.3035	0.2983	0.2929	0.2875	0.2819	0.2762	0.2703	0.2642
0.80	0.3605	0.3550	0.3495	0.3442	0.3389	0.3336	0.3285	0.3233	0.3181	0.3130	0.3078	0.3026	0.2974	0.2921	0.2867	0.2811	0.2755	0.2696	0.2636	0.2574
0.81	0.3552	0.3496	0.3441	0.3387	0.3334	0.3281	0.3228	0.3176	0.3124	0.3072	0.3020	0.2967	0.2914	0.2860	0.2805	0.2749	0.2691	0.2631	0.2570	0.2507
0.82	0.3499	0.3443	0.3387	0.3333	0.3279	0.3226	0.3173	0.3120	0.3067	0.3015	0.2962	0.2908	0.2855	0.2800	0.2744	0.2687	0.2628	0.2568	0.2505	0.2440
0.83	0.3447	0.3390	0.3335	0.3280	0.3225	0.3171	0.3118	0.3065	0.3012	0.2958	0.2905	0.2851	0.2796	0.2741	0.2684	0.2626	0.2567	0.2505	0.2442	0.2375
0.84	0.3396	0.3339	0.3282	0.3227	0.3172	0.3118	0.3064	0.3010	0.2956	0.2903	0.2849	0.2794	0.2739	0.2683	0.2626	0.2567	0.2506	0.2444	0.2379	0.2312
0.85	0.3345	0.3288	0.3231	0.3175	0.3120	0.3065	0.3011	0.2956	0.2902	0.2848	0.2793	0.2738	0.2682	0.2626	0.2568	0.2508	0.2447	0.2383	0.2318	0.2249
0.86	0.3295	0.3237	0.3180	0.3124	0.3068	0.3013	0.2958	0.2903	0.2849	0.2794	0.2739	0.2683	0.2627	0.2569	0.2511	0.2450	0.2388	0.2324	0.2257	0.2188
0.87	0.3246	0.3187	0.3130	0.3073	0.3017	0.2962	0.2906	0.2851	0.2796	0.2741	0.2685	0.2629	0.2572	0.2514	0.2455	0.2394	0.2331	0.2266	0.2198	0.2127
0.88	0.3197	0.3138	0.3081	0.3024	0.2967	0.2911	0.2855	0.2800	0.2744	0.2688	0.2632	0.2576	0.2518	0.2459	0.2400	0.2338	0.2274	0.2208	0.2140	0.2068
0.89	0.3149	0.3090	0.3032	0.2974	0.2917	0.2861	0.2805	0.2749	0.2693	0.2637	0.2580	0.2523	0.2465	0.2406	0.2345	0.2283	0.2219	0.2152	0.2083	0.2010
0.90	0.3101	0.3042	0.2983	0.2926	0.2869	0.2812	0.2755	0.2699	0.2643	0.2586	0.2529	0.2471	0.2413	0.2353	0.2292	0.2229	0.2164	0.2097	0.2027	0.1953
0.91	0.3054	0.2995	0.2936	0.2878	0.2820	0.2763	0.2706	0.2650	0.2593	0.2536	0.2478	0.2420	0.2361	0.2301	0.2240	0.2176	0.2111	0.2043	0.1972	0.1897
0.92	0.3008	0.2948	0.2889	0.2831	0.2773	0.2715	0.2658	0.2601	0.2544	0.2487	0.2429	0.2370	0.2311	0.2250	0.2188	0.2124	0.2058	0.1989	0.1918	0.1843
0.93	0.2962	0.2902	0.2843	0.2784	0.2726	0.2668	0.2611	0.2553	0.2496	0.2438	0.2380	0.2321	0.2261	0.2200	0.2138	0.2073	0.2007	0.1937	0.1865	0.1789
0.94	0.2917	0.2856	0.2797	0.2738	0.2680	0.2622	0.2564	0.2506	0.2448	0.2390	0.2332	0.2273	0.2212	0.2151	0.2088	0.2023	0.1956	0.1886	0.1813	0.1737
0.95	0.2872	0.2812	0.2752	0.2693	0.2634	0.2576	0.2518	0.2460	0.2402	0.2343	0.2285	0.2225	0.2165	0.2103	0.2039	0.1974	0.1907	0.1836	0.1763	0.1686
0.96	0.2828	0.2767	0.2707	0.2648	0.2589	0.2531	0.2472	0.2414	0.2356	0.2297	0.2238	0.2178	0.2117	0.2055	0.1992	0.1926	0.1858	0.1787	0.1713	0.1636
0.97	0.2785	0.2724	0.2664	0.2604	0.2545	0.2486	0.2428	0.2369	0.2311	0.2252	0.2192	0.2132	0.2071	0.2009	0.1945	0.1879	0.1810	0.1739	0.1665	0.1587
0.98	0.2742	0.2681	0.2620	0.2561	0.2501	0.2442	0.2384	0.2325	0.2266	0.2207	0.2147	0.2087	0.2026	0.1963	0.1899	0.1832	0.1764	0.1692	0.1618	0.1539
0.99	0.2700	0.2638	0.2578	0.2518	0.2458	0.2399	0.2340	0.2281	0.2222	0.2163	0.2103	0.2043	0.1981	0.1918	0.1853	0.1787	0.1718	0.1646	0.1571	0.1492
1.00	0.2658	0.2596	0.2536	0.2476	0.2416	0.2357	0.2298	0.2238	0.2179	0.2120	0.2060	0.1999	0.1937	0.1874	0.1809	0.1742	0.1673	0.1601	0.1526	0.1446

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2617	0.2555	0.2494	0.2434	0.2374	0.2315	0.2255	0.2196	0.2137	0.2077	0.2017	0.1956	0.1894	0.1830	0.1766	0.1699	0.1629	0.1557	0.1481	0.1402
1.02	0.2576	0.2514	0.2453	0.2393	0.2333	0.2273	0.2214	0.2155	0.2095	0.2035	0.1975	0.1914	0.1851	0.1788	0.1723	0.1656	0.1586	0.1514	0.1438	0.1358
1.03	0.2536	0.2474	0.2413	0.2353	0.2292	0.2233	0.2173	0.2114	0.2054	0.1994	0.1934	0.1872	0.1810	0.1746	0.1681	0.1614	0.1544	0.1471	0.1395	0.1316
1.04	0.2497	0.2435	0.2373	0.2313	0.2253	0.2193	0.2133	0.2073	0.2014	0.1954	0.1893	0.1832	0.1769	0.1705	0.1640	0.1573	0.1503	0.1430	0.1354	0.1274
1.05	0.2458	0.2396	0.2334	0.2273	0.2213	0.2153	0.2094	0.2034	0.1974	0.1914	0.1853	0.1792	0.1729	0.1665	0.1600	0.1532	0.1462	0.1390	0.1314	0.1234
1.06	0.2419	0.2357	0.2296	0.2235	0.2175	0.2115	0.2055	0.1995	0.1935	0.1875	0.1814	0.1752	0.1690	0.1626	0.1561	0.1493	0.1423	0.1350	0.1274	0.1195
1.07	0.2381	0.2319	0.2258	0.2197	0.2136	0.2076	0.2016	0.1957	0.1897	0.1836	0.1775	0.1714	0.1651	0.1587	0.1522	0.1454	0.1385	0.1312	0.1236	0.1156
1.08	0.2344	0.2282	0.2220	0.2159	0.2099	0.2039	0.1979	0.1919	0.1859	0.1799	0.1738	0.1676	0.1614	0.1550	0.1484	0.1417	0.1347	0.1274	0.1198	0.1119
1.09	0.2307	0.2245	0.2183	0.2122	0.2062	0.2002	0.1942	0.1882	0.1822	0.1761	0.1701	0.1639	0.1576	0.1513	0.1447	0.1380	0.1310	0.1237	0.1162	0.1082
1.10	0.2271	0.2208	0.2147	0.2086	0.2025	0.1965	0.1905	0.1845	0.1785	0.1725	0.1664	0.1603	0.1540	0.1476	0.1411	0.1343	0.1274	0.1201	0.1126	0.1047
1.11	0.2235	0.2173	0.2111	0.2050	0.1989	0.1929	0.1869	0.1809	0.1749	0.1689	0.1628	0.1567	0.1504	0.1441	0.1375	0.1308	0.1239	0.1166	0.1091	0.1012
1.12	0.2200	0.2137	0.2076	0.2015	0.1954	0.1894	0.1834	0.1774	0.1714	0.1654	0.1593	0.1532	0.1469	0.1406	0.1341	0.1273	0.1204	0.1132	0.1057	0.0979
1.13	0.2165	0.2102	0.2041	0.1980	0.1919	0.1859	0.1799	0.1740	0.1680	0.1619	0.1559	0.1497	0.1435	0.1372	0.1307	0.1240	0.1170	0.1099	0.1024	0.0946
1.14	0.2130	0.2068	0.2006	0.1946	0.1885	0.1825	0.1765	0.1705	0.1646	0.1586	0.1525	0.1464	0.1401	0.1338	0.1273	0.1207	0.1138	0.1066	0.0992	0.0914
1.15	0.2097	0.2034	0.1973	0.1912	0.1851	0.1791	0.1732	0.1672	0.1612	0.1552	0.1492	0.1431	0.1369	0.1305	0.1241	0.1174	0.1106	0.1034	0.0961	0.0883
1.16	0.2063	0.2001	0.1939	0.1879	0.1818	0.1758	0.1699	0.1639	0.1579	0.1519	0.1459	0.1398	0.1336	0.1273	0.1209	0.1143	0.1074	0.1003	0.0930	0.0853
1.17	0.2030	0.1968	0.1907	0.1846	0.1786	0.1726	0.1666	0.1607	0.1547	0.1487	0.1427	0.1366	0.1305	0.1242	0.1178	0.1112	0.1044	0.0973	0.0900	0.0824
1.18	0.1998	0.1936	0.1874	0.1814	0.1753	0.1694	0.1634	0.1575	0.1515	0.1456	0.1396	0.1335	0.1274	0.1211	0.1147	0.1082	0.1014	0.0944	0.0871	0.0796
1.19	0.1966	0.1904	0.1842	0.1782	0.1722	0.1662	0.1603	0.1544	0.1484	0.1425	0.1365	0.1305	0.1243	0.1181	0.1117	0.1052	0.0985	0.0915	0.0843	0.0768
1.20	0.1934	0.1872	0.1811	0.1751	0.1691	0.1631	0.1572	0.1513	0.1454	0.1394	0.1335	0.1275	0.1214	0.1151	0.1088	0.1023	0.0956	0.0887	0.0816	0.0742
1.21	0.1903	0.1841	0.1780	0.1720	0.1660	0.1601	0.1542	0.1483	0.1424	0.1365	0.1305	0.1245	0.1184	0.1123	0.1060	0.0995	0.0929	0.0860	0.0789	0.0716
1.22	0.1873	0.1811	0.1750	0.1690	0.1630	0.1571	0.1512	0.1453	0.1394	0.1335	0.1276	0.1216	0.1156	0.1094	0.1032	0.0968	0.0902	0.0833	0.0763	0.0690
1.23	0.1842	0.1781	0.1720	0.1660	0.1600	0.1541	0.1483	0.1424	0.1365	0.1307	0.1248	0.1188	0.1128	0.1067	0.1005	0.0941	0.0875	0.0808	0.0738	0.0666
1.24	0.1813	0.1751	0.1690	0.1630	0.1571	0.1512	0.1454	0.1395	0.1337	0.1279	0.1220	0.1161	0.1101	0.1040	0.0978	0.0915	0.0850	0.0783	0.0714	0.0642
1.25	0.1783	0.1722	0.1661	0.1602	0.1542	0.1484	0.1425	0.1367	0.1309	0.1251	0.1192	0.1133	0.1074	0.1013	0.0952	0.0889	0.0825	0.0758	0.0690	0.0619
1.26	0.1754	0.1693	0.1633	0.1573	0.1514	0.1456	0.1398	0.1340	0.1282	0.1224	0.1166	0.1107	0.1048	0.0988	0.0927	0.0864	0.0800	0.0734	0.0667	0.0597
1.27	0.1726	0.1665	0.1605	0.1545	0.1486	0.1428	0.1370	0.1313	0.1255	0.1197	0.1139	0.1081	0.1022	0.0962	0.0902	0.0840	0.0776	0.0711	0.0644	0.0576
1.28	0.1698	0.1637	0.1577	0.1518	0.1459	0.1401	0.1343	0.1286	0.1229	0.1171	0.1114	0.1056	0.0997	0.0938	0.0878	0.0816	0.0753	0.0689	0.0623	0.0555
1.29	0.1670	0.1610	0.1550	0.1491	0.1432	0.1374	0.1317	0.1260	0.1203	0.1146	0.1088	0.1031	0.0972	0.0914	0.0854	0.0793	0.0731	0.0667	0.0602	0.0535
1.30	0.1643	0.1583	0.1523	0.1464	0.1406	0.1348	0.1291	0.1234	0.1177	0.1120	0.1063	0.1006	0.0948	0.0890	0.0831	0.0770	0.0709	0.0646	0.0581	0.0515
1.31	0.1616	0.1556	0.1496	0.1438	0.1380	0.1323	0.1266	0.1209	0.1152	0.1096	0.1039	0.0982	0.0925	0.0867	0.0808	0.0748	0.0687	0.0625	0.0561	0.0496
1.32	0.1590	0.1530	0.1470	0.1412	0.1354	0.1297	0.1241	0.1184	0.1128	0.1072	0.1015	0.0959	0.0902	0.0844	0.0786	0.0727	0.0666	0.0605	0.0542	0.0478
1.33	0.1564	0.1504	0.1445	0.1387	0.1329	0.1272	0.1216	0.1160	0.1104	0.1048	0.0992	0.0936	0.0880	0.0822	0.0765	0.0706	0.0646	0.0585	0.0523	0.0460
1.34	0.1538	0.1478	0.1420	0.1362	0.1305	0.1248	0.1192	0.1136	0.1080	0.1025	0.0969	0.0914	0.0858	0.0801	0.0744	0.0686	0.0626	0.0566	0.0505	0.0443
1.35	0.1513	0.1453	0.1395	0.1337	0.1280	0.1224	0.1168	0.1113	0.1057	0.1002	0.0947	0.0892	0.0836	0.0780	0.0723	0.0666	0.0607	0.0548	0.0487	0.0426
1.36	0.1488	0.1429	0.1370	0.1313	0.1256	0.1200	0.1145	0.1090	0.1035	0.0980	0.0925	0.0870	0.0815	0.0759	0.0703	0.0646	0.0589	0.0530	0.0470	0.0410
1.37	0.1463	0.1404	0.1346	0.1289	0.1233	0.1177	0.1122	0.1067	0.1013	0.0958	0.0904	0.0849	0.0795	0.0739	0.0684	0.0628	0.0570	0.0513	0.0454	0.0395
1.38	0.1439	0.1381	0.1323	0.1266	0.1210	0.1154	0.1099	0.1045	0.0991	0.0937	0.0883	0.0829	0.0775	0.0720	0.0665	0.0609	0.0553	0.0496	0.0438	0.0380
1.39	0.1416	0.1357	0.1300	0.1243	0.1187	0.1132	0.1077	0.1023	0.0969	0.0916	0.0862	0.0809	0.0755	0.0701	0.0646	0.0591	0.0536	0.0479	0.0422	0.0365
1.40	0.1392	0.1334	0.1277	0.1220	0.1165	0.1110	0.1056	0.1002	0.0948	0.0895	0.0842	0.0789	0.0736	0.0682	0.0628	0.0574	0.0519	0.0463	0.0407	0.0351
1.41	0.1369	0.1311	0.1254	0.1198	0.1143	0.1088	0.1035	0.0981	0.0928	0.0875	0.0822	0.0770	0.0717	0.0664	0.0611	0.0557	0.0503	0.0448	0.0393	0.0338
1.42	0.1346	0.1289	0.1232	0.1176	0.1121	0.1067	0.1014	0.0961	0.0908	0.0855	0.0803	0.0751	0.0699	0.0646	0.0594	0.0540	0.0487	0.0433	0.0379	0.0324
1.43	0.1324	0.1267	0.1210	0.1155	0.1100	0.1046	0.0993	0.0940	0.0888	0.0836	0.0784	0.0733	0.0681	0.0629	0.0577	0.0524	0.0472	0.0418	0.0365	0.0312
1.44	0.1302	0.1245	0.1189	0.1134	0.1079	0.1026	0.0973	0.0921	0.0869	0.0817	0.0766	0.0715	0.0663	0.0612	0.0560	0.0509	0.0457	0.0404	0.0352	0.0300
1.45	0.1280	0.1223	0.1168	0.1113	0.1059	0.1006	0.0953	0.0901	0.0850	0.0799	0.0748	0.0697	0.0646	0.0595	0.0545	0.0493	0.0442	0.0391	0.0339	0.0288
1.46	0.1259	0.1202	0.1147	0.1092	0.1039	0.0986	0.0934	0.0882	0.0831	0.0780	0.0730	0.0680	0.0630	0.0579	0.0529	0.0479	0.0428	0.0377	0.0327	0.0277
1.47	0.1238	0.1182	0.1127	0.1072	0.1019	0.0967	0.0915	0.0864	0.0813	0.0763	0.0713	0.0663	0.0613	0.0564	0.0514	0.0464	0.0414	0.0365	0.0315	0.0266
1.48	0.1217	0.1161	0.1106	0.1053	0.1000	0.0948	0.0896	0.0845	0.0795	0.0745	0.0696	0.0646	0.0597	0.0548	0.0499	0.0450	0.0401	0.0352	0.0303	0.0255
1.49	0.1197	0.1141	0.1087	0.1033	0.0981	0.0929	0.0878	0.0828	0.0778	0.0728	0.0679	0.0630	0.0582	0.0533	0.0485	0.0437	0.0388	0.0340	0.0292	0.0245
1.50	0.1177	0.1121	0.1067	0.1014	0.0962	0.0911	0.0860	0.0810	0.0761	0.0712	0.0663	0.0615	0.0567	0.0519	0.0471	0.0423	0.0376	0.0328	0.0281	0.0235
1.51	0.1157	0.1102	0.1048	0.0995	0.0944	0.0893	0.0842	0.0793	0.0744	0.0695	0.0647	0.0599	0.0552	0.0505	0.0457	0.0410	0.0364	0.0317	0.0271	0.0226
1.52	0.1138	0.1083	0.1029	0.0977	0.0926	0.0875	0.0825	0.0776	0.0727	0.0679	0.0632	0.0584	0.0537	0.0491	0.0444	0.0398	0.0352	0.0306	0.0261	0.0217
1.53	0.1118	0.1064	0.1011	0.0959	0.0908	0.0858	0.0808	0.0759	0.0711	0.0664	0.0616	0.0570	0.0523	0.0477	0.0431	0.0386	0.0340	0.0295	0.0251	0.0208
1.54	0.1100	0.1046	0.0993	0.0941	0.0890	0.0840	0.0791	0.0743	0.0695	0.0648	0.0602	0.0555	0.0510	0.0464	0.0419	0.0374	0.0329	0.0285	0.0242	0.0200
1.55	0.1081	0.1027	0.0975	0.0924	0.0873	0.0824	0.0775	0.0727	0.0680	0.0633	0.0587	0.0541	0.0496	0.0451	0.0407	0.0362	0.0319	0.0275	0.0233	0.0191
1.56	0.1063	0.1009	0.0957	0.0906	0.0856	0.0807	0.0759	0.0712	0.0665	0.0619	0.0573	0.0528	0.0483	0.0439	0.0395	0.0351	0.0308	0.0266	0.0224	0.0184
1.57	0.1045	0.0992	0.0940	0.0889	0.0840	0.0791	0.0743	0.0696	0.0650	0.0604	0.0559	0.0514	0.0470	0.0426	0.0383	0.0340	0.0298	0.0256	0.0216	0.0176
1.58	0.1027	0.0974	0.0923	0.0873	0.0824	0.0775	0.0728	0.0681	0.0635	0.0590	0.0545	0.0501	0.0458	0.0415	0.0372	0.0330	0.0288	0.0247	0.0207	0.0169
1.59	0.1010	0.0957	0.0906	0.0857	0.0808	0.0760	0.0713	0.0667	0.0621	0.0576	0.0532	0.0489	0.0446	0.0403	0.0361	0.0319	0.0279	0.0238	0.0199	0.0162
1.60	0.0992	0.0941	0.0890	0.0840	0.0792	0.0745	0.0698	0.0652	0.0607	0.0563	0.0519	0.0476	0.0434	0.0392	0.0350	0.0310	0.0269	0.0230	0.0192	0.0155
1.61	0.0976	0.0924	0.0874	0.0825	0.0777	0.0730	0.0683	0.0638	0.0594	0.0550	0.0507	0.0464	0.0422	0.0381	0.0340	0.0300	0.0260	0.0222	0.0184	0.0149
1.62	0.0959	0.0908	0.0858	0.0809	0.0762	0.0715	0.0669	0.0624	0.0580	0.0537	0.0494	0.0452	0.0411	0.0370	0.0330	0.0290	0.0252	0.0214	0.0177	0.0143
1.63	0.0943	0.0892	0.0842	0.0794	0.0747	0.0700	0.0655	0.0611	0.0567	0.0524	0.0482	0.0441	0.0400	0.0360	0.0320	0.0281	0.0243	0.0206	0.0171	0.0137
1.64	0.0927	0.0876	0.0827	0.0779	0.0732	0.0686	0.0641	0.0597	0.0554	0.0512	0.0470	0.0429	0.0389	0.0349	0.0311	0.0272	0.0235	0.0199	0.0164	0.0131
1.65	0.0911	0.0861	0.0812	0.0764	0.0718	0.0672	0.0628	0.0584	0.0542	0.0500	0.0459	0.0418	0.0379	0.0340	0.0301	0.0264	0.0227	0.0192	0.0158	0.0125
1.66	0.0895	0.0846	0.0797	0.0750	0.0704	0.0659	0.0615	0.0572	0.0529	0.0488	0.0447	0.0407	0.0368	0.0330	0.0292	0.0255	0.0220	0.0185	0.0152	0.0120
1.67	0.0880	0.0831	0.0783	0.0736	0.0690	0.0645	0.0602	0.0559	0.0517	0.0476	0.0436	0.0397	0.0358	0.0321	0.0284	0.0247	0.0212	0.0178	0.0146	0.0115
1.68	0.0865	0.0816	0.0768	0.0722	0.0677	0.0632	0.0589	0.0547	0.0506	0.0465	0.0426	0.0387	0.0349	0.0311	0.0275	0.0239	0.0205	0.0172	0.0140	0.0110
1.69	0.0850	0.0801	0.0754	0.0708	0.0663	0.0619	0.0577	0.0535	0.0494	0.0454	0.0415	0.0377	0.0339	0.0302	0.0267	0.0232	0.0198	0.0165	0.0134	0.0105
1.70	0.0835	0.0787	0.0740	0.0695	0.0650	0.0607	0.0565	0.0523	0.0483	0.0443	0.0405	0.0367	0.0330	0.0294	0.0259	0.0224	0.0191	0.0159	0.0129	0.0101
1.71	0.0821	0.0773	0.0727	0.0681	0.0637	0.0594	0.0553	0.0512	0.0472	0.0433	0.0395	0.0357	0.0321	0.0285	0.0251	0.0217	0.0185	0.0154	0.0124	0.0097
1.72	0.0807	0.0759	0.0713	0.0669	0.0625	0.0582	0.0541	0.0500	0.0461	0.0422	0.0385	0.0348	0.0312	0.0277	0.0243	0.0210	0.0178	0.0148	0.0119	0.0092
1.73	0.0793	0.0746	0.0700	0.0656	0.0613	0.0570	0.0529	0.0489	0.0450	0.0412	0.0375	0.0339	0.0304	0.0269	0.0236	0.0203	0.0172	0.0142	0.0114	0.0088
1.74	0.0779	0.0733	0.0687	0.0643	0.0600	0.0559	0.0518	0.0479	0.0440	0.0402	0.0366	0.0330	0.0295	0.0261	0.0229	0.0197	0.0166	0.0137	0.0110	0.0085
1.75	0.0766	0.0720	0.0675	0.0631	0.0589	0.0547	0.0507	0.0468	0.0430	0.0393	0.0357	0.0321	0.0287	0.0254	0.0222	0.0190	0.0161	0.0132	0.0105	0.0081
1.76	0.0753	0.0707	0.0662	0.0619	0.0577	0.0536	0.0496	0.0458	0.0420	0.0383	0.0348	0.0313	0.0279	0.0247	0.0215	0.0184	0.0155	0.0127	0.0101	0.0077
1.77	0.0740	0.0694	0.0650	0.0607	0.0565	0.0525	0.0486	0.0448	0.0410	0.0374	0.0339	0.0305	0.0272	0.0239	0.0208	0.0178	0.0150	0.0123	0.0097	0.0074
1.78	0.0727	0.0682	0.0638	0.0595	0.0554	0.0514	0.0475	0.0438	0.0401	0.0365	0.0330	0.0297	0.0264	0.0232	0.0202	0.0173	0.0144	0.0118	0.0093	0.0071
1.79	0.0714	0.0669	0.0626	0.0584	0.0543	0.0504	0.0465	0.0428	0.0392	0.0356	0.0322	0.0289	0.0257	0.0226	0.0196	0.0167	0.0139	0.0114	0.0090	0.0068
1.80	0.0702	0.0657	0.0614	0.0573	0.0532	0.0493	0.0455	0.0418	0.0382	0.0348	0.0314	0.0281	0.0250	0.0219	0.0190	0.0161	0.0135	0.0109	0.0086	0.0065
1.81	0.0690	0.0646	0.0603	0.0562	0.0522	0.0483	0.0445	0.0409	0.0374	0.0339	0.0306	0.0274	0.0243	0.0213	0.0184	0.0156	0.0130	0.0105	0.0082	0.0062
1.82	0.0678	0.0634	0.0592	0.0551	0.0511	0.0473	0.0436	0.0400	0.0365	0.0331	0.0298	0.0267	0.0236	0.0206	0.0178	0.0151	0.0125	0.0101	0.0079	0.0059
1.83	0.0666	0.0623	0.0581	0.0540	0.0501	0.0463	0.0426	0.0391	0.0356	0.0323	0.0291	0.0259	0.0229	0.0200	0.0173	0.0146	0.0121	0.0097	0.0076	0.0056
1.84	0.0654	0.0611	0.0570	0.0530	0.0491	0.0454	0.0417	0.0382	0.0348	0.0315	0.0283	0.0253	0.0223	0.0194	0.0167	0.0141	0.0117	0.0094	0.0073	0.0054
1.85	0.0643	0.0600	0.0559	0.0520	0.0481	0.0444	0.0408	0.0374	0.0340	0.0307	0.0276	0.0246	0.0217	0.0189	0.0162	0.0137	0.0113	0.0090	0.0070	0.0052
1.86	0.0632	0.0590	0.0549	0.0510	0.0472	0.0435	0.0399	0.0365	0.0332	0.0300	0.0269	0.0239	0.0211	0.0183	0.0157	0.0132	0.0109	0.0087	0.0067	0.0049
1.87	0.0621	0.0579	0.0539	0.0500	0.0462	0.0426	0.0391	0.0357	0.0324	0.0293	0.0262	0.0233	0.0205	0.0178	0.0152	0.0128	0.0105	0.0084	0.0064	0.0047
1.88	0.0610	0.0568	0.0529	0.0490	0.0453	0.0417	0.0382	0.0349	0.0317	0.0285	0.0255	0.0227	0.0199	0.0172	0.0147	0.0123	0.0101	0.0080	0.0062	0.0045
1.89	0.0599	0.0558	0.0519	0.0481	0.0444	0.0408	0.0374	0.0341	0.0309	0.0278	0.0249	0.0221	0.0193	0.0167	0.0143	0.0119	0.0097	0.0077	0.0059	0.0043
1.90	0.0589	0.0548	0.0509	0.0471	0.0435	0.0400	0.0366	0.0333	0.0302	0.0272	0.0243	0.0215	0.0188	0.0162	0.0138	0.0115	0.0094	0.0074	0.0057	0.0041
1.91	0.0578	0.0538	0.0499	0.0462	0.0426	0.0391	0.0358	0.0326	0.0295	0.0265	0.0236	0.0209	0.0183	0.0158	0.0134	0.0111	0.0091	0.0071	0.0054	0.0039
1.92	0.0568	0.0528	0.0490	0.0453	0.0418	0.0383	0.0350	0.0318	0.0288	0.0258	0.0230	0.0203	0.0177	0.0153	0.0130	0.0108	0.0087	0.0069	0.0052	0.0037
1.93	0.0558	0.0519	0.0481	0.0444	0.0409	0.0375	0.0343	0.0311	0.0281	0.0252	0.0224	0.0198	0.0172	0.0148	0.0125	0.0104	0.0084	0.0066	0.0050	0.0036
1.94	0.0548	0.0509	0.0472	0.0436	0.0401	0.0367	0.0335	0.0304	0.0274	0.0246	0.0219	0.0192	0.0167	0.0144	0.0121	0.0101	0.0081	0.0064	0.0048	0.0034
1.95	0.0539	0.0500	0.0463	0.0427	0.0393	0.0360	0.0328	0.0297	0.0268	0.0240	0.0213	0.0187	0.0163	0.0139	0.0118	0.0097	0.0078	0.0061	0.0046	0.0032
1.96	0.0529	0.0491	0.0454	0.0419	0.0385	0.0352	0.0321	0.0290	0.0262	0.0234	0.0207	0.0182	0.0158	0.0135	0.0114	0.0094	0.0075	0.0059	0.0044	0.0031
1.97	0.0520	0.0482	0.0446	0.0411	0.0377	0.0345	0.0314	0.0284	0.0255	0.0228	0.0202	0.0177	0.0154	0.0131	0.0110	0.0091	0.0073	0.0056	0.0042	0.0030
1.98	0.0511	0.0473	0.0437	0.0403	0.0369	0.0337	0.0307	0.0277	0.0249	0.0222	0.0197	0.0172	0.0149	0.0127	0.0107	0.0088	0.0070	0.0054	0.0040	0.0028
1.99	0.0502	0.0465	0.0429	0.0395	0.0362	0.0330	0.0300	0.0271	0.0243	0.0217	0.0192	0.0168	0.0145	0.0123	0.0103	0.0085	0.0068	0.0052	0.0038	0.0027
2.00	0.0493	0.0456	0.0421	0.0387	0.0354	0.0323	0.0293	0.0265	0.0238	0.0211	0.0187	0.0163	0.0141	0.0120	0.0100	0.0082	0.0065	0.0050	0.0037	0.0026

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0484	0.0448	0.0413	0.0379	0.0347	0.0316	0.0287	0.0259	0.0232	0.0206	0.0182	0.0159	0.0137	0.0116	0.0097	0.0079	0.0063	0.0048	0.0035	0.0024
2.02	0.0476	0.0440	0.0405	0.0372	0.0340	0.0310	0.0281	0.0253	0.0226	0.0201	0.0177	0.0154	0.0133	0.0113	0.0094	0.0076	0.0060	0.0046	0.0034	0.0023
2.03	0.0467	0.0431	0.0397	0.0364	0.0333	0.0303	0.0274	0.0247	0.0221	0.0196	0.0172	0.0150	0.0129	0.0109	0.0091	0.0074	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022
2.04	0.0459	0.0424	0.0390	0.0357	0.0326	0.0297	0.0268	0.0241	0.0216	0.0191	0.0168	0.0146	0.0125	0.0106	0.0088	0.0071	0.0056	0.0043	0.0031	0.0021
2.05	0.0451	0.0416	0.0382	0.0350	0.0320	0.0290	0.0262	0.0236	0.0210	0.0186	0.0163	0.0142	0.0122	0.0103	0.0085	0.0069	0.0054	0.0041	0.0030	0.0020
2.06	0.0443	0.0408	0.0375	0.0343	0.0313	0.0284	0.0257	0.0230	0.0205	0.0182	0.0159	0.0138	0.0118	0.0099	0.0082	0.0066	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019
2.07	0.0435	0.0401	0.0368	0.0337	0.0307	0.0278	0.0251	0.0225	0.0200	0.0177	0.0155	0.0134	0.0115	0.0096	0.0080	0.0064	0.0050	0.0038	0.0027	0.0018
2.08	0.0427	0.0393	0.0361	0.0330	0.0300	0.0272	0.0245	0.0220	0.0196	0.0173	0.0151	0.0130	0.0111	0.0093	0.0077	0.0062	0.0048	0.0036	0.0026	0.0018
2.09	0.0420	0.0386	0.0354	0.0323	0.0294	0.0266	0.0240	0.0215	0.0191	0.0168	0.0147	0.0127	0.0108	0.0091	0.0074	0.0060	0.0046	0.0035	0.0025	0.0017
2.10	0.0412	0.0379	0.0347	0.0317	0.0288	0.0261	0.0235	0.0210	0.0186	0.0164	0.0143	0.0123	0.0105	0.0088	0.0072	0.0058	0.0045	0.0033	0.0024	0.0016
2.11	0.0405	0.0372	0.0341	0.0311	0.0282	0.0255	0.0229	0.0205	0.0182	0.0160	0.0139	0.0120	0.0102	0.0085	0.0070	0.0056	0.0043	0.0032	0.0023	0.0015
2.12	0.0397	0.0365	0.0334	0.0305	0.0276	0.0250	0.0224	0.0200	0.0177	0.0156	0.0136	0.0117	0.0099	0.0082	0.0067	0.0054	0.0042	0.0031	0.0022	0.0014
2.13	0.0390	0.0358	0.0328	0.0298	0.0271	0.0244	0.0219	0.0196	0.0173	0.0152	0.0132	0.0113	0.0096	0.0080	0.0065	0.0052	0.0040	0.0030	0.0021	0.0014
2.14	0.0383	0.0352	0.0321	0.0293	0.0265	0.0239	0.0214	0.0191	0.0169	0.0148	0.0129	0.0110	0.0093	0.0077	0.0063	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0013
2.15	0.0377	0.0345	0.0315	0.0287	0.0260	0.0234	0.0210	0.0187	0.0165	0.0144	0.0125	0.0107	0.0090	0.0075	0.0061	0.0048	0.0037	0.0027	0.0019	0.0012
2.16	0.0370	0.0339	0.0309	0.0281	0.0254	0.0229	0.0205	0.0182	0.0161	0.0141	0.0122	0.0104	0.0088	0.0073	0.0059	0.0047	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012
2.17	0.0363	0.0332	0.0303	0.0275	0.0249	0.0224	0.0200	0.0178	0.0157	0.0137	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0057	0.0045	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.18	0.0357	0.0326	0.0297	0.0270	0.0244	0.0219	0.0196	0.0174	0.0153	0.0134	0.0115	0.0098	0.0083	0.0068	0.0055	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011
2.19	0.0350	0.0320	0.0292	0.0265	0.0239	0.0215	0.0192	0.0170	0.0149	0.0130	0.0112	0.0096	0.0080	0.0066	0.0053	0.0042	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.20	0.0344	0.0314	0.0286	0.0259	0.0234	0.0210	0.0187	0.0166	0.0146	0.0127	0.0109	0.0093	0.0078	0.0064	0.0052	0.0040	0.0031	0.0022	0.0015	0.0010
2.21	0.0338	0.0308	0.0280	0.0254	0.0229	0.0205	0.0183	0.0162	0.0142	0.0124	0.0106	0.0090	0.0076	0.0062	0.0050	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0009
2.22	0.0332	0.0303	0.0275	0.0249	0.0224	0.0201	0.0179	0.0158	0.0139	0.0121	0.0104	0.0088	0.0073	0.0060	0.0048	0.0038	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
2.23	0.0326	0.0297	0.0270	0.0244	0.0220	0.0197	0.0175	0.0154	0.0135	0.0117	0.0101	0.0085	0.0071	0.0058	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0013	0.0008
2.24	0.0320	0.0291	0.0265	0.0239	0.0215	0.0192	0.0171	0.0151	0.0132	0.0114	0.0098	0.0083	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0314	0.0286	0.0259	0.0234	0.0211	0.0188	0.0167	0.0147	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0308	0.0281	0.0254	0.0230	0.0206	0.0184	0.0163	0.0144	0.0126	0.0109	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0042	0.0033	0.0024	0.0017	0.0012	0.0007
2.27	0.0303	0.0275	0.0249	0.0225	0.0202	0.0180	0.0160	0.0140	0.0123	0.0106	0.0090	0.0076	0.0063	0.0051	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0011	0.0007
2.28	0.0297	0.0270	0.0245	0.0220	0.0198	0.0176	0.0156	0.0137	0.0120	0.0103	0.0088	0.0074	0.0061	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0292	0.0265	0.0240	0.0216	0.0194	0.0172	0.0152	0.0134	0.0117	0.0100	0.0086	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.30	0.0287	0.0260	0.0235	0.0212	0.0189	0.0169	0.0149	0.0131	0.0114	0.0098	0.0083	0.0070	0.0058	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0282	0.0255	0.0231	0.0207	0.0185	0.0165	0.0146	0.0128	0.0111	0.0095	0.0081	0.0068	0.0056	0.0045	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0276	0.0251	0.0226	0.0203	0.0182	0.0161	0.0142	0.0125	0.0108	0.0093	0.0079	0.0066	0.0054	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.33	0.0271	0.0246	0.0222	0.0199	0.0178	0.0158	0.0139	0.0122	0.0105	0.0091	0.0077	0.0064	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.34	0.0267	0.0241	0.0217	0.0195	0.0174	0.0154	0.0136	0.0119	0.0103	0.0088	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.35	0.0262	0.0237	0.0213	0.0191	0.0170	0.0151	0.0133	0.0116	0.0100	0.0086	0.0073	0.0060	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0257	0.0232	0.0209	0.0187	0.0167	0.0148	0.0130	0.0113	0.0098	0.0084	0.0071	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.37	0.0252	0.0228	0.0205	0.0183	0.0163	0.0144	0.0127	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0057	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0248	0.0224	0.0201	0.0180	0.0160	0.0141	0.0124	0.0108	0.0093	0.0079	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.39	0.0243	0.0219	0.0197	0.0176	0.0156	0.0138	0.0121	0.0105	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0239	0.0215	0.0193	0.0173	0.0153	0.0135	0.0118	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0234	0.0211	0.0189	0.0169	0.0150	0.0132	0.0116	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.42	0.0230	0.0207	0.0186	0.0166	0.0147	0.0129	0.0113	0.0098	0.0084	0.0071	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0226	0.0203	0.0182	0.0162	0.0144	0.0126	0.0110	0.0096	0.0082	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.44	0.0222	0.0199	0.0178	0.0159	0.0141	0.0124	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0218	0.0196	0.0175	0.0156	0.0138	0.0121	0.0105	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0214	0.0192	0.0172	0.0152	0.0135	0.0118	0.0103	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.47	0.0210	0.0188	0.0168	0.0149	0.0132	0.0116	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063	0.0052	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0206	0.0185	0.0165	0.0146	0.0129	0.0113	0.0098	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0202	0.0181	0.0162	0.0143	0.0126	0.0111	0.0096	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.50	0.0199	0.0178	0.0158	0.0140	0.0124	0.0108	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0195	0.0174	0.0155	0.0138	0.0121	0.0106	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0191	0.0171	0.0152	0.0135	0.0118	0.0103	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.53	0.0188	0.0168	0.0149	0.0132	0.0116	0.0101	0.0088	0.0075	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.54	0.0184	0.0165	0.0146	0.0129	0.0113	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0181	0.0162	0.0143	0.0127	0.0111	0.0097	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0178	0.0158	0.0141	0.0124	0.0109	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0174	0.0155	0.0138	0.0121	0.0106	0.0092	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0171	0.0152	0.0135	0.0119	0.0104	0.0090	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.59	0.0168	0.0150	0.0132	0.0116	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.60	0.0165	0.0147	0.0130	0.0114	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0162	0.0144	0.0127	0.0112	0.0098	0.0084	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0159	0.0141	0.0125	0.0109	0.0095	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0156	0.0138	0.0122	0.0107	0.0093	0.0081	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0153	0.0136	0.0120	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0150	0.0133	0.0117	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.66	0.0147	0.0131	0.0115	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0145	0.0128	0.0113	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0142	0.0126	0.0110	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0139	0.0123	0.0108	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0137	0.0121	0.0106	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0134	0.0119	0.0104	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0132	0.0116	0.0102	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.73	0.0129	0.0114	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.74	0.0127	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0125	0.0110	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0122	0.0108	0.0094	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0118	0.0103	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0116	0.0101	0.0088	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0113	0.0099	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0111	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0109	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0107	0.0094	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0101	0.0088	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0099	0.0087	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0098	0.0085	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0090	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0087	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0084	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0079	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0078	0.0067	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0069	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.10	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0045	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0024	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 13

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9953	0.9950	0.9947	0.9945	0.9942	0.9939	0.9937	0.9935
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9946	0.9940	0.9933	0.9926	0.9920	0.9914	0.9908	0.9902	0.9896	0.9891	0.9886	0.9881	0.9876	0.9872
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9929	0.9920	0.9910	0.9900	0.9891	0.9881	0.9872	0.9864	0.9855	0.9847	0.9839	0.9832	0.9824	0.9818	0.9811
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9930	0.9918	0.9906	0.9893	0.9881	0.9868	0.9856	0.9844	0.9832	0.9821	0.9810	0.9799	0.9789	0.9780	0.9770	0.9761	0.9753
0.05	0.9953	0.9941	0.9927	0.9913	0.9898	0.9883	0.9868	0.9852	0.9837	0.9822	0.9807	0.9793	0.9779	0.9766	0.9753	0.9741	0.9729	0.9718	0.9707	0.9697
0.06	0.9944	0.9929	0.9913	0.9896	0.9879	0.9861	0.9843	0.9824	0.9806	0.9789	0.9772	0.9755	0.9739	0.9723	0.9709	0.9694	0.9681	0.9667	0.9655	0.9643
0.07	0.9934	0.9917	0.9899	0.9880	0.9859	0.9839	0.9818	0.9797	0.9777	0.9756	0.9737	0.9718	0.9700	0.9682	0.9665	0.9649	0.9633	0.9618	0.9604	0.9590
0.08	0.9925	0.9906	0.9885	0.9863	0.9840	0.9817	0.9794	0.9770	0.9747	0.9725	0.9703	0.9682	0.9662	0.9642	0.9623	0.9605	0.9588	0.9571	0.9555	0.9539
0.09	0.9915	0.9894	0.9871	0.9847	0.9821	0.9796	0.9770	0.9744	0.9719	0.9694	0.9670	0.9647	0.9624	0.9603	0.9582	0.9562	0.9543	0.9525	0.9507	0.9490
0.10	0.9906	0.9883	0.9857	0.9831	0.9803	0.9775	0.9746	0.9718	0.9691	0.9664	0.9638	0.9613	0.9588	0.9565	0.9542	0.9520	0.9500	0.9479	0.9460	0.9441
0.11	0.9897	0.9871	0.9844	0.9815	0.9785	0.9754	0.9723	0.9693	0.9664	0.9635	0.9606	0.9579	0.9553	0.9528	0.9503	0.9480	0.9457	0.9436	0.9415	0.9394
0.12	0.9888	0.9860	0.9830	0.9799	0.9766	0.9734	0.9701	0.9668	0.9637	0.9606	0.9576	0.9547	0.9519	0.9492	0.9465	0.9440	0.9416	0.9393	0.9370	0.9348
0.13	0.9879	0.9849	0.9817	0.9783	0.9749	0.9714	0.9679	0.9644	0.9610	0.9577	0.9545	0.9515	0.9485	0.9456	0.9428	0.9401	0.9376	0.9351	0.9326	0.9303
0.14	0.9870	0.9838	0.9804	0.9768	0.9731	0.9694	0.9657	0.9620	0.9585	0.9550	0.9516	0.9483	0.9452	0.9421	0.9392	0.9363	0.9336	0.9309	0.9284	0.9259
0.15	0.9861	0.9827	0.9791	0.9753	0.9714	0.9674	0.9635	0.9597	0.9559	0.9522	0.9487	0.9452	0.9419	0.9387	0.9356	0.9326	0.9297	0.9269	0.9242	0.9215
0.16	0.9852	0.9816	0.9778	0.9738	0.9697	0.9655	0.9614	0.9574	0.9534	0.9496	0.9458	0.9422	0.9387	0.9354	0.9321	0.9289	0.9259	0.9229	0.9201	0.9173
0.17	0.9843	0.9805	0.9765	0.9723	0.9680	0.9636	0.9593	0.9551	0.9510	0.9469	0.9430	0.9393	0.9356	0.9321	0.9287	0.9254	0.9222	0.9191	0.9160	0.9131
0.18	0.9835	0.9795	0.9752	0.9708	0.9663	0.9618	0.9573	0.9529	0.9486	0.9444	0.9403	0.9364	0.9326	0.9289	0.9253	0.9218	0.9185	0.9153	0.9121	0.9090
0.19	0.9826	0.9784	0.9740	0.9693	0.9647	0.9600	0.9553	0.9507	0.9462	0.9419	0.9376	0.9335	0.9296	0.9257	0.9220	0.9184	0.9149	0.9115	0.9082	0.9050
0.20	0.9817	0.9773	0.9727	0.9679	0.9630	0.9582	0.9533	0.9485	0.9439	0.9394	0.9350	0.9307	0.9266	0.9226	0.9188	0.9150	0.9114	0.9079	0.9044	0.9011
0.21	0.9809	0.9763	0.9715	0.9665	0.9614	0.9564	0.9514	0.9464	0.9416	0.9369	0.9324	0.9280	0.9237	0.9196	0.9156	0.9117	0.9079	0.9043	0.9007	0.8972
0.22	0.9800	0.9753	0.9703	0.9651	0.9599	0.9546	0.9494	0.9443	0.9394	0.9345	0.9298	0.9253	0.9209	0.9166	0.9125	0.9084	0.9045	0.9007	0.8970	0.8934
0.23	0.9792	0.9742	0.9691	0.9637	0.9583	0.9529	0.9475	0.9423	0.9371	0.9322	0.9273	0.9226	0.9181	0.9137	0.9094	0.9052	0.9012	0.8972	0.8934	0.8896
0.24	0.9783	0.9732	0.9679	0.9623	0.9567	0.9512	0.9457	0.9402	0.9350	0.9298	0.9248	0.9200	0.9153	0.9108	0.9063	0.9020	0.8979	0.8938	0.8898	0.8859
0.25	0.9775	0.9722	0.9667	0.9610	0.9552	0.9495	0.9438	0.9382	0.9328	0.9275	0.9224	0.9174	0.9126	0.9079	0.9033	0.8989	0.8946	0.8904	0.8862	0.8822
0.26	0.9767	0.9712	0.9655	0.9596	0.9537	0.9478	0.9420	0.9363	0.9307	0.9252	0.9200	0.9149	0.9099	0.9051	0.9004	0.8958	0.8914	0.8870	0.8828	0.8786
0.27	0.9758	0.9702	0.9643	0.9583	0.9522	0.9462	0.9402	0.9343	0.9286	0.9230	0.9176	0.9123	0.9072	0.9023	0.8975	0.8928	0.8882	0.8837	0.8793	0.8750
0.28	0.9750	0.9692	0.9632	0.9570	0.9507	0.9445	0.9384	0.9324	0.9265	0.9208	0.9153	0.9099	0.9046	0.8996	0.8946	0.8898	0.8851	0.8804	0.8759	0.8715
0.29	0.9742	0.9682	0.9620	0.9557	0.9493	0.9429	0.9366	0.9305	0.9245	0.9186	0.9129	0.9074	0.9021	0.8969	0.8918	0.8868	0.8820	0.8772	0.8726	0.8680
0.30	0.9734	0.9673	0.9609	0.9544	0.9478	0.9413	0.9349	0.9286	0.9225	0.9165	0.9107	0.9050	0.8995	0.8942	0.8890	0.8839	0.8789	0.8741	0.8693	0.8646
0.31	0.9726	0.9663	0.9598	0.9531	0.9464	0.9398	0.9332	0.9268	0.9205	0.9144	0.9084	0.9027	0.8970	0.8916	0.8862	0.8810	0.8759	0.8709	0.8660	0.8612
0.32	0.9718	0.9654	0.9587	0.9519	0.9450	0.9382	0.9315	0.9249	0.9185	0.9123	0.9062	0.9003	0.8946	0.8890	0.8835	0.8782	0.8729	0.8678	0.8628	0.8578
0.33	0.9710	0.9644	0.9576	0.9506	0.9436	0.9367	0.9298	0.9231	0.9166	0.9102	0.9040	0.8980	0.8921	0.8864	0.8808	0.8754	0.8700	0.8648	0.8596	0.8545
0.34	0.9702	0.9635	0.9565	0.9494	0.9422	0.9351	0.9282	0.9213	0.9147	0.9082	0.9018	0.8957	0.8897	0.8839	0.8782	0.8726	0.8671	0.8617	0.8564	0.8512
0.35	0.9694	0.9625	0.9554	0.9481	0.9409	0.9336	0.9265	0.9196	0.9128	0.9061	0.8997	0.8934	0.8873	0.8814	0.8755	0.8698	0.8642	0.8587	0.8533	0.8480
0.36	0.9686	0.9616	0.9543	0.9469	0.9395	0.9322	0.9249	0.9178	0.9109	0.9042	0.8976	0.8912	0.8850	0.8789	0.8729	0.8671	0.8614	0.8558	0.8502	0.8448
0.37	0.9679	0.9607	0.9533	0.9457	0.9382	0.9307	0.9233	0.9161	0.9090	0.9022	0.8955	0.8890	0.8826	0.8764	0.8703	0.8644	0.8586	0.8528	0.8472	0.8416
0.38	0.9671	0.9598	0.9522	0.9445	0.9368	0.9292	0.9217	0.9144	0.9072	0.9002	0.8934	0.8868	0.8803	0.8740	0.8678	0.8617	0.8558	0.8499	0.8441	0.8384
0.39	0.9663	0.9589	0.9512	0.9434	0.9355	0.9278	0.9202	0.9127	0.9054	0.8983	0.8914	0.8846	0.8780	0.8716	0.8653	0.8591	0.8530	0.8470	0.8411	0.8353
0.40	0.9656	0.9580	0.9501	0.9422	0.9342	0.9264	0.9186	0.9110	0.9036	0.8964	0.8894	0.8825	0.8758	0.8692	0.8628	0.8565	0.8503	0.8442	0.8382	0.8322
0.41	0.9648	0.9571	0.9491	0.9410	0.9329	0.9249	0.9171	0.9094	0.9018	0.8945	0.8873	0.8804	0.8735	0.8669	0.8603	0.8539	0.8476	0.8414	0.8352	0.8292
0.42	0.9641	0.9562	0.9481	0.9399	0.9317	0.9235	0.9155	0.9077	0.9001	0.8926	0.8854	0.8783	0.8713	0.8646	0.8579	0.8514	0.8449	0.8386	0.8323	0.8261
0.43	0.9633	0.9553	0.9471	0.9387	0.9304	0.9221	0.9140	0.9061	0.8983	0.8908	0.8834	0.8762	0.8691	0.8623	0.8555	0.8488	0.8423	0.8358	0.8294	0.8231
0.44	0.9626	0.9544	0.9461	0.9376	0.9291	0.9208	0.9125	0.9045	0.8966	0.8889	0.8815	0.8741	0.8670	0.8600	0.8531	0.8463	0.8397	0.8331	0.8266	0.8201
0.45	0.9618	0.9536	0.9451	0.9365	0.9279	0.9194	0.9111	0.9029	0.8949	0.8871	0.8795	0.8721	0.8648	0.8577	0.8507	0.8438	0.8371	0.8304	0.8237	0.8172
0.46	0.9611	0.9527	0.9441	0.9354	0.9267	0.9181	0.9096	0.9013	0.8932	0.8853	0.8776	0.8701	0.8627	0.8555	0.8484	0.8414	0.8345	0.8277	0.8209	0.8142
0.47	0.9604	0.9518	0.9431	0.9343	0.9254	0.9167	0.9082	0.8998	0.8916	0.8836	0.8757	0.8681	0.8606	0.8532	0.8460	0.8389	0.8319	0.8250	0.8181	0.8113
0.48	0.9596	0.9510	0.9421	0.9332	0.9242	0.9154	0.9067	0.8982	0.8899	0.8818	0.8739	0.8661	0.8585	0.8510	0.8437	0.8365	0.8294	0.8223	0.8154	0.8085
0.49	0.9589	0.9501	0.9411	0.9321	0.9230	0.9141	0.9053	0.8967	0.8883	0.8800	0.8720	0.8641	0.8564	0.8489	0.8414	0.8341	0.8269	0.8197	0.8126	0.8056
0.50	0.9582	0.9493	0.9402	0.9310	0.9218	0.9128	0.9039	0.8952	0.8866	0.8783	0.8702	0.8622	0.8544	0.8467	0.8392	0.8317	0.8244	0.8171	0.8099	0.8028
0.51	0.9575	0.9485	0.9392	0.9299	0.9206	0.9115	0.9025	0.8937	0.8850	0.8766	0.8683	0.8603	0.8523	0.8446	0.8369	0.8294	0.8219	0.8145	0.8072	0.7999
0.52	0.9568	0.9476	0.9383	0.9289	0.9195	0.9102	0.9011	0.8922	0.8834	0.8749	0.8665	0.8584	0.8503	0.8424	0.8347	0.8270	0.8195	0.8120	0.8045	0.7971
0.53	0.9561	0.9468	0.9373	0.9278	0.9183	0.9089	0.8997	0.8907	0.8818	0.8732	0.8647	0.8565	0.8483	0.8403	0.8325	0.8247	0.8170	0.8094	0.8019	0.7944
0.54	0.9554	0.9460	0.9364	0.9268	0.9172	0.9077	0.8983	0.8892	0.8803	0.8715	0.8630	0.8546	0.8463	0.8382	0.8303	0.8224	0.8146	0.8069	0.7992	0.7916
0.55	0.9547	0.9452	0.9355	0.9257	0.9160	0.9064	0.8970	0.8878	0.8787	0.8699	0.8612	0.8527	0.8444	0.8362	0.8281	0.8201	0.8122	0.8044	0.7966	0.7889
0.56	0.9540	0.9444	0.9346	0.9247	0.9149	0.9052	0.8957	0.8863	0.8772	0.8682	0.8595	0.8509	0.8424	0.8341	0.8259	0.8178	0.8098	0.8019	0.7940	0.7861
0.57	0.9533	0.9436	0.9336	0.9237	0.9137	0.9039	0.8943	0.8849	0.8756	0.8666	0.8577	0.8490	0.8405	0.8321	0.8238	0.8156	0.8075	0.7994	0.7914	0.7834
0.58	0.9526	0.9428	0.9327	0.9227	0.9126	0.9027	0.8930	0.8835	0.8741	0.8650	0.8560	0.8472	0.8386	0.8300	0.8216	0.8133	0.8051	0.7969	0.7888	0.7808
0.59	0.9519	0.9420	0.9318	0.9216	0.9115	0.9015	0.8917	0.8820	0.8726	0.8634	0.8543	0.8454	0.8366	0.8280	0.8195	0.8111	0.8028	0.7945	0.7863	0.7781
0.60	0.9513	0.9412	0.9309	0.9206	0.9104	0.9003	0.8904	0.8806	0.8711	0.8618	0.8526	0.8436	0.8347	0.8260	0.8174	0.8089	0.8005	0.7921	0.7837	0.7754
0.61	0.9506	0.9404	0.9300	0.9197	0.9093	0.8991	0.8891	0.8793	0.8696	0.8602	0.8509	0.8418	0.8329	0.8240	0.8153	0.8067	0.7982	0.7897	0.7812	0.7728
0.62	0.9499	0.9396	0.9292	0.9187	0.9082	0.8979	0.8878	0.8779	0.8681	0.8586	0.8492	0.8400	0.8310	0.8221	0.8133	0.8045	0.7959	0.7873	0.7787	0.7702
0.63	0.9493	0.9389	0.9283	0.9177	0.9072	0.8968	0.8865	0.8765	0.8667	0.8570	0.8476	0.8383	0.8291	0.8201	0.8112	0.8024	0.7936	0.7849	0.7762	0.7676
0.64	0.9486	0.9381	0.9274	0.9167	0.9061	0.8956	0.8853	0.8752	0.8652	0.8555	0.8459	0.8365	0.8273	0.8182	0.8092	0.8002	0.7914	0.7825	0.7738	0.7650
0.65	0.9479	0.9373	0.9265	0.9157	0.9050	0.8944	0.8840	0.8738	0.8638	0.8540	0.8443	0.8348	0.8255	0.8162	0.8071	0.7981	0.7891	0.7802	0.7713	0.7625
0.66	0.9473	0.9366	0.9257	0.9148	0.9040	0.8933	0.8828	0.8725	0.8623	0.8524	0.8427	0.8331	0.8236	0.8143	0.8051	0.7960	0.7869	0.7779	0.7689	0.7599
0.67	0.9466	0.9358	0.9248	0.9138	0.9029	0.8921	0.8815	0.8711	0.8609	0.8509	0.8411	0.8314	0.8218	0.8124	0.8031	0.7939	0.7847	0.7755	0.7664	0.7574
0.68	0.9460	0.9350	0.9240	0.9129	0.9019	0.8910	0.8803	0.8698	0.8595	0.8494	0.8395	0.8297	0.8200	0.8105	0.8011	0.7918	0.7825	0.7732	0.7640	0.7549
0.69	0.9453	0.9343	0.9231	0.9119	0.9008	0.8899	0.8791	0.8685	0.8581	0.8479	0.8379	0.8280	0.8183	0.8086	0.7991	0.7897	0.7803	0.7709	0.7616	0.7523
0.70	0.9447	0.9336	0.9223	0.9110	0.8998	0.8888	0.8779	0.8672	0.8567	0.8464	0.8363	0.8263	0.8165	0.8068	0.7972	0.7876	0.7781	0.7687	0.7593	0.7499
0.71	0.9441	0.9328	0.9215	0.9101	0.8988	0.8876	0.8767	0.8659	0.8553	0.8449	0.8347	0.8247	0.8147	0.8049	0.7952	0.7855	0.7760	0.7664	0.7569	0.7474
0.72	0.9434	0.9321	0.9206	0.9092	0.8978	0.8865	0.8755	0.8646	0.8539	0.8435	0.8332	0.8230	0.8130	0.8031	0.7932	0.7835	0.7738	0.7642	0.7545	0.7449
0.73	0.9428	0.9314	0.9198	0.9082	0.8968	0.8854	0.8743	0.8633	0.8526	0.8420	0.8316	0.8214	0.8112	0.8012	0.7913	0.7815	0.7717	0.7619	0.7522	0.7425
0.74	0.9422	0.9306	0.9190	0.9073	0.8958	0.8843	0.8731	0.8621	0.8512	0.8406	0.8301	0.8197	0.8095	0.7994	0.7894	0.7794	0.7695	0.7597	0.7498	0.7400
0.75	0.9415	0.9299	0.9182	0.9064	0.8948	0.8833	0.8719	0.8608	0.8499	0.8391	0.8285	0.8181	0.8078	0.7976	0.7875	0.7774	0.7674	0.7575	0.7475	0.7376
0.76	0.9409	0.9292	0.9173	0.9055	0.8938	0.8822	0.8708	0.8596	0.8485	0.8377	0.8270	0.8165	0.8061	0.7958	0.7856	0.7754	0.7653	0.7553	0.7452	0.7352
0.77	0.9403	0.9285	0.9165	0.9046	0.8928	0.8811	0.8696	0.8583	0.8472	0.8363	0.8255	0.8149	0.8044	0.7940	0.7837	0.7734	0.7632	0.7531	0.7429	0.7328
0.78	0.9397	0.9278	0.9157	0.9037	0.8918	0.8800	0.8685	0.8571	0.8459	0.8348	0.8240	0.8133	0.8027	0.7922	0.7818	0.7715	0.7612	0.7509	0.7406	0.7304
0.79	0.9391	0.9270	0.9149	0.9028	0.8908	0.8790	0.8673	0.8558	0.8445	0.8334	0.8225	0.8117	0.8010	0.7904	0.7799	0.7695	0.7591	0.7487	0.7384	0.7280
0.80	0.9384	0.9263	0.9141	0.9020	0.8899	0.8779	0.8662	0.8546	0.8432	0.8320	0.8210	0.8101	0.7993	0.7887	0.7781	0.7675	0.7570	0.7466	0.7361	0.7257
0.81	0.9378	0.9256	0.9134	0.9011	0.8889	0.8769	0.8650	0.8534	0.8419	0.8307	0.8195	0.8085	0.7977	0.7869	0.7762	0.7656	0.7550	0.7444	0.7339	0.7233
0.82	0.9372	0.9249	0.9126	0.9002	0.8879	0.8758	0.8639	0.8522	0.8406	0.8293	0.8181	0.8070	0.7960	0.7852	0.7744	0.7636	0.7530	0.7423	0.7316	0.7210
0.83	0.9366	0.9243	0.9118	0.8993	0.8870	0.8748	0.8628	0.8510	0.8394	0.8279	0.8166	0.8054	0.7944	0.7834	0.7725	0.7617	0.7509	0.7402	0.7294	0.7186
0.84	0.9360	0.9236	0.9110	0.8985	0.8861	0.8738	0.8617	0.8498	0.8381	0.8265	0.8151	0.8039	0.7927	0.7817	0.7707	0.7598	0.7489	0.7380	0.7272	0.7163
0.85	0.9354	0.9229	0.9102	0.8976	0.8851	0.8728	0.8606	0.8486	0.8368	0.8252	0.8137	0.8023	0.7911	0.7800	0.7689	0.7579	0.7469	0.7359	0.7250	0.7140
0.86	0.9348	0.9222	0.9095	0.8968	0.8842	0.8717	0.8595	0.8474	0.8355	0.8238	0.8123	0.8008	0.7895	0.7783	0.7671	0.7560	0.7449	0.7338	0.7228	0.7117
0.87	0.9342	0.9215	0.9087	0.8959	0.8833	0.8707	0.8584	0.8462	0.8343	0.8225	0.8108	0.7993	0.7879	0.7766	0.7653	0.7541	0.7429	0.7318	0.7206	0.7094
0.88	0.9337	0.9208	0.9079	0.8951	0.8823	0.8697	0.8573	0.8451	0.8330	0.8211	0.8094	0.7978	0.7863	0.7749	0.7635	0.7522	0.7409	0.7297	0.7184	0.7072
0.89	0.9331	0.9202	0.9072	0.8942	0.8814	0.8687	0.8562	0.8439	0.8318	0.8198	0.8080	0.7963	0.7847	0.7732	0.7617	0.7503	0.7390	0.7276	0.7163	0.7049
0.90	0.9325	0.9195	0.9064	0.8934	0.8805	0.8677	0.8551	0.8427	0.8305	0.8185	0.8066	0.7948	0.7831	0.7715	0.7600	0.7485	0.7370	0.7256	0.7141	0.7026
0.91	0.9319	0.9188	0.9057	0.8926	0.8796	0.8667	0.8541	0.8416	0.8293	0.8172	0.8052	0.7933	0.7815	0.7698	0.7582	0.7466	0.7351	0.7235	0.7120	0.7004
0.92	0.9313	0.9182	0.9049	0.8918	0.8787	0.8658	0.8530	0.8405	0.8281	0.8158	0.8038	0.7918	0.7799	0.7682	0.7565	0.7448	0.7331	0.7215	0.7098	0.6982
0.93	0.9307	0.9175	0.9042	0.8909	0.8778	0.8648	0.8520	0.8393	0.8268	0.8145	0.8024	0.7903	0.7784	0.7665	0.7547	0.7429	0.7312	0.7194	0.7077	0.6959
0.94	0.9302	0.9169	0.9035	0.8901	0.8769	0.8638	0.8509	0.8382	0.8256	0.8132	0.8010	0.7889	0.7768	0.7649	0.7530	0.7411	0.7293	0.7174	0.7056	0.6937
0.95	0.9296	0.9162	0.9027	0.8893	0.8760	0.8628	0.8499	0.8371	0.8244	0.8120	0.7996	0.7874	0.7753	0.7632	0.7512	0.7393	0.7273	0.7154	0.7035	0.6915
0.96	0.9290	0.9156	0.9020	0.8885	0.8751	0.8619	0.8488	0.8359	0.8232	0.8107	0.7982	0.7859	0.7737	0.7616	0.7495	0.7375	0.7254	0.7134	0.7014	0.6893
0.97	0.9285	0.9149	0.9013	0.8877	0.8742	0.8609	0.8478	0.8348	0.8220	0.8094	0.7969	0.7845	0.7722	0.7600	0.7478	0.7357	0.7235	0.7114	0.6993	0.6871
0.98	0.9279	0.9143	0.9006	0.8869	0.8734	0.8600	0.8467	0.8337	0.8208	0.8081	0.7955	0.7830	0.7707	0.7584	0.7461	0.7339	0.7216	0.7094	0.6972	0.6850
0.99	0.9273	0.9136	0.8998	0.8861	0.8725	0.8590	0.8457	0.8326	0.8196	0.8068	0.7942	0.7816	0.7691	0.7567	0.7444	0.7321	0.7198	0.7075	0.6951	0.6828
1.00	0.9268	0.9130	0.8991	0.8853	0.8716	0.8581	0.8447	0.8315	0.8185	0.8056	0.7928	0.7802	0.7676	0.7551	0.7427	0.7303	0.7179	0.7055	0.6931	0.6807

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9262	0.9123	0.8984	0.8845	0.8707	0.8571	0.8437	0.8304	0.8173	0.8043	0.7915	0.7788	0.7661	0.7535	0.7410	0.7285	0.7160	0.7035	0.6910	0.6785
1.02	0.9257	0.9117	0.8977	0.8837	0.8699	0.8562	0.8427	0.8293	0.8161	0.8031	0.7902	0.7773	0.7646	0.7520	0.7393	0.7267	0.7142	0.7016	0.6890	0.6764
1.03	0.9251	0.9111	0.8970	0.8830	0.8690	0.8553	0.8417	0.8282	0.8150	0.8018	0.7888	0.7759	0.7631	0.7504	0.7377	0.7250	0.7123	0.6996	0.6869	0.6742
1.04	0.9246	0.9105	0.8963	0.8822	0.8682	0.8543	0.8407	0.8271	0.8138	0.8006	0.7875	0.7745	0.7616	0.7488	0.7360	0.7232	0.7105	0.6977	0.6849	0.6721
1.05	0.9240	0.9098	0.8956	0.8814	0.8673	0.8534	0.8397	0.8261	0.8126	0.7994	0.7862	0.7731	0.7601	0.7472	0.7343	0.7215	0.7086	0.6958	0.6829	0.6700
1.06	0.9235	0.9092	0.8949	0.8806	0.8665	0.8525	0.8387	0.8250	0.8115	0.7981	0.7849	0.7717	0.7587	0.7457	0.7327	0.7197	0.7068	0.6939	0.6809	0.6679
1.07	0.9229	0.9086	0.8942	0.8799	0.8656	0.8516	0.8377	0.8239	0.8103	0.7969	0.7836	0.7703	0.7572	0.7441	0.7310	0.7180	0.7050	0.6919	0.6789	0.6658
1.08	0.9224	0.9080	0.8935	0.8791	0.8648	0.8507	0.8367	0.8229	0.8092	0.7957	0.7823	0.7690	0.7557	0.7425	0.7294	0.7163	0.7032	0.6900	0.6769	0.6637
1.09	0.9219	0.9074	0.8928	0.8783	0.8640	0.8498	0.8357	0.8218	0.8081	0.7945	0.7810	0.7676	0.7543	0.7410	0.7278	0.7146	0.7014	0.6881	0.6749	0.6616
1.10	0.9213	0.9067	0.8921	0.8776	0.8631	0.8489	0.8347	0.8208	0.8069	0.7933	0.7797	0.7662	0.7528	0.7395	0.7261	0.7128	0.6995	0.6862	0.6729	0.6596
1.11	0.9208	0.9061	0.8915	0.8768	0.8623	0.8480	0.8338	0.8197	0.8058	0.7921	0.7784	0.7649	0.7514	0.7379	0.7245	0.7111	0.6978	0.6844	0.6709	0.6575
1.12	0.9203	0.9055	0.8908	0.8761	0.8615	0.8471	0.8328	0.8187	0.8047	0.7909	0.7771	0.7635	0.7499	0.7364	0.7229	0.7094	0.6960	0.6825	0.6690	0.6554
1.13	0.9197	0.9049	0.8901	0.8753	0.8607	0.8462	0.8318	0.8176	0.8036	0.7897	0.7759	0.7621	0.7485	0.7349	0.7213	0.7077	0.6942	0.6806	0.6670	0.6534
1.14	0.9192	0.9043	0.8894	0.8746	0.8599	0.8453	0.8309	0.8166	0.8025	0.7885	0.7746	0.7608	0.7471	0.7334	0.7197	0.7061	0.6924	0.6788	0.6651	0.6514
1.15	0.9187	0.9037	0.8888	0.8738	0.8591	0.8444	0.8299	0.8156	0.8014	0.7873	0.7733	0.7594	0.7456	0.7319	0.7181	0.7044	0.6906	0.6769	0.6631	0.6493
1.16	0.9181	0.9031	0.8881	0.8731	0.8582	0.8435	0.8290	0.8145	0.8003	0.7861	0.7721	0.7581	0.7442	0.7303	0.7165	0.7027	0.6889	0.6750	0.6612	0.6473
1.17	0.9176	0.9025	0.8874	0.8724	0.8574	0.8427	0.8280	0.8135	0.7992	0.7849	0.7708	0.7568	0.7428	0.7288	0.7149	0.7010	0.6871	0.6732	0.6593	0.6453
1.18	0.9171	0.9019	0.8868	0.8716	0.8566	0.8418	0.8271	0.8125	0.7981	0.7838	0.7696	0.7554	0.7414	0.7274	0.7134	0.6994	0.6854	0.6714	0.6573	0.6433
1.19	0.9166	0.9014	0.8861	0.8709	0.8558	0.8409	0.8261	0.8115	0.7970	0.7826	0.7683	0.7541	0.7400	0.7259	0.7118	0.6977	0.6836	0.6695	0.6554	0.6413
1.20	0.9161	0.9008	0.8855	0.8702	0.8551	0.8400	0.8252	0.8105	0.7959	0.7814	0.7671	0.7528	0.7386	0.7244	0.7102	0.6961	0.6819	0.6677	0.6535	0.6393
1.21	0.9156	0.9002	0.8848	0.8695	0.8543	0.8392	0.8243	0.8095	0.7948	0.7803	0.7659	0.7515	0.7372	0.7229	0.7087	0.6944	0.6802	0.6659	0.6516	0.6373
1.22	0.9150	0.8996	0.8841	0.8688	0.8535	0.8383	0.8233	0.8085	0.7938	0.7791	0.7646	0.7502	0.7358	0.7214	0.7071	0.6928	0.6784	0.6641	0.6497	0.6353
1.23	0.9145	0.8990	0.8835	0.8680	0.8527	0.8375	0.8224	0.8075	0.7927	0.7780	0.7634	0.7489	0.7344	0.7200	0.7056	0.6911	0.6767	0.6623	0.6478	0.6333
1.24	0.9140	0.8984	0.8829	0.8673	0.8519	0.8366	0.8215	0.8065	0.7916	0.7768	0.7622	0.7476	0.7330	0.7185	0.7040	0.6895	0.6750	0.6605	0.6460	0.6314
1.25	0.9135	0.8979	0.8822	0.8666	0.8511	0.8358	0.8206	0.8055	0.7905	0.7757	0.7610	0.7463	0.7316	0.7171	0.7025	0.6879	0.6733	0.6587	0.6441	0.6294
1.26	0.9130	0.8973	0.8816	0.8659	0.8504	0.8349	0.8197	0.8045	0.7895	0.7746	0.7597	0.7450	0.7303	0.7156	0.7009	0.6863	0.6716	0.6569	0.6422	0.6275
1.27	0.9125	0.8967	0.8809	0.8652	0.8496	0.8341	0.8187	0.8035	0.7884	0.7734	0.7585	0.7437	0.7289	0.7142	0.6994	0.6847	0.6699	0.6551	0.6403	0.6255
1.28	0.9120	0.8962	0.8803	0.8645	0.8488	0.8333	0.8178	0.8026	0.7874	0.7723	0.7573	0.7424	0.7275	0.7127	0.6979	0.6831	0.6682	0.6534	0.6385	0.6236
1.29	0.9115	0.8956	0.8797	0.8638	0.8480	0.8324	0.8169	0.8016	0.7863	0.7712	0.7561	0.7411	0.7262	0.7113	0.6964	0.6815	0.6666	0.6516	0.6366	0.6216
1.30	0.9110	0.8950	0.8790	0.8631	0.8473	0.8316	0.8160	0.8006	0.7853	0.7701	0.7549	0.7399	0.7248	0.7098	0.6949	0.6799	0.6649	0.6499	0.6348	0.6197
1.31	0.9105	0.8945	0.8784	0.8624	0.8465	0.8308	0.8151	0.7996	0.7842	0.7690	0.7537	0.7386	0.7235	0.7084	0.6933	0.6783	0.6632	0.6481	0.6330	0.6178
1.32	0.9100	0.8939	0.8778	0.8617	0.8458	0.8299	0.8142	0.7987	0.7832	0.7678	0.7526	0.7373	0.7221	0.7070	0.6918	0.6767	0.6615	0.6464	0.6311	0.6159
1.33	0.9095	0.8933	0.8772	0.8610	0.8450	0.8291	0.8134	0.7977	0.7822	0.7667	0.7514	0.7361	0.7208	0.7056	0.6903	0.6751	0.6599	0.6446	0.6293	0.6140
1.34	0.9090	0.8928	0.8765	0.8603	0.8443	0.8283	0.8125	0.7968	0.7811	0.7656	0.7502	0.7348	0.7195	0.7042	0.6889	0.6735	0.6582	0.6429	0.6275	0.6121
1.35	0.9085	0.8922	0.8759	0.8597	0.8435	0.8275	0.8116	0.7958	0.7801	0.7645	0.7490	0.7336	0.7181	0.7028	0.6874	0.6720	0.6566	0.6411	0.6257	0.6102
1.36	0.9081	0.8917	0.8753	0.8590	0.8428	0.8267	0.8107	0.7948	0.7791	0.7634	0.7478	0.7323	0.7168	0.7013	0.6859	0.6704	0.6549	0.6394	0.6239	0.6083
1.37	0.9076	0.8911	0.8747	0.8583	0.8420	0.8259	0.8098	0.7939	0.7781	0.7623	0.7467	0.7311	0.7155	0.6999	0.6844	0.6689	0.6533	0.6377	0.6221	0.6064
1.38	0.9071	0.8906	0.8741	0.8576	0.8413	0.8251	0.8089	0.7930	0.7771	0.7613	0.7455	0.7298	0.7142	0.6985	0.6829	0.6673	0.6517	0.6360	0.6203	0.6045
1.39	0.9066	0.8900	0.8735	0.8570	0.8405	0.8242	0.8081	0.7920	0.7760	0.7602	0.7444	0.7286	0.7129	0.6972	0.6815	0.6658	0.6500	0.6343	0.6185	0.6027
1.40	0.9061	0.8895	0.8729	0.8563	0.8398	0.8234	0.8072	0.7911	0.7750	0.7591	0.7432	0.7274	0.7116	0.6958	0.6800	0.6642	0.6484	0.6326	0.6167	0.6008
1.41	0.9056	0.8889	0.8722	0.8556	0.8391	0.8226	0.8063	0.7901	0.7740	0.7580	0.7420	0.7261	0.7103	0.6944	0.6785	0.6627	0.6468	0.6309	0.6149	0.5990
1.42	0.9052	0.8884	0.8716	0.8549	0.8383	0.8219	0.8055	0.7892	0.7730	0.7569	0.7409	0.7249	0.7090	0.6930	0.6771	0.6611	0.6452	0.6292	0.6132	0.5971
1.43	0.9047	0.8879	0.8710	0.8543	0.8376	0.8211	0.8046	0.7883	0.7720	0.7559	0.7397	0.7237	0.7077	0.6916	0.6756	0.6596	0.6436	0.6275	0.6114	0.5953
1.44	0.9042	0.8873	0.8704	0.8536	0.8369	0.8203	0.8038	0.7873	0.7710	0.7548	0.7386	0.7225	0.7064	0.6903	0.6742	0.6581	0.6420	0.6258	0.6097	0.5934
1.45	0.9037	0.8868	0.8698	0.8530	0.8362	0.8195	0.8029	0.7864	0.7700	0.7537	0.7375	0.7213	0.7051	0.6889	0.6727	0.6566	0.6404	0.6242	0.6079	0.5916
1.46	0.9033	0.8863	0.8693	0.8523	0.8354	0.8187	0.8021	0.7855	0.7690	0.7527	0.7363	0.7200	0.7038	0.6875	0.6713	0.6550	0.6388	0.6225	0.6062	0.5898
1.47	0.9028	0.8857	0.8687	0.8516	0.8347	0.8179	0.8012	0.7846	0.7681	0.7516	0.7352	0.7188	0.7025	0.6862	0.6699	0.6535	0.6372	0.6208	0.6044	0.5880
1.48	0.9023	0.8852	0.8681	0.8510	0.8340	0.8171	0.8004	0.7837	0.7671	0.7505	0.7341	0.7176	0.7012	0.6848	0.6684	0.6520	0.6356	0.6192	0.6027	0.5862
1.49	0.9019	0.8847	0.8675	0.8503	0.8333	0.8164	0.7995	0.7828	0.7661	0.7495	0.7329	0.7164	0.7000	0.6835	0.6670	0.6505	0.6340	0.6175	0.6009	0.5843
1.50	0.9014	0.8841	0.8669	0.8497	0.8326	0.8156	0.7987	0.7819	0.7651	0.7484	0.7318	0.7152	0.6987	0.6821	0.6656	0.6490	0.6325	0.6159	0.5992	0.5825
1.51	0.9009	0.8836	0.8663	0.8491	0.8319	0.8148	0.7978	0.7809	0.7641	0.7474	0.7307	0.7140	0.6974	0.6808	0.6642	0.6475	0.6309	0.6142	0.5975	0.5808
1.52	0.9005	0.8831	0.8657	0.8484	0.8312	0.8140	0.7970	0.7800	0.7632	0.7464	0.7296	0.7129	0.6962	0.6795	0.6628	0.6460	0.6293	0.6126	0.5958	0.5790
1.53	0.9000	0.8826	0.8651	0.8478	0.8305	0.8133	0.7962	0.7791	0.7622	0.7453	0.7285	0.7117	0.6949	0.6781	0.6613	0.6446	0.6278	0.6109	0.5941	0.5772
1.54	0.8996	0.8821	0.8646	0.8471	0.8298	0.8125	0.7953	0.7782	0.7612	0.7443	0.7274	0.7105	0.6936	0.6768	0.6599	0.6431	0.6262	0.6093	0.5924	0.5754
1.55	0.8991	0.8815	0.8640	0.8465	0.8291	0.8117	0.7945	0.7773	0.7603	0.7432	0.7263	0.7093	0.6924	0.6755	0.6585	0.6416	0.6247	0.6077	0.5907	0.5736
1.56	0.8986	0.8810	0.8634	0.8459	0.8284	0.8110	0.7937	0.7765	0.7593	0.7422	0.7252	0.7081	0.6911	0.6741	0.6571	0.6401	0.6231	0.6061	0.5890	0.5719
1.57	0.8982	0.8805	0.8628	0.8452	0.8277	0.8102	0.7929	0.7756	0.7583	0.7412	0.7241	0.7070	0.6899	0.6728	0.6558	0.6387	0.6216	0.6044	0.5873	0.5701
1.58	0.8977	0.8800	0.8623	0.8446	0.8270	0.8095	0.7920	0.7747	0.7574	0.7402	0.7230	0.7058	0.6886	0.6715	0.6544	0.6372	0.6200	0.6028	0.5856	0.5683
1.59	0.8973	0.8795	0.8617	0.8440	0.8263	0.8087	0.7912	0.7738	0.7564	0.7391	0.7219	0.7046	0.6874	0.6702	0.6530	0.6358	0.6185	0.6012	0.5839	0.5666
1.60	0.8968	0.8790	0.8611	0.8433	0.8256	0.8080	0.7904	0.7729	0.7555	0.7381	0.7208	0.7035	0.6862	0.6689	0.6516	0.6343	0.6170	0.5996	0.5823	0.5648
1.61	0.8964	0.8785	0.8606	0.8427	0.8249	0.8072	0.7896	0.7720	0.7545	0.7371	0.7197	0.7023	0.6849	0.6676	0.6502	0.6328	0.6155	0.5980	0.5806	0.5631
1.62	0.8959	0.8780	0.8600	0.8421	0.8242	0.8065	0.7888	0.7712	0.7536	0.7361	0.7186	0.7012	0.6837	0.6663	0.6488	0.6314	0.6139	0.5964	0.5789	0.5614
1.63	0.8955	0.8774	0.8594	0.8415	0.8236	0.8057	0.7880	0.7703	0.7527	0.7351	0.7175	0.7000	0.6825	0.6650	0.6475	0.6300	0.6124	0.5949	0.5773	0.5596
1.64	0.8950	0.8769	0.8589	0.8408	0.8229	0.8050	0.7872	0.7694	0.7517	0.7341	0.7164	0.6989	0.6813	0.6637	0.6461	0.6285	0.6109	0.5933	0.5756	0.5579
1.65	0.8946	0.8764	0.8583	0.8402	0.8222	0.8042	0.7864	0.7685	0.7508	0.7331	0.7154	0.6977	0.6801	0.6624	0.6448	0.6271	0.6094	0.5917	0.5740	0.5562
1.66	0.8941	0.8759	0.8578	0.8396	0.8215	0.8035	0.7856	0.7677	0.7498	0.7321	0.7143	0.6966	0.6788	0.6611	0.6434	0.6257	0.6079	0.5901	0.5723	0.5545
1.67	0.8937	0.8754	0.8572	0.8390	0.8208	0.8028	0.7848	0.7668	0.7489	0.7311	0.7132	0.6954	0.6776	0.6598	0.6420	0.6242	0.6064	0.5886	0.5707	0.5528
1.68	0.8933	0.8749	0.8566	0.8384	0.8202	0.8020	0.7840	0.7659	0.7480	0.7301	0.7122	0.6943	0.6764	0.6586	0.6407	0.6228	0.6049	0.5870	0.5690	0.5511
1.69	0.8928	0.8745	0.8561	0.8378	0.8195	0.8013	0.7832	0.7651	0.7471	0.7291	0.7111	0.6931	0.6752	0.6573	0.6393	0.6214	0.6034	0.5854	0.5674	0.5494
1.70	0.8924	0.8740	0.8555	0.8372	0.8188	0.8006	0.7824	0.7642	0.7461	0.7281	0.7100	0.6920	0.6740	0.6560	0.6380	0.6200	0.6019	0.5839	0.5658	0.5477
1.71	0.8920	0.8735	0.8550	0.8366	0.8182	0.7998	0.7816	0.7634	0.7452	0.7271	0.7090	0.6909	0.6728	0.6547	0.6367	0.6186	0.6005	0.5823	0.5642	0.5460
1.72	0.8915	0.8730	0.8544	0.8359	0.8175	0.7991	0.7808	0.7625	0.7443	0.7261	0.7079	0.6898	0.6716	0.6535	0.6353	0.6172	0.5990	0.5808	0.5625	0.5443
1.73	0.8911	0.8725	0.8539	0.8353	0.8168	0.7984	0.7800	0.7617	0.7434	0.7251	0.7069	0.6886	0.6704	0.6522	0.6340	0.6158	0.5975	0.5792	0.5609	0.5426
1.74	0.8907	0.8720	0.8533	0.8347	0.8162	0.7977	0.7792	0.7608	0.7425	0.7241	0.7058	0.6875	0.6692	0.6509	0.6327	0.6144	0.5960	0.5777	0.5593	0.5409
1.75	0.8902	0.8715	0.8528	0.8341	0.8155	0.7970	0.7784	0.7600	0.7415	0.7231	0.7048	0.6864	0.6680	0.6497	0.6313	0.6130	0.5946	0.5762	0.5577	0.5393
1.76	0.8898	0.8710	0.8523	0.8335	0.8149	0.7962	0.7777	0.7591	0.7406	0.7222	0.7037	0.6853	0.6669	0.6484	0.6300	0.6116	0.5931	0.5746	0.5561	0.5376
1.77	0.8894	0.8705	0.8517	0.8329	0.8142	0.7955	0.7769	0.7583	0.7397	0.7212	0.7027	0.6842	0.6657	0.6472	0.6287	0.6102	0.5916	0.5731	0.5545	0.5360
1.78	0.8889	0.8701	0.8512	0.8323	0.8136	0.7948	0.7761	0.7574	0.7388	0.7202	0.7016	0.6831	0.6645	0.6459	0.6274	0.6088	0.5902	0.5716	0.5530	0.5343
1.79	0.8885	0.8696	0.8506	0.8318	0.8129	0.7941	0.7753	0.7566	0.7379	0.7193	0.7006	0.6820	0.6633	0.6447	0.6261	0.6074	0.5887	0.5701	0.5514	0.5326
1.80	0.8881	0.8691	0.8501	0.8312	0.8123	0.7934	0.7746	0.7558	0.7370	0.7183	0.6996	0.6809	0.6622	0.6435	0.6247	0.6060	0.5873	0.5686	0.5498	0.5310
1.81	0.8877	0.8686	0.8496	0.8306	0.8116	0.7927	0.7738	0.7549	0.7361	0.7173	0.6985	0.6798	0.6610	0.6422	0.6234	0.6047	0.5859	0.5670	0.5482	0.5294
1.82	0.8872	0.8681	0.8490	0.8300	0.8110	0.7920	0.7730	0.7541	0.7352	0.7164	0.6975	0.6787	0.6598	0.6410	0.6221	0.6033	0.5844	0.5655	0.5466	0.5277
1.83	0.8868	0.8677	0.8485	0.8294	0.8103	0.7913	0.7723	0.7533	0.7343	0.7154	0.6965	0.6776	0.6587	0.6398	0.6208	0.6019	0.5830	0.5640	0.5451	0.5261
1.84	0.8864	0.8672	0.8480	0.8288	0.8097	0.7906	0.7715	0.7525	0.7334	0.7144	0.6955	0.6765	0.6575	0.6385	0.6195	0.6006	0.5816	0.5625	0.5435	0.5245
1.85	0.8860	0.8667	0.8475	0.8282	0.8090	0.7899	0.7707	0.7516	0.7325	0.7135	0.6944	0.6754	0.6563	0.6373	0.6183	0.5992	0.5801	0.5610	0.5420	0.5228
1.86	0.8855	0.8662	0.8469	0.8276	0.8084	0.7892	0.7700	0.7508	0.7317	0.7125	0.6934	0.6743	0.6552	0.6361	0.6170	0.5978	0.5787	0.5596	0.5404	0.5212
1.87	0.8851	0.8658	0.8464	0.8271	0.8078	0.7885	0.7692	0.7500	0.7308	0.7116	0.6924	0.6732	0.6540	0.6349	0.6157	0.5965	0.5773	0.5581	0.5389	0.5196
1.88	0.8847	0.8653	0.8459	0.8265	0.8071	0.7878	0.7685	0.7492	0.7299	0.7106	0.6914	0.6721	0.6529	0.6336	0.6144	0.5951	0.5759	0.5566	0.5373	0.5180
1.89	0.8843	0.8648	0.8454	0.8259	0.8065	0.7871	0.7677	0.7484	0.7290	0.7097	0.6904	0.6711	0.6517	0.6324	0.6131	0.5938	0.5745	0.5551	0.5358	0.5164
1.90	0.8839	0.8644	0.8448	0.8253	0.8059	0.7864	0.7670	0.7475	0.7281	0.7087	0.6894	0.6700	0.6506	0.6312	0.6118	0.5924	0.5731	0.5536	0.5342	0.5148
1.91	0.8835	0.8639	0.8443	0.8248	0.8052	0.7857	0.7662	0.7467	0.7273	0.7078	0.6883	0.6689	0.6495	0.6300	0.6106	0.5911	0.5716	0.5522	0.5327	0.5132
1.92	0.8831	0.8634	0.8438	0.8242	0.8046	0.7850	0.7655	0.7459	0.7264	0.7069	0.6873	0.6678	0.6483	0.6288	0.6093	0.5898	0.5702	0.5507	0.5312	0.5116
1.93	0.8826	0.8630	0.8433	0.8236	0.8040	0.7843	0.7647	0.7451	0.7255	0.7059	0.6863	0.6668	0.6472	0.6276	0.6080	0.5884	0.5688	0.5493	0.5296	0.5100
1.94	0.8822	0.8625	0.8428	0.8230	0.8033	0.7836	0.7640	0.7443	0.7246	0.7050	0.6853	0.6657	0.6461	0.6264	0.6068	0.5871	0.5675	0.5478	0.5281	0.5084
1.95	0.8818	0.8620	0.8423	0.8225	0.8027	0.7830	0.7632	0.7435	0.7238	0.7041	0.6843	0.6646	0.6449	0.6252	0.6055	0.5858	0.5661	0.5463	0.5266	0.5069
1.96	0.8814	0.8616	0.8417	0.8219	0.8021	0.7823	0.7625	0.7427	0.7229	0.7031	0.6833	0.6636	0.6438	0.6240	0.6042	0.5845	0.5647	0.5449	0.5251	0.5053
1.97	0.8810	0.8611	0.8412	0.8213	0.8015	0.7816	0.7617	0.7419	0.7220	0.7022	0.6824	0.6625	0.6427	0.6228	0.6030	0.5831	0.5633	0.5434	0.5236	0.5037
1.98	0.8806	0.8607	0.8407	0.8208	0.8008	0.7809	0.7610	0.7411	0.7212	0.7013	0.6814	0.6615	0.6415	0.6216	0.6017	0.5818	0.5619	0.5420	0.5221	0.5022
1.99	0.8802	0.8602	0.8402	0.8202	0.8002	0.7802	0.7603	0.7403	0.7203	0.7003	0.6804	0.6604	0.6404	0.6205	0.6005	0.5805	0.5605	0.5406	0.5206	0.5006
2.00	0.8798	0.8598	0.8397	0.8197	0.7996	0.7796	0.7595	0.7395	0.7195	0.6994	0.6794	0.6593	0.6393	0.6193	0.5992	0.5792	0.5592	0.5391	0.5191	0.4990

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8794	0.8593	0.8392	0.8191	0.7990	0.7789	0.7588	0.7387	0.7186	0.6985	0.6784	0.6583	0.6382	0.6181	0.5980	0.5779	0.5578	0.5377	0.5176	0.4975
2.02	0.8790	0.8588	0.8387	0.8185	0.7984	0.7782	0.7581	0.7379	0.7177	0.6976	0.6774	0.6572	0.6371	0.6169	0.5968	0.5766	0.5564	0.5363	0.5161	0.4959
2.03	0.8786	0.8584	0.8382	0.8180	0.7978	0.7776	0.7573	0.7371	0.7169	0.6967	0.6764	0.6562	0.6360	0.6157	0.5955	0.5753	0.5551	0.5348	0.5146	0.4944
2.04	0.8782	0.8579	0.8377	0.8174	0.7972	0.7769	0.7566	0.7363	0.7160	0.6957	0.6755	0.6552	0.6349	0.6146	0.5943	0.5740	0.5537	0.5334	0.5131	0.4929
2.05	0.8778	0.8575	0.8372	0.8169	0.7966	0.7762	0.7559	0.7355	0.7152	0.6948	0.6745	0.6541	0.6338	0.6134	0.5931	0.5727	0.5524	0.5320	0.5117	0.4913
2.06	0.8774	0.8570	0.8367	0.8163	0.7959	0.7756	0.7552	0.7348	0.7143	0.6939	0.6735	0.6531	0.6327	0.6122	0.5918	0.5714	0.5510	0.5306	0.5102	0.4898
2.07	0.8770	0.8566	0.8362	0.8158	0.7953	0.7749	0.7544	0.7340	0.7135	0.6930	0.6725	0.6520	0.6316	0.6111	0.5906	0.5701	0.5496	0.5292	0.5087	0.4883
2.08	0.8766	0.8562	0.8357	0.8152	0.7947	0.7742	0.7537	0.7332	0.7127	0.6921	0.6716	0.6510	0.6305	0.6099	0.5894	0.5688	0.5483	0.5278	0.5073	0.4867
2.09	0.8762	0.8557	0.8352	0.8147	0.7941	0.7736	0.7530	0.7324	0.7118	0.6912	0.6706	0.6500	0.6294	0.6088	0.5882	0.5676	0.5470	0.5264	0.5058	0.4852
2.10	0.8758	0.8553	0.8347	0.8141	0.7935	0.7729	0.7523	0.7316	0.7110	0.6903	0.6696	0.6490	0.6283	0.6076	0.5869	0.5663	0.5456	0.5250	0.5043	0.4837
2.11	0.8754	0.8548	0.8342	0.8136	0.7929	0.7722	0.7516	0.7309	0.7101	0.6894	0.6687	0.6479	0.6272	0.6065	0.5857	0.5650	0.5443	0.5236	0.5029	0.4822
2.12	0.8750	0.8544	0.8337	0.8130	0.7923	0.7716	0.7508	0.7301	0.7093	0.6885	0.6677	0.6469	0.6261	0.6053	0.5845	0.5637	0.5430	0.5222	0.5014	0.4807
2.13	0.8746	0.8539	0.8332	0.8125	0.7917	0.7709	0.7501	0.7293	0.7085	0.6876	0.6667	0.6459	0.6250	0.6042	0.5833	0.5625	0.5416	0.5208	0.5000	0.4792
2.14	0.8743	0.8535	0.8327	0.8119	0.7911	0.7703	0.7494	0.7285	0.7076	0.6867	0.6658	0.6449	0.6239	0.6030	0.5821	0.5612	0.5403	0.5194	0.4985	0.4777
2.15	0.8739	0.8531	0.8322	0.8114	0.7905	0.7696	0.7487	0.7278	0.7068	0.6858	0.6648	0.6438	0.6228	0.6019	0.5809	0.5599	0.5390	0.5180	0.4971	0.4762
2.16	0.8735	0.8526	0.8318	0.8109	0.7899	0.7690	0.7480	0.7270	0.7060	0.6849	0.6639	0.6428	0.6218	0.6007	0.5797	0.5587	0.5377	0.5167	0.4957	0.4747
2.17	0.8731	0.8522	0.8313	0.8103	0.7893	0.7683	0.7473	0.7262	0.7051	0.6840	0.6629	0.6418	0.6207	0.5996	0.5785	0.5574	0.5363	0.5153	0.4942	0.4732
2.18	0.8727	0.8517	0.8308	0.8098	0.7887	0.7677	0.7466	0.7255	0.7043	0.6831	0.6620	0.6408	0.6196	0.5985	0.5773	0.5561	0.5350	0.5139	0.4928	0.4717
2.19	0.8723	0.8513	0.8303	0.8092	0.7882	0.7670	0.7459	0.7247	0.7035	0.6823	0.6610	0.6398	0.6186	0.5973	0.5761	0.5549	0.5337	0.5125	0.4914	0.4703
2.20	0.8719	0.8509	0.8298	0.8087	0.7876	0.7664	0.7452	0.7239	0.7027	0.6814	0.6601	0.6388	0.6175	0.5962	0.5749	0.5536	0.5324	0.5112	0.4900	0.4688
2.21	0.8715	0.8504	0.8293	0.8082	0.7870	0.7657	0.7445	0.7232	0.7018	0.6805	0.6591	0.6378	0.6164	0.5951	0.5737	0.5524	0.5311	0.5098	0.4885	0.4673
2.22	0.8712	0.8500	0.8288	0.8076	0.7864	0.7651	0.7438	0.7224	0.7010	0.6796	0.6582	0.6368	0.6154	0.5939	0.5725	0.5512	0.5298	0.5085	0.4871	0.4658
2.23	0.8708	0.8496	0.8284	0.8071	0.7858	0.7645	0.7431	0.7217	0.7002	0.6787	0.6573	0.6358	0.6143	0.5928	0.5714	0.5499	0.5285	0.5071	0.4857	0.4644
2.24	0.8704	0.8492	0.8279	0.8066	0.7852	0.7638	0.7424	0.7209	0.6994	0.6779	0.6563	0.6348	0.6132	0.5917	0.5702	0.5487	0.5272	0.5057	0.4843	0.4629
2.25	0.8700	0.8487	0.8274	0.8061	0.7846	0.7632	0.7417	0.7201	0.6986	0.6770	0.6554	0.6338	0.6122	0.5906	0.5690	0.5474	0.5259	0.5044	0.4829	0.4615
2.26	0.8696	0.8483	0.8269	0.8055	0.7841	0.7625	0.7410	0.7194	0.6978	0.6761	0.6544	0.6328	0.6111	0.5895	0.5678	0.5462	0.5246	0.5031	0.4815	0.4600
2.27	0.8693	0.8479	0.8265	0.8050	0.7835	0.7619	0.7403	0.7186	0.6969	0.6752	0.6535	0.6318	0.6101	0.5883	0.5667	0.5450	0.5233	0.5017	0.4801	0.4586
2.28	0.8689	0.8474	0.8260	0.8045	0.7829	0.7613	0.7396	0.7179	0.6961	0.6744	0.6526	0.6308	0.6090	0.5872	0.5655	0.5438	0.5220	0.5004	0.4787	0.4571
2.29	0.8685	0.8470	0.8255	0.8039	0.7823	0.7606	0.7389	0.7171	0.6953	0.6735	0.6517	0.6298	0.6080	0.5861	0.5643	0.5425	0.5208	0.4990	0.4773	0.4557
2.30	0.8681	0.8466	0.8250	0.8034	0.7817	0.7600	0.7382	0.7164	0.6945	0.6726	0.6507	0.6288	0.6069	0.5850	0.5632	0.5413	0.5195	0.4977	0.4759	0.4542
2.31	0.8678	0.8462	0.8246	0.8029	0.7812	0.7594	0.7375	0.7156	0.6937	0.6718	0.6498	0.6278	0.6059	0.5839	0.5620	0.5401	0.5182	0.4964	0.4746	0.4528
2.32	0.8674	0.8458	0.8241	0.8024	0.7806	0.7588	0.7369	0.7149	0.6929	0.6709	0.6489	0.6268	0.6048	0.5828	0.5608	0.5389	0.5169	0.4950	0.4732	0.4514
2.33	0.8670	0.8453	0.8236	0.8019	0.7800	0.7581	0.7362	0.7142	0.6921	0.6700	0.6480	0.6259	0.6038	0.5817	0.5597	0.5377	0.5157	0.4937	0.4718	0.4499
2.34	0.8666	0.8449	0.8232	0.8013	0.7795	0.7575	0.7355	0.7134	0.6913	0.6692	0.6470	0.6249	0.6027	0.5806	0.5585	0.5364	0.5144	0.4924	0.4704	0.4485
2.35	0.8663	0.8445	0.8227	0.8008	0.7789	0.7569	0.7348	0.7127	0.6905	0.6683	0.6461	0.6239	0.6017	0.5795	0.5574	0.5352	0.5131	0.4911	0.4691	0.4471
2.36	0.8659	0.8441	0.8222	0.8003	0.7783	0.7562	0.7341	0.7119	0.6897	0.6675	0.6452	0.6229	0.6007	0.5784	0.5562	0.5340	0.5119	0.4898	0.4677	0.4457
2.37	0.8655	0.8437	0.8218	0.7998	0.7777	0.7556	0.7334	0.7112	0.6889	0.6666	0.6443	0.6220	0.5996	0.5773	0.5551	0.5328	0.5106	0.4885	0.4663	0.4443
2.38	0.8652	0.8432	0.8213	0.7993	0.7772	0.7550	0.7328	0.7105	0.6881	0.6658	0.6434	0.6210	0.5986	0.5763	0.5539	0.5316	0.5094	0.4872	0.4650	0.4429
2.39	0.8648	0.8428	0.8208	0.7988	0.7766	0.7544	0.7321	0.7097	0.6873	0.6649	0.6425	0.6200	0.5976	0.5752	0.5528	0.5304	0.5081	0.4858	0.4636	0.4414
2.40	0.8644	0.8424	0.8204	0.7982	0.7760	0.7538	0.7314	0.7090	0.6865	0.6641	0.6416	0.6191	0.5966	0.5741	0.5516	0.5292	0.5069	0.4845	0.4623	0.4400
2.41	0.8641	0.8420	0.8199	0.7977	0.7755	0.7531	0.7307	0.7083	0.6858	0.6632	0.6406	0.6181	0.5955	0.5730	0.5505	0.5280	0.5056	0.4832	0.4609	0.4386
2.42	0.8637	0.8416	0.8194	0.7972	0.7749	0.7525	0.7301	0.7075	0.6850	0.6624	0.6397	0.6171	0.5945	0.5719	0.5494	0.5269	0.5044	0.4820	0.4596	0.4372
2.43	0.8633	0.8412	0.8190	0.7967	0.7744	0.7519	0.7294	0.7068	0.6842	0.6615	0.6388	0.6162	0.5935	0.5709	0.5482	0.5257	0.5031	0.4807	0.4582	0.4359
2.44	0.8630	0.8408	0.8185	0.7962	0.7738	0.7513	0.7287	0.7061	0.6834	0.6607	0.6379	0.6152	0.5925	0.5698	0.5471	0.5245	0.5019	0.4794	0.4569	0.4345
2.45	0.8626	0.8404	0.8181	0.7957	0.7732	0.7507	0.7281	0.7054	0.6826	0.6598	0.6370	0.6142	0.5915	0.5687	0.5460	0.5233	0.5007	0.4781	0.4556	0.4331
2.46	0.8622	0.8399	0.8176	0.7952	0.7727	0.7501	0.7274	0.7046	0.6818	0.6590	0.6361	0.6133	0.5904	0.5676	0.5449	0.5221	0.4994	0.4768	0.4542	0.4317
2.47	0.8619	0.8395	0.8171	0.7947	0.7721	0.7495	0.7267	0.7039	0.6810	0.6582	0.6352	0.6123	0.5894	0.5666	0.5437	0.5209	0.4982	0.4755	0.4529	0.4303
2.48	0.8615	0.8391	0.8167	0.7942	0.7716	0.7488	0.7261	0.7032	0.6803	0.6573	0.6343	0.6114	0.5884	0.5655	0.5426	0.5198	0.4970	0.4742	0.4516	0.4289
2.49	0.8611	0.8387	0.8162	0.7937	0.7710	0.7482	0.7254	0.7025	0.6795	0.6565	0.6335	0.6104	0.5874	0.5644	0.5415	0.5186	0.4958	0.4730	0.4502	0.4276
2.50	0.8608	0.8383	0.8158	0.7932	0.7704	0.7476	0.7247	0.7017	0.6787	0.6556	0.6326	0.6095	0.5864	0.5634	0.5404	0.5174	0.4945	0.4717	0.4489	0.4262
2.51	0.8604	0.8379	0.8153	0.7927	0.7699	0.7470	0.7241	0.7010	0.6779	0.6548	0.6317	0.6085	0.5854	0.5623	0.5393	0.5163	0.4933	0.4704	0.4476	0.4248
2.52	0.8601	0.8375	0.8149	0.7922	0.7693	0.7464	0.7234	0.7003	0.6772	0.6540	0.6308	0.6076	0.5844	0.5613	0.5382	0.5151	0.4921	0.4692	0.4463	0.4235
2.53	0.8597	0.8371	0.8144	0.7917	0.7688	0.7458	0.7227	0.6996	0.6764	0.6531	0.6299	0.6066	0.5834	0.5602	0.5370	0.5139	0.4909	0.4679	0.4450	0.4221
2.54	0.8594	0.8367	0.8140	0.7912	0.7682	0.7452	0.7221	0.6989	0.6756	0.6523	0.6290	0.6057	0.5824	0.5592	0.5359	0.5128	0.4897	0.4666	0.4437	0.4208
2.55	0.8590	0.8363	0.8135	0.7907	0.7677	0.7446	0.7214	0.6982	0.6748	0.6515	0.6281	0.6048	0.5814	0.5581	0.5348	0.5116	0.4885	0.4654	0.4424	0.4194
2.56	0.8586	0.8359	0.8131	0.7902	0.7671	0.7440	0.7208	0.6975	0.6741	0.6507	0.6272	0.6038	0.5804	0.5571	0.5337	0.5105	0.4873	0.4641	0.4411	0.4181
2.57	0.8583	0.8355	0.8126	0.7897	0.7666	0.7434	0.7201	0.6967	0.6733	0.6498	0.6264	0.6029	0.5794	0.5560	0.5326	0.5093	0.4861	0.4629	0.4398	0.4167
2.58	0.8579	0.8351	0.8122	0.7892	0.7661	0.7428	0.7195	0.6960	0.6725	0.6490	0.6255	0.6019	0.5784	0.5550	0.5315	0.5082	0.4849	0.4616	0.4385	0.4154
2.59	0.8576	0.8347	0.8117	0.7887	0.7655	0.7422	0.7188	0.6953	0.6718	0.6482	0.6246	0.6010	0.5774	0.5539	0.5304	0.5070	0.4837	0.4604	0.4372	0.4140
2.60	0.8572	0.8343	0.8113	0.7882	0.7650	0.7416	0.7182	0.6946	0.6710	0.6474	0.6237	0.6001	0.5765	0.5529	0.5293	0.5059	0.4825	0.4591	0.4359	0.4127
2.61	0.8569	0.8339	0.8109	0.7877	0.7644	0.7410	0.7175	0.6939	0.6703	0.6466	0.6229	0.5992	0.5755	0.5518	0.5283	0.5047	0.4813	0.4579	0.4346	0.4114
2.62	0.8565	0.8335	0.8104	0.7872	0.7639	0.7404	0.7169	0.6932	0.6695	0.6457	0.6220	0.5982	0.5745	0.5508	0.5272	0.5036	0.4801	0.4567	0.4333	0.4100
2.63	0.8562	0.8331	0.8100	0.7867	0.7633	0.7398	0.7162	0.6925	0.6687	0.6449	0.6211	0.5973	0.5735	0.5498	0.5261	0.5024	0.4789	0.4554	0.4320	0.4087
2.64	0.8558	0.8327	0.8095	0.7862	0.7628	0.7392	0.7156	0.6918	0.6680	0.6441	0.6202	0.5964	0.5725	0.5487	0.5250	0.5013	0.4777	0.4542	0.4307	0.4074
2.65	0.8555	0.8323	0.8091	0.7857	0.7623	0.7386	0.7149	0.6911	0.6672	0.6433	0.6194	0.5954	0.5716	0.5477	0.5239	0.5002	0.4765	0.4530	0.4295	0.4061
2.66	0.8551	0.8319	0.8087	0.7853	0.7617	0.7381	0.7143	0.6904	0.6665	0.6425	0.6185	0.5945	0.5706	0.5467	0.5228	0.4990	0.4753	0.4517	0.4282	0.4047
2.67	0.8548	0.8315	0.8082	0.7848	0.7612	0.7375	0.7136	0.6897	0.6657	0.6417	0.6176	0.5936	0.5696	0.5456	0.5217	0.4979	0.4742	0.4505	0.4269	0.4034
2.68	0.8544	0.8311	0.8078	0.7843	0.7606	0.7369	0.7130	0.6890	0.6650	0.6409	0.6168	0.5927	0.5686	0.5446	0.5207	0.4968	0.4730	0.4493	0.4257	0.4021
2.69	0.8541	0.8308	0.8073	0.7838	0.7601	0.7363	0.7123	0.6883	0.6642	0.6401	0.6159	0.5918	0.5677	0.5436	0.5196	0.4957	0.4718	0.4481	0.4244	0.4008
2.70	0.8537	0.8304	0.8069	0.7833	0.7596	0.7357	0.7117	0.6876	0.6635	0.6393	0.6151	0.5909	0.5667	0.5426	0.5185	0.4945	0.4706	0.4468	0.4231	0.3995
2.71	0.8534	0.8300	0.8065	0.7828	0.7590	0.7351	0.7111	0.6869	0.6627	0.6385	0.6142	0.5899	0.5657	0.5416	0.5175	0.4934	0.4695	0.4456	0.4219	0.3982
2.72	0.8530	0.8296	0.8060	0.7823	0.7585	0.7345	0.7104	0.6862	0.6620	0.6377	0.6133	0.5890	0.5648	0.5405	0.5164	0.4923	0.4683	0.4444	0.4206	0.3969
2.73	0.8527	0.8292	0.8056	0.7819	0.7580	0.7339	0.7098	0.6855	0.6612	0.6369	0.6125	0.5881	0.5638	0.5395	0.5153	0.4912	0.4672	0.4432	0.4194	0.3956
2.74	0.8524	0.8288	0.8052	0.7814	0.7574	0.7334	0.7092	0.6848	0.6605	0.6361	0.6116	0.5872	0.5628	0.5385	0.5143	0.4901	0.4660	0.4420	0.4181	0.3943
2.75	0.8520	0.8284	0.8047	0.7809	0.7569	0.7328	0.7085	0.6842	0.6597	0.6353	0.6108	0.5863	0.5619	0.5375	0.5132	0.4890	0.4648	0.4408	0.4169	0.3930
2.76	0.8517	0.8280	0.8043	0.7804	0.7564	0.7322	0.7079	0.6835	0.6590	0.6345	0.6099	0.5854	0.5609	0.5365	0.5121	0.4879	0.4637	0.4396	0.4156	0.3917
2.77	0.8513	0.8276	0.8039	0.7799	0.7559	0.7316	0.7073	0.6828	0.6582	0.6337	0.6091	0.5845	0.5600	0.5355	0.5111	0.4868	0.4625	0.4384	0.4144	0.3904
2.78	0.8510	0.8273	0.8034	0.7795	0.7553	0.7310	0.7066	0.6821	0.6575	0.6329	0.6082	0.5836	0.5590	0.5345	0.5100	0.4857	0.4614	0.4372	0.4131	0.3892
2.79	0.8506	0.8269	0.8030	0.7790	0.7548	0.7305	0.7060	0.6814	0.6568	0.6321	0.6074	0.5827	0.5581	0.5335	0.5090	0.4846	0.4602	0.4360	0.4119	0.3879
2.80	0.8503	0.8265	0.8026	0.7785	0.7543	0.7299	0.7054	0.6807	0.6560	0.6313	0.6065	0.5818	0.5571	0.5325	0.5079	0.4835	0.4591	0.4348	0.4107	0.3866
2.81	0.8500	0.8261	0.8022	0.7780	0.7538	0.7293	0.7047	0.6800	0.6553	0.6305	0.6057	0.5809	0.5562	0.5315	0.5069	0.4824	0.4579	0.4336	0.4094	0.3853
2.82	0.8496	0.8257	0.8017	0.7776	0.7532	0.7287	0.7041	0.6794	0.6546	0.6297	0.6048	0.5800	0.5552	0.5305	0.5058	0.4813	0.4568	0.4324	0.4082	0.3841
2.83	0.8493	0.8254	0.8013	0.7771	0.7527	0.7282	0.7035	0.6787	0.6538	0.6289	0.6040	0.5791	0.5543	0.5295	0.5048	0.4802	0.4557	0.4313	0.4070	0.3828
2.84	0.8490	0.8250	0.8009	0.7766	0.7522	0.7276	0.7028	0.6780	0.6531	0.6281	0.6032	0.5782	0.5533	0.5285	0.5037	0.4791	0.4545	0.4301	0.4058	0.3815
2.85	0.8486	0.8246	0.8004	0.7761	0.7517	0.7270	0.7022	0.6773	0.6524	0.6273	0.6023	0.5773	0.5524	0.5275	0.5027	0.4780	0.4534	0.4289	0.4045	0.3803
2.86	0.8483	0.8242	0.8000	0.7757	0.7511	0.7264	0.7016	0.6766	0.6516	0.6266	0.6015	0.5764	0.5514	0.5265	0.5017	0.4769	0.4523	0.4277	0.4033	0.3790
2.87	0.8479	0.8238	0.7996	0.7752	0.7506	0.7259	0.7010	0.6760	0.6509	0.6258	0.6006	0.5755	0.5505	0.5255	0.5006	0.4758	0.4511	0.4266	0.4021	0.3778
2.88	0.8476	0.8235	0.7992	0.7747	0.7501	0.7253	0.7004	0.6753	0.6502	0.6250	0.5998	0.5747	0.5496	0.5245	0.4996	0.4747	0.4500	0.4254	0.4009	0.3765
2.89	0.8473	0.8231	0.7988	0.7743	0.7496	0.7247	0.6997	0.6746	0.6494	0.6242	0.5990	0.5738	0.5486	0.5235	0.4985	0.4737	0.4489	0.4242	0.3997	0.3753
2.90	0.8469	0.8227	0.7983	0.7738	0.7491	0.7242	0.6991	0.6739	0.6487	0.6234	0.5981	0.5729	0.5477	0.5226	0.4975	0.4726	0.4478	0.4231	0.3985	0.3740
2.91	0.8466	0.8223	0.7979	0.7733	0.7486	0.7236	0.6985	0.6733	0.6480	0.6227	0.5973	0.5720	0.5467	0.5216	0.4965	0.4715	0.4466	0.4219	0.3973	0.3728
2.92	0.8463	0.8220	0.7975	0.7729	0.7480	0.7230	0.6979	0.6726	0.6473	0.6219	0.5965	0.5711	0.5458	0.5206	0.4955	0.4704	0.4455	0.4207	0.3961	0.3715
2.93	0.8459	0.8216	0.7971	0.7724	0.7475	0.7225	0.6973	0.6719	0.6465	0.6211	0.5957	0.5702	0.5449	0.5196	0.4944	0.4694	0.4444	0.4196	0.3949	0.3703
2.94	0.8456	0.8212	0.7967	0.7719	0.7470	0.7219	0.6966	0.6713	0.6458	0.6203	0.5948	0.5694	0.5440	0.5186	0.4934	0.4683	0.4433	0.4184	0.3937	0.3691
2.95	0.8453	0.8208	0.7962	0.7715	0.7465	0.7213	0.6960	0.6706	0.6451	0.6196	0.5940	0.5685	0.5430	0.5177	0.4924	0.4672	0.4422	0.4173	0.3925	0.3678
2.96	0.8450	0.8205	0.7958	0.7710	0.7460	0.7208	0.6954	0.6699	0.6444	0.6188	0.5932	0.5676	0.5421	0.5167	0.4914	0.4662	0.4411	0.4161	0.3913	0.3666
2.97	0.8446	0.8201	0.7954	0.7705	0.7455	0.7202	0.6948	0.6693	0.6437	0.6180	0.5924	0.5667	0.5412	0.5157	0.4903	0.4651	0.4400	0.4150	0.3901	0.3654
2.98	0.8443	0.8197	0.7950	0.7701	0.7450	0.7197	0.6942	0.6686	0.6429	0.6172	0.5915	0.5659	0.5403	0.5147	0.4893	0.4640	0.4389	0.4138	0.3889	0.3642
2.99	0.8440	0.8193	0.7946	0.7696	0.7445	0.7191	0.6936	0.6679	0.6422	0.6165	0.5907	0.5650	0.5393	0.5138	0.4883	0.4630	0.4378	0.4127	0.3877	0.3629
3.00	0.8436	0.8190	0.7942	0.7692	0.7439	0.7185	0.6930	0.6673	0.6415	0.6157	0.5899	0.5641	0.5384	0.5128	0.4873	0.4619	0.4367	0.4115	0.3866	0.3617

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8433	0.8186	0.7937	0.7687	0.7434	0.7180	0.6924	0.6666	0.6408	0.6149	0.5891	0.5633	0.5375	0.5118	0.4863	0.4609	0.4356	0.4104	0.3854	0.3605
3.02	0.8430	0.8182	0.7933	0.7682	0.7429	0.7174	0.6918	0.6660	0.6401	0.6142	0.5883	0.5624	0.5366	0.5109	0.4853	0.4598	0.4345	0.4093	0.3842	0.3593
3.03	0.8427	0.8179	0.7929	0.7678	0.7424	0.7169	0.6911	0.6653	0.6394	0.6134	0.5875	0.5615	0.5357	0.5099	0.4843	0.4588	0.4334	0.4081	0.3830	0.3581
3.04	0.8423	0.8175	0.7925	0.7673	0.7419	0.7163	0.6905	0.6646	0.6387	0.6126	0.5866	0.5607	0.5348	0.5090	0.4833	0.4577	0.4323	0.4070	0.3819	0.3569
3.05	0.8420	0.8171	0.7921	0.7669	0.7414	0.7158	0.6899	0.6640	0.6380	0.6119	0.5858	0.5598	0.5339	0.5080	0.4823	0.4567	0.4312	0.4059	0.3807	0.3557
3.06	0.8417	0.8168	0.7917	0.7664	0.7409	0.7152	0.6893	0.6633	0.6372	0.6111	0.5850	0.5589	0.5330	0.5071	0.4813	0.4556	0.4301	0.4047	0.3795	0.3545
3.07	0.8414	0.8164	0.7913	0.7660	0.7404	0.7146	0.6887	0.6627	0.6365	0.6104	0.5842	0.5581	0.5320	0.5061	0.4803	0.4546	0.4290	0.4036	0.3784	0.3533
3.08	0.8410	0.8160	0.7909	0.7655	0.7399	0.7141	0.6881	0.6620	0.6358	0.6096	0.5834	0.5572	0.5311	0.5051	0.4793	0.4535	0.4279	0.4025	0.3772	0.3521
3.09	0.8407	0.8157	0.7905	0.7650	0.7394	0.7135	0.6875	0.6614	0.6351	0.6089	0.5826	0.5564	0.5302	0.5042	0.4783	0.4525	0.4269	0.4014	0.3760	0.3509
3.10	0.8404	0.8153	0.7901	0.7646	0.7389	0.7130	0.6869	0.6607	0.6344	0.6081	0.5818	0.5555	0.5293	0.5032	0.4773	0.4515	0.4258	0.4003	0.3749	0.3497
3.11	0.8401	0.8149	0.7896	0.7641	0.7384	0.7124	0.6863	0.6601	0.6337	0.6073	0.5810	0.5547	0.5284	0.5023	0.4763	0.4504	0.4247	0.3991	0.3737	0.3485
3.12	0.8397	0.8146	0.7892	0.7637	0.7379	0.7119	0.6857	0.6594	0.6330	0.6066	0.5802	0.5538	0.5275	0.5014	0.4753	0.4494	0.4236	0.3980	0.3726	0.3473
3.13	0.8394	0.8142	0.7888	0.7632	0.7374	0.7113	0.6851	0.6588	0.6323	0.6058	0.5794	0.5530	0.5266	0.5004	0.4743	0.4484	0.4226	0.3969	0.3714	0.3461
3.14	0.8391	0.8139	0.7884	0.7628	0.7369	0.7108	0.6845	0.6581	0.6316	0.6051	0.5786	0.5521	0.5257	0.4995	0.4733	0.4473	0.4215	0.3958	0.3703	0.3449
3.15	0.8388	0.8135	0.7880	0.7623	0.7364	0.7103	0.6839	0.6575	0.6309	0.6043	0.5778	0.5513	0.5248	0.4985	0.4723	0.4463	0.4204	0.3947	0.3691	0.3437
3.16	0.8385	0.8131	0.7876	0.7619	0.7359	0.7097	0.6833	0.6568	0.6302	0.6036	0.5770	0.5504	0.5239	0.4976	0.4714	0.4453	0.4194	0.3936	0.3680	0.3426
3.17	0.8381	0.8128	0.7872	0.7614	0.7354	0.7092	0.6827	0.6562	0.6295	0.6028	0.5762	0.5496	0.5231	0.4966	0.4704	0.4443	0.4183	0.3925	0.3669	0.3414
3.18	0.8378	0.8124	0.7868	0.7610	0.7349	0.7086	0.6821	0.6555	0.6288	0.6021	0.5754	0.5487	0.5222	0.4957	0.4694	0.4432	0.4172	0.3914	0.3657	0.3402
3.19	0.8375	0.8121	0.7864	0.7605	0.7344	0.7081	0.6815	0.6549	0.6281	0.6014	0.5746	0.5479	0.5213	0.4948	0.4684	0.4422	0.4162	0.3903	0.3646	0.3391
3.20	0.8372	0.8117	0.7860	0.7601	0.7339	0.7075	0.6809	0.6542	0.6274	0.6006	0.5738	0.5471	0.5204	0.4938	0.4674	0.4412	0.4151	0.3892	0.3635	0.3379
3.21	0.8369	0.8113	0.7856	0.7596	0.7334	0.7070	0.6804	0.6536	0.6267	0.5999	0.5730	0.5462	0.5195	0.4929	0.4665	0.4402	0.4141	0.3881	0.3623	0.3367
3.22	0.8366	0.8110	0.7852	0.7592	0.7329	0.7064	0.6798	0.6529	0.6261	0.5991	0.5722	0.5454	0.5186	0.4920	0.4655	0.4392	0.4130	0.3870	0.3612	0.3356
3.23	0.8362	0.8106	0.7848	0.7588	0.7324	0.7059	0.6792	0.6523	0.6254	0.5984	0.5714	0.5445	0.5177	0.4911	0.4645	0.4382	0.4119	0.3859	0.3601	0.3344
3.24	0.8359	0.8103	0.7844	0.7583	0.7320	0.7054	0.6786	0.6517	0.6247	0.5976	0.5706	0.5437	0.5169	0.4901	0.4636	0.4371	0.4109	0.3848	0.3590	0.3332
3.25	0.8356	0.8099	0.7840	0.7579	0.7315	0.7048	0.6780	0.6510	0.6240	0.5969	0.5699	0.5429	0.5160	0.4892	0.4626	0.4361	0.4099	0.3838	0.3578	0.3321
3.26	0.8353	0.8096	0.7836	0.7574	0.7310	0.7043	0.6774	0.6504	0.6233	0.5962	0.5691	0.5420	0.5151	0.4883	0.4616	0.4351	0.4088	0.3827	0.3567	0.3309
3.27	0.8350	0.8092	0.7832	0.7570	0.7305	0.7037	0.6768	0.6498	0.6226	0.5954	0.5683	0.5412	0.5142	0.4874	0.4607	0.4341	0.4078	0.3816	0.3556	0.3298
3.28	0.8347	0.8089	0.7828	0.7565	0.7300	0.7032	0.6762	0.6491	0.6219	0.5947	0.5675	0.5404	0.5133	0.4864	0.4597	0.4331	0.4067	0.3805	0.3545	0.3286
3.29	0.8344	0.8085	0.7824	0.7561	0.7295	0.7027	0.6757	0.6485	0.6212	0.5940	0.5667	0.5395	0.5125	0.4855	0.4587	0.4321	0.4057	0.3794	0.3534	0.3275
3.30	0.8341	0.8081	0.7820	0.7557	0.7290	0.7021	0.6751	0.6479	0.6206	0.5932	0.5659	0.5387	0.5116	0.4846	0.4578	0.4311	0.4046	0.3784	0.3523	0.3264
3.31	0.8337	0.8078	0.7816	0.7552	0.7285	0.7016	0.6745	0.6472	0.6199	0.5925	0.5652	0.5379	0.5107	0.4837	0.4568	0.4301	0.4036	0.3773	0.3512	0.3252
3.32	0.8334	0.8074	0.7812	0.7548	0.7281	0.7011	0.6739	0.6466	0.6192	0.5918	0.5644	0.5371	0.5099	0.4828	0.4559	0.4291	0.4026	0.3762	0.3501	0.3241
3.33	0.8331	0.8071	0.7809	0.7543	0.7276	0.7005	0.6733	0.6460	0.6185	0.5910	0.5636	0.5362	0.5090	0.4819	0.4549	0.4281	0.4015	0.3752	0.3490	0.3229
3.34	0.8328	0.8067	0.7805	0.7539	0.7271	0.7000	0.6727	0.6453	0.6178	0.5903	0.5628	0.5354	0.5081	0.4810	0.4540	0.4271	0.4005	0.3741	0.3479	0.3218
3.35	0.8325	0.8064	0.7801	0.7535	0.7266	0.6995	0.6722	0.6447	0.6172	0.5896	0.5621	0.5346	0.5072	0.4800	0.4530	0.4262	0.3995	0.3730	0.3468	0.3207
3.36	0.8322	0.8060	0.7797	0.7530	0.7261	0.6989	0.6716	0.6441	0.6165	0.5889	0.5613	0.5338	0.5064	0.4791	0.4521	0.4252	0.3985	0.3720	0.3457	0.3196
3.37	0.8319	0.8057	0.7793	0.7526	0.7256	0.6984	0.6710	0.6434	0.6158	0.5881	0.5605	0.5330	0.5055	0.4782	0.4511	0.4242	0.3974	0.3709	0.3446	0.3184
3.38	0.8316	0.8053	0.7789	0.7522	0.7252	0.6979	0.6704	0.6428	0.6151	0.5874	0.5597	0.5321	0.5047	0.4773	0.4502	0.4232	0.3964	0.3698	0.3435	0.3173
3.39	0.8313	0.8050	0.7785	0.7517	0.7247	0.6974	0.6698	0.6422	0.6144	0.5867	0.5590	0.5313	0.5038	0.4764	0.4492	0.4222	0.3954	0.3688	0.3424	0.3162
3.40	0.8310	0.8047	0.7781	0.7513	0.7242	0.6968	0.6693	0.6416	0.6138	0.5860	0.5582	0.5305	0.5029	0.4755	0.4483	0.4212	0.3944	0.3677	0.3413	0.3151
3.41	0.8307	0.8043	0.7777	0.7509	0.7237	0.6963	0.6687	0.6409	0.6131	0.5852	0.5574	0.5297	0.5021	0.4746	0.4473	0.4203	0.3934	0.3667	0.3402	0.3140
3.42	0.8303	0.8040	0.7773	0.7504	0.7232	0.6958	0.6681	0.6403	0.6124	0.5845	0.5567	0.5289	0.5012	0.4737	0.4464	0.4193	0.3924	0.3656	0.3391	0.3128
3.43	0.8300	0.8036	0.7769	0.7500	0.7228	0.6952	0.6675	0.6397	0.6118	0.5838	0.5559	0.5281	0.5004	0.4728	0.4455	0.4183	0.3913	0.3646	0.3381	0.3117
3.44	0.8297	0.8033	0.7766	0.7496	0.7223	0.6947	0.6670	0.6391	0.6111	0.5831	0.5551	0.5273	0.4995	0.4719	0.4445	0.4173	0.3903	0.3635	0.3370	0.3106
3.45	0.8294	0.8029	0.7762	0.7491	0.7218	0.6942	0.6664	0.6384	0.6104	0.5824	0.5544	0.5265	0.4987	0.4710	0.4436	0.4164	0.3893	0.3625	0.3359	0.3095
3.46	0.8291	0.8026	0.7758	0.7487	0.7213	0.6937	0.6658	0.6378	0.6097	0.5817	0.5536	0.5256	0.4978	0.4701	0.4427	0.4154	0.3883	0.3615	0.3348	0.3084
3.47	0.8288	0.8022	0.7754	0.7483	0.7208	0.6932	0.6652	0.6372	0.6091	0.5809	0.5528	0.5248	0.4970	0.4693	0.4417	0.4144	0.3873	0.3604	0.3338	0.3073
3.48	0.8285	0.8019	0.7750	0.7478	0.7204	0.6926	0.6647	0.6366	0.6084	0.5802	0.5521	0.5240	0.4961	0.4684	0.4408	0.4134	0.3863	0.3594	0.3327	0.3062
3.49	0.8282	0.8015	0.7746	0.7474	0.7199	0.6921	0.6641	0.6360	0.6077	0.5795	0.5513	0.5232	0.4953	0.4675	0.4399	0.4125	0.3853	0.3584	0.3316	0.3051
3.50	0.8279	0.8012	0.7742	0.7470	0.7194	0.6916	0.6635	0.6353	0.6071	0.5788	0.5506	0.5224	0.4944	0.4666	0.4390	0.4115	0.3843	0.3573	0.3306	0.3040
3.51	0.8276	0.8009	0.7739	0.7466	0.7189	0.6911	0.6630	0.6347	0.6064	0.5781	0.5498	0.5216	0.4936	0.4657	0.4380	0.4106	0.3833	0.3563	0.3295	0.3029
3.52	0.8273	0.8005	0.7735	0.7461	0.7185	0.6905	0.6624	0.6341	0.6058	0.5774	0.5491	0.5208	0.4927	0.4648	0.4371	0.4096	0.3823	0.3553	0.3284	0.3018
3.53	0.8270	0.8002	0.7731	0.7457	0.7180	0.6900	0.6618	0.6335	0.6051	0.5767	0.5483	0.5200	0.4919	0.4639	0.4362	0.4086	0.3813	0.3542	0.3274	0.3008
3.54	0.8267	0.7998	0.7727	0.7453	0.7175	0.6895	0.6613	0.6329	0.6044	0.5760	0.5475	0.5192	0.4911	0.4631	0.4353	0.4077	0.3803	0.3532	0.3263	0.2997
3.55	0.8264	0.7995	0.7723	0.7449	0.7171	0.6890	0.6607	0.6323	0.6038	0.5753	0.5468	0.5184	0.4902	0.4622	0.4343	0.4067	0.3793	0.3522	0.3253	0.2986
3.56	0.8261	0.7992	0.7720	0.7444	0.7166	0.6885	0.6601	0.6317	0.6031	0.5745	0.5460	0.5176	0.4894	0.4613	0.4334	0.4058	0.3784	0.3512	0.3242	0.2975
3.57	0.8258	0.7988	0.7716	0.7440	0.7161	0.6880	0.6596	0.6310	0.6024	0.5738	0.5453	0.5168	0.4885	0.4604	0.4325	0.4048	0.3774	0.3501	0.3232	0.2964
3.58	0.8255	0.7985	0.7712	0.7436	0.7157	0.6874	0.6590	0.6304	0.6018	0.5731	0.5445	0.5160	0.4877	0.4596	0.4316	0.4039	0.3764	0.3491	0.3221	0.2953
3.59	0.8252	0.7981	0.7708	0.7432	0.7152	0.6869	0.6585	0.6298	0.6011	0.5724	0.5438	0.5153	0.4869	0.4587	0.4307	0.4029	0.3754	0.3481	0.3211	0.2943
3.60	0.8249	0.7978	0.7704	0.7427	0.7147	0.6864	0.6579	0.6292	0.6005	0.5717	0.5430	0.5145	0.4860	0.4578	0.4298	0.4020	0.3744	0.3471	0.3200	0.2932
3.61	0.8246	0.7975	0.7701	0.7423	0.7142	0.6859	0.6573	0.6286	0.5998	0.5710	0.5423	0.5137	0.4852	0.4569	0.4289	0.4010	0.3734	0.3461	0.3190	0.2921
3.62	0.8243	0.7971	0.7697	0.7419	0.7138	0.6854	0.6568	0.6280	0.5992	0.5703	0.5416	0.5129	0.4844	0.4561	0.4280	0.4001	0.3725	0.3451	0.3179	0.2911
3.63	0.8240	0.7968	0.7693	0.7415	0.7133	0.6849	0.6562	0.6274	0.5985	0.5696	0.5408	0.5121	0.4836	0.4552	0.4271	0.3991	0.3715	0.3441	0.3169	0.2900
3.64	0.8237	0.7965	0.7689	0.7410	0.7128	0.6844	0.6556	0.6268	0.5979	0.5689	0.5401	0.5113	0.4827	0.4543	0.4262	0.3982	0.3705	0.3431	0.3159	0.2889
3.65	0.8234	0.7961	0.7685	0.7406	0.7124	0.6839	0.6551	0.6262	0.5972	0.5682	0.5393	0.5105	0.4819	0.4535	0.4253	0.3973	0.3695	0.3421	0.3148	0.2879
3.66	0.8231	0.7958	0.7682	0.7402	0.7119	0.6833	0.6545	0.6256	0.5966	0.5675	0.5386	0.5097	0.4811	0.4526	0.4243	0.3963	0.3686	0.3411	0.3138	0.2868
3.67	0.8228	0.7955	0.7678	0.7398	0.7115	0.6828	0.6540	0.6250	0.5959	0.5668	0.5378	0.5090	0.4802	0.4517	0.4235	0.3954	0.3676	0.3401	0.3128	0.2857
3.68	0.8225	0.7951	0.7674	0.7394	0.7110	0.6823	0.6534	0.6244	0.5953	0.5661	0.5371	0.5082	0.4794	0.4509	0.4226	0.3945	0.3666	0.3391	0.3117	0.2847
3.69	0.8222	0.7948	0.7670	0.7390	0.7105	0.6818	0.6529	0.6238	0.5946	0.5655	0.5364	0.5074	0.4786	0.4500	0.4217	0.3935	0.3657	0.3381	0.3107	0.2836
3.70	0.8219	0.7945	0.7667	0.7385	0.7101	0.6813	0.6523	0.6232	0.5940	0.5648	0.5356	0.5066	0.4778	0.4492	0.4208	0.3926	0.3647	0.3371	0.3097	0.2826
3.71	0.8217	0.7941	0.7663	0.7381	0.7096	0.6808	0.6518	0.6226	0.5933	0.5641	0.5349	0.5058	0.4770	0.4483	0.4199	0.3917	0.3637	0.3361	0.3087	0.2815
3.72	0.8214	0.7938	0.7659	0.7377	0.7091	0.6803	0.6512	0.6220	0.5927	0.5634	0.5342	0.5051	0.4762	0.4474	0.4190	0.3907	0.3628	0.3351	0.3077	0.2805
3.73	0.8211	0.7935	0.7655	0.7373	0.7087	0.6798	0.6507	0.6214	0.5920	0.5627	0.5334	0.5043	0.4753	0.4466	0.4181	0.3898	0.3618	0.3341	0.3066	0.2794
3.74	0.8208	0.7931	0.7652	0.7369	0.7082	0.6793	0.6501	0.6208	0.5914	0.5620	0.5327	0.5035	0.4745	0.4457	0.4172	0.3889	0.3609	0.3331	0.3056	0.2784
3.75	0.8205	0.7928	0.7648	0.7365	0.7078	0.6788	0.6495	0.6202	0.5907	0.5613	0.5320	0.5027	0.4737	0.4449	0.4163	0.3880	0.3599	0.3321	0.3046	0.2774
3.76	0.8202	0.7925	0.7644	0.7360	0.7073	0.6783	0.6490	0.6196	0.5901	0.5606	0.5312	0.5020	0.4729	0.4440	0.4154	0.3871	0.3590	0.3311	0.3036	0.2763
3.77	0.8199	0.7921	0.7641	0.7356	0.7068	0.6778	0.6484	0.6190	0.5895	0.5599	0.5305	0.5012	0.4721	0.4432	0.4145	0.3861	0.3580	0.3302	0.3026	0.2753
3.78	0.8196	0.7918	0.7637	0.7352	0.7064	0.6773	0.6479	0.6184	0.5888	0.5593	0.5298	0.5004	0.4713	0.4423	0.4137	0.3852	0.3571	0.3292	0.3016	0.2743
3.79	0.8193	0.7915	0.7633	0.7348	0.7059	0.6768	0.6473	0.6178	0.5882	0.5586	0.5290	0.4997	0.4705	0.4415	0.4128	0.3843	0.3561	0.3282	0.3006	0.2732
3.80	0.8190	0.7911	0.7630	0.7344	0.7055	0.6763	0.6468	0.6172	0.5875	0.5579	0.5283	0.4989	0.4697	0.4406	0.4119	0.3834	0.3552	0.3272	0.2996	0.2722
3.81	0.8187	0.7908	0.7626	0.7340	0.7050	0.6758	0.6463	0.6166	0.5869	0.5572	0.5276	0.4981	0.4689	0.4398	0.4110	0.3825	0.3542	0.3263	0.2986	0.2712
3.82	0.8184	0.7905	0.7622	0.7336	0.7046	0.6753	0.6457	0.6160	0.5863	0.5565	0.5269	0.4974	0.4680	0.4390	0.4101	0.3816	0.3533	0.3253	0.2976	0.2701
3.83	0.8182	0.7902	0.7618	0.7332	0.7041	0.6748	0.6452	0.6154	0.5856	0.5558	0.5261	0.4966	0.4672	0.4381	0.4093	0.3807	0.3523	0.3243	0.2966	0.2691
3.84	0.8179	0.7898	0.7615	0.7328	0.7037	0.6743	0.6446	0.6148	0.5850	0.5552	0.5254	0.4958	0.4664	0.4373	0.4084	0.3797	0.3514	0.3233	0.2956	0.2681
3.85	0.8176	0.7895	0.7611	0.7323	0.7032	0.6738	0.6441	0.6142	0.5843	0.5545	0.5247	0.4951	0.4656	0.4364	0.4075	0.3788	0.3505	0.3224	0.2946	0.2671
3.86	0.8173	0.7892	0.7607	0.7319	0.7028	0.6733	0.6435	0.6137	0.5837	0.5538	0.5240	0.4943	0.4648	0.4356	0.4066	0.3779	0.3495	0.3214	0.2936	0.2660
3.87	0.8170	0.7889	0.7604	0.7315	0.7023	0.6728	0.6430	0.6131	0.5831	0.5531	0.5233	0.4936	0.4640	0.4348	0.4058	0.3770	0.3486	0.3205	0.2926	0.2650
3.88	0.8167	0.7885	0.7600	0.7311	0.7018	0.6723	0.6424	0.6125	0.5824	0.5524	0.5225	0.4928	0.4632	0.4339	0.4049	0.3761	0.3477	0.3195	0.2916	0.2640
3.89	0.8164	0.7882	0.7596	0.7307	0.7014	0.6718	0.6419	0.6119	0.5818	0.5518	0.5218	0.4920	0.4624	0.4331	0.4040	0.3752	0.3467	0.3185	0.2906	0.2630
3.90	0.8161	0.7879	0.7593	0.7303	0.7009	0.6713	0.6414	0.6113	0.5812	0.5511	0.5211	0.4913	0.4617	0.4323	0.4032	0.3743	0.3458	0.3176	0.2896	0.2620
3.91	0.8159	0.7876	0.7589	0.7299	0.7005	0.6708	0.6408	0.6107	0.5806	0.5504	0.5204	0.4905	0.4609	0.4314	0.4023	0.3734	0.3449	0.3166	0.2887	0.2610
3.92	0.8156	0.7872	0.7586	0.7295	0.7000	0.6703	0.6403	0.6101	0.5799	0.5498	0.5197	0.4898	0.4601	0.4306	0.4014	0.3725	0.3439	0.3157	0.2877	0.2600
3.93	0.8153	0.7869	0.7582	0.7291	0.6996	0.6698	0.6397	0.6095	0.5793	0.5491	0.5190	0.4890	0.4593	0.4298	0.4006	0.3716	0.3430	0.3147	0.2867	0.2590
3.94	0.8150	0.7866	0.7578	0.7287	0.6991	0.6693	0.6392	0.6090	0.5787	0.5484	0.5183	0.4883	0.4585	0.4290	0.3997	0.3708	0.3421	0.3138	0.2857	0.2580
3.95	0.8147	0.7863	0.7575	0.7283	0.6987	0.6688	0.6387	0.6084	0.5780	0.5477	0.5175	0.4875	0.4577	0.4281	0.3989	0.3699	0.3412	0.3128	0.2847	0.2570
3.96	0.8144	0.7859	0.7571	0.7279	0.6982	0.6683	0.6381	0.6078	0.5774	0.5471	0.5168	0.4868	0.4569	0.4273	0.3980	0.3690	0.3403	0.3119	0.2838	0.2560
3.97	0.8142	0.7856	0.7567	0.7275	0.6978	0.6678	0.6376	0.6072	0.5768	0.5464	0.5161	0.4860	0.4561	0.4265	0.3971	0.3681	0.3393	0.3109	0.2828	0.2550
3.98	0.8139	0.7853	0.7564	0.7271	0.6974	0.6673	0.6370	0.6066	0.5762	0.5457	0.5154	0.4853	0.4553	0.4257	0.3963	0.3672	0.3384	0.3100	0.2818	0.2540
3.99	0.8136	0.7850	0.7560	0.7267	0.6969	0.6668	0.6365	0.6061	0.5755	0.5451	0.5147	0.4845	0.4545	0.4248	0.3954	0.3663	0.3375	0.3090	0.2809	0.2530
4.00	0.8133	0.7847	0.7557	0.7263	0.6965	0.6663	0.6360	0.6055	0.5749	0.5444	0.5140	0.4838	0.4538	0.4240	0.3946	0.3654	0.3366	0.3081	0.2799	0.2520

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8130	0.7843	0.7553	0.7259	0.6960	0.6659	0.6354	0.6049	0.5743	0.5437	0.5133	0.4830	0.4530	0.4232	0.3937	0.3645	0.3357	0.3071	0.2789	0.2510
4.02	0.8127	0.7840	0.7549	0.7255	0.6956	0.6654	0.6349	0.6043	0.5737	0.5431	0.5126	0.4823	0.4522	0.4224	0.3929	0.3637	0.3348	0.3062	0.2780	0.2500
4.03	0.8125	0.7837	0.7546	0.7251	0.6951	0.6649	0.6344	0.6037	0.5731	0.5424	0.5119	0.4815	0.4514	0.4216	0.3920	0.3628	0.3339	0.3053	0.2770	0.2490
4.04	0.8122	0.7834	0.7542	0.7247	0.6947	0.6644	0.6338	0.6032	0.5724	0.5417	0.5112	0.4808	0.4506	0.4208	0.3912	0.3619	0.3330	0.3043	0.2760	0.2481
4.05	0.8119	0.7831	0.7539	0.7242	0.6942	0.6639	0.6333	0.6026	0.5718	0.5411	0.5105	0.4801	0.4499	0.4199	0.3903	0.3610	0.3321	0.3034	0.2751	0.2471
4.06	0.8116	0.7827	0.7535	0.7239	0.6938	0.6634	0.6328	0.6020	0.5712	0.5404	0.5098	0.4793	0.4491	0.4191	0.3895	0.3602	0.3312	0.3025	0.2741	0.2461
4.07	0.8113	0.7824	0.7531	0.7235	0.6934	0.6629	0.6323	0.6014	0.5706	0.5398	0.5091	0.4786	0.4483	0.4183	0.3886	0.3593	0.3302	0.3015	0.2732	0.2451
4.08	0.8111	0.7821	0.7528	0.7231	0.6929	0.6624	0.6317	0.6009	0.5700	0.5391	0.5084	0.4778	0.4475	0.4175	0.3878	0.3584	0.3293	0.3006	0.2722	0.2441
4.09	0.8108	0.7818	0.7524	0.7227	0.6925	0.6620	0.6312	0.6003	0.5693	0.5384	0.5077	0.4771	0.4468	0.4167	0.3870	0.3575	0.3284	0.2997	0.2713	0.2432
4.10	0.8105	0.7815	0.7521	0.7223	0.6920	0.6615	0.6307	0.5997	0.5687	0.5378	0.5070	0.4764	0.4460	0.4159	0.3861	0.3567	0.3276	0.2988	0.2703	0.2422
4.11	0.8102	0.7812	0.7517	0.7219	0.6916	0.6610	0.6301	0.5991	0.5681	0.5371	0.5063	0.4756	0.4452	0.4151	0.3853	0.3558	0.3267	0.2978	0.2694	0.2412
4.12	0.8099	0.7808	0.7514	0.7215	0.6912	0.6605	0.6296	0.5986	0.5675	0.5365	0.5056	0.4749	0.4444	0.4143	0.3845	0.3549	0.3258	0.2969	0.2684	0.2403
4.13	0.8097	0.7805	0.7510	0.7211	0.6907	0.6600	0.6291	0.5980	0.5669	0.5358	0.5049	0.4742	0.4437	0.4135	0.3836	0.3541	0.3249	0.2960	0.2675	0.2393
4.14	0.8094	0.7802	0.7507	0.7207	0.6903	0.6595	0.6286	0.5974	0.5663	0.5352	0.5042	0.4734	0.4429	0.4127	0.3828	0.3532	0.3240	0.2951	0.2665	0.2383
4.15	0.8091	0.7799	0.7503	0.7203	0.6898	0.6591	0.6280	0.5969	0.5657	0.5345	0.5035	0.4727	0.4421	0.4119	0.3820	0.3523	0.3231	0.2942	0.2656	0.2374
4.16	0.8088	0.7796	0.7499	0.7199	0.6894	0.6586	0.6275	0.5963	0.5650	0.5339	0.5028	0.4720	0.4414	0.4111	0.3811	0.3515	0.3222	0.2933	0.2647	0.2364
4.17	0.8085	0.7793	0.7496	0.7195	0.6890	0.6581	0.6270	0.5957	0.5644	0.5332	0.5021	0.4712	0.4406	0.4103	0.3803	0.3506	0.3213	0.2923	0.2637	0.2354
4.18	0.8083	0.7790	0.7492	0.7191	0.6885	0.6576	0.6265	0.5952	0.5638	0.5326	0.5014	0.4705	0.4399	0.4095	0.3795	0.3498	0.3204	0.2914	0.2628	0.2345
4.19	0.8080	0.7786	0.7489	0.7187	0.6881	0.6571	0.6259	0.5946	0.5632	0.5319	0.5007	0.4698	0.4391	0.4087	0.3786	0.3489	0.3195	0.2905	0.2619	0.2335
4.20	0.8077	0.7783	0.7485	0.7183	0.6876	0.6567	0.6254	0.5940	0.5626	0.5313	0.5001	0.4691	0.4383	0.4079	0.3778	0.3481	0.3187	0.2896	0.2609	0.2326
4.21	0.8074	0.7780	0.7482	0.7179	0.6872	0.6562	0.6249	0.5935	0.5620	0.5306	0.4994	0.4683	0.4376	0.4071	0.3770	0.3472	0.3178	0.2887	0.2600	0.2316
4.22	0.8072	0.7777	0.7478	0.7175	0.6868	0.6557	0.6244	0.5929	0.5614	0.5300	0.4987	0.4676	0.4368	0.4063	0.3762	0.3463	0.3169	0.2878	0.2591	0.2307
4.23	0.8069	0.7774	0.7475	0.7171	0.6863	0.6552	0.6238	0.5923	0.5608	0.5293	0.4980	0.4669	0.4361	0.4055	0.3753	0.3455	0.3160	0.2869	0.2581	0.2297
4.24	0.8066	0.7771	0.7471	0.7167	0.6859	0.6547	0.6233	0.5918	0.5602	0.5287	0.4973	0.4662	0.4353	0.4047	0.3745	0.3446	0.3151	0.2860	0.2572	0.2288
4.25	0.8063	0.7768	0.7468	0.7163	0.6855	0.6543	0.6228	0.5912	0.5596	0.5280	0.4966	0.4654	0.4345	0.4039	0.3737	0.3438	0.3143	0.2851	0.2563	0.2278
4.26	0.8061	0.7765	0.7464	0.7159	0.6850	0.6538	0.6223	0.5906	0.5590	0.5274	0.4959	0.4647	0.4338	0.4032	0.3729	0.3430	0.3134	0.2842	0.2554	0.2269
4.27	0.8058	0.7761	0.7461	0.7156	0.6846	0.6533	0.6218	0.5901	0.5584	0.5267	0.4953	0.4640	0.4330	0.4024	0.3721	0.3421	0.3125	0.2833	0.2544	0.2259
4.28	0.8055	0.7758	0.7457	0.7152	0.6842	0.6528	0.6212	0.5895	0.5578	0.5261	0.4946	0.4633	0.4323	0.4016	0.3713	0.3413	0.3117	0.2824	0.2535	0.2250
4.29	0.8052	0.7755	0.7454	0.7148	0.6837	0.6524	0.6207	0.5890	0.5572	0.5255	0.4939	0.4626	0.4315	0.4008	0.3704	0.3404	0.3108	0.2815	0.2526	0.2241
4.30	0.8050	0.7752	0.7450	0.7144	0.6833	0.6519	0.6202	0.5884	0.5566	0.5248	0.4932	0.4619	0.4308	0.4000	0.3696	0.3396	0.3099	0.2806	0.2517	0.2231
4.31	0.8047	0.7749	0.7447	0.7140	0.6829	0.6514	0.6197	0.5878	0.5560	0.5242	0.4925	0.4611	0.4300	0.3992	0.3688	0.3387	0.3090	0.2797	0.2508	0.2222
4.32	0.8044	0.7746	0.7443	0.7136	0.6825	0.6509	0.6192	0.5873	0.5554	0.5235	0.4919	0.4604	0.4293	0.3985	0.3680	0.3379	0.3082	0.2788	0.2499	0.2213
4.33	0.8042	0.7743	0.7440	0.7132	0.6820	0.6505	0.6187	0.5867	0.5548	0.5229	0.4912	0.4597	0.4285	0.3977	0.3672	0.3371	0.3073	0.2780	0.2490	0.2203
4.34	0.8039	0.7740	0.7436	0.7128	0.6816	0.6500	0.6181	0.5862	0.5542	0.5223	0.4905	0.4590	0.4278	0.3969	0.3664	0.3362	0.3065	0.2771	0.2481	0.2194
4.35	0.8036	0.7737	0.7433	0.7125	0.6812	0.6495	0.6176	0.5856	0.5536	0.5216	0.4898	0.4583	0.4270	0.3961	0.3656	0.3354	0.3056	0.2762	0.2471	0.2185
4.36	0.8033	0.7734	0.7429	0.7121	0.6807	0.6490	0.6171	0.5851	0.5530	0.5210	0.4892	0.4576	0.4263	0.3954	0.3648	0.3346	0.3047	0.2753	0.2462	0.2176
4.37	0.8031	0.7731	0.7426	0.7117	0.6803	0.6486	0.6166	0.5845	0.5524	0.5203	0.4885	0.4569	0.4256	0.3946	0.3640	0.3337	0.3039	0.2744	0.2453	0.2166
4.38	0.8028	0.7728	0.7423	0.7113	0.6799	0.6481	0.6161	0.5839	0.5518	0.5197	0.4878	0.4562	0.4248	0.3938	0.3632	0.3329	0.3030	0.2735	0.2444	0.2157
4.39	0.8025	0.7724	0.7419	0.7109	0.6795	0.6476	0.6156	0.5834	0.5512	0.5191	0.4871	0.4555	0.4241	0.3930	0.3624	0.3321	0.3022	0.2727	0.2435	0.2148
4.40	0.8023	0.7721	0.7416	0.7105	0.6790	0.6472	0.6151	0.5828	0.5506	0.5184	0.4865	0.4547	0.4233	0.3923	0.3616	0.3312	0.3013	0.2718	0.2426	0.2139
4.41	0.8020	0.7718	0.7412	0.7101	0.6786	0.6467	0.6146	0.5823	0.5500	0.5178	0.4858	0.4540	0.4226	0.3915	0.3608	0.3304	0.3005	0.2709	0.2417	0.2129
4.42	0.8017	0.7715	0.7409	0.7098	0.6782	0.6462	0.6140	0.5817	0.5494	0.5172	0.4851	0.4533	0.4219	0.3907	0.3600	0.3296	0.2996	0.2700	0.2408	0.2120
4.43	0.8015	0.7712	0.7405	0.7094	0.6777	0.6458	0.6135	0.5812	0.5488	0.5165	0.4845	0.4526	0.4211	0.3900	0.3592	0.3288	0.2988	0.2692	0.2400	0.2111
4.44	0.8012	0.7709	0.7402	0.7090	0.6773	0.6453	0.6130	0.5806	0.5482	0.5159	0.4838	0.4519	0.4204	0.3892	0.3584	0.3279	0.2979	0.2683	0.2391	0.2102
4.45	0.8009	0.7706	0.7399	0.7086	0.6769	0.6448	0.6125	0.5801	0.5476	0.5153	0.4831	0.4512	0.4196	0.3884	0.3576	0.3271	0.2971	0.2674	0.2382	0.2093
4.46	0.8007	0.7703	0.7395	0.7082	0.6765	0.6444	0.6120	0.5795	0.5470	0.5147	0.4825	0.4505	0.4189	0.3877	0.3568	0.3263	0.2962	0.2666	0.2373	0.2084
4.47	0.8004	0.7700	0.7392	0.7078	0.6760	0.6439	0.6115	0.5790	0.5465	0.5140	0.4818	0.4498	0.4182	0.3869	0.3560	0.3255	0.2954	0.2657	0.2364	0.2075
4.48	0.8001	0.7697	0.7388	0.7075	0.6756	0.6434	0.6110	0.5784	0.5459	0.5134	0.4811	0.4491	0.4174	0.3861	0.3552	0.3247	0.2945	0.2648	0.2355	0.2066
4.49	0.7999	0.7694	0.7385	0.7071	0.6752	0.6430	0.6105	0.5779	0.5453	0.5128	0.4805	0.4484	0.4167	0.3854	0.3544	0.3238	0.2937	0.2640	0.2346	0.2057
4.50	0.7996	0.7691	0.7381	0.7067	0.6748	0.6425	0.6100	0.5773	0.5447	0.5121	0.4798	0.4477	0.4160	0.3846	0.3536	0.3230	0.2929	0.2631	0.2337	0.2048
4.51	0.7993	0.7688	0.7378	0.7063	0.6744	0.6420	0.6095	0.5768	0.5441	0.5115	0.4791	0.4470	0.4153	0.3838	0.3528	0.3222	0.2920	0.2622	0.2329	0.2039
4.52	0.7991	0.7685	0.7375	0.7059	0.6739	0.6416	0.6090	0.5762	0.5435	0.5109	0.4785	0.4463	0.4145	0.3831	0.3520	0.3214	0.2912	0.2614	0.2320	0.2030
4.53	0.7988	0.7682	0.7371	0.7056	0.6735	0.6411	0.6085	0.5757	0.5429	0.5103	0.4778	0.4456	0.4138	0.3823	0.3513	0.3206	0.2903	0.2605	0.2311	0.2021
4.54	0.7985	0.7679	0.7368	0.7052	0.6731	0.6407	0.6080	0.5751	0.5423	0.5097	0.4772	0.4450	0.4131	0.3816	0.3505	0.3198	0.2895	0.2597	0.2302	0.2012
4.55	0.7983	0.7676	0.7364	0.7048	0.6727	0.6402	0.6075	0.5746	0.5418	0.5090	0.4765	0.4443	0.4124	0.3808	0.3497	0.3190	0.2887	0.2588	0.2293	0.2003
4.56	0.7980	0.7673	0.7361	0.7044	0.6723	0.6397	0.6070	0.5741	0.5412	0.5084	0.4758	0.4436	0.4116	0.3801	0.3489	0.3182	0.2879	0.2580	0.2285	0.1994
4.57	0.7977	0.7670	0.7358	0.7040	0.6718	0.6393	0.6065	0.5735	0.5406	0.5078	0.4752	0.4429	0.4109	0.3793	0.3481	0.3174	0.2870	0.2571	0.2276	0.1985
4.58	0.7975	0.7667	0.7354	0.7037	0.6714	0.6388	0.6059	0.5730	0.5400	0.5072	0.4745	0.4422	0.4102	0.3786	0.3474	0.3166	0.2862	0.2563	0.2267	0.1976
4.59	0.7972	0.7664	0.7351	0.7033	0.6710	0.6383	0.6054	0.5724	0.5394	0.5065	0.4739	0.4415	0.4095	0.3778	0.3466	0.3158	0.2854	0.2554	0.2259	0.1967
4.60	0.7969	0.7661	0.7348	0.7029	0.6706	0.6379	0.6049	0.5719	0.5388	0.5059	0.4732	0.4408	0.4087	0.3771	0.3458	0.3149	0.2845	0.2546	0.2250	0.1958
4.61	0.7967	0.7658	0.7344	0.7025	0.6702	0.6374	0.6044	0.5714	0.5383	0.5053	0.4726	0.4401	0.4080	0.3763	0.3450	0.3141	0.2837	0.2537	0.2241	0.1950
4.62	0.7964	0.7655	0.7341	0.7021	0.6697	0.6370	0.6039	0.5708	0.5377	0.5047	0.4719	0.4394	0.4073	0.3756	0.3442	0.3133	0.2829	0.2529	0.2233	0.1941
4.63	0.7962	0.7652	0.7337	0.7018	0.6693	0.6365	0.6034	0.5703	0.5371	0.5041	0.4713	0.4388	0.4066	0.3748	0.3435	0.3125	0.2821	0.2520	0.2224	0.1932
4.64	0.7959	0.7649	0.7334	0.7014	0.6689	0.6361	0.6029	0.5697	0.5365	0.5035	0.4706	0.4381	0.4059	0.3741	0.3427	0.3118	0.2812	0.2512	0.2215	0.1923
4.65	0.7956	0.7646	0.7331	0.7010	0.6685	0.6356	0.6024	0.5692	0.5360	0.5028	0.4700	0.4374	0.4052	0.3733	0.3419	0.3110	0.2804	0.2503	0.2207	0.1914
4.66	0.7954	0.7643	0.7327	0.7006	0.6681	0.6351	0.6020	0.5687	0.5354	0.5022	0.4693	0.4367	0.4044	0.3726	0.3412	0.3102	0.2796	0.2495	0.2198	0.1906
4.67	0.7951	0.7640	0.7324	0.7003	0.6677	0.6347	0.6015	0.5681	0.5348	0.5016	0.4687	0.4360	0.4037	0.3718	0.3404	0.3094	0.2788	0.2487	0.2190	0.1897
4.68	0.7948	0.7637	0.7321	0.6999	0.6672	0.6342	0.6010	0.5676	0.5342	0.5010	0.4680	0.4353	0.4030	0.3711	0.3396	0.3086	0.2780	0.2478	0.2181	0.1888
4.69	0.7946	0.7634	0.7317	0.6995	0.6668	0.6338	0.6005	0.5670	0.5337	0.5004	0.4674	0.4347	0.4023	0.3704	0.3389	0.3078	0.2772	0.2470	0.2172	0.1879
4.70	0.7943	0.7631	0.7314	0.6991	0.6664	0.6333	0.6000	0.5665	0.5331	0.4998	0.4667	0.4340	0.4016	0.3696	0.3381	0.3070	0.2764	0.2462	0.2164	0.1871
4.71	0.7941	0.7628	0.7311	0.6988	0.6660	0.6329	0.5995	0.5660	0.5325	0.4992	0.4661	0.4333	0.4009	0.3689	0.3373	0.3062	0.2755	0.2453	0.2155	0.1862
4.72	0.7938	0.7625	0.7307	0.6984	0.6656	0.6324	0.5990	0.5654	0.5319	0.4986	0.4654	0.4326	0.4002	0.3682	0.3366	0.3054	0.2747	0.2445	0.2147	0.1853
4.73	0.7935	0.7622	0.7304	0.6980	0.6652	0.6320	0.5985	0.5649	0.5314	0.4980	0.4648	0.4319	0.3995	0.3674	0.3358	0.3046	0.2739	0.2437	0.2138	0.1845
4.74	0.7933	0.7619	0.7301	0.6977	0.6648	0.6315	0.5980	0.5644	0.5308	0.4973	0.4642	0.4313	0.3988	0.3667	0.3350	0.3038	0.2731	0.2428	0.2130	0.1836
4.75	0.7930	0.7616	0.7297	0.6973	0.6644	0.6310	0.5975	0.5638	0.5302	0.4967	0.4635	0.4306	0.3981	0.3659	0.3343	0.3031	0.2723	0.2420	0.2122	0.1827
4.76	0.7928	0.7613	0.7294	0.6969	0.6639	0.6306	0.5970	0.5633	0.5296	0.4961	0.4629	0.4299	0.3974	0.3652	0.3335	0.3023	0.2715	0.2412	0.2113	0.1819
4.77	0.7925	0.7610	0.7291	0.6965	0.6635	0.6301	0.5965	0.5628	0.5291	0.4955	0.4622	0.4292	0.3967	0.3645	0.3328	0.3015	0.2707	0.2404	0.2105	0.1810
4.78	0.7922	0.7607	0.7287	0.6962	0.6631	0.6297	0.5960	0.5622	0.5285	0.4949	0.4616	0.4286	0.3959	0.3638	0.3320	0.3007	0.2699	0.2395	0.2096	0.1802
4.79	0.7920	0.7605	0.7284	0.6958	0.6627	0.6292	0.5955	0.5617	0.5279	0.4943	0.4609	0.4279	0.3952	0.3630	0.3313	0.2999	0.2691	0.2387	0.2088	0.1793
4.80	0.7917	0.7602	0.7281	0.6954	0.6623	0.6288	0.5950	0.5612	0.5274	0.4937	0.4603	0.4272	0.3945	0.3623	0.3305	0.2992	0.2683	0.2379	0.2079	0.1784
4.81	0.7915	0.7599	0.7277	0.6951	0.6619	0.6283	0.5945	0.5607	0.5268	0.4931	0.4597	0.4266	0.3938	0.3616	0.3297	0.2984	0.2675	0.2371	0.2071	0.1776
4.82	0.7912	0.7596	0.7274	0.6947	0.6615	0.6279	0.5941	0.5601	0.5262	0.4925	0.4590	0.4259	0.3931	0.3608	0.3290	0.2976	0.2667	0.2363	0.2063	0.1767
4.83	0.7910	0.7593	0.7271	0.6943	0.6611	0.6274	0.5936	0.5596	0.5257	0.4919	0.4584	0.4252	0.3925	0.3601	0.3282	0.2968	0.2659	0.2354	0.2054	0.1759
4.84	0.7907	0.7590	0.7267	0.6940	0.6607	0.6270	0.5931	0.5591	0.5251	0.4913	0.4578	0.4246	0.3918	0.3594	0.3275	0.2961	0.2651	0.2346	0.2046	0.1750
4.85	0.7904	0.7587	0.7264	0.6936	0.6603	0.6265	0.5926	0.5585	0.5245	0.4907	0.4571	0.4239	0.3911	0.3587	0.3267	0.2953	0.2643	0.2338	0.2038	0.1742
4.86	0.7902	0.7584	0.7261	0.6932	0.6598	0.6261	0.5921	0.5580	0.5240	0.4901	0.4565	0.4232	0.3904	0.3579	0.3260	0.2945	0.2635	0.2330	0.2029	0.1733
4.87	0.7899	0.7581	0.7258	0.6929	0.6594	0.6256	0.5916	0.5575	0.5234	0.4895	0.4559	0.4226	0.3897	0.3572	0.3253	0.2937	0.2627	0.2322	0.2021	0.1725
4.88	0.7897	0.7578	0.7254	0.6925	0.6590	0.6252	0.5911	0.5570	0.5228	0.4889	0.4552	0.4219	0.3890	0.3565	0.3245	0.2930	0.2619	0.2314	0.2013	0.1717
4.89	0.7894	0.7575	0.7251	0.6921	0.6586	0.6248	0.5906	0.5564	0.5223	0.4883	0.4546	0.4212	0.3883	0.3558	0.3238	0.2922	0.2612	0.2306	0.2005	0.1708
4.90	0.7892	0.7572	0.7248	0.6917	0.6582	0.6243	0.5902	0.5559	0.5217	0.4877	0.4540	0.4206	0.3876	0.3551	0.3230	0.2914	0.2604	0.2298	0.1996	0.1700
4.91	0.7889	0.7569	0.7244	0.6914	0.6578	0.6239	0.5897	0.5554	0.5212	0.4871	0.4533	0.4199	0.3869	0.3543	0.3223	0.2907	0.2596	0.2290	0.1988	0.1691
4.92	0.7886	0.7567	0.7241	0.6910	0.6574	0.6234	0.5892	0.5549	0.5206	0.4865	0.4527	0.4193	0.3862	0.3536	0.3215	0.2899	0.2588	0.2282	0.1980	0.1683
4.93	0.7884	0.7564	0.7238	0.6907	0.6570	0.6230	0.5887	0.5543	0.5200	0.4859	0.4521	0.4186	0.3855	0.3529	0.3208	0.2892	0.2580	0.2274	0.1972	0.1675
4.94	0.7881	0.7561	0.7235	0.6903	0.6566	0.6225	0.5882	0.5538	0.5195	0.4853	0.4515	0.4179	0.3848	0.3522	0.3201	0.2884	0.2572	0.2266	0.1964	0.1666
4.95	0.7879	0.7558	0.7231	0.6899	0.6562	0.6221	0.5877	0.5533	0.5189	0.4847	0.4508	0.4173	0.3841	0.3515	0.3193	0.2876	0.2564	0.2258	0.1955	0.1658
4.96	0.7876	0.7555	0.7228	0.6896	0.6558	0.6216	0.5872	0.5528	0.5184	0.4841	0.4502	0.4166	0.3835	0.3508	0.3186	0.2869	0.2557	0.2250	0.1947	0.1650
4.97	0.7874	0.7552	0.7225	0.6892	0.6554	0.6212	0.5868	0.5523	0.5178	0.4835	0.4496	0.4160	0.3828	0.3501	0.3178	0.2861	0.2549	0.2242	0.1939	0.1641
4.98	0.7871	0.7549	0.7222	0.6888	0.6550	0.6208	0.5863	0.5517	0.5173	0.4830	0.4489	0.4153	0.3821	0.3494	0.3171	0.2854	0.2541	0.2234	0.1931	0.1633
4.99	0.7869	0.7546	0.7218	0.6885	0.6546	0.6203	0.5858	0.5512	0.5167	0.4824	0.4483	0.4147	0.3814	0.3486	0.3164	0.2846	0.2533	0.2226	0.1923	0.1625
5.00	0.7866	0.7543	0.7215	0.6881	0.6542	0.6199	0.5853	0.5507	0.5161	0.4818	0.4477	0.4140	0.3807	0.3479	0.3156	0.2838	0.2526	0.2218	0.1915	0.1617

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.7864	0.7541	0.7212	0.6877	0.6538	0.6194	0.5848	0.5502	0.5156	0.4812	0.4471	0.4133	0.3800	0.3472	0.3149	0.2831	0.2518	0.2210	0.1907	0.1608
5.02	0.7861	0.7538	0.7209	0.6874	0.6534	0.6190	0.5844	0.5497	0.5150	0.4806	0.4465	0.4127	0.3794	0.3465	0.3142	0.2823	0.2510	0.2202	0.1899	0.1600
5.03	0.7859	0.7535	0.7205	0.6870	0.6530	0.6185	0.5839	0.5491	0.5145	0.4800	0.4458	0.4120	0.3787	0.3458	0.3135	0.2816	0.2502	0.2194	0.1891	0.1592
5.04	0.7856	0.7532	0.7202	0.6867	0.6526	0.6181	0.5834	0.5486	0.5139	0.4794	0.4452	0.4114	0.3780	0.3451	0.3127	0.2808	0.2495	0.2186	0.1882	0.1584
5.05	0.7854	0.7529	0.7199	0.6863	0.6522	0.6177	0.5829	0.5481	0.5134	0.4788	0.4446	0.4107	0.3773	0.3444	0.3120	0.2801	0.2487	0.2178	0.1874	0.1575
5.06	0.7851	0.7526	0.7196	0.6859	0.6518	0.6172	0.5824	0.5476	0.5128	0.4782	0.4440	0.4101	0.3767	0.3437	0.3113	0.2793	0.2479	0.2170	0.1866	0.1567
5.07	0.7849	0.7523	0.7192	0.6856	0.6514	0.6168	0.5820	0.5471	0.5123	0.4777	0.4434	0.4094	0.3760	0.3430	0.3105	0.2786	0.2472	0.2163	0.1858	0.1559
5.08	0.7846	0.7521	0.7189	0.6852	0.6510	0.6163	0.5815	0.5466	0.5117	0.4771	0.4427	0.4088	0.3753	0.3423	0.3098	0.2778	0.2464	0.2155	0.1850	0.1551
5.09	0.7844	0.7518	0.7186	0.6848	0.6506	0.6159	0.5810	0.5460	0.5112	0.4765	0.4421	0.4081	0.3746	0.3416	0.3091	0.2771	0.2456	0.2147	0.1842	0.1543
5.10	0.7841	0.7515	0.7183	0.6845	0.6502	0.6155	0.5805	0.5455	0.5106	0.4759	0.4415	0.4075	0.3740	0.3409	0.3084	0.2764	0.2449	0.2139	0.1834	0.1535
5.11	0.7839	0.7512	0.7180	0.6841	0.6498	0.6150	0.5801	0.5450	0.5101	0.4753	0.4409	0.4069	0.3733	0.3402	0.3077	0.2756	0.2441	0.2131	0.1826	0.1527
5.12	0.7836	0.7509	0.7176	0.6838	0.6494	0.6146	0.5796	0.5445	0.5095	0.4747	0.4403	0.4062	0.3726	0.3395	0.3069	0.2749	0.2433	0.2123	0.1819	0.1519
5.13	0.7834	0.7506	0.7173	0.6834	0.6490	0.6142	0.5791	0.5440	0.5090	0.4742	0.4397	0.4056	0.3719	0.3388	0.3062	0.2741	0.2426	0.2116	0.1811	0.1510
5.14	0.7831	0.7503	0.7170	0.6831	0.6486	0.6137	0.5786	0.5435	0.5084	0.4736	0.4391	0.4049	0.3713	0.3381	0.3055	0.2734	0.2418	0.2108	0.1803	0.1502
5.15	0.7829	0.7501	0.7167	0.6827	0.6482	0.6133	0.5782	0.5430	0.5079	0.4730	0.4384	0.4043	0.3706	0.3374	0.3048	0.2727	0.2411	0.2100	0.1795	0.1494
5.16	0.7826	0.7498	0.7164	0.6823	0.6478	0.6128	0.5777	0.5425	0.5073	0.4724	0.4378	0.4036	0.3699	0.3367	0.3041	0.2719	0.2403	0.2092	0.1787	0.1486
5.17	0.7824	0.7495	0.7160	0.6820	0.6474	0.6124	0.5772	0.5419	0.5068	0.4718	0.4372	0.4030	0.3693	0.3360	0.3033	0.2712	0.2396	0.2085	0.1779	0.1478
5.18	0.7821	0.7492	0.7157	0.6816	0.6470	0.6120	0.5767	0.5414	0.5062	0.4713	0.4366	0.4024	0.3686	0.3353	0.3026	0.2704	0.2388	0.2077	0.1771	0.1470
5.19	0.7819	0.7489	0.7154	0.6813	0.6466	0.6115	0.5763	0.5409	0.5057	0.4707	0.4360	0.4017	0.3679	0.3347	0.3019	0.2697	0.2381	0.2069	0.1763	0.1462
5.20	0.7816	0.7486	0.7151	0.6809	0.6462	0.6111	0.5758	0.5404	0.5051	0.4701	0.4354	0.4011	0.3673	0.3340	0.3012	0.2690	0.2373	0.2062	0.1755	0.1454
5.21	0.7814	0.7484	0.7148	0.6806	0.6458	0.6107	0.5753	0.5399	0.5046	0.4695	0.4348	0.4004	0.3666	0.3333	0.3005	0.2682	0.2366	0.2054	0.1748	0.1446
5.22	0.7811	0.7481	0.7144	0.6802	0.6454	0.6102	0.5749	0.5394	0.5041	0.4689	0.4342	0.3998	0.3659	0.3326	0.2998	0.2675	0.2358	0.2046	0.1740	0.1438
5.23	0.7809	0.7478	0.7141	0.6798	0.6450	0.6098	0.5744	0.5389	0.5035	0.4684	0.4336	0.3992	0.3653	0.3319	0.2991	0.2668	0.2351	0.2039	0.1732	0.1430
5.24	0.7806	0.7475	0.7138	0.6795	0.6446	0.6094	0.5739	0.5384	0.5030	0.4678	0.4330	0.3985	0.3646	0.3312	0.2984	0.2661	0.2343	0.2031	0.1724	0.1423
5.25	0.7804	0.7472	0.7135	0.6791	0.6442	0.6089	0.5734	0.5379	0.5024	0.4672	0.4324	0.3979	0.3640	0.3305	0.2977	0.2653	0.2336	0.2023	0.1716	0.1415
5.26	0.7801	0.7470	0.7132	0.6788	0.6438	0.6085	0.5730	0.5374	0.5019	0.4666	0.4317	0.3973	0.3633	0.3298	0.2970	0.2646	0.2328	0.2016	0.1709	0.1407
5.27	0.7799	0.7467	0.7129	0.6784	0.6434	0.6081	0.5725	0.5369	0.5014	0.4661	0.4311	0.3966	0.3626	0.3292	0.2962	0.2639	0.2321	0.2008	0.1701	0.1399
5.28	0.7796	0.7464	0.7125	0.6781	0.6431	0.6077	0.5720	0.5364	0.5008	0.4655	0.4305	0.3960	0.3620	0.3285	0.2955	0.2631	0.2313	0.2001	0.1693	0.1391
5.29	0.7794	0.7461	0.7122	0.6777	0.6427	0.6072	0.5716	0.5359	0.5003	0.4649	0.4299	0.3954	0.3613	0.3278	0.2948	0.2624	0.2306	0.1993	0.1685	0.1383
5.30	0.7791	0.7458	0.7119	0.6774	0.6423	0.6068	0.5711	0.5354	0.4997	0.4644	0.4293	0.3947	0.3607	0.3271	0.2941	0.2617	0.2298	0.1985	0.1678	0.1375
5.31	0.7789	0.7456	0.7116	0.6770	0.6419	0.6064	0.5706	0.5349	0.4992	0.4638	0.4287	0.3941	0.3600	0.3264	0.2934	0.2610	0.2291	0.1978	0.1670	0.1367
5.32	0.7787	0.7453	0.7113	0.6767	0.6415	0.6059	0.5702	0.5344	0.4987	0.4632	0.4281	0.3935	0.3594	0.3258	0.2927	0.2603	0.2284	0.1970	0.1662	0.1360
5.33	0.7784	0.7450	0.7110	0.6763	0.6411	0.6055	0.5697	0.5339	0.4981	0.4626	0.4275	0.3929	0.3587	0.3251	0.2920	0.2595	0.2276	0.1963	0.1655	0.1352
5.34	0.7782	0.7447	0.7106	0.6759	0.6407	0.6051	0.5692	0.5333	0.4976	0.4621	0.4269	0.3922	0.3580	0.3244	0.2913	0.2588	0.2269	0.1955	0.1647	0.1344
5.35	0.7779	0.7444	0.7103	0.6756	0.6403	0.6046	0.5688	0.5328	0.4971	0.4615	0.4263	0.3916	0.3574	0.3237	0.2906	0.2581	0.2262	0.1948	0.1639	0.1336
5.36	0.7777	0.7442	0.7100	0.6752	0.6399	0.6042	0.5683	0.5323	0.4965	0.4609	0.4257	0.3910	0.3567	0.3231	0.2899	0.2574	0.2254	0.1940	0.1632	0.1328
5.37	0.7774	0.7439	0.7097	0.6749	0.6395	0.6038	0.5678	0.5318	0.4960	0.4604	0.4251	0.3904	0.3561	0.3224	0.2892	0.2567	0.2247	0.1933	0.1624	0.1321
5.38	0.7772	0.7436	0.7094	0.6745	0.6391	0.6034	0.5674	0.5313	0.4954	0.4598	0.4245	0.3897	0.3554	0.3217	0.2886	0.2560	0.2240	0.1925	0.1616	0.1313
5.39	0.7769	0.7433	0.7091	0.6742	0.6388	0.6029	0.5669	0.5308	0.4949	0.4592	0.4240	0.3891	0.3548	0.3210	0.2879	0.2552	0.2232	0.1918	0.1609	0.1305
5.40	0.7767	0.7430	0.7088	0.6738	0.6384	0.6025	0.5664	0.5303	0.4944	0.4587	0.4234	0.3885	0.3541	0.3204	0.2872	0.2545	0.2225	0.1910	0.1601	0.1297
5.41	0.7765	0.7428	0.7084	0.6735	0.6380	0.6021	0.5660	0.5299	0.4938	0.4581	0.4228	0.3879	0.3535	0.3197	0.2865	0.2538	0.2218	0.1903	0.1594	0.1290
5.42	0.7762	0.7425	0.7081	0.6731	0.6376	0.6017	0.5655	0.5294	0.4933	0.4576	0.4222	0.3872	0.3528	0.3190	0.2858	0.2531	0.2210	0.1896	0.1586	0.1282
5.43	0.7760	0.7422	0.7078	0.6728	0.6372	0.6012	0.5651	0.5289	0.4928	0.4570	0.4216	0.3866	0.3522	0.3184	0.2851	0.2524	0.2203	0.1888	0.1579	0.1274
5.44	0.7757	0.7419	0.7075	0.6724	0.6368	0.6008	0.5646	0.5284	0.4923	0.4564	0.4210	0.3860	0.3516	0.3177	0.2844	0.2517	0.2196	0.1881	0.1571	0.1267
5.45	0.7755	0.7417	0.7072	0.6721	0.6364	0.6004	0.5641	0.5279	0.4917	0.4559	0.4204	0.3854	0.3509	0.3170	0.2837	0.2510	0.2189	0.1873	0.1563	0.1259
5.46	0.7752	0.7414	0.7069	0.6717	0.6360	0.6000	0.5637	0.5274	0.4912	0.4553	0.4198	0.3848	0.3503	0.3164	0.2830	0.2503	0.2181	0.1866	0.1556	0.1251
5.47	0.7750	0.7411	0.7066	0.6714	0.6357	0.5995	0.5632	0.5269	0.4907	0.4547	0.4192	0.3841	0.3496	0.3157	0.2823	0.2496	0.2174	0.1859	0.1548	0.1244
5.48	0.7748	0.7408	0.7063	0.6710	0.6353	0.5991	0.5628	0.5264	0.4901	0.4542	0.4186	0.3835	0.3490	0.3150	0.2817	0.2489	0.2167	0.1851	0.1541	0.1236
5.49	0.7745	0.7406	0.7059	0.6707	0.6349	0.5987	0.5623	0.5259	0.4896	0.4536	0.4180	0.3829	0.3483	0.3144	0.2810	0.2482	0.2160	0.1844	0.1533	0.1229
5.50	0.7743	0.7403	0.7056	0.6703	0.6345	0.5983	0.5618	0.5254	0.4891	0.4531	0.4174	0.3823	0.3477	0.3137	0.2803	0.2475	0.2153	0.1836	0.1526	0.1221
5.51	0.7740	0.7400	0.7053	0.6700	0.6341	0.5979	0.5614	0.5249	0.4886	0.4525	0.4169	0.3817	0.3471	0.3130	0.2796	0.2468	0.2145	0.1829	0.1519	0.1213
5.52	0.7738	0.7397	0.7050	0.6697	0.6337	0.5974	0.5609	0.5244	0.4880	0.4519	0.4163	0.3811	0.3464	0.3124	0.2789	0.2461	0.2138	0.1822	0.1511	0.1206
5.53	0.7736	0.7395	0.7047	0.6693	0.6334	0.5970	0.5605	0.5239	0.4875	0.4514	0.4157	0.3805	0.3458	0.3117	0.2782	0.2454	0.2131	0.1815	0.1504	0.1198
5.54	0.7733	0.7392	0.7044	0.6690	0.6330	0.5966	0.5600	0.5234	0.4870	0.4508	0.4151	0.3798	0.3452	0.3111	0.2776	0.2447	0.2124	0.1807	0.1496	0.1191
5.55	0.7731	0.7389	0.7041	0.6686	0.6326	0.5962	0.5595	0.5229	0.4864	0.4503	0.4145	0.3792	0.3445	0.3104	0.2769	0.2440	0.2117	0.1800	0.1489	0.1183
5.56	0.7728	0.7386	0.7038	0.6683	0.6322	0.5957	0.5591	0.5224	0.4859	0.4497	0.4139	0.3786	0.3439	0.3097	0.2762	0.2433	0.2110	0.1793	0.1481	0.1176
5.57	0.7726	0.7384	0.7035	0.6679	0.6318	0.5953	0.5586	0.5219	0.4854	0.4492	0.4133	0.3780	0.3432	0.3091	0.2755	0.2426	0.2103	0.1785	0.1474	0.1168
5.58	0.7724	0.7381	0.7032	0.6676	0.6314	0.5949	0.5582	0.5215	0.4849	0.4486	0.4128	0.3774	0.3426	0.3084	0.2749	0.2419	0.2096	0.1778	0.1467	0.1161
5.59	0.7721	0.7378	0.7029	0.6672	0.6311	0.5945	0.5577	0.5210	0.4844	0.4481	0.4122	0.3768	0.3420	0.3078	0.2742	0.2412	0.2088	0.1771	0.1459	0.1153
5.60	0.7719	0.7375	0.7025	0.6669	0.6307	0.5941	0.5573	0.5205	0.4838	0.4475	0.4116	0.3762	0.3413	0.3071	0.2735	0.2405	0.2081	0.1764	0.1452	0.1146
5.61	0.7716	0.7373	0.7022	0.6665	0.6303	0.5937	0.5568	0.5200	0.4833	0.4470	0.4110	0.3756	0.3407	0.3065	0.2728	0.2398	0.2074	0.1757	0.1445	0.1138
5.62	0.7714	0.7370	0.7019	0.6662	0.6299	0.5932	0.5564	0.5195	0.4828	0.4464	0.4104	0.3750	0.3401	0.3058	0.2722	0.2391	0.2067	0.1749	0.1437	0.1131
5.63	0.7712	0.7367	0.7016	0.6659	0.6295	0.5928	0.5559	0.5190	0.4823	0.4458	0.4099	0.3744	0.3395	0.3052	0.2715	0.2384	0.2060	0.1742	0.1430	0.1124
5.64	0.7709	0.7365	0.7013	0.6655	0.6291	0.5924	0.5555	0.5185	0.4817	0.4453	0.4093	0.3738	0.3388	0.3045	0.2708	0.2377	0.2053	0.1735	0.1423	0.1116
5.65	0.7707	0.7362	0.7010	0.6652	0.6288	0.5920	0.5550	0.5180	0.4812	0.4447	0.4087	0.3732	0.3382	0.3039	0.2701	0.2371	0.2046	0.1728	0.1415	0.1109
5.66	0.7704	0.7359	0.7007	0.6648	0.6284	0.5916	0.5546	0.5175	0.4807	0.4442	0.4081	0.3726	0.3376	0.3032	0.2695	0.2364	0.2039	0.1721	0.1408	0.1102
5.67	0.7702	0.7356	0.7004	0.6645	0.6280	0.5911	0.5541	0.5171	0.4802	0.4436	0.4075	0.3720	0.3369	0.3026	0.2688	0.2357	0.2032	0.1713	0.1401	0.1095
5.68	0.7700	0.7354	0.7001	0.6641	0.6276	0.5907	0.5536	0.5166	0.4797	0.4431	0.4070	0.3713	0.3363	0.3019	0.2681	0.2350	0.2025	0.1706	0.1393	0.1088
5.69	0.7697	0.7351	0.6998	0.6638	0.6272	0.5903	0.5532	0.5161	0.4792	0.4426	0.4064	0.3707	0.3357	0.3013	0.2675	0.2343	0.2018	0.1699	0.1386	0.1082
5.70	0.7695	0.7348	0.6995	0.6635	0.6269	0.5899	0.5527	0.5156	0.4786	0.4420	0.4058	0.3701	0.3351	0.3006	0.2668	0.2336	0.2011	0.1692	0.1379	0.1075
5.71	0.7693	0.7346	0.6992	0.6631	0.6265	0.5895	0.5523	0.5151	0.4781	0.4415	0.4052	0.3695	0.3344	0.3000	0.2661	0.2330	0.2004	0.1685	0.1372	0.1068
5.72	0.7690	0.7343	0.6989	0.6628	0.6261	0.5891	0.5518	0.5146	0.4776	0.4409	0.4047	0.3689	0.3338	0.2993	0.2655	0.2323	0.1997	0.1678	0.1365	0.1062
5.73	0.7688	0.7340	0.6986	0.6624	0.6257	0.5887	0.5514	0.5141	0.4771	0.4404	0.4041	0.3683	0.3332	0.2987	0.2648	0.2316	0.1990	0.1671	0.1357	0.1055
5.74	0.7685	0.7337	0.6983	0.6621	0.6254	0.5882	0.5509	0.5137	0.4766	0.4398	0.4035	0.3677	0.3326	0.2980	0.2642	0.2309	0.1983	0.1664	0.1350	0.1049
5.75	0.7683	0.7335	0.6980	0.6617	0.6250	0.5878	0.5505	0.5132	0.4761	0.4393	0.4029	0.3672	0.3320	0.2974	0.2635	0.2302	0.1976	0.1657	0.1343	0.1042
5.76	0.7681	0.7332	0.6976	0.6614	0.6246	0.5874	0.5500	0.5127	0.4755	0.4387	0.4024	0.3666	0.3313	0.2968	0.2628	0.2296	0.1969	0.1650	0.1336	0.1036
5.77	0.7678	0.7329	0.6973	0.6611	0.6242	0.5870	0.5496	0.5122	0.4750	0.4382	0.4018	0.3660	0.3307	0.2961	0.2622	0.2289	0.1963	0.1643	0.1329	0.1030
5.78	0.7676	0.7327	0.6970	0.6607	0.6239	0.5866	0.5492	0.5117	0.4745	0.4376	0.4012	0.3654	0.3301	0.2955	0.2615	0.2282	0.1956	0.1635	0.1321	0.1024
5.79	0.7674	0.7324	0.6967	0.6604	0.6235	0.5862	0.5487	0.5113	0.4740	0.4371	0.4007	0.3648	0.3295	0.2948	0.2609	0.2275	0.1949	0.1628	0.1314	0.1018
5.80	0.7671	0.7321	0.6964	0.6600	0.6231	0.5858	0.5483	0.5108	0.4735	0.4366	0.4001	0.3642	0.3289	0.2942	0.2602	0.2269	0.1942	0.1621	0.1307	0.1012
5.81	0.7669	0.7319	0.6961	0.6597	0.6227	0.5854	0.5478	0.5103	0.4730	0.4360	0.3995	0.3636	0.3282	0.2936	0.2596	0.2262	0.1935	0.1614	0.1300	0.1006
5.82	0.7667	0.7316	0.6958	0.6594	0.6223	0.5849	0.5474	0.5098	0.4725	0.4355	0.3990	0.3630	0.3276	0.2929	0.2589	0.2255	0.1928	0.1607	0.1293	0.1000
5.83	0.7664	0.7313	0.6955	0.6590	0.6220	0.5845	0.5469	0.5093	0.4720	0.4349	0.3984	0.3624	0.3270	0.2923	0.2582	0.2249	0.1921	0.1600	0.1286	0.0994
5.84	0.7662	0.7311	0.6952	0.6587	0.6216	0.5841	0.5465	0.5089	0.4715	0.4344	0.3978	0.3618	0.3264	0.2917	0.2576	0.2242	0.1914	0.1594	0.1279	0.0988
5.85	0.7660	0.7308	0.6949	0.6584	0.6212	0.5837	0.5460	0.5084	0.4709	0.4339	0.3973	0.3612	0.3258	0.2910	0.2569	0.2235	0.1908	0.1587	0.1272	0.0982
5.86	0.7657	0.7305	0.6946	0.6580	0.6209	0.5833	0.5456	0.5079	0.4704	0.4333	0.3967	0.3606	0.3252	0.2904	0.2563	0.2228	0.1901	0.1580	0.1265	0.0976
5.87	0.7655	0.7303	0.6943	0.6577	0.6205	0.5829	0.5451	0.5074	0.4699	0.4328	0.3961	0.3600	0.3246	0.2898	0.2556	0.2222	0.1894	0.1573	0.1258	0.0970
5.88	0.7653	0.7300	0.6940	0.6573	0.6201	0.5825	0.5447	0.5070	0.4694	0.4323	0.3956	0.3594	0.3240	0.2891	0.2550	0.2215	0.1887	0.1566	0.1251	0.0965
5.89	0.7650	0.7297	0.6937	0.6570	0.6197	0.5821	0.5443	0.5065	0.4689	0.4317	0.3950	0.3589	0.3233	0.2885	0.2543	0.2208	0.1880	0.1559	0.1243	0.0959
5.90	0.7648	0.7295	0.6934	0.6567	0.6194	0.5817	0.5438	0.5060	0.4684	0.4312	0.3944	0.3583	0.3227	0.2879	0.2537	0.2202	0.1874	0.1552	0.1236	0.0954
5.91	0.7646	0.7292	0.6931	0.6563	0.6190	0.5813	0.5434	0.5055	0.4679	0.4306	0.3939	0.3577	0.3221	0.2872	0.2530	0.2195	0.1867	0.1545	0.1229	0.0949
5.92	0.7643	0.7289	0.6928	0.6560	0.6186	0.5809	0.5429	0.5050	0.4674	0.4301	0.3933	0.3571	0.3215	0.2866	0.2524	0.2189	0.1860	0.1538	0.1222	0.0943
5.93	0.7641	0.7287	0.6925	0.6557	0.6182	0.5804	0.5425	0.5046	0.4669	0.4296	0.3928	0.3565	0.3209	0.2860	0.2518	0.2182	0.1853	0.1531	0.1215	0.0938
5.94	0.7639	0.7284	0.6922	0.6553	0.6179	0.5800	0.5420	0.5041	0.4664	0.4290	0.3922	0.3559	0.3203	0.2854	0.2511	0.2175	0.1847	0.1524	0.1208	0.0933
5.95	0.7636	0.7281	0.6919	0.6550	0.6175	0.5796	0.5416	0.5036	0.4659	0.4285	0.3916	0.3553	0.3197	0.2847	0.2505	0.2169	0.1840	0.1517	0.1202	0.0928
5.96	0.7634	0.7279	0.6916	0.6547	0.6171	0.5792	0.5412	0.5032	0.4654	0.4280	0.3911	0.3548	0.3191	0.2841	0.2498	0.2162	0.1833	0.1511	0.1195	0.0923
5.97	0.7632	0.7276	0.6913	0.6543	0.6168	0.5788	0.5407	0.5027	0.4649	0.4274	0.3905	0.3542	0.3185	0.2835	0.2492	0.2156	0.1826	0.1504	0.1188	0.0918
5.98	0.7629	0.7273	0.6910	0.6540	0.6164	0.5784	0.5403	0.5022	0.4644	0.4269	0.3900	0.3536	0.3179	0.2829	0.2485	0.2149	0.1820	0.1497	0.1181	0.0913
5.99	0.7627	0.7271	0.6907	0.6537	0.6160	0.5780	0.5398	0.5017	0.4639	0.4264	0.3894	0.3530	0.3173	0.2822	0.2479	0.2142	0.1813	0.1490	0.1174	0.0908
6.00	0.7625	0.7268	0.6904	0.6533	0.6156	0.5776	0.5394	0.5013	0.4634	0.4258	0.3888	0.3524	0.3167	0.2816	0.2473	0.2136	0.1806	0.1483	0.1167	0.0903

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.7622	0.7265	0.6901	0.6530	0.6153	0.5772	0.5390	0.5008	0.4629	0.4253	0.3883	0.3519	0.3161	0.2810	0.2466	0.2129	0.1800	0.1477	0.1160	0.0899
6.02	0.7620	0.7263	0.6898	0.6527	0.6149	0.5768	0.5385	0.5003	0.4624	0.4248	0.3877	0.3513	0.3155	0.2804	0.2460	0.2123	0.1793	0.1470	0.1153	0.0894
6.03	0.7618	0.7260	0.6895	0.6523	0.6145	0.5764	0.5381	0.4999	0.4619	0.4243	0.3872	0.3507	0.3149	0.2798	0.2454	0.2116	0.1786	0.1463	0.1146	0.0890
6.04	0.7615	0.7258	0.6892	0.6520	0.6142	0.5760	0.5377	0.4994	0.4614	0.4237	0.3866	0.3501	0.3143	0.2791	0.2447	0.2110	0.1780	0.1456	0.1139	0.0886
6.05	0.7613	0.7255	0.6889	0.6517	0.6138	0.5756	0.5372	0.4989	0.4609	0.4232	0.3861	0.3495	0.3137	0.2785	0.2441	0.2103	0.1773	0.1449	0.1132	0.0881
6.06	0.7611	0.7252	0.6886	0.6513	0.6134	0.5752	0.5368	0.4984	0.4604	0.4227	0.3855	0.3490	0.3131	0.2779	0.2434	0.2097	0.1766	0.1443	0.1126	0.0877
6.07	0.7608	0.7250	0.6883	0.6510	0.6131	0.5748	0.5363	0.4980	0.4599	0.4221	0.3850	0.3484	0.3125	0.2773	0.2428	0.2090	0.1760	0.1436	0.1119	0.0873
6.08	0.7606	0.7247	0.6880	0.6507	0.6127	0.5744	0.5359	0.4975	0.4594	0.4216	0.3844	0.3478	0.3119	0.2767	0.2422	0.2084	0.1753	0.1429	0.1112	0.0869
6.09	0.7604	0.7244	0.6877	0.6503	0.6123	0.5740	0.5355	0.4970	0.4589	0.4211	0.3839	0.3472	0.3113	0.2761	0.2415	0.2077	0.1747	0.1423	0.1105	0.0865
6.10	0.7602	0.7242	0.6874	0.6500	0.6120	0.5736	0.5350	0.4966	0.4584	0.4206	0.3833	0.3467	0.3107	0.2754	0.2409	0.2071	0.1740	0.1416	0.1098	0.0861
6.11	0.7599	0.7239	0.6871	0.6497	0.6116	0.5732	0.5346	0.4961	0.4579	0.4200	0.3828	0.3461	0.3101	0.2748	0.2403	0.2064	0.1733	0.1409	0.1091	0.0857
6.12	0.7597	0.7237	0.6868	0.6493	0.6112	0.5728	0.5342	0.4956	0.4574	0.4195	0.3822	0.3455	0.3095	0.2742	0.2397	0.2058	0.1727	0.1402	0.1085	0.0853
6.13	0.7595	0.7234	0.6866	0.6490	0.6109	0.5724	0.5337	0.4952	0.4569	0.4190	0.3817	0.3449	0.3089	0.2736	0.2390	0.2052	0.1720	0.1396	0.1078	0.0849
6.14	0.7592	0.7231	0.6863	0.6487	0.6105	0.5720	0.5333	0.4947	0.4564	0.4185	0.3811	0.3444	0.3083	0.2730	0.2384	0.2045	0.1714	0.1389	0.1071	0.0845
6.15	0.7590	0.7229	0.6860	0.6483	0.6101	0.5716	0.5329	0.4942	0.4559	0.4180	0.3806	0.3438	0.3077	0.2724	0.2378	0.2039	0.1707	0.1382	0.1064	0.0841
6.16	0.7588	0.7226	0.6857	0.6480	0.6098	0.5712	0.5324	0.4938	0.4554	0.4174	0.3800	0.3432	0.3071	0.2718	0.2371	0.2032	0.1701	0.1376	0.1058	0.0837
6.17	0.7586	0.7224	0.6854	0.6477	0.6094	0.5708	0.5320	0.4933	0.4549	0.4169	0.3795	0.3427	0.3065	0.2712	0.2365	0.2026	0.1694	0.1369	0.1051	0.0834
6.18	0.7583	0.7221	0.6851	0.6473	0.6090	0.5704	0.5316	0.4928	0.4544	0.4164	0.3789	0.3421	0.3060	0.2706	0.2359	0.2020	0.1688	0.1362	0.1044	0.0830
6.19	0.7581	0.7218	0.6848	0.6470	0.6087	0.5700	0.5311	0.4924	0.4539	0.4159	0.3784	0.3415	0.3054	0.2699	0.2353	0.2013	0.1681	0.1356	0.1037	0.0826
6.20	0.7579	0.7216	0.6845	0.6467	0.6083	0.5696	0.5307	0.4919	0.4534	0.4153	0.3778	0.3410	0.3048	0.2693	0.2347	0.2007	0.1675	0.1349	0.1031	0.0823
6.21	0.7576	0.7213	0.6842	0.6464	0.6080	0.5692	0.5303	0.4915	0.4529	0.4148	0.3773	0.3404	0.3042	0.2687	0.2340	0.2000	0.1668	0.1343	0.1024	0.0819
6.22	0.7574	0.7210	0.6839	0.6460	0.6076	0.5688	0.5298	0.4910	0.4524	0.4143	0.3767	0.3398	0.3036	0.2681	0.2334	0.1994	0.1662	0.1336	0.1018	0.0816
6.23	0.7572	0.7208	0.6836	0.6457	0.6072	0.5684	0.5294	0.4905	0.4519	0.4138	0.3762	0.3393	0.3030	0.2675	0.2328	0.1988	0.1655	0.1329	0.1011	0.0812
6.24	0.7570	0.7205	0.6833	0.6454	0.6069	0.5680	0.5290	0.4901	0.4514	0.4133	0.3757	0.3387	0.3024	0.2669	0.2322	0.1981	0.1649	0.1323	0.1005	0.0809
6.25	0.7567	0.7203	0.6830	0.6450	0.6065	0.5676	0.5286	0.4896	0.4510	0.4128	0.3751	0.3381	0.3018	0.2663	0.2315	0.1975	0.1642	0.1316	0.0999	0.0805
6.26	0.7565	0.7200	0.6827	0.6447	0.6061	0.5672	0.5281	0.4892	0.4505	0.4122	0.3746	0.3376	0.3013	0.2657	0.2309	0.1969	0.1636	0.1310	0.0992	0.0802
6.27	0.7563	0.7198	0.6824	0.6444	0.6058	0.5668	0.5277	0.4887	0.4500	0.4117	0.3740	0.3370	0.3007	0.2651	0.2303	0.1962	0.1629	0.1303	0.0986	0.0798
6.28	0.7561	0.7195	0.6821	0.6441	0.6054	0.5664	0.5273	0.4882	0.4495	0.4112	0.3735	0.3364	0.3001	0.2645	0.2297	0.1956	0.1623	0.1297	0.0980	0.0795
6.29	0.7558	0.7192	0.6819	0.6437	0.6051	0.5660	0.5268	0.4878	0.4490	0.4107	0.3730	0.3359	0.2995	0.2639	0.2291	0.1950	0.1616	0.1290	0.0974	0.0791
6.30	0.7556	0.7190	0.6816	0.6434	0.6047	0.5656	0.5264	0.4873	0.4485	0.4102	0.3724	0.3353	0.2989	0.2633	0.2285	0.1944	0.1610	0.1284	0.0968	0.0788
6.31	0.7554	0.7187	0.6813	0.6431	0.6043	0.5652	0.5260	0.4869	0.4480	0.4097	0.3719	0.3348	0.2984	0.2627	0.2278	0.1937	0.1604	0.1277	0.0962	0.0785
6.32	0.7552	0.7185	0.6810	0.6428	0.6040	0.5648	0.5256	0.4864	0.4475	0.4091	0.3713	0.3342	0.2978	0.2621	0.2272	0.1931	0.1597	0.1271	0.0957	0.0782
6.33	0.7549	0.7182	0.6807	0.6424	0.6036	0.5644	0.5251	0.4859	0.4471	0.4086	0.3708	0.3336	0.2972	0.2615	0.2266	0.1925	0.1591	0.1264	0.0951	0.0778
6.34	0.7547	0.7179	0.6804	0.6421	0.6032	0.5640	0.5247	0.4855	0.4466	0.4081	0.3703	0.3331	0.2966	0.2609	0.2260	0.1918	0.1584	0.1258	0.0945	0.0775
6.35	0.7545	0.7177	0.6801	0.6418	0.6029	0.5636	0.5243	0.4850	0.4461	0.4076	0.3697	0.3325	0.2960	0.2603	0.2254	0.1912	0.1578	0.1251	0.0939	0.0772
6.36	0.7543	0.7174	0.6798	0.6415	0.6025	0.5632	0.5239	0.4846	0.4456	0.4071	0.3692	0.3320	0.2955	0.2597	0.2248	0.1906	0.1572	0.1245	0.0934	0.0769
6.37	0.7540	0.7172	0.6795	0.6411	0.6022	0.5629	0.5234	0.4841	0.4451	0.4066	0.3687	0.3314	0.2949	0.2591	0.2242	0.1900	0.1565	0.1238	0.0928	0.0765
6.38	0.7538	0.7169	0.6792	0.6408	0.6018	0.5625	0.5230	0.4837	0.4446	0.4061	0.3681	0.3308	0.2943	0.2585	0.2236	0.1893	0.1559	0.1232	0.0923	0.0762
6.39	0.7536	0.7167	0.6789	0.6405	0.6015	0.5621	0.5226	0.4832	0.4441	0.4056	0.3676	0.3303	0.2937	0.2580	0.2230	0.1887	0.1553	0.1225	0.0917	0.0759
6.40	0.7534	0.7164	0.6787	0.6402	0.6011	0.5617	0.5222	0.4827	0.4437	0.4051	0.3671	0.3297	0.2932	0.2574	0.2224	0.1881	0.1546	0.1219	0.0912	0.0756
6.41	0.7531	0.7161	0.6784	0.6398	0.6007	0.5613	0.5217	0.4823	0.4432	0.4045	0.3665	0.3292	0.2926	0.2568	0.2217	0.1875	0.1540	0.1212	0.0907	0.0753
6.42	0.7529	0.7159	0.6781	0.6395	0.6004	0.5609	0.5213	0.4818	0.4427	0.4040	0.3660	0.3286	0.2920	0.2562	0.2211	0.1869	0.1534	0.1206	0.0901	0.0750
6.43	0.7527	0.7156	0.6778	0.6392	0.6000	0.5605	0.5209	0.4814	0.4422	0.4035	0.3655	0.3281	0.2914	0.2556	0.2205	0.1862	0.1527	0.1200	0.0896	0.0747
6.44	0.7525	0.7154	0.6775	0.6389	0.5997	0.5601	0.5205	0.4809	0.4417	0.4030	0.3649	0.3275	0.2909	0.2550	0.2199	0.1856	0.1521	0.1193	0.0891	0.0744
6.45	0.7522	0.7151	0.6772	0.6385	0.5993	0.5597	0.5200	0.4805	0.4412	0.4025	0.3644	0.3270	0.2903	0.2544	0.2193	0.1850	0.1515	0.1187	0.0885	0.0741
6.46	0.7520	0.7149	0.6769	0.6382	0.5989	0.5593	0.5196	0.4800	0.4408	0.4020	0.3639	0.3264	0.2897	0.2538	0.2187	0.1844	0.1509	0.1180	0.0880	0.0738
6.47	0.7518	0.7146	0.6766	0.6379	0.5986	0.5589	0.5192	0.4796	0.4403	0.4015	0.3633	0.3259	0.2892	0.2532	0.2181	0.1838	0.1502	0.1174	0.0875	0.0735
6.48	0.7516	0.7144	0.6763	0.6376	0.5982	0.5586	0.5188	0.4791	0.4398	0.4010	0.3628	0.3253	0.2886	0.2527	0.2175	0.1832	0.1496	0.1168	0.0870	0.0732
6.49	0.7513	0.7141	0.6761	0.6373	0.5979	0.5582	0.5183	0.4787	0.4393	0.4005	0.3623	0.3248	0.2880	0.2521	0.2169	0.1826	0.1490	0.1161	0.0866	0.0729
6.50	0.7511	0.7139	0.6758	0.6369	0.5975	0.5578	0.5179	0.4782	0.4388	0.4000	0.3617	0.3242	0.2874	0.2515	0.2163	0.1819	0.1484	0.1155	0.0861	0.0726
6.51	0.7509	0.7136	0.6755	0.6366	0.5972	0.5574	0.5175	0.4778	0.4384	0.3995	0.3612	0.3237	0.2869	0.2509	0.2157	0.1813	0.1477	0.1149	0.0856	0.0723
6.52	0.7507	0.7133	0.6752	0.6363	0.5968	0.5570	0.5171	0.4773	0.4379	0.3990	0.3607	0.3231	0.2863	0.2503	0.2151	0.1807	0.1471	0.1142	0.0852	0.0720
6.53	0.7505	0.7131	0.6749	0.6360	0.5965	0.5566	0.5167	0.4769	0.4374	0.3985	0.3602	0.3226	0.2857	0.2497	0.2145	0.1801	0.1465	0.1136	0.0847	0.0718
6.54	0.7502	0.7128	0.6746	0.6356	0.5961	0.5562	0.5162	0.4764	0.4369	0.3980	0.3596	0.3220	0.2852	0.2492	0.2139	0.1795	0.1459	0.1130	0.0843	0.0715
6.55	0.7500	0.7126	0.6743	0.6353	0.5957	0.5558	0.5158	0.4760	0.4365	0.3975	0.3591	0.3215	0.2846	0.2486	0.2133	0.1789	0.1452	0.1124	0.0839	0.0712
6.56	0.7498	0.7123	0.6740	0.6350	0.5954	0.5554	0.5154	0.4755	0.4360	0.3970	0.3586	0.3209	0.2840	0.2480	0.2127	0.1783	0.1446	0.1117	0.0834	0.0709
6.57	0.7496	0.7121	0.6738	0.6347	0.5950	0.5551	0.5150	0.4751	0.4355	0.3965	0.3581	0.3204	0.2835	0.2474	0.2121	0.1777	0.1440	0.1111	0.0830	0.0706
6.58	0.7493	0.7118	0.6735	0.6344	0.5947	0.5547	0.5146	0.4746	0.4350	0.3960	0.3575	0.3198	0.2829	0.2468	0.2116	0.1771	0.1434	0.1105	0.0826	0.0704
6.59	0.7491	0.7116	0.6732	0.6340	0.5943	0.5543	0.5142	0.4742	0.4346	0.3955	0.3570	0.3193	0.2824	0.2462	0.2110	0.1765	0.1428	0.1098	0.0822	0.0701
6.60	0.7489	0.7113	0.6729	0.6337	0.5940	0.5539	0.5137	0.4737	0.4341	0.3950	0.3565	0.3188	0.2818	0.2457	0.2104	0.1759	0.1422	0.1092	0.0818	0.0698
6.61	0.7487	0.7111	0.6726	0.6334	0.5936	0.5535	0.5133	0.4733	0.4336	0.3945	0.3560	0.3182	0.2812	0.2451	0.2098	0.1753	0.1415	0.1086	0.0814	0.0695
6.62	0.7485	0.7108	0.6723	0.6331	0.5933	0.5531	0.5129	0.4728	0.4331	0.3940	0.3555	0.3177	0.2807	0.2445	0.2092	0.1746	0.1409	0.1080	0.0810	0.0693
6.63	0.7482	0.7106	0.6720	0.6328	0.5929	0.5527	0.5125	0.4724	0.4327	0.3935	0.3549	0.3171	0.2801	0.2439	0.2086	0.1740	0.1403	0.1073	0.0807	0.0690
6.64	0.7480	0.7103	0.6718	0.6325	0.5926	0.5524	0.5121	0.4719	0.4322	0.3930	0.3544	0.3166	0.2796	0.2434	0.2080	0.1734	0.1397	0.1067	0.0803	0.0687
6.65	0.7478	0.7101	0.6715	0.6321	0.5922	0.5520	0.5117	0.4715	0.4317	0.3925	0.3539	0.3160	0.2790	0.2428	0.2074	0.1728	0.1391	0.1061	0.0799	0.0685
6.66	0.7476	0.7098	0.6712	0.6318	0.5919	0.5516	0.5112	0.4711	0.4312	0.3920	0.3534	0.3155	0.2784	0.2422	0.2068	0.1722	0.1385	0.1055	0.0796	0.0682
6.67	0.7474	0.7095	0.6709	0.6315	0.5915	0.5512	0.5108	0.4706	0.4308	0.3915	0.3529	0.3150	0.2779	0.2416	0.2062	0.1716	0.1379	0.1049	0.0792	0.0679
6.68	0.7471	0.7093	0.6706	0.6312	0.5912	0.5508	0.5104	0.4702	0.4303	0.3910	0.3523	0.3144	0.2773	0.2411	0.2057	0.1710	0.1373	0.1042	0.0789	0.0677
6.69	0.7469	0.7090	0.6703	0.6309	0.5908	0.5504	0.5100	0.4697	0.4298	0.3905	0.3518	0.3139	0.2768	0.2405	0.2051	0.1704	0.1366	0.1036	0.0785	0.0674
6.70	0.7467	0.7088	0.6700	0.6305	0.5905	0.5501	0.5096	0.4693	0.4294	0.3900	0.3513	0.3134	0.2762	0.2399	0.2045	0.1698	0.1360	0.1030	0.0782	0.0672
6.71	0.7465	0.7085	0.6698	0.6302	0.5901	0.5497	0.5092	0.4688	0.4289	0.3895	0.3508	0.3128	0.2757	0.2394	0.2039	0.1693	0.1354	0.1024	0.0779	0.0669
6.72	0.7463	0.7083	0.6695	0.6299	0.5898	0.5493	0.5088	0.4684	0.4284	0.3890	0.3503	0.3123	0.2751	0.2388	0.2033	0.1687	0.1348	0.1018	0.0775	0.0666
6.73	0.7460	0.7080	0.6692	0.6296	0.5894	0.5489	0.5083	0.4680	0.4280	0.3885	0.3497	0.3117	0.2746	0.2382	0.2027	0.1681	0.1342	0.1012	0.0772	0.0664
6.74	0.7458	0.7078	0.6689	0.6293	0.5891	0.5485	0.5079	0.4675	0.4275	0.3880	0.3492	0.3112	0.2740	0.2377	0.2021	0.1675	0.1336	0.1006	0.0769	0.0661
6.75	0.7456	0.7075	0.6686	0.6290	0.5887	0.5481	0.5075	0.4671	0.4270	0.3875	0.3487	0.3107	0.2734	0.2371	0.2016	0.1669	0.1330	0.0999	0.0765	0.0659
6.76	0.7454	0.7073	0.6683	0.6286	0.5884	0.5478	0.5071	0.4666	0.4265	0.3870	0.3482	0.3101	0.2729	0.2365	0.2010	0.1663	0.1324	0.0993	0.0762	0.0656
6.77	0.7452	0.7070	0.6681	0.6283	0.5880	0.5474	0.5067	0.4662	0.4261	0.3865	0.3477	0.3096	0.2723	0.2359	0.2004	0.1657	0.1318	0.0987	0.0759	0.0654
6.78	0.7449	0.7068	0.6678	0.6280	0.5877	0.5470	0.5063	0.4657	0.4256	0.3861	0.3472	0.3091	0.2718	0.2354	0.1998	0.1651	0.1312	0.0981	0.0756	0.0651
6.79	0.7447	0.7065	0.6675	0.6277	0.5873	0.5466	0.5059	0.4653	0.4251	0.3856	0.3467	0.3085	0.2712	0.2348	0.1992	0.1645	0.1306	0.0975	0.0753	0.0649
6.80	0.7445	0.7063	0.6672	0.6274	0.5870	0.5462	0.5055	0.4649	0.4247	0.3851	0.3462	0.3080	0.2707	0.2343	0.1987	0.1639	0.1300	0.0969	0.0749	0.0646
6.81	0.7443	0.7060	0.6669	0.6271	0.5866	0.5459	0.5050	0.4644	0.4242	0.3846	0.3456	0.3075	0.2701	0.2337	0.1981	0.1633	0.1294	0.0963	0.0746	0.0644
6.82	0.7441	0.7058	0.6667	0.6268	0.5863	0.5455	0.5046	0.4640	0.4237	0.3841	0.3451	0.3069	0.2696	0.2331	0.1975	0.1627	0.1288	0.0957	0.0743	0.0641
6.83	0.7439	0.7055	0.6664	0.6264	0.5859	0.5451	0.5042	0.4636	0.4233	0.3836	0.3446	0.3064	0.2691	0.2326	0.1969	0.1622	0.1282	0.0951	0.0740	0.0639
6.84	0.7436	0.7053	0.6661	0.6261	0.5856	0.5447	0.5038	0.4631	0.4228	0.3831	0.3441	0.3059	0.2685	0.2320	0.1964	0.1616	0.1276	0.0946	0.0737	0.0636
6.85	0.7434	0.7051	0.6658	0.6258	0.5852	0.5443	0.5034	0.4627	0.4224	0.3826	0.3436	0.3054	0.2680	0.2314	0.1958	0.1610	0.1270	0.0940	0.0734	0.0634
6.86	0.7432	0.7048	0.6655	0.6255	0.5849	0.5440	0.5030	0.4622	0.4219	0.3821	0.3431	0.3048	0.2674	0.2309	0.1952	0.1604	0.1264	0.0934	0.0731	0.0632
6.87	0.7430	0.7046	0.6653	0.6252	0.5845	0.5436	0.5026	0.4618	0.4214	0.3817	0.3426	0.3043	0.2669	0.2303	0.1946	0.1598	0.1258	0.0929	0.0728	0.0629
6.88	0.7428	0.7043	0.6650	0.6249	0.5842	0.5432	0.5022	0.4614	0.4210	0.3812	0.3421	0.3038	0.2663	0.2298	0.1941	0.1592	0.1252	0.0923	0.0726	0.0627
6.89	0.7426	0.7041	0.6647	0.6246	0.5838	0.5428	0.5018	0.4609	0.4205	0.3807	0.3416	0.3032	0.2658	0.2292	0.1935	0.1586	0.1246	0.0917	0.0723	0.0625
6.90	0.7423	0.7038	0.6644	0.6242	0.5835	0.5425	0.5014	0.4605	0.4200	0.3802	0.3411	0.3027	0.2652	0.2286	0.1929	0.1581	0.1241	0.0912	0.0720	0.0622
6.91	0.7421	0.7036	0.6641	0.6239	0.5832	0.5421	0.5010	0.4601	0.4196	0.3797	0.3406	0.3022	0.2647	0.2281	0.1924	0.1575	0.1235	0.0907	0.0717	0.0620
6.92	0.7419	0.7033	0.6639	0.6236	0.5828	0.5417	0.5006	0.4596	0.4191	0.3792	0.3400	0.3017	0.2642	0.2275	0.1918	0.1569	0.1229	0.0901	0.0714	0.0618
6.93	0.7417	0.7031	0.6636	0.6233	0.5825	0.5413	0.5001	0.4592	0.4187	0.3787	0.3395	0.3011	0.2636	0.2270	0.1912	0.1563	0.1223	0.0896	0.0711	0.0615
6.94	0.7415	0.7028	0.6633	0.6230	0.5821	0.5409	0.4997	0.4588	0.4182	0.3783	0.3390	0.3006	0.2631	0.2264	0.1907	0.1557	0.1217	0.0890	0.0709	0.0613
6.95	0.7413	0.7026	0.6630	0.6227	0.5818	0.5406	0.4993	0.4583	0.4177	0.3778	0.3385	0.3001	0.2625	0.2259	0.1901	0.1552	0.1211	0.0885	0.0706	0.0611
6.96	0.7410	0.7023	0.6627	0.6224	0.5814	0.5402	0.4989	0.4579	0.4173	0.3773	0.3380	0.2996	0.2620	0.2253	0.1895	0.1546	0.1205	0.0880	0.0703	0.0608
6.97	0.7408	0.7021	0.6625	0.6221	0.5811	0.5398	0.4985	0.4575	0.4168	0.3768	0.3375	0.2991	0.2615	0.2248	0.1890	0.1540	0.1199	0.0875	0.0700	0.0606
6.98	0.7406	0.7018	0.6622	0.6217	0.5807	0.5394	0.4981	0.4570	0.4164	0.3763	0.3370	0.2985	0.2609	0.2242	0.1884	0.1534	0.1193	0.0870	0.0698	0.0604
6.99	0.7404	0.7016	0.6619	0.6214	0.5804	0.5391	0.4977	0.4566	0.4159	0.3758	0.3365	0.2980	0.2604	0.2237	0.1878	0.1529	0.1188	0.0864	0.0695	0.0601
7.00	0.7402	0.7013	0.6616	0.6211	0.5801	0.5387	0.4973	0.4562	0.4154	0.3754	0.3360	0.2975	0.2598	0.2231	0.1873	0.1523	0.1182	0.0859	0.0692	0.0599

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7400	0.7011	0.6613	0.6208	0.5797	0.5383	0.4969	0.4557	0.4150	0.3749	0.3355	0.2970	0.2593	0.2225	0.1867	0.1517	0.1176	0.0854	0.0690	0.0597
7.02	0.7398	0.7009	0.6611	0.6205	0.5794	0.5379	0.4965	0.4553	0.4145	0.3744	0.3350	0.2964	0.2588	0.2220	0.1861	0.1511	0.1170	0.0849	0.0687	0.0595
7.03	0.7395	0.7006	0.6608	0.6202	0.5790	0.5376	0.4961	0.4549	0.4141	0.3739	0.3345	0.2959	0.2582	0.2214	0.1856	0.1506	0.1164	0.0843	0.0684	0.0593
7.04	0.7393	0.7004	0.6605	0.6199	0.5787	0.5372	0.4957	0.4544	0.4136	0.3734	0.3340	0.2954	0.2577	0.2209	0.1850	0.1500	0.1158	0.0838	0.0682	0.0590
7.05	0.7391	0.7001	0.6602	0.6196	0.5783	0.5368	0.4953	0.4540	0.4132	0.3730	0.3335	0.2949	0.2572	0.2204	0.1844	0.1494	0.1153	0.0833	0.0679	0.0588
7.06	0.7389	0.6999	0.6600	0.6193	0.5780	0.5365	0.4949	0.4536	0.4127	0.3725	0.3330	0.2944	0.2566	0.2198	0.1839	0.1488	0.1147	0.0828	0.0677	0.0586
7.07	0.7387	0.6996	0.6597	0.6190	0.5777	0.5361	0.4945	0.4531	0.4123	0.3720	0.3325	0.2939	0.2561	0.2193	0.1833	0.1483	0.1141	0.0823	0.0674	0.0584
7.08	0.7385	0.6994	0.6594	0.6186	0.5773	0.5357	0.4941	0.4527	0.4118	0.3715	0.3320	0.2933	0.2556	0.2187	0.1828	0.1477	0.1135	0.0818	0.0671	0.0582
7.09	0.7383	0.6991	0.6591	0.6183	0.5770	0.5353	0.4937	0.4523	0.4113	0.3711	0.3315	0.2928	0.2550	0.2182	0.1822	0.1471	0.1130	0.0814	0.0669	0.0579
7.10	0.7380	0.6989	0.6588	0.6180	0.5766	0.5350	0.4933	0.4519	0.4109	0.3706	0.3310	0.2923	0.2545	0.2176	0.1817	0.1466	0.1124	0.0809	0.0666	0.0577
7.11	0.7378	0.6986	0.6586	0.6177	0.5763	0.5346	0.4929	0.4514	0.4104	0.3701	0.3305	0.2918	0.2540	0.2171	0.1811	0.1460	0.1118	0.0804	0.0664	0.0575
7.12	0.7376	0.6984	0.6583	0.6174	0.5760	0.5342	0.4925	0.4510	0.4100	0.3696	0.3300	0.2913	0.2534	0.2165	0.1805	0.1454	0.1112	0.0800	0.0661	0.0573
7.13	0.7374	0.6982	0.6580	0.6171	0.5756	0.5339	0.4921	0.4506	0.4095	0.3691	0.3295	0.2908	0.2529	0.2160	0.1800	0.1449	0.1107	0.0795	0.0659	0.0571
7.14	0.7372	0.6979	0.6577	0.6168	0.5753	0.5335	0.4917	0.4501	0.4091	0.3687	0.3290	0.2903	0.2524	0.2154	0.1794	0.1443	0.1101	0.0791	0.0656	0.0569
7.15	0.7370	0.6977	0.6575	0.6165	0.5749	0.5331	0.4913	0.4497	0.4086	0.3682	0.3285	0.2897	0.2519	0.2149	0.1789	0.1437	0.1095	0.0787	0.0654	0.0567
7.16	0.7368	0.6974	0.6572	0.6162	0.5746	0.5327	0.4909	0.4493	0.4082	0.3677	0.3281	0.2892	0.2513	0.2144	0.1783	0.1432	0.1089	0.0783	0.0652	0.0564
7.17	0.7365	0.6972	0.6569	0.6159	0.5743	0.5324	0.4905	0.4489	0.4077	0.3673	0.3276	0.2887	0.2508	0.2138	0.1778	0.1426	0.1084	0.0778	0.0649	0.0562
7.18	0.7363	0.6969	0.6566	0.6156	0.5739	0.5320	0.4901	0.4484	0.4073	0.3668	0.3271	0.2882	0.2503	0.2133	0.1772	0.1421	0.1078	0.0774	0.0647	0.0560
7.19	0.7361	0.6967	0.6564	0.6153	0.5736	0.5316	0.4897	0.4480	0.4068	0.3663	0.3266	0.2877	0.2497	0.2127	0.1767	0.1415	0.1072	0.0770	0.0644	0.0558
7.20	0.7359	0.6965	0.6561	0.6150	0.5732	0.5313	0.4893	0.4476	0.4064	0.3658	0.3261	0.2872	0.2492	0.2122	0.1761	0.1409	0.1066	0.0766	0.0642	0.0556
7.21	0.7357	0.6962	0.6558	0.6146	0.5729	0.5309	0.4889	0.4472	0.4059	0.3654	0.3256	0.2867	0.2487	0.2117	0.1756	0.1404	0.1061	0.0763	0.0640	0.0554
7.22	0.7355	0.6960	0.6555	0.6143	0.5726	0.5305	0.4885	0.4467	0.4055	0.3649	0.3251	0.2862	0.2482	0.2111	0.1750	0.1398	0.1055	0.0759	0.0637	0.0552
7.23	0.7353	0.6957	0.6553	0.6140	0.5722	0.5302	0.4881	0.4463	0.4050	0.3644	0.3246	0.2857	0.2476	0.2106	0.1745	0.1392	0.1049	0.0756	0.0635	0.0550
7.24	0.7351	0.6955	0.6550	0.6137	0.5719	0.5298	0.4877	0.4459	0.4046	0.3640	0.3241	0.2852	0.2471	0.2100	0.1739	0.1387	0.1044	0.0752	0.0633	0.0548
7.25	0.7349	0.6952	0.6547	0.6134	0.5716	0.5294	0.4873	0.4455	0.4041	0.3635	0.3236	0.2846	0.2466	0.2095	0.1734	0.1381	0.1038	0.0749	0.0630	0.0546
7.26	0.7346	0.6950	0.6545	0.6131	0.5712	0.5291	0.4869	0.4450	0.4037	0.3630	0.3231	0.2841	0.2461	0.2090	0.1728	0.1376	0.1032	0.0745	0.0628	0.0544
7.27	0.7344	0.6948	0.6542	0.6128	0.5709	0.5287	0.4865	0.4446	0.4032	0.3625	0.3226	0.2836	0.2456	0.2084	0.1723	0.1370	0.1027	0.0742	0.0626	0.0542
7.28	0.7342	0.6945	0.6539	0.6125	0.5705	0.5283	0.4861	0.4442	0.4028	0.3621	0.3222	0.2831	0.2450	0.2079	0.1717	0.1365	0.1021	0.0739	0.0624	0.0540
7.29	0.7340	0.6943	0.6536	0.6122	0.5702	0.5280	0.4857	0.4438	0.4023	0.3616	0.3217	0.2826	0.2445	0.2074	0.1712	0.1359	0.1016	0.0736	0.0621	0.0538
7.30	0.7338	0.6940	0.6534	0.6119	0.5699	0.5276	0.4853	0.4434	0.4019	0.3611	0.3212	0.2821	0.2440	0.2068	0.1706	0.1354	0.1010	0.0732	0.0619	0.0536
7.31	0.7336	0.6938	0.6531	0.6116	0.5695	0.5272	0.4849	0.4429	0.4015	0.3607	0.3207	0.2816	0.2435	0.2063	0.1701	0.1348	0.1004	0.0729	0.0617	0.0534
7.32	0.7334	0.6936	0.6528	0.6113	0.5692	0.5269	0.4845	0.4425	0.4010	0.3602	0.3202	0.2811	0.2430	0.2058	0.1696	0.1343	0.0999	0.0726	0.0615	0.0532
7.33	0.7332	0.6933	0.6525	0.6110	0.5689	0.5265	0.4841	0.4421	0.4006	0.3597	0.3197	0.2806	0.2424	0.2052	0.1690	0.1337	0.0993	0.0723	0.0612	0.0530
7.34	0.7330	0.6931	0.6523	0.6107	0.5685	0.5261	0.4837	0.4417	0.4001	0.3593	0.3192	0.2801	0.2419	0.2047	0.1685	0.1331	0.0988	0.0720	0.0610	0.0528
7.35	0.7327	0.6928	0.6520	0.6104	0.5682	0.5258	0.4834	0.4413	0.3997	0.3588	0.3188	0.2796	0.2414	0.2042	0.1679	0.1326	0.0982	0.0717	0.0608	0.0526
7.36	0.7325	0.6926	0.6517	0.6101	0.5679	0.5254	0.4830	0.4408	0.3992	0.3583	0.3183	0.2791	0.2409	0.2037	0.1674	0.1320	0.0976	0.0714	0.0606	0.0524
7.37	0.7323	0.6924	0.6515	0.6098	0.5675	0.5250	0.4826	0.4404	0.3988	0.3579	0.3178	0.2786	0.2404	0.2031	0.1668	0.1315	0.0971	0.0711	0.0604	0.0522
7.38	0.7321	0.6921	0.6512	0.6095	0.5672	0.5247	0.4822	0.4400	0.3983	0.3574	0.3173	0.2781	0.2399	0.2026	0.1663	0.1309	0.0965	0.0708	0.0601	0.0520
7.39	0.7319	0.6919	0.6509	0.6092	0.5669	0.5243	0.4818	0.4396	0.3979	0.3569	0.3168	0.2776	0.2393	0.2021	0.1658	0.1304	0.0960	0.0705	0.0599	0.0518
7.40	0.7317	0.6916	0.6506	0.6089	0.5665	0.5239	0.4814	0.4392	0.3975	0.3565	0.3163	0.2771	0.2388	0.2015	0.1652	0.1299	0.0954	0.0702	0.0597	0.0516
7.41	0.7315	0.6914	0.6504	0.6086	0.5662	0.5236	0.4810	0.4387	0.3970	0.3560	0.3159	0.2766	0.2383	0.2010	0.1647	0.1293	0.0949	0.0699	0.0595	0.0515
7.42	0.7313	0.6912	0.6501	0.6083	0.5659	0.5232	0.4806	0.4383	0.3966	0.3556	0.3154	0.2761	0.2378	0.2005	0.1642	0.1288	0.0943	0.0697	0.0593	0.0513
7.43	0.7311	0.6909	0.6498	0.6080	0.5655	0.5228	0.4802	0.4379	0.3961	0.3551	0.3149	0.2756	0.2373	0.2000	0.1636	0.1282	0.0938	0.0694	0.0591	0.0511
7.44	0.7309	0.6907	0.6496	0.6077	0.5652	0.5225	0.4798	0.4375	0.3957	0.3546	0.3144	0.2751	0.2368	0.1994	0.1631	0.1277	0.0932	0.0691	0.0589	0.0509
7.45	0.7306	0.6904	0.6493	0.6074	0.5649	0.5221	0.4794	0.4371	0.3953	0.3542	0.3139	0.2746	0.2363	0.1989	0.1626	0.1271	0.0927	0.0688	0.0586	0.0507
7.46	0.7304	0.6902	0.6490	0.6070	0.5645	0.5218	0.4790	0.4367	0.3948	0.3537	0.3134	0.2741	0.2357	0.1984	0.1620	0.1266	0.0921	0.0686	0.0584	0.0505
7.47	0.7302	0.6900	0.6487	0.6067	0.5642	0.5214	0.4787	0.4362	0.3944	0.3532	0.3130	0.2736	0.2352	0.1979	0.1615	0.1260	0.0916	0.0683	0.0582	0.0503
7.48	0.7300	0.6897	0.6485	0.6064	0.5639	0.5210	0.4783	0.4358	0.3939	0.3528	0.3125	0.2731	0.2347	0.1973	0.1609	0.1255	0.0911	0.0680	0.0580	0.0501
7.49	0.7298	0.6895	0.6482	0.6061	0.5635	0.5207	0.4779	0.4354	0.3935	0.3523	0.3120	0.2726	0.2342	0.1968	0.1604	0.1250	0.0905	0.0678	0.0578	0.0500
7.50	0.7296	0.6892	0.6479	0.6058	0.5632	0.5203	0.4775	0.4350	0.3931	0.3519	0.3115	0.2721	0.2337	0.1963	0.1599	0.1244	0.0900	0.0675	0.0576	0.0498
7.51	0.7294	0.6890	0.6477	0.6055	0.5629	0.5200	0.4771	0.4346	0.3926	0.3514	0.3111	0.2716	0.2332	0.1958	0.1594	0.1239	0.0895	0.0672	0.0574	0.0496
7.52	0.7292	0.6888	0.6474	0.6052	0.5625	0.5196	0.4767	0.4342	0.3922	0.3510	0.3106	0.2711	0.2327	0.1953	0.1588	0.1233	0.0890	0.0670	0.0572	0.0494
7.53	0.7290	0.6885	0.6471	0.6049	0.5622	0.5192	0.4763	0.4338	0.3917	0.3505	0.3101	0.2706	0.2322	0.1947	0.1583	0.1228	0.0884	0.0667	0.0570	0.0492
7.54	0.7288	0.6883	0.6469	0.6046	0.5619	0.5189	0.4759	0.4333	0.3913	0.3500	0.3096	0.2702	0.2317	0.1942	0.1578	0.1223	0.0879	0.0665	0.0568	0.0490
7.55	0.7286	0.6881	0.6466	0.6043	0.5615	0.5185	0.4755	0.4329	0.3909	0.3496	0.3092	0.2697	0.2312	0.1937	0.1572	0.1217	0.0874	0.0662	0.0566	0.0489
7.56	0.7284	0.6878	0.6463	0.6040	0.5612	0.5182	0.4752	0.4325	0.3904	0.3491	0.3087	0.2692	0.2307	0.1932	0.1567	0.1212	0.0869	0.0660	0.0564	0.0487
7.57	0.7282	0.6876	0.6461	0.6037	0.5609	0.5178	0.4748	0.4321	0.3900	0.3487	0.3082	0.2687	0.2302	0.1927	0.1562	0.1206	0.0864	0.0657	0.0562	0.0485
7.58	0.7279	0.6873	0.6458	0.6034	0.5606	0.5174	0.4744	0.4317	0.3896	0.3482	0.3077	0.2682	0.2297	0.1922	0.1557	0.1201	0.0859	0.0655	0.0560	0.0483
7.59	0.7277	0.6871	0.6455	0.6031	0.5602	0.5171	0.4740	0.4313	0.3891	0.3478	0.3073	0.2677	0.2292	0.1916	0.1551	0.1196	0.0854	0.0652	0.0558	0.0482
7.60	0.7275	0.6869	0.6453	0.6028	0.5599	0.5167	0.4736	0.4309	0.3887	0.3473	0.3068	0.2672	0.2286	0.1911	0.1546	0.1190	0.0849	0.0650	0.0556	0.0480
7.61	0.7273	0.6866	0.6450	0.6025	0.5596	0.5164	0.4732	0.4305	0.3883	0.3468	0.3063	0.2667	0.2281	0.1906	0.1541	0.1185	0.0844	0.0648	0.0554	0.0478
7.62	0.7271	0.6864	0.6447	0.6022	0.5592	0.5160	0.4728	0.4300	0.3878	0.3464	0.3058	0.2662	0.2276	0.1901	0.1536	0.1180	0.0839	0.0645	0.0552	0.0476
7.63	0.7269	0.6862	0.6444	0.6020	0.5589	0.5156	0.4725	0.4296	0.3874	0.3459	0.3054	0.2657	0.2271	0.1896	0.1530	0.1174	0.0834	0.0643	0.0550	0.0475
7.64	0.7267	0.6859	0.6442	0.6017	0.5586	0.5153	0.4721	0.4292	0.3870	0.3455	0.3049	0.2653	0.2266	0.1891	0.1525	0.1169	0.0829	0.0640	0.0548	0.0473
7.65	0.7265	0.6857	0.6439	0.6014	0.5583	0.5149	0.4717	0.4288	0.3865	0.3450	0.3044	0.2648	0.2261	0.1886	0.1520	0.1164	0.0824	0.0638	0.0546	0.0471
7.66	0.7263	0.6854	0.6436	0.6011	0.5579	0.5146	0.4713	0.4284	0.3861	0.3446	0.3039	0.2643	0.2256	0.1880	0.1515	0.1158	0.0819	0.0636	0.0545	0.0469
7.67	0.7261	0.6852	0.6434	0.6008	0.5576	0.5142	0.4709	0.4280	0.3857	0.3441	0.3035	0.2638	0.2251	0.1875	0.1509	0.1153	0.0814	0.0634	0.0543	0.0468
7.68	0.7259	0.6850	0.6431	0.6005	0.5573	0.5139	0.4705	0.4276	0.3852	0.3437	0.3030	0.2633	0.2246	0.1870	0.1504	0.1148	0.0809	0.0631	0.0541	0.0466
7.69	0.7257	0.6847	0.6428	0.6002	0.5569	0.5135	0.4701	0.4272	0.3848	0.3432	0.3025	0.2628	0.2241	0.1865	0.1499	0.1143	0.0804	0.0629	0.0539	0.0464
7.70	0.7255	0.6845	0.6426	0.5999	0.5566	0.5131	0.4698	0.4268	0.3844	0.3428	0.3021	0.2623	0.2236	0.1860	0.1494	0.1137	0.0799	0.0627	0.0537	0.0462
7.71	0.7253	0.6843	0.6423	0.5996	0.5563	0.5128	0.4694	0.4264	0.3839	0.3423	0.3016	0.2619	0.2231	0.1855	0.1489	0.1132	0.0794	0.0624	0.0535	0.0461
7.72	0.7251	0.6840	0.6421	0.5993	0.5560	0.5124	0.4690	0.4260	0.3835	0.3419	0.3011	0.2614	0.2226	0.1850	0.1483	0.1127	0.0789	0.0622	0.0533	0.0459
7.73	0.7249	0.6838	0.6418	0.5990	0.5556	0.5121	0.4686	0.4255	0.3831	0.3414	0.3007	0.2609	0.2222	0.1845	0.1478	0.1122	0.0784	0.0620	0.0531	0.0457
7.74	0.7246	0.6836	0.6415	0.5987	0.5553	0.5117	0.4682	0.4251	0.3827	0.3410	0.3002	0.2604	0.2217	0.1840	0.1473	0.1116	0.0780	0.0618	0.0530	0.0456
7.75	0.7244	0.6833	0.6413	0.5984	0.5550	0.5114	0.4679	0.4247	0.3822	0.3405	0.2997	0.2599	0.2212	0.1835	0.1468	0.1111	0.0775	0.0616	0.0528	0.0454
7.76	0.7242	0.6831	0.6410	0.5981	0.5547	0.5110	0.4675	0.4243	0.3818	0.3401	0.2993	0.2594	0.2207	0.1829	0.1463	0.1106	0.0770	0.0613	0.0526	0.0452
7.77	0.7240	0.6829	0.6407	0.5978	0.5543	0.5107	0.4671	0.4239	0.3814	0.3396	0.2988	0.2590	0.2202	0.1824	0.1458	0.1101	0.0765	0.0611	0.0524	0.0451
7.78	0.7238	0.6826	0.6405	0.5975	0.5540	0.5103	0.4667	0.4235	0.3809	0.3392	0.2983	0.2585	0.2197	0.1819	0.1452	0.1095	0.0760	0.0609	0.0522	0.0449
7.79	0.7236	0.6824	0.6402	0.5972	0.5537	0.5099	0.4663	0.4231	0.3805	0.3387	0.2979	0.2580	0.2192	0.1814	0.1447	0.1090	0.0755	0.0607	0.0520	0.0447
7.80	0.7234	0.6822	0.6399	0.5969	0.5534	0.5096	0.4659	0.4227	0.3801	0.3383	0.2974	0.2575	0.2187	0.1809	0.1442	0.1085	0.0751	0.0605	0.0519	0.0446
7.81	0.7232	0.6819	0.6397	0.5966	0.5530	0.5092	0.4656	0.4223	0.3797	0.3378	0.2969	0.2570	0.2182	0.1804	0.1437	0.1080	0.0746	0.0603	0.0517	0.0444
7.82	0.7230	0.6817	0.6394	0.5963	0.5527	0.5089	0.4652	0.4219	0.3792	0.3374	0.2965	0.2566	0.2177	0.1799	0.1432	0.1074	0.0742	0.0601	0.0515	0.0442
7.83	0.7228	0.6815	0.6391	0.5960	0.5524	0.5085	0.4648	0.4215	0.3788	0.3369	0.2960	0.2561	0.2172	0.1794	0.1427	0.1069	0.0737	0.0598	0.0513	0.0441
7.84	0.7226	0.6812	0.6389	0.5957	0.5521	0.5082	0.4644	0.4211	0.3784	0.3365	0.2955	0.2556	0.2167	0.1789	0.1422	0.1064	0.0733	0.0596	0.0511	0.0439
7.85	0.7224	0.6810	0.6386	0.5954	0.5517	0.5078	0.4641	0.4207	0.3780	0.3361	0.2951	0.2551	0.2162	0.1784	0.1416	0.1059	0.0729	0.0594	0.0510	0.0438
7.86	0.7222	0.6808	0.6383	0.5951	0.5514	0.5075	0.4637	0.4203	0.3775	0.3356	0.2946	0.2547	0.2157	0.1779	0.1411	0.1054	0.0725	0.0592	0.0508	0.0436
7.87	0.7220	0.6805	0.6381	0.5948	0.5511	0.5071	0.4633	0.4199	0.3771	0.3352	0.2942	0.2542	0.2153	0.1774	0.1406	0.1048	0.0721	0.0590	0.0506	0.0434
7.88	0.7218	0.6803	0.6378	0.5946	0.5508	0.5068	0.4629	0.4195	0.3767	0.3347	0.2937	0.2537	0.2148	0.1769	0.1401	0.1043	0.0717	0.0588	0.0504	0.0433
7.89	0.7216	0.6801	0.6376	0.5943	0.5504	0.5064	0.4625	0.4191	0.3763	0.3343	0.2932	0.2532	0.2143	0.1764	0.1396	0.1038	0.0714	0.0586	0.0503	0.0431
7.90	0.7214	0.6798	0.6373	0.5940	0.5501	0.5061	0.4622	0.4187	0.3758	0.3338	0.2928	0.2527	0.2138	0.1759	0.1391	0.1033	0.0710	0.0584	0.0501	0.0430
7.91	0.7212	0.6796	0.6370	0.5937	0.5498	0.5057	0.4618	0.4183	0.3754	0.3334	0.2923	0.2523	0.2133	0.1754	0.1386	0.1028	0.0707	0.0582	0.0499	0.0428
7.92	0.7210	0.6794	0.6368	0.5934	0.5495	0.5054	0.4614	0.4179	0.3750	0.3329	0.2919	0.2518	0.2128	0.1749	0.1381	0.1023	0.0703	0.0580	0.0497	0.0426
7.93	0.7208	0.6791	0.6365	0.5931	0.5491	0.5050	0.4610	0.4175	0.3746	0.3325	0.2914	0.2513	0.2123	0.1744	0.1376	0.1018	0.0700	0.0578	0.0496	0.0425
7.94	0.7206	0.6789	0.6362	0.5928	0.5488	0.5047	0.4607	0.4171	0.3741	0.3321	0.2909	0.2509	0.2118	0.1739	0.1371	0.1012	0.0696	0.0576	0.0494	0.0423
7.95	0.7204	0.6787	0.6360	0.5925	0.5485	0.5043	0.4603	0.4167	0.3737	0.3316	0.2905	0.2504	0.2114	0.1734	0.1366	0.1007	0.0693	0.0574	0.0492	0.0422
7.96	0.7202	0.6784	0.6357	0.5922	0.5482	0.5040	0.4599	0.4163	0.3733	0.3312	0.2900	0.2499	0.2109	0.1729	0.1361	0.1002	0.0690	0.0572	0.0491	0.0420
7.97	0.7200	0.6782	0.6355	0.5919	0.5479	0.5036	0.4595	0.4159	0.3729	0.3307	0.2896	0.2494	0.2104	0.1724	0.1356	0.0997	0.0687	0.0570	0.0489	0.0419
7.98	0.7198	0.6780	0.6352	0.5916	0.5475	0.5033	0.4591	0.4155	0.3725	0.3303	0.2891	0.2490	0.2099	0.1719	0.1351	0.0992	0.0684	0.0568	0.0487	0.0417
7.99	0.7196	0.6777	0.6349	0.5913	0.5472	0.5029	0.4588	0.4151	0.3720	0.3299	0.2887	0.2485	0.2094	0.1714	0.1346	0.0987	0.0681	0.0566	0.0486	0.0416
8.00	0.7194	0.6775	0.6347	0.5910	0.5469	0.5026	0.4584	0.4147	0.3716	0.3294	0.2882	0.2480	0.2089	0.1710	0.1341	0.0982	0.0678	0.0564	0.0484	0.0414

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.7192	0.6773	0.6344	0.5908	0.5466	0.5022	0.4580	0.4143	0.3712	0.3290	0.2877	0.2476	0.2084	0.1705	0.1335	0.0977	0.0675	0.0562	0.0482	0.0413
8.02	0.7190	0.6770	0.6341	0.5905	0.5463	0.5019	0.4576	0.4139	0.3708	0.3285	0.2873	0.2471	0.2080	0.1700	0.1330	0.0972	0.0673	0.0561	0.0480	0.0411
8.03	0.7187	0.6768	0.6339	0.5902	0.5459	0.5015	0.4573	0.4135	0.3704	0.3281	0.2868	0.2466	0.2075	0.1695	0.1325	0.0966	0.0670	0.0559	0.0479	0.0410
8.04	0.7185	0.6766	0.6336	0.5899	0.5456	0.5012	0.4569	0.4131	0.3699	0.3277	0.2864	0.2461	0.2070	0.1690	0.1320	0.0961	0.0667	0.0557	0.0477	0.0408
8.05	0.7183	0.6763	0.6334	0.5896	0.5453	0.5008	0.4565	0.4127	0.3695	0.3272	0.2859	0.2457	0.2065	0.1685	0.1315	0.0956	0.0664	0.0555	0.0476	0.0407
8.06	0.7181	0.6761	0.6331	0.5893	0.5450	0.5005	0.4562	0.4123	0.3691	0.3268	0.2855	0.2452	0.2060	0.1680	0.1310	0.0951	0.0662	0.0553	0.0474	0.0405
8.07	0.7179	0.6759	0.6328	0.5890	0.5447	0.5001	0.4558	0.4119	0.3687	0.3264	0.2850	0.2447	0.2056	0.1675	0.1305	0.0946	0.0659	0.0551	0.0472	0.0404
8.08	0.7177	0.6757	0.6326	0.5887	0.5443	0.4998	0.4554	0.4115	0.3683	0.3259	0.2846	0.2443	0.2051	0.1670	0.1301	0.0941	0.0656	0.0549	0.0471	0.0402
8.09	0.7175	0.6754	0.6323	0.5884	0.5440	0.4994	0.4550	0.4111	0.3678	0.3255	0.2841	0.2438	0.2046	0.1665	0.1296	0.0936	0.0654	0.0547	0.0469	0.0401
8.10	0.7173	0.6752	0.6321	0.5881	0.5437	0.4991	0.4547	0.4107	0.3674	0.3251	0.2837	0.2433	0.2041	0.1660	0.1291	0.0931	0.0651	0.0546	0.0467	0.0399
8.11	0.7171	0.6750	0.6318	0.5878	0.5434	0.4988	0.4543	0.4103	0.3670	0.3246	0.2832	0.2429	0.2036	0.1656	0.1286	0.0926	0.0648	0.0544	0.0466	0.0398
8.12	0.7169	0.6747	0.6315	0.5876	0.5431	0.4984	0.4539	0.4099	0.3666	0.3242	0.2828	0.2424	0.2032	0.1651	0.1281	0.0921	0.0646	0.0542	0.0464	0.0396
8.13	0.7167	0.6745	0.6313	0.5873	0.5427	0.4981	0.4535	0.4095	0.3662	0.3237	0.2823	0.2419	0.2027	0.1646	0.1276	0.0916	0.0643	0.0540	0.0463	0.0395
8.14	0.7165	0.6743	0.6310	0.5870	0.5424	0.4977	0.4532	0.4091	0.3658	0.3233	0.2819	0.2415	0.2022	0.1641	0.1271	0.0911	0.0641	0.0538	0.0461	0.0393
8.15	0.7163	0.6740	0.6308	0.5867	0.5421	0.4974	0.4528	0.4087	0.3654	0.3229	0.2814	0.2410	0.2017	0.1636	0.1266	0.0906	0.0638	0.0537	0.0459	0.0392
8.16	0.7161	0.6738	0.6305	0.5864	0.5418	0.4970	0.4524	0.4083	0.3649	0.3224	0.2810	0.2406	0.2013	0.1631	0.1261	0.0901	0.0636	0.0535	0.0458	0.0390
8.17	0.7159	0.6736	0.6302	0.5861	0.5415	0.4967	0.4521	0.4079	0.3645	0.3220	0.2805	0.2401	0.2008	0.1626	0.1256	0.0896	0.0634	0.0533	0.0456	0.0389
8.18	0.7157	0.6734	0.6300	0.5858	0.5412	0.4963	0.4517	0.4075	0.3641	0.3216	0.2801	0.2396	0.2003	0.1622	0.1251	0.0891	0.0631	0.0531	0.0455	0.0387
8.19	0.7155	0.6731	0.6297	0.5855	0.5408	0.4960	0.4513	0.4072	0.3637	0.3211	0.2796	0.2392	0.1998	0.1617	0.1246	0.0886	0.0629	0.0529	0.0453	0.0386
8.20	0.7153	0.6729	0.6295	0.5852	0.5405	0.4956	0.4510	0.4068	0.3633	0.3207	0.2792	0.2387	0.1994	0.1612	0.1241	0.0881	0.0627	0.0528	0.0452	0.0385
8.21	0.7151	0.6727	0.6292	0.5850	0.5402	0.4953	0.4506	0.4064	0.3629	0.3203	0.2787	0.2382	0.1989	0.1607	0.1236	0.0876	0.0624	0.0526	0.0450	0.0383
8.22	0.7149	0.6724	0.6290	0.5847	0.5399	0.4950	0.4502	0.4060	0.3625	0.3199	0.2783	0.2378	0.1984	0.1602	0.1231	0.0871	0.0622	0.0524	0.0449	0.0382
8.23	0.7147	0.6722	0.6287	0.5844	0.5396	0.4946	0.4498	0.4056	0.3620	0.3194	0.2778	0.2373	0.1980	0.1597	0.1226	0.0866	0.0620	0.0522	0.0447	0.0380
8.24	0.7145	0.6720	0.6284	0.5841	0.5393	0.4943	0.4495	0.4052	0.3616	0.3190	0.2774	0.2369	0.1975	0.1593	0.1222	0.0861	0.0617	0.0521	0.0445	0.0379
8.25	0.7143	0.6718	0.6282	0.5838	0.5389	0.4939	0.4491	0.4048	0.3612	0.3186	0.2769	0.2364	0.1970	0.1588	0.1217	0.0856	0.0615	0.0519	0.0444	0.0377
8.26	0.7141	0.6715	0.6279	0.5835	0.5386	0.4936	0.4487	0.4044	0.3608	0.3181	0.2765	0.2359	0.1965	0.1583	0.1212	0.0851	0.0613	0.0517	0.0442	0.0376
8.27	0.7139	0.6713	0.6277	0.5832	0.5383	0.4932	0.4484	0.4040	0.3604	0.3177	0.2760	0.2355	0.1961	0.1578	0.1207	0.0846	0.0611	0.0516	0.0441	0.0375
8.28	0.7137	0.6711	0.6274	0.5829	0.5380	0.4929	0.4480	0.4036	0.3600	0.3173	0.2756	0.2350	0.1956	0.1573	0.1202	0.0841	0.0608	0.0514	0.0439	0.0373
8.29	0.7135	0.6708	0.6272	0.5827	0.5377	0.4926	0.4476	0.4032	0.3596	0.3168	0.2752	0.2346	0.1951	0.1569	0.1197	0.0836	0.0606	0.0512	0.0438	0.0372
8.30	0.7133	0.6706	0.6269	0.5824	0.5374	0.4922	0.4473	0.4028	0.3592	0.3164	0.2747	0.2341	0.1947	0.1564	0.1192	0.0831	0.0604	0.0511	0.0436	0.0371
8.31	0.7131	0.6704	0.6266	0.5821	0.5370	0.4919	0.4469	0.4025	0.3588	0.3160	0.2743	0.2337	0.1942	0.1559	0.1187	0.0827	0.0602	0.0509	0.0435	0.0369
8.32	0.7130	0.6702	0.6264	0.5818	0.5367	0.4915	0.4465	0.4021	0.3583	0.3156	0.2738	0.2332	0.1937	0.1554	0.1183	0.0822	0.0600	0.0507	0.0433	0.0368
8.33	0.7128	0.6699	0.6261	0.5815	0.5364	0.4912	0.4462	0.4017	0.3579	0.3151	0.2734	0.2327	0.1933	0.1550	0.1178	0.0817	0.0598	0.0506	0.0432	0.0366
8.34	0.7126	0.6697	0.6259	0.5812	0.5361	0.4909	0.4458	0.4013	0.3575	0.3147	0.2729	0.2323	0.1928	0.1545	0.1173	0.0812	0.0596	0.0504	0.0430	0.0365
8.35	0.7124	0.6695	0.6256	0.5809	0.5358	0.4905	0.4454	0.4009	0.3571	0.3143	0.2725	0.2318	0.1923	0.1540	0.1168	0.0807	0.0594	0.0502	0.0429	0.0364
8.36	0.7122	0.6693	0.6254	0.5807	0.5355	0.4902	0.4451	0.4005	0.3567	0.3139	0.2721	0.2314	0.1919	0.1535	0.1163	0.0802	0.0591	0.0501	0.0427	0.0362
8.37	0.7120	0.6690	0.6251	0.5804	0.5352	0.4898	0.4447	0.4001	0.3563	0.3134	0.2716	0.2309	0.1914	0.1531	0.1158	0.0797	0.0589	0.0499	0.0426	0.0361
8.38	0.7118	0.6688	0.6248	0.5801	0.5349	0.4895	0.4444	0.3997	0.3559	0.3130	0.2712	0.2305	0.1909	0.1526	0.1154	0.0792	0.0587	0.0497	0.0425	0.0360
8.39	0.7116	0.6686	0.6246	0.5798	0.5345	0.4891	0.4440	0.3994	0.3555	0.3126	0.2707	0.2300	0.1905	0.1521	0.1149	0.0787	0.0585	0.0496	0.0423	0.0358
8.40	0.7114	0.6684	0.6243	0.5795	0.5342	0.4888	0.4436	0.3990	0.3551	0.3122	0.2703	0.2296	0.1900	0.1516	0.1144	0.0783	0.0583	0.0494	0.0422	0.0357
8.41	0.7112	0.6681	0.6241	0.5792	0.5339	0.4885	0.4433	0.3986	0.3547	0.3117	0.2699	0.2291	0.1895	0.1512	0.1139	0.0777	0.0581	0.0492	0.0420	0.0356
8.42	0.7110	0.6679	0.6238	0.5790	0.5336	0.4881	0.4429	0.3982	0.3543	0.3113	0.2694	0.2287	0.1891	0.1507	0.1134	0.0772	0.0579	0.0491	0.0419	0.0354
8.43	0.7108	0.6677	0.6236	0.5787	0.5333	0.4878	0.4425	0.3978	0.3539	0.3109	0.2690	0.2282	0.1886	0.1502	0.1130	0.0767	0.0577	0.0489	0.0417	0.0353
8.44	0.7106	0.6675	0.6233	0.5784	0.5330	0.4875	0.4422	0.3974	0.3535	0.3105	0.2685	0.2278	0.1882	0.1497	0.1125	0.0762	0.0575	0.0488	0.0416	0.0352
8.45	0.7104	0.6672	0.6231	0.5781	0.5327	0.4871	0.4418	0.3970	0.3531	0.3100	0.2681	0.2273	0.1877	0.1493	0.1120	0.0757	0.0573	0.0486	0.0414	0.0350
8.46	0.7102	0.6670	0.6228	0.5778	0.5324	0.4868	0.4414	0.3967	0.3527	0.3096	0.2677	0.2269	0.1872	0.1488	0.1115	0.0752	0.0572	0.0484	0.0413	0.0349
8.47	0.7100	0.6668	0.6225	0.5775	0.5320	0.4864	0.4411	0.3963	0.3522	0.3092	0.2672	0.2264	0.1868	0.1483	0.1110	0.0747	0.0570	0.0483	0.0412	0.0348
8.48	0.7098	0.6665	0.6223	0.5772	0.5317	0.4861	0.4407	0.3959	0.3518	0.3088	0.2668	0.2260	0.1863	0.1479	0.1106	0.0742	0.0568	0.0481	0.0410	0.0346
8.49	0.7096	0.6663	0.6220	0.5770	0.5314	0.4858	0.4404	0.3955	0.3514	0.3084	0.2664	0.2255	0.1859	0.1474	0.1101	0.0738	0.0566	0.0480	0.0409	0.0345
8.50	0.7094	0.6661	0.6218	0.5767	0.5311	0.4854	0.4400	0.3951	0.3510	0.3079	0.2659	0.2251	0.1854	0.1469	0.1096	0.0733	0.0564	0.0478	0.0407	0.0344
8.51	0.7092	0.6659	0.6215	0.5764	0.5308	0.4851	0.4396	0.3947	0.3506	0.3075	0.2655	0.2246	0.1849	0.1465	0.1091	0.0729	0.0562	0.0477	0.0406	0.0343
8.52	0.7090	0.6656	0.6213	0.5761	0.5305	0.4848	0.4393	0.3944	0.3502	0.3071	0.2651	0.2242	0.1845	0.1460	0.1087	0.0724	0.0560	0.0475	0.0405	0.0341
8.53	0.7088	0.6654	0.6210	0.5758	0.5302	0.4844	0.4389	0.3940	0.3498	0.3067	0.2646	0.2237	0.1840	0.1455	0.1082	0.0720	0.0558	0.0474	0.0403	0.0340
8.54	0.7086	0.6652	0.6208	0.5756	0.5299	0.4841	0.4385	0.3936	0.3494	0.3063	0.2642	0.2233	0.1836	0.1451	0.1077	0.0716	0.0556	0.0472	0.0402	0.0339
8.55	0.7084	0.6650	0.6205	0.5753	0.5296	0.4837	0.4382	0.3932	0.3490	0.3058	0.2638	0.2228	0.1831	0.1446	0.1072	0.0711	0.0555	0.0471	0.0400	0.0338
8.56	0.7082	0.6648	0.6203	0.5750	0.5292	0.4834	0.4378	0.3928	0.3486	0.3054	0.2633	0.2224	0.1826	0.1441	0.1068	0.0707	0.0553	0.0469	0.0399	0.0336
8.57	0.7080	0.6645	0.6200	0.5747	0.5289	0.4831	0.4375	0.3924	0.3482	0.3050	0.2629	0.2219	0.1822	0.1437	0.1063	0.0703	0.0551	0.0467	0.0398	0.0335
8.58	0.7078	0.6643	0.6198	0.5744	0.5286	0.4827	0.4371	0.3921	0.3478	0.3046	0.2625	0.2215	0.1817	0.1432	0.1058	0.0699	0.0549	0.0466	0.0396	0.0334
8.59	0.7076	0.6641	0.6195	0.5741	0.5283	0.4824	0.4367	0.3917	0.3474	0.3042	0.2620	0.2210	0.1813	0.1427	0.1054	0.0695	0.0547	0.0464	0.0395	0.0332
8.60	0.7074	0.6639	0.6193	0.5739	0.5280	0.4821	0.4364	0.3913	0.3470	0.3038	0.2616	0.2206	0.1808	0.1423	0.1049	0.0691	0.0546	0.0463	0.0394	0.0331
8.61	0.7072	0.6636	0.6190	0.5736	0.5277	0.4817	0.4360	0.3909	0.3466	0.3033	0.2612	0.2202	0.1804	0.1418	0.1044	0.0688	0.0544	0.0461	0.0392	0.0330
8.62	0.7070	0.6634	0.6187	0.5733	0.5274	0.4814	0.4357	0.3905	0.3462	0.3029	0.2607	0.2197	0.1799	0.1413	0.1039	0.0684	0.0542	0.0460	0.0391	0.0329
8.63	0.7069	0.6632	0.6185	0.5730	0.5271	0.4811	0.4353	0.3902	0.3458	0.3025	0.2603	0.2193	0.1795	0.1409	0.1035	0.0681	0.0540	0.0458	0.0390	0.0328
8.64	0.7067	0.6630	0.6182	0.5727	0.5268	0.4807	0.4350	0.3898	0.3454	0.3021	0.2599	0.2188	0.1790	0.1404	0.1030	0.0678	0.0538	0.0457	0.0388	0.0326
8.65	0.7065	0.6627	0.6180	0.5725	0.5265	0.4804	0.4346	0.3894	0.3450	0.3017	0.2594	0.2184	0.1786	0.1400	0.1025	0.0674	0.0537	0.0456	0.0387	0.0325
8.66	0.7063	0.6625	0.6177	0.5722	0.5262	0.4801	0.4342	0.3890	0.3446	0.3013	0.2590	0.2179	0.1781	0.1395	0.1021	0.0671	0.0535	0.0454	0.0386	0.0324
8.67	0.7061	0.6623	0.6175	0.5719	0.5258	0.4797	0.4339	0.3886	0.3442	0.3008	0.2586	0.2175	0.1777	0.1390	0.1016	0.0668	0.0533	0.0453	0.0384	0.0323
8.68	0.7059	0.6621	0.6172	0.5716	0.5255	0.4794	0.4335	0.3883	0.3438	0.3004	0.2582	0.2171	0.1772	0.1386	0.1011	0.0665	0.0532	0.0451	0.0383	0.0321
8.69	0.7057	0.6618	0.6170	0.5713	0.5252	0.4791	0.4332	0.3879	0.3434	0.3000	0.2577	0.2166	0.1767	0.1381	0.1007	0.0662	0.0530	0.0450	0.0382	0.0320
8.70	0.7055	0.6616	0.6167	0.5711	0.5249	0.4787	0.4328	0.3875	0.3430	0.2996	0.2573	0.2162	0.1763	0.1377	0.1002	0.0659	0.0528	0.0448	0.0380	0.0319
8.71	0.7053	0.6614	0.6165	0.5708	0.5246	0.4784	0.4325	0.3871	0.3426	0.2992	0.2569	0.2157	0.1758	0.1372	0.0997	0.0656	0.0526	0.0447	0.0379	0.0318
8.72	0.7051	0.6612	0.6162	0.5705	0.5243	0.4781	0.4321	0.3867	0.3422	0.2988	0.2564	0.2153	0.1754	0.1367	0.0993	0.0653	0.0525	0.0445	0.0378	0.0317
8.73	0.7049	0.6610	0.6160	0.5702	0.5240	0.4777	0.4317	0.3864	0.3418	0.2984	0.2560	0.2149	0.1750	0.1363	0.0988	0.0650	0.0523	0.0444	0.0376	0.0315
8.74	0.7047	0.6607	0.6157	0.5699	0.5237	0.4774	0.4314	0.3860	0.3415	0.2979	0.2556	0.2144	0.1745	0.1358	0.0984	0.0647	0.0521	0.0443	0.0375	0.0314
8.75	0.7045	0.6605	0.6155	0.5697	0.5234	0.4771	0.4310	0.3856	0.3411	0.2975	0.2552	0.2140	0.1741	0.1354	0.0979	0.0644	0.0520	0.0441	0.0374	0.0313
8.76	0.7043	0.6603	0.6152	0.5694	0.5231	0.4767	0.4307	0.3852	0.3407	0.2971	0.2547	0.2135	0.1736	0.1349	0.0974	0.0641	0.0518	0.0440	0.0373	0.0312
8.77	0.7041	0.6601	0.6150	0.5691	0.5228	0.4764	0.4303	0.3849	0.3403	0.2967	0.2543	0.2131	0.1732	0.1345	0.0970	0.0638	0.0516	0.0438	0.0371	0.0311
8.78	0.7039	0.6598	0.6147	0.5688	0.5225	0.4761	0.4300	0.3845	0.3399	0.2963	0.2539	0.2127	0.1727	0.1340	0.0965	0.0635	0.0515	0.0437	0.0370	0.0309
8.79	0.7037	0.6596	0.6145	0.5685	0.5222	0.4757	0.4296	0.3841	0.3395	0.2959	0.2535	0.2122	0.1723	0.1335	0.0960	0.0633	0.0513	0.0435	0.0369	0.0308
8.80	0.7036	0.6594	0.6142	0.5683	0.5219	0.4754	0.4293	0.3837	0.3391	0.2955	0.2530	0.2118	0.1718	0.1331	0.0956	0.0630	0.0512	0.0434	0.0367	0.0307
8.81	0.7034	0.6592	0.6140	0.5680	0.5216	0.4751	0.4289	0.3834	0.3387	0.2951	0.2526	0.2114	0.1714	0.1326	0.0951	0.0627	0.0510	0.0433	0.0366	0.0306
8.82	0.7032	0.6590	0.6137	0.5677	0.5213	0.4747	0.4286	0.3830	0.3383	0.2947	0.2522	0.2109	0.1709	0.1322	0.0947	0.0624	0.0508	0.0431	0.0365	0.0305
8.83	0.7030	0.6587	0.6135	0.5674	0.5209	0.4744	0.4282	0.3826	0.3379	0.2943	0.2518	0.2105	0.1705	0.1317	0.0942	0.0622	0.0507	0.0430	0.0364	0.0304
8.84	0.7028	0.6585	0.6132	0.5672	0.5206	0.4741	0.4278	0.3822	0.3375	0.2938	0.2513	0.2101	0.1700	0.1313	0.0937	0.0619	0.0505	0.0429	0.0362	0.0302
8.85	0.7026	0.6583	0.6130	0.5669	0.5203	0.4738	0.4275	0.3819	0.3371	0.2934	0.2509	0.2096	0.1696	0.1308	0.0933	0.0616	0.0504	0.0427	0.0361	0.0301
8.86	0.7024	0.6581	0.6127	0.5666	0.5200	0.4734	0.4271	0.3815	0.3367	0.2930	0.2505	0.2092	0.1692	0.1304	0.0928	0.0614	0.0502	0.0426	0.0360	0.0300
8.87	0.7022	0.6579	0.6125	0.5663	0.5197	0.4731	0.4268	0.3811	0.3363	0.2926	0.2501	0.2088	0.1687	0.1299	0.0924	0.0611	0.0500	0.0424	0.0359	0.0299
8.88	0.7020	0.6576	0.6122	0.5660	0.5194	0.4728	0.4264	0.3807	0.3359	0.2922	0.2497	0.2083	0.1683	0.1295	0.0919	0.0609	0.0499	0.0423	0.0357	0.0298
8.89	0.7018	0.6574	0.6120	0.5658	0.5191	0.4724	0.4261	0.3804	0.3356	0.2918	0.2492	0.2079	0.1678	0.1290	0.0915	0.0606	0.0497	0.0422	0.0356	0.0297
8.90	0.7016	0.6572	0.6117	0.5655	0.5188	0.4721	0.4257	0.3800	0.3352	0.2914	0.2488	0.2075	0.1674	0.1286	0.0910	0.0604	0.0496	0.0420	0.0355	0.0296
8.91	0.7014	0.6570	0.6115	0.5652	0.5185	0.4718	0.4254	0.3796	0.3348	0.2910	0.2484	0.2070	0.1669	0.1281	0.0905	0.0601	0.0494	0.0419	0.0354	0.0294
8.92	0.7012	0.6568	0.6112	0.5649	0.5182	0.4715	0.4250	0.3793	0.3344	0.2906	0.2480	0.2066	0.1665	0.1277	0.0901	0.0599	0.0493	0.0418	0.0353	0.0293
8.93	0.7010	0.6565	0.6110	0.5647	0.5179	0.4711	0.4247	0.3789	0.3340	0.2902	0.2476	0.2062	0.1661	0.1272	0.0896	0.0596	0.0491	0.0416	0.0351	0.0292
8.94	0.7009	0.6563	0.6107	0.5644	0.5176	0.4708	0.4243	0.3785	0.3336	0.2898	0.2471	0.2057	0.1656	0.1268	0.0892	0.0594	0.0490	0.0415	0.0350	0.0291
8.95	0.7007	0.6561	0.6105	0.5641	0.5173	0.4705	0.4240	0.3781	0.3332	0.2894	0.2467	0.2053	0.1652	0.1263	0.0887	0.0592	0.0488	0.0414	0.0349	0.0290
8.96	0.7005	0.6559	0.6102	0.5638	0.5170	0.4701	0.4236	0.3778	0.3328	0.2890	0.2463	0.2049	0.1647	0.1259	0.0883	0.0589	0.0487	0.0412	0.0348	0.0289
8.97	0.7003	0.6557	0.6100	0.5636	0.5167	0.4698	0.4233	0.3774	0.3324	0.2886	0.2459	0.2045	0.1643	0.1254	0.0878	0.0587	0.0485	0.0411	0.0346	0.0288
8.98	0.7001	0.6554	0.6097	0.5633	0.5164	0.4695	0.4229	0.3770	0.3320	0.2882	0.2455	0.2040	0.1639	0.1250	0.0874	0.0585	0.0483	0.0410	0.0345	0.0287
8.99	0.6999	0.6552	0.6095	0.5630	0.5161	0.4692	0.4226	0.3767	0.3317	0.2878	0.2450	0.2036	0.1634	0.1246	0.0869	0.0582	0.0482	0.0408	0.0344	0.0286
9.00	0.6997	0.6550	0.6093	0.5627	0.5158	0.4688	0.4222	0.3763	0.3313	0.2874	0.2446	0.2032	0.1630	0.1241	0.0865	0.0580	0.0481	0.0407	0.0343	0.0284

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.6995	0.6548	0.6090	0.5625	0.5155	0.4685	0.4219	0.3759	0.3309	0.2869	0.2442	0.2027	0.1626	0.1237	0.0860	0.0578	0.0479	0.0406	0.0342	0.0283
9.02	0.6993	0.6546	0.6088	0.5622	0.5152	0.4682	0.4215	0.3756	0.3305	0.2865	0.2438	0.2023	0.1621	0.1232	0.0856	0.0576	0.0478	0.0405	0.0341	0.0282
9.03	0.6991	0.6543	0.6085	0.5619	0.5149	0.4679	0.4212	0.3752	0.3301	0.2861	0.2434	0.2019	0.1617	0.1228	0.0851	0.0574	0.0476	0.0403	0.0339	0.0281
9.04	0.6989	0.6541	0.6083	0.5616	0.5146	0.4675	0.4208	0.3748	0.3297	0.2857	0.2430	0.2015	0.1612	0.1223	0.0847	0.0572	0.0475	0.0402	0.0338	0.0280
9.05	0.6988	0.6539	0.6080	0.5614	0.5143	0.4672	0.4205	0.3744	0.3293	0.2853	0.2426	0.2010	0.1608	0.1219	0.0842	0.0570	0.0473	0.0401	0.0337	0.0279
9.06	0.6986	0.6537	0.6078	0.5611	0.5140	0.4669	0.4201	0.3741	0.3290	0.2849	0.2421	0.2006	0.1604	0.1214	0.0838	0.0568	0.0472	0.0399	0.0336	0.0278
9.07	0.6984	0.6535	0.6075	0.5608	0.5137	0.4666	0.4198	0.3737	0.3286	0.2845	0.2417	0.2002	0.1599	0.1210	0.0833	0.0566	0.0470	0.0398	0.0335	0.0277
9.08	0.6982	0.6532	0.6073	0.5605	0.5134	0.4662	0.4194	0.3733	0.3282	0.2841	0.2413	0.1998	0.1595	0.1206	0.0829	0.0564	0.0469	0.0397	0.0334	0.0276
9.09	0.6980	0.6530	0.6070	0.5603	0.5131	0.4659	0.4191	0.3730	0.3278	0.2837	0.2409	0.1993	0.1591	0.1201	0.0824	0.0562	0.0467	0.0396	0.0332	0.0275
9.10	0.6978	0.6528	0.6068	0.5600	0.5128	0.4656	0.4187	0.3726	0.3274	0.2833	0.2405	0.1989	0.1586	0.1197	0.0820	0.0560	0.0466	0.0394	0.0331	0.0274
9.11	0.6976	0.6526	0.6065	0.5597	0.5125	0.4653	0.4184	0.3722	0.3270	0.2829	0.2401	0.1985	0.1582	0.1192	0.0815	0.0558	0.0465	0.0393	0.0330	0.0273
9.12	0.6974	0.6524	0.6063	0.5594	0.5122	0.4649	0.4181	0.3719	0.3266	0.2825	0.2397	0.1981	0.1578	0.1188	0.0811	0.0556	0.0463	0.0392	0.0329	0.0272
9.13	0.6972	0.6522	0.6061	0.5592	0.5119	0.4646	0.4177	0.3715	0.3263	0.2821	0.2392	0.1976	0.1573	0.1184	0.0806	0.0554	0.0462	0.0391	0.0328	0.0271
9.14	0.6970	0.6519	0.6058	0.5589	0.5116	0.4643	0.4174	0.3711	0.3259	0.2817	0.2388	0.1972	0.1569	0.1179	0.0802	0.0552	0.0460	0.0389	0.0327	0.0269
9.15	0.6968	0.6517	0.6056	0.5586	0.5113	0.4640	0.4170	0.3708	0.3255	0.2813	0.2384	0.1968	0.1565	0.1175	0.0798	0.0550	0.0459	0.0388	0.0326	0.0268
9.16	0.6967	0.6515	0.6053	0.5584	0.5110	0.4636	0.4167	0.3704	0.3251	0.2809	0.2380	0.1964	0.1560	0.1170	0.0793	0.0548	0.0457	0.0387	0.0324	0.0267
9.17	0.6965	0.6513	0.6051	0.5581	0.5107	0.4633	0.4163	0.3700	0.3247	0.2805	0.2376	0.1959	0.1556	0.1166	0.0789	0.0547	0.0456	0.0386	0.0323	0.0266
9.18	0.6963	0.6511	0.6048	0.5578	0.5104	0.4630	0.4160	0.3697	0.3243	0.2801	0.2372	0.1955	0.1552	0.1162	0.0784	0.0545	0.0455	0.0384	0.0322	0.0265
9.19	0.6961	0.6509	0.6046	0.5575	0.5101	0.4627	0.4156	0.3693	0.3240	0.2798	0.2368	0.1951	0.1548	0.1157	0.0780	0.0543	0.0453	0.0383	0.0321	0.0264
9.20	0.6959	0.6506	0.6043	0.5573	0.5098	0.4623	0.4153	0.3690	0.3236	0.2794	0.2364	0.1947	0.1543	0.1153	0.0775	0.0541	0.0452	0.0382	0.0320	0.0263
9.21	0.6957	0.6504	0.6041	0.5570	0.5095	0.4620	0.4149	0.3686	0.3232	0.2790	0.2360	0.1943	0.1539	0.1149	0.0771	0.0539	0.0451	0.0381	0.0319	0.0262
9.22	0.6955	0.6502	0.6038	0.5567	0.5092	0.4617	0.4146	0.3682	0.3228	0.2786	0.2356	0.1938	0.1535	0.1144	0.0767	0.0538	0.0449	0.0379	0.0318	0.0261
9.23	0.6953	0.6500	0.6036	0.5564	0.5089	0.4614	0.4143	0.3679	0.3224	0.2782	0.2351	0.1934	0.1530	0.1140	0.0762	0.0536	0.0448	0.0378	0.0317	0.0260
9.24	0.6951	0.6498	0.6034	0.5562	0.5086	0.4611	0.4139	0.3675	0.3221	0.2778	0.2347	0.1930	0.1526	0.1136	0.0758	0.0534	0.0446	0.0377	0.0315	0.0259
9.25	0.6950	0.6496	0.6031	0.5559	0.5083	0.4607	0.4136	0.3671	0.3217	0.2774	0.2343	0.1926	0.1522	0.1131	0.0753	0.0532	0.0445	0.0376	0.0314	0.0258
9.26	0.6948	0.6493	0.6029	0.5556	0.5080	0.4604	0.4132	0.3668	0.3213	0.2770	0.2339	0.1922	0.1518	0.1127	0.0749	0.0531	0.0444	0.0375	0.0313	0.0257
9.27	0.6946	0.6491	0.6026	0.5554	0.5077	0.4601	0.4129	0.3664	0.3209	0.2766	0.2335	0.1918	0.1513	0.1123	0.0745	0.0529	0.0442	0.0373	0.0312	0.0256
9.28	0.6944	0.6489	0.6024	0.5551	0.5074	0.4598	0.4125	0.3660	0.3205	0.2762	0.2331	0.1913	0.1509	0.1118	0.0740	0.0527	0.0441	0.0372	0.0311	0.0255
9.29	0.6942	0.6487	0.6021	0.5548	0.5071	0.4595	0.4122	0.3657	0.3202	0.2758	0.2327	0.1909	0.1505	0.1114	0.0736	0.0525	0.0440	0.0371	0.0310	0.0254
9.30	0.6940	0.6485	0.6019	0.5546	0.5068	0.4591	0.4119	0.3653	0.3198	0.2754	0.2323	0.1905	0.1501	0.1110	0.0731	0.0524	0.0438	0.0370	0.0309	0.0253
9.31	0.6938	0.6483	0.6017	0.5543	0.5065	0.4588	0.4115	0.3650	0.3194	0.2750	0.2319	0.1901	0.1496	0.1105	0.0727	0.0522	0.0437	0.0369	0.0308	0.0252
9.32	0.6936	0.6480	0.6014	0.5540	0.5062	0.4585	0.4112	0.3646	0.3190	0.2746	0.2315	0.1897	0.1492	0.1101	0.0723	0.0520	0.0436	0.0368	0.0307	0.0251
9.33	0.6934	0.6478	0.6012	0.5537	0.5059	0.4582	0.4108	0.3642	0.3186	0.2742	0.2311	0.1893	0.1488	0.1097	0.0718	0.0519	0.0434	0.0366	0.0306	0.0250
9.34	0.6933	0.6476	0.6009	0.5535	0.5056	0.4579	0.4105	0.3639	0.3183	0.2738	0.2307	0.1888	0.1484	0.1092	0.0714	0.0517	0.0433	0.0365	0.0305	0.0249
9.35	0.6931	0.6474	0.6007	0.5532	0.5053	0.4575	0.4101	0.3635	0.3179	0.2734	0.2303	0.1884	0.1479	0.1088	0.0710	0.0515	0.0432	0.0364	0.0304	0.0248
9.36	0.6929	0.6472	0.6004	0.5529	0.5051	0.4572	0.4098	0.3632	0.3175	0.2730	0.2299	0.1880	0.1475	0.1084	0.0705	0.0514	0.0431	0.0363	0.0302	0.0247
9.37	0.6927	0.6470	0.6002	0.5527	0.5048	0.4569	0.4095	0.3628	0.3171	0.2727	0.2295	0.1876	0.1471	0.1079	0.0701	0.0512	0.0429	0.0362	0.0301	0.0246
9.38	0.6925	0.6468	0.6000	0.5524	0.5045	0.4566	0.4091	0.3624	0.3168	0.2723	0.2291	0.1872	0.1467	0.1075	0.0697	0.0511	0.0428	0.0361	0.0300	0.0245
9.39	0.6923	0.6465	0.5997	0.5521	0.5042	0.4563	0.4088	0.3621	0.3164	0.2719	0.2287	0.1868	0.1463	0.1071	0.0692	0.0509	0.0427	0.0359	0.0299	0.0244
9.40	0.6921	0.6463	0.5995	0.5519	0.5039	0.4559	0.4084	0.3617	0.3160	0.2715	0.2283	0.1864	0.1458	0.1067	0.0688	0.0507	0.0425	0.0358	0.0298	0.0243
9.41	0.6919	0.6461	0.5992	0.5516	0.5036	0.4556	0.4081	0.3614	0.3156	0.2711	0.2279	0.1859	0.1454	0.1062	0.0684	0.0506	0.0424	0.0357	0.0297	0.0242
9.42	0.6918	0.6459	0.5990	0.5513	0.5033	0.4553	0.4078	0.3610	0.3153	0.2707	0.2274	0.1855	0.1450	0.1058	0.0680	0.0504	0.0423	0.0356	0.0296	0.0241
9.43	0.6916	0.6457	0.5987	0.5510	0.5030	0.4550	0.4074	0.3606	0.3149	0.2703	0.2270	0.1851	0.1446	0.1054	0.0676	0.0503	0.0422	0.0355	0.0295	0.0240
9.44	0.6914	0.6455	0.5985	0.5508	0.5027	0.4547	0.4071	0.3603	0.3145	0.2699	0.2266	0.1847	0.1441	0.1050	0.0673	0.0501	0.0420	0.0354	0.0294	0.0239
9.45	0.6912	0.6453	0.5983	0.5505	0.5024	0.4543	0.4067	0.3599	0.3141	0.2695	0.2262	0.1843	0.1437	0.1045	0.0669	0.0500	0.0419	0.0353	0.0293	0.0239
9.46	0.6910	0.6450	0.5980	0.5502	0.5021	0.4540	0.4064	0.3596	0.3138	0.2691	0.2258	0.1839	0.1433	0.1041	0.0666	0.0498	0.0418	0.0351	0.0292	0.0238
9.47	0.6908	0.6448	0.5978	0.5500	0.5018	0.4537	0.4061	0.3592	0.3134	0.2688	0.2254	0.1835	0.1429	0.1037	0.0662	0.0497	0.0417	0.0350	0.0291	0.0237
9.48	0.6906	0.6446	0.5975	0.5497	0.5015	0.4534	0.4057	0.3589	0.3130	0.2684	0.2250	0.1831	0.1425	0.1033	0.0659	0.0495	0.0415	0.0349	0.0290	0.0236
9.49	0.6905	0.6444	0.5973	0.5494	0.5012	0.4531	0.4054	0.3585	0.3126	0.2680	0.2246	0.1827	0.1421	0.1028	0.0655	0.0494	0.0414	0.0348	0.0289	0.0235
9.50	0.6903	0.6442	0.5971	0.5492	0.5009	0.4528	0.4051	0.3581	0.3123	0.2676	0.2242	0.1823	0.1416	0.1024	0.0652	0.0492	0.0413	0.0347	0.0288	0.0234
9.51	0.6901	0.6440	0.5968	0.5489	0.5006	0.4524	0.4047	0.3578	0.3119	0.2672	0.2238	0.1818	0.1412	0.1020	0.0649	0.0491	0.0412	0.0346	0.0287	0.0233
9.52	0.6899	0.6438	0.5966	0.5486	0.5003	0.4521	0.4044	0.3574	0.3115	0.2668	0.2234	0.1814	0.1408	0.1016	0.0646	0.0489	0.0410	0.0345	0.0286	0.0232
9.53	0.6897	0.6435	0.5963	0.5484	0.5001	0.4518	0.4040	0.3571	0.3111	0.2664	0.2231	0.1810	0.1404	0.1011	0.0643	0.0488	0.0409	0.0344	0.0285	0.0231
9.54	0.6895	0.6433	0.5961	0.5481	0.4998	0.4515	0.4037	0.3567	0.3108	0.2661	0.2227	0.1806	0.1400	0.1007	0.0640	0.0486	0.0408	0.0343	0.0284	0.0230
9.55	0.6893	0.6431	0.5958	0.5478	0.4995	0.4512	0.4034	0.3564	0.3104	0.2657	0.2223	0.1802	0.1396	0.1003	0.0637	0.0485	0.0407	0.0341	0.0283	0.0229
9.56	0.6891	0.6429	0.5956	0.5476	0.4992	0.4509	0.4030	0.3560	0.3100	0.2653	0.2219	0.1798	0.1391	0.0999	0.0634	0.0483	0.0405	0.0340	0.0282	0.0228
9.57	0.6890	0.6427	0.5954	0.5473	0.4989	0.4506	0.4027	0.3557	0.3097	0.2649	0.2215	0.1794	0.1387	0.0995	0.0631	0.0482	0.0404	0.0339	0.0281	0.0227
9.58	0.6888	0.6425	0.5951	0.5470	0.4986	0.4502	0.4024	0.3553	0.3093	0.2645	0.2211	0.1790	0.1383	0.0990	0.0628	0.0480	0.0403	0.0338	0.0280	0.0226
9.59	0.6886	0.6423	0.5949	0.5468	0.4983	0.4499	0.4020	0.3549	0.3089	0.2641	0.2207	0.1786	0.1379	0.0986	0.0625	0.0479	0.0402	0.0337	0.0279	0.0225
9.60	0.6884	0.6420	0.5946	0.5465	0.4980	0.4496	0.4017	0.3546	0.3085	0.2637	0.2203	0.1782	0.1375	0.0982	0.0623	0.0477	0.0401	0.0336	0.0278	0.0225
9.61	0.6882	0.6418	0.5944	0.5462	0.4977	0.4493	0.4014	0.3542	0.3082	0.2634	0.2199	0.1778	0.1371	0.0978	0.0620	0.0476	0.0399	0.0335	0.0277	0.0224
9.62	0.6880	0.6416	0.5942	0.5460	0.4974	0.4490	0.4010	0.3539	0.3078	0.2630	0.2195	0.1774	0.1367	0.0974	0.0617	0.0475	0.0398	0.0334	0.0276	0.0223
9.63	0.6878	0.6414	0.5939	0.5457	0.4971	0.4487	0.4007	0.3535	0.3074	0.2626	0.2191	0.1770	0.1363	0.0969	0.0614	0.0473	0.0397	0.0333	0.0275	0.0222
9.64	0.6877	0.6412	0.5937	0.5454	0.4968	0.4484	0.4003	0.3532	0.3071	0.2622	0.2187	0.1766	0.1358	0.0965	0.0611	0.0472	0.0396	0.0332	0.0274	0.0221
9.65	0.6875	0.6410	0.5934	0.5452	0.4966	0.4480	0.4000	0.3528	0.3067	0.2618	0.2183	0.1762	0.1354	0.0961	0.0608	0.0470	0.0395	0.0331	0.0273	0.0220
9.66	0.6873	0.6408	0.5932	0.5449	0.4963	0.4477	0.3997	0.3525	0.3063	0.2614	0.2179	0.1758	0.1350	0.0957	0.0605	0.0469	0.0394	0.0330	0.0272	0.0219
9.67	0.6871	0.6406	0.5930	0.5446	0.4960	0.4474	0.3993	0.3521	0.3060	0.2611	0.2175	0.1754	0.1346	0.0953	0.0603	0.0468	0.0392	0.0329	0.0271	0.0218
9.68	0.6869	0.6404	0.5927	0.5444	0.4957	0.4471	0.3990	0.3518	0.3056	0.2607	0.2171	0.1749	0.1342	0.0949	0.0600	0.0466	0.0391	0.0328	0.0270	0.0217
9.69	0.6867	0.6401	0.5925	0.5441	0.4954	0.4468	0.3987	0.3514	0.3052	0.2603	0.2167	0.1745	0.1338	0.0944	0.0597	0.0465	0.0390	0.0326	0.0269	0.0217
9.70	0.6865	0.6399	0.5923	0.5438	0.4951	0.4465	0.3983	0.3511	0.3049	0.2599	0.2163	0.1741	0.1334	0.0940	0.0594	0.0463	0.0389	0.0325	0.0268	0.0216
9.71	0.6864	0.6397	0.5920	0.5436	0.4948	0.4462	0.3980	0.3507	0.3045	0.2595	0.2159	0.1737	0.1330	0.0936	0.0592	0.0462	0.0388	0.0324	0.0267	0.0215
9.72	0.6862	0.6395	0.5918	0.5433	0.4945	0.4458	0.3977	0.3504	0.3041	0.2592	0.2155	0.1733	0.1326	0.0932	0.0589	0.0461	0.0387	0.0323	0.0266	0.0214
9.73	0.6860	0.6393	0.5915	0.5431	0.4942	0.4455	0.3973	0.3500	0.3038	0.2588	0.2152	0.1729	0.1321	0.0928	0.0586	0.0459	0.0385	0.0322	0.0265	0.0213
9.74	0.6858	0.6391	0.5913	0.5428	0.4940	0.4452	0.3970	0.3497	0.3034	0.2584	0.2148	0.1725	0.1317	0.0924	0.0583	0.0458	0.0384	0.0321	0.0264	0.0212
9.75	0.6856	0.6389	0.5911	0.5425	0.4937	0.4449	0.3967	0.3493	0.3030	0.2580	0.2144	0.1721	0.1313	0.0919	0.0581	0.0457	0.0383	0.0320	0.0263	0.0211
9.76	0.6854	0.6387	0.5908	0.5423	0.4934	0.4446	0.3964	0.3490	0.3027	0.2576	0.2140	0.1717	0.1309	0.0915	0.0578	0.0455	0.0382	0.0319	0.0263	0.0210
9.77	0.6853	0.6384	0.5906	0.5420	0.4931	0.4443	0.3960	0.3486	0.3023	0.2573	0.2136	0.1713	0.1305	0.0911	0.0575	0.0454	0.0381	0.0318	0.0262	0.0210
9.78	0.6851	0.6382	0.5904	0.5417	0.4928	0.4440	0.3957	0.3483	0.3019	0.2569	0.2132	0.1709	0.1301	0.0907	0.0573	0.0453	0.0380	0.0317	0.0261	0.0209
9.79	0.6849	0.6380	0.5901	0.5415	0.4925	0.4437	0.3954	0.3479	0.3016	0.2565	0.2128	0.1705	0.1297	0.0903	0.0570	0.0451	0.0379	0.0316	0.0260	0.0208
9.80	0.6847	0.6378	0.5899	0.5412	0.4922	0.4434	0.3950	0.3476	0.3012	0.2561	0.2124	0.1701	0.1293	0.0899	0.0568	0.0450	0.0377	0.0315	0.0259	0.0207
9.81	0.6845	0.6376	0.5896	0.5409	0.4919	0.4430	0.3947	0.3472	0.3008	0.2557	0.2120	0.1697	0.1289	0.0895	0.0565	0.0449	0.0376	0.0314	0.0258	0.0206
9.82	0.6843	0.6374	0.5894	0.5407	0.4916	0.4427	0.3944	0.3469	0.3005	0.2554	0.2116	0.1693	0.1285	0.0891	0.0562	0.0448	0.0375	0.0313	0.0257	0.0205
9.83	0.6842	0.6372	0.5892	0.5404	0.4914	0.4424	0.3940	0.3465	0.3001	0.2550	0.2113	0.1690	0.1281	0.0887	0.0560	0.0446	0.0374	0.0312	0.0256	0.0204
9.84	0.6840	0.6370	0.5889	0.5402	0.4911	0.4421	0.3937	0.3462	0.2997	0.2546	0.2109	0.1686	0.1277	0.0882	0.0557	0.0445	0.0373	0.0311	0.0255	0.0204
9.85	0.6838	0.6368	0.5887	0.5399	0.4908	0.4418	0.3934	0.3458	0.2994	0.2542	0.2105	0.1682	0.1273	0.0878	0.0555	0.0444	0.0372	0.0310	0.0254	0.0203
9.86	0.6836	0.6366	0.5885	0.5396	0.4905	0.4415	0.3930	0.3455	0.2990	0.2539	0.2101	0.1678	0.1269	0.0874	0.0552	0.0442	0.0371	0.0309	0.0253	0.0202
9.87	0.6834	0.6363	0.5882	0.5394	0.4902	0.4412	0.3927	0.3451	0.2986	0.2535	0.2097	0.1674	0.1265	0.0870	0.0550	0.0441	0.0370	0.0308	0.0252	0.0201
9.88	0.6832	0.6361	0.5880	0.5391	0.4899	0.4409	0.3924	0.3448	0.2983	0.2531	0.2093	0.1670	0.1261	0.0866	0.0548	0.0440	0.0369	0.0307	0.0251	0.0200
9.89	0.6831	0.6359	0.5877	0.5388	0.4896	0.4406	0.3921	0.3444	0.2979	0.2527	0.2089	0.1666	0.1257	0.0862	0.0545	0.0439	0.0368	0.0306	0.0251	0.0199
9.90	0.6829	0.6357	0.5875	0.5386	0.4893	0.4403	0.3917	0.3441	0.2976	0.2524	0.2085	0.1662	0.1253	0.0858	0.0543	0.0437	0.0366	0.0305	0.0250	0.0199
9.91	0.6827	0.6355	0.5873	0.5383	0.4891	0.4400	0.3914	0.3437	0.2972	0.2520	0.2082	0.1658	0.1249	0.0854	0.0541	0.0436	0.0365	0.0304	0.0249	0.0198
9.92	0.6825	0.6353	0.5870	0.5381	0.4888	0.4396	0.3911	0.3434	0.2968	0.2516	0.2078	0.1654	0.1245	0.0850	0.0538	0.0435	0.0364	0.0303	0.0248	0.0197
9.93	0.6823	0.6351	0.5868	0.5378	0.4885	0.4393	0.3907	0.3430	0.2965	0.2512	0.2074	0.1650	0.1241	0.0846	0.0536	0.0434	0.0363	0.0302	0.0247	0.0196
9.94	0.6821	0.6349	0.5866	0.5375	0.4882	0.4390	0.3904	0.3427	0.2961	0.2509	0.2070	0.1646	0.1237	0.0842	0.0534	0.0432	0.0362	0.0301	0.0246	0.0195
9.95	0.6820	0.6347	0.5863	0.5373	0.4879	0.4387	0.3901	0.3423	0.2958	0.2505	0.2066	0.1642	0.1233	0.0838	0.0532	0.0431	0.0361	0.0300	0.0245	0.0194
9.96	0.6818	0.6345	0.5861	0.5370	0.4876	0.4384	0.3898	0.3420	0.2954	0.2501	0.2062	0.1638	0.1229	0.0834	0.0530	0.0430	0.0360	0.0299	0.0244	0.0194
9.97	0.6816	0.6343	0.5859	0.5367	0.4873	0.4381	0.3894	0.3417	0.2950	0.2497	0.2059	0.1634	0.1225	0.0829	0.0528	0.0429	0.0359	0.0298	0.0243	0.0193
9.98	0.6814	0.6340	0.5856	0.5365	0.4871	0.4378	0.3891	0.3413	0.2947	0.2494	0.2055	0.1630	0.1221	0.0825	0.0526	0.0427	0.0358	0.0297	0.0243	0.0192
9.99	0.6812	0.6338	0.5854	0.5362	0.4868	0.4375	0.3888	0.3410	0.2943	0.2490	0.2051	0.1626	0.1217	0.0821	0.0524	0.0426	0.0357	0.0296	0.0242	0.0191
10.00	0.6810	0.6336	0.5852	0.5360	0.4865	0.4372	0.3884	0.3406	0.2940	0.2486	0.2047	0.1622	0.1213	0.0817	0.0522	0.0425	0.0356	0.0295	0.0241	0.0190

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9932	0.9930	0.9928	0.9926	0.9924	0.9923	0.9921	0.9919	0.9918	0.9917	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907	0.9907
0.02	0.9867	0.9863	0.9859	0.9856	0.9852	0.9849	0.9846	0.9843	0.9840	0.9837	0.9835	0.9832	0.9830	0.9828	0.9825	0.9823	0.9821	0.9820	0.9818	0.9816
0.03	0.9805	0.9799	0.9793	0.9788	0.9783	0.9778	0.9773	0.9769	0.9765	0.9761	0.9757	0.9753	0.9750	0.9746	0.9743	0.9740	0.9737	0.9734	0.9731	0.9729
0.04	0.9745	0.9737	0.9730	0.9723	0.9716	0.9710	0.9704	0.9698	0.9692	0.9687	0.9682	0.9677	0.9672	0.9667	0.9663	0.9659	0.9654	0.9650	0.9647	0.9643
0.05	0.9687	0.9678	0.9669	0.9660	0.9652	0.9644	0.9636	0.9629	0.9622	0.9616	0.9609	0.9603	0.9597	0.9591	0.9585	0.9580	0.9574	0.9569	0.9564	0.9559
0.06	0.9631	0.9620	0.9610	0.9599	0.9590	0.9580	0.9571	0.9563	0.9554	0.9546	0.9538	0.9531	0.9523	0.9516	0.9509	0.9502	0.9496	0.9489	0.9483	0.9477
0.07	0.9577	0.9564	0.9552	0.9540	0.9529	0.9518	0.9508	0.9498	0.9488	0.9479	0.9469	0.9460	0.9452	0.9443	0.9435	0.9427	0.9419	0.9411	0.9403	0.9396
0.08	0.9524	0.9510	0.9496	0.9483	0.9470	0.9458	0.9446	0.9435	0.9423	0.9413	0.9402	0.9392	0.9382	0.9372	0.9362	0.9353	0.9343	0.9334	0.9325	0.9317
0.09	0.9473	0.9457	0.9442	0.9427	0.9413	0.9399	0.9386	0.9373	0.9360	0.9348	0.9336	0.9324	0.9313	0.9302	0.9291	0.9280	0.9269	0.9259	0.9248	0.9238
0.10	0.9423	0.9406	0.9389	0.9373	0.9357	0.9342	0.9327	0.9313	0.9299	0.9285	0.9272	0.9258	0.9246	0.9233	0.9220	0.9208	0.9196	0.9184	0.9173	0.9161
0.11	0.9375	0.9356	0.9337	0.9320	0.9302	0.9286	0.9269	0.9254	0.9238	0.9223	0.9209	0.9194	0.9180	0.9166	0.9152	0.9138	0.9124	0.9111	0.9098	0.9085
0.12	0.9327	0.9307	0.9287	0.9268	0.9249	0.9231	0.9213	0.9196	0.9179	0.9163	0.9146	0.9130	0.9115	0.9099	0.9084	0.9069	0.9054	0.9039	0.9024	0.9010
0.13	0.9281	0.9259	0.9237	0.9217	0.9196	0.9177	0.9158	0.9139	0.9121	0.9103	0.9085	0.9068	0.9051	0.9034	0.9017	0.9000	0.8984	0.8968	0.8952	0.8936
0.14	0.9235	0.9211	0.9189	0.9166	0.9145	0.9124	0.9103	0.9083	0.9063	0.9044	0.9025	0.9006	0.8987	0.8969	0.8951	0.8933	0.8915	0.8897	0.8880	0.8862
0.15	0.9190	0.9165	0.9141	0.9117	0.9094	0.9072	0.9050	0.9028	0.9007	0.8986	0.8966	0.8945	0.8925	0.8905	0.8885	0.8866	0.8846	0.8827	0.8808	0.8790
0.16	0.9146	0.9120	0.9094	0.9069	0.9044	0.9020	0.8997	0.8974	0.8951	0.8929	0.8907	0.8885	0.8864	0.8842	0.8821	0.8800	0.8779	0.8758	0.8738	0.8718
0.17	0.9103	0.9075	0.9048	0.9021	0.8995	0.8970	0.8945	0.8921	0.8897	0.8873	0.8850	0.8826	0.8803	0.8780	0.8758	0.8735	0.8713	0.8690	0.8668	0.8647
0.18	0.9060	0.9031	0.9003	0.8975	0.8947	0.8921	0.8894	0.8868	0.8843	0.8818	0.8793	0.8768	0.8744	0.8719	0.8695	0.8671	0.8647	0.8623	0.8600	0.8577
0.19	0.9019	0.8988	0.8958	0.8929	0.8900	0.8872	0.8844	0.8817	0.8790	0.8763	0.8737	0.8711	0.8685	0.8659	0.8633	0.8607	0.8582	0.8557	0.8532	0.8507
0.20	0.8978	0.8946	0.8915	0.8884	0.8854	0.8824	0.8795	0.8766	0.8738	0.8710	0.8682	0.8654	0.8627	0.8599	0.8572	0.8545	0.8518	0.8491	0.8464	0.8438
0.21	0.8938	0.8905	0.8872	0.8840	0.8808	0.8777	0.8746	0.8716	0.8686	0.8657	0.8628	0.8598	0.8569	0.8540	0.8511	0.8483	0.8454	0.8426	0.8398	0.8370
0.22	0.8898	0.8863	0.8829	0.8796	0.8763	0.8730	0.8698	0.8667	0.8635	0.8605	0.8574	0.8543	0.8512	0.8482	0.8452	0.8421	0.8391	0.8361	0.8332	0.8302
0.23	0.8859	0.8823	0.8787	0.8753	0.8718	0.8684	0.8651	0.8618	0.8585	0.8553	0.8520	0.8488	0.8456	0.8424	0.8392	0.8360	0.8329	0.8297	0.8266	0.8235
0.24	0.8821	0.8783	0.8746	0.8710	0.8674	0.8639	0.8604	0.8569	0.8535	0.8501	0.8468	0.8434	0.8400	0.8367	0.8333	0.8300	0.8267	0.8234	0.8201	0.8168
0.25	0.8782	0.8744	0.8705	0.8668	0.8630	0.8594	0.8557	0.8522	0.8486	0.8451	0.8415	0.8380	0.8345	0.8310	0.8275	0.8240	0.8205	0.8171	0.8136	0.8102
0.26	0.8745	0.8705	0.8665	0.8626	0.8587	0.8549	0.8512	0.8474	0.8437	0.8400	0.8364	0.8327	0.8290	0.8254	0.8217	0.8181	0.8145	0.8108	0.8072	0.8037
0.27	0.8708	0.8666	0.8625	0.8585	0.8545	0.8505	0.8466	0.8427	0.8389	0.8351	0.8313	0.8275	0.8236	0.8198	0.8160	0.8122	0.8084	0.8047	0.8009	0.7972
0.28	0.8671	0.8628	0.8586	0.8544	0.8503	0.8462	0.8421	0.8381	0.8341	0.8302	0.8262	0.8222	0.8183	0.8143	0.8103	0.8064	0.8025	0.7985	0.7946	0.7907
0.29	0.8635	0.8591	0.8547	0.8504	0.8461	0.8419	0.8377	0.8336	0.8294	0.8253	0.8212	0.8171	0.8130	0.8089	0.8047	0.8006	0.7965	0.7925	0.7884	0.7844
0.30	0.8600	0.8554	0.8509	0.8465	0.8420	0.8377	0.8333	0.8290	0.8248	0.8205	0.8162	0.8120	0.8077	0.8034	0.7992	0.7949	0.7907	0.7864	0.7822	0.7780
0.31	0.8564	0.8518	0.8471	0.8425	0.8380	0.8335	0.8290	0.8246	0.8201	0.8157	0.8113	0.8069	0.8025	0.7981	0.7937	0.7892	0.7848	0.7805	0.7761	0.7717
0.32	0.8530	0.8481	0.8434	0.8387	0.8340	0.8293	0.8247	0.8201	0.8156	0.8110	0.8065	0.8019	0.7973	0.7928	0.7882	0.7836	0.7791	0.7745	0.7700	0.7655
0.33	0.8495	0.8446	0.8397	0.8348	0.8300	0.8252	0.8205	0.8157	0.8110	0.8063	0.8016	0.7969	0.7922	0.7875	0.7828	0.7780	0.7733	0.7686	0.7640	0.7593
0.34	0.8461	0.8410	0.8360	0.8310	0.8260	0.8211	0.8162	0.8114	0.8065	0.8017	0.7968	0.7920	0.7871	0.7822	0.7774	0.7725	0.7676	0.7628	0.7580	0.7532
0.35	0.8427	0.8375	0.8323	0.8272	0.8221	0.8171	0.8121	0.8070	0.8021	0.7971	0.7921	0.7871	0.7821	0.7771	0.7720	0.7670	0.7620	0.7570	0.7520	0.7470
0.36	0.8394	0.8340	0.8287	0.8235	0.8183	0.8131	0.8079	0.8028	0.7976	0.7925	0.7874	0.7822	0.7771	0.7719	0.7667	0.7615	0.7564	0.7512	0.7461	0.7410
0.37	0.8361	0.8306	0.8252	0.8198	0.8144	0.8091	0.8038	0.7985	0.7932	0.7880	0.7827	0.7774	0.7721	0.7668	0.7615	0.7561	0.7508	0.7455	0.7402	0.7350
0.38	0.8328	0.8272	0.8216	0.8161	0.8106	0.8052	0.7997	0.7943	0.7889	0.7835	0.7781	0.7726	0.7672	0.7617	0.7562	0.7508	0.7453	0.7398	0.7344	0.7290
0.39	0.8295	0.8238	0.8181	0.8125	0.8069	0.8013	0.7957	0.7901	0.7846	0.7790	0.7735	0.7679	0.7623	0.7567	0.7511	0.7454	0.7398	0.7342	0.7286	0.7231
0.40	0.8263	0.8205	0.8147	0.8089	0.8031	0.7974	0.7917	0.7860	0.7803	0.7746	0.7689	0.7632	0.7574	0.7517	0.7459	0.7401	0.7344	0.7286	0.7229	0.7172
0.41	0.8231	0.8172	0.8112	0.8053	0.7994	0.7936	0.7877	0.7819	0.7761	0.7702	0.7644	0.7585	0.7526	0.7467	0.7408	0.7349	0.7290	0.7231	0.7172	0.7113
0.42	0.8200	0.8139	0.8078	0.8018	0.7958	0.7898	0.7838	0.7778	0.7718	0.7659	0.7599	0.7539	0.7478	0.7418	0.7357	0.7297	0.7236	0.7175	0.7115	0.7055
0.43	0.8169	0.8106	0.8044	0.7983	0.7921	0.7860	0.7799	0.7738	0.7677	0.7616	0.7554	0.7493	0.7431	0.7369	0.7307	0.7245	0.7183	0.7121	0.7059	0.6997
0.44	0.8137	0.8074	0.8011	0.7948	0.7885	0.7823	0.7760	0.7698	0.7635	0.7573	0.7510	0.7447	0.7384	0.7320	0.7257	0.7193	0.7130	0.7066	0.7003	0.6940
0.45	0.8107	0.8042	0.7978	0.7913	0.7849	0.7785	0.7722	0.7658	0.7594	0.7530	0.7466	0.7402	0.7337	0.7272	0.7207	0.7142	0.7077	0.7012	0.6948	0.6883
0.46	0.8076	0.8010	0.7944	0.7879	0.7814	0.7748	0.7683	0.7618	0.7553	0.7488	0.7422	0.7356	0.7290	0.7224	0.7158	0.7091	0.7025	0.6959	0.6892	0.6827
0.47	0.8046	0.7979	0.7912	0.7845	0.7778	0.7712	0.7645	0.7579	0.7512	0.7446	0.7379	0.7312	0.7244	0.7177	0.7109	0.7041	0.6973	0.6905	0.6838	0.6770
0.48	0.8016	0.7947	0.7879	0.7811	0.7743	0.7675	0.7608	0.7540	0.7472	0.7404	0.7336	0.7267	0.7198	0.7129	0.7060	0.6991	0.6922	0.6852	0.6783	0.6715
0.49	0.7986	0.7916	0.7847	0.7778	0.7709	0.7639	0.7570	0.7501	0.7432	0.7363	0.7293	0.7223	0.7153	0.7082	0.7012	0.6941	0.6870	0.6800	0.6729	0.6659
0.50	0.7956	0.7886	0.7815	0.7744	0.7674	0.7604	0.7533	0.7463	0.7392	0.7321	0.7250	0.7179	0.7108	0.7036	0.6964	0.6892	0.6819	0.6747	0.6676	0.6604
0.51	0.7927	0.7855	0.7783	0.7711	0.7640	0.7568	0.7496	0.7424	0.7353	0.7281	0.7208	0.7136	0.7063	0.6989	0.6916	0.6842	0.6769	0.6696	0.6622	0.6549
0.52	0.7898	0.7825	0.7752	0.7679	0.7606	0.7533	0.7460	0.7387	0.7313	0.7240	0.7166	0.7092	0.7018	0.6943	0.6869	0.6794	0.6719	0.6644	0.6569	0.6495
0.53	0.7869	0.7794	0.7720	0.7646	0.7572	0.7498	0.7423	0.7349	0.7274	0.7200	0.7125	0.7049	0.6974	0.6898	0.6821	0.6745	0.6669	0.6593	0.6517	0.6441
0.54	0.7840	0.7765	0.7689	0.7614	0.7538	0.7463	0.7387	0.7311	0.7235	0.7160	0.7083	0.7006	0.6929	0.6852	0.6775	0.6697	0.6619	0.6542	0.6464	0.6387
0.55	0.7812	0.7735	0.7658	0.7581	0.7505	0.7428	0.7351	0.7274	0.7197	0.7120	0.7042	0.6964	0.6886	0.6807	0.6728	0.6649	0.6570	0.6491	0.6412	0.6334
0.56	0.7783	0.7705	0.7627	0.7549	0.7472	0.7393	0.7315	0.7237	0.7159	0.7080	0.7001	0.6922	0.6842	0.6762	0.6682	0.6601	0.6521	0.6441	0.6361	0.6281
0.57	0.7755	0.7676	0.7597	0.7518	0.7439	0.7359	0.7280	0.7200	0.7121	0.7041	0.6960	0.6880	0.6799	0.6717	0.6636	0.6554	0.6472	0.6391	0.6309	0.6228
0.58	0.7727	0.7647	0.7566	0.7486	0.7406	0.7325	0.7245	0.7164	0.7083	0.7002	0.6920	0.6838	0.6756	0.6673	0.6590	0.6507	0.6424	0.6341	0.6258	0.6176
0.59	0.7699	0.7618	0.7536	0.7455	0.7373	0.7291	0.7210	0.7127	0.7045	0.6963	0.6880	0.6797	0.6713	0.6629	0.6545	0.6460	0.6376	0.6292	0.6208	0.6124
0.60	0.7672	0.7589	0.7506	0.7424	0.7341	0.7258	0.7175	0.7091	0.7008	0.6924	0.6840	0.6755	0.6670	0.6585	0.6500	0.6414	0.6328	0.6243	0.6157	0.6072
0.61	0.7644	0.7560	0.7477	0.7393	0.7309	0.7225	0.7140	0.7056	0.6971	0.6886	0.6800	0.6714	0.6628	0.6542	0.6455	0.6368	0.6281	0.6194	0.6107	0.6021
0.62	0.7617	0.7532	0.7447	0.7362	0.7277	0.7191	0.7106	0.7020	0.6934	0.6848	0.6761	0.6674	0.6586	0.6498	0.6410	0.6322	0.6234	0.6145	0.6057	0.5970
0.63	0.7590	0.7504	0.7418	0.7331	0.7245	0.7158	0.7072	0.6984	0.6897	0.6810	0.6722	0.6633	0.6544	0.6455	0.6366	0.6276	0.6187	0.6097	0.6008	0.5919
0.64	0.7563	0.7476	0.7388	0.7301	0.7213	0.7126	0.7037	0.6949	0.6861	0.6772	0.6683	0.6593	0.6503	0.6412	0.6322	0.6231	0.6140	0.6049	0.5959	0.5868
0.65	0.7536	0.7448	0.7359	0.7271	0.7182	0.7093	0.7004	0.6914	0.6824	0.6734	0.6644	0.6553	0.6462	0.6370	0.6278	0.6186	0.6094	0.6002	0.5910	0.5818
0.66	0.7510	0.7420	0.7330	0.7241	0.7151	0.7060	0.6970	0.6879	0.6788	0.6697	0.6605	0.6513	0.6421	0.6328	0.6234	0.6141	0.6048	0.5954	0.5861	0.5768
0.67	0.7483	0.7392	0.7302	0.7211	0.7120	0.7028	0.6937	0.6845	0.6752	0.6660	0.6567	0.6474	0.6380	0.6286	0.6191	0.6097	0.6002	0.5907	0.5813	0.5719
0.68	0.7457	0.7365	0.7273	0.7181	0.7089	0.6996	0.6903	0.6810	0.6717	0.6623	0.6529	0.6434	0.6339	0.6244	0.6148	0.6052	0.5956	0.5861	0.5765	0.5669
0.69	0.7431	0.7338	0.7245	0.7151	0.7058	0.6964	0.6870	0.6776	0.6681	0.6586	0.6491	0.6395	0.6299	0.6202	0.6105	0.6008	0.5911	0.5814	0.5717	0.5620
0.70	0.7405	0.7311	0.7216	0.7122	0.7027	0.6933	0.6837	0.6742	0.6646	0.6550	0.6453	0.6356	0.6259	0.6161	0.6063	0.5965	0.5866	0.5768	0.5670	0.5572
0.71	0.7379	0.7284	0.7188	0.7093	0.6997	0.6901	0.6805	0.6708	0.6611	0.6514	0.6416	0.6318	0.6219	0.6120	0.6021	0.5921	0.5821	0.5722	0.5622	0.5523
0.72	0.7353	0.7257	0.7160	0.7064	0.6967	0.6870	0.6772	0.6674	0.6576	0.6478	0.6379	0.6279	0.6179	0.6079	0.5978	0.5878	0.5777	0.5676	0.5576	0.5475
0.73	0.7327	0.7230	0.7133	0.7035	0.6937	0.6838	0.6740	0.6641	0.6541	0.6442	0.6342	0.6241	0.6140	0.6038	0.5937	0.5835	0.5733	0.5631	0.5529	0.5427
0.74	0.7302	0.7204	0.7105	0.7006	0.6907	0.6807	0.6708	0.6607	0.6507	0.6406	0.6305	0.6203	0.6101	0.5998	0.5895	0.5792	0.5689	0.5586	0.5483	0.5380
0.75	0.7277	0.7177	0.7077	0.6977	0.6877	0.6777	0.6676	0.6574	0.6473	0.6371	0.6268	0.6165	0.6062	0.5958	0.5854	0.5749	0.5645	0.5541	0.5436	0.5332
0.76	0.7251	0.7151	0.7050	0.6949	0.6848	0.6746	0.6644	0.6541	0.6438	0.6335	0.6232	0.6127	0.6023	0.5918	0.5812	0.5707	0.5601	0.5496	0.5391	0.5285
0.77	0.7226	0.7125	0.7023	0.6921	0.6818	0.6715	0.6612	0.6508	0.6404	0.6300	0.6195	0.6090	0.5984	0.5878	0.5772	0.5665	0.5558	0.5452	0.5345	0.5239
0.78	0.7201	0.7099	0.6996	0.6892	0.6789	0.6685	0.6581	0.6476	0.6371	0.6265	0.6159	0.6053	0.5946	0.5838	0.5731	0.5623	0.5515	0.5407	0.5300	0.5192
0.79	0.7177	0.7073	0.6969	0.6864	0.6760	0.6655	0.6549	0.6443	0.6337	0.6230	0.6123	0.6016	0.5908	0.5799	0.5690	0.5581	0.5472	0.5363	0.5255	0.5146
0.80	0.7152	0.7047	0.6942	0.6837	0.6731	0.6625	0.6518	0.6411	0.6304	0.6196	0.6088	0.5979	0.5870	0.5760	0.5650	0.5540	0.5430	0.5320	0.5210	0.5100
0.81	0.7127	0.7021	0.6915	0.6809	0.6702	0.6595	0.6487	0.6379	0.6270	0.6161	0.6052	0.5942	0.5832	0.5721	0.5610	0.5499	0.5388	0.5276	0.5165	0.5054
0.82	0.7103	0.6996	0.6889	0.6781	0.6673	0.6565	0.6456	0.6347	0.6237	0.6127	0.6017	0.5906	0.5794	0.5682	0.5570	0.5458	0.5346	0.5233	0.5121	0.5009
0.83	0.7079	0.6971	0.6862	0.6754	0.6645	0.6535	0.6425	0.6315	0.6204	0.6093	0.5982	0.5869	0.5757	0.5644	0.5531	0.5417	0.5304	0.5190	0.5077	0.4963
0.84	0.7054	0.6945	0.6836	0.6726	0.6616	0.6506	0.6395	0.6283	0.6172	0.6059	0.5947	0.5833	0.5720	0.5606	0.5491	0.5377	0.5262	0.5147	0.5033	0.4918
0.85	0.7030	0.6920	0.6810	0.6699	0.6588	0.6476	0.6364	0.6252	0.6139	0.6026	0.5912	0.5797	0.5683	0.5568	0.5452	0.5336	0.5221	0.5105	0.4989	0.4874
0.86	0.7006	0.6895	0.6784	0.6672	0.6560	0.6447	0.6334	0.6220	0.6106	0.5992	0.5877	0.5762	0.5646	0.5530	0.5413	0.5296	0.5180	0.5063	0.4946	0.4829
0.87	0.6982	0.6870	0.6758	0.6645	0.6532	0.6418	0.6304	0.6189	0.6074	0.5959	0.5843	0.5726	0.5609	0.5492	0.5374	0.5257	0.5139	0.5021	0.4903	0.4785
0.88	0.6959	0.6846	0.6732	0.6618	0.6504	0.6389	0.6274	0.6158	0.6042	0.5926	0.5808	0.5691	0.5573	0.5454	0.5336	0.5217	0.5098	0.4979	0.4860	0.4741
0.89	0.6935	0.6821	0.6706	0.6591	0.6476	0.6360	0.6244	0.6127	0.6010	0.5892	0.5774	0.5656	0.5537	0.5417	0.5297	0.5177	0.5057	0.4937	0.4817	0.4697
0.90	0.6912	0.6796	0.6681	0.6565	0.6448	0.6332	0.6214	0.6096	0.5978	0.5860	0.5740	0.5621	0.5501	0.5380	0.5259	0.5138	0.5017	0.4896	0.4775	0.4654
0.91	0.6888	0.6772	0.6655	0.6538	0.6421	0.6303	0.6185	0.6066	0.5947	0.5827	0.5707	0.5586	0.5465	0.5343	0.5221	0.5099	0.4977	0.4855	0.4733	0.4610
0.92	0.6865	0.6748	0.6630	0.6512	0.6394	0.6275	0.6155	0.6035	0.5915	0.5794	0.5673	0.5551	0.5429	0.5306	0.5184	0.5060	0.4937	0.4814	0.4691	0.4567
0.93	0.6842	0.6723	0.6605	0.6486	0.6366	0.6246	0.6126	0.6005	0.5884	0.5762	0.5640	0.5517	0.5394	0.5270	0.5146	0.5022	0.4898	0.4773	0.4649	0.4525
0.94	0.6818	0.6699	0.6580	0.6460	0.6339	0.6218	0.6097	0.5975	0.5852	0.5730	0.5606	0.5483	0.5358	0.5234	0.5109	0.4983	0.4858	0.4733	0.4607	0.4482
0.95	0.6795	0.6675	0.6555	0.6434	0.6312	0.6190	0.6068	0.5945	0.5821	0.5698	0.5573	0.5448	0.5323	0.5197	0.5071	0.4945	0.4819	0.4692	0.4566	0.4441
0.96	0.6773	0.6651	0.6530	0.6408	0.6285	0.6162	0.6039	0.5915	0.5790	0.5666	0.5540	0.5414	0.5288	0.5161	0.5034	0.4907	0.4780	0.4652	0.4525	0.4399
0.97	0.6750	0.6628	0.6505	0.6382	0.6259	0.6135	0.6010	0.5885	0.5760	0.5634	0.5508	0.5381	0.5253	0.5126	0.4998	0.4869	0.4741	0.4612	0.4484	0.4358
0.98	0.6727	0.6604	0.6480	0.6356	0.6232	0.6107	0.5981	0.5855	0.5729	0.5602	0.5475	0.5347	0.5219	0.5090	0.4961	0.4832	0.4702	0.4573	0.4443	0.4318
0.99	0.6704	0.6580	0.6456	0.6331	0.6205	0.6079	0.5953	0.5826	0.5699	0.5571	0.5442	0.5314	0.5184	0.5054	0.4924	0.4794	0.4664	0.4533	0.4403	0.4278
1.00	0.6682	0.6557	0.6431	0.6305	0.6179	0.6052	0.5925	0.5797	0.5668	0.5539	0.5410	0.5280	0.5150	0.5019	0.4888	0.4757	0.4626	0.4494	0.4363	0.4238

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.6659	0.6533	0.6407	0.6280	0.6153	0.6025	0.5896	0.5767	0.5638	0.5508	0.5378	0.5247	0.5116	0.4984	0.4852	0.4720	0.4588	0.4455	0.4323	0.4199
1.02	0.6637	0.6510	0.6383	0.6255	0.6126	0.5998	0.5868	0.5738	0.5608	0.5477	0.5346	0.5214	0.5082	0.4949	0.4816	0.4683	0.4550	0.4416	0.4283	0.4161
1.03	0.6615	0.6487	0.6359	0.6230	0.6100	0.5971	0.5840	0.5709	0.5578	0.5446	0.5314	0.5181	0.5048	0.4914	0.4780	0.4646	0.4512	0.4378	0.4244	0.4122
1.04	0.6593	0.6464	0.6335	0.6205	0.6074	0.5944	0.5812	0.5680	0.5548	0.5415	0.5282	0.5149	0.5014	0.4880	0.4745	0.4610	0.4475	0.4339	0.4205	0.4085
1.05	0.6571	0.6441	0.6311	0.6180	0.6049	0.5917	0.5785	0.5652	0.5519	0.5385	0.5251	0.5116	0.4981	0.4845	0.4710	0.4573	0.4437	0.4301	0.4166	0.4048
1.06	0.6549	0.6418	0.6287	0.6155	0.6023	0.5890	0.5757	0.5623	0.5489	0.5354	0.5219	0.5084	0.4948	0.4811	0.4674	0.4537	0.4400	0.4263	0.4128	0.4011
1.07	0.6527	0.6395	0.6263	0.6130	0.5997	0.5864	0.5729	0.5595	0.5460	0.5324	0.5188	0.5051	0.4914	0.4777	0.4639	0.4501	0.4363	0.4225	0.4091	0.3974
1.08	0.6505	0.6372	0.6239	0.6106	0.5972	0.5837	0.5702	0.5566	0.5430	0.5294	0.5157	0.5019	0.4881	0.4743	0.4604	0.4466	0.4327	0.4187	0.4053	0.3938
1.09	0.6483	0.6350	0.6216	0.6081	0.5946	0.5811	0.5675	0.5538	0.5401	0.5264	0.5126	0.4987	0.4849	0.4709	0.4570	0.4430	0.4290	0.4150	0.4016	0.3903
1.10	0.6462	0.6327	0.6192	0.6057	0.5921	0.5785	0.5648	0.5510	0.5372	0.5234	0.5095	0.4956	0.4816	0.4676	0.4535	0.4395	0.4254	0.4113	0.3980	0.3868
1.11	0.6440	0.6305	0.6169	0.6033	0.5896	0.5758	0.5620	0.5482	0.5343	0.5204	0.5064	0.4924	0.4783	0.4642	0.4501	0.4359	0.4217	0.4076	0.3944	0.3833
1.12	0.6419	0.6282	0.6146	0.6008	0.5871	0.5732	0.5594	0.5454	0.5315	0.5174	0.5034	0.4893	0.4751	0.4609	0.4467	0.4324	0.4181	0.4039	0.3909	0.3798
1.13	0.6397	0.6260	0.6122	0.5984	0.5846	0.5706	0.5567	0.5427	0.5286	0.5145	0.5003	0.4861	0.4719	0.4576	0.4433	0.4289	0.4146	0.4002	0.3874	0.3764
1.14	0.6376	0.6238	0.6099	0.5960	0.5821	0.5681	0.5540	0.5399	0.5257	0.5115	0.4973	0.4830	0.4687	0.4543	0.4399	0.4254	0.4110	0.3966	0.3840	0.3730
1.15	0.6355	0.6216	0.6076	0.5936	0.5796	0.5655	0.5513	0.5371	0.5229	0.5086	0.4943	0.4799	0.4655	0.4510	0.4365	0.4220	0.4075	0.3931	0.3805	0.3697
1.16	0.6334	0.6194	0.6053	0.5913	0.5771	0.5629	0.5487	0.5344	0.5201	0.5057	0.4913	0.4768	0.4623	0.4477	0.4331	0.4185	0.4039	0.3895	0.3772	0.3664
1.17	0.6313	0.6172	0.6031	0.5889	0.5747	0.5604	0.5461	0.5317	0.5173	0.5028	0.4883	0.4737	0.4591	0.4445	0.4298	0.4151	0.4004	0.3861	0.3738	0.3631
1.18	0.6292	0.6150	0.6008	0.5865	0.5722	0.5578	0.5434	0.5290	0.5145	0.4999	0.4853	0.4707	0.4560	0.4412	0.4265	0.4117	0.3969	0.3826	0.3705	0.3598
1.19	0.6271	0.6128	0.5985	0.5842	0.5698	0.5553	0.5408	0.5263	0.5117	0.4970	0.4823	0.4676	0.4528	0.4380	0.4232	0.4083	0.3934	0.3792	0.3673	0.3566
1.20	0.6250	0.6107	0.5963	0.5818	0.5673	0.5528	0.5382	0.5236	0.5089	0.4942	0.4794	0.4646	0.4497	0.4348	0.4199	0.4049	0.3900	0.3758	0.3640	0.3534
1.21	0.6229	0.6085	0.5940	0.5795	0.5649	0.5503	0.5356	0.5209	0.5061	0.4913	0.4765	0.4616	0.4466	0.4316	0.4166	0.4016	0.3865	0.3725	0.3608	0.3502
1.22	0.6208	0.6063	0.5918	0.5772	0.5625	0.5478	0.5330	0.5182	0.5034	0.4885	0.4735	0.4585	0.4435	0.4284	0.4134	0.3982	0.3831	0.3693	0.3577	0.3471
1.23	0.6188	0.6042	0.5896	0.5749	0.5601	0.5453	0.5305	0.5156	0.5006	0.4856	0.4706	0.4555	0.4404	0.4253	0.4101	0.3949	0.3797	0.3660	0.3545	0.3440
1.24	0.6167	0.6021	0.5873	0.5725	0.5577	0.5428	0.5279	0.5129	0.4979	0.4828	0.4677	0.4526	0.4374	0.4221	0.4069	0.3916	0.3763	0.3629	0.3514	0.3409
1.25	0.6147	0.5999	0.5851	0.5703	0.5553	0.5404	0.5253	0.5103	0.4952	0.4800	0.4648	0.4496	0.4343	0.4190	0.4037	0.3883	0.3730	0.3597	0.3483	0.3379
1.26	0.6127	0.5978	0.5829	0.5680	0.5530	0.5379	0.5228	0.5077	0.4925	0.4772	0.4620	0.4466	0.4313	0.4159	0.4005	0.3850	0.3697	0.3566	0.3453	0.3348
1.27	0.6106	0.5957	0.5807	0.5657	0.5506	0.5355	0.5203	0.5050	0.4898	0.4745	0.4591	0.4437	0.4283	0.4128	0.3973	0.3817	0.3665	0.3535	0.3423	0.3319
1.28	0.6086	0.5936	0.5785	0.5634	0.5482	0.5330	0.5178	0.5024	0.4871	0.4717	0.4562	0.4408	0.4252	0.4097	0.3941	0.3785	0.3633	0.3504	0.3393	0.3289
1.29	0.6066	0.5915	0.5763	0.5611	0.5459	0.5306	0.5152	0.4998	0.4844	0.4689	0.4534	0.4378	0.4222	0.4066	0.3909	0.3753	0.3601	0.3474	0.3363	0.3259
1.30	0.6046	0.5894	0.5742	0.5589	0.5436	0.5282	0.5127	0.4973	0.4817	0.4662	0.4506	0.4349	0.4193	0.4035	0.3878	0.3720	0.3569	0.3444	0.3334	0.3230
1.31	0.6026	0.5873	0.5720	0.5566	0.5412	0.5258	0.5102	0.4947	0.4791	0.4635	0.4478	0.4321	0.4163	0.4005	0.3847	0.3688	0.3538	0.3415	0.3305	0.3201
1.32	0.6006	0.5852	0.5698	0.5544	0.5389	0.5234	0.5078	0.4921	0.4764	0.4607	0.4450	0.4292	0.4133	0.3975	0.3816	0.3656	0.3508	0.3386	0.3276	0.3173
1.33	0.5986	0.5832	0.5677	0.5522	0.5366	0.5210	0.5053	0.4896	0.4738	0.4580	0.4422	0.4263	0.4104	0.3944	0.3785	0.3624	0.3478	0.3357	0.3248	0.3144
1.34	0.5966	0.5811	0.5656	0.5499	0.5343	0.5186	0.5028	0.4870	0.4712	0.4553	0.4394	0.4234	0.4075	0.3914	0.3754	0.3593	0.3448	0.3328	0.3219	0.3116
1.35	0.5946	0.5791	0.5634	0.5477	0.5320	0.5162	0.5004	0.4845	0.4686	0.4526	0.4366	0.4206	0.4045	0.3884	0.3723	0.3561	0.3419	0.3300	0.3191	0.3088
1.36	0.5927	0.5770	0.5613	0.5455	0.5297	0.5138	0.4979	0.4820	0.4660	0.4500	0.4339	0.4178	0.4016	0.3854	0.3692	0.3531	0.3390	0.3272	0.3164	0.3061
1.37	0.5907	0.5750	0.5592	0.5433	0.5274	0.5115	0.4955	0.4795	0.4634	0.4473	0.4311	0.4150	0.3987	0.3825	0.3662	0.3500	0.3361	0.3244	0.3136	0.3033
1.38	0.5888	0.5729	0.5571	0.5411	0.5252	0.5091	0.4931	0.4770	0.4608	0.4446	0.4284	0.4121	0.3958	0.3795	0.3632	0.3470	0.3333	0.3216	0.3109	0.3006
1.39	0.5868	0.5709	0.5550	0.5390	0.5229	0.5068	0.4907	0.4745	0.4582	0.4420	0.4257	0.4094	0.3930	0.3766	0.3601	0.3440	0.3305	0.3189	0.3082	0.2979
1.40	0.5849	0.5689	0.5529	0.5368	0.5206	0.5045	0.4883	0.4720	0.4557	0.4394	0.4230	0.4066	0.3901	0.3736	0.3571	0.3410	0.3277	0.3162	0.3055	0.2953
1.41	0.5829	0.5669	0.5508	0.5346	0.5184	0.5022	0.4859	0.4695	0.4531	0.4367	0.4203	0.4038	0.3873	0.3707	0.3541	0.3381	0.3250	0.3135	0.3028	0.2926
1.42	0.5810	0.5649	0.5487	0.5325	0.5162	0.4998	0.4835	0.4671	0.4506	0.4341	0.4176	0.4010	0.3844	0.3678	0.3511	0.3352	0.3222	0.3108	0.3002	0.2900
1.43	0.5791	0.5629	0.5466	0.5303	0.5139	0.4975	0.4811	0.4646	0.4481	0.4315	0.4149	0.3983	0.3816	0.3649	0.3481	0.3324	0.3196	0.3082	0.2976	0.2874
1.44	0.5772	0.5609	0.5445	0.5282	0.5117	0.4952	0.4787	0.4622	0.4456	0.4289	0.4123	0.3956	0.3788	0.3620	0.3452	0.3296	0.3169	0.3056	0.2950	0.2848
1.45	0.5753	0.5589	0.5425	0.5260	0.5095	0.4930	0.4764	0.4597	0.4431	0.4263	0.4096	0.3928	0.3760	0.3592	0.3423	0.3268	0.3143	0.3030	0.2924	0.2823
1.46	0.5734	0.5569	0.5404	0.5239	0.5073	0.4907	0.4740	0.4573	0.4406	0.4238	0.4070	0.3901	0.3732	0.3563	0.3393	0.3241	0.3116	0.3005	0.2899	0.2797
1.47	0.5715	0.5550	0.5384	0.5218	0.5051	0.4884	0.4717	0.4549	0.4381	0.4212	0.4043	0.3874	0.3705	0.3535	0.3364	0.3214	0.3091	0.2979	0.2874	0.2772
1.48	0.5696	0.5530	0.5363	0.5197	0.5029	0.4861	0.4693	0.4525	0.4356	0.4187	0.4017	0.3847	0.3677	0.3506	0.3336	0.3187	0.3065	0.2954	0.2849	0.2747
1.49	0.5677	0.5510	0.5343	0.5175	0.5007	0.4839	0.4670	0.4501	0.4331	0.4161	0.3991	0.3820	0.3649	0.3478	0.3307	0.3161	0.3040	0.2929	0.2824	0.2722
1.50	0.5658	0.5491	0.5323	0.5154	0.4986	0.4816	0.4647	0.4477	0.4307	0.4136	0.3965	0.3794	0.3622	0.3450	0.3279	0.3135	0.3015	0.2904	0.2800	0.2698
1.51	0.5640	0.5471	0.5303	0.5134	0.4964	0.4794	0.4624	0.4453	0.4282	0.4111	0.3939	0.3767	0.3595	0.3422	0.3251	0.3109	0.2990	0.2880	0.2775	0.2674
1.52	0.5621	0.5452	0.5283	0.5113	0.4942	0.4772	0.4601	0.4429	0.4258	0.4086	0.3913	0.3741	0.3568	0.3394	0.3223	0.3084	0.2965	0.2856	0.2751	0.2649
1.53	0.5602	0.5433	0.5263	0.5092	0.4921	0.4750	0.4578	0.4406	0.4233	0.4061	0.3888	0.3714	0.3541	0.3367	0.3196	0.3059	0.2941	0.2831	0.2727	0.2626
1.54	0.5584	0.5413	0.5243	0.5071	0.4900	0.4727	0.4555	0.4382	0.4209	0.4036	0.3862	0.3688	0.3514	0.3339	0.3170	0.3034	0.2916	0.2808	0.2703	0.2602
1.55	0.5565	0.5394	0.5223	0.5051	0.4878	0.4705	0.4532	0.4359	0.4185	0.4011	0.3837	0.3662	0.3487	0.3312	0.3143	0.3009	0.2892	0.2784	0.2680	0.2578
1.56	0.5547	0.5375	0.5203	0.5030	0.4857	0.4683	0.4510	0.4335	0.4161	0.3986	0.3811	0.3636	0.3460	0.3284	0.3117	0.2985	0.2869	0.2760	0.2656	0.2555
1.57	0.5529	0.5356	0.5183	0.5010	0.4836	0.4662	0.4487	0.4312	0.4137	0.3962	0.3786	0.3610	0.3434	0.3257	0.3092	0.2961	0.2845	0.2737	0.2633	0.2532
1.58	0.5510	0.5337	0.5163	0.4989	0.4815	0.4640	0.4465	0.4289	0.4113	0.3937	0.3761	0.3584	0.3407	0.3230	0.3067	0.2937	0.2822	0.2714	0.2610	0.2509
1.59	0.5492	0.5318	0.5144	0.4969	0.4794	0.4618	0.4442	0.4266	0.4089	0.3913	0.3736	0.3558	0.3381	0.3203	0.3042	0.2913	0.2799	0.2691	0.2588	0.2486
1.60	0.5474	0.5299	0.5124	0.4948	0.4773	0.4596	0.4420	0.4243	0.4066	0.3888	0.3711	0.3533	0.3354	0.3176	0.3017	0.2890	0.2776	0.2668	0.2565	0.2464
1.61	0.5456	0.5280	0.5105	0.4928	0.4752	0.4575	0.4398	0.4220	0.4042	0.3864	0.3686	0.3507	0.3328	0.3149	0.2993	0.2866	0.2753	0.2646	0.2543	0.2441
1.62	0.5438	0.5262	0.5085	0.4908	0.4731	0.4553	0.4375	0.4197	0.4019	0.3840	0.3661	0.3482	0.3302	0.3122	0.2969	0.2843	0.2730	0.2624	0.2520	0.2419
1.63	0.5420	0.5243	0.5066	0.4888	0.4710	0.4532	0.4353	0.4174	0.3995	0.3816	0.3636	0.3456	0.3276	0.3096	0.2945	0.2821	0.2708	0.2601	0.2498	0.2397
1.64	0.5402	0.5224	0.5046	0.4868	0.4689	0.4510	0.4331	0.4152	0.3972	0.3792	0.3612	0.3431	0.3250	0.3070	0.2921	0.2798	0.2686	0.2579	0.2476	0.2375
1.65	0.5384	0.5206	0.5027	0.4848	0.4669	0.4489	0.4309	0.4129	0.3949	0.3768	0.3587	0.3406	0.3225	0.3045	0.2898	0.2776	0.2664	0.2558	0.2455	0.2354
1.66	0.5366	0.5187	0.5008	0.4828	0.4648	0.4468	0.4287	0.4107	0.3926	0.3744	0.3563	0.3381	0.3199	0.3019	0.2875	0.2753	0.2642	0.2536	0.2433	0.2332
1.67	0.5348	0.5169	0.4989	0.4808	0.4628	0.4447	0.4266	0.4084	0.3902	0.3721	0.3538	0.3356	0.3173	0.2995	0.2852	0.2731	0.2621	0.2515	0.2412	0.2311
1.68	0.5331	0.5150	0.4970	0.4789	0.4607	0.4426	0.4244	0.4062	0.3880	0.3697	0.3514	0.3331	0.3148	0.2970	0.2829	0.2710	0.2599	0.2493	0.2391	0.2290
1.69	0.5313	0.5132	0.4951	0.4769	0.4587	0.4405	0.4222	0.4040	0.3857	0.3673	0.3490	0.3306	0.3123	0.2946	0.2807	0.2688	0.2578	0.2472	0.2370	0.2269
1.70	0.5295	0.5114	0.4932	0.4749	0.4567	0.4384	0.4201	0.4017	0.3834	0.3650	0.3466	0.3282	0.3097	0.2922	0.2785	0.2667	0.2557	0.2451	0.2349	0.2248
1.71	0.5278	0.5095	0.4913	0.4730	0.4547	0.4363	0.4179	0.3995	0.3811	0.3627	0.3442	0.3257	0.3072	0.2898	0.2763	0.2645	0.2536	0.2431	0.2328	0.2227
1.72	0.5260	0.5077	0.4894	0.4710	0.4526	0.4342	0.4158	0.3973	0.3788	0.3603	0.3418	0.3233	0.3047	0.2875	0.2742	0.2624	0.2515	0.2410	0.2308	0.2207
1.73	0.5243	0.5059	0.4875	0.4691	0.4506	0.4322	0.4137	0.3951	0.3766	0.3580	0.3394	0.3208	0.3022	0.2852	0.2720	0.2604	0.2495	0.2390	0.2287	0.2187
1.74	0.5225	0.5041	0.4856	0.4671	0.4486	0.4301	0.4115	0.3929	0.3743	0.3557	0.3371	0.3184	0.2997	0.2830	0.2699	0.2583	0.2474	0.2370	0.2267	0.2166
1.75	0.5208	0.5023	0.4838	0.4652	0.4466	0.4280	0.4094	0.3908	0.3721	0.3534	0.3347	0.3160	0.2972	0.2807	0.2678	0.2562	0.2454	0.2349	0.2247	0.2146
1.76	0.5191	0.5005	0.4819	0.4633	0.4446	0.4260	0.4073	0.3886	0.3699	0.3511	0.3324	0.3136	0.2948	0.2785	0.2657	0.2542	0.2434	0.2330	0.2227	0.2127
1.77	0.5173	0.4987	0.4801	0.4614	0.4427	0.4239	0.4052	0.3864	0.3676	0.3489	0.3300	0.3112	0.2923	0.2764	0.2636	0.2522	0.2414	0.2310	0.2208	0.2107
1.78	0.5156	0.4969	0.4782	0.4595	0.4407	0.4219	0.4031	0.3843	0.3654	0.3466	0.3277	0.3088	0.2899	0.2742	0.2616	0.2502	0.2394	0.2290	0.2188	0.2088
1.79	0.5139	0.4951	0.4764	0.4576	0.4387	0.4199	0.4010	0.3821	0.3632	0.3443	0.3254	0.3064	0.2875	0.2721	0.2596	0.2482	0.2375	0.2271	0.2169	0.2068
1.80	0.5122	0.4934	0.4745	0.4557	0.4368	0.4179	0.3989	0.3800	0.3610	0.3421	0.3231	0.3041	0.2851	0.2700	0.2575	0.2462	0.2355	0.2251	0.2150	0.2049
1.81	0.5105	0.4916	0.4727	0.4538	0.4348	0.4158	0.3969	0.3779	0.3588	0.3398	0.3208	0.3017	0.2828	0.2679	0.2556	0.2443	0.2336	0.2232	0.2131	0.2030
1.82	0.5088	0.4898	0.4709	0.4519	0.4329	0.4138	0.3948	0.3757	0.3567	0.3376	0.3185	0.2993	0.2805	0.2658	0.2536	0.2424	0.2317	0.2213	0.2112	0.2011
1.83	0.5071	0.4881	0.4690	0.4500	0.4309	0.4118	0.3927	0.3736	0.3545	0.3353	0.3162	0.2970	0.2783	0.2638	0.2516	0.2404	0.2298	0.2194	0.2093	0.1992
1.84	0.5054	0.4863	0.4672	0.4481	0.4290	0.4098	0.3907	0.3715	0.3523	0.3331	0.3139	0.2947	0.2761	0.2618	0.2497	0.2385	0.2279	0.2176	0.2074	0.1974
1.85	0.5037	0.4846	0.4654	0.4462	0.4271	0.4078	0.3886	0.3694	0.3501	0.3309	0.3116	0.2923	0.2739	0.2598	0.2478	0.2367	0.2260	0.2157	0.2056	0.1955
1.86	0.5020	0.4828	0.4636	0.4444	0.4251	0.4059	0.3866	0.3673	0.3480	0.3287	0.3094	0.2900	0.2717	0.2578	0.2458	0.2348	0.2242	0.2139	0.2038	0.1937
1.87	0.5004	0.4811	0.4618	0.4425	0.4232	0.4039	0.3846	0.3652	0.3458	0.3265	0.3071	0.2877	0.2696	0.2558	0.2440	0.2329	0.2224	0.2121	0.2019	0.1919
1.88	0.4987	0.4794	0.4600	0.4407	0.4213	0.4019	0.3825	0.3631	0.3437	0.3243	0.3049	0.2854	0.2675	0.2539	0.2421	0.2311	0.2205	0.2102	0.2001	0.1901
1.89	0.4970	0.4776	0.4582	0.4388	0.4194	0.4000	0.3805	0.3610	0.3416	0.3221	0.3026	0.2831	0.2654	0.2520	0.2402	0.2293	0.2187	0.2085	0.1983	0.1883
1.90	0.4954	0.4759	0.4565	0.4370	0.4175	0.3980	0.3785	0.3590	0.3395	0.3199	0.3004	0.2809	0.2634	0.2501	0.2384	0.2274	0.2169	0.2067	0.1966	0.1866
1.91	0.4937	0.4742	0.4547	0.4351	0.4156	0.3960	0.3765	0.3569	0.3373	0.3178	0.2982	0.2786	0.2614	0.2482	0.2365	0.2256	0.2151	0.2049	0.1948	0.1848
1.92	0.4921	0.4725	0.4529	0.4333	0.4137	0.3941	0.3745	0.3549	0.3352	0.3156	0.2960	0.2763	0.2594	0.2463	0.2347	0.2239	0.2134	0.2031	0.1931	0.1831
1.93	0.4904	0.4708	0.4511	0.4315	0.4118	0.3922	0.3725	0.3528	0.3331	0.3134	0.2938	0.2741	0.2574	0.2445	0.2329	0.2221	0.2116	0.2014	0.1913	0.1814
1.94	0.4888	0.4691	0.4494	0.4297	0.4100	0.3902	0.3705	0.3508	0.3310	0.3113	0.2916	0.2718	0.2555	0.2426	0.2311	0.2203	0.2099	0.1997	0.1896	0.1797
1.95	0.4871	0.4674	0.4476	0.4279	0.4081	0.3883	0.3685	0.3487	0.3290	0.3092	0.2894	0.2696	0.2536	0.2408	0.2294	0.2186	0.2082	0.1980	0.1879	0.1780
1.96	0.4855	0.4657	0.4459	0.4260	0.4062	0.3864	0.3666	0.3467	0.3269	0.3070	0.2872	0.2675	0.2517	0.2390	0.2276	0.2169	0.2064	0.1963	0.1862	0.1763
1.97	0.4839	0.4640	0.4441	0.4242	0.4044	0.3845	0.3646	0.3447	0.3248	0.3049	0.2850	0.2653	0.2498	0.2372	0.2259	0.2151	0.2047	0.1946	0.1845	0.1747
1.98	0.4822	0.4623	0.4424	0.4225	0.4025	0.3826	0.3626	0.3427	0.3227	0.3028	0.2828	0.2632	0.2479	0.2354	0.2241	0.2134	0.2031	0.1929	0.1829	0.1730
1.99	0.4806	0.4606	0.4406	0.4207	0.4007	0.3807	0.3607	0.3407	0.3207	0.3007	0.2807	0.2611	0.2461	0.2337	0.2224	0.2117	0.2014	0.1912	0.1812	0.1714
2.00	0.4790	0.4590	0.4389	0.4189	0.3988	0.3788	0.3587	0.3387	0.3186	0.2986	0.2785	0.2590	0.2442	0.2319	0.2207	0.2101	0.1997	0.1896	0.1796	0.1698

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.4774	0.4573	0.4372	0.4171	0.3970	0.3769	0.3568	0.3367	0.3166	0.2965	0.2763	0.2570	0.2424	0.2302	0.2190	0.2084	0.1981	0.1879	0.1779	0.1682
2.02	0.4758	0.4556	0.4355	0.4153	0.3952	0.3750	0.3549	0.3347	0.3146	0.2944	0.2742	0.2551	0.2406	0.2285	0.2174	0.2068	0.1964	0.1863	0.1763	0.1666
2.03	0.4742	0.4540	0.4338	0.4136	0.3933	0.3731	0.3529	0.3327	0.3125	0.2923	0.2720	0.2531	0.2389	0.2268	0.2157	0.2051	0.1948	0.1847	0.1747	0.1651
2.04	0.4726	0.4523	0.4321	0.4118	0.3915	0.3713	0.3510	0.3308	0.3105	0.2903	0.2698	0.2512	0.2371	0.2251	0.2141	0.2035	0.1932	0.1831	0.1731	0.1635
2.05	0.4710	0.4507	0.4303	0.4100	0.3897	0.3694	0.3491	0.3288	0.3085	0.2882	0.2677	0.2493	0.2354	0.2235	0.2124	0.2019	0.1916	0.1815	0.1715	0.1620
2.06	0.4694	0.4490	0.4286	0.4083	0.3879	0.3675	0.3472	0.3268	0.3065	0.2861	0.2656	0.2474	0.2336	0.2218	0.2108	0.2003	0.1900	0.1799	0.1700	0.1605
2.07	0.4678	0.4474	0.4270	0.4065	0.3861	0.3657	0.3453	0.3249	0.3045	0.2841	0.2635	0.2455	0.2319	0.2201	0.2092	0.1987	0.1884	0.1784	0.1684	0.1590
2.08	0.4662	0.4458	0.4253	0.4048	0.3843	0.3638	0.3434	0.3229	0.3025	0.2820	0.2615	0.2437	0.2302	0.2185	0.2076	0.1971	0.1869	0.1768	0.1669	0.1575
2.09	0.4647	0.4441	0.4236	0.4030	0.3825	0.3620	0.3415	0.3210	0.3005	0.2800	0.2594	0.2419	0.2286	0.2169	0.2060	0.1955	0.1853	0.1753	0.1654	0.1560
2.10	0.4631	0.4425	0.4219	0.4013	0.3807	0.3602	0.3396	0.3191	0.2985	0.2780	0.2574	0.2401	0.2269	0.2153	0.2044	0.1940	0.1838	0.1738	0.1638	0.1546
2.11	0.4615	0.4409	0.4202	0.3996	0.3790	0.3583	0.3377	0.3171	0.2965	0.2760	0.2554	0.2383	0.2252	0.2137	0.2029	0.1924	0.1823	0.1722	0.1623	0.1531
2.12	0.4600	0.4393	0.4186	0.3979	0.3772	0.3565	0.3359	0.3152	0.2946	0.2739	0.2534	0.2365	0.2236	0.2121	0.2013	0.1909	0.1807	0.1707	0.1609	0.1517
2.13	0.4584	0.4376	0.4169	0.3961	0.3754	0.3547	0.3340	0.3133	0.2926	0.2719	0.2514	0.2348	0.2220	0.2105	0.1998	0.1894	0.1792	0.1692	0.1594	0.1503
2.14	0.4569	0.4360	0.4152	0.3944	0.3737	0.3529	0.3321	0.3114	0.2907	0.2699	0.2494	0.2331	0.2204	0.2090	0.1982	0.1879	0.1777	0.1677	0.1579	0.1489
2.15	0.4553	0.4344	0.4136	0.3927	0.3719	0.3511	0.3303	0.3095	0.2887	0.2679	0.2475	0.2314	0.2188	0.2074	0.1967	0.1864	0.1763	0.1663	0.1565	0.1475
2.16	0.4538	0.4328	0.4119	0.3910	0.3701	0.3493	0.3284	0.3076	0.2868	0.2659	0.2455	0.2297	0.2172	0.2059	0.1952	0.1849	0.1748	0.1648	0.1551	0.1461
2.17	0.4522	0.4312	0.4103	0.3893	0.3684	0.3475	0.3266	0.3057	0.2848	0.2640	0.2436	0.2281	0.2156	0.2044	0.1937	0.1834	0.1733	0.1634	0.1536	0.1448
2.18	0.4507	0.4296	0.4086	0.3876	0.3667	0.3457	0.3247	0.3038	0.2829	0.2620	0.2417	0.2265	0.2141	0.2029	0.1922	0.1820	0.1719	0.1619	0.1522	0.1434
2.19	0.4491	0.4281	0.4070	0.3859	0.3649	0.3439	0.3229	0.3019	0.2810	0.2600	0.2398	0.2248	0.2126	0.2014	0.1908	0.1805	0.1704	0.1605	0.1509	0.1421
2.20	0.4476	0.4265	0.4054	0.3843	0.3632	0.3421	0.3211	0.3001	0.2791	0.2581	0.2380	0.2232	0.2110	0.1999	0.1893	0.1791	0.1690	0.1591	0.1495	0.1407
2.21	0.4461	0.4249	0.4037	0.3826	0.3615	0.3404	0.3193	0.2982	0.2771	0.2561	0.2362	0.2217	0.2095	0.1984	0.1879	0.1776	0.1676	0.1577	0.1481	0.1394
2.22	0.4446	0.4233	0.4021	0.3809	0.3597	0.3386	0.3175	0.2963	0.2752	0.2541	0.2345	0.2201	0.2080	0.1970	0.1864	0.1762	0.1662	0.1563	0.1468	0.1381
2.23	0.4431	0.4218	0.4005	0.3792	0.3580	0.3368	0.3156	0.2945	0.2733	0.2521	0.2327	0.2185	0.2065	0.1955	0.1850	0.1748	0.1648	0.1549	0.1454	0.1368
2.24	0.4415	0.4202	0.3989	0.3776	0.3563	0.3351	0.3138	0.2926	0.2715	0.2502	0.2310	0.2170	0.2051	0.1941	0.1836	0.1734	0.1634	0.1535	0.1441	0.1356
2.25	0.4400	0.4186	0.3973	0.3759	0.3546	0.3333	0.3120	0.2908	0.2696	0.2482	0.2293	0.2154	0.2036	0.1926	0.1822	0.1720	0.1620	0.1521	0.1428	0.1343
2.26	0.4385	0.4171	0.3957	0.3743	0.3529	0.3316	0.3103	0.2890	0.2677	0.2463	0.2276	0.2139	0.2021	0.1912	0.1808	0.1706	0.1606	0.1508	0.1415	0.1331
2.27	0.4370	0.4155	0.3941	0.3726	0.3512	0.3298	0.3085	0.2871	0.2658	0.2444	0.2260	0.2124	0.2007	0.1898	0.1794	0.1693	0.1593	0.1494	0.1402	0.1318
2.28	0.4355	0.4140	0.3925	0.3710	0.3495	0.3281	0.3067	0.2853	0.2640	0.2425	0.2243	0.2109	0.1993	0.1884	0.1780	0.1679	0.1579	0.1481	0.1389	0.1306
2.29	0.4340	0.4124	0.3909	0.3693	0.3478	0.3264	0.3049	0.2835	0.2621	0.2406	0.2227	0.2094	0.1978	0.1870	0.1766	0.1665	0.1566	0.1468	0.1377	0.1294
2.30	0.4325	0.4109	0.3893	0.3677	0.3462	0.3246	0.3031	0.2817	0.2602	0.2388	0.2211	0.2080	0.1964	0.1856	0.1753	0.1652	0.1553	0.1455	0.1364	0.1282
2.31	0.4311	0.4094	0.3877	0.3661	0.3445	0.3229	0.3014	0.2799	0.2584	0.2370	0.2196	0.2065	0.1950	0.1843	0.1739	0.1639	0.1540	0.1442	0.1352	0.1270
2.32	0.4296	0.4078	0.3861	0.3644	0.3428	0.3212	0.2996	0.2781	0.2565	0.2351	0.2180	0.2051	0.1936	0.1829	0.1726	0.1625	0.1526	0.1429	0.1340	0.1258
2.33	0.4281	0.4063	0.3845	0.3628	0.3411	0.3195	0.2979	0.2763	0.2547	0.2333	0.2165	0.2036	0.1922	0.1816	0.1713	0.1612	0.1514	0.1416	0.1327	0.1246
2.34	0.4266	0.4048	0.3830	0.3612	0.3395	0.3178	0.2961	0.2745	0.2529	0.2315	0.2149	0.2022	0.1909	0.1802	0.1700	0.1599	0.1501	0.1404	0.1315	0.1234
2.35	0.4252	0.4033	0.3814	0.3596	0.3378	0.3161	0.2944	0.2727	0.2510	0.2298	0.2134	0.2008	0.1895	0.1789	0.1686	0.1586	0.1488	0.1391	0.1303	0.1223
2.36	0.4237	0.4017	0.3799	0.3580	0.3362	0.3144	0.2926	0.2709	0.2492	0.2280	0.2119	0.1994	0.1882	0.1776	0.1673	0.1574	0.1475	0.1379	0.1292	0.1211
2.37	0.4222	0.4002	0.3783	0.3564	0.3345	0.3127	0.2909	0.2691	0.2474	0.2263	0.2105	0.1980	0.1868	0.1763	0.1661	0.1561	0.1462	0.1367	0.1280	0.1200
2.38	0.4208	0.3987	0.3767	0.3548	0.3329	0.3110	0.2892	0.2674	0.2456	0.2246	0.2090	0.1967	0.1855	0.1750	0.1648	0.1548	0.1450	0.1355	0.1268	0.1189
2.39	0.4193	0.3972	0.3752	0.3532	0.3312	0.3093	0.2875	0.2656	0.2438	0.2228	0.2076	0.1953	0.1842	0.1737	0.1635	0.1536	0.1438	0.1342	0.1257	0.1178
2.40	0.4179	0.3957	0.3736	0.3516	0.3296	0.3077	0.2857	0.2639	0.2420	0.2212	0.2061	0.1939	0.1829	0.1724	0.1622	0.1523	0.1425	0.1331	0.1245	0.1167
2.41	0.4164	0.3942	0.3721	0.3500	0.3280	0.3060	0.2840	0.2621	0.2402	0.2195	0.2047	0.1926	0.1816	0.1711	0.1610	0.1511	0.1413	0.1319	0.1234	0.1156
2.42	0.4150	0.3927	0.3706	0.3484	0.3264	0.3043	0.2823	0.2604	0.2384	0.2179	0.2033	0.1913	0.1803	0.1698	0.1597	0.1498	0.1401	0.1307	0.1223	0.1145
2.43	0.4135	0.3913	0.3690	0.3469	0.3247	0.3027	0.2806	0.2586	0.2366	0.2164	0.2019	0.1900	0.1790	0.1686	0.1585	0.1486	0.1389	0.1295	0.1212	0.1134
2.44	0.4121	0.3898	0.3675	0.3453	0.3231	0.3010	0.2789	0.2569	0.2348	0.2148	0.2005	0.1886	0.1777	0.1673	0.1573	0.1474	0.1377	0.1284	0.1201	0.1124
2.45	0.4107	0.3883	0.3660	0.3437	0.3215	0.2994	0.2772	0.2552	0.2330	0.2133	0.1992	0.1873	0.1765	0.1661	0.1561	0.1462	0.1365	0.1273	0.1190	0.1113
2.46	0.4092	0.3868	0.3645	0.3422	0.3199	0.2977	0.2755	0.2534	0.2312	0.2118	0.1978	0.1861	0.1752	0.1649	0.1548	0.1450	0.1353	0.1261	0.1179	0.1103
2.47	0.4078	0.3853	0.3630	0.3406	0.3183	0.2961	0.2739	0.2517	0.2295	0.2102	0.1965	0.1848	0.1740	0.1637	0.1536	0.1438	0.1341	0.1250	0.1168	0.1093
2.48	0.4064	0.3839	0.3614	0.3391	0.3167	0.2944	0.2722	0.2500	0.2278	0.2088	0.1951	0.1835	0.1727	0.1624	0.1524	0.1426	0.1330	0.1239	0.1158	0.1082
2.49	0.4050	0.3824	0.3599	0.3375	0.3151	0.2928	0.2705	0.2483	0.2260	0.2073	0.1938	0.1822	0.1715	0.1612	0.1513	0.1415	0.1318	0.1228	0.1147	0.1072
2.50	0.4035	0.3810	0.3584	0.3360	0.3135	0.2912	0.2689	0.2466	0.2243	0.2058	0.1925	0.1810	0.1703	0.1600	0.1501	0.1403	0.1307	0.1217	0.1137	0.1062
2.51	0.4021	0.3795	0.3569	0.3344	0.3120	0.2896	0.2672	0.2449	0.2226	0.2044	0.1912	0.1797	0.1691	0.1589	0.1489	0.1391	0.1295	0.1207	0.1127	0.1052
2.52	0.4007	0.3780	0.3554	0.3329	0.3104	0.2879	0.2655	0.2432	0.2209	0.2030	0.1899	0.1785	0.1679	0.1577	0.1478	0.1380	0.1284	0.1196	0.1116	0.1042
2.53	0.3993	0.3766	0.3539	0.3313	0.3088	0.2863	0.2639	0.2415	0.2193	0.2016	0.1886	0.1773	0.1667	0.1565	0.1466	0.1369	0.1273	0.1185	0.1106	0.1033
2.54	0.3979	0.3752	0.3525	0.3298	0.3072	0.2847	0.2622	0.2398	0.2176	0.2002	0.1874	0.1761	0.1655	0.1553	0.1455	0.1357	0.1262	0.1175	0.1096	0.1023
2.55	0.3965	0.3737	0.3510	0.3283	0.3057	0.2831	0.2606	0.2381	0.2160	0.1989	0.1861	0.1749	0.1643	0.1542	0.1443	0.1346	0.1251	0.1165	0.1086	0.1013
2.56	0.3951	0.3723	0.3495	0.3268	0.3041	0.2815	0.2590	0.2365	0.2143	0.1975	0.1849	0.1737	0.1632	0.1530	0.1432	0.1335	0.1240	0.1154	0.1077	0.1004
2.57	0.3937	0.3708	0.3480	0.3253	0.3026	0.2799	0.2573	0.2348	0.2127	0.1962	0.1836	0.1725	0.1620	0.1519	0.1421	0.1324	0.1229	0.1144	0.1067	0.0994
2.58	0.3924	0.3694	0.3465	0.3237	0.3010	0.2783	0.2557	0.2331	0.2111	0.1949	0.1824	0.1713	0.1608	0.1508	0.1410	0.1313	0.1219	0.1134	0.1057	0.0985
2.59	0.3910	0.3680	0.3451	0.3222	0.2995	0.2767	0.2541	0.2315	0.2095	0.1936	0.1812	0.1701	0.1597	0.1497	0.1398	0.1302	0.1208	0.1124	0.1048	0.0976
2.60	0.3896	0.3666	0.3436	0.3207	0.2979	0.2752	0.2525	0.2298	0.2079	0.1923	0.1800	0.1690	0.1586	0.1485	0.1387	0.1291	0.1198	0.1114	0.1038	0.0967
2.61	0.3882	0.3651	0.3421	0.3192	0.2964	0.2736	0.2509	0.2282	0.2064	0.1910	0.1788	0.1678	0.1574	0.1474	0.1377	0.1280	0.1187	0.1104	0.1029	0.0958
2.62	0.3868	0.3637	0.3407	0.3177	0.2948	0.2720	0.2492	0.2265	0.2049	0.1897	0.1776	0.1667	0.1563	0.1463	0.1366	0.1270	0.1177	0.1095	0.1019	0.0949
2.63	0.3855	0.3623	0.3392	0.3162	0.2933	0.2704	0.2476	0.2249	0.2035	0.1885	0.1764	0.1655	0.1552	0.1452	0.1355	0.1259	0.1167	0.1085	0.1010	0.0940
2.64	0.3841	0.3609	0.3378	0.3147	0.2918	0.2689	0.2460	0.2232	0.2020	0.1872	0.1752	0.1644	0.1541	0.1442	0.1344	0.1248	0.1157	0.1075	0.1001	0.0931
2.65	0.3827	0.3595	0.3363	0.3133	0.2903	0.2673	0.2444	0.2216	0.2006	0.1860	0.1741	0.1633	0.1530	0.1431	0.1334	0.1238	0.1147	0.1066	0.0992	0.0922
2.66	0.3814	0.3581	0.3349	0.3118	0.2887	0.2658	0.2429	0.2200	0.1992	0.1848	0.1729	0.1621	0.1519	0.1420	0.1323	0.1228	0.1137	0.1057	0.0983	0.0913
2.67	0.3800	0.3567	0.3335	0.3103	0.2872	0.2642	0.2413	0.2184	0.1978	0.1835	0.1718	0.1610	0.1508	0.1409	0.1313	0.1217	0.1127	0.1047	0.0974	0.0905
2.68	0.3787	0.3553	0.3320	0.3088	0.2857	0.2627	0.2397	0.2168	0.1964	0.1823	0.1706	0.1599	0.1497	0.1399	0.1302	0.1207	0.1118	0.1038	0.0965	0.0896
2.69	0.3773	0.3539	0.3306	0.3074	0.2842	0.2611	0.2381	0.2152	0.1950	0.1811	0.1695	0.1588	0.1487	0.1388	0.1292	0.1197	0.1108	0.1029	0.0956	0.0888
2.70	0.3760	0.3525	0.3292	0.3059	0.2827	0.2596	0.2365	0.2136	0.1937	0.1800	0.1684	0.1578	0.1476	0.1378	0.1282	0.1187	0.1098	0.1020	0.0948	0.0879
2.71	0.3746	0.3511	0.3277	0.3044	0.2812	0.2581	0.2350	0.2120	0.1923	0.1788	0.1673	0.1567	0.1466	0.1368	0.1272	0.1177	0.1089	0.1011	0.0939	0.0871
2.72	0.3733	0.3498	0.3263	0.3030	0.2797	0.2565	0.2334	0.2105	0.1910	0.1776	0.1662	0.1556	0.1455	0.1357	0.1261	0.1167	0.1080	0.1002	0.0930	0.0863
2.73	0.3719	0.3484	0.3249	0.3015	0.2782	0.2550	0.2319	0.2089	0.1897	0.1765	0.1651	0.1545	0.1445	0.1347	0.1251	0.1157	0.1070	0.0993	0.0922	0.0855
2.74	0.3706	0.3470	0.3235	0.3001	0.2767	0.2535	0.2303	0.2073	0.1885	0.1753	0.1640	0.1535	0.1434	0.1337	0.1241	0.1147	0.1061	0.0985	0.0914	0.0847
2.75	0.3693	0.3456	0.3221	0.2986	0.2753	0.2520	0.2288	0.2058	0.1872	0.1742	0.1629	0.1524	0.1424	0.1327	0.1231	0.1138	0.1052	0.0976	0.0905	0.0839
2.76	0.3680	0.3443	0.3207	0.2972	0.2738	0.2505	0.2272	0.2043	0.1860	0.1730	0.1618	0.1514	0.1414	0.1317	0.1222	0.1128	0.1043	0.0967	0.0897	0.0831
2.77	0.3666	0.3429	0.3193	0.2958	0.2723	0.2489	0.2257	0.2028	0.1848	0.1719	0.1608	0.1504	0.1404	0.1307	0.1212	0.1118	0.1034	0.0959	0.0889	0.0823
2.78	0.3653	0.3415	0.3179	0.2943	0.2708	0.2474	0.2241	0.2012	0.1835	0.1708	0.1597	0.1493	0.1394	0.1297	0.1202	0.1109	0.1025	0.0950	0.0881	0.0815
2.79	0.3640	0.3402	0.3165	0.2929	0.2694	0.2459	0.2226	0.1997	0.1823	0.1697	0.1587	0.1483	0.1384	0.1287	0.1192	0.1100	0.1017	0.0942	0.0873	0.0807
2.80	0.3627	0.3388	0.3151	0.2915	0.2679	0.2445	0.2211	0.1982	0.1812	0.1686	0.1576	0.1473	0.1374	0.1278	0.1183	0.1090	0.1008	0.0934	0.0865	0.0800
2.81	0.3614	0.3375	0.3137	0.2900	0.2665	0.2430	0.2195	0.1968	0.1800	0.1676	0.1566	0.1463	0.1364	0.1268	0.1173	0.1081	0.0999	0.0925	0.0857	0.0792
2.82	0.3601	0.3361	0.3123	0.2886	0.2650	0.2415	0.2180	0.1953	0.1788	0.1665	0.1555	0.1453	0.1354	0.1258	0.1164	0.1072	0.0991	0.0917	0.0849	0.0784
2.83	0.3587	0.3348	0.3109	0.2872	0.2636	0.2400	0.2165	0.1939	0.1777	0.1654	0.1545	0.1443	0.1345	0.1249	0.1154	0.1063	0.0982	0.0909	0.0841	0.0777
2.84	0.3574	0.3335	0.3096	0.2858	0.2621	0.2385	0.2149	0.1925	0.1765	0.1644	0.1535	0.1433	0.1335	0.1239	0.1145	0.1054	0.0974	0.0901	0.0834	0.0770
2.85	0.3561	0.3321	0.3082	0.2844	0.2607	0.2370	0.2134	0.1911	0.1754	0.1633	0.1525	0.1423	0.1325	0.1230	0.1136	0.1045	0.0966	0.0893	0.0826	0.0762
2.86	0.3548	0.3308	0.3068	0.2830	0.2592	0.2356	0.2119	0.1898	0.1743	0.1623	0.1515	0.1414	0.1316	0.1220	0.1127	0.1036	0.0957	0.0885	0.0818	0.0755
2.87	0.3536	0.3295	0.3055	0.2816	0.2578	0.2341	0.2104	0.1884	0.1732	0.1612	0.1505	0.1404	0.1306	0.1211	0.1117	0.1028	0.0949	0.0878	0.0811	0.0748
2.88	0.3523	0.3281	0.3041	0.2802	0.2564	0.2326	0.2089	0.1871	0.1720	0.1602	0.1495	0.1394	0.1297	0.1202	0.1108	0.1019	0.0941	0.0870	0.0804	0.0741
2.89	0.3510	0.3268	0.3027	0.2788	0.2549	0.2312	0.2074	0.1858	0.1710	0.1592	0.1485	0.1385	0.1288	0.1193	0.1099	0.1011	0.0933	0.0862	0.0796	0.0734
2.90	0.3497	0.3255	0.3014	0.2774	0.2535	0.2297	0.2059	0.1845	0.1699	0.1582	0.1476	0.1375	0.1278	0.1184	0.1090	0.1002	0.0925	0.0855	0.0789	0.0727
2.91	0.3484	0.3242	0.3000	0.2760	0.2521	0.2283	0.2045	0.1832	0.1688	0.1572	0.1466	0.1366	0.1269	0.1174	0.1082	0.0994	0.0917	0.0847	0.0782	0.0720
2.92	0.3471	0.3228	0.2987	0.2746	0.2507	0.2268	0.2030	0.1820	0.1677	0.1562	0.1456	0.1356	0.1260	0.1165	0.1073	0.0986	0.0909	0.0840	0.0775	0.0713
2.93	0.3459	0.3215	0.2973	0.2732	0.2493	0.2254	0.2015	0.1807	0.1667	0.1552	0.1447	0.1347	0.1251	0.1157	0.1064	0.0977	0.0902	0.0832	0.0767	0.0706
2.94	0.3446	0.3202	0.2960	0.2719	0.2479	0.2239	0.2001	0.1795	0.1656	0.1542	0.1437	0.1338	0.1242	0.1148	0.1055	0.0969	0.0894	0.0825	0.0760	0.0700
2.95	0.3433	0.3189	0.2946	0.2705	0.2464	0.2225	0.1986	0.1783	0.1646	0.1532	0.1428	0.1329	0.1233	0.1139	0.1047	0.0961	0.0886	0.0818	0.0753	0.0693
2.96	0.3420	0.3176	0.2933	0.2691	0.2450	0.2211	0.1972	0.1771	0.1635	0.1522	0.1418	0.1319	0.1224	0.1130	0.1038	0.0953	0.0879	0.0810	0.0747	0.0686
2.97	0.3408	0.3163	0.2920	0.2678	0.2436	0.2196	0.1958	0.1760	0.1625	0.1513	0.1409	0.1310	0.1215	0.1121	0.1029	0.0945	0.0871	0.0803	0.0740	0.0680
2.98	0.3395	0.3150	0.2906	0.2664	0.2423	0.2182	0.1943	0.1748	0.1615	0.1503	0.1400	0.1301	0.1206	0.1113	0.1021	0.0937	0.0864	0.0796	0.0733	0.0673
2.99	0.3383	0.3137	0.2893	0.2650	0.2409	0.2168	0.1929	0.1737	0.1605	0.1494	0.1391	0.1292	0.1197	0.1104	0.1013	0.0929	0.0856	0.0789	0.0726	0.0667
3.00	0.3370	0.3124	0.2880	0.2637	0.2395	0.2154	0.1915	0.1726	0.1595	0.1484	0.1381	0.1284	0.1189	0.1096	0.1004	0.0922	0.0849	0.0782	0.0720	0.0660

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.3358	0.3111	0.2867	0.2623	0.2381	0.2140	0.1901	0.1715	0.1585	0.1475	0.1372	0.1275	0.1180	0.1087	0.0996	0.0914	0.0842	0.0775	0.0713	0.0654
3.02	0.3345	0.3099	0.2854	0.2610	0.2367	0.2126	0.1887	0.1704	0.1575	0.1465	0.1363	0.1266	0.1171	0.1079	0.0988	0.0907	0.0835	0.0769	0.0706	0.0648
3.03	0.3333	0.3086	0.2840	0.2596	0.2353	0.2112	0.1873	0.1693	0.1566	0.1456	0.1354	0.1257	0.1163	0.1070	0.0980	0.0899	0.0828	0.0762	0.0700	0.0642
3.04	0.3320	0.3073	0.2827	0.2583	0.2340	0.2098	0.1859	0.1682	0.1556	0.1447	0.1346	0.1249	0.1154	0.1062	0.0972	0.0892	0.0821	0.0755	0.0693	0.0636
3.05	0.3308	0.3060	0.2814	0.2570	0.2326	0.2084	0.1846	0.1672	0.1546	0.1438	0.1337	0.1240	0.1146	0.1054	0.0964	0.0884	0.0814	0.0748	0.0687	0.0630
3.06	0.3295	0.3048	0.2801	0.2556	0.2312	0.2070	0.1833	0.1661	0.1537	0.1429	0.1328	0.1231	0.1137	0.1046	0.0956	0.0877	0.0807	0.0742	0.0681	0.0624
3.07	0.3283	0.3035	0.2788	0.2543	0.2299	0.2056	0.1819	0.1651	0.1527	0.1420	0.1319	0.1223	0.1129	0.1037	0.0948	0.0870	0.0800	0.0735	0.0674	0.0618
3.08	0.3271	0.3022	0.2775	0.2530	0.2285	0.2042	0.1807	0.1640	0.1518	0.1411	0.1311	0.1214	0.1121	0.1029	0.0940	0.0862	0.0793	0.0729	0.0668	0.0612
3.09	0.3258	0.3010	0.2762	0.2516	0.2272	0.2028	0.1794	0.1630	0.1509	0.1402	0.1302	0.1206	0.1113	0.1021	0.0932	0.0855	0.0786	0.0722	0.0662	0.0606
3.10	0.3246	0.2997	0.2749	0.2503	0.2258	0.2014	0.1781	0.1620	0.1499	0.1393	0.1293	0.1198	0.1104	0.1013	0.0925	0.0848	0.0779	0.0716	0.0656	0.0600
3.11	0.3234	0.2984	0.2736	0.2490	0.2245	0.2001	0.1769	0.1610	0.1490	0.1384	0.1285	0.1189	0.1096	0.1005	0.0917	0.0841	0.0773	0.0709	0.0650	0.0594
3.12	0.3222	0.2972	0.2724	0.2477	0.2231	0.1987	0.1756	0.1600	0.1481	0.1375	0.1276	0.1181	0.1088	0.0997	0.0910	0.0834	0.0766	0.0703	0.0644	0.0589
3.13	0.3209	0.2959	0.2711	0.2464	0.2218	0.1973	0.1744	0.1590	0.1472	0.1367	0.1268	0.1173	0.1080	0.0989	0.0902	0.0827	0.0760	0.0697	0.0638	0.0583
3.14	0.3197	0.2947	0.2698	0.2450	0.2204	0.1959	0.1732	0.1580	0.1463	0.1358	0.1260	0.1165	0.1072	0.0982	0.0895	0.0820	0.0753	0.0691	0.0632	0.0578
3.15	0.3185	0.2934	0.2685	0.2437	0.2191	0.1946	0.1720	0.1571	0.1454	0.1350	0.1251	0.1157	0.1064	0.0974	0.0888	0.0814	0.0747	0.0685	0.0626	0.0572
3.16	0.3173	0.2922	0.2672	0.2424	0.2178	0.1932	0.1709	0.1561	0.1445	0.1341	0.1243	0.1149	0.1057	0.0966	0.0881	0.0807	0.0740	0.0679	0.0620	0.0567
3.17	0.3161	0.2910	0.2660	0.2411	0.2164	0.1919	0.1697	0.1552	0.1436	0.1333	0.1235	0.1141	0.1049	0.0959	0.0873	0.0800	0.0734	0.0673	0.0615	0.0561
3.18	0.3149	0.2897	0.2647	0.2398	0.2151	0.1905	0.1686	0.1542	0.1428	0.1324	0.1227	0.1133	0.1041	0.0951	0.0866	0.0794	0.0728	0.0667	0.0609	0.0556
3.19	0.3137	0.2885	0.2634	0.2385	0.2138	0.1892	0.1674	0.1533	0.1419	0.1316	0.1219	0.1125	0.1033	0.0943	0.0859	0.0787	0.0722	0.0661	0.0603	0.0551
3.20	0.3125	0.2873	0.2622	0.2373	0.2125	0.1878	0.1663	0.1524	0.1410	0.1308	0.1211	0.1117	0.1026	0.0936	0.0852	0.0781	0.0715	0.0655	0.0598	0.0545
3.21	0.3113	0.2860	0.2609	0.2360	0.2112	0.1865	0.1653	0.1515	0.1402	0.1299	0.1203	0.1109	0.1018	0.0928	0.0845	0.0774	0.0709	0.0649	0.0592	0.0540
3.22	0.3101	0.2848	0.2597	0.2347	0.2099	0.1851	0.1642	0.1506	0.1393	0.1291	0.1195	0.1101	0.1010	0.0921	0.0839	0.0768	0.0703	0.0643	0.0587	0.0535
3.23	0.3089	0.2836	0.2584	0.2334	0.2085	0.1838	0.1632	0.1496	0.1385	0.1283	0.1187	0.1094	0.1003	0.0914	0.0832	0.0761	0.0697	0.0637	0.0581	0.0530
3.24	0.3077	0.2824	0.2572	0.2321	0.2072	0.1825	0.1621	0.1488	0.1376	0.1275	0.1179	0.1086	0.0995	0.0906	0.0825	0.0755	0.0691	0.0632	0.0576	0.0525
3.25	0.3065	0.2811	0.2559	0.2309	0.2059	0.1812	0.1611	0.1479	0.1368	0.1267	0.1171	0.1079	0.0988	0.0899	0.0818	0.0749	0.0685	0.0626	0.0571	0.0520
3.26	0.3053	0.2799	0.2547	0.2296	0.2046	0.1799	0.1601	0.1470	0.1360	0.1259	0.1163	0.1071	0.0981	0.0892	0.0812	0.0743	0.0680	0.0621	0.0565	0.0515
3.27	0.3042	0.2787	0.2534	0.2283	0.2033	0.1786	0.1591	0.1461	0.1351	0.1251	0.1156	0.1063	0.0973	0.0885	0.0805	0.0737	0.0674	0.0615	0.0560	0.0510
3.28	0.3030	0.2775	0.2522	0.2270	0.2021	0.1774	0.1581	0.1452	0.1343	0.1243	0.1148	0.1056	0.0966	0.0878	0.0799	0.0730	0.0668	0.0610	0.0555	0.0505
3.29	0.3018	0.2763	0.2510	0.2258	0.2008	0.1761	0.1571	0.1444	0.1335	0.1235	0.1141	0.1049	0.0959	0.0871	0.0792	0.0724	0.0662	0.0604	0.0550	0.0500
3.30	0.3006	0.2751	0.2497	0.2245	0.1995	0.1749	0.1562	0.1435	0.1327	0.1228	0.1133	0.1041	0.0952	0.0864	0.0786	0.0718	0.0657	0.0599	0.0545	0.0496
3.31	0.2995	0.2739	0.2485	0.2233	0.1982	0.1736	0.1552	0.1427	0.1319	0.1220	0.1125	0.1034	0.0944	0.0857	0.0780	0.0713	0.0651	0.0593	0.0540	0.0491
3.32	0.2983	0.2727	0.2473	0.2220	0.1969	0.1724	0.1543	0.1418	0.1311	0.1212	0.1118	0.1027	0.0937	0.0850	0.0773	0.0707	0.0645	0.0588	0.0535	0.0486
3.33	0.2971	0.2715	0.2461	0.2208	0.1956	0.1712	0.1533	0.1410	0.1303	0.1205	0.1111	0.1019	0.0930	0.0843	0.0767	0.0701	0.0640	0.0583	0.0530	0.0481
3.34	0.2960	0.2703	0.2448	0.2195	0.1944	0.1700	0.1524	0.1401	0.1295	0.1197	0.1103	0.1012	0.0923	0.0836	0.0761	0.0695	0.0634	0.0578	0.0525	0.0477
3.35	0.2948	0.2691	0.2436	0.2183	0.1931	0.1688	0.1515	0.1393	0.1287	0.1190	0.1096	0.1005	0.0916	0.0830	0.0755	0.0689	0.0629	0.0572	0.0520	0.0472
3.36	0.2937	0.2679	0.2424	0.2170	0.1918	0.1676	0.1506	0.1385	0.1280	0.1182	0.1089	0.0998	0.0909	0.0823	0.0749	0.0684	0.0624	0.0567	0.0515	0.0468
3.37	0.2925	0.2668	0.2412	0.2158	0.1906	0.1664	0.1497	0.1377	0.1272	0.1175	0.1081	0.0991	0.0902	0.0817	0.0743	0.0678	0.0618	0.0562	0.0510	0.0463
3.38	0.2913	0.2656	0.2400	0.2146	0.1893	0.1652	0.1488	0.1369	0.1264	0.1167	0.1074	0.0984	0.0895	0.0810	0.0737	0.0672	0.0613	0.0557	0.0506	0.0459
3.39	0.2902	0.2644	0.2388	0.2133	0.1881	0.1640	0.1479	0.1361	0.1257	0.1160	0.1067	0.0977	0.0889	0.0804	0.0731	0.0667	0.0608	0.0552	0.0501	0.0455
3.40	0.2890	0.2632	0.2376	0.2121	0.1868	0.1629	0.1470	0.1353	0.1249	0.1152	0.1060	0.0970	0.0882	0.0797	0.0725	0.0661	0.0602	0.0547	0.0496	0.0450
3.41	0.2879	0.2620	0.2364	0.2109	0.1855	0.1618	0.1462	0.1345	0.1242	0.1145	0.1053	0.0963	0.0875	0.0791	0.0719	0.0656	0.0597	0.0542	0.0492	0.0446
3.42	0.2868	0.2609	0.2352	0.2096	0.1842	0.1607	0.1453	0.1337	0.1234	0.1138	0.1046	0.0956	0.0868	0.0785	0.0714	0.0650	0.0592	0.0538	0.0487	0.0442
3.43	0.2856	0.2597	0.2340	0.2084	0.1830	0.1596	0.1445	0.1329	0.1227	0.1131	0.1039	0.0949	0.0862	0.0778	0.0708	0.0645	0.0587	0.0533	0.0483	0.0437
3.44	0.2845	0.2585	0.2328	0.2072	0.1817	0.1586	0.1436	0.1321	0.1219	0.1124	0.1032	0.0943	0.0855	0.0772	0.0702	0.0640	0.0582	0.0528	0.0478	0.0433
3.45	0.2833	0.2574	0.2316	0.2060	0.1805	0.1575	0.1428	0.1314	0.1212	0.1117	0.1025	0.0936	0.0849	0.0766	0.0697	0.0634	0.0577	0.0523	0.0474	0.0429
3.46	0.2822	0.2562	0.2304	0.2048	0.1792	0.1565	0.1420	0.1306	0.1205	0.1109	0.1018	0.0929	0.0842	0.0760	0.0691	0.0629	0.0572	0.0518	0.0469	0.0425
3.47	0.2811	0.2550	0.2292	0.2036	0.1780	0.1555	0.1411	0.1298	0.1197	0.1102	0.1011	0.0923	0.0836	0.0754	0.0686	0.0624	0.0567	0.0514	0.0465	0.0421
3.48	0.2799	0.2539	0.2280	0.2024	0.1768	0.1545	0.1403	0.1291	0.1190	0.1096	0.1005	0.0916	0.0829	0.0748	0.0680	0.0619	0.0562	0.0509	0.0461	0.0417
3.49	0.2788	0.2527	0.2269	0.2012	0.1755	0.1535	0.1395	0.1283	0.1183	0.1089	0.0998	0.0909	0.0823	0.0742	0.0675	0.0614	0.0557	0.0505	0.0457	0.0413
3.50	0.2777	0.2516	0.2257	0.2000	0.1743	0.1525	0.1387	0.1276	0.1176	0.1082	0.0991	0.0903	0.0816	0.0737	0.0669	0.0609	0.0553	0.0500	0.0452	0.0409
3.51	0.2766	0.2504	0.2245	0.1988	0.1731	0.1515	0.1379	0.1268	0.1169	0.1075	0.0984	0.0896	0.0810	0.0731	0.0664	0.0604	0.0548	0.0496	0.0448	0.0405
3.52	0.2755	0.2493	0.2233	0.1976	0.1719	0.1506	0.1371	0.1261	0.1162	0.1068	0.0978	0.0890	0.0804	0.0725	0.0659	0.0599	0.0543	0.0491	0.0444	0.0401
3.53	0.2743	0.2482	0.2222	0.1964	0.1707	0.1497	0.1363	0.1254	0.1155	0.1061	0.0971	0.0884	0.0798	0.0719	0.0653	0.0594	0.0538	0.0487	0.0440	0.0397
3.54	0.2732	0.2470	0.2210	0.1952	0.1695	0.1487	0.1355	0.1247	0.1148	0.1055	0.0965	0.0877	0.0791	0.0714	0.0648	0.0589	0.0534	0.0482	0.0436	0.0393
3.55	0.2721	0.2459	0.2198	0.1940	0.1683	0.1478	0.1348	0.1239	0.1141	0.1048	0.0958	0.0871	0.0785	0.0708	0.0643	0.0584	0.0529	0.0478	0.0432	0.0390
3.56	0.2710	0.2447	0.2187	0.1928	0.1671	0.1469	0.1340	0.1232	0.1134	0.1041	0.0952	0.0865	0.0779	0.0703	0.0638	0.0579	0.0525	0.0474	0.0428	0.0386
3.57	0.2699	0.2436	0.2175	0.1916	0.1659	0.1461	0.1332	0.1225	0.1127	0.1035	0.0945	0.0858	0.0773	0.0697	0.0633	0.0574	0.0520	0.0469	0.0424	0.0382
3.58	0.2688	0.2425	0.2164	0.1905	0.1648	0.1452	0.1325	0.1218	0.1120	0.1028	0.0939	0.0852	0.0767	0.0692	0.0628	0.0570	0.0516	0.0465	0.0420	0.0379
3.59	0.2677	0.2413	0.2152	0.1893	0.1636	0.1444	0.1317	0.1211	0.1114	0.1021	0.0933	0.0846	0.0761	0.0686	0.0623	0.0565	0.0511	0.0461	0.0416	0.0375
3.60	0.2666	0.2402	0.2141	0.1881	0.1625	0.1435	0.1310	0.1204	0.1107	0.1015	0.0926	0.0840	0.0755	0.0681	0.0618	0.0560	0.0507	0.0457	0.0412	0.0371
3.61	0.2655	0.2391	0.2129	0.1869	0.1613	0.1427	0.1302	0.1197	0.1100	0.1009	0.0920	0.0834	0.0749	0.0676	0.0613	0.0555	0.0502	0.0453	0.0408	0.0368
3.62	0.2644	0.2380	0.2118	0.1858	0.1602	0.1418	0.1295	0.1190	0.1094	0.1002	0.0914	0.0828	0.0743	0.0671	0.0608	0.0551	0.0498	0.0449	0.0404	0.0364
3.63	0.2633	0.2369	0.2106	0.1846	0.1591	0.1410	0.1288	0.1183	0.1087	0.0996	0.0908	0.0821	0.0738	0.0665	0.0603	0.0546	0.0494	0.0445	0.0401	0.0361
3.64	0.2622	0.2357	0.2095	0.1834	0.1580	0.1402	0.1280	0.1176	0.1080	0.0989	0.0901	0.0815	0.0732	0.0660	0.0598	0.0542	0.0489	0.0441	0.0397	0.0357
3.65	0.2611	0.2346	0.2083	0.1823	0.1569	0.1394	0.1273	0.1170	0.1074	0.0983	0.0895	0.0810	0.0726	0.0655	0.0593	0.0537	0.0485	0.0437	0.0393	0.0354
3.66	0.2600	0.2335	0.2072	0.1811	0.1558	0.1386	0.1266	0.1163	0.1067	0.0977	0.0889	0.0804	0.0720	0.0650	0.0589	0.0533	0.0481	0.0433	0.0390	0.0351
3.67	0.2590	0.2324	0.2061	0.1800	0.1547	0.1378	0.1259	0.1156	0.1061	0.0971	0.0883	0.0798	0.0715	0.0645	0.0584	0.0528	0.0477	0.0429	0.0386	0.0347
3.68	0.2579	0.2313	0.2049	0.1788	0.1537	0.1370	0.1252	0.1149	0.1055	0.0964	0.0877	0.0792	0.0709	0.0640	0.0579	0.0524	0.0473	0.0425	0.0383	0.0344
3.69	0.2568	0.2302	0.2038	0.1777	0.1526	0.1362	0.1245	0.1143	0.1048	0.0958	0.0871	0.0786	0.0704	0.0635	0.0575	0.0520	0.0468	0.0421	0.0379	0.0341
3.70	0.2557	0.2291	0.2027	0.1765	0.1516	0.1354	0.1238	0.1136	0.1042	0.0952	0.0865	0.0780	0.0699	0.0630	0.0570	0.0515	0.0464	0.0418	0.0375	0.0337
3.71	0.2546	0.2280	0.2016	0.1754	0.1506	0.1347	0.1231	0.1130	0.1036	0.0946	0.0859	0.0774	0.0693	0.0625	0.0566	0.0511	0.0460	0.0414	0.0372	0.0334
3.72	0.2536	0.2269	0.2004	0.1742	0.1496	0.1339	0.1224	0.1123	0.1029	0.0940	0.0853	0.0769	0.0688	0.0620	0.0561	0.0507	0.0456	0.0410	0.0369	0.0331
3.73	0.2525	0.2258	0.1993	0.1731	0.1486	0.1332	0.1217	0.1117	0.1023	0.0934	0.0847	0.0763	0.0683	0.0616	0.0557	0.0503	0.0452	0.0406	0.0365	0.0328
3.74	0.2514	0.2247	0.1982	0.1719	0.1477	0.1324	0.1210	0.1110	0.1017	0.0928	0.0842	0.0757	0.0677	0.0611	0.0552	0.0498	0.0448	0.0403	0.0362	0.0324
3.75	0.2504	0.2236	0.1971	0.1708	0.1467	0.1317	0.1204	0.1104	0.1011	0.0922	0.0836	0.0752	0.0672	0.0606	0.0548	0.0494	0.0445	0.0399	0.0358	0.0321
3.76	0.2493	0.2225	0.1960	0.1697	0.1458	0.1309	0.1197	0.1097	0.1005	0.0916	0.0830	0.0746	0.0667	0.0601	0.0543	0.0490	0.0441	0.0396	0.0355	0.0318
3.77	0.2482	0.2214	0.1949	0.1686	0.1448	0.1302	0.1190	0.1091	0.0999	0.0910	0.0824	0.0741	0.0662	0.0597	0.0539	0.0486	0.0437	0.0392	0.0352	0.0315
3.78	0.2472	0.2204	0.1938	0.1674	0.1439	0.1295	0.1184	0.1085	0.0992	0.0904	0.0819	0.0735	0.0657	0.0592	0.0535	0.0482	0.0433	0.0388	0.0348	0.0312
3.79	0.2461	0.2193	0.1927	0.1663	0.1430	0.1288	0.1177	0.1079	0.0986	0.0898	0.0813	0.0730	0.0652	0.0588	0.0530	0.0478	0.0429	0.0385	0.0345	0.0309
3.80	0.2451	0.2182	0.1916	0.1652	0.1421	0.1281	0.1171	0.1072	0.0981	0.0893	0.0807	0.0724	0.0647	0.0583	0.0526	0.0474	0.0425	0.0381	0.0342	0.0306
3.81	0.2440	0.2171	0.1905	0.1640	0.1412	0.1273	0.1164	0.1066	0.0975	0.0887	0.0802	0.0719	0.0642	0.0579	0.0522	0.0470	0.0422	0.0378	0.0339	0.0303
3.82	0.2430	0.2160	0.1894	0.1629	0.1404	0.1266	0.1158	0.1060	0.0969	0.0881	0.0796	0.0713	0.0637	0.0574	0.0518	0.0466	0.0418	0.0375	0.0336	0.0300
3.83	0.2419	0.2150	0.1883	0.1618	0.1395	0.1260	0.1151	0.1054	0.0963	0.0876	0.0791	0.0708	0.0632	0.0570	0.0514	0.0462	0.0414	0.0371	0.0333	0.0297
3.84	0.2409	0.2139	0.1872	0.1607	0.1387	0.1253	0.1145	0.1048	0.0957	0.0870	0.0785	0.0703	0.0628	0.0565	0.0510	0.0458	0.0411	0.0368	0.0330	0.0295
3.85	0.2398	0.2128	0.1861	0.1596	0.1379	0.1246	0.1139	0.1042	0.0951	0.0864	0.0780	0.0697	0.0623	0.0561	0.0506	0.0455	0.0407	0.0365	0.0326	0.0292
3.86	0.2388	0.2118	0.1850	0.1585	0.1371	0.1239	0.1132	0.1036	0.0945	0.0859	0.0774	0.0692	0.0618	0.0557	0.0501	0.0451	0.0404	0.0361	0.0323	0.0289
3.87	0.2377	0.2107	0.1839	0.1574	0.1362	0.1232	0.1126	0.1030	0.0940	0.0853	0.0769	0.0687	0.0613	0.0552	0.0497	0.0447	0.0400	0.0358	0.0320	0.0286
3.88	0.2367	0.2097	0.1829	0.1563	0.1354	0.1225	0.1120	0.1024	0.0934	0.0848	0.0764	0.0682	0.0609	0.0548	0.0493	0.0443	0.0397	0.0355	0.0317	0.0283
3.89	0.2357	0.2086	0.1818	0.1552	0.1347	0.1219	0.1114	0.1018	0.0928	0.0842	0.0758	0.0676	0.0604	0.0544	0.0490	0.0440	0.0393	0.0352	0.0314	0.0281
3.90	0.2346	0.2075	0.1807	0.1541	0.1339	0.1212	0.1107	0.1012	0.0923	0.0837	0.0753	0.0671	0.0600	0.0540	0.0486	0.0436	0.0390	0.0349	0.0312	0.0278
3.91	0.2336	0.2065	0.1796	0.1531	0.1331	0.1206	0.1101	0.1006	0.0917	0.0831	0.0748	0.0666	0.0595	0.0535	0.0482	0.0432	0.0386	0.0345	0.0309	0.0275
3.92	0.2326	0.2054	0.1786	0.1520	0.1324	0.1199	0.1095	0.1001	0.0911	0.0826	0.0742	0.0661	0.0591	0.0531	0.0478	0.0429	0.0383	0.0342	0.0306	0.0273
3.93	0.2315	0.2044	0.1775	0.1510	0.1316	0.1193	0.1089	0.0995	0.0906	0.0820	0.0737	0.0656	0.0586	0.0527	0.0474	0.0425	0.0380	0.0339	0.0303	0.0270
3.94	0.2305	0.2033	0.1764	0.1500	0.1309	0.1186	0.1083	0.0989	0.0900	0.0815	0.0732	0.0651	0.0582	0.0523	0.0470	0.0421	0.0376	0.0336	0.0300	0.0267
3.95	0.2295	0.2023	0.1753	0.1489	0.1301	0.1180	0.1077	0.0983	0.0895	0.0810	0.0727	0.0646	0.0577	0.0519	0.0466	0.0418	0.0373	0.0333	0.0297	0.0265
3.96	0.2285	0.2012	0.1743	0.1479	0.1294	0.1173	0.1071	0.0978	0.0889	0.0804	0.0722	0.0641	0.0573	0.0515	0.0463	0.0414	0.0370	0.0330	0.0295	0.0262
3.97	0.2274	0.2002	0.1732	0.1469	0.1287	0.1167	0.1065	0.0972	0.0884	0.0799	0.0717	0.0637	0.0569	0.0511	0.0459	0.0411	0.0367	0.0327	0.0292	0.0260
3.98	0.2264	0.1992	0.1722	0.1459	0.1280	0.1161	0.1060	0.0967	0.0878	0.0794	0.0712	0.0632	0.0565	0.0507	0.0455	0.0407	0.0363	0.0324	0.0289	0.0257
3.99	0.2254	0.1981	0.1711	0.1449	0.1273	0.1155	0.1054	0.0961	0.0873	0.0789	0.0707	0.0627	0.0560	0.0503	0.0452	0.0404	0.0360	0.0321	0.0286	0.0255
4.00	0.2244	0.1971	0.1701	0.1439	0.1266	0.1148	0.1048	0.0955	0.0868	0.0784	0.0702	0.0622	0.0556	0.0499	0.0448	0.0401	0.0357	0.0319	0.0284	0.0252

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.2234	0.1961	0.1690	0.1430	0.1259	0.1142	0.1042	0.0950	0.0862	0.0778	0.0697	0.0618	0.0552	0.0496	0.0444	0.0397	0.0354	0.0316	0.0281	0.0250
4.02	0.2224	0.1950	0.1680	0.1420	0.1252	0.1136	0.1036	0.0944	0.0857	0.0773	0.0692	0.0613	0.0548	0.0492	0.0441	0.0394	0.0351	0.0313	0.0278	0.0247
4.03	0.2214	0.1940	0.1669	0.1411	0.1245	0.1130	0.1031	0.0939	0.0852	0.0768	0.0687	0.0608	0.0544	0.0488	0.0437	0.0391	0.0348	0.0310	0.0276	0.0245
4.04	0.2204	0.1930	0.1659	0.1402	0.1238	0.1124	0.1025	0.0934	0.0847	0.0763	0.0682	0.0604	0.0540	0.0484	0.0434	0.0387	0.0345	0.0307	0.0273	0.0243
4.05	0.2194	0.1919	0.1648	0.1392	0.1232	0.1118	0.1019	0.0928	0.0842	0.0758	0.0677	0.0599	0.0536	0.0480	0.0430	0.0384	0.0342	0.0304	0.0271	0.0240
4.06	0.2184	0.1909	0.1638	0.1383	0.1225	0.1112	0.1014	0.0923	0.0836	0.0753	0.0672	0.0595	0.0532	0.0477	0.0427	0.0381	0.0339	0.0302	0.0268	0.0238
4.07	0.2174	0.1899	0.1627	0.1374	0.1218	0.1106	0.1008	0.0917	0.0831	0.0748	0.0667	0.0590	0.0528	0.0473	0.0423	0.0378	0.0336	0.0299	0.0266	0.0236
4.08	0.2164	0.1889	0.1617	0.1366	0.1212	0.1100	0.1003	0.0912	0.0826	0.0743	0.0662	0.0586	0.0524	0.0469	0.0420	0.0374	0.0333	0.0296	0.0263	0.0233
4.09	0.2154	0.1879	0.1607	0.1357	0.1205	0.1095	0.0997	0.0907	0.0821	0.0738	0.0658	0.0582	0.0520	0.0466	0.0417	0.0371	0.0330	0.0294	0.0261	0.0231
4.10	0.2144	0.1869	0.1596	0.1348	0.1199	0.1089	0.0992	0.0902	0.0816	0.0733	0.0653	0.0577	0.0516	0.0462	0.0413	0.0368	0.0327	0.0291	0.0258	0.0229
4.11	0.2134	0.1858	0.1586	0.1340	0.1193	0.1083	0.0986	0.0896	0.0811	0.0728	0.0648	0.0573	0.0512	0.0459	0.0410	0.0365	0.0324	0.0288	0.0256	0.0227
4.12	0.2124	0.1848	0.1576	0.1332	0.1186	0.1077	0.0981	0.0891	0.0806	0.0724	0.0643	0.0569	0.0508	0.0455	0.0407	0.0362	0.0322	0.0286	0.0254	0.0224
4.13	0.2114	0.1838	0.1565	0.1323	0.1180	0.1072	0.0976	0.0886	0.0801	0.0719	0.0639	0.0565	0.0504	0.0452	0.0403	0.0359	0.0319	0.0283	0.0251	0.0222
4.14	0.2104	0.1828	0.1555	0.1315	0.1174	0.1066	0.0970	0.0881	0.0796	0.0714	0.0634	0.0560	0.0501	0.0448	0.0400	0.0356	0.0316	0.0281	0.0249	0.0220
4.15	0.2094	0.1818	0.1545	0.1307	0.1167	0.1060	0.0965	0.0876	0.0791	0.0709	0.0630	0.0556	0.0497	0.0445	0.0397	0.0353	0.0313	0.0278	0.0247	0.0218
4.16	0.2085	0.1808	0.1535	0.1299	0.1161	0.1055	0.0960	0.0871	0.0786	0.0705	0.0625	0.0552	0.0493	0.0441	0.0394	0.0350	0.0311	0.0276	0.0244	0.0216
4.17	0.2075	0.1798	0.1525	0.1292	0.1155	0.1049	0.0954	0.0866	0.0781	0.0700	0.0620	0.0548	0.0490	0.0438	0.0391	0.0347	0.0308	0.0273	0.0242	0.0214
4.18	0.2065	0.1788	0.1514	0.1284	0.1149	0.1044	0.0949	0.0861	0.0776	0.0695	0.0616	0.0544	0.0486	0.0434	0.0387	0.0344	0.0305	0.0271	0.0240	0.0212
4.19	0.2055	0.1778	0.1504	0.1276	0.1143	0.1038	0.0944	0.0856	0.0772	0.0690	0.0611	0.0540	0.0482	0.0431	0.0384	0.0341	0.0302	0.0268	0.0237	0.0210
4.20	0.2045	0.1768	0.1494	0.1269	0.1137	0.1033	0.0939	0.0851	0.0767	0.0686	0.0607	0.0536	0.0479	0.0428	0.0381	0.0338	0.0300	0.0266	0.0235	0.0208
4.21	0.2036	0.1758	0.1484	0.1262	0.1131	0.1027	0.0934	0.0846	0.0762	0.0681	0.0603	0.0532	0.0475	0.0424	0.0378	0.0335	0.0297	0.0263	0.0233	0.0206
4.22	0.2026	0.1749	0.1474	0.1255	0.1126	0.1022	0.0928	0.0841	0.0757	0.0677	0.0598	0.0528	0.0472	0.0421	0.0375	0.0332	0.0295	0.0261	0.0231	0.0204
4.23	0.2016	0.1739	0.1464	0.1248	0.1120	0.1016	0.0923	0.0836	0.0753	0.0672	0.0594	0.0525	0.0468	0.0418	0.0372	0.0330	0.0292	0.0259	0.0229	0.0202
4.24	0.2007	0.1729	0.1454	0.1241	0.1114	0.1011	0.0918	0.0831	0.0748	0.0668	0.0589	0.0521	0.0465	0.0415	0.0369	0.0327	0.0290	0.0256	0.0227	0.0200
4.25	0.1997	0.1719	0.1444	0.1234	0.1108	0.1006	0.0913	0.0826	0.0743	0.0663	0.0585	0.0517	0.0461	0.0411	0.0366	0.0324	0.0287	0.0254	0.0224	0.0198
4.26	0.1987	0.1709	0.1434	0.1227	0.1102	0.1000	0.0908	0.0822	0.0739	0.0659	0.0581	0.0513	0.0458	0.0408	0.0363	0.0321	0.0285	0.0252	0.0222	0.0196
4.27	0.1978	0.1699	0.1424	0.1220	0.1097	0.0995	0.0903	0.0817	0.0734	0.0654	0.0576	0.0509	0.0454	0.0405	0.0360	0.0319	0.0282	0.0250	0.0220	0.0194
4.28	0.1968	0.1690	0.1415	0.1214	0.1091	0.0990	0.0898	0.0812	0.0729	0.0650	0.0572	0.0506	0.0451	0.0402	0.0357	0.0316	0.0280	0.0247	0.0218	0.0192
4.29	0.1959	0.1680	0.1405	0.1207	0.1085	0.0985	0.0893	0.0807	0.0725	0.0645	0.0568	0.0502	0.0448	0.0399	0.0354	0.0313	0.0277	0.0245	0.0216	0.0190
4.30	0.1949	0.1670	0.1396	0.1200	0.1080	0.0980	0.0888	0.0803	0.0720	0.0641	0.0564	0.0498	0.0444	0.0396	0.0351	0.0311	0.0275	0.0243	0.0214	0.0188
4.31	0.1940	0.1660	0.1386	0.1194	0.1074	0.0975	0.0884	0.0798	0.0716	0.0637	0.0560	0.0495	0.0441	0.0393	0.0349	0.0308	0.0272	0.0241	0.0212	0.0187
4.32	0.1930	0.1651	0.1377	0.1187	0.1069	0.0969	0.0879	0.0793	0.0711	0.0632	0.0556	0.0491	0.0438	0.0390	0.0346	0.0305	0.0270	0.0238	0.0210	0.0185
4.33	0.1920	0.1641	0.1368	0.1181	0.1063	0.0964	0.0874	0.0789	0.0707	0.0628	0.0551	0.0488	0.0434	0.0387	0.0343	0.0303	0.0268	0.0236	0.0208	0.0183
4.34	0.1911	0.1631	0.1359	0.1175	0.1058	0.0959	0.0869	0.0784	0.0702	0.0624	0.0547	0.0484	0.0431	0.0384	0.0340	0.0300	0.0265	0.0234	0.0206	0.0181
4.35	0.1902	0.1622	0.1350	0.1169	0.1053	0.0954	0.0864	0.0779	0.0698	0.0619	0.0543	0.0481	0.0428	0.0381	0.0337	0.0298	0.0263	0.0232	0.0204	0.0180
4.36	0.1892	0.1612	0.1341	0.1162	0.1047	0.0949	0.0860	0.0775	0.0694	0.0615	0.0539	0.0477	0.0425	0.0378	0.0335	0.0295	0.0261	0.0230	0.0202	0.0178
4.37	0.1883	0.1602	0.1332	0.1156	0.1042	0.0944	0.0855	0.0770	0.0689	0.0611	0.0535	0.0474	0.0422	0.0375	0.0332	0.0293	0.0258	0.0228	0.0200	0.0176
4.38	0.1873	0.1593	0.1323	0.1150	0.1037	0.0939	0.0850	0.0766	0.0685	0.0607	0.0532	0.0470	0.0418	0.0372	0.0329	0.0290	0.0256	0.0226	0.0199	0.0174
4.39	0.1864	0.1583	0.1315	0.1144	0.1031	0.0934	0.0845	0.0761	0.0681	0.0602	0.0528	0.0467	0.0415	0.0369	0.0326	0.0288	0.0254	0.0224	0.0197	0.0173
4.40	0.1854	0.1574	0.1306	0.1138	0.1026	0.0930	0.0841	0.0757	0.0676	0.0598	0.0524	0.0464	0.0412	0.0366	0.0324	0.0285	0.0252	0.0222	0.0195	0.0171
4.41	0.1845	0.1564	0.1298	0.1133	0.1021	0.0925	0.0836	0.0752	0.0672	0.0594	0.0520	0.0460	0.0409	0.0363	0.0321	0.0283	0.0250	0.0220	0.0193	0.0169
4.42	0.1836	0.1555	0.1289	0.1127	0.1016	0.0920	0.0832	0.0748	0.0668	0.0590	0.0516	0.0457	0.0406	0.0361	0.0319	0.0281	0.0247	0.0218	0.0191	0.0168
4.43	0.1826	0.1545	0.1281	0.1121	0.1011	0.0915	0.0827	0.0744	0.0663	0.0586	0.0513	0.0454	0.0403	0.0358	0.0316	0.0278	0.0245	0.0216	0.0189	0.0166
4.44	0.1817	0.1536	0.1273	0.1115	0.1006	0.0910	0.0822	0.0739	0.0659	0.0582	0.0509	0.0450	0.0400	0.0355	0.0313	0.0276	0.0243	0.0214	0.0188	0.0164
4.45	0.1808	0.1526	0.1265	0.1110	0.1000	0.0906	0.0818	0.0735	0.0655	0.0578	0.0505	0.0447	0.0397	0.0352	0.0311	0.0274	0.0241	0.0212	0.0186	0.0163
4.46	0.1799	0.1517	0.1257	0.1104	0.0995	0.0901	0.0813	0.0730	0.0651	0.0574	0.0502	0.0444	0.0394	0.0349	0.0308	0.0271	0.0239	0.0210	0.0184	0.0161
4.47	0.1789	0.1507	0.1249	0.1098	0.0990	0.0896	0.0809	0.0726	0.0647	0.0570	0.0498	0.0441	0.0391	0.0347	0.0306	0.0269	0.0237	0.0208	0.0182	0.0160
4.48	0.1780	0.1498	0.1242	0.1093	0.0985	0.0891	0.0804	0.0722	0.0643	0.0566	0.0494	0.0438	0.0388	0.0344	0.0303	0.0267	0.0235	0.0206	0.0181	0.0158
4.49	0.1771	0.1489	0.1234	0.1087	0.0980	0.0887	0.0800	0.0718	0.0638	0.0562	0.0491	0.0434	0.0386	0.0341	0.0301	0.0264	0.0233	0.0204	0.0179	0.0157
4.50	0.1762	0.1479	0.1227	0.1082	0.0976	0.0882	0.0796	0.0713	0.0634	0.0558	0.0487	0.0431	0.0383	0.0339	0.0298	0.0262	0.0231	0.0203	0.0177	0.0155
4.51	0.1753	0.1470	0.1219	0.1076	0.0971	0.0878	0.0791	0.0709	0.0630	0.0554	0.0484	0.0428	0.0380	0.0336	0.0296	0.0260	0.0229	0.0201	0.0176	0.0154
4.52	0.1743	0.1461	0.1212	0.1071	0.0966	0.0873	0.0787	0.0705	0.0626	0.0550	0.0480	0.0425	0.0377	0.0333	0.0293	0.0258	0.0227	0.0199	0.0174	0.0152
4.53	0.1734	0.1451	0.1205	0.1065	0.0961	0.0868	0.0782	0.0701	0.0622	0.0546	0.0477	0.0422	0.0374	0.0331	0.0291	0.0256	0.0225	0.0197	0.0172	0.0151
4.54	0.1725	0.1442	0.1198	0.1060	0.0956	0.0864	0.0778	0.0697	0.0618	0.0542	0.0474	0.0419	0.0371	0.0328	0.0289	0.0253	0.0223	0.0195	0.0171	0.0149
4.55	0.1716	0.1433	0.1191	0.1055	0.0951	0.0859	0.0774	0.0692	0.0614	0.0539	0.0470	0.0416	0.0369	0.0326	0.0286	0.0251	0.0221	0.0194	0.0169	0.0148
4.56	0.1707	0.1424	0.1184	0.1050	0.0947	0.0855	0.0770	0.0688	0.0610	0.0535	0.0467	0.0413	0.0366	0.0323	0.0284	0.0249	0.0219	0.0192	0.0168	0.0146
4.57	0.1698	0.1414	0.1177	0.1044	0.0942	0.0850	0.0765	0.0684	0.0606	0.0531	0.0464	0.0410	0.0363	0.0321	0.0282	0.0247	0.0217	0.0190	0.0166	0.0145
4.58	0.1689	0.1405	0.1170	0.1039	0.0937	0.0846	0.0761	0.0680	0.0602	0.0527	0.0460	0.0407	0.0360	0.0318	0.0279	0.0245	0.0215	0.0188	0.0164	0.0143
4.59	0.1680	0.1396	0.1164	0.1034	0.0932	0.0842	0.0757	0.0676	0.0599	0.0523	0.0457	0.0404	0.0358	0.0316	0.0277	0.0243	0.0213	0.0187	0.0163	0.0142
4.60	0.1671	0.1387	0.1157	0.1029	0.0928	0.0837	0.0753	0.0672	0.0595	0.0520	0.0454	0.0401	0.0355	0.0313	0.0275	0.0241	0.0211	0.0185	0.0161	0.0141
4.61	0.1662	0.1377	0.1151	0.1024	0.0923	0.0833	0.0748	0.0668	0.0591	0.0516	0.0451	0.0398	0.0352	0.0311	0.0272	0.0239	0.0209	0.0183	0.0160	0.0139
4.62	0.1653	0.1368	0.1145	0.1019	0.0919	0.0828	0.0744	0.0664	0.0587	0.0512	0.0447	0.0396	0.0350	0.0308	0.0270	0.0237	0.0208	0.0182	0.0158	0.0138
4.63	0.1644	0.1359	0.1139	0.1014	0.0914	0.0824	0.0740	0.0660	0.0583	0.0509	0.0444	0.0393	0.0347	0.0306	0.0268	0.0235	0.0206	0.0180	0.0157	0.0137
4.64	0.1635	0.1350	0.1133	0.1009	0.0909	0.0820	0.0736	0.0656	0.0579	0.0505	0.0441	0.0390	0.0345	0.0303	0.0266	0.0233	0.0204	0.0178	0.0155	0.0135
4.65	0.1626	0.1341	0.1127	0.1004	0.0905	0.0816	0.0732	0.0652	0.0576	0.0501	0.0438	0.0387	0.0342	0.0301	0.0264	0.0231	0.0202	0.0177	0.0154	0.0134
4.66	0.1617	0.1332	0.1121	0.0999	0.0900	0.0811	0.0728	0.0648	0.0572	0.0498	0.0435	0.0384	0.0339	0.0299	0.0261	0.0229	0.0200	0.0175	0.0153	0.0133
4.67	0.1608	0.1323	0.1115	0.0994	0.0896	0.0807	0.0724	0.0644	0.0568	0.0494	0.0432	0.0382	0.0337	0.0296	0.0259	0.0227	0.0199	0.0173	0.0151	0.0131
4.68	0.1599	0.1314	0.1109	0.0989	0.0891	0.0803	0.0720	0.0641	0.0564	0.0491	0.0429	0.0379	0.0334	0.0294	0.0257	0.0225	0.0197	0.0172	0.0150	0.0130
4.69	0.1590	0.1306	0.1103	0.0984	0.0887	0.0799	0.0716	0.0637	0.0561	0.0487	0.0426	0.0376	0.0332	0.0292	0.0255	0.0223	0.0195	0.0170	0.0148	0.0129
4.70	0.1581	0.1297	0.1097	0.0980	0.0883	0.0794	0.0712	0.0633	0.0557	0.0484	0.0423	0.0373	0.0329	0.0289	0.0253	0.0221	0.0194	0.0169	0.0147	0.0128
4.71	0.1572	0.1288	0.1092	0.0975	0.0878	0.0790	0.0708	0.0629	0.0553	0.0480	0.0420	0.0371	0.0327	0.0287	0.0251	0.0220	0.0192	0.0167	0.0146	0.0126
4.72	0.1564	0.1280	0.1086	0.0970	0.0874	0.0786	0.0704	0.0625	0.0550	0.0477	0.0417	0.0368	0.0325	0.0285	0.0249	0.0218	0.0190	0.0166	0.0144	0.0125
4.73	0.1555	0.1272	0.1081	0.0965	0.0869	0.0782	0.0700	0.0622	0.0546	0.0474	0.0414	0.0365	0.0322	0.0283	0.0247	0.0216	0.0189	0.0164	0.0143	0.0124
4.74	0.1546	0.1263	0.1075	0.0961	0.0865	0.0778	0.0696	0.0618	0.0542	0.0470	0.0411	0.0363	0.0320	0.0280	0.0245	0.0214	0.0187	0.0163	0.0141	0.0123
4.75	0.1537	0.1255	0.1070	0.0956	0.0861	0.0774	0.0692	0.0614	0.0539	0.0467	0.0408	0.0360	0.0317	0.0278	0.0243	0.0212	0.0185	0.0161	0.0140	0.0121
4.76	0.1528	0.1247	0.1064	0.0952	0.0857	0.0770	0.0688	0.0610	0.0535	0.0464	0.0406	0.0358	0.0315	0.0276	0.0241	0.0210	0.0184	0.0160	0.0139	0.0120
4.77	0.1520	0.1239	0.1059	0.0947	0.0852	0.0766	0.0684	0.0607	0.0532	0.0460	0.0403	0.0355	0.0313	0.0274	0.0239	0.0209	0.0182	0.0158	0.0137	0.0119
4.78	0.1511	0.1231	0.1054	0.0942	0.0848	0.0762	0.0681	0.0603	0.0528	0.0457	0.0400	0.0353	0.0310	0.0272	0.0237	0.0207	0.0180	0.0157	0.0136	0.0118
4.79	0.1502	0.1223	0.1049	0.0938	0.0844	0.0758	0.0677	0.0599	0.0525	0.0454	0.0397	0.0350	0.0308	0.0270	0.0235	0.0205	0.0179	0.0155	0.0135	0.0117
4.80	0.1494	0.1215	0.1043	0.0933	0.0840	0.0754	0.0673	0.0596	0.0521	0.0450	0.0394	0.0347	0.0306	0.0267	0.0233	0.0203	0.0177	0.0154	0.0134	0.0116
4.81	0.1485	0.1207	0.1038	0.0929	0.0836	0.0750	0.0669	0.0592	0.0518	0.0447	0.0392	0.0345	0.0303	0.0265	0.0231	0.0202	0.0176	0.0153	0.0132	0.0115
4.82	0.1476	0.1199	0.1033	0.0924	0.0831	0.0746	0.0665	0.0588	0.0514	0.0444	0.0389	0.0343	0.0301	0.0263	0.0229	0.0200	0.0174	0.0151	0.0131	0.0113
4.83	0.1467	0.1192	0.1028	0.0920	0.0827	0.0742	0.0662	0.0585	0.0511	0.0441	0.0386	0.0340	0.0299	0.0261	0.0227	0.0198	0.0173	0.0150	0.0130	0.0112
4.84	0.1459	0.1184	0.1023	0.0916	0.0823	0.0738	0.0658	0.0581	0.0507	0.0438	0.0384	0.0338	0.0297	0.0259	0.0226	0.0197	0.0171	0.0149	0.0129	0.0111
4.85	0.1450	0.1177	0.1018	0.0911	0.0819	0.0734	0.0654	0.0578	0.0504	0.0435	0.0381	0.0335	0.0294	0.0257	0.0224	0.0195	0.0170	0.0147	0.0127	0.0110
4.86	0.1442	0.1170	0.1013	0.0907	0.0815	0.0730	0.0651	0.0574	0.0500	0.0432	0.0378	0.0333	0.0292	0.0255	0.0222	0.0193	0.0168	0.0146	0.0126	0.0109
4.87	0.1433	0.1162	0.1008	0.0903	0.0811	0.0727	0.0647	0.0571	0.0497	0.0429	0.0376	0.0330	0.0290	0.0253	0.0220	0.0192	0.0167	0.0145	0.0125	0.0108
4.88	0.1424	0.1155	0.1003	0.0898	0.0807	0.0723	0.0643	0.0567	0.0494	0.0426	0.0373	0.0328	0.0288	0.0251	0.0218	0.0190	0.0165	0.0143	0.0124	0.0107
4.89	0.1416	0.1148	0.0999	0.0894	0.0803	0.0719	0.0640	0.0564	0.0490	0.0423	0.0370	0.0326	0.0286	0.0249	0.0216	0.0188	0.0164	0.0142	0.0123	0.0106
4.90	0.1407	0.1141	0.0994	0.0890	0.0799	0.0715	0.0636	0.0560	0.0487	0.0420	0.0368	0.0323	0.0283	0.0247	0.0215	0.0187	0.0162	0.0141	0.0122	0.0105
4.91	0.1399	0.1135	0.0989	0.0885	0.0795	0.0711	0.0632	0.0557	0.0484	0.0417	0.0365	0.0321	0.0281	0.0245	0.0213	0.0185	0.0161	0.0139	0.0120	0.0104
4.92	0.1390	0.1128	0.0984	0.0881	0.0791	0.0708	0.0629	0.0553	0.0480	0.0414	0.0363	0.0319	0.0279	0.0243	0.0211	0.0184	0.0160	0.0138	0.0119	0.0103
4.93	0.1382	0.1121	0.0980	0.0877	0.0787	0.0704	0.0625	0.0550	0.0477	0.0411	0.0360	0.0316	0.0277	0.0241	0.0210	0.0182	0.0158	0.0137	0.0118	0.0102
4.94	0.1373	0.1115	0.0975	0.0873	0.0783	0.0700	0.0622	0.0547	0.0474	0.0409	0.0358	0.0314	0.0275	0.0239	0.0208	0.0181	0.0157	0.0136	0.0117	0.0101
4.95	0.1365	0.1108	0.0970	0.0869	0.0779	0.0697	0.0618	0.0543	0.0471	0.0406	0.0355	0.0312	0.0273	0.0237	0.0206	0.0179	0.0155	0.0134	0.0116	0.0100
4.96	0.1356	0.1102	0.0966	0.0865	0.0776	0.0693	0.0615	0.0540	0.0467	0.0403	0.0353	0.0310	0.0271	0.0235	0.0204	0.0178	0.0154	0.0133	0.0115	0.0099
4.97	0.1348	0.1096	0.0961	0.0860	0.0772	0.0689	0.0611	0.0536	0.0464	0.0400	0.0350	0.0307	0.0269	0.0234	0.0203	0.0176	0.0153	0.0132	0.0114	0.0098
4.98	0.1340	0.1090	0.0957	0.0856	0.0768	0.0686	0.0608	0.0533	0.0461	0.0397	0.0348	0.0305	0.0267	0.0232	0.0201	0.0175	0.0151	0.0131	0.0113	0.0097
4.99	0.1331	0.1083	0.0952	0.0852	0.0764	0.0682	0.0604	0.0530	0.0458	0.0395	0.0346	0.0303	0.0265	0.0230	0.0199	0.0173	0.0150	0.0130	0.0112	0.0096
5.00	0.1323	0.1077	0.0948	0.0848	0.0760	0.0678	0.0601	0.0527	0.0455	0.0392	0.0343	0.0301	0.0263	0.0228	0.0198	0.0172	0.0149	0.0128	0.0111	0.0095

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.1314	0.1072	0.0943	0.0844	0.0756	0.0675	0.0597	0.0523	0.0452	0.0389	0.0341	0.0299	0.0261	0.0226	0.0196	0.0170	0.0147	0.0127	0.0110	0.0094
5.02	0.1305	0.1066	0.0939	0.0840	0.0753	0.0671	0.0594	0.0520	0.0449	0.0387	0.0338	0.0297	0.0259	0.0224	0.0195	0.0169	0.0146	0.0126	0.0109	0.0093
5.03	0.1297	0.1060	0.0934	0.0836	0.0749	0.0668	0.0591	0.0517	0.0445	0.0384	0.0336	0.0294	0.0257	0.0223	0.0193	0.0167	0.0145	0.0125	0.0108	0.0092
5.04	0.1288	0.1055	0.0930	0.0832	0.0745	0.0664	0.0587	0.0513	0.0442	0.0381	0.0334	0.0292	0.0255	0.0221	0.0191	0.0166	0.0144	0.0124	0.0107	0.0091
5.05	0.1280	0.1049	0.0926	0.0828	0.0742	0.0661	0.0584	0.0510	0.0439	0.0379	0.0331	0.0290	0.0253	0.0219	0.0190	0.0165	0.0142	0.0123	0.0106	0.0091
5.06	0.1271	0.1044	0.0921	0.0825	0.0738	0.0657	0.0581	0.0507	0.0436	0.0376	0.0329	0.0288	0.0251	0.0217	0.0188	0.0163	0.0141	0.0122	0.0105	0.0090
5.07	0.1263	0.1039	0.0917	0.0821	0.0734	0.0654	0.0577	0.0504	0.0433	0.0374	0.0327	0.0286	0.0249	0.0216	0.0187	0.0162	0.0140	0.0120	0.0104	0.0089
5.08	0.1255	0.1033	0.0913	0.0817	0.0731	0.0650	0.0574	0.0501	0.0430	0.0371	0.0325	0.0284	0.0247	0.0214	0.0185	0.0160	0.0139	0.0119	0.0103	0.0088
5.09	0.1247	0.1028	0.0909	0.0813	0.0727	0.0647	0.0571	0.0498	0.0427	0.0369	0.0322	0.0282	0.0245	0.0212	0.0184	0.0159	0.0137	0.0118	0.0102	0.0087
5.10	0.1238	0.1023	0.0904	0.0809	0.0723	0.0643	0.0567	0.0494	0.0424	0.0366	0.0320	0.0280	0.0244	0.0211	0.0182	0.0158	0.0136	0.0117	0.0101	0.0086
5.11	0.1230	0.1018	0.0900	0.0805	0.0720	0.0640	0.0564	0.0491	0.0421	0.0364	0.0318	0.0278	0.0242	0.0209	0.0181	0.0156	0.0135	0.0116	0.0100	0.0085
5.12	0.1222	0.1013	0.0896	0.0801	0.0716	0.0637	0.0561	0.0488	0.0418	0.0361	0.0316	0.0276	0.0240	0.0207	0.0179	0.0155	0.0134	0.0115	0.0099	0.0085
5.13	0.1214	0.1008	0.0892	0.0798	0.0713	0.0633	0.0558	0.0485	0.0416	0.0359	0.0314	0.0274	0.0238	0.0206	0.0178	0.0154	0.0133	0.0114	0.0098	0.0084
5.14	0.1206	0.1003	0.0888	0.0794	0.0709	0.0630	0.0554	0.0482	0.0413	0.0356	0.0311	0.0272	0.0236	0.0204	0.0176	0.0152	0.0131	0.0113	0.0097	0.0083
5.15	0.1198	0.0998	0.0884	0.0790	0.0706	0.0627	0.0551	0.0479	0.0410	0.0354	0.0309	0.0270	0.0234	0.0202	0.0175	0.0151	0.0130	0.0112	0.0096	0.0082
5.16	0.1191	0.0993	0.0880	0.0786	0.0702	0.0623	0.0548	0.0476	0.0407	0.0352	0.0307	0.0268	0.0233	0.0201	0.0174	0.0150	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081
5.17	0.1183	0.0988	0.0876	0.0783	0.0699	0.0620	0.0545	0.0473	0.0404	0.0349	0.0305	0.0266	0.0231	0.0199	0.0172	0.0149	0.0128	0.0110	0.0094	0.0081
5.18	0.1175	0.0983	0.0872	0.0779	0.0695	0.0617	0.0542	0.0470	0.0401	0.0347	0.0303	0.0264	0.0229	0.0198	0.0171	0.0147	0.0127	0.0109	0.0093	0.0080
5.19	0.1167	0.0979	0.0868	0.0775	0.0692	0.0613	0.0539	0.0467	0.0399	0.0345	0.0301	0.0262	0.0227	0.0196	0.0169	0.0146	0.0126	0.0108	0.0092	0.0079
5.20	0.1160	0.0974	0.0864	0.0772	0.0688	0.0610	0.0535	0.0464	0.0396	0.0342	0.0299	0.0260	0.0226	0.0194	0.0168	0.0145	0.0125	0.0107	0.0092	0.0078
5.21	0.1153	0.0969	0.0860	0.0768	0.0685	0.0607	0.0532	0.0461	0.0393	0.0340	0.0297	0.0259	0.0224	0.0193	0.0167	0.0144	0.0123	0.0106	0.0091	0.0077
5.22	0.1146	0.0965	0.0856	0.0765	0.0681	0.0604	0.0529	0.0458	0.0390	0.0338	0.0295	0.0257	0.0222	0.0191	0.0165	0.0142	0.0122	0.0105	0.0090	0.0077
5.23	0.1138	0.0960	0.0852	0.0761	0.0678	0.0600	0.0526	0.0455	0.0388	0.0335	0.0293	0.0255	0.0221	0.0190	0.0164	0.0141	0.0121	0.0104	0.0089	0.0076
5.24	0.1131	0.0956	0.0848	0.0757	0.0675	0.0597	0.0523	0.0452	0.0385	0.0333	0.0291	0.0253	0.0219	0.0188	0.0163	0.0140	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075
5.25	0.1124	0.0951	0.0844	0.0754	0.0671	0.0594	0.0520	0.0449	0.0382	0.0331	0.0289	0.0251	0.0217	0.0187	0.0161	0.0139	0.0119	0.0102	0.0087	0.0074
5.26	0.1118	0.0947	0.0840	0.0750	0.0668	0.0591	0.0517	0.0446	0.0380	0.0329	0.0287	0.0249	0.0216	0.0185	0.0160	0.0138	0.0118	0.0101	0.0086	0.0074
5.27	0.1111	0.0942	0.0837	0.0747	0.0665	0.0588	0.0514	0.0443	0.0377	0.0327	0.0285	0.0248	0.0214	0.0184	0.0159	0.0137	0.0117	0.0100	0.0086	0.0073
5.28	0.1104	0.0938	0.0833	0.0743	0.0661	0.0584	0.0511	0.0440	0.0375	0.0324	0.0283	0.0246	0.0212	0.0183	0.0157	0.0135	0.0116	0.0099	0.0085	0.0072
5.29	0.1097	0.0934	0.0829	0.0740	0.0658	0.0581	0.0508	0.0438	0.0372	0.0322	0.0281	0.0244	0.0211	0.0181	0.0156	0.0134	0.0115	0.0098	0.0084	0.0072
5.30	0.1091	0.0929	0.0825	0.0736	0.0655	0.0578	0.0505	0.0435	0.0370	0.0320	0.0279	0.0242	0.0209	0.0180	0.0155	0.0133	0.0114	0.0098	0.0083	0.0071
5.31	0.1084	0.0925	0.0822	0.0733	0.0652	0.0575	0.0502	0.0432	0.0367	0.0318	0.0277	0.0240	0.0207	0.0178	0.0154	0.0132	0.0113	0.0097	0.0082	0.0070
5.32	0.1077	0.0921	0.0818	0.0729	0.0648	0.0572	0.0499	0.0429	0.0365	0.0316	0.0275	0.0239	0.0206	0.0177	0.0152	0.0131	0.0112	0.0096	0.0082	0.0069
5.33	0.1071	0.0916	0.0814	0.0726	0.0645	0.0569	0.0496	0.0426	0.0362	0.0314	0.0273	0.0237	0.0204	0.0175	0.0151	0.0130	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069
5.34	0.1064	0.0912	0.0810	0.0723	0.0642	0.0566	0.0493	0.0423	0.0360	0.0312	0.0271	0.0235	0.0203	0.0174	0.0150	0.0129	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068
5.35	0.1058	0.0908	0.0807	0.0719	0.0639	0.0563	0.0490	0.0421	0.0357	0.0310	0.0269	0.0234	0.0201	0.0173	0.0149	0.0128	0.0109	0.0093	0.0079	0.0067
5.36	0.1052	0.0904	0.0803	0.0716	0.0635	0.0560	0.0487	0.0418	0.0355	0.0307	0.0267	0.0232	0.0200	0.0171	0.0147	0.0126	0.0108	0.0092	0.0079	0.0067
5.37	0.1045	0.0900	0.0800	0.0712	0.0632	0.0557	0.0485	0.0415	0.0353	0.0305	0.0266	0.0230	0.0198	0.0170	0.0146	0.0125	0.0107	0.0092	0.0078	0.0066
5.38	0.1039	0.0896	0.0796	0.0709	0.0629	0.0554	0.0482	0.0412	0.0350	0.0303	0.0264	0.0229	0.0196	0.0169	0.0145	0.0124	0.0106	0.0091	0.0077	0.0065
5.39	0.1033	0.0892	0.0792	0.0706	0.0626	0.0551	0.0479	0.0410	0.0348	0.0301	0.0262	0.0227	0.0195	0.0167	0.0144	0.0123	0.0105	0.0090	0.0076	0.0065
5.40	0.1027	0.0888	0.0789	0.0702	0.0623	0.0548	0.0476	0.0407	0.0346	0.0299	0.0260	0.0225	0.0193	0.0166	0.0143	0.0122	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064
5.41	0.1021	0.0884	0.0785	0.0699	0.0620	0.0545	0.0473	0.0404	0.0343	0.0297	0.0258	0.0224	0.0192	0.0165	0.0141	0.0121	0.0103	0.0088	0.0075	0.0064
5.42	0.1015	0.0880	0.0782	0.0696	0.0617	0.0542	0.0470	0.0402	0.0341	0.0295	0.0257	0.0222	0.0191	0.0163	0.0140	0.0120	0.0103	0.0087	0.0074	0.0063
5.43	0.1010	0.0876	0.0778	0.0693	0.0614	0.0539	0.0468	0.0399	0.0339	0.0293	0.0255	0.0220	0.0189	0.0162	0.0139	0.0119	0.0102	0.0087	0.0074	0.0062
5.44	0.1004	0.0872	0.0775	0.0689	0.0610	0.0536	0.0465	0.0396	0.0337	0.0291	0.0253	0.0219	0.0188	0.0161	0.0138	0.0118	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062
5.45	0.0999	0.0868	0.0771	0.0686	0.0607	0.0533	0.0462	0.0394	0.0334	0.0290	0.0251	0.0217	0.0186	0.0160	0.0137	0.0117	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061
5.46	0.0993	0.0864	0.0768	0.0683	0.0604	0.0530	0.0459	0.0391	0.0332	0.0288	0.0250	0.0216	0.0185	0.0158	0.0136	0.0116	0.0099	0.0084	0.0072	0.0061
5.47	0.0988	0.0860	0.0764	0.0680	0.0601	0.0527	0.0456	0.0388	0.0330	0.0286	0.0248	0.0214	0.0183	0.0157	0.0135	0.0115	0.0098	0.0083	0.0071	0.0060
5.48	0.0983	0.0857	0.0761	0.0677	0.0598	0.0524	0.0454	0.0386	0.0328	0.0284	0.0246	0.0212	0.0182	0.0156	0.0134	0.0114	0.0097	0.0083	0.0070	0.0059
5.49	0.0978	0.0853	0.0758	0.0673	0.0595	0.0522	0.0451	0.0383	0.0326	0.0282	0.0244	0.0211	0.0180	0.0155	0.0132	0.0113	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059
5.50	0.0973	0.0849	0.0754	0.0670	0.0592	0.0519	0.0448	0.0381	0.0323	0.0280	0.0243	0.0209	0.0179	0.0153	0.0131	0.0112	0.0096	0.0081	0.0069	0.0058
5.51	0.0968	0.0845	0.0751	0.0667	0.0589	0.0516	0.0446	0.0378	0.0321	0.0278	0.0241	0.0208	0.0178	0.0152	0.0130	0.0111	0.0095	0.0080	0.0068	0.0058
5.52	0.0963	0.0842	0.0748	0.0664	0.0586	0.0513	0.0443	0.0376	0.0319	0.0276	0.0239	0.0206	0.0176	0.0151	0.0129	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057
5.53	0.0958	0.0838	0.0744	0.0661	0.0583	0.0510	0.0440	0.0373	0.0317	0.0275	0.0238	0.0205	0.0175	0.0150	0.0128	0.0109	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057
5.54	0.0953	0.0834	0.0741	0.0658	0.0580	0.0507	0.0438	0.0371	0.0315	0.0273	0.0236	0.0203	0.0174	0.0149	0.0127	0.0108	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056
5.55	0.0949	0.0831	0.0738	0.0655	0.0578	0.0505	0.0435	0.0368	0.0313	0.0271	0.0234	0.0202	0.0172	0.0147	0.0126	0.0108	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055
5.56	0.0944	0.0827	0.0734	0.0652	0.0575	0.0502	0.0432	0.0366	0.0311	0.0269	0.0233	0.0200	0.0171	0.0146	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055
5.57	0.0940	0.0823	0.0731	0.0648	0.0572	0.0499	0.0430	0.0363	0.0309	0.0267	0.0231	0.0199	0.0170	0.0145	0.0124	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054
5.58	0.0935	0.0820	0.0728	0.0645	0.0569	0.0496	0.0427	0.0361	0.0307	0.0266	0.0230	0.0197	0.0168	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0075	0.0064	0.0054
5.59	0.0931	0.0816	0.0725	0.0642	0.0566	0.0494	0.0424	0.0358	0.0305	0.0264	0.0228	0.0196	0.0167	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053
5.60	0.0927	0.0813	0.0721	0.0639	0.0563	0.0491	0.0422	0.0356	0.0303	0.0262	0.0226	0.0195	0.0166	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053
5.61	0.0922	0.0809	0.0718	0.0636	0.0560	0.0488	0.0419	0.0354	0.0301	0.0260	0.0225	0.0193	0.0165	0.0141	0.0120	0.0102	0.0087	0.0073	0.0062	0.0052
5.62	0.0918	0.0806	0.0715	0.0633	0.0557	0.0485	0.0417	0.0351	0.0299	0.0259	0.0223	0.0192	0.0163	0.0139	0.0119	0.0101	0.0086	0.0073	0.0061	0.0052
5.63	0.0914	0.0802	0.0712	0.0630	0.0555	0.0483	0.0414	0.0349	0.0297	0.0257	0.0222	0.0190	0.0162	0.0138	0.0118	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051
5.64	0.0910	0.0799	0.0709	0.0627	0.0552	0.0480	0.0412	0.0346	0.0295	0.0255	0.0220	0.0189	0.0161	0.0137	0.0117	0.0100	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051
5.65	0.0905	0.0795	0.0705	0.0625	0.0549	0.0477	0.0409	0.0344	0.0293	0.0253	0.0219	0.0187	0.0160	0.0136	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050
5.66	0.0901	0.0792	0.0702	0.0622	0.0546	0.0475	0.0406	0.0342	0.0291	0.0252	0.0217	0.0186	0.0158	0.0135	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050
5.67	0.0897	0.0788	0.0699	0.0619	0.0543	0.0472	0.0404	0.0340	0.0290	0.0250	0.0216	0.0185	0.0157	0.0134	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0059	0.0049
5.68	0.0893	0.0785	0.0696	0.0616	0.0541	0.0470	0.0401	0.0337	0.0288	0.0248	0.0214	0.0183	0.0156	0.0133	0.0113	0.0096	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049
5.69	0.0889	0.0782	0.0693	0.0613	0.0538	0.0467	0.0399	0.0335	0.0286	0.0247	0.0213	0.0182	0.0155	0.0132	0.0112	0.0095	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048
5.70	0.0885	0.0778	0.0690	0.0610	0.0535	0.0464	0.0396	0.0333	0.0284	0.0245	0.0211	0.0181	0.0154	0.0131	0.0111	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048
5.71	0.0881	0.0775	0.0687	0.0607	0.0533	0.0462	0.0394	0.0331	0.0282	0.0244	0.0210	0.0179	0.0152	0.0130	0.0111	0.0094	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047
5.72	0.0877	0.0771	0.0684	0.0604	0.0530	0.0459	0.0392	0.0328	0.0280	0.0242	0.0208	0.0178	0.0151	0.0129	0.0110	0.0093	0.0079	0.0066	0.0056	0.0047
5.73	0.0873	0.0768	0.0681	0.0601	0.0527	0.0457	0.0389	0.0326	0.0279	0.0240	0.0207	0.0177	0.0150	0.0128	0.0109	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046
5.74	0.0869	0.0765	0.0678	0.0599	0.0524	0.0454	0.0387	0.0324	0.0277	0.0239	0.0205	0.0175	0.0149	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046
5.75	0.0865	0.0762	0.0675	0.0596	0.0522	0.0452	0.0384	0.0322	0.0275	0.0237	0.0204	0.0174	0.0148	0.0126	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045
5.76	0.0861	0.0758	0.0672	0.0593	0.0519	0.0449	0.0382	0.0320	0.0273	0.0236	0.0203	0.0173	0.0147	0.0125	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045
5.77	0.0858	0.0755	0.0669	0.0590	0.0516	0.0446	0.0379	0.0318	0.0271	0.0234	0.0201	0.0172	0.0146	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045
5.78	0.0854	0.0752	0.0666	0.0587	0.0514	0.0444	0.0377	0.0316	0.0270	0.0232	0.0200	0.0170	0.0144	0.0123	0.0104	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044
5.79	0.0850	0.0749	0.0663	0.0585	0.0511	0.0441	0.0375	0.0313	0.0268	0.0231	0.0198	0.0169	0.0143	0.0122	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044
5.80	0.0846	0.0745	0.0660	0.0582	0.0509	0.0439	0.0372	0.0311	0.0266	0.0229	0.0197	0.0168	0.0142	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043
5.81	0.0843	0.0742	0.0657	0.0579	0.0506	0.0437	0.0370	0.0309	0.0265	0.0228	0.0196	0.0166	0.0141	0.0120	0.0102	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043
5.82	0.0839	0.0739	0.0654	0.0576	0.0503	0.0434	0.0368	0.0307	0.0263	0.0226	0.0194	0.0165	0.0140	0.0119	0.0101	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042
5.83	0.0835	0.0736	0.0651	0.0574	0.0501	0.0432	0.0365	0.0305	0.0261	0.0225	0.0193	0.0164	0.0139	0.0118	0.0100	0.0085	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042
5.84	0.0832	0.0733	0.0648	0.0571	0.0498	0.0429	0.0363	0.0303	0.0260	0.0223	0.0192	0.0163	0.0138	0.0117	0.0099	0.0084	0.0071	0.0059	0.0050	0.0042
5.85	0.0828	0.0730	0.0645	0.0568	0.0496	0.0427	0.0361	0.0301	0.0258	0.0222	0.0190	0.0162	0.0137	0.0116	0.0099	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041
5.86	0.0825	0.0727	0.0643	0.0565	0.0493	0.0424	0.0358	0.0299	0.0256	0.0220	0.0189	0.0160	0.0136	0.0115	0.0098	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041
5.87	0.0821	0.0724	0.0640	0.0563	0.0491	0.0422	0.0356	0.0298	0.0255	0.0219	0.0188	0.0159	0.0135	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040
5.88	0.0818	0.0721	0.0637	0.0560	0.0488	0.0420	0.0354	0.0296	0.0253	0.0218	0.0186	0.0158	0.0134	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040
5.89	0.0814	0.0717	0.0634	0.0557	0.0486	0.0417	0.0351	0.0294	0.0251	0.0216	0.0185	0.0157	0.0133	0.0113	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0040
5.90	0.0811	0.0714	0.0631	0.0555	0.0483	0.0415	0.0349	0.0292	0.0250	0.0215	0.0184	0.0156	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039
5.91	0.0807	0.0711	0.0628	0.0552	0.0481	0.0412	0.0347	0.0290	0.0248	0.0213	0.0182	0.0154	0.0131	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039
5.92	0.0804	0.0708	0.0626	0.0550	0.0478	0.0410	0.0345	0.0288	0.0247	0.0212	0.0181	0.0153	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038
5.93	0.0800	0.0705	0.0623	0.0547	0.0476	0.0408	0.0343	0.0286	0.0245	0.0210	0.0180	0.0152	0.0129	0.0109	0.0092	0.0078	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038
5.94	0.0797	0.0702	0.0620	0.0544	0.0473	0.0405	0.0340	0.0284	0.0243	0.0209	0.0179	0.0151	0.0128	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038
5.95	0.0794	0.0699	0.0617	0.0542	0.0471	0.0403	0.0338	0.0283	0.0242	0.0208	0.0177	0.0150	0.0127	0.0107	0.0091	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037
5.96	0.0790	0.0697	0.0615	0.0539	0.0468	0.0401	0.0336	0.0281	0.0240	0.0206	0.0176	0.0149	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037
5.97	0.0787	0.0694	0.0612	0.0537	0.0466	0.0398	0.0334	0.0279	0.0239	0.0205	0.0175	0.0148	0.0125	0.0106	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037
5.98	0.0784	0.0691	0.0609	0.0534	0.0463	0.0396	0.0332	0.0277	0.0237	0.0203	0.0174	0.0147	0.0124	0.0105	0.0089	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036
5.99	0.0780	0.0688	0.0606	0.0532	0.0461	0.0394	0.0329	0.0276	0.0236	0.0202	0.0172	0.0146	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036
6.00	0.0777	0.0685	0.0604	0.0529	0.0459	0.0392	0.0327	0.0274	0.0234	0.0201	0.0171	0.0144	0.0122	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.0774	0.0682	0.0601	0.0527	0.0456	0.0389	0.0325	0.0272	0.0233	0.0199	0.0170	0.0143	0.0121	0.0102	0.0086	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035
6.02	0.0771	0.0679	0.0598	0.0524	0.0454	0.0387	0.0323	0.0270	0.0231	0.0198	0.0169	0.0142	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035
6.03	0.0767	0.0676	0.0596	0.0521	0.0451	0.0385	0.0321	0.0269	0.0230	0.0197	0.0168	0.0141	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034
6.04	0.0764	0.0673	0.0593	0.0519	0.0449	0.0383	0.0319	0.0267	0.0228	0.0196	0.0166	0.0140	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034
6.05	0.0761	0.0671	0.0591	0.0517	0.0447	0.0380	0.0317	0.0265	0.0227	0.0194	0.0165	0.0139	0.0118	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034
6.06	0.0758	0.0668	0.0588	0.0514	0.0444	0.0378	0.0315	0.0264	0.0225	0.0193	0.0164	0.0138	0.0117	0.0098	0.0083	0.0069	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033
6.07	0.0755	0.0665	0.0585	0.0512	0.0442	0.0376	0.0313	0.0262	0.0224	0.0192	0.0163	0.0137	0.0116	0.0098	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033
6.08	0.0752	0.0662	0.0583	0.0509	0.0440	0.0374	0.0311	0.0260	0.0223	0.0190	0.0162	0.0136	0.0115	0.0097	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033
6.09	0.0749	0.0659	0.0580	0.0507	0.0437	0.0371	0.0309	0.0259	0.0221	0.0189	0.0161	0.0135	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0033
6.10	0.0746	0.0657	0.0578	0.0504	0.0435	0.0369	0.0307	0.0257	0.0220	0.0188	0.0159	0.0134	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032
6.11	0.0742	0.0654	0.0575	0.0502	0.0433	0.0367	0.0305	0.0256	0.0218	0.0187	0.0158	0.0133	0.0112	0.0095	0.0079	0.0067	0.0056	0.0046	0.0039	0.0032
6.12	0.0739	0.0651	0.0572	0.0499	0.0431	0.0365	0.0303	0.0254	0.0217	0.0185	0.0157	0.0132	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032
6.13	0.0736	0.0648	0.0570	0.0497	0.0428	0.0363	0.0301	0.0252	0.0216	0.0184	0.0156	0.0131	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031
6.14	0.0733	0.0646	0.0567	0.0495	0.0426	0.0361	0.0299	0.0251	0.0214	0.0183	0.0155	0.0130	0.0110	0.0092	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031
6.15	0.0730	0.0643	0.0565	0.0492	0.0424	0.0359	0.0297	0.0249	0.0213	0.0182	0.0154	0.0129	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031
6.16	0.0727	0.0640	0.0562	0.0490	0.0422	0.0356	0.0295	0.0248	0.0211	0.0180	0.0153	0.0128	0.0108	0.0091	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030
6.17	0.0724	0.0638	0.0560	0.0488	0.0419	0.0354	0.0293	0.0246	0.0210	0.0179	0.0152	0.0127	0.0107	0.0090	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030
6.18	0.0722	0.0635	0.0557	0.0485	0.0417	0.0352	0.0291	0.0245	0.0209	0.0178	0.0151	0.0126	0.0106	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030
6.19	0.0719	0.0632	0.0555	0.0483	0.0415	0.0350	0.0289	0.0243	0.0207	0.0177	0.0150	0.0125	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029
6.20	0.0716	0.0630	0.0552	0.0481	0.0413	0.0348	0.0287	0.0242	0.0206	0.0176	0.0148	0.0124	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029
6.21	0.0713	0.0627	0.0550	0.0478	0.0411	0.0346	0.0285	0.0240	0.0205	0.0174	0.0147	0.0124	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029
6.22	0.0710	0.0624	0.0548	0.0476	0.0408	0.0344	0.0284	0.0239	0.0204	0.0173	0.0146	0.0123	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029
6.23	0.0707	0.0622	0.0545	0.0474	0.0406	0.0342	0.0282	0.0237	0.0202	0.0172	0.0145	0.0122	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028
6.24	0.0704	0.0619	0.0543	0.0471	0.0404	0.0340	0.0280	0.0236	0.0201	0.0171	0.0144	0.0121	0.0102	0.0085	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028
6.25	0.0701	0.0617	0.0540	0.0469	0.0402	0.0338	0.0278	0.0234	0.0200	0.0170	0.0143	0.0120	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028
6.26	0.0698	0.0614	0.0538	0.0467	0.0400	0.0336	0.0276	0.0233	0.0198	0.0169	0.0142	0.0119	0.0100	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027
6.27	0.0696	0.0611	0.0535	0.0465	0.0398	0.0334	0.0275	0.0231	0.0197	0.0168	0.0141	0.0118	0.0099	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027
6.28	0.0693	0.0609	0.0533	0.0462	0.0395	0.0332	0.0273	0.0230	0.0196	0.0166	0.0140	0.0117	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027
6.29	0.0690	0.0606	0.0531	0.0460	0.0393	0.0330	0.0271	0.0229	0.0195	0.0165	0.0139	0.0116	0.0098	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027
6.30	0.0687	0.0604	0.0528	0.0458	0.0391	0.0328	0.0269	0.0227	0.0193	0.0164	0.0138	0.0116	0.0097	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026
6.31	0.0685	0.0601	0.0526	0.0456	0.0389	0.0326	0.0268	0.0226	0.0192	0.0163	0.0137	0.0115	0.0096	0.0081	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026
6.32	0.0682	0.0599	0.0524	0.0453	0.0387	0.0324	0.0266	0.0224	0.0191	0.0162	0.0136	0.0114	0.0096	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026
6.33	0.0679	0.0596	0.0521	0.0451	0.0385	0.0322	0.0264	0.0223	0.0190	0.0161	0.0135	0.0113	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026
6.34	0.0676	0.0594	0.0519	0.0449	0.0383	0.0320	0.0263	0.0222	0.0189	0.0160	0.0134	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025
6.35	0.0674	0.0591	0.0517	0.0447	0.0381	0.0318	0.0261	0.0220	0.0187	0.0159	0.0133	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025
6.36	0.0671	0.0589	0.0514	0.0445	0.0379	0.0316	0.0259	0.0219	0.0186	0.0158	0.0132	0.0111	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025
6.37	0.0668	0.0586	0.0512	0.0442	0.0377	0.0314	0.0258	0.0218	0.0185	0.0157	0.0131	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025
6.38	0.0666	0.0584	0.0510	0.0440	0.0375	0.0312	0.0256	0.0216	0.0184	0.0156	0.0130	0.0109	0.0091	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024
6.39	0.0663	0.0582	0.0507	0.0438	0.0373	0.0310	0.0254	0.0215	0.0183	0.0155	0.0130	0.0108	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024
6.40	0.0660	0.0579	0.0505	0.0436	0.0371	0.0308	0.0253	0.0214	0.0181	0.0154	0.0129	0.0107	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024
6.41	0.0658	0.0577	0.0503	0.0434	0.0369	0.0306	0.0251	0.0212	0.0180	0.0152	0.0128	0.0107	0.0089	0.0075	0.0062	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024
6.42	0.0655	0.0574	0.0501	0.0432	0.0367	0.0304	0.0250	0.0211	0.0179	0.0151	0.0127	0.0106	0.0089	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023
6.43	0.0652	0.0572	0.0498	0.0430	0.0365	0.0302	0.0248	0.0210	0.0178	0.0150	0.0126	0.0105	0.0088	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023
6.44	0.0650	0.0569	0.0496	0.0428	0.0363	0.0301	0.0247	0.0208	0.0177	0.0149	0.0125	0.0104	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023
6.45	0.0647	0.0567	0.0494	0.0425	0.0361	0.0299	0.0245	0.0207	0.0176	0.0148	0.0124	0.0103	0.0087	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023
6.46	0.0645	0.0565	0.0492	0.0423	0.0359	0.0297	0.0244	0.0206	0.0175	0.0147	0.0123	0.0103	0.0086	0.0072	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023
6.47	0.0642	0.0562	0.0490	0.0421	0.0357	0.0295	0.0242	0.0205	0.0174	0.0146	0.0122	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022
6.48	0.0640	0.0560	0.0487	0.0419	0.0355	0.0293	0.0241	0.0203	0.0172	0.0145	0.0121	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022
6.49	0.0637	0.0558	0.0485	0.0417	0.0353	0.0291	0.0239	0.0202	0.0171	0.0144	0.0120	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022
6.50	0.0634	0.0555	0.0483	0.0415	0.0351	0.0289	0.0238	0.0201	0.0170	0.0143	0.0120	0.0100	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022
6.51	0.0632	0.0553	0.0481	0.0413	0.0349	0.0288	0.0236	0.0200	0.0169	0.0142	0.0119	0.0099	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021
6.52	0.0629	0.0551	0.0479	0.0411	0.0347	0.0286	0.0235	0.0198	0.0168	0.0142	0.0118	0.0098	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021
6.53	0.0627	0.0548	0.0476	0.0409	0.0345	0.0284	0.0233	0.0197	0.0167	0.0141	0.0117	0.0098	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021
6.54	0.0624	0.0546	0.0474	0.0407	0.0343	0.0282	0.0232	0.0196	0.0166	0.0140	0.0116	0.0097	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021
6.55	0.0622	0.0544	0.0472	0.0405	0.0341	0.0280	0.0231	0.0195	0.0165	0.0139	0.0115	0.0096	0.0080	0.0067	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021
6.56	0.0620	0.0542	0.0470	0.0403	0.0339	0.0279	0.0229	0.0194	0.0164	0.0138	0.0115	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020
6.57	0.0617	0.0539	0.0468	0.0401	0.0337	0.0277	0.0228	0.0192	0.0163	0.0137	0.0114	0.0095	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020
6.58	0.0615	0.0537	0.0466	0.0399	0.0336	0.0275	0.0226	0.0191	0.0162	0.0136	0.0113	0.0094	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020
6.59	0.0612	0.0535	0.0464	0.0397	0.0334	0.0273	0.0225	0.0190	0.0161	0.0135	0.0112	0.0093	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020
6.60	0.0610	0.0533	0.0462	0.0395	0.0332	0.0272	0.0224	0.0189	0.0160	0.0134	0.0111	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020
6.61	0.0607	0.0530	0.0460	0.0393	0.0330	0.0270	0.0222	0.0188	0.0159	0.0133	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019
6.62	0.0605	0.0528	0.0457	0.0391	0.0328	0.0268	0.0221	0.0187	0.0158	0.0132	0.0110	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019
6.63	0.0603	0.0526	0.0455	0.0389	0.0326	0.0267	0.0220	0.0185	0.0157	0.0131	0.0109	0.0091	0.0075	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019
6.64	0.0600	0.0524	0.0453	0.0387	0.0324	0.0265	0.0218	0.0184	0.0156	0.0130	0.0108	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019
6.65	0.0598	0.0522	0.0451	0.0385	0.0323	0.0263	0.0217	0.0183	0.0155	0.0130	0.0107	0.0089	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019
6.66	0.0596	0.0519	0.0449	0.0383	0.0321	0.0262	0.0216	0.0182	0.0154	0.0129	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018
6.67	0.0593	0.0517	0.0447	0.0381	0.0319	0.0260	0.0215	0.0181	0.0153	0.0128	0.0106	0.0088	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018
6.68	0.0591	0.0515	0.0445	0.0380	0.0317	0.0258	0.0213	0.0180	0.0152	0.0127	0.0105	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018
6.69	0.0588	0.0513	0.0443	0.0378	0.0315	0.0257	0.0212	0.0179	0.0151	0.0126	0.0104	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018
6.70	0.0586	0.0511	0.0441	0.0376	0.0314	0.0255	0.0211	0.0178	0.0150	0.0125	0.0104	0.0086	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018
6.71	0.0584	0.0509	0.0439	0.0374	0.0312	0.0254	0.0209	0.0177	0.0149	0.0124	0.0103	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018
6.72	0.0582	0.0506	0.0437	0.0372	0.0310	0.0252	0.0208	0.0176	0.0148	0.0123	0.0102	0.0085	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
6.73	0.0579	0.0504	0.0435	0.0370	0.0308	0.0250	0.0207	0.0174	0.0147	0.0123	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
6.74	0.0577	0.0502	0.0433	0.0368	0.0307	0.0249	0.0206	0.0173	0.0146	0.0122	0.0101	0.0084	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017
6.75	0.0575	0.0500	0.0431	0.0366	0.0305	0.0247	0.0205	0.0172	0.0145	0.0121	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017
6.76	0.0572	0.0498	0.0429	0.0364	0.0303	0.0246	0.0203	0.0171	0.0144	0.0120	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017
6.77	0.0570	0.0496	0.0427	0.0363	0.0301	0.0244	0.0202	0.0170	0.0143	0.0119	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017
6.78	0.0568	0.0494	0.0425	0.0361	0.0300	0.0243	0.0201	0.0169	0.0142	0.0118	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0046	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016
6.79	0.0566	0.0492	0.0423	0.0359	0.0298	0.0241	0.0200	0.0168	0.0141	0.0118	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016
6.80	0.0564	0.0490	0.0421	0.0357	0.0296	0.0240	0.0199	0.0167	0.0140	0.0117	0.0096	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016
6.81	0.0561	0.0488	0.0420	0.0355	0.0294	0.0238	0.0197	0.0166	0.0139	0.0116	0.0096	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016
6.82	0.0559	0.0486	0.0418	0.0354	0.0293	0.0237	0.0196	0.0165	0.0139	0.0115	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016
6.83	0.0557	0.0484	0.0416	0.0352	0.0291	0.0235	0.0195	0.0164	0.0138	0.0114	0.0094	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016
6.84	0.0555	0.0482	0.0414	0.0350	0.0289	0.0234	0.0194	0.0163	0.0137	0.0114	0.0094	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015
6.85	0.0553	0.0480	0.0412	0.0348	0.0288	0.0232	0.0193	0.0162	0.0136	0.0113	0.0093	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015
6.86	0.0550	0.0478	0.0410	0.0346	0.0286	0.0231	0.0192	0.0161	0.0135	0.0112	0.0092	0.0077	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015
6.87	0.0548	0.0476	0.0408	0.0345	0.0284	0.0229	0.0190	0.0160	0.0134	0.0111	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015
6.88	0.0546	0.0474	0.0406	0.0343	0.0283	0.0228	0.0189	0.0159	0.0133	0.0111	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015
6.89	0.0544	0.0472	0.0404	0.0341	0.0281	0.0227	0.0188	0.0158	0.0132	0.0110	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015
6.90	0.0542	0.0470	0.0403	0.0339	0.0279	0.0225	0.0187	0.0157	0.0132	0.0109	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015
6.91	0.0540	0.0468	0.0401	0.0338	0.0278	0.0224	0.0186	0.0156	0.0131	0.0108	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014
6.92	0.0538	0.0466	0.0399	0.0336	0.0276	0.0222	0.0185	0.0155	0.0130	0.0108	0.0088	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014
6.93	0.0535	0.0464	0.0397	0.0334	0.0274	0.0221	0.0184	0.0154	0.0129	0.0107	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014
6.94	0.0533	0.0462	0.0395	0.0332	0.0273	0.0220	0.0183	0.0153	0.0128	0.0106	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014
6.95	0.0531	0.0460	0.0393	0.0331	0.0271	0.0218	0.0182	0.0153	0.0127	0.0105	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
6.96	0.0529	0.0458	0.0392	0.0329	0.0270	0.0217	0.0181	0.0152	0.0127	0.0105	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
6.97	0.0527	0.0456	0.0390	0.0327	0.0268	0.0216	0.0180	0.0151	0.0126	0.0104	0.0085	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
6.98	0.0525	0.0454	0.0388	0.0326	0.0266	0.0214	0.0179	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013
6.99	0.0523	0.0452	0.0386	0.0324	0.0265	0.0213	0.0177	0.0149	0.0124	0.0102	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013
7.00	0.0521	0.0450	0.0384	0.0322	0.0263	0.0212	0.0176	0.0148	0.0123	0.0102	0.0084	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.0519	0.0448	0.0383	0.0321	0.0262	0.0211	0.0175	0.0147	0.0123	0.0101	0.0083	0.0069	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
7.02	0.0517	0.0446	0.0381	0.0319	0.0260	0.0209	0.0174	0.0146	0.0122	0.0100	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
7.03	0.0515	0.0444	0.0379	0.0317	0.0258	0.0208	0.0173	0.0145	0.0121	0.0100	0.0082	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013
7.04	0.0513	0.0443	0.0377	0.0316	0.0257	0.0207	0.0172	0.0144	0.0120	0.0099	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
7.05	0.0511	0.0441	0.0375	0.0314	0.0255	0.0206	0.0171	0.0143	0.0119	0.0098	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013
7.06	0.0509	0.0439	0.0374	0.0312	0.0254	0.0204	0.0170	0.0143	0.0119	0.0098	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012
7.07	0.0507	0.0437	0.0372	0.0311	0.0252	0.0203	0.0169	0.0142	0.0118	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012
7.08	0.0505	0.0435	0.0370	0.0309	0.0251	0.0202	0.0168	0.0141	0.0117	0.0096	0.0079	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
7.09	0.0503	0.0433	0.0369	0.0307	0.0249	0.0201	0.0167	0.0140	0.0116	0.0095	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
7.10	0.0501	0.0431	0.0367	0.0306	0.0248	0.0200	0.0166	0.0139	0.0116	0.0095	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
7.11	0.0499	0.0430	0.0365	0.0304	0.0246	0.0199	0.0165	0.0138	0.0115	0.0094	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012
7.12	0.0497	0.0428	0.0363	0.0303	0.0245	0.0197	0.0164	0.0137	0.0114	0.0094	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012
7.13	0.0495	0.0426	0.0362	0.0301	0.0243	0.0196	0.0163	0.0137	0.0113	0.0093	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012
7.14	0.0493	0.0424	0.0360	0.0299	0.0242	0.0195	0.0163	0.0136	0.0113	0.0092	0.0076	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
7.15	0.0491	0.0422	0.0358	0.0298	0.0240	0.0194	0.0162	0.0135	0.0112	0.0092	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
7.16	0.0489	0.0421	0.0357	0.0296	0.0239	0.0193	0.0161	0.0134	0.0111	0.0091	0.0075	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011
7.17	0.0487	0.0419	0.0355	0.0295	0.0237	0.0192	0.0160	0.0133	0.0110	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011
7.18	0.0485	0.0417	0.0353	0.0293	0.0236	0.0191	0.0159	0.0132	0.0110	0.0090	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
7.19	0.0483	0.0415	0.0352	0.0291	0.0234	0.0189	0.0158	0.0132	0.0109	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
7.20	0.0482	0.0413	0.0350	0.0290	0.0233	0.0188	0.0157	0.0131	0.0108	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
7.21	0.0480	0.0412	0.0348	0.0288	0.0232	0.0187	0.0156	0.0130	0.0108	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011
7.22	0.0478	0.0410	0.0347	0.0287	0.0230	0.0186	0.0155	0.0129	0.0107	0.0087	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011
7.23	0.0476	0.0408	0.0345	0.0285	0.0229	0.0185	0.0154	0.0128	0.0106	0.0087	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0021	0.0016	0.0013	0.0011
7.24	0.0474	0.0406	0.0343	0.0284	0.0227	0.0184	0.0153	0.0128	0.0105	0.0086	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.25	0.0472	0.0405	0.0342	0.0282	0.0226	0.0183	0.0152	0.0127	0.0105	0.0085	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.26	0.0470	0.0403	0.0340	0.0281	0.0225	0.0182	0.0152	0.0126	0.0104	0.0085	0.0070	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.27	0.0468	0.0401	0.0338	0.0279	0.0223	0.0181	0.0151	0.0125	0.0103	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.28	0.0467	0.0400	0.0337	0.0278	0.0222	0.0180	0.0150	0.0125	0.0103	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010
7.29	0.0465	0.0398	0.0335	0.0276	0.0221	0.0179	0.0149	0.0124	0.0102	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010
7.30	0.0463	0.0396	0.0334	0.0275	0.0219	0.0178	0.0148	0.0123	0.0101	0.0082	0.0068	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
7.31	0.0461	0.0394	0.0332	0.0273	0.0218	0.0177	0.0147	0.0122	0.0101	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
7.32	0.0459	0.0393	0.0331	0.0272	0.0217	0.0176	0.0146	0.0122	0.0100	0.0081	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
7.33	0.0458	0.0391	0.0329	0.0270	0.0215	0.0175	0.0145	0.0121	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
7.34	0.0456	0.0389	0.0327	0.0269	0.0214	0.0174	0.0145	0.0120	0.0099	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009
7.35	0.0454	0.0388	0.0326	0.0267	0.0213	0.0173	0.0144	0.0119	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009
7.36	0.0452	0.0386	0.0324	0.0266	0.0211	0.0172	0.0143	0.0119	0.0097	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009
7.37	0.0450	0.0384	0.0323	0.0264	0.0210	0.0171	0.0142	0.0118	0.0097	0.0079	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009
7.38	0.0449	0.0383	0.0321	0.0263	0.0209	0.0170	0.0141	0.0117	0.0096	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.39	0.0447	0.0381	0.0320	0.0261	0.0208	0.0169	0.0140	0.0116	0.0095	0.0078	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.40	0.0445	0.0379	0.0318	0.0260	0.0206	0.0168	0.0140	0.0116	0.0095	0.0077	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009
7.41	0.0443	0.0378	0.0317	0.0259	0.0205	0.0167	0.0139	0.0115	0.0094	0.0076	0.0063	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.42	0.0442	0.0376	0.0315	0.0257	0.0204	0.0166	0.0138	0.0114	0.0094	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.43	0.0440	0.0375	0.0313	0.0256	0.0203	0.0165	0.0137	0.0114	0.0093	0.0075	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.44	0.0438	0.0373	0.0312	0.0254	0.0201	0.0164	0.0136	0.0113	0.0092	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.45	0.0436	0.0371	0.0310	0.0253	0.0200	0.0163	0.0136	0.0112	0.0092	0.0074	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008
7.46	0.0435	0.0370	0.0309	0.0251	0.0199	0.0162	0.0135	0.0111	0.0091	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008
7.47	0.0433	0.0368	0.0307	0.0250	0.0198	0.0161	0.0134	0.0111	0.0090	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
7.48	0.0431	0.0367	0.0306	0.0249	0.0197	0.0161	0.0133	0.0110	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.49	0.0430	0.0365	0.0304	0.0247	0.0195	0.0160	0.0132	0.0109	0.0089	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.50	0.0428	0.0363	0.0303	0.0246	0.0194	0.0159	0.0132	0.0109	0.0089	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.51	0.0426	0.0362	0.0301	0.0244	0.0193	0.0158	0.0131	0.0108	0.0088	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.52	0.0424	0.0360	0.0300	0.0243	0.0192	0.0157	0.0130	0.0107	0.0088	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.53	0.0423	0.0359	0.0299	0.0242	0.0191	0.0156	0.0129	0.0107	0.0087	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008
7.54	0.0421	0.0357	0.0297	0.0240	0.0190	0.0155	0.0129	0.0106	0.0086	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008
7.55	0.0419	0.0356	0.0296	0.0239	0.0188	0.0154	0.0128	0.0105	0.0086	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.56	0.0418	0.0354	0.0294	0.0238	0.0187	0.0153	0.0127	0.0105	0.0085	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.57	0.0416	0.0352	0.0293	0.0236	0.0186	0.0153	0.0126	0.0104	0.0085	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007
7.58	0.0414	0.0351	0.0291	0.0235	0.0185	0.0152	0.0126	0.0103	0.0084	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.59	0.0413	0.0349	0.0290	0.0234	0.0184	0.0151	0.0125	0.0103	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.60	0.0411	0.0348	0.0288	0.0232	0.0183	0.0150	0.0124	0.0102	0.0083	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.61	0.0410	0.0346	0.0287	0.0231	0.0182	0.0149	0.0123	0.0102	0.0082	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
7.62	0.0408	0.0345	0.0286	0.0230	0.0181	0.0148	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.63	0.0406	0.0343	0.0284	0.0228	0.0180	0.0148	0.0122	0.0100	0.0081	0.0066	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.64	0.0405	0.0342	0.0283	0.0227	0.0179	0.0147	0.0121	0.0100	0.0081	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.65	0.0403	0.0340	0.0281	0.0226	0.0178	0.0146	0.0121	0.0099	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.66	0.0402	0.0339	0.0280	0.0224	0.0177	0.0145	0.0120	0.0098	0.0080	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.67	0.0400	0.0337	0.0279	0.0223	0.0176	0.0144	0.0119	0.0098	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.68	0.0398	0.0336	0.0277	0.0222	0.0175	0.0143	0.0119	0.0097	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.69	0.0397	0.0334	0.0276	0.0220	0.0174	0.0143	0.0118	0.0097	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007
7.70	0.0395	0.0333	0.0274	0.0219	0.0173	0.0142	0.0117	0.0096	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007
7.71	0.0394	0.0331	0.0273	0.0218	0.0172	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007
7.72	0.0392	0.0330	0.0272	0.0217	0.0171	0.0140	0.0116	0.0095	0.0076	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
7.73	0.0390	0.0329	0.0270	0.0215	0.0170	0.0140	0.0115	0.0094	0.0076	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
7.74	0.0389	0.0327	0.0269	0.0214	0.0169	0.0139	0.0114	0.0094	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
7.75	0.0387	0.0326	0.0268	0.0213	0.0168	0.0138	0.0114	0.0093	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
7.76	0.0386	0.0324	0.0266	0.0212	0.0167	0.0137	0.0113	0.0092	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
7.77	0.0384	0.0323	0.0265	0.0210	0.0166	0.0136	0.0112	0.0092	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
7.78	0.0383	0.0321	0.0264	0.0209	0.0165	0.0136	0.0112	0.0091	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006
7.79	0.0381	0.0320	0.0262	0.0208	0.0164	0.0135	0.0111	0.0091	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.80	0.0380	0.0318	0.0261	0.0207	0.0163	0.0134	0.0110	0.0090	0.0072	0.0059	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.81	0.0378	0.0317	0.0260	0.0205	0.0162	0.0133	0.0110	0.0090	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.82	0.0377	0.0316	0.0258	0.0204	0.0162	0.0133	0.0109	0.0089	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006
7.83	0.0375	0.0314	0.0257	0.0203	0.0161	0.0132	0.0109	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
7.84	0.0374	0.0313	0.0256	0.0202	0.0160	0.0131	0.0108	0.0088	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
7.85	0.0372	0.0311	0.0254	0.0200	0.0159	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
7.86	0.0371	0.0310	0.0253	0.0199	0.0158	0.0130	0.0107	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
7.87	0.0369	0.0309	0.0252	0.0198	0.0157	0.0129	0.0106	0.0086	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
7.88	0.0368	0.0307	0.0251	0.0197	0.0156	0.0128	0.0105	0.0086	0.0069	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
7.89	0.0366	0.0306	0.0249	0.0196	0.0155	0.0128	0.0105	0.0085	0.0068	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.90	0.0365	0.0305	0.0248	0.0195	0.0155	0.0127	0.0104	0.0085	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.91	0.0363	0.0303	0.0247	0.0193	0.0154	0.0126	0.0104	0.0084	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.92	0.0362	0.0302	0.0245	0.0192	0.0153	0.0125	0.0103	0.0084	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.93	0.0360	0.0300	0.0244	0.0191	0.0152	0.0125	0.0102	0.0083	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.94	0.0359	0.0299	0.0243	0.0190	0.0151	0.0124	0.0102	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.95	0.0358	0.0298	0.0242	0.0189	0.0150	0.0123	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005
7.96	0.0356	0.0296	0.0240	0.0188	0.0150	0.0123	0.0101	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005
7.97	0.0355	0.0295	0.0239	0.0187	0.0149	0.0122	0.0100	0.0081	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005
7.98	0.0353	0.0294	0.0238	0.0186	0.0148	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.99	0.0352	0.0292	0.0237	0.0185	0.0147	0.0121	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.00	0.0350	0.0291	0.0235	0.0183	0.0146	0.0120	0.0098	0.0079	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.0349	0.0290	0.0234	0.0182	0.0145	0.0119	0.0098	0.0079	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.02	0.0348	0.0288	0.0233	0.0181	0.0145	0.0119	0.0097	0.0078	0.0063	0.0050	0.0041	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.03	0.0346	0.0287	0.0232	0.0180	0.0144	0.0118	0.0096	0.0078	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.04	0.0345	0.0286	0.0231	0.0179	0.0143	0.0117	0.0096	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.05	0.0343	0.0285	0.0229	0.0178	0.0142	0.0117	0.0095	0.0077	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.06	0.0342	0.0283	0.0228	0.0177	0.0142	0.0116	0.0095	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.07	0.0341	0.0282	0.0227	0.0176	0.0141	0.0115	0.0094	0.0076	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.08	0.0339	0.0281	0.0226	0.0175	0.0140	0.0115	0.0094	0.0075	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
8.09	0.0338	0.0279	0.0225	0.0174	0.0139	0.0114	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004
8.10	0.0336	0.0278	0.0223	0.0173	0.0139	0.0113	0.0093	0.0074	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
8.11	0.0335	0.0277	0.0222	0.0172	0.0138	0.0113	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
8.12	0.0334	0.0276	0.0221	0.0171	0.0137	0.0112	0.0091	0.0074	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
8.13	0.0332	0.0274	0.0220	0.0170	0.0136	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
8.14	0.0331	0.0273	0.0219	0.0169	0.0136	0.0111	0.0090	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
8.15	0.0330	0.0272	0.0217	0.0168	0.0135	0.0110	0.0090	0.0072	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.16	0.0328	0.0271	0.0216	0.0167	0.0134	0.0110	0.0089	0.0072	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.17	0.0327	0.0269	0.0215	0.0166	0.0133	0.0109	0.0089	0.0071	0.0057	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.18	0.0326	0.0268	0.0214	0.0165	0.0133	0.0109	0.0088	0.0071	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.19	0.0324	0.0267	0.0213	0.0164	0.0132	0.0108	0.0088	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.20	0.0323	0.0266	0.0212	0.0163	0.0131	0.0107	0.0087	0.0070	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.21	0.0322	0.0264	0.0211	0.0162	0.0131	0.0107	0.0087	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
8.22	0.0320	0.0263	0.0209	0.0161	0.0130	0.0106	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
8.23	0.0319	0.0262	0.0208	0.0160	0.0129	0.0106	0.0086	0.0068	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
8.24	0.0318	0.0261	0.0207	0.0160	0.0129	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.25	0.0316	0.0260	0.0206	0.0159	0.0128	0.0104	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.26	0.0315	0.0258	0.0205	0.0158	0.0127	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.27	0.0314	0.0257	0.0204	0.0157	0.0126	0.0103	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.28	0.0313	0.0256	0.0203	0.0156	0.0126	0.0103	0.0083	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.29	0.0311	0.0255	0.0202	0.0155	0.0125	0.0102	0.0083	0.0066	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.30	0.0310	0.0254	0.0200	0.0154	0.0124	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.31	0.0309	0.0252	0.0199	0.0153	0.0124	0.0101	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.32	0.0307	0.0251	0.0198	0.0152	0.0123	0.0100	0.0081	0.0065	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.33	0.0306	0.0250	0.0197	0.0152	0.0122	0.0100	0.0081	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
8.34	0.0305	0.0249	0.0196	0.0151	0.0122	0.0099	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003
8.35	0.0304	0.0248	0.0195	0.0150	0.0121	0.0099	0.0080	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003
8.36	0.0302	0.0246	0.0194	0.0149	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.37	0.0301	0.0245	0.0193	0.0148	0.0120	0.0098	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.38	0.0300	0.0244	0.0192	0.0147	0.0119	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.39	0.0299	0.0243	0.0191	0.0147	0.0119	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.40	0.0297	0.0242	0.0190	0.0146	0.0118	0.0096	0.0077	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.41	0.0296	0.0241	0.0188	0.0145	0.0117	0.0095	0.0077	0.0061	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
8.42	0.0295	0.0240	0.0187	0.0144	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.43	0.0294	0.0238	0.0186	0.0144	0.0116	0.0094	0.0076	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.44	0.0293	0.0237	0.0185	0.0143	0.0115	0.0094	0.0076	0.0060	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.45	0.0291	0.0236	0.0184	0.0142	0.0115	0.0093	0.0075	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.46	0.0290	0.0235	0.0183	0.0141	0.0114	0.0093	0.0075	0.0059	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.47	0.0289	0.0234	0.0182	0.0140	0.0114	0.0092	0.0074	0.0059	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.48	0.0288	0.0233	0.0181	0.0140	0.0113	0.0092	0.0074	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.49	0.0286	0.0232	0.0180	0.0139	0.0112	0.0091	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.50	0.0285	0.0231	0.0179	0.0138	0.0112	0.0091	0.0073	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.51	0.0284	0.0229	0.0178	0.0137	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.52	0.0283	0.0228	0.0177	0.0137	0.0111	0.0090	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.53	0.0282	0.0227	0.0176	0.0136	0.0110	0.0089	0.0072	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.54	0.0281	0.0226	0.0175	0.0135	0.0109	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.55	0.0279	0.0225	0.0174	0.0135	0.0109	0.0088	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.56	0.0278	0.0224	0.0173	0.0134	0.0108	0.0088	0.0070	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.57	0.0277	0.0223	0.0172	0.0133	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055	0.0043	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.58	0.0276	0.0222	0.0171	0.0132	0.0107	0.0087	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.59	0.0275	0.0221	0.0170	0.0132	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.60	0.0274	0.0220	0.0169	0.0131	0.0106	0.0086	0.0069	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.61	0.0272	0.0219	0.0168	0.0130	0.0105	0.0085	0.0068	0.0054	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
8.62	0.0271	0.0217	0.0167	0.0130	0.0105	0.0085	0.0068	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003
8.63	0.0270	0.0216	0.0166	0.0129	0.0104	0.0084	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.64	0.0269	0.0215	0.0165	0.0128	0.0104	0.0084	0.0067	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.65	0.0268	0.0214	0.0164	0.0128	0.0103	0.0083	0.0067	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.66	0.0267	0.0213	0.0163	0.0127	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.67	0.0266	0.0212	0.0162	0.0126	0.0102	0.0083	0.0066	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
8.68	0.0264	0.0211	0.0161	0.0126	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
8.69	0.0263	0.0210	0.0160	0.0125	0.0101	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
8.70	0.0262	0.0209	0.0159	0.0124	0.0101	0.0081	0.0065	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002
8.71	0.0261	0.0208	0.0159	0.0124	0.0100	0.0081	0.0064	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.72	0.0260	0.0207	0.0158	0.0123	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.73	0.0259	0.0206	0.0157	0.0122	0.0099	0.0080	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.74	0.0258	0.0205	0.0156	0.0122	0.0098	0.0079	0.0063	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.75	0.0257	0.0204	0.0155	0.0121	0.0098	0.0079	0.0063	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.76	0.0256	0.0203	0.0154	0.0121	0.0097	0.0078	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.77	0.0254	0.0202	0.0153	0.0120	0.0097	0.0078	0.0062	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.78	0.0253	0.0201	0.0152	0.0119	0.0096	0.0078	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.79	0.0252	0.0200	0.0152	0.0119	0.0096	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.80	0.0251	0.0199	0.0151	0.0118	0.0095	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.81	0.0250	0.0198	0.0150	0.0117	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.82	0.0249	0.0197	0.0149	0.0117	0.0094	0.0076	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.83	0.0248	0.0196	0.0148	0.0116	0.0094	0.0075	0.0060	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.84	0.0247	0.0195	0.0147	0.0116	0.0093	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.85	0.0246	0.0194	0.0147	0.0115	0.0093	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.86	0.0245	0.0193	0.0146	0.0115	0.0092	0.0074	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.87	0.0244	0.0192	0.0145	0.0114	0.0092	0.0074	0.0058	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.88	0.0243	0.0191	0.0144	0.0113	0.0091	0.0073	0.0058	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.89	0.0242	0.0190	0.0143	0.0113	0.0091	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.90	0.0241	0.0189	0.0142	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
8.91	0.0239	0.0188	0.0142	0.0112	0.0090	0.0072	0.0057	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
8.92	0.0238	0.0187	0.0141	0.0111	0.0089	0.0072	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002
8.93	0.0237	0.0186	0.0140	0.0110	0.0089	0.0071	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.94	0.0236	0.0185	0.0139	0.0110	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.95	0.0235	0.0184	0.0139	0.0109	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.96	0.0234	0.0183	0.0138	0.0109	0.0088	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.97	0.0233	0.0182	0.0137	0.0108	0.0087	0.0070	0.0055	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.98	0.0232	0.0181	0.0136	0.0108	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.99	0.0231	0.0180	0.0135	0.0107	0.0086	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.00	0.0230	0.0179	0.0135	0.0107	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0229	0.0179	0.0134	0.0106	0.0085	0.0068	0.0053	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.02	0.0228	0.0178	0.0133	0.0106	0.0085	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.03	0.0227	0.0177	0.0132	0.0105	0.0084	0.0067	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.04	0.0226	0.0176	0.0132	0.0104	0.0084	0.0067	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.05	0.0225	0.0175	0.0131	0.0104	0.0084	0.0067	0.0052	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.06	0.0224	0.0174	0.0130	0.0103	0.0083	0.0066	0.0052	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.07	0.0223	0.0173	0.0130	0.0103	0.0083	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.08	0.0222	0.0172	0.0129	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.09	0.0221	0.0171	0.0128	0.0102	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.10	0.0220	0.0170	0.0128	0.0101	0.0081	0.0065	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.11	0.0219	0.0169	0.0127	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.12	0.0218	0.0168	0.0126	0.0100	0.0080	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.13	0.0217	0.0168	0.0126	0.0100	0.0080	0.0064	0.0049	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.14	0.0216	0.0167	0.0125	0.0099	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.15	0.0215	0.0166	0.0124	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.16	0.0214	0.0165	0.0124	0.0098	0.0079	0.0062	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.17	0.0213	0.0164	0.0123	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
9.18	0.0212	0.0163	0.0122	0.0097	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.19	0.0212	0.0162	0.0122	0.0097	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
9.20	0.0211	0.0161	0.0121	0.0096	0.0077	0.0061	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.21	0.0210	0.0160	0.0120	0.0096	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.22	0.0209	0.0160	0.0120	0.0095	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.23	0.0208	0.0159	0.0119	0.0095	0.0076	0.0060	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.24	0.0207	0.0158	0.0119	0.0094	0.0075	0.0060	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.25	0.0206	0.0157	0.0118	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
9.26	0.0205	0.0156	0.0117	0.0093	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.27	0.0204	0.0155	0.0117	0.0093	0.0074	0.0059	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.28	0.0203	0.0154	0.0116	0.0092	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.29	0.0202	0.0154	0.0116	0.0092	0.0073	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.30	0.0201	0.0153	0.0115	0.0092	0.0073	0.0058	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.31	0.0200	0.0152	0.0114	0.0091	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.32	0.0199	0.0151	0.0114	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.33	0.0198	0.0150	0.0113	0.0090	0.0072	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.34	0.0198	0.0149	0.0113	0.0090	0.0072	0.0056	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.35	0.0197	0.0148	0.0112	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.36	0.0196	0.0148	0.0111	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.37	0.0195	0.0147	0.0111	0.0088	0.0070	0.0055	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.38	0.0194	0.0146	0.0110	0.0088	0.0070	0.0055	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.39	0.0193	0.0145	0.0110	0.0087	0.0070	0.0055	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.40	0.0192	0.0144	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.41	0.0191	0.0144	0.0109	0.0087	0.0069	0.0054	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.42	0.0190	0.0143	0.0108	0.0086	0.0069	0.0054	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.43	0.0190	0.0142	0.0108	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.44	0.0189	0.0141	0.0107	0.0085	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.45	0.0188	0.0140	0.0107	0.0085	0.0067	0.0053	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.46	0.0187	0.0140	0.0106	0.0084	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.47	0.0186	0.0139	0.0106	0.0084	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.48	0.0185	0.0138	0.0105	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.49	0.0184	0.0137	0.0104	0.0083	0.0066	0.0052	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.50	0.0183	0.0136	0.0104	0.0083	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.51	0.0183	0.0136	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.52	0.0182	0.0135	0.0103	0.0082	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.53	0.0181	0.0134	0.0102	0.0082	0.0065	0.0050	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.54	0.0180	0.0134	0.0102	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.55	0.0179	0.0133	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.56	0.0178	0.0132	0.0101	0.0080	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.57	0.0177	0.0131	0.0100	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.58	0.0177	0.0131	0.0100	0.0079	0.0063	0.0049	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.59	0.0176	0.0130	0.0099	0.0079	0.0063	0.0049	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.60	0.0175	0.0129	0.0099	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.61	0.0174	0.0129	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.62	0.0173	0.0128	0.0098	0.0078	0.0062	0.0048	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.63	0.0172	0.0127	0.0098	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.64	0.0172	0.0126	0.0097	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.65	0.0171	0.0126	0.0097	0.0077	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.66	0.0170	0.0125	0.0096	0.0076	0.0060	0.0047	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.67	0.0169	0.0124	0.0096	0.0076	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.68	0.0168	0.0124	0.0095	0.0076	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.69	0.0167	0.0123	0.0095	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.70	0.0167	0.0122	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.71	0.0166	0.0122	0.0094	0.0074	0.0059	0.0045	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.72	0.0165	0.0121	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.73	0.0164	0.0120	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.74	0.0163	0.0120	0.0092	0.0073	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.75	0.0163	0.0119	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.76	0.0162	0.0118	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.77	0.0161	0.0118	0.0091	0.0072	0.0057	0.0044	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.78	0.0160	0.0117	0.0091	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.79	0.0159	0.0117	0.0090	0.0072	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.80	0.0159	0.0116	0.0090	0.0071	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.81	0.0158	0.0115	0.0089	0.0071	0.0056	0.0043	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.82	0.0157	0.0115	0.0089	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.83	0.0156	0.0114	0.0088	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.84	0.0156	0.0113	0.0088	0.0070	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.85	0.0155	0.0113	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.86	0.0154	0.0112	0.0087	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.87	0.0153	0.0112	0.0087	0.0069	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.88	0.0152	0.0111	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.89	0.0152	0.0110	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.90	0.0151	0.0110	0.0086	0.0068	0.0053	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.91	0.0150	0.0109	0.0085	0.0067	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.92	0.0149	0.0109	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.93	0.0149	0.0108	0.0084	0.0067	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.94	0.0148	0.0108	0.0084	0.0066	0.0052	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.95	0.0147	0.0107	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.96	0.0146	0.0106	0.0083	0.0066	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.97	0.0146	0.0106	0.0083	0.0065	0.0051	0.0039	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.98	0.0145	0.0105	0.0082	0.0065	0.0051	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.99	0.0144	0.0105	0.0082	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
10.00	0.0143	0.0104	0.0082	0.0064	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9906	0.9905	0.9905	0.9904	0.9903	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9815	0.9813	0.9812	0.9811	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801
0.03	0.9726	0.9724	0.9721	0.9719	0.9717	0.9715	0.9714	0.9712	0.9710	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702	0.9701
0.04	0.9639	0.9636	0.9633	0.9630	0.9627	0.9624	0.9621	0.9619	0.9617	0.9615	0.9613	0.9611	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603	0.9603	0.9602
0.05	0.9554	0.9550	0.9546	0.9541	0.9538	0.9534	0.9530	0.9527	0.9524	0.9521	0.9518	0.9516	0.9513	0.9511	0.9510	0.9508	0.9506	0.9505	0.9504	0.9503
0.06	0.9471	0.9465	0.9460	0.9455	0.9450	0.9445	0.9440	0.9436	0.9432	0.9428	0.9425	0.9421	0.9418	0.9416	0.9413	0.9411	0.9409	0.9407	0.9406	0.9405
0.07	0.9389	0.9382	0.9375	0.9369	0.9363	0.9357	0.9351	0.9346	0.9341	0.9336	0.9332	0.9328	0.9324	0.9320	0.9317	0.9315	0.9312	0.9310	0.9308	0.9306
0.08	0.9308	0.9300	0.9292	0.9285	0.9277	0.9270	0.9263	0.9257	0.9251	0.9245	0.9240	0.9235	0.9230	0.9226	0.9222	0.9218	0.9215	0.9213	0.9210	0.9208
0.09	0.9229	0.9219	0.9210	0.9201	0.9193	0.9184	0.9176	0.9169	0.9162	0.9155	0.9148	0.9142	0.9137	0.9132	0.9127	0.9123	0.9119	0.9116	0.9113	0.9110
0.10	0.9150	0.9139	0.9129	0.9119	0.9109	0.9099	0.9090	0.9081	0.9073	0.9065	0.9058	0.9051	0.9044	0.9038	0.9033	0.9028	0.9023	0.9019	0.9016	0.9013
0.11	0.9073	0.9061	0.9049	0.9037	0.9026	0.9015	0.9005	0.8995	0.8985	0.8976	0.8968	0.8960	0.8952	0.8945	0.8939	0.8933	0.8928	0.8923	0.8919	0.8916
0.12	0.8996	0.8983	0.8969	0.8956	0.8944	0.8932	0.8920	0.8909	0.8898	0.8888	0.8878	0.8869	0.8861	0.8853	0.8845	0.8839	0.8833	0.8827	0.8823	0.8819
0.13	0.8921	0.8906	0.8891	0.8876	0.8863	0.8849	0.8836	0.8823	0.8811	0.8800	0.8789	0.8779	0.8770	0.8761	0.8753	0.8745	0.8738	0.8732	0.8727	0.8722
0.14	0.8846	0.8829	0.8813	0.8797	0.8782	0.8767	0.8753	0.8739	0.8726	0.8713	0.8701	0.8690	0.8679	0.8669	0.8660	0.8652	0.8644	0.8637	0.8631	0.8626
0.15	0.8772	0.8754	0.8736	0.8719	0.8702	0.8686	0.8670	0.8655	0.8640	0.8626	0.8613	0.8601	0.8589	0.8578	0.8568	0.8559	0.8550	0.8543	0.8536	0.8531
0.16	0.8698	0.8679	0.8660	0.8641	0.8623	0.8605	0.8588	0.8571	0.8556	0.8541	0.8526	0.8513	0.8500	0.8488	0.8477	0.8466	0.8457	0.8449	0.8442	0.8436
0.17	0.8626	0.8605	0.8584	0.8564	0.8544	0.8525	0.8507	0.8489	0.8472	0.8455	0.8440	0.8425	0.8411	0.8398	0.8386	0.8374	0.8365	0.8356	0.8348	0.8341
0.18	0.8554	0.8531	0.8509	0.8487	0.8466	0.8446	0.8426	0.8407	0.8388	0.8371	0.8354	0.8338	0.8323	0.8308	0.8295	0.8283	0.8272	0.8263	0.8254	0.8247
0.19	0.8483	0.8459	0.8435	0.8412	0.8389	0.8367	0.8346	0.8325	0.8305	0.8286	0.8268	0.8251	0.8235	0.8219	0.8205	0.8192	0.8181	0.8170	0.8161	0.8153
0.20	0.8412	0.8387	0.8361	0.8337	0.8313	0.8289	0.8267	0.8244	0.8223	0.8203	0.8183	0.8165	0.8147	0.8131	0.8116	0.8102	0.8089	0.8078	0.8069	0.8060
0.21	0.8342	0.8315	0.8289	0.8262	0.8237	0.8212	0.8188	0.8164	0.8142	0.8120	0.8099	0.8079	0.8060	0.8043	0.8026	0.8012	0.7999	0.7987	0.7976	0.7967
0.22	0.8273	0.8244	0.8216	0.8189	0.8161	0.8135	0.8109	0.8084	0.8060	0.8037	0.8015	0.7994	0.7974	0.7955	0.7938	0.7923	0.7909	0.7896	0.7885	0.7874
0.23	0.8204	0.8174	0.8144	0.8115	0.8087	0.8059	0.8032	0.8005	0.7980	0.7955	0.7932	0.7909	0.7888	0.7869	0.7850	0.7834	0.7820	0.7806	0.7794	0.7783
0.24	0.8136	0.8104	0.8073	0.8042	0.8012	0.7983	0.7954	0.7927	0.7900	0.7874	0.7849	0.7825	0.7803	0.7782	0.7763	0.7746	0.7731	0.7717	0.7704	0.7691
0.25	0.8069	0.8035	0.8003	0.7970	0.7939	0.7908	0.7878	0.7849	0.7820	0.7793	0.7767	0.7742	0.7718	0.7697	0.7677	0.7659	0.7643	0.7628	0.7614	0.7601
0.26	0.8002	0.7967	0.7932	0.7899	0.7866	0.7833	0.7802	0.7771	0.7741	0.7713	0.7685	0.7659	0.7634	0.7612	0.7591	0.7573	0.7556	0.7539	0.7525	0.7511
0.27	0.7935	0.7899	0.7863	0.7828	0.7793	0.7759	0.7726	0.7694	0.7663	0.7633	0.7604	0.7576	0.7551	0.7528	0.7506	0.7487	0.7469	0.7452	0.7436	0.7421
0.28	0.7869	0.7831	0.7794	0.7757	0.7721	0.7686	0.7651	0.7617	0.7585	0.7554	0.7523	0.7494	0.7468	0.7444	0.7422	0.7401	0.7382	0.7365	0.7348	0.7333
0.29	0.7804	0.7764	0.7725	0.7687	0.7649	0.7612	0.7577	0.7541	0.7508	0.7475	0.7443	0.7413	0.7386	0.7361	0.7338	0.7317	0.7297	0.7278	0.7260	0.7244
0.30	0.7739	0.7698	0.7657	0.7617	0.7578	0.7540	0.7503	0.7466	0.7431	0.7396	0.7363	0.7332	0.7304	0.7279	0.7255	0.7233	0.7212	0.7192	0.7174	0.7156
0.31	0.7674	0.7632	0.7590	0.7548	0.7508	0.7468	0.7429	0.7391	0.7354	0.7318	0.7284	0.7252	0.7223	0.7197	0.7172	0.7149	0.7127	0.7106	0.7087	0.7069
0.32	0.7610	0.7566	0.7523	0.7480	0.7438	0.7396	0.7356	0.7317	0.7278	0.7241	0.7206	0.7173	0.7143	0.7116	0.7090	0.7066	0.7043	0.7022	0.7002	0.6983
0.33	0.7547	0.7501	0.7456	0.7412	0.7368	0.7325	0.7283	0.7243	0.7203	0.7164	0.7128	0.7095	0.7064	0.7036	0.7009	0.6984	0.6960	0.6938	0.6917	0.6897
0.34	0.7484	0.7437	0.7390	0.7344	0.7299	0.7255	0.7211	0.7169	0.7128	0.7088	0.7051	0.7017	0.6985	0.6956	0.6929	0.6903	0.6878	0.6854	0.6832	0.6812
0.35	0.7421	0.7373	0.7325	0.7277	0.7230	0.7185	0.7140	0.7096	0.7053	0.7012	0.6974	0.6939	0.6907	0.6877	0.6849	0.6822	0.6796	0.6772	0.6749	0.6727
0.36	0.7359	0.7309	0.7259	0.7210	0.7162	0.7115	0.7069	0.7024	0.6979	0.6937	0.6899	0.6863	0.6830	0.6799	0.6770	0.6741	0.6715	0.6690	0.6666	0.6644
0.37	0.7297	0.7246	0.7195	0.7144	0.7095	0.7046	0.6998	0.6951	0.6906	0.6863	0.6823	0.6787	0.6753	0.6722	0.6691	0.6662	0.6634	0.6608	0.6584	0.6560
0.38	0.7236	0.7183	0.7130	0.7079	0.7027	0.6977	0.6928	0.6880	0.6833	0.6789	0.6749	0.6712	0.6677	0.6645	0.6613	0.6583	0.6554	0.6528	0.6502	0.6478
0.39	0.7175	0.7121	0.7067	0.7013	0.6961	0.6909	0.6858	0.6809	0.6760	0.6716	0.6675	0.6638	0.6602	0.6568	0.6536	0.6505	0.6475	0.6447	0.6421	0.6396
0.40	0.7115	0.7059	0.7003	0.6948	0.6894	0.6841	0.6789	0.6738	0.6689	0.6643	0.6602	0.6564	0.6527	0.6493	0.6459	0.6427	0.6397	0.6368	0.6341	0.6315
0.41	0.7055	0.6997	0.6940	0.6884	0.6828	0.6774	0.6720	0.6668	0.6617	0.6572	0.6530	0.6491	0.6453	0.6417	0.6383	0.6350	0.6319	0.6289	0.6261	0.6234
0.42	0.6995	0.6936	0.6878	0.6820	0.6763	0.6707	0.6651	0.6598	0.6547	0.6501	0.6458	0.6418	0.6380	0.6343	0.6308	0.6274	0.6242	0.6211	0.6182	0.6154
0.43	0.6936	0.6876	0.6816	0.6756	0.6698	0.6640	0.6583	0.6529	0.6477	0.6431	0.6387	0.6346	0.6307	0.6269	0.6233	0.6198	0.6165	0.6134	0.6104	0.6075
0.44	0.6878	0.6815	0.6754	0.6693	0.6633	0.6574	0.6516	0.6460	0.6408	0.6361	0.6317	0.6275	0.6235	0.6196	0.6159	0.6123	0.6089	0.6057	0.6026	0.5997
0.45	0.6819	0.6756	0.6693	0.6631	0.6569	0.6509	0.6449	0.6392	0.6340	0.6292	0.6247	0.6205	0.6163	0.6124	0.6085	0.6049	0.6014	0.5981	0.5949	0.5919
0.46	0.6761	0.6696	0.6632	0.6568	0.6505	0.6444	0.6382	0.6325	0.6272	0.6224	0.6178	0.6135	0.6093	0.6052	0.6013	0.5976	0.5940	0.5906	0.5873	0.5842
0.47	0.6704	0.6637	0.6571	0.6506	0.6442	0.6379	0.6316	0.6258	0.6205	0.6156	0.6110	0.6065	0.6022	0.5981	0.5941	0.5903	0.5866	0.5831	0.5798	0.5765
0.48	0.6646	0.6578	0.6511	0.6445	0.6379	0.6314	0.6251	0.6192	0.6139	0.6089	0.6042	0.5997	0.5953	0.5910	0.5869	0.5830	0.5793	0.5757	0.5723	0.5690
0.49	0.6589	0.6520	0.6452	0.6384	0.6317	0.6250	0.6186	0.6127	0.6073	0.6023	0.5975	0.5929	0.5884	0.5840	0.5799	0.5759	0.5721	0.5684	0.5649	0.5615
0.50	0.6533	0.6462	0.6392	0.6323	0.6254	0.6187	0.6121	0.6062	0.6008	0.5957	0.5908	0.5861	0.5815	0.5771	0.5729	0.5688	0.5649	0.5611	0.5575	0.5541
0.51	0.6477	0.6405	0.6333	0.6263	0.6192	0.6124	0.6058	0.5998	0.5944	0.5892	0.5842	0.5794	0.5747	0.5702	0.5659	0.5618	0.5578	0.5539	0.5503	0.5467
0.52	0.6421	0.6348	0.6275	0.6203	0.6131	0.6061	0.5995	0.5935	0.5880	0.5827	0.5777	0.5728	0.5680	0.5634	0.5590	0.5548	0.5507	0.5468	0.5431	0.5394
0.53	0.6366	0.6291	0.6217	0.6143	0.6070	0.5999	0.5933	0.5873	0.5817	0.5764	0.5712	0.5662	0.5614	0.5567	0.5522	0.5479	0.5438	0.5398	0.5359	0.5322
0.54	0.6311	0.6234	0.6159	0.6084	0.6009	0.5937	0.5871	0.5811	0.5754	0.5700	0.5648	0.5597	0.5548	0.5500	0.5455	0.5411	0.5369	0.5328	0.5289	0.5251
0.55	0.6256	0.6178	0.6101	0.6025	0.5949	0.5877	0.5810	0.5749	0.5692	0.5637	0.5584	0.5533	0.5482	0.5434	0.5388	0.5344	0.5300	0.5259	0.5219	0.5180
0.56	0.6201	0.6122	0.6044	0.5966	0.5889	0.5816	0.5749	0.5688	0.5631	0.5575	0.5521	0.5469	0.5418	0.5369	0.5322	0.5277	0.5233	0.5190	0.5150	0.5110
0.57	0.6147	0.6067	0.5987	0.5908	0.5830	0.5757	0.5690	0.5628	0.5570	0.5514	0.5459	0.5405	0.5354	0.5304	0.5257	0.5210	0.5166	0.5123	0.5081	0.5041
0.58	0.6094	0.6012	0.5931	0.5851	0.5771	0.5698	0.5631	0.5569	0.5510	0.5453	0.5397	0.5343	0.5290	0.5240	0.5192	0.5145	0.5100	0.5056	0.5013	0.4972
0.59	0.6040	0.5957	0.5875	0.5793	0.5713	0.5639	0.5572	0.5510	0.5450	0.5392	0.5336	0.5281	0.5228	0.5177	0.5128	0.5080	0.5034	0.4989	0.4946	0.4904
0.60	0.5987	0.5903	0.5819	0.5736	0.5655	0.5581	0.5514	0.5451	0.5391	0.5332	0.5275	0.5219	0.5165	0.5114	0.5064	0.5016	0.4969	0.4924	0.4880	0.4837
0.61	0.5935	0.5849	0.5764	0.5679	0.5598	0.5524	0.5457	0.5393	0.5332	0.5273	0.5215	0.5158	0.5104	0.5052	0.5001	0.4952	0.4905	0.4858	0.4814	0.4770
0.62	0.5882	0.5795	0.5709	0.5623	0.5541	0.5468	0.5400	0.5336	0.5274	0.5214	0.5155	0.5098	0.5043	0.4990	0.4939	0.4889	0.4841	0.4794	0.4749	0.4705
0.63	0.5830	0.5742	0.5654	0.5567	0.5485	0.5412	0.5344	0.5279	0.5217	0.5156	0.5096	0.5038	0.4983	0.4929	0.4877	0.4827	0.4778	0.4730	0.4684	0.4639
0.64	0.5778	0.5689	0.5600	0.5511	0.5430	0.5356	0.5288	0.5223	0.5160	0.5098	0.5038	0.4979	0.4923	0.4869	0.4816	0.4765	0.4716	0.4667	0.4621	0.4575
0.65	0.5727	0.5636	0.5546	0.5457	0.5375	0.5301	0.5233	0.5167	0.5103	0.5041	0.4980	0.4921	0.4864	0.4809	0.4756	0.4704	0.4654	0.4605	0.4558	0.4511
0.66	0.5676	0.5584	0.5492	0.5402	0.5321	0.5247	0.5178	0.5112	0.5047	0.4984	0.4922	0.4863	0.4805	0.4750	0.4696	0.4644	0.4593	0.4544	0.4495	0.4448
0.67	0.5625	0.5531	0.5439	0.5348	0.5267	0.5193	0.5124	0.5057	0.4992	0.4928	0.4866	0.4805	0.4748	0.4691	0.4637	0.4584	0.4533	0.4483	0.4434	0.4386
0.68	0.5574	0.5480	0.5385	0.5295	0.5214	0.5140	0.5070	0.5003	0.4937	0.4872	0.4809	0.4749	0.4690	0.4634	0.4578	0.4525	0.4473	0.4422	0.4373	0.4325
0.69	0.5524	0.5428	0.5333	0.5242	0.5162	0.5088	0.5017	0.4949	0.4883	0.4817	0.4754	0.4692	0.4633	0.4576	0.4520	0.4466	0.4414	0.4362	0.4312	0.4264
0.70	0.5474	0.5377	0.5280	0.5190	0.5110	0.5035	0.4965	0.4896	0.4829	0.4763	0.4698	0.4637	0.4577	0.4519	0.4463	0.4409	0.4355	0.4303	0.4253	0.4203
0.71	0.5424	0.5326	0.5228	0.5139	0.5059	0.4984	0.4912	0.4843	0.4775	0.4709	0.4644	0.4582	0.4522	0.4463	0.4406	0.4351	0.4297	0.4245	0.4194	0.4144
0.72	0.5375	0.5275	0.5177	0.5088	0.5008	0.4933	0.4861	0.4791	0.4722	0.4655	0.4590	0.4527	0.4467	0.4408	0.4350	0.4295	0.4240	0.4187	0.4136	0.4085
0.73	0.5326	0.5225	0.5126	0.5037	0.4957	0.4882	0.4810	0.4739	0.4670	0.4602	0.4537	0.4473	0.4412	0.4353	0.4295	0.4239	0.4184	0.4130	0.4078	0.4027
0.74	0.5277	0.5175	0.5076	0.4988	0.4908	0.4832	0.4759	0.4688	0.4618	0.4550	0.4484	0.4420	0.4358	0.4298	0.4240	0.4183	0.4128	0.4074	0.4021	0.3969
0.75	0.5229	0.5125	0.5026	0.4938	0.4858	0.4782	0.4709	0.4637	0.4567	0.4498	0.4431	0.4367	0.4305	0.4245	0.4186	0.4128	0.4073	0.4018	0.3965	0.3912
0.76	0.5180	0.5076	0.4977	0.4890	0.4809	0.4733	0.4659	0.4587	0.4516	0.4446	0.4380	0.4315	0.4252	0.4191	0.4132	0.4074	0.4018	0.3963	0.3909	0.3856
0.77	0.5132	0.5027	0.4928	0.4841	0.4761	0.4684	0.4610	0.4537	0.4465	0.4395	0.4328	0.4263	0.4200	0.4139	0.4079	0.4021	0.3964	0.3908	0.3854	0.3801
0.78	0.5085	0.4978	0.4880	0.4794	0.4713	0.4636	0.4561	0.4488	0.4415	0.4345	0.4278	0.4212	0.4149	0.4087	0.4026	0.3968	0.3910	0.3854	0.3800	0.3746
0.79	0.5037	0.4930	0.4833	0.4746	0.4666	0.4588	0.4513	0.4439	0.4366	0.4295	0.4227	0.4162	0.4097	0.4035	0.3974	0.3915	0.3858	0.3801	0.3746	0.3692
0.80	0.4990	0.4882	0.4786	0.4700	0.4619	0.4541	0.4465	0.4390	0.4317	0.4246	0.4178	0.4111	0.4047	0.3984	0.3923	0.3864	0.3805	0.3748	0.3693	0.3638
0.81	0.4943	0.4835	0.4740	0.4653	0.4572	0.4494	0.4418	0.4342	0.4268	0.4197	0.4128	0.4062	0.3997	0.3934	0.3872	0.3812	0.3754	0.3696	0.3640	0.3585
0.82	0.4896	0.4788	0.4694	0.4608	0.4526	0.4447	0.4371	0.4295	0.4220	0.4149	0.4080	0.4013	0.3947	0.3884	0.3822	0.3762	0.3703	0.3645	0.3588	0.3533
0.83	0.4850	0.4743	0.4648	0.4562	0.4480	0.4401	0.4324	0.4248	0.4173	0.4101	0.4032	0.3964	0.3899	0.3835	0.3772	0.3712	0.3652	0.3594	0.3537	0.3481
0.84	0.4804	0.4697	0.4603	0.4517	0.4435	0.4356	0.4278	0.4201	0.4126	0.4054	0.3984	0.3916	0.3850	0.3786	0.3723	0.3662	0.3602	0.3544	0.3486	0.3430
0.85	0.4758	0.4652	0.4559	0.4473	0.4390	0.4311	0.4232	0.4155	0.4079	0.4007	0.3937	0.3869	0.3802	0.3738	0.3675	0.3613	0.3553	0.3494	0.3436	0.3380
0.86	0.4713	0.4608	0.4515	0.4429	0.4346	0.4266	0.4187	0.4109	0.4033	0.3961	0.3890	0.3822	0.3755	0.3690	0.3627	0.3565	0.3504	0.3445	0.3387	0.3330
0.87	0.4669	0.4564	0.4471	0.4385	0.4302	0.4221	0.4142	0.4064	0.3988	0.3915	0.3844	0.3775	0.3708	0.3643	0.3579	0.3517	0.3456	0.3397	0.3338	0.3281
0.88	0.4624	0.4520	0.4428	0.4342	0.4259	0.4177	0.4098	0.4019	0.3943	0.3869	0.3798	0.3729	0.3662	0.3596	0.3532	0.3470	0.3409	0.3349	0.3290	0.3232
0.89	0.4580	0.4478	0.4385	0.4299	0.4215	0.4134	0.4054	0.3974	0.3898	0.3824	0.3753	0.3684	0.3616	0.3550	0.3486	0.3423	0.3362	0.3301	0.3242	0.3184
0.90	0.4537	0.4435	0.4343	0.4256	0.4173	0.4091	0.4010	0.3930	0.3854	0.3780	0.3708	0.3639	0.3571	0.3505	0.3440	0.3377	0.3315	0.3255	0.3195	0.3137
0.91	0.4494	0.4393	0.4301	0.4214	0.4130	0.4048	0.3967	0.3887	0.3810	0.3736	0.3664	0.3594	0.3526	0.3459	0.3395	0.3331	0.3269	0.3209	0.3149	0.3090
0.92	0.4452	0.4352	0.4260	0.4173	0.4088	0.4006	0.3924	0.3844	0.3767	0.3692	0.3620	0.3550	0.3482	0.3415	0.3350	0.3286	0.3224	0.3163	0.3103	0.3044
0.93	0.4410	0.4311	0.4219	0.4131	0.4047	0.3964	0.3882	0.3801	0.3724	0.3649	0.3577	0.3506	0.3438	0.3371	0.3306	0.3242	0.3179	0.3118	0.3058	0.2999
0.94	0.4369	0.4270	0.4178	0.4091	0.4006	0.3922	0.3840	0.3759	0.3681	0.3607	0.3534	0.3463	0.3394	0.3327	0.3262	0.3198	0.3135	0.3073	0.3013	0.2954
0.95	0.4328	0.4230	0.4138	0.4050	0.3965	0.3881	0.3798	0.3717	0.3640	0.3565	0.3492	0.3421	0.3352	0.3284	0.3219	0.3154	0.3091	0.3030	0.2969	0.2909
0.96	0.4288	0.4190	0.4098	0.4010	0.3924	0.3840	0.3757	0.3676	0.3598	0.3523	0.3450	0.3379	0.3309	0.3242	0.3176	0.3111	0.3048	0.2986	0.2925	0.2865
0.97	0.4248	0.4150	0.4058	0.3970	0.3884	0.3800	0.3716	0.3635	0.3557	0.3482	0.3408	0.3337	0.3267	0.3200	0.3134	0.3069	0.3005	0.2943	0.2882	0.2822
0.98	0.4209	0.4111	0.4019	0.3931	0.3845	0.3760	0.3676	0.3594	0.3516	0.3441	0.3367	0.3296	0.3226	0.3158	0.3092	0.3027	0.2963	0.2901	0.2840	0.2779
0.99	0.4170	0.4072	0.3980	0.3892	0.3805	0.3720	0.3635	0.3554	0.3476	0.3400	0.3327	0.3255	0.3185	0.3117	0.3050	0.2985	0.2922	0.2859	0.2798	0.2737
1.00	0.4131	0.4034	0.3942	0.3853	0.3766	0.3681	0.3596	0.3514	0.3436	0.3361	0.3287	0.3215	0.3145	0.3076	0.3010	0.2945	0.2881	0.2818	0.2756	0.2696

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.4093	0.3996	0.3904	0.3815	0.3728	0.3642	0.3557	0.3475	0.3397	0.3321	0.3247	0.3175	0.3105	0.3036	0.2969	0.2904	0.2840	0.2777	0.2716	0.2655
1.02	0.4055	0.3958	0.3866	0.3777	0.3690	0.3603	0.3518	0.3436	0.3358	0.3282	0.3208	0.3135	0.3065	0.2997	0.2930	0.2864	0.2800	0.2737	0.2675	0.2614
1.03	0.4018	0.3921	0.3829	0.3739	0.3652	0.3565	0.3479	0.3398	0.3319	0.3243	0.3169	0.3096	0.3026	0.2957	0.2890	0.2825	0.2760	0.2697	0.2635	0.2574
1.04	0.3981	0.3884	0.3792	0.3702	0.3614	0.3527	0.3441	0.3360	0.3281	0.3205	0.3130	0.3058	0.2987	0.2919	0.2851	0.2786	0.2721	0.2658	0.2596	0.2535
1.05	0.3944	0.3847	0.3755	0.3665	0.3577	0.3489	0.3404	0.3322	0.3243	0.3167	0.3092	0.3020	0.2949	0.2880	0.2813	0.2747	0.2683	0.2620	0.2557	0.2496
1.06	0.3908	0.3811	0.3719	0.3629	0.3540	0.3452	0.3367	0.3285	0.3206	0.3129	0.3055	0.2982	0.2911	0.2843	0.2775	0.2709	0.2645	0.2581	0.2519	0.2458
1.07	0.3872	0.3775	0.3683	0.3592	0.3503	0.3415	0.3330	0.3248	0.3169	0.3092	0.3018	0.2945	0.2874	0.2805	0.2738	0.2672	0.2607	0.2544	0.2481	0.2420
1.08	0.3836	0.3740	0.3647	0.3556	0.3467	0.3379	0.3293	0.3211	0.3133	0.3056	0.2981	0.2908	0.2837	0.2768	0.2701	0.2635	0.2570	0.2506	0.2444	0.2383
1.09	0.3801	0.3705	0.3612	0.3521	0.3431	0.3343	0.3257	0.3175	0.3096	0.3019	0.2944	0.2872	0.2801	0.2732	0.2664	0.2598	0.2533	0.2470	0.2407	0.2346
1.10	0.3766	0.3670	0.3577	0.3486	0.3396	0.3307	0.3221	0.3140	0.3061	0.2984	0.2909	0.2836	0.2765	0.2696	0.2628	0.2562	0.2497	0.2434	0.2371	0.2310
1.11	0.3731	0.3635	0.3542	0.3451	0.3360	0.3271	0.3186	0.3104	0.3025	0.2948	0.2873	0.2800	0.2729	0.2660	0.2592	0.2526	0.2461	0.2398	0.2335	0.2274
1.12	0.3697	0.3601	0.3507	0.3416	0.3325	0.3236	0.3151	0.3069	0.2990	0.2913	0.2838	0.2765	0.2694	0.2625	0.2557	0.2491	0.2426	0.2362	0.2300	0.2238
1.13	0.3663	0.3567	0.3473	0.3382	0.3291	0.3202	0.3116	0.3035	0.2955	0.2878	0.2803	0.2730	0.2659	0.2590	0.2522	0.2456	0.2391	0.2328	0.2265	0.2204
1.14	0.3629	0.3533	0.3440	0.3348	0.3256	0.3167	0.3082	0.3000	0.2921	0.2844	0.2769	0.2696	0.2625	0.2556	0.2488	0.2422	0.2357	0.2293	0.2231	0.2169
1.15	0.3596	0.3500	0.3406	0.3314	0.3223	0.3133	0.3048	0.2967	0.2887	0.2810	0.2735	0.2662	0.2591	0.2522	0.2454	0.2388	0.2323	0.2259	0.2197	0.2135
1.16	0.3563	0.3467	0.3373	0.3280	0.3189	0.3100	0.3015	0.2933	0.2854	0.2776	0.2701	0.2628	0.2557	0.2488	0.2420	0.2354	0.2289	0.2226	0.2164	0.2102
1.17	0.3530	0.3434	0.3340	0.3247	0.3155	0.3066	0.2982	0.2900	0.2820	0.2743	0.2668	0.2595	0.2524	0.2455	0.2387	0.2321	0.2256	0.2193	0.2131	0.2069
1.18	0.3498	0.3401	0.3307	0.3214	0.3122	0.3033	0.2949	0.2867	0.2788	0.2710	0.2635	0.2562	0.2491	0.2422	0.2355	0.2289	0.2224	0.2160	0.2098	0.2037
1.19	0.3466	0.3369	0.3275	0.3182	0.3090	0.3001	0.2916	0.2834	0.2755	0.2678	0.2603	0.2530	0.2459	0.2390	0.2322	0.2256	0.2192	0.2128	0.2066	0.2005
1.20	0.3434	0.3337	0.3243	0.3150	0.3057	0.2969	0.2884	0.2802	0.2723	0.2646	0.2571	0.2498	0.2427	0.2358	0.2290	0.2224	0.2160	0.2097	0.2034	0.1973
1.21	0.3402	0.3306	0.3211	0.3118	0.3025	0.2937	0.2852	0.2770	0.2691	0.2614	0.2539	0.2466	0.2395	0.2326	0.2259	0.2193	0.2129	0.2065	0.2003	0.1942
1.22	0.3371	0.3274	0.3180	0.3086	0.2993	0.2905	0.2821	0.2739	0.2660	0.2582	0.2508	0.2435	0.2364	0.2295	0.2228	0.2162	0.2098	0.2034	0.1972	0.1911
1.23	0.3340	0.3243	0.3148	0.3055	0.2962	0.2874	0.2789	0.2708	0.2628	0.2551	0.2477	0.2404	0.2333	0.2264	0.2197	0.2131	0.2067	0.2004	0.1942	0.1881
1.24	0.3309	0.3213	0.3118	0.3023	0.2931	0.2843	0.2759	0.2677	0.2598	0.2521	0.2446	0.2373	0.2303	0.2234	0.2167	0.2101	0.2037	0.1974	0.1912	0.1851
1.25	0.3279	0.3182	0.3087	0.2993	0.2900	0.2812	0.2728	0.2646	0.2567	0.2490	0.2416	0.2343	0.2273	0.2204	0.2137	0.2071	0.2007	0.1944	0.1883	0.1822
1.26	0.3249	0.3152	0.3056	0.2962	0.2870	0.2782	0.2698	0.2616	0.2537	0.2460	0.2386	0.2313	0.2243	0.2174	0.2107	0.2042	0.1978	0.1915	0.1854	0.1793
1.27	0.3219	0.3122	0.3026	0.2932	0.2839	0.2752	0.2668	0.2586	0.2507	0.2431	0.2356	0.2284	0.2213	0.2145	0.2078	0.2013	0.1949	0.1886	0.1825	0.1765
1.28	0.3189	0.3092	0.2996	0.2902	0.2809	0.2722	0.2638	0.2557	0.2478	0.2401	0.2327	0.2255	0.2184	0.2116	0.2049	0.1984	0.1920	0.1858	0.1797	0.1736
1.29	0.3160	0.3063	0.2967	0.2872	0.2780	0.2693	0.2609	0.2528	0.2449	0.2372	0.2298	0.2226	0.2156	0.2087	0.2021	0.1956	0.1892	0.1830	0.1769	0.1709
1.30	0.3131	0.3033	0.2937	0.2842	0.2751	0.2664	0.2580	0.2499	0.2420	0.2343	0.2269	0.2197	0.2127	0.2059	0.1993	0.1928	0.1864	0.1802	0.1741	0.1681
1.31	0.3102	0.3004	0.2908	0.2813	0.2722	0.2635	0.2551	0.2470	0.2391	0.2315	0.2241	0.2169	0.2099	0.2031	0.1965	0.1900	0.1837	0.1775	0.1714	0.1654
1.32	0.3073	0.2976	0.2880	0.2784	0.2693	0.2606	0.2523	0.2442	0.2363	0.2287	0.2213	0.2141	0.2072	0.2004	0.1938	0.1873	0.1810	0.1748	0.1687	0.1628
1.33	0.3045	0.2947	0.2851	0.2756	0.2665	0.2578	0.2495	0.2414	0.2335	0.2259	0.2185	0.2114	0.2044	0.1977	0.1911	0.1846	0.1783	0.1722	0.1661	0.1602
1.34	0.3017	0.2919	0.2823	0.2727	0.2636	0.2550	0.2467	0.2386	0.2308	0.2232	0.2158	0.2087	0.2017	0.1950	0.1884	0.1820	0.1757	0.1695	0.1635	0.1576
1.35	0.2989	0.2891	0.2795	0.2699	0.2609	0.2523	0.2439	0.2359	0.2280	0.2205	0.2131	0.2060	0.1991	0.1923	0.1858	0.1794	0.1731	0.1670	0.1610	0.1551
1.36	0.2961	0.2863	0.2767	0.2671	0.2581	0.2495	0.2412	0.2331	0.2253	0.2178	0.2105	0.2034	0.1964	0.1897	0.1832	0.1768	0.1705	0.1644	0.1584	0.1526
1.37	0.2934	0.2836	0.2739	0.2644	0.2554	0.2468	0.2385	0.2305	0.2227	0.2151	0.2078	0.2007	0.1938	0.1871	0.1806	0.1742	0.1680	0.1619	0.1560	0.1501
1.38	0.2907	0.2809	0.2712	0.2617	0.2527	0.2441	0.2359	0.2278	0.2200	0.2125	0.2052	0.1981	0.1913	0.1846	0.1781	0.1717	0.1655	0.1595	0.1535	0.1477
1.39	0.2880	0.2782	0.2685	0.2590	0.2500	0.2415	0.2332	0.2252	0.2174	0.2099	0.2026	0.1956	0.1887	0.1821	0.1756	0.1692	0.1631	0.1570	0.1511	0.1453
1.40	0.2853	0.2755	0.2658	0.2563	0.2474	0.2389	0.2306	0.2226	0.2148	0.2074	0.2001	0.1931	0.1862	0.1796	0.1731	0.1668	0.1606	0.1546	0.1487	0.1429
1.41	0.2827	0.2728	0.2631	0.2537	0.2448	0.2363	0.2280	0.2200	0.2123	0.2048	0.1976	0.1906	0.1838	0.1771	0.1707	0.1644	0.1582	0.1522	0.1464	0.1406
1.42	0.2800	0.2702	0.2605	0.2510	0.2422	0.2337	0.2255	0.2175	0.2098	0.2023	0.1951	0.1881	0.1813	0.1747	0.1683	0.1620	0.1559	0.1499	0.1441	0.1383
1.43	0.2774	0.2676	0.2578	0.2485	0.2396	0.2311	0.2229	0.2150	0.2073	0.1999	0.1926	0.1857	0.1789	0.1723	0.1659	0.1597	0.1536	0.1476	0.1418	0.1361
1.44	0.2748	0.2650	0.2552	0.2459	0.2371	0.2286	0.2204	0.2125	0.2048	0.1974	0.1902	0.1833	0.1765	0.1700	0.1636	0.1573	0.1513	0.1453	0.1395	0.1339
1.45	0.2723	0.2624	0.2527	0.2434	0.2346	0.2261	0.2179	0.2100	0.2024	0.1950	0.1878	0.1809	0.1742	0.1676	0.1613	0.1551	0.1490	0.1431	0.1373	0.1317
1.46	0.2697	0.2599	0.2501	0.2409	0.2321	0.2237	0.2155	0.2076	0.2000	0.1926	0.1855	0.1785	0.1718	0.1653	0.1590	0.1528	0.1468	0.1409	0.1352	0.1295
1.47	0.2672	0.2574	0.2476	0.2384	0.2296	0.2212	0.2131	0.2052	0.1976	0.1902	0.1831	0.1762	0.1695	0.1630	0.1567	0.1506	0.1446	0.1387	0.1330	0.1274
1.48	0.2647	0.2549	0.2451	0.2359	0.2272	0.2188	0.2107	0.2028	0.1952	0.1879	0.1808	0.1739	0.1673	0.1608	0.1545	0.1484	0.1424	0.1366	0.1309	0.1253
1.49	0.2623	0.2524	0.2427	0.2335	0.2248	0.2164	0.2083	0.2004	0.1929	0.1856	0.1785	0.1717	0.1650	0.1586	0.1523	0.1462	0.1403	0.1345	0.1288	0.1233
1.50	0.2598	0.2499	0.2402	0.2311	0.2224	0.2140	0.2059	0.1981	0.1906	0.1833	0.1763	0.1694	0.1628	0.1564	0.1502	0.1441	0.1382	0.1324	0.1268	0.1212
1.51	0.2574	0.2475	0.2378	0.2287	0.2200	0.2117	0.2036	0.1958	0.1883	0.1811	0.1740	0.1672	0.1606	0.1542	0.1480	0.1420	0.1361	0.1303	0.1247	0.1192
1.52	0.2550	0.2451	0.2354	0.2263	0.2177	0.2094	0.2013	0.1935	0.1861	0.1788	0.1718	0.1651	0.1585	0.1521	0.1459	0.1399	0.1340	0.1283	0.1227	0.1173
1.53	0.2526	0.2427	0.2330	0.2240	0.2154	0.2071	0.1990	0.1913	0.1838	0.1766	0.1696	0.1629	0.1564	0.1500	0.1438	0.1379	0.1320	0.1263	0.1208	0.1154
1.54	0.2502	0.2403	0.2307	0.2217	0.2131	0.2048	0.1968	0.1891	0.1816	0.1744	0.1675	0.1608	0.1543	0.1479	0.1418	0.1358	0.1300	0.1244	0.1188	0.1135
1.55	0.2478	0.2379	0.2284	0.2194	0.2108	0.2026	0.1946	0.1869	0.1795	0.1723	0.1654	0.1587	0.1522	0.1459	0.1398	0.1338	0.1281	0.1224	0.1169	0.1116
1.56	0.2455	0.2356	0.2261	0.2171	0.2086	0.2003	0.1924	0.1847	0.1773	0.1702	0.1633	0.1566	0.1501	0.1439	0.1378	0.1319	0.1261	0.1205	0.1151	0.1097
1.57	0.2432	0.2333	0.2238	0.2149	0.2064	0.1981	0.1902	0.1825	0.1752	0.1681	0.1612	0.1545	0.1481	0.1419	0.1358	0.1299	0.1242	0.1186	0.1132	0.1079
1.58	0.2409	0.2310	0.2215	0.2126	0.2042	0.1960	0.1880	0.1804	0.1731	0.1660	0.1591	0.1525	0.1461	0.1399	0.1339	0.1280	0.1223	0.1168	0.1114	0.1061
1.59	0.2386	0.2287	0.2193	0.2104	0.2020	0.1938	0.1859	0.1783	0.1710	0.1639	0.1571	0.1505	0.1441	0.1380	0.1320	0.1261	0.1205	0.1150	0.1096	0.1044
1.60	0.2364	0.2265	0.2171	0.2083	0.1998	0.1917	0.1838	0.1762	0.1689	0.1619	0.1551	0.1485	0.1422	0.1360	0.1301	0.1243	0.1187	0.1132	0.1078	0.1026
1.61	0.2341	0.2242	0.2149	0.2061	0.1977	0.1896	0.1817	0.1742	0.1669	0.1599	0.1531	0.1466	0.1403	0.1341	0.1282	0.1224	0.1169	0.1114	0.1061	0.1009
1.62	0.2319	0.2220	0.2127	0.2040	0.1956	0.1875	0.1796	0.1721	0.1649	0.1579	0.1512	0.1447	0.1384	0.1323	0.1264	0.1206	0.1151	0.1097	0.1044	0.0992
1.63	0.2297	0.2198	0.2106	0.2019	0.1935	0.1854	0.1776	0.1701	0.1629	0.1560	0.1492	0.1428	0.1365	0.1304	0.1246	0.1189	0.1133	0.1079	0.1027	0.0976
1.64	0.2275	0.2177	0.2085	0.1998	0.1914	0.1834	0.1756	0.1681	0.1610	0.1540	0.1473	0.1409	0.1347	0.1286	0.1228	0.1171	0.1116	0.1062	0.1010	0.0960
1.65	0.2254	0.2155	0.2064	0.1977	0.1894	0.1813	0.1736	0.1662	0.1590	0.1521	0.1455	0.1390	0.1328	0.1268	0.1210	0.1154	0.1099	0.1046	0.0994	0.0944
1.66	0.2232	0.2134	0.2043	0.1956	0.1874	0.1793	0.1716	0.1642	0.1571	0.1502	0.1436	0.1372	0.1310	0.1251	0.1193	0.1137	0.1082	0.1029	0.0978	0.0928
1.67	0.2211	0.2113	0.2022	0.1936	0.1854	0.1773	0.1697	0.1623	0.1552	0.1484	0.1418	0.1354	0.1292	0.1233	0.1175	0.1120	0.1066	0.1013	0.0962	0.0912
1.68	0.2190	0.2092	0.2002	0.1916	0.1834	0.1754	0.1677	0.1604	0.1533	0.1465	0.1399	0.1336	0.1275	0.1216	0.1159	0.1103	0.1049	0.0997	0.0946	0.0897
1.69	0.2169	0.2072	0.1982	0.1896	0.1814	0.1734	0.1658	0.1585	0.1515	0.1447	0.1381	0.1318	0.1258	0.1199	0.1142	0.1087	0.1033	0.0981	0.0931	0.0882
1.70	0.2148	0.2051	0.1962	0.1876	0.1795	0.1715	0.1639	0.1566	0.1496	0.1429	0.1364	0.1301	0.1240	0.1182	0.1125	0.1071	0.1017	0.0966	0.0916	0.0867
1.71	0.2127	0.2031	0.1942	0.1857	0.1775	0.1696	0.1621	0.1548	0.1478	0.1411	0.1346	0.1284	0.1224	0.1165	0.1109	0.1055	0.1002	0.0951	0.0901	0.0853
1.72	0.2107	0.2011	0.1922	0.1838	0.1756	0.1677	0.1602	0.1530	0.1460	0.1393	0.1329	0.1267	0.1207	0.1149	0.1093	0.1039	0.0986	0.0936	0.0886	0.0838
1.73	0.2087	0.1991	0.1903	0.1818	0.1737	0.1659	0.1584	0.1512	0.1443	0.1376	0.1312	0.1250	0.1190	0.1133	0.1077	0.1023	0.0971	0.0921	0.0872	0.0824
1.74	0.2067	0.1972	0.1884	0.1800	0.1719	0.1640	0.1566	0.1494	0.1425	0.1359	0.1295	0.1234	0.1174	0.1117	0.1062	0.1008	0.0956	0.0906	0.0857	0.0810
1.75	0.2047	0.1952	0.1865	0.1781	0.1700	0.1622	0.1548	0.1476	0.1408	0.1342	0.1278	0.1217	0.1158	0.1101	0.1046	0.0993	0.0942	0.0892	0.0843	0.0797
1.76	0.2027	0.1933	0.1846	0.1762	0.1682	0.1604	0.1530	0.1459	0.1391	0.1325	0.1262	0.1201	0.1142	0.1086	0.1031	0.0978	0.0927	0.0878	0.0830	0.0783
1.77	0.2008	0.1914	0.1827	0.1744	0.1664	0.1586	0.1513	0.1442	0.1374	0.1309	0.1246	0.1185	0.1127	0.1070	0.1016	0.0964	0.0913	0.0864	0.0816	0.0770
1.78	0.1988	0.1895	0.1809	0.1726	0.1646	0.1569	0.1495	0.1425	0.1357	0.1292	0.1230	0.1169	0.1111	0.1055	0.1001	0.0949	0.0899	0.0850	0.0803	0.0757
1.79	0.1969	0.1877	0.1790	0.1708	0.1628	0.1551	0.1478	0.1408	0.1341	0.1276	0.1214	0.1154	0.1096	0.1040	0.0987	0.0935	0.0885	0.0836	0.0789	0.0744
1.80	0.1950	0.1858	0.1772	0.1690	0.1610	0.1534	0.1461	0.1391	0.1324	0.1260	0.1198	0.1138	0.1081	0.1026	0.0972	0.0921	0.0871	0.0823	0.0777	0.0731
1.81	0.1932	0.1840	0.1754	0.1672	0.1593	0.1517	0.1445	0.1375	0.1308	0.1244	0.1183	0.1123	0.1066	0.1011	0.0958	0.0907	0.0858	0.0810	0.0764	0.0719
1.82	0.1913	0.1822	0.1736	0.1655	0.1576	0.1500	0.1428	0.1359	0.1292	0.1229	0.1167	0.1108	0.1052	0.0997	0.0944	0.0894	0.0844	0.0797	0.0751	0.0707
1.83	0.1895	0.1804	0.1719	0.1637	0.1559	0.1483	0.1412	0.1343	0.1277	0.1213	0.1152	0.1094	0.1037	0.0983	0.0931	0.0880	0.0831	0.0784	0.0739	0.0695
1.84	0.1876	0.1786	0.1701	0.1620	0.1542	0.1467	0.1395	0.1327	0.1261	0.1198	0.1137	0.1079	0.1023	0.0969	0.0917	0.0867	0.0819	0.0772	0.0727	0.0683
1.85	0.1858	0.1769	0.1684	0.1603	0.1525	0.1451	0.1379	0.1311	0.1246	0.1183	0.1122	0.1065	0.1009	0.0955	0.0904	0.0854	0.0806	0.0759	0.0715	0.0671
1.86	0.1841	0.1751	0.1667	0.1586	0.1509	0.1434	0.1364	0.1296	0.1230	0.1168	0.1108	0.1050	0.0995	0.0942	0.0890	0.0841	0.0793	0.0747	0.0703	0.0660
1.87	0.1823	0.1734	0.1650	0.1570	0.1492	0.1418	0.1348	0.1280	0.1215	0.1153	0.1094	0.1036	0.0981	0.0928	0.0877	0.0828	0.0781	0.0735	0.0691	0.0649
1.88	0.1805	0.1717	0.1633	0.1553	0.1476	0.1403	0.1332	0.1265	0.1201	0.1139	0.1079	0.1023	0.0968	0.0915	0.0865	0.0816	0.0769	0.0723	0.0680	0.0637
1.89	0.1788	0.1700	0.1617	0.1537	0.1460	0.1387	0.1317	0.1250	0.1186	0.1124	0.1065	0.1009	0.0954	0.0902	0.0852	0.0804	0.0757	0.0712	0.0668	0.0627
1.90	0.1771	0.1683	0.1600	0.1521	0.1444	0.1371	0.1302	0.1235	0.1171	0.1110	0.1052	0.0995	0.0941	0.0889	0.0839	0.0791	0.0745	0.0700	0.0657	0.0616
1.91	0.1754	0.1667	0.1584	0.1505	0.1429	0.1356	0.1287	0.1220	0.1157	0.1096	0.1038	0.0982	0.0928	0.0877	0.0827	0.0779	0.0733	0.0689	0.0646	0.0605
1.92	0.1737	0.1650	0.1568	0.1489	0.1413	0.1341	0.1272	0.1206	0.1143	0.1082	0.1024	0.0969	0.0915	0.0864	0.0815	0.0768	0.0722	0.0678	0.0636	0.0595
1.93	0.1721	0.1634	0.1552	0.1473	0.1398	0.1326	0.1257	0.1192	0.1129	0.1069	0.1011	0.0956	0.0903	0.0852	0.0803	0.0756	0.0711	0.0667	0.0625	0.0585
1.94	0.1704	0.1618	0.1536	0.1458	0.1383	0.1311	0.1243	0.1177	0.1115	0.1055	0.0998	0.0943	0.0890	0.0840	0.0791	0.0745	0.0700	0.0656	0.0615	0.0575
1.95	0.1688	0.1602	0.1521	0.1443	0.1368	0.1297	0.1229	0.1163	0.1101	0.1042	0.0985	0.0930	0.0878	0.0828	0.0780	0.0733	0.0689	0.0646	0.0605	0.0565
1.96	0.1672	0.1586	0.1505	0.1427	0.1353	0.1282	0.1214	0.1150	0.1088	0.1029	0.0972	0.0918	0.0866	0.0816	0.0768	0.0722	0.0678	0.0635	0.0594	0.0555
1.97	0.1656	0.1571	0.1490	0.1412	0.1338	0.1268	0.1200	0.1136	0.1075	0.1016	0.0959	0.0906	0.0854	0.0804	0.0757	0.0711	0.0667	0.0625	0.0585	0.0545
1.98	0.1640	0.1555	0.1475	0.1397	0.1324	0.1253	0.1186	0.1122	0.1061	0.1003	0.0947	0.0893	0.0842	0.0793	0.0746	0.0700	0.0657	0.0615	0.0575	0.0536
1.99	0.1624	0.1540	0.1460	0.1383	0.1309	0.1239	0.1173	0.1109	0.1048	0.0990	0.0935	0.0881	0.0830	0.0782	0.0735	0.0690	0.0647	0.0605	0.0565	0.0527
2.00	0.1608	0.1525	0.1445	0.1368	0.1295	0.1226	0.1159	0.1096	0.1035	0.0978	0.0922	0.0869	0.0819	0.0770	0.0724	0.0679	0.0636	0.0595	0.0556	0.0518

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.1593	0.1510	0.1430	0.1354	0.1281	0.1212	0.1146	0.1083	0.1023	0.0965	0.0910	0.0858	0.0807	0.0759	0.0713	0.0669	0.0626	0.0586	0.0546	0.0509
2.02	0.1578	0.1495	0.1415	0.1339	0.1267	0.1198	0.1132	0.1070	0.1010	0.0953	0.0898	0.0846	0.0796	0.0748	0.0703	0.0659	0.0617	0.0576	0.0537	0.0500
2.03	0.1563	0.1480	0.1401	0.1325	0.1253	0.1185	0.1119	0.1057	0.0998	0.0941	0.0887	0.0835	0.0785	0.0738	0.0692	0.0649	0.0607	0.0567	0.0528	0.0491
2.04	0.1548	0.1465	0.1387	0.1311	0.1240	0.1171	0.1106	0.1044	0.0985	0.0929	0.0875	0.0824	0.0774	0.0727	0.0682	0.0639	0.0597	0.0558	0.0519	0.0483
2.05	0.1533	0.1451	0.1372	0.1297	0.1226	0.1158	0.1094	0.1032	0.0973	0.0917	0.0864	0.0812	0.0763	0.0717	0.0672	0.0629	0.0588	0.0549	0.0511	0.0474
2.06	0.1518	0.1436	0.1358	0.1284	0.1213	0.1145	0.1081	0.1020	0.0961	0.0905	0.0852	0.0801	0.0753	0.0706	0.0662	0.0619	0.0579	0.0540	0.0502	0.0466
2.07	0.1504	0.1422	0.1345	0.1270	0.1199	0.1132	0.1068	0.1007	0.0949	0.0894	0.0841	0.0791	0.0742	0.0696	0.0652	0.0610	0.0570	0.0531	0.0494	0.0458
2.08	0.1489	0.1408	0.1331	0.1257	0.1186	0.1120	0.1056	0.0995	0.0938	0.0883	0.0830	0.0780	0.0732	0.0686	0.0642	0.0601	0.0561	0.0522	0.0485	0.0450
2.09	0.1475	0.1394	0.1317	0.1243	0.1173	0.1107	0.1044	0.0983	0.0926	0.0871	0.0819	0.0769	0.0722	0.0676	0.0633	0.0591	0.0552	0.0514	0.0477	0.0442
2.10	0.1461	0.1380	0.1304	0.1230	0.1161	0.1095	0.1032	0.0972	0.0915	0.0860	0.0808	0.0759	0.0712	0.0667	0.0624	0.0582	0.0543	0.0505	0.0469	0.0435
2.11	0.1447	0.1367	0.1290	0.1217	0.1148	0.1082	0.1020	0.0960	0.0903	0.0849	0.0798	0.0749	0.0702	0.0657	0.0614	0.0573	0.0534	0.0497	0.0461	0.0427
2.12	0.1433	0.1353	0.1277	0.1204	0.1135	0.1070	0.1008	0.0949	0.0892	0.0839	0.0787	0.0739	0.0692	0.0648	0.0605	0.0565	0.0526	0.0489	0.0454	0.0420
2.13	0.1419	0.1340	0.1264	0.1191	0.1123	0.1058	0.0996	0.0937	0.0881	0.0828	0.0777	0.0729	0.0682	0.0638	0.0596	0.0556	0.0518	0.0481	0.0446	0.0412
2.14	0.1405	0.1326	0.1251	0.1179	0.1111	0.1046	0.0984	0.0926	0.0870	0.0817	0.0767	0.0719	0.0673	0.0629	0.0587	0.0547	0.0509	0.0473	0.0438	0.0405
2.15	0.1392	0.1313	0.1238	0.1166	0.1099	0.1034	0.0973	0.0915	0.0859	0.0807	0.0757	0.0709	0.0663	0.0620	0.0579	0.0539	0.0501	0.0465	0.0431	0.0398
2.16	0.1379	0.1300	0.1225	0.1154	0.1087	0.1023	0.0962	0.0904	0.0849	0.0797	0.0747	0.0699	0.0654	0.0611	0.0570	0.0531	0.0493	0.0458	0.0424	0.0391
2.17	0.1365	0.1287	0.1213	0.1142	0.1075	0.1011	0.0950	0.0893	0.0838	0.0786	0.0737	0.0690	0.0645	0.0602	0.0561	0.0523	0.0486	0.0450	0.0416	0.0384
2.18	0.1352	0.1275	0.1200	0.1130	0.1063	0.1000	0.0939	0.0882	0.0828	0.0776	0.0727	0.0680	0.0636	0.0593	0.0553	0.0515	0.0478	0.0443	0.0409	0.0378
2.19	0.1339	0.1262	0.1188	0.1118	0.1051	0.0988	0.0928	0.0872	0.0818	0.0766	0.0718	0.0671	0.0627	0.0585	0.0545	0.0507	0.0470	0.0436	0.0402	0.0371
2.20	0.1326	0.1249	0.1176	0.1106	0.1040	0.0977	0.0918	0.0861	0.0808	0.0757	0.0708	0.0662	0.0618	0.0576	0.0537	0.0499	0.0463	0.0428	0.0396	0.0364
2.21	0.1314	0.1237	0.1163	0.1094	0.1028	0.0966	0.0907	0.0851	0.0798	0.0747	0.0699	0.0653	0.0609	0.0568	0.0529	0.0491	0.0455	0.0421	0.0389	0.0358
2.22	0.1301	0.1225	0.1151	0.1082	0.1017	0.0955	0.0896	0.0841	0.0788	0.0737	0.0689	0.0644	0.0601	0.0560	0.0521	0.0484	0.0448	0.0414	0.0382	0.0352
2.23	0.1288	0.1212	0.1140	0.1071	0.1006	0.0944	0.0886	0.0830	0.0778	0.0728	0.0680	0.0635	0.0592	0.0552	0.0513	0.0476	0.0441	0.0408	0.0376	0.0346
2.24	0.1276	0.1200	0.1128	0.1059	0.0995	0.0934	0.0876	0.0820	0.0768	0.0719	0.0671	0.0627	0.0584	0.0544	0.0505	0.0469	0.0434	0.0401	0.0369	0.0339
2.25	0.1264	0.1188	0.1116	0.1048	0.0984	0.0923	0.0865	0.0811	0.0759	0.0709	0.0663	0.0618	0.0576	0.0536	0.0498	0.0462	0.0427	0.0394	0.0363	0.0334
2.26	0.1252	0.1176	0.1105	0.1037	0.0973	0.0913	0.0855	0.0801	0.0749	0.0700	0.0654	0.0610	0.0568	0.0528	0.0490	0.0454	0.0420	0.0388	0.0357	0.0328
2.27	0.1240	0.1165	0.1093	0.1026	0.0963	0.0902	0.0845	0.0791	0.0740	0.0691	0.0645	0.0601	0.0560	0.0520	0.0483	0.0447	0.0414	0.0381	0.0351	0.0322
2.28	0.1228	0.1153	0.1082	0.1015	0.0952	0.0892	0.0835	0.0782	0.0731	0.0682	0.0637	0.0593	0.0552	0.0513	0.0476	0.0440	0.0407	0.0375	0.0345	0.0316
2.29	0.1216	0.1142	0.1071	0.1004	0.0942	0.0882	0.0826	0.0772	0.0722	0.0674	0.0628	0.0585	0.0544	0.0505	0.0469	0.0434	0.0400	0.0369	0.0339	0.0311
2.30	0.1204	0.1130	0.1060	0.0994	0.0931	0.0872	0.0816	0.0763	0.0713	0.0665	0.0620	0.0577	0.0536	0.0498	0.0461	0.0427	0.0394	0.0363	0.0333	0.0305
2.31	0.1192	0.1119	0.1049	0.0983	0.0921	0.0862	0.0806	0.0754	0.0704	0.0656	0.0612	0.0569	0.0529	0.0491	0.0455	0.0420	0.0388	0.0357	0.0328	0.0300
2.32	0.1181	0.1108	0.1038	0.0973	0.0911	0.0852	0.0797	0.0744	0.0695	0.0648	0.0603	0.0561	0.0521	0.0484	0.0448	0.0414	0.0381	0.0351	0.0322	0.0294
2.33	0.1170	0.1097	0.1027	0.0962	0.0901	0.0843	0.0788	0.0735	0.0686	0.0640	0.0595	0.0554	0.0514	0.0477	0.0441	0.0407	0.0375	0.0345	0.0316	0.0289
2.34	0.1158	0.1086	0.1017	0.0952	0.0891	0.0833	0.0778	0.0727	0.0678	0.0631	0.0588	0.0546	0.0507	0.0470	0.0434	0.0401	0.0369	0.0339	0.0311	0.0284
2.35	0.1147	0.1075	0.1006	0.0942	0.0881	0.0824	0.0769	0.0718	0.0669	0.0623	0.0580	0.0539	0.0500	0.0463	0.0428	0.0395	0.0363	0.0334	0.0306	0.0279
2.36	0.1136	0.1064	0.0996	0.0932	0.0871	0.0814	0.0760	0.0709	0.0661	0.0615	0.0572	0.0531	0.0493	0.0456	0.0421	0.0389	0.0358	0.0328	0.0300	0.0274
2.37	0.1125	0.1053	0.0985	0.0922	0.0862	0.0805	0.0751	0.0701	0.0653	0.0607	0.0564	0.0524	0.0486	0.0449	0.0415	0.0383	0.0352	0.0323	0.0295	0.0269
2.38	0.1114	0.1043	0.0975	0.0912	0.0852	0.0796	0.0742	0.0692	0.0644	0.0600	0.0557	0.0517	0.0479	0.0443	0.0409	0.0377	0.0346	0.0317	0.0290	0.0264
2.39	0.1103	0.1032	0.0965	0.0902	0.0843	0.0787	0.0734	0.0684	0.0636	0.0592	0.0550	0.0510	0.0472	0.0436	0.0403	0.0371	0.0341	0.0312	0.0285	0.0260
2.40	0.1093	0.1022	0.0955	0.0893	0.0834	0.0778	0.0725	0.0675	0.0628	0.0584	0.0542	0.0503	0.0465	0.0430	0.0397	0.0365	0.0335	0.0307	0.0280	0.0255
2.41	0.1082	0.1012	0.0945	0.0883	0.0824	0.0769	0.0717	0.0667	0.0621	0.0577	0.0535	0.0496	0.0459	0.0424	0.0391	0.0359	0.0330	0.0302	0.0275	0.0251
2.42	0.1072	0.1001	0.0936	0.0874	0.0815	0.0760	0.0708	0.0659	0.0613	0.0569	0.0528	0.0489	0.0452	0.0417	0.0385	0.0354	0.0324	0.0297	0.0271	0.0246
2.43	0.1061	0.0991	0.0926	0.0864	0.0806	0.0751	0.0700	0.0651	0.0605	0.0562	0.0521	0.0482	0.0446	0.0411	0.0379	0.0348	0.0319	0.0292	0.0266	0.0242
2.44	0.1051	0.0981	0.0916	0.0855	0.0797	0.0743	0.0692	0.0643	0.0598	0.0555	0.0514	0.0476	0.0439	0.0405	0.0373	0.0343	0.0314	0.0287	0.0262	0.0237
2.45	0.1041	0.0972	0.0907	0.0846	0.0789	0.0734	0.0683	0.0635	0.0590	0.0547	0.0507	0.0469	0.0433	0.0399	0.0367	0.0337	0.0309	0.0282	0.0257	0.0233
2.46	0.1031	0.0962	0.0897	0.0837	0.0780	0.0726	0.0675	0.0628	0.0583	0.0540	0.0500	0.0463	0.0427	0.0394	0.0362	0.0332	0.0304	0.0278	0.0253	0.0229
2.47	0.1021	0.0952	0.0888	0.0828	0.0771	0.0718	0.0667	0.0620	0.0575	0.0533	0.0494	0.0456	0.0421	0.0388	0.0356	0.0327	0.0299	0.0273	0.0248	0.0225
2.48	0.1011	0.0943	0.0879	0.0819	0.0763	0.0710	0.0660	0.0612	0.0568	0.0526	0.0487	0.0450	0.0415	0.0382	0.0351	0.0322	0.0294	0.0268	0.0244	0.0221
2.49	0.1001	0.0933	0.0870	0.0810	0.0754	0.0702	0.0652	0.0605	0.0561	0.0520	0.0481	0.0444	0.0409	0.0376	0.0346	0.0317	0.0290	0.0264	0.0240	0.0217
2.50	0.0991	0.0924	0.0861	0.0802	0.0746	0.0694	0.0644	0.0598	0.0554	0.0513	0.0474	0.0438	0.0403	0.0371	0.0340	0.0312	0.0285	0.0259	0.0236	0.0213
2.51	0.0982	0.0914	0.0852	0.0793	0.0738	0.0686	0.0637	0.0590	0.0547	0.0506	0.0468	0.0432	0.0398	0.0365	0.0335	0.0307	0.0280	0.0255	0.0232	0.0209
2.52	0.0972	0.0905	0.0843	0.0785	0.0730	0.0678	0.0629	0.0583	0.0540	0.0500	0.0462	0.0426	0.0392	0.0360	0.0330	0.0302	0.0276	0.0251	0.0228	0.0206
2.53	0.0963	0.0896	0.0834	0.0776	0.0721	0.0670	0.0622	0.0576	0.0533	0.0493	0.0455	0.0420	0.0386	0.0355	0.0325	0.0297	0.0271	0.0247	0.0224	0.0202
2.54	0.0953	0.0887	0.0826	0.0768	0.0713	0.0662	0.0614	0.0569	0.0527	0.0487	0.0449	0.0414	0.0381	0.0350	0.0320	0.0293	0.0267	0.0243	0.0220	0.0198
2.55	0.0944	0.0878	0.0817	0.0760	0.0706	0.0655	0.0607	0.0562	0.0520	0.0480	0.0443	0.0408	0.0375	0.0344	0.0315	0.0288	0.0262	0.0238	0.0216	0.0195
2.56	0.0935	0.0869	0.0808	0.0751	0.0698	0.0647	0.0600	0.0555	0.0514	0.0474	0.0437	0.0403	0.0370	0.0339	0.0311	0.0284	0.0258	0.0234	0.0212	0.0191
2.57	0.0926	0.0861	0.0800	0.0743	0.0690	0.0640	0.0593	0.0549	0.0507	0.0468	0.0431	0.0397	0.0365	0.0334	0.0306	0.0279	0.0254	0.0231	0.0208	0.0188
2.58	0.0917	0.0852	0.0792	0.0735	0.0682	0.0633	0.0586	0.0542	0.0501	0.0462	0.0426	0.0392	0.0359	0.0329	0.0301	0.0275	0.0250	0.0227	0.0205	0.0184
2.59	0.0908	0.0843	0.0784	0.0727	0.0675	0.0625	0.0579	0.0535	0.0494	0.0456	0.0420	0.0386	0.0354	0.0325	0.0297	0.0270	0.0246	0.0223	0.0201	0.0181
2.60	0.0899	0.0835	0.0775	0.0720	0.0667	0.0618	0.0572	0.0529	0.0488	0.0450	0.0414	0.0381	0.0349	0.0320	0.0292	0.0266	0.0242	0.0219	0.0198	0.0178
2.61	0.0890	0.0826	0.0767	0.0712	0.0660	0.0611	0.0565	0.0522	0.0482	0.0444	0.0409	0.0376	0.0344	0.0315	0.0288	0.0262	0.0238	0.0215	0.0194	0.0175
2.62	0.0881	0.0818	0.0759	0.0704	0.0653	0.0604	0.0559	0.0516	0.0476	0.0438	0.0403	0.0370	0.0339	0.0310	0.0283	0.0258	0.0234	0.0212	0.0191	0.0172
2.63	0.0873	0.0810	0.0751	0.0697	0.0645	0.0597	0.0552	0.0510	0.0470	0.0433	0.0398	0.0365	0.0335	0.0306	0.0279	0.0254	0.0230	0.0208	0.0188	0.0168
2.64	0.0864	0.0802	0.0744	0.0689	0.0638	0.0590	0.0545	0.0503	0.0464	0.0427	0.0392	0.0360	0.0330	0.0301	0.0275	0.0250	0.0226	0.0205	0.0184	0.0165
2.65	0.0856	0.0794	0.0736	0.0682	0.0631	0.0584	0.0539	0.0497	0.0458	0.0422	0.0387	0.0355	0.0325	0.0297	0.0270	0.0246	0.0223	0.0201	0.0181	0.0162
2.66	0.0847	0.0786	0.0728	0.0674	0.0624	0.0577	0.0533	0.0491	0.0452	0.0416	0.0382	0.0350	0.0320	0.0292	0.0266	0.0242	0.0219	0.0198	0.0178	0.0160
2.67	0.0839	0.0778	0.0721	0.0667	0.0617	0.0570	0.0526	0.0485	0.0447	0.0411	0.0377	0.0345	0.0316	0.0288	0.0262	0.0238	0.0216	0.0195	0.0175	0.0157
2.68	0.0831	0.0770	0.0713	0.0660	0.0610	0.0564	0.0520	0.0479	0.0441	0.0405	0.0372	0.0341	0.0311	0.0284	0.0258	0.0234	0.0212	0.0191	0.0172	0.0154
2.69	0.0823	0.0762	0.0706	0.0653	0.0603	0.0557	0.0514	0.0473	0.0435	0.0400	0.0367	0.0336	0.0307	0.0280	0.0254	0.0231	0.0209	0.0188	0.0169	0.0151
2.70	0.0815	0.0754	0.0698	0.0646	0.0597	0.0551	0.0508	0.0468	0.0430	0.0395	0.0362	0.0331	0.0302	0.0276	0.0250	0.0227	0.0205	0.0185	0.0166	0.0148
2.71	0.0807	0.0747	0.0691	0.0639	0.0590	0.0544	0.0502	0.0462	0.0425	0.0390	0.0357	0.0327	0.0298	0.0271	0.0247	0.0223	0.0202	0.0182	0.0163	0.0146
2.72	0.0799	0.0739	0.0684	0.0632	0.0584	0.0538	0.0496	0.0456	0.0419	0.0385	0.0352	0.0322	0.0294	0.0267	0.0243	0.0220	0.0199	0.0179	0.0160	0.0143
2.73	0.0791	0.0732	0.0677	0.0625	0.0577	0.0532	0.0490	0.0451	0.0414	0.0380	0.0347	0.0318	0.0290	0.0263	0.0239	0.0216	0.0195	0.0176	0.0157	0.0140
2.74	0.0783	0.0724	0.0670	0.0618	0.0571	0.0526	0.0484	0.0445	0.0409	0.0375	0.0343	0.0313	0.0285	0.0260	0.0235	0.0213	0.0192	0.0173	0.0155	0.0138
2.75	0.0776	0.0717	0.0663	0.0612	0.0564	0.0520	0.0478	0.0440	0.0403	0.0370	0.0338	0.0309	0.0281	0.0256	0.0232	0.0210	0.0189	0.0170	0.0152	0.0135
2.76	0.0768	0.0710	0.0656	0.0605	0.0558	0.0514	0.0473	0.0434	0.0398	0.0365	0.0334	0.0304	0.0277	0.0252	0.0228	0.0206	0.0186	0.0167	0.0149	0.0133
2.77	0.0760	0.0703	0.0649	0.0599	0.0552	0.0508	0.0467	0.0429	0.0393	0.0360	0.0329	0.0300	0.0273	0.0248	0.0225	0.0203	0.0183	0.0164	0.0147	0.0130
2.78	0.0753	0.0696	0.0642	0.0592	0.0546	0.0502	0.0462	0.0424	0.0388	0.0355	0.0325	0.0296	0.0269	0.0244	0.0221	0.0200	0.0180	0.0161	0.0144	0.0128
2.79	0.0746	0.0689	0.0635	0.0586	0.0540	0.0496	0.0456	0.0418	0.0383	0.0351	0.0320	0.0292	0.0265	0.0241	0.0218	0.0197	0.0177	0.0159	0.0142	0.0126
2.80	0.0738	0.0682	0.0629	0.0579	0.0534	0.0491	0.0451	0.0413	0.0379	0.0346	0.0316	0.0288	0.0262	0.0237	0.0215	0.0194	0.0174	0.0156	0.0139	0.0123
2.81	0.0731	0.0675	0.0622	0.0573	0.0528	0.0485	0.0445	0.0408	0.0374	0.0342	0.0312	0.0284	0.0258	0.0234	0.0211	0.0190	0.0171	0.0153	0.0137	0.0121
2.82	0.0724	0.0668	0.0616	0.0567	0.0522	0.0479	0.0440	0.0403	0.0369	0.0337	0.0307	0.0280	0.0254	0.0230	0.0208	0.0187	0.0168	0.0151	0.0134	0.0119
2.83	0.0717	0.0661	0.0609	0.0561	0.0516	0.0474	0.0435	0.0398	0.0364	0.0333	0.0303	0.0276	0.0250	0.0227	0.0205	0.0184	0.0166	0.0148	0.0132	0.0117
2.84	0.0710	0.0654	0.0603	0.0555	0.0510	0.0468	0.0430	0.0393	0.0360	0.0328	0.0299	0.0272	0.0247	0.0223	0.0202	0.0182	0.0163	0.0146	0.0130	0.0115
2.85	0.0703	0.0648	0.0597	0.0549	0.0504	0.0463	0.0424	0.0388	0.0355	0.0324	0.0295	0.0268	0.0243	0.0220	0.0199	0.0179	0.0160	0.0143	0.0127	0.0113
2.86	0.0696	0.0641	0.0590	0.0543	0.0499	0.0458	0.0419	0.0384	0.0351	0.0320	0.0291	0.0265	0.0240	0.0217	0.0195	0.0176	0.0158	0.0141	0.0125	0.0111
2.87	0.0689	0.0635	0.0584	0.0537	0.0493	0.0452	0.0414	0.0379	0.0346	0.0316	0.0287	0.0261	0.0236	0.0214	0.0192	0.0173	0.0155	0.0138	0.0123	0.0109
2.88	0.0682	0.0628	0.0578	0.0531	0.0488	0.0447	0.0409	0.0374	0.0342	0.0311	0.0283	0.0257	0.0233	0.0210	0.0190	0.0170	0.0152	0.0136	0.0121	0.0107
2.89	0.0676	0.0622	0.0572	0.0525	0.0482	0.0442	0.0405	0.0370	0.0337	0.0307	0.0279	0.0254	0.0230	0.0207	0.0187	0.0168	0.0150	0.0134	0.0119	0.0105
2.90	0.0669	0.0616	0.0566	0.0520	0.0477	0.0437	0.0400	0.0365	0.0333	0.0303	0.0276	0.0250	0.0226	0.0204	0.0184	0.0165	0.0147	0.0131	0.0116	0.0103
2.91	0.0662	0.0609	0.0560	0.0514	0.0472	0.0432	0.0395	0.0361	0.0329	0.0299	0.0272	0.0247	0.0223	0.0201	0.0181	0.0162	0.0145	0.0129	0.0114	0.0101
2.92	0.0656	0.0603	0.0554	0.0509	0.0466	0.0427	0.0390	0.0356	0.0325	0.0295	0.0268	0.0243	0.0220	0.0198	0.0178	0.0160	0.0143	0.0127	0.0112	0.0099
2.93	0.0650	0.0597	0.0548	0.0503	0.0461	0.0422	0.0386	0.0352	0.0321	0.0292	0.0265	0.0240	0.0217	0.0195	0.0175	0.0157	0.0140	0.0125	0.0110	0.0097
2.94	0.0643	0.0591	0.0543	0.0498	0.0456	0.0417	0.0381	0.0348	0.0317	0.0288	0.0261	0.0236	0.0213	0.0192	0.0173	0.0155	0.0138	0.0123	0.0108	0.0095
2.95	0.0637	0.0585	0.0537	0.0492	0.0451	0.0412	0.0376	0.0343	0.0312	0.0284	0.0257	0.0233	0.0210	0.0189	0.0170	0.0152	0.0136	0.0120	0.0106	0.0094
2.96	0.0631	0.0579	0.0531	0.0487	0.0446	0.0407	0.0372	0.0339	0.0308	0.0280	0.0254	0.0230	0.0207	0.0187	0.0167	0.0150	0.0133	0.0118	0.0105	0.0092
2.97	0.0624	0.0573	0.0526	0.0482	0.0441	0.0403	0.0368	0.0335	0.0305	0.0277	0.0251	0.0227	0.0204	0.0184	0.0165	0.0147	0.0131	0.0116	0.0103	0.0090
2.98	0.0618	0.0567	0.0520	0.0476	0.0436	0.0398	0.0363	0.0331	0.0301	0.0273	0.0247	0.0223	0.0201	0.0181	0.0162	0.0145	0.0129	0.0114	0.0101	0.0089
2.99	0.0612	0.0562	0.0515	0.0471	0.0431	0.0393	0.0359	0.0327	0.0297	0.0269	0.0244	0.0220	0.0198	0.0178	0.0160	0.0143	0.0127	0.0112	0.0099	0.0087
3.00	0.0606	0.0556	0.0509	0.0466	0.0426	0.0389	0.0354	0.0323	0.0293	0.0266	0.0240	0.0217	0.0196	0.0176	0.0157	0.0140	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0600	0.0550	0.0504	0.0461	0.0421	0.0384	0.0350	0.0319	0.0289	0.0262	0.0237	0.0214	0.0193	0.0173	0.0155	0.0138	0.0123	0.0109	0.0096	0.0084
3.02	0.0594	0.0545	0.0499	0.0456	0.0417	0.0380	0.0346	0.0315	0.0286	0.0259	0.0234	0.0211	0.0190	0.0170	0.0152	0.0136	0.0121	0.0107	0.0094	0.0082
3.03	0.0588	0.0539	0.0493	0.0451	0.0412	0.0376	0.0342	0.0311	0.0282	0.0255	0.0231	0.0208	0.0187	0.0168	0.0150	0.0134	0.0119	0.0105	0.0092	0.0081
3.04	0.0583	0.0534	0.0488	0.0446	0.0407	0.0371	0.0338	0.0307	0.0278	0.0252	0.0228	0.0205	0.0184	0.0165	0.0148	0.0132	0.0117	0.0103	0.0091	0.0079
3.05	0.0577	0.0528	0.0483	0.0441	0.0403	0.0367	0.0334	0.0303	0.0275	0.0249	0.0225	0.0202	0.0182	0.0163	0.0145	0.0129	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078
3.06	0.0571	0.0523	0.0478	0.0437	0.0398	0.0363	0.0330	0.0299	0.0271	0.0245	0.0221	0.0199	0.0179	0.0160	0.0143	0.0127	0.0113	0.0100	0.0087	0.0076
3.07	0.0566	0.0518	0.0473	0.0432	0.0394	0.0358	0.0326	0.0296	0.0268	0.0242	0.0218	0.0197	0.0176	0.0158	0.0141	0.0125	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075
3.08	0.0560	0.0512	0.0468	0.0427	0.0389	0.0354	0.0322	0.0292	0.0264	0.0239	0.0215	0.0194	0.0174	0.0156	0.0139	0.0123	0.0109	0.0096	0.0084	0.0074
3.09	0.0555	0.0507	0.0463	0.0422	0.0385	0.0350	0.0318	0.0288	0.0261	0.0236	0.0213	0.0191	0.0171	0.0153	0.0137	0.0121	0.0107	0.0095	0.0083	0.0072
3.10	0.0549	0.0502	0.0458	0.0418	0.0381	0.0346	0.0314	0.0285	0.0258	0.0233	0.0210	0.0188	0.0169	0.0151	0.0134	0.0119	0.0106	0.0093	0.0081	0.0071
3.11	0.0544	0.0497	0.0453	0.0413	0.0376	0.0342	0.0310	0.0281	0.0254	0.0230	0.0207	0.0186	0.0166	0.0149	0.0132	0.0117	0.0104	0.0091	0.0080	0.0070
3.12	0.0538	0.0492	0.0449	0.0409	0.0372	0.0338	0.0307	0.0278	0.0251	0.0227	0.0204	0.0183	0.0164	0.0146	0.0130	0.0116	0.0102	0.0090	0.0079	0.0068
3.13	0.0533	0.0487	0.0444	0.0404	0.0368	0.0334	0.0303	0.0274	0.0248	0.0224	0.0201	0.0181	0.0162	0.0144	0.0128	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067
3.14	0.0528	0.0482	0.0439	0.0400	0.0364	0.0330	0.0299	0.0271	0.0245	0.0221	0.0198	0.0178	0.0159	0.0142	0.0126	0.0112	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066
3.15	0.0523	0.0477	0.0435	0.0396	0.0360	0.0326	0.0296	0.0268	0.0242	0.0218	0.0196	0.0176	0.0157	0.0140	0.0124	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065
3.16	0.0518	0.0472	0.0430	0.0391	0.0356	0.0323	0.0292	0.0264	0.0239	0.0215	0.0193	0.0173	0.0155	0.0138	0.0122	0.0108	0.0095	0.0084	0.0073	0.0063
3.17	0.0512	0.0467	0.0426	0.0387	0.0352	0.0319	0.0289	0.0261	0.0236	0.0212	0.0190	0.0171	0.0152	0.0136	0.0120	0.0107	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062
3.18	0.0507	0.0462	0.0421	0.0383	0.0348	0.0315	0.0285	0.0258	0.0232	0.0209	0.0188	0.0168	0.0150	0.0134	0.0119	0.0105	0.0092	0.0081	0.0071	0.0061
3.19	0.0502	0.0458	0.0417	0.0379	0.0344	0.0312	0.0282	0.0255	0.0230	0.0206	0.0185	0.0166	0.0148	0.0132	0.0117	0.0103	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060
3.20	0.0497	0.0453	0.0412	0.0375	0.0340	0.0308	0.0279	0.0251	0.0227	0.0204	0.0183	0.0163	0.0146	0.0130	0.0115	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059
3.21	0.0493	0.0448	0.0408	0.0370	0.0336	0.0304	0.0275	0.0248	0.0224	0.0201	0.0180	0.0161	0.0144	0.0128	0.0113	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058
3.22	0.0488	0.0444	0.0404	0.0366	0.0332	0.0301	0.0272	0.0245	0.0221	0.0198	0.0178	0.0159	0.0142	0.0126	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0066	0.0057
3.23	0.0483	0.0439	0.0399	0.0362	0.0329	0.0297	0.0269	0.0242	0.0218	0.0196	0.0175	0.0157	0.0140	0.0124	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0056
3.24	0.0478	0.0435	0.0395	0.0358	0.0325	0.0294	0.0265	0.0239	0.0215	0.0193	0.0173	0.0154	0.0137	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055
3.25	0.0473	0.0430	0.0391	0.0355	0.0321	0.0290	0.0262	0.0236	0.0212	0.0191	0.0171	0.0152	0.0135	0.0120	0.0106	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054
3.26	0.0469	0.0426	0.0387	0.0351	0.0318	0.0287	0.0259	0.0233	0.0210	0.0188	0.0168	0.0150	0.0133	0.0118	0.0105	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053
3.27	0.0464	0.0422	0.0383	0.0347	0.0314	0.0284	0.0256	0.0230	0.0207	0.0186	0.0166	0.0148	0.0132	0.0117	0.0103	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052
3.28	0.0460	0.0417	0.0379	0.0343	0.0310	0.0280	0.0253	0.0227	0.0204	0.0183	0.0164	0.0146	0.0130	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051
3.29	0.0455	0.0413	0.0375	0.0339	0.0307	0.0277	0.0250	0.0225	0.0202	0.0181	0.0161	0.0144	0.0128	0.0113	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050
3.30	0.0450	0.0409	0.0371	0.0336	0.0303	0.0274	0.0247	0.0222	0.0199	0.0178	0.0159	0.0142	0.0126	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0066	0.0057	0.0049
3.31	0.0446	0.0405	0.0367	0.0332	0.0300	0.0271	0.0244	0.0219	0.0197	0.0176	0.0157	0.0140	0.0124	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048
3.32	0.0442	0.0401	0.0363	0.0328	0.0297	0.0268	0.0241	0.0216	0.0194	0.0174	0.0155	0.0138	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047
3.33	0.0437	0.0396	0.0359	0.0325	0.0293	0.0264	0.0238	0.0214	0.0192	0.0171	0.0153	0.0136	0.0120	0.0106	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046
3.34	0.0433	0.0392	0.0355	0.0321	0.0290	0.0261	0.0235	0.0211	0.0189	0.0169	0.0151	0.0134	0.0119	0.0105	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045
3.35	0.0429	0.0388	0.0352	0.0318	0.0287	0.0258	0.0232	0.0208	0.0187	0.0167	0.0149	0.0132	0.0117	0.0103	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044
3.36	0.0424	0.0384	0.0348	0.0314	0.0284	0.0255	0.0229	0.0206	0.0184	0.0165	0.0146	0.0130	0.0115	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044
3.37	0.0420	0.0380	0.0344	0.0311	0.0280	0.0252	0.0227	0.0203	0.0182	0.0162	0.0144	0.0128	0.0113	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043
3.38	0.0416	0.0377	0.0340	0.0307	0.0277	0.0249	0.0224	0.0201	0.0180	0.0160	0.0142	0.0126	0.0112	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042
3.39	0.0412	0.0373	0.0337	0.0304	0.0274	0.0246	0.0221	0.0198	0.0177	0.0158	0.0141	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041
3.40	0.0408	0.0369	0.0333	0.0301	0.0271	0.0244	0.0219	0.0196	0.0175	0.0156	0.0139	0.0123	0.0109	0.0096	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040
3.41	0.0404	0.0365	0.0330	0.0297	0.0268	0.0241	0.0216	0.0193	0.0173	0.0154	0.0137	0.0121	0.0107	0.0094	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040
3.42	0.0400	0.0361	0.0326	0.0294	0.0265	0.0238	0.0213	0.0191	0.0170	0.0152	0.0135	0.0119	0.0105	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039
3.43	0.0396	0.0358	0.0323	0.0291	0.0262	0.0235	0.0211	0.0188	0.0168	0.0150	0.0133	0.0118	0.0104	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038
3.44	0.0392	0.0354	0.0319	0.0288	0.0259	0.0232	0.0208	0.0186	0.0166	0.0148	0.0131	0.0116	0.0102	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0038
3.45	0.0388	0.0350	0.0316	0.0285	0.0256	0.0230	0.0206	0.0184	0.0164	0.0146	0.0129	0.0114	0.0101	0.0089	0.0077	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037
3.46	0.0384	0.0347	0.0313	0.0282	0.0253	0.0227	0.0203	0.0182	0.0162	0.0144	0.0128	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036
3.47	0.0380	0.0343	0.0309	0.0278	0.0250	0.0224	0.0201	0.0179	0.0160	0.0142	0.0126	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035
3.48	0.0377	0.0340	0.0306	0.0275	0.0247	0.0222	0.0198	0.0177	0.0158	0.0140	0.0124	0.0110	0.0096	0.0085	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035
3.49	0.0373	0.0336	0.0303	0.0272	0.0245	0.0219	0.0196	0.0175	0.0156	0.0138	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034
3.50	0.0369	0.0333	0.0300	0.0269	0.0242	0.0217	0.0194	0.0173	0.0154	0.0136	0.0121	0.0106	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0034
3.51	0.0366	0.0329	0.0296	0.0266	0.0239	0.0214	0.0191	0.0170	0.0152	0.0135	0.0119	0.0105	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033
3.52	0.0362	0.0326	0.0293	0.0263	0.0236	0.0211	0.0189	0.0168	0.0150	0.0133	0.0117	0.0103	0.0091	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032
3.53	0.0358	0.0323	0.0290	0.0261	0.0234	0.0209	0.0187	0.0166	0.0148	0.0131	0.0116	0.0102	0.0090	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032
3.54	0.0355	0.0319	0.0287	0.0258	0.0231	0.0207	0.0184	0.0164	0.0146	0.0129	0.0114	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031
3.55	0.0351	0.0316	0.0284	0.0255	0.0228	0.0204	0.0182	0.0162	0.0144	0.0127	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031
3.56	0.0348	0.0313	0.0281	0.0252	0.0226	0.0202	0.0180	0.0160	0.0142	0.0126	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030
3.57	0.0344	0.0310	0.0278	0.0249	0.0223	0.0199	0.0178	0.0158	0.0140	0.0124	0.0109	0.0096	0.0084	0.0074	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029
3.58	0.0341	0.0306	0.0275	0.0247	0.0221	0.0197	0.0176	0.0156	0.0138	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029
3.59	0.0338	0.0303	0.0272	0.0244	0.0218	0.0195	0.0173	0.0154	0.0137	0.0121	0.0106	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0034	0.0028
3.60	0.0334	0.0300	0.0269	0.0241	0.0216	0.0192	0.0171	0.0152	0.0135	0.0119	0.0105	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028
3.61	0.0331	0.0297	0.0266	0.0239	0.0213	0.0190	0.0169	0.0150	0.0133	0.0118	0.0104	0.0091	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027
3.62	0.0328	0.0294	0.0264	0.0236	0.0211	0.0188	0.0167	0.0148	0.0131	0.0116	0.0102	0.0090	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027
3.63	0.0324	0.0291	0.0261	0.0233	0.0208	0.0186	0.0165	0.0147	0.0130	0.0114	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026
3.64	0.0321	0.0288	0.0258	0.0231	0.0206	0.0184	0.0163	0.0145	0.0128	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026
3.65	0.0318	0.0285	0.0255	0.0228	0.0204	0.0181	0.0161	0.0143	0.0126	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025
3.66	0.0315	0.0282	0.0253	0.0226	0.0201	0.0179	0.0159	0.0141	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025
3.67	0.0312	0.0279	0.0250	0.0223	0.0199	0.0177	0.0157	0.0139	0.0123	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024
3.68	0.0308	0.0276	0.0247	0.0221	0.0197	0.0175	0.0155	0.0138	0.0122	0.0107	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024
3.69	0.0305	0.0274	0.0245	0.0218	0.0195	0.0173	0.0154	0.0136	0.0120	0.0106	0.0093	0.0081	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023
3.70	0.0302	0.0271	0.0242	0.0216	0.0192	0.0171	0.0152	0.0134	0.0118	0.0104	0.0091	0.0080	0.0070	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023
3.71	0.0299	0.0268	0.0239	0.0214	0.0190	0.0169	0.0150	0.0132	0.0117	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023
3.72	0.0296	0.0265	0.0237	0.0211	0.0188	0.0167	0.0148	0.0131	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022
3.73	0.0293	0.0262	0.0234	0.0209	0.0186	0.0165	0.0146	0.0129	0.0114	0.0100	0.0088	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022
3.74	0.0291	0.0260	0.0232	0.0207	0.0184	0.0163	0.0144	0.0128	0.0112	0.0099	0.0086	0.0075	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021
3.75	0.0288	0.0257	0.0229	0.0204	0.0182	0.0161	0.0143	0.0126	0.0111	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021
3.76	0.0285	0.0254	0.0227	0.0202	0.0180	0.0159	0.0141	0.0124	0.0109	0.0096	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0020
3.77	0.0282	0.0252	0.0225	0.0200	0.0178	0.0157	0.0139	0.0123	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020
3.78	0.0279	0.0249	0.0222	0.0198	0.0176	0.0156	0.0138	0.0121	0.0107	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020
3.79	0.0276	0.0247	0.0220	0.0196	0.0174	0.0154	0.0136	0.0120	0.0105	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019
3.80	0.0274	0.0244	0.0217	0.0193	0.0172	0.0152	0.0134	0.0118	0.0104	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019
3.81	0.0271	0.0242	0.0215	0.0191	0.0170	0.0150	0.0133	0.0117	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019
3.82	0.0268	0.0239	0.0213	0.0189	0.0168	0.0148	0.0131	0.0115	0.0101	0.0089	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018
3.83	0.0266	0.0237	0.0211	0.0187	0.0166	0.0147	0.0129	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018
3.84	0.0263	0.0234	0.0208	0.0185	0.0164	0.0145	0.0128	0.0112	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018
3.85	0.0260	0.0232	0.0206	0.0183	0.0162	0.0143	0.0126	0.0111	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017
3.86	0.0258	0.0229	0.0204	0.0181	0.0160	0.0142	0.0125	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017
3.87	0.0255	0.0227	0.0202	0.0179	0.0158	0.0140	0.0123	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017
3.88	0.0253	0.0225	0.0200	0.0177	0.0157	0.0138	0.0122	0.0107	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016
3.89	0.0250	0.0222	0.0197	0.0175	0.0155	0.0137	0.0120	0.0105	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016
3.90	0.0248	0.0220	0.0195	0.0173	0.0153	0.0135	0.0119	0.0104	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016
3.91	0.0245	0.0218	0.0193	0.0171	0.0151	0.0133	0.0117	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015
3.92	0.0243	0.0216	0.0191	0.0169	0.0150	0.0132	0.0116	0.0102	0.0089	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015
3.93	0.0240	0.0213	0.0189	0.0167	0.0148	0.0130	0.0114	0.0100	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015
3.94	0.0238	0.0211	0.0187	0.0166	0.0146	0.0129	0.0113	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
3.95	0.0235	0.0209	0.0185	0.0164	0.0145	0.0127	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014
3.96	0.0233	0.0207	0.0183	0.0162	0.0143	0.0126	0.0110	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
3.97	0.0231	0.0205	0.0181	0.0160	0.0141	0.0124	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
3.98	0.0228	0.0203	0.0179	0.0158	0.0140	0.0123	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
3.99	0.0226	0.0200	0.0177	0.0157	0.0138	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
4.00	0.0224	0.0198	0.0175	0.0155	0.0136	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0222	0.0196	0.0174	0.0153	0.0135	0.0118	0.0104	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013
4.02	0.0219	0.0194	0.0172	0.0151	0.0133	0.0117	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
4.03	0.0217	0.0192	0.0170	0.0150	0.0132	0.0116	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
4.04	0.0215	0.0190	0.0168	0.0148	0.0130	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012
4.05	0.0213	0.0188	0.0166	0.0147	0.0129	0.0113	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012
4.06	0.0211	0.0186	0.0165	0.0145	0.0127	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012
4.07	0.0209	0.0184	0.0163	0.0143	0.0126	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011
4.08	0.0207	0.0183	0.0161	0.0142	0.0124	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011
4.09	0.0205	0.0181	0.0159	0.0140	0.0123	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011
4.10	0.0203	0.0179	0.0158	0.0139	0.0122	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
4.11	0.0200	0.0177	0.0156	0.0137	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010
4.12	0.0198	0.0175	0.0154	0.0136	0.0119	0.0104	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010
4.13	0.0197	0.0173	0.0153	0.0134	0.0117	0.0103	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.14	0.0195	0.0172	0.0151	0.0133	0.0116	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.15	0.0193	0.0170	0.0149	0.0131	0.0115	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.16	0.0191	0.0168	0.0148	0.0130	0.0114	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
4.17	0.0189	0.0166	0.0146	0.0128	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009
4.18	0.0187	0.0165	0.0145	0.0127	0.0111	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.19	0.0185	0.0163	0.0143	0.0125	0.0110	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009
4.20	0.0183	0.0161	0.0142	0.0124	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.21	0.0181	0.0159	0.0140	0.0123	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.22	0.0179	0.0158	0.0138	0.0121	0.0106	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
4.23	0.0178	0.0156	0.0137	0.0120	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008
4.24	0.0176	0.0155	0.0136	0.0119	0.0104	0.0090	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.25	0.0174	0.0153	0.0134	0.0117	0.0102	0.0089	0.0077	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.26	0.0172	0.0151	0.0133	0.0116	0.0101	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.27	0.0171	0.0150	0.0131	0.0115	0.0100	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.28	0.0169	0.0148	0.0130	0.0113	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008
4.29	0.0167	0.0147	0.0128	0.0112	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.30	0.0166	0.0145	0.0127	0.0111	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
4.31	0.0164	0.0144	0.0126	0.0110	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.32	0.0162	0.0142	0.0124	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.33	0.0161	0.0141	0.0123	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.34	0.0159	0.0139	0.0122	0.0106	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
4.35	0.0157	0.0138	0.0120	0.0105	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.36	0.0156	0.0136	0.0119	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.37	0.0154	0.0135	0.0118	0.0103	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.38	0.0153	0.0134	0.0117	0.0101	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.39	0.0151	0.0132	0.0115	0.0100	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006
4.40	0.0150	0.0131	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.41	0.0148	0.0129	0.0113	0.0098	0.0085	0.0074	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.42	0.0147	0.0128	0.0112	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.43	0.0145	0.0127	0.0110	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.44	0.0144	0.0125	0.0109	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.45	0.0142	0.0124	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.46	0.0141	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.47	0.0140	0.0122	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.48	0.0138	0.0120	0.0105	0.0091	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.49	0.0137	0.0119	0.0103	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.50	0.0135	0.0118	0.0102	0.0089	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.51	0.0134	0.0117	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.52	0.0133	0.0115	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.53	0.0131	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.54	0.0130	0.0113	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.55	0.0129	0.0112	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.56	0.0127	0.0111	0.0096	0.0083	0.0072	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.57	0.0126	0.0110	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
4.58	0.0125	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.59	0.0124	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.60	0.0122	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.61	0.0121	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.62	0.0120	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.63	0.0119	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.64	0.0117	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.65	0.0116	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.66	0.0115	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.67	0.0114	0.0099	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.68	0.0113	0.0098	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.69	0.0112	0.0097	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.70	0.0111	0.0096	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
4.71	0.0109	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.72	0.0108	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.73	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.74	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.75	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.76	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.77	0.0103	0.0089	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.78	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.79	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.80	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.81	0.0099	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
4.82	0.0098	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
4.83	0.0097	0.0083	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.84	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.85	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.86	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.87	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.88	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.89	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.90	0.0090	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.91	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.92	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.93	0.0088	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.94	0.0087	0.0074	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.95	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.96	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.97	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.98	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.99	0.0082	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.00	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.02	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.03	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.04	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.05	0.0078	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.06	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.07	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.08	0.0075	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.09	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.10	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.11	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.12	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.13	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
5.14	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.15	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.16	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.17	0.0069	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.18	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.19	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.20	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.21	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.22	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.23	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.24	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.25	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.26	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.27	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
5.28	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.29	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.30	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.31	0.0060	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.32	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.33	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.34	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.35	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.36	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.37	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.38	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.39	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.40	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.41	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.42	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.43	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.44	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.45	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.46	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.47	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.48	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.49	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.50	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.51	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.52	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.53	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.54	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.55	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.56	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.57	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.58	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.59	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.60	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.61	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.62	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.63	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.64	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.65	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.66	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.67	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.68	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.69	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.70	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.71	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.72	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.73	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.74	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.75	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.76	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.77	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.78	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.79	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.80	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.81	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.82	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.83	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.84	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.85	0.0034	0.0028	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.86	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.87	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.88	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.89	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.90	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.91	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.92	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.93	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.94	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.95	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.96	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.97	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.98	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.99	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
6.00	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9404	0.9403	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9305	0.9304	0.9303	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9206	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9108	0.9106	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9010	0.9008	0.9006	0.9005	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8913	0.8910	0.8908	0.8906	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8815	0.8812	0.8810	0.8808	0.8806	0.8805	0.8803	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8718	0.8715	0.8712	0.8710	0.8708	0.8706	0.8705	0.8703	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8622	0.8618	0.8615	0.8612	0.8609	0.8607	0.8606	0.8604	0.8603	0.8602	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8526	0.8521	0.8518	0.8514	0.8512	0.8509	0.8507	0.8506	0.8504	0.8503	0.8502	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8430	0.8425	0.8421	0.8417	0.8414	0.8411	0.8409	0.8407	0.8406	0.8404	0.8403	0.8402	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8335	0.8329	0.8325	0.8320	0.8317	0.8314	0.8311	0.8309	0.8307	0.8305	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8240	0.8234	0.8229	0.8224	0.8220	0.8216	0.8213	0.8211	0.8208	0.8207	0.8205	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8145	0.8139	0.8133	0.8128	0.8123	0.8119	0.8116	0.8113	0.8110	0.8108	0.8106	0.8105	0.8103	0.8102	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8051	0.8044	0.8038	0.8032	0.8027	0.8022	0.8018	0.8015	0.8012	0.8009	0.8007	0.8006	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000	0.8000
0.21	0.7958	0.7950	0.7943	0.7936	0.7931	0.7926	0.7921	0.7917	0.7914	0.7911	0.7909	0.7907	0.7905	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7865	0.7856	0.7848	0.7841	0.7835	0.7830	0.7825	0.7820	0.7817	0.7813	0.7810	0.7808	0.7806	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7772	0.7763	0.7755	0.7747	0.7740	0.7734	0.7728	0.7724	0.7719	0.7716	0.7713	0.7710	0.7707	0.7706	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7680	0.7670	0.7661	0.7653	0.7645	0.7639	0.7633	0.7627	0.7623	0.7618	0.7615	0.7612	0.7609	0.7607	0.7605	0.7603	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7589	0.7578	0.7568	0.7559	0.7551	0.7544	0.7537	0.7531	0.7526	0.7522	0.7517	0.7514	0.7511	0.7508	0.7506	0.7504	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7498	0.7487	0.7476	0.7466	0.7458	0.7450	0.7442	0.7436	0.7430	0.7425	0.7420	0.7416	0.7413	0.7410	0.7407	0.7405	0.7404	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7408	0.7396	0.7384	0.7374	0.7364	0.7356	0.7348	0.7341	0.7334	0.7329	0.7324	0.7319	0.7315	0.7312	0.7309	0.7307	0.7305	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7318	0.7305	0.7293	0.7282	0.7272	0.7262	0.7254	0.7246	0.7239	0.7233	0.7227	0.7222	0.7218	0.7214	0.7211	0.7208	0.7206	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7229	0.7215	0.7202	0.7190	0.7179	0.7169	0.7160	0.7152	0.7144	0.7137	0.7131	0.7125	0.7121	0.7116	0.7112	0.7109	0.7107	0.7105	0.7103	0.7102
0.30	0.7141	0.7126	0.7112	0.7099	0.7088	0.7077	0.7067	0.7058	0.7050	0.7042	0.7035	0.7029	0.7024	0.7019	0.7014	0.7011	0.7008	0.7005	0.7003	0.7002
0.31	0.7053	0.7037	0.7022	0.7009	0.6996	0.6985	0.6974	0.6964	0.6955	0.6947	0.6940	0.6933	0.6927	0.6921	0.6917	0.6913	0.6909	0.6906	0.6904	0.6902
0.32	0.6965	0.6949	0.6933	0.6919	0.6906	0.6893	0.6882	0.6871	0.6862	0.6853	0.6845	0.6837	0.6831	0.6825	0.6819	0.6815	0.6811	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6879	0.6861	0.6845	0.6830	0.6816	0.6803	0.6790	0.6779	0.6769	0.6759	0.6750	0.6742	0.6735	0.6728	0.6722	0.6717	0.6713	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6793	0.6774	0.6757	0.6741	0.6726	0.6713	0.6700	0.6687	0.6676	0.6666	0.6656	0.6648	0.6640	0.6632	0.6626	0.6620	0.6615	0.6611	0.6607	0.6605
0.35	0.6707	0.6688	0.6670	0.6653	0.6638	0.6623	0.6609	0.6596	0.6584	0.6573	0.6563	0.6553	0.6545	0.6537	0.6530	0.6523	0.6518	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6622	0.6603	0.6584	0.6566	0.6550	0.6534	0.6519	0.6506	0.6493	0.6481	0.6470	0.6460	0.6450	0.6442	0.6434	0.6427	0.6420	0.6415	0.6411	0.6407
0.37	0.6538	0.6518	0.6498	0.6479	0.6462	0.6446	0.6430	0.6416	0.6402	0.6389	0.6377	0.6366	0.6356	0.6347	0.6338	0.6330	0.6323	0.6317	0.6312	0.6308
0.38	0.6455	0.6433	0.6413	0.6393	0.6375	0.6358	0.6341	0.6326	0.6312	0.6298	0.6285	0.6274	0.6263	0.6252	0.6243	0.6235	0.6227	0.6220	0.6214	0.6210
0.39	0.6372	0.6350	0.6328	0.6308	0.6289	0.6271	0.6253	0.6237	0.6222	0.6207	0.6194	0.6181	0.6169	0.6158	0.6148	0.6139	0.6131	0.6123	0.6117	0.6111
0.40	0.6290	0.6266	0.6244	0.6223	0.6203	0.6184	0.6166	0.6149	0.6133	0.6117	0.6103	0.6089	0.6077	0.6065	0.6054	0.6044	0.6035	0.6026	0.6019	0.6013
0.41	0.6208	0.6184	0.6161	0.6139	0.6118	0.6098	0.6079	0.6061	0.6044	0.6028	0.6013	0.5998	0.5985	0.5972	0.5960	0.5949	0.5939	0.5930	0.5922	0.5915
0.42	0.6128	0.6102	0.6078	0.6055	0.6034	0.6013	0.5993	0.5974	0.5956	0.5939	0.5923	0.5907	0.5893	0.5879	0.5867	0.5855	0.5844	0.5834	0.5825	0.5818
0.43	0.6048	0.6022	0.5997	0.5973	0.5950	0.5928	0.5908	0.5888	0.5869	0.5851	0.5834	0.5817	0.5802	0.5788	0.5774	0.5761	0.5749	0.5738	0.5729	0.5721
0.44	0.5968	0.5941	0.5915	0.5891	0.5867	0.5844	0.5823	0.5802	0.5782	0.5763	0.5745	0.5728	0.5712	0.5696	0.5682	0.5668	0.5655	0.5643	0.5633	0.5624
0.45	0.5890	0.5862	0.5835	0.5809	0.5785	0.5761	0.5739	0.5717	0.5696	0.5677	0.5658	0.5640	0.5622	0.5606	0.5590	0.5575	0.5562	0.5549	0.5537	0.5527
0.46	0.5812	0.5783	0.5755	0.5729	0.5703	0.5679	0.5656	0.5633	0.5611	0.5591	0.5571	0.5552	0.5533	0.5516	0.5499	0.5483	0.5469	0.5455	0.5442	0.5431
0.47	0.5735	0.5705	0.5676	0.5649	0.5623	0.5597	0.5573	0.5549	0.5527	0.5505	0.5484	0.5464	0.5445	0.5426	0.5409	0.5392	0.5376	0.5361	0.5348	0.5336
0.48	0.5658	0.5628	0.5598	0.5570	0.5543	0.5516	0.5491	0.5467	0.5443	0.5420	0.5399	0.5377	0.5357	0.5338	0.5319	0.5301	0.5284	0.5268	0.5254	0.5240
0.49	0.5582	0.5551	0.5521	0.5491	0.5463	0.5436	0.5410	0.5384	0.5360	0.5336	0.5313	0.5291	0.5270	0.5249	0.5230	0.5211	0.5193	0.5176	0.5160	0.5145
0.50	0.5507	0.5475	0.5444	0.5414	0.5384	0.5356	0.5329	0.5303	0.5278	0.5253	0.5229	0.5206	0.5184	0.5162	0.5141	0.5121	0.5102	0.5084	0.5067	0.5051
0.51	0.5433	0.5399	0.5367	0.5336	0.5307	0.5278	0.5249	0.5222	0.5196	0.5170	0.5145	0.5121	0.5098	0.5075	0.5053	0.5032	0.5011	0.4992	0.4974	0.4957
0.52	0.5359	0.5325	0.5292	0.5260	0.5229	0.5199	0.5170	0.5142	0.5115	0.5088	0.5062	0.5037	0.5013	0.4989	0.4966	0.4943	0.4922	0.4901	0.4882	0.4863
0.53	0.5286	0.5251	0.5217	0.5185	0.5153	0.5122	0.5092	0.5063	0.5035	0.5007	0.4980	0.4954	0.4929	0.4904	0.4879	0.4856	0.4833	0.4811	0.4790	0.4771
0.54	0.5214	0.5178	0.5143	0.5110	0.5077	0.5046	0.5015	0.4985	0.4956	0.4927	0.4899	0.4872	0.4845	0.4819	0.4794	0.4769	0.4745	0.4722	0.4699	0.4679
0.55	0.5142	0.5106	0.5070	0.5036	0.5002	0.4970	0.4938	0.4907	0.4877	0.4847	0.4819	0.4790	0.4763	0.4735	0.4709	0.4683	0.4658	0.4633	0.4609	0.4587
0.56	0.5071	0.5034	0.4998	0.4963	0.4928	0.4895	0.4862	0.4830	0.4799	0.4769	0.4739	0.4710	0.4681	0.4653	0.4625	0.4598	0.4571	0.4545	0.4520	0.4496
0.57	0.5001	0.4963	0.4926	0.4890	0.4855	0.4821	0.4787	0.4754	0.4722	0.4691	0.4660	0.4630	0.4600	0.4570	0.4542	0.4513	0.4485	0.4458	0.4432	0.4406
0.58	0.4932	0.4893	0.4855	0.4818	0.4782	0.4747	0.4713	0.4679	0.4646	0.4614	0.4582	0.4550	0.4519	0.4489	0.4459	0.4429	0.4400	0.4371	0.4344	0.4317
0.59	0.4863	0.4824	0.4785	0.4747	0.4710	0.4674	0.4639	0.4605	0.4571	0.4537	0.4504	0.4472	0.4440	0.4408	0.4377	0.4346	0.4316	0.4286	0.4256	0.4228
0.60	0.4795	0.4755	0.4715	0.4677	0.4639	0.4602	0.4566	0.4531	0.4496	0.4462	0.4428	0.4394	0.4361	0.4328	0.4296	0.4264	0.4232	0.4201	0.4170	0.4140
0.61	0.4728	0.4687	0.4647	0.4607	0.4569	0.4531	0.4494	0.4458	0.4422	0.4387	0.4352	0.4317	0.4283	0.4249	0.4216	0.4182	0.4149	0.4116	0.4084	0.4052
0.62	0.4661	0.4620	0.4579	0.4538	0.4499	0.4461	0.4423	0.4386	0.4349	0.4313	0.4277	0.4241	0.4206	0.4171	0.4136	0.4102	0.4067	0.4033	0.3999	0.3966
0.63	0.4596	0.4553	0.4511	0.4470	0.4430	0.4391	0.4352	0.4314	0.4277	0.4240	0.4203	0.4166	0.4130	0.4094	0.4058	0.4022	0.3986	0.3951	0.3915	0.3880
0.64	0.4531	0.4487	0.4445	0.4403	0.4362	0.4322	0.4283	0.4244	0.4205	0.4167	0.4130	0.4092	0.4055	0.4018	0.3981	0.3943	0.3906	0.3869	0.3832	0.3796
0.65	0.4466	0.4422	0.4379	0.4337	0.4295	0.4254	0.4214	0.4174	0.4135	0.4096	0.4057	0.4019	0.3981	0.3942	0.3904	0.3866	0.3827	0.3789	0.3750	0.3712
0.66	0.4403	0.4358	0.4314	0.4271	0.4229	0.4187	0.4146	0.4105	0.4065	0.4025	0.3986	0.3946	0.3907	0.3868	0.3828	0.3789	0.3749	0.3709	0.3669	0.3629
0.67	0.4340	0.4294	0.4250	0.4206	0.4163	0.4120	0.4079	0.4037	0.3996	0.3956	0.3915	0.3875	0.3834	0.3794	0.3754	0.3713	0.3672	0.3630	0.3589	0.3547
0.68	0.4277	0.4231	0.4186	0.4142	0.4098	0.4055	0.4012	0.3970	0.3928	0.3887	0.3845	0.3804	0.3763	0.3721	0.3680	0.3638	0.3595	0.3552	0.3509	0.3466
0.69	0.4216	0.4169	0.4123	0.4078	0.4034	0.3990	0.3946	0.3903	0.3861	0.3818	0.3776	0.3734	0.3692	0.3649	0.3606	0.3563	0.3520	0.3475	0.3431	0.3386
0.70	0.4155	0.4108	0.4061	0.4015	0.3970	0.3925	0.3881	0.3838	0.3794	0.3751	0.3708	0.3665	0.3622	0.3578	0.3534	0.3490	0.3445	0.3399	0.3353	0.3307
0.71	0.4095	0.4047	0.4000	0.3953	0.3907	0.3862	0.3817	0.3773	0.3729	0.3685	0.3641	0.3597	0.3552	0.3508	0.3463	0.3417	0.3371	0.3324	0.3277	0.3228
0.72	0.4035	0.3987	0.3939	0.3892	0.3845	0.3799	0.3754	0.3709	0.3664	0.3619	0.3574	0.3529	0.3484	0.3439	0.3393	0.3346	0.3298	0.3250	0.3201	0.3151
0.73	0.3977	0.3927	0.3879	0.3831	0.3784	0.3737	0.3691	0.3645	0.3600	0.3554	0.3509	0.3463	0.3417	0.3370	0.3323	0.3276	0.3227	0.3177	0.3127	0.3075
0.74	0.3918	0.3869	0.3820	0.3771	0.3724	0.3676	0.3630	0.3583	0.3537	0.3490	0.3444	0.3397	0.3350	0.3303	0.3255	0.3206	0.3156	0.3105	0.3053	0.3000
0.75	0.3861	0.3811	0.3761	0.3712	0.3664	0.3616	0.3569	0.3521	0.3474	0.3427	0.3380	0.3333	0.3285	0.3237	0.3188	0.3138	0.3087	0.3035	0.2981	0.2927
0.76	0.3804	0.3753	0.3703	0.3654	0.3605	0.3557	0.3508	0.3461	0.3413	0.3365	0.3317	0.3269	0.3220	0.3171	0.3121	0.3070	0.3018	0.2965	0.2910	0.2854
0.77	0.3748	0.3697	0.3646	0.3596	0.3547	0.3498	0.3449	0.3401	0.3352	0.3304	0.3255	0.3206	0.3157	0.3107	0.3056	0.3004	0.2951	0.2896	0.2840	0.2782
0.78	0.3693	0.3641	0.3590	0.3539	0.3489	0.3440	0.3390	0.3341	0.3292	0.3243	0.3194	0.3144	0.3094	0.3043	0.2991	0.2938	0.2884	0.2828	0.2771	0.2712
0.79	0.3638	0.3586	0.3534	0.3483	0.3433	0.3382	0.3333	0.3283	0.3233	0.3183	0.3133	0.3083	0.3032	0.2980	0.2927	0.2874	0.2818	0.2761	0.2703	0.2642
0.80	0.3584	0.3531	0.3479	0.3428	0.3376	0.3326	0.3275	0.3225	0.3175	0.3124	0.3074	0.3023	0.2971	0.2918	0.2865	0.2810	0.2753	0.2695	0.2635	0.2574
0.81	0.3531	0.3477	0.3425	0.3373	0.3321	0.3270	0.3219	0.3168	0.3117	0.3066	0.3015	0.2963	0.2911	0.2857	0.2803	0.2747	0.2690	0.2631	0.2569	0.2506
0.82	0.3478	0.3424	0.3371	0.3319	0.3267	0.3215	0.3163	0.3112	0.3061	0.3009	0.2957	0.2905	0.2851	0.2797	0.2742	0.2685	0.2627	0.2567	0.2505	0.2440
0.83	0.3426	0.3372	0.3318	0.3265	0.3213	0.3161	0.3109	0.3057	0.3005	0.2952	0.2900	0.2847	0.2793	0.2738	0.2682	0.2625	0.2566	0.2504	0.2441	0.2375
0.84	0.3375	0.3320	0.3266	0.3213	0.3160	0.3107	0.3054	0.3002	0.2950	0.2897	0.2844	0.2790	0.2736	0.2680	0.2623	0.2565	0.2505	0.2443	0.2378	0.2311
0.85	0.3324	0.3269	0.3214	0.3161	0.3107	0.3054	0.3001	0.2948	0.2895	0.2842	0.2788	0.2734	0.2679	0.2623	0.2566	0.2506	0.2446	0.2382	0.2317	0.2249
0.86	0.3274	0.3218	0.3164	0.3109	0.3055	0.3002	0.2949	0.2895	0.2842	0.2788	0.2734	0.2679	0.2623	0.2567	0.2509	0.2449	0.2387	0.2323	0.2257	0.2187
0.87	0.3224	0.3168	0.3113	0.3059	0.3004	0.2951	0.2897	0.2843	0.2789	0.2735	0.2680	0.2625	0.2569	0.2511	0.2453	0.2392	0.2330	0.2265	0.2197	0.2127
0.88	0.3175	0.3119	0.3064	0.3009	0.2954	0.2900	0.2846	0.2791	0.2737	0.2682	0.2627	0.2571	0.2515	0.2457	0.2397	0.2336	0.2273	0.2207	0.2139	0.2068
0.89	0.3127	0.3071	0.3015	0.2959	0.2905	0.2850	0.2795	0.2741	0.2686	0.2631	0.2575	0.2519	0.2462	0.2403	0.2343	0.2281	0.2218	0.2151	0.2082	0.2010
0.90	0.3079	0.3023	0.2966	0.2911	0.2856	0.2801	0.2746	0.2691	0.2635	0.2580	0.2524	0.2467	0.2409	0.2350	0.2290	0.2228	0.2163	0.2096	0.2026	0.1953
0.91	0.3032	0.2975	0.2919	0.2863	0.2807	0.2752	0.2697	0.2641	0.2586	0.2530	0.2473	0.2416	0.2358	0.2298	0.2237	0.2175	0.2109	0.2042	0.1971	0.1897
0.92	0.2986	0.2929	0.2872	0.2816	0.2760	0.2704	0.2648	0.2593	0.2537	0.2481	0.2424	0.2366	0.2307	0.2248	0.2186	0.2123	0.2057	0.1988	0.1917	0.1842
0.93	0.2940	0.2883	0.2826	0.2769	0.2713	0.2657	0.2601	0.2545	0.2489	0.2432	0.2375	0.2317	0.2258	0.2197	0.2136	0.2072	0.2005	0.1936	0.1864	0.1789
0.94	0.2895	0.2837	0.2780	0.2723	0.2667	0.2610	0.2554	0.2498	0.2441	0.2384	0.2327	0.2268	0.2209	0.2148	0.2086	0.2022	0.1955	0.1885	0.1813	0.1736
0.95	0.2850	0.2792	0.2735	0.2678	0.2621	0.2564	0.2508	0.2451	0.2395	0.2337	0.2279	0.2221	0.2161	0.2100	0.2037	0.1972	0.1905	0.1835	0.1762	0.1685
0.96	0.2806	0.2748	0.2690	0.2633	0.2576	0.2519	0.2463	0.2406	0.2349	0.2291	0.2233	0.2174	0.2114	0.2053	0.1989	0.1924	0.1857	0.1786	0.1713	0.1635
0.97	0.2763	0.2704	0.2646	0.2589	0.2532	0.2475	0.2418	0.2361	0.2303	0.2246	0.2187	0.2128	0.2068	0.2006	0.1943	0.1877	0.1809	0.1738	0.1664	0.1586
0.98	0.2720	0.2661	0.2603	0.2545	0.2488	0.2431	0.2374	0.2316	0.2259	0.2201	0.2142	0.2083	0.2022	0.1960	0.1896	0.1831	0.1762	0.1691	0.1617	0.1539
0.99	0.2678	0.2619	0.2561	0.2503	0.2445	0.2388	0.2330	0.2273	0.2215	0.2157	0.2098	0.2038	0.1977	0.1915	0.1851	0.1785	0.1717	0.1645	0.1570	0.1492
1.00	0.2636	0.2577	0.2518	0.2460	0.2403	0.2345	0.2288	0.2230	0.2172	0.2114	0.2054	0.1995	0.1933	0.1871	0.1807	0.1740	0.1672	0.1600	0.1525	0.1446

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2595	0.2536	0.2477	0.2419	0.2361	0.2303	0.2245	0.2188	0.2130	0.2071	0.2012	0.1952	0.1890	0.1828	0.1763	0.1697	0.1628	0.1556	0.1480	0.1401
1.02	0.2554	0.2495	0.2436	0.2378	0.2320	0.2262	0.2204	0.2146	0.2088	0.2029	0.1970	0.1909	0.1848	0.1785	0.1721	0.1654	0.1585	0.1512	0.1437	0.1358
1.03	0.2514	0.2455	0.2396	0.2337	0.2279	0.2221	0.2163	0.2105	0.2047	0.1988	0.1928	0.1868	0.1806	0.1744	0.1679	0.1612	0.1543	0.1470	0.1395	0.1315
1.04	0.2475	0.2415	0.2356	0.2298	0.2239	0.2181	0.2123	0.2065	0.2006	0.1947	0.1888	0.1827	0.1766	0.1703	0.1638	0.1571	0.1501	0.1429	0.1353	0.1274
1.05	0.2436	0.2376	0.2317	0.2258	0.2200	0.2142	0.2084	0.2025	0.1967	0.1908	0.1848	0.1787	0.1726	0.1663	0.1598	0.1531	0.1461	0.1389	0.1313	0.1234
1.06	0.2397	0.2338	0.2278	0.2220	0.2161	0.2103	0.2045	0.1986	0.1928	0.1869	0.1809	0.1748	0.1686	0.1623	0.1558	0.1491	0.1422	0.1349	0.1274	0.1194
1.07	0.2360	0.2300	0.2240	0.2182	0.2123	0.2065	0.2007	0.1948	0.1889	0.1830	0.1770	0.1710	0.1648	0.1585	0.1520	0.1453	0.1383	0.1311	0.1235	0.1156
1.08	0.2322	0.2262	0.2203	0.2144	0.2086	0.2027	0.1969	0.1910	0.1852	0.1793	0.1733	0.1672	0.1610	0.1547	0.1482	0.1415	0.1345	0.1273	0.1198	0.1118
1.09	0.2285	0.2225	0.2166	0.2107	0.2049	0.1990	0.1932	0.1873	0.1815	0.1755	0.1696	0.1635	0.1573	0.1510	0.1445	0.1378	0.1309	0.1236	0.1161	0.1082
1.10	0.2249	0.2189	0.2130	0.2071	0.2012	0.1954	0.1895	0.1837	0.1778	0.1719	0.1659	0.1598	0.1537	0.1473	0.1409	0.1342	0.1272	0.1200	0.1125	0.1046
1.11	0.2213	0.2153	0.2094	0.2035	0.1976	0.1918	0.1860	0.1801	0.1742	0.1683	0.1623	0.1563	0.1501	0.1438	0.1373	0.1306	0.1237	0.1165	0.1090	0.1012
1.12	0.2178	0.2118	0.2059	0.2000	0.1941	0.1883	0.1824	0.1766	0.1707	0.1648	0.1588	0.1528	0.1466	0.1403	0.1338	0.1272	0.1203	0.1131	0.1056	0.0978
1.13	0.2143	0.2083	0.2024	0.1965	0.1906	0.1848	0.1790	0.1731	0.1673	0.1613	0.1554	0.1493	0.1432	0.1369	0.1304	0.1238	0.1169	0.1098	0.1023	0.0946
1.14	0.2109	0.2049	0.1989	0.1931	0.1872	0.1814	0.1756	0.1697	0.1639	0.1580	0.1520	0.1460	0.1398	0.1335	0.1271	0.1205	0.1136	0.1065	0.0991	0.0914
1.15	0.2075	0.2015	0.1956	0.1897	0.1838	0.1780	0.1722	0.1664	0.1605	0.1546	0.1487	0.1426	0.1365	0.1303	0.1239	0.1173	0.1104	0.1033	0.0960	0.0883
1.16	0.2042	0.1982	0.1922	0.1864	0.1805	0.1747	0.1689	0.1631	0.1572	0.1514	0.1454	0.1394	0.1333	0.1271	0.1207	0.1141	0.1073	0.1003	0.0929	0.0853
1.17	0.2009	0.1949	0.1890	0.1831	0.1773	0.1715	0.1657	0.1598	0.1540	0.1482	0.1422	0.1362	0.1301	0.1239	0.1176	0.1110	0.1042	0.0972	0.0900	0.0824
1.18	0.1976	0.1917	0.1857	0.1799	0.1741	0.1683	0.1625	0.1567	0.1509	0.1450	0.1391	0.1331	0.1270	0.1208	0.1145	0.1080	0.1013	0.0943	0.0871	0.0795
1.19	0.1944	0.1885	0.1826	0.1767	0.1709	0.1651	0.1593	0.1535	0.1477	0.1419	0.1360	0.1301	0.1240	0.1178	0.1115	0.1050	0.0983	0.0914	0.0843	0.0768
1.20	0.1913	0.1853	0.1794	0.1736	0.1678	0.1620	0.1562	0.1505	0.1447	0.1389	0.1330	0.1271	0.1210	0.1149	0.1086	0.1022	0.0955	0.0886	0.0815	0.0741
1.21	0.1882	0.1822	0.1764	0.1705	0.1647	0.1590	0.1532	0.1475	0.1417	0.1359	0.1300	0.1241	0.1181	0.1120	0.1058	0.0993	0.0927	0.0859	0.0788	0.0715
1.22	0.1851	0.1792	0.1733	0.1675	0.1617	0.1560	0.1502	0.1445	0.1388	0.1330	0.1271	0.1212	0.1153	0.1092	0.1030	0.0966	0.0900	0.0833	0.0763	0.0690
1.23	0.1821	0.1762	0.1703	0.1645	0.1588	0.1530	0.1473	0.1416	0.1359	0.1301	0.1243	0.1184	0.1125	0.1064	0.1003	0.0939	0.0874	0.0807	0.0737	0.0666
1.24	0.1792	0.1732	0.1674	0.1616	0.1559	0.1501	0.1444	0.1387	0.1330	0.1273	0.1215	0.1157	0.1098	0.1037	0.0976	0.0913	0.0848	0.0782	0.0713	0.0642
1.25	0.1762	0.1703	0.1645	0.1587	0.1530	0.1473	0.1416	0.1359	0.1302	0.1245	0.1188	0.1130	0.1071	0.1011	0.0950	0.0887	0.0823	0.0757	0.0689	0.0619
1.26	0.1733	0.1675	0.1617	0.1559	0.1502	0.1445	0.1388	0.1332	0.1275	0.1218	0.1161	0.1103	0.1045	0.0985	0.0925	0.0863	0.0799	0.0734	0.0666	0.0597
1.27	0.1705	0.1646	0.1588	0.1531	0.1474	0.1418	0.1361	0.1305	0.1248	0.1192	0.1135	0.1077	0.1019	0.0960	0.0900	0.0838	0.0775	0.0710	0.0644	0.0575
1.28	0.1677	0.1619	0.1561	0.1504	0.1447	0.1390	0.1334	0.1278	0.1222	0.1166	0.1109	0.1052	0.0994	0.0935	0.0876	0.0815	0.0752	0.0688	0.0622	0.0554
1.29	0.1650	0.1591	0.1534	0.1477	0.1420	0.1364	0.1308	0.1252	0.1196	0.1140	0.1084	0.1027	0.0969	0.0911	0.0852	0.0791	0.0730	0.0666	0.0601	0.0534
1.30	0.1622	0.1564	0.1507	0.1450	0.1394	0.1338	0.1282	0.1226	0.1171	0.1115	0.1059	0.1003	0.0945	0.0888	0.0829	0.0769	0.0708	0.0645	0.0580	0.0515
1.31	0.1596	0.1538	0.1481	0.1424	0.1368	0.1312	0.1257	0.1201	0.1146	0.1090	0.1035	0.0979	0.0922	0.0865	0.0806	0.0747	0.0686	0.0624	0.0561	0.0496
1.32	0.1569	0.1512	0.1455	0.1398	0.1342	0.1287	0.1232	0.1177	0.1122	0.1066	0.1011	0.0955	0.0899	0.0842	0.0784	0.0725	0.0665	0.0604	0.0541	0.0477
1.33	0.1543	0.1486	0.1429	0.1373	0.1317	0.1262	0.1207	0.1152	0.1098	0.1043	0.0988	0.0932	0.0877	0.0820	0.0763	0.0705	0.0645	0.0584	0.0523	0.0460
1.34	0.1518	0.1461	0.1404	0.1348	0.1293	0.1238	0.1183	0.1129	0.1074	0.1020	0.0965	0.0910	0.0855	0.0799	0.0742	0.0684	0.0625	0.0565	0.0504	0.0442
1.35	0.1493	0.1436	0.1379	0.1324	0.1269	0.1214	0.1159	0.1105	0.1051	0.0997	0.0943	0.0888	0.0833	0.0778	0.0722	0.0664	0.0606	0.0547	0.0487	0.0426
1.36	0.1468	0.1411	0.1355	0.1300	0.1245	0.1190	0.1136	0.1082	0.1029	0.0975	0.0921	0.0867	0.0812	0.0757	0.0702	0.0645	0.0588	0.0529	0.0470	0.0410
1.37	0.1444	0.1387	0.1331	0.1276	0.1221	0.1167	0.1113	0.1060	0.1006	0.0953	0.0900	0.0846	0.0792	0.0737	0.0682	0.0626	0.0569	0.0512	0.0453	0.0394
1.38	0.1420	0.1363	0.1308	0.1253	0.1198	0.1144	0.1091	0.1038	0.0985	0.0932	0.0879	0.0825	0.0772	0.0718	0.0663	0.0608	0.0552	0.0495	0.0437	0.0379
1.39	0.1396	0.1340	0.1284	0.1230	0.1176	0.1122	0.1069	0.1016	0.0963	0.0911	0.0858	0.0805	0.0752	0.0699	0.0645	0.0590	0.0535	0.0479	0.0422	0.0365
1.40	0.1373	0.1317	0.1262	0.1207	0.1154	0.1100	0.1047	0.0995	0.0943	0.0890	0.0838	0.0786	0.0733	0.0680	0.0627	0.0573	0.0518	0.0463	0.0407	0.0351
1.41	0.1350	0.1294	0.1239	0.1185	0.1132	0.1079	0.1026	0.0974	0.0922	0.0870	0.0818	0.0766	0.0714	0.0662	0.0609	0.0556	0.0502	0.0447	0.0392	0.0337
1.42	0.1327	0.1272	0.1217	0.1163	0.1110	0.1058	0.1005	0.0954	0.0902	0.0851	0.0799	0.0748	0.0696	0.0644	0.0592	0.0539	0.0486	0.0432	0.0378	0.0324
1.43	0.1305	0.1250	0.1195	0.1142	0.1089	0.1037	0.0985	0.0934	0.0882	0.0831	0.0780	0.0729	0.0678	0.0627	0.0575	0.0523	0.0471	0.0418	0.0365	0.0312
1.44	0.1283	0.1228	0.1174	0.1121	0.1068	0.1016	0.0965	0.0914	0.0863	0.0812	0.0762	0.0711	0.0661	0.0610	0.0559	0.0507	0.0456	0.0404	0.0351	0.0299
1.45	0.1261	0.1207	0.1153	0.1100	0.1048	0.0996	0.0945	0.0895	0.0844	0.0794	0.0744	0.0694	0.0644	0.0593	0.0543	0.0492	0.0441	0.0390	0.0339	0.0288
1.46	0.1240	0.1186	0.1133	0.1080	0.1028	0.0977	0.0926	0.0876	0.0826	0.0776	0.0726	0.0677	0.0627	0.0577	0.0528	0.0478	0.0427	0.0377	0.0326	0.0276
1.47	0.1219	0.1165	0.1112	0.1060	0.1008	0.0957	0.0907	0.0857	0.0807	0.0758	0.0709	0.0660	0.0611	0.0562	0.0513	0.0463	0.0414	0.0364	0.0315	0.0265
1.48	0.1199	0.1145	0.1092	0.1040	0.0989	0.0939	0.0888	0.0839	0.0790	0.0741	0.0692	0.0643	0.0595	0.0546	0.0498	0.0449	0.0400	0.0352	0.0303	0.0255
1.49	0.1178	0.1125	0.1073	0.1021	0.0970	0.0920	0.0870	0.0821	0.0772	0.0724	0.0676	0.0627	0.0579	0.0532	0.0484	0.0436	0.0387	0.0339	0.0292	0.0245
1.50	0.1158	0.1105	0.1053	0.1002	0.0951	0.0902	0.0852	0.0804	0.0755	0.0707	0.0659	0.0612	0.0564	0.0517	0.0470	0.0422	0.0375	0.0328	0.0281	0.0235
1.51	0.1139	0.1086	0.1034	0.0983	0.0933	0.0884	0.0835	0.0786	0.0738	0.0691	0.0644	0.0596	0.0550	0.0503	0.0456	0.0409	0.0363	0.0316	0.0271	0.0226
1.52	0.1119	0.1067	0.1016	0.0965	0.0915	0.0866	0.0818	0.0770	0.0722	0.0675	0.0628	0.0581	0.0535	0.0489	0.0443	0.0397	0.0351	0.0306	0.0261	0.0216
1.53	0.1100	0.1048	0.0997	0.0947	0.0898	0.0849	0.0801	0.0753	0.0706	0.0659	0.0613	0.0567	0.0521	0.0475	0.0430	0.0385	0.0340	0.0295	0.0251	0.0208
1.54	0.1082	0.1030	0.0979	0.0929	0.0880	0.0832	0.0784	0.0737	0.0690	0.0644	0.0598	0.0553	0.0507	0.0462	0.0417	0.0373	0.0329	0.0285	0.0241	0.0199
1.55	0.1063	0.1012	0.0961	0.0912	0.0863	0.0815	0.0768	0.0721	0.0675	0.0629	0.0584	0.0539	0.0494	0.0449	0.0405	0.0361	0.0318	0.0275	0.0232	0.0191
1.56	0.1045	0.0994	0.0944	0.0895	0.0846	0.0799	0.0752	0.0706	0.0660	0.0614	0.0570	0.0525	0.0481	0.0437	0.0393	0.0350	0.0307	0.0265	0.0224	0.0183
1.57	0.1027	0.0977	0.0927	0.0878	0.0830	0.0783	0.0736	0.0690	0.0645	0.0600	0.0556	0.0512	0.0468	0.0425	0.0382	0.0339	0.0297	0.0256	0.0215	0.0176
1.58	0.1010	0.0959	0.0910	0.0861	0.0814	0.0767	0.0721	0.0675	0.0630	0.0586	0.0542	0.0499	0.0456	0.0413	0.0371	0.0329	0.0287	0.0247	0.0207	0.0169
1.59	0.0992	0.0942	0.0893	0.0845	0.0798	0.0752	0.0706	0.0661	0.0616	0.0572	0.0529	0.0486	0.0443	0.0401	0.0360	0.0319	0.0278	0.0238	0.0199	0.0162
1.60	0.0975	0.0926	0.0877	0.0829	0.0782	0.0736	0.0691	0.0646	0.0602	0.0559	0.0516	0.0474	0.0432	0.0390	0.0349	0.0309	0.0269	0.0230	0.0192	0.0155
1.61	0.0959	0.0909	0.0861	0.0814	0.0767	0.0721	0.0677	0.0632	0.0589	0.0546	0.0503	0.0461	0.0420	0.0379	0.0339	0.0299	0.0260	0.0221	0.0184	0.0149
1.62	0.0942	0.0893	0.0845	0.0798	0.0752	0.0707	0.0662	0.0619	0.0575	0.0533	0.0491	0.0450	0.0409	0.0368	0.0329	0.0290	0.0251	0.0213	0.0177	0.0142
1.63	0.0926	0.0877	0.0830	0.0783	0.0737	0.0693	0.0648	0.0605	0.0562	0.0520	0.0479	0.0438	0.0398	0.0358	0.0319	0.0280	0.0243	0.0206	0.0170	0.0136
1.64	0.0910	0.0862	0.0815	0.0768	0.0723	0.0678	0.0635	0.0592	0.0550	0.0508	0.0467	0.0427	0.0387	0.0348	0.0309	0.0272	0.0234	0.0198	0.0164	0.0131
1.65	0.0894	0.0846	0.0800	0.0754	0.0709	0.0665	0.0621	0.0579	0.0537	0.0496	0.0456	0.0416	0.0377	0.0338	0.0300	0.0263	0.0227	0.0191	0.0157	0.0125
1.66	0.0879	0.0831	0.0785	0.0739	0.0695	0.0651	0.0608	0.0566	0.0525	0.0484	0.0444	0.0405	0.0366	0.0328	0.0291	0.0255	0.0219	0.0184	0.0151	0.0120
1.67	0.0864	0.0817	0.0770	0.0725	0.0681	0.0638	0.0595	0.0554	0.0513	0.0473	0.0433	0.0395	0.0357	0.0319	0.0282	0.0247	0.0212	0.0178	0.0145	0.0115
1.68	0.0849	0.0802	0.0756	0.0711	0.0668	0.0625	0.0583	0.0542	0.0501	0.0462	0.0423	0.0384	0.0347	0.0310	0.0274	0.0239	0.0204	0.0171	0.0140	0.0110
1.69	0.0834	0.0788	0.0742	0.0698	0.0655	0.0612	0.0570	0.0530	0.0490	0.0451	0.0412	0.0374	0.0337	0.0301	0.0266	0.0231	0.0197	0.0165	0.0134	0.0105
1.70	0.0820	0.0774	0.0729	0.0685	0.0642	0.0600	0.0558	0.0518	0.0479	0.0440	0.0402	0.0365	0.0328	0.0293	0.0258	0.0224	0.0191	0.0159	0.0129	0.0101
1.71	0.0806	0.0760	0.0715	0.0671	0.0629	0.0587	0.0547	0.0507	0.0468	0.0429	0.0392	0.0355	0.0319	0.0284	0.0250	0.0216	0.0184	0.0153	0.0124	0.0096
1.72	0.0792	0.0746	0.0702	0.0659	0.0616	0.0575	0.0535	0.0495	0.0457	0.0419	0.0382	0.0346	0.0310	0.0276	0.0242	0.0209	0.0178	0.0148	0.0119	0.0092
1.73	0.0778	0.0733	0.0689	0.0646	0.0604	0.0563	0.0523	0.0484	0.0446	0.0409	0.0372	0.0337	0.0302	0.0268	0.0235	0.0203	0.0172	0.0142	0.0114	0.0088
1.74	0.0764	0.0720	0.0676	0.0634	0.0592	0.0552	0.0512	0.0474	0.0436	0.0399	0.0363	0.0328	0.0294	0.0260	0.0228	0.0196	0.0166	0.0137	0.0110	0.0084
1.75	0.0751	0.0707	0.0663	0.0621	0.0580	0.0540	0.0501	0.0463	0.0426	0.0390	0.0354	0.0319	0.0286	0.0253	0.0221	0.0190	0.0160	0.0132	0.0105	0.0081
1.76	0.0738	0.0694	0.0651	0.0609	0.0569	0.0529	0.0491	0.0453	0.0416	0.0380	0.0345	0.0311	0.0278	0.0245	0.0214	0.0184	0.0155	0.0127	0.0101	0.0077
1.77	0.0725	0.0681	0.0639	0.0598	0.0557	0.0518	0.0480	0.0443	0.0406	0.0371	0.0336	0.0303	0.0270	0.0238	0.0207	0.0178	0.0149	0.0122	0.0097	0.0074
1.78	0.0712	0.0669	0.0627	0.0586	0.0546	0.0508	0.0470	0.0433	0.0397	0.0362	0.0328	0.0295	0.0263	0.0231	0.0201	0.0172	0.0144	0.0118	0.0093	0.0071
1.79	0.0700	0.0657	0.0615	0.0575	0.0535	0.0497	0.0460	0.0423	0.0388	0.0353	0.0320	0.0287	0.0255	0.0225	0.0195	0.0166	0.0139	0.0113	0.0089	0.0068
1.80	0.0688	0.0645	0.0604	0.0564	0.0525	0.0487	0.0450	0.0414	0.0379	0.0345	0.0312	0.0279	0.0248	0.0218	0.0189	0.0161	0.0134	0.0109	0.0086	0.0065
1.81	0.0676	0.0633	0.0593	0.0553	0.0514	0.0477	0.0440	0.0405	0.0370	0.0336	0.0304	0.0272	0.0241	0.0212	0.0183	0.0156	0.0129	0.0105	0.0082	0.0062
1.82	0.0664	0.0622	0.0581	0.0542	0.0504	0.0467	0.0431	0.0395	0.0361	0.0328	0.0296	0.0265	0.0234	0.0205	0.0177	0.0150	0.0125	0.0101	0.0079	0.0059
1.83	0.0652	0.0611	0.0571	0.0532	0.0494	0.0457	0.0421	0.0387	0.0353	0.0320	0.0288	0.0258	0.0228	0.0199	0.0172	0.0145	0.0121	0.0097	0.0076	0.0056
1.84	0.0641	0.0600	0.0560	0.0521	0.0484	0.0447	0.0412	0.0378	0.0345	0.0312	0.0281	0.0251	0.0222	0.0193	0.0166	0.0141	0.0116	0.0094	0.0073	0.0054
1.85	0.0629	0.0589	0.0549	0.0511	0.0474	0.0438	0.0403	0.0369	0.0337	0.0305	0.0274	0.0244	0.0215	0.0188	0.0161	0.0136	0.0112	0.0090	0.0070	0.0051
1.86	0.0618	0.0578	0.0539	0.0501	0.0464	0.0429	0.0394	0.0361	0.0329	0.0297	0.0267	0.0238	0.0209	0.0182	0.0156	0.0131	0.0108	0.0087	0.0067	0.0049
1.87	0.0607	0.0567	0.0529	0.0491	0.0455	0.0420	0.0386	0.0353	0.0321	0.0290	0.0260	0.0231	0.0203	0.0177	0.0151	0.0127	0.0104	0.0083	0.0064	0.0047
1.88	0.0597	0.0557	0.0519	0.0482	0.0446	0.0411	0.0377	0.0345	0.0313	0.0283	0.0253	0.0225	0.0198	0.0172	0.0147	0.0123	0.0101	0.0080	0.0061	0.0045
1.89	0.0586	0.0547	0.0509	0.0472	0.0437	0.0403	0.0369	0.0337	0.0306	0.0276	0.0247	0.0219	0.0192	0.0166	0.0142	0.0119	0.0097	0.0077	0.0059	0.0043
1.90	0.0576	0.0537	0.0499	0.0463	0.0428	0.0394	0.0361	0.0329	0.0299	0.0269	0.0241	0.0213	0.0187	0.0161	0.0137	0.0115	0.0094	0.0074	0.0056	0.0041
1.91	0.0566	0.0527	0.0490	0.0454	0.0419	0.0386	0.0353	0.0322	0.0292	0.0262	0.0234	0.0207	0.0181	0.0157	0.0133	0.0111	0.0090	0.0071	0.0054	0.0039
1.92	0.0555	0.0517	0.0481	0.0445	0.0411	0.0378	0.0346	0.0315	0.0285	0.0256	0.0228	0.0202	0.0176	0.0152	0.0129	0.0107	0.0087	0.0069	0.0052	0.0037
1.93	0.0546	0.0508	0.0472	0.0436	0.0402	0.0370	0.0338	0.0307	0.0278	0.0250	0.0222	0.0196	0.0171	0.0147	0.0125	0.0104	0.0084	0.0066	0.0050	0.0036
1.94	0.0536	0.0499	0.0463	0.0428	0.0394	0.0362	0.0331	0.0300	0.0271	0.0243	0.0217	0.0191	0.0166	0.0143	0.0121	0.0100	0.0081	0.0063	0.0048	0.0034
1.95	0.0526	0.0489	0.0454	0.0419	0.0386	0.0354	0.0323	0.0294	0.0265	0.0237	0.0211	0.0186	0.0162	0.0139	0.0117	0.0097	0.0078	0.0061	0.0046	0.0032
1.96	0.0517	0.0480	0.0445	0.0411	0.0378	0.0347	0.0316	0.0287	0.0259	0.0232	0.0206	0.0181	0.0157	0.0135	0.0113	0.0093	0.0075	0.0059	0.0044	0.0031
1.97	0.0508	0.0472	0.0437	0.0403	0.0371	0.0339	0.0309	0.0280	0.0252	0.0226	0.0200	0.0176	0.0152	0.0130	0.0110	0.0090	0.0072	0.0056	0.0042	0.0030
1.98	0.0499	0.0463	0.0428	0.0395	0.0363	0.0332	0.0302	0.0274	0.0246	0.0220	0.0195	0.0171	0.0148	0.0127	0.0106	0.0087	0.0070	0.0054	0.0040	0.0028
1.99	0.0490	0.0454	0.0420	0.0387	0.0356	0.0325	0.0296	0.0268	0.0241	0.0215	0.0190	0.0166	0.0144	0.0123	0.0103	0.0084	0.0067	0.0052	0.0038	0.0027
2.00	0.0481	0.0446	0.0412	0.0380	0.0348	0.0318	0.0289	0.0261	0.0235	0.0209	0.0185	0.0162	0.0140	0.0119	0.0100	0.0081	0.0065	0.0050	0.0037	0.0026

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0473	0.0438	0.0404	0.0372	0.0341	0.0311	0.0283	0.0255	0.0229	0.0204	0.0180	0.0157	0.0136	0.0115	0.0096	0.0079	0.0062	0.0048	0.0035	0.0024
2.02	0.0464	0.0430	0.0397	0.0365	0.0334	0.0305	0.0277	0.0250	0.0224	0.0199	0.0175	0.0153	0.0132	0.0112	0.0093	0.0076	0.0060	0.0046	0.0034	0.0023
2.03	0.0456	0.0422	0.0389	0.0358	0.0327	0.0298	0.0270	0.0244	0.0218	0.0194	0.0171	0.0149	0.0128	0.0108	0.0090	0.0073	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022
2.04	0.0448	0.0414	0.0382	0.0350	0.0321	0.0292	0.0264	0.0238	0.0213	0.0189	0.0166	0.0145	0.0124	0.0105	0.0087	0.0071	0.0056	0.0043	0.0031	0.0021
2.05	0.0440	0.0406	0.0374	0.0344	0.0314	0.0286	0.0259	0.0233	0.0208	0.0184	0.0162	0.0141	0.0121	0.0102	0.0084	0.0068	0.0054	0.0041	0.0030	0.0020
2.06	0.0432	0.0399	0.0367	0.0337	0.0308	0.0280	0.0253	0.0227	0.0203	0.0180	0.0158	0.0137	0.0117	0.0099	0.0082	0.0066	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019
2.07	0.0424	0.0391	0.0360	0.0330	0.0301	0.0274	0.0247	0.0222	0.0198	0.0175	0.0154	0.0133	0.0114	0.0096	0.0079	0.0064	0.0050	0.0038	0.0027	0.0018
2.08	0.0416	0.0384	0.0353	0.0323	0.0295	0.0268	0.0242	0.0217	0.0193	0.0171	0.0149	0.0129	0.0110	0.0093	0.0077	0.0062	0.0048	0.0036	0.0026	0.0017
2.09	0.0409	0.0377	0.0346	0.0317	0.0289	0.0262	0.0236	0.0212	0.0189	0.0166	0.0146	0.0126	0.0107	0.0090	0.0074	0.0059	0.0046	0.0035	0.0025	0.0017
2.10	0.0402	0.0370	0.0340	0.0311	0.0283	0.0256	0.0231	0.0207	0.0184	0.0162	0.0142	0.0122	0.0104	0.0087	0.0072	0.0057	0.0045	0.0033	0.0024	0.0016
2.11	0.0394	0.0363	0.0333	0.0304	0.0277	0.0251	0.0226	0.0202	0.0180	0.0158	0.0138	0.0119	0.0101	0.0085	0.0069	0.0055	0.0043	0.0032	0.0023	0.0015
2.12	0.0387	0.0356	0.0327	0.0298	0.0271	0.0245	0.0221	0.0197	0.0175	0.0154	0.0134	0.0116	0.0098	0.0082	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0022	0.0014
2.13	0.0380	0.0350	0.0320	0.0292	0.0266	0.0240	0.0216	0.0193	0.0171	0.0150	0.0131	0.0112	0.0095	0.0079	0.0065	0.0052	0.0040	0.0030	0.0021	0.0014
2.14	0.0373	0.0343	0.0314	0.0287	0.0260	0.0235	0.0211	0.0188	0.0167	0.0146	0.0127	0.0109	0.0092	0.0077	0.0063	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0013
2.15	0.0367	0.0337	0.0308	0.0281	0.0255	0.0230	0.0206	0.0184	0.0163	0.0143	0.0124	0.0106	0.0090	0.0075	0.0061	0.0048	0.0037	0.0027	0.0019	0.0012
2.16	0.0360	0.0330	0.0302	0.0275	0.0249	0.0225	0.0202	0.0180	0.0159	0.0139	0.0121	0.0103	0.0087	0.0072	0.0059	0.0046	0.0036	0.0026	0.0018	0.0012
2.17	0.0354	0.0324	0.0296	0.0270	0.0244	0.0220	0.0197	0.0175	0.0155	0.0136	0.0117	0.0100	0.0085	0.0070	0.0057	0.0045	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.18	0.0347	0.0318	0.0291	0.0264	0.0239	0.0215	0.0193	0.0171	0.0151	0.0132	0.0114	0.0098	0.0082	0.0068	0.0055	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011
2.19	0.0341	0.0312	0.0285	0.0259	0.0234	0.0211	0.0188	0.0167	0.0147	0.0129	0.0111	0.0095	0.0080	0.0066	0.0053	0.0042	0.0032	0.0023	0.0016	0.0010
2.20	0.0335	0.0306	0.0279	0.0254	0.0229	0.0206	0.0184	0.0163	0.0144	0.0125	0.0108	0.0092	0.0077	0.0064	0.0051	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010
2.21	0.0329	0.0301	0.0274	0.0249	0.0224	0.0202	0.0180	0.0160	0.0140	0.0122	0.0105	0.0090	0.0075	0.0062	0.0050	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0009
2.22	0.0323	0.0295	0.0269	0.0244	0.0220	0.0197	0.0176	0.0156	0.0137	0.0119	0.0102	0.0087	0.0073	0.0060	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
2.23	0.0317	0.0289	0.0263	0.0239	0.0215	0.0193	0.0172	0.0152	0.0133	0.0116	0.0100	0.0085	0.0071	0.0058	0.0046	0.0036	0.0027	0.0020	0.0013	0.0008
2.24	0.0311	0.0284	0.0258	0.0234	0.0211	0.0189	0.0168	0.0149	0.0130	0.0113	0.0097	0.0082	0.0069	0.0056	0.0045	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0305	0.0279	0.0253	0.0229	0.0206	0.0185	0.0164	0.0145	0.0127	0.0110	0.0094	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0300	0.0273	0.0248	0.0224	0.0202	0.0181	0.0161	0.0142	0.0124	0.0107	0.0092	0.0078	0.0064	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0007
2.27	0.0294	0.0268	0.0243	0.0220	0.0198	0.0177	0.0157	0.0138	0.0121	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0051	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017	0.0011	0.0007
2.28	0.0289	0.0263	0.0239	0.0215	0.0194	0.0173	0.0153	0.0135	0.0118	0.0102	0.0087	0.0073	0.0061	0.0049	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0284	0.0258	0.0234	0.0211	0.0189	0.0169	0.0150	0.0132	0.0115	0.0099	0.0085	0.0071	0.0059	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0015	0.0010	0.0006
2.30	0.0279	0.0253	0.0229	0.0207	0.0185	0.0165	0.0146	0.0129	0.0112	0.0097	0.0082	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.31	0.0273	0.0249	0.0225	0.0203	0.0182	0.0162	0.0143	0.0126	0.0109	0.0094	0.0080	0.0067	0.0055	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0268	0.0244	0.0221	0.0199	0.0178	0.0158	0.0140	0.0123	0.0107	0.0092	0.0078	0.0065	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.33	0.0264	0.0239	0.0216	0.0194	0.0174	0.0155	0.0137	0.0120	0.0104	0.0089	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.34	0.0259	0.0235	0.0212	0.0191	0.0170	0.0151	0.0134	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0062	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.35	0.0254	0.0230	0.0208	0.0187	0.0167	0.0148	0.0130	0.0114	0.0099	0.0085	0.0072	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0249	0.0226	0.0204	0.0183	0.0163	0.0145	0.0127	0.0111	0.0096	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.37	0.0245	0.0222	0.0200	0.0179	0.0160	0.0142	0.0125	0.0109	0.0094	0.0080	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0240	0.0217	0.0196	0.0175	0.0156	0.0138	0.0122	0.0106	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.39	0.0236	0.0213	0.0192	0.0172	0.0153	0.0135	0.0119	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0231	0.0209	0.0188	0.0168	0.0150	0.0132	0.0116	0.0101	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.41	0.0227	0.0205	0.0184	0.0165	0.0147	0.0129	0.0114	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0050	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.42	0.0223	0.0201	0.0181	0.0162	0.0143	0.0127	0.0111	0.0096	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0219	0.0197	0.0177	0.0158	0.0140	0.0124	0.0108	0.0094	0.0081	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.44	0.0215	0.0194	0.0174	0.0155	0.0137	0.0121	0.0106	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0211	0.0190	0.0170	0.0152	0.0135	0.0118	0.0103	0.0090	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0207	0.0186	0.0167	0.0149	0.0132	0.0116	0.0101	0.0087	0.0075	0.0063	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.47	0.0203	0.0183	0.0164	0.0146	0.0129	0.0113	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0199	0.0179	0.0160	0.0143	0.0126	0.0111	0.0096	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0196	0.0176	0.0157	0.0140	0.0123	0.0108	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003
2.50	0.0192	0.0172	0.0154	0.0137	0.0121	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0189	0.0169	0.0151	0.0134	0.0118	0.0103	0.0090	0.0077	0.0066	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0185	0.0166	0.0148	0.0131	0.0116	0.0101	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.53	0.0182	0.0163	0.0145	0.0128	0.0113	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.54	0.0178	0.0160	0.0142	0.0126	0.0111	0.0097	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0175	0.0157	0.0139	0.0123	0.0108	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0172	0.0154	0.0137	0.0121	0.0106	0.0092	0.0080	0.0068	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0169	0.0151	0.0134	0.0118	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0165	0.0148	0.0131	0.0116	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.59	0.0162	0.0145	0.0129	0.0113	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0002	0.0001
2.60	0.0159	0.0142	0.0126	0.0111	0.0097	0.0084	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0156	0.0139	0.0123	0.0109	0.0095	0.0083	0.0071	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0153	0.0137	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0151	0.0134	0.0119	0.0104	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0148	0.0131	0.0116	0.0102	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0145	0.0129	0.0114	0.0100	0.0087	0.0075	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.66	0.0142	0.0126	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0140	0.0124	0.0109	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0137	0.0121	0.0107	0.0094	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0134	0.0119	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0132	0.0117	0.0103	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0129	0.0115	0.0101	0.0088	0.0076	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0127	0.0112	0.0099	0.0086	0.0075	0.0064	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.73	0.0125	0.0110	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.74	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0120	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0118	0.0104	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0116	0.0102	0.0089	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0113	0.0100	0.0087	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0111	0.0098	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0109	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0107	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0105	0.0092	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0103	0.0090	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.84	0.0101	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0099	0.0087	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0092	0.0080	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0090	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0089	0.0077	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0087	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.95	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0080	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0075	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.10	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0044	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0029	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0024	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 14

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9953	0.9950	0.9947	0.9945	0.9942	0.9939	0.9937	0.9934
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9946	0.9940	0.9933	0.9926	0.9920	0.9914	0.9907	0.9902	0.9896	0.9890	0.9885	0.9880	0.9875	0.9871
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9929	0.9919	0.9910	0.9900	0.9890	0.9881	0.9872	0.9863	0.9854	0.9846	0.9838	0.9830	0.9823	0.9816	0.9809
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9930	0.9918	0.9906	0.9893	0.9880	0.9868	0.9855	0.9843	0.9831	0.9819	0.9808	0.9797	0.9787	0.9777	0.9768	0.9759	0.9750
0.05	0.9953	0.9941	0.9927	0.9913	0.9898	0.9883	0.9867	0.9851	0.9836	0.9820	0.9805	0.9791	0.9777	0.9763	0.9750	0.9738	0.9726	0.9714	0.9703	0.9693
0.06	0.9944	0.9929	0.9913	0.9896	0.9878	0.9860	0.9841	0.9823	0.9805	0.9787	0.9769	0.9752	0.9735	0.9719	0.9704	0.9690	0.9676	0.9662	0.9649	0.9637
0.07	0.9934	0.9917	0.9899	0.9879	0.9859	0.9838	0.9816	0.9795	0.9774	0.9753	0.9733	0.9714	0.9695	0.9677	0.9660	0.9643	0.9627	0.9612	0.9597	0.9583
0.08	0.9925	0.9905	0.9884	0.9862	0.9839	0.9815	0.9791	0.9768	0.9744	0.9721	0.9698	0.9677	0.9656	0.9635	0.9616	0.9597	0.9579	0.9562	0.9546	0.9530
0.09	0.9915	0.9894	0.9870	0.9846	0.9820	0.9794	0.9767	0.9741	0.9715	0.9689	0.9664	0.9640	0.9617	0.9595	0.9574	0.9553	0.9533	0.9514	0.9496	0.9479
0.10	0.9906	0.9882	0.9856	0.9829	0.9801	0.9772	0.9743	0.9714	0.9686	0.9658	0.9631	0.9605	0.9580	0.9555	0.9532	0.9510	0.9488	0.9467	0.9447	0.9428
0.11	0.9897	0.9871	0.9843	0.9813	0.9782	0.9751	0.9719	0.9688	0.9657	0.9628	0.9598	0.9570	0.9543	0.9517	0.9492	0.9467	0.9444	0.9422	0.9400	0.9379
0.12	0.9888	0.9859	0.9829	0.9797	0.9764	0.9730	0.9696	0.9663	0.9630	0.9598	0.9566	0.9536	0.9507	0.9479	0.9452	0.9426	0.9401	0.9377	0.9354	0.9331
0.13	0.9878	0.9848	0.9815	0.9781	0.9745	0.9709	0.9673	0.9637	0.9602	0.9568	0.9535	0.9503	0.9472	0.9442	0.9413	0.9385	0.9359	0.9333	0.9308	0.9284
0.14	0.9869	0.9837	0.9802	0.9765	0.9727	0.9689	0.9651	0.9613	0.9575	0.9539	0.9504	0.9470	0.9437	0.9405	0.9375	0.9345	0.9317	0.9290	0.9263	0.9238
0.15	0.9860	0.9826	0.9788	0.9749	0.9709	0.9669	0.9628	0.9588	0.9549	0.9511	0.9474	0.9438	0.9403	0.9370	0.9337	0.9306	0.9276	0.9247	0.9219	0.9192
0.16	0.9851	0.9814	0.9775	0.9734	0.9692	0.9649	0.9606	0.9564	0.9523	0.9483	0.9444	0.9406	0.9370	0.9335	0.9301	0.9268	0.9236	0.9206	0.9176	0.9148
0.17	0.9842	0.9803	0.9762	0.9719	0.9674	0.9629	0.9585	0.9540	0.9497	0.9455	0.9414	0.9375	0.9337	0.9300	0.9265	0.9230	0.9197	0.9165	0.9134	0.9104
0.18	0.9833	0.9793	0.9749	0.9703	0.9657	0.9610	0.9563	0.9517	0.9472	0.9428	0.9386	0.9344	0.9305	0.9266	0.9229	0.9193	0.9159	0.9125	0.9093	0.9061
0.19	0.9824	0.9782	0.9736	0.9688	0.9640	0.9591	0.9542	0.9494	0.9447	0.9402	0.9357	0.9314	0.9273	0.9233	0.9194	0.9157	0.9121	0.9086	0.9052	0.9019
0.20	0.9816	0.9771	0.9723	0.9674	0.9623	0.9572	0.9521	0.9472	0.9423	0.9376	0.9330	0.9285	0.9242	0.9200	0.9160	0.9121	0.9084	0.9047	0.9012	0.8977
0.21	0.9807	0.9760	0.9710	0.9659	0.9606	0.9553	0.9501	0.9449	0.9399	0.9350	0.9302	0.9256	0.9211	0.9168	0.9127	0.9086	0.9047	0.9009	0.8972	0.8936
0.22	0.9798	0.9749	0.9698	0.9644	0.9590	0.9535	0.9481	0.9427	0.9375	0.9324	0.9275	0.9227	0.9181	0.9137	0.9093	0.9052	0.9011	0.8972	0.8933	0.8896
0.23	0.9790	0.9739	0.9685	0.9630	0.9573	0.9517	0.9461	0.9406	0.9352	0.9299	0.9248	0.9199	0.9152	0.9105	0.9061	0.9017	0.8975	0.8935	0.8895	0.8856
0.24	0.9781	0.9728	0.9673	0.9616	0.9557	0.9499	0.9441	0.9384	0.9329	0.9275	0.9222	0.9171	0.9122	0.9075	0.9029	0.8984	0.8940	0.8898	0.8857	0.8817
0.25	0.9772	0.9718	0.9661	0.9601	0.9541	0.9481	0.9422	0.9363	0.9306	0.9250	0.9196	0.9144	0.9093	0.9044	0.8997	0.8951	0.8906	0.8862	0.8819	0.8778
0.26	0.9764	0.9708	0.9648	0.9587	0.9526	0.9464	0.9402	0.9342	0.9283	0.9226	0.9171	0.9117	0.9065	0.9014	0.8965	0.8918	0.8872	0.8826	0.8783	0.8740
0.27	0.9755	0.9697	0.9636	0.9574	0.9510	0.9446	0.9383	0.9321	0.9261	0.9202	0.9145	0.9090	0.9037	0.8985	0.8934	0.8885	0.8838	0.8791	0.8746	0.8702
0.28	0.9747	0.9687	0.9624	0.9560	0.9494	0.9429	0.9364	0.9301	0.9239	0.9179	0.9121	0.9064	0.9009	0.8956	0.8904	0.8854	0.8805	0.8757	0.8710	0.8665
0.29	0.9738	0.9677	0.9613	0.9546	0.9479	0.9412	0.9346	0.9281	0.9217	0.9156	0.9096	0.9038	0.8982	0.8927	0.8874	0.8822	0.8772	0.8723	0.8675	0.8628
0.30	0.9730	0.9667	0.9601	0.9533	0.9464	0.9395	0.9327	0.9261	0.9196	0.9133	0.9072	0.9012	0.8955	0.8899	0.8844	0.8791	0.8739	0.8689	0.8640	0.8591
0.31	0.9722	0.9657	0.9589	0.9519	0.9449	0.9379	0.9309	0.9241	0.9175	0.9110	0.9048	0.8987	0.8928	0.8871	0.8815	0.8760	0.8707	0.8656	0.8605	0.8555
0.32	0.9714	0.9647	0.9577	0.9506	0.9434	0.9362	0.9291	0.9222	0.9154	0.9088	0.9024	0.8962	0.8902	0.8843	0.8786	0.8730	0.8676	0.8623	0.8571	0.8520
0.33	0.9705	0.9637	0.9566	0.9493	0.9419	0.9346	0.9274	0.9203	0.9133	0.9066	0.9001	0.8937	0.8875	0.8815	0.8757	0.8700	0.8645	0.8590	0.8537	0.8485
0.34	0.9697	0.9627	0.9554	0.9480	0.9405	0.9330	0.9256	0.9184	0.9113	0.9044	0.8978	0.8913	0.8850	0.8788	0.8729	0.8670	0.8614	0.8558	0.8503	0.8450
0.35	0.9689	0.9618	0.9543	0.9467	0.9390	0.9314	0.9239	0.9165	0.9093	0.9023	0.8955	0.8888	0.8824	0.8762	0.8701	0.8641	0.8583	0.8526	0.8470	0.8415
0.36	0.9681	0.9608	0.9532	0.9454	0.9376	0.9298	0.9221	0.9146	0.9073	0.9001	0.8932	0.8865	0.8799	0.8735	0.8673	0.8612	0.8553	0.8494	0.8437	0.8381
0.37	0.9673	0.9598	0.9521	0.9441	0.9362	0.9282	0.9204	0.9128	0.9053	0.8980	0.8910	0.8841	0.8774	0.8709	0.8645	0.8583	0.8523	0.8463	0.8405	0.8347
0.38	0.9665	0.9589	0.9510	0.9429	0.9348	0.9267	0.9187	0.9109	0.9033	0.8959	0.8887	0.8817	0.8749	0.8683	0.8618	0.8555	0.8493	0.8432	0.8372	0.8314
0.39	0.9657	0.9579	0.9499	0.9416	0.9334	0.9251	0.9171	0.9091	0.9014	0.8939	0.8866	0.8794	0.8725	0.8657	0.8591	0.8527	0.8464	0.8402	0.8341	0.8281
0.40	0.9649	0.9570	0.9488	0.9404	0.9320	0.9236	0.9154	0.9073	0.8995	0.8918	0.8844	0.8771	0.8701	0.8632	0.8565	0.8499	0.8435	0.8371	0.8309	0.8248
0.41	0.9641	0.9561	0.9477	0.9392	0.9306	0.9221	0.9138	0.9056	0.8976	0.8898	0.8822	0.8749	0.8677	0.8607	0.8538	0.8471	0.8406	0.8341	0.8278	0.8215
0.42	0.9633	0.9551	0.9466	0.9379	0.9293	0.9206	0.9121	0.9038	0.8957	0.8878	0.8801	0.8726	0.8653	0.8582	0.8512	0.8444	0.8377	0.8312	0.8247	0.8183
0.43	0.9626	0.9542	0.9455	0.9367	0.9279	0.9191	0.9105	0.9021	0.8938	0.8858	0.8780	0.8704	0.8630	0.8557	0.8486	0.8417	0.8349	0.8282	0.8216	0.8151
0.44	0.9618	0.9533	0.9445	0.9355	0.9266	0.9177	0.9089	0.9004	0.8920	0.8839	0.8759	0.8682	0.8607	0.8533	0.8461	0.8390	0.8321	0.8253	0.8186	0.8119
0.45	0.9610	0.9524	0.9434	0.9343	0.9252	0.9162	0.9073	0.8987	0.8902	0.8819	0.8739	0.8660	0.8583	0.8509	0.8435	0.8364	0.8293	0.8224	0.8155	0.8088
0.46	0.9603	0.9515	0.9424	0.9332	0.9239	0.9148	0.9058	0.8970	0.8884	0.8800	0.8718	0.8638	0.8561	0.8485	0.8410	0.8337	0.8266	0.8195	0.8125	0.8057
0.47	0.9595	0.9506	0.9413	0.9320	0.9226	0.9133	0.9042	0.8953	0.8866	0.8781	0.8698	0.8617	0.8538	0.8461	0.8385	0.8311	0.8238	0.8166	0.8096	0.8026
0.48	0.9587	0.9497	0.9403	0.9308	0.9213	0.9119	0.9027	0.8936	0.8848	0.8762	0.8678	0.8596	0.8516	0.8437	0.8361	0.8285	0.8211	0.8138	0.8066	0.7995
0.49	0.9580	0.9488	0.9393	0.9297	0.9200	0.9105	0.9012	0.8920	0.8830	0.8743	0.8658	0.8575	0.8493	0.8414	0.8336	0.8260	0.8184	0.8110	0.8037	0.7964
0.50	0.9572	0.9479	0.9383	0.9285	0.9188	0.9091	0.8996	0.8904	0.8813	0.8724	0.8638	0.8554	0.8471	0.8391	0.8312	0.8234	0.8158	0.8082	0.8008	0.7934
0.51	0.9565	0.9470	0.9372	0.9274	0.9175	0.9077	0.8981	0.8887	0.8795	0.8706	0.8618	0.8533	0.8450	0.8368	0.8288	0.8209	0.8131	0.8055	0.7979	0.7904
0.52	0.9558	0.9461	0.9362	0.9262	0.9163	0.9064	0.8966	0.8871	0.8778	0.8688	0.8599	0.8512	0.8428	0.8345	0.8264	0.8184	0.8105	0.8027	0.7950	0.7874
0.53	0.9550	0.9453	0.9352	0.9251	0.9150	0.9050	0.8952	0.8855	0.8761	0.8669	0.8580	0.8492	0.8406	0.8322	0.8240	0.8159	0.8079	0.8000	0.7922	0.7845
0.54	0.9543	0.9444	0.9343	0.9240	0.9138	0.9036	0.8937	0.8840	0.8744	0.8651	0.8561	0.8472	0.8385	0.8300	0.8216	0.8134	0.8053	0.7973	0.7894	0.7815
0.55	0.9536	0.9435	0.9333	0.9229	0.9125	0.9023	0.8922	0.8824	0.8728	0.8633	0.8542	0.8452	0.8364	0.8278	0.8193	0.8110	0.8027	0.7946	0.7866	0.7786
0.56	0.9528	0.9427	0.9323	0.9218	0.9113	0.9010	0.8908	0.8808	0.8711	0.8616	0.8523	0.8432	0.8343	0.8256	0.8170	0.8085	0.8002	0.7920	0.7838	0.7757
0.57	0.9521	0.9418	0.9313	0.9207	0.9101	0.8996	0.8894	0.8793	0.8694	0.8598	0.8504	0.8412	0.8322	0.8234	0.8147	0.8061	0.7977	0.7893	0.7810	0.7728
0.58	0.9514	0.9410	0.9303	0.9196	0.9089	0.8983	0.8879	0.8778	0.8678	0.8581	0.8486	0.8393	0.8301	0.8212	0.8124	0.8037	0.7952	0.7867	0.7783	0.7700
0.59	0.9507	0.9402	0.9294	0.9185	0.9077	0.8970	0.8865	0.8762	0.8662	0.8563	0.8467	0.8373	0.8281	0.8190	0.8101	0.8013	0.7927	0.7841	0.7756	0.7671
0.60	0.9500	0.9393	0.9284	0.9175	0.9065	0.8957	0.8851	0.8747	0.8646	0.8546	0.8449	0.8354	0.8261	0.8169	0.8079	0.7990	0.7902	0.7815	0.7729	0.7643
0.61	0.9492	0.9385	0.9275	0.9164	0.9054	0.8945	0.8837	0.8732	0.8630	0.8529	0.8431	0.8335	0.8240	0.8148	0.8056	0.7966	0.7877	0.7789	0.7702	0.7615
0.62	0.9485	0.9377	0.9265	0.9153	0.9042	0.8932	0.8824	0.8717	0.8614	0.8512	0.8413	0.8316	0.8220	0.8126	0.8034	0.7943	0.7853	0.7764	0.7675	0.7587
0.63	0.9478	0.9368	0.9256	0.9143	0.9030	0.8919	0.8810	0.8703	0.8598	0.8495	0.8395	0.8297	0.8200	0.8105	0.8012	0.7920	0.7829	0.7738	0.7649	0.7560
0.64	0.9471	0.9360	0.9247	0.9133	0.9019	0.8907	0.8796	0.8688	0.8582	0.8479	0.8377	0.8278	0.8180	0.8085	0.7990	0.7897	0.7805	0.7713	0.7622	0.7532
0.65	0.9464	0.9352	0.9237	0.9122	0.9007	0.8894	0.8783	0.8673	0.8567	0.8462	0.8360	0.8259	0.8161	0.8064	0.7968	0.7874	0.7781	0.7688	0.7596	0.7505
0.66	0.9458	0.9344	0.9228	0.9112	0.8996	0.8882	0.8769	0.8659	0.8551	0.8446	0.8342	0.8241	0.8141	0.8043	0.7947	0.7851	0.7757	0.7663	0.7570	0.7477
0.67	0.9451	0.9336	0.9219	0.9102	0.8985	0.8869	0.8756	0.8645	0.8536	0.8429	0.8325	0.8222	0.8122	0.8023	0.7925	0.7829	0.7733	0.7638	0.7544	0.7450
0.68	0.9444	0.9328	0.9210	0.9091	0.8974	0.8857	0.8743	0.8630	0.8520	0.8413	0.8308	0.8204	0.8102	0.8002	0.7904	0.7806	0.7709	0.7614	0.7518	0.7424
0.69	0.9437	0.9320	0.9201	0.9081	0.8962	0.8845	0.8729	0.8616	0.8505	0.8397	0.8290	0.8186	0.8083	0.7982	0.7882	0.7784	0.7686	0.7589	0.7493	0.7397
0.70	0.9430	0.9312	0.9192	0.9071	0.8951	0.8833	0.8716	0.8602	0.8490	0.8381	0.8273	0.8168	0.8064	0.7962	0.7861	0.7762	0.7663	0.7565	0.7467	0.7370
0.71	0.9423	0.9304	0.9183	0.9061	0.8940	0.8821	0.8703	0.8588	0.8475	0.8365	0.8256	0.8150	0.8045	0.7942	0.7840	0.7740	0.7640	0.7541	0.7442	0.7344
0.72	0.9417	0.9296	0.9174	0.9051	0.8929	0.8809	0.8690	0.8574	0.8460	0.8349	0.8240	0.8132	0.8026	0.7922	0.7819	0.7718	0.7617	0.7516	0.7417	0.7317
0.73	0.9410	0.9289	0.9165	0.9041	0.8918	0.8797	0.8678	0.8560	0.8446	0.8333	0.8223	0.8114	0.8008	0.7903	0.7799	0.7696	0.7594	0.7493	0.7392	0.7291
0.74	0.9403	0.9281	0.9156	0.9032	0.8908	0.8785	0.8665	0.8547	0.8431	0.8318	0.8206	0.8097	0.7989	0.7883	0.7778	0.7674	0.7571	0.7469	0.7367	0.7265
0.75	0.9397	0.9273	0.9148	0.9022	0.8897	0.8773	0.8652	0.8533	0.8416	0.8302	0.8190	0.8079	0.7971	0.7863	0.7758	0.7653	0.7548	0.7445	0.7342	0.7239
0.76	0.9390	0.9265	0.9139	0.9012	0.8886	0.8762	0.8640	0.8520	0.8402	0.8287	0.8173	0.8062	0.7952	0.7844	0.7737	0.7631	0.7526	0.7421	0.7317	0.7214
0.77	0.9383	0.9258	0.9130	0.9003	0.8876	0.8750	0.8627	0.8506	0.8387	0.8271	0.8157	0.8045	0.7934	0.7825	0.7717	0.7610	0.7504	0.7398	0.7293	0.7188
0.78	0.9377	0.9250	0.9122	0.8993	0.8865	0.8739	0.8615	0.8493	0.8373	0.8256	0.8141	0.8027	0.7916	0.7806	0.7697	0.7589	0.7481	0.7375	0.7268	0.7162
0.79	0.9370	0.9243	0.9113	0.8983	0.8854	0.8727	0.8602	0.8479	0.8359	0.8241	0.8125	0.8010	0.7898	0.7787	0.7677	0.7567	0.7459	0.7351	0.7244	0.7137
0.80	0.9364	0.9235	0.9105	0.8974	0.8844	0.8716	0.8590	0.8466	0.8345	0.8226	0.8109	0.7993	0.7880	0.7768	0.7657	0.7546	0.7437	0.7328	0.7220	0.7112
0.81	0.9357	0.9228	0.9096	0.8964	0.8834	0.8705	0.8578	0.8453	0.8331	0.8211	0.8093	0.7976	0.7862	0.7749	0.7637	0.7526	0.7415	0.7305	0.7196	0.7087
0.82	0.9351	0.9220	0.9088	0.8955	0.8823	0.8693	0.8565	0.8440	0.8317	0.8196	0.8077	0.7960	0.7844	0.7730	0.7617	0.7505	0.7393	0.7283	0.7172	0.7062
0.83	0.9345	0.9213	0.9079	0.8946	0.8813	0.8682	0.8553	0.8427	0.8303	0.8181	0.8061	0.7943	0.7826	0.7711	0.7597	0.7484	0.7372	0.7260	0.7148	0.7037
0.84	0.9338	0.9205	0.9071	0.8936	0.8803	0.8671	0.8541	0.8414	0.8289	0.8166	0.8045	0.7926	0.7809	0.7693	0.7578	0.7464	0.7350	0.7237	0.7125	0.7012
0.85	0.9332	0.9198	0.9063	0.8927	0.8793	0.8660	0.8529	0.8401	0.8275	0.8151	0.8030	0.7910	0.7791	0.7674	0.7558	0.7443	0.7329	0.7215	0.7101	0.6987
0.86	0.9326	0.9191	0.9054	0.8918	0.8783	0.8649	0.8517	0.8388	0.8261	0.8137	0.8014	0.7893	0.7774	0.7656	0.7539	0.7423	0.7307	0.7192	0.7078	0.6963
0.87	0.9319	0.9183	0.9046	0.8909	0.8773	0.8638	0.8506	0.8376	0.8248	0.8122	0.7999	0.7877	0.7757	0.7638	0.7520	0.7402	0.7286	0.7170	0.7054	0.6939
0.88	0.9313	0.9176	0.9038	0.8900	0.8763	0.8627	0.8494	0.8363	0.8234	0.8108	0.7983	0.7861	0.7739	0.7619	0.7500	0.7382	0.7265	0.7148	0.7031	0.6914
0.89	0.9307	0.9169	0.9030	0.8891	0.8753	0.8616	0.8482	0.8350	0.8221	0.8093	0.7968	0.7844	0.7722	0.7601	0.7481	0.7362	0.7244	0.7126	0.7008	0.6890
0.90	0.9300	0.9162	0.9022	0.8882	0.8743	0.8606	0.8471	0.8338	0.8207	0.8079	0.7953	0.7828	0.7705	0.7583	0.7462	0.7342	0.7223	0.7104	0.6985	0.6866
0.91	0.9294	0.9155	0.9014	0.8873	0.8733	0.8595	0.8459	0.8325	0.8194	0.8065	0.7938	0.7812	0.7688	0.7565	0.7443	0.7322	0.7202	0.7082	0.6962	0.6842
0.92	0.9288	0.9148	0.9006	0.8864	0.8723	0.8584	0.8447	0.8313	0.8181	0.8051	0.7923	0.7796	0.7671	0.7547	0.7425	0.7303	0.7181	0.7060	0.6939	0.6818
0.93	0.9282	0.9140	0.8998	0.8855	0.8713	0.8574	0.8436	0.8301	0.8168	0.8037	0.7908	0.7780	0.7654	0.7530	0.7406	0.7283	0.7160	0.7038	0.6916	0.6794
0.94	0.9276	0.9133	0.8990	0.8846	0.8704	0.8563	0.8425	0.8288	0.8154	0.8023	0.7893	0.7764	0.7638	0.7512	0.7387	0.7263	0.7140	0.7017	0.6894	0.6771
0.95	0.9270	0.9126	0.8982	0.8837	0.8694	0.8553	0.8413	0.8276	0.8141	0.8009	0.7878	0.7749	0.7621	0.7494	0.7369	0.7244	0.7119	0.6995	0.6871	0.6747
0.96	0.9264	0.9119	0.8974	0.8829	0.8684	0.8542	0.8402	0.8264	0.8128	0.7995	0.7863	0.7733	0.7604	0.7477	0.7350	0.7224	0.7099	0.6974	0.6849	0.6724
0.97	0.9258	0.9112	0.8966	0.8820	0.8675	0.8532	0.8391	0.8252	0.8115	0.7981	0.7848	0.7717	0.7588	0.7459	0.7332	0.7205	0.7078	0.6952	0.6826	0.6700
0.98	0.9252	0.9105	0.8958	0.8811	0.8665	0.8521	0.8380	0.8240	0.8103	0.7967	0.7834	0.7702	0.7571	0.7442	0.7313	0.7186	0.7058	0.6931	0.6804	0.6677
0.99	0.9246	0.9099	0.8950	0.8803	0.8656	0.8511	0.8368	0.8228	0.8090	0.7954	0.7819	0.7686	0.7555	0.7425	0.7295	0.7166	0.7038	0.6910	0.6782	0.6654
1.00	0.9240	0.9092	0.8943	0.8794	0.8647	0.8501	0.8357	0.8216	0.8077	0.7940	0.7805	0.7671	0.7539	0.7407	0.7277	0.7147	0.7018	0.6889	0.6760	0.6631

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9234	0.9085	0.8935	0.8785	0.8637	0.8491	0.8346	0.8204	0.8064	0.7926	0.7790	0.7656	0.7522	0.7390	0.7259	0.7128	0.6998	0.6868	0.6738	0.6608
1.02	0.9228	0.9078	0.8927	0.8777	0.8628	0.8481	0.8335	0.8192	0.8052	0.7913	0.7776	0.7640	0.7506	0.7373	0.7241	0.7109	0.6978	0.6847	0.6716	0.6585
1.03	0.9222	0.9071	0.8920	0.8768	0.8619	0.8470	0.8324	0.8181	0.8039	0.7899	0.7762	0.7625	0.7490	0.7356	0.7223	0.7090	0.6958	0.6826	0.6694	0.6562
1.04	0.9216	0.9064	0.8912	0.8760	0.8609	0.8460	0.8314	0.8169	0.8027	0.7886	0.7747	0.7610	0.7474	0.7339	0.7205	0.7072	0.6938	0.6805	0.6672	0.6539
1.05	0.9210	0.9058	0.8905	0.8752	0.8600	0.8450	0.8303	0.8157	0.8014	0.7873	0.7733	0.7595	0.7458	0.7322	0.7187	0.7053	0.6919	0.6785	0.6651	0.6516
1.06	0.9204	0.9051	0.8897	0.8743	0.8591	0.8440	0.8292	0.8146	0.8002	0.7859	0.7719	0.7580	0.7442	0.7306	0.7170	0.7034	0.6899	0.6764	0.6629	0.6494
1.07	0.9198	0.9044	0.8890	0.8735	0.8582	0.8430	0.8281	0.8134	0.7989	0.7846	0.7705	0.7565	0.7426	0.7289	0.7152	0.7016	0.6879	0.6744	0.6608	0.6471
1.08	0.9193	0.9038	0.8882	0.8727	0.8573	0.8421	0.8271	0.8123	0.7977	0.7833	0.7691	0.7550	0.7411	0.7272	0.7134	0.6997	0.6860	0.6723	0.6586	0.6449
1.09	0.9187	0.9031	0.8875	0.8719	0.8564	0.8411	0.8260	0.8111	0.7965	0.7820	0.7677	0.7535	0.7395	0.7256	0.7117	0.6979	0.6841	0.6703	0.6565	0.6427
1.10	0.9181	0.9025	0.8867	0.8710	0.8555	0.8401	0.8249	0.8100	0.7952	0.7807	0.7663	0.7521	0.7379	0.7239	0.7099	0.6960	0.6821	0.6682	0.6544	0.6405
1.11	0.9175	0.9018	0.8860	0.8702	0.8546	0.8391	0.8239	0.8089	0.7940	0.7794	0.7649	0.7506	0.7364	0.7223	0.7082	0.6942	0.6802	0.6662	0.6522	0.6382
1.12	0.9170	0.9011	0.8852	0.8694	0.8537	0.8382	0.8228	0.8077	0.7928	0.7781	0.7636	0.7491	0.7348	0.7206	0.7065	0.6924	0.6783	0.6642	0.6501	0.6360
1.13	0.9164	0.9005	0.8845	0.8686	0.8528	0.8372	0.8218	0.8066	0.7916	0.7768	0.7622	0.7477	0.7333	0.7190	0.7047	0.6905	0.6764	0.6622	0.6480	0.6338
1.14	0.9158	0.8998	0.8838	0.8678	0.8519	0.8362	0.8208	0.8055	0.7904	0.7755	0.7608	0.7462	0.7317	0.7174	0.7030	0.6887	0.6745	0.6602	0.6459	0.6316
1.15	0.9153	0.8992	0.8831	0.8670	0.8510	0.8353	0.8197	0.8044	0.7892	0.7743	0.7595	0.7448	0.7302	0.7157	0.7013	0.6869	0.6726	0.6582	0.6439	0.6295
1.16	0.9147	0.8986	0.8823	0.8662	0.8502	0.8343	0.8187	0.8033	0.7880	0.7730	0.7581	0.7433	0.7287	0.7141	0.6996	0.6851	0.6707	0.6562	0.6418	0.6273
1.17	0.9141	0.8979	0.8816	0.8654	0.8493	0.8334	0.8177	0.8022	0.7868	0.7717	0.7567	0.7419	0.7272	0.7125	0.6979	0.6833	0.6688	0.6543	0.6397	0.6251
1.18	0.9136	0.8973	0.8809	0.8646	0.8484	0.8324	0.8166	0.8011	0.7857	0.7705	0.7554	0.7405	0.7256	0.7109	0.6962	0.6816	0.6669	0.6523	0.6376	0.6230
1.19	0.9130	0.8966	0.8802	0.8638	0.8476	0.8315	0.8156	0.8000	0.7845	0.7692	0.7541	0.7390	0.7241	0.7093	0.6945	0.6798	0.6651	0.6503	0.6356	0.6208
1.20	0.9125	0.8960	0.8795	0.8630	0.8467	0.8305	0.8146	0.7989	0.7833	0.7679	0.7527	0.7376	0.7226	0.7077	0.6928	0.6780	0.6632	0.6484	0.6335	0.6187
1.21	0.9119	0.8954	0.8788	0.8622	0.8458	0.8296	0.8136	0.7978	0.7822	0.7667	0.7514	0.7362	0.7211	0.7061	0.6912	0.6762	0.6613	0.6464	0.6315	0.6165
1.22	0.9114	0.8947	0.8781	0.8615	0.8450	0.8287	0.8126	0.7967	0.7810	0.7655	0.7501	0.7348	0.7196	0.7045	0.6895	0.6745	0.6595	0.6445	0.6295	0.6144
1.23	0.9108	0.8941	0.8774	0.8607	0.8441	0.8278	0.8116	0.7956	0.7798	0.7642	0.7487	0.7334	0.7181	0.7030	0.6878	0.6727	0.6576	0.6426	0.6274	0.6123
1.24	0.9103	0.8935	0.8767	0.8599	0.8433	0.8268	0.8106	0.7945	0.7787	0.7630	0.7474	0.7320	0.7167	0.7014	0.6862	0.6710	0.6558	0.6406	0.6254	0.6102
1.25	0.9097	0.8929	0.8760	0.8591	0.8424	0.8259	0.8096	0.7935	0.7775	0.7618	0.7461	0.7306	0.7152	0.6998	0.6845	0.6692	0.6540	0.6387	0.6234	0.6081
1.26	0.9092	0.8922	0.8753	0.8584	0.8416	0.8250	0.8086	0.7924	0.7764	0.7605	0.7448	0.7292	0.7137	0.6983	0.6829	0.6675	0.6522	0.6368	0.6214	0.6060
1.27	0.9086	0.8916	0.8746	0.8576	0.8408	0.8241	0.8076	0.7913	0.7752	0.7593	0.7435	0.7278	0.7122	0.6967	0.6812	0.6658	0.6503	0.6349	0.6194	0.6039
1.28	0.9081	0.8910	0.8739	0.8568	0.8399	0.8232	0.8066	0.7903	0.7741	0.7581	0.7422	0.7264	0.7108	0.6952	0.6796	0.6641	0.6485	0.6330	0.6174	0.6018
1.29	0.9075	0.8904	0.8732	0.8561	0.8391	0.8223	0.8057	0.7892	0.7730	0.7569	0.7409	0.7251	0.7093	0.6936	0.6780	0.6623	0.6467	0.6311	0.6154	0.5997
1.30	0.9070	0.8898	0.8725	0.8553	0.8383	0.8214	0.8047	0.7882	0.7718	0.7557	0.7396	0.7237	0.7079	0.6921	0.6763	0.6606	0.6449	0.6292	0.6134	0.5977
1.31	0.9065	0.8892	0.8718	0.8546	0.8374	0.8205	0.8037	0.7871	0.7707	0.7545	0.7384	0.7223	0.7064	0.6906	0.6747	0.6589	0.6431	0.6273	0.6115	0.5956
1.32	0.9059	0.8886	0.8712	0.8538	0.8366	0.8196	0.8027	0.7861	0.7696	0.7533	0.7371	0.7210	0.7050	0.6890	0.6731	0.6572	0.6413	0.6254	0.6095	0.5935
1.33	0.9054	0.8880	0.8705	0.8531	0.8358	0.8187	0.8018	0.7850	0.7685	0.7521	0.7358	0.7196	0.7035	0.6875	0.6715	0.6555	0.6395	0.6236	0.6075	0.5915
1.34	0.9049	0.8874	0.8698	0.8523	0.8350	0.8178	0.8008	0.7840	0.7674	0.7509	0.7345	0.7183	0.7021	0.6860	0.6699	0.6538	0.6378	0.6217	0.6056	0.5894
1.35	0.9044	0.8868	0.8691	0.8516	0.8342	0.8169	0.7999	0.7830	0.7663	0.7497	0.7333	0.7169	0.7007	0.6845	0.6683	0.6521	0.6360	0.6198	0.6036	0.5874
1.36	0.9038	0.8862	0.8685	0.8508	0.8334	0.8160	0.7989	0.7819	0.7652	0.7485	0.7320	0.7156	0.6992	0.6830	0.6667	0.6505	0.6342	0.6180	0.6017	0.5854
1.37	0.9033	0.8856	0.8678	0.8501	0.8325	0.8152	0.7979	0.7809	0.7641	0.7473	0.7307	0.7142	0.6978	0.6815	0.6651	0.6488	0.6325	0.6161	0.5998	0.5833
1.38	0.9028	0.8850	0.8671	0.8494	0.8317	0.8143	0.7970	0.7799	0.7630	0.7462	0.7295	0.7129	0.6964	0.6800	0.6635	0.6471	0.6307	0.6143	0.5978	0.5813
1.39	0.9023	0.8844	0.8665	0.8486	0.8309	0.8134	0.7961	0.7789	0.7619	0.7450	0.7282	0.7116	0.6950	0.6785	0.6620	0.6455	0.6290	0.6124	0.5959	0.5793
1.40	0.9017	0.8838	0.8658	0.8479	0.8301	0.8125	0.7951	0.7779	0.7608	0.7438	0.7270	0.7102	0.6936	0.6770	0.6604	0.6438	0.6272	0.6106	0.5940	0.5773
1.41	0.9012	0.8832	0.8652	0.8472	0.8293	0.8117	0.7942	0.7768	0.7597	0.7427	0.7257	0.7089	0.6922	0.6755	0.6588	0.6421	0.6255	0.6088	0.5921	0.5753
1.42	0.9007	0.8826	0.8645	0.8465	0.8286	0.8108	0.7932	0.7758	0.7586	0.7415	0.7245	0.7076	0.6908	0.6740	0.6572	0.6405	0.6237	0.6070	0.5902	0.5733
1.43	0.9002	0.8820	0.8638	0.8457	0.8278	0.8099	0.7923	0.7748	0.7575	0.7403	0.7233	0.7063	0.6894	0.6725	0.6557	0.6389	0.6220	0.6052	0.5883	0.5713
1.44	0.8997	0.8814	0.8632	0.8450	0.8270	0.8091	0.7914	0.7738	0.7564	0.7392	0.7220	0.7050	0.6880	0.6710	0.6541	0.6372	0.6203	0.6033	0.5864	0.5693
1.45	0.8992	0.8809	0.8625	0.8443	0.8262	0.8082	0.7905	0.7728	0.7554	0.7380	0.7208	0.7037	0.6866	0.6696	0.6526	0.6356	0.6186	0.6015	0.5845	0.5674
1.46	0.8987	0.8803	0.8619	0.8436	0.8254	0.8074	0.7895	0.7718	0.7543	0.7369	0.7196	0.7024	0.6852	0.6681	0.6510	0.6339	0.6169	0.5997	0.5826	0.5654
1.47	0.8982	0.8797	0.8613	0.8429	0.8246	0.8065	0.7886	0.7708	0.7532	0.7358	0.7184	0.7011	0.6838	0.6667	0.6495	0.6323	0.6151	0.5980	0.5807	0.5634
1.48	0.8977	0.8791	0.8606	0.8422	0.8238	0.8057	0.7877	0.7699	0.7522	0.7346	0.7172	0.6998	0.6825	0.6652	0.6480	0.6307	0.6134	0.5962	0.5788	0.5615
1.49	0.8971	0.8786	0.8600	0.8415	0.8231	0.8048	0.7868	0.7689	0.7511	0.7335	0.7159	0.6985	0.6811	0.6638	0.6464	0.6291	0.6117	0.5944	0.5770	0.5595
1.50	0.8966	0.8780	0.8593	0.8408	0.8223	0.8040	0.7859	0.7679	0.7501	0.7323	0.7147	0.6972	0.6797	0.6623	0.6449	0.6275	0.6101	0.5926	0.5751	0.5576
1.51	0.8961	0.8774	0.8587	0.8401	0.8215	0.8032	0.7850	0.7669	0.7490	0.7312	0.7135	0.6959	0.6784	0.6609	0.6434	0.6259	0.6084	0.5908	0.5733	0.5556
1.52	0.8956	0.8769	0.8581	0.8394	0.8208	0.8023	0.7841	0.7659	0.7480	0.7301	0.7123	0.6946	0.6770	0.6594	0.6418	0.6243	0.6067	0.5891	0.5714	0.5537
1.53	0.8951	0.8763	0.8574	0.8387	0.8200	0.8015	0.7832	0.7650	0.7469	0.7290	0.7111	0.6934	0.6757	0.6580	0.6403	0.6227	0.6050	0.5873	0.5696	0.5518
1.54	0.8946	0.8757	0.8568	0.8380	0.8192	0.8007	0.7823	0.7640	0.7459	0.7279	0.7099	0.6921	0.6743	0.6566	0.6388	0.6211	0.6033	0.5855	0.5677	0.5499
1.55	0.8941	0.8752	0.8562	0.8373	0.8185	0.7998	0.7814	0.7630	0.7448	0.7267	0.7087	0.6908	0.6730	0.6551	0.6373	0.6195	0.6017	0.5838	0.5659	0.5479
1.56	0.8937	0.8746	0.8556	0.8366	0.8177	0.7990	0.7805	0.7621	0.7438	0.7256	0.7076	0.6896	0.6716	0.6537	0.6358	0.6179	0.6000	0.5820	0.5641	0.5460
1.57	0.8932	0.8740	0.8549	0.8359	0.8170	0.7982	0.7796	0.7611	0.7428	0.7245	0.7064	0.6883	0.6703	0.6523	0.6343	0.6163	0.5983	0.5803	0.5622	0.5441
1.58	0.8927	0.8735	0.8543	0.8352	0.8162	0.7974	0.7787	0.7601	0.7417	0.7234	0.7052	0.6870	0.6689	0.6509	0.6328	0.6148	0.5967	0.5786	0.5604	0.5422
1.59	0.8922	0.8729	0.8537	0.8345	0.8155	0.7966	0.7778	0.7592	0.7407	0.7223	0.7040	0.6858	0.6676	0.6495	0.6313	0.6132	0.5950	0.5768	0.5586	0.5403
1.60	0.8917	0.8724	0.8531	0.8338	0.8147	0.7957	0.7769	0.7582	0.7397	0.7212	0.7028	0.6845	0.6663	0.6481	0.6298	0.6116	0.5934	0.5751	0.5568	0.5384
1.61	0.8912	0.8718	0.8525	0.8332	0.8140	0.7949	0.7760	0.7573	0.7386	0.7201	0.7017	0.6833	0.6650	0.6467	0.6284	0.6101	0.5917	0.5734	0.5550	0.5366
1.62	0.8907	0.8713	0.8518	0.8325	0.8132	0.7941	0.7752	0.7563	0.7376	0.7190	0.7005	0.6821	0.6636	0.6453	0.6269	0.6085	0.5901	0.5717	0.5532	0.5347
1.63	0.8902	0.8707	0.8512	0.8318	0.8125	0.7933	0.7743	0.7554	0.7366	0.7179	0.6993	0.6808	0.6623	0.6439	0.6254	0.6069	0.5885	0.5700	0.5514	0.5328
1.64	0.8898	0.8702	0.8506	0.8311	0.8117	0.7925	0.7734	0.7544	0.7356	0.7168	0.6982	0.6796	0.6610	0.6425	0.6239	0.6054	0.5868	0.5682	0.5496	0.5309
1.65	0.8893	0.8696	0.8500	0.8305	0.8110	0.7917	0.7725	0.7535	0.7346	0.7158	0.6970	0.6783	0.6597	0.6411	0.6225	0.6038	0.5852	0.5665	0.5478	0.5291
1.66	0.8888	0.8691	0.8494	0.8298	0.8103	0.7909	0.7717	0.7526	0.7336	0.7147	0.6959	0.6771	0.6584	0.6397	0.6210	0.6023	0.5836	0.5648	0.5461	0.5272
1.67	0.8883	0.8686	0.8488	0.8291	0.8095	0.7901	0.7708	0.7516	0.7326	0.7136	0.6947	0.6759	0.6571	0.6383	0.6195	0.6008	0.5820	0.5631	0.5443	0.5254
1.68	0.8878	0.8680	0.8482	0.8284	0.8088	0.7893	0.7699	0.7507	0.7316	0.7125	0.6936	0.6747	0.6558	0.6369	0.6181	0.5992	0.5804	0.5615	0.5425	0.5235
1.69	0.8874	0.8675	0.8476	0.8278	0.8081	0.7885	0.7691	0.7498	0.7306	0.7115	0.6924	0.6734	0.6545	0.6356	0.6166	0.5977	0.5788	0.5598	0.5407	0.5217
1.70	0.8869	0.8669	0.8470	0.8271	0.8074	0.7877	0.7682	0.7488	0.7296	0.7104	0.6913	0.6722	0.6532	0.6342	0.6152	0.5962	0.5772	0.5581	0.5390	0.5198
1.71	0.8864	0.8664	0.8464	0.8265	0.8066	0.7869	0.7674	0.7479	0.7286	0.7093	0.6901	0.6710	0.6519	0.6328	0.6138	0.5947	0.5756	0.5564	0.5372	0.5180
1.72	0.8859	0.8659	0.8458	0.8258	0.8059	0.7862	0.7665	0.7470	0.7276	0.7083	0.6890	0.6698	0.6506	0.6315	0.6123	0.5931	0.5740	0.5547	0.5355	0.5162
1.73	0.8855	0.8653	0.8452	0.8251	0.8052	0.7854	0.7657	0.7461	0.7266	0.7072	0.6879	0.6686	0.6493	0.6301	0.6109	0.5916	0.5724	0.5531	0.5337	0.5144
1.74	0.8850	0.8648	0.8446	0.8245	0.8045	0.7846	0.7648	0.7452	0.7256	0.7061	0.6867	0.6674	0.6481	0.6287	0.6094	0.5901	0.5708	0.5514	0.5320	0.5125
1.75	0.8845	0.8643	0.8440	0.8238	0.8038	0.7838	0.7640	0.7443	0.7246	0.7051	0.6856	0.6662	0.6468	0.6274	0.6080	0.5886	0.5692	0.5498	0.5303	0.5107
1.76	0.8841	0.8637	0.8434	0.8232	0.8031	0.7830	0.7631	0.7433	0.7236	0.7040	0.6845	0.6650	0.6455	0.6260	0.6066	0.5871	0.5676	0.5481	0.5285	0.5089
1.77	0.8836	0.8632	0.8428	0.8225	0.8023	0.7823	0.7623	0.7424	0.7227	0.7030	0.6834	0.6638	0.6442	0.6247	0.6052	0.5856	0.5660	0.5464	0.5268	0.5071
1.78	0.8831	0.8627	0.8423	0.8219	0.8016	0.7815	0.7614	0.7415	0.7217	0.7019	0.6822	0.6626	0.6430	0.6234	0.6037	0.5841	0.5645	0.5448	0.5251	0.5053
1.79	0.8827	0.8622	0.8417	0.8212	0.8009	0.7807	0.7606	0.7406	0.7207	0.7009	0.6811	0.6614	0.6417	0.6220	0.6023	0.5826	0.5629	0.5432	0.5234	0.5035
1.80	0.8822	0.8616	0.8411	0.8206	0.8002	0.7799	0.7598	0.7397	0.7197	0.6998	0.6800	0.6602	0.6404	0.6207	0.6009	0.5811	0.5613	0.5415	0.5217	0.5017
1.81	0.8817	0.8611	0.8405	0.8200	0.7995	0.7792	0.7589	0.7388	0.7188	0.6988	0.6789	0.6590	0.6392	0.6193	0.5995	0.5797	0.5598	0.5399	0.5199	0.5000
1.82	0.8813	0.8606	0.8399	0.8193	0.7988	0.7784	0.7581	0.7379	0.7178	0.6978	0.6778	0.6578	0.6379	0.6180	0.5981	0.5782	0.5582	0.5383	0.5182	0.4982
1.83	0.8808	0.8601	0.8394	0.8187	0.7981	0.7776	0.7573	0.7370	0.7168	0.6967	0.6767	0.6567	0.6367	0.6167	0.5967	0.5767	0.5567	0.5366	0.5165	0.4964
1.84	0.8804	0.8596	0.8388	0.8181	0.7974	0.7769	0.7565	0.7361	0.7159	0.6957	0.6756	0.6555	0.6354	0.6154	0.5953	0.5752	0.5551	0.5350	0.5148	0.4946
1.85	0.8799	0.8591	0.8382	0.8174	0.7967	0.7761	0.7556	0.7352	0.7149	0.6947	0.6745	0.6543	0.6342	0.6140	0.5939	0.5738	0.5536	0.5334	0.5132	0.4929
1.86	0.8795	0.8585	0.8376	0.8168	0.7960	0.7754	0.7548	0.7344	0.7140	0.6936	0.6734	0.6531	0.6329	0.6127	0.5925	0.5723	0.5521	0.5318	0.5115	0.4911
1.87	0.8790	0.8580	0.8371	0.8162	0.7953	0.7746	0.7540	0.7335	0.7130	0.6926	0.6723	0.6520	0.6317	0.6114	0.5911	0.5708	0.5505	0.5302	0.5098	0.4894
1.88	0.8786	0.8575	0.8365	0.8155	0.7946	0.7739	0.7532	0.7326	0.7121	0.6916	0.6712	0.6508	0.6305	0.6101	0.5898	0.5694	0.5490	0.5286	0.5081	0.4876
1.89	0.8781	0.8570	0.8359	0.8149	0.7940	0.7731	0.7524	0.7317	0.7111	0.6906	0.6701	0.6497	0.6292	0.6088	0.5884	0.5679	0.5475	0.5270	0.5064	0.4859
1.90	0.8777	0.8565	0.8354	0.8143	0.7933	0.7724	0.7515	0.7308	0.7102	0.6896	0.6690	0.6485	0.6280	0.6075	0.5870	0.5665	0.5459	0.5254	0.5048	0.4841
1.91	0.8772	0.8560	0.8348	0.8136	0.7926	0.7716	0.7507	0.7299	0.7092	0.6886	0.6679	0.6473	0.6268	0.6062	0.5856	0.5650	0.5444	0.5238	0.5031	0.4824
1.92	0.8768	0.8555	0.8342	0.8130	0.7919	0.7709	0.7499	0.7291	0.7083	0.6875	0.6668	0.6462	0.6255	0.6049	0.5842	0.5636	0.5429	0.5222	0.5014	0.4807
1.93	0.8763	0.8550	0.8337	0.8124	0.7912	0.7701	0.7491	0.7282	0.7073	0.6865	0.6658	0.6450	0.6243	0.6036	0.5829	0.5621	0.5414	0.5206	0.4998	0.4789
1.94	0.8759	0.8545	0.8331	0.8118	0.7905	0.7694	0.7483	0.7273	0.7064	0.6855	0.6647	0.6439	0.6231	0.6023	0.5815	0.5607	0.5399	0.5190	0.4981	0.4772
1.95	0.8754	0.8540	0.8325	0.8112	0.7899	0.7686	0.7475	0.7265	0.7055	0.6845	0.6636	0.6427	0.6219	0.6010	0.5802	0.5593	0.5384	0.5174	0.4965	0.4755
1.96	0.8750	0.8535	0.8320	0.8105	0.7892	0.7679	0.7467	0.7256	0.7045	0.6835	0.6625	0.6416	0.6207	0.5997	0.5788	0.5578	0.5369	0.5159	0.4948	0.4738
1.97	0.8745	0.8530	0.8314	0.8099	0.7885	0.7672	0.7459	0.7247	0.7036	0.6825	0.6615	0.6405	0.6194	0.5984	0.5774	0.5564	0.5354	0.5143	0.4932	0.4721
1.98	0.8741	0.8525	0.8309	0.8093	0.7878	0.7664	0.7451	0.7239	0.7027	0.6815	0.6604	0.6393	0.6182	0.5972	0.5761	0.5550	0.5339	0.5127	0.4916	0.4704
1.99	0.8737	0.8520	0.8303	0.8087	0.7872	0.7657	0.7443	0.7230	0.7017	0.6805	0.6593	0.6382	0.6170	0.5959	0.5747	0.5536	0.5324	0.5112	0.4899	0.4687
2.00	0.8732	0.8515	0.8298	0.8081	0.7865	0.7650	0.7435	0.7221	0.7008	0.6795	0.6583	0.6370	0.6158	0.5946	0.5734	0.5522	0.5309	0.5096	0.4883	0.4670

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8728	0.8510	0.8292	0.8075	0.7858	0.7642	0.7427	0.7213	0.6999	0.6785	0.6572	0.6359	0.6146	0.5933	0.5720	0.5507	0.5294	0.5081	0.4867	0.4653
2.02	0.8723	0.8505	0.8287	0.8069	0.7852	0.7635	0.7419	0.7204	0.6990	0.6775	0.6562	0.6348	0.6134	0.5921	0.5707	0.5493	0.5279	0.5065	0.4851	0.4636
2.03	0.8719	0.8500	0.8281	0.8063	0.7845	0.7628	0.7411	0.7196	0.6980	0.6766	0.6551	0.6337	0.6122	0.5908	0.5694	0.5479	0.5265	0.5050	0.4834	0.4619
2.04	0.8715	0.8495	0.8276	0.8057	0.7838	0.7621	0.7404	0.7187	0.6971	0.6756	0.6540	0.6325	0.6110	0.5895	0.5680	0.5465	0.5250	0.5034	0.4818	0.4602
2.05	0.8710	0.8490	0.8270	0.8051	0.7832	0.7613	0.7396	0.7179	0.6962	0.6746	0.6530	0.6314	0.6098	0.5883	0.5667	0.5451	0.5235	0.5019	0.4802	0.4585
2.06	0.8706	0.8485	0.8265	0.8045	0.7825	0.7606	0.7388	0.7170	0.6953	0.6736	0.6519	0.6303	0.6087	0.5870	0.5654	0.5437	0.5220	0.5003	0.4786	0.4569
2.07	0.8702	0.8481	0.8259	0.8039	0.7819	0.7599	0.7380	0.7162	0.6944	0.6726	0.6509	0.6292	0.6075	0.5858	0.5640	0.5423	0.5206	0.4988	0.4770	0.4552
2.08	0.8697	0.8476	0.8254	0.8033	0.7812	0.7592	0.7372	0.7153	0.6935	0.6716	0.6498	0.6281	0.6063	0.5845	0.5627	0.5409	0.5191	0.4973	0.4754	0.4535
2.09	0.8693	0.8471	0.8249	0.8027	0.7805	0.7585	0.7365	0.7145	0.6926	0.6707	0.6488	0.6270	0.6051	0.5833	0.5614	0.5395	0.5177	0.4958	0.4738	0.4519
2.10	0.8689	0.8466	0.8243	0.8021	0.7799	0.7578	0.7357	0.7136	0.6917	0.6697	0.6478	0.6258	0.6039	0.5820	0.5601	0.5382	0.5162	0.4942	0.4722	0.4502
2.11	0.8685	0.8461	0.8238	0.8015	0.7792	0.7570	0.7349	0.7128	0.6908	0.6687	0.6467	0.6247	0.6028	0.5808	0.5588	0.5368	0.5148	0.4927	0.4706	0.4486
2.12	0.8680	0.8456	0.8232	0.8009	0.7786	0.7563	0.7341	0.7120	0.6899	0.6678	0.6457	0.6236	0.6016	0.5795	0.5575	0.5354	0.5133	0.4912	0.4691	0.4469
2.13	0.8676	0.8452	0.8227	0.8003	0.7779	0.7556	0.7334	0.7111	0.6890	0.6668	0.6447	0.6225	0.6004	0.5783	0.5562	0.5340	0.5119	0.4897	0.4675	0.4453
2.14	0.8672	0.8447	0.8222	0.7997	0.7773	0.7549	0.7326	0.7103	0.6881	0.6658	0.6436	0.6214	0.5992	0.5770	0.5549	0.5326	0.5104	0.4882	0.4659	0.4436
2.15	0.8668	0.8442	0.8216	0.7991	0.7766	0.7542	0.7318	0.7095	0.6872	0.6649	0.6426	0.6203	0.5981	0.5758	0.5535	0.5313	0.5090	0.4867	0.4643	0.4420
2.16	0.8663	0.8437	0.8211	0.7985	0.7760	0.7535	0.7311	0.7086	0.6863	0.6639	0.6416	0.6192	0.5969	0.5746	0.5522	0.5299	0.5075	0.4852	0.4628	0.4404
2.17	0.8659	0.8432	0.8206	0.7980	0.7754	0.7528	0.7303	0.7078	0.6854	0.6629	0.6405	0.6181	0.5957	0.5734	0.5510	0.5285	0.5061	0.4837	0.4612	0.4387
2.18	0.8655	0.8428	0.8201	0.7974	0.7747	0.7521	0.7295	0.7070	0.6845	0.6620	0.6395	0.6171	0.5946	0.5721	0.5497	0.5272	0.5047	0.4822	0.4597	0.4371
2.19	0.8651	0.8423	0.8195	0.7968	0.7741	0.7514	0.7288	0.7062	0.6836	0.6610	0.6385	0.6160	0.5934	0.5709	0.5484	0.5258	0.5033	0.4807	0.4581	0.4355
2.20	0.8647	0.8418	0.8190	0.7962	0.7734	0.7507	0.7280	0.7053	0.6827	0.6601	0.6375	0.6149	0.5923	0.5697	0.5471	0.5245	0.5018	0.4792	0.4565	0.4339
2.21	0.8642	0.8414	0.8185	0.7956	0.7728	0.7500	0.7273	0.7045	0.6818	0.6591	0.6365	0.6138	0.5911	0.5685	0.5458	0.5231	0.5004	0.4777	0.4550	0.4323
2.22	0.8638	0.8409	0.8180	0.7950	0.7722	0.7493	0.7265	0.7037	0.6809	0.6582	0.6354	0.6127	0.5900	0.5672	0.5445	0.5218	0.4990	0.4762	0.4534	0.4306
2.23	0.8634	0.8404	0.8174	0.7945	0.7715	0.7486	0.7257	0.7029	0.6801	0.6572	0.6344	0.6116	0.5888	0.5660	0.5432	0.5204	0.4976	0.4748	0.4519	0.4290
2.24	0.8630	0.8399	0.8169	0.7939	0.7709	0.7479	0.7250	0.7021	0.6792	0.6563	0.6334	0.6106	0.5877	0.5648	0.5419	0.5191	0.4962	0.4733	0.4504	0.4274
2.25	0.8626	0.8395	0.8164	0.7933	0.7703	0.7472	0.7242	0.7013	0.6783	0.6553	0.6324	0.6095	0.5865	0.5636	0.5407	0.5177	0.4948	0.4718	0.4488	0.4258
2.26	0.8622	0.8390	0.8159	0.7927	0.7696	0.7465	0.7235	0.7004	0.6774	0.6544	0.6314	0.6084	0.5854	0.5624	0.5394	0.5164	0.4934	0.4703	0.4473	0.4243
2.27	0.8618	0.8386	0.8154	0.7922	0.7690	0.7459	0.7227	0.6996	0.6765	0.6535	0.6304	0.6073	0.5843	0.5612	0.5381	0.5151	0.4920	0.4689	0.4458	0.4227
2.28	0.8613	0.8381	0.8148	0.7916	0.7684	0.7452	0.7220	0.6988	0.6757	0.6525	0.6294	0.6063	0.5831	0.5600	0.5369	0.5137	0.4906	0.4674	0.4443	0.4211
2.29	0.8609	0.8376	0.8143	0.7910	0.7677	0.7445	0.7212	0.6980	0.6748	0.6516	0.6284	0.6052	0.5820	0.5588	0.5356	0.5124	0.4892	0.4660	0.4427	0.4195
2.30	0.8605	0.8372	0.8138	0.7905	0.7671	0.7438	0.7205	0.6972	0.6739	0.6507	0.6274	0.6041	0.5809	0.5576	0.5343	0.5111	0.4878	0.4645	0.4412	0.4179
2.31	0.8601	0.8367	0.8133	0.7899	0.7665	0.7431	0.7198	0.6964	0.6731	0.6497	0.6264	0.6031	0.5797	0.5564	0.5331	0.5097	0.4864	0.4631	0.4397	0.4163
2.32	0.8597	0.8362	0.8128	0.7893	0.7659	0.7424	0.7190	0.6956	0.6722	0.6488	0.6254	0.6020	0.5786	0.5552	0.5318	0.5084	0.4850	0.4616	0.4382	0.4148
2.33	0.8593	0.8358	0.8123	0.7888	0.7653	0.7418	0.7183	0.6948	0.6713	0.6479	0.6244	0.6009	0.5775	0.5540	0.5306	0.5071	0.4836	0.4602	0.4367	0.4132
2.34	0.8589	0.8353	0.8118	0.7882	0.7646	0.7411	0.7175	0.6940	0.6705	0.6469	0.6234	0.5999	0.5764	0.5528	0.5293	0.5058	0.4823	0.4587	0.4352	0.4116
2.35	0.8585	0.8349	0.8112	0.7876	0.7640	0.7404	0.7168	0.6932	0.6696	0.6460	0.6224	0.5988	0.5752	0.5517	0.5281	0.5045	0.4809	0.4573	0.4337	0.4101
2.36	0.8581	0.8344	0.8107	0.7871	0.7634	0.7397	0.7161	0.6924	0.6688	0.6451	0.6214	0.5978	0.5741	0.5505	0.5268	0.5032	0.4795	0.4558	0.4322	0.4085
2.37	0.8577	0.8340	0.8102	0.7865	0.7628	0.7391	0.7153	0.6916	0.6679	0.6442	0.6205	0.5967	0.5730	0.5493	0.5256	0.5019	0.4781	0.4544	0.4307	0.4070
2.38	0.8573	0.8335	0.8097	0.7859	0.7622	0.7384	0.7146	0.6908	0.6670	0.6433	0.6195	0.5957	0.5719	0.5481	0.5243	0.5005	0.4768	0.4530	0.4292	0.4054
2.39	0.8569	0.8331	0.8092	0.7854	0.7616	0.7377	0.7139	0.6900	0.6662	0.6423	0.6185	0.5946	0.5708	0.5469	0.5231	0.4992	0.4754	0.4516	0.4277	0.4039
2.40	0.8565	0.8326	0.8087	0.7848	0.7609	0.7370	0.7131	0.6892	0.6653	0.6414	0.6175	0.5936	0.5697	0.5458	0.5219	0.4979	0.4740	0.4501	0.4262	0.4023
2.41	0.8561	0.8322	0.8082	0.7843	0.7603	0.7364	0.7124	0.6884	0.6645	0.6405	0.6165	0.5925	0.5686	0.5446	0.5206	0.4966	0.4727	0.4487	0.4247	0.4008
2.42	0.8557	0.8317	0.8077	0.7837	0.7597	0.7357	0.7117	0.6877	0.6636	0.6396	0.6156	0.5915	0.5675	0.5434	0.5194	0.4954	0.4713	0.4473	0.4233	0.3992
2.43	0.8553	0.8313	0.8072	0.7832	0.7591	0.7350	0.7110	0.6869	0.6628	0.6387	0.6146	0.5905	0.5664	0.5423	0.5182	0.4941	0.4700	0.4459	0.4218	0.3977
2.44	0.8549	0.8308	0.8067	0.7826	0.7585	0.7344	0.7102	0.6861	0.6619	0.6378	0.6136	0.5894	0.5653	0.5411	0.5169	0.4928	0.4686	0.4445	0.4203	0.3962
2.45	0.8545	0.8304	0.8062	0.7821	0.7579	0.7337	0.7095	0.6853	0.6611	0.6369	0.6126	0.5884	0.5642	0.5399	0.5157	0.4915	0.4673	0.4431	0.4189	0.3947
2.46	0.8541	0.8299	0.8057	0.7815	0.7573	0.7331	0.7088	0.6845	0.6602	0.6360	0.6117	0.5874	0.5631	0.5388	0.5145	0.4902	0.4659	0.4417	0.4174	0.3931
2.47	0.8537	0.8295	0.8052	0.7810	0.7567	0.7324	0.7081	0.6837	0.6594	0.6351	0.6107	0.5863	0.5620	0.5376	0.5133	0.4889	0.4646	0.4402	0.4159	0.3916
2.48	0.8533	0.8290	0.8047	0.7804	0.7561	0.7317	0.7074	0.6830	0.6586	0.6341	0.6097	0.5853	0.5609	0.5365	0.5120	0.4876	0.4632	0.4388	0.4145	0.3901
2.49	0.8529	0.8286	0.8042	0.7799	0.7555	0.7311	0.7066	0.6822	0.6577	0.6332	0.6088	0.5843	0.5598	0.5353	0.5108	0.4864	0.4619	0.4375	0.4130	0.3886
2.50	0.8525	0.8281	0.8037	0.7793	0.7549	0.7304	0.7059	0.6814	0.6569	0.6323	0.6078	0.5832	0.5587	0.5342	0.5096	0.4851	0.4606	0.4361	0.4116	0.3871
2.51	0.8521	0.8277	0.8032	0.7788	0.7543	0.7298	0.7052	0.6806	0.6560	0.6314	0.6068	0.5822	0.5576	0.5330	0.5084	0.4838	0.4592	0.4347	0.4101	0.3856
2.52	0.8517	0.8273	0.8028	0.7782	0.7537	0.7291	0.7045	0.6799	0.6552	0.6306	0.6059	0.5812	0.5565	0.5319	0.5072	0.4825	0.4579	0.4333	0.4087	0.3841
2.53	0.8514	0.8268	0.8023	0.7777	0.7531	0.7285	0.7038	0.6791	0.6544	0.6297	0.6049	0.5802	0.5554	0.5307	0.5060	0.4813	0.4566	0.4319	0.4072	0.3826
2.54	0.8510	0.8264	0.8018	0.7772	0.7525	0.7278	0.7031	0.6783	0.6536	0.6288	0.6040	0.5792	0.5544	0.5296	0.5048	0.4800	0.4553	0.4305	0.4058	0.3811
2.55	0.8506	0.8259	0.8013	0.7766	0.7519	0.7271	0.7024	0.6776	0.6527	0.6279	0.6030	0.5781	0.5533	0.5284	0.5036	0.4788	0.4539	0.4291	0.4044	0.3796
2.56	0.8502	0.8255	0.8008	0.7761	0.7513	0.7265	0.7017	0.6768	0.6519	0.6270	0.6021	0.5771	0.5522	0.5273	0.5024	0.4775	0.4526	0.4278	0.4029	0.3781
2.57	0.8498	0.8251	0.8003	0.7755	0.7507	0.7258	0.7010	0.6760	0.6511	0.6261	0.6011	0.5761	0.5511	0.5262	0.5012	0.4762	0.4513	0.4264	0.4015	0.3766
2.58	0.8494	0.8246	0.7998	0.7750	0.7501	0.7252	0.7002	0.6753	0.6502	0.6252	0.6002	0.5751	0.5501	0.5250	0.5000	0.4750	0.4500	0.4250	0.4001	0.3751
2.59	0.8490	0.8242	0.7993	0.7745	0.7495	0.7246	0.6995	0.6745	0.6494	0.6243	0.5992	0.5741	0.5490	0.5239	0.4988	0.4737	0.4487	0.4236	0.3986	0.3737
2.60	0.8486	0.8238	0.7989	0.7739	0.7489	0.7239	0.6988	0.6737	0.6486	0.6234	0.5983	0.5731	0.5479	0.5228	0.4976	0.4725	0.4474	0.4223	0.3972	0.3722
2.61	0.8483	0.8233	0.7984	0.7734	0.7484	0.7233	0.6981	0.6730	0.6478	0.6226	0.5973	0.5721	0.5469	0.5216	0.4964	0.4712	0.4461	0.4209	0.3958	0.3707
2.62	0.8479	0.8229	0.7979	0.7729	0.7478	0.7226	0.6974	0.6722	0.6470	0.6217	0.5964	0.5711	0.5458	0.5205	0.4952	0.4700	0.4448	0.4196	0.3944	0.3692
2.63	0.8475	0.8225	0.7974	0.7723	0.7472	0.7220	0.6967	0.6715	0.6461	0.6208	0.5954	0.5701	0.5447	0.5194	0.4941	0.4687	0.4435	0.4182	0.3930	0.3678
2.64	0.8471	0.8220	0.7969	0.7718	0.7466	0.7213	0.6960	0.6707	0.6453	0.6199	0.5945	0.5691	0.5437	0.5183	0.4929	0.4675	0.4422	0.4169	0.3916	0.3663
2.65	0.8467	0.8216	0.7965	0.7713	0.7460	0.7207	0.6953	0.6699	0.6445	0.6190	0.5936	0.5681	0.5426	0.5171	0.4917	0.4663	0.4409	0.4155	0.3902	0.3649
2.66	0.8464	0.8212	0.7960	0.7707	0.7454	0.7201	0.6946	0.6692	0.6437	0.6182	0.5926	0.5671	0.5416	0.5160	0.4905	0.4650	0.4396	0.4142	0.3888	0.3634
2.67	0.8460	0.8208	0.7955	0.7702	0.7448	0.7194	0.6940	0.6684	0.6429	0.6173	0.5917	0.5661	0.5405	0.5149	0.4893	0.4638	0.4383	0.4128	0.3874	0.3619
2.68	0.8456	0.8203	0.7950	0.7697	0.7443	0.7188	0.6933	0.6677	0.6421	0.6164	0.5908	0.5651	0.5394	0.5138	0.4882	0.4626	0.4370	0.4115	0.3860	0.3605
2.69	0.8452	0.8199	0.7946	0.7692	0.7437	0.7182	0.6926	0.6669	0.6413	0.6155	0.5898	0.5641	0.5384	0.5127	0.4870	0.4613	0.4357	0.4101	0.3846	0.3590
2.70	0.8448	0.8195	0.7941	0.7686	0.7431	0.7175	0.6919	0.6662	0.6404	0.6147	0.5889	0.5631	0.5373	0.5116	0.4858	0.4601	0.4344	0.4088	0.3832	0.3576
2.71	0.8445	0.8191	0.7936	0.7681	0.7425	0.7169	0.6912	0.6654	0.6396	0.6138	0.5880	0.5621	0.5363	0.5105	0.4847	0.4589	0.4332	0.4075	0.3818	0.3562
2.72	0.8441	0.8186	0.7931	0.7676	0.7420	0.7163	0.6905	0.6647	0.6388	0.6129	0.5870	0.5611	0.5352	0.5094	0.4835	0.4577	0.4319	0.4061	0.3804	0.3547
2.73	0.8437	0.8182	0.7927	0.7671	0.7414	0.7156	0.6898	0.6639	0.6380	0.6121	0.5861	0.5602	0.5342	0.5083	0.4823	0.4565	0.4306	0.4048	0.3790	0.3533
2.74	0.8433	0.8178	0.7922	0.7665	0.7408	0.7150	0.6891	0.6632	0.6372	0.6112	0.5852	0.5592	0.5332	0.5072	0.4812	0.4552	0.4293	0.4035	0.3776	0.3519
2.75	0.8430	0.8174	0.7917	0.7660	0.7402	0.7144	0.6884	0.6624	0.6364	0.6104	0.5843	0.5582	0.5321	0.5061	0.4800	0.4540	0.4281	0.4021	0.3763	0.3504
2.76	0.8426	0.8169	0.7913	0.7655	0.7397	0.7137	0.6878	0.6617	0.6356	0.6095	0.5834	0.5572	0.5311	0.5050	0.4789	0.4528	0.4268	0.4008	0.3749	0.3490
2.77	0.8422	0.8165	0.7908	0.7650	0.7391	0.7131	0.6871	0.6610	0.6348	0.6086	0.5824	0.5562	0.5300	0.5039	0.4777	0.4516	0.4255	0.3995	0.3735	0.3476
2.78	0.8418	0.8161	0.7903	0.7645	0.7385	0.7125	0.6864	0.6602	0.6340	0.6078	0.5815	0.5553	0.5290	0.5028	0.4766	0.4504	0.4243	0.3982	0.3721	0.3462
2.79	0.8415	0.8157	0.7898	0.7639	0.7379	0.7119	0.6857	0.6595	0.6332	0.6069	0.5806	0.5543	0.5280	0.5017	0.4754	0.4492	0.4230	0.3969	0.3708	0.3447
2.80	0.8411	0.8153	0.7894	0.7634	0.7374	0.7112	0.6850	0.6588	0.6324	0.6061	0.5797	0.5533	0.5269	0.5006	0.4743	0.4480	0.4217	0.3956	0.3694	0.3433
2.81	0.8407	0.8149	0.7889	0.7629	0.7368	0.7106	0.6844	0.6580	0.6316	0.6052	0.5788	0.5523	0.5259	0.4995	0.4731	0.4468	0.4205	0.3943	0.3681	0.3419
2.82	0.8404	0.8144	0.7885	0.7624	0.7362	0.7100	0.6837	0.6573	0.6308	0.6044	0.5779	0.5514	0.5249	0.4984	0.4720	0.4456	0.4192	0.3929	0.3667	0.3405
2.83	0.8400	0.8140	0.7880	0.7619	0.7357	0.7094	0.6830	0.6565	0.6300	0.6035	0.5770	0.5504	0.5239	0.4973	0.4708	0.4444	0.4180	0.3916	0.3653	0.3391
2.84	0.8396	0.8136	0.7875	0.7614	0.7351	0.7088	0.6823	0.6558	0.6293	0.6027	0.5760	0.5494	0.5228	0.4962	0.4697	0.4432	0.4167	0.3903	0.3640	0.3377
2.85	0.8393	0.8132	0.7871	0.7609	0.7345	0.7081	0.6816	0.6551	0.6285	0.6018	0.5751	0.5485	0.5218	0.4952	0.4686	0.4420	0.4155	0.3890	0.3626	0.3363
2.86	0.8389	0.8128	0.7866	0.7603	0.7340	0.7075	0.6810	0.6544	0.6277	0.6010	0.5742	0.5475	0.5208	0.4941	0.4674	0.4408	0.4143	0.3877	0.3613	0.3349
2.87	0.8385	0.8124	0.7861	0.7598	0.7334	0.7069	0.6803	0.6536	0.6269	0.6001	0.5733	0.5465	0.5198	0.4930	0.4663	0.4396	0.4130	0.3865	0.3600	0.3335
2.88	0.8382	0.8120	0.7857	0.7593	0.7329	0.7063	0.6796	0.6529	0.6261	0.5993	0.5724	0.5456	0.5187	0.4919	0.4652	0.4384	0.4118	0.3852	0.3586	0.3321
2.89	0.8378	0.8115	0.7852	0.7588	0.7323	0.7057	0.6790	0.6522	0.6253	0.5984	0.5715	0.5446	0.5177	0.4909	0.4640	0.4373	0.4105	0.3839	0.3573	0.3307
2.90	0.8374	0.8111	0.7848	0.7583	0.7317	0.7051	0.6783	0.6514	0.6245	0.5976	0.5706	0.5437	0.5167	0.4898	0.4629	0.4361	0.4093	0.3826	0.3559	0.3294
2.91	0.8371	0.8107	0.7843	0.7578	0.7312	0.7045	0.6776	0.6507	0.6238	0.5967	0.5697	0.5427	0.5157	0.4887	0.4618	0.4349	0.4081	0.3813	0.3546	0.3280
2.92	0.8367	0.8103	0.7839	0.7573	0.7306	0.7038	0.6770	0.6500	0.6230	0.5959	0.5688	0.5417	0.5147	0.4877	0.4607	0.4337	0.4068	0.3800	0.3533	0.3266
2.93	0.8364	0.8099	0.7834	0.7568	0.7301	0.7032	0.6763	0.6493	0.6222	0.5951	0.5679	0.5408	0.5137	0.4866	0.4595	0.4325	0.4056	0.3787	0.3520	0.3252
2.94	0.8360	0.8095	0.7829	0.7563	0.7295	0.7026	0.6756	0.6486	0.6214	0.5942	0.5670	0.5398	0.5127	0.4855	0.4584	0.4314	0.4044	0.3775	0.3506	0.3238
2.95	0.8356	0.8091	0.7825	0.7558	0.7290	0.7020	0.6750	0.6478	0.6206	0.5934	0.5661	0.5389	0.5117	0.4845	0.4573	0.4302	0.4032	0.3762	0.3493	0.3225
2.96	0.8353	0.8087	0.7820	0.7553	0.7284	0.7014	0.6743	0.6471	0.6199	0.5926	0.5653	0.5379	0.5107	0.4834	0.4562	0.4290	0.4019	0.3749	0.3480	0.3211
2.97	0.8349	0.8083	0.7816	0.7548	0.7279	0.7008	0.6736	0.6464	0.6191	0.5917	0.5644	0.5370	0.5097	0.4823	0.4551	0.4279	0.4007	0.3737	0.3467	0.3197
2.98	0.8346	0.8079	0.7811	0.7543	0.7273	0.7002	0.6730	0.6457	0.6183	0.5909	0.5635	0.5361	0.5086	0.4813	0.4540	0.4267	0.3995	0.3724	0.3454	0.3184
2.99	0.8342	0.8075	0.7807	0.7538	0.7267	0.6996	0.6723	0.6450	0.6175	0.5901	0.5626	0.5351	0.5077	0.4802	0.4529	0.4255	0.3983	0.3711	0.3440	0.3170
3.00	0.8338	0.8071	0.7802	0.7533	0.7262	0.6990	0.6717	0.6442	0.6168	0.5892	0.5617	0.5342	0.5067	0.4792	0.4518	0.4244	0.3971	0.3699	0.3427	0.3157

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8335	0.8067	0.7798	0.7528	0.7256	0.6984	0.6710	0.6435	0.6160	0.5884	0.5608	0.5332	0.5057	0.4781	0.4506	0.4232	0.3959	0.3686	0.3414	0.3143
3.02	0.8331	0.8063	0.7793	0.7523	0.7251	0.6978	0.6703	0.6428	0.6152	0.5876	0.5599	0.5323	0.5047	0.4771	0.4495	0.4221	0.3947	0.3674	0.3401	0.3130
3.03	0.8328	0.8059	0.7789	0.7518	0.7246	0.6972	0.6697	0.6421	0.6145	0.5868	0.5591	0.5313	0.5037	0.4760	0.4484	0.4209	0.3935	0.3661	0.3388	0.3116
3.04	0.8324	0.8055	0.7784	0.7513	0.7240	0.6966	0.6690	0.6414	0.6137	0.5859	0.5582	0.5304	0.5027	0.4750	0.4473	0.4198	0.3923	0.3649	0.3375	0.3103
3.05	0.8321	0.8051	0.7780	0.7508	0.7235	0.6960	0.6684	0.6407	0.6129	0.5851	0.5573	0.5295	0.5017	0.4739	0.4462	0.4186	0.3911	0.3636	0.3362	0.3089
3.06	0.8317	0.8047	0.7776	0.7503	0.7229	0.6954	0.6677	0.6400	0.6122	0.5843	0.5564	0.5285	0.5007	0.4729	0.4451	0.4175	0.3899	0.3624	0.3349	0.3076
3.07	0.8314	0.8043	0.7771	0.7498	0.7224	0.6948	0.6671	0.6393	0.6114	0.5835	0.5555	0.5276	0.4997	0.4719	0.4441	0.4163	0.3887	0.3611	0.3336	0.3063
3.08	0.8310	0.8039	0.7767	0.7493	0.7218	0.6942	0.6664	0.6386	0.6106	0.5827	0.5547	0.5267	0.4987	0.4708	0.4430	0.4152	0.3875	0.3599	0.3323	0.3049
3.09	0.8307	0.8035	0.7762	0.7488	0.7213	0.6936	0.6658	0.6379	0.6099	0.5818	0.5538	0.5258	0.4977	0.4698	0.4419	0.4140	0.3863	0.3586	0.3311	0.3036
3.10	0.8303	0.8031	0.7758	0.7483	0.7207	0.6930	0.6651	0.6372	0.6091	0.5810	0.5529	0.5248	0.4968	0.4687	0.4408	0.4129	0.3851	0.3574	0.3298	0.3023
3.11	0.8299	0.8027	0.7753	0.7478	0.7202	0.6924	0.6645	0.6365	0.6084	0.5802	0.5521	0.5239	0.4958	0.4677	0.4397	0.4118	0.3839	0.3562	0.3285	0.3009
3.12	0.8296	0.8023	0.7749	0.7474	0.7197	0.6918	0.6638	0.6358	0.6076	0.5794	0.5512	0.5230	0.4948	0.4667	0.4386	0.4106	0.3827	0.3549	0.3272	0.2996
3.13	0.8292	0.8019	0.7745	0.7469	0.7191	0.6912	0.6632	0.6351	0.6068	0.5786	0.5503	0.5220	0.4938	0.4656	0.4375	0.4095	0.3815	0.3537	0.3259	0.2983
3.14	0.8289	0.8015	0.7740	0.7464	0.7186	0.6906	0.6625	0.6344	0.6061	0.5778	0.5494	0.5211	0.4928	0.4646	0.4364	0.4084	0.3804	0.3525	0.3247	0.2970
3.15	0.8286	0.8011	0.7736	0.7459	0.7180	0.6900	0.6619	0.6337	0.6053	0.5770	0.5486	0.5202	0.4919	0.4636	0.4354	0.4072	0.3792	0.3512	0.3234	0.2957
3.16	0.8282	0.8007	0.7731	0.7454	0.7175	0.6895	0.6613	0.6330	0.6046	0.5762	0.5477	0.5193	0.4909	0.4626	0.4343	0.4061	0.3780	0.3500	0.3221	0.2943
3.17	0.8279	0.8003	0.7727	0.7449	0.7170	0.6889	0.6606	0.6323	0.6038	0.5753	0.5469	0.5184	0.4899	0.4615	0.4332	0.4050	0.3768	0.3488	0.3209	0.2930
3.18	0.8275	0.7999	0.7723	0.7444	0.7164	0.6883	0.6600	0.6316	0.6031	0.5745	0.5460	0.5175	0.4890	0.4605	0.4321	0.4039	0.3757	0.3476	0.3196	0.2917
3.19	0.8272	0.7995	0.7718	0.7439	0.7159	0.6877	0.6593	0.6309	0.6023	0.5737	0.5451	0.5165	0.4880	0.4595	0.4311	0.4027	0.3745	0.3464	0.3183	0.2904
3.20	0.8268	0.7992	0.7714	0.7435	0.7154	0.6871	0.6587	0.6302	0.6016	0.5729	0.5443	0.5156	0.4870	0.4585	0.4300	0.4016	0.3733	0.3451	0.3171	0.2891
3.21	0.8265	0.7988	0.7710	0.7430	0.7148	0.6865	0.6581	0.6295	0.6008	0.5721	0.5434	0.5147	0.4861	0.4575	0.4289	0.4005	0.3722	0.3439	0.3158	0.2878
3.22	0.8261	0.7984	0.7705	0.7425	0.7143	0.6859	0.6574	0.6288	0.6001	0.5713	0.5426	0.5138	0.4851	0.4564	0.4279	0.3994	0.3710	0.3427	0.3146	0.2865
3.23	0.8258	0.7980	0.7701	0.7420	0.7138	0.6854	0.6568	0.6281	0.5993	0.5705	0.5417	0.5129	0.4841	0.4554	0.4268	0.3983	0.3698	0.3415	0.3133	0.2852
3.24	0.8254	0.7976	0.7697	0.7415	0.7132	0.6848	0.6561	0.6274	0.5986	0.5697	0.5408	0.5120	0.4832	0.4544	0.4257	0.3972	0.3687	0.3403	0.3121	0.2839
3.25	0.8251	0.7972	0.7692	0.7411	0.7127	0.6842	0.6555	0.6267	0.5978	0.5689	0.5400	0.5111	0.4822	0.4534	0.4247	0.3960	0.3675	0.3391	0.3108	0.2826
3.26	0.8248	0.7968	0.7688	0.7406	0.7122	0.6836	0.6549	0.6260	0.5971	0.5681	0.5391	0.5102	0.4812	0.4524	0.4236	0.3949	0.3664	0.3379	0.3096	0.2814
3.27	0.8244	0.7964	0.7684	0.7401	0.7117	0.6830	0.6542	0.6253	0.5964	0.5673	0.5383	0.5093	0.4803	0.4514	0.4226	0.3938	0.3652	0.3367	0.3083	0.2801
3.28	0.8241	0.7961	0.7679	0.7396	0.7111	0.6824	0.6536	0.6247	0.5956	0.5665	0.5374	0.5084	0.4793	0.4504	0.4215	0.3927	0.3641	0.3355	0.3071	0.2788
3.29	0.8237	0.7957	0.7675	0.7391	0.7106	0.6819	0.6530	0.6240	0.5949	0.5657	0.5366	0.5075	0.4784	0.4494	0.4204	0.3916	0.3629	0.3343	0.3059	0.2775
3.30	0.8234	0.7953	0.7671	0.7387	0.7101	0.6813	0.6524	0.6233	0.5941	0.5649	0.5357	0.5066	0.4774	0.4484	0.4194	0.3905	0.3618	0.3331	0.3046	0.2762
3.31	0.8231	0.7949	0.7666	0.7382	0.7095	0.6807	0.6517	0.6226	0.5934	0.5642	0.5349	0.5057	0.4765	0.4474	0.4183	0.3894	0.3606	0.3319	0.3034	0.2750
3.32	0.8227	0.7945	0.7662	0.7377	0.7090	0.6801	0.6511	0.6219	0.5927	0.5634	0.5341	0.5048	0.4755	0.4464	0.4173	0.3883	0.3595	0.3307	0.3022	0.2737
3.33	0.8224	0.7941	0.7658	0.7372	0.7085	0.6796	0.6505	0.6212	0.5919	0.5626	0.5332	0.5039	0.4746	0.4454	0.4162	0.3872	0.3583	0.3296	0.3009	0.2724
3.34	0.8220	0.7938	0.7654	0.7368	0.7080	0.6790	0.6498	0.6206	0.5912	0.5618	0.5324	0.5030	0.4736	0.4444	0.4152	0.3861	0.3572	0.3284	0.2997	0.2711
3.35	0.8217	0.7934	0.7649	0.7363	0.7074	0.6784	0.6492	0.6199	0.5905	0.5610	0.5315	0.5021	0.4727	0.4434	0.4142	0.3850	0.3561	0.3272	0.2985	0.2699
3.36	0.8214	0.7930	0.7645	0.7358	0.7069	0.6778	0.6486	0.6192	0.5897	0.5602	0.5307	0.5012	0.4717	0.4424	0.4131	0.3840	0.3549	0.3260	0.2973	0.2686
3.37	0.8210	0.7926	0.7641	0.7353	0.7064	0.6773	0.6480	0.6185	0.5890	0.5594	0.5298	0.5003	0.4708	0.4414	0.4121	0.3829	0.3538	0.3248	0.2960	0.2674
3.38	0.8207	0.7922	0.7637	0.7349	0.7059	0.6767	0.6473	0.6178	0.5883	0.5586	0.5290	0.4994	0.4699	0.4404	0.4110	0.3818	0.3527	0.3237	0.2948	0.2661
3.39	0.8204	0.7919	0.7632	0.7344	0.7054	0.6761	0.6467	0.6172	0.5875	0.5579	0.5282	0.4985	0.4689	0.4394	0.4100	0.3807	0.3515	0.3225	0.2936	0.2648
3.40	0.8200	0.7915	0.7628	0.7339	0.7048	0.6756	0.6461	0.6165	0.5868	0.5571	0.5273	0.4976	0.4680	0.4384	0.4090	0.3796	0.3504	0.3213	0.2924	0.2636
3.41	0.8197	0.7911	0.7624	0.7335	0.7043	0.6750	0.6455	0.6158	0.5861	0.5563	0.5265	0.4967	0.4670	0.4374	0.4079	0.3785	0.3493	0.3202	0.2912	0.2623
3.42	0.8194	0.7907	0.7620	0.7330	0.7038	0.6744	0.6449	0.6151	0.5854	0.5555	0.5257	0.4959	0.4661	0.4364	0.4069	0.3775	0.3481	0.3190	0.2900	0.2611
3.43	0.8190	0.7904	0.7615	0.7325	0.7033	0.6739	0.6442	0.6145	0.5846	0.5547	0.5248	0.4950	0.4652	0.4355	0.4059	0.3764	0.3470	0.3178	0.2888	0.2599
3.44	0.8187	0.7900	0.7611	0.7321	0.7028	0.6733	0.6436	0.6138	0.5839	0.5540	0.5240	0.4941	0.4642	0.4345	0.4048	0.3753	0.3459	0.3167	0.2876	0.2586
3.45	0.8184	0.7896	0.7607	0.7316	0.7023	0.6727	0.6430	0.6131	0.5832	0.5532	0.5232	0.4932	0.4633	0.4335	0.4038	0.3742	0.3448	0.3155	0.2864	0.2574
3.46	0.8180	0.7892	0.7603	0.7311	0.7017	0.6722	0.6424	0.6125	0.5825	0.5524	0.5224	0.4923	0.4624	0.4325	0.4028	0.3732	0.3437	0.3143	0.2852	0.2561
3.47	0.8177	0.7889	0.7599	0.7307	0.7012	0.6716	0.6418	0.6118	0.5817	0.5516	0.5215	0.4915	0.4615	0.4315	0.4018	0.3721	0.3426	0.3132	0.2840	0.2549
3.48	0.8174	0.7885	0.7595	0.7302	0.7007	0.6710	0.6411	0.6111	0.5810	0.5509	0.5207	0.4906	0.4605	0.4306	0.4007	0.3710	0.3414	0.3120	0.2828	0.2537
3.49	0.8170	0.7881	0.7590	0.7297	0.7002	0.6705	0.6405	0.6105	0.5803	0.5501	0.5199	0.4897	0.4596	0.4296	0.3997	0.3699	0.3403	0.3109	0.2816	0.2524
3.50	0.8167	0.7877	0.7586	0.7293	0.6997	0.6699	0.6399	0.6098	0.5796	0.5493	0.5191	0.4888	0.4587	0.4286	0.3987	0.3689	0.3392	0.3097	0.2804	0.2512
3.51	0.8164	0.7874	0.7582	0.7288	0.6992	0.6693	0.6393	0.6091	0.5789	0.5485	0.5182	0.4880	0.4578	0.4277	0.3977	0.3678	0.3381	0.3086	0.2792	0.2500
3.52	0.8160	0.7870	0.7578	0.7284	0.6987	0.6688	0.6387	0.6085	0.5781	0.5478	0.5174	0.4871	0.4568	0.4267	0.3967	0.3668	0.3370	0.3074	0.2780	0.2487
3.53	0.8157	0.7866	0.7574	0.7279	0.6982	0.6682	0.6381	0.6078	0.5774	0.5470	0.5166	0.4862	0.4559	0.4257	0.3956	0.3657	0.3359	0.3063	0.2768	0.2475
3.54	0.8154	0.7863	0.7570	0.7274	0.6977	0.6677	0.6375	0.6071	0.5767	0.5462	0.5158	0.4853	0.4550	0.4247	0.3946	0.3646	0.3348	0.3051	0.2756	0.2463
3.55	0.8151	0.7859	0.7565	0.7270	0.6971	0.6671	0.6369	0.6065	0.5760	0.5455	0.5150	0.4845	0.4541	0.4238	0.3936	0.3636	0.3337	0.3040	0.2745	0.2451
3.56	0.8147	0.7855	0.7561	0.7265	0.6966	0.6665	0.6362	0.6058	0.5753	0.5447	0.5141	0.4836	0.4532	0.4228	0.3926	0.3625	0.3326	0.3029	0.2733	0.2439
3.57	0.8144	0.7851	0.7557	0.7260	0.6961	0.6660	0.6356	0.6052	0.5746	0.5439	0.5133	0.4827	0.4522	0.4219	0.3916	0.3615	0.3315	0.3017	0.2721	0.2427
3.58	0.8141	0.7848	0.7553	0.7256	0.6956	0.6654	0.6350	0.6045	0.5739	0.5432	0.5125	0.4819	0.4513	0.4209	0.3906	0.3604	0.3304	0.3006	0.2709	0.2414
3.59	0.8137	0.7844	0.7549	0.7251	0.6951	0.6649	0.6344	0.6038	0.5731	0.5424	0.5117	0.4810	0.4504	0.4199	0.3896	0.3594	0.3293	0.2995	0.2698	0.2402
3.60	0.8134	0.7840	0.7545	0.7247	0.6946	0.6643	0.6338	0.6032	0.5724	0.5417	0.5109	0.4802	0.4495	0.4190	0.3886	0.3583	0.3282	0.2983	0.2686	0.2390
3.61	0.8131	0.7837	0.7541	0.7242	0.6941	0.6638	0.6332	0.6025	0.5717	0.5409	0.5101	0.4793	0.4486	0.4180	0.3876	0.3573	0.3272	0.2972	0.2674	0.2378
3.62	0.8128	0.7833	0.7537	0.7238	0.6936	0.6632	0.6326	0.6019	0.5710	0.5401	0.5093	0.4784	0.4477	0.4171	0.3866	0.3562	0.3261	0.2961	0.2663	0.2366
3.63	0.8125	0.7829	0.7533	0.7233	0.6931	0.6627	0.6320	0.6012	0.5703	0.5394	0.5085	0.4776	0.4468	0.4161	0.3856	0.3552	0.3250	0.2950	0.2651	0.2354
3.64	0.8121	0.7826	0.7528	0.7229	0.6926	0.6621	0.6314	0.6006	0.5696	0.5386	0.5076	0.4767	0.4459	0.4152	0.3846	0.3542	0.3239	0.2938	0.2639	0.2342
3.65	0.8118	0.7822	0.7524	0.7224	0.6921	0.6616	0.6308	0.5999	0.5689	0.5379	0.5068	0.4759	0.4450	0.4142	0.3836	0.3531	0.3228	0.2927	0.2628	0.2330
3.66	0.8115	0.7819	0.7520	0.7219	0.6916	0.6610	0.6302	0.5992	0.5682	0.5371	0.5060	0.4750	0.4441	0.4133	0.3826	0.3521	0.3217	0.2916	0.2616	0.2318
3.67	0.8112	0.7815	0.7516	0.7215	0.6911	0.6605	0.6296	0.5986	0.5675	0.5364	0.5052	0.4742	0.4432	0.4123	0.3816	0.3510	0.3207	0.2905	0.2605	0.2307
3.68	0.8108	0.7811	0.7512	0.7210	0.6906	0.6599	0.6290	0.5979	0.5668	0.5356	0.5044	0.4733	0.4423	0.4114	0.3806	0.3500	0.3196	0.2894	0.2593	0.2295
3.69	0.8105	0.7808	0.7508	0.7206	0.6901	0.6594	0.6284	0.5973	0.5661	0.5348	0.5036	0.4724	0.4414	0.4104	0.3796	0.3490	0.3185	0.2883	0.2582	0.2283
3.70	0.8102	0.7804	0.7504	0.7201	0.6896	0.6588	0.6278	0.5966	0.5654	0.5341	0.5028	0.4716	0.4405	0.4095	0.3786	0.3479	0.3174	0.2871	0.2570	0.2271
3.71	0.8099	0.7800	0.7500	0.7197	0.6891	0.6583	0.6272	0.5960	0.5647	0.5333	0.5020	0.4707	0.4396	0.4085	0.3776	0.3469	0.3164	0.2860	0.2559	0.2259
3.72	0.8096	0.7797	0.7496	0.7192	0.6886	0.6577	0.6266	0.5953	0.5640	0.5326	0.5012	0.4699	0.4387	0.4076	0.3767	0.3459	0.3153	0.2849	0.2547	0.2247
3.73	0.8092	0.7793	0.7492	0.7188	0.6881	0.6572	0.6260	0.5947	0.5633	0.5318	0.5004	0.4691	0.4378	0.4067	0.3757	0.3449	0.3142	0.2838	0.2536	0.2236
3.74	0.8089	0.7790	0.7488	0.7183	0.6876	0.6566	0.6254	0.5941	0.5626	0.5311	0.4996	0.4682	0.4369	0.4057	0.3747	0.3438	0.3132	0.2827	0.2524	0.2224
3.75	0.8086	0.7786	0.7484	0.7179	0.6871	0.6561	0.6248	0.5934	0.5619	0.5304	0.4988	0.4674	0.4360	0.4048	0.3737	0.3428	0.3121	0.2816	0.2513	0.2212
3.76	0.8083	0.7782	0.7480	0.7174	0.6866	0.6555	0.6242	0.5928	0.5612	0.5296	0.4980	0.4665	0.4351	0.4038	0.3727	0.3418	0.3111	0.2805	0.2502	0.2200
3.77	0.8080	0.7779	0.7476	0.7170	0.6861	0.6550	0.6236	0.5921	0.5605	0.5289	0.4972	0.4657	0.4342	0.4029	0.3718	0.3408	0.3100	0.2794	0.2490	0.2189
3.78	0.8076	0.7775	0.7472	0.7165	0.6856	0.6544	0.6230	0.5915	0.5598	0.5281	0.4964	0.4648	0.4333	0.4020	0.3708	0.3398	0.3089	0.2783	0.2479	0.2177
3.79	0.8073	0.7772	0.7468	0.7161	0.6851	0.6539	0.6224	0.5908	0.5591	0.5274	0.4957	0.4640	0.4324	0.4010	0.3698	0.3387	0.3079	0.2772	0.2468	0.2165
3.80	0.8070	0.7768	0.7464	0.7157	0.6846	0.6534	0.6219	0.5902	0.5584	0.5266	0.4949	0.4632	0.4316	0.4001	0.3688	0.3377	0.3068	0.2761	0.2456	0.2154
3.81	0.8067	0.7765	0.7460	0.7152	0.6841	0.6528	0.6213	0.5895	0.5577	0.5259	0.4941	0.4623	0.4307	0.3992	0.3679	0.3367	0.3058	0.2750	0.2445	0.2142
3.82	0.8064	0.7761	0.7456	0.7148	0.6837	0.6523	0.6207	0.5889	0.5570	0.5252	0.4933	0.4615	0.4298	0.3983	0.3669	0.3357	0.3047	0.2740	0.2434	0.2131
3.83	0.8061	0.7757	0.7452	0.7143	0.6832	0.6517	0.6201	0.5883	0.5564	0.5244	0.4925	0.4606	0.4289	0.3973	0.3659	0.3347	0.3037	0.2729	0.2423	0.2119
3.84	0.8058	0.7754	0.7448	0.7139	0.6827	0.6512	0.6195	0.5876	0.5557	0.5237	0.4917	0.4598	0.4280	0.3964	0.3650	0.3337	0.3026	0.2718	0.2412	0.2107
3.85	0.8054	0.7750	0.7444	0.7134	0.6822	0.6507	0.6189	0.5870	0.5550	0.5229	0.4909	0.4590	0.4272	0.3955	0.3640	0.3327	0.3016	0.2707	0.2400	0.2096
3.86	0.8051	0.7747	0.7440	0.7130	0.6817	0.6501	0.6183	0.5864	0.5543	0.5222	0.4901	0.4581	0.4263	0.3946	0.3630	0.3317	0.3005	0.2696	0.2389	0.2084
3.87	0.8048	0.7743	0.7436	0.7126	0.6812	0.6496	0.6177	0.5857	0.5536	0.5215	0.4894	0.4573	0.4254	0.3936	0.3621	0.3307	0.2995	0.2685	0.2378	0.2073
3.88	0.8045	0.7740	0.7432	0.7121	0.6807	0.6490	0.6171	0.5851	0.5529	0.5207	0.4886	0.4565	0.4245	0.3927	0.3611	0.3297	0.2985	0.2675	0.2367	0.2061
3.89	0.8042	0.7736	0.7428	0.7117	0.6802	0.6485	0.6166	0.5844	0.5522	0.5200	0.4878	0.4557	0.4237	0.3918	0.3601	0.3287	0.2974	0.2664	0.2356	0.2050
3.90	0.8039	0.7733	0.7424	0.7112	0.6797	0.6480	0.6160	0.5838	0.5516	0.5193	0.4870	0.4548	0.4228	0.3909	0.3592	0.3277	0.2964	0.2653	0.2345	0.2039
3.91	0.8036	0.7729	0.7420	0.7108	0.6793	0.6474	0.6154	0.5832	0.5509	0.5185	0.4862	0.4540	0.4219	0.3900	0.3582	0.3267	0.2953	0.2642	0.2334	0.2027
3.92	0.8033	0.7726	0.7416	0.7104	0.6788	0.6469	0.6148	0.5825	0.5502	0.5178	0.4854	0.4532	0.4210	0.3891	0.3573	0.3257	0.2943	0.2632	0.2323	0.2016
3.93	0.8029	0.7722	0.7412	0.7099	0.6783	0.6464	0.6142	0.5819	0.5495	0.5171	0.4847	0.4524	0.4202	0.3881	0.3563	0.3247	0.2933	0.2621	0.2312	0.2004
3.94	0.8026	0.7719	0.7408	0.7095	0.6778	0.6458	0.6136	0.5813	0.5488	0.5163	0.4839	0.4515	0.4193	0.3872	0.3554	0.3237	0.2922	0.2610	0.2301	0.1993
3.95	0.8023	0.7715	0.7404	0.7090	0.6773	0.6453	0.6131	0.5807	0.5481	0.5156	0.4831	0.4507	0.4184	0.3863	0.3544	0.3227	0.2912	0.2600	0.2290	0.1982
3.96	0.8020	0.7712	0.7400	0.7086	0.6768	0.6448	0.6125	0.5800	0.5475	0.5149	0.4823	0.4499	0.4176	0.3854	0.3535	0.3217	0.2902	0.2589	0.2279	0.1971
3.97	0.8017	0.7708	0.7396	0.7082	0.6764	0.6442	0.6119	0.5794	0.5468	0.5142	0.4816	0.4491	0.4167	0.3845	0.3525	0.3207	0.2892	0.2578	0.2268	0.1959
3.98	0.8014	0.7705	0.7393	0.7077	0.6759	0.6437	0.6113	0.5788	0.5461	0.5134	0.4808	0.4482	0.4158	0.3836	0.3516	0.3197	0.2881	0.2568	0.2257	0.1948
3.99	0.8011	0.7701	0.7389	0.7073	0.6754	0.6432	0.6107	0.5781	0.5454	0.5127	0.4800	0.4474	0.4150	0.3827	0.3506	0.3187	0.2871	0.2557	0.2246	0.1937
4.00	0.8008	0.7698	0.7385	0.7069	0.6749	0.6427	0.6102	0.5775	0.5448	0.5120	0.4793	0.4466	0.4141	0.3818	0.3497	0.3178	0.2861	0.2547	0.2235	0.1926

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.8005	0.7694	0.7381	0.7064	0.6744	0.6421	0.6096	0.5769	0.5441	0.5113	0.4785	0.4458	0.4133	0.3809	0.3487	0.3168	0.2851	0.2536	0.2224	0.1914
4.02	0.8002	0.7691	0.7377	0.7060	0.6739	0.6416	0.6090	0.5763	0.5434	0.5105	0.4777	0.4450	0.4124	0.3800	0.3478	0.3158	0.2841	0.2526	0.2213	0.1903
4.03	0.7999	0.7687	0.7373	0.7056	0.6735	0.6411	0.6084	0.5756	0.5427	0.5098	0.4769	0.4442	0.4115	0.3791	0.3468	0.3148	0.2830	0.2515	0.2202	0.1892
4.04	0.7996	0.7684	0.7369	0.7051	0.6730	0.6405	0.6079	0.5750	0.5421	0.5091	0.4762	0.4434	0.4107	0.3782	0.3459	0.3138	0.2820	0.2505	0.2192	0.1881
4.05	0.7992	0.7680	0.7365	0.7047	0.6725	0.6400	0.6073	0.5744	0.5414	0.5084	0.4754	0.4425	0.4098	0.3773	0.3450	0.3129	0.2810	0.2494	0.2181	0.1870
4.06	0.7989	0.7677	0.7361	0.7043	0.6720	0.6395	0.6067	0.5738	0.5407	0.5077	0.4746	0.4417	0.4090	0.3764	0.3440	0.3119	0.2800	0.2484	0.2170	0.1859
4.07	0.7986	0.7673	0.7358	0.7038	0.6716	0.6390	0.6061	0.5731	0.5401	0.5069	0.4739	0.4409	0.4081	0.3755	0.3431	0.3109	0.2790	0.2473	0.2159	0.1848
4.08	0.7983	0.7670	0.7354	0.7034	0.6711	0.6384	0.6056	0.5725	0.5394	0.5062	0.4731	0.4401	0.4073	0.3746	0.3422	0.3100	0.2780	0.2463	0.2148	0.1837
4.09	0.7980	0.7666	0.7350	0.7030	0.6706	0.6379	0.6050	0.5719	0.5387	0.5055	0.4724	0.4393	0.4064	0.3737	0.3412	0.3090	0.2770	0.2453	0.2138	0.1826
4.10	0.7977	0.7663	0.7346	0.7025	0.6701	0.6374	0.6044	0.5713	0.5380	0.5048	0.4716	0.4385	0.4056	0.3728	0.3403	0.3080	0.2760	0.2442	0.2127	0.1814
4.11	0.7974	0.7660	0.7342	0.7021	0.6696	0.6369	0.6039	0.5707	0.5374	0.5041	0.4708	0.4377	0.4047	0.3719	0.3394	0.3070	0.2750	0.2432	0.2116	0.1803
4.12	0.7971	0.7656	0.7338	0.7017	0.6692	0.6364	0.6033	0.5700	0.5367	0.5034	0.4701	0.4369	0.4039	0.3710	0.3384	0.3061	0.2740	0.2421	0.2106	0.1793
4.13	0.7968	0.7653	0.7334	0.7012	0.6687	0.6358	0.6027	0.5694	0.5360	0.5027	0.4693	0.4361	0.4030	0.3702	0.3375	0.3051	0.2730	0.2411	0.2095	0.1782
4.14	0.7965	0.7649	0.7331	0.7008	0.6682	0.6353	0.6021	0.5688	0.5354	0.5019	0.4686	0.4353	0.4022	0.3693	0.3366	0.3042	0.2720	0.2401	0.2084	0.1771
4.15	0.7962	0.7646	0.7327	0.7004	0.6678	0.6348	0.6016	0.5682	0.5347	0.5012	0.4678	0.4345	0.4013	0.3684	0.3357	0.3032	0.2710	0.2390	0.2074	0.1760
4.16	0.7959	0.7642	0.7323	0.7000	0.6673	0.6343	0.6010	0.5676	0.5341	0.5005	0.4670	0.4337	0.4005	0.3675	0.3347	0.3022	0.2700	0.2380	0.2063	0.1749
4.17	0.7956	0.7639	0.7319	0.6995	0.6668	0.6338	0.6004	0.5670	0.5334	0.4998	0.4663	0.4329	0.3996	0.3666	0.3338	0.3013	0.2690	0.2370	0.2053	0.1738
4.18	0.7953	0.7636	0.7315	0.6991	0.6663	0.6332	0.5999	0.5664	0.5327	0.4991	0.4655	0.4321	0.3988	0.3657	0.3329	0.3003	0.2680	0.2360	0.2042	0.1727
4.19	0.7950	0.7632	0.7311	0.6987	0.6659	0.6327	0.5993	0.5657	0.5321	0.4984	0.4648	0.4313	0.3980	0.3649	0.3320	0.2994	0.2670	0.2349	0.2031	0.1716
4.20	0.7947	0.7629	0.7308	0.6983	0.6654	0.6322	0.5987	0.5651	0.5314	0.4977	0.4640	0.4305	0.3971	0.3640	0.3311	0.2984	0.2660	0.2339	0.2021	0.1705
4.21	0.7944	0.7625	0.7304	0.6978	0.6649	0.6317	0.5982	0.5645	0.5308	0.4970	0.4633	0.4297	0.3963	0.3631	0.3302	0.2975	0.2650	0.2329	0.2010	0.1695
4.22	0.7941	0.7622	0.7300	0.6974	0.6645	0.6312	0.5976	0.5639	0.5301	0.4963	0.4625	0.4289	0.3955	0.3622	0.3292	0.2965	0.2641	0.2319	0.2000	0.1684
4.23	0.7938	0.7619	0.7296	0.6970	0.6640	0.6307	0.5971	0.5633	0.5294	0.4956	0.4618	0.4281	0.3946	0.3614	0.3283	0.2956	0.2631	0.2309	0.1989	0.1673
4.24	0.7935	0.7615	0.7292	0.6966	0.6635	0.6301	0.5965	0.5627	0.5288	0.4949	0.4610	0.4273	0.3938	0.3605	0.3274	0.2946	0.2621	0.2298	0.1979	0.1662
4.25	0.7932	0.7612	0.7289	0.6961	0.6630	0.6296	0.5959	0.5621	0.5281	0.4942	0.4603	0.4265	0.3930	0.3596	0.3265	0.2937	0.2611	0.2288	0.1968	0.1651
4.26	0.7929	0.7609	0.7285	0.6957	0.6626	0.6291	0.5954	0.5615	0.5275	0.4935	0.4595	0.4257	0.3921	0.3587	0.3256	0.2927	0.2601	0.2278	0.1958	0.1641
4.27	0.7926	0.7605	0.7281	0.6953	0.6621	0.6286	0.5948	0.5609	0.5268	0.4928	0.4588	0.4250	0.3913	0.3579	0.3247	0.2918	0.2591	0.2268	0.1948	0.1630
4.28	0.7923	0.7602	0.7277	0.6949	0.6616	0.6281	0.5943	0.5602	0.5262	0.4921	0.4580	0.4242	0.3905	0.3570	0.3238	0.2908	0.2582	0.2258	0.1937	0.1619
4.29	0.7920	0.7598	0.7273	0.6945	0.6612	0.6276	0.5937	0.5596	0.5255	0.4914	0.4573	0.4234	0.3896	0.3561	0.3229	0.2899	0.2572	0.2248	0.1927	0.1609
4.30	0.7917	0.7595	0.7270	0.6940	0.6607	0.6271	0.5931	0.5590	0.5249	0.4907	0.4566	0.4226	0.3888	0.3553	0.3220	0.2889	0.2562	0.2238	0.1917	0.1598
4.31	0.7914	0.7592	0.7266	0.6936	0.6603	0.6265	0.5926	0.5584	0.5242	0.4900	0.4558	0.4218	0.3880	0.3544	0.3211	0.2880	0.2552	0.2228	0.1906	0.1587
4.32	0.7911	0.7588	0.7262	0.6932	0.6598	0.6260	0.5920	0.5578	0.5235	0.4893	0.4551	0.4210	0.3872	0.3535	0.3202	0.2871	0.2543	0.2218	0.1896	0.1577
4.33	0.7908	0.7585	0.7258	0.6928	0.6593	0.6255	0.5915	0.5572	0.5229	0.4886	0.4543	0.4202	0.3863	0.3527	0.3193	0.2861	0.2533	0.2208	0.1886	0.1566
4.34	0.7905	0.7582	0.7255	0.6924	0.6589	0.6250	0.5909	0.5566	0.5222	0.4879	0.4536	0.4195	0.3855	0.3518	0.3184	0.2852	0.2523	0.2198	0.1875	0.1556
4.35	0.7902	0.7578	0.7251	0.6919	0.6584	0.6245	0.5903	0.5560	0.5216	0.4872	0.4529	0.4187	0.3847	0.3509	0.3175	0.2843	0.2514	0.2188	0.1865	0.1545
4.36	0.7899	0.7575	0.7247	0.6915	0.6579	0.6240	0.5898	0.5554	0.5209	0.4865	0.4521	0.4179	0.3839	0.3501	0.3166	0.2833	0.2504	0.2178	0.1855	0.1535
4.37	0.7896	0.7572	0.7243	0.6911	0.6575	0.6235	0.5892	0.5548	0.5203	0.4858	0.4514	0.4171	0.3830	0.3492	0.3157	0.2824	0.2494	0.2168	0.1844	0.1524
4.38	0.7894	0.7568	0.7240	0.6907	0.6570	0.6230	0.5887	0.5542	0.5197	0.4851	0.4507	0.4163	0.3822	0.3484	0.3148	0.2815	0.2485	0.2158	0.1834	0.1514
4.39	0.7891	0.7565	0.7236	0.6903	0.6565	0.6225	0.5881	0.5536	0.5190	0.4844	0.4499	0.4156	0.3814	0.3475	0.3139	0.2805	0.2475	0.2148	0.1824	0.1503
4.40	0.7888	0.7562	0.7232	0.6899	0.6561	0.6220	0.5876	0.5530	0.5184	0.4837	0.4492	0.4148	0.3806	0.3467	0.3130	0.2796	0.2466	0.2138	0.1814	0.1493
4.41	0.7885	0.7558	0.7228	0.6894	0.6556	0.6215	0.5870	0.5524	0.5177	0.4830	0.4484	0.4140	0.3798	0.3458	0.3121	0.2787	0.2456	0.2128	0.1804	0.1482
4.42	0.7882	0.7555	0.7225	0.6890	0.6552	0.6210	0.5865	0.5518	0.5171	0.4823	0.4477	0.4132	0.3790	0.3449	0.3112	0.2778	0.2446	0.2118	0.1794	0.1472
4.43	0.7879	0.7552	0.7221	0.6886	0.6547	0.6204	0.5859	0.5512	0.5164	0.4817	0.4470	0.4125	0.3781	0.3441	0.3103	0.2768	0.2437	0.2109	0.1783	0.1462
4.44	0.7876	0.7548	0.7217	0.6882	0.6542	0.6199	0.5854	0.5506	0.5158	0.4810	0.4463	0.4117	0.3773	0.3432	0.3094	0.2759	0.2427	0.2099	0.1773	0.1452
4.45	0.7873	0.7545	0.7214	0.6878	0.6538	0.6194	0.5848	0.5500	0.5151	0.4803	0.4455	0.4109	0.3765	0.3424	0.3086	0.2750	0.2418	0.2089	0.1763	0.1442
4.46	0.7870	0.7542	0.7210	0.6874	0.6533	0.6189	0.5843	0.5494	0.5145	0.4796	0.4448	0.4101	0.3757	0.3415	0.3077	0.2741	0.2408	0.2079	0.1753	0.1432
4.47	0.7867	0.7539	0.7206	0.6870	0.6529	0.6184	0.5837	0.5488	0.5139	0.4789	0.4441	0.4094	0.3749	0.3407	0.3068	0.2732	0.2399	0.2069	0.1743	0.1422
4.48	0.7864	0.7535	0.7202	0.6865	0.6524	0.6179	0.5832	0.5482	0.5132	0.4782	0.4433	0.4086	0.3741	0.3399	0.3059	0.2723	0.2389	0.2060	0.1733	0.1413
4.49	0.7861	0.7532	0.7199	0.6861	0.6520	0.6174	0.5826	0.5476	0.5126	0.4775	0.4426	0.4078	0.3733	0.3390	0.3050	0.2713	0.2380	0.2050	0.1723	0.1403
4.50	0.7859	0.7529	0.7195	0.6857	0.6515	0.6169	0.5821	0.5470	0.5119	0.4769	0.4419	0.4071	0.3725	0.3382	0.3041	0.2704	0.2371	0.2040	0.1713	0.1394
4.51	0.7856	0.7525	0.7191	0.6853	0.6511	0.6164	0.5815	0.5465	0.5113	0.4762	0.4412	0.4063	0.3717	0.3373	0.3033	0.2695	0.2361	0.2030	0.1703	0.1384
4.52	0.7853	0.7522	0.7188	0.6849	0.6506	0.6159	0.5810	0.5459	0.5107	0.4755	0.4404	0.4055	0.3709	0.3365	0.3024	0.2686	0.2352	0.2021	0.1693	0.1375
4.53	0.7850	0.7519	0.7184	0.6845	0.6501	0.6154	0.5804	0.5453	0.5100	0.4748	0.4397	0.4048	0.3701	0.3356	0.3015	0.2677	0.2342	0.2011	0.1683	0.1366
4.54	0.7847	0.7516	0.7180	0.6841	0.6497	0.6149	0.5799	0.5447	0.5094	0.4741	0.4390	0.4040	0.3693	0.3348	0.3006	0.2668	0.2333	0.2001	0.1673	0.1357
4.55	0.7844	0.7512	0.7177	0.6837	0.6492	0.6144	0.5793	0.5441	0.5088	0.4735	0.4383	0.4033	0.3685	0.3340	0.2998	0.2659	0.2323	0.1992	0.1663	0.1348
4.56	0.7841	0.7509	0.7173	0.6833	0.6488	0.6139	0.5788	0.5435	0.5081	0.4728	0.4375	0.4025	0.3677	0.3331	0.2989	0.2650	0.2314	0.1982	0.1653	0.1339
4.57	0.7838	0.7506	0.7169	0.6829	0.6483	0.6134	0.5783	0.5429	0.5075	0.4721	0.4368	0.4017	0.3669	0.3323	0.2980	0.2641	0.2305	0.1972	0.1643	0.1331
4.58	0.7835	0.7503	0.7166	0.6824	0.6479	0.6129	0.5777	0.5423	0.5069	0.4714	0.4361	0.4010	0.3661	0.3315	0.2972	0.2632	0.2295	0.1963	0.1633	0.1322
4.59	0.7833	0.7499	0.7162	0.6820	0.6474	0.6124	0.5772	0.5417	0.5062	0.4708	0.4354	0.4002	0.3653	0.3306	0.2963	0.2623	0.2286	0.1953	0.1623	0.1314
4.60	0.7830	0.7496	0.7158	0.6816	0.6470	0.6119	0.5766	0.5411	0.5056	0.4701	0.4347	0.3995	0.3645	0.3298	0.2954	0.2614	0.2277	0.1943	0.1614	0.1305
4.61	0.7827	0.7493	0.7155	0.6812	0.6465	0.6114	0.5761	0.5406	0.5050	0.4694	0.4340	0.3987	0.3637	0.3290	0.2946	0.2605	0.2268	0.1934	0.1604	0.1297
4.62	0.7824	0.7490	0.7151	0.6808	0.6461	0.6110	0.5756	0.5400	0.5043	0.4687	0.4332	0.3979	0.3629	0.3281	0.2937	0.2596	0.2258	0.1924	0.1594	0.1289
4.63	0.7821	0.7486	0.7147	0.6804	0.6456	0.6105	0.5750	0.5394	0.5037	0.4681	0.4325	0.3972	0.3621	0.3273	0.2928	0.2587	0.2249	0.1915	0.1584	0.1281
4.64	0.7818	0.7483	0.7144	0.6800	0.6452	0.6100	0.5745	0.5388	0.5031	0.4674	0.4318	0.3964	0.3613	0.3265	0.2920	0.2578	0.2240	0.1905	0.1574	0.1273
4.65	0.7815	0.7480	0.7140	0.6796	0.6447	0.6095	0.5739	0.5382	0.5024	0.4667	0.4311	0.3957	0.3605	0.3256	0.2911	0.2569	0.2231	0.1896	0.1564	0.1265
4.66	0.7813	0.7477	0.7137	0.6792	0.6443	0.6090	0.5734	0.5376	0.5018	0.4660	0.4304	0.3949	0.3597	0.3248	0.2902	0.2560	0.2221	0.1886	0.1555	0.1257
4.67	0.7810	0.7473	0.7133	0.6788	0.6438	0.6085	0.5729	0.5371	0.5012	0.4654	0.4297	0.3942	0.3589	0.3240	0.2894	0.2551	0.2212	0.1877	0.1545	0.1249
4.68	0.7807	0.7470	0.7129	0.6784	0.6434	0.6080	0.5723	0.5365	0.5006	0.4647	0.4290	0.3934	0.3581	0.3232	0.2885	0.2542	0.2203	0.1867	0.1535	0.1242
4.69	0.7804	0.7467	0.7126	0.6780	0.6429	0.6075	0.5718	0.5359	0.4999	0.4640	0.4283	0.3927	0.3574	0.3223	0.2877	0.2533	0.2194	0.1858	0.1525	0.1234
4.70	0.7801	0.7464	0.7122	0.6776	0.6425	0.6070	0.5712	0.5353	0.4993	0.4634	0.4275	0.3919	0.3566	0.3215	0.2868	0.2524	0.2185	0.1848	0.1516	0.1227
4.71	0.7798	0.7461	0.7118	0.6772	0.6420	0.6065	0.5707	0.5347	0.4987	0.4627	0.4268	0.3912	0.3558	0.3207	0.2860	0.2516	0.2175	0.1839	0.1506	0.1220
4.72	0.7796	0.7457	0.7115	0.6768	0.6416	0.6060	0.5702	0.5341	0.4981	0.4620	0.4261	0.3904	0.3550	0.3199	0.2851	0.2507	0.2166	0.1829	0.1496	0.1213
4.73	0.7793	0.7454	0.7111	0.6764	0.6411	0.6055	0.5696	0.5336	0.4974	0.4614	0.4254	0.3897	0.3542	0.3191	0.2842	0.2498	0.2157	0.1820	0.1487	0.1206
4.74	0.7790	0.7451	0.7108	0.6760	0.6407	0.6050	0.5691	0.5330	0.4968	0.4607	0.4247	0.3889	0.3534	0.3182	0.2834	0.2489	0.2148	0.1811	0.1477	0.1199
4.75	0.7787	0.7448	0.7104	0.6756	0.6403	0.6046	0.5686	0.5324	0.4962	0.4600	0.4240	0.3882	0.3527	0.3174	0.2825	0.2480	0.2139	0.1801	0.1467	0.1192
4.76	0.7784	0.7445	0.7100	0.6752	0.6398	0.6041	0.5680	0.5318	0.4956	0.4594	0.4233	0.3875	0.3519	0.3166	0.2817	0.2471	0.2130	0.1792	0.1458	0.1186
4.77	0.7781	0.7441	0.7097	0.6748	0.6394	0.6036	0.5675	0.5313	0.4950	0.4587	0.4226	0.3867	0.3511	0.3158	0.2809	0.2463	0.2121	0.1783	0.1448	0.1179
4.78	0.7779	0.7438	0.7093	0.6744	0.6389	0.6031	0.5670	0.5307	0.4943	0.4581	0.4219	0.3860	0.3503	0.3150	0.2800	0.2454	0.2112	0.1773	0.1439	0.1173
4.79	0.7776	0.7435	0.7090	0.6740	0.6385	0.6026	0.5664	0.5301	0.4937	0.4574	0.4212	0.3852	0.3495	0.3142	0.2792	0.2445	0.2103	0.1764	0.1429	0.1167
4.80	0.7773	0.7432	0.7086	0.6736	0.6380	0.6021	0.5659	0.5295	0.4931	0.4567	0.4205	0.3845	0.3488	0.3134	0.2783	0.2436	0.2094	0.1755	0.1419	0.1160
4.81	0.7770	0.7429	0.7083	0.6732	0.6376	0.6016	0.5654	0.5290	0.4925	0.4561	0.4198	0.3838	0.3480	0.3126	0.2775	0.2428	0.2085	0.1745	0.1410	0.1154
4.82	0.7767	0.7425	0.7079	0.6728	0.6372	0.6011	0.5648	0.5284	0.4919	0.4554	0.4191	0.3830	0.3472	0.3117	0.2766	0.2419	0.2076	0.1736	0.1400	0.1148
4.83	0.7765	0.7422	0.7075	0.6724	0.6367	0.6007	0.5643	0.5278	0.4913	0.4548	0.4184	0.3823	0.3464	0.3109	0.2758	0.2410	0.2067	0.1727	0.1391	0.1142
4.84	0.7762	0.7419	0.7072	0.6720	0.6363	0.6002	0.5638	0.5272	0.4906	0.4541	0.4177	0.3815	0.3457	0.3101	0.2750	0.2402	0.2058	0.1718	0.1381	0.1137
4.85	0.7759	0.7416	0.7068	0.6716	0.6358	0.5997	0.5633	0.5267	0.4900	0.4534	0.4170	0.3808	0.3449	0.3093	0.2741	0.2393	0.2049	0.1708	0.1372	0.1131
4.86	0.7756	0.7413	0.7065	0.6712	0.6354	0.5992	0.5627	0.5261	0.4894	0.4528	0.4163	0.3801	0.3441	0.3085	0.2733	0.2384	0.2040	0.1699	0.1362	0.1125
4.87	0.7753	0.7410	0.7061	0.6708	0.6349	0.5987	0.5622	0.5255	0.4888	0.4521	0.4156	0.3793	0.3434	0.3077	0.2724	0.2376	0.2031	0.1690	0.1353	0.1120
4.88	0.7751	0.7406	0.7058	0.6704	0.6345	0.5982	0.5617	0.5249	0.4882	0.4515	0.4149	0.3786	0.3426	0.3069	0.2716	0.2367	0.2022	0.1681	0.1344	0.1114
4.89	0.7748	0.7403	0.7054	0.6700	0.6341	0.5978	0.5611	0.5244	0.4876	0.4508	0.4142	0.3779	0.3418	0.3061	0.2708	0.2358	0.2013	0.1672	0.1335	0.1108
4.90	0.7745	0.7400	0.7051	0.6696	0.6336	0.5973	0.5606	0.5238	0.4870	0.4502	0.4135	0.3771	0.3410	0.3053	0.2699	0.2350	0.2004	0.1662	0.1326	0.1103
4.91	0.7742	0.7397	0.7047	0.6692	0.6332	0.5968	0.5601	0.5232	0.4863	0.4495	0.4128	0.3764	0.3403	0.3045	0.2691	0.2341	0.1995	0.1653	0.1317	0.1098
4.92	0.7740	0.7394	0.7043	0.6688	0.6328	0.5963	0.5596	0.5227	0.4857	0.4489	0.4121	0.3757	0.3395	0.3037	0.2683	0.2332	0.1986	0.1644	0.1308	0.1092
4.93	0.7737	0.7391	0.7040	0.6684	0.6323	0.5958	0.5590	0.5221	0.4851	0.4482	0.4115	0.3750	0.3388	0.3029	0.2674	0.2324	0.1977	0.1635	0.1299	0.1087
4.94	0.7734	0.7388	0.7036	0.6680	0.6319	0.5953	0.5585	0.5215	0.4845	0.4476	0.4108	0.3742	0.3380	0.3021	0.2666	0.2315	0.1968	0.1626	0.1291	0.1082
4.95	0.7731	0.7384	0.7033	0.6676	0.6314	0.5949	0.5580	0.5210	0.4839	0.4469	0.4101	0.3735	0.3372	0.3013	0.2658	0.2307	0.1960	0.1617	0.1282	0.1077
4.96	0.7729	0.7381	0.7029	0.6672	0.6310	0.5944	0.5575	0.5204	0.4833	0.4463	0.4094	0.3728	0.3365	0.3005	0.2650	0.2298	0.1951	0.1608	0.1273	0.1071
4.97	0.7726	0.7378	0.7026	0.6668	0.6306	0.5939	0.5570	0.5198	0.4827	0.4456	0.4087	0.3720	0.3357	0.2997	0.2641	0.2290	0.1942	0.1599	0.1265	0.1066
4.98	0.7723	0.7375	0.7022	0.6664	0.6301	0.5934	0.5564	0.5193	0.4821	0.4450	0.4080	0.3713	0.3349	0.2989	0.2633	0.2281	0.1933	0.1590	0.1257	0.1061
4.99	0.7720	0.7372	0.7019	0.6660	0.6297	0.5930	0.5559	0.5187	0.4815	0.4443	0.4073	0.3706	0.3342	0.2981	0.2625	0.2273	0.1924	0.1580	0.1248	0.1056
5.00	0.7718	0.7369	0.7015	0.6656	0.6293	0.5925	0.5554	0.5181	0.4809	0.4437	0.4066	0.3699	0.3334	0.2974	0.2617	0.2264	0.1916	0.1571	0.1240	0.1051

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.7715	0.7366	0.7012	0.6653	0.6288	0.5920	0.5549	0.5176	0.4803	0.4430	0.4060	0.3692	0.3327	0.2966	0.2609	0.2255	0.1907	0.1562	0.1232	0.1046
5.02	0.7712	0.7363	0.7008	0.6649	0.6284	0.5915	0.5543	0.5170	0.4797	0.4424	0.4053	0.3684	0.3319	0.2958	0.2600	0.2247	0.1898	0.1553	0.1223	0.1042
5.03	0.7709	0.7359	0.7005	0.6645	0.6280	0.5910	0.5538	0.5165	0.4790	0.4417	0.4046	0.3677	0.3312	0.2950	0.2592	0.2239	0.1889	0.1544	0.1215	0.1037
5.04	0.7707	0.7356	0.7001	0.6641	0.6275	0.5906	0.5533	0.5159	0.4784	0.4411	0.4039	0.3670	0.3304	0.2942	0.2584	0.2230	0.1881	0.1535	0.1208	0.1032
5.05	0.7704	0.7353	0.6998	0.6637	0.6271	0.5901	0.5528	0.5153	0.4778	0.4404	0.4032	0.3663	0.3297	0.2934	0.2576	0.2222	0.1872	0.1526	0.1200	0.1027
5.06	0.7701	0.7350	0.6994	0.6633	0.6267	0.5896	0.5523	0.5148	0.4772	0.4398	0.4025	0.3656	0.3289	0.2926	0.2568	0.2213	0.1863	0.1518	0.1192	0.1023
5.07	0.7698	0.7347	0.6991	0.6629	0.6262	0.5891	0.5518	0.5142	0.4766	0.4392	0.4019	0.3648	0.3281	0.2918	0.2560	0.2205	0.1854	0.1509	0.1185	0.1018
5.08	0.7696	0.7344	0.6987	0.6625	0.6258	0.5887	0.5512	0.5136	0.4760	0.4385	0.4012	0.3641	0.3274	0.2911	0.2551	0.2196	0.1846	0.1500	0.1177	0.1013
5.09	0.7693	0.7341	0.6984	0.6621	0.6254	0.5882	0.5507	0.5131	0.4754	0.4379	0.4005	0.3634	0.3266	0.2903	0.2543	0.2188	0.1837	0.1491	0.1170	0.1009
5.10	0.7690	0.7338	0.6980	0.6617	0.6249	0.5877	0.5502	0.5125	0.4748	0.4372	0.3998	0.3627	0.3259	0.2895	0.2535	0.2180	0.1828	0.1482	0.1163	0.1004
5.11	0.7687	0.7335	0.6977	0.6614	0.6245	0.5872	0.5497	0.5120	0.4742	0.4366	0.3992	0.3620	0.3252	0.2887	0.2527	0.2171	0.1820	0.1473	0.1156	0.1000
5.12	0.7685	0.7332	0.6973	0.6610	0.6241	0.5868	0.5492	0.5114	0.4736	0.4360	0.3985	0.3613	0.3244	0.2879	0.2519	0.2163	0.1811	0.1464	0.1149	0.0995
5.13	0.7682	0.7329	0.6970	0.6606	0.6237	0.5863	0.5487	0.5109	0.4730	0.4353	0.3978	0.3606	0.3237	0.2872	0.2511	0.2154	0.1803	0.1455	0.1142	0.0991
5.14	0.7679	0.7325	0.6966	0.6602	0.6232	0.5858	0.5481	0.5103	0.4724	0.4347	0.3971	0.3598	0.3229	0.2864	0.2503	0.2146	0.1794	0.1446	0.1136	0.0986
5.15	0.7677	0.7322	0.6963	0.6598	0.6228	0.5854	0.5476	0.5097	0.4718	0.4340	0.3964	0.3591	0.3222	0.2856	0.2495	0.2138	0.1785	0.1438	0.1129	0.0982
5.16	0.7674	0.7319	0.6960	0.6594	0.6224	0.5849	0.5471	0.5092	0.4712	0.4334	0.3958	0.3584	0.3214	0.2848	0.2487	0.2129	0.1777	0.1429	0.1123	0.0977
5.17	0.7671	0.7316	0.6956	0.6590	0.6219	0.5844	0.5466	0.5086	0.4707	0.4328	0.3951	0.3577	0.3207	0.2841	0.2479	0.2121	0.1768	0.1420	0.1116	0.0973
5.18	0.7668	0.7313	0.6953	0.6587	0.6215	0.5839	0.5461	0.5081	0.4701	0.4321	0.3944	0.3570	0.3199	0.2833	0.2471	0.2113	0.1760	0.1411	0.1110	0.0969
5.19	0.7666	0.7310	0.6949	0.6583	0.6211	0.5835	0.5456	0.5075	0.4695	0.4315	0.3938	0.3563	0.3192	0.2825	0.2463	0.2105	0.1751	0.1402	0.1104	0.0964
5.20	0.7663	0.7307	0.6946	0.6579	0.6207	0.5830	0.5451	0.5070	0.4689	0.4309	0.3931	0.3556	0.3185	0.2817	0.2455	0.2096	0.1743	0.1394	0.1098	0.0960
5.21	0.7660	0.7304	0.6942	0.6575	0.6202	0.5825	0.5446	0.5064	0.4683	0.4302	0.3924	0.3549	0.3177	0.2810	0.2447	0.2088	0.1734	0.1385	0.1092	0.0956
5.22	0.7658	0.7301	0.6939	0.6571	0.6198	0.5821	0.5440	0.5059	0.4677	0.4296	0.3917	0.3542	0.3170	0.2802	0.2439	0.2080	0.1726	0.1376	0.1087	0.0952
5.23	0.7655	0.7298	0.6935	0.6567	0.6194	0.5816	0.5435	0.5053	0.4671	0.4290	0.3911	0.3535	0.3162	0.2794	0.2431	0.2071	0.1717	0.1367	0.1081	0.0948
5.24	0.7652	0.7295	0.6932	0.6563	0.6190	0.5811	0.5430	0.5048	0.4665	0.4283	0.3904	0.3528	0.3155	0.2787	0.2423	0.2063	0.1709	0.1358	0.1076	0.0944
5.25	0.7650	0.7292	0.6929	0.6560	0.6185	0.5807	0.5425	0.5042	0.4659	0.4277	0.3897	0.3521	0.3148	0.2779	0.2415	0.2055	0.1700	0.1349	0.1070	0.0939
5.26	0.7647	0.7289	0.6925	0.6556	0.6181	0.5802	0.5420	0.5037	0.4653	0.4271	0.3891	0.3514	0.3140	0.2771	0.2407	0.2047	0.1692	0.1340	0.1065	0.0935
5.27	0.7644	0.7286	0.6922	0.6552	0.6177	0.5797	0.5415	0.5031	0.4647	0.4265	0.3884	0.3507	0.3133	0.2764	0.2399	0.2039	0.1683	0.1332	0.1059	0.0931
5.28	0.7642	0.7283	0.6918	0.6548	0.6173	0.5793	0.5410	0.5026	0.4641	0.4258	0.3877	0.3500	0.3126	0.2756	0.2391	0.2030	0.1675	0.1323	0.1054	0.0927
5.29	0.7639	0.7280	0.6915	0.6544	0.6168	0.5788	0.5405	0.5020	0.4635	0.4252	0.3871	0.3493	0.3118	0.2748	0.2383	0.2022	0.1666	0.1314	0.1049	0.0923
5.30	0.7636	0.7277	0.6911	0.6540	0.6164	0.5783	0.5400	0.5015	0.4630	0.4246	0.3864	0.3486	0.3111	0.2741	0.2375	0.2014	0.1658	0.1306	0.1044	0.0919
5.31	0.7634	0.7274	0.6908	0.6537	0.6160	0.5779	0.5395	0.5009	0.4624	0.4239	0.3858	0.3479	0.3104	0.2733	0.2367	0.2006	0.1650	0.1297	0.1039	0.0915
5.32	0.7631	0.7271	0.6905	0.6533	0.6156	0.5774	0.5390	0.5004	0.4618	0.4233	0.3851	0.3472	0.3096	0.2726	0.2359	0.1998	0.1641	0.1289	0.1034	0.0911
5.33	0.7628	0.7268	0.6901	0.6529	0.6151	0.5769	0.5385	0.4998	0.4612	0.4227	0.3844	0.3465	0.3089	0.2718	0.2351	0.1990	0.1633	0.1280	0.1029	0.0907
5.34	0.7626	0.7264	0.6898	0.6525	0.6147	0.5765	0.5380	0.4993	0.4606	0.4221	0.3838	0.3458	0.3082	0.2710	0.2344	0.1981	0.1624	0.1272	0.1024	0.0904
5.35	0.7623	0.7261	0.6894	0.6521	0.6143	0.5760	0.5374	0.4987	0.4600	0.4214	0.3831	0.3451	0.3075	0.2703	0.2336	0.1973	0.1616	0.1264	0.1019	0.0900
5.36	0.7620	0.7258	0.6891	0.6518	0.6139	0.5756	0.5369	0.4982	0.4594	0.4208	0.3824	0.3444	0.3067	0.2695	0.2328	0.1965	0.1608	0.1255	0.1014	0.0896
5.37	0.7618	0.7255	0.6888	0.6514	0.6135	0.5751	0.5364	0.4976	0.4589	0.4202	0.3818	0.3437	0.3060	0.2688	0.2320	0.1957	0.1599	0.1247	0.1010	0.0892
5.38	0.7615	0.7252	0.6884	0.6510	0.6130	0.5746	0.5359	0.4971	0.4583	0.4196	0.3811	0.3430	0.3053	0.2680	0.2312	0.1949	0.1591	0.1239	0.1005	0.0888
5.39	0.7612	0.7249	0.6881	0.6506	0.6126	0.5742	0.5354	0.4966	0.4577	0.4190	0.3805	0.3423	0.3046	0.2673	0.2304	0.1941	0.1583	0.1230	0.1000	0.0884
5.40	0.7610	0.7246	0.6877	0.6502	0.6122	0.5737	0.5349	0.4960	0.4571	0.4183	0.3798	0.3416	0.3038	0.2665	0.2297	0.1933	0.1574	0.1222	0.0996	0.0881
5.41	0.7607	0.7243	0.6874	0.6499	0.6118	0.5732	0.5344	0.4955	0.4565	0.4177	0.3792	0.3409	0.3031	0.2658	0.2289	0.1925	0.1566	0.1214	0.0991	0.0877
5.42	0.7604	0.7240	0.6871	0.6495	0.6114	0.5728	0.5339	0.4949	0.4559	0.4171	0.3785	0.3402	0.3024	0.2650	0.2281	0.1917	0.1558	0.1207	0.0987	0.0873
5.43	0.7602	0.7237	0.6867	0.6491	0.6109	0.5723	0.5334	0.4944	0.4554	0.4165	0.3779	0.3396	0.3017	0.2643	0.2273	0.1909	0.1550	0.1199	0.0982	0.0870
5.44	0.7599	0.7234	0.6864	0.6487	0.6105	0.5719	0.5329	0.4938	0.4548	0.4159	0.3772	0.3389	0.3010	0.2635	0.2265	0.1901	0.1541	0.1191	0.0978	0.0866
5.45	0.7597	0.7231	0.6861	0.6484	0.6101	0.5714	0.5324	0.4933	0.4542	0.4152	0.3765	0.3382	0.3002	0.2628	0.2258	0.1893	0.1533	0.1183	0.0973	0.0862
5.46	0.7594	0.7228	0.6857	0.6480	0.6097	0.5710	0.5319	0.4928	0.4536	0.4146	0.3759	0.3375	0.2995	0.2620	0.2250	0.1885	0.1525	0.1176	0.0969	0.0859
5.47	0.7591	0.7225	0.6854	0.6476	0.6093	0.5705	0.5314	0.4922	0.4530	0.4140	0.3752	0.3368	0.2988	0.2613	0.2242	0.1877	0.1517	0.1168	0.0965	0.0855
5.48	0.7589	0.7222	0.6850	0.6472	0.6089	0.5700	0.5309	0.4917	0.4525	0.4134	0.3746	0.3361	0.2981	0.2605	0.2235	0.1869	0.1508	0.1161	0.0961	0.0851
5.49	0.7586	0.7219	0.6847	0.6469	0.6084	0.5696	0.5304	0.4911	0.4519	0.4128	0.3739	0.3354	0.2974	0.2598	0.2227	0.1861	0.1500	0.1153	0.0956	0.0848
5.50	0.7583	0.7217	0.6844	0.6465	0.6080	0.5691	0.5299	0.4906	0.4513	0.4122	0.3733	0.3348	0.2967	0.2590	0.2219	0.1853	0.1492	0.1146	0.0952	0.0844
5.51	0.7581	0.7214	0.6840	0.6461	0.6076	0.5687	0.5294	0.4901	0.4507	0.4116	0.3726	0.3341	0.2959	0.2583	0.2211	0.1845	0.1484	0.1138	0.0948	0.0841
5.52	0.7578	0.7211	0.6837	0.6457	0.6072	0.5682	0.5289	0.4895	0.4502	0.4109	0.3720	0.3334	0.2952	0.2576	0.2204	0.1837	0.1476	0.1131	0.0944	0.0837
5.53	0.7576	0.7208	0.6834	0.6454	0.6068	0.5678	0.5284	0.4890	0.4496	0.4103	0.3713	0.3327	0.2945	0.2568	0.2196	0.1829	0.1468	0.1123	0.0940	0.0834
5.54	0.7573	0.7205	0.6830	0.6450	0.6064	0.5673	0.5279	0.4885	0.4490	0.4097	0.3707	0.3320	0.2938	0.2561	0.2188	0.1821	0.1459	0.1116	0.0936	0.0830
5.55	0.7570	0.7202	0.6827	0.6446	0.6059	0.5668	0.5274	0.4879	0.4484	0.4091	0.3700	0.3314	0.2931	0.2553	0.2181	0.1813	0.1451	0.1109	0.0932	0.0827
5.56	0.7568	0.7199	0.6824	0.6442	0.6055	0.5664	0.5269	0.4874	0.4479	0.4085	0.3694	0.3307	0.2924	0.2546	0.2173	0.1805	0.1443	0.1101	0.0928	0.0823
5.57	0.7565	0.7196	0.6820	0.6439	0.6051	0.5659	0.5265	0.4869	0.4473	0.4079	0.3688	0.3300	0.2917	0.2539	0.2165	0.1798	0.1435	0.1094	0.0924	0.0820
5.58	0.7563	0.7193	0.6817	0.6435	0.6047	0.5655	0.5260	0.4863	0.4467	0.4073	0.3681	0.3293	0.2910	0.2531	0.2158	0.1790	0.1427	0.1087	0.0920	0.0816
5.59	0.7560	0.7190	0.6814	0.6431	0.6043	0.5650	0.5255	0.4858	0.4461	0.4067	0.3675	0.3286	0.2903	0.2524	0.2150	0.1782	0.1419	0.1080	0.0916	0.0813
5.60	0.7557	0.7187	0.6810	0.6427	0.6039	0.5646	0.5250	0.4852	0.4456	0.4061	0.3668	0.3280	0.2896	0.2516	0.2143	0.1774	0.1411	0.1072	0.0912	0.0810
5.61	0.7555	0.7184	0.6807	0.6424	0.6035	0.5641	0.5245	0.4847	0.4450	0.4054	0.3662	0.3273	0.2889	0.2509	0.2135	0.1766	0.1403	0.1066	0.0908	0.0806
5.62	0.7552	0.7181	0.6804	0.6420	0.6031	0.5637	0.5240	0.4842	0.4444	0.4048	0.3655	0.3266	0.2881	0.2502	0.2127	0.1758	0.1395	0.1059	0.0904	0.0803
5.63	0.7550	0.7178	0.6800	0.6416	0.6026	0.5632	0.5235	0.4837	0.4439	0.4042	0.3649	0.3259	0.2874	0.2494	0.2120	0.1750	0.1387	0.1053	0.0900	0.0800
5.64	0.7547	0.7175	0.6797	0.6413	0.6022	0.5628	0.5230	0.4831	0.4433	0.4036	0.3643	0.3253	0.2867	0.2487	0.2112	0.1743	0.1379	0.1047	0.0897	0.0796
5.65	0.7544	0.7172	0.6794	0.6409	0.6018	0.5623	0.5225	0.4826	0.4427	0.4030	0.3636	0.3246	0.2860	0.2480	0.2105	0.1735	0.1371	0.1041	0.0893	0.0793
5.66	0.7542	0.7169	0.6790	0.6405	0.6014	0.5619	0.5220	0.4821	0.4421	0.4024	0.3630	0.3239	0.2853	0.2473	0.2097	0.1727	0.1363	0.1035	0.0889	0.0790
5.67	0.7539	0.7166	0.6787	0.6401	0.6010	0.5614	0.5215	0.4815	0.4416	0.4018	0.3623	0.3233	0.2846	0.2465	0.2090	0.1719	0.1355	0.1029	0.0885	0.0787
5.68	0.7537	0.7163	0.6784	0.6398	0.6006	0.5610	0.5210	0.4810	0.4410	0.4012	0.3617	0.3226	0.2839	0.2458	0.2082	0.1711	0.1347	0.1024	0.0882	0.0783
5.69	0.7534	0.7160	0.6780	0.6394	0.6002	0.5605	0.5205	0.4805	0.4404	0.4006	0.3611	0.3219	0.2832	0.2451	0.2075	0.1704	0.1339	0.1018	0.0878	0.0780
5.70	0.7531	0.7157	0.6777	0.6390	0.5998	0.5601	0.5201	0.4799	0.4399	0.4000	0.3604	0.3213	0.2825	0.2443	0.2067	0.1696	0.1331	0.1013	0.0874	0.0777
5.71	0.7529	0.7155	0.6774	0.6387	0.5994	0.5596	0.5196	0.4794	0.4393	0.3994	0.3598	0.3206	0.2818	0.2436	0.2059	0.1688	0.1323	0.1007	0.0871	0.0774
5.72	0.7526	0.7152	0.6771	0.6383	0.5990	0.5592	0.5191	0.4789	0.4387	0.3988	0.3592	0.3199	0.2811	0.2429	0.2052	0.1680	0.1315	0.1002	0.0867	0.0770
5.73	0.7524	0.7149	0.6767	0.6379	0.5985	0.5587	0.5186	0.4784	0.4382	0.3982	0.3585	0.3192	0.2804	0.2422	0.2044	0.1673	0.1307	0.0997	0.0864	0.0767
5.74	0.7521	0.7146	0.6764	0.6376	0.5981	0.5583	0.5181	0.4778	0.4376	0.3976	0.3579	0.3186	0.2798	0.2415	0.2037	0.1665	0.1299	0.0992	0.0860	0.0764
5.75	0.7519	0.7143	0.6761	0.6372	0.5977	0.5578	0.5176	0.4773	0.4371	0.3970	0.3573	0.3179	0.2791	0.2407	0.2030	0.1657	0.1291	0.0987	0.0856	0.0761
5.76	0.7516	0.7140	0.6757	0.6368	0.5973	0.5574	0.5171	0.4768	0.4365	0.3964	0.3566	0.3173	0.2784	0.2400	0.2022	0.1650	0.1283	0.0983	0.0853	0.0758
5.77	0.7514	0.7137	0.6754	0.6365	0.5969	0.5569	0.5166	0.4763	0.4359	0.3958	0.3560	0.3166	0.2777	0.2393	0.2015	0.1642	0.1275	0.0978	0.0849	0.0755
5.78	0.7511	0.7134	0.6751	0.6361	0.5965	0.5565	0.5162	0.4757	0.4354	0.3952	0.3554	0.3159	0.2770	0.2386	0.2007	0.1634	0.1267	0.0974	0.0846	0.0752
5.79	0.7508	0.7131	0.6748	0.6357	0.5961	0.5560	0.5157	0.4752	0.4348	0.3946	0.3547	0.3153	0.2763	0.2379	0.2000	0.1627	0.1259	0.0969	0.0843	0.0749
5.80	0.7506	0.7128	0.6744	0.6354	0.5957	0.5556	0.5152	0.4747	0.4342	0.3940	0.3541	0.3146	0.2756	0.2371	0.1992	0.1619	0.1251	0.0965	0.0839	0.0746
5.81	0.7503	0.7125	0.6741	0.6350	0.5953	0.5551	0.5147	0.4742	0.4337	0.3934	0.3535	0.3139	0.2749	0.2364	0.1985	0.1611	0.1244	0.0960	0.0836	0.0742
5.82	0.7501	0.7123	0.6738	0.6346	0.5949	0.5547	0.5142	0.4736	0.4331	0.3928	0.3528	0.3133	0.2742	0.2357	0.1978	0.1604	0.1236	0.0956	0.0832	0.0739
5.83	0.7498	0.7120	0.6734	0.6343	0.5945	0.5542	0.5137	0.4731	0.4326	0.3922	0.3522	0.3126	0.2735	0.2350	0.1970	0.1596	0.1228	0.0952	0.0829	0.0736
5.84	0.7496	0.7117	0.6731	0.6339	0.5941	0.5538	0.5132	0.4726	0.4320	0.3916	0.3516	0.3120	0.2728	0.2343	0.1963	0.1588	0.1220	0.0947	0.0826	0.0733
5.85	0.7493	0.7114	0.6728	0.6335	0.5937	0.5534	0.5128	0.4721	0.4314	0.3910	0.3510	0.3113	0.2722	0.2336	0.1955	0.1581	0.1213	0.0943	0.0822	0.0730
5.86	0.7491	0.7111	0.6725	0.6332	0.5933	0.5529	0.5123	0.4715	0.4309	0.3904	0.3503	0.3107	0.2715	0.2328	0.1948	0.1573	0.1205	0.0939	0.0819	0.0727
5.87	0.7488	0.7108	0.6721	0.6328	0.5929	0.5525	0.5118	0.4710	0.4303	0.3898	0.3497	0.3100	0.2708	0.2321	0.1941	0.1566	0.1197	0.0934	0.0816	0.0724
5.88	0.7486	0.7105	0.6718	0.6324	0.5925	0.5520	0.5113	0.4705	0.4298	0.3893	0.3491	0.3093	0.2701	0.2314	0.1933	0.1558	0.1190	0.0930	0.0813	0.0721
5.89	0.7483	0.7102	0.6715	0.6321	0.5921	0.5516	0.5108	0.4700	0.4292	0.3887	0.3485	0.3087	0.2694	0.2307	0.1926	0.1550	0.1182	0.0926	0.0809	0.0718
5.90	0.7480	0.7099	0.6712	0.6317	0.5917	0.5511	0.5103	0.4695	0.4287	0.3881	0.3478	0.3080	0.2687	0.2300	0.1919	0.1543	0.1175	0.0922	0.0806	0.0716
5.91	0.7478	0.7097	0.6708	0.6314	0.5913	0.5507	0.5099	0.4689	0.4281	0.3875	0.3472	0.3074	0.2681	0.2293	0.1911	0.1535	0.1167	0.0918	0.0803	0.0713
5.92	0.7475	0.7094	0.6705	0.6310	0.5909	0.5503	0.5094	0.4684	0.4275	0.3869	0.3466	0.3067	0.2674	0.2286	0.1904	0.1528	0.1160	0.0914	0.0800	0.0710
5.93	0.7473	0.7091	0.6702	0.6306	0.5904	0.5498	0.5089	0.4679	0.4270	0.3863	0.3460	0.3061	0.2667	0.2279	0.1897	0.1520	0.1152	0.0910	0.0796	0.0707
5.94	0.7470	0.7088	0.6699	0.6303	0.5900	0.5494	0.5084	0.4674	0.4264	0.3857	0.3453	0.3054	0.2660	0.2272	0.1889	0.1513	0.1145	0.0906	0.0793	0.0704
5.95	0.7468	0.7085	0.6695	0.6299	0.5896	0.5489	0.5079	0.4669	0.4259	0.3851	0.3447	0.3048	0.2653	0.2265	0.1882	0.1505	0.1137	0.0902	0.0790	0.0701
5.96	0.7465	0.7082	0.6692	0.6295	0.5892	0.5485	0.5075	0.4664	0.4253	0.3845	0.3441	0.3041	0.2647	0.2258	0.1875	0.1498	0.1130	0.0898	0.0787	0.0698
5.97	0.7463	0.7079	0.6689	0.6292	0.5888	0.5481	0.5070	0.4658	0.4248	0.3839	0.3435	0.3035	0.2640	0.2251	0.1867	0.1490	0.1123	0.0894	0.0784	0.0695
5.98	0.7460	0.7076	0.6686	0.6288	0.5884	0.5476	0.5065	0.4653	0.4242	0.3834	0.3429	0.3028	0.2633	0.2244	0.1860	0.1483	0.1116	0.0890	0.0781	0.0692
5.99	0.7458	0.7074	0.6683	0.6285	0.5880	0.5472	0.5060	0.4648	0.4237	0.3828	0.3422	0.3022	0.2626	0.2237	0.1853	0.1475	0.1108	0.0887	0.0778	0.0690
6.00	0.7455	0.7071	0.6679	0.6281	0.5876	0.5467	0.5056	0.4643	0.4231	0.3822	0.3416	0.3015	0.2619	0.2230	0.1846	0.1468	0.1101	0.0883	0.0775	0.0687

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.7453	0.7068	0.6676	0.6277	0.5872	0.5463	0.5051	0.4638	0.4226	0.3816	0.3410	0.3009	0.2613	0.2223	0.1838	0.1460	0.1093	0.0879	0.0772	0.0684
6.02	0.7450	0.7065	0.6673	0.6274	0.5868	0.5459	0.5046	0.4633	0.4220	0.3810	0.3404	0.3002	0.2606	0.2216	0.1831	0.1453	0.1086	0.0875	0.0769	0.0681
6.03	0.7448	0.7062	0.6670	0.6270	0.5864	0.5454	0.5041	0.4627	0.4215	0.3804	0.3398	0.2996	0.2599	0.2209	0.1824	0.1446	0.1078	0.0872	0.0766	0.0678
6.04	0.7445	0.7059	0.6666	0.6267	0.5860	0.5450	0.5036	0.4622	0.4209	0.3799	0.3392	0.2989	0.2592	0.2202	0.1817	0.1438	0.1071	0.0868	0.0763	0.0676
6.05	0.7443	0.7056	0.6663	0.6263	0.5857	0.5445	0.5032	0.4617	0.4204	0.3793	0.3385	0.2983	0.2586	0.2195	0.1810	0.1431	0.1063	0.0865	0.0760	0.0673
6.06	0.7440	0.7054	0.6660	0.6259	0.5853	0.5441	0.5027	0.4612	0.4198	0.3787	0.3379	0.2976	0.2579	0.2188	0.1802	0.1423	0.1056	0.0861	0.0757	0.0670
6.07	0.7438	0.7051	0.6657	0.6256	0.5849	0.5437	0.5022	0.4607	0.4193	0.3781	0.3373	0.2970	0.2572	0.2181	0.1795	0.1416	0.1049	0.0858	0.0754	0.0667
6.08	0.7435	0.7048	0.6654	0.6252	0.5845	0.5432	0.5017	0.4602	0.4187	0.3775	0.3367	0.2964	0.2566	0.2174	0.1788	0.1409	0.1042	0.0854	0.0751	0.0665
6.09	0.7433	0.7045	0.6650	0.6249	0.5841	0.5428	0.5013	0.4597	0.4182	0.3769	0.3361	0.2957	0.2559	0.2167	0.1781	0.1401	0.1035	0.0851	0.0748	0.0662
6.10	0.7430	0.7042	0.6647	0.6245	0.5837	0.5424	0.5008	0.4592	0.4176	0.3764	0.3355	0.2951	0.2552	0.2160	0.1774	0.1394	0.1028	0.0847	0.0745	0.0659
6.11	0.7428	0.7039	0.6644	0.6241	0.5833	0.5419	0.5003	0.4587	0.4171	0.3758	0.3349	0.2944	0.2546	0.2153	0.1767	0.1386	0.1021	0.0844	0.0742	0.0657
6.12	0.7425	0.7037	0.6641	0.6238	0.5829	0.5415	0.4999	0.4581	0.4165	0.3752	0.3343	0.2938	0.2539	0.2146	0.1759	0.1379	0.1015	0.0840	0.0739	0.0654
6.13	0.7423	0.7034	0.6638	0.6234	0.5825	0.5411	0.4994	0.4576	0.4160	0.3746	0.3337	0.2932	0.2532	0.2139	0.1752	0.1372	0.1008	0.0837	0.0736	0.0651
6.14	0.7420	0.7031	0.6634	0.6231	0.5821	0.5406	0.4989	0.4571	0.4155	0.3741	0.3330	0.2925	0.2526	0.2132	0.1745	0.1364	0.1002	0.0833	0.0733	0.0649
6.15	0.7418	0.7028	0.6631	0.6227	0.5817	0.5402	0.4984	0.4566	0.4149	0.3735	0.3324	0.2919	0.2519	0.2125	0.1738	0.1357	0.0996	0.0830	0.0730	0.0646
6.16	0.7415	0.7025	0.6628	0.6224	0.5813	0.5398	0.4980	0.4561	0.4144	0.3729	0.3318	0.2912	0.2512	0.2118	0.1731	0.1350	0.0989	0.0827	0.0728	0.0643
6.17	0.7413	0.7022	0.6625	0.6220	0.5809	0.5393	0.4975	0.4556	0.4138	0.3723	0.3312	0.2906	0.2506	0.2112	0.1724	0.1342	0.0983	0.0824	0.0725	0.0641
6.18	0.7410	0.7020	0.6622	0.6217	0.5805	0.5389	0.4970	0.4551	0.4133	0.3717	0.3306	0.2900	0.2499	0.2105	0.1717	0.1335	0.0977	0.0820	0.0722	0.0638
6.19	0.7408	0.7017	0.6619	0.6213	0.5801	0.5385	0.4966	0.4546	0.4127	0.3712	0.3300	0.2893	0.2492	0.2098	0.1710	0.1328	0.0971	0.0817	0.0719	0.0635
6.20	0.7405	0.7014	0.6615	0.6209	0.5797	0.5380	0.4961	0.4541	0.4122	0.3706	0.3294	0.2887	0.2486	0.2091	0.1703	0.1321	0.0965	0.0814	0.0716	0.0633
6.21	0.7403	0.7011	0.6612	0.6206	0.5793	0.5376	0.4956	0.4536	0.4117	0.3700	0.3288	0.2881	0.2479	0.2084	0.1695	0.1313	0.0960	0.0811	0.0714	0.0630
6.22	0.7401	0.7008	0.6609	0.6202	0.5789	0.5372	0.4951	0.4531	0.4111	0.3694	0.3282	0.2874	0.2473	0.2077	0.1688	0.1306	0.0955	0.0807	0.0711	0.0628
6.23	0.7398	0.7006	0.6606	0.6199	0.5785	0.5367	0.4947	0.4526	0.4106	0.3689	0.3276	0.2868	0.2466	0.2070	0.1681	0.1299	0.0950	0.0804	0.0708	0.0625
6.24	0.7396	0.7003	0.6603	0.6195	0.5781	0.5363	0.4942	0.4521	0.4100	0.3683	0.3270	0.2862	0.2460	0.2064	0.1674	0.1292	0.0945	0.0801	0.0705	0.0623
6.25	0.7393	0.7000	0.6599	0.6192	0.5778	0.5359	0.4937	0.4516	0.4095	0.3677	0.3264	0.2855	0.2453	0.2057	0.1667	0.1284	0.0940	0.0798	0.0703	0.0620
6.26	0.7391	0.6997	0.6596	0.6188	0.5774	0.5354	0.4933	0.4510	0.4090	0.3672	0.3258	0.2849	0.2446	0.2050	0.1660	0.1277	0.0935	0.0795	0.0700	0.0617
6.27	0.7388	0.6994	0.6593	0.6185	0.5770	0.5350	0.4928	0.4505	0.4084	0.3666	0.3252	0.2843	0.2440	0.2043	0.1653	0.1270	0.0931	0.0792	0.0697	0.0615
6.28	0.7386	0.6992	0.6590	0.6181	0.5766	0.5346	0.4923	0.4500	0.4079	0.3660	0.3246	0.2837	0.2433	0.2036	0.1646	0.1263	0.0926	0.0789	0.0695	0.0612
6.29	0.7383	0.6989	0.6587	0.6178	0.5762	0.5342	0.4919	0.4495	0.4073	0.3654	0.3240	0.2830	0.2427	0.2030	0.1639	0.1255	0.0921	0.0786	0.0692	0.0610
6.30	0.7381	0.6986	0.6584	0.6174	0.5758	0.5337	0.4914	0.4490	0.4068	0.3649	0.3234	0.2824	0.2420	0.2023	0.1632	0.1248	0.0917	0.0783	0.0689	0.0607
6.31	0.7378	0.6983	0.6581	0.6170	0.5754	0.5333	0.4909	0.4485	0.4063	0.3643	0.3228	0.2818	0.2414	0.2016	0.1625	0.1241	0.0912	0.0780	0.0687	0.0605
6.32	0.7376	0.6980	0.6577	0.6167	0.5750	0.5329	0.4905	0.4480	0.4057	0.3637	0.3222	0.2811	0.2407	0.2009	0.1618	0.1234	0.0908	0.0777	0.0684	0.0602
6.33	0.7374	0.6978	0.6574	0.6163	0.5746	0.5324	0.4900	0.4475	0.4052	0.3632	0.3216	0.2805	0.2401	0.2003	0.1611	0.1227	0.0904	0.0774	0.0681	0.0600
6.34	0.7371	0.6975	0.6571	0.6160	0.5742	0.5320	0.4895	0.4470	0.4047	0.3626	0.3210	0.2799	0.2394	0.1996	0.1604	0.1220	0.0899	0.0771	0.0679	0.0598
6.35	0.7369	0.6972	0.6568	0.6156	0.5738	0.5316	0.4891	0.4465	0.4041	0.3620	0.3204	0.2793	0.2388	0.1989	0.1597	0.1212	0.0895	0.0768	0.0676	0.0595
6.36	0.7366	0.6969	0.6565	0.6153	0.5735	0.5312	0.4886	0.4460	0.4036	0.3615	0.3198	0.2786	0.2381	0.1982	0.1590	0.1205	0.0891	0.0765	0.0673	0.0593
6.37	0.7364	0.6967	0.6562	0.6149	0.5731	0.5307	0.4882	0.4455	0.4031	0.3609	0.3192	0.2780	0.2375	0.1976	0.1584	0.1198	0.0887	0.0762	0.0671	0.0590
6.38	0.7361	0.6964	0.6559	0.6146	0.5727	0.5303	0.4877	0.4450	0.4025	0.3603	0.3186	0.2774	0.2368	0.1969	0.1577	0.1191	0.0883	0.0759	0.0668	0.0588
6.39	0.7359	0.6961	0.6555	0.6142	0.5723	0.5299	0.4872	0.4445	0.4020	0.3598	0.3180	0.2768	0.2362	0.1962	0.1570	0.1184	0.0879	0.0756	0.0666	0.0585
6.40	0.7356	0.6958	0.6552	0.6139	0.5719	0.5295	0.4868	0.4440	0.4015	0.3592	0.3174	0.2762	0.2355	0.1956	0.1563	0.1177	0.0875	0.0753	0.0663	0.0583
6.41	0.7354	0.6955	0.6549	0.6135	0.5715	0.5290	0.4863	0.4435	0.4009	0.3587	0.3168	0.2755	0.2349	0.1949	0.1556	0.1170	0.0871	0.0750	0.0661	0.0581
6.42	0.7352	0.6953	0.6546	0.6132	0.5711	0.5286	0.4858	0.4430	0.4004	0.3581	0.3162	0.2749	0.2342	0.1942	0.1549	0.1163	0.0868	0.0748	0.0658	0.0578
6.43	0.7349	0.6950	0.6543	0.6128	0.5707	0.5282	0.4854	0.4425	0.3999	0.3575	0.3156	0.2743	0.2336	0.1935	0.1542	0.1156	0.0864	0.0745	0.0656	0.0576
6.44	0.7347	0.6947	0.6540	0.6125	0.5704	0.5278	0.4849	0.4420	0.3993	0.3570	0.3150	0.2737	0.2329	0.1929	0.1535	0.1148	0.0860	0.0742	0.0653	0.0573
6.45	0.7344	0.6944	0.6537	0.6121	0.5700	0.5273	0.4845	0.4416	0.3988	0.3564	0.3145	0.2731	0.2323	0.1922	0.1528	0.1141	0.0856	0.0739	0.0651	0.0571
6.46	0.7342	0.6942	0.6534	0.6118	0.5696	0.5269	0.4840	0.4411	0.3983	0.3558	0.3139	0.2724	0.2316	0.1915	0.1521	0.1134	0.0853	0.0736	0.0648	0.0569
6.47	0.7340	0.6939	0.6530	0.6114	0.5692	0.5265	0.4835	0.4406	0.3978	0.3553	0.3133	0.2718	0.2310	0.1909	0.1515	0.1127	0.0849	0.0734	0.0646	0.0566
6.48	0.7337	0.6936	0.6527	0.6111	0.5688	0.5261	0.4831	0.4401	0.3972	0.3547	0.3127	0.2712	0.2304	0.1902	0.1508	0.1120	0.0846	0.0731	0.0643	0.0564
6.49	0.7335	0.6933	0.6524	0.6107	0.5684	0.5256	0.4826	0.4396	0.3967	0.3542	0.3121	0.2706	0.2297	0.1896	0.1501	0.1113	0.0842	0.0728	0.0641	0.0562
6.50	0.7332	0.6931	0.6521	0.6104	0.5680	0.5252	0.4822	0.4391	0.3962	0.3536	0.3115	0.2700	0.2291	0.1889	0.1494	0.1106	0.0838	0.0726	0.0638	0.0559
6.51	0.7330	0.6928	0.6518	0.6101	0.5677	0.5248	0.4817	0.4386	0.3956	0.3530	0.3109	0.2694	0.2284	0.1882	0.1487	0.1099	0.0835	0.0723	0.0636	0.0557
6.52	0.7327	0.6925	0.6515	0.6097	0.5673	0.5244	0.4812	0.4381	0.3951	0.3525	0.3103	0.2687	0.2278	0.1876	0.1480	0.1092	0.0831	0.0720	0.0633	0.0555
6.53	0.7325	0.6922	0.6512	0.6094	0.5669	0.5240	0.4808	0.4376	0.3946	0.3519	0.3097	0.2681	0.2272	0.1869	0.1474	0.1085	0.0828	0.0717	0.0631	0.0553
6.54	0.7323	0.6920	0.6509	0.6090	0.5665	0.5235	0.4803	0.4371	0.3941	0.3514	0.3092	0.2675	0.2265	0.1862	0.1467	0.1078	0.0825	0.0715	0.0629	0.0550
6.55	0.7320	0.6917	0.6506	0.6087	0.5661	0.5231	0.4799	0.4366	0.3935	0.3508	0.3086	0.2669	0.2259	0.1856	0.1460	0.1071	0.0821	0.0712	0.0626	0.0548
6.56	0.7318	0.6914	0.6502	0.6083	0.5657	0.5227	0.4794	0.4361	0.3930	0.3503	0.3080	0.2663	0.2253	0.1849	0.1453	0.1064	0.0818	0.0710	0.0624	0.0546
6.57	0.7315	0.6911	0.6499	0.6080	0.5654	0.5223	0.4790	0.4356	0.3925	0.3497	0.3074	0.2657	0.2246	0.1843	0.1446	0.1057	0.0815	0.0707	0.0621	0.0543
6.58	0.7313	0.6909	0.6496	0.6076	0.5650	0.5219	0.4785	0.4351	0.3920	0.3491	0.3068	0.2651	0.2240	0.1836	0.1440	0.1050	0.0811	0.0704	0.0619	0.0541
6.59	0.7311	0.6906	0.6493	0.6073	0.5646	0.5214	0.4780	0.4346	0.3914	0.3486	0.3062	0.2645	0.2234	0.1830	0.1433	0.1043	0.0808	0.0702	0.0617	0.0539
6.60	0.7308	0.6903	0.6490	0.6069	0.5642	0.5210	0.4776	0.4342	0.3909	0.3480	0.3057	0.2639	0.2227	0.1823	0.1426	0.1036	0.0805	0.0699	0.0614	0.0537
6.61	0.7306	0.6900	0.6487	0.6066	0.5638	0.5206	0.4771	0.4337	0.3904	0.3475	0.3051	0.2632	0.2221	0.1816	0.1419	0.1029	0.0802	0.0697	0.0612	0.0534
6.62	0.7303	0.6898	0.6484	0.6062	0.5634	0.5202	0.4767	0.4332	0.3899	0.3469	0.3045	0.2626	0.2215	0.1810	0.1413	0.1022	0.0799	0.0694	0.0610	0.0532
6.63	0.7301	0.6895	0.6481	0.6059	0.5631	0.5198	0.4762	0.4327	0.3894	0.3464	0.3039	0.2620	0.2208	0.1803	0.1406	0.1014	0.0795	0.0691	0.0607	0.0530
6.64	0.7299	0.6892	0.6478	0.6056	0.5627	0.5193	0.4758	0.4322	0.3888	0.3458	0.3033	0.2614	0.2202	0.1797	0.1399	0.1007	0.0792	0.0689	0.0605	0.0528
6.65	0.7296	0.6890	0.6475	0.6052	0.5623	0.5189	0.4753	0.4317	0.3883	0.3453	0.3027	0.2608	0.2196	0.1790	0.1393	0.1000	0.0789	0.0686	0.0603	0.0526
6.66	0.7294	0.6887	0.6472	0.6049	0.5619	0.5185	0.4749	0.4312	0.3878	0.3447	0.3022	0.2602	0.2189	0.1784	0.1386	0.0994	0.0786	0.0684	0.0600	0.0523
6.67	0.7292	0.6884	0.6469	0.6045	0.5615	0.5181	0.4744	0.4307	0.3873	0.3442	0.3016	0.2596	0.2183	0.1777	0.1379	0.0987	0.0783	0.0681	0.0598	0.0521
6.68	0.7289	0.6881	0.6466	0.6042	0.5612	0.5177	0.4740	0.4303	0.3867	0.3436	0.3010	0.2590	0.2177	0.1771	0.1372	0.0980	0.0780	0.0679	0.0596	0.0519
6.69	0.7287	0.6879	0.6462	0.6038	0.5608	0.5173	0.4735	0.4298	0.3862	0.3431	0.3004	0.2584	0.2170	0.1764	0.1366	0.0974	0.0777	0.0676	0.0593	0.0517
6.70	0.7284	0.6876	0.6459	0.6035	0.5604	0.5168	0.4731	0.4293	0.3857	0.3425	0.2999	0.2578	0.2164	0.1758	0.1359	0.0967	0.0774	0.0674	0.0591	0.0515
6.71	0.7282	0.6873	0.6456	0.6032	0.5600	0.5164	0.4726	0.4288	0.3852	0.3420	0.2993	0.2572	0.2158	0.1751	0.1352	0.0961	0.0771	0.0671	0.0589	0.0513
6.72	0.7280	0.6871	0.6453	0.6028	0.5596	0.5160	0.4722	0.4283	0.3847	0.3414	0.2987	0.2566	0.2152	0.1745	0.1346	0.0955	0.0768	0.0669	0.0587	0.0511
6.73	0.7277	0.6868	0.6450	0.6025	0.5593	0.5156	0.4717	0.4278	0.3842	0.3409	0.2981	0.2560	0.2145	0.1738	0.1339	0.0949	0.0765	0.0667	0.0584	0.0508
6.74	0.7275	0.6865	0.6447	0.6021	0.5589	0.5152	0.4713	0.4273	0.3836	0.3403	0.2976	0.2554	0.2139	0.1732	0.1332	0.0943	0.0762	0.0664	0.0582	0.0506
6.75	0.7272	0.6862	0.6444	0.6018	0.5585	0.5148	0.4708	0.4269	0.3831	0.3398	0.2970	0.2548	0.2133	0.1726	0.1326	0.0937	0.0759	0.0662	0.0580	0.0504
6.76	0.7270	0.6860	0.6441	0.6014	0.5581	0.5143	0.4703	0.4264	0.3826	0.3392	0.2964	0.2542	0.2127	0.1719	0.1319	0.0931	0.0757	0.0659	0.0578	0.0502
6.77	0.7268	0.6857	0.6438	0.6011	0.5577	0.5139	0.4699	0.4259	0.3821	0.3387	0.2958	0.2536	0.2121	0.1713	0.1313	0.0926	0.0754	0.0657	0.0576	0.0500
6.78	0.7265	0.6854	0.6435	0.6008	0.5574	0.5135	0.4695	0.4254	0.3816	0.3382	0.2953	0.2530	0.2114	0.1706	0.1306	0.0920	0.0751	0.0655	0.0573	0.0498
6.79	0.7263	0.6852	0.6432	0.6004	0.5570	0.5131	0.4690	0.4249	0.3811	0.3376	0.2947	0.2524	0.2108	0.1700	0.1299	0.0914	0.0748	0.0652	0.0571	0.0496
6.80	0.7261	0.6849	0.6429	0.6001	0.5566	0.5127	0.4686	0.4244	0.3805	0.3371	0.2941	0.2518	0.2102	0.1693	0.1293	0.0909	0.0745	0.0650	0.0569	0.0494
6.81	0.7258	0.6846	0.6426	0.5997	0.5562	0.5123	0.4681	0.4240	0.3800	0.3365	0.2935	0.2512	0.2096	0.1687	0.1286	0.0904	0.0743	0.0648	0.0567	0.0492
6.82	0.7256	0.6844	0.6423	0.5994	0.5559	0.5119	0.4677	0.4235	0.3795	0.3360	0.2930	0.2506	0.2089	0.1681	0.1279	0.0899	0.0740	0.0645	0.0565	0.0490
6.83	0.7254	0.6841	0.6420	0.5991	0.5555	0.5115	0.4672	0.4230	0.3790	0.3354	0.2924	0.2500	0.2083	0.1674	0.1273	0.0895	0.0737	0.0643	0.0562	0.0488
6.84	0.7251	0.6838	0.6417	0.5987	0.5551	0.5110	0.4668	0.4225	0.3785	0.3349	0.2918	0.2494	0.2077	0.1668	0.1266	0.0890	0.0734	0.0641	0.0560	0.0485
6.85	0.7249	0.6835	0.6414	0.5984	0.5547	0.5106	0.4663	0.4220	0.3780	0.3343	0.2913	0.2488	0.2071	0.1661	0.1260	0.0885	0.0732	0.0638	0.0558	0.0483
6.86	0.7247	0.6833	0.6411	0.5980	0.5544	0.5102	0.4659	0.4216	0.3775	0.3338	0.2907	0.2482	0.2065	0.1655	0.1253	0.0881	0.0729	0.0636	0.0556	0.0481
6.87	0.7244	0.6830	0.6408	0.5977	0.5540	0.5098	0.4654	0.4211	0.3770	0.3333	0.2901	0.2476	0.2059	0.1649	0.1247	0.0876	0.0726	0.0634	0.0554	0.0479
6.88	0.7242	0.6827	0.6405	0.5974	0.5536	0.5094	0.4650	0.4206	0.3764	0.3327	0.2896	0.2470	0.2052	0.1642	0.1240	0.0872	0.0724	0.0631	0.0552	0.0477
6.89	0.7239	0.6825	0.6402	0.5970	0.5532	0.5090	0.4645	0.4201	0.3759	0.3322	0.2890	0.2464	0.2046	0.1636	0.1234	0.0868	0.0721	0.0629	0.0550	0.0475
6.90	0.7237	0.6822	0.6399	0.5967	0.5529	0.5086	0.4641	0.4196	0.3754	0.3316	0.2884	0.2459	0.2040	0.1630	0.1227	0.0863	0.0718	0.0627	0.0548	0.0473
6.91	0.7235	0.6819	0.6396	0.5964	0.5525	0.5082	0.4636	0.4192	0.3749	0.3311	0.2879	0.2453	0.2034	0.1623	0.1221	0.0859	0.0716	0.0625	0.0545	0.0471
6.92	0.7232	0.6817	0.6392	0.5960	0.5521	0.5078	0.4632	0.4187	0.3744	0.3306	0.2873	0.2447	0.2028	0.1617	0.1214	0.0855	0.0713	0.0622	0.0543	0.0469
6.93	0.7230	0.6814	0.6389	0.5957	0.5517	0.5073	0.4628	0.4182	0.3739	0.3300	0.2867	0.2441	0.2022	0.1611	0.1207	0.0851	0.0711	0.0620	0.0541	0.0467
6.94	0.7228	0.6811	0.6386	0.5953	0.5514	0.5069	0.4623	0.4177	0.3734	0.3295	0.2862	0.2435	0.2016	0.1604	0.1201	0.0846	0.0708	0.0618	0.0539	0.0465
6.95	0.7225	0.6809	0.6383	0.5950	0.5510	0.5065	0.4619	0.4172	0.3729	0.3290	0.2856	0.2429	0.2010	0.1598	0.1195	0.0842	0.0706	0.0616	0.0537	0.0463
6.96	0.7223	0.6806	0.6380	0.5947	0.5506	0.5061	0.4614	0.4168	0.3724	0.3284	0.2850	0.2423	0.2003	0.1592	0.1188	0.0838	0.0703	0.0613	0.0535	0.0461
6.97	0.7221	0.6803	0.6377	0.5943	0.5502	0.5057	0.4610	0.4163	0.3719	0.3279	0.2845	0.2417	0.1997	0.1585	0.1182	0.0834	0.0701	0.0611	0.0533	0.0459
6.98	0.7218	0.6801	0.6374	0.5940	0.5499	0.5053	0.4605	0.4158	0.3714	0.3273	0.2839	0.2411	0.1991	0.1579	0.1175	0.0830	0.0698	0.0609	0.0531	0.0458
6.99	0.7216	0.6798	0.6371	0.5937	0.5495	0.5049	0.4601	0.4153	0.3709	0.3268	0.2833	0.2406	0.1985	0.1573	0.1169	0.0826	0.0696	0.0607	0.0529	0.0456
7.00	0.7214	0.6795	0.6368	0.5933	0.5491	0.5045	0.4597	0.4149	0.3704	0.3263	0.2828	0.2400	0.1979	0.1567	0.1162	0.0823	0.0693	0.0605	0.0527	0.0454

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.7211	0.6793	0.6365	0.5930	0.5488	0.5041	0.4592	0.4144	0.3698	0.3257	0.2822	0.2394	0.1973	0.1560	0.1156	0.0819	0.0691	0.0602	0.0525	0.0452
7.02	0.7209	0.6790	0.6362	0.5926	0.5484	0.5037	0.4588	0.4139	0.3693	0.3252	0.2817	0.2388	0.1967	0.1554	0.1149	0.0815	0.0688	0.0600	0.0523	0.0450
7.03	0.7207	0.6787	0.6359	0.5923	0.5480	0.5033	0.4583	0.4134	0.3688	0.3247	0.2811	0.2382	0.1961	0.1548	0.1143	0.0811	0.0686	0.0598	0.0521	0.0448
7.04	0.7204	0.6785	0.6356	0.5920	0.5476	0.5029	0.4579	0.4130	0.3683	0.3241	0.2805	0.2376	0.1955	0.1542	0.1136	0.0808	0.0683	0.0596	0.0519	0.0446
7.05	0.7202	0.6782	0.6353	0.5916	0.5473	0.5025	0.4574	0.4125	0.3678	0.3236	0.2800	0.2371	0.1949	0.1535	0.1130	0.0804	0.0681	0.0594	0.0517	0.0444
7.06	0.7200	0.6780	0.6350	0.5913	0.5469	0.5020	0.4570	0.4120	0.3673	0.3231	0.2794	0.2365	0.1943	0.1529	0.1124	0.0800	0.0679	0.0592	0.0515	0.0442
7.07	0.7198	0.6777	0.6347	0.5910	0.5465	0.5016	0.4566	0.4116	0.3668	0.3225	0.2789	0.2359	0.1937	0.1523	0.1117	0.0797	0.0676	0.0590	0.0513	0.0440
7.08	0.7195	0.6774	0.6344	0.5906	0.5462	0.5012	0.4561	0.4111	0.3663	0.3220	0.2783	0.2353	0.1931	0.1517	0.1111	0.0793	0.0674	0.0588	0.0511	0.0438
7.09	0.7193	0.6772	0.6341	0.5903	0.5458	0.5008	0.4557	0.4106	0.3658	0.3215	0.2778	0.2347	0.1925	0.1510	0.1104	0.0790	0.0671	0.0585	0.0509	0.0436
7.10	0.7191	0.6769	0.6338	0.5900	0.5454	0.5004	0.4553	0.4101	0.3653	0.3210	0.2772	0.2341	0.1919	0.1504	0.1098	0.0787	0.0669	0.0583	0.0507	0.0435
7.11	0.7188	0.6766	0.6335	0.5896	0.5451	0.5000	0.4548	0.4097	0.3648	0.3204	0.2766	0.2336	0.1913	0.1498	0.1092	0.0783	0.0667	0.0581	0.0505	0.0433
7.12	0.7186	0.6764	0.6333	0.5893	0.5447	0.4996	0.4544	0.4092	0.3643	0.3199	0.2761	0.2330	0.1907	0.1492	0.1085	0.0780	0.0664	0.0579	0.0503	0.0431
7.13	0.7184	0.6761	0.6330	0.5890	0.5443	0.4992	0.4539	0.4087	0.3638	0.3194	0.2755	0.2324	0.1901	0.1486	0.1079	0.0777	0.0662	0.0577	0.0501	0.0429
7.14	0.7181	0.6758	0.6327	0.5886	0.5439	0.4988	0.4535	0.4083	0.3633	0.3188	0.2750	0.2318	0.1895	0.1479	0.1072	0.0773	0.0660	0.0575	0.0499	0.0427
7.15	0.7179	0.6756	0.6324	0.5883	0.5436	0.4984	0.4531	0.4078	0.3628	0.3183	0.2744	0.2313	0.1889	0.1473	0.1066	0.0770	0.0657	0.0573	0.0497	0.0425
7.16	0.7177	0.6753	0.6321	0.5880	0.5432	0.4980	0.4526	0.4073	0.3623	0.3178	0.2739	0.2307	0.1883	0.1467	0.1060	0.0767	0.0655	0.0571	0.0495	0.0423
7.17	0.7174	0.6750	0.6318	0.5876	0.5428	0.4976	0.4522	0.4069	0.3618	0.3173	0.2733	0.2301	0.1877	0.1461	0.1053	0.0764	0.0653	0.0569	0.0493	0.0422
7.18	0.7172	0.6748	0.6315	0.5873	0.5425	0.4972	0.4518	0.4064	0.3613	0.3167	0.2728	0.2295	0.1871	0.1455	0.1047	0.0761	0.0651	0.0567	0.0491	0.0420
7.19	0.7170	0.6745	0.6312	0.5870	0.5421	0.4968	0.4513	0.4059	0.3608	0.3162	0.2722	0.2289	0.1865	0.1449	0.1041	0.0758	0.0648	0.0565	0.0490	0.0418
7.20	0.7168	0.6743	0.6309	0.5866	0.5417	0.4964	0.4509	0.4054	0.3603	0.3157	0.2717	0.2284	0.1859	0.1442	0.1034	0.0755	0.0646	0.0563	0.0488	0.0416
7.21	0.7165	0.6740	0.6306	0.5863	0.5414	0.4960	0.4504	0.4050	0.3598	0.3152	0.2711	0.2278	0.1853	0.1436	0.1028	0.0752	0.0644	0.0561	0.0486	0.0414
7.22	0.7163	0.6737	0.6303	0.5860	0.5410	0.4956	0.4500	0.4045	0.3593	0.3146	0.2706	0.2272	0.1847	0.1430	0.1022	0.0749	0.0642	0.0559	0.0484	0.0413
7.23	0.7161	0.6735	0.6300	0.5857	0.5406	0.4952	0.4496	0.4040	0.3588	0.3141	0.2700	0.2267	0.1841	0.1424	0.1016	0.0746	0.0640	0.0557	0.0482	0.0411
7.24	0.7158	0.6732	0.6297	0.5853	0.5403	0.4948	0.4491	0.4036	0.3583	0.3136	0.2695	0.2261	0.1835	0.1418	0.1009	0.0743	0.0637	0.0555	0.0480	0.0409
7.25	0.7156	0.6730	0.6294	0.5850	0.5399	0.4944	0.4487	0.4031	0.3578	0.3131	0.2689	0.2255	0.1829	0.1412	0.1003	0.0741	0.0635	0.0553	0.0478	0.0407
7.26	0.7154	0.6727	0.6291	0.5847	0.5395	0.4940	0.4483	0.4027	0.3573	0.3125	0.2684	0.2249	0.1823	0.1406	0.0997	0.0738	0.0633	0.0551	0.0476	0.0405
7.27	0.7152	0.6724	0.6288	0.5843	0.5392	0.4936	0.4478	0.4022	0.3568	0.3120	0.2678	0.2244	0.1817	0.1400	0.0990	0.0735	0.0631	0.0549	0.0475	0.0404
7.28	0.7149	0.6722	0.6285	0.5840	0.5388	0.4932	0.4474	0.4017	0.3564	0.3115	0.2673	0.2238	0.1811	0.1393	0.0984	0.0732	0.0629	0.0547	0.0473	0.0402
7.29	0.7147	0.6719	0.6282	0.5837	0.5384	0.4928	0.4470	0.4013	0.3559	0.3110	0.2667	0.2232	0.1805	0.1387	0.0978	0.0729	0.0626	0.0545	0.0471	0.0400
7.30	0.7145	0.6716	0.6279	0.5833	0.5381	0.4924	0.4465	0.4008	0.3554	0.3104	0.2662	0.2227	0.1800	0.1381	0.0972	0.0727	0.0624	0.0543	0.0469	0.0398
7.31	0.7142	0.6714	0.6276	0.5830	0.5377	0.4920	0.4461	0.4003	0.3549	0.3099	0.2656	0.2221	0.1794	0.1375	0.0965	0.0724	0.0622	0.0541	0.0467	0.0397
7.32	0.7140	0.6711	0.6273	0.5827	0.5374	0.4916	0.4457	0.3999	0.3544	0.3094	0.2651	0.2215	0.1788	0.1369	0.0959	0.0721	0.0620	0.0539	0.0465	0.0395
7.33	0.7138	0.6709	0.6270	0.5824	0.5370	0.4912	0.4452	0.3994	0.3539	0.3089	0.2645	0.2210	0.1782	0.1363	0.0953	0.0719	0.0618	0.0537	0.0464	0.0393
7.34	0.7136	0.6706	0.6267	0.5820	0.5366	0.4908	0.4448	0.3989	0.3534	0.3084	0.2640	0.2204	0.1776	0.1357	0.0947	0.0716	0.0616	0.0535	0.0462	0.0391
7.35	0.7133	0.6703	0.6264	0.5817	0.5363	0.4904	0.4444	0.3985	0.3529	0.3078	0.2635	0.2198	0.1770	0.1351	0.0941	0.0713	0.0614	0.0533	0.0460	0.0390
7.36	0.7131	0.6701	0.6262	0.5814	0.5359	0.4900	0.4440	0.3980	0.3524	0.3073	0.2629	0.2193	0.1764	0.1345	0.0934	0.0711	0.0612	0.0532	0.0458	0.0388
7.37	0.7129	0.6698	0.6259	0.5810	0.5355	0.4896	0.4435	0.3976	0.3519	0.3068	0.2624	0.2187	0.1758	0.1339	0.0928	0.0708	0.0610	0.0530	0.0456	0.0386
7.38	0.7126	0.6696	0.6256	0.5807	0.5352	0.4892	0.4431	0.3971	0.3514	0.3063	0.2618	0.2181	0.1753	0.1333	0.0922	0.0706	0.0608	0.0528	0.0455	0.0385
7.39	0.7124	0.6693	0.6253	0.5804	0.5348	0.4888	0.4427	0.3966	0.3509	0.3058	0.2613	0.2176	0.1747	0.1327	0.0916	0.0703	0.0605	0.0526	0.0453	0.0383
7.40	0.7122	0.6690	0.6250	0.5801	0.5344	0.4884	0.4422	0.3962	0.3504	0.3053	0.2607	0.2170	0.1741	0.1321	0.0910	0.0701	0.0603	0.0524	0.0451	0.0381
7.41	0.7120	0.6688	0.6247	0.5797	0.5341	0.4880	0.4418	0.3957	0.3500	0.3047	0.2602	0.2164	0.1735	0.1315	0.0904	0.0698	0.0601	0.0522	0.0449	0.0380
7.42	0.7117	0.6685	0.6244	0.5794	0.5337	0.4876	0.4414	0.3953	0.3495	0.3042	0.2597	0.2159	0.1729	0.1309	0.0898	0.0696	0.0599	0.0520	0.0447	0.0378
7.43	0.7115	0.6683	0.6241	0.5791	0.5334	0.4872	0.4410	0.3948	0.3490	0.3037	0.2591	0.2153	0.1723	0.1303	0.0893	0.0693	0.0597	0.0518	0.0446	0.0376
7.44	0.7113	0.6680	0.6238	0.5787	0.5330	0.4868	0.4405	0.3943	0.3485	0.3032	0.2586	0.2147	0.1718	0.1297	0.0888	0.0691	0.0595	0.0517	0.0444	0.0375
7.45	0.7111	0.6678	0.6235	0.5784	0.5326	0.4864	0.4401	0.3939	0.3480	0.3027	0.2580	0.2142	0.1712	0.1291	0.0883	0.0688	0.0593	0.0515	0.0442	0.0373
7.46	0.7108	0.6675	0.6232	0.5781	0.5323	0.4860	0.4397	0.3934	0.3475	0.3022	0.2575	0.2136	0.1706	0.1285	0.0877	0.0686	0.0591	0.0513	0.0440	0.0371
7.47	0.7106	0.6672	0.6229	0.5778	0.5319	0.4857	0.4392	0.3930	0.3470	0.3017	0.2570	0.2131	0.1700	0.1279	0.0872	0.0683	0.0589	0.0511	0.0439	0.0370
7.48	0.7104	0.6670	0.6226	0.5774	0.5316	0.4853	0.4388	0.3925	0.3465	0.3011	0.2564	0.2125	0.1694	0.1273	0.0867	0.0681	0.0587	0.0509	0.0437	0.0368
7.49	0.7102	0.6667	0.6224	0.5771	0.5312	0.4849	0.4384	0.3920	0.3461	0.3006	0.2559	0.2119	0.1689	0.1267	0.0863	0.0679	0.0585	0.0507	0.0435	0.0366
7.50	0.7099	0.6665	0.6221	0.5768	0.5308	0.4845	0.4380	0.3916	0.3456	0.3001	0.2554	0.2114	0.1683	0.1261	0.0858	0.0676	0.0583	0.0506	0.0434	0.0365
7.51	0.7097	0.6662	0.6218	0.5765	0.5305	0.4841	0.4375	0.3911	0.3451	0.2996	0.2548	0.2108	0.1677	0.1255	0.0853	0.0674	0.0581	0.0504	0.0432	0.0363
7.52	0.7095	0.6660	0.6215	0.5761	0.5301	0.4837	0.4371	0.3907	0.3446	0.2991	0.2543	0.2103	0.1671	0.1249	0.0849	0.0672	0.0579	0.0502	0.0430	0.0361
7.53	0.7093	0.6657	0.6212	0.5758	0.5298	0.4833	0.4367	0.3902	0.3441	0.2986	0.2537	0.2097	0.1666	0.1243	0.0844	0.0669	0.0577	0.0500	0.0428	0.0360
7.54	0.7090	0.6654	0.6209	0.5755	0.5294	0.4829	0.4363	0.3898	0.3436	0.2981	0.2532	0.2092	0.1660	0.1237	0.0840	0.0667	0.0576	0.0498	0.0427	0.0358
7.55	0.7088	0.6652	0.6206	0.5752	0.5290	0.4825	0.4358	0.3893	0.3431	0.2976	0.2527	0.2086	0.1654	0.1231	0.0835	0.0665	0.0574	0.0497	0.0425	0.0356
7.56	0.7086	0.6649	0.6203	0.5748	0.5287	0.4821	0.4354	0.3888	0.3427	0.2971	0.2521	0.2080	0.1648	0.1225	0.0831	0.0662	0.0572	0.0495	0.0423	0.0355
7.57	0.7084	0.6647	0.6200	0.5745	0.5283	0.4817	0.4350	0.3884	0.3422	0.2965	0.2516	0.2075	0.1642	0.1219	0.0827	0.0660	0.0570	0.0493	0.0422	0.0353
7.58	0.7081	0.6644	0.6197	0.5742	0.5280	0.4813	0.4346	0.3879	0.3417	0.2960	0.2511	0.2069	0.1637	0.1213	0.0823	0.0658	0.0568	0.0491	0.0420	0.0352
7.59	0.7079	0.6642	0.6195	0.5739	0.5276	0.4809	0.4341	0.3875	0.3412	0.2955	0.2505	0.2064	0.1631	0.1208	0.0819	0.0656	0.0566	0.0490	0.0418	0.0350
7.60	0.7077	0.6639	0.6192	0.5735	0.5273	0.4805	0.4337	0.3870	0.3407	0.2950	0.2500	0.2058	0.1625	0.1202	0.0815	0.0653	0.0564	0.0488	0.0417	0.0348
7.61	0.7075	0.6636	0.6189	0.5732	0.5269	0.4802	0.4333	0.3866	0.3403	0.2945	0.2495	0.2053	0.1620	0.1196	0.0811	0.0651	0.0562	0.0486	0.0415	0.0347
7.62	0.7072	0.6634	0.6186	0.5729	0.5265	0.4798	0.4329	0.3861	0.3398	0.2940	0.2490	0.2047	0.1614	0.1190	0.0807	0.0649	0.0560	0.0484	0.0413	0.0345
7.63	0.7070	0.6631	0.6183	0.5726	0.5262	0.4794	0.4324	0.3857	0.3393	0.2935	0.2484	0.2042	0.1608	0.1184	0.0803	0.0647	0.0558	0.0483	0.0412	0.0344
7.64	0.7068	0.6629	0.6180	0.5723	0.5258	0.4790	0.4320	0.3852	0.3388	0.2930	0.2479	0.2036	0.1602	0.1178	0.0799	0.0645	0.0557	0.0481	0.0410	0.0342
7.65	0.7066	0.6626	0.6177	0.5719	0.5255	0.4786	0.4316	0.3848	0.3383	0.2925	0.2474	0.2031	0.1597	0.1172	0.0794	0.0642	0.0555	0.0479	0.0408	0.0341
7.66	0.7063	0.6624	0.6174	0.5716	0.5251	0.4782	0.4312	0.3843	0.3378	0.2920	0.2468	0.2025	0.1591	0.1166	0.0790	0.0640	0.0553	0.0477	0.0407	0.0339
7.67	0.7061	0.6621	0.6171	0.5713	0.5248	0.4778	0.4308	0.3839	0.3374	0.2915	0.2463	0.2020	0.1585	0.1161	0.0786	0.0638	0.0551	0.0476	0.0405	0.0338
7.68	0.7059	0.6619	0.6169	0.5710	0.5244	0.4774	0.4303	0.3834	0.3369	0.2910	0.2458	0.2014	0.1580	0.1155	0.0782	0.0636	0.0549	0.0474	0.0404	0.0336
7.69	0.7057	0.6616	0.6166	0.5706	0.5240	0.4770	0.4299	0.3830	0.3364	0.2905	0.2452	0.2009	0.1574	0.1149	0.0778	0.0634	0.0547	0.0472	0.0402	0.0334
7.70	0.7055	0.6614	0.6163	0.5703	0.5237	0.4766	0.4295	0.3825	0.3359	0.2900	0.2447	0.2003	0.1568	0.1143	0.0774	0.0632	0.0546	0.0471	0.0400	0.0333
7.71	0.7052	0.6611	0.6160	0.5700	0.5233	0.4763	0.4291	0.3821	0.3355	0.2895	0.2442	0.1998	0.1563	0.1137	0.0770	0.0630	0.0544	0.0469	0.0399	0.0331
7.72	0.7050	0.6608	0.6157	0.5697	0.5230	0.4759	0.4287	0.3816	0.3350	0.2890	0.2437	0.1992	0.1557	0.1131	0.0766	0.0628	0.0542	0.0467	0.0397	0.0330
7.73	0.7048	0.6606	0.6154	0.5694	0.5226	0.4755	0.4282	0.3812	0.3345	0.2884	0.2431	0.1987	0.1551	0.1126	0.0763	0.0625	0.0540	0.0466	0.0396	0.0328
7.74	0.7046	0.6603	0.6151	0.5690	0.5223	0.4751	0.4278	0.3807	0.3340	0.2879	0.2426	0.1981	0.1546	0.1120	0.0759	0.0623	0.0538	0.0464	0.0394	0.0327
7.75	0.7043	0.6601	0.6148	0.5687	0.5219	0.4747	0.4274	0.3803	0.3335	0.2874	0.2421	0.1976	0.1540	0.1114	0.0755	0.0621	0.0537	0.0462	0.0392	0.0325
7.76	0.7041	0.6598	0.6146	0.5684	0.5216	0.4743	0.4270	0.3798	0.3331	0.2869	0.2416	0.1970	0.1534	0.1108	0.0751	0.0619	0.0535	0.0461	0.0391	0.0324
7.77	0.7039	0.6596	0.6143	0.5681	0.5212	0.4739	0.4266	0.3794	0.3326	0.2864	0.2410	0.1965	0.1529	0.1102	0.0747	0.0617	0.0533	0.0459	0.0389	0.0322
7.78	0.7037	0.6593	0.6140	0.5678	0.5209	0.4735	0.4261	0.3789	0.3321	0.2859	0.2405	0.1960	0.1523	0.1097	0.0743	0.0615	0.0531	0.0457	0.0388	0.0321
7.79	0.7035	0.6591	0.6137	0.5674	0.5205	0.4732	0.4257	0.3785	0.3316	0.2854	0.2400	0.1954	0.1518	0.1091	0.0740	0.0613	0.0529	0.0456	0.0386	0.0319
7.80	0.7032	0.6588	0.6134	0.5671	0.5201	0.4728	0.4253	0.3780	0.3312	0.2849	0.2395	0.1949	0.1512	0.1085	0.0736	0.0611	0.0528	0.0454	0.0385	0.0318
7.81	0.7030	0.6586	0.6131	0.5668	0.5198	0.4724	0.4249	0.3776	0.3307	0.2844	0.2390	0.1943	0.1506	0.1079	0.0733	0.0609	0.0526	0.0452	0.0383	0.0316
7.82	0.7028	0.6583	0.6128	0.5665	0.5194	0.4720	0.4245	0.3771	0.3302	0.2839	0.2384	0.1938	0.1501	0.1073	0.0729	0.0607	0.0524	0.0451	0.0381	0.0315
7.83	0.7026	0.6581	0.6126	0.5662	0.5191	0.4716	0.4241	0.3767	0.3297	0.2834	0.2379	0.1932	0.1495	0.1068	0.0726	0.0605	0.0522	0.0449	0.0380	0.0313
7.84	0.7024	0.6578	0.6123	0.5658	0.5187	0.4712	0.4236	0.3762	0.3293	0.2829	0.2374	0.1927	0.1490	0.1062	0.0723	0.0603	0.0521	0.0447	0.0378	0.0312
7.85	0.7021	0.6576	0.6120	0.5655	0.5184	0.4709	0.4232	0.3758	0.3288	0.2824	0.2369	0.1922	0.1484	0.1056	0.0720	0.0601	0.0519	0.0446	0.0377	0.0310
7.86	0.7019	0.6573	0.6117	0.5652	0.5180	0.4705	0.4228	0.3754	0.3283	0.2820	0.2363	0.1916	0.1478	0.1050	0.0716	0.0599	0.0517	0.0444	0.0375	0.0309
7.87	0.7017	0.6571	0.6114	0.5649	0.5177	0.4701	0.4224	0.3749	0.3279	0.2815	0.2358	0.1911	0.1473	0.1045	0.0713	0.0597	0.0516	0.0443	0.0374	0.0307
7.88	0.7015	0.6568	0.6111	0.5646	0.5173	0.4697	0.4220	0.3745	0.3274	0.2810	0.2353	0.1905	0.1467	0.1039	0.0710	0.0595	0.0514	0.0441	0.0372	0.0306
7.89	0.7013	0.6565	0.6108	0.5643	0.5170	0.4693	0.4216	0.3740	0.3269	0.2805	0.2348	0.1900	0.1462	0.1033	0.0708	0.0594	0.0512	0.0439	0.0371	0.0305
7.90	0.7010	0.6563	0.6106	0.5639	0.5166	0.4689	0.4211	0.3736	0.3264	0.2800	0.2343	0.1895	0.1456	0.1027	0.0705	0.0592	0.0510	0.0438	0.0369	0.0303
7.91	0.7008	0.6560	0.6103	0.5636	0.5163	0.4685	0.4207	0.3731	0.3260	0.2795	0.2338	0.1889	0.1450	0.1022	0.0702	0.0590	0.0509	0.0436	0.0368	0.0302
7.92	0.7006	0.6558	0.6100	0.5633	0.5159	0.4682	0.4203	0.3727	0.3255	0.2790	0.2332	0.1884	0.1445	0.1016	0.0699	0.0588	0.0507	0.0435	0.0366	0.0300
7.93	0.7004	0.6555	0.6097	0.5630	0.5156	0.4678	0.4199	0.3722	0.3250	0.2785	0.2327	0.1878	0.1439	0.1010	0.0696	0.0586	0.0505	0.0433	0.0365	0.0299
7.94	0.7002	0.6553	0.6094	0.5627	0.5152	0.4674	0.4195	0.3718	0.3246	0.2780	0.2322	0.1873	0.1434	0.1005	0.0694	0.0584	0.0504	0.0431	0.0363	0.0297
7.95	0.6999	0.6550	0.6091	0.5624	0.5149	0.4670	0.4191	0.3714	0.3241	0.2775	0.2317	0.1868	0.1428	0.0999	0.0691	0.0582	0.0502	0.0430	0.0362	0.0296
7.96	0.6997	0.6548	0.6089	0.5620	0.5145	0.4666	0.4187	0.3709	0.3236	0.2770	0.2312	0.1862	0.1423	0.0993	0.0689	0.0580	0.0500	0.0428	0.0360	0.0295
7.97	0.6995	0.6545	0.6086	0.5617	0.5142	0.4663	0.4183	0.3705	0.3232	0.2765	0.2307	0.1857	0.1417	0.0988	0.0686	0.0578	0.0499	0.0427	0.0359	0.0293
7.98	0.6993	0.6543	0.6083	0.5614	0.5138	0.4659	0.4178	0.3700	0.3227	0.2760	0.2301	0.1852	0.1412	0.0982	0.0684	0.0577	0.0497	0.0425	0.0357	0.0292
7.99	0.6991	0.6540	0.6080	0.5611	0.5135	0.4655	0.4174	0.3696	0.3222	0.2755	0.2296	0.1846	0.1406	0.0976	0.0681	0.0575	0.0495	0.0424	0.0356	0.0290
8.00	0.6988	0.6538	0.6077	0.5608	0.5131	0.4651	0.4170	0.3692	0.3218	0.2750	0.2291	0.1841	0.1401	0.0971	0.0679	0.0573	0.0494	0.0422	0.0354	0.0289

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.6986	0.6535	0.6074	0.5605	0.5128	0.4647	0.4166	0.3687	0.3213	0.2745	0.2286	0.1836	0.1395	0.0965	0.0677	0.0571	0.0492	0.0421	0.0353	0.0288
8.02	0.6984	0.6533	0.6072	0.5601	0.5124	0.4643	0.4162	0.3683	0.3208	0.2740	0.2281	0.1830	0.1390	0.0959	0.0674	0.0569	0.0490	0.0419	0.0351	0.0286
8.03	0.6982	0.6530	0.6069	0.5598	0.5121	0.4640	0.4158	0.3678	0.3204	0.2736	0.2276	0.1825	0.1384	0.0953	0.0672	0.0568	0.0489	0.0418	0.0350	0.0285
8.04	0.6980	0.6528	0.6066	0.5595	0.5117	0.4636	0.4154	0.3674	0.3199	0.2731	0.2271	0.1820	0.1379	0.0948	0.0669	0.0566	0.0487	0.0416	0.0349	0.0283
8.05	0.6978	0.6525	0.6063	0.5592	0.5114	0.4632	0.4150	0.3670	0.3194	0.2726	0.2266	0.1814	0.1373	0.0942	0.0667	0.0564	0.0486	0.0415	0.0347	0.0282
8.06	0.6975	0.6523	0.6060	0.5589	0.5110	0.4628	0.4146	0.3665	0.3190	0.2721	0.2260	0.1809	0.1368	0.0936	0.0664	0.0562	0.0484	0.0413	0.0346	0.0281
8.07	0.6973	0.6520	0.6058	0.5586	0.5107	0.4624	0.4141	0.3661	0.3185	0.2716	0.2255	0.1804	0.1362	0.0931	0.0662	0.0560	0.0482	0.0412	0.0344	0.0279
8.08	0.6971	0.6518	0.6055	0.5583	0.5103	0.4621	0.4137	0.3656	0.3180	0.2711	0.2250	0.1799	0.1357	0.0925	0.0660	0.0559	0.0481	0.0410	0.0343	0.0278
8.09	0.6969	0.6516	0.6052	0.5579	0.5100	0.4617	0.4133	0.3652	0.3176	0.2706	0.2245	0.1793	0.1351	0.0920	0.0657	0.0557	0.0479	0.0409	0.0341	0.0277
8.10	0.6967	0.6513	0.6049	0.5576	0.5097	0.4613	0.4129	0.3648	0.3171	0.2701	0.2240	0.1788	0.1346	0.0914	0.0655	0.0555	0.0478	0.0407	0.0340	0.0275
8.11	0.6964	0.6511	0.6046	0.5573	0.5093	0.4609	0.4125	0.3643	0.3166	0.2696	0.2235	0.1783	0.1340	0.0909	0.0653	0.0553	0.0476	0.0406	0.0339	0.0274
8.12	0.6962	0.6508	0.6044	0.5570	0.5090	0.4606	0.4121	0.3639	0.3162	0.2692	0.2230	0.1777	0.1335	0.0903	0.0650	0.0552	0.0474	0.0404	0.0337	0.0273
8.13	0.6960	0.6506	0.6041	0.5567	0.5086	0.4602	0.4117	0.3635	0.3157	0.2687	0.2225	0.1772	0.1330	0.0898	0.0648	0.0550	0.0473	0.0403	0.0336	0.0271
8.14	0.6958	0.6503	0.6038	0.5564	0.5083	0.4598	0.4113	0.3630	0.3152	0.2682	0.2220	0.1767	0.1324	0.0892	0.0646	0.0548	0.0471	0.0401	0.0334	0.0270
8.15	0.6956	0.6501	0.6035	0.5561	0.5079	0.4594	0.4109	0.3626	0.3148	0.2677	0.2215	0.1762	0.1319	0.0887	0.0644	0.0546	0.0470	0.0400	0.0333	0.0269
8.16	0.6954	0.6498	0.6032	0.5557	0.5076	0.4590	0.4105	0.3621	0.3143	0.2672	0.2210	0.1756	0.1313	0.0882	0.0641	0.0545	0.0468	0.0398	0.0332	0.0267
8.17	0.6951	0.6496	0.6030	0.5554	0.5072	0.4587	0.4101	0.3617	0.3139	0.2667	0.2204	0.1751	0.1308	0.0877	0.0639	0.0543	0.0467	0.0397	0.0330	0.0266
8.18	0.6949	0.6493	0.6027	0.5551	0.5069	0.4583	0.4097	0.3613	0.3134	0.2662	0.2199	0.1746	0.1302	0.0871	0.0637	0.0541	0.0465	0.0395	0.0329	0.0265
8.19	0.6947	0.6491	0.6024	0.5548	0.5065	0.4579	0.4092	0.3608	0.3129	0.2658	0.2194	0.1741	0.1297	0.0866	0.0635	0.0540	0.0464	0.0394	0.0327	0.0263
8.20	0.6945	0.6488	0.6021	0.5545	0.5062	0.4575	0.4088	0.3604	0.3125	0.2653	0.2189	0.1735	0.1292	0.0861	0.0633	0.0538	0.0462	0.0392	0.0326	0.0262
8.21	0.6943	0.6486	0.6018	0.5542	0.5059	0.4572	0.4084	0.3600	0.3120	0.2648	0.2184	0.1730	0.1286	0.0856	0.0631	0.0536	0.0460	0.0391	0.0325	0.0261
8.22	0.6941	0.6483	0.6016	0.5539	0.5055	0.4568	0.4080	0.3595	0.3116	0.2643	0.2179	0.1725	0.1281	0.0851	0.0629	0.0534	0.0459	0.0389	0.0323	0.0259
8.23	0.6939	0.6481	0.6013	0.5536	0.5052	0.4564	0.4076	0.3591	0.3111	0.2638	0.2174	0.1720	0.1275	0.0846	0.0626	0.0533	0.0457	0.0388	0.0322	0.0258
8.24	0.6936	0.6478	0.6010	0.5532	0.5048	0.4560	0.4072	0.3587	0.3106	0.2633	0.2169	0.1714	0.1270	0.0841	0.0624	0.0531	0.0456	0.0387	0.0321	0.0257
8.25	0.6934	0.6476	0.6007	0.5529	0.5045	0.4557	0.4068	0.3582	0.3102	0.2629	0.2164	0.1709	0.1265	0.0836	0.0622	0.0530	0.0454	0.0385	0.0319	0.0255
8.26	0.6932	0.6473	0.6004	0.5526	0.5041	0.4553	0.4064	0.3578	0.3097	0.2624	0.2159	0.1704	0.1259	0.0831	0.0620	0.0528	0.0453	0.0384	0.0318	0.0254
8.27	0.6930	0.6471	0.6002	0.5523	0.5038	0.4549	0.4060	0.3574	0.3093	0.2619	0.2154	0.1699	0.1254	0.0826	0.0618	0.0526	0.0451	0.0382	0.0316	0.0253
8.28	0.6928	0.6469	0.5999	0.5520	0.5034	0.4545	0.4056	0.3569	0.3088	0.2614	0.2149	0.1694	0.1248	0.0821	0.0616	0.0525	0.0450	0.0381	0.0315	0.0252
8.29	0.6926	0.6466	0.5996	0.5517	0.5031	0.4542	0.4052	0.3565	0.3084	0.2609	0.2144	0.1688	0.1243	0.0817	0.0614	0.0523	0.0448	0.0380	0.0314	0.0250
8.30	0.6923	0.6464	0.5993	0.5514	0.5028	0.4538	0.4048	0.3561	0.3079	0.2605	0.2139	0.1683	0.1238	0.0812	0.0612	0.0521	0.0447	0.0378	0.0312	0.0249
8.31	0.6921	0.6461	0.5991	0.5511	0.5024	0.4534	0.4044	0.3556	0.3074	0.2600	0.2134	0.1678	0.1232	0.0807	0.0610	0.0520	0.0445	0.0377	0.0311	0.0248
8.32	0.6919	0.6459	0.5988	0.5508	0.5021	0.4530	0.4040	0.3552	0.3070	0.2595	0.2129	0.1673	0.1227	0.0802	0.0608	0.0518	0.0444	0.0375	0.0310	0.0246
8.33	0.6917	0.6456	0.5985	0.5505	0.5017	0.4527	0.4036	0.3548	0.3065	0.2590	0.2124	0.1668	0.1222	0.0797	0.0606	0.0516	0.0442	0.0374	0.0308	0.0245
8.34	0.6915	0.6454	0.5982	0.5501	0.5014	0.4523	0.4032	0.3544	0.3061	0.2585	0.2119	0.1662	0.1216	0.0793	0.0604	0.0515	0.0441	0.0373	0.0307	0.0244
8.35	0.6913	0.6451	0.5979	0.5498	0.5011	0.4519	0.4028	0.3539	0.3056	0.2581	0.2114	0.1657	0.1211	0.0788	0.0602	0.0513	0.0439	0.0371	0.0306	0.0243
8.36	0.6911	0.6449	0.5977	0.5495	0.5007	0.4516	0.4024	0.3535	0.3052	0.2576	0.2109	0.1652	0.1206	0.0783	0.0600	0.0512	0.0438	0.0370	0.0305	0.0241
8.37	0.6908	0.6446	0.5974	0.5492	0.5004	0.4512	0.4020	0.3531	0.3047	0.2571	0.2104	0.1647	0.1200	0.0778	0.0598	0.0510	0.0437	0.0368	0.0303	0.0240
8.38	0.6906	0.6444	0.5971	0.5489	0.5000	0.4508	0.4016	0.3526	0.3043	0.2566	0.2099	0.1642	0.1195	0.0774	0.0596	0.0508	0.0435	0.0367	0.0302	0.0239
8.39	0.6904	0.6442	0.5968	0.5486	0.4997	0.4504	0.4012	0.3522	0.3038	0.2562	0.2094	0.1637	0.1190	0.0769	0.0595	0.0507	0.0434	0.0366	0.0301	0.0238
8.40	0.6902	0.6439	0.5966	0.5483	0.4993	0.4501	0.4008	0.3518	0.3033	0.2557	0.2089	0.1631	0.1184	0.0764	0.0593	0.0505	0.0432	0.0364	0.0299	0.0236
8.41	0.6900	0.6437	0.5963	0.5480	0.4990	0.4497	0.4004	0.3514	0.3029	0.2552	0.2084	0.1626	0.1179	0.0759	0.0591	0.0504	0.0431	0.0363	0.0298	0.0235
8.42	0.6898	0.6434	0.5960	0.5477	0.4987	0.4493	0.4000	0.3509	0.3024	0.2547	0.2079	0.1621	0.1174	0.0754	0.0589	0.0502	0.0429	0.0362	0.0297	0.0234
8.43	0.6896	0.6432	0.5957	0.5474	0.4983	0.4489	0.3996	0.3505	0.3020	0.2543	0.2074	0.1616	0.1169	0.0750	0.0587	0.0501	0.0428	0.0360	0.0295	0.0233
8.44	0.6894	0.6429	0.5955	0.5471	0.4980	0.4486	0.3992	0.3501	0.3015	0.2538	0.2069	0.1611	0.1163	0.0745	0.0585	0.0499	0.0426	0.0359	0.0294	0.0232
8.45	0.6891	0.6427	0.5952	0.5467	0.4976	0.4482	0.3988	0.3496	0.3011	0.2533	0.2064	0.1606	0.1158	0.0740	0.0583	0.0498	0.0425	0.0358	0.0293	0.0230
8.46	0.6889	0.6425	0.5949	0.5464	0.4973	0.4478	0.3984	0.3492	0.3006	0.2528	0.2059	0.1601	0.1153	0.0736	0.0581	0.0496	0.0424	0.0356	0.0292	0.0229
8.47	0.6887	0.6422	0.5946	0.5461	0.4970	0.4475	0.3980	0.3488	0.3002	0.2524	0.2055	0.1596	0.1147	0.0732	0.0580	0.0494	0.0422	0.0355	0.0290	0.0228
8.48	0.6885	0.6420	0.5944	0.5458	0.4966	0.4471	0.3976	0.3484	0.2997	0.2519	0.2050	0.1590	0.1142	0.0727	0.0578	0.0493	0.0421	0.0354	0.0289	0.0227
8.49	0.6883	0.6417	0.5941	0.5455	0.4963	0.4467	0.3972	0.3479	0.2993	0.2514	0.2045	0.1585	0.1137	0.0723	0.0576	0.0491	0.0419	0.0352	0.0288	0.0226
8.50	0.6881	0.6415	0.5938	0.5452	0.4960	0.4464	0.3968	0.3475	0.2988	0.2509	0.2040	0.1580	0.1132	0.0719	0.0574	0.0490	0.0418	0.0351	0.0287	0.0224
8.51	0.6879	0.6412	0.5935	0.5449	0.4956	0.4460	0.3964	0.3471	0.2984	0.2505	0.2035	0.1575	0.1126	0.0715	0.0572	0.0488	0.0417	0.0350	0.0285	0.0223
8.52	0.6877	0.6410	0.5933	0.5446	0.4953	0.4456	0.3960	0.3467	0.2979	0.2500	0.2030	0.1570	0.1121	0.0711	0.0571	0.0487	0.0415	0.0348	0.0284	0.0222
8.53	0.6874	0.6407	0.5930	0.5443	0.4949	0.4453	0.3956	0.3462	0.2975	0.2495	0.2025	0.1565	0.1116	0.0707	0.0569	0.0485	0.0414	0.0347	0.0283	0.0221
8.54	0.6872	0.6405	0.5927	0.5440	0.4946	0.4449	0.3952	0.3458	0.2970	0.2491	0.2020	0.1560	0.1111	0.0704	0.0567	0.0484	0.0412	0.0346	0.0282	0.0220
8.55	0.6870	0.6403	0.5924	0.5437	0.4943	0.4445	0.3948	0.3454	0.2966	0.2486	0.2015	0.1555	0.1105	0.0700	0.0565	0.0482	0.0411	0.0344	0.0280	0.0218
8.56	0.6868	0.6400	0.5922	0.5434	0.4939	0.4441	0.3944	0.3450	0.2961	0.2481	0.2010	0.1550	0.1100	0.0697	0.0564	0.0481	0.0410	0.0343	0.0279	0.0217
8.57	0.6866	0.6398	0.5919	0.5431	0.4936	0.4438	0.3940	0.3445	0.2957	0.2476	0.2005	0.1545	0.1095	0.0693	0.0562	0.0479	0.0408	0.0342	0.0278	0.0216
8.58	0.6864	0.6395	0.5916	0.5428	0.4932	0.4434	0.3936	0.3441	0.2952	0.2472	0.2000	0.1540	0.1090	0.0690	0.0560	0.0478	0.0407	0.0340	0.0277	0.0215
8.59	0.6862	0.6393	0.5913	0.5425	0.4929	0.4430	0.3932	0.3437	0.2948	0.2467	0.1996	0.1535	0.1084	0.0686	0.0558	0.0477	0.0406	0.0339	0.0275	0.0214
8.60	0.6860	0.6391	0.5911	0.5422	0.4926	0.4427	0.3928	0.3433	0.2944	0.2462	0.1991	0.1529	0.1079	0.0683	0.0557	0.0475	0.0404	0.0338	0.0274	0.0213
8.61	0.6858	0.6388	0.5908	0.5418	0.4922	0.4423	0.3924	0.3429	0.2939	0.2458	0.1986	0.1524	0.1074	0.0680	0.0555	0.0474	0.0403	0.0337	0.0273	0.0211
8.62	0.6855	0.6386	0.5905	0.5415	0.4919	0.4419	0.3920	0.3424	0.2935	0.2453	0.1981	0.1519	0.1069	0.0677	0.0553	0.0472	0.0401	0.0335	0.0272	0.0210
8.63	0.6853	0.6383	0.5902	0.5412	0.4916	0.4416	0.3916	0.3420	0.2930	0.2448	0.1976	0.1514	0.1064	0.0675	0.0552	0.0471	0.0400	0.0334	0.0271	0.0209
8.64	0.6851	0.6381	0.5900	0.5409	0.4912	0.4412	0.3912	0.3416	0.2926	0.2444	0.1971	0.1509	0.1058	0.0672	0.0550	0.0469	0.0399	0.0333	0.0269	0.0208
8.65	0.6849	0.6378	0.5897	0.5406	0.4909	0.4408	0.3908	0.3412	0.2921	0.2439	0.1966	0.1504	0.1053	0.0669	0.0548	0.0468	0.0397	0.0331	0.0268	0.0207
8.66	0.6847	0.6376	0.5894	0.5403	0.4906	0.4405	0.3904	0.3408	0.2917	0.2434	0.1961	0.1499	0.1048	0.0666	0.0547	0.0466	0.0396	0.0330	0.0267	0.0206
8.67	0.6845	0.6374	0.5892	0.5400	0.4902	0.4401	0.3900	0.3403	0.2912	0.2430	0.1957	0.1494	0.1043	0.0664	0.0545	0.0465	0.0395	0.0329	0.0266	0.0205
8.68	0.6843	0.6371	0.5889	0.5397	0.4899	0.4398	0.3897	0.3399	0.2908	0.2425	0.1952	0.1489	0.1038	0.0661	0.0543	0.0463	0.0393	0.0328	0.0265	0.0203
8.69	0.6841	0.6369	0.5886	0.5394	0.4896	0.4394	0.3893	0.3395	0.2903	0.2420	0.1947	0.1484	0.1033	0.0658	0.0542	0.0462	0.0392	0.0326	0.0263	0.0202
8.70	0.6839	0.6366	0.5883	0.5391	0.4892	0.4390	0.3889	0.3391	0.2899	0.2416	0.1942	0.1479	0.1027	0.0656	0.0540	0.0461	0.0391	0.0325	0.0262	0.0201
8.71	0.6836	0.6364	0.5881	0.5388	0.4889	0.4387	0.3885	0.3387	0.2895	0.2411	0.1937	0.1474	0.1022	0.0653	0.0539	0.0459	0.0389	0.0324	0.0261	0.0200
8.72	0.6834	0.6362	0.5878	0.5385	0.4886	0.4383	0.3881	0.3382	0.2890	0.2406	0.1932	0.1469	0.1017	0.0651	0.0537	0.0458	0.0388	0.0323	0.0260	0.0199
8.73	0.6832	0.6359	0.5875	0.5382	0.4882	0.4379	0.3877	0.3378	0.2886	0.2402	0.1928	0.1464	0.1012	0.0648	0.0535	0.0456	0.0387	0.0321	0.0259	0.0198
8.74	0.6830	0.6357	0.5873	0.5379	0.4879	0.4376	0.3873	0.3374	0.2881	0.2397	0.1923	0.1459	0.1007	0.0646	0.0534	0.0455	0.0386	0.0320	0.0257	0.0197
8.75	0.6828	0.6354	0.5870	0.5376	0.4875	0.4372	0.3869	0.3370	0.2877	0.2392	0.1918	0.1454	0.1002	0.0643	0.0532	0.0454	0.0384	0.0319	0.0256	0.0196
8.76	0.6826	0.6352	0.5867	0.5373	0.4872	0.4368	0.3865	0.3366	0.2872	0.2388	0.1913	0.1449	0.0997	0.0641	0.0530	0.0452	0.0383	0.0318	0.0255	0.0194
8.77	0.6824	0.6350	0.5864	0.5370	0.4869	0.4365	0.3861	0.3361	0.2868	0.2383	0.1908	0.1444	0.0991	0.0639	0.0529	0.0451	0.0382	0.0317	0.0254	0.0193
8.78	0.6822	0.6347	0.5862	0.5367	0.4865	0.4361	0.3857	0.3357	0.2864	0.2379	0.1903	0.1439	0.0986	0.0636	0.0527	0.0449	0.0380	0.0315	0.0253	0.0192
8.79	0.6820	0.6345	0.5859	0.5364	0.4862	0.4357	0.3853	0.3353	0.2859	0.2374	0.1899	0.1434	0.0981	0.0634	0.0526	0.0448	0.0379	0.0314	0.0252	0.0191
8.80	0.6818	0.6342	0.5856	0.5361	0.4859	0.4354	0.3849	0.3349	0.2855	0.2369	0.1894	0.1429	0.0976	0.0632	0.0524	0.0447	0.0378	0.0313	0.0250	0.0190
8.81	0.6816	0.6340	0.5854	0.5358	0.4856	0.4350	0.3846	0.3345	0.2850	0.2365	0.1889	0.1424	0.0971	0.0629	0.0523	0.0445	0.0377	0.0312	0.0249	0.0189
8.82	0.6813	0.6338	0.5851	0.5355	0.4852	0.4347	0.3842	0.3341	0.2846	0.2360	0.1884	0.1419	0.0966	0.0627	0.0521	0.0444	0.0375	0.0310	0.0248	0.0188
8.83	0.6811	0.6335	0.5848	0.5352	0.4849	0.4343	0.3838	0.3336	0.2842	0.2356	0.1879	0.1414	0.0961	0.0625	0.0520	0.0443	0.0374	0.0309	0.0247	0.0187
8.84	0.6809	0.6333	0.5846	0.5349	0.4846	0.4339	0.3834	0.3332	0.2837	0.2351	0.1875	0.1409	0.0956	0.0623	0.0518	0.0441	0.0373	0.0308	0.0246	0.0186
8.85	0.6807	0.6331	0.5843	0.5346	0.4842	0.4336	0.3830	0.3328	0.2833	0.2346	0.1870	0.1404	0.0951	0.0620	0.0517	0.0440	0.0371	0.0307	0.0245	0.0185
8.86	0.6805	0.6328	0.5840	0.5343	0.4839	0.4332	0.3826	0.3324	0.2828	0.2342	0.1865	0.1399	0.0945	0.0618	0.0515	0.0439	0.0370	0.0306	0.0244	0.0184
8.87	0.6803	0.6326	0.5837	0.5340	0.4836	0.4329	0.3822	0.3320	0.2824	0.2337	0.1860	0.1394	0.0940	0.0616	0.0513	0.0437	0.0369	0.0304	0.0243	0.0182
8.88	0.6801	0.6323	0.5835	0.5337	0.4832	0.4325	0.3818	0.3316	0.2820	0.2333	0.1856	0.1390	0.0935	0.0614	0.0512	0.0436	0.0368	0.0303	0.0241	0.0181
8.89	0.6799	0.6321	0.5832	0.5334	0.4829	0.4321	0.3814	0.3312	0.2815	0.2328	0.1851	0.1385	0.0930	0.0612	0.0510	0.0434	0.0366	0.0302	0.0240	0.0180
8.90	0.6797	0.6319	0.5829	0.5331	0.4826	0.4318	0.3811	0.3307	0.2811	0.2323	0.1846	0.1380	0.0925	0.0610	0.0509	0.0433	0.0365	0.0301	0.0239	0.0179
8.91	0.6795	0.6316	0.5827	0.5328	0.4822	0.4314	0.3807	0.3303	0.2807	0.2319	0.1841	0.1375	0.0920	0.0608	0.0507	0.0432	0.0364	0.0300	0.0238	0.0178
8.92	0.6793	0.6314	0.5824	0.5325	0.4819	0.4311	0.3803	0.3299	0.2802	0.2314	0.1836	0.1370	0.0915	0.0606	0.0506	0.0430	0.0363	0.0299	0.0237	0.0177
8.93	0.6791	0.6312	0.5821	0.5322	0.4816	0.4307	0.3799	0.3295	0.2798	0.2310	0.1832	0.1365	0.0910	0.0604	0.0504	0.0429	0.0361	0.0297	0.0236	0.0176
8.94	0.6788	0.6309	0.5819	0.5319	0.4812	0.4303	0.3795	0.3291	0.2794	0.2305	0.1827	0.1360	0.0905	0.0602	0.0503	0.0428	0.0360	0.0296	0.0235	0.0175
8.95	0.6786	0.6307	0.5816	0.5316	0.4809	0.4300	0.3791	0.3287	0.2789	0.2301	0.1822	0.1355	0.0900	0.0600	0.0502	0.0427	0.0359	0.0295	0.0234	0.0174
8.96	0.6784	0.6304	0.5813	0.5313	0.4806	0.4296	0.3787	0.3283	0.2785	0.2296	0.1817	0.1350	0.0895	0.0598	0.0500	0.0425	0.0358	0.0294	0.0232	0.0173
8.97	0.6782	0.6302	0.5811	0.5310	0.4803	0.4293	0.3783	0.3279	0.2780	0.2291	0.1813	0.1345	0.0890	0.0596	0.0499	0.0424	0.0357	0.0293	0.0231	0.0172
8.98	0.6780	0.6300	0.5808	0.5307	0.4799	0.4289	0.3780	0.3274	0.2776	0.2287	0.1808	0.1340	0.0885	0.0594	0.0497	0.0423	0.0355	0.0292	0.0230	0.0171
8.99	0.6778	0.6297	0.5805	0.5304	0.4796	0.4285	0.3776	0.3270	0.2772	0.2282	0.1803	0.1336	0.0880	0.0592	0.0496	0.0421	0.0354	0.0290	0.0229	0.0170
9.00	0.6776	0.6295	0.5803	0.5301	0.4793	0.4282	0.3772	0.3266	0.2767	0.2278	0.1799	0.1331	0.0875	0.0590	0.0494	0.0420	0.0353	0.0289	0.0228	0.0169

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.6774	0.6293	0.5800	0.5298	0.4789	0.4278	0.3768	0.3262	0.2763	0.2273	0.1794	0.1326	0.0870	0.0588	0.0493	0.0419	0.0352	0.0288	0.0227	0.0168
9.02	0.6772	0.6290	0.5797	0.5295	0.4786	0.4275	0.3764	0.3258	0.2759	0.2269	0.1789	0.1321	0.0865	0.0586	0.0491	0.0417	0.0351	0.0287	0.0226	0.0167
9.03	0.6770	0.6288	0.5795	0.5292	0.4783	0.4271	0.3760	0.3254	0.2754	0.2264	0.1784	0.1316	0.0860	0.0584	0.0490	0.0416	0.0349	0.0286	0.0225	0.0166
9.04	0.6768	0.6285	0.5792	0.5289	0.4780	0.4267	0.3756	0.3250	0.2750	0.2260	0.1780	0.1311	0.0855	0.0582	0.0489	0.0415	0.0348	0.0285	0.0224	0.0165
9.05	0.6766	0.6283	0.5789	0.5286	0.4776	0.4264	0.3753	0.3246	0.2746	0.2255	0.1775	0.1306	0.0850	0.0580	0.0487	0.0414	0.0347	0.0284	0.0223	0.0165
9.06	0.6764	0.6281	0.5787	0.5283	0.4773	0.4260	0.3749	0.3242	0.2741	0.2251	0.1770	0.1301	0.0845	0.0579	0.0486	0.0412	0.0346	0.0283	0.0222	0.0164
9.07	0.6762	0.6278	0.5784	0.5280	0.4770	0.4257	0.3745	0.3238	0.2737	0.2246	0.1766	0.1297	0.0840	0.0577	0.0484	0.0411	0.0345	0.0281	0.0221	0.0163
9.08	0.6760	0.6276	0.5781	0.5277	0.4766	0.4253	0.3741	0.3233	0.2733	0.2242	0.1761	0.1292	0.0835	0.0575	0.0483	0.0410	0.0343	0.0280	0.0220	0.0162
9.09	0.6758	0.6274	0.5779	0.5274	0.4763	0.4250	0.3737	0.3229	0.2729	0.2237	0.1756	0.1287	0.0830	0.0573	0.0481	0.0409	0.0342	0.0279	0.0218	0.0161
9.10	0.6755	0.6271	0.5776	0.5271	0.4760	0.4246	0.3733	0.3225	0.2724	0.2233	0.1751	0.1282	0.0825	0.0571	0.0480	0.0407	0.0341	0.0278	0.0217	0.0160
9.11	0.6753	0.6269	0.5773	0.5268	0.4757	0.4243	0.3730	0.3221	0.2720	0.2228	0.1747	0.1277	0.0820	0.0569	0.0479	0.0406	0.0340	0.0277	0.0216	0.0159
9.12	0.6751	0.6267	0.5771	0.5265	0.4753	0.4239	0.3726	0.3217	0.2716	0.2224	0.1742	0.1272	0.0815	0.0568	0.0477	0.0405	0.0339	0.0276	0.0215	0.0158
9.13	0.6749	0.6264	0.5768	0.5262	0.4750	0.4235	0.3722	0.3213	0.2711	0.2219	0.1737	0.1267	0.0810	0.0566	0.0476	0.0404	0.0337	0.0275	0.0214	0.0157
9.14	0.6747	0.6262	0.5765	0.5259	0.4747	0.4232	0.3718	0.3209	0.2707	0.2215	0.1733	0.1263	0.0805	0.0564	0.0475	0.0402	0.0336	0.0274	0.0213	0.0156
9.15	0.6745	0.6260	0.5763	0.5256	0.4744	0.4228	0.3714	0.3205	0.2703	0.2210	0.1728	0.1258	0.0800	0.0562	0.0473	0.0401	0.0335	0.0273	0.0212	0.0156
9.16	0.6743	0.6257	0.5760	0.5253	0.4740	0.4225	0.3710	0.3201	0.2698	0.2206	0.1723	0.1253	0.0795	0.0561	0.0472	0.0400	0.0334	0.0271	0.0211	0.0155
9.17	0.6741	0.6255	0.5757	0.5250	0.4737	0.4221	0.3707	0.3197	0.2694	0.2201	0.1719	0.1248	0.0790	0.0559	0.0470	0.0399	0.0333	0.0270	0.0210	0.0154
9.18	0.6739	0.6253	0.5755	0.5247	0.4734	0.4218	0.3703	0.3193	0.2690	0.2197	0.1714	0.1243	0.0785	0.0557	0.0469	0.0397	0.0332	0.0269	0.0209	0.0153
9.19	0.6737	0.6250	0.5752	0.5244	0.4730	0.4214	0.3699	0.3189	0.2686	0.2192	0.1709	0.1239	0.0780	0.0556	0.0468	0.0396	0.0331	0.0268	0.0208	0.0152
9.20	0.6735	0.6248	0.5749	0.5241	0.4727	0.4211	0.3695	0.3185	0.2681	0.2188	0.1705	0.1234	0.0775	0.0554	0.0466	0.0395	0.0329	0.0267	0.0207	0.0151
9.21	0.6733	0.6245	0.5747	0.5238	0.4724	0.4207	0.3691	0.3181	0.2677	0.2183	0.1700	0.1229	0.0769	0.0552	0.0465	0.0394	0.0328	0.0266	0.0206	0.0150
9.22	0.6731	0.6243	0.5744	0.5236	0.4721	0.4204	0.3688	0.3176	0.2673	0.2179	0.1695	0.1224	0.0764	0.0551	0.0464	0.0393	0.0327	0.0265	0.0205	0.0150
9.23	0.6729	0.6241	0.5741	0.5233	0.4717	0.4200	0.3684	0.3172	0.2668	0.2174	0.1691	0.1219	0.0758	0.0549	0.0462	0.0391	0.0326	0.0264	0.0204	0.0149
9.24	0.6727	0.6238	0.5739	0.5230	0.4714	0.4196	0.3680	0.3168	0.2664	0.2170	0.1686	0.1215	0.0753	0.0547	0.0461	0.0390	0.0325	0.0263	0.0203	0.0148
9.25	0.6725	0.6236	0.5736	0.5227	0.4711	0.4193	0.3676	0.3164	0.2660	0.2165	0.1682	0.1210	0.0748	0.0546	0.0460	0.0389	0.0324	0.0262	0.0202	0.0147
9.26	0.6723	0.6234	0.5733	0.5224	0.4708	0.4189	0.3672	0.3160	0.2656	0.2161	0.1677	0.1205	0.0743	0.0544	0.0458	0.0388	0.0323	0.0261	0.0201	0.0146
9.27	0.6721	0.6231	0.5731	0.5221	0.4705	0.4186	0.3669	0.3156	0.2651	0.2156	0.1672	0.1200	0.0737	0.0542	0.0457	0.0386	0.0321	0.0260	0.0200	0.0145
9.28	0.6719	0.6229	0.5728	0.5218	0.4701	0.4182	0.3665	0.3152	0.2647	0.2152	0.1668	0.1195	0.0732	0.0541	0.0456	0.0385	0.0320	0.0259	0.0199	0.0145
9.29	0.6717	0.6227	0.5726	0.5215	0.4698	0.4179	0.3661	0.3148	0.2643	0.2147	0.1663	0.1191	0.0728	0.0539	0.0455	0.0384	0.0319	0.0257	0.0198	0.0144
9.30	0.6715	0.6224	0.5723	0.5212	0.4695	0.4175	0.3657	0.3144	0.2639	0.2143	0.1658	0.1186	0.0723	0.0538	0.0453	0.0383	0.0318	0.0256	0.0197	0.0143
9.31	0.6713	0.6222	0.5720	0.5209	0.4692	0.4172	0.3653	0.3140	0.2634	0.2139	0.1654	0.1181	0.0718	0.0536	0.0452	0.0382	0.0317	0.0255	0.0196	0.0142
9.32	0.6710	0.6220	0.5718	0.5206	0.4688	0.4168	0.3650	0.3136	0.2630	0.2134	0.1649	0.1176	0.0713	0.0534	0.0451	0.0381	0.0316	0.0254	0.0195	0.0141
9.33	0.6708	0.6217	0.5715	0.5203	0.4685	0.4165	0.3646	0.3132	0.2626	0.2130	0.1645	0.1172	0.0709	0.0533	0.0449	0.0379	0.0315	0.0253	0.0194	0.0141
9.34	0.6706	0.6215	0.5712	0.5200	0.4682	0.4161	0.3642	0.3128	0.2622	0.2125	0.1640	0.1167	0.0704	0.0531	0.0448	0.0378	0.0314	0.0252	0.0193	0.0140
9.35	0.6704	0.6213	0.5710	0.5197	0.4679	0.4158	0.3638	0.3124	0.2617	0.2121	0.1635	0.1162	0.0700	0.0530	0.0447	0.0377	0.0313	0.0251	0.0192	0.0139
9.36	0.6702	0.6210	0.5707	0.5194	0.4675	0.4154	0.3635	0.3120	0.2613	0.2116	0.1631	0.1157	0.0696	0.0528	0.0446	0.0376	0.0312	0.0250	0.0191	0.0138
9.37	0.6700	0.6208	0.5705	0.5191	0.4672	0.4151	0.3631	0.3116	0.2609	0.2112	0.1626	0.1153	0.0691	0.0527	0.0444	0.0375	0.0310	0.0249	0.0190	0.0138
9.38	0.6698	0.6206	0.5702	0.5189	0.4669	0.4147	0.3627	0.3112	0.2605	0.2108	0.1622	0.1148	0.0687	0.0525	0.0443	0.0374	0.0309	0.0248	0.0189	0.0137
9.39	0.6696	0.6204	0.5699	0.5186	0.4666	0.4144	0.3623	0.3108	0.2601	0.2103	0.1617	0.1143	0.0683	0.0524	0.0442	0.0372	0.0308	0.0247	0.0188	0.0136
9.40	0.6694	0.6201	0.5697	0.5183	0.4663	0.4140	0.3620	0.3104	0.2596	0.2099	0.1612	0.1138	0.0679	0.0522	0.0440	0.0371	0.0307	0.0246	0.0187	0.0135
9.41	0.6692	0.6199	0.5694	0.5180	0.4659	0.4137	0.3616	0.3100	0.2592	0.2094	0.1608	0.1134	0.0676	0.0521	0.0439	0.0370	0.0306	0.0245	0.0186	0.0135
9.42	0.6690	0.6197	0.5691	0.5177	0.4656	0.4133	0.3612	0.3096	0.2588	0.2090	0.1603	0.1129	0.0673	0.0519	0.0438	0.0369	0.0305	0.0244	0.0185	0.0134
9.43	0.6688	0.6194	0.5689	0.5174	0.4653	0.4130	0.3608	0.3092	0.2584	0.2086	0.1599	0.1124	0.0669	0.0518	0.0437	0.0368	0.0304	0.0243	0.0184	0.0133
9.44	0.6686	0.6192	0.5686	0.5171	0.4650	0.4126	0.3605	0.3088	0.2580	0.2081	0.1594	0.1120	0.0666	0.0516	0.0435	0.0367	0.0303	0.0242	0.0183	0.0132
9.45	0.6684	0.6190	0.5684	0.5168	0.4646	0.4123	0.3601	0.3084	0.2575	0.2077	0.1590	0.1115	0.0663	0.0515	0.0434	0.0366	0.0302	0.0241	0.0182	0.0132
9.46	0.6682	0.6187	0.5681	0.5165	0.4643	0.4119	0.3597	0.3080	0.2571	0.2072	0.1585	0.1110	0.0660	0.0513	0.0433	0.0364	0.0301	0.0240	0.0181	0.0131
9.47	0.6680	0.6185	0.5678	0.5162	0.4640	0.4116	0.3593	0.3076	0.2567	0.2068	0.1581	0.1105	0.0657	0.0512	0.0432	0.0363	0.0300	0.0239	0.0180	0.0130
9.48	0.6678	0.6183	0.5676	0.5159	0.4637	0.4112	0.3590	0.3072	0.2563	0.2064	0.1576	0.1101	0.0654	0.0510	0.0431	0.0362	0.0299	0.0238	0.0179	0.0130
9.49	0.6676	0.6180	0.5673	0.5156	0.4634	0.4109	0.3586	0.3068	0.2559	0.2059	0.1571	0.1096	0.0651	0.0509	0.0429	0.0361	0.0298	0.0237	0.0178	0.0129
9.50	0.6674	0.6178	0.5670	0.5154	0.4630	0.4105	0.3582	0.3064	0.2554	0.2055	0.1567	0.1091	0.0648	0.0507	0.0428	0.0360	0.0296	0.0236	0.0178	0.0128
9.51	0.6672	0.6176	0.5668	0.5151	0.4627	0.4102	0.3578	0.3060	0.2550	0.2050	0.1562	0.1087	0.0645	0.0506	0.0427	0.0359	0.0295	0.0235	0.0177	0.0128
9.52	0.6670	0.6173	0.5665	0.5148	0.4624	0.4098	0.3575	0.3056	0.2546	0.2046	0.1558	0.1082	0.0642	0.0504	0.0426	0.0358	0.0294	0.0234	0.0176	0.0127
9.53	0.6668	0.6171	0.5663	0.5145	0.4621	0.4095	0.3571	0.3052	0.2542	0.2042	0.1553	0.1077	0.0639	0.0503	0.0424	0.0357	0.0293	0.0233	0.0175	0.0126
9.54	0.6666	0.6169	0.5660	0.5142	0.4618	0.4091	0.3567	0.3048	0.2538	0.2037	0.1549	0.1073	0.0636	0.0502	0.0423	0.0355	0.0292	0.0232	0.0174	0.0126
9.55	0.6664	0.6167	0.5657	0.5139	0.4614	0.4088	0.3563	0.3044	0.2533	0.2033	0.1544	0.1068	0.0633	0.0500	0.0422	0.0354	0.0291	0.0231	0.0173	0.0125
9.56	0.6662	0.6164	0.5655	0.5136	0.4611	0.4084	0.3560	0.3040	0.2529	0.2029	0.1540	0.1063	0.0630	0.0499	0.0421	0.0353	0.0290	0.0230	0.0172	0.0125
9.57	0.6660	0.6162	0.5652	0.5133	0.4608	0.4081	0.3556	0.3036	0.2525	0.2024	0.1535	0.1059	0.0628	0.0497	0.0420	0.0352	0.0289	0.0229	0.0171	0.0124
9.58	0.6658	0.6160	0.5650	0.5130	0.4605	0.4078	0.3552	0.3032	0.2521	0.2020	0.1531	0.1054	0.0625	0.0496	0.0418	0.0351	0.0288	0.0228	0.0170	0.0123
9.59	0.6656	0.6157	0.5647	0.5127	0.4602	0.4074	0.3549	0.3029	0.2517	0.2016	0.1526	0.1049	0.0622	0.0495	0.0417	0.0350	0.0287	0.0227	0.0169	0.0123
9.60	0.6654	0.6155	0.5644	0.5124	0.4599	0.4071	0.3545	0.3025	0.2513	0.2011	0.1522	0.1045	0.0620	0.0493	0.0416	0.0349	0.0286	0.0226	0.0168	0.0122
9.61	0.6652	0.6153	0.5642	0.5122	0.4595	0.4067	0.3541	0.3021	0.2508	0.2007	0.1517	0.1040	0.0617	0.0492	0.0415	0.0348	0.0285	0.0225	0.0167	0.0121
9.62	0.6650	0.6150	0.5639	0.5119	0.4592	0.4064	0.3537	0.3017	0.2504	0.2003	0.1513	0.1035	0.0614	0.0491	0.0414	0.0347	0.0284	0.0224	0.0166	0.0121
9.63	0.6648	0.6148	0.5637	0.5116	0.4589	0.4060	0.3534	0.3013	0.2500	0.1998	0.1508	0.1031	0.0612	0.0489	0.0413	0.0346	0.0283	0.0223	0.0166	0.0120
9.64	0.6646	0.6146	0.5634	0.5113	0.4586	0.4057	0.3530	0.3009	0.2496	0.1994	0.1504	0.1026	0.0609	0.0488	0.0411	0.0344	0.0282	0.0222	0.0165	0.0120
9.65	0.6644	0.6144	0.5632	0.5110	0.4583	0.4053	0.3526	0.3005	0.2492	0.1990	0.1499	0.1022	0.0607	0.0486	0.0410	0.0343	0.0281	0.0221	0.0164	0.0119
9.66	0.6642	0.6141	0.5629	0.5107	0.4579	0.4050	0.3523	0.3001	0.2488	0.1985	0.1495	0.1017	0.0604	0.0485	0.0409	0.0342	0.0280	0.0220	0.0163	0.0118
9.67	0.6640	0.6139	0.5626	0.5104	0.4576	0.4046	0.3519	0.2997	0.2484	0.1981	0.1490	0.1012	0.0602	0.0484	0.0408	0.0341	0.0279	0.0219	0.0162	0.0118
9.68	0.6638	0.6137	0.5624	0.5101	0.4573	0.4043	0.3515	0.2993	0.2479	0.1977	0.1486	0.1008	0.0599	0.0482	0.0407	0.0340	0.0278	0.0218	0.0161	0.0117
9.69	0.6636	0.6134	0.5621	0.5099	0.4570	0.4040	0.3511	0.2989	0.2475	0.1972	0.1481	0.1003	0.0597	0.0481	0.0406	0.0339	0.0277	0.0217	0.0160	0.0117
9.70	0.6634	0.6132	0.5619	0.5096	0.4567	0.4036	0.3508	0.2985	0.2471	0.1968	0.1477	0.0998	0.0594	0.0480	0.0404	0.0338	0.0276	0.0217	0.0159	0.0116
9.71	0.6632	0.6130	0.5616	0.5093	0.4564	0.4033	0.3504	0.2981	0.2467	0.1964	0.1472	0.0994	0.0592	0.0478	0.0403	0.0337	0.0275	0.0216	0.0158	0.0116
9.72	0.6630	0.6128	0.5613	0.5090	0.4560	0.4029	0.3500	0.2977	0.2463	0.1959	0.1468	0.0989	0.0590	0.0477	0.0402	0.0336	0.0274	0.0215	0.0157	0.0115
9.73	0.6628	0.6125	0.5611	0.5087	0.4557	0.4026	0.3497	0.2973	0.2459	0.1955	0.1463	0.0985	0.0588	0.0476	0.0401	0.0335	0.0273	0.0214	0.0157	0.0115
9.74	0.6626	0.6123	0.5608	0.5084	0.4554	0.4022	0.3493	0.2970	0.2455	0.1951	0.1459	0.0980	0.0585	0.0475	0.0400	0.0334	0.0272	0.0213	0.0156	0.0114
9.75	0.6624	0.6121	0.5606	0.5081	0.4551	0.4019	0.3489	0.2966	0.2451	0.1946	0.1454	0.0975	0.0583	0.0473	0.0399	0.0333	0.0271	0.0212	0.0155	0.0113
9.76	0.6622	0.6118	0.5603	0.5078	0.4548	0.4016	0.3486	0.2962	0.2446	0.1942	0.1450	0.0971	0.0581	0.0472	0.0398	0.0332	0.0270	0.0211	0.0154	0.0113
9.77	0.6620	0.6116	0.5601	0.5076	0.4545	0.4012	0.3482	0.2958	0.2442	0.1938	0.1446	0.0966	0.0579	0.0471	0.0397	0.0331	0.0269	0.0210	0.0153	0.0112
9.78	0.6618	0.6114	0.5598	0.5073	0.4541	0.4009	0.3478	0.2954	0.2438	0.1934	0.1441	0.0962	0.0577	0.0469	0.0395	0.0330	0.0268	0.0209	0.0152	0.0112
9.79	0.6616	0.6112	0.5595	0.5070	0.4538	0.4005	0.3475	0.2950	0.2434	0.1929	0.1437	0.0957	0.0575	0.0468	0.0394	0.0329	0.0267	0.0208	0.0151	0.0111
9.80	0.6614	0.6109	0.5593	0.5067	0.4535	0.4002	0.3471	0.2946	0.2430	0.1925	0.1432	0.0953	0.0572	0.0467	0.0393	0.0328	0.0266	0.0207	0.0150	0.0111
9.81	0.6612	0.6107	0.5590	0.5064	0.4532	0.3998	0.3467	0.2942	0.2426	0.1921	0.1428	0.0948	0.0571	0.0466	0.0392	0.0327	0.0265	0.0206	0.0150	0.0110
9.82	0.6610	0.6105	0.5588	0.5061	0.4529	0.3995	0.3464	0.2938	0.2422	0.1916	0.1423	0.0943	0.0569	0.0464	0.0391	0.0326	0.0264	0.0205	0.0149	0.0110
9.83	0.6608	0.6103	0.5585	0.5058	0.4526	0.3992	0.3460	0.2934	0.2418	0.1912	0.1419	0.0939	0.0567	0.0463	0.0390	0.0325	0.0263	0.0204	0.0148	0.0109
9.84	0.6606	0.6100	0.5583	0.5055	0.4523	0.3988	0.3456	0.2931	0.2414	0.1908	0.1414	0.0934	0.0565	0.0462	0.0389	0.0324	0.0262	0.0204	0.0147	0.0109
9.85	0.6604	0.6098	0.5580	0.5053	0.4519	0.3985	0.3453	0.2927	0.2410	0.1904	0.1410	0.0930	0.0563	0.0461	0.0388	0.0322	0.0261	0.0203	0.0146	0.0108
9.86	0.6602	0.6096	0.5577	0.5050	0.4516	0.3981	0.3449	0.2923	0.2405	0.1899	0.1406	0.0925	0.0561	0.0459	0.0387	0.0321	0.0260	0.0202	0.0145	0.0108
9.87	0.6600	0.6093	0.5575	0.5047	0.4513	0.3978	0.3445	0.2919	0.2401	0.1895	0.1401	0.0921	0.0559	0.0458	0.0385	0.0320	0.0259	0.0201	0.0145	0.0107
9.88	0.6598	0.6091	0.5572	0.5044	0.4510	0.3975	0.3442	0.2915	0.2397	0.1891	0.1397	0.0916	0.0557	0.0457	0.0384	0.0319	0.0258	0.0200	0.0144	0.0107
9.89	0.6596	0.6089	0.5570	0.5041	0.4507	0.3971	0.3438	0.2911	0.2393	0.1887	0.1392	0.0912	0.0555	0.0456	0.0383	0.0318	0.0257	0.0199	0.0143	0.0106
9.90	0.6594	0.6087	0.5567	0.5038	0.4504	0.3968	0.3434	0.2907	0.2389	0.1882	0.1388	0.0907	0.0554	0.0454	0.0382	0.0317	0.0257	0.0198	0.0142	0.0106
9.91	0.6592	0.6084	0.5565	0.5035	0.4501	0.3964	0.3431	0.2903	0.2385	0.1878	0.1384	0.0902	0.0552	0.0453	0.0381	0.0316	0.0256	0.0197	0.0141	0.0105
9.92	0.6590	0.6082	0.5562	0.5033	0.4498	0.3961	0.3427	0.2900	0.2381	0.1874	0.1379	0.0898	0.0550	0.0452	0.0380	0.0315	0.0255	0.0196	0.0141	0.0105
9.93	0.6588	0.6080	0.5559	0.5030	0.4494	0.3958	0.3423	0.2896	0.2377	0.1870	0.1375	0.0893	0.0548	0.0451	0.0379	0.0314	0.0254	0.0195	0.0140	0.0104
9.94	0.6586	0.6078	0.5557	0.5027	0.4491	0.3954	0.3420	0.2892	0.2373	0.1865	0.1370	0.0889	0.0546	0.0449	0.0378	0.0313	0.0253	0.0195	0.0139	0.0104
9.95	0.6584	0.6075	0.5554	0.5024	0.4488	0.3951	0.3416	0.2888	0.2369	0.1861	0.1366	0.0884	0.0545	0.0448	0.0377	0.0312	0.0252	0.0194	0.0138	0.0103
9.96	0.6582	0.6073	0.5552	0.5021	0.4485	0.3947	0.3413	0.2884	0.2365	0.1857	0.1362	0.0880	0.0543	0.0447	0.0376	0.0311	0.0251	0.0193	0.0138	0.0103
9.97	0.6580	0.6071	0.5549	0.5018	0.4482	0.3944	0.3409	0.2880	0.2361	0.1853	0.1357	0.0875	0.0541	0.0446	0.0375	0.0310	0.0250	0.0192	0.0137	0.0102
9.98	0.6578	0.6069	0.5547	0.5016	0.4479	0.3941	0.3405	0.2876	0.2357	0.1848	0.1353	0.0871	0.0540	0.0445	0.0374	0.0309	0.0249	0.0191	0.0136	0.0102
9.99	0.6576	0.6066	0.5544	0.5013	0.4476	0.3937	0.3402	0.2873	0.2353	0.1844	0.1349	0.0866	0.0538	0.0443	0.0373	0.0308	0.0248	0.0190	0.0135	0.0101
10.00	0.6574	0.6064	0.5542	0.5010	0.4473	0.3934	0.3398	0.2869	0.2349	0.1840	0.1344	0.0862	0.0536	0.0442	0.0371	0.0307	0.0247	0.0189	0.0135	0.0101

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9932	0.9930	0.9928	0.9926	0.9924	0.9922	0.9921	0.9919	0.9918	0.9916	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907	0.9906
0.02	0.9866	0.9862	0.9858	0.9855	0.9851	0.9848	0.9845	0.9842	0.9839	0.9836	0.9833	0.9831	0.9829	0.9826	0.9824	0.9822	0.9820	0.9819	0.9817	0.9815
0.03	0.9803	0.9797	0.9791	0.9786	0.9781	0.9776	0.9771	0.9767	0.9762	0.9758	0.9755	0.9751	0.9747	0.9744	0.9741	0.9738	0.9735	0.9732	0.9729	0.9727
0.04	0.9742	0.9734	0.9727	0.9720	0.9713	0.9706	0.9700	0.9694	0.9689	0.9683	0.9678	0.9673	0.9669	0.9664	0.9660	0.9655	0.9651	0.9647	0.9644	0.9640
0.05	0.9683	0.9673	0.9664	0.9655	0.9647	0.9639	0.9631	0.9624	0.9617	0.9610	0.9604	0.9598	0.9592	0.9586	0.9580	0.9575	0.9570	0.9564	0.9560	0.9555
0.06	0.9625	0.9614	0.9603	0.9593	0.9583	0.9573	0.9564	0.9556	0.9547	0.9539	0.9532	0.9524	0.9517	0.9510	0.9503	0.9496	0.9490	0.9483	0.9477	0.9471
0.07	0.9569	0.9556	0.9544	0.9532	0.9521	0.9510	0.9499	0.9489	0.9479	0.9470	0.9461	0.9452	0.9443	0.9435	0.9427	0.9419	0.9411	0.9404	0.9396	0.9389
0.08	0.9515	0.9500	0.9486	0.9473	0.9460	0.9447	0.9435	0.9424	0.9413	0.9402	0.9392	0.9381	0.9371	0.9362	0.9352	0.9343	0.9334	0.9325	0.9317	0.9308
0.09	0.9462	0.9446	0.9430	0.9415	0.9401	0.9387	0.9373	0.9360	0.9348	0.9336	0.9324	0.9312	0.9301	0.9290	0.9279	0.9268	0.9258	0.9248	0.9238	0.9228
0.10	0.9410	0.9392	0.9375	0.9358	0.9343	0.9327	0.9312	0.9298	0.9284	0.9270	0.9257	0.9244	0.9232	0.9219	0.9207	0.9195	0.9183	0.9172	0.9160	0.9150
0.11	0.9359	0.9340	0.9321	0.9303	0.9286	0.9269	0.9253	0.9237	0.9222	0.9207	0.9192	0.9178	0.9164	0.9150	0.9136	0.9123	0.9110	0.9097	0.9084	0.9072
0.12	0.9310	0.9289	0.9269	0.9249	0.9230	0.9212	0.9194	0.9177	0.9160	0.9144	0.9128	0.9112	0.9097	0.9081	0.9066	0.9052	0.9037	0.9023	0.9009	0.8995
0.13	0.9261	0.9239	0.9217	0.9196	0.9176	0.9156	0.9137	0.9118	0.9100	0.9082	0.9065	0.9047	0.9030	0.9014	0.8997	0.8981	0.8965	0.8949	0.8934	0.8919
0.14	0.9213	0.9189	0.9166	0.9144	0.9122	0.9101	0.9080	0.9060	0.9040	0.9021	0.9002	0.8984	0.8965	0.8947	0.8929	0.8912	0.8894	0.8877	0.8860	0.8844
0.15	0.9166	0.9141	0.9116	0.9092	0.9069	0.9046	0.9024	0.9003	0.8982	0.8961	0.8941	0.8921	0.8901	0.8881	0.8862	0.8843	0.8824	0.8805	0.8787	0.8769
0.16	0.9120	0.9093	0.9067	0.9042	0.9017	0.8993	0.8969	0.8946	0.8924	0.8902	0.8880	0.8859	0.8837	0.8816	0.8795	0.8775	0.8755	0.8735	0.8715	0.8695
0.17	0.9075	0.9046	0.9019	0.8992	0.8966	0.8940	0.8915	0.8891	0.8867	0.8843	0.8820	0.8797	0.8775	0.8752	0.8730	0.8708	0.8686	0.8664	0.8643	0.8622
0.18	0.9030	0.9000	0.8971	0.8943	0.8916	0.8889	0.8862	0.8836	0.8811	0.8786	0.8761	0.8737	0.8713	0.8689	0.8665	0.8641	0.8618	0.8595	0.8572	0.8550
0.19	0.8987	0.8955	0.8925	0.8895	0.8866	0.8838	0.8810	0.8782	0.8756	0.8729	0.8703	0.8677	0.8652	0.8626	0.8601	0.8576	0.8551	0.8527	0.8502	0.8478
0.20	0.8944	0.8911	0.8879	0.8848	0.8817	0.8788	0.8758	0.8730	0.8701	0.8674	0.8646	0.8619	0.8592	0.8565	0.8538	0.8511	0.8485	0.8459	0.8433	0.8408
0.21	0.8901	0.8867	0.8834	0.8801	0.8769	0.8738	0.8707	0.8677	0.8648	0.8618	0.8589	0.8560	0.8532	0.8503	0.8475	0.8447	0.8419	0.8391	0.8364	0.8337
0.22	0.8860	0.8824	0.8789	0.8755	0.8722	0.8689	0.8657	0.8625	0.8594	0.8564	0.8533	0.8503	0.8473	0.8443	0.8413	0.8383	0.8354	0.8325	0.8296	0.8267
0.23	0.8818	0.8781	0.8745	0.8710	0.8675	0.8641	0.8607	0.8574	0.8542	0.8510	0.8478	0.8446	0.8414	0.8383	0.8351	0.8320	0.8289	0.8258	0.8228	0.8198
0.24	0.8778	0.8739	0.8702	0.8665	0.8629	0.8593	0.8558	0.8524	0.8490	0.8456	0.8423	0.8389	0.8356	0.8323	0.8290	0.8258	0.8225	0.8193	0.8161	0.8129
0.25	0.8737	0.8698	0.8659	0.8620	0.8583	0.8546	0.8509	0.8474	0.8438	0.8403	0.8368	0.8333	0.8299	0.8264	0.8230	0.8195	0.8161	0.8128	0.8094	0.8061
0.26	0.8698	0.8657	0.8616	0.8577	0.8538	0.8499	0.8461	0.8424	0.8387	0.8351	0.8314	0.8278	0.8242	0.8206	0.8170	0.8134	0.8098	0.8063	0.8028	0.7993
0.27	0.8659	0.8616	0.8574	0.8533	0.8493	0.8453	0.8414	0.8375	0.8337	0.8299	0.8261	0.8223	0.8185	0.8148	0.8110	0.8073	0.8036	0.7999	0.7962	0.7926
0.28	0.8620	0.8576	0.8533	0.8490	0.8449	0.8407	0.8367	0.8327	0.8287	0.8247	0.8208	0.8169	0.8130	0.8090	0.8051	0.8013	0.7974	0.7935	0.7897	0.7859
0.29	0.8582	0.8536	0.8492	0.8448	0.8405	0.8362	0.8320	0.8279	0.8237	0.8196	0.8156	0.8115	0.8074	0.8034	0.7993	0.7953	0.7912	0.7872	0.7833	0.7793
0.30	0.8544	0.8497	0.8452	0.8406	0.8362	0.8318	0.8274	0.8231	0.8188	0.8146	0.8104	0.8062	0.8019	0.7977	0.7935	0.7893	0.7851	0.7810	0.7768	0.7727
0.31	0.8507	0.8459	0.8412	0.8365	0.8319	0.8274	0.8229	0.8184	0.8140	0.8096	0.8052	0.8009	0.7965	0.7921	0.7878	0.7834	0.7791	0.7748	0.7705	0.7662
0.32	0.8470	0.8421	0.8372	0.8324	0.8277	0.8230	0.8184	0.8138	0.8092	0.8047	0.8001	0.7956	0.7911	0.7866	0.7821	0.7776	0.7731	0.7686	0.7641	0.7597
0.33	0.8433	0.8383	0.8333	0.8283	0.8235	0.8186	0.8139	0.8091	0.8044	0.7998	0.7951	0.7904	0.7857	0.7811	0.7764	0.7717	0.7671	0.7625	0.7579	0.7533
0.34	0.8397	0.8345	0.8294	0.8243	0.8193	0.8143	0.8094	0.8046	0.7997	0.7949	0.7901	0.7852	0.7804	0.7756	0.7708	0.7660	0.7612	0.7564	0.7516	0.7469
0.35	0.8361	0.8308	0.8255	0.8203	0.8152	0.8101	0.8050	0.8000	0.7950	0.7901	0.7851	0.7801	0.7751	0.7702	0.7652	0.7602	0.7553	0.7503	0.7454	0.7405
0.36	0.8326	0.8271	0.8217	0.8164	0.8111	0.8059	0.8007	0.7955	0.7904	0.7853	0.7801	0.7750	0.7699	0.7648	0.7596	0.7545	0.7494	0.7443	0.7393	0.7342
0.37	0.8291	0.8235	0.8179	0.8125	0.8071	0.8017	0.7963	0.7910	0.7858	0.7805	0.7752	0.7700	0.7647	0.7594	0.7541	0.7489	0.7436	0.7384	0.7331	0.7280
0.38	0.8256	0.8199	0.8142	0.8086	0.8030	0.7975	0.7920	0.7866	0.7812	0.7758	0.7704	0.7650	0.7595	0.7541	0.7487	0.7433	0.7378	0.7324	0.7271	0.7217
0.39	0.8221	0.8163	0.8105	0.8048	0.7991	0.7934	0.7878	0.7822	0.7766	0.7711	0.7656	0.7600	0.7544	0.7488	0.7433	0.7377	0.7321	0.7266	0.7210	0.7155
0.40	0.8187	0.8127	0.8068	0.8010	0.7951	0.7893	0.7836	0.7779	0.7721	0.7665	0.7608	0.7551	0.7493	0.7436	0.7379	0.7321	0.7264	0.7207	0.7150	0.7094
0.41	0.8153	0.8092	0.8032	0.7972	0.7912	0.7853	0.7794	0.7735	0.7677	0.7619	0.7560	0.7502	0.7443	0.7384	0.7325	0.7266	0.7208	0.7149	0.7091	0.7033
0.42	0.8120	0.8057	0.7996	0.7934	0.7873	0.7813	0.7752	0.7692	0.7632	0.7573	0.7513	0.7453	0.7393	0.7332	0.7272	0.7212	0.7151	0.7091	0.7031	0.6972
0.43	0.8087	0.8023	0.7960	0.7897	0.7835	0.7773	0.7711	0.7650	0.7588	0.7527	0.7466	0.7404	0.7343	0.7281	0.7219	0.7157	0.7096	0.7034	0.6973	0.6911
0.44	0.8054	0.7989	0.7924	0.7860	0.7797	0.7733	0.7670	0.7607	0.7545	0.7482	0.7419	0.7356	0.7293	0.7230	0.7167	0.7103	0.7040	0.6977	0.6914	0.6851
0.45	0.8021	0.7955	0.7889	0.7824	0.7759	0.7694	0.7630	0.7565	0.7501	0.7437	0.7373	0.7309	0.7244	0.7179	0.7114	0.7050	0.6985	0.6920	0.6856	0.6792
0.46	0.7988	0.7921	0.7854	0.7787	0.7721	0.7655	0.7589	0.7524	0.7458	0.7393	0.7327	0.7261	0.7195	0.7129	0.7063	0.6996	0.6930	0.6864	0.6798	0.6732
0.47	0.7956	0.7887	0.7819	0.7751	0.7684	0.7616	0.7549	0.7482	0.7415	0.7348	0.7281	0.7214	0.7146	0.7079	0.7011	0.6943	0.6875	0.6808	0.6740	0.6673
0.48	0.7924	0.7854	0.7785	0.7715	0.7646	0.7578	0.7509	0.7441	0.7373	0.7304	0.7236	0.7167	0.7098	0.7029	0.6960	0.6891	0.6821	0.6752	0.6683	0.6615
0.49	0.7893	0.7821	0.7750	0.7680	0.7610	0.7540	0.7470	0.7400	0.7330	0.7261	0.7191	0.7121	0.7050	0.6980	0.6909	0.6838	0.6767	0.6697	0.6627	0.6557
0.50	0.7861	0.7789	0.7716	0.7645	0.7573	0.7502	0.7430	0.7359	0.7288	0.7217	0.7146	0.7074	0.7003	0.6931	0.6858	0.6786	0.6714	0.6642	0.6570	0.6499
0.51	0.7830	0.7756	0.7683	0.7610	0.7537	0.7464	0.7391	0.7319	0.7247	0.7174	0.7101	0.7028	0.6955	0.6882	0.6808	0.6734	0.6661	0.6587	0.6514	0.6441
0.52	0.7799	0.7724	0.7649	0.7575	0.7501	0.7427	0.7353	0.7279	0.7205	0.7131	0.7057	0.6983	0.6908	0.6833	0.6758	0.6683	0.6608	0.6533	0.6458	0.6384
0.53	0.7768	0.7692	0.7616	0.7540	0.7465	0.7389	0.7314	0.7239	0.7164	0.7089	0.7013	0.6937	0.6861	0.6785	0.6708	0.6632	0.6555	0.6479	0.6403	0.6327
0.54	0.7737	0.7660	0.7583	0.7506	0.7429	0.7352	0.7276	0.7199	0.7123	0.7046	0.6969	0.6892	0.6815	0.6737	0.6659	0.6581	0.6503	0.6425	0.6347	0.6270
0.55	0.7707	0.7628	0.7550	0.7472	0.7394	0.7316	0.7238	0.7160	0.7082	0.7004	0.6926	0.6847	0.6768	0.6689	0.6610	0.6530	0.6451	0.6372	0.6293	0.6214
0.56	0.7677	0.7597	0.7517	0.7438	0.7358	0.7279	0.7200	0.7121	0.7042	0.6962	0.6883	0.6803	0.6722	0.6642	0.6561	0.6480	0.6399	0.6318	0.6238	0.6158
0.57	0.7647	0.7566	0.7485	0.7404	0.7323	0.7243	0.7162	0.7082	0.7001	0.6921	0.6840	0.6758	0.6676	0.6594	0.6512	0.6430	0.6348	0.6266	0.6184	0.6102
0.58	0.7617	0.7535	0.7452	0.7371	0.7289	0.7207	0.7125	0.7043	0.6961	0.6879	0.6797	0.6714	0.6631	0.6548	0.6464	0.6380	0.6297	0.6213	0.6130	0.6047
0.59	0.7587	0.7504	0.7420	0.7337	0.7254	0.7171	0.7088	0.7005	0.6921	0.6838	0.6754	0.6670	0.6586	0.6501	0.6416	0.6331	0.6246	0.6161	0.6076	0.5992
0.60	0.7558	0.7473	0.7389	0.7304	0.7220	0.7135	0.7051	0.6966	0.6882	0.6797	0.6712	0.6627	0.6541	0.6455	0.6368	0.6282	0.6195	0.6109	0.6023	0.5937
0.61	0.7529	0.7443	0.7357	0.7271	0.7186	0.7100	0.7014	0.6928	0.6843	0.6757	0.6670	0.6583	0.6496	0.6408	0.6321	0.6233	0.6145	0.6057	0.5970	0.5882
0.62	0.7500	0.7413	0.7326	0.7239	0.7152	0.7065	0.6978	0.6891	0.6803	0.6716	0.6628	0.6540	0.6451	0.6363	0.6273	0.6184	0.6095	0.6006	0.5917	0.5828
0.63	0.7471	0.7382	0.7294	0.7206	0.7118	0.7030	0.6941	0.6853	0.6765	0.6676	0.6587	0.6497	0.6407	0.6317	0.6226	0.6136	0.6045	0.5955	0.5864	0.5774
0.64	0.7442	0.7353	0.7263	0.7174	0.7084	0.6995	0.6905	0.6816	0.6726	0.6636	0.6545	0.6454	0.6363	0.6271	0.6180	0.6088	0.5996	0.5904	0.5812	0.5721
0.65	0.7414	0.7323	0.7232	0.7142	0.7051	0.6960	0.6869	0.6778	0.6687	0.6596	0.6504	0.6412	0.6319	0.6226	0.6133	0.6040	0.5946	0.5853	0.5760	0.5667
0.66	0.7385	0.7293	0.7201	0.7110	0.7018	0.6926	0.6834	0.6741	0.6649	0.6556	0.6463	0.6370	0.6276	0.6181	0.6087	0.5992	0.5897	0.5803	0.5708	0.5614
0.67	0.7357	0.7264	0.7171	0.7078	0.6985	0.6892	0.6798	0.6705	0.6611	0.6517	0.6422	0.6328	0.6232	0.6137	0.6041	0.5945	0.5849	0.5753	0.5657	0.5561
0.68	0.7329	0.7235	0.7140	0.7046	0.6952	0.6857	0.6763	0.6668	0.6573	0.6478	0.6382	0.6286	0.6189	0.6092	0.5995	0.5898	0.5800	0.5703	0.5606	0.5509
0.69	0.7301	0.7206	0.7110	0.7015	0.6919	0.6824	0.6728	0.6632	0.6535	0.6439	0.6342	0.6244	0.6146	0.6048	0.5949	0.5851	0.5752	0.5653	0.5555	0.5457
0.70	0.7273	0.7177	0.7080	0.6983	0.6887	0.6790	0.6693	0.6595	0.6498	0.6400	0.6302	0.6203	0.6104	0.6004	0.5904	0.5804	0.5704	0.5604	0.5504	0.5405
0.71	0.7246	0.7148	0.7050	0.6952	0.6854	0.6756	0.6658	0.6559	0.6460	0.6361	0.6262	0.6162	0.6061	0.5960	0.5859	0.5758	0.5656	0.5555	0.5454	0.5353
0.72	0.7218	0.7119	0.7020	0.6921	0.6822	0.6723	0.6623	0.6523	0.6423	0.6323	0.6222	0.6121	0.6019	0.5917	0.5814	0.5712	0.5609	0.5506	0.5404	0.5301
0.73	0.7191	0.7091	0.6991	0.6891	0.6790	0.6690	0.6589	0.6488	0.6386	0.6285	0.6183	0.6080	0.5977	0.5873	0.5770	0.5666	0.5562	0.5458	0.5354	0.5250
0.74	0.7164	0.7063	0.6961	0.6860	0.6758	0.6657	0.6555	0.6452	0.6350	0.6247	0.6143	0.6039	0.5935	0.5830	0.5725	0.5620	0.5515	0.5410	0.5304	0.5200
0.75	0.7137	0.7034	0.6932	0.6829	0.6727	0.6624	0.6520	0.6417	0.6313	0.6209	0.6104	0.5999	0.5893	0.5787	0.5681	0.5575	0.5468	0.5361	0.5255	0.5150
0.76	0.7110	0.7006	0.6903	0.6799	0.6695	0.6591	0.6486	0.6382	0.6277	0.6171	0.6065	0.5959	0.5852	0.5745	0.5637	0.5529	0.5421	0.5314	0.5206	0.5101
0.77	0.7083	0.6979	0.6874	0.6769	0.6664	0.6558	0.6453	0.6347	0.6240	0.6134	0.6027	0.5919	0.5811	0.5702	0.5593	0.5484	0.5375	0.5266	0.5157	0.5052
0.78	0.7057	0.6951	0.6845	0.6739	0.6633	0.6526	0.6419	0.6312	0.6204	0.6096	0.5988	0.5879	0.5770	0.5660	0.5550	0.5439	0.5329	0.5219	0.5109	0.5003
0.79	0.7030	0.6923	0.6816	0.6709	0.6601	0.6494	0.6386	0.6277	0.6168	0.6059	0.5950	0.5840	0.5729	0.5618	0.5506	0.5395	0.5283	0.5172	0.5060	0.4956
0.80	0.7004	0.6896	0.6788	0.6679	0.6571	0.6462	0.6352	0.6243	0.6133	0.6022	0.5912	0.5800	0.5688	0.5576	0.5463	0.5351	0.5238	0.5125	0.5012	0.4908
0.81	0.6978	0.6868	0.6759	0.6650	0.6540	0.6430	0.6319	0.6208	0.6097	0.5986	0.5874	0.5761	0.5648	0.5534	0.5420	0.5306	0.5192	0.5078	0.4964	0.4862
0.82	0.6952	0.6841	0.6731	0.6620	0.6509	0.6398	0.6286	0.6174	0.6062	0.5949	0.5836	0.5722	0.5608	0.5493	0.5378	0.5263	0.5147	0.5031	0.4917	0.4816
0.83	0.6926	0.6814	0.6703	0.6591	0.6479	0.6366	0.6253	0.6140	0.6027	0.5913	0.5798	0.5683	0.5568	0.5452	0.5335	0.5219	0.5102	0.4985	0.4871	0.4771
0.84	0.6900	0.6787	0.6674	0.6562	0.6448	0.6335	0.6221	0.6106	0.5992	0.5876	0.5761	0.5644	0.5528	0.5411	0.5293	0.5175	0.5058	0.4939	0.4825	0.4726
0.85	0.6874	0.6760	0.6647	0.6532	0.6418	0.6303	0.6188	0.6073	0.5957	0.5840	0.5723	0.5606	0.5488	0.5370	0.5251	0.5132	0.5013	0.4893	0.4779	0.4681
0.86	0.6848	0.6734	0.6619	0.6504	0.6388	0.6272	0.6156	0.6039	0.5922	0.5804	0.5686	0.5568	0.5449	0.5329	0.5209	0.5089	0.4969	0.4848	0.4735	0.4638
0.87	0.6823	0.6707	0.6591	0.6475	0.6358	0.6241	0.6124	0.6006	0.5887	0.5769	0.5649	0.5530	0.5409	0.5289	0.5167	0.5046	0.4925	0.4803	0.4690	0.4594
0.88	0.6797	0.6681	0.6563	0.6446	0.6328	0.6210	0.6091	0.5972	0.5853	0.5733	0.5613	0.5492	0.5370	0.5248	0.5126	0.5003	0.4881	0.4758	0.4647	0.4551
0.89	0.6772	0.6654	0.6536	0.6417	0.6299	0.6179	0.6059	0.5939	0.5819	0.5698	0.5576	0.5454	0.5331	0.5208	0.5085	0.4961	0.4837	0.4714	0.4603	0.4509
0.90	0.6747	0.6628	0.6509	0.6389	0.6269	0.6149	0.6028	0.5906	0.5785	0.5662	0.5540	0.5416	0.5292	0.5168	0.5044	0.4919	0.4794	0.4669	0.4561	0.4467
0.91	0.6722	0.6602	0.6481	0.6361	0.6240	0.6118	0.5996	0.5874	0.5751	0.5627	0.5503	0.5379	0.5254	0.5128	0.5003	0.4877	0.4750	0.4626	0.4519	0.4426
0.92	0.6697	0.6576	0.6454	0.6333	0.6210	0.6088	0.5964	0.5841	0.5717	0.5592	0.5467	0.5342	0.5216	0.5089	0.4962	0.4835	0.4707	0.4583	0.4477	0.4384
0.93	0.6672	0.6550	0.6427	0.6304	0.6181	0.6057	0.5933	0.5808	0.5683	0.5558	0.5431	0.5305	0.5177	0.5050	0.4921	0.4793	0.4664	0.4541	0.4436	0.4344
0.94	0.6647	0.6524	0.6401	0.6276	0.6152	0.6027	0.5902	0.5776	0.5650	0.5523	0.5396	0.5268	0.5139	0.5010	0.4881	0.4752	0.4621	0.4499	0.4395	0.4304
0.95	0.6623	0.6498	0.6374	0.6249	0.6123	0.5997	0.5871	0.5744	0.5616	0.5488	0.5360	0.5231	0.5101	0.4971	0.4841	0.4710	0.4579	0.4458	0.4355	0.4264
0.96	0.6598	0.6473	0.6347	0.6221	0.6094	0.5967	0.5840	0.5712	0.5583	0.5454	0.5325	0.5194	0.5064	0.4932	0.4801	0.4669	0.4537	0.4417	0.4315	0.4224
0.97	0.6574	0.6447	0.6321	0.6193	0.6066	0.5937	0.5809	0.5680	0.5550	0.5420	0.5289	0.5158	0.5026	0.4894	0.4761	0.4628	0.4495	0.4377	0.4276	0.4185
0.98	0.6550	0.6422	0.6294	0.6166	0.6037	0.5908	0.5778	0.5648	0.5517	0.5386	0.5254	0.5122	0.4989	0.4855	0.4722	0.4588	0.4454	0.4337	0.4237	0.4146
0.99	0.6525	0.6397	0.6268	0.6138	0.6009	0.5878	0.5747	0.5616	0.5484	0.5352	0.5219	0.5086	0.4952	0.4817	0.4682	0.4547	0.4413	0.4298	0.4199	0.4108
1.00	0.6501	0.6372	0.6242	0.6111	0.5980	0.5849	0.5717	0.5584	0.5452	0.5318	0.5184	0.5050	0.4914	0.4779	0.4643	0.4507	0.4372	0.4259	0.4161	0.4070

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.6477	0.6347	0.6216	0.6084	0.5952	0.5820	0.5687	0.5553	0.5419	0.5285	0.5150	0.5014	0.4878	0.4741	0.4604	0.4466	0.4333	0.4221	0.4123	0.4032
1.02	0.6453	0.6322	0.6190	0.6057	0.5924	0.5790	0.5656	0.5522	0.5387	0.5251	0.5115	0.4978	0.4841	0.4703	0.4565	0.4426	0.4293	0.4183	0.4085	0.3995
1.03	0.6429	0.6297	0.6164	0.6030	0.5896	0.5761	0.5626	0.5491	0.5354	0.5218	0.5081	0.4943	0.4804	0.4665	0.4526	0.4386	0.4255	0.4145	0.4049	0.3958
1.04	0.6406	0.6272	0.6138	0.6003	0.5868	0.5732	0.5596	0.5460	0.5322	0.5185	0.5046	0.4907	0.4768	0.4628	0.4488	0.4346	0.4216	0.4108	0.4012	0.3922
1.05	0.6382	0.6247	0.6112	0.5976	0.5840	0.5704	0.5566	0.5429	0.5290	0.5152	0.5012	0.4872	0.4732	0.4591	0.4449	0.4307	0.4179	0.4071	0.3976	0.3885
1.06	0.6359	0.6223	0.6087	0.5950	0.5813	0.5675	0.5537	0.5398	0.5258	0.5119	0.4978	0.4837	0.4696	0.4553	0.4411	0.4268	0.4141	0.4035	0.3940	0.3849
1.07	0.6335	0.6198	0.6061	0.5923	0.5785	0.5646	0.5507	0.5367	0.5227	0.5086	0.4944	0.4802	0.4660	0.4516	0.4373	0.4230	0.4104	0.3999	0.3904	0.3814
1.08	0.6312	0.6174	0.6036	0.5897	0.5758	0.5618	0.5477	0.5337	0.5195	0.5053	0.4911	0.4768	0.4624	0.4480	0.4335	0.4191	0.4068	0.3964	0.3869	0.3778
1.09	0.6288	0.6150	0.6010	0.5871	0.5730	0.5589	0.5448	0.5306	0.5164	0.5021	0.4877	0.4733	0.4588	0.4443	0.4297	0.4154	0.4032	0.3929	0.3834	0.3744
1.10	0.6265	0.6125	0.5985	0.5844	0.5703	0.5561	0.5419	0.5276	0.5132	0.4988	0.4844	0.4698	0.4553	0.4406	0.4260	0.4116	0.3997	0.3894	0.3799	0.3709
1.11	0.6242	0.6101	0.5960	0.5818	0.5676	0.5533	0.5390	0.5246	0.5101	0.4956	0.4810	0.4664	0.4517	0.4370	0.4222	0.4079	0.3962	0.3860	0.3765	0.3674
1.12	0.6219	0.6077	0.5935	0.5792	0.5649	0.5505	0.5361	0.5216	0.5070	0.4924	0.4777	0.4630	0.4482	0.4334	0.4185	0.4043	0.3927	0.3825	0.3731	0.3640
1.13	0.6196	0.6053	0.5910	0.5766	0.5622	0.5477	0.5332	0.5186	0.5039	0.4892	0.4744	0.4596	0.4447	0.4298	0.4147	0.4007	0.3893	0.3792	0.3698	0.3607
1.14	0.6173	0.6030	0.5885	0.5741	0.5595	0.5449	0.5303	0.5156	0.5008	0.4860	0.4711	0.4562	0.4412	0.4262	0.4110	0.3972	0.3859	0.3758	0.3664	0.3573
1.15	0.6150	0.6006	0.5861	0.5715	0.5568	0.5422	0.5274	0.5126	0.4977	0.4828	0.4679	0.4528	0.4378	0.4226	0.4074	0.3937	0.3825	0.3725	0.3631	0.3540
1.16	0.6128	0.5982	0.5836	0.5689	0.5542	0.5394	0.5245	0.5096	0.4947	0.4797	0.4646	0.4495	0.4343	0.4191	0.4038	0.3903	0.3792	0.3692	0.3598	0.3507
1.17	0.6105	0.5958	0.5811	0.5664	0.5515	0.5366	0.5217	0.5067	0.4916	0.4765	0.4614	0.4461	0.4308	0.4155	0.4002	0.3869	0.3759	0.3660	0.3566	0.3474
1.18	0.6083	0.5935	0.5787	0.5638	0.5489	0.5339	0.5189	0.5038	0.4886	0.4734	0.4581	0.4428	0.4274	0.4120	0.3966	0.3836	0.3727	0.3628	0.3534	0.3442
1.19	0.6060	0.5912	0.5763	0.5613	0.5463	0.5312	0.5160	0.5008	0.4856	0.4703	0.4549	0.4395	0.4240	0.4085	0.3931	0.3802	0.3694	0.3596	0.3502	0.3410
1.20	0.6038	0.5888	0.5738	0.5588	0.5436	0.5285	0.5132	0.4979	0.4826	0.4672	0.4517	0.4362	0.4206	0.4050	0.3896	0.3770	0.3663	0.3564	0.3470	0.3378
1.21	0.6015	0.5865	0.5714	0.5562	0.5410	0.5257	0.5104	0.4950	0.4796	0.4641	0.4485	0.4329	0.4172	0.4014	0.3862	0.3738	0.3631	0.3533	0.3439	0.3347
1.22	0.5993	0.5842	0.5690	0.5537	0.5384	0.5230	0.5076	0.4921	0.4766	0.4610	0.4453	0.4296	0.4138	0.3979	0.3828	0.3706	0.3600	0.3502	0.3408	0.3315
1.23	0.5971	0.5819	0.5666	0.5512	0.5358	0.5204	0.5048	0.4892	0.4736	0.4579	0.4422	0.4263	0.4105	0.3945	0.3795	0.3674	0.3569	0.3471	0.3377	0.3284
1.24	0.5949	0.5796	0.5642	0.5487	0.5332	0.5177	0.5020	0.4864	0.4706	0.4548	0.4390	0.4231	0.4071	0.3910	0.3762	0.3643	0.3538	0.3441	0.3346	0.3253
1.25	0.5927	0.5773	0.5618	0.5463	0.5307	0.5150	0.4993	0.4835	0.4677	0.4518	0.4358	0.4198	0.4038	0.3876	0.3730	0.3612	0.3508	0.3410	0.3316	0.3223
1.26	0.5905	0.5750	0.5594	0.5438	0.5281	0.5123	0.4965	0.4807	0.4647	0.4488	0.4327	0.4166	0.4005	0.3842	0.3698	0.3581	0.3478	0.3380	0.3286	0.3193
1.27	0.5883	0.5727	0.5571	0.5413	0.5255	0.5097	0.4938	0.4778	0.4618	0.4457	0.4296	0.4134	0.3972	0.3808	0.3666	0.3551	0.3448	0.3351	0.3256	0.3163
1.28	0.5862	0.5705	0.5547	0.5389	0.5230	0.5071	0.4910	0.4750	0.4589	0.4427	0.4265	0.4102	0.3939	0.3775	0.3635	0.3521	0.3418	0.3321	0.3227	0.3133
1.29	0.5840	0.5682	0.5523	0.5364	0.5205	0.5044	0.4883	0.4722	0.4560	0.4397	0.4234	0.4070	0.3906	0.3741	0.3605	0.3491	0.3389	0.3292	0.3197	0.3103
1.30	0.5818	0.5659	0.5500	0.5340	0.5179	0.5018	0.4856	0.4694	0.4531	0.4367	0.4203	0.4038	0.3873	0.3708	0.3574	0.3462	0.3360	0.3263	0.3168	0.3074
1.31	0.5797	0.5637	0.5477	0.5316	0.5154	0.4992	0.4829	0.4666	0.4502	0.4337	0.4172	0.4007	0.3841	0.3676	0.3544	0.3433	0.3331	0.3234	0.3139	0.3045
1.32	0.5775	0.5615	0.5453	0.5291	0.5129	0.4966	0.4802	0.4638	0.4473	0.4308	0.4142	0.3975	0.3808	0.3645	0.3515	0.3404	0.3303	0.3206	0.3111	0.3016
1.33	0.5754	0.5592	0.5430	0.5267	0.5104	0.4940	0.4775	0.4610	0.4444	0.4278	0.4111	0.3944	0.3776	0.3614	0.3485	0.3376	0.3275	0.3178	0.3082	0.2988
1.34	0.5732	0.5570	0.5407	0.5243	0.5079	0.4914	0.4748	0.4582	0.4416	0.4249	0.4081	0.3913	0.3744	0.3583	0.3456	0.3347	0.3247	0.3150	0.3054	0.2959
1.35	0.5711	0.5548	0.5384	0.5219	0.5054	0.4888	0.4722	0.4555	0.4387	0.4219	0.4051	0.3881	0.3712	0.3552	0.3428	0.3319	0.3219	0.3122	0.3026	0.2931
1.36	0.5690	0.5526	0.5361	0.5195	0.5029	0.4863	0.4695	0.4527	0.4359	0.4190	0.4020	0.3850	0.3680	0.3522	0.3399	0.3292	0.3191	0.3094	0.2999	0.2903
1.37	0.5669	0.5504	0.5338	0.5172	0.5005	0.4837	0.4669	0.4500	0.4331	0.4161	0.3990	0.3819	0.3648	0.3493	0.3371	0.3264	0.3164	0.3067	0.2971	0.2876
1.38	0.5648	0.5482	0.5315	0.5148	0.4980	0.4811	0.4642	0.4473	0.4302	0.4132	0.3960	0.3789	0.3616	0.3464	0.3344	0.3237	0.3137	0.3040	0.2944	0.2848
1.39	0.5627	0.5460	0.5292	0.5124	0.4955	0.4786	0.4616	0.4445	0.4274	0.4103	0.3931	0.3758	0.3585	0.3435	0.3316	0.3210	0.3110	0.3013	0.2917	0.2821
1.40	0.5606	0.5438	0.5270	0.5101	0.4931	0.4761	0.4590	0.4418	0.4246	0.4074	0.3901	0.3727	0.3554	0.3407	0.3289	0.3183	0.3084	0.2986	0.2890	0.2794
1.41	0.5585	0.5416	0.5247	0.5077	0.4907	0.4735	0.4564	0.4391	0.4219	0.4045	0.3871	0.3697	0.3523	0.3379	0.3262	0.3157	0.3057	0.2960	0.2864	0.2767
1.42	0.5564	0.5395	0.5224	0.5054	0.4882	0.4710	0.4538	0.4365	0.4191	0.4017	0.3842	0.3667	0.3492	0.3351	0.3235	0.3131	0.3031	0.2934	0.2837	0.2740
1.43	0.5543	0.5373	0.5202	0.5030	0.4858	0.4685	0.4512	0.4338	0.4163	0.3988	0.3813	0.3636	0.3462	0.3324	0.3209	0.3105	0.3005	0.2908	0.2811	0.2714
1.44	0.5523	0.5351	0.5180	0.5007	0.4834	0.4660	0.4486	0.4311	0.4136	0.3960	0.3783	0.3606	0.3433	0.3297	0.3183	0.3079	0.2979	0.2882	0.2785	0.2688
1.45	0.5502	0.5330	0.5157	0.4984	0.4810	0.4635	0.4460	0.4284	0.4108	0.3931	0.3754	0.3576	0.3404	0.3270	0.3157	0.3053	0.2954	0.2856	0.2759	0.2662
1.46	0.5482	0.5309	0.5135	0.4961	0.4786	0.4611	0.4434	0.4258	0.4081	0.3903	0.3725	0.3546	0.3376	0.3244	0.3131	0.3028	0.2929	0.2831	0.2734	0.2636
1.47	0.5461	0.5287	0.5113	0.4938	0.4762	0.4586	0.4409	0.4231	0.4054	0.3875	0.3696	0.3517	0.3347	0.3217	0.3106	0.3003	0.2904	0.2806	0.2709	0.2611
1.48	0.5441	0.5266	0.5091	0.4915	0.4738	0.4561	0.4383	0.4205	0.4026	0.3847	0.3667	0.3487	0.3320	0.3191	0.3081	0.2978	0.2879	0.2781	0.2683	0.2585
1.49	0.5420	0.5245	0.5069	0.4892	0.4715	0.4537	0.4358	0.4179	0.3999	0.3819	0.3639	0.3458	0.3293	0.3166	0.3056	0.2953	0.2854	0.2756	0.2658	0.2560
1.50	0.5400	0.5224	0.5047	0.4869	0.4691	0.4512	0.4333	0.4153	0.3972	0.3791	0.3610	0.3428	0.3266	0.3140	0.3031	0.2929	0.2829	0.2732	0.2634	0.2535
1.51	0.5380	0.5203	0.5025	0.4846	0.4667	0.4488	0.4307	0.4127	0.3945	0.3764	0.3581	0.3399	0.3239	0.3115	0.3006	0.2904	0.2805	0.2707	0.2609	0.2511
1.52	0.5360	0.5182	0.5003	0.4824	0.4644	0.4463	0.4282	0.4101	0.3919	0.3736	0.3553	0.3370	0.3213	0.3091	0.2982	0.2880	0.2781	0.2683	0.2585	0.2486
1.53	0.5340	0.5161	0.4981	0.4801	0.4620	0.4439	0.4257	0.4075	0.3892	0.3709	0.3525	0.3341	0.3187	0.3066	0.2958	0.2856	0.2757	0.2659	0.2561	0.2462
1.54	0.5319	0.5140	0.4959	0.4779	0.4597	0.4415	0.4232	0.4049	0.3865	0.3681	0.3497	0.3313	0.3162	0.3042	0.2934	0.2833	0.2733	0.2635	0.2537	0.2438
1.55	0.5299	0.5119	0.4938	0.4756	0.4574	0.4391	0.4207	0.4023	0.3839	0.3654	0.3468	0.3285	0.3137	0.3017	0.2910	0.2809	0.2710	0.2611	0.2513	0.2414
1.56	0.5280	0.5098	0.4916	0.4734	0.4551	0.4367	0.4183	0.3998	0.3812	0.3627	0.3440	0.3257	0.3112	0.2994	0.2887	0.2786	0.2686	0.2588	0.2489	0.2391
1.57	0.5260	0.5078	0.4895	0.4711	0.4527	0.4343	0.4158	0.3972	0.3786	0.3600	0.3413	0.3230	0.3087	0.2970	0.2864	0.2762	0.2663	0.2565	0.2466	0.2368
1.58	0.5240	0.5057	0.4873	0.4689	0.4504	0.4319	0.4133	0.3947	0.3760	0.3573	0.3385	0.3203	0.3063	0.2946	0.2841	0.2740	0.2640	0.2542	0.2442	0.2345
1.59	0.5220	0.5036	0.4852	0.4667	0.4481	0.4295	0.4109	0.3921	0.3734	0.3546	0.3357	0.3176	0.3039	0.2923	0.2818	0.2717	0.2617	0.2519	0.2419	0.2322
1.60	0.5200	0.5016	0.4831	0.4645	0.4458	0.4272	0.4084	0.3896	0.3708	0.3519	0.3329	0.3150	0.3015	0.2900	0.2795	0.2694	0.2595	0.2496	0.2396	0.2299
1.61	0.5181	0.4995	0.4809	0.4623	0.4436	0.4248	0.4060	0.3871	0.3682	0.3492	0.3302	0.3125	0.2991	0.2877	0.2773	0.2672	0.2572	0.2473	0.2374	0.2277
1.62	0.5161	0.4975	0.4788	0.4601	0.4413	0.4224	0.4035	0.3846	0.3656	0.3465	0.3274	0.3100	0.2968	0.2855	0.2750	0.2649	0.2550	0.2451	0.2351	0.2255
1.63	0.5142	0.4955	0.4767	0.4579	0.4390	0.4201	0.4011	0.3821	0.3630	0.3439	0.3247	0.3075	0.2945	0.2832	0.2728	0.2627	0.2528	0.2429	0.2329	0.2233
1.64	0.5122	0.4934	0.4746	0.4557	0.4368	0.4178	0.3987	0.3796	0.3604	0.3412	0.3219	0.3051	0.2922	0.2810	0.2706	0.2605	0.2506	0.2407	0.2307	0.2212
1.65	0.5103	0.4914	0.4725	0.4535	0.4345	0.4154	0.3963	0.3771	0.3579	0.3386	0.3192	0.3026	0.2899	0.2788	0.2684	0.2584	0.2484	0.2385	0.2285	0.2190
1.66	0.5083	0.4894	0.4704	0.4514	0.4323	0.4131	0.3939	0.3746	0.3553	0.3360	0.3166	0.3003	0.2877	0.2766	0.2663	0.2562	0.2463	0.2363	0.2263	0.2169
1.67	0.5064	0.4874	0.4683	0.4492	0.4300	0.4108	0.3915	0.3722	0.3528	0.3334	0.3139	0.2979	0.2854	0.2745	0.2641	0.2541	0.2441	0.2341	0.2241	0.2148
1.68	0.5045	0.4854	0.4662	0.4470	0.4278	0.4085	0.3891	0.3697	0.3502	0.3307	0.3113	0.2956	0.2832	0.2723	0.2620	0.2520	0.2420	0.2320	0.2220	0.2127
1.69	0.5026	0.4834	0.4642	0.4449	0.4256	0.4062	0.3867	0.3672	0.3477	0.3281	0.3087	0.2933	0.2811	0.2702	0.2599	0.2498	0.2399	0.2299	0.2199	0.2107
1.70	0.5007	0.4814	0.4621	0.4427	0.4233	0.4039	0.3844	0.3648	0.3452	0.3256	0.3061	0.2910	0.2789	0.2681	0.2578	0.2478	0.2378	0.2278	0.2178	0.2086
1.71	0.4987	0.4794	0.4600	0.4406	0.4211	0.4016	0.3820	0.3624	0.3427	0.3230	0.3036	0.2888	0.2768	0.2660	0.2557	0.2457	0.2357	0.2257	0.2157	0.2066
1.72	0.4968	0.4774	0.4580	0.4385	0.4189	0.3993	0.3796	0.3599	0.3402	0.3204	0.3011	0.2866	0.2747	0.2639	0.2537	0.2436	0.2336	0.2236	0.2137	0.2046
1.73	0.4949	0.4755	0.4559	0.4363	0.4167	0.3970	0.3773	0.3575	0.3377	0.3178	0.2987	0.2844	0.2726	0.2618	0.2516	0.2416	0.2316	0.2215	0.2117	0.2026
1.74	0.4930	0.4735	0.4539	0.4342	0.4145	0.3948	0.3749	0.3551	0.3352	0.3153	0.2963	0.2822	0.2705	0.2598	0.2496	0.2395	0.2295	0.2195	0.2096	0.2007
1.75	0.4912	0.4715	0.4518	0.4321	0.4123	0.3925	0.3726	0.3527	0.3327	0.3127	0.2939	0.2800	0.2684	0.2578	0.2476	0.2375	0.2275	0.2174	0.2077	0.1987
1.76	0.4893	0.4696	0.4498	0.4300	0.4102	0.3902	0.3703	0.3503	0.3303	0.3102	0.2916	0.2779	0.2664	0.2558	0.2456	0.2355	0.2255	0.2154	0.2057	0.1968
1.77	0.4874	0.4676	0.4478	0.4279	0.4080	0.3880	0.3680	0.3479	0.3278	0.3077	0.2893	0.2758	0.2643	0.2538	0.2436	0.2335	0.2235	0.2134	0.2037	0.1949
1.78	0.4855	0.4657	0.4458	0.4258	0.4058	0.3858	0.3657	0.3455	0.3253	0.3051	0.2871	0.2737	0.2623	0.2518	0.2416	0.2316	0.2215	0.2115	0.2018	0.1930
1.79	0.4837	0.4637	0.4438	0.4237	0.4036	0.3835	0.3634	0.3431	0.3229	0.3027	0.2849	0.2717	0.2603	0.2498	0.2397	0.2296	0.2196	0.2095	0.1999	0.1912
1.80	0.4818	0.4618	0.4417	0.4216	0.4015	0.3813	0.3611	0.3408	0.3205	0.3002	0.2827	0.2696	0.2584	0.2479	0.2377	0.2277	0.2176	0.2075	0.1980	0.1893
1.81	0.4799	0.4599	0.4397	0.4196	0.3993	0.3791	0.3588	0.3384	0.3180	0.2977	0.2805	0.2676	0.2564	0.2459	0.2358	0.2258	0.2157	0.2056	0.1961	0.1875
1.82	0.4781	0.4579	0.4377	0.4175	0.3972	0.3769	0.3565	0.3361	0.3156	0.2952	0.2784	0.2656	0.2545	0.2440	0.2339	0.2238	0.2138	0.2037	0.1943	0.1857
1.83	0.4762	0.4560	0.4358	0.4154	0.3951	0.3747	0.3542	0.3337	0.3132	0.2928	0.2762	0.2636	0.2525	0.2421	0.2320	0.2219	0.2119	0.2018	0.1925	0.1839
1.84	0.4744	0.4541	0.4338	0.4134	0.3929	0.3725	0.3519	0.3314	0.3108	0.2904	0.2742	0.2617	0.2506	0.2402	0.2301	0.2201	0.2100	0.1999	0.1906	0.1821
1.85	0.4726	0.4522	0.4318	0.4113	0.3908	0.3703	0.3497	0.3291	0.3084	0.2880	0.2721	0.2597	0.2487	0.2384	0.2282	0.2182	0.2081	0.1981	0.1888	0.1803
1.86	0.4707	0.4503	0.4298	0.4093	0.3887	0.3681	0.3474	0.3267	0.3060	0.2857	0.2700	0.2578	0.2469	0.2365	0.2264	0.2163	0.2062	0.1962	0.1871	0.1786
1.87	0.4689	0.4484	0.4278	0.4072	0.3866	0.3659	0.3452	0.3244	0.3036	0.2834	0.2680	0.2559	0.2450	0.2347	0.2245	0.2145	0.2044	0.1944	0.1853	0.1769
1.88	0.4671	0.4465	0.4259	0.4052	0.3845	0.3637	0.3429	0.3221	0.3012	0.2811	0.2660	0.2540	0.2431	0.2328	0.2227	0.2127	0.2026	0.1926	0.1835	0.1752
1.89	0.4653	0.4446	0.4239	0.4032	0.3824	0.3616	0.3407	0.3198	0.2989	0.2788	0.2641	0.2521	0.2413	0.2310	0.2209	0.2108	0.2007	0.1908	0.1818	0.1735
1.90	0.4634	0.4427	0.4220	0.4012	0.3803	0.3594	0.3385	0.3175	0.2965	0.2766	0.2621	0.2503	0.2395	0.2292	0.2191	0.2090	0.1989	0.1890	0.1801	0.1718
1.91	0.4616	0.4408	0.4200	0.3991	0.3782	0.3573	0.3363	0.3152	0.2942	0.2745	0.2602	0.2484	0.2377	0.2274	0.2173	0.2072	0.1971	0.1873	0.1784	0.1701
1.92	0.4598	0.4390	0.4181	0.3971	0.3761	0.3551	0.3340	0.3129	0.2918	0.2724	0.2583	0.2466	0.2359	0.2256	0.2155	0.2055	0.1953	0.1856	0.1767	0.1685
1.93	0.4580	0.4371	0.4161	0.3951	0.3741	0.3530	0.3318	0.3107	0.2895	0.2703	0.2564	0.2448	0.2341	0.2239	0.2138	0.2037	0.1936	0.1838	0.1750	0.1668
1.94	0.4562	0.4352	0.4142	0.3931	0.3720	0.3508	0.3296	0.3084	0.2872	0.2682	0.2545	0.2430	0.2323	0.2221	0.2120	0.2020	0.1918	0.1821	0.1734	0.1652
1.95	0.4545	0.4334	0.4123	0.3911	0.3699	0.3487	0.3274	0.3062	0.2849	0.2662	0.2526	0.2412	0.2306	0.2204	0.2103	0.2002	0.1901	0.1805	0.1718	0.1636
1.96	0.4527	0.4315	0.4104	0.3891	0.3679	0.3466	0.3253	0.3039	0.2826	0.2642	0.2508	0.2394	0.2289	0.2186	0.2086	0.1985	0.1883	0.1788	0.1701	0.1620
1.97	0.4509	0.4297	0.4084	0.3871	0.3658	0.3445	0.3231	0.3017	0.2803	0.2622	0.2490	0.2377	0.2271	0.2169	0.2069	0.1968	0.1866	0.1771	0.1685	0.1605
1.98	0.4491	0.4278	0.4065	0.3852	0.3638	0.3424	0.3209	0.2994	0.2780	0.2602	0.2472	0.2359	0.2254	0.2152	0.2052	0.1951	0.1849	0.1755	0.1670	0.1589
1.99	0.4473	0.4260	0.4046	0.3832	0.3617	0.3403	0.3187	0.2972	0.2758	0.2583	0.2454	0.2342	0.2237	0.2135	0.2035	0.1934	0.1833	0.1739	0.1654	0.1574
2.00	0.4456	0.4242	0.4027	0.3812	0.3597	0.3382	0.3166	0.2950	0.2736	0.2564	0.2436	0.2325	0.2220	0.2119	0.2018	0.1917	0.1816	0.1723	0.1638	0.1558

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.4438	0.4223	0.4008	0.3793	0.3577	0.3361	0.3144	0.2927	0.2714	0.2545	0.2419	0.2308	0.2204	0.2102	0.2001	0.1900	0.1799	0.1707	0.1623	0.1543
2.02	0.4421	0.4205	0.3989	0.3773	0.3557	0.3340	0.3123	0.2905	0.2692	0.2527	0.2401	0.2291	0.2187	0.2085	0.1985	0.1884	0.1783	0.1691	0.1607	0.1528
2.03	0.4403	0.4187	0.3970	0.3754	0.3537	0.3319	0.3101	0.2883	0.2670	0.2508	0.2384	0.2274	0.2170	0.2069	0.1968	0.1867	0.1767	0.1676	0.1592	0.1513
2.04	0.4386	0.4169	0.3952	0.3734	0.3516	0.3298	0.3080	0.2861	0.2649	0.2490	0.2367	0.2258	0.2154	0.2053	0.1952	0.1851	0.1751	0.1660	0.1577	0.1499
2.05	0.4368	0.4151	0.3933	0.3715	0.3496	0.3278	0.3059	0.2839	0.2629	0.2472	0.2350	0.2241	0.2138	0.2037	0.1936	0.1834	0.1735	0.1645	0.1562	0.1484
2.06	0.4351	0.4133	0.3914	0.3695	0.3476	0.3257	0.3037	0.2817	0.2608	0.2454	0.2333	0.2225	0.2122	0.2020	0.1920	0.1818	0.1719	0.1630	0.1548	0.1470
2.07	0.4333	0.4115	0.3896	0.3676	0.3456	0.3237	0.3016	0.2795	0.2588	0.2437	0.2317	0.2209	0.2106	0.2005	0.1904	0.1802	0.1704	0.1615	0.1533	0.1455
2.08	0.4316	0.4097	0.3877	0.3657	0.3437	0.3216	0.2995	0.2773	0.2568	0.2419	0.2300	0.2193	0.2090	0.1989	0.1888	0.1787	0.1688	0.1600	0.1519	0.1441
2.09	0.4299	0.4079	0.3858	0.3638	0.3417	0.3196	0.2974	0.2752	0.2548	0.2402	0.2284	0.2177	0.2074	0.1973	0.1872	0.1771	0.1673	0.1585	0.1504	0.1427
2.10	0.4282	0.4061	0.3840	0.3619	0.3397	0.3175	0.2953	0.2731	0.2529	0.2385	0.2268	0.2161	0.2058	0.1957	0.1857	0.1755	0.1658	0.1571	0.1490	0.1413
2.11	0.4264	0.4043	0.3821	0.3599	0.3377	0.3155	0.2932	0.2709	0.2510	0.2368	0.2252	0.2145	0.2043	0.1942	0.1841	0.1740	0.1643	0.1556	0.1476	0.1399
2.12	0.4247	0.4025	0.3803	0.3580	0.3358	0.3135	0.2911	0.2688	0.2491	0.2351	0.2236	0.2129	0.2027	0.1926	0.1826	0.1724	0.1628	0.1542	0.1462	0.1385
2.13	0.4230	0.4008	0.3785	0.3561	0.3338	0.3114	0.2891	0.2667	0.2473	0.2335	0.2220	0.2114	0.2012	0.1911	0.1810	0.1709	0.1613	0.1528	0.1448	0.1372
2.14	0.4213	0.3990	0.3766	0.3543	0.3319	0.3094	0.2870	0.2646	0.2454	0.2318	0.2204	0.2098	0.1997	0.1896	0.1795	0.1694	0.1599	0.1514	0.1435	0.1358
2.15	0.4196	0.3972	0.3748	0.3524	0.3299	0.3074	0.2849	0.2625	0.2436	0.2302	0.2188	0.2083	0.1981	0.1881	0.1780	0.1679	0.1584	0.1500	0.1421	0.1345
2.16	0.4179	0.3955	0.3730	0.3505	0.3280	0.3054	0.2829	0.2604	0.2419	0.2286	0.2173	0.2068	0.1966	0.1866	0.1765	0.1664	0.1570	0.1486	0.1408	0.1332
2.17	0.4162	0.3937	0.3712	0.3486	0.3260	0.3034	0.2808	0.2584	0.2401	0.2270	0.2158	0.2053	0.1951	0.1851	0.1750	0.1649	0.1556	0.1473	0.1394	0.1319
2.18	0.4145	0.3920	0.3694	0.3467	0.3241	0.3014	0.2787	0.2563	0.2384	0.2254	0.2142	0.2038	0.1937	0.1836	0.1735	0.1635	0.1542	0.1459	0.1381	0.1306
2.19	0.4129	0.3902	0.3675	0.3449	0.3222	0.2994	0.2767	0.2543	0.2367	0.2239	0.2127	0.2023	0.1922	0.1821	0.1721	0.1620	0.1528	0.1446	0.1368	0.1293
2.20	0.4112	0.3885	0.3657	0.3430	0.3202	0.2975	0.2747	0.2523	0.2350	0.2223	0.2112	0.2008	0.1907	0.1807	0.1706	0.1606	0.1515	0.1432	0.1355	0.1280
2.21	0.4095	0.3867	0.3639	0.3411	0.3183	0.2955	0.2726	0.2503	0.2334	0.2208	0.2098	0.1994	0.1893	0.1792	0.1692	0.1591	0.1501	0.1419	0.1342	0.1268
2.22	0.4078	0.3850	0.3622	0.3393	0.3164	0.2935	0.2706	0.2483	0.2317	0.2192	0.2083	0.1979	0.1878	0.1778	0.1677	0.1577	0.1488	0.1406	0.1329	0.1255
2.23	0.4062	0.3833	0.3604	0.3374	0.3145	0.2916	0.2685	0.2464	0.2301	0.2177	0.2068	0.1965	0.1864	0.1764	0.1663	0.1563	0.1474	0.1393	0.1317	0.1243
2.24	0.4045	0.3815	0.3586	0.3356	0.3126	0.2896	0.2665	0.2445	0.2285	0.2162	0.2054	0.1951	0.1850	0.1749	0.1649	0.1549	0.1461	0.1380	0.1304	0.1231
2.25	0.4028	0.3798	0.3568	0.3338	0.3107	0.2876	0.2645	0.2426	0.2269	0.2147	0.2039	0.1936	0.1836	0.1735	0.1634	0.1536	0.1448	0.1368	0.1292	0.1219
2.26	0.4012	0.3781	0.3550	0.3319	0.3088	0.2857	0.2625	0.2408	0.2253	0.2133	0.2025	0.1922	0.1822	0.1721	0.1620	0.1522	0.1435	0.1355	0.1280	0.1206
2.27	0.3995	0.3764	0.3533	0.3301	0.3069	0.2838	0.2605	0.2390	0.2238	0.2118	0.2011	0.1908	0.1808	0.1707	0.1606	0.1509	0.1422	0.1343	0.1267	0.1195
2.28	0.3979	0.3747	0.3515	0.3283	0.3050	0.2818	0.2585	0.2372	0.2222	0.2104	0.1996	0.1894	0.1794	0.1694	0.1593	0.1495	0.1409	0.1330	0.1255	0.1183
2.29	0.3962	0.3730	0.3497	0.3265	0.3032	0.2799	0.2565	0.2354	0.2207	0.2089	0.1982	0.1880	0.1780	0.1680	0.1579	0.1482	0.1397	0.1318	0.1243	0.1171
2.30	0.3946	0.3713	0.3480	0.3246	0.3013	0.2780	0.2545	0.2337	0.2192	0.2075	0.1968	0.1867	0.1766	0.1666	0.1565	0.1469	0.1384	0.1306	0.1232	0.1160
2.31	0.3930	0.3696	0.3462	0.3228	0.2994	0.2760	0.2526	0.2320	0.2177	0.2061	0.1955	0.1853	0.1753	0.1653	0.1552	0.1456	0.1372	0.1294	0.1220	0.1148
2.32	0.3913	0.3679	0.3445	0.3210	0.2976	0.2741	0.2506	0.2303	0.2162	0.2047	0.1941	0.1839	0.1739	0.1639	0.1538	0.1443	0.1360	0.1282	0.1208	0.1137
2.33	0.3897	0.3662	0.3427	0.3192	0.2957	0.2722	0.2487	0.2286	0.2147	0.2033	0.1927	0.1826	0.1726	0.1626	0.1525	0.1431	0.1347	0.1270	0.1197	0.1126
2.34	0.3881	0.3645	0.3410	0.3174	0.2939	0.2703	0.2468	0.2270	0.2133	0.2019	0.1914	0.1813	0.1713	0.1613	0.1512	0.1418	0.1335	0.1259	0.1185	0.1114
2.35	0.3865	0.3629	0.3392	0.3156	0.2920	0.2684	0.2449	0.2254	0.2118	0.2005	0.1900	0.1799	0.1699	0.1599	0.1499	0.1406	0.1324	0.1247	0.1174	0.1103
2.36	0.3849	0.3612	0.3375	0.3138	0.2902	0.2665	0.2430	0.2238	0.2104	0.1991	0.1887	0.1786	0.1686	0.1586	0.1486	0.1393	0.1312	0.1236	0.1163	0.1092
2.37	0.3832	0.3595	0.3358	0.3121	0.2883	0.2646	0.2411	0.2222	0.2090	0.1978	0.1874	0.1773	0.1673	0.1573	0.1473	0.1381	0.1300	0.1224	0.1152	0.1082
2.38	0.3816	0.3578	0.3341	0.3103	0.2865	0.2627	0.2392	0.2207	0.2076	0.1964	0.1861	0.1760	0.1660	0.1560	0.1460	0.1369	0.1288	0.1213	0.1141	0.1071
2.39	0.3800	0.3562	0.3324	0.3085	0.2847	0.2608	0.2373	0.2192	0.2062	0.1951	0.1848	0.1747	0.1647	0.1547	0.1447	0.1357	0.1277	0.1202	0.1130	0.1060
2.40	0.3784	0.3545	0.3306	0.3067	0.2829	0.2590	0.2355	0.2177	0.2048	0.1938	0.1835	0.1734	0.1635	0.1535	0.1435	0.1345	0.1265	0.1191	0.1119	0.1050
2.41	0.3768	0.3529	0.3289	0.3050	0.2810	0.2571	0.2337	0.2162	0.2035	0.1925	0.1822	0.1721	0.1622	0.1522	0.1422	0.1334	0.1254	0.1180	0.1108	0.1039
2.42	0.3752	0.3512	0.3272	0.3032	0.2792	0.2552	0.2319	0.2147	0.2021	0.1912	0.1809	0.1709	0.1609	0.1509	0.1410	0.1322	0.1243	0.1169	0.1097	0.1029
2.43	0.3736	0.3496	0.3255	0.3015	0.2774	0.2533	0.2301	0.2133	0.2008	0.1899	0.1796	0.1696	0.1597	0.1497	0.1398	0.1311	0.1232	0.1158	0.1087	0.1019
2.44	0.3721	0.3479	0.3238	0.2997	0.2756	0.2514	0.2284	0.2118	0.1994	0.1886	0.1784	0.1684	0.1584	0.1484	0.1386	0.1299	0.1221	0.1147	0.1076	0.1009
2.45	0.3705	0.3463	0.3221	0.2980	0.2738	0.2495	0.2267	0.2104	0.1981	0.1873	0.1771	0.1671	0.1572	0.1472	0.1374	0.1288	0.1210	0.1137	0.1066	0.0999
2.46	0.3689	0.3447	0.3204	0.2962	0.2720	0.2477	0.2250	0.2090	0.1968	0.1860	0.1759	0.1659	0.1560	0.1460	0.1362	0.1277	0.1199	0.1126	0.1056	0.0989
2.47	0.3673	0.3430	0.3188	0.2945	0.2702	0.2458	0.2233	0.2076	0.1955	0.1848	0.1746	0.1647	0.1547	0.1447	0.1350	0.1265	0.1188	0.1116	0.1046	0.0979
2.48	0.3658	0.3414	0.3171	0.2928	0.2685	0.2440	0.2217	0.2062	0.1942	0.1835	0.1734	0.1634	0.1535	0.1435	0.1339	0.1254	0.1178	0.1105	0.1036	0.0970
2.49	0.3642	0.3398	0.3154	0.2910	0.2667	0.2422	0.2200	0.2048	0.1929	0.1823	0.1722	0.1622	0.1523	0.1423	0.1327	0.1244	0.1167	0.1095	0.1026	0.0960
2.50	0.3626	0.3382	0.3137	0.2893	0.2649	0.2404	0.2185	0.2035	0.1916	0.1811	0.1710	0.1610	0.1511	0.1411	0.1316	0.1233	0.1157	0.1085	0.1016	0.0950
2.51	0.3611	0.3366	0.3121	0.2876	0.2631	0.2385	0.2169	0.2021	0.1904	0.1798	0.1697	0.1598	0.1499	0.1400	0.1305	0.1222	0.1147	0.1075	0.1006	0.0941
2.52	0.3595	0.3349	0.3104	0.2859	0.2614	0.2367	0.2153	0.2008	0.1891	0.1786	0.1685	0.1586	0.1487	0.1388	0.1293	0.1211	0.1136	0.1065	0.0996	0.0932
2.53	0.3579	0.3333	0.3087	0.2842	0.2596	0.2350	0.2138	0.1995	0.1879	0.1774	0.1674	0.1575	0.1476	0.1376	0.1282	0.1201	0.1126	0.1055	0.0987	0.0923
2.54	0.3564	0.3317	0.3071	0.2825	0.2578	0.2332	0.2123	0.1982	0.1867	0.1762	0.1662	0.1563	0.1464	0.1364	0.1271	0.1190	0.1116	0.1045	0.0977	0.0913
2.55	0.3549	0.3301	0.3054	0.2807	0.2561	0.2314	0.2108	0.1969	0.1854	0.1750	0.1650	0.1551	0.1452	0.1353	0.1260	0.1180	0.1106	0.1036	0.0968	0.0904
2.56	0.3533	0.3285	0.3038	0.2790	0.2543	0.2296	0.2094	0.1956	0.1842	0.1738	0.1638	0.1540	0.1441	0.1341	0.1250	0.1170	0.1096	0.1026	0.0958	0.0895
2.57	0.3518	0.3269	0.3021	0.2774	0.2526	0.2279	0.2079	0.1943	0.1830	0.1727	0.1627	0.1528	0.1429	0.1330	0.1239	0.1160	0.1086	0.1016	0.0949	0.0887
2.58	0.3502	0.3254	0.3005	0.2757	0.2509	0.2261	0.2065	0.1931	0.1818	0.1715	0.1615	0.1517	0.1418	0.1319	0.1228	0.1150	0.1077	0.1007	0.0940	0.0878
2.59	0.3487	0.3238	0.2989	0.2740	0.2491	0.2244	0.2051	0.1918	0.1806	0.1703	0.1604	0.1505	0.1407	0.1308	0.1218	0.1140	0.1067	0.0998	0.0931	0.0869
2.60	0.3472	0.3222	0.2972	0.2723	0.2474	0.2227	0.2037	0.1906	0.1795	0.1692	0.1592	0.1494	0.1395	0.1296	0.1208	0.1130	0.1057	0.0988	0.0922	0.0860
2.61	0.3456	0.3206	0.2956	0.2706	0.2457	0.2210	0.2024	0.1894	0.1783	0.1680	0.1581	0.1483	0.1384	0.1285	0.1197	0.1120	0.1048	0.0979	0.0913	0.0852
2.62	0.3441	0.3190	0.2940	0.2689	0.2439	0.2193	0.2010	0.1881	0.1771	0.1669	0.1570	0.1472	0.1373	0.1275	0.1187	0.1110	0.1038	0.0970	0.0904	0.0843
2.63	0.3426	0.3175	0.2924	0.2673	0.2422	0.2177	0.1997	0.1869	0.1760	0.1658	0.1559	0.1461	0.1362	0.1264	0.1177	0.1101	0.1029	0.0961	0.0895	0.0835
2.64	0.3411	0.3159	0.2907	0.2656	0.2405	0.2160	0.1984	0.1857	0.1748	0.1647	0.1548	0.1450	0.1351	0.1253	0.1167	0.1091	0.1020	0.0952	0.0887	0.0827
2.65	0.3396	0.3143	0.2891	0.2639	0.2388	0.2144	0.1971	0.1845	0.1737	0.1635	0.1537	0.1439	0.1340	0.1242	0.1157	0.1082	0.1011	0.0943	0.0878	0.0819
2.66	0.3381	0.3128	0.2875	0.2623	0.2371	0.2128	0.1958	0.1834	0.1726	0.1624	0.1526	0.1428	0.1329	0.1232	0.1148	0.1072	0.1002	0.0934	0.0870	0.0811
2.67	0.3366	0.3112	0.2859	0.2606	0.2354	0.2113	0.1945	0.1822	0.1714	0.1613	0.1515	0.1417	0.1319	0.1222	0.1138	0.1063	0.0993	0.0925	0.0861	0.0802
2.68	0.3351	0.3097	0.2843	0.2590	0.2337	0.2097	0.1933	0.1810	0.1703	0.1602	0.1504	0.1406	0.1308	0.1211	0.1128	0.1054	0.0984	0.0917	0.0853	0.0795
2.69	0.3336	0.3081	0.2827	0.2573	0.2320	0.2082	0.1920	0.1799	0.1692	0.1592	0.1493	0.1395	0.1297	0.1201	0.1119	0.1045	0.0975	0.0908	0.0845	0.0787
2.70	0.3321	0.3066	0.2811	0.2557	0.2303	0.2067	0.1908	0.1787	0.1681	0.1581	0.1483	0.1385	0.1287	0.1191	0.1109	0.1035	0.0966	0.0900	0.0837	0.0779
2.71	0.3306	0.3050	0.2795	0.2541	0.2286	0.2052	0.1896	0.1776	0.1670	0.1570	0.1472	0.1374	0.1276	0.1181	0.1100	0.1026	0.0957	0.0891	0.0829	0.0771
2.72	0.3291	0.3035	0.2779	0.2524	0.2269	0.2038	0.1883	0.1765	0.1659	0.1559	0.1461	0.1364	0.1266	0.1171	0.1091	0.1018	0.0949	0.0883	0.0821	0.0763
2.73	0.3276	0.3020	0.2764	0.2508	0.2253	0.2023	0.1871	0.1754	0.1649	0.1549	0.1451	0.1353	0.1256	0.1161	0.1081	0.1009	0.0940	0.0874	0.0813	0.0756
2.74	0.3261	0.3004	0.2748	0.2492	0.2236	0.2009	0.1860	0.1743	0.1638	0.1538	0.1441	0.1343	0.1245	0.1152	0.1072	0.1000	0.0932	0.0866	0.0805	0.0748
2.75	0.3246	0.2989	0.2732	0.2475	0.2219	0.1995	0.1848	0.1732	0.1627	0.1528	0.1430	0.1333	0.1235	0.1142	0.1063	0.0991	0.0923	0.0858	0.0797	0.0741
2.76	0.3232	0.2974	0.2716	0.2459	0.2203	0.1981	0.1836	0.1721	0.1617	0.1517	0.1420	0.1323	0.1225	0.1133	0.1054	0.0983	0.0915	0.0850	0.0789	0.0734
2.77	0.3217	0.2959	0.2701	0.2443	0.2186	0.1968	0.1825	0.1710	0.1606	0.1507	0.1410	0.1312	0.1215	0.1123	0.1045	0.0974	0.0907	0.0842	0.0782	0.0726
2.78	0.3202	0.2943	0.2685	0.2427	0.2170	0.1954	0.1813	0.1699	0.1596	0.1497	0.1400	0.1302	0.1205	0.1114	0.1036	0.0966	0.0899	0.0834	0.0774	0.0719
2.79	0.3188	0.2928	0.2669	0.2411	0.2153	0.1941	0.1802	0.1689	0.1585	0.1487	0.1389	0.1292	0.1195	0.1105	0.1028	0.0957	0.0890	0.0826	0.0767	0.0712
2.80	0.3173	0.2913	0.2654	0.2395	0.2137	0.1928	0.1791	0.1678	0.1575	0.1477	0.1379	0.1282	0.1185	0.1096	0.1019	0.0949	0.0882	0.0818	0.0759	0.0705
2.81	0.3158	0.2898	0.2638	0.2379	0.2120	0.1916	0.1780	0.1667	0.1565	0.1467	0.1369	0.1272	0.1175	0.1086	0.1010	0.0941	0.0874	0.0811	0.0752	0.0698
2.82	0.3144	0.2883	0.2623	0.2363	0.2104	0.1903	0.1769	0.1657	0.1555	0.1457	0.1360	0.1263	0.1165	0.1077	0.1002	0.0932	0.0866	0.0803	0.0745	0.0691
2.83	0.3129	0.2868	0.2607	0.2347	0.2088	0.1891	0.1758	0.1647	0.1545	0.1447	0.1350	0.1253	0.1156	0.1069	0.0994	0.0924	0.0859	0.0796	0.0738	0.0684
2.84	0.3115	0.2853	0.2592	0.2331	0.2072	0.1878	0.1747	0.1636	0.1535	0.1437	0.1340	0.1243	0.1146	0.1060	0.0985	0.0916	0.0851	0.0788	0.0731	0.0677
2.85	0.3100	0.2838	0.2576	0.2315	0.2056	0.1866	0.1736	0.1626	0.1525	0.1427	0.1330	0.1233	0.1137	0.1051	0.0977	0.0908	0.0843	0.0781	0.0723	0.0670
2.86	0.3086	0.2823	0.2561	0.2300	0.2041	0.1854	0.1725	0.1616	0.1515	0.1417	0.1320	0.1224	0.1127	0.1042	0.0969	0.0900	0.0835	0.0773	0.0717	0.0664
2.87	0.3071	0.2808	0.2546	0.2284	0.2026	0.1843	0.1715	0.1606	0.1505	0.1407	0.1311	0.1214	0.1118	0.1034	0.0960	0.0893	0.0828	0.0766	0.0710	0.0657
2.88	0.3057	0.2793	0.2530	0.2268	0.2011	0.1831	0.1704	0.1596	0.1495	0.1398	0.1301	0.1205	0.1109	0.1025	0.0952	0.0885	0.0820	0.0759	0.0703	0.0651
2.89	0.3043	0.2779	0.2515	0.2252	0.1996	0.1819	0.1694	0.1586	0.1485	0.1388	0.1292	0.1195	0.1100	0.1017	0.0944	0.0877	0.0813	0.0752	0.0696	0.0644
2.90	0.3028	0.2764	0.2500	0.2237	0.1982	0.1808	0.1683	0.1576	0.1476	0.1379	0.1282	0.1186	0.1090	0.1008	0.0936	0.0869	0.0805	0.0745	0.0689	0.0638
2.91	0.3014	0.2749	0.2485	0.2221	0.1967	0.1796	0.1673	0.1566	0.1466	0.1369	0.1273	0.1177	0.1082	0.1000	0.0929	0.0862	0.0798	0.0738	0.0683	0.0631
2.92	0.3000	0.2734	0.2470	0.2206	0.1953	0.1785	0.1663	0.1556	0.1457	0.1360	0.1264	0.1167	0.1073	0.0992	0.0921	0.0854	0.0791	0.0731	0.0676	0.0625
2.93	0.2986	0.2720	0.2455	0.2190	0.1939	0.1774	0.1653	0.1547	0.1447	0.1350	0.1254	0.1158	0.1064	0.0984	0.0913	0.0847	0.0783	0.0724	0.0669	0.0619
2.94	0.2971	0.2705	0.2439	0.2174	0.1925	0.1763	0.1643	0.1537	0.1438	0.1341	0.1245	0.1149	0.1055	0.0976	0.0905	0.0839	0.0776	0.0717	0.0663	0.0613
2.95	0.2957	0.2690	0.2424	0.2159	0.1912	0.1752	0.1633	0.1527	0.1428	0.1332	0.1236	0.1140	0.1047	0.0968	0.0898	0.0832	0.0769	0.0710	0.0657	0.0606
2.96	0.2943	0.2676	0.2409	0.2144	0.1899	0.1741	0.1623	0.1518	0.1419	0.1323	0.1227	0.1131	0.1038	0.0960	0.0890	0.0825	0.0762	0.0704	0.0650	0.0600
2.97	0.2929	0.2661	0.2394	0.2128	0.1886	0.1731	0.1613	0.1508	0.1410	0.1313	0.1218	0.1122	0.1030	0.0952	0.0883	0.0818	0.0755	0.0697	0.0644	0.0594
2.98	0.2915	0.2647	0.2379	0.2113	0.1873	0.1720	0.1603	0.1499	0.1400	0.1304	0.1209	0.1113	0.1021	0.0944	0.0875	0.0810	0.0748	0.0691	0.0638	0.0588
2.99	0.2901	0.2632	0.2365	0.2097	0.1860	0.1710	0.1593	0.1490	0.1391	0.1295	0.1200	0.1104	0.1013	0.0936	0.0868	0.0803	0.0741	0.0684	0.0632	0.0583
3.00	0.2887	0.2618	0.2350	0.2082	0.1847	0.1700	0.1584	0.1480	0.1382	0.1286	0.1191	0.1095	0.1005	0.0929	0.0860	0.0796	0.0735	0.0678	0.0625	0.0577

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.2873	0.2603	0.2335	0.2067	0.1835	0.1689	0.1574	0.1471	0.1373	0.1277	0.1182	0.1086	0.0996	0.0921	0.0853	0.0789	0.0728	0.0671	0.0619	0.0571
3.02	0.2859	0.2589	0.2320	0.2051	0.1823	0.1679	0.1565	0.1462	0.1364	0.1269	0.1173	0.1078	0.0988	0.0914	0.0846	0.0782	0.0721	0.0665	0.0613	0.0565
3.03	0.2845	0.2575	0.2305	0.2036	0.1811	0.1669	0.1555	0.1453	0.1355	0.1260	0.1165	0.1069	0.0980	0.0906	0.0839	0.0775	0.0715	0.0659	0.0607	0.0560
3.04	0.2831	0.2560	0.2290	0.2021	0.1799	0.1659	0.1546	0.1444	0.1346	0.1251	0.1156	0.1060	0.0973	0.0899	0.0832	0.0769	0.0708	0.0653	0.0602	0.0554
3.05	0.2817	0.2546	0.2276	0.2006	0.1788	0.1649	0.1537	0.1435	0.1338	0.1242	0.1147	0.1052	0.0965	0.0891	0.0825	0.0762	0.0702	0.0646	0.0596	0.0548
3.06	0.2803	0.2532	0.2261	0.1992	0.1776	0.1639	0.1527	0.1426	0.1329	0.1234	0.1139	0.1043	0.0957	0.0884	0.0818	0.0755	0.0695	0.0640	0.0590	0.0543
3.07	0.2790	0.2518	0.2246	0.1977	0.1765	0.1629	0.1518	0.1417	0.1320	0.1225	0.1130	0.1035	0.0949	0.0877	0.0811	0.0748	0.0689	0.0634	0.0584	0.0538
3.08	0.2776	0.2503	0.2232	0.1962	0.1754	0.1620	0.1509	0.1408	0.1311	0.1216	0.1122	0.1027	0.0942	0.0870	0.0804	0.0742	0.0683	0.0628	0.0579	0.0532
3.09	0.2762	0.2489	0.2217	0.1948	0.1743	0.1610	0.1500	0.1399	0.1303	0.1208	0.1113	0.1018	0.0934	0.0863	0.0797	0.0735	0.0676	0.0622	0.0573	0.0527
3.10	0.2748	0.2475	0.2203	0.1934	0.1732	0.1601	0.1491	0.1391	0.1294	0.1199	0.1105	0.1010	0.0927	0.0856	0.0791	0.0729	0.0670	0.0617	0.0567	0.0522
3.11	0.2735	0.2461	0.2188	0.1920	0.1721	0.1591	0.1482	0.1382	0.1286	0.1191	0.1096	0.1002	0.0919	0.0849	0.0784	0.0722	0.0664	0.0611	0.0562	0.0516
3.12	0.2721	0.2447	0.2174	0.1906	0.1711	0.1582	0.1473	0.1373	0.1277	0.1183	0.1088	0.0994	0.0912	0.0842	0.0777	0.0716	0.0658	0.0605	0.0556	0.0511
3.13	0.2707	0.2433	0.2159	0.1892	0.1700	0.1572	0.1465	0.1365	0.1269	0.1174	0.1080	0.0986	0.0905	0.0835	0.0771	0.0710	0.0652	0.0599	0.0551	0.0506
3.14	0.2694	0.2419	0.2145	0.1878	0.1690	0.1563	0.1456	0.1356	0.1260	0.1166	0.1072	0.0978	0.0897	0.0828	0.0764	0.0703	0.0646	0.0594	0.0546	0.0501
3.15	0.2680	0.2405	0.2130	0.1864	0.1679	0.1554	0.1447	0.1348	0.1252	0.1158	0.1064	0.0970	0.0890	0.0821	0.0758	0.0697	0.0640	0.0588	0.0540	0.0496
3.16	0.2667	0.2391	0.2116	0.1851	0.1669	0.1545	0.1438	0.1340	0.1244	0.1150	0.1055	0.0962	0.0883	0.0814	0.0751	0.0691	0.0634	0.0583	0.0535	0.0491
3.17	0.2653	0.2377	0.2102	0.1838	0.1659	0.1536	0.1430	0.1331	0.1236	0.1142	0.1047	0.0955	0.0876	0.0808	0.0745	0.0685	0.0628	0.0577	0.0530	0.0486
3.18	0.2640	0.2363	0.2087	0.1824	0.1649	0.1527	0.1421	0.1323	0.1228	0.1133	0.1039	0.0947	0.0869	0.0801	0.0739	0.0679	0.0623	0.0572	0.0525	0.0481
3.19	0.2626	0.2349	0.2073	0.1811	0.1639	0.1518	0.1413	0.1315	0.1219	0.1125	0.1031	0.0939	0.0862	0.0795	0.0732	0.0673	0.0617	0.0566	0.0520	0.0476
3.20	0.2613	0.2335	0.2059	0.1798	0.1630	0.1509	0.1404	0.1306	0.1211	0.1117	0.1023	0.0932	0.0855	0.0788	0.0726	0.0667	0.0611	0.0561	0.0515	0.0471
3.21	0.2599	0.2321	0.2044	0.1786	0.1620	0.1500	0.1396	0.1298	0.1203	0.1109	0.1016	0.0924	0.0848	0.0782	0.0720	0.0661	0.0606	0.0556	0.0510	0.0467
3.22	0.2586	0.2308	0.2030	0.1773	0.1611	0.1492	0.1388	0.1290	0.1195	0.1102	0.1008	0.0917	0.0842	0.0775	0.0714	0.0655	0.0600	0.0551	0.0505	0.0462
3.23	0.2573	0.2294	0.2015	0.1761	0.1601	0.1483	0.1379	0.1282	0.1187	0.1094	0.1000	0.0910	0.0835	0.0769	0.0708	0.0649	0.0595	0.0545	0.0500	0.0457
3.24	0.2559	0.2280	0.2001	0.1749	0.1592	0.1474	0.1371	0.1274	0.1179	0.1086	0.0992	0.0903	0.0828	0.0763	0.0702	0.0643	0.0589	0.0540	0.0495	0.0453
3.25	0.2546	0.2266	0.1987	0.1737	0.1582	0.1466	0.1363	0.1266	0.1172	0.1078	0.0984	0.0895	0.0822	0.0757	0.0696	0.0638	0.0584	0.0535	0.0490	0.0448
3.26	0.2533	0.2253	0.1972	0.1726	0.1573	0.1457	0.1355	0.1258	0.1164	0.1070	0.0977	0.0888	0.0815	0.0750	0.0690	0.0632	0.0578	0.0530	0.0485	0.0444
3.27	0.2519	0.2239	0.1958	0.1714	0.1564	0.1449	0.1347	0.1250	0.1156	0.1063	0.0969	0.0881	0.0809	0.0744	0.0684	0.0626	0.0573	0.0525	0.0481	0.0439
3.28	0.2506	0.2226	0.1944	0.1703	0.1555	0.1441	0.1339	0.1242	0.1148	0.1055	0.0962	0.0874	0.0802	0.0738	0.0678	0.0621	0.0568	0.0520	0.0476	0.0435
3.29	0.2493	0.2212	0.1930	0.1692	0.1546	0.1432	0.1331	0.1235	0.1141	0.1047	0.0954	0.0867	0.0796	0.0732	0.0672	0.0615	0.0563	0.0515	0.0471	0.0431
3.30	0.2480	0.2198	0.1916	0.1681	0.1537	0.1424	0.1323	0.1227	0.1133	0.1040	0.0947	0.0861	0.0790	0.0726	0.0667	0.0610	0.0558	0.0510	0.0467	0.0426
3.31	0.2467	0.2185	0.1903	0.1670	0.1528	0.1416	0.1315	0.1219	0.1125	0.1032	0.0939	0.0854	0.0783	0.0720	0.0661	0.0604	0.0553	0.0506	0.0462	0.0422
3.32	0.2453	0.2171	0.1889	0.1660	0.1519	0.1408	0.1307	0.1211	0.1118	0.1025	0.0932	0.0847	0.0777	0.0714	0.0655	0.0599	0.0547	0.0501	0.0458	0.0418
3.33	0.2440	0.2158	0.1875	0.1649	0.1511	0.1400	0.1299	0.1204	0.1110	0.1018	0.0925	0.0841	0.0771	0.0708	0.0650	0.0594	0.0542	0.0496	0.0453	0.0413
3.34	0.2427	0.2144	0.1862	0.1639	0.1502	0.1392	0.1292	0.1196	0.1103	0.1010	0.0917	0.0834	0.0765	0.0703	0.0644	0.0588	0.0538	0.0491	0.0449	0.0409
3.35	0.2414	0.2131	0.1848	0.1629	0.1493	0.1384	0.1284	0.1189	0.1095	0.1003	0.0910	0.0828	0.0759	0.0697	0.0639	0.0583	0.0533	0.0487	0.0444	0.0405
3.36	0.2401	0.2118	0.1835	0.1619	0.1485	0.1376	0.1276	0.1181	0.1088	0.0996	0.0903	0.0821	0.0753	0.0691	0.0633	0.0578	0.0528	0.0482	0.0440	0.0401
3.37	0.2388	0.2104	0.1821	0.1609	0.1477	0.1368	0.1269	0.1174	0.1081	0.0988	0.0896	0.0815	0.0747	0.0686	0.0628	0.0573	0.0523	0.0478	0.0436	0.0397
3.38	0.2375	0.2091	0.1808	0.1600	0.1468	0.1360	0.1261	0.1166	0.1073	0.0981	0.0889	0.0808	0.0741	0.0680	0.0622	0.0568	0.0518	0.0473	0.0431	0.0393
3.39	0.2362	0.2078	0.1795	0.1590	0.1460	0.1352	0.1254	0.1159	0.1066	0.0974	0.0882	0.0802	0.0735	0.0674	0.0617	0.0562	0.0513	0.0469	0.0427	0.0389
3.40	0.2349	0.2064	0.1782	0.1581	0.1452	0.1345	0.1246	0.1152	0.1059	0.0967	0.0875	0.0796	0.0729	0.0669	0.0612	0.0557	0.0509	0.0464	0.0423	0.0385
3.41	0.2337	0.2051	0.1769	0.1571	0.1444	0.1337	0.1239	0.1144	0.1052	0.0960	0.0868	0.0790	0.0724	0.0663	0.0606	0.0553	0.0504	0.0460	0.0419	0.0381
3.42	0.2324	0.2038	0.1756	0.1562	0.1435	0.1329	0.1231	0.1137	0.1045	0.0953	0.0861	0.0784	0.0718	0.0658	0.0601	0.0548	0.0499	0.0456	0.0415	0.0377
3.43	0.2311	0.2025	0.1743	0.1553	0.1427	0.1322	0.1224	0.1130	0.1037	0.0945	0.0854	0.0778	0.0712	0.0653	0.0596	0.0543	0.0495	0.0451	0.0411	0.0374
3.44	0.2298	0.2011	0.1731	0.1544	0.1419	0.1314	0.1217	0.1123	0.1030	0.0938	0.0848	0.0772	0.0707	0.0647	0.0591	0.0538	0.0490	0.0447	0.0407	0.0370
3.45	0.2285	0.1998	0.1719	0.1535	0.1412	0.1307	0.1209	0.1116	0.1023	0.0932	0.0841	0.0766	0.0701	0.0642	0.0586	0.0533	0.0486	0.0443	0.0403	0.0366
3.46	0.2272	0.1985	0.1707	0.1526	0.1404	0.1299	0.1202	0.1109	0.1016	0.0925	0.0834	0.0760	0.0696	0.0637	0.0581	0.0528	0.0481	0.0439	0.0399	0.0362
3.47	0.2260	0.1972	0.1695	0.1517	0.1396	0.1292	0.1195	0.1101	0.1009	0.0918	0.0828	0.0754	0.0690	0.0631	0.0576	0.0524	0.0477	0.0434	0.0395	0.0359
3.48	0.2247	0.1959	0.1683	0.1509	0.1388	0.1284	0.1188	0.1094	0.1002	0.0911	0.0821	0.0748	0.0685	0.0626	0.0571	0.0519	0.0473	0.0430	0.0391	0.0355
3.49	0.2234	0.1946	0.1672	0.1500	0.1380	0.1277	0.1181	0.1088	0.0996	0.0904	0.0815	0.0742	0.0679	0.0621	0.0566	0.0514	0.0468	0.0426	0.0387	0.0352
3.50	0.2222	0.1933	0.1660	0.1491	0.1373	0.1270	0.1174	0.1081	0.0989	0.0897	0.0809	0.0736	0.0674	0.0616	0.0561	0.0510	0.0464	0.0422	0.0384	0.0348
3.51	0.2209	0.1920	0.1649	0.1483	0.1365	0.1263	0.1167	0.1074	0.0982	0.0891	0.0803	0.0731	0.0668	0.0611	0.0556	0.0505	0.0460	0.0418	0.0380	0.0345
3.52	0.2196	0.1907	0.1638	0.1475	0.1358	0.1255	0.1160	0.1067	0.0975	0.0884	0.0796	0.0725	0.0663	0.0606	0.0551	0.0501	0.0456	0.0414	0.0376	0.0341
3.53	0.2184	0.1894	0.1627	0.1466	0.1350	0.1248	0.1153	0.1060	0.0968	0.0877	0.0790	0.0720	0.0658	0.0601	0.0546	0.0496	0.0451	0.0410	0.0372	0.0338
3.54	0.2171	0.1881	0.1617	0.1458	0.1343	0.1241	0.1146	0.1053	0.0962	0.0871	0.0784	0.0714	0.0653	0.0596	0.0542	0.0492	0.0447	0.0406	0.0369	0.0334
3.55	0.2159	0.1868	0.1606	0.1450	0.1335	0.1234	0.1139	0.1046	0.0955	0.0864	0.0778	0.0709	0.0648	0.0591	0.0537	0.0488	0.0443	0.0403	0.0365	0.0331
3.56	0.2146	0.1855	0.1595	0.1442	0.1328	0.1227	0.1132	0.1040	0.0949	0.0858	0.0772	0.0703	0.0642	0.0586	0.0532	0.0483	0.0439	0.0399	0.0362	0.0328
3.57	0.2134	0.1842	0.1585	0.1434	0.1321	0.1220	0.1125	0.1033	0.0942	0.0851	0.0766	0.0698	0.0637	0.0581	0.0528	0.0479	0.0435	0.0395	0.0358	0.0324
3.58	0.2121	0.1830	0.1575	0.1426	0.1313	0.1213	0.1119	0.1026	0.0935	0.0845	0.0760	0.0692	0.0632	0.0576	0.0523	0.0475	0.0431	0.0391	0.0354	0.0321
3.59	0.2109	0.1817	0.1565	0.1418	0.1306	0.1206	0.1112	0.1020	0.0929	0.0838	0.0755	0.0687	0.0627	0.0572	0.0519	0.0470	0.0427	0.0388	0.0351	0.0318
3.60	0.2096	0.1804	0.1555	0.1410	0.1299	0.1199	0.1105	0.1013	0.0922	0.0832	0.0749	0.0682	0.0622	0.0567	0.0514	0.0466	0.0423	0.0384	0.0348	0.0315
3.61	0.2084	0.1791	0.1546	0.1403	0.1292	0.1193	0.1099	0.1007	0.0916	0.0826	0.0743	0.0677	0.0617	0.0562	0.0510	0.0462	0.0419	0.0380	0.0344	0.0311
3.62	0.2072	0.1778	0.1536	0.1395	0.1285	0.1186	0.1092	0.1000	0.0910	0.0819	0.0738	0.0671	0.0613	0.0558	0.0505	0.0458	0.0416	0.0377	0.0341	0.0308
3.63	0.2059	0.1766	0.1527	0.1387	0.1278	0.1179	0.1085	0.0994	0.0903	0.0813	0.0732	0.0666	0.0608	0.0553	0.0501	0.0454	0.0412	0.0373	0.0337	0.0305
3.64	0.2047	0.1753	0.1518	0.1380	0.1271	0.1172	0.1079	0.0987	0.0897	0.0807	0.0726	0.0661	0.0603	0.0548	0.0497	0.0450	0.0408	0.0370	0.0334	0.0302
3.65	0.2035	0.1740	0.1509	0.1372	0.1264	0.1166	0.1072	0.0981	0.0891	0.0801	0.0721	0.0656	0.0598	0.0544	0.0492	0.0446	0.0404	0.0366	0.0331	0.0299
3.66	0.2022	0.1728	0.1500	0.1365	0.1257	0.1159	0.1066	0.0975	0.0884	0.0794	0.0715	0.0651	0.0593	0.0539	0.0488	0.0442	0.0401	0.0363	0.0328	0.0296
3.67	0.2010	0.1716	0.1491	0.1357	0.1250	0.1152	0.1059	0.0968	0.0878	0.0788	0.0710	0.0646	0.0589	0.0535	0.0484	0.0438	0.0397	0.0359	0.0324	0.0293
3.68	0.1998	0.1703	0.1482	0.1350	0.1243	0.1146	0.1053	0.0962	0.0872	0.0782	0.0705	0.0641	0.0584	0.0530	0.0480	0.0434	0.0393	0.0356	0.0321	0.0290
3.69	0.1986	0.1691	0.1474	0.1343	0.1236	0.1139	0.1047	0.0956	0.0866	0.0776	0.0699	0.0636	0.0579	0.0526	0.0475	0.0430	0.0390	0.0352	0.0318	0.0287
3.70	0.1973	0.1679	0.1465	0.1336	0.1230	0.1133	0.1040	0.0949	0.0859	0.0770	0.0694	0.0631	0.0575	0.0522	0.0471	0.0426	0.0386	0.0349	0.0315	0.0284
3.71	0.1961	0.1668	0.1457	0.1328	0.1223	0.1126	0.1034	0.0943	0.0853	0.0764	0.0689	0.0627	0.0570	0.0517	0.0467	0.0423	0.0383	0.0346	0.0312	0.0281
3.72	0.1949	0.1656	0.1448	0.1321	0.1216	0.1120	0.1028	0.0937	0.0847	0.0759	0.0684	0.0622	0.0566	0.0513	0.0463	0.0419	0.0379	0.0342	0.0309	0.0278
3.73	0.1937	0.1644	0.1440	0.1314	0.1210	0.1114	0.1021	0.0931	0.0841	0.0753	0.0679	0.0617	0.0561	0.0509	0.0459	0.0415	0.0376	0.0339	0.0306	0.0276
3.74	0.1925	0.1633	0.1432	0.1307	0.1203	0.1107	0.1015	0.0925	0.0835	0.0747	0.0673	0.0612	0.0557	0.0504	0.0455	0.0412	0.0372	0.0336	0.0303	0.0273
3.75	0.1913	0.1621	0.1424	0.1300	0.1197	0.1101	0.1009	0.0919	0.0829	0.0741	0.0668	0.0608	0.0552	0.0500	0.0451	0.0408	0.0369	0.0333	0.0300	0.0270
3.76	0.1901	0.1610	0.1416	0.1293	0.1190	0.1095	0.1003	0.0913	0.0823	0.0736	0.0663	0.0603	0.0548	0.0496	0.0447	0.0404	0.0365	0.0330	0.0297	0.0267
3.77	0.1889	0.1598	0.1408	0.1286	0.1184	0.1088	0.0997	0.0907	0.0817	0.0730	0.0658	0.0598	0.0544	0.0492	0.0443	0.0401	0.0362	0.0326	0.0294	0.0265
3.78	0.1877	0.1587	0.1401	0.1280	0.1177	0.1082	0.0991	0.0901	0.0811	0.0724	0.0654	0.0594	0.0539	0.0488	0.0440	0.0397	0.0359	0.0323	0.0291	0.0262
3.79	0.1865	0.1576	0.1393	0.1273	0.1171	0.1076	0.0985	0.0895	0.0806	0.0719	0.0649	0.0589	0.0535	0.0484	0.0436	0.0394	0.0355	0.0320	0.0288	0.0259
3.80	0.1853	0.1565	0.1385	0.1266	0.1164	0.1070	0.0979	0.0889	0.0800	0.0713	0.0644	0.0585	0.0531	0.0479	0.0432	0.0390	0.0352	0.0317	0.0285	0.0257
3.81	0.1841	0.1555	0.1378	0.1259	0.1158	0.1064	0.0973	0.0883	0.0794	0.0708	0.0639	0.0580	0.0526	0.0475	0.0428	0.0387	0.0349	0.0314	0.0283	0.0254
3.82	0.1829	0.1544	0.1370	0.1253	0.1152	0.1058	0.0967	0.0877	0.0788	0.0703	0.0634	0.0576	0.0522	0.0471	0.0425	0.0383	0.0346	0.0311	0.0280	0.0251
3.83	0.1817	0.1534	0.1363	0.1246	0.1146	0.1052	0.0961	0.0871	0.0782	0.0697	0.0630	0.0571	0.0518	0.0467	0.0421	0.0380	0.0342	0.0308	0.0277	0.0249
3.84	0.1805	0.1524	0.1356	0.1240	0.1139	0.1046	0.0955	0.0866	0.0777	0.0692	0.0625	0.0567	0.0514	0.0464	0.0417	0.0376	0.0339	0.0305	0.0274	0.0246
3.85	0.1794	0.1514	0.1348	0.1233	0.1133	0.1040	0.0949	0.0860	0.0771	0.0687	0.0620	0.0563	0.0510	0.0460	0.0414	0.0373	0.0336	0.0302	0.0272	0.0244
3.86	0.1782	0.1504	0.1341	0.1227	0.1127	0.1034	0.0943	0.0854	0.0765	0.0682	0.0616	0.0558	0.0506	0.0456	0.0410	0.0370	0.0333	0.0299	0.0269	0.0241
3.87	0.1770	0.1494	0.1334	0.1220	0.1121	0.1028	0.0937	0.0848	0.0760	0.0677	0.0611	0.0554	0.0502	0.0452	0.0407	0.0367	0.0330	0.0297	0.0266	0.0239
3.88	0.1758	0.1484	0.1327	0.1214	0.1115	0.1022	0.0932	0.0843	0.0754	0.0672	0.0607	0.0550	0.0498	0.0448	0.0403	0.0363	0.0327	0.0294	0.0264	0.0237
3.89	0.1746	0.1475	0.1320	0.1207	0.1109	0.1016	0.0926	0.0837	0.0749	0.0667	0.0602	0.0546	0.0494	0.0444	0.0400	0.0360	0.0324	0.0291	0.0261	0.0234
3.90	0.1735	0.1466	0.1313	0.1201	0.1103	0.1010	0.0920	0.0831	0.0743	0.0662	0.0598	0.0542	0.0490	0.0441	0.0396	0.0357	0.0321	0.0288	0.0259	0.0232
3.91	0.1723	0.1456	0.1306	0.1195	0.1097	0.1004	0.0915	0.0826	0.0738	0.0657	0.0593	0.0537	0.0486	0.0437	0.0393	0.0354	0.0318	0.0285	0.0256	0.0229
3.92	0.1711	0.1447	0.1299	0.1189	0.1091	0.0999	0.0909	0.0820	0.0732	0.0652	0.0589	0.0533	0.0482	0.0433	0.0389	0.0351	0.0315	0.0283	0.0254	0.0227
3.93	0.1700	0.1439	0.1292	0.1182	0.1085	0.0993	0.0903	0.0815	0.0727	0.0647	0.0584	0.0529	0.0478	0.0430	0.0386	0.0347	0.0312	0.0280	0.0251	0.0225
3.94	0.1688	0.1430	0.1285	0.1176	0.1079	0.0987	0.0898	0.0809	0.0721	0.0642	0.0580	0.0525	0.0474	0.0426	0.0383	0.0344	0.0309	0.0277	0.0249	0.0223
3.95	0.1676	0.1421	0.1279	0.1170	0.1073	0.0982	0.0892	0.0804	0.0716	0.0638	0.0576	0.0521	0.0470	0.0422	0.0379	0.0341	0.0306	0.0275	0.0246	0.0220
3.96	0.1665	0.1413	0.1272	0.1164	0.1067	0.0976	0.0887	0.0798	0.0711	0.0633	0.0571	0.0517	0.0467	0.0419	0.0376	0.0338	0.0304	0.0272	0.0244	0.0218
3.97	0.1653	0.1404	0.1265	0.1158	0.1062	0.0970	0.0881	0.0793	0.0706	0.0628	0.0567	0.0513	0.0463	0.0415	0.0373	0.0335	0.0301	0.0270	0.0241	0.0216
3.98	0.1642	0.1396	0.1259	0.1152	0.1056	0.0965	0.0876	0.0788	0.0700	0.0624	0.0563	0.0509	0.0459	0.0412	0.0370	0.0332	0.0298	0.0267	0.0239	0.0214
3.99	0.1630	0.1388	0.1252	0.1146	0.1050	0.0959	0.0870	0.0782	0.0695	0.0619	0.0559	0.0505	0.0455	0.0408	0.0366	0.0329	0.0295	0.0264	0.0237	0.0211
4.00	0.1618	0.1380	0.1246	0.1140	0.1045	0.0954	0.0865	0.0777	0.0690	0.0615	0.0555	0.0501	0.0452	0.0405	0.0363	0.0326	0.0293	0.0262	0.0234	0.0209

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.1607	0.1372	0.1239	0.1134	0.1039	0.0948	0.0859	0.0772	0.0685	0.0610	0.0551	0.0498	0.0448	0.0401	0.0360	0.0323	0.0290	0.0259	0.0232	0.0207
4.02	0.1596	0.1365	0.1233	0.1128	0.1033	0.0943	0.0854	0.0766	0.0680	0.0606	0.0547	0.0494	0.0444	0.0398	0.0357	0.0321	0.0287	0.0257	0.0230	0.0205
4.03	0.1584	0.1357	0.1227	0.1122	0.1028	0.0937	0.0849	0.0761	0.0674	0.0601	0.0543	0.0490	0.0441	0.0395	0.0354	0.0318	0.0285	0.0255	0.0227	0.0203
4.04	0.1573	0.1350	0.1221	0.1117	0.1022	0.0932	0.0843	0.0756	0.0669	0.0597	0.0539	0.0486	0.0437	0.0391	0.0351	0.0315	0.0282	0.0252	0.0225	0.0201
4.05	0.1562	0.1342	0.1214	0.1111	0.1017	0.0926	0.0838	0.0751	0.0664	0.0593	0.0535	0.0483	0.0434	0.0388	0.0348	0.0312	0.0279	0.0250	0.0223	0.0199
4.06	0.1551	0.1335	0.1208	0.1105	0.1011	0.0921	0.0833	0.0745	0.0659	0.0588	0.0531	0.0479	0.0430	0.0385	0.0345	0.0309	0.0277	0.0247	0.0221	0.0197
4.07	0.1540	0.1328	0.1202	0.1099	0.1006	0.0916	0.0827	0.0740	0.0655	0.0584	0.0527	0.0475	0.0427	0.0381	0.0342	0.0307	0.0274	0.0245	0.0219	0.0195
4.08	0.1530	0.1320	0.1196	0.1094	0.1000	0.0910	0.0822	0.0735	0.0650	0.0580	0.0523	0.0471	0.0423	0.0378	0.0339	0.0304	0.0272	0.0243	0.0216	0.0193
4.09	0.1519	0.1313	0.1190	0.1088	0.0995	0.0905	0.0817	0.0730	0.0645	0.0576	0.0519	0.0468	0.0420	0.0375	0.0336	0.0301	0.0269	0.0240	0.0214	0.0191
4.10	0.1509	0.1306	0.1184	0.1082	0.0989	0.0900	0.0812	0.0725	0.0640	0.0571	0.0515	0.0464	0.0416	0.0372	0.0333	0.0298	0.0267	0.0238	0.0212	0.0189
4.11	0.1498	0.1299	0.1178	0.1077	0.0984	0.0894	0.0807	0.0720	0.0635	0.0567	0.0511	0.0461	0.0413	0.0369	0.0330	0.0296	0.0264	0.0236	0.0210	0.0187
4.12	0.1488	0.1292	0.1172	0.1071	0.0978	0.0889	0.0802	0.0715	0.0631	0.0563	0.0508	0.0457	0.0410	0.0366	0.0327	0.0293	0.0262	0.0233	0.0208	0.0185
4.13	0.1478	0.1285	0.1166	0.1066	0.0973	0.0884	0.0797	0.0710	0.0626	0.0559	0.0504	0.0454	0.0406	0.0363	0.0325	0.0290	0.0259	0.0231	0.0206	0.0183
4.14	0.1468	0.1279	0.1160	0.1060	0.0968	0.0879	0.0791	0.0705	0.0621	0.0555	0.0500	0.0450	0.0403	0.0360	0.0322	0.0288	0.0257	0.0229	0.0204	0.0181
4.15	0.1458	0.1272	0.1154	0.1055	0.0963	0.0874	0.0786	0.0700	0.0617	0.0551	0.0496	0.0447	0.0400	0.0357	0.0319	0.0285	0.0255	0.0227	0.0202	0.0180
4.16	0.1448	0.1265	0.1148	0.1049	0.0957	0.0869	0.0781	0.0695	0.0612	0.0547	0.0493	0.0443	0.0397	0.0354	0.0316	0.0283	0.0252	0.0225	0.0200	0.0178
4.17	0.1438	0.1259	0.1143	0.1044	0.0952	0.0863	0.0776	0.0690	0.0608	0.0543	0.0489	0.0440	0.0393	0.0351	0.0314	0.0280	0.0250	0.0223	0.0198	0.0176
4.18	0.1429	0.1252	0.1137	0.1039	0.0947	0.0858	0.0771	0.0685	0.0603	0.0539	0.0485	0.0436	0.0390	0.0348	0.0311	0.0278	0.0248	0.0220	0.0196	0.0174
4.19	0.1419	0.1246	0.1131	0.1033	0.0942	0.0853	0.0766	0.0680	0.0599	0.0535	0.0482	0.0433	0.0387	0.0345	0.0308	0.0275	0.0245	0.0218	0.0194	0.0172
4.20	0.1410	0.1239	0.1126	0.1028	0.0937	0.0848	0.0762	0.0676	0.0594	0.0532	0.0478	0.0430	0.0384	0.0342	0.0306	0.0273	0.0243	0.0216	0.0192	0.0171
4.21	0.1401	0.1233	0.1120	0.1023	0.0932	0.0843	0.0757	0.0671	0.0590	0.0528	0.0475	0.0426	0.0381	0.0339	0.0303	0.0270	0.0241	0.0214	0.0190	0.0169
4.22	0.1392	0.1227	0.1115	0.1017	0.0926	0.0838	0.0752	0.0666	0.0586	0.0524	0.0471	0.0423	0.0377	0.0336	0.0300	0.0268	0.0238	0.0212	0.0188	0.0167
4.23	0.1383	0.1221	0.1109	0.1012	0.0921	0.0833	0.0747	0.0661	0.0581	0.0520	0.0468	0.0420	0.0374	0.0333	0.0298	0.0266	0.0236	0.0210	0.0187	0.0165
4.24	0.1374	0.1214	0.1103	0.1007	0.0916	0.0829	0.0742	0.0656	0.0577	0.0516	0.0464	0.0416	0.0371	0.0331	0.0295	0.0263	0.0234	0.0208	0.0185	0.0164
4.25	0.1365	0.1208	0.1098	0.1002	0.0911	0.0824	0.0737	0.0652	0.0573	0.0513	0.0461	0.0413	0.0368	0.0328	0.0293	0.0261	0.0232	0.0206	0.0183	0.0162
4.26	0.1357	0.1202	0.1093	0.0997	0.0906	0.0819	0.0733	0.0647	0.0569	0.0509	0.0458	0.0410	0.0365	0.0325	0.0290	0.0258	0.0230	0.0204	0.0181	0.0160
4.27	0.1349	0.1196	0.1087	0.0991	0.0901	0.0814	0.0728	0.0642	0.0565	0.0505	0.0454	0.0407	0.0362	0.0322	0.0288	0.0256	0.0228	0.0202	0.0179	0.0159
4.28	0.1340	0.1190	0.1082	0.0986	0.0896	0.0809	0.0723	0.0638	0.0561	0.0502	0.0451	0.0404	0.0359	0.0320	0.0285	0.0254	0.0226	0.0200	0.0178	0.0157
4.29	0.1332	0.1184	0.1076	0.0981	0.0892	0.0804	0.0718	0.0633	0.0557	0.0498	0.0447	0.0401	0.0356	0.0317	0.0283	0.0252	0.0223	0.0198	0.0176	0.0156
4.30	0.1324	0.1178	0.1071	0.0976	0.0887	0.0800	0.0714	0.0629	0.0553	0.0495	0.0444	0.0397	0.0353	0.0314	0.0280	0.0249	0.0221	0.0196	0.0174	0.0154
4.31	0.1317	0.1173	0.1066	0.0971	0.0882	0.0795	0.0709	0.0624	0.0549	0.0491	0.0441	0.0394	0.0350	0.0312	0.0278	0.0247	0.0219	0.0195	0.0172	0.0152
4.32	0.1309	0.1167	0.1061	0.0966	0.0877	0.0790	0.0704	0.0620	0.0545	0.0488	0.0438	0.0391	0.0348	0.0309	0.0275	0.0245	0.0217	0.0193	0.0171	0.0151
4.33	0.1301	0.1161	0.1055	0.0961	0.0872	0.0785	0.0700	0.0615	0.0541	0.0484	0.0434	0.0388	0.0345	0.0307	0.0273	0.0243	0.0215	0.0191	0.0169	0.0149
4.34	0.1294	0.1155	0.1050	0.0956	0.0867	0.0781	0.0695	0.0611	0.0537	0.0481	0.0431	0.0385	0.0342	0.0304	0.0271	0.0240	0.0213	0.0189	0.0167	0.0148
4.35	0.1287	0.1150	0.1045	0.0951	0.0863	0.0776	0.0691	0.0606	0.0533	0.0477	0.0428	0.0382	0.0339	0.0301	0.0268	0.0238	0.0211	0.0187	0.0166	0.0146
4.36	0.1279	0.1144	0.1040	0.0946	0.0858	0.0771	0.0686	0.0602	0.0530	0.0474	0.0425	0.0379	0.0336	0.0299	0.0266	0.0236	0.0209	0.0185	0.0164	0.0145
4.37	0.1272	0.1138	0.1035	0.0942	0.0853	0.0767	0.0682	0.0598	0.0526	0.0471	0.0422	0.0376	0.0334	0.0296	0.0264	0.0234	0.0207	0.0184	0.0162	0.0143
4.38	0.1265	0.1133	0.1030	0.0937	0.0848	0.0762	0.0677	0.0593	0.0522	0.0467	0.0418	0.0373	0.0331	0.0294	0.0261	0.0232	0.0206	0.0182	0.0161	0.0142
4.39	0.1259	0.1127	0.1025	0.0932	0.0844	0.0758	0.0673	0.0589	0.0519	0.0464	0.0415	0.0370	0.0328	0.0291	0.0259	0.0230	0.0204	0.0180	0.0159	0.0140
4.40	0.1252	0.1122	0.1020	0.0927	0.0839	0.0753	0.0668	0.0585	0.0515	0.0461	0.0412	0.0367	0.0325	0.0289	0.0257	0.0228	0.0202	0.0178	0.0158	0.0139
4.41	0.1245	0.1116	0.1015	0.0922	0.0834	0.0748	0.0664	0.0580	0.0511	0.0457	0.0409	0.0365	0.0323	0.0287	0.0255	0.0226	0.0200	0.0177	0.0156	0.0138
4.42	0.1239	0.1111	0.1010	0.0918	0.0830	0.0744	0.0659	0.0576	0.0508	0.0454	0.0406	0.0362	0.0320	0.0284	0.0253	0.0224	0.0198	0.0175	0.0155	0.0136
4.43	0.1232	0.1106	0.1005	0.0913	0.0825	0.0739	0.0655	0.0572	0.0504	0.0451	0.0403	0.0359	0.0318	0.0282	0.0250	0.0222	0.0196	0.0173	0.0153	0.0135
4.44	0.1226	0.1100	0.1000	0.0908	0.0821	0.0735	0.0650	0.0568	0.0501	0.0448	0.0400	0.0356	0.0315	0.0279	0.0248	0.0220	0.0194	0.0172	0.0151	0.0133
4.45	0.1219	0.1095	0.0995	0.0903	0.0816	0.0731	0.0646	0.0564	0.0497	0.0444	0.0397	0.0353	0.0312	0.0277	0.0246	0.0218	0.0193	0.0170	0.0150	0.0132
4.46	0.1213	0.1090	0.0990	0.0899	0.0811	0.0726	0.0642	0.0560	0.0494	0.0441	0.0394	0.0350	0.0310	0.0275	0.0244	0.0216	0.0191	0.0168	0.0148	0.0131
4.47	0.1207	0.1084	0.0985	0.0894	0.0807	0.0722	0.0637	0.0555	0.0490	0.0438	0.0391	0.0348	0.0307	0.0273	0.0242	0.0214	0.0189	0.0167	0.0147	0.0129
4.48	0.1200	0.1079	0.0980	0.0889	0.0802	0.0717	0.0633	0.0551	0.0487	0.0435	0.0388	0.0345	0.0305	0.0270	0.0240	0.0212	0.0187	0.0165	0.0146	0.0128
4.49	0.1194	0.1074	0.0975	0.0885	0.0798	0.0713	0.0629	0.0547	0.0483	0.0432	0.0386	0.0342	0.0302	0.0268	0.0238	0.0210	0.0186	0.0164	0.0144	0.0127
4.50	0.1188	0.1069	0.0971	0.0880	0.0794	0.0709	0.0625	0.0544	0.0480	0.0429	0.0383	0.0340	0.0300	0.0266	0.0236	0.0208	0.0184	0.0162	0.0143	0.0125
4.51	0.1182	0.1064	0.0966	0.0876	0.0789	0.0704	0.0620	0.0540	0.0477	0.0426	0.0380	0.0337	0.0297	0.0264	0.0234	0.0206	0.0182	0.0161	0.0141	0.0124
4.52	0.1176	0.1059	0.0961	0.0871	0.0785	0.0700	0.0616	0.0536	0.0473	0.0423	0.0377	0.0334	0.0295	0.0261	0.0231	0.0204	0.0180	0.0159	0.0140	0.0123
4.53	0.1170	0.1054	0.0957	0.0867	0.0780	0.0696	0.0612	0.0532	0.0470	0.0420	0.0374	0.0332	0.0293	0.0259	0.0229	0.0203	0.0179	0.0157	0.0139	0.0122
4.54	0.1165	0.1049	0.0952	0.0862	0.0776	0.0691	0.0608	0.0528	0.0467	0.0417	0.0371	0.0329	0.0290	0.0257	0.0227	0.0201	0.0177	0.0156	0.0137	0.0120
4.55	0.1159	0.1044	0.0947	0.0858	0.0772	0.0687	0.0604	0.0524	0.0464	0.0414	0.0369	0.0326	0.0288	0.0255	0.0226	0.0199	0.0175	0.0154	0.0136	0.0119
4.56	0.1153	0.1039	0.0943	0.0853	0.0767	0.0683	0.0600	0.0521	0.0460	0.0411	0.0366	0.0324	0.0285	0.0253	0.0224	0.0197	0.0174	0.0153	0.0134	0.0118
4.57	0.1147	0.1034	0.0938	0.0849	0.0763	0.0679	0.0595	0.0517	0.0457	0.0408	0.0363	0.0321	0.0283	0.0251	0.0222	0.0195	0.0172	0.0152	0.0133	0.0117
4.58	0.1142	0.1029	0.0933	0.0844	0.0759	0.0675	0.0591	0.0513	0.0454	0.0405	0.0360	0.0319	0.0281	0.0249	0.0220	0.0194	0.0171	0.0150	0.0132	0.0116
4.59	0.1136	0.1024	0.0929	0.0840	0.0754	0.0670	0.0587	0.0509	0.0451	0.0402	0.0358	0.0316	0.0279	0.0246	0.0218	0.0192	0.0169	0.0149	0.0130	0.0114
4.60	0.1131	0.1019	0.0924	0.0836	0.0750	0.0666	0.0583	0.0506	0.0448	0.0399	0.0355	0.0314	0.0276	0.0244	0.0216	0.0190	0.0167	0.0147	0.0129	0.0113
4.61	0.1125	0.1015	0.0920	0.0831	0.0746	0.0662	0.0579	0.0502	0.0445	0.0396	0.0352	0.0311	0.0274	0.0242	0.0214	0.0188	0.0166	0.0146	0.0128	0.0112
4.62	0.1120	0.1010	0.0915	0.0827	0.0742	0.0658	0.0575	0.0499	0.0442	0.0393	0.0350	0.0309	0.0272	0.0240	0.0212	0.0187	0.0164	0.0144	0.0127	0.0111
4.63	0.1114	0.1005	0.0911	0.0823	0.0738	0.0654	0.0571	0.0495	0.0438	0.0391	0.0347	0.0306	0.0270	0.0238	0.0210	0.0185	0.0163	0.0143	0.0125	0.0110
4.64	0.1109	0.1000	0.0906	0.0818	0.0733	0.0650	0.0567	0.0492	0.0435	0.0388	0.0344	0.0304	0.0267	0.0236	0.0208	0.0183	0.0161	0.0142	0.0124	0.0109
4.65	0.1104	0.0996	0.0902	0.0814	0.0729	0.0646	0.0563	0.0488	0.0432	0.0385	0.0342	0.0301	0.0265	0.0234	0.0207	0.0182	0.0160	0.0140	0.0123	0.0108
4.66	0.1098	0.0991	0.0898	0.0810	0.0725	0.0642	0.0559	0.0485	0.0429	0.0382	0.0339	0.0299	0.0263	0.0232	0.0205	0.0180	0.0158	0.0139	0.0122	0.0106
4.67	0.1093	0.0986	0.0893	0.0806	0.0721	0.0638	0.0555	0.0482	0.0426	0.0380	0.0337	0.0297	0.0261	0.0230	0.0203	0.0179	0.0157	0.0138	0.0120	0.0105
4.68	0.1088	0.0982	0.0889	0.0802	0.0717	0.0634	0.0551	0.0478	0.0424	0.0377	0.0334	0.0294	0.0259	0.0229	0.0201	0.0177	0.0155	0.0136	0.0119	0.0104
4.69	0.1083	0.0977	0.0885	0.0797	0.0713	0.0630	0.0548	0.0475	0.0421	0.0374	0.0332	0.0292	0.0257	0.0227	0.0200	0.0175	0.0154	0.0135	0.0118	0.0103
4.70	0.1078	0.0973	0.0880	0.0793	0.0709	0.0626	0.0544	0.0472	0.0418	0.0372	0.0329	0.0289	0.0255	0.0225	0.0198	0.0174	0.0153	0.0134	0.0117	0.0102
4.71	0.1073	0.0968	0.0876	0.0789	0.0705	0.0622	0.0540	0.0468	0.0415	0.0369	0.0327	0.0287	0.0253	0.0223	0.0196	0.0172	0.0151	0.0132	0.0116	0.0101
4.72	0.1068	0.0964	0.0872	0.0785	0.0701	0.0618	0.0536	0.0465	0.0412	0.0366	0.0324	0.0285	0.0251	0.0221	0.0194	0.0171	0.0150	0.0131	0.0115	0.0100
4.73	0.1063	0.0959	0.0867	0.0781	0.0697	0.0614	0.0532	0.0462	0.0409	0.0364	0.0322	0.0283	0.0249	0.0219	0.0193	0.0169	0.0148	0.0130	0.0113	0.0099
4.74	0.1058	0.0955	0.0863	0.0777	0.0693	0.0610	0.0529	0.0459	0.0406	0.0361	0.0319	0.0280	0.0247	0.0217	0.0191	0.0168	0.0147	0.0129	0.0112	0.0098
4.75	0.1053	0.0950	0.0859	0.0773	0.0689	0.0606	0.0525	0.0456	0.0404	0.0358	0.0317	0.0278	0.0245	0.0215	0.0189	0.0166	0.0146	0.0127	0.0111	0.0097
4.76	0.1048	0.0946	0.0855	0.0769	0.0685	0.0602	0.0521	0.0453	0.0401	0.0356	0.0315	0.0276	0.0243	0.0214	0.0188	0.0165	0.0144	0.0126	0.0110	0.0096
4.77	0.1043	0.0941	0.0851	0.0765	0.0681	0.0599	0.0517	0.0450	0.0398	0.0353	0.0312	0.0274	0.0241	0.0212	0.0186	0.0163	0.0143	0.0125	0.0109	0.0095
4.78	0.1038	0.0937	0.0846	0.0761	0.0677	0.0595	0.0514	0.0446	0.0395	0.0351	0.0310	0.0272	0.0239	0.0210	0.0184	0.0162	0.0142	0.0124	0.0108	0.0094
4.79	0.1033	0.0933	0.0842	0.0757	0.0673	0.0591	0.0510	0.0443	0.0393	0.0348	0.0307	0.0269	0.0237	0.0208	0.0183	0.0160	0.0140	0.0123	0.0107	0.0093
4.80	0.1029	0.0928	0.0838	0.0753	0.0669	0.0587	0.0507	0.0440	0.0390	0.0346	0.0305	0.0267	0.0235	0.0207	0.0181	0.0159	0.0139	0.0121	0.0106	0.0092
4.81	0.1024	0.0924	0.0834	0.0749	0.0665	0.0583	0.0503	0.0437	0.0387	0.0343	0.0303	0.0265	0.0233	0.0205	0.0180	0.0157	0.0138	0.0120	0.0105	0.0091
4.82	0.1019	0.0920	0.0830	0.0745	0.0662	0.0580	0.0499	0.0434	0.0385	0.0341	0.0301	0.0263	0.0231	0.0203	0.0178	0.0156	0.0136	0.0119	0.0104	0.0090
4.83	0.1015	0.0915	0.0826	0.0741	0.0658	0.0576	0.0496	0.0432	0.0382	0.0338	0.0298	0.0261	0.0229	0.0201	0.0177	0.0154	0.0135	0.0118	0.0103	0.0089
4.84	0.1010	0.0911	0.0822	0.0737	0.0654	0.0572	0.0492	0.0429	0.0379	0.0336	0.0296	0.0259	0.0227	0.0200	0.0175	0.0153	0.0134	0.0117	0.0102	0.0088
4.85	0.1005	0.0907	0.0818	0.0733	0.0650	0.0569	0.0489	0.0426	0.0377	0.0334	0.0294	0.0257	0.0225	0.0198	0.0173	0.0152	0.0133	0.0116	0.0101	0.0087
4.86	0.1001	0.0903	0.0814	0.0729	0.0646	0.0565	0.0485	0.0423	0.0374	0.0331	0.0291	0.0255	0.0224	0.0196	0.0172	0.0150	0.0131	0.0115	0.0100	0.0087
4.87	0.0996	0.0899	0.0810	0.0725	0.0643	0.0561	0.0482	0.0420	0.0372	0.0329	0.0289	0.0253	0.0222	0.0195	0.0170	0.0149	0.0130	0.0113	0.0099	0.0086
4.88	0.0992	0.0894	0.0806	0.0721	0.0639	0.0558	0.0479	0.0417	0.0369	0.0326	0.0287	0.0251	0.0220	0.0193	0.0169	0.0148	0.0129	0.0112	0.0098	0.0085
4.89	0.0987	0.0890	0.0802	0.0718	0.0635	0.0554	0.0475	0.0414	0.0366	0.0324	0.0285	0.0249	0.0218	0.0192	0.0167	0.0146	0.0128	0.0111	0.0097	0.0084
4.90	0.0983	0.0886	0.0798	0.0714	0.0631	0.0550	0.0472	0.0412	0.0364	0.0322	0.0283	0.0247	0.0216	0.0190	0.0166	0.0145	0.0127	0.0110	0.0096	0.0083
4.91	0.0978	0.0882	0.0794	0.0710	0.0628	0.0547	0.0469	0.0409	0.0361	0.0320	0.0281	0.0245	0.0215	0.0188	0.0165	0.0144	0.0125	0.0109	0.0095	0.0082
4.92	0.0974	0.0878	0.0790	0.0706	0.0624	0.0543	0.0465	0.0406	0.0359	0.0317	0.0278	0.0243	0.0213	0.0187	0.0163	0.0142	0.0124	0.0108	0.0094	0.0081
4.93	0.0969	0.0874	0.0786	0.0702	0.0620	0.0540	0.0462	0.0403	0.0356	0.0315	0.0276	0.0241	0.0211	0.0185	0.0162	0.0141	0.0123	0.0107	0.0093	0.0081
4.94	0.0965	0.0870	0.0782	0.0699	0.0617	0.0536	0.0459	0.0401	0.0354	0.0313	0.0274	0.0239	0.0210	0.0184	0.0160	0.0140	0.0122	0.0106	0.0092	0.0080
4.95	0.0961	0.0866	0.0779	0.0695	0.0613	0.0532	0.0456	0.0398	0.0352	0.0310	0.0272	0.0237	0.0208	0.0182	0.0159	0.0139	0.0121	0.0105	0.0091	0.0079
4.96	0.0956	0.0862	0.0775	0.0691	0.0610	0.0529	0.0452	0.0395	0.0349	0.0308	0.0270	0.0235	0.0206	0.0181	0.0158	0.0137	0.0120	0.0104	0.0090	0.0078
4.97	0.0952	0.0858	0.0771	0.0688	0.0606	0.0525	0.0449	0.0393	0.0347	0.0306	0.0268	0.0233	0.0205	0.0179	0.0156	0.0136	0.0119	0.0103	0.0089	0.0077
4.98	0.0948	0.0854	0.0767	0.0684	0.0602	0.0522	0.0446	0.0390	0.0344	0.0304	0.0266	0.0232	0.0203	0.0178	0.0155	0.0135	0.0117	0.0102	0.0088	0.0077
4.99	0.0944	0.0850	0.0763	0.0680	0.0599	0.0518	0.0443	0.0387	0.0342	0.0302	0.0264	0.0230	0.0201	0.0176	0.0153	0.0134	0.0116	0.0101	0.0088	0.0076
5.00	0.0939	0.0846	0.0760	0.0677	0.0595	0.0515	0.0440	0.0385	0.0340	0.0299	0.0262	0.0228	0.0200	0.0175	0.0152	0.0132	0.0115	0.0100	0.0087	0.0075

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.0935	0.0842	0.0756	0.0673	0.0592	0.0512	0.0437	0.0382	0.0337	0.0297	0.0260	0.0226	0.0198	0.0173	0.0151	0.0131	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074
5.02	0.0931	0.0838	0.0752	0.0669	0.0588	0.0508	0.0434	0.0380	0.0335	0.0295	0.0258	0.0224	0.0196	0.0172	0.0149	0.0130	0.0113	0.0098	0.0085	0.0073
5.03	0.0927	0.0834	0.0749	0.0666	0.0585	0.0505	0.0431	0.0377	0.0333	0.0293	0.0256	0.0223	0.0195	0.0170	0.0148	0.0129	0.0112	0.0097	0.0084	0.0073
5.04	0.0923	0.0831	0.0745	0.0662	0.0581	0.0501	0.0428	0.0375	0.0330	0.0291	0.0254	0.0221	0.0193	0.0169	0.0147	0.0128	0.0111	0.0096	0.0083	0.0072
5.05	0.0919	0.0827	0.0741	0.0659	0.0578	0.0498	0.0425	0.0372	0.0328	0.0289	0.0252	0.0219	0.0192	0.0167	0.0146	0.0127	0.0110	0.0095	0.0082	0.0071
5.06	0.0915	0.0823	0.0737	0.0655	0.0574	0.0494	0.0422	0.0370	0.0326	0.0287	0.0250	0.0217	0.0190	0.0166	0.0144	0.0125	0.0109	0.0094	0.0082	0.0070
5.07	0.0911	0.0819	0.0734	0.0652	0.0571	0.0491	0.0419	0.0367	0.0324	0.0285	0.0248	0.0216	0.0189	0.0164	0.0143	0.0124	0.0108	0.0093	0.0081	0.0070
5.08	0.0907	0.0815	0.0730	0.0648	0.0567	0.0488	0.0417	0.0365	0.0322	0.0282	0.0246	0.0214	0.0187	0.0163	0.0142	0.0123	0.0107	0.0093	0.0080	0.0069
5.09	0.0903	0.0812	0.0727	0.0645	0.0564	0.0484	0.0414	0.0362	0.0319	0.0280	0.0244	0.0212	0.0186	0.0162	0.0141	0.0122	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068
5.10	0.0899	0.0808	0.0723	0.0641	0.0561	0.0481	0.0411	0.0360	0.0317	0.0278	0.0242	0.0211	0.0184	0.0160	0.0139	0.0121	0.0105	0.0091	0.0078	0.0068
5.11	0.0895	0.0804	0.0719	0.0638	0.0557	0.0478	0.0408	0.0358	0.0315	0.0276	0.0240	0.0209	0.0183	0.0159	0.0138	0.0120	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067
5.12	0.0891	0.0800	0.0716	0.0634	0.0554	0.0475	0.0406	0.0355	0.0313	0.0274	0.0238	0.0207	0.0181	0.0158	0.0137	0.0119	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066
5.13	0.0887	0.0797	0.0712	0.0631	0.0551	0.0471	0.0403	0.0353	0.0311	0.0272	0.0237	0.0206	0.0180	0.0156	0.0136	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076	0.0066
5.14	0.0883	0.0793	0.0709	0.0627	0.0547	0.0468	0.0400	0.0351	0.0308	0.0270	0.0235	0.0204	0.0178	0.0155	0.0135	0.0117	0.0101	0.0087	0.0075	0.0065
5.15	0.0879	0.0789	0.0705	0.0624	0.0544	0.0465	0.0398	0.0348	0.0306	0.0268	0.0233	0.0203	0.0177	0.0154	0.0133	0.0116	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064
5.16	0.0875	0.0786	0.0702	0.0620	0.0541	0.0462	0.0395	0.0346	0.0304	0.0266	0.0231	0.0201	0.0175	0.0152	0.0132	0.0115	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064
5.17	0.0871	0.0782	0.0698	0.0617	0.0537	0.0459	0.0392	0.0344	0.0302	0.0264	0.0229	0.0199	0.0174	0.0151	0.0131	0.0114	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063
5.18	0.0867	0.0779	0.0695	0.0614	0.0534	0.0455	0.0390	0.0341	0.0300	0.0263	0.0228	0.0198	0.0172	0.0150	0.0130	0.0113	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062
5.19	0.0864	0.0775	0.0691	0.0610	0.0531	0.0452	0.0387	0.0339	0.0298	0.0261	0.0226	0.0196	0.0171	0.0149	0.0129	0.0112	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062
5.20	0.0860	0.0771	0.0688	0.0607	0.0527	0.0449	0.0385	0.0337	0.0296	0.0259	0.0224	0.0195	0.0170	0.0147	0.0128	0.0111	0.0096	0.0082	0.0071	0.0061
5.21	0.0856	0.0768	0.0684	0.0604	0.0524	0.0446	0.0382	0.0335	0.0294	0.0257	0.0222	0.0193	0.0168	0.0146	0.0127	0.0110	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060
5.22	0.0852	0.0764	0.0681	0.0600	0.0521	0.0443	0.0380	0.0332	0.0292	0.0255	0.0221	0.0192	0.0167	0.0145	0.0125	0.0109	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060
5.23	0.0849	0.0761	0.0678	0.0597	0.0518	0.0440	0.0377	0.0330	0.0290	0.0253	0.0219	0.0190	0.0166	0.0144	0.0124	0.0108	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059
5.24	0.0845	0.0757	0.0674	0.0594	0.0515	0.0437	0.0375	0.0328	0.0288	0.0251	0.0217	0.0189	0.0164	0.0142	0.0123	0.0107	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058
5.25	0.0841	0.0754	0.0671	0.0590	0.0511	0.0434	0.0372	0.0326	0.0286	0.0249	0.0216	0.0187	0.0163	0.0141	0.0122	0.0106	0.0091	0.0079	0.0067	0.0058
5.26	0.0837	0.0750	0.0668	0.0587	0.0508	0.0431	0.0370	0.0324	0.0284	0.0247	0.0214	0.0186	0.0162	0.0140	0.0121	0.0105	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057
5.27	0.0834	0.0747	0.0664	0.0584	0.0505	0.0428	0.0367	0.0322	0.0282	0.0246	0.0212	0.0184	0.0160	0.0139	0.0120	0.0104	0.0089	0.0077	0.0066	0.0057
5.28	0.0830	0.0743	0.0661	0.0581	0.0502	0.0425	0.0365	0.0319	0.0280	0.0244	0.0211	0.0183	0.0159	0.0138	0.0119	0.0103	0.0089	0.0076	0.0066	0.0056
5.29	0.0827	0.0740	0.0658	0.0578	0.0499	0.0422	0.0363	0.0317	0.0278	0.0242	0.0209	0.0181	0.0158	0.0136	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056
5.30	0.0823	0.0736	0.0654	0.0574	0.0496	0.0419	0.0360	0.0315	0.0276	0.0240	0.0207	0.0180	0.0156	0.0135	0.0117	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055
5.31	0.0819	0.0733	0.0651	0.0571	0.0493	0.0416	0.0358	0.0313	0.0274	0.0238	0.0206	0.0179	0.0155	0.0134	0.0116	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0054
5.32	0.0816	0.0730	0.0648	0.0568	0.0490	0.0414	0.0356	0.0311	0.0272	0.0237	0.0204	0.0177	0.0154	0.0133	0.0115	0.0099	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054
5.33	0.0812	0.0726	0.0644	0.0565	0.0486	0.0411	0.0353	0.0309	0.0270	0.0235	0.0203	0.0176	0.0153	0.0132	0.0114	0.0098	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053
5.34	0.0809	0.0723	0.0641	0.0562	0.0483	0.0408	0.0351	0.0307	0.0269	0.0233	0.0201	0.0174	0.0151	0.0131	0.0113	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053
5.35	0.0805	0.0720	0.0638	0.0559	0.0480	0.0405	0.0349	0.0305	0.0267	0.0232	0.0200	0.0173	0.0150	0.0130	0.0112	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052
5.36	0.0802	0.0716	0.0635	0.0555	0.0477	0.0402	0.0346	0.0303	0.0265	0.0230	0.0198	0.0172	0.0149	0.0129	0.0111	0.0096	0.0082	0.0071	0.0060	0.0052
5.37	0.0798	0.0713	0.0632	0.0552	0.0474	0.0400	0.0344	0.0301	0.0263	0.0228	0.0197	0.0170	0.0148	0.0127	0.0110	0.0095	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051
5.38	0.0795	0.0710	0.0628	0.0549	0.0471	0.0397	0.0342	0.0299	0.0261	0.0226	0.0195	0.0169	0.0146	0.0126	0.0109	0.0094	0.0081	0.0069	0.0059	0.0051
5.39	0.0791	0.0706	0.0625	0.0546	0.0468	0.0394	0.0340	0.0297	0.0259	0.0225	0.0194	0.0168	0.0145	0.0125	0.0108	0.0093	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050
5.40	0.0788	0.0703	0.0622	0.0543	0.0465	0.0392	0.0338	0.0295	0.0258	0.0223	0.0192	0.0166	0.0144	0.0124	0.0107	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050
5.41	0.0784	0.0700	0.0619	0.0540	0.0462	0.0389	0.0335	0.0293	0.0256	0.0221	0.0191	0.0165	0.0143	0.0123	0.0106	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049
5.42	0.0781	0.0697	0.0616	0.0537	0.0459	0.0386	0.0333	0.0291	0.0254	0.0220	0.0189	0.0164	0.0142	0.0122	0.0105	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049
5.43	0.0778	0.0693	0.0613	0.0534	0.0456	0.0384	0.0331	0.0289	0.0252	0.0218	0.0188	0.0163	0.0141	0.0121	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048
5.44	0.0774	0.0690	0.0609	0.0531	0.0453	0.0381	0.0329	0.0287	0.0250	0.0216	0.0186	0.0161	0.0139	0.0120	0.0103	0.0089	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048
5.45	0.0771	0.0687	0.0606	0.0528	0.0451	0.0379	0.0327	0.0285	0.0249	0.0215	0.0185	0.0160	0.0138	0.0119	0.0103	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047
5.46	0.0767	0.0684	0.0603	0.0525	0.0448	0.0376	0.0325	0.0284	0.0247	0.0213	0.0183	0.0159	0.0137	0.0118	0.0102	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047
5.47	0.0764	0.0680	0.0600	0.0522	0.0445	0.0374	0.0323	0.0282	0.0245	0.0212	0.0182	0.0158	0.0136	0.0117	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046
5.48	0.0761	0.0677	0.0597	0.0519	0.0442	0.0371	0.0321	0.0280	0.0244	0.0210	0.0181	0.0156	0.0135	0.0116	0.0100	0.0086	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046
5.49	0.0757	0.0674	0.0594	0.0516	0.0439	0.0369	0.0319	0.0278	0.0242	0.0209	0.0179	0.0155	0.0134	0.0115	0.0099	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045
5.50	0.0754	0.0671	0.0591	0.0513	0.0436	0.0366	0.0317	0.0276	0.0240	0.0207	0.0178	0.0154	0.0133	0.0114	0.0098	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045
5.51	0.0751	0.0668	0.0588	0.0510	0.0433	0.0364	0.0315	0.0274	0.0238	0.0205	0.0177	0.0153	0.0132	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044
5.52	0.0748	0.0665	0.0585	0.0507	0.0430	0.0361	0.0313	0.0273	0.0237	0.0204	0.0175	0.0151	0.0131	0.0112	0.0096	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0044
5.53	0.0744	0.0662	0.0582	0.0504	0.0428	0.0359	0.0311	0.0271	0.0235	0.0202	0.0174	0.0150	0.0130	0.0111	0.0096	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043
5.54	0.0741	0.0659	0.0579	0.0501	0.0425	0.0357	0.0309	0.0269	0.0233	0.0201	0.0173	0.0149	0.0128	0.0110	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043
5.55	0.0738	0.0655	0.0576	0.0498	0.0422	0.0354	0.0307	0.0267	0.0232	0.0199	0.0171	0.0148	0.0127	0.0109	0.0094	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042
5.56	0.0735	0.0652	0.0573	0.0496	0.0419	0.0352	0.0305	0.0265	0.0230	0.0198	0.0170	0.0147	0.0126	0.0108	0.0093	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042
5.57	0.0732	0.0649	0.0570	0.0493	0.0416	0.0350	0.0303	0.0264	0.0229	0.0196	0.0169	0.0146	0.0125	0.0108	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042
5.58	0.0728	0.0646	0.0567	0.0490	0.0414	0.0348	0.0301	0.0262	0.0227	0.0195	0.0167	0.0144	0.0124	0.0107	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041
5.59	0.0725	0.0643	0.0564	0.0487	0.0411	0.0345	0.0299	0.0260	0.0225	0.0193	0.0166	0.0143	0.0123	0.0106	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041
5.60	0.0722	0.0640	0.0561	0.0484	0.0408	0.0343	0.0297	0.0258	0.0224	0.0192	0.0165	0.0142	0.0122	0.0105	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040
5.61	0.0719	0.0637	0.0558	0.0481	0.0405	0.0341	0.0295	0.0257	0.0222	0.0190	0.0164	0.0141	0.0121	0.0104	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040
5.62	0.0716	0.0634	0.0556	0.0479	0.0403	0.0339	0.0293	0.0255	0.0221	0.0189	0.0162	0.0140	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0039
5.63	0.0713	0.0631	0.0553	0.0476	0.0400	0.0337	0.0291	0.0253	0.0219	0.0188	0.0161	0.0139	0.0119	0.0102	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039
5.64	0.0710	0.0628	0.0550	0.0473	0.0397	0.0334	0.0289	0.0252	0.0218	0.0186	0.0160	0.0138	0.0118	0.0101	0.0087	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039
5.65	0.0706	0.0625	0.0547	0.0470	0.0395	0.0332	0.0288	0.0250	0.0216	0.0185	0.0159	0.0137	0.0117	0.0100	0.0086	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038
5.66	0.0703	0.0622	0.0544	0.0467	0.0392	0.0330	0.0286	0.0248	0.0214	0.0183	0.0157	0.0136	0.0116	0.0100	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038
5.67	0.0700	0.0619	0.0541	0.0465	0.0389	0.0328	0.0284	0.0247	0.0213	0.0182	0.0156	0.0135	0.0115	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037
5.68	0.0697	0.0617	0.0538	0.0462	0.0387	0.0326	0.0282	0.0245	0.0211	0.0181	0.0155	0.0134	0.0114	0.0098	0.0084	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037
5.69	0.0694	0.0614	0.0536	0.0459	0.0384	0.0324	0.0280	0.0243	0.0210	0.0179	0.0154	0.0132	0.0114	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037
5.70	0.0691	0.0611	0.0533	0.0457	0.0382	0.0322	0.0279	0.0242	0.0208	0.0178	0.0153	0.0131	0.0113	0.0096	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036
5.71	0.0688	0.0608	0.0530	0.0454	0.0379	0.0320	0.0277	0.0240	0.0207	0.0177	0.0152	0.0130	0.0112	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036
5.72	0.0685	0.0605	0.0527	0.0451	0.0377	0.0318	0.0275	0.0239	0.0206	0.0175	0.0150	0.0129	0.0111	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036
5.73	0.0682	0.0602	0.0524	0.0448	0.0374	0.0316	0.0273	0.0237	0.0204	0.0174	0.0149	0.0128	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035
5.74	0.0679	0.0599	0.0522	0.0446	0.0372	0.0314	0.0272	0.0235	0.0203	0.0173	0.0148	0.0127	0.0109	0.0093	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035
5.75	0.0676	0.0596	0.0519	0.0443	0.0369	0.0312	0.0270	0.0234	0.0201	0.0171	0.0147	0.0126	0.0108	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034
5.76	0.0673	0.0594	0.0516	0.0440	0.0367	0.0310	0.0268	0.0232	0.0200	0.0170	0.0146	0.0125	0.0107	0.0091	0.0078	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034
5.77	0.0670	0.0591	0.0514	0.0438	0.0364	0.0308	0.0267	0.0231	0.0198	0.0169	0.0145	0.0124	0.0106	0.0091	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034
5.78	0.0668	0.0588	0.0511	0.0435	0.0362	0.0306	0.0265	0.0229	0.0197	0.0168	0.0144	0.0123	0.0105	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033
5.79	0.0665	0.0585	0.0508	0.0433	0.0359	0.0304	0.0263	0.0228	0.0195	0.0166	0.0143	0.0122	0.0105	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033
5.80	0.0662	0.0582	0.0505	0.0430	0.0357	0.0302	0.0261	0.0226	0.0194	0.0165	0.0142	0.0121	0.0104	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033
5.81	0.0659	0.0580	0.0503	0.0427	0.0355	0.0300	0.0260	0.0225	0.0193	0.0164	0.0140	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0063	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032
5.82	0.0656	0.0577	0.0500	0.0425	0.0352	0.0299	0.0258	0.0223	0.0191	0.0163	0.0139	0.0120	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032
5.83	0.0653	0.0574	0.0497	0.0422	0.0350	0.0297	0.0257	0.0222	0.0190	0.0161	0.0138	0.0119	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032
5.84	0.0650	0.0571	0.0495	0.0420	0.0348	0.0295	0.0255	0.0220	0.0189	0.0160	0.0137	0.0118	0.0100	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031
5.85	0.0647	0.0569	0.0492	0.0417	0.0345	0.0293	0.0253	0.0219	0.0187	0.0159	0.0136	0.0117	0.0099	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031
5.86	0.0645	0.0566	0.0489	0.0415	0.0343	0.0291	0.0252	0.0217	0.0186	0.0158	0.0135	0.0116	0.0099	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031
5.87	0.0642	0.0563	0.0487	0.0412	0.0341	0.0289	0.0250	0.0216	0.0185	0.0157	0.0134	0.0115	0.0098	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030
5.88	0.0639	0.0560	0.0484	0.0409	0.0339	0.0288	0.0249	0.0214	0.0183	0.0156	0.0133	0.0114	0.0097	0.0083	0.0070	0.0060	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030
5.89	0.0636	0.0558	0.0482	0.0407	0.0336	0.0286	0.0247	0.0213	0.0182	0.0154	0.0132	0.0113	0.0096	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030
5.90	0.0633	0.0555	0.0479	0.0404	0.0334	0.0284	0.0245	0.0212	0.0181	0.0153	0.0131	0.0112	0.0095	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029
5.91	0.0631	0.0552	0.0476	0.0402	0.0332	0.0282	0.0244	0.0210	0.0179	0.0152	0.0130	0.0111	0.0095	0.0081	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029
5.92	0.0628	0.0550	0.0474	0.0399	0.0330	0.0281	0.0242	0.0209	0.0178	0.0151	0.0129	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0057	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029
5.93	0.0625	0.0547	0.0471	0.0397	0.0328	0.0279	0.0241	0.0207	0.0177	0.0150	0.0128	0.0110	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029
5.94	0.0622	0.0544	0.0469	0.0394	0.0325	0.0277	0.0239	0.0206	0.0175	0.0149	0.0127	0.0109	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028
5.95	0.0620	0.0542	0.0466	0.0392	0.0323	0.0275	0.0238	0.0205	0.0174	0.0148	0.0126	0.0108	0.0092	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028
5.96	0.0617	0.0539	0.0464	0.0390	0.0321	0.0274	0.0236	0.0203	0.0173	0.0147	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028
5.97	0.0614	0.0537	0.0461	0.0387	0.0319	0.0272	0.0235	0.0202	0.0172	0.0146	0.0124	0.0106	0.0090	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027
5.98	0.0611	0.0534	0.0459	0.0385	0.0317	0.0270	0.0233	0.0200	0.0170	0.0144	0.0123	0.0105	0.0089	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027
5.99	0.0609	0.0531	0.0456	0.0382	0.0315	0.0269	0.0232	0.0199	0.0169	0.0143	0.0123	0.0104	0.0089	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027
6.00	0.0606	0.0529	0.0454	0.0380	0.0313	0.0267	0.0230	0.0198	0.0168	0.0142	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.0603	0.0526	0.0451	0.0377	0.0311	0.0265	0.0229	0.0196	0.0167	0.0141	0.0121	0.0103	0.0087	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026
6.02	0.0601	0.0524	0.0449	0.0375	0.0309	0.0264	0.0227	0.0195	0.0166	0.0140	0.0120	0.0102	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026
6.03	0.0598	0.0521	0.0446	0.0373	0.0307	0.0262	0.0226	0.0194	0.0164	0.0139	0.0119	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026
6.04	0.0595	0.0519	0.0444	0.0370	0.0305	0.0261	0.0225	0.0192	0.0163	0.0138	0.0118	0.0100	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0025
6.05	0.0593	0.0516	0.0441	0.0368	0.0303	0.0259	0.0223	0.0191	0.0162	0.0137	0.0117	0.0100	0.0084	0.0072	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025
6.06	0.0590	0.0514	0.0439	0.0366	0.0301	0.0257	0.0222	0.0190	0.0161	0.0136	0.0116	0.0099	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025
6.07	0.0588	0.0511	0.0437	0.0363	0.0300	0.0256	0.0220	0.0189	0.0160	0.0135	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025
6.08	0.0585	0.0509	0.0434	0.0361	0.0298	0.0254	0.0219	0.0187	0.0158	0.0134	0.0114	0.0097	0.0082	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024
6.09	0.0582	0.0506	0.0432	0.0359	0.0296	0.0253	0.0217	0.0186	0.0157	0.0133	0.0114	0.0096	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024
6.10	0.0580	0.0504	0.0429	0.0356	0.0294	0.0251	0.0216	0.0185	0.0156	0.0132	0.0113	0.0096	0.0081	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024
6.11	0.0577	0.0501	0.0427	0.0354	0.0292	0.0250	0.0215	0.0184	0.0155	0.0131	0.0112	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024
6.12	0.0575	0.0499	0.0425	0.0352	0.0290	0.0248	0.0213	0.0182	0.0154	0.0130	0.0111	0.0094	0.0080	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023
6.13	0.0572	0.0496	0.0422	0.0349	0.0289	0.0247	0.0212	0.0181	0.0153	0.0129	0.0110	0.0093	0.0079	0.0067	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023
6.14	0.0570	0.0494	0.0420	0.0347	0.0287	0.0245	0.0211	0.0180	0.0152	0.0128	0.0109	0.0093	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023
6.15	0.0567	0.0491	0.0417	0.0345	0.0285	0.0244	0.0209	0.0179	0.0151	0.0127	0.0108	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023
6.16	0.0565	0.0489	0.0415	0.0343	0.0283	0.0242	0.0208	0.0177	0.0149	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022
6.17	0.0562	0.0487	0.0413	0.0340	0.0282	0.0241	0.0207	0.0176	0.0148	0.0126	0.0107	0.0091	0.0076	0.0065	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022
6.18	0.0560	0.0484	0.0410	0.0338	0.0280	0.0239	0.0205	0.0175	0.0147	0.0125	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022
6.19	0.0557	0.0482	0.0408	0.0336	0.0278	0.0238	0.0204	0.0174	0.0146	0.0124	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022
6.20	0.0555	0.0479	0.0406	0.0334	0.0276	0.0236	0.0203	0.0173	0.0145	0.0123	0.0104	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022
6.21	0.0552	0.0477	0.0404	0.0332	0.0275	0.0235	0.0201	0.0171	0.0144	0.0122	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021
6.22	0.0550	0.0475	0.0401	0.0329	0.0273	0.0234	0.0200	0.0170	0.0143	0.0121	0.0103	0.0087	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021
6.23	0.0547	0.0472	0.0399	0.0327	0.0271	0.0232	0.0199	0.0169	0.0142	0.0120	0.0102	0.0086	0.0073	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021
6.24	0.0545	0.0470	0.0397	0.0325	0.0270	0.0231	0.0198	0.0168	0.0141	0.0119	0.0101	0.0086	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021
6.25	0.0542	0.0468	0.0394	0.0323	0.0268	0.0229	0.0196	0.0167	0.0140	0.0118	0.0101	0.0085	0.0072	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020
6.26	0.0540	0.0465	0.0392	0.0321	0.0267	0.0228	0.0195	0.0166	0.0139	0.0118	0.0100	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020
6.27	0.0538	0.0463	0.0390	0.0319	0.0265	0.0227	0.0194	0.0164	0.0138	0.0117	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020
6.28	0.0535	0.0461	0.0388	0.0317	0.0263	0.0225	0.0193	0.0163	0.0137	0.0116	0.0098	0.0083	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020
6.29	0.0533	0.0458	0.0385	0.0315	0.0262	0.0224	0.0191	0.0162	0.0136	0.0115	0.0098	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020
6.30	0.0530	0.0456	0.0383	0.0313	0.0260	0.0222	0.0190	0.0161	0.0135	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019
6.31	0.0528	0.0454	0.0381	0.0311	0.0259	0.0221	0.0189	0.0160	0.0134	0.0113	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019
6.32	0.0526	0.0451	0.0379	0.0309	0.0257	0.0220	0.0188	0.0159	0.0133	0.0112	0.0095	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019
6.33	0.0523	0.0449	0.0377	0.0307	0.0256	0.0218	0.0187	0.0158	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019
6.34	0.0521	0.0447	0.0374	0.0305	0.0254	0.0217	0.0185	0.0157	0.0131	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019
6.35	0.0519	0.0445	0.0372	0.0303	0.0253	0.0216	0.0184	0.0156	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018
6.36	0.0516	0.0442	0.0370	0.0301	0.0251	0.0214	0.0183	0.0154	0.0129	0.0109	0.0092	0.0078	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018
6.37	0.0514	0.0440	0.0368	0.0299	0.0250	0.0213	0.0182	0.0153	0.0128	0.0108	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018
6.38	0.0512	0.0438	0.0366	0.0297	0.0248	0.0212	0.0181	0.0152	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018
6.39	0.0509	0.0436	0.0364	0.0295	0.0247	0.0211	0.0179	0.0151	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018
6.40	0.0507	0.0433	0.0362	0.0293	0.0245	0.0209	0.0178	0.0150	0.0126	0.0106	0.0090	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018
6.41	0.0505	0.0431	0.0359	0.0291	0.0244	0.0208	0.0177	0.0149	0.0125	0.0105	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017
6.42	0.0502	0.0429	0.0357	0.0290	0.0242	0.0207	0.0176	0.0148	0.0124	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017
6.43	0.0500	0.0427	0.0355	0.0288	0.0241	0.0206	0.0175	0.0147	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017
6.44	0.0498	0.0425	0.0353	0.0286	0.0239	0.0204	0.0174	0.0146	0.0122	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017
6.45	0.0496	0.0422	0.0351	0.0284	0.0238	0.0203	0.0173	0.0145	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017
6.46	0.0493	0.0420	0.0349	0.0282	0.0237	0.0202	0.0172	0.0144	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016
6.47	0.0491	0.0418	0.0347	0.0280	0.0235	0.0201	0.0170	0.0143	0.0119	0.0101	0.0085	0.0071	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016
6.48	0.0489	0.0416	0.0345	0.0279	0.0234	0.0199	0.0169	0.0142	0.0119	0.0100	0.0084	0.0071	0.0059	0.0050	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016
6.49	0.0487	0.0414	0.0343	0.0277	0.0232	0.0198	0.0168	0.0141	0.0118	0.0099	0.0084	0.0070	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016
6.50	0.0484	0.0412	0.0341	0.0275	0.0231	0.0197	0.0167	0.0140	0.0117	0.0099	0.0083	0.0070	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016
6.51	0.0482	0.0410	0.0339	0.0273	0.0230	0.0196	0.0166	0.0139	0.0116	0.0098	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016
6.52	0.0480	0.0407	0.0336	0.0272	0.0228	0.0195	0.0165	0.0138	0.0115	0.0097	0.0082	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015
6.53	0.0478	0.0405	0.0334	0.0270	0.0227	0.0193	0.0164	0.0137	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015
6.54	0.0476	0.0403	0.0332	0.0268	0.0226	0.0192	0.0163	0.0136	0.0114	0.0096	0.0081	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015
6.55	0.0473	0.0401	0.0330	0.0267	0.0224	0.0191	0.0162	0.0135	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015
6.56	0.0471	0.0399	0.0328	0.0265	0.0223	0.0190	0.0161	0.0134	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015
6.57	0.0469	0.0397	0.0326	0.0263	0.0222	0.0189	0.0160	0.0133	0.0111	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015
6.58	0.0467	0.0395	0.0324	0.0262	0.0220	0.0188	0.0159	0.0132	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0055	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015
6.59	0.0465	0.0393	0.0322	0.0260	0.0219	0.0186	0.0158	0.0131	0.0110	0.0092	0.0077	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014
6.60	0.0463	0.0391	0.0320	0.0259	0.0218	0.0185	0.0157	0.0131	0.0109	0.0092	0.0077	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014
6.61	0.0461	0.0389	0.0318	0.0257	0.0217	0.0184	0.0156	0.0130	0.0108	0.0091	0.0076	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014
6.62	0.0458	0.0387	0.0316	0.0256	0.0215	0.0183	0.0155	0.0129	0.0107	0.0090	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014
6.63	0.0456	0.0385	0.0314	0.0254	0.0214	0.0182	0.0154	0.0128	0.0106	0.0090	0.0075	0.0063	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014
6.64	0.0454	0.0383	0.0312	0.0252	0.0213	0.0181	0.0153	0.0127	0.0106	0.0089	0.0075	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014
6.65	0.0452	0.0381	0.0311	0.0251	0.0212	0.0180	0.0152	0.0126	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
6.66	0.0450	0.0379	0.0309	0.0249	0.0210	0.0179	0.0151	0.0125	0.0104	0.0088	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
6.67	0.0448	0.0377	0.0307	0.0248	0.0209	0.0178	0.0150	0.0124	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013
6.68	0.0446	0.0375	0.0305	0.0246	0.0208	0.0176	0.0149	0.0123	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013
6.69	0.0444	0.0373	0.0303	0.0245	0.0207	0.0175	0.0148	0.0122	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
6.70	0.0442	0.0371	0.0301	0.0244	0.0205	0.0174	0.0147	0.0122	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
6.71	0.0440	0.0369	0.0299	0.0242	0.0204	0.0173	0.0146	0.0121	0.0101	0.0084	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
6.72	0.0438	0.0367	0.0297	0.0241	0.0203	0.0172	0.0145	0.0120	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013
6.73	0.0436	0.0365	0.0295	0.0239	0.0202	0.0171	0.0144	0.0119	0.0099	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012
6.74	0.0433	0.0363	0.0293	0.0238	0.0201	0.0170	0.0143	0.0118	0.0098	0.0083	0.0069	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
6.75	0.0431	0.0361	0.0291	0.0236	0.0200	0.0169	0.0142	0.0117	0.0098	0.0082	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
6.76	0.0429	0.0359	0.0290	0.0235	0.0198	0.0168	0.0141	0.0117	0.0097	0.0081	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
6.77	0.0427	0.0357	0.0288	0.0234	0.0197	0.0167	0.0140	0.0116	0.0096	0.0081	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
6.78	0.0425	0.0355	0.0286	0.0232	0.0196	0.0166	0.0139	0.0115	0.0096	0.0080	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012
6.79	0.0423	0.0353	0.0284	0.0231	0.0195	0.0165	0.0138	0.0114	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012
6.80	0.0421	0.0351	0.0282	0.0230	0.0194	0.0164	0.0137	0.0113	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012
6.81	0.0419	0.0349	0.0281	0.0228	0.0193	0.0163	0.0136	0.0112	0.0094	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
6.82	0.0417	0.0347	0.0279	0.0227	0.0192	0.0162	0.0135	0.0112	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
6.83	0.0415	0.0345	0.0277	0.0226	0.0191	0.0161	0.0135	0.0111	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011
6.84	0.0414	0.0343	0.0275	0.0224	0.0189	0.0160	0.0134	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011
6.85	0.0412	0.0342	0.0274	0.0223	0.0188	0.0159	0.0133	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011
6.86	0.0410	0.0340	0.0272	0.0222	0.0187	0.0158	0.0132	0.0109	0.0090	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011
6.87	0.0408	0.0338	0.0270	0.0221	0.0186	0.0157	0.0131	0.0108	0.0090	0.0075	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011
6.88	0.0406	0.0336	0.0268	0.0219	0.0185	0.0156	0.0130	0.0107	0.0089	0.0075	0.0062	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011
6.89	0.0404	0.0334	0.0267	0.0218	0.0184	0.0155	0.0129	0.0106	0.0089	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
6.90	0.0402	0.0332	0.0265	0.0217	0.0183	0.0154	0.0128	0.0106	0.0088	0.0073	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010
6.91	0.0400	0.0330	0.0264	0.0216	0.0182	0.0153	0.0128	0.0105	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010
6.92	0.0398	0.0329	0.0262	0.0214	0.0181	0.0152	0.0127	0.0104	0.0087	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010
6.93	0.0396	0.0327	0.0260	0.0213	0.0180	0.0151	0.0126	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
6.94	0.0394	0.0325	0.0259	0.0212	0.0179	0.0150	0.0125	0.0103	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010
6.95	0.0392	0.0323	0.0257	0.0211	0.0178	0.0150	0.0124	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
6.96	0.0390	0.0321	0.0255	0.0210	0.0177	0.0149	0.0123	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
6.97	0.0389	0.0320	0.0254	0.0208	0.0176	0.0148	0.0123	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
6.98	0.0387	0.0318	0.0252	0.0207	0.0175	0.0147	0.0122	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
6.99	0.0385	0.0316	0.0251	0.0206	0.0174	0.0146	0.0121	0.0099	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009
7.00	0.0383	0.0314	0.0249	0.0205	0.0173	0.0145	0.0120	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.0381	0.0312	0.0248	0.0204	0.0172	0.0144	0.0119	0.0098	0.0081	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.02	0.0379	0.0311	0.0246	0.0202	0.0171	0.0143	0.0118	0.0097	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.03	0.0377	0.0309	0.0245	0.0201	0.0170	0.0142	0.0118	0.0096	0.0080	0.0067	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.04	0.0376	0.0307	0.0243	0.0200	0.0169	0.0141	0.0117	0.0096	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.05	0.0374	0.0305	0.0242	0.0199	0.0168	0.0141	0.0116	0.0095	0.0079	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
7.06	0.0372	0.0304	0.0240	0.0198	0.0167	0.0140	0.0115	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009
7.07	0.0370	0.0302	0.0239	0.0197	0.0166	0.0139	0.0114	0.0094	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
7.08	0.0368	0.0300	0.0237	0.0196	0.0165	0.0138	0.0114	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
7.09	0.0367	0.0298	0.0236	0.0195	0.0164	0.0137	0.0113	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
7.10	0.0365	0.0297	0.0234	0.0194	0.0163	0.0136	0.0112	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008
7.11	0.0363	0.0295	0.0233	0.0192	0.0162	0.0135	0.0111	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.12	0.0361	0.0293	0.0231	0.0191	0.0161	0.0135	0.0111	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008
7.13	0.0359	0.0291	0.0230	0.0190	0.0160	0.0134	0.0110	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008
7.14	0.0358	0.0290	0.0229	0.0189	0.0159	0.0133	0.0109	0.0089	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.15	0.0356	0.0288	0.0227	0.0188	0.0158	0.0132	0.0108	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.16	0.0354	0.0286	0.0226	0.0187	0.0157	0.0131	0.0108	0.0088	0.0073	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.17	0.0352	0.0285	0.0225	0.0186	0.0156	0.0130	0.0107	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.18	0.0351	0.0283	0.0223	0.0185	0.0155	0.0130	0.0106	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.19	0.0349	0.0281	0.0222	0.0184	0.0155	0.0129	0.0105	0.0086	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
7.20	0.0347	0.0280	0.0221	0.0183	0.0154	0.0128	0.0105	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008
7.21	0.0345	0.0278	0.0219	0.0182	0.0153	0.0127	0.0104	0.0085	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008
7.22	0.0344	0.0276	0.0218	0.0181	0.0152	0.0126	0.0103	0.0085	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007
7.23	0.0342	0.0275	0.0217	0.0180	0.0151	0.0126	0.0103	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.24	0.0340	0.0273	0.0215	0.0179	0.0150	0.0125	0.0102	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.25	0.0339	0.0271	0.0214	0.0178	0.0149	0.0124	0.0101	0.0083	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.26	0.0337	0.0270	0.0213	0.0177	0.0148	0.0123	0.0101	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.27	0.0335	0.0268	0.0212	0.0176	0.0148	0.0122	0.0100	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007
7.28	0.0333	0.0267	0.0211	0.0175	0.0147	0.0122	0.0099	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
7.29	0.0332	0.0265	0.0209	0.0174	0.0146	0.0121	0.0099	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
7.30	0.0330	0.0263	0.0208	0.0173	0.0145	0.0120	0.0098	0.0080	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
7.31	0.0328	0.0262	0.0207	0.0172	0.0144	0.0119	0.0097	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007
7.32	0.0327	0.0260	0.0206	0.0171	0.0143	0.0119	0.0097	0.0079	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
7.33	0.0325	0.0259	0.0205	0.0170	0.0142	0.0118	0.0096	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
7.34	0.0323	0.0257	0.0203	0.0169	0.0142	0.0117	0.0095	0.0078	0.0064	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
7.35	0.0322	0.0255	0.0202	0.0168	0.0141	0.0116	0.0095	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
7.36	0.0320	0.0254	0.0201	0.0167	0.0140	0.0116	0.0094	0.0077	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.37	0.0318	0.0252	0.0200	0.0167	0.0139	0.0115	0.0093	0.0076	0.0063	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.38	0.0317	0.0251	0.0199	0.0166	0.0138	0.0114	0.0093	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.39	0.0315	0.0249	0.0198	0.0165	0.0138	0.0113	0.0092	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.40	0.0314	0.0248	0.0197	0.0164	0.0137	0.0113	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.41	0.0312	0.0246	0.0196	0.0163	0.0136	0.0112	0.0091	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
7.42	0.0310	0.0245	0.0195	0.0162	0.0135	0.0111	0.0090	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006
7.43	0.0309	0.0243	0.0193	0.0161	0.0134	0.0111	0.0090	0.0073	0.0060	0.0050	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
7.44	0.0307	0.0242	0.0192	0.0160	0.0134	0.0110	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006
7.45	0.0306	0.0240	0.0191	0.0159	0.0133	0.0109	0.0088	0.0072	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.46	0.0304	0.0239	0.0190	0.0158	0.0132	0.0108	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.47	0.0302	0.0237	0.0189	0.0158	0.0131	0.0108	0.0087	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.48	0.0301	0.0236	0.0188	0.0157	0.0130	0.0107	0.0087	0.0071	0.0058	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.49	0.0299	0.0234	0.0187	0.0156	0.0130	0.0106	0.0086	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.50	0.0298	0.0233	0.0186	0.0155	0.0129	0.0106	0.0085	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.51	0.0296	0.0231	0.0185	0.0154	0.0128	0.0105	0.0085	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
7.52	0.0295	0.0230	0.0184	0.0153	0.0127	0.0104	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.53	0.0293	0.0229	0.0183	0.0152	0.0127	0.0104	0.0084	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005
7.54	0.0291	0.0227	0.0182	0.0152	0.0126	0.0103	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005
7.55	0.0290	0.0226	0.0181	0.0151	0.0125	0.0102	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
7.56	0.0288	0.0224	0.0180	0.0150	0.0124	0.0102	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
7.57	0.0287	0.0223	0.0179	0.0149	0.0124	0.0101	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
7.58	0.0285	0.0222	0.0178	0.0148	0.0123	0.0100	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.59	0.0284	0.0220	0.0177	0.0147	0.0122	0.0100	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.60	0.0282	0.0219	0.0176	0.0147	0.0122	0.0099	0.0080	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.61	0.0281	0.0218	0.0175	0.0146	0.0121	0.0098	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.62	0.0279	0.0216	0.0174	0.0145	0.0120	0.0098	0.0079	0.0064	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.63	0.0278	0.0215	0.0173	0.0144	0.0119	0.0097	0.0078	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.64	0.0276	0.0214	0.0172	0.0143	0.0119	0.0097	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.65	0.0275	0.0213	0.0172	0.0143	0.0118	0.0096	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
7.66	0.0273	0.0211	0.0171	0.0142	0.0117	0.0095	0.0077	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.67	0.0272	0.0210	0.0170	0.0141	0.0117	0.0095	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.68	0.0270	0.0209	0.0169	0.0140	0.0116	0.0094	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.69	0.0269	0.0208	0.0168	0.0139	0.0115	0.0093	0.0075	0.0061	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.70	0.0267	0.0206	0.0167	0.0139	0.0115	0.0093	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.71	0.0266	0.0205	0.0166	0.0138	0.0114	0.0092	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
7.72	0.0264	0.0204	0.0165	0.0137	0.0113	0.0092	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
7.73	0.0263	0.0203	0.0164	0.0136	0.0112	0.0091	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004
7.74	0.0261	0.0201	0.0163	0.0136	0.0112	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
7.75	0.0260	0.0200	0.0163	0.0135	0.0111	0.0090	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
7.76	0.0259	0.0199	0.0162	0.0134	0.0110	0.0089	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004
7.77	0.0257	0.0198	0.0161	0.0133	0.0110	0.0089	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
7.78	0.0256	0.0197	0.0160	0.0133	0.0109	0.0088	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
7.79	0.0254	0.0196	0.0159	0.0132	0.0109	0.0087	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
7.80	0.0253	0.0194	0.0158	0.0131	0.0108	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046	0.0038	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.81	0.0251	0.0193	0.0157	0.0130	0.0107	0.0086	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.82	0.0250	0.0192	0.0157	0.0130	0.0107	0.0086	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.83	0.0249	0.0191	0.0156	0.0129	0.0106	0.0085	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.84	0.0247	0.0190	0.0155	0.0128	0.0105	0.0085	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.85	0.0246	0.0189	0.0154	0.0128	0.0105	0.0084	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.86	0.0244	0.0188	0.0153	0.0127	0.0104	0.0084	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.87	0.0243	0.0187	0.0152	0.0126	0.0103	0.0083	0.0067	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.88	0.0242	0.0186	0.0152	0.0126	0.0103	0.0082	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.89	0.0240	0.0185	0.0151	0.0125	0.0102	0.0082	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.90	0.0239	0.0184	0.0150	0.0124	0.0102	0.0081	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.91	0.0238	0.0183	0.0149	0.0123	0.0101	0.0081	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.92	0.0236	0.0182	0.0148	0.0123	0.0100	0.0080	0.0064	0.0052	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.93	0.0235	0.0181	0.0148	0.0122	0.0100	0.0080	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.94	0.0233	0.0180	0.0147	0.0121	0.0099	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004
7.95	0.0232	0.0179	0.0146	0.0121	0.0099	0.0079	0.0063	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
7.96	0.0231	0.0178	0.0145	0.0120	0.0098	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
7.97	0.0229	0.0177	0.0145	0.0119	0.0097	0.0078	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003
7.98	0.0228	0.0176	0.0144	0.0119	0.0097	0.0077	0.0062	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
7.99	0.0227	0.0175	0.0143	0.0118	0.0096	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.00	0.0225	0.0174	0.0142	0.0117	0.0096	0.0076	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.0224	0.0173	0.0142	0.0117	0.0095	0.0076	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.02	0.0223	0.0172	0.0141	0.0116	0.0094	0.0075	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.03	0.0221	0.0171	0.0140	0.0115	0.0094	0.0075	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.04	0.0220	0.0170	0.0139	0.0115	0.0093	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
8.05	0.0219	0.0169	0.0139	0.0114	0.0093	0.0074	0.0059	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.06	0.0217	0.0168	0.0138	0.0114	0.0092	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.07	0.0216	0.0167	0.0137	0.0113	0.0092	0.0073	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.08	0.0215	0.0166	0.0136	0.0112	0.0091	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.09	0.0214	0.0166	0.0136	0.0112	0.0090	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.10	0.0212	0.0165	0.0135	0.0111	0.0090	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.11	0.0211	0.0164	0.0134	0.0110	0.0089	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.12	0.0210	0.0163	0.0134	0.0110	0.0089	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.13	0.0208	0.0162	0.0133	0.0109	0.0088	0.0070	0.0056	0.0045	0.0037	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.14	0.0207	0.0161	0.0132	0.0109	0.0088	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.15	0.0206	0.0160	0.0132	0.0108	0.0087	0.0069	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.16	0.0205	0.0159	0.0131	0.0107	0.0087	0.0069	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.17	0.0203	0.0159	0.0130	0.0107	0.0086	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
8.18	0.0202	0.0158	0.0129	0.0106	0.0086	0.0068	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.19	0.0201	0.0157	0.0129	0.0106	0.0085	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.20	0.0200	0.0156	0.0128	0.0105	0.0085	0.0067	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.21	0.0199	0.0155	0.0127	0.0104	0.0084	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
8.22	0.0198	0.0155	0.0127	0.0104	0.0083	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
8.23	0.0196	0.0154	0.0126	0.0103	0.0083	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
8.24	0.0195	0.0153	0.0125	0.0103	0.0082	0.0065	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
8.25	0.0194	0.0152	0.0125	0.0102	0.0082	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
8.26	0.0193	0.0151	0.0124	0.0101	0.0081	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.27	0.0192	0.0151	0.0123	0.0101	0.0081	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.28	0.0191	0.0150	0.0123	0.0100	0.0080	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.29	0.0190	0.0149	0.0122	0.0100	0.0080	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.30	0.0188	0.0148	0.0122	0.0099	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.31	0.0187	0.0147	0.0121	0.0099	0.0079	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.32	0.0186	0.0147	0.0120	0.0098	0.0078	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.33	0.0185	0.0146	0.0120	0.0098	0.0078	0.0061	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.34	0.0184	0.0145	0.0119	0.0097	0.0077	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.35	0.0183	0.0144	0.0118	0.0096	0.0077	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.36	0.0182	0.0144	0.0118	0.0096	0.0076	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.37	0.0181	0.0143	0.0117	0.0095	0.0076	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.38	0.0180	0.0142	0.0117	0.0095	0.0076	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.39	0.0179	0.0142	0.0116	0.0094	0.0075	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.40	0.0178	0.0141	0.0115	0.0094	0.0075	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.41	0.0177	0.0140	0.0115	0.0093	0.0074	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.42	0.0176	0.0139	0.0114	0.0093	0.0074	0.0058	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
8.43	0.0175	0.0139	0.0113	0.0092	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.44	0.0174	0.0138	0.0113	0.0092	0.0073	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.45	0.0173	0.0137	0.0112	0.0091	0.0072	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.46	0.0172	0.0137	0.0112	0.0091	0.0072	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.47	0.0171	0.0136	0.0111	0.0090	0.0071	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.48	0.0170	0.0135	0.0111	0.0090	0.0071	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.49	0.0169	0.0135	0.0110	0.0089	0.0070	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.50	0.0168	0.0134	0.0109	0.0089	0.0070	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.51	0.0167	0.0133	0.0109	0.0088	0.0070	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
8.52	0.0166	0.0132	0.0108	0.0088	0.0069	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.53	0.0165	0.0132	0.0108	0.0087	0.0069	0.0054	0.0043	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.54	0.0164	0.0131	0.0107	0.0087	0.0068	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.55	0.0163	0.0130	0.0107	0.0086	0.0068	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.56	0.0162	0.0130	0.0106	0.0086	0.0067	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.57	0.0161	0.0129	0.0105	0.0085	0.0067	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.58	0.0160	0.0129	0.0105	0.0085	0.0066	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.59	0.0159	0.0128	0.0104	0.0084	0.0066	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.60	0.0159	0.0127	0.0104	0.0084	0.0066	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.61	0.0158	0.0127	0.0103	0.0083	0.0065	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.62	0.0157	0.0126	0.0103	0.0083	0.0065	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.63	0.0156	0.0125	0.0102	0.0082	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.64	0.0155	0.0125	0.0102	0.0082	0.0064	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.65	0.0154	0.0124	0.0101	0.0081	0.0064	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.66	0.0154	0.0123	0.0101	0.0081	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.67	0.0153	0.0123	0.0100	0.0080	0.0063	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.68	0.0152	0.0122	0.0099	0.0080	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.69	0.0151	0.0122	0.0099	0.0079	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.70	0.0150	0.0121	0.0098	0.0079	0.0062	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.71	0.0149	0.0120	0.0098	0.0078	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.72	0.0149	0.0120	0.0097	0.0078	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.73	0.0148	0.0119	0.0097	0.0077	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.74	0.0147	0.0119	0.0096	0.0077	0.0060	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.75	0.0146	0.0118	0.0096	0.0077	0.0060	0.0047	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
8.76	0.0146	0.0117	0.0095	0.0076	0.0059	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
8.77	0.0145	0.0117	0.0095	0.0076	0.0059	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001
8.78	0.0144	0.0116	0.0094	0.0075	0.0059	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.79	0.0143	0.0116	0.0094	0.0075	0.0058	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.80	0.0143	0.0115	0.0093	0.0074	0.0058	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.81	0.0142	0.0115	0.0093	0.0074	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.82	0.0141	0.0114	0.0092	0.0074	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.83	0.0140	0.0113	0.0092	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.84	0.0140	0.0113	0.0091	0.0073	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.85	0.0139	0.0112	0.0091	0.0072	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.86	0.0138	0.0112	0.0090	0.0072	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.87	0.0138	0.0111	0.0090	0.0071	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.88	0.0137	0.0111	0.0089	0.0071	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.89	0.0136	0.0110	0.0089	0.0071	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.90	0.0136	0.0109	0.0088	0.0070	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.91	0.0135	0.0109	0.0088	0.0070	0.0054	0.0042	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.92	0.0134	0.0108	0.0088	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.93	0.0134	0.0108	0.0087	0.0069	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.94	0.0133	0.0107	0.0087	0.0068	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.95	0.0132	0.0107	0.0086	0.0068	0.0053	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.96	0.0132	0.0106	0.0086	0.0068	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.97	0.0131	0.0106	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.98	0.0130	0.0105	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.99	0.0130	0.0105	0.0084	0.0066	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
9.00	0.0129	0.0104	0.0084	0.0066	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0128	0.0104	0.0083	0.0066	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.02	0.0128	0.0103	0.0083	0.0065	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.03	0.0127	0.0103	0.0083	0.0065	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.04	0.0126	0.0102	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
9.05	0.0126	0.0102	0.0082	0.0064	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.06	0.0125	0.0101	0.0081	0.0064	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.07	0.0125	0.0101	0.0081	0.0063	0.0049	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.08	0.0124	0.0100	0.0080	0.0063	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.09	0.0123	0.0100	0.0080	0.0063	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.10	0.0123	0.0099	0.0079	0.0062	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.11	0.0122	0.0099	0.0079	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.12	0.0122	0.0098	0.0079	0.0061	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.13	0.0121	0.0098	0.0078	0.0061	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.14	0.0120	0.0097	0.0078	0.0061	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.15	0.0120	0.0097	0.0077	0.0060	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.16	0.0119	0.0096	0.0077	0.0060	0.0046	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.17	0.0119	0.0096	0.0076	0.0060	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.18	0.0118	0.0095	0.0076	0.0059	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.19	0.0117	0.0095	0.0076	0.0059	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.20	0.0117	0.0094	0.0075	0.0059	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.21	0.0116	0.0094	0.0075	0.0058	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.22	0.0116	0.0093	0.0074	0.0058	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.23	0.0115	0.0093	0.0074	0.0057	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.24	0.0115	0.0092	0.0074	0.0057	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.25	0.0114	0.0092	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.26	0.0114	0.0091	0.0073	0.0056	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.27	0.0113	0.0091	0.0072	0.0056	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.28	0.0113	0.0091	0.0072	0.0056	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
9.29	0.0112	0.0090	0.0072	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.30	0.0111	0.0090	0.0071	0.0055	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.31	0.0111	0.0089	0.0071	0.0055	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.32	0.0110	0.0089	0.0070	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.33	0.0110	0.0088	0.0070	0.0054	0.0041	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.34	0.0109	0.0088	0.0070	0.0054	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.35	0.0109	0.0087	0.0069	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.36	0.0108	0.0087	0.0069	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.37	0.0108	0.0087	0.0069	0.0053	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.38	0.0107	0.0086	0.0068	0.0052	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.39	0.0107	0.0086	0.0068	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.40	0.0106	0.0085	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.41	0.0106	0.0085	0.0067	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.42	0.0105	0.0084	0.0067	0.0051	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.43	0.0105	0.0084	0.0066	0.0051	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.44	0.0104	0.0084	0.0066	0.0050	0.0039	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.45	0.0104	0.0083	0.0066	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.46	0.0103	0.0083	0.0065	0.0050	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.47	0.0103	0.0082	0.0065	0.0050	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.48	0.0102	0.0082	0.0065	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.49	0.0102	0.0081	0.0064	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.50	0.0101	0.0081	0.0064	0.0049	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.51	0.0101	0.0081	0.0063	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.52	0.0100	0.0080	0.0063	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.53	0.0100	0.0080	0.0063	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.54	0.0099	0.0079	0.0062	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.55	0.0099	0.0079	0.0062	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.56	0.0098	0.0079	0.0062	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.57	0.0098	0.0078	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
9.58	0.0098	0.0078	0.0061	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.59	0.0097	0.0077	0.0061	0.0046	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.60	0.0097	0.0077	0.0060	0.0046	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.61	0.0096	0.0077	0.0060	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.62	0.0096	0.0076	0.0060	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.63	0.0095	0.0076	0.0059	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.64	0.0095	0.0076	0.0059	0.0045	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.65	0.0094	0.0075	0.0059	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.66	0.0094	0.0075	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.67	0.0093	0.0074	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.68	0.0093	0.0074	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.69	0.0093	0.0074	0.0057	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.70	0.0092	0.0073	0.0057	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.71	0.0092	0.0073	0.0057	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.72	0.0091	0.0073	0.0056	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.73	0.0091	0.0072	0.0056	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.74	0.0090	0.0072	0.0056	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.75	0.0090	0.0071	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.76	0.0090	0.0071	0.0055	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.77	0.0089	0.0071	0.0055	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.78	0.0089	0.0070	0.0054	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.79	0.0088	0.0070	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.80	0.0088	0.0070	0.0054	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.81	0.0087	0.0069	0.0054	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.82	0.0087	0.0069	0.0053	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.83	0.0087	0.0069	0.0053	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.84	0.0086	0.0068	0.0053	0.0040	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.85	0.0086	0.0068	0.0052	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.86	0.0085	0.0068	0.0052	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.87	0.0085	0.0067	0.0052	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.88	0.0085	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.89	0.0084	0.0067	0.0051	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.90	0.0084	0.0066	0.0051	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.91	0.0083	0.0066	0.0051	0.0038	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.92	0.0083	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.93	0.0083	0.0065	0.0050	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.94	0.0082	0.0065	0.0050	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.95	0.0082	0.0065	0.0049	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.96	0.0081	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.97	0.0081	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.98	0.0081	0.0064	0.0049	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.99	0.0080	0.0063	0.0048	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
10.00	0.0080	0.0063	0.0048	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9906	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9814	0.9812	0.9811	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801	0.9800
0.03	0.9724	0.9722	0.9720	0.9718	0.9716	0.9714	0.9712	0.9711	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702	0.9701	0.9701
0.04	0.9637	0.9633	0.9630	0.9627	0.9624	0.9622	0.9619	0.9617	0.9615	0.9613	0.9611	0.9610	0.9608	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603	0.9602	0.9602
0.05	0.9550	0.9546	0.9542	0.9538	0.9534	0.9531	0.9528	0.9524	0.9522	0.9519	0.9516	0.9514	0.9512	0.9510	0.9508	0.9507	0.9506	0.9504	0.9504	0.9503
0.06	0.9466	0.9460	0.9455	0.9450	0.9445	0.9441	0.9437	0.9433	0.9429	0.9425	0.9422	0.9419	0.9416	0.9414	0.9412	0.9410	0.9408	0.9406	0.9405	0.9404
0.07	0.9382	0.9376	0.9369	0.9363	0.9358	0.9352	0.9347	0.9342	0.9337	0.9333	0.9329	0.9325	0.9321	0.9318	0.9315	0.9313	0.9310	0.9308	0.9307	0.9305
0.08	0.9300	0.9292	0.9285	0.9278	0.9271	0.9264	0.9258	0.9252	0.9246	0.9241	0.9236	0.9231	0.9227	0.9223	0.9219	0.9216	0.9213	0.9211	0.9209	0.9207
0.09	0.9219	0.9210	0.9201	0.9193	0.9185	0.9177	0.9169	0.9162	0.9156	0.9149	0.9143	0.9138	0.9133	0.9128	0.9124	0.9120	0.9117	0.9114	0.9111	0.9109
0.10	0.9139	0.9129	0.9119	0.9109	0.9100	0.9091	0.9082	0.9074	0.9066	0.9059	0.9052	0.9045	0.9039	0.9034	0.9029	0.9024	0.9020	0.9017	0.9014	0.9011
0.11	0.9060	0.9048	0.9037	0.9026	0.9015	0.9005	0.8995	0.8986	0.8977	0.8968	0.8961	0.8953	0.8946	0.8940	0.8934	0.8929	0.8924	0.8920	0.8916	0.8913
0.12	0.8982	0.8969	0.8956	0.8944	0.8932	0.8920	0.8909	0.8899	0.8888	0.8879	0.8870	0.8862	0.8854	0.8846	0.8839	0.8834	0.8828	0.8824	0.8820	0.8816
0.13	0.8904	0.8890	0.8876	0.8862	0.8849	0.8836	0.8824	0.8812	0.8801	0.8790	0.8780	0.8770	0.8761	0.8753	0.8746	0.8739	0.8733	0.8728	0.8723	0.8719
0.14	0.8828	0.8812	0.8796	0.8781	0.8767	0.8752	0.8739	0.8726	0.8713	0.8702	0.8690	0.8680	0.8670	0.8660	0.8652	0.8645	0.8638	0.8633	0.8628	0.8623
0.15	0.8752	0.8734	0.8717	0.8701	0.8685	0.8670	0.8655	0.8640	0.8627	0.8614	0.8601	0.8590	0.8579	0.8568	0.8559	0.8551	0.8544	0.8538	0.8532	0.8527
0.16	0.8676	0.8658	0.8639	0.8621	0.8604	0.8587	0.8571	0.8555	0.8541	0.8526	0.8513	0.8500	0.8488	0.8477	0.8467	0.8458	0.8451	0.8444	0.8437	0.8432
0.17	0.8602	0.8582	0.8562	0.8543	0.8524	0.8506	0.8488	0.8471	0.8455	0.8439	0.8425	0.8411	0.8398	0.8386	0.8375	0.8366	0.8357	0.8350	0.8343	0.8337
0.18	0.8528	0.8506	0.8485	0.8464	0.8444	0.8425	0.8406	0.8387	0.8370	0.8353	0.8337	0.8322	0.8308	0.8295	0.8284	0.8274	0.8265	0.8256	0.8249	0.8242
0.19	0.8455	0.8432	0.8409	0.8387	0.8365	0.8344	0.8324	0.8304	0.8285	0.8267	0.8250	0.8234	0.8219	0.8205	0.8193	0.8182	0.8172	0.8163	0.8155	0.8148
0.20	0.8382	0.8358	0.8334	0.8310	0.8287	0.8264	0.8243	0.8222	0.8201	0.8182	0.8164	0.8146	0.8130	0.8115	0.8103	0.8091	0.8081	0.8071	0.8062	0.8054
0.21	0.8311	0.8284	0.8259	0.8233	0.8209	0.8185	0.8162	0.8139	0.8118	0.8097	0.8077	0.8059	0.8042	0.8027	0.8013	0.8001	0.7989	0.7979	0.7969	0.7961
0.22	0.8239	0.8211	0.8184	0.8158	0.8132	0.8106	0.8082	0.8058	0.8035	0.8013	0.7992	0.7972	0.7954	0.7938	0.7924	0.7911	0.7899	0.7888	0.7877	0.7868
0.23	0.8168	0.8139	0.8110	0.8082	0.8055	0.8028	0.8002	0.7977	0.7952	0.7929	0.7907	0.7886	0.7868	0.7851	0.7836	0.7822	0.7809	0.7797	0.7786	0.7776
0.24	0.8098	0.8067	0.8037	0.8007	0.7978	0.7950	0.7923	0.7896	0.7870	0.7845	0.7822	0.7801	0.7781	0.7764	0.7748	0.7733	0.7720	0.7707	0.7695	0.7684
0.25	0.8028	0.7996	0.7964	0.7933	0.7902	0.7873	0.7844	0.7816	0.7789	0.7762	0.7738	0.7716	0.7696	0.7678	0.7661	0.7646	0.7631	0.7617	0.7605	0.7593
0.26	0.7959	0.7925	0.7892	0.7859	0.7827	0.7796	0.7766	0.7736	0.7708	0.7680	0.7655	0.7632	0.7611	0.7592	0.7575	0.7558	0.7543	0.7528	0.7515	0.7503
0.27	0.7890	0.7855	0.7820	0.7786	0.7752	0.7720	0.7688	0.7657	0.7627	0.7598	0.7572	0.7549	0.7527	0.7508	0.7489	0.7472	0.7455	0.7440	0.7426	0.7413
0.28	0.7822	0.7785	0.7749	0.7713	0.7678	0.7644	0.7610	0.7578	0.7547	0.7517	0.7491	0.7466	0.7444	0.7423	0.7404	0.7385	0.7368	0.7352	0.7337	0.7324
0.29	0.7754	0.7716	0.7678	0.7640	0.7604	0.7568	0.7534	0.7500	0.7467	0.7437	0.7409	0.7384	0.7361	0.7340	0.7319	0.7300	0.7282	0.7265	0.7249	0.7235
0.30	0.7687	0.7647	0.7607	0.7569	0.7531	0.7493	0.7457	0.7422	0.7388	0.7357	0.7328	0.7303	0.7279	0.7257	0.7235	0.7215	0.7196	0.7179	0.7162	0.7146
0.31	0.7620	0.7578	0.7537	0.7497	0.7458	0.7419	0.7381	0.7344	0.7309	0.7277	0.7249	0.7222	0.7198	0.7174	0.7152	0.7131	0.7111	0.7093	0.7075	0.7059
0.32	0.7554	0.7511	0.7468	0.7426	0.7385	0.7345	0.7305	0.7267	0.7232	0.7199	0.7170	0.7142	0.7117	0.7092	0.7069	0.7047	0.7027	0.7007	0.6989	0.6972
0.33	0.7488	0.7443	0.7399	0.7356	0.7313	0.7271	0.7230	0.7191	0.7154	0.7121	0.7091	0.7063	0.7037	0.7011	0.6987	0.6964	0.6943	0.6923	0.6904	0.6886
0.34	0.7422	0.7376	0.7330	0.7285	0.7241	0.7198	0.7155	0.7115	0.7078	0.7044	0.7014	0.6985	0.6957	0.6931	0.6906	0.6882	0.6860	0.6839	0.6819	0.6800
0.35	0.7357	0.7309	0.7262	0.7216	0.7170	0.7126	0.7081	0.7040	0.7002	0.6968	0.6937	0.6907	0.6878	0.6851	0.6825	0.6801	0.6777	0.6755	0.6735	0.6715
0.36	0.7292	0.7243	0.7194	0.7146	0.7099	0.7053	0.7008	0.6966	0.6927	0.6893	0.6860	0.6830	0.6800	0.6772	0.6745	0.6720	0.6696	0.6673	0.6651	0.6631
0.37	0.7228	0.7177	0.7127	0.7078	0.7029	0.6981	0.6935	0.6892	0.6853	0.6818	0.6785	0.6753	0.6723	0.6693	0.6666	0.6639	0.6614	0.6591	0.6568	0.6547
0.38	0.7164	0.7112	0.7060	0.7009	0.6959	0.6910	0.6862	0.6819	0.6780	0.6744	0.6710	0.6677	0.6646	0.6615	0.6587	0.6560	0.6534	0.6510	0.6486	0.6464
0.39	0.7101	0.7047	0.6994	0.6941	0.6890	0.6839	0.6790	0.6747	0.6707	0.6670	0.6635	0.6602	0.6569	0.6538	0.6509	0.6481	0.6454	0.6429	0.6405	0.6382
0.40	0.7038	0.6982	0.6928	0.6874	0.6820	0.6768	0.6719	0.6675	0.6635	0.6597	0.6562	0.6527	0.6494	0.6462	0.6431	0.6403	0.6375	0.6349	0.6324	0.6300
0.41	0.6975	0.6918	0.6862	0.6806	0.6751	0.6698	0.6648	0.6604	0.6563	0.6525	0.6488	0.6453	0.6418	0.6386	0.6355	0.6325	0.6297	0.6270	0.6244	0.6219
0.42	0.6913	0.6854	0.6797	0.6739	0.6683	0.6629	0.6579	0.6534	0.6493	0.6454	0.6416	0.6379	0.6344	0.6310	0.6279	0.6248	0.6219	0.6191	0.6164	0.6139
0.43	0.6851	0.6791	0.6732	0.6673	0.6615	0.6560	0.6510	0.6464	0.6423	0.6383	0.6344	0.6307	0.6270	0.6236	0.6203	0.6172	0.6142	0.6113	0.6085	0.6059
0.44	0.6789	0.6728	0.6667	0.6607	0.6547	0.6492	0.6441	0.6396	0.6353	0.6312	0.6273	0.6234	0.6197	0.6162	0.6129	0.6096	0.6065	0.6036	0.6007	0.5980
0.45	0.6728	0.6665	0.6603	0.6541	0.6481	0.6425	0.6374	0.6328	0.6284	0.6243	0.6202	0.6163	0.6125	0.6089	0.6055	0.6021	0.5990	0.5959	0.5930	0.5902
0.46	0.6667	0.6603	0.6539	0.6476	0.6414	0.6358	0.6307	0.6260	0.6216	0.6174	0.6132	0.6092	0.6053	0.6016	0.5981	0.5947	0.5915	0.5883	0.5853	0.5824
0.47	0.6607	0.6541	0.6476	0.6411	0.6349	0.6292	0.6241	0.6193	0.6149	0.6105	0.6063	0.6022	0.5982	0.5945	0.5909	0.5874	0.5840	0.5808	0.5777	0.5748
0.48	0.6547	0.6479	0.6413	0.6347	0.6283	0.6227	0.6175	0.6127	0.6082	0.6037	0.5994	0.5952	0.5912	0.5873	0.5837	0.5801	0.5767	0.5734	0.5702	0.5672
0.49	0.6487	0.6418	0.6350	0.6282	0.6219	0.6162	0.6110	0.6062	0.6015	0.5970	0.5926	0.5883	0.5842	0.5803	0.5765	0.5729	0.5694	0.5660	0.5628	0.5596
0.50	0.6428	0.6357	0.6287	0.6219	0.6155	0.6098	0.6046	0.5997	0.5950	0.5903	0.5858	0.5814	0.5773	0.5733	0.5694	0.5657	0.5622	0.5587	0.5554	0.5521
0.51	0.6369	0.6297	0.6225	0.6155	0.6092	0.6035	0.5982	0.5932	0.5884	0.5837	0.5791	0.5747	0.5704	0.5664	0.5624	0.5587	0.5550	0.5515	0.5481	0.5447
0.52	0.6310	0.6236	0.6163	0.6093	0.6029	0.5972	0.5919	0.5869	0.5820	0.5772	0.5725	0.5680	0.5637	0.5595	0.5555	0.5516	0.5479	0.5443	0.5408	0.5374
0.53	0.6251	0.6177	0.6102	0.6031	0.5968	0.5910	0.5857	0.5806	0.5756	0.5707	0.5659	0.5613	0.5569	0.5527	0.5486	0.5447	0.5409	0.5372	0.5336	0.5302
0.54	0.6193	0.6117	0.6041	0.5970	0.5907	0.5849	0.5795	0.5743	0.5692	0.5642	0.5594	0.5547	0.5503	0.5460	0.5418	0.5378	0.5339	0.5302	0.5265	0.5230
0.55	0.6135	0.6058	0.5981	0.5909	0.5846	0.5788	0.5734	0.5681	0.5629	0.5579	0.5529	0.5482	0.5437	0.5393	0.5351	0.5310	0.5271	0.5232	0.5195	0.5159
0.56	0.6078	0.5999	0.5921	0.5850	0.5787	0.5728	0.5673	0.5619	0.5567	0.5515	0.5465	0.5418	0.5372	0.5327	0.5284	0.5243	0.5202	0.5163	0.5125	0.5088
0.57	0.6021	0.5940	0.5862	0.5791	0.5727	0.5669	0.5613	0.5559	0.5505	0.5453	0.5402	0.5354	0.5307	0.5262	0.5218	0.5176	0.5135	0.5095	0.5056	0.5019
0.58	0.5964	0.5882	0.5803	0.5732	0.5669	0.5610	0.5553	0.5498	0.5444	0.5391	0.5339	0.5291	0.5243	0.5197	0.5153	0.5110	0.5068	0.5028	0.4988	0.4950
0.59	0.5908	0.5824	0.5745	0.5674	0.5611	0.5551	0.5494	0.5438	0.5383	0.5329	0.5277	0.5228	0.5180	0.5133	0.5088	0.5045	0.5002	0.4961	0.4921	0.4882
0.60	0.5851	0.5767	0.5687	0.5617	0.5554	0.5494	0.5436	0.5379	0.5323	0.5268	0.5216	0.5166	0.5117	0.5070	0.5024	0.4980	0.4937	0.4895	0.4854	0.4814
0.61	0.5795	0.5709	0.5630	0.5561	0.5497	0.5436	0.5378	0.5320	0.5263	0.5208	0.5155	0.5105	0.5055	0.5007	0.4961	0.4916	0.4872	0.4829	0.4788	0.4747
0.62	0.5739	0.5653	0.5574	0.5505	0.5441	0.5380	0.5320	0.5262	0.5204	0.5148	0.5095	0.5044	0.4994	0.4945	0.4898	0.4852	0.4808	0.4765	0.4722	0.4681
0.63	0.5684	0.5597	0.5519	0.5450	0.5385	0.5324	0.5263	0.5204	0.5146	0.5089	0.5036	0.4984	0.4933	0.4884	0.4836	0.4790	0.4745	0.4701	0.4658	0.4616
0.64	0.5629	0.5542	0.5464	0.5395	0.5330	0.5268	0.5207	0.5147	0.5088	0.5031	0.4977	0.4924	0.4873	0.4823	0.4775	0.4728	0.4682	0.4637	0.4594	0.4551
0.65	0.5574	0.5487	0.5410	0.5341	0.5275	0.5213	0.5151	0.5090	0.5030	0.4973	0.4918	0.4865	0.4813	0.4763	0.4714	0.4666	0.4620	0.4575	0.4530	0.4487
0.66	0.5520	0.5433	0.5356	0.5287	0.5221	0.5158	0.5096	0.5034	0.4974	0.4916	0.4860	0.4806	0.4754	0.4703	0.4654	0.4605	0.4558	0.4513	0.4468	0.4424
0.67	0.5467	0.5380	0.5303	0.5234	0.5168	0.5104	0.5041	0.4978	0.4917	0.4859	0.4803	0.4749	0.4696	0.4644	0.4594	0.4545	0.4498	0.4451	0.4406	0.4361
0.68	0.5413	0.5327	0.5251	0.5181	0.5115	0.5050	0.4986	0.4923	0.4862	0.4803	0.4746	0.4691	0.4638	0.4586	0.4535	0.4486	0.4438	0.4391	0.4345	0.4299
0.69	0.5360	0.5275	0.5199	0.5129	0.5062	0.4997	0.4932	0.4868	0.4807	0.4747	0.4690	0.4635	0.4581	0.4528	0.4477	0.4427	0.4378	0.4331	0.4284	0.4238
0.70	0.5308	0.5223	0.5148	0.5078	0.5010	0.4944	0.4879	0.4814	0.4752	0.4692	0.4635	0.4579	0.4524	0.4471	0.4419	0.4369	0.4319	0.4271	0.4224	0.4178
0.71	0.5256	0.5172	0.5097	0.5027	0.4959	0.4892	0.4826	0.4761	0.4698	0.4638	0.4580	0.4523	0.4468	0.4414	0.4362	0.4311	0.4261	0.4213	0.4165	0.4118
0.72	0.5205	0.5122	0.5047	0.4976	0.4907	0.4840	0.4773	0.4708	0.4645	0.4584	0.4525	0.4468	0.4413	0.4358	0.4306	0.4254	0.4204	0.4155	0.4106	0.4059
0.73	0.5155	0.5072	0.4997	0.4926	0.4857	0.4789	0.4721	0.4655	0.4592	0.4531	0.4472	0.4414	0.4358	0.4303	0.4250	0.4198	0.4147	0.4097	0.4048	0.4000
0.74	0.5105	0.5023	0.4948	0.4876	0.4807	0.4738	0.4670	0.4603	0.4539	0.4478	0.4418	0.4360	0.4304	0.4248	0.4195	0.4142	0.4091	0.4040	0.3991	0.3943
0.75	0.5056	0.4974	0.4899	0.4827	0.4757	0.4688	0.4619	0.4551	0.4487	0.4426	0.4366	0.4307	0.4250	0.4194	0.4140	0.4087	0.4035	0.3984	0.3935	0.3886
0.76	0.5008	0.4926	0.4851	0.4778	0.4708	0.4638	0.4568	0.4500	0.4436	0.4374	0.4313	0.4254	0.4197	0.4141	0.4086	0.4033	0.3980	0.3929	0.3879	0.3829
0.77	0.4960	0.4878	0.4803	0.4730	0.4659	0.4588	0.4518	0.4450	0.4385	0.4323	0.4262	0.4202	0.4144	0.4088	0.4033	0.3979	0.3926	0.3874	0.3823	0.3773
0.78	0.4912	0.4831	0.4755	0.4682	0.4610	0.4539	0.4468	0.4400	0.4335	0.4272	0.4211	0.4151	0.4092	0.4035	0.3980	0.3926	0.3872	0.3820	0.3769	0.3718
0.79	0.4865	0.4784	0.4708	0.4635	0.4562	0.4490	0.4419	0.4351	0.4285	0.4222	0.4160	0.4100	0.4041	0.3984	0.3928	0.3873	0.3819	0.3767	0.3715	0.3664
0.80	0.4819	0.4738	0.4662	0.4588	0.4515	0.4442	0.4370	0.4302	0.4236	0.4172	0.4110	0.4049	0.3990	0.3932	0.3876	0.3821	0.3767	0.3714	0.3662	0.3610
0.81	0.4773	0.4692	0.4616	0.4541	0.4468	0.4394	0.4322	0.4253	0.4187	0.4123	0.4060	0.3999	0.3940	0.3882	0.3825	0.3769	0.3715	0.3661	0.3609	0.3557
0.82	0.4728	0.4647	0.4570	0.4495	0.4421	0.4347	0.4274	0.4205	0.4139	0.4075	0.4011	0.3950	0.3890	0.3832	0.3774	0.3719	0.3664	0.3610	0.3557	0.3505
0.83	0.4683	0.4602	0.4525	0.4449	0.4375	0.4300	0.4227	0.4158	0.4091	0.4026	0.3963	0.3901	0.3841	0.3782	0.3725	0.3668	0.3613	0.3559	0.3505	0.3453
0.84	0.4639	0.4558	0.4480	0.4404	0.4329	0.4254	0.4181	0.4111	0.4044	0.3979	0.3915	0.3853	0.3792	0.3733	0.3675	0.3619	0.3563	0.3508	0.3455	0.3402
0.85	0.4595	0.4514	0.4436	0.4359	0.4283	0.4208	0.4134	0.4065	0.3997	0.3932	0.3867	0.3805	0.3744	0.3685	0.3626	0.3570	0.3514	0.3459	0.3405	0.3351
0.86	0.4551	0.4470	0.4392	0.4315	0.4238	0.4162	0.4089	0.4019	0.3951	0.3885	0.3820	0.3758	0.3697	0.3637	0.3578	0.3521	0.3465	0.3409	0.3355	0.3301
0.87	0.4508	0.4427	0.4348	0.4270	0.4193	0.4117	0.4043	0.3973	0.3905	0.3839	0.3774	0.3711	0.3650	0.3589	0.3531	0.3473	0.3416	0.3361	0.3306	0.3252
0.88	0.4465	0.4384	0.4305	0.4227	0.4149	0.4072	0.3999	0.3928	0.3860	0.3793	0.3728	0.3665	0.3603	0.3543	0.3484	0.3426	0.3369	0.3313	0.3258	0.3203
0.89	0.4423	0.4341	0.4262	0.4183	0.4105	0.4028	0.3954	0.3884	0.3815	0.3748	0.3683	0.3619	0.3557	0.3496	0.3437	0.3379	0.3322	0.3265	0.3210	0.3155
0.90	0.4381	0.4299	0.4219	0.4140	0.4062	0.3984	0.3910	0.3840	0.3771	0.3703	0.3638	0.3574	0.3512	0.3451	0.3391	0.3333	0.3275	0.3219	0.3163	0.3108
0.91	0.4340	0.4258	0.4177	0.4098	0.4018	0.3941	0.3867	0.3796	0.3727	0.3659	0.3593	0.3529	0.3467	0.3405	0.3346	0.3287	0.3229	0.3172	0.3116	0.3061
0.92	0.4299	0.4216	0.4136	0.4056	0.3976	0.3898	0.3824	0.3753	0.3683	0.3615	0.3549	0.3485	0.3422	0.3361	0.3301	0.3242	0.3184	0.3127	0.3070	0.3015
0.93	0.4258	0.4175	0.4094	0.4014	0.3933	0.3855	0.3781	0.3710	0.3640	0.3572	0.3506	0.3441	0.3378	0.3317	0.3256	0.3197	0.3139	0.3081	0.3025	0.2969
0.94	0.4218	0.4135	0.4053	0.3972	0.3891	0.3813	0.3739	0.3668	0.3598	0.3529	0.3463	0.3398	0.3335	0.3273	0.3212	0.3153	0.3094	0.3037	0.2980	0.2924
0.95	0.4178	0.4095	0.4013	0.3931	0.3850	0.3772	0.3698	0.3626	0.3555	0.3487	0.3420	0.3355	0.3292	0.3230	0.3169	0.3109	0.3051	0.2993	0.2936	0.2880
0.96	0.4138	0.4055	0.3972	0.3890	0.3809	0.3731	0.3656	0.3584	0.3514	0.3445	0.3378	0.3313	0.3249	0.3187	0.3126	0.3066	0.3007	0.2950	0.2892	0.2836
0.97	0.4099	0.4015	0.3933	0.3850	0.3768	0.3690	0.3615	0.3543	0.3472	0.3404	0.3337	0.3271	0.3207	0.3145	0.3084	0.3024	0.2965	0.2907	0.2849	0.2793
0.98	0.4060	0.3976	0.3893	0.3810	0.3728	0.3650	0.3575	0.3503	0.3432	0.3363	0.3296	0.3230	0.3166	0.3103	0.3042	0.2982	0.2923	0.2864	0.2807	0.2750
0.99	0.4022	0.3937	0.3854	0.3770	0.3688	0.3610	0.3535	0.3462	0.3391	0.3322	0.3255	0.3189	0.3125	0.3062	0.3001	0.2940	0.2881	0.2823	0.2765	0.2708
1.00	0.3984	0.3899	0.3815	0.3731	0.3648	0.3570	0.3496	0.3423	0.3351	0.3282	0.3215	0.3149	0.3084	0.3022	0.2960	0.2899	0.2840	0.2781	0.2723	0.2666

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.3946	0.3861	0.3776	0.3692	0.3609	0.3531	0.3456	0.3383	0.3312	0.3242	0.3175	0.3109	0.3044	0.2981	0.2919	0.2859	0.2799	0.2740	0.2683	0.2625
1.02	0.3908	0.3823	0.3738	0.3653	0.3571	0.3493	0.3418	0.3344	0.3273	0.3203	0.3135	0.3069	0.3005	0.2942	0.2880	0.2819	0.2759	0.2700	0.2642	0.2585
1.03	0.3871	0.3785	0.3700	0.3615	0.3532	0.3454	0.3379	0.3306	0.3234	0.3164	0.3097	0.3030	0.2966	0.2902	0.2840	0.2779	0.2720	0.2661	0.2602	0.2545
1.04	0.3834	0.3748	0.3663	0.3577	0.3495	0.3417	0.3341	0.3268	0.3196	0.3126	0.3058	0.2992	0.2927	0.2864	0.2801	0.2740	0.2680	0.2621	0.2563	0.2506
1.05	0.3798	0.3711	0.3625	0.3539	0.3457	0.3379	0.3304	0.3230	0.3158	0.3088	0.3020	0.2954	0.2889	0.2825	0.2763	0.2702	0.2642	0.2583	0.2524	0.2467
1.06	0.3762	0.3675	0.3588	0.3502	0.3420	0.3342	0.3266	0.3192	0.3120	0.3051	0.2983	0.2916	0.2851	0.2787	0.2725	0.2664	0.2604	0.2545	0.2486	0.2428
1.07	0.3726	0.3639	0.3552	0.3465	0.3383	0.3305	0.3230	0.3155	0.3083	0.3014	0.2945	0.2879	0.2814	0.2750	0.2688	0.2626	0.2566	0.2507	0.2448	0.2391
1.08	0.3690	0.3603	0.3515	0.3429	0.3347	0.3269	0.3193	0.3119	0.3047	0.2977	0.2909	0.2842	0.2777	0.2713	0.2651	0.2589	0.2529	0.2470	0.2411	0.2353
1.09	0.3655	0.3567	0.3479	0.3393	0.3311	0.3233	0.3157	0.3083	0.3011	0.2941	0.2872	0.2806	0.2740	0.2677	0.2614	0.2553	0.2492	0.2433	0.2374	0.2317
1.10	0.3620	0.3532	0.3444	0.3357	0.3275	0.3197	0.3121	0.3047	0.2975	0.2905	0.2836	0.2770	0.2704	0.2641	0.2578	0.2517	0.2456	0.2397	0.2338	0.2280
1.11	0.3585	0.3497	0.3408	0.3322	0.3240	0.3162	0.3086	0.3012	0.2939	0.2869	0.2801	0.2734	0.2669	0.2605	0.2542	0.2481	0.2421	0.2361	0.2302	0.2244
1.12	0.3551	0.3462	0.3373	0.3287	0.3205	0.3127	0.3051	0.2977	0.2904	0.2834	0.2766	0.2699	0.2634	0.2570	0.2507	0.2446	0.2385	0.2326	0.2267	0.2209
1.13	0.3517	0.3428	0.3338	0.3252	0.3171	0.3093	0.3016	0.2942	0.2870	0.2800	0.2731	0.2664	0.2599	0.2535	0.2472	0.2411	0.2351	0.2291	0.2232	0.2174
1.14	0.3483	0.3394	0.3304	0.3218	0.3137	0.3059	0.2982	0.2908	0.2835	0.2765	0.2697	0.2630	0.2565	0.2501	0.2438	0.2377	0.2316	0.2257	0.2198	0.2140
1.15	0.3450	0.3360	0.3270	0.3184	0.3103	0.3025	0.2948	0.2874	0.2802	0.2731	0.2663	0.2596	0.2531	0.2467	0.2404	0.2343	0.2282	0.2223	0.2164	0.2106
1.16	0.3417	0.3326	0.3236	0.3150	0.3070	0.2991	0.2915	0.2840	0.2768	0.2698	0.2629	0.2563	0.2497	0.2433	0.2371	0.2309	0.2249	0.2190	0.2131	0.2073
1.17	0.3384	0.3293	0.3203	0.3117	0.3036	0.2958	0.2882	0.2807	0.2735	0.2665	0.2596	0.2529	0.2464	0.2400	0.2338	0.2276	0.2216	0.2157	0.2098	0.2040
1.18	0.3351	0.3260	0.3170	0.3084	0.3004	0.2925	0.2849	0.2774	0.2702	0.2632	0.2563	0.2497	0.2432	0.2368	0.2305	0.2244	0.2184	0.2124	0.2066	0.2008
1.19	0.3319	0.3227	0.3137	0.3052	0.2971	0.2893	0.2816	0.2742	0.2670	0.2600	0.2531	0.2464	0.2399	0.2336	0.2273	0.2212	0.2152	0.2092	0.2034	0.1976
1.20	0.3287	0.3195	0.3105	0.3020	0.2939	0.2861	0.2784	0.2710	0.2638	0.2568	0.2499	0.2433	0.2367	0.2304	0.2241	0.2180	0.2120	0.2061	0.2002	0.1944
1.21	0.3255	0.3163	0.3072	0.2988	0.2907	0.2829	0.2752	0.2678	0.2606	0.2536	0.2468	0.2401	0.2336	0.2272	0.2210	0.2149	0.2089	0.2029	0.1971	0.1913
1.22	0.3223	0.3131	0.3041	0.2956	0.2876	0.2797	0.2721	0.2647	0.2575	0.2505	0.2436	0.2370	0.2305	0.2241	0.2179	0.2118	0.2058	0.1999	0.1940	0.1883
1.23	0.3192	0.3099	0.3009	0.2925	0.2845	0.2766	0.2690	0.2616	0.2544	0.2474	0.2405	0.2339	0.2274	0.2211	0.2148	0.2087	0.2027	0.1968	0.1910	0.1853
1.24	0.3161	0.3068	0.2978	0.2894	0.2814	0.2735	0.2659	0.2585	0.2513	0.2443	0.2375	0.2309	0.2244	0.2180	0.2118	0.2057	0.1997	0.1938	0.1880	0.1823
1.25	0.3130	0.3037	0.2948	0.2864	0.2783	0.2705	0.2628	0.2554	0.2483	0.2413	0.2345	0.2278	0.2214	0.2150	0.2088	0.2027	0.1968	0.1909	0.1851	0.1794
1.26	0.3099	0.3006	0.2917	0.2834	0.2753	0.2675	0.2598	0.2524	0.2453	0.2383	0.2315	0.2249	0.2184	0.2121	0.2059	0.1998	0.1939	0.1880	0.1822	0.1765
1.27	0.3069	0.2976	0.2887	0.2804	0.2723	0.2645	0.2568	0.2495	0.2423	0.2353	0.2286	0.2219	0.2155	0.2092	0.2030	0.1969	0.1910	0.1851	0.1793	0.1737
1.28	0.3039	0.2945	0.2857	0.2774	0.2694	0.2615	0.2539	0.2465	0.2394	0.2324	0.2256	0.2190	0.2126	0.2063	0.2001	0.1941	0.1881	0.1823	0.1765	0.1709
1.29	0.3009	0.2916	0.2828	0.2745	0.2664	0.2586	0.2510	0.2436	0.2365	0.2295	0.2228	0.2162	0.2097	0.2034	0.1973	0.1913	0.1853	0.1795	0.1738	0.1681
1.30	0.2980	0.2886	0.2798	0.2716	0.2635	0.2557	0.2481	0.2408	0.2336	0.2267	0.2199	0.2133	0.2069	0.2006	0.1945	0.1885	0.1826	0.1767	0.1710	0.1654
1.31	0.2950	0.2857	0.2769	0.2687	0.2607	0.2528	0.2452	0.2379	0.2308	0.2239	0.2171	0.2105	0.2041	0.1979	0.1917	0.1857	0.1798	0.1740	0.1683	0.1627
1.32	0.2921	0.2828	0.2741	0.2658	0.2578	0.2500	0.2424	0.2351	0.2280	0.2211	0.2143	0.2078	0.2014	0.1951	0.1890	0.1830	0.1771	0.1714	0.1657	0.1601
1.33	0.2892	0.2799	0.2713	0.2630	0.2550	0.2472	0.2396	0.2323	0.2252	0.2183	0.2116	0.2051	0.1987	0.1924	0.1863	0.1804	0.1745	0.1687	0.1631	0.1575
1.34	0.2864	0.2771	0.2684	0.2602	0.2522	0.2444	0.2369	0.2296	0.2225	0.2156	0.2089	0.2024	0.1960	0.1898	0.1837	0.1777	0.1719	0.1661	0.1605	0.1549
1.35	0.2835	0.2743	0.2657	0.2575	0.2495	0.2417	0.2341	0.2269	0.2198	0.2129	0.2062	0.1997	0.1933	0.1871	0.1811	0.1751	0.1693	0.1636	0.1579	0.1524
1.36	0.2807	0.2715	0.2629	0.2547	0.2467	0.2389	0.2314	0.2242	0.2171	0.2102	0.2036	0.1971	0.1907	0.1845	0.1785	0.1726	0.1668	0.1610	0.1554	0.1499
1.37	0.2780	0.2688	0.2602	0.2520	0.2440	0.2363	0.2288	0.2215	0.2145	0.2076	0.2010	0.1945	0.1882	0.1820	0.1759	0.1700	0.1642	0.1586	0.1530	0.1474
1.38	0.2752	0.2660	0.2575	0.2493	0.2414	0.2336	0.2261	0.2189	0.2118	0.2050	0.1984	0.1919	0.1856	0.1795	0.1734	0.1675	0.1618	0.1561	0.1505	0.1450
1.39	0.2725	0.2634	0.2548	0.2467	0.2387	0.2310	0.2235	0.2163	0.2093	0.2025	0.1958	0.1894	0.1831	0.1770	0.1710	0.1651	0.1593	0.1537	0.1481	0.1427
1.40	0.2698	0.2607	0.2522	0.2441	0.2361	0.2284	0.2209	0.2137	0.2067	0.1999	0.1933	0.1869	0.1806	0.1745	0.1685	0.1627	0.1569	0.1513	0.1458	0.1403
1.41	0.2671	0.2581	0.2496	0.2414	0.2335	0.2258	0.2184	0.2112	0.2042	0.1974	0.1908	0.1844	0.1782	0.1721	0.1661	0.1603	0.1546	0.1489	0.1434	0.1380
1.42	0.2644	0.2554	0.2470	0.2389	0.2309	0.2232	0.2158	0.2086	0.2017	0.1949	0.1884	0.1820	0.1757	0.1697	0.1637	0.1579	0.1522	0.1466	0.1411	0.1357
1.43	0.2618	0.2529	0.2444	0.2363	0.2284	0.2207	0.2133	0.2062	0.1992	0.1925	0.1859	0.1796	0.1733	0.1673	0.1614	0.1556	0.1499	0.1443	0.1389	0.1335
1.44	0.2592	0.2503	0.2419	0.2338	0.2259	0.2182	0.2109	0.2037	0.1968	0.1901	0.1835	0.1772	0.1710	0.1649	0.1590	0.1533	0.1476	0.1421	0.1367	0.1313
1.45	0.2566	0.2478	0.2394	0.2313	0.2234	0.2158	0.2084	0.2013	0.1944	0.1877	0.1812	0.1748	0.1687	0.1626	0.1568	0.1510	0.1454	0.1399	0.1345	0.1291
1.46	0.2541	0.2453	0.2369	0.2288	0.2209	0.2133	0.2060	0.1989	0.1920	0.1853	0.1788	0.1725	0.1664	0.1604	0.1545	0.1488	0.1432	0.1377	0.1323	0.1270
1.47	0.2516	0.2428	0.2344	0.2264	0.2185	0.2109	0.2036	0.1965	0.1896	0.1830	0.1765	0.1702	0.1641	0.1581	0.1523	0.1466	0.1410	0.1355	0.1302	0.1249
1.48	0.2491	0.2403	0.2320	0.2239	0.2161	0.2085	0.2012	0.1941	0.1873	0.1807	0.1742	0.1679	0.1618	0.1559	0.1501	0.1444	0.1389	0.1334	0.1281	0.1228
1.49	0.2466	0.2379	0.2296	0.2215	0.2137	0.2062	0.1989	0.1918	0.1850	0.1784	0.1720	0.1657	0.1596	0.1537	0.1479	0.1423	0.1367	0.1313	0.1260	0.1208
1.50	0.2442	0.2355	0.2272	0.2192	0.2113	0.2038	0.1966	0.1895	0.1827	0.1761	0.1697	0.1635	0.1574	0.1515	0.1458	0.1402	0.1346	0.1293	0.1240	0.1188
1.51	0.2417	0.2331	0.2248	0.2168	0.2090	0.2015	0.1943	0.1873	0.1805	0.1739	0.1675	0.1613	0.1553	0.1494	0.1437	0.1381	0.1326	0.1272	0.1220	0.1168
1.52	0.2394	0.2307	0.2225	0.2145	0.2067	0.1992	0.1920	0.1850	0.1783	0.1717	0.1653	0.1592	0.1532	0.1473	0.1416	0.1360	0.1306	0.1252	0.1200	0.1149
1.53	0.2370	0.2284	0.2202	0.2122	0.2044	0.1970	0.1898	0.1828	0.1761	0.1695	0.1632	0.1570	0.1510	0.1452	0.1395	0.1340	0.1286	0.1233	0.1180	0.1129
1.54	0.2346	0.2261	0.2179	0.2099	0.2021	0.1947	0.1875	0.1806	0.1739	0.1674	0.1611	0.1549	0.1490	0.1432	0.1375	0.1320	0.1266	0.1213	0.1161	0.1111
1.55	0.2323	0.2238	0.2156	0.2076	0.1999	0.1925	0.1854	0.1784	0.1717	0.1653	0.1590	0.1529	0.1469	0.1411	0.1355	0.1300	0.1246	0.1194	0.1142	0.1092
1.56	0.2300	0.2215	0.2134	0.2054	0.1977	0.1903	0.1832	0.1763	0.1696	0.1632	0.1569	0.1508	0.1449	0.1392	0.1335	0.1281	0.1227	0.1175	0.1124	0.1074
1.57	0.2277	0.2193	0.2111	0.2032	0.1955	0.1882	0.1810	0.1742	0.1675	0.1611	0.1549	0.1488	0.1429	0.1372	0.1316	0.1262	0.1208	0.1156	0.1106	0.1056
1.58	0.2255	0.2170	0.2089	0.2010	0.1933	0.1860	0.1789	0.1721	0.1655	0.1590	0.1528	0.1468	0.1409	0.1352	0.1297	0.1243	0.1190	0.1138	0.1088	0.1038
1.59	0.2233	0.2148	0.2067	0.1988	0.1912	0.1839	0.1768	0.1700	0.1634	0.1570	0.1508	0.1448	0.1390	0.1333	0.1278	0.1224	0.1172	0.1120	0.1070	0.1021
1.60	0.2210	0.2127	0.2046	0.1967	0.1891	0.1818	0.1748	0.1680	0.1614	0.1550	0.1489	0.1429	0.1371	0.1314	0.1259	0.1206	0.1153	0.1102	0.1052	0.1003
1.61	0.2189	0.2105	0.2024	0.1945	0.1870	0.1797	0.1727	0.1659	0.1594	0.1531	0.1469	0.1410	0.1352	0.1296	0.1241	0.1188	0.1136	0.1085	0.1035	0.0986
1.62	0.2167	0.2084	0.2003	0.1924	0.1849	0.1777	0.1707	0.1639	0.1574	0.1511	0.1450	0.1391	0.1333	0.1277	0.1223	0.1170	0.1118	0.1068	0.1018	0.0970
1.63	0.2145	0.2062	0.1982	0.1903	0.1828	0.1756	0.1687	0.1620	0.1555	0.1492	0.1431	0.1372	0.1315	0.1259	0.1205	0.1152	0.1101	0.1051	0.1002	0.0953
1.64	0.2124	0.2041	0.1961	0.1883	0.1808	0.1736	0.1667	0.1600	0.1535	0.1473	0.1412	0.1353	0.1297	0.1241	0.1187	0.1135	0.1084	0.1034	0.0985	0.0937
1.65	0.2103	0.2021	0.1940	0.1862	0.1788	0.1716	0.1647	0.1581	0.1516	0.1454	0.1394	0.1335	0.1279	0.1223	0.1170	0.1118	0.1067	0.1017	0.0969	0.0922
1.66	0.2082	0.2000	0.1920	0.1842	0.1768	0.1697	0.1628	0.1562	0.1497	0.1435	0.1375	0.1317	0.1261	0.1206	0.1153	0.1101	0.1050	0.1001	0.0953	0.0906
1.67	0.2062	0.1980	0.1900	0.1822	0.1749	0.1677	0.1609	0.1543	0.1479	0.1417	0.1357	0.1299	0.1243	0.1189	0.1136	0.1084	0.1034	0.0985	0.0937	0.0891
1.68	0.2041	0.1959	0.1880	0.1803	0.1729	0.1658	0.1590	0.1524	0.1460	0.1399	0.1339	0.1282	0.1226	0.1172	0.1119	0.1068	0.1018	0.0969	0.0922	0.0875
1.69	0.2021	0.1939	0.1860	0.1783	0.1710	0.1639	0.1571	0.1506	0.1442	0.1381	0.1322	0.1265	0.1209	0.1155	0.1103	0.1052	0.1002	0.0954	0.0907	0.0861
1.70	0.2001	0.1920	0.1840	0.1764	0.1691	0.1620	0.1553	0.1487	0.1424	0.1363	0.1304	0.1247	0.1192	0.1139	0.1086	0.1036	0.0987	0.0939	0.0892	0.0846
1.71	0.1981	0.1900	0.1821	0.1745	0.1672	0.1602	0.1534	0.1469	0.1407	0.1346	0.1287	0.1231	0.1176	0.1122	0.1071	0.1020	0.0971	0.0924	0.0877	0.0832
1.72	0.1962	0.1881	0.1802	0.1726	0.1653	0.1583	0.1516	0.1451	0.1389	0.1329	0.1270	0.1214	0.1159	0.1106	0.1055	0.1005	0.0956	0.0909	0.0863	0.0817
1.73	0.1942	0.1861	0.1783	0.1707	0.1635	0.1565	0.1498	0.1434	0.1372	0.1312	0.1254	0.1197	0.1143	0.1090	0.1039	0.0990	0.0941	0.0894	0.0848	0.0803
1.74	0.1923	0.1842	0.1764	0.1688	0.1617	0.1547	0.1481	0.1416	0.1355	0.1295	0.1237	0.1181	0.1127	0.1075	0.1024	0.0974	0.0926	0.0880	0.0834	0.0790
1.75	0.1904	0.1823	0.1745	0.1670	0.1599	0.1530	0.1463	0.1399	0.1338	0.1278	0.1221	0.1165	0.1111	0.1059	0.1009	0.0960	0.0912	0.0866	0.0820	0.0776
1.76	0.1885	0.1805	0.1727	0.1652	0.1581	0.1512	0.1446	0.1382	0.1321	0.1262	0.1205	0.1149	0.1096	0.1044	0.0994	0.0945	0.0898	0.0852	0.0807	0.0763
1.77	0.1866	0.1786	0.1708	0.1634	0.1563	0.1495	0.1429	0.1365	0.1304	0.1245	0.1189	0.1134	0.1081	0.1029	0.0979	0.0931	0.0884	0.0838	0.0793	0.0750
1.78	0.1848	0.1768	0.1690	0.1616	0.1545	0.1477	0.1412	0.1349	0.1288	0.1229	0.1173	0.1118	0.1065	0.1014	0.0965	0.0917	0.0870	0.0824	0.0780	0.0737
1.79	0.1829	0.1750	0.1672	0.1599	0.1528	0.1460	0.1395	0.1332	0.1272	0.1214	0.1157	0.1103	0.1050	0.1000	0.0950	0.0903	0.0856	0.0811	0.0767	0.0724
1.80	0.1811	0.1732	0.1655	0.1581	0.1511	0.1443	0.1379	0.1316	0.1256	0.1198	0.1142	0.1088	0.1036	0.0985	0.0936	0.0889	0.0843	0.0798	0.0754	0.0712
1.81	0.1793	0.1714	0.1637	0.1564	0.1494	0.1427	0.1362	0.1300	0.1240	0.1183	0.1127	0.1073	0.1021	0.0971	0.0922	0.0875	0.0829	0.0785	0.0742	0.0700
1.82	0.1775	0.1696	0.1620	0.1547	0.1477	0.1410	0.1346	0.1284	0.1225	0.1167	0.1112	0.1059	0.1007	0.0957	0.0909	0.0862	0.0816	0.0772	0.0729	0.0688
1.83	0.1758	0.1679	0.1602	0.1530	0.1461	0.1394	0.1330	0.1269	0.1209	0.1152	0.1097	0.1044	0.0993	0.0943	0.0895	0.0849	0.0804	0.0760	0.0717	0.0676
1.84	0.1740	0.1661	0.1585	0.1513	0.1444	0.1378	0.1314	0.1253	0.1194	0.1137	0.1083	0.1030	0.0979	0.0930	0.0882	0.0836	0.0791	0.0747	0.0705	0.0664
1.85	0.1723	0.1644	0.1569	0.1497	0.1428	0.1362	0.1299	0.1238	0.1179	0.1123	0.1068	0.1016	0.0965	0.0916	0.0869	0.0823	0.0778	0.0735	0.0693	0.0653
1.86	0.1705	0.1627	0.1552	0.1481	0.1412	0.1346	0.1283	0.1223	0.1164	0.1108	0.1054	0.1002	0.0952	0.0903	0.0856	0.0810	0.0766	0.0723	0.0682	0.0642
1.87	0.1688	0.1610	0.1536	0.1464	0.1396	0.1331	0.1268	0.1208	0.1150	0.1094	0.1040	0.0988	0.0938	0.0890	0.0843	0.0798	0.0754	0.0712	0.0670	0.0630
1.88	0.1672	0.1594	0.1519	0.1448	0.1381	0.1315	0.1253	0.1193	0.1135	0.1080	0.1026	0.0975	0.0925	0.0877	0.0830	0.0786	0.0742	0.0700	0.0659	0.0620
1.89	0.1655	0.1577	0.1503	0.1433	0.1365	0.1300	0.1238	0.1178	0.1121	0.1066	0.1013	0.0961	0.0912	0.0864	0.0818	0.0774	0.0730	0.0689	0.0648	0.0609
1.90	0.1638	0.1561	0.1487	0.1417	0.1350	0.1285	0.1223	0.1164	0.1107	0.1052	0.0999	0.0948	0.0899	0.0852	0.0806	0.0762	0.0719	0.0677	0.0637	0.0598
1.91	0.1622	0.1545	0.1471	0.1401	0.1335	0.1270	0.1209	0.1150	0.1093	0.1038	0.0986	0.0935	0.0886	0.0839	0.0794	0.0750	0.0707	0.0666	0.0626	0.0588
1.92	0.1606	0.1529	0.1456	0.1386	0.1320	0.1256	0.1194	0.1135	0.1079	0.1025	0.0973	0.0922	0.0874	0.0827	0.0782	0.0738	0.0696	0.0655	0.0616	0.0578
1.93	0.1590	0.1513	0.1440	0.1371	0.1305	0.1241	0.1180	0.1122	0.1065	0.1011	0.0960	0.0910	0.0861	0.0815	0.0770	0.0727	0.0685	0.0645	0.0606	0.0568
1.94	0.1574	0.1497	0.1425	0.1356	0.1290	0.1227	0.1166	0.1108	0.1052	0.0998	0.0947	0.0897	0.0849	0.0803	0.0759	0.0716	0.0674	0.0634	0.0595	0.0558
1.95	0.1558	0.1482	0.1410	0.1341	0.1275	0.1212	0.1152	0.1094	0.1039	0.0985	0.0934	0.0885	0.0837	0.0792	0.0747	0.0705	0.0664	0.0624	0.0585	0.0548
1.96	0.1542	0.1466	0.1395	0.1326	0.1261	0.1198	0.1138	0.1081	0.1026	0.0973	0.0922	0.0873	0.0825	0.0780	0.0736	0.0694	0.0653	0.0614	0.0575	0.0538
1.97	0.1527	0.1451	0.1380	0.1312	0.1247	0.1184	0.1125	0.1067	0.1013	0.0960	0.0909	0.0861	0.0814	0.0769	0.0725	0.0683	0.0643	0.0603	0.0566	0.0529
1.98	0.1511	0.1436	0.1365	0.1298	0.1233	0.1171	0.1111	0.1054	0.1000	0.0947	0.0897	0.0849	0.0802	0.0757	0.0714	0.0673	0.0632	0.0594	0.0556	0.0520
1.99	0.1496	0.1421	0.1351	0.1283	0.1219	0.1157	0.1098	0.1041	0.0987	0.0935	0.0885	0.0837	0.0791	0.0746	0.0703	0.0662	0.0622	0.0584	0.0547	0.0511
2.00	0.1481	0.1407	0.1336	0.1269	0.1205	0.1144	0.1085	0.1029	0.0975	0.0923	0.0873	0.0826	0.0780	0.0735	0.0693	0.0652	0.0612	0.0574	0.0537	0.0502

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.1466	0.1392	0.1322	0.1255	0.1191	0.1130	0.1072	0.1016	0.0962	0.0911	0.0862	0.0814	0.0769	0.0725	0.0682	0.0642	0.0603	0.0565	0.0528	0.0493
2.02	0.1451	0.1378	0.1308	0.1242	0.1178	0.1117	0.1059	0.1003	0.0950	0.0899	0.0850	0.0803	0.0758	0.0714	0.0672	0.0632	0.0593	0.0556	0.0519	0.0484
2.03	0.1437	0.1363	0.1294	0.1228	0.1165	0.1104	0.1046	0.0991	0.0938	0.0887	0.0839	0.0792	0.0747	0.0704	0.0662	0.0622	0.0584	0.0546	0.0511	0.0476
2.04	0.1422	0.1349	0.1280	0.1214	0.1151	0.1091	0.1034	0.0979	0.0926	0.0876	0.0827	0.0781	0.0736	0.0693	0.0652	0.0612	0.0574	0.0537	0.0502	0.0468
2.05	0.1408	0.1335	0.1266	0.1201	0.1138	0.1079	0.1021	0.0967	0.0914	0.0864	0.0816	0.0770	0.0726	0.0683	0.0642	0.0603	0.0565	0.0528	0.0493	0.0459
2.06	0.1394	0.1321	0.1253	0.1188	0.1126	0.1066	0.1009	0.0955	0.0903	0.0853	0.0805	0.0759	0.0715	0.0673	0.0633	0.0594	0.0556	0.0520	0.0485	0.0451
2.07	0.1380	0.1308	0.1240	0.1175	0.1113	0.1054	0.0997	0.0943	0.0891	0.0842	0.0794	0.0749	0.0705	0.0663	0.0623	0.0584	0.0547	0.0511	0.0477	0.0443
2.08	0.1366	0.1294	0.1226	0.1162	0.1100	0.1041	0.0985	0.0931	0.0880	0.0831	0.0784	0.0739	0.0695	0.0654	0.0614	0.0575	0.0538	0.0503	0.0469	0.0436
2.09	0.1352	0.1281	0.1213	0.1149	0.1088	0.1029	0.0973	0.0920	0.0869	0.0820	0.0773	0.0728	0.0685	0.0644	0.0604	0.0566	0.0530	0.0494	0.0461	0.0428
2.10	0.1338	0.1267	0.1200	0.1136	0.1075	0.1017	0.0962	0.0909	0.0858	0.0809	0.0763	0.0718	0.0675	0.0635	0.0595	0.0557	0.0521	0.0486	0.0453	0.0420
2.11	0.1325	0.1254	0.1187	0.1124	0.1063	0.1005	0.0950	0.0897	0.0847	0.0799	0.0752	0.0708	0.0666	0.0625	0.0586	0.0549	0.0513	0.0478	0.0445	0.0413
2.12	0.1311	0.1241	0.1175	0.1111	0.1051	0.0994	0.0939	0.0886	0.0836	0.0788	0.0742	0.0698	0.0656	0.0616	0.0577	0.0540	0.0505	0.0470	0.0437	0.0406
2.13	0.1298	0.1228	0.1162	0.1099	0.1039	0.0982	0.0927	0.0875	0.0825	0.0778	0.0732	0.0689	0.0647	0.0607	0.0569	0.0532	0.0496	0.0462	0.0430	0.0399
2.14	0.1285	0.1215	0.1150	0.1087	0.1027	0.0970	0.0916	0.0864	0.0815	0.0768	0.0722	0.0679	0.0638	0.0598	0.0560	0.0523	0.0488	0.0455	0.0422	0.0391
2.15	0.1272	0.1203	0.1137	0.1075	0.1016	0.0959	0.0905	0.0854	0.0805	0.0758	0.0713	0.0670	0.0629	0.0589	0.0551	0.0515	0.0481	0.0447	0.0415	0.0385
2.16	0.1259	0.1190	0.1125	0.1063	0.1004	0.0948	0.0894	0.0843	0.0794	0.0748	0.0703	0.0660	0.0620	0.0581	0.0543	0.0507	0.0473	0.0440	0.0408	0.0378
2.17	0.1246	0.1178	0.1113	0.1051	0.0993	0.0937	0.0884	0.0833	0.0784	0.0738	0.0694	0.0651	0.0611	0.0572	0.0535	0.0499	0.0465	0.0432	0.0401	0.0371
2.18	0.1234	0.1166	0.1101	0.1040	0.0981	0.0926	0.0873	0.0822	0.0774	0.0728	0.0684	0.0642	0.0602	0.0564	0.0527	0.0491	0.0458	0.0425	0.0394	0.0364
2.19	0.1221	0.1153	0.1089	0.1028	0.0970	0.0915	0.0862	0.0812	0.0764	0.0719	0.0675	0.0633	0.0593	0.0555	0.0519	0.0484	0.0450	0.0418	0.0387	0.0358
2.20	0.1209	0.1141	0.1078	0.1017	0.0959	0.0904	0.0852	0.0802	0.0754	0.0709	0.0666	0.0624	0.0585	0.0547	0.0511	0.0476	0.0443	0.0411	0.0381	0.0352
2.21	0.1196	0.1130	0.1066	0.1006	0.0948	0.0894	0.0842	0.0792	0.0745	0.0700	0.0657	0.0616	0.0576	0.0539	0.0503	0.0469	0.0436	0.0404	0.0374	0.0345
2.22	0.1184	0.1118	0.1055	0.0995	0.0938	0.0883	0.0831	0.0782	0.0735	0.0691	0.0648	0.0607	0.0568	0.0531	0.0495	0.0461	0.0429	0.0398	0.0368	0.0339
2.23	0.1172	0.1106	0.1043	0.0984	0.0927	0.0873	0.0821	0.0772	0.0726	0.0681	0.0639	0.0599	0.0560	0.0523	0.0488	0.0454	0.0422	0.0391	0.0361	0.0333
2.24	0.1160	0.1095	0.1032	0.0973	0.0916	0.0863	0.0812	0.0763	0.0717	0.0672	0.0630	0.0590	0.0552	0.0515	0.0480	0.0447	0.0415	0.0384	0.0355	0.0327
2.25	0.1149	0.1083	0.1021	0.0962	0.0906	0.0852	0.0802	0.0753	0.0707	0.0664	0.0622	0.0582	0.0544	0.0508	0.0473	0.0440	0.0408	0.0378	0.0349	0.0321
2.26	0.1137	0.1072	0.1010	0.0951	0.0896	0.0842	0.0792	0.0744	0.0698	0.0655	0.0613	0.0574	0.0536	0.0500	0.0466	0.0433	0.0402	0.0372	0.0343	0.0316
2.27	0.1125	0.1061	0.0999	0.0941	0.0885	0.0833	0.0782	0.0735	0.0689	0.0646	0.0605	0.0566	0.0528	0.0493	0.0459	0.0426	0.0395	0.0365	0.0337	0.0310
2.28	0.1114	0.1050	0.0988	0.0930	0.0875	0.0823	0.0773	0.0726	0.0681	0.0638	0.0597	0.0558	0.0521	0.0485	0.0452	0.0419	0.0389	0.0359	0.0331	0.0305
2.29	0.1103	0.1039	0.0978	0.0920	0.0865	0.0813	0.0764	0.0717	0.0672	0.0629	0.0589	0.0550	0.0513	0.0478	0.0445	0.0413	0.0382	0.0353	0.0326	0.0299
2.30	0.1092	0.1028	0.0967	0.0910	0.0855	0.0804	0.0754	0.0708	0.0663	0.0621	0.0581	0.0542	0.0506	0.0471	0.0438	0.0406	0.0376	0.0347	0.0320	0.0294
2.31	0.1080	0.1017	0.0957	0.0900	0.0846	0.0794	0.0745	0.0699	0.0655	0.0613	0.0573	0.0535	0.0499	0.0464	0.0431	0.0400	0.0370	0.0342	0.0314	0.0289
2.32	0.1070	0.1006	0.0947	0.0890	0.0836	0.0785	0.0736	0.0690	0.0646	0.0605	0.0565	0.0527	0.0491	0.0457	0.0425	0.0394	0.0364	0.0336	0.0309	0.0283
2.33	0.1059	0.0996	0.0936	0.0880	0.0826	0.0776	0.0727	0.0681	0.0638	0.0597	0.0557	0.0520	0.0484	0.0450	0.0418	0.0387	0.0358	0.0330	0.0304	0.0278
2.34	0.1048	0.0985	0.0926	0.0870	0.0817	0.0766	0.0718	0.0673	0.0630	0.0589	0.0550	0.0513	0.0477	0.0444	0.0412	0.0381	0.0352	0.0325	0.0298	0.0273
2.35	0.1037	0.0975	0.0916	0.0860	0.0808	0.0757	0.0710	0.0665	0.0622	0.0581	0.0542	0.0505	0.0470	0.0437	0.0405	0.0375	0.0346	0.0319	0.0293	0.0268
2.36	0.1027	0.0965	0.0906	0.0851	0.0798	0.0748	0.0701	0.0656	0.0614	0.0573	0.0535	0.0498	0.0464	0.0431	0.0399	0.0369	0.0341	0.0314	0.0288	0.0264
2.37	0.1016	0.0955	0.0897	0.0841	0.0789	0.0740	0.0693	0.0648	0.0606	0.0566	0.0528	0.0491	0.0457	0.0424	0.0393	0.0363	0.0335	0.0308	0.0283	0.0259
2.38	0.1006	0.0945	0.0887	0.0832	0.0780	0.0731	0.0684	0.0640	0.0598	0.0558	0.0520	0.0484	0.0450	0.0418	0.0387	0.0358	0.0330	0.0303	0.0278	0.0254
2.39	0.0996	0.0935	0.0877	0.0823	0.0771	0.0722	0.0676	0.0632	0.0590	0.0551	0.0513	0.0478	0.0444	0.0412	0.0381	0.0352	0.0324	0.0298	0.0273	0.0250
2.40	0.0986	0.0925	0.0868	0.0814	0.0762	0.0714	0.0668	0.0624	0.0583	0.0543	0.0506	0.0471	0.0437	0.0405	0.0375	0.0346	0.0319	0.0293	0.0269	0.0245
2.41	0.0976	0.0915	0.0858	0.0805	0.0754	0.0705	0.0660	0.0616	0.0575	0.0536	0.0499	0.0464	0.0431	0.0399	0.0369	0.0341	0.0314	0.0288	0.0264	0.0241
2.42	0.0966	0.0906	0.0849	0.0796	0.0745	0.0697	0.0652	0.0609	0.0568	0.0529	0.0492	0.0458	0.0425	0.0393	0.0364	0.0336	0.0309	0.0283	0.0259	0.0236
2.43	0.0956	0.0896	0.0840	0.0787	0.0736	0.0689	0.0644	0.0601	0.0560	0.0522	0.0486	0.0451	0.0419	0.0388	0.0358	0.0330	0.0304	0.0279	0.0255	0.0232
2.44	0.0946	0.0887	0.0831	0.0778	0.0728	0.0681	0.0636	0.0593	0.0553	0.0515	0.0479	0.0445	0.0412	0.0382	0.0353	0.0325	0.0299	0.0274	0.0250	0.0228
2.45	0.0937	0.0878	0.0822	0.0769	0.0720	0.0673	0.0628	0.0586	0.0546	0.0508	0.0473	0.0439	0.0406	0.0376	0.0347	0.0320	0.0294	0.0269	0.0246	0.0224
2.46	0.0927	0.0868	0.0813	0.0761	0.0711	0.0665	0.0620	0.0579	0.0539	0.0502	0.0466	0.0432	0.0401	0.0370	0.0342	0.0315	0.0289	0.0265	0.0242	0.0220
2.47	0.0918	0.0859	0.0804	0.0752	0.0703	0.0657	0.0613	0.0571	0.0532	0.0495	0.0460	0.0426	0.0395	0.0365	0.0336	0.0310	0.0284	0.0260	0.0237	0.0216
2.48	0.0908	0.0850	0.0795	0.0744	0.0695	0.0649	0.0605	0.0564	0.0525	0.0488	0.0453	0.0420	0.0389	0.0359	0.0331	0.0305	0.0280	0.0256	0.0233	0.0212
2.49	0.0899	0.0841	0.0787	0.0736	0.0687	0.0641	0.0598	0.0557	0.0518	0.0482	0.0447	0.0414	0.0383	0.0354	0.0326	0.0300	0.0275	0.0251	0.0229	0.0208
2.50	0.0890	0.0833	0.0778	0.0727	0.0679	0.0634	0.0591	0.0550	0.0512	0.0475	0.0441	0.0409	0.0378	0.0349	0.0321	0.0295	0.0270	0.0247	0.0225	0.0204
2.51	0.0881	0.0824	0.0770	0.0719	0.0671	0.0626	0.0584	0.0543	0.0505	0.0469	0.0435	0.0403	0.0372	0.0343	0.0316	0.0290	0.0266	0.0243	0.0221	0.0201
2.52	0.0872	0.0815	0.0762	0.0711	0.0664	0.0619	0.0576	0.0536	0.0499	0.0463	0.0429	0.0397	0.0367	0.0338	0.0311	0.0286	0.0262	0.0239	0.0217	0.0197
2.53	0.0863	0.0807	0.0753	0.0703	0.0656	0.0611	0.0569	0.0530	0.0492	0.0457	0.0423	0.0391	0.0362	0.0333	0.0306	0.0281	0.0257	0.0235	0.0213	0.0193
2.54	0.0854	0.0798	0.0745	0.0695	0.0649	0.0604	0.0562	0.0523	0.0486	0.0451	0.0417	0.0386	0.0356	0.0328	0.0302	0.0277	0.0253	0.0231	0.0210	0.0190
2.55	0.0845	0.0790	0.0737	0.0688	0.0641	0.0597	0.0556	0.0516	0.0479	0.0445	0.0412	0.0380	0.0351	0.0323	0.0297	0.0272	0.0249	0.0227	0.0206	0.0186
2.56	0.0837	0.0781	0.0729	0.0680	0.0634	0.0590	0.0549	0.0510	0.0473	0.0439	0.0406	0.0375	0.0346	0.0318	0.0292	0.0268	0.0245	0.0223	0.0202	0.0183
2.57	0.0828	0.0773	0.0721	0.0672	0.0626	0.0583	0.0542	0.0503	0.0467	0.0433	0.0400	0.0370	0.0341	0.0314	0.0288	0.0264	0.0241	0.0219	0.0199	0.0180
2.58	0.0820	0.0765	0.0713	0.0665	0.0619	0.0576	0.0535	0.0497	0.0461	0.0427	0.0395	0.0365	0.0336	0.0309	0.0283	0.0259	0.0237	0.0215	0.0195	0.0176
2.59	0.0811	0.0757	0.0706	0.0657	0.0612	0.0569	0.0529	0.0491	0.0455	0.0421	0.0389	0.0359	0.0331	0.0304	0.0279	0.0255	0.0233	0.0212	0.0192	0.0173
2.60	0.0803	0.0749	0.0698	0.0650	0.0605	0.0562	0.0522	0.0485	0.0449	0.0416	0.0384	0.0354	0.0326	0.0300	0.0275	0.0251	0.0229	0.0208	0.0189	0.0170
2.61	0.0795	0.0741	0.0690	0.0643	0.0598	0.0556	0.0516	0.0479	0.0443	0.0410	0.0379	0.0349	0.0321	0.0295	0.0270	0.0247	0.0225	0.0205	0.0185	0.0167
2.62	0.0787	0.0733	0.0683	0.0636	0.0591	0.0549	0.0510	0.0473	0.0438	0.0405	0.0374	0.0344	0.0317	0.0291	0.0266	0.0243	0.0222	0.0201	0.0182	0.0164
2.63	0.0779	0.0725	0.0675	0.0628	0.0584	0.0543	0.0503	0.0467	0.0432	0.0399	0.0368	0.0339	0.0312	0.0286	0.0262	0.0239	0.0218	0.0198	0.0179	0.0161
2.64	0.0771	0.0718	0.0668	0.0621	0.0578	0.0536	0.0497	0.0461	0.0426	0.0394	0.0363	0.0335	0.0307	0.0282	0.0258	0.0235	0.0214	0.0194	0.0176	0.0158
2.65	0.0763	0.0710	0.0661	0.0614	0.0571	0.0530	0.0491	0.0455	0.0421	0.0389	0.0358	0.0330	0.0303	0.0278	0.0254	0.0232	0.0211	0.0191	0.0172	0.0155
2.66	0.0755	0.0703	0.0654	0.0608	0.0564	0.0524	0.0485	0.0449	0.0415	0.0383	0.0353	0.0325	0.0299	0.0274	0.0250	0.0228	0.0207	0.0188	0.0169	0.0152
2.67	0.0747	0.0695	0.0647	0.0601	0.0558	0.0517	0.0479	0.0443	0.0410	0.0378	0.0348	0.0321	0.0294	0.0269	0.0246	0.0224	0.0204	0.0184	0.0166	0.0150
2.68	0.0740	0.0688	0.0639	0.0594	0.0551	0.0511	0.0473	0.0438	0.0405	0.0373	0.0344	0.0316	0.0290	0.0265	0.0242	0.0221	0.0200	0.0181	0.0163	0.0147
2.69	0.0732	0.0681	0.0633	0.0587	0.0545	0.0505	0.0468	0.0432	0.0399	0.0368	0.0339	0.0311	0.0286	0.0261	0.0239	0.0217	0.0197	0.0178	0.0161	0.0144
2.70	0.0725	0.0673	0.0626	0.0581	0.0539	0.0499	0.0462	0.0427	0.0394	0.0363	0.0334	0.0307	0.0281	0.0257	0.0235	0.0214	0.0194	0.0175	0.0158	0.0141
2.71	0.0717	0.0666	0.0619	0.0574	0.0532	0.0493	0.0456	0.0421	0.0389	0.0358	0.0330	0.0303	0.0277	0.0253	0.0231	0.0210	0.0191	0.0172	0.0155	0.0139
2.72	0.0710	0.0659	0.0612	0.0568	0.0526	0.0487	0.0451	0.0416	0.0384	0.0354	0.0325	0.0298	0.0273	0.0250	0.0228	0.0207	0.0187	0.0169	0.0152	0.0136
2.73	0.0703	0.0652	0.0605	0.0561	0.0520	0.0481	0.0445	0.0411	0.0379	0.0349	0.0321	0.0294	0.0269	0.0246	0.0224	0.0203	0.0184	0.0166	0.0150	0.0134
2.74	0.0695	0.0645	0.0599	0.0555	0.0514	0.0476	0.0440	0.0406	0.0374	0.0344	0.0316	0.0290	0.0265	0.0242	0.0220	0.0200	0.0181	0.0163	0.0147	0.0131
2.75	0.0688	0.0639	0.0592	0.0549	0.0508	0.0470	0.0434	0.0401	0.0369	0.0340	0.0312	0.0286	0.0261	0.0238	0.0217	0.0197	0.0178	0.0161	0.0144	0.0129
2.76	0.0681	0.0632	0.0586	0.0543	0.0502	0.0464	0.0429	0.0395	0.0364	0.0335	0.0307	0.0282	0.0257	0.0235	0.0214	0.0194	0.0175	0.0158	0.0142	0.0127
2.77	0.0674	0.0625	0.0579	0.0537	0.0496	0.0459	0.0424	0.0390	0.0360	0.0330	0.0303	0.0278	0.0254	0.0231	0.0210	0.0191	0.0172	0.0155	0.0139	0.0124
2.78	0.0667	0.0619	0.0573	0.0531	0.0491	0.0453	0.0418	0.0386	0.0355	0.0326	0.0299	0.0274	0.0250	0.0228	0.0207	0.0188	0.0169	0.0152	0.0137	0.0122
2.79	0.0660	0.0612	0.0567	0.0525	0.0485	0.0448	0.0413	0.0381	0.0350	0.0322	0.0295	0.0270	0.0246	0.0224	0.0204	0.0185	0.0167	0.0150	0.0134	0.0120
2.80	0.0654	0.0605	0.0561	0.0519	0.0479	0.0443	0.0408	0.0376	0.0346	0.0317	0.0291	0.0266	0.0243	0.0221	0.0201	0.0182	0.0164	0.0147	0.0132	0.0118
2.81	0.0647	0.0599	0.0555	0.0513	0.0474	0.0437	0.0403	0.0371	0.0341	0.0313	0.0287	0.0262	0.0239	0.0218	0.0197	0.0179	0.0161	0.0145	0.0130	0.0115
2.82	0.0640	0.0593	0.0548	0.0507	0.0468	0.0432	0.0398	0.0366	0.0337	0.0309	0.0283	0.0258	0.0236	0.0214	0.0194	0.0176	0.0158	0.0142	0.0127	0.0113
2.83	0.0634	0.0586	0.0543	0.0501	0.0463	0.0427	0.0393	0.0362	0.0332	0.0305	0.0279	0.0255	0.0232	0.0211	0.0191	0.0173	0.0156	0.0140	0.0125	0.0111
2.84	0.0627	0.0580	0.0537	0.0496	0.0458	0.0422	0.0388	0.0357	0.0328	0.0301	0.0275	0.0251	0.0229	0.0208	0.0188	0.0170	0.0153	0.0137	0.0123	0.0109
2.85	0.0621	0.0574	0.0531	0.0490	0.0452	0.0417	0.0384	0.0353	0.0324	0.0296	0.0271	0.0247	0.0225	0.0205	0.0185	0.0167	0.0151	0.0135	0.0121	0.0107
2.86	0.0614	0.0568	0.0525	0.0485	0.0447	0.0412	0.0379	0.0348	0.0319	0.0292	0.0267	0.0244	0.0222	0.0202	0.0182	0.0165	0.0148	0.0133	0.0118	0.0105
2.87	0.0608	0.0562	0.0519	0.0479	0.0442	0.0407	0.0374	0.0344	0.0315	0.0289	0.0264	0.0240	0.0219	0.0198	0.0180	0.0162	0.0146	0.0130	0.0116	0.0103
2.88	0.0602	0.0556	0.0513	0.0474	0.0437	0.0402	0.0370	0.0339	0.0311	0.0285	0.0260	0.0237	0.0215	0.0195	0.0177	0.0159	0.0143	0.0128	0.0114	0.0101
2.89	0.0595	0.0550	0.0508	0.0468	0.0432	0.0397	0.0365	0.0335	0.0307	0.0281	0.0256	0.0234	0.0212	0.0192	0.0174	0.0157	0.0141	0.0126	0.0112	0.0099
2.90	0.0589	0.0544	0.0502	0.0463	0.0427	0.0392	0.0361	0.0331	0.0303	0.0277	0.0253	0.0230	0.0209	0.0190	0.0171	0.0154	0.0138	0.0124	0.0110	0.0098
2.91	0.0583	0.0539	0.0497	0.0458	0.0422	0.0388	0.0356	0.0327	0.0299	0.0273	0.0249	0.0227	0.0206	0.0187	0.0169	0.0152	0.0136	0.0122	0.0108	0.0096
2.92	0.0577	0.0533	0.0491	0.0453	0.0417	0.0383	0.0352	0.0322	0.0295	0.0270	0.0246	0.0224	0.0203	0.0184	0.0166	0.0149	0.0134	0.0119	0.0106	0.0094
2.93	0.0571	0.0527	0.0486	0.0448	0.0412	0.0378	0.0347	0.0318	0.0291	0.0266	0.0242	0.0220	0.0200	0.0181	0.0163	0.0147	0.0132	0.0117	0.0104	0.0092
2.94	0.0565	0.0522	0.0481	0.0443	0.0407	0.0374	0.0343	0.0314	0.0287	0.0262	0.0239	0.0217	0.0197	0.0178	0.0161	0.0144	0.0129	0.0115	0.0102	0.0091
2.95	0.0560	0.0516	0.0475	0.0438	0.0402	0.0369	0.0339	0.0310	0.0284	0.0259	0.0236	0.0214	0.0194	0.0175	0.0158	0.0142	0.0127	0.0113	0.0101	0.0089
2.96	0.0554	0.0511	0.0470	0.0433	0.0398	0.0365	0.0335	0.0306	0.0280	0.0255	0.0232	0.0211	0.0191	0.0173	0.0156	0.0140	0.0125	0.0111	0.0099	0.0087
2.97	0.0548	0.0505	0.0465	0.0428	0.0393	0.0361	0.0330	0.0302	0.0276	0.0252	0.0229	0.0208	0.0188	0.0170	0.0153	0.0138	0.0123	0.0109	0.0097	0.0086
2.98	0.0542	0.0500	0.0460	0.0423	0.0388	0.0356	0.0326	0.0299	0.0273	0.0248	0.0226	0.0205	0.0186	0.0168	0.0151	0.0135	0.0121	0.0108	0.0095	0.0084
2.99	0.0537	0.0494	0.0455	0.0418	0.0384	0.0352	0.0322	0.0295	0.0269	0.0245	0.0223	0.0202	0.0183	0.0165	0.0148	0.0133	0.0119	0.0106	0.0094	0.0082
3.00	0.0531	0.0489	0.0450	0.0413	0.0379	0.0348	0.0318	0.0291	0.0265	0.0242	0.0220	0.0199	0.0180	0.0162	0.0146	0.0131	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0526	0.0484	0.0445	0.0409	0.0375	0.0344	0.0314	0.0287	0.0262	0.0238	0.0217	0.0196	0.0177	0.0160	0.0144	0.0129	0.0115	0.0102	0.0090	0.0079
3.02	0.0520	0.0479	0.0440	0.0404	0.0371	0.0340	0.0311	0.0284	0.0259	0.0235	0.0214	0.0194	0.0175	0.0158	0.0141	0.0127	0.0113	0.0100	0.0089	0.0078
3.03	0.0515	0.0474	0.0435	0.0400	0.0366	0.0335	0.0307	0.0280	0.0255	0.0232	0.0211	0.0191	0.0172	0.0155	0.0139	0.0125	0.0111	0.0099	0.0087	0.0077
3.04	0.0510	0.0469	0.0431	0.0395	0.0362	0.0331	0.0303	0.0276	0.0252	0.0229	0.0208	0.0188	0.0170	0.0153	0.0137	0.0123	0.0109	0.0097	0.0085	0.0075
3.05	0.0504	0.0464	0.0426	0.0391	0.0358	0.0327	0.0299	0.0273	0.0248	0.0226	0.0205	0.0185	0.0167	0.0150	0.0135	0.0121	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074
3.06	0.0499	0.0459	0.0421	0.0386	0.0354	0.0324	0.0295	0.0269	0.0245	0.0223	0.0202	0.0183	0.0165	0.0148	0.0133	0.0119	0.0106	0.0094	0.0082	0.0072
3.07	0.0494	0.0454	0.0416	0.0382	0.0350	0.0320	0.0292	0.0266	0.0242	0.0220	0.0199	0.0180	0.0162	0.0146	0.0131	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071
3.08	0.0489	0.0449	0.0412	0.0377	0.0345	0.0316	0.0288	0.0263	0.0239	0.0217	0.0196	0.0177	0.0160	0.0144	0.0129	0.0115	0.0102	0.0090	0.0080	0.0070
3.09	0.0484	0.0444	0.0407	0.0373	0.0341	0.0312	0.0285	0.0259	0.0236	0.0214	0.0194	0.0175	0.0157	0.0141	0.0127	0.0113	0.0100	0.0089	0.0078	0.0068
3.10	0.0479	0.0440	0.0403	0.0369	0.0337	0.0308	0.0281	0.0256	0.0233	0.0211	0.0191	0.0172	0.0155	0.0139	0.0125	0.0111	0.0099	0.0087	0.0077	0.0067
3.11	0.0474	0.0435	0.0398	0.0365	0.0334	0.0305	0.0278	0.0253	0.0229	0.0208	0.0188	0.0170	0.0153	0.0137	0.0123	0.0109	0.0097	0.0086	0.0075	0.0066
3.12	0.0469	0.0430	0.0394	0.0361	0.0330	0.0301	0.0274	0.0249	0.0226	0.0205	0.0186	0.0167	0.0150	0.0135	0.0121	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065
3.13	0.0464	0.0426	0.0390	0.0357	0.0326	0.0297	0.0271	0.0246	0.0223	0.0202	0.0183	0.0165	0.0148	0.0133	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0063
3.14	0.0459	0.0421	0.0385	0.0353	0.0322	0.0294	0.0267	0.0243	0.0221	0.0200	0.0180	0.0163	0.0146	0.0131	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062
3.15	0.0455	0.0417	0.0381	0.0349	0.0318	0.0290	0.0264	0.0240	0.0218	0.0197	0.0178	0.0160	0.0144	0.0129	0.0115	0.0102	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061
3.16	0.0450	0.0412	0.0377	0.0345	0.0314	0.0287	0.0261	0.0237	0.0215	0.0194	0.0175	0.0158	0.0142	0.0127	0.0113	0.0101	0.0089	0.0078	0.0069	0.0060
3.17	0.0445	0.0408	0.0373	0.0341	0.0311	0.0283	0.0258	0.0234	0.0212	0.0192	0.0173	0.0156	0.0140	0.0125	0.0111	0.0099	0.0087	0.0077	0.0067	0.0059
3.18	0.0441	0.0403	0.0369	0.0337	0.0307	0.0280	0.0254	0.0231	0.0209	0.0189	0.0170	0.0153	0.0138	0.0123	0.0110	0.0097	0.0086	0.0076	0.0066	0.0058
3.19	0.0436	0.0399	0.0365	0.0333	0.0304	0.0276	0.0251	0.0228	0.0206	0.0186	0.0168	0.0151	0.0135	0.0121	0.0108	0.0096	0.0085	0.0074	0.0065	0.0057
3.20	0.0432	0.0395	0.0361	0.0329	0.0300	0.0273	0.0248	0.0225	0.0204	0.0184	0.0166	0.0149	0.0133	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056
3.21	0.0427	0.0391	0.0357	0.0325	0.0297	0.0270	0.0245	0.0222	0.0201	0.0181	0.0163	0.0147	0.0131	0.0117	0.0104	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0054
3.22	0.0423	0.0386	0.0353	0.0322	0.0293	0.0266	0.0242	0.0219	0.0198	0.0179	0.0161	0.0145	0.0129	0.0116	0.0103	0.0091	0.0080	0.0071	0.0062	0.0053
3.23	0.0418	0.0382	0.0349	0.0318	0.0290	0.0263	0.0239	0.0216	0.0196	0.0176	0.0159	0.0143	0.0128	0.0114	0.0101	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052
3.24	0.0414	0.0378	0.0345	0.0314	0.0286	0.0260	0.0236	0.0214	0.0193	0.0174	0.0157	0.0140	0.0126	0.0112	0.0100	0.0088	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051
3.25	0.0410	0.0374	0.0341	0.0311	0.0283	0.0257	0.0233	0.0211	0.0191	0.0172	0.0154	0.0138	0.0124	0.0110	0.0098	0.0087	0.0076	0.0067	0.0058	0.0051
3.26	0.0406	0.0370	0.0338	0.0307	0.0280	0.0254	0.0230	0.0208	0.0188	0.0169	0.0152	0.0136	0.0122	0.0109	0.0096	0.0085	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050
3.27	0.0401	0.0366	0.0334	0.0304	0.0276	0.0251	0.0227	0.0205	0.0186	0.0167	0.0150	0.0134	0.0120	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049
3.28	0.0397	0.0362	0.0330	0.0300	0.0273	0.0248	0.0224	0.0203	0.0183	0.0165	0.0148	0.0133	0.0118	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048
3.29	0.0393	0.0358	0.0326	0.0297	0.0270	0.0245	0.0222	0.0200	0.0181	0.0163	0.0146	0.0131	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047
3.30	0.0389	0.0355	0.0323	0.0294	0.0267	0.0242	0.0219	0.0198	0.0178	0.0160	0.0144	0.0129	0.0115	0.0102	0.0090	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046
3.31	0.0385	0.0351	0.0319	0.0290	0.0264	0.0239	0.0216	0.0195	0.0176	0.0158	0.0142	0.0127	0.0113	0.0100	0.0089	0.0078	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045
3.32	0.0381	0.0347	0.0316	0.0287	0.0260	0.0236	0.0213	0.0193	0.0174	0.0156	0.0140	0.0125	0.0111	0.0099	0.0088	0.0077	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044
3.33	0.0377	0.0343	0.0312	0.0284	0.0257	0.0233	0.0211	0.0190	0.0171	0.0154	0.0138	0.0123	0.0110	0.0097	0.0086	0.0076	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043
3.34	0.0373	0.0340	0.0309	0.0280	0.0254	0.0230	0.0208	0.0188	0.0169	0.0152	0.0136	0.0121	0.0108	0.0096	0.0085	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043
3.35	0.0369	0.0336	0.0305	0.0277	0.0251	0.0228	0.0206	0.0185	0.0167	0.0150	0.0134	0.0120	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042
3.36	0.0365	0.0332	0.0302	0.0274	0.0248	0.0225	0.0203	0.0183	0.0165	0.0148	0.0132	0.0118	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041
3.37	0.0362	0.0329	0.0299	0.0271	0.0246	0.0222	0.0200	0.0181	0.0162	0.0146	0.0130	0.0116	0.0103	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040
3.38	0.0358	0.0325	0.0295	0.0268	0.0243	0.0219	0.0198	0.0178	0.0160	0.0144	0.0128	0.0114	0.0102	0.0090	0.0079	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039
3.39	0.0354	0.0322	0.0292	0.0265	0.0240	0.0217	0.0195	0.0176	0.0158	0.0142	0.0127	0.0113	0.0100	0.0089	0.0078	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039
3.40	0.0350	0.0318	0.0289	0.0262	0.0237	0.0214	0.0193	0.0174	0.0156	0.0140	0.0125	0.0111	0.0099	0.0087	0.0077	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038
3.41	0.0347	0.0315	0.0286	0.0259	0.0234	0.0211	0.0191	0.0171	0.0154	0.0138	0.0123	0.0110	0.0097	0.0086	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037
3.42	0.0343	0.0312	0.0283	0.0256	0.0231	0.0209	0.0188	0.0169	0.0152	0.0136	0.0121	0.0108	0.0096	0.0085	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037
3.43	0.0340	0.0308	0.0279	0.0253	0.0229	0.0206	0.0186	0.0167	0.0150	0.0134	0.0120	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036
3.44	0.0336	0.0305	0.0276	0.0250	0.0226	0.0204	0.0184	0.0165	0.0148	0.0132	0.0118	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035
3.45	0.0333	0.0302	0.0273	0.0247	0.0223	0.0201	0.0181	0.0163	0.0146	0.0130	0.0116	0.0103	0.0091	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035
3.46	0.0329	0.0298	0.0270	0.0244	0.0221	0.0199	0.0179	0.0161	0.0144	0.0129	0.0115	0.0102	0.0090	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034
3.47	0.0326	0.0295	0.0267	0.0242	0.0218	0.0197	0.0177	0.0159	0.0142	0.0127	0.0113	0.0100	0.0089	0.0078	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033
3.48	0.0322	0.0292	0.0264	0.0239	0.0216	0.0194	0.0175	0.0157	0.0140	0.0125	0.0111	0.0099	0.0087	0.0077	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033
3.49	0.0319	0.0289	0.0261	0.0236	0.0213	0.0192	0.0172	0.0155	0.0138	0.0123	0.0110	0.0097	0.0086	0.0076	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032
3.50	0.0316	0.0286	0.0259	0.0233	0.0211	0.0189	0.0170	0.0153	0.0136	0.0122	0.0108	0.0096	0.0085	0.0075	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031
3.51	0.0312	0.0283	0.0256	0.0231	0.0208	0.0187	0.0168	0.0151	0.0135	0.0120	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031
3.52	0.0309	0.0280	0.0253	0.0228	0.0206	0.0185	0.0166	0.0149	0.0133	0.0118	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030
3.53	0.0306	0.0277	0.0250	0.0226	0.0203	0.0183	0.0164	0.0147	0.0131	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030
3.54	0.0303	0.0274	0.0247	0.0223	0.0201	0.0180	0.0162	0.0145	0.0129	0.0115	0.0102	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029
3.55	0.0300	0.0271	0.0245	0.0220	0.0198	0.0178	0.0160	0.0143	0.0128	0.0114	0.0101	0.0089	0.0079	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029
3.56	0.0296	0.0268	0.0242	0.0218	0.0196	0.0176	0.0158	0.0141	0.0126	0.0112	0.0099	0.0088	0.0077	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028
3.57	0.0293	0.0265	0.0239	0.0215	0.0194	0.0174	0.0156	0.0139	0.0124	0.0110	0.0098	0.0087	0.0076	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027
3.58	0.0290	0.0262	0.0236	0.0213	0.0191	0.0172	0.0154	0.0137	0.0123	0.0109	0.0097	0.0085	0.0075	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027
3.59	0.0287	0.0259	0.0234	0.0211	0.0189	0.0170	0.0152	0.0136	0.0121	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0057	0.0049	0.0042	0.0037	0.0031	0.0026
3.60	0.0284	0.0257	0.0231	0.0208	0.0187	0.0168	0.0150	0.0134	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026
3.61	0.0281	0.0254	0.0229	0.0206	0.0185	0.0166	0.0148	0.0132	0.0118	0.0105	0.0092	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025
3.62	0.0278	0.0251	0.0226	0.0203	0.0183	0.0164	0.0146	0.0130	0.0116	0.0103	0.0091	0.0080	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0029	0.0025
3.63	0.0275	0.0248	0.0224	0.0201	0.0180	0.0162	0.0144	0.0129	0.0115	0.0102	0.0090	0.0079	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024
3.64	0.0273	0.0246	0.0221	0.0199	0.0178	0.0160	0.0143	0.0127	0.0113	0.0100	0.0089	0.0078	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024
3.65	0.0270	0.0243	0.0219	0.0196	0.0176	0.0158	0.0141	0.0125	0.0112	0.0099	0.0087	0.0077	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024
3.66	0.0267	0.0240	0.0216	0.0194	0.0174	0.0156	0.0139	0.0124	0.0110	0.0098	0.0086	0.0076	0.0066	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023
3.67	0.0264	0.0238	0.0214	0.0192	0.0172	0.0154	0.0137	0.0122	0.0109	0.0096	0.0085	0.0075	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023
3.68	0.0261	0.0235	0.0211	0.0190	0.0170	0.0152	0.0136	0.0121	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022
3.69	0.0259	0.0233	0.0209	0.0188	0.0168	0.0150	0.0134	0.0119	0.0106	0.0094	0.0082	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022
3.70	0.0256	0.0230	0.0207	0.0185	0.0166	0.0148	0.0132	0.0118	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0063	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021
3.71	0.0253	0.0228	0.0205	0.0183	0.0164	0.0147	0.0131	0.0116	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021
3.72	0.0251	0.0225	0.0202	0.0181	0.0162	0.0145	0.0129	0.0115	0.0102	0.0090	0.0079	0.0069	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021
3.73	0.0248	0.0223	0.0200	0.0179	0.0160	0.0143	0.0127	0.0113	0.0100	0.0088	0.0078	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020
3.74	0.0245	0.0220	0.0198	0.0177	0.0158	0.0141	0.0126	0.0112	0.0099	0.0087	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020
3.75	0.0243	0.0218	0.0196	0.0175	0.0156	0.0140	0.0124	0.0110	0.0098	0.0086	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019
3.76	0.0240	0.0216	0.0193	0.0173	0.0155	0.0138	0.0123	0.0109	0.0096	0.0085	0.0075	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019
3.77	0.0238	0.0213	0.0191	0.0171	0.0153	0.0136	0.0121	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019
3.78	0.0235	0.0211	0.0189	0.0169	0.0151	0.0134	0.0120	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018
3.79	0.0233	0.0209	0.0187	0.0167	0.0149	0.0133	0.0118	0.0105	0.0092	0.0081	0.0071	0.0063	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018
3.80	0.0230	0.0207	0.0185	0.0165	0.0147	0.0131	0.0117	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018
3.81	0.0228	0.0204	0.0183	0.0163	0.0146	0.0130	0.0115	0.0102	0.0090	0.0079	0.0069	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017
3.82	0.0226	0.0202	0.0181	0.0162	0.0144	0.0128	0.0114	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017
3.83	0.0223	0.0200	0.0179	0.0160	0.0142	0.0126	0.0112	0.0099	0.0088	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017
3.84	0.0221	0.0198	0.0177	0.0158	0.0141	0.0125	0.0111	0.0098	0.0086	0.0076	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016
3.85	0.0219	0.0196	0.0175	0.0156	0.0139	0.0123	0.0109	0.0097	0.0085	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016
3.86	0.0216	0.0194	0.0173	0.0154	0.0137	0.0122	0.0108	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016
3.87	0.0214	0.0191	0.0171	0.0152	0.0136	0.0120	0.0107	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015
3.88	0.0212	0.0189	0.0169	0.0151	0.0134	0.0119	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015
3.89	0.0210	0.0187	0.0167	0.0149	0.0132	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
3.90	0.0207	0.0185	0.0165	0.0147	0.0131	0.0116	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
3.91	0.0205	0.0183	0.0164	0.0146	0.0129	0.0115	0.0101	0.0089	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014
3.92	0.0203	0.0181	0.0162	0.0144	0.0128	0.0113	0.0100	0.0088	0.0078	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
3.93	0.0201	0.0179	0.0160	0.0142	0.0126	0.0112	0.0099	0.0087	0.0076	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
3.94	0.0199	0.0177	0.0158	0.0141	0.0125	0.0110	0.0098	0.0086	0.0075	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
3.95	0.0197	0.0176	0.0156	0.0139	0.0123	0.0109	0.0096	0.0085	0.0074	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013
3.96	0.0195	0.0174	0.0155	0.0137	0.0122	0.0108	0.0095	0.0084	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013
3.97	0.0193	0.0172	0.0153	0.0136	0.0120	0.0106	0.0094	0.0083	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013
3.98	0.0191	0.0170	0.0151	0.0134	0.0119	0.0105	0.0093	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012
3.99	0.0189	0.0168	0.0149	0.0133	0.0118	0.0104	0.0092	0.0080	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012
4.00	0.0187	0.0166	0.0148	0.0131	0.0116	0.0103	0.0090	0.0079	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0185	0.0164	0.0146	0.0130	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
4.02	0.0183	0.0163	0.0145	0.0128	0.0113	0.0100	0.0088	0.0077	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
4.03	0.0181	0.0161	0.0143	0.0127	0.0112	0.0099	0.0087	0.0076	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011
4.04	0.0179	0.0159	0.0141	0.0125	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
4.05	0.0177	0.0157	0.0140	0.0124	0.0109	0.0096	0.0085	0.0074	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
4.06	0.0175	0.0156	0.0138	0.0122	0.0108	0.0095	0.0084	0.0073	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
4.07	0.0173	0.0154	0.0137	0.0121	0.0107	0.0094	0.0083	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010
4.08	0.0172	0.0152	0.0135	0.0120	0.0106	0.0093	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.09	0.0170	0.0151	0.0134	0.0118	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.10	0.0168	0.0149	0.0132	0.0117	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010
4.11	0.0166	0.0147	0.0131	0.0115	0.0102	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
4.12	0.0165	0.0146	0.0129	0.0114	0.0101	0.0088	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009
4.13	0.0163	0.0144	0.0128	0.0113	0.0099	0.0087	0.0077	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
4.14	0.0161	0.0143	0.0126	0.0112	0.0098	0.0086	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009
4.15	0.0159	0.0141	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.16	0.0158	0.0140	0.0123	0.0109	0.0096	0.0084	0.0074	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.17	0.0156	0.0138	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.18	0.0154	0.0137	0.0121	0.0106	0.0094	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008
4.19	0.0153	0.0135	0.0119	0.0105	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.20	0.0151	0.0134	0.0118	0.0104	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.21	0.0150	0.0132	0.0117	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.22	0.0148	0.0131	0.0115	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.23	0.0146	0.0129	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008
4.24	0.0145	0.0128	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008
4.25	0.0143	0.0127	0.0112	0.0098	0.0086	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.26	0.0142	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.27	0.0140	0.0124	0.0109	0.0096	0.0084	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.28	0.0139	0.0123	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007
4.29	0.0137	0.0121	0.0107	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007
4.30	0.0136	0.0120	0.0105	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.31	0.0135	0.0119	0.0104	0.0092	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.32	0.0133	0.0117	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.33	0.0132	0.0116	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006
4.34	0.0130	0.0115	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.35	0.0129	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.36	0.0128	0.0112	0.0099	0.0086	0.0075	0.0066	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.37	0.0126	0.0111	0.0097	0.0085	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.38	0.0125	0.0110	0.0096	0.0084	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.39	0.0124	0.0109	0.0095	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.40	0.0122	0.0107	0.0094	0.0082	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.41	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.42	0.0120	0.0105	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.43	0.0119	0.0104	0.0091	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.44	0.0117	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
4.45	0.0116	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.46	0.0115	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.47	0.0114	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.48	0.0112	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.49	0.0111	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.50	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.51	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0063	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.52	0.0108	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004
4.53	0.0107	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.54	0.0105	0.0092	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.55	0.0104	0.0091	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.56	0.0103	0.0090	0.0079	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.57	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.58	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.59	0.0100	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0043	0.0036	0.0031	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.60	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.61	0.0098	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.62	0.0097	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.63	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004
4.64	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.65	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.66	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
4.67	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.68	0.0091	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.69	0.0090	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.70	0.0089	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.71	0.0088	0.0077	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.72	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.73	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.74	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.75	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003
4.76	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.77	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.78	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.79	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.80	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.81	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.82	0.0078	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.83	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.84	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.85	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.86	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.87	0.0074	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.88	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.89	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.90	0.0072	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.91	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.92	0.0070	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.93	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.94	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.95	0.0068	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.96	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.97	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.98	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.99	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
5.00	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.02	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.03	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.04	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.05	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.06	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
5.07	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.08	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.09	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.10	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.11	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.12	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.13	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.14	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.15	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.16	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.17	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.18	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.19	0.0053	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.20	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.21	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.22	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.23	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.24	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.25	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.26	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.27	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.28	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.29	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.30	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.31	0.0046	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.32	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.33	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.34	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.35	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.36	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.37	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.38	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.39	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.40	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.41	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.42	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.43	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.44	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.45	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.46	0.0040	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.47	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.48	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.49	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.50	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.51	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.52	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.53	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.54	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.55	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.56	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.57	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.58	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.59	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.60	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.61	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.62	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.63	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.64	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.65	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.66	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.67	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.68	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.69	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.70	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.71	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.72	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.73	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.74	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.75	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.76	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.77	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.78	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.79	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.80	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.81	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.82	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.83	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.84	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.85	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.86	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.87	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.88	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.89	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.90	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.91	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.92	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.93	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.94	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9601	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9403	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9304	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9205	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9107	0.9105	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9009	0.9007	0.9006	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8911	0.8909	0.8907	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8813	0.8811	0.8809	0.8807	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8716	0.8713	0.8711	0.8709	0.8707	0.8705	0.8704	0.8703	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8619	0.8616	0.8613	0.8611	0.8609	0.8607	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8602	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8523	0.8519	0.8516	0.8513	0.8511	0.8508	0.8507	0.8505	0.8504	0.8503	0.8502	0.8502	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8427	0.8423	0.8419	0.8416	0.8413	0.8410	0.8408	0.8407	0.8405	0.8404	0.8403	0.8402	0.8402	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8331	0.8327	0.8322	0.8319	0.8315	0.8313	0.8310	0.8308	0.8306	0.8305	0.8304	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8236	0.8231	0.8226	0.8222	0.8218	0.8215	0.8212	0.8210	0.8208	0.8206	0.8205	0.8204	0.8203	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8141	0.8135	0.8130	0.8126	0.8121	0.8118	0.8115	0.8112	0.8110	0.8108	0.8106	0.8104	0.8103	0.8102	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8047	0.8040	0.8035	0.8029	0.8025	0.8021	0.8017	0.8014	0.8011	0.8009	0.8007	0.8005	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000	0.8000
0.21	0.7953	0.7946	0.7939	0.7934	0.7929	0.7924	0.7920	0.7916	0.7913	0.7911	0.7908	0.7906	0.7905	0.7904	0.7902	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7860	0.7852	0.7845	0.7838	0.7833	0.7828	0.7823	0.7819	0.7816	0.7813	0.7810	0.7808	0.7806	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7767	0.7758	0.7751	0.7744	0.7738	0.7732	0.7727	0.7722	0.7718	0.7715	0.7712	0.7709	0.7707	0.7705	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7674	0.7665	0.7657	0.7650	0.7643	0.7637	0.7631	0.7626	0.7622	0.7618	0.7614	0.7611	0.7609	0.7607	0.7605	0.7603	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7583	0.7573	0.7564	0.7556	0.7548	0.7542	0.7536	0.7530	0.7525	0.7521	0.7517	0.7513	0.7511	0.7508	0.7506	0.7504	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7491	0.7481	0.7471	0.7463	0.7454	0.7447	0.7440	0.7434	0.7429	0.7424	0.7420	0.7416	0.7413	0.7410	0.7407	0.7405	0.7404	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7401	0.7390	0.7379	0.7370	0.7361	0.7353	0.7346	0.7339	0.7333	0.7328	0.7323	0.7319	0.7315	0.7312	0.7309	0.7306	0.7304	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7311	0.7299	0.7288	0.7278	0.7268	0.7259	0.7252	0.7244	0.7238	0.7232	0.7226	0.7222	0.7217	0.7214	0.7210	0.7208	0.7205	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7221	0.7208	0.7197	0.7186	0.7176	0.7166	0.7158	0.7150	0.7143	0.7136	0.7130	0.7125	0.7120	0.7116	0.7112	0.7109	0.7107	0.7104	0.7103	0.7102
0.30	0.7132	0.7119	0.7106	0.7094	0.7084	0.7074	0.7064	0.7056	0.7048	0.7041	0.7034	0.7028	0.7023	0.7018	0.7014	0.7011	0.7008	0.7005	0.7003	0.7002
0.31	0.7044	0.7029	0.7016	0.7004	0.6992	0.6981	0.6971	0.6962	0.6954	0.6946	0.6939	0.6932	0.6926	0.6921	0.6916	0.6912	0.6909	0.6906	0.6904	0.6902
0.32	0.6956	0.6941	0.6927	0.6914	0.6901	0.6890	0.6879	0.6869	0.6860	0.6851	0.6844	0.6836	0.6830	0.6824	0.6819	0.6815	0.6811	0.6808	0.6805	0.6803
0.33	0.6869	0.6853	0.6838	0.6824	0.6811	0.6799	0.6787	0.6777	0.6767	0.6757	0.6749	0.6741	0.6734	0.6728	0.6722	0.6717	0.6713	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6782	0.6766	0.6750	0.6735	0.6721	0.6708	0.6696	0.6685	0.6674	0.6664	0.6655	0.6647	0.6639	0.6632	0.6625	0.6620	0.6615	0.6611	0.6607	0.6605
0.35	0.6697	0.6679	0.6663	0.6647	0.6632	0.6618	0.6605	0.6593	0.6582	0.6571	0.6561	0.6552	0.6544	0.6536	0.6529	0.6523	0.6517	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6611	0.6593	0.6576	0.6559	0.6544	0.6529	0.6515	0.6503	0.6490	0.6479	0.6468	0.6458	0.6449	0.6441	0.6433	0.6426	0.6420	0.6415	0.6410	0.6407
0.37	0.6527	0.6508	0.6490	0.6472	0.6456	0.6441	0.6426	0.6412	0.6399	0.6387	0.6376	0.6365	0.6355	0.6346	0.6338	0.6330	0.6323	0.6317	0.6312	0.6308
0.38	0.6443	0.6423	0.6404	0.6386	0.6369	0.6353	0.6337	0.6323	0.6309	0.6296	0.6284	0.6272	0.6262	0.6252	0.6243	0.6234	0.6227	0.6220	0.6214	0.6210
0.39	0.6360	0.6339	0.6319	0.6300	0.6282	0.6265	0.6249	0.6234	0.6219	0.6205	0.6192	0.6180	0.6168	0.6158	0.6148	0.6139	0.6130	0.6123	0.6117	0.6111
0.40	0.6277	0.6256	0.6235	0.6215	0.6196	0.6178	0.6161	0.6145	0.6130	0.6115	0.6101	0.6088	0.6076	0.6064	0.6053	0.6043	0.6034	0.6026	0.6019	0.6013
0.41	0.6195	0.6173	0.6151	0.6131	0.6111	0.6092	0.6074	0.6057	0.6041	0.6025	0.6010	0.5997	0.5983	0.5971	0.5959	0.5949	0.5939	0.5930	0.5922	0.5915
0.42	0.6114	0.6091	0.6068	0.6047	0.6026	0.6007	0.5988	0.5970	0.5953	0.5936	0.5921	0.5906	0.5892	0.5878	0.5866	0.5854	0.5844	0.5834	0.5825	0.5818
0.43	0.6034	0.6009	0.5986	0.5964	0.5942	0.5922	0.5902	0.5883	0.5865	0.5848	0.5832	0.5816	0.5801	0.5787	0.5773	0.5761	0.5749	0.5738	0.5729	0.5721
0.44	0.5954	0.5929	0.5905	0.5882	0.5859	0.5838	0.5817	0.5798	0.5779	0.5760	0.5743	0.5726	0.5710	0.5695	0.5681	0.5667	0.5655	0.5643	0.5633	0.5624
0.45	0.5875	0.5849	0.5824	0.5800	0.5777	0.5755	0.5733	0.5713	0.5693	0.5674	0.5655	0.5638	0.5621	0.5605	0.5589	0.5575	0.5561	0.5549	0.5537	0.5527
0.46	0.5797	0.5770	0.5744	0.5719	0.5695	0.5672	0.5650	0.5628	0.5607	0.5587	0.5568	0.5550	0.5532	0.5515	0.5498	0.5483	0.5468	0.5455	0.5442	0.5431
0.47	0.5719	0.5691	0.5665	0.5639	0.5614	0.5590	0.5567	0.5544	0.5523	0.5502	0.5482	0.5462	0.5443	0.5425	0.5408	0.5391	0.5376	0.5361	0.5348	0.5336
0.48	0.5642	0.5614	0.5586	0.5560	0.5534	0.5509	0.5485	0.5461	0.5439	0.5417	0.5396	0.5375	0.5355	0.5336	0.5318	0.5300	0.5284	0.5268	0.5253	0.5240
0.49	0.5566	0.5537	0.5508	0.5481	0.5454	0.5428	0.5403	0.5379	0.5356	0.5333	0.5311	0.5289	0.5268	0.5248	0.5229	0.5210	0.5192	0.5175	0.5160	0.5145
0.50	0.5490	0.5460	0.5431	0.5403	0.5375	0.5349	0.5323	0.5297	0.5273	0.5249	0.5226	0.5204	0.5182	0.5160	0.5140	0.5120	0.5101	0.5083	0.5066	0.5051
0.51	0.5416	0.5385	0.5354	0.5325	0.5297	0.5269	0.5243	0.5217	0.5191	0.5166	0.5142	0.5119	0.5096	0.5074	0.5052	0.5031	0.5011	0.4992	0.4973	0.4957
0.52	0.5341	0.5310	0.5279	0.5249	0.5220	0.5191	0.5163	0.5136	0.5110	0.5084	0.5059	0.5035	0.5011	0.4987	0.4965	0.4943	0.4921	0.4901	0.4881	0.4863
0.53	0.5268	0.5236	0.5204	0.5173	0.5143	0.5114	0.5085	0.5057	0.5030	0.5003	0.4977	0.4952	0.4927	0.4902	0.4878	0.4855	0.4832	0.4811	0.4790	0.4770
0.54	0.5196	0.5162	0.5130	0.5098	0.5067	0.5037	0.5007	0.4979	0.4950	0.4923	0.4896	0.4869	0.4843	0.4818	0.4792	0.4768	0.4744	0.4721	0.4699	0.4678
0.55	0.5124	0.5089	0.5056	0.5024	0.4992	0.4961	0.4931	0.4901	0.4872	0.4843	0.4815	0.4787	0.4760	0.4734	0.4708	0.4682	0.4657	0.4633	0.4609	0.4587
0.56	0.5053	0.5018	0.4983	0.4950	0.4918	0.4886	0.4855	0.4824	0.4794	0.4764	0.4735	0.4707	0.4679	0.4651	0.4623	0.4597	0.4570	0.4545	0.4520	0.4496
0.57	0.4982	0.4946	0.4911	0.4877	0.4844	0.4811	0.4779	0.4748	0.4717	0.4686	0.4656	0.4627	0.4597	0.4569	0.4540	0.4512	0.4484	0.4457	0.4431	0.4406
0.58	0.4912	0.4876	0.4840	0.4805	0.4771	0.4738	0.4705	0.4672	0.4640	0.4609	0.4578	0.4547	0.4517	0.4487	0.4457	0.4428	0.4399	0.4371	0.4343	0.4317
0.59	0.4843	0.4806	0.4770	0.4734	0.4699	0.4665	0.4631	0.4598	0.4565	0.4532	0.4500	0.4469	0.4437	0.4406	0.4376	0.4345	0.4315	0.4285	0.4256	0.4228
0.60	0.4775	0.4737	0.4700	0.4663	0.4628	0.4592	0.4558	0.4524	0.4490	0.4457	0.4424	0.4391	0.4359	0.4326	0.4294	0.4263	0.4231	0.4200	0.4169	0.4139
0.61	0.4708	0.4669	0.4631	0.4594	0.4557	0.4521	0.4486	0.4451	0.4416	0.4382	0.4348	0.4314	0.4281	0.4247	0.4214	0.4181	0.4148	0.4116	0.4083	0.4052
0.62	0.4641	0.4601	0.4563	0.4525	0.4487	0.4450	0.4414	0.4378	0.4343	0.4308	0.4273	0.4238	0.4204	0.4169	0.4135	0.4100	0.4066	0.4032	0.3999	0.3965
0.63	0.4575	0.4535	0.4495	0.4456	0.4418	0.4381	0.4343	0.4307	0.4270	0.4234	0.4199	0.4163	0.4127	0.4092	0.4056	0.4021	0.3985	0.3950	0.3915	0.3880
0.64	0.4509	0.4468	0.4428	0.4389	0.4350	0.4312	0.4274	0.4236	0.4199	0.4162	0.4125	0.4089	0.4052	0.4015	0.3979	0.3942	0.3905	0.3868	0.3832	0.3795
0.65	0.4445	0.4403	0.4362	0.4322	0.4283	0.4243	0.4205	0.4166	0.4128	0.4090	0.4053	0.4015	0.3978	0.3940	0.3902	0.3864	0.3826	0.3788	0.3750	0.3712
0.66	0.4381	0.4339	0.4297	0.4256	0.4216	0.4176	0.4137	0.4097	0.4059	0.4020	0.3981	0.3943	0.3904	0.3865	0.3826	0.3787	0.3748	0.3708	0.3668	0.3629
0.67	0.4318	0.4275	0.4233	0.4191	0.4150	0.4109	0.4069	0.4029	0.3989	0.3950	0.3910	0.3871	0.3831	0.3792	0.3752	0.3711	0.3670	0.3629	0.3588	0.3547
0.68	0.4255	0.4212	0.4169	0.4126	0.4085	0.4043	0.4002	0.3962	0.3921	0.3881	0.3841	0.3800	0.3760	0.3719	0.3678	0.3636	0.3594	0.3552	0.3509	0.3466
0.69	0.4193	0.4149	0.4106	0.4063	0.4020	0.3978	0.3937	0.3895	0.3854	0.3813	0.3771	0.3730	0.3689	0.3647	0.3604	0.3562	0.3518	0.3475	0.3430	0.3386
0.70	0.4132	0.4087	0.4043	0.4000	0.3957	0.3914	0.3871	0.3829	0.3787	0.3745	0.3703	0.3661	0.3618	0.3576	0.3532	0.3488	0.3444	0.3398	0.3353	0.3306
0.71	0.4072	0.4026	0.3982	0.3937	0.3894	0.3850	0.3807	0.3764	0.3721	0.3679	0.3636	0.3593	0.3549	0.3505	0.3461	0.3416	0.3370	0.3323	0.3276	0.3228
0.72	0.4012	0.3966	0.3921	0.3876	0.3832	0.3788	0.3744	0.3700	0.3656	0.3613	0.3569	0.3525	0.3481	0.3436	0.3391	0.3344	0.3297	0.3249	0.3200	0.3151
0.73	0.3953	0.3907	0.3861	0.3815	0.3770	0.3726	0.3681	0.3637	0.3592	0.3548	0.3503	0.3459	0.3413	0.3368	0.3321	0.3274	0.3226	0.3176	0.3126	0.3075
0.74	0.3895	0.3848	0.3801	0.3755	0.3710	0.3664	0.3619	0.3574	0.3529	0.3484	0.3439	0.3393	0.3347	0.3300	0.3253	0.3204	0.3155	0.3104	0.3053	0.3000
0.75	0.3837	0.3790	0.3743	0.3696	0.3650	0.3604	0.3558	0.3512	0.3467	0.3421	0.3375	0.3328	0.3281	0.3234	0.3185	0.3136	0.3085	0.3034	0.2981	0.2926
0.76	0.3780	0.3732	0.3685	0.3638	0.3591	0.3544	0.3498	0.3452	0.3405	0.3359	0.3312	0.3265	0.3217	0.3168	0.3119	0.3068	0.3017	0.2964	0.2909	0.2853
0.77	0.3724	0.3676	0.3627	0.3580	0.3532	0.3485	0.3438	0.3391	0.3344	0.3297	0.3250	0.3202	0.3153	0.3104	0.3053	0.3002	0.2949	0.2895	0.2839	0.2782
0.78	0.3669	0.3619	0.3571	0.3523	0.3475	0.3427	0.3380	0.3332	0.3284	0.3237	0.3188	0.3140	0.3090	0.3040	0.2989	0.2936	0.2882	0.2827	0.2770	0.2711
0.79	0.3614	0.3564	0.3515	0.3466	0.3418	0.3370	0.3322	0.3273	0.3225	0.3177	0.3128	0.3078	0.3028	0.2977	0.2925	0.2872	0.2817	0.2760	0.2702	0.2642
0.80	0.3560	0.3509	0.3460	0.3411	0.3362	0.3313	0.3264	0.3216	0.3167	0.3118	0.3068	0.3018	0.2967	0.2915	0.2862	0.2808	0.2752	0.2694	0.2635	0.2573
0.81	0.3506	0.3455	0.3405	0.3356	0.3306	0.3257	0.3208	0.3159	0.3109	0.3059	0.3009	0.2958	0.2907	0.2854	0.2800	0.2745	0.2688	0.2630	0.2569	0.2506
0.82	0.3453	0.3402	0.3352	0.3302	0.3252	0.3202	0.3152	0.3102	0.3052	0.3002	0.2951	0.2900	0.2848	0.2794	0.2740	0.2684	0.2626	0.2566	0.2504	0.2439
0.83	0.3401	0.3350	0.3299	0.3248	0.3198	0.3148	0.3097	0.3047	0.2997	0.2946	0.2894	0.2842	0.2789	0.2735	0.2680	0.2623	0.2564	0.2503	0.2440	0.2374
0.84	0.3349	0.3298	0.3246	0.3195	0.3145	0.3094	0.3043	0.2992	0.2941	0.2890	0.2838	0.2785	0.2732	0.2677	0.2621	0.2563	0.2504	0.2442	0.2378	0.2311
0.85	0.3298	0.3246	0.3195	0.3143	0.3092	0.3041	0.2990	0.2939	0.2887	0.2835	0.2783	0.2729	0.2675	0.2620	0.2563	0.2504	0.2444	0.2381	0.2316	0.2248
0.86	0.3248	0.3196	0.3144	0.3092	0.3040	0.2989	0.2937	0.2886	0.2834	0.2781	0.2728	0.2674	0.2619	0.2564	0.2506	0.2447	0.2386	0.2322	0.2256	0.2187
0.87	0.3199	0.3146	0.3093	0.3041	0.2989	0.2937	0.2885	0.2833	0.2781	0.2728	0.2674	0.2620	0.2565	0.2508	0.2450	0.2390	0.2328	0.2264	0.2197	0.2126
0.88	0.3150	0.3096	0.3044	0.2991	0.2939	0.2887	0.2834	0.2782	0.2729	0.2675	0.2621	0.2567	0.2511	0.2454	0.2395	0.2334	0.2272	0.2206	0.2138	0.2067
0.89	0.3101	0.3048	0.2995	0.2942	0.2889	0.2836	0.2784	0.2731	0.2678	0.2624	0.2569	0.2514	0.2458	0.2400	0.2341	0.2279	0.2216	0.2150	0.2081	0.2009
0.90	0.3054	0.3000	0.2946	0.2893	0.2840	0.2787	0.2734	0.2681	0.2627	0.2573	0.2518	0.2462	0.2405	0.2347	0.2287	0.2225	0.2161	0.2095	0.2025	0.1952
0.91	0.3006	0.2952	0.2899	0.2845	0.2792	0.2738	0.2685	0.2631	0.2577	0.2523	0.2467	0.2411	0.2354	0.2295	0.2235	0.2172	0.2108	0.2040	0.1970	0.1896
0.92	0.2960	0.2906	0.2852	0.2798	0.2744	0.2690	0.2637	0.2583	0.2528	0.2473	0.2418	0.2361	0.2303	0.2244	0.2183	0.2120	0.2055	0.1987	0.1916	0.1842
0.93	0.2914	0.2859	0.2805	0.2751	0.2697	0.2643	0.2589	0.2535	0.2480	0.2425	0.2369	0.2312	0.2254	0.2194	0.2133	0.2069	0.2004	0.1935	0.1863	0.1788
0.94	0.2869	0.2814	0.2759	0.2705	0.2651	0.2597	0.2542	0.2488	0.2433	0.2377	0.2321	0.2263	0.2205	0.2145	0.2083	0.2019	0.1953	0.1884	0.1812	0.1736
0.95	0.2824	0.2769	0.2714	0.2660	0.2605	0.2551	0.2496	0.2441	0.2386	0.2330	0.2273	0.2216	0.2157	0.2097	0.2035	0.1970	0.1904	0.1834	0.1761	0.1685
0.96	0.2780	0.2725	0.2670	0.2615	0.2560	0.2506	0.2451	0.2396	0.2340	0.2284	0.2227	0.2169	0.2110	0.2049	0.1987	0.1922	0.1855	0.1785	0.1712	0.1635
0.97	0.2737	0.2681	0.2626	0.2571	0.2516	0.2461	0.2406	0.2351	0.2295	0.2238	0.2181	0.2123	0.2064	0.2003	0.1940	0.1875	0.1807	0.1737	0.1663	0.1586
0.98	0.2694	0.2638	0.2583	0.2527	0.2472	0.2417	0.2362	0.2306	0.2250	0.2194	0.2136	0.2078	0.2018	0.1957	0.1894	0.1829	0.1761	0.1690	0.1616	0.1538
0.99	0.2652	0.2596	0.2540	0.2485	0.2429	0.2374	0.2319	0.2263	0.2207	0.2150	0.2092	0.2033	0.1973	0.1912	0.1849	0.1783	0.1715	0.1644	0.1569	0.1491
1.00	0.2610	0.2554	0.2498	0.2442	0.2387	0.2331	0.2276	0.2220	0.2163	0.2106	0.2048	0.1990	0.1929	0.1868	0.1804	0.1738	0.1670	0.1599	0.1524	0.1445

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2569	0.2512	0.2456	0.2401	0.2345	0.2290	0.2234	0.2178	0.2121	0.2064	0.2006	0.1947	0.1886	0.1824	0.1761	0.1695	0.1626	0.1554	0.1480	0.1401
1.02	0.2528	0.2472	0.2416	0.2360	0.2304	0.2248	0.2192	0.2136	0.2079	0.2022	0.1964	0.1904	0.1844	0.1782	0.1718	0.1652	0.1583	0.1511	0.1436	0.1357
1.03	0.2488	0.2431	0.2375	0.2319	0.2263	0.2208	0.2151	0.2095	0.2038	0.1981	0.1922	0.1863	0.1802	0.1740	0.1676	0.1610	0.1541	0.1469	0.1394	0.1315
1.04	0.2448	0.2392	0.2336	0.2280	0.2224	0.2168	0.2111	0.2055	0.1998	0.1940	0.1882	0.1822	0.1762	0.1699	0.1635	0.1569	0.1500	0.1428	0.1353	0.1273
1.05	0.2410	0.2353	0.2297	0.2240	0.2184	0.2128	0.2072	0.2015	0.1958	0.1900	0.1842	0.1782	0.1722	0.1659	0.1595	0.1529	0.1460	0.1388	0.1312	0.1233
1.06	0.2371	0.2314	0.2258	0.2202	0.2146	0.2089	0.2033	0.1976	0.1919	0.1861	0.1803	0.1743	0.1682	0.1620	0.1556	0.1489	0.1420	0.1348	0.1273	0.1194
1.07	0.2333	0.2276	0.2220	0.2164	0.2107	0.2051	0.1995	0.1938	0.1881	0.1823	0.1764	0.1705	0.1644	0.1581	0.1517	0.1451	0.1382	0.1310	0.1234	0.1155
1.08	0.2296	0.2239	0.2183	0.2126	0.2070	0.2014	0.1957	0.1900	0.1843	0.1785	0.1727	0.1667	0.1606	0.1544	0.1479	0.1413	0.1344	0.1272	0.1197	0.1118
1.09	0.2259	0.2202	0.2146	0.2089	0.2033	0.1977	0.1920	0.1863	0.1806	0.1748	0.1690	0.1630	0.1569	0.1507	0.1442	0.1376	0.1307	0.1235	0.1160	0.1081
1.10	0.2223	0.2166	0.2109	0.2053	0.1997	0.1940	0.1884	0.1827	0.1770	0.1712	0.1653	0.1593	0.1533	0.1470	0.1406	0.1340	0.1271	0.1199	0.1124	0.1046
1.11	0.2187	0.2130	0.2073	0.2017	0.1961	0.1904	0.1848	0.1791	0.1734	0.1676	0.1617	0.1558	0.1497	0.1435	0.1370	0.1304	0.1236	0.1164	0.1090	0.1011
1.12	0.2152	0.2095	0.2038	0.1982	0.1925	0.1869	0.1813	0.1756	0.1699	0.1641	0.1582	0.1523	0.1462	0.1400	0.1336	0.1270	0.1201	0.1130	0.1056	0.0978
1.13	0.2117	0.2060	0.2003	0.1947	0.1891	0.1834	0.1778	0.1721	0.1664	0.1606	0.1548	0.1488	0.1428	0.1366	0.1302	0.1236	0.1168	0.1097	0.1023	0.0945
1.14	0.2083	0.2026	0.1969	0.1913	0.1857	0.1800	0.1744	0.1687	0.1630	0.1572	0.1514	0.1455	0.1394	0.1332	0.1269	0.1203	0.1135	0.1064	0.0990	0.0913
1.15	0.2049	0.1992	0.1936	0.1879	0.1823	0.1767	0.1710	0.1654	0.1597	0.1539	0.1481	0.1422	0.1361	0.1299	0.1236	0.1170	0.1103	0.1032	0.0959	0.0882
1.16	0.2016	0.1959	0.1902	0.1846	0.1790	0.1734	0.1678	0.1621	0.1564	0.1507	0.1448	0.1389	0.1329	0.1267	0.1204	0.1139	0.1071	0.1001	0.0929	0.0852
1.17	0.1983	0.1926	0.1870	0.1813	0.1757	0.1701	0.1645	0.1589	0.1532	0.1475	0.1416	0.1358	0.1297	0.1236	0.1173	0.1108	0.1041	0.0971	0.0899	0.0823
1.18	0.1951	0.1894	0.1838	0.1781	0.1725	0.1669	0.1613	0.1557	0.1500	0.1443	0.1385	0.1326	0.1267	0.1205	0.1143	0.1078	0.1011	0.0942	0.0870	0.0795
1.19	0.1919	0.1862	0.1806	0.1750	0.1694	0.1638	0.1582	0.1526	0.1469	0.1412	0.1354	0.1296	0.1236	0.1175	0.1113	0.1048	0.0982	0.0913	0.0842	0.0767
1.20	0.1887	0.1831	0.1775	0.1719	0.1663	0.1607	0.1551	0.1495	0.1439	0.1382	0.1324	0.1266	0.1206	0.1146	0.1084	0.1020	0.0954	0.0885	0.0814	0.0741
1.21	0.1856	0.1800	0.1744	0.1688	0.1632	0.1577	0.1521	0.1465	0.1409	0.1352	0.1295	0.1237	0.1177	0.1117	0.1055	0.0991	0.0926	0.0858	0.0788	0.0715
1.22	0.1826	0.1770	0.1714	0.1658	0.1602	0.1547	0.1491	0.1436	0.1379	0.1323	0.1266	0.1208	0.1149	0.1089	0.1027	0.0964	0.0899	0.0832	0.0762	0.0690
1.23	0.1796	0.1740	0.1684	0.1628	0.1573	0.1517	0.1462	0.1406	0.1351	0.1294	0.1237	0.1180	0.1121	0.1061	0.1000	0.0937	0.0873	0.0806	0.0737	0.0665
1.24	0.1766	0.1710	0.1654	0.1599	0.1544	0.1489	0.1433	0.1378	0.1322	0.1266	0.1210	0.1152	0.1094	0.1034	0.0974	0.0911	0.0847	0.0781	0.0712	0.0641
1.25	0.1737	0.1681	0.1626	0.1570	0.1515	0.1460	0.1405	0.1350	0.1295	0.1239	0.1182	0.1125	0.1067	0.1008	0.0948	0.0886	0.0822	0.0756	0.0689	0.0619
1.26	0.1709	0.1653	0.1597	0.1542	0.1487	0.1432	0.1377	0.1322	0.1267	0.1212	0.1155	0.1099	0.1041	0.0982	0.0922	0.0861	0.0798	0.0733	0.0666	0.0596
1.27	0.1680	0.1625	0.1569	0.1514	0.1460	0.1405	0.1350	0.1295	0.1240	0.1185	0.1129	0.1073	0.1015	0.0957	0.0897	0.0836	0.0774	0.0709	0.0643	0.0575
1.28	0.1652	0.1597	0.1542	0.1487	0.1432	0.1378	0.1323	0.1269	0.1214	0.1159	0.1104	0.1047	0.0990	0.0932	0.0873	0.0813	0.0751	0.0687	0.0621	0.0554
1.29	0.1625	0.1570	0.1515	0.1460	0.1406	0.1351	0.1297	0.1243	0.1188	0.1134	0.1078	0.1023	0.0966	0.0908	0.0850	0.0790	0.0728	0.0665	0.0600	0.0534
1.30	0.1598	0.1543	0.1488	0.1434	0.1379	0.1325	0.1271	0.1217	0.1163	0.1109	0.1054	0.0998	0.0942	0.0885	0.0827	0.0767	0.0706	0.0644	0.0580	0.0514
1.31	0.1571	0.1516	0.1462	0.1408	0.1354	0.1300	0.1246	0.1192	0.1138	0.1084	0.1030	0.0974	0.0919	0.0862	0.0804	0.0745	0.0685	0.0623	0.0560	0.0495
1.32	0.1545	0.1490	0.1436	0.1382	0.1328	0.1275	0.1221	0.1168	0.1114	0.1060	0.1006	0.0951	0.0896	0.0839	0.0782	0.0724	0.0664	0.0603	0.0541	0.0477
1.33	0.1519	0.1465	0.1410	0.1357	0.1303	0.1250	0.1197	0.1143	0.1090	0.1037	0.0983	0.0928	0.0873	0.0817	0.0761	0.0703	0.0644	0.0584	0.0522	0.0459
1.34	0.1494	0.1439	0.1385	0.1332	0.1279	0.1226	0.1173	0.1120	0.1067	0.1013	0.0960	0.0906	0.0851	0.0796	0.0740	0.0683	0.0624	0.0565	0.0504	0.0442
1.35	0.1469	0.1415	0.1361	0.1308	0.1255	0.1202	0.1149	0.1096	0.1044	0.0991	0.0938	0.0884	0.0830	0.0775	0.0719	0.0663	0.0605	0.0546	0.0486	0.0425
1.36	0.1444	0.1390	0.1337	0.1284	0.1231	0.1178	0.1126	0.1074	0.1021	0.0969	0.0916	0.0863	0.0809	0.0755	0.0699	0.0643	0.0586	0.0528	0.0469	0.0409
1.37	0.1420	0.1366	0.1313	0.1260	0.1208	0.1155	0.1103	0.1051	0.0999	0.0947	0.0895	0.0842	0.0789	0.0735	0.0680	0.0625	0.0568	0.0511	0.0453	0.0394
1.38	0.1396	0.1343	0.1289	0.1237	0.1185	0.1133	0.1081	0.1029	0.0978	0.0926	0.0874	0.0821	0.0769	0.0715	0.0661	0.0606	0.0551	0.0494	0.0437	0.0379
1.39	0.1373	0.1319	0.1266	0.1214	0.1162	0.1111	0.1059	0.1008	0.0956	0.0905	0.0853	0.0801	0.0749	0.0696	0.0643	0.0588	0.0533	0.0478	0.0421	0.0364
1.40	0.1349	0.1296	0.1244	0.1192	0.1140	0.1089	0.1038	0.0986	0.0935	0.0884	0.0833	0.0782	0.0730	0.0678	0.0625	0.0571	0.0517	0.0462	0.0406	0.0350
1.41	0.1327	0.1274	0.1221	0.1170	0.1118	0.1067	0.1016	0.0966	0.0915	0.0864	0.0814	0.0763	0.0711	0.0659	0.0607	0.0554	0.0501	0.0446	0.0392	0.0337
1.42	0.1304	0.1252	0.1200	0.1148	0.1097	0.1046	0.0996	0.0945	0.0895	0.0845	0.0794	0.0744	0.0693	0.0642	0.0590	0.0538	0.0485	0.0431	0.0378	0.0324
1.43	0.1282	0.1230	0.1178	0.1127	0.1076	0.1026	0.0975	0.0925	0.0875	0.0826	0.0776	0.0725	0.0675	0.0624	0.0573	0.0522	0.0470	0.0417	0.0364	0.0311
1.44	0.1260	0.1208	0.1157	0.1106	0.1055	0.1005	0.0955	0.0906	0.0856	0.0807	0.0757	0.0708	0.0658	0.0608	0.0557	0.0506	0.0455	0.0403	0.0351	0.0299
1.45	0.1239	0.1187	0.1136	0.1085	0.1035	0.0985	0.0936	0.0887	0.0837	0.0788	0.0739	0.0690	0.0641	0.0591	0.0541	0.0491	0.0440	0.0389	0.0338	0.0287
1.46	0.1218	0.1166	0.1115	0.1065	0.1015	0.0966	0.0917	0.0868	0.0819	0.0770	0.0722	0.0673	0.0624	0.0575	0.0526	0.0476	0.0426	0.0376	0.0326	0.0276
1.47	0.1197	0.1146	0.1095	0.1045	0.0996	0.0947	0.0898	0.0849	0.0801	0.0753	0.0704	0.0656	0.0608	0.0559	0.0511	0.0462	0.0413	0.0363	0.0314	0.0265
1.48	0.1177	0.1126	0.1075	0.1026	0.0976	0.0928	0.0879	0.0831	0.0783	0.0735	0.0688	0.0640	0.0592	0.0544	0.0496	0.0448	0.0399	0.0351	0.0303	0.0255
1.49	0.1156	0.1106	0.1056	0.1006	0.0958	0.0909	0.0861	0.0813	0.0766	0.0718	0.0671	0.0624	0.0577	0.0529	0.0482	0.0434	0.0386	0.0339	0.0291	0.0244
1.50	0.1137	0.1086	0.1037	0.0988	0.0939	0.0891	0.0843	0.0796	0.0749	0.0702	0.0655	0.0608	0.0562	0.0515	0.0468	0.0421	0.0374	0.0327	0.0281	0.0235
1.51	0.1117	0.1067	0.1018	0.0969	0.0921	0.0873	0.0826	0.0779	0.0732	0.0686	0.0639	0.0593	0.0547	0.0501	0.0454	0.0408	0.0362	0.0316	0.0270	0.0225
1.52	0.1098	0.1048	0.0999	0.0951	0.0903	0.0856	0.0809	0.0762	0.0716	0.0670	0.0624	0.0578	0.0532	0.0487	0.0441	0.0396	0.0350	0.0305	0.0260	0.0216
1.53	0.1079	0.1030	0.0981	0.0933	0.0885	0.0838	0.0792	0.0746	0.0700	0.0654	0.0609	0.0563	0.0518	0.0473	0.0428	0.0383	0.0339	0.0294	0.0250	0.0207
1.54	0.1061	0.1012	0.0963	0.0915	0.0868	0.0822	0.0775	0.0730	0.0684	0.0639	0.0594	0.0549	0.0505	0.0460	0.0416	0.0372	0.0328	0.0284	0.0241	0.0199
1.55	0.1042	0.0994	0.0945	0.0898	0.0851	0.0805	0.0759	0.0714	0.0669	0.0624	0.0580	0.0535	0.0491	0.0447	0.0404	0.0360	0.0317	0.0274	0.0232	0.0191
1.56	0.1024	0.0976	0.0928	0.0881	0.0835	0.0789	0.0743	0.0698	0.0654	0.0609	0.0565	0.0522	0.0478	0.0435	0.0392	0.0349	0.0306	0.0264	0.0223	0.0183
1.57	0.1007	0.0959	0.0911	0.0864	0.0818	0.0773	0.0728	0.0683	0.0639	0.0595	0.0552	0.0509	0.0466	0.0423	0.0380	0.0338	0.0296	0.0255	0.0215	0.0176
1.58	0.0989	0.0941	0.0894	0.0848	0.0802	0.0757	0.0713	0.0668	0.0625	0.0581	0.0538	0.0496	0.0453	0.0411	0.0369	0.0328	0.0287	0.0246	0.0207	0.0168
1.59	0.0972	0.0925	0.0878	0.0832	0.0787	0.0742	0.0698	0.0654	0.0611	0.0568	0.0525	0.0483	0.0441	0.0400	0.0358	0.0317	0.0277	0.0237	0.0199	0.0161
1.60	0.0955	0.0908	0.0862	0.0816	0.0771	0.0727	0.0683	0.0640	0.0597	0.0554	0.0512	0.0471	0.0429	0.0388	0.0348	0.0307	0.0268	0.0229	0.0191	0.0155
1.61	0.0939	0.0892	0.0846	0.0801	0.0756	0.0712	0.0668	0.0626	0.0583	0.0541	0.0500	0.0458	0.0418	0.0377	0.0337	0.0298	0.0259	0.0221	0.0184	0.0148
1.62	0.0922	0.0876	0.0830	0.0785	0.0741	0.0697	0.0654	0.0612	0.0570	0.0528	0.0487	0.0447	0.0406	0.0367	0.0327	0.0288	0.0250	0.0213	0.0177	0.0142
1.63	0.0906	0.0860	0.0815	0.0770	0.0726	0.0683	0.0641	0.0598	0.0557	0.0516	0.0475	0.0435	0.0396	0.0356	0.0318	0.0279	0.0242	0.0205	0.0170	0.0136
1.64	0.0891	0.0845	0.0800	0.0756	0.0712	0.0669	0.0627	0.0585	0.0544	0.0504	0.0464	0.0424	0.0385	0.0346	0.0308	0.0271	0.0234	0.0198	0.0163	0.0130
1.65	0.0875	0.0830	0.0785	0.0741	0.0698	0.0656	0.0614	0.0572	0.0532	0.0492	0.0452	0.0413	0.0374	0.0336	0.0299	0.0262	0.0226	0.0191	0.0157	0.0125
1.66	0.0860	0.0815	0.0770	0.0727	0.0684	0.0642	0.0601	0.0560	0.0520	0.0480	0.0441	0.0402	0.0364	0.0327	0.0290	0.0254	0.0218	0.0184	0.0151	0.0120
1.67	0.0845	0.0800	0.0756	0.0713	0.0671	0.0629	0.0588	0.0548	0.0508	0.0469	0.0430	0.0392	0.0354	0.0317	0.0281	0.0246	0.0211	0.0177	0.0145	0.0115
1.68	0.0830	0.0786	0.0742	0.0699	0.0657	0.0616	0.0575	0.0535	0.0496	0.0457	0.0419	0.0382	0.0345	0.0308	0.0273	0.0238	0.0204	0.0171	0.0139	0.0110
1.69	0.0816	0.0771	0.0728	0.0686	0.0644	0.0603	0.0563	0.0524	0.0485	0.0446	0.0409	0.0372	0.0335	0.0300	0.0264	0.0230	0.0197	0.0165	0.0134	0.0105
1.70	0.0801	0.0758	0.0715	0.0673	0.0631	0.0591	0.0551	0.0512	0.0474	0.0436	0.0399	0.0362	0.0326	0.0291	0.0256	0.0223	0.0190	0.0159	0.0129	0.0101
1.71	0.0787	0.0744	0.0701	0.0660	0.0619	0.0579	0.0539	0.0501	0.0463	0.0425	0.0389	0.0353	0.0317	0.0283	0.0249	0.0216	0.0184	0.0153	0.0124	0.0096
1.72	0.0773	0.0730	0.0688	0.0647	0.0606	0.0567	0.0528	0.0490	0.0452	0.0415	0.0379	0.0343	0.0308	0.0274	0.0241	0.0209	0.0177	0.0147	0.0119	0.0092
1.73	0.0760	0.0717	0.0675	0.0634	0.0594	0.0555	0.0516	0.0479	0.0441	0.0405	0.0369	0.0334	0.0300	0.0266	0.0234	0.0202	0.0171	0.0142	0.0114	0.0088
1.74	0.0746	0.0704	0.0663	0.0622	0.0582	0.0543	0.0505	0.0468	0.0431	0.0395	0.0360	0.0326	0.0292	0.0259	0.0227	0.0195	0.0165	0.0137	0.0109	0.0084
1.75	0.0733	0.0691	0.0650	0.0610	0.0571	0.0532	0.0494	0.0458	0.0421	0.0386	0.0351	0.0317	0.0284	0.0251	0.0220	0.0189	0.0160	0.0131	0.0105	0.0081
1.76	0.0720	0.0679	0.0638	0.0598	0.0559	0.0521	0.0484	0.0447	0.0411	0.0376	0.0342	0.0309	0.0276	0.0244	0.0213	0.0183	0.0154	0.0127	0.0101	0.0077
1.77	0.0708	0.0666	0.0626	0.0587	0.0548	0.0510	0.0473	0.0437	0.0402	0.0367	0.0333	0.0300	0.0268	0.0237	0.0206	0.0177	0.0149	0.0122	0.0097	0.0074
1.78	0.0695	0.0654	0.0614	0.0575	0.0537	0.0500	0.0463	0.0427	0.0393	0.0358	0.0325	0.0292	0.0261	0.0230	0.0200	0.0171	0.0144	0.0117	0.0093	0.0071
1.79	0.0683	0.0642	0.0603	0.0564	0.0526	0.0489	0.0453	0.0418	0.0383	0.0350	0.0317	0.0285	0.0253	0.0223	0.0194	0.0166	0.0139	0.0113	0.0089	0.0067
1.80	0.0671	0.0631	0.0591	0.0553	0.0516	0.0479	0.0443	0.0408	0.0374	0.0341	0.0309	0.0277	0.0246	0.0217	0.0188	0.0160	0.0134	0.0109	0.0086	0.0064
1.81	0.0659	0.0619	0.0580	0.0542	0.0505	0.0469	0.0434	0.0399	0.0366	0.0333	0.0301	0.0270	0.0240	0.0210	0.0182	0.0155	0.0129	0.0105	0.0082	0.0062
1.82	0.0647	0.0608	0.0569	0.0532	0.0495	0.0459	0.0424	0.0390	0.0357	0.0325	0.0293	0.0263	0.0233	0.0204	0.0176	0.0150	0.0124	0.0101	0.0079	0.0059
1.83	0.0636	0.0597	0.0558	0.0521	0.0485	0.0450	0.0415	0.0381	0.0349	0.0317	0.0286	0.0256	0.0226	0.0198	0.0171	0.0145	0.0120	0.0097	0.0076	0.0056
1.84	0.0624	0.0586	0.0548	0.0511	0.0475	0.0440	0.0406	0.0373	0.0340	0.0309	0.0278	0.0249	0.0220	0.0192	0.0166	0.0140	0.0116	0.0093	0.0072	0.0054
1.85	0.0613	0.0575	0.0537	0.0501	0.0465	0.0431	0.0397	0.0364	0.0332	0.0301	0.0271	0.0242	0.0214	0.0187	0.0160	0.0135	0.0112	0.0090	0.0069	0.0051
1.86	0.0602	0.0564	0.0527	0.0491	0.0456	0.0422	0.0389	0.0356	0.0325	0.0294	0.0264	0.0236	0.0208	0.0181	0.0155	0.0131	0.0108	0.0086	0.0067	0.0049
1.87	0.0592	0.0554	0.0517	0.0481	0.0447	0.0413	0.0380	0.0348	0.0317	0.0287	0.0258	0.0229	0.0202	0.0176	0.0150	0.0127	0.0104	0.0083	0.0064	0.0047
1.88	0.0581	0.0544	0.0507	0.0472	0.0438	0.0404	0.0372	0.0340	0.0309	0.0280	0.0251	0.0223	0.0196	0.0170	0.0146	0.0122	0.0100	0.0080	0.0061	0.0045
1.89	0.0571	0.0534	0.0498	0.0463	0.0429	0.0396	0.0364	0.0332	0.0302	0.0273	0.0244	0.0217	0.0191	0.0165	0.0141	0.0118	0.0097	0.0077	0.0059	0.0043
1.90	0.0560	0.0524	0.0488	0.0454	0.0420	0.0387	0.0356	0.0325	0.0295	0.0266	0.0238	0.0211	0.0185	0.0160	0.0137	0.0114	0.0093	0.0074	0.0056	0.0041
1.91	0.0550	0.0514	0.0479	0.0445	0.0411	0.0379	0.0348	0.0317	0.0288	0.0259	0.0232	0.0205	0.0180	0.0156	0.0132	0.0110	0.0090	0.0071	0.0054	0.0039
1.92	0.0541	0.0505	0.0470	0.0436	0.0403	0.0371	0.0340	0.0310	0.0281	0.0253	0.0226	0.0200	0.0175	0.0151	0.0128	0.0107	0.0087	0.0068	0.0052	0.0037
1.93	0.0531	0.0495	0.0461	0.0427	0.0395	0.0363	0.0333	0.0303	0.0274	0.0247	0.0220	0.0194	0.0170	0.0146	0.0124	0.0103	0.0084	0.0066	0.0050	0.0036
1.94	0.0521	0.0486	0.0452	0.0419	0.0387	0.0355	0.0325	0.0296	0.0268	0.0241	0.0214	0.0189	0.0165	0.0142	0.0120	0.0100	0.0081	0.0063	0.0047	0.0034
1.95	0.0512	0.0477	0.0443	0.0410	0.0379	0.0348	0.0318	0.0289	0.0261	0.0235	0.0209	0.0184	0.0160	0.0138	0.0116	0.0096	0.0078	0.0061	0.0045	0.0032
1.96	0.0503	0.0468	0.0435	0.0402	0.0371	0.0340	0.0311	0.0283	0.0255	0.0229	0.0203	0.0179	0.0156	0.0134	0.0113	0.0093	0.0075	0.0058	0.0044	0.0031
1.97	0.0494	0.0460	0.0426	0.0394	0.0363	0.0333	0.0304	0.0276	0.0249	0.0223	0.0198	0.0174	0.0151	0.0130	0.0109	0.0090	0.0072	0.0056	0.0042	0.0029
1.98	0.0485	0.0451	0.0418	0.0386	0.0356	0.0326	0.0297	0.0270	0.0243	0.0218	0.0193	0.0169	0.0147	0.0126	0.0106	0.0087	0.0070	0.0054	0.0040	0.0028
1.99	0.0476	0.0443	0.0410	0.0379	0.0348	0.0319	0.0291	0.0264	0.0237	0.0212	0.0188	0.0165	0.0143	0.0122	0.0102	0.0084	0.0067	0.0052	0.0038	0.0027
2.00	0.0468	0.0434	0.0402	0.0371	0.0341	0.0312	0.0284	0.0258	0.0232	0.0207	0.0183	0.0160	0.0139	0.0118	0.0099	0.0081	0.0065	0.0050	0.0037	0.0026

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0459	0.0426	0.0394	0.0364	0.0334	0.0306	0.0278	0.0252	0.0226	0.0202	0.0178	0.0156	0.0135	0.0115	0.0096	0.0078	0.0062	0.0048	0.0035	0.0024
2.02	0.0451	0.0418	0.0387	0.0357	0.0327	0.0299	0.0272	0.0246	0.0221	0.0196	0.0173	0.0151	0.0131	0.0111	0.0093	0.0076	0.0060	0.0046	0.0034	0.0023
2.03	0.0443	0.0410	0.0379	0.0349	0.0321	0.0293	0.0266	0.0240	0.0215	0.0192	0.0169	0.0147	0.0127	0.0108	0.0090	0.0073	0.0058	0.0044	0.0032	0.0022
2.04	0.0435	0.0403	0.0372	0.0342	0.0314	0.0286	0.0260	0.0234	0.0210	0.0187	0.0164	0.0143	0.0123	0.0104	0.0087	0.0070	0.0056	0.0042	0.0031	0.0021
2.05	0.0427	0.0395	0.0365	0.0336	0.0307	0.0280	0.0254	0.0229	0.0205	0.0182	0.0160	0.0139	0.0120	0.0101	0.0084	0.0068	0.0054	0.0041	0.0029	0.0020
2.06	0.0419	0.0388	0.0358	0.0329	0.0301	0.0274	0.0248	0.0224	0.0200	0.0177	0.0156	0.0135	0.0116	0.0098	0.0081	0.0066	0.0052	0.0039	0.0028	0.0019
2.07	0.0411	0.0381	0.0351	0.0322	0.0295	0.0268	0.0243	0.0219	0.0195	0.0173	0.0152	0.0132	0.0113	0.0095	0.0079	0.0063	0.0050	0.0038	0.0027	0.0018
2.08	0.0404	0.0373	0.0344	0.0316	0.0289	0.0262	0.0237	0.0213	0.0190	0.0169	0.0148	0.0128	0.0109	0.0092	0.0076	0.0061	0.0048	0.0036	0.0026	0.0017
2.09	0.0397	0.0366	0.0337	0.0309	0.0283	0.0257	0.0232	0.0208	0.0186	0.0164	0.0144	0.0124	0.0106	0.0089	0.0074	0.0059	0.0046	0.0035	0.0025	0.0017
2.10	0.0389	0.0360	0.0331	0.0303	0.0277	0.0251	0.0227	0.0204	0.0181	0.0160	0.0140	0.0121	0.0103	0.0087	0.0071	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0016
2.11	0.0382	0.0353	0.0324	0.0297	0.0271	0.0246	0.0222	0.0199	0.0177	0.0156	0.0136	0.0118	0.0100	0.0084	0.0069	0.0055	0.0043	0.0032	0.0023	0.0015
2.12	0.0375	0.0346	0.0318	0.0291	0.0265	0.0241	0.0217	0.0194	0.0173	0.0152	0.0133	0.0114	0.0097	0.0081	0.0067	0.0053	0.0041	0.0031	0.0022	0.0014
2.13	0.0368	0.0340	0.0312	0.0285	0.0260	0.0235	0.0212	0.0190	0.0168	0.0148	0.0129	0.0111	0.0094	0.0079	0.0064	0.0051	0.0040	0.0029	0.0021	0.0014
2.14	0.0362	0.0333	0.0306	0.0279	0.0254	0.0230	0.0207	0.0185	0.0164	0.0144	0.0126	0.0108	0.0092	0.0076	0.0062	0.0050	0.0038	0.0028	0.0020	0.0013
2.15	0.0355	0.0327	0.0300	0.0274	0.0249	0.0225	0.0202	0.0181	0.0160	0.0141	0.0122	0.0105	0.0089	0.0074	0.0060	0.0048	0.0037	0.0027	0.0019	0.0012
2.16	0.0349	0.0321	0.0294	0.0268	0.0244	0.0220	0.0198	0.0177	0.0156	0.0137	0.0119	0.0102	0.0086	0.0072	0.0058	0.0046	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012
2.17	0.0342	0.0315	0.0288	0.0263	0.0239	0.0216	0.0193	0.0172	0.0153	0.0134	0.0116	0.0099	0.0084	0.0069	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.18	0.0336	0.0309	0.0283	0.0258	0.0234	0.0211	0.0189	0.0168	0.0149	0.0130	0.0113	0.0096	0.0081	0.0067	0.0054	0.0043	0.0033	0.0024	0.0017	0.0011
2.19	0.0330	0.0303	0.0277	0.0252	0.0229	0.0206	0.0185	0.0164	0.0145	0.0127	0.0110	0.0094	0.0079	0.0065	0.0053	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0010
2.20	0.0324	0.0297	0.0272	0.0247	0.0224	0.0202	0.0181	0.0161	0.0142	0.0124	0.0107	0.0091	0.0077	0.0063	0.0051	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010
2.21	0.0318	0.0291	0.0266	0.0242	0.0219	0.0197	0.0176	0.0157	0.0138	0.0120	0.0104	0.0089	0.0074	0.0061	0.0049	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.22	0.0312	0.0286	0.0261	0.0237	0.0215	0.0193	0.0172	0.0153	0.0135	0.0117	0.0101	0.0086	0.0072	0.0059	0.0048	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
2.23	0.0306	0.0281	0.0256	0.0232	0.0210	0.0189	0.0169	0.0149	0.0131	0.0114	0.0098	0.0084	0.0070	0.0057	0.0046	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.24	0.0301	0.0275	0.0251	0.0228	0.0206	0.0185	0.0165	0.0146	0.0128	0.0111	0.0096	0.0081	0.0068	0.0056	0.0044	0.0035	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0295	0.0270	0.0246	0.0223	0.0201	0.0181	0.0161	0.0142	0.0125	0.0108	0.0093	0.0079	0.0066	0.0054	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0290	0.0265	0.0241	0.0218	0.0197	0.0177	0.0157	0.0139	0.0122	0.0106	0.0091	0.0077	0.0064	0.0052	0.0042	0.0032	0.0024	0.0017	0.0012	0.0007
2.27	0.0284	0.0260	0.0236	0.0214	0.0193	0.0173	0.0154	0.0136	0.0119	0.0103	0.0088	0.0075	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.28	0.0279	0.0255	0.0232	0.0210	0.0189	0.0169	0.0150	0.0132	0.0116	0.0100	0.0086	0.0072	0.0060	0.0049	0.0039	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007
2.29	0.0274	0.0250	0.0227	0.0205	0.0185	0.0165	0.0147	0.0129	0.0113	0.0098	0.0083	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.30	0.0269	0.0245	0.0223	0.0201	0.0181	0.0162	0.0143	0.0126	0.0110	0.0095	0.0081	0.0068	0.0057	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0014	0.0010	0.0006
2.31	0.0264	0.0241	0.0218	0.0197	0.0177	0.0158	0.0140	0.0123	0.0107	0.0093	0.0079	0.0066	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0259	0.0236	0.0214	0.0193	0.0173	0.0155	0.0137	0.0120	0.0105	0.0090	0.0077	0.0064	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.33	0.0254	0.0231	0.0210	0.0189	0.0170	0.0151	0.0134	0.0117	0.0102	0.0088	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.34	0.0250	0.0227	0.0206	0.0185	0.0166	0.0148	0.0131	0.0115	0.0100	0.0086	0.0073	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0024	0.0018	0.0012	0.0008	0.0005
2.35	0.0245	0.0223	0.0201	0.0181	0.0162	0.0145	0.0128	0.0112	0.0097	0.0083	0.0071	0.0059	0.0049	0.0039	0.0031	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0240	0.0218	0.0197	0.0178	0.0159	0.0141	0.0125	0.0109	0.0095	0.0081	0.0069	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.37	0.0236	0.0214	0.0194	0.0174	0.0156	0.0138	0.0122	0.0107	0.0092	0.0079	0.0067	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0232	0.0210	0.0190	0.0170	0.0152	0.0135	0.0119	0.0104	0.0090	0.0077	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.39	0.0227	0.0206	0.0186	0.0167	0.0149	0.0132	0.0116	0.0102	0.0088	0.0075	0.0063	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0223	0.0202	0.0182	0.0163	0.0146	0.0129	0.0114	0.0099	0.0086	0.0073	0.0062	0.0051	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
2.41	0.0219	0.0198	0.0179	0.0160	0.0143	0.0126	0.0111	0.0097	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.42	0.0215	0.0194	0.0175	0.0157	0.0140	0.0123	0.0108	0.0094	0.0081	0.0069	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.43	0.0211	0.0191	0.0172	0.0154	0.0137	0.0121	0.0106	0.0092	0.0079	0.0067	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.44	0.0207	0.0187	0.0168	0.0150	0.0134	0.0118	0.0103	0.0090	0.0077	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0203	0.0183	0.0165	0.0147	0.0131	0.0115	0.0101	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0199	0.0180	0.0161	0.0144	0.0128	0.0113	0.0099	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.47	0.0195	0.0176	0.0158	0.0141	0.0125	0.0110	0.0096	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0192	0.0173	0.0155	0.0138	0.0123	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0188	0.0170	0.0152	0.0135	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0068	0.0057	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003
2.50	0.0185	0.0166	0.0149	0.0133	0.0117	0.0103	0.0090	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0181	0.0163	0.0146	0.0130	0.0115	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0178	0.0160	0.0143	0.0127	0.0112	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.53	0.0175	0.0157	0.0140	0.0124	0.0110	0.0096	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.54	0.0171	0.0154	0.0137	0.0122	0.0108	0.0094	0.0082	0.0070	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0168	0.0151	0.0135	0.0119	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0165	0.0148	0.0132	0.0117	0.0103	0.0090	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0162	0.0145	0.0129	0.0114	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0159	0.0142	0.0127	0.0112	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.59	0.0156	0.0139	0.0124	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0062	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.60	0.0153	0.0137	0.0122	0.0107	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0150	0.0134	0.0119	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0147	0.0131	0.0117	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068	0.0058	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0144	0.0129	0.0114	0.0101	0.0088	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0142	0.0126	0.0112	0.0099	0.0086	0.0075	0.0064	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.65	0.0139	0.0124	0.0110	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.66	0.0136	0.0121	0.0107	0.0095	0.0083	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0134	0.0119	0.0105	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0131	0.0117	0.0103	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0129	0.0114	0.0101	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0126	0.0112	0.0099	0.0087	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0124	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.73	0.0119	0.0106	0.0093	0.0081	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.74	0.0117	0.0104	0.0091	0.0080	0.0069	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0115	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0113	0.0100	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0110	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0108	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0106	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0104	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0102	0.0090	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0098	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000
2.84	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0095	0.0083	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0093	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0091	0.0080	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0086	0.0075	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0084	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0081	0.0071	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0080	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.95	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.09	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.10	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0055	0.0047	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0046	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0043	0.0037	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0039	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0022	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 15

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9953	0.9950	0.9947	0.9944	0.9942	0.9939	0.9936	0.9934
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9946	0.9940	0.9933	0.9926	0.9920	0.9913	0.9907	0.9901	0.9895	0.9890	0.9884	0.9879	0.9874	0.9870
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9929	0.9919	0.9909	0.9899	0.9890	0.9880	0.9871	0.9861	0.9853	0.9844	0.9836	0.9828	0.9821	0.9813	0.9807
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9930	0.9918	0.9905	0.9892	0.9879	0.9866	0.9854	0.9841	0.9829	0.9817	0.9805	0.9794	0.9783	0.9773	0.9763	0.9754	0.9745
0.05	0.9953	0.9941	0.9927	0.9913	0.9898	0.9882	0.9866	0.9850	0.9834	0.9818	0.9803	0.9787	0.9773	0.9759	0.9745	0.9732	0.9720	0.9708	0.9696	0.9685
0.06	0.9944	0.9929	0.9913	0.9896	0.9877	0.9859	0.9840	0.9821	0.9802	0.9783	0.9765	0.9747	0.9730	0.9713	0.9697	0.9682	0.9667	0.9653	0.9640	0.9627
0.07	0.9934	0.9917	0.9898	0.9878	0.9857	0.9836	0.9814	0.9792	0.9770	0.9749	0.9728	0.9707	0.9687	0.9668	0.9650	0.9633	0.9616	0.9600	0.9584	0.9570
0.08	0.9925	0.9905	0.9884	0.9861	0.9837	0.9813	0.9788	0.9763	0.9739	0.9715	0.9691	0.9668	0.9646	0.9625	0.9604	0.9584	0.9566	0.9548	0.9530	0.9514
0.09	0.9915	0.9893	0.9869	0.9844	0.9818	0.9790	0.9763	0.9735	0.9708	0.9681	0.9655	0.9630	0.9605	0.9582	0.9559	0.9537	0.9516	0.9496	0.9477	0.9459
0.10	0.9906	0.9882	0.9855	0.9827	0.9798	0.9768	0.9738	0.9708	0.9678	0.9648	0.9620	0.9592	0.9565	0.9539	0.9515	0.9491	0.9468	0.9446	0.9425	0.9405
0.11	0.9897	0.9870	0.9841	0.9810	0.9779	0.9746	0.9713	0.9680	0.9648	0.9616	0.9585	0.9555	0.9526	0.9498	0.9471	0.9445	0.9421	0.9397	0.9374	0.9353
0.12	0.9887	0.9858	0.9827	0.9794	0.9759	0.9724	0.9688	0.9653	0.9618	0.9584	0.9551	0.9518	0.9487	0.9457	0.9428	0.9401	0.9374	0.9349	0.9324	0.9301
0.13	0.9878	0.9846	0.9813	0.9777	0.9740	0.9702	0.9664	0.9626	0.9589	0.9552	0.9517	0.9482	0.9449	0.9417	0.9386	0.9357	0.9328	0.9301	0.9275	0.9250
0.14	0.9869	0.9835	0.9799	0.9761	0.9721	0.9681	0.9640	0.9600	0.9560	0.9521	0.9483	0.9447	0.9412	0.9378	0.9345	0.9314	0.9283	0.9254	0.9227	0.9200
0.15	0.9859	0.9823	0.9785	0.9745	0.9703	0.9660	0.9617	0.9574	0.9532	0.9491	0.9451	0.9412	0.9375	0.9339	0.9304	0.9271	0.9239	0.9208	0.9179	0.9150
0.16	0.9850	0.9812	0.9771	0.9728	0.9684	0.9639	0.9593	0.9548	0.9504	0.9460	0.9418	0.9378	0.9338	0.9301	0.9264	0.9229	0.9195	0.9163	0.9132	0.9102
0.17	0.9841	0.9801	0.9758	0.9712	0.9665	0.9618	0.9570	0.9522	0.9476	0.9430	0.9386	0.9344	0.9303	0.9263	0.9225	0.9188	0.9152	0.9118	0.9086	0.9054
0.18	0.9832	0.9789	0.9744	0.9696	0.9647	0.9597	0.9547	0.9497	0.9449	0.9401	0.9355	0.9310	0.9267	0.9226	0.9186	0.9147	0.9110	0.9074	0.9040	0.9007
0.19	0.9823	0.9778	0.9731	0.9681	0.9629	0.9577	0.9524	0.9472	0.9422	0.9372	0.9324	0.9277	0.9232	0.9189	0.9148	0.9107	0.9069	0.9031	0.8995	0.8960
0.20	0.9813	0.9767	0.9717	0.9665	0.9611	0.9556	0.9502	0.9448	0.9395	0.9343	0.9293	0.9245	0.9198	0.9153	0.9110	0.9068	0.9028	0.8989	0.8951	0.8915
0.21	0.9804	0.9756	0.9704	0.9649	0.9593	0.9536	0.9480	0.9424	0.9369	0.9315	0.9263	0.9213	0.9164	0.9118	0.9073	0.9029	0.8987	0.8947	0.8908	0.8870
0.22	0.9795	0.9745	0.9690	0.9634	0.9575	0.9516	0.9458	0.9399	0.9343	0.9287	0.9233	0.9181	0.9131	0.9083	0.9036	0.8991	0.8947	0.8905	0.8864	0.8825
0.23	0.9786	0.9734	0.9677	0.9618	0.9558	0.9497	0.9436	0.9376	0.9317	0.9259	0.9204	0.9150	0.9098	0.9048	0.9000	0.8953	0.8908	0.8864	0.8822	0.8781
0.24	0.9777	0.9723	0.9664	0.9603	0.9540	0.9477	0.9414	0.9352	0.9291	0.9232	0.9175	0.9119	0.9066	0.9014	0.8964	0.8915	0.8869	0.8824	0.8780	0.8737
0.25	0.9769	0.9712	0.9651	0.9588	0.9523	0.9458	0.9393	0.9329	0.9266	0.9205	0.9146	0.9089	0.9033	0.8980	0.8928	0.8878	0.8830	0.8784	0.8738	0.8694
0.26	0.9760	0.9701	0.9638	0.9573	0.9506	0.9439	0.9372	0.9306	0.9241	0.9178	0.9117	0.9058	0.9001	0.8946	0.8893	0.8842	0.8792	0.8744	0.8697	0.8652
0.27	0.9751	0.9690	0.9625	0.9558	0.9489	0.9420	0.9351	0.9283	0.9217	0.9152	0.9089	0.9029	0.8970	0.8913	0.8859	0.8806	0.8755	0.8705	0.8657	0.8610
0.28	0.9742	0.9679	0.9612	0.9543	0.9472	0.9401	0.9330	0.9260	0.9192	0.9126	0.9061	0.8999	0.8939	0.8881	0.8825	0.8770	0.8717	0.8666	0.8617	0.8568
0.29	0.9733	0.9668	0.9600	0.9528	0.9456	0.9382	0.9310	0.9238	0.9168	0.9100	0.9034	0.8970	0.8908	0.8849	0.8791	0.8735	0.8681	0.8628	0.8577	0.8527
0.30	0.9724	0.9658	0.9587	0.9514	0.9439	0.9364	0.9289	0.9216	0.9144	0.9074	0.9007	0.8941	0.8878	0.8817	0.8757	0.8700	0.8644	0.8590	0.8538	0.8487
0.31	0.9716	0.9647	0.9575	0.9499	0.9423	0.9346	0.9269	0.9194	0.9121	0.9049	0.8980	0.8913	0.8848	0.8785	0.8724	0.8666	0.8608	0.8553	0.8499	0.8447
0.32	0.9707	0.9637	0.9562	0.9485	0.9406	0.9327	0.9249	0.9172	0.9097	0.9024	0.8953	0.8885	0.8818	0.8754	0.8692	0.8631	0.8573	0.8516	0.8461	0.8407
0.33	0.9698	0.9626	0.9550	0.9471	0.9390	0.9309	0.9229	0.9151	0.9074	0.8999	0.8927	0.8857	0.8789	0.8723	0.8659	0.8598	0.8538	0.8479	0.8423	0.8367
0.34	0.9690	0.9616	0.9537	0.9456	0.9374	0.9291	0.9210	0.9129	0.9051	0.8975	0.8901	0.8829	0.8760	0.8693	0.8627	0.8564	0.8503	0.8443	0.8385	0.8328
0.35	0.9681	0.9605	0.9525	0.9442	0.9358	0.9274	0.9190	0.9108	0.9028	0.8950	0.8875	0.8802	0.8731	0.8662	0.8596	0.8531	0.8468	0.8407	0.8348	0.8290
0.36	0.9673	0.9595	0.9513	0.9428	0.9342	0.9256	0.9171	0.9087	0.9006	0.8926	0.8849	0.8775	0.8702	0.8632	0.8564	0.8498	0.8434	0.8372	0.8311	0.8251
0.37	0.9664	0.9585	0.9501	0.9414	0.9326	0.9239	0.9152	0.9067	0.8983	0.8903	0.8824	0.8748	0.8674	0.8603	0.8533	0.8466	0.8400	0.8336	0.8274	0.8213
0.38	0.9656	0.9574	0.9489	0.9400	0.9311	0.9221	0.9133	0.9046	0.8961	0.8879	0.8799	0.8721	0.8646	0.8573	0.8502	0.8434	0.8367	0.8302	0.8238	0.8176
0.39	0.9647	0.9564	0.9477	0.9387	0.9295	0.9204	0.9114	0.9026	0.8939	0.8855	0.8774	0.8695	0.8618	0.8544	0.8472	0.8402	0.8334	0.8267	0.8202	0.8138
0.40	0.9639	0.9554	0.9465	0.9373	0.9280	0.9187	0.9095	0.9006	0.8918	0.8832	0.8749	0.8669	0.8591	0.8515	0.8442	0.8370	0.8301	0.8233	0.8166	0.8101
0.41	0.9631	0.9544	0.9453	0.9359	0.9265	0.9170	0.9077	0.8985	0.8896	0.8809	0.8725	0.8643	0.8564	0.8487	0.8412	0.8339	0.8268	0.8199	0.8131	0.8065
0.42	0.9622	0.9534	0.9441	0.9346	0.9250	0.9154	0.9059	0.8966	0.8875	0.8787	0.8701	0.8618	0.8537	0.8458	0.8382	0.8308	0.8236	0.8165	0.8096	0.8028
0.43	0.9614	0.9524	0.9429	0.9332	0.9235	0.9137	0.9040	0.8946	0.8854	0.8764	0.8677	0.8592	0.8510	0.8430	0.8353	0.8277	0.8204	0.8132	0.8061	0.7992
0.44	0.9606	0.9514	0.9418	0.9319	0.9220	0.9120	0.9022	0.8926	0.8833	0.8741	0.8653	0.8567	0.8484	0.8402	0.8324	0.8247	0.8172	0.8099	0.8027	0.7957
0.45	0.9597	0.9504	0.9406	0.9306	0.9205	0.9104	0.9004	0.8907	0.8812	0.8719	0.8629	0.8542	0.8457	0.8375	0.8295	0.8217	0.8140	0.8066	0.7993	0.7921
0.46	0.9589	0.9494	0.9395	0.9293	0.9190	0.9088	0.8987	0.8888	0.8791	0.8697	0.8606	0.8517	0.8431	0.8347	0.8266	0.8187	0.8109	0.8033	0.7959	0.7886
0.47	0.9581	0.9484	0.9383	0.9280	0.9175	0.9072	0.8969	0.8869	0.8771	0.8675	0.8583	0.8493	0.8405	0.8320	0.8238	0.8157	0.8078	0.8001	0.7925	0.7851
0.48	0.9573	0.9474	0.9372	0.9267	0.9161	0.9055	0.8952	0.8850	0.8750	0.8654	0.8560	0.8468	0.8380	0.8293	0.8209	0.8127	0.8047	0.7969	0.7892	0.7816
0.49	0.9565	0.9465	0.9360	0.9254	0.9146	0.9040	0.8934	0.8831	0.8730	0.8632	0.8537	0.8444	0.8354	0.8267	0.8181	0.8098	0.8017	0.7937	0.7859	0.7782
0.50	0.9557	0.9455	0.9349	0.9241	0.9132	0.9024	0.8917	0.8812	0.8710	0.8611	0.8514	0.8420	0.8329	0.8240	0.8154	0.8069	0.7986	0.7905	0.7826	0.7748
0.51	0.9549	0.9445	0.9338	0.9228	0.9118	0.9008	0.8900	0.8794	0.8690	0.8590	0.8492	0.8397	0.8304	0.8214	0.8126	0.8040	0.7956	0.7874	0.7793	0.7714
0.52	0.9541	0.9436	0.9327	0.9216	0.9104	0.8992	0.8883	0.8775	0.8671	0.8569	0.8469	0.8373	0.8279	0.8188	0.8099	0.8012	0.7926	0.7843	0.7761	0.7680
0.53	0.9533	0.9426	0.9316	0.9203	0.9090	0.8977	0.8866	0.8757	0.8651	0.8548	0.8447	0.8350	0.8255	0.8162	0.8072	0.7983	0.7897	0.7812	0.7729	0.7647
0.54	0.9525	0.9417	0.9305	0.9190	0.9076	0.8962	0.8849	0.8739	0.8632	0.8527	0.8425	0.8326	0.8230	0.8136	0.8045	0.7955	0.7867	0.7781	0.7697	0.7613
0.55	0.9517	0.9407	0.9294	0.9178	0.9062	0.8946	0.8832	0.8721	0.8612	0.8507	0.8404	0.8303	0.8206	0.8111	0.8018	0.7927	0.7838	0.7751	0.7665	0.7580
0.56	0.9509	0.9398	0.9283	0.9166	0.9048	0.8931	0.8816	0.8703	0.8593	0.8486	0.8382	0.8280	0.8182	0.8085	0.7991	0.7899	0.7809	0.7720	0.7633	0.7547
0.57	0.9501	0.9389	0.9272	0.9153	0.9034	0.8916	0.8799	0.8685	0.8574	0.8466	0.8360	0.8258	0.8158	0.8060	0.7965	0.7872	0.7780	0.7690	0.7602	0.7515
0.58	0.9493	0.9379	0.9261	0.9141	0.9021	0.8901	0.8783	0.8668	0.8555	0.8446	0.8339	0.8235	0.8134	0.8035	0.7939	0.7844	0.7751	0.7660	0.7571	0.7482
0.59	0.9485	0.9370	0.9250	0.9129	0.9007	0.8886	0.8767	0.8650	0.8537	0.8426	0.8318	0.8213	0.8110	0.8010	0.7913	0.7817	0.7723	0.7631	0.7540	0.7450
0.60	0.9478	0.9361	0.9240	0.9117	0.8994	0.8871	0.8751	0.8633	0.8518	0.8406	0.8297	0.8190	0.8087	0.7986	0.7887	0.7790	0.7695	0.7601	0.7509	0.7418
0.61	0.9470	0.9352	0.9229	0.9105	0.8980	0.8857	0.8735	0.8616	0.8499	0.8386	0.8276	0.8168	0.8064	0.7961	0.7861	0.7763	0.7667	0.7572	0.7479	0.7387
0.62	0.9462	0.9342	0.9219	0.9093	0.8967	0.8842	0.8719	0.8599	0.8481	0.8367	0.8255	0.8146	0.8040	0.7937	0.7836	0.7736	0.7639	0.7543	0.7448	0.7355
0.63	0.9454	0.9333	0.9208	0.9081	0.8954	0.8827	0.8703	0.8582	0.8463	0.8347	0.8234	0.8125	0.8017	0.7913	0.7810	0.7710	0.7611	0.7514	0.7418	0.7324
0.64	0.9447	0.9324	0.9198	0.9069	0.8940	0.8813	0.8687	0.8565	0.8445	0.8328	0.8214	0.8103	0.7995	0.7889	0.7785	0.7683	0.7583	0.7485	0.7388	0.7292
0.65	0.9439	0.9315	0.9187	0.9057	0.8927	0.8799	0.8672	0.8548	0.8427	0.8309	0.8194	0.8081	0.7972	0.7865	0.7760	0.7657	0.7556	0.7457	0.7358	0.7261
0.66	0.9432	0.9306	0.9177	0.9046	0.8914	0.8784	0.8656	0.8531	0.8409	0.8290	0.8173	0.8060	0.7949	0.7841	0.7735	0.7631	0.7529	0.7428	0.7329	0.7230
0.67	0.9424	0.9297	0.9166	0.9034	0.8901	0.8770	0.8641	0.8515	0.8391	0.8271	0.8153	0.8039	0.7927	0.7818	0.7710	0.7605	0.7502	0.7400	0.7299	0.7200
0.68	0.9416	0.9288	0.9156	0.9022	0.8889	0.8756	0.8626	0.8498	0.8373	0.8252	0.8133	0.8018	0.7905	0.7794	0.7686	0.7579	0.7475	0.7372	0.7270	0.7169
0.69	0.9409	0.9279	0.9146	0.9011	0.8876	0.8742	0.8610	0.8482	0.8356	0.8233	0.8113	0.7997	0.7883	0.7771	0.7661	0.7554	0.7448	0.7344	0.7241	0.7139
0.70	0.9401	0.9271	0.9136	0.8999	0.8863	0.8728	0.8595	0.8465	0.8338	0.8215	0.8094	0.7976	0.7861	0.7748	0.7637	0.7528	0.7421	0.7316	0.7212	0.7109
0.71	0.9394	0.9262	0.9126	0.8988	0.8850	0.8714	0.8580	0.8449	0.8321	0.8196	0.8074	0.7955	0.7839	0.7725	0.7613	0.7503	0.7395	0.7288	0.7183	0.7079
0.72	0.9387	0.9253	0.9116	0.8977	0.8838	0.8700	0.8565	0.8433	0.8304	0.8178	0.8055	0.7934	0.7817	0.7702	0.7589	0.7478	0.7369	0.7261	0.7154	0.7049
0.73	0.9379	0.9244	0.9106	0.8965	0.8825	0.8687	0.8550	0.8417	0.8287	0.8159	0.8035	0.7914	0.7795	0.7679	0.7565	0.7453	0.7343	0.7234	0.7126	0.7019
0.74	0.9372	0.9236	0.9096	0.8954	0.8813	0.8673	0.8536	0.8401	0.8270	0.8141	0.8016	0.7894	0.7774	0.7657	0.7541	0.7428	0.7317	0.7206	0.7097	0.6989
0.75	0.9364	0.9227	0.9086	0.8943	0.8800	0.8660	0.8521	0.8385	0.8253	0.8123	0.7997	0.7873	0.7753	0.7634	0.7518	0.7403	0.7291	0.7179	0.7069	0.6960
0.76	0.9357	0.9218	0.9076	0.8932	0.8788	0.8646	0.8506	0.8369	0.8236	0.8105	0.7978	0.7853	0.7731	0.7612	0.7494	0.7379	0.7265	0.7152	0.7041	0.6931
0.77	0.9350	0.9210	0.9066	0.8921	0.8776	0.8633	0.8492	0.8354	0.8219	0.8087	0.7959	0.7833	0.7710	0.7590	0.7471	0.7354	0.7239	0.7126	0.7013	0.6902
0.78	0.9343	0.9201	0.9056	0.8910	0.8764	0.8619	0.8477	0.8338	0.8202	0.8070	0.7940	0.7813	0.7689	0.7567	0.7448	0.7330	0.7214	0.7099	0.6985	0.6873
0.79	0.9335	0.9193	0.9046	0.8899	0.8752	0.8606	0.8463	0.8323	0.8186	0.8052	0.7921	0.7793	0.7668	0.7545	0.7425	0.7306	0.7188	0.7072	0.6958	0.6844
0.80	0.9328	0.9184	0.9037	0.8888	0.8740	0.8593	0.8449	0.8307	0.8169	0.8035	0.7903	0.7774	0.7647	0.7524	0.7402	0.7282	0.7163	0.7046	0.6930	0.6815
0.81	0.9321	0.9176	0.9027	0.8877	0.8728	0.8580	0.8434	0.8292	0.8153	0.8017	0.7884	0.7754	0.7627	0.7502	0.7379	0.7258	0.7138	0.7020	0.6903	0.6786
0.82	0.9314	0.9167	0.9017	0.8866	0.8716	0.8567	0.8420	0.8277	0.8137	0.8000	0.7866	0.7735	0.7606	0.7480	0.7356	0.7234	0.7113	0.6994	0.6875	0.6758
0.83	0.9307	0.9159	0.9008	0.8856	0.8704	0.8554	0.8406	0.8262	0.8120	0.7982	0.7847	0.7715	0.7586	0.7459	0.7334	0.7210	0.7088	0.6968	0.6848	0.6730
0.84	0.9300	0.9151	0.8998	0.8845	0.8692	0.8541	0.8392	0.8247	0.8104	0.7965	0.7829	0.7696	0.7565	0.7437	0.7311	0.7187	0.7064	0.6942	0.6821	0.6701
0.85	0.9292	0.9142	0.8989	0.8834	0.8680	0.8528	0.8378	0.8232	0.8088	0.7948	0.7811	0.7677	0.7545	0.7416	0.7289	0.7163	0.7039	0.6916	0.6794	0.6673
0.86	0.9285	0.9134	0.8979	0.8824	0.8668	0.8515	0.8364	0.8217	0.8072	0.7931	0.7793	0.7658	0.7525	0.7395	0.7266	0.7140	0.7015	0.6891	0.6768	0.6645
0.87	0.9278	0.9126	0.8970	0.8813	0.8657	0.8502	0.8351	0.8202	0.8057	0.7914	0.7775	0.7639	0.7505	0.7374	0.7244	0.7116	0.6990	0.6865	0.6741	0.6618
0.88	0.9271	0.9118	0.8961	0.8803	0.8645	0.8490	0.8337	0.8187	0.8041	0.7897	0.7757	0.7620	0.7485	0.7353	0.7222	0.7093	0.6966	0.6840	0.6714	0.6590
0.89	0.9264	0.9109	0.8951	0.8792	0.8634	0.8477	0.8323	0.8173	0.8025	0.7881	0.7740	0.7601	0.7465	0.7332	0.7200	0.7070	0.6942	0.6814	0.6688	0.6562
0.90	0.9257	0.9101	0.8942	0.8782	0.8622	0.8465	0.8310	0.8158	0.8009	0.7864	0.7722	0.7582	0.7445	0.7311	0.7178	0.7047	0.6918	0.6789	0.6662	0.6535
0.91	0.9250	0.9093	0.8933	0.8771	0.8611	0.8452	0.8296	0.8143	0.7994	0.7848	0.7704	0.7564	0.7426	0.7290	0.7156	0.7024	0.6894	0.6764	0.6636	0.6508
0.92	0.9243	0.9085	0.8923	0.8761	0.8599	0.8440	0.8283	0.8129	0.7978	0.7831	0.7687	0.7545	0.7406	0.7270	0.7135	0.7002	0.6870	0.6739	0.6609	0.6480
0.93	0.9237	0.9077	0.8914	0.8751	0.8588	0.8427	0.8269	0.8115	0.7963	0.7815	0.7669	0.7527	0.7387	0.7249	0.7113	0.6979	0.6846	0.6714	0.6584	0.6453
0.94	0.9230	0.9069	0.8905	0.8741	0.8577	0.8415	0.8256	0.8100	0.7948	0.7798	0.7652	0.7508	0.7367	0.7229	0.7092	0.6956	0.6823	0.6690	0.6558	0.6426
0.95	0.9223	0.9061	0.8896	0.8730	0.8566	0.8403	0.8243	0.8086	0.7932	0.7782	0.7635	0.7490	0.7348	0.7208	0.7070	0.6934	0.6799	0.6665	0.6532	0.6399
0.96	0.9216	0.9053	0.8887	0.8720	0.8554	0.8391	0.8230	0.8072	0.7917	0.7766	0.7618	0.7472	0.7329	0.7188	0.7049	0.6912	0.6776	0.6641	0.6506	0.6373
0.97	0.9209	0.9045	0.8878	0.8710	0.8543	0.8378	0.8216	0.8058	0.7902	0.7750	0.7600	0.7454	0.7310	0.7168	0.7028	0.6889	0.6752	0.6616	0.6481	0.6346
0.98	0.9202	0.9037	0.8869	0.8700	0.8532	0.8366	0.8203	0.8044	0.7887	0.7734	0.7583	0.7436	0.7291	0.7148	0.7007	0.6867	0.6729	0.6592	0.6455	0.6319
0.99	0.9196	0.9029	0.8860	0.8690	0.8521	0.8354	0.8190	0.8030	0.7872	0.7718	0.7566	0.7418	0.7272	0.7128	0.6986	0.6845	0.6706	0.6568	0.6430	0.6293
1.00	0.9189	0.9021	0.8851	0.8680	0.8510	0.8342	0.8177	0.8016	0.7857	0.7702	0.7550	0.7400	0.7253	0.7108	0.6965	0.6823	0.6683	0.6543	0.6405	0.6267

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9182	0.9014	0.8842	0.8670	0.8499	0.8330	0.8165	0.8002	0.7842	0.7686	0.7533	0.7382	0.7234	0.7088	0.6944	0.6801	0.6660	0.6519	0.6380	0.6240
1.02	0.9175	0.9006	0.8833	0.8660	0.8488	0.8319	0.8152	0.7988	0.7828	0.7670	0.7516	0.7365	0.7215	0.7068	0.6923	0.6780	0.6637	0.6495	0.6355	0.6214
1.03	0.9169	0.8998	0.8825	0.8651	0.8478	0.8307	0.8139	0.7974	0.7813	0.7655	0.7500	0.7347	0.7197	0.7049	0.6903	0.6758	0.6614	0.6472	0.6330	0.6188
1.04	0.9162	0.8990	0.8816	0.8641	0.8467	0.8295	0.8126	0.7961	0.7798	0.7639	0.7483	0.7329	0.7178	0.7029	0.6882	0.6736	0.6592	0.6448	0.6305	0.6162
1.05	0.9156	0.8983	0.8807	0.8631	0.8456	0.8283	0.8114	0.7947	0.7784	0.7624	0.7466	0.7312	0.7160	0.7010	0.6862	0.6715	0.6569	0.6424	0.6280	0.6136
1.06	0.9149	0.8975	0.8798	0.8621	0.8445	0.8272	0.8101	0.7933	0.7769	0.7608	0.7450	0.7295	0.7141	0.6990	0.6841	0.6693	0.6546	0.6401	0.6255	0.6111
1.07	0.9142	0.8967	0.8790	0.8612	0.8435	0.8260	0.8088	0.7920	0.7755	0.7593	0.7434	0.7277	0.7123	0.6971	0.6821	0.6672	0.6524	0.6377	0.6231	0.6085
1.08	0.9136	0.8960	0.8781	0.8602	0.8424	0.8249	0.8076	0.7907	0.7740	0.7577	0.7417	0.7260	0.7105	0.6952	0.6801	0.6651	0.6502	0.6354	0.6206	0.6059
1.09	0.9129	0.8952	0.8772	0.8592	0.8414	0.8237	0.8063	0.7893	0.7726	0.7562	0.7401	0.7243	0.7087	0.6933	0.6780	0.6629	0.6479	0.6330	0.6182	0.6034
1.10	0.9123	0.8944	0.8764	0.8583	0.8403	0.8226	0.8051	0.7880	0.7712	0.7547	0.7385	0.7226	0.7069	0.6914	0.6760	0.6608	0.6457	0.6307	0.6158	0.6008
1.11	0.9116	0.8937	0.8755	0.8573	0.8393	0.8214	0.8039	0.7867	0.7698	0.7532	0.7369	0.7209	0.7051	0.6895	0.6740	0.6587	0.6435	0.6284	0.6133	0.5983
1.12	0.9110	0.8929	0.8747	0.8564	0.8382	0.8203	0.8026	0.7853	0.7683	0.7517	0.7353	0.7192	0.7033	0.6876	0.6720	0.6566	0.6413	0.6261	0.6109	0.5958
1.13	0.9103	0.8922	0.8738	0.8554	0.8372	0.8192	0.8014	0.7840	0.7669	0.7502	0.7337	0.7175	0.7015	0.6857	0.6700	0.6545	0.6391	0.6238	0.6085	0.5933
1.14	0.9097	0.8914	0.8730	0.8545	0.8361	0.8180	0.8002	0.7827	0.7655	0.7487	0.7321	0.7158	0.6997	0.6838	0.6681	0.6525	0.6369	0.6215	0.6061	0.5908
1.15	0.9090	0.8907	0.8721	0.8536	0.8351	0.8169	0.7990	0.7814	0.7641	0.7472	0.7305	0.7141	0.6979	0.6819	0.6661	0.6504	0.6348	0.6192	0.6037	0.5883
1.16	0.9084	0.8900	0.8713	0.8526	0.8341	0.8158	0.7978	0.7801	0.7627	0.7457	0.7289	0.7124	0.6962	0.6801	0.6641	0.6483	0.6326	0.6170	0.6014	0.5858
1.17	0.9078	0.8892	0.8705	0.8517	0.8331	0.8147	0.7966	0.7788	0.7614	0.7442	0.7274	0.7108	0.6944	0.6782	0.6622	0.6463	0.6304	0.6147	0.5990	0.5833
1.18	0.9071	0.8885	0.8696	0.8508	0.8320	0.8136	0.7954	0.7775	0.7600	0.7427	0.7258	0.7091	0.6926	0.6763	0.6602	0.6442	0.6283	0.6124	0.5966	0.5808
1.19	0.9065	0.8877	0.8688	0.8498	0.8310	0.8125	0.7942	0.7762	0.7586	0.7413	0.7242	0.7075	0.6909	0.6745	0.6583	0.6422	0.6261	0.6102	0.5943	0.5784
1.20	0.9058	0.8870	0.8680	0.8489	0.8300	0.8114	0.7930	0.7750	0.7572	0.7398	0.7227	0.7058	0.6891	0.6727	0.6563	0.6401	0.6240	0.6079	0.5919	0.5759
1.21	0.9052	0.8863	0.8671	0.8480	0.8290	0.8103	0.7918	0.7737	0.7559	0.7384	0.7211	0.7042	0.6874	0.6708	0.6544	0.6381	0.6219	0.6057	0.5896	0.5735
1.22	0.9046	0.8856	0.8663	0.8471	0.8280	0.8092	0.7906	0.7724	0.7545	0.7369	0.7196	0.7025	0.6857	0.6690	0.6525	0.6361	0.6197	0.6035	0.5873	0.5710
1.23	0.9040	0.8848	0.8655	0.8462	0.8270	0.8081	0.7894	0.7711	0.7532	0.7355	0.7181	0.7009	0.6840	0.6672	0.6506	0.6341	0.6176	0.6013	0.5849	0.5686
1.24	0.9033	0.8841	0.8647	0.8453	0.8260	0.8070	0.7883	0.7699	0.7518	0.7340	0.7165	0.6993	0.6822	0.6654	0.6487	0.6320	0.6155	0.5990	0.5826	0.5662
1.25	0.9027	0.8834	0.8639	0.8444	0.8250	0.8059	0.7871	0.7686	0.7505	0.7326	0.7150	0.6977	0.6805	0.6636	0.6467	0.6300	0.6134	0.5968	0.5803	0.5638
1.26	0.9021	0.8827	0.8631	0.8435	0.8240	0.8048	0.7859	0.7674	0.7491	0.7312	0.7135	0.6961	0.6788	0.6618	0.6449	0.6280	0.6113	0.5946	0.5780	0.5614
1.27	0.9015	0.8820	0.8623	0.8426	0.8231	0.8038	0.7848	0.7661	0.7478	0.7297	0.7120	0.6944	0.6771	0.6600	0.6430	0.6261	0.6092	0.5925	0.5757	0.5590
1.28	0.9008	0.8812	0.8615	0.8417	0.8221	0.8027	0.7836	0.7649	0.7465	0.7283	0.7105	0.6928	0.6754	0.6582	0.6411	0.6241	0.6071	0.5903	0.5734	0.5566
1.29	0.9002	0.8805	0.8607	0.8408	0.8211	0.8016	0.7825	0.7637	0.7451	0.7269	0.7090	0.6913	0.6737	0.6564	0.6392	0.6221	0.6051	0.5881	0.5711	0.5542
1.30	0.8996	0.8798	0.8599	0.8399	0.8201	0.8006	0.7813	0.7624	0.7438	0.7255	0.7075	0.6897	0.6721	0.6546	0.6373	0.6201	0.6030	0.5859	0.5689	0.5518
1.31	0.8990	0.8791	0.8591	0.8390	0.8191	0.7995	0.7802	0.7612	0.7425	0.7241	0.7060	0.6881	0.6704	0.6529	0.6355	0.6182	0.6009	0.5838	0.5666	0.5494
1.32	0.8984	0.8784	0.8583	0.8381	0.8182	0.7985	0.7791	0.7600	0.7412	0.7227	0.7045	0.6865	0.6687	0.6511	0.6336	0.6162	0.5989	0.5816	0.5643	0.5471
1.33	0.8978	0.8777	0.8575	0.8373	0.8172	0.7974	0.7779	0.7588	0.7399	0.7213	0.7030	0.6849	0.6670	0.6493	0.6317	0.6142	0.5968	0.5794	0.5621	0.5447
1.34	0.8972	0.8770	0.8567	0.8364	0.8163	0.7964	0.7768	0.7575	0.7386	0.7199	0.7015	0.6834	0.6654	0.6476	0.6299	0.6123	0.5948	0.5773	0.5598	0.5424
1.35	0.8966	0.8763	0.8559	0.8355	0.8153	0.7953	0.7757	0.7563	0.7373	0.7185	0.7001	0.6818	0.6637	0.6458	0.6280	0.6104	0.5927	0.5752	0.5576	0.5400
1.36	0.8960	0.8756	0.8551	0.8347	0.8143	0.7943	0.7745	0.7551	0.7360	0.7172	0.6986	0.6802	0.6621	0.6441	0.6262	0.6084	0.5907	0.5730	0.5554	0.5377
1.37	0.8954	0.8749	0.8543	0.8338	0.8134	0.7933	0.7734	0.7539	0.7347	0.7158	0.6971	0.6787	0.6604	0.6423	0.6244	0.6065	0.5887	0.5709	0.5531	0.5354
1.38	0.8948	0.8742	0.8536	0.8329	0.8125	0.7922	0.7723	0.7527	0.7334	0.7144	0.6957	0.6771	0.6588	0.6406	0.6226	0.6046	0.5867	0.5688	0.5509	0.5331
1.39	0.8942	0.8736	0.8528	0.8321	0.8115	0.7912	0.7712	0.7515	0.7321	0.7131	0.6942	0.6756	0.6572	0.6389	0.6207	0.6027	0.5847	0.5667	0.5487	0.5307
1.40	0.8936	0.8729	0.8520	0.8312	0.8106	0.7902	0.7701	0.7503	0.7309	0.7117	0.6928	0.6741	0.6555	0.6372	0.6189	0.6008	0.5826	0.5646	0.5465	0.5284
1.41	0.8930	0.8722	0.8512	0.8304	0.8096	0.7892	0.7690	0.7491	0.7296	0.7103	0.6913	0.6725	0.6539	0.6355	0.6171	0.5988	0.5806	0.5625	0.5443	0.5261
1.42	0.8924	0.8715	0.8505	0.8295	0.8087	0.7882	0.7679	0.7480	0.7283	0.7090	0.6899	0.6710	0.6523	0.6337	0.6153	0.5969	0.5786	0.5604	0.5421	0.5238
1.43	0.8918	0.8708	0.8497	0.8287	0.8078	0.7871	0.7668	0.7468	0.7271	0.7076	0.6884	0.6695	0.6507	0.6320	0.6135	0.5951	0.5767	0.5583	0.5399	0.5216
1.44	0.8912	0.8701	0.8490	0.8278	0.8068	0.7861	0.7657	0.7456	0.7258	0.7063	0.6870	0.6680	0.6491	0.6303	0.6117	0.5932	0.5747	0.5562	0.5377	0.5193
1.45	0.8906	0.8695	0.8482	0.8270	0.8059	0.7851	0.7646	0.7444	0.7246	0.7050	0.6856	0.6664	0.6475	0.6286	0.6099	0.5913	0.5727	0.5541	0.5356	0.5170
1.46	0.8900	0.8688	0.8474	0.8261	0.8050	0.7841	0.7635	0.7433	0.7233	0.7036	0.6842	0.6649	0.6459	0.6270	0.6081	0.5894	0.5707	0.5521	0.5334	0.5147
1.47	0.8894	0.8681	0.8467	0.8253	0.8041	0.7831	0.7625	0.7421	0.7221	0.7023	0.6828	0.6634	0.6443	0.6253	0.6064	0.5875	0.5688	0.5500	0.5312	0.5125
1.48	0.8888	0.8675	0.8459	0.8245	0.8032	0.7821	0.7614	0.7410	0.7208	0.7010	0.6813	0.6619	0.6427	0.6236	0.6046	0.5857	0.5668	0.5479	0.5291	0.5102
1.49	0.8883	0.8668	0.8452	0.8236	0.8022	0.7811	0.7603	0.7398	0.7196	0.6996	0.6799	0.6604	0.6411	0.6219	0.6028	0.5838	0.5648	0.5459	0.5269	0.5080
1.50	0.8877	0.8661	0.8444	0.8228	0.8013	0.7801	0.7592	0.7387	0.7184	0.6983	0.6785	0.6589	0.6395	0.6202	0.6011	0.5820	0.5629	0.5438	0.5248	0.5057
1.51	0.8871	0.8655	0.8437	0.8220	0.8004	0.7792	0.7582	0.7375	0.7171	0.6970	0.6771	0.6575	0.6379	0.6186	0.5993	0.5801	0.5609	0.5418	0.5226	0.5035
1.52	0.8865	0.8648	0.8429	0.8211	0.7995	0.7782	0.7571	0.7364	0.7159	0.6957	0.6757	0.6560	0.6364	0.6169	0.5976	0.5783	0.5590	0.5398	0.5205	0.5012
1.53	0.8859	0.8641	0.8422	0.8203	0.7986	0.7772	0.7561	0.7352	0.7147	0.6944	0.6743	0.6545	0.6348	0.6153	0.5958	0.5764	0.5571	0.5377	0.5184	0.4990
1.54	0.8854	0.8635	0.8415	0.8195	0.7977	0.7762	0.7550	0.7341	0.7135	0.6931	0.6730	0.6530	0.6332	0.6136	0.5941	0.5746	0.5551	0.5357	0.5163	0.4968
1.55	0.8848	0.8628	0.8407	0.8187	0.7968	0.7752	0.7539	0.7329	0.7122	0.6918	0.6716	0.6515	0.6317	0.6120	0.5923	0.5727	0.5532	0.5337	0.5142	0.4946
1.56	0.8842	0.8622	0.8400	0.8179	0.7959	0.7743	0.7529	0.7318	0.7110	0.6905	0.6702	0.6501	0.6301	0.6103	0.5906	0.5709	0.5513	0.5317	0.5120	0.4924
1.57	0.8837	0.8615	0.8392	0.8171	0.7951	0.7733	0.7518	0.7307	0.7098	0.6892	0.6688	0.6486	0.6286	0.6087	0.5889	0.5691	0.5494	0.5297	0.5099	0.4902
1.58	0.8831	0.8609	0.8385	0.8162	0.7942	0.7723	0.7508	0.7296	0.7086	0.6879	0.6674	0.6472	0.6270	0.6070	0.5871	0.5673	0.5475	0.5277	0.5078	0.4880
1.59	0.8825	0.8602	0.8378	0.8154	0.7933	0.7714	0.7498	0.7284	0.7074	0.6866	0.6661	0.6457	0.6255	0.6054	0.5854	0.5655	0.5456	0.5257	0.5057	0.4858
1.60	0.8820	0.8596	0.8371	0.8146	0.7924	0.7704	0.7487	0.7273	0.7062	0.6854	0.6647	0.6443	0.6240	0.6038	0.5837	0.5637	0.5437	0.5237	0.5037	0.4836
1.61	0.8814	0.8589	0.8363	0.8138	0.7915	0.7695	0.7477	0.7262	0.7050	0.6841	0.6634	0.6428	0.6224	0.6022	0.5820	0.5619	0.5418	0.5217	0.5016	0.4814
1.62	0.8808	0.8583	0.8356	0.8130	0.7906	0.7685	0.7467	0.7251	0.7038	0.6828	0.6620	0.6414	0.6209	0.6006	0.5803	0.5601	0.5399	0.5197	0.4995	0.4793
1.63	0.8803	0.8576	0.8349	0.8122	0.7898	0.7676	0.7456	0.7240	0.7026	0.6815	0.6606	0.6399	0.6194	0.5989	0.5786	0.5583	0.5380	0.5177	0.4974	0.4771
1.64	0.8797	0.8570	0.8342	0.8114	0.7889	0.7666	0.7446	0.7229	0.7015	0.6803	0.6593	0.6385	0.6179	0.5973	0.5769	0.5565	0.5361	0.5157	0.4954	0.4749
1.65	0.8791	0.8563	0.8335	0.8107	0.7880	0.7657	0.7436	0.7218	0.7003	0.6790	0.6580	0.6371	0.6163	0.5957	0.5752	0.5547	0.5342	0.5138	0.4933	0.4728
1.66	0.8786	0.8557	0.8327	0.8099	0.7872	0.7647	0.7426	0.7207	0.6991	0.6777	0.6566	0.6356	0.6148	0.5941	0.5735	0.5529	0.5324	0.5118	0.4912	0.4706
1.67	0.8780	0.8551	0.8320	0.8091	0.7863	0.7638	0.7416	0.7196	0.6979	0.6765	0.6553	0.6342	0.6133	0.5925	0.5718	0.5511	0.5305	0.5099	0.4892	0.4685
1.68	0.8775	0.8544	0.8313	0.8083	0.7854	0.7628	0.7405	0.7185	0.6968	0.6752	0.6539	0.6328	0.6118	0.5909	0.5701	0.5494	0.5286	0.5079	0.4871	0.4663
1.69	0.8769	0.8538	0.8306	0.8075	0.7846	0.7619	0.7395	0.7174	0.6956	0.6740	0.6526	0.6314	0.6103	0.5894	0.5685	0.5476	0.5268	0.5060	0.4851	0.4642
1.70	0.8764	0.8532	0.8299	0.8067	0.7837	0.7610	0.7385	0.7163	0.6944	0.6728	0.6513	0.6300	0.6088	0.5878	0.5668	0.5459	0.5249	0.5040	0.4831	0.4621
1.71	0.8758	0.8525	0.8292	0.8059	0.7829	0.7601	0.7375	0.7153	0.6933	0.6715	0.6500	0.6286	0.6073	0.5862	0.5651	0.5441	0.5231	0.5021	0.4810	0.4599
1.72	0.8753	0.8519	0.8285	0.8052	0.7820	0.7591	0.7365	0.7142	0.6921	0.6703	0.6486	0.6272	0.6058	0.5846	0.5635	0.5423	0.5212	0.5001	0.4790	0.4578
1.73	0.8747	0.8513	0.8278	0.8044	0.7812	0.7582	0.7355	0.7131	0.6910	0.6690	0.6473	0.6258	0.6044	0.5830	0.5618	0.5406	0.5194	0.4982	0.4770	0.4557
1.74	0.8742	0.8507	0.8271	0.8036	0.7803	0.7573	0.7345	0.7120	0.6898	0.6678	0.6460	0.6244	0.6029	0.5815	0.5601	0.5389	0.5176	0.4963	0.4750	0.4536
1.75	0.8736	0.8501	0.8264	0.8029	0.7795	0.7564	0.7335	0.7110	0.6887	0.6666	0.6447	0.6230	0.6014	0.5799	0.5585	0.5371	0.5157	0.4944	0.4730	0.4515
1.76	0.8731	0.8494	0.8257	0.8021	0.7786	0.7555	0.7325	0.7099	0.6875	0.6654	0.6434	0.6216	0.5999	0.5784	0.5568	0.5354	0.5139	0.4924	0.4709	0.4494
1.77	0.8725	0.8488	0.8250	0.8013	0.7778	0.7545	0.7315	0.7088	0.6864	0.6641	0.6421	0.6202	0.5985	0.5768	0.5552	0.5336	0.5121	0.4905	0.4689	0.4473
1.78	0.8720	0.8482	0.8243	0.8006	0.7770	0.7536	0.7306	0.7078	0.6852	0.6629	0.6408	0.6188	0.5970	0.5752	0.5536	0.5319	0.5103	0.4886	0.4669	0.4452
1.79	0.8715	0.8476	0.8236	0.7998	0.7761	0.7527	0.7296	0.7067	0.6841	0.6617	0.6395	0.6174	0.5955	0.5737	0.5519	0.5302	0.5085	0.4867	0.4650	0.4431
1.80	0.8709	0.8470	0.8230	0.7990	0.7753	0.7518	0.7286	0.7057	0.6830	0.6605	0.6382	0.6161	0.5941	0.5722	0.5503	0.5285	0.5067	0.4848	0.4630	0.4410
1.81	0.8704	0.8464	0.8223	0.7983	0.7745	0.7509	0.7276	0.7046	0.6818	0.6593	0.6369	0.6147	0.5926	0.5706	0.5487	0.5268	0.5049	0.4829	0.4610	0.4390
1.82	0.8699	0.8457	0.8216	0.7975	0.7736	0.7500	0.7266	0.7036	0.6807	0.6581	0.6356	0.6133	0.5912	0.5691	0.5470	0.5250	0.5031	0.4810	0.4590	0.4369
1.83	0.8693	0.8451	0.8209	0.7968	0.7728	0.7491	0.7257	0.7025	0.6796	0.6569	0.6343	0.6120	0.5897	0.5675	0.5454	0.5233	0.5013	0.4792	0.4570	0.4348
1.84	0.8688	0.8445	0.8202	0.7960	0.7720	0.7482	0.7247	0.7015	0.6785	0.6557	0.6331	0.6106	0.5883	0.5660	0.5438	0.5216	0.4995	0.4773	0.4551	0.4328
1.85	0.8683	0.8439	0.8195	0.7953	0.7712	0.7473	0.7237	0.7004	0.6773	0.6545	0.6318	0.6092	0.5868	0.5645	0.5422	0.5199	0.4977	0.4754	0.4531	0.4307
1.86	0.8677	0.8433	0.8189	0.7945	0.7704	0.7464	0.7228	0.6994	0.6762	0.6533	0.6305	0.6079	0.5854	0.5630	0.5406	0.5182	0.4959	0.4735	0.4511	0.4287
1.87	0.8672	0.8427	0.8182	0.7938	0.7695	0.7455	0.7218	0.6983	0.6751	0.6521	0.6292	0.6065	0.5839	0.5614	0.5390	0.5166	0.4941	0.4717	0.4492	0.4266
1.88	0.8667	0.8421	0.8175	0.7930	0.7687	0.7447	0.7209	0.6973	0.6740	0.6509	0.6280	0.6052	0.5825	0.5599	0.5374	0.5149	0.4923	0.4698	0.4472	0.4246
1.89	0.8661	0.8415	0.8169	0.7923	0.7679	0.7438	0.7199	0.6963	0.6729	0.6497	0.6267	0.6038	0.5811	0.5584	0.5358	0.5132	0.4906	0.4679	0.4453	0.4226
1.90	0.8656	0.8409	0.8162	0.7915	0.7671	0.7429	0.7189	0.6952	0.6718	0.6485	0.6254	0.6025	0.5797	0.5569	0.5342	0.5115	0.4888	0.4661	0.4433	0.4205
1.91	0.8651	0.8403	0.8155	0.7908	0.7663	0.7420	0.7180	0.6942	0.6707	0.6473	0.6242	0.6012	0.5782	0.5554	0.5326	0.5098	0.4870	0.4642	0.4414	0.4185
1.92	0.8646	0.8397	0.8148	0.7901	0.7655	0.7411	0.7170	0.6932	0.6696	0.6462	0.6229	0.5998	0.5768	0.5539	0.5310	0.5082	0.4853	0.4624	0.4395	0.4165
1.93	0.8640	0.8391	0.8142	0.7893	0.7647	0.7403	0.7161	0.6922	0.6685	0.6450	0.6217	0.5985	0.5754	0.5524	0.5294	0.5065	0.4835	0.4606	0.4375	0.4145
1.94	0.8635	0.8385	0.8135	0.7886	0.7639	0.7394	0.7151	0.6912	0.6674	0.6438	0.6204	0.5972	0.5740	0.5509	0.5279	0.5048	0.4818	0.4587	0.4356	0.4124
1.95	0.8630	0.8379	0.8129	0.7879	0.7631	0.7385	0.7142	0.6901	0.6663	0.6426	0.6192	0.5958	0.5726	0.5494	0.5263	0.5032	0.4800	0.4569	0.4337	0.4104
1.96	0.8625	0.8374	0.8122	0.7871	0.7623	0.7376	0.7133	0.6891	0.6652	0.6415	0.6179	0.5945	0.5712	0.5479	0.5247	0.5015	0.4783	0.4551	0.4318	0.4084
1.97	0.8620	0.8368	0.8115	0.7864	0.7615	0.7368	0.7123	0.6881	0.6641	0.6403	0.6167	0.5932	0.5698	0.5464	0.5231	0.4998	0.4766	0.4532	0.4299	0.4064
1.98	0.8614	0.8362	0.8109	0.7857	0.7607	0.7359	0.7114	0.6871	0.6630	0.6392	0.6154	0.5919	0.5684	0.5449	0.5216	0.4982	0.4748	0.4514	0.4280	0.4044
1.99	0.8609	0.8356	0.8102	0.7850	0.7599	0.7351	0.7105	0.6861	0.6620	0.6380	0.6142	0.5905	0.5670	0.5435	0.5200	0.4965	0.4731	0.4496	0.4260	0.4024
2.00	0.8604	0.8350	0.8096	0.7843	0.7591	0.7342	0.7095	0.6851	0.6609	0.6368	0.6130	0.5892	0.5656	0.5420	0.5184	0.4949	0.4714	0.4478	0.4241	0.4005

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8599	0.8344	0.8089	0.7835	0.7583	0.7333	0.7086	0.6841	0.6598	0.6357	0.6117	0.5879	0.5642	0.5405	0.5169	0.4933	0.4696	0.4460	0.4223	0.3985
2.02	0.8594	0.8338	0.8083	0.7828	0.7575	0.7325	0.7077	0.6831	0.6587	0.6345	0.6105	0.5866	0.5628	0.5391	0.5153	0.4916	0.4679	0.4442	0.4204	0.3965
2.03	0.8589	0.8333	0.8076	0.7821	0.7567	0.7316	0.7067	0.6821	0.6576	0.6334	0.6093	0.5853	0.5614	0.5376	0.5138	0.4900	0.4662	0.4424	0.4185	0.3945
2.04	0.8584	0.8327	0.8070	0.7814	0.7560	0.7308	0.7058	0.6811	0.6566	0.6322	0.6081	0.5840	0.5600	0.5361	0.5122	0.4884	0.4645	0.4406	0.4166	0.3926
2.05	0.8579	0.8321	0.8063	0.7807	0.7552	0.7299	0.7049	0.6801	0.6555	0.6311	0.6068	0.5827	0.5587	0.5347	0.5107	0.4867	0.4628	0.4388	0.4147	0.3906
2.06	0.8574	0.8315	0.8057	0.7800	0.7544	0.7291	0.7040	0.6791	0.6544	0.6300	0.6056	0.5814	0.5573	0.5332	0.5092	0.4851	0.4611	0.4370	0.4128	0.3886
2.07	0.8569	0.8310	0.8051	0.7793	0.7536	0.7282	0.7031	0.6781	0.6534	0.6288	0.6044	0.5801	0.5559	0.5317	0.5076	0.4835	0.4594	0.4352	0.4110	0.3867
2.08	0.8563	0.8304	0.8044	0.7785	0.7529	0.7274	0.7022	0.6771	0.6523	0.6277	0.6032	0.5788	0.5545	0.5303	0.5061	0.4819	0.4577	0.4334	0.4091	0.3847
2.09	0.8558	0.8298	0.8038	0.7778	0.7521	0.7265	0.7012	0.6762	0.6513	0.6266	0.6020	0.5775	0.5532	0.5288	0.5046	0.4803	0.4560	0.4316	0.4072	0.3828
2.10	0.8553	0.8292	0.8031	0.7771	0.7513	0.7257	0.7003	0.6752	0.6502	0.6254	0.6008	0.5762	0.5518	0.5274	0.5030	0.4787	0.4543	0.4298	0.4054	0.3808
2.11	0.8548	0.8287	0.8025	0.7764	0.7505	0.7249	0.6994	0.6742	0.6492	0.6243	0.5996	0.5750	0.5504	0.5260	0.5015	0.4771	0.4526	0.4281	0.4035	0.3789
2.12	0.8543	0.8281	0.8019	0.7757	0.7498	0.7240	0.6985	0.6732	0.6481	0.6232	0.5984	0.5737	0.5491	0.5245	0.5000	0.4754	0.4509	0.4263	0.4017	0.3770
2.13	0.8538	0.8275	0.8012	0.7750	0.7490	0.7232	0.6976	0.6722	0.6471	0.6220	0.5972	0.5724	0.5477	0.5231	0.4985	0.4738	0.4492	0.4245	0.3998	0.3750
2.14	0.8533	0.8270	0.8006	0.7743	0.7482	0.7224	0.6967	0.6713	0.6460	0.6209	0.5960	0.5711	0.5464	0.5216	0.4969	0.4723	0.4475	0.4228	0.3980	0.3731
2.15	0.8528	0.8264	0.8000	0.7736	0.7475	0.7215	0.6958	0.6703	0.6450	0.6198	0.5948	0.5699	0.5450	0.5202	0.4954	0.4707	0.4459	0.4210	0.3961	0.3712
2.16	0.8523	0.8258	0.7993	0.7729	0.7467	0.7207	0.6949	0.6693	0.6439	0.6187	0.5936	0.5686	0.5437	0.5188	0.4939	0.4691	0.4442	0.4193	0.3943	0.3693
2.17	0.8519	0.8253	0.7987	0.7723	0.7460	0.7199	0.6940	0.6684	0.6429	0.6176	0.5924	0.5673	0.5423	0.5174	0.4924	0.4675	0.4425	0.4175	0.3925	0.3673
2.18	0.8514	0.8247	0.7981	0.7716	0.7452	0.7191	0.6931	0.6674	0.6419	0.6165	0.5912	0.5661	0.5410	0.5159	0.4909	0.4659	0.4409	0.4158	0.3906	0.3654
2.19	0.8509	0.8242	0.7975	0.7709	0.7444	0.7182	0.6922	0.6664	0.6408	0.6154	0.5900	0.5648	0.5396	0.5145	0.4894	0.4643	0.4392	0.4140	0.3888	0.3635
2.20	0.8504	0.8236	0.7968	0.7702	0.7437	0.7174	0.6913	0.6655	0.6398	0.6143	0.5888	0.5635	0.5383	0.5131	0.4879	0.4627	0.4375	0.4123	0.3870	0.3616
2.21	0.8499	0.8231	0.7962	0.7695	0.7429	0.7166	0.6905	0.6645	0.6388	0.6131	0.5877	0.5623	0.5370	0.5117	0.4864	0.4612	0.4359	0.4106	0.3852	0.3597
2.22	0.8494	0.8225	0.7956	0.7688	0.7422	0.7158	0.6896	0.6636	0.6377	0.6120	0.5865	0.5610	0.5356	0.5103	0.4849	0.4596	0.4342	0.4088	0.3834	0.3578
2.23	0.8489	0.8219	0.7950	0.7681	0.7414	0.7150	0.6887	0.6626	0.6367	0.6109	0.5853	0.5598	0.5343	0.5089	0.4835	0.4580	0.4326	0.4071	0.3815	0.3559
2.24	0.8484	0.8214	0.7944	0.7674	0.7407	0.7141	0.6878	0.6617	0.6357	0.6098	0.5841	0.5585	0.5330	0.5075	0.4820	0.4565	0.4309	0.4054	0.3797	0.3541
2.25	0.8479	0.8208	0.7938	0.7668	0.7400	0.7133	0.6869	0.6607	0.6347	0.6088	0.5830	0.5573	0.5317	0.5061	0.4805	0.4549	0.4293	0.4036	0.3779	0.3522
2.26	0.8474	0.8203	0.7931	0.7661	0.7392	0.7125	0.6860	0.6598	0.6336	0.6077	0.5818	0.5560	0.5303	0.5047	0.4790	0.4533	0.4277	0.4019	0.3761	0.3503
2.27	0.8470	0.8197	0.7925	0.7654	0.7385	0.7117	0.6852	0.6588	0.6326	0.6066	0.5806	0.5548	0.5290	0.5033	0.4775	0.4518	0.4260	0.4002	0.3743	0.3484
2.28	0.8465	0.8192	0.7919	0.7647	0.7377	0.7109	0.6843	0.6579	0.6316	0.6055	0.5795	0.5536	0.5277	0.5019	0.4761	0.4502	0.4244	0.3985	0.3726	0.3465
2.29	0.8460	0.8186	0.7913	0.7641	0.7370	0.7101	0.6834	0.6569	0.6306	0.6044	0.5783	0.5523	0.5264	0.5005	0.4746	0.4487	0.4228	0.3968	0.3708	0.3447
2.30	0.8455	0.8181	0.7907	0.7634	0.7363	0.7093	0.6825	0.6560	0.6296	0.6033	0.5772	0.5511	0.5251	0.4991	0.4731	0.4471	0.4211	0.3951	0.3690	0.3428
2.31	0.8450	0.8175	0.7901	0.7627	0.7355	0.7085	0.6817	0.6550	0.6286	0.6022	0.5760	0.5498	0.5238	0.4977	0.4717	0.4456	0.4195	0.3934	0.3672	0.3409
2.32	0.8445	0.8170	0.7895	0.7620	0.7348	0.7077	0.6808	0.6541	0.6276	0.6011	0.5748	0.5486	0.5225	0.4963	0.4702	0.4441	0.4179	0.3917	0.3654	0.3391
2.33	0.8441	0.8165	0.7889	0.7614	0.7340	0.7069	0.6799	0.6532	0.6265	0.6001	0.5737	0.5474	0.5211	0.4949	0.4687	0.4425	0.4163	0.3900	0.3636	0.3372
2.34	0.8436	0.8159	0.7883	0.7607	0.7333	0.7061	0.6791	0.6522	0.6255	0.5990	0.5725	0.5462	0.5198	0.4936	0.4673	0.4410	0.4147	0.3883	0.3619	0.3354
2.35	0.8431	0.8154	0.7877	0.7600	0.7326	0.7053	0.6782	0.6513	0.6245	0.5979	0.5714	0.5449	0.5185	0.4922	0.4658	0.4394	0.4130	0.3866	0.3601	0.3335
2.36	0.8426	0.8148	0.7871	0.7594	0.7319	0.7045	0.6774	0.6504	0.6235	0.5968	0.5702	0.5437	0.5172	0.4908	0.4644	0.4379	0.4114	0.3849	0.3583	0.3317
2.37	0.8422	0.8143	0.7865	0.7587	0.7311	0.7037	0.6765	0.6494	0.6225	0.5958	0.5691	0.5425	0.5160	0.4894	0.4629	0.4364	0.4098	0.3832	0.3566	0.3299
2.38	0.8417	0.8138	0.7859	0.7581	0.7304	0.7029	0.6756	0.6485	0.6215	0.5947	0.5680	0.5413	0.5147	0.4881	0.4615	0.4349	0.4082	0.3816	0.3548	0.3280
2.39	0.8412	0.8132	0.7853	0.7574	0.7297	0.7021	0.6748	0.6476	0.6206	0.5936	0.5668	0.5401	0.5134	0.4867	0.4600	0.4333	0.4066	0.3799	0.3531	0.3262
2.40	0.8407	0.8127	0.7847	0.7567	0.7290	0.7014	0.6739	0.6467	0.6196	0.5926	0.5657	0.5389	0.5121	0.4853	0.4586	0.4318	0.4050	0.3782	0.3513	0.3244
2.41	0.8403	0.8122	0.7841	0.7561	0.7282	0.7006	0.6731	0.6458	0.6186	0.5915	0.5645	0.5376	0.5108	0.4840	0.4571	0.4303	0.4034	0.3765	0.3496	0.3225
2.42	0.8398	0.8116	0.7835	0.7554	0.7275	0.6998	0.6722	0.6448	0.6176	0.5904	0.5634	0.5364	0.5095	0.4826	0.4557	0.4288	0.4019	0.3749	0.3478	0.3207
2.43	0.8393	0.8111	0.7829	0.7548	0.7268	0.6990	0.6714	0.6439	0.6166	0.5894	0.5623	0.5352	0.5082	0.4813	0.4543	0.4273	0.4003	0.3732	0.3461	0.3189
2.44	0.8389	0.8106	0.7823	0.7541	0.7261	0.6982	0.6705	0.6430	0.6156	0.5883	0.5611	0.5340	0.5070	0.4799	0.4529	0.4258	0.3987	0.3715	0.3443	0.3171
2.45	0.8384	0.8100	0.7817	0.7535	0.7254	0.6974	0.6697	0.6421	0.6146	0.5873	0.5600	0.5328	0.5057	0.4786	0.4514	0.4243	0.3971	0.3699	0.3426	0.3153
2.46	0.8379	0.8095	0.7811	0.7528	0.7247	0.6967	0.6688	0.6412	0.6136	0.5862	0.5589	0.5316	0.5044	0.4772	0.4500	0.4228	0.3955	0.3682	0.3409	0.3135
2.47	0.8375	0.8090	0.7805	0.7522	0.7240	0.6959	0.6680	0.6403	0.6127	0.5852	0.5578	0.5304	0.5031	0.4759	0.4486	0.4213	0.3939	0.3666	0.3392	0.3117
2.48	0.8370	0.8085	0.7799	0.7515	0.7232	0.6951	0.6672	0.6394	0.6117	0.5841	0.5567	0.5292	0.5019	0.4745	0.4472	0.4198	0.3924	0.3649	0.3374	0.3099
2.49	0.8365	0.8079	0.7794	0.7509	0.7225	0.6943	0.6663	0.6385	0.6107	0.5831	0.5555	0.5280	0.5006	0.4732	0.4457	0.4183	0.3908	0.3633	0.3357	0.3081
2.50	0.8361	0.8074	0.7788	0.7502	0.7218	0.6936	0.6655	0.6375	0.6097	0.5820	0.5544	0.5269	0.4993	0.4718	0.4443	0.4168	0.3892	0.3616	0.3340	0.3063
2.51	0.8356	0.8069	0.7782	0.7496	0.7211	0.6928	0.6647	0.6366	0.6088	0.5810	0.5533	0.5257	0.4981	0.4705	0.4429	0.4153	0.3877	0.3600	0.3323	0.3045
2.52	0.8351	0.8064	0.7776	0.7489	0.7204	0.6920	0.6638	0.6357	0.6078	0.5800	0.5522	0.5245	0.4968	0.4692	0.4415	0.4138	0.3861	0.3584	0.3306	0.3027
2.53	0.8347	0.8058	0.7770	0.7483	0.7197	0.6913	0.6630	0.6348	0.6068	0.5789	0.5511	0.5233	0.4955	0.4678	0.4401	0.4123	0.3846	0.3567	0.3289	0.3009
2.54	0.8342	0.8053	0.7764	0.7477	0.7190	0.6905	0.6622	0.6339	0.6059	0.5779	0.5500	0.5221	0.4943	0.4665	0.4387	0.4109	0.3830	0.3551	0.3272	0.2991
2.55	0.8338	0.8048	0.7759	0.7470	0.7183	0.6897	0.6613	0.6330	0.6049	0.5768	0.5489	0.5209	0.4930	0.4652	0.4373	0.4094	0.3814	0.3535	0.3255	0.2974
2.56	0.8333	0.8043	0.7753	0.7464	0.7176	0.6890	0.6605	0.6322	0.6039	0.5758	0.5478	0.5198	0.4918	0.4638	0.4359	0.4079	0.3799	0.3519	0.3238	0.2956
2.57	0.8328	0.8038	0.7747	0.7457	0.7169	0.6882	0.6597	0.6313	0.6030	0.5748	0.5466	0.5186	0.4905	0.4625	0.4345	0.4064	0.3784	0.3502	0.3221	0.2938
2.58	0.8324	0.8033	0.7741	0.7451	0.7162	0.6875	0.6588	0.6304	0.6020	0.5737	0.5455	0.5174	0.4893	0.4612	0.4331	0.4050	0.3768	0.3486	0.3204	0.2921
2.59	0.8319	0.8027	0.7736	0.7445	0.7155	0.6867	0.6580	0.6295	0.6010	0.5727	0.5444	0.5162	0.4880	0.4599	0.4317	0.4035	0.3753	0.3470	0.3187	0.2903
2.60	0.8315	0.8022	0.7730	0.7438	0.7148	0.6859	0.6572	0.6286	0.6001	0.5717	0.5433	0.5151	0.4868	0.4586	0.4303	0.4020	0.3737	0.3454	0.3170	0.2885
2.61	0.8310	0.8017	0.7724	0.7432	0.7141	0.6852	0.6564	0.6277	0.5991	0.5707	0.5423	0.5139	0.4856	0.4572	0.4289	0.4006	0.3722	0.3438	0.3153	0.2868
2.62	0.8306	0.8012	0.7719	0.7426	0.7134	0.6844	0.6556	0.6268	0.5982	0.5696	0.5412	0.5127	0.4843	0.4559	0.4275	0.3991	0.3707	0.3422	0.3136	0.2850
2.63	0.8301	0.8007	0.7713	0.7420	0.7128	0.6837	0.6547	0.6259	0.5972	0.5686	0.5401	0.5116	0.4831	0.4546	0.4261	0.3977	0.3691	0.3406	0.3119	0.2833
2.64	0.8297	0.8002	0.7707	0.7413	0.7121	0.6829	0.6539	0.6251	0.5963	0.5676	0.5390	0.5104	0.4819	0.4533	0.4248	0.3962	0.3676	0.3390	0.3103	0.2815
2.65	0.8292	0.7997	0.7701	0.7407	0.7114	0.6822	0.6531	0.6242	0.5953	0.5666	0.5379	0.5092	0.4806	0.4520	0.4234	0.3947	0.3661	0.3374	0.3086	0.2798
2.66	0.8288	0.7992	0.7696	0.7401	0.7107	0.6814	0.6523	0.6233	0.5944	0.5656	0.5368	0.5081	0.4794	0.4507	0.4220	0.3933	0.3646	0.3358	0.3069	0.2781
2.67	0.8283	0.7987	0.7690	0.7395	0.7100	0.6807	0.6515	0.6224	0.5934	0.5645	0.5357	0.5069	0.4782	0.4494	0.4206	0.3918	0.3630	0.3342	0.3053	0.2763
2.68	0.8279	0.7982	0.7684	0.7388	0.7093	0.6799	0.6507	0.6215	0.5925	0.5635	0.5346	0.5058	0.4769	0.4481	0.4193	0.3904	0.3615	0.3326	0.3036	0.2746
2.69	0.8274	0.7976	0.7679	0.7382	0.7086	0.6792	0.6499	0.6207	0.5916	0.5625	0.5335	0.5046	0.4757	0.4468	0.4179	0.3890	0.3600	0.3310	0.3019	0.2728
2.70	0.8270	0.7971	0.7673	0.7376	0.7080	0.6785	0.6491	0.6198	0.5906	0.5615	0.5325	0.5035	0.4745	0.4455	0.4165	0.3875	0.3585	0.3294	0.3003	0.2711
2.71	0.8265	0.7966	0.7668	0.7370	0.7073	0.6777	0.6483	0.6189	0.5897	0.5605	0.5314	0.5023	0.4733	0.4442	0.4152	0.3861	0.3570	0.3278	0.2986	0.2694
2.72	0.8261	0.7961	0.7662	0.7363	0.7066	0.6770	0.6475	0.6181	0.5887	0.5595	0.5303	0.5012	0.4720	0.4429	0.4138	0.3846	0.3555	0.3263	0.2970	0.2677
2.73	0.8257	0.7956	0.7656	0.7357	0.7059	0.6762	0.6467	0.6172	0.5878	0.5585	0.5292	0.5000	0.4708	0.4416	0.4124	0.3832	0.3540	0.3247	0.2953	0.2660
2.74	0.8252	0.7951	0.7651	0.7351	0.7052	0.6755	0.6459	0.6163	0.5869	0.5575	0.5282	0.4989	0.4696	0.4403	0.4111	0.3818	0.3525	0.3231	0.2937	0.2642
2.75	0.8248	0.7946	0.7645	0.7345	0.7046	0.6748	0.6451	0.6154	0.5859	0.5565	0.5271	0.4977	0.4684	0.4391	0.4097	0.3804	0.3510	0.3215	0.2921	0.2625
2.76	0.8243	0.7941	0.7640	0.7339	0.7039	0.6740	0.6443	0.6146	0.5850	0.5555	0.5260	0.4966	0.4672	0.4378	0.4084	0.3789	0.3495	0.3200	0.2904	0.2608
2.77	0.8239	0.7936	0.7634	0.7333	0.7032	0.6733	0.6435	0.6137	0.5841	0.5545	0.5250	0.4955	0.4660	0.4365	0.4070	0.3775	0.3480	0.3184	0.2888	0.2591
2.78	0.8234	0.7931	0.7629	0.7327	0.7026	0.6726	0.6427	0.6129	0.5831	0.5535	0.5239	0.4943	0.4648	0.4352	0.4057	0.3761	0.3465	0.3168	0.2871	0.2574
2.79	0.8230	0.7926	0.7623	0.7320	0.7019	0.6718	0.6419	0.6120	0.5822	0.5525	0.5228	0.4932	0.4636	0.4339	0.4043	0.3747	0.3450	0.3153	0.2855	0.2557
2.80	0.8226	0.7922	0.7618	0.7314	0.7012	0.6711	0.6411	0.6111	0.5813	0.5515	0.5218	0.4921	0.4624	0.4327	0.4030	0.3733	0.3435	0.3137	0.2839	0.2540
2.81	0.8221	0.7917	0.7612	0.7308	0.7005	0.6704	0.6403	0.6103	0.5804	0.5505	0.5207	0.4909	0.4612	0.4314	0.4016	0.3718	0.3420	0.3122	0.2823	0.2523
2.82	0.8217	0.7912	0.7607	0.7302	0.6999	0.6696	0.6395	0.6094	0.5794	0.5495	0.5196	0.4898	0.4600	0.4301	0.4003	0.3704	0.3405	0.3106	0.2806	0.2506
2.83	0.8213	0.7907	0.7601	0.7296	0.6992	0.6689	0.6387	0.6086	0.5785	0.5485	0.5186	0.4887	0.4588	0.4289	0.3989	0.3690	0.3391	0.3091	0.2790	0.2490
2.84	0.8208	0.7902	0.7596	0.7290	0.6985	0.6682	0.6379	0.6077	0.5776	0.5475	0.5175	0.4875	0.4576	0.4276	0.3976	0.3676	0.3376	0.3075	0.2774	0.2473
2.85	0.8204	0.7897	0.7590	0.7284	0.6979	0.6675	0.6371	0.6069	0.5767	0.5466	0.5165	0.4864	0.4564	0.4263	0.3963	0.3662	0.3361	0.3060	0.2758	0.2456
2.86	0.8200	0.7892	0.7585	0.7278	0.6972	0.6667	0.6363	0.6060	0.5758	0.5456	0.5154	0.4853	0.4552	0.4251	0.3949	0.3648	0.3346	0.3044	0.2742	0.2439
2.87	0.8195	0.7887	0.7579	0.7272	0.6966	0.6660	0.6356	0.6052	0.5749	0.5446	0.5144	0.4842	0.4540	0.4238	0.3936	0.3634	0.3332	0.3029	0.2726	0.2422
2.88	0.8191	0.7882	0.7574	0.7266	0.6959	0.6653	0.6348	0.6043	0.5739	0.5436	0.5133	0.4831	0.4528	0.4226	0.3923	0.3620	0.3317	0.3014	0.2710	0.2406
2.89	0.8187	0.7877	0.7568	0.7260	0.6952	0.6646	0.6340	0.6035	0.5730	0.5426	0.5123	0.4819	0.4516	0.4213	0.3910	0.3606	0.3302	0.2998	0.2694	0.2389
2.90	0.8182	0.7872	0.7563	0.7254	0.6946	0.6639	0.6332	0.6026	0.5721	0.5417	0.5112	0.4808	0.4504	0.4200	0.3896	0.3592	0.3288	0.2983	0.2678	0.2372
2.91	0.8178	0.7868	0.7558	0.7248	0.6939	0.6631	0.6324	0.6018	0.5712	0.5407	0.5102	0.4797	0.4493	0.4188	0.3883	0.3578	0.3273	0.2968	0.2662	0.2356
2.92	0.8174	0.7863	0.7552	0.7242	0.6933	0.6624	0.6316	0.6009	0.5703	0.5397	0.5091	0.4786	0.4481	0.4175	0.3870	0.3564	0.3258	0.2952	0.2646	0.2339
2.93	0.8169	0.7858	0.7547	0.7236	0.6926	0.6617	0.6309	0.6001	0.5694	0.5387	0.5081	0.4775	0.4469	0.4163	0.3857	0.3550	0.3244	0.2937	0.2630	0.2322
2.94	0.8165	0.7853	0.7541	0.7230	0.6920	0.6610	0.6301	0.5993	0.5685	0.5378	0.5071	0.4764	0.4457	0.4150	0.3844	0.3537	0.3229	0.2922	0.2614	0.2306
2.95	0.8161	0.7848	0.7536	0.7224	0.6913	0.6603	0.6293	0.5984	0.5676	0.5368	0.5060	0.4753	0.4445	0.4138	0.3830	0.3523	0.3215	0.2907	0.2598	0.2289
2.96	0.8157	0.7843	0.7531	0.7218	0.6907	0.6596	0.6286	0.5976	0.5667	0.5358	0.5050	0.4742	0.4434	0.4126	0.3817	0.3509	0.3200	0.2892	0.2582	0.2273
2.97	0.8152	0.7839	0.7525	0.7212	0.6900	0.6589	0.6278	0.5968	0.5658	0.5349	0.5040	0.4731	0.4422	0.4113	0.3804	0.3495	0.3186	0.2876	0.2567	0.2256
2.98	0.8148	0.7834	0.7520	0.7206	0.6894	0.6582	0.6270	0.5959	0.5649	0.5339	0.5029	0.4720	0.4410	0.4101	0.3791	0.3481	0.3172	0.2861	0.2551	0.2240
2.99	0.8144	0.7829	0.7515	0.7201	0.6887	0.6574	0.6262	0.5951	0.5640	0.5329	0.5019	0.4709	0.4399	0.4088	0.3778	0.3468	0.3157	0.2846	0.2535	0.2224
3.00	0.8140	0.7824	0.7509	0.7195	0.6881	0.6567	0.6255	0.5943	0.5631	0.5320	0.5009	0.4698	0.4387	0.4076	0.3765	0.3454	0.3143	0.2831	0.2519	0.2207

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.8135	0.7820	0.7504	0.7189	0.6874	0.6560	0.6247	0.5934	0.5622	0.5310	0.4998	0.4687	0.4375	0.4064	0.3752	0.3440	0.3128	0.2816	0.2504	0.2190
3.02	0.8131	0.7815	0.7499	0.7183	0.6868	0.6553	0.6239	0.5926	0.5613	0.5300	0.4988	0.4676	0.4364	0.4051	0.3739	0.3427	0.3114	0.2801	0.2488	0.2174
3.03	0.8127	0.7810	0.7493	0.7177	0.6861	0.6546	0.6232	0.5918	0.5604	0.5291	0.4978	0.4665	0.4352	0.4039	0.3726	0.3413	0.3100	0.2786	0.2472	0.2157
3.04	0.8123	0.7805	0.7488	0.7171	0.6855	0.6539	0.6224	0.5909	0.5595	0.5281	0.4967	0.4654	0.4340	0.4027	0.3713	0.3399	0.3085	0.2771	0.2457	0.2141
3.05	0.8118	0.7801	0.7483	0.7165	0.6849	0.6532	0.6216	0.5901	0.5586	0.5272	0.4957	0.4643	0.4329	0.4015	0.3700	0.3386	0.3071	0.2756	0.2441	0.2125
3.06	0.8114	0.7796	0.7477	0.7160	0.6842	0.6525	0.6209	0.5893	0.5577	0.5262	0.4947	0.4632	0.4317	0.4002	0.3687	0.3372	0.3057	0.2741	0.2426	0.2109
3.07	0.8110	0.7791	0.7472	0.7154	0.6836	0.6518	0.6201	0.5885	0.5568	0.5253	0.4937	0.4621	0.4306	0.3990	0.3674	0.3359	0.3043	0.2726	0.2410	0.2093
3.08	0.8106	0.7786	0.7467	0.7148	0.6829	0.6511	0.6194	0.5876	0.5560	0.5243	0.4927	0.4610	0.4294	0.3978	0.3662	0.3345	0.3028	0.2712	0.2395	0.2077
3.09	0.8102	0.7782	0.7462	0.7142	0.6823	0.6504	0.6186	0.5868	0.5551	0.5234	0.4916	0.4600	0.4283	0.3966	0.3649	0.3332	0.3014	0.2697	0.2379	0.2062
3.10	0.8098	0.7777	0.7456	0.7136	0.6817	0.6497	0.6179	0.5860	0.5542	0.5224	0.4906	0.4589	0.4271	0.3954	0.3636	0.3318	0.3000	0.2682	0.2364	0.2046
3.11	0.8093	0.7772	0.7451	0.7131	0.6810	0.6490	0.6171	0.5852	0.5533	0.5215	0.4896	0.4578	0.4260	0.3941	0.3623	0.3305	0.2986	0.2667	0.2348	0.2031
3.12	0.8089	0.7768	0.7446	0.7125	0.6804	0.6483	0.6163	0.5844	0.5524	0.5205	0.4886	0.4567	0.4248	0.3929	0.3610	0.3291	0.2972	0.2652	0.2333	0.2016
3.13	0.8085	0.7763	0.7441	0.7119	0.6798	0.6477	0.6156	0.5836	0.5516	0.5196	0.4876	0.4556	0.4237	0.3917	0.3597	0.3278	0.2958	0.2638	0.2317	0.2001
3.14	0.8081	0.7758	0.7436	0.7113	0.6791	0.6470	0.6148	0.5827	0.5507	0.5186	0.4866	0.4546	0.4225	0.3905	0.3585	0.3264	0.2944	0.2623	0.2302	0.1986
3.15	0.8077	0.7754	0.7430	0.7108	0.6785	0.6463	0.6141	0.5819	0.5498	0.5177	0.4856	0.4535	0.4214	0.3893	0.3572	0.3251	0.2930	0.2608	0.2287	0.1971
3.16	0.8073	0.7749	0.7425	0.7102	0.6779	0.6456	0.6133	0.5811	0.5489	0.5167	0.4846	0.4524	0.4202	0.3881	0.3559	0.3237	0.2916	0.2594	0.2271	0.1957
3.17	0.8069	0.7744	0.7420	0.7096	0.6772	0.6449	0.6126	0.5803	0.5480	0.5158	0.4836	0.4513	0.4191	0.3869	0.3546	0.3224	0.2902	0.2579	0.2256	0.1942
3.18	0.8064	0.7740	0.7415	0.7090	0.6766	0.6442	0.6118	0.5795	0.5472	0.5149	0.4826	0.4503	0.4180	0.3857	0.3534	0.3211	0.2888	0.2564	0.2241	0.1928
3.19	0.8060	0.7735	0.7410	0.7085	0.6760	0.6435	0.6111	0.5787	0.5463	0.5139	0.4816	0.4492	0.4168	0.3845	0.3521	0.3197	0.2874	0.2550	0.2226	0.1913
3.20	0.8056	0.7730	0.7405	0.7079	0.6754	0.6428	0.6103	0.5779	0.5454	0.5130	0.4806	0.4481	0.4157	0.3833	0.3508	0.3184	0.2860	0.2535	0.2210	0.1899
3.21	0.8052	0.7726	0.7399	0.7073	0.6747	0.6422	0.6096	0.5771	0.5446	0.5121	0.4796	0.4471	0.4146	0.3821	0.3496	0.3171	0.2846	0.2521	0.2195	0.1886
3.22	0.8048	0.7721	0.7394	0.7068	0.6741	0.6415	0.6089	0.5763	0.5437	0.5111	0.4786	0.4460	0.4134	0.3809	0.3483	0.3158	0.2832	0.2506	0.2180	0.1872
3.23	0.8044	0.7717	0.7389	0.7062	0.6735	0.6408	0.6081	0.5755	0.5428	0.5102	0.4776	0.4449	0.4123	0.3797	0.3471	0.3144	0.2818	0.2491	0.2165	0.1859
3.24	0.8040	0.7712	0.7384	0.7056	0.6729	0.6401	0.6074	0.5747	0.5420	0.5093	0.4766	0.4439	0.4112	0.3785	0.3458	0.3131	0.2804	0.2477	0.2150	0.1846
3.25	0.8036	0.7707	0.7379	0.7051	0.6722	0.6394	0.6066	0.5739	0.5411	0.5083	0.4756	0.4428	0.4101	0.3773	0.3446	0.3118	0.2790	0.2462	0.2135	0.1834
3.26	0.8032	0.7703	0.7374	0.7045	0.6716	0.6387	0.6059	0.5731	0.5402	0.5074	0.4746	0.4418	0.4089	0.3761	0.3433	0.3105	0.2776	0.2448	0.2120	0.1821
3.27	0.8028	0.7698	0.7369	0.7039	0.6710	0.6381	0.6052	0.5723	0.5394	0.5065	0.4736	0.4407	0.4078	0.3749	0.3420	0.3092	0.2763	0.2434	0.2105	0.1809
3.28	0.8024	0.7694	0.7364	0.7034	0.6704	0.6374	0.6044	0.5715	0.5385	0.5055	0.4726	0.4396	0.4067	0.3737	0.3408	0.3078	0.2749	0.2419	0.2090	0.1797
3.29	0.8020	0.7689	0.7358	0.7028	0.6698	0.6367	0.6037	0.5707	0.5376	0.5046	0.4716	0.4386	0.4056	0.3726	0.3395	0.3065	0.2735	0.2405	0.2075	0.1785
3.30	0.8016	0.7684	0.7353	0.7022	0.6691	0.6360	0.6030	0.5699	0.5368	0.5037	0.4706	0.4375	0.4045	0.3714	0.3383	0.3052	0.2721	0.2390	0.2060	0.1773
3.31	0.8012	0.7680	0.7348	0.7017	0.6685	0.6354	0.6022	0.5691	0.5359	0.5028	0.4696	0.4365	0.4033	0.3702	0.3371	0.3039	0.2708	0.2376	0.2045	0.1761
3.32	0.8008	0.7675	0.7343	0.7011	0.6679	0.6347	0.6015	0.5683	0.5351	0.5019	0.4686	0.4354	0.4022	0.3690	0.3358	0.3026	0.2694	0.2362	0.2030	0.1750
3.33	0.8003	0.7671	0.7338	0.7006	0.6673	0.6340	0.6008	0.5675	0.5342	0.5009	0.4677	0.4344	0.4011	0.3678	0.3346	0.3013	0.2680	0.2348	0.2015	0.1739
3.34	0.7999	0.7666	0.7333	0.7000	0.6667	0.6334	0.6000	0.5667	0.5334	0.5000	0.4667	0.4333	0.4000	0.3667	0.3333	0.3000	0.2667	0.2333	0.2000	0.1727
3.35	0.7995	0.7662	0.7328	0.6994	0.6661	0.6327	0.5993	0.5659	0.5325	0.4991	0.4657	0.4323	0.3989	0.3655	0.3321	0.2987	0.2653	0.2319	0.1985	0.1717
3.36	0.7991	0.7657	0.7323	0.6989	0.6655	0.6320	0.5986	0.5651	0.5316	0.4982	0.4647	0.4313	0.3978	0.3643	0.3309	0.2974	0.2639	0.2305	0.1970	0.1706
3.37	0.7987	0.7653	0.7318	0.6983	0.6648	0.6313	0.5978	0.5643	0.5308	0.4973	0.4637	0.4302	0.3967	0.3632	0.3296	0.2961	0.2626	0.2291	0.1956	0.1695
3.38	0.7983	0.7648	0.7313	0.6978	0.6642	0.6307	0.5971	0.5635	0.5299	0.4964	0.4628	0.4292	0.3956	0.3620	0.3284	0.2948	0.2612	0.2276	0.1941	0.1685
3.39	0.7979	0.7644	0.7308	0.6972	0.6636	0.6300	0.5964	0.5627	0.5291	0.4954	0.4618	0.4281	0.3945	0.3608	0.3272	0.2935	0.2599	0.2262	0.1926	0.1675
3.40	0.7976	0.7639	0.7303	0.6967	0.6630	0.6293	0.5957	0.5620	0.5283	0.4945	0.4608	0.4271	0.3934	0.3596	0.3259	0.2922	0.2585	0.2248	0.1911	0.1665
3.41	0.7972	0.7635	0.7298	0.6961	0.6624	0.6287	0.5949	0.5612	0.5274	0.4936	0.4598	0.4261	0.3923	0.3585	0.3247	0.2909	0.2572	0.2234	0.1896	0.1655
3.42	0.7968	0.7630	0.7293	0.6956	0.6618	0.6280	0.5942	0.5604	0.5266	0.4927	0.4589	0.4250	0.3912	0.3573	0.3235	0.2896	0.2558	0.2220	0.1881	0.1645
3.43	0.7964	0.7626	0.7288	0.6950	0.6612	0.6274	0.5935	0.5596	0.5257	0.4918	0.4579	0.4240	0.3901	0.3562	0.3223	0.2884	0.2545	0.2206	0.1867	0.1636
3.44	0.7960	0.7621	0.7283	0.6945	0.6606	0.6267	0.5928	0.5588	0.5249	0.4909	0.4569	0.4230	0.3890	0.3550	0.3210	0.2871	0.2531	0.2192	0.1852	0.1626
3.45	0.7956	0.7617	0.7278	0.6939	0.6600	0.6260	0.5920	0.5580	0.5240	0.4900	0.4560	0.4219	0.3879	0.3538	0.3198	0.2858	0.2518	0.2178	0.1838	0.1617
3.46	0.7952	0.7613	0.7273	0.6934	0.6594	0.6254	0.5913	0.5573	0.5232	0.4891	0.4550	0.4209	0.3868	0.3527	0.3186	0.2845	0.2504	0.2164	0.1824	0.1607
3.47	0.7948	0.7608	0.7268	0.6928	0.6588	0.6247	0.5906	0.5565	0.5223	0.4882	0.4540	0.4199	0.3857	0.3515	0.3174	0.2832	0.2491	0.2150	0.1811	0.1598
3.48	0.7944	0.7604	0.7263	0.6923	0.6582	0.6240	0.5899	0.5557	0.5215	0.4873	0.4531	0.4188	0.3846	0.3504	0.3162	0.2820	0.2478	0.2136	0.1797	0.1589
3.49	0.7940	0.7599	0.7258	0.6917	0.6576	0.6234	0.5892	0.5549	0.5207	0.4864	0.4521	0.4178	0.3835	0.3492	0.3149	0.2807	0.2464	0.2122	0.1784	0.1580
3.50	0.7936	0.7595	0.7253	0.6912	0.6570	0.6227	0.5885	0.5542	0.5198	0.4855	0.4511	0.4168	0.3824	0.3481	0.3137	0.2794	0.2451	0.2108	0.1771	0.1571
3.51	0.7932	0.7590	0.7249	0.6906	0.6564	0.6221	0.5877	0.5534	0.5190	0.4846	0.4502	0.4158	0.3813	0.3469	0.3125	0.2781	0.2438	0.2094	0.1759	0.1562
3.52	0.7928	0.7586	0.7244	0.6901	0.6558	0.6214	0.5870	0.5526	0.5182	0.4837	0.4492	0.4147	0.3803	0.3458	0.3113	0.2769	0.2424	0.2080	0.1746	0.1553
3.53	0.7924	0.7582	0.7239	0.6895	0.6552	0.6208	0.5863	0.5518	0.5173	0.4828	0.4483	0.4137	0.3792	0.3446	0.3101	0.2756	0.2411	0.2066	0.1734	0.1545
3.54	0.7920	0.7577	0.7234	0.6890	0.6546	0.6201	0.5856	0.5511	0.5165	0.4819	0.4473	0.4127	0.3781	0.3435	0.3089	0.2743	0.2398	0.2052	0.1722	0.1536
3.55	0.7917	0.7573	0.7229	0.6885	0.6540	0.6195	0.5849	0.5503	0.5157	0.4810	0.4463	0.4117	0.3770	0.3423	0.3077	0.2731	0.2385	0.2039	0.1710	0.1528
3.56	0.7913	0.7568	0.7224	0.6879	0.6534	0.6188	0.5842	0.5495	0.5148	0.4801	0.4454	0.4107	0.3759	0.3412	0.3065	0.2718	0.2371	0.2025	0.1698	0.1519
3.57	0.7909	0.7564	0.7219	0.6874	0.6528	0.6182	0.5835	0.5488	0.5140	0.4792	0.4444	0.4096	0.3749	0.3401	0.3053	0.2705	0.2358	0.2011	0.1687	0.1511
3.58	0.7905	0.7560	0.7214	0.6868	0.6522	0.6175	0.5828	0.5480	0.5132	0.4783	0.4435	0.4086	0.3738	0.3389	0.3041	0.2693	0.2345	0.1997	0.1675	0.1503
3.59	0.7901	0.7555	0.7209	0.6863	0.6516	0.6169	0.5821	0.5472	0.5123	0.4774	0.4425	0.4076	0.3727	0.3378	0.3029	0.2680	0.2332	0.1984	0.1664	0.1495
3.60	0.7897	0.7551	0.7205	0.6858	0.6510	0.6162	0.5814	0.5465	0.5115	0.4766	0.4416	0.4066	0.3716	0.3367	0.3017	0.2668	0.2319	0.1970	0.1653	0.1487
3.61	0.7893	0.7547	0.7200	0.6852	0.6504	0.6156	0.5807	0.5457	0.5107	0.4757	0.4406	0.4056	0.3706	0.3355	0.3005	0.2655	0.2306	0.1956	0.1643	0.1479
3.62	0.7889	0.7542	0.7195	0.6847	0.6498	0.6149	0.5800	0.5449	0.5099	0.4748	0.4397	0.4046	0.3695	0.3344	0.2993	0.2643	0.2292	0.1942	0.1633	0.1471
3.63	0.7886	0.7538	0.7190	0.6842	0.6492	0.6143	0.5792	0.5442	0.5091	0.4739	0.4387	0.4036	0.3684	0.3333	0.2981	0.2630	0.2279	0.1928	0.1623	0.1463
3.64	0.7882	0.7534	0.7185	0.6836	0.6487	0.6136	0.5785	0.5434	0.5082	0.4730	0.4378	0.4026	0.3673	0.3321	0.2969	0.2618	0.2266	0.1914	0.1613	0.1455
3.65	0.7878	0.7529	0.7180	0.6831	0.6481	0.6130	0.5778	0.5426	0.5074	0.4721	0.4369	0.4016	0.3663	0.3310	0.2958	0.2605	0.2253	0.1901	0.1603	0.1447
3.66	0.7874	0.7525	0.7176	0.6826	0.6475	0.6123	0.5771	0.5419	0.5066	0.4713	0.4359	0.4006	0.3652	0.3299	0.2946	0.2593	0.2240	0.1887	0.1594	0.1440
3.67	0.7870	0.7521	0.7171	0.6820	0.6469	0.6117	0.5764	0.5411	0.5058	0.4704	0.4350	0.3996	0.3641	0.3288	0.2934	0.2580	0.2227	0.1873	0.1584	0.1432
3.68	0.7866	0.7516	0.7166	0.6815	0.6463	0.6111	0.5757	0.5404	0.5049	0.4695	0.4340	0.3986	0.3631	0.3276	0.2922	0.2568	0.2214	0.1860	0.1575	0.1424
3.69	0.7863	0.7512	0.7161	0.6810	0.6457	0.6104	0.5750	0.5396	0.5041	0.4686	0.4331	0.3976	0.3620	0.3265	0.2910	0.2556	0.2201	0.1846	0.1566	0.1417
3.70	0.7859	0.7508	0.7156	0.6804	0.6451	0.6098	0.5743	0.5389	0.5033	0.4677	0.4322	0.3966	0.3610	0.3254	0.2898	0.2543	0.2188	0.1833	0.1556	0.1409
3.71	0.7855	0.7503	0.7152	0.6799	0.6446	0.6091	0.5737	0.5381	0.5025	0.4669	0.4312	0.3956	0.3599	0.3243	0.2887	0.2531	0.2175	0.1820	0.1547	0.1402
3.72	0.7851	0.7499	0.7147	0.6794	0.6440	0.6085	0.5730	0.5373	0.5017	0.4660	0.4303	0.3946	0.3588	0.3232	0.2875	0.2518	0.2162	0.1807	0.1539	0.1395
3.73	0.7847	0.7495	0.7142	0.6788	0.6434	0.6079	0.5723	0.5366	0.5009	0.4651	0.4293	0.3936	0.3578	0.3220	0.2863	0.2506	0.2149	0.1794	0.1530	0.1388
3.74	0.7844	0.7491	0.7137	0.6783	0.6428	0.6072	0.5716	0.5358	0.5001	0.4642	0.4284	0.3926	0.3567	0.3209	0.2851	0.2494	0.2137	0.1780	0.1521	0.1380
3.75	0.7840	0.7486	0.7132	0.6778	0.6422	0.6066	0.5709	0.5351	0.4993	0.4634	0.4275	0.3916	0.3557	0.3198	0.2840	0.2481	0.2124	0.1767	0.1512	0.1373
3.76	0.7836	0.7482	0.7128	0.6773	0.6417	0.6060	0.5702	0.5343	0.4984	0.4625	0.4265	0.3906	0.3546	0.3187	0.2828	0.2469	0.2111	0.1755	0.1504	0.1366
3.77	0.7832	0.7478	0.7123	0.6767	0.6411	0.6053	0.5695	0.5336	0.4976	0.4616	0.4256	0.3896	0.3536	0.3176	0.2816	0.2457	0.2098	0.1742	0.1496	0.1359
3.78	0.7829	0.7474	0.7118	0.6762	0.6405	0.6047	0.5688	0.5328	0.4968	0.4608	0.4247	0.3886	0.3525	0.3165	0.2805	0.2445	0.2085	0.1729	0.1487	0.1352
3.79	0.7825	0.7469	0.7114	0.6757	0.6399	0.6041	0.5681	0.5321	0.4960	0.4599	0.4238	0.3876	0.3515	0.3154	0.2793	0.2432	0.2072	0.1716	0.1479	0.1345
3.80	0.7821	0.7465	0.7109	0.6752	0.6393	0.6034	0.5674	0.5313	0.4952	0.4590	0.4228	0.3866	0.3504	0.3143	0.2781	0.2420	0.2060	0.1704	0.1471	0.1338
3.81	0.7817	0.7461	0.7104	0.6746	0.6388	0.6028	0.5667	0.5306	0.4944	0.4582	0.4219	0.3856	0.3494	0.3132	0.2770	0.2408	0.2047	0.1691	0.1463	0.1331
3.82	0.7813	0.7457	0.7099	0.6741	0.6382	0.6022	0.5660	0.5299	0.4936	0.4573	0.4210	0.3847	0.3483	0.3121	0.2758	0.2396	0.2034	0.1678	0.1455	0.1325
3.83	0.7810	0.7452	0.7095	0.6736	0.6376	0.6015	0.5654	0.5291	0.4928	0.4564	0.4201	0.3837	0.3473	0.3110	0.2746	0.2384	0.2021	0.1666	0.1447	0.1318
3.84	0.7806	0.7448	0.7090	0.6731	0.6370	0.6009	0.5647	0.5284	0.4920	0.4556	0.4191	0.3827	0.3463	0.3099	0.2735	0.2372	0.2009	0.1654	0.1440	0.1311
3.85	0.7802	0.7444	0.7085	0.6726	0.6365	0.6003	0.5640	0.5276	0.4912	0.4547	0.4182	0.3817	0.3452	0.3088	0.2723	0.2359	0.1996	0.1642	0.1432	0.1305
3.86	0.7799	0.7440	0.7081	0.6720	0.6359	0.5997	0.5633	0.5269	0.4904	0.4539	0.4173	0.3807	0.3442	0.3077	0.2712	0.2347	0.1983	0.1630	0.1424	0.1298
3.87	0.7795	0.7436	0.7076	0.6715	0.6353	0.5990	0.5626	0.5261	0.4896	0.4530	0.4164	0.3798	0.3431	0.3066	0.2700	0.2335	0.1971	0.1618	0.1417	0.1291
3.88	0.7791	0.7431	0.7071	0.6710	0.6348	0.5984	0.5619	0.5254	0.4888	0.4521	0.4155	0.3788	0.3421	0.3055	0.2689	0.2323	0.1958	0.1607	0.1409	0.1285
3.89	0.7787	0.7427	0.7067	0.6705	0.6342	0.5978	0.5613	0.5247	0.4880	0.4513	0.4145	0.3778	0.3411	0.3044	0.2677	0.2311	0.1946	0.1596	0.1402	0.1279
3.90	0.7784	0.7423	0.7062	0.6700	0.6336	0.5972	0.5606	0.5239	0.4872	0.4504	0.4136	0.3768	0.3400	0.3033	0.2666	0.2299	0.1933	0.1585	0.1395	0.1272
3.91	0.7780	0.7419	0.7057	0.6694	0.6330	0.5965	0.5599	0.5232	0.4864	0.4496	0.4127	0.3759	0.3390	0.3022	0.2654	0.2287	0.1920	0.1574	0.1387	0.1266
3.92	0.7776	0.7415	0.7053	0.6689	0.6325	0.5959	0.5592	0.5224	0.4856	0.4487	0.4118	0.3749	0.3380	0.3011	0.2643	0.2275	0.1908	0.1564	0.1380	0.1259
3.93	0.7773	0.7411	0.7048	0.6684	0.6319	0.5953	0.5585	0.5217	0.4848	0.4479	0.4109	0.3739	0.3369	0.3000	0.2631	0.2263	0.1895	0.1553	0.1373	0.1253
3.94	0.7769	0.7406	0.7043	0.6679	0.6313	0.5947	0.5579	0.5210	0.4840	0.4470	0.4100	0.3729	0.3359	0.2989	0.2620	0.2251	0.1883	0.1543	0.1366	0.1247
3.95	0.7765	0.7402	0.7039	0.6674	0.6308	0.5940	0.5572	0.5202	0.4832	0.4462	0.4091	0.3720	0.3349	0.2978	0.2608	0.2239	0.1870	0.1533	0.1359	0.1241
3.96	0.7762	0.7398	0.7034	0.6669	0.6302	0.5934	0.5565	0.5195	0.4824	0.4453	0.4082	0.3710	0.3339	0.2968	0.2597	0.2227	0.1858	0.1523	0.1352	0.1234
3.97	0.7758	0.7394	0.7029	0.6664	0.6296	0.5928	0.5558	0.5188	0.4816	0.4445	0.4072	0.3700	0.3328	0.2957	0.2586	0.2215	0.1845	0.1513	0.1345	0.1228
3.98	0.7754	0.7390	0.7025	0.6658	0.6291	0.5922	0.5552	0.5180	0.4809	0.4436	0.4063	0.3691	0.3318	0.2946	0.2574	0.2203	0.1833	0.1504	0.1338	0.1222
3.99	0.7751	0.7386	0.7020	0.6653	0.6285	0.5916	0.5545	0.5173	0.4801	0.4428	0.4054	0.3681	0.3308	0.2935	0.2563	0.2191	0.1820	0.1494	0.1331	0.1216
4.00	0.7747	0.7382	0.7016	0.6648	0.6280	0.5909	0.5538	0.5166	0.4793	0.4419	0.4045	0.3671	0.3298	0.2924	0.2552	0.2179	0.1808	0.1485	0.1325	0.1210

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.7743	0.7377	0.7011	0.6643	0.6274	0.5903	0.5531	0.5159	0.4785	0.4411	0.4036	0.3662	0.3288	0.2914	0.2540	0.2167	0.1795	0.1476	0.1318	0.1204
4.02	0.7740	0.7373	0.7006	0.6638	0.6268	0.5897	0.5525	0.5151	0.4777	0.4402	0.4027	0.3652	0.3277	0.2903	0.2529	0.2156	0.1783	0.1468	0.1311	0.1198
4.03	0.7736	0.7369	0.7002	0.6633	0.6263	0.5891	0.5518	0.5144	0.4769	0.4394	0.4018	0.3643	0.3267	0.2892	0.2518	0.2144	0.1771	0.1459	0.1305	0.1192
4.04	0.7732	0.7365	0.6997	0.6628	0.6257	0.5885	0.5511	0.5137	0.4761	0.4385	0.4009	0.3633	0.3257	0.2881	0.2506	0.2132	0.1758	0.1451	0.1298	0.1186
4.05	0.7729	0.7361	0.6993	0.6623	0.6252	0.5879	0.5505	0.5129	0.4753	0.4377	0.4000	0.3623	0.3247	0.2871	0.2495	0.2120	0.1746	0.1443	0.1292	0.1181
4.06	0.7725	0.7357	0.6988	0.6618	0.6246	0.5873	0.5498	0.5122	0.4746	0.4369	0.3991	0.3614	0.3237	0.2860	0.2484	0.2108	0.1734	0.1435	0.1285	0.1175
4.07	0.7721	0.7353	0.6983	0.6613	0.6240	0.5866	0.5491	0.5115	0.4738	0.4360	0.3982	0.3604	0.3227	0.2849	0.2473	0.2097	0.1721	0.1427	0.1279	0.1169
4.08	0.7718	0.7349	0.6979	0.6608	0.6235	0.5860	0.5485	0.5108	0.4730	0.4352	0.3973	0.3595	0.3216	0.2839	0.2461	0.2085	0.1709	0.1419	0.1273	0.1163
4.09	0.7714	0.7345	0.6974	0.6603	0.6229	0.5854	0.5478	0.5101	0.4722	0.4343	0.3964	0.3585	0.3206	0.2828	0.2450	0.2073	0.1697	0.1411	0.1267	0.1158
4.10	0.7711	0.7341	0.6970	0.6597	0.6224	0.5848	0.5471	0.5093	0.4714	0.4335	0.3955	0.3576	0.3196	0.2817	0.2439	0.2061	0.1685	0.1403	0.1260	0.1152
4.11	0.7707	0.7337	0.6965	0.6592	0.6218	0.5842	0.5465	0.5086	0.4707	0.4327	0.3946	0.3566	0.3186	0.2807	0.2428	0.2050	0.1673	0.1396	0.1254	0.1146
4.12	0.7703	0.7332	0.6961	0.6587	0.6213	0.5836	0.5458	0.5079	0.4699	0.4318	0.3937	0.3557	0.3176	0.2796	0.2417	0.2038	0.1661	0.1388	0.1248	0.1141
4.13	0.7700	0.7328	0.6956	0.6582	0.6207	0.5830	0.5451	0.5072	0.4691	0.4310	0.3929	0.3547	0.3166	0.2785	0.2405	0.2026	0.1650	0.1380	0.1242	0.1135
4.14	0.7696	0.7324	0.6952	0.6577	0.6201	0.5824	0.5445	0.5064	0.4683	0.4302	0.3920	0.3538	0.3156	0.2775	0.2394	0.2014	0.1638	0.1373	0.1236	0.1129
4.15	0.7692	0.7320	0.6947	0.6572	0.6196	0.5818	0.5438	0.5057	0.4676	0.4293	0.3911	0.3528	0.3146	0.2764	0.2383	0.2003	0.1626	0.1366	0.1230	0.1124
4.16	0.7689	0.7316	0.6943	0.6567	0.6190	0.5812	0.5432	0.5050	0.4668	0.4285	0.3902	0.3519	0.3136	0.2754	0.2372	0.1991	0.1614	0.1359	0.1224	0.1118
4.17	0.7685	0.7312	0.6938	0.6562	0.6185	0.5806	0.5425	0.5043	0.4660	0.4277	0.3893	0.3509	0.3126	0.2743	0.2361	0.1980	0.1603	0.1352	0.1218	0.1113
4.18	0.7682	0.7308	0.6934	0.6557	0.6179	0.5800	0.5418	0.5036	0.4652	0.4268	0.3884	0.3500	0.3116	0.2732	0.2350	0.1968	0.1591	0.1344	0.1212	0.1108
4.19	0.7678	0.7304	0.6929	0.6552	0.6174	0.5794	0.5412	0.5029	0.4645	0.4260	0.3875	0.3490	0.3106	0.2722	0.2339	0.1956	0.1579	0.1338	0.1206	0.1102
4.20	0.7675	0.7300	0.6925	0.6547	0.6168	0.5788	0.5405	0.5022	0.4637	0.4252	0.3866	0.3481	0.3096	0.2711	0.2328	0.1945	0.1568	0.1331	0.1201	0.1097
4.21	0.7671	0.7296	0.6920	0.6542	0.6163	0.5782	0.5399	0.5014	0.4629	0.4244	0.3858	0.3472	0.3086	0.2701	0.2317	0.1933	0.1556	0.1324	0.1195	0.1091
4.22	0.7667	0.7292	0.6916	0.6537	0.6157	0.5776	0.5392	0.5007	0.4622	0.4235	0.3849	0.3462	0.3076	0.2690	0.2306	0.1922	0.1544	0.1317	0.1189	0.1086
4.23	0.7664	0.7288	0.6911	0.6532	0.6152	0.5769	0.5385	0.5000	0.4614	0.4227	0.3840	0.3453	0.3066	0.2680	0.2295	0.1910	0.1533	0.1310	0.1183	0.1081
4.24	0.7660	0.7284	0.6907	0.6527	0.6146	0.5763	0.5379	0.4993	0.4606	0.4219	0.3831	0.3443	0.3056	0.2669	0.2284	0.1898	0.1522	0.1304	0.1178	0.1076
4.25	0.7657	0.7280	0.6902	0.6523	0.6141	0.5757	0.5372	0.4986	0.4599	0.4211	0.3822	0.3434	0.3046	0.2659	0.2273	0.1887	0.1510	0.1297	0.1172	0.1070
4.26	0.7653	0.7276	0.6898	0.6518	0.6135	0.5752	0.5366	0.4979	0.4591	0.4202	0.3813	0.3425	0.3036	0.2649	0.2262	0.1875	0.1500	0.1291	0.1167	0.1065
4.27	0.7650	0.7272	0.6893	0.6513	0.6130	0.5746	0.5359	0.4972	0.4583	0.4194	0.3805	0.3415	0.3026	0.2638	0.2251	0.1864	0.1489	0.1284	0.1161	0.1060
4.28	0.7646	0.7268	0.6889	0.6508	0.6125	0.5740	0.5353	0.4965	0.4576	0.4186	0.3796	0.3406	0.3017	0.2628	0.2240	0.1853	0.1479	0.1278	0.1156	0.1055
4.29	0.7643	0.7264	0.6884	0.6503	0.6119	0.5734	0.5346	0.4958	0.4568	0.4178	0.3787	0.3397	0.3007	0.2617	0.2229	0.1841	0.1468	0.1271	0.1150	0.1050
4.30	0.7639	0.7260	0.6880	0.6498	0.6114	0.5728	0.5340	0.4951	0.4560	0.4169	0.3778	0.3387	0.2997	0.2607	0.2218	0.1830	0.1458	0.1265	0.1145	0.1045
4.31	0.7636	0.7256	0.6875	0.6493	0.6108	0.5722	0.5333	0.4943	0.4553	0.4161	0.3770	0.3378	0.2987	0.2596	0.2207	0.1818	0.1448	0.1259	0.1139	0.1040
4.32	0.7632	0.7252	0.6871	0.6488	0.6103	0.5716	0.5327	0.4936	0.4545	0.4153	0.3761	0.3369	0.2977	0.2586	0.2196	0.1807	0.1439	0.1253	0.1134	0.1034
4.33	0.7629	0.7248	0.6867	0.6483	0.6097	0.5710	0.5320	0.4929	0.4537	0.4145	0.3752	0.3360	0.2967	0.2576	0.2185	0.1795	0.1429	0.1247	0.1129	0.1029
4.34	0.7625	0.7244	0.6862	0.6478	0.6092	0.5704	0.5314	0.4922	0.4530	0.4137	0.3743	0.3350	0.2957	0.2565	0.2174	0.1784	0.1420	0.1241	0.1123	0.1024
4.35	0.7622	0.7240	0.6858	0.6473	0.6087	0.5698	0.5307	0.4915	0.4522	0.4129	0.3735	0.3341	0.2948	0.2555	0.2163	0.1773	0.1411	0.1235	0.1118	0.1019
4.36	0.7618	0.7236	0.6853	0.6468	0.6081	0.5692	0.5301	0.4908	0.4515	0.4120	0.3726	0.3332	0.2938	0.2545	0.2152	0.1761	0.1402	0.1229	0.1113	0.1015
4.37	0.7615	0.7232	0.6849	0.6463	0.6076	0.5686	0.5294	0.4901	0.4507	0.4112	0.3717	0.3322	0.2928	0.2534	0.2142	0.1750	0.1393	0.1223	0.1108	0.1010
4.38	0.7611	0.7228	0.6845	0.6459	0.6070	0.5680	0.5288	0.4894	0.4500	0.4104	0.3709	0.3313	0.2918	0.2524	0.2131	0.1739	0.1384	0.1217	0.1102	0.1005
4.39	0.7608	0.7225	0.6840	0.6454	0.6065	0.5674	0.5281	0.4887	0.4492	0.4096	0.3700	0.3304	0.2909	0.2514	0.2120	0.1727	0.1376	0.1211	0.1097	0.1000
4.40	0.7604	0.7221	0.6836	0.6449	0.6060	0.5668	0.5275	0.4880	0.4484	0.4088	0.3691	0.3295	0.2899	0.2504	0.2109	0.1716	0.1367	0.1205	0.1092	0.0995
4.41	0.7601	0.7217	0.6831	0.6444	0.6054	0.5662	0.5269	0.4873	0.4477	0.4080	0.3683	0.3286	0.2889	0.2493	0.2098	0.1705	0.1360	0.1200	0.1087	0.0990
4.42	0.7597	0.7213	0.6827	0.6439	0.6049	0.5656	0.5262	0.4866	0.4469	0.4072	0.3674	0.3276	0.2879	0.2483	0.2088	0.1693	0.1352	0.1194	0.1082	0.0985
4.43	0.7594	0.7209	0.6823	0.6434	0.6044	0.5651	0.5256	0.4859	0.4462	0.4064	0.3665	0.3267	0.2870	0.2473	0.2077	0.1682	0.1345	0.1188	0.1077	0.0981
4.44	0.7590	0.7205	0.6818	0.6429	0.6038	0.5645	0.5249	0.4852	0.4454	0.4056	0.3657	0.3258	0.2860	0.2462	0.2066	0.1671	0.1337	0.1183	0.1072	0.0976
4.45	0.7587	0.7201	0.6814	0.6424	0.6033	0.5639	0.5243	0.4845	0.4447	0.4048	0.3648	0.3249	0.2850	0.2452	0.2055	0.1660	0.1330	0.1177	0.1067	0.0971
4.46	0.7583	0.7197	0.6809	0.6420	0.6027	0.5633	0.5237	0.4838	0.4439	0.4040	0.3640	0.3240	0.2841	0.2442	0.2045	0.1648	0.1323	0.1172	0.1062	0.0966
4.47	0.7580	0.7193	0.6805	0.6415	0.6022	0.5627	0.5230	0.4832	0.4432	0.4032	0.3631	0.3231	0.2831	0.2432	0.2034	0.1637	0.1315	0.1166	0.1057	0.0962
4.48	0.7576	0.7189	0.6801	0.6410	0.6017	0.5621	0.5224	0.4825	0.4424	0.4023	0.3622	0.3222	0.2821	0.2422	0.2023	0.1626	0.1308	0.1161	0.1052	0.0957
4.49	0.7573	0.7185	0.6796	0.6405	0.6011	0.5615	0.5217	0.4818	0.4417	0.4015	0.3614	0.3212	0.2812	0.2412	0.2013	0.1615	0.1301	0.1155	0.1047	0.0952
4.50	0.7569	0.7182	0.6792	0.6400	0.6006	0.5610	0.5211	0.4811	0.4409	0.4007	0.3605	0.3203	0.2802	0.2401	0.2002	0.1604	0.1295	0.1150	0.1042	0.0948
4.51	0.7566	0.7178	0.6788	0.6396	0.6001	0.5604	0.5205	0.4804	0.4402	0.3999	0.3597	0.3194	0.2792	0.2391	0.1991	0.1593	0.1288	0.1145	0.1038	0.0943
4.52	0.7563	0.7174	0.6783	0.6391	0.5995	0.5598	0.5198	0.4797	0.4394	0.3991	0.3588	0.3185	0.2783	0.2381	0.1981	0.1581	0.1281	0.1139	0.1033	0.0938
4.53	0.7559	0.7170	0.6779	0.6386	0.5990	0.5592	0.5192	0.4790	0.4387	0.3983	0.3580	0.3176	0.2773	0.2371	0.1970	0.1570	0.1274	0.1134	0.1028	0.0934
4.54	0.7556	0.7166	0.6775	0.6381	0.5985	0.5586	0.5186	0.4783	0.4380	0.3975	0.3571	0.3167	0.2763	0.2361	0.1959	0.1559	0.1268	0.1129	0.1023	0.0929
4.55	0.7552	0.7162	0.6770	0.6376	0.5980	0.5580	0.5179	0.4776	0.4372	0.3967	0.3563	0.3158	0.2754	0.2351	0.1949	0.1548	0.1261	0.1124	0.1019	0.0925
4.56	0.7549	0.7158	0.6766	0.6371	0.5974	0.5575	0.5173	0.4769	0.4365	0.3959	0.3554	0.3149	0.2744	0.2341	0.1938	0.1537	0.1255	0.1118	0.1014	0.0920
4.57	0.7545	0.7154	0.6762	0.6367	0.5969	0.5569	0.5167	0.4762	0.4357	0.3952	0.3546	0.3140	0.2735	0.2331	0.1928	0.1526	0.1249	0.1113	0.1009	0.0916
4.58	0.7542	0.7151	0.6757	0.6362	0.5964	0.5563	0.5160	0.4756	0.4350	0.3944	0.3537	0.3131	0.2725	0.2320	0.1917	0.1515	0.1242	0.1108	0.1005	0.0911
4.59	0.7539	0.7147	0.6753	0.6357	0.5958	0.5557	0.5154	0.4749	0.4343	0.3936	0.3529	0.3122	0.2716	0.2310	0.1906	0.1504	0.1236	0.1103	0.1000	0.0907
4.60	0.7535	0.7143	0.6749	0.6352	0.5953	0.5551	0.5148	0.4742	0.4335	0.3928	0.3520	0.3113	0.2706	0.2300	0.1896	0.1493	0.1230	0.1098	0.0995	0.0902
4.61	0.7532	0.7139	0.6745	0.6348	0.5948	0.5546	0.5141	0.4735	0.4328	0.3920	0.3512	0.3104	0.2696	0.2290	0.1885	0.1481	0.1224	0.1093	0.0991	0.0898
4.62	0.7528	0.7135	0.6740	0.6343	0.5943	0.5540	0.5135	0.4728	0.4320	0.3912	0.3503	0.3095	0.2687	0.2280	0.1875	0.1470	0.1218	0.1088	0.0986	0.0894
4.63	0.7525	0.7131	0.6736	0.6338	0.5937	0.5534	0.5129	0.4721	0.4313	0.3904	0.3495	0.3086	0.2677	0.2270	0.1864	0.1459	0.1212	0.1083	0.0982	0.0889
4.64	0.7522	0.7128	0.6732	0.6333	0.5932	0.5528	0.5122	0.4715	0.4306	0.3896	0.3486	0.3077	0.2668	0.2260	0.1854	0.1448	0.1206	0.1079	0.0977	0.0885
4.65	0.7518	0.7124	0.6727	0.6329	0.5927	0.5523	0.5116	0.4708	0.4298	0.3888	0.3478	0.3068	0.2658	0.2250	0.1843	0.1437	0.1200	0.1074	0.0973	0.0881
4.66	0.7515	0.7120	0.6723	0.6324	0.5922	0.5517	0.5110	0.4701	0.4291	0.3880	0.3469	0.3059	0.2649	0.2240	0.1833	0.1427	0.1195	0.1069	0.0968	0.0876
4.67	0.7511	0.7116	0.6719	0.6319	0.5916	0.5511	0.5104	0.4694	0.4284	0.3872	0.3461	0.3050	0.2640	0.2230	0.1822	0.1417	0.1189	0.1064	0.0964	0.0872
4.68	0.7508	0.7112	0.6715	0.6314	0.5911	0.5505	0.5097	0.4687	0.4276	0.3864	0.3453	0.3041	0.2630	0.2220	0.1812	0.1406	0.1183	0.1059	0.0960	0.0868
4.69	0.7505	0.7109	0.6710	0.6310	0.5906	0.5500	0.5091	0.4681	0.4269	0.3857	0.3444	0.3032	0.2621	0.2210	0.1802	0.1397	0.1177	0.1055	0.0955	0.0863
4.70	0.7501	0.7105	0.6706	0.6305	0.5901	0.5494	0.5085	0.4674	0.4262	0.3849	0.3436	0.3023	0.2611	0.2200	0.1791	0.1387	0.1172	0.1050	0.0951	0.0859
4.71	0.7498	0.7101	0.6702	0.6300	0.5896	0.5488	0.5079	0.4667	0.4254	0.3841	0.3427	0.3014	0.2602	0.2191	0.1781	0.1377	0.1166	0.1045	0.0946	0.0855
4.72	0.7495	0.7097	0.6698	0.6295	0.5890	0.5482	0.5072	0.4660	0.4247	0.3833	0.3419	0.3005	0.2592	0.2181	0.1770	0.1368	0.1161	0.1041	0.0942	0.0851
4.73	0.7491	0.7093	0.6693	0.6291	0.5885	0.5477	0.5066	0.4653	0.4240	0.3825	0.3411	0.2996	0.2583	0.2171	0.1760	0.1359	0.1155	0.1036	0.0938	0.0847
4.74	0.7488	0.7090	0.6689	0.6286	0.5880	0.5471	0.5060	0.4647	0.4232	0.3817	0.3402	0.2987	0.2574	0.2161	0.1750	0.1350	0.1150	0.1031	0.0934	0.0842
4.75	0.7485	0.7086	0.6685	0.6281	0.5875	0.5465	0.5054	0.4640	0.4225	0.3809	0.3394	0.2979	0.2564	0.2151	0.1739	0.1341	0.1145	0.1027	0.0929	0.0838
4.76	0.7481	0.7082	0.6681	0.6277	0.5870	0.5460	0.5047	0.4633	0.4218	0.3802	0.3386	0.2970	0.2555	0.2141	0.1729	0.1332	0.1139	0.1022	0.0925	0.0834
4.77	0.7478	0.7078	0.6677	0.6272	0.5864	0.5454	0.5041	0.4626	0.4210	0.3794	0.3377	0.2961	0.2545	0.2131	0.1718	0.1323	0.1134	0.1018	0.0921	0.0830
4.78	0.7475	0.7074	0.6672	0.6267	0.5859	0.5448	0.5035	0.4620	0.4203	0.3786	0.3369	0.2952	0.2536	0.2121	0.1708	0.1315	0.1129	0.1013	0.0917	0.0826
4.79	0.7471	0.7071	0.6668	0.6263	0.5854	0.5443	0.5029	0.4613	0.4196	0.3778	0.3361	0.2943	0.2527	0.2112	0.1698	0.1307	0.1124	0.1009	0.0912	0.0822
4.80	0.7468	0.7067	0.6664	0.6258	0.5849	0.5437	0.5023	0.4606	0.4189	0.3770	0.3352	0.2934	0.2517	0.2102	0.1688	0.1299	0.1119	0.1004	0.0908	0.0818
4.81	0.7465	0.7063	0.6660	0.6253	0.5844	0.5431	0.5016	0.4600	0.4181	0.3763	0.3344	0.2926	0.2508	0.2092	0.1677	0.1291	0.1114	0.1000	0.0904	0.0814
4.82	0.7461	0.7059	0.6655	0.6249	0.5839	0.5426	0.5010	0.4593	0.4174	0.3755	0.3336	0.2917	0.2499	0.2082	0.1667	0.1283	0.1109	0.0996	0.0900	0.0810
4.83	0.7458	0.7056	0.6651	0.6244	0.5833	0.5420	0.5004	0.4586	0.4167	0.3747	0.3327	0.2908	0.2489	0.2072	0.1657	0.1276	0.1104	0.0991	0.0896	0.0806
4.84	0.7455	0.7052	0.6647	0.6239	0.5828	0.5414	0.4998	0.4579	0.4160	0.3739	0.3319	0.2899	0.2480	0.2063	0.1646	0.1269	0.1099	0.0987	0.0892	0.0802
4.85	0.7451	0.7048	0.6643	0.6235	0.5823	0.5409	0.4992	0.4573	0.4153	0.3732	0.3311	0.2890	0.2471	0.2053	0.1636	0.1261	0.1094	0.0983	0.0888	0.0798
4.86	0.7448	0.7044	0.6639	0.6230	0.5818	0.5403	0.4986	0.4566	0.4145	0.3724	0.3303	0.2882	0.2462	0.2043	0.1626	0.1254	0.1089	0.0978	0.0884	0.0794
4.87	0.7445	0.7041	0.6635	0.6225	0.5813	0.5397	0.4979	0.4559	0.4138	0.3716	0.3294	0.2873	0.2452	0.2033	0.1616	0.1247	0.1084	0.0974	0.0880	0.0790
4.88	0.7441	0.7037	0.6630	0.6221	0.5808	0.5392	0.4973	0.4553	0.4131	0.3708	0.3286	0.2864	0.2443	0.2024	0.1606	0.1240	0.1079	0.0970	0.0875	0.0786
4.89	0.7438	0.7033	0.6626	0.6216	0.5803	0.5386	0.4967	0.4546	0.4124	0.3701	0.3278	0.2855	0.2434	0.2014	0.1595	0.1233	0.1074	0.0965	0.0871	0.0782
4.90	0.7435	0.7030	0.6622	0.6211	0.5798	0.5381	0.4961	0.4539	0.4117	0.3693	0.3270	0.2847	0.2425	0.2004	0.1585	0.1227	0.1069	0.0961	0.0867	0.0778
4.91	0.7431	0.7026	0.6618	0.6207	0.5792	0.5375	0.4955	0.4533	0.4109	0.3685	0.3261	0.2838	0.2415	0.1994	0.1575	0.1220	0.1065	0.0957	0.0864	0.0774
4.92	0.7428	0.7022	0.6614	0.6202	0.5787	0.5369	0.4949	0.4526	0.4102	0.3678	0.3253	0.2829	0.2406	0.1985	0.1565	0.1213	0.1060	0.0953	0.0860	0.0770
4.93	0.7425	0.7018	0.6610	0.6198	0.5782	0.5364	0.4943	0.4519	0.4095	0.3670	0.3245	0.2820	0.2397	0.1975	0.1555	0.1207	0.1055	0.0949	0.0856	0.0766
4.94	0.7422	0.7015	0.6605	0.6193	0.5777	0.5358	0.4936	0.4513	0.4088	0.3662	0.3237	0.2812	0.2388	0.1965	0.1545	0.1201	0.1051	0.0945	0.0852	0.0762
4.95	0.7418	0.7011	0.6601	0.6188	0.5772	0.5353	0.4930	0.4506	0.4081	0.3655	0.3229	0.2803	0.2379	0.1956	0.1534	0.1194	0.1046	0.0941	0.0848	0.0759
4.96	0.7415	0.7007	0.6597	0.6184	0.5767	0.5347	0.4924	0.4500	0.4074	0.3647	0.3220	0.2794	0.2369	0.1946	0.1524	0.1188	0.1042	0.0936	0.0844	0.0755
4.97	0.7412	0.7004	0.6593	0.6179	0.5762	0.5341	0.4918	0.4493	0.4066	0.3639	0.3212	0.2786	0.2360	0.1936	0.1514	0.1182	0.1037	0.0932	0.0840	0.0751
4.98	0.7408	0.7000	0.6589	0.6175	0.5757	0.5336	0.4912	0.4486	0.4059	0.3632	0.3204	0.2777	0.2351	0.1927	0.1504	0.1176	0.1033	0.0928	0.0836	0.0747
4.99	0.7405	0.6996	0.6585	0.6170	0.5752	0.5330	0.4906	0.4480	0.4052	0.3624	0.3196	0.2768	0.2342	0.1917	0.1494	0.1170	0.1028	0.0924	0.0832	0.0743
5.00	0.7402	0.6993	0.6581	0.6165	0.5747	0.5325	0.4900	0.4473	0.4045	0.3616	0.3188	0.2760	0.2333	0.1907	0.1484	0.1164	0.1024	0.0920	0.0829	0.0740

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.7399	0.6989	0.6576	0.6161	0.5742	0.5319	0.4894	0.4467	0.4038	0.3609	0.3180	0.2751	0.2324	0.1898	0.1473	0.1158	0.1019	0.0916	0.0825	0.0736
5.02	0.7395	0.6985	0.6572	0.6156	0.5737	0.5314	0.4888	0.4460	0.4031	0.3601	0.3171	0.2742	0.2315	0.1888	0.1462	0.1153	0.1015	0.0912	0.0821	0.0732
5.03	0.7392	0.6982	0.6568	0.6152	0.5731	0.5308	0.4882	0.4453	0.4024	0.3593	0.3163	0.2734	0.2305	0.1879	0.1452	0.1147	0.1011	0.0909	0.0817	0.0728
5.04	0.7389	0.6978	0.6564	0.6147	0.5726	0.5302	0.4876	0.4447	0.4017	0.3586	0.3155	0.2725	0.2296	0.1869	0.1441	0.1142	0.1006	0.0905	0.0813	0.0725
5.05	0.7386	0.6974	0.6560	0.6143	0.5721	0.5297	0.4870	0.4440	0.4010	0.3578	0.3147	0.2717	0.2287	0.1860	0.1431	0.1136	0.1002	0.0901	0.0810	0.0721
5.06	0.7382	0.6971	0.6556	0.6138	0.5716	0.5291	0.4864	0.4434	0.4002	0.3571	0.3139	0.2708	0.2278	0.1850	0.1420	0.1131	0.0998	0.0897	0.0806	0.0717
5.07	0.7379	0.6967	0.6552	0.6133	0.5711	0.5286	0.4857	0.4427	0.3995	0.3563	0.3131	0.2699	0.2269	0.1840	0.1410	0.1125	0.0993	0.0893	0.0802	0.0714
5.08	0.7376	0.6963	0.6548	0.6129	0.5706	0.5280	0.4851	0.4421	0.3988	0.3556	0.3123	0.2691	0.2260	0.1831	0.1400	0.1120	0.0989	0.0889	0.0798	0.0710
5.09	0.7373	0.6960	0.6544	0.6124	0.5701	0.5275	0.4845	0.4414	0.3981	0.3548	0.3115	0.2682	0.2251	0.1821	0.1390	0.1115	0.0985	0.0885	0.0795	0.0706
5.10	0.7370	0.6956	0.6540	0.6120	0.5696	0.5269	0.4839	0.4407	0.3974	0.3540	0.3107	0.2674	0.2242	0.1812	0.1380	0.1110	0.0981	0.0881	0.0791	0.0703
5.11	0.7366	0.6952	0.6536	0.6115	0.5691	0.5264	0.4833	0.4401	0.3967	0.3533	0.3099	0.2665	0.2233	0.1802	0.1370	0.1104	0.0977	0.0878	0.0787	0.0699
5.12	0.7363	0.6949	0.6531	0.6111	0.5686	0.5258	0.4827	0.4394	0.3960	0.3525	0.3091	0.2657	0.2224	0.1793	0.1361	0.1099	0.0973	0.0874	0.0784	0.0696
5.13	0.7360	0.6945	0.6527	0.6106	0.5681	0.5253	0.4821	0.4388	0.3953	0.3518	0.3082	0.2648	0.2215	0.1783	0.1351	0.1094	0.0969	0.0870	0.0780	0.0692
5.14	0.7357	0.6941	0.6523	0.6102	0.5676	0.5247	0.4815	0.4381	0.3946	0.3510	0.3074	0.2639	0.2206	0.1774	0.1342	0.1089	0.0964	0.0866	0.0777	0.0688
5.15	0.7353	0.6938	0.6519	0.6097	0.5671	0.5242	0.4809	0.4375	0.3939	0.3503	0.3066	0.2631	0.2197	0.1764	0.1333	0.1084	0.0960	0.0863	0.0773	0.0685
5.16	0.7350	0.6934	0.6515	0.6093	0.5666	0.5236	0.4803	0.4368	0.3932	0.3495	0.3058	0.2622	0.2188	0.1755	0.1323	0.1079	0.0956	0.0859	0.0769	0.0681
5.17	0.7347	0.6930	0.6511	0.6088	0.5661	0.5231	0.4797	0.4362	0.3925	0.3488	0.3050	0.2614	0.2179	0.1746	0.1314	0.1074	0.0952	0.0855	0.0766	0.0678
5.18	0.7344	0.6927	0.6507	0.6084	0.5656	0.5225	0.4791	0.4355	0.3918	0.3480	0.3042	0.2605	0.2170	0.1736	0.1305	0.1070	0.0948	0.0852	0.0762	0.0674
5.19	0.7341	0.6923	0.6503	0.6079	0.5651	0.5220	0.4785	0.4349	0.3911	0.3473	0.3034	0.2597	0.2161	0.1727	0.1296	0.1065	0.0944	0.0848	0.0759	0.0671
5.20	0.7337	0.6920	0.6499	0.6075	0.5646	0.5214	0.4779	0.4342	0.3904	0.3465	0.3026	0.2588	0.2152	0.1717	0.1288	0.1060	0.0941	0.0844	0.0755	0.0667
5.21	0.7334	0.6916	0.6495	0.6070	0.5641	0.5209	0.4773	0.4336	0.3897	0.3458	0.3018	0.2580	0.2143	0.1708	0.1280	0.1055	0.0937	0.0841	0.0752	0.0664
5.22	0.7331	0.6912	0.6491	0.6066	0.5636	0.5203	0.4768	0.4329	0.3890	0.3450	0.3010	0.2572	0.2134	0.1699	0.1272	0.1051	0.0933	0.0837	0.0748	0.0660
5.23	0.7328	0.6909	0.6487	0.6061	0.5631	0.5198	0.4762	0.4323	0.3883	0.3443	0.3002	0.2563	0.2125	0.1689	0.1264	0.1046	0.0929	0.0833	0.0745	0.0657
5.24	0.7325	0.6905	0.6483	0.6057	0.5626	0.5192	0.4756	0.4317	0.3876	0.3435	0.2994	0.2555	0.2116	0.1680	0.1256	0.1042	0.0925	0.0830	0.0741	0.0653
5.25	0.7321	0.6902	0.6479	0.6052	0.5621	0.5187	0.4750	0.4310	0.3869	0.3428	0.2987	0.2546	0.2107	0.1670	0.1249	0.1037	0.0921	0.0826	0.0738	0.0650
5.26	0.7318	0.6898	0.6475	0.6048	0.5616	0.5182	0.4744	0.4304	0.3862	0.3420	0.2979	0.2538	0.2098	0.1661	0.1241	0.1033	0.0917	0.0823	0.0734	0.0647
5.27	0.7315	0.6894	0.6471	0.6043	0.5612	0.5176	0.4738	0.4297	0.3855	0.3413	0.2971	0.2529	0.2090	0.1652	0.1234	0.1028	0.0914	0.0819	0.0731	0.0643
5.28	0.7312	0.6891	0.6467	0.6039	0.5607	0.5171	0.4732	0.4291	0.3848	0.3405	0.2963	0.2521	0.2081	0.1642	0.1226	0.1024	0.0910	0.0816	0.0727	0.0640
5.29	0.7309	0.6887	0.6463	0.6034	0.5602	0.5165	0.4726	0.4284	0.3841	0.3398	0.2955	0.2513	0.2072	0.1633	0.1219	0.1019	0.0906	0.0812	0.0724	0.0636
5.30	0.7306	0.6884	0.6459	0.6030	0.5597	0.5160	0.4720	0.4278	0.3834	0.3390	0.2947	0.2504	0.2063	0.1624	0.1212	0.1015	0.0902	0.0809	0.0721	0.0633
5.31	0.7302	0.6880	0.6455	0.6025	0.5592	0.5154	0.4714	0.4271	0.3828	0.3383	0.2939	0.2496	0.2054	0.1614	0.1204	0.1010	0.0899	0.0805	0.0717	0.0630
5.32	0.7299	0.6877	0.6451	0.6021	0.5587	0.5149	0.4708	0.4265	0.3821	0.3376	0.2931	0.2487	0.2045	0.1605	0.1197	0.1006	0.0895	0.0802	0.0714	0.0626
5.33	0.7296	0.6873	0.6447	0.6016	0.5582	0.5144	0.4702	0.4259	0.3814	0.3368	0.2923	0.2479	0.2036	0.1596	0.1190	0.1002	0.0891	0.0798	0.0711	0.0623
5.34	0.7293	0.6869	0.6443	0.6012	0.5577	0.5138	0.4696	0.4252	0.3807	0.3361	0.2915	0.2471	0.2028	0.1587	0.1183	0.0998	0.0888	0.0795	0.0707	0.0620
5.35	0.7290	0.6866	0.6439	0.6008	0.5572	0.5133	0.4690	0.4246	0.3800	0.3353	0.2907	0.2462	0.2019	0.1577	0.1176	0.0993	0.0884	0.0792	0.0704	0.0616
5.36	0.7287	0.6862	0.6435	0.6003	0.5567	0.5127	0.4685	0.4239	0.3793	0.3346	0.2899	0.2454	0.2010	0.1568	0.1169	0.0989	0.0880	0.0788	0.0701	0.0613
5.37	0.7284	0.6859	0.6431	0.5999	0.5562	0.5122	0.4679	0.4233	0.3786	0.3339	0.2892	0.2446	0.2001	0.1559	0.1162	0.0985	0.0877	0.0785	0.0697	0.0610
5.38	0.7280	0.6855	0.6427	0.5994	0.5557	0.5117	0.4673	0.4227	0.3779	0.3331	0.2884	0.2437	0.1992	0.1550	0.1155	0.0981	0.0873	0.0781	0.0694	0.0607
5.39	0.7277	0.6852	0.6423	0.5990	0.5552	0.5111	0.4667	0.4220	0.3772	0.3324	0.2876	0.2429	0.1984	0.1540	0.1149	0.0977	0.0870	0.0778	0.0691	0.0603
5.40	0.7274	0.6848	0.6419	0.5985	0.5548	0.5106	0.4661	0.4214	0.3765	0.3317	0.2868	0.2421	0.1975	0.1531	0.1142	0.0973	0.0866	0.0775	0.0687	0.0600
5.41	0.7271	0.6845	0.6415	0.5981	0.5543	0.5101	0.4655	0.4208	0.3759	0.3309	0.2860	0.2412	0.1966	0.1522	0.1135	0.0969	0.0863	0.0771	0.0684	0.0597
5.42	0.7268	0.6841	0.6411	0.5977	0.5538	0.5095	0.4649	0.4201	0.3752	0.3302	0.2852	0.2404	0.1957	0.1513	0.1129	0.0965	0.0859	0.0768	0.0681	0.0594
5.43	0.7265	0.6838	0.6407	0.5972	0.5533	0.5090	0.4643	0.4195	0.3745	0.3295	0.2845	0.2396	0.1949	0.1504	0.1123	0.0961	0.0856	0.0765	0.0678	0.0590
5.44	0.7262	0.6834	0.6403	0.5968	0.5528	0.5084	0.4638	0.4189	0.3738	0.3287	0.2837	0.2387	0.1940	0.1494	0.1116	0.0957	0.0852	0.0761	0.0674	0.0587
5.45	0.7258	0.6830	0.6399	0.5963	0.5523	0.5079	0.4632	0.4182	0.3731	0.3280	0.2829	0.2379	0.1931	0.1485	0.1110	0.0953	0.0849	0.0758	0.0671	0.0584
5.46	0.7255	0.6827	0.6395	0.5959	0.5518	0.5074	0.4626	0.4176	0.3724	0.3273	0.2821	0.2371	0.1922	0.1476	0.1104	0.0949	0.0845	0.0755	0.0668	0.0581
5.47	0.7252	0.6823	0.6391	0.5955	0.5513	0.5068	0.4620	0.4169	0.3718	0.3265	0.2813	0.2363	0.1914	0.1467	0.1098	0.0945	0.0842	0.0752	0.0665	0.0578
5.48	0.7249	0.6820	0.6387	0.5950	0.5509	0.5063	0.4614	0.4163	0.3711	0.3258	0.2806	0.2354	0.1905	0.1458	0.1093	0.0941	0.0838	0.0748	0.0662	0.0574
5.49	0.7246	0.6816	0.6383	0.5946	0.5504	0.5058	0.4608	0.4157	0.3704	0.3251	0.2798	0.2346	0.1896	0.1449	0.1087	0.0937	0.0835	0.0745	0.0658	0.0571
5.50	0.7243	0.6813	0.6379	0.5941	0.5499	0.5052	0.4603	0.4151	0.3697	0.3243	0.2790	0.2338	0.1888	0.1439	0.1081	0.0934	0.0832	0.0742	0.0655	0.0568
5.51	0.7240	0.6809	0.6375	0.5937	0.5494	0.5047	0.4597	0.4144	0.3690	0.3236	0.2782	0.2330	0.1879	0.1430	0.1076	0.0930	0.0828	0.0739	0.0652	0.0565
5.52	0.7237	0.6806	0.6371	0.5933	0.5489	0.5042	0.4591	0.4138	0.3684	0.3229	0.2774	0.2321	0.1870	0.1421	0.1071	0.0926	0.0825	0.0736	0.0649	0.0562
5.53	0.7234	0.6802	0.6368	0.5928	0.5484	0.5036	0.4585	0.4132	0.3677	0.3221	0.2767	0.2313	0.1861	0.1412	0.1065	0.0922	0.0822	0.0732	0.0646	0.0559
5.54	0.7231	0.6799	0.6364	0.5924	0.5480	0.5031	0.4579	0.4125	0.3670	0.3214	0.2759	0.2305	0.1853	0.1403	0.1060	0.0919	0.0818	0.0729	0.0643	0.0556
5.55	0.7227	0.6795	0.6360	0.5919	0.5475	0.5026	0.4574	0.4119	0.3663	0.3207	0.2751	0.2297	0.1844	0.1394	0.1055	0.0915	0.0815	0.0726	0.0640	0.0553
5.56	0.7224	0.6792	0.6356	0.5915	0.5470	0.5021	0.4568	0.4113	0.3656	0.3200	0.2743	0.2289	0.1836	0.1385	0.1050	0.0911	0.0812	0.0723	0.0637	0.0550
5.57	0.7221	0.6788	0.6352	0.5911	0.5465	0.5015	0.4562	0.4106	0.3650	0.3192	0.2736	0.2280	0.1827	0.1376	0.1045	0.0908	0.0808	0.0720	0.0634	0.0546
5.58	0.7218	0.6785	0.6348	0.5906	0.5460	0.5010	0.4556	0.4100	0.3643	0.3185	0.2728	0.2272	0.1818	0.1367	0.1040	0.0904	0.0805	0.0717	0.0630	0.0543
5.59	0.7215	0.6781	0.6344	0.5902	0.5455	0.5005	0.4550	0.4094	0.3636	0.3178	0.2720	0.2264	0.1810	0.1358	0.1035	0.0900	0.0802	0.0714	0.0627	0.0540
5.60	0.7212	0.6778	0.6340	0.5898	0.5451	0.4999	0.4545	0.4088	0.3629	0.3171	0.2713	0.2256	0.1801	0.1349	0.1031	0.0897	0.0799	0.0710	0.0624	0.0537
5.61	0.7209	0.6774	0.6336	0.5893	0.5446	0.4994	0.4539	0.4081	0.3623	0.3163	0.2705	0.2248	0.1792	0.1340	0.1026	0.0893	0.0795	0.0707	0.0621	0.0534
5.62	0.7206	0.6771	0.6332	0.5889	0.5441	0.4989	0.4533	0.4075	0.3616	0.3156	0.2697	0.2240	0.1784	0.1331	0.1021	0.0890	0.0792	0.0704	0.0618	0.0531
5.63	0.7203	0.6768	0.6328	0.5885	0.5436	0.4983	0.4527	0.4069	0.3609	0.3149	0.2690	0.2231	0.1775	0.1322	0.1017	0.0886	0.0789	0.0701	0.0615	0.0528
5.64	0.7200	0.6764	0.6325	0.5880	0.5431	0.4978	0.4522	0.4063	0.3602	0.3142	0.2682	0.2223	0.1767	0.1313	0.1012	0.0883	0.0786	0.0698	0.0612	0.0525
5.65	0.7197	0.6761	0.6321	0.5876	0.5427	0.4973	0.4516	0.4056	0.3596	0.3135	0.2674	0.2215	0.1758	0.1304	0.1008	0.0879	0.0783	0.0695	0.0609	0.0522
5.66	0.7194	0.6757	0.6317	0.5872	0.5422	0.4968	0.4510	0.4050	0.3589	0.3127	0.2667	0.2207	0.1750	0.1295	0.1003	0.0876	0.0780	0.0692	0.0606	0.0519
5.67	0.7191	0.6754	0.6313	0.5867	0.5417	0.4962	0.4504	0.4044	0.3582	0.3120	0.2659	0.2199	0.1741	0.1287	0.0999	0.0872	0.0776	0.0689	0.0603	0.0516
5.68	0.7187	0.6750	0.6309	0.5863	0.5412	0.4957	0.4499	0.4038	0.3576	0.3113	0.2651	0.2191	0.1733	0.1278	0.0995	0.0869	0.0773	0.0686	0.0600	0.0513
5.69	0.7184	0.6747	0.6305	0.5859	0.5408	0.4952	0.4493	0.4032	0.3569	0.3106	0.2644	0.2183	0.1724	0.1269	0.0990	0.0866	0.0770	0.0683	0.0597	0.0510
5.70	0.7181	0.6743	0.6301	0.5854	0.5403	0.4947	0.4487	0.4025	0.3562	0.3099	0.2636	0.2175	0.1715	0.1261	0.0986	0.0862	0.0767	0.0680	0.0594	0.0508
5.71	0.7178	0.6740	0.6297	0.5850	0.5398	0.4941	0.4481	0.4019	0.3555	0.3092	0.2628	0.2167	0.1707	0.1252	0.0982	0.0859	0.0764	0.0677	0.0592	0.0505
5.72	0.7175	0.6736	0.6294	0.5846	0.5393	0.4936	0.4476	0.4013	0.3549	0.3084	0.2621	0.2159	0.1698	0.1244	0.0977	0.0855	0.0761	0.0674	0.0589	0.0502
5.73	0.7172	0.6733	0.6290	0.5842	0.5388	0.4931	0.4470	0.4007	0.3542	0.3077	0.2613	0.2150	0.1690	0.1236	0.0973	0.0852	0.0758	0.0671	0.0586	0.0499
5.74	0.7169	0.6730	0.6286	0.5837	0.5384	0.4926	0.4464	0.4000	0.3535	0.3070	0.2605	0.2142	0.1681	0.1227	0.0969	0.0849	0.0755	0.0668	0.0583	0.0496
5.75	0.7166	0.6726	0.6282	0.5833	0.5379	0.4921	0.4459	0.3994	0.3529	0.3063	0.2598	0.2134	0.1673	0.1219	0.0965	0.0845	0.0752	0.0665	0.0580	0.0493
5.76	0.7163	0.6723	0.6278	0.5829	0.5374	0.4915	0.4453	0.3988	0.3522	0.3056	0.2590	0.2126	0.1665	0.1211	0.0961	0.0842	0.0749	0.0662	0.0577	0.0490
5.77	0.7160	0.6719	0.6274	0.5824	0.5369	0.4910	0.4447	0.3982	0.3515	0.3049	0.2583	0.2118	0.1656	0.1203	0.0957	0.0839	0.0746	0.0660	0.0574	0.0487
5.78	0.7157	0.6716	0.6270	0.5820	0.5365	0.4905	0.4442	0.3976	0.3509	0.3042	0.2575	0.2110	0.1648	0.1195	0.0953	0.0836	0.0743	0.0657	0.0571	0.0484
5.79	0.7154	0.6712	0.6267	0.5816	0.5360	0.4900	0.4436	0.3970	0.3502	0.3034	0.2568	0.2102	0.1639	0.1187	0.0949	0.0832	0.0740	0.0654	0.0568	0.0482
5.80	0.7151	0.6709	0.6263	0.5812	0.5355	0.4894	0.4430	0.3963	0.3495	0.3027	0.2560	0.2094	0.1631	0.1179	0.0945	0.0829	0.0737	0.0651	0.0566	0.0479
5.81	0.7148	0.6706	0.6259	0.5807	0.5351	0.4889	0.4424	0.3957	0.3489	0.3020	0.2552	0.2086	0.1622	0.1170	0.0941	0.0826	0.0734	0.0648	0.0563	0.0476
5.82	0.7145	0.6702	0.6255	0.5803	0.5346	0.4884	0.4419	0.3951	0.3482	0.3013	0.2545	0.2078	0.1614	0.1161	0.0937	0.0823	0.0731	0.0645	0.0560	0.0473
5.83	0.7142	0.6699	0.6251	0.5799	0.5341	0.4879	0.4413	0.3945	0.3476	0.3006	0.2537	0.2070	0.1605	0.1153	0.0934	0.0820	0.0728	0.0642	0.0557	0.0470
5.84	0.7139	0.6695	0.6247	0.5794	0.5336	0.4874	0.4407	0.3939	0.3469	0.2999	0.2530	0.2062	0.1597	0.1145	0.0930	0.0817	0.0725	0.0639	0.0554	0.0467
5.85	0.7136	0.6692	0.6244	0.5790	0.5332	0.4869	0.4402	0.3933	0.3462	0.2992	0.2522	0.2054	0.1589	0.1137	0.0926	0.0813	0.0722	0.0637	0.0551	0.0465
5.86	0.7133	0.6689	0.6240	0.5786	0.5327	0.4863	0.4396	0.3927	0.3456	0.2985	0.2515	0.2046	0.1580	0.1129	0.0922	0.0810	0.0719	0.0634	0.0549	0.0462
5.87	0.7130	0.6685	0.6236	0.5782	0.5322	0.4858	0.4390	0.3920	0.3449	0.2978	0.2507	0.2038	0.1572	0.1121	0.0918	0.0807	0.0716	0.0631	0.0546	0.0459
5.88	0.7127	0.6682	0.6232	0.5777	0.5318	0.4853	0.4385	0.3914	0.3443	0.2971	0.2500	0.2030	0.1563	0.1114	0.0915	0.0804	0.0714	0.0628	0.0543	0.0456
5.89	0.7124	0.6678	0.6228	0.5773	0.5313	0.4848	0.4379	0.3908	0.3436	0.2964	0.2492	0.2022	0.1555	0.1106	0.0911	0.0801	0.0711	0.0625	0.0540	0.0454
5.90	0.7121	0.6675	0.6225	0.5769	0.5308	0.4843	0.4374	0.3902	0.3429	0.2957	0.2485	0.2014	0.1547	0.1099	0.0907	0.0798	0.0708	0.0623	0.0538	0.0451
5.91	0.7118	0.6672	0.6221	0.5765	0.5303	0.4837	0.4368	0.3896	0.3423	0.2949	0.2477	0.2007	0.1538	0.1092	0.0904	0.0795	0.0705	0.0620	0.0535	0.0448
5.92	0.7115	0.6668	0.6217	0.5760	0.5299	0.4832	0.4362	0.3890	0.3416	0.2942	0.2470	0.1999	0.1530	0.1085	0.0900	0.0792	0.0702	0.0617	0.0532	0.0445
5.93	0.7112	0.6665	0.6213	0.5756	0.5294	0.4827	0.4357	0.3884	0.3410	0.2935	0.2462	0.1991	0.1522	0.1078	0.0897	0.0789	0.0699	0.0614	0.0529	0.0443
5.94	0.7109	0.6661	0.6209	0.5752	0.5289	0.4822	0.4351	0.3878	0.3403	0.2928	0.2455	0.1983	0.1513	0.1072	0.0893	0.0786	0.0697	0.0612	0.0527	0.0440
5.95	0.7106	0.6658	0.6206	0.5748	0.5285	0.4817	0.4345	0.3872	0.3397	0.2921	0.2447	0.1975	0.1505	0.1065	0.0890	0.0783	0.0694	0.0609	0.0524	0.0437
5.96	0.7103	0.6655	0.6202	0.5744	0.5280	0.4812	0.4340	0.3865	0.3390	0.2914	0.2440	0.1967	0.1497	0.1059	0.0886	0.0780	0.0691	0.0606	0.0521	0.0434
5.97	0.7100	0.6651	0.6198	0.5739	0.5275	0.4807	0.4334	0.3859	0.3383	0.2907	0.2432	0.1959	0.1488	0.1052	0.0883	0.0777	0.0688	0.0603	0.0519	0.0432
5.98	0.7097	0.6648	0.6194	0.5735	0.5271	0.4801	0.4329	0.3853	0.3377	0.2900	0.2425	0.1951	0.1480	0.1046	0.0879	0.0774	0.0685	0.0601	0.0516	0.0429
5.99	0.7094	0.6645	0.6190	0.5731	0.5266	0.4796	0.4323	0.3847	0.3370	0.2893	0.2417	0.1943	0.1472	0.1040	0.0876	0.0771	0.0683	0.0598	0.0513	0.0426
6.00	0.7091	0.6641	0.6187	0.5727	0.5261	0.4791	0.4317	0.3841	0.3364	0.2886	0.2410	0.1935	0.1464	0.1034	0.0872	0.0768	0.0680	0.0595	0.0511	0.0424

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.7088	0.6638	0.6183	0.5723	0.5257	0.4786	0.4312	0.3835	0.3357	0.2879	0.2403	0.1928	0.1455	0.1029	0.0869	0.0765	0.0677	0.0593	0.0508	0.0421
6.02	0.7085	0.6634	0.6179	0.5718	0.5252	0.4781	0.4306	0.3829	0.3351	0.2872	0.2395	0.1920	0.1447	0.1024	0.0866	0.0762	0.0674	0.0590	0.0505	0.0418
6.03	0.7082	0.6631	0.6175	0.5714	0.5247	0.4776	0.4301	0.3823	0.3344	0.2865	0.2388	0.1912	0.1439	0.1019	0.0862	0.0760	0.0672	0.0587	0.0503	0.0416
6.04	0.7079	0.6628	0.6172	0.5710	0.5243	0.4771	0.4295	0.3817	0.3338	0.2858	0.2380	0.1904	0.1430	0.1014	0.0859	0.0757	0.0669	0.0585	0.0500	0.0413
6.05	0.7076	0.6624	0.6168	0.5706	0.5238	0.4766	0.4290	0.3811	0.3331	0.2851	0.2373	0.1896	0.1422	0.1009	0.0856	0.0754	0.0666	0.0582	0.0497	0.0411
6.06	0.7073	0.6621	0.6164	0.5702	0.5233	0.4761	0.4284	0.3805	0.3325	0.2845	0.2365	0.1888	0.1414	0.1004	0.0852	0.0751	0.0664	0.0579	0.0495	0.0408
6.07	0.7070	0.6618	0.6160	0.5697	0.5229	0.4755	0.4278	0.3799	0.3318	0.2838	0.2358	0.1881	0.1406	0.0999	0.0849	0.0748	0.0661	0.0577	0.0492	0.0405
6.08	0.7067	0.6614	0.6157	0.5693	0.5224	0.4750	0.4273	0.3793	0.3312	0.2831	0.2351	0.1873	0.1398	0.0994	0.0846	0.0745	0.0658	0.0574	0.0490	0.0403
6.09	0.7065	0.6611	0.6153	0.5689	0.5220	0.4745	0.4267	0.3787	0.3305	0.2824	0.2343	0.1865	0.1389	0.0990	0.0843	0.0743	0.0656	0.0572	0.0487	0.0400
6.10	0.7062	0.6608	0.6149	0.5685	0.5215	0.4740	0.4262	0.3781	0.3299	0.2817	0.2336	0.1857	0.1381	0.0985	0.0840	0.0740	0.0653	0.0569	0.0484	0.0398
6.11	0.7059	0.6604	0.6145	0.5681	0.5210	0.4735	0.4256	0.3775	0.3292	0.2810	0.2329	0.1849	0.1373	0.0980	0.0836	0.0737	0.0650	0.0566	0.0482	0.0395
6.12	0.7056	0.6601	0.6142	0.5676	0.5206	0.4730	0.4251	0.3769	0.3286	0.2803	0.2321	0.1842	0.1365	0.0976	0.0833	0.0734	0.0648	0.0564	0.0479	0.0392
6.13	0.7053	0.6598	0.6138	0.5672	0.5201	0.4725	0.4245	0.3763	0.3279	0.2796	0.2314	0.1834	0.1357	0.0971	0.0830	0.0731	0.0645	0.0561	0.0477	0.0390
6.14	0.7050	0.6594	0.6134	0.5668	0.5196	0.4720	0.4240	0.3757	0.3273	0.2789	0.2307	0.1826	0.1348	0.0967	0.0827	0.0729	0.0642	0.0559	0.0474	0.0387
6.15	0.7047	0.6591	0.6130	0.5664	0.5192	0.4715	0.4234	0.3751	0.3266	0.2782	0.2299	0.1818	0.1340	0.0963	0.0824	0.0726	0.0640	0.0556	0.0472	0.0385
6.16	0.7044	0.6588	0.6127	0.5660	0.5187	0.4710	0.4228	0.3745	0.3260	0.2775	0.2292	0.1810	0.1332	0.0958	0.0821	0.0723	0.0637	0.0554	0.0469	0.0382
6.17	0.7041	0.6584	0.6123	0.5656	0.5183	0.4705	0.4223	0.3739	0.3253	0.2768	0.2284	0.1803	0.1324	0.0954	0.0818	0.0721	0.0635	0.0551	0.0467	0.0380
6.18	0.7038	0.6581	0.6119	0.5652	0.5178	0.4700	0.4217	0.3733	0.3247	0.2761	0.2277	0.1795	0.1316	0.0950	0.0815	0.0718	0.0632	0.0548	0.0464	0.0377
6.19	0.7035	0.6578	0.6116	0.5647	0.5173	0.4695	0.4212	0.3727	0.3241	0.2755	0.2270	0.1787	0.1308	0.0946	0.0812	0.0715	0.0629	0.0546	0.0461	0.0375
6.20	0.7032	0.6575	0.6112	0.5643	0.5169	0.4690	0.4206	0.3721	0.3234	0.2748	0.2263	0.1780	0.1300	0.0942	0.0809	0.0712	0.0627	0.0543	0.0459	0.0372
6.21	0.7029	0.6571	0.6108	0.5639	0.5164	0.4685	0.4201	0.3715	0.3228	0.2741	0.2255	0.1772	0.1291	0.0938	0.0806	0.0710	0.0624	0.0541	0.0456	0.0370
6.22	0.7026	0.6568	0.6104	0.5635	0.5160	0.4679	0.4195	0.3709	0.3221	0.2734	0.2248	0.1764	0.1283	0.0934	0.0803	0.0707	0.0622	0.0538	0.0454	0.0367
6.23	0.7024	0.6565	0.6101	0.5631	0.5155	0.4674	0.4190	0.3703	0.3215	0.2727	0.2241	0.1756	0.1275	0.0930	0.0800	0.0705	0.0619	0.0536	0.0452	0.0365
6.24	0.7021	0.6561	0.6097	0.5627	0.5151	0.4669	0.4184	0.3697	0.3209	0.2720	0.2233	0.1749	0.1267	0.0926	0.0797	0.0702	0.0617	0.0533	0.0449	0.0362
6.25	0.7018	0.6558	0.6093	0.5623	0.5146	0.4664	0.4179	0.3691	0.3202	0.2713	0.2226	0.1741	0.1259	0.0922	0.0794	0.0699	0.0614	0.0531	0.0447	0.0360
6.26	0.7015	0.6555	0.6090	0.5618	0.5141	0.4659	0.4173	0.3685	0.3196	0.2707	0.2219	0.1733	0.1251	0.0918	0.0791	0.0697	0.0612	0.0529	0.0444	0.0358
6.27	0.7012	0.6551	0.6086	0.5614	0.5137	0.4654	0.4168	0.3679	0.3189	0.2700	0.2212	0.1726	0.1243	0.0914	0.0788	0.0694	0.0609	0.0526	0.0442	0.0355
6.28	0.7009	0.6548	0.6082	0.5610	0.5132	0.4649	0.4162	0.3673	0.3183	0.2693	0.2204	0.1718	0.1235	0.0910	0.0785	0.0691	0.0607	0.0524	0.0439	0.0353
6.29	0.7006	0.6545	0.6078	0.5606	0.5128	0.4644	0.4157	0.3667	0.3177	0.2686	0.2197	0.1710	0.1227	0.0906	0.0782	0.0689	0.0604	0.0521	0.0437	0.0351
6.30	0.7003	0.6542	0.6075	0.5602	0.5123	0.4639	0.4152	0.3661	0.3170	0.2679	0.2190	0.1703	0.1219	0.0903	0.0779	0.0686	0.0602	0.0519	0.0434	0.0348
6.31	0.7000	0.6538	0.6071	0.5598	0.5119	0.4634	0.4146	0.3655	0.3164	0.2672	0.2183	0.1695	0.1211	0.0899	0.0777	0.0684	0.0599	0.0516	0.0432	0.0346
6.32	0.6997	0.6535	0.6067	0.5594	0.5114	0.4629	0.4141	0.3650	0.3157	0.2666	0.2175	0.1687	0.1203	0.0895	0.0774	0.0681	0.0597	0.0514	0.0430	0.0344
6.33	0.6994	0.6532	0.6064	0.5590	0.5110	0.4624	0.4135	0.3644	0.3151	0.2659	0.2168	0.1680	0.1194	0.0892	0.0771	0.0679	0.0594	0.0511	0.0427	0.0342
6.34	0.6992	0.6528	0.6060	0.5586	0.5105	0.4619	0.4130	0.3638	0.3145	0.2652	0.2161	0.1672	0.1186	0.0888	0.0768	0.0676	0.0592	0.0509	0.0425	0.0339
6.35	0.6989	0.6525	0.6056	0.5581	0.5100	0.4614	0.4124	0.3632	0.3138	0.2645	0.2154	0.1664	0.1178	0.0885	0.0765	0.0674	0.0590	0.0507	0.0422	0.0337
6.36	0.6986	0.6522	0.6053	0.5577	0.5096	0.4609	0.4119	0.3626	0.3132	0.2638	0.2146	0.1657	0.1170	0.0881	0.0763	0.0671	0.0587	0.0504	0.0420	0.0335
6.37	0.6983	0.6519	0.6049	0.5573	0.5091	0.4604	0.4113	0.3620	0.3126	0.2632	0.2139	0.1649	0.1162	0.0877	0.0760	0.0669	0.0585	0.0502	0.0418	0.0333
6.38	0.6980	0.6515	0.6045	0.5569	0.5087	0.4599	0.4108	0.3614	0.3119	0.2625	0.2132	0.1642	0.1154	0.0874	0.0757	0.0666	0.0582	0.0499	0.0415	0.0331
6.39	0.6977	0.6512	0.6042	0.5565	0.5082	0.4594	0.4102	0.3608	0.3113	0.2618	0.2125	0.1634	0.1146	0.0871	0.0754	0.0664	0.0580	0.0497	0.0413	0.0328
6.40	0.6974	0.6509	0.6038	0.5561	0.5078	0.4589	0.4097	0.3602	0.3107	0.2611	0.2118	0.1626	0.1138	0.0867	0.0752	0.0661	0.0578	0.0495	0.0411	0.0326
6.41	0.6971	0.6506	0.6034	0.5557	0.5073	0.4584	0.4092	0.3596	0.3100	0.2605	0.2110	0.1619	0.1129	0.0864	0.0749	0.0659	0.0575	0.0492	0.0408	0.0324
6.42	0.6969	0.6502	0.6031	0.5553	0.5069	0.4579	0.4086	0.3591	0.3094	0.2598	0.2103	0.1611	0.1121	0.0860	0.0746	0.0656	0.0573	0.0490	0.0406	0.0322
6.43	0.6966	0.6499	0.6027	0.5549	0.5064	0.4574	0.4081	0.3585	0.3088	0.2591	0.2096	0.1604	0.1112	0.0857	0.0744	0.0654	0.0570	0.0488	0.0403	0.0320
6.44	0.6963	0.6496	0.6023	0.5545	0.5060	0.4569	0.4075	0.3579	0.3081	0.2584	0.2089	0.1596	0.1104	0.0854	0.0741	0.0651	0.0568	0.0485	0.0401	0.0318
6.45	0.6960	0.6493	0.6020	0.5541	0.5055	0.4565	0.4070	0.3573	0.3075	0.2578	0.2082	0.1588	0.1095	0.0850	0.0738	0.0649	0.0566	0.0483	0.0399	0.0316
6.46	0.6957	0.6489	0.6016	0.5537	0.5051	0.4560	0.4065	0.3567	0.3069	0.2571	0.2075	0.1581	0.1087	0.0847	0.0736	0.0646	0.0563	0.0481	0.0397	0.0314
6.47	0.6954	0.6486	0.6013	0.5532	0.5046	0.4555	0.4059	0.3561	0.3062	0.2564	0.2067	0.1573	0.1079	0.0844	0.0733	0.0644	0.0561	0.0478	0.0394	0.0312
6.48	0.6951	0.6483	0.6009	0.5528	0.5042	0.4550	0.4054	0.3555	0.3056	0.2557	0.2060	0.1566	0.1071	0.0841	0.0730	0.0642	0.0559	0.0476	0.0392	0.0310
6.49	0.6949	0.6480	0.6005	0.5524	0.5037	0.4545	0.4048	0.3550	0.3050	0.2551	0.2053	0.1558	0.1064	0.0838	0.0728	0.0639	0.0556	0.0474	0.0390	0.0308
6.50	0.6946	0.6476	0.6002	0.5520	0.5033	0.4540	0.4043	0.3544	0.3044	0.2544	0.2046	0.1551	0.1056	0.0834	0.0725	0.0637	0.0554	0.0472	0.0387	0.0306
6.51	0.6943	0.6473	0.5998	0.5516	0.5028	0.4535	0.4038	0.3538	0.3037	0.2537	0.2039	0.1543	0.1049	0.0831	0.0723	0.0634	0.0552	0.0469	0.0385	0.0304
6.52	0.6940	0.6470	0.5994	0.5512	0.5024	0.4530	0.4032	0.3532	0.3031	0.2530	0.2032	0.1536	0.1042	0.0828	0.0720	0.0632	0.0549	0.0467	0.0383	0.0302
6.53	0.6937	0.6467	0.5991	0.5508	0.5019	0.4525	0.4027	0.3526	0.3025	0.2524	0.2025	0.1528	0.1035	0.0825	0.0718	0.0630	0.0547	0.0465	0.0381	0.0300
6.54	0.6934	0.6464	0.5987	0.5504	0.5015	0.4520	0.4021	0.3520	0.3018	0.2517	0.2018	0.1521	0.1028	0.0822	0.0715	0.0627	0.0545	0.0462	0.0378	0.0298
6.55	0.6931	0.6460	0.5983	0.5500	0.5010	0.4515	0.4016	0.3515	0.3012	0.2510	0.2010	0.1513	0.1021	0.0819	0.0712	0.0625	0.0543	0.0460	0.0376	0.0296
6.56	0.6929	0.6457	0.5980	0.5496	0.5006	0.4510	0.4011	0.3509	0.3006	0.2504	0.2003	0.1506	0.1014	0.0816	0.0710	0.0623	0.0540	0.0458	0.0374	0.0294
6.57	0.6926	0.6454	0.5976	0.5492	0.5001	0.4505	0.4005	0.3503	0.3000	0.2497	0.1996	0.1498	0.1008	0.0813	0.0707	0.0620	0.0538	0.0456	0.0372	0.0292
6.58	0.6923	0.6451	0.5973	0.5488	0.4997	0.4500	0.4000	0.3497	0.2993	0.2490	0.1989	0.1491	0.1002	0.0810	0.0705	0.0618	0.0536	0.0453	0.0369	0.0291
6.59	0.6920	0.6448	0.5969	0.5484	0.4992	0.4495	0.3995	0.3491	0.2987	0.2484	0.1982	0.1483	0.0995	0.0807	0.0702	0.0616	0.0533	0.0451	0.0367	0.0289
6.60	0.6917	0.6444	0.5965	0.5480	0.4988	0.4491	0.3989	0.3486	0.2981	0.2477	0.1975	0.1476	0.0989	0.0804	0.0700	0.0613	0.0531	0.0449	0.0365	0.0287
6.61	0.6914	0.6441	0.5962	0.5476	0.4983	0.4486	0.3984	0.3480	0.2975	0.2470	0.1968	0.1468	0.0984	0.0801	0.0698	0.0611	0.0529	0.0447	0.0363	0.0285
6.62	0.6912	0.6438	0.5958	0.5472	0.4979	0.4481	0.3979	0.3474	0.2968	0.2464	0.1961	0.1461	0.0979	0.0798	0.0695	0.0609	0.0527	0.0445	0.0360	0.0283
6.63	0.6909	0.6435	0.5955	0.5468	0.4975	0.4476	0.3973	0.3468	0.2962	0.2457	0.1954	0.1453	0.0974	0.0795	0.0693	0.0606	0.0525	0.0442	0.0358	0.0282
6.64	0.6906	0.6431	0.5951	0.5464	0.4970	0.4471	0.3968	0.3462	0.2956	0.2450	0.1947	0.1446	0.0968	0.0792	0.0690	0.0604	0.0522	0.0440	0.0356	0.0280
6.65	0.6903	0.6428	0.5947	0.5460	0.4966	0.4466	0.3963	0.3457	0.2950	0.2444	0.1940	0.1439	0.0963	0.0789	0.0688	0.0602	0.0520	0.0438	0.0354	0.0278
6.66	0.6900	0.6425	0.5944	0.5456	0.4961	0.4461	0.3957	0.3451	0.2944	0.2437	0.1933	0.1431	0.0958	0.0786	0.0685	0.0600	0.0518	0.0436	0.0352	0.0277
6.67	0.6898	0.6422	0.5940	0.5452	0.4957	0.4456	0.3952	0.3445	0.2937	0.2431	0.1926	0.1424	0.0953	0.0784	0.0683	0.0597	0.0516	0.0434	0.0350	0.0275
6.68	0.6895	0.6419	0.5937	0.5448	0.4952	0.4451	0.3947	0.3439	0.2931	0.2424	0.1919	0.1416	0.0949	0.0781	0.0681	0.0595	0.0514	0.0431	0.0347	0.0273
6.69	0.6892	0.6416	0.5933	0.5444	0.4948	0.4447	0.3941	0.3434	0.2925	0.2417	0.1912	0.1409	0.0944	0.0778	0.0678	0.0593	0.0511	0.0429	0.0345	0.0272
6.70	0.6889	0.6412	0.5929	0.5440	0.4944	0.4442	0.3936	0.3428	0.2919	0.2411	0.1905	0.1401	0.0939	0.0775	0.0676	0.0591	0.0509	0.0427	0.0343	0.0270
6.71	0.6886	0.6409	0.5926	0.5436	0.4939	0.4437	0.3931	0.3422	0.2913	0.2404	0.1898	0.1394	0.0934	0.0772	0.0673	0.0588	0.0507	0.0425	0.0341	0.0268
6.72	0.6884	0.6406	0.5922	0.5432	0.4935	0.4432	0.3925	0.3416	0.2906	0.2397	0.1891	0.1387	0.0929	0.0770	0.0671	0.0586	0.0505	0.0423	0.0339	0.0267
6.73	0.6881	0.6403	0.5919	0.5428	0.4930	0.4427	0.3920	0.3410	0.2900	0.2391	0.1884	0.1379	0.0925	0.0767	0.0669	0.0584	0.0503	0.0421	0.0337	0.0265
6.74	0.6878	0.6400	0.5915	0.5424	0.4926	0.4422	0.3915	0.3405	0.2894	0.2384	0.1877	0.1372	0.0920	0.0764	0.0666	0.0582	0.0500	0.0419	0.0335	0.0264
6.75	0.6875	0.6396	0.5912	0.5420	0.4921	0.4417	0.3909	0.3399	0.2888	0.2378	0.1870	0.1365	0.0916	0.0762	0.0664	0.0580	0.0498	0.0416	0.0332	0.0262
6.76	0.6872	0.6393	0.5908	0.5416	0.4917	0.4413	0.3904	0.3393	0.2882	0.2371	0.1863	0.1357	0.0911	0.0759	0.0662	0.0577	0.0496	0.0414	0.0330	0.0261
6.77	0.6870	0.6390	0.5904	0.5412	0.4913	0.4408	0.3899	0.3388	0.2876	0.2365	0.1856	0.1350	0.0907	0.0756	0.0659	0.0575	0.0494	0.0412	0.0328	0.0259
6.78	0.6867	0.6387	0.5901	0.5408	0.4908	0.4403	0.3894	0.3382	0.2869	0.2358	0.1849	0.1342	0.0902	0.0754	0.0657	0.0573	0.0492	0.0410	0.0326	0.0258
6.79	0.6864	0.6384	0.5897	0.5404	0.4904	0.4398	0.3888	0.3376	0.2863	0.2351	0.1842	0.1335	0.0898	0.0751	0.0655	0.0571	0.0490	0.0408	0.0324	0.0256
6.80	0.6861	0.6381	0.5894	0.5400	0.4899	0.4393	0.3883	0.3370	0.2857	0.2345	0.1835	0.1328	0.0894	0.0748	0.0653	0.0569	0.0488	0.0406	0.0322	0.0255
6.81	0.6858	0.6377	0.5890	0.5396	0.4895	0.4388	0.3878	0.3365	0.2851	0.2338	0.1828	0.1320	0.0890	0.0746	0.0650	0.0567	0.0486	0.0404	0.0320	0.0253
6.82	0.6856	0.6374	0.5887	0.5392	0.4891	0.4384	0.3872	0.3359	0.2845	0.2332	0.1821	0.1313	0.0886	0.0743	0.0648	0.0564	0.0484	0.0402	0.0318	0.0252
6.83	0.6853	0.6371	0.5883	0.5388	0.4886	0.4379	0.3867	0.3353	0.2839	0.2325	0.1814	0.1306	0.0882	0.0741	0.0646	0.0562	0.0481	0.0400	0.0316	0.0250
6.84	0.6850	0.6368	0.5880	0.5384	0.4882	0.4374	0.3862	0.3348	0.2833	0.2319	0.1807	0.1298	0.0878	0.0738	0.0644	0.0560	0.0479	0.0398	0.0314	0.0249
6.85	0.6847	0.6365	0.5876	0.5380	0.4877	0.4369	0.3857	0.3342	0.2827	0.2312	0.1800	0.1291	0.0874	0.0735	0.0641	0.0558	0.0477	0.0395	0.0312	0.0247
6.86	0.6844	0.6362	0.5873	0.5376	0.4873	0.4364	0.3851	0.3336	0.2820	0.2306	0.1793	0.1284	0.0870	0.0733	0.0639	0.0556	0.0475	0.0393	0.0310	0.0246
6.87	0.6842	0.6359	0.5869	0.5372	0.4869	0.4359	0.3846	0.3330	0.2814	0.2299	0.1786	0.1276	0.0866	0.0730	0.0637	0.0554	0.0473	0.0391	0.0308	0.0245
6.88	0.6839	0.6355	0.5865	0.5368	0.4864	0.4355	0.3841	0.3325	0.2808	0.2293	0.1779	0.1269	0.0862	0.0728	0.0635	0.0552	0.0471	0.0389	0.0306	0.0243
6.89	0.6836	0.6352	0.5862	0.5364	0.4860	0.4350	0.3836	0.3319	0.2802	0.2286	0.1772	0.1262	0.0859	0.0725	0.0632	0.0550	0.0469	0.0387	0.0304	0.0242
6.90	0.6833	0.6349	0.5858	0.5360	0.4856	0.4345	0.3830	0.3313	0.2796	0.2280	0.1765	0.1255	0.0855	0.0723	0.0630	0.0548	0.0467	0.0385	0.0302	0.0240
6.91	0.6831	0.6346	0.5855	0.5356	0.4851	0.4340	0.3825	0.3308	0.2790	0.2273	0.1758	0.1247	0.0852	0.0720	0.0628	0.0546	0.0465	0.0383	0.0300	0.0239
6.92	0.6828	0.6343	0.5851	0.5352	0.4847	0.4335	0.3820	0.3302	0.2784	0.2267	0.1752	0.1240	0.0848	0.0718	0.0626	0.0543	0.0463	0.0381	0.0298	0.0238
6.93	0.6825	0.6340	0.5848	0.5349	0.4842	0.4331	0.3815	0.3296	0.2778	0.2260	0.1745	0.1233	0.0845	0.0716	0.0624	0.0541	0.0461	0.0379	0.0296	0.0236
6.94	0.6822	0.6337	0.5844	0.5345	0.4838	0.4326	0.3809	0.3291	0.2772	0.2254	0.1738	0.1226	0.0841	0.0713	0.0622	0.0539	0.0459	0.0377	0.0294	0.0235
6.95	0.6820	0.6333	0.5841	0.5341	0.4834	0.4321	0.3804	0.3285	0.2766	0.2247	0.1731	0.1218	0.0838	0.0711	0.0619	0.0537	0.0457	0.0375	0.0292	0.0234
6.96	0.6817	0.6330	0.5837	0.5337	0.4829	0.4316	0.3799	0.3279	0.2759	0.2241	0.1724	0.1211	0.0835	0.0708	0.0617	0.0535	0.0455	0.0373	0.0290	0.0232
6.97	0.6814	0.6327	0.5834	0.5333	0.4825	0.4311	0.3794	0.3274	0.2753	0.2234	0.1717	0.1204	0.0831	0.0706	0.0615	0.0533	0.0453	0.0371	0.0288	0.0231
6.98	0.6811	0.6324	0.5830	0.5329	0.4821	0.4307	0.3789	0.3268	0.2747	0.2228	0.1710	0.1197	0.0828	0.0703	0.0613	0.0531	0.0451	0.0369	0.0286	0.0230
6.99	0.6809	0.6321	0.5827	0.5325	0.4816	0.4302	0.3783	0.3263	0.2741	0.2221	0.1703	0.1189	0.0825	0.0701	0.0611	0.0529	0.0449	0.0367	0.0285	0.0229
7.00	0.6806	0.6318	0.5823	0.5321	0.4812	0.4297	0.3778	0.3257	0.2735	0.2215	0.1697	0.1182	0.0822	0.0699	0.0609	0.0527	0.0447	0.0365	0.0283	0.0227

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.6803	0.6315	0.5820	0.5317	0.4808	0.4292	0.3773	0.3251	0.2729	0.2208	0.1690	0.1175	0.0819	0.0696	0.0607	0.0525	0.0445	0.0363	0.0281	0.0226
7.02	0.6800	0.6312	0.5816	0.5313	0.4803	0.4288	0.3768	0.3246	0.2723	0.2202	0.1683	0.1168	0.0815	0.0694	0.0605	0.0523	0.0443	0.0361	0.0279	0.0225
7.03	0.6798	0.6309	0.5813	0.5309	0.4799	0.4283	0.3763	0.3240	0.2717	0.2195	0.1676	0.1160	0.0812	0.0692	0.0602	0.0521	0.0441	0.0359	0.0277	0.0224
7.04	0.6795	0.6305	0.5809	0.5305	0.4795	0.4278	0.3757	0.3234	0.2711	0.2189	0.1669	0.1153	0.0809	0.0689	0.0600	0.0519	0.0439	0.0357	0.0276	0.0222
7.05	0.6792	0.6302	0.5806	0.5302	0.4790	0.4273	0.3752	0.3229	0.2705	0.2182	0.1662	0.1146	0.0806	0.0687	0.0598	0.0517	0.0437	0.0355	0.0274	0.0221
7.06	0.6789	0.6299	0.5802	0.5298	0.4786	0.4268	0.3747	0.3223	0.2699	0.2176	0.1656	0.1139	0.0803	0.0685	0.0596	0.0515	0.0435	0.0353	0.0272	0.0220
7.07	0.6787	0.6296	0.5799	0.5294	0.4782	0.4264	0.3742	0.3218	0.2693	0.2170	0.1649	0.1132	0.0800	0.0683	0.0594	0.0513	0.0433	0.0351	0.0270	0.0219
7.08	0.6784	0.6293	0.5795	0.5290	0.4777	0.4259	0.3737	0.3212	0.2687	0.2163	0.1642	0.1124	0.0797	0.0680	0.0592	0.0511	0.0431	0.0349	0.0268	0.0217
7.09	0.6781	0.6290	0.5792	0.5286	0.4773	0.4254	0.3731	0.3206	0.2681	0.2157	0.1635	0.1117	0.0794	0.0678	0.0590	0.0509	0.0429	0.0348	0.0267	0.0216
7.10	0.6778	0.6287	0.5788	0.5282	0.4769	0.4249	0.3726	0.3201	0.2675	0.2150	0.1628	0.1110	0.0791	0.0676	0.0588	0.0507	0.0427	0.0346	0.0265	0.0215
7.11	0.6776	0.6284	0.5785	0.5278	0.4764	0.4245	0.3721	0.3195	0.2669	0.2144	0.1622	0.1103	0.0788	0.0673	0.0586	0.0505	0.0425	0.0344	0.0263	0.0214
7.12	0.6773	0.6281	0.5781	0.5274	0.4760	0.4240	0.3716	0.3190	0.2663	0.2137	0.1615	0.1096	0.0785	0.0671	0.0584	0.0503	0.0423	0.0342	0.0262	0.0213
7.13	0.6770	0.6278	0.5778	0.5270	0.4756	0.4235	0.3711	0.3184	0.2657	0.2131	0.1608	0.1089	0.0782	0.0669	0.0582	0.0501	0.0421	0.0340	0.0260	0.0212
7.14	0.6768	0.6274	0.5774	0.5266	0.4751	0.4231	0.3706	0.3178	0.2651	0.2125	0.1601	0.1082	0.0779	0.0667	0.0580	0.0499	0.0419	0.0338	0.0258	0.0210
7.15	0.6765	0.6271	0.5771	0.5263	0.4747	0.4226	0.3700	0.3173	0.2645	0.2118	0.1594	0.1074	0.0777	0.0665	0.0578	0.0497	0.0418	0.0336	0.0257	0.0209
7.16	0.6762	0.6268	0.5767	0.5259	0.4743	0.4221	0.3695	0.3167	0.2639	0.2112	0.1588	0.1067	0.0774	0.0662	0.0576	0.0495	0.0416	0.0334	0.0255	0.0208
7.17	0.6759	0.6265	0.5764	0.5255	0.4739	0.4216	0.3690	0.3162	0.2633	0.2106	0.1581	0.1060	0.0771	0.0660	0.0574	0.0494	0.0414	0.0332	0.0254	0.0207
7.18	0.6757	0.6262	0.5760	0.5251	0.4734	0.4212	0.3685	0.3156	0.2627	0.2099	0.1574	0.1053	0.0768	0.0658	0.0572	0.0492	0.0412	0.0330	0.0252	0.0206
7.19	0.6754	0.6259	0.5757	0.5247	0.4730	0.4207	0.3680	0.3151	0.2621	0.2093	0.1567	0.1046	0.0765	0.0656	0.0570	0.0490	0.0410	0.0329	0.0250	0.0205
7.20	0.6751	0.6256	0.5753	0.5243	0.4726	0.4202	0.3675	0.3145	0.2615	0.2086	0.1561	0.1039	0.0763	0.0654	0.0568	0.0488	0.0408	0.0327	0.0249	0.0204
7.21	0.6749	0.6253	0.5750	0.5239	0.4721	0.4198	0.3670	0.3139	0.2609	0.2080	0.1554	0.1032	0.0760	0.0652	0.0566	0.0486	0.0406	0.0325	0.0247	0.0203
7.22	0.6746	0.6250	0.5747	0.5235	0.4717	0.4193	0.3664	0.3134	0.2603	0.2074	0.1547	0.1026	0.0757	0.0649	0.0564	0.0484	0.0404	0.0323	0.0246	0.0202
7.23	0.6743	0.6247	0.5743	0.5232	0.4713	0.4188	0.3659	0.3128	0.2597	0.2067	0.1541	0.1019	0.0755	0.0647	0.0562	0.0482	0.0402	0.0321	0.0244	0.0200
7.24	0.6740	0.6244	0.5740	0.5228	0.4709	0.4183	0.3654	0.3123	0.2591	0.2061	0.1534	0.1012	0.0752	0.0645	0.0560	0.0480	0.0401	0.0319	0.0243	0.0199
7.25	0.6738	0.6241	0.5736	0.5224	0.4704	0.4179	0.3649	0.3117	0.2585	0.2055	0.1527	0.1006	0.0749	0.0643	0.0558	0.0478	0.0399	0.0317	0.0242	0.0198
7.26	0.6735	0.6238	0.5733	0.5220	0.4700	0.4174	0.3644	0.3112	0.2579	0.2048	0.1520	0.1000	0.0747	0.0641	0.0556	0.0476	0.0397	0.0316	0.0240	0.0197
7.27	0.6732	0.6235	0.5729	0.5216	0.4696	0.4169	0.3639	0.3106	0.2573	0.2042	0.1514	0.0993	0.0744	0.0639	0.0554	0.0475	0.0395	0.0314	0.0239	0.0196
7.28	0.6730	0.6231	0.5726	0.5212	0.4691	0.4165	0.3634	0.3101	0.2567	0.2036	0.1507	0.0987	0.0741	0.0637	0.0552	0.0473	0.0393	0.0312	0.0237	0.0195
7.29	0.6727	0.6228	0.5722	0.5209	0.4687	0.4160	0.3629	0.3095	0.2561	0.2029	0.1500	0.0981	0.0739	0.0635	0.0550	0.0471	0.0391	0.0310	0.0236	0.0194
7.30	0.6724	0.6225	0.5719	0.5205	0.4683	0.4155	0.3623	0.3090	0.2555	0.2023	0.1494	0.0974	0.0736	0.0633	0.0549	0.0469	0.0389	0.0308	0.0235	0.0193
7.31	0.6722	0.6222	0.5716	0.5201	0.4679	0.4151	0.3618	0.3084	0.2550	0.2017	0.1487	0.0968	0.0734	0.0631	0.0547	0.0467	0.0388	0.0306	0.0233	0.0192
7.32	0.6719	0.6219	0.5712	0.5197	0.4674	0.4146	0.3613	0.3079	0.2544	0.2010	0.1480	0.0962	0.0731	0.0629	0.0545	0.0465	0.0386	0.0305	0.0232	0.0191
7.33	0.6716	0.6216	0.5709	0.5193	0.4670	0.4141	0.3608	0.3073	0.2538	0.2004	0.1473	0.0956	0.0729	0.0626	0.0543	0.0463	0.0384	0.0303	0.0231	0.0190
7.34	0.6714	0.6213	0.5705	0.5189	0.4666	0.4137	0.3603	0.3067	0.2532	0.1998	0.1467	0.0950	0.0726	0.0624	0.0541	0.0462	0.0382	0.0301	0.0229	0.0189
7.35	0.6711	0.6210	0.5702	0.5185	0.4662	0.4132	0.3598	0.3062	0.2526	0.1991	0.1460	0.0944	0.0724	0.0622	0.0539	0.0460	0.0380	0.0299	0.0228	0.0188
7.36	0.6708	0.6207	0.5698	0.5182	0.4657	0.4127	0.3593	0.3056	0.2520	0.1985	0.1453	0.0938	0.0721	0.0620	0.0537	0.0458	0.0379	0.0297	0.0227	0.0187
7.37	0.6706	0.6204	0.5695	0.5178	0.4653	0.4123	0.3588	0.3051	0.2514	0.1979	0.1447	0.0932	0.0719	0.0618	0.0535	0.0456	0.0377	0.0296	0.0225	0.0186
7.38	0.6703	0.6201	0.5692	0.5174	0.4649	0.4118	0.3583	0.3045	0.2508	0.1973	0.1440	0.0926	0.0716	0.0616	0.0533	0.0454	0.0375	0.0294	0.0224	0.0185
7.39	0.6700	0.6198	0.5688	0.5170	0.4645	0.4113	0.3578	0.3040	0.2502	0.1966	0.1434	0.0920	0.0714	0.0614	0.0532	0.0453	0.0373	0.0292	0.0223	0.0184
7.40	0.6698	0.6195	0.5685	0.5166	0.4640	0.4109	0.3573	0.3035	0.2496	0.1960	0.1427	0.0914	0.0712	0.0612	0.0530	0.0451	0.0371	0.0290	0.0222	0.0183
7.41	0.6695	0.6192	0.5681	0.5163	0.4636	0.4104	0.3567	0.3029	0.2491	0.1954	0.1420	0.0908	0.0709	0.0610	0.0528	0.0449	0.0370	0.0288	0.0220	0.0182
7.42	0.6692	0.6189	0.5678	0.5159	0.4632	0.4099	0.3562	0.3024	0.2485	0.1948	0.1414	0.0902	0.0707	0.0608	0.0526	0.0447	0.0368	0.0287	0.0219	0.0181
7.43	0.6690	0.6186	0.5674	0.5155	0.4628	0.4095	0.3557	0.3018	0.2479	0.1941	0.1407	0.0896	0.0705	0.0606	0.0524	0.0445	0.0366	0.0285	0.0218	0.0180
7.44	0.6687	0.6183	0.5671	0.5151	0.4624	0.4090	0.3552	0.3013	0.2473	0.1935	0.1400	0.0890	0.0702	0.0605	0.0522	0.0444	0.0364	0.0283	0.0217	0.0179
7.45	0.6684	0.6180	0.5668	0.5147	0.4619	0.4085	0.3547	0.3007	0.2467	0.1929	0.1394	0.0884	0.0700	0.0603	0.0521	0.0442	0.0363	0.0281	0.0215	0.0178
7.46	0.6682	0.6177	0.5664	0.5144	0.4615	0.4081	0.3542	0.3002	0.2461	0.1923	0.1387	0.0879	0.0698	0.0601	0.0519	0.0440	0.0361	0.0280	0.0214	0.0177
7.47	0.6679	0.6174	0.5661	0.5140	0.4611	0.4076	0.3537	0.2996	0.2455	0.1916	0.1381	0.0873	0.0695	0.0599	0.0517	0.0438	0.0359	0.0278	0.0213	0.0176
7.48	0.6676	0.6171	0.5657	0.5136	0.4607	0.4071	0.3532	0.2991	0.2449	0.1910	0.1374	0.0868	0.0693	0.0597	0.0515	0.0437	0.0357	0.0276	0.0212	0.0175
7.49	0.6674	0.6168	0.5654	0.5132	0.4603	0.4067	0.3527	0.2985	0.2444	0.1904	0.1367	0.0863	0.0691	0.0595	0.0513	0.0435	0.0356	0.0275	0.0211	0.0175
7.50	0.6671	0.6165	0.5651	0.5128	0.4598	0.4062	0.3522	0.2980	0.2438	0.1898	0.1361	0.0858	0.0688	0.0593	0.0511	0.0433	0.0354	0.0273	0.0210	0.0174
7.51	0.6668	0.6162	0.5647	0.5125	0.4594	0.4058	0.3517	0.2974	0.2432	0.1891	0.1354	0.0853	0.0686	0.0591	0.0510	0.0431	0.0352	0.0271	0.0208	0.0173
7.52	0.6666	0.6159	0.5644	0.5121	0.4590	0.4053	0.3512	0.2969	0.2426	0.1885	0.1348	0.0848	0.0684	0.0589	0.0508	0.0430	0.0350	0.0269	0.0207	0.0172
7.53	0.6663	0.6156	0.5640	0.5117	0.4586	0.4048	0.3507	0.2964	0.2420	0.1879	0.1341	0.0843	0.0682	0.0587	0.0506	0.0428	0.0349	0.0268	0.0206	0.0171
7.54	0.6660	0.6153	0.5637	0.5113	0.4581	0.4044	0.3502	0.2958	0.2414	0.1873	0.1334	0.0839	0.0679	0.0585	0.0504	0.0426	0.0347	0.0266	0.0205	0.0170
7.55	0.6658	0.6150	0.5634	0.5109	0.4577	0.4039	0.3497	0.2953	0.2409	0.1866	0.1328	0.0834	0.0677	0.0583	0.0503	0.0424	0.0345	0.0264	0.0204	0.0169
7.56	0.6655	0.6147	0.5630	0.5106	0.4573	0.4035	0.3492	0.2947	0.2403	0.1860	0.1321	0.0830	0.0675	0.0582	0.0501	0.0423	0.0344	0.0263	0.0203	0.0168
7.57	0.6652	0.6144	0.5627	0.5102	0.4569	0.4030	0.3487	0.2942	0.2397	0.1854	0.1315	0.0826	0.0673	0.0580	0.0499	0.0421	0.0342	0.0261	0.0202	0.0167
7.58	0.6650	0.6141	0.5624	0.5098	0.4565	0.4025	0.3482	0.2936	0.2391	0.1848	0.1308	0.0822	0.0671	0.0578	0.0497	0.0419	0.0340	0.0260	0.0201	0.0166
7.59	0.6647	0.6138	0.5620	0.5094	0.4561	0.4021	0.3477	0.2931	0.2385	0.1842	0.1302	0.0818	0.0669	0.0576	0.0496	0.0417	0.0338	0.0258	0.0200	0.0166
7.60	0.6644	0.6135	0.5617	0.5090	0.4556	0.4016	0.3472	0.2926	0.2380	0.1836	0.1295	0.0814	0.0666	0.0574	0.0494	0.0416	0.0337	0.0256	0.0199	0.0165
7.61	0.6642	0.6132	0.5613	0.5087	0.4552	0.4012	0.3467	0.2920	0.2374	0.1829	0.1289	0.0811	0.0664	0.0572	0.0492	0.0414	0.0335	0.0255	0.0198	0.0164
7.62	0.6639	0.6129	0.5610	0.5083	0.4548	0.4007	0.3462	0.2915	0.2368	0.1823	0.1282	0.0807	0.0662	0.0571	0.0490	0.0412	0.0333	0.0253	0.0196	0.0163
7.63	0.6637	0.6126	0.5607	0.5079	0.4544	0.4002	0.3457	0.2909	0.2362	0.1817	0.1275	0.0804	0.0660	0.0569	0.0489	0.0411	0.0332	0.0252	0.0195	0.0162
7.64	0.6634	0.6123	0.5603	0.5075	0.4540	0.3998	0.3452	0.2904	0.2356	0.1811	0.1269	0.0800	0.0658	0.0567	0.0487	0.0409	0.0330	0.0250	0.0194	0.0161
7.65	0.6631	0.6120	0.5600	0.5072	0.4535	0.3993	0.3447	0.2899	0.2351	0.1805	0.1262	0.0797	0.0656	0.0565	0.0485	0.0407	0.0328	0.0248	0.0193	0.0160
7.66	0.6629	0.6117	0.5597	0.5068	0.4531	0.3989	0.3442	0.2893	0.2345	0.1799	0.1256	0.0794	0.0654	0.0563	0.0483	0.0406	0.0327	0.0247	0.0192	0.0160
7.67	0.6626	0.6114	0.5593	0.5064	0.4527	0.3984	0.3437	0.2888	0.2339	0.1792	0.1249	0.0790	0.0652	0.0561	0.0482	0.0404	0.0325	0.0245	0.0191	0.0159
7.68	0.6623	0.6111	0.5590	0.5060	0.4523	0.3979	0.3432	0.2882	0.2333	0.1786	0.1243	0.0787	0.0650	0.0560	0.0480	0.0402	0.0323	0.0244	0.0190	0.0158
7.69	0.6621	0.6108	0.5586	0.5057	0.4519	0.3975	0.3427	0.2877	0.2327	0.1780	0.1236	0.0784	0.0648	0.0558	0.0478	0.0401	0.0322	0.0242	0.0189	0.0157
7.70	0.6618	0.6105	0.5583	0.5053	0.4515	0.3970	0.3422	0.2872	0.2322	0.1774	0.1230	0.0781	0.0646	0.0556	0.0477	0.0399	0.0320	0.0241	0.0188	0.0156
7.71	0.6616	0.6102	0.5580	0.5049	0.4511	0.3966	0.3417	0.2866	0.2316	0.1768	0.1223	0.0778	0.0644	0.0554	0.0475	0.0397	0.0318	0.0239	0.0187	0.0155
7.72	0.6613	0.6099	0.5576	0.5045	0.4506	0.3961	0.3412	0.2861	0.2310	0.1762	0.1217	0.0775	0.0642	0.0553	0.0473	0.0396	0.0317	0.0238	0.0186	0.0155
7.73	0.6610	0.6096	0.5573	0.5042	0.4502	0.3957	0.3407	0.2855	0.2304	0.1756	0.1210	0.0771	0.0639	0.0551	0.0472	0.0394	0.0315	0.0236	0.0185	0.0154
7.74	0.6608	0.6093	0.5570	0.5038	0.4498	0.3952	0.3402	0.2850	0.2299	0.1749	0.1204	0.0768	0.0637	0.0549	0.0470	0.0392	0.0314	0.0235	0.0184	0.0153
7.75	0.6605	0.6090	0.5566	0.5034	0.4494	0.3947	0.3397	0.2845	0.2293	0.1743	0.1198	0.0765	0.0636	0.0547	0.0468	0.0391	0.0312	0.0233	0.0183	0.0152
7.76	0.6603	0.6087	0.5563	0.5030	0.4490	0.3943	0.3392	0.2839	0.2287	0.1737	0.1191	0.0762	0.0634	0.0545	0.0467	0.0389	0.0310	0.0232	0.0183	0.0151
7.77	0.6600	0.6084	0.5560	0.5027	0.4486	0.3938	0.3387	0.2834	0.2281	0.1731	0.1185	0.0760	0.0632	0.0544	0.0465	0.0387	0.0309	0.0230	0.0182	0.0151
7.78	0.6597	0.6081	0.5556	0.5023	0.4481	0.3934	0.3382	0.2829	0.2276	0.1725	0.1178	0.0757	0.0630	0.0542	0.0463	0.0386	0.0307	0.0229	0.0181	0.0150
7.79	0.6595	0.6078	0.5553	0.5019	0.4477	0.3929	0.3377	0.2823	0.2270	0.1719	0.1172	0.0754	0.0628	0.0540	0.0462	0.0384	0.0305	0.0227	0.0180	0.0149
7.80	0.6592	0.6075	0.5550	0.5015	0.4473	0.3925	0.3372	0.2818	0.2264	0.1713	0.1165	0.0751	0.0626	0.0539	0.0460	0.0383	0.0304	0.0226	0.0179	0.0148
7.81	0.6589	0.6072	0.5546	0.5012	0.4469	0.3920	0.3367	0.2813	0.2258	0.1707	0.1159	0.0748	0.0624	0.0537	0.0458	0.0381	0.0302	0.0225	0.0178	0.0147
7.82	0.6587	0.6069	0.5543	0.5008	0.4465	0.3916	0.3362	0.2807	0.2253	0.1701	0.1152	0.0745	0.0622	0.0535	0.0457	0.0379	0.0301	0.0223	0.0177	0.0147
7.83	0.6584	0.6066	0.5540	0.5004	0.4461	0.3911	0.3357	0.2802	0.2247	0.1694	0.1146	0.0743	0.0620	0.0533	0.0455	0.0378	0.0299	0.0222	0.0176	0.0146
7.84	0.6582	0.6063	0.5536	0.5001	0.4457	0.3907	0.3352	0.2797	0.2241	0.1688	0.1140	0.0740	0.0618	0.0532	0.0453	0.0376	0.0298	0.0220	0.0175	0.0145
7.85	0.6579	0.6060	0.5533	0.4997	0.4453	0.3902	0.3348	0.2791	0.2236	0.1682	0.1133	0.0737	0.0616	0.0530	0.0452	0.0375	0.0296	0.0219	0.0174	0.0144
7.86	0.6577	0.6057	0.5530	0.4993	0.4448	0.3898	0.3343	0.2786	0.2230	0.1676	0.1127	0.0734	0.0614	0.0528	0.0450	0.0373	0.0294	0.0218	0.0173	0.0144
7.87	0.6574	0.6054	0.5526	0.4989	0.4444	0.3893	0.3338	0.2781	0.2224	0.1670	0.1120	0.0732	0.0612	0.0527	0.0449	0.0371	0.0293	0.0216	0.0172	0.0143
7.88	0.6571	0.6051	0.5523	0.4986	0.4440	0.3889	0.3333	0.2775	0.2218	0.1664	0.1114	0.0729	0.0610	0.0525	0.0447	0.0370	0.0291	0.0215	0.0172	0.0142
7.89	0.6569	0.6049	0.5520	0.4982	0.4436	0.3884	0.3328	0.2770	0.2213	0.1658	0.1107	0.0727	0.0609	0.0523	0.0445	0.0368	0.0290	0.0214	0.0171	0.0141
7.90	0.6566	0.6046	0.5516	0.4978	0.4432	0.3879	0.3323	0.2765	0.2207	0.1652	0.1101	0.0724	0.0607	0.0522	0.0444	0.0367	0.0288	0.0212	0.0170	0.0141
7.91	0.6564	0.6043	0.5513	0.4975	0.4428	0.3875	0.3318	0.2759	0.2201	0.1646	0.1095	0.0721	0.0605	0.0520	0.0442	0.0365	0.0287	0.0211	0.0169	0.0140
7.92	0.6561	0.6040	0.5510	0.4971	0.4424	0.3870	0.3313	0.2754	0.2196	0.1640	0.1088	0.0719	0.0603	0.0518	0.0441	0.0363	0.0285	0.0210	0.0168	0.0139
7.93	0.6558	0.6037	0.5506	0.4967	0.4420	0.3866	0.3308	0.2749	0.2190	0.1634	0.1082	0.0716	0.0601	0.0517	0.0439	0.0362	0.0283	0.0209	0.0167	0.0138
7.94	0.6556	0.6034	0.5503	0.4963	0.4416	0.3861	0.3303	0.2743	0.2184	0.1628	0.1075	0.0714	0.0599	0.0515	0.0437	0.0360	0.0282	0.0207	0.0166	0.0138
7.95	0.6553	0.6031	0.5500	0.4960	0.4412	0.3857	0.3298	0.2738	0.2179	0.1622	0.1069	0.0711	0.0597	0.0513	0.0436	0.0359	0.0280	0.0206	0.0166	0.0137
7.96	0.6551	0.6028	0.5497	0.4956	0.4407	0.3852	0.3293	0.2733	0.2173	0.1616	0.1063	0.0709	0.0596	0.0512	0.0434	0.0357	0.0279	0.0205	0.0165	0.0136
7.97	0.6548	0.6025	0.5493	0.4952	0.4403	0.3848	0.3289	0.2728	0.2167	0.1610	0.1056	0.0706	0.0594	0.0510	0.0433	0.0356	0.0277	0.0204	0.0164	0.0136
7.98	0.6546	0.6022	0.5490	0.4949	0.4399	0.3843	0.3284	0.2722	0.2162	0.1604	0.1050	0.0704	0.0592	0.0508	0.0431	0.0354	0.0276	0.0203	0.0163	0.0135
7.99	0.6543	0.6019	0.5487	0.4945	0.4395	0.3839	0.3279	0.2717	0.2156	0.1598	0.1044	0.0701	0.0590	0.0507	0.0430	0.0353	0.0274	0.0201	0.0162	0.0134
8.00	0.6540	0.6016	0.5483	0.4941	0.4391	0.3834	0.3274	0.2712	0.2150	0.1592	0.1037	0.0699	0.0588	0.0505	0.0428	0.0351	0.0273	0.0200	0.0161	0.0133

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.6538	0.6013	0.5480	0.4938	0.4387	0.3830	0.3269	0.2707	0.2145	0.1586	0.1031	0.0697	0.0587	0.0504	0.0426	0.0350	0.0271	0.0199	0.0161	0.0133
8.02	0.6535	0.6010	0.5477	0.4934	0.4383	0.3826	0.3264	0.2701	0.2139	0.1580	0.1025	0.0694	0.0585	0.0502	0.0425	0.0348	0.0270	0.0198	0.0160	0.0132
8.03	0.6533	0.6008	0.5473	0.4930	0.4379	0.3821	0.3259	0.2696	0.2133	0.1574	0.1018	0.0692	0.0583	0.0500	0.0423	0.0347	0.0268	0.0197	0.0159	0.0131
8.04	0.6530	0.6005	0.5470	0.4927	0.4375	0.3817	0.3254	0.2691	0.2128	0.1568	0.1012	0.0690	0.0581	0.0499	0.0422	0.0345	0.0267	0.0196	0.0158	0.0131
8.05	0.6528	0.6002	0.5467	0.4923	0.4371	0.3812	0.3250	0.2685	0.2122	0.1562	0.1006	0.0687	0.0580	0.0497	0.0420	0.0343	0.0265	0.0195	0.0157	0.0130
8.06	0.6525	0.5999	0.5464	0.4919	0.4367	0.3808	0.3245	0.2680	0.2117	0.1556	0.0999	0.0685	0.0578	0.0496	0.0419	0.0342	0.0264	0.0194	0.0157	0.0129
8.07	0.6522	0.5996	0.5460	0.4916	0.4363	0.3803	0.3240	0.2675	0.2111	0.1550	0.0993	0.0683	0.0576	0.0494	0.0417	0.0340	0.0262	0.0193	0.0156	0.0129
8.08	0.6520	0.5993	0.5457	0.4912	0.4358	0.3799	0.3235	0.2670	0.2105	0.1544	0.0987	0.0680	0.0574	0.0492	0.0416	0.0339	0.0261	0.0192	0.0155	0.0128
8.09	0.6517	0.5990	0.5454	0.4908	0.4354	0.3794	0.3230	0.2664	0.2100	0.1538	0.0980	0.0678	0.0573	0.0491	0.0414	0.0337	0.0259	0.0191	0.0154	0.0127
8.10	0.6515	0.5987	0.5451	0.4905	0.4350	0.3790	0.3225	0.2659	0.2094	0.1532	0.0974	0.0676	0.0571	0.0489	0.0413	0.0336	0.0258	0.0190	0.0153	0.0127
8.11	0.6512	0.5984	0.5447	0.4901	0.4346	0.3785	0.3220	0.2654	0.2088	0.1526	0.0968	0.0674	0.0569	0.0488	0.0411	0.0334	0.0256	0.0189	0.0153	0.0126
8.12	0.6510	0.5981	0.5444	0.4897	0.4342	0.3781	0.3215	0.2649	0.2083	0.1520	0.0961	0.0672	0.0568	0.0486	0.0410	0.0333	0.0255	0.0188	0.0152	0.0125
8.13	0.6507	0.5978	0.5441	0.4894	0.4338	0.3776	0.3211	0.2643	0.2077	0.1514	0.0955	0.0669	0.0566	0.0485	0.0408	0.0331	0.0253	0.0186	0.0151	0.0125
8.14	0.6505	0.5976	0.5437	0.4890	0.4334	0.3772	0.3206	0.2638	0.2072	0.1508	0.0949	0.0667	0.0564	0.0483	0.0407	0.0330	0.0252	0.0185	0.0150	0.0124
8.15	0.6502	0.5973	0.5434	0.4886	0.4330	0.3767	0.3201	0.2633	0.2066	0.1502	0.0943	0.0665	0.0562	0.0481	0.0405	0.0329	0.0250	0.0185	0.0150	0.0123
8.16	0.6499	0.5970	0.5431	0.4883	0.4326	0.3763	0.3196	0.2628	0.2060	0.1496	0.0936	0.0663	0.0561	0.0480	0.0404	0.0327	0.0249	0.0184	0.0149	0.0123
8.17	0.6497	0.5967	0.5428	0.4879	0.4322	0.3759	0.3191	0.2623	0.2055	0.1490	0.0930	0.0661	0.0559	0.0478	0.0402	0.0326	0.0247	0.0183	0.0148	0.0122
8.18	0.6494	0.5964	0.5424	0.4875	0.4318	0.3754	0.3186	0.2617	0.2049	0.1484	0.0924	0.0659	0.0557	0.0477	0.0401	0.0324	0.0246	0.0182	0.0147	0.0121
8.19	0.6492	0.5961	0.5421	0.4872	0.4314	0.3750	0.3182	0.2612	0.2044	0.1478	0.0917	0.0657	0.0556	0.0475	0.0399	0.0323	0.0244	0.0181	0.0147	0.0121
8.20	0.6489	0.5958	0.5418	0.4868	0.4310	0.3745	0.3177	0.2607	0.2038	0.1472	0.0911	0.0654	0.0554	0.0474	0.0398	0.0321	0.0243	0.0180	0.0146	0.0120
8.21	0.6487	0.5955	0.5415	0.4864	0.4306	0.3741	0.3172	0.2602	0.2033	0.1466	0.0906	0.0652	0.0553	0.0472	0.0396	0.0320	0.0242	0.0179	0.0145	0.0119
8.22	0.6484	0.5952	0.5411	0.4861	0.4302	0.3736	0.3167	0.2597	0.2027	0.1460	0.0900	0.0650	0.0551	0.0471	0.0395	0.0318	0.0240	0.0178	0.0145	0.0119
8.23	0.6482	0.5950	0.5408	0.4857	0.4298	0.3732	0.3162	0.2591	0.2021	0.1455	0.0894	0.0648	0.0549	0.0469	0.0393	0.0317	0.0239	0.0177	0.0144	0.0118
8.24	0.6479	0.5947	0.5405	0.4853	0.4294	0.3728	0.3157	0.2586	0.2016	0.1449	0.0889	0.0646	0.0548	0.0468	0.0392	0.0315	0.0237	0.0176	0.0143	0.0117
8.25	0.6477	0.5944	0.5402	0.4850	0.4290	0.3723	0.3153	0.2581	0.2010	0.1443	0.0884	0.0644	0.0546	0.0466	0.0390	0.0314	0.0236	0.0175	0.0142	0.0117
8.26	0.6474	0.5941	0.5398	0.4846	0.4286	0.3719	0.3148	0.2576	0.2005	0.1437	0.0878	0.0642	0.0544	0.0465	0.0389	0.0313	0.0234	0.0174	0.0142	0.0116
8.27	0.6472	0.5938	0.5395	0.4843	0.4282	0.3714	0.3143	0.2571	0.1999	0.1431	0.0873	0.0640	0.0543	0.0463	0.0387	0.0311	0.0233	0.0173	0.0141	0.0116
8.28	0.6469	0.5935	0.5392	0.4839	0.4278	0.3710	0.3138	0.2565	0.1994	0.1425	0.0868	0.0638	0.0541	0.0462	0.0386	0.0310	0.0232	0.0172	0.0140	0.0115
8.29	0.6467	0.5932	0.5389	0.4835	0.4274	0.3705	0.3133	0.2560	0.1988	0.1419	0.0863	0.0636	0.0540	0.0460	0.0384	0.0308	0.0230	0.0171	0.0140	0.0114
8.30	0.6464	0.5929	0.5385	0.4832	0.4270	0.3701	0.3129	0.2555	0.1982	0.1413	0.0858	0.0634	0.0538	0.0459	0.0383	0.0307	0.0229	0.0171	0.0139	0.0114
8.31	0.6462	0.5927	0.5382	0.4828	0.4266	0.3697	0.3124	0.2550	0.1977	0.1407	0.0854	0.0632	0.0536	0.0457	0.0382	0.0305	0.0228	0.0170	0.0138	0.0113
8.32	0.6459	0.5924	0.5379	0.4824	0.4262	0.3692	0.3119	0.2545	0.1971	0.1401	0.0849	0.0630	0.0535	0.0456	0.0380	0.0304	0.0226	0.0169	0.0137	0.0112
8.33	0.6456	0.5921	0.5376	0.4821	0.4258	0.3688	0.3114	0.2539	0.1966	0.1396	0.0844	0.0628	0.0533	0.0454	0.0379	0.0303	0.0225	0.0168	0.0137	0.0112
8.34	0.6454	0.5918	0.5372	0.4817	0.4254	0.3683	0.3109	0.2534	0.1960	0.1390	0.0840	0.0626	0.0532	0.0453	0.0377	0.0301	0.0224	0.0167	0.0136	0.0111
8.35	0.6451	0.5915	0.5369	0.4814	0.4250	0.3679	0.3105	0.2529	0.1955	0.1384	0.0835	0.0624	0.0530	0.0451	0.0376	0.0300	0.0222	0.0166	0.0135	0.0111
8.36	0.6449	0.5912	0.5366	0.4810	0.4246	0.3675	0.3100	0.2524	0.1949	0.1378	0.0831	0.0623	0.0528	0.0450	0.0374	0.0298	0.0221	0.0165	0.0135	0.0110
8.37	0.6446	0.5909	0.5363	0.4806	0.4242	0.3670	0.3095	0.2519	0.1944	0.1372	0.0826	0.0621	0.0527	0.0449	0.0373	0.0297	0.0219	0.0165	0.0134	0.0109
8.38	0.6444	0.5906	0.5359	0.4803	0.4238	0.3666	0.3090	0.2514	0.1938	0.1366	0.0822	0.0619	0.0525	0.0447	0.0372	0.0296	0.0218	0.0164	0.0133	0.0109
8.39	0.6441	0.5904	0.5356	0.4799	0.4234	0.3661	0.3086	0.2509	0.1933	0.1360	0.0818	0.0617	0.0524	0.0446	0.0370	0.0294	0.0217	0.0163	0.0133	0.0108
8.40	0.6439	0.5901	0.5353	0.4796	0.4230	0.3657	0.3081	0.2503	0.1927	0.1355	0.0814	0.0615	0.0522	0.0444	0.0369	0.0293	0.0216	0.0162	0.0132	0.0108
8.41	0.6436	0.5898	0.5350	0.4792	0.4226	0.3653	0.3076	0.2498	0.1922	0.1349	0.0809	0.0613	0.0521	0.0443	0.0367	0.0291	0.0214	0.0161	0.0131	0.0107
8.42	0.6434	0.5895	0.5347	0.4788	0.4222	0.3648	0.3071	0.2493	0.1916	0.1343	0.0805	0.0611	0.0519	0.0441	0.0366	0.0290	0.0213	0.0160	0.0131	0.0107
8.43	0.6431	0.5892	0.5343	0.4785	0.4218	0.3644	0.3066	0.2488	0.1911	0.1337	0.0801	0.0610	0.0518	0.0440	0.0365	0.0289	0.0212	0.0160	0.0130	0.0106
8.44	0.6429	0.5889	0.5340	0.4781	0.4214	0.3640	0.3062	0.2483	0.1905	0.1331	0.0796	0.0608	0.0516	0.0438	0.0363	0.0287	0.0210	0.0159	0.0130	0.0105
8.45	0.6426	0.5886	0.5337	0.4778	0.4210	0.3635	0.3057	0.2478	0.1900	0.1325	0.0792	0.0606	0.0515	0.0437	0.0362	0.0286	0.0209	0.0158	0.0129	0.0105
8.46	0.6424	0.5884	0.5334	0.4774	0.4206	0.3631	0.3052	0.2473	0.1894	0.1320	0.0788	0.0604	0.0513	0.0436	0.0360	0.0284	0.0208	0.0157	0.0128	0.0104
8.47	0.6421	0.5881	0.5331	0.4770	0.4202	0.3626	0.3047	0.2467	0.1889	0.1314	0.0783	0.0602	0.0512	0.0434	0.0359	0.0283	0.0206	0.0157	0.0128	0.0104
8.48	0.6419	0.5878	0.5327	0.4767	0.4198	0.3622	0.3043	0.2462	0.1883	0.1308	0.0779	0.0600	0.0510	0.0433	0.0358	0.0282	0.0205	0.0156	0.0127	0.0103
8.49	0.6416	0.5875	0.5324	0.4763	0.4194	0.3618	0.3038	0.2457	0.1878	0.1302	0.0775	0.0599	0.0509	0.0431	0.0356	0.0280	0.0204	0.0155	0.0126	0.0103
8.50	0.6414	0.5872	0.5321	0.4760	0.4190	0.3613	0.3033	0.2452	0.1872	0.1296	0.0771	0.0597	0.0507	0.0430	0.0355	0.0279	0.0203	0.0154	0.0126	0.0102
8.51	0.6411	0.5869	0.5318	0.4756	0.4186	0.3609	0.3028	0.2447	0.1867	0.1290	0.0767	0.0595	0.0506	0.0429	0.0354	0.0278	0.0201	0.0153	0.0125	0.0101
8.52	0.6409	0.5867	0.5314	0.4752	0.4182	0.3605	0.3024	0.2442	0.1861	0.1285	0.0762	0.0593	0.0504	0.0427	0.0352	0.0276	0.0200	0.0153	0.0124	0.0101
8.53	0.6406	0.5864	0.5311	0.4749	0.4178	0.3600	0.3019	0.2437	0.1856	0.1279	0.0758	0.0592	0.0503	0.0426	0.0351	0.0275	0.0199	0.0152	0.0124	0.0100
8.54	0.6404	0.5861	0.5308	0.4745	0.4174	0.3596	0.3014	0.2432	0.1850	0.1273	0.0754	0.0590	0.0501	0.0424	0.0350	0.0274	0.0198	0.0151	0.0123	0.0100
8.55	0.6401	0.5858	0.5305	0.4742	0.4170	0.3592	0.3010	0.2427	0.1845	0.1267	0.0750	0.0588	0.0500	0.0423	0.0348	0.0272	0.0196	0.0150	0.0123	0.0099
8.56	0.6399	0.5855	0.5302	0.4738	0.4166	0.3587	0.3005	0.2421	0.1840	0.1261	0.0746	0.0586	0.0498	0.0422	0.0347	0.0271	0.0195	0.0150	0.0122	0.0099
8.57	0.6396	0.5852	0.5299	0.4735	0.4162	0.3583	0.3000	0.2416	0.1834	0.1256	0.0742	0.0585	0.0497	0.0420	0.0345	0.0270	0.0194	0.0149	0.0121	0.0098
8.58	0.6394	0.5850	0.5295	0.4731	0.4158	0.3579	0.2995	0.2411	0.1829	0.1250	0.0737	0.0583	0.0495	0.0419	0.0344	0.0268	0.0193	0.0148	0.0121	0.0098
8.59	0.6391	0.5847	0.5292	0.4727	0.4154	0.3574	0.2991	0.2406	0.1823	0.1244	0.0733	0.0581	0.0494	0.0417	0.0343	0.0267	0.0191	0.0148	0.0120	0.0097
8.60	0.6389	0.5844	0.5289	0.4724	0.4150	0.3570	0.2986	0.2401	0.1818	0.1238	0.0729	0.0580	0.0492	0.0416	0.0341	0.0266	0.0190	0.0147	0.0120	0.0097
8.61	0.6387	0.5841	0.5286	0.4720	0.4146	0.3566	0.2981	0.2396	0.1812	0.1233	0.0726	0.0578	0.0491	0.0415	0.0340	0.0264	0.0189	0.0146	0.0119	0.0096
8.62	0.6384	0.5838	0.5283	0.4717	0.4142	0.3561	0.2976	0.2391	0.1807	0.1227	0.0722	0.0576	0.0490	0.0413	0.0339	0.0263	0.0188	0.0145	0.0118	0.0096
8.63	0.6382	0.5835	0.5279	0.4713	0.4138	0.3557	0.2972	0.2386	0.1801	0.1221	0.0718	0.0575	0.0488	0.0412	0.0337	0.0262	0.0187	0.0145	0.0118	0.0095
8.64	0.6379	0.5833	0.5276	0.4710	0.4134	0.3553	0.2967	0.2381	0.1796	0.1215	0.0715	0.0573	0.0487	0.0411	0.0336	0.0260	0.0185	0.0144	0.0117	0.0094
8.65	0.6377	0.5830	0.5273	0.4706	0.4130	0.3548	0.2962	0.2376	0.1791	0.1210	0.0712	0.0571	0.0485	0.0409	0.0335	0.0259	0.0184	0.0143	0.0117	0.0094
8.66	0.6374	0.5827	0.5270	0.4703	0.4126	0.3544	0.2958	0.2371	0.1785	0.1204	0.0709	0.0570	0.0484	0.0408	0.0333	0.0258	0.0183	0.0143	0.0116	0.0093
8.67	0.6372	0.5824	0.5267	0.4699	0.4122	0.3540	0.2953	0.2366	0.1780	0.1198	0.0705	0.0568	0.0482	0.0407	0.0332	0.0256	0.0182	0.0142	0.0116	0.0093
8.68	0.6369	0.5821	0.5264	0.4695	0.4119	0.3535	0.2948	0.2360	0.1774	0.1192	0.0702	0.0566	0.0481	0.0405	0.0331	0.0255	0.0181	0.0141	0.0115	0.0092
8.69	0.6367	0.5819	0.5260	0.4692	0.4115	0.3531	0.2944	0.2355	0.1769	0.1187	0.0699	0.0565	0.0480	0.0404	0.0330	0.0254	0.0180	0.0141	0.0114	0.0092
8.70	0.6364	0.5816	0.5257	0.4688	0.4111	0.3527	0.2939	0.2350	0.1764	0.1181	0.0696	0.0563	0.0478	0.0403	0.0328	0.0253	0.0179	0.0140	0.0114	0.0091
8.71	0.6362	0.5813	0.5254	0.4685	0.4107	0.3522	0.2934	0.2345	0.1758	0.1175	0.0694	0.0562	0.0477	0.0401	0.0327	0.0251	0.0178	0.0139	0.0113	0.0091
8.72	0.6359	0.5810	0.5251	0.4681	0.4103	0.3518	0.2930	0.2340	0.1753	0.1169	0.0691	0.0560	0.0475	0.0400	0.0326	0.0250	0.0177	0.0139	0.0113	0.0090
8.73	0.6357	0.5807	0.5248	0.4678	0.4099	0.3514	0.2925	0.2335	0.1747	0.1164	0.0688	0.0558	0.0474	0.0399	0.0324	0.0249	0.0176	0.0138	0.0112	0.0090
8.74	0.6354	0.5805	0.5244	0.4674	0.4095	0.3509	0.2920	0.2330	0.1742	0.1158	0.0685	0.0557	0.0473	0.0397	0.0323	0.0247	0.0175	0.0137	0.0112	0.0089
8.75	0.6352	0.5802	0.5241	0.4671	0.4091	0.3505	0.2915	0.2325	0.1737	0.1152	0.0683	0.0555	0.0471	0.0396	0.0322	0.0246	0.0174	0.0137	0.0111	0.0089
8.76	0.6350	0.5799	0.5238	0.4667	0.4087	0.3501	0.2911	0.2320	0.1731	0.1147	0.0680	0.0554	0.0470	0.0395	0.0320	0.0245	0.0173	0.0136	0.0110	0.0088
8.77	0.6347	0.5796	0.5235	0.4664	0.4083	0.3496	0.2906	0.2315	0.1726	0.1141	0.0678	0.0552	0.0469	0.0393	0.0319	0.0244	0.0172	0.0135	0.0110	0.0088
8.78	0.6345	0.5793	0.5232	0.4660	0.4079	0.3492	0.2901	0.2310	0.1720	0.1135	0.0676	0.0551	0.0467	0.0392	0.0318	0.0242	0.0171	0.0135	0.0109	0.0087
8.79	0.6342	0.5791	0.5229	0.4657	0.4075	0.3488	0.2897	0.2305	0.1715	0.1129	0.0673	0.0549	0.0466	0.0391	0.0317	0.0241	0.0170	0.0134	0.0109	0.0087
8.80	0.6340	0.5788	0.5226	0.4653	0.4072	0.3484	0.2892	0.2300	0.1710	0.1124	0.0671	0.0547	0.0464	0.0389	0.0315	0.0240	0.0169	0.0133	0.0108	0.0086
8.81	0.6337	0.5785	0.5222	0.4649	0.4068	0.3479	0.2887	0.2295	0.1704	0.1118	0.0669	0.0546	0.0463	0.0388	0.0314	0.0239	0.0168	0.0133	0.0108	0.0086
8.82	0.6335	0.5782	0.5219	0.4646	0.4064	0.3475	0.2883	0.2290	0.1699	0.1112	0.0666	0.0544	0.0462	0.0387	0.0313	0.0237	0.0167	0.0132	0.0107	0.0085
8.83	0.6332	0.5779	0.5216	0.4642	0.4060	0.3471	0.2878	0.2285	0.1694	0.1107	0.0664	0.0543	0.0460	0.0386	0.0312	0.0236	0.0166	0.0131	0.0107	0.0085
8.84	0.6330	0.5777	0.5213	0.4639	0.4056	0.3466	0.2873	0.2280	0.1688	0.1101	0.0662	0.0541	0.0459	0.0384	0.0310	0.0235	0.0166	0.0131	0.0106	0.0084
8.85	0.6327	0.5774	0.5210	0.4635	0.4052	0.3462	0.2869	0.2275	0.1683	0.1095	0.0659	0.0540	0.0458	0.0383	0.0309	0.0234	0.0165	0.0130	0.0106	0.0084
8.86	0.6325	0.5771	0.5207	0.4632	0.4048	0.3458	0.2864	0.2270	0.1678	0.1090	0.0657	0.0538	0.0456	0.0382	0.0308	0.0232	0.0164	0.0130	0.0105	0.0083
8.87	0.6323	0.5768	0.5204	0.4628	0.4044	0.3454	0.2860	0.2265	0.1672	0.1084	0.0655	0.0537	0.0455	0.0380	0.0306	0.0231	0.0163	0.0129	0.0105	0.0083
8.88	0.6320	0.5765	0.5200	0.4625	0.4040	0.3449	0.2855	0.2260	0.1667	0.1078	0.0652	0.0535	0.0454	0.0379	0.0305	0.0230	0.0162	0.0128	0.0104	0.0082
8.89	0.6318	0.5763	0.5197	0.4621	0.4036	0.3445	0.2850	0.2255	0.1662	0.1073	0.0650	0.0534	0.0452	0.0378	0.0304	0.0229	0.0161	0.0128	0.0104	0.0082
8.90	0.6315	0.5760	0.5194	0.4618	0.4033	0.3441	0.2846	0.2250	0.1656	0.1067	0.0648	0.0532	0.0451	0.0377	0.0303	0.0227	0.0160	0.0127	0.0103	0.0082
8.91	0.6313	0.5757	0.5191	0.4614	0.4029	0.3437	0.2841	0.2245	0.1651	0.1061	0.0646	0.0531	0.0450	0.0375	0.0301	0.0226	0.0160	0.0127	0.0102	0.0081
8.92	0.6310	0.5754	0.5188	0.4611	0.4025	0.3432	0.2836	0.2240	0.1646	0.1056	0.0644	0.0529	0.0448	0.0374	0.0300	0.0225	0.0159	0.0126	0.0102	0.0081
8.93	0.6308	0.5752	0.5185	0.4607	0.4021	0.3428	0.2832	0.2235	0.1640	0.1050	0.0642	0.0528	0.0447	0.0373	0.0299	0.0224	0.0158	0.0125	0.0101	0.0080
8.94	0.6306	0.5749	0.5182	0.4604	0.4017	0.3424	0.2827	0.2230	0.1635	0.1044	0.0639	0.0526	0.0446	0.0372	0.0298	0.0222	0.0157	0.0125	0.0101	0.0080
8.95	0.6303	0.5746	0.5178	0.4600	0.4013	0.3420	0.2822	0.2225	0.1630	0.1039	0.0637	0.0525	0.0444	0.0370	0.0297	0.0221	0.0156	0.0124	0.0100	0.0079
8.96	0.6301	0.5743	0.5175	0.4597	0.4009	0.3415	0.2818	0.2220	0.1624	0.1033	0.0635	0.0523	0.0443	0.0369	0.0295	0.0220	0.0155	0.0124	0.0100	0.0079
8.97	0.6298	0.5741	0.5172	0.4593	0.4005	0.3411	0.2813	0.2215	0.1619	0.1027	0.0633	0.0522	0.0442	0.0368	0.0294	0.0219	0.0155	0.0123	0.0099	0.0078
8.98	0.6296	0.5738	0.5169	0.4590	0.4001	0.3407	0.2809	0.2210	0.1614	0.1022	0.0631	0.0521	0.0441	0.0367	0.0293	0.0218	0.0154	0.0122	0.0099	0.0078
8.99	0.6293	0.5735	0.5166	0.4586	0.3998	0.3403	0.2804	0.2205	0.1608	0.1016	0.0629	0.0519	0.0439	0.0365	0.0292	0.0216	0.0153	0.0122	0.0098	0.0077
9.00	0.6291	0.5732	0.5163	0.4583	0.3994	0.3398	0.2799	0.2200	0.1603	0.1011	0.0627	0.0518	0.0438	0.0364	0.0290	0.0215	0.0152	0.0121	0.0098	0.0077

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.6289	0.5729	0.5160	0.4579	0.3990	0.3394	0.2795	0.2195	0.1598	0.1005	0.0625	0.0516	0.0437	0.0363	0.0289	0.0214	0.0152	0.0121	0.0097	0.0077
9.02	0.6286	0.5727	0.5157	0.4576	0.3986	0.3390	0.2790	0.2190	0.1592	0.0999	0.0623	0.0515	0.0435	0.0362	0.0288	0.0213	0.0151	0.0120	0.0097	0.0076
9.03	0.6284	0.5724	0.5153	0.4572	0.3982	0.3386	0.2786	0.2185	0.1587	0.0994	0.0621	0.0513	0.0434	0.0360	0.0287	0.0212	0.0150	0.0120	0.0096	0.0076
9.04	0.6281	0.5721	0.5150	0.4569	0.3978	0.3381	0.2781	0.2180	0.1582	0.0988	0.0619	0.0512	0.0433	0.0359	0.0286	0.0210	0.0149	0.0119	0.0096	0.0075
9.05	0.6279	0.5718	0.5147	0.4565	0.3974	0.3377	0.2776	0.2175	0.1577	0.0982	0.0617	0.0511	0.0432	0.0358	0.0284	0.0209	0.0149	0.0118	0.0095	0.0075
9.06	0.6276	0.5716	0.5144	0.4562	0.3971	0.3373	0.2772	0.2170	0.1571	0.0977	0.0615	0.0509	0.0430	0.0357	0.0283	0.0208	0.0148	0.0118	0.0095	0.0074
9.07	0.6274	0.5713	0.5141	0.4558	0.3967	0.3369	0.2767	0.2165	0.1566	0.0971	0.0613	0.0508	0.0429	0.0356	0.0282	0.0207	0.0147	0.0117	0.0095	0.0074
9.08	0.6272	0.5710	0.5138	0.4555	0.3963	0.3364	0.2763	0.2160	0.1561	0.0966	0.0611	0.0506	0.0428	0.0354	0.0281	0.0206	0.0146	0.0117	0.0094	0.0073
9.09	0.6269	0.5707	0.5135	0.4551	0.3959	0.3360	0.2758	0.2156	0.1555	0.0960	0.0609	0.0505	0.0427	0.0353	0.0280	0.0204	0.0146	0.0116	0.0094	0.0073
9.10	0.6267	0.5705	0.5132	0.4548	0.3955	0.3356	0.2753	0.2151	0.1550	0.0955	0.0607	0.0504	0.0425	0.0352	0.0278	0.0203	0.0145	0.0116	0.0093	0.0073
9.11	0.6264	0.5702	0.5129	0.4544	0.3951	0.3352	0.2749	0.2146	0.1545	0.0949	0.0606	0.0502	0.0424	0.0351	0.0277	0.0202	0.0144	0.0115	0.0093	0.0072
9.12	0.6262	0.5699	0.5125	0.4541	0.3947	0.3348	0.2744	0.2141	0.1540	0.0943	0.0604	0.0501	0.0423	0.0350	0.0276	0.0201	0.0143	0.0115	0.0092	0.0072
9.13	0.6260	0.5696	0.5122	0.4538	0.3944	0.3343	0.2740	0.2136	0.1534	0.0938	0.0602	0.0500	0.0422	0.0348	0.0275	0.0200	0.0143	0.0114	0.0092	0.0071
9.14	0.6257	0.5694	0.5119	0.4534	0.3940	0.3339	0.2735	0.2131	0.1529	0.0932	0.0600	0.0498	0.0420	0.0347	0.0274	0.0199	0.0142	0.0114	0.0091	0.0071
9.15	0.6255	0.5691	0.5116	0.4531	0.3936	0.3335	0.2731	0.2126	0.1524	0.0927	0.0598	0.0497	0.0419	0.0346	0.0272	0.0197	0.0141	0.0113	0.0091	0.0070
9.16	0.6252	0.5688	0.5113	0.4527	0.3932	0.3331	0.2726	0.2121	0.1519	0.0921	0.0596	0.0495	0.0418	0.0345	0.0271	0.0196	0.0141	0.0112	0.0090	0.0070
9.17	0.6250	0.5685	0.5110	0.4524	0.3928	0.3326	0.2721	0.2116	0.1513	0.0916	0.0595	0.0494	0.0417	0.0344	0.0270	0.0195	0.0140	0.0112	0.0090	0.0070
9.18	0.6248	0.5683	0.5107	0.4520	0.3924	0.3322	0.2717	0.2111	0.1508	0.0910	0.0593	0.0493	0.0415	0.0342	0.0269	0.0194	0.0139	0.0111	0.0089	0.0069
9.19	0.6245	0.5680	0.5104	0.4517	0.3921	0.3318	0.2712	0.2106	0.1503	0.0904	0.0591	0.0491	0.0414	0.0341	0.0268	0.0193	0.0139	0.0111	0.0089	0.0069
9.20	0.6243	0.5677	0.5101	0.4513	0.3917	0.3314	0.2708	0.2101	0.1498	0.0899	0.0589	0.0490	0.0413	0.0340	0.0267	0.0192	0.0138	0.0110	0.0088	0.0068
9.21	0.6240	0.5674	0.5098	0.4510	0.3913	0.3310	0.2703	0.2096	0.1492	0.0893	0.0588	0.0489	0.0412	0.0339	0.0265	0.0190	0.0137	0.0110	0.0088	0.0068
9.22	0.6238	0.5672	0.5095	0.4506	0.3909	0.3305	0.2699	0.2092	0.1487	0.0888	0.0586	0.0487	0.0411	0.0338	0.0264	0.0189	0.0137	0.0109	0.0088	0.0068
9.23	0.6236	0.5669	0.5091	0.4503	0.3905	0.3301	0.2694	0.2087	0.1482	0.0882	0.0584	0.0486	0.0409	0.0336	0.0263	0.0188	0.0136	0.0109	0.0087	0.0067
9.24	0.6233	0.5666	0.5088	0.4500	0.3902	0.3297	0.2689	0.2082	0.1477	0.0877	0.0582	0.0485	0.0408	0.0335	0.0262	0.0187	0.0135	0.0108	0.0087	0.0067
9.25	0.6231	0.5664	0.5085	0.4496	0.3898	0.3293	0.2685	0.2077	0.1471	0.0871	0.0581	0.0483	0.0407	0.0334	0.0261	0.0186	0.0135	0.0108	0.0086	0.0066
9.26	0.6228	0.5661	0.5082	0.4493	0.3894	0.3289	0.2680	0.2072	0.1466	0.0866	0.0579	0.0482	0.0406	0.0333	0.0260	0.0185	0.0134	0.0107	0.0086	0.0066
9.27	0.6226	0.5658	0.5079	0.4489	0.3890	0.3285	0.2676	0.2067	0.1461	0.0860	0.0577	0.0481	0.0404	0.0332	0.0259	0.0184	0.0133	0.0107	0.0085	0.0065
9.28	0.6224	0.5655	0.5076	0.4486	0.3886	0.3280	0.2671	0.2062	0.1456	0.0855	0.0576	0.0480	0.0403	0.0331	0.0257	0.0183	0.0133	0.0106	0.0085	0.0065
9.29	0.6221	0.5653	0.5073	0.4482	0.3882	0.3276	0.2667	0.2057	0.1451	0.0849	0.0574	0.0478	0.0402	0.0329	0.0256	0.0181	0.0132	0.0106	0.0084	0.0065
9.30	0.6219	0.5650	0.5070	0.4479	0.3879	0.3272	0.2662	0.2052	0.1445	0.0844	0.0572	0.0477	0.0401	0.0328	0.0255	0.0180	0.0132	0.0105	0.0084	0.0064
9.31	0.6216	0.5647	0.5067	0.4475	0.3875	0.3268	0.2658	0.2048	0.1440	0.0838	0.0571	0.0476	0.0400	0.0327	0.0254	0.0179	0.0131	0.0105	0.0084	0.0064
9.32	0.6214	0.5645	0.5064	0.4472	0.3871	0.3264	0.2653	0.2043	0.1435	0.0833	0.0569	0.0474	0.0399	0.0326	0.0253	0.0178	0.0130	0.0104	0.0083	0.0064
9.33	0.6212	0.5642	0.5061	0.4469	0.3867	0.3259	0.2649	0.2038	0.1430	0.0827	0.0567	0.0473	0.0397	0.0325	0.0252	0.0177	0.0130	0.0104	0.0083	0.0063
9.34	0.6209	0.5639	0.5058	0.4465	0.3863	0.3255	0.2644	0.2033	0.1425	0.0822	0.0566	0.0472	0.0396	0.0324	0.0251	0.0176	0.0129	0.0103	0.0082	0.0063
9.35	0.6207	0.5636	0.5055	0.4462	0.3860	0.3251	0.2640	0.2028	0.1419	0.0816	0.0564	0.0471	0.0395	0.0323	0.0250	0.0175	0.0129	0.0103	0.0082	0.0062
9.36	0.6204	0.5634	0.5051	0.4458	0.3856	0.3247	0.2635	0.2023	0.1414	0.0811	0.0562	0.0469	0.0394	0.0321	0.0248	0.0174	0.0128	0.0102	0.0081	0.0062
9.37	0.6202	0.5631	0.5048	0.4455	0.3852	0.3243	0.2631	0.2018	0.1409	0.0805	0.0561	0.0468	0.0393	0.0320	0.0247	0.0172	0.0127	0.0102	0.0081	0.0062
9.38	0.6200	0.5628	0.5045	0.4451	0.3848	0.3239	0.2626	0.2013	0.1404	0.0800	0.0559	0.0467	0.0392	0.0319	0.0246	0.0171	0.0127	0.0101	0.0081	0.0061
9.39	0.6197	0.5626	0.5042	0.4448	0.3844	0.3235	0.2621	0.2009	0.1399	0.0794	0.0558	0.0466	0.0390	0.0318	0.0245	0.0170	0.0126	0.0101	0.0080	0.0061
9.40	0.6195	0.5623	0.5039	0.4445	0.3841	0.3230	0.2617	0.2004	0.1393	0.0789	0.0556	0.0464	0.0389	0.0317	0.0244	0.0169	0.0126	0.0101	0.0080	0.0060
9.41	0.6193	0.5620	0.5036	0.4441	0.3837	0.3226	0.2612	0.1999	0.1388	0.0784	0.0555	0.0463	0.0388	0.0316	0.0243	0.0168	0.0125	0.0100	0.0079	0.0060
9.42	0.6190	0.5617	0.5033	0.4438	0.3833	0.3222	0.2608	0.1994	0.1383	0.0779	0.0553	0.0462	0.0387	0.0315	0.0242	0.0167	0.0124	0.0100	0.0079	0.0060
9.43	0.6188	0.5615	0.5030	0.4434	0.3829	0.3218	0.2603	0.1989	0.1378	0.0775	0.0551	0.0461	0.0386	0.0314	0.0241	0.0166	0.0124	0.0099	0.0078	0.0059
9.44	0.6185	0.5612	0.5027	0.4431	0.3825	0.3214	0.2599	0.1984	0.1373	0.0770	0.0550	0.0459	0.0385	0.0312	0.0239	0.0165	0.0123	0.0099	0.0078	0.0059
9.45	0.6183	0.5609	0.5024	0.4427	0.3822	0.3210	0.2594	0.1980	0.1368	0.0766	0.0548	0.0458	0.0383	0.0311	0.0238	0.0164	0.0123	0.0098	0.0078	0.0059
9.46	0.6181	0.5607	0.5021	0.4424	0.3818	0.3205	0.2590	0.1975	0.1362	0.0762	0.0547	0.0457	0.0382	0.0310	0.0237	0.0163	0.0122	0.0098	0.0077	0.0058
9.47	0.6178	0.5604	0.5018	0.4421	0.3814	0.3201	0.2585	0.1970	0.1357	0.0758	0.0545	0.0456	0.0381	0.0309	0.0236	0.0162	0.0122	0.0097	0.0077	0.0058
9.48	0.6176	0.5601	0.5015	0.4417	0.3810	0.3197	0.2581	0.1965	0.1352	0.0754	0.0544	0.0454	0.0380	0.0308	0.0235	0.0161	0.0121	0.0097	0.0076	0.0058
9.49	0.6174	0.5598	0.5012	0.4414	0.3807	0.3193	0.2576	0.1960	0.1347	0.0750	0.0542	0.0453	0.0379	0.0307	0.0234	0.0160	0.0120	0.0096	0.0076	0.0057
9.50	0.6171	0.5596	0.5009	0.4410	0.3803	0.3189	0.2572	0.1955	0.1342	0.0746	0.0541	0.0452	0.0378	0.0306	0.0233	0.0159	0.0120	0.0096	0.0076	0.0057
9.51	0.6169	0.5593	0.5006	0.4407	0.3799	0.3185	0.2568	0.1951	0.1337	0.0742	0.0539	0.0451	0.0377	0.0305	0.0232	0.0158	0.0119	0.0095	0.0075	0.0056
9.52	0.6167	0.5590	0.5003	0.4404	0.3795	0.3181	0.2563	0.1946	0.1332	0.0739	0.0538	0.0450	0.0375	0.0304	0.0231	0.0157	0.0119	0.0095	0.0075	0.0056
9.53	0.6164	0.5588	0.5000	0.4400	0.3792	0.3177	0.2559	0.1941	0.1326	0.0735	0.0536	0.0448	0.0374	0.0302	0.0230	0.0157	0.0118	0.0095	0.0074	0.0056
9.54	0.6162	0.5585	0.4996	0.4397	0.3788	0.3172	0.2554	0.1936	0.1321	0.0732	0.0535	0.0447	0.0373	0.0301	0.0229	0.0156	0.0118	0.0094	0.0074	0.0055
9.55	0.6160	0.5582	0.4993	0.4393	0.3784	0.3168	0.2550	0.1931	0.1316	0.0728	0.0533	0.0446	0.0372	0.0300	0.0228	0.0155	0.0117	0.0094	0.0074	0.0055
9.56	0.6157	0.5580	0.4990	0.4390	0.3780	0.3164	0.2545	0.1926	0.1311	0.0725	0.0532	0.0445	0.0371	0.0299	0.0226	0.0154	0.0117	0.0093	0.0073	0.0055
9.57	0.6155	0.5577	0.4987	0.4387	0.3776	0.3160	0.2541	0.1922	0.1306	0.0722	0.0531	0.0444	0.0370	0.0298	0.0225	0.0153	0.0116	0.0093	0.0073	0.0054
9.58	0.6152	0.5574	0.4984	0.4383	0.3773	0.3156	0.2536	0.1917	0.1301	0.0719	0.0529	0.0442	0.0369	0.0297	0.0224	0.0152	0.0116	0.0092	0.0073	0.0054
9.59	0.6150	0.5572	0.4981	0.4380	0.3769	0.3152	0.2532	0.1912	0.1296	0.0716	0.0528	0.0441	0.0368	0.0296	0.0223	0.0152	0.0115	0.0092	0.0072	0.0054
9.60	0.6148	0.5569	0.4978	0.4376	0.3765	0.3148	0.2527	0.1907	0.1291	0.0713	0.0526	0.0440	0.0367	0.0295	0.0222	0.0151	0.0115	0.0092	0.0072	0.0053
9.61	0.6145	0.5566	0.4975	0.4373	0.3761	0.3144	0.2523	0.1902	0.1285	0.0709	0.0525	0.0439	0.0365	0.0294	0.0221	0.0150	0.0114	0.0091	0.0071	0.0053
9.62	0.6143	0.5564	0.4972	0.4370	0.3758	0.3139	0.2518	0.1898	0.1280	0.0706	0.0523	0.0438	0.0364	0.0293	0.0220	0.0149	0.0114	0.0091	0.0071	0.0053
9.63	0.6141	0.5561	0.4969	0.4366	0.3754	0.3135	0.2514	0.1893	0.1275	0.0703	0.0522	0.0437	0.0363	0.0292	0.0219	0.0148	0.0113	0.0090	0.0071	0.0052
9.64	0.6138	0.5558	0.4966	0.4363	0.3750	0.3131	0.2509	0.1888	0.1270	0.0699	0.0521	0.0435	0.0362	0.0291	0.0218	0.0148	0.0113	0.0090	0.0070	0.0052
9.65	0.6136	0.5556	0.4963	0.4359	0.3746	0.3127	0.2505	0.1883	0.1265	0.0696	0.0519	0.0434	0.0361	0.0290	0.0217	0.0147	0.0112	0.0089	0.0070	0.0052
9.66	0.6134	0.5553	0.4960	0.4356	0.3743	0.3123	0.2501	0.1879	0.1260	0.0693	0.0518	0.0433	0.0360	0.0288	0.0216	0.0146	0.0112	0.0089	0.0069	0.0052
9.67	0.6131	0.5550	0.4957	0.4353	0.3739	0.3119	0.2496	0.1874	0.1255	0.0690	0.0516	0.0432	0.0359	0.0287	0.0215	0.0145	0.0111	0.0089	0.0069	0.0051
9.68	0.6129	0.5547	0.4954	0.4349	0.3735	0.3115	0.2492	0.1869	0.1250	0.0687	0.0515	0.0431	0.0358	0.0286	0.0214	0.0144	0.0111	0.0088	0.0069	0.0051
9.69	0.6127	0.5545	0.4951	0.4346	0.3732	0.3111	0.2487	0.1864	0.1245	0.0683	0.0514	0.0430	0.0357	0.0285	0.0213	0.0144	0.0110	0.0088	0.0068	0.0051
9.70	0.6124	0.5542	0.4948	0.4343	0.3728	0.3107	0.2483	0.1859	0.1240	0.0680	0.0512	0.0428	0.0356	0.0284	0.0212	0.0143	0.0110	0.0087	0.0068	0.0050
9.71	0.6122	0.5539	0.4945	0.4339	0.3724	0.3103	0.2478	0.1855	0.1234	0.0677	0.0511	0.0427	0.0355	0.0283	0.0211	0.0142	0.0109	0.0087	0.0068	0.0050
9.72	0.6120	0.5537	0.4942	0.4336	0.3720	0.3098	0.2474	0.1850	0.1229	0.0674	0.0510	0.0426	0.0353	0.0282	0.0210	0.0141	0.0109	0.0086	0.0067	0.0050
9.73	0.6117	0.5534	0.4939	0.4332	0.3717	0.3094	0.2469	0.1845	0.1224	0.0671	0.0508	0.0425	0.0352	0.0281	0.0209	0.0141	0.0108	0.0086	0.0067	0.0049
9.74	0.6115	0.5531	0.4936	0.4329	0.3713	0.3090	0.2465	0.1840	0.1219	0.0668	0.0507	0.0424	0.0351	0.0280	0.0208	0.0140	0.0108	0.0086	0.0067	0.0049
9.75	0.6113	0.5529	0.4933	0.4326	0.3709	0.3086	0.2461	0.1836	0.1214	0.0665	0.0506	0.0423	0.0350	0.0279	0.0206	0.0139	0.0107	0.0085	0.0066	0.0049
9.76	0.6110	0.5526	0.4930	0.4322	0.3705	0.3082	0.2456	0.1831	0.1209	0.0662	0.0504	0.0422	0.0349	0.0278	0.0205	0.0139	0.0107	0.0085	0.0066	0.0048
9.77	0.6108	0.5523	0.4927	0.4319	0.3702	0.3078	0.2452	0.1826	0.1204	0.0658	0.0503	0.0421	0.0348	0.0277	0.0204	0.0138	0.0106	0.0084	0.0065	0.0048
9.78	0.6106	0.5521	0.4924	0.4316	0.3698	0.3074	0.2447	0.1821	0.1199	0.0655	0.0502	0.0419	0.0347	0.0276	0.0203	0.0137	0.0106	0.0084	0.0065	0.0048
9.79	0.6103	0.5518	0.4921	0.4312	0.3694	0.3070	0.2443	0.1817	0.1194	0.0652	0.0500	0.0418	0.0346	0.0275	0.0202	0.0136	0.0105	0.0084	0.0065	0.0048
9.80	0.6101	0.5516	0.4918	0.4309	0.3691	0.3066	0.2438	0.1812	0.1189	0.0649	0.0499	0.0417	0.0345	0.0274	0.0201	0.0136	0.0105	0.0083	0.0064	0.0047
9.81	0.6099	0.5513	0.4915	0.4306	0.3687	0.3062	0.2434	0.1807	0.1184	0.0646	0.0498	0.0416	0.0344	0.0273	0.0200	0.0135	0.0104	0.0083	0.0064	0.0047
9.82	0.6096	0.5510	0.4912	0.4302	0.3683	0.3058	0.2430	0.1802	0.1179	0.0643	0.0496	0.0415	0.0343	0.0272	0.0199	0.0134	0.0104	0.0082	0.0064	0.0047
9.83	0.6094	0.5508	0.4909	0.4299	0.3679	0.3054	0.2425	0.1798	0.1174	0.0640	0.0495	0.0414	0.0342	0.0271	0.0198	0.0134	0.0103	0.0082	0.0063	0.0046
9.84	0.6092	0.5505	0.4906	0.4296	0.3676	0.3050	0.2421	0.1793	0.1169	0.0636	0.0494	0.0413	0.0341	0.0270	0.0197	0.0133	0.0103	0.0082	0.0063	0.0046
9.85	0.6089	0.5502	0.4903	0.4292	0.3672	0.3046	0.2416	0.1788	0.1164	0.0633	0.0493	0.0412	0.0340	0.0269	0.0196	0.0132	0.0102	0.0081	0.0063	0.0046
9.86	0.6087	0.5500	0.4900	0.4289	0.3668	0.3041	0.2412	0.1783	0.1159	0.0630	0.0491	0.0411	0.0339	0.0268	0.0195	0.0132	0.0102	0.0081	0.0062	0.0046
9.87	0.6085	0.5497	0.4897	0.4285	0.3665	0.3037	0.2408	0.1779	0.1154	0.0627	0.0490	0.0409	0.0338	0.0267	0.0194	0.0131	0.0102	0.0081	0.0062	0.0045
9.88	0.6082	0.5494	0.4894	0.4282	0.3661	0.3033	0.2403	0.1774	0.1149	0.0625	0.0489	0.0408	0.0337	0.0266	0.0193	0.0130	0.0101	0.0080	0.0062	0.0045
9.89	0.6080	0.5492	0.4891	0.4279	0.3657	0.3029	0.2399	0.1769	0.1144	0.0622	0.0487	0.0407	0.0336	0.0265	0.0192	0.0130	0.0101	0.0080	0.0061	0.0045
9.90	0.6078	0.5489	0.4888	0.4275	0.3653	0.3025	0.2394	0.1765	0.1139	0.0619	0.0486	0.0406	0.0335	0.0264	0.0191	0.0129	0.0100	0.0079	0.0061	0.0044
9.91	0.6075	0.5486	0.4885	0.4272	0.3650	0.3021	0.2390	0.1760	0.1133	0.0616	0.0485	0.0405	0.0334	0.0263	0.0190	0.0128	0.0100	0.0079	0.0061	0.0044
9.92	0.6073	0.5484	0.4882	0.4269	0.3646	0.3017	0.2386	0.1755	0.1128	0.0614	0.0484	0.0404	0.0332	0.0262	0.0189	0.0128	0.0099	0.0079	0.0060	0.0044
9.93	0.6071	0.5481	0.4879	0.4265	0.3642	0.3013	0.2381	0.1750	0.1123	0.0611	0.0482	0.0403	0.0331	0.0261	0.0188	0.0127	0.0099	0.0078	0.0060	0.0044
9.94	0.6069	0.5478	0.4876	0.4262	0.3639	0.3009	0.2377	0.1746	0.1118	0.0608	0.0481	0.0402	0.0330	0.0260	0.0187	0.0126	0.0098	0.0078	0.0060	0.0043
9.95	0.6066	0.5476	0.4873	0.4259	0.3635	0.3005	0.2373	0.1741	0.1113	0.0606	0.0480	0.0401	0.0329	0.0259	0.0186	0.0126	0.0098	0.0078	0.0059	0.0043
9.96	0.6064	0.5473	0.4870	0.4255	0.3631	0.3001	0.2368	0.1736	0.1108	0.0603	0.0479	0.0400	0.0328	0.0258	0.0185	0.0125	0.0098	0.0077	0.0059	0.0043
9.97	0.6062	0.5471	0.4867	0.4252	0.3628	0.2997	0.2364	0.1732	0.1103	0.0601	0.0478	0.0399	0.0327	0.0257	0.0184	0.0125	0.0097	0.0077	0.0059	0.0043
9.98	0.6059	0.5468	0.4864	0.4249	0.3624	0.2993	0.2359	0.1727	0.1098	0.0599	0.0476	0.0398	0.0326	0.0256	0.0183	0.0124	0.0097	0.0076	0.0058	0.0042
9.99	0.6057	0.5465	0.4861	0.4245	0.3620	0.2989	0.2355	0.1722	0.1093	0.0596	0.0475	0.0397	0.0325	0.0255	0.0182	0.0123	0.0096	0.0076	0.0058	0.0042
10.00	0.6055	0.5463	0.4858	0.4242	0.3617	0.2985	0.2351	0.1717	0.1088	0.0594	0.0474	0.0395	0.0324	0.0254	0.0181	0.0123	0.0096	0.0076	0.0058	0.0042

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9932	0.9930	0.9928	0.9926	0.9924	0.9922	0.9920	0.9919	0.9917	0.9916	0.9915	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907	0.9906	0.9906
0.02	0.9865	0.9861	0.9857	0.9853	0.9849	0.9846	0.9843	0.9840	0.9837	0.9834	0.9832	0.9829	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821	0.9819	0.9817	0.9815	0.9814
0.03	0.9800	0.9794	0.9788	0.9782	0.9777	0.9772	0.9767	0.9763	0.9759	0.9755	0.9751	0.9747	0.9744	0.9740	0.9737	0.9734	0.9731	0.9729	0.9726	0.9724
0.04	0.9737	0.9729	0.9721	0.9714	0.9707	0.9700	0.9694	0.9688	0.9683	0.9677	0.9672	0.9667	0.9662	0.9658	0.9654	0.9650	0.9646	0.9642	0.9638	0.9635
0.05	0.9675	0.9665	0.9656	0.9647	0.9638	0.9630	0.9622	0.9615	0.9608	0.9601	0.9595	0.9589	0.9583	0.9577	0.9572	0.9567	0.9562	0.9557	0.9552	0.9548
0.06	0.9615	0.9603	0.9592	0.9581	0.9571	0.9562	0.9552	0.9544	0.9535	0.9527	0.9520	0.9512	0.9505	0.9498	0.9491	0.9485	0.9479	0.9473	0.9467	0.9462
0.07	0.9556	0.9542	0.9530	0.9517	0.9506	0.9495	0.9484	0.9474	0.9464	0.9455	0.9446	0.9437	0.9429	0.9420	0.9412	0.9405	0.9397	0.9390	0.9383	0.9377
0.08	0.9498	0.9483	0.9468	0.9455	0.9441	0.9429	0.9417	0.9405	0.9394	0.9383	0.9373	0.9363	0.9353	0.9344	0.9335	0.9326	0.9317	0.9309	0.9301	0.9293
0.09	0.9441	0.9425	0.9409	0.9393	0.9378	0.9364	0.9351	0.9338	0.9325	0.9313	0.9302	0.9290	0.9279	0.9268	0.9258	0.9248	0.9238	0.9229	0.9219	0.9210
0.10	0.9386	0.9368	0.9350	0.9333	0.9317	0.9301	0.9286	0.9272	0.9258	0.9244	0.9231	0.9219	0.9206	0.9194	0.9182	0.9171	0.9160	0.9149	0.9139	0.9129
0.11	0.9332	0.9312	0.9292	0.9274	0.9256	0.9239	0.9223	0.9207	0.9191	0.9177	0.9162	0.9148	0.9135	0.9121	0.9108	0.9095	0.9083	0.9071	0.9059	0.9048
0.12	0.9278	0.9257	0.9236	0.9216	0.9196	0.9178	0.9160	0.9143	0.9126	0.9110	0.9094	0.9079	0.9064	0.9049	0.9035	0.9020	0.9007	0.8993	0.8980	0.8968
0.13	0.9226	0.9202	0.9180	0.9158	0.9138	0.9118	0.9098	0.9080	0.9061	0.9044	0.9027	0.9010	0.8994	0.8977	0.8962	0.8946	0.8931	0.8917	0.8902	0.8888
0.14	0.9174	0.9149	0.9125	0.9102	0.9080	0.9058	0.9037	0.9017	0.8998	0.8979	0.8960	0.8942	0.8924	0.8907	0.8890	0.8873	0.8857	0.8841	0.8825	0.8810
0.15	0.9123	0.9097	0.9071	0.9046	0.9023	0.9000	0.8977	0.8956	0.8935	0.8915	0.8895	0.8875	0.8856	0.8837	0.8819	0.8800	0.8783	0.8765	0.8748	0.8732
0.16	0.9073	0.9045	0.9018	0.8992	0.8966	0.8942	0.8918	0.8895	0.8873	0.8851	0.8830	0.8809	0.8788	0.8768	0.8748	0.8729	0.8709	0.8691	0.8672	0.8654
0.17	0.9023	0.8994	0.8965	0.8938	0.8911	0.8885	0.8860	0.8835	0.8812	0.8789	0.8766	0.8743	0.8721	0.8700	0.8678	0.8658	0.8637	0.8617	0.8597	0.8577
0.18	0.8975	0.8944	0.8914	0.8884	0.8856	0.8829	0.8802	0.8776	0.8751	0.8727	0.8703	0.8679	0.8655	0.8632	0.8610	0.8587	0.8565	0.8543	0.8522	0.8501
0.19	0.8927	0.8894	0.8863	0.8832	0.8802	0.8774	0.8746	0.8718	0.8692	0.8666	0.8640	0.8615	0.8590	0.8566	0.8541	0.8518	0.8494	0.8471	0.8448	0.8426
0.20	0.8880	0.8846	0.8813	0.8780	0.8749	0.8719	0.8690	0.8661	0.8633	0.8605	0.8578	0.8552	0.8526	0.8500	0.8474	0.8449	0.8424	0.8399	0.8375	0.8351
0.21	0.8833	0.8797	0.8763	0.8729	0.8697	0.8665	0.8634	0.8604	0.8575	0.8546	0.8517	0.8489	0.8462	0.8434	0.8407	0.8380	0.8354	0.8328	0.8302	0.8277
0.22	0.8787	0.8750	0.8714	0.8679	0.8645	0.8612	0.8579	0.8548	0.8517	0.8487	0.8457	0.8427	0.8398	0.8369	0.8341	0.8312	0.8285	0.8257	0.8230	0.8203
0.23	0.8741	0.8703	0.8665	0.8629	0.8594	0.8559	0.8525	0.8492	0.8460	0.8428	0.8397	0.8366	0.8335	0.8305	0.8275	0.8245	0.8216	0.8187	0.8158	0.8130
0.24	0.8696	0.8656	0.8617	0.8580	0.8543	0.8507	0.8471	0.8437	0.8403	0.8370	0.8337	0.8305	0.8273	0.8241	0.8209	0.8178	0.8147	0.8117	0.8087	0.8057
0.25	0.8652	0.8610	0.8570	0.8531	0.8492	0.8455	0.8418	0.8382	0.8347	0.8313	0.8278	0.8244	0.8211	0.8178	0.8145	0.8112	0.8080	0.8048	0.8016	0.7985
0.26	0.8608	0.8565	0.8523	0.8482	0.8443	0.8404	0.8366	0.8328	0.8292	0.8256	0.8220	0.8185	0.8149	0.8115	0.8080	0.8046	0.8012	0.7979	0.7946	0.7913
0.27	0.8564	0.8520	0.8477	0.8435	0.8393	0.8353	0.8313	0.8275	0.8237	0.8199	0.8162	0.8125	0.8089	0.8052	0.8016	0.7981	0.7945	0.7910	0.7876	0.7842
0.28	0.8521	0.8476	0.8431	0.8387	0.8345	0.8303	0.8262	0.8222	0.8182	0.8143	0.8105	0.8066	0.8028	0.7991	0.7953	0.7916	0.7879	0.7842	0.7806	0.7771
0.29	0.8479	0.8432	0.8386	0.8341	0.8296	0.8253	0.8211	0.8169	0.8128	0.8088	0.8048	0.8008	0.7968	0.7929	0.7890	0.7851	0.7813	0.7775	0.7737	0.7700
0.30	0.8437	0.8388	0.8341	0.8294	0.8249	0.8204	0.8160	0.8117	0.8075	0.8033	0.7991	0.7950	0.7909	0.7868	0.7828	0.7788	0.7748	0.7708	0.7669	0.7630
0.31	0.8395	0.8345	0.8296	0.8249	0.8202	0.8155	0.8110	0.8066	0.8022	0.7979	0.7936	0.7893	0.7850	0.7808	0.7766	0.7724	0.7683	0.7642	0.7601	0.7561
0.32	0.8354	0.8303	0.8252	0.8203	0.8155	0.8107	0.8060	0.8014	0.7969	0.7924	0.7880	0.7836	0.7792	0.7748	0.7704	0.7661	0.7618	0.7575	0.7533	0.7491
0.33	0.8313	0.8260	0.8209	0.8158	0.8108	0.8059	0.8011	0.7964	0.7917	0.7871	0.7825	0.7779	0.7734	0.7688	0.7643	0.7598	0.7554	0.7510	0.7466	0.7422
0.34	0.8273	0.8219	0.8165	0.8113	0.8062	0.8012	0.7962	0.7913	0.7865	0.7818	0.7770	0.7723	0.7676	0.7629	0.7582	0.7536	0.7490	0.7444	0.7399	0.7354
0.35	0.8233	0.8177	0.8123	0.8069	0.8016	0.7965	0.7914	0.7863	0.7814	0.7765	0.7716	0.7667	0.7619	0.7570	0.7522	0.7474	0.7426	0.7379	0.7332	0.7286
0.36	0.8193	0.8136	0.8080	0.8025	0.7971	0.7918	0.7866	0.7814	0.7763	0.7712	0.7662	0.7612	0.7562	0.7512	0.7462	0.7413	0.7363	0.7314	0.7266	0.7218
0.37	0.8154	0.8095	0.8038	0.7982	0.7926	0.7872	0.7818	0.7765	0.7712	0.7660	0.7608	0.7557	0.7505	0.7454	0.7402	0.7351	0.7301	0.7250	0.7200	0.7151
0.38	0.8115	0.8055	0.7996	0.7939	0.7882	0.7826	0.7770	0.7716	0.7662	0.7608	0.7555	0.7502	0.7449	0.7396	0.7343	0.7291	0.7238	0.7186	0.7135	0.7084
0.39	0.8076	0.8015	0.7955	0.7896	0.7838	0.7780	0.7723	0.7667	0.7612	0.7557	0.7502	0.7448	0.7393	0.7339	0.7284	0.7230	0.7176	0.7123	0.7070	0.7017
0.40	0.8038	0.7975	0.7914	0.7853	0.7794	0.7735	0.7677	0.7619	0.7562	0.7506	0.7450	0.7394	0.7338	0.7282	0.7226	0.7170	0.7115	0.7060	0.7005	0.6951
0.41	0.8000	0.7936	0.7873	0.7811	0.7750	0.7690	0.7631	0.7572	0.7513	0.7455	0.7398	0.7340	0.7282	0.7225	0.7168	0.7110	0.7053	0.6997	0.6940	0.6885
0.42	0.7962	0.7897	0.7833	0.7770	0.7707	0.7645	0.7585	0.7524	0.7464	0.7405	0.7346	0.7287	0.7228	0.7169	0.7110	0.7051	0.6992	0.6934	0.6876	0.6819
0.43	0.7925	0.7858	0.7793	0.7728	0.7664	0.7601	0.7539	0.7477	0.7416	0.7355	0.7294	0.7234	0.7173	0.7113	0.7052	0.6992	0.6932	0.6872	0.6813	0.6754
0.44	0.7888	0.7820	0.7753	0.7687	0.7622	0.7557	0.7493	0.7430	0.7368	0.7305	0.7243	0.7181	0.7119	0.7057	0.6995	0.6933	0.6871	0.6810	0.6749	0.6689
0.45	0.7851	0.7782	0.7713	0.7646	0.7579	0.7514	0.7448	0.7384	0.7320	0.7256	0.7192	0.7129	0.7065	0.7001	0.6938	0.6875	0.6811	0.6748	0.6686	0.6624
0.46	0.7814	0.7744	0.7674	0.7605	0.7537	0.7470	0.7404	0.7338	0.7272	0.7207	0.7142	0.7077	0.7011	0.6946	0.6881	0.6816	0.6752	0.6687	0.6623	0.6559
0.47	0.7778	0.7706	0.7635	0.7565	0.7496	0.7427	0.7359	0.7292	0.7225	0.7158	0.7091	0.7025	0.6958	0.6892	0.6825	0.6758	0.6692	0.6626	0.6561	0.6495
0.48	0.7742	0.7669	0.7596	0.7525	0.7454	0.7384	0.7315	0.7246	0.7178	0.7110	0.7041	0.6973	0.6905	0.6837	0.6769	0.6701	0.6633	0.6566	0.6498	0.6432
0.49	0.7706	0.7632	0.7558	0.7485	0.7413	0.7342	0.7271	0.7201	0.7131	0.7061	0.6992	0.6922	0.6853	0.6783	0.6713	0.6644	0.6574	0.6505	0.6436	0.6368
0.50	0.7671	0.7595	0.7520	0.7446	0.7372	0.7300	0.7227	0.7156	0.7084	0.7013	0.6942	0.6871	0.6800	0.6729	0.6658	0.6587	0.6516	0.6445	0.6375	0.6305
0.51	0.7636	0.7558	0.7482	0.7407	0.7332	0.7258	0.7184	0.7111	0.7038	0.6966	0.6893	0.6821	0.6748	0.6675	0.6603	0.6530	0.6458	0.6385	0.6313	0.6242
0.52	0.7601	0.7522	0.7444	0.7368	0.7291	0.7216	0.7141	0.7066	0.6992	0.6918	0.6844	0.6770	0.6696	0.6622	0.6548	0.6474	0.6400	0.6326	0.6252	0.6180
0.53	0.7566	0.7486	0.7407	0.7329	0.7251	0.7174	0.7098	0.7022	0.6946	0.6871	0.6796	0.6720	0.6645	0.6569	0.6493	0.6417	0.6342	0.6267	0.6191	0.6119
0.54	0.7531	0.7450	0.7370	0.7290	0.7211	0.7133	0.7055	0.6978	0.6901	0.6824	0.6747	0.6670	0.6593	0.6516	0.6439	0.6362	0.6284	0.6208	0.6130	0.6058
0.55	0.7497	0.7414	0.7333	0.7252	0.7172	0.7092	0.7013	0.6934	0.6856	0.6778	0.6699	0.6621	0.6542	0.6463	0.6385	0.6306	0.6227	0.6149	0.6070	0.5998
0.56	0.7463	0.7379	0.7296	0.7214	0.7132	0.7051	0.6971	0.6891	0.6811	0.6731	0.6651	0.6571	0.6491	0.6411	0.6331	0.6251	0.6170	0.6091	0.6011	0.5939
0.57	0.7429	0.7344	0.7260	0.7176	0.7093	0.7011	0.6929	0.6847	0.6766	0.6685	0.6604	0.6522	0.6441	0.6359	0.6277	0.6195	0.6114	0.6032	0.5952	0.5880
0.58	0.7395	0.7309	0.7223	0.7139	0.7054	0.6971	0.6887	0.6804	0.6722	0.6639	0.6556	0.6474	0.6390	0.6307	0.6224	0.6141	0.6057	0.5975	0.5894	0.5822
0.59	0.7362	0.7274	0.7187	0.7101	0.7016	0.6931	0.6846	0.6761	0.6677	0.6593	0.6509	0.6425	0.6340	0.6256	0.6171	0.6086	0.6001	0.5917	0.5836	0.5765
0.60	0.7329	0.7240	0.7152	0.7064	0.6977	0.6891	0.6805	0.6719	0.6633	0.6548	0.6462	0.6377	0.6291	0.6204	0.6118	0.6032	0.5946	0.5860	0.5778	0.5709
0.61	0.7296	0.7205	0.7116	0.7027	0.6939	0.6851	0.6764	0.6676	0.6589	0.6503	0.6416	0.6328	0.6241	0.6153	0.6065	0.5978	0.5889	0.5802	0.5722	0.5653
0.62	0.7263	0.7171	0.7080	0.6990	0.6901	0.6812	0.6723	0.6634	0.6546	0.6458	0.6369	0.6281	0.6192	0.6102	0.6013	0.5924	0.5834	0.5746	0.5666	0.5598
0.63	0.7230	0.7137	0.7045	0.6954	0.6863	0.6772	0.6682	0.6592	0.6502	0.6413	0.6323	0.6233	0.6142	0.6052	0.5961	0.5870	0.5778	0.5690	0.5611	0.5544
0.64	0.7197	0.7103	0.7010	0.6917	0.6825	0.6733	0.6642	0.6550	0.6459	0.6368	0.6277	0.6185	0.6093	0.6001	0.5909	0.5817	0.5724	0.5635	0.5557	0.5490
0.65	0.7165	0.7070	0.6975	0.6881	0.6788	0.6695	0.6602	0.6509	0.6416	0.6324	0.6231	0.6138	0.6045	0.5951	0.5857	0.5764	0.5669	0.5581	0.5504	0.5436
0.66	0.7133	0.7037	0.6941	0.6845	0.6750	0.6656	0.6562	0.6467	0.6374	0.6280	0.6186	0.6091	0.5996	0.5901	0.5806	0.5711	0.5615	0.5527	0.5451	0.5383
0.67	0.7101	0.7003	0.6906	0.6810	0.6713	0.6617	0.6522	0.6426	0.6331	0.6236	0.6140	0.6044	0.5948	0.5852	0.5755	0.5658	0.5561	0.5474	0.5398	0.5331
0.68	0.7069	0.6970	0.6872	0.6774	0.6676	0.6579	0.6482	0.6385	0.6289	0.6192	0.6095	0.5998	0.5900	0.5802	0.5704	0.5606	0.5508	0.5421	0.5346	0.5280
0.69	0.7038	0.6937	0.6838	0.6739	0.6640	0.6541	0.6443	0.6345	0.6246	0.6148	0.6050	0.5951	0.5852	0.5753	0.5653	0.5553	0.5455	0.5369	0.5295	0.5228
0.70	0.7006	0.6905	0.6804	0.6703	0.6603	0.6503	0.6404	0.6304	0.6205	0.6105	0.6005	0.5905	0.5804	0.5704	0.5603	0.5501	0.5402	0.5318	0.5245	0.5178
0.71	0.6975	0.6872	0.6770	0.6668	0.6567	0.6466	0.6365	0.6264	0.6163	0.6062	0.5961	0.5859	0.5757	0.5655	0.5552	0.5449	0.5351	0.5268	0.5195	0.5128
0.72	0.6944	0.6840	0.6736	0.6633	0.6531	0.6428	0.6326	0.6223	0.6121	0.6019	0.5916	0.5813	0.5710	0.5606	0.5502	0.5398	0.5300	0.5218	0.5145	0.5078
0.73	0.6913	0.6808	0.6703	0.6599	0.6495	0.6391	0.6287	0.6183	0.6080	0.5976	0.5872	0.5768	0.5663	0.5558	0.5452	0.5346	0.5250	0.5169	0.5096	0.5029
0.74	0.6882	0.6776	0.6670	0.6564	0.6459	0.6354	0.6248	0.6143	0.6039	0.5934	0.5828	0.5722	0.5616	0.5509	0.5403	0.5296	0.5200	0.5120	0.5048	0.4980
0.75	0.6852	0.6744	0.6637	0.6530	0.6423	0.6317	0.6210	0.6104	0.5997	0.5891	0.5784	0.5677	0.5569	0.5461	0.5353	0.5246	0.5151	0.5072	0.5000	0.4932
0.76	0.6821	0.6712	0.6604	0.6495	0.6387	0.6280	0.6172	0.6064	0.5957	0.5849	0.5741	0.5632	0.5523	0.5413	0.5304	0.5196	0.5103	0.5024	0.4952	0.4884
0.77	0.6791	0.6680	0.6571	0.6461	0.6352	0.6243	0.6134	0.6025	0.5916	0.5807	0.5697	0.5587	0.5477	0.5366	0.5255	0.5147	0.5055	0.4977	0.4905	0.4837
0.78	0.6760	0.6649	0.6538	0.6427	0.6317	0.6206	0.6096	0.5986	0.5875	0.5765	0.5654	0.5542	0.5431	0.5318	0.5206	0.5099	0.5008	0.4930	0.4858	0.4790
0.79	0.6730	0.6618	0.6506	0.6394	0.6282	0.6170	0.6058	0.5947	0.5835	0.5723	0.5611	0.5498	0.5385	0.5271	0.5157	0.5051	0.4962	0.4884	0.4812	0.4743
0.80	0.6701	0.6587	0.6473	0.6360	0.6247	0.6134	0.6021	0.5908	0.5795	0.5682	0.5568	0.5454	0.5339	0.5224	0.5109	0.5003	0.4916	0.4839	0.4767	0.4697
0.81	0.6671	0.6556	0.6441	0.6326	0.6212	0.6098	0.5984	0.5869	0.5755	0.5640	0.5525	0.5410	0.5294	0.5177	0.5060	0.4957	0.4871	0.4793	0.4721	0.4652
0.82	0.6641	0.6525	0.6409	0.6293	0.6178	0.6062	0.5946	0.5831	0.5715	0.5599	0.5483	0.5366	0.5248	0.5130	0.5013	0.4911	0.4826	0.4749	0.4677	0.4606
0.83	0.6612	0.6494	0.6377	0.6260	0.6143	0.6026	0.5909	0.5792	0.5675	0.5558	0.5440	0.5322	0.5203	0.5084	0.4966	0.4866	0.4781	0.4704	0.4632	0.4562
0.84	0.6582	0.6464	0.6345	0.6227	0.6109	0.5991	0.5872	0.5754	0.5636	0.5517	0.5398	0.5278	0.5158	0.5037	0.4920	0.4821	0.4737	0.4661	0.4588	0.4517
0.85	0.6553	0.6433	0.6313	0.6194	0.6075	0.5955	0.5836	0.5716	0.5596	0.5476	0.5356	0.5235	0.5113	0.4991	0.4874	0.4777	0.4694	0.4617	0.4544	0.4473
0.86	0.6524	0.6403	0.6282	0.6161	0.6041	0.5920	0.5799	0.5678	0.5557	0.5436	0.5314	0.5192	0.5069	0.4945	0.4829	0.4734	0.4651	0.4574	0.4501	0.4429
0.87	0.6495	0.6373	0.6250	0.6129	0.6007	0.5885	0.5763	0.5640	0.5518	0.5395	0.5272	0.5149	0.5024	0.4900	0.4785	0.4691	0.4608	0.4532	0.4458	0.4386
0.88	0.6466	0.6343	0.6219	0.6096	0.5973	0.5850	0.5726	0.5603	0.5479	0.5355	0.5231	0.5106	0.4980	0.4854	0.4741	0.4648	0.4566	0.4489	0.4416	0.4343
0.89	0.6437	0.6313	0.6188	0.6064	0.5939	0.5815	0.5690	0.5565	0.5440	0.5315	0.5189	0.5063	0.4936	0.4808	0.4698	0.4606	0.4524	0.4448	0.4374	0.4300
0.90	0.6409	0.6283	0.6157	0.6031	0.5906	0.5780	0.5654	0.5528	0.5402	0.5275	0.5148	0.5020	0.4892	0.4763	0.4655	0.4564	0.4483	0.4406	0.4332	0.4258
0.91	0.6380	0.6253	0.6126	0.5999	0.5872	0.5746	0.5618	0.5491	0.5363	0.5235	0.5107	0.4978	0.4848	0.4719	0.4613	0.4523	0.4442	0.4365	0.4290	0.4216
0.92	0.6352	0.6224	0.6095	0.5967	0.5839	0.5711	0.5583	0.5454	0.5325	0.5196	0.5066	0.4936	0.4803	0.4675	0.4572	0.4483	0.4402	0.4325	0.4249	0.4174
0.93	0.6324	0.6194	0.6065	0.5936	0.5806	0.5677	0.5547	0.5417	0.5287	0.5156	0.5025	0.4893	0.4760	0.4633	0.4531	0.4442	0.4361	0.4284	0.4209	0.4133
0.94	0.6295	0.6165	0.6034	0.5904	0.5773	0.5642	0.5512	0.5380	0.5249	0.5117	0.4985	0.4852	0.4716	0.4591	0.4490	0.4402	0.4322	0.4244	0.4168	0.4092
0.95	0.6267	0.6136	0.6004	0.5872	0.5740	0.5608	0.5476	0.5344	0.5211	0.5078	0.4944	0.4810	0.4673	0.4549	0.4450	0.4363	0.4282	0.4205	0.4128	0.4051
0.96	0.6239	0.6106	0.5974	0.5841	0.5708	0.5574	0.5441	0.5307	0.5173	0.5039	0.4904	0.4768	0.4631	0.4508	0.4411	0.4324	0.4243	0.4166	0.4089	0.4011
0.97	0.6212	0.6077	0.5943	0.5809	0.5675	0.5541	0.5406	0.5271	0.5136	0.5000	0.4864	0.4727	0.4589	0.4468	0.4372	0.4285	0.4205	0.4127	0.4049	0.3971
0.98	0.6184	0.6049	0.5913	0.5778	0.5643	0.5507	0.5371	0.5235	0.5098	0.4961	0.4824	0.4685	0.4547	0.4429	0.4333	0.4247	0.4166	0.4088	0.4010	0.3931
0.99	0.6156	0.6020	0.5883	0.5747	0.5610	0.5473	0.5336	0.5199	0.5061	0.4923	0.4784	0.4644	0.4505	0.4390	0.4295	0.4209	0.4128	0.4050	0.3971	0.3892
1.00	0.6129	0.5991	0.5854	0.5716	0.5578	0.5440	0.5301	0.5163	0.5024	0.4884	0.4744	0.4603	0.4464	0.4351	0.4257	0.4171	0.4091	0.4012	0.3933	0.3853

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.6101	0.5963	0.5824	0.5685	0.5546	0.5407	0.5267	0.5127	0.4987	0.4846	0.4704	0.4561	0.4424	0.4313	0.4219	0.4134	0.4054	0.3974	0.3895	0.3814
1.02	0.6074	0.5934	0.5794	0.5654	0.5514	0.5373	0.5232	0.5091	0.4950	0.4808	0.4665	0.4520	0.4384	0.4275	0.4182	0.4098	0.4017	0.3937	0.3857	0.3775
1.03	0.6047	0.5906	0.5765	0.5624	0.5482	0.5340	0.5198	0.5056	0.4913	0.4770	0.4626	0.4480	0.4345	0.4238	0.4146	0.4061	0.3980	0.3900	0.3819	0.3737
1.04	0.6020	0.5878	0.5735	0.5593	0.5450	0.5307	0.5164	0.5020	0.4876	0.4732	0.4586	0.4439	0.4307	0.4201	0.4109	0.4025	0.3944	0.3863	0.3782	0.3699
1.05	0.5993	0.5850	0.5706	0.5563	0.5419	0.5274	0.5130	0.4985	0.4840	0.4694	0.4547	0.4399	0.4269	0.4165	0.4073	0.3989	0.3908	0.3827	0.3745	0.3662
1.06	0.5966	0.5821	0.5677	0.5532	0.5387	0.5242	0.5096	0.4950	0.4803	0.4656	0.4508	0.4360	0.4232	0.4129	0.4038	0.3954	0.3872	0.3791	0.3708	0.3625
1.07	0.5939	0.5794	0.5648	0.5502	0.5356	0.5209	0.5062	0.4915	0.4767	0.4619	0.4470	0.4320	0.4195	0.4093	0.4003	0.3918	0.3836	0.3755	0.3672	0.3588
1.08	0.5913	0.5766	0.5619	0.5472	0.5324	0.5177	0.5028	0.4880	0.4731	0.4581	0.4431	0.4281	0.4158	0.4057	0.3968	0.3883	0.3801	0.3719	0.3636	0.3551
1.09	0.5886	0.5738	0.5590	0.5442	0.5293	0.5144	0.4995	0.4845	0.4695	0.4544	0.4392	0.4243	0.4122	0.4023	0.3933	0.3849	0.3766	0.3684	0.3600	0.3515
1.10	0.5859	0.5710	0.5561	0.5412	0.5262	0.5112	0.4961	0.4810	0.4659	0.4507	0.4354	0.4205	0.4087	0.3988	0.3899	0.3815	0.3732	0.3649	0.3564	0.3480
1.11	0.5833	0.5683	0.5533	0.5382	0.5231	0.5080	0.4928	0.4776	0.4623	0.4470	0.4315	0.4168	0.4052	0.3954	0.3865	0.3781	0.3698	0.3614	0.3529	0.3444
1.12	0.5807	0.5655	0.5504	0.5352	0.5200	0.5048	0.4895	0.4741	0.4587	0.4433	0.4277	0.4131	0.4017	0.3920	0.3832	0.3747	0.3664	0.3580	0.3494	0.3409
1.13	0.5780	0.5628	0.5475	0.5323	0.5169	0.5016	0.4862	0.4707	0.4552	0.4396	0.4239	0.4095	0.3983	0.3886	0.3798	0.3714	0.3630	0.3545	0.3459	0.3375
1.14	0.5754	0.5601	0.5447	0.5293	0.5139	0.4984	0.4828	0.4673	0.4516	0.4360	0.4201	0.4060	0.3949	0.3853	0.3765	0.3680	0.3596	0.3512	0.3425	0.3341
1.15	0.5728	0.5574	0.5419	0.5264	0.5108	0.4952	0.4796	0.4639	0.4481	0.4323	0.4163	0.4025	0.3916	0.3820	0.3733	0.3648	0.3563	0.3478	0.3391	0.3307
1.16	0.5702	0.5547	0.5391	0.5234	0.5078	0.4920	0.4763	0.4605	0.4446	0.4287	0.4126	0.3990	0.3882	0.3788	0.3700	0.3615	0.3530	0.3444	0.3357	0.3273
1.17	0.5676	0.5520	0.5363	0.5205	0.5047	0.4889	0.4730	0.4571	0.4411	0.4250	0.4090	0.3956	0.3850	0.3756	0.3668	0.3583	0.3498	0.3411	0.3323	0.3240
1.18	0.5651	0.5493	0.5334	0.5176	0.5017	0.4857	0.4697	0.4537	0.4376	0.4214	0.4053	0.3923	0.3817	0.3724	0.3636	0.3551	0.3465	0.3378	0.3290	0.3207
1.19	0.5625	0.5466	0.5307	0.5147	0.4987	0.4826	0.4665	0.4503	0.4341	0.4178	0.4017	0.3890	0.3785	0.3692	0.3605	0.3519	0.3433	0.3346	0.3257	0.3175
1.20	0.5599	0.5439	0.5279	0.5118	0.4957	0.4795	0.4633	0.4470	0.4306	0.4142	0.3982	0.3857	0.3753	0.3661	0.3573	0.3487	0.3401	0.3313	0.3225	0.3143
1.21	0.5574	0.5413	0.5251	0.5089	0.4927	0.4764	0.4600	0.4436	0.4272	0.4106	0.3947	0.3825	0.3722	0.3630	0.3542	0.3456	0.3369	0.3281	0.3192	0.3111
1.22	0.5548	0.5386	0.5223	0.5060	0.4897	0.4733	0.4568	0.4403	0.4237	0.4071	0.3913	0.3793	0.3691	0.3599	0.3511	0.3425	0.3338	0.3249	0.3161	0.3079
1.23	0.5523	0.5360	0.5196	0.5032	0.4867	0.4702	0.4536	0.4370	0.4203	0.4035	0.3880	0.3761	0.3660	0.3569	0.3481	0.3394	0.3307	0.3217	0.3129	0.3048
1.24	0.5498	0.5333	0.5168	0.5003	0.4837	0.4671	0.4504	0.4336	0.4168	0.4000	0.3847	0.3730	0.3630	0.3538	0.3451	0.3364	0.3276	0.3186	0.3098	0.3017
1.25	0.5472	0.5307	0.5141	0.4975	0.4808	0.4640	0.4472	0.4303	0.4134	0.3965	0.3814	0.3699	0.3600	0.3508	0.3421	0.3333	0.3245	0.3154	0.3067	0.2987
1.26	0.5447	0.5281	0.5114	0.4946	0.4778	0.4610	0.4440	0.4271	0.4100	0.3930	0.3782	0.3668	0.3570	0.3479	0.3391	0.3303	0.3214	0.3123	0.3036	0.2956
1.27	0.5422	0.5255	0.5086	0.4918	0.4749	0.4579	0.4409	0.4238	0.4066	0.3895	0.3750	0.3638	0.3540	0.3449	0.3361	0.3273	0.3184	0.3093	0.3006	0.2927
1.28	0.5397	0.5228	0.5059	0.4890	0.4719	0.4549	0.4377	0.4205	0.4032	0.3861	0.3719	0.3608	0.3511	0.3420	0.3332	0.3244	0.3154	0.3063	0.2976	0.2897
1.29	0.5372	0.5202	0.5032	0.4861	0.4690	0.4518	0.4346	0.4172	0.3999	0.3827	0.3688	0.3578	0.3482	0.3391	0.3303	0.3214	0.3124	0.3032	0.2947	0.2868
1.30	0.5348	0.5177	0.5005	0.4833	0.4661	0.4488	0.4314	0.4140	0.3965	0.3792	0.3658	0.3549	0.3453	0.3362	0.3274	0.3185	0.3094	0.3003	0.2917	0.2839
1.31	0.5323	0.5151	0.4978	0.4805	0.4632	0.4458	0.4283	0.4107	0.3931	0.3759	0.3628	0.3520	0.3424	0.3334	0.3245	0.3156	0.3065	0.2973	0.2888	0.2810
1.32	0.5298	0.5125	0.4952	0.4778	0.4603	0.4428	0.4252	0.4075	0.3898	0.3727	0.3598	0.3492	0.3396	0.3306	0.3217	0.3127	0.3036	0.2944	0.2860	0.2781
1.33	0.5274	0.5099	0.4925	0.4750	0.4574	0.4398	0.4221	0.4043	0.3864	0.3695	0.3569	0.3463	0.3368	0.3278	0.3189	0.3099	0.3007	0.2915	0.2831	0.2753
1.34	0.5249	0.5074	0.4898	0.4722	0.4545	0.4368	0.4190	0.4011	0.3831	0.3664	0.3540	0.3435	0.3340	0.3250	0.3161	0.3070	0.2978	0.2887	0.2803	0.2725
1.35	0.5225	0.5048	0.4872	0.4694	0.4516	0.4338	0.4159	0.3979	0.3798	0.3633	0.3511	0.3407	0.3313	0.3222	0.3133	0.3042	0.2949	0.2858	0.2775	0.2698
1.36	0.5200	0.5023	0.4845	0.4667	0.4488	0.4308	0.4128	0.3947	0.3766	0.3603	0.3482	0.3379	0.3285	0.3195	0.3105	0.3014	0.2921	0.2830	0.2748	0.2670
1.37	0.5176	0.4998	0.4819	0.4639	0.4459	0.4279	0.4097	0.3915	0.3733	0.3573	0.3454	0.3352	0.3258	0.3168	0.3078	0.2987	0.2893	0.2803	0.2720	0.2643
1.38	0.5152	0.4972	0.4792	0.4612	0.4431	0.4249	0.4066	0.3883	0.3701	0.3544	0.3427	0.3325	0.3232	0.3141	0.3051	0.2959	0.2865	0.2775	0.2693	0.2616
1.39	0.5127	0.4947	0.4766	0.4585	0.4402	0.4220	0.4036	0.3852	0.3668	0.3515	0.3399	0.3298	0.3205	0.3114	0.3024	0.2932	0.2837	0.2748	0.2667	0.2590
1.40	0.5103	0.4922	0.4740	0.4557	0.4374	0.4190	0.4005	0.3820	0.3636	0.3487	0.3372	0.3272	0.3179	0.3088	0.2997	0.2905	0.2810	0.2721	0.2640	0.2563
1.41	0.5079	0.4897	0.4714	0.4530	0.4346	0.4161	0.3975	0.3788	0.3605	0.3459	0.3345	0.3245	0.3152	0.3062	0.2971	0.2878	0.2783	0.2695	0.2614	0.2537
1.42	0.5055	0.4872	0.4688	0.4503	0.4318	0.4132	0.3945	0.3757	0.3574	0.3431	0.3318	0.3219	0.3126	0.3036	0.2944	0.2851	0.2756	0.2669	0.2588	0.2511
1.43	0.5031	0.4847	0.4662	0.4476	0.4290	0.4103	0.3915	0.3726	0.3543	0.3404	0.3292	0.3193	0.3101	0.3010	0.2918	0.2824	0.2729	0.2643	0.2562	0.2486
1.44	0.5008	0.4822	0.4636	0.4449	0.4262	0.4074	0.3885	0.3694	0.3513	0.3376	0.3266	0.3168	0.3075	0.2984	0.2892	0.2798	0.2703	0.2617	0.2537	0.2460
1.45	0.4984	0.4797	0.4610	0.4422	0.4234	0.4045	0.3855	0.3663	0.3484	0.3349	0.3240	0.3142	0.3050	0.2958	0.2866	0.2771	0.2677	0.2591	0.2512	0.2435
1.46	0.4960	0.4773	0.4584	0.4396	0.4206	0.4016	0.3825	0.3632	0.3455	0.3323	0.3214	0.3117	0.3025	0.2933	0.2841	0.2745	0.2651	0.2566	0.2487	0.2410
1.47	0.4937	0.4748	0.4559	0.4369	0.4178	0.3987	0.3795	0.3602	0.3426	0.3296	0.3189	0.3092	0.3000	0.2908	0.2815	0.2720	0.2626	0.2541	0.2462	0.2386
1.48	0.4913	0.4723	0.4533	0.4342	0.4151	0.3958	0.3765	0.3571	0.3398	0.3270	0.3164	0.3067	0.2975	0.2883	0.2790	0.2694	0.2601	0.2516	0.2438	0.2361
1.49	0.4889	0.4699	0.4508	0.4316	0.4123	0.3930	0.3735	0.3540	0.3370	0.3245	0.3139	0.3043	0.2950	0.2858	0.2765	0.2668	0.2576	0.2492	0.2413	0.2337
1.50	0.4866	0.4674	0.4482	0.4289	0.4096	0.3901	0.3706	0.3510	0.3343	0.3219	0.3114	0.3019	0.2926	0.2834	0.2740	0.2643	0.2551	0.2468	0.2389	0.2313
1.51	0.4843	0.4650	0.4457	0.4263	0.4068	0.3873	0.3676	0.3480	0.3316	0.3194	0.3090	0.2994	0.2902	0.2809	0.2715	0.2618	0.2527	0.2444	0.2366	0.2290
1.52	0.4819	0.4626	0.4431	0.4236	0.4041	0.3844	0.3647	0.3450	0.3290	0.3169	0.3066	0.2970	0.2878	0.2785	0.2691	0.2593	0.2502	0.2420	0.2342	0.2266
1.53	0.4796	0.4602	0.4406	0.4210	0.4013	0.3816	0.3618	0.3421	0.3264	0.3145	0.3042	0.2947	0.2854	0.2761	0.2666	0.2569	0.2479	0.2396	0.2319	0.2243
1.54	0.4773	0.4577	0.4381	0.4184	0.3986	0.3788	0.3588	0.3392	0.3238	0.3120	0.3018	0.2923	0.2830	0.2737	0.2642	0.2545	0.2455	0.2373	0.2296	0.2220
1.55	0.4750	0.4553	0.4356	0.4158	0.3959	0.3760	0.3559	0.3363	0.3212	0.3096	0.2995	0.2900	0.2807	0.2713	0.2618	0.2520	0.2431	0.2350	0.2273	0.2197
1.56	0.4727	0.4529	0.4331	0.4132	0.3932	0.3731	0.3530	0.3335	0.3187	0.3072	0.2971	0.2876	0.2784	0.2690	0.2594	0.2497	0.2408	0.2327	0.2250	0.2174
1.57	0.4704	0.4505	0.4306	0.4106	0.3905	0.3703	0.3501	0.3307	0.3162	0.3048	0.2948	0.2853	0.2760	0.2667	0.2570	0.2473	0.2385	0.2304	0.2227	0.2152
1.58	0.4681	0.4481	0.4281	0.4080	0.3878	0.3676	0.3472	0.3279	0.3138	0.3025	0.2925	0.2831	0.2737	0.2643	0.2547	0.2450	0.2362	0.2282	0.2205	0.2129
1.59	0.4658	0.4457	0.4256	0.4054	0.3851	0.3648	0.3443	0.3252	0.3113	0.3002	0.2902	0.2808	0.2715	0.2620	0.2523	0.2427	0.2340	0.2260	0.2183	0.2107
1.60	0.4635	0.4434	0.4231	0.4028	0.3825	0.3620	0.3414	0.3226	0.3089	0.2979	0.2880	0.2785	0.2692	0.2597	0.2500	0.2404	0.2318	0.2238	0.2161	0.2086
1.61	0.4612	0.4410	0.4207	0.4003	0.3798	0.3592	0.3386	0.3200	0.3066	0.2956	0.2857	0.2763	0.2670	0.2575	0.2477	0.2381	0.2295	0.2216	0.2140	0.2064
1.62	0.4590	0.4386	0.4182	0.3977	0.3771	0.3565	0.3357	0.3174	0.3042	0.2933	0.2835	0.2741	0.2647	0.2552	0.2454	0.2359	0.2274	0.2195	0.2118	0.2043
1.63	0.4567	0.4363	0.4157	0.3951	0.3745	0.3537	0.3329	0.3149	0.3019	0.2911	0.2813	0.2719	0.2625	0.2530	0.2431	0.2337	0.2252	0.2173	0.2097	0.2021
1.64	0.4544	0.4339	0.4133	0.3926	0.3718	0.3510	0.3301	0.3124	0.2996	0.2889	0.2791	0.2697	0.2603	0.2507	0.2408	0.2315	0.2230	0.2152	0.2076	0.2000
1.65	0.4522	0.4316	0.4108	0.3901	0.3692	0.3482	0.3273	0.3100	0.2973	0.2867	0.2770	0.2675	0.2581	0.2485	0.2386	0.2293	0.2209	0.2131	0.2055	0.1980
1.66	0.4499	0.4292	0.4084	0.3875	0.3665	0.3455	0.3246	0.3076	0.2951	0.2845	0.2748	0.2654	0.2560	0.2463	0.2364	0.2271	0.2188	0.2110	0.2034	0.1959
1.67	0.4477	0.4269	0.4060	0.3850	0.3639	0.3428	0.3218	0.3052	0.2928	0.2823	0.2727	0.2633	0.2538	0.2441	0.2342	0.2250	0.2167	0.2090	0.2014	0.1939
1.68	0.4455	0.4245	0.4035	0.3825	0.3613	0.3400	0.3191	0.3028	0.2906	0.2802	0.2706	0.2611	0.2517	0.2420	0.2320	0.2229	0.2147	0.2069	0.1993	0.1919
1.69	0.4432	0.4222	0.4011	0.3799	0.3587	0.3373	0.3164	0.3005	0.2884	0.2781	0.2685	0.2590	0.2495	0.2398	0.2299	0.2208	0.2126	0.2049	0.1973	0.1899
1.70	0.4410	0.4199	0.3987	0.3774	0.3561	0.3346	0.3138	0.2982	0.2863	0.2760	0.2664	0.2569	0.2474	0.2377	0.2277	0.2188	0.2106	0.2029	0.1953	0.1879
1.71	0.4388	0.4176	0.3963	0.3749	0.3535	0.3319	0.3112	0.2959	0.2841	0.2739	0.2643	0.2549	0.2453	0.2355	0.2256	0.2167	0.2086	0.2009	0.1933	0.1860
1.72	0.4366	0.4153	0.3939	0.3724	0.3509	0.3292	0.3086	0.2937	0.2820	0.2718	0.2622	0.2528	0.2432	0.2334	0.2235	0.2147	0.2066	0.1989	0.1914	0.1840
1.73	0.4344	0.4130	0.3915	0.3699	0.3483	0.3265	0.3061	0.2915	0.2799	0.2698	0.2602	0.2508	0.2412	0.2313	0.2215	0.2127	0.2047	0.1970	0.1894	0.1821
1.74	0.4322	0.4107	0.3891	0.3675	0.3457	0.3238	0.3036	0.2893	0.2778	0.2677	0.2582	0.2487	0.2391	0.2292	0.2194	0.2107	0.2027	0.1951	0.1875	0.1802
1.75	0.4300	0.4084	0.3867	0.3650	0.3431	0.3211	0.3012	0.2871	0.2758	0.2657	0.2562	0.2467	0.2371	0.2272	0.2174	0.2087	0.2008	0.1932	0.1856	0.1784
1.76	0.4278	0.4061	0.3843	0.3625	0.3406	0.3185	0.2989	0.2850	0.2737	0.2637	0.2542	0.2447	0.2350	0.2251	0.2154	0.2068	0.1989	0.1913	0.1837	0.1765
1.77	0.4256	0.4038	0.3820	0.3600	0.3380	0.3158	0.2965	0.2829	0.2717	0.2617	0.2522	0.2427	0.2330	0.2231	0.2134	0.2049	0.1970	0.1894	0.1819	0.1747
1.78	0.4234	0.4016	0.3796	0.3576	0.3355	0.3132	0.2942	0.2808	0.2697	0.2598	0.2502	0.2407	0.2310	0.2210	0.2114	0.2030	0.1951	0.1875	0.1800	0.1729
1.79	0.4212	0.3993	0.3772	0.3551	0.3329	0.3106	0.2920	0.2787	0.2677	0.2578	0.2483	0.2388	0.2290	0.2190	0.2095	0.2011	0.1932	0.1857	0.1782	0.1711
1.80	0.4191	0.3970	0.3749	0.3527	0.3304	0.3080	0.2898	0.2767	0.2657	0.2559	0.2463	0.2368	0.2271	0.2170	0.2076	0.1992	0.1914	0.1838	0.1764	0.1693
1.81	0.4169	0.3948	0.3725	0.3502	0.3278	0.3054	0.2876	0.2746	0.2638	0.2539	0.2444	0.2349	0.2251	0.2150	0.2057	0.1973	0.1896	0.1820	0.1746	0.1675
1.82	0.4147	0.3925	0.3702	0.3478	0.3253	0.3029	0.2854	0.2726	0.2618	0.2520	0.2425	0.2330	0.2232	0.2130	0.2038	0.1955	0.1878	0.1802	0.1728	0.1658
1.83	0.4126	0.3903	0.3679	0.3454	0.3228	0.3004	0.2833	0.2706	0.2599	0.2501	0.2406	0.2310	0.2212	0.2111	0.2019	0.1937	0.1860	0.1785	0.1711	0.1641
1.84	0.4104	0.3880	0.3655	0.3429	0.3203	0.2979	0.2811	0.2686	0.2580	0.2483	0.2387	0.2291	0.2193	0.2092	0.2001	0.1919	0.1842	0.1767	0.1693	0.1624
1.85	0.4083	0.3858	0.3632	0.3405	0.3178	0.2955	0.2790	0.2667	0.2561	0.2464	0.2369	0.2273	0.2174	0.2073	0.1982	0.1901	0.1824	0.1749	0.1676	0.1607
1.86	0.4062	0.3836	0.3609	0.3381	0.3153	0.2931	0.2770	0.2648	0.2543	0.2445	0.2350	0.2254	0.2155	0.2054	0.1964	0.1883	0.1807	0.1732	0.1659	0.1590
1.87	0.4040	0.3813	0.3586	0.3357	0.3128	0.2907	0.2749	0.2628	0.2524	0.2427	0.2332	0.2235	0.2136	0.2035	0.1946	0.1866	0.1790	0.1715	0.1642	0.1574
1.88	0.4019	0.3791	0.3563	0.3333	0.3103	0.2884	0.2729	0.2609	0.2506	0.2409	0.2313	0.2217	0.2117	0.2017	0.1928	0.1848	0.1773	0.1698	0.1625	0.1557
1.89	0.3998	0.3769	0.3540	0.3309	0.3078	0.2861	0.2709	0.2591	0.2487	0.2390	0.2295	0.2198	0.2098	0.1999	0.1911	0.1831	0.1756	0.1681	0.1609	0.1541
1.90	0.3976	0.3747	0.3517	0.3285	0.3053	0.2838	0.2689	0.2572	0.2469	0.2372	0.2277	0.2180	0.2080	0.1980	0.1893	0.1814	0.1739	0.1664	0.1592	0.1525
1.91	0.3955	0.3725	0.3494	0.3261	0.3028	0.2816	0.2670	0.2554	0.2451	0.2355	0.2259	0.2162	0.2061	0.1963	0.1876	0.1797	0.1722	0.1648	0.1576	0.1509
1.92	0.3934	0.3703	0.3471	0.3238	0.3003	0.2795	0.2651	0.2535	0.2433	0.2337	0.2241	0.2144	0.2043	0.1945	0.1859	0.1781	0.1706	0.1631	0.1560	0.1493
1.93	0.3913	0.3681	0.3448	0.3214	0.2979	0.2774	0.2632	0.2517	0.2415	0.2319	0.2224	0.2126	0.2025	0.1927	0.1842	0.1764	0.1689	0.1615	0.1544	0.1478
1.94	0.3892	0.3659	0.3425	0.3190	0.2954	0.2753	0.2613	0.2499	0.2398	0.2302	0.2206	0.2108	0.2007	0.1910	0.1825	0.1748	0.1673	0.1599	0.1529	0.1462
1.95	0.3871	0.3637	0.3402	0.3167	0.2930	0.2732	0.2594	0.2481	0.2380	0.2284	0.2188	0.2090	0.1989	0.1893	0.1809	0.1731	0.1657	0.1583	0.1513	0.1447
1.96	0.3850	0.3615	0.3380	0.3143	0.2906	0.2711	0.2575	0.2464	0.2363	0.2267	0.2171	0.2073	0.1971	0.1876	0.1792	0.1715	0.1641	0.1567	0.1498	0.1432
1.97	0.3829	0.3594	0.3357	0.3120	0.2882	0.2691	0.2557	0.2446	0.2346	0.2250	0.2154	0.2055	0.1954	0.1859	0.1776	0.1699	0.1625	0.1552	0.1482	0.1417
1.98	0.3809	0.3572	0.3335	0.3096	0.2859	0.2672	0.2539	0.2429	0.2329	0.2233	0.2137	0.2038	0.1936	0.1842	0.1760	0.1683	0.1609	0.1536	0.1467	0.1402
1.99	0.3788	0.3550	0.3312	0.3073	0.2835	0.2652	0.2521	0.2412	0.2312	0.2216	0.2120	0.2021	0.1919	0.1826	0.1744	0.1668	0.1594	0.1521	0.1452	0.1388
2.00	0.3767	0.3529	0.3290	0.3050	0.2812	0.2633	0.2503	0.2394	0.2295	0.2199	0.2103	0.2004	0.1901	0.1809	0.1728	0.1652	0.1578	0.1506	0.1438	0.1373

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.3746	0.3507	0.3267	0.3026	0.2790	0.2614	0.2486	0.2377	0.2278	0.2182	0.2086	0.1986	0.1884	0.1793	0.1712	0.1637	0.1563	0.1491	0.1423	0.1359
2.02	0.3726	0.3486	0.3245	0.3002	0.2767	0.2595	0.2468	0.2361	0.2262	0.2166	0.2069	0.1969	0.1868	0.1777	0.1697	0.1622	0.1548	0.1476	0.1408	0.1345
2.03	0.3705	0.3464	0.3223	0.2978	0.2745	0.2576	0.2451	0.2344	0.2245	0.2149	0.2053	0.1952	0.1851	0.1761	0.1682	0.1606	0.1533	0.1461	0.1394	0.1330
2.04	0.3685	0.3443	0.3200	0.2955	0.2724	0.2558	0.2434	0.2327	0.2229	0.2133	0.2036	0.1936	0.1835	0.1746	0.1666	0.1591	0.1518	0.1447	0.1380	0.1317
2.05	0.3664	0.3422	0.3178	0.2932	0.2703	0.2540	0.2417	0.2311	0.2213	0.2117	0.2020	0.1919	0.1818	0.1730	0.1651	0.1577	0.1503	0.1432	0.1366	0.1303
2.06	0.3644	0.3400	0.3156	0.2908	0.2682	0.2522	0.2400	0.2295	0.2197	0.2101	0.2003	0.1902	0.1802	0.1715	0.1636	0.1562	0.1489	0.1418	0.1352	0.1289
2.07	0.3623	0.3379	0.3134	0.2886	0.2661	0.2504	0.2383	0.2279	0.2181	0.2085	0.1987	0.1886	0.1786	0.1699	0.1621	0.1547	0.1474	0.1404	0.1338	0.1276
2.08	0.3603	0.3358	0.3112	0.2863	0.2641	0.2486	0.2367	0.2262	0.2165	0.2069	0.1971	0.1870	0.1770	0.1684	0.1607	0.1533	0.1460	0.1390	0.1324	0.1262
2.09	0.3583	0.3337	0.3090	0.2840	0.2621	0.2469	0.2350	0.2247	0.2149	0.2053	0.1955	0.1853	0.1755	0.1669	0.1592	0.1518	0.1446	0.1376	0.1311	0.1249
2.10	0.3562	0.3315	0.3068	0.2817	0.2601	0.2451	0.2334	0.2231	0.2133	0.2037	0.1939	0.1837	0.1739	0.1654	0.1578	0.1504	0.1432	0.1362	0.1298	0.1236
2.11	0.3542	0.3294	0.3046	0.2795	0.2581	0.2434	0.2318	0.2215	0.2118	0.2021	0.1923	0.1821	0.1724	0.1640	0.1563	0.1490	0.1418	0.1349	0.1284	0.1223
2.12	0.3522	0.3273	0.3024	0.2773	0.2562	0.2417	0.2302	0.2199	0.2102	0.2006	0.1908	0.1806	0.1709	0.1625	0.1549	0.1476	0.1404	0.1335	0.1271	0.1210
2.13	0.3502	0.3252	0.3002	0.2751	0.2543	0.2401	0.2286	0.2184	0.2087	0.1990	0.1892	0.1790	0.1694	0.1611	0.1535	0.1462	0.1390	0.1322	0.1258	0.1197
2.14	0.3482	0.3231	0.2980	0.2729	0.2525	0.2384	0.2270	0.2169	0.2071	0.1975	0.1876	0.1774	0.1679	0.1596	0.1521	0.1448	0.1377	0.1309	0.1245	0.1185
2.15	0.3462	0.3211	0.2959	0.2707	0.2506	0.2368	0.2255	0.2153	0.2056	0.1960	0.1861	0.1759	0.1664	0.1582	0.1507	0.1435	0.1363	0.1296	0.1233	0.1172
2.16	0.3442	0.3190	0.2937	0.2685	0.2488	0.2351	0.2239	0.2138	0.2041	0.1945	0.1846	0.1743	0.1649	0.1568	0.1493	0.1421	0.1350	0.1283	0.1220	0.1160
2.17	0.3422	0.3169	0.2915	0.2664	0.2470	0.2335	0.2224	0.2123	0.2026	0.1930	0.1830	0.1728	0.1635	0.1554	0.1480	0.1408	0.1337	0.1270	0.1208	0.1148
2.18	0.3402	0.3148	0.2894	0.2642	0.2453	0.2320	0.2209	0.2108	0.2011	0.1915	0.1815	0.1713	0.1621	0.1541	0.1466	0.1394	0.1324	0.1257	0.1195	0.1136
2.19	0.3382	0.3127	0.2872	0.2621	0.2435	0.2304	0.2194	0.2093	0.1997	0.1900	0.1800	0.1698	0.1607	0.1527	0.1453	0.1381	0.1311	0.1245	0.1183	0.1124
2.20	0.3362	0.3107	0.2851	0.2600	0.2418	0.2288	0.2179	0.2079	0.1982	0.1885	0.1785	0.1683	0.1593	0.1513	0.1440	0.1368	0.1298	0.1232	0.1171	0.1112
2.21	0.3342	0.3086	0.2829	0.2580	0.2401	0.2273	0.2164	0.2064	0.1967	0.1870	0.1770	0.1668	0.1579	0.1500	0.1427	0.1355	0.1285	0.1220	0.1159	0.1100
2.22	0.3322	0.3066	0.2807	0.2560	0.2385	0.2258	0.2149	0.2050	0.1953	0.1856	0.1755	0.1654	0.1565	0.1487	0.1414	0.1342	0.1273	0.1208	0.1147	0.1088
2.23	0.3303	0.3045	0.2785	0.2540	0.2368	0.2242	0.2135	0.2035	0.1938	0.1841	0.1740	0.1639	0.1551	0.1474	0.1401	0.1329	0.1260	0.1196	0.1135	0.1077
2.24	0.3283	0.3025	0.2763	0.2520	0.2352	0.2227	0.2120	0.2021	0.1924	0.1827	0.1726	0.1625	0.1538	0.1461	0.1388	0.1317	0.1248	0.1184	0.1124	0.1066
2.25	0.3263	0.3004	0.2742	0.2501	0.2336	0.2212	0.2106	0.2007	0.1910	0.1812	0.1711	0.1611	0.1524	0.1448	0.1375	0.1304	0.1236	0.1172	0.1112	0.1054
2.26	0.3244	0.2984	0.2721	0.2482	0.2320	0.2198	0.2092	0.1993	0.1896	0.1798	0.1697	0.1597	0.1511	0.1435	0.1363	0.1292	0.1224	0.1160	0.1101	0.1043
2.27	0.3224	0.2963	0.2699	0.2464	0.2304	0.2183	0.2077	0.1979	0.1882	0.1784	0.1682	0.1583	0.1498	0.1422	0.1350	0.1280	0.1212	0.1149	0.1089	0.1032
2.28	0.3205	0.2943	0.2678	0.2445	0.2289	0.2168	0.2063	0.1965	0.1868	0.1770	0.1668	0.1569	0.1485	0.1410	0.1338	0.1267	0.1200	0.1137	0.1078	0.1021
2.29	0.3185	0.2923	0.2657	0.2427	0.2273	0.2154	0.2049	0.1951	0.1854	0.1756	0.1654	0.1556	0.1472	0.1397	0.1326	0.1255	0.1188	0.1126	0.1067	0.1011
2.30	0.3166	0.2903	0.2637	0.2410	0.2258	0.2140	0.2035	0.1937	0.1840	0.1742	0.1640	0.1542	0.1459	0.1385	0.1314	0.1243	0.1177	0.1115	0.1056	0.1000
2.31	0.3146	0.2882	0.2616	0.2392	0.2243	0.2125	0.2022	0.1923	0.1826	0.1728	0.1626	0.1529	0.1447	0.1372	0.1301	0.1231	0.1165	0.1104	0.1045	0.0989
2.32	0.3127	0.2862	0.2595	0.2375	0.2228	0.2111	0.2008	0.1910	0.1813	0.1714	0.1612	0.1516	0.1434	0.1360	0.1290	0.1220	0.1154	0.1093	0.1035	0.0979
2.33	0.3108	0.2842	0.2575	0.2358	0.2213	0.2097	0.1994	0.1896	0.1799	0.1700	0.1598	0.1503	0.1422	0.1348	0.1278	0.1208	0.1143	0.1082	0.1024	0.0969
2.34	0.3088	0.2822	0.2555	0.2341	0.2198	0.2083	0.1981	0.1883	0.1786	0.1687	0.1585	0.1490	0.1410	0.1336	0.1266	0.1196	0.1131	0.1071	0.1013	0.0958
2.35	0.3069	0.2802	0.2534	0.2324	0.2184	0.2070	0.1967	0.1869	0.1772	0.1673	0.1571	0.1477	0.1397	0.1324	0.1254	0.1185	0.1120	0.1060	0.1003	0.0948
2.36	0.3050	0.2782	0.2514	0.2308	0.2169	0.2056	0.1954	0.1856	0.1759	0.1660	0.1558	0.1465	0.1385	0.1313	0.1243	0.1174	0.1109	0.1050	0.0993	0.0938
2.37	0.3031	0.2762	0.2495	0.2292	0.2155	0.2043	0.1941	0.1843	0.1746	0.1646	0.1544	0.1452	0.1373	0.1301	0.1231	0.1163	0.1099	0.1039	0.0982	0.0928
2.38	0.3012	0.2742	0.2475	0.2276	0.2141	0.2029	0.1928	0.1830	0.1733	0.1633	0.1531	0.1440	0.1362	0.1290	0.1220	0.1151	0.1088	0.1029	0.0972	0.0918
2.39	0.2993	0.2722	0.2455	0.2261	0.2127	0.2016	0.1915	0.1817	0.1720	0.1620	0.1518	0.1427	0.1350	0.1278	0.1209	0.1140	0.1077	0.1018	0.0962	0.0909
2.40	0.2973	0.2703	0.2436	0.2245	0.2113	0.2003	0.1902	0.1804	0.1707	0.1607	0.1505	0.1415	0.1338	0.1267	0.1197	0.1129	0.1067	0.1008	0.0952	0.0899
2.41	0.2954	0.2682	0.2417	0.2230	0.2099	0.1990	0.1889	0.1791	0.1694	0.1594	0.1492	0.1403	0.1327	0.1256	0.1186	0.1119	0.1056	0.0998	0.0942	0.0890
2.42	0.2936	0.2662	0.2398	0.2215	0.2086	0.1976	0.1876	0.1779	0.1681	0.1581	0.1479	0.1391	0.1315	0.1244	0.1175	0.1108	0.1046	0.0988	0.0933	0.0880
2.43	0.2917	0.2642	0.2380	0.2201	0.2072	0.1964	0.1863	0.1766	0.1668	0.1568	0.1466	0.1380	0.1304	0.1233	0.1164	0.1097	0.1036	0.0978	0.0923	0.0871
2.44	0.2898	0.2622	0.2362	0.2186	0.2059	0.1951	0.1851	0.1753	0.1655	0.1555	0.1454	0.1368	0.1293	0.1222	0.1153	0.1087	0.1026	0.0968	0.0913	0.0862
2.45	0.2879	0.2602	0.2345	0.2171	0.2046	0.1938	0.1838	0.1741	0.1643	0.1542	0.1442	0.1356	0.1282	0.1211	0.1143	0.1077	0.1016	0.0959	0.0904	0.0852
2.46	0.2860	0.2582	0.2327	0.2157	0.2032	0.1925	0.1826	0.1728	0.1630	0.1529	0.1429	0.1345	0.1270	0.1201	0.1132	0.1066	0.1006	0.0949	0.0895	0.0843
2.47	0.2841	0.2562	0.2310	0.2143	0.2019	0.1913	0.1813	0.1716	0.1618	0.1517	0.1417	0.1333	0.1260	0.1190	0.1122	0.1056	0.0996	0.0940	0.0885	0.0835
2.48	0.2822	0.2543	0.2293	0.2129	0.2006	0.1900	0.1801	0.1704	0.1605	0.1504	0.1405	0.1322	0.1249	0.1179	0.1111	0.1046	0.0986	0.0930	0.0876	0.0826
2.49	0.2804	0.2523	0.2276	0.2115	0.1993	0.1888	0.1789	0.1691	0.1593	0.1492	0.1393	0.1311	0.1238	0.1169	0.1101	0.1036	0.0977	0.0921	0.0867	0.0817
2.50	0.2785	0.2504	0.2260	0.2101	0.1981	0.1876	0.1777	0.1679	0.1581	0.1479	0.1382	0.1300	0.1227	0.1158	0.1091	0.1026	0.0967	0.0912	0.0858	0.0808
2.51	0.2766	0.2484	0.2244	0.2088	0.1968	0.1863	0.1765	0.1667	0.1568	0.1467	0.1370	0.1289	0.1217	0.1148	0.1080	0.1016	0.0958	0.0902	0.0849	0.0800
2.52	0.2748	0.2465	0.2228	0.2074	0.1956	0.1851	0.1753	0.1655	0.1556	0.1455	0.1358	0.1278	0.1206	0.1138	0.1070	0.1007	0.0948	0.0893	0.0841	0.0791
2.53	0.2729	0.2446	0.2212	0.2061	0.1943	0.1839	0.1741	0.1643	0.1544	0.1443	0.1347	0.1267	0.1196	0.1128	0.1060	0.0997	0.0939	0.0884	0.0832	0.0783
2.54	0.2711	0.2427	0.2197	0.2048	0.1931	0.1827	0.1729	0.1631	0.1532	0.1431	0.1336	0.1257	0.1185	0.1117	0.1050	0.0988	0.0930	0.0875	0.0823	0.0774
2.55	0.2692	0.2408	0.2181	0.2034	0.1918	0.1815	0.1717	0.1619	0.1520	0.1419	0.1324	0.1246	0.1175	0.1107	0.1041	0.0978	0.0921	0.0867	0.0815	0.0766
2.56	0.2674	0.2390	0.2166	0.2022	0.1906	0.1803	0.1705	0.1608	0.1508	0.1407	0.1313	0.1236	0.1165	0.1097	0.1031	0.0969	0.0912	0.0858	0.0806	0.0758
2.57	0.2655	0.2371	0.2152	0.2009	0.1894	0.1792	0.1694	0.1596	0.1497	0.1395	0.1302	0.1225	0.1155	0.1088	0.1021	0.0960	0.0903	0.0849	0.0798	0.0750
2.58	0.2637	0.2352	0.2137	0.1996	0.1882	0.1780	0.1682	0.1584	0.1485	0.1383	0.1292	0.1215	0.1145	0.1078	0.1012	0.0951	0.0894	0.0841	0.0790	0.0742
2.59	0.2619	0.2334	0.2123	0.1983	0.1870	0.1768	0.1671	0.1573	0.1473	0.1371	0.1281	0.1205	0.1135	0.1068	0.1002	0.0942	0.0885	0.0832	0.0782	0.0734
2.60	0.2600	0.2316	0.2108	0.1971	0.1859	0.1757	0.1659	0.1561	0.1462	0.1360	0.1270	0.1195	0.1125	0.1058	0.0993	0.0933	0.0877	0.0824	0.0774	0.0726
2.61	0.2582	0.2298	0.2095	0.1959	0.1847	0.1746	0.1648	0.1550	0.1450	0.1348	0.1260	0.1185	0.1116	0.1049	0.0984	0.0924	0.0868	0.0815	0.0765	0.0719
2.62	0.2564	0.2280	0.2081	0.1946	0.1835	0.1734	0.1636	0.1539	0.1439	0.1337	0.1249	0.1175	0.1106	0.1039	0.0974	0.0915	0.0860	0.0807	0.0758	0.0711
2.63	0.2546	0.2263	0.2067	0.1934	0.1824	0.1723	0.1625	0.1527	0.1427	0.1326	0.1239	0.1165	0.1096	0.1030	0.0965	0.0906	0.0851	0.0799	0.0750	0.0703
2.64	0.2527	0.2246	0.2054	0.1922	0.1812	0.1712	0.1614	0.1516	0.1416	0.1315	0.1229	0.1155	0.1087	0.1021	0.0956	0.0898	0.0843	0.0791	0.0742	0.0696
2.65	0.2509	0.2229	0.2041	0.1910	0.1801	0.1701	0.1603	0.1505	0.1404	0.1304	0.1218	0.1145	0.1078	0.1011	0.0947	0.0889	0.0835	0.0783	0.0734	0.0689
2.66	0.2491	0.2212	0.2028	0.1898	0.1790	0.1690	0.1592	0.1494	0.1393	0.1293	0.1208	0.1136	0.1068	0.1002	0.0938	0.0881	0.0827	0.0775	0.0727	0.0681
2.67	0.2473	0.2196	0.2015	0.1887	0.1779	0.1678	0.1581	0.1483	0.1382	0.1282	0.1198	0.1126	0.1059	0.0993	0.0930	0.0872	0.0818	0.0767	0.0719	0.0674
2.68	0.2455	0.2180	0.2002	0.1875	0.1767	0.1668	0.1570	0.1472	0.1371	0.1271	0.1189	0.1117	0.1050	0.0984	0.0921	0.0864	0.0810	0.0759	0.0712	0.0667
2.69	0.2437	0.2164	0.1989	0.1863	0.1756	0.1657	0.1559	0.1461	0.1360	0.1261	0.1179	0.1107	0.1041	0.0975	0.0912	0.0856	0.0802	0.0752	0.0704	0.0660
2.70	0.2419	0.2148	0.1976	0.1852	0.1745	0.1646	0.1548	0.1450	0.1349	0.1250	0.1169	0.1098	0.1032	0.0966	0.0904	0.0847	0.0795	0.0744	0.0697	0.0653
2.71	0.2401	0.2133	0.1964	0.1841	0.1734	0.1635	0.1538	0.1439	0.1338	0.1240	0.1159	0.1089	0.1023	0.0957	0.0896	0.0839	0.0787	0.0737	0.0690	0.0646
2.72	0.2383	0.2117	0.1952	0.1829	0.1724	0.1624	0.1527	0.1428	0.1327	0.1230	0.1150	0.1080	0.1014	0.0949	0.0887	0.0831	0.0779	0.0729	0.0683	0.0639
2.73	0.2365	0.2102	0.1939	0.1818	0.1713	0.1614	0.1516	0.1418	0.1316	0.1219	0.1140	0.1071	0.1005	0.0940	0.0879	0.0823	0.0771	0.0722	0.0676	0.0632
2.74	0.2347	0.2088	0.1927	0.1807	0.1702	0.1603	0.1506	0.1407	0.1306	0.1209	0.1131	0.1062	0.0996	0.0931	0.0871	0.0816	0.0764	0.0715	0.0669	0.0625
2.75	0.2330	0.2073	0.1915	0.1796	0.1691	0.1593	0.1495	0.1396	0.1295	0.1200	0.1122	0.1053	0.0987	0.0923	0.0863	0.0808	0.0756	0.0707	0.0662	0.0619
2.76	0.2312	0.2059	0.1904	0.1785	0.1681	0.1582	0.1485	0.1386	0.1284	0.1190	0.1113	0.1044	0.0979	0.0914	0.0855	0.0800	0.0749	0.0700	0.0655	0.0612
2.77	0.2294	0.2045	0.1892	0.1774	0.1670	0.1572	0.1474	0.1375	0.1274	0.1180	0.1103	0.1035	0.0970	0.0906	0.0847	0.0792	0.0741	0.0693	0.0648	0.0605
2.78	0.2276	0.2031	0.1880	0.1763	0.1660	0.1562	0.1464	0.1365	0.1263	0.1170	0.1094	0.1027	0.0962	0.0898	0.0839	0.0785	0.0734	0.0686	0.0641	0.0599
2.79	0.2259	0.2017	0.1869	0.1753	0.1650	0.1551	0.1454	0.1355	0.1253	0.1161	0.1086	0.1018	0.0953	0.0890	0.0831	0.0777	0.0727	0.0679	0.0635	0.0593
2.80	0.2241	0.2004	0.1858	0.1742	0.1639	0.1541	0.1444	0.1344	0.1243	0.1151	0.1077	0.1009	0.0945	0.0881	0.0823	0.0770	0.0720	0.0672	0.0628	0.0586
2.81	0.2223	0.1991	0.1846	0.1732	0.1629	0.1531	0.1434	0.1334	0.1232	0.1142	0.1068	0.1001	0.0937	0.0873	0.0816	0.0763	0.0713	0.0665	0.0621	0.0580
2.82	0.2205	0.1978	0.1835	0.1721	0.1619	0.1521	0.1423	0.1324	0.1222	0.1133	0.1059	0.0992	0.0928	0.0865	0.0808	0.0755	0.0706	0.0659	0.0615	0.0574
2.83	0.2188	0.1965	0.1824	0.1711	0.1609	0.1511	0.1413	0.1314	0.1212	0.1124	0.1051	0.0984	0.0920	0.0858	0.0801	0.0748	0.0699	0.0652	0.0609	0.0568
2.84	0.2171	0.1953	0.1813	0.1700	0.1599	0.1501	0.1403	0.1304	0.1202	0.1115	0.1042	0.0976	0.0912	0.0850	0.0793	0.0741	0.0692	0.0645	0.0602	0.0561
2.85	0.2154	0.1940	0.1802	0.1690	0.1589	0.1491	0.1393	0.1294	0.1192	0.1106	0.1033	0.0968	0.0904	0.0842	0.0786	0.0734	0.0685	0.0639	0.0596	0.0555
2.86	0.2137	0.1928	0.1791	0.1680	0.1579	0.1481	0.1384	0.1284	0.1183	0.1097	0.1025	0.0960	0.0896	0.0834	0.0778	0.0727	0.0678	0.0632	0.0590	0.0550
2.87	0.2121	0.1916	0.1781	0.1670	0.1569	0.1472	0.1374	0.1274	0.1173	0.1088	0.1017	0.0951	0.0888	0.0827	0.0771	0.0720	0.0671	0.0626	0.0584	0.0544
2.88	0.2105	0.1904	0.1770	0.1660	0.1559	0.1462	0.1364	0.1264	0.1163	0.1079	0.1008	0.0943	0.0880	0.0819	0.0764	0.0713	0.0665	0.0620	0.0578	0.0538
2.89	0.2089	0.1892	0.1759	0.1650	0.1550	0.1452	0.1354	0.1254	0.1154	0.1070	0.1000	0.0935	0.0873	0.0812	0.0757	0.0706	0.0658	0.0613	0.0571	0.0532
2.90	0.2074	0.1880	0.1749	0.1640	0.1540	0.1442	0.1345	0.1244	0.1144	0.1062	0.0992	0.0928	0.0865	0.0804	0.0750	0.0700	0.0652	0.0607	0.0566	0.0526
2.91	0.2058	0.1868	0.1739	0.1630	0.1530	0.1433	0.1335	0.1234	0.1135	0.1053	0.0984	0.0920	0.0857	0.0797	0.0743	0.0693	0.0645	0.0601	0.0560	0.0521
2.92	0.2043	0.1857	0.1728	0.1620	0.1521	0.1423	0.1325	0.1225	0.1126	0.1045	0.0976	0.0912	0.0850	0.0790	0.0736	0.0686	0.0639	0.0595	0.0554	0.0515
2.93	0.2028	0.1845	0.1718	0.1611	0.1511	0.1414	0.1316	0.1215	0.1117	0.1036	0.0968	0.0904	0.0842	0.0783	0.0729	0.0680	0.0633	0.0589	0.0548	0.0510
2.94	0.2014	0.1834	0.1708	0.1601	0.1502	0.1404	0.1306	0.1206	0.1108	0.1028	0.0960	0.0897	0.0834	0.0775	0.0722	0.0673	0.0626	0.0583	0.0542	0.0504
2.95	0.1999	0.1823	0.1698	0.1591	0.1492	0.1395	0.1297	0.1196	0.1099	0.1020	0.0952	0.0889	0.0827	0.0768	0.0716	0.0667	0.0620	0.0577	0.0537	0.0499
2.96	0.1985	0.1812	0.1688	0.1582	0.1483	0.1386	0.1288	0.1187	0.1090	0.1012	0.0944	0.0881	0.0820	0.0761	0.0709	0.0660	0.0614	0.0571	0.0531	0.0493
2.97	0.1971	0.1801	0.1678	0.1572	0.1474	0.1377	0.1278	0.1177	0.1081	0.1004	0.0937	0.0874	0.0812	0.0754	0.0702	0.0654	0.0608	0.0565	0.0526	0.0488
2.98	0.1957	0.1790	0.1668	0.1563	0.1464	0.1367	0.1269	0.1168	0.1072	0.0996	0.0929	0.0867	0.0805	0.0748	0.0696	0.0648	0.0602	0.0560	0.0520	0.0483
2.99	0.1944	0.1780	0.1658	0.1554	0.1455	0.1358	0.1260	0.1159	0.1063	0.0988	0.0922	0.0859	0.0798	0.0741	0.0689	0.0641	0.0596	0.0554	0.0515	0.0478
3.00	0.1930	0.1769	0.1649	0.1544	0.1446	0.1349	0.1251	0.1149	0.1055	0.0980	0.0914	0.0852	0.0791	0.0734	0.0683	0.0635	0.0590	0.0548	0.0509	0.0473

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.1918	0.1759	0.1639	0.1535	0.1437	0.1340	0.1241	0.1140	0.1047	0.0972	0.0907	0.0845	0.0784	0.0727	0.0677	0.0629	0.0584	0.0543	0.0504	0.0468
3.02	0.1905	0.1748	0.1630	0.1526	0.1428	0.1331	0.1232	0.1131	0.1038	0.0964	0.0899	0.0837	0.0777	0.0721	0.0670	0.0623	0.0578	0.0537	0.0499	0.0463
3.03	0.1893	0.1738	0.1620	0.1517	0.1419	0.1322	0.1223	0.1122	0.1030	0.0957	0.0892	0.0830	0.0770	0.0714	0.0664	0.0617	0.0573	0.0532	0.0493	0.0458
3.04	0.1881	0.1728	0.1611	0.1508	0.1410	0.1313	0.1214	0.1113	0.1022	0.0949	0.0885	0.0823	0.0763	0.0708	0.0658	0.0611	0.0567	0.0526	0.0488	0.0453
3.05	0.1868	0.1718	0.1602	0.1499	0.1401	0.1304	0.1205	0.1104	0.1014	0.0941	0.0877	0.0816	0.0756	0.0701	0.0652	0.0605	0.0561	0.0521	0.0483	0.0448
3.06	0.1857	0.1708	0.1592	0.1490	0.1392	0.1295	0.1196	0.1095	0.1006	0.0934	0.0870	0.0809	0.0749	0.0695	0.0646	0.0599	0.0556	0.0516	0.0478	0.0443
3.07	0.1845	0.1698	0.1583	0.1481	0.1384	0.1286	0.1188	0.1086	0.0998	0.0927	0.0863	0.0802	0.0743	0.0689	0.0640	0.0594	0.0550	0.0510	0.0473	0.0438
3.08	0.1833	0.1688	0.1574	0.1472	0.1375	0.1278	0.1179	0.1077	0.0990	0.0919	0.0856	0.0795	0.0736	0.0682	0.0634	0.0588	0.0545	0.0505	0.0468	0.0434
3.09	0.1822	0.1678	0.1565	0.1463	0.1366	0.1269	0.1170	0.1069	0.0982	0.0912	0.0849	0.0789	0.0730	0.0676	0.0628	0.0582	0.0540	0.0500	0.0463	0.0429
3.10	0.1810	0.1669	0.1556	0.1455	0.1358	0.1260	0.1161	0.1060	0.0974	0.0905	0.0842	0.0782	0.0723	0.0670	0.0622	0.0577	0.0534	0.0495	0.0458	0.0424
3.11	0.1799	0.1659	0.1547	0.1446	0.1349	0.1252	0.1152	0.1052	0.0966	0.0898	0.0835	0.0775	0.0717	0.0664	0.0616	0.0571	0.0529	0.0490	0.0454	0.0420
3.12	0.1788	0.1649	0.1538	0.1437	0.1340	0.1243	0.1144	0.1043	0.0959	0.0890	0.0828	0.0769	0.0710	0.0658	0.0610	0.0566	0.0524	0.0485	0.0449	0.0415
3.13	0.1777	0.1640	0.1529	0.1429	0.1332	0.1235	0.1135	0.1035	0.0951	0.0883	0.0822	0.0762	0.0704	0.0652	0.0605	0.0560	0.0519	0.0480	0.0444	0.0411
3.14	0.1766	0.1631	0.1520	0.1420	0.1323	0.1226	0.1127	0.1027	0.0944	0.0876	0.0815	0.0755	0.0698	0.0646	0.0599	0.0555	0.0513	0.0475	0.0440	0.0406
3.15	0.1756	0.1621	0.1512	0.1412	0.1315	0.1218	0.1118	0.1018	0.0936	0.0869	0.0808	0.0749	0.0691	0.0640	0.0594	0.0549	0.0508	0.0470	0.0435	0.0402
3.16	0.1745	0.1612	0.1503	0.1403	0.1307	0.1209	0.1110	0.1010	0.0929	0.0863	0.0802	0.0742	0.0685	0.0634	0.0588	0.0544	0.0503	0.0466	0.0430	0.0398
3.17	0.1735	0.1603	0.1494	0.1395	0.1298	0.1201	0.1101	0.1002	0.0922	0.0856	0.0795	0.0736	0.0679	0.0629	0.0582	0.0539	0.0498	0.0461	0.0426	0.0393
3.18	0.1725	0.1594	0.1486	0.1387	0.1290	0.1193	0.1093	0.0994	0.0915	0.0849	0.0788	0.0730	0.0673	0.0623	0.0577	0.0534	0.0493	0.0456	0.0421	0.0389
3.19	0.1714	0.1585	0.1477	0.1378	0.1282	0.1184	0.1084	0.0986	0.0908	0.0842	0.0782	0.0723	0.0667	0.0617	0.0572	0.0528	0.0488	0.0452	0.0417	0.0385
3.20	0.1704	0.1576	0.1469	0.1370	0.1274	0.1176	0.1076	0.0978	0.0901	0.0836	0.0776	0.0717	0.0661	0.0612	0.0566	0.0523	0.0484	0.0447	0.0413	0.0381
3.21	0.1695	0.1567	0.1461	0.1362	0.1265	0.1168	0.1068	0.0971	0.0894	0.0829	0.0769	0.0711	0.0655	0.0606	0.0561	0.0518	0.0479	0.0442	0.0408	0.0377
3.22	0.1685	0.1558	0.1452	0.1354	0.1257	0.1160	0.1060	0.0963	0.0887	0.0822	0.0763	0.0705	0.0649	0.0601	0.0556	0.0513	0.0474	0.0438	0.0404	0.0373
3.23	0.1675	0.1550	0.1444	0.1346	0.1249	0.1152	0.1051	0.0955	0.0880	0.0816	0.0757	0.0698	0.0644	0.0595	0.0551	0.0508	0.0469	0.0433	0.0400	0.0369
3.24	0.1665	0.1541	0.1436	0.1338	0.1241	0.1144	0.1043	0.0948	0.0873	0.0809	0.0750	0.0692	0.0638	0.0590	0.0545	0.0503	0.0465	0.0429	0.0396	0.0365
3.25	0.1656	0.1532	0.1428	0.1330	0.1233	0.1136	0.1035	0.0940	0.0866	0.0803	0.0744	0.0686	0.0632	0.0585	0.0540	0.0499	0.0460	0.0425	0.0391	0.0361
3.26	0.1646	0.1524	0.1419	0.1322	0.1225	0.1128	0.1027	0.0933	0.0859	0.0797	0.0738	0.0680	0.0627	0.0579	0.0535	0.0494	0.0456	0.0420	0.0387	0.0357
3.27	0.1637	0.1515	0.1411	0.1314	0.1217	0.1120	0.1019	0.0926	0.0853	0.0790	0.0732	0.0674	0.0621	0.0574	0.0530	0.0489	0.0451	0.0416	0.0383	0.0353
3.28	0.1627	0.1507	0.1403	0.1306	0.1209	0.1112	0.1011	0.0918	0.0846	0.0784	0.0726	0.0668	0.0616	0.0569	0.0525	0.0484	0.0447	0.0412	0.0379	0.0349
3.29	0.1618	0.1499	0.1395	0.1298	0.1202	0.1104	0.1003	0.0911	0.0840	0.0778	0.0720	0.0663	0.0610	0.0564	0.0520	0.0480	0.0442	0.0407	0.0375	0.0345
3.30	0.1609	0.1490	0.1387	0.1290	0.1194	0.1096	0.0995	0.0904	0.0833	0.0772	0.0714	0.0657	0.0605	0.0559	0.0515	0.0475	0.0438	0.0403	0.0371	0.0342
3.31	0.1600	0.1482	0.1379	0.1282	0.1186	0.1088	0.0988	0.0897	0.0827	0.0766	0.0708	0.0651	0.0599	0.0553	0.0511	0.0470	0.0433	0.0399	0.0367	0.0338
3.32	0.1591	0.1474	0.1372	0.1275	0.1178	0.1080	0.0980	0.0890	0.0820	0.0760	0.0702	0.0645	0.0594	0.0548	0.0506	0.0466	0.0429	0.0395	0.0364	0.0334
3.33	0.1582	0.1466	0.1364	0.1267	0.1171	0.1073	0.0972	0.0883	0.0814	0.0754	0.0696	0.0640	0.0589	0.0543	0.0501	0.0461	0.0425	0.0391	0.0360	0.0331
3.34	0.1573	0.1458	0.1356	0.1259	0.1163	0.1065	0.0965	0.0877	0.0808	0.0748	0.0690	0.0634	0.0584	0.0539	0.0496	0.0457	0.0421	0.0387	0.0356	0.0327
3.35	0.1564	0.1450	0.1348	0.1252	0.1155	0.1057	0.0957	0.0870	0.0802	0.0742	0.0685	0.0629	0.0579	0.0534	0.0492	0.0452	0.0417	0.0383	0.0352	0.0324
3.36	0.1556	0.1442	0.1341	0.1244	0.1148	0.1050	0.0949	0.0863	0.0795	0.0736	0.0679	0.0623	0.0573	0.0529	0.0487	0.0448	0.0412	0.0379	0.0349	0.0320
3.37	0.1547	0.1434	0.1333	0.1236	0.1140	0.1042	0.0942	0.0857	0.0789	0.0730	0.0673	0.0618	0.0568	0.0524	0.0482	0.0444	0.0408	0.0375	0.0345	0.0317
3.38	0.1539	0.1426	0.1325	0.1229	0.1133	0.1034	0.0935	0.0850	0.0783	0.0724	0.0668	0.0612	0.0563	0.0519	0.0478	0.0439	0.0404	0.0372	0.0341	0.0313
3.39	0.1530	0.1418	0.1318	0.1222	0.1125	0.1027	0.0927	0.0844	0.0777	0.0718	0.0662	0.0607	0.0558	0.0514	0.0473	0.0435	0.0400	0.0368	0.0338	0.0310
3.40	0.1522	0.1410	0.1310	0.1214	0.1118	0.1019	0.0920	0.0837	0.0771	0.0713	0.0656	0.0602	0.0553	0.0510	0.0469	0.0431	0.0396	0.0364	0.0334	0.0306
3.41	0.1514	0.1403	0.1303	0.1207	0.1110	0.1012	0.0913	0.0831	0.0765	0.0707	0.0651	0.0597	0.0549	0.0505	0.0464	0.0427	0.0392	0.0360	0.0331	0.0303
3.42	0.1505	0.1395	0.1295	0.1199	0.1103	0.1005	0.0905	0.0824	0.0759	0.0701	0.0646	0.0591	0.0544	0.0501	0.0460	0.0423	0.0388	0.0357	0.0327	0.0300
3.43	0.1497	0.1387	0.1288	0.1192	0.1096	0.0997	0.0898	0.0818	0.0754	0.0696	0.0640	0.0586	0.0539	0.0496	0.0456	0.0419	0.0385	0.0353	0.0324	0.0297
3.44	0.1489	0.1380	0.1281	0.1185	0.1089	0.0990	0.0891	0.0812	0.0748	0.0690	0.0635	0.0581	0.0534	0.0492	0.0451	0.0415	0.0381	0.0349	0.0320	0.0293
3.45	0.1481	0.1372	0.1273	0.1178	0.1081	0.0983	0.0884	0.0806	0.0742	0.0685	0.0629	0.0576	0.0529	0.0487	0.0447	0.0411	0.0377	0.0346	0.0317	0.0290
3.46	0.1473	0.1365	0.1266	0.1170	0.1074	0.0975	0.0877	0.0800	0.0736	0.0679	0.0624	0.0571	0.0525	0.0483	0.0443	0.0407	0.0373	0.0342	0.0314	0.0287
3.47	0.1465	0.1357	0.1259	0.1163	0.1067	0.0968	0.0870	0.0794	0.0731	0.0674	0.0619	0.0566	0.0520	0.0478	0.0439	0.0403	0.0369	0.0339	0.0310	0.0284
3.48	0.1457	0.1350	0.1252	0.1156	0.1060	0.0961	0.0864	0.0788	0.0725	0.0669	0.0614	0.0561	0.0516	0.0474	0.0435	0.0399	0.0366	0.0335	0.0307	0.0281
3.49	0.1449	0.1343	0.1245	0.1149	0.1053	0.0954	0.0857	0.0782	0.0720	0.0663	0.0608	0.0556	0.0511	0.0470	0.0431	0.0395	0.0362	0.0332	0.0304	0.0278
3.50	0.1442	0.1335	0.1238	0.1142	0.1046	0.0946	0.0850	0.0776	0.0714	0.0658	0.0603	0.0552	0.0506	0.0465	0.0426	0.0391	0.0359	0.0328	0.0301	0.0275
3.51	0.1434	0.1328	0.1230	0.1135	0.1038	0.0939	0.0844	0.0770	0.0709	0.0653	0.0598	0.0547	0.0502	0.0461	0.0422	0.0387	0.0355	0.0325	0.0297	0.0272
3.52	0.1426	0.1321	0.1223	0.1128	0.1031	0.0932	0.0837	0.0764	0.0703	0.0647	0.0593	0.0542	0.0498	0.0457	0.0418	0.0384	0.0351	0.0322	0.0294	0.0269
3.53	0.1419	0.1314	0.1216	0.1121	0.1024	0.0925	0.0831	0.0758	0.0698	0.0642	0.0588	0.0537	0.0493	0.0453	0.0415	0.0380	0.0348	0.0318	0.0291	0.0266
3.54	0.1411	0.1307	0.1209	0.1114	0.1018	0.0918	0.0825	0.0753	0.0692	0.0637	0.0583	0.0533	0.0489	0.0448	0.0411	0.0376	0.0344	0.0315	0.0288	0.0263
3.55	0.1404	0.1299	0.1203	0.1107	0.1011	0.0911	0.0818	0.0747	0.0687	0.0632	0.0578	0.0528	0.0484	0.0444	0.0407	0.0373	0.0341	0.0312	0.0285	0.0260
3.56	0.1396	0.1292	0.1196	0.1100	0.1004	0.0904	0.0812	0.0741	0.0682	0.0627	0.0573	0.0524	0.0480	0.0440	0.0403	0.0369	0.0338	0.0309	0.0282	0.0258
3.57	0.1389	0.1285	0.1189	0.1093	0.0997	0.0897	0.0806	0.0736	0.0677	0.0622	0.0568	0.0519	0.0476	0.0436	0.0399	0.0365	0.0334	0.0306	0.0279	0.0255
3.58	0.1381	0.1278	0.1182	0.1087	0.0990	0.0891	0.0800	0.0730	0.0671	0.0617	0.0563	0.0515	0.0472	0.0432	0.0395	0.0362	0.0331	0.0302	0.0276	0.0252
3.59	0.1374	0.1272	0.1175	0.1080	0.0983	0.0884	0.0794	0.0725	0.0666	0.0612	0.0559	0.0510	0.0468	0.0428	0.0392	0.0358	0.0328	0.0299	0.0273	0.0249
3.60	0.1367	0.1265	0.1168	0.1073	0.0977	0.0877	0.0788	0.0719	0.0661	0.0607	0.0554	0.0506	0.0463	0.0424	0.0388	0.0355	0.0324	0.0296	0.0270	0.0247
3.61	0.1360	0.1258	0.1162	0.1067	0.0970	0.0870	0.0782	0.0714	0.0656	0.0602	0.0549	0.0501	0.0459	0.0420	0.0384	0.0351	0.0321	0.0293	0.0268	0.0244
3.62	0.1353	0.1251	0.1155	0.1060	0.0963	0.0863	0.0776	0.0709	0.0651	0.0597	0.0544	0.0497	0.0455	0.0417	0.0381	0.0348	0.0318	0.0290	0.0265	0.0241
3.63	0.1346	0.1244	0.1148	0.1053	0.0956	0.0857	0.0770	0.0703	0.0646	0.0592	0.0540	0.0493	0.0451	0.0413	0.0377	0.0345	0.0315	0.0287	0.0262	0.0239
3.64	0.1338	0.1237	0.1142	0.1047	0.0950	0.0850	0.0764	0.0698	0.0641	0.0588	0.0535	0.0489	0.0447	0.0409	0.0373	0.0341	0.0312	0.0284	0.0259	0.0236
3.65	0.1331	0.1231	0.1135	0.1040	0.0943	0.0844	0.0759	0.0693	0.0636	0.0583	0.0531	0.0484	0.0443	0.0405	0.0370	0.0338	0.0308	0.0281	0.0256	0.0233
3.66	0.1325	0.1224	0.1129	0.1034	0.0937	0.0837	0.0753	0.0688	0.0631	0.0578	0.0526	0.0480	0.0439	0.0402	0.0366	0.0335	0.0305	0.0278	0.0254	0.0231
3.67	0.1318	0.1217	0.1122	0.1027	0.0930	0.0831	0.0747	0.0683	0.0626	0.0573	0.0522	0.0476	0.0436	0.0398	0.0363	0.0331	0.0302	0.0276	0.0251	0.0228
3.68	0.1311	0.1211	0.1116	0.1021	0.0924	0.0824	0.0742	0.0678	0.0622	0.0569	0.0517	0.0472	0.0432	0.0394	0.0360	0.0328	0.0299	0.0273	0.0248	0.0226
3.69	0.1304	0.1204	0.1109	0.1014	0.0917	0.0818	0.0736	0.0673	0.0617	0.0564	0.0513	0.0468	0.0428	0.0391	0.0356	0.0325	0.0296	0.0270	0.0246	0.0223
3.70	0.1297	0.1198	0.1103	0.1008	0.0911	0.0812	0.0731	0.0668	0.0612	0.0559	0.0508	0.0464	0.0424	0.0387	0.0353	0.0322	0.0293	0.0267	0.0243	0.0221
3.71	0.1290	0.1191	0.1096	0.1001	0.0904	0.0806	0.0725	0.0663	0.0607	0.0555	0.0504	0.0460	0.0420	0.0383	0.0350	0.0319	0.0290	0.0264	0.0241	0.0219
3.72	0.1284	0.1185	0.1090	0.0995	0.0898	0.0799	0.0720	0.0658	0.0603	0.0550	0.0500	0.0456	0.0417	0.0380	0.0346	0.0316	0.0288	0.0262	0.0238	0.0216
3.73	0.1277	0.1178	0.1084	0.0989	0.0891	0.0793	0.0715	0.0653	0.0598	0.0546	0.0496	0.0452	0.0413	0.0376	0.0343	0.0313	0.0285	0.0259	0.0236	0.0214
3.74	0.1270	0.1172	0.1077	0.0982	0.0885	0.0787	0.0709	0.0648	0.0593	0.0541	0.0491	0.0448	0.0409	0.0373	0.0340	0.0310	0.0282	0.0256	0.0233	0.0212
3.75	0.1264	0.1166	0.1071	0.0976	0.0879	0.0781	0.0704	0.0643	0.0589	0.0537	0.0487	0.0444	0.0406	0.0369	0.0337	0.0307	0.0279	0.0254	0.0231	0.0209
3.76	0.1257	0.1159	0.1065	0.0970	0.0872	0.0775	0.0699	0.0638	0.0584	0.0533	0.0483	0.0440	0.0402	0.0366	0.0333	0.0304	0.0276	0.0251	0.0228	0.0207
3.77	0.1251	0.1153	0.1059	0.0963	0.0866	0.0769	0.0694	0.0634	0.0580	0.0528	0.0479	0.0437	0.0398	0.0363	0.0330	0.0301	0.0273	0.0249	0.0226	0.0205
3.78	0.1244	0.1147	0.1052	0.0957	0.0860	0.0763	0.0689	0.0629	0.0575	0.0524	0.0475	0.0433	0.0395	0.0359	0.0327	0.0298	0.0271	0.0246	0.0223	0.0203
3.79	0.1238	0.1141	0.1046	0.0951	0.0854	0.0758	0.0684	0.0624	0.0571	0.0520	0.0471	0.0429	0.0391	0.0356	0.0324	0.0295	0.0268	0.0243	0.0221	0.0200
3.80	0.1231	0.1134	0.1040	0.0945	0.0848	0.0752	0.0679	0.0620	0.0566	0.0515	0.0467	0.0425	0.0388	0.0353	0.0321	0.0292	0.0265	0.0241	0.0219	0.0198
3.81	0.1225	0.1128	0.1034	0.0939	0.0841	0.0746	0.0674	0.0615	0.0562	0.0511	0.0463	0.0422	0.0384	0.0350	0.0318	0.0289	0.0263	0.0239	0.0216	0.0196
3.82	0.1219	0.1122	0.1028	0.0933	0.0835	0.0741	0.0669	0.0610	0.0558	0.0507	0.0459	0.0418	0.0381	0.0346	0.0315	0.0286	0.0260	0.0236	0.0214	0.0194
3.83	0.1213	0.1116	0.1022	0.0927	0.0829	0.0735	0.0664	0.0606	0.0553	0.0503	0.0455	0.0415	0.0378	0.0343	0.0312	0.0284	0.0257	0.0234	0.0212	0.0192
3.84	0.1206	0.1110	0.1016	0.0921	0.0823	0.0730	0.0659	0.0601	0.0549	0.0498	0.0451	0.0411	0.0374	0.0340	0.0309	0.0281	0.0255	0.0231	0.0210	0.0190
3.85	0.1200	0.1104	0.1010	0.0915	0.0817	0.0724	0.0654	0.0597	0.0545	0.0494	0.0448	0.0407	0.0371	0.0337	0.0306	0.0278	0.0252	0.0229	0.0207	0.0188
3.86	0.1194	0.1098	0.1004	0.0909	0.0811	0.0719	0.0650	0.0593	0.0540	0.0490	0.0444	0.0404	0.0368	0.0334	0.0303	0.0275	0.0250	0.0226	0.0205	0.0186
3.87	0.1188	0.1092	0.0998	0.0903	0.0805	0.0713	0.0645	0.0588	0.0536	0.0486	0.0440	0.0401	0.0364	0.0331	0.0300	0.0273	0.0247	0.0224	0.0203	0.0184
3.88	0.1182	0.1086	0.0992	0.0897	0.0799	0.0708	0.0640	0.0584	0.0532	0.0482	0.0436	0.0397	0.0361	0.0328	0.0298	0.0270	0.0245	0.0222	0.0201	0.0182
3.89	0.1176	0.1080	0.0986	0.0891	0.0793	0.0703	0.0636	0.0579	0.0528	0.0478	0.0433	0.0394	0.0358	0.0325	0.0295	0.0267	0.0242	0.0220	0.0199	0.0180
3.90	0.1169	0.1074	0.0980	0.0885	0.0787	0.0698	0.0631	0.0575	0.0524	0.0474	0.0429	0.0390	0.0355	0.0322	0.0292	0.0265	0.0240	0.0217	0.0197	0.0178
3.91	0.1163	0.1068	0.0974	0.0879	0.0781	0.0693	0.0626	0.0571	0.0520	0.0470	0.0426	0.0387	0.0352	0.0319	0.0289	0.0262	0.0238	0.0215	0.0194	0.0176
3.92	0.1158	0.1062	0.0969	0.0873	0.0775	0.0687	0.0622	0.0567	0.0516	0.0466	0.0422	0.0384	0.0348	0.0316	0.0286	0.0260	0.0235	0.0213	0.0192	0.0174
3.93	0.1152	0.1057	0.0963	0.0868	0.0770	0.0682	0.0617	0.0562	0.0512	0.0462	0.0418	0.0380	0.0345	0.0313	0.0284	0.0257	0.0233	0.0211	0.0190	0.0172
3.94	0.1146	0.1051	0.0957	0.0862	0.0764	0.0677	0.0613	0.0558	0.0508	0.0459	0.0415	0.0377	0.0342	0.0310	0.0281	0.0255	0.0230	0.0208	0.0188	0.0170
3.95	0.1140	0.1045	0.0951	0.0856	0.0758	0.0673	0.0609	0.0554	0.0504	0.0455	0.0411	0.0374	0.0339	0.0307	0.0278	0.0252	0.0228	0.0206	0.0186	0.0168
3.96	0.1134	0.1039	0.0946	0.0850	0.0752	0.0668	0.0604	0.0550	0.0500	0.0451	0.0408	0.0371	0.0336	0.0304	0.0276	0.0250	0.0226	0.0204	0.0184	0.0166
3.97	0.1128	0.1034	0.0940	0.0845	0.0747	0.0663	0.0600	0.0546	0.0496	0.0447	0.0405	0.0367	0.0333	0.0301	0.0273	0.0247	0.0224	0.0202	0.0182	0.0165
3.98	0.1122	0.1028	0.0934	0.0839	0.0741	0.0658	0.0595	0.0542	0.0492	0.0444	0.0401	0.0364	0.0330	0.0299	0.0271	0.0245	0.0221	0.0200	0.0181	0.0163
3.99	0.1117	0.1022	0.0929	0.0833	0.0736	0.0653	0.0591	0.0538	0.0488	0.0440	0.0398	0.0361	0.0327	0.0296	0.0268	0.0242	0.0219	0.0198	0.0179	0.0161
4.00	0.1111	0.1017	0.0923	0.0828	0.0730	0.0648	0.0587	0.0534	0.0484	0.0436	0.0394	0.0358	0.0324	0.0293	0.0265	0.0240	0.0217	0.0196	0.0177	0.0159

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.1105	0.1011	0.0918	0.0822	0.0725	0.0644	0.0583	0.0530	0.0480	0.0433	0.0391	0.0355	0.0321	0.0291	0.0263	0.0238	0.0215	0.0194	0.0175	0.0157
4.02	0.1099	0.1006	0.0912	0.0817	0.0719	0.0639	0.0579	0.0526	0.0476	0.0429	0.0388	0.0352	0.0318	0.0288	0.0260	0.0235	0.0213	0.0192	0.0173	0.0156
4.03	0.1094	0.1000	0.0906	0.0811	0.0714	0.0635	0.0574	0.0522	0.0473	0.0425	0.0385	0.0349	0.0316	0.0285	0.0258	0.0233	0.0211	0.0190	0.0171	0.0154
4.04	0.1088	0.0994	0.0901	0.0805	0.0708	0.0630	0.0570	0.0518	0.0469	0.0422	0.0381	0.0346	0.0313	0.0283	0.0256	0.0231	0.0208	0.0188	0.0169	0.0152
4.05	0.1083	0.0989	0.0895	0.0800	0.0703	0.0626	0.0566	0.0514	0.0465	0.0418	0.0378	0.0343	0.0310	0.0280	0.0253	0.0229	0.0206	0.0186	0.0168	0.0151
4.06	0.1077	0.0983	0.0890	0.0794	0.0698	0.0621	0.0562	0.0510	0.0462	0.0415	0.0375	0.0340	0.0307	0.0277	0.0251	0.0226	0.0204	0.0184	0.0166	0.0149
4.07	0.1071	0.0978	0.0885	0.0789	0.0693	0.0617	0.0558	0.0507	0.0458	0.0412	0.0372	0.0337	0.0304	0.0275	0.0248	0.0224	0.0202	0.0182	0.0164	0.0147
4.08	0.1066	0.0973	0.0879	0.0784	0.0687	0.0612	0.0554	0.0503	0.0454	0.0408	0.0369	0.0334	0.0302	0.0272	0.0246	0.0222	0.0200	0.0180	0.0162	0.0146
4.09	0.1060	0.0967	0.0874	0.0778	0.0682	0.0608	0.0550	0.0499	0.0451	0.0405	0.0366	0.0331	0.0299	0.0270	0.0244	0.0220	0.0198	0.0178	0.0161	0.0144
4.10	0.1055	0.0962	0.0868	0.0773	0.0677	0.0604	0.0546	0.0495	0.0447	0.0401	0.0363	0.0328	0.0296	0.0267	0.0241	0.0218	0.0196	0.0177	0.0159	0.0143
4.11	0.1050	0.0956	0.0863	0.0767	0.0672	0.0599	0.0542	0.0492	0.0443	0.0398	0.0360	0.0325	0.0294	0.0265	0.0239	0.0216	0.0194	0.0175	0.0157	0.0141
4.12	0.1044	0.0951	0.0858	0.0762	0.0667	0.0595	0.0538	0.0488	0.0440	0.0395	0.0357	0.0323	0.0291	0.0262	0.0237	0.0213	0.0192	0.0173	0.0155	0.0140
4.13	0.1039	0.0946	0.0852	0.0757	0.0662	0.0591	0.0534	0.0484	0.0436	0.0392	0.0354	0.0320	0.0288	0.0260	0.0235	0.0211	0.0190	0.0171	0.0154	0.0138
4.14	0.1033	0.0941	0.0847	0.0751	0.0657	0.0587	0.0531	0.0481	0.0433	0.0388	0.0351	0.0317	0.0286	0.0258	0.0232	0.0209	0.0188	0.0169	0.0152	0.0137
4.15	0.1028	0.0935	0.0842	0.0746	0.0653	0.0582	0.0527	0.0477	0.0429	0.0385	0.0348	0.0314	0.0283	0.0255	0.0230	0.0207	0.0187	0.0168	0.0151	0.0135
4.16	0.1023	0.0930	0.0837	0.0741	0.0648	0.0578	0.0523	0.0473	0.0426	0.0382	0.0345	0.0312	0.0281	0.0253	0.0228	0.0205	0.0185	0.0166	0.0149	0.0134
4.17	0.1018	0.0925	0.0831	0.0736	0.0643	0.0574	0.0519	0.0470	0.0422	0.0379	0.0342	0.0309	0.0278	0.0251	0.0226	0.0203	0.0183	0.0164	0.0147	0.0132
4.18	0.1012	0.0920	0.0826	0.0730	0.0638	0.0570	0.0516	0.0466	0.0419	0.0376	0.0339	0.0306	0.0276	0.0248	0.0224	0.0201	0.0181	0.0163	0.0146	0.0131
4.19	0.1007	0.0915	0.0821	0.0725	0.0634	0.0566	0.0512	0.0463	0.0416	0.0373	0.0336	0.0304	0.0273	0.0246	0.0222	0.0199	0.0179	0.0161	0.0144	0.0129
4.20	0.1002	0.0909	0.0816	0.0720	0.0629	0.0562	0.0508	0.0459	0.0412	0.0370	0.0333	0.0301	0.0271	0.0244	0.0219	0.0197	0.0177	0.0159	0.0143	0.0128
4.21	0.0997	0.0904	0.0811	0.0715	0.0624	0.0558	0.0505	0.0456	0.0409	0.0367	0.0331	0.0298	0.0268	0.0242	0.0217	0.0195	0.0176	0.0158	0.0141	0.0126
4.22	0.0992	0.0899	0.0806	0.0710	0.0620	0.0554	0.0501	0.0452	0.0406	0.0364	0.0328	0.0296	0.0266	0.0239	0.0215	0.0194	0.0174	0.0156	0.0140	0.0125
4.23	0.0986	0.0894	0.0801	0.0704	0.0615	0.0551	0.0497	0.0449	0.0402	0.0361	0.0325	0.0293	0.0263	0.0237	0.0213	0.0192	0.0172	0.0154	0.0138	0.0124
4.24	0.0981	0.0889	0.0796	0.0699	0.0611	0.0547	0.0494	0.0446	0.0399	0.0358	0.0322	0.0291	0.0261	0.0235	0.0211	0.0190	0.0170	0.0153	0.0137	0.0122
4.25	0.0976	0.0884	0.0790	0.0694	0.0607	0.0543	0.0490	0.0442	0.0396	0.0355	0.0320	0.0288	0.0259	0.0233	0.0209	0.0188	0.0169	0.0151	0.0135	0.0121
4.26	0.0971	0.0879	0.0785	0.0689	0.0602	0.0539	0.0487	0.0439	0.0393	0.0352	0.0317	0.0286	0.0256	0.0231	0.0207	0.0186	0.0167	0.0150	0.0134	0.0120
4.27	0.0966	0.0874	0.0780	0.0684	0.0598	0.0535	0.0483	0.0436	0.0390	0.0349	0.0314	0.0283	0.0254	0.0229	0.0205	0.0184	0.0165	0.0148	0.0132	0.0118
4.28	0.0961	0.0869	0.0775	0.0679	0.0594	0.0532	0.0480	0.0432	0.0386	0.0346	0.0312	0.0281	0.0252	0.0226	0.0203	0.0182	0.0164	0.0147	0.0131	0.0117
4.29	0.0956	0.0864	0.0771	0.0674	0.0589	0.0528	0.0476	0.0429	0.0383	0.0343	0.0309	0.0278	0.0250	0.0224	0.0201	0.0181	0.0162	0.0145	0.0130	0.0116
4.30	0.0951	0.0859	0.0766	0.0669	0.0585	0.0524	0.0473	0.0426	0.0380	0.0340	0.0307	0.0276	0.0247	0.0222	0.0199	0.0179	0.0160	0.0143	0.0128	0.0115
4.31	0.0946	0.0854	0.0761	0.0665	0.0581	0.0521	0.0470	0.0422	0.0377	0.0338	0.0304	0.0273	0.0245	0.0220	0.0198	0.0177	0.0159	0.0142	0.0127	0.0113
4.32	0.0941	0.0849	0.0756	0.0660	0.0577	0.0517	0.0466	0.0419	0.0374	0.0335	0.0302	0.0271	0.0243	0.0218	0.0196	0.0175	0.0157	0.0141	0.0126	0.0112
4.33	0.0936	0.0844	0.0751	0.0655	0.0573	0.0513	0.0463	0.0416	0.0371	0.0332	0.0299	0.0269	0.0241	0.0216	0.0194	0.0174	0.0156	0.0139	0.0124	0.0111
4.34	0.0932	0.0840	0.0746	0.0650	0.0569	0.0510	0.0460	0.0413	0.0368	0.0329	0.0297	0.0266	0.0239	0.0214	0.0192	0.0172	0.0154	0.0138	0.0123	0.0110
4.35	0.0927	0.0835	0.0741	0.0645	0.0565	0.0506	0.0456	0.0410	0.0365	0.0327	0.0294	0.0264	0.0237	0.0212	0.0190	0.0170	0.0152	0.0136	0.0122	0.0108
4.36	0.0922	0.0830	0.0736	0.0641	0.0561	0.0503	0.0453	0.0407	0.0362	0.0324	0.0292	0.0262	0.0234	0.0210	0.0188	0.0169	0.0151	0.0135	0.0120	0.0107
4.37	0.0917	0.0825	0.0732	0.0636	0.0557	0.0499	0.0450	0.0403	0.0359	0.0322	0.0289	0.0259	0.0232	0.0208	0.0187	0.0167	0.0149	0.0133	0.0119	0.0106
4.38	0.0912	0.0820	0.0727	0.0631	0.0553	0.0496	0.0446	0.0400	0.0356	0.0319	0.0287	0.0257	0.0230	0.0206	0.0185	0.0165	0.0148	0.0132	0.0118	0.0105
4.39	0.0907	0.0816	0.0722	0.0627	0.0549	0.0492	0.0443	0.0397	0.0353	0.0316	0.0284	0.0255	0.0228	0.0204	0.0183	0.0164	0.0146	0.0131	0.0116	0.0104
4.40	0.0903	0.0811	0.0717	0.0622	0.0546	0.0489	0.0440	0.0394	0.0350	0.0314	0.0282	0.0253	0.0226	0.0203	0.0181	0.0162	0.0145	0.0129	0.0115	0.0103
4.41	0.0898	0.0806	0.0713	0.0617	0.0542	0.0486	0.0437	0.0391	0.0348	0.0311	0.0280	0.0250	0.0224	0.0201	0.0180	0.0161	0.0143	0.0128	0.0114	0.0101
4.42	0.0893	0.0802	0.0708	0.0613	0.0538	0.0482	0.0434	0.0388	0.0345	0.0309	0.0277	0.0248	0.0222	0.0199	0.0178	0.0159	0.0142	0.0127	0.0113	0.0100
4.43	0.0889	0.0797	0.0703	0.0608	0.0534	0.0479	0.0431	0.0385	0.0342	0.0306	0.0275	0.0246	0.0220	0.0197	0.0176	0.0157	0.0141	0.0125	0.0112	0.0099
4.44	0.0884	0.0792	0.0698	0.0604	0.0531	0.0476	0.0427	0.0382	0.0339	0.0304	0.0273	0.0244	0.0218	0.0195	0.0175	0.0156	0.0139	0.0124	0.0110	0.0098
4.45	0.0879	0.0788	0.0694	0.0600	0.0527	0.0472	0.0424	0.0379	0.0337	0.0301	0.0270	0.0242	0.0216	0.0193	0.0173	0.0154	0.0138	0.0123	0.0109	0.0097
4.46	0.0875	0.0783	0.0689	0.0595	0.0523	0.0469	0.0421	0.0376	0.0334	0.0299	0.0268	0.0240	0.0214	0.0192	0.0171	0.0153	0.0136	0.0121	0.0108	0.0096
4.47	0.0870	0.0778	0.0685	0.0591	0.0520	0.0466	0.0418	0.0373	0.0331	0.0296	0.0266	0.0238	0.0212	0.0190	0.0170	0.0151	0.0135	0.0120	0.0107	0.0095
4.48	0.0865	0.0774	0.0680	0.0587	0.0516	0.0463	0.0415	0.0370	0.0329	0.0294	0.0264	0.0235	0.0210	0.0188	0.0168	0.0150	0.0134	0.0119	0.0106	0.0094
4.49	0.0861	0.0769	0.0675	0.0582	0.0513	0.0459	0.0412	0.0368	0.0326	0.0291	0.0261	0.0233	0.0209	0.0186	0.0166	0.0148	0.0132	0.0118	0.0105	0.0093
4.50	0.0856	0.0765	0.0671	0.0578	0.0509	0.0456	0.0409	0.0365	0.0323	0.0289	0.0259	0.0231	0.0207	0.0185	0.0165	0.0147	0.0131	0.0117	0.0104	0.0092
4.51	0.0852	0.0760	0.0666	0.0574	0.0506	0.0453	0.0406	0.0362	0.0321	0.0287	0.0257	0.0229	0.0205	0.0183	0.0163	0.0146	0.0130	0.0115	0.0102	0.0091
4.52	0.0847	0.0756	0.0662	0.0570	0.0502	0.0450	0.0403	0.0359	0.0318	0.0284	0.0255	0.0227	0.0203	0.0181	0.0162	0.0144	0.0128	0.0114	0.0101	0.0090
4.53	0.0843	0.0751	0.0657	0.0566	0.0499	0.0447	0.0400	0.0356	0.0316	0.0282	0.0253	0.0225	0.0201	0.0180	0.0160	0.0143	0.0127	0.0113	0.0100	0.0089
4.54	0.0838	0.0747	0.0653	0.0562	0.0495	0.0444	0.0397	0.0353	0.0313	0.0280	0.0250	0.0223	0.0199	0.0178	0.0159	0.0141	0.0126	0.0112	0.0099	0.0088
4.55	0.0834	0.0742	0.0648	0.0558	0.0492	0.0441	0.0395	0.0351	0.0311	0.0278	0.0248	0.0221	0.0198	0.0176	0.0157	0.0140	0.0124	0.0111	0.0098	0.0087
4.56	0.0829	0.0738	0.0644	0.0554	0.0489	0.0438	0.0392	0.0348	0.0308	0.0275	0.0246	0.0219	0.0196	0.0175	0.0156	0.0139	0.0123	0.0109	0.0097	0.0086
4.57	0.0825	0.0733	0.0639	0.0550	0.0485	0.0435	0.0389	0.0345	0.0306	0.0273	0.0244	0.0218	0.0194	0.0173	0.0154	0.0137	0.0122	0.0108	0.0096	0.0085
4.58	0.0821	0.0729	0.0635	0.0546	0.0482	0.0432	0.0386	0.0342	0.0303	0.0271	0.0242	0.0216	0.0192	0.0171	0.0153	0.0136	0.0121	0.0107	0.0095	0.0084
4.59	0.0816	0.0725	0.0631	0.0542	0.0479	0.0429	0.0383	0.0340	0.0301	0.0269	0.0240	0.0214	0.0191	0.0170	0.0151	0.0135	0.0120	0.0106	0.0094	0.0083
4.60	0.0812	0.0720	0.0626	0.0538	0.0476	0.0426	0.0380	0.0337	0.0298	0.0266	0.0238	0.0212	0.0189	0.0168	0.0150	0.0133	0.0118	0.0105	0.0093	0.0082
4.61	0.0807	0.0716	0.0622	0.0534	0.0472	0.0423	0.0378	0.0334	0.0296	0.0264	0.0236	0.0210	0.0187	0.0167	0.0148	0.0132	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081
4.62	0.0803	0.0712	0.0617	0.0531	0.0469	0.0420	0.0375	0.0332	0.0294	0.0262	0.0234	0.0208	0.0186	0.0165	0.0147	0.0131	0.0116	0.0103	0.0091	0.0080
4.63	0.0799	0.0707	0.0613	0.0527	0.0466	0.0417	0.0372	0.0329	0.0291	0.0260	0.0232	0.0206	0.0184	0.0164	0.0146	0.0129	0.0115	0.0102	0.0090	0.0080
4.64	0.0794	0.0703	0.0609	0.0523	0.0463	0.0414	0.0369	0.0327	0.0289	0.0258	0.0230	0.0205	0.0182	0.0162	0.0144	0.0128	0.0114	0.0101	0.0089	0.0079
4.65	0.0790	0.0699	0.0604	0.0520	0.0460	0.0411	0.0367	0.0324	0.0287	0.0256	0.0228	0.0203	0.0181	0.0161	0.0143	0.0127	0.0112	0.0100	0.0088	0.0078
4.66	0.0786	0.0694	0.0600	0.0516	0.0457	0.0408	0.0364	0.0321	0.0284	0.0254	0.0226	0.0201	0.0179	0.0159	0.0141	0.0126	0.0111	0.0099	0.0087	0.0077
4.67	0.0782	0.0690	0.0596	0.0512	0.0454	0.0405	0.0361	0.0319	0.0282	0.0252	0.0224	0.0199	0.0177	0.0158	0.0140	0.0124	0.0110	0.0098	0.0086	0.0076
4.68	0.0777	0.0686	0.0592	0.0509	0.0451	0.0403	0.0359	0.0316	0.0280	0.0250	0.0222	0.0198	0.0176	0.0156	0.0139	0.0123	0.0109	0.0097	0.0085	0.0075
4.69	0.0773	0.0682	0.0587	0.0505	0.0448	0.0400	0.0356	0.0314	0.0278	0.0248	0.0221	0.0196	0.0174	0.0155	0.0137	0.0122	0.0108	0.0096	0.0084	0.0074
4.70	0.0769	0.0677	0.0583	0.0502	0.0445	0.0397	0.0353	0.0311	0.0275	0.0246	0.0219	0.0194	0.0173	0.0153	0.0136	0.0121	0.0107	0.0095	0.0084	0.0074
4.71	0.0765	0.0673	0.0579	0.0499	0.0442	0.0394	0.0351	0.0309	0.0273	0.0244	0.0217	0.0192	0.0171	0.0152	0.0135	0.0120	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073
4.72	0.0761	0.0669	0.0575	0.0495	0.0439	0.0392	0.0348	0.0307	0.0271	0.0242	0.0215	0.0191	0.0170	0.0150	0.0133	0.0118	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072
4.73	0.0756	0.0665	0.0571	0.0492	0.0436	0.0389	0.0346	0.0304	0.0269	0.0240	0.0213	0.0189	0.0168	0.0149	0.0132	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071
4.74	0.0752	0.0661	0.0567	0.0488	0.0433	0.0386	0.0343	0.0302	0.0267	0.0238	0.0211	0.0187	0.0167	0.0148	0.0131	0.0116	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070
4.75	0.0748	0.0657	0.0563	0.0485	0.0430	0.0384	0.0340	0.0299	0.0265	0.0236	0.0210	0.0186	0.0165	0.0146	0.0130	0.0115	0.0102	0.0090	0.0079	0.0070
4.76	0.0744	0.0653	0.0559	0.0482	0.0427	0.0381	0.0338	0.0297	0.0263	0.0234	0.0208	0.0184	0.0164	0.0145	0.0128	0.0114	0.0101	0.0089	0.0078	0.0069
4.77	0.0740	0.0648	0.0555	0.0479	0.0424	0.0378	0.0335	0.0295	0.0261	0.0232	0.0206	0.0183	0.0162	0.0144	0.0127	0.0113	0.0100	0.0088	0.0077	0.0068
4.78	0.0736	0.0644	0.0551	0.0475	0.0421	0.0376	0.0333	0.0292	0.0258	0.0230	0.0204	0.0181	0.0161	0.0142	0.0126	0.0112	0.0099	0.0087	0.0077	0.0067
4.79	0.0732	0.0640	0.0547	0.0472	0.0419	0.0373	0.0330	0.0290	0.0256	0.0228	0.0202	0.0179	0.0159	0.0141	0.0125	0.0110	0.0098	0.0086	0.0076	0.0067
4.80	0.0728	0.0636	0.0543	0.0469	0.0416	0.0370	0.0328	0.0288	0.0254	0.0226	0.0201	0.0178	0.0158	0.0140	0.0124	0.0109	0.0097	0.0085	0.0075	0.0066
4.81	0.0724	0.0632	0.0539	0.0466	0.0413	0.0368	0.0326	0.0285	0.0252	0.0225	0.0199	0.0176	0.0156	0.0138	0.0122	0.0108	0.0096	0.0084	0.0074	0.0065
4.82	0.0720	0.0628	0.0535	0.0463	0.0410	0.0365	0.0323	0.0283	0.0250	0.0223	0.0197	0.0175	0.0155	0.0137	0.0121	0.0107	0.0095	0.0083	0.0073	0.0065
4.83	0.0716	0.0624	0.0531	0.0460	0.0408	0.0363	0.0321	0.0281	0.0248	0.0221	0.0196	0.0173	0.0154	0.0136	0.0120	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064
4.84	0.0712	0.0620	0.0528	0.0457	0.0405	0.0360	0.0318	0.0279	0.0246	0.0219	0.0194	0.0172	0.0152	0.0135	0.0119	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063
4.85	0.0708	0.0616	0.0524	0.0454	0.0402	0.0358	0.0316	0.0277	0.0245	0.0217	0.0192	0.0170	0.0151	0.0133	0.0118	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062
4.86	0.0704	0.0612	0.0520	0.0451	0.0400	0.0355	0.0313	0.0274	0.0243	0.0216	0.0191	0.0169	0.0149	0.0132	0.0117	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0062
4.87	0.0700	0.0608	0.0516	0.0448	0.0397	0.0353	0.0311	0.0272	0.0241	0.0214	0.0189	0.0167	0.0148	0.0131	0.0116	0.0102	0.0090	0.0079	0.0070	0.0061
4.88	0.0696	0.0604	0.0513	0.0445	0.0394	0.0350	0.0309	0.0270	0.0239	0.0212	0.0187	0.0166	0.0147	0.0130	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0069	0.0060
4.89	0.0692	0.0601	0.0509	0.0442	0.0392	0.0348	0.0306	0.0268	0.0237	0.0210	0.0186	0.0164	0.0145	0.0128	0.0113	0.0100	0.0088	0.0078	0.0068	0.0060
4.90	0.0688	0.0597	0.0505	0.0439	0.0389	0.0345	0.0304	0.0266	0.0235	0.0209	0.0184	0.0163	0.0144	0.0127	0.0112	0.0099	0.0087	0.0077	0.0067	0.0059
4.91	0.0684	0.0593	0.0502	0.0436	0.0386	0.0343	0.0302	0.0264	0.0233	0.0207	0.0183	0.0161	0.0143	0.0126	0.0111	0.0098	0.0086	0.0076	0.0067	0.0058
4.92	0.0681	0.0589	0.0498	0.0433	0.0384	0.0341	0.0300	0.0262	0.0231	0.0205	0.0181	0.0160	0.0142	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085	0.0075	0.0066	0.0058
4.93	0.0677	0.0585	0.0495	0.0430	0.0381	0.0338	0.0297	0.0260	0.0230	0.0203	0.0180	0.0159	0.0140	0.0124	0.0109	0.0096	0.0085	0.0074	0.0065	0.0057
4.94	0.0673	0.0581	0.0491	0.0427	0.0379	0.0336	0.0295	0.0258	0.0228	0.0202	0.0178	0.0157	0.0139	0.0123	0.0108	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0056
4.95	0.0669	0.0577	0.0488	0.0425	0.0376	0.0333	0.0293	0.0256	0.0226	0.0200	0.0177	0.0156	0.0138	0.0121	0.0107	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056
4.96	0.0665	0.0574	0.0485	0.0422	0.0374	0.0331	0.0291	0.0254	0.0224	0.0199	0.0175	0.0155	0.0136	0.0120	0.0106	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055
4.97	0.0661	0.0570	0.0481	0.0419	0.0371	0.0329	0.0288	0.0252	0.0222	0.0197	0.0174	0.0153	0.0135	0.0119	0.0105	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0055
4.98	0.0658	0.0566	0.0478	0.0416	0.0369	0.0326	0.0286	0.0250	0.0221	0.0195	0.0172	0.0152	0.0134	0.0118	0.0104	0.0092	0.0080	0.0071	0.0062	0.0054
4.99	0.0654	0.0562	0.0475	0.0414	0.0366	0.0324	0.0284	0.0248	0.0219	0.0194	0.0171	0.0151	0.0133	0.0117	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053
5.00	0.0650	0.0558	0.0471	0.0411	0.0364	0.0322	0.0282	0.0246	0.0217	0.0192	0.0169	0.0149	0.0132	0.0116	0.0102	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0053

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.0646	0.0555	0.0468	0.0408	0.0362	0.0320	0.0280	0.0244	0.0215	0.0191	0.0168	0.0148	0.0130	0.0115	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0060	0.0052
5.02	0.0643	0.0551	0.0465	0.0406	0.0359	0.0317	0.0277	0.0242	0.0214	0.0189	0.0166	0.0147	0.0129	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0068	0.0059	0.0052
5.03	0.0639	0.0547	0.0462	0.0403	0.0357	0.0315	0.0275	0.0240	0.0212	0.0187	0.0165	0.0145	0.0128	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0067	0.0059	0.0051
5.04	0.0635	0.0543	0.0459	0.0400	0.0354	0.0313	0.0273	0.0238	0.0210	0.0186	0.0163	0.0144	0.0127	0.0112	0.0098	0.0086	0.0076	0.0066	0.0058	0.0051
5.05	0.0632	0.0540	0.0455	0.0398	0.0352	0.0311	0.0271	0.0237	0.0209	0.0184	0.0162	0.0143	0.0126	0.0111	0.0097	0.0085	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050
5.06	0.0628	0.0536	0.0452	0.0395	0.0350	0.0309	0.0269	0.0235	0.0207	0.0183	0.0161	0.0142	0.0125	0.0110	0.0096	0.0085	0.0074	0.0065	0.0057	0.0049
5.07	0.0624	0.0532	0.0449	0.0393	0.0347	0.0306	0.0267	0.0233	0.0205	0.0181	0.0159	0.0140	0.0124	0.0109	0.0095	0.0084	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049
5.08	0.0621	0.0529	0.0446	0.0390	0.0345	0.0304	0.0265	0.0231	0.0204	0.0180	0.0158	0.0139	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048
5.09	0.0617	0.0525	0.0443	0.0388	0.0343	0.0302	0.0263	0.0229	0.0202	0.0178	0.0157	0.0138	0.0121	0.0107	0.0094	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048
5.10	0.0613	0.0521	0.0440	0.0385	0.0340	0.0300	0.0261	0.0228	0.0201	0.0177	0.0155	0.0137	0.0120	0.0106	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047
5.11	0.0610	0.0518	0.0437	0.0383	0.0338	0.0298	0.0259	0.0226	0.0199	0.0175	0.0154	0.0136	0.0119	0.0105	0.0092	0.0080	0.0070	0.0062	0.0054	0.0047
5.12	0.0606	0.0514	0.0434	0.0380	0.0336	0.0296	0.0257	0.0224	0.0197	0.0174	0.0153	0.0134	0.0118	0.0104	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046
5.13	0.0603	0.0511	0.0432	0.0378	0.0334	0.0293	0.0255	0.0222	0.0196	0.0172	0.0151	0.0133	0.0117	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046
5.14	0.0599	0.0507	0.0429	0.0375	0.0332	0.0291	0.0253	0.0221	0.0194	0.0171	0.0150	0.0132	0.0116	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045
5.15	0.0596	0.0504	0.0426	0.0373	0.0329	0.0289	0.0251	0.0219	0.0193	0.0170	0.0149	0.0131	0.0115	0.0101	0.0088	0.0077	0.0068	0.0059	0.0051	0.0045
5.16	0.0592	0.0500	0.0423	0.0371	0.0327	0.0287	0.0249	0.0217	0.0191	0.0168	0.0148	0.0130	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044
5.17	0.0588	0.0497	0.0420	0.0368	0.0325	0.0285	0.0247	0.0216	0.0190	0.0167	0.0146	0.0129	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0044
5.18	0.0585	0.0493	0.0418	0.0366	0.0323	0.0283	0.0245	0.0214	0.0188	0.0165	0.0145	0.0127	0.0112	0.0098	0.0086	0.0075	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043
5.19	0.0581	0.0490	0.0415	0.0363	0.0321	0.0281	0.0243	0.0212	0.0187	0.0164	0.0144	0.0126	0.0111	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043
5.20	0.0578	0.0486	0.0412	0.0361	0.0318	0.0279	0.0242	0.0211	0.0185	0.0163	0.0143	0.0125	0.0110	0.0096	0.0084	0.0074	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042
5.21	0.0574	0.0483	0.0410	0.0359	0.0316	0.0277	0.0240	0.0209	0.0184	0.0161	0.0141	0.0124	0.0109	0.0095	0.0083	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0042
5.22	0.0571	0.0479	0.0407	0.0357	0.0314	0.0275	0.0238	0.0208	0.0182	0.0160	0.0140	0.0123	0.0108	0.0094	0.0083	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041
5.23	0.0568	0.0476	0.0404	0.0354	0.0312	0.0273	0.0236	0.0206	0.0181	0.0159	0.0139	0.0122	0.0107	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041
5.24	0.0564	0.0473	0.0402	0.0352	0.0310	0.0271	0.0234	0.0204	0.0180	0.0157	0.0138	0.0121	0.0106	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040
5.25	0.0561	0.0470	0.0399	0.0350	0.0308	0.0269	0.0232	0.0203	0.0178	0.0156	0.0137	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040
5.26	0.0557	0.0466	0.0397	0.0347	0.0306	0.0267	0.0231	0.0201	0.0177	0.0155	0.0135	0.0119	0.0104	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040
5.27	0.0554	0.0463	0.0394	0.0345	0.0304	0.0265	0.0229	0.0200	0.0175	0.0154	0.0134	0.0118	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039
5.28	0.0550	0.0460	0.0391	0.0343	0.0302	0.0263	0.0227	0.0198	0.0174	0.0152	0.0133	0.0117	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039
5.29	0.0547	0.0457	0.0389	0.0341	0.0300	0.0261	0.0225	0.0197	0.0173	0.0151	0.0132	0.0116	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038
5.30	0.0544	0.0454	0.0386	0.0339	0.0298	0.0259	0.0224	0.0195	0.0171	0.0150	0.0131	0.0115	0.0100	0.0088	0.0076	0.0067	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038
5.31	0.0540	0.0450	0.0384	0.0337	0.0296	0.0258	0.0222	0.0194	0.0170	0.0148	0.0130	0.0114	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037
5.32	0.0537	0.0447	0.0382	0.0334	0.0294	0.0256	0.0220	0.0192	0.0169	0.0147	0.0129	0.0113	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037
5.33	0.0534	0.0444	0.0379	0.0332	0.0292	0.0254	0.0219	0.0191	0.0167	0.0146	0.0128	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0037
5.34	0.0530	0.0441	0.0377	0.0330	0.0290	0.0252	0.0217	0.0189	0.0166	0.0145	0.0127	0.0111	0.0097	0.0084	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036
5.35	0.0527	0.0438	0.0374	0.0328	0.0288	0.0250	0.0215	0.0188	0.0165	0.0144	0.0125	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0036
5.36	0.0524	0.0435	0.0372	0.0326	0.0286	0.0248	0.0214	0.0186	0.0163	0.0142	0.0124	0.0109	0.0095	0.0083	0.0072	0.0063	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035
5.37	0.0521	0.0432	0.0370	0.0324	0.0284	0.0246	0.0212	0.0185	0.0162	0.0141	0.0123	0.0108	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035
5.38	0.0517	0.0429	0.0367	0.0322	0.0282	0.0245	0.0210	0.0184	0.0161	0.0140	0.0122	0.0107	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0035
5.39	0.0514	0.0426	0.0365	0.0320	0.0280	0.0243	0.0209	0.0182	0.0159	0.0139	0.0121	0.0106	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034
5.40	0.0511	0.0423	0.0363	0.0318	0.0278	0.0241	0.0207	0.0181	0.0158	0.0138	0.0120	0.0105	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034
5.41	0.0507	0.0420	0.0360	0.0316	0.0276	0.0239	0.0206	0.0179	0.0157	0.0137	0.0119	0.0104	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034
5.42	0.0504	0.0417	0.0358	0.0314	0.0275	0.0237	0.0204	0.0178	0.0156	0.0135	0.0118	0.0103	0.0090	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033
5.43	0.0501	0.0415	0.0356	0.0312	0.0273	0.0236	0.0203	0.0177	0.0154	0.0134	0.0117	0.0102	0.0089	0.0078	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033
5.44	0.0498	0.0412	0.0354	0.0310	0.0271	0.0234	0.0201	0.0175	0.0153	0.0133	0.0116	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0032
5.45	0.0495	0.0409	0.0351	0.0308	0.0269	0.0232	0.0200	0.0174	0.0152	0.0132	0.0115	0.0101	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032
5.46	0.0491	0.0406	0.0349	0.0306	0.0267	0.0230	0.0198	0.0173	0.0151	0.0131	0.0114	0.0100	0.0087	0.0075	0.0066	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032
5.47	0.0488	0.0404	0.0347	0.0304	0.0265	0.0229	0.0197	0.0171	0.0149	0.0130	0.0113	0.0099	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031
5.48	0.0485	0.0401	0.0345	0.0302	0.0264	0.0227	0.0195	0.0170	0.0148	0.0129	0.0112	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031
5.49	0.0482	0.0398	0.0343	0.0300	0.0262	0.0225	0.0194	0.0169	0.0147	0.0128	0.0111	0.0097	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0036	0.0031
5.50	0.0479	0.0396	0.0341	0.0298	0.0260	0.0224	0.0192	0.0167	0.0146	0.0127	0.0110	0.0096	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030
5.51	0.0476	0.0393	0.0339	0.0296	0.0258	0.0222	0.0191	0.0166	0.0145	0.0126	0.0110	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030
5.52	0.0473	0.0390	0.0336	0.0294	0.0256	0.0220	0.0189	0.0165	0.0144	0.0125	0.0109	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030
5.53	0.0469	0.0388	0.0334	0.0292	0.0255	0.0219	0.0188	0.0164	0.0142	0.0124	0.0108	0.0094	0.0081	0.0071	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029
5.54	0.0466	0.0385	0.0332	0.0291	0.0253	0.0217	0.0187	0.0162	0.0141	0.0123	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029
5.55	0.0463	0.0383	0.0330	0.0289	0.0251	0.0215	0.0185	0.0161	0.0140	0.0122	0.0106	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029
5.56	0.0460	0.0380	0.0328	0.0287	0.0250	0.0214	0.0184	0.0160	0.0139	0.0121	0.0105	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028
5.57	0.0457	0.0378	0.0326	0.0285	0.0248	0.0212	0.0182	0.0159	0.0138	0.0120	0.0104	0.0090	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028
5.58	0.0454	0.0375	0.0324	0.0283	0.0246	0.0211	0.0181	0.0157	0.0137	0.0119	0.0103	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028
5.59	0.0451	0.0373	0.0322	0.0281	0.0244	0.0209	0.0180	0.0156	0.0136	0.0118	0.0102	0.0089	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027
5.60	0.0448	0.0371	0.0320	0.0280	0.0243	0.0208	0.0178	0.0155	0.0135	0.0117	0.0101	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027
5.61	0.0445	0.0368	0.0318	0.0278	0.0241	0.0206	0.0177	0.0154	0.0134	0.0116	0.0101	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027
5.62	0.0442	0.0366	0.0316	0.0276	0.0239	0.0204	0.0176	0.0153	0.0132	0.0115	0.0100	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027
5.63	0.0439	0.0364	0.0314	0.0274	0.0238	0.0203	0.0174	0.0152	0.0131	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0036	0.0031	0.0026
5.64	0.0436	0.0361	0.0312	0.0273	0.0236	0.0201	0.0173	0.0150	0.0130	0.0113	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026
5.65	0.0433	0.0359	0.0310	0.0271	0.0234	0.0200	0.0172	0.0149	0.0129	0.0112	0.0097	0.0084	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026
5.66	0.0430	0.0357	0.0309	0.0269	0.0233	0.0198	0.0171	0.0148	0.0128	0.0111	0.0096	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025
5.67	0.0427	0.0355	0.0307	0.0267	0.0231	0.0197	0.0169	0.0147	0.0127	0.0110	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025
5.68	0.0424	0.0352	0.0305	0.0266	0.0230	0.0195	0.0168	0.0146	0.0126	0.0109	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025
5.69	0.0421	0.0350	0.0303	0.0264	0.0228	0.0194	0.0167	0.0145	0.0125	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029	0.0025
5.70	0.0418	0.0348	0.0301	0.0262	0.0226	0.0193	0.0166	0.0144	0.0124	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024
5.71	0.0416	0.0346	0.0299	0.0261	0.0225	0.0191	0.0164	0.0142	0.0123	0.0106	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024
5.72	0.0413	0.0344	0.0297	0.0259	0.0223	0.0190	0.0163	0.0141	0.0122	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024
5.73	0.0410	0.0342	0.0296	0.0257	0.0222	0.0188	0.0162	0.0140	0.0121	0.0105	0.0091	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023
5.74	0.0407	0.0339	0.0294	0.0256	0.0220	0.0187	0.0161	0.0139	0.0120	0.0104	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023
5.75	0.0404	0.0337	0.0292	0.0254	0.0219	0.0186	0.0159	0.0138	0.0119	0.0103	0.0089	0.0077	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023
5.76	0.0402	0.0335	0.0290	0.0252	0.0217	0.0184	0.0158	0.0137	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023
5.77	0.0399	0.0333	0.0288	0.0251	0.0215	0.0183	0.0157	0.0136	0.0117	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022
5.78	0.0396	0.0331	0.0287	0.0249	0.0214	0.0181	0.0156	0.0135	0.0116	0.0100	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022
5.79	0.0393	0.0329	0.0285	0.0247	0.0212	0.0180	0.0155	0.0134	0.0115	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022
5.80	0.0391	0.0327	0.0283	0.0246	0.0211	0.0179	0.0154	0.0133	0.0114	0.0099	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022
5.81	0.0388	0.0325	0.0281	0.0244	0.0209	0.0177	0.0153	0.0132	0.0114	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0030	0.0025	0.0021
5.82	0.0386	0.0323	0.0280	0.0243	0.0208	0.0176	0.0151	0.0131	0.0113	0.0097	0.0084	0.0072	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021
5.83	0.0383	0.0321	0.0278	0.0241	0.0206	0.0175	0.0150	0.0130	0.0112	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021
5.84	0.0380	0.0319	0.0276	0.0240	0.0205	0.0174	0.0149	0.0129	0.0111	0.0096	0.0083	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029	0.0024	0.0021
5.85	0.0378	0.0317	0.0275	0.0238	0.0204	0.0172	0.0148	0.0128	0.0110	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021
5.86	0.0375	0.0315	0.0273	0.0236	0.0202	0.0171	0.0147	0.0127	0.0109	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020
5.87	0.0373	0.0313	0.0271	0.0235	0.0201	0.0170	0.0146	0.0126	0.0108	0.0093	0.0081	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020
5.88	0.0370	0.0312	0.0270	0.0233	0.0199	0.0169	0.0145	0.0125	0.0107	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020
5.89	0.0368	0.0310	0.0268	0.0232	0.0198	0.0167	0.0144	0.0124	0.0106	0.0092	0.0079	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020
5.90	0.0365	0.0308	0.0266	0.0230	0.0196	0.0166	0.0143	0.0123	0.0106	0.0091	0.0078	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019
5.91	0.0363	0.0306	0.0265	0.0229	0.0195	0.0165	0.0142	0.0122	0.0105	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019
5.92	0.0360	0.0304	0.0263	0.0227	0.0194	0.0164	0.0141	0.0121	0.0104	0.0089	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019
5.93	0.0358	0.0302	0.0262	0.0226	0.0192	0.0162	0.0140	0.0120	0.0103	0.0089	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019
5.94	0.0356	0.0300	0.0260	0.0224	0.0191	0.0161	0.0139	0.0119	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019
5.95	0.0353	0.0299	0.0258	0.0223	0.0189	0.0160	0.0138	0.0118	0.0101	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018
5.96	0.0351	0.0297	0.0257	0.0222	0.0188	0.0159	0.0136	0.0117	0.0101	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018
5.97	0.0349	0.0295	0.0255	0.0220	0.0187	0.0158	0.0135	0.0117	0.0100	0.0086	0.0074	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018
5.98	0.0346	0.0293	0.0254	0.0219	0.0185	0.0157	0.0134	0.0116	0.0099	0.0085	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018
5.99	0.0344	0.0292	0.0252	0.0217	0.0184	0.0155	0.0133	0.0115	0.0098	0.0084	0.0073	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018
6.00	0.0342	0.0290	0.0251	0.0216	0.0183	0.0154	0.0133	0.0114	0.0097	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0017

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.0340	0.0288	0.0249	0.0214	0.0181	0.0153	0.0132	0.0113	0.0097	0.0083	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017
6.02	0.0338	0.0286	0.0248	0.0213	0.0180	0.0152	0.0131	0.0112	0.0096	0.0082	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017
6.03	0.0336	0.0285	0.0246	0.0212	0.0179	0.0151	0.0130	0.0111	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017
6.04	0.0333	0.0283	0.0245	0.0210	0.0177	0.0150	0.0129	0.0110	0.0094	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017
6.05	0.0331	0.0281	0.0243	0.0209	0.0176	0.0149	0.0128	0.0109	0.0094	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016
6.06	0.0329	0.0280	0.0242	0.0207	0.0175	0.0148	0.0127	0.0109	0.0093	0.0080	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016
6.07	0.0327	0.0278	0.0240	0.0206	0.0174	0.0147	0.0126	0.0108	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016
6.08	0.0325	0.0276	0.0239	0.0205	0.0172	0.0146	0.0125	0.0107	0.0091	0.0078	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016
6.09	0.0323	0.0275	0.0237	0.0203	0.0171	0.0145	0.0124	0.0106	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016
6.10	0.0321	0.0273	0.0236	0.0202	0.0170	0.0144	0.0123	0.0105	0.0090	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0016
6.11	0.0319	0.0272	0.0234	0.0201	0.0169	0.0143	0.0122	0.0104	0.0089	0.0076	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015
6.12	0.0317	0.0270	0.0233	0.0199	0.0167	0.0142	0.0121	0.0104	0.0088	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
6.13	0.0315	0.0268	0.0231	0.0198	0.0166	0.0140	0.0120	0.0103	0.0088	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
6.14	0.0313	0.0267	0.0230	0.0197	0.0165	0.0139	0.0119	0.0102	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
6.15	0.0311	0.0265	0.0229	0.0195	0.0164	0.0138	0.0119	0.0101	0.0086	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015
6.16	0.0309	0.0264	0.0227	0.0194	0.0163	0.0137	0.0118	0.0100	0.0086	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015
6.17	0.0308	0.0262	0.0226	0.0193	0.0161	0.0136	0.0117	0.0100	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
6.18	0.0306	0.0261	0.0224	0.0191	0.0160	0.0136	0.0116	0.0099	0.0084	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
6.19	0.0304	0.0259	0.0223	0.0190	0.0159	0.0135	0.0115	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014
6.20	0.0302	0.0258	0.0222	0.0189	0.0158	0.0134	0.0114	0.0097	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014
6.21	0.0300	0.0256	0.0220	0.0188	0.0157	0.0133	0.0113	0.0097	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014
6.22	0.0298	0.0255	0.0219	0.0186	0.0156	0.0132	0.0113	0.0096	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014
6.23	0.0297	0.0253	0.0218	0.0185	0.0155	0.0131	0.0112	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013
6.24	0.0295	0.0252	0.0216	0.0184	0.0153	0.0130	0.0111	0.0094	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013
6.25	0.0293	0.0250	0.0215	0.0183	0.0152	0.0129	0.0110	0.0094	0.0080	0.0068	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013
6.26	0.0291	0.0249	0.0214	0.0181	0.0151	0.0128	0.0109	0.0093	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013
6.27	0.0290	0.0247	0.0212	0.0180	0.0150	0.0127	0.0108	0.0092	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013
6.28	0.0288	0.0246	0.0211	0.0179	0.0149	0.0126	0.0108	0.0091	0.0078	0.0066	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013
6.29	0.0286	0.0244	0.0210	0.0178	0.0148	0.0125	0.0107	0.0091	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013
6.30	0.0284	0.0243	0.0208	0.0176	0.0147	0.0124	0.0106	0.0090	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012
6.31	0.0283	0.0242	0.0207	0.0175	0.0146	0.0123	0.0105	0.0089	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012
6.32	0.0281	0.0240	0.0206	0.0174	0.0145	0.0123	0.0104	0.0089	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
6.33	0.0279	0.0239	0.0205	0.0173	0.0144	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
6.34	0.0278	0.0237	0.0203	0.0172	0.0143	0.0121	0.0103	0.0087	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
6.35	0.0276	0.0236	0.0202	0.0170	0.0142	0.0120	0.0102	0.0086	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
6.36	0.0275	0.0235	0.0201	0.0169	0.0141	0.0119	0.0101	0.0086	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
6.37	0.0273	0.0233	0.0200	0.0168	0.0140	0.0118	0.0101	0.0085	0.0072	0.0062	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011
6.38	0.0271	0.0232	0.0198	0.0167	0.0139	0.0117	0.0100	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011
6.39	0.0270	0.0231	0.0197	0.0166	0.0138	0.0117	0.0099	0.0084	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
6.40	0.0268	0.0229	0.0196	0.0165	0.0137	0.0116	0.0098	0.0083	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
6.41	0.0267	0.0228	0.0195	0.0164	0.0136	0.0115	0.0098	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
6.42	0.0265	0.0227	0.0193	0.0162	0.0135	0.0114	0.0097	0.0082	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
6.43	0.0264	0.0225	0.0192	0.0161	0.0134	0.0113	0.0096	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
6.44	0.0262	0.0224	0.0191	0.0160	0.0133	0.0112	0.0095	0.0081	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
6.45	0.0261	0.0223	0.0190	0.0159	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
6.46	0.0259	0.0221	0.0189	0.0158	0.0131	0.0111	0.0094	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
6.47	0.0258	0.0220	0.0187	0.0157	0.0130	0.0110	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
6.48	0.0256	0.0219	0.0186	0.0156	0.0129	0.0109	0.0093	0.0078	0.0066	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010
6.49	0.0255	0.0217	0.0185	0.0155	0.0128	0.0109	0.0092	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
6.50	0.0253	0.0216	0.0184	0.0154	0.0127	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
6.51	0.0252	0.0215	0.0183	0.0152	0.0126	0.0107	0.0091	0.0076	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
6.52	0.0250	0.0214	0.0182	0.0151	0.0126	0.0106	0.0090	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
6.53	0.0249	0.0212	0.0181	0.0150	0.0125	0.0105	0.0089	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
6.54	0.0248	0.0211	0.0179	0.0149	0.0124	0.0105	0.0089	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010
6.55	0.0246	0.0210	0.0178	0.0148	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009
6.56	0.0245	0.0209	0.0177	0.0147	0.0122	0.0103	0.0087	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
6.57	0.0243	0.0208	0.0176	0.0146	0.0121	0.0102	0.0087	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
6.58	0.0242	0.0206	0.0175	0.0145	0.0120	0.0102	0.0086	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
6.59	0.0241	0.0205	0.0174	0.0144	0.0120	0.0101	0.0085	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
6.60	0.0239	0.0204	0.0173	0.0143	0.0119	0.0100	0.0085	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
6.61	0.0238	0.0203	0.0172	0.0142	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0060	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
6.62	0.0237	0.0202	0.0171	0.0141	0.0117	0.0099	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009
6.63	0.0235	0.0200	0.0169	0.0140	0.0116	0.0098	0.0083	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009
6.64	0.0234	0.0199	0.0168	0.0139	0.0115	0.0097	0.0082	0.0069	0.0058	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009
6.65	0.0233	0.0198	0.0167	0.0138	0.0115	0.0097	0.0081	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
6.66	0.0231	0.0197	0.0166	0.0137	0.0114	0.0096	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
6.67	0.0230	0.0196	0.0165	0.0136	0.0113	0.0095	0.0080	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
6.68	0.0229	0.0195	0.0164	0.0135	0.0112	0.0095	0.0080	0.0067	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
6.69	0.0227	0.0194	0.0163	0.0134	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
6.70	0.0226	0.0192	0.0162	0.0133	0.0111	0.0093	0.0078	0.0066	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
6.71	0.0225	0.0191	0.0161	0.0132	0.0110	0.0093	0.0078	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008
6.72	0.0224	0.0190	0.0160	0.0131	0.0109	0.0092	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008
6.73	0.0222	0.0189	0.0159	0.0131	0.0108	0.0091	0.0077	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
6.74	0.0221	0.0188	0.0158	0.0130	0.0108	0.0091	0.0076	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
6.75	0.0220	0.0187	0.0157	0.0129	0.0107	0.0090	0.0076	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
6.76	0.0219	0.0186	0.0156	0.0128	0.0106	0.0089	0.0075	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
6.77	0.0217	0.0185	0.0155	0.0127	0.0105	0.0089	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
6.78	0.0216	0.0184	0.0154	0.0126	0.0105	0.0088	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
6.79	0.0215	0.0182	0.0153	0.0125	0.0104	0.0088	0.0073	0.0061	0.0052	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007
6.80	0.0214	0.0181	0.0152	0.0124	0.0103	0.0087	0.0073	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
6.81	0.0213	0.0180	0.0151	0.0123	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
6.82	0.0211	0.0179	0.0150	0.0123	0.0102	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
6.83	0.0210	0.0178	0.0149	0.0122	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
6.84	0.0209	0.0177	0.0148	0.0121	0.0100	0.0084	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
6.85	0.0208	0.0176	0.0147	0.0120	0.0100	0.0084	0.0070	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
6.86	0.0207	0.0175	0.0146	0.0119	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
6.87	0.0206	0.0174	0.0145	0.0118	0.0098	0.0083	0.0069	0.0058	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
6.88	0.0204	0.0173	0.0144	0.0117	0.0098	0.0082	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
6.89	0.0203	0.0172	0.0143	0.0117	0.0097	0.0081	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
6.90	0.0202	0.0171	0.0142	0.0116	0.0096	0.0081	0.0067	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
6.91	0.0201	0.0170	0.0141	0.0115	0.0096	0.0080	0.0067	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
6.92	0.0200	0.0169	0.0140	0.0114	0.0095	0.0080	0.0066	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
6.93	0.0199	0.0168	0.0139	0.0113	0.0094	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
6.94	0.0198	0.0167	0.0138	0.0113	0.0094	0.0079	0.0065	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
6.95	0.0197	0.0166	0.0138	0.0112	0.0093	0.0078	0.0065	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
6.96	0.0196	0.0165	0.0137	0.0111	0.0093	0.0077	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
6.97	0.0195	0.0164	0.0136	0.0110	0.0092	0.0077	0.0064	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
6.98	0.0193	0.0163	0.0135	0.0110	0.0091	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
6.99	0.0192	0.0162	0.0134	0.0109	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
7.00	0.0191	0.0161	0.0133	0.0108	0.0090	0.0075	0.0062	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.0190	0.0160	0.0132	0.0107	0.0089	0.0075	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
7.02	0.0189	0.0159	0.0131	0.0107	0.0089	0.0074	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
7.03	0.0188	0.0158	0.0130	0.0106	0.0088	0.0074	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
7.04	0.0187	0.0157	0.0129	0.0105	0.0088	0.0073	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
7.05	0.0186	0.0156	0.0129	0.0104	0.0087	0.0073	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
7.06	0.0185	0.0155	0.0128	0.0104	0.0086	0.0072	0.0060	0.0050	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005
7.07	0.0184	0.0155	0.0127	0.0103	0.0086	0.0072	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
7.08	0.0183	0.0154	0.0126	0.0102	0.0085	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
7.09	0.0182	0.0153	0.0125	0.0102	0.0085	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
7.10	0.0181	0.0152	0.0124	0.0101	0.0084	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
7.11	0.0180	0.0151	0.0123	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.12	0.0179	0.0150	0.0123	0.0100	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.13	0.0178	0.0149	0.0122	0.0099	0.0082	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.14	0.0177	0.0148	0.0121	0.0098	0.0082	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.15	0.0176	0.0147	0.0120	0.0098	0.0081	0.0067	0.0056	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.16	0.0175	0.0146	0.0119	0.0097	0.0081	0.0067	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.17	0.0174	0.0145	0.0118	0.0096	0.0080	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
7.18	0.0173	0.0145	0.0118	0.0096	0.0080	0.0066	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
7.19	0.0172	0.0144	0.0117	0.0095	0.0079	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
7.20	0.0171	0.0143	0.0116	0.0094	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
7.21	0.0170	0.0142	0.0115	0.0094	0.0078	0.0065	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
7.22	0.0169	0.0141	0.0114	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
7.23	0.0168	0.0140	0.0114	0.0092	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
7.24	0.0167	0.0139	0.0113	0.0092	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
7.25	0.0167	0.0139	0.0112	0.0091	0.0076	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.26	0.0166	0.0138	0.0111	0.0091	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.27	0.0165	0.0137	0.0111	0.0090	0.0075	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.28	0.0164	0.0136	0.0110	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.29	0.0163	0.0135	0.0109	0.0089	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
7.30	0.0162	0.0134	0.0108	0.0088	0.0073	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.31	0.0161	0.0134	0.0108	0.0088	0.0073	0.0060	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.32	0.0160	0.0133	0.0107	0.0087	0.0072	0.0060	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.33	0.0159	0.0132	0.0106	0.0086	0.0072	0.0059	0.0049	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.34	0.0158	0.0131	0.0105	0.0086	0.0071	0.0059	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.35	0.0158	0.0130	0.0105	0.0085	0.0071	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.36	0.0157	0.0129	0.0104	0.0085	0.0070	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.37	0.0156	0.0129	0.0103	0.0084	0.0070	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.38	0.0155	0.0128	0.0103	0.0084	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.39	0.0154	0.0127	0.0102	0.0083	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
7.40	0.0153	0.0126	0.0101	0.0083	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004
7.41	0.0152	0.0126	0.0101	0.0082	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004
7.42	0.0151	0.0125	0.0100	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004
7.43	0.0151	0.0124	0.0099	0.0081	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003
7.44	0.0150	0.0123	0.0099	0.0080	0.0066	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.45	0.0149	0.0122	0.0098	0.0080	0.0066	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.46	0.0148	0.0122	0.0097	0.0079	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.47	0.0147	0.0121	0.0097	0.0079	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.48	0.0146	0.0120	0.0096	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.49	0.0146	0.0119	0.0095	0.0078	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.50	0.0145	0.0119	0.0095	0.0077	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.51	0.0144	0.0118	0.0094	0.0077	0.0063	0.0052	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.52	0.0143	0.0117	0.0093	0.0076	0.0063	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.53	0.0142	0.0116	0.0093	0.0076	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.54	0.0142	0.0116	0.0092	0.0075	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.55	0.0141	0.0115	0.0091	0.0075	0.0062	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.56	0.0140	0.0114	0.0091	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.57	0.0139	0.0113	0.0090	0.0074	0.0061	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.58	0.0138	0.0113	0.0090	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.59	0.0138	0.0112	0.0089	0.0073	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003
7.60	0.0137	0.0111	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.61	0.0136	0.0111	0.0088	0.0072	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.62	0.0135	0.0110	0.0087	0.0071	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.63	0.0135	0.0109	0.0087	0.0071	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.64	0.0134	0.0108	0.0086	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.65	0.0133	0.0108	0.0086	0.0070	0.0057	0.0047	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.66	0.0132	0.0107	0.0085	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.67	0.0132	0.0106	0.0084	0.0069	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.68	0.0131	0.0106	0.0084	0.0069	0.0056	0.0046	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.69	0.0130	0.0105	0.0083	0.0068	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.70	0.0129	0.0104	0.0083	0.0068	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.71	0.0129	0.0104	0.0082	0.0067	0.0055	0.0045	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.72	0.0128	0.0103	0.0082	0.0067	0.0055	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.73	0.0127	0.0102	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.74	0.0126	0.0102	0.0081	0.0066	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
7.75	0.0126	0.0101	0.0080	0.0065	0.0054	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
7.76	0.0125	0.0100	0.0080	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
7.77	0.0124	0.0100	0.0079	0.0065	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
7.78	0.0124	0.0099	0.0079	0.0064	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
7.79	0.0123	0.0098	0.0078	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
7.80	0.0122	0.0098	0.0078	0.0063	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
7.81	0.0121	0.0097	0.0077	0.0063	0.0051	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
7.82	0.0121	0.0096	0.0077	0.0062	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
7.83	0.0120	0.0096	0.0076	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.84	0.0119	0.0095	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.85	0.0119	0.0094	0.0075	0.0061	0.0050	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.86	0.0118	0.0094	0.0075	0.0061	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.87	0.0117	0.0093	0.0074	0.0060	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.88	0.0117	0.0093	0.0074	0.0060	0.0049	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.89	0.0116	0.0092	0.0073	0.0060	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.90	0.0115	0.0091	0.0073	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.91	0.0115	0.0091	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.92	0.0114	0.0090	0.0072	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.93	0.0113	0.0090	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.94	0.0113	0.0089	0.0071	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.95	0.0112	0.0088	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.96	0.0111	0.0088	0.0070	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.97	0.0111	0.0087	0.0069	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.98	0.0110	0.0087	0.0069	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.99	0.0109	0.0086	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.00	0.0109	0.0086	0.0068	0.0055	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.0108	0.0085	0.0068	0.0055	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.02	0.0107	0.0084	0.0067	0.0055	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.03	0.0107	0.0084	0.0067	0.0054	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
8.04	0.0106	0.0083	0.0066	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.05	0.0105	0.0083	0.0066	0.0054	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.06	0.0105	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.07	0.0104	0.0082	0.0065	0.0053	0.0043	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.08	0.0104	0.0081	0.0065	0.0053	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.09	0.0103	0.0081	0.0064	0.0052	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.10	0.0102	0.0080	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.11	0.0102	0.0080	0.0063	0.0052	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.12	0.0101	0.0079	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.13	0.0101	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.14	0.0100	0.0078	0.0062	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
8.15	0.0099	0.0077	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
8.16	0.0099	0.0077	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
8.17	0.0098	0.0076	0.0061	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
8.18	0.0098	0.0076	0.0061	0.0049	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.19	0.0097	0.0075	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.20	0.0096	0.0075	0.0060	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.21	0.0096	0.0074	0.0060	0.0048	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.22	0.0095	0.0074	0.0059	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.23	0.0095	0.0073	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.24	0.0094	0.0073	0.0058	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.25	0.0093	0.0073	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.26	0.0093	0.0072	0.0058	0.0047	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.27	0.0092	0.0072	0.0057	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.28	0.0092	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.29	0.0091	0.0071	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.30	0.0091	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.31	0.0090	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.32	0.0090	0.0069	0.0056	0.0045	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.33	0.0089	0.0069	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.34	0.0088	0.0068	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.35	0.0088	0.0068	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
8.36	0.0087	0.0068	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
8.37	0.0087	0.0067	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
8.38	0.0086	0.0067	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
8.39	0.0086	0.0066	0.0053	0.0043	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
8.40	0.0085	0.0066	0.0053	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.41	0.0085	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.42	0.0084	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.43	0.0084	0.0065	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.44	0.0083	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.45	0.0083	0.0064	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.46	0.0082	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.47	0.0081	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.48	0.0081	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.49	0.0080	0.0062	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.50	0.0080	0.0062	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.51	0.0079	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.52	0.0079	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.53	0.0078	0.0061	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.54	0.0078	0.0060	0.0048	0.0039	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.55	0.0077	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.56	0.0077	0.0060	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.57	0.0076	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.58	0.0076	0.0059	0.0047	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.59	0.0075	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.60	0.0075	0.0058	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.61	0.0074	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.62	0.0074	0.0057	0.0046	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.63	0.0074	0.0057	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.64	0.0073	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.65	0.0073	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.66	0.0072	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.67	0.0072	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.68	0.0071	0.0055	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.69	0.0071	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.70	0.0070	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.71	0.0070	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.72	0.0069	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.73	0.0069	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.74	0.0069	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.75	0.0068	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.76	0.0068	0.0053	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.77	0.0067	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.78	0.0067	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.79	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.80	0.0066	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.81	0.0066	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.82	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.83	0.0065	0.0050	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.84	0.0064	0.0050	0.0040	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.85	0.0064	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.86	0.0063	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.87	0.0063	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.88	0.0063	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.89	0.0062	0.0049	0.0039	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.90	0.0062	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.91	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.92	0.0061	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.93	0.0061	0.0047	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.94	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.95	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.96	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.97	0.0059	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.98	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.99	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.00	0.0058	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0058	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.02	0.0057	0.0045	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.03	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.04	0.0057	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.05	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.06	0.0056	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.07	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.08	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.09	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.10	0.0055	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.11	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.12	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.13	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.14	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.15	0.0053	0.0041	0.0033	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
9.16	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.17	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.18	0.0052	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.19	0.0052	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.20	0.0051	0.0040	0.0032	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.21	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.22	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.23	0.0050	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.24	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.25	0.0050	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.26	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.27	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.28	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.29	0.0049	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.30	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.31	0.0048	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.32	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.33	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.34	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.35	0.0047	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.36	0.0047	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.37	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.38	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.39	0.0046	0.0036	0.0028	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
9.40	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.41	0.0045	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.42	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.43	0.0045	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.44	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.45	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.46	0.0044	0.0034	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.47	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.48	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.49	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.50	0.0043	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.51	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.52	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.53	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.54	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.55	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.56	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.57	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.58	0.0041	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.59	0.0041	0.0032	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.60	0.0040	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.61	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.62	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.63	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.64	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
9.65	0.0039	0.0031	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0037	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0035	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0033	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0033	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9905	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9812	0.9811	0.9810	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9804	0.9804	0.9803	0.9802	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800
0.03	0.9721	0.9719	0.9717	0.9715	0.9713	0.9712	0.9710	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701
0.04	0.9632	0.9629	0.9626	0.9623	0.9621	0.9618	0.9616	0.9614	0.9612	0.9611	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604	0.9604	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601
0.05	0.9544	0.9540	0.9536	0.9532	0.9529	0.9526	0.9523	0.9520	0.9518	0.9515	0.9513	0.9511	0.9509	0.9508	0.9506	0.9505	0.9504	0.9503	0.9503	0.9502
0.06	0.9457	0.9452	0.9447	0.9442	0.9438	0.9434	0.9430	0.9427	0.9424	0.9420	0.9418	0.9415	0.9413	0.9411	0.9409	0.9407	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403
0.07	0.9371	0.9365	0.9359	0.9353	0.9348	0.9343	0.9339	0.9334	0.9330	0.9326	0.9323	0.9320	0.9317	0.9314	0.9312	0.9310	0.9308	0.9306	0.9305	0.9304
0.08	0.9286	0.9279	0.9272	0.9265	0.9259	0.9253	0.9248	0.9242	0.9237	0.9233	0.9229	0.9225	0.9221	0.9218	0.9215	0.9212	0.9210	0.9208	0.9206	0.9205
0.09	0.9202	0.9194	0.9186	0.9178	0.9171	0.9164	0.9157	0.9151	0.9145	0.9140	0.9135	0.9130	0.9126	0.9122	0.9118	0.9115	0.9112	0.9110	0.9108	0.9107
0.10	0.9119	0.9109	0.9100	0.9092	0.9083	0.9075	0.9068	0.9060	0.9054	0.9047	0.9041	0.9036	0.9031	0.9026	0.9022	0.9018	0.9015	0.9013	0.9011	0.9009
0.11	0.9037	0.9026	0.9016	0.9006	0.8996	0.8987	0.8979	0.8970	0.8963	0.8955	0.8948	0.8942	0.8936	0.8931	0.8926	0.8922	0.8919	0.8915	0.8913	0.8911
0.12	0.8955	0.8943	0.8932	0.8921	0.8910	0.8900	0.8890	0.8881	0.8872	0.8863	0.8855	0.8848	0.8842	0.8836	0.8831	0.8826	0.8822	0.8819	0.8816	0.8813
0.13	0.8875	0.8861	0.8849	0.8836	0.8825	0.8813	0.8802	0.8792	0.8782	0.8772	0.8763	0.8755	0.8748	0.8742	0.8736	0.8731	0.8726	0.8722	0.8719	0.8716
0.14	0.8795	0.8780	0.8766	0.8753	0.8739	0.8727	0.8715	0.8703	0.8692	0.8682	0.8672	0.8663	0.8655	0.8648	0.8642	0.8636	0.8631	0.8627	0.8623	0.8619
0.15	0.8715	0.8699	0.8684	0.8669	0.8655	0.8641	0.8628	0.8615	0.8603	0.8591	0.8581	0.8571	0.8562	0.8555	0.8548	0.8542	0.8536	0.8531	0.8527	0.8523
0.16	0.8637	0.8619	0.8603	0.8587	0.8571	0.8556	0.8541	0.8528	0.8514	0.8502	0.8490	0.8480	0.8470	0.8462	0.8455	0.8448	0.8442	0.8436	0.8431	0.8427
0.17	0.8558	0.8540	0.8522	0.8504	0.8488	0.8471	0.8456	0.8440	0.8426	0.8412	0.8400	0.8389	0.8379	0.8370	0.8362	0.8354	0.8348	0.8342	0.8336	0.8331
0.18	0.8481	0.8461	0.8442	0.8423	0.8405	0.8387	0.8370	0.8354	0.8338	0.8324	0.8310	0.8298	0.8288	0.8278	0.8270	0.8262	0.8254	0.8248	0.8242	0.8236
0.19	0.8404	0.8383	0.8362	0.8342	0.8322	0.8303	0.8285	0.8268	0.8251	0.8235	0.8221	0.8209	0.8198	0.8187	0.8178	0.8169	0.8161	0.8154	0.8147	0.8141
0.20	0.8328	0.8305	0.8283	0.8262	0.8241	0.8220	0.8201	0.8182	0.8164	0.8147	0.8132	0.8119	0.8108	0.8097	0.8087	0.8077	0.8069	0.8061	0.8054	0.8047
0.21	0.8252	0.8228	0.8205	0.8182	0.8159	0.8137	0.8116	0.8096	0.8078	0.8060	0.8045	0.8031	0.8019	0.8007	0.7996	0.7986	0.7977	0.7968	0.7960	0.7953
0.22	0.8177	0.8152	0.8127	0.8102	0.8078	0.8055	0.8032	0.8011	0.7992	0.7974	0.7958	0.7944	0.7930	0.7918	0.7906	0.7895	0.7885	0.7876	0.7868	0.7860
0.23	0.8102	0.8075	0.8049	0.8023	0.7998	0.7973	0.7949	0.7927	0.7907	0.7888	0.7872	0.7857	0.7842	0.7829	0.7817	0.7805	0.7794	0.7785	0.7775	0.7767
0.24	0.8028	0.8000	0.7972	0.7944	0.7918	0.7891	0.7866	0.7843	0.7822	0.7803	0.7786	0.7770	0.7755	0.7741	0.7728	0.7716	0.7704	0.7694	0.7684	0.7675
0.25	0.7954	0.7924	0.7895	0.7866	0.7838	0.7810	0.7784	0.7760	0.7739	0.7719	0.7701	0.7685	0.7669	0.7654	0.7640	0.7627	0.7615	0.7603	0.7593	0.7583
0.26	0.7881	0.7849	0.7819	0.7788	0.7759	0.7730	0.7703	0.7678	0.7656	0.7635	0.7617	0.7599	0.7583	0.7567	0.7552	0.7539	0.7526	0.7514	0.7503	0.7492
0.27	0.7808	0.7775	0.7743	0.7711	0.7680	0.7650	0.7622	0.7597	0.7574	0.7553	0.7533	0.7515	0.7497	0.7481	0.7465	0.7451	0.7437	0.7425	0.7413	0.7402
0.28	0.7736	0.7701	0.7667	0.7634	0.7602	0.7570	0.7541	0.7516	0.7492	0.7470	0.7450	0.7431	0.7413	0.7395	0.7379	0.7364	0.7349	0.7336	0.7323	0.7312
0.29	0.7664	0.7628	0.7592	0.7557	0.7524	0.7491	0.7462	0.7435	0.7411	0.7389	0.7368	0.7348	0.7329	0.7310	0.7293	0.7277	0.7262	0.7248	0.7235	0.7222
0.30	0.7592	0.7554	0.7518	0.7481	0.7446	0.7412	0.7382	0.7356	0.7331	0.7308	0.7286	0.7265	0.7245	0.7226	0.7208	0.7192	0.7176	0.7161	0.7147	0.7133
0.31	0.7521	0.7482	0.7443	0.7405	0.7369	0.7335	0.7304	0.7277	0.7252	0.7228	0.7205	0.7183	0.7162	0.7142	0.7124	0.7106	0.7090	0.7074	0.7059	0.7045
0.32	0.7450	0.7409	0.7369	0.7330	0.7292	0.7258	0.7227	0.7199	0.7173	0.7149	0.7125	0.7102	0.7080	0.7060	0.7040	0.7022	0.7004	0.6988	0.6972	0.6957
0.33	0.7380	0.7337	0.7295	0.7255	0.7217	0.7181	0.7150	0.7122	0.7095	0.7070	0.7045	0.7021	0.6998	0.6977	0.6957	0.6938	0.6920	0.6902	0.6886	0.6871
0.34	0.7310	0.7266	0.7222	0.7180	0.7141	0.7106	0.7075	0.7046	0.7018	0.6992	0.6966	0.6941	0.6918	0.6896	0.6875	0.6855	0.6836	0.6818	0.6801	0.6784
0.35	0.7240	0.7195	0.7149	0.7106	0.7067	0.7031	0.7000	0.6970	0.6942	0.6914	0.6887	0.6862	0.6838	0.6815	0.6793	0.6772	0.6752	0.6734	0.6716	0.6699
0.36	0.7171	0.7124	0.7077	0.7033	0.6994	0.6958	0.6925	0.6895	0.6865	0.6837	0.6809	0.6783	0.6758	0.6735	0.6712	0.6690	0.6670	0.6650	0.6632	0.6614
0.37	0.7102	0.7053	0.7005	0.6961	0.6921	0.6884	0.6851	0.6820	0.6790	0.6761	0.6732	0.6705	0.6679	0.6655	0.6632	0.6609	0.6588	0.6568	0.6548	0.6529
0.38	0.7033	0.6983	0.6934	0.6889	0.6849	0.6812	0.6778	0.6746	0.6715	0.6685	0.6655	0.6628	0.6601	0.6576	0.6552	0.6529	0.6507	0.6485	0.6465	0.6446
0.39	0.6965	0.6913	0.6863	0.6818	0.6777	0.6740	0.6706	0.6673	0.6641	0.6610	0.6579	0.6551	0.6524	0.6498	0.6473	0.6449	0.6426	0.6404	0.6383	0.6363
0.40	0.6897	0.6844	0.6792	0.6747	0.6706	0.6669	0.6634	0.6601	0.6568	0.6535	0.6504	0.6475	0.6447	0.6420	0.6394	0.6370	0.6346	0.6323	0.6301	0.6280
0.41	0.6829	0.6775	0.6723	0.6677	0.6637	0.6599	0.6563	0.6529	0.6495	0.6461	0.6430	0.6400	0.6371	0.6343	0.6317	0.6291	0.6267	0.6243	0.6221	0.6199
0.42	0.6761	0.6706	0.6654	0.6609	0.6568	0.6529	0.6493	0.6457	0.6422	0.6388	0.6356	0.6325	0.6295	0.6267	0.6240	0.6213	0.6188	0.6164	0.6140	0.6118
0.43	0.6694	0.6638	0.6586	0.6541	0.6499	0.6460	0.6423	0.6386	0.6350	0.6315	0.6282	0.6251	0.6221	0.6191	0.6163	0.6136	0.6110	0.6085	0.6061	0.6038
0.44	0.6628	0.6571	0.6519	0.6473	0.6432	0.6392	0.6354	0.6316	0.6279	0.6243	0.6210	0.6178	0.6147	0.6117	0.6088	0.6060	0.6033	0.6007	0.5982	0.5958
0.45	0.6562	0.6504	0.6452	0.6407	0.6364	0.6324	0.6285	0.6246	0.6209	0.6172	0.6138	0.6105	0.6073	0.6042	0.6013	0.5984	0.5957	0.5930	0.5904	0.5879
0.46	0.6496	0.6439	0.6387	0.6341	0.6298	0.6257	0.6217	0.6177	0.6139	0.6102	0.6067	0.6033	0.6000	0.5969	0.5939	0.5909	0.5881	0.5854	0.5827	0.5801
0.47	0.6431	0.6373	0.6322	0.6275	0.6232	0.6190	0.6150	0.6109	0.6069	0.6032	0.5996	0.5962	0.5928	0.5896	0.5865	0.5835	0.5806	0.5778	0.5750	0.5724
0.48	0.6367	0.6309	0.6257	0.6211	0.6167	0.6124	0.6083	0.6041	0.6001	0.5963	0.5926	0.5891	0.5857	0.5824	0.5792	0.5761	0.5731	0.5703	0.5675	0.5647
0.49	0.6303	0.6245	0.6194	0.6147	0.6102	0.6059	0.6016	0.5974	0.5933	0.5894	0.5857	0.5821	0.5786	0.5752	0.5720	0.5688	0.5658	0.5628	0.5599	0.5571
0.50	0.6239	0.6182	0.6131	0.6084	0.6038	0.5994	0.5950	0.5907	0.5865	0.5826	0.5788	0.5752	0.5716	0.5682	0.5648	0.5616	0.5585	0.5554	0.5525	0.5496
0.51	0.6177	0.6120	0.6069	0.6021	0.5975	0.5930	0.5885	0.5841	0.5799	0.5759	0.5720	0.5683	0.5647	0.5611	0.5577	0.5544	0.5512	0.5481	0.5451	0.5422
0.52	0.6115	0.6059	0.6007	0.5959	0.5912	0.5866	0.5820	0.5775	0.5733	0.5692	0.5653	0.5615	0.5578	0.5542	0.5507	0.5474	0.5441	0.5409	0.5378	0.5348
0.53	0.6054	0.5998	0.5946	0.5897	0.5850	0.5803	0.5756	0.5710	0.5667	0.5626	0.5586	0.5547	0.5510	0.5473	0.5438	0.5403	0.5370	0.5337	0.5306	0.5275
0.54	0.5994	0.5938	0.5886	0.5836	0.5788	0.5740	0.5692	0.5646	0.5603	0.5561	0.5520	0.5481	0.5442	0.5405	0.5369	0.5334	0.5300	0.5267	0.5234	0.5202
0.55	0.5935	0.5878	0.5826	0.5776	0.5727	0.5678	0.5629	0.5583	0.5539	0.5496	0.5455	0.5415	0.5376	0.5338	0.5301	0.5265	0.5230	0.5196	0.5163	0.5131
0.56	0.5876	0.5819	0.5767	0.5716	0.5666	0.5616	0.5567	0.5520	0.5475	0.5432	0.5390	0.5349	0.5310	0.5271	0.5234	0.5197	0.5162	0.5127	0.5093	0.5060
0.57	0.5818	0.5761	0.5708	0.5656	0.5606	0.5555	0.5505	0.5457	0.5412	0.5369	0.5326	0.5284	0.5244	0.5205	0.5167	0.5130	0.5094	0.5058	0.5024	0.4990
0.58	0.5760	0.5703	0.5650	0.5598	0.5546	0.5494	0.5444	0.5396	0.5350	0.5306	0.5262	0.5220	0.5179	0.5140	0.5101	0.5063	0.5026	0.4990	0.4955	0.4920
0.59	0.5703	0.5646	0.5592	0.5539	0.5487	0.5434	0.5383	0.5335	0.5288	0.5243	0.5199	0.5157	0.5115	0.5075	0.5035	0.4997	0.4960	0.4923	0.4887	0.4852
0.60	0.5647	0.5590	0.5535	0.5481	0.5428	0.5374	0.5323	0.5274	0.5227	0.5182	0.5137	0.5094	0.5052	0.5011	0.4971	0.4932	0.4894	0.4856	0.4820	0.4784
0.61	0.5591	0.5534	0.5478	0.5424	0.5370	0.5315	0.5264	0.5214	0.5167	0.5120	0.5075	0.5031	0.4989	0.4947	0.4907	0.4867	0.4828	0.4790	0.4753	0.4716
0.62	0.5536	0.5478	0.5422	0.5367	0.5312	0.5257	0.5205	0.5155	0.5107	0.5060	0.5014	0.4970	0.4927	0.4884	0.4843	0.4803	0.4764	0.4725	0.4687	0.4650
0.63	0.5482	0.5423	0.5367	0.5311	0.5254	0.5199	0.5147	0.5096	0.5048	0.5000	0.4954	0.4909	0.4865	0.4822	0.4780	0.4740	0.4700	0.4660	0.4622	0.4584
0.64	0.5428	0.5369	0.5312	0.5255	0.5198	0.5142	0.5089	0.5038	0.4989	0.4941	0.4894	0.4849	0.4804	0.4761	0.4718	0.4677	0.4636	0.4597	0.4557	0.4519
0.65	0.5374	0.5315	0.5257	0.5199	0.5141	0.5085	0.5032	0.4981	0.4931	0.4882	0.4835	0.4789	0.4744	0.4700	0.4657	0.4615	0.4574	0.4533	0.4494	0.4455
0.66	0.5321	0.5262	0.5203	0.5144	0.5086	0.5029	0.4975	0.4924	0.4873	0.4824	0.4776	0.4730	0.4684	0.4640	0.4596	0.4554	0.4512	0.4471	0.4431	0.4391
0.67	0.5269	0.5209	0.5149	0.5090	0.5030	0.4973	0.4919	0.4867	0.4816	0.4767	0.4718	0.4671	0.4625	0.4580	0.4536	0.4493	0.4451	0.4409	0.4368	0.4328
0.68	0.5217	0.5156	0.5096	0.5036	0.4976	0.4918	0.4864	0.4812	0.4760	0.4710	0.4661	0.4613	0.4567	0.4521	0.4477	0.4433	0.4390	0.4348	0.4307	0.4266
0.69	0.5165	0.5104	0.5043	0.4982	0.4922	0.4864	0.4809	0.4756	0.4704	0.4653	0.4604	0.4556	0.4509	0.4463	0.4418	0.4374	0.4330	0.4288	0.4246	0.4204
0.70	0.5114	0.5053	0.4991	0.4929	0.4868	0.4810	0.4755	0.4701	0.4649	0.4598	0.4548	0.4499	0.4452	0.4405	0.4360	0.4315	0.4271	0.4228	0.4185	0.4143
0.71	0.5064	0.5001	0.4939	0.4876	0.4815	0.4757	0.4701	0.4647	0.4594	0.4542	0.4492	0.4443	0.4395	0.4348	0.4302	0.4257	0.4213	0.4169	0.4126	0.4083
0.72	0.5014	0.4951	0.4888	0.4824	0.4762	0.4704	0.4648	0.4593	0.4540	0.4488	0.4437	0.4388	0.4339	0.4292	0.4245	0.4200	0.4155	0.4111	0.4067	0.4024
0.73	0.4964	0.4901	0.4836	0.4772	0.4710	0.4652	0.4596	0.4540	0.4486	0.4434	0.4383	0.4333	0.4284	0.4236	0.4189	0.4143	0.4098	0.4053	0.4009	0.3965
0.74	0.4915	0.4851	0.4786	0.4721	0.4659	0.4600	0.4543	0.4488	0.4433	0.4380	0.4329	0.4278	0.4229	0.4181	0.4133	0.4087	0.4041	0.3996	0.3951	0.3907
0.75	0.4866	0.4801	0.4736	0.4670	0.4608	0.4549	0.4492	0.4436	0.4381	0.4328	0.4276	0.4225	0.4175	0.4126	0.4078	0.4031	0.3985	0.3939	0.3894	0.3850
0.76	0.4818	0.4752	0.4686	0.4620	0.4558	0.4498	0.4441	0.4384	0.4329	0.4275	0.4223	0.4172	0.4121	0.4072	0.4024	0.3977	0.3930	0.3884	0.3838	0.3793
0.77	0.4770	0.4704	0.4636	0.4570	0.4508	0.4448	0.4390	0.4333	0.4277	0.4223	0.4171	0.4119	0.4069	0.4019	0.3970	0.3922	0.3875	0.3829	0.3783	0.3737
0.78	0.4723	0.4655	0.4587	0.4521	0.4458	0.4398	0.4340	0.4282	0.4227	0.4172	0.4119	0.4067	0.4016	0.3966	0.3917	0.3869	0.3821	0.3774	0.3728	0.3682
0.79	0.4676	0.4608	0.4539	0.4472	0.4409	0.4349	0.4290	0.4232	0.4176	0.4122	0.4068	0.4016	0.3964	0.3914	0.3865	0.3816	0.3768	0.3720	0.3674	0.3627
0.80	0.4629	0.4560	0.4491	0.4424	0.4361	0.4301	0.4241	0.4183	0.4126	0.4071	0.4017	0.3965	0.3913	0.3862	0.3813	0.3763	0.3715	0.3667	0.3620	0.3573
0.81	0.4583	0.4513	0.4443	0.4376	0.4313	0.4252	0.4193	0.4134	0.4077	0.4022	0.3968	0.3915	0.3862	0.3811	0.3761	0.3712	0.3663	0.3615	0.3567	0.3520
0.82	0.4537	0.4466	0.4396	0.4329	0.4266	0.4205	0.4144	0.4086	0.4028	0.3973	0.3918	0.3865	0.3812	0.3761	0.3710	0.3661	0.3611	0.3563	0.3515	0.3467
0.83	0.4491	0.4420	0.4349	0.4282	0.4219	0.4157	0.4097	0.4038	0.3980	0.3924	0.3869	0.3816	0.3763	0.3711	0.3660	0.3610	0.3561	0.3512	0.3463	0.3415
0.84	0.4446	0.4374	0.4303	0.4236	0.4173	0.4111	0.4050	0.3990	0.3933	0.3876	0.3821	0.3767	0.3714	0.3662	0.3611	0.3560	0.3510	0.3461	0.3412	0.3364
0.85	0.4401	0.4329	0.4257	0.4190	0.4127	0.4064	0.4003	0.3943	0.3885	0.3829	0.3773	0.3719	0.3666	0.3613	0.3562	0.3511	0.3461	0.3411	0.3362	0.3313
0.86	0.4357	0.4284	0.4212	0.4145	0.4081	0.4018	0.3957	0.3897	0.3839	0.3782	0.3726	0.3671	0.3618	0.3565	0.3513	0.3462	0.3412	0.3362	0.3312	0.3263
0.87	0.4313	0.4239	0.4167	0.4100	0.4036	0.3973	0.3911	0.3851	0.3792	0.3735	0.3679	0.3624	0.3570	0.3517	0.3465	0.3414	0.3363	0.3313	0.3263	0.3214
0.88	0.4269	0.4195	0.4123	0.4056	0.3991	0.3928	0.3866	0.3806	0.3747	0.3689	0.3633	0.3578	0.3524	0.3470	0.3418	0.3366	0.3315	0.3265	0.3215	0.3165
0.89	0.4226	0.4151	0.4079	0.4012	0.3947	0.3884	0.3821	0.3761	0.3702	0.3644	0.3587	0.3532	0.3477	0.3424	0.3371	0.3319	0.3268	0.3217	0.3167	0.3117
0.90	0.4183	0.4107	0.4036	0.3969	0.3904	0.3839	0.3777	0.3716	0.3657	0.3599	0.3542	0.3486	0.3432	0.3378	0.3325	0.3273	0.3221	0.3170	0.3120	0.3069
0.91	0.4140	0.4064	0.3993	0.3926	0.3860	0.3796	0.3733	0.3672	0.3613	0.3554	0.3497	0.3441	0.3387	0.3333	0.3279	0.3227	0.3175	0.3124	0.3073	0.3022
0.92	0.4098	0.4022	0.3950	0.3883	0.3817	0.3753	0.3690	0.3629	0.3569	0.3510	0.3453	0.3397	0.3342	0.3288	0.3234	0.3182	0.3130	0.3078	0.3027	0.2976
0.93	0.4056	0.3980	0.3908	0.3841	0.3775	0.3710	0.3647	0.3586	0.3526	0.3467	0.3409	0.3353	0.3298	0.3243	0.3190	0.3137	0.3085	0.3033	0.2981	0.2930
0.94	0.4014	0.3938	0.3867	0.3799	0.3733	0.3668	0.3604	0.3543	0.3483	0.3424	0.3366	0.3310	0.3254	0.3200	0.3146	0.3093	0.3040	0.2988	0.2937	0.2885
0.95	0.3973	0.3897	0.3826	0.3758	0.3691	0.3626	0.3562	0.3501	0.3440	0.3381	0.3324	0.3267	0.3211	0.3156	0.3102	0.3049	0.2996	0.2944	0.2892	0.2841
0.96	0.3932	0.3856	0.3785	0.3717	0.3650	0.3584	0.3521	0.3459	0.3399	0.3339	0.3281	0.3225	0.3169	0.3114	0.3059	0.3006	0.2953	0.2901	0.2849	0.2797
0.97	0.3891	0.3815	0.3744	0.3676	0.3609	0.3544	0.3480	0.3418	0.3357	0.3298	0.3240	0.3183	0.3127	0.3071	0.3017	0.2963	0.2910	0.2858	0.2805	0.2754
0.98	0.3851	0.3775	0.3704	0.3636	0.3569	0.3503	0.3439	0.3377	0.3316	0.3257	0.3198	0.3141	0.3085	0.3030	0.2975	0.2921	0.2868	0.2815	0.2763	0.2711
0.99	0.3812	0.3736	0.3665	0.3596	0.3529	0.3463	0.3399	0.3337	0.3276	0.3216	0.3158	0.3100	0.3044	0.2988	0.2934	0.2880	0.2826	0.2773	0.2721	0.2669
1.00	0.3772	0.3697	0.3626	0.3557	0.3489	0.3423	0.3359	0.3297	0.3236	0.3176	0.3117	0.3060	0.3003	0.2948	0.2893	0.2839	0.2785	0.2732	0.2679	0.2627

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.3733	0.3658	0.3587	0.3518	0.3450	0.3384	0.3320	0.3257	0.3196	0.3136	0.3077	0.3020	0.2963	0.2907	0.2852	0.2798	0.2745	0.2691	0.2639	0.2586
1.02	0.3695	0.3620	0.3549	0.3480	0.3411	0.3345	0.3281	0.3218	0.3157	0.3097	0.3038	0.2980	0.2924	0.2868	0.2813	0.2758	0.2704	0.2651	0.2598	0.2546
1.03	0.3657	0.3582	0.3511	0.3442	0.3373	0.3307	0.3243	0.3180	0.3118	0.3058	0.2999	0.2941	0.2884	0.2828	0.2773	0.2719	0.2665	0.2611	0.2558	0.2506
1.04	0.3619	0.3544	0.3473	0.3404	0.3335	0.3269	0.3204	0.3141	0.3080	0.3020	0.2961	0.2903	0.2846	0.2790	0.2734	0.2680	0.2626	0.2572	0.2519	0.2466
1.05	0.3582	0.3507	0.3436	0.3366	0.3298	0.3231	0.3167	0.3104	0.3042	0.2982	0.2923	0.2865	0.2808	0.2751	0.2696	0.2641	0.2587	0.2534	0.2480	0.2427
1.06	0.3545	0.3470	0.3399	0.3329	0.3260	0.3194	0.3129	0.3066	0.3005	0.2944	0.2885	0.2827	0.2770	0.2714	0.2658	0.2603	0.2549	0.2495	0.2442	0.2389
1.07	0.3508	0.3434	0.3363	0.3293	0.3224	0.3157	0.3093	0.3029	0.2968	0.2907	0.2848	0.2790	0.2733	0.2676	0.2621	0.2566	0.2512	0.2458	0.2404	0.2351
1.08	0.3472	0.3398	0.3326	0.3256	0.3187	0.3121	0.3056	0.2993	0.2931	0.2870	0.2811	0.2753	0.2696	0.2639	0.2584	0.2529	0.2475	0.2421	0.2367	0.2314
1.09	0.3436	0.3362	0.3291	0.3220	0.3151	0.3085	0.3020	0.2957	0.2895	0.2834	0.2775	0.2717	0.2659	0.2603	0.2547	0.2492	0.2438	0.2384	0.2331	0.2277
1.10	0.3401	0.3327	0.3255	0.3185	0.3116	0.3049	0.2984	0.2921	0.2859	0.2798	0.2739	0.2681	0.2623	0.2567	0.2511	0.2456	0.2402	0.2348	0.2294	0.2241
1.11	0.3366	0.3292	0.3220	0.3149	0.3081	0.3014	0.2949	0.2886	0.2824	0.2763	0.2704	0.2645	0.2588	0.2531	0.2476	0.2421	0.2366	0.2312	0.2259	0.2206
1.12	0.3331	0.3257	0.3185	0.3114	0.3046	0.2979	0.2914	0.2851	0.2789	0.2728	0.2669	0.2610	0.2553	0.2496	0.2441	0.2386	0.2331	0.2277	0.2224	0.2170
1.13	0.3297	0.3223	0.3151	0.3080	0.3011	0.2945	0.2880	0.2816	0.2754	0.2693	0.2634	0.2576	0.2518	0.2462	0.2406	0.2351	0.2296	0.2243	0.2189	0.2136
1.14	0.3263	0.3189	0.3117	0.3046	0.2977	0.2911	0.2845	0.2782	0.2720	0.2659	0.2600	0.2541	0.2484	0.2427	0.2372	0.2317	0.2262	0.2208	0.2155	0.2101
1.15	0.3229	0.3155	0.3083	0.3012	0.2943	0.2877	0.2812	0.2748	0.2686	0.2625	0.2566	0.2508	0.2450	0.2394	0.2338	0.2283	0.2229	0.2175	0.2121	0.2068
1.16	0.3196	0.3122	0.3050	0.2979	0.2910	0.2843	0.2778	0.2715	0.2653	0.2592	0.2533	0.2474	0.2417	0.2360	0.2305	0.2250	0.2195	0.2141	0.2088	0.2035
1.17	0.3163	0.3089	0.3017	0.2945	0.2877	0.2810	0.2745	0.2682	0.2620	0.2559	0.2500	0.2441	0.2384	0.2327	0.2272	0.2217	0.2162	0.2108	0.2055	0.2002
1.18	0.3130	0.3057	0.2984	0.2913	0.2844	0.2778	0.2713	0.2649	0.2587	0.2527	0.2467	0.2409	0.2351	0.2295	0.2239	0.2184	0.2130	0.2076	0.2023	0.1970
1.19	0.3098	0.3024	0.2952	0.2880	0.2812	0.2745	0.2680	0.2617	0.2555	0.2494	0.2435	0.2377	0.2319	0.2263	0.2207	0.2152	0.2098	0.2044	0.1991	0.1938
1.20	0.3066	0.2992	0.2919	0.2848	0.2780	0.2713	0.2648	0.2585	0.2523	0.2462	0.2403	0.2345	0.2288	0.2231	0.2176	0.2121	0.2067	0.2013	0.1959	0.1906
1.21	0.3034	0.2961	0.2888	0.2817	0.2748	0.2682	0.2617	0.2553	0.2491	0.2431	0.2372	0.2313	0.2256	0.2200	0.2144	0.2090	0.2035	0.1982	0.1928	0.1875
1.22	0.3003	0.2929	0.2856	0.2785	0.2717	0.2650	0.2585	0.2522	0.2460	0.2400	0.2341	0.2282	0.2225	0.2169	0.2114	0.2059	0.2005	0.1951	0.1898	0.1845
1.23	0.2972	0.2898	0.2825	0.2754	0.2686	0.2619	0.2555	0.2491	0.2430	0.2369	0.2310	0.2252	0.2195	0.2139	0.2083	0.2029	0.1974	0.1921	0.1868	0.1815
1.24	0.2941	0.2867	0.2794	0.2723	0.2655	0.2589	0.2524	0.2461	0.2399	0.2339	0.2280	0.2222	0.2165	0.2108	0.2053	0.1999	0.1945	0.1891	0.1838	0.1786
1.25	0.2911	0.2837	0.2764	0.2693	0.2625	0.2559	0.2494	0.2431	0.2369	0.2309	0.2250	0.2192	0.2135	0.2079	0.2024	0.1969	0.1915	0.1862	0.1809	0.1756
1.26	0.2881	0.2807	0.2733	0.2663	0.2595	0.2529	0.2464	0.2401	0.2339	0.2279	0.2220	0.2162	0.2105	0.2049	0.1994	0.1940	0.1886	0.1833	0.1780	0.1728
1.27	0.2851	0.2777	0.2704	0.2633	0.2565	0.2499	0.2434	0.2371	0.2310	0.2250	0.2191	0.2133	0.2076	0.2021	0.1966	0.1911	0.1858	0.1804	0.1752	0.1699
1.28	0.2821	0.2747	0.2674	0.2604	0.2536	0.2470	0.2405	0.2342	0.2281	0.2221	0.2162	0.2104	0.2048	0.1992	0.1937	0.1883	0.1829	0.1776	0.1724	0.1672
1.29	0.2792	0.2718	0.2645	0.2575	0.2507	0.2441	0.2376	0.2314	0.2252	0.2192	0.2134	0.2076	0.2019	0.1964	0.1909	0.1855	0.1802	0.1749	0.1696	0.1644
1.30	0.2763	0.2689	0.2616	0.2546	0.2478	0.2412	0.2348	0.2285	0.2224	0.2164	0.2105	0.2048	0.1992	0.1936	0.1881	0.1827	0.1774	0.1721	0.1669	0.1617
1.31	0.2734	0.2660	0.2587	0.2517	0.2450	0.2384	0.2320	0.2257	0.2196	0.2136	0.2078	0.2020	0.1964	0.1909	0.1854	0.1800	0.1747	0.1694	0.1642	0.1591
1.32	0.2706	0.2631	0.2559	0.2489	0.2422	0.2356	0.2292	0.2229	0.2168	0.2109	0.2050	0.1993	0.1937	0.1881	0.1827	0.1773	0.1720	0.1668	0.1616	0.1564
1.33	0.2678	0.2603	0.2531	0.2461	0.2394	0.2328	0.2264	0.2202	0.2141	0.2081	0.2023	0.1966	0.1910	0.1855	0.1800	0.1747	0.1694	0.1642	0.1590	0.1539
1.34	0.2650	0.2575	0.2503	0.2434	0.2366	0.2301	0.2237	0.2175	0.2114	0.2054	0.1996	0.1939	0.1883	0.1828	0.1774	0.1721	0.1668	0.1616	0.1564	0.1513
1.35	0.2622	0.2548	0.2476	0.2406	0.2339	0.2274	0.2210	0.2148	0.2087	0.2028	0.1970	0.1913	0.1857	0.1802	0.1748	0.1695	0.1643	0.1591	0.1539	0.1488
1.36	0.2595	0.2520	0.2448	0.2379	0.2312	0.2247	0.2183	0.2121	0.2061	0.2002	0.1944	0.1887	0.1831	0.1777	0.1723	0.1670	0.1617	0.1566	0.1514	0.1463
1.37	0.2568	0.2493	0.2421	0.2353	0.2286	0.2220	0.2157	0.2095	0.2035	0.1976	0.1918	0.1861	0.1806	0.1751	0.1698	0.1645	0.1593	0.1541	0.1490	0.1439
1.38	0.2541	0.2466	0.2395	0.2326	0.2259	0.2194	0.2131	0.2069	0.2009	0.1950	0.1892	0.1836	0.1781	0.1726	0.1673	0.1620	0.1568	0.1517	0.1466	0.1415
1.39	0.2514	0.2440	0.2369	0.2300	0.2233	0.2168	0.2105	0.2043	0.1983	0.1925	0.1867	0.1811	0.1756	0.1702	0.1648	0.1596	0.1544	0.1493	0.1442	0.1392
1.40	0.2488	0.2414	0.2343	0.2274	0.2207	0.2142	0.2079	0.2018	0.1958	0.1900	0.1842	0.1786	0.1731	0.1677	0.1624	0.1572	0.1520	0.1469	0.1418	0.1368
1.41	0.2462	0.2388	0.2317	0.2248	0.2182	0.2117	0.2054	0.1993	0.1933	0.1875	0.1818	0.1762	0.1707	0.1653	0.1600	0.1548	0.1497	0.1446	0.1395	0.1346
1.42	0.2436	0.2362	0.2291	0.2223	0.2157	0.2092	0.2029	0.1968	0.1909	0.1850	0.1794	0.1738	0.1683	0.1630	0.1577	0.1525	0.1473	0.1423	0.1373	0.1323
1.43	0.2410	0.2337	0.2266	0.2198	0.2132	0.2067	0.2005	0.1944	0.1884	0.1826	0.1770	0.1714	0.1660	0.1606	0.1554	0.1502	0.1451	0.1400	0.1350	0.1301
1.44	0.2385	0.2311	0.2241	0.2173	0.2107	0.2043	0.1980	0.1920	0.1860	0.1803	0.1746	0.1691	0.1636	0.1583	0.1531	0.1479	0.1428	0.1378	0.1328	0.1279
1.45	0.2360	0.2286	0.2216	0.2149	0.2083	0.2019	0.1956	0.1896	0.1837	0.1779	0.1723	0.1667	0.1613	0.1560	0.1508	0.1457	0.1406	0.1356	0.1307	0.1258
1.46	0.2335	0.2262	0.2192	0.2124	0.2058	0.1995	0.1933	0.1872	0.1813	0.1756	0.1700	0.1645	0.1591	0.1538	0.1486	0.1435	0.1384	0.1334	0.1285	0.1237
1.47	0.2310	0.2237	0.2168	0.2100	0.2035	0.1971	0.1909	0.1849	0.1790	0.1733	0.1677	0.1622	0.1568	0.1516	0.1464	0.1413	0.1363	0.1313	0.1264	0.1216
1.48	0.2286	0.2213	0.2144	0.2077	0.2011	0.1948	0.1886	0.1826	0.1767	0.1710	0.1654	0.1600	0.1546	0.1494	0.1442	0.1391	0.1341	0.1292	0.1243	0.1195
1.49	0.2262	0.2189	0.2120	0.2053	0.1988	0.1924	0.1863	0.1803	0.1745	0.1688	0.1632	0.1578	0.1524	0.1472	0.1421	0.1370	0.1321	0.1272	0.1223	0.1175
1.50	0.2238	0.2166	0.2097	0.2030	0.1965	0.1902	0.1840	0.1781	0.1722	0.1666	0.1610	0.1556	0.1503	0.1451	0.1400	0.1350	0.1300	0.1251	0.1203	0.1155
1.51	0.2214	0.2142	0.2074	0.2007	0.1942	0.1879	0.1818	0.1758	0.1700	0.1644	0.1589	0.1535	0.1482	0.1430	0.1379	0.1329	0.1280	0.1231	0.1183	0.1136
1.52	0.2191	0.2119	0.2051	0.1984	0.1919	0.1857	0.1796	0.1736	0.1679	0.1622	0.1567	0.1514	0.1461	0.1409	0.1359	0.1309	0.1260	0.1211	0.1164	0.1116
1.53	0.2168	0.2096	0.2028	0.1961	0.1897	0.1834	0.1774	0.1715	0.1657	0.1601	0.1546	0.1493	0.1440	0.1389	0.1338	0.1289	0.1240	0.1192	0.1144	0.1098
1.54	0.2145	0.2074	0.2006	0.1939	0.1875	0.1813	0.1752	0.1693	0.1636	0.1580	0.1525	0.1472	0.1420	0.1369	0.1318	0.1269	0.1221	0.1173	0.1126	0.1079
1.55	0.2122	0.2051	0.1983	0.1917	0.1853	0.1791	0.1731	0.1672	0.1615	0.1559	0.1505	0.1452	0.1400	0.1349	0.1299	0.1250	0.1201	0.1154	0.1107	0.1061
1.56	0.2100	0.2029	0.1961	0.1895	0.1831	0.1770	0.1709	0.1651	0.1594	0.1539	0.1485	0.1432	0.1380	0.1329	0.1279	0.1231	0.1183	0.1135	0.1089	0.1043
1.57	0.2078	0.2007	0.1940	0.1874	0.1810	0.1748	0.1689	0.1630	0.1574	0.1518	0.1464	0.1412	0.1360	0.1310	0.1260	0.1212	0.1164	0.1117	0.1071	0.1025
1.58	0.2056	0.1986	0.1918	0.1852	0.1789	0.1728	0.1668	0.1610	0.1553	0.1498	0.1445	0.1392	0.1341	0.1291	0.1242	0.1193	0.1146	0.1099	0.1053	0.1007
1.59	0.2034	0.1964	0.1897	0.1831	0.1768	0.1707	0.1647	0.1590	0.1533	0.1479	0.1425	0.1373	0.1322	0.1272	0.1223	0.1175	0.1128	0.1081	0.1035	0.0990
1.60	0.2012	0.1943	0.1876	0.1810	0.1748	0.1686	0.1627	0.1570	0.1514	0.1459	0.1406	0.1354	0.1303	0.1253	0.1205	0.1157	0.1110	0.1064	0.1018	0.0973
1.61	0.1991	0.1922	0.1855	0.1790	0.1727	0.1666	0.1607	0.1550	0.1494	0.1440	0.1387	0.1335	0.1285	0.1235	0.1187	0.1139	0.1092	0.1046	0.1001	0.0957
1.62	0.1970	0.1901	0.1834	0.1769	0.1707	0.1646	0.1588	0.1530	0.1475	0.1421	0.1368	0.1317	0.1266	0.1217	0.1169	0.1122	0.1075	0.1029	0.0984	0.0940
1.63	0.1949	0.1880	0.1814	0.1749	0.1687	0.1627	0.1568	0.1511	0.1456	0.1402	0.1350	0.1298	0.1248	0.1199	0.1151	0.1104	0.1058	0.1013	0.0968	0.0924
1.64	0.1929	0.1860	0.1794	0.1729	0.1667	0.1607	0.1549	0.1492	0.1437	0.1383	0.1331	0.1280	0.1230	0.1182	0.1134	0.1087	0.1041	0.0996	0.0952	0.0908
1.65	0.1908	0.1840	0.1774	0.1709	0.1648	0.1588	0.1530	0.1473	0.1419	0.1365	0.1313	0.1262	0.1213	0.1165	0.1117	0.1071	0.1025	0.0980	0.0936	0.0893
1.66	0.1888	0.1820	0.1754	0.1690	0.1628	0.1569	0.1511	0.1455	0.1400	0.1347	0.1295	0.1245	0.1196	0.1147	0.1100	0.1054	0.1009	0.0964	0.0920	0.0877
1.67	0.1868	0.1800	0.1734	0.1671	0.1609	0.1550	0.1492	0.1436	0.1382	0.1329	0.1278	0.1228	0.1179	0.1131	0.1084	0.1038	0.0993	0.0948	0.0905	0.0862
1.68	0.1848	0.1780	0.1715	0.1652	0.1590	0.1531	0.1474	0.1418	0.1364	0.1312	0.1260	0.1210	0.1162	0.1114	0.1067	0.1022	0.0977	0.0933	0.0890	0.0847
1.69	0.1828	0.1761	0.1696	0.1633	0.1572	0.1513	0.1456	0.1400	0.1347	0.1294	0.1243	0.1194	0.1145	0.1098	0.1051	0.1006	0.0961	0.0918	0.0875	0.0833
1.70	0.1809	0.1742	0.1677	0.1614	0.1553	0.1495	0.1438	0.1383	0.1329	0.1277	0.1226	0.1177	0.1129	0.1082	0.1035	0.0990	0.0946	0.0903	0.0860	0.0818
1.71	0.1790	0.1723	0.1658	0.1595	0.1535	0.1477	0.1420	0.1365	0.1312	0.1260	0.1210	0.1160	0.1112	0.1066	0.1020	0.0975	0.0931	0.0888	0.0846	0.0804
1.72	0.1771	0.1704	0.1639	0.1577	0.1517	0.1459	0.1403	0.1348	0.1295	0.1243	0.1193	0.1144	0.1096	0.1050	0.1004	0.0960	0.0916	0.0873	0.0831	0.0790
1.73	0.1752	0.1686	0.1621	0.1559	0.1499	0.1441	0.1385	0.1331	0.1278	0.1227	0.1177	0.1128	0.1081	0.1034	0.0989	0.0945	0.0902	0.0859	0.0817	0.0776
1.74	0.1733	0.1667	0.1603	0.1541	0.1482	0.1424	0.1368	0.1314	0.1261	0.1210	0.1161	0.1112	0.1065	0.1019	0.0974	0.0930	0.0887	0.0845	0.0804	0.0763
1.75	0.1715	0.1649	0.1585	0.1524	0.1464	0.1407	0.1351	0.1297	0.1245	0.1194	0.1145	0.1097	0.1050	0.1004	0.0959	0.0916	0.0873	0.0831	0.0790	0.0750
1.76	0.1697	0.1631	0.1567	0.1506	0.1447	0.1390	0.1334	0.1281	0.1229	0.1178	0.1129	0.1081	0.1035	0.0989	0.0945	0.0902	0.0859	0.0817	0.0777	0.0737
1.77	0.1679	0.1613	0.1550	0.1489	0.1430	0.1373	0.1318	0.1265	0.1213	0.1163	0.1114	0.1066	0.1020	0.0975	0.0931	0.0888	0.0845	0.0804	0.0764	0.0724
1.78	0.1661	0.1596	0.1532	0.1472	0.1413	0.1356	0.1302	0.1248	0.1197	0.1147	0.1098	0.1051	0.1005	0.0960	0.0916	0.0874	0.0832	0.0791	0.0751	0.0711
1.79	0.1643	0.1578	0.1515	0.1455	0.1396	0.1340	0.1285	0.1233	0.1181	0.1132	0.1083	0.1036	0.0991	0.0946	0.0903	0.0860	0.0818	0.0778	0.0738	0.0699
1.80	0.1626	0.1561	0.1498	0.1438	0.1380	0.1324	0.1270	0.1217	0.1166	0.1117	0.1069	0.1022	0.0976	0.0932	0.0889	0.0847	0.0805	0.0765	0.0725	0.0687
1.81	0.1608	0.1544	0.1481	0.1421	0.1364	0.1308	0.1254	0.1201	0.1151	0.1102	0.1054	0.1007	0.0962	0.0918	0.0875	0.0833	0.0792	0.0752	0.0713	0.0675
1.82	0.1591	0.1527	0.1465	0.1405	0.1348	0.1292	0.1238	0.1186	0.1136	0.1087	0.1039	0.0993	0.0948	0.0905	0.0862	0.0820	0.0780	0.0740	0.0701	0.0663
1.83	0.1574	0.1510	0.1448	0.1389	0.1332	0.1276	0.1223	0.1171	0.1121	0.1072	0.1025	0.0979	0.0935	0.0891	0.0849	0.0807	0.0767	0.0728	0.0689	0.0651
1.84	0.1558	0.1494	0.1432	0.1373	0.1316	0.1261	0.1208	0.1156	0.1106	0.1058	0.1011	0.0965	0.0921	0.0878	0.0836	0.0795	0.0755	0.0716	0.0677	0.0640
1.85	0.1541	0.1477	0.1416	0.1357	0.1300	0.1246	0.1193	0.1141	0.1092	0.1044	0.0997	0.0952	0.0908	0.0865	0.0823	0.0782	0.0743	0.0704	0.0666	0.0629
1.86	0.1524	0.1461	0.1400	0.1341	0.1285	0.1230	0.1178	0.1127	0.1078	0.1030	0.0983	0.0938	0.0895	0.0852	0.0811	0.0770	0.0731	0.0692	0.0654	0.0618
1.87	0.1508	0.1445	0.1384	0.1326	0.1270	0.1216	0.1163	0.1112	0.1063	0.1016	0.0970	0.0925	0.0882	0.0839	0.0798	0.0758	0.0719	0.0681	0.0643	0.0607
1.88	0.1492	0.1429	0.1369	0.1311	0.1255	0.1201	0.1149	0.1098	0.1050	0.1002	0.0957	0.0912	0.0869	0.0827	0.0786	0.0746	0.0707	0.0669	0.0632	0.0596
1.89	0.1476	0.1413	0.1353	0.1296	0.1240	0.1186	0.1134	0.1084	0.1036	0.0989	0.0943	0.0899	0.0856	0.0815	0.0774	0.0734	0.0696	0.0658	0.0621	0.0586
1.90	0.1460	0.1398	0.1338	0.1281	0.1225	0.1172	0.1120	0.1070	0.1022	0.0976	0.0930	0.0886	0.0844	0.0802	0.0762	0.0723	0.0685	0.0647	0.0611	0.0575
1.91	0.1445	0.1382	0.1323	0.1266	0.1211	0.1158	0.1106	0.1057	0.1009	0.0962	0.0917	0.0874	0.0832	0.0790	0.0750	0.0711	0.0673	0.0636	0.0600	0.0565
1.92	0.1429	0.1367	0.1308	0.1251	0.1196	0.1143	0.1092	0.1043	0.0996	0.0949	0.0905	0.0862	0.0819	0.0779	0.0739	0.0700	0.0663	0.0626	0.0590	0.0555
1.93	0.1414	0.1352	0.1293	0.1237	0.1182	0.1130	0.1079	0.1030	0.0983	0.0937	0.0892	0.0849	0.0808	0.0767	0.0728	0.0689	0.0652	0.0615	0.0580	0.0545
1.94	0.1399	0.1337	0.1279	0.1222	0.1168	0.1116	0.1065	0.1017	0.0970	0.0924	0.0880	0.0837	0.0796	0.0755	0.0716	0.0678	0.0641	0.0605	0.0570	0.0536
1.95	0.1384	0.1323	0.1264	0.1208	0.1154	0.1102	0.1052	0.1004	0.0957	0.0912	0.0868	0.0825	0.0784	0.0744	0.0705	0.0668	0.0631	0.0595	0.0560	0.0526
1.96	0.1369	0.1308	0.1250	0.1194	0.1141	0.1089	0.1039	0.0991	0.0944	0.0899	0.0856	0.0814	0.0773	0.0733	0.0694	0.0657	0.0621	0.0585	0.0551	0.0517
1.97	0.1354	0.1294	0.1236	0.1180	0.1127	0.1076	0.1026	0.0978	0.0932	0.0887	0.0844	0.0802	0.0761	0.0722	0.0684	0.0647	0.0610	0.0575	0.0541	0.0508
1.98	0.1340	0.1279	0.1222	0.1167	0.1114	0.1062	0.1013	0.0965	0.0920	0.0875	0.0832	0.0791	0.0750	0.0711	0.0673	0.0636	0.0601	0.0566	0.0532	0.0499
1.99	0.1325	0.1265	0.1208	0.1153	0.1100	0.1049	0.1000	0.0953	0.0907	0.0863	0.0821	0.0779	0.0739	0.0701	0.0663	0.0626	0.0591	0.0556	0.0523	0.0490
2.00	0.1311	0.1251	0.1195	0.1140	0.1087	0.1037	0.0988	0.0941	0.0896	0.0852	0.0809	0.0768	0.0729	0.0690	0.0653	0.0616	0.0581	0.0547	0.0514	0.0481

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.1297	0.1238	0.1181	0.1127	0.1074	0.1024	0.0976	0.0929	0.0884	0.0840	0.0798	0.0757	0.0718	0.0680	0.0643	0.0607	0.0572	0.0538	0.0505	0.0473
2.02	0.1283	0.1224	0.1168	0.1113	0.1062	0.1011	0.0963	0.0917	0.0872	0.0829	0.0787	0.0747	0.0707	0.0669	0.0633	0.0597	0.0562	0.0529	0.0496	0.0464
2.03	0.1269	0.1211	0.1154	0.1101	0.1049	0.0999	0.0951	0.0905	0.0861	0.0818	0.0776	0.0736	0.0697	0.0659	0.0623	0.0587	0.0553	0.0520	0.0487	0.0456
2.04	0.1255	0.1197	0.1141	0.1088	0.1036	0.0987	0.0939	0.0893	0.0849	0.0806	0.0765	0.0725	0.0687	0.0649	0.0613	0.0578	0.0544	0.0511	0.0479	0.0448
2.05	0.1242	0.1184	0.1128	0.1075	0.1024	0.0975	0.0927	0.0882	0.0838	0.0796	0.0755	0.0715	0.0677	0.0640	0.0604	0.0569	0.0535	0.0502	0.0471	0.0440
2.06	0.1229	0.1171	0.1116	0.1063	0.1012	0.0963	0.0916	0.0871	0.0827	0.0785	0.0744	0.0705	0.0667	0.0630	0.0594	0.0560	0.0526	0.0494	0.0463	0.0432
2.07	0.1215	0.1158	0.1103	0.1050	0.1000	0.0951	0.0904	0.0859	0.0816	0.0774	0.0734	0.0695	0.0657	0.0621	0.0585	0.0551	0.0518	0.0486	0.0454	0.0424
2.08	0.1202	0.1145	0.1090	0.1038	0.0988	0.0939	0.0893	0.0848	0.0805	0.0764	0.0724	0.0685	0.0647	0.0611	0.0576	0.0542	0.0509	0.0477	0.0447	0.0417
2.09	0.1189	0.1133	0.1078	0.1026	0.0976	0.0928	0.0882	0.0837	0.0795	0.0753	0.0713	0.0675	0.0638	0.0602	0.0567	0.0534	0.0501	0.0469	0.0439	0.0409
2.10	0.1177	0.1120	0.1066	0.1014	0.0964	0.0917	0.0871	0.0826	0.0784	0.0743	0.0703	0.0665	0.0628	0.0593	0.0558	0.0525	0.0493	0.0461	0.0431	0.0402
2.11	0.1164	0.1108	0.1054	0.1002	0.0953	0.0905	0.0860	0.0816	0.0774	0.0733	0.0694	0.0656	0.0619	0.0584	0.0550	0.0517	0.0485	0.0454	0.0424	0.0395
2.12	0.1151	0.1095	0.1042	0.0991	0.0941	0.0894	0.0849	0.0805	0.0763	0.0723	0.0684	0.0646	0.0610	0.0575	0.0541	0.0508	0.0477	0.0446	0.0416	0.0388
2.13	0.1139	0.1083	0.1030	0.0979	0.0930	0.0883	0.0838	0.0795	0.0753	0.0713	0.0674	0.0637	0.0601	0.0566	0.0533	0.0500	0.0469	0.0438	0.0409	0.0381
2.14	0.1127	0.1071	0.1018	0.0968	0.0919	0.0872	0.0828	0.0785	0.0743	0.0703	0.0665	0.0628	0.0592	0.0558	0.0524	0.0492	0.0461	0.0431	0.0402	0.0374
2.15	0.1114	0.1059	0.1007	0.0956	0.0908	0.0862	0.0817	0.0774	0.0733	0.0694	0.0656	0.0619	0.0584	0.0549	0.0516	0.0484	0.0454	0.0424	0.0395	0.0367
2.16	0.1102	0.1048	0.0995	0.0945	0.0897	0.0851	0.0807	0.0764	0.0724	0.0684	0.0647	0.0610	0.0575	0.0541	0.0508	0.0477	0.0446	0.0417	0.0388	0.0360
2.17	0.1090	0.1036	0.0984	0.0934	0.0886	0.0841	0.0797	0.0755	0.0714	0.0675	0.0637	0.0601	0.0566	0.0533	0.0500	0.0469	0.0439	0.0409	0.0381	0.0354
2.18	0.1079	0.1025	0.0973	0.0923	0.0876	0.0830	0.0787	0.0745	0.0705	0.0666	0.0629	0.0593	0.0558	0.0525	0.0493	0.0461	0.0431	0.0403	0.0375	0.0348
2.19	0.1067	0.1013	0.0962	0.0912	0.0865	0.0820	0.0777	0.0735	0.0695	0.0657	0.0620	0.0584	0.0550	0.0517	0.0485	0.0454	0.0424	0.0396	0.0368	0.0341
2.20	0.1056	0.1002	0.0951	0.0902	0.0855	0.0810	0.0767	0.0726	0.0686	0.0648	0.0611	0.0576	0.0542	0.0509	0.0477	0.0447	0.0417	0.0389	0.0362	0.0335
2.21	0.1044	0.0991	0.0940	0.0891	0.0845	0.0800	0.0757	0.0716	0.0677	0.0639	0.0602	0.0567	0.0534	0.0501	0.0470	0.0440	0.0410	0.0382	0.0355	0.0329
2.22	0.1033	0.0980	0.0929	0.0881	0.0835	0.0790	0.0748	0.0707	0.0668	0.0630	0.0594	0.0559	0.0526	0.0494	0.0462	0.0433	0.0404	0.0376	0.0349	0.0323
2.23	0.1022	0.0969	0.0919	0.0870	0.0825	0.0780	0.0738	0.0698	0.0659	0.0622	0.0586	0.0551	0.0518	0.0486	0.0455	0.0426	0.0397	0.0369	0.0343	0.0317
2.24	0.1011	0.0958	0.0908	0.0860	0.0815	0.0771	0.0729	0.0689	0.0650	0.0613	0.0577	0.0543	0.0510	0.0479	0.0448	0.0419	0.0390	0.0363	0.0337	0.0312
2.25	0.1000	0.0948	0.0898	0.0850	0.0805	0.0761	0.0720	0.0680	0.0641	0.0605	0.0569	0.0535	0.0503	0.0471	0.0441	0.0412	0.0384	0.0357	0.0331	0.0306
2.26	0.0989	0.0937	0.0888	0.0840	0.0795	0.0752	0.0711	0.0671	0.0633	0.0596	0.0561	0.0528	0.0495	0.0464	0.0434	0.0405	0.0378	0.0351	0.0325	0.0300
2.27	0.0978	0.0927	0.0877	0.0830	0.0786	0.0743	0.0702	0.0662	0.0624	0.0588	0.0553	0.0520	0.0488	0.0457	0.0427	0.0399	0.0371	0.0345	0.0319	0.0295
2.28	0.0968	0.0916	0.0867	0.0821	0.0776	0.0734	0.0693	0.0654	0.0616	0.0580	0.0546	0.0513	0.0481	0.0450	0.0421	0.0392	0.0365	0.0339	0.0314	0.0290
2.29	0.0957	0.0906	0.0857	0.0811	0.0767	0.0724	0.0684	0.0645	0.0608	0.0572	0.0538	0.0505	0.0474	0.0443	0.0414	0.0386	0.0359	0.0333	0.0308	0.0284
2.30	0.0947	0.0896	0.0848	0.0802	0.0758	0.0716	0.0675	0.0637	0.0600	0.0564	0.0530	0.0498	0.0467	0.0436	0.0408	0.0380	0.0353	0.0327	0.0303	0.0279
2.31	0.0936	0.0886	0.0838	0.0792	0.0748	0.0707	0.0667	0.0628	0.0592	0.0557	0.0523	0.0491	0.0460	0.0430	0.0401	0.0374	0.0347	0.0322	0.0297	0.0274
2.32	0.0926	0.0876	0.0828	0.0783	0.0739	0.0698	0.0658	0.0620	0.0584	0.0549	0.0516	0.0484	0.0453	0.0423	0.0395	0.0368	0.0341	0.0316	0.0292	0.0269
2.33	0.0916	0.0866	0.0819	0.0774	0.0731	0.0689	0.0650	0.0612	0.0576	0.0541	0.0508	0.0477	0.0446	0.0417	0.0389	0.0362	0.0336	0.0311	0.0287	0.0264
2.34	0.0906	0.0857	0.0810	0.0765	0.0722	0.0681	0.0642	0.0604	0.0568	0.0534	0.0501	0.0470	0.0439	0.0410	0.0383	0.0356	0.0330	0.0306	0.0282	0.0259
2.35	0.0896	0.0847	0.0800	0.0756	0.0713	0.0672	0.0633	0.0596	0.0561	0.0527	0.0494	0.0463	0.0433	0.0404	0.0376	0.0350	0.0325	0.0300	0.0277	0.0255
2.36	0.0887	0.0838	0.0791	0.0747	0.0704	0.0664	0.0625	0.0589	0.0553	0.0519	0.0487	0.0456	0.0426	0.0398	0.0371	0.0344	0.0319	0.0295	0.0272	0.0250
2.37	0.0877	0.0828	0.0782	0.0738	0.0696	0.0656	0.0617	0.0581	0.0546	0.0512	0.0480	0.0449	0.0420	0.0392	0.0365	0.0339	0.0314	0.0290	0.0267	0.0245
2.38	0.0868	0.0819	0.0773	0.0729	0.0688	0.0648	0.0610	0.0573	0.0539	0.0505	0.0473	0.0443	0.0414	0.0386	0.0359	0.0333	0.0309	0.0285	0.0263	0.0241
2.39	0.0858	0.0810	0.0764	0.0721	0.0679	0.0640	0.0602	0.0566	0.0531	0.0498	0.0467	0.0437	0.0408	0.0380	0.0353	0.0328	0.0304	0.0280	0.0258	0.0237
2.40	0.0849	0.0801	0.0756	0.0712	0.0671	0.0632	0.0594	0.0558	0.0524	0.0491	0.0460	0.0430	0.0401	0.0374	0.0348	0.0323	0.0298	0.0275	0.0253	0.0232
2.41	0.0840	0.0792	0.0747	0.0704	0.0663	0.0624	0.0587	0.0551	0.0517	0.0485	0.0454	0.0424	0.0395	0.0368	0.0342	0.0317	0.0293	0.0271	0.0249	0.0228
2.42	0.0830	0.0783	0.0738	0.0696	0.0655	0.0616	0.0579	0.0544	0.0510	0.0478	0.0447	0.0418	0.0390	0.0363	0.0337	0.0312	0.0289	0.0266	0.0244	0.0224
2.43	0.0821	0.0774	0.0730	0.0687	0.0647	0.0609	0.0572	0.0537	0.0503	0.0471	0.0441	0.0412	0.0384	0.0357	0.0331	0.0307	0.0284	0.0261	0.0240	0.0220
2.44	0.0813	0.0766	0.0721	0.0679	0.0639	0.0601	0.0565	0.0530	0.0497	0.0465	0.0435	0.0406	0.0378	0.0352	0.0326	0.0302	0.0279	0.0257	0.0236	0.0216
2.45	0.0804	0.0757	0.0713	0.0671	0.0631	0.0594	0.0557	0.0523	0.0490	0.0458	0.0428	0.0400	0.0372	0.0346	0.0321	0.0297	0.0274	0.0252	0.0232	0.0212
2.46	0.0795	0.0749	0.0705	0.0663	0.0624	0.0586	0.0550	0.0516	0.0483	0.0452	0.0422	0.0394	0.0367	0.0341	0.0316	0.0292	0.0270	0.0248	0.0227	0.0208
2.47	0.0786	0.0740	0.0697	0.0656	0.0616	0.0579	0.0543	0.0509	0.0477	0.0446	0.0416	0.0388	0.0361	0.0336	0.0311	0.0288	0.0265	0.0244	0.0223	0.0204
2.48	0.0778	0.0732	0.0689	0.0648	0.0609	0.0572	0.0536	0.0503	0.0470	0.0440	0.0410	0.0383	0.0356	0.0330	0.0306	0.0283	0.0261	0.0240	0.0219	0.0200
2.49	0.0769	0.0724	0.0681	0.0640	0.0601	0.0565	0.0529	0.0496	0.0464	0.0434	0.0405	0.0377	0.0351	0.0325	0.0301	0.0278	0.0256	0.0235	0.0216	0.0197
2.50	0.0761	0.0716	0.0673	0.0633	0.0594	0.0558	0.0523	0.0489	0.0458	0.0428	0.0399	0.0371	0.0345	0.0320	0.0296	0.0274	0.0252	0.0231	0.0212	0.0193
2.51	0.0753	0.0708	0.0665	0.0625	0.0587	0.0551	0.0516	0.0483	0.0452	0.0422	0.0393	0.0366	0.0340	0.0315	0.0292	0.0269	0.0248	0.0227	0.0208	0.0189
2.52	0.0744	0.0700	0.0658	0.0618	0.0580	0.0544	0.0509	0.0477	0.0446	0.0416	0.0388	0.0361	0.0335	0.0310	0.0287	0.0265	0.0244	0.0223	0.0204	0.0186
2.53	0.0736	0.0692	0.0650	0.0611	0.0573	0.0537	0.0503	0.0470	0.0440	0.0410	0.0382	0.0355	0.0330	0.0306	0.0283	0.0261	0.0240	0.0220	0.0201	0.0182
2.54	0.0728	0.0684	0.0643	0.0603	0.0566	0.0530	0.0496	0.0464	0.0434	0.0404	0.0377	0.0350	0.0325	0.0301	0.0278	0.0256	0.0235	0.0216	0.0197	0.0179
2.55	0.0720	0.0677	0.0635	0.0596	0.0559	0.0524	0.0490	0.0458	0.0428	0.0399	0.0371	0.0345	0.0320	0.0296	0.0274	0.0252	0.0232	0.0212	0.0193	0.0176
2.56	0.0712	0.0669	0.0628	0.0589	0.0552	0.0517	0.0484	0.0452	0.0422	0.0393	0.0366	0.0340	0.0315	0.0292	0.0269	0.0248	0.0228	0.0208	0.0190	0.0173
2.57	0.0705	0.0662	0.0621	0.0582	0.0546	0.0511	0.0478	0.0446	0.0416	0.0388	0.0361	0.0335	0.0311	0.0287	0.0265	0.0244	0.0224	0.0205	0.0187	0.0169
2.58	0.0697	0.0654	0.0614	0.0575	0.0539	0.0504	0.0472	0.0440	0.0411	0.0383	0.0356	0.0330	0.0306	0.0283	0.0261	0.0240	0.0220	0.0201	0.0183	0.0166
2.59	0.0689	0.0647	0.0607	0.0568	0.0532	0.0498	0.0466	0.0435	0.0405	0.0377	0.0351	0.0325	0.0301	0.0278	0.0257	0.0236	0.0216	0.0198	0.0180	0.0163
2.60	0.0682	0.0640	0.0600	0.0562	0.0526	0.0492	0.0460	0.0429	0.0400	0.0372	0.0346	0.0321	0.0297	0.0274	0.0253	0.0232	0.0213	0.0194	0.0177	0.0160
2.61	0.0674	0.0632	0.0593	0.0555	0.0520	0.0486	0.0454	0.0423	0.0394	0.0367	0.0341	0.0316	0.0292	0.0270	0.0248	0.0228	0.0209	0.0191	0.0174	0.0157
2.62	0.0667	0.0625	0.0586	0.0549	0.0513	0.0480	0.0448	0.0418	0.0389	0.0362	0.0336	0.0311	0.0288	0.0266	0.0245	0.0225	0.0206	0.0187	0.0170	0.0154
2.63	0.0660	0.0618	0.0579	0.0542	0.0507	0.0474	0.0442	0.0412	0.0384	0.0357	0.0331	0.0307	0.0283	0.0262	0.0241	0.0221	0.0202	0.0184	0.0167	0.0151
2.64	0.0652	0.0611	0.0572	0.0536	0.0501	0.0468	0.0436	0.0407	0.0379	0.0352	0.0326	0.0302	0.0279	0.0257	0.0237	0.0217	0.0199	0.0181	0.0164	0.0149
2.65	0.0645	0.0604	0.0566	0.0529	0.0495	0.0462	0.0431	0.0401	0.0373	0.0347	0.0322	0.0298	0.0275	0.0253	0.0233	0.0214	0.0195	0.0178	0.0161	0.0146
2.66	0.0638	0.0598	0.0559	0.0523	0.0489	0.0456	0.0425	0.0396	0.0368	0.0342	0.0317	0.0293	0.0271	0.0250	0.0229	0.0210	0.0192	0.0175	0.0158	0.0143
2.67	0.0631	0.0591	0.0553	0.0517	0.0483	0.0450	0.0420	0.0391	0.0363	0.0337	0.0312	0.0289	0.0267	0.0246	0.0226	0.0207	0.0189	0.0172	0.0156	0.0140
2.68	0.0624	0.0584	0.0546	0.0511	0.0477	0.0445	0.0414	0.0386	0.0358	0.0333	0.0308	0.0285	0.0263	0.0242	0.0222	0.0203	0.0185	0.0169	0.0153	0.0138
2.69	0.0617	0.0578	0.0540	0.0505	0.0471	0.0439	0.0409	0.0381	0.0354	0.0328	0.0304	0.0281	0.0259	0.0238	0.0218	0.0200	0.0182	0.0166	0.0150	0.0135
2.70	0.0611	0.0571	0.0534	0.0499	0.0465	0.0434	0.0404	0.0376	0.0349	0.0323	0.0299	0.0276	0.0255	0.0234	0.0215	0.0197	0.0179	0.0163	0.0147	0.0133
2.71	0.0604	0.0565	0.0528	0.0493	0.0460	0.0428	0.0399	0.0371	0.0344	0.0319	0.0295	0.0272	0.0251	0.0231	0.0212	0.0193	0.0176	0.0160	0.0145	0.0130
2.72	0.0597	0.0558	0.0522	0.0487	0.0454	0.0423	0.0394	0.0366	0.0339	0.0314	0.0291	0.0268	0.0247	0.0227	0.0208	0.0190	0.0173	0.0157	0.0142	0.0128
2.73	0.0591	0.0552	0.0516	0.0481	0.0449	0.0418	0.0388	0.0361	0.0335	0.0310	0.0287	0.0264	0.0243	0.0224	0.0205	0.0187	0.0170	0.0154	0.0140	0.0125
2.74	0.0584	0.0546	0.0510	0.0475	0.0443	0.0412	0.0384	0.0356	0.0330	0.0306	0.0282	0.0261	0.0240	0.0220	0.0202	0.0184	0.0167	0.0152	0.0137	0.0123
2.75	0.0578	0.0540	0.0504	0.0470	0.0438	0.0407	0.0379	0.0351	0.0326	0.0301	0.0278	0.0257	0.0236	0.0217	0.0198	0.0181	0.0165	0.0149	0.0135	0.0121
2.76	0.0572	0.0534	0.0498	0.0464	0.0432	0.0402	0.0374	0.0347	0.0321	0.0297	0.0274	0.0253	0.0233	0.0213	0.0195	0.0178	0.0162	0.0146	0.0132	0.0119
2.77	0.0565	0.0528	0.0492	0.0459	0.0427	0.0397	0.0369	0.0342	0.0317	0.0293	0.0271	0.0249	0.0229	0.0210	0.0192	0.0175	0.0159	0.0144	0.0130	0.0116
2.78	0.0559	0.0522	0.0486	0.0453	0.0422	0.0392	0.0364	0.0338	0.0313	0.0289	0.0267	0.0246	0.0226	0.0207	0.0189	0.0172	0.0156	0.0141	0.0127	0.0114
2.79	0.0553	0.0516	0.0481	0.0448	0.0417	0.0387	0.0359	0.0333	0.0308	0.0285	0.0263	0.0242	0.0222	0.0203	0.0186	0.0169	0.0154	0.0139	0.0125	0.0112
2.80	0.0547	0.0510	0.0475	0.0442	0.0412	0.0382	0.0355	0.0329	0.0304	0.0281	0.0259	0.0238	0.0219	0.0200	0.0183	0.0166	0.0151	0.0136	0.0123	0.0110
2.81	0.0541	0.0504	0.0470	0.0437	0.0407	0.0378	0.0350	0.0324	0.0300	0.0277	0.0255	0.0235	0.0215	0.0197	0.0180	0.0164	0.0148	0.0134	0.0121	0.0108
2.82	0.0535	0.0499	0.0464	0.0432	0.0402	0.0373	0.0346	0.0320	0.0296	0.0273	0.0252	0.0231	0.0212	0.0194	0.0177	0.0161	0.0146	0.0132	0.0118	0.0106
2.83	0.0529	0.0493	0.0459	0.0427	0.0397	0.0368	0.0341	0.0316	0.0292	0.0269	0.0248	0.0228	0.0209	0.0191	0.0174	0.0158	0.0143	0.0129	0.0116	0.0104
2.84	0.0523	0.0487	0.0454	0.0422	0.0392	0.0364	0.0337	0.0312	0.0288	0.0266	0.0244	0.0225	0.0206	0.0188	0.0171	0.0156	0.0141	0.0127	0.0114	0.0102
2.85	0.0518	0.0482	0.0448	0.0417	0.0387	0.0359	0.0333	0.0308	0.0284	0.0262	0.0241	0.0221	0.0203	0.0185	0.0169	0.0153	0.0139	0.0125	0.0112	0.0100
2.86	0.0512	0.0476	0.0443	0.0412	0.0382	0.0354	0.0328	0.0303	0.0280	0.0258	0.0237	0.0218	0.0200	0.0182	0.0166	0.0151	0.0136	0.0123	0.0110	0.0098
2.87	0.0506	0.0471	0.0438	0.0407	0.0378	0.0350	0.0324	0.0299	0.0276	0.0255	0.0234	0.0215	0.0196	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0120	0.0108	0.0096
2.88	0.0501	0.0466	0.0433	0.0402	0.0373	0.0346	0.0320	0.0295	0.0273	0.0251	0.0231	0.0212	0.0194	0.0177	0.0161	0.0146	0.0132	0.0118	0.0106	0.0095
2.89	0.0495	0.0460	0.0428	0.0397	0.0368	0.0341	0.0316	0.0292	0.0269	0.0248	0.0227	0.0208	0.0191	0.0174	0.0158	0.0143	0.0129	0.0116	0.0104	0.0093
2.90	0.0490	0.0455	0.0423	0.0392	0.0364	0.0337	0.0312	0.0288	0.0265	0.0244	0.0224	0.0205	0.0188	0.0171	0.0155	0.0141	0.0127	0.0114	0.0102	0.0091
2.91	0.0484	0.0450	0.0418	0.0388	0.0359	0.0333	0.0308	0.0284	0.0262	0.0241	0.0221	0.0202	0.0185	0.0168	0.0153	0.0138	0.0125	0.0112	0.0100	0.0089
2.92	0.0479	0.0445	0.0413	0.0383	0.0355	0.0329	0.0304	0.0280	0.0258	0.0237	0.0218	0.0199	0.0182	0.0166	0.0150	0.0136	0.0123	0.0110	0.0099	0.0088
2.93	0.0474	0.0440	0.0408	0.0379	0.0351	0.0324	0.0300	0.0276	0.0254	0.0234	0.0215	0.0196	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0121	0.0108	0.0097	0.0086
2.94	0.0469	0.0435	0.0404	0.0374	0.0346	0.0320	0.0296	0.0273	0.0251	0.0231	0.0211	0.0193	0.0176	0.0161	0.0146	0.0132	0.0119	0.0106	0.0095	0.0084
2.95	0.0463	0.0430	0.0399	0.0370	0.0342	0.0316	0.0292	0.0269	0.0248	0.0227	0.0208	0.0191	0.0174	0.0158	0.0143	0.0129	0.0117	0.0104	0.0093	0.0083
2.96	0.0458	0.0425	0.0394	0.0365	0.0338	0.0312	0.0288	0.0265	0.0244	0.0224	0.0205	0.0188	0.0171	0.0156	0.0141	0.0127	0.0115	0.0103	0.0092	0.0081
2.97	0.0453	0.0420	0.0390	0.0361	0.0334	0.0308	0.0284	0.0262	0.0241	0.0221	0.0202	0.0185	0.0169	0.0153	0.0139	0.0125	0.0113	0.0101	0.0090	0.0080
2.98	0.0448	0.0416	0.0385	0.0357	0.0330	0.0304	0.0281	0.0258	0.0238	0.0218	0.0199	0.0182	0.0166	0.0151	0.0136	0.0123	0.0111	0.0099	0.0088	0.0078
2.99	0.0443	0.0411	0.0381	0.0352	0.0326	0.0301	0.0277	0.0255	0.0234	0.0215	0.0197	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0121	0.0109	0.0097	0.0087	0.0077
3.00	0.0438	0.0406	0.0376	0.0348	0.0322	0.0297	0.0274	0.0252	0.0231	0.0212	0.0194	0.0177	0.0161	0.0146	0.0132	0.0119	0.0107	0.0096	0.0085	0.0075

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0434	0.0402	0.0372	0.0344	0.0318	0.0293	0.0270	0.0248	0.0228	0.0209	0.0191	0.0174	0.0158	0.0144	0.0130	0.0117	0.0105	0.0094	0.0083	0.0074
3.02	0.0429	0.0397	0.0368	0.0340	0.0314	0.0289	0.0266	0.0245	0.0225	0.0206	0.0188	0.0172	0.0156	0.0141	0.0128	0.0115	0.0103	0.0092	0.0082	0.0072
3.03	0.0424	0.0393	0.0363	0.0336	0.0310	0.0286	0.0263	0.0242	0.0222	0.0203	0.0185	0.0169	0.0154	0.0139	0.0126	0.0113	0.0101	0.0091	0.0080	0.0071
3.04	0.0419	0.0388	0.0359	0.0332	0.0306	0.0282	0.0260	0.0238	0.0219	0.0200	0.0183	0.0167	0.0151	0.0137	0.0124	0.0111	0.0100	0.0089	0.0079	0.0070
3.05	0.0415	0.0384	0.0355	0.0328	0.0302	0.0279	0.0256	0.0235	0.0216	0.0197	0.0180	0.0164	0.0149	0.0135	0.0122	0.0109	0.0098	0.0087	0.0078	0.0068
3.06	0.0410	0.0379	0.0351	0.0324	0.0299	0.0275	0.0253	0.0232	0.0213	0.0195	0.0178	0.0162	0.0147	0.0133	0.0120	0.0108	0.0096	0.0086	0.0076	0.0067
3.07	0.0406	0.0375	0.0347	0.0320	0.0295	0.0272	0.0250	0.0229	0.0210	0.0192	0.0175	0.0159	0.0144	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0084	0.0075	0.0066
3.08	0.0401	0.0371	0.0343	0.0316	0.0291	0.0268	0.0246	0.0226	0.0207	0.0189	0.0172	0.0157	0.0142	0.0129	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0073	0.0065
3.09	0.0397	0.0367	0.0339	0.0312	0.0288	0.0265	0.0243	0.0223	0.0204	0.0186	0.0170	0.0154	0.0140	0.0127	0.0114	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0063
3.10	0.0392	0.0363	0.0335	0.0309	0.0284	0.0261	0.0240	0.0220	0.0201	0.0184	0.0167	0.0152	0.0138	0.0125	0.0112	0.0101	0.0090	0.0080	0.0071	0.0062
3.11	0.0388	0.0358	0.0331	0.0305	0.0281	0.0258	0.0237	0.0217	0.0199	0.0181	0.0165	0.0150	0.0136	0.0123	0.0110	0.0099	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061
3.12	0.0384	0.0354	0.0327	0.0301	0.0277	0.0255	0.0234	0.0214	0.0196	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0121	0.0109	0.0097	0.0087	0.0077	0.0068	0.0060
3.13	0.0379	0.0350	0.0323	0.0298	0.0274	0.0252	0.0231	0.0211	0.0193	0.0176	0.0160	0.0145	0.0132	0.0119	0.0107	0.0096	0.0085	0.0076	0.0067	0.0059
3.14	0.0375	0.0346	0.0319	0.0294	0.0270	0.0248	0.0228	0.0209	0.0191	0.0174	0.0158	0.0143	0.0130	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0074	0.0066	0.0058
3.15	0.0371	0.0342	0.0316	0.0291	0.0267	0.0245	0.0225	0.0206	0.0188	0.0171	0.0156	0.0141	0.0128	0.0115	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0064	0.0056
3.16	0.0367	0.0339	0.0312	0.0287	0.0264	0.0242	0.0222	0.0203	0.0185	0.0169	0.0153	0.0139	0.0126	0.0113	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0063	0.0055
3.17	0.0363	0.0335	0.0308	0.0284	0.0261	0.0239	0.0219	0.0200	0.0183	0.0166	0.0151	0.0137	0.0124	0.0111	0.0100	0.0089	0.0080	0.0070	0.0062	0.0054
3.18	0.0359	0.0331	0.0305	0.0280	0.0257	0.0236	0.0216	0.0198	0.0180	0.0164	0.0149	0.0135	0.0122	0.0110	0.0098	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0053
3.19	0.0355	0.0327	0.0301	0.0277	0.0254	0.0233	0.0213	0.0195	0.0178	0.0162	0.0147	0.0133	0.0120	0.0108	0.0097	0.0086	0.0077	0.0068	0.0060	0.0052
3.20	0.0351	0.0323	0.0298	0.0274	0.0251	0.0230	0.0211	0.0192	0.0175	0.0159	0.0145	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0051
3.21	0.0347	0.0320	0.0294	0.0270	0.0248	0.0227	0.0208	0.0190	0.0173	0.0157	0.0143	0.0129	0.0116	0.0105	0.0094	0.0083	0.0074	0.0066	0.0058	0.0050
3.22	0.0343	0.0316	0.0291	0.0267	0.0245	0.0224	0.0205	0.0187	0.0171	0.0155	0.0140	0.0127	0.0114	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0064	0.0057	0.0049
3.23	0.0340	0.0312	0.0287	0.0264	0.0242	0.0221	0.0202	0.0185	0.0168	0.0153	0.0138	0.0125	0.0113	0.0101	0.0091	0.0081	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048
3.24	0.0336	0.0309	0.0284	0.0261	0.0239	0.0219	0.0200	0.0182	0.0166	0.0151	0.0136	0.0123	0.0111	0.0100	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0054	0.0048
3.25	0.0332	0.0305	0.0281	0.0257	0.0236	0.0216	0.0197	0.0180	0.0164	0.0148	0.0134	0.0121	0.0109	0.0098	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0053	0.0047
3.26	0.0328	0.0302	0.0277	0.0254	0.0233	0.0213	0.0195	0.0177	0.0161	0.0146	0.0132	0.0120	0.0108	0.0096	0.0086	0.0077	0.0068	0.0060	0.0052	0.0046
3.27	0.0325	0.0298	0.0274	0.0251	0.0230	0.0210	0.0192	0.0175	0.0159	0.0144	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045
3.28	0.0321	0.0295	0.0271	0.0248	0.0227	0.0208	0.0190	0.0173	0.0157	0.0142	0.0129	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0044
3.29	0.0318	0.0292	0.0268	0.0245	0.0225	0.0205	0.0187	0.0170	0.0155	0.0140	0.0127	0.0114	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0064	0.0057	0.0050	0.0043
3.30	0.0314	0.0288	0.0265	0.0242	0.0222	0.0203	0.0185	0.0168	0.0153	0.0138	0.0125	0.0113	0.0101	0.0091	0.0081	0.0072	0.0063	0.0056	0.0049	0.0042
3.31	0.0311	0.0285	0.0261	0.0239	0.0219	0.0200	0.0182	0.0166	0.0151	0.0136	0.0123	0.0111	0.0100	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042
3.32	0.0307	0.0282	0.0258	0.0237	0.0216	0.0197	0.0180	0.0164	0.0148	0.0134	0.0121	0.0109	0.0098	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041
3.33	0.0304	0.0279	0.0255	0.0234	0.0214	0.0195	0.0178	0.0161	0.0146	0.0132	0.0120	0.0108	0.0096	0.0086	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040
3.34	0.0300	0.0275	0.0252	0.0231	0.0211	0.0192	0.0175	0.0159	0.0144	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039
3.35	0.0297	0.0272	0.0249	0.0228	0.0208	0.0190	0.0173	0.0157	0.0142	0.0129	0.0116	0.0104	0.0094	0.0084	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038
3.36	0.0294	0.0269	0.0246	0.0225	0.0206	0.0188	0.0171	0.0155	0.0140	0.0127	0.0114	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038
3.37	0.0290	0.0266	0.0244	0.0223	0.0203	0.0185	0.0168	0.0153	0.0138	0.0125	0.0113	0.0101	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037
3.38	0.0287	0.0263	0.0241	0.0220	0.0201	0.0183	0.0166	0.0151	0.0137	0.0123	0.0111	0.0100	0.0089	0.0080	0.0071	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036
3.39	0.0284	0.0260	0.0238	0.0217	0.0198	0.0181	0.0164	0.0149	0.0135	0.0122	0.0109	0.0098	0.0088	0.0078	0.0070	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036
3.40	0.0281	0.0257	0.0235	0.0215	0.0196	0.0178	0.0162	0.0147	0.0133	0.0120	0.0108	0.0097	0.0087	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035
3.41	0.0278	0.0254	0.0232	0.0212	0.0193	0.0176	0.0160	0.0145	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0034
3.42	0.0275	0.0251	0.0230	0.0210	0.0191	0.0174	0.0158	0.0143	0.0129	0.0116	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034
3.43	0.0272	0.0248	0.0227	0.0207	0.0189	0.0171	0.0156	0.0141	0.0127	0.0115	0.0103	0.0092	0.0083	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033
3.44	0.0269	0.0246	0.0224	0.0205	0.0186	0.0169	0.0154	0.0139	0.0126	0.0113	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0056	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032
3.45	0.0266	0.0243	0.0222	0.0202	0.0184	0.0167	0.0152	0.0137	0.0124	0.0112	0.0100	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0055	0.0049	0.0042	0.0037	0.0032
3.46	0.0263	0.0240	0.0219	0.0200	0.0182	0.0165	0.0150	0.0135	0.0122	0.0110	0.0099	0.0088	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031
3.47	0.0260	0.0237	0.0216	0.0197	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0120	0.0108	0.0097	0.0087	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030
3.48	0.0257	0.0235	0.0214	0.0195	0.0177	0.0161	0.0146	0.0132	0.0119	0.0107	0.0096	0.0086	0.0076	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030
3.49	0.0254	0.0232	0.0211	0.0192	0.0175	0.0159	0.0144	0.0130	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029
3.50	0.0251	0.0229	0.0209	0.0190	0.0173	0.0157	0.0142	0.0128	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029
3.51	0.0248	0.0227	0.0206	0.0188	0.0171	0.0155	0.0140	0.0126	0.0114	0.0102	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028
3.52	0.0246	0.0224	0.0204	0.0186	0.0169	0.0153	0.0138	0.0125	0.0112	0.0101	0.0090	0.0081	0.0072	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028
3.53	0.0243	0.0221	0.0202	0.0183	0.0166	0.0151	0.0136	0.0123	0.0111	0.0099	0.0089	0.0079	0.0071	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0027
3.54	0.0240	0.0219	0.0199	0.0181	0.0164	0.0149	0.0135	0.0121	0.0109	0.0098	0.0088	0.0078	0.0070	0.0062	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027
3.55	0.0238	0.0216	0.0197	0.0179	0.0162	0.0147	0.0133	0.0120	0.0108	0.0097	0.0086	0.0077	0.0068	0.0061	0.0053	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026
3.56	0.0235	0.0214	0.0195	0.0177	0.0160	0.0145	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0060	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026
3.57	0.0232	0.0211	0.0192	0.0175	0.0158	0.0143	0.0129	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0066	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025
3.58	0.0230	0.0209	0.0190	0.0173	0.0156	0.0141	0.0128	0.0115	0.0103	0.0093	0.0083	0.0074	0.0065	0.0058	0.0051	0.0044	0.0039	0.0033	0.0029	0.0025
3.59	0.0227	0.0207	0.0188	0.0170	0.0154	0.0140	0.0126	0.0113	0.0102	0.0091	0.0081	0.0073	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024
3.60	0.0225	0.0204	0.0186	0.0168	0.0153	0.0138	0.0124	0.0112	0.0100	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024
3.61	0.0222	0.0202	0.0183	0.0166	0.0151	0.0136	0.0123	0.0110	0.0099	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023
3.62	0.0220	0.0200	0.0181	0.0164	0.0149	0.0134	0.0121	0.0109	0.0098	0.0087	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023
3.63	0.0217	0.0197	0.0179	0.0162	0.0147	0.0133	0.0120	0.0107	0.0096	0.0086	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0035	0.0031	0.0026	0.0022
3.64	0.0215	0.0195	0.0177	0.0160	0.0145	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022
3.65	0.0212	0.0193	0.0175	0.0158	0.0143	0.0129	0.0116	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0066	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021
3.66	0.0210	0.0191	0.0173	0.0157	0.0141	0.0128	0.0115	0.0103	0.0092	0.0083	0.0073	0.0065	0.0058	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021
3.67	0.0208	0.0188	0.0171	0.0155	0.0140	0.0126	0.0113	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021
3.68	0.0205	0.0186	0.0169	0.0153	0.0138	0.0124	0.0112	0.0100	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020
3.69	0.0203	0.0184	0.0167	0.0151	0.0136	0.0123	0.0110	0.0099	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020
3.70	0.0201	0.0182	0.0165	0.0149	0.0135	0.0121	0.0109	0.0098	0.0087	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019
3.71	0.0199	0.0180	0.0163	0.0147	0.0133	0.0120	0.0108	0.0096	0.0086	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019
3.72	0.0196	0.0178	0.0161	0.0145	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019
3.73	0.0194	0.0176	0.0159	0.0144	0.0130	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0066	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0034	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018
3.74	0.0192	0.0174	0.0157	0.0142	0.0128	0.0115	0.0103	0.0092	0.0083	0.0074	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018
3.75	0.0190	0.0172	0.0155	0.0140	0.0126	0.0114	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018
3.76	0.0188	0.0170	0.0154	0.0139	0.0125	0.0112	0.0101	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017
3.77	0.0186	0.0168	0.0152	0.0137	0.0123	0.0111	0.0099	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017
3.78	0.0183	0.0166	0.0150	0.0135	0.0122	0.0109	0.0098	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017
3.79	0.0181	0.0164	0.0148	0.0134	0.0120	0.0108	0.0097	0.0086	0.0077	0.0068	0.0061	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016
3.80	0.0179	0.0162	0.0146	0.0132	0.0119	0.0107	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016
3.81	0.0177	0.0160	0.0145	0.0130	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0066	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016
3.82	0.0175	0.0158	0.0143	0.0129	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015
3.83	0.0173	0.0157	0.0141	0.0127	0.0114	0.0102	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
3.84	0.0172	0.0155	0.0140	0.0126	0.0113	0.0101	0.0090	0.0081	0.0072	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015
3.85	0.0170	0.0153	0.0138	0.0124	0.0111	0.0100	0.0089	0.0080	0.0071	0.0063	0.0055	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
3.86	0.0168	0.0151	0.0136	0.0123	0.0110	0.0099	0.0088	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014
3.87	0.0166	0.0150	0.0135	0.0121	0.0109	0.0097	0.0087	0.0077	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014
3.88	0.0164	0.0148	0.0133	0.0120	0.0107	0.0096	0.0086	0.0076	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014
3.89	0.0162	0.0146	0.0132	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013
3.90	0.0160	0.0144	0.0130	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013
3.91	0.0159	0.0143	0.0128	0.0115	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0058	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013
3.92	0.0157	0.0141	0.0127	0.0114	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013
3.93	0.0155	0.0140	0.0125	0.0113	0.0101	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012
3.94	0.0153	0.0138	0.0124	0.0111	0.0100	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012
3.95	0.0152	0.0136	0.0122	0.0110	0.0098	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
3.96	0.0150	0.0135	0.0121	0.0109	0.0097	0.0087	0.0077	0.0068	0.0061	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
3.97	0.0148	0.0133	0.0120	0.0107	0.0096	0.0086	0.0076	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011
3.98	0.0147	0.0132	0.0118	0.0106	0.0095	0.0084	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
3.99	0.0145	0.0130	0.0117	0.0105	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011
4.00	0.0143	0.0129	0.0115	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0142	0.0127	0.0114	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0056	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
4.02	0.0140	0.0126	0.0113	0.0101	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010
4.03	0.0138	0.0124	0.0111	0.0100	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010
4.04	0.0137	0.0123	0.0110	0.0098	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
4.05	0.0135	0.0121	0.0109	0.0097	0.0087	0.0077	0.0068	0.0061	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
4.06	0.0134	0.0120	0.0107	0.0096	0.0086	0.0076	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
4.07	0.0132	0.0119	0.0106	0.0095	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009
4.08	0.0131	0.0117	0.0105	0.0094	0.0083	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.09	0.0129	0.0116	0.0104	0.0093	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.10	0.0128	0.0115	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.11	0.0127	0.0113	0.0101	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.12	0.0125	0.0112	0.0100	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009
4.13	0.0124	0.0111	0.0099	0.0088	0.0078	0.0070	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008
4.14	0.0122	0.0109	0.0098	0.0087	0.0077	0.0069	0.0061	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.15	0.0121	0.0108	0.0096	0.0086	0.0076	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.16	0.0120	0.0107	0.0095	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.17	0.0118	0.0106	0.0094	0.0084	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008
4.18	0.0117	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0065	0.0058	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
4.19	0.0116	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.20	0.0114	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.21	0.0113	0.0101	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0055	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007
4.22	0.0112	0.0100	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
4.23	0.0110	0.0099	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.24	0.0109	0.0097	0.0087	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.25	0.0108	0.0096	0.0086	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.26	0.0107	0.0095	0.0085	0.0075	0.0066	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
4.27	0.0106	0.0094	0.0084	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.28	0.0104	0.0093	0.0083	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.29	0.0103	0.0092	0.0082	0.0072	0.0064	0.0056	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.30	0.0102	0.0091	0.0081	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.31	0.0101	0.0090	0.0080	0.0071	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.32	0.0100	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.33	0.0099	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.34	0.0098	0.0087	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.35	0.0096	0.0086	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.36	0.0095	0.0085	0.0075	0.0066	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005
4.37	0.0094	0.0084	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.38	0.0093	0.0083	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.39	0.0092	0.0082	0.0072	0.0064	0.0056	0.0050	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.40	0.0091	0.0081	0.0072	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.41	0.0090	0.0080	0.0071	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.42	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.43	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.44	0.0087	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.45	0.0086	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004
4.46	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.47	0.0084	0.0075	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.48	0.0083	0.0074	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.49	0.0082	0.0073	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.50	0.0081	0.0072	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.51	0.0080	0.0071	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.52	0.0080	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.53	0.0079	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.54	0.0078	0.0069	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.55	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.56	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004
4.57	0.0075	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004
4.58	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.59	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.60	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.61	0.0072	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.62	0.0071	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.63	0.0070	0.0062	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.64	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.65	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.66	0.0068	0.0060	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.67	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.68	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
4.69	0.0066	0.0058	0.0051	0.0044	0.0039	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.70	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.71	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.72	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.73	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.74	0.0062	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.75	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.76	0.0061	0.0053	0.0046	0.0041	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.77	0.0060	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.78	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.79	0.0059	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.80	0.0058	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.81	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.82	0.0057	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.83	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.84	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.85	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.86	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.87	0.0053	0.0047	0.0041	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.88	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.89	0.0052	0.0046	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.90	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.91	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.92	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.93	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.94	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.95	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.96	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.97	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.98	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
4.99	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.00	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0046	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.02	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.03	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.04	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.05	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.06	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.07	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.08	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.09	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.10	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.11	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
5.12	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
5.13	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.14	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.15	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.16	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.17	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.18	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.19	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.20	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.21	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.22	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.23	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.24	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.25	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.26	0.0034	0.0030	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.27	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.28	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.29	0.0033	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.30	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.31	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.32	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.33	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.34	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.35	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.36	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.37	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.38	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.39	0.0030	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.40	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.41	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.42	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.43	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.44	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.45	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.46	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.47	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.48	0.0027	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.49	0.0026	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.50	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.51	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.52	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.53	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.54	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.55	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.56	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.57	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.58	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.59	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.60	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.61	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.62	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.63	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.64	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.65	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.66	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.67	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.68	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.69	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.70	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.71	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.72	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.73	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.74	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.75	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.76	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.77	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.78	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.79	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.80	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.81	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.82	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.83	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9701	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9601	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9501	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9402	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9303	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9204	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9105	0.9104	0.9103	0.9103	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9007	0.9006	0.9004	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8909	0.8907	0.8906	0.8904	0.8903	0.8903	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8811	0.8809	0.8807	0.8806	0.8804	0.8803	0.8803	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8713	0.8711	0.8709	0.8707	0.8706	0.8705	0.8704	0.8703	0.8702	0.8701	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8616	0.8613	0.8611	0.8609	0.8607	0.8606	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8601	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8519	0.8516	0.8514	0.8511	0.8509	0.8507	0.8506	0.8505	0.8504	0.8503	0.8502	0.8501	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8423	0.8419	0.8416	0.8414	0.8411	0.8409	0.8407	0.8406	0.8405	0.8404	0.8403	0.8402	0.8401	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8327	0.8323	0.8319	0.8316	0.8314	0.8311	0.8309	0.8307	0.8306	0.8305	0.8303	0.8303	0.8302	0.8301	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8231	0.8227	0.8223	0.8219	0.8216	0.8214	0.8211	0.8209	0.8207	0.8206	0.8204	0.8203	0.8202	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8136	0.8131	0.8127	0.8123	0.8119	0.8116	0.8113	0.8111	0.8109	0.8107	0.8105	0.8104	0.8103	0.8102	0.8102	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8041	0.8036	0.8031	0.8026	0.8022	0.8019	0.8016	0.8013	0.8010	0.8008	0.8007	0.8005	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000	0.8000
0.21	0.7947	0.7941	0.7935	0.7930	0.7926	0.7922	0.7918	0.7915	0.7912	0.7910	0.7908	0.7906	0.7905	0.7903	0.7902	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7853	0.7846	0.7840	0.7835	0.7830	0.7825	0.7821	0.7818	0.7815	0.7812	0.7809	0.7807	0.7806	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7759	0.7752	0.7746	0.7740	0.7734	0.7729	0.7725	0.7721	0.7717	0.7714	0.7711	0.7709	0.7707	0.7705	0.7704	0.7703	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7666	0.7659	0.7652	0.7645	0.7639	0.7634	0.7629	0.7624	0.7620	0.7617	0.7614	0.7611	0.7608	0.7606	0.7605	0.7603	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7574	0.7566	0.7558	0.7551	0.7544	0.7539	0.7533	0.7528	0.7524	0.7520	0.7516	0.7513	0.7510	0.7508	0.7506	0.7504	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7482	0.7473	0.7465	0.7457	0.7450	0.7444	0.7438	0.7432	0.7427	0.7423	0.7419	0.7415	0.7412	0.7409	0.7407	0.7405	0.7404	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7391	0.7382	0.7373	0.7364	0.7357	0.7349	0.7343	0.7337	0.7331	0.7326	0.7322	0.7318	0.7314	0.7311	0.7309	0.7306	0.7304	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7301	0.7290	0.7281	0.7272	0.7263	0.7256	0.7248	0.7242	0.7236	0.7230	0.7225	0.7221	0.7217	0.7213	0.7210	0.7208	0.7205	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7210	0.7199	0.7189	0.7179	0.7170	0.7162	0.7154	0.7147	0.7141	0.7134	0.7129	0.7124	0.7119	0.7115	0.7112	0.7109	0.7106	0.7104	0.7103	0.7102
0.30	0.7121	0.7109	0.7098	0.7088	0.7078	0.7069	0.7061	0.7053	0.7046	0.7039	0.7033	0.7027	0.7022	0.7018	0.7014	0.7011	0.7008	0.7005	0.7003	0.7002
0.31	0.7032	0.7019	0.7008	0.6997	0.6986	0.6977	0.6967	0.6959	0.6951	0.6944	0.6937	0.6931	0.6926	0.6921	0.6916	0.6912	0.6909	0.6906	0.6904	0.6902
0.32	0.6943	0.6930	0.6918	0.6906	0.6895	0.6885	0.6875	0.6866	0.6857	0.6849	0.6842	0.6835	0.6829	0.6824	0.6819	0.6814	0.6811	0.6807	0.6805	0.6803
0.33	0.6856	0.6842	0.6829	0.6816	0.6804	0.6793	0.6783	0.6773	0.6764	0.6755	0.6747	0.6740	0.6733	0.6727	0.6722	0.6717	0.6712	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6769	0.6754	0.6740	0.6727	0.6715	0.6703	0.6692	0.6681	0.6671	0.6662	0.6653	0.6645	0.6638	0.6631	0.6625	0.6619	0.6615	0.6611	0.6607	0.6605
0.35	0.6682	0.6667	0.6652	0.6638	0.6625	0.6613	0.6601	0.6589	0.6579	0.6569	0.6560	0.6551	0.6543	0.6535	0.6529	0.6523	0.6517	0.6513	0.6509	0.6506
0.36	0.6597	0.6581	0.6565	0.6550	0.6536	0.6523	0.6510	0.6498	0.6487	0.6476	0.6466	0.6457	0.6448	0.6440	0.6433	0.6426	0.6420	0.6415	0.6410	0.6407
0.37	0.6512	0.6495	0.6479	0.6463	0.6448	0.6434	0.6421	0.6408	0.6396	0.6384	0.6374	0.6364	0.6354	0.6345	0.6337	0.6330	0.6323	0.6317	0.6312	0.6308
0.38	0.6427	0.6410	0.6393	0.6376	0.6361	0.6346	0.6332	0.6318	0.6305	0.6293	0.6281	0.6271	0.6260	0.6251	0.6242	0.6234	0.6226	0.6220	0.6214	0.6210
0.39	0.6343	0.6325	0.6307	0.6290	0.6274	0.6258	0.6243	0.6229	0.6215	0.6202	0.6190	0.6178	0.6167	0.6157	0.6147	0.6138	0.6130	0.6123	0.6117	0.6111
0.40	0.6260	0.6241	0.6222	0.6205	0.6187	0.6171	0.6155	0.6140	0.6126	0.6112	0.6098	0.6086	0.6074	0.6063	0.6052	0.6043	0.6034	0.6026	0.6019	0.6013
0.41	0.6178	0.6158	0.6138	0.6120	0.6102	0.6084	0.6068	0.6052	0.6037	0.6022	0.6008	0.5994	0.5982	0.5970	0.5958	0.5948	0.5938	0.5930	0.5922	0.5915
0.42	0.6096	0.6075	0.6055	0.6036	0.6017	0.5999	0.5981	0.5964	0.5948	0.5933	0.5918	0.5904	0.5890	0.5877	0.5865	0.5854	0.5843	0.5834	0.5825	0.5818
0.43	0.6015	0.5993	0.5972	0.5952	0.5933	0.5914	0.5895	0.5878	0.5861	0.5844	0.5829	0.5813	0.5799	0.5785	0.5772	0.5760	0.5748	0.5738	0.5729	0.5720
0.44	0.5935	0.5912	0.5891	0.5869	0.5849	0.5829	0.5810	0.5792	0.5774	0.5757	0.5740	0.5724	0.5709	0.5694	0.5680	0.5667	0.5654	0.5643	0.5633	0.5624
0.45	0.5855	0.5832	0.5809	0.5787	0.5766	0.5746	0.5726	0.5706	0.5688	0.5670	0.5652	0.5635	0.5619	0.5603	0.5588	0.5574	0.5561	0.5548	0.5537	0.5527
0.46	0.5776	0.5752	0.5729	0.5706	0.5684	0.5663	0.5642	0.5622	0.5602	0.5583	0.5565	0.5547	0.5530	0.5513	0.5497	0.5482	0.5468	0.5454	0.5442	0.5431
0.47	0.5698	0.5673	0.5649	0.5626	0.5603	0.5581	0.5559	0.5538	0.5517	0.5497	0.5478	0.5459	0.5441	0.5424	0.5407	0.5390	0.5375	0.5361	0.5347	0.5335
0.48	0.5621	0.5595	0.5570	0.5546	0.5522	0.5499	0.5477	0.5455	0.5433	0.5412	0.5392	0.5372	0.5353	0.5335	0.5317	0.5299	0.5283	0.5268	0.5253	0.5240
0.49	0.5544	0.5518	0.5492	0.5467	0.5442	0.5418	0.5395	0.5372	0.5350	0.5328	0.5307	0.5286	0.5266	0.5246	0.5227	0.5209	0.5191	0.5175	0.5159	0.5145
0.50	0.5468	0.5441	0.5414	0.5388	0.5363	0.5338	0.5314	0.5290	0.5267	0.5244	0.5222	0.5200	0.5179	0.5159	0.5139	0.5119	0.5100	0.5083	0.5066	0.5051
0.51	0.5393	0.5365	0.5337	0.5311	0.5284	0.5259	0.5234	0.5209	0.5185	0.5161	0.5138	0.5115	0.5093	0.5072	0.5050	0.5030	0.5010	0.4991	0.4973	0.4956
0.52	0.5318	0.5289	0.5261	0.5234	0.5207	0.5180	0.5154	0.5129	0.5104	0.5079	0.5055	0.5031	0.5008	0.4985	0.4963	0.4941	0.4920	0.4900	0.4881	0.4863
0.53	0.5244	0.5215	0.5186	0.5157	0.5130	0.5102	0.5075	0.5049	0.5023	0.4998	0.4973	0.4948	0.4924	0.4900	0.4877	0.4854	0.4831	0.4810	0.4790	0.4770
0.54	0.5171	0.5141	0.5111	0.5082	0.5053	0.5025	0.4998	0.4970	0.4944	0.4917	0.4891	0.4865	0.4840	0.4815	0.4791	0.4767	0.4743	0.4721	0.4699	0.4678
0.55	0.5099	0.5068	0.5037	0.5007	0.4978	0.4949	0.4921	0.4892	0.4865	0.4837	0.4810	0.4784	0.4757	0.4731	0.4706	0.4681	0.4656	0.4632	0.4609	0.4587
0.56	0.5027	0.4996	0.4964	0.4934	0.4903	0.4874	0.4844	0.4815	0.4787	0.4758	0.4730	0.4703	0.4675	0.4648	0.4622	0.4595	0.4569	0.4544	0.4519	0.4496
0.57	0.4957	0.4924	0.4892	0.4861	0.4829	0.4799	0.4769	0.4739	0.4709	0.4680	0.4651	0.4623	0.4594	0.4566	0.4538	0.4511	0.4483	0.4457	0.4431	0.4406
0.58	0.4886	0.4853	0.4820	0.4788	0.4756	0.4725	0.4694	0.4663	0.4633	0.4603	0.4573	0.4543	0.4514	0.4485	0.4455	0.4427	0.4398	0.4370	0.4343	0.4316
0.59	0.4817	0.4783	0.4750	0.4717	0.4684	0.4652	0.4620	0.4588	0.4557	0.4526	0.4495	0.4465	0.4434	0.4404	0.4374	0.4344	0.4314	0.4284	0.4255	0.4227
0.60	0.4748	0.4714	0.4679	0.4646	0.4612	0.4579	0.4547	0.4514	0.4482	0.4450	0.4418	0.4387	0.4355	0.4324	0.4292	0.4261	0.4230	0.4199	0.4169	0.4139
0.61	0.4680	0.4645	0.4610	0.4575	0.4541	0.4508	0.4474	0.4441	0.4408	0.4375	0.4342	0.4310	0.4277	0.4245	0.4212	0.4179	0.4147	0.4115	0.4083	0.4052
0.62	0.4613	0.4577	0.4541	0.4506	0.4471	0.4437	0.4402	0.4368	0.4335	0.4301	0.4267	0.4234	0.4200	0.4166	0.4133	0.4099	0.4065	0.4031	0.3998	0.3965
0.63	0.4547	0.4510	0.4474	0.4438	0.4402	0.4367	0.4332	0.4297	0.4262	0.4227	0.4193	0.4158	0.4124	0.4089	0.4054	0.4019	0.3984	0.3949	0.3914	0.3880
0.64	0.4481	0.4444	0.4406	0.4370	0.4334	0.4297	0.4262	0.4226	0.4190	0.4155	0.4119	0.4084	0.4048	0.4012	0.3976	0.3940	0.3904	0.3867	0.3831	0.3795
0.65	0.4416	0.4378	0.4340	0.4303	0.4266	0.4229	0.4192	0.4156	0.4120	0.4083	0.4047	0.4010	0.3974	0.3937	0.3900	0.3862	0.3825	0.3787	0.3749	0.3711
0.66	0.4352	0.4313	0.4275	0.4237	0.4199	0.4161	0.4124	0.4087	0.4050	0.4012	0.3975	0.3938	0.3900	0.3862	0.3824	0.3785	0.3746	0.3707	0.3668	0.3628
0.67	0.4288	0.4249	0.4210	0.4171	0.4133	0.4095	0.4056	0.4018	0.3980	0.3942	0.3904	0.3866	0.3827	0.3788	0.3749	0.3709	0.3669	0.3628	0.3587	0.3546
0.68	0.4225	0.4185	0.4146	0.4106	0.4067	0.4028	0.3990	0.3951	0.3912	0.3873	0.3834	0.3795	0.3755	0.3715	0.3675	0.3634	0.3593	0.3550	0.3508	0.3465
0.69	0.4163	0.4123	0.4082	0.4042	0.4003	0.3963	0.3924	0.3884	0.3845	0.3805	0.3765	0.3725	0.3684	0.3643	0.3602	0.3560	0.3517	0.3473	0.3430	0.3385
0.70	0.4102	0.4061	0.4020	0.3979	0.3939	0.3899	0.3858	0.3818	0.3778	0.3737	0.3697	0.3656	0.3614	0.3572	0.3529	0.3486	0.3442	0.3397	0.3352	0.3306
0.71	0.4041	0.3999	0.3958	0.3917	0.3876	0.3835	0.3794	0.3753	0.3712	0.3671	0.3629	0.3587	0.3545	0.3502	0.3458	0.3414	0.3368	0.3322	0.3275	0.3227
0.72	0.3981	0.3939	0.3897	0.3855	0.3813	0.3772	0.3730	0.3689	0.3647	0.3605	0.3562	0.3520	0.3476	0.3432	0.3388	0.3342	0.3296	0.3248	0.3200	0.3150
0.73	0.3922	0.3879	0.3836	0.3794	0.3752	0.3710	0.3667	0.3625	0.3583	0.3540	0.3497	0.3453	0.3409	0.3364	0.3318	0.3272	0.3224	0.3175	0.3125	0.3074
0.74	0.3863	0.3820	0.3777	0.3734	0.3691	0.3648	0.3605	0.3562	0.3519	0.3476	0.3432	0.3387	0.3342	0.3297	0.3250	0.3202	0.3153	0.3103	0.3052	0.2999
0.75	0.3805	0.3762	0.3718	0.3674	0.3631	0.3588	0.3544	0.3501	0.3457	0.3413	0.3368	0.3323	0.3277	0.3230	0.3182	0.3134	0.3084	0.3032	0.2980	0.2926
0.76	0.3748	0.3704	0.3660	0.3616	0.3572	0.3528	0.3484	0.3440	0.3395	0.3350	0.3305	0.3259	0.3212	0.3165	0.3116	0.3066	0.3015	0.2962	0.2908	0.2853
0.77	0.3692	0.3647	0.3602	0.3558	0.3513	0.3469	0.3424	0.3379	0.3334	0.3289	0.3243	0.3196	0.3148	0.3100	0.3050	0.3000	0.2947	0.2894	0.2838	0.2781
0.78	0.3636	0.3591	0.3546	0.3501	0.3456	0.3411	0.3365	0.3320	0.3274	0.3228	0.3181	0.3134	0.3085	0.3036	0.2986	0.2934	0.2881	0.2826	0.2769	0.2710
0.79	0.3581	0.3535	0.3490	0.3444	0.3399	0.3353	0.3307	0.3261	0.3215	0.3168	0.3121	0.3072	0.3023	0.2973	0.2922	0.2869	0.2815	0.2759	0.2701	0.2641
0.80	0.3527	0.3480	0.3434	0.3388	0.3342	0.3296	0.3250	0.3203	0.3156	0.3109	0.3061	0.3012	0.2962	0.2911	0.2859	0.2806	0.2750	0.2693	0.2634	0.2572
0.81	0.3473	0.3426	0.3380	0.3333	0.3287	0.3240	0.3193	0.3146	0.3099	0.3051	0.3002	0.2952	0.2902	0.2850	0.2797	0.2743	0.2686	0.2628	0.2568	0.2505
0.82	0.3420	0.3373	0.3326	0.3279	0.3232	0.3185	0.3137	0.3090	0.3042	0.2993	0.2944	0.2894	0.2843	0.2790	0.2736	0.2681	0.2624	0.2564	0.2503	0.2439
0.83	0.3367	0.3320	0.3273	0.3225	0.3178	0.3130	0.3082	0.3034	0.2986	0.2937	0.2887	0.2836	0.2784	0.2731	0.2677	0.2620	0.2562	0.2502	0.2439	0.2374
0.84	0.3316	0.3268	0.3220	0.3172	0.3125	0.3077	0.3028	0.2980	0.2931	0.2881	0.2830	0.2779	0.2727	0.2673	0.2618	0.2561	0.2502	0.2440	0.2377	0.2310
0.85	0.3265	0.3216	0.3168	0.3120	0.3072	0.3024	0.2975	0.2926	0.2876	0.2826	0.2775	0.2723	0.2670	0.2616	0.2560	0.2502	0.2442	0.2380	0.2315	0.2247
0.86	0.3214	0.3166	0.3117	0.3069	0.3020	0.2971	0.2922	0.2873	0.2823	0.2772	0.2720	0.2668	0.2614	0.2559	0.2503	0.2444	0.2384	0.2321	0.2255	0.2186
0.87	0.3165	0.3116	0.3067	0.3018	0.2969	0.2920	0.2870	0.2820	0.2770	0.2719	0.2667	0.2614	0.2559	0.2504	0.2447	0.2387	0.2326	0.2262	0.2196	0.2126
0.88	0.3116	0.3066	0.3017	0.2968	0.2918	0.2869	0.2819	0.2769	0.2718	0.2666	0.2614	0.2560	0.2505	0.2449	0.2391	0.2332	0.2270	0.2205	0.2137	0.2066
0.89	0.3067	0.3017	0.2968	0.2918	0.2869	0.2819	0.2768	0.2718	0.2666	0.2614	0.2561	0.2508	0.2452	0.2396	0.2337	0.2277	0.2214	0.2149	0.2080	0.2008
0.90	0.3019	0.2969	0.2919	0.2870	0.2820	0.2769	0.2719	0.2668	0.2616	0.2563	0.2510	0.2456	0.2400	0.2343	0.2284	0.2223	0.2159	0.2093	0.2024	0.1951
0.91	0.2972	0.2922	0.2872	0.2821	0.2771	0.2721	0.2670	0.2618	0.2566	0.2513	0.2460	0.2405	0.2349	0.2291	0.2231	0.2170	0.2106	0.2039	0.1969	0.1895
0.92	0.2925	0.2875	0.2825	0.2774	0.2723	0.2673	0.2621	0.2570	0.2517	0.2464	0.2410	0.2355	0.2298	0.2240	0.2180	0.2118	0.2053	0.1986	0.1915	0.1841
0.93	0.2879	0.2829	0.2778	0.2727	0.2676	0.2625	0.2574	0.2522	0.2469	0.2415	0.2361	0.2305	0.2248	0.2190	0.2129	0.2067	0.2002	0.1934	0.1862	0.1787
0.94	0.2834	0.2783	0.2732	0.2681	0.2630	0.2579	0.2527	0.2474	0.2421	0.2368	0.2313	0.2257	0.2200	0.2141	0.2080	0.2017	0.1951	0.1883	0.1811	0.1735
0.95	0.2789	0.2738	0.2687	0.2636	0.2585	0.2533	0.2481	0.2428	0.2375	0.2321	0.2265	0.2209	0.2152	0.2092	0.2031	0.1968	0.1902	0.1833	0.1760	0.1684
0.96	0.2745	0.2694	0.2643	0.2591	0.2540	0.2488	0.2435	0.2382	0.2329	0.2274	0.2219	0.2162	0.2104	0.2045	0.1983	0.1919	0.1853	0.1783	0.1711	0.1634
0.97	0.2702	0.2650	0.2599	0.2547	0.2495	0.2443	0.2390	0.2337	0.2284	0.2229	0.2173	0.2116	0.2058	0.1998	0.1936	0.1872	0.1805	0.1735	0.1662	0.1585
0.98	0.2659	0.2607	0.2555	0.2504	0.2452	0.2399	0.2346	0.2293	0.2239	0.2184	0.2128	0.2071	0.2013	0.1952	0.1890	0.1826	0.1759	0.1688	0.1615	0.1537
0.99	0.2617	0.2565	0.2513	0.2461	0.2408	0.2356	0.2303	0.2249	0.2195	0.2140	0.2084	0.2027	0.1968	0.1907	0.1845	0.1780	0.1713	0.1642	0.1568	0.1490
1.00	0.2575	0.2523	0.2471	0.2418	0.2366	0.2313	0.2260	0.2206	0.2152	0.2097	0.2040	0.1983	0.1924	0.1863	0.1801	0.1736	0.1668	0.1597	0.1523	0.1445

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2534	0.2481	0.2429	0.2377	0.2324	0.2271	0.2218	0.2164	0.2110	0.2054	0.1998	0.1940	0.1881	0.1820	0.1757	0.1692	0.1624	0.1553	0.1478	0.1400
1.02	0.2493	0.2441	0.2388	0.2336	0.2283	0.2230	0.2177	0.2123	0.2068	0.2012	0.1956	0.1898	0.1838	0.1777	0.1714	0.1649	0.1581	0.1510	0.1435	0.1356
1.03	0.2453	0.2401	0.2348	0.2295	0.2243	0.2189	0.2136	0.2082	0.2027	0.1971	0.1914	0.1856	0.1797	0.1736	0.1673	0.1607	0.1539	0.1468	0.1393	0.1314
1.04	0.2414	0.2361	0.2308	0.2256	0.2203	0.2149	0.2096	0.2042	0.1987	0.1931	0.1874	0.1816	0.1756	0.1695	0.1632	0.1566	0.1498	0.1426	0.1351	0.1272
1.05	0.2375	0.2322	0.2269	0.2216	0.2163	0.2110	0.2056	0.2002	0.1947	0.1891	0.1834	0.1776	0.1716	0.1655	0.1591	0.1526	0.1457	0.1386	0.1311	0.1232
1.06	0.2336	0.2284	0.2231	0.2178	0.2125	0.2071	0.2017	0.1963	0.1908	0.1852	0.1795	0.1737	0.1677	0.1616	0.1552	0.1486	0.1418	0.1347	0.1272	0.1193
1.07	0.2298	0.2246	0.2193	0.2140	0.2087	0.2033	0.1979	0.1925	0.1870	0.1814	0.1756	0.1698	0.1638	0.1577	0.1514	0.1448	0.1379	0.1308	0.1233	0.1154
1.08	0.2261	0.2208	0.2155	0.2102	0.2049	0.1996	0.1942	0.1887	0.1832	0.1776	0.1719	0.1660	0.1601	0.1539	0.1476	0.1410	0.1342	0.1270	0.1196	0.1117
1.09	0.2224	0.2171	0.2119	0.2066	0.2012	0.1959	0.1905	0.1850	0.1795	0.1739	0.1682	0.1623	0.1564	0.1502	0.1439	0.1373	0.1305	0.1234	0.1159	0.1081
1.10	0.2188	0.2135	0.2082	0.2029	0.1976	0.1922	0.1868	0.1814	0.1758	0.1702	0.1645	0.1587	0.1527	0.1466	0.1403	0.1337	0.1269	0.1198	0.1123	0.1045
1.11	0.2152	0.2099	0.2046	0.1993	0.1940	0.1887	0.1833	0.1778	0.1723	0.1667	0.1610	0.1551	0.1492	0.1430	0.1367	0.1302	0.1234	0.1163	0.1088	0.1011
1.12	0.2117	0.2064	0.2011	0.1958	0.1905	0.1851	0.1797	0.1743	0.1688	0.1631	0.1574	0.1516	0.1457	0.1395	0.1332	0.1267	0.1199	0.1128	0.1054	0.0977
1.13	0.2083	0.2030	0.1977	0.1924	0.1870	0.1817	0.1763	0.1708	0.1653	0.1597	0.1540	0.1482	0.1422	0.1361	0.1298	0.1233	0.1166	0.1095	0.1021	0.0944
1.14	0.2048	0.1995	0.1942	0.1889	0.1836	0.1783	0.1729	0.1674	0.1619	0.1563	0.1506	0.1448	0.1389	0.1328	0.1265	0.1200	0.1133	0.1063	0.0989	0.0913
1.15	0.2015	0.1962	0.1909	0.1856	0.1803	0.1749	0.1695	0.1641	0.1586	0.1530	0.1473	0.1415	0.1356	0.1295	0.1233	0.1168	0.1101	0.1031	0.0958	0.0882
1.16	0.1982	0.1929	0.1876	0.1823	0.1770	0.1716	0.1662	0.1608	0.1553	0.1497	0.1441	0.1383	0.1324	0.1263	0.1201	0.1136	0.1069	0.1000	0.0927	0.0852
1.17	0.1949	0.1896	0.1843	0.1790	0.1737	0.1684	0.1630	0.1576	0.1521	0.1465	0.1409	0.1351	0.1292	0.1232	0.1170	0.1105	0.1039	0.0970	0.0898	0.0823
1.18	0.1917	0.1864	0.1811	0.1758	0.1705	0.1652	0.1598	0.1544	0.1489	0.1434	0.1378	0.1320	0.1261	0.1201	0.1139	0.1075	0.1009	0.0940	0.0869	0.0794
1.19	0.1885	0.1832	0.1779	0.1727	0.1674	0.1621	0.1567	0.1513	0.1458	0.1403	0.1347	0.1290	0.1231	0.1171	0.1109	0.1046	0.0980	0.0912	0.0841	0.0767
1.20	0.1854	0.1801	0.1748	0.1696	0.1643	0.1590	0.1536	0.1482	0.1428	0.1373	0.1317	0.1260	0.1201	0.1142	0.1080	0.1017	0.0952	0.0884	0.0813	0.0740
1.21	0.1823	0.1770	0.1718	0.1665	0.1612	0.1559	0.1506	0.1452	0.1398	0.1343	0.1287	0.1230	0.1172	0.1113	0.1052	0.0989	0.0924	0.0857	0.0787	0.0714
1.22	0.1792	0.1740	0.1688	0.1635	0.1582	0.1530	0.1477	0.1423	0.1369	0.1314	0.1258	0.1202	0.1144	0.1085	0.1024	0.0962	0.0897	0.0830	0.0761	0.0689
1.23	0.1763	0.1710	0.1658	0.1606	0.1553	0.1500	0.1447	0.1394	0.1340	0.1285	0.1230	0.1174	0.1116	0.1057	0.0997	0.0935	0.0871	0.0804	0.0736	0.0664
1.24	0.1733	0.1681	0.1629	0.1576	0.1524	0.1472	0.1419	0.1366	0.1312	0.1257	0.1202	0.1146	0.1089	0.1030	0.0970	0.0909	0.0845	0.0779	0.0711	0.0641
1.25	0.1704	0.1652	0.1600	0.1548	0.1496	0.1443	0.1391	0.1338	0.1284	0.1230	0.1175	0.1119	0.1062	0.1004	0.0944	0.0883	0.0820	0.0755	0.0688	0.0618
1.26	0.1676	0.1624	0.1572	0.1520	0.1468	0.1416	0.1363	0.1310	0.1257	0.1203	0.1148	0.1093	0.1036	0.0978	0.0919	0.0858	0.0796	0.0731	0.0665	0.0596
1.27	0.1647	0.1596	0.1544	0.1492	0.1440	0.1388	0.1336	0.1283	0.1230	0.1176	0.1122	0.1067	0.1011	0.0953	0.0894	0.0834	0.0772	0.0708	0.0642	0.0574
1.28	0.1620	0.1568	0.1516	0.1465	0.1413	0.1361	0.1309	0.1257	0.1204	0.1151	0.1096	0.1042	0.0986	0.0929	0.0870	0.0810	0.0749	0.0686	0.0621	0.0553
1.29	0.1592	0.1541	0.1489	0.1438	0.1387	0.1335	0.1283	0.1231	0.1178	0.1125	0.1071	0.1017	0.0961	0.0905	0.0847	0.0787	0.0726	0.0664	0.0599	0.0533
1.30	0.1566	0.1514	0.1463	0.1412	0.1360	0.1309	0.1257	0.1205	0.1153	0.1100	0.1047	0.0992	0.0937	0.0881	0.0824	0.0765	0.0705	0.0643	0.0579	0.0514
1.31	0.1539	0.1488	0.1437	0.1386	0.1335	0.1283	0.1232	0.1180	0.1128	0.1076	0.1023	0.0969	0.0914	0.0858	0.0801	0.0743	0.0683	0.0622	0.0559	0.0495
1.32	0.1513	0.1462	0.1411	0.1360	0.1309	0.1258	0.1207	0.1156	0.1104	0.1052	0.0999	0.0945	0.0891	0.0836	0.0779	0.0722	0.0662	0.0602	0.0540	0.0476
1.33	0.1487	0.1437	0.1386	0.1335	0.1285	0.1234	0.1183	0.1132	0.1080	0.1028	0.0976	0.0923	0.0869	0.0814	0.0758	0.0701	0.0642	0.0582	0.0521	0.0459
1.34	0.1462	0.1412	0.1361	0.1311	0.1260	0.1210	0.1159	0.1108	0.1057	0.1005	0.0953	0.0900	0.0847	0.0792	0.0737	0.0680	0.0623	0.0563	0.0503	0.0441
1.35	0.1437	0.1387	0.1337	0.1286	0.1236	0.1186	0.1136	0.1085	0.1034	0.0983	0.0931	0.0879	0.0825	0.0771	0.0717	0.0661	0.0603	0.0545	0.0485	0.0425
1.36	0.1413	0.1363	0.1313	0.1263	0.1213	0.1163	0.1113	0.1062	0.1012	0.0961	0.0909	0.0857	0.0805	0.0751	0.0697	0.0641	0.0585	0.0527	0.0468	0.0409
1.37	0.1389	0.1339	0.1289	0.1239	0.1189	0.1140	0.1090	0.1040	0.0990	0.0939	0.0888	0.0836	0.0784	0.0731	0.0677	0.0623	0.0567	0.0510	0.0452	0.0393
1.38	0.1365	0.1315	0.1266	0.1216	0.1167	0.1117	0.1068	0.1018	0.0968	0.0918	0.0867	0.0816	0.0764	0.0712	0.0658	0.0604	0.0549	0.0493	0.0436	0.0378
1.39	0.1342	0.1292	0.1243	0.1193	0.1144	0.1095	0.1046	0.0997	0.0947	0.0897	0.0847	0.0796	0.0745	0.0693	0.0640	0.0586	0.0532	0.0477	0.0421	0.0364
1.40	0.1319	0.1269	0.1220	0.1171	0.1122	0.1073	0.1025	0.0975	0.0926	0.0877	0.0827	0.0776	0.0726	0.0674	0.0622	0.0569	0.0515	0.0461	0.0406	0.0350
1.41	0.1296	0.1247	0.1198	0.1149	0.1101	0.1052	0.1004	0.0955	0.0906	0.0857	0.0807	0.0757	0.0707	0.0656	0.0604	0.0552	0.0499	0.0445	0.0391	0.0336
1.42	0.1274	0.1225	0.1176	0.1128	0.1079	0.1031	0.0983	0.0935	0.0886	0.0837	0.0788	0.0739	0.0689	0.0638	0.0587	0.0536	0.0483	0.0430	0.0377	0.0323
1.43	0.1252	0.1203	0.1155	0.1107	0.1059	0.1011	0.0963	0.0915	0.0866	0.0818	0.0769	0.0720	0.0671	0.0621	0.0571	0.0520	0.0468	0.0416	0.0363	0.0311
1.44	0.1230	0.1182	0.1134	0.1086	0.1038	0.0990	0.0943	0.0895	0.0847	0.0799	0.0751	0.0703	0.0654	0.0604	0.0555	0.0504	0.0453	0.0402	0.0350	0.0299
1.45	0.1209	0.1161	0.1113	0.1066	0.1018	0.0971	0.0923	0.0876	0.0829	0.0781	0.0733	0.0685	0.0637	0.0588	0.0539	0.0489	0.0439	0.0388	0.0338	0.0287
1.46	0.1188	0.1140	0.1093	0.1045	0.0998	0.0951	0.0904	0.0857	0.0810	0.0763	0.0716	0.0668	0.0620	0.0572	0.0523	0.0474	0.0425	0.0375	0.0325	0.0276
1.47	0.1168	0.1120	0.1073	0.1026	0.0979	0.0932	0.0886	0.0839	0.0792	0.0745	0.0699	0.0651	0.0604	0.0556	0.0508	0.0460	0.0411	0.0362	0.0313	0.0265
1.48	0.1148	0.1100	0.1053	0.1006	0.0960	0.0913	0.0867	0.0821	0.0775	0.0728	0.0682	0.0635	0.0588	0.0541	0.0494	0.0446	0.0398	0.0350	0.0302	0.0254
1.49	0.1128	0.1081	0.1034	0.0987	0.0941	0.0895	0.0849	0.0803	0.0757	0.0711	0.0665	0.0619	0.0573	0.0526	0.0479	0.0432	0.0385	0.0338	0.0291	0.0244
1.50	0.1108	0.1061	0.1015	0.0969	0.0923	0.0877	0.0831	0.0786	0.0740	0.0695	0.0649	0.0604	0.0558	0.0512	0.0466	0.0419	0.0373	0.0326	0.0280	0.0234
1.51	0.1089	0.1042	0.0996	0.0950	0.0905	0.0859	0.0814	0.0769	0.0724	0.0679	0.0634	0.0588	0.0543	0.0498	0.0452	0.0406	0.0361	0.0315	0.0270	0.0225
1.52	0.1070	0.1024	0.0978	0.0932	0.0887	0.0842	0.0797	0.0752	0.0708	0.0663	0.0618	0.0574	0.0529	0.0484	0.0439	0.0394	0.0349	0.0304	0.0260	0.0216
1.53	0.1051	0.1005	0.0960	0.0914	0.0870	0.0825	0.0780	0.0736	0.0692	0.0647	0.0603	0.0559	0.0515	0.0471	0.0426	0.0382	0.0338	0.0293	0.0250	0.0207
1.54	0.1033	0.0987	0.0942	0.0897	0.0852	0.0808	0.0764	0.0720	0.0676	0.0632	0.0589	0.0545	0.0501	0.0457	0.0414	0.0370	0.0326	0.0283	0.0240	0.0199
1.55	0.1015	0.0969	0.0925	0.0880	0.0836	0.0792	0.0748	0.0704	0.0661	0.0618	0.0574	0.0531	0.0488	0.0445	0.0402	0.0359	0.0316	0.0273	0.0231	0.0191
1.56	0.0997	0.0952	0.0907	0.0863	0.0819	0.0776	0.0732	0.0689	0.0646	0.0603	0.0560	0.0518	0.0475	0.0432	0.0390	0.0347	0.0305	0.0264	0.0223	0.0183
1.57	0.0980	0.0935	0.0891	0.0847	0.0803	0.0760	0.0717	0.0674	0.0631	0.0589	0.0547	0.0504	0.0462	0.0420	0.0378	0.0337	0.0295	0.0254	0.0214	0.0175
1.58	0.0962	0.0918	0.0874	0.0830	0.0787	0.0744	0.0702	0.0659	0.0617	0.0575	0.0533	0.0491	0.0450	0.0408	0.0367	0.0326	0.0286	0.0245	0.0206	0.0168
1.59	0.0945	0.0901	0.0858	0.0814	0.0772	0.0729	0.0687	0.0645	0.0603	0.0561	0.0520	0.0479	0.0438	0.0397	0.0356	0.0316	0.0276	0.0237	0.0198	0.0161
1.60	0.0929	0.0885	0.0842	0.0799	0.0756	0.0714	0.0672	0.0631	0.0589	0.0548	0.0507	0.0467	0.0426	0.0386	0.0346	0.0306	0.0267	0.0228	0.0191	0.0154
1.61	0.0913	0.0869	0.0826	0.0783	0.0741	0.0699	0.0658	0.0617	0.0576	0.0535	0.0495	0.0455	0.0415	0.0375	0.0335	0.0296	0.0258	0.0220	0.0183	0.0148
1.62	0.0896	0.0853	0.0811	0.0768	0.0726	0.0685	0.0644	0.0603	0.0563	0.0522	0.0482	0.0443	0.0403	0.0364	0.0325	0.0287	0.0249	0.0212	0.0176	0.0142
1.63	0.0881	0.0838	0.0795	0.0753	0.0712	0.0671	0.0630	0.0590	0.0550	0.0510	0.0471	0.0431	0.0392	0.0354	0.0316	0.0278	0.0241	0.0205	0.0170	0.0136
1.64	0.0865	0.0823	0.0780	0.0739	0.0698	0.0657	0.0617	0.0577	0.0537	0.0498	0.0459	0.0420	0.0382	0.0344	0.0306	0.0269	0.0233	0.0197	0.0163	0.0130
1.65	0.0850	0.0808	0.0766	0.0725	0.0684	0.0644	0.0604	0.0564	0.0525	0.0486	0.0447	0.0409	0.0371	0.0334	0.0297	0.0261	0.0225	0.0190	0.0157	0.0125
1.66	0.0835	0.0793	0.0751	0.0711	0.0670	0.0630	0.0591	0.0552	0.0513	0.0474	0.0436	0.0399	0.0361	0.0325	0.0288	0.0252	0.0217	0.0183	0.0151	0.0119
1.67	0.0820	0.0778	0.0737	0.0697	0.0657	0.0617	0.0578	0.0539	0.0501	0.0463	0.0425	0.0388	0.0352	0.0315	0.0279	0.0244	0.0210	0.0177	0.0145	0.0114
1.68	0.0805	0.0764	0.0723	0.0683	0.0644	0.0604	0.0566	0.0527	0.0489	0.0452	0.0415	0.0378	0.0342	0.0306	0.0271	0.0237	0.0203	0.0170	0.0139	0.0110
1.69	0.0791	0.0750	0.0710	0.0670	0.0631	0.0592	0.0553	0.0516	0.0478	0.0441	0.0404	0.0368	0.0333	0.0297	0.0263	0.0229	0.0196	0.0164	0.0134	0.0105
1.70	0.0777	0.0736	0.0696	0.0657	0.0618	0.0580	0.0542	0.0504	0.0467	0.0430	0.0394	0.0359	0.0323	0.0289	0.0255	0.0222	0.0189	0.0158	0.0128	0.0100
1.71	0.0763	0.0723	0.0683	0.0644	0.0606	0.0567	0.0530	0.0493	0.0456	0.0420	0.0384	0.0349	0.0315	0.0280	0.0247	0.0214	0.0183	0.0152	0.0123	0.0096
1.72	0.0750	0.0710	0.0670	0.0632	0.0593	0.0556	0.0518	0.0482	0.0446	0.0410	0.0375	0.0340	0.0306	0.0272	0.0240	0.0208	0.0176	0.0147	0.0118	0.0092
1.73	0.0736	0.0697	0.0658	0.0619	0.0581	0.0544	0.0507	0.0471	0.0435	0.0400	0.0365	0.0331	0.0297	0.0264	0.0232	0.0201	0.0170	0.0141	0.0114	0.0088
1.74	0.0723	0.0684	0.0645	0.0607	0.0570	0.0533	0.0496	0.0460	0.0425	0.0390	0.0356	0.0322	0.0289	0.0257	0.0225	0.0194	0.0165	0.0136	0.0109	0.0084
1.75	0.0710	0.0671	0.0633	0.0595	0.0558	0.0522	0.0485	0.0450	0.0415	0.0381	0.0347	0.0314	0.0281	0.0249	0.0218	0.0188	0.0159	0.0131	0.0105	0.0080
1.76	0.0697	0.0659	0.0621	0.0584	0.0547	0.0511	0.0475	0.0440	0.0405	0.0372	0.0338	0.0305	0.0273	0.0242	0.0211	0.0182	0.0153	0.0126	0.0101	0.0077
1.77	0.0685	0.0647	0.0609	0.0572	0.0536	0.0500	0.0465	0.0430	0.0396	0.0362	0.0330	0.0297	0.0266	0.0235	0.0205	0.0176	0.0148	0.0121	0.0096	0.0074
1.78	0.0673	0.0635	0.0597	0.0561	0.0525	0.0489	0.0455	0.0420	0.0387	0.0354	0.0321	0.0289	0.0258	0.0228	0.0199	0.0170	0.0143	0.0117	0.0093	0.0070
1.79	0.0661	0.0623	0.0586	0.0550	0.0514	0.0479	0.0445	0.0411	0.0378	0.0345	0.0313	0.0282	0.0251	0.0221	0.0192	0.0165	0.0138	0.0112	0.0089	0.0067
1.80	0.0649	0.0611	0.0575	0.0539	0.0504	0.0469	0.0435	0.0401	0.0369	0.0337	0.0305	0.0274	0.0244	0.0215	0.0187	0.0159	0.0133	0.0108	0.0085	0.0064
1.81	0.0637	0.0600	0.0564	0.0528	0.0493	0.0459	0.0425	0.0392	0.0360	0.0328	0.0297	0.0267	0.0237	0.0209	0.0181	0.0154	0.0128	0.0104	0.0082	0.0061
1.82	0.0626	0.0589	0.0553	0.0518	0.0483	0.0449	0.0416	0.0383	0.0352	0.0320	0.0290	0.0260	0.0231	0.0202	0.0175	0.0149	0.0124	0.0100	0.0078	0.0059
1.83	0.0614	0.0578	0.0542	0.0508	0.0473	0.0440	0.0407	0.0375	0.0343	0.0312	0.0282	0.0253	0.0224	0.0196	0.0170	0.0144	0.0119	0.0096	0.0075	0.0056
1.84	0.0603	0.0567	0.0532	0.0498	0.0464	0.0431	0.0398	0.0366	0.0335	0.0305	0.0275	0.0246	0.0218	0.0191	0.0164	0.0139	0.0115	0.0093	0.0072	0.0054
1.85	0.0592	0.0557	0.0522	0.0488	0.0454	0.0421	0.0389	0.0358	0.0327	0.0297	0.0268	0.0239	0.0212	0.0185	0.0159	0.0135	0.0111	0.0089	0.0069	0.0051
1.86	0.0582	0.0546	0.0512	0.0478	0.0445	0.0412	0.0381	0.0350	0.0319	0.0290	0.0261	0.0233	0.0206	0.0179	0.0154	0.0130	0.0107	0.0086	0.0066	0.0049
1.87	0.0571	0.0536	0.0502	0.0468	0.0436	0.0404	0.0372	0.0342	0.0312	0.0283	0.0254	0.0227	0.0200	0.0174	0.0149	0.0126	0.0103	0.0083	0.0064	0.0047
1.88	0.0561	0.0526	0.0492	0.0459	0.0427	0.0395	0.0364	0.0334	0.0304	0.0276	0.0248	0.0221	0.0194	0.0169	0.0145	0.0122	0.0100	0.0079	0.0061	0.0045
1.89	0.0551	0.0516	0.0483	0.0450	0.0418	0.0387	0.0356	0.0326	0.0297	0.0269	0.0241	0.0215	0.0189	0.0164	0.0140	0.0117	0.0096	0.0076	0.0059	0.0043
1.90	0.0541	0.0507	0.0473	0.0441	0.0409	0.0378	0.0348	0.0319	0.0290	0.0262	0.0235	0.0209	0.0183	0.0159	0.0136	0.0114	0.0093	0.0074	0.0056	0.0041
1.91	0.0531	0.0497	0.0464	0.0432	0.0401	0.0370	0.0341	0.0311	0.0283	0.0256	0.0229	0.0203	0.0178	0.0154	0.0131	0.0110	0.0089	0.0071	0.0054	0.0039
1.92	0.0521	0.0488	0.0455	0.0424	0.0393	0.0362	0.0333	0.0304	0.0276	0.0249	0.0223	0.0198	0.0173	0.0150	0.0127	0.0106	0.0086	0.0068	0.0052	0.0037
1.93	0.0512	0.0479	0.0447	0.0415	0.0385	0.0355	0.0326	0.0297	0.0270	0.0243	0.0217	0.0192	0.0168	0.0145	0.0123	0.0102	0.0083	0.0065	0.0049	0.0035
1.94	0.0502	0.0470	0.0438	0.0407	0.0377	0.0347	0.0318	0.0290	0.0263	0.0237	0.0211	0.0187	0.0163	0.0141	0.0119	0.0099	0.0080	0.0063	0.0047	0.0034
1.95	0.0493	0.0461	0.0429	0.0399	0.0369	0.0340	0.0311	0.0284	0.0257	0.0231	0.0206	0.0182	0.0159	0.0136	0.0115	0.0096	0.0077	0.0060	0.0045	0.0032
1.96	0.0484	0.0452	0.0421	0.0391	0.0361	0.0332	0.0304	0.0277	0.0251	0.0225	0.0201	0.0177	0.0154	0.0132	0.0112	0.0092	0.0074	0.0058	0.0043	0.0031
1.97	0.0475	0.0444	0.0413	0.0383	0.0354	0.0325	0.0298	0.0271	0.0245	0.0220	0.0195	0.0172	0.0150	0.0128	0.0108	0.0089	0.0072	0.0056	0.0042	0.0029
1.98	0.0467	0.0435	0.0405	0.0375	0.0346	0.0318	0.0291	0.0264	0.0239	0.0214	0.0190	0.0167	0.0145	0.0124	0.0105	0.0086	0.0069	0.0054	0.0040	0.0028
1.99	0.0458	0.0427	0.0397	0.0368	0.0339	0.0311	0.0284	0.0258	0.0233	0.0209	0.0185	0.0163	0.0141	0.0121	0.0101	0.0083	0.0067	0.0051	0.0038	0.0027
2.00	0.0450	0.0419	0.0389	0.0360	0.0332	0.0305	0.0278	0.0252	0.0227	0.0203	0.0180	0.0158	0.0137	0.0117	0.0098	0.0080	0.0064	0.0049	0.0037	0.0025

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0441	0.0411	0.0382	0.0353	0.0325	0.0298	0.0272	0.0246	0.0222	0.0198	0.0176	0.0154	0.0133	0.0113	0.0095	0.0078	0.0062	0.0048	0.0035	0.0024
2.02	0.0433	0.0403	0.0374	0.0346	0.0318	0.0292	0.0266	0.0241	0.0217	0.0193	0.0171	0.0150	0.0129	0.0110	0.0092	0.0075	0.0060	0.0046	0.0033	0.0023
2.03	0.0425	0.0396	0.0367	0.0339	0.0312	0.0285	0.0260	0.0235	0.0211	0.0188	0.0166	0.0145	0.0125	0.0107	0.0089	0.0072	0.0057	0.0044	0.0032	0.0022
2.04	0.0418	0.0388	0.0360	0.0332	0.0305	0.0279	0.0254	0.0230	0.0206	0.0184	0.0162	0.0141	0.0122	0.0103	0.0086	0.0070	0.0055	0.0042	0.0031	0.0021
2.05	0.0410	0.0381	0.0353	0.0325	0.0299	0.0273	0.0248	0.0224	0.0201	0.0179	0.0158	0.0137	0.0118	0.0100	0.0083	0.0067	0.0053	0.0040	0.0029	0.0020
2.06	0.0402	0.0374	0.0346	0.0319	0.0292	0.0267	0.0243	0.0219	0.0196	0.0174	0.0154	0.0134	0.0115	0.0097	0.0080	0.0065	0.0051	0.0039	0.0028	0.0019
2.07	0.0395	0.0366	0.0339	0.0312	0.0286	0.0261	0.0237	0.0214	0.0191	0.0170	0.0149	0.0130	0.0111	0.0094	0.0078	0.0063	0.0049	0.0037	0.0027	0.0018
2.08	0.0388	0.0360	0.0332	0.0306	0.0280	0.0256	0.0232	0.0209	0.0187	0.0166	0.0145	0.0126	0.0108	0.0091	0.0075	0.0061	0.0048	0.0036	0.0026	0.0017
2.09	0.0380	0.0353	0.0326	0.0300	0.0274	0.0250	0.0227	0.0204	0.0182	0.0161	0.0142	0.0123	0.0105	0.0088	0.0073	0.0059	0.0046	0.0034	0.0025	0.0017
2.10	0.0373	0.0346	0.0319	0.0294	0.0269	0.0245	0.0221	0.0199	0.0178	0.0157	0.0138	0.0119	0.0102	0.0086	0.0070	0.0057	0.0044	0.0033	0.0024	0.0016
2.11	0.0367	0.0339	0.0313	0.0288	0.0263	0.0239	0.0216	0.0194	0.0173	0.0153	0.0134	0.0116	0.0099	0.0083	0.0068	0.0055	0.0042	0.0032	0.0023	0.0015
2.12	0.0360	0.0333	0.0307	0.0282	0.0257	0.0234	0.0212	0.0190	0.0169	0.0149	0.0131	0.0113	0.0096	0.0080	0.0066	0.0053	0.0041	0.0030	0.0022	0.0014
2.13	0.0353	0.0327	0.0301	0.0276	0.0252	0.0229	0.0207	0.0185	0.0165	0.0146	0.0127	0.0110	0.0093	0.0078	0.0064	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014
2.14	0.0347	0.0320	0.0295	0.0270	0.0247	0.0224	0.0202	0.0181	0.0161	0.0142	0.0124	0.0107	0.0090	0.0075	0.0062	0.0049	0.0038	0.0028	0.0020	0.0013
2.15	0.0340	0.0314	0.0289	0.0265	0.0241	0.0219	0.0197	0.0177	0.0157	0.0138	0.0120	0.0104	0.0088	0.0073	0.0060	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0012
2.16	0.0334	0.0308	0.0283	0.0259	0.0236	0.0214	0.0193	0.0173	0.0153	0.0135	0.0117	0.0101	0.0085	0.0071	0.0058	0.0046	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012
2.17	0.0328	0.0302	0.0278	0.0254	0.0231	0.0209	0.0189	0.0168	0.0149	0.0131	0.0114	0.0098	0.0083	0.0069	0.0056	0.0044	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.18	0.0322	0.0296	0.0272	0.0249	0.0226	0.0205	0.0184	0.0164	0.0146	0.0128	0.0111	0.0095	0.0080	0.0066	0.0054	0.0043	0.0032	0.0024	0.0016	0.0011
2.19	0.0316	0.0291	0.0267	0.0244	0.0222	0.0200	0.0180	0.0161	0.0142	0.0125	0.0108	0.0092	0.0078	0.0064	0.0052	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0010
2.20	0.0310	0.0285	0.0262	0.0239	0.0217	0.0196	0.0176	0.0157	0.0139	0.0121	0.0105	0.0090	0.0076	0.0062	0.0050	0.0040	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010
2.21	0.0304	0.0280	0.0256	0.0234	0.0212	0.0192	0.0172	0.0153	0.0135	0.0118	0.0102	0.0087	0.0073	0.0060	0.0049	0.0038	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.22	0.0298	0.0274	0.0251	0.0229	0.0208	0.0187	0.0168	0.0149	0.0132	0.0115	0.0099	0.0085	0.0071	0.0059	0.0047	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
2.23	0.0293	0.0269	0.0246	0.0224	0.0203	0.0183	0.0164	0.0146	0.0129	0.0112	0.0097	0.0082	0.0069	0.0057	0.0046	0.0036	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.24	0.0287	0.0264	0.0241	0.0220	0.0199	0.0179	0.0160	0.0142	0.0125	0.0109	0.0094	0.0080	0.0067	0.0055	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019	0.0013	0.0008
2.25	0.0282	0.0259	0.0237	0.0215	0.0195	0.0175	0.0157	0.0139	0.0122	0.0106	0.0092	0.0078	0.0065	0.0053	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0277	0.0254	0.0232	0.0211	0.0191	0.0171	0.0153	0.0136	0.0119	0.0104	0.0089	0.0076	0.0063	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.27	0.0271	0.0249	0.0227	0.0206	0.0187	0.0168	0.0150	0.0132	0.0116	0.0101	0.0087	0.0073	0.0061	0.0050	0.0040	0.0031	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.28	0.0266	0.0244	0.0223	0.0202	0.0183	0.0164	0.0146	0.0129	0.0113	0.0098	0.0084	0.0071	0.0059	0.0048	0.0038	0.0030	0.0022	0.0016	0.0010	0.0006
2.29	0.0261	0.0239	0.0218	0.0198	0.0179	0.0160	0.0143	0.0126	0.0110	0.0096	0.0082	0.0069	0.0057	0.0047	0.0037	0.0029	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.30	0.0256	0.0235	0.0214	0.0194	0.0175	0.0157	0.0139	0.0123	0.0108	0.0093	0.0080	0.0067	0.0056	0.0045	0.0036	0.0028	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006
2.31	0.0252	0.0230	0.0210	0.0190	0.0171	0.0153	0.0136	0.0120	0.0105	0.0091	0.0078	0.0065	0.0054	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0247	0.0226	0.0205	0.0186	0.0167	0.0150	0.0133	0.0117	0.0102	0.0088	0.0075	0.0063	0.0052	0.0042	0.0033	0.0026	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.33	0.0242	0.0221	0.0201	0.0182	0.0164	0.0146	0.0130	0.0114	0.0100	0.0086	0.0073	0.0062	0.0051	0.0041	0.0032	0.0025	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.34	0.0238	0.0217	0.0197	0.0178	0.0160	0.0143	0.0127	0.0112	0.0097	0.0084	0.0071	0.0060	0.0049	0.0040	0.0031	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.35	0.0233	0.0213	0.0193	0.0175	0.0157	0.0140	0.0124	0.0109	0.0095	0.0082	0.0069	0.0058	0.0048	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0229	0.0209	0.0189	0.0171	0.0153	0.0137	0.0121	0.0106	0.0092	0.0080	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.37	0.0225	0.0205	0.0186	0.0167	0.0150	0.0134	0.0118	0.0104	0.0090	0.0077	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0220	0.0201	0.0182	0.0164	0.0147	0.0131	0.0116	0.0101	0.0088	0.0075	0.0064	0.0053	0.0044	0.0035	0.0027	0.0021	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.39	0.0216	0.0197	0.0178	0.0160	0.0144	0.0128	0.0113	0.0099	0.0086	0.0073	0.0062	0.0052	0.0042	0.0034	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0212	0.0193	0.0175	0.0157	0.0141	0.0125	0.0110	0.0096	0.0084	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
2.41	0.0208	0.0189	0.0171	0.0154	0.0138	0.0122	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.42	0.0204	0.0185	0.0168	0.0151	0.0135	0.0119	0.0105	0.0092	0.0079	0.0068	0.0057	0.0047	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.43	0.0200	0.0182	0.0164	0.0148	0.0132	0.0117	0.0103	0.0090	0.0077	0.0066	0.0056	0.0046	0.0037	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.44	0.0196	0.0178	0.0161	0.0144	0.0129	0.0114	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0036	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0193	0.0175	0.0158	0.0141	0.0126	0.0112	0.0098	0.0085	0.0073	0.0063	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0189	0.0171	0.0154	0.0138	0.0123	0.0109	0.0096	0.0083	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.47	0.0186	0.0168	0.0151	0.0136	0.0121	0.0107	0.0093	0.0081	0.0070	0.0059	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0182	0.0165	0.0148	0.0133	0.0118	0.0104	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0048	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0179	0.0161	0.0145	0.0130	0.0115	0.0102	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0003
2.50	0.0175	0.0158	0.0142	0.0127	0.0113	0.0100	0.0087	0.0075	0.0065	0.0055	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0172	0.0155	0.0139	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0169	0.0152	0.0137	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0003	0.0002
2.53	0.0165	0.0149	0.0134	0.0119	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0050	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.54	0.0162	0.0146	0.0131	0.0117	0.0103	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0159	0.0143	0.0128	0.0114	0.0101	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0156	0.0141	0.0126	0.0112	0.0099	0.0087	0.0075	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0153	0.0138	0.0123	0.0110	0.0097	0.0085	0.0074	0.0063	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.58	0.0150	0.0135	0.0121	0.0107	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.59	0.0147	0.0132	0.0118	0.0105	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.60	0.0144	0.0130	0.0116	0.0103	0.0091	0.0079	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0142	0.0127	0.0113	0.0101	0.0089	0.0077	0.0067	0.0057	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0139	0.0125	0.0111	0.0098	0.0087	0.0076	0.0065	0.0056	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0136	0.0122	0.0109	0.0096	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0134	0.0120	0.0107	0.0094	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.65	0.0131	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0061	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.66	0.0129	0.0115	0.0102	0.0090	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0126	0.0113	0.0100	0.0088	0.0078	0.0067	0.0058	0.0049	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0124	0.0111	0.0098	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0121	0.0108	0.0096	0.0085	0.0074	0.0064	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083	0.0072	0.0063	0.0054	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0061	0.0053	0.0045	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0115	0.0102	0.0090	0.0079	0.0069	0.0060	0.0051	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.73	0.0112	0.0100	0.0088	0.0078	0.0068	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.74	0.0110	0.0098	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0108	0.0096	0.0085	0.0074	0.0065	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0102	0.0090	0.0080	0.0070	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0100	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0098	0.0087	0.0076	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0096	0.0085	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0094	0.0083	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0092	0.0082	0.0072	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.84	0.0091	0.0080	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0089	0.0079	0.0069	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0087	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0085	0.0075	0.0066	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0084	0.0074	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0079	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0077	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0076	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0075	0.0065	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.95	0.0073	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0072	0.0063	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0070	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0065	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.09	0.0055	0.0048	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.10	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0049	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0048	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0045	0.0039	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0037	0.0031	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 16

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9953	0.9950	0.9947	0.9944	0.9942	0.9939	0.9936	0.9934
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9946	0.9940	0.9933	0.9926	0.9920	0.9913	0.9907	0.9901	0.9895	0.9889	0.9883	0.9878	0.9873	0.9868
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9929	0.9919	0.9909	0.9899	0.9889	0.9879	0.9870	0.9860	0.9851	0.9843	0.9834	0.9826	0.9818	0.9811	0.9804
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9930	0.9918	0.9905	0.9892	0.9879	0.9866	0.9852	0.9839	0.9827	0.9815	0.9803	0.9791	0.9780	0.9769	0.9759	0.9750	0.9740
0.05	0.9953	0.9941	0.9927	0.9913	0.9898	0.9882	0.9865	0.9849	0.9832	0.9816	0.9800	0.9784	0.9769	0.9754	0.9740	0.9727	0.9714	0.9701	0.9689	0.9678
0.06	0.9944	0.9929	0.9913	0.9896	0.9877	0.9858	0.9839	0.9819	0.9799	0.9780	0.9761	0.9742	0.9724	0.9707	0.9690	0.9674	0.9658	0.9644	0.9630	0.9616
0.07	0.9934	0.9917	0.9898	0.9878	0.9857	0.9835	0.9812	0.9789	0.9766	0.9744	0.9722	0.9701	0.9680	0.9660	0.9640	0.9622	0.9604	0.9587	0.9571	0.9555
0.08	0.9925	0.9905	0.9884	0.9861	0.9836	0.9811	0.9785	0.9760	0.9734	0.9709	0.9684	0.9659	0.9636	0.9613	0.9592	0.9571	0.9551	0.9531	0.9513	0.9496
0.09	0.9915	0.9893	0.9869	0.9843	0.9816	0.9788	0.9759	0.9730	0.9702	0.9673	0.9646	0.9619	0.9593	0.9567	0.9543	0.9520	0.9498	0.9476	0.9456	0.9437
0.10	0.9906	0.9882	0.9855	0.9826	0.9796	0.9765	0.9733	0.9701	0.9670	0.9639	0.9608	0.9578	0.9550	0.9522	0.9496	0.9470	0.9446	0.9422	0.9400	0.9379
0.11	0.9897	0.9870	0.9840	0.9809	0.9776	0.9742	0.9707	0.9672	0.9638	0.9604	0.9571	0.9539	0.9507	0.9477	0.9448	0.9421	0.9394	0.9369	0.9345	0.9321
0.12	0.9887	0.9858	0.9826	0.9791	0.9756	0.9719	0.9681	0.9644	0.9606	0.9570	0.9534	0.9499	0.9466	0.9433	0.9402	0.9372	0.9344	0.9316	0.9290	0.9265
0.13	0.9878	0.9846	0.9811	0.9774	0.9736	0.9696	0.9656	0.9615	0.9575	0.9536	0.9497	0.9460	0.9424	0.9389	0.9356	0.9324	0.9293	0.9264	0.9236	0.9209
0.14	0.9868	0.9834	0.9797	0.9757	0.9716	0.9673	0.9630	0.9587	0.9544	0.9502	0.9461	0.9422	0.9383	0.9346	0.9311	0.9276	0.9244	0.9212	0.9183	0.9154
0.15	0.9859	0.9822	0.9783	0.9740	0.9696	0.9651	0.9605	0.9559	0.9514	0.9469	0.9426	0.9383	0.9343	0.9303	0.9266	0.9229	0.9195	0.9162	0.9130	0.9099
0.16	0.9850	0.9811	0.9768	0.9723	0.9677	0.9629	0.9580	0.9531	0.9483	0.9436	0.9390	0.9345	0.9302	0.9261	0.9221	0.9183	0.9146	0.9111	0.9078	0.9045
0.17	0.9840	0.9799	0.9754	0.9706	0.9657	0.9606	0.9555	0.9504	0.9453	0.9403	0.9355	0.9308	0.9263	0.9219	0.9177	0.9137	0.9098	0.9062	0.9026	0.8992
0.18	0.9831	0.9787	0.9740	0.9690	0.9638	0.9584	0.9530	0.9476	0.9423	0.9371	0.9320	0.9271	0.9223	0.9178	0.9134	0.9092	0.9051	0.9012	0.8975	0.8940
0.19	0.9821	0.9775	0.9726	0.9673	0.9618	0.9562	0.9506	0.9449	0.9393	0.9339	0.9286	0.9234	0.9185	0.9137	0.9091	0.9047	0.9004	0.8964	0.8925	0.8888
0.20	0.9812	0.9764	0.9712	0.9657	0.9599	0.9540	0.9481	0.9422	0.9364	0.9307	0.9252	0.9198	0.9146	0.9096	0.9048	0.9002	0.8958	0.8916	0.8875	0.8836
0.21	0.9803	0.9752	0.9698	0.9640	0.9580	0.9519	0.9457	0.9395	0.9335	0.9276	0.9218	0.9162	0.9108	0.9056	0.9006	0.8959	0.8913	0.8868	0.8826	0.8785
0.22	0.9793	0.9740	0.9684	0.9624	0.9561	0.9497	0.9433	0.9369	0.9306	0.9244	0.9184	0.9126	0.9070	0.9017	0.8965	0.8915	0.8867	0.8821	0.8777	0.8735
0.23	0.9784	0.9729	0.9670	0.9607	0.9542	0.9476	0.9409	0.9342	0.9277	0.9213	0.9151	0.9091	0.9033	0.8977	0.8924	0.8872	0.8822	0.8775	0.8729	0.8685
0.24	0.9775	0.9717	0.9656	0.9591	0.9523	0.9454	0.9385	0.9316	0.9249	0.9183	0.9118	0.9056	0.8996	0.8938	0.8883	0.8829	0.8778	0.8729	0.8681	0.8635
0.25	0.9765	0.9706	0.9642	0.9575	0.9505	0.9433	0.9361	0.9290	0.9220	0.9152	0.9086	0.9021	0.8959	0.8900	0.8842	0.8787	0.8734	0.8683	0.8634	0.8586
0.26	0.9756	0.9695	0.9628	0.9558	0.9486	0.9412	0.9338	0.9265	0.9192	0.9122	0.9053	0.8987	0.8923	0.8861	0.8802	0.8745	0.8690	0.8637	0.8587	0.8538
0.27	0.9747	0.9683	0.9615	0.9542	0.9467	0.9391	0.9315	0.9239	0.9164	0.9092	0.9021	0.8953	0.8887	0.8824	0.8762	0.8704	0.8647	0.8593	0.8540	0.8490
0.28	0.9738	0.9672	0.9601	0.9526	0.9449	0.9370	0.9292	0.9214	0.9137	0.9062	0.8989	0.8919	0.8851	0.8786	0.8723	0.8663	0.8604	0.8548	0.8494	0.8442
0.29	0.9729	0.9661	0.9587	0.9510	0.9431	0.9350	0.9269	0.9188	0.9109	0.9033	0.8958	0.8886	0.8816	0.8749	0.8684	0.8622	0.8562	0.8504	0.8448	0.8395
0.30	0.9719	0.9649	0.9574	0.9494	0.9412	0.9329	0.9246	0.9163	0.9082	0.9003	0.8927	0.8853	0.8781	0.8712	0.8646	0.8582	0.8520	0.8461	0.8403	0.8348
0.31	0.9710	0.9638	0.9560	0.9478	0.9394	0.9309	0.9223	0.9138	0.9055	0.8974	0.8896	0.8820	0.8746	0.8675	0.8607	0.8542	0.8478	0.8417	0.8358	0.8302
0.32	0.9701	0.9627	0.9547	0.9463	0.9376	0.9288	0.9201	0.9114	0.9028	0.8945	0.8865	0.8787	0.8712	0.8639	0.8569	0.8502	0.8437	0.8374	0.8314	0.8256
0.33	0.9692	0.9616	0.9533	0.9447	0.9358	0.9268	0.9178	0.9089	0.9002	0.8917	0.8834	0.8755	0.8678	0.8603	0.8532	0.8463	0.8396	0.8332	0.8270	0.8210
0.34	0.9683	0.9604	0.9520	0.9431	0.9340	0.9248	0.9156	0.9065	0.8975	0.8888	0.8804	0.8722	0.8644	0.8568	0.8494	0.8424	0.8355	0.8290	0.8226	0.8165
0.35	0.9674	0.9593	0.9507	0.9416	0.9322	0.9228	0.9134	0.9041	0.8949	0.8860	0.8774	0.8691	0.8610	0.8532	0.8457	0.8385	0.8315	0.8248	0.8183	0.8120
0.36	0.9665	0.9582	0.9493	0.9400	0.9305	0.9208	0.9112	0.9017	0.8923	0.8832	0.8744	0.8659	0.8577	0.8497	0.8421	0.8347	0.8275	0.8206	0.8140	0.8075
0.37	0.9656	0.9571	0.9480	0.9385	0.9287	0.9188	0.9090	0.8993	0.8897	0.8805	0.8715	0.8628	0.8543	0.8462	0.8384	0.8308	0.8236	0.8165	0.8097	0.8031
0.38	0.9647	0.9560	0.9467	0.9370	0.9270	0.9169	0.9068	0.8969	0.8872	0.8777	0.8685	0.8596	0.8511	0.8428	0.8348	0.8271	0.8196	0.8124	0.8054	0.7987
0.39	0.9638	0.9549	0.9454	0.9354	0.9252	0.9149	0.9047	0.8945	0.8846	0.8750	0.8656	0.8565	0.8478	0.8394	0.8312	0.8233	0.8157	0.8084	0.8012	0.7943
0.40	0.9629	0.9538	0.9441	0.9339	0.9235	0.9130	0.9025	0.8922	0.8821	0.8723	0.8627	0.8535	0.8446	0.8360	0.8276	0.8196	0.8118	0.8043	0.7971	0.7900
0.41	0.9620	0.9527	0.9428	0.9324	0.9218	0.9111	0.9004	0.8899	0.8796	0.8696	0.8598	0.8504	0.8413	0.8326	0.8241	0.8159	0.8080	0.8003	0.7929	0.7857
0.42	0.9611	0.9516	0.9415	0.9309	0.9201	0.9091	0.8983	0.8876	0.8771	0.8669	0.8570	0.8474	0.8382	0.8292	0.8206	0.8123	0.8042	0.7964	0.7888	0.7815
0.43	0.9603	0.9505	0.9402	0.9294	0.9183	0.9072	0.8962	0.8853	0.8746	0.8642	0.8541	0.8444	0.8350	0.8259	0.8171	0.8086	0.8004	0.7924	0.7847	0.7772
0.44	0.9594	0.9494	0.9389	0.9279	0.9166	0.9053	0.8941	0.8830	0.8721	0.8616	0.8513	0.8414	0.8318	0.8226	0.8137	0.8050	0.7966	0.7885	0.7807	0.7730
0.45	0.9585	0.9484	0.9376	0.9264	0.9150	0.9034	0.8920	0.8807	0.8697	0.8589	0.8485	0.8385	0.8287	0.8193	0.8102	0.8014	0.7929	0.7846	0.7766	0.7689
0.46	0.9576	0.9473	0.9363	0.9249	0.9133	0.9016	0.8899	0.8784	0.8672	0.8563	0.8458	0.8355	0.8256	0.8161	0.8068	0.7979	0.7892	0.7808	0.7726	0.7647
0.47	0.9567	0.9462	0.9350	0.9234	0.9116	0.8997	0.8879	0.8762	0.8648	0.8537	0.8430	0.8326	0.8225	0.8128	0.8034	0.7943	0.7855	0.7770	0.7687	0.7606
0.48	0.9558	0.9451	0.9338	0.9220	0.9099	0.8978	0.8858	0.8740	0.8624	0.8512	0.8403	0.8297	0.8195	0.8096	0.8001	0.7908	0.7818	0.7731	0.7647	0.7565
0.49	0.9550	0.9441	0.9325	0.9205	0.9083	0.8960	0.8838	0.8718	0.8600	0.8486	0.8375	0.8268	0.8164	0.8064	0.7967	0.7873	0.7782	0.7694	0.7608	0.7524
0.50	0.9541	0.9430	0.9313	0.9191	0.9066	0.8941	0.8817	0.8696	0.8577	0.8461	0.8348	0.8240	0.8134	0.8032	0.7934	0.7839	0.7746	0.7656	0.7569	0.7484
0.51	0.9532	0.9419	0.9300	0.9176	0.9050	0.8923	0.8797	0.8674	0.8553	0.8435	0.8321	0.8211	0.8104	0.8001	0.7901	0.7804	0.7710	0.7619	0.7530	0.7444
0.52	0.9524	0.9409	0.9287	0.9162	0.9033	0.8905	0.8777	0.8652	0.8529	0.8410	0.8295	0.8183	0.8074	0.7970	0.7868	0.7770	0.7674	0.7582	0.7492	0.7404
0.53	0.9515	0.9398	0.9275	0.9147	0.9017	0.8887	0.8757	0.8630	0.8506	0.8385	0.8268	0.8155	0.8045	0.7939	0.7836	0.7736	0.7639	0.7545	0.7453	0.7364
0.54	0.9506	0.9388	0.9263	0.9133	0.9001	0.8869	0.8738	0.8609	0.8483	0.8361	0.8242	0.8127	0.8015	0.7908	0.7803	0.7702	0.7604	0.7508	0.7415	0.7325
0.55	0.9498	0.9377	0.9250	0.9119	0.8985	0.8851	0.8718	0.8587	0.8460	0.8336	0.8216	0.8099	0.7986	0.7877	0.7771	0.7669	0.7569	0.7472	0.7378	0.7285
0.56	0.9489	0.9367	0.9238	0.9104	0.8969	0.8833	0.8698	0.8566	0.8437	0.8311	0.8190	0.8071	0.7957	0.7847	0.7739	0.7635	0.7534	0.7436	0.7340	0.7247
0.57	0.9481	0.9356	0.9226	0.9090	0.8953	0.8815	0.8679	0.8545	0.8414	0.8287	0.8164	0.8044	0.7928	0.7816	0.7708	0.7602	0.7499	0.7400	0.7303	0.7208
0.58	0.9472	0.9346	0.9213	0.9076	0.8937	0.8798	0.8660	0.8524	0.8392	0.8263	0.8138	0.8017	0.7900	0.7786	0.7676	0.7569	0.7465	0.7364	0.7265	0.7169
0.59	0.9463	0.9336	0.9201	0.9062	0.8921	0.8780	0.8640	0.8503	0.8369	0.8239	0.8112	0.7990	0.7871	0.7756	0.7645	0.7536	0.7431	0.7328	0.7229	0.7131
0.60	0.9455	0.9325	0.9189	0.9048	0.8905	0.8762	0.8621	0.8482	0.8347	0.8215	0.8087	0.7963	0.7843	0.7726	0.7613	0.7504	0.7397	0.7293	0.7192	0.7093
0.61	0.9446	0.9315	0.9177	0.9034	0.8890	0.8745	0.8602	0.8462	0.8324	0.8191	0.8062	0.7936	0.7815	0.7697	0.7582	0.7471	0.7363	0.7258	0.7155	0.7055
0.62	0.9438	0.9305	0.9165	0.9020	0.8874	0.8728	0.8583	0.8441	0.8302	0.8167	0.8036	0.7910	0.7787	0.7667	0.7552	0.7439	0.7330	0.7223	0.7119	0.7017
0.63	0.9429	0.9295	0.9153	0.9007	0.8859	0.8711	0.8564	0.8420	0.8280	0.8144	0.8011	0.7883	0.7759	0.7638	0.7521	0.7407	0.7296	0.7188	0.7083	0.6980
0.64	0.9421	0.9284	0.9141	0.8993	0.8843	0.8693	0.8545	0.8400	0.8258	0.8120	0.7987	0.7857	0.7731	0.7609	0.7490	0.7375	0.7263	0.7154	0.7047	0.6943
0.65	0.9413	0.9274	0.9129	0.8979	0.8828	0.8676	0.8527	0.8380	0.8237	0.8097	0.7962	0.7831	0.7703	0.7580	0.7460	0.7344	0.7230	0.7119	0.7011	0.6906
0.66	0.9404	0.9264	0.9117	0.8966	0.8812	0.8659	0.8508	0.8360	0.8215	0.8074	0.7937	0.7805	0.7676	0.7551	0.7430	0.7312	0.7197	0.7085	0.6976	0.6869
0.67	0.9396	0.9254	0.9105	0.8952	0.8797	0.8642	0.8490	0.8340	0.8193	0.8051	0.7913	0.7779	0.7649	0.7523	0.7400	0.7281	0.7165	0.7051	0.6940	0.6832
0.68	0.9388	0.9244	0.9093	0.8938	0.8782	0.8626	0.8471	0.8320	0.8172	0.8028	0.7888	0.7753	0.7622	0.7494	0.7370	0.7250	0.7132	0.7017	0.6905	0.6795
0.69	0.9379	0.9234	0.9082	0.8925	0.8767	0.8609	0.8453	0.8300	0.8150	0.8005	0.7864	0.7727	0.7595	0.7466	0.7341	0.7219	0.7100	0.6984	0.6870	0.6759
0.70	0.9371	0.9224	0.9070	0.8912	0.8752	0.8592	0.8435	0.8280	0.8129	0.7983	0.7840	0.7702	0.7568	0.7438	0.7311	0.7188	0.7068	0.6950	0.6835	0.6723
0.71	0.9363	0.9214	0.9058	0.8898	0.8737	0.8576	0.8416	0.8260	0.8108	0.7960	0.7816	0.7677	0.7541	0.7410	0.7282	0.7157	0.7036	0.6917	0.6801	0.6687
0.72	0.9354	0.9204	0.9046	0.8885	0.8722	0.8559	0.8398	0.8241	0.8087	0.7938	0.7792	0.7652	0.7515	0.7382	0.7253	0.7127	0.7004	0.6884	0.6766	0.6651
0.73	0.9346	0.9194	0.9035	0.8872	0.8707	0.8543	0.8380	0.8221	0.8066	0.7915	0.7769	0.7626	0.7488	0.7354	0.7224	0.7096	0.6972	0.6851	0.6732	0.6616
0.74	0.9338	0.9184	0.9023	0.8858	0.8692	0.8526	0.8362	0.8202	0.8045	0.7893	0.7745	0.7602	0.7462	0.7327	0.7195	0.7066	0.6941	0.6818	0.6698	0.6580
0.75	0.9330	0.9174	0.9012	0.8845	0.8677	0.8510	0.8345	0.8183	0.8025	0.7871	0.7722	0.7577	0.7436	0.7299	0.7166	0.7036	0.6909	0.6785	0.6664	0.6545
0.76	0.9321	0.9164	0.9000	0.8832	0.8663	0.8494	0.8327	0.8164	0.8004	0.7849	0.7698	0.7552	0.7410	0.7272	0.7137	0.7006	0.6878	0.6753	0.6630	0.6510
0.77	0.9313	0.9155	0.8989	0.8819	0.8648	0.8477	0.8309	0.8144	0.7984	0.7827	0.7675	0.7528	0.7384	0.7245	0.7109	0.6976	0.6847	0.6721	0.6597	0.6475
0.78	0.9305	0.9145	0.8977	0.8806	0.8633	0.8461	0.8292	0.8125	0.7963	0.7805	0.7652	0.7503	0.7358	0.7218	0.7081	0.6947	0.6816	0.6688	0.6563	0.6440
0.79	0.9297	0.9135	0.8966	0.8793	0.8619	0.8445	0.8274	0.8107	0.7943	0.7784	0.7629	0.7479	0.7333	0.7191	0.7052	0.6917	0.6785	0.6656	0.6530	0.6405
0.80	0.9289	0.9125	0.8955	0.8780	0.8604	0.8429	0.8257	0.8088	0.7923	0.7762	0.7606	0.7455	0.7307	0.7164	0.7024	0.6888	0.6755	0.6624	0.6497	0.6371
0.81	0.9281	0.9116	0.8943	0.8767	0.8590	0.8413	0.8239	0.8069	0.7903	0.7741	0.7583	0.7431	0.7282	0.7137	0.6996	0.6859	0.6724	0.6593	0.6463	0.6337
0.82	0.9273	0.9106	0.8932	0.8754	0.8576	0.8398	0.8222	0.8050	0.7883	0.7719	0.7561	0.7407	0.7257	0.7111	0.6969	0.6830	0.6694	0.6561	0.6431	0.6302
0.83	0.9265	0.9096	0.8921	0.8742	0.8561	0.8382	0.8205	0.8032	0.7863	0.7698	0.7538	0.7383	0.7232	0.7084	0.6941	0.6801	0.6664	0.6530	0.6398	0.6268
0.84	0.9257	0.9087	0.8910	0.8729	0.8547	0.8366	0.8188	0.8013	0.7843	0.7677	0.7516	0.7359	0.7207	0.7058	0.6913	0.6772	0.6634	0.6498	0.6365	0.6234
0.85	0.9249	0.9077	0.8898	0.8716	0.8533	0.8351	0.8171	0.7995	0.7823	0.7656	0.7493	0.7335	0.7182	0.7032	0.6886	0.6743	0.6604	0.6467	0.6333	0.6201
0.86	0.9241	0.9067	0.8887	0.8704	0.8519	0.8335	0.8154	0.7977	0.7803	0.7635	0.7471	0.7312	0.7157	0.7006	0.6859	0.6715	0.6574	0.6436	0.6300	0.6167
0.87	0.9233	0.9058	0.8876	0.8691	0.8505	0.8319	0.8137	0.7958	0.7784	0.7614	0.7449	0.7289	0.7132	0.6980	0.6832	0.6686	0.6544	0.6405	0.6268	0.6134
0.88	0.9225	0.9048	0.8865	0.8678	0.8491	0.8304	0.8120	0.7940	0.7764	0.7593	0.7427	0.7265	0.7108	0.6954	0.6805	0.6658	0.6515	0.6374	0.6236	0.6100
0.89	0.9217	0.9039	0.8854	0.8666	0.8477	0.8289	0.8103	0.7922	0.7745	0.7573	0.7405	0.7242	0.7083	0.6929	0.6778	0.6630	0.6486	0.6344	0.6204	0.6067
0.90	0.9209	0.9029	0.8843	0.8653	0.8463	0.8273	0.8087	0.7904	0.7726	0.7552	0.7383	0.7219	0.7059	0.6903	0.6751	0.6602	0.6456	0.6313	0.6173	0.6034
0.91	0.9201	0.9020	0.8832	0.8641	0.8449	0.8258	0.8070	0.7886	0.7707	0.7532	0.7362	0.7196	0.7035	0.6878	0.6724	0.6574	0.6427	0.6283	0.6141	0.6001
0.92	0.9193	0.9011	0.8821	0.8629	0.8435	0.8243	0.8054	0.7868	0.7687	0.7511	0.7340	0.7173	0.7011	0.6852	0.6698	0.6546	0.6398	0.6253	0.6109	0.5968
0.93	0.9185	0.9001	0.8811	0.8616	0.8421	0.8228	0.8037	0.7851	0.7668	0.7491	0.7318	0.7150	0.6987	0.6827	0.6671	0.6519	0.6369	0.6222	0.6078	0.5936
0.94	0.9177	0.8992	0.8800	0.8604	0.8408	0.8213	0.8021	0.7833	0.7649	0.7471	0.7297	0.7128	0.6963	0.6802	0.6645	0.6491	0.6340	0.6192	0.6047	0.5903
0.95	0.9169	0.8983	0.8789	0.8592	0.8394	0.8198	0.8004	0.7815	0.7631	0.7451	0.7276	0.7105	0.6939	0.6777	0.6619	0.6464	0.6312	0.6162	0.6016	0.5871
0.96	0.9162	0.8973	0.8778	0.8580	0.8380	0.8183	0.7988	0.7798	0.7612	0.7431	0.7254	0.7083	0.6915	0.6752	0.6593	0.6436	0.6283	0.6133	0.5985	0.5838
0.97	0.9154	0.8964	0.8767	0.8567	0.8367	0.8168	0.7972	0.7780	0.7593	0.7411	0.7233	0.7060	0.6892	0.6727	0.6567	0.6409	0.6255	0.6103	0.5954	0.5806
0.98	0.9146	0.8955	0.8757	0.8555	0.8353	0.8153	0.7956	0.7763	0.7574	0.7391	0.7212	0.7038	0.6868	0.6703	0.6541	0.6382	0.6226	0.6073	0.5923	0.5774
0.99	0.9138	0.8945	0.8746	0.8543	0.8340	0.8138	0.7940	0.7745	0.7556	0.7371	0.7191	0.7016	0.6845	0.6678	0.6515	0.6355	0.6198	0.6044	0.5892	0.5742
1.00	0.9130	0.8936	0.8735	0.8531	0.8327	0.8124	0.7924	0.7728	0.7537	0.7351	0.7170	0.6994	0.6821	0.6653	0.6489	0.6328	0.6170	0.6015	0.5862	0.5710

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9123	0.8927	0.8725	0.8519	0.8313	0.8109	0.7908	0.7711	0.7519	0.7332	0.7149	0.6972	0.6798	0.6629	0.6464	0.6301	0.6142	0.5985	0.5831	0.5679
1.02	0.9115	0.8918	0.8714	0.8507	0.8300	0.8094	0.7892	0.7694	0.7500	0.7312	0.7129	0.6950	0.6775	0.6605	0.6438	0.6275	0.6114	0.5956	0.5801	0.5647
1.03	0.9107	0.8909	0.8704	0.8495	0.8287	0.8080	0.7876	0.7677	0.7482	0.7293	0.7108	0.6928	0.6752	0.6581	0.6413	0.6248	0.6086	0.5927	0.5771	0.5616
1.04	0.9100	0.8900	0.8693	0.8483	0.8273	0.8065	0.7860	0.7660	0.7464	0.7273	0.7087	0.6906	0.6729	0.6556	0.6387	0.6222	0.6059	0.5899	0.5740	0.5584
1.05	0.9092	0.8891	0.8683	0.8472	0.8260	0.8051	0.7845	0.7643	0.7446	0.7254	0.7067	0.6884	0.6706	0.6532	0.6362	0.6195	0.6031	0.5870	0.5710	0.5553
1.06	0.9084	0.8882	0.8672	0.8460	0.8247	0.8036	0.7829	0.7626	0.7428	0.7235	0.7046	0.6863	0.6684	0.6509	0.6337	0.6169	0.6004	0.5841	0.5681	0.5522
1.07	0.9077	0.8873	0.8662	0.8448	0.8234	0.8022	0.7813	0.7609	0.7410	0.7215	0.7026	0.6841	0.6661	0.6485	0.6312	0.6143	0.5976	0.5812	0.5651	0.5491
1.08	0.9069	0.8864	0.8651	0.8436	0.8221	0.8008	0.7798	0.7592	0.7392	0.7196	0.7006	0.6820	0.6638	0.6461	0.6287	0.6117	0.5949	0.5784	0.5621	0.5460
1.09	0.9062	0.8855	0.8641	0.8425	0.8208	0.7993	0.7782	0.7576	0.7374	0.7177	0.6986	0.6799	0.6616	0.6437	0.6262	0.6091	0.5922	0.5756	0.5592	0.5429
1.10	0.9054	0.8846	0.8631	0.8413	0.8195	0.7979	0.7767	0.7559	0.7356	0.7158	0.6965	0.6777	0.6593	0.6414	0.6238	0.6065	0.5895	0.5727	0.5562	0.5399
1.11	0.9046	0.8837	0.8620	0.8401	0.8182	0.7965	0.7752	0.7543	0.7339	0.7140	0.6945	0.6756	0.6571	0.6390	0.6213	0.6039	0.5868	0.5699	0.5533	0.5368
1.12	0.9039	0.8828	0.8610	0.8390	0.8169	0.7951	0.7736	0.7526	0.7321	0.7121	0.6926	0.6735	0.6549	0.6367	0.6189	0.6013	0.5841	0.5671	0.5503	0.5337
1.13	0.9031	0.8819	0.8600	0.8378	0.8157	0.7937	0.7721	0.7510	0.7303	0.7102	0.6906	0.6714	0.6527	0.6344	0.6164	0.5988	0.5814	0.5643	0.5474	0.5307
1.14	0.9024	0.8810	0.8590	0.8367	0.8144	0.7923	0.7706	0.7493	0.7286	0.7083	0.6886	0.6693	0.6505	0.6320	0.6140	0.5962	0.5788	0.5615	0.5445	0.5277
1.15	0.9016	0.8801	0.8580	0.8355	0.8131	0.7909	0.7691	0.7477	0.7268	0.7065	0.6866	0.6672	0.6483	0.6297	0.6115	0.5937	0.5761	0.5587	0.5416	0.5247
1.16	0.9009	0.8792	0.8569	0.8344	0.8118	0.7895	0.7676	0.7461	0.7251	0.7046	0.6846	0.6651	0.6461	0.6274	0.6091	0.5911	0.5734	0.5560	0.5387	0.5216
1.17	0.9002	0.8784	0.8559	0.8333	0.8106	0.7881	0.7661	0.7445	0.7234	0.7028	0.6827	0.6631	0.6439	0.6251	0.6067	0.5886	0.5708	0.5532	0.5358	0.5186
1.18	0.8994	0.8775	0.8549	0.8321	0.8093	0.7868	0.7646	0.7429	0.7216	0.7009	0.6807	0.6610	0.6417	0.6228	0.6043	0.5861	0.5682	0.5505	0.5330	0.5157
1.19	0.8987	0.8766	0.8539	0.8310	0.8081	0.7854	0.7631	0.7412	0.7199	0.6991	0.6788	0.6590	0.6396	0.6206	0.6019	0.5836	0.5655	0.5477	0.5301	0.5127
1.20	0.8979	0.8757	0.8529	0.8299	0.8068	0.7840	0.7616	0.7396	0.7182	0.6973	0.6769	0.6569	0.6374	0.6183	0.5995	0.5811	0.5629	0.5450	0.5273	0.5097
1.21	0.8972	0.8749	0.8519	0.8287	0.8056	0.7826	0.7601	0.7381	0.7165	0.6955	0.6749	0.6549	0.6352	0.6160	0.5972	0.5786	0.5603	0.5423	0.5244	0.5067
1.22	0.8965	0.8740	0.8509	0.8276	0.8043	0.7813	0.7586	0.7365	0.7148	0.6937	0.6730	0.6528	0.6331	0.6138	0.5948	0.5761	0.5577	0.5396	0.5216	0.5038
1.23	0.8957	0.8731	0.8499	0.8265	0.8031	0.7799	0.7572	0.7349	0.7131	0.6918	0.6711	0.6508	0.6310	0.6115	0.5924	0.5736	0.5551	0.5369	0.5188	0.5008
1.24	0.8950	0.8723	0.8489	0.8254	0.8019	0.7786	0.7557	0.7333	0.7114	0.6900	0.6692	0.6488	0.6288	0.6093	0.5901	0.5712	0.5525	0.5342	0.5160	0.4979
1.25	0.8943	0.8714	0.8480	0.8243	0.8006	0.7772	0.7542	0.7317	0.7097	0.6883	0.6673	0.6468	0.6267	0.6070	0.5877	0.5687	0.5500	0.5315	0.5131	0.4950
1.26	0.8935	0.8705	0.8470	0.8232	0.7994	0.7759	0.7528	0.7302	0.7080	0.6865	0.6654	0.6448	0.6246	0.6048	0.5854	0.5663	0.5474	0.5288	0.5103	0.4921
1.27	0.8928	0.8697	0.8460	0.8221	0.7982	0.7746	0.7513	0.7286	0.7064	0.6847	0.6635	0.6428	0.6225	0.6026	0.5831	0.5638	0.5449	0.5261	0.5076	0.4892
1.28	0.8921	0.8688	0.8450	0.8210	0.7970	0.7732	0.7499	0.7270	0.7047	0.6829	0.6616	0.6408	0.6204	0.6004	0.5807	0.5614	0.5423	0.5234	0.5048	0.4863
1.29	0.8913	0.8680	0.8440	0.8199	0.7957	0.7719	0.7484	0.7255	0.7030	0.6811	0.6597	0.6388	0.6183	0.5982	0.5784	0.5590	0.5398	0.5208	0.5020	0.4834
1.30	0.8906	0.8671	0.8431	0.8188	0.7945	0.7706	0.7470	0.7239	0.7014	0.6794	0.6579	0.6368	0.6162	0.5960	0.5761	0.5565	0.5372	0.5181	0.4992	0.4805
1.31	0.8899	0.8663	0.8421	0.8177	0.7933	0.7692	0.7456	0.7224	0.6997	0.6776	0.6560	0.6348	0.6141	0.5938	0.5738	0.5541	0.5347	0.5155	0.4965	0.4776
1.32	0.8892	0.8654	0.8411	0.8166	0.7921	0.7679	0.7441	0.7209	0.6981	0.6759	0.6541	0.6329	0.6120	0.5916	0.5715	0.5517	0.5322	0.5129	0.4937	0.4747
1.33	0.8885	0.8646	0.8401	0.8155	0.7909	0.7666	0.7427	0.7193	0.6965	0.6741	0.6523	0.6309	0.6100	0.5894	0.5692	0.5493	0.5297	0.5102	0.4910	0.4719
1.34	0.8877	0.8637	0.8392	0.8144	0.7897	0.7653	0.7413	0.7178	0.6948	0.6724	0.6504	0.6290	0.6079	0.5873	0.5670	0.5469	0.5272	0.5076	0.4883	0.4690
1.35	0.8870	0.8629	0.8382	0.8133	0.7885	0.7640	0.7399	0.7163	0.6932	0.6706	0.6486	0.6270	0.6059	0.5851	0.5647	0.5446	0.5247	0.5050	0.4855	0.4662
1.36	0.8863	0.8621	0.8373	0.8123	0.7873	0.7627	0.7385	0.7148	0.6916	0.6689	0.6468	0.6251	0.6038	0.5829	0.5624	0.5422	0.5222	0.5024	0.4828	0.4634
1.37	0.8856	0.8612	0.8363	0.8112	0.7862	0.7614	0.7371	0.7133	0.6900	0.6672	0.6449	0.6231	0.6018	0.5808	0.5602	0.5398	0.5197	0.4998	0.4801	0.4605
1.38	0.8849	0.8604	0.8353	0.8101	0.7850	0.7601	0.7357	0.7118	0.6883	0.6655	0.6431	0.6212	0.5997	0.5787	0.5579	0.5374	0.5172	0.4972	0.4774	0.4577
1.39	0.8842	0.8596	0.8344	0.8090	0.7838	0.7588	0.7343	0.7103	0.6867	0.6638	0.6413	0.6193	0.5977	0.5765	0.5557	0.5351	0.5148	0.4947	0.4747	0.4549
1.40	0.8835	0.8587	0.8335	0.8080	0.7826	0.7575	0.7329	0.7088	0.6851	0.6621	0.6395	0.6174	0.5957	0.5744	0.5534	0.5327	0.5123	0.4921	0.4720	0.4521
1.41	0.8828	0.8579	0.8325	0.8069	0.7814	0.7563	0.7315	0.7073	0.6835	0.6604	0.6377	0.6155	0.5937	0.5723	0.5512	0.5304	0.5099	0.4895	0.4693	0.4493
1.42	0.8820	0.8571	0.8316	0.8059	0.7803	0.7550	0.7301	0.7058	0.6820	0.6587	0.6359	0.6136	0.5917	0.5702	0.5490	0.5281	0.5074	0.4870	0.4667	0.4465
1.43	0.8813	0.8562	0.8306	0.8048	0.7791	0.7537	0.7287	0.7043	0.6804	0.6570	0.6341	0.6117	0.5897	0.5680	0.5468	0.5257	0.5050	0.4844	0.4640	0.4437
1.44	0.8806	0.8554	0.8297	0.8038	0.7779	0.7524	0.7274	0.7028	0.6788	0.6553	0.6323	0.6098	0.5877	0.5659	0.5445	0.5234	0.5025	0.4819	0.4614	0.4410
1.45	0.8799	0.8546	0.8287	0.8027	0.7768	0.7512	0.7260	0.7013	0.6772	0.6536	0.6305	0.6079	0.5857	0.5638	0.5423	0.5211	0.5001	0.4793	0.4587	0.4382
1.46	0.8792	0.8538	0.8278	0.8017	0.7756	0.7499	0.7246	0.6999	0.6756	0.6519	0.6287	0.6060	0.5837	0.5617	0.5401	0.5188	0.4977	0.4768	0.4561	0.4354
1.47	0.8785	0.8530	0.8269	0.8006	0.7745	0.7487	0.7233	0.6984	0.6741	0.6503	0.6270	0.6041	0.5817	0.5597	0.5379	0.5165	0.4953	0.4743	0.4534	0.4327
1.48	0.8778	0.8522	0.8259	0.7996	0.7733	0.7474	0.7219	0.6969	0.6725	0.6486	0.6252	0.6022	0.5797	0.5576	0.5358	0.5142	0.4929	0.4718	0.4508	0.4299
1.49	0.8771	0.8513	0.8250	0.7985	0.7722	0.7462	0.7206	0.6955	0.6709	0.6469	0.6234	0.6004	0.5778	0.5555	0.5336	0.5119	0.4905	0.4693	0.4482	0.4272
1.50	0.8765	0.8505	0.8241	0.7975	0.7710	0.7449	0.7192	0.6940	0.6694	0.6453	0.6217	0.5985	0.5758	0.5534	0.5314	0.5096	0.4881	0.4668	0.4456	0.4245
1.51	0.8758	0.8497	0.8232	0.7965	0.7699	0.7437	0.7179	0.6926	0.6678	0.6436	0.6199	0.5967	0.5738	0.5514	0.5292	0.5074	0.4857	0.4643	0.4429	0.4217
1.52	0.8751	0.8489	0.8223	0.7955	0.7688	0.7424	0.7165	0.6911	0.6663	0.6420	0.6182	0.5948	0.5719	0.5493	0.5271	0.5051	0.4833	0.4618	0.4403	0.4190
1.53	0.8744	0.8481	0.8213	0.7944	0.7676	0.7412	0.7152	0.6897	0.6648	0.6403	0.6164	0.5930	0.5699	0.5473	0.5249	0.5028	0.4810	0.4593	0.4377	0.4163
1.54	0.8737	0.8473	0.8204	0.7934	0.7665	0.7400	0.7139	0.6883	0.6632	0.6387	0.6147	0.5911	0.5680	0.5452	0.5228	0.5006	0.4786	0.4568	0.4352	0.4136
1.55	0.8730	0.8465	0.8195	0.7924	0.7654	0.7387	0.7125	0.6868	0.6617	0.6371	0.6130	0.5893	0.5661	0.5432	0.5206	0.4983	0.4762	0.4543	0.4326	0.4109
1.56	0.8723	0.8457	0.8186	0.7914	0.7643	0.7375	0.7112	0.6854	0.6602	0.6355	0.6112	0.5875	0.5641	0.5412	0.5185	0.4961	0.4739	0.4519	0.4300	0.4082
1.57	0.8716	0.8449	0.8177	0.7903	0.7631	0.7363	0.7099	0.6840	0.6587	0.6338	0.6095	0.5857	0.5622	0.5391	0.5163	0.4938	0.4715	0.4494	0.4274	0.4056
1.58	0.8710	0.8441	0.8168	0.7893	0.7620	0.7351	0.7086	0.6826	0.6571	0.6322	0.6078	0.5838	0.5603	0.5371	0.5142	0.4916	0.4692	0.4470	0.4249	0.4029
1.59	0.8703	0.8433	0.8159	0.7883	0.7609	0.7339	0.7072	0.6812	0.6556	0.6306	0.6061	0.5820	0.5584	0.5351	0.5121	0.4894	0.4669	0.4445	0.4223	0.4002
1.60	0.8696	0.8425	0.8150	0.7873	0.7598	0.7326	0.7059	0.6798	0.6541	0.6290	0.6044	0.5802	0.5565	0.5331	0.5100	0.4871	0.4645	0.4421	0.4198	0.3975
1.61	0.8689	0.8417	0.8141	0.7863	0.7587	0.7314	0.7046	0.6784	0.6526	0.6274	0.6027	0.5784	0.5546	0.5311	0.5079	0.4849	0.4622	0.4396	0.4172	0.3949
1.62	0.8682	0.8409	0.8132	0.7853	0.7576	0.7302	0.7033	0.6769	0.6511	0.6258	0.6010	0.5766	0.5527	0.5291	0.5058	0.4827	0.4599	0.4372	0.4147	0.3922
1.63	0.8676	0.8402	0.8123	0.7843	0.7565	0.7290	0.7020	0.6756	0.6496	0.6242	0.5993	0.5748	0.5508	0.5271	0.5037	0.4805	0.4576	0.4348	0.4122	0.3896
1.64	0.8669	0.8394	0.8114	0.7833	0.7554	0.7278	0.7007	0.6742	0.6481	0.6226	0.5976	0.5730	0.5489	0.5251	0.5016	0.4783	0.4553	0.4324	0.4096	0.3870
1.65	0.8662	0.8386	0.8105	0.7823	0.7543	0.7266	0.6994	0.6728	0.6466	0.6210	0.5959	0.5713	0.5470	0.5231	0.4995	0.4761	0.4530	0.4300	0.4071	0.3843
1.66	0.8655	0.8378	0.8096	0.7813	0.7532	0.7254	0.6981	0.6714	0.6452	0.6195	0.5942	0.5695	0.5451	0.5211	0.4974	0.4739	0.4507	0.4276	0.4046	0.3817
1.67	0.8649	0.8370	0.8087	0.7803	0.7521	0.7243	0.6969	0.6700	0.6437	0.6179	0.5926	0.5677	0.5432	0.5191	0.4953	0.4718	0.4484	0.4252	0.4021	0.3791
1.68	0.8642	0.8362	0.8078	0.7794	0.7510	0.7231	0.6956	0.6686	0.6422	0.6163	0.5909	0.5659	0.5414	0.5172	0.4933	0.4696	0.4461	0.4228	0.3996	0.3765
1.69	0.8635	0.8355	0.8070	0.7784	0.7499	0.7219	0.6943	0.6672	0.6407	0.6147	0.5892	0.5642	0.5395	0.5152	0.4912	0.4674	0.4438	0.4204	0.3971	0.3739
1.70	0.8629	0.8347	0.8061	0.7774	0.7489	0.7207	0.6930	0.6659	0.6393	0.6132	0.5876	0.5624	0.5377	0.5132	0.4891	0.4652	0.4415	0.4180	0.3946	0.3713
1.71	0.8622	0.8339	0.8052	0.7764	0.7478	0.7195	0.6918	0.6645	0.6378	0.6116	0.5859	0.5607	0.5358	0.5113	0.4871	0.4631	0.4393	0.4156	0.3921	0.3687
1.72	0.8615	0.8332	0.8043	0.7754	0.7467	0.7184	0.6905	0.6631	0.6363	0.6101	0.5843	0.5589	0.5340	0.5093	0.4850	0.4609	0.4370	0.4133	0.3896	0.3661
1.73	0.8609	0.8324	0.8035	0.7745	0.7456	0.7172	0.6892	0.6618	0.6349	0.6085	0.5826	0.5572	0.5321	0.5074	0.4830	0.4588	0.4348	0.4109	0.3872	0.3635
1.74	0.8602	0.8316	0.8026	0.7735	0.7446	0.7160	0.6880	0.6604	0.6334	0.6070	0.5810	0.5554	0.5303	0.5054	0.4809	0.4566	0.4325	0.4085	0.3847	0.3609
1.75	0.8595	0.8308	0.8017	0.7725	0.7435	0.7149	0.6867	0.6591	0.6320	0.6054	0.5793	0.5537	0.5284	0.5035	0.4789	0.4545	0.4303	0.4062	0.3822	0.3583
1.76	0.8589	0.8301	0.8009	0.7715	0.7424	0.7137	0.6854	0.6577	0.6305	0.6039	0.5777	0.5520	0.5266	0.5016	0.4768	0.4523	0.4280	0.4038	0.3798	0.3558
1.77	0.8582	0.8293	0.8000	0.7706	0.7414	0.7125	0.6842	0.6564	0.6291	0.6023	0.5761	0.5502	0.5248	0.4997	0.4748	0.4502	0.4258	0.4015	0.3773	0.3532
1.78	0.8576	0.8286	0.7991	0.7696	0.7403	0.7114	0.6829	0.6550	0.6277	0.6008	0.5744	0.5485	0.5229	0.4977	0.4728	0.4481	0.4236	0.3992	0.3749	0.3507
1.79	0.8569	0.8278	0.7983	0.7687	0.7393	0.7102	0.6817	0.6537	0.6262	0.5993	0.5728	0.5468	0.5211	0.4958	0.4708	0.4460	0.4213	0.3968	0.3724	0.3481
1.80	0.8563	0.8270	0.7974	0.7677	0.7382	0.7091	0.6805	0.6524	0.6248	0.5978	0.5712	0.5451	0.5193	0.4939	0.4688	0.4438	0.4191	0.3945	0.3700	0.3456
1.81	0.8556	0.8263	0.7965	0.7667	0.7372	0.7079	0.6792	0.6510	0.6234	0.5962	0.5696	0.5434	0.5175	0.4920	0.4668	0.4417	0.4169	0.3922	0.3676	0.3430
1.82	0.8550	0.8255	0.7957	0.7658	0.7361	0.7068	0.6780	0.6497	0.6219	0.5947	0.5680	0.5416	0.5157	0.4901	0.4648	0.4396	0.4147	0.3899	0.3652	0.3405
1.83	0.8543	0.8248	0.7948	0.7648	0.7351	0.7057	0.6768	0.6484	0.6205	0.5932	0.5664	0.5399	0.5139	0.4882	0.4628	0.4375	0.4125	0.3876	0.3627	0.3380
1.84	0.8537	0.8240	0.7940	0.7639	0.7340	0.7045	0.6755	0.6471	0.6191	0.5917	0.5648	0.5382	0.5121	0.4863	0.4608	0.4354	0.4103	0.3853	0.3603	0.3354
1.85	0.8530	0.8233	0.7931	0.7629	0.7330	0.7034	0.6743	0.6457	0.6177	0.5902	0.5632	0.5365	0.5103	0.4844	0.4588	0.4333	0.4081	0.3830	0.3579	0.3329
1.86	0.8524	0.8225	0.7923	0.7620	0.7319	0.7023	0.6731	0.6444	0.6163	0.5887	0.5616	0.5349	0.5085	0.4825	0.4568	0.4312	0.4059	0.3807	0.3555	0.3304
1.87	0.8517	0.8218	0.7914	0.7611	0.7309	0.7011	0.6719	0.6431	0.6149	0.5872	0.5600	0.5332	0.5067	0.4806	0.4548	0.4292	0.4037	0.3784	0.3531	0.3279
1.88	0.8511	0.8210	0.7906	0.7601	0.7299	0.7000	0.6706	0.6418	0.6135	0.5857	0.5584	0.5315	0.5050	0.4788	0.4528	0.4271	0.4015	0.3761	0.3507	0.3254
1.89	0.8504	0.8203	0.7898	0.7592	0.7288	0.6989	0.6694	0.6405	0.6121	0.5842	0.5568	0.5298	0.5032	0.4769	0.4508	0.4250	0.3993	0.3738	0.3483	0.3229
1.90	0.8498	0.8195	0.7889	0.7583	0.7278	0.6978	0.6682	0.6392	0.6107	0.5827	0.5552	0.5281	0.5014	0.4750	0.4489	0.4229	0.3972	0.3715	0.3459	0.3204
1.91	0.8492	0.8188	0.7881	0.7573	0.7268	0.6967	0.6670	0.6379	0.6093	0.5812	0.5536	0.5265	0.4997	0.4732	0.4469	0.4209	0.3950	0.3692	0.3436	0.3179
1.92	0.8485	0.8181	0.7872	0.7564	0.7258	0.6955	0.6658	0.6366	0.6079	0.5798	0.5521	0.5248	0.4979	0.4713	0.4450	0.4188	0.3928	0.3670	0.3412	0.3154
1.93	0.8479	0.8173	0.7864	0.7555	0.7247	0.6944	0.6646	0.6353	0.6065	0.5783	0.5505	0.5231	0.4961	0.4694	0.4430	0.4168	0.3907	0.3647	0.3388	0.3130
1.94	0.8472	0.8166	0.7856	0.7545	0.7237	0.6933	0.6634	0.6340	0.6052	0.5768	0.5489	0.5215	0.4944	0.4676	0.4410	0.4147	0.3885	0.3625	0.3365	0.3105
1.95	0.8466	0.8158	0.7847	0.7536	0.7227	0.6922	0.6622	0.6327	0.6038	0.5753	0.5474	0.5198	0.4926	0.4657	0.4391	0.4127	0.3864	0.3602	0.3341	0.3080
1.96	0.8460	0.8151	0.7839	0.7527	0.7217	0.6911	0.6610	0.6314	0.6024	0.5739	0.5458	0.5182	0.4909	0.4639	0.4372	0.4106	0.3842	0.3580	0.3318	0.3056
1.97	0.8453	0.8144	0.7831	0.7518	0.7207	0.6900	0.6598	0.6302	0.6010	0.5724	0.5443	0.5165	0.4891	0.4621	0.4352	0.4086	0.3821	0.3557	0.3294	0.3031
1.98	0.8447	0.8137	0.7823	0.7508	0.7197	0.6889	0.6586	0.6289	0.5997	0.5710	0.5427	0.5149	0.4874	0.4602	0.4333	0.4065	0.3800	0.3535	0.3271	0.3007
1.99	0.8441	0.8129	0.7814	0.7499	0.7187	0.6878	0.6574	0.6276	0.5983	0.5695	0.5412	0.5132	0.4857	0.4584	0.4314	0.4045	0.3778	0.3512	0.3247	0.2982
2.00	0.8434	0.8122	0.7806	0.7490	0.7177	0.6867	0.6563	0.6263	0.5969	0.5681	0.5396	0.5116	0.4839	0.4566	0.4294	0.4025	0.3757	0.3490	0.3224	0.2958

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8428	0.8115	0.7798	0.7481	0.7167	0.6856	0.6551	0.6251	0.5956	0.5666	0.5381	0.5100	0.4822	0.4547	0.4275	0.4005	0.3736	0.3468	0.3201	0.2933
2.02	0.8422	0.8107	0.7790	0.7472	0.7157	0.6845	0.6539	0.6238	0.5942	0.5652	0.5365	0.5083	0.4805	0.4529	0.4256	0.3985	0.3715	0.3446	0.3177	0.2909
2.03	0.8416	0.8100	0.7782	0.7463	0.7147	0.6835	0.6527	0.6225	0.5929	0.5637	0.5350	0.5067	0.4788	0.4511	0.4237	0.3964	0.3693	0.3423	0.3154	0.2885
2.04	0.8409	0.8093	0.7773	0.7454	0.7137	0.6824	0.6516	0.6213	0.5915	0.5623	0.5335	0.5051	0.4770	0.4493	0.4218	0.3944	0.3672	0.3401	0.3131	0.2861
2.05	0.8403	0.8086	0.7765	0.7445	0.7127	0.6813	0.6504	0.6200	0.5902	0.5608	0.5320	0.5035	0.4753	0.4475	0.4199	0.3924	0.3651	0.3379	0.3108	0.2838
2.06	0.8397	0.8079	0.7757	0.7436	0.7117	0.6802	0.6492	0.6188	0.5888	0.5594	0.5304	0.5019	0.4736	0.4457	0.4180	0.3904	0.3630	0.3357	0.3085	0.2815
2.07	0.8391	0.8071	0.7749	0.7427	0.7107	0.6791	0.6481	0.6175	0.5875	0.5580	0.5289	0.5002	0.4719	0.4439	0.4161	0.3884	0.3609	0.3335	0.3062	0.2792
2.08	0.8384	0.8064	0.7741	0.7418	0.7097	0.6781	0.6469	0.6163	0.5862	0.5566	0.5274	0.4986	0.4702	0.4421	0.4142	0.3864	0.3588	0.3313	0.3039	0.2770
2.09	0.8378	0.8057	0.7733	0.7409	0.7087	0.6770	0.6457	0.6150	0.5848	0.5551	0.5259	0.4970	0.4685	0.4403	0.4123	0.3844	0.3567	0.3291	0.3016	0.2748
2.10	0.8372	0.8050	0.7725	0.7400	0.7077	0.6759	0.6446	0.6138	0.5835	0.5537	0.5244	0.4954	0.4668	0.4385	0.4104	0.3825	0.3547	0.3270	0.2993	0.2727
2.11	0.8366	0.8043	0.7717	0.7391	0.7068	0.6749	0.6434	0.6125	0.5822	0.5523	0.5229	0.4938	0.4651	0.4367	0.4085	0.3805	0.3526	0.3248	0.2970	0.2705
2.12	0.8360	0.8036	0.7709	0.7382	0.7058	0.6738	0.6423	0.6113	0.5808	0.5509	0.5214	0.4922	0.4634	0.4349	0.4066	0.3785	0.3505	0.3226	0.2947	0.2685
2.13	0.8354	0.8029	0.7701	0.7373	0.7048	0.6727	0.6411	0.6101	0.5795	0.5495	0.5199	0.4906	0.4617	0.4331	0.4047	0.3765	0.3484	0.3204	0.2924	0.2664
2.14	0.8347	0.8022	0.7693	0.7364	0.7038	0.6717	0.6400	0.6088	0.5782	0.5481	0.5184	0.4890	0.4601	0.4314	0.4029	0.3746	0.3464	0.3182	0.2902	0.2644
2.15	0.8341	0.8015	0.7685	0.7355	0.7029	0.6706	0.6388	0.6076	0.5769	0.5467	0.5169	0.4875	0.4584	0.4296	0.4010	0.3726	0.3443	0.3161	0.2879	0.2624
2.16	0.8335	0.8007	0.7677	0.7347	0.7019	0.6696	0.6377	0.6064	0.5756	0.5453	0.5154	0.4859	0.4567	0.4278	0.3991	0.3706	0.3422	0.3139	0.2856	0.2605
2.17	0.8329	0.8000	0.7669	0.7338	0.7009	0.6685	0.6366	0.6052	0.5743	0.5439	0.5139	0.4843	0.4550	0.4261	0.3973	0.3687	0.3402	0.3118	0.2834	0.2585
2.18	0.8323	0.7993	0.7661	0.7329	0.7000	0.6675	0.6354	0.6039	0.5730	0.5425	0.5124	0.4827	0.4534	0.4243	0.3954	0.3667	0.3381	0.3096	0.2811	0.2566
2.19	0.8317	0.7986	0.7653	0.7320	0.6990	0.6664	0.6343	0.6027	0.5717	0.5411	0.5109	0.4812	0.4517	0.4225	0.3936	0.3648	0.3361	0.3075	0.2789	0.2548
2.20	0.8311	0.7979	0.7645	0.7312	0.6980	0.6654	0.6332	0.6015	0.5704	0.5397	0.5094	0.4796	0.4500	0.4208	0.3917	0.3628	0.3340	0.3053	0.2766	0.2530
2.21	0.8305	0.7972	0.7637	0.7303	0.6971	0.6643	0.6320	0.6003	0.5691	0.5383	0.5080	0.4780	0.4484	0.4190	0.3899	0.3609	0.3320	0.3032	0.2743	0.2512
2.22	0.8299	0.7965	0.7630	0.7294	0.6961	0.6633	0.6309	0.5991	0.5678	0.5369	0.5065	0.4765	0.4467	0.4173	0.3880	0.3589	0.3300	0.3010	0.2720	0.2495
2.23	0.8293	0.7958	0.7622	0.7285	0.6952	0.6622	0.6298	0.5979	0.5665	0.5355	0.5050	0.4749	0.4451	0.4155	0.3862	0.3570	0.3279	0.2989	0.2698	0.2478
2.24	0.8287	0.7952	0.7614	0.7277	0.6942	0.6612	0.6287	0.5967	0.5652	0.5342	0.5036	0.4733	0.4434	0.4138	0.3844	0.3551	0.3259	0.2968	0.2676	0.2461
2.25	0.8280	0.7945	0.7606	0.7268	0.6933	0.6602	0.6276	0.5955	0.5639	0.5328	0.5021	0.4718	0.4418	0.4121	0.3825	0.3531	0.3239	0.2946	0.2654	0.2444
2.26	0.8274	0.7938	0.7598	0.7259	0.6923	0.6591	0.6264	0.5943	0.5626	0.5314	0.5006	0.4702	0.4401	0.4103	0.3807	0.3512	0.3218	0.2925	0.2633	0.2427
2.27	0.8268	0.7931	0.7590	0.7251	0.6914	0.6581	0.6253	0.5931	0.5613	0.5300	0.4992	0.4687	0.4385	0.4086	0.3789	0.3493	0.3198	0.2904	0.2612	0.2411
2.28	0.8262	0.7924	0.7583	0.7242	0.6904	0.6571	0.6242	0.5919	0.5600	0.5287	0.4977	0.4671	0.4369	0.4069	0.3770	0.3474	0.3178	0.2883	0.2591	0.2394
2.29	0.8256	0.7917	0.7575	0.7234	0.6895	0.6561	0.6231	0.5907	0.5588	0.5273	0.4963	0.4656	0.4352	0.4051	0.3752	0.3455	0.3158	0.2862	0.2571	0.2378
2.30	0.8250	0.7910	0.7567	0.7225	0.6886	0.6550	0.6220	0.5895	0.5575	0.5259	0.4948	0.4641	0.4336	0.4034	0.3734	0.3435	0.3138	0.2841	0.2551	0.2362
2.31	0.8245	0.7903	0.7560	0.7216	0.6876	0.6540	0.6209	0.5883	0.5562	0.5246	0.4934	0.4625	0.4320	0.4017	0.3716	0.3416	0.3118	0.2820	0.2531	0.2347
2.32	0.8239	0.7896	0.7552	0.7208	0.6867	0.6530	0.6198	0.5871	0.5549	0.5232	0.4919	0.4610	0.4304	0.4000	0.3698	0.3397	0.3098	0.2799	0.2512	0.2331
2.33	0.8233	0.7890	0.7544	0.7199	0.6857	0.6520	0.6187	0.5859	0.5537	0.5219	0.4905	0.4595	0.4287	0.3983	0.3680	0.3378	0.3078	0.2778	0.2493	0.2316
2.34	0.8227	0.7883	0.7536	0.7191	0.6848	0.6510	0.6176	0.5848	0.5524	0.5205	0.4891	0.4579	0.4271	0.3966	0.3662	0.3359	0.3058	0.2757	0.2474	0.2300
2.35	0.8221	0.7876	0.7529	0.7182	0.6839	0.6499	0.6165	0.5836	0.5511	0.5192	0.4876	0.4564	0.4255	0.3949	0.3644	0.3340	0.3038	0.2736	0.2456	0.2285
2.36	0.8215	0.7869	0.7521	0.7174	0.6830	0.6489	0.6154	0.5824	0.5499	0.5178	0.4862	0.4549	0.4239	0.3931	0.3626	0.3321	0.3018	0.2715	0.2438	0.2270
2.37	0.8209	0.7862	0.7514	0.7165	0.6820	0.6479	0.6143	0.5812	0.5486	0.5165	0.4848	0.4534	0.4223	0.3914	0.3608	0.3303	0.2998	0.2694	0.2420	0.2255
2.38	0.8203	0.7856	0.7506	0.7157	0.6811	0.6469	0.6132	0.5801	0.5474	0.5151	0.4833	0.4519	0.4207	0.3898	0.3590	0.3284	0.2978	0.2673	0.2403	0.2241
2.39	0.8197	0.7849	0.7498	0.7149	0.6802	0.6459	0.6121	0.5789	0.5461	0.5138	0.4819	0.4503	0.4191	0.3881	0.3572	0.3265	0.2959	0.2653	0.2385	0.2226
2.40	0.8191	0.7842	0.7491	0.7140	0.6793	0.6449	0.6111	0.5777	0.5449	0.5125	0.4805	0.4488	0.4175	0.3864	0.3554	0.3246	0.2939	0.2632	0.2369	0.2212
2.41	0.8185	0.7835	0.7483	0.7132	0.6783	0.6439	0.6100	0.5766	0.5436	0.5111	0.4791	0.4473	0.4159	0.3847	0.3537	0.3227	0.2919	0.2610	0.2353	0.2198
2.42	0.8180	0.7829	0.7476	0.7123	0.6774	0.6429	0.6089	0.5754	0.5424	0.5098	0.4776	0.4458	0.4143	0.3830	0.3519	0.3209	0.2900	0.2588	0.2337	0.2183
2.43	0.8174	0.7822	0.7468	0.7115	0.6765	0.6419	0.6078	0.5742	0.5411	0.5085	0.4762	0.4443	0.4127	0.3813	0.3501	0.3190	0.2880	0.2567	0.2321	0.2169
2.44	0.8168	0.7815	0.7461	0.7107	0.6756	0.6409	0.6067	0.5731	0.5399	0.5072	0.4748	0.4428	0.4111	0.3796	0.3483	0.3171	0.2860	0.2546	0.2306	0.2155
2.45	0.8162	0.7809	0.7453	0.7098	0.6747	0.6399	0.6057	0.5719	0.5387	0.5058	0.4734	0.4413	0.4095	0.3780	0.3466	0.3153	0.2841	0.2525	0.2290	0.2142
2.46	0.8156	0.7802	0.7446	0.7090	0.6738	0.6389	0.6046	0.5708	0.5374	0.5045	0.4720	0.4398	0.4080	0.3763	0.3448	0.3134	0.2821	0.2504	0.2275	0.2128
2.47	0.8150	0.7795	0.7438	0.7082	0.6729	0.6379	0.6035	0.5696	0.5362	0.5032	0.4706	0.4383	0.4064	0.3746	0.3430	0.3116	0.2802	0.2484	0.2260	0.2114
2.48	0.8145	0.7789	0.7431	0.7074	0.6719	0.6370	0.6025	0.5685	0.5350	0.5019	0.4692	0.4369	0.4048	0.3730	0.3413	0.3097	0.2782	0.2464	0.2245	0.2101
2.49	0.8139	0.7782	0.7423	0.7065	0.6710	0.6360	0.6014	0.5673	0.5337	0.5006	0.4678	0.4354	0.4032	0.3713	0.3395	0.3079	0.2763	0.2445	0.2231	0.2088
2.50	0.8133	0.7775	0.7416	0.7057	0.6701	0.6350	0.6003	0.5662	0.5325	0.4993	0.4664	0.4339	0.4016	0.3696	0.3378	0.3060	0.2743	0.2426	0.2216	0.2075
2.51	0.8127	0.7769	0.7408	0.7049	0.6692	0.6340	0.5993	0.5650	0.5313	0.4980	0.4650	0.4324	0.4001	0.3680	0.3360	0.3042	0.2724	0.2407	0.2202	0.2061
2.52	0.8121	0.7762	0.7401	0.7041	0.6683	0.6330	0.5982	0.5639	0.5301	0.4966	0.4636	0.4309	0.3985	0.3663	0.3343	0.3023	0.2705	0.2388	0.2188	0.2048
2.53	0.8116	0.7756	0.7393	0.7032	0.6674	0.6321	0.5972	0.5628	0.5288	0.4953	0.4622	0.4295	0.3970	0.3647	0.3325	0.3005	0.2685	0.2370	0.2174	0.2036
2.54	0.8110	0.7749	0.7386	0.7024	0.6665	0.6311	0.5961	0.5616	0.5276	0.4940	0.4609	0.4280	0.3954	0.3630	0.3308	0.2987	0.2666	0.2352	0.2160	0.2023
2.55	0.8104	0.7742	0.7379	0.7016	0.6656	0.6301	0.5950	0.5605	0.5264	0.4927	0.4595	0.4265	0.3938	0.3614	0.3290	0.2968	0.2647	0.2334	0.2146	0.2010
2.56	0.8099	0.7736	0.7371	0.7008	0.6647	0.6291	0.5940	0.5594	0.5252	0.4914	0.4581	0.4251	0.3923	0.3597	0.3273	0.2950	0.2628	0.2316	0.2132	0.1998
2.57	0.8093	0.7729	0.7364	0.7000	0.6639	0.6282	0.5929	0.5582	0.5240	0.4902	0.4567	0.4236	0.3907	0.3581	0.3256	0.2932	0.2608	0.2299	0.2119	0.1985
2.58	0.8087	0.7723	0.7357	0.6992	0.6630	0.6272	0.5919	0.5571	0.5228	0.4889	0.4553	0.4221	0.3892	0.3564	0.3238	0.2914	0.2589	0.2282	0.2105	0.1973
2.59	0.8081	0.7716	0.7349	0.6984	0.6621	0.6262	0.5909	0.5560	0.5216	0.4876	0.4540	0.4207	0.3876	0.3548	0.3221	0.2895	0.2570	0.2266	0.2092	0.1960
2.60	0.8076	0.7710	0.7342	0.6975	0.6612	0.6253	0.5898	0.5549	0.5204	0.4863	0.4526	0.4192	0.3861	0.3532	0.3204	0.2877	0.2551	0.2249	0.2079	0.1948
2.61	0.8070	0.7703	0.7335	0.6967	0.6603	0.6243	0.5888	0.5537	0.5192	0.4850	0.4512	0.4178	0.3845	0.3515	0.3187	0.2859	0.2532	0.2234	0.2066	0.1936
2.62	0.8064	0.7697	0.7327	0.6959	0.6594	0.6233	0.5877	0.5526	0.5180	0.4837	0.4499	0.4163	0.3830	0.3499	0.3170	0.2841	0.2513	0.2219	0.2053	0.1924
2.63	0.8059	0.7690	0.7320	0.6951	0.6585	0.6224	0.5867	0.5515	0.5168	0.4824	0.4485	0.4149	0.3815	0.3483	0.3152	0.2823	0.2494	0.2205	0.2041	0.1912
2.64	0.8053	0.7684	0.7313	0.6943	0.6577	0.6214	0.5857	0.5504	0.5156	0.4812	0.4471	0.4134	0.3799	0.3467	0.3135	0.2805	0.2475	0.2190	0.2028	0.1901
2.65	0.8047	0.7677	0.7306	0.6935	0.6568	0.6205	0.5846	0.5493	0.5144	0.4799	0.4458	0.4120	0.3784	0.3450	0.3118	0.2787	0.2456	0.2176	0.2015	0.1889
2.66	0.8042	0.7671	0.7298	0.6927	0.6559	0.6195	0.5836	0.5482	0.5132	0.4786	0.4444	0.4105	0.3769	0.3434	0.3101	0.2769	0.2437	0.2162	0.2003	0.1877
2.67	0.8036	0.7664	0.7291	0.6919	0.6550	0.6186	0.5826	0.5470	0.5120	0.4773	0.4431	0.4091	0.3753	0.3418	0.3084	0.2751	0.2419	0.2148	0.1991	0.1866
2.68	0.8031	0.7658	0.7284	0.6911	0.6542	0.6176	0.5815	0.5459	0.5108	0.4761	0.4417	0.4076	0.3738	0.3402	0.3067	0.2733	0.2400	0.2134	0.1979	0.1854
2.69	0.8025	0.7652	0.7277	0.6903	0.6533	0.6167	0.5805	0.5448	0.5096	0.4748	0.4404	0.4062	0.3723	0.3386	0.3050	0.2715	0.2382	0.2120	0.1966	0.1843
2.70	0.8019	0.7645	0.7270	0.6895	0.6524	0.6157	0.5795	0.5437	0.5084	0.4735	0.4390	0.4048	0.3708	0.3370	0.3033	0.2697	0.2363	0.2107	0.1954	0.1831
2.71	0.8014	0.7639	0.7263	0.6887	0.6515	0.6148	0.5785	0.5426	0.5072	0.4723	0.4377	0.4033	0.3693	0.3354	0.3016	0.2679	0.2345	0.2093	0.1942	0.1820
2.72	0.8008	0.7632	0.7255	0.6880	0.6507	0.6138	0.5774	0.5415	0.5061	0.4710	0.4363	0.4019	0.3677	0.3338	0.2999	0.2662	0.2327	0.2080	0.1931	0.1809
2.73	0.8003	0.7626	0.7248	0.6872	0.6498	0.6129	0.5764	0.5404	0.5049	0.4698	0.4350	0.4005	0.3662	0.3322	0.2982	0.2644	0.2309	0.2067	0.1919	0.1798
2.74	0.7997	0.7620	0.7241	0.6864	0.6489	0.6119	0.5754	0.5393	0.5037	0.4685	0.4336	0.3991	0.3647	0.3306	0.2965	0.2626	0.2291	0.2054	0.1907	0.1787
2.75	0.7991	0.7613	0.7234	0.6856	0.6481	0.6110	0.5744	0.5382	0.5025	0.4672	0.4323	0.3976	0.3632	0.3290	0.2949	0.2608	0.2273	0.2041	0.1896	0.1776
2.76	0.7986	0.7607	0.7227	0.6848	0.6472	0.6101	0.5734	0.5372	0.5014	0.4660	0.4310	0.3962	0.3617	0.3274	0.2932	0.2591	0.2255	0.2029	0.1884	0.1765
2.77	0.7980	0.7601	0.7220	0.6840	0.6464	0.6091	0.5724	0.5361	0.5002	0.4647	0.4296	0.3948	0.3602	0.3258	0.2915	0.2573	0.2237	0.2016	0.1873	0.1754
2.78	0.7975	0.7594	0.7213	0.6832	0.6455	0.6082	0.5713	0.5350	0.4990	0.4635	0.4283	0.3934	0.3587	0.3242	0.2898	0.2555	0.2219	0.2004	0.1862	0.1744
2.79	0.7969	0.7588	0.7206	0.6824	0.6446	0.6073	0.5703	0.5339	0.4979	0.4623	0.4270	0.3920	0.3572	0.3226	0.2882	0.2538	0.2201	0.1991	0.1851	0.1733
2.80	0.7964	0.7582	0.7199	0.6817	0.6438	0.6063	0.5693	0.5328	0.4967	0.4610	0.4256	0.3906	0.3557	0.3210	0.2865	0.2520	0.2184	0.1979	0.1840	0.1723
2.81	0.7958	0.7575	0.7192	0.6809	0.6429	0.6054	0.5683	0.5317	0.4955	0.4598	0.4243	0.3892	0.3542	0.3195	0.2848	0.2502	0.2167	0.1967	0.1829	0.1712
2.82	0.7953	0.7569	0.7184	0.6801	0.6421	0.6045	0.5673	0.5306	0.4944	0.4585	0.4230	0.3878	0.3527	0.3179	0.2832	0.2485	0.2151	0.1955	0.1818	0.1702
2.83	0.7947	0.7563	0.7177	0.6793	0.6412	0.6035	0.5663	0.5296	0.4932	0.4573	0.4217	0.3864	0.3512	0.3163	0.2815	0.2467	0.2135	0.1943	0.1807	0.1691
2.84	0.7942	0.7557	0.7170	0.6786	0.6404	0.6026	0.5653	0.5285	0.4921	0.4561	0.4204	0.3850	0.3498	0.3147	0.2798	0.2450	0.2120	0.1932	0.1796	0.1681
2.85	0.7936	0.7550	0.7163	0.6778	0.6395	0.6017	0.5643	0.5274	0.4909	0.4548	0.4190	0.3836	0.3483	0.3132	0.2782	0.2432	0.2104	0.1920	0.1786	0.1671
2.86	0.7931	0.7544	0.7156	0.6770	0.6387	0.6008	0.5633	0.5263	0.4898	0.4536	0.4177	0.3822	0.3468	0.3116	0.2765	0.2415	0.2089	0.1909	0.1775	0.1661
2.87	0.7925	0.7538	0.7149	0.6762	0.6378	0.5999	0.5623	0.5253	0.4886	0.4524	0.4164	0.3808	0.3453	0.3100	0.2749	0.2398	0.2075	0.1897	0.1764	0.1651
2.88	0.7920	0.7532	0.7143	0.6755	0.6370	0.5989	0.5613	0.5242	0.4875	0.4511	0.4151	0.3794	0.3438	0.3085	0.2732	0.2380	0.2060	0.1886	0.1754	0.1641
2.89	0.7914	0.7526	0.7136	0.6747	0.6362	0.5980	0.5604	0.5231	0.4863	0.4499	0.4138	0.3780	0.3424	0.3069	0.2716	0.2363	0.2046	0.1875	0.1744	0.1631
2.90	0.7909	0.7519	0.7129	0.6739	0.6353	0.5971	0.5594	0.5221	0.4852	0.4487	0.4125	0.3766	0.3409	0.3054	0.2699	0.2345	0.2033	0.1863	0.1733	0.1621
2.91	0.7904	0.7513	0.7122	0.6732	0.6345	0.5962	0.5584	0.5210	0.4840	0.4475	0.4112	0.3752	0.3394	0.3038	0.2683	0.2328	0.2019	0.1852	0.1723	0.1611
2.92	0.7898	0.7507	0.7115	0.6724	0.6336	0.5953	0.5574	0.5199	0.4829	0.4462	0.4099	0.3738	0.3380	0.3022	0.2666	0.2311	0.2006	0.1841	0.1713	0.1601
2.93	0.7893	0.7501	0.7108	0.6716	0.6328	0.5944	0.5564	0.5189	0.4818	0.4450	0.4086	0.3724	0.3365	0.3007	0.2650	0.2294	0.1993	0.1831	0.1703	0.1591
2.94	0.7887	0.7495	0.7101	0.6709	0.6320	0.5935	0.5554	0.5178	0.4806	0.4438	0.4073	0.3711	0.3350	0.2991	0.2634	0.2276	0.1980	0.1820	0.1693	0.1582
2.95	0.7882	0.7489	0.7094	0.6701	0.6311	0.5926	0.5544	0.5168	0.4795	0.4426	0.4060	0.3697	0.3336	0.2976	0.2617	0.2259	0.1968	0.1809	0.1683	0.1572
2.96	0.7877	0.7482	0.7087	0.6694	0.6303	0.5917	0.5535	0.5157	0.4783	0.4414	0.4047	0.3683	0.3321	0.2960	0.2601	0.2242	0.1956	0.1799	0.1673	0.1563
2.97	0.7871	0.7476	0.7080	0.6686	0.6295	0.5908	0.5525	0.5146	0.4772	0.4402	0.4034	0.3669	0.3306	0.2945	0.2585	0.2225	0.1944	0.1788	0.1663	0.1553
2.98	0.7866	0.7470	0.7074	0.6678	0.6286	0.5898	0.5515	0.5136	0.4761	0.4390	0.4021	0.3656	0.3292	0.2930	0.2568	0.2208	0.1932	0.1778	0.1654	0.1544
2.99	0.7861	0.7464	0.7067	0.6671	0.6278	0.5889	0.5505	0.5125	0.4750	0.4377	0.4008	0.3642	0.3277	0.2914	0.2552	0.2190	0.1921	0.1768	0.1644	0.1534
3.00	0.7855	0.7458	0.7060	0.6663	0.6270	0.5880	0.5496	0.5115	0.4738	0.4365	0.3996	0.3628	0.3263	0.2899	0.2536	0.2173	0.1910	0.1757	0.1635	0.1525

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.7850	0.7452	0.7053	0.6656	0.6262	0.5871	0.5486	0.5104	0.4727	0.4353	0.3983	0.3615	0.3248	0.2884	0.2520	0.2156	0.1898	0.1747	0.1625	0.1516
3.02	0.7844	0.7446	0.7046	0.6648	0.6253	0.5863	0.5476	0.5094	0.4716	0.4341	0.3970	0.3601	0.3234	0.2868	0.2504	0.2139	0.1887	0.1737	0.1616	0.1507
3.03	0.7839	0.7440	0.7039	0.6641	0.6245	0.5854	0.5466	0.5084	0.4705	0.4329	0.3957	0.3587	0.3219	0.2853	0.2487	0.2122	0.1876	0.1727	0.1606	0.1498
3.04	0.7834	0.7434	0.7033	0.6633	0.6237	0.5845	0.5457	0.5073	0.4693	0.4317	0.3944	0.3574	0.3205	0.2838	0.2471	0.2105	0.1864	0.1717	0.1597	0.1488
3.05	0.7828	0.7428	0.7026	0.6626	0.6229	0.5836	0.5447	0.5063	0.4682	0.4305	0.3932	0.3560	0.3191	0.2822	0.2455	0.2089	0.1853	0.1707	0.1588	0.1479
3.06	0.7823	0.7422	0.7019	0.6618	0.6221	0.5827	0.5437	0.5052	0.4671	0.4293	0.3919	0.3547	0.3176	0.2807	0.2439	0.2073	0.1842	0.1698	0.1578	0.1470
3.07	0.7818	0.7415	0.7012	0.6611	0.6212	0.5818	0.5428	0.5042	0.4660	0.4282	0.3906	0.3533	0.3162	0.2792	0.2423	0.2057	0.1832	0.1688	0.1569	0.1461
3.08	0.7813	0.7409	0.7006	0.6603	0.6204	0.5809	0.5418	0.5032	0.4649	0.4270	0.3893	0.3519	0.3147	0.2777	0.2407	0.2042	0.1821	0.1678	0.1560	0.1453
3.09	0.7807	0.7403	0.6999	0.6596	0.6196	0.5800	0.5409	0.5021	0.4638	0.4258	0.3881	0.3506	0.3133	0.2762	0.2391	0.2026	0.1810	0.1669	0.1551	0.1444
3.10	0.7802	0.7397	0.6992	0.6588	0.6188	0.5791	0.5399	0.5011	0.4627	0.4246	0.3868	0.3492	0.3119	0.2746	0.2375	0.2012	0.1800	0.1659	0.1542	0.1435
3.11	0.7797	0.7391	0.6985	0.6581	0.6180	0.5782	0.5389	0.5001	0.4616	0.4234	0.3855	0.3479	0.3105	0.2731	0.2359	0.1997	0.1789	0.1650	0.1533	0.1426
3.12	0.7791	0.7385	0.6979	0.6574	0.6172	0.5774	0.5380	0.4990	0.4604	0.4222	0.3843	0.3466	0.3090	0.2716	0.2343	0.1982	0.1779	0.1641	0.1524	0.1417
3.13	0.7786	0.7379	0.6972	0.6566	0.6164	0.5765	0.5370	0.4980	0.4593	0.4210	0.3830	0.3452	0.3076	0.2701	0.2327	0.1968	0.1769	0.1631	0.1515	0.1409
3.14	0.7781	0.7373	0.6965	0.6559	0.6155	0.5756	0.5361	0.4970	0.4582	0.4199	0.3817	0.3439	0.3062	0.2686	0.2311	0.1954	0.1759	0.1622	0.1507	0.1400
3.15	0.7776	0.7368	0.6959	0.6551	0.6147	0.5747	0.5351	0.4959	0.4571	0.4187	0.3805	0.3425	0.3048	0.2671	0.2295	0.1941	0.1748	0.1613	0.1498	0.1392
3.16	0.7771	0.7362	0.6952	0.6544	0.6139	0.5738	0.5342	0.4949	0.4560	0.4175	0.3792	0.3412	0.3033	0.2656	0.2279	0.1927	0.1738	0.1604	0.1489	0.1383
3.17	0.7765	0.7356	0.6945	0.6537	0.6131	0.5730	0.5332	0.4939	0.4549	0.4163	0.3780	0.3399	0.3019	0.2641	0.2264	0.1914	0.1729	0.1595	0.1481	0.1375
3.18	0.7760	0.7350	0.6939	0.6529	0.6123	0.5721	0.5323	0.4929	0.4538	0.4151	0.3767	0.3385	0.3005	0.2626	0.2248	0.1901	0.1719	0.1586	0.1472	0.1366
3.19	0.7755	0.7344	0.6932	0.6522	0.6115	0.5712	0.5313	0.4919	0.4527	0.4140	0.3755	0.3372	0.2991	0.2611	0.2232	0.1889	0.1709	0.1577	0.1464	0.1358
3.20	0.7750	0.7338	0.6926	0.6515	0.6107	0.5703	0.5304	0.4908	0.4517	0.4128	0.3742	0.3359	0.2977	0.2596	0.2216	0.1876	0.1700	0.1568	0.1455	0.1350
3.21	0.7744	0.7332	0.6919	0.6508	0.6099	0.5695	0.5294	0.4898	0.4506	0.4116	0.3730	0.3345	0.2963	0.2581	0.2200	0.1864	0.1690	0.1560	0.1447	0.1341
3.22	0.7739	0.7326	0.6912	0.6500	0.6091	0.5686	0.5285	0.4888	0.4495	0.4105	0.3717	0.3332	0.2949	0.2566	0.2185	0.1853	0.1681	0.1551	0.1438	0.1333
3.23	0.7734	0.7320	0.6906	0.6493	0.6083	0.5677	0.5276	0.4878	0.4484	0.4093	0.3705	0.3319	0.2935	0.2551	0.2169	0.1841	0.1671	0.1542	0.1430	0.1325
3.24	0.7729	0.7314	0.6899	0.6486	0.6075	0.5669	0.5266	0.4868	0.4473	0.4081	0.3692	0.3306	0.2921	0.2537	0.2153	0.1830	0.1662	0.1534	0.1422	0.1317
3.25	0.7724	0.7308	0.6893	0.6478	0.6067	0.5660	0.5257	0.4858	0.4462	0.4070	0.3680	0.3292	0.2907	0.2522	0.2138	0.1819	0.1653	0.1525	0.1414	0.1309
3.26	0.7719	0.7303	0.6886	0.6471	0.6059	0.5651	0.5248	0.4848	0.4451	0.4058	0.3668	0.3279	0.2893	0.2507	0.2122	0.1808	0.1643	0.1517	0.1405	0.1301
3.27	0.7713	0.7297	0.6879	0.6464	0.6051	0.5643	0.5238	0.4838	0.4440	0.4047	0.3655	0.3266	0.2879	0.2492	0.2106	0.1797	0.1634	0.1508	0.1397	0.1293
3.28	0.7708	0.7291	0.6873	0.6457	0.6044	0.5634	0.5229	0.4827	0.4430	0.4035	0.3643	0.3253	0.2865	0.2477	0.2091	0.1786	0.1625	0.1500	0.1389	0.1285
3.29	0.7703	0.7285	0.6866	0.6449	0.6036	0.5626	0.5220	0.4817	0.4419	0.4023	0.3631	0.3240	0.2851	0.2463	0.2075	0.1775	0.1616	0.1491	0.1381	0.1277
3.30	0.7698	0.7279	0.6860	0.6442	0.6028	0.5617	0.5210	0.4807	0.4408	0.4012	0.3618	0.3227	0.2837	0.2448	0.2059	0.1765	0.1607	0.1483	0.1373	0.1269
3.31	0.7693	0.7273	0.6853	0.6435	0.6020	0.5608	0.5201	0.4797	0.4397	0.4000	0.3606	0.3214	0.2823	0.2433	0.2044	0.1754	0.1599	0.1475	0.1365	0.1261
3.32	0.7688	0.7267	0.6847	0.6428	0.6012	0.5600	0.5192	0.4787	0.4387	0.3989	0.3594	0.3201	0.2809	0.2418	0.2028	0.1744	0.1590	0.1467	0.1357	0.1253
3.33	0.7683	0.7262	0.6840	0.6421	0.6004	0.5591	0.5182	0.4777	0.4376	0.3977	0.3581	0.3187	0.2795	0.2404	0.2013	0.1734	0.1581	0.1459	0.1350	0.1245
3.34	0.7678	0.7256	0.6834	0.6414	0.5996	0.5583	0.5173	0.4767	0.4365	0.3966	0.3569	0.3174	0.2781	0.2389	0.1997	0.1724	0.1572	0.1451	0.1342	0.1237
3.35	0.7672	0.7250	0.6827	0.6406	0.5988	0.5574	0.5164	0.4757	0.4354	0.3954	0.3557	0.3161	0.2767	0.2374	0.1982	0.1714	0.1564	0.1443	0.1334	0.1230
3.36	0.7667	0.7244	0.6821	0.6399	0.5981	0.5566	0.5155	0.4748	0.4344	0.3943	0.3545	0.3148	0.2754	0.2360	0.1966	0.1705	0.1555	0.1435	0.1326	0.1222
3.37	0.7662	0.7239	0.6815	0.6392	0.5973	0.5557	0.5146	0.4738	0.4333	0.3932	0.3532	0.3135	0.2740	0.2345	0.1951	0.1695	0.1547	0.1427	0.1319	0.1214
3.38	0.7657	0.7233	0.6808	0.6385	0.5965	0.5549	0.5136	0.4728	0.4322	0.3920	0.3520	0.3122	0.2726	0.2330	0.1936	0.1685	0.1539	0.1419	0.1311	0.1207
3.39	0.7652	0.7227	0.6802	0.6378	0.5957	0.5540	0.5127	0.4718	0.4312	0.3909	0.3508	0.3109	0.2712	0.2316	0.1920	0.1676	0.1530	0.1411	0.1303	0.1199
3.40	0.7647	0.7221	0.6795	0.6371	0.5950	0.5532	0.5118	0.4708	0.4301	0.3897	0.3496	0.3097	0.2698	0.2301	0.1905	0.1667	0.1522	0.1403	0.1296	0.1192
3.41	0.7642	0.7215	0.6789	0.6364	0.5942	0.5523	0.5109	0.4698	0.4290	0.3886	0.3484	0.3084	0.2685	0.2287	0.1890	0.1658	0.1514	0.1396	0.1288	0.1184
3.42	0.7637	0.7210	0.6782	0.6357	0.5934	0.5515	0.5100	0.4688	0.4280	0.3875	0.3472	0.3071	0.2671	0.2272	0.1875	0.1648	0.1506	0.1388	0.1281	0.1177
3.43	0.7632	0.7204	0.6776	0.6350	0.5926	0.5507	0.5091	0.4678	0.4269	0.3863	0.3460	0.3058	0.2657	0.2258	0.1861	0.1639	0.1498	0.1380	0.1273	0.1169
3.44	0.7627	0.7198	0.6770	0.6343	0.5919	0.5498	0.5081	0.4668	0.4259	0.3852	0.3447	0.3045	0.2644	0.2243	0.1847	0.1630	0.1490	0.1373	0.1266	0.1162
3.45	0.7622	0.7193	0.6763	0.6336	0.5911	0.5490	0.5072	0.4659	0.4248	0.3841	0.3435	0.3032	0.2630	0.2229	0.1834	0.1621	0.1482	0.1365	0.1259	0.1155
3.46	0.7617	0.7187	0.6757	0.6328	0.5903	0.5481	0.5063	0.4649	0.4238	0.3829	0.3423	0.3019	0.2616	0.2214	0.1821	0.1612	0.1474	0.1358	0.1251	0.1147
3.47	0.7612	0.7181	0.6750	0.6321	0.5895	0.5473	0.5054	0.4639	0.4227	0.3818	0.3411	0.3006	0.2603	0.2200	0.1808	0.1604	0.1466	0.1350	0.1244	0.1140
3.48	0.7607	0.7176	0.6744	0.6314	0.5888	0.5465	0.5045	0.4629	0.4217	0.3807	0.3399	0.2994	0.2589	0.2186	0.1795	0.1595	0.1458	0.1343	0.1237	0.1133
3.49	0.7602	0.7170	0.6738	0.6307	0.5880	0.5456	0.5036	0.4619	0.4206	0.3796	0.3387	0.2981	0.2576	0.2171	0.1783	0.1586	0.1450	0.1336	0.1229	0.1126
3.50	0.7597	0.7164	0.6731	0.6300	0.5872	0.5448	0.5027	0.4610	0.4196	0.3784	0.3375	0.2968	0.2562	0.2157	0.1771	0.1578	0.1443	0.1328	0.1222	0.1118
3.51	0.7592	0.7159	0.6725	0.6293	0.5865	0.5440	0.5018	0.4600	0.4185	0.3773	0.3363	0.2955	0.2548	0.2142	0.1759	0.1569	0.1435	0.1321	0.1215	0.1111
3.52	0.7587	0.7153	0.6719	0.6286	0.5857	0.5431	0.5009	0.4590	0.4175	0.3762	0.3351	0.2942	0.2535	0.2128	0.1748	0.1561	0.1427	0.1314	0.1208	0.1104
3.53	0.7582	0.7147	0.6713	0.6280	0.5849	0.5423	0.5000	0.4580	0.4164	0.3751	0.3339	0.2930	0.2521	0.2114	0.1737	0.1552	0.1420	0.1306	0.1201	0.1097
3.54	0.7577	0.7142	0.6706	0.6273	0.5842	0.5415	0.4991	0.4571	0.4154	0.3739	0.3327	0.2917	0.2508	0.2099	0.1726	0.1544	0.1412	0.1299	0.1194	0.1090
3.55	0.7572	0.7136	0.6700	0.6266	0.5834	0.5406	0.4982	0.4561	0.4143	0.3728	0.3315	0.2904	0.2494	0.2085	0.1715	0.1536	0.1405	0.1292	0.1187	0.1083
3.56	0.7567	0.7130	0.6694	0.6259	0.5827	0.5398	0.4973	0.4551	0.4133	0.3717	0.3304	0.2892	0.2481	0.2071	0.1705	0.1528	0.1397	0.1285	0.1180	0.1076
3.57	0.7562	0.7125	0.6687	0.6252	0.5819	0.5390	0.4964	0.4542	0.4123	0.3706	0.3292	0.2879	0.2467	0.2057	0.1695	0.1520	0.1390	0.1278	0.1173	0.1069
3.58	0.7557	0.7119	0.6681	0.6245	0.5811	0.5381	0.4955	0.4532	0.4112	0.3695	0.3280	0.2866	0.2454	0.2042	0.1685	0.1512	0.1383	0.1271	0.1166	0.1062
3.59	0.7552	0.7113	0.6675	0.6238	0.5804	0.5373	0.4946	0.4522	0.4102	0.3684	0.3268	0.2854	0.2441	0.2028	0.1675	0.1504	0.1375	0.1264	0.1159	0.1055
3.60	0.7547	0.7108	0.6669	0.6231	0.5796	0.5365	0.4937	0.4513	0.4091	0.3673	0.3256	0.2841	0.2427	0.2014	0.1666	0.1496	0.1368	0.1257	0.1152	0.1048
3.61	0.7542	0.7102	0.6662	0.6224	0.5789	0.5357	0.4928	0.4503	0.4081	0.3662	0.3244	0.2828	0.2414	0.1999	0.1656	0.1488	0.1361	0.1250	0.1146	0.1041
3.62	0.7537	0.7097	0.6656	0.6217	0.5781	0.5349	0.4919	0.4494	0.4071	0.3651	0.3232	0.2816	0.2400	0.1985	0.1647	0.1480	0.1354	0.1243	0.1139	0.1035
3.63	0.7532	0.7091	0.6650	0.6210	0.5774	0.5340	0.4911	0.4484	0.4060	0.3639	0.3221	0.2803	0.2387	0.1971	0.1638	0.1472	0.1347	0.1237	0.1132	0.1028
3.64	0.7527	0.7086	0.6644	0.6204	0.5766	0.5332	0.4902	0.4474	0.4050	0.3628	0.3209	0.2791	0.2374	0.1956	0.1628	0.1465	0.1340	0.1230	0.1125	0.1021
3.65	0.7523	0.7080	0.6638	0.6197	0.5759	0.5324	0.4893	0.4465	0.4040	0.3617	0.3197	0.2778	0.2360	0.1942	0.1619	0.1457	0.1333	0.1223	0.1119	0.1014
3.66	0.7518	0.7074	0.6631	0.6190	0.5751	0.5316	0.4884	0.4455	0.4030	0.3606	0.3185	0.2766	0.2347	0.1928	0.1610	0.1450	0.1326	0.1216	0.1112	0.1008
3.67	0.7513	0.7069	0.6625	0.6183	0.5744	0.5308	0.4875	0.4446	0.4019	0.3595	0.3173	0.2753	0.2334	0.1914	0.1602	0.1442	0.1319	0.1210	0.1105	0.1001
3.68	0.7508	0.7063	0.6619	0.6176	0.5736	0.5300	0.4866	0.4436	0.4009	0.3584	0.3162	0.2741	0.2320	0.1900	0.1593	0.1435	0.1312	0.1203	0.1099	0.0994
3.69	0.7503	0.7058	0.6613	0.6169	0.5729	0.5291	0.4857	0.4427	0.3999	0.3573	0.3150	0.2728	0.2307	0.1886	0.1584	0.1427	0.1305	0.1196	0.1092	0.0988
3.70	0.7498	0.7052	0.6607	0.6163	0.5721	0.5283	0.4849	0.4417	0.3989	0.3562	0.3138	0.2716	0.2294	0.1872	0.1575	0.1420	0.1298	0.1190	0.1086	0.0981
3.71	0.7493	0.7047	0.6600	0.6156	0.5714	0.5275	0.4840	0.4408	0.3978	0.3552	0.3127	0.2703	0.2281	0.1859	0.1567	0.1412	0.1291	0.1183	0.1079	0.0975
3.72	0.7488	0.7041	0.6594	0.6149	0.5706	0.5267	0.4831	0.4398	0.3968	0.3541	0.3115	0.2691	0.2267	0.1845	0.1558	0.1405	0.1285	0.1177	0.1073	0.0968
3.73	0.7484	0.7036	0.6588	0.6142	0.5699	0.5259	0.4822	0.4389	0.3958	0.3530	0.3103	0.2678	0.2254	0.1832	0.1550	0.1398	0.1278	0.1170	0.1066	0.0962
3.74	0.7479	0.7030	0.6582	0.6135	0.5692	0.5251	0.4814	0.4379	0.3948	0.3519	0.3092	0.2666	0.2241	0.1818	0.1541	0.1391	0.1271	0.1164	0.1060	0.0955
3.75	0.7474	0.7025	0.6576	0.6129	0.5684	0.5243	0.4805	0.4370	0.3938	0.3508	0.3080	0.2653	0.2228	0.1805	0.1533	0.1384	0.1265	0.1157	0.1054	0.0949
3.76	0.7469	0.7019	0.6570	0.6122	0.5677	0.5235	0.4796	0.4360	0.3928	0.3497	0.3068	0.2641	0.2215	0.1792	0.1525	0.1377	0.1258	0.1151	0.1047	0.0942
3.77	0.7464	0.7014	0.6564	0.6115	0.5669	0.5227	0.4787	0.4351	0.3917	0.3486	0.3057	0.2629	0.2202	0.1778	0.1517	0.1370	0.1252	0.1145	0.1041	0.0936
3.78	0.7459	0.7008	0.6558	0.6108	0.5662	0.5219	0.4779	0.4342	0.3907	0.3475	0.3045	0.2616	0.2188	0.1765	0.1509	0.1363	0.1245	0.1138	0.1035	0.0930
3.79	0.7455	0.7003	0.6552	0.6102	0.5655	0.5211	0.4770	0.4332	0.3897	0.3464	0.3034	0.2604	0.2175	0.1752	0.1501	0.1356	0.1239	0.1132	0.1028	0.0923
3.80	0.7450	0.6998	0.6545	0.6095	0.5647	0.5203	0.4761	0.4323	0.3887	0.3454	0.3022	0.2592	0.2162	0.1739	0.1493	0.1349	0.1232	0.1126	0.1022	0.0917
3.81	0.7445	0.6992	0.6539	0.6088	0.5640	0.5195	0.4753	0.4313	0.3877	0.3443	0.3010	0.2579	0.2149	0.1726	0.1485	0.1342	0.1226	0.1120	0.1016	0.0911
3.82	0.7440	0.6987	0.6533	0.6082	0.5633	0.5187	0.4744	0.4304	0.3867	0.3432	0.2999	0.2567	0.2136	0.1713	0.1477	0.1335	0.1219	0.1113	0.1010	0.0904
3.83	0.7435	0.6981	0.6527	0.6075	0.5625	0.5179	0.4735	0.4295	0.3857	0.3421	0.2987	0.2555	0.2123	0.1700	0.1470	0.1329	0.1213	0.1107	0.1004	0.0898
3.84	0.7431	0.6976	0.6521	0.6068	0.5618	0.5171	0.4727	0.4285	0.3847	0.3410	0.2976	0.2542	0.2110	0.1688	0.1462	0.1322	0.1207	0.1101	0.0997	0.0892
3.85	0.7426	0.6970	0.6515	0.6062	0.5611	0.5163	0.4718	0.4276	0.3837	0.3400	0.2964	0.2530	0.2097	0.1676	0.1455	0.1315	0.1201	0.1095	0.0991	0.0886
3.86	0.7421	0.6965	0.6509	0.6055	0.5603	0.5155	0.4709	0.4267	0.3827	0.3389	0.2953	0.2518	0.2084	0.1664	0.1447	0.1309	0.1194	0.1089	0.0985	0.0880
3.87	0.7416	0.6960	0.6503	0.6048	0.5596	0.5147	0.4701	0.4257	0.3817	0.3378	0.2941	0.2506	0.2071	0.1652	0.1440	0.1302	0.1188	0.1083	0.0979	0.0873
3.88	0.7412	0.6954	0.6497	0.6042	0.5589	0.5139	0.4692	0.4248	0.3807	0.3367	0.2930	0.2494	0.2058	0.1640	0.1432	0.1296	0.1182	0.1077	0.0973	0.0867
3.89	0.7407	0.6949	0.6491	0.6035	0.5581	0.5131	0.4683	0.4239	0.3797	0.3357	0.2918	0.2481	0.2045	0.1629	0.1425	0.1289	0.1176	0.1071	0.0967	0.0861
3.90	0.7402	0.6943	0.6485	0.6028	0.5574	0.5123	0.4675	0.4230	0.3787	0.3346	0.2907	0.2469	0.2032	0.1618	0.1418	0.1283	0.1170	0.1065	0.0961	0.0855
3.91	0.7397	0.6938	0.6479	0.6022	0.5567	0.5115	0.4666	0.4220	0.3777	0.3335	0.2896	0.2457	0.2019	0.1607	0.1411	0.1276	0.1164	0.1059	0.0955	0.0849
3.92	0.7393	0.6933	0.6473	0.6015	0.5560	0.5107	0.4658	0.4211	0.3767	0.3325	0.2884	0.2445	0.2006	0.1597	0.1403	0.1270	0.1158	0.1053	0.0949	0.0843
3.93	0.7388	0.6927	0.6467	0.6009	0.5552	0.5099	0.4649	0.4202	0.3757	0.3314	0.2873	0.2433	0.1993	0.1587	0.1396	0.1264	0.1152	0.1047	0.0943	0.0837
3.94	0.7383	0.6922	0.6461	0.6002	0.5545	0.5091	0.4641	0.4193	0.3747	0.3303	0.2861	0.2420	0.1980	0.1576	0.1389	0.1257	0.1146	0.1041	0.0938	0.0831
3.95	0.7378	0.6917	0.6455	0.5995	0.5538	0.5084	0.4632	0.4183	0.3737	0.3293	0.2850	0.2408	0.1968	0.1567	0.1382	0.1251	0.1140	0.1035	0.0932	0.0825
3.96	0.7374	0.6911	0.6449	0.5989	0.5531	0.5076	0.4624	0.4174	0.3727	0.3282	0.2839	0.2396	0.1955	0.1557	0.1375	0.1245	0.1134	0.1030	0.0926	0.0819
3.97	0.7369	0.6906	0.6443	0.5982	0.5524	0.5068	0.4615	0.4165	0.3717	0.3271	0.2827	0.2384	0.1942	0.1547	0.1369	0.1239	0.1128	0.1024	0.0920	0.0813
3.98	0.7364	0.6901	0.6437	0.5976	0.5516	0.5060	0.4607	0.4156	0.3707	0.3261	0.2816	0.2372	0.1929	0.1538	0.1362	0.1233	0.1122	0.1018	0.0914	0.0808
3.99	0.7359	0.6895	0.6431	0.5969	0.5509	0.5052	0.4598	0.4147	0.3697	0.3250	0.2805	0.2360	0.1916	0.1529	0.1355	0.1227	0.1116	0.1012	0.0909	0.0802
4.00	0.7355	0.6890	0.6425	0.5963	0.5502	0.5044	0.4590	0.4137	0.3687	0.3240	0.2793	0.2348	0.1903	0.1520	0.1348	0.1220	0.1110	0.1007	0.0903	0.0796

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.7350	0.6885	0.6420	0.5956	0.5495	0.5037	0.4581	0.4128	0.3678	0.3229	0.2782	0.2336	0.1891	0.1512	0.1342	0.1214	0.1105	0.1001	0.0897	0.0790
4.02	0.7345	0.6879	0.6414	0.5949	0.5488	0.5029	0.4573	0.4119	0.3668	0.3218	0.2771	0.2324	0.1878	0.1504	0.1335	0.1208	0.1099	0.0995	0.0891	0.0784
4.03	0.7341	0.6874	0.6408	0.5943	0.5481	0.5021	0.4564	0.4110	0.3658	0.3208	0.2759	0.2312	0.1865	0.1495	0.1328	0.1202	0.1093	0.0990	0.0886	0.0778
4.04	0.7336	0.6869	0.6402	0.5936	0.5473	0.5013	0.4556	0.4101	0.3648	0.3197	0.2748	0.2300	0.1852	0.1487	0.1322	0.1197	0.1088	0.0984	0.0880	0.0773
4.05	0.7331	0.6864	0.6396	0.5930	0.5466	0.5005	0.4547	0.4092	0.3638	0.3187	0.2737	0.2288	0.1840	0.1480	0.1315	0.1191	0.1082	0.0978	0.0875	0.0767
4.06	0.7327	0.6858	0.6390	0.5923	0.5459	0.4998	0.4539	0.4083	0.3629	0.3176	0.2726	0.2276	0.1827	0.1472	0.1309	0.1185	0.1076	0.0973	0.0869	0.0761
4.07	0.7322	0.6853	0.6384	0.5917	0.5452	0.4990	0.4530	0.4073	0.3619	0.3166	0.2714	0.2264	0.1814	0.1464	0.1303	0.1179	0.1071	0.0967	0.0863	0.0756
4.08	0.7317	0.6848	0.6378	0.5910	0.5445	0.4982	0.4522	0.4064	0.3609	0.3155	0.2703	0.2252	0.1801	0.1456	0.1296	0.1173	0.1065	0.0962	0.0858	0.0750
4.09	0.7313	0.6842	0.6372	0.5904	0.5438	0.4974	0.4514	0.4055	0.3599	0.3145	0.2692	0.2240	0.1789	0.1449	0.1290	0.1167	0.1060	0.0956	0.0852	0.0744
4.10	0.7308	0.6837	0.6367	0.5898	0.5431	0.4967	0.4505	0.4046	0.3589	0.3134	0.2681	0.2228	0.1776	0.1441	0.1284	0.1162	0.1054	0.0951	0.0847	0.0739
4.11	0.7304	0.6832	0.6361	0.5891	0.5424	0.4959	0.4497	0.4037	0.3580	0.3124	0.2670	0.2216	0.1763	0.1434	0.1277	0.1156	0.1049	0.0945	0.0841	0.0734
4.12	0.7299	0.6827	0.6355	0.5885	0.5417	0.4951	0.4489	0.4028	0.3570	0.3114	0.2658	0.2204	0.1751	0.1426	0.1271	0.1150	0.1043	0.0940	0.0836	0.0728
4.13	0.7294	0.6822	0.6349	0.5878	0.5410	0.4944	0.4480	0.4019	0.3560	0.3103	0.2647	0.2192	0.1738	0.1419	0.1265	0.1145	0.1038	0.0935	0.0830	0.0723
4.14	0.7290	0.6816	0.6343	0.5872	0.5403	0.4936	0.4472	0.4010	0.3551	0.3093	0.2636	0.2181	0.1726	0.1412	0.1259	0.1139	0.1032	0.0929	0.0825	0.0717
4.15	0.7285	0.6811	0.6337	0.5865	0.5396	0.4928	0.4463	0.4001	0.3541	0.3082	0.2625	0.2169	0.1713	0.1404	0.1253	0.1133	0.1027	0.0924	0.0820	0.0712
4.16	0.7280	0.6806	0.6332	0.5859	0.5388	0.4921	0.4455	0.3992	0.3531	0.3072	0.2614	0.2157	0.1700	0.1397	0.1247	0.1128	0.1022	0.0919	0.0814	0.0707
4.17	0.7276	0.6801	0.6326	0.5853	0.5381	0.4913	0.4447	0.3983	0.3521	0.3061	0.2603	0.2145	0.1688	0.1390	0.1241	0.1122	0.1016	0.0913	0.0809	0.0702
4.18	0.7271	0.6795	0.6320	0.5846	0.5374	0.4905	0.4439	0.3974	0.3512	0.3051	0.2592	0.2133	0.1675	0.1383	0.1235	0.1117	0.1011	0.0908	0.0803	0.0696
4.19	0.7267	0.6790	0.6314	0.5840	0.5367	0.4898	0.4430	0.3965	0.3502	0.3041	0.2581	0.2121	0.1663	0.1376	0.1229	0.1111	0.1006	0.0903	0.0798	0.0691
4.20	0.7262	0.6785	0.6308	0.5833	0.5360	0.4890	0.4422	0.3956	0.3492	0.3030	0.2570	0.2110	0.1650	0.1369	0.1223	0.1106	0.1000	0.0897	0.0793	0.0686
4.21	0.7257	0.6780	0.6303	0.5827	0.5353	0.4882	0.4414	0.3947	0.3483	0.3020	0.2558	0.2098	0.1637	0.1363	0.1217	0.1101	0.0995	0.0892	0.0788	0.0681
4.22	0.7253	0.6775	0.6297	0.5821	0.5346	0.4875	0.4405	0.3938	0.3473	0.3010	0.2547	0.2086	0.1624	0.1356	0.1212	0.1095	0.0990	0.0887	0.0782	0.0676
4.23	0.7248	0.6770	0.6291	0.5814	0.5339	0.4867	0.4397	0.3929	0.3464	0.2999	0.2536	0.2074	0.1611	0.1349	0.1206	0.1090	0.0985	0.0882	0.0777	0.0671
4.24	0.7244	0.6764	0.6285	0.5808	0.5333	0.4859	0.4389	0.3920	0.3454	0.2989	0.2525	0.2063	0.1599	0.1343	0.1200	0.1085	0.0979	0.0877	0.0772	0.0666
4.25	0.7239	0.6759	0.6280	0.5802	0.5326	0.4852	0.4381	0.3912	0.3444	0.2979	0.2514	0.2051	0.1587	0.1336	0.1195	0.1079	0.0974	0.0872	0.0767	0.0661
4.26	0.7235	0.6754	0.6274	0.5795	0.5319	0.4844	0.4372	0.3903	0.3435	0.2968	0.2503	0.2039	0.1575	0.1329	0.1189	0.1074	0.0969	0.0866	0.0761	0.0656
4.27	0.7230	0.6749	0.6268	0.5789	0.5312	0.4837	0.4364	0.3894	0.3425	0.2958	0.2492	0.2027	0.1563	0.1323	0.1183	0.1069	0.0964	0.0861	0.0756	0.0652
4.28	0.7226	0.6744	0.6262	0.5783	0.5305	0.4829	0.4356	0.3885	0.3416	0.2948	0.2481	0.2016	0.1552	0.1316	0.1178	0.1064	0.0959	0.0856	0.0751	0.0647
4.29	0.7221	0.6739	0.6257	0.5776	0.5298	0.4822	0.4348	0.3876	0.3406	0.2938	0.2470	0.2004	0.1540	0.1310	0.1172	0.1058	0.0954	0.0851	0.0746	0.0642
4.30	0.7216	0.6734	0.6251	0.5770	0.5291	0.4814	0.4340	0.3867	0.3397	0.2927	0.2459	0.1992	0.1530	0.1304	0.1167	0.1053	0.0949	0.0846	0.0741	0.0638
4.31	0.7212	0.6728	0.6245	0.5764	0.5284	0.4807	0.4331	0.3858	0.3387	0.2917	0.2449	0.1981	0.1519	0.1297	0.1161	0.1048	0.0944	0.0841	0.0736	0.0633
4.32	0.7207	0.6723	0.6240	0.5757	0.5277	0.4799	0.4323	0.3849	0.3377	0.2907	0.2438	0.1969	0.1508	0.1291	0.1156	0.1043	0.0939	0.0836	0.0731	0.0628
4.33	0.7203	0.6718	0.6234	0.5751	0.5270	0.4791	0.4315	0.3841	0.3368	0.2897	0.2427	0.1957	0.1498	0.1285	0.1150	0.1038	0.0934	0.0831	0.0726	0.0624
4.34	0.7198	0.6713	0.6228	0.5745	0.5263	0.4784	0.4307	0.3832	0.3358	0.2887	0.2416	0.1946	0.1488	0.1279	0.1145	0.1033	0.0929	0.0826	0.0721	0.0619
4.35	0.7194	0.6708	0.6223	0.5738	0.5256	0.4776	0.4299	0.3823	0.3349	0.2876	0.2405	0.1934	0.1478	0.1273	0.1139	0.1028	0.0924	0.0821	0.0716	0.0615
4.36	0.7189	0.6703	0.6217	0.5732	0.5249	0.4769	0.4291	0.3814	0.3339	0.2866	0.2394	0.1922	0.1469	0.1267	0.1134	0.1023	0.0919	0.0816	0.0711	0.0611
4.37	0.7185	0.6698	0.6211	0.5726	0.5243	0.4761	0.4282	0.3805	0.3330	0.2856	0.2383	0.1911	0.1459	0.1261	0.1129	0.1018	0.0914	0.0812	0.0706	0.0606
4.38	0.7180	0.6693	0.6206	0.5720	0.5236	0.4754	0.4274	0.3797	0.3321	0.2846	0.2372	0.1899	0.1450	0.1255	0.1124	0.1013	0.0909	0.0807	0.0701	0.0602
4.39	0.7176	0.6688	0.6200	0.5713	0.5229	0.4746	0.4266	0.3788	0.3311	0.2836	0.2361	0.1888	0.1441	0.1249	0.1118	0.1008	0.0905	0.0802	0.0696	0.0598
4.40	0.7171	0.6683	0.6194	0.5707	0.5222	0.4739	0.4258	0.3779	0.3302	0.2826	0.2351	0.1876	0.1432	0.1243	0.1113	0.1003	0.0900	0.0797	0.0691	0.0594
4.41	0.7167	0.6678	0.6189	0.5701	0.5215	0.4732	0.4250	0.3770	0.3292	0.2815	0.2340	0.1865	0.1424	0.1237	0.1108	0.0998	0.0895	0.0792	0.0686	0.0589
4.42	0.7162	0.6673	0.6183	0.5695	0.5208	0.4724	0.4242	0.3761	0.3283	0.2805	0.2329	0.1853	0.1416	0.1231	0.1103	0.0993	0.0890	0.0787	0.0681	0.0585
4.43	0.7158	0.6667	0.6177	0.5689	0.5202	0.4717	0.4234	0.3753	0.3273	0.2795	0.2318	0.1842	0.1408	0.1226	0.1098	0.0988	0.0885	0.0783	0.0676	0.0581
4.44	0.7154	0.6662	0.6172	0.5682	0.5195	0.4709	0.4226	0.3744	0.3264	0.2785	0.2307	0.1830	0.1401	0.1220	0.1093	0.0983	0.0881	0.0778	0.0671	0.0577
4.45	0.7149	0.6657	0.6166	0.5676	0.5188	0.4702	0.4218	0.3735	0.3255	0.2775	0.2296	0.1819	0.1393	0.1214	0.1088	0.0979	0.0876	0.0773	0.0666	0.0573
4.46	0.7145	0.6652	0.6160	0.5670	0.5181	0.4694	0.4210	0.3727	0.3245	0.2765	0.2286	0.1807	0.1385	0.1209	0.1083	0.0974	0.0871	0.0768	0.0662	0.0569
4.47	0.7140	0.6647	0.6155	0.5664	0.5174	0.4687	0.4202	0.3718	0.3236	0.2755	0.2275	0.1796	0.1378	0.1203	0.1078	0.0969	0.0866	0.0764	0.0657	0.0565
4.48	0.7136	0.6642	0.6149	0.5658	0.5168	0.4680	0.4193	0.3709	0.3226	0.2745	0.2264	0.1784	0.1371	0.1197	0.1073	0.0964	0.0862	0.0759	0.0652	0.0562
4.49	0.7131	0.6637	0.6144	0.5651	0.5161	0.4672	0.4185	0.3700	0.3217	0.2735	0.2253	0.1773	0.1363	0.1192	0.1068	0.0960	0.0857	0.0754	0.0647	0.0558
4.50	0.7127	0.6632	0.6138	0.5645	0.5154	0.4665	0.4177	0.3692	0.3208	0.2725	0.2243	0.1761	0.1356	0.1186	0.1063	0.0955	0.0853	0.0749	0.0643	0.0554
4.51	0.7122	0.6627	0.6133	0.5639	0.5147	0.4657	0.4169	0.3683	0.3198	0.2715	0.2232	0.1750	0.1349	0.1181	0.1058	0.0950	0.0848	0.0745	0.0638	0.0550
4.52	0.7118	0.6622	0.6127	0.5633	0.5141	0.4650	0.4161	0.3674	0.3189	0.2705	0.2221	0.1738	0.1342	0.1176	0.1053	0.0946	0.0843	0.0740	0.0633	0.0546
4.53	0.7114	0.6617	0.6121	0.5627	0.5134	0.4643	0.4153	0.3666	0.3180	0.2695	0.2210	0.1727	0.1335	0.1170	0.1048	0.0941	0.0839	0.0736	0.0629	0.0543
4.54	0.7109	0.6612	0.6116	0.5621	0.5127	0.4635	0.4145	0.3657	0.3170	0.2685	0.2200	0.1715	0.1328	0.1165	0.1043	0.0936	0.0834	0.0731	0.0624	0.0539
4.55	0.7105	0.6607	0.6110	0.5614	0.5120	0.4628	0.4137	0.3649	0.3161	0.2675	0.2189	0.1704	0.1321	0.1160	0.1038	0.0932	0.0830	0.0726	0.0620	0.0535
4.56	0.7100	0.6602	0.6105	0.5608	0.5114	0.4621	0.4129	0.3640	0.3152	0.2665	0.2178	0.1693	0.1315	0.1154	0.1034	0.0927	0.0825	0.0722	0.0615	0.0532
4.57	0.7096	0.6597	0.6099	0.5602	0.5107	0.4613	0.4121	0.3631	0.3142	0.2655	0.2168	0.1681	0.1308	0.1149	0.1029	0.0923	0.0821	0.0717	0.0611	0.0528
4.58	0.7092	0.6592	0.6094	0.5596	0.5100	0.4606	0.4114	0.3623	0.3133	0.2645	0.2157	0.1670	0.1302	0.1144	0.1024	0.0918	0.0816	0.0713	0.0606	0.0525
4.59	0.7087	0.6587	0.6088	0.5590	0.5093	0.4599	0.4106	0.3614	0.3124	0.2635	0.2146	0.1659	0.1295	0.1139	0.1019	0.0914	0.0812	0.0708	0.0602	0.0521
4.60	0.7083	0.6582	0.6083	0.5584	0.5087	0.4591	0.4098	0.3605	0.3115	0.2625	0.2136	0.1647	0.1289	0.1134	0.1015	0.0909	0.0807	0.0704	0.0597	0.0517
4.61	0.7078	0.6578	0.6077	0.5578	0.5080	0.4584	0.4090	0.3597	0.3105	0.2615	0.2125	0.1636	0.1283	0.1128	0.1010	0.0905	0.0803	0.0699	0.0593	0.0514
4.62	0.7074	0.6573	0.6072	0.5572	0.5073	0.4577	0.4082	0.3588	0.3096	0.2605	0.2115	0.1624	0.1277	0.1123	0.1005	0.0900	0.0798	0.0695	0.0589	0.0511
4.63	0.7070	0.6568	0.6066	0.5566	0.5067	0.4569	0.4074	0.3580	0.3087	0.2595	0.2104	0.1613	0.1271	0.1118	0.1001	0.0896	0.0794	0.0690	0.0585	0.0507
4.64	0.7065	0.6563	0.6061	0.5560	0.5060	0.4562	0.4066	0.3571	0.3078	0.2585	0.2093	0.1601	0.1264	0.1113	0.0996	0.0891	0.0790	0.0686	0.0580	0.0504
4.65	0.7061	0.6558	0.6055	0.5553	0.5053	0.4555	0.4058	0.3563	0.3068	0.2575	0.2083	0.1590	0.1258	0.1108	0.0992	0.0887	0.0785	0.0681	0.0576	0.0500
4.66	0.7057	0.6553	0.6050	0.5547	0.5047	0.4548	0.4050	0.3554	0.3059	0.2565	0.2072	0.1579	0.1252	0.1103	0.0987	0.0882	0.0781	0.0677	0.0572	0.0497
4.67	0.7052	0.6548	0.6044	0.5541	0.5040	0.4540	0.4042	0.3546	0.3050	0.2556	0.2062	0.1568	0.1247	0.1099	0.0983	0.0878	0.0776	0.0673	0.0568	0.0494
4.68	0.7048	0.6543	0.6039	0.5535	0.5033	0.4533	0.4034	0.3537	0.3041	0.2546	0.2051	0.1557	0.1241	0.1094	0.0978	0.0874	0.0772	0.0668	0.0564	0.0490
4.69	0.7043	0.6538	0.6033	0.5529	0.5027	0.4526	0.4027	0.3529	0.3032	0.2536	0.2041	0.1546	0.1235	0.1089	0.0974	0.0869	0.0768	0.0664	0.0560	0.0487
4.70	0.7039	0.6533	0.6028	0.5523	0.5020	0.4519	0.4019	0.3520	0.3023	0.2526	0.2030	0.1535	0.1229	0.1084	0.0969	0.0865	0.0764	0.0660	0.0556	0.0484
4.71	0.7035	0.6528	0.6022	0.5517	0.5014	0.4511	0.4011	0.3512	0.3013	0.2516	0.2020	0.1524	0.1223	0.1079	0.0965	0.0861	0.0759	0.0655	0.0552	0.0481
4.72	0.7030	0.6523	0.6017	0.5511	0.5007	0.4504	0.4003	0.3503	0.3004	0.2506	0.2009	0.1513	0.1218	0.1074	0.0960	0.0857	0.0755	0.0651	0.0548	0.0478
4.73	0.7026	0.6519	0.6011	0.5505	0.5000	0.4497	0.3995	0.3495	0.2995	0.2496	0.1999	0.1502	0.1212	0.1070	0.0956	0.0852	0.0751	0.0647	0.0544	0.0474
4.74	0.7022	0.6514	0.6006	0.5499	0.4994	0.4490	0.3987	0.3486	0.2986	0.2487	0.1988	0.1492	0.1206	0.1065	0.0952	0.0848	0.0747	0.0642	0.0540	0.0471
4.75	0.7017	0.6509	0.6000	0.5493	0.4987	0.4483	0.3979	0.3478	0.2977	0.2477	0.1978	0.1481	0.1201	0.1060	0.0947	0.0844	0.0742	0.0638	0.0537	0.0468
4.76	0.7013	0.6504	0.5995	0.5487	0.4981	0.4475	0.3972	0.3469	0.2968	0.2467	0.1967	0.1471	0.1195	0.1055	0.0943	0.0840	0.0738	0.0634	0.0533	0.0465
4.77	0.7009	0.6499	0.5990	0.5481	0.4974	0.4468	0.3964	0.3461	0.2959	0.2457	0.1957	0.1460	0.1190	0.1051	0.0939	0.0835	0.0734	0.0630	0.0529	0.0462
4.78	0.7005	0.6494	0.5984	0.5475	0.4967	0.4461	0.3956	0.3452	0.2949	0.2448	0.1946	0.1450	0.1184	0.1046	0.0934	0.0831	0.0730	0.0625	0.0526	0.0459
4.79	0.7000	0.6489	0.5979	0.5469	0.4961	0.4454	0.3948	0.3444	0.2940	0.2438	0.1936	0.1440	0.1179	0.1042	0.0930	0.0827	0.0726	0.0621	0.0522	0.0456
4.80	0.6996	0.6484	0.5973	0.5463	0.4954	0.4447	0.3940	0.3435	0.2931	0.2428	0.1925	0.1429	0.1174	0.1037	0.0926	0.0823	0.0721	0.0617	0.0518	0.0453
4.81	0.6992	0.6480	0.5968	0.5457	0.4948	0.4440	0.3933	0.3427	0.2922	0.2418	0.1915	0.1418	0.1168	0.1033	0.0921	0.0819	0.0717	0.0613	0.0515	0.0450
4.82	0.6987	0.6475	0.5963	0.5451	0.4941	0.4432	0.3925	0.3419	0.2913	0.2409	0.1904	0.1408	0.1163	0.1028	0.0917	0.0815	0.0713	0.0609	0.0511	0.0447
4.83	0.6983	0.6470	0.5957	0.5445	0.4935	0.4425	0.3917	0.3410	0.2904	0.2399	0.1894	0.1397	0.1158	0.1024	0.0913	0.0811	0.0709	0.0604	0.0508	0.0444
4.84	0.6979	0.6465	0.5952	0.5439	0.4928	0.4418	0.3909	0.3402	0.2895	0.2389	0.1884	0.1387	0.1153	0.1019	0.0909	0.0807	0.0705	0.0600	0.0504	0.0441
4.85	0.6975	0.6460	0.5946	0.5433	0.4922	0.4411	0.3902	0.3393	0.2886	0.2379	0.1873	0.1377	0.1148	0.1015	0.0905	0.0803	0.0701	0.0596	0.0501	0.0438
4.86	0.6970	0.6455	0.5941	0.5428	0.4915	0.4404	0.3894	0.3385	0.2877	0.2370	0.1863	0.1367	0.1143	0.1010	0.0901	0.0798	0.0697	0.0592	0.0498	0.0435
4.87	0.6966	0.6451	0.5936	0.5422	0.4909	0.4397	0.3886	0.3377	0.2868	0.2360	0.1852	0.1357	0.1137	0.1006	0.0896	0.0794	0.0693	0.0588	0.0494	0.0433
4.88	0.6962	0.6446	0.5930	0.5416	0.4902	0.4390	0.3878	0.3368	0.2859	0.2350	0.1842	0.1348	0.1132	0.1001	0.0892	0.0790	0.0689	0.0584	0.0491	0.0430
4.89	0.6957	0.6441	0.5925	0.5410	0.4896	0.4383	0.3871	0.3360	0.2850	0.2341	0.1832	0.1339	0.1127	0.0997	0.0888	0.0786	0.0685	0.0580	0.0488	0.0427
4.90	0.6953	0.6436	0.5920	0.5404	0.4889	0.4376	0.3863	0.3352	0.2841	0.2331	0.1821	0.1330	0.1122	0.0993	0.0884	0.0782	0.0681	0.0576	0.0485	0.0424
4.91	0.6949	0.6431	0.5914	0.5398	0.4883	0.4368	0.3855	0.3343	0.2832	0.2321	0.1811	0.1321	0.1117	0.0988	0.0880	0.0779	0.0677	0.0572	0.0481	0.0421
4.92	0.6945	0.6427	0.5909	0.5392	0.4876	0.4361	0.3848	0.3335	0.2823	0.2312	0.1801	0.1313	0.1113	0.0984	0.0876	0.0775	0.0673	0.0568	0.0478	0.0419
4.93	0.6940	0.6422	0.5904	0.5386	0.4870	0.4354	0.3840	0.3327	0.2814	0.2302	0.1790	0.1305	0.1108	0.0980	0.0872	0.0771	0.0669	0.0564	0.0475	0.0416
4.94	0.6936	0.6417	0.5898	0.5380	0.4863	0.4347	0.3832	0.3318	0.2805	0.2292	0.1780	0.1296	0.1103	0.0976	0.0868	0.0767	0.0665	0.0560	0.0472	0.0413
4.95	0.6932	0.6412	0.5893	0.5374	0.4857	0.4340	0.3825	0.3310	0.2796	0.2283	0.1770	0.1289	0.1098	0.0971	0.0864	0.0763	0.0661	0.0556	0.0469	0.0411
4.96	0.6928	0.6408	0.5888	0.5368	0.4850	0.4333	0.3817	0.3302	0.2787	0.2273	0.1760	0.1281	0.1093	0.0967	0.0860	0.0759	0.0657	0.0552	0.0466	0.0408
4.97	0.6924	0.6403	0.5882	0.5363	0.4844	0.4326	0.3809	0.3293	0.2778	0.2264	0.1749	0.1273	0.1089	0.0963	0.0856	0.0755	0.0653	0.0548	0.0463	0.0405
4.98	0.6919	0.6398	0.5877	0.5357	0.4837	0.4319	0.3802	0.3285	0.2769	0.2254	0.1739	0.1266	0.1084	0.0959	0.0852	0.0751	0.0649	0.0544	0.0460	0.0403
4.99	0.6915	0.6393	0.5872	0.5351	0.4831	0.4312	0.3794	0.3277	0.2760	0.2244	0.1729	0.1259	0.1079	0.0955	0.0848	0.0747	0.0646	0.0540	0.0457	0.0400
5.00	0.6911	0.6389	0.5866	0.5345	0.4825	0.4305	0.3786	0.3269	0.2751	0.2235	0.1719	0.1252	0.1075	0.0951	0.0844	0.0744	0.0642	0.0536	0.0454	0.0397

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.6907	0.6384	0.5861	0.5339	0.4818	0.4298	0.3779	0.3260	0.2742	0.2225	0.1708	0.1246	0.1070	0.0947	0.0841	0.0740	0.0638	0.0533	0.0451	0.0395
5.02	0.6903	0.6379	0.5856	0.5333	0.4812	0.4291	0.3771	0.3252	0.2734	0.2216	0.1698	0.1240	0.1065	0.0942	0.0837	0.0736	0.0634	0.0529	0.0448	0.0392
5.03	0.6898	0.6374	0.5851	0.5328	0.4805	0.4284	0.3763	0.3244	0.2725	0.2206	0.1688	0.1234	0.1061	0.0938	0.0833	0.0732	0.0630	0.0525	0.0445	0.0390
5.04	0.6894	0.6370	0.5845	0.5322	0.4799	0.4277	0.3756	0.3236	0.2716	0.2197	0.1678	0.1228	0.1056	0.0934	0.0829	0.0728	0.0626	0.0521	0.0442	0.0387
5.05	0.6890	0.6365	0.5840	0.5316	0.4792	0.4270	0.3748	0.3227	0.2707	0.2187	0.1667	0.1222	0.1052	0.0930	0.0825	0.0725	0.0623	0.0517	0.0439	0.0385
5.06	0.6886	0.6360	0.5835	0.5310	0.4786	0.4263	0.3741	0.3219	0.2698	0.2177	0.1657	0.1216	0.1047	0.0926	0.0821	0.0721	0.0619	0.0514	0.0436	0.0382
5.07	0.6882	0.6355	0.5830	0.5304	0.4780	0.4256	0.3733	0.3211	0.2689	0.2168	0.1647	0.1210	0.1043	0.0922	0.0818	0.0717	0.0615	0.0510	0.0434	0.0380
5.08	0.6877	0.6351	0.5824	0.5298	0.4773	0.4249	0.3725	0.3203	0.2680	0.2158	0.1637	0.1204	0.1038	0.0918	0.0814	0.0713	0.0611	0.0506	0.0431	0.0377
5.09	0.6873	0.6346	0.5819	0.5293	0.4767	0.4242	0.3718	0.3194	0.2671	0.2149	0.1627	0.1199	0.1034	0.0915	0.0810	0.0710	0.0608	0.0503	0.0428	0.0375
5.10	0.6869	0.6341	0.5814	0.5287	0.4761	0.4235	0.3710	0.3186	0.2663	0.2139	0.1617	0.1193	0.1030	0.0911	0.0806	0.0706	0.0604	0.0499	0.0425	0.0372
5.11	0.6865	0.6337	0.5809	0.5281	0.4754	0.4228	0.3703	0.3178	0.2654	0.2130	0.1606	0.1187	0.1025	0.0907	0.0803	0.0702	0.0600	0.0496	0.0423	0.0370
5.12	0.6861	0.6332	0.5803	0.5275	0.4748	0.4221	0.3695	0.3170	0.2645	0.2120	0.1596	0.1182	0.1021	0.0903	0.0799	0.0699	0.0596	0.0492	0.0420	0.0368
5.13	0.6857	0.6327	0.5798	0.5269	0.4742	0.4214	0.3688	0.3162	0.2636	0.2111	0.1586	0.1176	0.1017	0.0899	0.0795	0.0695	0.0593	0.0489	0.0417	0.0365
5.14	0.6852	0.6323	0.5793	0.5264	0.4735	0.4207	0.3680	0.3154	0.2627	0.2102	0.1576	0.1171	0.1012	0.0895	0.0792	0.0691	0.0589	0.0485	0.0415	0.0363
5.15	0.6848	0.6318	0.5788	0.5258	0.4729	0.4200	0.3673	0.3145	0.2619	0.2092	0.1566	0.1166	0.1008	0.0891	0.0788	0.0688	0.0585	0.0482	0.0412	0.0361
5.16	0.6844	0.6313	0.5782	0.5252	0.4723	0.4194	0.3665	0.3137	0.2610	0.2083	0.1556	0.1160	0.1004	0.0887	0.0784	0.0684	0.0582	0.0479	0.0409	0.0358
5.17	0.6840	0.6309	0.5777	0.5246	0.4716	0.4187	0.3658	0.3129	0.2601	0.2073	0.1546	0.1155	0.1000	0.0884	0.0781	0.0680	0.0578	0.0475	0.0407	0.0356
5.18	0.6836	0.6304	0.5772	0.5241	0.4710	0.4180	0.3650	0.3121	0.2592	0.2064	0.1536	0.1150	0.0996	0.0880	0.0777	0.0677	0.0574	0.0472	0.0404	0.0354
5.19	0.6832	0.6299	0.5767	0.5235	0.4704	0.4173	0.3643	0.3113	0.2583	0.2054	0.1526	0.1144	0.0991	0.0876	0.0773	0.0673	0.0571	0.0469	0.0402	0.0351
5.20	0.6828	0.6295	0.5762	0.5229	0.4697	0.4166	0.3635	0.3105	0.2575	0.2045	0.1515	0.1139	0.0987	0.0872	0.0770	0.0670	0.0567	0.0465	0.0399	0.0349
5.21	0.6823	0.6290	0.5756	0.5223	0.4691	0.4159	0.3628	0.3097	0.2566	0.2036	0.1505	0.1134	0.0983	0.0869	0.0766	0.0666	0.0564	0.0462	0.0397	0.0347
5.22	0.6819	0.6285	0.5751	0.5218	0.4685	0.4152	0.3620	0.3088	0.2557	0.2026	0.1495	0.1129	0.0979	0.0865	0.0763	0.0663	0.0560	0.0459	0.0394	0.0345
5.23	0.6815	0.6281	0.5746	0.5212	0.4678	0.4145	0.3613	0.3080	0.2548	0.2017	0.1485	0.1124	0.0975	0.0861	0.0759	0.0659	0.0556	0.0456	0.0392	0.0342
5.24	0.6811	0.6276	0.5741	0.5206	0.4672	0.4138	0.3605	0.3072	0.2540	0.2007	0.1475	0.1119	0.0971	0.0858	0.0756	0.0656	0.0553	0.0453	0.0389	0.0340
5.25	0.6807	0.6271	0.5736	0.5201	0.4666	0.4132	0.3598	0.3064	0.2531	0.1998	0.1465	0.1114	0.0967	0.0854	0.0752	0.0652	0.0549	0.0450	0.0387	0.0338
5.26	0.6803	0.6267	0.5731	0.5195	0.4660	0.4125	0.3590	0.3056	0.2522	0.1989	0.1455	0.1109	0.0963	0.0850	0.0748	0.0649	0.0546	0.0447	0.0384	0.0336
5.27	0.6799	0.6262	0.5725	0.5189	0.4653	0.4118	0.3583	0.3048	0.2514	0.1979	0.1445	0.1104	0.0959	0.0847	0.0745	0.0645	0.0542	0.0444	0.0382	0.0334
5.28	0.6795	0.6257	0.5720	0.5183	0.4647	0.4111	0.3575	0.3040	0.2505	0.1970	0.1435	0.1100	0.0955	0.0843	0.0741	0.0642	0.0539	0.0441	0.0379	0.0331
5.29	0.6791	0.6253	0.5715	0.5178	0.4641	0.4104	0.3568	0.3032	0.2496	0.1961	0.1425	0.1095	0.0951	0.0839	0.0738	0.0638	0.0535	0.0438	0.0377	0.0329
5.30	0.6787	0.6248	0.5710	0.5172	0.4635	0.4097	0.3560	0.3024	0.2487	0.1951	0.1415	0.1090	0.0947	0.0836	0.0735	0.0635	0.0532	0.0436	0.0375	0.0327
5.31	0.6782	0.6244	0.5705	0.5166	0.4628	0.4090	0.3553	0.3016	0.2479	0.1942	0.1405	0.1085	0.0943	0.0832	0.0731	0.0631	0.0528	0.0433	0.0372	0.0325
5.32	0.6778	0.6239	0.5700	0.5161	0.4622	0.4084	0.3546	0.3008	0.2470	0.1933	0.1395	0.1081	0.0940	0.0829	0.0728	0.0628	0.0525	0.0430	0.0370	0.0323
5.33	0.6774	0.6234	0.5695	0.5155	0.4616	0.4077	0.3538	0.3000	0.2461	0.1923	0.1385	0.1076	0.0936	0.0825	0.0724	0.0624	0.0521	0.0427	0.0368	0.0321
5.34	0.6770	0.6230	0.5690	0.5149	0.4610	0.4070	0.3531	0.2992	0.2453	0.1914	0.1375	0.1071	0.0932	0.0822	0.0721	0.0621	0.0518	0.0424	0.0365	0.0319
5.35	0.6766	0.6225	0.5684	0.5144	0.4603	0.4063	0.3523	0.2984	0.2444	0.1905	0.1365	0.1067	0.0928	0.0818	0.0717	0.0618	0.0514	0.0422	0.0363	0.0317
5.36	0.6762	0.6221	0.5679	0.5138	0.4597	0.4056	0.3516	0.2976	0.2435	0.1895	0.1355	0.1062	0.0924	0.0815	0.0714	0.0614	0.0511	0.0419	0.0361	0.0315
5.37	0.6758	0.6216	0.5674	0.5132	0.4591	0.4050	0.3509	0.2968	0.2427	0.1886	0.1346	0.1058	0.0921	0.0811	0.0711	0.0611	0.0507	0.0416	0.0359	0.0313
5.38	0.6754	0.6211	0.5669	0.5127	0.4585	0.4043	0.3501	0.2960	0.2418	0.1877	0.1336	0.1053	0.0917	0.0808	0.0707	0.0607	0.0504	0.0414	0.0356	0.0311
5.39	0.6750	0.6207	0.5664	0.5121	0.4579	0.4036	0.3494	0.2952	0.2410	0.1868	0.1326	0.1049	0.0913	0.0804	0.0704	0.0604	0.0501	0.0411	0.0354	0.0309
5.40	0.6746	0.6202	0.5659	0.5116	0.4572	0.4029	0.3486	0.2944	0.2401	0.1858	0.1316	0.1044	0.0909	0.0801	0.0701	0.0601	0.0497	0.0408	0.0352	0.0307
5.41	0.6742	0.6198	0.5654	0.5110	0.4566	0.4023	0.3479	0.2936	0.2392	0.1849	0.1307	0.1040	0.0906	0.0798	0.0697	0.0597	0.0494	0.0406	0.0350	0.0305
5.42	0.6738	0.6193	0.5649	0.5104	0.4560	0.4016	0.3472	0.2928	0.2384	0.1840	0.1298	0.1036	0.0902	0.0794	0.0694	0.0594	0.0491	0.0403	0.0348	0.0303
5.43	0.6734	0.6189	0.5644	0.5099	0.4554	0.4009	0.3464	0.2920	0.2375	0.1831	0.1290	0.1031	0.0898	0.0791	0.0691	0.0591	0.0487	0.0401	0.0345	0.0301
5.44	0.6730	0.6184	0.5639	0.5093	0.4548	0.4002	0.3457	0.2912	0.2367	0.1821	0.1281	0.1027	0.0895	0.0787	0.0687	0.0588	0.0484	0.0398	0.0343	0.0299
5.45	0.6726	0.6180	0.5634	0.5087	0.4541	0.3996	0.3450	0.2904	0.2358	0.1812	0.1273	0.1023	0.0891	0.0784	0.0684	0.0584	0.0481	0.0396	0.0341	0.0297
5.46	0.6722	0.6175	0.5628	0.5082	0.4535	0.3989	0.3442	0.2896	0.2349	0.1803	0.1265	0.1019	0.0888	0.0781	0.0681	0.0581	0.0477	0.0393	0.0339	0.0295
5.47	0.6718	0.6170	0.5623	0.5076	0.4529	0.3982	0.3435	0.2888	0.2341	0.1794	0.1257	0.1014	0.0884	0.0777	0.0678	0.0578	0.0474	0.0391	0.0337	0.0293
5.48	0.6714	0.6166	0.5618	0.5071	0.4523	0.3975	0.3428	0.2880	0.2332	0.1785	0.1249	0.1010	0.0880	0.0774	0.0674	0.0574	0.0471	0.0388	0.0335	0.0291
5.49	0.6710	0.6161	0.5613	0.5065	0.4517	0.3969	0.3420	0.2872	0.2324	0.1775	0.1241	0.1006	0.0877	0.0771	0.0671	0.0571	0.0468	0.0386	0.0333	0.0289
5.50	0.6706	0.6157	0.5608	0.5060	0.4511	0.3962	0.3413	0.2864	0.2315	0.1766	0.1233	0.1002	0.0873	0.0767	0.0668	0.0568	0.0464	0.0383	0.0331	0.0287
5.51	0.6702	0.6152	0.5603	0.5054	0.4505	0.3955	0.3406	0.2856	0.2307	0.1757	0.1226	0.0998	0.0870	0.0764	0.0665	0.0565	0.0461	0.0381	0.0329	0.0285
5.52	0.6698	0.6148	0.5598	0.5048	0.4499	0.3949	0.3398	0.2848	0.2298	0.1748	0.1218	0.0994	0.0866	0.0761	0.0661	0.0562	0.0458	0.0379	0.0327	0.0284
5.53	0.6694	0.6143	0.5593	0.5043	0.4492	0.3942	0.3391	0.2840	0.2290	0.1739	0.1211	0.0990	0.0863	0.0758	0.0658	0.0558	0.0455	0.0376	0.0325	0.0282
5.54	0.6690	0.6139	0.5588	0.5037	0.4486	0.3935	0.3384	0.2833	0.2281	0.1730	0.1204	0.0986	0.0859	0.0754	0.0655	0.0555	0.0452	0.0374	0.0323	0.0280
5.55	0.6686	0.6134	0.5583	0.5032	0.4480	0.3928	0.3377	0.2825	0.2273	0.1720	0.1197	0.0982	0.0856	0.0751	0.0652	0.0552	0.0449	0.0372	0.0321	0.0278
5.56	0.6682	0.6130	0.5578	0.5026	0.4474	0.3922	0.3369	0.2817	0.2264	0.1711	0.1190	0.0978	0.0853	0.0748	0.0649	0.0549	0.0446	0.0369	0.0319	0.0276
5.57	0.6678	0.6125	0.5573	0.5021	0.4468	0.3915	0.3362	0.2809	0.2256	0.1702	0.1183	0.0974	0.0849	0.0745	0.0646	0.0546	0.0442	0.0367	0.0317	0.0274
5.58	0.6674	0.6121	0.5568	0.5015	0.4462	0.3908	0.3355	0.2801	0.2247	0.1693	0.1176	0.0970	0.0846	0.0742	0.0643	0.0542	0.0439	0.0365	0.0315	0.0273
5.59	0.6670	0.6116	0.5563	0.5010	0.4456	0.3902	0.3348	0.2793	0.2239	0.1684	0.1170	0.0966	0.0842	0.0738	0.0639	0.0539	0.0436	0.0363	0.0313	0.0271
5.60	0.6666	0.6112	0.5558	0.5004	0.4450	0.3895	0.3340	0.2785	0.2230	0.1675	0.1163	0.0962	0.0839	0.0735	0.0636	0.0536	0.0433	0.0360	0.0311	0.0269
5.61	0.6662	0.6107	0.5553	0.4998	0.4444	0.3888	0.3333	0.2777	0.2222	0.1666	0.1156	0.0958	0.0836	0.0732	0.0633	0.0533	0.0430	0.0358	0.0309	0.0267
5.62	0.6658	0.6103	0.5548	0.4993	0.4438	0.3882	0.3326	0.2770	0.2213	0.1657	0.1149	0.0954	0.0832	0.0729	0.0630	0.0530	0.0427	0.0356	0.0307	0.0265
5.63	0.6654	0.6098	0.5543	0.4987	0.4431	0.3875	0.3319	0.2762	0.2205	0.1648	0.1142	0.0951	0.0829	0.0726	0.0627	0.0527	0.0424	0.0354	0.0305	0.0264
5.64	0.6650	0.6094	0.5538	0.4982	0.4425	0.3869	0.3311	0.2754	0.2196	0.1638	0.1136	0.0947	0.0826	0.0723	0.0624	0.0524	0.0421	0.0352	0.0303	0.0262
5.65	0.6646	0.6090	0.5533	0.4976	0.4419	0.3862	0.3304	0.2746	0.2188	0.1629	0.1129	0.0943	0.0822	0.0720	0.0621	0.0521	0.0418	0.0350	0.0301	0.0260
5.66	0.6642	0.6085	0.5528	0.4971	0.4413	0.3855	0.3297	0.2738	0.2179	0.1620	0.1123	0.0939	0.0819	0.0716	0.0618	0.0518	0.0415	0.0347	0.0299	0.0259
5.67	0.6638	0.6081	0.5523	0.4965	0.4407	0.3849	0.3290	0.2731	0.2171	0.1611	0.1117	0.0936	0.0816	0.0713	0.0615	0.0515	0.0412	0.0345	0.0298	0.0257
5.68	0.6634	0.6076	0.5518	0.4960	0.4401	0.3842	0.3283	0.2723	0.2163	0.1602	0.1111	0.0932	0.0813	0.0710	0.0612	0.0511	0.0410	0.0343	0.0296	0.0255
5.69	0.6630	0.6072	0.5513	0.4954	0.4395	0.3835	0.3275	0.2715	0.2154	0.1593	0.1105	0.0928	0.0810	0.0707	0.0609	0.0508	0.0407	0.0341	0.0294	0.0253
5.70	0.6626	0.6067	0.5508	0.4949	0.4389	0.3829	0.3268	0.2707	0.2146	0.1584	0.1099	0.0925	0.0806	0.0704	0.0606	0.0505	0.0404	0.0339	0.0292	0.0252
5.71	0.6622	0.6063	0.5503	0.4943	0.4383	0.3822	0.3261	0.2699	0.2137	0.1575	0.1093	0.0921	0.0803	0.0701	0.0603	0.0502	0.0401	0.0337	0.0290	0.0250
5.72	0.6618	0.6058	0.5498	0.4938	0.4377	0.3816	0.3254	0.2692	0.2129	0.1566	0.1088	0.0917	0.0800	0.0698	0.0600	0.0499	0.0399	0.0335	0.0289	0.0248
5.73	0.6614	0.6054	0.5493	0.4933	0.4371	0.3809	0.3247	0.2684	0.2121	0.1557	0.1082	0.0914	0.0797	0.0695	0.0597	0.0496	0.0396	0.0333	0.0287	0.0247
5.74	0.6610	0.6050	0.5489	0.4927	0.4365	0.3803	0.3239	0.2676	0.2112	0.1548	0.1077	0.0910	0.0794	0.0692	0.0594	0.0493	0.0393	0.0331	0.0285	0.0245
5.75	0.6606	0.6045	0.5484	0.4922	0.4359	0.3796	0.3232	0.2668	0.2104	0.1539	0.1072	0.0907	0.0790	0.0689	0.0591	0.0490	0.0391	0.0329	0.0283	0.0243
5.76	0.6602	0.6041	0.5479	0.4916	0.4353	0.3789	0.3225	0.2660	0.2095	0.1530	0.1067	0.0903	0.0787	0.0686	0.0588	0.0487	0.0388	0.0327	0.0282	0.0242
5.77	0.6599	0.6036	0.5474	0.4911	0.4347	0.3783	0.3218	0.2653	0.2087	0.1521	0.1062	0.0900	0.0784	0.0683	0.0585	0.0484	0.0386	0.0325	0.0280	0.0240
5.78	0.6595	0.6032	0.5469	0.4905	0.4341	0.3776	0.3211	0.2645	0.2079	0.1512	0.1057	0.0896	0.0781	0.0680	0.0582	0.0481	0.0383	0.0323	0.0278	0.0239
5.79	0.6591	0.6027	0.5464	0.4900	0.4335	0.3770	0.3204	0.2637	0.2070	0.1503	0.1052	0.0893	0.0778	0.0677	0.0579	0.0478	0.0381	0.0321	0.0276	0.0237
5.80	0.6587	0.6023	0.5459	0.4894	0.4329	0.3763	0.3197	0.2630	0.2062	0.1494	0.1048	0.0889	0.0775	0.0674	0.0576	0.0475	0.0378	0.0319	0.0275	0.0235
5.81	0.6583	0.6019	0.5454	0.4889	0.4323	0.3757	0.3190	0.2622	0.2054	0.1485	0.1043	0.0886	0.0772	0.0671	0.0573	0.0473	0.0376	0.0317	0.0273	0.0234
5.82	0.6579	0.6014	0.5449	0.4884	0.4317	0.3750	0.3182	0.2614	0.2045	0.1476	0.1039	0.0882	0.0769	0.0668	0.0570	0.0470	0.0373	0.0315	0.0271	0.0232
5.83	0.6575	0.6010	0.5444	0.4878	0.4311	0.3744	0.3175	0.2606	0.2037	0.1467	0.1034	0.0879	0.0766	0.0666	0.0567	0.0467	0.0371	0.0313	0.0270	0.0231
5.84	0.6571	0.6005	0.5439	0.4873	0.4305	0.3737	0.3168	0.2599	0.2029	0.1458	0.1030	0.0876	0.0763	0.0663	0.0565	0.0464	0.0369	0.0312	0.0268	0.0229
5.85	0.6567	0.6001	0.5434	0.4867	0.4299	0.3731	0.3161	0.2591	0.2020	0.1449	0.1026	0.0872	0.0760	0.0660	0.0562	0.0461	0.0367	0.0310	0.0266	0.0228
5.86	0.6563	0.5997	0.5430	0.4862	0.4293	0.3724	0.3154	0.2583	0.2012	0.1441	0.1021	0.0869	0.0757	0.0657	0.0559	0.0458	0.0364	0.0308	0.0265	0.0226
5.87	0.6560	0.5992	0.5425	0.4856	0.4287	0.3718	0.3147	0.2576	0.2004	0.1432	0.1017	0.0866	0.0754	0.0654	0.0556	0.0455	0.0362	0.0306	0.0263	0.0225
5.88	0.6556	0.5988	0.5420	0.4851	0.4281	0.3711	0.3140	0.2568	0.1996	0.1423	0.1013	0.0862	0.0751	0.0651	0.0553	0.0452	0.0360	0.0304	0.0261	0.0223
5.89	0.6552	0.5984	0.5415	0.4846	0.4276	0.3705	0.3133	0.2560	0.1987	0.1414	0.1008	0.0859	0.0748	0.0648	0.0550	0.0449	0.0357	0.0302	0.0260	0.0222
5.90	0.6548	0.5979	0.5410	0.4840	0.4270	0.3698	0.3126	0.2553	0.1979	0.1405	0.1004	0.0856	0.0745	0.0645	0.0547	0.0446	0.0355	0.0301	0.0258	0.0220
5.91	0.6544	0.5975	0.5405	0.4835	0.4264	0.3692	0.3119	0.2545	0.1971	0.1396	0.1000	0.0852	0.0742	0.0643	0.0545	0.0444	0.0353	0.0299	0.0257	0.0218
5.92	0.6540	0.5970	0.5400	0.4829	0.4258	0.3685	0.3111	0.2537	0.1962	0.1387	0.0996	0.0849	0.0739	0.0640	0.0542	0.0441	0.0351	0.0297	0.0255	0.0217
5.93	0.6536	0.5966	0.5396	0.4824	0.4252	0.3679	0.3104	0.2530	0.1954	0.1378	0.0992	0.0846	0.0736	0.0637	0.0539	0.0438	0.0349	0.0295	0.0253	0.0216
5.94	0.6532	0.5962	0.5391	0.4819	0.4246	0.3672	0.3097	0.2522	0.1946	0.1369	0.0988	0.0843	0.0733	0.0634	0.0536	0.0435	0.0347	0.0294	0.0252	0.0214
5.95	0.6529	0.5957	0.5386	0.4813	0.4240	0.3666	0.3090	0.2514	0.1938	0.1361	0.0984	0.0840	0.0730	0.0631	0.0533	0.0432	0.0345	0.0292	0.0250	0.0213
5.96	0.6525	0.5953	0.5381	0.4808	0.4234	0.3659	0.3083	0.2507	0.1929	0.1352	0.0980	0.0836	0.0727	0.0629	0.0531	0.0429	0.0342	0.0290	0.0249	0.0211
5.97	0.6521	0.5949	0.5376	0.4803	0.4228	0.3653	0.3076	0.2499	0.1921	0.1343	0.0976	0.0833	0.0724	0.0626	0.0528	0.0427	0.0340	0.0288	0.0247	0.0210
5.98	0.6517	0.5944	0.5371	0.4797	0.4222	0.3646	0.3069	0.2491	0.1913	0.1334	0.0972	0.0830	0.0722	0.0623	0.0525	0.0424	0.0338	0.0287	0.0246	0.0208
5.99	0.6513	0.5940	0.5366	0.4792	0.4216	0.3640	0.3062	0.2484	0.1905	0.1325	0.0968	0.0827	0.0719	0.0620	0.0522	0.0421	0.0336	0.0285	0.0244	0.0207
6.00	0.6509	0.5936	0.5362	0.4787	0.4211	0.3633	0.3055	0.2476	0.1896	0.1316	0.0964	0.0824	0.0716	0.0618	0.0520	0.0418	0.0334	0.0283	0.0243	0.0205

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.6506	0.5931	0.5357	0.4781	0.4205	0.3627	0.3048	0.2469	0.1888	0.1308	0.0960	0.0821	0.0713	0.0615	0.0517	0.0415	0.0332	0.0282	0.0241	0.0204
6.02	0.6502	0.5927	0.5352	0.4776	0.4199	0.3620	0.3041	0.2461	0.1880	0.1299	0.0956	0.0818	0.0710	0.0612	0.0514	0.0413	0.0330	0.0280	0.0240	0.0202
6.03	0.6498	0.5923	0.5347	0.4771	0.4193	0.3614	0.3034	0.2453	0.1872	0.1290	0.0952	0.0815	0.0707	0.0609	0.0511	0.0410	0.0328	0.0278	0.0238	0.0201
6.04	0.6494	0.5918	0.5342	0.4765	0.4187	0.3608	0.3027	0.2446	0.1864	0.1281	0.0949	0.0812	0.0705	0.0607	0.0509	0.0407	0.0326	0.0277	0.0237	0.0200
6.05	0.6490	0.5914	0.5338	0.4760	0.4181	0.3601	0.3020	0.2438	0.1855	0.1272	0.0945	0.0809	0.0702	0.0604	0.0506	0.0404	0.0324	0.0275	0.0235	0.0198
6.06	0.6486	0.5910	0.5333	0.4755	0.4175	0.3595	0.3013	0.2431	0.1847	0.1263	0.0941	0.0805	0.0699	0.0601	0.0503	0.0402	0.0322	0.0273	0.0234	0.0197
6.07	0.6483	0.5906	0.5328	0.4749	0.4169	0.3588	0.3006	0.2423	0.1839	0.1255	0.0937	0.0802	0.0696	0.0599	0.0501	0.0399	0.0320	0.0272	0.0232	0.0195
6.08	0.6479	0.5901	0.5323	0.4744	0.4164	0.3582	0.2999	0.2415	0.1831	0.1246	0.0934	0.0799	0.0694	0.0596	0.0498	0.0396	0.0319	0.0270	0.0231	0.0194
6.09	0.6475	0.5897	0.5318	0.4739	0.4158	0.3576	0.2992	0.2408	0.1823	0.1237	0.0930	0.0796	0.0691	0.0593	0.0495	0.0393	0.0317	0.0269	0.0229	0.0193
6.10	0.6471	0.5893	0.5314	0.4733	0.4152	0.3569	0.2985	0.2400	0.1815	0.1228	0.0927	0.0794	0.0688	0.0591	0.0493	0.0391	0.0315	0.0267	0.0228	0.0191
6.11	0.6467	0.5888	0.5309	0.4728	0.4146	0.3563	0.2978	0.2393	0.1807	0.1220	0.0923	0.0791	0.0685	0.0588	0.0490	0.0388	0.0313	0.0265	0.0226	0.0190
6.12	0.6464	0.5884	0.5304	0.4723	0.4140	0.3556	0.2971	0.2385	0.1798	0.1211	0.0919	0.0788	0.0683	0.0585	0.0487	0.0385	0.0311	0.0264	0.0225	0.0189
6.13	0.6460	0.5880	0.5299	0.4718	0.4134	0.3550	0.2964	0.2378	0.1790	0.1202	0.0916	0.0785	0.0680	0.0583	0.0485	0.0383	0.0309	0.0262	0.0224	0.0187
6.14	0.6456	0.5876	0.5294	0.4712	0.4129	0.3544	0.2957	0.2370	0.1782	0.1193	0.0912	0.0782	0.0677	0.0580	0.0482	0.0380	0.0307	0.0261	0.0222	0.0186
6.15	0.6452	0.5871	0.5290	0.4707	0.4123	0.3537	0.2951	0.2363	0.1774	0.1185	0.0909	0.0779	0.0675	0.0577	0.0479	0.0377	0.0306	0.0259	0.0221	0.0185
6.16	0.6448	0.5867	0.5285	0.4702	0.4117	0.3531	0.2944	0.2355	0.1766	0.1176	0.0905	0.0776	0.0672	0.0575	0.0477	0.0375	0.0304	0.0258	0.0219	0.0183
6.17	0.6445	0.5863	0.5280	0.4696	0.4111	0.3525	0.2937	0.2348	0.1758	0.1167	0.0902	0.0773	0.0669	0.0572	0.0474	0.0372	0.0302	0.0256	0.0218	0.0182
6.18	0.6441	0.5858	0.5275	0.4691	0.4105	0.3518	0.2930	0.2340	0.1750	0.1159	0.0898	0.0770	0.0667	0.0570	0.0472	0.0369	0.0300	0.0255	0.0217	0.0181
6.19	0.6437	0.5854	0.5271	0.4686	0.4100	0.3512	0.2923	0.2333	0.1742	0.1150	0.0895	0.0767	0.0664	0.0567	0.0469	0.0367	0.0299	0.0253	0.0215	0.0180
6.20	0.6433	0.5850	0.5266	0.4681	0.4094	0.3506	0.2916	0.2325	0.1733	0.1141	0.0892	0.0765	0.0661	0.0564	0.0466	0.0364	0.0297	0.0252	0.0214	0.0178
6.21	0.6429	0.5846	0.5261	0.4675	0.4088	0.3499	0.2909	0.2318	0.1725	0.1134	0.0888	0.0762	0.0659	0.0562	0.0464	0.0361	0.0295	0.0250	0.0213	0.0177
6.22	0.6426	0.5841	0.5256	0.4670	0.4082	0.3493	0.2902	0.2310	0.1717	0.1127	0.0885	0.0759	0.0656	0.0559	0.0461	0.0359	0.0293	0.0249	0.0211	0.0176
6.23	0.6422	0.5837	0.5252	0.4665	0.4076	0.3487	0.2895	0.2303	0.1709	0.1120	0.0881	0.0756	0.0654	0.0557	0.0459	0.0357	0.0292	0.0247	0.0210	0.0174
6.24	0.6418	0.5833	0.5247	0.4660	0.4071	0.3480	0.2888	0.2295	0.1701	0.1113	0.0878	0.0753	0.0651	0.0554	0.0456	0.0354	0.0290	0.0246	0.0209	0.0173
6.25	0.6414	0.5829	0.5242	0.4654	0.4065	0.3474	0.2881	0.2288	0.1693	0.1107	0.0875	0.0751	0.0648	0.0552	0.0454	0.0352	0.0288	0.0244	0.0207	0.0172
6.26	0.6411	0.5824	0.5238	0.4649	0.4059	0.3468	0.2874	0.2280	0.1685	0.1100	0.0872	0.0748	0.0646	0.0549	0.0451	0.0350	0.0287	0.0243	0.0206	0.0171
6.27	0.6407	0.5820	0.5233	0.4644	0.4053	0.3461	0.2868	0.2273	0.1677	0.1094	0.0868	0.0745	0.0643	0.0547	0.0449	0.0347	0.0285	0.0242	0.0205	0.0170
6.28	0.6403	0.5816	0.5228	0.4639	0.4048	0.3455	0.2861	0.2265	0.1669	0.1088	0.0865	0.0742	0.0641	0.0544	0.0446	0.0345	0.0283	0.0240	0.0203	0.0168
6.29	0.6399	0.5812	0.5223	0.4633	0.4042	0.3449	0.2854	0.2258	0.1661	0.1082	0.0862	0.0740	0.0638	0.0542	0.0443	0.0343	0.0282	0.0239	0.0202	0.0167
6.30	0.6396	0.5808	0.5219	0.4628	0.4036	0.3442	0.2847	0.2250	0.1653	0.1076	0.0859	0.0737	0.0636	0.0539	0.0441	0.0341	0.0280	0.0237	0.0201	0.0166
6.31	0.6392	0.5803	0.5214	0.4623	0.4030	0.3436	0.2840	0.2243	0.1645	0.1070	0.0855	0.0734	0.0633	0.0537	0.0438	0.0339	0.0278	0.0236	0.0199	0.0165
6.32	0.6388	0.5799	0.5209	0.4618	0.4025	0.3430	0.2833	0.2235	0.1637	0.1065	0.0852	0.0731	0.0630	0.0534	0.0436	0.0336	0.0277	0.0235	0.0198	0.0164
6.33	0.6384	0.5795	0.5205	0.4613	0.4019	0.3423	0.2826	0.2228	0.1629	0.1059	0.0849	0.0729	0.0628	0.0532	0.0433	0.0334	0.0275	0.0233	0.0197	0.0163
6.34	0.6381	0.5791	0.5200	0.4607	0.4013	0.3417	0.2820	0.2221	0.1621	0.1054	0.0846	0.0726	0.0625	0.0529	0.0431	0.0332	0.0274	0.0232	0.0196	0.0161
6.35	0.6377	0.5787	0.5195	0.4602	0.4007	0.3411	0.2813	0.2213	0.1613	0.1049	0.0843	0.0723	0.0623	0.0527	0.0428	0.0330	0.0272	0.0230	0.0194	0.0160
6.36	0.6373	0.5782	0.5190	0.4597	0.4002	0.3405	0.2806	0.2206	0.1605	0.1044	0.0840	0.0721	0.0620	0.0524	0.0426	0.0328	0.0271	0.0229	0.0193	0.0159
6.37	0.6370	0.5778	0.5186	0.4592	0.3996	0.3398	0.2799	0.2198	0.1597	0.1039	0.0837	0.0718	0.0618	0.0522	0.0424	0.0326	0.0269	0.0228	0.0192	0.0158
6.38	0.6366	0.5774	0.5181	0.4587	0.3990	0.3392	0.2792	0.2191	0.1589	0.1034	0.0834	0.0716	0.0616	0.0519	0.0421	0.0324	0.0267	0.0226	0.0191	0.0157
6.39	0.6362	0.5770	0.5176	0.4581	0.3985	0.3386	0.2785	0.2184	0.1581	0.1030	0.0831	0.0713	0.0613	0.0517	0.0419	0.0322	0.0266	0.0225	0.0189	0.0156
6.40	0.6358	0.5766	0.5172	0.4576	0.3979	0.3380	0.2779	0.2176	0.1573	0.1025	0.0828	0.0710	0.0611	0.0515	0.0416	0.0321	0.0264	0.0224	0.0188	0.0155
6.41	0.6355	0.5761	0.5167	0.4571	0.3973	0.3373	0.2772	0.2169	0.1565	0.1019	0.0825	0.0708	0.0608	0.0512	0.0414	0.0319	0.0263	0.0222	0.0187	0.0154
6.42	0.6351	0.5757	0.5162	0.4566	0.3967	0.3367	0.2765	0.2161	0.1557	0.1013	0.0822	0.0705	0.0606	0.0510	0.0411	0.0317	0.0261	0.0221	0.0186	0.0152
6.43	0.6347	0.5753	0.5158	0.4561	0.3962	0.3361	0.2758	0.2154	0.1549	0.1008	0.0819	0.0703	0.0603	0.0507	0.0409	0.0315	0.0260	0.0220	0.0185	0.0151
6.44	0.6344	0.5749	0.5153	0.4556	0.3956	0.3355	0.2751	0.2147	0.1541	0.1002	0.0816	0.0700	0.0601	0.0505	0.0406	0.0313	0.0258	0.0219	0.0183	0.0150
6.45	0.6340	0.5745	0.5148	0.4550	0.3950	0.3348	0.2745	0.2139	0.1533	0.0997	0.0813	0.0697	0.0598	0.0503	0.0404	0.0311	0.0257	0.0217	0.0182	0.0149
6.46	0.6336	0.5740	0.5144	0.4545	0.3945	0.3342	0.2738	0.2132	0.1525	0.0991	0.0810	0.0695	0.0596	0.0500	0.0402	0.0309	0.0256	0.0216	0.0181	0.0148
6.47	0.6332	0.5736	0.5139	0.4540	0.3939	0.3336	0.2731	0.2125	0.1517	0.0986	0.0807	0.0692	0.0594	0.0498	0.0399	0.0307	0.0254	0.0215	0.0180	0.0147
6.48	0.6329	0.5732	0.5134	0.4535	0.3933	0.3330	0.2724	0.2117	0.1509	0.0981	0.0804	0.0690	0.0591	0.0495	0.0397	0.0305	0.0253	0.0213	0.0179	0.0146
6.49	0.6325	0.5728	0.5130	0.4530	0.3928	0.3324	0.2718	0.2110	0.1501	0.0976	0.0801	0.0687	0.0589	0.0493	0.0394	0.0303	0.0251	0.0212	0.0177	0.0145
6.50	0.6321	0.5724	0.5125	0.4525	0.3922	0.3317	0.2711	0.2103	0.1493	0.0971	0.0798	0.0685	0.0586	0.0491	0.0392	0.0302	0.0250	0.0211	0.0176	0.0144
6.51	0.6318	0.5720	0.5121	0.4520	0.3916	0.3311	0.2704	0.2095	0.1485	0.0966	0.0795	0.0682	0.0584	0.0488	0.0390	0.0300	0.0248	0.0210	0.0175	0.0143
6.52	0.6314	0.5716	0.5116	0.4514	0.3911	0.3305	0.2697	0.2088	0.1477	0.0961	0.0793	0.0680	0.0582	0.0486	0.0387	0.0298	0.0247	0.0208	0.0174	0.0142
6.53	0.6310	0.5711	0.5111	0.4509	0.3905	0.3299	0.2690	0.2081	0.1469	0.0956	0.0790	0.0677	0.0579	0.0484	0.0385	0.0296	0.0246	0.0207	0.0173	0.0141
6.54	0.6307	0.5707	0.5107	0.4504	0.3899	0.3293	0.2684	0.2073	0.1462	0.0952	0.0787	0.0675	0.0577	0.0481	0.0383	0.0294	0.0244	0.0206	0.0172	0.0140
6.55	0.6303	0.5703	0.5102	0.4499	0.3894	0.3286	0.2677	0.2066	0.1454	0.0947	0.0784	0.0672	0.0575	0.0479	0.0380	0.0293	0.0243	0.0205	0.0170	0.0139
6.56	0.6299	0.5699	0.5097	0.4494	0.3888	0.3280	0.2670	0.2059	0.1446	0.0943	0.0781	0.0670	0.0572	0.0477	0.0378	0.0291	0.0242	0.0204	0.0169	0.0138
6.57	0.6296	0.5695	0.5093	0.4489	0.3883	0.3274	0.2663	0.2051	0.1438	0.0938	0.0779	0.0668	0.0570	0.0474	0.0376	0.0289	0.0240	0.0202	0.0168	0.0137
6.58	0.6292	0.5691	0.5088	0.4484	0.3877	0.3268	0.2657	0.2044	0.1430	0.0934	0.0776	0.0665	0.0568	0.0472	0.0373	0.0288	0.0239	0.0201	0.0167	0.0136
6.59	0.6288	0.5687	0.5084	0.4479	0.3871	0.3262	0.2650	0.2037	0.1422	0.0930	0.0773	0.0663	0.0565	0.0470	0.0371	0.0286	0.0237	0.0200	0.0166	0.0135
6.60	0.6285	0.5682	0.5079	0.4474	0.3866	0.3256	0.2643	0.2029	0.1414	0.0926	0.0770	0.0660	0.0563	0.0468	0.0369	0.0284	0.0236	0.0199	0.0165	0.0134
6.61	0.6281	0.5678	0.5074	0.4468	0.3860	0.3249	0.2637	0.2022	0.1406	0.0922	0.0768	0.0658	0.0561	0.0465	0.0366	0.0283	0.0235	0.0198	0.0164	0.0133
6.62	0.6277	0.5674	0.5070	0.4463	0.3854	0.3243	0.2630	0.2015	0.1398	0.0918	0.0765	0.0655	0.0559	0.0463	0.0364	0.0281	0.0233	0.0196	0.0163	0.0132
6.63	0.6274	0.5670	0.5065	0.4458	0.3849	0.3237	0.2623	0.2008	0.1391	0.0915	0.0762	0.0653	0.0556	0.0461	0.0362	0.0279	0.0232	0.0195	0.0162	0.0131
6.64	0.6270	0.5666	0.5061	0.4453	0.3843	0.3231	0.2616	0.2000	0.1383	0.0911	0.0760	0.0651	0.0554	0.0458	0.0359	0.0278	0.0231	0.0194	0.0160	0.0131
6.65	0.6266	0.5662	0.5056	0.4448	0.3838	0.3225	0.2610	0.1993	0.1375	0.0908	0.0757	0.0648	0.0552	0.0456	0.0357	0.0276	0.0230	0.0193	0.0159	0.0130
6.66	0.6263	0.5658	0.5051	0.4443	0.3832	0.3219	0.2603	0.1986	0.1367	0.0904	0.0754	0.0646	0.0549	0.0454	0.0355	0.0275	0.0228	0.0192	0.0158	0.0129
6.67	0.6259	0.5654	0.5047	0.4438	0.3826	0.3213	0.2596	0.1978	0.1359	0.0900	0.0752	0.0644	0.0547	0.0452	0.0352	0.0273	0.0227	0.0191	0.0157	0.0128
6.68	0.6256	0.5650	0.5042	0.4433	0.3821	0.3206	0.2590	0.1971	0.1351	0.0897	0.0749	0.0641	0.0545	0.0449	0.0350	0.0271	0.0226	0.0190	0.0156	0.0127
6.69	0.6252	0.5646	0.5038	0.4428	0.3815	0.3200	0.2583	0.1964	0.1344	0.0893	0.0746	0.0639	0.0543	0.0447	0.0348	0.0270	0.0224	0.0188	0.0155	0.0126
6.70	0.6248	0.5641	0.5033	0.4423	0.3810	0.3194	0.2576	0.1957	0.1336	0.0890	0.0744	0.0637	0.0540	0.0445	0.0346	0.0268	0.0223	0.0187	0.0154	0.0125
6.71	0.6245	0.5637	0.5029	0.4418	0.3804	0.3188	0.2570	0.1950	0.1328	0.0887	0.0741	0.0634	0.0538	0.0443	0.0343	0.0267	0.0222	0.0186	0.0153	0.0124
6.72	0.6241	0.5633	0.5024	0.4413	0.3799	0.3182	0.2563	0.1942	0.1320	0.0883	0.0739	0.0632	0.0536	0.0441	0.0341	0.0265	0.0221	0.0185	0.0152	0.0123
6.73	0.6237	0.5629	0.5020	0.4408	0.3793	0.3176	0.2556	0.1935	0.1312	0.0880	0.0736	0.0630	0.0534	0.0438	0.0339	0.0264	0.0220	0.0184	0.0151	0.0123
6.74	0.6234	0.5625	0.5015	0.4402	0.3787	0.3170	0.2550	0.1928	0.1305	0.0876	0.0733	0.0627	0.0532	0.0436	0.0337	0.0262	0.0218	0.0183	0.0150	0.0122
6.75	0.6230	0.5621	0.5010	0.4397	0.3782	0.3164	0.2543	0.1921	0.1297	0.0873	0.0731	0.0625	0.0529	0.0434	0.0334	0.0261	0.0217	0.0182	0.0149	0.0121
6.76	0.6227	0.5617	0.5006	0.4392	0.3776	0.3157	0.2536	0.1913	0.1289	0.0870	0.0728	0.0623	0.0527	0.0432	0.0332	0.0259	0.0216	0.0181	0.0148	0.0120
6.77	0.6223	0.5613	0.5001	0.4387	0.3771	0.3151	0.2530	0.1906	0.1281	0.0867	0.0726	0.0621	0.0525	0.0430	0.0330	0.0258	0.0215	0.0180	0.0147	0.0119
6.78	0.6219	0.5609	0.4997	0.4382	0.3765	0.3145	0.2523	0.1899	0.1273	0.0863	0.0723	0.0618	0.0523	0.0427	0.0328	0.0256	0.0213	0.0178	0.0146	0.0118
6.79	0.6216	0.5605	0.4992	0.4377	0.3760	0.3139	0.2516	0.1892	0.1266	0.0860	0.0721	0.0616	0.0521	0.0425	0.0325	0.0255	0.0212	0.0177	0.0145	0.0118
6.80	0.6212	0.5601	0.4988	0.4372	0.3754	0.3133	0.2510	0.1885	0.1258	0.0857	0.0718	0.0614	0.0519	0.0423	0.0323	0.0254	0.0211	0.0176	0.0144	0.0117
6.81	0.6209	0.5597	0.4983	0.4367	0.3749	0.3127	0.2503	0.1877	0.1250	0.0854	0.0716	0.0612	0.0516	0.0421	0.0321	0.0252	0.0210	0.0175	0.0143	0.0116
6.82	0.6205	0.5593	0.4979	0.4362	0.3743	0.3121	0.2497	0.1870	0.1242	0.0850	0.0713	0.0609	0.0514	0.0419	0.0319	0.0251	0.0209	0.0174	0.0142	0.0115
6.83	0.6201	0.5589	0.4974	0.4357	0.3737	0.3115	0.2490	0.1863	0.1235	0.0847	0.0711	0.0607	0.0512	0.0417	0.0317	0.0249	0.0208	0.0173	0.0141	0.0114
6.84	0.6198	0.5585	0.4970	0.4352	0.3732	0.3109	0.2483	0.1856	0.1227	0.0844	0.0709	0.0605	0.0510	0.0414	0.0315	0.0248	0.0206	0.0172	0.0140	0.0114
6.85	0.6194	0.5580	0.4965	0.4347	0.3726	0.3103	0.2477	0.1849	0.1219	0.0841	0.0706	0.0603	0.0508	0.0412	0.0313	0.0247	0.0205	0.0171	0.0139	0.0113
6.86	0.6191	0.5576	0.4961	0.4342	0.3721	0.3097	0.2470	0.1842	0.1211	0.0838	0.0704	0.0601	0.0506	0.0410	0.0311	0.0245	0.0204	0.0170	0.0138	0.0112
6.87	0.6187	0.5572	0.4956	0.4337	0.3715	0.3091	0.2464	0.1834	0.1204	0.0835	0.0701	0.0598	0.0504	0.0408	0.0309	0.0244	0.0203	0.0169	0.0137	0.0111
6.88	0.6183	0.5568	0.4952	0.4332	0.3710	0.3085	0.2457	0.1827	0.1196	0.0832	0.0699	0.0596	0.0501	0.0406	0.0307	0.0243	0.0202	0.0168	0.0136	0.0111
6.89	0.6180	0.5564	0.4947	0.4327	0.3704	0.3079	0.2450	0.1820	0.1188	0.0829	0.0697	0.0594	0.0499	0.0404	0.0305	0.0241	0.0201	0.0167	0.0135	0.0110
6.90	0.6176	0.5560	0.4943	0.4322	0.3699	0.3073	0.2444	0.1813	0.1180	0.0826	0.0694	0.0592	0.0497	0.0402	0.0303	0.0240	0.0200	0.0166	0.0134	0.0109
6.91	0.6173	0.5556	0.4938	0.4317	0.3693	0.3067	0.2437	0.1806	0.1173	0.0823	0.0692	0.0590	0.0495	0.0400	0.0301	0.0239	0.0199	0.0165	0.0133	0.0108
6.92	0.6169	0.5552	0.4934	0.4312	0.3688	0.3061	0.2431	0.1799	0.1165	0.0820	0.0689	0.0588	0.0493	0.0398	0.0299	0.0237	0.0197	0.0164	0.0132	0.0108
6.93	0.6166	0.5548	0.4929	0.4307	0.3682	0.3055	0.2424	0.1791	0.1157	0.0817	0.0687	0.0585	0.0491	0.0395	0.0297	0.0236	0.0196	0.0163	0.0131	0.0107
6.94	0.6162	0.5544	0.4925	0.4302	0.3677	0.3048	0.2417	0.1784	0.1150	0.0814	0.0685	0.0583	0.0489	0.0393	0.0296	0.0235	0.0195	0.0162	0.0131	0.0106
6.95	0.6158	0.5540	0.4920	0.4297	0.3671	0.3042	0.2411	0.1777	0.1142	0.0811	0.0682	0.0581	0.0487	0.0391	0.0294	0.0233	0.0194	0.0161	0.0130	0.0106
6.96	0.6155	0.5536	0.4916	0.4292	0.3666	0.3036	0.2404	0.1770	0.1134	0.0808	0.0680	0.0579	0.0485	0.0389	0.0292	0.0232	0.0193	0.0160	0.0129	0.0105
6.97	0.6151	0.5532	0.4911	0.4287	0.3660	0.3030	0.2398	0.1763	0.1127	0.0805	0.0678	0.0577	0.0483	0.0387	0.0290	0.0231	0.0192	0.0159	0.0128	0.0104
6.98	0.6148	0.5528	0.4907	0.4282	0.3655	0.3024	0.2391	0.1756	0.1119	0.0803	0.0676	0.0575	0.0481	0.0385	0.0289	0.0230	0.0191	0.0158	0.0127	0.0103
6.99	0.6144	0.5524	0.4902	0.4277	0.3649	0.3018	0.2385	0.1749	0.1111	0.0800	0.0673	0.0573	0.0479	0.0383	0.0287	0.0228	0.0190	0.0157	0.0126	0.0103
7.00	0.6141	0.5520	0.4898	0.4272	0.3644	0.3012	0.2378	0.1742	0.1104	0.0797	0.0671	0.0571	0.0477	0.0381	0.0285	0.0227	0.0189	0.0156	0.0125	0.0102

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.6137	0.5516	0.4893	0.4267	0.3639	0.3006	0.2372	0.1735	0.1096	0.0794	0.0669	0.0569	0.0474	0.0379	0.0283	0.0226	0.0188	0.0155	0.0124	0.0101
7.02	0.6134	0.5512	0.4889	0.4263	0.3633	0.3000	0.2365	0.1727	0.1088	0.0791	0.0666	0.0566	0.0472	0.0377	0.0282	0.0225	0.0187	0.0154	0.0123	0.0101
7.03	0.6130	0.5508	0.4884	0.4258	0.3628	0.2994	0.2359	0.1720	0.1080	0.0789	0.0664	0.0564	0.0470	0.0375	0.0280	0.0223	0.0186	0.0153	0.0123	0.0100
7.04	0.6127	0.5504	0.4880	0.4253	0.3622	0.2988	0.2352	0.1713	0.1073	0.0786	0.0662	0.0562	0.0468	0.0373	0.0278	0.0222	0.0185	0.0152	0.0122	0.0099
7.05	0.6123	0.5500	0.4875	0.4248	0.3617	0.2983	0.2346	0.1706	0.1065	0.0783	0.0660	0.0560	0.0466	0.0371	0.0276	0.0221	0.0184	0.0151	0.0121	0.0099
7.06	0.6119	0.5496	0.4871	0.4243	0.3611	0.2977	0.2339	0.1699	0.1058	0.0780	0.0657	0.0558	0.0464	0.0369	0.0275	0.0220	0.0183	0.0150	0.0120	0.0098
7.07	0.6116	0.5492	0.4867	0.4238	0.3606	0.2971	0.2332	0.1692	0.1051	0.0778	0.0655	0.0556	0.0462	0.0367	0.0273	0.0219	0.0182	0.0149	0.0119	0.0097
7.08	0.6112	0.5488	0.4862	0.4233	0.3600	0.2965	0.2326	0.1685	0.1044	0.0775	0.0653	0.0554	0.0460	0.0365	0.0271	0.0217	0.0181	0.0148	0.0118	0.0097
7.09	0.6109	0.5484	0.4858	0.4228	0.3595	0.2959	0.2319	0.1678	0.1037	0.0772	0.0651	0.0552	0.0458	0.0363	0.0269	0.0216	0.0180	0.0148	0.0118	0.0096
7.10	0.6105	0.5480	0.4853	0.4223	0.3590	0.2953	0.2313	0.1671	0.1031	0.0770	0.0649	0.0550	0.0456	0.0361	0.0268	0.0215	0.0179	0.0147	0.0117	0.0095
7.11	0.6102	0.5476	0.4849	0.4218	0.3584	0.2947	0.2306	0.1664	0.1024	0.0767	0.0646	0.0548	0.0454	0.0359	0.0266	0.0214	0.0178	0.0146	0.0116	0.0095
7.12	0.6098	0.5472	0.4844	0.4213	0.3579	0.2941	0.2300	0.1657	0.1017	0.0764	0.0644	0.0546	0.0452	0.0357	0.0265	0.0213	0.0177	0.0145	0.0115	0.0094
7.13	0.6095	0.5468	0.4840	0.4208	0.3573	0.2935	0.2293	0.1650	0.1011	0.0762	0.0642	0.0544	0.0450	0.0355	0.0263	0.0212	0.0176	0.0144	0.0114	0.0093
7.14	0.6091	0.5464	0.4835	0.4203	0.3568	0.2929	0.2287	0.1643	0.1005	0.0759	0.0640	0.0542	0.0448	0.0353	0.0261	0.0211	0.0175	0.0143	0.0114	0.0093
7.15	0.6088	0.5461	0.4831	0.4198	0.3562	0.2923	0.2281	0.1636	0.0999	0.0757	0.0638	0.0540	0.0447	0.0351	0.0260	0.0209	0.0174	0.0142	0.0113	0.0092
7.16	0.6084	0.5457	0.4827	0.4194	0.3557	0.2917	0.2274	0.1629	0.0993	0.0754	0.0636	0.0538	0.0445	0.0349	0.0258	0.0208	0.0173	0.0141	0.0112	0.0092
7.17	0.6081	0.5453	0.4822	0.4189	0.3552	0.2911	0.2268	0.1622	0.0987	0.0751	0.0634	0.0536	0.0443	0.0347	0.0257	0.0207	0.0172	0.0140	0.0111	0.0091
7.18	0.6077	0.5449	0.4818	0.4184	0.3546	0.2905	0.2261	0.1615	0.0981	0.0749	0.0631	0.0534	0.0441	0.0345	0.0255	0.0206	0.0171	0.0139	0.0111	0.0090
7.19	0.6074	0.5445	0.4813	0.4179	0.3541	0.2899	0.2255	0.1608	0.0975	0.0746	0.0629	0.0532	0.0439	0.0343	0.0254	0.0205	0.0170	0.0138	0.0110	0.0090
7.20	0.6070	0.5441	0.4809	0.4174	0.3535	0.2893	0.2248	0.1601	0.0969	0.0744	0.0627	0.0530	0.0437	0.0341	0.0252	0.0204	0.0169	0.0138	0.0109	0.0089
7.21	0.6067	0.5437	0.4805	0.4169	0.3530	0.2887	0.2242	0.1594	0.0964	0.0741	0.0625	0.0528	0.0435	0.0339	0.0251	0.0203	0.0168	0.0137	0.0108	0.0089
7.22	0.6063	0.5433	0.4800	0.4164	0.3525	0.2881	0.2235	0.1587	0.0959	0.0739	0.0623	0.0526	0.0433	0.0337	0.0249	0.0202	0.0167	0.0136	0.0108	0.0088
7.23	0.6060	0.5429	0.4796	0.4159	0.3519	0.2876	0.2229	0.1580	0.0953	0.0736	0.0621	0.0524	0.0431	0.0335	0.0248	0.0201	0.0166	0.0135	0.0107	0.0087
7.24	0.6056	0.5425	0.4791	0.4154	0.3514	0.2870	0.2222	0.1573	0.0948	0.0734	0.0619	0.0522	0.0429	0.0333	0.0247	0.0200	0.0165	0.0134	0.0106	0.0087
7.25	0.6053	0.5421	0.4787	0.4150	0.3508	0.2864	0.2216	0.1566	0.0943	0.0731	0.0617	0.0520	0.0427	0.0331	0.0245	0.0199	0.0164	0.0133	0.0105	0.0086
7.26	0.6049	0.5417	0.4783	0.4145	0.3503	0.2858	0.2209	0.1559	0.0938	0.0729	0.0615	0.0518	0.0425	0.0329	0.0244	0.0197	0.0163	0.0132	0.0105	0.0086
7.27	0.6046	0.5413	0.4778	0.4140	0.3498	0.2852	0.2203	0.1552	0.0932	0.0727	0.0613	0.0516	0.0423	0.0327	0.0242	0.0196	0.0162	0.0132	0.0104	0.0085
7.28	0.6042	0.5409	0.4774	0.4135	0.3492	0.2846	0.2197	0.1545	0.0927	0.0724	0.0611	0.0515	0.0421	0.0325	0.0241	0.0195	0.0161	0.0131	0.0103	0.0084
7.29	0.6039	0.5405	0.4769	0.4130	0.3487	0.2840	0.2190	0.1538	0.0922	0.0722	0.0609	0.0513	0.0420	0.0323	0.0240	0.0194	0.0160	0.0130	0.0103	0.0084
7.30	0.6035	0.5401	0.4765	0.4125	0.3482	0.2834	0.2184	0.1531	0.0917	0.0719	0.0607	0.0511	0.0418	0.0321	0.0238	0.0193	0.0160	0.0129	0.0102	0.0083
7.31	0.6032	0.5398	0.4761	0.4120	0.3476	0.2828	0.2177	0.1524	0.0911	0.0717	0.0605	0.0509	0.0416	0.0320	0.0237	0.0192	0.0159	0.0128	0.0101	0.0083
7.32	0.6029	0.5394	0.4756	0.4116	0.3471	0.2823	0.2171	0.1517	0.0906	0.0715	0.0603	0.0507	0.0414	0.0318	0.0236	0.0191	0.0158	0.0127	0.0101	0.0082
7.33	0.6025	0.5390	0.4752	0.4111	0.3466	0.2817	0.2165	0.1510	0.0901	0.0712	0.0601	0.0505	0.0412	0.0316	0.0234	0.0190	0.0157	0.0127	0.0100	0.0082
7.34	0.6022	0.5386	0.4748	0.4106	0.3460	0.2811	0.2158	0.1503	0.0896	0.0710	0.0599	0.0503	0.0410	0.0314	0.0233	0.0189	0.0156	0.0126	0.0099	0.0081
7.35	0.6018	0.5382	0.4743	0.4101	0.3455	0.2805	0.2152	0.1496	0.0891	0.0708	0.0597	0.0501	0.0408	0.0312	0.0232	0.0188	0.0155	0.0125	0.0099	0.0081
7.36	0.6015	0.5378	0.4739	0.4096	0.3450	0.2799	0.2145	0.1489	0.0886	0.0705	0.0595	0.0499	0.0406	0.0310	0.0231	0.0187	0.0154	0.0124	0.0098	0.0080
7.37	0.6011	0.5374	0.4735	0.4091	0.3444	0.2793	0.2139	0.1482	0.0881	0.0703	0.0593	0.0497	0.0405	0.0308	0.0229	0.0186	0.0153	0.0123	0.0097	0.0080
7.38	0.6008	0.5370	0.4730	0.4087	0.3439	0.2787	0.2133	0.1475	0.0876	0.0701	0.0591	0.0496	0.0403	0.0306	0.0228	0.0185	0.0152	0.0122	0.0097	0.0079
7.39	0.6004	0.5366	0.4726	0.4082	0.3434	0.2782	0.2126	0.1468	0.0871	0.0698	0.0589	0.0494	0.0401	0.0304	0.0227	0.0184	0.0152	0.0122	0.0096	0.0078
7.40	0.6001	0.5362	0.4722	0.4077	0.3428	0.2776	0.2120	0.1461	0.0866	0.0696	0.0587	0.0492	0.0399	0.0303	0.0226	0.0183	0.0151	0.0121	0.0095	0.0078
7.41	0.5997	0.5359	0.4717	0.4072	0.3423	0.2770	0.2113	0.1454	0.0861	0.0694	0.0585	0.0490	0.0397	0.0301	0.0224	0.0182	0.0150	0.0120	0.0095	0.0077
7.42	0.5994	0.5355	0.4713	0.4067	0.3418	0.2764	0.2107	0.1447	0.0857	0.0692	0.0583	0.0488	0.0395	0.0299	0.0223	0.0181	0.0149	0.0119	0.0094	0.0077
7.43	0.5991	0.5351	0.4708	0.4062	0.3412	0.2758	0.2101	0.1441	0.0853	0.0689	0.0581	0.0486	0.0394	0.0297	0.0222	0.0180	0.0148	0.0118	0.0094	0.0076
7.44	0.5987	0.5347	0.4704	0.4058	0.3407	0.2752	0.2094	0.1434	0.0849	0.0687	0.0579	0.0485	0.0392	0.0295	0.0221	0.0179	0.0147	0.0118	0.0093	0.0076
7.45	0.5984	0.5343	0.4700	0.4053	0.3402	0.2747	0.2088	0.1427	0.0845	0.0685	0.0577	0.0483	0.0390	0.0293	0.0220	0.0179	0.0146	0.0117	0.0092	0.0075
7.46	0.5980	0.5339	0.4696	0.4048	0.3396	0.2741	0.2082	0.1420	0.0842	0.0683	0.0575	0.0481	0.0388	0.0292	0.0218	0.0178	0.0146	0.0116	0.0092	0.0075
7.47	0.5977	0.5335	0.4691	0.4043	0.3391	0.2735	0.2075	0.1413	0.0838	0.0680	0.0573	0.0479	0.0386	0.0290	0.0217	0.0177	0.0145	0.0115	0.0091	0.0074
7.48	0.5973	0.5331	0.4687	0.4038	0.3386	0.2729	0.2069	0.1406	0.0835	0.0678	0.0571	0.0477	0.0385	0.0288	0.0216	0.0176	0.0144	0.0115	0.0091	0.0074
7.49	0.5970	0.5328	0.4683	0.4034	0.3380	0.2723	0.2063	0.1399	0.0831	0.0676	0.0569	0.0475	0.0383	0.0286	0.0215	0.0175	0.0143	0.0114	0.0090	0.0073
7.50	0.5967	0.5324	0.4678	0.4029	0.3375	0.2717	0.2056	0.1392	0.0828	0.0674	0.0567	0.0474	0.0381	0.0284	0.0214	0.0174	0.0142	0.0113	0.0089	0.0073
7.51	0.5963	0.5320	0.4674	0.4024	0.3370	0.2712	0.2050	0.1385	0.0825	0.0672	0.0566	0.0472	0.0379	0.0283	0.0213	0.0173	0.0142	0.0112	0.0089	0.0072
7.52	0.5960	0.5316	0.4670	0.4019	0.3365	0.2706	0.2044	0.1379	0.0821	0.0670	0.0564	0.0470	0.0377	0.0281	0.0211	0.0172	0.0141	0.0112	0.0088	0.0072
7.53	0.5956	0.5312	0.4665	0.4014	0.3359	0.2700	0.2037	0.1372	0.0818	0.0667	0.0562	0.0468	0.0376	0.0279	0.0210	0.0171	0.0140	0.0111	0.0088	0.0071
7.54	0.5953	0.5308	0.4661	0.4010	0.3354	0.2694	0.2031	0.1365	0.0815	0.0665	0.0560	0.0466	0.0374	0.0277	0.0209	0.0170	0.0139	0.0110	0.0087	0.0071
7.55	0.5949	0.5304	0.4657	0.4005	0.3349	0.2688	0.2025	0.1358	0.0812	0.0663	0.0558	0.0465	0.0372	0.0276	0.0208	0.0169	0.0138	0.0109	0.0086	0.0070
7.56	0.5946	0.5301	0.4652	0.4000	0.3343	0.2683	0.2018	0.1351	0.0810	0.0661	0.0556	0.0463	0.0370	0.0274	0.0207	0.0168	0.0137	0.0109	0.0086	0.0070
7.57	0.5943	0.5297	0.4648	0.3995	0.3338	0.2677	0.2012	0.1344	0.0807	0.0659	0.0554	0.0461	0.0369	0.0272	0.0206	0.0168	0.0137	0.0108	0.0085	0.0070
7.58	0.5939	0.5293	0.4644	0.3991	0.3333	0.2671	0.2006	0.1337	0.0804	0.0657	0.0553	0.0459	0.0367	0.0270	0.0205	0.0167	0.0136	0.0107	0.0085	0.0069
7.59	0.5936	0.5289	0.4639	0.3986	0.3328	0.2665	0.1999	0.1330	0.0802	0.0655	0.0551	0.0458	0.0365	0.0269	0.0204	0.0166	0.0135	0.0106	0.0084	0.0069
7.60	0.5932	0.5285	0.4635	0.3981	0.3322	0.2660	0.1993	0.1324	0.0799	0.0653	0.0549	0.0456	0.0363	0.0267	0.0203	0.0165	0.0134	0.0106	0.0084	0.0068
7.61	0.5929	0.5281	0.4631	0.3976	0.3317	0.2654	0.1987	0.1317	0.0796	0.0651	0.0547	0.0454	0.0362	0.0265	0.0202	0.0164	0.0134	0.0105	0.0083	0.0068
7.62	0.5926	0.5278	0.4627	0.3971	0.3312	0.2648	0.1980	0.1310	0.0793	0.0649	0.0545	0.0452	0.0360	0.0264	0.0201	0.0163	0.0133	0.0104	0.0083	0.0067
7.63	0.5922	0.5274	0.4622	0.3967	0.3307	0.2642	0.1974	0.1303	0.0791	0.0647	0.0543	0.0451	0.0358	0.0262	0.0199	0.0162	0.0132	0.0104	0.0082	0.0067
7.64	0.5919	0.5270	0.4618	0.3962	0.3301	0.2636	0.1968	0.1296	0.0788	0.0644	0.0542	0.0449	0.0356	0.0260	0.0198	0.0161	0.0131	0.0103	0.0082	0.0066
7.65	0.5915	0.5266	0.4614	0.3957	0.3296	0.2631	0.1962	0.1289	0.0785	0.0642	0.0540	0.0447	0.0355	0.0259	0.0197	0.0161	0.0130	0.0102	0.0081	0.0066
7.66	0.5912	0.5262	0.4610	0.3952	0.3291	0.2625	0.1955	0.1283	0.0782	0.0640	0.0538	0.0445	0.0353	0.0257	0.0196	0.0160	0.0130	0.0102	0.0080	0.0065
7.67	0.5909	0.5258	0.4605	0.3948	0.3286	0.2619	0.1949	0.1276	0.0779	0.0638	0.0536	0.0444	0.0351	0.0256	0.0195	0.0159	0.0129	0.0101	0.0080	0.0065
7.68	0.5905	0.5255	0.4601	0.3943	0.3280	0.2613	0.1943	0.1269	0.0777	0.0636	0.0534	0.0442	0.0349	0.0254	0.0194	0.0158	0.0128	0.0100	0.0079	0.0065
7.69	0.5902	0.5251	0.4597	0.3938	0.3275	0.2608	0.1936	0.1262	0.0774	0.0634	0.0533	0.0440	0.0348	0.0252	0.0193	0.0157	0.0127	0.0099	0.0079	0.0064
7.70	0.5899	0.5247	0.4592	0.3934	0.3270	0.2602	0.1930	0.1255	0.0771	0.0632	0.0531	0.0439	0.0346	0.0251	0.0192	0.0156	0.0127	0.0099	0.0078	0.0064
7.71	0.5895	0.5243	0.4588	0.3929	0.3265	0.2596	0.1924	0.1249	0.0769	0.0630	0.0529	0.0437	0.0344	0.0249	0.0191	0.0156	0.0126	0.0098	0.0078	0.0063
7.72	0.5892	0.5239	0.4584	0.3924	0.3260	0.2590	0.1918	0.1242	0.0766	0.0628	0.0527	0.0435	0.0343	0.0247	0.0190	0.0155	0.0125	0.0097	0.0077	0.0063
7.73	0.5888	0.5236	0.4580	0.3919	0.3254	0.2585	0.1911	0.1235	0.0763	0.0626	0.0526	0.0434	0.0341	0.0246	0.0189	0.0154	0.0124	0.0097	0.0077	0.0062
7.74	0.5885	0.5232	0.4575	0.3915	0.3249	0.2579	0.1905	0.1228	0.0761	0.0625	0.0524	0.0432	0.0339	0.0244	0.0188	0.0153	0.0124	0.0096	0.0076	0.0062
7.75	0.5882	0.5228	0.4571	0.3910	0.3244	0.2573	0.1899	0.1222	0.0758	0.0623	0.0522	0.0430	0.0338	0.0243	0.0187	0.0152	0.0123	0.0096	0.0076	0.0062
7.76	0.5878	0.5224	0.4567	0.3905	0.3239	0.2568	0.1893	0.1215	0.0755	0.0621	0.0520	0.0428	0.0336	0.0241	0.0186	0.0152	0.0122	0.0095	0.0075	0.0061
7.77	0.5875	0.5220	0.4563	0.3900	0.3233	0.2562	0.1886	0.1208	0.0753	0.0619	0.0519	0.0427	0.0334	0.0240	0.0185	0.0151	0.0122	0.0094	0.0075	0.0061
7.78	0.5872	0.5217	0.4558	0.3896	0.3228	0.2556	0.1880	0.1201	0.0750	0.0617	0.0517	0.0425	0.0332	0.0238	0.0185	0.0150	0.0121	0.0094	0.0074	0.0060
7.79	0.5868	0.5213	0.4554	0.3891	0.3223	0.2550	0.1874	0.1194	0.0748	0.0615	0.0515	0.0423	0.0331	0.0236	0.0184	0.0149	0.0120	0.0093	0.0074	0.0060
7.80	0.5865	0.5209	0.4550	0.3886	0.3218	0.2545	0.1868	0.1188	0.0745	0.0613	0.0513	0.0422	0.0329	0.0235	0.0183	0.0148	0.0119	0.0092	0.0073	0.0060
7.81	0.5862	0.5205	0.4546	0.3882	0.3213	0.2539	0.1861	0.1181	0.0743	0.0611	0.0512	0.0420	0.0327	0.0233	0.0182	0.0148	0.0119	0.0092	0.0073	0.0059
7.82	0.5858	0.5202	0.4542	0.3877	0.3207	0.2533	0.1855	0.1174	0.0740	0.0609	0.0510	0.0418	0.0326	0.0232	0.0181	0.0147	0.0118	0.0091	0.0073	0.0059
7.83	0.5855	0.5198	0.4537	0.3872	0.3202	0.2528	0.1849	0.1167	0.0738	0.0607	0.0508	0.0417	0.0324	0.0230	0.0180	0.0146	0.0117	0.0091	0.0072	0.0058
7.84	0.5851	0.5194	0.4533	0.3868	0.3197	0.2522	0.1843	0.1161	0.0735	0.0605	0.0507	0.0415	0.0323	0.0229	0.0179	0.0145	0.0117	0.0090	0.0072	0.0058
7.85	0.5848	0.5190	0.4529	0.3863	0.3192	0.2516	0.1837	0.1154	0.0733	0.0603	0.0505	0.0414	0.0321	0.0228	0.0178	0.0145	0.0116	0.0089	0.0071	0.0058
7.86	0.5845	0.5186	0.4525	0.3858	0.3187	0.2511	0.1830	0.1147	0.0730	0.0602	0.0503	0.0412	0.0319	0.0226	0.0177	0.0144	0.0115	0.0089	0.0071	0.0057
7.87	0.5841	0.5183	0.4520	0.3853	0.3182	0.2505	0.1824	0.1140	0.0728	0.0600	0.0502	0.0410	0.0318	0.0225	0.0176	0.0143	0.0115	0.0088	0.0070	0.0057
7.88	0.5838	0.5179	0.4516	0.3849	0.3176	0.2499	0.1818	0.1134	0.0726	0.0598	0.0500	0.0409	0.0316	0.0224	0.0175	0.0142	0.0114	0.0088	0.0070	0.0056
7.89	0.5835	0.5175	0.4512	0.3844	0.3171	0.2494	0.1812	0.1127	0.0723	0.0596	0.0498	0.0407	0.0314	0.0222	0.0174	0.0142	0.0113	0.0087	0.0069	0.0056
7.90	0.5831	0.5171	0.4508	0.3839	0.3166	0.2488	0.1806	0.1120	0.0721	0.0594	0.0496	0.0405	0.0313	0.0221	0.0174	0.0141	0.0112	0.0086	0.0069	0.0056
7.91	0.5828	0.5168	0.4504	0.3835	0.3161	0.2482	0.1799	0.1114	0.0718	0.0592	0.0495	0.0404	0.0311	0.0220	0.0173	0.0140	0.0112	0.0086	0.0068	0.0055
7.92	0.5825	0.5164	0.4499	0.3830	0.3156	0.2477	0.1793	0.1107	0.0716	0.0591	0.0493	0.0402	0.0309	0.0218	0.0172	0.0139	0.0111	0.0085	0.0068	0.0055
7.93	0.5821	0.5160	0.4495	0.3825	0.3151	0.2471	0.1787	0.1100	0.0714	0.0589	0.0492	0.0401	0.0308	0.0217	0.0171	0.0139	0.0110	0.0085	0.0068	0.0055
7.94	0.5818	0.5156	0.4491	0.3821	0.3145	0.2465	0.1781	0.1093	0.0711	0.0587	0.0490	0.0399	0.0306	0.0216	0.0170	0.0138	0.0110	0.0084	0.0067	0.0054
7.95	0.5815	0.5153	0.4487	0.3816	0.3140	0.2460	0.1775	0.1087	0.0709	0.0585	0.0488	0.0397	0.0305	0.0215	0.0169	0.0137	0.0109	0.0084	0.0067	0.0054
7.96	0.5812	0.5149	0.4483	0.3811	0.3135	0.2454	0.1769	0.1080	0.0707	0.0583	0.0487	0.0396	0.0303	0.0213	0.0168	0.0136	0.0108	0.0083	0.0066	0.0053
7.97	0.5808	0.5145	0.4478	0.3807	0.3130	0.2448	0.1762	0.1073	0.0705	0.0582	0.0485	0.0394	0.0301	0.0212	0.0168	0.0136	0.0108	0.0083	0.0066	0.0053
7.98	0.5805	0.5141	0.4474	0.3802	0.3125	0.2443	0.1756	0.1067	0.0702	0.0580	0.0483	0.0393	0.0300	0.0211	0.0167	0.0135	0.0107	0.0082	0.0065	0.0053
7.99	0.5802	0.5138	0.4470	0.3797	0.3120	0.2437	0.1750	0.1060	0.0700	0.0578	0.0482	0.0391	0.0298	0.0210	0.0166	0.0134	0.0106	0.0082	0.0065	0.0052
8.00	0.5798	0.5134	0.4466	0.3793	0.3115	0.2431	0.1744	0.1053	0.0698	0.0576	0.0480	0.0389	0.0297	0.0209	0.0165	0.0133	0.0106	0.0081	0.0065	0.0052

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.5795	0.5130	0.4462	0.3788	0.3109	0.2426	0.1738	0.1046	0.0696	0.0574	0.0478	0.0388	0.0295	0.0208	0.0164	0.0133	0.0105	0.0081	0.0064	0.0052
8.02	0.5792	0.5126	0.4457	0.3784	0.3104	0.2420	0.1732	0.1039	0.0693	0.0573	0.0477	0.0386	0.0293	0.0207	0.0163	0.0132	0.0104	0.0080	0.0064	0.0051
8.03	0.5788	0.5123	0.4453	0.3779	0.3099	0.2414	0.1725	0.1033	0.0691	0.0571	0.0475	0.0385	0.0292	0.0206	0.0163	0.0131	0.0104	0.0080	0.0063	0.0051
8.04	0.5785	0.5119	0.4449	0.3774	0.3094	0.2409	0.1719	0.1026	0.0689	0.0569	0.0474	0.0383	0.0290	0.0204	0.0162	0.0131	0.0103	0.0079	0.0063	0.0051
8.05	0.5782	0.5115	0.4445	0.3770	0.3089	0.2403	0.1713	0.1019	0.0687	0.0567	0.0472	0.0382	0.0289	0.0203	0.0161	0.0130	0.0103	0.0078	0.0063	0.0050
8.06	0.5778	0.5112	0.4441	0.3765	0.3084	0.2398	0.1707	0.1013	0.0685	0.0566	0.0470	0.0380	0.0287	0.0202	0.0160	0.0129	0.0102	0.0078	0.0062	0.0050
8.07	0.5775	0.5108	0.4437	0.3760	0.3079	0.2392	0.1701	0.1006	0.0682	0.0564	0.0469	0.0378	0.0285	0.0201	0.0159	0.0129	0.0101	0.0077	0.0062	0.0050
8.08	0.5772	0.5104	0.4432	0.3756	0.3074	0.2386	0.1695	0.1000	0.0680	0.0562	0.0467	0.0377	0.0284	0.0200	0.0159	0.0128	0.0101	0.0077	0.0061	0.0049
8.09	0.5769	0.5100	0.4428	0.3751	0.3068	0.2381	0.1689	0.0994	0.0678	0.0561	0.0466	0.0375	0.0282	0.0199	0.0158	0.0127	0.0100	0.0077	0.0061	0.0049
8.10	0.5765	0.5097	0.4424	0.3746	0.3063	0.2375	0.1682	0.0988	0.0676	0.0559	0.0464	0.0374	0.0281	0.0198	0.0157	0.0127	0.0099	0.0076	0.0061	0.0049
8.11	0.5762	0.5093	0.4420	0.3742	0.3058	0.2369	0.1676	0.0981	0.0674	0.0557	0.0463	0.0372	0.0279	0.0197	0.0156	0.0126	0.0099	0.0076	0.0060	0.0048
8.12	0.5759	0.5089	0.4416	0.3737	0.3053	0.2364	0.1670	0.0975	0.0672	0.0555	0.0461	0.0371	0.0278	0.0196	0.0155	0.0125	0.0098	0.0075	0.0060	0.0048
8.13	0.5755	0.5086	0.4412	0.3733	0.3048	0.2358	0.1664	0.0969	0.0670	0.0554	0.0459	0.0369	0.0276	0.0195	0.0155	0.0125	0.0097	0.0075	0.0059	0.0048
8.14	0.5752	0.5082	0.4408	0.3728	0.3043	0.2353	0.1658	0.0963	0.0668	0.0552	0.0458	0.0368	0.0275	0.0194	0.0154	0.0124	0.0097	0.0074	0.0059	0.0047
8.15	0.5749	0.5078	0.4403	0.3723	0.3038	0.2347	0.1652	0.0957	0.0666	0.0550	0.0456	0.0366	0.0273	0.0193	0.0153	0.0123	0.0096	0.0074	0.0059	0.0047
8.16	0.5746	0.5074	0.4399	0.3719	0.3033	0.2341	0.1646	0.0952	0.0663	0.0549	0.0455	0.0365	0.0272	0.0192	0.0152	0.0123	0.0096	0.0073	0.0058	0.0047
8.17	0.5742	0.5071	0.4395	0.3714	0.3028	0.2336	0.1640	0.0946	0.0661	0.0547	0.0453	0.0363	0.0270	0.0191	0.0152	0.0122	0.0095	0.0073	0.0058	0.0046
8.18	0.5739	0.5067	0.4391	0.3710	0.3023	0.2330	0.1634	0.0940	0.0659	0.0545	0.0452	0.0362	0.0268	0.0190	0.0151	0.0121	0.0094	0.0072	0.0058	0.0046
8.19	0.5736	0.5063	0.4387	0.3705	0.3018	0.2325	0.1628	0.0934	0.0657	0.0544	0.0450	0.0360	0.0267	0.0189	0.0150	0.0121	0.0094	0.0072	0.0057	0.0046
8.20	0.5732	0.5060	0.4383	0.3700	0.3012	0.2319	0.1621	0.0929	0.0655	0.0542	0.0449	0.0359	0.0265	0.0188	0.0149	0.0120	0.0093	0.0071	0.0057	0.0045
8.21	0.5729	0.5056	0.4379	0.3696	0.3007	0.2314	0.1615	0.0924	0.0653	0.0540	0.0447	0.0357	0.0264	0.0187	0.0149	0.0119	0.0093	0.0071	0.0056	0.0045
8.22	0.5726	0.5052	0.4374	0.3691	0.3002	0.2308	0.1609	0.0918	0.0651	0.0539	0.0446	0.0356	0.0262	0.0186	0.0148	0.0119	0.0092	0.0070	0.0056	0.0045
8.23	0.5723	0.5049	0.4370	0.3687	0.2997	0.2302	0.1603	0.0913	0.0649	0.0537	0.0444	0.0354	0.0261	0.0185	0.0147	0.0118	0.0092	0.0070	0.0056	0.0044
8.24	0.5719	0.5045	0.4366	0.3682	0.2992	0.2297	0.1597	0.0908	0.0647	0.0536	0.0443	0.0353	0.0259	0.0184	0.0146	0.0117	0.0091	0.0070	0.0055	0.0044
8.25	0.5716	0.5041	0.4362	0.3678	0.2987	0.2291	0.1591	0.0902	0.0645	0.0534	0.0441	0.0351	0.0258	0.0183	0.0146	0.0117	0.0090	0.0069	0.0055	0.0044
8.26	0.5713	0.5038	0.4358	0.3673	0.2982	0.2286	0.1585	0.0897	0.0643	0.0532	0.0440	0.0350	0.0256	0.0182	0.0145	0.0116	0.0090	0.0069	0.0055	0.0043
8.27	0.5710	0.5034	0.4354	0.3668	0.2977	0.2280	0.1579	0.0892	0.0641	0.0531	0.0438	0.0348	0.0255	0.0181	0.0144	0.0115	0.0089	0.0068	0.0054	0.0043
8.28	0.5706	0.5030	0.4350	0.3664	0.2972	0.2275	0.1573	0.0886	0.0640	0.0529	0.0437	0.0347	0.0253	0.0180	0.0143	0.0115	0.0089	0.0068	0.0054	0.0043
8.29	0.5703	0.5027	0.4346	0.3659	0.2967	0.2269	0.1567	0.0881	0.0638	0.0527	0.0435	0.0345	0.0252	0.0179	0.0143	0.0114	0.0088	0.0067	0.0054	0.0042
8.30	0.5700	0.5023	0.4342	0.3655	0.2962	0.2264	0.1561	0.0876	0.0636	0.0526	0.0434	0.0344	0.0250	0.0178	0.0142	0.0114	0.0087	0.0067	0.0053	0.0042
8.31	0.5697	0.5019	0.4337	0.3650	0.2957	0.2258	0.1555	0.0871	0.0634	0.0524	0.0432	0.0342	0.0249	0.0178	0.0141	0.0113	0.0087	0.0067	0.0053	0.0042
8.32	0.5693	0.5016	0.4333	0.3646	0.2952	0.2252	0.1549	0.0865	0.0632	0.0523	0.0431	0.0341	0.0247	0.0177	0.0141	0.0112	0.0086	0.0066	0.0053	0.0042
8.33	0.5690	0.5012	0.4329	0.3641	0.2947	0.2247	0.1543	0.0860	0.0630	0.0521	0.0429	0.0339	0.0246	0.0176	0.0140	0.0112	0.0086	0.0066	0.0052	0.0041
8.34	0.5687	0.5008	0.4325	0.3636	0.2942	0.2241	0.1537	0.0855	0.0628	0.0520	0.0428	0.0338	0.0244	0.0175	0.0139	0.0111	0.0085	0.0065	0.0052	0.0041
8.35	0.5684	0.5005	0.4321	0.3632	0.2937	0.2236	0.1530	0.0850	0.0626	0.0518	0.0426	0.0336	0.0243	0.0174	0.0139	0.0111	0.0085	0.0065	0.0052	0.0041
8.36	0.5680	0.5001	0.4317	0.3627	0.2932	0.2230	0.1524	0.0845	0.0624	0.0516	0.0425	0.0335	0.0241	0.0173	0.0138	0.0110	0.0084	0.0065	0.0051	0.0040
8.37	0.5677	0.4997	0.4313	0.3623	0.2927	0.2225	0.1518	0.0839	0.0622	0.0515	0.0423	0.0333	0.0240	0.0172	0.0137	0.0109	0.0084	0.0064	0.0051	0.0040
8.38	0.5674	0.4994	0.4309	0.3618	0.2922	0.2219	0.1512	0.0834	0.0621	0.0513	0.0422	0.0332	0.0238	0.0171	0.0136	0.0109	0.0083	0.0064	0.0051	0.0040
8.39	0.5671	0.4990	0.4305	0.3614	0.2917	0.2214	0.1506	0.0829	0.0619	0.0512	0.0420	0.0331	0.0237	0.0171	0.0136	0.0108	0.0083	0.0063	0.0050	0.0040
8.40	0.5668	0.4986	0.4301	0.3609	0.2911	0.2208	0.1500	0.0824	0.0617	0.0510	0.0419	0.0329	0.0236	0.0170	0.0135	0.0108	0.0082	0.0063	0.0050	0.0039
8.41	0.5664	0.4983	0.4297	0.3605	0.2906	0.2203	0.1494	0.0818	0.0615	0.0509	0.0417	0.0328	0.0234	0.0169	0.0134	0.0107	0.0081	0.0063	0.0050	0.0039
8.42	0.5661	0.4979	0.4292	0.3600	0.2901	0.2197	0.1488	0.0812	0.0613	0.0507	0.0416	0.0326	0.0233	0.0168	0.0134	0.0106	0.0081	0.0062	0.0049	0.0039
8.43	0.5658	0.4975	0.4288	0.3595	0.2896	0.2192	0.1482	0.0807	0.0611	0.0506	0.0414	0.0325	0.0231	0.0167	0.0133	0.0106	0.0080	0.0062	0.0049	0.0039
8.44	0.5655	0.4972	0.4284	0.3591	0.2891	0.2186	0.1476	0.0802	0.0610	0.0504	0.0413	0.0323	0.0230	0.0166	0.0132	0.0105	0.0080	0.0061	0.0049	0.0038
8.45	0.5651	0.4968	0.4280	0.3586	0.2886	0.2181	0.1470	0.0796	0.0608	0.0503	0.0412	0.0322	0.0228	0.0166	0.0132	0.0105	0.0079	0.0061	0.0048	0.0038
8.46	0.5648	0.4964	0.4276	0.3582	0.2881	0.2175	0.1464	0.0791	0.0606	0.0501	0.0410	0.0321	0.0227	0.0165	0.0131	0.0104	0.0079	0.0061	0.0048	0.0038
8.47	0.5645	0.4961	0.4272	0.3577	0.2876	0.2170	0.1458	0.0787	0.0604	0.0499	0.0409	0.0319	0.0225	0.0164	0.0131	0.0103	0.0078	0.0060	0.0048	0.0037
8.48	0.5642	0.4957	0.4268	0.3573	0.2871	0.2164	0.1452	0.0782	0.0603	0.0498	0.0407	0.0318	0.0224	0.0163	0.0130	0.0103	0.0078	0.0060	0.0047	0.0037
8.49	0.5639	0.4954	0.4264	0.3568	0.2866	0.2159	0.1446	0.0778	0.0601	0.0496	0.0406	0.0316	0.0222	0.0162	0.0129	0.0102	0.0077	0.0060	0.0047	0.0037
8.50	0.5635	0.4950	0.4260	0.3564	0.2861	0.2153	0.1440	0.0773	0.0599	0.0495	0.0405	0.0315	0.0221	0.0162	0.0129	0.0102	0.0077	0.0059	0.0047	0.0037
8.51	0.5632	0.4946	0.4256	0.3559	0.2856	0.2148	0.1434	0.0769	0.0597	0.0493	0.0403	0.0314	0.0220	0.0161	0.0128	0.0101	0.0076	0.0059	0.0047	0.0036
8.52	0.5629	0.4943	0.4252	0.3555	0.2851	0.2142	0.1428	0.0765	0.0595	0.0492	0.0402	0.0312	0.0218	0.0160	0.0127	0.0101	0.0076	0.0058	0.0046	0.0036
8.53	0.5626	0.4939	0.4248	0.3550	0.2846	0.2137	0.1422	0.0761	0.0594	0.0491	0.0400	0.0311	0.0217	0.0159	0.0127	0.0100	0.0075	0.0058	0.0046	0.0036
8.54	0.5623	0.4935	0.4244	0.3546	0.2841	0.2131	0.1416	0.0757	0.0592	0.0489	0.0399	0.0309	0.0215	0.0158	0.0126	0.0099	0.0075	0.0058	0.0046	0.0036
8.55	0.5619	0.4932	0.4240	0.3541	0.2836	0.2126	0.1410	0.0754	0.0590	0.0488	0.0397	0.0308	0.0214	0.0158	0.0125	0.0099	0.0074	0.0057	0.0045	0.0035
8.56	0.5616	0.4928	0.4236	0.3537	0.2832	0.2120	0.1404	0.0750	0.0589	0.0486	0.0396	0.0307	0.0212	0.0157	0.0125	0.0098	0.0074	0.0057	0.0045	0.0035
8.57	0.5613	0.4925	0.4232	0.3532	0.2827	0.2115	0.1398	0.0747	0.0587	0.0485	0.0395	0.0305	0.0211	0.0156	0.0124	0.0098	0.0073	0.0057	0.0045	0.0035
8.58	0.5610	0.4921	0.4227	0.3528	0.2822	0.2109	0.1392	0.0744	0.0585	0.0483	0.0393	0.0304	0.0210	0.0155	0.0124	0.0097	0.0073	0.0056	0.0045	0.0035
8.59	0.5607	0.4917	0.4223	0.3523	0.2817	0.2104	0.1386	0.0740	0.0583	0.0482	0.0392	0.0302	0.0208	0.0155	0.0123	0.0097	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034
8.60	0.5603	0.4914	0.4219	0.3519	0.2812	0.2099	0.1381	0.0737	0.0582	0.0480	0.0391	0.0301	0.0207	0.0154	0.0122	0.0096	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034
8.61	0.5600	0.4910	0.4215	0.3514	0.2807	0.2093	0.1375	0.0735	0.0580	0.0479	0.0389	0.0300	0.0206	0.0153	0.0122	0.0096	0.0071	0.0055	0.0044	0.0034
8.62	0.5597	0.4907	0.4211	0.3510	0.2802	0.2088	0.1369	0.0732	0.0578	0.0477	0.0388	0.0298	0.0204	0.0152	0.0121	0.0095	0.0071	0.0055	0.0043	0.0034
8.63	0.5594	0.4903	0.4207	0.3505	0.2797	0.2082	0.1363	0.0730	0.0577	0.0476	0.0386	0.0297	0.0203	0.0152	0.0121	0.0095	0.0070	0.0055	0.0043	0.0033
8.64	0.5591	0.4899	0.4203	0.3501	0.2792	0.2077	0.1357	0.0727	0.0575	0.0474	0.0385	0.0296	0.0202	0.0151	0.0120	0.0094	0.0070	0.0054	0.0043	0.0033
8.65	0.5587	0.4896	0.4199	0.3496	0.2787	0.2071	0.1351	0.0725	0.0573	0.0473	0.0384	0.0294	0.0200	0.0150	0.0119	0.0093	0.0070	0.0054	0.0043	0.0033
8.66	0.5584	0.4892	0.4195	0.3492	0.2782	0.2066	0.1345	0.0722	0.0572	0.0472	0.0382	0.0293	0.0199	0.0149	0.0119	0.0093	0.0069	0.0054	0.0042	0.0033
8.67	0.5581	0.4889	0.4191	0.3487	0.2777	0.2060	0.1339	0.0720	0.0570	0.0470	0.0381	0.0291	0.0198	0.0149	0.0118	0.0092	0.0069	0.0053	0.0042	0.0033
8.68	0.5578	0.4885	0.4187	0.3483	0.2772	0.2055	0.1333	0.0717	0.0569	0.0469	0.0380	0.0290	0.0197	0.0148	0.0118	0.0092	0.0068	0.0053	0.0042	0.0032
8.69	0.5575	0.4881	0.4183	0.3478	0.2767	0.2050	0.1327	0.0715	0.0567	0.0467	0.0378	0.0289	0.0196	0.0147	0.0117	0.0091	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032
8.70	0.5572	0.4878	0.4179	0.3474	0.2762	0.2044	0.1321	0.0712	0.0565	0.0466	0.0377	0.0287	0.0194	0.0147	0.0116	0.0091	0.0067	0.0052	0.0041	0.0032
8.71	0.5568	0.4874	0.4175	0.3470	0.2757	0.2039	0.1315	0.0710	0.0564	0.0465	0.0376	0.0286	0.0193	0.0146	0.0116	0.0090	0.0067	0.0052	0.0041	0.0032
8.72	0.5565	0.4871	0.4171	0.3465	0.2752	0.2033	0.1309	0.0708	0.0562	0.0463	0.0374	0.0285	0.0192	0.0145	0.0115	0.0090	0.0067	0.0052	0.0041	0.0031
8.73	0.5562	0.4867	0.4167	0.3461	0.2747	0.2028	0.1303	0.0705	0.0560	0.0462	0.0373	0.0283	0.0191	0.0144	0.0115	0.0089	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031
8.74	0.5559	0.4864	0.4163	0.3456	0.2742	0.2022	0.1297	0.0703	0.0559	0.0460	0.0372	0.0282	0.0190	0.0144	0.0114	0.0089	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031
8.75	0.5556	0.4860	0.4159	0.3452	0.2737	0.2017	0.1291	0.0701	0.0557	0.0459	0.0370	0.0281	0.0189	0.0143	0.0114	0.0088	0.0065	0.0051	0.0040	0.0031
8.76	0.5553	0.4856	0.4155	0.3447	0.2733	0.2012	0.1286	0.0698	0.0556	0.0458	0.0369	0.0279	0.0188	0.0142	0.0113	0.0088	0.0065	0.0050	0.0040	0.0031
8.77	0.5549	0.4853	0.4151	0.3443	0.2728	0.2006	0.1280	0.0696	0.0554	0.0456	0.0368	0.0278	0.0187	0.0142	0.0112	0.0087	0.0065	0.0050	0.0039	0.0030
8.78	0.5546	0.4849	0.4147	0.3438	0.2723	0.2001	0.1274	0.0694	0.0553	0.0455	0.0366	0.0277	0.0186	0.0141	0.0112	0.0087	0.0064	0.0050	0.0039	0.0030
8.79	0.5543	0.4846	0.4143	0.3434	0.2718	0.1995	0.1268	0.0691	0.0551	0.0453	0.0365	0.0275	0.0185	0.0140	0.0111	0.0086	0.0064	0.0049	0.0039	0.0030
8.80	0.5540	0.4842	0.4139	0.3429	0.2713	0.1990	0.1262	0.0689	0.0549	0.0452	0.0364	0.0274	0.0184	0.0140	0.0111	0.0086	0.0063	0.0049	0.0039	0.0030
8.81	0.5537	0.4839	0.4135	0.3425	0.2708	0.1985	0.1256	0.0687	0.0548	0.0451	0.0362	0.0273	0.0183	0.0139	0.0110	0.0085	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029
8.82	0.5534	0.4835	0.4131	0.3421	0.2703	0.1979	0.1250	0.0685	0.0546	0.0449	0.0361	0.0271	0.0182	0.0138	0.0110	0.0085	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029
8.83	0.5531	0.4832	0.4127	0.3416	0.2698	0.1974	0.1244	0.0682	0.0545	0.0448	0.0360	0.0270	0.0181	0.0138	0.0109	0.0084	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029
8.84	0.5527	0.4828	0.4123	0.3412	0.2693	0.1968	0.1238	0.0680	0.0543	0.0447	0.0358	0.0269	0.0180	0.0137	0.0109	0.0084	0.0062	0.0048	0.0038	0.0029
8.85	0.5524	0.4824	0.4119	0.3407	0.2688	0.1963	0.1233	0.0678	0.0542	0.0445	0.0357	0.0268	0.0179	0.0136	0.0108	0.0083	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029
8.86	0.5521	0.4821	0.4115	0.3403	0.2683	0.1958	0.1227	0.0676	0.0540	0.0444	0.0356	0.0266	0.0178	0.0136	0.0107	0.0083	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028
8.87	0.5518	0.4817	0.4111	0.3398	0.2679	0.1952	0.1221	0.0674	0.0539	0.0443	0.0354	0.0265	0.0177	0.0135	0.0107	0.0082	0.0061	0.0047	0.0037	0.0028
8.88	0.5515	0.4814	0.4107	0.3394	0.2674	0.1947	0.1215	0.0672	0.0537	0.0441	0.0353	0.0264	0.0176	0.0135	0.0106	0.0082	0.0060	0.0047	0.0037	0.0028
8.89	0.5512	0.4810	0.4103	0.3390	0.2669	0.1941	0.1209	0.0669	0.0536	0.0440	0.0352	0.0262	0.0175	0.0134	0.0106	0.0081	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028
8.90	0.5509	0.4807	0.4099	0.3385	0.2664	0.1936	0.1203	0.0667	0.0534	0.0439	0.0351	0.0261	0.0174	0.0133	0.0105	0.0081	0.0060	0.0046	0.0036	0.0028
8.91	0.5505	0.4803	0.4095	0.3381	0.2659	0.1931	0.1197	0.0665	0.0533	0.0437	0.0349	0.0260	0.0173	0.0133	0.0105	0.0080	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028
8.92	0.5502	0.4800	0.4091	0.3376	0.2654	0.1925	0.1191	0.0663	0.0531	0.0436	0.0348	0.0258	0.0172	0.0132	0.0104	0.0080	0.0059	0.0046	0.0036	0.0027
8.93	0.5499	0.4796	0.4087	0.3372	0.2649	0.1920	0.1186	0.0661	0.0530	0.0435	0.0347	0.0257	0.0171	0.0131	0.0104	0.0079	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027
8.94	0.5496	0.4793	0.4084	0.3368	0.2644	0.1915	0.1180	0.0659	0.0528	0.0433	0.0345	0.0256	0.0170	0.0131	0.0103	0.0079	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027
8.95	0.5493	0.4789	0.4080	0.3363	0.2639	0.1909	0.1174	0.0657	0.0527	0.0432	0.0344	0.0255	0.0170	0.0130	0.0103	0.0078	0.0058	0.0045	0.0035	0.0027
8.96	0.5490	0.4785	0.4076	0.3359	0.2635	0.1904	0.1168	0.0655	0.0525	0.0431	0.0343	0.0253	0.0169	0.0130	0.0102	0.0078	0.0057	0.0045	0.0035	0.0027
8.97	0.5487	0.4782	0.4072	0.3354	0.2630	0.1899	0.1162	0.0653	0.0524	0.0429	0.0342	0.0252	0.0168	0.0129	0.0102	0.0077	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026
8.98	0.5484	0.4778	0.4068	0.3350	0.2625	0.1893	0.1156	0.0651	0.0522	0.0428	0.0340	0.0251	0.0167	0.0128	0.0101	0.0077	0.0057	0.0044	0.0034	0.0026
8.99	0.5480	0.4775	0.4064	0.3345	0.2620	0.1888	0.1150	0.0649	0.0521	0.0427	0.0339	0.0250	0.0166	0.0128	0.0101	0.0077	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026
9.00	0.5477	0.4771	0.4060	0.3341	0.2615	0.1883	0.1145	0.0647	0.0519	0.0425	0.0338	0.0248	0.0165	0.0127	0.0100	0.0076	0.0056	0.0044	0.0034	0.0026

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.5474	0.4768	0.4056	0.3337	0.2610	0.1877	0.1139	0.0645	0.0518	0.0424	0.0337	0.0247	0.0164	0.0127	0.0100	0.0076	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026
9.02	0.5471	0.4764	0.4052	0.3332	0.2605	0.1872	0.1133	0.0643	0.0517	0.0423	0.0335	0.0246	0.0164	0.0126	0.0099	0.0075	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025
9.03	0.5468	0.4761	0.4048	0.3328	0.2601	0.1867	0.1127	0.0641	0.0515	0.0422	0.0334	0.0244	0.0163	0.0125	0.0099	0.0075	0.0055	0.0043	0.0033	0.0025
9.04	0.5465	0.4757	0.4044	0.3324	0.2596	0.1861	0.1121	0.0639	0.0514	0.0420	0.0333	0.0243	0.0162	0.0125	0.0098	0.0074	0.0055	0.0042	0.0033	0.0025
9.05	0.5462	0.4754	0.4040	0.3319	0.2591	0.1856	0.1115	0.0637	0.0512	0.0419	0.0332	0.0242	0.0161	0.0124	0.0098	0.0074	0.0054	0.0042	0.0033	0.0025
9.06	0.5459	0.4750	0.4036	0.3315	0.2586	0.1851	0.1110	0.0635	0.0511	0.0418	0.0330	0.0241	0.0160	0.0124	0.0097	0.0073	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025
9.07	0.5456	0.4747	0.4032	0.3310	0.2581	0.1845	0.1104	0.0633	0.0509	0.0416	0.0329	0.0239	0.0159	0.0123	0.0097	0.0073	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025
9.08	0.5452	0.4743	0.4028	0.3306	0.2576	0.1840	0.1098	0.0631	0.0508	0.0415	0.0328	0.0238	0.0159	0.0122	0.0096	0.0072	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024
9.09	0.5449	0.4740	0.4024	0.3302	0.2571	0.1835	0.1092	0.0630	0.0507	0.0414	0.0327	0.0237	0.0158	0.0122	0.0096	0.0072	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024
9.10	0.5446	0.4736	0.4020	0.3297	0.2567	0.1829	0.1086	0.0628	0.0505	0.0413	0.0325	0.0236	0.0157	0.0121	0.0095	0.0071	0.0053	0.0041	0.0032	0.0024
9.11	0.5443	0.4733	0.4016	0.3293	0.2562	0.1824	0.1081	0.0626	0.0504	0.0411	0.0324	0.0234	0.0156	0.0121	0.0095	0.0071	0.0052	0.0041	0.0031	0.0024
9.12	0.5440	0.4729	0.4013	0.3289	0.2557	0.1819	0.1075	0.0624	0.0502	0.0410	0.0323	0.0233	0.0156	0.0120	0.0094	0.0071	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024
9.13	0.5437	0.4726	0.4009	0.3284	0.2552	0.1813	0.1069	0.0622	0.0501	0.0409	0.0322	0.0232	0.0155	0.0120	0.0094	0.0070	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024
9.14	0.5434	0.4722	0.4005	0.3280	0.2547	0.1808	0.1063	0.0620	0.0500	0.0408	0.0321	0.0231	0.0154	0.0119	0.0093	0.0070	0.0052	0.0040	0.0031	0.0023
9.15	0.5431	0.4719	0.4001	0.3275	0.2542	0.1803	0.1057	0.0618	0.0498	0.0406	0.0319	0.0230	0.0153	0.0119	0.0093	0.0069	0.0051	0.0040	0.0030	0.0023
9.16	0.5428	0.4715	0.3997	0.3271	0.2538	0.1797	0.1052	0.0617	0.0497	0.0405	0.0318	0.0228	0.0153	0.0118	0.0092	0.0069	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023
9.17	0.5425	0.4712	0.3993	0.3267	0.2533	0.1792	0.1046	0.0615	0.0496	0.0404	0.0317	0.0227	0.0152	0.0117	0.0092	0.0068	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023
9.18	0.5421	0.4708	0.3989	0.3262	0.2528	0.1787	0.1040	0.0613	0.0494	0.0403	0.0316	0.0226	0.0151	0.0117	0.0091	0.0068	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023
9.19	0.5418	0.4705	0.3985	0.3258	0.2523	0.1781	0.1034	0.0611	0.0493	0.0401	0.0315	0.0225	0.0150	0.0116	0.0091	0.0068	0.0050	0.0039	0.0030	0.0023
9.20	0.5415	0.4701	0.3981	0.3254	0.2518	0.1776	0.1028	0.0609	0.0491	0.0400	0.0313	0.0223	0.0150	0.0116	0.0090	0.0067	0.0050	0.0039	0.0029	0.0023
9.21	0.5412	0.4698	0.3977	0.3249	0.2514	0.1771	0.1023	0.0608	0.0490	0.0399	0.0312	0.0222	0.0149	0.0115	0.0090	0.0067	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022
9.22	0.5409	0.4694	0.3973	0.3245	0.2509	0.1766	0.1017	0.0606	0.0489	0.0398	0.0311	0.0221	0.0148	0.0115	0.0090	0.0066	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022
9.23	0.5406	0.4691	0.3970	0.3241	0.2504	0.1760	0.1011	0.0604	0.0487	0.0396	0.0310	0.0220	0.0147	0.0114	0.0089	0.0066	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022
9.24	0.5403	0.4687	0.3966	0.3236	0.2499	0.1755	0.1005	0.0602	0.0486	0.0395	0.0309	0.0219	0.0147	0.0114	0.0089	0.0065	0.0049	0.0038	0.0029	0.0022
9.25	0.5400	0.4684	0.3962	0.3232	0.2494	0.1750	0.1000	0.0601	0.0485	0.0394	0.0307	0.0217	0.0146	0.0113	0.0088	0.0065	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022
9.26	0.5397	0.4680	0.3958	0.3228	0.2490	0.1744	0.0994	0.0599	0.0483	0.0393	0.0306	0.0216	0.0145	0.0113	0.0088	0.0065	0.0048	0.0037	0.0028	0.0022
9.27	0.5394	0.4677	0.3954	0.3223	0.2485	0.1739	0.0988	0.0597	0.0482	0.0392	0.0305	0.0215	0.0145	0.0112	0.0087	0.0064	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021
9.28	0.5391	0.4674	0.3950	0.3219	0.2480	0.1734	0.0982	0.0595	0.0481	0.0390	0.0304	0.0214	0.0144	0.0112	0.0087	0.0064	0.0047	0.0037	0.0028	0.0021
9.29	0.5388	0.4670	0.3946	0.3215	0.2475	0.1729	0.0977	0.0594	0.0479	0.0389	0.0303	0.0213	0.0143	0.0111	0.0086	0.0063	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021
9.30	0.5385	0.4667	0.3942	0.3210	0.2470	0.1723	0.0971	0.0592	0.0478	0.0388	0.0301	0.0211	0.0143	0.0111	0.0086	0.0063	0.0047	0.0036	0.0028	0.0021
9.31	0.5382	0.4663	0.3938	0.3206	0.2466	0.1718	0.0965	0.0590	0.0477	0.0387	0.0300	0.0210	0.0142	0.0110	0.0085	0.0063	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021
9.32	0.5378	0.4660	0.3935	0.3202	0.2461	0.1713	0.0959	0.0589	0.0476	0.0386	0.0299	0.0209	0.0141	0.0110	0.0085	0.0062	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021
9.33	0.5375	0.4656	0.3931	0.3197	0.2456	0.1708	0.0954	0.0587	0.0474	0.0384	0.0298	0.0208	0.0141	0.0109	0.0085	0.0062	0.0046	0.0036	0.0027	0.0021
9.34	0.5372	0.4653	0.3927	0.3193	0.2451	0.1702	0.0948	0.0585	0.0473	0.0383	0.0297	0.0207	0.0140	0.0109	0.0084	0.0061	0.0046	0.0035	0.0027	0.0020
9.35	0.5369	0.4649	0.3923	0.3189	0.2446	0.1697	0.0942	0.0584	0.0472	0.0382	0.0296	0.0205	0.0139	0.0108	0.0084	0.0061	0.0045	0.0035	0.0027	0.0020
9.36	0.5366	0.4646	0.3919	0.3184	0.2442	0.1692	0.0936	0.0582	0.0470	0.0381	0.0294	0.0204	0.0139	0.0108	0.0083	0.0061	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020
9.37	0.5363	0.4642	0.3915	0.3180	0.2437	0.1687	0.0931	0.0580	0.0469	0.0380	0.0293	0.0203	0.0138	0.0107	0.0083	0.0060	0.0045	0.0035	0.0026	0.0020
9.38	0.5360	0.4639	0.3911	0.3176	0.2432	0.1681	0.0925	0.0579	0.0468	0.0379	0.0292	0.0202	0.0137	0.0107	0.0082	0.0060	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020
9.39	0.5357	0.4636	0.3907	0.3171	0.2427	0.1676	0.0919	0.0577	0.0467	0.0377	0.0291	0.0201	0.0137	0.0106	0.0082	0.0059	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020
9.40	0.5354	0.4632	0.3904	0.3167	0.2423	0.1671	0.0913	0.0576	0.0465	0.0376	0.0290	0.0200	0.0136	0.0106	0.0082	0.0059	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020
9.41	0.5351	0.4629	0.3900	0.3163	0.2418	0.1666	0.0908	0.0574	0.0464	0.0375	0.0289	0.0198	0.0135	0.0105	0.0081	0.0059	0.0044	0.0034	0.0026	0.0019
9.42	0.5348	0.4625	0.3896	0.3158	0.2413	0.1660	0.0902	0.0572	0.0463	0.0374	0.0287	0.0197	0.0135	0.0105	0.0081	0.0058	0.0044	0.0034	0.0025	0.0019
9.43	0.5345	0.4622	0.3892	0.3154	0.2408	0.1655	0.0896	0.0571	0.0461	0.0373	0.0286	0.0196	0.0134	0.0104	0.0080	0.0058	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019
9.44	0.5342	0.4618	0.3888	0.3150	0.2404	0.1650	0.0891	0.0569	0.0460	0.0371	0.0285	0.0195	0.0134	0.0104	0.0080	0.0058	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019
9.45	0.5339	0.4615	0.3884	0.3146	0.2399	0.1645	0.0885	0.0568	0.0459	0.0370	0.0284	0.0194	0.0133	0.0103	0.0079	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019
9.46	0.5336	0.4611	0.3880	0.3141	0.2394	0.1639	0.0879	0.0566	0.0458	0.0369	0.0283	0.0193	0.0132	0.0103	0.0079	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019
9.47	0.5333	0.4608	0.3877	0.3137	0.2389	0.1634	0.0873	0.0565	0.0456	0.0368	0.0282	0.0192	0.0132	0.0102	0.0079	0.0057	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019
9.48	0.5330	0.4605	0.3873	0.3133	0.2384	0.1629	0.0868	0.0563	0.0455	0.0367	0.0281	0.0190	0.0131	0.0102	0.0078	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0019
9.49	0.5327	0.4601	0.3869	0.3128	0.2380	0.1624	0.0862	0.0561	0.0454	0.0366	0.0279	0.0189	0.0131	0.0101	0.0078	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018
9.50	0.5324	0.4598	0.3865	0.3124	0.2375	0.1619	0.0856	0.0560	0.0453	0.0365	0.0278	0.0188	0.0130	0.0101	0.0077	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018
9.51	0.5321	0.4594	0.3861	0.3120	0.2370	0.1613	0.0851	0.0558	0.0452	0.0363	0.0277	0.0187	0.0129	0.0100	0.0077	0.0055	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018
9.52	0.5318	0.4591	0.3857	0.3116	0.2366	0.1608	0.0845	0.0557	0.0450	0.0362	0.0276	0.0186	0.0129	0.0100	0.0076	0.0055	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018
9.53	0.5315	0.4587	0.3853	0.3111	0.2361	0.1603	0.0839	0.0555	0.0449	0.0361	0.0275	0.0185	0.0128	0.0099	0.0076	0.0055	0.0041	0.0031	0.0024	0.0018
9.54	0.5312	0.4584	0.3850	0.3107	0.2356	0.1598	0.0834	0.0554	0.0448	0.0360	0.0274	0.0184	0.0128	0.0099	0.0076	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0018
9.55	0.5309	0.4581	0.3846	0.3103	0.2351	0.1593	0.0828	0.0552	0.0447	0.0359	0.0273	0.0183	0.0127	0.0098	0.0075	0.0054	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018
9.56	0.5306	0.4577	0.3842	0.3098	0.2347	0.1587	0.0822	0.0551	0.0445	0.0358	0.0272	0.0182	0.0126	0.0098	0.0075	0.0054	0.0040	0.0031	0.0023	0.0018
9.57	0.5303	0.4574	0.3838	0.3094	0.2342	0.1582	0.0817	0.0549	0.0444	0.0357	0.0270	0.0181	0.0126	0.0098	0.0074	0.0053	0.0040	0.0031	0.0023	0.0017
9.58	0.5300	0.4570	0.3834	0.3090	0.2337	0.1577	0.0811	0.0548	0.0443	0.0356	0.0269	0.0180	0.0125	0.0097	0.0074	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017
9.59	0.5296	0.4567	0.3830	0.3086	0.2332	0.1572	0.0805	0.0546	0.0442	0.0354	0.0268	0.0179	0.0125	0.0097	0.0074	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017
9.60	0.5293	0.4564	0.3827	0.3081	0.2328	0.1567	0.0800	0.0545	0.0441	0.0353	0.0267	0.0177	0.0124	0.0096	0.0073	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017
9.61	0.5290	0.4560	0.3823	0.3077	0.2323	0.1561	0.0792	0.0543	0.0439	0.0352	0.0266	0.0176	0.0124	0.0096	0.0073	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017
9.62	0.5287	0.4557	0.3819	0.3073	0.2318	0.1556	0.0786	0.0542	0.0438	0.0351	0.0265	0.0175	0.0123	0.0095	0.0072	0.0052	0.0039	0.0030	0.0022	0.0017
9.63	0.5284	0.4553	0.3815	0.3069	0.2314	0.1551	0.0779	0.0541	0.0437	0.0350	0.0264	0.0174	0.0122	0.0095	0.0072	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017
9.64	0.5281	0.4550	0.3811	0.3064	0.2309	0.1546	0.0773	0.0539	0.0436	0.0349	0.0263	0.0173	0.0122	0.0094	0.0072	0.0051	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017
9.65	0.5278	0.4547	0.3808	0.3060	0.2304	0.1541	0.0767	0.0538	0.0435	0.0348	0.0262	0.0172	0.0121	0.0094	0.0071	0.0051	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017
9.66	0.5275	0.4543	0.3804	0.3056	0.2299	0.1535	0.0761	0.0536	0.0433	0.0347	0.0261	0.0171	0.0121	0.0094	0.0071	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016
9.67	0.5272	0.4540	0.3800	0.3052	0.2295	0.1530	0.0755	0.0535	0.0432	0.0346	0.0259	0.0170	0.0120	0.0093	0.0071	0.0050	0.0038	0.0029	0.0021	0.0016
9.68	0.5269	0.4536	0.3796	0.3047	0.2290	0.1525	0.0750	0.0533	0.0431	0.0344	0.0258	0.0169	0.0120	0.0093	0.0070	0.0050	0.0037	0.0029	0.0021	0.0016
9.69	0.5266	0.4533	0.3792	0.3043	0.2285	0.1520	0.0745	0.0532	0.0430	0.0343	0.0257	0.0168	0.0119	0.0092	0.0070	0.0050	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
9.70	0.5263	0.4530	0.3788	0.3039	0.2281	0.1515	0.0740	0.0530	0.0429	0.0342	0.0256	0.0167	0.0119	0.0092	0.0069	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
9.71	0.5260	0.4526	0.3785	0.3035	0.2276	0.1510	0.0735	0.0529	0.0428	0.0341	0.0255	0.0166	0.0118	0.0091	0.0069	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
9.72	0.5257	0.4523	0.3781	0.3030	0.2271	0.1504	0.0730	0.0528	0.0426	0.0340	0.0254	0.0165	0.0118	0.0091	0.0069	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016
9.73	0.5254	0.4519	0.3777	0.3026	0.2267	0.1499	0.0726	0.0526	0.0425	0.0339	0.0253	0.0164	0.0117	0.0091	0.0068	0.0048	0.0036	0.0028	0.0021	0.0016
9.74	0.5251	0.4516	0.3773	0.3022	0.2262	0.1494	0.0722	0.0525	0.0424	0.0338	0.0252	0.0163	0.0117	0.0090	0.0068	0.0048	0.0036	0.0028	0.0020	0.0016
9.75	0.5248	0.4513	0.3769	0.3018	0.2257	0.1489	0.0718	0.0523	0.0423	0.0337	0.0251	0.0162	0.0116	0.0090	0.0067	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015
9.76	0.5245	0.4509	0.3766	0.3013	0.2252	0.1484	0.0714	0.0522	0.0422	0.0336	0.0250	0.0161	0.0116	0.0089	0.0067	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015
9.77	0.5242	0.4506	0.3762	0.3009	0.2248	0.1479	0.0710	0.0521	0.0421	0.0335	0.0249	0.0160	0.0115	0.0089	0.0067	0.0047	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015
9.78	0.5239	0.4502	0.3758	0.3005	0.2243	0.1474	0.0706	0.0519	0.0420	0.0334	0.0248	0.0159	0.0114	0.0088	0.0066	0.0047	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015
9.79	0.5236	0.4499	0.3754	0.3001	0.2238	0.1468	0.0703	0.0518	0.0418	0.0332	0.0246	0.0158	0.0114	0.0088	0.0066	0.0047	0.0035	0.0027	0.0020	0.0015
9.80	0.5234	0.4496	0.3750	0.2997	0.2234	0.1463	0.0699	0.0517	0.0417	0.0331	0.0245	0.0157	0.0113	0.0088	0.0066	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015
9.81	0.5231	0.4492	0.3747	0.2992	0.2229	0.1458	0.0697	0.0515	0.0416	0.0330	0.0244	0.0156	0.0113	0.0087	0.0065	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015
9.82	0.5228	0.4489	0.3743	0.2988	0.2224	0.1453	0.0694	0.0514	0.0415	0.0329	0.0243	0.0155	0.0112	0.0087	0.0065	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0015
9.83	0.5225	0.4486	0.3739	0.2984	0.2220	0.1448	0.0692	0.0513	0.0414	0.0328	0.0242	0.0154	0.0112	0.0086	0.0064	0.0046	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015
9.84	0.5222	0.4482	0.3735	0.2980	0.2215	0.1443	0.0689	0.0511	0.0413	0.0327	0.0241	0.0153	0.0111	0.0086	0.0064	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0015
9.85	0.5219	0.4479	0.3732	0.2975	0.2210	0.1438	0.0687	0.0510	0.0412	0.0326	0.0240	0.0152	0.0111	0.0086	0.0064	0.0045	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014
9.86	0.5216	0.4475	0.3728	0.2971	0.2206	0.1432	0.0684	0.0509	0.0411	0.0325	0.0239	0.0152	0.0111	0.0085	0.0063	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014
9.87	0.5213	0.4472	0.3724	0.2967	0.2201	0.1427	0.0682	0.0507	0.0409	0.0324	0.0238	0.0151	0.0110	0.0085	0.0063	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014
9.88	0.5210	0.4469	0.3720	0.2963	0.2196	0.1422	0.0679	0.0506	0.0408	0.0323	0.0237	0.0150	0.0110	0.0084	0.0063	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014
9.89	0.5207	0.4465	0.3716	0.2959	0.2192	0.1417	0.0677	0.0505	0.0407	0.0322	0.0236	0.0149	0.0109	0.0084	0.0062	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014
9.90	0.5204	0.4462	0.3713	0.2954	0.2187	0.1412	0.0674	0.0503	0.0406	0.0321	0.0235	0.0148	0.0109	0.0084	0.0062	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014
9.91	0.5201	0.4459	0.3709	0.2950	0.2182	0.1407	0.0672	0.0502	0.0405	0.0320	0.0234	0.0147	0.0108	0.0083	0.0062	0.0044	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014
9.92	0.5198	0.4455	0.3705	0.2946	0.2178	0.1402	0.0670	0.0501	0.0404	0.0319	0.0233	0.0146	0.0108	0.0083	0.0061	0.0043	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014
9.93	0.5195	0.4452	0.3701	0.2942	0.2173	0.1397	0.0667	0.0499	0.0403	0.0318	0.0232	0.0146	0.0107	0.0082	0.0061	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014
9.94	0.5192	0.4449	0.3698	0.2938	0.2168	0.1392	0.0665	0.0498	0.0402	0.0317	0.0231	0.0145	0.0107	0.0082	0.0061	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014
9.95	0.5189	0.4445	0.3694	0.2933	0.2164	0.1386	0.0662	0.0497	0.0401	0.0316	0.0230	0.0144	0.0106	0.0082	0.0060	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013
9.96	0.5186	0.4442	0.3690	0.2929	0.2159	0.1381	0.0660	0.0496	0.0400	0.0315	0.0229	0.0143	0.0106	0.0081	0.0060	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013
9.97	0.5183	0.4439	0.3686	0.2925	0.2155	0.1376	0.0658	0.0494	0.0399	0.0314	0.0228	0.0143	0.0105	0.0081	0.0060	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013
9.98	0.5180	0.4435	0.3683	0.2921	0.2150	0.1371	0.0655	0.0493	0.0397	0.0313	0.0227	0.0142	0.0105	0.0081	0.0059	0.0042	0.0031	0.0024	0.0017	0.0013
9.99	0.5177	0.4432	0.3679	0.2917	0.2145	0.1366	0.0653	0.0492	0.0396	0.0311	0.0226	0.0141	0.0104	0.0080	0.0059	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013
10.00	0.5174	0.4429	0.3675	0.2912	0.2141	0.1361	0.0651	0.0491	0.0395	0.0310	0.0224	0.0140	0.0104	0.0080	0.0058	0.0041	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9932	0.9929	0.9927	0.9925	0.9923	0.9922	0.9920	0.9918	0.9917	0.9915	0.9914	0.9913	0.9912	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907	0.9906	0.9905
0.02	0.9864	0.9860	0.9855	0.9852	0.9848	0.9844	0.9841	0.9838	0.9835	0.9832	0.9830	0.9827	0.9825	0.9823	0.9821	0.9819	0.9817	0.9815	0.9814	0.9812
0.03	0.9797	0.9791	0.9785	0.9779	0.9774	0.9768	0.9764	0.9759	0.9755	0.9751	0.9747	0.9743	0.9740	0.9736	0.9733	0.9730	0.9727	0.9725	0.9722	0.9720
0.04	0.9731	0.9723	0.9715	0.9708	0.9701	0.9694	0.9687	0.9681	0.9676	0.9670	0.9665	0.9660	0.9656	0.9651	0.9647	0.9643	0.9639	0.9636	0.9632	0.9629
0.05	0.9667	0.9657	0.9647	0.9638	0.9629	0.9620	0.9613	0.9605	0.9598	0.9591	0.9585	0.9579	0.9573	0.9567	0.9562	0.9557	0.9552	0.9548	0.9543	0.9539
0.06	0.9603	0.9591	0.9580	0.9569	0.9558	0.9548	0.9539	0.9530	0.9522	0.9514	0.9506	0.9499	0.9492	0.9485	0.9478	0.9472	0.9466	0.9461	0.9456	0.9451
0.07	0.9541	0.9527	0.9513	0.9501	0.9489	0.9477	0.9466	0.9456	0.9446	0.9437	0.9428	0.9419	0.9411	0.9403	0.9396	0.9388	0.9381	0.9375	0.9369	0.9363
0.08	0.9479	0.9463	0.9448	0.9434	0.9420	0.9407	0.9395	0.9383	0.9372	0.9361	0.9351	0.9341	0.9332	0.9323	0.9314	0.9305	0.9297	0.9290	0.9282	0.9275
0.09	0.9418	0.9401	0.9384	0.9368	0.9353	0.9338	0.9324	0.9311	0.9299	0.9287	0.9275	0.9264	0.9253	0.9243	0.9233	0.9223	0.9214	0.9206	0.9197	0.9189
0.10	0.9358	0.9339	0.9320	0.9303	0.9286	0.9270	0.9255	0.9240	0.9226	0.9213	0.9200	0.9188	0.9176	0.9164	0.9153	0.9142	0.9132	0.9122	0.9113	0.9103
0.11	0.9299	0.9278	0.9258	0.9239	0.9220	0.9203	0.9186	0.9170	0.9155	0.9140	0.9126	0.9112	0.9099	0.9086	0.9074	0.9062	0.9051	0.9039	0.9029	0.9019
0.12	0.9241	0.9218	0.9196	0.9176	0.9156	0.9137	0.9118	0.9101	0.9084	0.9068	0.9053	0.9038	0.9023	0.9009	0.8996	0.8982	0.8970	0.8957	0.8946	0.8934
0.13	0.9183	0.9159	0.9135	0.9113	0.9091	0.9071	0.9051	0.9032	0.9014	0.8997	0.8980	0.8964	0.8948	0.8933	0.8918	0.8904	0.8890	0.8876	0.8863	0.8851
0.14	0.9126	0.9100	0.9075	0.9051	0.9028	0.9006	0.8985	0.8965	0.8945	0.8926	0.8908	0.8891	0.8874	0.8857	0.8841	0.8825	0.8810	0.8795	0.8781	0.8768
0.15	0.9070	0.9042	0.9016	0.8990	0.8965	0.8942	0.8919	0.8897	0.8877	0.8857	0.8837	0.8818	0.8800	0.8782	0.8764	0.8748	0.8731	0.8715	0.8700	0.8685
0.16	0.9015	0.8985	0.8957	0.8929	0.8903	0.8878	0.8854	0.8831	0.8809	0.8787	0.8767	0.8746	0.8727	0.8707	0.8689	0.8671	0.8653	0.8636	0.8619	0.8603
0.17	0.8960	0.8928	0.8898	0.8870	0.8842	0.8815	0.8790	0.8765	0.8742	0.8719	0.8697	0.8675	0.8654	0.8634	0.8614	0.8594	0.8575	0.8557	0.8539	0.8522
0.18	0.8905	0.8872	0.8841	0.8811	0.8781	0.8753	0.8726	0.8700	0.8675	0.8651	0.8628	0.8605	0.8582	0.8561	0.8539	0.8518	0.8498	0.8478	0.8459	0.8441
0.19	0.8852	0.8817	0.8784	0.8752	0.8721	0.8692	0.8664	0.8636	0.8610	0.8584	0.8559	0.8535	0.8511	0.8488	0.8465	0.8443	0.8422	0.8401	0.8380	0.8360
0.20	0.8799	0.8762	0.8728	0.8694	0.8662	0.8631	0.8601	0.8573	0.8545	0.8518	0.8492	0.8466	0.8441	0.8416	0.8392	0.8369	0.8346	0.8324	0.8302	0.8281
0.21	0.8746	0.8708	0.8672	0.8637	0.8604	0.8571	0.8540	0.8509	0.8480	0.8452	0.8424	0.8397	0.8371	0.8345	0.8320	0.8295	0.8270	0.8247	0.8224	0.8201
0.22	0.8694	0.8655	0.8617	0.8580	0.8545	0.8511	0.8479	0.8447	0.8416	0.8387	0.8358	0.8329	0.8301	0.8274	0.8247	0.8221	0.8196	0.8171	0.8146	0.8122
0.23	0.8642	0.8602	0.8562	0.8524	0.8488	0.8452	0.8418	0.8385	0.8353	0.8322	0.8291	0.8262	0.8232	0.8204	0.8176	0.8148	0.8121	0.8095	0.8069	0.8044
0.24	0.8591	0.8549	0.8508	0.8469	0.8430	0.8394	0.8358	0.8323	0.8290	0.8257	0.8226	0.8194	0.8164	0.8134	0.8104	0.8075	0.8047	0.8019	0.7992	0.7966
0.25	0.8541	0.8497	0.8454	0.8413	0.8374	0.8335	0.8298	0.8262	0.8227	0.8194	0.8160	0.8128	0.8096	0.8064	0.8033	0.8003	0.7973	0.7944	0.7916	0.7888
0.26	0.8491	0.8445	0.8401	0.8359	0.8317	0.8278	0.8239	0.8202	0.8165	0.8130	0.8096	0.8062	0.8028	0.7995	0.7963	0.7931	0.7900	0.7870	0.7840	0.7811
0.27	0.8441	0.8394	0.8348	0.8304	0.8262	0.8220	0.8180	0.8142	0.8104	0.8067	0.8031	0.7996	0.7961	0.7927	0.7893	0.7860	0.7828	0.7796	0.7764	0.7734
0.28	0.8392	0.8343	0.8296	0.8251	0.8206	0.8164	0.8122	0.8082	0.8043	0.8005	0.7968	0.7931	0.7894	0.7859	0.7824	0.7789	0.7755	0.7722	0.7689	0.7657
0.29	0.8343	0.8293	0.8244	0.8197	0.8152	0.8108	0.8065	0.8023	0.7982	0.7943	0.7904	0.7866	0.7828	0.7791	0.7755	0.7719	0.7683	0.7649	0.7615	0.7581
0.30	0.8295	0.8243	0.8193	0.8144	0.8097	0.8052	0.8008	0.7964	0.7922	0.7882	0.7841	0.7802	0.7763	0.7724	0.7686	0.7649	0.7612	0.7576	0.7540	0.7505
0.31	0.8247	0.8194	0.8142	0.8092	0.8044	0.7997	0.7951	0.7906	0.7863	0.7821	0.7779	0.7738	0.7697	0.7657	0.7618	0.7579	0.7541	0.7503	0.7466	0.7430
0.32	0.8199	0.8144	0.8091	0.8040	0.7990	0.7942	0.7894	0.7848	0.7804	0.7760	0.7717	0.7674	0.7632	0.7591	0.7550	0.7510	0.7470	0.7431	0.7392	0.7355
0.33	0.8152	0.8096	0.8041	0.7988	0.7937	0.7887	0.7838	0.7791	0.7745	0.7700	0.7655	0.7611	0.7568	0.7525	0.7483	0.7441	0.7400	0.7359	0.7318	0.7280
0.34	0.8105	0.8047	0.7991	0.7937	0.7884	0.7833	0.7783	0.7734	0.7686	0.7640	0.7594	0.7548	0.7503	0.7459	0.7415	0.7372	0.7330	0.7288	0.7245	0.7207
0.35	0.8059	0.8000	0.7942	0.7886	0.7832	0.7779	0.7728	0.7677	0.7628	0.7580	0.7533	0.7486	0.7440	0.7394	0.7349	0.7304	0.7260	0.7217	0.7173	0.7134
0.36	0.8013	0.7952	0.7893	0.7836	0.7780	0.7726	0.7673	0.7621	0.7570	0.7521	0.7472	0.7424	0.7376	0.7329	0.7282	0.7236	0.7191	0.7146	0.7101	0.7062
0.37	0.7967	0.7905	0.7844	0.7786	0.7728	0.7673	0.7618	0.7565	0.7513	0.7462	0.7412	0.7362	0.7313	0.7264	0.7216	0.7169	0.7122	0.7075	0.7030	0.6990
0.38	0.7921	0.7858	0.7796	0.7736	0.7677	0.7620	0.7564	0.7510	0.7456	0.7404	0.7352	0.7301	0.7250	0.7200	0.7150	0.7101	0.7053	0.7005	0.6959	0.6919
0.39	0.7876	0.7811	0.7748	0.7686	0.7626	0.7568	0.7510	0.7454	0.7400	0.7346	0.7293	0.7240	0.7188	0.7136	0.7085	0.7035	0.6985	0.6935	0.6889	0.6849
0.40	0.7832	0.7765	0.7700	0.7637	0.7576	0.7516	0.7457	0.7400	0.7343	0.7288	0.7234	0.7179	0.7126	0.7073	0.7020	0.6968	0.6917	0.6866	0.6819	0.6780
0.41	0.7787	0.7719	0.7653	0.7589	0.7526	0.7464	0.7404	0.7345	0.7287	0.7231	0.7175	0.7119	0.7064	0.7009	0.6955	0.6901	0.6848	0.6797	0.6751	0.6711
0.42	0.7743	0.7674	0.7606	0.7540	0.7476	0.7413	0.7351	0.7291	0.7232	0.7174	0.7116	0.7059	0.7003	0.6947	0.6891	0.6835	0.6781	0.6729	0.6684	0.6644
0.43	0.7700	0.7629	0.7560	0.7492	0.7426	0.7362	0.7299	0.7237	0.7177	0.7117	0.7058	0.6999	0.6941	0.6884	0.6827	0.6769	0.6714	0.6662	0.6617	0.6577
0.44	0.7656	0.7584	0.7513	0.7444	0.7377	0.7311	0.7247	0.7184	0.7122	0.7061	0.7000	0.6940	0.6881	0.6822	0.6763	0.6703	0.6648	0.6596	0.6551	0.6511
0.45	0.7613	0.7539	0.7467	0.7397	0.7328	0.7261	0.7195	0.7130	0.7067	0.7004	0.6942	0.6881	0.6820	0.6759	0.6699	0.6638	0.6582	0.6530	0.6486	0.6445
0.46	0.7570	0.7495	0.7421	0.7350	0.7279	0.7211	0.7143	0.7077	0.7012	0.6949	0.6885	0.6822	0.6760	0.6698	0.6636	0.6574	0.6517	0.6466	0.6421	0.6380
0.47	0.7527	0.7451	0.7376	0.7303	0.7231	0.7161	0.7092	0.7025	0.6958	0.6893	0.6828	0.6764	0.6700	0.6636	0.6573	0.6509	0.6453	0.6402	0.6357	0.6316
0.48	0.7485	0.7407	0.7331	0.7256	0.7183	0.7111	0.7041	0.6972	0.6904	0.6838	0.6771	0.6706	0.6640	0.6575	0.6510	0.6446	0.6389	0.6339	0.6294	0.6252
0.49	0.7443	0.7363	0.7286	0.7210	0.7135	0.7062	0.6991	0.6920	0.6851	0.6783	0.6715	0.6648	0.6581	0.6514	0.6448	0.6382	0.6326	0.6276	0.6231	0.6189
0.50	0.7401	0.7320	0.7241	0.7164	0.7088	0.7013	0.6940	0.6868	0.6798	0.6728	0.6659	0.6590	0.6522	0.6453	0.6386	0.6320	0.6264	0.6215	0.6169	0.6126
0.51	0.7359	0.7277	0.7197	0.7118	0.7041	0.6965	0.6890	0.6817	0.6745	0.6674	0.6603	0.6533	0.6463	0.6392	0.6324	0.6258	0.6203	0.6154	0.6108	0.6065
0.52	0.7318	0.7234	0.7153	0.7072	0.6994	0.6916	0.6840	0.6766	0.6692	0.6619	0.6547	0.6476	0.6404	0.6331	0.6262	0.6197	0.6142	0.6093	0.6047	0.6003
0.53	0.7277	0.7192	0.7109	0.7027	0.6947	0.6868	0.6791	0.6715	0.6640	0.6566	0.6492	0.6419	0.6346	0.6271	0.6201	0.6137	0.6083	0.6033	0.5987	0.5942
0.54	0.7236	0.7150	0.7065	0.6982	0.6900	0.6820	0.6742	0.6664	0.6587	0.6512	0.6437	0.6362	0.6288	0.6211	0.6141	0.6078	0.6024	0.5974	0.5927	0.5882
0.55	0.7196	0.7108	0.7022	0.6937	0.6854	0.6773	0.6692	0.6613	0.6535	0.6458	0.6382	0.6306	0.6230	0.6152	0.6082	0.6019	0.5965	0.5915	0.5868	0.5822
0.56	0.7155	0.7066	0.6978	0.6893	0.6808	0.6725	0.6644	0.6563	0.6484	0.6405	0.6327	0.6250	0.6172	0.6093	0.6023	0.5961	0.5907	0.5857	0.5809	0.5763
0.57	0.7115	0.7024	0.6935	0.6848	0.6763	0.6678	0.6595	0.6513	0.6432	0.6352	0.6273	0.6194	0.6115	0.6035	0.5965	0.5904	0.5850	0.5800	0.5751	0.5704
0.58	0.7075	0.6983	0.6893	0.6804	0.6717	0.6631	0.6547	0.6463	0.6381	0.6300	0.6219	0.6138	0.6057	0.5977	0.5908	0.5847	0.5793	0.5743	0.5694	0.5646
0.59	0.7036	0.6942	0.6850	0.6760	0.6672	0.6585	0.6499	0.6414	0.6330	0.6247	0.6165	0.6083	0.6001	0.5919	0.5851	0.5791	0.5737	0.5686	0.5637	0.5588
0.60	0.6996	0.6901	0.6808	0.6717	0.6627	0.6538	0.6451	0.6365	0.6279	0.6195	0.6111	0.6027	0.5944	0.5862	0.5795	0.5736	0.5682	0.5630	0.5580	0.5531
0.61	0.6957	0.6861	0.6766	0.6673	0.6582	0.6492	0.6403	0.6315	0.6229	0.6143	0.6058	0.5972	0.5887	0.5806	0.5740	0.5681	0.5627	0.5575	0.5524	0.5474
0.62	0.6918	0.6820	0.6724	0.6630	0.6537	0.6446	0.6356	0.6267	0.6179	0.6091	0.6004	0.5918	0.5831	0.5751	0.5686	0.5627	0.5572	0.5520	0.5469	0.5418
0.63	0.6879	0.6780	0.6683	0.6587	0.6493	0.6400	0.6309	0.6218	0.6128	0.6040	0.5951	0.5863	0.5775	0.5697	0.5632	0.5573	0.5518	0.5466	0.5414	0.5362
0.64	0.6840	0.6740	0.6641	0.6544	0.6449	0.6355	0.6262	0.6170	0.6079	0.5988	0.5899	0.5809	0.5720	0.5643	0.5579	0.5520	0.5465	0.5412	0.5359	0.5306
0.65	0.6802	0.6700	0.6600	0.6502	0.6405	0.6309	0.6215	0.6121	0.6029	0.5937	0.5846	0.5755	0.5666	0.5590	0.5526	0.5467	0.5412	0.5358	0.5305	0.5251
0.66	0.6764	0.6661	0.6559	0.6459	0.6361	0.6264	0.6168	0.6073	0.5979	0.5886	0.5794	0.5701	0.5613	0.5538	0.5474	0.5415	0.5359	0.5305	0.5251	0.5197
0.67	0.6726	0.6621	0.6518	0.6417	0.6318	0.6219	0.6122	0.6025	0.5930	0.5836	0.5741	0.5647	0.5560	0.5486	0.5422	0.5363	0.5307	0.5253	0.5198	0.5143
0.68	0.6688	0.6582	0.6478	0.6375	0.6274	0.6174	0.6076	0.5978	0.5881	0.5785	0.5689	0.5594	0.5507	0.5435	0.5371	0.5312	0.5256	0.5200	0.5145	0.5089
0.69	0.6650	0.6543	0.6437	0.6334	0.6231	0.6130	0.6030	0.5930	0.5832	0.5735	0.5638	0.5541	0.5455	0.5384	0.5321	0.5262	0.5205	0.5149	0.5093	0.5036
0.70	0.6613	0.6504	0.6397	0.6292	0.6188	0.6085	0.5984	0.5883	0.5784	0.5685	0.5586	0.5488	0.5404	0.5334	0.5271	0.5212	0.5154	0.5098	0.5041	0.4983
0.71	0.6575	0.6465	0.6357	0.6251	0.6145	0.6041	0.5938	0.5836	0.5735	0.5635	0.5534	0.5436	0.5354	0.5285	0.5221	0.5162	0.5104	0.5047	0.4989	0.4931
0.72	0.6538	0.6427	0.6317	0.6209	0.6103	0.5997	0.5893	0.5789	0.5687	0.5585	0.5482	0.5385	0.5305	0.5236	0.5173	0.5113	0.5054	0.4996	0.4938	0.4879
0.73	0.6501	0.6389	0.6278	0.6168	0.6060	0.5953	0.5848	0.5743	0.5639	0.5536	0.5431	0.5335	0.5256	0.5187	0.5124	0.5064	0.5005	0.4946	0.4887	0.4828
0.74	0.6464	0.6351	0.6238	0.6128	0.6018	0.5910	0.5803	0.5696	0.5591	0.5486	0.5380	0.5285	0.5208	0.5139	0.5076	0.5015	0.4956	0.4897	0.4836	0.4777
0.75	0.6428	0.6313	0.6199	0.6087	0.5976	0.5866	0.5758	0.5650	0.5543	0.5437	0.5330	0.5236	0.5160	0.5092	0.5028	0.4967	0.4908	0.4847	0.4786	0.4727
0.76	0.6391	0.6275	0.6160	0.6046	0.5934	0.5823	0.5713	0.5604	0.5496	0.5388	0.5280	0.5188	0.5113	0.5045	0.4981	0.4920	0.4859	0.4799	0.4737	0.4678
0.77	0.6355	0.6237	0.6121	0.6006	0.5893	0.5780	0.5669	0.5558	0.5448	0.5339	0.5231	0.5141	0.5066	0.4998	0.4934	0.4873	0.4812	0.4750	0.4688	0.4629
0.78	0.6319	0.6200	0.6082	0.5966	0.5851	0.5737	0.5624	0.5512	0.5401	0.5291	0.5183	0.5094	0.5020	0.4952	0.4888	0.4826	0.4764	0.4702	0.4639	0.4580
0.79	0.6283	0.6162	0.6044	0.5926	0.5810	0.5694	0.5580	0.5467	0.5354	0.5242	0.5135	0.5048	0.4974	0.4907	0.4842	0.4780	0.4718	0.4654	0.4591	0.4532
0.80	0.6247	0.6125	0.6005	0.5886	0.5768	0.5652	0.5536	0.5421	0.5307	0.5194	0.5087	0.5003	0.4929	0.4861	0.4797	0.4734	0.4671	0.4607	0.4544	0.4484
0.81	0.6212	0.6088	0.5967	0.5846	0.5727	0.5609	0.5492	0.5376	0.5260	0.5145	0.5041	0.4958	0.4884	0.4817	0.4752	0.4688	0.4625	0.4560	0.4497	0.4437
0.82	0.6176	0.6052	0.5929	0.5807	0.5687	0.5567	0.5449	0.5331	0.5214	0.5098	0.4995	0.4913	0.4840	0.4772	0.4707	0.4643	0.4579	0.4513	0.4450	0.4391
0.83	0.6141	0.6015	0.5891	0.5768	0.5646	0.5525	0.5405	0.5286	0.5167	0.5050	0.4950	0.4869	0.4796	0.4728	0.4663	0.4599	0.4533	0.4467	0.4404	0.4344
0.84	0.6106	0.5978	0.5853	0.5728	0.5605	0.5483	0.5362	0.5241	0.5121	0.5004	0.4906	0.4825	0.4753	0.4685	0.4619	0.4554	0.4488	0.4422	0.4358	0.4299
0.85	0.6071	0.5942	0.5815	0.5689	0.5565	0.5441	0.5319	0.5197	0.5075	0.4958	0.4862	0.4782	0.4710	0.4642	0.4576	0.4510	0.4443	0.4376	0.4313	0.4254
0.86	0.6036	0.5906	0.5778	0.5651	0.5525	0.5400	0.5276	0.5152	0.5029	0.4913	0.4818	0.4739	0.4667	0.4599	0.4532	0.4466	0.4399	0.4332	0.4268	0.4209
0.87	0.6001	0.5870	0.5740	0.5612	0.5485	0.5358	0.5233	0.5108	0.4983	0.4868	0.4776	0.4697	0.4625	0.4556	0.4490	0.4423	0.4355	0.4287	0.4224	0.4164
0.88	0.5966	0.5834	0.5703	0.5573	0.5445	0.5317	0.5190	0.5064	0.4938	0.4824	0.4733	0.4655	0.4583	0.4514	0.4447	0.4380	0.4311	0.4243	0.4180	0.4120
0.89	0.5932	0.5798	0.5666	0.5535	0.5405	0.5276	0.5148	0.5020	0.4893	0.4780	0.4691	0.4613	0.4542	0.4473	0.4405	0.4337	0.4268	0.4200	0.4137	0.4077
0.90	0.5897	0.5762	0.5629	0.5496	0.5365	0.5235	0.5105	0.4976	0.4848	0.4738	0.4650	0.4572	0.4501	0.4432	0.4363	0.4295	0.4224	0.4157	0.4094	0.4034
0.91	0.5863	0.5727	0.5592	0.5458	0.5326	0.5194	0.5063	0.4932	0.4804	0.4696	0.4609	0.4532	0.4460	0.4391	0.4322	0.4253	0.4182	0.4114	0.4051	0.3991
0.92	0.5829	0.5692	0.5555	0.5420	0.5286	0.5153	0.5021	0.4888	0.4760	0.4654	0.4568	0.4492	0.4420	0.4350	0.4281	0.4211	0.4140	0.4072	0.4009	0.3949
0.93	0.5795	0.5656	0.5519	0.5382	0.5247	0.5113	0.4979	0.4845	0.4717	0.4613	0.4528	0.4452	0.4380	0.4310	0.4240	0.4169	0.4098	0.4031	0.3968	0.3907
0.94	0.5761	0.5621	0.5482	0.5345	0.5208	0.5072	0.4937	0.4802	0.4674	0.4573	0.4489	0.4412	0.4340	0.4270	0.4200	0.4128	0.4057	0.3989	0.3927	0.3866
0.95	0.5728	0.5586	0.5446	0.5307	0.5169	0.5032	0.4895	0.4759	0.4632	0.4533	0.4449	0.4373	0.4301	0.4230	0.4160	0.4087	0.4016	0.3949	0.3886	0.3825
0.96	0.5694	0.5551	0.5410	0.5270	0.5130	0.4992	0.4854	0.4716	0.4591	0.4493	0.4410	0.4334	0.4262	0.4191	0.4120	0.4047	0.3975	0.3908	0.3845	0.3784
0.97	0.5661	0.5517	0.5374	0.5232	0.5091	0.4951	0.4812	0.4673	0.4550	0.4454	0.4372	0.4296	0.4223	0.4152	0.4080	0.4007	0.3935	0.3868	0.3805	0.3744
0.98	0.5627	0.5482	0.5338	0.5195	0.5053	0.4912	0.4771	0.4631	0.4510	0.4416	0.4334	0.4258	0.4185	0.4113	0.4041	0.3967	0.3895	0.3829	0.3766	0.3704
0.99	0.5594	0.5448	0.5302	0.5158	0.5014	0.4872	0.4730	0.4589	0.4471	0.4378	0.4296	0.4220	0.4147	0.4075	0.4002	0.3927	0.3856	0.3790	0.3726	0.3665
1.00	0.5561	0.5413	0.5267	0.5121	0.4976	0.4832	0.4689	0.4547	0.4432	0.4340	0.4258	0.4183	0.4110	0.4037	0.3964	0.3888	0.3817	0.3751	0.3688	0.3626

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.5528	0.5379	0.5231	0.5084	0.4938	0.4793	0.4647	0.4506	0.4393	0.4302	0.4221	0.4146	0.4072	0.3999	0.3925	0.3849	0.3778	0.3712	0.3649	0.3587
1.02	0.5495	0.5345	0.5196	0.5047	0.4900	0.4753	0.4606	0.4466	0.4355	0.4265	0.4185	0.4109	0.4035	0.3962	0.3887	0.3811	0.3740	0.3674	0.3611	0.3549
1.03	0.5463	0.5311	0.5160	0.5011	0.4862	0.4714	0.4566	0.4426	0.4318	0.4229	0.4148	0.4073	0.3999	0.3925	0.3849	0.3773	0.3703	0.3637	0.3573	0.3511
1.04	0.5430	0.5277	0.5125	0.4974	0.4824	0.4675	0.4525	0.4387	0.4281	0.4192	0.4112	0.4037	0.3962	0.3888	0.3811	0.3736	0.3665	0.3599	0.3536	0.3473
1.05	0.5397	0.5243	0.5090	0.4938	0.4786	0.4636	0.4485	0.4349	0.4244	0.4157	0.4077	0.4001	0.3926	0.3851	0.3774	0.3698	0.3628	0.3563	0.3499	0.3436
1.06	0.5365	0.5210	0.5055	0.4902	0.4749	0.4597	0.4445	0.4311	0.4208	0.4121	0.4041	0.3965	0.3890	0.3815	0.3737	0.3662	0.3592	0.3526	0.3462	0.3399
1.07	0.5333	0.5176	0.5020	0.4866	0.4711	0.4558	0.4405	0.4274	0.4173	0.4086	0.4006	0.3930	0.3855	0.3779	0.3701	0.3625	0.3556	0.3490	0.3426	0.3362
1.08	0.5301	0.5143	0.4986	0.4829	0.4674	0.4519	0.4366	0.4237	0.4137	0.4051	0.3971	0.3895	0.3820	0.3743	0.3664	0.3589	0.3520	0.3454	0.3390	0.3326
1.09	0.5269	0.5109	0.4951	0.4794	0.4637	0.4481	0.4327	0.4201	0.4102	0.4016	0.3937	0.3861	0.3785	0.3708	0.3628	0.3553	0.3484	0.3419	0.3354	0.3291
1.10	0.5237	0.5076	0.4917	0.4758	0.4600	0.4442	0.4288	0.4165	0.4068	0.3982	0.3903	0.3826	0.3750	0.3672	0.3592	0.3518	0.3449	0.3383	0.3319	0.3255
1.11	0.5205	0.5043	0.4882	0.4722	0.4563	0.4403	0.4250	0.4130	0.4033	0.3948	0.3869	0.3792	0.3715	0.3637	0.3557	0.3483	0.3414	0.3349	0.3284	0.3220
1.12	0.5173	0.5010	0.4848	0.4687	0.4526	0.4365	0.4212	0.4095	0.3999	0.3915	0.3836	0.3759	0.3681	0.3602	0.3522	0.3449	0.3380	0.3314	0.3249	0.3185
1.13	0.5141	0.4977	0.4814	0.4651	0.4489	0.4327	0.4176	0.4061	0.3966	0.3882	0.3802	0.3725	0.3647	0.3568	0.3488	0.3414	0.3346	0.3280	0.3215	0.3151
1.14	0.5110	0.4944	0.4780	0.4616	0.4453	0.4289	0.4139	0.4027	0.3932	0.3849	0.3769	0.3692	0.3614	0.3533	0.3454	0.3380	0.3312	0.3246	0.3181	0.3117
1.15	0.5078	0.4912	0.4746	0.4581	0.4416	0.4251	0.4104	0.3993	0.3900	0.3816	0.3737	0.3659	0.3580	0.3499	0.3420	0.3347	0.3279	0.3213	0.3147	0.3084
1.16	0.5047	0.4879	0.4712	0.4545	0.4380	0.4213	0.4069	0.3960	0.3867	0.3784	0.3704	0.3626	0.3547	0.3465	0.3386	0.3314	0.3246	0.3179	0.3114	0.3050
1.17	0.5016	0.4847	0.4678	0.4510	0.4343	0.4176	0.4034	0.3927	0.3835	0.3751	0.3672	0.3594	0.3514	0.3432	0.3353	0.3281	0.3213	0.3147	0.3081	0.3017
1.18	0.4985	0.4814	0.4644	0.4475	0.4307	0.4139	0.4000	0.3894	0.3803	0.3720	0.3640	0.3561	0.3481	0.3399	0.3320	0.3248	0.3180	0.3114	0.3048	0.2985
1.19	0.4954	0.4782	0.4611	0.4441	0.4271	0.4103	0.3967	0.3862	0.3771	0.3688	0.3608	0.3529	0.3449	0.3366	0.3288	0.3216	0.3148	0.3082	0.3016	0.2953
1.20	0.4923	0.4750	0.4577	0.4406	0.4235	0.4066	0.3934	0.3830	0.3740	0.3657	0.3577	0.3498	0.3417	0.3333	0.3256	0.3184	0.3116	0.3050	0.2984	0.2921
1.21	0.4892	0.4718	0.4544	0.4371	0.4198	0.4031	0.3901	0.3798	0.3709	0.3626	0.3546	0.3466	0.3384	0.3301	0.3224	0.3152	0.3085	0.3018	0.2952	0.2889
1.22	0.4861	0.4686	0.4511	0.4337	0.4162	0.3996	0.3869	0.3767	0.3678	0.3595	0.3515	0.3435	0.3353	0.3269	0.3192	0.3121	0.3053	0.2987	0.2921	0.2858
1.23	0.4831	0.4654	0.4478	0.4302	0.4126	0.3962	0.3837	0.3736	0.3647	0.3565	0.3484	0.3404	0.3321	0.3237	0.3161	0.3090	0.3022	0.2956	0.2890	0.2827
1.24	0.4800	0.4622	0.4445	0.4268	0.4090	0.3928	0.3806	0.3706	0.3617	0.3534	0.3454	0.3373	0.3290	0.3206	0.3130	0.3060	0.2992	0.2925	0.2859	0.2796
1.25	0.4770	0.4590	0.4412	0.4234	0.4054	0.3894	0.3775	0.3675	0.3587	0.3504	0.3424	0.3342	0.3258	0.3175	0.3100	0.3029	0.2961	0.2894	0.2829	0.2766
1.26	0.4739	0.4559	0.4379	0.4200	0.4019	0.3862	0.3744	0.3645	0.3557	0.3475	0.3394	0.3312	0.3228	0.3144	0.3069	0.2999	0.2931	0.2864	0.2799	0.2736
1.27	0.4709	0.4527	0.4346	0.4166	0.3984	0.3829	0.3713	0.3616	0.3528	0.3445	0.3364	0.3282	0.3197	0.3114	0.3039	0.2969	0.2901	0.2834	0.2769	0.2706
1.28	0.4679	0.4496	0.4313	0.4132	0.3949	0.3797	0.3683	0.3586	0.3498	0.3416	0.3334	0.3252	0.3166	0.3084	0.3010	0.2940	0.2872	0.2805	0.2739	0.2677
1.29	0.4648	0.4464	0.4281	0.4098	0.3915	0.3766	0.3653	0.3557	0.3470	0.3387	0.3305	0.3222	0.3136	0.3054	0.2980	0.2911	0.2843	0.2775	0.2710	0.2648
1.30	0.4618	0.4433	0.4248	0.4064	0.3880	0.3735	0.3624	0.3528	0.3441	0.3358	0.3276	0.3192	0.3106	0.3025	0.2951	0.2882	0.2814	0.2746	0.2681	0.2619
1.31	0.4589	0.4402	0.4216	0.4030	0.3847	0.3705	0.3595	0.3499	0.3412	0.3330	0.3247	0.3163	0.3076	0.2996	0.2922	0.2853	0.2785	0.2717	0.2653	0.2591
1.32	0.4559	0.4371	0.4184	0.3997	0.3814	0.3675	0.3566	0.3471	0.3384	0.3301	0.3218	0.3134	0.3047	0.2967	0.2894	0.2824	0.2756	0.2689	0.2625	0.2562
1.33	0.4529	0.4340	0.4151	0.3963	0.3781	0.3645	0.3537	0.3443	0.3356	0.3273	0.3190	0.3105	0.3018	0.2938	0.2866	0.2796	0.2728	0.2661	0.2597	0.2535
1.34	0.4499	0.4309	0.4119	0.3930	0.3749	0.3616	0.3509	0.3415	0.3328	0.3245	0.3162	0.3076	0.2989	0.2910	0.2838	0.2768	0.2700	0.2633	0.2569	0.2507
1.35	0.4470	0.4278	0.4087	0.3897	0.3718	0.3587	0.3481	0.3387	0.3301	0.3217	0.3134	0.3048	0.2960	0.2882	0.2810	0.2741	0.2672	0.2605	0.2541	0.2480
1.36	0.4440	0.4247	0.4055	0.3863	0.3687	0.3558	0.3453	0.3360	0.3273	0.3190	0.3106	0.3019	0.2932	0.2855	0.2783	0.2713	0.2645	0.2578	0.2514	0.2453
1.37	0.4411	0.4217	0.4023	0.3830	0.3656	0.3530	0.3426	0.3333	0.3246	0.3163	0.3078	0.2991	0.2904	0.2827	0.2755	0.2686	0.2618	0.2551	0.2488	0.2426
1.38	0.4381	0.4186	0.3991	0.3797	0.3626	0.3502	0.3398	0.3306	0.3219	0.3135	0.3051	0.2963	0.2877	0.2800	0.2728	0.2659	0.2591	0.2524	0.2461	0.2399
1.39	0.4352	0.4156	0.3960	0.3764	0.3596	0.3474	0.3371	0.3279	0.3193	0.3109	0.3023	0.2935	0.2850	0.2773	0.2702	0.2633	0.2564	0.2498	0.2435	0.2373
1.40	0.4323	0.4125	0.3928	0.3731	0.3567	0.3447	0.3345	0.3253	0.3166	0.3082	0.2996	0.2908	0.2823	0.2747	0.2675	0.2606	0.2538	0.2472	0.2409	0.2347
1.41	0.4294	0.4095	0.3897	0.3698	0.3538	0.3419	0.3318	0.3226	0.3140	0.3055	0.2969	0.2880	0.2796	0.2720	0.2649	0.2580	0.2512	0.2446	0.2383	0.2322
1.42	0.4264	0.4065	0.3865	0.3666	0.3510	0.3393	0.3292	0.3200	0.3114	0.3029	0.2943	0.2853	0.2770	0.2694	0.2623	0.2554	0.2486	0.2420	0.2357	0.2296
1.43	0.4235	0.4034	0.3834	0.3634	0.3482	0.3366	0.3266	0.3175	0.3088	0.3003	0.2916	0.2826	0.2743	0.2668	0.2598	0.2529	0.2460	0.2395	0.2332	0.2271
1.44	0.4207	0.4004	0.3802	0.3603	0.3455	0.3340	0.3240	0.3149	0.3062	0.2977	0.2890	0.2800	0.2717	0.2643	0.2572	0.2503	0.2435	0.2370	0.2307	0.2246
1.45	0.4178	0.3974	0.3771	0.3572	0.3427	0.3313	0.3214	0.3124	0.3037	0.2951	0.2863	0.2773	0.2692	0.2617	0.2547	0.2478	0.2410	0.2345	0.2282	0.2221
1.46	0.4149	0.3944	0.3740	0.3542	0.3400	0.3288	0.3189	0.3098	0.3011	0.2925	0.2837	0.2747	0.2666	0.2592	0.2522	0.2453	0.2385	0.2320	0.2258	0.2197
1.47	0.4120	0.3914	0.3709	0.3513	0.3374	0.3262	0.3164	0.3073	0.2986	0.2900	0.2811	0.2722	0.2641	0.2567	0.2497	0.2428	0.2360	0.2296	0.2234	0.2173
1.48	0.4092	0.3885	0.3678	0.3484	0.3348	0.3237	0.3139	0.3048	0.2961	0.2875	0.2786	0.2696	0.2616	0.2543	0.2473	0.2404	0.2336	0.2272	0.2210	0.2149
1.49	0.4063	0.3855	0.3647	0.3455	0.3322	0.3212	0.3114	0.3024	0.2937	0.2850	0.2760	0.2671	0.2592	0.2518	0.2449	0.2379	0.2312	0.2248	0.2186	0.2125
1.50	0.4035	0.3825	0.3616	0.3427	0.3296	0.3187	0.3090	0.2999	0.2912	0.2825	0.2735	0.2646	0.2567	0.2494	0.2425	0.2355	0.2288	0.2224	0.2162	0.2102
1.51	0.4006	0.3796	0.3585	0.3400	0.3270	0.3162	0.3065	0.2975	0.2888	0.2800	0.2709	0.2621	0.2543	0.2470	0.2401	0.2331	0.2264	0.2201	0.2139	0.2079
1.52	0.3978	0.3766	0.3554	0.3373	0.3245	0.3138	0.3041	0.2951	0.2863	0.2775	0.2684	0.2597	0.2519	0.2447	0.2377	0.2308	0.2241	0.2178	0.2116	0.2056
1.53	0.3950	0.3737	0.3524	0.3347	0.3220	0.3113	0.3018	0.2927	0.2839	0.2751	0.2660	0.2573	0.2495	0.2423	0.2354	0.2284	0.2218	0.2155	0.2093	0.2034
1.54	0.3922	0.3707	0.3494	0.3321	0.3196	0.3089	0.2994	0.2904	0.2815	0.2727	0.2635	0.2549	0.2472	0.2400	0.2330	0.2261	0.2195	0.2132	0.2071	0.2011
1.55	0.3893	0.3678	0.3464	0.3295	0.3171	0.3066	0.2970	0.2880	0.2792	0.2703	0.2611	0.2525	0.2448	0.2377	0.2307	0.2238	0.2172	0.2110	0.2048	0.1989
1.56	0.3865	0.3649	0.3435	0.3269	0.3147	0.3042	0.2947	0.2857	0.2768	0.2679	0.2586	0.2502	0.2425	0.2354	0.2285	0.2216	0.2150	0.2087	0.2026	0.1967
1.57	0.3837	0.3620	0.3406	0.3244	0.3123	0.3019	0.2924	0.2834	0.2745	0.2655	0.2563	0.2478	0.2403	0.2331	0.2262	0.2193	0.2128	0.2065	0.2004	0.1945
1.58	0.3809	0.3591	0.3377	0.3219	0.3099	0.2996	0.2901	0.2811	0.2722	0.2631	0.2539	0.2455	0.2380	0.2309	0.2240	0.2171	0.2106	0.2043	0.1983	0.1924
1.59	0.3782	0.3562	0.3349	0.3194	0.3076	0.2973	0.2878	0.2788	0.2698	0.2608	0.2515	0.2433	0.2358	0.2287	0.2217	0.2149	0.2084	0.2022	0.1961	0.1903
1.60	0.3754	0.3533	0.3321	0.3170	0.3052	0.2950	0.2856	0.2765	0.2676	0.2584	0.2492	0.2410	0.2335	0.2265	0.2195	0.2127	0.2062	0.2001	0.1940	0.1882
1.61	0.3726	0.3504	0.3294	0.3146	0.3029	0.2927	0.2833	0.2743	0.2653	0.2561	0.2469	0.2388	0.2313	0.2243	0.2174	0.2105	0.2041	0.1979	0.1919	0.1861
1.62	0.3698	0.3475	0.3267	0.3122	0.3007	0.2905	0.2811	0.2720	0.2630	0.2538	0.2446	0.2366	0.2292	0.2221	0.2152	0.2084	0.2020	0.1958	0.1898	0.1840
1.63	0.3671	0.3446	0.3241	0.3099	0.2984	0.2883	0.2789	0.2698	0.2608	0.2515	0.2424	0.2344	0.2270	0.2200	0.2130	0.2063	0.1999	0.1938	0.1878	0.1820
1.64	0.3643	0.3418	0.3215	0.3075	0.2961	0.2861	0.2767	0.2676	0.2585	0.2493	0.2402	0.2322	0.2249	0.2179	0.2109	0.2042	0.1978	0.1917	0.1858	0.1800
1.65	0.3616	0.3389	0.3190	0.3052	0.2939	0.2839	0.2745	0.2654	0.2563	0.2470	0.2380	0.2300	0.2228	0.2158	0.2088	0.2021	0.1958	0.1897	0.1837	0.1780
1.66	0.3589	0.3360	0.3165	0.3029	0.2917	0.2817	0.2724	0.2632	0.2541	0.2448	0.2358	0.2279	0.2207	0.2137	0.2067	0.2001	0.1938	0.1877	0.1818	0.1760
1.67	0.3561	0.3332	0.3140	0.3007	0.2895	0.2796	0.2702	0.2611	0.2519	0.2425	0.2336	0.2258	0.2186	0.2116	0.2047	0.1980	0.1918	0.1857	0.1798	0.1741
1.68	0.3534	0.3303	0.3116	0.2984	0.2874	0.2774	0.2681	0.2589	0.2497	0.2403	0.2315	0.2237	0.2165	0.2096	0.2026	0.1960	0.1898	0.1837	0.1778	0.1722
1.69	0.3507	0.3275	0.3092	0.2962	0.2852	0.2753	0.2660	0.2568	0.2476	0.2381	0.2294	0.2217	0.2145	0.2075	0.2006	0.1940	0.1878	0.1818	0.1759	0.1703
1.70	0.3480	0.3247	0.3069	0.2940	0.2831	0.2732	0.2639	0.2547	0.2454	0.2360	0.2273	0.2196	0.2125	0.2055	0.1986	0.1921	0.1859	0.1798	0.1740	0.1684
1.71	0.3453	0.3219	0.3046	0.2919	0.2810	0.2711	0.2618	0.2526	0.2433	0.2338	0.2252	0.2176	0.2105	0.2035	0.1966	0.1901	0.1839	0.1779	0.1721	0.1665
1.72	0.3425	0.3192	0.3023	0.2897	0.2789	0.2691	0.2597	0.2505	0.2412	0.2317	0.2232	0.2156	0.2085	0.2015	0.1947	0.1882	0.1820	0.1760	0.1702	0.1647
1.73	0.3399	0.3165	0.3001	0.2876	0.2768	0.2670	0.2577	0.2484	0.2390	0.2296	0.2211	0.2136	0.2065	0.1996	0.1927	0.1863	0.1801	0.1742	0.1684	0.1628
1.74	0.3372	0.3139	0.2978	0.2855	0.2748	0.2650	0.2556	0.2464	0.2369	0.2275	0.2191	0.2116	0.2046	0.1976	0.1908	0.1844	0.1783	0.1723	0.1666	0.1610
1.75	0.3345	0.3113	0.2956	0.2834	0.2727	0.2630	0.2536	0.2443	0.2349	0.2254	0.2171	0.2097	0.2026	0.1957	0.1889	0.1825	0.1764	0.1705	0.1648	0.1592
1.76	0.3318	0.3088	0.2934	0.2813	0.2707	0.2610	0.2516	0.2423	0.2328	0.2234	0.2152	0.2077	0.2007	0.1938	0.1870	0.1807	0.1746	0.1687	0.1630	0.1575
1.77	0.3291	0.3064	0.2913	0.2792	0.2687	0.2590	0.2496	0.2403	0.2307	0.2214	0.2132	0.2058	0.1988	0.1919	0.1852	0.1788	0.1728	0.1669	0.1612	0.1557
1.78	0.3265	0.3040	0.2891	0.2772	0.2667	0.2570	0.2476	0.2383	0.2287	0.2194	0.2113	0.2039	0.1969	0.1900	0.1833	0.1770	0.1710	0.1651	0.1594	0.1540
1.79	0.3238	0.3016	0.2870	0.2752	0.2647	0.2550	0.2456	0.2363	0.2267	0.2174	0.2094	0.2020	0.1951	0.1881	0.1815	0.1752	0.1692	0.1633	0.1577	0.1523
1.80	0.3211	0.2993	0.2849	0.2732	0.2628	0.2531	0.2437	0.2343	0.2246	0.2154	0.2075	0.2002	0.1932	0.1863	0.1797	0.1734	0.1674	0.1616	0.1560	0.1506
1.81	0.3184	0.2971	0.2829	0.2712	0.2608	0.2512	0.2417	0.2323	0.2226	0.2135	0.2056	0.1983	0.1914	0.1845	0.1779	0.1716	0.1657	0.1599	0.1543	0.1489
1.82	0.3158	0.2949	0.2808	0.2692	0.2589	0.2492	0.2398	0.2303	0.2206	0.2116	0.2037	0.1965	0.1896	0.1827	0.1761	0.1699	0.1639	0.1582	0.1526	0.1472
1.83	0.3131	0.2927	0.2788	0.2673	0.2570	0.2473	0.2379	0.2284	0.2187	0.2097	0.2019	0.1947	0.1878	0.1809	0.1743	0.1682	0.1622	0.1565	0.1509	0.1456
1.84	0.3105	0.2905	0.2768	0.2654	0.2551	0.2454	0.2360	0.2265	0.2167	0.2078	0.2000	0.1929	0.1860	0.1791	0.1726	0.1665	0.1605	0.1548	0.1493	0.1440
1.85	0.3079	0.2884	0.2748	0.2634	0.2532	0.2436	0.2341	0.2245	0.2148	0.2059	0.1982	0.1911	0.1842	0.1773	0.1709	0.1648	0.1589	0.1531	0.1477	0.1424
1.86	0.3054	0.2863	0.2728	0.2615	0.2513	0.2417	0.2322	0.2226	0.2128	0.2041	0.1964	0.1893	0.1824	0.1756	0.1692	0.1631	0.1572	0.1515	0.1461	0.1408
1.87	0.3028	0.2842	0.2709	0.2596	0.2495	0.2398	0.2303	0.2207	0.2109	0.2023	0.1947	0.1876	0.1807	0.1739	0.1675	0.1614	0.1556	0.1499	0.1445	0.1392
1.88	0.3003	0.2821	0.2689	0.2578	0.2476	0.2380	0.2285	0.2188	0.2090	0.2005	0.1929	0.1859	0.1790	0.1722	0.1658	0.1598	0.1539	0.1483	0.1429	0.1377
1.89	0.2979	0.2801	0.2670	0.2559	0.2458	0.2362	0.2266	0.2170	0.2072	0.1987	0.1912	0.1841	0.1773	0.1705	0.1641	0.1581	0.1523	0.1467	0.1413	0.1361
1.90	0.2954	0.2780	0.2651	0.2541	0.2440	0.2344	0.2248	0.2151	0.2053	0.1969	0.1894	0.1824	0.1756	0.1688	0.1625	0.1565	0.1507	0.1451	0.1398	0.1346
1.91	0.2931	0.2760	0.2633	0.2523	0.2422	0.2326	0.2230	0.2132	0.2035	0.1951	0.1877	0.1807	0.1739	0.1672	0.1609	0.1549	0.1491	0.1436	0.1383	0.1331
1.92	0.2907	0.2741	0.2614	0.2505	0.2404	0.2308	0.2212	0.2114	0.2017	0.1934	0.1860	0.1791	0.1722	0.1655	0.1593	0.1533	0.1476	0.1421	0.1367	0.1316
1.93	0.2885	0.2721	0.2595	0.2487	0.2386	0.2290	0.2194	0.2096	0.1999	0.1917	0.1843	0.1774	0.1706	0.1639	0.1577	0.1518	0.1460	0.1405	0.1352	0.1301
1.94	0.2862	0.2702	0.2577	0.2469	0.2369	0.2272	0.2176	0.2077	0.1981	0.1900	0.1827	0.1758	0.1689	0.1623	0.1561	0.1502	0.1445	0.1390	0.1338	0.1287
1.95	0.2840	0.2683	0.2559	0.2451	0.2351	0.2255	0.2158	0.2059	0.1964	0.1883	0.1810	0.1741	0.1673	0.1607	0.1546	0.1487	0.1430	0.1375	0.1323	0.1272
1.96	0.2818	0.2664	0.2541	0.2434	0.2334	0.2237	0.2140	0.2041	0.1946	0.1866	0.1794	0.1725	0.1657	0.1591	0.1530	0.1472	0.1415	0.1361	0.1309	0.1258
1.97	0.2797	0.2645	0.2523	0.2416	0.2317	0.2220	0.2123	0.2023	0.1929	0.1850	0.1778	0.1709	0.1641	0.1576	0.1515	0.1457	0.1400	0.1346	0.1294	0.1244
1.98	0.2776	0.2626	0.2505	0.2399	0.2299	0.2203	0.2105	0.2006	0.1912	0.1833	0.1762	0.1693	0.1625	0.1560	0.1500	0.1442	0.1385	0.1332	0.1280	0.1230
1.99	0.2755	0.2608	0.2488	0.2382	0.2282	0.2185	0.2088	0.1988	0.1895	0.1817	0.1746	0.1677	0.1609	0.1545	0.1485	0.1427	0.1371	0.1317	0.1266	0.1216
2.00	0.2735	0.2590	0.2471	0.2365	0.2266	0.2168	0.2071	0.1971	0.1879	0.1801	0.1730	0.1662	0.1594	0.1530	0.1470	0.1412	0.1356	0.1303	0.1252	0.1203

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.2715	0.2572	0.2453	0.2348	0.2249	0.2152	0.2054	0.1953	0.1862	0.1785	0.1714	0.1646	0.1578	0.1515	0.1455	0.1398	0.1342	0.1289	0.1238	0.1189
2.02	0.2696	0.2554	0.2436	0.2331	0.2232	0.2135	0.2036	0.1936	0.1846	0.1769	0.1699	0.1631	0.1563	0.1500	0.1440	0.1383	0.1328	0.1276	0.1225	0.1176
2.03	0.2677	0.2536	0.2419	0.2315	0.2216	0.2118	0.2019	0.1919	0.1830	0.1753	0.1683	0.1615	0.1548	0.1485	0.1426	0.1369	0.1314	0.1262	0.1211	0.1163
2.04	0.2658	0.2519	0.2403	0.2298	0.2199	0.2102	0.2002	0.1902	0.1814	0.1738	0.1668	0.1600	0.1533	0.1471	0.1412	0.1355	0.1300	0.1248	0.1198	0.1150
2.05	0.2639	0.2501	0.2386	0.2282	0.2183	0.2085	0.1986	0.1886	0.1798	0.1722	0.1653	0.1585	0.1519	0.1456	0.1398	0.1341	0.1287	0.1235	0.1185	0.1137
2.06	0.2620	0.2484	0.2369	0.2265	0.2166	0.2069	0.1969	0.1869	0.1782	0.1707	0.1638	0.1570	0.1504	0.1442	0.1384	0.1327	0.1273	0.1222	0.1172	0.1124
2.07	0.2602	0.2467	0.2353	0.2249	0.2150	0.2052	0.1952	0.1853	0.1766	0.1692	0.1623	0.1556	0.1489	0.1428	0.1370	0.1314	0.1260	0.1208	0.1159	0.1111
2.08	0.2584	0.2450	0.2336	0.2233	0.2134	0.2036	0.1936	0.1836	0.1751	0.1677	0.1608	0.1541	0.1475	0.1414	0.1356	0.1300	0.1247	0.1196	0.1146	0.1099
2.09	0.2566	0.2433	0.2320	0.2217	0.2118	0.2020	0.1920	0.1820	0.1736	0.1662	0.1594	0.1526	0.1461	0.1400	0.1342	0.1287	0.1234	0.1183	0.1134	0.1087
2.10	0.2548	0.2417	0.2304	0.2201	0.2102	0.2004	0.1903	0.1805	0.1720	0.1648	0.1579	0.1512	0.1447	0.1386	0.1329	0.1273	0.1221	0.1170	0.1121	0.1074
2.11	0.2530	0.2400	0.2288	0.2186	0.2087	0.1988	0.1887	0.1789	0.1705	0.1633	0.1565	0.1498	0.1433	0.1373	0.1316	0.1260	0.1208	0.1157	0.1109	0.1062
2.12	0.2513	0.2384	0.2272	0.2170	0.2071	0.1972	0.1871	0.1773	0.1691	0.1618	0.1551	0.1484	0.1419	0.1359	0.1302	0.1247	0.1195	0.1145	0.1097	0.1050
2.13	0.2496	0.2368	0.2257	0.2154	0.2056	0.1957	0.1855	0.1758	0.1676	0.1604	0.1537	0.1470	0.1405	0.1346	0.1289	0.1235	0.1182	0.1133	0.1085	0.1039
2.14	0.2478	0.2352	0.2241	0.2139	0.2040	0.1941	0.1839	0.1743	0.1661	0.1590	0.1523	0.1456	0.1392	0.1333	0.1276	0.1222	0.1170	0.1120	0.1073	0.1027
2.15	0.2462	0.2336	0.2226	0.2124	0.2025	0.1925	0.1824	0.1727	0.1647	0.1576	0.1509	0.1442	0.1378	0.1319	0.1263	0.1209	0.1158	0.1108	0.1061	0.1015
2.16	0.2445	0.2320	0.2210	0.2109	0.2009	0.1910	0.1808	0.1712	0.1633	0.1562	0.1495	0.1428	0.1365	0.1307	0.1251	0.1197	0.1145	0.1096	0.1049	0.1004
2.17	0.2428	0.2304	0.2195	0.2093	0.1994	0.1895	0.1792	0.1698	0.1618	0.1548	0.1481	0.1415	0.1352	0.1294	0.1238	0.1184	0.1133	0.1085	0.1038	0.0993
2.18	0.2412	0.2289	0.2180	0.2078	0.1979	0.1879	0.1777	0.1683	0.1604	0.1534	0.1468	0.1401	0.1339	0.1281	0.1226	0.1172	0.1121	0.1073	0.1026	0.0981
2.19	0.2396	0.2273	0.2165	0.2064	0.1964	0.1864	0.1761	0.1668	0.1590	0.1521	0.1454	0.1388	0.1326	0.1268	0.1213	0.1160	0.1110	0.1061	0.1015	0.0970
2.20	0.2380	0.2258	0.2150	0.2049	0.1949	0.1849	0.1746	0.1654	0.1577	0.1507	0.1441	0.1375	0.1313	0.1256	0.1201	0.1148	0.1098	0.1050	0.1004	0.0959
2.21	0.2364	0.2243	0.2135	0.2034	0.1935	0.1834	0.1731	0.1640	0.1563	0.1494	0.1428	0.1362	0.1301	0.1244	0.1189	0.1136	0.1086	0.1038	0.0993	0.0948
2.22	0.2348	0.2228	0.2121	0.2020	0.1920	0.1819	0.1716	0.1626	0.1549	0.1481	0.1415	0.1349	0.1288	0.1231	0.1177	0.1125	0.1075	0.1027	0.0982	0.0938
2.23	0.2332	0.2213	0.2106	0.2005	0.1905	0.1804	0.1701	0.1612	0.1536	0.1468	0.1402	0.1336	0.1276	0.1219	0.1165	0.1113	0.1064	0.1016	0.0971	0.0927
2.24	0.2317	0.2198	0.2092	0.1991	0.1891	0.1789	0.1687	0.1598	0.1523	0.1455	0.1389	0.1324	0.1264	0.1207	0.1153	0.1101	0.1052	0.1005	0.0960	0.0917
2.25	0.2302	0.2184	0.2077	0.1976	0.1876	0.1774	0.1672	0.1584	0.1510	0.1442	0.1376	0.1311	0.1251	0.1195	0.1141	0.1090	0.1041	0.0994	0.0949	0.0906
2.26	0.2286	0.2169	0.2063	0.1962	0.1862	0.1760	0.1658	0.1571	0.1496	0.1429	0.1363	0.1299	0.1239	0.1184	0.1130	0.1079	0.1030	0.0984	0.0939	0.0896
2.27	0.2271	0.2154	0.2049	0.1948	0.1848	0.1745	0.1644	0.1557	0.1483	0.1416	0.1351	0.1287	0.1227	0.1172	0.1119	0.1068	0.1019	0.0973	0.0929	0.0886
2.28	0.2256	0.2140	0.2035	0.1934	0.1834	0.1731	0.1630	0.1544	0.1471	0.1404	0.1338	0.1274	0.1216	0.1160	0.1107	0.1057	0.1009	0.0962	0.0918	0.0876
2.29	0.2241	0.2126	0.2021	0.1920	0.1819	0.1716	0.1616	0.1531	0.1458	0.1391	0.1326	0.1262	0.1204	0.1149	0.1096	0.1046	0.0998	0.0952	0.0908	0.0866
2.30	0.2227	0.2112	0.2007	0.1906	0.1805	0.1702	0.1602	0.1518	0.1445	0.1379	0.1313	0.1250	0.1192	0.1138	0.1085	0.1035	0.0987	0.0942	0.0898	0.0856
2.31	0.2212	0.2098	0.1993	0.1892	0.1791	0.1688	0.1588	0.1505	0.1433	0.1367	0.1301	0.1239	0.1181	0.1126	0.1074	0.1024	0.0977	0.0932	0.0888	0.0847
2.32	0.2198	0.2084	0.1979	0.1878	0.1778	0.1674	0.1575	0.1492	0.1420	0.1354	0.1289	0.1227	0.1169	0.1115	0.1063	0.1014	0.0967	0.0921	0.0878	0.0837
2.33	0.2183	0.2070	0.1966	0.1865	0.1764	0.1660	0.1561	0.1479	0.1408	0.1342	0.1277	0.1215	0.1158	0.1104	0.1052	0.1003	0.0956	0.0911	0.0869	0.0828
2.34	0.2169	0.2056	0.1952	0.1851	0.1750	0.1646	0.1548	0.1467	0.1396	0.1330	0.1265	0.1204	0.1147	0.1093	0.1042	0.0993	0.0946	0.0902	0.0859	0.0818
2.35	0.2155	0.2042	0.1939	0.1838	0.1736	0.1632	0.1535	0.1454	0.1384	0.1318	0.1254	0.1192	0.1136	0.1083	0.1031	0.0983	0.0936	0.0892	0.0850	0.0809
2.36	0.2141	0.2029	0.1925	0.1824	0.1723	0.1618	0.1522	0.1442	0.1372	0.1307	0.1242	0.1181	0.1125	0.1072	0.1021	0.0972	0.0926	0.0882	0.0840	0.0800
2.37	0.2127	0.2015	0.1912	0.1811	0.1709	0.1605	0.1509	0.1430	0.1360	0.1295	0.1231	0.1170	0.1114	0.1061	0.1010	0.0962	0.0916	0.0873	0.0831	0.0791
2.38	0.2113	0.2002	0.1899	0.1798	0.1696	0.1591	0.1496	0.1417	0.1348	0.1283	0.1219	0.1159	0.1103	0.1051	0.1000	0.0952	0.0907	0.0863	0.0822	0.0782
2.39	0.2100	0.1989	0.1886	0.1785	0.1683	0.1578	0.1483	0.1405	0.1337	0.1272	0.1208	0.1148	0.1093	0.1040	0.0990	0.0942	0.0897	0.0854	0.0812	0.0773
2.40	0.2086	0.1976	0.1873	0.1771	0.1669	0.1564	0.1471	0.1394	0.1325	0.1260	0.1197	0.1137	0.1082	0.1030	0.0980	0.0933	0.0888	0.0845	0.0803	0.0764
2.41	0.2073	0.1963	0.1860	0.1758	0.1656	0.1551	0.1458	0.1382	0.1314	0.1249	0.1185	0.1126	0.1072	0.1020	0.0970	0.0923	0.0878	0.0835	0.0795	0.0755
2.42	0.2059	0.1950	0.1847	0.1745	0.1643	0.1538	0.1446	0.1370	0.1302	0.1238	0.1174	0.1116	0.1062	0.1010	0.0960	0.0913	0.0869	0.0826	0.0786	0.0747
2.43	0.2046	0.1937	0.1834	0.1733	0.1630	0.1525	0.1434	0.1359	0.1291	0.1227	0.1163	0.1105	0.1051	0.1000	0.0950	0.0904	0.0860	0.0817	0.0777	0.0738
2.44	0.2033	0.1924	0.1821	0.1720	0.1616	0.1512	0.1422	0.1347	0.1280	0.1216	0.1153	0.1095	0.1041	0.0990	0.0941	0.0895	0.0851	0.0809	0.0768	0.0730
2.45	0.2020	0.1911	0.1809	0.1707	0.1603	0.1499	0.1410	0.1336	0.1269	0.1205	0.1142	0.1084	0.1031	0.0980	0.0931	0.0885	0.0842	0.0800	0.0760	0.0722
2.46	0.2007	0.1899	0.1796	0.1694	0.1591	0.1487	0.1398	0.1324	0.1258	0.1194	0.1131	0.1074	0.1021	0.0970	0.0922	0.0876	0.0833	0.0791	0.0751	0.0713
2.47	0.1994	0.1886	0.1783	0.1682	0.1578	0.1474	0.1387	0.1313	0.1247	0.1183	0.1121	0.1064	0.1011	0.0961	0.0913	0.0867	0.0824	0.0782	0.0743	0.0705
2.48	0.1981	0.1874	0.1771	0.1669	0.1565	0.1462	0.1375	0.1302	0.1236	0.1172	0.1110	0.1054	0.1002	0.0951	0.0903	0.0858	0.0815	0.0774	0.0735	0.0697
2.49	0.1969	0.1861	0.1759	0.1657	0.1552	0.1449	0.1364	0.1291	0.1225	0.1162	0.1100	0.1044	0.0992	0.0942	0.0894	0.0849	0.0806	0.0766	0.0727	0.0689
2.50	0.1956	0.1849	0.1746	0.1644	0.1540	0.1437	0.1352	0.1280	0.1214	0.1151	0.1090	0.1034	0.0982	0.0932	0.0885	0.0840	0.0798	0.0757	0.0719	0.0682
2.51	0.1943	0.1837	0.1734	0.1632	0.1527	0.1425	0.1341	0.1269	0.1204	0.1141	0.1080	0.1025	0.0973	0.0923	0.0876	0.0832	0.0789	0.0749	0.0711	0.0674
2.52	0.1931	0.1824	0.1722	0.1620	0.1515	0.1413	0.1330	0.1259	0.1193	0.1130	0.1070	0.1015	0.0963	0.0914	0.0867	0.0823	0.0781	0.0741	0.0703	0.0666
2.53	0.1919	0.1812	0.1710	0.1608	0.1502	0.1402	0.1319	0.1248	0.1183	0.1120	0.1060	0.1005	0.0954	0.0905	0.0858	0.0814	0.0773	0.0733	0.0695	0.0659
2.54	0.1906	0.1800	0.1698	0.1596	0.1490	0.1390	0.1308	0.1237	0.1173	0.1110	0.1050	0.0996	0.0945	0.0896	0.0850	0.0806	0.0764	0.0725	0.0687	0.0651
2.55	0.1894	0.1788	0.1686	0.1584	0.1478	0.1378	0.1297	0.1227	0.1162	0.1100	0.1040	0.0986	0.0936	0.0887	0.0841	0.0798	0.0756	0.0717	0.0679	0.0644
2.56	0.1882	0.1777	0.1674	0.1572	0.1466	0.1367	0.1286	0.1217	0.1152	0.1090	0.1031	0.0977	0.0927	0.0878	0.0832	0.0789	0.0748	0.0709	0.0672	0.0636
2.57	0.1870	0.1765	0.1662	0.1560	0.1454	0.1355	0.1276	0.1206	0.1142	0.1080	0.1021	0.0968	0.0918	0.0869	0.0824	0.0781	0.0740	0.0701	0.0664	0.0629
2.58	0.1858	0.1753	0.1651	0.1548	0.1442	0.1344	0.1265	0.1196	0.1132	0.1070	0.1012	0.0959	0.0909	0.0861	0.0816	0.0773	0.0732	0.0694	0.0657	0.0622
2.59	0.1847	0.1741	0.1639	0.1536	0.1430	0.1333	0.1255	0.1186	0.1122	0.1060	0.1002	0.0950	0.0900	0.0852	0.0807	0.0765	0.0725	0.0686	0.0650	0.0615
2.60	0.1835	0.1730	0.1628	0.1524	0.1418	0.1322	0.1244	0.1176	0.1112	0.1050	0.0993	0.0941	0.0891	0.0844	0.0799	0.0757	0.0717	0.0679	0.0642	0.0608
2.61	0.1823	0.1718	0.1616	0.1513	0.1406	0.1311	0.1234	0.1166	0.1103	0.1041	0.0984	0.0932	0.0882	0.0835	0.0791	0.0749	0.0709	0.0671	0.0635	0.0601
2.62	0.1812	0.1707	0.1605	0.1501	0.1394	0.1300	0.1224	0.1156	0.1093	0.1031	0.0975	0.0923	0.0874	0.0827	0.0783	0.0741	0.0702	0.0664	0.0628	0.0594
2.63	0.1800	0.1696	0.1593	0.1489	0.1383	0.1290	0.1214	0.1147	0.1083	0.1022	0.0966	0.0914	0.0865	0.0819	0.0775	0.0734	0.0694	0.0657	0.0621	0.0587
2.64	0.1789	0.1684	0.1582	0.1478	0.1371	0.1279	0.1204	0.1137	0.1074	0.1013	0.0957	0.0906	0.0857	0.0811	0.0767	0.0726	0.0687	0.0650	0.0614	0.0581
2.65	0.1777	0.1673	0.1571	0.1466	0.1360	0.1269	0.1194	0.1127	0.1064	0.1003	0.0948	0.0897	0.0848	0.0802	0.0759	0.0718	0.0679	0.0643	0.0607	0.0574
2.66	0.1766	0.1662	0.1559	0.1455	0.1349	0.1258	0.1184	0.1118	0.1055	0.0994	0.0939	0.0889	0.0840	0.0794	0.0752	0.0711	0.0672	0.0636	0.0601	0.0567
2.67	0.1755	0.1651	0.1548	0.1444	0.1338	0.1248	0.1174	0.1108	0.1046	0.0985	0.0931	0.0880	0.0832	0.0787	0.0744	0.0703	0.0665	0.0629	0.0594	0.0561
2.68	0.1744	0.1640	0.1537	0.1433	0.1327	0.1238	0.1164	0.1099	0.1036	0.0976	0.0922	0.0872	0.0824	0.0779	0.0736	0.0696	0.0658	0.0622	0.0587	0.0554
2.69	0.1733	0.1629	0.1526	0.1421	0.1316	0.1228	0.1155	0.1089	0.1027	0.0967	0.0913	0.0864	0.0816	0.0771	0.0729	0.0689	0.0651	0.0615	0.0581	0.0548
2.70	0.1722	0.1618	0.1515	0.1410	0.1305	0.1218	0.1145	0.1080	0.1018	0.0959	0.0905	0.0855	0.0808	0.0763	0.0721	0.0682	0.0644	0.0608	0.0574	0.0542
2.71	0.1711	0.1607	0.1504	0.1399	0.1294	0.1208	0.1136	0.1071	0.1009	0.0950	0.0897	0.0847	0.0800	0.0756	0.0714	0.0675	0.0637	0.0602	0.0568	0.0536
2.72	0.1700	0.1596	0.1493	0.1388	0.1283	0.1198	0.1127	0.1062	0.1000	0.0941	0.0888	0.0839	0.0792	0.0748	0.0707	0.0667	0.0630	0.0595	0.0561	0.0530
2.73	0.1689	0.1586	0.1482	0.1377	0.1273	0.1188	0.1117	0.1053	0.0991	0.0933	0.0880	0.0831	0.0785	0.0741	0.0700	0.0661	0.0624	0.0589	0.0555	0.0524
2.74	0.1678	0.1575	0.1472	0.1366	0.1262	0.1179	0.1108	0.1044	0.0982	0.0924	0.0872	0.0823	0.0777	0.0733	0.0692	0.0654	0.0617	0.0582	0.0549	0.0518
2.75	0.1668	0.1564	0.1461	0.1355	0.1252	0.1169	0.1099	0.1035	0.0974	0.0916	0.0864	0.0816	0.0769	0.0726	0.0685	0.0647	0.0610	0.0576	0.0543	0.0512
2.76	0.1657	0.1554	0.1450	0.1344	0.1242	0.1160	0.1090	0.1026	0.0965	0.0907	0.0856	0.0808	0.0762	0.0719	0.0678	0.0640	0.0604	0.0569	0.0537	0.0506
2.77	0.1647	0.1543	0.1440	0.1334	0.1232	0.1150	0.1081	0.1018	0.0956	0.0899	0.0848	0.0800	0.0754	0.0712	0.0671	0.0633	0.0597	0.0563	0.0531	0.0500
2.78	0.1636	0.1533	0.1429	0.1323	0.1222	0.1141	0.1072	0.1009	0.0948	0.0891	0.0840	0.0793	0.0747	0.0705	0.0665	0.0627	0.0591	0.0557	0.0525	0.0494
2.79	0.1626	0.1522	0.1419	0.1312	0.1212	0.1132	0.1063	0.1000	0.0939	0.0883	0.0832	0.0785	0.0740	0.0698	0.0658	0.0620	0.0585	0.0551	0.0519	0.0489
2.80	0.1616	0.1512	0.1408	0.1302	0.1202	0.1123	0.1055	0.0992	0.0931	0.0875	0.0825	0.0778	0.0733	0.0691	0.0651	0.0614	0.0578	0.0545	0.0513	0.0483
2.81	0.1605	0.1502	0.1398	0.1291	0.1192	0.1114	0.1046	0.0983	0.0923	0.0867	0.0817	0.0770	0.0725	0.0684	0.0644	0.0607	0.0572	0.0539	0.0507	0.0477
2.82	0.1595	0.1492	0.1388	0.1280	0.1183	0.1105	0.1037	0.0975	0.0914	0.0859	0.0809	0.0763	0.0718	0.0677	0.0638	0.0601	0.0566	0.0533	0.0502	0.0472
2.83	0.1585	0.1482	0.1377	0.1270	0.1173	0.1096	0.1029	0.0967	0.0906	0.0851	0.0802	0.0756	0.0711	0.0670	0.0631	0.0595	0.0560	0.0527	0.0496	0.0467
2.84	0.1575	0.1471	0.1367	0.1259	0.1164	0.1087	0.1020	0.0958	0.0898	0.0844	0.0795	0.0748	0.0704	0.0663	0.0625	0.0588	0.0554	0.0521	0.0491	0.0461
2.85	0.1565	0.1461	0.1357	0.1249	0.1154	0.1078	0.1012	0.0950	0.0890	0.0836	0.0787	0.0741	0.0698	0.0657	0.0619	0.0582	0.0548	0.0516	0.0485	0.0456
2.86	0.1555	0.1451	0.1347	0.1239	0.1145	0.1070	0.1004	0.0942	0.0882	0.0828	0.0780	0.0734	0.0691	0.0650	0.0612	0.0576	0.0542	0.0510	0.0480	0.0451
2.87	0.1545	0.1441	0.1337	0.1229	0.1136	0.1061	0.0995	0.0934	0.0874	0.0821	0.0773	0.0727	0.0684	0.0644	0.0606	0.0570	0.0536	0.0504	0.0474	0.0446
2.88	0.1535	0.1432	0.1327	0.1219	0.1127	0.1052	0.0987	0.0926	0.0866	0.0813	0.0766	0.0720	0.0677	0.0637	0.0600	0.0564	0.0531	0.0499	0.0469	0.0440
2.89	0.1525	0.1422	0.1317	0.1209	0.1118	0.1044	0.0979	0.0918	0.0859	0.0806	0.0758	0.0713	0.0671	0.0631	0.0594	0.0558	0.0525	0.0494	0.0464	0.0435
2.90	0.1515	0.1412	0.1307	0.1199	0.1109	0.1036	0.0971	0.0910	0.0851	0.0799	0.0751	0.0707	0.0664	0.0625	0.0588	0.0552	0.0519	0.0488	0.0458	0.0430
2.91	0.1506	0.1402	0.1297	0.1190	0.1100	0.1027	0.0963	0.0902	0.0843	0.0792	0.0744	0.0700	0.0658	0.0619	0.0582	0.0547	0.0514	0.0483	0.0453	0.0425
2.92	0.1496	0.1393	0.1287	0.1180	0.1091	0.1019	0.0955	0.0894	0.0836	0.0784	0.0738	0.0693	0.0651	0.0612	0.0576	0.0541	0.0508	0.0477	0.0448	0.0421
2.93	0.1486	0.1383	0.1277	0.1170	0.1083	0.1011	0.0947	0.0886	0.0828	0.0777	0.0731	0.0686	0.0645	0.0606	0.0570	0.0535	0.0503	0.0472	0.0443	0.0416
2.94	0.1477	0.1373	0.1268	0.1161	0.1074	0.1003	0.0939	0.0879	0.0821	0.0770	0.0724	0.0680	0.0639	0.0600	0.0564	0.0530	0.0497	0.0467	0.0438	0.0411
2.95	0.1467	0.1364	0.1258	0.1152	0.1066	0.0995	0.0931	0.0871	0.0814	0.0763	0.0717	0.0673	0.0632	0.0594	0.0558	0.0524	0.0492	0.0462	0.0433	0.0406
2.96	0.1458	0.1354	0.1248	0.1142	0.1057	0.0987	0.0924	0.0864	0.0806	0.0756	0.0711	0.0667	0.0626	0.0588	0.0552	0.0519	0.0487	0.0457	0.0428	0.0402
2.97	0.1449	0.1345	0.1239	0.1133	0.1049	0.0979	0.0916	0.0856	0.0799	0.0749	0.0704	0.0661	0.0620	0.0582	0.0547	0.0513	0.0482	0.0452	0.0424	0.0397
2.98	0.1439	0.1335	0.1229	0.1124	0.1040	0.0971	0.0908	0.0849	0.0792	0.0743	0.0697	0.0654	0.0614	0.0576	0.0541	0.0508	0.0476	0.0447	0.0419	0.0392
2.99	0.1430	0.1326	0.1220	0.1115	0.1032	0.0963	0.0901	0.0841	0.0785	0.0736	0.0691	0.0648	0.0608	0.0571	0.0536	0.0503	0.0471	0.0442	0.0414	0.0388
3.00	0.1421	0.1317	0.1210	0.1106	0.1024	0.0956	0.0893	0.0834	0.0778	0.0729	0.0685	0.0642	0.0602	0.0565	0.0530	0.0497	0.0466	0.0437	0.0410	0.0383

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.1412	0.1308	0.1201	0.1097	0.1016	0.0948	0.0886	0.0827	0.0771	0.0723	0.0678	0.0636	0.0596	0.0559	0.0525	0.0492	0.0461	0.0432	0.0405	0.0379
3.02	0.1402	0.1298	0.1191	0.1088	0.1008	0.0940	0.0879	0.0819	0.0764	0.0716	0.0672	0.0630	0.0590	0.0554	0.0519	0.0487	0.0456	0.0428	0.0400	0.0375
3.03	0.1393	0.1289	0.1182	0.1080	0.1000	0.0933	0.0871	0.0812	0.0757	0.0710	0.0666	0.0624	0.0585	0.0548	0.0514	0.0482	0.0451	0.0423	0.0396	0.0370
3.04	0.1384	0.1280	0.1173	0.1071	0.0992	0.0925	0.0864	0.0805	0.0751	0.0703	0.0659	0.0618	0.0579	0.0543	0.0509	0.0477	0.0447	0.0418	0.0391	0.0366
3.05	0.1375	0.1271	0.1163	0.1063	0.0985	0.0918	0.0857	0.0798	0.0744	0.0697	0.0653	0.0612	0.0573	0.0537	0.0503	0.0472	0.0442	0.0414	0.0387	0.0362
3.06	0.1366	0.1262	0.1154	0.1054	0.0977	0.0911	0.0850	0.0791	0.0737	0.0691	0.0647	0.0606	0.0568	0.0532	0.0498	0.0467	0.0437	0.0409	0.0383	0.0358
3.07	0.1357	0.1253	0.1145	0.1046	0.0969	0.0903	0.0843	0.0784	0.0731	0.0684	0.0641	0.0600	0.0562	0.0527	0.0493	0.0462	0.0432	0.0405	0.0378	0.0354
3.08	0.1349	0.1244	0.1136	0.1038	0.0962	0.0896	0.0836	0.0777	0.0724	0.0678	0.0635	0.0594	0.0557	0.0521	0.0488	0.0457	0.0428	0.0400	0.0374	0.0349
3.09	0.1340	0.1235	0.1127	0.1030	0.0954	0.0889	0.0829	0.0770	0.0718	0.0672	0.0629	0.0589	0.0551	0.0516	0.0483	0.0452	0.0423	0.0396	0.0370	0.0345
3.10	0.1331	0.1226	0.1118	0.1022	0.0947	0.0882	0.0822	0.0764	0.0712	0.0666	0.0623	0.0583	0.0546	0.0511	0.0478	0.0447	0.0419	0.0391	0.0366	0.0341
3.11	0.1322	0.1217	0.1109	0.1014	0.0939	0.0875	0.0815	0.0757	0.0705	0.0660	0.0617	0.0577	0.0540	0.0506	0.0473	0.0443	0.0414	0.0387	0.0362	0.0338
3.12	0.1314	0.1209	0.1101	0.1006	0.0932	0.0868	0.0808	0.0750	0.0699	0.0654	0.0612	0.0572	0.0535	0.0501	0.0468	0.0438	0.0410	0.0383	0.0358	0.0334
3.13	0.1305	0.1200	0.1092	0.0998	0.0925	0.0861	0.0801	0.0744	0.0693	0.0648	0.0606	0.0566	0.0530	0.0496	0.0464	0.0433	0.0405	0.0379	0.0353	0.0330
3.14	0.1296	0.1191	0.1083	0.0990	0.0917	0.0854	0.0795	0.0737	0.0687	0.0642	0.0600	0.0561	0.0525	0.0491	0.0459	0.0429	0.0401	0.0374	0.0349	0.0326
3.15	0.1288	0.1183	0.1075	0.0983	0.0910	0.0847	0.0788	0.0731	0.0681	0.0636	0.0595	0.0556	0.0520	0.0486	0.0454	0.0424	0.0397	0.0370	0.0346	0.0322
3.16	0.1279	0.1174	0.1066	0.0975	0.0903	0.0840	0.0781	0.0724	0.0674	0.0630	0.0589	0.0550	0.0515	0.0481	0.0449	0.0420	0.0392	0.0366	0.0342	0.0319
3.17	0.1271	0.1165	0.1057	0.0967	0.0896	0.0833	0.0775	0.0718	0.0669	0.0625	0.0584	0.0545	0.0509	0.0476	0.0445	0.0416	0.0388	0.0362	0.0338	0.0315
3.18	0.1262	0.1157	0.1049	0.0960	0.0889	0.0827	0.0768	0.0712	0.0663	0.0619	0.0578	0.0540	0.0504	0.0471	0.0440	0.0411	0.0384	0.0358	0.0334	0.0311
3.19	0.1254	0.1148	0.1041	0.0953	0.0882	0.0820	0.0762	0.0706	0.0657	0.0613	0.0573	0.0535	0.0500	0.0467	0.0436	0.0407	0.0380	0.0354	0.0330	0.0308
3.20	0.1246	0.1140	0.1032	0.0945	0.0875	0.0814	0.0755	0.0699	0.0651	0.0608	0.0567	0.0530	0.0495	0.0462	0.0431	0.0403	0.0376	0.0350	0.0327	0.0304
3.21	0.1237	0.1131	0.1024	0.0938	0.0868	0.0807	0.0749	0.0693	0.0645	0.0602	0.0562	0.0524	0.0490	0.0457	0.0427	0.0398	0.0372	0.0346	0.0323	0.0301
3.22	0.1229	0.1123	0.1016	0.0931	0.0862	0.0801	0.0742	0.0687	0.0639	0.0597	0.0557	0.0519	0.0485	0.0453	0.0422	0.0394	0.0368	0.0343	0.0319	0.0297
3.23	0.1221	0.1115	0.1008	0.0924	0.0855	0.0794	0.0736	0.0681	0.0634	0.0591	0.0552	0.0514	0.0480	0.0448	0.0418	0.0390	0.0364	0.0339	0.0316	0.0294
3.24	0.1213	0.1106	0.1000	0.0916	0.0848	0.0788	0.0730	0.0675	0.0628	0.0586	0.0546	0.0510	0.0476	0.0444	0.0414	0.0386	0.0360	0.0335	0.0312	0.0290
3.25	0.1205	0.1098	0.0992	0.0909	0.0842	0.0781	0.0724	0.0669	0.0623	0.0581	0.0541	0.0505	0.0471	0.0439	0.0410	0.0382	0.0356	0.0331	0.0308	0.0287
3.26	0.1196	0.1090	0.0985	0.0902	0.0835	0.0775	0.0717	0.0664	0.0617	0.0575	0.0536	0.0500	0.0466	0.0435	0.0405	0.0378	0.0352	0.0328	0.0305	0.0284
3.27	0.1188	0.1082	0.0977	0.0896	0.0829	0.0769	0.0711	0.0658	0.0612	0.0570	0.0531	0.0495	0.0462	0.0430	0.0401	0.0374	0.0348	0.0324	0.0302	0.0280
3.28	0.1180	0.1073	0.0969	0.0889	0.0822	0.0763	0.0705	0.0652	0.0606	0.0565	0.0526	0.0490	0.0457	0.0426	0.0397	0.0370	0.0344	0.0321	0.0298	0.0277
3.29	0.1172	0.1065	0.0962	0.0882	0.0816	0.0756	0.0699	0.0646	0.0601	0.0560	0.0521	0.0486	0.0453	0.0422	0.0393	0.0366	0.0341	0.0317	0.0295	0.0274
3.30	0.1164	0.1057	0.0954	0.0875	0.0810	0.0750	0.0693	0.0641	0.0595	0.0555	0.0516	0.0481	0.0448	0.0417	0.0389	0.0362	0.0337	0.0314	0.0291	0.0271
3.31	0.1156	0.1049	0.0947	0.0868	0.0803	0.0744	0.0687	0.0635	0.0590	0.0550	0.0511	0.0476	0.0444	0.0413	0.0385	0.0358	0.0333	0.0310	0.0288	0.0268
3.32	0.1149	0.1041	0.0939	0.0862	0.0797	0.0738	0.0681	0.0630	0.0585	0.0545	0.0507	0.0472	0.0439	0.0409	0.0381	0.0355	0.0330	0.0307	0.0285	0.0264
3.33	0.1141	0.1033	0.0932	0.0855	0.0791	0.0732	0.0676	0.0624	0.0580	0.0540	0.0502	0.0467	0.0435	0.0405	0.0377	0.0351	0.0326	0.0303	0.0282	0.0261
3.34	0.1133	0.1025	0.0925	0.0849	0.0785	0.0726	0.0670	0.0619	0.0575	0.0535	0.0497	0.0463	0.0431	0.0401	0.0373	0.0347	0.0323	0.0300	0.0279	0.0258
3.35	0.1125	0.1017	0.0918	0.0842	0.0779	0.0720	0.0664	0.0613	0.0570	0.0530	0.0493	0.0458	0.0427	0.0397	0.0369	0.0343	0.0319	0.0297	0.0275	0.0255
3.36	0.1117	0.1009	0.0911	0.0836	0.0773	0.0715	0.0658	0.0608	0.0565	0.0525	0.0488	0.0454	0.0422	0.0393	0.0365	0.0340	0.0316	0.0293	0.0272	0.0252
3.37	0.1110	0.1001	0.0904	0.0830	0.0767	0.0709	0.0653	0.0603	0.0560	0.0520	0.0483	0.0450	0.0418	0.0389	0.0362	0.0336	0.0312	0.0290	0.0269	0.0250
3.38	0.1102	0.0994	0.0897	0.0823	0.0761	0.0703	0.0647	0.0597	0.0555	0.0515	0.0479	0.0445	0.0414	0.0385	0.0358	0.0333	0.0309	0.0287	0.0266	0.0247
3.39	0.1094	0.0986	0.0890	0.0817	0.0755	0.0697	0.0642	0.0592	0.0550	0.0511	0.0474	0.0441	0.0410	0.0381	0.0354	0.0329	0.0306	0.0284	0.0263	0.0244
3.40	0.1087	0.0978	0.0883	0.0811	0.0749	0.0691	0.0636	0.0587	0.0545	0.0506	0.0470	0.0437	0.0406	0.0377	0.0351	0.0326	0.0302	0.0281	0.0260	0.0241
3.41	0.1079	0.0970	0.0877	0.0805	0.0743	0.0686	0.0631	0.0582	0.0540	0.0501	0.0466	0.0433	0.0402	0.0374	0.0347	0.0322	0.0299	0.0277	0.0257	0.0238
3.42	0.1072	0.0963	0.0870	0.0799	0.0737	0.0680	0.0625	0.0577	0.0535	0.0497	0.0461	0.0429	0.0398	0.0370	0.0343	0.0319	0.0296	0.0274	0.0254	0.0235
3.43	0.1064	0.0955	0.0864	0.0793	0.0732	0.0675	0.0620	0.0572	0.0530	0.0492	0.0457	0.0424	0.0394	0.0366	0.0340	0.0315	0.0293	0.0271	0.0251	0.0233
3.44	0.1057	0.0948	0.0857	0.0787	0.0726	0.0669	0.0614	0.0567	0.0526	0.0488	0.0453	0.0420	0.0390	0.0362	0.0336	0.0312	0.0290	0.0268	0.0249	0.0230
3.45	0.1049	0.0940	0.0851	0.0781	0.0720	0.0664	0.0609	0.0562	0.0521	0.0483	0.0448	0.0416	0.0386	0.0359	0.0333	0.0309	0.0286	0.0265	0.0246	0.0227
3.46	0.1042	0.0933	0.0844	0.0775	0.0715	0.0658	0.0604	0.0557	0.0516	0.0479	0.0444	0.0412	0.0383	0.0355	0.0329	0.0306	0.0283	0.0262	0.0243	0.0225
3.47	0.1034	0.0926	0.0838	0.0769	0.0709	0.0653	0.0599	0.0552	0.0512	0.0474	0.0440	0.0408	0.0379	0.0352	0.0326	0.0302	0.0280	0.0260	0.0240	0.0222
3.48	0.1027	0.0918	0.0832	0.0763	0.0703	0.0647	0.0594	0.0548	0.0507	0.0470	0.0436	0.0404	0.0375	0.0348	0.0323	0.0299	0.0277	0.0257	0.0237	0.0219
3.49	0.1020	0.0911	0.0825	0.0757	0.0698	0.0642	0.0589	0.0543	0.0503	0.0466	0.0432	0.0401	0.0371	0.0344	0.0319	0.0296	0.0274	0.0254	0.0235	0.0217
3.50	0.1013	0.0904	0.0819	0.0752	0.0693	0.0637	0.0584	0.0538	0.0498	0.0462	0.0428	0.0397	0.0368	0.0341	0.0316	0.0293	0.0271	0.0251	0.0232	0.0214
3.51	0.1005	0.0897	0.0813	0.0746	0.0687	0.0631	0.0579	0.0534	0.0494	0.0457	0.0424	0.0393	0.0364	0.0338	0.0313	0.0290	0.0268	0.0248	0.0229	0.0212
3.52	0.0998	0.0890	0.0807	0.0740	0.0682	0.0626	0.0574	0.0529	0.0489	0.0453	0.0420	0.0389	0.0361	0.0334	0.0310	0.0287	0.0265	0.0245	0.0227	0.0209
3.53	0.0991	0.0884	0.0801	0.0735	0.0676	0.0621	0.0569	0.0524	0.0485	0.0449	0.0416	0.0385	0.0357	0.0331	0.0306	0.0284	0.0263	0.0243	0.0224	0.0207
3.54	0.0984	0.0877	0.0795	0.0729	0.0671	0.0616	0.0564	0.0520	0.0481	0.0445	0.0412	0.0382	0.0353	0.0327	0.0303	0.0281	0.0260	0.0240	0.0222	0.0205
3.55	0.0977	0.0870	0.0789	0.0724	0.0666	0.0611	0.0559	0.0515	0.0477	0.0441	0.0408	0.0378	0.0350	0.0324	0.0300	0.0278	0.0257	0.0237	0.0219	0.0202
3.56	0.0969	0.0863	0.0783	0.0718	0.0661	0.0606	0.0554	0.0511	0.0472	0.0437	0.0404	0.0374	0.0347	0.0321	0.0297	0.0275	0.0254	0.0235	0.0217	0.0200
3.57	0.0962	0.0857	0.0777	0.0713	0.0655	0.0601	0.0550	0.0506	0.0468	0.0433	0.0400	0.0371	0.0343	0.0318	0.0294	0.0272	0.0251	0.0232	0.0214	0.0198
3.58	0.0955	0.0850	0.0772	0.0708	0.0650	0.0596	0.0545	0.0502	0.0464	0.0429	0.0397	0.0367	0.0340	0.0314	0.0291	0.0269	0.0249	0.0230	0.0212	0.0195
3.59	0.0948	0.0844	0.0766	0.0702	0.0645	0.0591	0.0540	0.0498	0.0460	0.0425	0.0393	0.0364	0.0336	0.0311	0.0288	0.0266	0.0246	0.0227	0.0209	0.0193
3.60	0.0941	0.0838	0.0760	0.0697	0.0640	0.0586	0.0536	0.0493	0.0456	0.0421	0.0389	0.0360	0.0333	0.0308	0.0285	0.0263	0.0243	0.0225	0.0207	0.0191
3.61	0.0934	0.0831	0.0755	0.0692	0.0635	0.0581	0.0531	0.0489	0.0452	0.0417	0.0386	0.0357	0.0330	0.0305	0.0282	0.0261	0.0241	0.0222	0.0205	0.0189
3.62	0.0927	0.0825	0.0749	0.0687	0.0630	0.0576	0.0527	0.0485	0.0448	0.0413	0.0382	0.0353	0.0327	0.0302	0.0279	0.0258	0.0238	0.0220	0.0202	0.0186
3.63	0.0920	0.0819	0.0744	0.0681	0.0625	0.0571	0.0522	0.0481	0.0444	0.0409	0.0378	0.0350	0.0323	0.0299	0.0276	0.0255	0.0235	0.0217	0.0200	0.0184
3.64	0.0913	0.0813	0.0738	0.0676	0.0620	0.0566	0.0518	0.0477	0.0440	0.0406	0.0375	0.0346	0.0320	0.0296	0.0273	0.0252	0.0233	0.0215	0.0198	0.0182
3.65	0.0907	0.0807	0.0733	0.0671	0.0615	0.0562	0.0513	0.0472	0.0436	0.0402	0.0371	0.0343	0.0317	0.0293	0.0270	0.0250	0.0230	0.0212	0.0196	0.0180
3.66	0.0900	0.0801	0.0727	0.0666	0.0611	0.0557	0.0509	0.0468	0.0432	0.0398	0.0368	0.0340	0.0314	0.0290	0.0268	0.0247	0.0228	0.0210	0.0193	0.0178
3.67	0.0893	0.0795	0.0722	0.0661	0.0606	0.0552	0.0505	0.0464	0.0428	0.0394	0.0364	0.0337	0.0311	0.0287	0.0265	0.0244	0.0225	0.0208	0.0191	0.0176
3.68	0.0886	0.0789	0.0717	0.0656	0.0601	0.0548	0.0500	0.0460	0.0424	0.0391	0.0361	0.0333	0.0308	0.0284	0.0262	0.0242	0.0223	0.0205	0.0189	0.0174
3.69	0.0880	0.0783	0.0711	0.0651	0.0596	0.0543	0.0496	0.0456	0.0420	0.0387	0.0358	0.0330	0.0305	0.0281	0.0259	0.0239	0.0221	0.0203	0.0187	0.0172
3.70	0.0873	0.0777	0.0706	0.0646	0.0591	0.0538	0.0492	0.0452	0.0416	0.0384	0.0354	0.0327	0.0302	0.0278	0.0257	0.0237	0.0218	0.0201	0.0185	0.0170
3.71	0.0866	0.0771	0.0701	0.0641	0.0587	0.0534	0.0488	0.0448	0.0413	0.0380	0.0351	0.0324	0.0299	0.0276	0.0254	0.0234	0.0216	0.0199	0.0183	0.0168
3.72	0.0860	0.0766	0.0696	0.0637	0.0582	0.0529	0.0484	0.0445	0.0409	0.0377	0.0348	0.0321	0.0296	0.0273	0.0251	0.0232	0.0213	0.0196	0.0181	0.0166
3.73	0.0853	0.0760	0.0691	0.0632	0.0577	0.0525	0.0480	0.0441	0.0405	0.0373	0.0344	0.0318	0.0293	0.0270	0.0249	0.0229	0.0211	0.0194	0.0178	0.0164
3.74	0.0847	0.0755	0.0686	0.0627	0.0573	0.0521	0.0476	0.0437	0.0402	0.0370	0.0341	0.0314	0.0290	0.0267	0.0246	0.0227	0.0209	0.0192	0.0176	0.0162
3.75	0.0840	0.0749	0.0681	0.0622	0.0568	0.0516	0.0471	0.0433	0.0398	0.0366	0.0338	0.0311	0.0287	0.0265	0.0244	0.0224	0.0207	0.0190	0.0174	0.0160
3.76	0.0834	0.0744	0.0676	0.0618	0.0564	0.0512	0.0468	0.0429	0.0395	0.0363	0.0335	0.0308	0.0284	0.0262	0.0241	0.0222	0.0204	0.0188	0.0172	0.0158
3.77	0.0828	0.0738	0.0671	0.0613	0.0559	0.0508	0.0464	0.0426	0.0391	0.0360	0.0332	0.0305	0.0281	0.0259	0.0239	0.0220	0.0202	0.0186	0.0171	0.0156
3.78	0.0821	0.0733	0.0666	0.0608	0.0555	0.0503	0.0460	0.0422	0.0387	0.0356	0.0328	0.0303	0.0279	0.0257	0.0236	0.0217	0.0200	0.0184	0.0169	0.0155
3.79	0.0815	0.0727	0.0661	0.0604	0.0550	0.0499	0.0456	0.0418	0.0384	0.0353	0.0325	0.0300	0.0276	0.0254	0.0234	0.0215	0.0198	0.0182	0.0167	0.0153
3.80	0.0809	0.0722	0.0656	0.0599	0.0546	0.0495	0.0452	0.0415	0.0381	0.0350	0.0322	0.0297	0.0273	0.0251	0.0231	0.0213	0.0196	0.0180	0.0165	0.0151
3.81	0.0803	0.0717	0.0651	0.0595	0.0541	0.0491	0.0448	0.0411	0.0377	0.0347	0.0319	0.0294	0.0270	0.0249	0.0229	0.0211	0.0193	0.0178	0.0163	0.0149
3.82	0.0797	0.0712	0.0647	0.0590	0.0537	0.0487	0.0444	0.0407	0.0374	0.0344	0.0316	0.0291	0.0268	0.0246	0.0227	0.0208	0.0191	0.0176	0.0161	0.0147
3.83	0.0791	0.0707	0.0642	0.0586	0.0533	0.0483	0.0441	0.0404	0.0370	0.0340	0.0313	0.0288	0.0265	0.0244	0.0224	0.0206	0.0189	0.0174	0.0159	0.0146
3.84	0.0785	0.0701	0.0637	0.0581	0.0528	0.0479	0.0437	0.0400	0.0367	0.0337	0.0310	0.0285	0.0263	0.0241	0.0222	0.0204	0.0187	0.0172	0.0157	0.0144
3.85	0.0779	0.0696	0.0633	0.0577	0.0524	0.0475	0.0433	0.0397	0.0364	0.0334	0.0307	0.0283	0.0260	0.0239	0.0220	0.0202	0.0185	0.0170	0.0156	0.0142
3.86	0.0773	0.0691	0.0628	0.0573	0.0520	0.0471	0.0429	0.0393	0.0360	0.0331	0.0305	0.0280	0.0257	0.0237	0.0217	0.0200	0.0183	0.0168	0.0154	0.0141
3.87	0.0767	0.0686	0.0623	0.0568	0.0516	0.0467	0.0426	0.0390	0.0357	0.0328	0.0302	0.0277	0.0255	0.0234	0.0215	0.0197	0.0181	0.0166	0.0152	0.0139
3.88	0.0761	0.0681	0.0619	0.0564	0.0511	0.0463	0.0422	0.0387	0.0354	0.0325	0.0299	0.0275	0.0252	0.0232	0.0213	0.0195	0.0179	0.0164	0.0150	0.0137
3.89	0.0756	0.0677	0.0614	0.0560	0.0507	0.0459	0.0419	0.0383	0.0351	0.0322	0.0296	0.0272	0.0250	0.0229	0.0211	0.0193	0.0177	0.0162	0.0149	0.0136
3.90	0.0750	0.0672	0.0610	0.0555	0.0503	0.0455	0.0415	0.0380	0.0348	0.0319	0.0293	0.0269	0.0247	0.0227	0.0208	0.0191	0.0175	0.0161	0.0147	0.0134
3.91	0.0744	0.0667	0.0606	0.0551	0.0499	0.0451	0.0412	0.0377	0.0345	0.0316	0.0290	0.0267	0.0245	0.0225	0.0206	0.0189	0.0173	0.0159	0.0145	0.0133
3.92	0.0739	0.0662	0.0601	0.0547	0.0495	0.0448	0.0408	0.0373	0.0341	0.0313	0.0288	0.0264	0.0242	0.0223	0.0204	0.0187	0.0172	0.0157	0.0144	0.0131
3.93	0.0733	0.0657	0.0597	0.0543	0.0491	0.0444	0.0405	0.0370	0.0338	0.0310	0.0285	0.0262	0.0240	0.0220	0.0202	0.0185	0.0170	0.0155	0.0142	0.0130
3.94	0.0728	0.0653	0.0592	0.0539	0.0487	0.0440	0.0401	0.0367	0.0335	0.0308	0.0282	0.0259	0.0238	0.0218	0.0200	0.0183	0.0168	0.0154	0.0140	0.0128
3.95	0.0723	0.0648	0.0588	0.0534	0.0483	0.0437	0.0398	0.0364	0.0332	0.0305	0.0280	0.0257	0.0235	0.0216	0.0198	0.0181	0.0166	0.0152	0.0139	0.0127
3.96	0.0717	0.0643	0.0584	0.0530	0.0479	0.0433	0.0395	0.0360	0.0329	0.0302	0.0277	0.0254	0.0233	0.0214	0.0196	0.0179	0.0164	0.0150	0.0137	0.0125
3.97	0.0712	0.0639	0.0580	0.0526	0.0475	0.0429	0.0391	0.0357	0.0326	0.0299	0.0274	0.0252	0.0231	0.0211	0.0194	0.0177	0.0162	0.0148	0.0136	0.0124
3.98	0.0707	0.0634	0.0575	0.0522	0.0471	0.0426	0.0388	0.0354	0.0323	0.0296	0.0272	0.0249	0.0228	0.0209	0.0192	0.0176	0.0161	0.0147	0.0134	0.0122
3.99	0.0702	0.0630	0.0571	0.0518	0.0467	0.0422	0.0385	0.0351	0.0321	0.0294	0.0269	0.0247	0.0226	0.0207	0.0190	0.0174	0.0159	0.0145	0.0132	0.0121
4.00	0.0696	0.0625	0.0567	0.0514	0.0464	0.0419	0.0381	0.0348	0.0318	0.0291	0.0267	0.0244	0.0224	0.0205	0.0188	0.0172	0.0157	0.0144	0.0131	0.0119

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.0691	0.0621	0.0563	0.0510	0.0460	0.0415	0.0378	0.0345	0.0315	0.0288	0.0264	0.0242	0.0222	0.0203	0.0186	0.0170	0.0155	0.0142	0.0129	0.0118
4.02	0.0686	0.0617	0.0559	0.0506	0.0456	0.0412	0.0375	0.0342	0.0312	0.0286	0.0262	0.0240	0.0220	0.0201	0.0184	0.0168	0.0154	0.0140	0.0128	0.0117
4.03	0.0682	0.0612	0.0555	0.0503	0.0452	0.0409	0.0372	0.0339	0.0309	0.0283	0.0259	0.0237	0.0217	0.0199	0.0182	0.0166	0.0152	0.0139	0.0127	0.0115
4.04	0.0677	0.0608	0.0551	0.0499	0.0449	0.0405	0.0369	0.0336	0.0306	0.0280	0.0257	0.0235	0.0215	0.0197	0.0180	0.0165	0.0150	0.0137	0.0125	0.0114
4.05	0.0672	0.0604	0.0547	0.0495	0.0445	0.0402	0.0366	0.0333	0.0304	0.0278	0.0254	0.0233	0.0213	0.0195	0.0178	0.0163	0.0149	0.0136	0.0124	0.0113
4.06	0.0667	0.0599	0.0543	0.0491	0.0441	0.0399	0.0363	0.0330	0.0301	0.0275	0.0252	0.0231	0.0211	0.0193	0.0176	0.0161	0.0147	0.0134	0.0122	0.0111
4.07	0.0662	0.0595	0.0539	0.0487	0.0438	0.0395	0.0359	0.0327	0.0298	0.0273	0.0250	0.0228	0.0209	0.0191	0.0175	0.0159	0.0146	0.0133	0.0121	0.0110
4.08	0.0658	0.0591	0.0535	0.0483	0.0434	0.0392	0.0356	0.0324	0.0295	0.0270	0.0247	0.0226	0.0207	0.0189	0.0173	0.0158	0.0144	0.0131	0.0119	0.0109
4.09	0.0653	0.0587	0.0531	0.0480	0.0431	0.0389	0.0353	0.0321	0.0293	0.0268	0.0245	0.0224	0.0205	0.0187	0.0171	0.0156	0.0142	0.0130	0.0118	0.0107
4.10	0.0648	0.0582	0.0527	0.0476	0.0427	0.0386	0.0350	0.0319	0.0290	0.0265	0.0243	0.0222	0.0203	0.0185	0.0169	0.0154	0.0141	0.0128	0.0117	0.0106
4.11	0.0644	0.0578	0.0523	0.0472	0.0424	0.0382	0.0347	0.0316	0.0288	0.0263	0.0240	0.0220	0.0201	0.0183	0.0167	0.0153	0.0139	0.0127	0.0115	0.0105
4.12	0.0639	0.0574	0.0519	0.0469	0.0420	0.0379	0.0345	0.0313	0.0285	0.0260	0.0238	0.0217	0.0199	0.0181	0.0166	0.0151	0.0138	0.0125	0.0114	0.0104
4.13	0.0635	0.0570	0.0516	0.0465	0.0417	0.0376	0.0342	0.0310	0.0282	0.0258	0.0236	0.0215	0.0197	0.0180	0.0164	0.0150	0.0136	0.0124	0.0113	0.0102
4.14	0.0630	0.0566	0.0512	0.0461	0.0413	0.0373	0.0339	0.0308	0.0280	0.0256	0.0233	0.0213	0.0195	0.0178	0.0162	0.0148	0.0135	0.0123	0.0112	0.0101
4.15	0.0626	0.0562	0.0508	0.0458	0.0410	0.0370	0.0336	0.0305	0.0277	0.0253	0.0231	0.0211	0.0193	0.0176	0.0161	0.0146	0.0133	0.0121	0.0110	0.0100
4.16	0.0621	0.0558	0.0504	0.0454	0.0407	0.0367	0.0333	0.0302	0.0275	0.0251	0.0229	0.0209	0.0191	0.0174	0.0159	0.0145	0.0132	0.0120	0.0109	0.0099
4.17	0.0617	0.0554	0.0501	0.0451	0.0403	0.0364	0.0330	0.0300	0.0272	0.0249	0.0227	0.0207	0.0189	0.0172	0.0157	0.0143	0.0130	0.0119	0.0108	0.0098
4.18	0.0613	0.0551	0.0497	0.0447	0.0400	0.0361	0.0327	0.0297	0.0270	0.0246	0.0225	0.0205	0.0187	0.0171	0.0156	0.0142	0.0129	0.0117	0.0107	0.0097
4.19	0.0608	0.0547	0.0493	0.0443	0.0397	0.0358	0.0325	0.0294	0.0268	0.0244	0.0223	0.0203	0.0185	0.0169	0.0154	0.0140	0.0128	0.0116	0.0105	0.0095
4.20	0.0604	0.0543	0.0490	0.0440	0.0393	0.0355	0.0322	0.0292	0.0265	0.0242	0.0221	0.0201	0.0183	0.0167	0.0152	0.0139	0.0126	0.0115	0.0104	0.0094
4.21	0.0600	0.0539	0.0486	0.0437	0.0390	0.0352	0.0319	0.0289	0.0263	0.0240	0.0218	0.0199	0.0182	0.0166	0.0151	0.0137	0.0125	0.0113	0.0103	0.0093
4.22	0.0596	0.0535	0.0483	0.0433	0.0387	0.0349	0.0316	0.0287	0.0260	0.0237	0.0216	0.0197	0.0180	0.0164	0.0149	0.0136	0.0123	0.0112	0.0102	0.0092
4.23	0.0592	0.0531	0.0479	0.0430	0.0384	0.0346	0.0314	0.0284	0.0258	0.0235	0.0214	0.0195	0.0178	0.0162	0.0148	0.0134	0.0122	0.0111	0.0101	0.0091
4.24	0.0587	0.0528	0.0476	0.0426	0.0381	0.0343	0.0311	0.0282	0.0256	0.0233	0.0212	0.0193	0.0176	0.0161	0.0146	0.0133	0.0121	0.0110	0.0099	0.0090
4.25	0.0583	0.0524	0.0472	0.0423	0.0378	0.0341	0.0308	0.0279	0.0253	0.0231	0.0210	0.0192	0.0175	0.0159	0.0145	0.0132	0.0119	0.0108	0.0098	0.0089
4.26	0.0579	0.0520	0.0469	0.0420	0.0375	0.0338	0.0306	0.0277	0.0251	0.0229	0.0208	0.0190	0.0173	0.0157	0.0143	0.0130	0.0118	0.0107	0.0097	0.0088
4.27	0.0575	0.0517	0.0465	0.0416	0.0372	0.0335	0.0303	0.0274	0.0249	0.0227	0.0206	0.0188	0.0171	0.0156	0.0142	0.0129	0.0117	0.0106	0.0096	0.0087
4.28	0.0571	0.0513	0.0462	0.0413	0.0369	0.0332	0.0301	0.0272	0.0247	0.0225	0.0204	0.0186	0.0169	0.0154	0.0140	0.0127	0.0116	0.0105	0.0095	0.0086
4.29	0.0567	0.0510	0.0458	0.0410	0.0366	0.0330	0.0298	0.0269	0.0244	0.0222	0.0202	0.0184	0.0168	0.0153	0.0139	0.0126	0.0114	0.0104	0.0094	0.0085
4.30	0.0564	0.0506	0.0455	0.0406	0.0363	0.0327	0.0296	0.0267	0.0242	0.0220	0.0201	0.0183	0.0166	0.0151	0.0137	0.0125	0.0113	0.0102	0.0093	0.0084
4.31	0.0560	0.0502	0.0452	0.0403	0.0360	0.0324	0.0293	0.0265	0.0240	0.0218	0.0199	0.0181	0.0164	0.0149	0.0136	0.0123	0.0112	0.0101	0.0092	0.0083
4.32	0.0556	0.0499	0.0448	0.0400	0.0357	0.0322	0.0291	0.0262	0.0238	0.0216	0.0197	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0122	0.0111	0.0100	0.0091	0.0082
4.33	0.0552	0.0495	0.0445	0.0397	0.0354	0.0319	0.0288	0.0260	0.0236	0.0214	0.0195	0.0177	0.0161	0.0146	0.0133	0.0121	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081
4.34	0.0548	0.0492	0.0442	0.0394	0.0351	0.0316	0.0286	0.0258	0.0234	0.0212	0.0193	0.0176	0.0160	0.0145	0.0132	0.0119	0.0108	0.0098	0.0089	0.0080
4.35	0.0544	0.0488	0.0438	0.0390	0.0348	0.0314	0.0283	0.0255	0.0232	0.0210	0.0191	0.0174	0.0158	0.0143	0.0130	0.0118	0.0107	0.0097	0.0088	0.0079
4.36	0.0541	0.0485	0.0435	0.0387	0.0346	0.0311	0.0281	0.0253	0.0230	0.0208	0.0189	0.0172	0.0156	0.0142	0.0129	0.0117	0.0106	0.0096	0.0087	0.0078
4.37	0.0537	0.0482	0.0432	0.0384	0.0343	0.0309	0.0278	0.0251	0.0227	0.0207	0.0188	0.0170	0.0155	0.0141	0.0128	0.0116	0.0105	0.0095	0.0086	0.0077
4.38	0.0533	0.0478	0.0429	0.0381	0.0340	0.0306	0.0276	0.0249	0.0225	0.0205	0.0186	0.0169	0.0153	0.0139	0.0126	0.0114	0.0104	0.0094	0.0085	0.0076
4.39	0.0530	0.0475	0.0426	0.0378	0.0337	0.0304	0.0274	0.0247	0.0223	0.0203	0.0184	0.0167	0.0152	0.0138	0.0125	0.0113	0.0102	0.0093	0.0084	0.0075
4.40	0.0526	0.0472	0.0422	0.0375	0.0335	0.0301	0.0271	0.0244	0.0221	0.0201	0.0182	0.0166	0.0150	0.0136	0.0124	0.0112	0.0101	0.0092	0.0083	0.0074
4.41	0.0523	0.0468	0.0419	0.0372	0.0332	0.0299	0.0269	0.0242	0.0219	0.0199	0.0181	0.0164	0.0149	0.0135	0.0122	0.0111	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074
4.42	0.0519	0.0465	0.0416	0.0369	0.0329	0.0296	0.0267	0.0240	0.0217	0.0197	0.0179	0.0162	0.0147	0.0134	0.0121	0.0110	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073
4.43	0.0515	0.0462	0.0413	0.0366	0.0327	0.0294	0.0264	0.0238	0.0215	0.0195	0.0177	0.0161	0.0146	0.0132	0.0120	0.0108	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072
4.44	0.0512	0.0459	0.0410	0.0363	0.0324	0.0291	0.0262	0.0236	0.0214	0.0194	0.0176	0.0159	0.0144	0.0131	0.0119	0.0107	0.0097	0.0088	0.0079	0.0071
4.45	0.0508	0.0455	0.0407	0.0360	0.0321	0.0289	0.0260	0.0234	0.0212	0.0192	0.0174	0.0158	0.0143	0.0129	0.0117	0.0106	0.0096	0.0087	0.0078	0.0070
4.46	0.0505	0.0452	0.0404	0.0358	0.0319	0.0286	0.0258	0.0232	0.0210	0.0190	0.0172	0.0156	0.0142	0.0128	0.0116	0.0105	0.0095	0.0086	0.0077	0.0069
4.47	0.0502	0.0449	0.0401	0.0355	0.0316	0.0284	0.0255	0.0230	0.0208	0.0188	0.0171	0.0155	0.0140	0.0127	0.0115	0.0104	0.0094	0.0085	0.0076	0.0069
4.48	0.0498	0.0446	0.0398	0.0352	0.0314	0.0282	0.0253	0.0228	0.0206	0.0186	0.0169	0.0153	0.0139	0.0126	0.0114	0.0103	0.0093	0.0084	0.0075	0.0068
4.49	0.0495	0.0443	0.0395	0.0349	0.0311	0.0279	0.0251	0.0226	0.0204	0.0185	0.0167	0.0152	0.0137	0.0124	0.0112	0.0102	0.0092	0.0083	0.0075	0.0067
4.50	0.0491	0.0440	0.0392	0.0346	0.0309	0.0277	0.0249	0.0224	0.0202	0.0183	0.0166	0.0150	0.0136	0.0123	0.0111	0.0101	0.0091	0.0082	0.0074	0.0066
4.51	0.0488	0.0436	0.0389	0.0344	0.0306	0.0275	0.0247	0.0222	0.0200	0.0181	0.0164	0.0149	0.0135	0.0122	0.0110	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0065
4.52	0.0485	0.0433	0.0386	0.0341	0.0304	0.0273	0.0245	0.0220	0.0199	0.0180	0.0163	0.0147	0.0133	0.0121	0.0109	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065
4.53	0.0481	0.0430	0.0383	0.0338	0.0301	0.0270	0.0242	0.0218	0.0197	0.0178	0.0161	0.0146	0.0132	0.0119	0.0108	0.0097	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064
4.54	0.0478	0.0427	0.0380	0.0335	0.0299	0.0268	0.0240	0.0216	0.0195	0.0176	0.0160	0.0144	0.0131	0.0118	0.0107	0.0096	0.0087	0.0078	0.0070	0.0063
4.55	0.0475	0.0424	0.0377	0.0333	0.0297	0.0266	0.0238	0.0214	0.0193	0.0175	0.0158	0.0143	0.0129	0.0117	0.0106	0.0095	0.0086	0.0077	0.0070	0.0062
4.56	0.0472	0.0421	0.0374	0.0330	0.0294	0.0264	0.0236	0.0212	0.0192	0.0173	0.0157	0.0142	0.0128	0.0116	0.0104	0.0094	0.0085	0.0076	0.0069	0.0062
4.57	0.0469	0.0418	0.0371	0.0327	0.0292	0.0262	0.0234	0.0210	0.0190	0.0172	0.0155	0.0140	0.0127	0.0115	0.0103	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061
4.58	0.0465	0.0415	0.0369	0.0325	0.0290	0.0259	0.0232	0.0209	0.0188	0.0170	0.0154	0.0139	0.0125	0.0113	0.0102	0.0092	0.0083	0.0075	0.0067	0.0060
4.59	0.0462	0.0412	0.0366	0.0322	0.0287	0.0257	0.0230	0.0207	0.0186	0.0168	0.0152	0.0138	0.0124	0.0112	0.0101	0.0091	0.0082	0.0074	0.0066	0.0060
4.60	0.0459	0.0410	0.0363	0.0320	0.0285	0.0255	0.0228	0.0205	0.0185	0.0167	0.0151	0.0136	0.0123	0.0111	0.0100	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059
4.61	0.0456	0.0407	0.0360	0.0317	0.0283	0.0253	0.0226	0.0203	0.0183	0.0165	0.0149	0.0135	0.0122	0.0110	0.0099	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058
4.62	0.0453	0.0404	0.0357	0.0315	0.0280	0.0251	0.0224	0.0201	0.0181	0.0164	0.0148	0.0134	0.0121	0.0109	0.0098	0.0088	0.0080	0.0071	0.0064	0.0057
4.63	0.0450	0.0401	0.0355	0.0312	0.0278	0.0249	0.0222	0.0200	0.0180	0.0162	0.0146	0.0132	0.0119	0.0108	0.0097	0.0087	0.0079	0.0071	0.0063	0.0057
4.64	0.0447	0.0398	0.0352	0.0310	0.0276	0.0247	0.0220	0.0198	0.0178	0.0161	0.0145	0.0131	0.0118	0.0107	0.0096	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056
4.65	0.0444	0.0395	0.0349	0.0307	0.0274	0.0245	0.0219	0.0196	0.0177	0.0159	0.0144	0.0130	0.0117	0.0105	0.0095	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055
4.66	0.0441	0.0392	0.0346	0.0305	0.0272	0.0243	0.0217	0.0194	0.0175	0.0158	0.0142	0.0128	0.0116	0.0104	0.0094	0.0085	0.0076	0.0068	0.0061	0.0055
4.67	0.0438	0.0390	0.0344	0.0303	0.0269	0.0241	0.0215	0.0193	0.0173	0.0156	0.0141	0.0127	0.0115	0.0103	0.0093	0.0084	0.0075	0.0068	0.0061	0.0054
4.68	0.0435	0.0387	0.0341	0.0300	0.0267	0.0239	0.0213	0.0191	0.0172	0.0155	0.0140	0.0126	0.0114	0.0102	0.0092	0.0083	0.0074	0.0067	0.0060	0.0053
4.69	0.0432	0.0384	0.0338	0.0298	0.0265	0.0237	0.0211	0.0189	0.0170	0.0153	0.0138	0.0125	0.0112	0.0101	0.0091	0.0082	0.0074	0.0066	0.0059	0.0053
4.70	0.0429	0.0381	0.0336	0.0295	0.0263	0.0235	0.0209	0.0188	0.0169	0.0152	0.0137	0.0124	0.0111	0.0100	0.0090	0.0081	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052
4.71	0.0426	0.0379	0.0333	0.0293	0.0261	0.0233	0.0208	0.0186	0.0167	0.0151	0.0136	0.0122	0.0110	0.0099	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052
4.72	0.0423	0.0376	0.0331	0.0291	0.0259	0.0231	0.0206	0.0184	0.0166	0.0149	0.0134	0.0121	0.0109	0.0098	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051
4.73	0.0421	0.0373	0.0328	0.0289	0.0257	0.0229	0.0204	0.0183	0.0164	0.0148	0.0133	0.0120	0.0108	0.0097	0.0087	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050
4.74	0.0418	0.0371	0.0326	0.0286	0.0255	0.0227	0.0202	0.0181	0.0163	0.0146	0.0132	0.0119	0.0107	0.0096	0.0086	0.0078	0.0070	0.0062	0.0056	0.0050
4.75	0.0415	0.0368	0.0323	0.0284	0.0253	0.0225	0.0201	0.0180	0.0161	0.0145	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049
4.76	0.0412	0.0365	0.0321	0.0282	0.0251	0.0223	0.0199	0.0178	0.0160	0.0144	0.0129	0.0116	0.0105	0.0094	0.0085	0.0076	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049
4.77	0.0409	0.0363	0.0318	0.0280	0.0249	0.0221	0.0197	0.0176	0.0158	0.0142	0.0128	0.0115	0.0104	0.0093	0.0084	0.0075	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048
4.78	0.0407	0.0360	0.0316	0.0277	0.0247	0.0220	0.0195	0.0175	0.0157	0.0141	0.0127	0.0114	0.0103	0.0092	0.0083	0.0074	0.0067	0.0060	0.0053	0.0048
4.79	0.0404	0.0357	0.0313	0.0275	0.0245	0.0218	0.0194	0.0173	0.0155	0.0140	0.0126	0.0113	0.0102	0.0091	0.0082	0.0074	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047
4.80	0.0401	0.0355	0.0311	0.0273	0.0243	0.0216	0.0192	0.0172	0.0154	0.0138	0.0125	0.0112	0.0101	0.0090	0.0081	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046
4.81	0.0398	0.0352	0.0308	0.0271	0.0241	0.0214	0.0190	0.0170	0.0153	0.0137	0.0123	0.0111	0.0100	0.0090	0.0080	0.0072	0.0064	0.0058	0.0051	0.0046
4.82	0.0396	0.0350	0.0306	0.0269	0.0239	0.0212	0.0189	0.0169	0.0151	0.0136	0.0122	0.0110	0.0099	0.0089	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045
4.83	0.0393	0.0347	0.0303	0.0267	0.0237	0.0211	0.0187	0.0167	0.0150	0.0135	0.0121	0.0109	0.0098	0.0088	0.0079	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045
4.84	0.0390	0.0345	0.0301	0.0265	0.0235	0.0209	0.0186	0.0166	0.0149	0.0133	0.0120	0.0108	0.0097	0.0087	0.0078	0.0070	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044
4.85	0.0388	0.0342	0.0299	0.0263	0.0233	0.0207	0.0184	0.0164	0.0147	0.0132	0.0119	0.0107	0.0096	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044
4.86	0.0385	0.0340	0.0296	0.0261	0.0231	0.0205	0.0182	0.0163	0.0146	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0049	0.0043
4.87	0.0383	0.0337	0.0294	0.0259	0.0229	0.0204	0.0181	0.0162	0.0145	0.0130	0.0116	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0068	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043
4.88	0.0380	0.0335	0.0292	0.0257	0.0228	0.0202	0.0179	0.0160	0.0143	0.0129	0.0115	0.0104	0.0093	0.0083	0.0075	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042
4.89	0.0377	0.0332	0.0290	0.0255	0.0226	0.0200	0.0178	0.0159	0.0142	0.0127	0.0114	0.0103	0.0092	0.0082	0.0074	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042
4.90	0.0375	0.0330	0.0287	0.0253	0.0224	0.0199	0.0176	0.0157	0.0141	0.0126	0.0113	0.0102	0.0091	0.0082	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041
4.91	0.0372	0.0328	0.0285	0.0251	0.0222	0.0197	0.0175	0.0156	0.0139	0.0125	0.0112	0.0101	0.0090	0.0081	0.0072	0.0065	0.0058	0.0051	0.0046	0.0041
4.92	0.0370	0.0325	0.0283	0.0249	0.0220	0.0195	0.0173	0.0155	0.0138	0.0124	0.0111	0.0100	0.0089	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040
4.93	0.0367	0.0323	0.0281	0.0247	0.0219	0.0194	0.0172	0.0153	0.0137	0.0123	0.0110	0.0099	0.0088	0.0079	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040
4.94	0.0365	0.0320	0.0279	0.0245	0.0217	0.0192	0.0170	0.0152	0.0136	0.0122	0.0109	0.0098	0.0087	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039
4.95	0.0362	0.0318	0.0276	0.0243	0.0215	0.0190	0.0169	0.0150	0.0134	0.0120	0.0108	0.0097	0.0087	0.0078	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039
4.96	0.0360	0.0316	0.0274	0.0241	0.0213	0.0189	0.0167	0.0149	0.0133	0.0119	0.0107	0.0096	0.0086	0.0077	0.0069	0.0061	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038
4.97	0.0357	0.0313	0.0272	0.0239	0.0212	0.0187	0.0166	0.0148	0.0132	0.0118	0.0106	0.0095	0.0085	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038
4.98	0.0355	0.0311	0.0270	0.0237	0.0210	0.0186	0.0164	0.0147	0.0131	0.0117	0.0105	0.0094	0.0084	0.0075	0.0067	0.0060	0.0053	0.0048	0.0042	0.0037
4.99	0.0353	0.0309	0.0268	0.0236	0.0208	0.0184	0.0163	0.0145	0.0130	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037
5.00	0.0350	0.0307	0.0266	0.0234	0.0207	0.0182	0.0162	0.0144	0.0128	0.0115	0.0103	0.0092	0.0082	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.0348	0.0304	0.0264	0.0232	0.0205	0.0181	0.0160	0.0143	0.0127	0.0114	0.0102	0.0091	0.0082	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036
5.02	0.0346	0.0302	0.0262	0.0230	0.0203	0.0179	0.0159	0.0141	0.0126	0.0113	0.0101	0.0090	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036
5.03	0.0343	0.0300	0.0260	0.0228	0.0202	0.0178	0.0158	0.0140	0.0125	0.0112	0.0100	0.0089	0.0080	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035
5.04	0.0341	0.0297	0.0258	0.0227	0.0200	0.0176	0.0156	0.0139	0.0124	0.0111	0.0099	0.0089	0.0079	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035
5.05	0.0339	0.0295	0.0256	0.0225	0.0199	0.0175	0.0155	0.0138	0.0123	0.0110	0.0098	0.0088	0.0078	0.0070	0.0062	0.0056	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034
5.06	0.0336	0.0293	0.0254	0.0223	0.0197	0.0173	0.0154	0.0137	0.0122	0.0109	0.0097	0.0087	0.0078	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0039	0.0034
5.07	0.0334	0.0291	0.0252	0.0221	0.0195	0.0172	0.0152	0.0135	0.0120	0.0108	0.0096	0.0086	0.0077	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034
5.08	0.0332	0.0289	0.0250	0.0220	0.0194	0.0171	0.0151	0.0134	0.0119	0.0107	0.0095	0.0085	0.0076	0.0068	0.0060	0.0054	0.0048	0.0042	0.0038	0.0033
5.09	0.0329	0.0287	0.0248	0.0218	0.0192	0.0169	0.0150	0.0133	0.0118	0.0106	0.0094	0.0084	0.0075	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033
5.10	0.0327	0.0284	0.0246	0.0216	0.0191	0.0168	0.0148	0.0132	0.0117	0.0105	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032
5.11	0.0325	0.0282	0.0244	0.0215	0.0189	0.0166	0.0147	0.0131	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032
5.12	0.0323	0.0280	0.0243	0.0213	0.0188	0.0165	0.0146	0.0129	0.0115	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032
5.13	0.0320	0.0278	0.0241	0.0211	0.0186	0.0164	0.0145	0.0128	0.0114	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031
5.14	0.0318	0.0276	0.0239	0.0210	0.0185	0.0162	0.0143	0.0127	0.0113	0.0101	0.0090	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031
5.15	0.0316	0.0274	0.0237	0.0208	0.0183	0.0161	0.0142	0.0126	0.0112	0.0100	0.0089	0.0079	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031
5.16	0.0314	0.0272	0.0235	0.0206	0.0182	0.0159	0.0141	0.0125	0.0111	0.0099	0.0088	0.0079	0.0070	0.0062	0.0056	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030
5.17	0.0312	0.0270	0.0233	0.0205	0.0180	0.0158	0.0140	0.0124	0.0110	0.0098	0.0087	0.0078	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030
5.18	0.0310	0.0268	0.0232	0.0203	0.0179	0.0157	0.0139	0.0123	0.0109	0.0097	0.0087	0.0077	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0030
5.19	0.0307	0.0266	0.0230	0.0202	0.0177	0.0156	0.0137	0.0122	0.0108	0.0096	0.0086	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029
5.20	0.0305	0.0264	0.0228	0.0200	0.0176	0.0154	0.0136	0.0121	0.0107	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029
5.21	0.0303	0.0262	0.0226	0.0199	0.0174	0.0153	0.0135	0.0119	0.0106	0.0094	0.0084	0.0075	0.0067	0.0059	0.0053	0.0047	0.0041	0.0037	0.0032	0.0028
5.22	0.0301	0.0260	0.0225	0.0197	0.0173	0.0152	0.0134	0.0118	0.0105	0.0094	0.0083	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028
5.23	0.0299	0.0258	0.0223	0.0195	0.0172	0.0150	0.0133	0.0117	0.0104	0.0093	0.0083	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028
5.24	0.0297	0.0256	0.0221	0.0194	0.0170	0.0149	0.0132	0.0116	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027
5.25	0.0295	0.0254	0.0220	0.0192	0.0169	0.0148	0.0130	0.0115	0.0102	0.0091	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027
5.26	0.0293	0.0252	0.0218	0.0191	0.0167	0.0147	0.0129	0.0114	0.0101	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027
5.27	0.0291	0.0250	0.0216	0.0189	0.0166	0.0145	0.0128	0.0113	0.0100	0.0089	0.0079	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027
5.28	0.0289	0.0248	0.0215	0.0188	0.0165	0.0144	0.0127	0.0112	0.0100	0.0088	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026
5.29	0.0287	0.0246	0.0213	0.0187	0.0163	0.0143	0.0126	0.0111	0.0099	0.0088	0.0078	0.0069	0.0062	0.0055	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026
5.30	0.0285	0.0244	0.0211	0.0185	0.0162	0.0142	0.0125	0.0110	0.0098	0.0087	0.0077	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026
5.31	0.0283	0.0243	0.0210	0.0184	0.0161	0.0141	0.0124	0.0109	0.0097	0.0086	0.0076	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025
5.32	0.0281	0.0241	0.0208	0.0182	0.0159	0.0139	0.0123	0.0108	0.0096	0.0085	0.0076	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025
5.33	0.0279	0.0239	0.0207	0.0181	0.0158	0.0138	0.0122	0.0107	0.0095	0.0084	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025
5.34	0.0277	0.0237	0.0205	0.0179	0.0157	0.0137	0.0121	0.0106	0.0094	0.0084	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024
5.35	0.0275	0.0235	0.0204	0.0178	0.0155	0.0136	0.0120	0.0106	0.0093	0.0083	0.0074	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024
5.36	0.0273	0.0234	0.0202	0.0177	0.0154	0.0135	0.0119	0.0105	0.0093	0.0082	0.0073	0.0065	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024
5.37	0.0271	0.0232	0.0201	0.0175	0.0153	0.0134	0.0118	0.0104	0.0092	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024
5.38	0.0269	0.0230	0.0199	0.0174	0.0152	0.0133	0.0117	0.0103	0.0091	0.0081	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023
5.39	0.0267	0.0228	0.0198	0.0173	0.0150	0.0131	0.0116	0.0102	0.0090	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0044	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023
5.40	0.0265	0.0227	0.0196	0.0171	0.0149	0.0130	0.0115	0.0101	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023
5.41	0.0263	0.0225	0.0195	0.0170	0.0148	0.0129	0.0114	0.0100	0.0088	0.0078	0.0069	0.0062	0.0055	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022
5.42	0.0262	0.0223	0.0193	0.0169	0.0147	0.0128	0.0113	0.0099	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022
5.43	0.0260	0.0222	0.0192	0.0167	0.0146	0.0127	0.0112	0.0098	0.0087	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022
5.44	0.0258	0.0220	0.0190	0.0166	0.0144	0.0126	0.0111	0.0097	0.0086	0.0076	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022
5.45	0.0256	0.0218	0.0189	0.0165	0.0143	0.0125	0.0110	0.0097	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021
5.46	0.0254	0.0217	0.0187	0.0163	0.0142	0.0124	0.0109	0.0096	0.0084	0.0075	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0036	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021
5.47	0.0252	0.0215	0.0186	0.0162	0.0141	0.0123	0.0108	0.0095	0.0084	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021
5.48	0.0251	0.0213	0.0185	0.0161	0.0140	0.0122	0.0107	0.0094	0.0083	0.0073	0.0065	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021
5.49	0.0249	0.0212	0.0183	0.0160	0.0139	0.0121	0.0106	0.0093	0.0082	0.0073	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020
5.50	0.0247	0.0210	0.0182	0.0158	0.0137	0.0120	0.0105	0.0092	0.0081	0.0072	0.0064	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020
5.51	0.0245	0.0209	0.0181	0.0157	0.0136	0.0119	0.0104	0.0092	0.0081	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0044	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020
5.52	0.0243	0.0207	0.0179	0.0156	0.0135	0.0118	0.0103	0.0091	0.0080	0.0071	0.0063	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020
5.53	0.0242	0.0206	0.0178	0.0155	0.0134	0.0117	0.0102	0.0090	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019
5.54	0.0240	0.0204	0.0176	0.0153	0.0133	0.0116	0.0102	0.0089	0.0079	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019
5.55	0.0238	0.0203	0.0175	0.0152	0.0132	0.0115	0.0101	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019
5.56	0.0236	0.0201	0.0174	0.0151	0.0131	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019
5.57	0.0235	0.0200	0.0173	0.0150	0.0130	0.0113	0.0099	0.0087	0.0076	0.0067	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019
5.58	0.0233	0.0198	0.0171	0.0149	0.0129	0.0112	0.0098	0.0086	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018
5.59	0.0231	0.0197	0.0170	0.0148	0.0128	0.0111	0.0097	0.0085	0.0075	0.0066	0.0058	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018
5.60	0.0230	0.0195	0.0169	0.0146	0.0127	0.0110	0.0096	0.0084	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018
5.61	0.0228	0.0194	0.0167	0.0145	0.0126	0.0109	0.0096	0.0084	0.0074	0.0065	0.0057	0.0051	0.0045	0.0039	0.0035	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018
5.62	0.0226	0.0192	0.0166	0.0144	0.0125	0.0108	0.0095	0.0083	0.0073	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017
5.63	0.0225	0.0191	0.0165	0.0143	0.0124	0.0108	0.0094	0.0082	0.0072	0.0064	0.0056	0.0050	0.0044	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017
5.64	0.0223	0.0189	0.0164	0.0142	0.0123	0.0107	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0020	0.0017
5.65	0.0221	0.0188	0.0162	0.0141	0.0122	0.0106	0.0092	0.0081	0.0071	0.0063	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017
5.66	0.0220	0.0187	0.0161	0.0140	0.0121	0.0105	0.0092	0.0080	0.0070	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017
5.67	0.0218	0.0185	0.0160	0.0139	0.0120	0.0104	0.0091	0.0079	0.0070	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016
5.68	0.0216	0.0184	0.0159	0.0137	0.0119	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0019	0.0016
5.69	0.0215	0.0183	0.0158	0.0136	0.0118	0.0102	0.0089	0.0078	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016
5.70	0.0213	0.0181	0.0156	0.0135	0.0117	0.0101	0.0088	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016
5.71	0.0212	0.0180	0.0155	0.0134	0.0116	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016
5.72	0.0210	0.0179	0.0154	0.0133	0.0115	0.0100	0.0087	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016
5.73	0.0209	0.0177	0.0153	0.0132	0.0114	0.0099	0.0086	0.0075	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0035	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015
5.74	0.0207	0.0176	0.0152	0.0131	0.0113	0.0098	0.0085	0.0075	0.0065	0.0058	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015
5.75	0.0206	0.0175	0.0151	0.0130	0.0112	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015
5.76	0.0204	0.0173	0.0150	0.0129	0.0111	0.0096	0.0084	0.0073	0.0064	0.0056	0.0050	0.0044	0.0038	0.0034	0.0029	0.0026	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015
5.77	0.0203	0.0172	0.0148	0.0128	0.0110	0.0096	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015
5.78	0.0201	0.0171	0.0147	0.0127	0.0109	0.0095	0.0082	0.0072	0.0063	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014
5.79	0.0200	0.0170	0.0146	0.0126	0.0108	0.0094	0.0082	0.0071	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014
5.80	0.0198	0.0168	0.0145	0.0125	0.0108	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014
5.81	0.0197	0.0167	0.0144	0.0124	0.0107	0.0092	0.0080	0.0070	0.0061	0.0054	0.0047	0.0042	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014
5.82	0.0195	0.0166	0.0143	0.0123	0.0106	0.0092	0.0080	0.0069	0.0061	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014
5.83	0.0194	0.0165	0.0142	0.0122	0.0105	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014
5.84	0.0192	0.0164	0.0141	0.0121	0.0104	0.0090	0.0078	0.0068	0.0060	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013
5.85	0.0191	0.0162	0.0140	0.0120	0.0103	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013
5.86	0.0190	0.0161	0.0139	0.0119	0.0102	0.0089	0.0077	0.0067	0.0059	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013
5.87	0.0188	0.0160	0.0138	0.0118	0.0102	0.0088	0.0076	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013
5.88	0.0187	0.0159	0.0137	0.0117	0.0101	0.0087	0.0076	0.0066	0.0058	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013
5.89	0.0186	0.0158	0.0136	0.0116	0.0100	0.0086	0.0075	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0034	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013
5.90	0.0184	0.0157	0.0135	0.0115	0.0099	0.0086	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012
5.91	0.0183	0.0155	0.0134	0.0114	0.0098	0.0085	0.0074	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012
5.92	0.0181	0.0154	0.0133	0.0114	0.0098	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0049	0.0043	0.0037	0.0033	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012
5.93	0.0180	0.0153	0.0132	0.0113	0.0097	0.0084	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012
5.94	0.0179	0.0152	0.0131	0.0112	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012
5.95	0.0178	0.0151	0.0130	0.0111	0.0095	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012
5.96	0.0176	0.0150	0.0129	0.0110	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012
5.97	0.0175	0.0149	0.0128	0.0109	0.0094	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
5.98	0.0174	0.0148	0.0127	0.0108	0.0093	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
5.99	0.0172	0.0147	0.0126	0.0107	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011
6.00	0.0171	0.0146	0.0125	0.0106	0.0091	0.0079	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.0170	0.0145	0.0124	0.0106	0.0091	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011
6.02	0.0169	0.0144	0.0123	0.0105	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011
6.03	0.0168	0.0142	0.0122	0.0104	0.0089	0.0077	0.0066	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011
6.04	0.0166	0.0141	0.0121	0.0103	0.0088	0.0076	0.0066	0.0057	0.0050	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011
6.05	0.0165	0.0140	0.0120	0.0102	0.0088	0.0076	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
6.06	0.0164	0.0139	0.0119	0.0102	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
6.07	0.0163	0.0138	0.0118	0.0101	0.0086	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
6.08	0.0162	0.0137	0.0117	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
6.09	0.0160	0.0136	0.0117	0.0099	0.0085	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010
6.10	0.0159	0.0135	0.0116	0.0098	0.0084	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010
6.11	0.0158	0.0134	0.0115	0.0098	0.0084	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010
6.12	0.0157	0.0133	0.0114	0.0097	0.0083	0.0071	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010
6.13	0.0156	0.0133	0.0113	0.0096	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
6.14	0.0155	0.0132	0.0112	0.0095	0.0082	0.0070	0.0060	0.0052	0.0045	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
6.15	0.0154	0.0131	0.0111	0.0094	0.0081	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
6.16	0.0153	0.0130	0.0110	0.0094	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009
6.17	0.0152	0.0129	0.0110	0.0093	0.0080	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009
6.18	0.0150	0.0128	0.0109	0.0092	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
6.19	0.0149	0.0127	0.0108	0.0092	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
6.20	0.0148	0.0126	0.0107	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
6.21	0.0147	0.0125	0.0106	0.0090	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
6.22	0.0146	0.0124	0.0105	0.0089	0.0076	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009
6.23	0.0145	0.0123	0.0105	0.0089	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008
6.24	0.0144	0.0122	0.0104	0.0088	0.0075	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008
6.25	0.0143	0.0121	0.0103	0.0087	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008
6.26	0.0142	0.0121	0.0102	0.0087	0.0074	0.0063	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008
6.27	0.0141	0.0120	0.0102	0.0086	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
6.28	0.0140	0.0119	0.0101	0.0085	0.0073	0.0062	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
6.29	0.0139	0.0118	0.0100	0.0085	0.0072	0.0062	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008
6.30	0.0138	0.0117	0.0099	0.0084	0.0072	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008
6.31	0.0137	0.0116	0.0098	0.0083	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008
6.32	0.0136	0.0115	0.0098	0.0083	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008
6.33	0.0135	0.0115	0.0097	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008
6.34	0.0134	0.0114	0.0096	0.0081	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
6.35	0.0133	0.0113	0.0095	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
6.36	0.0132	0.0112	0.0095	0.0080	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
6.37	0.0132	0.0111	0.0094	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
6.38	0.0131	0.0111	0.0093	0.0079	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
6.39	0.0130	0.0110	0.0093	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
6.40	0.0129	0.0109	0.0092	0.0077	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.41	0.0128	0.0108	0.0091	0.0077	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.42	0.0127	0.0107	0.0090	0.0076	0.0065	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.43	0.0126	0.0107	0.0090	0.0076	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.44	0.0125	0.0106	0.0089	0.0075	0.0064	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.45	0.0124	0.0105	0.0088	0.0074	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006
6.46	0.0123	0.0104	0.0088	0.0074	0.0063	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006
6.47	0.0123	0.0104	0.0087	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
6.48	0.0122	0.0103	0.0086	0.0073	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
6.49	0.0121	0.0102	0.0086	0.0072	0.0061	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
6.50	0.0120	0.0101	0.0085	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.51	0.0119	0.0101	0.0084	0.0071	0.0060	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.52	0.0118	0.0100	0.0084	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.53	0.0118	0.0099	0.0083	0.0070	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.54	0.0117	0.0098	0.0082	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.55	0.0116	0.0098	0.0082	0.0069	0.0058	0.0050	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.56	0.0115	0.0097	0.0081	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.57	0.0114	0.0096	0.0080	0.0068	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.58	0.0113	0.0096	0.0080	0.0067	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.59	0.0113	0.0095	0.0079	0.0067	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
6.60	0.0112	0.0094	0.0079	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
6.61	0.0111	0.0093	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
6.62	0.0110	0.0093	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
6.63	0.0110	0.0092	0.0077	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
6.64	0.0109	0.0091	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.65	0.0108	0.0091	0.0076	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.66	0.0107	0.0090	0.0075	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.67	0.0107	0.0089	0.0074	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.68	0.0106	0.0089	0.0074	0.0062	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.69	0.0105	0.0088	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.70	0.0104	0.0087	0.0073	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.71	0.0104	0.0087	0.0072	0.0061	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.72	0.0103	0.0086	0.0072	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.73	0.0102	0.0086	0.0071	0.0060	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.74	0.0101	0.0085	0.0071	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005
6.75	0.0101	0.0084	0.0070	0.0059	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005
6.76	0.0100	0.0084	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.77	0.0099	0.0083	0.0069	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.78	0.0099	0.0082	0.0068	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.79	0.0098	0.0082	0.0068	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.80	0.0097	0.0081	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.81	0.0097	0.0081	0.0067	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.82	0.0096	0.0080	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.83	0.0095	0.0079	0.0066	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.84	0.0095	0.0079	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.85	0.0094	0.0078	0.0065	0.0054	0.0046	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.86	0.0093	0.0078	0.0064	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.87	0.0093	0.0077	0.0064	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.88	0.0092	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.89	0.0091	0.0076	0.0063	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.90	0.0091	0.0075	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.91	0.0090	0.0075	0.0062	0.0052	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.92	0.0090	0.0074	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.93	0.0089	0.0074	0.0061	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.94	0.0088	0.0073	0.0060	0.0051	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.95	0.0088	0.0073	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.96	0.0087	0.0072	0.0060	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.97	0.0086	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
6.98	0.0086	0.0071	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
6.99	0.0085	0.0070	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.00	0.0085	0.0070	0.0058	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.0084	0.0069	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.02	0.0083	0.0069	0.0057	0.0047	0.0040	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
7.03	0.0083	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
7.04	0.0082	0.0068	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
7.05	0.0082	0.0067	0.0056	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
7.06	0.0081	0.0067	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.07	0.0081	0.0066	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.08	0.0080	0.0066	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.09	0.0079	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.10	0.0079	0.0065	0.0054	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.11	0.0078	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
7.12	0.0078	0.0064	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.13	0.0077	0.0063	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.14	0.0077	0.0063	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.15	0.0076	0.0062	0.0052	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.16	0.0076	0.0062	0.0051	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.17	0.0075	0.0061	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.18	0.0075	0.0061	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.19	0.0074	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.20	0.0074	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
7.21	0.0073	0.0060	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
7.22	0.0072	0.0059	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
7.23	0.0072	0.0059	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
7.24	0.0071	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
7.25	0.0071	0.0058	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
7.26	0.0070	0.0057	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
7.27	0.0070	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.28	0.0069	0.0057	0.0047	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.29	0.0069	0.0056	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.30	0.0068	0.0056	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.31	0.0068	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.32	0.0068	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.33	0.0067	0.0055	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.34	0.0067	0.0054	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.35	0.0066	0.0054	0.0044	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.36	0.0066	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.37	0.0065	0.0053	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.38	0.0065	0.0053	0.0043	0.0036	0.0029	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.39	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.40	0.0064	0.0052	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.41	0.0063	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.42	0.0063	0.0051	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
7.43	0.0062	0.0051	0.0042	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.44	0.0062	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.45	0.0061	0.0050	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.46	0.0061	0.0049	0.0041	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.47	0.0061	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.48	0.0060	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.49	0.0060	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.50	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.51	0.0059	0.0048	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.52	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.53	0.0058	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.54	0.0058	0.0047	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.55	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.56	0.0057	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.57	0.0056	0.0046	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.58	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.59	0.0056	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.60	0.0055	0.0045	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.61	0.0055	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.62	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.63	0.0054	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.64	0.0054	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.65	0.0053	0.0043	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.66	0.0053	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.67	0.0052	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
7.68	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
7.69	0.0052	0.0042	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
7.70	0.0051	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
7.71	0.0051	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
7.72	0.0051	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
7.73	0.0050	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.74	0.0050	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.75	0.0049	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.76	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.77	0.0049	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.78	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.79	0.0048	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.80	0.0048	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.81	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.82	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.83	0.0047	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.84	0.0046	0.0037	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.85	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.86	0.0046	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.87	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.88	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.89	0.0045	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.90	0.0044	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.91	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.92	0.0044	0.0035	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.93	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.94	0.0043	0.0035	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.95	0.0043	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.96	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.97	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.98	0.0042	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.99	0.0042	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
8.00	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.0041	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.02	0.0041	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.03	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.04	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.05	0.0040	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.06	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.07	0.0039	0.0032	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.08	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.09	0.0039	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.10	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.11	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.12	0.0038	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.13	0.0038	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.14	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.15	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.16	0.0037	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.17	0.0036	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
8.18	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.19	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.20	0.0036	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.21	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.22	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.23	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.24	0.0035	0.0028	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.25	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.26	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.27	0.0034	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.28	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.29	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.30	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.31	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.32	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.33	0.0033	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.34	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.35	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.36	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.37	0.0032	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.38	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.39	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.40	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.41	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.42	0.0030	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.43	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.44	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.45	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.46	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.47	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.48	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.49	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.50	0.0029	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.51	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.52	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.53	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.54	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.55	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.56	0.0028	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.57	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.58	0.0027	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.59	0.0027	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.60	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.61	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.62	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.63	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.64	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.65	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.66	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.67	0.0026	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.68	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.69	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.70	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.71	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.72	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.73	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.74	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.75	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.76	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.77	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.78	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.79	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.80	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.81	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.82	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.83	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.84	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.85	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.86	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.87	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.88	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.89	0.0022	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.90	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.91	0.0022	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.92	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.93	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.94	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.95	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.96	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0021	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0020	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0020	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0019	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0017	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0014	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9905	0.9904	0.9903	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9811	0.9809	0.9808	0.9807	0.9806	0.9805	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9718	0.9716	0.9714	0.9712	0.9711	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700
0.04	0.9626	0.9624	0.9621	0.9619	0.9616	0.9614	0.9612	0.9611	0.9609	0.9608	0.9607	0.9606	0.9605	0.9604	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601
0.05	0.9536	0.9532	0.9529	0.9526	0.9523	0.9520	0.9517	0.9515	0.9513	0.9511	0.9510	0.9508	0.9507	0.9505	0.9504	0.9504	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501
0.06	0.9446	0.9441	0.9437	0.9433	0.9430	0.9426	0.9423	0.9420	0.9417	0.9415	0.9413	0.9411	0.9409	0.9407	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403	0.9402	0.9402
0.07	0.9357	0.9352	0.9346	0.9342	0.9337	0.9333	0.9329	0.9326	0.9322	0.9319	0.9316	0.9314	0.9312	0.9310	0.9308	0.9307	0.9305	0.9304	0.9303	0.9303
0.08	0.9269	0.9262	0.9256	0.9251	0.9246	0.9241	0.9236	0.9232	0.9228	0.9224	0.9221	0.9218	0.9215	0.9212	0.9210	0.9209	0.9207	0.9206	0.9205	0.9204
0.09	0.9181	0.9174	0.9167	0.9161	0.9154	0.9149	0.9143	0.9138	0.9133	0.9129	0.9125	0.9121	0.9118	0.9115	0.9113	0.9111	0.9109	0.9108	0.9106	0.9105
0.10	0.9095	0.9086	0.9078	0.9071	0.9064	0.9057	0.9051	0.9045	0.9039	0.9034	0.9030	0.9025	0.9022	0.9019	0.9016	0.9014	0.9012	0.9010	0.9008	0.9007
0.11	0.9009	0.8999	0.8990	0.8982	0.8974	0.8966	0.8959	0.8952	0.8946	0.8940	0.8935	0.8930	0.8926	0.8922	0.8919	0.8917	0.8914	0.8912	0.8910	0.8908
0.12	0.8923	0.8913	0.8903	0.8893	0.8884	0.8875	0.8867	0.8859	0.8853	0.8846	0.8841	0.8835	0.8831	0.8827	0.8823	0.8820	0.8817	0.8815	0.8812	0.8810
0.13	0.8839	0.8827	0.8816	0.8805	0.8795	0.8785	0.8776	0.8768	0.8760	0.8753	0.8747	0.8741	0.8736	0.8732	0.8728	0.8724	0.8721	0.8718	0.8715	0.8713
0.14	0.8754	0.8742	0.8730	0.8718	0.8707	0.8695	0.8685	0.8676	0.8668	0.8661	0.8654	0.8648	0.8642	0.8637	0.8632	0.8628	0.8625	0.8621	0.8618	0.8616
0.15	0.8671	0.8657	0.8644	0.8631	0.8619	0.8606	0.8595	0.8586	0.8577	0.8569	0.8561	0.8554	0.8548	0.8543	0.8538	0.8533	0.8529	0.8525	0.8522	0.8519
0.16	0.8587	0.8572	0.8558	0.8544	0.8531	0.8518	0.8506	0.8495	0.8486	0.8477	0.8469	0.8462	0.8455	0.8449	0.8444	0.8439	0.8434	0.8430	0.8426	0.8422
0.17	0.8505	0.8489	0.8473	0.8458	0.8444	0.8429	0.8417	0.8406	0.8396	0.8387	0.8378	0.8370	0.8363	0.8356	0.8350	0.8344	0.8339	0.8335	0.8330	0.8326
0.18	0.8423	0.8405	0.8389	0.8372	0.8357	0.8342	0.8329	0.8317	0.8306	0.8296	0.8287	0.8279	0.8271	0.8264	0.8257	0.8251	0.8245	0.8240	0.8235	0.8231
0.19	0.8341	0.8323	0.8304	0.8287	0.8270	0.8255	0.8241	0.8228	0.8217	0.8207	0.8197	0.8188	0.8179	0.8171	0.8164	0.8158	0.8151	0.8146	0.8140	0.8136
0.20	0.8260	0.8240	0.8221	0.8202	0.8185	0.8168	0.8153	0.8141	0.8129	0.8118	0.8107	0.8098	0.8088	0.8080	0.8072	0.8065	0.8058	0.8052	0.8046	0.8041
0.21	0.8179	0.8158	0.8137	0.8118	0.8099	0.8082	0.8067	0.8054	0.8041	0.8029	0.8018	0.8008	0.7998	0.7989	0.7980	0.7973	0.7965	0.7958	0.7952	0.7946
0.22	0.8099	0.8076	0.8054	0.8034	0.8014	0.7997	0.7982	0.7968	0.7954	0.7942	0.7930	0.7919	0.7908	0.7899	0.7889	0.7881	0.7873	0.7866	0.7859	0.7852
0.23	0.8019	0.7994	0.7972	0.7951	0.7931	0.7913	0.7897	0.7882	0.7868	0.7855	0.7842	0.7830	0.7819	0.7809	0.7799	0.7790	0.7781	0.7773	0.7766	0.7759
0.24	0.7940	0.7914	0.7890	0.7868	0.7848	0.7829	0.7813	0.7797	0.7783	0.7768	0.7755	0.7743	0.7731	0.7720	0.7709	0.7700	0.7690	0.7682	0.7674	0.7666
0.25	0.7861	0.7833	0.7809	0.7786	0.7765	0.7747	0.7729	0.7713	0.7698	0.7683	0.7669	0.7655	0.7643	0.7631	0.7620	0.7610	0.7600	0.7591	0.7582	0.7574
0.26	0.7782	0.7754	0.7728	0.7705	0.7684	0.7664	0.7647	0.7630	0.7613	0.7598	0.7583	0.7569	0.7556	0.7543	0.7532	0.7521	0.7510	0.7500	0.7491	0.7482
0.27	0.7704	0.7674	0.7648	0.7625	0.7603	0.7583	0.7565	0.7547	0.7529	0.7513	0.7498	0.7483	0.7469	0.7456	0.7444	0.7432	0.7421	0.7411	0.7401	0.7391
0.28	0.7626	0.7596	0.7569	0.7545	0.7523	0.7502	0.7483	0.7465	0.7446	0.7429	0.7413	0.7398	0.7383	0.7369	0.7356	0.7344	0.7332	0.7321	0.7311	0.7301
0.29	0.7548	0.7518	0.7491	0.7466	0.7444	0.7422	0.7402	0.7383	0.7364	0.7346	0.7329	0.7313	0.7298	0.7283	0.7270	0.7257	0.7244	0.7233	0.7221	0.7211
0.30	0.7471	0.7440	0.7413	0.7388	0.7365	0.7343	0.7322	0.7302	0.7282	0.7263	0.7246	0.7229	0.7213	0.7198	0.7184	0.7170	0.7157	0.7144	0.7133	0.7121
0.31	0.7395	0.7364	0.7336	0.7311	0.7287	0.7265	0.7243	0.7221	0.7201	0.7182	0.7163	0.7146	0.7129	0.7113	0.7098	0.7084	0.7070	0.7057	0.7044	0.7032
0.32	0.7319	0.7288	0.7260	0.7234	0.7210	0.7186	0.7164	0.7141	0.7120	0.7100	0.7081	0.7063	0.7046	0.7029	0.7013	0.6998	0.6984	0.6970	0.6957	0.6944
0.33	0.7244	0.7213	0.7185	0.7158	0.7133	0.7109	0.7085	0.7062	0.7040	0.7020	0.7000	0.6981	0.6963	0.6946	0.6929	0.6914	0.6898	0.6884	0.6870	0.6857
0.34	0.7171	0.7139	0.7110	0.7083	0.7057	0.7032	0.7008	0.6984	0.6961	0.6940	0.6920	0.6900	0.6881	0.6863	0.6846	0.6829	0.6814	0.6798	0.6784	0.6770
0.35	0.7097	0.7066	0.7036	0.7009	0.6982	0.6956	0.6931	0.6906	0.6883	0.6861	0.6840	0.6819	0.6800	0.6781	0.6763	0.6746	0.6730	0.6714	0.6698	0.6684
0.36	0.7025	0.6993	0.6963	0.6935	0.6907	0.6880	0.6854	0.6829	0.6805	0.6782	0.6761	0.6740	0.6719	0.6700	0.6681	0.6663	0.6646	0.6630	0.6614	0.6598
0.37	0.6953	0.6921	0.6891	0.6862	0.6833	0.6805	0.6778	0.6753	0.6728	0.6705	0.6682	0.6660	0.6639	0.6619	0.6600	0.6581	0.6563	0.6546	0.6529	0.6513
0.38	0.6883	0.6850	0.6819	0.6789	0.6760	0.6731	0.6703	0.6677	0.6652	0.6628	0.6604	0.6582	0.6560	0.6539	0.6519	0.6500	0.6481	0.6463	0.6446	0.6429
0.39	0.6813	0.6779	0.6748	0.6717	0.6687	0.6657	0.6629	0.6602	0.6576	0.6551	0.6527	0.6504	0.6482	0.6460	0.6439	0.6419	0.6400	0.6381	0.6363	0.6345
0.40	0.6743	0.6709	0.6677	0.6646	0.6615	0.6584	0.6555	0.6527	0.6501	0.6475	0.6450	0.6427	0.6404	0.6381	0.6360	0.6339	0.6319	0.6300	0.6281	0.6262
0.41	0.6675	0.6640	0.6607	0.6575	0.6543	0.6511	0.6482	0.6454	0.6426	0.6400	0.6375	0.6350	0.6326	0.6303	0.6281	0.6260	0.6239	0.6219	0.6199	0.6180
0.42	0.6607	0.6572	0.6538	0.6504	0.6472	0.6440	0.6409	0.6381	0.6353	0.6326	0.6299	0.6274	0.6250	0.6226	0.6203	0.6181	0.6160	0.6139	0.6118	0.6099
0.43	0.6539	0.6504	0.6469	0.6435	0.6401	0.6368	0.6338	0.6308	0.6280	0.6252	0.6225	0.6199	0.6174	0.6150	0.6126	0.6103	0.6081	0.6059	0.6038	0.6018
0.44	0.6473	0.6436	0.6401	0.6366	0.6331	0.6298	0.6267	0.6236	0.6207	0.6179	0.6151	0.6125	0.6099	0.6074	0.6050	0.6026	0.6003	0.5981	0.5959	0.5938
0.45	0.6407	0.6370	0.6333	0.6297	0.6262	0.6228	0.6196	0.6165	0.6135	0.6106	0.6078	0.6051	0.6024	0.5999	0.5974	0.5950	0.5926	0.5903	0.5880	0.5859
0.46	0.6341	0.6303	0.6266	0.6229	0.6193	0.6159	0.6126	0.6095	0.6064	0.6035	0.6006	0.5978	0.5951	0.5924	0.5899	0.5874	0.5849	0.5826	0.5803	0.5780
0.47	0.6276	0.6238	0.6200	0.6162	0.6125	0.6091	0.6057	0.6025	0.5994	0.5963	0.5934	0.5905	0.5878	0.5851	0.5824	0.5799	0.5774	0.5749	0.5725	0.5702
0.48	0.6212	0.6173	0.6134	0.6095	0.6058	0.6023	0.5989	0.5956	0.5924	0.5893	0.5863	0.5834	0.5805	0.5778	0.5751	0.5724	0.5699	0.5673	0.5649	0.5625
0.49	0.6148	0.6108	0.6068	0.6029	0.5991	0.5955	0.5921	0.5887	0.5855	0.5823	0.5793	0.5763	0.5734	0.5705	0.5678	0.5651	0.5624	0.5598	0.5573	0.5548
0.50	0.6085	0.6044	0.6003	0.5963	0.5925	0.5889	0.5854	0.5820	0.5786	0.5754	0.5723	0.5692	0.5663	0.5634	0.5605	0.5578	0.5551	0.5524	0.5498	0.5473
0.51	0.6022	0.5981	0.5939	0.5898	0.5860	0.5823	0.5787	0.5752	0.5718	0.5686	0.5654	0.5623	0.5592	0.5563	0.5534	0.5505	0.5478	0.5450	0.5424	0.5397
0.52	0.5960	0.5917	0.5875	0.5834	0.5795	0.5758	0.5721	0.5686	0.5651	0.5618	0.5585	0.5554	0.5523	0.5492	0.5463	0.5434	0.5405	0.5377	0.5350	0.5323
0.53	0.5899	0.5855	0.5812	0.5770	0.5731	0.5693	0.5656	0.5620	0.5585	0.5551	0.5518	0.5485	0.5454	0.5423	0.5392	0.5363	0.5334	0.5305	0.5277	0.5250
0.54	0.5838	0.5793	0.5749	0.5707	0.5667	0.5629	0.5591	0.5554	0.5519	0.5484	0.5450	0.5418	0.5385	0.5354	0.5323	0.5293	0.5263	0.5234	0.5205	0.5177
0.55	0.5777	0.5732	0.5687	0.5645	0.5604	0.5565	0.5527	0.5490	0.5454	0.5418	0.5384	0.5351	0.5318	0.5286	0.5254	0.5223	0.5193	0.5163	0.5134	0.5105
0.56	0.5717	0.5671	0.5626	0.5583	0.5542	0.5502	0.5464	0.5426	0.5389	0.5353	0.5318	0.5284	0.5251	0.5218	0.5186	0.5155	0.5124	0.5093	0.5063	0.5033
0.57	0.5657	0.5610	0.5565	0.5522	0.5480	0.5440	0.5401	0.5362	0.5325	0.5289	0.5253	0.5219	0.5185	0.5151	0.5119	0.5087	0.5055	0.5024	0.4993	0.4963
0.58	0.5598	0.5550	0.5505	0.5461	0.5419	0.5378	0.5338	0.5300	0.5262	0.5225	0.5189	0.5154	0.5119	0.5085	0.5052	0.5019	0.4987	0.4955	0.4924	0.4893
0.59	0.5540	0.5491	0.5445	0.5401	0.5359	0.5317	0.5277	0.5237	0.5199	0.5162	0.5125	0.5089	0.5054	0.5020	0.4986	0.4953	0.4920	0.4887	0.4855	0.4824
0.60	0.5482	0.5432	0.5386	0.5342	0.5299	0.5257	0.5216	0.5176	0.5137	0.5099	0.5062	0.5026	0.4990	0.4955	0.4920	0.4887	0.4853	0.4820	0.4788	0.4755
0.61	0.5424	0.5374	0.5327	0.5283	0.5239	0.5197	0.5155	0.5115	0.5076	0.5037	0.4999	0.4963	0.4926	0.4891	0.4856	0.4821	0.4787	0.4754	0.4721	0.4688
0.62	0.5366	0.5317	0.5269	0.5224	0.5181	0.5137	0.5095	0.5055	0.5015	0.4976	0.4938	0.4900	0.4863	0.4827	0.4792	0.4757	0.4722	0.4688	0.4654	0.4621
0.63	0.5310	0.5260	0.5212	0.5167	0.5122	0.5079	0.5036	0.4995	0.4955	0.4915	0.4876	0.4838	0.4801	0.4765	0.4728	0.4693	0.4658	0.4623	0.4589	0.4555
0.64	0.5254	0.5203	0.5156	0.5110	0.5065	0.5020	0.4978	0.4936	0.4895	0.4855	0.4816	0.4777	0.4740	0.4702	0.4666	0.4630	0.4594	0.4559	0.4524	0.4489
0.65	0.5198	0.5147	0.5099	0.5053	0.5007	0.4963	0.4920	0.4877	0.4836	0.4796	0.4756	0.4717	0.4679	0.4641	0.4604	0.4567	0.4531	0.4495	0.4460	0.4424
0.66	0.5143	0.5092	0.5044	0.4997	0.4951	0.4906	0.4862	0.4819	0.4778	0.4737	0.4697	0.4657	0.4618	0.4580	0.4543	0.4505	0.4469	0.4432	0.4396	0.4360
0.67	0.5089	0.5037	0.4989	0.4941	0.4895	0.4849	0.4805	0.4762	0.4720	0.4679	0.4638	0.4598	0.4559	0.4520	0.4482	0.4444	0.4407	0.4370	0.4333	0.4297
0.68	0.5035	0.4983	0.4934	0.4886	0.4839	0.4794	0.4749	0.4705	0.4663	0.4621	0.4580	0.4540	0.4500	0.4461	0.4422	0.4384	0.4346	0.4309	0.4271	0.4235
0.69	0.4981	0.4930	0.4880	0.4832	0.4784	0.4738	0.4693	0.4649	0.4606	0.4564	0.4522	0.4482	0.4441	0.4402	0.4363	0.4324	0.4286	0.4248	0.4210	0.4173
0.70	0.4928	0.4876	0.4827	0.4778	0.4730	0.4683	0.4638	0.4594	0.4550	0.4507	0.4466	0.4424	0.4384	0.4344	0.4304	0.4265	0.4226	0.4188	0.4150	0.4111
0.71	0.4876	0.4824	0.4774	0.4725	0.4676	0.4629	0.4584	0.4539	0.4495	0.4452	0.4409	0.4368	0.4327	0.4286	0.4246	0.4206	0.4167	0.4128	0.4090	0.4051
0.72	0.4824	0.4772	0.4721	0.4672	0.4623	0.4576	0.4530	0.4484	0.4440	0.4396	0.4354	0.4312	0.4270	0.4229	0.4189	0.4149	0.4109	0.4070	0.4030	0.3991
0.73	0.4773	0.4720	0.4669	0.4619	0.4570	0.4523	0.4476	0.4430	0.4386	0.4342	0.4299	0.4256	0.4214	0.4173	0.4132	0.4092	0.4051	0.4012	0.3972	0.3932
0.74	0.4722	0.4669	0.4618	0.4567	0.4518	0.4470	0.4423	0.4377	0.4332	0.4288	0.4244	0.4201	0.4159	0.4117	0.4076	0.4035	0.3995	0.3954	0.3914	0.3874
0.75	0.4672	0.4619	0.4567	0.4516	0.4466	0.4418	0.4371	0.4324	0.4279	0.4234	0.4190	0.4147	0.4105	0.4062	0.4021	0.3979	0.3938	0.3897	0.3857	0.3816
0.76	0.4622	0.4569	0.4517	0.4465	0.4415	0.4367	0.4319	0.4272	0.4227	0.4182	0.4137	0.4094	0.4051	0.4008	0.3966	0.3924	0.3883	0.3841	0.3800	0.3760
0.77	0.4573	0.4519	0.4467	0.4415	0.4365	0.4316	0.4268	0.4221	0.4175	0.4129	0.4085	0.4041	0.3997	0.3954	0.3912	0.3870	0.3828	0.3786	0.3745	0.3703
0.78	0.4524	0.4470	0.4417	0.4365	0.4315	0.4265	0.4217	0.4170	0.4123	0.4078	0.4033	0.3988	0.3944	0.3901	0.3858	0.3816	0.3773	0.3731	0.3690	0.3648
0.79	0.4476	0.4422	0.4368	0.4316	0.4265	0.4216	0.4167	0.4119	0.4072	0.4026	0.3981	0.3936	0.3892	0.3849	0.3805	0.3762	0.3720	0.3677	0.3635	0.3593
0.80	0.4428	0.4374	0.4320	0.4267	0.4216	0.4166	0.4117	0.4069	0.4022	0.3976	0.3930	0.3885	0.3841	0.3797	0.3753	0.3710	0.3667	0.3624	0.3581	0.3539
0.81	0.4381	0.4326	0.4272	0.4219	0.4168	0.4117	0.4068	0.4020	0.3972	0.3926	0.3880	0.3834	0.3790	0.3745	0.3701	0.3658	0.3614	0.3571	0.3528	0.3485
0.82	0.4334	0.4279	0.4224	0.4171	0.4120	0.4069	0.4019	0.3971	0.3923	0.3876	0.3830	0.3784	0.3739	0.3695	0.3650	0.3606	0.3563	0.3519	0.3476	0.3432
0.83	0.4288	0.4232	0.4177	0.4124	0.4072	0.4021	0.3971	0.3923	0.3875	0.3827	0.3781	0.3735	0.3689	0.3645	0.3600	0.3556	0.3512	0.3468	0.3424	0.3380
0.84	0.4242	0.4186	0.4131	0.4077	0.4025	0.3974	0.3924	0.3875	0.3826	0.3779	0.3732	0.3686	0.3640	0.3595	0.3550	0.3505	0.3461	0.3417	0.3373	0.3329
0.85	0.4196	0.4140	0.4084	0.4031	0.3978	0.3927	0.3877	0.3827	0.3779	0.3731	0.3684	0.3638	0.3592	0.3546	0.3501	0.3456	0.3411	0.3367	0.3322	0.3278
0.86	0.4151	0.4095	0.4039	0.3985	0.3932	0.3881	0.3830	0.3781	0.3732	0.3684	0.3636	0.3590	0.3543	0.3498	0.3452	0.3407	0.3362	0.3317	0.3272	0.3228
0.87	0.4107	0.4050	0.3994	0.3940	0.3887	0.3835	0.3784	0.3734	0.3685	0.3637	0.3589	0.3542	0.3496	0.3450	0.3404	0.3359	0.3313	0.3268	0.3223	0.3178
0.88	0.4062	0.4005	0.3949	0.3895	0.3842	0.3790	0.3739	0.3689	0.3639	0.3591	0.3543	0.3496	0.3449	0.3403	0.3357	0.3311	0.3265	0.3220	0.3175	0.3129
0.89	0.4019	0.3961	0.3905	0.3850	0.3797	0.3745	0.3694	0.3643	0.3594	0.3545	0.3497	0.3450	0.3403	0.3356	0.3310	0.3264	0.3218	0.3172	0.3127	0.3081
0.90	0.3975	0.3917	0.3861	0.3806	0.3753	0.3700	0.3649	0.3599	0.3549	0.3500	0.3452	0.3404	0.3357	0.3310	0.3263	0.3217	0.3171	0.3125	0.3079	0.3033
0.91	0.3932	0.3874	0.3818	0.3763	0.3709	0.3657	0.3605	0.3554	0.3504	0.3455	0.3407	0.3359	0.3311	0.3264	0.3218	0.3171	0.3125	0.3079	0.3033	0.2986
0.92	0.3890	0.3831	0.3775	0.3720	0.3666	0.3613	0.3561	0.3510	0.3460	0.3411	0.3362	0.3314	0.3267	0.3219	0.3172	0.3126	0.3079	0.3033	0.2986	0.2940
0.93	0.3848	0.3789	0.3733	0.3677	0.3623	0.3570	0.3518	0.3467	0.3417	0.3367	0.3318	0.3270	0.3222	0.3175	0.3128	0.3081	0.3034	0.2987	0.2941	0.2894
0.94	0.3806	0.3747	0.3691	0.3635	0.3581	0.3528	0.3476	0.3424	0.3374	0.3324	0.3275	0.3227	0.3179	0.3131	0.3084	0.3036	0.2990	0.2943	0.2896	0.2849
0.95	0.3765	0.3706	0.3649	0.3594	0.3539	0.3486	0.3433	0.3382	0.3331	0.3282	0.3232	0.3184	0.3135	0.3088	0.3040	0.2993	0.2946	0.2899	0.2852	0.2804
0.96	0.3724	0.3665	0.3608	0.3552	0.3498	0.3444	0.3392	0.3340	0.3289	0.3239	0.3190	0.3141	0.3093	0.3045	0.2997	0.2950	0.2902	0.2855	0.2808	0.2761
0.97	0.3683	0.3624	0.3567	0.3511	0.3457	0.3403	0.3351	0.3299	0.3248	0.3198	0.3148	0.3099	0.3051	0.3002	0.2955	0.2907	0.2859	0.2812	0.2765	0.2717
0.98	0.3643	0.3584	0.3527	0.3471	0.3416	0.3362	0.3310	0.3258	0.3207	0.3157	0.3107	0.3058	0.3009	0.2961	0.2913	0.2865	0.2817	0.2770	0.2722	0.2674
0.99	0.3604	0.3545	0.3487	0.3431	0.3376	0.3322	0.3269	0.3217	0.3166	0.3116	0.3066	0.3017	0.2968	0.2919	0.2871	0.2823	0.2775	0.2728	0.2680	0.2632
1.00	0.3564	0.3505	0.3448	0.3392	0.3336	0.3282	0.3229	0.3177	0.3126	0.3076	0.3026	0.2976	0.2927	0.2879	0.2830	0.2782	0.2734	0.2686	0.2639	0.2591

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.3526	0.3466	0.3409	0.3352	0.3297	0.3243	0.3190	0.3138	0.3086	0.3036	0.2986	0.2936	0.2887	0.2838	0.2790	0.2742	0.2694	0.2646	0.2598	0.2550
1.02	0.3487	0.3428	0.3370	0.3314	0.3258	0.3204	0.3151	0.3099	0.3047	0.2996	0.2946	0.2897	0.2847	0.2799	0.2750	0.2702	0.2654	0.2605	0.2557	0.2509
1.03	0.3449	0.3390	0.3332	0.3275	0.3220	0.3166	0.3112	0.3060	0.3008	0.2958	0.2907	0.2858	0.2808	0.2759	0.2711	0.2662	0.2614	0.2566	0.2517	0.2469
1.04	0.3411	0.3352	0.3294	0.3238	0.3182	0.3128	0.3074	0.3022	0.2970	0.2919	0.2869	0.2819	0.2770	0.2721	0.2672	0.2623	0.2575	0.2527	0.2478	0.2430
1.05	0.3374	0.3315	0.3257	0.3200	0.3145	0.3090	0.3037	0.2984	0.2932	0.2881	0.2831	0.2781	0.2731	0.2682	0.2633	0.2585	0.2536	0.2488	0.2440	0.2391
1.06	0.3337	0.3278	0.3220	0.3163	0.3107	0.3053	0.2999	0.2947	0.2895	0.2844	0.2793	0.2743	0.2694	0.2645	0.2596	0.2547	0.2498	0.2450	0.2401	0.2353
1.07	0.3301	0.3241	0.3183	0.3126	0.3071	0.3016	0.2963	0.2910	0.2858	0.2807	0.2756	0.2706	0.2656	0.2607	0.2558	0.2509	0.2461	0.2412	0.2364	0.2315
1.08	0.3265	0.3205	0.3147	0.3090	0.3034	0.2980	0.2926	0.2873	0.2821	0.2770	0.2719	0.2669	0.2620	0.2570	0.2521	0.2473	0.2424	0.2375	0.2327	0.2278
1.09	0.3229	0.3169	0.3111	0.3054	0.2998	0.2944	0.2890	0.2837	0.2785	0.2734	0.2683	0.2633	0.2583	0.2534	0.2485	0.2436	0.2387	0.2339	0.2290	0.2241
1.10	0.3194	0.3134	0.3076	0.3019	0.2963	0.2908	0.2854	0.2802	0.2750	0.2698	0.2647	0.2597	0.2547	0.2498	0.2449	0.2400	0.2351	0.2303	0.2254	0.2205
1.11	0.3159	0.3099	0.3041	0.2984	0.2928	0.2873	0.2819	0.2766	0.2714	0.2663	0.2612	0.2562	0.2512	0.2463	0.2413	0.2365	0.2316	0.2267	0.2218	0.2169
1.12	0.3124	0.3064	0.3006	0.2949	0.2893	0.2838	0.2784	0.2732	0.2679	0.2628	0.2577	0.2527	0.2477	0.2428	0.2378	0.2330	0.2281	0.2232	0.2183	0.2134
1.13	0.3090	0.3030	0.2972	0.2914	0.2859	0.2804	0.2750	0.2697	0.2645	0.2594	0.2543	0.2492	0.2443	0.2393	0.2344	0.2295	0.2246	0.2197	0.2149	0.2100
1.14	0.3056	0.2996	0.2938	0.2880	0.2825	0.2770	0.2716	0.2663	0.2611	0.2560	0.2509	0.2458	0.2409	0.2359	0.2310	0.2261	0.2212	0.2163	0.2114	0.2066
1.15	0.3022	0.2962	0.2904	0.2847	0.2791	0.2736	0.2682	0.2629	0.2577	0.2526	0.2475	0.2425	0.2375	0.2325	0.2276	0.2227	0.2178	0.2130	0.2081	0.2032
1.16	0.2989	0.2929	0.2871	0.2814	0.2758	0.2703	0.2649	0.2596	0.2544	0.2493	0.2442	0.2392	0.2342	0.2292	0.2243	0.2194	0.2145	0.2096	0.2048	0.1999
1.17	0.2956	0.2896	0.2838	0.2781	0.2725	0.2670	0.2616	0.2563	0.2511	0.2460	0.2409	0.2359	0.2309	0.2259	0.2210	0.2161	0.2113	0.2064	0.2015	0.1966
1.18	0.2924	0.2864	0.2805	0.2748	0.2692	0.2638	0.2584	0.2531	0.2479	0.2427	0.2377	0.2326	0.2277	0.2227	0.2178	0.2129	0.2080	0.2032	0.1983	0.1934
1.19	0.2891	0.2832	0.2773	0.2716	0.2660	0.2606	0.2552	0.2499	0.2447	0.2395	0.2345	0.2294	0.2245	0.2195	0.2146	0.2097	0.2048	0.2000	0.1951	0.1902
1.20	0.2859	0.2800	0.2741	0.2684	0.2628	0.2574	0.2520	0.2467	0.2415	0.2364	0.2313	0.2263	0.2213	0.2164	0.2115	0.2066	0.2017	0.1968	0.1920	0.1871
1.21	0.2828	0.2768	0.2710	0.2653	0.2597	0.2542	0.2489	0.2436	0.2384	0.2332	0.2282	0.2232	0.2182	0.2133	0.2084	0.2035	0.1986	0.1938	0.1889	0.1840
1.22	0.2797	0.2737	0.2679	0.2622	0.2566	0.2511	0.2458	0.2405	0.2353	0.2302	0.2251	0.2201	0.2151	0.2102	0.2053	0.2004	0.1956	0.1907	0.1859	0.1810
1.23	0.2766	0.2706	0.2648	0.2591	0.2535	0.2481	0.2427	0.2374	0.2322	0.2271	0.2220	0.2170	0.2121	0.2072	0.2023	0.1974	0.1925	0.1877	0.1829	0.1780
1.24	0.2735	0.2675	0.2617	0.2560	0.2505	0.2450	0.2397	0.2344	0.2292	0.2241	0.2190	0.2140	0.2091	0.2042	0.1993	0.1944	0.1896	0.1847	0.1799	0.1751
1.25	0.2705	0.2645	0.2587	0.2530	0.2475	0.2420	0.2367	0.2314	0.2262	0.2211	0.2161	0.2111	0.2061	0.2012	0.1963	0.1915	0.1867	0.1818	0.1770	0.1722
1.26	0.2675	0.2615	0.2557	0.2501	0.2445	0.2391	0.2337	0.2285	0.2233	0.2182	0.2131	0.2082	0.2032	0.1983	0.1934	0.1886	0.1838	0.1790	0.1741	0.1693
1.27	0.2645	0.2586	0.2528	0.2471	0.2416	0.2361	0.2308	0.2255	0.2204	0.2153	0.2102	0.2053	0.2003	0.1954	0.1906	0.1857	0.1809	0.1761	0.1713	0.1665
1.28	0.2616	0.2557	0.2499	0.2442	0.2387	0.2332	0.2279	0.2227	0.2175	0.2124	0.2074	0.2024	0.1975	0.1926	0.1878	0.1829	0.1781	0.1733	0.1685	0.1638
1.29	0.2587	0.2528	0.2470	0.2413	0.2358	0.2304	0.2251	0.2198	0.2147	0.2096	0.2046	0.1996	0.1947	0.1898	0.1850	0.1802	0.1754	0.1706	0.1658	0.1610
1.30	0.2558	0.2499	0.2441	0.2385	0.2330	0.2275	0.2222	0.2170	0.2119	0.2068	0.2018	0.1968	0.1919	0.1871	0.1822	0.1774	0.1726	0.1679	0.1631	0.1583
1.31	0.2530	0.2471	0.2413	0.2357	0.2302	0.2247	0.2194	0.2142	0.2091	0.2040	0.1990	0.1941	0.1892	0.1843	0.1795	0.1747	0.1700	0.1652	0.1604	0.1557
1.32	0.2502	0.2443	0.2385	0.2329	0.2274	0.2220	0.2167	0.2115	0.2064	0.2013	0.1963	0.1914	0.1865	0.1817	0.1768	0.1721	0.1673	0.1626	0.1578	0.1531
1.33	0.2474	0.2415	0.2357	0.2301	0.2246	0.2192	0.2140	0.2088	0.2037	0.1986	0.1936	0.1887	0.1838	0.1790	0.1742	0.1694	0.1647	0.1600	0.1552	0.1505
1.34	0.2446	0.2388	0.2330	0.2274	0.2219	0.2165	0.2113	0.2061	0.2010	0.1960	0.1910	0.1861	0.1812	0.1764	0.1716	0.1669	0.1621	0.1574	0.1527	0.1480
1.35	0.2419	0.2360	0.2303	0.2247	0.2192	0.2139	0.2086	0.2034	0.1983	0.1933	0.1884	0.1835	0.1786	0.1738	0.1691	0.1643	0.1596	0.1549	0.1502	0.1455
1.36	0.2392	0.2334	0.2276	0.2221	0.2166	0.2112	0.2060	0.2008	0.1957	0.1907	0.1858	0.1809	0.1761	0.1713	0.1665	0.1618	0.1571	0.1524	0.1477	0.1431
1.37	0.2366	0.2307	0.2250	0.2194	0.2140	0.2086	0.2034	0.1982	0.1932	0.1882	0.1832	0.1784	0.1736	0.1688	0.1640	0.1593	0.1546	0.1500	0.1453	0.1407
1.38	0.2339	0.2281	0.2224	0.2168	0.2114	0.2061	0.2008	0.1957	0.1906	0.1856	0.1807	0.1759	0.1711	0.1663	0.1616	0.1569	0.1522	0.1476	0.1429	0.1383
1.39	0.2313	0.2255	0.2198	0.2142	0.2088	0.2035	0.1983	0.1932	0.1881	0.1831	0.1782	0.1734	0.1686	0.1639	0.1592	0.1545	0.1498	0.1452	0.1406	0.1359
1.40	0.2287	0.2229	0.2172	0.2117	0.2063	0.2010	0.1958	0.1907	0.1856	0.1807	0.1758	0.1710	0.1662	0.1615	0.1568	0.1521	0.1475	0.1428	0.1382	0.1336
1.41	0.2262	0.2204	0.2147	0.2092	0.2038	0.1985	0.1933	0.1882	0.1832	0.1783	0.1734	0.1686	0.1638	0.1591	0.1544	0.1498	0.1451	0.1405	0.1360	0.1314
1.42	0.2236	0.2179	0.2122	0.2067	0.2013	0.1960	0.1909	0.1858	0.1808	0.1758	0.1710	0.1662	0.1614	0.1567	0.1521	0.1475	0.1429	0.1383	0.1337	0.1292
1.43	0.2211	0.2154	0.2097	0.2042	0.1989	0.1936	0.1884	0.1834	0.1784	0.1735	0.1686	0.1638	0.1591	0.1544	0.1498	0.1452	0.1406	0.1360	0.1315	0.1270
1.44	0.2187	0.2129	0.2073	0.2018	0.1965	0.1912	0.1861	0.1810	0.1760	0.1711	0.1663	0.1615	0.1568	0.1522	0.1475	0.1429	0.1384	0.1338	0.1293	0.1248
1.45	0.2162	0.2105	0.2049	0.1994	0.1941	0.1888	0.1837	0.1787	0.1737	0.1688	0.1640	0.1593	0.1546	0.1499	0.1453	0.1407	0.1362	0.1317	0.1272	0.1227
1.46	0.2138	0.2081	0.2025	0.1970	0.1917	0.1865	0.1814	0.1763	0.1714	0.1665	0.1617	0.1570	0.1523	0.1477	0.1431	0.1386	0.1340	0.1295	0.1250	0.1206
1.47	0.2114	0.2057	0.2001	0.1947	0.1894	0.1842	0.1791	0.1741	0.1691	0.1643	0.1595	0.1548	0.1501	0.1455	0.1409	0.1364	0.1319	0.1274	0.1230	0.1185
1.48	0.2090	0.2033	0.1978	0.1924	0.1871	0.1819	0.1768	0.1718	0.1669	0.1621	0.1573	0.1526	0.1480	0.1434	0.1388	0.1343	0.1298	0.1254	0.1209	0.1165
1.49	0.2067	0.2010	0.1955	0.1901	0.1848	0.1796	0.1745	0.1696	0.1647	0.1599	0.1551	0.1504	0.1458	0.1412	0.1367	0.1322	0.1278	0.1233	0.1189	0.1145
1.50	0.2044	0.1987	0.1932	0.1878	0.1825	0.1774	0.1723	0.1674	0.1625	0.1577	0.1530	0.1483	0.1437	0.1391	0.1346	0.1302	0.1257	0.1213	0.1169	0.1125
1.51	0.2021	0.1964	0.1909	0.1855	0.1803	0.1752	0.1701	0.1652	0.1603	0.1556	0.1508	0.1462	0.1416	0.1371	0.1326	0.1281	0.1237	0.1193	0.1150	0.1106
1.52	0.1998	0.1942	0.1887	0.1833	0.1781	0.1730	0.1680	0.1630	0.1582	0.1534	0.1487	0.1441	0.1396	0.1350	0.1306	0.1261	0.1217	0.1174	0.1130	0.1087
1.53	0.1976	0.1920	0.1865	0.1811	0.1759	0.1708	0.1658	0.1609	0.1561	0.1514	0.1467	0.1421	0.1375	0.1330	0.1286	0.1242	0.1198	0.1155	0.1111	0.1068
1.54	0.1954	0.1897	0.1843	0.1790	0.1738	0.1687	0.1637	0.1588	0.1540	0.1493	0.1446	0.1401	0.1355	0.1311	0.1266	0.1222	0.1179	0.1136	0.1093	0.1050
1.55	0.1932	0.1876	0.1821	0.1768	0.1716	0.1666	0.1616	0.1567	0.1520	0.1473	0.1426	0.1381	0.1336	0.1291	0.1247	0.1203	0.1160	0.1117	0.1074	0.1032
1.56	0.1910	0.1854	0.1800	0.1747	0.1695	0.1645	0.1595	0.1547	0.1499	0.1453	0.1406	0.1361	0.1316	0.1272	0.1228	0.1185	0.1141	0.1099	0.1056	0.1014
1.57	0.1888	0.1833	0.1779	0.1726	0.1675	0.1624	0.1575	0.1527	0.1479	0.1433	0.1387	0.1342	0.1297	0.1253	0.1209	0.1166	0.1123	0.1081	0.1038	0.0996
1.58	0.1867	0.1812	0.1758	0.1705	0.1654	0.1604	0.1555	0.1507	0.1460	0.1413	0.1367	0.1322	0.1278	0.1234	0.1191	0.1148	0.1105	0.1063	0.1021	0.0979
1.59	0.1846	0.1791	0.1737	0.1685	0.1634	0.1584	0.1535	0.1487	0.1440	0.1394	0.1348	0.1304	0.1259	0.1216	0.1172	0.1130	0.1087	0.1045	0.1004	0.0962
1.60	0.1825	0.1770	0.1717	0.1665	0.1614	0.1564	0.1515	0.1468	0.1421	0.1375	0.1330	0.1285	0.1241	0.1197	0.1155	0.1112	0.1070	0.1028	0.0987	0.0946
1.61	0.1805	0.1750	0.1697	0.1645	0.1594	0.1544	0.1496	0.1448	0.1402	0.1356	0.1311	0.1267	0.1223	0.1180	0.1137	0.1095	0.1053	0.1011	0.0970	0.0929
1.62	0.1784	0.1730	0.1677	0.1625	0.1574	0.1525	0.1477	0.1429	0.1383	0.1337	0.1293	0.1248	0.1205	0.1162	0.1119	0.1077	0.1036	0.0995	0.0954	0.0913
1.63	0.1764	0.1710	0.1657	0.1605	0.1555	0.1506	0.1458	0.1411	0.1365	0.1319	0.1274	0.1231	0.1187	0.1144	0.1102	0.1060	0.1019	0.0978	0.0937	0.0897
1.64	0.1744	0.1690	0.1637	0.1586	0.1536	0.1487	0.1439	0.1392	0.1346	0.1301	0.1257	0.1213	0.1170	0.1127	0.1085	0.1044	0.1003	0.0962	0.0922	0.0881
1.65	0.1725	0.1671	0.1618	0.1567	0.1517	0.1468	0.1421	0.1374	0.1328	0.1283	0.1239	0.1196	0.1153	0.1110	0.1069	0.1027	0.0986	0.0946	0.0906	0.0866
1.66	0.1705	0.1651	0.1599	0.1548	0.1498	0.1450	0.1402	0.1356	0.1310	0.1266	0.1222	0.1178	0.1136	0.1094	0.1052	0.1011	0.0970	0.0930	0.0890	0.0851
1.67	0.1686	0.1632	0.1580	0.1529	0.1480	0.1432	0.1384	0.1338	0.1293	0.1248	0.1204	0.1161	0.1119	0.1077	0.1036	0.0995	0.0955	0.0915	0.0875	0.0836
1.68	0.1667	0.1613	0.1561	0.1511	0.1462	0.1414	0.1367	0.1320	0.1275	0.1231	0.1188	0.1145	0.1103	0.1061	0.1020	0.0979	0.0939	0.0900	0.0860	0.0821
1.69	0.1648	0.1595	0.1543	0.1493	0.1444	0.1396	0.1349	0.1303	0.1258	0.1214	0.1171	0.1128	0.1086	0.1045	0.1004	0.0964	0.0924	0.0885	0.0846	0.0807
1.70	0.1629	0.1576	0.1525	0.1475	0.1426	0.1378	0.1332	0.1286	0.1241	0.1197	0.1154	0.1112	0.1070	0.1029	0.0989	0.0949	0.0909	0.0870	0.0831	0.0793
1.71	0.1611	0.1558	0.1507	0.1457	0.1408	0.1361	0.1314	0.1269	0.1225	0.1181	0.1138	0.1096	0.1055	0.1014	0.0973	0.0934	0.0894	0.0855	0.0817	0.0779
1.72	0.1592	0.1540	0.1489	0.1439	0.1391	0.1344	0.1297	0.1252	0.1208	0.1165	0.1122	0.1080	0.1039	0.0998	0.0958	0.0919	0.0880	0.0841	0.0803	0.0765
1.73	0.1574	0.1522	0.1471	0.1422	0.1374	0.1327	0.1281	0.1236	0.1192	0.1149	0.1106	0.1065	0.1024	0.0983	0.0943	0.0904	0.0865	0.0827	0.0789	0.0752
1.74	0.1557	0.1504	0.1454	0.1405	0.1357	0.1310	0.1264	0.1219	0.1176	0.1133	0.1091	0.1049	0.1008	0.0968	0.0929	0.0890	0.0851	0.0813	0.0776	0.0739
1.75	0.1539	0.1487	0.1437	0.1388	0.1340	0.1293	0.1248	0.1203	0.1160	0.1117	0.1075	0.1034	0.0994	0.0954	0.0914	0.0876	0.0837	0.0800	0.0762	0.0726
1.76	0.1521	0.1470	0.1420	0.1371	0.1323	0.1277	0.1232	0.1187	0.1144	0.1102	0.1060	0.1019	0.0979	0.0939	0.0900	0.0862	0.0824	0.0786	0.0749	0.0713
1.77	0.1504	0.1453	0.1403	0.1354	0.1307	0.1261	0.1216	0.1172	0.1129	0.1086	0.1045	0.1004	0.0964	0.0925	0.0886	0.0848	0.0810	0.0773	0.0736	0.0700
1.78	0.1487	0.1436	0.1386	0.1338	0.1291	0.1245	0.1200	0.1156	0.1113	0.1071	0.1030	0.0990	0.0950	0.0911	0.0872	0.0835	0.0797	0.0760	0.0724	0.0688
1.79	0.1470	0.1419	0.1370	0.1322	0.1275	0.1229	0.1185	0.1141	0.1098	0.1057	0.1016	0.0975	0.0936	0.0897	0.0859	0.0821	0.0784	0.0747	0.0711	0.0676
1.80	0.1453	0.1403	0.1353	0.1306	0.1259	0.1214	0.1169	0.1126	0.1083	0.1042	0.1001	0.0961	0.0922	0.0883	0.0846	0.0808	0.0771	0.0735	0.0699	0.0664
1.81	0.1437	0.1386	0.1337	0.1290	0.1243	0.1198	0.1154	0.1111	0.1069	0.1028	0.0987	0.0947	0.0908	0.0870	0.0832	0.0795	0.0759	0.0723	0.0687	0.0652
1.82	0.1421	0.1370	0.1321	0.1274	0.1228	0.1183	0.1139	0.1096	0.1054	0.1013	0.0973	0.0934	0.0895	0.0857	0.0819	0.0782	0.0746	0.0710	0.0675	0.0640
1.83	0.1404	0.1354	0.1306	0.1259	0.1213	0.1168	0.1124	0.1082	0.1040	0.0999	0.0959	0.0920	0.0882	0.0844	0.0807	0.0770	0.0734	0.0698	0.0663	0.0629
1.84	0.1388	0.1339	0.1290	0.1243	0.1198	0.1153	0.1110	0.1067	0.1026	0.0985	0.0946	0.0907	0.0868	0.0831	0.0794	0.0758	0.0722	0.0687	0.0652	0.0618
1.85	0.1373	0.1323	0.1275	0.1228	0.1183	0.1138	0.1095	0.1053	0.1012	0.0972	0.0932	0.0893	0.0856	0.0818	0.0782	0.0745	0.0710	0.0675	0.0641	0.0607
1.86	0.1357	0.1308	0.1260	0.1213	0.1168	0.1124	0.1081	0.1039	0.0998	0.0958	0.0919	0.0880	0.0843	0.0806	0.0769	0.0734	0.0698	0.0664	0.0629	0.0596
1.87	0.1341	0.1292	0.1245	0.1198	0.1154	0.1110	0.1067	0.1025	0.0985	0.0945	0.0906	0.0868	0.0830	0.0793	0.0757	0.0722	0.0687	0.0652	0.0619	0.0585
1.88	0.1326	0.1277	0.1230	0.1184	0.1139	0.1096	0.1053	0.1012	0.0971	0.0932	0.0893	0.0855	0.0818	0.0781	0.0745	0.0710	0.0675	0.0641	0.0608	0.0575
1.89	0.1311	0.1262	0.1215	0.1169	0.1125	0.1082	0.1039	0.0998	0.0958	0.0919	0.0880	0.0843	0.0806	0.0769	0.0734	0.0699	0.0664	0.0631	0.0597	0.0565
1.90	0.1296	0.1248	0.1201	0.1155	0.1111	0.1068	0.1026	0.0985	0.0945	0.0906	0.0868	0.0830	0.0794	0.0758	0.0722	0.0688	0.0653	0.0620	0.0587	0.0554
1.91	0.1281	0.1233	0.1186	0.1141	0.1097	0.1054	0.1013	0.0972	0.0932	0.0893	0.0855	0.0818	0.0782	0.0746	0.0711	0.0676	0.0643	0.0609	0.0577	0.0544
1.92	0.1267	0.1219	0.1172	0.1127	0.1083	0.1041	0.0999	0.0959	0.0919	0.0881	0.0843	0.0806	0.0770	0.0735	0.0700	0.0666	0.0632	0.0599	0.0567	0.0535
1.93	0.1252	0.1204	0.1158	0.1113	0.1070	0.1028	0.0986	0.0946	0.0907	0.0869	0.0831	0.0794	0.0758	0.0723	0.0689	0.0655	0.0622	0.0589	0.0557	0.0525
1.94	0.1238	0.1190	0.1144	0.1100	0.1057	0.1014	0.0973	0.0933	0.0894	0.0856	0.0819	0.0783	0.0747	0.0712	0.0678	0.0644	0.0611	0.0579	0.0547	0.0516
1.95	0.1224	0.1176	0.1131	0.1086	0.1043	0.1002	0.0961	0.0921	0.0882	0.0844	0.0807	0.0771	0.0736	0.0701	0.0667	0.0634	0.0601	0.0569	0.0537	0.0506
1.96	0.1210	0.1163	0.1117	0.1073	0.1030	0.0989	0.0948	0.0909	0.0870	0.0833	0.0796	0.0760	0.0725	0.0690	0.0657	0.0624	0.0591	0.0559	0.0528	0.0497
1.97	0.1196	0.1149	0.1104	0.1060	0.1017	0.0976	0.0936	0.0897	0.0858	0.0821	0.0785	0.0749	0.0714	0.0680	0.0646	0.0614	0.0581	0.0550	0.0519	0.0488
1.98	0.1182	0.1136	0.1091	0.1047	0.1005	0.0964	0.0924	0.0885	0.0847	0.0810	0.0773	0.0738	0.0703	0.0669	0.0636	0.0604	0.0572	0.0540	0.0510	0.0480
1.99	0.1169	0.1122	0.1078	0.1034	0.0992	0.0951	0.0912	0.0873	0.0835	0.0798	0.0762	0.0727	0.0693	0.0659	0.0626	0.0594	0.0562	0.0531	0.0501	0.0471
2.00	0.1155	0.1109	0.1065	0.1022	0.0980	0.0939	0.0900	0.0861	0.0824	0.0787	0.0751	0.0716	0.0682	0.0649	0.0616	0.0584	0.0553	0.0522	0.0492	0.0462

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.1142	0.1096	0.1052	0.1009	0.0968	0.0927	0.0888	0.0850	0.0812	0.0776	0.0740	0.0706	0.0672	0.0639	0.0606	0.0575	0.0544	0.0513	0.0483	0.0454
2.02	0.1129	0.1083	0.1039	0.0997	0.0955	0.0915	0.0876	0.0838	0.0801	0.0765	0.0730	0.0695	0.0662	0.0629	0.0597	0.0565	0.0535	0.0504	0.0475	0.0446
2.03	0.1116	0.1071	0.1027	0.0985	0.0943	0.0904	0.0865	0.0827	0.0790	0.0754	0.0719	0.0685	0.0652	0.0619	0.0587	0.0556	0.0526	0.0496	0.0466	0.0438
2.04	0.1103	0.1058	0.1015	0.0972	0.0932	0.0892	0.0853	0.0816	0.0779	0.0744	0.0709	0.0675	0.0642	0.0610	0.0578	0.0547	0.0517	0.0487	0.0458	0.0430
2.05	0.1090	0.1046	0.1002	0.0961	0.0920	0.0880	0.0842	0.0805	0.0769	0.0733	0.0699	0.0665	0.0632	0.0600	0.0569	0.0538	0.0508	0.0479	0.0450	0.0422
2.06	0.1078	0.1033	0.0990	0.0949	0.0908	0.0869	0.0831	0.0794	0.0758	0.0723	0.0689	0.0655	0.0623	0.0591	0.0560	0.0529	0.0500	0.0471	0.0442	0.0414
2.07	0.1066	0.1021	0.0979	0.0937	0.0897	0.0858	0.0820	0.0783	0.0748	0.0713	0.0679	0.0646	0.0613	0.0582	0.0551	0.0521	0.0491	0.0463	0.0434	0.0407
2.08	0.1053	0.1009	0.0967	0.0926	0.0886	0.0847	0.0809	0.0773	0.0737	0.0703	0.0669	0.0636	0.0604	0.0573	0.0542	0.0512	0.0483	0.0455	0.0427	0.0400
2.09	0.1041	0.0997	0.0955	0.0914	0.0875	0.0836	0.0799	0.0763	0.0727	0.0693	0.0659	0.0627	0.0595	0.0564	0.0534	0.0504	0.0475	0.0447	0.0419	0.0392
2.10	0.1029	0.0986	0.0944	0.0903	0.0864	0.0825	0.0788	0.0752	0.0717	0.0683	0.0650	0.0618	0.0586	0.0555	0.0525	0.0496	0.0467	0.0439	0.0412	0.0385
2.11	0.1017	0.0974	0.0932	0.0892	0.0853	0.0815	0.0778	0.0742	0.0707	0.0674	0.0641	0.0608	0.0577	0.0547	0.0517	0.0488	0.0459	0.0432	0.0405	0.0378
2.12	0.1006	0.0963	0.0921	0.0881	0.0842	0.0804	0.0768	0.0732	0.0698	0.0664	0.0631	0.0599	0.0568	0.0538	0.0509	0.0480	0.0452	0.0424	0.0397	0.0371
2.13	0.0994	0.0951	0.0910	0.0870	0.0831	0.0794	0.0758	0.0722	0.0688	0.0655	0.0622	0.0591	0.0560	0.0530	0.0500	0.0472	0.0444	0.0417	0.0390	0.0364
2.14	0.0983	0.0940	0.0899	0.0859	0.0821	0.0784	0.0748	0.0713	0.0679	0.0645	0.0613	0.0582	0.0551	0.0522	0.0492	0.0464	0.0437	0.0410	0.0383	0.0358
2.15	0.0971	0.0929	0.0888	0.0849	0.0811	0.0774	0.0738	0.0703	0.0669	0.0636	0.0604	0.0573	0.0543	0.0513	0.0485	0.0457	0.0429	0.0403	0.0377	0.0351
2.16	0.0960	0.0918	0.0878	0.0838	0.0800	0.0764	0.0728	0.0694	0.0660	0.0627	0.0596	0.0565	0.0535	0.0505	0.0477	0.0449	0.0422	0.0396	0.0370	0.0345
2.17	0.0949	0.0907	0.0867	0.0828	0.0790	0.0754	0.0719	0.0684	0.0651	0.0618	0.0587	0.0556	0.0527	0.0498	0.0469	0.0442	0.0415	0.0389	0.0363	0.0339
2.18	0.0938	0.0897	0.0857	0.0818	0.0780	0.0744	0.0709	0.0675	0.0642	0.0610	0.0579	0.0548	0.0519	0.0490	0.0462	0.0435	0.0408	0.0382	0.0357	0.0332
2.19	0.0927	0.0886	0.0846	0.0808	0.0771	0.0735	0.0700	0.0666	0.0633	0.0601	0.0570	0.0540	0.0511	0.0482	0.0454	0.0427	0.0401	0.0375	0.0351	0.0326
2.20	0.0917	0.0876	0.0836	0.0798	0.0761	0.0725	0.0690	0.0657	0.0624	0.0593	0.0562	0.0532	0.0503	0.0475	0.0447	0.0420	0.0394	0.0369	0.0344	0.0320
2.21	0.0906	0.0865	0.0826	0.0788	0.0751	0.0716	0.0681	0.0648	0.0616	0.0584	0.0554	0.0524	0.0495	0.0467	0.0440	0.0413	0.0388	0.0363	0.0338	0.0314
2.22	0.0896	0.0855	0.0816	0.0778	0.0742	0.0706	0.0672	0.0639	0.0607	0.0576	0.0546	0.0516	0.0488	0.0460	0.0433	0.0407	0.0381	0.0356	0.0332	0.0309
2.23	0.0885	0.0845	0.0806	0.0769	0.0732	0.0697	0.0663	0.0631	0.0599	0.0568	0.0538	0.0509	0.0480	0.0453	0.0426	0.0400	0.0375	0.0350	0.0326	0.0303
2.24	0.0875	0.0835	0.0796	0.0759	0.0723	0.0688	0.0655	0.0622	0.0590	0.0560	0.0530	0.0501	0.0473	0.0446	0.0419	0.0393	0.0368	0.0344	0.0320	0.0297
2.25	0.0865	0.0825	0.0787	0.0750	0.0714	0.0679	0.0646	0.0614	0.0582	0.0552	0.0522	0.0494	0.0466	0.0439	0.0412	0.0387	0.0362	0.0338	0.0315	0.0292
2.26	0.0855	0.0815	0.0777	0.0740	0.0705	0.0671	0.0637	0.0605	0.0574	0.0544	0.0515	0.0486	0.0459	0.0432	0.0406	0.0381	0.0356	0.0332	0.0309	0.0287
2.27	0.0845	0.0806	0.0768	0.0731	0.0696	0.0662	0.0629	0.0597	0.0566	0.0536	0.0507	0.0479	0.0452	0.0425	0.0399	0.0374	0.0350	0.0326	0.0303	0.0281
2.28	0.0835	0.0796	0.0759	0.0722	0.0687	0.0653	0.0621	0.0589	0.0558	0.0529	0.0500	0.0472	0.0445	0.0418	0.0393	0.0368	0.0344	0.0321	0.0298	0.0276
2.29	0.0826	0.0787	0.0749	0.0713	0.0679	0.0645	0.0612	0.0581	0.0551	0.0521	0.0493	0.0465	0.0438	0.0412	0.0387	0.0362	0.0338	0.0315	0.0293	0.0271
2.30	0.0816	0.0778	0.0740	0.0705	0.0670	0.0637	0.0604	0.0573	0.0543	0.0514	0.0485	0.0458	0.0431	0.0405	0.0380	0.0356	0.0332	0.0310	0.0287	0.0266
2.31	0.0807	0.0768	0.0731	0.0696	0.0662	0.0628	0.0596	0.0565	0.0535	0.0506	0.0478	0.0451	0.0425	0.0399	0.0374	0.0350	0.0327	0.0304	0.0282	0.0261
2.32	0.0797	0.0759	0.0723	0.0687	0.0653	0.0620	0.0588	0.0558	0.0528	0.0499	0.0471	0.0444	0.0418	0.0393	0.0368	0.0344	0.0321	0.0299	0.0277	0.0256
2.33	0.0788	0.0750	0.0714	0.0679	0.0645	0.0612	0.0581	0.0550	0.0521	0.0492	0.0464	0.0438	0.0412	0.0387	0.0362	0.0339	0.0316	0.0294	0.0272	0.0252
2.34	0.0779	0.0741	0.0705	0.0670	0.0637	0.0604	0.0573	0.0543	0.0513	0.0485	0.0458	0.0431	0.0405	0.0381	0.0356	0.0333	0.0310	0.0289	0.0267	0.0247
2.35	0.0770	0.0733	0.0697	0.0662	0.0629	0.0596	0.0565	0.0535	0.0506	0.0478	0.0451	0.0425	0.0399	0.0375	0.0351	0.0328	0.0305	0.0283	0.0263	0.0242
2.36	0.0761	0.0724	0.0688	0.0654	0.0621	0.0589	0.0558	0.0528	0.0499	0.0471	0.0444	0.0418	0.0393	0.0369	0.0345	0.0322	0.0300	0.0279	0.0258	0.0238
2.37	0.0752	0.0715	0.0680	0.0646	0.0613	0.0581	0.0550	0.0521	0.0492	0.0465	0.0438	0.0412	0.0387	0.0363	0.0339	0.0317	0.0295	0.0274	0.0253	0.0233
2.38	0.0744	0.0707	0.0672	0.0638	0.0605	0.0574	0.0543	0.0514	0.0485	0.0458	0.0432	0.0406	0.0381	0.0357	0.0334	0.0312	0.0290	0.0269	0.0249	0.0229
2.39	0.0735	0.0698	0.0663	0.0630	0.0597	0.0566	0.0536	0.0507	0.0479	0.0452	0.0425	0.0400	0.0375	0.0352	0.0329	0.0306	0.0285	0.0264	0.0244	0.0225
2.40	0.0726	0.0690	0.0655	0.0622	0.0590	0.0559	0.0529	0.0500	0.0472	0.0445	0.0419	0.0394	0.0370	0.0346	0.0323	0.0301	0.0280	0.0260	0.0240	0.0221
2.41	0.0718	0.0682	0.0647	0.0614	0.0582	0.0551	0.0522	0.0493	0.0465	0.0439	0.0413	0.0388	0.0364	0.0341	0.0318	0.0296	0.0275	0.0255	0.0235	0.0217
2.42	0.0710	0.0674	0.0640	0.0607	0.0575	0.0544	0.0515	0.0486	0.0459	0.0432	0.0407	0.0382	0.0358	0.0335	0.0313	0.0291	0.0271	0.0250	0.0231	0.0213
2.43	0.0701	0.0666	0.0632	0.0599	0.0568	0.0537	0.0508	0.0480	0.0453	0.0426	0.0401	0.0376	0.0353	0.0330	0.0308	0.0286	0.0266	0.0246	0.0227	0.0209
2.44	0.0693	0.0658	0.0624	0.0592	0.0560	0.0530	0.0501	0.0473	0.0446	0.0420	0.0395	0.0371	0.0347	0.0325	0.0303	0.0282	0.0261	0.0242	0.0223	0.0205
2.45	0.0685	0.0650	0.0617	0.0584	0.0553	0.0523	0.0494	0.0467	0.0440	0.0414	0.0389	0.0365	0.0342	0.0320	0.0298	0.0277	0.0257	0.0238	0.0219	0.0201
2.46	0.0677	0.0642	0.0609	0.0577	0.0546	0.0516	0.0488	0.0460	0.0434	0.0408	0.0384	0.0360	0.0337	0.0314	0.0293	0.0272	0.0253	0.0233	0.0215	0.0197
2.47	0.0669	0.0635	0.0602	0.0570	0.0539	0.0510	0.0481	0.0454	0.0428	0.0402	0.0378	0.0354	0.0331	0.0310	0.0288	0.0268	0.0248	0.0229	0.0211	0.0193
2.48	0.0662	0.0627	0.0594	0.0563	0.0532	0.0503	0.0475	0.0448	0.0422	0.0397	0.0372	0.0349	0.0326	0.0305	0.0284	0.0263	0.0244	0.0225	0.0207	0.0190
2.49	0.0654	0.0620	0.0587	0.0556	0.0526	0.0497	0.0469	0.0442	0.0416	0.0391	0.0367	0.0344	0.0321	0.0300	0.0279	0.0259	0.0240	0.0221	0.0203	0.0186
2.50	0.0646	0.0612	0.0580	0.0549	0.0519	0.0490	0.0462	0.0436	0.0410	0.0385	0.0361	0.0339	0.0316	0.0295	0.0274	0.0255	0.0236	0.0217	0.0200	0.0183
2.51	0.0639	0.0605	0.0573	0.0542	0.0512	0.0484	0.0456	0.0430	0.0404	0.0380	0.0356	0.0333	0.0312	0.0290	0.0270	0.0250	0.0232	0.0213	0.0196	0.0179
2.52	0.0631	0.0598	0.0566	0.0535	0.0506	0.0477	0.0450	0.0424	0.0399	0.0374	0.0351	0.0328	0.0307	0.0286	0.0266	0.0246	0.0228	0.0210	0.0193	0.0176
2.53	0.0624	0.0591	0.0559	0.0529	0.0499	0.0471	0.0444	0.0418	0.0393	0.0369	0.0346	0.0323	0.0302	0.0281	0.0261	0.0242	0.0224	0.0206	0.0189	0.0173
2.54	0.0617	0.0584	0.0552	0.0522	0.0493	0.0465	0.0438	0.0412	0.0388	0.0364	0.0341	0.0319	0.0297	0.0277	0.0257	0.0238	0.0220	0.0202	0.0186	0.0169
2.55	0.0609	0.0577	0.0545	0.0515	0.0487	0.0459	0.0432	0.0407	0.0382	0.0358	0.0336	0.0314	0.0293	0.0272	0.0253	0.0234	0.0216	0.0199	0.0182	0.0166
2.56	0.0602	0.0570	0.0539	0.0509	0.0480	0.0453	0.0427	0.0401	0.0377	0.0353	0.0331	0.0309	0.0288	0.0268	0.0249	0.0230	0.0212	0.0195	0.0179	0.0163
2.57	0.0595	0.0563	0.0532	0.0503	0.0474	0.0447	0.0421	0.0396	0.0372	0.0348	0.0326	0.0304	0.0284	0.0264	0.0245	0.0226	0.0209	0.0192	0.0176	0.0160
2.58	0.0588	0.0556	0.0526	0.0496	0.0468	0.0441	0.0415	0.0390	0.0366	0.0343	0.0321	0.0300	0.0279	0.0260	0.0241	0.0223	0.0205	0.0188	0.0172	0.0157
2.59	0.0582	0.0550	0.0519	0.0490	0.0462	0.0435	0.0410	0.0385	0.0361	0.0338	0.0316	0.0295	0.0275	0.0255	0.0237	0.0219	0.0202	0.0185	0.0169	0.0154
2.60	0.0575	0.0543	0.0513	0.0484	0.0456	0.0430	0.0404	0.0380	0.0356	0.0333	0.0312	0.0291	0.0271	0.0251	0.0233	0.0215	0.0198	0.0182	0.0166	0.0151
2.61	0.0568	0.0537	0.0507	0.0478	0.0450	0.0424	0.0399	0.0374	0.0351	0.0329	0.0307	0.0286	0.0267	0.0247	0.0229	0.0212	0.0195	0.0179	0.0163	0.0148
2.62	0.0561	0.0530	0.0501	0.0472	0.0445	0.0419	0.0393	0.0369	0.0346	0.0324	0.0303	0.0282	0.0262	0.0243	0.0225	0.0208	0.0191	0.0175	0.0160	0.0146
2.63	0.0555	0.0524	0.0494	0.0466	0.0439	0.0413	0.0388	0.0364	0.0341	0.0319	0.0298	0.0278	0.0258	0.0240	0.0222	0.0204	0.0188	0.0172	0.0157	0.0143
2.64	0.0548	0.0518	0.0488	0.0460	0.0433	0.0408	0.0383	0.0359	0.0336	0.0315	0.0294	0.0274	0.0254	0.0236	0.0218	0.0201	0.0185	0.0169	0.0154	0.0140
2.65	0.0542	0.0512	0.0482	0.0455	0.0428	0.0402	0.0378	0.0354	0.0332	0.0310	0.0289	0.0269	0.0250	0.0232	0.0214	0.0198	0.0182	0.0166	0.0152	0.0138
2.66	0.0536	0.0505	0.0477	0.0449	0.0422	0.0397	0.0373	0.0349	0.0327	0.0306	0.0285	0.0265	0.0246	0.0228	0.0211	0.0194	0.0178	0.0163	0.0149	0.0135
2.67	0.0529	0.0499	0.0471	0.0443	0.0417	0.0392	0.0368	0.0345	0.0322	0.0301	0.0281	0.0261	0.0243	0.0225	0.0208	0.0191	0.0175	0.0160	0.0146	0.0132
2.68	0.0523	0.0493	0.0465	0.0438	0.0412	0.0387	0.0363	0.0340	0.0318	0.0297	0.0277	0.0257	0.0239	0.0221	0.0204	0.0188	0.0172	0.0157	0.0143	0.0130
2.69	0.0517	0.0488	0.0459	0.0432	0.0406	0.0382	0.0358	0.0335	0.0313	0.0293	0.0273	0.0253	0.0235	0.0218	0.0201	0.0185	0.0169	0.0155	0.0141	0.0127
2.70	0.0511	0.0482	0.0454	0.0427	0.0401	0.0377	0.0353	0.0331	0.0309	0.0288	0.0269	0.0250	0.0231	0.0214	0.0197	0.0182	0.0166	0.0152	0.0138	0.0125
2.71	0.0505	0.0476	0.0448	0.0421	0.0396	0.0372	0.0348	0.0326	0.0305	0.0284	0.0265	0.0246	0.0228	0.0211	0.0194	0.0179	0.0164	0.0149	0.0136	0.0123
2.72	0.0499	0.0470	0.0443	0.0416	0.0391	0.0367	0.0344	0.0322	0.0300	0.0280	0.0261	0.0242	0.0224	0.0207	0.0191	0.0176	0.0161	0.0147	0.0133	0.0120
2.73	0.0493	0.0465	0.0437	0.0411	0.0386	0.0362	0.0339	0.0317	0.0296	0.0276	0.0257	0.0238	0.0221	0.0204	0.0188	0.0173	0.0158	0.0144	0.0131	0.0118
2.74	0.0488	0.0459	0.0432	0.0406	0.0381	0.0357	0.0335	0.0313	0.0292	0.0272	0.0253	0.0235	0.0217	0.0201	0.0185	0.0170	0.0155	0.0141	0.0128	0.0116
2.75	0.0482	0.0454	0.0427	0.0401	0.0376	0.0353	0.0330	0.0308	0.0288	0.0268	0.0249	0.0231	0.0214	0.0198	0.0182	0.0167	0.0152	0.0139	0.0126	0.0114
2.76	0.0476	0.0448	0.0421	0.0396	0.0371	0.0348	0.0326	0.0304	0.0284	0.0264	0.0246	0.0228	0.0211	0.0194	0.0179	0.0164	0.0150	0.0136	0.0124	0.0112
2.77	0.0471	0.0443	0.0416	0.0391	0.0366	0.0343	0.0321	0.0300	0.0280	0.0260	0.0242	0.0224	0.0207	0.0191	0.0176	0.0161	0.0147	0.0134	0.0121	0.0109
2.78	0.0465	0.0437	0.0411	0.0386	0.0362	0.0339	0.0317	0.0296	0.0276	0.0257	0.0238	0.0221	0.0204	0.0188	0.0173	0.0158	0.0145	0.0132	0.0119	0.0107
2.79	0.0460	0.0432	0.0406	0.0381	0.0357	0.0334	0.0313	0.0292	0.0272	0.0253	0.0235	0.0218	0.0201	0.0185	0.0170	0.0156	0.0142	0.0129	0.0117	0.0105
2.80	0.0454	0.0427	0.0401	0.0376	0.0353	0.0330	0.0308	0.0288	0.0268	0.0249	0.0231	0.0214	0.0198	0.0182	0.0167	0.0153	0.0140	0.0127	0.0115	0.0103
2.81	0.0449	0.0422	0.0396	0.0371	0.0348	0.0326	0.0304	0.0284	0.0264	0.0246	0.0228	0.0211	0.0195	0.0179	0.0165	0.0151	0.0137	0.0125	0.0113	0.0101
2.82	0.0444	0.0417	0.0391	0.0367	0.0344	0.0321	0.0300	0.0280	0.0261	0.0242	0.0225	0.0208	0.0192	0.0176	0.0162	0.0148	0.0135	0.0122	0.0111	0.0099
2.83	0.0439	0.0412	0.0386	0.0362	0.0339	0.0317	0.0296	0.0276	0.0257	0.0239	0.0221	0.0205	0.0189	0.0174	0.0159	0.0145	0.0132	0.0120	0.0109	0.0097
2.84	0.0433	0.0407	0.0382	0.0358	0.0335	0.0313	0.0292	0.0272	0.0253	0.0235	0.0218	0.0201	0.0186	0.0171	0.0157	0.0143	0.0130	0.0118	0.0107	0.0096
2.85	0.0428	0.0402	0.0377	0.0353	0.0330	0.0309	0.0288	0.0268	0.0250	0.0232	0.0215	0.0198	0.0183	0.0168	0.0154	0.0141	0.0128	0.0116	0.0105	0.0094
2.86	0.0423	0.0397	0.0372	0.0349	0.0326	0.0305	0.0284	0.0265	0.0246	0.0228	0.0211	0.0195	0.0180	0.0165	0.0151	0.0138	0.0126	0.0114	0.0103	0.0092
2.87	0.0418	0.0392	0.0368	0.0344	0.0322	0.0301	0.0280	0.0261	0.0243	0.0225	0.0208	0.0192	0.0177	0.0163	0.0149	0.0136	0.0123	0.0112	0.0101	0.0090
2.88	0.0413	0.0388	0.0363	0.0340	0.0318	0.0297	0.0277	0.0257	0.0239	0.0222	0.0205	0.0189	0.0174	0.0160	0.0146	0.0134	0.0121	0.0110	0.0099	0.0089
2.89	0.0409	0.0383	0.0359	0.0336	0.0314	0.0293	0.0273	0.0254	0.0236	0.0219	0.0202	0.0187	0.0172	0.0157	0.0144	0.0131	0.0119	0.0108	0.0097	0.0087
2.90	0.0404	0.0378	0.0354	0.0331	0.0310	0.0289	0.0269	0.0250	0.0232	0.0215	0.0199	0.0184	0.0169	0.0155	0.0142	0.0129	0.0117	0.0106	0.0095	0.0085
2.91	0.0399	0.0374	0.0350	0.0327	0.0306	0.0285	0.0266	0.0247	0.0229	0.0212	0.0196	0.0181	0.0166	0.0152	0.0139	0.0127	0.0115	0.0104	0.0093	0.0084
2.92	0.0394	0.0369	0.0346	0.0323	0.0302	0.0281	0.0262	0.0244	0.0226	0.0209	0.0193	0.0178	0.0164	0.0150	0.0137	0.0125	0.0113	0.0102	0.0092	0.0082
2.93	0.0390	0.0365	0.0341	0.0319	0.0298	0.0278	0.0258	0.0240	0.0223	0.0206	0.0190	0.0175	0.0161	0.0148	0.0135	0.0123	0.0111	0.0100	0.0090	0.0080
2.94	0.0385	0.0361	0.0337	0.0315	0.0294	0.0274	0.0255	0.0237	0.0220	0.0203	0.0188	0.0173	0.0159	0.0145	0.0133	0.0121	0.0109	0.0098	0.0088	0.0079
2.95	0.0381	0.0356	0.0333	0.0311	0.0290	0.0270	0.0252	0.0234	0.0216	0.0200	0.0185	0.0170	0.0156	0.0143	0.0130	0.0118	0.0107	0.0097	0.0087	0.0077
2.96	0.0376	0.0352	0.0329	0.0307	0.0287	0.0267	0.0248	0.0230	0.0213	0.0197	0.0182	0.0167	0.0154	0.0141	0.0128	0.0116	0.0105	0.0095	0.0085	0.0076
2.97	0.0372	0.0348	0.0325	0.0303	0.0283	0.0263	0.0245	0.0227	0.0210	0.0194	0.0179	0.0165	0.0151	0.0138	0.0126	0.0114	0.0104	0.0093	0.0084	0.0074
2.98	0.0367	0.0343	0.0321	0.0300	0.0279	0.0260	0.0241	0.0224	0.0207	0.0192	0.0177	0.0162	0.0149	0.0136	0.0124	0.0113	0.0102	0.0092	0.0082	0.0073
2.99	0.0363	0.0339	0.0317	0.0296	0.0276	0.0256	0.0238	0.0221	0.0204	0.0189	0.0174	0.0160	0.0147	0.0134	0.0122	0.0111	0.0100	0.0090	0.0080	0.0072
3.00	0.0359	0.0335	0.0313	0.0292	0.0272	0.0253	0.0235	0.0218	0.0201	0.0186	0.0171	0.0157	0.0144	0.0132	0.0120	0.0109	0.0098	0.0088	0.0079	0.0070

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0354	0.0331	0.0309	0.0288	0.0268	0.0250	0.0232	0.0215	0.0199	0.0183	0.0169	0.0155	0.0142	0.0130	0.0118	0.0107	0.0096	0.0087	0.0077	0.0069
3.02	0.0350	0.0327	0.0305	0.0285	0.0265	0.0246	0.0229	0.0212	0.0196	0.0181	0.0166	0.0153	0.0140	0.0127	0.0116	0.0105	0.0095	0.0085	0.0076	0.0068
3.03	0.0346	0.0323	0.0302	0.0281	0.0262	0.0243	0.0226	0.0209	0.0193	0.0178	0.0164	0.0150	0.0137	0.0125	0.0114	0.0103	0.0093	0.0084	0.0075	0.0066
3.04	0.0342	0.0319	0.0298	0.0278	0.0258	0.0240	0.0222	0.0206	0.0190	0.0175	0.0161	0.0148	0.0135	0.0123	0.0112	0.0101	0.0091	0.0082	0.0073	0.0065
3.05	0.0338	0.0316	0.0294	0.0274	0.0255	0.0237	0.0219	0.0203	0.0188	0.0173	0.0159	0.0146	0.0133	0.0121	0.0110	0.0100	0.0090	0.0081	0.0072	0.0064
3.06	0.0334	0.0312	0.0291	0.0271	0.0252	0.0234	0.0216	0.0200	0.0185	0.0170	0.0157	0.0143	0.0131	0.0119	0.0108	0.0098	0.0088	0.0079	0.0071	0.0063
3.07	0.0330	0.0308	0.0287	0.0267	0.0248	0.0230	0.0214	0.0197	0.0182	0.0168	0.0154	0.0141	0.0129	0.0117	0.0107	0.0096	0.0087	0.0078	0.0069	0.0061
3.08	0.0326	0.0304	0.0283	0.0264	0.0245	0.0227	0.0211	0.0195	0.0180	0.0165	0.0152	0.0139	0.0127	0.0116	0.0105	0.0095	0.0085	0.0076	0.0068	0.0060
3.09	0.0322	0.0301	0.0280	0.0260	0.0242	0.0224	0.0208	0.0192	0.0177	0.0163	0.0150	0.0137	0.0125	0.0114	0.0103	0.0093	0.0084	0.0075	0.0067	0.0059
3.10	0.0319	0.0297	0.0277	0.0257	0.0239	0.0221	0.0205	0.0189	0.0175	0.0161	0.0147	0.0135	0.0123	0.0112	0.0101	0.0091	0.0082	0.0074	0.0065	0.0058
3.11	0.0315	0.0293	0.0273	0.0254	0.0236	0.0218	0.0202	0.0187	0.0172	0.0158	0.0145	0.0133	0.0121	0.0110	0.0100	0.0090	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057
3.12	0.0311	0.0290	0.0270	0.0251	0.0233	0.0216	0.0199	0.0184	0.0170	0.0156	0.0143	0.0131	0.0119	0.0108	0.0098	0.0088	0.0079	0.0071	0.0063	0.0056
3.13	0.0307	0.0286	0.0266	0.0247	0.0230	0.0213	0.0197	0.0182	0.0167	0.0154	0.0141	0.0129	0.0117	0.0107	0.0096	0.0087	0.0078	0.0070	0.0062	0.0055
3.14	0.0304	0.0283	0.0263	0.0244	0.0227	0.0210	0.0194	0.0179	0.0165	0.0151	0.0139	0.0127	0.0115	0.0105	0.0095	0.0085	0.0077	0.0068	0.0061	0.0054
3.15	0.0300	0.0279	0.0260	0.0241	0.0224	0.0207	0.0191	0.0177	0.0162	0.0149	0.0137	0.0125	0.0114	0.0103	0.0093	0.0084	0.0075	0.0067	0.0060	0.0052
3.16	0.0297	0.0276	0.0257	0.0238	0.0221	0.0204	0.0189	0.0174	0.0160	0.0147	0.0135	0.0123	0.0112	0.0101	0.0092	0.0082	0.0074	0.0066	0.0058	0.0051
3.17	0.0293	0.0273	0.0253	0.0235	0.0218	0.0202	0.0186	0.0172	0.0158	0.0145	0.0133	0.0121	0.0110	0.0100	0.0090	0.0081	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050
3.18	0.0290	0.0269	0.0250	0.0232	0.0215	0.0199	0.0184	0.0169	0.0156	0.0143	0.0131	0.0119	0.0108	0.0098	0.0089	0.0080	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049
3.19	0.0286	0.0266	0.0247	0.0229	0.0212	0.0196	0.0181	0.0167	0.0153	0.0141	0.0129	0.0117	0.0107	0.0097	0.0087	0.0078	0.0070	0.0062	0.0055	0.0049
3.20	0.0283	0.0263	0.0244	0.0226	0.0210	0.0194	0.0179	0.0165	0.0151	0.0139	0.0127	0.0115	0.0105	0.0095	0.0086	0.0077	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048
3.21	0.0280	0.0260	0.0241	0.0223	0.0207	0.0191	0.0176	0.0162	0.0149	0.0137	0.0125	0.0114	0.0103	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047
3.22	0.0276	0.0257	0.0238	0.0221	0.0204	0.0189	0.0174	0.0160	0.0147	0.0135	0.0123	0.0112	0.0102	0.0092	0.0083	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046
3.23	0.0273	0.0254	0.0235	0.0218	0.0202	0.0186	0.0172	0.0158	0.0145	0.0133	0.0121	0.0110	0.0100	0.0090	0.0081	0.0073	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045
3.24	0.0270	0.0250	0.0232	0.0215	0.0199	0.0184	0.0169	0.0156	0.0143	0.0131	0.0119	0.0108	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044
3.25	0.0267	0.0247	0.0229	0.0212	0.0196	0.0181	0.0167	0.0153	0.0141	0.0129	0.0117	0.0107	0.0097	0.0087	0.0079	0.0071	0.0063	0.0056	0.0049	0.0043
3.26	0.0263	0.0244	0.0227	0.0210	0.0194	0.0179	0.0165	0.0151	0.0139	0.0127	0.0116	0.0105	0.0095	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042
3.27	0.0260	0.0241	0.0224	0.0207	0.0191	0.0176	0.0162	0.0149	0.0137	0.0125	0.0114	0.0104	0.0094	0.0085	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0047	0.0042
3.28	0.0257	0.0239	0.0221	0.0204	0.0189	0.0174	0.0160	0.0147	0.0135	0.0123	0.0112	0.0102	0.0092	0.0083	0.0075	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0041
3.29	0.0254	0.0236	0.0218	0.0202	0.0186	0.0172	0.0158	0.0145	0.0133	0.0121	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040
3.30	0.0251	0.0233	0.0216	0.0199	0.0184	0.0169	0.0156	0.0143	0.0131	0.0120	0.0109	0.0099	0.0089	0.0081	0.0072	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045	0.0039
3.31	0.0248	0.0230	0.0213	0.0197	0.0182	0.0167	0.0154	0.0141	0.0129	0.0118	0.0107	0.0097	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038
3.32	0.0245	0.0227	0.0210	0.0194	0.0179	0.0165	0.0152	0.0139	0.0127	0.0116	0.0106	0.0096	0.0087	0.0078	0.0070	0.0062	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038
3.33	0.0242	0.0224	0.0208	0.0192	0.0177	0.0163	0.0150	0.0137	0.0125	0.0114	0.0104	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0061	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037
3.34	0.0240	0.0222	0.0205	0.0189	0.0175	0.0161	0.0147	0.0135	0.0124	0.0113	0.0102	0.0093	0.0084	0.0075	0.0068	0.0060	0.0054	0.0047	0.0042	0.0036
3.35	0.0237	0.0219	0.0202	0.0187	0.0172	0.0158	0.0145	0.0133	0.0122	0.0111	0.0101	0.0091	0.0083	0.0074	0.0066	0.0059	0.0053	0.0046	0.0041	0.0035
3.36	0.0234	0.0216	0.0200	0.0185	0.0170	0.0156	0.0143	0.0131	0.0120	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035
3.37	0.0231	0.0214	0.0197	0.0182	0.0168	0.0154	0.0142	0.0130	0.0118	0.0108	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034
3.38	0.0228	0.0211	0.0195	0.0180	0.0166	0.0152	0.0140	0.0128	0.0117	0.0106	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033
3.39	0.0226	0.0209	0.0193	0.0178	0.0163	0.0150	0.0138	0.0126	0.0115	0.0105	0.0095	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033
3.40	0.0223	0.0206	0.0190	0.0175	0.0161	0.0148	0.0136	0.0124	0.0113	0.0103	0.0093	0.0085	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032
3.41	0.0220	0.0204	0.0188	0.0173	0.0159	0.0146	0.0134	0.0122	0.0112	0.0102	0.0092	0.0083	0.0075	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0036	0.0032
3.42	0.0218	0.0201	0.0186	0.0171	0.0157	0.0144	0.0132	0.0121	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0031
3.43	0.0215	0.0199	0.0183	0.0169	0.0155	0.0142	0.0130	0.0119	0.0108	0.0099	0.0089	0.0081	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030
3.44	0.0213	0.0196	0.0181	0.0167	0.0153	0.0140	0.0128	0.0117	0.0107	0.0097	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030
3.45	0.0210	0.0194	0.0179	0.0164	0.0151	0.0139	0.0127	0.0116	0.0105	0.0096	0.0087	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029
3.46	0.0208	0.0191	0.0176	0.0162	0.0149	0.0137	0.0125	0.0114	0.0104	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029
3.47	0.0205	0.0189	0.0174	0.0160	0.0147	0.0135	0.0123	0.0112	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028
3.48	0.0203	0.0187	0.0172	0.0158	0.0145	0.0133	0.0122	0.0111	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0036	0.0032	0.0027
3.49	0.0200	0.0185	0.0170	0.0156	0.0143	0.0131	0.0120	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027
3.50	0.0198	0.0182	0.0168	0.0154	0.0141	0.0130	0.0118	0.0108	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0026
3.51	0.0196	0.0180	0.0166	0.0152	0.0140	0.0128	0.0117	0.0106	0.0097	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0039	0.0035	0.0030	0.0026
3.52	0.0193	0.0178	0.0164	0.0150	0.0138	0.0126	0.0115	0.0105	0.0095	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025
3.53	0.0191	0.0176	0.0162	0.0148	0.0136	0.0124	0.0113	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025
3.54	0.0189	0.0174	0.0160	0.0146	0.0134	0.0123	0.0112	0.0102	0.0092	0.0084	0.0075	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0037	0.0033	0.0028	0.0024
3.55	0.0186	0.0172	0.0158	0.0145	0.0132	0.0121	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024
3.56	0.0184	0.0169	0.0156	0.0143	0.0131	0.0119	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0052	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023
3.57	0.0182	0.0167	0.0154	0.0141	0.0129	0.0118	0.0107	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023
3.58	0.0180	0.0165	0.0152	0.0139	0.0127	0.0116	0.0106	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023
3.59	0.0178	0.0163	0.0150	0.0137	0.0126	0.0115	0.0104	0.0095	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022
3.60	0.0176	0.0161	0.0148	0.0136	0.0124	0.0113	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022
3.61	0.0173	0.0159	0.0146	0.0134	0.0122	0.0112	0.0102	0.0092	0.0084	0.0075	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021
3.62	0.0171	0.0157	0.0144	0.0132	0.0121	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021
3.63	0.0169	0.0156	0.0143	0.0130	0.0119	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020
3.64	0.0167	0.0154	0.0141	0.0129	0.0118	0.0107	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020
3.65	0.0165	0.0152	0.0139	0.0127	0.0116	0.0106	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020
3.66	0.0163	0.0150	0.0137	0.0126	0.0115	0.0104	0.0095	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019
3.67	0.0161	0.0148	0.0136	0.0124	0.0113	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019
3.68	0.0160	0.0146	0.0134	0.0122	0.0112	0.0102	0.0092	0.0084	0.0075	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0018
3.69	0.0158	0.0144	0.0132	0.0121	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018
3.70	0.0156	0.0143	0.0131	0.0119	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018
3.71	0.0154	0.0141	0.0129	0.0118	0.0107	0.0098	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0017
3.72	0.0152	0.0139	0.0127	0.0116	0.0106	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017
3.73	0.0150	0.0138	0.0126	0.0115	0.0104	0.0095	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017
3.74	0.0148	0.0136	0.0124	0.0113	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016
3.75	0.0147	0.0134	0.0123	0.0112	0.0102	0.0092	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016
3.76	0.0145	0.0133	0.0121	0.0110	0.0100	0.0091	0.0083	0.0075	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016
3.77	0.0143	0.0131	0.0120	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015
3.78	0.0141	0.0129	0.0118	0.0108	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015
3.79	0.0140	0.0128	0.0117	0.0106	0.0097	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064	0.0058	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015
3.80	0.0138	0.0126	0.0115	0.0105	0.0095	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015
3.81	0.0136	0.0125	0.0114	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014
3.82	0.0135	0.0123	0.0112	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014
3.83	0.0133	0.0122	0.0111	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0067	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014
3.84	0.0132	0.0120	0.0109	0.0100	0.0090	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0053	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013
3.85	0.0130	0.0119	0.0108	0.0098	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013
3.86	0.0129	0.0117	0.0107	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013
3.87	0.0127	0.0116	0.0105	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0040	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013
3.88	0.0125	0.0114	0.0104	0.0095	0.0086	0.0077	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012
3.89	0.0124	0.0113	0.0103	0.0093	0.0085	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012
3.90	0.0123	0.0112	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012
3.91	0.0121	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012
3.92	0.0120	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011
3.93	0.0118	0.0108	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065	0.0059	0.0052	0.0047	0.0041	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011
3.94	0.0117	0.0106	0.0097	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
3.95	0.0115	0.0105	0.0095	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
3.96	0.0114	0.0104	0.0094	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011
3.97	0.0113	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010
3.98	0.0111	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0054	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
3.99	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
4.00	0.0109	0.0099	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0107	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0047	0.0041	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010
4.02	0.0106	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0058	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.03	0.0105	0.0095	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.04	0.0104	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.05	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.06	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0054	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009
4.07	0.0100	0.0090	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.08	0.0099	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.09	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0047	0.0041	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.10	0.0096	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008
4.11	0.0095	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
4.12	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
4.13	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
4.14	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0054	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007
4.15	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
4.16	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
4.17	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.18	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.19	0.0086	0.0078	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
4.20	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
4.21	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.22	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.23	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.24	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.25	0.0080	0.0072	0.0065	0.0059	0.0052	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.26	0.0079	0.0072	0.0064	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.27	0.0078	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.28	0.0077	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.29	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.30	0.0076	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.31	0.0075	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.32	0.0074	0.0066	0.0060	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.33	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.34	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0047	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.35	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.36	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.37	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.38	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.39	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004
4.40	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.41	0.0066	0.0059	0.0053	0.0048	0.0042	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.42	0.0065	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.43	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.44	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.45	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.46	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.47	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.48	0.0061	0.0054	0.0049	0.0043	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.49	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.50	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004
4.51	0.0059	0.0052	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
4.52	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.53	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.54	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.55	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.56	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.57	0.0055	0.0049	0.0043	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.58	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.59	0.0053	0.0048	0.0042	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.60	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
4.61	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
4.62	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.63	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.64	0.0050	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.65	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.66	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.67	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.68	0.0048	0.0042	0.0038	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.69	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.70	0.0047	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.71	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.72	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.73	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.74	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.75	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.76	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.77	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.78	0.0042	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.79	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.80	0.0041	0.0037	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.81	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.82	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.83	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.84	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.85	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.86	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.87	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.88	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.89	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.90	0.0037	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.91	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
4.92	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
4.93	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
4.94	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.95	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.96	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.97	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.98	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.99	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.00	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
5.02	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
5.03	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
5.04	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
5.05	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.06	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.07	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.08	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.09	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.10	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.11	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.12	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.13	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.14	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.15	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.16	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.17	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.18	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.19	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.20	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.21	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.22	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.23	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.24	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.25	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.26	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.27	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.28	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.29	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.30	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.31	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.32	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.33	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.34	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.35	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.36	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.37	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.38	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.39	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.40	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.41	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.42	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.43	0.0019	0.0017	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.44	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.45	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.46	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.47	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.48	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.49	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.50	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.51	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.52	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.53	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.54	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.55	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.56	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.57	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.58	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.59	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.60	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.61	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.62	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.63	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.64	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.65	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.66	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.67	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.68	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.69	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.70	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.71	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.72	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.73	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.74	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9601	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9501	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9402	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9302	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9104	0.9103	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9005	0.9004	0.9004	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8907	0.8906	0.8905	0.8904	0.8903	0.8902	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8809	0.8807	0.8806	0.8805	0.8804	0.8803	0.8802	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8711	0.8709	0.8707	0.8706	0.8705	0.8704	0.8703	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8613	0.8611	0.8609	0.8608	0.8606	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8602	0.8601	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8516	0.8514	0.8512	0.8510	0.8508	0.8507	0.8505	0.8504	0.8503	0.8502	0.8502	0.8501	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8419	0.8417	0.8414	0.8412	0.8410	0.8408	0.8407	0.8405	0.8404	0.8403	0.8402	0.8402	0.8401	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8323	0.8320	0.8317	0.8314	0.8312	0.8310	0.8308	0.8307	0.8305	0.8304	0.8303	0.8302	0.8302	0.8301	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8227	0.8223	0.8220	0.8217	0.8214	0.8212	0.8210	0.8208	0.8207	0.8205	0.8204	0.8203	0.8202	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8131	0.8127	0.8123	0.8120	0.8117	0.8114	0.8112	0.8110	0.8108	0.8106	0.8105	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8036	0.8031	0.8027	0.8023	0.8020	0.8017	0.8014	0.8012	0.8010	0.8008	0.8006	0.8005	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000	0.8000
0.21	0.7941	0.7936	0.7931	0.7927	0.7923	0.7920	0.7917	0.7914	0.7912	0.7909	0.7907	0.7906	0.7904	0.7903	0.7902	0.7902	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7846	0.7841	0.7836	0.7831	0.7827	0.7823	0.7820	0.7817	0.7814	0.7811	0.7809	0.7807	0.7805	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7753	0.7747	0.7741	0.7736	0.7731	0.7727	0.7723	0.7719	0.7716	0.7713	0.7711	0.7709	0.7707	0.7705	0.7704	0.7702	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7659	0.7653	0.7647	0.7641	0.7636	0.7631	0.7627	0.7623	0.7619	0.7616	0.7613	0.7610	0.7608	0.7606	0.7605	0.7603	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7567	0.7559	0.7553	0.7547	0.7541	0.7536	0.7531	0.7526	0.7522	0.7519	0.7515	0.7512	0.7510	0.7508	0.7506	0.7504	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7474	0.7467	0.7460	0.7453	0.7447	0.7441	0.7435	0.7430	0.7426	0.7422	0.7418	0.7415	0.7412	0.7409	0.7407	0.7405	0.7403	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7383	0.7374	0.7367	0.7359	0.7353	0.7346	0.7340	0.7335	0.7330	0.7325	0.7321	0.7317	0.7314	0.7311	0.7308	0.7306	0.7304	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7291	0.7283	0.7274	0.7266	0.7259	0.7252	0.7246	0.7240	0.7234	0.7229	0.7224	0.7220	0.7216	0.7213	0.7210	0.7207	0.7205	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7201	0.7191	0.7182	0.7174	0.7166	0.7158	0.7151	0.7145	0.7139	0.7133	0.7128	0.7123	0.7119	0.7115	0.7112	0.7109	0.7106	0.7104	0.7103	0.7102
0.30	0.7111	0.7100	0.7091	0.7082	0.7073	0.7065	0.7057	0.7050	0.7044	0.7037	0.7032	0.7026	0.7022	0.7017	0.7014	0.7010	0.7008	0.7005	0.7003	0.7002
0.31	0.7021	0.7010	0.7000	0.6990	0.6981	0.6972	0.6964	0.6956	0.6949	0.6942	0.6936	0.6930	0.6925	0.6920	0.6916	0.6912	0.6909	0.6906	0.6904	0.6902
0.32	0.6932	0.6921	0.6910	0.6899	0.6890	0.6880	0.6871	0.6863	0.6855	0.6848	0.6841	0.6834	0.6828	0.6823	0.6818	0.6814	0.6810	0.6807	0.6805	0.6803
0.33	0.6844	0.6832	0.6820	0.6809	0.6799	0.6789	0.6779	0.6770	0.6761	0.6753	0.6746	0.6739	0.6732	0.6727	0.6721	0.6716	0.6712	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6756	0.6744	0.6731	0.6720	0.6708	0.6698	0.6687	0.6678	0.6668	0.6660	0.6652	0.6644	0.6637	0.6630	0.6624	0.6619	0.6614	0.6610	0.6607	0.6605
0.35	0.6670	0.6656	0.6643	0.6631	0.6619	0.6607	0.6596	0.6586	0.6576	0.6567	0.6558	0.6550	0.6542	0.6535	0.6528	0.6522	0.6517	0.6512	0.6509	0.6506
0.36	0.6583	0.6569	0.6555	0.6542	0.6530	0.6517	0.6506	0.6495	0.6484	0.6474	0.6465	0.6456	0.6447	0.6439	0.6432	0.6426	0.6420	0.6415	0.6410	0.6407
0.37	0.6498	0.6483	0.6468	0.6454	0.6441	0.6428	0.6416	0.6404	0.6393	0.6382	0.6372	0.6362	0.6353	0.6344	0.6336	0.6329	0.6323	0.6317	0.6312	0.6308
0.38	0.6413	0.6397	0.6382	0.6367	0.6353	0.6340	0.6327	0.6314	0.6302	0.6290	0.6279	0.6269	0.6259	0.6250	0.6241	0.6233	0.6226	0.6220	0.6214	0.6210
0.39	0.6328	0.6312	0.6296	0.6281	0.6266	0.6252	0.6238	0.6224	0.6212	0.6199	0.6188	0.6176	0.6166	0.6156	0.6146	0.6138	0.6130	0.6123	0.6116	0.6111
0.40	0.6245	0.6228	0.6211	0.6195	0.6179	0.6164	0.6150	0.6135	0.6122	0.6109	0.6096	0.6084	0.6073	0.6062	0.6052	0.6042	0.6034	0.6026	0.6019	0.6013
0.41	0.6162	0.6144	0.6127	0.6110	0.6093	0.6077	0.6062	0.6047	0.6033	0.6019	0.6005	0.5993	0.5980	0.5969	0.5958	0.5947	0.5938	0.5929	0.5922	0.5915
0.42	0.6080	0.6061	0.6043	0.6025	0.6008	0.5991	0.5975	0.5959	0.5944	0.5930	0.5915	0.5902	0.5889	0.5876	0.5864	0.5853	0.5843	0.5833	0.5825	0.5818
0.43	0.5998	0.5979	0.5960	0.5941	0.5923	0.5906	0.5889	0.5873	0.5856	0.5841	0.5826	0.5811	0.5797	0.5784	0.5771	0.5759	0.5748	0.5738	0.5728	0.5720
0.44	0.5917	0.5897	0.5877	0.5858	0.5840	0.5821	0.5804	0.5786	0.5769	0.5753	0.5737	0.5722	0.5707	0.5693	0.5679	0.5666	0.5654	0.5643	0.5632	0.5623
0.45	0.5837	0.5816	0.5796	0.5776	0.5757	0.5737	0.5719	0.5701	0.5683	0.5666	0.5649	0.5633	0.5617	0.5602	0.5587	0.5573	0.5560	0.5548	0.5537	0.5527
0.46	0.5758	0.5736	0.5715	0.5694	0.5674	0.5654	0.5635	0.5616	0.5597	0.5579	0.5562	0.5544	0.5528	0.5512	0.5496	0.5481	0.5467	0.5454	0.5442	0.5431
0.47	0.5679	0.5657	0.5635	0.5613	0.5592	0.5572	0.5552	0.5532	0.5512	0.5493	0.5475	0.5457	0.5439	0.5422	0.5406	0.5390	0.5375	0.5360	0.5347	0.5335
0.48	0.5601	0.5578	0.5556	0.5533	0.5511	0.5490	0.5469	0.5448	0.5428	0.5408	0.5389	0.5370	0.5351	0.5333	0.5316	0.5299	0.5282	0.5267	0.5253	0.5240
0.49	0.5524	0.5500	0.5477	0.5454	0.5431	0.5409	0.5387	0.5366	0.5344	0.5324	0.5303	0.5283	0.5264	0.5245	0.5226	0.5208	0.5191	0.5174	0.5159	0.5145
0.50	0.5448	0.5423	0.5399	0.5375	0.5352	0.5329	0.5306	0.5283	0.5261	0.5240	0.5218	0.5198	0.5177	0.5157	0.5137	0.5118	0.5100	0.5082	0.5066	0.5050
0.51	0.5372	0.5346	0.5321	0.5297	0.5273	0.5249	0.5225	0.5202	0.5179	0.5157	0.5134	0.5112	0.5091	0.5070	0.5049	0.5029	0.5009	0.4991	0.4973	0.4956
0.52	0.5297	0.5271	0.5245	0.5220	0.5195	0.5170	0.5146	0.5122	0.5098	0.5074	0.5051	0.5028	0.5006	0.4983	0.4962	0.4940	0.4920	0.4900	0.4881	0.4863
0.53	0.5222	0.5196	0.5169	0.5143	0.5117	0.5092	0.5067	0.5042	0.5017	0.4993	0.4969	0.4945	0.4921	0.4898	0.4875	0.4853	0.4831	0.4809	0.4789	0.4770
0.54	0.5149	0.5121	0.5094	0.5067	0.5041	0.5015	0.4989	0.4963	0.4937	0.4912	0.4887	0.4862	0.4838	0.4813	0.4789	0.4766	0.4743	0.4720	0.4698	0.4678
0.55	0.5076	0.5048	0.5020	0.4993	0.4965	0.4938	0.4911	0.4885	0.4858	0.4832	0.4806	0.4780	0.4755	0.4729	0.4704	0.4679	0.4655	0.4631	0.4608	0.4586
0.56	0.5004	0.4975	0.4947	0.4918	0.4890	0.4862	0.4835	0.4807	0.4780	0.4753	0.4726	0.4699	0.4673	0.4646	0.4620	0.4594	0.4568	0.4543	0.4519	0.4496
0.57	0.4933	0.4903	0.4874	0.4845	0.4816	0.4788	0.4759	0.4731	0.4703	0.4675	0.4647	0.4619	0.4591	0.4564	0.4536	0.4509	0.4482	0.4456	0.4430	0.4405
0.58	0.4862	0.4832	0.4802	0.4772	0.4743	0.4713	0.4684	0.4655	0.4626	0.4597	0.4568	0.4539	0.4511	0.4482	0.4454	0.4425	0.4397	0.4369	0.4342	0.4316
0.59	0.4793	0.4762	0.4731	0.4700	0.4670	0.4640	0.4610	0.4580	0.4550	0.4520	0.4490	0.4461	0.4431	0.4401	0.4372	0.4342	0.4313	0.4284	0.4255	0.4227
0.60	0.4723	0.4692	0.4660	0.4629	0.4598	0.4567	0.4536	0.4506	0.4475	0.4444	0.4413	0.4383	0.4352	0.4321	0.4290	0.4260	0.4229	0.4198	0.4168	0.4139
0.61	0.4655	0.4623	0.4591	0.4559	0.4527	0.4495	0.4464	0.4432	0.4400	0.4369	0.4337	0.4306	0.4274	0.4242	0.4210	0.4178	0.4146	0.4114	0.4082	0.4051
0.62	0.4588	0.4555	0.4522	0.4489	0.4457	0.4424	0.4392	0.4359	0.4327	0.4295	0.4262	0.4229	0.4197	0.4164	0.4131	0.4097	0.4064	0.4031	0.3997	0.3965
0.63	0.4521	0.4487	0.4454	0.4420	0.4387	0.4354	0.4321	0.4288	0.4254	0.4221	0.4188	0.4154	0.4120	0.4086	0.4052	0.4018	0.3983	0.3948	0.3913	0.3879
0.64	0.4455	0.4420	0.4386	0.4352	0.4318	0.4285	0.4251	0.4217	0.4183	0.4148	0.4114	0.4080	0.4045	0.4010	0.3974	0.3939	0.3903	0.3867	0.3830	0.3794
0.65	0.4389	0.4354	0.4320	0.4285	0.4250	0.4216	0.4181	0.4147	0.4112	0.4077	0.4041	0.4006	0.3970	0.3934	0.3898	0.3861	0.3823	0.3786	0.3748	0.3711
0.66	0.4325	0.4289	0.4254	0.4219	0.4183	0.4148	0.4113	0.4077	0.4042	0.4006	0.3970	0.3933	0.3896	0.3859	0.3822	0.3784	0.3745	0.3706	0.3667	0.3628
0.67	0.4261	0.4225	0.4189	0.4153	0.4117	0.4081	0.4045	0.4009	0.3972	0.3936	0.3899	0.3861	0.3824	0.3785	0.3747	0.3708	0.3668	0.3627	0.3587	0.3546
0.68	0.4198	0.4161	0.4125	0.4088	0.4051	0.4015	0.3978	0.3941	0.3904	0.3866	0.3828	0.3790	0.3752	0.3712	0.3673	0.3632	0.3591	0.3550	0.3507	0.3465
0.69	0.4135	0.4098	0.4061	0.4024	0.3987	0.3949	0.3912	0.3874	0.3836	0.3798	0.3759	0.3720	0.3680	0.3640	0.3599	0.3558	0.3516	0.3473	0.3429	0.3385
0.70	0.4074	0.4036	0.3998	0.3960	0.3922	0.3884	0.3846	0.3808	0.3769	0.3730	0.3691	0.3651	0.3610	0.3569	0.3527	0.3484	0.3441	0.3396	0.3351	0.3305
0.71	0.4013	0.3974	0.3936	0.3898	0.3859	0.3820	0.3782	0.3743	0.3703	0.3663	0.3623	0.3582	0.3541	0.3499	0.3456	0.3412	0.3367	0.3321	0.3274	0.3227
0.72	0.3952	0.3913	0.3875	0.3836	0.3797	0.3757	0.3718	0.3678	0.3638	0.3597	0.3556	0.3515	0.3472	0.3429	0.3385	0.3340	0.3294	0.3247	0.3199	0.3150
0.73	0.3893	0.3853	0.3814	0.3775	0.3735	0.3695	0.3655	0.3614	0.3574	0.3532	0.3490	0.3448	0.3405	0.3361	0.3316	0.3270	0.3222	0.3174	0.3124	0.3074
0.74	0.3834	0.3794	0.3754	0.3714	0.3674	0.3633	0.3593	0.3552	0.3510	0.3468	0.3426	0.3382	0.3338	0.3293	0.3247	0.3200	0.3152	0.3102	0.3051	0.2999
0.75	0.3776	0.3736	0.3695	0.3655	0.3614	0.3573	0.3531	0.3490	0.3448	0.3405	0.3361	0.3317	0.3273	0.3227	0.3180	0.3132	0.3082	0.3031	0.2979	0.2925
0.76	0.3719	0.3678	0.3637	0.3596	0.3554	0.3513	0.3471	0.3429	0.3386	0.3342	0.3298	0.3253	0.3208	0.3161	0.3113	0.3064	0.3013	0.2961	0.2908	0.2852
0.77	0.3662	0.3621	0.3579	0.3538	0.3496	0.3454	0.3411	0.3368	0.3325	0.3281	0.3236	0.3190	0.3144	0.3096	0.3048	0.2997	0.2946	0.2892	0.2837	0.2781
0.78	0.3606	0.3564	0.3522	0.3480	0.3438	0.3395	0.3352	0.3309	0.3265	0.3220	0.3174	0.3128	0.3081	0.3033	0.2983	0.2932	0.2879	0.2825	0.2768	0.2710
0.79	0.3551	0.3508	0.3466	0.3424	0.3381	0.3338	0.3294	0.3250	0.3205	0.3160	0.3114	0.3067	0.3019	0.2970	0.2919	0.2867	0.2813	0.2758	0.2700	0.2640
0.80	0.3496	0.3453	0.3411	0.3368	0.3324	0.3281	0.3236	0.3192	0.3147	0.3101	0.3054	0.3006	0.2958	0.2908	0.2856	0.2803	0.2749	0.2692	0.2633	0.2572
0.81	0.3442	0.3399	0.3356	0.3312	0.3269	0.3224	0.3180	0.3135	0.3089	0.3042	0.2995	0.2947	0.2897	0.2847	0.2794	0.2740	0.2685	0.2627	0.2567	0.2504
0.82	0.3389	0.3345	0.3302	0.3258	0.3214	0.3169	0.3124	0.3078	0.3032	0.2985	0.2937	0.2888	0.2838	0.2786	0.2733	0.2679	0.2622	0.2563	0.2502	0.2438
0.83	0.3336	0.3293	0.3248	0.3204	0.3159	0.3114	0.3069	0.3023	0.2976	0.2928	0.2880	0.2830	0.2779	0.2727	0.2674	0.2618	0.2560	0.2501	0.2438	0.2373
0.84	0.3285	0.3240	0.3196	0.3151	0.3106	0.3061	0.3015	0.2968	0.2921	0.2873	0.2823	0.2773	0.2722	0.2669	0.2615	0.2558	0.2500	0.2439	0.2376	0.2309
0.85	0.3233	0.3189	0.3144	0.3099	0.3053	0.3007	0.2961	0.2914	0.2866	0.2818	0.2768	0.2717	0.2665	0.2612	0.2557	0.2500	0.2440	0.2379	0.2314	0.2247
0.86	0.3183	0.3138	0.3093	0.3047	0.3001	0.2955	0.2908	0.2861	0.2813	0.2763	0.2713	0.2662	0.2609	0.2555	0.2500	0.2442	0.2382	0.2319	0.2254	0.2185
0.87	0.3133	0.3088	0.3042	0.2996	0.2950	0.2903	0.2856	0.2808	0.2760	0.2710	0.2659	0.2608	0.2555	0.2500	0.2444	0.2385	0.2324	0.2261	0.2195	0.2125
0.88	0.3084	0.3038	0.2992	0.2946	0.2900	0.2853	0.2805	0.2757	0.2708	0.2658	0.2606	0.2554	0.2501	0.2445	0.2388	0.2329	0.2268	0.2203	0.2136	0.2066
0.89	0.3035	0.2989	0.2943	0.2897	0.2850	0.2802	0.2754	0.2706	0.2656	0.2606	0.2554	0.2502	0.2447	0.2392	0.2334	0.2274	0.2212	0.2147	0.2079	0.2008
0.90	0.2987	0.2941	0.2895	0.2848	0.2801	0.2753	0.2705	0.2655	0.2606	0.2555	0.2503	0.2450	0.2395	0.2339	0.2281	0.2220	0.2157	0.2092	0.2023	0.1951
0.91	0.2940	0.2894	0.2847	0.2800	0.2752	0.2704	0.2655	0.2606	0.2556	0.2505	0.2452	0.2399	0.2344	0.2287	0.2228	0.2167	0.2104	0.2038	0.1968	0.1895
0.92	0.2893	0.2847	0.2800	0.2752	0.2704	0.2656	0.2607	0.2557	0.2507	0.2455	0.2403	0.2349	0.2293	0.2236	0.2177	0.2115	0.2051	0.1984	0.1914	0.1840
0.93	0.2847	0.2800	0.2753	0.2705	0.2657	0.2609	0.2559	0.2509	0.2459	0.2407	0.2354	0.2299	0.2243	0.2186	0.2126	0.2064	0.2000	0.1932	0.1861	0.1787
0.94	0.2802	0.2755	0.2707	0.2659	0.2611	0.2562	0.2513	0.2462	0.2411	0.2359	0.2305	0.2251	0.2195	0.2137	0.2077	0.2014	0.1949	0.1881	0.1810	0.1734
0.95	0.2757	0.2710	0.2662	0.2614	0.2565	0.2516	0.2466	0.2416	0.2364	0.2312	0.2258	0.2203	0.2147	0.2088	0.2028	0.1965	0.1900	0.1831	0.1759	0.1683
0.96	0.2713	0.2665	0.2618	0.2569	0.2520	0.2471	0.2421	0.2370	0.2318	0.2266	0.2212	0.2156	0.2099	0.2041	0.1980	0.1917	0.1851	0.1782	0.1710	0.1633
0.97	0.2670	0.2622	0.2574	0.2525	0.2476	0.2426	0.2376	0.2325	0.2273	0.2220	0.2166	0.2110	0.2053	0.1994	0.1933	0.1870	0.1803	0.1734	0.1661	0.1584
0.98	0.2627	0.2579	0.2530	0.2482	0.2432	0.2382	0.2332	0.2281	0.2229	0.2175	0.2121	0.2065	0.2008	0.1948	0.1887	0.1823	0.1757	0.1687	0.1614	0.1536
0.99	0.2584	0.2536	0.2488	0.2439	0.2389	0.2339	0.2289	0.2237	0.2185	0.2131	0.2077	0.2021	0.1963	0.1903	0.1842	0.1778	0.1711	0.1641	0.1567	0.1490
1.00	0.2542	0.2494	0.2445	0.2396	0.2347	0.2297	0.2246	0.2194	0.2142	0.2088	0.2033	0.1977	0.1919	0.1859	0.1797	0.1733	0.1666	0.1596	0.1522	0.1444

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2501	0.2453	0.2404	0.2355	0.2305	0.2255	0.2204	0.2152	0.2099	0.2045	0.1990	0.1934	0.1876	0.1816	0.1754	0.1689	0.1622	0.1552	0.1477	0.1399
1.02	0.2461	0.2412	0.2363	0.2314	0.2264	0.2213	0.2162	0.2110	0.2057	0.2003	0.1948	0.1892	0.1833	0.1773	0.1711	0.1646	0.1579	0.1508	0.1434	0.1356
1.03	0.2421	0.2372	0.2323	0.2273	0.2223	0.2173	0.2122	0.2069	0.2016	0.1962	0.1907	0.1850	0.1792	0.1732	0.1669	0.1605	0.1537	0.1466	0.1392	0.1313
1.04	0.2381	0.2332	0.2283	0.2234	0.2184	0.2133	0.2081	0.2029	0.1976	0.1922	0.1866	0.1810	0.1751	0.1691	0.1628	0.1563	0.1496	0.1425	0.1350	0.1272
1.05	0.2342	0.2293	0.2244	0.2194	0.2144	0.2093	0.2042	0.1990	0.1936	0.1882	0.1827	0.1770	0.1711	0.1651	0.1588	0.1523	0.1456	0.1385	0.1310	0.1231
1.06	0.2304	0.2255	0.2206	0.2156	0.2106	0.2055	0.2003	0.1951	0.1898	0.1843	0.1788	0.1731	0.1672	0.1611	0.1549	0.1484	0.1416	0.1345	0.1271	0.1192
1.07	0.2266	0.2217	0.2168	0.2118	0.2068	0.2017	0.1965	0.1913	0.1859	0.1805	0.1749	0.1692	0.1633	0.1573	0.1510	0.1445	0.1378	0.1307	0.1232	0.1154
1.08	0.2229	0.2180	0.2130	0.2080	0.2030	0.1979	0.1927	0.1875	0.1822	0.1767	0.1711	0.1654	0.1596	0.1535	0.1473	0.1408	0.1340	0.1269	0.1195	0.1116
1.09	0.2192	0.2143	0.2094	0.2044	0.1993	0.1942	0.1890	0.1838	0.1785	0.1730	0.1674	0.1617	0.1559	0.1498	0.1436	0.1371	0.1303	0.1232	0.1158	0.1080
1.10	0.2156	0.2107	0.2057	0.2007	0.1957	0.1906	0.1854	0.1802	0.1748	0.1694	0.1638	0.1581	0.1522	0.1462	0.1399	0.1335	0.1267	0.1196	0.1122	0.1044
1.11	0.2120	0.2071	0.2022	0.1972	0.1921	0.1870	0.1818	0.1766	0.1712	0.1658	0.1602	0.1545	0.1487	0.1426	0.1364	0.1299	0.1232	0.1161	0.1087	0.1010
1.12	0.2085	0.2036	0.1986	0.1936	0.1886	0.1835	0.1783	0.1731	0.1677	0.1623	0.1567	0.1510	0.1452	0.1391	0.1329	0.1265	0.1197	0.1127	0.1054	0.0976
1.13	0.2051	0.2001	0.1952	0.1902	0.1851	0.1800	0.1749	0.1696	0.1643	0.1588	0.1533	0.1476	0.1418	0.1357	0.1295	0.1231	0.1164	0.1094	0.1020	0.0944
1.14	0.2017	0.1967	0.1918	0.1868	0.1817	0.1766	0.1715	0.1662	0.1609	0.1555	0.1499	0.1442	0.1384	0.1324	0.1262	0.1198	0.1131	0.1061	0.0988	0.0912
1.15	0.1983	0.1934	0.1884	0.1834	0.1784	0.1733	0.1681	0.1629	0.1576	0.1521	0.1466	0.1409	0.1351	0.1291	0.1230	0.1165	0.1099	0.1030	0.0957	0.0881
1.16	0.1950	0.1901	0.1851	0.1801	0.1751	0.1700	0.1648	0.1596	0.1543	0.1489	0.1434	0.1377	0.1319	0.1259	0.1198	0.1134	0.1068	0.0999	0.0927	0.0851
1.17	0.1917	0.1868	0.1819	0.1769	0.1719	0.1668	0.1616	0.1564	0.1511	0.1457	0.1402	0.1345	0.1288	0.1228	0.1167	0.1103	0.1037	0.0968	0.0897	0.0822
1.18	0.1885	0.1836	0.1787	0.1737	0.1687	0.1636	0.1585	0.1532	0.1479	0.1426	0.1371	0.1314	0.1257	0.1197	0.1136	0.1073	0.1007	0.0939	0.0868	0.0794
1.19	0.1854	0.1805	0.1755	0.1705	0.1655	0.1605	0.1553	0.1501	0.1449	0.1395	0.1340	0.1284	0.1226	0.1167	0.1106	0.1044	0.0978	0.0910	0.0840	0.0766
1.20	0.1822	0.1773	0.1724	0.1675	0.1624	0.1574	0.1523	0.1471	0.1418	0.1365	0.1310	0.1254	0.1197	0.1138	0.1077	0.1015	0.0950	0.0883	0.0812	0.0739
1.21	0.1792	0.1743	0.1694	0.1644	0.1594	0.1544	0.1493	0.1441	0.1388	0.1335	0.1280	0.1225	0.1168	0.1109	0.1049	0.0987	0.0922	0.0855	0.0786	0.0713
1.22	0.1761	0.1713	0.1664	0.1614	0.1564	0.1514	0.1463	0.1411	0.1359	0.1306	0.1252	0.1196	0.1139	0.1081	0.1021	0.0959	0.0895	0.0829	0.0760	0.0688
1.23	0.1732	0.1683	0.1634	0.1585	0.1535	0.1485	0.1434	0.1383	0.1330	0.1277	0.1223	0.1168	0.1112	0.1054	0.0994	0.0933	0.0869	0.0803	0.0735	0.0664
1.24	0.1702	0.1654	0.1605	0.1556	0.1506	0.1456	0.1405	0.1354	0.1302	0.1249	0.1195	0.1141	0.1084	0.1027	0.0968	0.0906	0.0843	0.0778	0.0710	0.0640
1.25	0.1674	0.1625	0.1576	0.1527	0.1478	0.1428	0.1377	0.1326	0.1274	0.1222	0.1168	0.1114	0.1058	0.1000	0.0942	0.0881	0.0818	0.0754	0.0687	0.0617
1.26	0.1645	0.1597	0.1548	0.1499	0.1450	0.1400	0.1350	0.1299	0.1247	0.1195	0.1142	0.1087	0.1032	0.0975	0.0916	0.0856	0.0794	0.0730	0.0664	0.0595
1.27	0.1617	0.1569	0.1520	0.1472	0.1422	0.1373	0.1323	0.1272	0.1221	0.1169	0.1116	0.1061	0.1006	0.0950	0.0892	0.0832	0.0770	0.0707	0.0641	0.0574
1.28	0.1590	0.1541	0.1493	0.1444	0.1396	0.1346	0.1296	0.1246	0.1195	0.1143	0.1090	0.1036	0.0981	0.0925	0.0868	0.0808	0.0747	0.0685	0.0620	0.0553
1.29	0.1562	0.1514	0.1466	0.1418	0.1369	0.1320	0.1270	0.1220	0.1169	0.1117	0.1065	0.1011	0.0957	0.0901	0.0844	0.0785	0.0725	0.0663	0.0599	0.0533
1.30	0.1536	0.1488	0.1440	0.1392	0.1343	0.1294	0.1244	0.1194	0.1144	0.1092	0.1040	0.0987	0.0933	0.0878	0.0821	0.0763	0.0703	0.0641	0.0578	0.0513
1.31	0.1509	0.1462	0.1414	0.1366	0.1317	0.1269	0.1219	0.1170	0.1119	0.1068	0.1016	0.0963	0.0910	0.0855	0.0798	0.0741	0.0682	0.0621	0.0558	0.0494
1.32	0.1484	0.1436	0.1388	0.1340	0.1292	0.1244	0.1195	0.1145	0.1095	0.1044	0.0993	0.0940	0.0887	0.0832	0.0777	0.0719	0.0661	0.0601	0.0539	0.0476
1.33	0.1458	0.1411	0.1363	0.1315	0.1267	0.1219	0.1170	0.1121	0.1071	0.1021	0.0970	0.0917	0.0864	0.0810	0.0755	0.0699	0.0641	0.0581	0.0520	0.0458
1.34	0.1433	0.1386	0.1338	0.1291	0.1243	0.1195	0.1147	0.1098	0.1048	0.0998	0.0947	0.0895	0.0843	0.0789	0.0734	0.0678	0.0621	0.0562	0.0502	0.0441
1.35	0.1408	0.1361	0.1314	0.1267	0.1219	0.1171	0.1123	0.1074	0.1025	0.0975	0.0925	0.0874	0.0821	0.0768	0.0714	0.0659	0.0602	0.0544	0.0485	0.0424
1.36	0.1384	0.1337	0.1290	0.1243	0.1196	0.1148	0.1100	0.1052	0.1003	0.0953	0.0903	0.0852	0.0801	0.0748	0.0694	0.0639	0.0583	0.0526	0.0468	0.0408
1.37	0.1360	0.1313	0.1267	0.1220	0.1173	0.1125	0.1078	0.1030	0.0981	0.0932	0.0882	0.0831	0.0780	0.0728	0.0675	0.0621	0.0565	0.0509	0.0451	0.0393
1.38	0.1337	0.1290	0.1244	0.1197	0.1150	0.1103	0.1056	0.1008	0.0959	0.0911	0.0861	0.0811	0.0760	0.0709	0.0656	0.0602	0.0548	0.0492	0.0435	0.0378
1.39	0.1313	0.1267	0.1221	0.1175	0.1128	0.1081	0.1034	0.0986	0.0938	0.0890	0.0841	0.0791	0.0741	0.0690	0.0638	0.0585	0.0531	0.0476	0.0420	0.0363
1.40	0.1291	0.1245	0.1199	0.1152	0.1106	0.1059	0.1013	0.0965	0.0918	0.0870	0.0821	0.0772	0.0722	0.0671	0.0620	0.0567	0.0514	0.0460	0.0405	0.0349
1.41	0.1268	0.1222	0.1177	0.1131	0.1085	0.1038	0.0992	0.0945	0.0897	0.0850	0.0801	0.0753	0.0703	0.0653	0.0602	0.0550	0.0498	0.0444	0.0390	0.0336
1.42	0.1246	0.1201	0.1155	0.1109	0.1063	0.1017	0.0971	0.0925	0.0878	0.0830	0.0782	0.0734	0.0685	0.0635	0.0585	0.0534	0.0482	0.0429	0.0376	0.0323
1.43	0.1224	0.1179	0.1134	0.1088	0.1043	0.0997	0.0951	0.0905	0.0858	0.0811	0.0764	0.0716	0.0667	0.0618	0.0568	0.0518	0.0467	0.0415	0.0363	0.0310
1.44	0.1203	0.1158	0.1113	0.1068	0.1022	0.0977	0.0931	0.0885	0.0839	0.0793	0.0746	0.0698	0.0650	0.0601	0.0552	0.0502	0.0452	0.0401	0.0350	0.0298
1.45	0.1182	0.1137	0.1092	0.1047	0.1002	0.0957	0.0912	0.0866	0.0820	0.0774	0.0728	0.0681	0.0633	0.0585	0.0537	0.0487	0.0438	0.0387	0.0337	0.0287
1.46	0.1161	0.1117	0.1072	0.1028	0.0983	0.0938	0.0893	0.0848	0.0802	0.0756	0.0710	0.0664	0.0617	0.0569	0.0521	0.0473	0.0424	0.0374	0.0325	0.0275
1.47	0.1141	0.1097	0.1052	0.1008	0.0964	0.0919	0.0874	0.0829	0.0784	0.0739	0.0693	0.0647	0.0601	0.0554	0.0506	0.0458	0.0410	0.0361	0.0313	0.0264
1.48	0.1121	0.1077	0.1033	0.0989	0.0945	0.0900	0.0856	0.0812	0.0767	0.0722	0.0676	0.0631	0.0585	0.0538	0.0492	0.0444	0.0397	0.0349	0.0301	0.0254
1.49	0.1101	0.1057	0.1014	0.0970	0.0926	0.0882	0.0838	0.0794	0.0750	0.0705	0.0660	0.0615	0.0569	0.0524	0.0477	0.0431	0.0384	0.0337	0.0290	0.0244
1.50	0.1082	0.1038	0.0995	0.0951	0.0908	0.0864	0.0821	0.0777	0.0733	0.0689	0.0644	0.0599	0.0554	0.0509	0.0464	0.0418	0.0372	0.0325	0.0279	0.0234
1.51	0.1063	0.1019	0.0976	0.0933	0.0890	0.0847	0.0803	0.0760	0.0716	0.0672	0.0628	0.0584	0.0540	0.0495	0.0450	0.0405	0.0360	0.0314	0.0269	0.0225
1.52	0.1044	0.1001	0.0958	0.0915	0.0872	0.0829	0.0786	0.0743	0.0700	0.0657	0.0613	0.0569	0.0525	0.0481	0.0437	0.0392	0.0348	0.0303	0.0259	0.0215
1.53	0.1026	0.0983	0.0940	0.0898	0.0855	0.0812	0.0770	0.0727	0.0684	0.0641	0.0598	0.0555	0.0512	0.0468	0.0424	0.0380	0.0336	0.0293	0.0249	0.0207
1.54	0.1007	0.0965	0.0923	0.0880	0.0838	0.0796	0.0753	0.0711	0.0669	0.0626	0.0584	0.0541	0.0498	0.0455	0.0412	0.0369	0.0325	0.0282	0.0240	0.0198
1.55	0.0990	0.0947	0.0905	0.0863	0.0821	0.0779	0.0738	0.0696	0.0654	0.0612	0.0569	0.0527	0.0485	0.0442	0.0400	0.0357	0.0315	0.0273	0.0231	0.0190
1.56	0.0972	0.0930	0.0888	0.0847	0.0805	0.0763	0.0722	0.0680	0.0639	0.0597	0.0555	0.0514	0.0472	0.0430	0.0388	0.0346	0.0304	0.0263	0.0222	0.0183
1.57	0.0955	0.0913	0.0872	0.0830	0.0789	0.0748	0.0707	0.0665	0.0624	0.0583	0.0542	0.0500	0.0459	0.0418	0.0377	0.0335	0.0294	0.0254	0.0214	0.0175
1.58	0.0938	0.0896	0.0855	0.0814	0.0773	0.0732	0.0692	0.0651	0.0610	0.0569	0.0528	0.0488	0.0447	0.0406	0.0365	0.0325	0.0285	0.0245	0.0206	0.0168
1.59	0.0921	0.0880	0.0839	0.0798	0.0758	0.0717	0.0677	0.0636	0.0596	0.0556	0.0515	0.0475	0.0435	0.0395	0.0355	0.0315	0.0275	0.0236	0.0198	0.0161
1.60	0.0905	0.0864	0.0823	0.0783	0.0743	0.0702	0.0662	0.0622	0.0582	0.0542	0.0503	0.0463	0.0423	0.0383	0.0344	0.0305	0.0266	0.0228	0.0190	0.0154
1.61	0.0888	0.0848	0.0808	0.0768	0.0728	0.0688	0.0648	0.0609	0.0569	0.0530	0.0490	0.0451	0.0412	0.0373	0.0334	0.0295	0.0257	0.0219	0.0183	0.0148
1.62	0.0873	0.0832	0.0793	0.0753	0.0713	0.0674	0.0634	0.0595	0.0556	0.0517	0.0478	0.0439	0.0401	0.0362	0.0324	0.0286	0.0248	0.0212	0.0176	0.0142
1.63	0.0857	0.0817	0.0778	0.0738	0.0699	0.0660	0.0621	0.0582	0.0543	0.0505	0.0466	0.0428	0.0390	0.0352	0.0314	0.0277	0.0240	0.0204	0.0169	0.0136
1.64	0.0842	0.0802	0.0763	0.0724	0.0685	0.0646	0.0607	0.0569	0.0531	0.0493	0.0455	0.0417	0.0379	0.0342	0.0305	0.0268	0.0232	0.0197	0.0163	0.0130
1.65	0.0827	0.0787	0.0748	0.0710	0.0671	0.0633	0.0594	0.0556	0.0518	0.0481	0.0443	0.0406	0.0369	0.0332	0.0296	0.0260	0.0224	0.0190	0.0156	0.0124
1.66	0.0812	0.0773	0.0734	0.0696	0.0657	0.0619	0.0582	0.0544	0.0506	0.0469	0.0432	0.0395	0.0359	0.0322	0.0287	0.0251	0.0217	0.0183	0.0150	0.0119
1.67	0.0797	0.0759	0.0720	0.0682	0.0644	0.0606	0.0569	0.0532	0.0495	0.0458	0.0421	0.0385	0.0349	0.0313	0.0278	0.0243	0.0209	0.0176	0.0144	0.0114
1.68	0.0783	0.0744	0.0706	0.0669	0.0631	0.0594	0.0557	0.0520	0.0483	0.0447	0.0411	0.0375	0.0339	0.0304	0.0270	0.0235	0.0202	0.0170	0.0139	0.0109
1.69	0.0769	0.0731	0.0693	0.0656	0.0618	0.0581	0.0545	0.0508	0.0472	0.0436	0.0400	0.0365	0.0330	0.0295	0.0261	0.0228	0.0195	0.0163	0.0133	0.0105
1.70	0.0755	0.0717	0.0680	0.0643	0.0606	0.0569	0.0533	0.0497	0.0461	0.0425	0.0390	0.0355	0.0321	0.0287	0.0253	0.0221	0.0188	0.0157	0.0128	0.0100
1.71	0.0741	0.0704	0.0667	0.0630	0.0593	0.0557	0.0521	0.0486	0.0450	0.0415	0.0380	0.0346	0.0312	0.0279	0.0246	0.0213	0.0182	0.0152	0.0123	0.0096
1.72	0.0728	0.0691	0.0654	0.0618	0.0581	0.0546	0.0510	0.0475	0.0440	0.0405	0.0371	0.0337	0.0303	0.0270	0.0238	0.0207	0.0176	0.0146	0.0118	0.0092
1.73	0.0715	0.0678	0.0641	0.0605	0.0570	0.0534	0.0499	0.0464	0.0429	0.0395	0.0361	0.0328	0.0295	0.0263	0.0231	0.0200	0.0170	0.0141	0.0113	0.0088
1.74	0.0702	0.0665	0.0629	0.0593	0.0558	0.0523	0.0488	0.0453	0.0419	0.0386	0.0352	0.0319	0.0287	0.0255	0.0224	0.0193	0.0164	0.0136	0.0109	0.0084
1.75	0.0689	0.0653	0.0617	0.0582	0.0547	0.0512	0.0477	0.0443	0.0410	0.0376	0.0343	0.0311	0.0279	0.0248	0.0217	0.0187	0.0158	0.0131	0.0104	0.0080
1.76	0.0676	0.0641	0.0605	0.0570	0.0535	0.0501	0.0467	0.0433	0.0400	0.0367	0.0335	0.0303	0.0271	0.0240	0.0210	0.0181	0.0153	0.0126	0.0100	0.0077
1.77	0.0664	0.0629	0.0594	0.0559	0.0524	0.0490	0.0457	0.0423	0.0390	0.0358	0.0326	0.0295	0.0264	0.0233	0.0204	0.0175	0.0147	0.0121	0.0096	0.0073
1.78	0.0652	0.0617	0.0582	0.0548	0.0514	0.0480	0.0447	0.0414	0.0381	0.0349	0.0318	0.0287	0.0256	0.0226	0.0197	0.0169	0.0142	0.0116	0.0092	0.0070
1.79	0.0640	0.0605	0.0571	0.0537	0.0503	0.0470	0.0437	0.0404	0.0372	0.0341	0.0310	0.0279	0.0249	0.0220	0.0191	0.0164	0.0137	0.0112	0.0089	0.0067
1.80	0.0629	0.0594	0.0560	0.0526	0.0493	0.0460	0.0427	0.0395	0.0363	0.0332	0.0302	0.0272	0.0242	0.0213	0.0185	0.0158	0.0132	0.0108	0.0085	0.0064
1.81	0.0617	0.0583	0.0549	0.0516	0.0483	0.0450	0.0418	0.0386	0.0355	0.0324	0.0294	0.0264	0.0235	0.0207	0.0180	0.0153	0.0128	0.0104	0.0082	0.0061
1.82	0.0606	0.0572	0.0538	0.0505	0.0473	0.0440	0.0409	0.0377	0.0346	0.0316	0.0286	0.0257	0.0229	0.0201	0.0174	0.0148	0.0123	0.0100	0.0078	0.0059
1.83	0.0595	0.0561	0.0528	0.0495	0.0463	0.0431	0.0400	0.0369	0.0338	0.0308	0.0279	0.0250	0.0222	0.0195	0.0169	0.0143	0.0119	0.0096	0.0075	0.0056
1.84	0.0584	0.0551	0.0518	0.0485	0.0453	0.0422	0.0391	0.0360	0.0330	0.0301	0.0272	0.0243	0.0216	0.0189	0.0163	0.0138	0.0115	0.0092	0.0072	0.0054
1.85	0.0573	0.0540	0.0508	0.0476	0.0444	0.0413	0.0382	0.0352	0.0322	0.0293	0.0265	0.0237	0.0210	0.0184	0.0158	0.0134	0.0111	0.0089	0.0069	0.0051
1.86	0.0563	0.0530	0.0498	0.0466	0.0435	0.0404	0.0374	0.0344	0.0315	0.0286	0.0258	0.0231	0.0204	0.0178	0.0153	0.0129	0.0107	0.0086	0.0066	0.0049
1.87	0.0552	0.0520	0.0488	0.0457	0.0426	0.0395	0.0365	0.0336	0.0307	0.0279	0.0251	0.0224	0.0198	0.0173	0.0148	0.0125	0.0103	0.0082	0.0063	0.0047
1.88	0.0542	0.0510	0.0479	0.0448	0.0417	0.0387	0.0357	0.0328	0.0300	0.0272	0.0245	0.0218	0.0192	0.0168	0.0144	0.0121	0.0099	0.0079	0.0061	0.0045
1.89	0.0532	0.0501	0.0469	0.0439	0.0408	0.0379	0.0349	0.0321	0.0293	0.0265	0.0238	0.0212	0.0187	0.0163	0.0139	0.0117	0.0096	0.0076	0.0058	0.0043
1.90	0.0522	0.0491	0.0460	0.0430	0.0400	0.0370	0.0342	0.0313	0.0286	0.0259	0.0232	0.0206	0.0182	0.0158	0.0135	0.0113	0.0092	0.0073	0.0056	0.0041
1.91	0.0513	0.0482	0.0451	0.0421	0.0391	0.0362	0.0334	0.0306	0.0279	0.0252	0.0226	0.0201	0.0176	0.0153	0.0130	0.0109	0.0089	0.0070	0.0054	0.0039
1.92	0.0503	0.0473	0.0442	0.0413	0.0383	0.0355	0.0326	0.0299	0.0272	0.0246	0.0220	0.0195	0.0171	0.0148	0.0126	0.0105	0.0086	0.0068	0.0051	0.0037
1.93	0.0494	0.0464	0.0434	0.0404	0.0375	0.0347	0.0319	0.0292	0.0265	0.0240	0.0214	0.0190	0.0166	0.0144	0.0122	0.0102	0.0083	0.0065	0.0049	0.0035
1.94	0.0485	0.0455	0.0425	0.0396	0.0367	0.0339	0.0312	0.0285	0.0259	0.0234	0.0209	0.0185	0.0162	0.0139	0.0118	0.0098	0.0080	0.0063	0.0047	0.0034
1.95	0.0476	0.0446	0.0417	0.0388	0.0360	0.0332	0.0305	0.0279	0.0253	0.0228	0.0203	0.0180	0.0157	0.0135	0.0115	0.0095	0.0077	0.0060	0.0045	0.0032
1.96	0.0467	0.0438	0.0409	0.0380	0.0352	0.0325	0.0298	0.0272	0.0247	0.0222	0.0198	0.0175	0.0153	0.0131	0.0111	0.0092	0.0074	0.0058	0.0043	0.0031
1.97	0.0459	0.0429	0.0401	0.0372	0.0345	0.0318	0.0292	0.0266	0.0241	0.0216	0.0193	0.0170	0.0148	0.0127	0.0107	0.0089	0.0071	0.0056	0.0041	0.0029
1.98	0.0450	0.0421	0.0393	0.0365	0.0338	0.0311	0.0285	0.0260	0.0235	0.0211	0.0188	0.0165	0.0144	0.0123	0.0104	0.0086	0.0069	0.0053	0.0040	0.0028
1.99	0.0442	0.0413	0.0385	0.0357	0.0331	0.0304	0.0279	0.0254	0.0229	0.0206	0.0183	0.0161	0.0140	0.0120	0.0101	0.0083	0.0066	0.0051	0.0038	0.0027
2.00	0.0433	0.0405	0.0377	0.0350	0.0324	0.0298	0.0272	0.0248	0.0224	0.0200	0.0178	0.0156	0.0136	0.0116	0.0097	0.0080	0.0064	0.0049	0.0036	0.0025

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0425	0.0397	0.0370	0.0343	0.0317	0.0291	0.0266	0.0242	0.0218	0.0195	0.0173	0.0152	0.0132	0.0112	0.0094	0.0077	0.0061	0.0047	0.0035	0.0024
2.02	0.0418	0.0390	0.0363	0.0336	0.0310	0.0285	0.0260	0.0236	0.0213	0.0190	0.0169	0.0148	0.0128	0.0109	0.0091	0.0074	0.0059	0.0045	0.0033	0.0023
2.03	0.0410	0.0382	0.0355	0.0329	0.0304	0.0279	0.0254	0.0231	0.0208	0.0186	0.0164	0.0144	0.0124	0.0106	0.0088	0.0072	0.0057	0.0044	0.0032	0.0022
2.04	0.0402	0.0375	0.0348	0.0322	0.0297	0.0272	0.0248	0.0225	0.0203	0.0181	0.0160	0.0140	0.0120	0.0102	0.0085	0.0069	0.0055	0.0042	0.0031	0.0021
2.05	0.0395	0.0368	0.0341	0.0316	0.0291	0.0267	0.0243	0.0220	0.0198	0.0176	0.0156	0.0136	0.0117	0.0099	0.0083	0.0067	0.0053	0.0040	0.0029	0.0020
2.06	0.0387	0.0361	0.0335	0.0309	0.0285	0.0261	0.0237	0.0215	0.0193	0.0172	0.0151	0.0132	0.0114	0.0096	0.0080	0.0065	0.0051	0.0039	0.0028	0.0019
2.07	0.0380	0.0354	0.0328	0.0303	0.0279	0.0255	0.0232	0.0210	0.0188	0.0167	0.0147	0.0128	0.0110	0.0093	0.0077	0.0062	0.0049	0.0037	0.0027	0.0018
2.08	0.0373	0.0347	0.0322	0.0297	0.0273	0.0249	0.0227	0.0205	0.0183	0.0163	0.0143	0.0125	0.0107	0.0090	0.0075	0.0060	0.0047	0.0036	0.0026	0.0017
2.09	0.0366	0.0340	0.0315	0.0291	0.0267	0.0244	0.0222	0.0200	0.0179	0.0159	0.0140	0.0121	0.0104	0.0087	0.0072	0.0058	0.0046	0.0034	0.0025	0.0016
2.10	0.0359	0.0334	0.0309	0.0285	0.0261	0.0239	0.0216	0.0195	0.0175	0.0155	0.0136	0.0118	0.0101	0.0085	0.0070	0.0056	0.0044	0.0033	0.0023	0.0016
2.11	0.0352	0.0327	0.0303	0.0279	0.0256	0.0233	0.0212	0.0191	0.0170	0.0151	0.0132	0.0115	0.0098	0.0082	0.0068	0.0054	0.0042	0.0032	0.0022	0.0015
2.12	0.0346	0.0321	0.0297	0.0273	0.0250	0.0228	0.0207	0.0186	0.0166	0.0147	0.0129	0.0111	0.0095	0.0080	0.0065	0.0052	0.0041	0.0030	0.0021	0.0014
2.13	0.0339	0.0315	0.0291	0.0268	0.0245	0.0223	0.0202	0.0182	0.0162	0.0143	0.0125	0.0108	0.0092	0.0077	0.0063	0.0051	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014
2.14	0.0333	0.0309	0.0285	0.0262	0.0240	0.0218	0.0197	0.0177	0.0158	0.0139	0.0122	0.0105	0.0089	0.0075	0.0061	0.0049	0.0038	0.0028	0.0020	0.0013
2.15	0.0327	0.0303	0.0279	0.0257	0.0235	0.0213	0.0193	0.0173	0.0154	0.0136	0.0119	0.0102	0.0087	0.0072	0.0059	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0012
2.16	0.0320	0.0297	0.0274	0.0251	0.0230	0.0209	0.0188	0.0169	0.0150	0.0132	0.0115	0.0099	0.0084	0.0070	0.0057	0.0045	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012
2.17	0.0314	0.0291	0.0268	0.0246	0.0225	0.0204	0.0184	0.0165	0.0147	0.0129	0.0112	0.0097	0.0082	0.0068	0.0055	0.0044	0.0034	0.0025	0.0017	0.0011
2.18	0.0309	0.0285	0.0263	0.0241	0.0220	0.0200	0.0180	0.0161	0.0143	0.0126	0.0109	0.0094	0.0079	0.0066	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0016	0.0011
2.19	0.0303	0.0280	0.0258	0.0236	0.0215	0.0195	0.0176	0.0157	0.0139	0.0122	0.0106	0.0091	0.0077	0.0064	0.0052	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0010
2.20	0.0297	0.0274	0.0252	0.0231	0.0211	0.0191	0.0172	0.0153	0.0136	0.0119	0.0103	0.0089	0.0075	0.0062	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010
2.21	0.0291	0.0269	0.0247	0.0226	0.0206	0.0187	0.0168	0.0150	0.0132	0.0116	0.0101	0.0086	0.0072	0.0060	0.0048	0.0038	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.22	0.0286	0.0264	0.0242	0.0222	0.0202	0.0182	0.0164	0.0146	0.0129	0.0113	0.0098	0.0084	0.0070	0.0058	0.0047	0.0037	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
2.23	0.0280	0.0259	0.0237	0.0217	0.0197	0.0178	0.0160	0.0143	0.0126	0.0110	0.0095	0.0081	0.0068	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.24	0.0275	0.0254	0.0233	0.0213	0.0193	0.0174	0.0156	0.0139	0.0123	0.0107	0.0093	0.0079	0.0066	0.0054	0.0044	0.0034	0.0026	0.0018	0.0013	0.0008
2.25	0.0270	0.0249	0.0228	0.0208	0.0189	0.0170	0.0153	0.0136	0.0120	0.0104	0.0090	0.0077	0.0064	0.0053	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0008
2.26	0.0265	0.0244	0.0223	0.0204	0.0185	0.0167	0.0149	0.0133	0.0117	0.0102	0.0088	0.0074	0.0062	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.27	0.0260	0.0239	0.0219	0.0200	0.0181	0.0163	0.0146	0.0129	0.0114	0.0099	0.0085	0.0072	0.0060	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.28	0.0255	0.0234	0.0214	0.0195	0.0177	0.0159	0.0142	0.0126	0.0111	0.0096	0.0083	0.0070	0.0058	0.0048	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0010	0.0006
2.29	0.0250	0.0230	0.0210	0.0191	0.0173	0.0156	0.0139	0.0123	0.0108	0.0094	0.0081	0.0068	0.0057	0.0046	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.30	0.0245	0.0225	0.0206	0.0187	0.0169	0.0152	0.0136	0.0120	0.0105	0.0092	0.0078	0.0066	0.0055	0.0045	0.0036	0.0027	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006
2.31	0.0241	0.0221	0.0202	0.0183	0.0166	0.0149	0.0133	0.0117	0.0103	0.0089	0.0076	0.0064	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0236	0.0216	0.0198	0.0180	0.0162	0.0145	0.0130	0.0115	0.0100	0.0087	0.0074	0.0062	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.33	0.0232	0.0212	0.0194	0.0176	0.0159	0.0142	0.0127	0.0112	0.0098	0.0084	0.0072	0.0061	0.0050	0.0041	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.34	0.0227	0.0208	0.0190	0.0172	0.0155	0.0139	0.0124	0.0109	0.0095	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0039	0.0031	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.35	0.0223	0.0204	0.0186	0.0168	0.0152	0.0136	0.0121	0.0106	0.0093	0.0080	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0219	0.0200	0.0182	0.0165	0.0149	0.0133	0.0118	0.0104	0.0090	0.0078	0.0066	0.0056	0.0046	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.37	0.0214	0.0196	0.0178	0.0161	0.0145	0.0130	0.0115	0.0101	0.0088	0.0076	0.0065	0.0054	0.0044	0.0036	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0210	0.0192	0.0175	0.0158	0.0142	0.0127	0.0112	0.0099	0.0086	0.0074	0.0063	0.0052	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.39	0.0206	0.0188	0.0171	0.0155	0.0139	0.0124	0.0110	0.0096	0.0084	0.0072	0.0061	0.0051	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0202	0.0185	0.0168	0.0151	0.0136	0.0121	0.0107	0.0094	0.0082	0.0070	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
2.41	0.0198	0.0181	0.0164	0.0148	0.0133	0.0119	0.0105	0.0092	0.0080	0.0068	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.42	0.0195	0.0177	0.0161	0.0145	0.0130	0.0116	0.0102	0.0090	0.0078	0.0066	0.0056	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.43	0.0191	0.0174	0.0158	0.0142	0.0127	0.0113	0.0100	0.0087	0.0076	0.0065	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.44	0.0187	0.0170	0.0154	0.0139	0.0124	0.0111	0.0098	0.0085	0.0074	0.0063	0.0053	0.0044	0.0036	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0184	0.0167	0.0151	0.0136	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0180	0.0164	0.0148	0.0133	0.0119	0.0106	0.0093	0.0081	0.0070	0.0060	0.0050	0.0041	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.47	0.0177	0.0161	0.0145	0.0130	0.0116	0.0103	0.0091	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0173	0.0157	0.0142	0.0128	0.0114	0.0101	0.0089	0.0077	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0170	0.0154	0.0139	0.0125	0.0111	0.0099	0.0087	0.0075	0.0065	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004	0.0002
2.50	0.0167	0.0151	0.0136	0.0122	0.0109	0.0096	0.0085	0.0073	0.0063	0.0053	0.0045	0.0037	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0163	0.0148	0.0134	0.0120	0.0107	0.0094	0.0083	0.0072	0.0061	0.0052	0.0043	0.0036	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0160	0.0145	0.0131	0.0117	0.0104	0.0092	0.0081	0.0070	0.0060	0.0051	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0008	0.0006	0.0003	0.0002
2.53	0.0157	0.0142	0.0128	0.0115	0.0102	0.0090	0.0079	0.0068	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.54	0.0154	0.0139	0.0126	0.0112	0.0100	0.0088	0.0077	0.0066	0.0057	0.0048	0.0040	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0151	0.0137	0.0123	0.0110	0.0098	0.0086	0.0075	0.0065	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0148	0.0134	0.0120	0.0108	0.0095	0.0084	0.0073	0.0063	0.0054	0.0045	0.0038	0.0031	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0145	0.0131	0.0118	0.0105	0.0093	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
2.58	0.0143	0.0129	0.0115	0.0103	0.0091	0.0080	0.0070	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.59	0.0140	0.0126	0.0113	0.0101	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0050	0.0042	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.60	0.0137	0.0124	0.0111	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0057	0.0049	0.0041	0.0034	0.0027	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0134	0.0121	0.0108	0.0097	0.0085	0.0075	0.0065	0.0056	0.0047	0.0040	0.0033	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0132	0.0119	0.0106	0.0094	0.0083	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0129	0.0116	0.0104	0.0092	0.0082	0.0071	0.0062	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0127	0.0114	0.0102	0.0090	0.0080	0.0070	0.0060	0.0052	0.0044	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.65	0.0124	0.0112	0.0100	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.66	0.0122	0.0109	0.0098	0.0087	0.0076	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0119	0.0107	0.0096	0.0085	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0117	0.0105	0.0094	0.0083	0.0073	0.0063	0.0055	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0115	0.0103	0.0092	0.0081	0.0071	0.0062	0.0053	0.0046	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0113	0.0101	0.0090	0.0079	0.0070	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0110	0.0099	0.0088	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0108	0.0097	0.0086	0.0076	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.73	0.0106	0.0095	0.0084	0.0074	0.0065	0.0056	0.0049	0.0041	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.74	0.0104	0.0093	0.0083	0.0073	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0102	0.0091	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0100	0.0089	0.0079	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0098	0.0087	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0016	0.0013	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0096	0.0086	0.0076	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0094	0.0084	0.0074	0.0065	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0092	0.0082	0.0073	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0091	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0089	0.0079	0.0070	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0087	0.0077	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.84	0.0085	0.0076	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0084	0.0074	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0082	0.0073	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0035	0.0030	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0080	0.0071	0.0063	0.0055	0.0047	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0079	0.0070	0.0061	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0077	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0076	0.0067	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0074	0.0066	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0071	0.0063	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0070	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.95	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0067	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0066	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0063	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0062	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0061	0.0053	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0060	0.0052	0.0046	0.0039	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0058	0.0051	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.09	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.10	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0050	0.0043	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0043	0.0038	0.0032	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0042	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0033	0.0029	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0028	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0027	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0011	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 17

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9991	0.9988	0.9985	0.9983	0.9980	0.9976	0.9973	0.9970	0.9966	0.9963	0.9960	0.9957	0.9953	0.9950	0.9947	0.9944	0.9942	0.9939	0.9936	0.9934
0.02	0.9981	0.9976	0.9971	0.9965	0.9959	0.9953	0.9946	0.9940	0.9933	0.9926	0.9920	0.9913	0.9907	0.9901	0.9895	0.9889	0.9883	0.9878	0.9873	0.9868
0.03	0.9972	0.9964	0.9956	0.9948	0.9939	0.9929	0.9919	0.9909	0.9899	0.9889	0.9879	0.9870	0.9860	0.9851	0.9842	0.9833	0.9825	0.9817	0.9810	0.9803
0.04	0.9962	0.9953	0.9942	0.9930	0.9918	0.9905	0.9892	0.9879	0.9866	0.9852	0.9839	0.9826	0.9814	0.9802	0.9790	0.9779	0.9768	0.9757	0.9747	0.9738
0.05	0.9953	0.9941	0.9927	0.9913	0.9898	0.9882	0.9865	0.9849	0.9832	0.9816	0.9799	0.9783	0.9768	0.9753	0.9738	0.9724	0.9711	0.9698	0.9686	0.9674
0.06	0.9944	0.9929	0.9913	0.9896	0.9877	0.9858	0.9839	0.9819	0.9799	0.9779	0.9759	0.9740	0.9722	0.9704	0.9687	0.9670	0.9654	0.9639	0.9624	0.9611
0.07	0.9934	0.9917	0.9898	0.9878	0.9857	0.9835	0.9812	0.9788	0.9765	0.9742	0.9720	0.9698	0.9676	0.9656	0.9636	0.9617	0.9598	0.9581	0.9564	0.9548
0.08	0.9925	0.9905	0.9884	0.9861	0.9836	0.9811	0.9785	0.9758	0.9732	0.9706	0.9680	0.9656	0.9631	0.9608	0.9585	0.9564	0.9543	0.9523	0.9504	0.9486
0.09	0.9915	0.9893	0.9869	0.9843	0.9816	0.9787	0.9758	0.9728	0.9699	0.9670	0.9641	0.9614	0.9587	0.9560	0.9535	0.9511	0.9488	0.9466	0.9445	0.9425
0.10	0.9906	0.9882	0.9855	0.9826	0.9795	0.9764	0.9731	0.9699	0.9666	0.9634	0.9603	0.9572	0.9542	0.9513	0.9486	0.9459	0.9434	0.9409	0.9386	0.9364
0.11	0.9897	0.9870	0.9840	0.9808	0.9775	0.9740	0.9705	0.9669	0.9634	0.9598	0.9564	0.9531	0.9498	0.9467	0.9436	0.9407	0.9380	0.9353	0.9328	0.9304
0.12	0.9887	0.9858	0.9826	0.9791	0.9755	0.9717	0.9678	0.9640	0.9601	0.9563	0.9526	0.9490	0.9454	0.9420	0.9388	0.9356	0.9326	0.9298	0.9270	0.9244
0.13	0.9878	0.9846	0.9811	0.9774	0.9734	0.9693	0.9652	0.9610	0.9569	0.9528	0.9488	0.9449	0.9411	0.9374	0.9339	0.9306	0.9274	0.9243	0.9213	0.9185
0.14	0.9868	0.9834	0.9797	0.9756	0.9714	0.9670	0.9626	0.9581	0.9537	0.9493	0.9450	0.9408	0.9368	0.9329	0.9291	0.9256	0.9221	0.9188	0.9157	0.9127
0.15	0.9859	0.9822	0.9782	0.9739	0.9694	0.9647	0.9600	0.9552	0.9505	0.9458	0.9413	0.9368	0.9325	0.9284	0.9244	0.9206	0.9169	0.9134	0.9101	0.9069
0.16	0.9850	0.9811	0.9768	0.9722	0.9674	0.9624	0.9574	0.9523	0.9473	0.9424	0.9375	0.9328	0.9283	0.9239	0.9197	0.9156	0.9118	0.9081	0.9045	0.9012
0.17	0.9840	0.9799	0.9753	0.9704	0.9654	0.9601	0.9548	0.9495	0.9441	0.9389	0.9338	0.9289	0.9241	0.9195	0.9150	0.9108	0.9067	0.9028	0.8990	0.8955
0.18	0.9831	0.9787	0.9739	0.9687	0.9634	0.9578	0.9522	0.9466	0.9410	0.9355	0.9301	0.9249	0.9199	0.9150	0.9104	0.9059	0.9016	0.8975	0.8936	0.8898
0.19	0.9821	0.9775	0.9724	0.9670	0.9614	0.9555	0.9497	0.9437	0.9379	0.9321	0.9265	0.9210	0.9158	0.9107	0.9058	0.9011	0.8966	0.8923	0.8882	0.8843
0.20	0.9812	0.9763	0.9710	0.9653	0.9594	0.9533	0.9471	0.9409	0.9348	0.9288	0.9229	0.9172	0.9116	0.9063	0.9012	0.8963	0.8916	0.8871	0.8828	0.8787
0.21	0.9803	0.9751	0.9695	0.9636	0.9574	0.9510	0.9446	0.9381	0.9317	0.9254	0.9193	0.9133	0.9076	0.9020	0.8967	0.8916	0.8867	0.8820	0.8775	0.8732
0.22	0.9793	0.9739	0.9681	0.9619	0.9554	0.9488	0.9420	0.9353	0.9286	0.9221	0.9157	0.9095	0.9035	0.8978	0.8922	0.8869	0.8818	0.8769	0.8723	0.8678
0.23	0.9784	0.9728	0.9666	0.9602	0.9535	0.9465	0.9395	0.9325	0.9256	0.9188	0.9121	0.9057	0.8995	0.8935	0.8878	0.8822	0.8770	0.8719	0.8670	0.8624
0.24	0.9774	0.9716	0.9652	0.9585	0.9515	0.9443	0.9370	0.9297	0.9225	0.9155	0.9086	0.9019	0.8955	0.8893	0.8833	0.8776	0.8721	0.8669	0.8619	0.8570
0.25	0.9765	0.9704	0.9638	0.9568	0.9496	0.9421	0.9345	0.9270	0.9195	0.9122	0.9051	0.8982	0.8915	0.8851	0.8790	0.8730	0.8674	0.8619	0.8567	0.8517
0.26	0.9755	0.9692	0.9624	0.9552	0.9476	0.9399	0.9321	0.9242	0.9165	0.9090	0.9016	0.8945	0.8876	0.8810	0.8746	0.8685	0.8626	0.8570	0.8516	0.8464
0.27	0.9746	0.9681	0.9610	0.9535	0.9457	0.9377	0.9296	0.9215	0.9135	0.9057	0.8982	0.8908	0.8837	0.8769	0.8703	0.8640	0.8579	0.8521	0.8465	0.8412
0.28	0.9737	0.9669	0.9596	0.9518	0.9437	0.9355	0.9271	0.9188	0.9106	0.9025	0.8947	0.8871	0.8798	0.8728	0.8660	0.8595	0.8532	0.8473	0.8415	0.8360
0.29	0.9727	0.9657	0.9582	0.9502	0.9418	0.9333	0.9247	0.9161	0.9076	0.8994	0.8913	0.8835	0.8760	0.8687	0.8617	0.8550	0.8486	0.8424	0.8365	0.8308
0.30	0.9718	0.9646	0.9568	0.9485	0.9399	0.9311	0.9222	0.9134	0.9047	0.8962	0.8879	0.8799	0.8721	0.8647	0.8575	0.8506	0.8440	0.8377	0.8316	0.8257
0.31	0.9708	0.9634	0.9554	0.9468	0.9380	0.9289	0.9198	0.9107	0.9018	0.8930	0.8845	0.8763	0.8683	0.8607	0.8533	0.8462	0.8394	0.8329	0.8266	0.8206
0.32	0.9699	0.9622	0.9540	0.9452	0.9361	0.9268	0.9174	0.9081	0.8989	0.8899	0.8812	0.8727	0.8645	0.8567	0.8491	0.8419	0.8349	0.8282	0.8218	0.8156
0.33	0.9690	0.9611	0.9526	0.9436	0.9342	0.9246	0.9150	0.9054	0.8960	0.8868	0.8778	0.8692	0.8608	0.8527	0.8450	0.8375	0.8304	0.8235	0.8169	0.8106
0.34	0.9680	0.9599	0.9512	0.9419	0.9323	0.9225	0.9126	0.9028	0.8931	0.8837	0.8745	0.8656	0.8571	0.8488	0.8409	0.8332	0.8259	0.8189	0.8121	0.8056
0.35	0.9671	0.9588	0.9498	0.9403	0.9304	0.9204	0.9102	0.9002	0.8903	0.8806	0.8712	0.8621	0.8533	0.8449	0.8368	0.8290	0.8215	0.8142	0.8073	0.8006
0.36	0.9662	0.9576	0.9484	0.9387	0.9285	0.9182	0.9079	0.8976	0.8874	0.8776	0.8679	0.8586	0.8497	0.8410	0.8327	0.8247	0.8170	0.8096	0.8025	0.7957
0.37	0.9653	0.9565	0.9470	0.9370	0.9267	0.9161	0.9055	0.8950	0.8846	0.8745	0.8647	0.8552	0.8460	0.8372	0.8287	0.8205	0.8126	0.8051	0.7978	0.7908
0.38	0.9643	0.9554	0.9456	0.9354	0.9248	0.9140	0.9032	0.8924	0.8818	0.8715	0.8614	0.8517	0.8424	0.8333	0.8247	0.8163	0.8083	0.8005	0.7931	0.7859
0.39	0.9634	0.9542	0.9443	0.9338	0.9229	0.9119	0.9008	0.8898	0.8790	0.8685	0.8582	0.8483	0.8388	0.8295	0.8207	0.8121	0.8039	0.7960	0.7884	0.7811
0.40	0.9625	0.9531	0.9429	0.9322	0.9211	0.9098	0.8985	0.8873	0.8762	0.8655	0.8550	0.8449	0.8352	0.8258	0.8167	0.8080	0.7996	0.7916	0.7838	0.7763
0.41	0.9616	0.9519	0.9415	0.9306	0.9193	0.9077	0.8962	0.8847	0.8735	0.8625	0.8519	0.8415	0.8316	0.8220	0.8128	0.8039	0.7954	0.7871	0.7792	0.7715
0.42	0.9607	0.9508	0.9402	0.9290	0.9174	0.9057	0.8939	0.8822	0.8707	0.8595	0.8487	0.8382	0.8280	0.8183	0.8089	0.7998	0.7911	0.7827	0.7746	0.7668
0.43	0.9598	0.9497	0.9388	0.9274	0.9156	0.9036	0.8916	0.8797	0.8680	0.8566	0.8455	0.8348	0.8245	0.8146	0.8050	0.7958	0.7869	0.7783	0.7701	0.7621
0.44	0.9588	0.9485	0.9375	0.9258	0.9138	0.9015	0.8893	0.8772	0.8653	0.8537	0.8424	0.8315	0.8210	0.8109	0.8011	0.7917	0.7827	0.7739	0.7655	0.7574
0.45	0.9579	0.9474	0.9361	0.9242	0.9119	0.8995	0.8870	0.8747	0.8626	0.8508	0.8393	0.8282	0.8175	0.8072	0.7973	0.7877	0.7785	0.7696	0.7610	0.7528
0.46	0.9570	0.9463	0.9347	0.9226	0.9101	0.8974	0.8848	0.8722	0.8599	0.8479	0.8362	0.8249	0.8140	0.8036	0.7935	0.7837	0.7743	0.7653	0.7565	0.7481
0.47	0.9561	0.9452	0.9334	0.9211	0.9083	0.8954	0.8825	0.8697	0.8572	0.8450	0.8331	0.8217	0.8106	0.7999	0.7897	0.7797	0.7702	0.7610	0.7521	0.7435
0.48	0.9552	0.9440	0.9321	0.9195	0.9065	0.8934	0.8803	0.8673	0.8545	0.8421	0.8301	0.8184	0.8072	0.7963	0.7859	0.7758	0.7661	0.7567	0.7477	0.7389
0.49	0.9543	0.9429	0.9307	0.9179	0.9047	0.8914	0.8780	0.8648	0.8519	0.8393	0.8270	0.8152	0.8038	0.7927	0.7821	0.7719	0.7620	0.7525	0.7433	0.7344
0.50	0.9534	0.9418	0.9294	0.9163	0.9029	0.8894	0.8758	0.8624	0.8492	0.8364	0.8240	0.8120	0.8004	0.7892	0.7784	0.7680	0.7579	0.7483	0.7389	0.7299
0.51	0.9525	0.9407	0.9280	0.9148	0.9012	0.8874	0.8736	0.8600	0.8466	0.8336	0.8210	0.8088	0.7970	0.7856	0.7747	0.7641	0.7539	0.7441	0.7345	0.7254
0.52	0.9516	0.9396	0.9267	0.9132	0.8994	0.8854	0.8714	0.8575	0.8440	0.8308	0.8180	0.8056	0.7936	0.7821	0.7710	0.7602	0.7499	0.7399	0.7302	0.7209
0.53	0.9507	0.9385	0.9254	0.9117	0.8976	0.8834	0.8692	0.8551	0.8414	0.8280	0.8150	0.8024	0.7903	0.7786	0.7673	0.7564	0.7459	0.7357	0.7259	0.7164
0.54	0.9498	0.9374	0.9241	0.9101	0.8959	0.8814	0.8670	0.8527	0.8388	0.8252	0.8120	0.7993	0.7870	0.7751	0.7636	0.7526	0.7419	0.7316	0.7216	0.7120
0.55	0.9489	0.9363	0.9227	0.9086	0.8941	0.8794	0.8648	0.8504	0.8362	0.8224	0.8091	0.7962	0.7837	0.7716	0.7600	0.7488	0.7380	0.7275	0.7174	0.7076
0.56	0.9480	0.9351	0.9214	0.9071	0.8923	0.8775	0.8626	0.8480	0.8336	0.8197	0.8061	0.7930	0.7804	0.7682	0.7564	0.7450	0.7340	0.7234	0.7131	0.7032
0.57	0.9471	0.9340	0.9201	0.9055	0.8906	0.8755	0.8605	0.8456	0.8311	0.8169	0.8032	0.7899	0.7771	0.7647	0.7528	0.7413	0.7301	0.7193	0.7089	0.6988
0.58	0.9462	0.9329	0.9188	0.9040	0.8889	0.8736	0.8583	0.8433	0.8285	0.8142	0.8003	0.7869	0.7739	0.7613	0.7492	0.7375	0.7262	0.7153	0.7047	0.6945
0.59	0.9453	0.9318	0.9175	0.9025	0.8871	0.8716	0.8562	0.8409	0.8260	0.8115	0.7974	0.7838	0.7706	0.7579	0.7457	0.7338	0.7224	0.7113	0.7005	0.6901
0.60	0.9444	0.9308	0.9162	0.9010	0.8854	0.8697	0.8540	0.8386	0.8235	0.8088	0.7945	0.7807	0.7674	0.7545	0.7421	0.7301	0.7185	0.7073	0.6964	0.6858
0.61	0.9435	0.9297	0.9149	0.8995	0.8837	0.8678	0.8519	0.8363	0.8210	0.8061	0.7917	0.7777	0.7642	0.7512	0.7386	0.7264	0.7147	0.7033	0.6923	0.6816
0.62	0.9426	0.9286	0.9136	0.8980	0.8820	0.8658	0.8498	0.8340	0.8185	0.8034	0.7888	0.7747	0.7610	0.7478	0.7351	0.7228	0.7109	0.6993	0.6882	0.6773
0.63	0.9417	0.9275	0.9123	0.8965	0.8803	0.8639	0.8477	0.8317	0.8160	0.8008	0.7860	0.7717	0.7578	0.7445	0.7316	0.7191	0.7071	0.6954	0.6841	0.6731
0.64	0.9409	0.9264	0.9110	0.8950	0.8786	0.8620	0.8456	0.8294	0.8135	0.7981	0.7832	0.7687	0.7547	0.7412	0.7281	0.7155	0.7033	0.6915	0.6800	0.6688
0.65	0.9400	0.9253	0.9097	0.8935	0.8769	0.8601	0.8435	0.8271	0.8111	0.7955	0.7803	0.7657	0.7515	0.7379	0.7247	0.7119	0.6995	0.6875	0.6759	0.6646
0.66	0.9391	0.9242	0.9084	0.8920	0.8752	0.8582	0.8414	0.8248	0.8086	0.7928	0.7775	0.7627	0.7484	0.7346	0.7212	0.7083	0.6958	0.6837	0.6719	0.6605
0.67	0.9382	0.9232	0.9071	0.8905	0.8735	0.8563	0.8393	0.8226	0.8062	0.7902	0.7748	0.7598	0.7453	0.7313	0.7178	0.7047	0.6921	0.6798	0.6679	0.6563
0.68	0.9373	0.9221	0.9059	0.8890	0.8718	0.8545	0.8373	0.8203	0.8037	0.7876	0.7720	0.7568	0.7422	0.7281	0.7144	0.7012	0.6884	0.6759	0.6639	0.6522
0.69	0.9364	0.9210	0.9046	0.8875	0.8701	0.8526	0.8352	0.8181	0.8013	0.7850	0.7692	0.7539	0.7391	0.7248	0.7110	0.6976	0.6847	0.6721	0.6599	0.6480
0.70	0.9356	0.9199	0.9033	0.8861	0.8684	0.8507	0.8331	0.8158	0.7989	0.7824	0.7665	0.7510	0.7361	0.7216	0.7076	0.6941	0.6810	0.6683	0.6559	0.6439
0.71	0.9347	0.9189	0.9021	0.8846	0.8668	0.8489	0.8311	0.8136	0.7965	0.7799	0.7637	0.7481	0.7330	0.7184	0.7043	0.6906	0.6773	0.6645	0.6520	0.6398
0.72	0.9338	0.9178	0.9008	0.8831	0.8651	0.8470	0.8291	0.8114	0.7941	0.7773	0.7610	0.7452	0.7300	0.7152	0.7009	0.6871	0.6737	0.6607	0.6481	0.6358
0.73	0.9329	0.9167	0.8995	0.8817	0.8635	0.8452	0.8270	0.8092	0.7917	0.7748	0.7583	0.7424	0.7269	0.7120	0.6976	0.6836	0.6701	0.6569	0.6442	0.6317
0.74	0.9321	0.9157	0.8983	0.8802	0.8618	0.8433	0.8250	0.8070	0.7894	0.7722	0.7556	0.7395	0.7239	0.7089	0.6943	0.6802	0.6665	0.6532	0.6403	0.6277
0.75	0.9312	0.9146	0.8970	0.8788	0.8602	0.8415	0.8230	0.8048	0.7870	0.7697	0.7529	0.7366	0.7209	0.7057	0.6910	0.6767	0.6629	0.6494	0.6364	0.6237
0.76	0.9303	0.9135	0.8958	0.8773	0.8585	0.8397	0.8210	0.8026	0.7846	0.7672	0.7502	0.7338	0.7179	0.7026	0.6877	0.6733	0.6593	0.6457	0.6325	0.6197
0.77	0.9295	0.9125	0.8945	0.8759	0.8569	0.8379	0.8190	0.8004	0.7823	0.7647	0.7476	0.7310	0.7150	0.6994	0.6844	0.6699	0.6557	0.6420	0.6287	0.6157
0.78	0.9286	0.9114	0.8933	0.8744	0.8553	0.8361	0.8170	0.7983	0.7800	0.7622	0.7449	0.7282	0.7120	0.6963	0.6812	0.6665	0.6522	0.6383	0.6248	0.6117
0.79	0.9277	0.9104	0.8920	0.8730	0.8537	0.8343	0.8150	0.7961	0.7776	0.7597	0.7423	0.7254	0.7090	0.6932	0.6779	0.6631	0.6487	0.6347	0.6210	0.6078
0.80	0.9269	0.9093	0.8908	0.8716	0.8520	0.8325	0.8130	0.7940	0.7753	0.7572	0.7396	0.7226	0.7061	0.6902	0.6747	0.6597	0.6452	0.6310	0.6172	0.6038
0.81	0.9260	0.9083	0.8895	0.8701	0.8504	0.8307	0.8111	0.7918	0.7730	0.7547	0.7370	0.7198	0.7032	0.6871	0.6715	0.6563	0.6417	0.6274	0.6135	0.5999
0.82	0.9252	0.9072	0.8883	0.8687	0.8488	0.8289	0.8091	0.7897	0.7707	0.7523	0.7344	0.7171	0.7003	0.6840	0.6683	0.6530	0.6382	0.6237	0.6097	0.5960
0.83	0.9243	0.9062	0.8871	0.8673	0.8472	0.8271	0.8072	0.7876	0.7684	0.7498	0.7318	0.7143	0.6974	0.6810	0.6651	0.6497	0.6347	0.6201	0.6059	0.5921
0.84	0.9234	0.9051	0.8858	0.8659	0.8456	0.8253	0.8052	0.7855	0.7662	0.7474	0.7292	0.7116	0.6945	0.6780	0.6619	0.6464	0.6312	0.6165	0.6022	0.5882
0.85	0.9226	0.9041	0.8846	0.8645	0.8440	0.8235	0.8033	0.7833	0.7639	0.7450	0.7266	0.7088	0.6916	0.6749	0.6588	0.6431	0.6278	0.6130	0.5985	0.5844
0.86	0.9217	0.9031	0.8834	0.8631	0.8424	0.8218	0.8013	0.7812	0.7616	0.7426	0.7241	0.7061	0.6887	0.6719	0.6556	0.6398	0.6244	0.6094	0.5948	0.5805
0.87	0.9209	0.9020	0.8822	0.8617	0.8409	0.8200	0.7994	0.7792	0.7594	0.7402	0.7215	0.7034	0.6859	0.6689	0.6525	0.6365	0.6210	0.6058	0.5911	0.5767
0.88	0.9200	0.9010	0.8810	0.8603	0.8393	0.8183	0.7975	0.7771	0.7571	0.7378	0.7189	0.7007	0.6831	0.6659	0.6493	0.6332	0.6176	0.6023	0.5874	0.5729
0.89	0.9192	0.9000	0.8797	0.8589	0.8377	0.8165	0.7956	0.7750	0.7549	0.7354	0.7164	0.6980	0.6802	0.6630	0.6462	0.6300	0.6142	0.5988	0.5837	0.5691
0.90	0.9183	0.8989	0.8785	0.8575	0.8361	0.8148	0.7937	0.7729	0.7527	0.7330	0.7139	0.6954	0.6774	0.6600	0.6431	0.6267	0.6108	0.5953	0.5801	0.5653
0.91	0.9175	0.8979	0.8773	0.8561	0.8346	0.8131	0.7918	0.7709	0.7505	0.7306	0.7114	0.6927	0.6746	0.6571	0.6401	0.6235	0.6074	0.5918	0.5765	0.5615
0.92	0.9166	0.8969	0.8761	0.8547	0.8330	0.8113	0.7899	0.7688	0.7482	0.7283	0.7089	0.6900	0.6718	0.6541	0.6370	0.6203	0.6041	0.5883	0.5728	0.5578
0.93	0.9158	0.8959	0.8749	0.8533	0.8315	0.8096	0.7880	0.7668	0.7460	0.7259	0.7064	0.6874	0.6690	0.6512	0.6339	0.6171	0.6007	0.5848	0.5692	0.5540
0.94	0.9149	0.8948	0.8737	0.8520	0.8299	0.8079	0.7861	0.7647	0.7439	0.7236	0.7039	0.6848	0.6662	0.6483	0.6309	0.6139	0.5974	0.5813	0.5656	0.5503
0.95	0.9141	0.8938	0.8725	0.8506	0.8284	0.8062	0.7842	0.7627	0.7417	0.7212	0.7014	0.6821	0.6635	0.6454	0.6278	0.6107	0.5941	0.5779	0.5620	0.5466
0.96	0.9132	0.8928	0.8713	0.8492	0.8268	0.8045	0.7824	0.7607	0.7395	0.7189	0.6989	0.6795	0.6607	0.6425	0.6248	0.6076	0.5908	0.5744	0.5585	0.5429
0.97	0.9124	0.8918	0.8701	0.8479	0.8253	0.8028	0.7805	0.7586	0.7373	0.7166	0.6964	0.6769	0.6580	0.6396	0.6218	0.6044	0.5875	0.5710	0.5549	0.5392
0.98	0.9116	0.8908	0.8689	0.8465	0.8238	0.8011	0.7786	0.7566	0.7352	0.7143	0.6940	0.6743	0.6552	0.6367	0.6188	0.6013	0.5842	0.5676	0.5514	0.5355
0.99	0.9107	0.8898	0.8678	0.8451	0.8222	0.7994	0.7768	0.7546	0.7330	0.7120	0.6916	0.6717	0.6525	0.6339	0.6158	0.5981	0.5810	0.5642	0.5478	0.5318
1.00	0.9099	0.8888	0.8666	0.8438	0.8207	0.7977	0.7749	0.7526	0.7309	0.7097	0.6891	0.6692	0.6498	0.6310	0.6128	0.5950	0.5777	0.5608	0.5443	0.5282

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
1.01	0.9091	0.8877	0.8654	0.8424	0.8192	0.7960	0.7731	0.7506	0.7287	0.7074	0.6867	0.6666	0.6471	0.6282	0.6098	0.5919	0.5745	0.5575	0.5408	0.5245
1.02	0.9082	0.8867	0.8642	0.8411	0.8177	0.7943	0.7713	0.7487	0.7266	0.7051	0.6843	0.6640	0.6444	0.6254	0.6069	0.5888	0.5712	0.5541	0.5373	0.5209
1.03	0.9074	0.8857	0.8630	0.8397	0.8162	0.7927	0.7694	0.7467	0.7245	0.7029	0.6819	0.6615	0.6417	0.6226	0.6039	0.5857	0.5680	0.5507	0.5338	0.5173
1.04	0.9066	0.8847	0.8619	0.8384	0.8147	0.7910	0.7676	0.7447	0.7223	0.7006	0.6795	0.6590	0.6391	0.6197	0.6010	0.5827	0.5648	0.5474	0.5304	0.5137
1.05	0.9057	0.8837	0.8607	0.8371	0.8132	0.7893	0.7658	0.7427	0.7202	0.6983	0.6771	0.6564	0.6364	0.6169	0.5980	0.5796	0.5616	0.5441	0.5269	0.5101
1.06	0.9049	0.8827	0.8595	0.8357	0.8117	0.7877	0.7640	0.7408	0.7181	0.6961	0.6747	0.6539	0.6337	0.6142	0.5951	0.5765	0.5584	0.5408	0.5235	0.5065
1.07	0.9041	0.8818	0.8584	0.8344	0.8102	0.7860	0.7622	0.7388	0.7160	0.6939	0.6723	0.6514	0.6311	0.6114	0.5922	0.5735	0.5553	0.5375	0.5200	0.5029
1.08	0.9033	0.8808	0.8572	0.8331	0.8087	0.7844	0.7604	0.7369	0.7139	0.6916	0.6699	0.6489	0.6285	0.6086	0.5893	0.5705	0.5521	0.5342	0.5166	0.4994
1.09	0.9024	0.8798	0.8561	0.8318	0.8072	0.7828	0.7586	0.7350	0.7119	0.6894	0.6676	0.6464	0.6258	0.6058	0.5864	0.5674	0.5490	0.5309	0.5132	0.4958
1.10	0.9016	0.8788	0.8549	0.8304	0.8057	0.7811	0.7568	0.7330	0.7098	0.6872	0.6652	0.6439	0.6232	0.6031	0.5835	0.5644	0.5458	0.5276	0.5098	0.4923
1.11	0.9008	0.8778	0.8538	0.8291	0.8043	0.7795	0.7551	0.7311	0.7077	0.6850	0.6629	0.6414	0.6206	0.6004	0.5807	0.5614	0.5427	0.5243	0.5064	0.4888
1.12	0.9000	0.8768	0.8526	0.8278	0.8028	0.7779	0.7533	0.7292	0.7057	0.6828	0.6606	0.6390	0.6180	0.5976	0.5778	0.5584	0.5396	0.5211	0.5030	0.4852
1.13	0.8992	0.8758	0.8515	0.8265	0.8013	0.7762	0.7515	0.7273	0.7036	0.6806	0.6582	0.6365	0.6154	0.5949	0.5749	0.5555	0.5365	0.5179	0.4996	0.4817
1.14	0.8983	0.8748	0.8503	0.8252	0.7999	0.7746	0.7497	0.7254	0.7016	0.6784	0.6559	0.6341	0.6128	0.5922	0.5721	0.5525	0.5334	0.5146	0.4963	0.4783
1.15	0.8975	0.8739	0.8492	0.8239	0.7984	0.7730	0.7480	0.7235	0.6995	0.6762	0.6536	0.6316	0.6103	0.5895	0.5693	0.5495	0.5303	0.5114	0.4929	0.4748
1.16	0.8967	0.8729	0.8480	0.8226	0.7969	0.7714	0.7462	0.7216	0.6975	0.6741	0.6513	0.6292	0.6077	0.5868	0.5664	0.5466	0.5272	0.5082	0.4896	0.4713
1.17	0.8959	0.8719	0.8469	0.8213	0.7955	0.7698	0.7445	0.7197	0.6955	0.6719	0.6490	0.6268	0.6051	0.5841	0.5636	0.5436	0.5241	0.5050	0.4862	0.4678
1.18	0.8951	0.8709	0.8458	0.8200	0.7940	0.7682	0.7427	0.7178	0.6934	0.6697	0.6467	0.6243	0.6026	0.5814	0.5608	0.5407	0.5210	0.5018	0.4829	0.4644
1.19	0.8943	0.8700	0.8446	0.8187	0.7926	0.7666	0.7410	0.7159	0.6914	0.6676	0.6444	0.6219	0.6001	0.5788	0.5580	0.5378	0.5180	0.4986	0.4796	0.4610
1.20	0.8935	0.8690	0.8435	0.8174	0.7912	0.7650	0.7393	0.7140	0.6894	0.6655	0.6422	0.6195	0.5975	0.5761	0.5552	0.5349	0.5150	0.4955	0.4763	0.4575
1.21	0.8927	0.8680	0.8424	0.8161	0.7897	0.7635	0.7376	0.7122	0.6874	0.6633	0.6399	0.6171	0.5950	0.5735	0.5525	0.5320	0.5119	0.4923	0.4730	0.4541
1.22	0.8918	0.8671	0.8412	0.8149	0.7883	0.7619	0.7358	0.7103	0.6854	0.6612	0.6376	0.6147	0.5925	0.5708	0.5497	0.5291	0.5089	0.4891	0.4698	0.4507
1.23	0.8910	0.8661	0.8401	0.8136	0.7869	0.7603	0.7341	0.7085	0.6834	0.6591	0.6354	0.6124	0.5900	0.5682	0.5469	0.5262	0.5059	0.4860	0.4665	0.4473
1.24	0.8902	0.8651	0.8390	0.8123	0.7855	0.7587	0.7324	0.7066	0.6814	0.6570	0.6331	0.6100	0.5875	0.5656	0.5442	0.5233	0.5029	0.4829	0.4632	0.4439
1.25	0.8894	0.8642	0.8379	0.8110	0.7840	0.7572	0.7307	0.7048	0.6795	0.6549	0.6309	0.6076	0.5850	0.5629	0.5414	0.5204	0.4999	0.4798	0.4600	0.4405
1.26	0.8886	0.8632	0.8368	0.8098	0.7826	0.7556	0.7290	0.7029	0.6775	0.6528	0.6287	0.6053	0.5825	0.5603	0.5387	0.5176	0.4969	0.4766	0.4567	0.4372
1.27	0.8878	0.8623	0.8357	0.8085	0.7812	0.7541	0.7273	0.7011	0.6755	0.6507	0.6265	0.6029	0.5800	0.5577	0.5360	0.5147	0.4939	0.4735	0.4535	0.4338
1.28	0.8870	0.8613	0.8346	0.8073	0.7798	0.7525	0.7256	0.6993	0.6736	0.6486	0.6242	0.6006	0.5776	0.5551	0.5333	0.5119	0.4910	0.4704	0.4503	0.4305
1.29	0.8862	0.8604	0.8334	0.8060	0.7784	0.7510	0.7239	0.6975	0.6716	0.6465	0.6220	0.5982	0.5751	0.5525	0.5306	0.5090	0.4880	0.4674	0.4471	0.4271
1.30	0.8854	0.8594	0.8323	0.8047	0.7770	0.7494	0.7222	0.6956	0.6697	0.6444	0.6198	0.5959	0.5726	0.5500	0.5278	0.5062	0.4850	0.4643	0.4439	0.4238
1.31	0.8846	0.8585	0.8312	0.8035	0.7756	0.7479	0.7206	0.6938	0.6677	0.6423	0.6176	0.5936	0.5702	0.5474	0.5252	0.5034	0.4821	0.4612	0.4407	0.4205
1.32	0.8839	0.8575	0.8301	0.8022	0.7742	0.7463	0.7189	0.6920	0.6658	0.6403	0.6154	0.5913	0.5678	0.5448	0.5225	0.5006	0.4792	0.4581	0.4375	0.4171
1.33	0.8831	0.8566	0.8290	0.8010	0.7728	0.7448	0.7172	0.6902	0.6639	0.6382	0.6133	0.5890	0.5653	0.5423	0.5198	0.4978	0.4762	0.4551	0.4343	0.4138
1.34	0.8823	0.8556	0.8279	0.7998	0.7714	0.7433	0.7156	0.6884	0.6620	0.6362	0.6111	0.5867	0.5629	0.5397	0.5171	0.4950	0.4733	0.4521	0.4311	0.4105
1.35	0.8815	0.8547	0.8269	0.7985	0.7700	0.7418	0.7139	0.6866	0.6600	0.6341	0.6089	0.5844	0.5605	0.5372	0.5145	0.4922	0.4704	0.4490	0.4280	0.4073
1.36	0.8807	0.8537	0.8258	0.7973	0.7687	0.7402	0.7123	0.6849	0.6581	0.6321	0.6068	0.5821	0.5581	0.5347	0.5118	0.4894	0.4675	0.4460	0.4248	0.4040
1.37	0.8799	0.8528	0.8247	0.7960	0.7673	0.7387	0.7106	0.6831	0.6562	0.6301	0.6046	0.5798	0.5557	0.5321	0.5092	0.4867	0.4646	0.4430	0.4217	0.4007
1.38	0.8791	0.8519	0.8236	0.7948	0.7659	0.7372	0.7090	0.6813	0.6543	0.6280	0.6024	0.5775	0.5533	0.5296	0.5065	0.4839	0.4617	0.4400	0.4186	0.3975
1.39	0.8783	0.8509	0.8225	0.7936	0.7645	0.7357	0.7073	0.6795	0.6524	0.6260	0.6003	0.5753	0.5509	0.5271	0.5039	0.4811	0.4589	0.4370	0.4154	0.3942
1.40	0.8775	0.8500	0.8214	0.7924	0.7632	0.7342	0.7057	0.6778	0.6505	0.6240	0.5982	0.5730	0.5485	0.5246	0.5013	0.4784	0.4560	0.4340	0.4123	0.3910
1.41	0.8768	0.8491	0.8204	0.7911	0.7618	0.7327	0.7041	0.6760	0.6486	0.6220	0.5960	0.5708	0.5461	0.5221	0.4986	0.4757	0.4531	0.4310	0.4092	0.3877
1.42	0.8760	0.8481	0.8193	0.7899	0.7605	0.7312	0.7024	0.6743	0.6468	0.6200	0.5939	0.5685	0.5438	0.5196	0.4960	0.4729	0.4503	0.4280	0.4061	0.3845
1.43	0.8752	0.8472	0.8182	0.7887	0.7591	0.7297	0.7008	0.6725	0.6449	0.6180	0.5918	0.5663	0.5414	0.5171	0.4934	0.4702	0.4474	0.4251	0.4030	0.3813
1.44	0.8744	0.8463	0.8171	0.7875	0.7578	0.7282	0.6992	0.6708	0.6430	0.6160	0.5897	0.5640	0.5391	0.5147	0.4908	0.4675	0.4446	0.4221	0.3999	0.3781
1.45	0.8736	0.8454	0.8161	0.7863	0.7564	0.7268	0.6976	0.6690	0.6412	0.6140	0.5876	0.5618	0.5367	0.5122	0.4883	0.4648	0.4418	0.4191	0.3969	0.3749
1.46	0.8729	0.8444	0.8150	0.7851	0.7551	0.7253	0.6960	0.6673	0.6393	0.6120	0.5855	0.5596	0.5344	0.5097	0.4857	0.4621	0.4389	0.4162	0.3938	0.3717
1.47	0.8721	0.8435	0.8139	0.7839	0.7537	0.7238	0.6944	0.6656	0.6374	0.6101	0.5834	0.5574	0.5320	0.5073	0.4831	0.4594	0.4361	0.4133	0.3907	0.3685
1.48	0.8713	0.8426	0.8129	0.7827	0.7524	0.7223	0.6928	0.6638	0.6356	0.6081	0.5813	0.5552	0.5297	0.5048	0.4805	0.4567	0.4333	0.4103	0.3877	0.3653
1.49	0.8706	0.8417	0.8118	0.7815	0.7510	0.7209	0.6912	0.6621	0.6338	0.6061	0.5792	0.5530	0.5274	0.5024	0.4780	0.4540	0.4305	0.4074	0.3846	0.3621
1.50	0.8698	0.8408	0.8107	0.7803	0.7497	0.7194	0.6896	0.6604	0.6319	0.6042	0.5771	0.5508	0.5251	0.5000	0.4754	0.4514	0.4277	0.4045	0.3816	0.3590
1.51	0.8690	0.8398	0.8097	0.7791	0.7484	0.7180	0.6880	0.6587	0.6301	0.6022	0.5750	0.5486	0.5228	0.4975	0.4729	0.4487	0.4249	0.4016	0.3786	0.3558
1.52	0.8682	0.8389	0.8086	0.7779	0.7471	0.7165	0.6864	0.6570	0.6283	0.6003	0.5730	0.5464	0.5205	0.4951	0.4703	0.4460	0.4222	0.3987	0.3755	0.3527
1.53	0.8675	0.8380	0.8076	0.7767	0.7457	0.7150	0.6848	0.6553	0.6264	0.5983	0.5709	0.5442	0.5182	0.4927	0.4678	0.4434	0.4194	0.3958	0.3725	0.3497
1.54	0.8667	0.8371	0.8065	0.7755	0.7444	0.7136	0.6833	0.6536	0.6246	0.5964	0.5689	0.5420	0.5159	0.4903	0.4653	0.4407	0.4166	0.3929	0.3695	0.3467
1.55	0.8659	0.8362	0.8055	0.7743	0.7431	0.7122	0.6817	0.6519	0.6228	0.5944	0.5668	0.5399	0.5136	0.4879	0.4628	0.4381	0.4139	0.3900	0.3665	0.3439
1.56	0.8652	0.8353	0.8044	0.7731	0.7418	0.7107	0.6801	0.6502	0.6210	0.5925	0.5648	0.5377	0.5113	0.4855	0.4602	0.4355	0.4111	0.3872	0.3635	0.3411
1.57	0.8644	0.8344	0.8034	0.7720	0.7405	0.7093	0.6786	0.6485	0.6192	0.5906	0.5627	0.5356	0.5090	0.4831	0.4577	0.4328	0.4084	0.3843	0.3605	0.3383
1.58	0.8637	0.8335	0.8024	0.7708	0.7392	0.7078	0.6770	0.6468	0.6174	0.5887	0.5607	0.5334	0.5068	0.4807	0.4552	0.4302	0.4056	0.3814	0.3576	0.3357
1.59	0.8629	0.8326	0.8013	0.7696	0.7379	0.7064	0.6755	0.6452	0.6156	0.5868	0.5587	0.5313	0.5045	0.4784	0.4527	0.4276	0.4029	0.3786	0.3546	0.3331
1.60	0.8621	0.8317	0.8003	0.7684	0.7366	0.7050	0.6739	0.6435	0.6138	0.5849	0.5566	0.5291	0.5023	0.4760	0.4503	0.4250	0.4002	0.3757	0.3516	0.3306
1.61	0.8614	0.8308	0.7992	0.7673	0.7353	0.7036	0.6724	0.6418	0.6120	0.5830	0.5546	0.5270	0.5000	0.4736	0.4478	0.4224	0.3975	0.3729	0.3486	0.3281
1.62	0.8606	0.8299	0.7982	0.7661	0.7340	0.7021	0.6708	0.6402	0.6102	0.5811	0.5526	0.5249	0.4978	0.4713	0.4453	0.4198	0.3948	0.3701	0.3456	0.3257
1.63	0.8599	0.8290	0.7972	0.7649	0.7327	0.7007	0.6693	0.6385	0.6085	0.5792	0.5506	0.5227	0.4955	0.4689	0.4428	0.4172	0.3921	0.3673	0.3427	0.3233
1.64	0.8591	0.8281	0.7962	0.7638	0.7314	0.6993	0.6678	0.6369	0.6067	0.5773	0.5486	0.5206	0.4933	0.4666	0.4404	0.4147	0.3894	0.3644	0.3398	0.3210
1.65	0.8584	0.8272	0.7951	0.7626	0.7301	0.6979	0.6662	0.6352	0.6049	0.5754	0.5466	0.5185	0.4911	0.4642	0.4379	0.4121	0.3867	0.3616	0.3369	0.3186
1.66	0.8576	0.8263	0.7941	0.7615	0.7288	0.6965	0.6647	0.6336	0.6032	0.5735	0.5446	0.5164	0.4888	0.4619	0.4355	0.4095	0.3840	0.3588	0.3341	0.3163
1.67	0.8568	0.8254	0.7931	0.7603	0.7275	0.6951	0.6632	0.6319	0.6014	0.5717	0.5426	0.5143	0.4866	0.4596	0.4330	0.4070	0.3813	0.3560	0.3313	0.3140
1.68	0.8561	0.8245	0.7921	0.7592	0.7263	0.6937	0.6616	0.6303	0.5997	0.5698	0.5407	0.5122	0.4844	0.4572	0.4306	0.4044	0.3786	0.3532	0.3285	0.3117
1.69	0.8553	0.8237	0.7910	0.7580	0.7250	0.6923	0.6601	0.6287	0.5979	0.5679	0.5387	0.5101	0.4822	0.4549	0.4282	0.4019	0.3760	0.3505	0.3258	0.3095
1.70	0.8546	0.8228	0.7900	0.7569	0.7237	0.6909	0.6586	0.6270	0.5962	0.5661	0.5367	0.5080	0.4800	0.4526	0.4257	0.3993	0.3733	0.3477	0.3231	0.3072
1.71	0.8539	0.8219	0.7890	0.7557	0.7225	0.6895	0.6571	0.6254	0.5944	0.5642	0.5347	0.5060	0.4778	0.4503	0.4233	0.3968	0.3707	0.3449	0.3205	0.3050
1.72	0.8531	0.8210	0.7880	0.7546	0.7212	0.6881	0.6556	0.6238	0.5927	0.5624	0.5328	0.5039	0.4756	0.4480	0.4209	0.3942	0.3680	0.3421	0.3180	0.3028
1.73	0.8524	0.8201	0.7870	0.7534	0.7199	0.6867	0.6541	0.6222	0.5910	0.5605	0.5308	0.5018	0.4735	0.4457	0.4185	0.3917	0.3654	0.3394	0.3155	0.3007
1.74	0.8516	0.8193	0.7860	0.7523	0.7187	0.6854	0.6526	0.6206	0.5892	0.5587	0.5289	0.4997	0.4713	0.4434	0.4161	0.3892	0.3627	0.3366	0.3130	0.2985
1.75	0.8509	0.8184	0.7850	0.7512	0.7174	0.6840	0.6511	0.6189	0.5875	0.5568	0.5269	0.4977	0.4691	0.4411	0.4137	0.3867	0.3601	0.3339	0.3107	0.2964
1.76	0.8501	0.8175	0.7840	0.7500	0.7162	0.6826	0.6496	0.6173	0.5858	0.5550	0.5250	0.4956	0.4669	0.4389	0.4113	0.3842	0.3575	0.3311	0.3083	0.2943
1.77	0.8494	0.8166	0.7830	0.7489	0.7149	0.6812	0.6481	0.6157	0.5841	0.5532	0.5230	0.4936	0.4648	0.4366	0.4089	0.3817	0.3549	0.3284	0.3061	0.2922
1.78	0.8487	0.8158	0.7820	0.7478	0.7137	0.6799	0.6467	0.6141	0.5824	0.5514	0.5211	0.4915	0.4626	0.4343	0.4065	0.3792	0.3523	0.3257	0.3038	0.2901
1.79	0.8479	0.8149	0.7810	0.7467	0.7124	0.6785	0.6452	0.6125	0.5807	0.5496	0.5192	0.4895	0.4605	0.4321	0.4041	0.3767	0.3497	0.3230	0.3016	0.2881
1.80	0.8472	0.8140	0.7800	0.7455	0.7112	0.6771	0.6437	0.6110	0.5790	0.5477	0.5173	0.4875	0.4583	0.4298	0.4018	0.3742	0.3471	0.3202	0.2995	0.2860
1.81	0.8464	0.8132	0.7790	0.7444	0.7099	0.6758	0.6422	0.6094	0.5773	0.5459	0.5153	0.4854	0.4562	0.4275	0.3994	0.3717	0.3445	0.3176	0.2974	0.2840
1.82	0.8457	0.8123	0.7780	0.7433	0.7087	0.6744	0.6408	0.6078	0.5756	0.5441	0.5134	0.4834	0.4541	0.4253	0.3971	0.3693	0.3419	0.3149	0.2953	0.2820
1.83	0.8450	0.8114	0.7770	0.7422	0.7074	0.6731	0.6393	0.6062	0.5739	0.5423	0.5115	0.4814	0.4519	0.4231	0.3947	0.3668	0.3393	0.3123	0.2932	0.2800
1.84	0.8442	0.8106	0.7760	0.7411	0.7062	0.6717	0.6378	0.6046	0.5722	0.5405	0.5096	0.4794	0.4498	0.4208	0.3924	0.3643	0.3367	0.3097	0.2912	0.2781
1.85	0.8435	0.8097	0.7750	0.7400	0.7050	0.6704	0.6364	0.6031	0.5705	0.5387	0.5077	0.4774	0.4477	0.4186	0.3900	0.3619	0.3341	0.3072	0.2891	0.2761
1.86	0.8428	0.8088	0.7740	0.7389	0.7038	0.6690	0.6349	0.6015	0.5688	0.5369	0.5058	0.4754	0.4456	0.4164	0.3877	0.3594	0.3316	0.3047	0.2871	0.2742
1.87	0.8421	0.8080	0.7730	0.7378	0.7025	0.6677	0.6335	0.5999	0.5672	0.5352	0.5039	0.4734	0.4435	0.4141	0.3853	0.3570	0.3290	0.3022	0.2851	0.2722
1.88	0.8413	0.8071	0.7721	0.7367	0.7013	0.6664	0.6320	0.5984	0.5655	0.5334	0.5020	0.4714	0.4413	0.4119	0.3830	0.3545	0.3265	0.2997	0.2831	0.2703
1.89	0.8406	0.8063	0.7711	0.7355	0.7001	0.6650	0.6306	0.5968	0.5638	0.5316	0.5001	0.4694	0.4392	0.4097	0.3807	0.3521	0.3239	0.2972	0.2812	0.2685
1.90	0.8399	0.8054	0.7701	0.7344	0.6989	0.6637	0.6291	0.5953	0.5622	0.5298	0.4983	0.4674	0.4371	0.4075	0.3784	0.3497	0.3214	0.2948	0.2792	0.2666
1.91	0.8391	0.8046	0.7691	0.7334	0.6977	0.6624	0.6277	0.5937	0.5605	0.5281	0.4964	0.4654	0.4351	0.4053	0.3761	0.3472	0.3188	0.2925	0.2773	0.2647
1.92	0.8384	0.8037	0.7682	0.7323	0.6965	0.6610	0.6262	0.5922	0.5588	0.5263	0.4945	0.4634	0.4330	0.4031	0.3737	0.3448	0.3163	0.2903	0.2754	0.2629
1.93	0.8377	0.8029	0.7672	0.7312	0.6952	0.6597	0.6248	0.5906	0.5572	0.5246	0.4927	0.4614	0.4309	0.4009	0.3714	0.3424	0.3138	0.2882	0.2735	0.2611
1.94	0.8370	0.8020	0.7662	0.7301	0.6940	0.6584	0.6234	0.5891	0.5555	0.5228	0.4908	0.4595	0.4288	0.3987	0.3691	0.3400	0.3113	0.2861	0.2716	0.2592
1.95	0.8363	0.8012	0.7652	0.7290	0.6928	0.6571	0.6220	0.5875	0.5539	0.5210	0.4889	0.4575	0.4267	0.3965	0.3669	0.3376	0.3087	0.2841	0.2698	0.2574
1.96	0.8355	0.8003	0.7643	0.7279	0.6916	0.6558	0.6205	0.5860	0.5523	0.5193	0.4871	0.4556	0.4247	0.3944	0.3646	0.3352	0.3062	0.2821	0.2679	0.2557
1.97	0.8348	0.7995	0.7633	0.7268	0.6904	0.6545	0.6191	0.5845	0.5506	0.5176	0.4852	0.4536	0.4226	0.3922	0.3623	0.3328	0.3037	0.2802	0.2661	0.2539
1.98	0.8341	0.7986	0.7623	0.7257	0.6892	0.6532	0.6177	0.5830	0.5490	0.5158	0.4834	0.4516	0.4205	0.3900	0.3600	0.3304	0.3012	0.2783	0.2643	0.2521
1.99	0.8334	0.7978	0.7614	0.7247	0.6880	0.6518	0.6163	0.5814	0.5474	0.5141	0.4815	0.4497	0.4185	0.3879	0.3577	0.3280	0.2987	0.2764	0.2625	0.2504
2.00	0.8327	0.7970	0.7604	0.7236	0.6869	0.6505	0.6149	0.5799	0.5457	0.5123	0.4797	0.4477	0.4164	0.3857	0.3555	0.3257	0.2962	0.2747	0.2607	0.2486

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
2.01	0.8320	0.7961	0.7595	0.7225	0.6857	0.6492	0.6135	0.5784	0.5441	0.5106	0.4779	0.4458	0.4144	0.3835	0.3532	0.3233	0.2938	0.2728	0.2589	0.2469
2.02	0.8312	0.7953	0.7585	0.7214	0.6845	0.6479	0.6120	0.5769	0.5425	0.5089	0.4760	0.4439	0.4123	0.3814	0.3509	0.3209	0.2913	0.2710	0.2572	0.2452
2.03	0.8305	0.7944	0.7575	0.7204	0.6833	0.6467	0.6106	0.5754	0.5409	0.5072	0.4742	0.4419	0.4103	0.3792	0.3487	0.3185	0.2890	0.2691	0.2555	0.2435
2.04	0.8298	0.7936	0.7566	0.7193	0.6821	0.6454	0.6092	0.5739	0.5393	0.5055	0.4724	0.4400	0.4083	0.3771	0.3464	0.3162	0.2866	0.2673	0.2537	0.2418
2.05	0.8291	0.7928	0.7556	0.7182	0.6809	0.6441	0.6079	0.5724	0.5377	0.5037	0.4706	0.4381	0.4062	0.3750	0.3442	0.3138	0.2843	0.2655	0.2520	0.2402
2.06	0.8284	0.7920	0.7547	0.7172	0.6798	0.6428	0.6065	0.5709	0.5361	0.5020	0.4688	0.4362	0.4042	0.3728	0.3419	0.3115	0.2821	0.2638	0.2503	0.2385
2.07	0.8277	0.7911	0.7537	0.7161	0.6786	0.6415	0.6051	0.5694	0.5345	0.5003	0.4669	0.4343	0.4022	0.3707	0.3397	0.3091	0.2799	0.2620	0.2486	0.2369
2.08	0.8270	0.7903	0.7528	0.7150	0.6774	0.6402	0.6037	0.5679	0.5329	0.4986	0.4651	0.4323	0.4002	0.3686	0.3375	0.3068	0.2778	0.2602	0.2470	0.2352
2.09	0.8263	0.7895	0.7519	0.7140	0.6762	0.6389	0.6023	0.5664	0.5313	0.4969	0.4633	0.4304	0.3982	0.3665	0.3352	0.3045	0.2757	0.2585	0.2453	0.2336
2.10	0.8256	0.7886	0.7509	0.7129	0.6751	0.6377	0.6009	0.5649	0.5297	0.4952	0.4615	0.4285	0.3962	0.3643	0.3330	0.3021	0.2736	0.2568	0.2437	0.2320
2.11	0.8249	0.7878	0.7500	0.7119	0.6739	0.6364	0.5995	0.5634	0.5281	0.4935	0.4597	0.4266	0.3942	0.3622	0.3308	0.2998	0.2716	0.2551	0.2420	0.2304
2.12	0.8242	0.7870	0.7490	0.7108	0.6727	0.6351	0.5982	0.5619	0.5265	0.4919	0.4580	0.4247	0.3921	0.3601	0.3286	0.2975	0.2696	0.2534	0.2404	0.2288
2.13	0.8235	0.7862	0.7481	0.7098	0.6716	0.6339	0.5968	0.5605	0.5249	0.4902	0.4562	0.4228	0.3902	0.3580	0.3264	0.2951	0.2676	0.2517	0.2388	0.2272
2.14	0.8228	0.7853	0.7472	0.7087	0.6704	0.6326	0.5954	0.5590	0.5233	0.4885	0.4544	0.4210	0.3882	0.3559	0.3242	0.2928	0.2657	0.2501	0.2372	0.2256
2.15	0.8221	0.7845	0.7462	0.7077	0.6693	0.6313	0.5940	0.5575	0.5218	0.4868	0.4526	0.4191	0.3862	0.3538	0.3220	0.2905	0.2639	0.2484	0.2356	0.2241
2.16	0.8214	0.7837	0.7453	0.7066	0.6681	0.6301	0.5927	0.5560	0.5202	0.4851	0.4508	0.4172	0.3842	0.3517	0.3198	0.2882	0.2620	0.2468	0.2341	0.2225
2.17	0.8207	0.7829	0.7444	0.7056	0.6670	0.6288	0.5913	0.5546	0.5186	0.4835	0.4491	0.4153	0.3822	0.3497	0.3176	0.2859	0.2602	0.2452	0.2325	0.2210
2.18	0.8200	0.7821	0.7434	0.7045	0.6658	0.6276	0.5900	0.5531	0.5171	0.4818	0.4473	0.4134	0.3802	0.3476	0.3154	0.2836	0.2585	0.2436	0.2310	0.2195
2.19	0.8193	0.7813	0.7425	0.7035	0.6647	0.6263	0.5886	0.5517	0.5155	0.4801	0.4455	0.4116	0.3783	0.3455	0.3132	0.2813	0.2567	0.2420	0.2294	0.2180
2.20	0.8186	0.7804	0.7416	0.7025	0.6635	0.6251	0.5873	0.5502	0.5140	0.4785	0.4438	0.4097	0.3763	0.3434	0.3110	0.2790	0.2550	0.2404	0.2279	0.2165
2.21	0.8179	0.7796	0.7406	0.7014	0.6624	0.6238	0.5859	0.5488	0.5124	0.4768	0.4420	0.4079	0.3743	0.3414	0.3089	0.2767	0.2534	0.2389	0.2264	0.2150
2.22	0.8172	0.7788	0.7397	0.7004	0.6612	0.6226	0.5846	0.5473	0.5108	0.4752	0.4402	0.4060	0.3724	0.3393	0.3067	0.2745	0.2517	0.2373	0.2249	0.2135
2.23	0.8165	0.7780	0.7388	0.6994	0.6601	0.6213	0.5832	0.5459	0.5093	0.4735	0.4385	0.4041	0.3704	0.3372	0.3045	0.2723	0.2501	0.2358	0.2234	0.2120
2.24	0.8158	0.7772	0.7379	0.6983	0.6590	0.6201	0.5819	0.5444	0.5078	0.4719	0.4367	0.4023	0.3685	0.3352	0.3023	0.2701	0.2485	0.2343	0.2219	0.2105
2.25	0.8151	0.7764	0.7370	0.6973	0.6578	0.6188	0.5805	0.5430	0.5062	0.4702	0.4350	0.4004	0.3665	0.3331	0.3002	0.2679	0.2469	0.2327	0.2204	0.2091
2.26	0.8144	0.7756	0.7360	0.6963	0.6567	0.6176	0.5792	0.5415	0.5047	0.4686	0.4333	0.3986	0.3646	0.3311	0.2980	0.2658	0.2453	0.2312	0.2190	0.2076
2.27	0.8137	0.7748	0.7351	0.6952	0.6556	0.6164	0.5779	0.5401	0.5031	0.4670	0.4315	0.3968	0.3626	0.3290	0.2959	0.2638	0.2437	0.2297	0.2175	0.2062
2.28	0.8130	0.7740	0.7342	0.6942	0.6544	0.6151	0.5765	0.5387	0.5016	0.4653	0.4298	0.3949	0.3607	0.3270	0.2937	0.2617	0.2421	0.2283	0.2161	0.2047
2.29	0.8123	0.7732	0.7333	0.6932	0.6533	0.6139	0.5752	0.5372	0.5001	0.4637	0.4281	0.3931	0.3587	0.3249	0.2916	0.2597	0.2406	0.2268	0.2146	0.2033
2.30	0.8117	0.7724	0.7324	0.6922	0.6522	0.6127	0.5739	0.5358	0.4985	0.4621	0.4263	0.3913	0.3568	0.3229	0.2894	0.2578	0.2391	0.2253	0.2132	0.2019
2.31	0.8110	0.7716	0.7315	0.6912	0.6511	0.6115	0.5725	0.5344	0.4970	0.4604	0.4246	0.3894	0.3549	0.3209	0.2873	0.2558	0.2375	0.2239	0.2118	0.2005
2.32	0.8103	0.7708	0.7306	0.6902	0.6499	0.6102	0.5712	0.5330	0.4955	0.4588	0.4229	0.3876	0.3530	0.3188	0.2852	0.2540	0.2360	0.2224	0.2104	0.1991
2.33	0.8096	0.7700	0.7297	0.6891	0.6488	0.6090	0.5699	0.5315	0.4940	0.4572	0.4212	0.3858	0.3510	0.3168	0.2830	0.2521	0.2345	0.2210	0.2090	0.1977
2.34	0.8089	0.7692	0.7288	0.6881	0.6477	0.6078	0.5686	0.5301	0.4925	0.4556	0.4194	0.3840	0.3491	0.3148	0.2809	0.2503	0.2330	0.2196	0.2076	0.1963
2.35	0.8082	0.7684	0.7279	0.6871	0.6466	0.6066	0.5673	0.5287	0.4910	0.4540	0.4177	0.3822	0.3472	0.3128	0.2788	0.2485	0.2316	0.2182	0.2062	0.1950
2.36	0.8076	0.7676	0.7270	0.6861	0.6455	0.6054	0.5660	0.5273	0.4894	0.4524	0.4160	0.3804	0.3453	0.3108	0.2767	0.2467	0.2301	0.2168	0.2049	0.1936
2.37	0.8069	0.7668	0.7261	0.6851	0.6444	0.6042	0.5646	0.5259	0.4879	0.4508	0.4143	0.3786	0.3434	0.3088	0.2746	0.2450	0.2287	0.2154	0.2035	0.1923
2.38	0.8062	0.7660	0.7252	0.6841	0.6433	0.6030	0.5633	0.5245	0.4864	0.4492	0.4126	0.3768	0.3415	0.3067	0.2725	0.2433	0.2272	0.2140	0.2022	0.1909
2.39	0.8055	0.7652	0.7243	0.6831	0.6422	0.6018	0.5620	0.5231	0.4849	0.4476	0.4109	0.3750	0.3396	0.3047	0.2704	0.2416	0.2258	0.2127	0.2008	0.1896
2.40	0.8049	0.7645	0.7234	0.6821	0.6411	0.6006	0.5607	0.5217	0.4834	0.4460	0.4092	0.3732	0.3377	0.3027	0.2683	0.2400	0.2244	0.2113	0.1995	0.1882
2.41	0.8042	0.7637	0.7225	0.6811	0.6400	0.5994	0.5594	0.5203	0.4819	0.4444	0.4075	0.3714	0.3358	0.3008	0.2661	0.2384	0.2230	0.2100	0.1982	0.1869
2.42	0.8035	0.7629	0.7216	0.6801	0.6389	0.5982	0.5581	0.5189	0.4804	0.4428	0.4059	0.3696	0.3339	0.2988	0.2639	0.2369	0.2216	0.2086	0.1968	0.1856
2.43	0.8028	0.7621	0.7207	0.6791	0.6378	0.5970	0.5568	0.5175	0.4790	0.4412	0.4042	0.3678	0.3320	0.2968	0.2618	0.2354	0.2202	0.2073	0.1955	0.1843
2.44	0.8022	0.7613	0.7198	0.6781	0.6367	0.5958	0.5556	0.5161	0.4775	0.4396	0.4025	0.3660	0.3301	0.2948	0.2598	0.2339	0.2189	0.2060	0.1942	0.1830
2.45	0.8015	0.7605	0.7189	0.6771	0.6356	0.5946	0.5543	0.5147	0.4760	0.4380	0.4008	0.3642	0.3283	0.2928	0.2577	0.2324	0.2175	0.2047	0.1929	0.1817
2.46	0.8008	0.7598	0.7180	0.6761	0.6345	0.5934	0.5530	0.5133	0.4745	0.4365	0.3991	0.3625	0.3264	0.2908	0.2557	0.2309	0.2161	0.2034	0.1917	0.1804
2.47	0.8001	0.7590	0.7171	0.6751	0.6334	0.5922	0.5517	0.5120	0.4730	0.4349	0.3975	0.3607	0.3245	0.2889	0.2537	0.2295	0.2148	0.2021	0.1904	0.1791
2.48	0.7995	0.7582	0.7162	0.6742	0.6323	0.5910	0.5504	0.5106	0.4716	0.4333	0.3958	0.3589	0.3226	0.2869	0.2517	0.2280	0.2135	0.2008	0.1891	0.1779
2.49	0.7988	0.7574	0.7154	0.6732	0.6312	0.5898	0.5491	0.5092	0.4701	0.4317	0.3941	0.3571	0.3208	0.2849	0.2498	0.2266	0.2122	0.1995	0.1878	0.1766
2.50	0.7981	0.7566	0.7145	0.6722	0.6302	0.5887	0.5479	0.5078	0.4686	0.4302	0.3924	0.3554	0.3189	0.2830	0.2479	0.2252	0.2108	0.1982	0.1866	0.1754
2.51	0.7975	0.7559	0.7136	0.6712	0.6291	0.5875	0.5466	0.5065	0.4671	0.4286	0.3908	0.3536	0.3171	0.2810	0.2460	0.2238	0.2095	0.1970	0.1853	0.1741
2.52	0.7968	0.7551	0.7127	0.6702	0.6280	0.5863	0.5453	0.5051	0.4657	0.4270	0.3891	0.3519	0.3152	0.2790	0.2441	0.2225	0.2083	0.1957	0.1841	0.1729
2.53	0.7961	0.7543	0.7118	0.6692	0.6269	0.5851	0.5440	0.5037	0.4642	0.4255	0.3875	0.3501	0.3133	0.2771	0.2423	0.2211	0.2070	0.1945	0.1829	0.1716
2.54	0.7955	0.7535	0.7110	0.6683	0.6258	0.5839	0.5428	0.5024	0.4628	0.4239	0.3858	0.3484	0.3115	0.2751	0.2405	0.2198	0.2057	0.1933	0.1817	0.1704
2.55	0.7948	0.7528	0.7101	0.6673	0.6248	0.5828	0.5415	0.5010	0.4613	0.4224	0.3842	0.3466	0.3096	0.2732	0.2387	0.2185	0.2044	0.1920	0.1804	0.1692
2.56	0.7941	0.7520	0.7092	0.6663	0.6237	0.5816	0.5402	0.4996	0.4598	0.4208	0.3825	0.3449	0.3078	0.2712	0.2369	0.2171	0.2032	0.1908	0.1792	0.1680
2.57	0.7935	0.7512	0.7083	0.6653	0.6226	0.5804	0.5390	0.4983	0.4584	0.4193	0.3809	0.3431	0.3060	0.2693	0.2352	0.2158	0.2019	0.1896	0.1780	0.1668
2.58	0.7928	0.7505	0.7075	0.6644	0.6216	0.5793	0.5377	0.4969	0.4569	0.4177	0.3792	0.3414	0.3041	0.2674	0.2334	0.2146	0.2007	0.1884	0.1768	0.1656
2.59	0.7922	0.7497	0.7066	0.6634	0.6205	0.5781	0.5365	0.4956	0.4555	0.4162	0.3776	0.3397	0.3023	0.2654	0.2318	0.2133	0.1995	0.1872	0.1756	0.1644
2.60	0.7915	0.7489	0.7057	0.6624	0.6194	0.5770	0.5352	0.4942	0.4540	0.4147	0.3760	0.3379	0.3005	0.2635	0.2301	0.2121	0.1983	0.1860	0.1745	0.1632
2.61	0.7908	0.7482	0.7049	0.6615	0.6184	0.5758	0.5339	0.4929	0.4526	0.4131	0.3743	0.3362	0.2986	0.2615	0.2285	0.2108	0.1971	0.1848	0.1733	0.1620
2.62	0.7902	0.7474	0.7040	0.6605	0.6173	0.5746	0.5327	0.4915	0.4512	0.4116	0.3727	0.3345	0.2968	0.2595	0.2270	0.2095	0.1959	0.1836	0.1721	0.1608
2.63	0.7895	0.7466	0.7031	0.6595	0.6162	0.5735	0.5314	0.4902	0.4497	0.4101	0.3711	0.3327	0.2950	0.2576	0.2255	0.2083	0.1947	0.1825	0.1710	0.1597
2.64	0.7889	0.7459	0.7023	0.6586	0.6152	0.5723	0.5302	0.4889	0.4483	0.4085	0.3695	0.3310	0.2932	0.2556	0.2240	0.2070	0.1935	0.1813	0.1698	0.1585
2.65	0.7882	0.7451	0.7014	0.6576	0.6141	0.5712	0.5290	0.4875	0.4469	0.4070	0.3678	0.3293	0.2913	0.2537	0.2226	0.2058	0.1923	0.1802	0.1687	0.1573
2.66	0.7876	0.7444	0.7006	0.6567	0.6131	0.5700	0.5277	0.4862	0.4454	0.4055	0.3662	0.3276	0.2895	0.2517	0.2212	0.2046	0.1911	0.1790	0.1675	0.1562
2.67	0.7869	0.7436	0.6997	0.6557	0.6120	0.5689	0.5265	0.4848	0.4440	0.4040	0.3646	0.3259	0.2877	0.2498	0.2197	0.2033	0.1900	0.1779	0.1664	0.1550
2.68	0.7863	0.7429	0.6988	0.6548	0.6110	0.5677	0.5252	0.4835	0.4426	0.4024	0.3630	0.3242	0.2859	0.2479	0.2183	0.2021	0.1888	0.1767	0.1653	0.1539
2.69	0.7856	0.7421	0.6980	0.6538	0.6099	0.5666	0.5240	0.4822	0.4412	0.4009	0.3614	0.3225	0.2841	0.2460	0.2170	0.2009	0.1877	0.1756	0.1641	0.1528
2.70	0.7850	0.7413	0.6971	0.6529	0.6089	0.5655	0.5228	0.4809	0.4397	0.3994	0.3598	0.3208	0.2823	0.2441	0.2156	0.1997	0.1865	0.1745	0.1630	0.1516
2.71	0.7843	0.7406	0.6963	0.6519	0.6078	0.5643	0.5215	0.4795	0.4383	0.3979	0.3582	0.3191	0.2805	0.2423	0.2143	0.1986	0.1854	0.1734	0.1619	0.1505
2.72	0.7837	0.7398	0.6954	0.6510	0.6068	0.5632	0.5203	0.4782	0.4369	0.3964	0.3566	0.3174	0.2787	0.2404	0.2130	0.1974	0.1843	0.1723	0.1608	0.1494
2.73	0.7830	0.7391	0.6946	0.6500	0.6058	0.5621	0.5191	0.4769	0.4355	0.3949	0.3550	0.3157	0.2769	0.2385	0.2117	0.1962	0.1831	0.1712	0.1597	0.1483
2.74	0.7824	0.7383	0.6937	0.6491	0.6047	0.5609	0.5179	0.4756	0.4341	0.3934	0.3534	0.3140	0.2751	0.2367	0.2104	0.1951	0.1820	0.1701	0.1586	0.1472
2.75	0.7817	0.7376	0.6929	0.6481	0.6037	0.5598	0.5166	0.4743	0.4327	0.3919	0.3518	0.3123	0.2733	0.2349	0.2091	0.1939	0.1809	0.1690	0.1575	0.1461
2.76	0.7811	0.7368	0.6920	0.6472	0.6026	0.5587	0.5154	0.4730	0.4313	0.3904	0.3502	0.3106	0.2716	0.2331	0.2079	0.1928	0.1798	0.1679	0.1564	0.1450
2.77	0.7804	0.7361	0.6912	0.6462	0.6016	0.5575	0.5142	0.4716	0.4299	0.3889	0.3486	0.3089	0.2698	0.2313	0.2067	0.1916	0.1787	0.1668	0.1554	0.1439
2.78	0.7798	0.7354	0.6904	0.6453	0.6006	0.5564	0.5130	0.4703	0.4285	0.3874	0.3470	0.3072	0.2680	0.2295	0.2055	0.1905	0.1777	0.1658	0.1543	0.1428
2.79	0.7791	0.7346	0.6895	0.6444	0.5995	0.5553	0.5118	0.4690	0.4271	0.3859	0.3454	0.3055	0.2662	0.2277	0.2043	0.1894	0.1766	0.1647	0.1532	0.1417
2.80	0.7785	0.7339	0.6887	0.6434	0.5985	0.5542	0.5106	0.4677	0.4257	0.3844	0.3438	0.3039	0.2645	0.2259	0.2031	0.1883	0.1755	0.1637	0.1522	0.1407
2.81	0.7779	0.7331	0.6878	0.6425	0.5975	0.5531	0.5093	0.4664	0.4243	0.3829	0.3423	0.3022	0.2627	0.2242	0.2019	0.1872	0.1744	0.1626	0.1511	0.1396
2.82	0.7772	0.7324	0.6870	0.6416	0.5965	0.5519	0.5081	0.4651	0.4229	0.3814	0.3407	0.3005	0.2609	0.2225	0.2008	0.1861	0.1734	0.1616	0.1501	0.1385
2.83	0.7766	0.7316	0.6862	0.6406	0.5954	0.5508	0.5069	0.4638	0.4215	0.3800	0.3391	0.2989	0.2592	0.2209	0.1996	0.1850	0.1723	0.1605	0.1490	0.1375
2.84	0.7759	0.7309	0.6853	0.6397	0.5944	0.5497	0.5057	0.4625	0.4201	0.3785	0.3375	0.2972	0.2574	0.2192	0.1985	0.1839	0.1713	0.1595	0.1480	0.1364
2.85	0.7753	0.7302	0.6845	0.6388	0.5934	0.5486	0.5045	0.4612	0.4187	0.3770	0.3360	0.2955	0.2556	0.2176	0.1973	0.1829	0.1703	0.1585	0.1470	0.1354
2.86	0.7747	0.7294	0.6836	0.6378	0.5924	0.5475	0.5033	0.4599	0.4174	0.3755	0.3344	0.2939	0.2539	0.2161	0.1962	0.1818	0.1692	0.1574	0.1459	0.1344
2.87	0.7740	0.7287	0.6828	0.6369	0.5914	0.5464	0.5021	0.4587	0.4160	0.3741	0.3328	0.2922	0.2521	0.2146	0.1950	0.1807	0.1682	0.1564	0.1449	0.1333
2.88	0.7734	0.7280	0.6820	0.6360	0.5903	0.5453	0.5009	0.4574	0.4146	0.3726	0.3313	0.2906	0.2504	0.2131	0.1939	0.1797	0.1672	0.1554	0.1439	0.1323
2.89	0.7728	0.7272	0.6812	0.6351	0.5893	0.5442	0.4997	0.4561	0.4132	0.3711	0.3297	0.2889	0.2486	0.2116	0.1928	0.1787	0.1662	0.1544	0.1429	0.1313
2.90	0.7721	0.7265	0.6803	0.6341	0.5883	0.5431	0.4985	0.4548	0.4119	0.3697	0.3282	0.2872	0.2469	0.2102	0.1917	0.1776	0.1652	0.1534	0.1419	0.1302
2.91	0.7715	0.7258	0.6795	0.6332	0.5873	0.5420	0.4973	0.4535	0.4105	0.3682	0.3266	0.2856	0.2451	0.2088	0.1906	0.1766	0.1642	0.1524	0.1409	0.1292
2.92	0.7709	0.7250	0.6787	0.6323	0.5863	0.5409	0.4962	0.4522	0.4091	0.3667	0.3250	0.2840	0.2434	0.2074	0.1895	0.1756	0.1632	0.1514	0.1399	0.1282
2.93	0.7702	0.7243	0.6778	0.6314	0.5853	0.5398	0.4950	0.4510	0.4078	0.3653	0.3235	0.2823	0.2417	0.2060	0.1885	0.1745	0.1622	0.1504	0.1389	0.1272
2.94	0.7696	0.7236	0.6770	0.6305	0.5843	0.5387	0.4938	0.4497	0.4064	0.3638	0.3219	0.2807	0.2399	0.2047	0.1874	0.1735	0.1612	0.1495	0.1379	0.1262
2.95	0.7690	0.7228	0.6762	0.6296	0.5833	0.5376	0.4926	0.4484	0.4050	0.3624	0.3204	0.2790	0.2382	0.2034	0.1863	0.1725	0.1602	0.1485	0.1369	0.1252
2.96	0.7683	0.7221	0.6754	0.6286	0.5823	0.5365	0.4914	0.4472	0.4037	0.3609	0.3189	0.2774	0.2365	0.2022	0.1853	0.1715	0.1592	0.1475	0.1360	0.1242
2.97	0.7677	0.7214	0.6746	0.6277	0.5813	0.5354	0.4902	0.4459	0.4023	0.3595	0.3173	0.2758	0.2347	0.2009	0.1842	0.1705	0.1583	0.1466	0.1350	0.1232
2.98	0.7671	0.7207	0.6737	0.6268	0.5803	0.5343	0.4891	0.4446	0.4010	0.3580	0.3158	0.2741	0.2330	0.1997	0.1832	0.1696	0.1573	0.1456	0.1340	0.1222
2.99	0.7664	0.7199	0.6729	0.6259	0.5793	0.5332	0.4879	0.4434	0.3996	0.3566	0.3142	0.2725	0.2313	0.1985	0.1822	0.1686	0.1563	0.1447	0.1331	0.1213
3.00	0.7658	0.7192	0.6721	0.6250	0.5783	0.5321	0.4867	0.4421	0.3982	0.3551	0.3127	0.2709	0.2296	0.1974	0.1811	0.1676	0.1554	0.1437	0.1321	0.1203

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
3.01	0.7652	0.7185	0.6713	0.6241	0.5773	0.5310	0.4855	0.4408	0.3969	0.3537	0.3112	0.2693	0.2275	0.1962	0.1801	0.1666	0.1544	0.1428	0.1312	0.1193
3.02	0.7646	0.7178	0.6705	0.6232	0.5763	0.5300	0.4844	0.4396	0.3955	0.3523	0.3097	0.2676	0.2255	0.1951	0.1791	0.1657	0.1535	0.1418	0.1302	0.1183
3.03	0.7639	0.7170	0.6697	0.6223	0.5753	0.5289	0.4832	0.4383	0.3942	0.3508	0.3081	0.2660	0.2236	0.1940	0.1781	0.1647	0.1526	0.1409	0.1293	0.1174
3.04	0.7633	0.7163	0.6689	0.6214	0.5743	0.5278	0.4820	0.4371	0.3929	0.3494	0.3066	0.2644	0.2217	0.1929	0.1771	0.1638	0.1516	0.1400	0.1283	0.1164
3.05	0.7627	0.7156	0.6680	0.6205	0.5733	0.5267	0.4809	0.4358	0.3915	0.3480	0.3051	0.2628	0.2198	0.1918	0.1761	0.1628	0.1507	0.1390	0.1274	0.1155
3.06	0.7621	0.7149	0.6672	0.6196	0.5723	0.5256	0.4797	0.4346	0.3902	0.3465	0.3036	0.2612	0.2180	0.1908	0.1752	0.1619	0.1498	0.1381	0.1265	0.1146
3.07	0.7615	0.7142	0.6664	0.6187	0.5713	0.5246	0.4785	0.4333	0.3888	0.3451	0.3020	0.2596	0.2162	0.1897	0.1742	0.1610	0.1489	0.1372	0.1255	0.1137
3.08	0.7608	0.7135	0.6656	0.6178	0.5703	0.5235	0.4774	0.4321	0.3875	0.3437	0.3005	0.2580	0.2144	0.1886	0.1732	0.1600	0.1480	0.1363	0.1246	0.1127
3.09	0.7602	0.7127	0.6648	0.6169	0.5694	0.5224	0.4762	0.4308	0.3862	0.3423	0.2990	0.2563	0.2127	0.1876	0.1722	0.1591	0.1471	0.1354	0.1237	0.1119
3.10	0.7596	0.7120	0.6640	0.6160	0.5684	0.5214	0.4751	0.4296	0.3848	0.3408	0.2975	0.2547	0.2110	0.1866	0.1713	0.1582	0.1462	0.1345	0.1228	0.1110
3.11	0.7590	0.7113	0.6632	0.6151	0.5674	0.5203	0.4739	0.4283	0.3835	0.3394	0.2960	0.2531	0.2093	0.1855	0.1703	0.1573	0.1453	0.1336	0.1219	0.1101
3.12	0.7584	0.7106	0.6624	0.6142	0.5664	0.5192	0.4728	0.4271	0.3822	0.3380	0.2945	0.2515	0.2077	0.1845	0.1694	0.1564	0.1444	0.1327	0.1210	0.1092
3.13	0.7577	0.7099	0.6616	0.6133	0.5654	0.5182	0.4716	0.4259	0.3809	0.3366	0.2930	0.2500	0.2061	0.1835	0.1685	0.1555	0.1435	0.1318	0.1201	0.1084
3.14	0.7571	0.7092	0.6608	0.6124	0.5645	0.5171	0.4705	0.4246	0.3795	0.3352	0.2915	0.2484	0.2046	0.1825	0.1675	0.1546	0.1426	0.1309	0.1192	0.1075
3.15	0.7565	0.7085	0.6600	0.6115	0.5635	0.5160	0.4693	0.4234	0.3782	0.3338	0.2900	0.2468	0.2030	0.1815	0.1666	0.1537	0.1417	0.1300	0.1183	0.1067
3.16	0.7559	0.7078	0.6592	0.6107	0.5625	0.5150	0.4682	0.4222	0.3769	0.3324	0.2885	0.2452	0.2015	0.1805	0.1657	0.1528	0.1408	0.1292	0.1174	0.1059
3.17	0.7553	0.7071	0.6584	0.6098	0.5615	0.5139	0.4670	0.4209	0.3756	0.3310	0.2870	0.2436	0.2001	0.1795	0.1648	0.1519	0.1400	0.1283	0.1165	0.1050
3.18	0.7547	0.7064	0.6576	0.6089	0.5606	0.5129	0.4659	0.4197	0.3743	0.3296	0.2855	0.2420	0.1986	0.1785	0.1639	0.1510	0.1391	0.1274	0.1156	0.1042
3.19	0.7541	0.7056	0.6568	0.6080	0.5596	0.5118	0.4647	0.4185	0.3730	0.3282	0.2840	0.2404	0.1972	0.1775	0.1630	0.1502	0.1382	0.1266	0.1147	0.1034
3.20	0.7534	0.7049	0.6560	0.6071	0.5586	0.5108	0.4636	0.4172	0.3716	0.3268	0.2825	0.2388	0.1959	0.1766	0.1621	0.1493	0.1374	0.1257	0.1139	0.1026
3.21	0.7528	0.7042	0.6552	0.6062	0.5577	0.5097	0.4625	0.4160	0.3703	0.3254	0.2810	0.2373	0.1947	0.1756	0.1612	0.1485	0.1365	0.1248	0.1130	0.1019
3.22	0.7522	0.7035	0.6544	0.6054	0.5567	0.5087	0.4613	0.4148	0.3690	0.3240	0.2795	0.2357	0.1936	0.1747	0.1603	0.1476	0.1357	0.1240	0.1121	0.1011
3.23	0.7516	0.7028	0.6536	0.6045	0.5557	0.5076	0.4602	0.4136	0.3677	0.3226	0.2781	0.2341	0.1924	0.1737	0.1594	0.1467	0.1349	0.1231	0.1113	0.1003
3.24	0.7510	0.7021	0.6528	0.6036	0.5548	0.5066	0.4591	0.4124	0.3664	0.3212	0.2766	0.2325	0.1913	0.1728	0.1585	0.1459	0.1340	0.1223	0.1104	0.0996
3.25	0.7504	0.7014	0.6521	0.6027	0.5538	0.5055	0.4579	0.4111	0.3651	0.3198	0.2751	0.2310	0.1902	0.1719	0.1577	0.1451	0.1332	0.1215	0.1095	0.0988
3.26	0.7498	0.7007	0.6513	0.6019	0.5529	0.5045	0.4568	0.4099	0.3638	0.3184	0.2736	0.2294	0.1891	0.1710	0.1568	0.1442	0.1323	0.1206	0.1087	0.0981
3.27	0.7492	0.7000	0.6505	0.6010	0.5519	0.5034	0.4557	0.4087	0.3625	0.3170	0.2722	0.2278	0.1880	0.1700	0.1559	0.1434	0.1315	0.1198	0.1079	0.0973
3.28	0.7486	0.6993	0.6497	0.6001	0.5509	0.5024	0.4546	0.4075	0.3612	0.3156	0.2707	0.2263	0.1869	0.1691	0.1551	0.1426	0.1307	0.1190	0.1070	0.0966
3.29	0.7480	0.6986	0.6489	0.5992	0.5500	0.5013	0.4534	0.4063	0.3599	0.3142	0.2692	0.2247	0.1858	0.1682	0.1542	0.1417	0.1299	0.1181	0.1062	0.0959
3.30	0.7474	0.6980	0.6481	0.5984	0.5490	0.5003	0.4523	0.4051	0.3586	0.3129	0.2677	0.2232	0.1848	0.1673	0.1534	0.1409	0.1291	0.1173	0.1054	0.0952
3.31	0.7468	0.6973	0.6473	0.5975	0.5481	0.4993	0.4512	0.4039	0.3573	0.3115	0.2663	0.2216	0.1837	0.1664	0.1526	0.1401	0.1283	0.1165	0.1045	0.0944
3.32	0.7462	0.6966	0.6466	0.5966	0.5471	0.4982	0.4501	0.4027	0.3560	0.3101	0.2648	0.2201	0.1827	0.1655	0.1517	0.1393	0.1275	0.1157	0.1037	0.0937
3.33	0.7456	0.6959	0.6458	0.5958	0.5462	0.4972	0.4490	0.4015	0.3548	0.3087	0.2633	0.2185	0.1817	0.1647	0.1509	0.1385	0.1267	0.1149	0.1029	0.0930
3.34	0.7450	0.6952	0.6450	0.5949	0.5452	0.4962	0.4478	0.4003	0.3535	0.3074	0.2619	0.2169	0.1807	0.1638	0.1501	0.1377	0.1259	0.1141	0.1021	0.0923
3.35	0.7444	0.6945	0.6442	0.5941	0.5443	0.4951	0.4467	0.3991	0.3522	0.3060	0.2604	0.2154	0.1797	0.1629	0.1492	0.1369	0.1251	0.1133	0.1013	0.0917
3.36	0.7438	0.6938	0.6435	0.5932	0.5433	0.4941	0.4456	0.3979	0.3509	0.3046	0.2590	0.2139	0.1787	0.1621	0.1484	0.1361	0.1243	0.1125	0.1005	0.0910
3.37	0.7432	0.6931	0.6427	0.5923	0.5424	0.4931	0.4445	0.3967	0.3496	0.3033	0.2575	0.2123	0.1777	0.1612	0.1476	0.1353	0.1235	0.1117	0.0997	0.0903
3.38	0.7426	0.6924	0.6419	0.5915	0.5415	0.4921	0.4434	0.3955	0.3483	0.3019	0.2561	0.2108	0.1767	0.1604	0.1468	0.1345	0.1227	0.1109	0.0990	0.0896
3.39	0.7420	0.6917	0.6411	0.5906	0.5405	0.4910	0.4423	0.3943	0.3471	0.3005	0.2546	0.2092	0.1758	0.1595	0.1460	0.1337	0.1219	0.1101	0.0982	0.0890
3.40	0.7414	0.6910	0.6404	0.5898	0.5396	0.4900	0.4412	0.3931	0.3458	0.2992	0.2532	0.2077	0.1748	0.1587	0.1452	0.1330	0.1211	0.1093	0.0974	0.0883
3.41	0.7408	0.6904	0.6396	0.5889	0.5386	0.4890	0.4401	0.3919	0.3445	0.2978	0.2517	0.2061	0.1739	0.1578	0.1444	0.1322	0.1204	0.1085	0.0967	0.0876
3.42	0.7402	0.6897	0.6388	0.5880	0.5377	0.4880	0.4390	0.3907	0.3433	0.2965	0.2503	0.2046	0.1730	0.1570	0.1436	0.1314	0.1196	0.1078	0.0959	0.0870
3.43	0.7396	0.6890	0.6380	0.5872	0.5368	0.4870	0.4379	0.3896	0.3420	0.2951	0.2488	0.2031	0.1721	0.1562	0.1429	0.1306	0.1188	0.1070	0.0952	0.0864
3.44	0.7390	0.6883	0.6373	0.5863	0.5358	0.4859	0.4368	0.3884	0.3407	0.2937	0.2474	0.2016	0.1711	0.1554	0.1421	0.1299	0.1181	0.1062	0.0944	0.0857
3.45	0.7384	0.6876	0.6365	0.5855	0.5349	0.4849	0.4357	0.3872	0.3394	0.2924	0.2459	0.2001	0.1702	0.1546	0.1413	0.1291	0.1173	0.1055	0.0937	0.0851
3.46	0.7378	0.6869	0.6357	0.5846	0.5340	0.4839	0.4346	0.3860	0.3382	0.2910	0.2445	0.1986	0.1694	0.1538	0.1405	0.1284	0.1166	0.1047	0.0930	0.0845
3.47	0.7372	0.6863	0.6350	0.5838	0.5330	0.4829	0.4335	0.3848	0.3369	0.2897	0.2431	0.1971	0.1685	0.1529	0.1398	0.1276	0.1158	0.1039	0.0923	0.0838
3.48	0.7366	0.6856	0.6342	0.5829	0.5321	0.4819	0.4324	0.3837	0.3357	0.2883	0.2416	0.1957	0.1676	0.1522	0.1390	0.1269	0.1151	0.1032	0.0916	0.0832
3.49	0.7360	0.6849	0.6334	0.5821	0.5312	0.4809	0.4313	0.3825	0.3344	0.2870	0.2402	0.1942	0.1667	0.1514	0.1383	0.1261	0.1143	0.1024	0.0909	0.0826
3.50	0.7354	0.6842	0.6327	0.5812	0.5302	0.4799	0.4302	0.3813	0.3331	0.2857	0.2388	0.1927	0.1659	0.1506	0.1375	0.1254	0.1136	0.1017	0.0902	0.0820
3.51	0.7348	0.6835	0.6319	0.5804	0.5293	0.4789	0.4291	0.3801	0.3319	0.2843	0.2374	0.1913	0.1650	0.1498	0.1367	0.1246	0.1128	0.1009	0.0896	0.0814
3.52	0.7342	0.6829	0.6312	0.5796	0.5284	0.4778	0.4280	0.3790	0.3306	0.2830	0.2359	0.1899	0.1641	0.1490	0.1360	0.1239	0.1121	0.1002	0.0889	0.0808
3.53	0.7337	0.6822	0.6304	0.5787	0.5275	0.4768	0.4269	0.3778	0.3294	0.2816	0.2345	0.1885	0.1633	0.1482	0.1353	0.1232	0.1114	0.0994	0.0882	0.0802
3.54	0.7331	0.6815	0.6296	0.5779	0.5265	0.4758	0.4259	0.3766	0.3281	0.2803	0.2331	0.1871	0.1625	0.1475	0.1345	0.1225	0.1107	0.0987	0.0876	0.0796
3.55	0.7325	0.6808	0.6289	0.5770	0.5256	0.4748	0.4248	0.3755	0.3269	0.2790	0.2317	0.1857	0.1616	0.1467	0.1338	0.1217	0.1099	0.0980	0.0869	0.0790
3.56	0.7319	0.6802	0.6281	0.5762	0.5247	0.4738	0.4237	0.3743	0.3256	0.2776	0.2302	0.1843	0.1608	0.1459	0.1331	0.1210	0.1092	0.0972	0.0863	0.0785
3.57	0.7313	0.6795	0.6274	0.5754	0.5238	0.4728	0.4226	0.3731	0.3244	0.2763	0.2288	0.1829	0.1600	0.1452	0.1323	0.1203	0.1085	0.0965	0.0856	0.0779
3.58	0.7307	0.6788	0.6266	0.5745	0.5229	0.4718	0.4215	0.3720	0.3231	0.2750	0.2274	0.1815	0.1592	0.1444	0.1316	0.1196	0.1078	0.0958	0.0850	0.0773
3.59	0.7301	0.6782	0.6259	0.5737	0.5220	0.4708	0.4204	0.3708	0.3219	0.2736	0.2260	0.1802	0.1583	0.1437	0.1309	0.1189	0.1071	0.0951	0.0844	0.0767
3.60	0.7296	0.6775	0.6251	0.5729	0.5210	0.4698	0.4194	0.3697	0.3207	0.2723	0.2246	0.1788	0.1575	0.1429	0.1302	0.1182	0.1064	0.0943	0.0838	0.0762
3.61	0.7290	0.6768	0.6244	0.5720	0.5201	0.4688	0.4183	0.3685	0.3194	0.2710	0.2232	0.1776	0.1567	0.1422	0.1295	0.1175	0.1057	0.0936	0.0832	0.0756
3.62	0.7284	0.6762	0.6236	0.5712	0.5192	0.4679	0.4172	0.3673	0.3182	0.2697	0.2218	0.1764	0.1560	0.1415	0.1288	0.1168	0.1049	0.0929	0.0826	0.0751
3.63	0.7278	0.6755	0.6229	0.5704	0.5183	0.4669	0.4162	0.3662	0.3169	0.2684	0.2204	0.1752	0.1552	0.1407	0.1281	0.1161	0.1042	0.0922	0.0820	0.0745
3.64	0.7272	0.6748	0.6221	0.5695	0.5174	0.4659	0.4151	0.3650	0.3157	0.2670	0.2189	0.1740	0.1544	0.1400	0.1274	0.1154	0.1036	0.0915	0.0814	0.0740
3.65	0.7266	0.6742	0.6214	0.5687	0.5165	0.4649	0.4140	0.3639	0.3145	0.2657	0.2175	0.1729	0.1536	0.1393	0.1267	0.1147	0.1029	0.0908	0.0808	0.0734
3.66	0.7261	0.6735	0.6206	0.5679	0.5156	0.4639	0.4129	0.3627	0.3132	0.2644	0.2161	0.1718	0.1528	0.1386	0.1260	0.1140	0.1022	0.0901	0.0802	0.0729
3.67	0.7255	0.6728	0.6199	0.5670	0.5147	0.4629	0.4119	0.3616	0.3120	0.2631	0.2147	0.1708	0.1521	0.1379	0.1253	0.1133	0.1015	0.0894	0.0796	0.0724
3.68	0.7249	0.6722	0.6191	0.5662	0.5138	0.4619	0.4108	0.3604	0.3108	0.2618	0.2133	0.1697	0.1513	0.1372	0.1246	0.1127	0.1008	0.0888	0.0791	0.0718
3.69	0.7243	0.6715	0.6184	0.5654	0.5129	0.4609	0.4097	0.3593	0.3096	0.2605	0.2119	0.1687	0.1505	0.1364	0.1239	0.1120	0.1001	0.0881	0.0785	0.0713
3.70	0.7237	0.6708	0.6176	0.5646	0.5120	0.4600	0.4087	0.3582	0.3083	0.2592	0.2106	0.1677	0.1498	0.1357	0.1232	0.1113	0.0994	0.0874	0.0779	0.0708
3.71	0.7232	0.6702	0.6169	0.5637	0.5110	0.4590	0.4076	0.3570	0.3071	0.2578	0.2092	0.1668	0.1490	0.1350	0.1226	0.1106	0.0988	0.0867	0.0774	0.0703
3.72	0.7226	0.6695	0.6161	0.5629	0.5101	0.4580	0.4066	0.3559	0.3059	0.2565	0.2078	0.1658	0.1483	0.1344	0.1219	0.1100	0.0981	0.0861	0.0768	0.0698
3.73	0.7220	0.6689	0.6154	0.5621	0.5092	0.4570	0.4055	0.3547	0.3047	0.2552	0.2064	0.1649	0.1476	0.1337	0.1212	0.1093	0.0974	0.0854	0.0763	0.0693
3.74	0.7214	0.6682	0.6147	0.5613	0.5084	0.4560	0.4045	0.3536	0.3034	0.2539	0.2050	0.1640	0.1468	0.1330	0.1205	0.1086	0.0968	0.0848	0.0757	0.0688
3.75	0.7209	0.6675	0.6139	0.5605	0.5075	0.4551	0.4034	0.3525	0.3022	0.2526	0.2036	0.1632	0.1461	0.1323	0.1199	0.1080	0.0961	0.0841	0.0752	0.0683
3.76	0.7203	0.6669	0.6132	0.5596	0.5066	0.4541	0.4023	0.3513	0.3010	0.2513	0.2022	0.1623	0.1454	0.1316	0.1192	0.1073	0.0954	0.0835	0.0746	0.0678
3.77	0.7197	0.6662	0.6124	0.5588	0.5057	0.4531	0.4013	0.3502	0.2998	0.2500	0.2008	0.1615	0.1446	0.1309	0.1186	0.1067	0.0948	0.0828	0.0741	0.0673
3.78	0.7191	0.6656	0.6117	0.5580	0.5048	0.4521	0.4002	0.3491	0.2986	0.2487	0.1995	0.1607	0.1439	0.1303	0.1179	0.1060	0.0941	0.0822	0.0736	0.0668
3.79	0.7186	0.6649	0.6110	0.5572	0.5039	0.4512	0.3992	0.3479	0.2974	0.2474	0.1981	0.1599	0.1432	0.1296	0.1173	0.1054	0.0935	0.0816	0.0731	0.0663
3.80	0.7180	0.6643	0.6102	0.5564	0.5030	0.4502	0.3981	0.3468	0.2962	0.2461	0.1967	0.1591	0.1425	0.1289	0.1166	0.1047	0.0928	0.0809	0.0725	0.0658
3.81	0.7174	0.6636	0.6095	0.5556	0.5021	0.4492	0.3971	0.3457	0.2949	0.2449	0.1953	0.1583	0.1418	0.1283	0.1160	0.1041	0.0922	0.0803	0.0720	0.0653
3.82	0.7169	0.6630	0.6088	0.5548	0.5012	0.4483	0.3960	0.3445	0.2937	0.2436	0.1939	0.1576	0.1411	0.1276	0.1153	0.1034	0.0915	0.0797	0.0715	0.0649
3.83	0.7163	0.6623	0.6080	0.5540	0.5003	0.4473	0.3950	0.3434	0.2925	0.2423	0.1926	0.1568	0.1404	0.1270	0.1147	0.1028	0.0909	0.0791	0.0710	0.0644
3.84	0.7157	0.6616	0.6073	0.5531	0.4994	0.4463	0.3940	0.3423	0.2913	0.2410	0.1912	0.1560	0.1397	0.1263	0.1141	0.1022	0.0902	0.0786	0.0705	0.0639
3.85	0.7152	0.6610	0.6066	0.5523	0.4985	0.4454	0.3929	0.3412	0.2901	0.2397	0.1898	0.1552	0.1390	0.1257	0.1134	0.1015	0.0896	0.0780	0.0700	0.0634
3.86	0.7146	0.6603	0.6059	0.5515	0.4977	0.4444	0.3919	0.3401	0.2889	0.2384	0.1885	0.1545	0.1384	0.1250	0.1128	0.1009	0.0890	0.0774	0.0695	0.0630
3.87	0.7140	0.6597	0.6051	0.5507	0.4968	0.4434	0.3908	0.3389	0.2877	0.2371	0.1871	0.1537	0.1377	0.1244	0.1122	0.1003	0.0883	0.0768	0.0690	0.0625
3.88	0.7135	0.6590	0.6044	0.5499	0.4959	0.4425	0.3898	0.3378	0.2865	0.2359	0.1857	0.1529	0.1370	0.1237	0.1115	0.0997	0.0877	0.0763	0.0685	0.0621
3.89	0.7129	0.6584	0.6037	0.5491	0.4950	0.4415	0.3888	0.3367	0.2853	0.2346	0.1844	0.1522	0.1363	0.1231	0.1109	0.0991	0.0871	0.0757	0.0680	0.0616
3.90	0.7123	0.6578	0.6029	0.5483	0.4941	0.4406	0.3877	0.3356	0.2841	0.2333	0.1830	0.1514	0.1357	0.1225	0.1103	0.0984	0.0864	0.0752	0.0676	0.0612
3.91	0.7118	0.6571	0.6022	0.5475	0.4933	0.4396	0.3867	0.3345	0.2829	0.2320	0.1816	0.1507	0.1350	0.1218	0.1097	0.0978	0.0858	0.0747	0.0671	0.0607
3.92	0.7112	0.6565	0.6015	0.5467	0.4924	0.4387	0.3857	0.3334	0.2817	0.2307	0.1803	0.1500	0.1344	0.1212	0.1091	0.0972	0.0852	0.0741	0.0666	0.0603
3.93	0.7106	0.6558	0.6008	0.5459	0.4915	0.4377	0.3846	0.3322	0.2806	0.2295	0.1789	0.1492	0.1337	0.1206	0.1085	0.0966	0.0846	0.0736	0.0661	0.0598
3.94	0.7101	0.6552	0.6001	0.5451	0.4906	0.4368	0.3836	0.3311	0.2794	0.2282	0.1776	0.1485	0.1330	0.1200	0.1079	0.0960	0.0840	0.0731	0.0657	0.0594
3.95	0.7095	0.6545	0.5993	0.5443	0.4897	0.4358	0.3826	0.3300	0.2782	0.2269	0.1762	0.1478	0.1324	0.1194	0.1073	0.0954	0.0833	0.0726	0.0652	0.0590
3.96	0.7089	0.6539	0.5986	0.5435	0.4889	0.4348	0.3815	0.3289	0.2770	0.2257	0.1749	0.1471	0.1318	0.1187	0.1067	0.0948	0.0827	0.0721	0.0647	0.0585
3.97	0.7084	0.6532	0.5979	0.5427	0.4880	0.4339	0.3805	0.3278	0.2758	0.2244	0.1735	0.1464	0.1311	0.1181	0.1061	0.0942	0.0821	0.0716	0.0643	0.0581
3.98	0.7078	0.6526	0.5972	0.5419	0.4871	0.4330	0.3795	0.3267	0.2746	0.2231	0.1722	0.1457	0.1305	0.1175	0.1055	0.0936	0.0815	0.0711	0.0638	0.0577
3.99	0.7073	0.6520	0.5965	0.5411	0.4863	0.4320	0.3785	0.3256	0.2734	0.2219	0.1708	0.1450	0.1298	0.1169	0.1049	0.0930	0.0809	0.0706	0.0634	0.0573
4.00	0.7067	0.6513	0.5957	0.5403	0.4854	0.4311	0.3774	0.3245	0.2723	0.2206	0.1695	0.1443	0.1292	0.1163	0.1043	0.0924	0.0803	0.0701	0.0629	0.0568

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
4.01	0.7061	0.6507	0.5950	0.5395	0.4845	0.4301	0.3764	0.3234	0.2711	0.2193	0.1683	0.1436	0.1286	0.1157	0.1037	0.0918	0.0797	0.0696	0.0625	0.0564
4.02	0.7056	0.6501	0.5943	0.5387	0.4837	0.4292	0.3754	0.3223	0.2699	0.2181	0.1671	0.1429	0.1280	0.1151	0.1031	0.0912	0.0791	0.0691	0.0621	0.0560
4.03	0.7050	0.6494	0.5936	0.5380	0.4828	0.4282	0.3744	0.3212	0.2687	0.2168	0.1660	0.1422	0.1274	0.1145	0.1025	0.0906	0.0785	0.0687	0.0616	0.0556
4.04	0.7045	0.6488	0.5929	0.5372	0.4819	0.4273	0.3733	0.3201	0.2675	0.2156	0.1649	0.1415	0.1267	0.1140	0.1019	0.0901	0.0780	0.0682	0.0612	0.0552
4.05	0.7039	0.6481	0.5922	0.5364	0.4811	0.4263	0.3723	0.3190	0.2664	0.2143	0.1638	0.1409	0.1261	0.1134	0.1014	0.0895	0.0774	0.0677	0.0608	0.0548
4.06	0.7034	0.6475	0.5915	0.5356	0.4802	0.4254	0.3713	0.3179	0.2652	0.2131	0.1627	0.1402	0.1255	0.1128	0.1008	0.0889	0.0768	0.0673	0.0603	0.0544
4.07	0.7028	0.6469	0.5907	0.5348	0.4793	0.4245	0.3703	0.3168	0.2640	0.2118	0.1616	0.1395	0.1249	0.1122	0.1002	0.0883	0.0762	0.0668	0.0599	0.0540
4.08	0.7022	0.6462	0.5900	0.5340	0.4785	0.4235	0.3693	0.3157	0.2628	0.2105	0.1606	0.1389	0.1243	0.1116	0.0996	0.0878	0.0757	0.0663	0.0595	0.0536
4.09	0.7017	0.6456	0.5893	0.5332	0.4776	0.4226	0.3683	0.3147	0.2617	0.2093	0.1595	0.1382	0.1237	0.1110	0.0991	0.0872	0.0751	0.0659	0.0591	0.0532
4.10	0.7011	0.6450	0.5886	0.5324	0.4767	0.4217	0.3673	0.3136	0.2605	0.2080	0.1585	0.1376	0.1231	0.1105	0.0985	0.0866	0.0745	0.0654	0.0587	0.0528
4.11	0.7006	0.6443	0.5879	0.5317	0.4759	0.4207	0.3663	0.3125	0.2593	0.2068	0.1575	0.1369	0.1225	0.1099	0.0979	0.0860	0.0740	0.0650	0.0582	0.0524
4.12	0.7000	0.6437	0.5872	0.5309	0.4750	0.4198	0.3652	0.3114	0.2582	0.2056	0.1565	0.1363	0.1219	0.1093	0.0974	0.0855	0.0734	0.0645	0.0578	0.0520
4.13	0.6995	0.6431	0.5865	0.5301	0.4742	0.4189	0.3642	0.3103	0.2570	0.2043	0.1555	0.1356	0.1213	0.1088	0.0968	0.0849	0.0729	0.0641	0.0574	0.0516
4.14	0.6989	0.6424	0.5858	0.5293	0.4733	0.4179	0.3632	0.3092	0.2558	0.2031	0.1546	0.1350	0.1208	0.1082	0.0963	0.0844	0.0723	0.0636	0.0570	0.0512
4.15	0.6984	0.6418	0.5851	0.5285	0.4725	0.4170	0.3622	0.3081	0.2547	0.2018	0.1536	0.1344	0.1202	0.1076	0.0957	0.0838	0.0718	0.0632	0.0566	0.0509
4.16	0.6978	0.6412	0.5844	0.5278	0.4716	0.4161	0.3612	0.3071	0.2535	0.2006	0.1527	0.1337	0.1196	0.1071	0.0952	0.0832	0.0712	0.0628	0.0562	0.0505
4.17	0.6973	0.6406	0.5837	0.5270	0.4708	0.4151	0.3602	0.3060	0.2524	0.1993	0.1518	0.1331	0.1190	0.1065	0.0946	0.0827	0.0707	0.0623	0.0558	0.0501
4.18	0.6967	0.6399	0.5830	0.5262	0.4699	0.4142	0.3592	0.3049	0.2512	0.1981	0.1509	0.1325	0.1184	0.1060	0.0941	0.0821	0.0701	0.0619	0.0554	0.0497
4.19	0.6962	0.6393	0.5823	0.5254	0.4691	0.4133	0.3582	0.3038	0.2501	0.1969	0.1500	0.1319	0.1179	0.1054	0.0935	0.0816	0.0696	0.0615	0.0551	0.0494
4.20	0.6956	0.6387	0.5816	0.5247	0.4682	0.4124	0.3572	0.3027	0.2489	0.1956	0.1492	0.1313	0.1173	0.1049	0.0930	0.0810	0.0691	0.0611	0.0547	0.0490
4.21	0.6951	0.6381	0.5809	0.5239	0.4674	0.4115	0.3562	0.3017	0.2477	0.1944	0.1484	0.1307	0.1168	0.1043	0.0924	0.0805	0.0686	0.0606	0.0543	0.0486
4.22	0.6945	0.6374	0.5802	0.5231	0.4665	0.4105	0.3552	0.3006	0.2466	0.1932	0.1475	0.1301	0.1162	0.1038	0.0919	0.0800	0.0681	0.0602	0.0539	0.0483
4.23	0.6940	0.6368	0.5795	0.5223	0.4657	0.4096	0.3542	0.2995	0.2454	0.1919	0.1468	0.1295	0.1156	0.1033	0.0914	0.0794	0.0676	0.0598	0.0535	0.0479
4.24	0.6934	0.6362	0.5788	0.5216	0.4648	0.4087	0.3532	0.2984	0.2443	0.1907	0.1460	0.1289	0.1151	0.1027	0.0908	0.0789	0.0671	0.0594	0.0532	0.0476
4.25	0.6929	0.6356	0.5781	0.5208	0.4640	0.4078	0.3522	0.2974	0.2431	0.1895	0.1452	0.1283	0.1145	0.1022	0.0903	0.0783	0.0666	0.0590	0.0528	0.0472
4.26	0.6924	0.6349	0.5774	0.5200	0.4631	0.4069	0.3512	0.2963	0.2420	0.1882	0.1445	0.1277	0.1140	0.1017	0.0898	0.0778	0.0662	0.0586	0.0524	0.0468
4.27	0.6918	0.6343	0.5767	0.5193	0.4623	0.4059	0.3503	0.2952	0.2408	0.1870	0.1438	0.1271	0.1134	0.1011	0.0892	0.0773	0.0657	0.0582	0.0520	0.0465
4.28	0.6913	0.6337	0.5760	0.5185	0.4615	0.4050	0.3493	0.2942	0.2397	0.1858	0.1431	0.1265	0.1129	0.1006	0.0887	0.0767	0.0652	0.0578	0.0517	0.0461
4.29	0.6907	0.6331	0.5753	0.5177	0.4606	0.4041	0.3483	0.2931	0.2386	0.1846	0.1424	0.1259	0.1123	0.1001	0.0882	0.0762	0.0648	0.0574	0.0513	0.0458
4.30	0.6902	0.6325	0.5746	0.5170	0.4598	0.4032	0.3473	0.2920	0.2374	0.1833	0.1417	0.1253	0.1118	0.0995	0.0877	0.0757	0.0643	0.0570	0.0509	0.0455
4.31	0.6896	0.6318	0.5739	0.5162	0.4589	0.4023	0.3463	0.2910	0.2363	0.1821	0.1410	0.1248	0.1113	0.0990	0.0872	0.0752	0.0639	0.0566	0.0506	0.0451
4.32	0.6891	0.6312	0.5732	0.5154	0.4581	0.4014	0.3453	0.2899	0.2351	0.1809	0.1404	0.1242	0.1107	0.0985	0.0866	0.0746	0.0635	0.0563	0.0502	0.0448
4.33	0.6886	0.6306	0.5725	0.5147	0.4573	0.4005	0.3443	0.2889	0.2340	0.1797	0.1397	0.1236	0.1102	0.0980	0.0861	0.0741	0.0630	0.0559	0.0499	0.0444
4.34	0.6880	0.6300	0.5718	0.5139	0.4564	0.3996	0.3433	0.2878	0.2329	0.1785	0.1391	0.1231	0.1097	0.0975	0.0856	0.0736	0.0626	0.0555	0.0495	0.0441
4.35	0.6875	0.6294	0.5712	0.5131	0.4556	0.3986	0.3424	0.2867	0.2317	0.1773	0.1385	0.1225	0.1091	0.0970	0.0851	0.0731	0.0622	0.0551	0.0492	0.0438
4.36	0.6869	0.6288	0.5705	0.5124	0.4548	0.3977	0.3414	0.2857	0.2306	0.1760	0.1379	0.1219	0.1086	0.0965	0.0846	0.0726	0.0618	0.0548	0.0488	0.0434
4.37	0.6864	0.6282	0.5698	0.5116	0.4539	0.3968	0.3404	0.2846	0.2294	0.1748	0.1373	0.1214	0.1081	0.0959	0.0841	0.0720	0.0614	0.0544	0.0485	0.0431
4.38	0.6859	0.6275	0.5691	0.5109	0.4531	0.3959	0.3394	0.2836	0.2283	0.1736	0.1368	0.1208	0.1076	0.0954	0.0836	0.0715	0.0610	0.0540	0.0481	0.0428
4.39	0.6853	0.6269	0.5684	0.5101	0.4523	0.3950	0.3384	0.2825	0.2272	0.1724	0.1362	0.1203	0.1071	0.0949	0.0831	0.0710	0.0606	0.0537	0.0478	0.0424
4.40	0.6848	0.6263	0.5677	0.5093	0.4514	0.3941	0.3375	0.2815	0.2261	0.1712	0.1357	0.1197	0.1066	0.0944	0.0826	0.0705	0.0602	0.0533	0.0475	0.0421
4.41	0.6842	0.6257	0.5670	0.5086	0.4506	0.3932	0.3365	0.2804	0.2249	0.1698	0.1351	0.1192	0.1060	0.0939	0.0821	0.0700	0.0598	0.0529	0.0471	0.0418
4.42	0.6837	0.6251	0.5663	0.5078	0.4498	0.3923	0.3355	0.2794	0.2238	0.1684	0.1345	0.1187	0.1055	0.0934	0.0816	0.0694	0.0594	0.0526	0.0468	0.0415
4.43	0.6832	0.6245	0.5657	0.5071	0.4489	0.3914	0.3345	0.2783	0.2227	0.1670	0.1338	0.1181	0.1050	0.0929	0.0811	0.0689	0.0590	0.0522	0.0465	0.0412
4.44	0.6826	0.6239	0.5650	0.5063	0.4481	0.3905	0.3336	0.2773	0.2215	0.1657	0.1332	0.1176	0.1045	0.0924	0.0806	0.0684	0.0586	0.0519	0.0461	0.0408
4.45	0.6821	0.6233	0.5643	0.5056	0.4473	0.3896	0.3326	0.2762	0.2204	0.1643	0.1326	0.1170	0.1040	0.0920	0.0801	0.0679	0.0582	0.0515	0.0458	0.0405
4.46	0.6816	0.6227	0.5636	0.5048	0.4465	0.3887	0.3316	0.2752	0.2193	0.1631	0.1320	0.1165	0.1035	0.0915	0.0796	0.0674	0.0578	0.0512	0.0455	0.0402
4.47	0.6810	0.6220	0.5629	0.5041	0.4456	0.3878	0.3306	0.2741	0.2182	0.1618	0.1314	0.1160	0.1030	0.0910	0.0791	0.0669	0.0574	0.0508	0.0452	0.0399
4.48	0.6805	0.6214	0.5623	0.5033	0.4448	0.3869	0.3297	0.2731	0.2171	0.1606	0.1309	0.1155	0.1025	0.0905	0.0786	0.0664	0.0571	0.0505	0.0448	0.0396
4.49	0.6800	0.6208	0.5616	0.5026	0.4440	0.3860	0.3287	0.2720	0.2159	0.1594	0.1303	0.1149	0.1020	0.0900	0.0781	0.0659	0.0567	0.0501	0.0445	0.0393
4.50	0.6794	0.6202	0.5609	0.5018	0.4432	0.3851	0.3277	0.2710	0.2148	0.1582	0.1297	0.1144	0.1015	0.0895	0.0777	0.0654	0.0563	0.0498	0.0442	0.0390
4.51	0.6789	0.6196	0.5602	0.5011	0.4424	0.3842	0.3268	0.2699	0.2137	0.1570	0.1291	0.1139	0.1010	0.0890	0.0772	0.0649	0.0559	0.0495	0.0439	0.0387
4.52	0.6784	0.6190	0.5596	0.5003	0.4415	0.3834	0.3258	0.2689	0.2126	0.1559	0.1285	0.1134	0.1006	0.0886	0.0767	0.0644	0.0556	0.0491	0.0436	0.0384
4.53	0.6778	0.6184	0.5589	0.4996	0.4407	0.3825	0.3249	0.2679	0.2115	0.1548	0.1280	0.1129	0.1001	0.0881	0.0762	0.0639	0.0552	0.0488	0.0433	0.0381
4.54	0.6773	0.6178	0.5582	0.4988	0.4399	0.3816	0.3239	0.2668	0.2103	0.1537	0.1274	0.1124	0.0996	0.0876	0.0758	0.0635	0.0548	0.0485	0.0430	0.0378
4.55	0.6768	0.6172	0.5575	0.4981	0.4391	0.3807	0.3229	0.2658	0.2092	0.1526	0.1268	0.1119	0.0991	0.0871	0.0753	0.0630	0.0545	0.0481	0.0427	0.0375
4.56	0.6763	0.6166	0.5569	0.4973	0.4383	0.3798	0.3220	0.2648	0.2081	0.1516	0.1263	0.1114	0.0986	0.0867	0.0748	0.0626	0.0541	0.0478	0.0423	0.0372
4.57	0.6757	0.6160	0.5562	0.4966	0.4375	0.3789	0.3210	0.2637	0.2070	0.1506	0.1257	0.1109	0.0982	0.0862	0.0743	0.0621	0.0538	0.0475	0.0420	0.0369
4.58	0.6752	0.6154	0.5555	0.4958	0.4366	0.3780	0.3200	0.2627	0.2059	0.1496	0.1251	0.1104	0.0977	0.0857	0.0739	0.0617	0.0534	0.0472	0.0417	0.0366
4.59	0.6747	0.6148	0.5548	0.4951	0.4358	0.3771	0.3191	0.2617	0.2048	0.1486	0.1246	0.1099	0.0972	0.0853	0.0734	0.0612	0.0531	0.0469	0.0414	0.0363
4.60	0.6741	0.6142	0.5542	0.4944	0.4350	0.3763	0.3181	0.2606	0.2037	0.1476	0.1240	0.1094	0.0967	0.0848	0.0729	0.0608	0.0527	0.0465	0.0411	0.0361
4.61	0.6736	0.6136	0.5535	0.4936	0.4342	0.3754	0.3172	0.2596	0.2026	0.1468	0.1235	0.1089	0.0963	0.0844	0.0725	0.0604	0.0524	0.0462	0.0409	0.0358
4.62	0.6731	0.6130	0.5528	0.4929	0.4334	0.3745	0.3162	0.2586	0.2015	0.1460	0.1230	0.1084	0.0958	0.0839	0.0720	0.0600	0.0520	0.0459	0.0406	0.0355
4.63	0.6726	0.6124	0.5522	0.4921	0.4326	0.3736	0.3153	0.2575	0.2004	0.1452	0.1224	0.1079	0.0953	0.0834	0.0716	0.0596	0.0517	0.0456	0.0403	0.0352
4.64	0.6720	0.6118	0.5515	0.4914	0.4318	0.3727	0.3143	0.2565	0.1993	0.1444	0.1219	0.1074	0.0949	0.0830	0.0711	0.0592	0.0513	0.0453	0.0400	0.0349
4.65	0.6715	0.6112	0.5508	0.4907	0.4310	0.3719	0.3134	0.2555	0.1982	0.1437	0.1214	0.1070	0.0944	0.0825	0.0706	0.0588	0.0510	0.0450	0.0397	0.0347
4.66	0.6710	0.6106	0.5502	0.4899	0.4302	0.3710	0.3124	0.2545	0.1971	0.1429	0.1208	0.1065	0.0940	0.0821	0.0702	0.0584	0.0507	0.0447	0.0394	0.0344
4.67	0.6705	0.6100	0.5495	0.4892	0.4294	0.3701	0.3115	0.2534	0.1960	0.1421	0.1203	0.1060	0.0935	0.0816	0.0697	0.0580	0.0503	0.0444	0.0391	0.0341
4.68	0.6700	0.6094	0.5488	0.4885	0.4286	0.3692	0.3105	0.2524	0.1949	0.1413	0.1198	0.1055	0.0931	0.0812	0.0693	0.0576	0.0500	0.0441	0.0388	0.0339
4.69	0.6694	0.6088	0.5482	0.4877	0.4277	0.3683	0.3096	0.2514	0.1938	0.1405	0.1193	0.1051	0.0926	0.0807	0.0688	0.0572	0.0497	0.0438	0.0386	0.0336
4.70	0.6689	0.6082	0.5475	0.4870	0.4269	0.3675	0.3086	0.2504	0.1927	0.1398	0.1187	0.1046	0.0922	0.0803	0.0684	0.0568	0.0494	0.0435	0.0383	0.0333
4.71	0.6684	0.6076	0.5468	0.4863	0.4261	0.3666	0.3077	0.2493	0.1916	0.1390	0.1182	0.1041	0.0917	0.0798	0.0679	0.0564	0.0490	0.0432	0.0380	0.0331
4.72	0.6679	0.6071	0.5462	0.4855	0.4253	0.3657	0.3067	0.2483	0.1905	0.1382	0.1177	0.1036	0.0913	0.0794	0.0675	0.0560	0.0487	0.0429	0.0377	0.0328
4.73	0.6673	0.6065	0.5455	0.4848	0.4245	0.3649	0.3058	0.2473	0.1894	0.1375	0.1172	0.1032	0.0908	0.0790	0.0670	0.0557	0.0484	0.0426	0.0374	0.0326
4.74	0.6668	0.6059	0.5448	0.4841	0.4237	0.3640	0.3048	0.2463	0.1883	0.1367	0.1167	0.1027	0.0904	0.0785	0.0666	0.0553	0.0481	0.0423	0.0372	0.0323
4.75	0.6663	0.6053	0.5442	0.4833	0.4229	0.3631	0.3039	0.2453	0.1872	0.1360	0.1162	0.1023	0.0899	0.0781	0.0662	0.0549	0.0478	0.0420	0.0369	0.0321
4.76	0.6658	0.6047	0.5435	0.4826	0.4221	0.3622	0.3030	0.2443	0.1861	0.1352	0.1157	0.1018	0.0895	0.0777	0.0657	0.0546	0.0475	0.0418	0.0366	0.0318
4.77	0.6653	0.6041	0.5429	0.4819	0.4213	0.3614	0.3020	0.2433	0.1850	0.1344	0.1152	0.1014	0.0891	0.0772	0.0653	0.0542	0.0472	0.0415	0.0364	0.0316
4.78	0.6647	0.6035	0.5422	0.4812	0.4205	0.3605	0.3011	0.2422	0.1839	0.1337	0.1147	0.1009	0.0886	0.0768	0.0648	0.0538	0.0469	0.0412	0.0361	0.0313
4.79	0.6642	0.6029	0.5416	0.4804	0.4197	0.3596	0.3001	0.2412	0.1829	0.1329	0.1142	0.1005	0.0882	0.0764	0.0644	0.0535	0.0465	0.0409	0.0358	0.0311
4.80	0.6637	0.6023	0.5409	0.4797	0.4190	0.3588	0.2992	0.2402	0.1818	0.1322	0.1137	0.1000	0.0878	0.0759	0.0640	0.0531	0.0462	0.0406	0.0356	0.0309
4.81	0.6632	0.6018	0.5402	0.4790	0.4182	0.3579	0.2983	0.2392	0.1807	0.1315	0.1132	0.0996	0.0873	0.0755	0.0635	0.0528	0.0459	0.0404	0.0353	0.0306
4.82	0.6627	0.6012	0.5396	0.4782	0.4174	0.3570	0.2973	0.2382	0.1796	0.1308	0.1128	0.0991	0.0869	0.0751	0.0631	0.0524	0.0457	0.0401	0.0350	0.0304
4.83	0.6622	0.6006	0.5389	0.4775	0.4166	0.3562	0.2964	0.2372	0.1785	0.1301	0.1123	0.0987	0.0865	0.0747	0.0627	0.0521	0.0454	0.0398	0.0348	0.0302
4.84	0.6617	0.6000	0.5383	0.4768	0.4158	0.3553	0.2955	0.2362	0.1774	0.1295	0.1118	0.0982	0.0860	0.0742	0.0623	0.0517	0.0451	0.0396	0.0345	0.0299
4.85	0.6611	0.5994	0.5376	0.4761	0.4150	0.3545	0.2945	0.2352	0.1764	0.1288	0.1113	0.0978	0.0856	0.0738	0.0618	0.0514	0.0448	0.0393	0.0343	0.0297
4.86	0.6606	0.5988	0.5370	0.4754	0.4142	0.3536	0.2936	0.2342	0.1753	0.1282	0.1109	0.0974	0.0852	0.0734	0.0614	0.0511	0.0445	0.0390	0.0340	0.0295
4.87	0.6601	0.5982	0.5363	0.4746	0.4134	0.3527	0.2927	0.2332	0.1742	0.1276	0.1104	0.0969	0.0848	0.0730	0.0610	0.0507	0.0442	0.0388	0.0338	0.0292
4.88	0.6596	0.5977	0.5357	0.4739	0.4126	0.3519	0.2917	0.2322	0.1731	0.1270	0.1099	0.0965	0.0844	0.0726	0.0606	0.0504	0.0439	0.0385	0.0335	0.0290
4.89	0.6591	0.5971	0.5350	0.4732	0.4118	0.3510	0.2908	0.2312	0.1720	0.1263	0.1095	0.0961	0.0839	0.0721	0.0601	0.0501	0.0436	0.0382	0.0333	0.0288
4.90	0.6586	0.5965	0.5344	0.4725	0.4110	0.3502	0.2899	0.2302	0.1710	0.1258	0.1090	0.0956	0.0835	0.0717	0.0597	0.0498	0.0433	0.0380	0.0330	0.0286
4.91	0.6581	0.5959	0.5337	0.4718	0.4103	0.3493	0.2890	0.2292	0.1699	0.1252	0.1085	0.0952	0.0831	0.0713	0.0593	0.0494	0.0431	0.0377	0.0328	0.0284
4.92	0.6575	0.5953	0.5331	0.4710	0.4095	0.3485	0.2880	0.2282	0.1688	0.1246	0.1081	0.0948	0.0827	0.0709	0.0589	0.0491	0.0428	0.0375	0.0325	0.0281
4.93	0.6570	0.5947	0.5324	0.4703	0.4087	0.3476	0.2871	0.2272	0.1677	0.1241	0.1076	0.0944	0.0823	0.0705	0.0585	0.0488	0.0425	0.0372	0.0323	0.0279
4.94	0.6565	0.5942	0.5318	0.4696	0.4079	0.3468	0.2862	0.2262	0.1667	0.1235	0.1072	0.0939	0.0819	0.0701	0.0581	0.0485	0.0422	0.0369	0.0320	0.0277
4.95	0.6560	0.5936	0.5311	0.4689	0.4071	0.3459	0.2853	0.2252	0.1656	0.1230	0.1067	0.0935	0.0815	0.0697	0.0576	0.0482	0.0420	0.0367	0.0318	0.0275
4.96	0.6555	0.5930	0.5305	0.4682	0.4063	0.3450	0.2843	0.2242	0.1645	0.1224	0.1063	0.0931	0.0811	0.0693	0.0572	0.0479	0.0417	0.0364	0.0315	0.0273
4.97	0.6550	0.5924	0.5298	0.4675	0.4056	0.3442	0.2834	0.2232	0.1635	0.1219	0.1058	0.0927	0.0807	0.0689	0.0568	0.0476	0.0414	0.0362	0.0313	0.0271
4.98	0.6545	0.5919	0.5292	0.4668	0.4048	0.3433	0.2825	0.2222	0.1624	0.1214	0.1054	0.0923	0.0803	0.0685	0.0564	0.0473	0.0412	0.0359	0.0311	0.0269
4.99	0.6540	0.5913	0.5285	0.4660	0.4040	0.3425	0.2816	0.2212	0.1613	0.1209	0.1049	0.0919	0.0799	0.0681	0.0560	0.0470	0.0409	0.0357	0.0308	0.0267
5.00	0.6535	0.5907	0.5279	0.4653	0.4032	0.3416	0.2806	0.2202	0.1603	0.1204	0.1045	0.0914	0.0795	0.0677	0.0556	0.0467	0.0406	0.0354	0.0306	0.0265

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
5.01	0.6530	0.5901	0.5272	0.4646	0.4024	0.3408	0.2797	0.2192	0.1592	0.1199	0.1040	0.0910	0.0791	0.0673	0.0552	0.0464	0.0404	0.0352	0.0304	0.0263
5.02	0.6525	0.5896	0.5266	0.4639	0.4017	0.3400	0.2788	0.2182	0.1581	0.1194	0.1036	0.0906	0.0787	0.0669	0.0548	0.0461	0.0401	0.0350	0.0301	0.0261
5.03	0.6520	0.5890	0.5260	0.4632	0.4009	0.3391	0.2779	0.2172	0.1571	0.1189	0.1032	0.0902	0.0783	0.0665	0.0544	0.0458	0.0398	0.0347	0.0299	0.0259
5.04	0.6514	0.5884	0.5253	0.4625	0.4001	0.3383	0.2770	0.2162	0.1560	0.1184	0.1027	0.0898	0.0779	0.0661	0.0540	0.0455	0.0396	0.0345	0.0297	0.0257
5.05	0.6509	0.5878	0.5247	0.4618	0.3993	0.3374	0.2761	0.2153	0.1550	0.1179	0.1023	0.0894	0.0775	0.0657	0.0537	0.0452	0.0393	0.0342	0.0295	0.0255
5.06	0.6504	0.5873	0.5240	0.4611	0.3986	0.3366	0.2752	0.2143	0.1539	0.1174	0.1019	0.0890	0.0771	0.0653	0.0533	0.0450	0.0391	0.0340	0.0292	0.0253
5.07	0.6499	0.5867	0.5234	0.4604	0.3978	0.3357	0.2742	0.2133	0.1528	0.1169	0.1015	0.0886	0.0767	0.0649	0.0529	0.0447	0.0388	0.0338	0.0290	0.0251
5.08	0.6494	0.5861	0.5228	0.4597	0.3970	0.3349	0.2733	0.2123	0.1518	0.1165	0.1010	0.0882	0.0763	0.0645	0.0526	0.0444	0.0386	0.0335	0.0288	0.0249
5.09	0.6489	0.5855	0.5221	0.4590	0.3962	0.3340	0.2724	0.2113	0.1507	0.1160	0.1006	0.0878	0.0759	0.0641	0.0522	0.0441	0.0383	0.0333	0.0286	0.0247
5.10	0.6484	0.5850	0.5215	0.4583	0.3955	0.3332	0.2715	0.2103	0.1497	0.1155	0.1002	0.0874	0.0755	0.0637	0.0519	0.0438	0.0381	0.0331	0.0284	0.0245
5.11	0.6479	0.5844	0.5208	0.4576	0.3947	0.3324	0.2706	0.2094	0.1486	0.1150	0.0998	0.0870	0.0752	0.0634	0.0515	0.0436	0.0378	0.0328	0.0281	0.0244
5.12	0.6474	0.5838	0.5202	0.4569	0.3939	0.3315	0.2697	0.2084	0.1476	0.1145	0.0994	0.0866	0.0748	0.0630	0.0512	0.0433	0.0376	0.0326	0.0279	0.0242
5.13	0.6469	0.5833	0.5196	0.4561	0.3932	0.3307	0.2688	0.2074	0.1465	0.1141	0.0990	0.0863	0.0744	0.0626	0.0508	0.0430	0.0374	0.0324	0.0277	0.0240
5.14	0.6464	0.5827	0.5189	0.4554	0.3924	0.3299	0.2679	0.2064	0.1455	0.1136	0.0985	0.0859	0.0740	0.0622	0.0505	0.0428	0.0371	0.0322	0.0275	0.0238
5.15	0.6459	0.5821	0.5183	0.4547	0.3916	0.3290	0.2670	0.2054	0.1444	0.1131	0.0981	0.0855	0.0736	0.0618	0.0501	0.0425	0.0369	0.0319	0.0273	0.0236
5.16	0.6454	0.5816	0.5177	0.4540	0.3909	0.3282	0.2661	0.2045	0.1433	0.1127	0.0977	0.0851	0.0733	0.0615	0.0498	0.0422	0.0366	0.0317	0.0271	0.0235
5.17	0.6449	0.5810	0.5170	0.4533	0.3901	0.3273	0.2652	0.2035	0.1423	0.1122	0.0973	0.0847	0.0729	0.0611	0.0495	0.0420	0.0364	0.0315	0.0269	0.0233
5.18	0.6444	0.5804	0.5164	0.4526	0.3893	0.3265	0.2643	0.2025	0.1413	0.1117	0.0969	0.0843	0.0725	0.0607	0.0491	0.0417	0.0362	0.0313	0.0267	0.0231
5.19	0.6439	0.5799	0.5158	0.4519	0.3886	0.3257	0.2633	0.2015	0.1402	0.1113	0.0965	0.0840	0.0721	0.0603	0.0488	0.0414	0.0359	0.0311	0.0265	0.0229
5.20	0.6434	0.5793	0.5151	0.4512	0.3878	0.3248	0.2624	0.2006	0.1392	0.1108	0.0961	0.0836	0.0718	0.0600	0.0485	0.0412	0.0357	0.0308	0.0263	0.0228
5.21	0.6429	0.5787	0.5145	0.4506	0.3870	0.3240	0.2615	0.1996	0.1382	0.1104	0.0957	0.0832	0.0714	0.0596	0.0482	0.0409	0.0355	0.0306	0.0261	0.0226
5.22	0.6424	0.5782	0.5139	0.4499	0.3863	0.3232	0.2606	0.1986	0.1372	0.1099	0.0953	0.0828	0.0710	0.0592	0.0479	0.0407	0.0352	0.0304	0.0259	0.0224
5.23	0.6419	0.5776	0.5133	0.4492	0.3855	0.3224	0.2597	0.1977	0.1363	0.1095	0.0949	0.0824	0.0707	0.0588	0.0475	0.0404	0.0350	0.0302	0.0257	0.0223
5.24	0.6414	0.5770	0.5126	0.4485	0.3847	0.3215	0.2588	0.1967	0.1353	0.1090	0.0945	0.0821	0.0703	0.0585	0.0472	0.0402	0.0348	0.0300	0.0255	0.0221
5.25	0.6409	0.5765	0.5120	0.4478	0.3840	0.3207	0.2580	0.1957	0.1344	0.1086	0.0941	0.0817	0.0699	0.0581	0.0469	0.0399	0.0346	0.0298	0.0253	0.0219
5.26	0.6404	0.5759	0.5114	0.4471	0.3832	0.3199	0.2571	0.1947	0.1335	0.1082	0.0937	0.0813	0.0696	0.0577	0.0466	0.0397	0.0343	0.0296	0.0251	0.0218
5.27	0.6399	0.5753	0.5107	0.4464	0.3825	0.3190	0.2562	0.1938	0.1326	0.1077	0.0934	0.0810	0.0692	0.0574	0.0463	0.0394	0.0341	0.0293	0.0249	0.0216
5.28	0.6394	0.5748	0.5101	0.4457	0.3817	0.3182	0.2553	0.1928	0.1318	0.1073	0.0930	0.0806	0.0688	0.0570	0.0460	0.0392	0.0339	0.0291	0.0247	0.0214
5.29	0.6390	0.5742	0.5095	0.4450	0.3809	0.3174	0.2544	0.1918	0.1309	0.1069	0.0926	0.0802	0.0685	0.0567	0.0457	0.0389	0.0337	0.0289	0.0246	0.0213
5.30	0.6385	0.5737	0.5089	0.4443	0.3802	0.3166	0.2535	0.1909	0.1301	0.1064	0.0922	0.0799	0.0681	0.0563	0.0454	0.0387	0.0335	0.0287	0.0244	0.0211
5.31	0.6380	0.5731	0.5082	0.4436	0.3794	0.3157	0.2526	0.1899	0.1293	0.1060	0.0918	0.0795	0.0678	0.0559	0.0451	0.0385	0.0332	0.0285	0.0242	0.0210
5.32	0.6375	0.5725	0.5076	0.4429	0.3787	0.3149	0.2517	0.1890	0.1285	0.1056	0.0914	0.0791	0.0674	0.0556	0.0448	0.0382	0.0330	0.0283	0.0240	0.0208
5.33	0.6370	0.5720	0.5070	0.4422	0.3779	0.3141	0.2508	0.1880	0.1277	0.1052	0.0911	0.0788	0.0671	0.0552	0.0445	0.0380	0.0328	0.0281	0.0238	0.0206
5.34	0.6365	0.5714	0.5064	0.4416	0.3772	0.3133	0.2499	0.1870	0.1269	0.1047	0.0907	0.0784	0.0667	0.0549	0.0442	0.0378	0.0326	0.0279	0.0237	0.0205
5.35	0.6360	0.5709	0.5057	0.4409	0.3764	0.3125	0.2490	0.1861	0.1262	0.1043	0.0903	0.0781	0.0663	0.0545	0.0440	0.0375	0.0324	0.0277	0.0235	0.0203
5.36	0.6355	0.5703	0.5051	0.4402	0.3757	0.3116	0.2481	0.1851	0.1254	0.1039	0.0899	0.0777	0.0660	0.0541	0.0437	0.0373	0.0322	0.0275	0.0233	0.0202
5.37	0.6350	0.5697	0.5045	0.4395	0.3749	0.3108	0.2472	0.1842	0.1247	0.1035	0.0896	0.0774	0.0656	0.0538	0.0434	0.0371	0.0320	0.0273	0.0232	0.0200
5.38	0.6345	0.5692	0.5039	0.4388	0.3742	0.3100	0.2464	0.1832	0.1240	0.1031	0.0892	0.0770	0.0653	0.0534	0.0431	0.0368	0.0317	0.0271	0.0230	0.0199
5.39	0.6340	0.5686	0.5033	0.4381	0.3734	0.3092	0.2455	0.1822	0.1233	0.1027	0.0888	0.0767	0.0650	0.0531	0.0429	0.0366	0.0315	0.0269	0.0228	0.0197
5.40	0.6335	0.5681	0.5026	0.4374	0.3727	0.3084	0.2446	0.1813	0.1226	0.1023	0.0885	0.0763	0.0646	0.0527	0.0426	0.0364	0.0313	0.0267	0.0226	0.0196
5.41	0.6330	0.5675	0.5020	0.4367	0.3719	0.3075	0.2437	0.1803	0.1219	0.1019	0.0881	0.0760	0.0643	0.0524	0.0423	0.0362	0.0311	0.0265	0.0225	0.0194
5.42	0.6326	0.5670	0.5014	0.4361	0.3712	0.3067	0.2428	0.1794	0.1212	0.1015	0.0877	0.0756	0.0639	0.0520	0.0421	0.0359	0.0309	0.0263	0.0223	0.0193
5.43	0.6321	0.5664	0.5008	0.4354	0.3704	0.3059	0.2419	0.1784	0.1205	0.1011	0.0874	0.0753	0.0636	0.0517	0.0418	0.0357	0.0307	0.0261	0.0222	0.0191
5.44	0.6316	0.5659	0.5002	0.4347	0.3697	0.3051	0.2410	0.1775	0.1198	0.1007	0.0870	0.0749	0.0632	0.0513	0.0416	0.0355	0.0305	0.0260	0.0220	0.0190
5.45	0.6311	0.5653	0.4995	0.4340	0.3689	0.3043	0.2402	0.1765	0.1192	0.1003	0.0867	0.0746	0.0629	0.0510	0.0413	0.0353	0.0303	0.0258	0.0218	0.0189
5.46	0.6306	0.5648	0.4989	0.4333	0.3682	0.3035	0.2393	0.1756	0.1185	0.0999	0.0863	0.0742	0.0626	0.0507	0.0411	0.0351	0.0301	0.0256	0.0217	0.0187
5.47	0.6301	0.5642	0.4983	0.4327	0.3674	0.3027	0.2384	0.1746	0.1179	0.0995	0.0859	0.0739	0.0622	0.0503	0.0408	0.0348	0.0299	0.0254	0.0215	0.0186
5.48	0.6296	0.5637	0.4977	0.4320	0.3667	0.3018	0.2375	0.1737	0.1173	0.0991	0.0856	0.0735	0.0619	0.0500	0.0406	0.0346	0.0297	0.0252	0.0214	0.0184
5.49	0.6291	0.5631	0.4971	0.4313	0.3659	0.3010	0.2366	0.1727	0.1167	0.0987	0.0852	0.0732	0.0615	0.0496	0.0403	0.0344	0.0295	0.0250	0.0212	0.0183
5.50	0.6287	0.5626	0.4965	0.4306	0.3652	0.3002	0.2358	0.1718	0.1162	0.0983	0.0849	0.0729	0.0612	0.0493	0.0401	0.0342	0.0293	0.0248	0.0210	0.0182
5.51	0.6282	0.5620	0.4958	0.4299	0.3644	0.2994	0.2349	0.1708	0.1156	0.0979	0.0845	0.0725	0.0609	0.0490	0.0398	0.0340	0.0291	0.0247	0.0209	0.0180
5.52	0.6277	0.5615	0.4952	0.4293	0.3637	0.2986	0.2340	0.1699	0.1151	0.0976	0.0842	0.0722	0.0605	0.0486	0.0396	0.0338	0.0290	0.0245	0.0207	0.0179
5.53	0.6272	0.5609	0.4946	0.4286	0.3630	0.2978	0.2331	0.1689	0.1145	0.0972	0.0838	0.0719	0.0602	0.0483	0.0393	0.0336	0.0288	0.0243	0.0206	0.0178
5.54	0.6267	0.5604	0.4940	0.4279	0.3622	0.2970	0.2323	0.1680	0.1140	0.0968	0.0835	0.0715	0.0599	0.0480	0.0391	0.0334	0.0286	0.0241	0.0204	0.0176
5.55	0.6262	0.5598	0.4934	0.4272	0.3615	0.2962	0.2314	0.1670	0.1135	0.0964	0.0832	0.0712	0.0595	0.0476	0.0389	0.0332	0.0284	0.0239	0.0203	0.0175
5.56	0.6258	0.5593	0.4928	0.4266	0.3607	0.2954	0.2305	0.1661	0.1130	0.0960	0.0828	0.0709	0.0592	0.0473	0.0386	0.0330	0.0282	0.0238	0.0201	0.0174
5.57	0.6253	0.5587	0.4922	0.4259	0.3600	0.2946	0.2296	0.1652	0.1125	0.0957	0.0825	0.0705	0.0589	0.0470	0.0384	0.0328	0.0280	0.0236	0.0200	0.0172
5.58	0.6248	0.5582	0.4916	0.4252	0.3593	0.2938	0.2288	0.1642	0.1121	0.0953	0.0821	0.0702	0.0586	0.0467	0.0382	0.0326	0.0278	0.0234	0.0198	0.0171
5.59	0.6243	0.5576	0.4910	0.4245	0.3585	0.2930	0.2279	0.1633	0.1116	0.0949	0.0818	0.0699	0.0582	0.0464	0.0379	0.0324	0.0276	0.0233	0.0197	0.0170
5.60	0.6238	0.5571	0.4903	0.4239	0.3578	0.2922	0.2270	0.1623	0.1111	0.0946	0.0814	0.0696	0.0579	0.0460	0.0377	0.0322	0.0275	0.0231	0.0196	0.0168
5.61	0.6233	0.5565	0.4897	0.4232	0.3571	0.2914	0.2262	0.1614	0.1107	0.0942	0.0811	0.0692	0.0576	0.0457	0.0375	0.0320	0.0273	0.0229	0.0194	0.0167
5.62	0.6229	0.5560	0.4891	0.4225	0.3563	0.2906	0.2253	0.1604	0.1103	0.0938	0.0808	0.0689	0.0573	0.0454	0.0373	0.0318	0.0271	0.0227	0.0193	0.0166
5.63	0.6224	0.5554	0.4885	0.4219	0.3556	0.2898	0.2244	0.1595	0.1098	0.0935	0.0804	0.0686	0.0569	0.0451	0.0370	0.0316	0.0269	0.0226	0.0191	0.0165
5.64	0.6219	0.5549	0.4879	0.4212	0.3548	0.2890	0.2235	0.1586	0.1094	0.0931	0.0801	0.0683	0.0566	0.0448	0.0368	0.0314	0.0267	0.0224	0.0190	0.0163
5.65	0.6214	0.5544	0.4873	0.4205	0.3541	0.2882	0.2227	0.1576	0.1090	0.0927	0.0798	0.0679	0.0563	0.0445	0.0366	0.0312	0.0266	0.0222	0.0189	0.0162
5.66	0.6209	0.5538	0.4867	0.4198	0.3534	0.2874	0.2218	0.1567	0.1085	0.0924	0.0795	0.0676	0.0560	0.0442	0.0364	0.0310	0.0264	0.0221	0.0187	0.0161
5.67	0.6205	0.5533	0.4861	0.4192	0.3526	0.2866	0.2209	0.1558	0.1081	0.0920	0.0791	0.0673	0.0557	0.0439	0.0362	0.0308	0.0262	0.0219	0.0186	0.0160
5.68	0.6200	0.5527	0.4855	0.4185	0.3519	0.2858	0.2201	0.1548	0.1077	0.0917	0.0788	0.0670	0.0554	0.0436	0.0360	0.0306	0.0260	0.0217	0.0184	0.0159
5.69	0.6195	0.5522	0.4849	0.4178	0.3512	0.2850	0.2192	0.1539	0.1073	0.0913	0.0785	0.0667	0.0550	0.0433	0.0357	0.0304	0.0259	0.0216	0.0183	0.0157
5.70	0.6190	0.5516	0.4843	0.4172	0.3505	0.2842	0.2184	0.1530	0.1069	0.0910	0.0781	0.0664	0.0547	0.0430	0.0355	0.0302	0.0257	0.0214	0.0182	0.0156
5.71	0.6186	0.5511	0.4837	0.4165	0.3497	0.2834	0.2175	0.1520	0.1064	0.0906	0.0778	0.0660	0.0544	0.0427	0.0353	0.0301	0.0255	0.0213	0.0180	0.0155
5.72	0.6181	0.5506	0.4831	0.4158	0.3490	0.2826	0.2166	0.1511	0.1060	0.0903	0.0775	0.0657	0.0541	0.0424	0.0351	0.0299	0.0253	0.0211	0.0179	0.0154
5.73	0.6176	0.5500	0.4825	0.4152	0.3483	0.2818	0.2158	0.1502	0.1056	0.0899	0.0772	0.0654	0.0538	0.0421	0.0349	0.0297	0.0252	0.0210	0.0178	0.0153
5.74	0.6171	0.5495	0.4819	0.4145	0.3475	0.2810	0.2149	0.1492	0.1052	0.0896	0.0769	0.0651	0.0535	0.0418	0.0347	0.0295	0.0250	0.0208	0.0177	0.0151
5.75	0.6166	0.5489	0.4813	0.4139	0.3468	0.2802	0.2141	0.1483	0.1048	0.0892	0.0765	0.0648	0.0532	0.0415	0.0345	0.0293	0.0248	0.0207	0.0175	0.0150
5.76	0.6162	0.5484	0.4807	0.4132	0.3461	0.2794	0.2132	0.1474	0.1044	0.0889	0.0762	0.0645	0.0529	0.0412	0.0343	0.0291	0.0247	0.0205	0.0174	0.0149
5.77	0.6157	0.5479	0.4801	0.4125	0.3454	0.2786	0.2123	0.1465	0.1040	0.0886	0.0759	0.0642	0.0525	0.0409	0.0341	0.0290	0.0245	0.0204	0.0173	0.0148
5.78	0.6152	0.5473	0.4795	0.4119	0.3446	0.2778	0.2115	0.1455	0.1036	0.0882	0.0756	0.0639	0.0522	0.0407	0.0339	0.0288	0.0243	0.0202	0.0172	0.0147
5.79	0.6147	0.5468	0.4789	0.4112	0.3439	0.2770	0.2106	0.1446	0.1032	0.0879	0.0753	0.0636	0.0519	0.0404	0.0337	0.0286	0.0242	0.0201	0.0170	0.0146
5.80	0.6143	0.5463	0.4783	0.4105	0.3432	0.2763	0.2098	0.1437	0.1028	0.0875	0.0750	0.0633	0.0516	0.0401	0.0335	0.0284	0.0240	0.0199	0.0169	0.0145
5.81	0.6138	0.5457	0.4777	0.4099	0.3425	0.2755	0.2089	0.1428	0.1024	0.0872	0.0747	0.0630	0.0513	0.0398	0.0333	0.0283	0.0238	0.0198	0.0168	0.0144
5.82	0.6133	0.5452	0.4771	0.4092	0.3417	0.2747	0.2081	0.1418	0.1020	0.0869	0.0743	0.0627	0.0510	0.0396	0.0331	0.0281	0.0237	0.0196	0.0167	0.0143
5.83	0.6129	0.5447	0.4765	0.4086	0.3410	0.2739	0.2072	0.1409	0.1017	0.0865	0.0740	0.0624	0.0507	0.0393	0.0329	0.0279	0.0235	0.0195	0.0165	0.0141
5.84	0.6124	0.5441	0.4759	0.4079	0.3403	0.2731	0.2063	0.1400	0.1013	0.0862	0.0737	0.0621	0.0504	0.0391	0.0327	0.0277	0.0233	0.0194	0.0164	0.0140
5.85	0.6119	0.5436	0.4753	0.4072	0.3396	0.2723	0.2055	0.1391	0.1009	0.0859	0.0734	0.0618	0.0501	0.0388	0.0325	0.0276	0.0232	0.0192	0.0163	0.0139
5.86	0.6114	0.5431	0.4747	0.4066	0.3389	0.2715	0.2046	0.1382	0.1005	0.0856	0.0731	0.0615	0.0498	0.0386	0.0323	0.0274	0.0230	0.0191	0.0162	0.0138
5.87	0.6110	0.5425	0.4741	0.4059	0.3381	0.2707	0.2038	0.1372	0.1001	0.0852	0.0728	0.0612	0.0495	0.0383	0.0321	0.0272	0.0229	0.0189	0.0161	0.0137
5.88	0.6105	0.5420	0.4735	0.4053	0.3374	0.2700	0.2029	0.1363	0.0997	0.0849	0.0725	0.0609	0.0492	0.0381	0.0319	0.0271	0.0227	0.0188	0.0160	0.0136
5.89	0.6100	0.5415	0.4729	0.4046	0.3367	0.2692	0.2021	0.1354	0.0994	0.0846	0.0722	0.0606	0.0489	0.0379	0.0317	0.0269	0.0226	0.0187	0.0158	0.0135
5.90	0.6096	0.5409	0.4723	0.4040	0.3360	0.2684	0.2012	0.1345	0.0990	0.0843	0.0719	0.0603	0.0486	0.0376	0.0316	0.0267	0.0224	0.0185	0.0157	0.0134
5.91	0.6091	0.5404	0.4717	0.4033	0.3353	0.2676	0.2004	0.1336	0.0986	0.0839	0.0716	0.0600	0.0483	0.0374	0.0314	0.0266	0.0222	0.0184	0.0156	0.0133
5.92	0.6086	0.5399	0.4711	0.4027	0.3345	0.2668	0.1995	0.1326	0.0983	0.0836	0.0713	0.0597	0.0480	0.0372	0.0312	0.0264	0.0221	0.0183	0.0155	0.0132
5.93	0.6081	0.5393	0.4706	0.4020	0.3338	0.2661	0.1987	0.1317	0.0979	0.0833	0.0710	0.0594	0.0477	0.0370	0.0310	0.0262	0.0219	0.0181	0.0154	0.0131
5.94	0.6077	0.5388	0.4700	0.4014	0.3331	0.2653	0.1978	0.1308	0.0975	0.0830	0.0707	0.0591	0.0475	0.0368	0.0308	0.0261	0.0218	0.0180	0.0153	0.0130
5.95	0.6072	0.5383	0.4694	0.4007	0.3324	0.2645	0.1970	0.1299	0.0972	0.0827	0.0704	0.0588	0.0472	0.0366	0.0306	0.0259	0.0216	0.0179	0.0152	0.0129
5.96	0.6067	0.5377	0.4688	0.4000	0.3317	0.2637	0.1962	0.1290	0.0968	0.0824	0.0701	0.0585	0.0469	0.0363	0.0305	0.0257	0.0215	0.0178	0.0151	0.0128
5.97	0.6063	0.5372	0.4682	0.3994	0.3310	0.2629	0.1953	0.1281	0.0964	0.0821	0.0698	0.0582	0.0466	0.0361	0.0303	0.0256	0.0213	0.0176	0.0149	0.0127
5.98	0.6058	0.5367	0.4676	0.3987	0.3303	0.2622	0.1945	0.1272	0.0961	0.0817	0.0695	0.0580	0.0463	0.0359	0.0301	0.0254	0.0212	0.0175	0.0148	0.0126
5.99	0.6053	0.5362	0.4670	0.3981	0.3295	0.2614	0.1936	0.1263	0.0957	0.0814	0.0692	0.0577	0.0460	0.0357	0.0299	0.0253	0.0210	0.0174	0.0147	0.0125
6.00	0.6049	0.5356	0.4664	0.3974	0.3288	0.2606	0.1928	0.1253	0.0954	0.0811	0.0689	0.0574	0.0457	0.0356	0.0298	0.0251	0.0209	0.0173	0.0146	0.0124

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
6.01	0.6044	0.5351	0.4658	0.3968	0.3281	0.2598	0.1919	0.1245	0.0950	0.0808	0.0687	0.0571	0.0454	0.0353	0.0296	0.0249	0.0207	0.0171	0.0145	0.0123
6.02	0.6039	0.5346	0.4652	0.3961	0.3274	0.2591	0.1911	0.1237	0.0947	0.0805	0.0684	0.0568	0.0451	0.0351	0.0294	0.0248	0.0206	0.0170	0.0144	0.0122
6.03	0.6035	0.5340	0.4647	0.3955	0.3267	0.2583	0.1903	0.1229	0.0943	0.0802	0.0681	0.0565	0.0449	0.0349	0.0292	0.0246	0.0204	0.0169	0.0143	0.0121
6.04	0.6030	0.5335	0.4641	0.3949	0.3260	0.2575	0.1894	0.1221	0.0940	0.0799	0.0678	0.0563	0.0446	0.0347	0.0291	0.0245	0.0203	0.0168	0.0142	0.0120
6.05	0.6026	0.5330	0.4635	0.3942	0.3253	0.2567	0.1886	0.1213	0.0936	0.0796	0.0675	0.0560	0.0443	0.0345	0.0289	0.0243	0.0202	0.0167	0.0141	0.0119
6.06	0.6021	0.5325	0.4629	0.3936	0.3246	0.2560	0.1877	0.1205	0.0933	0.0793	0.0672	0.0557	0.0440	0.0343	0.0287	0.0242	0.0200	0.0165	0.0140	0.0119
6.07	0.6016	0.5319	0.4623	0.3929	0.3239	0.2552	0.1869	0.1198	0.0930	0.0790	0.0669	0.0554	0.0437	0.0341	0.0286	0.0240	0.0199	0.0164	0.0139	0.0118
6.08	0.6012	0.5314	0.4617	0.3923	0.3232	0.2544	0.1861	0.1190	0.0926	0.0787	0.0667	0.0551	0.0434	0.0339	0.0284	0.0239	0.0197	0.0163	0.0138	0.0117
6.09	0.6007	0.5309	0.4612	0.3916	0.3224	0.2536	0.1852	0.1183	0.0923	0.0784	0.0664	0.0549	0.0432	0.0337	0.0282	0.0237	0.0196	0.0162	0.0137	0.0116
6.10	0.6002	0.5304	0.4606	0.3910	0.3217	0.2529	0.1844	0.1175	0.0919	0.0781	0.0661	0.0546	0.0429	0.0335	0.0281	0.0236	0.0195	0.0161	0.0136	0.0115
6.11	0.5998	0.5299	0.4600	0.3903	0.3210	0.2521	0.1836	0.1168	0.0916	0.0778	0.0658	0.0543	0.0426	0.0333	0.0279	0.0234	0.0193	0.0160	0.0135	0.0114
6.12	0.5993	0.5293	0.4594	0.3897	0.3203	0.2513	0.1827	0.1161	0.0913	0.0775	0.0655	0.0540	0.0423	0.0332	0.0277	0.0233	0.0192	0.0159	0.0134	0.0113
6.13	0.5989	0.5288	0.4588	0.3891	0.3196	0.2506	0.1819	0.1153	0.0909	0.0772	0.0653	0.0538	0.0421	0.0330	0.0276	0.0231	0.0190	0.0157	0.0133	0.0112
6.14	0.5984	0.5283	0.4582	0.3884	0.3189	0.2498	0.1811	0.1146	0.0906	0.0769	0.0650	0.0535	0.0418	0.0328	0.0274	0.0230	0.0189	0.0156	0.0132	0.0111
6.15	0.5979	0.5278	0.4577	0.3878	0.3182	0.2490	0.1802	0.1139	0.0903	0.0766	0.0647	0.0532	0.0415	0.0326	0.0273	0.0228	0.0188	0.0155	0.0131	0.0111
6.16	0.5975	0.5272	0.4571	0.3871	0.3175	0.2483	0.1794	0.1133	0.0900	0.0763	0.0644	0.0529	0.0412	0.0324	0.0271	0.0227	0.0186	0.0154	0.0130	0.0110
6.17	0.5970	0.5267	0.4565	0.3865	0.3168	0.2475	0.1786	0.1126	0.0896	0.0761	0.0642	0.0527	0.0410	0.0322	0.0269	0.0225	0.0185	0.0153	0.0129	0.0109
6.18	0.5966	0.5262	0.4559	0.3858	0.3161	0.2467	0.1777	0.1119	0.0893	0.0758	0.0639	0.0524	0.0407	0.0320	0.0268	0.0224	0.0184	0.0152	0.0128	0.0108
6.19	0.5961	0.5257	0.4553	0.3852	0.3154	0.2460	0.1769	0.1112	0.0890	0.0755	0.0636	0.0521	0.0404	0.0318	0.0266	0.0223	0.0182	0.0151	0.0127	0.0107
6.20	0.5956	0.5252	0.4548	0.3846	0.3147	0.2452	0.1761	0.1106	0.0887	0.0752	0.0633	0.0519	0.0401	0.0317	0.0265	0.0221	0.0181	0.0150	0.0126	0.0106
6.21	0.5952	0.5247	0.4542	0.3839	0.3140	0.2444	0.1752	0.1098	0.0883	0.0749	0.0631	0.0516	0.0398	0.0315	0.0263	0.0220	0.0180	0.0149	0.0125	0.0106
6.22	0.5947	0.5241	0.4536	0.3833	0.3133	0.2437	0.1744	0.1091	0.0880	0.0746	0.0628	0.0513	0.0395	0.0313	0.0262	0.0218	0.0178	0.0148	0.0125	0.0105
6.23	0.5943	0.5236	0.4530	0.3827	0.3126	0.2429	0.1736	0.1084	0.0877	0.0743	0.0625	0.0511	0.0393	0.0311	0.0260	0.0217	0.0177	0.0147	0.0124	0.0104
6.24	0.5938	0.5231	0.4525	0.3820	0.3119	0.2422	0.1728	0.1077	0.0874	0.0741	0.0623	0.0508	0.0390	0.0310	0.0259	0.0216	0.0176	0.0146	0.0123	0.0103
6.25	0.5933	0.5226	0.4519	0.3814	0.3112	0.2414	0.1719	0.1070	0.0871	0.0738	0.0620	0.0505	0.0387	0.0308	0.0257	0.0214	0.0175	0.0145	0.0122	0.0102
6.26	0.5929	0.5221	0.4513	0.3807	0.3105	0.2406	0.1711	0.1064	0.0868	0.0735	0.0617	0.0503	0.0384	0.0306	0.0256	0.0213	0.0173	0.0144	0.0121	0.0101
6.27	0.5924	0.5215	0.4507	0.3801	0.3098	0.2399	0.1703	0.1057	0.0865	0.0732	0.0615	0.0500	0.0381	0.0304	0.0254	0.0212	0.0172	0.0143	0.0120	0.0101
6.28	0.5920	0.5210	0.4501	0.3795	0.3091	0.2391	0.1695	0.1051	0.0862	0.0730	0.0612	0.0497	0.0379	0.0303	0.0253	0.0210	0.0171	0.0142	0.0119	0.0100
6.29	0.5915	0.5205	0.4496	0.3788	0.3084	0.2384	0.1686	0.1046	0.0859	0.0727	0.0609	0.0495	0.0376	0.0301	0.0251	0.0209	0.0170	0.0141	0.0118	0.0099
6.30	0.5911	0.5200	0.4490	0.3782	0.3077	0.2376	0.1678	0.1040	0.0855	0.0724	0.0607	0.0492	0.0373	0.0299	0.0250	0.0207	0.0168	0.0140	0.0118	0.0098
6.31	0.5906	0.5195	0.4484	0.3776	0.3070	0.2368	0.1670	0.1035	0.0852	0.0721	0.0604	0.0490	0.0371	0.0297	0.0248	0.0206	0.0167	0.0139	0.0117	0.0098
6.32	0.5902	0.5190	0.4479	0.3769	0.3063	0.2361	0.1662	0.1029	0.0849	0.0719	0.0601	0.0487	0.0368	0.0296	0.0247	0.0205	0.0166	0.0138	0.0116	0.0097
6.33	0.5897	0.5185	0.4473	0.3763	0.3056	0.2353	0.1653	0.1024	0.0846	0.0716	0.0599	0.0484	0.0366	0.0294	0.0245	0.0203	0.0165	0.0137	0.0115	0.0096
6.34	0.5892	0.5179	0.4467	0.3757	0.3050	0.2346	0.1645	0.1020	0.0843	0.0713	0.0596	0.0482	0.0363	0.0292	0.0244	0.0202	0.0164	0.0136	0.0114	0.0095
6.35	0.5888	0.5174	0.4461	0.3750	0.3043	0.2338	0.1637	0.1015	0.0840	0.0710	0.0594	0.0479	0.0361	0.0291	0.0242	0.0201	0.0163	0.0135	0.0113	0.0095
6.36	0.5883	0.5169	0.4456	0.3744	0.3036	0.2331	0.1629	0.1010	0.0837	0.0708	0.0591	0.0477	0.0358	0.0289	0.0241	0.0200	0.0161	0.0134	0.0112	0.0094
6.37	0.5879	0.5164	0.4450	0.3738	0.3029	0.2323	0.1621	0.1006	0.0834	0.0705	0.0589	0.0474	0.0356	0.0288	0.0240	0.0198	0.0160	0.0133	0.0112	0.0093
6.38	0.5874	0.5159	0.4444	0.3732	0.3022	0.2316	0.1612	0.1002	0.0831	0.0702	0.0586	0.0472	0.0353	0.0286	0.0238	0.0197	0.0159	0.0132	0.0111	0.0092
6.39	0.5870	0.5154	0.4439	0.3725	0.3015	0.2308	0.1604	0.0997	0.0829	0.0700	0.0583	0.0469	0.0351	0.0284	0.0237	0.0196	0.0158	0.0131	0.0110	0.0092
6.40	0.5865	0.5149	0.4433	0.3719	0.3008	0.2300	0.1596	0.0993	0.0826	0.0697	0.0581	0.0467	0.0349	0.0283	0.0235	0.0194	0.0157	0.0130	0.0109	0.0091
6.41	0.5861	0.5144	0.4427	0.3713	0.3001	0.2293	0.1588	0.0990	0.0823	0.0694	0.0578	0.0464	0.0347	0.0281	0.0234	0.0193	0.0156	0.0129	0.0108	0.0090
6.42	0.5856	0.5139	0.4421	0.3706	0.2994	0.2285	0.1580	0.0986	0.0820	0.0692	0.0576	0.0461	0.0345	0.0280	0.0233	0.0192	0.0155	0.0129	0.0108	0.0090
6.43	0.5852	0.5133	0.4416	0.3700	0.2987	0.2278	0.1572	0.0983	0.0817	0.0689	0.0573	0.0459	0.0343	0.0278	0.0231	0.0191	0.0154	0.0128	0.0107	0.0089
6.44	0.5847	0.5128	0.4410	0.3694	0.2981	0.2270	0.1564	0.0979	0.0814	0.0687	0.0571	0.0456	0.0341	0.0276	0.0230	0.0189	0.0153	0.0127	0.0106	0.0088
6.45	0.5843	0.5123	0.4404	0.3688	0.2974	0.2263	0.1555	0.0976	0.0811	0.0684	0.0568	0.0454	0.0339	0.0275	0.0229	0.0188	0.0152	0.0126	0.0105	0.0088
6.46	0.5838	0.5118	0.4399	0.3681	0.2967	0.2255	0.1547	0.0972	0.0808	0.0681	0.0566	0.0451	0.0337	0.0273	0.0227	0.0187	0.0151	0.0125	0.0104	0.0087
6.47	0.5834	0.5113	0.4393	0.3675	0.2960	0.2248	0.1539	0.0969	0.0805	0.0679	0.0563	0.0449	0.0335	0.0272	0.0226	0.0186	0.0150	0.0124	0.0104	0.0086
6.48	0.5829	0.5108	0.4387	0.3669	0.2953	0.2240	0.1531	0.0965	0.0803	0.0676	0.0561	0.0447	0.0333	0.0270	0.0225	0.0184	0.0149	0.0123	0.0103	0.0086
6.49	0.5825	0.5103	0.4382	0.3663	0.2946	0.2233	0.1523	0.0962	0.0800	0.0674	0.0558	0.0444	0.0331	0.0269	0.0223	0.0183	0.0148	0.0122	0.0102	0.0085
6.50	0.5820	0.5098	0.4376	0.3656	0.2939	0.2226	0.1515	0.0958	0.0797	0.0671	0.0556	0.0442	0.0329	0.0267	0.0222	0.0182	0.0146	0.0122	0.0101	0.0084
6.51	0.5816	0.5093	0.4370	0.3650	0.2933	0.2218	0.1507	0.0955	0.0794	0.0669	0.0553	0.0439	0.0327	0.0266	0.0221	0.0181	0.0145	0.0121	0.0101	0.0084
6.52	0.5811	0.5088	0.4365	0.3644	0.2926	0.2211	0.1499	0.0951	0.0791	0.0666	0.0551	0.0437	0.0325	0.0264	0.0219	0.0180	0.0144	0.0120	0.0100	0.0083
6.53	0.5807	0.5083	0.4359	0.3638	0.2919	0.2203	0.1490	0.0948	0.0789	0.0664	0.0549	0.0434	0.0323	0.0263	0.0218	0.0178	0.0144	0.0119	0.0099	0.0082
6.54	0.5802	0.5078	0.4354	0.3631	0.2912	0.2196	0.1482	0.0944	0.0786	0.0661	0.0546	0.0432	0.0321	0.0261	0.0217	0.0177	0.0143	0.0118	0.0098	0.0082
6.55	0.5798	0.5073	0.4348	0.3625	0.2905	0.2188	0.1474	0.0941	0.0783	0.0659	0.0544	0.0429	0.0319	0.0260	0.0216	0.0176	0.0142	0.0117	0.0098	0.0081
6.56	0.5793	0.5068	0.4342	0.3619	0.2898	0.2181	0.1466	0.0938	0.0780	0.0656	0.0541	0.0427	0.0317	0.0259	0.0214	0.0175	0.0141	0.0117	0.0097	0.0080
6.57	0.5789	0.5063	0.4337	0.3613	0.2892	0.2173	0.1458	0.0934	0.0778	0.0654	0.0539	0.0425	0.0316	0.0257	0.0213	0.0174	0.0140	0.0116	0.0096	0.0080
6.58	0.5785	0.5058	0.4331	0.3607	0.2885	0.2166	0.1450	0.0931	0.0775	0.0651	0.0536	0.0422	0.0314	0.0256	0.0212	0.0173	0.0139	0.0115	0.0096	0.0079
6.59	0.5780	0.5052	0.4325	0.3600	0.2878	0.2159	0.1442	0.0928	0.0772	0.0649	0.0534	0.0420	0.0312	0.0254	0.0210	0.0171	0.0138	0.0114	0.0095	0.0079
6.60	0.5776	0.5047	0.4320	0.3594	0.2871	0.2151	0.1434	0.0925	0.0770	0.0646	0.0532	0.0417	0.0310	0.0253	0.0209	0.0170	0.0137	0.0113	0.0094	0.0078
6.61	0.5771	0.5042	0.4314	0.3588	0.2864	0.2144	0.1426	0.0921	0.0767	0.0644	0.0529	0.0415	0.0308	0.0251	0.0208	0.0169	0.0136	0.0113	0.0093	0.0077
6.62	0.5767	0.5037	0.4309	0.3582	0.2858	0.2136	0.1418	0.0918	0.0764	0.0641	0.0527	0.0413	0.0306	0.0250	0.0207	0.0168	0.0135	0.0112	0.0093	0.0077
6.63	0.5762	0.5032	0.4303	0.3576	0.2851	0.2129	0.1410	0.0915	0.0762	0.0639	0.0524	0.0410	0.0305	0.0249	0.0206	0.0167	0.0134	0.0111	0.0092	0.0076
6.64	0.5758	0.5027	0.4297	0.3569	0.2844	0.2122	0.1402	0.0912	0.0759	0.0636	0.0522	0.0408	0.0303	0.0247	0.0204	0.0166	0.0133	0.0110	0.0091	0.0076
6.65	0.5753	0.5022	0.4292	0.3563	0.2837	0.2114	0.1394	0.0909	0.0756	0.0634	0.0520	0.0405	0.0301	0.0246	0.0203	0.0165	0.0132	0.0109	0.0091	0.0075
6.66	0.5749	0.5017	0.4286	0.3557	0.2831	0.2107	0.1386	0.0905	0.0754	0.0631	0.0517	0.0403	0.0299	0.0245	0.0202	0.0163	0.0131	0.0109	0.0090	0.0075
6.67	0.5745	0.5012	0.4281	0.3551	0.2824	0.2099	0.1378	0.0902	0.0751	0.0629	0.0515	0.0401	0.0298	0.0243	0.0201	0.0162	0.0130	0.0108	0.0089	0.0074
6.68	0.5740	0.5007	0.4275	0.3545	0.2817	0.2092	0.1370	0.0899	0.0749	0.0627	0.0513	0.0398	0.0296	0.0242	0.0200	0.0161	0.0130	0.0107	0.0089	0.0073
6.69	0.5736	0.5002	0.4270	0.3539	0.2810	0.2085	0.1362	0.0896	0.0746	0.0624	0.0510	0.0396	0.0294	0.0241	0.0198	0.0160	0.0129	0.0106	0.0088	0.0073
6.70	0.5731	0.4997	0.4264	0.3533	0.2804	0.2077	0.1354	0.0893	0.0743	0.0622	0.0508	0.0394	0.0293	0.0239	0.0197	0.0159	0.0128	0.0106	0.0087	0.0072
6.71	0.5727	0.4992	0.4258	0.3526	0.2797	0.2070	0.1346	0.0890	0.0741	0.0619	0.0506	0.0391	0.0291	0.0238	0.0196	0.0158	0.0127	0.0105	0.0087	0.0072
6.72	0.5722	0.4987	0.4253	0.3520	0.2790	0.2063	0.1338	0.0887	0.0738	0.0617	0.0503	0.0389	0.0290	0.0237	0.0195	0.0157	0.0126	0.0104	0.0086	0.0071
6.73	0.5718	0.4982	0.4247	0.3514	0.2783	0.2055	0.1330	0.0884	0.0736	0.0615	0.0501	0.0387	0.0288	0.0235	0.0194	0.0156	0.0125	0.0104	0.0085	0.0071
6.74	0.5714	0.4977	0.4242	0.3508	0.2777	0.2048	0.1322	0.0881	0.0733	0.0612	0.0499	0.0384	0.0286	0.0234	0.0192	0.0155	0.0124	0.0103	0.0085	0.0070
6.75	0.5709	0.4972	0.4236	0.3502	0.2770	0.2041	0.1314	0.0878	0.0731	0.0610	0.0497	0.0382	0.0285	0.0233	0.0191	0.0154	0.0124	0.0102	0.0084	0.0070
6.76	0.5705	0.4967	0.4231	0.3496	0.2763	0.2033	0.1306	0.0875	0.0728	0.0608	0.0494	0.0380	0.0283	0.0231	0.0190	0.0152	0.0123	0.0101	0.0083	0.0069
6.77	0.5700	0.4963	0.4225	0.3490	0.2756	0.2026	0.1298	0.0872	0.0726	0.0605	0.0492	0.0378	0.0282	0.0230	0.0189	0.0151	0.0122	0.0101	0.0083	0.0068
6.78	0.5696	0.4958	0.4220	0.3484	0.2750	0.2019	0.1290	0.0869	0.0723	0.0603	0.0490	0.0375	0.0280	0.0229	0.0188	0.0150	0.0121	0.0100	0.0082	0.0068
6.79	0.5692	0.4953	0.4214	0.3477	0.2743	0.2011	0.1282	0.0866	0.0721	0.0601	0.0487	0.0373	0.0279	0.0228	0.0187	0.0149	0.0120	0.0099	0.0082	0.0067
6.80	0.5687	0.4948	0.4209	0.3471	0.2736	0.2004	0.1274	0.0863	0.0718	0.0598	0.0485	0.0371	0.0277	0.0226	0.0186	0.0148	0.0119	0.0099	0.0081	0.0067
6.81	0.5683	0.4943	0.4203	0.3465	0.2730	0.1997	0.1266	0.0860	0.0716	0.0596	0.0483	0.0368	0.0276	0.0225	0.0185	0.0147	0.0119	0.0098	0.0080	0.0066
6.82	0.5678	0.4938	0.4198	0.3459	0.2723	0.1989	0.1258	0.0857	0.0713	0.0594	0.0481	0.0366	0.0274	0.0224	0.0183	0.0146	0.0118	0.0097	0.0080	0.0066
6.83	0.5674	0.4933	0.4192	0.3453	0.2716	0.1982	0.1250	0.0854	0.0711	0.0591	0.0478	0.0364	0.0273	0.0223	0.0182	0.0145	0.0117	0.0097	0.0079	0.0065
6.84	0.5670	0.4928	0.4187	0.3447	0.2710	0.1975	0.1242	0.0851	0.0708	0.0589	0.0476	0.0362	0.0271	0.0221	0.0181	0.0144	0.0116	0.0096	0.0079	0.0065
6.85	0.5665	0.4923	0.4181	0.3441	0.2703	0.1968	0.1234	0.0848	0.0706	0.0587	0.0474	0.0359	0.0270	0.0220	0.0180	0.0143	0.0115	0.0095	0.0078	0.0064
6.86	0.5661	0.4918	0.4176	0.3435	0.2696	0.1960	0.1227	0.0845	0.0703	0.0585	0.0472	0.0357	0.0268	0.0219	0.0179	0.0142	0.0115	0.0095	0.0077	0.0064
6.87	0.5657	0.4913	0.4170	0.3429	0.2690	0.1953	0.1219	0.0842	0.0701	0.0582	0.0470	0.0355	0.0267	0.0218	0.0178	0.0141	0.0114	0.0094	0.0077	0.0063
6.88	0.5652	0.4908	0.4165	0.3423	0.2683	0.1946	0.1211	0.0840	0.0699	0.0580	0.0467	0.0353	0.0265	0.0217	0.0177	0.0140	0.0113	0.0093	0.0076	0.0063
6.89	0.5648	0.4903	0.4159	0.3417	0.2676	0.1938	0.1203	0.0837	0.0696	0.0578	0.0465	0.0351	0.0264	0.0215	0.0176	0.0139	0.0112	0.0093	0.0076	0.0062
6.90	0.5644	0.4898	0.4154	0.3411	0.2670	0.1931	0.1195	0.0834	0.0694	0.0576	0.0463	0.0348	0.0262	0.0214	0.0175	0.0138	0.0112	0.0092	0.0075	0.0062
6.91	0.5639	0.4893	0.4148	0.3405	0.2663	0.1924	0.1187	0.0831	0.0691	0.0573	0.0461	0.0346	0.0261	0.0213	0.0174	0.0137	0.0111	0.0091	0.0075	0.0062
6.92	0.5635	0.4888	0.4143	0.3398	0.2656	0.1917	0.1179	0.0828	0.0689	0.0571	0.0459	0.0344	0.0260	0.0212	0.0173	0.0136	0.0110	0.0091	0.0074	0.0061
6.93	0.5630	0.4884	0.4137	0.3392	0.2650	0.1909	0.1171	0.0826	0.0687	0.0569	0.0456	0.0342	0.0258	0.0211	0.0172	0.0135	0.0109	0.0090	0.0073	0.0061
6.94	0.5626	0.4879	0.4132	0.3386	0.2643	0.1902	0.1163	0.0823	0.0684	0.0567	0.0454	0.0340	0.0257	0.0210	0.0171	0.0134	0.0109	0.0089	0.0073	0.0060
6.95	0.5622	0.4874	0.4126	0.3380	0.2637	0.1895	0.1156	0.0820	0.0682	0.0565	0.0452	0.0337	0.0255	0.0208	0.0170	0.0134	0.0108	0.0089	0.0072	0.0060
6.96	0.5617	0.4869	0.4121	0.3374	0.2630	0.1888	0.1148	0.0817	0.0680	0.0562	0.0450	0.0335	0.0254	0.0207	0.0168	0.0133	0.0107	0.0088	0.0072	0.0059
6.97	0.5613	0.4864	0.4115	0.3368	0.2623	0.1880	0.1140	0.0815	0.0677	0.0560	0.0448	0.0333	0.0253	0.0206	0.0167	0.0132	0.0107	0.0087	0.0071	0.0059
6.98	0.5609	0.4859	0.4110	0.3362	0.2617	0.1873	0.1132	0.0812	0.0675	0.0558	0.0446	0.0331	0.0251	0.0205	0.0166	0.0131	0.0106	0.0087	0.0071	0.0058
6.99	0.5604	0.4854	0.4104	0.3356	0.2610	0.1866	0.1124	0.0809	0.0673	0.0556	0.0443	0.0329	0.0250	0.0204	0.0165	0.0130	0.0105	0.0086	0.0070	0.0058
7.00	0.5600	0.4849	0.4099	0.3350	0.2603	0.1859	0.1116	0.0807	0.0670	0.0554	0.0441	0.0327	0.0249	0.0203	0.0164	0.0129	0.0104	0.0086	0.0070	0.0057

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
7.01	0.5596	0.4844	0.4094	0.3344	0.2597	0.1852	0.1109	0.0804	0.0668	0.0551	0.0439	0.0324	0.0247	0.0202	0.0163	0.0128	0.0104	0.0085	0.0069	0.0057
7.02	0.5592	0.4840	0.4088	0.3338	0.2590	0.1844	0.1101	0.0801	0.0666	0.0549	0.0437	0.0322	0.0246	0.0200	0.0162	0.0127	0.0103	0.0084	0.0069	0.0057
7.03	0.5587	0.4835	0.4083	0.3332	0.2584	0.1837	0.1093	0.0799	0.0663	0.0547	0.0435	0.0320	0.0245	0.0199	0.0161	0.0127	0.0102	0.0084	0.0068	0.0056
7.04	0.5583	0.4830	0.4077	0.3326	0.2577	0.1830	0.1085	0.0796	0.0661	0.0545	0.0433	0.0318	0.0243	0.0198	0.0160	0.0126	0.0102	0.0083	0.0068	0.0056
7.05	0.5579	0.4825	0.4072	0.3320	0.2571	0.1823	0.1077	0.0793	0.0659	0.0543	0.0431	0.0316	0.0242	0.0197	0.0159	0.0125	0.0101	0.0083	0.0067	0.0055
7.06	0.5574	0.4820	0.4066	0.3314	0.2564	0.1816	0.1069	0.0791	0.0657	0.0541	0.0429	0.0314	0.0241	0.0196	0.0158	0.0124	0.0100	0.0082	0.0067	0.0055
7.07	0.5570	0.4815	0.4061	0.3308	0.2557	0.1809	0.1062	0.0788	0.0654	0.0539	0.0427	0.0312	0.0240	0.0195	0.0157	0.0123	0.0100	0.0081	0.0066	0.0054
7.08	0.5566	0.4810	0.4056	0.3302	0.2551	0.1801	0.1054	0.0786	0.0652	0.0537	0.0424	0.0310	0.0238	0.0194	0.0156	0.0122	0.0099	0.0081	0.0066	0.0054
7.09	0.5561	0.4806	0.4050	0.3296	0.2544	0.1794	0.1046	0.0783	0.0650	0.0534	0.0422	0.0308	0.0237	0.0193	0.0155	0.0122	0.0098	0.0080	0.0065	0.0054
7.10	0.5557	0.4801	0.4045	0.3290	0.2538	0.1787	0.1038	0.0781	0.0648	0.0532	0.0420	0.0306	0.0236	0.0192	0.0154	0.0121	0.0098	0.0080	0.0065	0.0053
7.11	0.5553	0.4796	0.4039	0.3284	0.2531	0.1780	0.1031	0.0778	0.0645	0.0530	0.0418	0.0304	0.0234	0.0191	0.0154	0.0120	0.0097	0.0079	0.0064	0.0053
7.12	0.5548	0.4791	0.4034	0.3278	0.2525	0.1773	0.1023	0.0775	0.0643	0.0528	0.0416	0.0302	0.0233	0.0190	0.0153	0.0119	0.0096	0.0079	0.0064	0.0052
7.13	0.5544	0.4786	0.4029	0.3272	0.2518	0.1766	0.1015	0.0773	0.0641	0.0526	0.0414	0.0300	0.0232	0.0189	0.0152	0.0118	0.0096	0.0078	0.0063	0.0052
7.14	0.5540	0.4781	0.4023	0.3266	0.2512	0.1758	0.1007	0.0770	0.0639	0.0524	0.0412	0.0298	0.0231	0.0188	0.0151	0.0118	0.0095	0.0078	0.0063	0.0052
7.15	0.5536	0.4776	0.4018	0.3261	0.2505	0.1751	0.0999	0.0768	0.0637	0.0522	0.0410	0.0297	0.0230	0.0187	0.0150	0.0117	0.0094	0.0077	0.0062	0.0051
7.16	0.5531	0.4772	0.4012	0.3255	0.2498	0.1744	0.0992	0.0765	0.0634	0.0520	0.0408	0.0295	0.0228	0.0186	0.0149	0.0116	0.0094	0.0076	0.0062	0.0051
7.17	0.5527	0.4767	0.4007	0.3249	0.2492	0.1737	0.0984	0.0763	0.0632	0.0518	0.0406	0.0293	0.0227	0.0184	0.0148	0.0115	0.0093	0.0076	0.0061	0.0050
7.18	0.5523	0.4762	0.4002	0.3243	0.2485	0.1730	0.0976	0.0760	0.0630	0.0516	0.0404	0.0291	0.0226	0.0183	0.0147	0.0114	0.0093	0.0075	0.0061	0.0050
7.19	0.5519	0.4757	0.3996	0.3237	0.2479	0.1723	0.0969	0.0758	0.0628	0.0514	0.0402	0.0289	0.0225	0.0182	0.0146	0.0114	0.0092	0.0075	0.0060	0.0050
7.20	0.5514	0.4752	0.3991	0.3231	0.2472	0.1716	0.0961	0.0756	0.0626	0.0512	0.0400	0.0287	0.0224	0.0181	0.0145	0.0113	0.0091	0.0074	0.0060	0.0049
7.21	0.5510	0.4748	0.3986	0.3225	0.2466	0.1709	0.0955	0.0753	0.0624	0.0510	0.0398	0.0285	0.0222	0.0180	0.0144	0.0112	0.0091	0.0074	0.0060	0.0049
7.22	0.5506	0.4743	0.3980	0.3219	0.2459	0.1702	0.0950	0.0751	0.0621	0.0507	0.0396	0.0283	0.0221	0.0179	0.0143	0.0111	0.0090	0.0073	0.0059	0.0049
7.23	0.5501	0.4738	0.3975	0.3213	0.2453	0.1694	0.0945	0.0748	0.0619	0.0505	0.0394	0.0282	0.0220	0.0178	0.0142	0.0111	0.0090	0.0073	0.0059	0.0048
7.24	0.5497	0.4733	0.3970	0.3207	0.2446	0.1687	0.0940	0.0746	0.0617	0.0503	0.0392	0.0280	0.0219	0.0177	0.0141	0.0110	0.0089	0.0072	0.0058	0.0048
7.25	0.5493	0.4728	0.3964	0.3201	0.2440	0.1680	0.0936	0.0743	0.0615	0.0501	0.0390	0.0278	0.0218	0.0176	0.0140	0.0109	0.0088	0.0072	0.0058	0.0047
7.26	0.5489	0.4724	0.3959	0.3195	0.2433	0.1673	0.0931	0.0741	0.0613	0.0499	0.0388	0.0276	0.0217	0.0175	0.0140	0.0109	0.0088	0.0071	0.0057	0.0047
7.27	0.5484	0.4719	0.3954	0.3189	0.2427	0.1666	0.0927	0.0739	0.0611	0.0497	0.0386	0.0274	0.0216	0.0175	0.0139	0.0108	0.0087	0.0071	0.0057	0.0047
7.28	0.5480	0.4714	0.3948	0.3184	0.2420	0.1659	0.0923	0.0736	0.0609	0.0495	0.0384	0.0273	0.0214	0.0174	0.0138	0.0107	0.0087	0.0070	0.0057	0.0046
7.29	0.5476	0.4709	0.3943	0.3178	0.2414	0.1652	0.0919	0.0734	0.0607	0.0493	0.0382	0.0271	0.0213	0.0173	0.0137	0.0106	0.0086	0.0070	0.0056	0.0046
7.30	0.5472	0.4704	0.3938	0.3172	0.2408	0.1645	0.0916	0.0732	0.0605	0.0491	0.0380	0.0269	0.0212	0.0172	0.0136	0.0106	0.0085	0.0069	0.0056	0.0046
7.31	0.5468	0.4700	0.3932	0.3166	0.2401	0.1638	0.0912	0.0729	0.0603	0.0489	0.0378	0.0268	0.0211	0.0171	0.0135	0.0105	0.0085	0.0069	0.0055	0.0045
7.32	0.5463	0.4695	0.3927	0.3160	0.2395	0.1631	0.0909	0.0727	0.0600	0.0487	0.0376	0.0266	0.0210	0.0170	0.0134	0.0104	0.0084	0.0068	0.0055	0.0045
7.33	0.5459	0.4690	0.3922	0.3154	0.2388	0.1624	0.0905	0.0725	0.0598	0.0486	0.0374	0.0264	0.0209	0.0169	0.0133	0.0104	0.0084	0.0068	0.0054	0.0045
7.34	0.5455	0.4685	0.3916	0.3148	0.2382	0.1617	0.0902	0.0722	0.0596	0.0484	0.0372	0.0263	0.0208	0.0168	0.0133	0.0103	0.0083	0.0067	0.0054	0.0044
7.35	0.5451	0.4681	0.3911	0.3142	0.2375	0.1610	0.0899	0.0720	0.0594	0.0482	0.0370	0.0261	0.0207	0.0167	0.0132	0.0102	0.0083	0.0067	0.0054	0.0044
7.36	0.5446	0.4676	0.3906	0.3137	0.2369	0.1603	0.0896	0.0718	0.0592	0.0480	0.0368	0.0260	0.0206	0.0166	0.0131	0.0102	0.0082	0.0066	0.0053	0.0044
7.37	0.5442	0.4671	0.3900	0.3131	0.2362	0.1596	0.0893	0.0715	0.0590	0.0478	0.0366	0.0258	0.0205	0.0165	0.0130	0.0101	0.0082	0.0066	0.0053	0.0043
7.38	0.5438	0.4666	0.3895	0.3125	0.2356	0.1589	0.0891	0.0713	0.0588	0.0476	0.0364	0.0257	0.0203	0.0164	0.0129	0.0100	0.0081	0.0065	0.0053	0.0043
7.39	0.5434	0.4662	0.3890	0.3119	0.2350	0.1582	0.0888	0.0711	0.0586	0.0474	0.0362	0.0255	0.0202	0.0163	0.0128	0.0100	0.0080	0.0065	0.0052	0.0043
7.40	0.5430	0.4657	0.3884	0.3113	0.2343	0.1574	0.0886	0.0709	0.0584	0.0472	0.0360	0.0254	0.0201	0.0162	0.0127	0.0099	0.0080	0.0064	0.0052	0.0042
7.41	0.5425	0.4652	0.3879	0.3107	0.2337	0.1567	0.0883	0.0706	0.0582	0.0470	0.0358	0.0253	0.0200	0.0161	0.0127	0.0098	0.0079	0.0064	0.0051	0.0042
7.42	0.5421	0.4647	0.3874	0.3101	0.2330	0.1560	0.0879	0.0704	0.0580	0.0468	0.0357	0.0251	0.0199	0.0160	0.0126	0.0098	0.0079	0.0063	0.0051	0.0042
7.43	0.5417	0.4643	0.3869	0.3096	0.2324	0.1553	0.0876	0.0702	0.0578	0.0466	0.0355	0.0250	0.0198	0.0160	0.0125	0.0097	0.0078	0.0063	0.0051	0.0041
7.44	0.5413	0.4638	0.3863	0.3090	0.2317	0.1546	0.0873	0.0700	0.0576	0.0464	0.0353	0.0249	0.0197	0.0159	0.0124	0.0097	0.0078	0.0062	0.0050	0.0041
7.45	0.5409	0.4633	0.3858	0.3084	0.2311	0.1539	0.0869	0.0697	0.0574	0.0462	0.0351	0.0247	0.0196	0.0158	0.0123	0.0096	0.0077	0.0062	0.0050	0.0041
7.46	0.5404	0.4628	0.3853	0.3078	0.2305	0.1532	0.0866	0.0695	0.0572	0.0460	0.0349	0.0246	0.0195	0.0157	0.0122	0.0095	0.0077	0.0062	0.0049	0.0040
7.47	0.5400	0.4624	0.3848	0.3072	0.2298	0.1525	0.0863	0.0693	0.0570	0.0458	0.0347	0.0245	0.0194	0.0156	0.0122	0.0095	0.0076	0.0061	0.0049	0.0040
7.48	0.5396	0.4619	0.3842	0.3066	0.2292	0.1519	0.0860	0.0691	0.0568	0.0457	0.0345	0.0243	0.0193	0.0155	0.0121	0.0094	0.0076	0.0061	0.0049	0.0040
7.49	0.5392	0.4614	0.3837	0.3061	0.2285	0.1512	0.0856	0.0689	0.0566	0.0455	0.0343	0.0242	0.0192	0.0154	0.0120	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0039
7.50	0.5388	0.4610	0.3832	0.3055	0.2279	0.1505	0.0853	0.0686	0.0564	0.0453	0.0341	0.0241	0.0191	0.0153	0.0119	0.0093	0.0075	0.0060	0.0048	0.0039
7.51	0.5383	0.4605	0.3826	0.3049	0.2273	0.1498	0.0850	0.0684	0.0562	0.0451	0.0340	0.0240	0.0190	0.0152	0.0118	0.0092	0.0074	0.0059	0.0048	0.0039
7.52	0.5379	0.4600	0.3821	0.3043	0.2266	0.1491	0.0847	0.0682	0.0560	0.0449	0.0338	0.0238	0.0189	0.0152	0.0118	0.0092	0.0074	0.0059	0.0047	0.0039
7.53	0.5375	0.4595	0.3816	0.3037	0.2260	0.1484	0.0844	0.0680	0.0558	0.0447	0.0336	0.0237	0.0188	0.0151	0.0117	0.0091	0.0073	0.0058	0.0047	0.0038
7.54	0.5371	0.4591	0.3811	0.3032	0.2254	0.1477	0.0841	0.0678	0.0557	0.0445	0.0334	0.0236	0.0187	0.0150	0.0116	0.0090	0.0073	0.0058	0.0047	0.0038
7.55	0.5367	0.4586	0.3806	0.3026	0.2247	0.1470	0.0837	0.0676	0.0555	0.0444	0.0332	0.0235	0.0186	0.0149	0.0115	0.0090	0.0072	0.0058	0.0046	0.0038
7.56	0.5363	0.4581	0.3800	0.3020	0.2241	0.1463	0.0834	0.0674	0.0553	0.0442	0.0330	0.0233	0.0185	0.0148	0.0114	0.0089	0.0072	0.0057	0.0046	0.0037
7.57	0.5358	0.4577	0.3795	0.3014	0.2235	0.1456	0.0831	0.0672	0.0551	0.0440	0.0328	0.0232	0.0184	0.0147	0.0114	0.0089	0.0071	0.0057	0.0046	0.0037
7.58	0.5354	0.4572	0.3790	0.3009	0.2228	0.1449	0.0828	0.0669	0.0549	0.0438	0.0327	0.0231	0.0183	0.0147	0.0113	0.0088	0.0071	0.0056	0.0045	0.0037
7.59	0.5350	0.4567	0.3785	0.3003	0.2222	0.1442	0.0825	0.0667	0.0547	0.0436	0.0325	0.0230	0.0182	0.0146	0.0112	0.0088	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036
7.60	0.5346	0.4563	0.3779	0.2997	0.2216	0.1435	0.0822	0.0665	0.0545	0.0434	0.0323	0.0229	0.0181	0.0145	0.0111	0.0087	0.0070	0.0056	0.0045	0.0036
7.61	0.5342	0.4558	0.3774	0.2991	0.2209	0.1428	0.0819	0.0663	0.0543	0.0432	0.0321	0.0227	0.0181	0.0144	0.0111	0.0087	0.0069	0.0055	0.0044	0.0036
7.62	0.5338	0.4553	0.3769	0.2985	0.2203	0.1421	0.0816	0.0661	0.0541	0.0431	0.0319	0.0226	0.0180	0.0143	0.0110	0.0086	0.0069	0.0055	0.0044	0.0036
7.63	0.5334	0.4549	0.3764	0.2980	0.2197	0.1414	0.0813	0.0659	0.0539	0.0429	0.0317	0.0225	0.0179	0.0142	0.0109	0.0085	0.0068	0.0054	0.0044	0.0035
7.64	0.5329	0.4544	0.3759	0.2974	0.2190	0.1407	0.0810	0.0657	0.0538	0.0427	0.0316	0.0224	0.0178	0.0142	0.0109	0.0085	0.0068	0.0054	0.0043	0.0035
7.65	0.5325	0.4539	0.3753	0.2968	0.2184	0.1400	0.0807	0.0655	0.0536	0.0425	0.0314	0.0223	0.0177	0.0141	0.0108	0.0084	0.0068	0.0054	0.0043	0.0035
7.66	0.5321	0.4534	0.3748	0.2962	0.2178	0.1394	0.0805	0.0653	0.0534	0.0423	0.0312	0.0222	0.0176	0.0140	0.0107	0.0084	0.0067	0.0053	0.0043	0.0035
7.67	0.5317	0.4530	0.3743	0.2957	0.2171	0.1387	0.0802	0.0651	0.0532	0.0422	0.0310	0.0220	0.0175	0.0139	0.0106	0.0083	0.0067	0.0053	0.0042	0.0034
7.68	0.5313	0.4525	0.3738	0.2951	0.2165	0.1380	0.0799	0.0649	0.0530	0.0420	0.0308	0.0219	0.0174	0.0138	0.0106	0.0083	0.0066	0.0052	0.0042	0.0034
7.69	0.5309	0.4521	0.3733	0.2945	0.2159	0.1373	0.0797	0.0647	0.0528	0.0418	0.0307	0.0218	0.0173	0.0138	0.0105	0.0082	0.0066	0.0052	0.0042	0.0034
7.70	0.5305	0.4516	0.3727	0.2939	0.2152	0.1366	0.0794	0.0645	0.0526	0.0416	0.0305	0.0217	0.0172	0.0137	0.0104	0.0082	0.0065	0.0052	0.0041	0.0034
7.71	0.5301	0.4511	0.3722	0.2934	0.2146	0.1359	0.0791	0.0643	0.0525	0.0414	0.0303	0.0216	0.0171	0.0136	0.0104	0.0081	0.0065	0.0051	0.0041	0.0033
7.72	0.5296	0.4507	0.3717	0.2928	0.2140	0.1352	0.0789	0.0641	0.0523	0.0413	0.0301	0.0215	0.0171	0.0135	0.0103	0.0081	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033
7.73	0.5292	0.4502	0.3712	0.2922	0.2133	0.1345	0.0786	0.0639	0.0521	0.0411	0.0299	0.0214	0.0170	0.0134	0.0102	0.0080	0.0064	0.0051	0.0041	0.0033
7.74	0.5288	0.4497	0.3707	0.2917	0.2127	0.1338	0.0784	0.0637	0.0519	0.0409	0.0298	0.0213	0.0169	0.0134	0.0102	0.0080	0.0064	0.0050	0.0040	0.0032
7.75	0.5284	0.4493	0.3702	0.2911	0.2121	0.1332	0.0781	0.0635	0.0517	0.0407	0.0296	0.0212	0.0168	0.0133	0.0101	0.0079	0.0063	0.0050	0.0040	0.0032
7.76	0.5280	0.4488	0.3696	0.2905	0.2115	0.1325	0.0779	0.0633	0.0516	0.0406	0.0294	0.0211	0.0167	0.0132	0.0100	0.0079	0.0063	0.0049	0.0040	0.0032
7.77	0.5276	0.4483	0.3691	0.2899	0.2108	0.1318	0.0776	0.0631	0.0514	0.0404	0.0292	0.0209	0.0166	0.0131	0.0100	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0032
7.78	0.5272	0.4479	0.3686	0.2894	0.2102	0.1311	0.0774	0.0629	0.0512	0.0402	0.0291	0.0208	0.0165	0.0131	0.0099	0.0078	0.0062	0.0049	0.0039	0.0031
7.79	0.5268	0.4474	0.3681	0.2888	0.2096	0.1304	0.0772	0.0627	0.0510	0.0400	0.0289	0.0207	0.0164	0.0130	0.0098	0.0077	0.0061	0.0048	0.0039	0.0031
7.80	0.5264	0.4470	0.3676	0.2882	0.2090	0.1297	0.0769	0.0625	0.0508	0.0399	0.0287	0.0206	0.0164	0.0129	0.0098	0.0077	0.0061	0.0048	0.0038	0.0031
7.81	0.5259	0.4465	0.3671	0.2877	0.2083	0.1291	0.0767	0.0623	0.0507	0.0397	0.0285	0.0205	0.0163	0.0128	0.0097	0.0076	0.0061	0.0048	0.0038	0.0031
7.82	0.5255	0.4460	0.3665	0.2871	0.2077	0.1284	0.0765	0.0621	0.0505	0.0395	0.0284	0.0204	0.0162	0.0127	0.0097	0.0076	0.0060	0.0047	0.0038	0.0031
7.83	0.5251	0.4456	0.3660	0.2865	0.2071	0.1277	0.0762	0.0619	0.0503	0.0394	0.0282	0.0203	0.0161	0.0127	0.0096	0.0075	0.0060	0.0047	0.0038	0.0030
7.84	0.5247	0.4451	0.3655	0.2860	0.2065	0.1270	0.0760	0.0617	0.0501	0.0392	0.0280	0.0202	0.0160	0.0126	0.0095	0.0075	0.0059	0.0047	0.0037	0.0030
7.85	0.5243	0.4446	0.3650	0.2854	0.2058	0.1263	0.0758	0.0615	0.0499	0.0390	0.0278	0.0201	0.0159	0.0125	0.0095	0.0074	0.0059	0.0046	0.0037	0.0030
7.86	0.5239	0.4442	0.3645	0.2848	0.2052	0.1256	0.0755	0.0613	0.0498	0.0388	0.0277	0.0200	0.0159	0.0125	0.0094	0.0074	0.0059	0.0046	0.0037	0.0030
7.87	0.5235	0.4437	0.3640	0.2843	0.2046	0.1250	0.0753	0.0611	0.0496	0.0387	0.0275	0.0199	0.0158	0.0124	0.0093	0.0073	0.0058	0.0046	0.0037	0.0029
7.88	0.5231	0.4433	0.3635	0.2837	0.2040	0.1243	0.0751	0.0610	0.0494	0.0385	0.0273	0.0198	0.0157	0.0123	0.0093	0.0073	0.0058	0.0045	0.0036	0.0029
7.89	0.5227	0.4428	0.3629	0.2831	0.2033	0.1236	0.0748	0.0608	0.0493	0.0383	0.0272	0.0197	0.0156	0.0122	0.0092	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0029
7.90	0.5223	0.4423	0.3624	0.2826	0.2027	0.1229	0.0746	0.0606	0.0491	0.0382	0.0270	0.0196	0.0155	0.0122	0.0092	0.0072	0.0057	0.0045	0.0036	0.0029
7.91	0.5219	0.4419	0.3619	0.2820	0.2021	0.1222	0.0744	0.0604	0.0489	0.0380	0.0268	0.0195	0.0155	0.0121	0.0091	0.0071	0.0057	0.0044	0.0035	0.0028
7.92	0.5215	0.4414	0.3614	0.2814	0.2015	0.1216	0.0742	0.0602	0.0487	0.0378	0.0266	0.0194	0.0154	0.0120	0.0090	0.0071	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028
7.93	0.5210	0.4410	0.3609	0.2809	0.2009	0.1209	0.0739	0.0600	0.0486	0.0376	0.0265	0.0193	0.0153	0.0119	0.0090	0.0070	0.0056	0.0044	0.0035	0.0028
7.94	0.5206	0.4405	0.3604	0.2803	0.2002	0.1202	0.0737	0.0598	0.0484	0.0375	0.0263	0.0192	0.0152	0.0119	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0035	0.0028
7.95	0.5202	0.4401	0.3599	0.2797	0.1996	0.1195	0.0735	0.0596	0.0482	0.0373	0.0261	0.0191	0.0151	0.0118	0.0089	0.0070	0.0055	0.0043	0.0034	0.0028
7.96	0.5198	0.4396	0.3594	0.2792	0.1990	0.1188	0.0733	0.0595	0.0480	0.0371	0.0260	0.0190	0.0151	0.0117	0.0088	0.0069	0.0055	0.0043	0.0034	0.0027
7.97	0.5194	0.4391	0.3589	0.2786	0.1984	0.1182	0.0730	0.0593	0.0479	0.0370	0.0258	0.0189	0.0150	0.0117	0.0088	0.0069	0.0054	0.0043	0.0034	0.0027
7.98	0.5190	0.4387	0.3584	0.2780	0.1978	0.1175	0.0728	0.0591	0.0477	0.0368	0.0256	0.0189	0.0149	0.0116	0.0087	0.0068	0.0054	0.0042	0.0034	0.0027
7.99	0.5186	0.4382	0.3578	0.2775	0.1971	0.1168	0.0726	0.0589	0.0475	0.0366	0.0255	0.0188	0.0148	0.0115	0.0086	0.0068	0.0054	0.0042	0.0033	0.0027
8.00	0.5182	0.4378	0.3573	0.2769	0.1965	0.1161	0.0724	0.0587	0.0474	0.0365	0.0253	0.0187	0.0147	0.0115	0.0086	0.0067	0.0053	0.0042	0.0033	0.0027

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
8.01	0.5178	0.4373	0.3568	0.2764	0.1959	0.1155	0.0722	0.0585	0.0472	0.0363	0.0251	0.0186	0.0147	0.0114	0.0085	0.0067	0.0053	0.0041	0.0033	0.0026
8.02	0.5174	0.4369	0.3563	0.2758	0.1953	0.1148	0.0719	0.0584	0.0470	0.0362	0.0250	0.0185	0.0146	0.0113	0.0085	0.0067	0.0052	0.0041	0.0033	0.0026
8.03	0.5170	0.4364	0.3558	0.2752	0.1947	0.1141	0.0717	0.0582	0.0469	0.0360	0.0248	0.0184	0.0145	0.0112	0.0084	0.0066	0.0052	0.0041	0.0032	0.0026
8.04	0.5166	0.4359	0.3553	0.2747	0.1940	0.1134	0.0715	0.0580	0.0467	0.0358	0.0247	0.0183	0.0144	0.0112	0.0084	0.0066	0.0052	0.0040	0.0032	0.0026
8.05	0.5162	0.4355	0.3548	0.2741	0.1934	0.1128	0.0713	0.0578	0.0465	0.0357	0.0245	0.0182	0.0144	0.0111	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0026
8.06	0.5158	0.4350	0.3543	0.2735	0.1928	0.1121	0.0711	0.0577	0.0464	0.0355	0.0244	0.0181	0.0143	0.0110	0.0083	0.0065	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025
8.07	0.5154	0.4346	0.3538	0.2730	0.1922	0.1114	0.0709	0.0575	0.0462	0.0353	0.0243	0.0180	0.0142	0.0110	0.0082	0.0064	0.0051	0.0040	0.0032	0.0025
8.08	0.5150	0.4341	0.3533	0.2724	0.1916	0.1107	0.0707	0.0573	0.0460	0.0352	0.0241	0.0179	0.0141	0.0109	0.0082	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0025
8.09	0.5146	0.4337	0.3528	0.2719	0.1910	0.1101	0.0704	0.0571	0.0459	0.0350	0.0240	0.0179	0.0141	0.0108	0.0081	0.0064	0.0050	0.0039	0.0031	0.0025
8.10	0.5142	0.4332	0.3523	0.2713	0.1904	0.1094	0.0702	0.0569	0.0457	0.0349	0.0238	0.0178	0.0140	0.0108	0.0081	0.0063	0.0050	0.0039	0.0031	0.0025
8.11	0.5138	0.4328	0.3518	0.2708	0.1897	0.1087	0.0700	0.0568	0.0455	0.0347	0.0237	0.0177	0.0139	0.0107	0.0080	0.0063	0.0049	0.0038	0.0031	0.0024
8.12	0.5134	0.4323	0.3513	0.2702	0.1891	0.1080	0.0698	0.0566	0.0454	0.0345	0.0236	0.0176	0.0138	0.0106	0.0080	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0024
8.13	0.5130	0.4319	0.3508	0.2696	0.1885	0.1074	0.0696	0.0564	0.0452	0.0344	0.0234	0.0175	0.0138	0.0106	0.0079	0.0062	0.0049	0.0038	0.0030	0.0024
8.14	0.5126	0.4314	0.3502	0.2691	0.1879	0.1067	0.0694	0.0562	0.0451	0.0342	0.0233	0.0174	0.0137	0.0105	0.0079	0.0062	0.0048	0.0038	0.0030	0.0024
8.15	0.5122	0.4310	0.3497	0.2685	0.1873	0.1060	0.0692	0.0561	0.0449	0.0341	0.0232	0.0173	0.0136	0.0104	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0030	0.0024
8.16	0.5118	0.4305	0.3492	0.2680	0.1867	0.1054	0.0690	0.0559	0.0447	0.0339	0.0230	0.0173	0.0136	0.0104	0.0078	0.0061	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023
8.17	0.5114	0.4301	0.3487	0.2674	0.1861	0.1047	0.0688	0.0557	0.0446	0.0337	0.0229	0.0172	0.0135	0.0103	0.0077	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023
8.18	0.5110	0.4296	0.3482	0.2668	0.1854	0.1040	0.0686	0.0556	0.0444	0.0336	0.0228	0.0171	0.0134	0.0103	0.0077	0.0060	0.0047	0.0037	0.0029	0.0023
8.19	0.5106	0.4292	0.3477	0.2663	0.1848	0.1034	0.0684	0.0554	0.0442	0.0334	0.0227	0.0170	0.0133	0.0102	0.0076	0.0060	0.0047	0.0036	0.0029	0.0023
8.20	0.5102	0.4287	0.3472	0.2657	0.1842	0.1027	0.0682	0.0552	0.0441	0.0333	0.0225	0.0169	0.0133	0.0101	0.0076	0.0059	0.0046	0.0036	0.0029	0.0023
8.21	0.5098	0.4283	0.3467	0.2652	0.1836	0.1020	0.0680	0.0550	0.0439	0.0331	0.0224	0.0168	0.0132	0.0101	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0023
8.22	0.5094	0.4278	0.3462	0.2646	0.1830	0.1014	0.0678	0.0549	0.0438	0.0329	0.0223	0.0168	0.0131	0.0100	0.0075	0.0059	0.0046	0.0036	0.0028	0.0022
8.23	0.5090	0.4274	0.3457	0.2641	0.1824	0.1007	0.0676	0.0547	0.0436	0.0328	0.0221	0.0167	0.0131	0.0099	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022
8.24	0.5086	0.4269	0.3452	0.2635	0.1818	0.1000	0.0674	0.0545	0.0435	0.0326	0.0220	0.0166	0.0130	0.0099	0.0074	0.0058	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022
8.25	0.5082	0.4265	0.3447	0.2630	0.1812	0.0994	0.0672	0.0544	0.0433	0.0325	0.0219	0.0165	0.0129	0.0098	0.0074	0.0057	0.0045	0.0035	0.0028	0.0022
8.26	0.5078	0.4260	0.3442	0.2624	0.1806	0.0987	0.0670	0.0542	0.0431	0.0323	0.0218	0.0164	0.0129	0.0097	0.0073	0.0057	0.0044	0.0035	0.0027	0.0022
8.27	0.5074	0.4256	0.3437	0.2619	0.1800	0.0980	0.0668	0.0540	0.0430	0.0322	0.0216	0.0163	0.0128	0.0097	0.0073	0.0057	0.0044	0.0034	0.0027	0.0022
8.28	0.5070	0.4251	0.3432	0.2613	0.1793	0.0974	0.0666	0.0539	0.0428	0.0320	0.0215	0.0163	0.0127	0.0096	0.0072	0.0056	0.0044	0.0034	0.0027	0.0021
8.29	0.5066	0.4247	0.3427	0.2608	0.1787	0.0967	0.0664	0.0537	0.0427	0.0319	0.0214	0.0162	0.0127	0.0096	0.0072	0.0056	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021
8.30	0.5062	0.4242	0.3422	0.2602	0.1781	0.0960	0.0662	0.0535	0.0425	0.0317	0.0213	0.0161	0.0126	0.0095	0.0071	0.0056	0.0043	0.0034	0.0027	0.0021
8.31	0.5058	0.4238	0.3417	0.2596	0.1775	0.0954	0.0660	0.0534	0.0424	0.0315	0.0211	0.0160	0.0125	0.0094	0.0071	0.0055	0.0043	0.0033	0.0026	0.0021
8.32	0.5054	0.4233	0.3412	0.2591	0.1769	0.0947	0.0658	0.0532	0.0422	0.0314	0.0210	0.0160	0.0125	0.0094	0.0070	0.0055	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021
8.33	0.5050	0.4229	0.3407	0.2585	0.1763	0.0940	0.0656	0.0530	0.0420	0.0312	0.0209	0.0159	0.0124	0.0093	0.0070	0.0055	0.0042	0.0033	0.0026	0.0021
8.34	0.5046	0.4224	0.3402	0.2580	0.1757	0.0934	0.0655	0.0529	0.0419	0.0311	0.0208	0.0158	0.0123	0.0093	0.0070	0.0054	0.0042	0.0033	0.0026	0.0020
8.35	0.5042	0.4220	0.3397	0.2574	0.1751	0.0927	0.0653	0.0527	0.0417	0.0309	0.0206	0.0157	0.0123	0.0092	0.0069	0.0054	0.0042	0.0032	0.0026	0.0020
8.36	0.5038	0.4215	0.3392	0.2569	0.1745	0.0920	0.0651	0.0525	0.0416	0.0308	0.0205	0.0156	0.0122	0.0092	0.0069	0.0054	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020
8.37	0.5034	0.4211	0.3387	0.2563	0.1739	0.0914	0.0649	0.0524	0.0414	0.0306	0.0204	0.0156	0.0121	0.0091	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020
8.38	0.5030	0.4206	0.3382	0.2558	0.1733	0.0907	0.0647	0.0522	0.0413	0.0305	0.0203	0.0155	0.0121	0.0090	0.0068	0.0053	0.0041	0.0032	0.0025	0.0020
8.39	0.5026	0.4202	0.3377	0.2552	0.1727	0.0901	0.0645	0.0521	0.0411	0.0303	0.0202	0.0154	0.0120	0.0090	0.0067	0.0053	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020
8.40	0.5022	0.4198	0.3372	0.2547	0.1721	0.0894	0.0643	0.0519	0.0410	0.0302	0.0200	0.0153	0.0119	0.0089	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0025	0.0019
8.41	0.5018	0.4193	0.3368	0.2541	0.1715	0.0888	0.0641	0.0517	0.0408	0.0300	0.0199	0.0153	0.0119	0.0089	0.0067	0.0052	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019
8.42	0.5014	0.4189	0.3363	0.2536	0.1709	0.0883	0.0640	0.0516	0.0407	0.0299	0.0198	0.0152	0.0118	0.0088	0.0066	0.0051	0.0040	0.0031	0.0024	0.0019
8.43	0.5010	0.4184	0.3358	0.2530	0.1703	0.0877	0.0638	0.0514	0.0405	0.0297	0.0197	0.0151	0.0118	0.0088	0.0066	0.0051	0.0039	0.0031	0.0024	0.0019
8.44	0.5007	0.4180	0.3353	0.2525	0.1697	0.0872	0.0636	0.0513	0.0404	0.0296	0.0196	0.0151	0.0117	0.0087	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0024	0.0019
8.45	0.5003	0.4175	0.3348	0.2520	0.1691	0.0867	0.0634	0.0511	0.0402	0.0294	0.0195	0.0150	0.0116	0.0086	0.0065	0.0051	0.0039	0.0030	0.0024	0.0019
8.46	0.4999	0.4171	0.3343	0.2514	0.1685	0.0861	0.0632	0.0509	0.0401	0.0293	0.0194	0.0149	0.0116	0.0086	0.0065	0.0050	0.0038	0.0030	0.0024	0.0019
8.47	0.4995	0.4166	0.3338	0.2509	0.1679	0.0856	0.0631	0.0508	0.0399	0.0291	0.0193	0.0148	0.0115	0.0085	0.0064	0.0050	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018
8.48	0.4991	0.4162	0.3333	0.2503	0.1673	0.0851	0.0629	0.0506	0.0398	0.0290	0.0192	0.0148	0.0114	0.0085	0.0064	0.0050	0.0038	0.0030	0.0023	0.0018
8.49	0.4987	0.4158	0.3328	0.2498	0.1667	0.0846	0.0627	0.0505	0.0396	0.0288	0.0191	0.0147	0.0114	0.0084	0.0063	0.0049	0.0038	0.0029	0.0023	0.0018
8.50	0.4983	0.4153	0.3323	0.2492	0.1661	0.0842	0.0625	0.0503	0.0395	0.0287	0.0190	0.0146	0.0113	0.0084	0.0063	0.0049	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018
8.51	0.4979	0.4149	0.3318	0.2487	0.1655	0.0837	0.0623	0.0502	0.0393	0.0285	0.0189	0.0145	0.0113	0.0083	0.0063	0.0049	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018
8.52	0.4975	0.4144	0.3313	0.2481	0.1649	0.0832	0.0622	0.0500	0.0392	0.0284	0.0188	0.0145	0.0112	0.0083	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0023	0.0018
8.53	0.4971	0.4140	0.3308	0.2476	0.1643	0.0828	0.0620	0.0499	0.0390	0.0283	0.0187	0.0144	0.0111	0.0082	0.0062	0.0048	0.0037	0.0029	0.0022	0.0018
8.54	0.4967	0.4136	0.3303	0.2470	0.1637	0.0823	0.0618	0.0497	0.0389	0.0281	0.0186	0.0143	0.0111	0.0082	0.0062	0.0048	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
8.55	0.4963	0.4131	0.3298	0.2465	0.1631	0.0819	0.0616	0.0495	0.0387	0.0280	0.0186	0.0143	0.0110	0.0081	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
8.56	0.4959	0.4127	0.3293	0.2460	0.1625	0.0815	0.0615	0.0494	0.0386	0.0278	0.0185	0.0142	0.0110	0.0080	0.0061	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
8.57	0.4956	0.4122	0.3289	0.2454	0.1619	0.0810	0.0613	0.0492	0.0385	0.0277	0.0184	0.0141	0.0109	0.0080	0.0060	0.0047	0.0036	0.0028	0.0022	0.0017
8.58	0.4952	0.4118	0.3284	0.2449	0.1613	0.0806	0.0611	0.0491	0.0383	0.0275	0.0183	0.0141	0.0108	0.0079	0.0060	0.0046	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017
8.59	0.4948	0.4113	0.3279	0.2443	0.1607	0.0802	0.0609	0.0489	0.0382	0.0274	0.0182	0.0140	0.0108	0.0079	0.0060	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017
8.60	0.4944	0.4109	0.3274	0.2438	0.1601	0.0798	0.0608	0.0488	0.0380	0.0272	0.0181	0.0139	0.0107	0.0078	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017
8.61	0.4940	0.4105	0.3269	0.2432	0.1595	0.0793	0.0606	0.0486	0.0379	0.0271	0.0180	0.0139	0.0107	0.0078	0.0059	0.0046	0.0035	0.0027	0.0021	0.0017
8.62	0.4936	0.4100	0.3264	0.2427	0.1589	0.0789	0.0604	0.0485	0.0377	0.0270	0.0180	0.0138	0.0106	0.0077	0.0059	0.0045	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016
8.63	0.4932	0.4096	0.3259	0.2422	0.1583	0.0784	0.0602	0.0483	0.0376	0.0268	0.0179	0.0137	0.0105	0.0077	0.0058	0.0045	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016
8.64	0.4928	0.4092	0.3254	0.2416	0.1577	0.0780	0.0601	0.0482	0.0374	0.0267	0.0178	0.0137	0.0105	0.0076	0.0058	0.0045	0.0034	0.0026	0.0021	0.0016
8.65	0.4924	0.4087	0.3249	0.2411	0.1571	0.0776	0.0599	0.0480	0.0373	0.0265	0.0177	0.0136	0.0104	0.0076	0.0058	0.0044	0.0034	0.0026	0.0020	0.0016
8.66	0.4921	0.4083	0.3245	0.2405	0.1565	0.0772	0.0597	0.0479	0.0372	0.0264	0.0176	0.0135	0.0104	0.0075	0.0057	0.0044	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016
8.67	0.4917	0.4078	0.3240	0.2400	0.1559	0.0768	0.0596	0.0477	0.0370	0.0262	0.0175	0.0135	0.0103	0.0075	0.0057	0.0044	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016
8.68	0.4913	0.4074	0.3235	0.2394	0.1553	0.0764	0.0594	0.0476	0.0369	0.0261	0.0174	0.0134	0.0103	0.0074	0.0056	0.0043	0.0033	0.0026	0.0020	0.0016
8.69	0.4909	0.4070	0.3230	0.2389	0.1547	0.0761	0.0592	0.0474	0.0367	0.0260	0.0174	0.0133	0.0102	0.0074	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0020	0.0016
8.70	0.4905	0.4065	0.3225	0.2384	0.1541	0.0757	0.0591	0.0473	0.0366	0.0258	0.0173	0.0133	0.0101	0.0073	0.0056	0.0043	0.0033	0.0025	0.0020	0.0015
8.71	0.4901	0.4061	0.3220	0.2378	0.1535	0.0754	0.0589	0.0471	0.0364	0.0257	0.0172	0.0132	0.0101	0.0073	0.0055	0.0043	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015
8.72	0.4897	0.4057	0.3215	0.2373	0.1529	0.0751	0.0587	0.0470	0.0363	0.0255	0.0171	0.0131	0.0100	0.0073	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015
8.73	0.4893	0.4052	0.3210	0.2368	0.1523	0.0748	0.0586	0.0469	0.0362	0.0254	0.0170	0.0131	0.0100	0.0072	0.0055	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015
8.74	0.4890	0.4048	0.3206	0.2362	0.1517	0.0745	0.0584	0.0467	0.0360	0.0253	0.0169	0.0130	0.0099	0.0072	0.0054	0.0042	0.0032	0.0025	0.0019	0.0015
8.75	0.4886	0.4043	0.3201	0.2357	0.1512	0.0742	0.0582	0.0466	0.0359	0.0251	0.0169	0.0130	0.0099	0.0071	0.0054	0.0042	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
8.76	0.4882	0.4039	0.3196	0.2351	0.1506	0.0739	0.0581	0.0464	0.0357	0.0250	0.0168	0.0129	0.0098	0.0071	0.0054	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
8.77	0.4878	0.4035	0.3191	0.2346	0.1500	0.0737	0.0579	0.0463	0.0356	0.0248	0.0167	0.0128	0.0098	0.0070	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
8.78	0.4874	0.4030	0.3186	0.2341	0.1494	0.0734	0.0577	0.0461	0.0355	0.0247	0.0166	0.0128	0.0097	0.0070	0.0053	0.0041	0.0031	0.0024	0.0019	0.0015
8.79	0.4870	0.4026	0.3181	0.2335	0.1488	0.0732	0.0576	0.0460	0.0353	0.0246	0.0166	0.0127	0.0097	0.0069	0.0053	0.0040	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014
8.80	0.4866	0.4022	0.3176	0.2330	0.1482	0.0729	0.0574	0.0458	0.0352	0.0244	0.0165	0.0126	0.0096	0.0069	0.0053	0.0040	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014
8.81	0.4862	0.4017	0.3172	0.2325	0.1476	0.0727	0.0573	0.0457	0.0351	0.0243	0.0164	0.0126	0.0095	0.0069	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
8.82	0.4859	0.4013	0.3167	0.2319	0.1470	0.0725	0.0571	0.0456	0.0349	0.0241	0.0163	0.0125	0.0095	0.0068	0.0052	0.0040	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
8.83	0.4855	0.4009	0.3162	0.2314	0.1464	0.0723	0.0569	0.0454	0.0348	0.0240	0.0162	0.0125	0.0094	0.0068	0.0052	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
8.84	0.4851	0.4004	0.3157	0.2308	0.1458	0.0721	0.0568	0.0453	0.0346	0.0239	0.0162	0.0124	0.0094	0.0067	0.0051	0.0039	0.0030	0.0023	0.0018	0.0014
8.85	0.4847	0.4000	0.3152	0.2303	0.1452	0.0719	0.0566	0.0451	0.0345	0.0237	0.0161	0.0123	0.0093	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014
8.86	0.4843	0.3996	0.3147	0.2298	0.1447	0.0717	0.0565	0.0450	0.0344	0.0236	0.0160	0.0123	0.0093	0.0067	0.0051	0.0039	0.0029	0.0023	0.0017	0.0014
8.87	0.4839	0.3991	0.3143	0.2292	0.1441	0.0715	0.0563	0.0448	0.0342	0.0235	0.0159	0.0122	0.0092	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0014
8.88	0.4836	0.3987	0.3138	0.2287	0.1435	0.0713	0.0562	0.0447	0.0341	0.0233	0.0159	0.0122	0.0092	0.0066	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
8.89	0.4832	0.3983	0.3133	0.2282	0.1429	0.0711	0.0560	0.0446	0.0340	0.0232	0.0158	0.0121	0.0091	0.0065	0.0050	0.0038	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013
8.90	0.4828	0.3978	0.3128	0.2276	0.1423	0.0709	0.0558	0.0444	0.0338	0.0231	0.0157	0.0120	0.0091	0.0065	0.0049	0.0038	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
8.91	0.4824	0.3974	0.3123	0.2271	0.1417	0.0707	0.0557	0.0443	0.0337	0.0229	0.0156	0.0120	0.0090	0.0065	0.0049	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
8.92	0.4820	0.3970	0.3118	0.2266	0.1411	0.0704	0.0555	0.0441	0.0336	0.0228	0.0156	0.0119	0.0090	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013
8.93	0.4816	0.3965	0.3114	0.2260	0.1405	0.0702	0.0554	0.0440	0.0334	0.0226	0.0155	0.0119	0.0089	0.0064	0.0049	0.0037	0.0028	0.0021	0.0017	0.0013
8.94	0.4813	0.3961	0.3109	0.2255	0.1400	0.0700	0.0552	0.0439	0.0333	0.0225	0.0154	0.0118	0.0089	0.0063	0.0048	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0013
8.95	0.4809	0.3957	0.3104	0.2250	0.1394	0.0698	0.0551	0.0437	0.0332	0.0224	0.0154	0.0118	0.0088	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013
8.96	0.4805	0.3952	0.3099	0.2244	0.1388	0.0696	0.0549	0.0436	0.0330	0.0222	0.0153	0.0117	0.0088	0.0063	0.0048	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013
8.97	0.4801	0.3948	0.3094	0.2239	0.1382	0.0695	0.0548	0.0435	0.0329	0.0221	0.0152	0.0116	0.0087	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0013
8.98	0.4797	0.3944	0.3090	0.2234	0.1376	0.0693	0.0546	0.0433	0.0328	0.0220	0.0151	0.0116	0.0087	0.0062	0.0047	0.0036	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
8.99	0.4794	0.3940	0.3085	0.2228	0.1370	0.0691	0.0545	0.0432	0.0326	0.0218	0.0151	0.0115	0.0086	0.0062	0.0047	0.0035	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012
9.00	0.4790	0.3935	0.3080	0.2223	0.1364	0.0689	0.0543	0.0431	0.0325	0.0217	0.0150	0.0115	0.0086	0.0061	0.0047	0.0035	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75
9.01	0.4786	0.3931	0.3075	0.2218	0.1359	0.0687	0.0542	0.0429	0.0324	0.0216	0.0149	0.0114	0.0085	0.0061	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0016	0.0012
9.02	0.4782	0.3927	0.3070	0.2213	0.1353	0.0685	0.0540	0.0428	0.0322	0.0214	0.0149	0.0114	0.0085	0.0060	0.0046	0.0035	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
9.03	0.4778	0.3922	0.3066	0.2207	0.1347	0.0683	0.0539	0.0426	0.0321	0.0213	0.0148	0.0113	0.0084	0.0060	0.0046	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
9.04	0.4774	0.3918	0.3061	0.2202	0.1341	0.0681	0.0537	0.0425	0.0320	0.0211	0.0147	0.0112	0.0084	0.0060	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
9.05	0.4771	0.3914	0.3056	0.2197	0.1335	0.0679	0.0536	0.0424	0.0319	0.0210	0.0147	0.0112	0.0083	0.0059	0.0045	0.0034	0.0026	0.0020	0.0015	0.0012
9.06	0.4767	0.3910	0.3051	0.2191	0.1330	0.0677	0.0534	0.0422	0.0317	0.0209	0.0146	0.0111	0.0083	0.0059	0.0045	0.0034	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012
9.07	0.4763	0.3905	0.3047	0.2186	0.1324	0.0675	0.0533	0.0421	0.0316	0.0207	0.0145	0.0111	0.0082	0.0059	0.0045	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012
9.08	0.4759	0.3901	0.3042	0.2181	0.1318	0.0673	0.0531	0.0420	0.0315	0.0206	0.0145	0.0110	0.0082	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0012
9.09	0.4755	0.3897	0.3037	0.2176	0.1312	0.0671	0.0530	0.0418	0.0313	0.0205	0.0144	0.0110	0.0081	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
9.10	0.4752	0.3892	0.3032	0.2170	0.1306	0.0670	0.0528	0.0417	0.0312	0.0203	0.0143	0.0109	0.0081	0.0058	0.0044	0.0033	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011
9.11	0.4748	0.3888	0.3027	0.2165	0.1300	0.0668	0.0527	0.0416	0.0311	0.0202	0.0143	0.0109	0.0080	0.0057	0.0043	0.0033	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011
9.12	0.4744	0.3884	0.3023	0.2160	0.1295	0.0666	0.0525	0.0414	0.0309	0.0201	0.0142	0.0108	0.0080	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011
9.13	0.4740	0.3880	0.3018	0.2154	0.1289	0.0664	0.0524	0.0413	0.0308	0.0200	0.0141	0.0108	0.0079	0.0057	0.0043	0.0032	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011
9.14	0.4737	0.3875	0.3013	0.2149	0.1283	0.0662	0.0522	0.0412	0.0307	0.0199	0.0141	0.0107	0.0079	0.0056	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011
9.15	0.4733	0.3871	0.3008	0.2144	0.1277	0.0660	0.0521	0.0411	0.0306	0.0197	0.0140	0.0107	0.0078	0.0056	0.0042	0.0032	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011
9.16	0.4729	0.3867	0.3004	0.2139	0.1271	0.0658	0.0520	0.0409	0.0304	0.0196	0.0139	0.0106	0.0078	0.0056	0.0042	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011
9.17	0.4725	0.3863	0.2999	0.2133	0.1266	0.0657	0.0518	0.0408	0.0303	0.0195	0.0139	0.0106	0.0077	0.0055	0.0042	0.0031	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011
9.18	0.4721	0.3858	0.2994	0.2128	0.1260	0.0655	0.0517	0.0407	0.0302	0.0194	0.0138	0.0105	0.0077	0.0055	0.0042	0.0031	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
9.19	0.4718	0.3854	0.2989	0.2123	0.1254	0.0653	0.0515	0.0405	0.0301	0.0193	0.0137	0.0105	0.0077	0.0055	0.0041	0.0031	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011
9.20	0.4714	0.3850	0.2985	0.2118	0.1248	0.0651	0.0514	0.0404	0.0299	0.0192	0.0137	0.0104	0.0076	0.0054	0.0041	0.0031	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010
9.21	0.4710	0.3846	0.2980	0.2112	0.1243	0.0649	0.0512	0.0403	0.0298	0.0191	0.0136	0.0103	0.0076	0.0054	0.0041	0.0030	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010
9.22	0.4706	0.3841	0.2975	0.2107	0.1237	0.0648	0.0511	0.0401	0.0297	0.0190	0.0136	0.0103	0.0075	0.0054	0.0041	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
9.23	0.4703	0.3837	0.2971	0.2102	0.1231	0.0646	0.0510	0.0400	0.0296	0.0189	0.0135	0.0102	0.0075	0.0053	0.0040	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010
9.24	0.4699	0.3833	0.2966	0.2097	0.1225	0.0644	0.0508	0.0399	0.0294	0.0188	0.0134	0.0102	0.0074	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
9.25	0.4695	0.3829	0.2961	0.2091	0.1219	0.0642	0.0507	0.0398	0.0293	0.0187	0.0134	0.0101	0.0074	0.0053	0.0040	0.0030	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
9.26	0.4691	0.3824	0.2956	0.2086	0.1214	0.0641	0.0505	0.0396	0.0292	0.0186	0.0133	0.0101	0.0073	0.0053	0.0040	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
9.27	0.4688	0.3820	0.2952	0.2081	0.1208	0.0639	0.0504	0.0395	0.0291	0.0185	0.0133	0.0100	0.0073	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
9.28	0.4684	0.3816	0.2947	0.2076	0.1202	0.0637	0.0503	0.0394	0.0289	0.0184	0.0132	0.0100	0.0072	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
9.29	0.4680	0.3812	0.2942	0.2071	0.1196	0.0635	0.0501	0.0393	0.0288	0.0183	0.0131	0.0099	0.0072	0.0052	0.0039	0.0029	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010
9.30	0.4676	0.3808	0.2937	0.2065	0.1191	0.0634	0.0500	0.0391	0.0287	0.0182	0.0131	0.0099	0.0072	0.0051	0.0039	0.0029	0.0022	0.0016	0.0013	0.0010
9.31	0.4673	0.3803	0.2933	0.2060	0.1185	0.0632	0.0499	0.0390	0.0286	0.0181	0.0130	0.0099	0.0071	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010
9.32	0.4669	0.3799	0.2928	0.2055	0.1179	0.0630	0.0497	0.0389	0.0284	0.0180	0.0130	0.0098	0.0071	0.0051	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0010
9.33	0.4665	0.3795	0.2923	0.2050	0.1173	0.0629	0.0496	0.0387	0.0283	0.0179	0.0129	0.0098	0.0070	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.34	0.4661	0.3791	0.2919	0.2044	0.1168	0.0627	0.0494	0.0386	0.0282	0.0178	0.0128	0.0097	0.0070	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.35	0.4658	0.3786	0.2914	0.2039	0.1162	0.0625	0.0493	0.0385	0.0281	0.0177	0.0128	0.0097	0.0069	0.0050	0.0038	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.36	0.4654	0.3782	0.2909	0.2034	0.1156	0.0624	0.0492	0.0384	0.0280	0.0177	0.0127	0.0096	0.0069	0.0050	0.0037	0.0028	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.37	0.4650	0.3778	0.2905	0.2029	0.1150	0.0622	0.0490	0.0383	0.0278	0.0176	0.0127	0.0096	0.0069	0.0049	0.0037	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009
9.38	0.4646	0.3774	0.2900	0.2024	0.1145	0.0620	0.0489	0.0381	0.0277	0.0175	0.0126	0.0095	0.0068	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009
9.39	0.4643	0.3770	0.2895	0.2018	0.1139	0.0619	0.0488	0.0380	0.0276	0.0174	0.0126	0.0095	0.0068	0.0049	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
9.40	0.4639	0.3765	0.2890	0.2013	0.1133	0.0617	0.0486	0.0379	0.0275	0.0173	0.0125	0.0094	0.0067	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
9.41	0.4635	0.3761	0.2886	0.2008	0.1128	0.0615	0.0485	0.0378	0.0273	0.0172	0.0124	0.0094	0.0067	0.0048	0.0036	0.0027	0.0020	0.0015	0.0012	0.0009
9.42	0.4632	0.3757	0.2881	0.2003	0.1122	0.0614	0.0484	0.0376	0.0272	0.0171	0.0124	0.0093	0.0066	0.0048	0.0036	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009
9.43	0.4628	0.3753	0.2876	0.1998	0.1116	0.0612	0.0482	0.0375	0.0271	0.0170	0.0123	0.0093	0.0066	0.0048	0.0036	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009
9.44	0.4624	0.3749	0.2872	0.1992	0.1110	0.0610	0.0481	0.0374	0.0270	0.0169	0.0123	0.0092	0.0066	0.0047	0.0036	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009
9.45	0.4620	0.3744	0.2867	0.1987	0.1105	0.0609	0.0480	0.0373	0.0269	0.0168	0.0122	0.0092	0.0065	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
9.46	0.4617	0.3740	0.2862	0.1982	0.1099	0.0607	0.0478	0.0371	0.0267	0.0168	0.0122	0.0091	0.0065	0.0047	0.0035	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
9.47	0.4613	0.3736	0.2858	0.1977	0.1093	0.0606	0.0477	0.0370	0.0266	0.0167	0.0121	0.0091	0.0064	0.0046	0.0035	0.0026	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009
9.48	0.4609	0.3732	0.2853	0.1972	0.1088	0.0604	0.0476	0.0369	0.0265	0.0166	0.0121	0.0090	0.0064	0.0046	0.0035	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.49	0.4606	0.3728	0.2848	0.1967	0.1082	0.0602	0.0475	0.0368	0.0264	0.0165	0.0120	0.0090	0.0063	0.0046	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.50	0.4602	0.3724	0.2844	0.1961	0.1076	0.0601	0.0473	0.0367	0.0263	0.0164	0.0119	0.0090	0.0063	0.0046	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.51	0.4598	0.3719	0.2839	0.1956	0.1071	0.0599	0.0472	0.0365	0.0262	0.0163	0.0119	0.0089	0.0063	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.52	0.4594	0.3715	0.2834	0.1951	0.1065	0.0598	0.0471	0.0364	0.0260	0.0162	0.0118	0.0089	0.0062	0.0045	0.0034	0.0025	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008
9.53	0.4591	0.3711	0.2830	0.1946	0.1059	0.0596	0.0469	0.0363	0.0259	0.0162	0.0118	0.0088	0.0062	0.0045	0.0034	0.0025	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
9.54	0.4587	0.3707	0.2825	0.1941	0.1053	0.0594	0.0468	0.0362	0.0258	0.0161	0.0117	0.0088	0.0061	0.0045	0.0033	0.0024	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008
9.55	0.4583	0.3703	0.2820	0.1936	0.1048	0.0593	0.0467	0.0361	0.0257	0.0160	0.0117	0.0087	0.0061	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
9.56	0.4580	0.3699	0.2816	0.1930	0.1042	0.0591	0.0466	0.0359	0.0256	0.0159	0.0116	0.0087	0.0061	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
9.57	0.4576	0.3694	0.2811	0.1925	0.1036	0.0590	0.0464	0.0358	0.0255	0.0158	0.0116	0.0086	0.0060	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008
9.58	0.4572	0.3690	0.2807	0.1920	0.1031	0.0588	0.0463	0.0357	0.0253	0.0157	0.0115	0.0086	0.0060	0.0044	0.0033	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008
9.59	0.4569	0.3686	0.2802	0.1915	0.1025	0.0587	0.0462	0.0356	0.0252	0.0157	0.0115	0.0086	0.0060	0.0043	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008
9.60	0.4565	0.3682	0.2797	0.1910	0.1019	0.0585	0.0460	0.0355	0.0251	0.0156	0.0114	0.0085	0.0059	0.0043	0.0032	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0008
9.61	0.4561	0.3678	0.2793	0.1905	0.1014	0.0584	0.0459	0.0354	0.0250	0.0155	0.0114	0.0085	0.0059	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
9.62	0.4557	0.3674	0.2788	0.1900	0.1008	0.0582	0.0458	0.0352	0.0249	0.0154	0.0113	0.0084	0.0058	0.0043	0.0032	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
9.63	0.4554	0.3669	0.2783	0.1894	0.1002	0.0581	0.0457	0.0351	0.0248	0.0153	0.0113	0.0084	0.0058	0.0042	0.0032	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008
9.64	0.4550	0.3665	0.2779	0.1889	0.0997	0.0579	0.0455	0.0350	0.0246	0.0152	0.0112	0.0083	0.0058	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
9.65	0.4546	0.3661	0.2774	0.1884	0.0991	0.0578	0.0454	0.0349	0.0245	0.0152	0.0112	0.0083	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
9.66	0.4543	0.3657	0.2769	0.1879	0.0985	0.0576	0.0453	0.0348	0.0244	0.0151	0.0111	0.0083	0.0057	0.0042	0.0031	0.0023	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
9.67	0.4539	0.3653	0.2765	0.1874	0.0980	0.0575	0.0452	0.0347	0.0243	0.0150	0.0111	0.0082	0.0057	0.0041	0.0031	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007
9.68	0.4535	0.3649	0.2760	0.1869	0.0974	0.0573	0.0450	0.0345	0.0242	0.0149	0.0110	0.0082	0.0056	0.0041	0.0031	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007
9.69	0.4532	0.3645	0.2756	0.1864	0.0969	0.0572	0.0449	0.0344	0.0241	0.0149	0.0110	0.0081	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0007
9.70	0.4528	0.3640	0.2751	0.1859	0.0963	0.0570	0.0448	0.0343	0.0240	0.0148	0.0109	0.0081	0.0056	0.0041	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.71	0.4524	0.3636	0.2746	0.1853	0.0957	0.0569	0.0447	0.0342	0.0238	0.0147	0.0109	0.0080	0.0055	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.72	0.4521	0.3632	0.2742	0.1848	0.0952	0.0567	0.0446	0.0341	0.0237	0.0146	0.0108	0.0080	0.0055	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.73	0.4517	0.3628	0.2737	0.1843	0.0946	0.0566	0.0444	0.0340	0.0236	0.0146	0.0108	0.0080	0.0055	0.0040	0.0030	0.0022	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.74	0.4513	0.3624	0.2733	0.1838	0.0940	0.0564	0.0443	0.0339	0.0235	0.0145	0.0107	0.0079	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.75	0.4510	0.3620	0.2728	0.1833	0.0935	0.0563	0.0442	0.0337	0.0234	0.0144	0.0107	0.0079	0.0054	0.0040	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.76	0.4506	0.3616	0.2723	0.1828	0.0929	0.0561	0.0441	0.0336	0.0233	0.0144	0.0106	0.0078	0.0054	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.77	0.4502	0.3612	0.2719	0.1823	0.0924	0.0560	0.0439	0.0335	0.0232	0.0143	0.0106	0.0078	0.0054	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.78	0.4499	0.3607	0.2714	0.1818	0.0918	0.0559	0.0438	0.0334	0.0231	0.0142	0.0105	0.0078	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007
9.79	0.4495	0.3603	0.2710	0.1813	0.0912	0.0557	0.0437	0.0333	0.0229	0.0142	0.0105	0.0077	0.0053	0.0039	0.0029	0.0021	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007
9.80	0.4492	0.3599	0.2705	0.1808	0.0907	0.0556	0.0436	0.0332	0.0228	0.0141	0.0104	0.0077	0.0053	0.0038	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007
9.81	0.4488	0.3595	0.2700	0.1802	0.0901	0.0554	0.0435	0.0331	0.0227	0.0140	0.0104	0.0076	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0007
9.82	0.4484	0.3591	0.2696	0.1797	0.0895	0.0553	0.0433	0.0330	0.0226	0.0140	0.0103	0.0076	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006
9.83	0.4481	0.3587	0.2691	0.1792	0.0890	0.0551	0.0432	0.0328	0.0225	0.0139	0.0103	0.0076	0.0052	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.84	0.4477	0.3583	0.2687	0.1787	0.0884	0.0550	0.0431	0.0327	0.0224	0.0138	0.0103	0.0075	0.0051	0.0038	0.0028	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.85	0.4473	0.3579	0.2682	0.1782	0.0879	0.0549	0.0430	0.0326	0.0223	0.0138	0.0102	0.0075	0.0051	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.86	0.4470	0.3575	0.2677	0.1777	0.0873	0.0547	0.0429	0.0325	0.0222	0.0137	0.0102	0.0074	0.0051	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.87	0.4466	0.3570	0.2673	0.1772	0.0867	0.0546	0.0428	0.0324	0.0221	0.0137	0.0101	0.0074	0.0050	0.0037	0.0027	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.88	0.4462	0.3566	0.2668	0.1767	0.0862	0.0544	0.0426	0.0323	0.0220	0.0136	0.0101	0.0074	0.0050	0.0037	0.0027	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006
9.89	0.4459	0.3562	0.2664	0.1762	0.0856	0.0543	0.0425	0.0322	0.0218	0.0135	0.0100	0.0073	0.0050	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.90	0.4455	0.3558	0.2659	0.1757	0.0851	0.0542	0.0424	0.0321	0.0217	0.0135	0.0100	0.0073	0.0050	0.0036	0.0027	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.91	0.4452	0.3554	0.2655	0.1752	0.0845	0.0540	0.0423	0.0320	0.0216	0.0134	0.0099	0.0072	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.92	0.4448	0.3550	0.2650	0.1747	0.0840	0.0539	0.0422	0.0318	0.0215	0.0134	0.0099	0.0072	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006
9.93	0.4444	0.3546	0.2645	0.1742	0.0834	0.0538	0.0421	0.0317	0.0214	0.0133	0.0098	0.0072	0.0049	0.0036	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.94	0.4441	0.3542	0.2641	0.1737	0.0828	0.0536	0.0419	0.0316	0.0213	0.0132	0.0098	0.0071	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.95	0.4437	0.3538	0.2636	0.1732	0.0823	0.0535	0.0418	0.0315	0.0212	0.0132	0.0098	0.0071	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.96	0.4433	0.3534	0.2632	0.1726	0.0817	0.0534	0.0417	0.0314	0.0211	0.0131	0.0097	0.0071	0.0048	0.0035	0.0026	0.0019	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.97	0.4430	0.3530	0.2627	0.1721	0.0812	0.0532	0.0416	0.0313	0.0210	0.0131	0.0097	0.0070	0.0048	0.0035	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.98	0.4426	0.3526	0.2623	0.1716	0.0806	0.0531	0.0415	0.0312	0.0209	0.0130	0.0096	0.0070	0.0047	0.0035	0.0025	0.0018	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006
9.99	0.4423	0.3521	0.2618	0.1711	0.0801	0.0530	0.0414	0.0311	0.0208	0.0130	0.0096	0.0069	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006
10.00	0.4419	0.3517	0.2614	0.1706	0.0795	0.0528	0.0413	0.0310	0.0206	0.0129	0.0095	0.0069	0.0047	0.0034	0.0025	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0006

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9932	0.9929	0.9927	0.9925	0.9923	0.9922	0.9920	0.9918	0.9917	0.9915	0.9914	0.9913	0.9911	0.9910	0.9909	0.9908	0.9907	0.9907	0.9906	0.9905
0.02	0.9863	0.9859	0.9855	0.9851	0.9847	0.9844	0.9840	0.9837	0.9834	0.9831	0.9829	0.9826	0.9824	0.9822	0.9820	0.9818	0.9816	0.9814	0.9813	0.9811
0.03	0.9796	0.9789	0.9783	0.9777	0.9772	0.9767	0.9762	0.9757	0.9753	0.9748	0.9745	0.9741	0.9737	0.9734	0.9731	0.9728	0.9725	0.9723	0.9720	0.9718
0.04	0.9729	0.9720	0.9712	0.9705	0.9697	0.9690	0.9684	0.9678	0.9672	0.9667	0.9661	0.9657	0.9652	0.9647	0.9643	0.9639	0.9636	0.9632	0.9629	0.9626
0.05	0.9663	0.9652	0.9642	0.9633	0.9624	0.9615	0.9607	0.9600	0.9592	0.9586	0.9579	0.9573	0.9567	0.9562	0.9557	0.9552	0.9547	0.9543	0.9538	0.9535
0.06	0.9597	0.9585	0.9573	0.9562	0.9551	0.9541	0.9531	0.9522	0.9514	0.9506	0.9498	0.9491	0.9484	0.9477	0.9471	0.9465	0.9459	0.9454	0.9449	0.9444
0.07	0.9533	0.9518	0.9505	0.9491	0.9479	0.9467	0.9456	0.9446	0.9436	0.9427	0.9418	0.9409	0.9401	0.9393	0.9386	0.9379	0.9372	0.9366	0.9360	0.9354
0.08	0.9469	0.9452	0.9437	0.9422	0.9408	0.9395	0.9382	0.9370	0.9359	0.9348	0.9338	0.9328	0.9319	0.9310	0.9302	0.9293	0.9286	0.9278	0.9271	0.9265
0.09	0.9405	0.9387	0.9370	0.9353	0.9338	0.9323	0.9309	0.9295	0.9283	0.9271	0.9259	0.9248	0.9238	0.9228	0.9218	0.9209	0.9200	0.9192	0.9184	0.9176
0.10	0.9343	0.9323	0.9304	0.9285	0.9268	0.9252	0.9236	0.9221	0.9207	0.9194	0.9181	0.9169	0.9157	0.9146	0.9135	0.9125	0.9115	0.9106	0.9097	0.9088
0.11	0.9281	0.9259	0.9238	0.9218	0.9199	0.9181	0.9164	0.9148	0.9133	0.9118	0.9104	0.9091	0.9078	0.9065	0.9053	0.9042	0.9031	0.9020	0.9010	0.9001
0.12	0.9219	0.9196	0.9173	0.9152	0.9131	0.9112	0.9093	0.9076	0.9059	0.9043	0.9027	0.9013	0.8998	0.8985	0.8972	0.8959	0.8947	0.8935	0.8924	0.8914
0.13	0.9159	0.9133	0.9109	0.9086	0.9064	0.9043	0.9023	0.9004	0.8985	0.8968	0.8951	0.8935	0.8920	0.8905	0.8891	0.8877	0.8864	0.8851	0.8839	0.8827
0.14	0.9098	0.9071	0.9045	0.9020	0.8997	0.8974	0.8953	0.8932	0.8913	0.8894	0.8876	0.8859	0.8842	0.8826	0.8810	0.8796	0.8781	0.8767	0.8754	0.8742
0.15	0.9039	0.9009	0.8982	0.8955	0.8930	0.8906	0.8883	0.8861	0.8840	0.8820	0.8801	0.8783	0.8765	0.8747	0.8731	0.8715	0.8699	0.8684	0.8670	0.8656
0.16	0.8979	0.8949	0.8919	0.8891	0.8864	0.8839	0.8814	0.8791	0.8769	0.8748	0.8727	0.8707	0.8688	0.8669	0.8651	0.8634	0.8617	0.8601	0.8586	0.8571
0.17	0.8921	0.8888	0.8857	0.8827	0.8799	0.8772	0.8746	0.8721	0.8698	0.8675	0.8653	0.8632	0.8612	0.8592	0.8573	0.8554	0.8536	0.8519	0.8502	0.8486
0.18	0.8863	0.8828	0.8796	0.8764	0.8735	0.8706	0.8679	0.8652	0.8627	0.8603	0.8580	0.8558	0.8536	0.8515	0.8495	0.8475	0.8456	0.8437	0.8420	0.8402
0.19	0.8805	0.8769	0.8735	0.8702	0.8670	0.8640	0.8612	0.8584	0.8558	0.8532	0.8508	0.8484	0.8461	0.8439	0.8417	0.8396	0.8376	0.8356	0.8337	0.8319
0.20	0.8748	0.8710	0.8674	0.8640	0.8607	0.8575	0.8545	0.8516	0.8488	0.8462	0.8436	0.8411	0.8386	0.8363	0.8340	0.8318	0.8296	0.8275	0.8255	0.8236
0.21	0.8691	0.8652	0.8614	0.8578	0.8544	0.8511	0.8479	0.8449	0.8420	0.8392	0.8364	0.8338	0.8312	0.8287	0.8263	0.8240	0.8217	0.8195	0.8173	0.8152
0.22	0.8635	0.8594	0.8555	0.8517	0.8481	0.8447	0.8414	0.8382	0.8351	0.8322	0.8293	0.8266	0.8239	0.8212	0.8187	0.8162	0.8138	0.8115	0.8091	0.8070
0.23	0.8580	0.8537	0.8496	0.8457	0.8419	0.8383	0.8349	0.8315	0.8283	0.8253	0.8223	0.8194	0.8165	0.8138	0.8111	0.8085	0.8060	0.8035	0.8010	0.7988
0.24	0.8524	0.8480	0.8437	0.8397	0.8358	0.8320	0.8284	0.8249	0.8216	0.8184	0.8153	0.8122	0.8093	0.8064	0.8036	0.8008	0.7982	0.7956	0.7930	0.7907
0.25	0.8469	0.8423	0.8379	0.8337	0.8296	0.8257	0.8220	0.8184	0.8149	0.8115	0.8083	0.8051	0.8020	0.7990	0.7961	0.7932	0.7904	0.7877	0.7850	0.7826
0.26	0.8415	0.8367	0.8322	0.8278	0.8236	0.8195	0.8156	0.8119	0.8082	0.8048	0.8014	0.7981	0.7948	0.7917	0.7886	0.7856	0.7827	0.7799	0.7771	0.7747
0.27	0.8361	0.8312	0.8264	0.8219	0.8175	0.8133	0.8093	0.8054	0.8016	0.7980	0.7945	0.7910	0.7877	0.7844	0.7812	0.7781	0.7750	0.7720	0.7692	0.7668
0.28	0.8307	0.8256	0.8207	0.8160	0.8115	0.8072	0.8030	0.7990	0.7951	0.7913	0.7876	0.7841	0.7806	0.7771	0.7738	0.7705	0.7674	0.7643	0.7614	0.7589
0.29	0.8254	0.8201	0.8151	0.8102	0.8056	0.8011	0.7967	0.7926	0.7885	0.7846	0.7808	0.7771	0.7735	0.7699	0.7665	0.7631	0.7598	0.7565	0.7537	0.7512
0.30	0.8201	0.8147	0.8095	0.8045	0.7997	0.7950	0.7906	0.7862	0.7821	0.7780	0.7741	0.7702	0.7665	0.7628	0.7592	0.7556	0.7522	0.7488	0.7460	0.7435
0.31	0.8148	0.8093	0.8039	0.7988	0.7938	0.7890	0.7844	0.7799	0.7756	0.7714	0.7674	0.7634	0.7595	0.7556	0.7518	0.7482	0.7446	0.7413	0.7385	0.7359
0.32	0.8096	0.8039	0.7984	0.7931	0.7880	0.7830	0.7783	0.7737	0.7692	0.7649	0.7607	0.7565	0.7525	0.7485	0.7445	0.7407	0.7372	0.7338	0.7310	0.7284
0.33	0.8044	0.7986	0.7929	0.7874	0.7822	0.7771	0.7722	0.7674	0.7628	0.7584	0.7540	0.7498	0.7456	0.7415	0.7373	0.7334	0.7298	0.7264	0.7236	0.7210
0.34	0.7993	0.7933	0.7874	0.7818	0.7764	0.7712	0.7661	0.7612	0.7565	0.7519	0.7474	0.7430	0.7387	0.7344	0.7301	0.7261	0.7225	0.7191	0.7163	0.7136
0.35	0.7942	0.7880	0.7820	0.7762	0.7707	0.7653	0.7601	0.7551	0.7502	0.7455	0.7408	0.7363	0.7318	0.7274	0.7229	0.7190	0.7153	0.7119	0.7091	0.7063
0.36	0.7891	0.7827	0.7766	0.7707	0.7650	0.7595	0.7541	0.7489	0.7439	0.7390	0.7343	0.7296	0.7250	0.7205	0.7158	0.7118	0.7082	0.7047	0.7019	0.6991
0.37	0.7840	0.7775	0.7713	0.7652	0.7593	0.7537	0.7482	0.7428	0.7377	0.7327	0.7278	0.7229	0.7182	0.7135	0.7088	0.7048	0.7011	0.6977	0.6948	0.6919
0.38	0.7790	0.7724	0.7659	0.7597	0.7537	0.7479	0.7423	0.7368	0.7315	0.7263	0.7213	0.7163	0.7114	0.7066	0.7018	0.6978	0.6941	0.6907	0.6877	0.6848
0.39	0.7740	0.7672	0.7606	0.7543	0.7481	0.7422	0.7364	0.7308	0.7253	0.7200	0.7148	0.7097	0.7047	0.6998	0.6948	0.6908	0.6872	0.6838	0.6808	0.6778
0.40	0.7691	0.7621	0.7554	0.7489	0.7426	0.7364	0.7305	0.7248	0.7192	0.7138	0.7084	0.7032	0.6980	0.6929	0.6879	0.6840	0.6804	0.6771	0.6739	0.6708
0.41	0.7642	0.7570	0.7502	0.7435	0.7370	0.7308	0.7247	0.7188	0.7131	0.7075	0.7020	0.6967	0.6912	0.6861	0.6812	0.6773	0.6737	0.6703	0.6670	0.6639
0.42	0.7593	0.7520	0.7450	0.7381	0.7315	0.7251	0.7189	0.7129	0.7070	0.7013	0.6957	0.6902	0.6845	0.6794	0.6746	0.6706	0.6670	0.6635	0.6602	0.6570
0.43	0.7544	0.7470	0.7398	0.7328	0.7261	0.7195	0.7132	0.7070	0.7010	0.6951	0.6894	0.6837	0.6779	0.6727	0.6680	0.6640	0.6604	0.6569	0.6535	0.6502
0.44	0.7496	0.7420	0.7346	0.7275	0.7206	0.7139	0.7074	0.7011	0.6950	0.6890	0.6831	0.6773	0.6713	0.6662	0.6615	0.6575	0.6538	0.6503	0.6468	0.6434
0.45	0.7448	0.7370	0.7295	0.7223	0.7152	0.7084	0.7017	0.6953	0.6890	0.6828	0.6768	0.6708	0.6648	0.6597	0.6550	0.6511	0.6473	0.6437	0.6402	0.6367
0.46	0.7400	0.7321	0.7244	0.7170	0.7098	0.7029	0.6961	0.6895	0.6830	0.6767	0.6706	0.6645	0.6584	0.6533	0.6487	0.6447	0.6409	0.6372	0.6336	0.6301
0.47	0.7352	0.7272	0.7194	0.7118	0.7045	0.6974	0.6904	0.6837	0.6771	0.6707	0.6643	0.6581	0.6520	0.6469	0.6424	0.6384	0.6345	0.6308	0.6271	0.6235
0.48	0.7305	0.7223	0.7144	0.7066	0.6992	0.6919	0.6848	0.6779	0.6712	0.6646	0.6582	0.6518	0.6457	0.6407	0.6362	0.6321	0.6282	0.6244	0.6207	0.6169
0.49	0.7258	0.7174	0.7093	0.7015	0.6939	0.6865	0.6792	0.6722	0.6653	0.6586	0.6520	0.6455	0.6394	0.6345	0.6300	0.6259	0.6220	0.6181	0.6143	0.6104
0.50	0.7211	0.7126	0.7044	0.6964	0.6886	0.6810	0.6737	0.6665	0.6595	0.6526	0.6459	0.6392	0.6332	0.6284	0.6240	0.6198	0.6158	0.6118	0.6079	0.6040
0.51	0.7164	0.7078	0.6994	0.6913	0.6834	0.6757	0.6681	0.6608	0.6537	0.6467	0.6397	0.6330	0.6272	0.6224	0.6179	0.6137	0.6096	0.6056	0.6016	0.5976
0.52	0.7118	0.7030	0.6945	0.6862	0.6781	0.6703	0.6626	0.6552	0.6479	0.6407	0.6335	0.6269	0.6212	0.6164	0.6119	0.6077	0.6035	0.5994	0.5953	0.5912
0.53	0.7072	0.6983	0.6896	0.6812	0.6729	0.6650	0.6572	0.6495	0.6421	0.6348	0.6275	0.6209	0.6153	0.6105	0.6060	0.6017	0.5975	0.5933	0.5891	0.5850
0.54	0.7026	0.6935	0.6847	0.6761	0.6678	0.6596	0.6517	0.6439	0.6364	0.6289	0.6215	0.6150	0.6095	0.6047	0.6001	0.5958	0.5915	0.5872	0.5829	0.5788
0.55	0.6981	0.6888	0.6799	0.6711	0.6626	0.6543	0.6463	0.6384	0.6306	0.6231	0.6155	0.6091	0.6037	0.5989	0.5943	0.5899	0.5855	0.5812	0.5768	0.5727
0.56	0.6935	0.6841	0.6750	0.6662	0.6575	0.6491	0.6409	0.6328	0.6249	0.6172	0.6097	0.6033	0.5980	0.5932	0.5885	0.5841	0.5797	0.5752	0.5708	0.5666
0.57	0.6890	0.6795	0.6702	0.6612	0.6524	0.6438	0.6355	0.6273	0.6193	0.6114	0.6039	0.5976	0.5924	0.5875	0.5828	0.5783	0.5738	0.5693	0.5648	0.5606
0.58	0.6845	0.6748	0.6654	0.6563	0.6473	0.6386	0.6301	0.6218	0.6136	0.6056	0.5981	0.5920	0.5868	0.5819	0.5772	0.5726	0.5680	0.5634	0.5589	0.5546
0.59	0.6800	0.6702	0.6607	0.6514	0.6423	0.6334	0.6248	0.6163	0.6080	0.5998	0.5924	0.5865	0.5813	0.5763	0.5716	0.5669	0.5623	0.5576	0.5530	0.5487
0.60	0.6756	0.6656	0.6559	0.6465	0.6373	0.6283	0.6195	0.6108	0.6024	0.5941	0.5868	0.5811	0.5758	0.5708	0.5660	0.5613	0.5565	0.5518	0.5472	0.5429
0.61	0.6712	0.6611	0.6512	0.6416	0.6323	0.6231	0.6142	0.6054	0.5967	0.5884	0.5814	0.5756	0.5704	0.5653	0.5605	0.5557	0.5509	0.5460	0.5414	0.5371
0.62	0.6668	0.6565	0.6465	0.6368	0.6273	0.6180	0.6089	0.6000	0.5910	0.5829	0.5760	0.5703	0.5650	0.5599	0.5550	0.5502	0.5452	0.5403	0.5358	0.5314
0.63	0.6624	0.6520	0.6419	0.6320	0.6223	0.6129	0.6036	0.5946	0.5854	0.5774	0.5707	0.5650	0.5597	0.5546	0.5496	0.5447	0.5397	0.5347	0.5301	0.5258
0.64	0.6580	0.6475	0.6372	0.6272	0.6174	0.6078	0.5984	0.5892	0.5799	0.5720	0.5654	0.5597	0.5544	0.5492	0.5442	0.5392	0.5341	0.5292	0.5245	0.5201
0.65	0.6537	0.6430	0.6326	0.6224	0.6125	0.6027	0.5932	0.5839	0.5744	0.5666	0.5602	0.5545	0.5491	0.5440	0.5389	0.5338	0.5286	0.5237	0.5190	0.5146
0.66	0.6493	0.6385	0.6280	0.6176	0.6076	0.5977	0.5880	0.5785	0.5690	0.5614	0.5551	0.5494	0.5440	0.5387	0.5336	0.5284	0.5232	0.5182	0.5136	0.5091
0.67	0.6450	0.6341	0.6234	0.6129	0.6027	0.5927	0.5829	0.5732	0.5637	0.5562	0.5500	0.5442	0.5388	0.5336	0.5284	0.5231	0.5178	0.5128	0.5081	0.5036
0.68	0.6407	0.6296	0.6188	0.6082	0.5978	0.5877	0.5777	0.5679	0.5584	0.5511	0.5449	0.5392	0.5337	0.5284	0.5231	0.5178	0.5125	0.5075	0.5028	0.4982
0.69	0.6365	0.6252	0.6142	0.6035	0.5930	0.5827	0.5726	0.5627	0.5532	0.5461	0.5399	0.5342	0.5287	0.5233	0.5180	0.5126	0.5072	0.5022	0.4975	0.4929
0.70	0.6322	0.6208	0.6097	0.5988	0.5882	0.5777	0.5675	0.5574	0.5480	0.5412	0.5350	0.5292	0.5237	0.5183	0.5129	0.5074	0.5020	0.4970	0.4922	0.4876
0.71	0.6280	0.6165	0.6052	0.5942	0.5834	0.5728	0.5623	0.5522	0.5431	0.5363	0.5301	0.5243	0.5188	0.5133	0.5078	0.5022	0.4968	0.4918	0.4870	0.4823
0.72	0.6238	0.6121	0.6007	0.5895	0.5786	0.5679	0.5572	0.5470	0.5382	0.5314	0.5252	0.5194	0.5138	0.5083	0.5027	0.4971	0.4917	0.4867	0.4819	0.4771
0.73	0.6196	0.6078	0.5962	0.5849	0.5738	0.5629	0.5521	0.5419	0.5334	0.5266	0.5204	0.5146	0.5090	0.5034	0.4977	0.4920	0.4866	0.4816	0.4767	0.4720
0.74	0.6154	0.6034	0.5917	0.5803	0.5691	0.5581	0.5470	0.5369	0.5286	0.5218	0.5157	0.5098	0.5041	0.4985	0.4927	0.4870	0.4816	0.4766	0.4717	0.4669
0.75	0.6113	0.5991	0.5873	0.5757	0.5643	0.5532	0.5420	0.5319	0.5238	0.5171	0.5110	0.5051	0.4993	0.4936	0.4878	0.4821	0.4767	0.4716	0.4667	0.4618
0.76	0.6071	0.5949	0.5829	0.5711	0.5596	0.5483	0.5370	0.5270	0.5191	0.5125	0.5063	0.5004	0.4946	0.4888	0.4829	0.4771	0.4717	0.4667	0.4617	0.4568
0.77	0.6030	0.5906	0.5785	0.5666	0.5549	0.5435	0.5321	0.5222	0.5145	0.5078	0.5017	0.4957	0.4899	0.4840	0.4781	0.4723	0.4669	0.4618	0.4568	0.4519
0.78	0.5989	0.5863	0.5741	0.5621	0.5503	0.5387	0.5272	0.5175	0.5099	0.5033	0.4971	0.4911	0.4852	0.4793	0.4732	0.4675	0.4621	0.4569	0.4519	0.4470
0.79	0.5948	0.5821	0.5697	0.5575	0.5456	0.5339	0.5223	0.5128	0.5053	0.4987	0.4925	0.4865	0.4806	0.4746	0.4685	0.4627	0.4573	0.4521	0.4471	0.4421
0.80	0.5907	0.5779	0.5654	0.5531	0.5410	0.5291	0.5175	0.5082	0.5009	0.4943	0.4880	0.4820	0.4760	0.4699	0.4637	0.4580	0.4526	0.4474	0.4423	0.4373
0.81	0.5867	0.5737	0.5610	0.5486	0.5364	0.5243	0.5127	0.5037	0.4964	0.4898	0.4836	0.4775	0.4714	0.4653	0.4590	0.4533	0.4479	0.4427	0.4376	0.4325
0.82	0.5826	0.5695	0.5567	0.5441	0.5318	0.5195	0.5081	0.4993	0.4920	0.4854	0.4791	0.4730	0.4669	0.4606	0.4544	0.4487	0.4433	0.4381	0.4329	0.4278
0.83	0.5786	0.5653	0.5524	0.5397	0.5272	0.5148	0.5035	0.4949	0.4876	0.4810	0.4748	0.4686	0.4624	0.4561	0.4498	0.4441	0.4387	0.4335	0.4282	0.4231
0.84	0.5746	0.5612	0.5481	0.5352	0.5226	0.5101	0.4990	0.4905	0.4833	0.4767	0.4704	0.4642	0.4579	0.4515	0.4453	0.4396	0.4342	0.4289	0.4236	0.4185
0.85	0.5706	0.5571	0.5438	0.5308	0.5180	0.5054	0.4946	0.4862	0.4790	0.4724	0.4661	0.4598	0.4535	0.4470	0.4408	0.4351	0.4297	0.4244	0.4191	0.4140
0.86	0.5666	0.5529	0.5395	0.5264	0.5135	0.5008	0.4902	0.4820	0.4748	0.4682	0.4618	0.4555	0.4491	0.4426	0.4364	0.4307	0.4252	0.4199	0.4146	0.4094
0.87	0.5626	0.5488	0.5353	0.5220	0.5090	0.4962	0.4859	0.4778	0.4706	0.4640	0.4576	0.4512	0.4448	0.4382	0.4320	0.4263	0.4208	0.4154	0.4101	0.4050
0.88	0.5587	0.5447	0.5311	0.5177	0.5045	0.4917	0.4816	0.4736	0.4664	0.4598	0.4533	0.4469	0.4404	0.4338	0.4277	0.4219	0.4165	0.4110	0.4057	0.4005
0.89	0.5547	0.5407	0.5269	0.5133	0.5000	0.4872	0.4774	0.4695	0.4623	0.4557	0.4492	0.4427	0.4361	0.4295	0.4234	0.4176	0.4121	0.4067	0.4013	0.3961
0.90	0.5508	0.5366	0.5227	0.5090	0.4955	0.4827	0.4733	0.4654	0.4582	0.4516	0.4450	0.4385	0.4319	0.4252	0.4191	0.4134	0.4078	0.4024	0.3970	0.3918
0.91	0.5469	0.5326	0.5185	0.5046	0.4910	0.4784	0.4692	0.4613	0.4542	0.4475	0.4409	0.4343	0.4276	0.4210	0.4149	0.4092	0.4036	0.3981	0.3927	0.3875
0.92	0.5430	0.5285	0.5143	0.5003	0.4865	0.4742	0.4651	0.4573	0.4502	0.4435	0.4369	0.4302	0.4234	0.4168	0.4107	0.4050	0.3994	0.3939	0.3885	0.3833
0.93	0.5391	0.5245	0.5101	0.4960	0.4821	0.4700	0.4611	0.4534	0.4462	0.4395	0.4328	0.4261	0.4192	0.4126	0.4066	0.4008	0.3952	0.3897	0.3843	0.3790
0.94	0.5352	0.5205	0.5060	0.4917	0.4778	0.4659	0.4572	0.4494	0.4423	0.4355	0.4288	0.4220	0.4151	0.4085	0.4025	0.3967	0.3911	0.3855	0.3801	0.3749
0.95	0.5314	0.5165	0.5019	0.4875	0.4734	0.4619	0.4533	0.4455	0.4384	0.4316	0.4248	0.4180	0.4110	0.4045	0.3984	0.3927	0.3870	0.3814	0.3760	0.3708
0.96	0.5275	0.5125	0.4978	0.4832	0.4692	0.4580	0.4494	0.4417	0.4345	0.4277	0.4209	0.4140	0.4070	0.4004	0.3944	0.3886	0.3830	0.3773	0.3719	0.3667
0.97	0.5237	0.5086	0.4937	0.4790	0.4649	0.4540	0.4455	0.4378	0.4307	0.4238	0.4169	0.4100	0.4030	0.3965	0.3905	0.3847	0.3789	0.3733	0.3679	0.3626
0.98	0.5199	0.5046	0.4896	0.4748	0.4607	0.4502	0.4417	0.4340	0.4268	0.4199	0.4131	0.4060	0.3990	0.3925	0.3865	0.3807	0.3750	0.3693	0.3639	0.3586
0.99	0.5161	0.5007	0.4855	0.4705	0.4566	0.4464	0.4380	0.4303	0.4231	0.4161	0.4092	0.4021	0.3950	0.3886	0.3826	0.3768	0.3710	0.3654	0.3600	0.3547
1.00	0.5123	0.4967	0.4814	0.4663	0.4525	0.4427	0.4342	0.4265	0.4193	0.4123	0.4054	0.3982	0.3911	0.3848	0.3788	0.3729	0.3671	0.3615	0.3561	0.3507

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
1.01	0.5085	0.4928	0.4774	0.4621	0.4486	0.4390	0.4305	0.4229	0.4156	0.4086	0.4016	0.3943	0.3873	0.3810	0.3749	0.3691	0.3633	0.3576	0.3522	0.3469
1.02	0.5048	0.4889	0.4733	0.4580	0.4447	0.4353	0.4269	0.4192	0.4119	0.4049	0.3978	0.3905	0.3835	0.3772	0.3712	0.3653	0.3594	0.3538	0.3484	0.3430
1.03	0.5010	0.4850	0.4693	0.4539	0.4409	0.4316	0.4232	0.4156	0.4083	0.4012	0.3940	0.3867	0.3797	0.3734	0.3674	0.3615	0.3557	0.3500	0.3446	0.3392
1.04	0.4973	0.4812	0.4653	0.4498	0.4372	0.4280	0.4196	0.4120	0.4047	0.3975	0.3903	0.3829	0.3760	0.3697	0.3637	0.3578	0.3519	0.3463	0.3408	0.3355
1.05	0.4936	0.4773	0.4613	0.4458	0.4335	0.4244	0.4161	0.4084	0.4011	0.3939	0.3866	0.3792	0.3723	0.3660	0.3600	0.3541	0.3482	0.3426	0.3371	0.3317
1.06	0.4898	0.4735	0.4573	0.4419	0.4299	0.4208	0.4126	0.4049	0.3975	0.3903	0.3829	0.3755	0.3687	0.3624	0.3564	0.3504	0.3445	0.3389	0.3334	0.3281
1.07	0.4861	0.4696	0.4534	0.4379	0.4263	0.4173	0.4090	0.4013	0.3939	0.3867	0.3793	0.3718	0.3651	0.3588	0.3528	0.3468	0.3409	0.3353	0.3298	0.3244
1.08	0.4824	0.4658	0.4494	0.4341	0.4228	0.4138	0.4056	0.3979	0.3904	0.3831	0.3757	0.3682	0.3615	0.3552	0.3492	0.3432	0.3373	0.3317	0.3262	0.3208
1.09	0.4788	0.4620	0.4454	0.4302	0.4194	0.4104	0.4021	0.3944	0.3869	0.3796	0.3721	0.3646	0.3580	0.3517	0.3456	0.3396	0.3337	0.3281	0.3226	0.3172
1.10	0.4751	0.4582	0.4415	0.4264	0.4160	0.4070	0.3987	0.3910	0.3835	0.3761	0.3685	0.3611	0.3545	0.3482	0.3421	0.3361	0.3302	0.3246	0.3191	0.3137
1.11	0.4714	0.4544	0.4376	0.4228	0.4126	0.4036	0.3954	0.3876	0.3801	0.3726	0.3650	0.3576	0.3510	0.3447	0.3386	0.3326	0.3267	0.3211	0.3156	0.3102
1.12	0.4678	0.4506	0.4337	0.4193	0.4092	0.4002	0.3920	0.3842	0.3767	0.3691	0.3614	0.3541	0.3475	0.3413	0.3352	0.3291	0.3233	0.3176	0.3121	0.3067
1.13	0.4642	0.4468	0.4298	0.4158	0.4058	0.3969	0.3887	0.3809	0.3733	0.3657	0.3580	0.3507	0.3441	0.3379	0.3318	0.3257	0.3199	0.3142	0.3087	0.3033
1.14	0.4605	0.4431	0.4260	0.4123	0.4025	0.3936	0.3854	0.3775	0.3699	0.3623	0.3545	0.3473	0.3408	0.3345	0.3284	0.3223	0.3165	0.3109	0.3053	0.2999
1.15	0.4569	0.4393	0.4223	0.4090	0.3992	0.3903	0.3821	0.3743	0.3666	0.3589	0.3511	0.3440	0.3374	0.3312	0.3250	0.3190	0.3131	0.3075	0.3020	0.2966
1.16	0.4533	0.4356	0.4186	0.4056	0.3960	0.3871	0.3789	0.3710	0.3633	0.3555	0.3477	0.3406	0.3341	0.3279	0.3217	0.3156	0.3098	0.3042	0.2987	0.2933
1.17	0.4497	0.4319	0.4149	0.4024	0.3927	0.3839	0.3756	0.3677	0.3600	0.3522	0.3444	0.3373	0.3308	0.3246	0.3184	0.3123	0.3065	0.3009	0.2954	0.2900
1.18	0.4461	0.4282	0.4113	0.3992	0.3895	0.3807	0.3725	0.3645	0.3567	0.3489	0.3411	0.3341	0.3276	0.3213	0.3152	0.3091	0.3033	0.2977	0.2921	0.2868
1.19	0.4426	0.4245	0.4077	0.3960	0.3863	0.3775	0.3693	0.3613	0.3535	0.3456	0.3378	0.3309	0.3244	0.3181	0.3119	0.3059	0.3001	0.2944	0.2889	0.2835
1.20	0.4390	0.4208	0.4042	0.3929	0.3832	0.3744	0.3662	0.3582	0.3503	0.3423	0.3346	0.3277	0.3212	0.3149	0.3087	0.3027	0.2969	0.2913	0.2857	0.2804
1.21	0.4355	0.4171	0.4008	0.3897	0.3801	0.3713	0.3630	0.3550	0.3471	0.3391	0.3314	0.3245	0.3181	0.3118	0.3055	0.2995	0.2937	0.2881	0.2826	0.2772
1.22	0.4319	0.4134	0.3975	0.3866	0.3770	0.3682	0.3599	0.3519	0.3439	0.3358	0.3282	0.3214	0.3149	0.3087	0.3024	0.2964	0.2906	0.2850	0.2795	0.2741
1.23	0.4284	0.4097	0.3943	0.3835	0.3739	0.3652	0.3569	0.3488	0.3408	0.3326	0.3251	0.3183	0.3118	0.3056	0.2993	0.2933	0.2875	0.2819	0.2764	0.2710
1.24	0.4249	0.4062	0.3911	0.3804	0.3709	0.3622	0.3538	0.3457	0.3376	0.3295	0.3220	0.3152	0.3088	0.3025	0.2962	0.2902	0.2845	0.2788	0.2733	0.2680
1.25	0.4214	0.4026	0.3879	0.3774	0.3679	0.3592	0.3508	0.3427	0.3345	0.3264	0.3189	0.3122	0.3057	0.2994	0.2932	0.2872	0.2815	0.2758	0.2703	0.2650
1.26	0.4179	0.3991	0.3848	0.3744	0.3649	0.3562	0.3478	0.3396	0.3315	0.3233	0.3159	0.3091	0.3027	0.2964	0.2902	0.2842	0.2785	0.2728	0.2673	0.2620
1.27	0.4144	0.3957	0.3818	0.3714	0.3620	0.3532	0.3448	0.3366	0.3284	0.3202	0.3129	0.3062	0.2997	0.2934	0.2872	0.2812	0.2755	0.2699	0.2644	0.2590
1.28	0.4109	0.3922	0.3788	0.3684	0.3590	0.3503	0.3419	0.3336	0.3254	0.3172	0.3099	0.3032	0.2968	0.2905	0.2842	0.2783	0.2726	0.2669	0.2615	0.2561
1.29	0.4074	0.3889	0.3759	0.3655	0.3561	0.3474	0.3390	0.3307	0.3223	0.3141	0.3069	0.3003	0.2939	0.2875	0.2813	0.2754	0.2696	0.2640	0.2586	0.2532
1.30	0.4040	0.3855	0.3730	0.3626	0.3533	0.3445	0.3360	0.3277	0.3193	0.3112	0.3040	0.2974	0.2910	0.2846	0.2784	0.2725	0.2668	0.2612	0.2557	0.2504
1.31	0.4004	0.3823	0.3701	0.3597	0.3504	0.3416	0.3332	0.3248	0.3163	0.3082	0.3011	0.2945	0.2881	0.2817	0.2755	0.2696	0.2639	0.2583	0.2529	0.2476
1.32	0.3969	0.3792	0.3671	0.3569	0.3476	0.3388	0.3303	0.3219	0.3134	0.3053	0.2983	0.2917	0.2852	0.2789	0.2727	0.2668	0.2611	0.2555	0.2501	0.2448
1.33	0.3934	0.3761	0.3643	0.3541	0.3448	0.3360	0.3274	0.3190	0.3104	0.3025	0.2954	0.2888	0.2824	0.2760	0.2699	0.2640	0.2583	0.2527	0.2473	0.2420
1.34	0.3900	0.3731	0.3614	0.3513	0.3420	0.3332	0.3246	0.3161	0.3075	0.2996	0.2926	0.2860	0.2796	0.2732	0.2671	0.2613	0.2555	0.2500	0.2446	0.2393
1.35	0.3866	0.3702	0.3586	0.3485	0.3392	0.3304	0.3218	0.3133	0.3046	0.2968	0.2898	0.2833	0.2768	0.2704	0.2644	0.2585	0.2528	0.2473	0.2418	0.2366
1.36	0.3832	0.3672	0.3558	0.3457	0.3365	0.3276	0.3190	0.3104	0.3018	0.2940	0.2871	0.2805	0.2741	0.2677	0.2616	0.2558	0.2501	0.2446	0.2392	0.2339
1.37	0.3799	0.3644	0.3531	0.3430	0.3337	0.3249	0.3163	0.3076	0.2989	0.2913	0.2844	0.2778	0.2714	0.2650	0.2589	0.2531	0.2474	0.2419	0.2365	0.2312
1.38	0.3767	0.3616	0.3503	0.3403	0.3310	0.3222	0.3135	0.3048	0.2961	0.2885	0.2817	0.2751	0.2687	0.2623	0.2563	0.2505	0.2448	0.2392	0.2339	0.2286
1.39	0.3734	0.3588	0.3476	0.3376	0.3284	0.3195	0.3108	0.3021	0.2933	0.2858	0.2790	0.2724	0.2660	0.2596	0.2536	0.2478	0.2421	0.2366	0.2313	0.2260
1.40	0.3703	0.3561	0.3449	0.3350	0.3257	0.3168	0.3081	0.2993	0.2906	0.2831	0.2763	0.2698	0.2633	0.2570	0.2510	0.2452	0.2395	0.2341	0.2287	0.2235
1.41	0.3672	0.3533	0.3422	0.3323	0.3231	0.3142	0.3054	0.2966	0.2879	0.2805	0.2737	0.2672	0.2607	0.2544	0.2484	0.2426	0.2370	0.2315	0.2262	0.2209
1.42	0.3642	0.3506	0.3396	0.3297	0.3204	0.3115	0.3027	0.2938	0.2852	0.2779	0.2711	0.2646	0.2581	0.2518	0.2458	0.2401	0.2344	0.2290	0.2236	0.2184
1.43	0.3613	0.3479	0.3370	0.3271	0.3178	0.3089	0.3001	0.2911	0.2826	0.2753	0.2685	0.2620	0.2555	0.2492	0.2433	0.2375	0.2319	0.2265	0.2211	0.2160
1.44	0.3584	0.3453	0.3344	0.3245	0.3153	0.3063	0.2974	0.2885	0.2800	0.2727	0.2660	0.2594	0.2530	0.2467	0.2408	0.2350	0.2294	0.2240	0.2187	0.2135
1.45	0.3555	0.3426	0.3318	0.3220	0.3127	0.3037	0.2948	0.2858	0.2774	0.2701	0.2634	0.2569	0.2504	0.2442	0.2383	0.2326	0.2270	0.2215	0.2162	0.2111
1.46	0.3527	0.3400	0.3293	0.3194	0.3102	0.3012	0.2922	0.2832	0.2748	0.2676	0.2609	0.2544	0.2479	0.2417	0.2358	0.2301	0.2245	0.2191	0.2138	0.2087
1.47	0.3500	0.3375	0.3267	0.3169	0.3076	0.2986	0.2896	0.2805	0.2723	0.2651	0.2584	0.2519	0.2454	0.2393	0.2334	0.2277	0.2221	0.2167	0.2114	0.2063
1.48	0.3472	0.3349	0.3242	0.3144	0.3051	0.2961	0.2870	0.2779	0.2697	0.2626	0.2560	0.2495	0.2430	0.2368	0.2310	0.2253	0.2197	0.2143	0.2091	0.2040
1.49	0.3446	0.3324	0.3217	0.3120	0.3027	0.2936	0.2845	0.2754	0.2672	0.2602	0.2535	0.2470	0.2406	0.2344	0.2286	0.2229	0.2173	0.2120	0.2067	0.2016
1.50	0.3419	0.3299	0.3193	0.3095	0.3002	0.2911	0.2820	0.2728	0.2648	0.2577	0.2511	0.2446	0.2381	0.2321	0.2262	0.2205	0.2150	0.2096	0.2044	0.1993
1.51	0.3394	0.3274	0.3168	0.3071	0.2977	0.2886	0.2794	0.2703	0.2623	0.2553	0.2487	0.2422	0.2358	0.2297	0.2239	0.2182	0.2127	0.2073	0.2021	0.1971
1.52	0.3368	0.3249	0.3144	0.3046	0.2953	0.2861	0.2769	0.2678	0.2599	0.2529	0.2463	0.2398	0.2334	0.2274	0.2216	0.2159	0.2104	0.2051	0.1999	0.1948
1.53	0.3343	0.3225	0.3120	0.3022	0.2929	0.2837	0.2744	0.2653	0.2575	0.2506	0.2440	0.2374	0.2311	0.2250	0.2193	0.2136	0.2081	0.2028	0.1976	0.1926
1.54	0.3318	0.3201	0.3096	0.2999	0.2905	0.2813	0.2719	0.2629	0.2551	0.2482	0.2416	0.2351	0.2287	0.2227	0.2170	0.2113	0.2059	0.2006	0.1954	0.1904
1.55	0.3293	0.3177	0.3072	0.2975	0.2881	0.2788	0.2695	0.2605	0.2528	0.2459	0.2393	0.2328	0.2265	0.2205	0.2147	0.2091	0.2037	0.1984	0.1932	0.1882
1.56	0.3269	0.3153	0.3049	0.2951	0.2857	0.2765	0.2670	0.2581	0.2505	0.2436	0.2370	0.2305	0.2242	0.2182	0.2125	0.2069	0.2015	0.1962	0.1911	0.1861
1.57	0.3245	0.3129	0.3025	0.2928	0.2834	0.2741	0.2646	0.2557	0.2482	0.2413	0.2348	0.2282	0.2219	0.2160	0.2103	0.2047	0.1993	0.1940	0.1889	0.1839
1.58	0.3221	0.3106	0.3002	0.2905	0.2811	0.2717	0.2622	0.2534	0.2459	0.2391	0.2325	0.2260	0.2197	0.2138	0.2081	0.2025	0.1971	0.1919	0.1868	0.1818
1.59	0.3197	0.3083	0.2979	0.2882	0.2788	0.2694	0.2598	0.2511	0.2436	0.2368	0.2303	0.2237	0.2175	0.2116	0.2059	0.2004	0.1950	0.1898	0.1847	0.1798
1.60	0.3173	0.3060	0.2957	0.2859	0.2765	0.2670	0.2575	0.2488	0.2414	0.2346	0.2281	0.2215	0.2153	0.2095	0.2038	0.1982	0.1929	0.1877	0.1826	0.1777
1.61	0.3150	0.3037	0.2934	0.2837	0.2742	0.2647	0.2551	0.2465	0.2392	0.2324	0.2259	0.2193	0.2132	0.2073	0.2016	0.1961	0.1908	0.1856	0.1806	0.1757
1.62	0.3127	0.3014	0.2912	0.2814	0.2719	0.2624	0.2528	0.2443	0.2370	0.2302	0.2237	0.2172	0.2110	0.2052	0.1995	0.1940	0.1887	0.1836	0.1785	0.1736
1.63	0.3104	0.2992	0.2889	0.2792	0.2696	0.2601	0.2505	0.2421	0.2348	0.2281	0.2215	0.2150	0.2089	0.2031	0.1975	0.1920	0.1867	0.1815	0.1765	0.1717
1.64	0.3081	0.2970	0.2867	0.2770	0.2674	0.2578	0.2482	0.2399	0.2326	0.2259	0.2194	0.2129	0.2068	0.2011	0.1954	0.1899	0.1847	0.1795	0.1746	0.1697
1.65	0.3059	0.2948	0.2845	0.2748	0.2652	0.2556	0.2460	0.2377	0.2305	0.2238	0.2173	0.2108	0.2048	0.1990	0.1934	0.1879	0.1827	0.1776	0.1726	0.1677
1.66	0.3036	0.2926	0.2823	0.2726	0.2630	0.2533	0.2437	0.2355	0.2284	0.2217	0.2152	0.2087	0.2027	0.1970	0.1913	0.1859	0.1807	0.1756	0.1706	0.1658
1.67	0.3014	0.2904	0.2802	0.2704	0.2608	0.2511	0.2415	0.2334	0.2263	0.2196	0.2131	0.2067	0.2007	0.1949	0.1893	0.1840	0.1787	0.1737	0.1687	0.1639
1.68	0.2992	0.2882	0.2780	0.2682	0.2586	0.2489	0.2393	0.2313	0.2242	0.2175	0.2110	0.2046	0.1987	0.1929	0.1874	0.1820	0.1768	0.1717	0.1668	0.1620
1.69	0.2971	0.2861	0.2759	0.2661	0.2564	0.2467	0.2372	0.2292	0.2221	0.2155	0.2090	0.2026	0.1967	0.1910	0.1854	0.1801	0.1749	0.1698	0.1649	0.1602
1.70	0.2949	0.2840	0.2738	0.2640	0.2543	0.2445	0.2350	0.2271	0.2201	0.2135	0.2069	0.2006	0.1947	0.1890	0.1835	0.1781	0.1730	0.1680	0.1631	0.1583
1.71	0.2928	0.2819	0.2717	0.2619	0.2521	0.2423	0.2329	0.2251	0.2180	0.2114	0.2049	0.1986	0.1927	0.1871	0.1816	0.1762	0.1711	0.1661	0.1612	0.1565
1.72	0.2907	0.2798	0.2696	0.2598	0.2500	0.2401	0.2308	0.2230	0.2160	0.2094	0.2029	0.1967	0.1908	0.1852	0.1797	0.1744	0.1692	0.1643	0.1594	0.1547
1.73	0.2886	0.2777	0.2675	0.2577	0.2479	0.2380	0.2288	0.2210	0.2140	0.2075	0.2009	0.1947	0.1889	0.1833	0.1778	0.1725	0.1674	0.1624	0.1576	0.1529
1.74	0.2865	0.2757	0.2655	0.2556	0.2458	0.2358	0.2267	0.2190	0.2121	0.2055	0.1990	0.1928	0.1870	0.1814	0.1759	0.1707	0.1656	0.1606	0.1558	0.1512
1.75	0.2844	0.2736	0.2634	0.2535	0.2437	0.2337	0.2247	0.2170	0.2101	0.2036	0.1971	0.1909	0.1851	0.1795	0.1741	0.1688	0.1638	0.1589	0.1541	0.1494
1.76	0.2824	0.2716	0.2614	0.2515	0.2416	0.2316	0.2227	0.2151	0.2082	0.2016	0.1951	0.1890	0.1833	0.1777	0.1722	0.1670	0.1620	0.1571	0.1523	0.1477
1.77	0.2803	0.2696	0.2594	0.2495	0.2396	0.2295	0.2207	0.2131	0.2063	0.1997	0.1932	0.1872	0.1814	0.1758	0.1704	0.1653	0.1602	0.1554	0.1506	0.1460
1.78	0.2783	0.2676	0.2574	0.2475	0.2375	0.2275	0.2187	0.2112	0.2044	0.1978	0.1914	0.1853	0.1796	0.1740	0.1687	0.1635	0.1585	0.1536	0.1489	0.1443
1.79	0.2763	0.2656	0.2554	0.2454	0.2355	0.2254	0.2168	0.2093	0.2025	0.1959	0.1895	0.1835	0.1778	0.1722	0.1669	0.1617	0.1568	0.1519	0.1472	0.1426
1.80	0.2743	0.2636	0.2534	0.2435	0.2334	0.2234	0.2148	0.2074	0.2006	0.1941	0.1876	0.1817	0.1760	0.1705	0.1651	0.1600	0.1550	0.1502	0.1456	0.1410
1.81	0.2724	0.2617	0.2515	0.2415	0.2314	0.2214	0.2129	0.2055	0.1987	0.1922	0.1858	0.1799	0.1742	0.1687	0.1634	0.1583	0.1534	0.1486	0.1439	0.1394
1.82	0.2704	0.2597	0.2495	0.2395	0.2294	0.2194	0.2110	0.2037	0.1969	0.1904	0.1840	0.1781	0.1725	0.1670	0.1617	0.1566	0.1517	0.1469	0.1423	0.1378
1.83	0.2685	0.2578	0.2476	0.2376	0.2274	0.2175	0.2092	0.2019	0.1951	0.1886	0.1822	0.1763	0.1707	0.1652	0.1600	0.1549	0.1500	0.1453	0.1407	0.1362
1.84	0.2665	0.2559	0.2457	0.2356	0.2255	0.2156	0.2073	0.2000	0.1933	0.1868	0.1805	0.1746	0.1690	0.1635	0.1583	0.1533	0.1484	0.1437	0.1391	0.1346
1.85	0.2646	0.2540	0.2438	0.2337	0.2235	0.2136	0.2055	0.1982	0.1915	0.1850	0.1787	0.1729	0.1673	0.1619	0.1567	0.1516	0.1468	0.1421	0.1375	0.1330
1.86	0.2627	0.2521	0.2419	0.2318	0.2215	0.2118	0.2036	0.1964	0.1897	0.1832	0.1770	0.1712	0.1656	0.1602	0.1550	0.1500	0.1452	0.1405	0.1359	0.1315
1.87	0.2608	0.2502	0.2400	0.2299	0.2196	0.2099	0.2018	0.1947	0.1879	0.1814	0.1752	0.1695	0.1639	0.1585	0.1534	0.1484	0.1436	0.1389	0.1344	0.1300
1.88	0.2590	0.2484	0.2381	0.2280	0.2177	0.2080	0.2000	0.1929	0.1862	0.1797	0.1735	0.1678	0.1623	0.1569	0.1518	0.1468	0.1420	0.1374	0.1329	0.1285
1.89	0.2571	0.2465	0.2363	0.2261	0.2157	0.2062	0.1983	0.1912	0.1845	0.1780	0.1719	0.1661	0.1606	0.1553	0.1502	0.1452	0.1405	0.1358	0.1313	0.1270
1.90	0.2553	0.2447	0.2344	0.2242	0.2138	0.2044	0.1965	0.1894	0.1828	0.1763	0.1702	0.1645	0.1590	0.1537	0.1486	0.1437	0.1389	0.1343	0.1299	0.1255
1.91	0.2534	0.2429	0.2326	0.2223	0.2119	0.2026	0.1948	0.1877	0.1811	0.1746	0.1685	0.1629	0.1574	0.1521	0.1470	0.1421	0.1374	0.1328	0.1284	0.1241
1.92	0.2516	0.2410	0.2308	0.2205	0.2101	0.2008	0.1930	0.1860	0.1794	0.1729	0.1669	0.1613	0.1558	0.1505	0.1455	0.1406	0.1359	0.1313	0.1269	0.1226
1.93	0.2498	0.2393	0.2289	0.2186	0.2082	0.1991	0.1913	0.1843	0.1777	0.1712	0.1653	0.1597	0.1542	0.1490	0.1440	0.1391	0.1344	0.1299	0.1255	0.1212
1.94	0.2480	0.2375	0.2271	0.2168	0.2064	0.1973	0.1896	0.1827	0.1760	0.1696	0.1637	0.1581	0.1527	0.1474	0.1424	0.1376	0.1329	0.1284	0.1240	0.1198
1.95	0.2463	0.2357	0.2254	0.2150	0.2046	0.1956	0.1880	0.1810	0.1744	0.1680	0.1621	0.1565	0.1511	0.1459	0.1409	0.1361	0.1315	0.1270	0.1226	0.1184
1.96	0.2445	0.2339	0.2236	0.2132	0.2028	0.1939	0.1863	0.1794	0.1727	0.1664	0.1605	0.1550	0.1496	0.1444	0.1395	0.1347	0.1301	0.1256	0.1212	0.1170
1.97	0.2427	0.2322	0.2218	0.2114	0.2010	0.1922	0.1847	0.1777	0.1711	0.1648	0.1589	0.1534	0.1481	0.1429	0.1380	0.1332	0.1286	0.1242	0.1199	0.1157
1.98	0.2410	0.2304	0.2200	0.2096	0.1992	0.1905	0.1830	0.1761	0.1695	0.1632	0.1574	0.1519	0.1466	0.1414	0.1365	0.1318	0.1272	0.1228	0.1185	0.1143
1.99	0.2393	0.2287	0.2183	0.2078	0.1975	0.1889	0.1814	0.1745	0.1679	0.1616	0.1559	0.1504	0.1451	0.1400	0.1351	0.1304	0.1258	0.1214	0.1171	0.1130
2.00	0.2376	0.2270	0.2166	0.2061	0.1957	0.1872	0.1798	0.1729	0.1663	0.1601	0.1543	0.1489	0.1436	0.1385	0.1337	0.1290	0.1244	0.1201	0.1158	0.1117

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
2.01	0.2359	0.2253	0.2148	0.2043	0.1940	0.1856	0.1782	0.1714	0.1648	0.1586	0.1528	0.1474	0.1421	0.1371	0.1323	0.1276	0.1231	0.1187	0.1145	0.1104
2.02	0.2342	0.2236	0.2131	0.2026	0.1923	0.1840	0.1766	0.1698	0.1632	0.1570	0.1514	0.1459	0.1407	0.1357	0.1309	0.1262	0.1217	0.1174	0.1132	0.1091
2.03	0.2325	0.2219	0.2114	0.2008	0.1907	0.1824	0.1751	0.1683	0.1617	0.1555	0.1499	0.1445	0.1393	0.1343	0.1295	0.1249	0.1204	0.1161	0.1119	0.1078
2.04	0.2308	0.2202	0.2097	0.1991	0.1890	0.1808	0.1735	0.1667	0.1602	0.1541	0.1484	0.1431	0.1378	0.1329	0.1281	0.1235	0.1191	0.1148	0.1106	0.1066
2.05	0.2292	0.2186	0.2080	0.1974	0.1874	0.1792	0.1720	0.1652	0.1587	0.1526	0.1470	0.1416	0.1364	0.1315	0.1268	0.1222	0.1178	0.1135	0.1093	0.1053
2.06	0.2275	0.2169	0.2064	0.1957	0.1857	0.1777	0.1705	0.1637	0.1572	0.1511	0.1456	0.1402	0.1351	0.1301	0.1254	0.1209	0.1165	0.1122	0.1081	0.1041
2.07	0.2259	0.2153	0.2047	0.1940	0.1841	0.1761	0.1689	0.1622	0.1557	0.1497	0.1441	0.1388	0.1337	0.1288	0.1241	0.1196	0.1152	0.1110	0.1069	0.1029
2.08	0.2242	0.2136	0.2030	0.1923	0.1826	0.1746	0.1674	0.1607	0.1542	0.1482	0.1427	0.1374	0.1323	0.1275	0.1228	0.1183	0.1139	0.1097	0.1056	0.1017
2.09	0.2226	0.2120	0.2014	0.1907	0.1810	0.1731	0.1660	0.1592	0.1528	0.1468	0.1413	0.1361	0.1310	0.1261	0.1215	0.1170	0.1127	0.1085	0.1044	0.1005
2.10	0.2210	0.2104	0.1998	0.1890	0.1794	0.1716	0.1645	0.1578	0.1513	0.1454	0.1400	0.1347	0.1296	0.1248	0.1202	0.1157	0.1114	0.1073	0.1032	0.0993
2.11	0.2194	0.2088	0.1981	0.1874	0.1779	0.1701	0.1630	0.1563	0.1499	0.1440	0.1386	0.1334	0.1283	0.1235	0.1189	0.1145	0.1102	0.1061	0.1020	0.0982
2.12	0.2178	0.2072	0.1965	0.1858	0.1764	0.1686	0.1616	0.1549	0.1485	0.1427	0.1372	0.1320	0.1270	0.1223	0.1177	0.1132	0.1090	0.1049	0.1009	0.0970
2.13	0.2163	0.2056	0.1949	0.1842	0.1749	0.1672	0.1601	0.1535	0.1471	0.1413	0.1359	0.1307	0.1257	0.1210	0.1164	0.1120	0.1078	0.1037	0.0997	0.0959
2.14	0.2147	0.2040	0.1933	0.1826	0.1734	0.1657	0.1587	0.1520	0.1457	0.1399	0.1346	0.1294	0.1245	0.1197	0.1152	0.1108	0.1066	0.1025	0.0986	0.0948
2.15	0.2131	0.2024	0.1917	0.1810	0.1719	0.1643	0.1573	0.1506	0.1443	0.1386	0.1333	0.1281	0.1232	0.1185	0.1140	0.1096	0.1054	0.1014	0.0975	0.0937
2.16	0.2116	0.2009	0.1901	0.1794	0.1704	0.1629	0.1559	0.1493	0.1429	0.1373	0.1320	0.1268	0.1219	0.1173	0.1128	0.1084	0.1043	0.1002	0.0963	0.0926
2.17	0.2101	0.1993	0.1885	0.1779	0.1690	0.1614	0.1545	0.1479	0.1416	0.1360	0.1307	0.1256	0.1207	0.1160	0.1116	0.1073	0.1031	0.0991	0.0952	0.0915
2.18	0.2085	0.1978	0.1870	0.1763	0.1676	0.1601	0.1531	0.1465	0.1403	0.1347	0.1294	0.1243	0.1195	0.1148	0.1104	0.1061	0.1020	0.0980	0.0941	0.0904
2.19	0.2070	0.1963	0.1854	0.1748	0.1661	0.1587	0.1518	0.1452	0.1389	0.1334	0.1281	0.1231	0.1182	0.1136	0.1092	0.1050	0.1009	0.0969	0.0931	0.0893
2.20	0.2055	0.1947	0.1839	0.1733	0.1647	0.1573	0.1504	0.1438	0.1376	0.1321	0.1269	0.1218	0.1170	0.1125	0.1081	0.1038	0.0997	0.0958	0.0920	0.0883
2.21	0.2040	0.1932	0.1823	0.1718	0.1633	0.1559	0.1491	0.1425	0.1363	0.1308	0.1256	0.1206	0.1158	0.1113	0.1069	0.1027	0.0986	0.0947	0.0909	0.0873
2.22	0.2025	0.1917	0.1808	0.1703	0.1620	0.1546	0.1477	0.1412	0.1350	0.1296	0.1244	0.1194	0.1147	0.1101	0.1058	0.1016	0.0975	0.0937	0.0899	0.0862
2.23	0.2011	0.1902	0.1793	0.1689	0.1606	0.1532	0.1464	0.1398	0.1338	0.1283	0.1232	0.1182	0.1135	0.1090	0.1046	0.1005	0.0965	0.0926	0.0889	0.0852
2.24	0.1996	0.1888	0.1778	0.1674	0.1592	0.1519	0.1451	0.1386	0.1325	0.1271	0.1220	0.1170	0.1123	0.1078	0.1035	0.0994	0.0954	0.0916	0.0878	0.0842
2.25	0.1981	0.1873	0.1763	0.1660	0.1579	0.1506	0.1438	0.1373	0.1313	0.1259	0.1208	0.1159	0.1112	0.1067	0.1024	0.0983	0.0944	0.0905	0.0868	0.0833
2.26	0.1967	0.1858	0.1748	0.1646	0.1565	0.1493	0.1425	0.1360	0.1300	0.1247	0.1196	0.1147	0.1101	0.1056	0.1013	0.0973	0.0933	0.0895	0.0858	0.0823
2.27	0.1952	0.1843	0.1733	0.1632	0.1552	0.1480	0.1412	0.1347	0.1288	0.1235	0.1184	0.1135	0.1089	0.1045	0.1003	0.0962	0.0923	0.0885	0.0848	0.0813
2.28	0.1938	0.1829	0.1718	0.1619	0.1539	0.1467	0.1400	0.1335	0.1276	0.1223	0.1173	0.1124	0.1078	0.1034	0.0992	0.0952	0.0913	0.0875	0.0839	0.0804
2.29	0.1924	0.1814	0.1704	0.1605	0.1526	0.1454	0.1387	0.1322	0.1264	0.1211	0.1161	0.1113	0.1067	0.1023	0.0982	0.0941	0.0902	0.0865	0.0829	0.0794
2.30	0.1909	0.1800	0.1689	0.1592	0.1513	0.1442	0.1375	0.1310	0.1252	0.1200	0.1150	0.1102	0.1056	0.1013	0.0971	0.0931	0.0893	0.0855	0.0819	0.0785
2.31	0.1895	0.1786	0.1675	0.1578	0.1500	0.1429	0.1362	0.1298	0.1240	0.1188	0.1138	0.1091	0.1046	0.1002	0.0961	0.0921	0.0883	0.0846	0.0810	0.0776
2.32	0.1881	0.1771	0.1661	0.1565	0.1487	0.1417	0.1350	0.1286	0.1229	0.1177	0.1127	0.1080	0.1035	0.0992	0.0951	0.0911	0.0873	0.0836	0.0801	0.0766
2.33	0.1867	0.1757	0.1647	0.1552	0.1475	0.1404	0.1338	0.1274	0.1217	0.1165	0.1116	0.1069	0.1024	0.0981	0.0940	0.0901	0.0863	0.0827	0.0791	0.0757
2.34	0.1853	0.1743	0.1633	0.1539	0.1462	0.1392	0.1326	0.1262	0.1206	0.1154	0.1105	0.1058	0.1014	0.0971	0.0930	0.0891	0.0854	0.0817	0.0782	0.0749
2.35	0.1840	0.1729	0.1619	0.1526	0.1450	0.1380	0.1314	0.1250	0.1194	0.1143	0.1094	0.1048	0.1003	0.0961	0.0921	0.0882	0.0844	0.0808	0.0773	0.0740
2.36	0.1826	0.1715	0.1605	0.1514	0.1438	0.1368	0.1302	0.1239	0.1183	0.1132	0.1083	0.1037	0.0993	0.0951	0.0911	0.0872	0.0835	0.0799	0.0764	0.0731
2.37	0.1812	0.1701	0.1592	0.1501	0.1425	0.1356	0.1290	0.1227	0.1172	0.1121	0.1073	0.1027	0.0983	0.0941	0.0901	0.0863	0.0826	0.0790	0.0756	0.0722
2.38	0.1799	0.1688	0.1578	0.1489	0.1413	0.1344	0.1278	0.1216	0.1161	0.1111	0.1062	0.1016	0.0973	0.0931	0.0891	0.0853	0.0816	0.0781	0.0747	0.0714
2.39	0.1785	0.1674	0.1565	0.1477	0.1401	0.1333	0.1267	0.1205	0.1150	0.1100	0.1052	0.1006	0.0963	0.0922	0.0882	0.0844	0.0807	0.0772	0.0738	0.0706
2.40	0.1772	0.1660	0.1551	0.1464	0.1390	0.1321	0.1255	0.1194	0.1139	0.1089	0.1041	0.0996	0.0953	0.0912	0.0873	0.0835	0.0798	0.0763	0.0730	0.0697
2.41	0.1759	0.1647	0.1538	0.1452	0.1378	0.1309	0.1244	0.1183	0.1128	0.1079	0.1031	0.0986	0.0943	0.0902	0.0863	0.0826	0.0790	0.0755	0.0721	0.0689
2.42	0.1745	0.1633	0.1525	0.1440	0.1366	0.1298	0.1232	0.1172	0.1118	0.1068	0.1021	0.0976	0.0934	0.0893	0.0854	0.0817	0.0781	0.0746	0.0713	0.0681
2.43	0.1732	0.1620	0.1513	0.1428	0.1355	0.1287	0.1221	0.1161	0.1107	0.1058	0.1011	0.0966	0.0924	0.0884	0.0845	0.0808	0.0772	0.0738	0.0705	0.0673
2.44	0.1719	0.1606	0.1500	0.1417	0.1343	0.1275	0.1210	0.1150	0.1097	0.1048	0.1001	0.0957	0.0915	0.0874	0.0836	0.0799	0.0764	0.0729	0.0697	0.0665
2.45	0.1706	0.1593	0.1488	0.1405	0.1332	0.1264	0.1199	0.1139	0.1087	0.1038	0.0991	0.0947	0.0905	0.0865	0.0827	0.0790	0.0755	0.0721	0.0689	0.0657
2.46	0.1693	0.1580	0.1475	0.1393	0.1321	0.1253	0.1188	0.1129	0.1076	0.1028	0.0981	0.0938	0.0896	0.0856	0.0818	0.0782	0.0747	0.0713	0.0681	0.0649
2.47	0.1680	0.1567	0.1463	0.1382	0.1309	0.1242	0.1177	0.1118	0.1066	0.1018	0.0972	0.0928	0.0887	0.0847	0.0809	0.0773	0.0738	0.0705	0.0673	0.0642
2.48	0.1667	0.1554	0.1451	0.1370	0.1298	0.1231	0.1166	0.1108	0.1056	0.1008	0.0962	0.0919	0.0878	0.0838	0.0801	0.0765	0.0730	0.0697	0.0665	0.0634
2.49	0.1654	0.1541	0.1439	0.1359	0.1287	0.1220	0.1156	0.1098	0.1046	0.0998	0.0953	0.0910	0.0869	0.0830	0.0792	0.0756	0.0722	0.0689	0.0657	0.0627
2.50	0.1642	0.1528	0.1427	0.1348	0.1276	0.1210	0.1145	0.1088	0.1036	0.0989	0.0943	0.0901	0.0860	0.0821	0.0784	0.0748	0.0714	0.0681	0.0650	0.0619
2.51	0.1629	0.1515	0.1416	0.1337	0.1266	0.1199	0.1135	0.1078	0.1027	0.0979	0.0934	0.0891	0.0851	0.0812	0.0775	0.0740	0.0706	0.0674	0.0642	0.0612
2.52	0.1616	0.1503	0.1404	0.1325	0.1255	0.1188	0.1124	0.1068	0.1017	0.0969	0.0925	0.0882	0.0842	0.0804	0.0767	0.0732	0.0698	0.0666	0.0635	0.0605
2.53	0.1604	0.1490	0.1393	0.1315	0.1244	0.1178	0.1114	0.1058	0.1007	0.0960	0.0916	0.0874	0.0834	0.0795	0.0759	0.0724	0.0691	0.0658	0.0627	0.0598
2.54	0.1592	0.1478	0.1381	0.1304	0.1234	0.1167	0.1104	0.1048	0.0998	0.0951	0.0907	0.0865	0.0825	0.0787	0.0751	0.0716	0.0683	0.0651	0.0620	0.0591
2.55	0.1579	0.1466	0.1370	0.1293	0.1223	0.1157	0.1094	0.1038	0.0988	0.0942	0.0898	0.0856	0.0816	0.0779	0.0743	0.0708	0.0675	0.0643	0.0613	0.0584
2.56	0.1567	0.1454	0.1359	0.1282	0.1213	0.1147	0.1084	0.1029	0.0979	0.0932	0.0889	0.0847	0.0808	0.0771	0.0735	0.0701	0.0668	0.0636	0.0606	0.0577
2.57	0.1555	0.1441	0.1348	0.1272	0.1202	0.1137	0.1074	0.1019	0.0970	0.0923	0.0880	0.0839	0.0800	0.0763	0.0727	0.0693	0.0660	0.0629	0.0599	0.0570
2.58	0.1542	0.1429	0.1337	0.1261	0.1192	0.1126	0.1064	0.1010	0.0961	0.0914	0.0871	0.0831	0.0792	0.0755	0.0719	0.0685	0.0653	0.0622	0.0592	0.0563
2.59	0.1530	0.1417	0.1327	0.1251	0.1182	0.1116	0.1055	0.1000	0.0951	0.0906	0.0863	0.0822	0.0783	0.0747	0.0711	0.0678	0.0646	0.0615	0.0585	0.0556
2.60	0.1518	0.1406	0.1316	0.1240	0.1172	0.1106	0.1045	0.0991	0.0942	0.0897	0.0854	0.0814	0.0775	0.0739	0.0704	0.0670	0.0638	0.0608	0.0578	0.0550
2.61	0.1506	0.1394	0.1305	0.1230	0.1162	0.1097	0.1036	0.0982	0.0934	0.0888	0.0846	0.0806	0.0767	0.0731	0.0696	0.0663	0.0631	0.0601	0.0572	0.0543
2.62	0.1494	0.1383	0.1295	0.1220	0.1152	0.1087	0.1026	0.0973	0.0925	0.0880	0.0837	0.0798	0.0760	0.0723	0.0689	0.0656	0.0624	0.0594	0.0565	0.0537
2.63	0.1482	0.1371	0.1284	0.1210	0.1142	0.1077	0.1017	0.0964	0.0916	0.0871	0.0829	0.0789	0.0752	0.0716	0.0681	0.0649	0.0617	0.0587	0.0558	0.0531
2.64	0.1470	0.1360	0.1274	0.1200	0.1132	0.1067	0.1008	0.0955	0.0907	0.0863	0.0821	0.0782	0.0744	0.0708	0.0674	0.0642	0.0610	0.0581	0.0552	0.0524
2.65	0.1458	0.1349	0.1264	0.1190	0.1123	0.1058	0.0998	0.0946	0.0899	0.0854	0.0813	0.0774	0.0736	0.0701	0.0667	0.0635	0.0604	0.0574	0.0545	0.0518
2.66	0.1446	0.1338	0.1253	0.1180	0.1113	0.1048	0.0989	0.0938	0.0890	0.0846	0.0805	0.0766	0.0729	0.0693	0.0660	0.0628	0.0597	0.0567	0.0539	0.0512
2.67	0.1435	0.1327	0.1243	0.1171	0.1104	0.1039	0.0980	0.0929	0.0882	0.0838	0.0797	0.0758	0.0721	0.0686	0.0653	0.0621	0.0590	0.0561	0.0533	0.0506
2.68	0.1423	0.1317	0.1233	0.1161	0.1094	0.1030	0.0971	0.0920	0.0873	0.0830	0.0789	0.0750	0.0714	0.0679	0.0646	0.0614	0.0584	0.0555	0.0527	0.0500
2.69	0.1412	0.1306	0.1223	0.1151	0.1085	0.1020	0.0963	0.0912	0.0865	0.0822	0.0781	0.0743	0.0706	0.0672	0.0639	0.0607	0.0577	0.0548	0.0521	0.0494
2.70	0.1400	0.1295	0.1213	0.1142	0.1075	0.1011	0.0954	0.0903	0.0857	0.0814	0.0773	0.0735	0.0699	0.0665	0.0632	0.0601	0.0571	0.0542	0.0514	0.0488
2.71	0.1389	0.1285	0.1204	0.1132	0.1066	0.1002	0.0945	0.0895	0.0849	0.0806	0.0766	0.0728	0.0692	0.0658	0.0625	0.0594	0.0564	0.0536	0.0509	0.0482
2.72	0.1378	0.1275	0.1194	0.1123	0.1057	0.0993	0.0937	0.0887	0.0841	0.0798	0.0758	0.0721	0.0685	0.0651	0.0618	0.0588	0.0558	0.0530	0.0503	0.0477
2.73	0.1366	0.1264	0.1184	0.1114	0.1048	0.0984	0.0928	0.0878	0.0833	0.0790	0.0751	0.0713	0.0678	0.0644	0.0612	0.0581	0.0552	0.0524	0.0497	0.0471
2.74	0.1355	0.1254	0.1175	0.1105	0.1039	0.0976	0.0920	0.0870	0.0825	0.0782	0.0743	0.0706	0.0671	0.0637	0.0605	0.0575	0.0546	0.0518	0.0491	0.0465
2.75	0.1344	0.1244	0.1165	0.1095	0.1030	0.0967	0.0911	0.0862	0.0817	0.0775	0.0736	0.0699	0.0664	0.0631	0.0599	0.0569	0.0540	0.0512	0.0485	0.0460
2.76	0.1333	0.1235	0.1156	0.1086	0.1021	0.0958	0.0903	0.0854	0.0809	0.0767	0.0729	0.0692	0.0657	0.0624	0.0592	0.0562	0.0534	0.0506	0.0480	0.0454
2.77	0.1322	0.1225	0.1147	0.1077	0.1012	0.0950	0.0895	0.0846	0.0801	0.0760	0.0721	0.0685	0.0650	0.0617	0.0586	0.0556	0.0528	0.0500	0.0474	0.0449
2.78	0.1312	0.1215	0.1138	0.1068	0.1003	0.0941	0.0887	0.0839	0.0794	0.0753	0.0714	0.0678	0.0644	0.0611	0.0580	0.0550	0.0522	0.0495	0.0469	0.0444
2.79	0.1301	0.1205	0.1128	0.1060	0.0995	0.0933	0.0879	0.0831	0.0786	0.0745	0.0707	0.0671	0.0637	0.0604	0.0573	0.0544	0.0516	0.0489	0.0463	0.0438
2.80	0.1290	0.1196	0.1119	0.1051	0.0986	0.0924	0.0871	0.0823	0.0779	0.0738	0.0700	0.0664	0.0630	0.0598	0.0567	0.0538	0.0510	0.0483	0.0458	0.0433
2.81	0.1280	0.1187	0.1110	0.1042	0.0977	0.0916	0.0863	0.0815	0.0771	0.0731	0.0693	0.0658	0.0624	0.0592	0.0561	0.0532	0.0504	0.0478	0.0452	0.0428
2.82	0.1270	0.1177	0.1101	0.1033	0.0969	0.0908	0.0855	0.0808	0.0764	0.0724	0.0686	0.0651	0.0617	0.0585	0.0555	0.0526	0.0499	0.0472	0.0447	0.0423
2.83	0.1259	0.1168	0.1093	0.1025	0.0960	0.0900	0.0847	0.0800	0.0757	0.0717	0.0680	0.0644	0.0611	0.0579	0.0549	0.0521	0.0493	0.0467	0.0442	0.0418
2.84	0.1249	0.1159	0.1084	0.1016	0.0952	0.0892	0.0840	0.0793	0.0749	0.0710	0.0673	0.0638	0.0605	0.0573	0.0543	0.0515	0.0488	0.0462	0.0437	0.0413
2.85	0.1239	0.1150	0.1075	0.1008	0.0944	0.0884	0.0832	0.0786	0.0742	0.0703	0.0666	0.0631	0.0598	0.0567	0.0537	0.0509	0.0482	0.0456	0.0432	0.0408
2.86	0.1229	0.1141	0.1067	0.0999	0.0935	0.0876	0.0825	0.0778	0.0735	0.0696	0.0660	0.0625	0.0592	0.0561	0.0532	0.0504	0.0477	0.0451	0.0427	0.0403
2.87	0.1220	0.1132	0.1058	0.0991	0.0927	0.0868	0.0817	0.0771	0.0728	0.0689	0.0653	0.0619	0.0586	0.0555	0.0526	0.0498	0.0471	0.0446	0.0422	0.0398
2.88	0.1210	0.1123	0.1049	0.0983	0.0919	0.0861	0.0810	0.0764	0.0721	0.0683	0.0647	0.0612	0.0580	0.0549	0.0520	0.0493	0.0466	0.0441	0.0417	0.0394
2.89	0.1200	0.1114	0.1041	0.0975	0.0911	0.0853	0.0802	0.0757	0.0714	0.0676	0.0640	0.0606	0.0574	0.0544	0.0515	0.0487	0.0461	0.0436	0.0412	0.0389
2.90	0.1191	0.1105	0.1033	0.0967	0.0903	0.0845	0.0795	0.0750	0.0707	0.0669	0.0634	0.0600	0.0568	0.0538	0.0509	0.0482	0.0456	0.0431	0.0407	0.0384
2.91	0.1181	0.1096	0.1024	0.0958	0.0895	0.0838	0.0788	0.0743	0.0701	0.0663	0.0627	0.0594	0.0562	0.0532	0.0504	0.0477	0.0451	0.0426	0.0402	0.0380
2.92	0.1172	0.1088	0.1016	0.0950	0.0887	0.0830	0.0781	0.0736	0.0694	0.0656	0.0621	0.0588	0.0556	0.0527	0.0498	0.0471	0.0446	0.0421	0.0398	0.0375
2.93	0.1163	0.1079	0.1008	0.0942	0.0880	0.0823	0.0774	0.0729	0.0687	0.0650	0.0615	0.0582	0.0551	0.0521	0.0493	0.0466	0.0441	0.0416	0.0393	0.0371
2.94	0.1153	0.1071	0.1000	0.0935	0.0872	0.0816	0.0767	0.0722	0.0681	0.0644	0.0609	0.0576	0.0545	0.0516	0.0488	0.0461	0.0436	0.0411	0.0388	0.0366
2.95	0.1144	0.1062	0.0992	0.0927	0.0864	0.0808	0.0760	0.0715	0.0674	0.0637	0.0603	0.0570	0.0539	0.0510	0.0482	0.0456	0.0431	0.0407	0.0384	0.0362
2.96	0.1135	0.1054	0.0984	0.0919	0.0857	0.0801	0.0753	0.0709	0.0668	0.0631	0.0597	0.0564	0.0534	0.0505	0.0477	0.0451	0.0426	0.0402	0.0379	0.0358
2.97	0.1127	0.1046	0.0976	0.0911	0.0849	0.0794	0.0746	0.0702	0.0662	0.0625	0.0591	0.0559	0.0528	0.0499	0.0472	0.0446	0.0421	0.0397	0.0375	0.0353
2.98	0.1118	0.1038	0.0968	0.0904	0.0842	0.0787	0.0739	0.0695	0.0655	0.0619	0.0585	0.0553	0.0523	0.0494	0.0467	0.0441	0.0416	0.0393	0.0370	0.0349
2.99	0.1109	0.1030	0.0960	0.0896	0.0834	0.0780	0.0733	0.0689	0.0649	0.0613	0.0579	0.0547	0.0517	0.0489	0.0462	0.0436	0.0412	0.0388	0.0366	0.0345
3.00	0.1100	0.1022	0.0953	0.0888	0.0827	0.0773	0.0726	0.0682	0.0643	0.0607	0.0574	0.0542	0.0512	0.0484	0.0457	0.0431	0.0407	0.0384	0.0362	0.0341

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
3.01	0.1092	0.1014	0.0945	0.0881	0.0820	0.0766	0.0719	0.0676	0.0637	0.0601	0.0568	0.0536	0.0507	0.0479	0.0452	0.0427	0.0403	0.0380	0.0358	0.0337
3.02	0.1083	0.1006	0.0937	0.0873	0.0812	0.0759	0.0713	0.0670	0.0631	0.0595	0.0562	0.0531	0.0501	0.0474	0.0447	0.0422	0.0398	0.0375	0.0353	0.0333
3.03	0.1075	0.0998	0.0930	0.0866	0.0805	0.0753	0.0706	0.0663	0.0625	0.0590	0.0557	0.0526	0.0496	0.0469	0.0442	0.0417	0.0394	0.0371	0.0349	0.0329
3.04	0.1067	0.0990	0.0922	0.0859	0.0798	0.0746	0.0700	0.0657	0.0619	0.0584	0.0551	0.0520	0.0491	0.0464	0.0437	0.0413	0.0389	0.0367	0.0345	0.0325
3.05	0.1059	0.0982	0.0915	0.0851	0.0791	0.0739	0.0693	0.0651	0.0613	0.0578	0.0546	0.0515	0.0486	0.0459	0.0433	0.0408	0.0385	0.0362	0.0341	0.0321
3.06	0.1051	0.0975	0.0907	0.0844	0.0784	0.0733	0.0687	0.0645	0.0607	0.0572	0.0540	0.0510	0.0481	0.0454	0.0428	0.0404	0.0380	0.0358	0.0337	0.0317
3.07	0.1042	0.0967	0.0900	0.0837	0.0777	0.0726	0.0681	0.0639	0.0601	0.0567	0.0535	0.0505	0.0476	0.0449	0.0423	0.0399	0.0376	0.0354	0.0333	0.0313
3.08	0.1034	0.0960	0.0893	0.0830	0.0771	0.0720	0.0675	0.0633	0.0595	0.0561	0.0529	0.0499	0.0471	0.0444	0.0419	0.0395	0.0372	0.0350	0.0329	0.0310
3.09	0.1027	0.0952	0.0886	0.0823	0.0764	0.0714	0.0669	0.0627	0.0590	0.0556	0.0524	0.0494	0.0466	0.0440	0.0414	0.0390	0.0368	0.0346	0.0325	0.0306
3.10	0.1019	0.0945	0.0879	0.0816	0.0757	0.0707	0.0662	0.0621	0.0584	0.0550	0.0519	0.0489	0.0461	0.0435	0.0410	0.0386	0.0364	0.0342	0.0322	0.0302
3.11	0.1011	0.0937	0.0871	0.0809	0.0751	0.0701	0.0656	0.0615	0.0578	0.0545	0.0514	0.0484	0.0457	0.0430	0.0405	0.0382	0.0359	0.0338	0.0318	0.0299
3.12	0.1003	0.0930	0.0864	0.0802	0.0744	0.0695	0.0650	0.0610	0.0573	0.0540	0.0509	0.0479	0.0452	0.0426	0.0401	0.0378	0.0355	0.0334	0.0314	0.0295
3.13	0.0995	0.0923	0.0857	0.0795	0.0738	0.0689	0.0644	0.0604	0.0567	0.0534	0.0504	0.0475	0.0447	0.0421	0.0397	0.0374	0.0351	0.0330	0.0310	0.0291
3.14	0.0988	0.0916	0.0850	0.0788	0.0731	0.0682	0.0639	0.0598	0.0562	0.0529	0.0499	0.0470	0.0442	0.0417	0.0392	0.0369	0.0347	0.0327	0.0307	0.0288
3.15	0.0980	0.0908	0.0843	0.0781	0.0725	0.0676	0.0633	0.0593	0.0557	0.0524	0.0494	0.0465	0.0438	0.0412	0.0388	0.0365	0.0344	0.0323	0.0303	0.0284
3.16	0.0973	0.0901	0.0837	0.0775	0.0718	0.0670	0.0627	0.0587	0.0551	0.0519	0.0489	0.0460	0.0433	0.0408	0.0384	0.0361	0.0340	0.0319	0.0300	0.0281
3.17	0.0965	0.0894	0.0830	0.0768	0.0712	0.0664	0.0621	0.0582	0.0546	0.0514	0.0484	0.0456	0.0429	0.0404	0.0380	0.0357	0.0336	0.0316	0.0296	0.0278
3.18	0.0958	0.0887	0.0823	0.0761	0.0706	0.0659	0.0616	0.0576	0.0541	0.0509	0.0479	0.0451	0.0424	0.0399	0.0376	0.0353	0.0332	0.0312	0.0293	0.0274
3.19	0.0951	0.0880	0.0816	0.0755	0.0700	0.0653	0.0610	0.0571	0.0536	0.0504	0.0474	0.0446	0.0420	0.0395	0.0372	0.0349	0.0328	0.0308	0.0289	0.0271
3.20	0.0944	0.0874	0.0810	0.0748	0.0694	0.0647	0.0604	0.0565	0.0531	0.0499	0.0469	0.0442	0.0416	0.0391	0.0368	0.0346	0.0325	0.0305	0.0286	0.0268
3.21	0.0936	0.0867	0.0803	0.0742	0.0688	0.0641	0.0599	0.0560	0.0526	0.0494	0.0465	0.0437	0.0411	0.0387	0.0364	0.0342	0.0321	0.0301	0.0282	0.0265
3.22	0.0929	0.0860	0.0797	0.0736	0.0682	0.0635	0.0593	0.0555	0.0520	0.0489	0.0460	0.0433	0.0407	0.0383	0.0360	0.0338	0.0317	0.0298	0.0279	0.0261
3.23	0.0922	0.0853	0.0790	0.0729	0.0676	0.0630	0.0588	0.0550	0.0516	0.0484	0.0456	0.0428	0.0403	0.0379	0.0356	0.0334	0.0314	0.0294	0.0276	0.0258
3.24	0.0915	0.0847	0.0784	0.0723	0.0670	0.0624	0.0582	0.0544	0.0511	0.0480	0.0451	0.0424	0.0399	0.0375	0.0352	0.0331	0.0310	0.0291	0.0273	0.0255
3.25	0.0908	0.0840	0.0777	0.0717	0.0664	0.0619	0.0577	0.0539	0.0506	0.0475	0.0447	0.0420	0.0394	0.0371	0.0348	0.0327	0.0307	0.0288	0.0269	0.0252
3.26	0.0902	0.0834	0.0771	0.0711	0.0658	0.0613	0.0572	0.0534	0.0501	0.0470	0.0442	0.0415	0.0390	0.0367	0.0344	0.0323	0.0303	0.0284	0.0266	0.0249
3.27	0.0895	0.0827	0.0764	0.0705	0.0653	0.0608	0.0567	0.0529	0.0496	0.0466	0.0438	0.0411	0.0386	0.0363	0.0341	0.0320	0.0300	0.0281	0.0263	0.0246
3.28	0.0888	0.0821	0.0758	0.0698	0.0647	0.0602	0.0561	0.0524	0.0491	0.0461	0.0433	0.0407	0.0382	0.0359	0.0337	0.0316	0.0297	0.0278	0.0260	0.0243
3.29	0.0881	0.0814	0.0752	0.0693	0.0642	0.0597	0.0556	0.0519	0.0487	0.0457	0.0429	0.0403	0.0378	0.0355	0.0333	0.0313	0.0293	0.0275	0.0257	0.0240
3.30	0.0875	0.0808	0.0746	0.0687	0.0636	0.0592	0.0551	0.0515	0.0482	0.0452	0.0425	0.0399	0.0374	0.0351	0.0330	0.0309	0.0290	0.0271	0.0254	0.0237
3.31	0.0868	0.0801	0.0739	0.0681	0.0630	0.0586	0.0546	0.0510	0.0477	0.0448	0.0420	0.0395	0.0370	0.0348	0.0326	0.0306	0.0287	0.0268	0.0251	0.0235
3.32	0.0861	0.0795	0.0733	0.0675	0.0625	0.0581	0.0541	0.0505	0.0473	0.0443	0.0416	0.0391	0.0367	0.0344	0.0323	0.0302	0.0283	0.0265	0.0248	0.0232
3.33	0.0855	0.0789	0.0727	0.0669	0.0620	0.0576	0.0536	0.0500	0.0468	0.0439	0.0412	0.0387	0.0363	0.0340	0.0319	0.0299	0.0280	0.0262	0.0245	0.0229
3.34	0.0848	0.0783	0.0721	0.0663	0.0614	0.0571	0.0531	0.0496	0.0464	0.0435	0.0408	0.0383	0.0359	0.0337	0.0316	0.0296	0.0277	0.0259	0.0242	0.0226
3.35	0.0842	0.0777	0.0715	0.0658	0.0609	0.0566	0.0526	0.0491	0.0459	0.0431	0.0404	0.0379	0.0355	0.0333	0.0312	0.0293	0.0274	0.0256	0.0239	0.0223
3.36	0.0836	0.0771	0.0709	0.0652	0.0604	0.0561	0.0521	0.0486	0.0455	0.0426	0.0400	0.0375	0.0352	0.0330	0.0309	0.0289	0.0271	0.0253	0.0237	0.0221
3.37	0.0829	0.0764	0.0703	0.0646	0.0598	0.0556	0.0517	0.0482	0.0451	0.0422	0.0396	0.0371	0.0348	0.0326	0.0306	0.0286	0.0268	0.0250	0.0234	0.0218
3.38	0.0823	0.0758	0.0698	0.0641	0.0593	0.0551	0.0512	0.0477	0.0446	0.0418	0.0392	0.0367	0.0344	0.0323	0.0302	0.0283	0.0265	0.0247	0.0231	0.0216
3.39	0.0817	0.0753	0.0692	0.0635	0.0588	0.0546	0.0507	0.0473	0.0442	0.0414	0.0388	0.0364	0.0341	0.0319	0.0299	0.0280	0.0262	0.0245	0.0228	0.0213
3.40	0.0811	0.0747	0.0686	0.0630	0.0583	0.0541	0.0502	0.0468	0.0438	0.0410	0.0384	0.0360	0.0337	0.0316	0.0296	0.0277	0.0259	0.0242	0.0226	0.0210
3.41	0.0805	0.0741	0.0680	0.0625	0.0578	0.0536	0.0498	0.0464	0.0434	0.0406	0.0380	0.0356	0.0334	0.0312	0.0292	0.0274	0.0256	0.0239	0.0223	0.0208
3.42	0.0799	0.0735	0.0675	0.0619	0.0573	0.0531	0.0493	0.0460	0.0429	0.0402	0.0376	0.0353	0.0330	0.0309	0.0289	0.0271	0.0253	0.0236	0.0220	0.0205
3.43	0.0793	0.0729	0.0669	0.0614	0.0568	0.0527	0.0489	0.0455	0.0425	0.0398	0.0373	0.0349	0.0327	0.0306	0.0286	0.0268	0.0250	0.0233	0.0218	0.0203
3.44	0.0787	0.0723	0.0663	0.0609	0.0563	0.0522	0.0484	0.0451	0.0421	0.0394	0.0369	0.0345	0.0323	0.0303	0.0283	0.0265	0.0247	0.0231	0.0215	0.0200
3.45	0.0781	0.0718	0.0658	0.0604	0.0558	0.0517	0.0480	0.0447	0.0417	0.0390	0.0365	0.0342	0.0320	0.0299	0.0280	0.0262	0.0244	0.0228	0.0213	0.0198
3.46	0.0775	0.0712	0.0652	0.0599	0.0553	0.0513	0.0475	0.0443	0.0413	0.0386	0.0362	0.0338	0.0317	0.0296	0.0277	0.0259	0.0242	0.0225	0.0210	0.0196
3.47	0.0769	0.0706	0.0647	0.0594	0.0548	0.0508	0.0471	0.0438	0.0409	0.0383	0.0358	0.0335	0.0313	0.0293	0.0274	0.0256	0.0239	0.0223	0.0208	0.0193
3.48	0.0763	0.0701	0.0641	0.0588	0.0544	0.0503	0.0467	0.0434	0.0405	0.0379	0.0354	0.0332	0.0310	0.0290	0.0271	0.0253	0.0236	0.0220	0.0205	0.0191
3.49	0.0757	0.0695	0.0636	0.0583	0.0539	0.0499	0.0462	0.0430	0.0401	0.0375	0.0351	0.0328	0.0307	0.0287	0.0268	0.0250	0.0234	0.0218	0.0203	0.0189
3.50	0.0752	0.0690	0.0631	0.0579	0.0534	0.0494	0.0458	0.0426	0.0397	0.0371	0.0347	0.0325	0.0304	0.0284	0.0265	0.0248	0.0231	0.0215	0.0200	0.0186
3.51	0.0746	0.0684	0.0625	0.0574	0.0530	0.0490	0.0454	0.0422	0.0394	0.0368	0.0344	0.0321	0.0300	0.0281	0.0262	0.0245	0.0228	0.0213	0.0198	0.0184
3.52	0.0740	0.0679	0.0620	0.0569	0.0525	0.0486	0.0450	0.0418	0.0390	0.0364	0.0340	0.0318	0.0297	0.0278	0.0259	0.0242	0.0226	0.0210	0.0196	0.0182
3.53	0.0735	0.0673	0.0615	0.0564	0.0520	0.0481	0.0446	0.0414	0.0386	0.0361	0.0337	0.0315	0.0294	0.0275	0.0257	0.0239	0.0223	0.0208	0.0193	0.0180
3.54	0.0729	0.0668	0.0610	0.0559	0.0516	0.0477	0.0442	0.0410	0.0382	0.0357	0.0334	0.0312	0.0291	0.0272	0.0254	0.0237	0.0221	0.0205	0.0191	0.0178
3.55	0.0724	0.0663	0.0605	0.0554	0.0511	0.0473	0.0437	0.0407	0.0379	0.0354	0.0330	0.0309	0.0288	0.0269	0.0251	0.0234	0.0218	0.0203	0.0189	0.0175
3.56	0.0718	0.0657	0.0599	0.0550	0.0507	0.0468	0.0433	0.0403	0.0375	0.0350	0.0327	0.0305	0.0285	0.0266	0.0248	0.0231	0.0216	0.0201	0.0187	0.0173
3.57	0.0713	0.0652	0.0594	0.0545	0.0503	0.0464	0.0429	0.0399	0.0371	0.0347	0.0324	0.0302	0.0282	0.0263	0.0246	0.0229	0.0213	0.0198	0.0184	0.0171
3.58	0.0707	0.0647	0.0589	0.0540	0.0498	0.0460	0.0426	0.0395	0.0368	0.0343	0.0320	0.0299	0.0279	0.0260	0.0243	0.0226	0.0211	0.0196	0.0182	0.0169
3.59	0.0702	0.0642	0.0584	0.0536	0.0494	0.0456	0.0422	0.0391	0.0364	0.0340	0.0317	0.0296	0.0276	0.0258	0.0240	0.0224	0.0208	0.0194	0.0180	0.0167
3.60	0.0697	0.0637	0.0580	0.0531	0.0490	0.0452	0.0418	0.0388	0.0361	0.0337	0.0314	0.0293	0.0273	0.0255	0.0238	0.0221	0.0206	0.0192	0.0178	0.0165
3.61	0.0691	0.0631	0.0575	0.0527	0.0485	0.0448	0.0414	0.0384	0.0357	0.0333	0.0311	0.0290	0.0271	0.0252	0.0235	0.0219	0.0204	0.0189	0.0176	0.0163
3.62	0.0686	0.0626	0.0570	0.0522	0.0481	0.0444	0.0410	0.0381	0.0354	0.0330	0.0308	0.0287	0.0268	0.0250	0.0233	0.0216	0.0201	0.0187	0.0174	0.0161
3.63	0.0681	0.0621	0.0565	0.0518	0.0477	0.0440	0.0406	0.0377	0.0350	0.0327	0.0305	0.0284	0.0265	0.0247	0.0230	0.0214	0.0199	0.0185	0.0172	0.0159
3.64	0.0676	0.0616	0.0560	0.0514	0.0473	0.0436	0.0403	0.0373	0.0347	0.0324	0.0302	0.0281	0.0262	0.0244	0.0227	0.0212	0.0197	0.0183	0.0170	0.0157
3.65	0.0671	0.0611	0.0556	0.0509	0.0469	0.0432	0.0399	0.0370	0.0344	0.0320	0.0299	0.0278	0.0259	0.0242	0.0225	0.0209	0.0195	0.0181	0.0168	0.0155
3.66	0.0666	0.0606	0.0551	0.0505	0.0465	0.0428	0.0395	0.0366	0.0340	0.0317	0.0296	0.0276	0.0257	0.0239	0.0223	0.0207	0.0192	0.0179	0.0166	0.0153
3.67	0.0661	0.0601	0.0546	0.0501	0.0461	0.0424	0.0392	0.0363	0.0337	0.0314	0.0293	0.0273	0.0254	0.0237	0.0220	0.0205	0.0190	0.0177	0.0164	0.0152
3.68	0.0656	0.0597	0.0542	0.0496	0.0457	0.0420	0.0388	0.0360	0.0334	0.0311	0.0290	0.0270	0.0251	0.0234	0.0218	0.0202	0.0188	0.0175	0.0162	0.0150
3.69	0.0651	0.0592	0.0537	0.0492	0.0453	0.0416	0.0384	0.0356	0.0331	0.0308	0.0287	0.0267	0.0249	0.0231	0.0215	0.0200	0.0186	0.0173	0.0160	0.0148
3.70	0.0646	0.0587	0.0533	0.0488	0.0449	0.0413	0.0381	0.0353	0.0328	0.0305	0.0284	0.0264	0.0246	0.0229	0.0213	0.0198	0.0184	0.0171	0.0158	0.0146
3.71	0.0641	0.0582	0.0528	0.0484	0.0445	0.0409	0.0377	0.0350	0.0324	0.0302	0.0281	0.0262	0.0244	0.0227	0.0211	0.0196	0.0182	0.0169	0.0156	0.0144
3.72	0.0636	0.0577	0.0524	0.0480	0.0441	0.0405	0.0374	0.0346	0.0321	0.0299	0.0278	0.0259	0.0241	0.0224	0.0208	0.0194	0.0180	0.0167	0.0154	0.0143
3.73	0.0631	0.0573	0.0520	0.0476	0.0437	0.0402	0.0371	0.0343	0.0318	0.0296	0.0275	0.0256	0.0238	0.0222	0.0206	0.0191	0.0178	0.0165	0.0152	0.0141
3.74	0.0626	0.0568	0.0515	0.0472	0.0433	0.0398	0.0367	0.0340	0.0315	0.0293	0.0273	0.0254	0.0236	0.0219	0.0204	0.0189	0.0176	0.0163	0.0151	0.0139
3.75	0.0621	0.0563	0.0511	0.0468	0.0429	0.0394	0.0364	0.0337	0.0312	0.0290	0.0270	0.0251	0.0234	0.0217	0.0202	0.0187	0.0174	0.0161	0.0149	0.0138
3.76	0.0617	0.0559	0.0507	0.0464	0.0426	0.0391	0.0360	0.0333	0.0309	0.0287	0.0267	0.0249	0.0231	0.0215	0.0199	0.0185	0.0172	0.0159	0.0147	0.0136
3.77	0.0612	0.0554	0.0503	0.0460	0.0422	0.0387	0.0357	0.0330	0.0306	0.0285	0.0265	0.0246	0.0229	0.0212	0.0197	0.0183	0.0170	0.0157	0.0145	0.0134
3.78	0.0607	0.0550	0.0499	0.0456	0.0418	0.0384	0.0354	0.0327	0.0303	0.0282	0.0262	0.0243	0.0226	0.0210	0.0195	0.0181	0.0168	0.0155	0.0144	0.0133
3.79	0.0603	0.0545	0.0494	0.0452	0.0414	0.0380	0.0351	0.0324	0.0300	0.0279	0.0259	0.0241	0.0224	0.0208	0.0193	0.0179	0.0166	0.0154	0.0142	0.0131
3.80	0.0598	0.0541	0.0490	0.0448	0.0411	0.0377	0.0347	0.0321	0.0297	0.0276	0.0257	0.0239	0.0222	0.0206	0.0191	0.0177	0.0164	0.0152	0.0140	0.0129
3.81	0.0593	0.0536	0.0486	0.0445	0.0407	0.0374	0.0344	0.0318	0.0294	0.0273	0.0254	0.0236	0.0219	0.0204	0.0189	0.0175	0.0162	0.0150	0.0139	0.0128
3.82	0.0589	0.0532	0.0482	0.0441	0.0404	0.0370	0.0341	0.0315	0.0292	0.0271	0.0252	0.0234	0.0217	0.0201	0.0187	0.0173	0.0160	0.0148	0.0137	0.0126
3.83	0.0584	0.0527	0.0478	0.0437	0.0400	0.0367	0.0338	0.0312	0.0289	0.0268	0.0249	0.0231	0.0215	0.0199	0.0185	0.0171	0.0158	0.0147	0.0135	0.0125
3.84	0.0580	0.0523	0.0474	0.0433	0.0397	0.0364	0.0335	0.0309	0.0286	0.0265	0.0247	0.0229	0.0212	0.0197	0.0183	0.0169	0.0157	0.0145	0.0134	0.0123
3.85	0.0575	0.0519	0.0470	0.0430	0.0393	0.0360	0.0332	0.0306	0.0283	0.0263	0.0244	0.0227	0.0210	0.0195	0.0181	0.0167	0.0155	0.0143	0.0132	0.0122
3.86	0.0571	0.0515	0.0467	0.0426	0.0390	0.0357	0.0329	0.0303	0.0281	0.0260	0.0242	0.0224	0.0208	0.0193	0.0179	0.0165	0.0153	0.0141	0.0131	0.0120
3.87	0.0566	0.0510	0.0463	0.0422	0.0386	0.0354	0.0326	0.0300	0.0278	0.0258	0.0239	0.0222	0.0206	0.0191	0.0177	0.0164	0.0151	0.0140	0.0129	0.0119
3.88	0.0562	0.0506	0.0459	0.0419	0.0383	0.0351	0.0323	0.0297	0.0275	0.0255	0.0237	0.0220	0.0204	0.0189	0.0175	0.0162	0.0150	0.0138	0.0127	0.0117
3.89	0.0558	0.0502	0.0455	0.0415	0.0379	0.0347	0.0320	0.0295	0.0272	0.0253	0.0234	0.0217	0.0202	0.0187	0.0173	0.0160	0.0148	0.0137	0.0126	0.0116
3.90	0.0553	0.0498	0.0451	0.0412	0.0376	0.0344	0.0317	0.0292	0.0270	0.0250	0.0232	0.0215	0.0199	0.0185	0.0171	0.0158	0.0146	0.0135	0.0124	0.0115
3.91	0.0549	0.0494	0.0448	0.0408	0.0373	0.0341	0.0314	0.0289	0.0267	0.0248	0.0230	0.0213	0.0197	0.0183	0.0169	0.0156	0.0145	0.0133	0.0123	0.0113
3.92	0.0545	0.0490	0.0444	0.0405	0.0370	0.0338	0.0311	0.0286	0.0265	0.0245	0.0227	0.0211	0.0195	0.0181	0.0167	0.0155	0.0143	0.0132	0.0122	0.0112
3.93	0.0541	0.0486	0.0440	0.0401	0.0366	0.0335	0.0308	0.0284	0.0262	0.0243	0.0225	0.0209	0.0193	0.0179	0.0166	0.0153	0.0141	0.0130	0.0120	0.0110
3.94	0.0536	0.0482	0.0437	0.0398	0.0363	0.0332	0.0305	0.0281	0.0260	0.0240	0.0223	0.0206	0.0191	0.0177	0.0164	0.0151	0.0140	0.0129	0.0119	0.0109
3.95	0.0532	0.0478	0.0433	0.0395	0.0360	0.0329	0.0302	0.0278	0.0257	0.0238	0.0221	0.0204	0.0189	0.0175	0.0162	0.0150	0.0138	0.0127	0.0117	0.0108
3.96	0.0528	0.0474	0.0429	0.0391	0.0357	0.0326	0.0300	0.0276	0.0255	0.0236	0.0218	0.0202	0.0187	0.0173	0.0160	0.0148	0.0137	0.0126	0.0116	0.0107
3.97	0.0524	0.0470	0.0426	0.0388	0.0354	0.0323	0.0297	0.0273	0.0252	0.0233	0.0216	0.0200	0.0185	0.0171	0.0158	0.0146	0.0135	0.0124	0.0114	0.0105
3.98	0.0520	0.0466	0.0422	0.0385	0.0350	0.0320	0.0294	0.0271	0.0250	0.0231	0.0214	0.0198	0.0183	0.0169	0.0157	0.0145	0.0133	0.0123	0.0113	0.0104
3.99	0.0516	0.0463	0.0419	0.0381	0.0347	0.0317	0.0291	0.0268	0.0247	0.0229	0.0212	0.0196	0.0181	0.0168	0.0155	0.0143	0.0132	0.0122	0.0112	0.0103
4.00	0.0512	0.0459	0.0415	0.0378	0.0344	0.0315	0.0289	0.0265	0.0245	0.0227	0.0210	0.0194	0.0179	0.0166	0.0153	0.0141	0.0130	0.0120	0.0110	0.0101

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
4.01	0.0508	0.0455	0.0412	0.0375	0.0341	0.0312	0.0286	0.0263	0.0243	0.0224	0.0208	0.0192	0.0178	0.0164	0.0152	0.0140	0.0129	0.0119	0.0109	0.0100
4.02	0.0504	0.0451	0.0409	0.0372	0.0338	0.0309	0.0283	0.0260	0.0240	0.0222	0.0205	0.0190	0.0176	0.0162	0.0150	0.0138	0.0127	0.0117	0.0108	0.0099
4.03	0.0500	0.0448	0.0405	0.0369	0.0335	0.0306	0.0281	0.0258	0.0238	0.0220	0.0203	0.0188	0.0174	0.0161	0.0148	0.0137	0.0126	0.0116	0.0107	0.0098
4.04	0.0496	0.0444	0.0402	0.0365	0.0332	0.0303	0.0278	0.0256	0.0236	0.0218	0.0201	0.0186	0.0172	0.0159	0.0147	0.0135	0.0125	0.0115	0.0105	0.0097
4.05	0.0492	0.0440	0.0399	0.0362	0.0329	0.0301	0.0276	0.0253	0.0233	0.0216	0.0199	0.0184	0.0170	0.0157	0.0145	0.0134	0.0123	0.0113	0.0104	0.0095
4.06	0.0488	0.0437	0.0395	0.0359	0.0326	0.0298	0.0273	0.0251	0.0231	0.0213	0.0197	0.0182	0.0168	0.0156	0.0143	0.0132	0.0122	0.0112	0.0103	0.0094
4.07	0.0484	0.0433	0.0392	0.0356	0.0324	0.0295	0.0270	0.0248	0.0229	0.0211	0.0195	0.0180	0.0167	0.0154	0.0142	0.0131	0.0120	0.0111	0.0102	0.0093
4.08	0.0480	0.0430	0.0389	0.0353	0.0321	0.0293	0.0268	0.0246	0.0227	0.0209	0.0193	0.0179	0.0165	0.0152	0.0140	0.0129	0.0119	0.0109	0.0100	0.0092
4.09	0.0476	0.0426	0.0386	0.0350	0.0318	0.0290	0.0265	0.0244	0.0224	0.0207	0.0191	0.0177	0.0163	0.0151	0.0139	0.0128	0.0118	0.0108	0.0099	0.0091
4.10	0.0472	0.0423	0.0382	0.0347	0.0315	0.0287	0.0263	0.0241	0.0222	0.0205	0.0189	0.0175	0.0161	0.0149	0.0137	0.0126	0.0116	0.0107	0.0098	0.0090
4.11	0.0469	0.0420	0.0379	0.0344	0.0312	0.0285	0.0261	0.0239	0.0220	0.0203	0.0188	0.0173	0.0160	0.0147	0.0136	0.0125	0.0115	0.0106	0.0097	0.0089
4.12	0.0465	0.0416	0.0376	0.0341	0.0310	0.0282	0.0258	0.0237	0.0218	0.0201	0.0186	0.0171	0.0158	0.0146	0.0134	0.0124	0.0114	0.0104	0.0096	0.0088
4.13	0.0461	0.0413	0.0373	0.0338	0.0307	0.0280	0.0256	0.0235	0.0216	0.0199	0.0184	0.0170	0.0156	0.0144	0.0133	0.0122	0.0112	0.0103	0.0095	0.0087
4.14	0.0458	0.0409	0.0370	0.0335	0.0304	0.0277	0.0253	0.0232	0.0214	0.0197	0.0182	0.0168	0.0155	0.0143	0.0131	0.0121	0.0111	0.0102	0.0093	0.0085
4.15	0.0454	0.0406	0.0367	0.0332	0.0301	0.0275	0.0251	0.0230	0.0212	0.0195	0.0180	0.0166	0.0153	0.0141	0.0130	0.0120	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084
4.16	0.0450	0.0403	0.0364	0.0330	0.0299	0.0272	0.0249	0.0228	0.0210	0.0193	0.0178	0.0164	0.0152	0.0140	0.0129	0.0118	0.0109	0.0100	0.0091	0.0083
4.17	0.0447	0.0400	0.0361	0.0327	0.0296	0.0270	0.0246	0.0226	0.0208	0.0191	0.0177	0.0163	0.0150	0.0138	0.0127	0.0117	0.0107	0.0098	0.0090	0.0082
4.18	0.0443	0.0396	0.0358	0.0324	0.0294	0.0267	0.0244	0.0224	0.0206	0.0189	0.0175	0.0161	0.0148	0.0137	0.0126	0.0116	0.0106	0.0097	0.0089	0.0081
4.19	0.0440	0.0393	0.0355	0.0321	0.0291	0.0265	0.0242	0.0222	0.0204	0.0188	0.0173	0.0159	0.0147	0.0135	0.0124	0.0114	0.0105	0.0096	0.0088	0.0080
4.20	0.0436	0.0390	0.0352	0.0318	0.0288	0.0263	0.0240	0.0219	0.0202	0.0186	0.0171	0.0158	0.0145	0.0134	0.0123	0.0113	0.0104	0.0095	0.0087	0.0079
4.21	0.0433	0.0387	0.0349	0.0316	0.0286	0.0260	0.0237	0.0217	0.0200	0.0184	0.0169	0.0156	0.0144	0.0132	0.0122	0.0112	0.0102	0.0094	0.0086	0.0078
4.22	0.0429	0.0384	0.0346	0.0313	0.0283	0.0258	0.0235	0.0215	0.0198	0.0182	0.0168	0.0155	0.0142	0.0131	0.0120	0.0110	0.0101	0.0093	0.0085	0.0078
4.23	0.0426	0.0381	0.0343	0.0310	0.0281	0.0256	0.0233	0.0213	0.0196	0.0180	0.0166	0.0153	0.0141	0.0129	0.0119	0.0109	0.0100	0.0092	0.0084	0.0077
4.24	0.0422	0.0378	0.0341	0.0308	0.0278	0.0253	0.0231	0.0211	0.0194	0.0179	0.0164	0.0151	0.0139	0.0128	0.0118	0.0108	0.0099	0.0091	0.0083	0.0076
4.25	0.0419	0.0375	0.0338	0.0305	0.0276	0.0251	0.0229	0.0209	0.0192	0.0177	0.0163	0.0150	0.0138	0.0127	0.0116	0.0107	0.0098	0.0090	0.0082	0.0075
4.26	0.0416	0.0372	0.0335	0.0302	0.0273	0.0249	0.0227	0.0207	0.0190	0.0175	0.0161	0.0148	0.0136	0.0125	0.0115	0.0106	0.0097	0.0089	0.0081	0.0074
4.27	0.0412	0.0369	0.0332	0.0300	0.0271	0.0246	0.0225	0.0205	0.0188	0.0173	0.0159	0.0147	0.0135	0.0124	0.0114	0.0104	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073
4.28	0.0409	0.0366	0.0330	0.0297	0.0269	0.0244	0.0222	0.0203	0.0187	0.0172	0.0158	0.0145	0.0133	0.0123	0.0113	0.0103	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072
4.29	0.0406	0.0363	0.0327	0.0295	0.0266	0.0242	0.0220	0.0201	0.0185	0.0170	0.0156	0.0144	0.0132	0.0121	0.0111	0.0102	0.0093	0.0085	0.0078	0.0071
4.30	0.0402	0.0360	0.0324	0.0292	0.0264	0.0240	0.0218	0.0200	0.0183	0.0168	0.0155	0.0142	0.0131	0.0120	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070
4.31	0.0399	0.0357	0.0321	0.0290	0.0262	0.0238	0.0216	0.0198	0.0181	0.0167	0.0153	0.0141	0.0129	0.0119	0.0109	0.0100	0.0091	0.0084	0.0076	0.0069
4.32	0.0396	0.0354	0.0319	0.0287	0.0259	0.0235	0.0214	0.0196	0.0179	0.0165	0.0152	0.0139	0.0128	0.0117	0.0108	0.0099	0.0090	0.0083	0.0075	0.0069
4.33	0.0393	0.0351	0.0316	0.0285	0.0257	0.0233	0.0212	0.0194	0.0178	0.0163	0.0150	0.0138	0.0127	0.0116	0.0107	0.0098	0.0089	0.0082	0.0074	0.0068
4.34	0.0390	0.0348	0.0314	0.0282	0.0255	0.0231	0.0210	0.0192	0.0176	0.0162	0.0149	0.0136	0.0125	0.0115	0.0105	0.0097	0.0088	0.0081	0.0074	0.0067
4.35	0.0387	0.0346	0.0311	0.0280	0.0253	0.0229	0.0208	0.0190	0.0174	0.0160	0.0147	0.0135	0.0124	0.0114	0.0104	0.0095	0.0087	0.0080	0.0073	0.0066
4.36	0.0384	0.0343	0.0308	0.0277	0.0250	0.0227	0.0206	0.0188	0.0173	0.0158	0.0146	0.0134	0.0123	0.0112	0.0103	0.0094	0.0086	0.0079	0.0072	0.0065
4.37	0.0381	0.0340	0.0306	0.0275	0.0248	0.0225	0.0205	0.0187	0.0171	0.0157	0.0144	0.0132	0.0121	0.0111	0.0102	0.0093	0.0085	0.0078	0.0071	0.0065
4.38	0.0378	0.0337	0.0303	0.0273	0.0246	0.0223	0.0203	0.0185	0.0169	0.0155	0.0143	0.0131	0.0120	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0064
4.39	0.0375	0.0335	0.0301	0.0270	0.0244	0.0221	0.0201	0.0183	0.0168	0.0154	0.0141	0.0130	0.0119	0.0109	0.0100	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063
4.40	0.0372	0.0332	0.0298	0.0268	0.0242	0.0219	0.0199	0.0181	0.0166	0.0152	0.0140	0.0128	0.0118	0.0108	0.0099	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062
4.41	0.0369	0.0329	0.0296	0.0266	0.0240	0.0217	0.0197	0.0180	0.0164	0.0151	0.0138	0.0127	0.0116	0.0107	0.0098	0.0089	0.0081	0.0074	0.0068	0.0061
4.42	0.0366	0.0327	0.0293	0.0263	0.0237	0.0215	0.0195	0.0178	0.0163	0.0149	0.0137	0.0126	0.0115	0.0105	0.0096	0.0088	0.0081	0.0073	0.0067	0.0061
4.43	0.0363	0.0324	0.0291	0.0261	0.0235	0.0213	0.0193	0.0176	0.0161	0.0148	0.0136	0.0124	0.0114	0.0104	0.0095	0.0087	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060
4.44	0.0360	0.0322	0.0288	0.0259	0.0233	0.0211	0.0192	0.0175	0.0160	0.0146	0.0134	0.0123	0.0113	0.0103	0.0094	0.0086	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059
4.45	0.0357	0.0319	0.0286	0.0257	0.0231	0.0209	0.0190	0.0173	0.0158	0.0145	0.0133	0.0122	0.0112	0.0102	0.0093	0.0085	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058
4.46	0.0354	0.0316	0.0284	0.0254	0.0229	0.0207	0.0188	0.0171	0.0157	0.0143	0.0131	0.0120	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058
4.47	0.0352	0.0314	0.0281	0.0252	0.0227	0.0205	0.0186	0.0170	0.0155	0.0142	0.0130	0.0119	0.0109	0.0100	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057
4.48	0.0349	0.0311	0.0279	0.0250	0.0225	0.0204	0.0185	0.0168	0.0153	0.0141	0.0129	0.0118	0.0108	0.0099	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056
4.49	0.0346	0.0309	0.0277	0.0248	0.0223	0.0202	0.0183	0.0166	0.0152	0.0139	0.0128	0.0117	0.0107	0.0098	0.0089	0.0081	0.0074	0.0068	0.0061	0.0056
4.50	0.0343	0.0306	0.0274	0.0246	0.0221	0.0200	0.0181	0.0165	0.0151	0.0138	0.0126	0.0116	0.0106	0.0097	0.0088	0.0081	0.0073	0.0067	0.0061	0.0055
4.51	0.0341	0.0304	0.0272	0.0244	0.0219	0.0198	0.0180	0.0163	0.0149	0.0136	0.0125	0.0114	0.0105	0.0096	0.0087	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054
4.52	0.0338	0.0302	0.0270	0.0241	0.0217	0.0196	0.0178	0.0162	0.0148	0.0135	0.0124	0.0113	0.0104	0.0095	0.0086	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0054
4.53	0.0335	0.0299	0.0268	0.0239	0.0215	0.0195	0.0176	0.0160	0.0146	0.0134	0.0122	0.0112	0.0102	0.0094	0.0085	0.0078	0.0071	0.0064	0.0059	0.0053
4.54	0.0333	0.0297	0.0265	0.0237	0.0214	0.0193	0.0175	0.0159	0.0145	0.0132	0.0121	0.0111	0.0101	0.0093	0.0084	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058	0.0052
4.55	0.0330	0.0294	0.0263	0.0235	0.0212	0.0191	0.0173	0.0157	0.0143	0.0131	0.0120	0.0110	0.0100	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0052
4.56	0.0328	0.0292	0.0261	0.0233	0.0210	0.0189	0.0171	0.0156	0.0142	0.0130	0.0119	0.0109	0.0099	0.0091	0.0083	0.0075	0.0069	0.0062	0.0056	0.0051
4.57	0.0325	0.0290	0.0259	0.0231	0.0208	0.0188	0.0170	0.0154	0.0141	0.0129	0.0118	0.0107	0.0098	0.0090	0.0082	0.0074	0.0068	0.0062	0.0056	0.0050
4.58	0.0323	0.0287	0.0257	0.0229	0.0206	0.0186	0.0168	0.0153	0.0139	0.0127	0.0116	0.0106	0.0097	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050
4.59	0.0320	0.0285	0.0254	0.0227	0.0204	0.0184	0.0167	0.0151	0.0138	0.0126	0.0115	0.0105	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049
4.60	0.0318	0.0283	0.0252	0.0225	0.0203	0.0183	0.0165	0.0150	0.0137	0.0125	0.0114	0.0104	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0054	0.0049
4.61	0.0315	0.0281	0.0250	0.0223	0.0201	0.0181	0.0164	0.0148	0.0135	0.0124	0.0113	0.0103	0.0094	0.0086	0.0078	0.0071	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048
4.62	0.0313	0.0278	0.0248	0.0221	0.0199	0.0179	0.0162	0.0147	0.0134	0.0122	0.0112	0.0102	0.0093	0.0085	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058	0.0053	0.0047
4.63	0.0310	0.0276	0.0246	0.0220	0.0197	0.0178	0.0161	0.0146	0.0133	0.0121	0.0111	0.0101	0.0092	0.0084	0.0076	0.0070	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047
4.64	0.0308	0.0274	0.0244	0.0218	0.0195	0.0176	0.0159	0.0144	0.0131	0.0120	0.0109	0.0100	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0062	0.0057	0.0051	0.0046
4.65	0.0305	0.0272	0.0242	0.0216	0.0194	0.0174	0.0158	0.0143	0.0130	0.0119	0.0108	0.0099	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046
4.66	0.0303	0.0269	0.0240	0.0214	0.0192	0.0173	0.0156	0.0142	0.0129	0.0118	0.0107	0.0098	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045
4.67	0.0301	0.0267	0.0238	0.0212	0.0190	0.0171	0.0155	0.0140	0.0128	0.0116	0.0106	0.0097	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0055	0.0049	0.0045
4.68	0.0298	0.0265	0.0236	0.0210	0.0189	0.0170	0.0153	0.0139	0.0126	0.0115	0.0105	0.0096	0.0087	0.0080	0.0072	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044
4.69	0.0296	0.0263	0.0234	0.0209	0.0187	0.0168	0.0152	0.0138	0.0125	0.0114	0.0104	0.0095	0.0086	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0044
4.70	0.0294	0.0261	0.0232	0.0207	0.0185	0.0167	0.0150	0.0136	0.0124	0.0113	0.0103	0.0094	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0053	0.0048	0.0043
4.71	0.0291	0.0259	0.0230	0.0205	0.0184	0.0165	0.0149	0.0135	0.0123	0.0112	0.0102	0.0093	0.0085	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042
4.72	0.0289	0.0257	0.0228	0.0203	0.0182	0.0164	0.0148	0.0134	0.0121	0.0111	0.0101	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042
4.73	0.0287	0.0255	0.0226	0.0201	0.0180	0.0162	0.0146	0.0132	0.0120	0.0110	0.0100	0.0091	0.0083	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041
4.74	0.0285	0.0253	0.0224	0.0200	0.0179	0.0161	0.0145	0.0131	0.0119	0.0108	0.0099	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0061	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041
4.75	0.0282	0.0251	0.0222	0.0198	0.0177	0.0159	0.0144	0.0130	0.0118	0.0107	0.0098	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040
4.76	0.0280	0.0249	0.0220	0.0196	0.0176	0.0158	0.0142	0.0129	0.0117	0.0106	0.0097	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040
4.77	0.0278	0.0247	0.0219	0.0195	0.0174	0.0156	0.0141	0.0127	0.0116	0.0105	0.0096	0.0087	0.0079	0.0072	0.0066	0.0059	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039
4.78	0.0276	0.0245	0.0217	0.0193	0.0173	0.0155	0.0140	0.0126	0.0115	0.0104	0.0095	0.0086	0.0079	0.0071	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039
4.79	0.0274	0.0243	0.0215	0.0191	0.0171	0.0153	0.0138	0.0125	0.0113	0.0103	0.0094	0.0085	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0053	0.0047	0.0043	0.0038
4.80	0.0272	0.0241	0.0213	0.0190	0.0170	0.0152	0.0137	0.0124	0.0112	0.0102	0.0093	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038
4.81	0.0269	0.0239	0.0211	0.0188	0.0168	0.0151	0.0136	0.0123	0.0111	0.0101	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0042	0.0038
4.82	0.0267	0.0237	0.0210	0.0186	0.0167	0.0149	0.0134	0.0121	0.0110	0.0100	0.0091	0.0083	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037
4.83	0.0265	0.0235	0.0208	0.0185	0.0165	0.0148	0.0133	0.0120	0.0109	0.0099	0.0090	0.0082	0.0074	0.0068	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0041	0.0037
4.84	0.0263	0.0233	0.0206	0.0183	0.0164	0.0147	0.0132	0.0119	0.0108	0.0098	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036
4.85	0.0261	0.0231	0.0204	0.0182	0.0162	0.0145	0.0131	0.0118	0.0107	0.0097	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036
4.86	0.0259	0.0229	0.0203	0.0180	0.0161	0.0144	0.0130	0.0117	0.0106	0.0096	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0054	0.0048	0.0044	0.0039	0.0035
4.87	0.0257	0.0227	0.0201	0.0179	0.0159	0.0143	0.0128	0.0116	0.0105	0.0095	0.0087	0.0079	0.0071	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035
4.88	0.0255	0.0226	0.0199	0.0177	0.0158	0.0141	0.0127	0.0115	0.0104	0.0094	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034
4.89	0.0253	0.0224	0.0197	0.0175	0.0157	0.0140	0.0126	0.0114	0.0103	0.0093	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034
4.90	0.0251	0.0222	0.0196	0.0174	0.0155	0.0139	0.0125	0.0112	0.0102	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0042	0.0037	0.0034
4.91	0.0249	0.0220	0.0194	0.0172	0.0154	0.0138	0.0124	0.0111	0.0101	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033
4.92	0.0247	0.0218	0.0193	0.0171	0.0152	0.0136	0.0122	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0041	0.0037	0.0033
4.93	0.0245	0.0217	0.0191	0.0170	0.0151	0.0135	0.0121	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032
4.94	0.0244	0.0215	0.0189	0.0168	0.0150	0.0134	0.0120	0.0108	0.0098	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032
4.95	0.0242	0.0213	0.0188	0.0167	0.0148	0.0133	0.0119	0.0107	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0066	0.0059	0.0054	0.0048	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032
4.96	0.0240	0.0211	0.0186	0.0165	0.0147	0.0131	0.0118	0.0106	0.0096	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031
4.97	0.0238	0.0210	0.0185	0.0164	0.0146	0.0130	0.0117	0.0105	0.0095	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031
4.98	0.0236	0.0208	0.0183	0.0162	0.0145	0.0129	0.0116	0.0104	0.0094	0.0085	0.0077	0.0070	0.0064	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030
4.99	0.0234	0.0206	0.0182	0.0161	0.0143	0.0128	0.0115	0.0103	0.0093	0.0085	0.0077	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0042	0.0037	0.0034	0.0030
5.00	0.0232	0.0204	0.0180	0.0160	0.0142	0.0127	0.0114	0.0102	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
5.01	0.0231	0.0203	0.0179	0.0158	0.0141	0.0126	0.0113	0.0101	0.0091	0.0083	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029
5.02	0.0229	0.0201	0.0177	0.0157	0.0139	0.0124	0.0112	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029
5.03	0.0227	0.0200	0.0176	0.0156	0.0138	0.0123	0.0110	0.0099	0.0090	0.0081	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029
5.04	0.0225	0.0198	0.0174	0.0154	0.0137	0.0122	0.0109	0.0098	0.0089	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028
5.05	0.0224	0.0196	0.0173	0.0153	0.0136	0.0121	0.0108	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028
5.06	0.0222	0.0195	0.0171	0.0152	0.0135	0.0120	0.0107	0.0097	0.0087	0.0079	0.0071	0.0065	0.0058	0.0053	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0028
5.07	0.0220	0.0193	0.0170	0.0150	0.0133	0.0119	0.0106	0.0096	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027
5.08	0.0218	0.0192	0.0168	0.0149	0.0132	0.0118	0.0105	0.0095	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0052	0.0046	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027
5.09	0.0217	0.0190	0.0167	0.0148	0.0131	0.0117	0.0104	0.0094	0.0085	0.0076	0.0069	0.0063	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027
5.10	0.0215	0.0188	0.0166	0.0146	0.0130	0.0116	0.0103	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026
5.11	0.0213	0.0187	0.0164	0.0145	0.0129	0.0115	0.0102	0.0092	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0033	0.0029	0.0026
5.12	0.0212	0.0185	0.0163	0.0144	0.0128	0.0114	0.0102	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026
5.13	0.0210	0.0184	0.0161	0.0143	0.0126	0.0113	0.0101	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025
5.14	0.0208	0.0182	0.0160	0.0141	0.0125	0.0112	0.0100	0.0089	0.0080	0.0073	0.0066	0.0059	0.0054	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025
5.15	0.0207	0.0181	0.0159	0.0140	0.0124	0.0111	0.0099	0.0089	0.0080	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025
5.16	0.0205	0.0179	0.0157	0.0139	0.0123	0.0110	0.0098	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024
5.17	0.0204	0.0178	0.0156	0.0138	0.0122	0.0109	0.0097	0.0087	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024
5.18	0.0202	0.0176	0.0155	0.0137	0.0121	0.0108	0.0096	0.0086	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024
5.19	0.0200	0.0175	0.0153	0.0135	0.0120	0.0107	0.0095	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023
5.20	0.0199	0.0174	0.0152	0.0134	0.0119	0.0106	0.0094	0.0084	0.0076	0.0068	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041	0.0036	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023
5.21	0.0197	0.0172	0.0151	0.0133	0.0118	0.0105	0.0093	0.0084	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023
5.22	0.0196	0.0171	0.0150	0.0132	0.0117	0.0104	0.0092	0.0083	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0023
5.23	0.0194	0.0169	0.0148	0.0131	0.0116	0.0103	0.0092	0.0082	0.0074	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022
5.24	0.0193	0.0168	0.0147	0.0130	0.0115	0.0102	0.0091	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022
5.25	0.0191	0.0167	0.0146	0.0129	0.0114	0.0101	0.0090	0.0080	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022
5.26	0.0190	0.0165	0.0145	0.0127	0.0113	0.0100	0.0089	0.0080	0.0072	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0022
5.27	0.0188	0.0164	0.0143	0.0126	0.0112	0.0099	0.0088	0.0079	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021
5.28	0.0187	0.0162	0.0142	0.0125	0.0111	0.0098	0.0087	0.0078	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021
5.29	0.0185	0.0161	0.0141	0.0124	0.0110	0.0097	0.0087	0.0077	0.0069	0.0063	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021
5.30	0.0184	0.0160	0.0140	0.0123	0.0109	0.0096	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041	0.0036	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021
5.31	0.0182	0.0159	0.0139	0.0122	0.0108	0.0095	0.0085	0.0076	0.0068	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020
5.32	0.0181	0.0157	0.0138	0.0121	0.0107	0.0095	0.0084	0.0075	0.0067	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0023	0.0020
5.33	0.0180	0.0156	0.0136	0.0120	0.0106	0.0094	0.0083	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020
5.34	0.0178	0.0155	0.0135	0.0119	0.0105	0.0093	0.0083	0.0074	0.0066	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020
5.35	0.0177	0.0153	0.0134	0.0118	0.0104	0.0092	0.0082	0.0073	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019
5.36	0.0175	0.0152	0.0133	0.0117	0.0103	0.0091	0.0081	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019
5.37	0.0174	0.0151	0.0132	0.0116	0.0102	0.0090	0.0080	0.0072	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019
5.38	0.0173	0.0150	0.0131	0.0115	0.0101	0.0090	0.0080	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019
5.39	0.0171	0.0148	0.0130	0.0114	0.0100	0.0089	0.0079	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018
5.40	0.0170	0.0147	0.0129	0.0113	0.0099	0.0088	0.0078	0.0070	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041	0.0036	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018
5.41	0.0169	0.0146	0.0128	0.0112	0.0098	0.0087	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018
5.42	0.0167	0.0145	0.0127	0.0111	0.0098	0.0086	0.0077	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0023	0.0020	0.0018
5.43	0.0166	0.0144	0.0125	0.0110	0.0097	0.0086	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017
5.44	0.0165	0.0142	0.0124	0.0109	0.0096	0.0085	0.0075	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017
5.45	0.0163	0.0141	0.0123	0.0108	0.0095	0.0084	0.0074	0.0066	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017
5.46	0.0162	0.0140	0.0122	0.0107	0.0094	0.0083	0.0074	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017
5.47	0.0161	0.0139	0.0121	0.0106	0.0093	0.0082	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017
5.48	0.0159	0.0138	0.0120	0.0105	0.0093	0.0082	0.0072	0.0064	0.0058	0.0052	0.0046	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016
5.49	0.0158	0.0137	0.0119	0.0104	0.0092	0.0081	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016
5.50	0.0157	0.0136	0.0118	0.0103	0.0091	0.0080	0.0071	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0041	0.0036	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016
5.51	0.0156	0.0135	0.0117	0.0103	0.0090	0.0079	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016
5.52	0.0154	0.0133	0.0116	0.0102	0.0089	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016
5.53	0.0153	0.0132	0.0115	0.0101	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015
5.54	0.0152	0.0131	0.0114	0.0100	0.0088	0.0077	0.0068	0.0061	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015
5.55	0.0151	0.0130	0.0113	0.0099	0.0087	0.0077	0.0068	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015
5.56	0.0150	0.0129	0.0112	0.0098	0.0086	0.0076	0.0067	0.0060	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015
5.57	0.0148	0.0128	0.0112	0.0097	0.0085	0.0075	0.0067	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015
5.58	0.0147	0.0127	0.0111	0.0096	0.0085	0.0075	0.0066	0.0059	0.0052	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014
5.59	0.0146	0.0126	0.0110	0.0096	0.0084	0.0074	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014
5.60	0.0145	0.0125	0.0109	0.0095	0.0083	0.0073	0.0065	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014
5.61	0.0144	0.0124	0.0108	0.0094	0.0082	0.0073	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0041	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014
5.62	0.0143	0.0123	0.0107	0.0093	0.0082	0.0072	0.0063	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014
5.63	0.0141	0.0122	0.0106	0.0092	0.0081	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014
5.64	0.0140	0.0121	0.0105	0.0092	0.0080	0.0071	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013
5.65	0.0139	0.0120	0.0104	0.0091	0.0079	0.0070	0.0062	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013
5.66	0.0138	0.0119	0.0103	0.0090	0.0079	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0039	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013
5.67	0.0137	0.0118	0.0103	0.0089	0.0078	0.0069	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013
5.68	0.0136	0.0117	0.0102	0.0088	0.0077	0.0068	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013
5.69	0.0135	0.0116	0.0101	0.0088	0.0077	0.0067	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013
5.70	0.0134	0.0115	0.0100	0.0087	0.0076	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012
5.71	0.0133	0.0114	0.0099	0.0086	0.0075	0.0066	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012
5.72	0.0132	0.0113	0.0098	0.0085	0.0075	0.0066	0.0058	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012
5.73	0.0131	0.0112	0.0097	0.0085	0.0074	0.0065	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012
5.74	0.0130	0.0112	0.0097	0.0084	0.0073	0.0064	0.0057	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0014	0.0012
5.75	0.0128	0.0111	0.0096	0.0083	0.0073	0.0064	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012
5.76	0.0127	0.0110	0.0095	0.0083	0.0072	0.0063	0.0056	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012
5.77	0.0126	0.0109	0.0094	0.0082	0.0071	0.0063	0.0055	0.0049	0.0043	0.0039	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011
5.78	0.0125	0.0108	0.0093	0.0081	0.0071	0.0062	0.0055	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011
5.79	0.0124	0.0107	0.0093	0.0080	0.0070	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0015	0.0013	0.0011
5.80	0.0123	0.0106	0.0092	0.0080	0.0070	0.0061	0.0054	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011
5.81	0.0122	0.0105	0.0091	0.0079	0.0069	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011
5.82	0.0121	0.0104	0.0090	0.0078	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011
5.83	0.0121	0.0104	0.0090	0.0078	0.0068	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011
5.84	0.0120	0.0103	0.0089	0.0077	0.0067	0.0059	0.0052	0.0046	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
5.85	0.0119	0.0102	0.0088	0.0076	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010
5.86	0.0118	0.0101	0.0087	0.0076	0.0066	0.0058	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010
5.87	0.0117	0.0100	0.0087	0.0075	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010
5.88	0.0116	0.0099	0.0086	0.0074	0.0065	0.0057	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010
5.89	0.0115	0.0099	0.0085	0.0074	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010
5.90	0.0114	0.0098	0.0084	0.0073	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010
5.91	0.0113	0.0097	0.0084	0.0072	0.0063	0.0055	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010
5.92	0.0112	0.0096	0.0083	0.0072	0.0062	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0010
5.93	0.0111	0.0095	0.0082	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009
5.94	0.0110	0.0095	0.0082	0.0071	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009
5.95	0.0110	0.0094	0.0081	0.0070	0.0061	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
5.96	0.0109	0.0093	0.0080	0.0069	0.0060	0.0053	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
5.97	0.0108	0.0092	0.0080	0.0069	0.0060	0.0052	0.0046	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009
5.98	0.0107	0.0092	0.0079	0.0068	0.0059	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009
5.99	0.0106	0.0091	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0045	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009
6.00	0.0105	0.0090	0.0078	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
6.01	0.0104	0.0089	0.0077	0.0066	0.0058	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009
6.02	0.0104	0.0089	0.0076	0.0066	0.0057	0.0050	0.0044	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008
6.03	0.0103	0.0088	0.0076	0.0065	0.0057	0.0049	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0010	0.0008
6.04	0.0102	0.0087	0.0075	0.0065	0.0056	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008
6.05	0.0101	0.0087	0.0074	0.0064	0.0056	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008
6.06	0.0100	0.0086	0.0074	0.0064	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008
6.07	0.0100	0.0085	0.0073	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0037	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008
6.08	0.0099	0.0084	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008
6.09	0.0098	0.0084	0.0072	0.0062	0.0054	0.0047	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008
6.10	0.0097	0.0083	0.0071	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008
6.11	0.0096	0.0082	0.0071	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008
6.12	0.0096	0.0082	0.0070	0.0060	0.0052	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007
6.13	0.0095	0.0081	0.0069	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
6.14	0.0094	0.0080	0.0069	0.0059	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
6.15	0.0093	0.0080	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.16	0.0093	0.0079	0.0068	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.17	0.0092	0.0078	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
6.18	0.0091	0.0078	0.0067	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007
6.19	0.0091	0.0077	0.0066	0.0057	0.0049	0.0043	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007
6.20	0.0090	0.0077	0.0065	0.0056	0.0049	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007
6.21	0.0089	0.0076	0.0065	0.0056	0.0048	0.0042	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007
6.22	0.0088	0.0075	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007
6.23	0.0088	0.0075	0.0064	0.0055	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
6.24	0.0087	0.0074	0.0063	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
6.25	0.0086	0.0073	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.26	0.0086	0.0073	0.0062	0.0053	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
6.27	0.0085	0.0072	0.0062	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.28	0.0084	0.0072	0.0061	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.29	0.0084	0.0071	0.0061	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.30	0.0083	0.0071	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.31	0.0082	0.0070	0.0060	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.32	0.0082	0.0069	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.33	0.0081	0.0069	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0033	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.34	0.0080	0.0068	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
6.35	0.0080	0.0068	0.0058	0.0049	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006
6.36	0.0079	0.0067	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006
6.37	0.0079	0.0067	0.0057	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.38	0.0078	0.0066	0.0056	0.0048	0.0041	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.39	0.0077	0.0065	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.40	0.0077	0.0065	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.41	0.0076	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.42	0.0075	0.0064	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.43	0.0075	0.0063	0.0054	0.0046	0.0040	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.44	0.0074	0.0063	0.0053	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0026	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.45	0.0074	0.0062	0.0053	0.0045	0.0039	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.46	0.0073	0.0062	0.0052	0.0045	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
6.47	0.0073	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005
6.48	0.0072	0.0061	0.0052	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005
6.49	0.0071	0.0060	0.0051	0.0044	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005
6.50	0.0071	0.0060	0.0051	0.0043	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005
6.51	0.0070	0.0059	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005
6.52	0.0070	0.0059	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005
6.53	0.0069	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.54	0.0069	0.0058	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.55	0.0068	0.0057	0.0049	0.0041	0.0035	0.0031	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.56	0.0068	0.0057	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.57	0.0067	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.58	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
6.59	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004
6.60	0.0065	0.0055	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004
6.61	0.0065	0.0055	0.0046	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.62	0.0064	0.0054	0.0046	0.0039	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.63	0.0064	0.0054	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.64	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
6.65	0.0063	0.0053	0.0045	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.66	0.0062	0.0052	0.0044	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.67	0.0062	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0024	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.68	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.69	0.0061	0.0051	0.0043	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.70	0.0060	0.0051	0.0043	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.71	0.0060	0.0050	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.72	0.0060	0.0050	0.0042	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
6.73	0.0059	0.0049	0.0042	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
6.74	0.0059	0.0049	0.0041	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
6.75	0.0058	0.0049	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
6.76	0.0058	0.0048	0.0041	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
6.77	0.0057	0.0048	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
6.78	0.0057	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.79	0.0056	0.0047	0.0040	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.80	0.0056	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.81	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.82	0.0055	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.83	0.0055	0.0046	0.0038	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.84	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.85	0.0054	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
6.86	0.0053	0.0044	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
6.87	0.0053	0.0044	0.0037	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
6.88	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
6.89	0.0052	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
6.90	0.0052	0.0043	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
6.91	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.92	0.0051	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.93	0.0050	0.0042	0.0035	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.94	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.95	0.0050	0.0041	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.96	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.97	0.0049	0.0041	0.0034	0.0029	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.98	0.0048	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003
6.99	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003
7.00	0.0048	0.0040	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
7.01	0.0047	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.02	0.0047	0.0039	0.0033	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.03	0.0046	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.04	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.05	0.0046	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.06	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.07	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.08	0.0045	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.09	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.10	0.0044	0.0036	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.11	0.0044	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.12	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
7.13	0.0043	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002
7.14	0.0043	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.15	0.0042	0.0035	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.16	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.17	0.0042	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.18	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.19	0.0041	0.0034	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.20	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.21	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.22	0.0040	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.23	0.0040	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.24	0.0039	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.25	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.26	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
7.27	0.0038	0.0032	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.28	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.29	0.0038	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.30	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.31	0.0037	0.0031	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.32	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.33	0.0037	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.34	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.35	0.0036	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.36	0.0036	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.37	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.38	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.39	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
7.40	0.0035	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
7.41	0.0034	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.42	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.43	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.44	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.45	0.0033	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.46	0.0033	0.0027	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.47	0.0033	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.48	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.49	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.50	0.0032	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.51	0.0032	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.52	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.53	0.0031	0.0026	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.54	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
7.55	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.56	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.57	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.58	0.0030	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.59	0.0030	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.60	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.61	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.62	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.63	0.0029	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.64	0.0029	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.65	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.66	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.67	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.68	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.69	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
7.70	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.71	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.72	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.73	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.74	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.75	0.0026	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.76	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.77	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.78	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.79	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.80	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.81	0.0025	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.82	0.0025	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.83	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.84	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.85	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
7.86	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.87	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.88	0.0024	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.89	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.90	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.91	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.92	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.93	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.94	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.95	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.96	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.97	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.98	0.0022	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
7.99	0.0022	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.00	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
8.01	0.0021	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.02	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.03	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.04	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.05	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.06	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.07	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.08	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.09	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.10	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.11	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.12	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.13	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.14	0.0019	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.15	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.16	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.17	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.18	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.19	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.20	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.21	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.22	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.23	0.0018	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.24	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.25	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.26	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.27	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
8.28	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.29	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.30	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.31	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.32	0.0017	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.33	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.34	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.35	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.36	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.37	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.38	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.39	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.40	0.0016	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.41	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.42	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.43	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
8.44	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.45	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.46	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.47	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.48	0.0015	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.49	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.50	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.51	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.52	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.53	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.54	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.55	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.56	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.57	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.58	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.59	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
8.60	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0011	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55
9.01	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9904	0.9904	0.9903	0.9903	0.9902	0.9902	0.9902	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9810	0.9809	0.9807	0.9806	0.9806	0.9805	0.9804	0.9803	0.9803	0.9802	0.9802	0.9802	0.9801	0.9801	0.9801	0.9801	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9716	0.9714	0.9712	0.9711	0.9709	0.9708	0.9707	0.9706	0.9705	0.9704	0.9703	0.9703	0.9702	0.9702	0.9701	0.9701	0.9701	0.9701	0.9700	0.9700
0.04	0.9623	0.9621	0.9618	0.9616	0.9614	0.9612	0.9610	0.9609	0.9608	0.9606	0.9605	0.9604	0.9604	0.9603	0.9602	0.9602	0.9601	0.9601	0.9601	0.9601
0.05	0.9531	0.9528	0.9525	0.9522	0.9519	0.9517	0.9514	0.9512	0.9511	0.9509	0.9508	0.9506	0.9505	0.9504	0.9503	0.9503	0.9502	0.9502	0.9501	0.9501
0.06	0.9440	0.9435	0.9432	0.9428	0.9425	0.9422	0.9419	0.9416	0.9414	0.9412	0.9410	0.9408	0.9407	0.9406	0.9405	0.9404	0.9403	0.9403	0.9402	0.9402
0.07	0.9349	0.9344	0.9339	0.9335	0.9331	0.9327	0.9324	0.9321	0.9318	0.9315	0.9313	0.9311	0.9309	0.9308	0.9306	0.9305	0.9304	0.9304	0.9303	0.9302
0.08	0.9259	0.9253	0.9247	0.9242	0.9238	0.9233	0.9229	0.9225	0.9222	0.9219	0.9216	0.9214	0.9212	0.9210	0.9208	0.9207	0.9206	0.9205	0.9204	0.9203
0.09	0.9169	0.9162	0.9156	0.9150	0.9145	0.9140	0.9135	0.9130	0.9126	0.9123	0.9120	0.9117	0.9115	0.9113	0.9111	0.9109	0.9108	0.9106	0.9105	0.9104
0.10	0.9080	0.9073	0.9065	0.9059	0.9052	0.9046	0.9041	0.9036	0.9031	0.9027	0.9024	0.9021	0.9018	0.9016	0.9013	0.9011	0.9010	0.9008	0.9007	0.9006
0.11	0.8992	0.8983	0.8975	0.8967	0.8960	0.8953	0.8947	0.8942	0.8937	0.8932	0.8928	0.8925	0.8922	0.8919	0.8916	0.8914	0.8912	0.8910	0.8909	0.8907
0.12	0.8904	0.8894	0.8884	0.8876	0.8868	0.8861	0.8854	0.8848	0.8843	0.8838	0.8833	0.8830	0.8826	0.8823	0.8820	0.8817	0.8815	0.8813	0.8811	0.8809
0.13	0.8816	0.8806	0.8795	0.8786	0.8777	0.8769	0.8762	0.8755	0.8749	0.8744	0.8739	0.8735	0.8731	0.8727	0.8724	0.8721	0.8718	0.8716	0.8713	0.8711
0.14	0.8729	0.8718	0.8706	0.8696	0.8687	0.8678	0.8670	0.8663	0.8657	0.8651	0.8645	0.8641	0.8636	0.8632	0.8628	0.8625	0.8622	0.8619	0.8616	0.8614
0.15	0.8643	0.8630	0.8617	0.8606	0.8597	0.8588	0.8579	0.8572	0.8564	0.8558	0.8552	0.8547	0.8542	0.8537	0.8533	0.8529	0.8526	0.8523	0.8520	0.8517
0.16	0.8557	0.8543	0.8529	0.8518	0.8507	0.8498	0.8489	0.8481	0.8473	0.8466	0.8460	0.8454	0.8448	0.8443	0.8438	0.8434	0.8430	0.8427	0.8423	0.8420
0.17	0.8471	0.8457	0.8442	0.8430	0.8419	0.8409	0.8399	0.8390	0.8382	0.8375	0.8368	0.8361	0.8355	0.8350	0.8344	0.8340	0.8335	0.8331	0.8327	0.8324
0.18	0.8386	0.8370	0.8355	0.8342	0.8331	0.8320	0.8310	0.8301	0.8292	0.8284	0.8276	0.8269	0.8263	0.8256	0.8251	0.8245	0.8241	0.8236	0.8232	0.8228
0.19	0.8301	0.8284	0.8269	0.8255	0.8243	0.8232	0.8222	0.8212	0.8202	0.8193	0.8185	0.8178	0.8170	0.8164	0.8158	0.8152	0.8146	0.8142	0.8137	0.8133
0.20	0.8217	0.8199	0.8183	0.8169	0.8156	0.8145	0.8134	0.8123	0.8113	0.8103	0.8095	0.8087	0.8079	0.8072	0.8065	0.8059	0.8053	0.8047	0.8042	0.8038
0.21	0.8133	0.8114	0.8098	0.8084	0.8071	0.8058	0.8046	0.8035	0.8024	0.8014	0.8005	0.7996	0.7988	0.7980	0.7973	0.7966	0.7960	0.7954	0.7948	0.7943
0.22	0.8050	0.8031	0.8014	0.7999	0.7986	0.7972	0.7960	0.7948	0.7936	0.7926	0.7916	0.7906	0.7897	0.7889	0.7881	0.7874	0.7867	0.7860	0.7854	0.7849
0.23	0.7967	0.7948	0.7931	0.7916	0.7901	0.7887	0.7874	0.7861	0.7849	0.7838	0.7827	0.7817	0.7808	0.7799	0.7790	0.7782	0.7775	0.7768	0.7761	0.7755
0.24	0.7886	0.7866	0.7849	0.7833	0.7817	0.7803	0.7789	0.7775	0.7763	0.7751	0.7739	0.7729	0.7719	0.7709	0.7700	0.7692	0.7684	0.7676	0.7669	0.7662
0.25	0.7805	0.7784	0.7767	0.7750	0.7734	0.7719	0.7704	0.7690	0.7677	0.7664	0.7652	0.7641	0.7630	0.7620	0.7610	0.7601	0.7593	0.7585	0.7577	0.7570
0.26	0.7725	0.7704	0.7686	0.7668	0.7652	0.7635	0.7620	0.7605	0.7591	0.7578	0.7566	0.7554	0.7542	0.7532	0.7521	0.7512	0.7503	0.7494	0.7486	0.7478
0.27	0.7645	0.7624	0.7605	0.7587	0.7570	0.7553	0.7537	0.7521	0.7507	0.7493	0.7480	0.7467	0.7455	0.7444	0.7433	0.7423	0.7413	0.7404	0.7395	0.7386
0.28	0.7567	0.7545	0.7526	0.7507	0.7489	0.7471	0.7454	0.7438	0.7423	0.7408	0.7394	0.7381	0.7369	0.7357	0.7345	0.7334	0.7324	0.7314	0.7304	0.7295
0.29	0.7489	0.7467	0.7447	0.7427	0.7408	0.7389	0.7372	0.7355	0.7339	0.7324	0.7310	0.7296	0.7283	0.7270	0.7258	0.7246	0.7235	0.7225	0.7215	0.7205
0.30	0.7412	0.7390	0.7369	0.7348	0.7328	0.7309	0.7290	0.7273	0.7257	0.7241	0.7226	0.7211	0.7197	0.7184	0.7171	0.7159	0.7147	0.7136	0.7126	0.7115
0.31	0.7335	0.7313	0.7291	0.7269	0.7248	0.7229	0.7210	0.7192	0.7175	0.7158	0.7142	0.7127	0.7113	0.7099	0.7085	0.7073	0.7060	0.7048	0.7037	0.7026
0.32	0.7260	0.7236	0.7213	0.7191	0.7170	0.7149	0.7130	0.7111	0.7093	0.7076	0.7060	0.7044	0.7029	0.7014	0.7000	0.6987	0.6974	0.6961	0.6949	0.6938
0.33	0.7185	0.7161	0.7137	0.7114	0.7092	0.7071	0.7050	0.7031	0.7013	0.6995	0.6978	0.6961	0.6945	0.6930	0.6915	0.6901	0.6888	0.6875	0.6862	0.6850
0.34	0.7111	0.7086	0.7061	0.7037	0.7014	0.6993	0.6972	0.6952	0.6933	0.6914	0.6896	0.6879	0.6863	0.6847	0.6832	0.6817	0.6803	0.6789	0.6775	0.6763
0.35	0.7037	0.7011	0.6986	0.6961	0.6938	0.6915	0.6894	0.6873	0.6853	0.6834	0.6816	0.6798	0.6781	0.6764	0.6748	0.6733	0.6718	0.6704	0.6690	0.6676
0.36	0.6964	0.6937	0.6911	0.6886	0.6862	0.6839	0.6817	0.6795	0.6775	0.6755	0.6736	0.6718	0.6700	0.6683	0.6666	0.6650	0.6634	0.6619	0.6604	0.6590
0.37	0.6891	0.6864	0.6837	0.6811	0.6786	0.6763	0.6740	0.6718	0.6697	0.6677	0.6657	0.6638	0.6619	0.6601	0.6584	0.6567	0.6551	0.6535	0.6520	0.6505
0.38	0.6820	0.6791	0.6763	0.6737	0.6712	0.6687	0.6664	0.6641	0.6620	0.6599	0.6578	0.6559	0.6539	0.6521	0.6503	0.6485	0.6469	0.6452	0.6436	0.6421
0.39	0.6748	0.6719	0.6690	0.6663	0.6638	0.6613	0.6589	0.6566	0.6543	0.6521	0.6500	0.6480	0.6460	0.6441	0.6422	0.6404	0.6387	0.6370	0.6353	0.6337
0.40	0.6678	0.6648	0.6618	0.6591	0.6564	0.6539	0.6514	0.6490	0.6467	0.6445	0.6423	0.6402	0.6382	0.6362	0.6343	0.6324	0.6305	0.6288	0.6270	0.6253
0.41	0.6607	0.6576	0.6547	0.6518	0.6492	0.6466	0.6440	0.6416	0.6392	0.6369	0.6347	0.6325	0.6304	0.6283	0.6263	0.6244	0.6225	0.6207	0.6188	0.6171
0.42	0.6538	0.6506	0.6476	0.6447	0.6420	0.6393	0.6367	0.6342	0.6317	0.6294	0.6271	0.6248	0.6227	0.6206	0.6185	0.6165	0.6145	0.6126	0.6107	0.6089
0.43	0.6469	0.6436	0.6406	0.6376	0.6348	0.6321	0.6294	0.6268	0.6244	0.6219	0.6196	0.6173	0.6150	0.6129	0.6107	0.6087	0.6066	0.6046	0.6027	0.6008
0.44	0.6400	0.6367	0.6336	0.6306	0.6278	0.6250	0.6222	0.6196	0.6170	0.6146	0.6121	0.6098	0.6075	0.6052	0.6030	0.6009	0.5988	0.5967	0.5947	0.5928
0.45	0.6332	0.6299	0.6267	0.6237	0.6207	0.6179	0.6151	0.6124	0.6098	0.6072	0.6048	0.6023	0.6000	0.5977	0.5954	0.5932	0.5910	0.5889	0.5868	0.5848
0.46	0.6265	0.6231	0.6199	0.6168	0.6138	0.6109	0.6080	0.6053	0.6026	0.6000	0.5975	0.5950	0.5925	0.5902	0.5879	0.5856	0.5834	0.5812	0.5790	0.5769
0.47	0.6198	0.6164	0.6131	0.6100	0.6069	0.6039	0.6010	0.5982	0.5955	0.5928	0.5902	0.5877	0.5852	0.5828	0.5804	0.5780	0.5757	0.5735	0.5713	0.5691
0.48	0.6132	0.6098	0.6064	0.6032	0.6001	0.5971	0.5941	0.5912	0.5885	0.5857	0.5831	0.5805	0.5779	0.5754	0.5730	0.5706	0.5682	0.5659	0.5636	0.5614
0.49	0.6067	0.6032	0.5998	0.5966	0.5934	0.5903	0.5873	0.5843	0.5815	0.5787	0.5760	0.5733	0.5707	0.5681	0.5656	0.5631	0.5607	0.5583	0.5560	0.5537
0.50	0.6002	0.5966	0.5932	0.5899	0.5867	0.5835	0.5805	0.5775	0.5746	0.5717	0.5689	0.5662	0.5635	0.5609	0.5583	0.5558	0.5533	0.5509	0.5484	0.5461
0.51	0.5938	0.5902	0.5867	0.5833	0.5800	0.5768	0.5737	0.5707	0.5677	0.5648	0.5620	0.5592	0.5564	0.5538	0.5511	0.5485	0.5460	0.5435	0.5410	0.5385
0.52	0.5874	0.5838	0.5803	0.5768	0.5735	0.5702	0.5670	0.5639	0.5609	0.5580	0.5551	0.5522	0.5494	0.5467	0.5440	0.5413	0.5387	0.5361	0.5336	0.5311
0.53	0.5811	0.5775	0.5739	0.5704	0.5670	0.5637	0.5604	0.5573	0.5542	0.5512	0.5482	0.5453	0.5425	0.5397	0.5369	0.5342	0.5315	0.5289	0.5263	0.5237
0.54	0.5749	0.5712	0.5676	0.5640	0.5605	0.5572	0.5539	0.5507	0.5476	0.5445	0.5415	0.5385	0.5356	0.5328	0.5299	0.5272	0.5244	0.5217	0.5190	0.5164
0.55	0.5687	0.5650	0.5613	0.5577	0.5542	0.5508	0.5474	0.5442	0.5410	0.5379	0.5348	0.5318	0.5288	0.5259	0.5230	0.5202	0.5174	0.5146	0.5119	0.5092
0.56	0.5626	0.5588	0.5551	0.5514	0.5479	0.5444	0.5410	0.5377	0.5345	0.5313	0.5282	0.5251	0.5221	0.5191	0.5162	0.5133	0.5104	0.5076	0.5048	0.5020
0.57	0.5566	0.5527	0.5489	0.5452	0.5416	0.5381	0.5347	0.5313	0.5280	0.5248	0.5216	0.5185	0.5154	0.5124	0.5094	0.5065	0.5035	0.5006	0.4978	0.4949
0.58	0.5506	0.5467	0.5428	0.5391	0.5354	0.5319	0.5284	0.5250	0.5216	0.5183	0.5151	0.5120	0.5088	0.5057	0.5027	0.4997	0.4967	0.4938	0.4908	0.4879
0.59	0.5447	0.5407	0.5368	0.5330	0.5293	0.5257	0.5222	0.5187	0.5153	0.5120	0.5087	0.5055	0.5023	0.4992	0.4961	0.4930	0.4900	0.4869	0.4839	0.4810
0.60	0.5388	0.5348	0.5308	0.5270	0.5232	0.5196	0.5160	0.5125	0.5090	0.5057	0.5023	0.4991	0.4958	0.4926	0.4895	0.4864	0.4833	0.4802	0.4771	0.4741
0.61	0.5330	0.5289	0.5249	0.5210	0.5172	0.5135	0.5099	0.5063	0.5029	0.4994	0.4960	0.4927	0.4894	0.4862	0.4830	0.4798	0.4767	0.4735	0.4704	0.4673
0.62	0.5272	0.5231	0.5190	0.5151	0.5113	0.5075	0.5039	0.5003	0.4967	0.4932	0.4898	0.4864	0.4831	0.4798	0.4766	0.4733	0.4701	0.4669	0.4638	0.4606
0.63	0.5215	0.5173	0.5132	0.5093	0.5054	0.5016	0.4979	0.4942	0.4907	0.4871	0.4837	0.4802	0.4768	0.4735	0.4702	0.4669	0.4636	0.4604	0.4572	0.4540
0.64	0.5158	0.5116	0.5075	0.5035	0.4996	0.4957	0.4920	0.4883	0.4846	0.4811	0.4776	0.4741	0.4707	0.4673	0.4639	0.4606	0.4572	0.4539	0.4507	0.4474
0.65	0.5102	0.5060	0.5018	0.4978	0.4938	0.4899	0.4861	0.4824	0.4787	0.4751	0.4715	0.4680	0.4645	0.4611	0.4577	0.4543	0.4509	0.4476	0.4442	0.4409
0.66	0.5047	0.5004	0.4962	0.4921	0.4881	0.4842	0.4803	0.4765	0.4728	0.4692	0.4656	0.4620	0.4585	0.4550	0.4515	0.4481	0.4447	0.4413	0.4379	0.4345
0.67	0.4992	0.4948	0.4906	0.4865	0.4824	0.4785	0.4746	0.4708	0.4670	0.4633	0.4597	0.4561	0.4525	0.4489	0.4454	0.4419	0.4385	0.4350	0.4316	0.4281
0.68	0.4937	0.4893	0.4851	0.4809	0.4768	0.4728	0.4689	0.4651	0.4613	0.4575	0.4538	0.4502	0.4466	0.4430	0.4394	0.4359	0.4324	0.4289	0.4254	0.4219
0.69	0.4883	0.4839	0.4796	0.4754	0.4713	0.4673	0.4633	0.4594	0.4556	0.4518	0.4480	0.4443	0.4407	0.4371	0.4335	0.4299	0.4263	0.4228	0.4192	0.4157
0.70	0.4830	0.4785	0.4742	0.4700	0.4658	0.4617	0.4577	0.4538	0.4499	0.4461	0.4423	0.4386	0.4349	0.4312	0.4276	0.4239	0.4203	0.4167	0.4131	0.4095
0.71	0.4777	0.4732	0.4688	0.4646	0.4604	0.4563	0.4522	0.4483	0.4443	0.4405	0.4367	0.4329	0.4291	0.4254	0.4217	0.4181	0.4144	0.4108	0.4071	0.4035
0.72	0.4725	0.4679	0.4635	0.4592	0.4550	0.4509	0.4468	0.4428	0.4388	0.4349	0.4311	0.4273	0.4235	0.4197	0.4160	0.4123	0.4086	0.4049	0.4012	0.3975
0.73	0.4673	0.4627	0.4583	0.4540	0.4497	0.4455	0.4414	0.4374	0.4334	0.4294	0.4255	0.4217	0.4179	0.4141	0.4103	0.4065	0.4028	0.3990	0.3953	0.3916
0.74	0.4621	0.4576	0.4531	0.4487	0.4444	0.4402	0.4361	0.4320	0.4280	0.4240	0.4201	0.4162	0.4123	0.4085	0.4047	0.4009	0.3971	0.3933	0.3895	0.3857
0.75	0.4571	0.4525	0.4480	0.4436	0.4392	0.4350	0.4308	0.4267	0.4226	0.4186	0.4147	0.4107	0.4068	0.4030	0.3991	0.3953	0.3914	0.3876	0.3838	0.3800
0.76	0.4520	0.4474	0.4429	0.4384	0.4341	0.4298	0.4256	0.4215	0.4174	0.4133	0.4093	0.4054	0.4014	0.3975	0.3936	0.3897	0.3859	0.3820	0.3781	0.3742
0.77	0.4471	0.4424	0.4378	0.4334	0.4290	0.4247	0.4204	0.4163	0.4121	0.4081	0.4040	0.4000	0.3961	0.3921	0.3882	0.3843	0.3804	0.3765	0.3725	0.3686
0.78	0.4421	0.4374	0.4329	0.4284	0.4239	0.4196	0.4153	0.4111	0.4070	0.4029	0.3988	0.3948	0.3908	0.3868	0.3828	0.3789	0.3749	0.3710	0.3670	0.3631
0.79	0.4372	0.4325	0.4279	0.4234	0.4190	0.4146	0.4103	0.4061	0.4019	0.3977	0.3936	0.3896	0.3855	0.3815	0.3775	0.3735	0.3695	0.3656	0.3616	0.3576
0.80	0.4324	0.4277	0.4230	0.4185	0.4140	0.4096	0.4053	0.4010	0.3968	0.3926	0.3885	0.3844	0.3804	0.3763	0.3723	0.3682	0.3642	0.3602	0.3562	0.3521
0.81	0.4276	0.4229	0.4182	0.4136	0.4091	0.4047	0.4004	0.3961	0.3918	0.3876	0.3835	0.3793	0.3752	0.3712	0.3671	0.3630	0.3590	0.3549	0.3508	0.3468
0.82	0.4229	0.4181	0.4134	0.4088	0.4043	0.3999	0.3955	0.3912	0.3869	0.3827	0.3785	0.3743	0.3702	0.3661	0.3620	0.3579	0.3538	0.3497	0.3456	0.3415
0.83	0.4182	0.4134	0.4087	0.4041	0.3995	0.3950	0.3906	0.3863	0.3820	0.3777	0.3735	0.3693	0.3652	0.3610	0.3569	0.3528	0.3487	0.3445	0.3404	0.3362
0.84	0.4136	0.4088	0.4040	0.3994	0.3948	0.3903	0.3859	0.3815	0.3772	0.3729	0.3686	0.3644	0.3602	0.3561	0.3519	0.3478	0.3436	0.3394	0.3353	0.3311
0.85	0.4090	0.4041	0.3994	0.3947	0.3901	0.3856	0.3811	0.3767	0.3724	0.3681	0.3638	0.3596	0.3554	0.3512	0.3470	0.3428	0.3386	0.3344	0.3302	0.3260
0.86	0.4045	0.3996	0.3948	0.3901	0.3855	0.3809	0.3765	0.3720	0.3677	0.3633	0.3590	0.3548	0.3505	0.3463	0.3421	0.3379	0.3337	0.3295	0.3252	0.3210
0.87	0.4000	0.3951	0.3902	0.3855	0.3809	0.3763	0.3718	0.3674	0.3630	0.3587	0.3543	0.3500	0.3458	0.3415	0.3373	0.3330	0.3288	0.3246	0.3203	0.3160
0.88	0.3955	0.3906	0.3858	0.3810	0.3764	0.3718	0.3673	0.3628	0.3584	0.3540	0.3497	0.3454	0.3411	0.3368	0.3325	0.3283	0.3240	0.3197	0.3154	0.3111
0.89	0.3911	0.3862	0.3813	0.3766	0.3719	0.3673	0.3627	0.3583	0.3538	0.3494	0.3451	0.3407	0.3364	0.3321	0.3278	0.3235	0.3192	0.3149	0.3106	0.3063
0.90	0.3867	0.3818	0.3769	0.3721	0.3675	0.3628	0.3583	0.3538	0.3493	0.3449	0.3405	0.3362	0.3318	0.3275	0.3232	0.3189	0.3146	0.3102	0.3059	0.3015
0.91	0.3824	0.3774	0.3726	0.3678	0.3631	0.3584	0.3539	0.3493	0.3449	0.3404	0.3360	0.3316	0.3273	0.3229	0.3186	0.3143	0.3099	0.3056	0.3012	0.2968
0.92	0.3782	0.3732	0.3683	0.3635	0.3587	0.3541	0.3495	0.3449	0.3404	0.3360	0.3316	0.3272	0.3228	0.3184	0.3141	0.3097	0.3053	0.3010	0.2966	0.2922
0.93	0.3739	0.3689	0.3640	0.3592	0.3544	0.3498	0.3452	0.3406	0.3361	0.3316	0.3272	0.3228	0.3184	0.3140	0.3096	0.3052	0.3008	0.2964	0.2920	0.2876
0.94	0.3697	0.3647	0.3598	0.3550	0.3502	0.3455	0.3409	0.3363	0.3318	0.3273	0.3228	0.3184	0.3140	0.3096	0.3052	0.3008	0.2964	0.2920	0.2875	0.2831
0.95	0.3656	0.3606	0.3556	0.3508	0.3460	0.3413	0.3367	0.3321	0.3275	0.3230	0.3185	0.3141	0.3097	0.3052	0.3008	0.2964	0.2920	0.2875	0.2831	0.2786
0.96	0.3615	0.3565	0.3515	0.3466	0.3419	0.3371	0.3325	0.3279	0.3233	0.3188	0.3143	0.3098	0.3054	0.3009	0.2965	0.2921	0.2876	0.2832	0.2787	0.2742
0.97	0.3574	0.3524	0.3474	0.3425	0.3377	0.3330	0.3283	0.3237	0.3192	0.3146	0.3101	0.3056	0.3012	0.2967	0.2923	0.2878	0.2834	0.2789	0.2744	0.2699
0.98	0.3534	0.3484	0.3434	0.3385	0.3337	0.3289	0.3243	0.3196	0.3150	0.3105	0.3060	0.3015	0.2970	0.2925	0.2881	0.2836	0.2791	0.2746	0.2701	0.2656
0.99	0.3495	0.3444	0.3394	0.3345	0.3297	0.3249	0.3202	0.3156	0.3110	0.3064	0.3019	0.2974	0.2929	0.2884	0.2839	0.2794	0.2750	0.2705	0.2659	0.2614
1.00	0.3455	0.3404	0.3354	0.3305	0.3257	0.3209	0.3162	0.3116	0.3070	0.3024	0.2978	0.2933	0.2888	0.2843	0.2798	0.2753	0.2708	0.2663	0.2618	0.2572

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
1.01	0.3416	0.3365	0.3315	0.3266	0.3218	0.3170	0.3123	0.3076	0.3030	0.2984	0.2938	0.2893	0.2848	0.2803	0.2758	0.2713	0.2668	0.2622	0.2577	0.2531
1.02	0.3378	0.3327	0.3277	0.3227	0.3179	0.3131	0.3084	0.3037	0.2991	0.2945	0.2899	0.2854	0.2808	0.2763	0.2718	0.2673	0.2628	0.2582	0.2537	0.2491
1.03	0.3340	0.3289	0.3238	0.3189	0.3140	0.3093	0.3045	0.2998	0.2952	0.2906	0.2860	0.2815	0.2769	0.2724	0.2679	0.2633	0.2588	0.2542	0.2497	0.2451
1.04	0.3302	0.3251	0.3201	0.3151	0.3103	0.3055	0.3007	0.2960	0.2914	0.2868	0.2822	0.2776	0.2731	0.2685	0.2640	0.2594	0.2549	0.2503	0.2458	0.2411
1.05	0.3265	0.3214	0.3163	0.3114	0.3065	0.3017	0.2969	0.2922	0.2876	0.2830	0.2784	0.2738	0.2692	0.2647	0.2602	0.2556	0.2510	0.2465	0.2419	0.2373
1.06	0.3228	0.3177	0.3126	0.3077	0.3028	0.2980	0.2932	0.2885	0.2838	0.2792	0.2746	0.2700	0.2655	0.2609	0.2564	0.2518	0.2472	0.2427	0.2381	0.2334
1.07	0.3192	0.3140	0.3090	0.3040	0.2991	0.2943	0.2895	0.2848	0.2801	0.2755	0.2709	0.2663	0.2618	0.2572	0.2526	0.2481	0.2435	0.2389	0.2343	0.2297
1.08	0.3155	0.3104	0.3053	0.3004	0.2955	0.2907	0.2859	0.2812	0.2765	0.2719	0.2672	0.2627	0.2581	0.2535	0.2489	0.2444	0.2398	0.2352	0.2306	0.2259
1.09	0.3120	0.3068	0.3018	0.2968	0.2919	0.2871	0.2823	0.2776	0.2729	0.2682	0.2636	0.2590	0.2544	0.2499	0.2453	0.2407	0.2362	0.2316	0.2269	0.2223
1.10	0.3084	0.3033	0.2982	0.2932	0.2883	0.2835	0.2787	0.2740	0.2693	0.2647	0.2601	0.2555	0.2509	0.2463	0.2417	0.2371	0.2326	0.2280	0.2233	0.2187
1.11	0.3049	0.2998	0.2947	0.2897	0.2848	0.2800	0.2752	0.2705	0.2658	0.2611	0.2565	0.2519	0.2473	0.2428	0.2382	0.2336	0.2290	0.2244	0.2198	0.2151
1.12	0.3015	0.2963	0.2913	0.2863	0.2814	0.2765	0.2717	0.2670	0.2623	0.2577	0.2530	0.2484	0.2438	0.2393	0.2347	0.2301	0.2255	0.2209	0.2163	0.2116
1.13	0.2981	0.2929	0.2878	0.2828	0.2779	0.2731	0.2683	0.2636	0.2589	0.2542	0.2496	0.2450	0.2404	0.2358	0.2312	0.2266	0.2221	0.2174	0.2128	0.2082
1.14	0.2947	0.2895	0.2844	0.2795	0.2746	0.2697	0.2649	0.2602	0.2555	0.2508	0.2462	0.2416	0.2370	0.2324	0.2278	0.2232	0.2186	0.2140	0.2094	0.2047
1.15	0.2913	0.2862	0.2811	0.2761	0.2712	0.2664	0.2616	0.2568	0.2521	0.2475	0.2428	0.2382	0.2336	0.2291	0.2245	0.2199	0.2153	0.2107	0.2060	0.2014
1.16	0.2880	0.2828	0.2778	0.2728	0.2679	0.2630	0.2583	0.2535	0.2488	0.2442	0.2395	0.2349	0.2303	0.2257	0.2212	0.2166	0.2120	0.2074	0.2027	0.1981
1.17	0.2847	0.2796	0.2745	0.2695	0.2646	0.2598	0.2550	0.2502	0.2455	0.2409	0.2363	0.2316	0.2271	0.2225	0.2179	0.2133	0.2087	0.2041	0.1995	0.1948
1.18	0.2815	0.2763	0.2713	0.2663	0.2614	0.2565	0.2517	0.2470	0.2423	0.2377	0.2330	0.2284	0.2238	0.2192	0.2147	0.2101	0.2055	0.2009	0.1963	0.1916
1.19	0.2783	0.2731	0.2681	0.2631	0.2582	0.2533	0.2485	0.2438	0.2391	0.2345	0.2298	0.2252	0.2206	0.2161	0.2115	0.2069	0.2023	0.1977	0.1931	0.1885
1.20	0.2751	0.2699	0.2649	0.2599	0.2550	0.2502	0.2454	0.2407	0.2360	0.2313	0.2267	0.2221	0.2175	0.2129	0.2083	0.2038	0.1992	0.1946	0.1900	0.1853
1.21	0.2720	0.2668	0.2617	0.2568	0.2519	0.2470	0.2423	0.2375	0.2328	0.2282	0.2236	0.2190	0.2144	0.2098	0.2053	0.2007	0.1961	0.1915	0.1869	0.1823
1.22	0.2689	0.2637	0.2586	0.2537	0.2488	0.2439	0.2392	0.2344	0.2298	0.2251	0.2205	0.2159	0.2113	0.2068	0.2022	0.1976	0.1931	0.1885	0.1839	0.1792
1.23	0.2658	0.2606	0.2556	0.2506	0.2457	0.2409	0.2361	0.2314	0.2267	0.2221	0.2175	0.2129	0.2083	0.2037	0.1992	0.1946	0.1901	0.1855	0.1809	0.1763
1.24	0.2627	0.2576	0.2526	0.2476	0.2427	0.2379	0.2331	0.2284	0.2237	0.2191	0.2145	0.2099	0.2053	0.2008	0.1962	0.1917	0.1871	0.1825	0.1779	0.1733
1.25	0.2597	0.2546	0.2496	0.2446	0.2397	0.2349	0.2301	0.2254	0.2208	0.2161	0.2115	0.2069	0.2024	0.1978	0.1933	0.1887	0.1842	0.1796	0.1750	0.1704
1.26	0.2568	0.2516	0.2466	0.2416	0.2368	0.2319	0.2272	0.2225	0.2178	0.2132	0.2086	0.2040	0.1995	0.1949	0.1904	0.1859	0.1813	0.1768	0.1722	0.1676
1.27	0.2538	0.2487	0.2437	0.2387	0.2338	0.2290	0.2243	0.2196	0.2149	0.2103	0.2057	0.2012	0.1966	0.1921	0.1875	0.1830	0.1785	0.1739	0.1694	0.1648
1.28	0.2509	0.2458	0.2408	0.2358	0.2310	0.2262	0.2214	0.2167	0.2121	0.2075	0.2029	0.1983	0.1938	0.1893	0.1847	0.1802	0.1757	0.1712	0.1666	0.1620
1.29	0.2480	0.2429	0.2379	0.2330	0.2281	0.2233	0.2186	0.2139	0.2093	0.2046	0.2001	0.1955	0.1910	0.1865	0.1820	0.1775	0.1729	0.1684	0.1639	0.1593
1.30	0.2452	0.2401	0.2351	0.2301	0.2253	0.2205	0.2158	0.2111	0.2065	0.2019	0.1973	0.1928	0.1882	0.1837	0.1792	0.1747	0.1702	0.1657	0.1612	0.1566
1.31	0.2424	0.2373	0.2323	0.2273	0.2225	0.2177	0.2130	0.2083	0.2037	0.1991	0.1946	0.1900	0.1855	0.1810	0.1765	0.1720	0.1675	0.1630	0.1585	0.1540
1.32	0.2396	0.2345	0.2295	0.2246	0.2198	0.2150	0.2103	0.2056	0.2010	0.1964	0.1919	0.1873	0.1828	0.1784	0.1739	0.1694	0.1649	0.1604	0.1559	0.1514
1.33	0.2368	0.2317	0.2268	0.2219	0.2170	0.2123	0.2076	0.2029	0.1983	0.1937	0.1892	0.1847	0.1802	0.1757	0.1712	0.1668	0.1623	0.1578	0.1534	0.1488
1.34	0.2341	0.2290	0.2241	0.2192	0.2143	0.2096	0.2049	0.2003	0.1957	0.1911	0.1866	0.1821	0.1776	0.1731	0.1687	0.1642	0.1598	0.1553	0.1508	0.1463
1.35	0.2314	0.2263	0.2214	0.2165	0.2117	0.2069	0.2023	0.1976	0.1930	0.1885	0.1840	0.1795	0.1750	0.1706	0.1661	0.1617	0.1572	0.1528	0.1483	0.1439
1.36	0.2287	0.2237	0.2187	0.2139	0.2091	0.2043	0.1997	0.1950	0.1905	0.1859	0.1814	0.1769	0.1725	0.1680	0.1636	0.1592	0.1547	0.1503	0.1459	0.1414
1.37	0.2261	0.2211	0.2161	0.2112	0.2065	0.2017	0.1971	0.1925	0.1879	0.1834	0.1789	0.1744	0.1700	0.1655	0.1611	0.1567	0.1523	0.1479	0.1435	0.1390
1.38	0.2235	0.2185	0.2135	0.2087	0.2039	0.1992	0.1945	0.1899	0.1854	0.1809	0.1764	0.1719	0.1675	0.1631	0.1587	0.1543	0.1499	0.1455	0.1411	0.1367
1.39	0.2209	0.2159	0.2110	0.2061	0.2014	0.1967	0.1920	0.1874	0.1829	0.1784	0.1739	0.1695	0.1651	0.1607	0.1563	0.1519	0.1475	0.1431	0.1387	0.1343
1.40	0.2184	0.2134	0.2084	0.2036	0.1989	0.1942	0.1895	0.1850	0.1804	0.1759	0.1715	0.1671	0.1627	0.1583	0.1539	0.1495	0.1452	0.1408	0.1364	0.1320
1.41	0.2158	0.2108	0.2059	0.2011	0.1964	0.1917	0.1871	0.1825	0.1780	0.1735	0.1691	0.1647	0.1603	0.1559	0.1516	0.1472	0.1429	0.1385	0.1341	0.1298
1.42	0.2133	0.2084	0.2035	0.1987	0.1939	0.1893	0.1847	0.1801	0.1756	0.1712	0.1667	0.1623	0.1579	0.1536	0.1492	0.1449	0.1406	0.1362	0.1319	0.1276
1.43	0.2109	0.2059	0.2010	0.1962	0.1915	0.1869	0.1823	0.1777	0.1733	0.1688	0.1644	0.1600	0.1556	0.1513	0.1470	0.1427	0.1383	0.1340	0.1297	0.1254
1.44	0.2084	0.2035	0.1986	0.1938	0.1891	0.1845	0.1799	0.1754	0.1709	0.1665	0.1621	0.1577	0.1534	0.1490	0.1447	0.1404	0.1361	0.1318	0.1275	0.1232
1.45	0.2060	0.2011	0.1962	0.1915	0.1868	0.1821	0.1776	0.1731	0.1686	0.1642	0.1598	0.1555	0.1511	0.1468	0.1425	0.1382	0.1340	0.1297	0.1254	0.1211
1.46	0.2036	0.1987	0.1939	0.1891	0.1844	0.1798	0.1753	0.1708	0.1663	0.1619	0.1576	0.1532	0.1489	0.1446	0.1403	0.1361	0.1318	0.1276	0.1233	0.1190
1.47	0.2013	0.1964	0.1915	0.1868	0.1821	0.1775	0.1730	0.1685	0.1641	0.1597	0.1553	0.1510	0.1467	0.1424	0.1382	0.1339	0.1297	0.1255	0.1212	0.1170
1.48	0.1989	0.1940	0.1892	0.1845	0.1799	0.1753	0.1708	0.1663	0.1619	0.1575	0.1532	0.1489	0.1446	0.1403	0.1361	0.1318	0.1276	0.1234	0.1192	0.1150
1.49	0.1966	0.1917	0.1869	0.1822	0.1776	0.1730	0.1685	0.1641	0.1597	0.1553	0.1510	0.1467	0.1424	0.1382	0.1340	0.1298	0.1256	0.1214	0.1172	0.1130
1.50	0.1944	0.1895	0.1847	0.1800	0.1754	0.1708	0.1663	0.1619	0.1575	0.1532	0.1489	0.1446	0.1404	0.1361	0.1319	0.1277	0.1236	0.1194	0.1152	0.1110
1.51	0.1921	0.1872	0.1825	0.1778	0.1732	0.1686	0.1642	0.1598	0.1554	0.1511	0.1468	0.1425	0.1383	0.1341	0.1299	0.1257	0.1216	0.1174	0.1133	0.1091
1.52	0.1899	0.1850	0.1803	0.1756	0.1710	0.1665	0.1620	0.1576	0.1533	0.1490	0.1447	0.1405	0.1363	0.1321	0.1279	0.1237	0.1196	0.1155	0.1113	0.1072
1.53	0.1877	0.1828	0.1781	0.1734	0.1689	0.1644	0.1599	0.1555	0.1512	0.1469	0.1427	0.1384	0.1342	0.1301	0.1259	0.1218	0.1177	0.1136	0.1095	0.1054
1.54	0.1855	0.1807	0.1759	0.1713	0.1667	0.1623	0.1578	0.1535	0.1491	0.1449	0.1406	0.1364	0.1323	0.1281	0.1240	0.1199	0.1158	0.1117	0.1076	0.1035
1.55	0.1833	0.1785	0.1738	0.1692	0.1647	0.1602	0.1558	0.1514	0.1471	0.1429	0.1386	0.1345	0.1303	0.1262	0.1221	0.1180	0.1139	0.1098	0.1058	0.1017
1.56	0.1812	0.1764	0.1717	0.1671	0.1626	0.1581	0.1537	0.1494	0.1451	0.1409	0.1367	0.1325	0.1284	0.1243	0.1202	0.1161	0.1121	0.1080	0.1040	0.1000
1.57	0.1791	0.1743	0.1696	0.1650	0.1605	0.1561	0.1517	0.1474	0.1431	0.1389	0.1347	0.1306	0.1265	0.1224	0.1183	0.1143	0.1103	0.1062	0.1022	0.0982
1.58	0.1770	0.1722	0.1676	0.1630	0.1585	0.1541	0.1497	0.1454	0.1412	0.1370	0.1328	0.1287	0.1246	0.1205	0.1165	0.1125	0.1085	0.1045	0.1005	0.0965
1.59	0.1749	0.1702	0.1655	0.1610	0.1565	0.1521	0.1478	0.1435	0.1393	0.1351	0.1309	0.1268	0.1228	0.1187	0.1147	0.1107	0.1067	0.1027	0.0988	0.0948
1.60	0.1729	0.1682	0.1635	0.1590	0.1546	0.1502	0.1458	0.1416	0.1374	0.1332	0.1291	0.1250	0.1209	0.1169	0.1129	0.1089	0.1050	0.1010	0.0971	0.0932
1.61	0.1709	0.1662	0.1616	0.1570	0.1526	0.1482	0.1439	0.1397	0.1355	0.1313	0.1272	0.1232	0.1191	0.1151	0.1112	0.1072	0.1033	0.0993	0.0954	0.0915
1.62	0.1689	0.1642	0.1596	0.1551	0.1507	0.1463	0.1420	0.1378	0.1336	0.1295	0.1254	0.1214	0.1174	0.1134	0.1094	0.1055	0.1016	0.0977	0.0938	0.0899
1.63	0.1669	0.1622	0.1577	0.1532	0.1488	0.1444	0.1402	0.1360	0.1318	0.1277	0.1236	0.1196	0.1156	0.1117	0.1077	0.1038	0.0999	0.0961	0.0922	0.0884
1.64	0.1649	0.1603	0.1557	0.1513	0.1469	0.1426	0.1383	0.1342	0.1300	0.1259	0.1219	0.1179	0.1139	0.1100	0.1061	0.1022	0.0983	0.0945	0.0906	0.0868
1.65	0.1630	0.1584	0.1539	0.1494	0.1450	0.1408	0.1365	0.1324	0.1282	0.1242	0.1201	0.1162	0.1122	0.1083	0.1044	0.1005	0.0967	0.0929	0.0891	0.0853
1.66	0.1611	0.1565	0.1520	0.1476	0.1432	0.1389	0.1347	0.1306	0.1265	0.1224	0.1184	0.1145	0.1105	0.1066	0.1028	0.0989	0.0951	0.0913	0.0875	0.0838
1.67	0.1592	0.1546	0.1501	0.1457	0.1414	0.1371	0.1330	0.1288	0.1247	0.1207	0.1167	0.1128	0.1089	0.1050	0.1012	0.0974	0.0936	0.0898	0.0860	0.0823
1.68	0.1574	0.1528	0.1483	0.1439	0.1396	0.1354	0.1312	0.1271	0.1230	0.1190	0.1151	0.1112	0.1073	0.1034	0.0996	0.0958	0.0920	0.0883	0.0846	0.0808
1.69	0.1555	0.1510	0.1465	0.1421	0.1378	0.1336	0.1295	0.1254	0.1214	0.1174	0.1134	0.1095	0.1057	0.1018	0.0980	0.0943	0.0905	0.0868	0.0831	0.0794
1.70	0.1537	0.1492	0.1447	0.1404	0.1361	0.1319	0.1278	0.1237	0.1197	0.1157	0.1118	0.1079	0.1041	0.1003	0.0965	0.0928	0.0890	0.0853	0.0817	0.0780
1.71	0.1519	0.1474	0.1430	0.1386	0.1344	0.1302	0.1261	0.1220	0.1180	0.1141	0.1102	0.1063	0.1025	0.0987	0.0950	0.0913	0.0876	0.0839	0.0803	0.0766
1.72	0.1501	0.1456	0.1412	0.1369	0.1327	0.1285	0.1244	0.1204	0.1164	0.1125	0.1086	0.1048	0.1010	0.0972	0.0935	0.0898	0.0861	0.0825	0.0789	0.0753
1.73	0.1483	0.1439	0.1395	0.1352	0.1310	0.1268	0.1228	0.1188	0.1148	0.1109	0.1071	0.1033	0.0995	0.0957	0.0920	0.0884	0.0847	0.0811	0.0775	0.0739
1.74	0.1466	0.1421	0.1378	0.1335	0.1293	0.1252	0.1212	0.1172	0.1132	0.1094	0.1055	0.1017	0.0980	0.0943	0.0906	0.0870	0.0833	0.0797	0.0762	0.0726
1.75	0.1449	0.1404	0.1361	0.1319	0.1277	0.1236	0.1196	0.1156	0.1117	0.1078	0.1040	0.1002	0.0965	0.0928	0.0892	0.0856	0.0820	0.0784	0.0749	0.0713
1.76	0.1432	0.1388	0.1344	0.1302	0.1261	0.1220	0.1180	0.1140	0.1101	0.1063	0.1025	0.0988	0.0951	0.0914	0.0878	0.0842	0.0806	0.0771	0.0736	0.0701
1.77	0.1415	0.1371	0.1328	0.1286	0.1245	0.1204	0.1164	0.1125	0.1086	0.1048	0.1010	0.0973	0.0936	0.0900	0.0864	0.0828	0.0793	0.0758	0.0723	0.0688
1.78	0.1398	0.1355	0.1312	0.1270	0.1229	0.1188	0.1149	0.1110	0.1071	0.1033	0.0996	0.0959	0.0922	0.0886	0.0850	0.0815	0.0780	0.0745	0.0710	0.0676
1.79	0.1382	0.1338	0.1296	0.1254	0.1213	0.1173	0.1134	0.1095	0.1056	0.1019	0.0982	0.0945	0.0908	0.0873	0.0837	0.0802	0.0767	0.0732	0.0698	0.0664
1.80	0.1366	0.1322	0.1280	0.1238	0.1198	0.1158	0.1118	0.1080	0.1042	0.1004	0.0967	0.0931	0.0895	0.0859	0.0824	0.0789	0.0754	0.0720	0.0686	0.0652
1.81	0.1349	0.1306	0.1264	0.1223	0.1182	0.1143	0.1104	0.1065	0.1027	0.0990	0.0953	0.0917	0.0881	0.0846	0.0811	0.0776	0.0742	0.0708	0.0674	0.0640
1.82	0.1334	0.1291	0.1249	0.1208	0.1167	0.1128	0.1089	0.1051	0.1013	0.0976	0.0940	0.0904	0.0868	0.0833	0.0798	0.0763	0.0729	0.0696	0.0662	0.0629
1.83	0.1318	0.1275	0.1233	0.1193	0.1152	0.1113	0.1075	0.1037	0.0999	0.0962	0.0926	0.0890	0.0855	0.0820	0.0785	0.0751	0.0717	0.0684	0.0651	0.0618
1.84	0.1302	0.1260	0.1218	0.1178	0.1138	0.1099	0.1060	0.1023	0.0985	0.0949	0.0913	0.0877	0.0842	0.0807	0.0773	0.0739	0.0705	0.0672	0.0639	0.0607
1.85	0.1287	0.1245	0.1203	0.1163	0.1123	0.1084	0.1046	0.1009	0.0972	0.0935	0.0900	0.0864	0.0829	0.0795	0.0761	0.0727	0.0694	0.0661	0.0628	0.0596
1.86	0.1272	0.1230	0.1189	0.1148	0.1109	0.1070	0.1032	0.0995	0.0958	0.0922	0.0886	0.0851	0.0817	0.0782	0.0749	0.0715	0.0682	0.0649	0.0617	0.0585
1.87	0.1257	0.1215	0.1174	0.1134	0.1095	0.1056	0.1019	0.0981	0.0945	0.0909	0.0874	0.0839	0.0804	0.0770	0.0737	0.0704	0.0671	0.0638	0.0606	0.0574
1.88	0.1242	0.1200	0.1160	0.1120	0.1081	0.1043	0.1005	0.0968	0.0932	0.0896	0.0861	0.0826	0.0792	0.0758	0.0725	0.0692	0.0660	0.0627	0.0596	0.0564
1.89	0.1227	0.1186	0.1145	0.1106	0.1067	0.1029	0.0992	0.0955	0.0919	0.0883	0.0849	0.0814	0.0780	0.0747	0.0714	0.0681	0.0649	0.0617	0.0585	0.0554
1.90	0.1213	0.1172	0.1131	0.1092	0.1053	0.1015	0.0978	0.0942	0.0906	0.0871	0.0836	0.0802	0.0768	0.0735	0.0702	0.0670	0.0638	0.0606	0.0575	0.0544
1.91	0.1198	0.1157	0.1117	0.1078	0.1040	0.1002	0.0965	0.0929	0.0894	0.0859	0.0824	0.0790	0.0757	0.0724	0.0691	0.0659	0.0627	0.0596	0.0565	0.0534
1.92	0.1184	0.1143	0.1104	0.1065	0.1027	0.0989	0.0952	0.0916	0.0881	0.0846	0.0812	0.0778	0.0745	0.0712	0.0680	0.0648	0.0617	0.0586	0.0555	0.0524
1.93	0.1170	0.1130	0.1090	0.1051	0.1013	0.0976	0.0940	0.0904	0.0869	0.0834	0.0800	0.0767	0.0734	0.0701	0.0669	0.0638	0.0606	0.0576	0.0545	0.0515
1.94	0.1156	0.1116	0.1077	0.1038	0.1000	0.0963	0.0927	0.0892	0.0857	0.0822	0.0789	0.0755	0.0723	0.0690	0.0659	0.0627	0.0596	0.0566	0.0535	0.0506
1.95	0.1143	0.1103	0.1063	0.1025	0.0988	0.0951	0.0915	0.0880	0.0845	0.0811	0.0777	0.0744	0.0712	0.0680	0.0648	0.0617	0.0586	0.0556	0.0526	0.0497
1.96	0.1129	0.1089	0.1050	0.1012	0.0975	0.0938	0.0903	0.0868	0.0833	0.0799	0.0766	0.0733	0.0701	0.0669	0.0638	0.0607	0.0576	0.0546	0.0517	0.0488
1.97	0.1116	0.1076	0.1037	0.0999	0.0962	0.0926	0.0891	0.0856	0.0821	0.0788	0.0755	0.0722	0.0690	0.0659	0.0628	0.0597	0.0567	0.0537	0.0508	0.0479
1.98	0.1103	0.1063	0.1024	0.0987	0.0950	0.0914	0.0879	0.0844	0.0810	0.0777	0.0744	0.0711	0.0680	0.0648	0.0618	0.0587	0.0557	0.0528	0.0499	0.0470
1.99	0.1090	0.1050	0.1012	0.0974	0.0938	0.0902	0.0867	0.0832	0.0799	0.0766	0.0733	0.0701	0.0669	0.0638	0.0608	0.0578	0.0548	0.0519	0.0490	0.0461
2.00	0.1077	0.1037	0.0999	0.0962	0.0926	0.0890	0.0855	0.0821	0.0788	0.0755	0.0722	0.0690	0.0659	0.0628	0.0598	0.0568	0.0539	0.0510	0.0481	0.0453

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
2.01	0.1064	0.1025	0.0987	0.0950	0.0914	0.0878	0.0844	0.0810	0.0777	0.0744	0.0712	0.0680	0.0649	0.0618	0.0588	0.0559	0.0530	0.0501	0.0473	0.0445
2.02	0.1051	0.1013	0.0975	0.0938	0.0902	0.0867	0.0833	0.0799	0.0766	0.0733	0.0701	0.0670	0.0639	0.0609	0.0579	0.0550	0.0521	0.0492	0.0464	0.0437
2.03	0.1039	0.1000	0.0963	0.0926	0.0891	0.0856	0.0821	0.0788	0.0755	0.0723	0.0691	0.0660	0.0629	0.0599	0.0570	0.0541	0.0512	0.0484	0.0456	0.0429
2.04	0.1026	0.0988	0.0951	0.0915	0.0879	0.0844	0.0810	0.0777	0.0744	0.0712	0.0681	0.0650	0.0620	0.0590	0.0561	0.0532	0.0503	0.0475	0.0448	0.0421
2.05	0.1014	0.0976	0.0939	0.0903	0.0868	0.0833	0.0799	0.0766	0.0734	0.0702	0.0671	0.0640	0.0610	0.0581	0.0552	0.0523	0.0495	0.0467	0.0440	0.0413
2.06	0.1002	0.0964	0.0928	0.0892	0.0857	0.0822	0.0789	0.0756	0.0724	0.0692	0.0661	0.0631	0.0601	0.0572	0.0543	0.0514	0.0486	0.0459	0.0432	0.0406
2.07	0.0990	0.0953	0.0916	0.0880	0.0846	0.0811	0.0778	0.0746	0.0714	0.0682	0.0651	0.0621	0.0592	0.0563	0.0534	0.0506	0.0478	0.0451	0.0424	0.0398
2.08	0.0978	0.0941	0.0905	0.0869	0.0835	0.0801	0.0768	0.0735	0.0704	0.0672	0.0642	0.0612	0.0583	0.0554	0.0525	0.0498	0.0470	0.0443	0.0417	0.0391
2.09	0.0967	0.0930	0.0893	0.0858	0.0824	0.0790	0.0757	0.0725	0.0694	0.0663	0.0633	0.0603	0.0574	0.0545	0.0517	0.0489	0.0462	0.0436	0.0409	0.0384
2.10	0.0955	0.0918	0.0882	0.0847	0.0813	0.0780	0.0747	0.0715	0.0684	0.0653	0.0623	0.0594	0.0565	0.0536	0.0509	0.0481	0.0454	0.0428	0.0402	0.0377
2.11	0.0944	0.0907	0.0871	0.0837	0.0803	0.0770	0.0737	0.0705	0.0674	0.0644	0.0614	0.0585	0.0556	0.0528	0.0500	0.0473	0.0447	0.0421	0.0395	0.0370
2.12	0.0933	0.0896	0.0861	0.0826	0.0792	0.0759	0.0727	0.0696	0.0665	0.0635	0.0605	0.0576	0.0548	0.0520	0.0492	0.0465	0.0439	0.0413	0.0388	0.0363
2.13	0.0922	0.0885	0.0850	0.0816	0.0782	0.0749	0.0717	0.0686	0.0656	0.0626	0.0596	0.0567	0.0539	0.0512	0.0484	0.0458	0.0432	0.0406	0.0381	0.0356
2.14	0.0911	0.0875	0.0839	0.0805	0.0772	0.0740	0.0708	0.0677	0.0646	0.0617	0.0587	0.0559	0.0531	0.0503	0.0477	0.0450	0.0424	0.0399	0.0374	0.0350
2.15	0.0900	0.0864	0.0829	0.0795	0.0762	0.0730	0.0698	0.0667	0.0637	0.0608	0.0579	0.0551	0.0523	0.0496	0.0469	0.0443	0.0417	0.0392	0.0367	0.0343
2.16	0.0889	0.0853	0.0819	0.0785	0.0752	0.0720	0.0689	0.0658	0.0628	0.0599	0.0570	0.0542	0.0515	0.0488	0.0461	0.0435	0.0410	0.0385	0.0361	0.0337
2.17	0.0878	0.0843	0.0809	0.0775	0.0742	0.0711	0.0680	0.0649	0.0619	0.0590	0.0562	0.0534	0.0507	0.0480	0.0454	0.0428	0.0403	0.0378	0.0354	0.0331
2.18	0.0868	0.0833	0.0799	0.0765	0.0733	0.0701	0.0670	0.0640	0.0611	0.0582	0.0554	0.0526	0.0499	0.0472	0.0447	0.0421	0.0396	0.0372	0.0348	0.0325
2.19	0.0858	0.0823	0.0789	0.0756	0.0723	0.0692	0.0661	0.0631	0.0602	0.0573	0.0545	0.0518	0.0491	0.0465	0.0439	0.0414	0.0389	0.0365	0.0342	0.0319
2.20	0.0847	0.0813	0.0779	0.0746	0.0714	0.0683	0.0652	0.0623	0.0594	0.0565	0.0537	0.0510	0.0484	0.0458	0.0432	0.0407	0.0383	0.0359	0.0336	0.0313
2.21	0.0837	0.0803	0.0769	0.0737	0.0705	0.0674	0.0644	0.0614	0.0585	0.0557	0.0529	0.0503	0.0476	0.0450	0.0425	0.0400	0.0376	0.0353	0.0330	0.0307
2.22	0.0827	0.0793	0.0760	0.0727	0.0696	0.0665	0.0635	0.0606	0.0577	0.0549	0.0522	0.0495	0.0469	0.0443	0.0418	0.0394	0.0370	0.0347	0.0324	0.0301
2.23	0.0817	0.0783	0.0750	0.0718	0.0687	0.0656	0.0626	0.0597	0.0569	0.0541	0.0514	0.0487	0.0462	0.0436	0.0411	0.0387	0.0364	0.0340	0.0318	0.0296
2.24	0.0807	0.0774	0.0741	0.0709	0.0678	0.0647	0.0618	0.0589	0.0561	0.0533	0.0506	0.0480	0.0454	0.0429	0.0405	0.0381	0.0357	0.0334	0.0312	0.0290
2.25	0.0798	0.0764	0.0732	0.0700	0.0669	0.0639	0.0609	0.0581	0.0553	0.0526	0.0499	0.0473	0.0447	0.0423	0.0398	0.0374	0.0351	0.0329	0.0307	0.0285
2.26	0.0788	0.0755	0.0722	0.0691	0.0660	0.0630	0.0601	0.0573	0.0545	0.0518	0.0492	0.0466	0.0440	0.0416	0.0392	0.0368	0.0345	0.0323	0.0301	0.0280
2.27	0.0779	0.0746	0.0713	0.0682	0.0652	0.0622	0.0593	0.0565	0.0537	0.0510	0.0484	0.0459	0.0434	0.0409	0.0385	0.0362	0.0339	0.0317	0.0296	0.0274
2.28	0.0770	0.0737	0.0705	0.0673	0.0643	0.0614	0.0585	0.0557	0.0530	0.0503	0.0477	0.0452	0.0427	0.0403	0.0379	0.0356	0.0334	0.0312	0.0290	0.0269
2.29	0.0760	0.0728	0.0696	0.0665	0.0635	0.0606	0.0577	0.0549	0.0522	0.0496	0.0470	0.0445	0.0420	0.0396	0.0373	0.0350	0.0328	0.0306	0.0285	0.0264
2.30	0.0751	0.0719	0.0687	0.0656	0.0627	0.0598	0.0569	0.0542	0.0515	0.0489	0.0463	0.0438	0.0414	0.0390	0.0367	0.0344	0.0322	0.0301	0.0280	0.0259
2.31	0.0742	0.0710	0.0679	0.0648	0.0618	0.0590	0.0562	0.0534	0.0508	0.0482	0.0456	0.0432	0.0407	0.0384	0.0361	0.0339	0.0317	0.0295	0.0275	0.0255
2.32	0.0733	0.0701	0.0670	0.0640	0.0610	0.0582	0.0554	0.0527	0.0500	0.0475	0.0449	0.0425	0.0401	0.0378	0.0355	0.0333	0.0311	0.0290	0.0270	0.0250
2.33	0.0725	0.0693	0.0662	0.0632	0.0602	0.0574	0.0546	0.0519	0.0493	0.0468	0.0443	0.0419	0.0395	0.0372	0.0349	0.0327	0.0306	0.0285	0.0265	0.0245
2.34	0.0716	0.0684	0.0653	0.0624	0.0595	0.0566	0.0539	0.0512	0.0486	0.0461	0.0436	0.0412	0.0389	0.0366	0.0344	0.0322	0.0301	0.0280	0.0260	0.0241
2.35	0.0707	0.0676	0.0645	0.0616	0.0587	0.0559	0.0532	0.0505	0.0479	0.0454	0.0430	0.0406	0.0383	0.0360	0.0338	0.0316	0.0295	0.0275	0.0255	0.0236
2.36	0.0699	0.0667	0.0637	0.0608	0.0579	0.0551	0.0524	0.0498	0.0473	0.0448	0.0423	0.0400	0.0377	0.0354	0.0332	0.0311	0.0290	0.0270	0.0251	0.0232
2.37	0.0690	0.0659	0.0629	0.0600	0.0572	0.0544	0.0517	0.0491	0.0466	0.0441	0.0417	0.0394	0.0371	0.0349	0.0327	0.0306	0.0285	0.0266	0.0246	0.0227
2.38	0.0682	0.0651	0.0621	0.0592	0.0564	0.0537	0.0510	0.0484	0.0459	0.0435	0.0411	0.0388	0.0365	0.0343	0.0322	0.0301	0.0281	0.0261	0.0242	0.0223
2.39	0.0674	0.0643	0.0614	0.0585	0.0557	0.0530	0.0503	0.0478	0.0453	0.0428	0.0405	0.0382	0.0359	0.0338	0.0316	0.0296	0.0276	0.0256	0.0237	0.0219
2.40	0.0666	0.0635	0.0606	0.0577	0.0550	0.0523	0.0496	0.0471	0.0446	0.0422	0.0399	0.0376	0.0354	0.0332	0.0311	0.0291	0.0271	0.0252	0.0233	0.0215
2.41	0.0658	0.0628	0.0598	0.0570	0.0542	0.0516	0.0490	0.0464	0.0440	0.0416	0.0393	0.0370	0.0348	0.0327	0.0306	0.0286	0.0266	0.0247	0.0229	0.0211
2.42	0.0650	0.0620	0.0591	0.0563	0.0535	0.0509	0.0483	0.0458	0.0434	0.0410	0.0387	0.0365	0.0343	0.0322	0.0301	0.0281	0.0262	0.0243	0.0225	0.0207
2.43	0.0642	0.0612	0.0583	0.0555	0.0528	0.0502	0.0476	0.0452	0.0427	0.0404	0.0381	0.0359	0.0337	0.0316	0.0296	0.0276	0.0257	0.0239	0.0220	0.0203
2.44	0.0634	0.0605	0.0576	0.0548	0.0521	0.0495	0.0470	0.0445	0.0421	0.0398	0.0376	0.0354	0.0332	0.0311	0.0291	0.0272	0.0253	0.0234	0.0216	0.0199
2.45	0.0627	0.0597	0.0569	0.0541	0.0515	0.0489	0.0464	0.0439	0.0415	0.0392	0.0370	0.0348	0.0327	0.0306	0.0286	0.0267	0.0248	0.0230	0.0213	0.0195
2.46	0.0619	0.0590	0.0562	0.0534	0.0508	0.0482	0.0457	0.0433	0.0409	0.0387	0.0364	0.0343	0.0322	0.0302	0.0282	0.0263	0.0244	0.0226	0.0209	0.0192
2.47	0.0612	0.0583	0.0555	0.0528	0.0501	0.0476	0.0451	0.0427	0.0404	0.0381	0.0359	0.0338	0.0317	0.0297	0.0277	0.0258	0.0240	0.0222	0.0205	0.0188
2.48	0.0604	0.0576	0.0548	0.0521	0.0495	0.0469	0.0445	0.0421	0.0398	0.0375	0.0354	0.0332	0.0312	0.0292	0.0273	0.0254	0.0236	0.0218	0.0201	0.0185
2.49	0.0597	0.0569	0.0541	0.0514	0.0488	0.0463	0.0439	0.0415	0.0392	0.0370	0.0348	0.0327	0.0307	0.0287	0.0268	0.0250	0.0232	0.0214	0.0197	0.0181
2.50	0.0590	0.0562	0.0534	0.0508	0.0482	0.0457	0.0433	0.0409	0.0387	0.0365	0.0343	0.0322	0.0302	0.0283	0.0264	0.0245	0.0228	0.0210	0.0194	0.0178
2.51	0.0583	0.0555	0.0527	0.0501	0.0476	0.0451	0.0427	0.0404	0.0381	0.0359	0.0338	0.0317	0.0297	0.0278	0.0259	0.0241	0.0224	0.0207	0.0190	0.0174
2.52	0.0576	0.0548	0.0521	0.0495	0.0469	0.0445	0.0421	0.0398	0.0376	0.0354	0.0333	0.0313	0.0293	0.0274	0.0255	0.0237	0.0220	0.0203	0.0187	0.0171
2.53	0.0569	0.0541	0.0514	0.0488	0.0463	0.0439	0.0415	0.0392	0.0370	0.0349	0.0328	0.0308	0.0288	0.0269	0.0251	0.0233	0.0216	0.0199	0.0183	0.0168
2.54	0.0562	0.0534	0.0508	0.0482	0.0457	0.0433	0.0410	0.0387	0.0365	0.0344	0.0323	0.0303	0.0284	0.0265	0.0247	0.0229	0.0212	0.0196	0.0180	0.0165
2.55	0.0555	0.0528	0.0501	0.0476	0.0451	0.0427	0.0404	0.0382	0.0360	0.0339	0.0318	0.0298	0.0279	0.0261	0.0243	0.0225	0.0208	0.0192	0.0177	0.0162
2.56	0.0548	0.0521	0.0495	0.0470	0.0445	0.0421	0.0398	0.0376	0.0355	0.0334	0.0313	0.0294	0.0275	0.0256	0.0239	0.0221	0.0205	0.0189	0.0173	0.0159
2.57	0.0542	0.0515	0.0489	0.0464	0.0439	0.0416	0.0393	0.0371	0.0350	0.0329	0.0309	0.0289	0.0271	0.0252	0.0235	0.0218	0.0201	0.0185	0.0170	0.0156
2.58	0.0535	0.0509	0.0483	0.0458	0.0434	0.0410	0.0388	0.0366	0.0345	0.0324	0.0304	0.0285	0.0266	0.0248	0.0231	0.0214	0.0198	0.0182	0.0167	0.0153
2.59	0.0529	0.0502	0.0477	0.0452	0.0428	0.0405	0.0382	0.0361	0.0340	0.0319	0.0300	0.0281	0.0262	0.0244	0.0227	0.0210	0.0194	0.0179	0.0164	0.0150
2.60	0.0522	0.0496	0.0471	0.0446	0.0422	0.0399	0.0377	0.0356	0.0335	0.0315	0.0295	0.0276	0.0258	0.0240	0.0223	0.0207	0.0191	0.0176	0.0161	0.0147
2.61	0.0516	0.0490	0.0465	0.0440	0.0417	0.0394	0.0372	0.0351	0.0330	0.0310	0.0291	0.0272	0.0254	0.0236	0.0220	0.0203	0.0188	0.0173	0.0158	0.0144
2.62	0.0510	0.0484	0.0459	0.0435	0.0411	0.0389	0.0367	0.0346	0.0325	0.0305	0.0286	0.0268	0.0250	0.0233	0.0216	0.0200	0.0184	0.0169	0.0155	0.0141
2.63	0.0504	0.0478	0.0453	0.0429	0.0406	0.0383	0.0362	0.0341	0.0321	0.0301	0.0282	0.0264	0.0246	0.0229	0.0212	0.0196	0.0181	0.0166	0.0152	0.0139
2.64	0.0498	0.0472	0.0447	0.0424	0.0401	0.0378	0.0357	0.0336	0.0316	0.0297	0.0278	0.0260	0.0242	0.0225	0.0209	0.0193	0.0178	0.0163	0.0149	0.0136
2.65	0.0492	0.0466	0.0442	0.0418	0.0395	0.0373	0.0352	0.0331	0.0311	0.0292	0.0274	0.0256	0.0238	0.0222	0.0205	0.0190	0.0175	0.0160	0.0147	0.0133
2.66	0.0486	0.0460	0.0436	0.0413	0.0390	0.0368	0.0347	0.0327	0.0307	0.0288	0.0269	0.0252	0.0235	0.0218	0.0202	0.0187	0.0172	0.0158	0.0144	0.0131
2.67	0.0480	0.0455	0.0431	0.0407	0.0385	0.0363	0.0342	0.0322	0.0303	0.0284	0.0265	0.0248	0.0231	0.0214	0.0199	0.0183	0.0169	0.0155	0.0141	0.0128
2.68	0.0474	0.0449	0.0425	0.0402	0.0380	0.0358	0.0338	0.0318	0.0298	0.0279	0.0261	0.0244	0.0227	0.0211	0.0195	0.0180	0.0166	0.0152	0.0139	0.0126
2.69	0.0468	0.0444	0.0420	0.0397	0.0375	0.0354	0.0333	0.0313	0.0294	0.0275	0.0257	0.0240	0.0224	0.0208	0.0192	0.0177	0.0163	0.0149	0.0136	0.0124
2.70	0.0463	0.0438	0.0415	0.0392	0.0370	0.0349	0.0328	0.0309	0.0290	0.0271	0.0254	0.0237	0.0220	0.0204	0.0189	0.0174	0.0160	0.0147	0.0134	0.0121
2.71	0.0457	0.0433	0.0409	0.0387	0.0365	0.0344	0.0324	0.0304	0.0286	0.0267	0.0250	0.0233	0.0217	0.0201	0.0186	0.0171	0.0157	0.0144	0.0131	0.0119
2.72	0.0451	0.0427	0.0404	0.0382	0.0360	0.0339	0.0319	0.0300	0.0281	0.0263	0.0246	0.0229	0.0213	0.0198	0.0183	0.0168	0.0155	0.0141	0.0129	0.0117
2.73	0.0446	0.0422	0.0399	0.0377	0.0356	0.0335	0.0315	0.0296	0.0277	0.0260	0.0242	0.0226	0.0210	0.0194	0.0180	0.0165	0.0152	0.0139	0.0126	0.0114
2.74	0.0441	0.0417	0.0394	0.0372	0.0351	0.0330	0.0311	0.0292	0.0273	0.0256	0.0239	0.0222	0.0206	0.0191	0.0177	0.0163	0.0149	0.0136	0.0124	0.0112
2.75	0.0435	0.0412	0.0389	0.0367	0.0346	0.0326	0.0306	0.0288	0.0269	0.0252	0.0235	0.0219	0.0203	0.0188	0.0174	0.0160	0.0147	0.0134	0.0122	0.0110
2.76	0.0430	0.0407	0.0384	0.0362	0.0342	0.0322	0.0302	0.0284	0.0266	0.0248	0.0232	0.0215	0.0200	0.0185	0.0171	0.0157	0.0144	0.0131	0.0119	0.0108
2.77	0.0425	0.0402	0.0379	0.0358	0.0337	0.0317	0.0298	0.0280	0.0262	0.0245	0.0228	0.0212	0.0197	0.0182	0.0168	0.0154	0.0141	0.0129	0.0117	0.0106
2.78	0.0420	0.0397	0.0374	0.0353	0.0333	0.0313	0.0294	0.0276	0.0258	0.0241	0.0225	0.0209	0.0194	0.0179	0.0165	0.0152	0.0139	0.0127	0.0115	0.0104
2.79	0.0415	0.0392	0.0370	0.0349	0.0328	0.0309	0.0290	0.0272	0.0254	0.0237	0.0221	0.0206	0.0191	0.0176	0.0162	0.0149	0.0137	0.0124	0.0113	0.0102
2.80	0.0409	0.0387	0.0365	0.0344	0.0324	0.0305	0.0286	0.0268	0.0251	0.0234	0.0218	0.0202	0.0188	0.0173	0.0160	0.0147	0.0134	0.0122	0.0111	0.0100
2.81	0.0405	0.0382	0.0360	0.0340	0.0320	0.0300	0.0282	0.0264	0.0247	0.0230	0.0215	0.0199	0.0185	0.0171	0.0157	0.0144	0.0132	0.0120	0.0109	0.0098
2.82	0.0400	0.0377	0.0356	0.0335	0.0315	0.0296	0.0278	0.0260	0.0243	0.0227	0.0211	0.0196	0.0182	0.0168	0.0154	0.0142	0.0129	0.0118	0.0107	0.0096
2.83	0.0395	0.0373	0.0351	0.0331	0.0311	0.0292	0.0274	0.0257	0.0240	0.0224	0.0208	0.0193	0.0179	0.0165	0.0152	0.0139	0.0127	0.0116	0.0105	0.0094
2.84	0.0390	0.0368	0.0347	0.0327	0.0307	0.0288	0.0270	0.0253	0.0236	0.0220	0.0205	0.0190	0.0176	0.0162	0.0149	0.0137	0.0125	0.0114	0.0103	0.0093
2.85	0.0385	0.0363	0.0343	0.0322	0.0303	0.0285	0.0267	0.0250	0.0233	0.0217	0.0202	0.0187	0.0173	0.0160	0.0147	0.0134	0.0123	0.0112	0.0101	0.0091
2.86	0.0381	0.0359	0.0338	0.0318	0.0299	0.0281	0.0263	0.0246	0.0230	0.0214	0.0199	0.0184	0.0170	0.0157	0.0144	0.0132	0.0121	0.0109	0.0099	0.0089
2.87	0.0376	0.0354	0.0334	0.0314	0.0295	0.0277	0.0259	0.0243	0.0226	0.0211	0.0196	0.0181	0.0168	0.0155	0.0142	0.0130	0.0118	0.0108	0.0097	0.0087
2.88	0.0371	0.0350	0.0330	0.0310	0.0291	0.0273	0.0256	0.0239	0.0223	0.0208	0.0193	0.0179	0.0165	0.0152	0.0140	0.0128	0.0116	0.0106	0.0095	0.0086
2.89	0.0367	0.0346	0.0325	0.0306	0.0287	0.0269	0.0252	0.0236	0.0220	0.0205	0.0190	0.0176	0.0162	0.0150	0.0137	0.0125	0.0114	0.0104	0.0094	0.0084
2.90	0.0362	0.0341	0.0321	0.0302	0.0284	0.0266	0.0249	0.0232	0.0217	0.0202	0.0187	0.0173	0.0160	0.0147	0.0135	0.0123	0.0112	0.0102	0.0092	0.0082
2.91	0.0358	0.0337	0.0317	0.0298	0.0280	0.0262	0.0245	0.0229	0.0214	0.0199	0.0184	0.0170	0.0157	0.0145	0.0133	0.0121	0.0110	0.0100	0.0090	0.0081
2.92	0.0354	0.0333	0.0313	0.0294	0.0276	0.0259	0.0242	0.0226	0.0210	0.0196	0.0181	0.0168	0.0155	0.0142	0.0130	0.0119	0.0108	0.0098	0.0088	0.0079
2.93	0.0349	0.0329	0.0309	0.0291	0.0272	0.0255	0.0239	0.0223	0.0207	0.0193	0.0179	0.0165	0.0152	0.0140	0.0128	0.0117	0.0106	0.0096	0.0087	0.0078
2.94	0.0345	0.0325	0.0305	0.0287	0.0269	0.0252	0.0235	0.0219	0.0204	0.0190	0.0176	0.0163	0.0150	0.0138	0.0126	0.0115	0.0105	0.0095	0.0085	0.0076
2.95	0.0341	0.0321	0.0301	0.0283	0.0265	0.0248	0.0232	0.0216	0.0201	0.0187	0.0173	0.0160	0.0148	0.0135	0.0124	0.0113	0.0103	0.0093	0.0084	0.0075
2.96	0.0337	0.0317	0.0298	0.0279	0.0262	0.0245	0.0229	0.0213	0.0198	0.0184	0.0171	0.0158	0.0145	0.0133	0.0122	0.0111	0.0101	0.0091	0.0082	0.0073
2.97	0.0333	0.0313	0.0294	0.0276	0.0258	0.0242	0.0226	0.0210	0.0196	0.0182	0.0168	0.0155	0.0143	0.0131	0.0120	0.0109	0.0099	0.0089	0.0080	0.0072
2.98	0.0329	0.0309	0.0290	0.0272	0.0255	0.0238	0.0223	0.0207	0.0193	0.0179	0.0165	0.0153	0.0141	0.0129	0.0118	0.0107	0.0097	0.0088	0.0079	0.0070
2.99	0.0325	0.0305	0.0286	0.0269	0.0252	0.0235	0.0219	0.0204	0.0190	0.0176	0.0163	0.0150	0.0138	0.0127	0.0116	0.0105	0.0096	0.0086	0.0077	0.0069
3.00	0.0321	0.0301	0.0283	0.0265	0.0248	0.0232	0.0216	0.0201	0.0187	0.0174	0.0161	0.0148	0.0136	0.0125	0.0114	0.0104	0.0094	0.0085	0.0076	0.0068

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
3.01	0.0317	0.0298	0.0279	0.0262	0.0245	0.0229	0.0213	0.0199	0.0185	0.0171	0.0158	0.0146	0.0134	0.0123	0.0112	0.0102	0.0092	0.0083	0.0075	0.0066
3.02	0.0313	0.0294	0.0276	0.0258	0.0242	0.0226	0.0210	0.0196	0.0182	0.0168	0.0156	0.0143	0.0132	0.0121	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0073	0.0065
3.03	0.0309	0.0290	0.0272	0.0255	0.0238	0.0223	0.0208	0.0193	0.0179	0.0166	0.0153	0.0141	0.0130	0.0119	0.0108	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072	0.0064
3.04	0.0305	0.0287	0.0269	0.0252	0.0235	0.0220	0.0205	0.0190	0.0177	0.0163	0.0151	0.0139	0.0128	0.0117	0.0106	0.0097	0.0087	0.0079	0.0070	0.0063
3.05	0.0302	0.0283	0.0265	0.0248	0.0232	0.0217	0.0202	0.0188	0.0174	0.0161	0.0149	0.0137	0.0126	0.0115	0.0105	0.0095	0.0086	0.0077	0.0069	0.0061
3.06	0.0298	0.0279	0.0262	0.0245	0.0229	0.0214	0.0199	0.0185	0.0171	0.0159	0.0146	0.0135	0.0124	0.0113	0.0103	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0060
3.07	0.0294	0.0276	0.0259	0.0242	0.0226	0.0211	0.0196	0.0182	0.0169	0.0156	0.0144	0.0133	0.0122	0.0111	0.0101	0.0092	0.0083	0.0074	0.0067	0.0059
3.08	0.0291	0.0273	0.0255	0.0239	0.0223	0.0208	0.0193	0.0180	0.0167	0.0154	0.0142	0.0131	0.0120	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0065	0.0058
3.09	0.0287	0.0269	0.0252	0.0236	0.0220	0.0205	0.0191	0.0177	0.0164	0.0152	0.0140	0.0128	0.0118	0.0108	0.0098	0.0089	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057
3.10	0.0284	0.0266	0.0249	0.0233	0.0217	0.0202	0.0188	0.0175	0.0162	0.0149	0.0138	0.0126	0.0116	0.0106	0.0096	0.0087	0.0079	0.0070	0.0063	0.0056
3.11	0.0280	0.0262	0.0246	0.0230	0.0214	0.0200	0.0186	0.0172	0.0159	0.0147	0.0136	0.0125	0.0114	0.0104	0.0095	0.0086	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055
3.12	0.0277	0.0259	0.0243	0.0227	0.0211	0.0197	0.0183	0.0170	0.0157	0.0145	0.0133	0.0123	0.0112	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0060	0.0054
3.13	0.0273	0.0256	0.0239	0.0224	0.0209	0.0194	0.0180	0.0167	0.0155	0.0143	0.0131	0.0121	0.0110	0.0101	0.0091	0.0083	0.0074	0.0067	0.0059	0.0053
3.14	0.0270	0.0253	0.0236	0.0221	0.0206	0.0192	0.0178	0.0165	0.0153	0.0141	0.0129	0.0119	0.0109	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0065	0.0058	0.0052
3.15	0.0267	0.0250	0.0233	0.0218	0.0203	0.0189	0.0175	0.0163	0.0150	0.0139	0.0127	0.0117	0.0107	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051
3.16	0.0263	0.0246	0.0230	0.0215	0.0200	0.0186	0.0173	0.0160	0.0148	0.0137	0.0126	0.0115	0.0105	0.0096	0.0087	0.0078	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050
3.17	0.0260	0.0243	0.0227	0.0212	0.0198	0.0184	0.0171	0.0158	0.0146	0.0135	0.0124	0.0113	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049
3.18	0.0257	0.0240	0.0225	0.0209	0.0195	0.0181	0.0168	0.0156	0.0144	0.0132	0.0122	0.0111	0.0102	0.0093	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048
3.19	0.0254	0.0237	0.0222	0.0207	0.0192	0.0179	0.0166	0.0153	0.0142	0.0131	0.0120	0.0110	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047
3.20	0.0251	0.0234	0.0219	0.0204	0.0190	0.0176	0.0164	0.0151	0.0140	0.0129	0.0118	0.0108	0.0099	0.0090	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046
3.21	0.0248	0.0231	0.0216	0.0201	0.0187	0.0174	0.0161	0.0149	0.0138	0.0127	0.0116	0.0106	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045
3.22	0.0245	0.0229	0.0213	0.0199	0.0185	0.0172	0.0159	0.0147	0.0136	0.0125	0.0114	0.0105	0.0095	0.0087	0.0078	0.0071	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044
3.23	0.0242	0.0226	0.0211	0.0196	0.0182	0.0169	0.0157	0.0145	0.0134	0.0123	0.0113	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043
3.24	0.0239	0.0223	0.0208	0.0194	0.0180	0.0167	0.0155	0.0143	0.0132	0.0121	0.0111	0.0101	0.0092	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061	0.0054	0.0048	0.0042
3.25	0.0236	0.0220	0.0205	0.0191	0.0178	0.0165	0.0152	0.0141	0.0130	0.0119	0.0109	0.0100	0.0091	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042
3.26	0.0233	0.0217	0.0203	0.0189	0.0175	0.0162	0.0150	0.0139	0.0128	0.0117	0.0108	0.0098	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0052	0.0046	0.0041
3.27	0.0230	0.0215	0.0200	0.0186	0.0173	0.0160	0.0148	0.0137	0.0126	0.0116	0.0106	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0051	0.0045	0.0040
3.28	0.0227	0.0212	0.0197	0.0184	0.0171	0.0158	0.0146	0.0135	0.0124	0.0114	0.0104	0.0095	0.0087	0.0078	0.0071	0.0064	0.0057	0.0050	0.0045	0.0039
3.29	0.0224	0.0209	0.0195	0.0181	0.0168	0.0156	0.0144	0.0133	0.0122	0.0112	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0070	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044	0.0038
3.30	0.0222	0.0207	0.0192	0.0179	0.0166	0.0154	0.0142	0.0131	0.0121	0.0111	0.0101	0.0092	0.0084	0.0076	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038
3.31	0.0219	0.0204	0.0190	0.0177	0.0164	0.0152	0.0140	0.0129	0.0119	0.0109	0.0100	0.0091	0.0082	0.0075	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037
3.32	0.0216	0.0202	0.0188	0.0174	0.0162	0.0150	0.0138	0.0127	0.0117	0.0107	0.0098	0.0089	0.0081	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0041	0.0036
3.33	0.0214	0.0199	0.0185	0.0172	0.0159	0.0148	0.0136	0.0126	0.0115	0.0106	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0040	0.0035
3.34	0.0211	0.0197	0.0183	0.0170	0.0157	0.0146	0.0134	0.0124	0.0114	0.0104	0.0095	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035
3.35	0.0208	0.0194	0.0180	0.0167	0.0155	0.0144	0.0132	0.0122	0.0112	0.0103	0.0094	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034
3.36	0.0206	0.0192	0.0178	0.0165	0.0153	0.0142	0.0131	0.0120	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033
3.37	0.0203	0.0189	0.0176	0.0163	0.0151	0.0140	0.0129	0.0118	0.0109	0.0099	0.0091	0.0083	0.0075	0.0067	0.0061	0.0054	0.0048	0.0043	0.0037	0.0033
3.38	0.0201	0.0187	0.0174	0.0161	0.0149	0.0138	0.0127	0.0117	0.0107	0.0098	0.0089	0.0081	0.0074	0.0066	0.0060	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032
3.39	0.0198	0.0184	0.0171	0.0159	0.0147	0.0136	0.0125	0.0115	0.0106	0.0097	0.0088	0.0080	0.0072	0.0065	0.0059	0.0052	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031
3.40	0.0196	0.0182	0.0169	0.0157	0.0145	0.0134	0.0123	0.0113	0.0104	0.0095	0.0087	0.0079	0.0071	0.0064	0.0058	0.0051	0.0046	0.0040	0.0035	0.0031
3.41	0.0193	0.0180	0.0167	0.0155	0.0143	0.0132	0.0122	0.0112	0.0102	0.0094	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0030
3.42	0.0191	0.0178	0.0165	0.0153	0.0141	0.0130	0.0120	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030
3.43	0.0189	0.0175	0.0163	0.0151	0.0139	0.0129	0.0118	0.0109	0.0100	0.0091	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029
3.44	0.0186	0.0173	0.0161	0.0149	0.0137	0.0127	0.0117	0.0107	0.0098	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0028
3.45	0.0184	0.0171	0.0159	0.0147	0.0136	0.0125	0.0115	0.0106	0.0097	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028
3.46	0.0182	0.0169	0.0157	0.0145	0.0134	0.0123	0.0113	0.0104	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0027
3.47	0.0180	0.0167	0.0155	0.0143	0.0132	0.0122	0.0112	0.0103	0.0094	0.0086	0.0078	0.0070	0.0064	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027
3.48	0.0177	0.0165	0.0153	0.0141	0.0130	0.0120	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0077	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0039	0.0035	0.0030	0.0026
3.49	0.0175	0.0163	0.0151	0.0139	0.0129	0.0118	0.0109	0.0100	0.0091	0.0083	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026
3.50	0.0173	0.0161	0.0149	0.0137	0.0127	0.0117	0.0107	0.0098	0.0090	0.0082	0.0074	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0033	0.0029	0.0025
3.51	0.0171	0.0159	0.0147	0.0136	0.0125	0.0115	0.0106	0.0097	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0059	0.0053	0.0048	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025
3.52	0.0169	0.0157	0.0145	0.0134	0.0123	0.0114	0.0104	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0052	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0024
3.53	0.0167	0.0155	0.0143	0.0132	0.0122	0.0112	0.0103	0.0094	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024
3.54	0.0165	0.0153	0.0141	0.0130	0.0120	0.0110	0.0101	0.0093	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023
3.55	0.0163	0.0151	0.0139	0.0129	0.0119	0.0109	0.0100	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0030	0.0027	0.0023
3.56	0.0161	0.0149	0.0138	0.0127	0.0117	0.0107	0.0098	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0022
3.57	0.0159	0.0147	0.0136	0.0125	0.0115	0.0106	0.0097	0.0089	0.0081	0.0073	0.0067	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0029	0.0025	0.0022
3.58	0.0157	0.0145	0.0134	0.0124	0.0114	0.0105	0.0096	0.0087	0.0080	0.0072	0.0066	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022
3.59	0.0155	0.0143	0.0132	0.0122	0.0112	0.0103	0.0094	0.0086	0.0079	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021
3.60	0.0153	0.0141	0.0131	0.0120	0.0111	0.0102	0.0093	0.0085	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021
3.61	0.0151	0.0140	0.0129	0.0119	0.0109	0.0100	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0063	0.0056	0.0051	0.0045	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0020
3.62	0.0149	0.0138	0.0127	0.0117	0.0108	0.0099	0.0090	0.0083	0.0075	0.0068	0.0062	0.0055	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020
3.63	0.0147	0.0136	0.0126	0.0116	0.0106	0.0098	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020
3.64	0.0146	0.0134	0.0124	0.0114	0.0105	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019
3.65	0.0144	0.0133	0.0122	0.0113	0.0104	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019
3.66	0.0142	0.0131	0.0121	0.0111	0.0102	0.0094	0.0085	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0041	0.0037	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018
3.67	0.0140	0.0129	0.0119	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018
3.68	0.0138	0.0128	0.0118	0.0108	0.0099	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018
3.69	0.0137	0.0126	0.0116	0.0107	0.0098	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0061	0.0055	0.0050	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017
3.70	0.0135	0.0125	0.0115	0.0105	0.0097	0.0089	0.0081	0.0073	0.0067	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017
3.71	0.0133	0.0123	0.0113	0.0104	0.0095	0.0087	0.0080	0.0072	0.0066	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0019	0.0017
3.72	0.0132	0.0121	0.0112	0.0103	0.0094	0.0086	0.0079	0.0071	0.0065	0.0058	0.0053	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016
3.73	0.0130	0.0120	0.0110	0.0101	0.0093	0.0085	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058	0.0052	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016
3.74	0.0129	0.0118	0.0109	0.0100	0.0092	0.0084	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0018	0.0016
3.75	0.0127	0.0117	0.0108	0.0099	0.0090	0.0083	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015
3.76	0.0125	0.0115	0.0106	0.0097	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015
3.77	0.0124	0.0114	0.0105	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015
3.78	0.0122	0.0113	0.0103	0.0095	0.0087	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014
3.79	0.0121	0.0111	0.0102	0.0094	0.0086	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0053	0.0047	0.0042	0.0038	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014
3.80	0.0119	0.0110	0.0101	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0064	0.0057	0.0052	0.0046	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014
3.81	0.0118	0.0108	0.0099	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014
3.82	0.0116	0.0107	0.0098	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013
3.83	0.0115	0.0106	0.0097	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0049	0.0044	0.0040	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013
3.84	0.0114	0.0104	0.0096	0.0088	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013
3.85	0.0112	0.0103	0.0094	0.0086	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013
3.86	0.0111	0.0102	0.0093	0.0085	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0053	0.0047	0.0042	0.0038	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012
3.87	0.0109	0.0100	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012
3.88	0.0108	0.0099	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012
3.89	0.0107	0.0098	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012
3.90	0.0105	0.0097	0.0089	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0044	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011
3.91	0.0104	0.0095	0.0087	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
3.92	0.0103	0.0094	0.0086	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011
3.93	0.0101	0.0093	0.0085	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0053	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011
3.94	0.0100	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010
3.95	0.0099	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010
3.96	0.0098	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
3.97	0.0097	0.0088	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010
3.98	0.0095	0.0087	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0011	0.0010
3.99	0.0094	0.0086	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009
4.00	0.0093	0.0085	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0053	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
4.01	0.0092	0.0084	0.0077	0.0070	0.0063	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.02	0.0091	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009
4.03	0.0090	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0045	0.0041	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
4.04	0.0088	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009
4.05	0.0087	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.06	0.0086	0.0079	0.0072	0.0065	0.0059	0.0054	0.0048	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008
4.07	0.0085	0.0078	0.0071	0.0064	0.0058	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008
4.08	0.0084	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
4.09	0.0083	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0042	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
4.10	0.0082	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008
4.11	0.0081	0.0074	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0012	0.0011	0.0009	0.0007
4.12	0.0080	0.0073	0.0066	0.0060	0.0055	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
4.13	0.0079	0.0072	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007
4.14	0.0078	0.0071	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.15	0.0077	0.0070	0.0064	0.0058	0.0052	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007
4.16	0.0076	0.0069	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007
4.17	0.0075	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007
4.18	0.0074	0.0068	0.0061	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041	0.0036	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.19	0.0073	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006
4.20	0.0072	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006
4.21	0.0072	0.0065	0.0059	0.0054	0.0048	0.0044	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.22	0.0071	0.0064	0.0058	0.0053	0.0048	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006
4.23	0.0070	0.0063	0.0058	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.24	0.0069	0.0063	0.0057	0.0051	0.0046	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.25	0.0068	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006
4.26	0.0067	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0041	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006
4.27	0.0066	0.0060	0.0055	0.0049	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005
4.28	0.0066	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005
4.29	0.0065	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0022	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.30	0.0064	0.0058	0.0053	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.31	0.0063	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
4.32	0.0062	0.0057	0.0051	0.0046	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.33	0.0062	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.34	0.0061	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.35	0.0060	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.36	0.0059	0.0054	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005
4.37	0.0059	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.38	0.0058	0.0052	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004
4.39	0.0057	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.40	0.0056	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.41	0.0056	0.0050	0.0045	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.42	0.0055	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.43	0.0054	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.44	0.0054	0.0048	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.45	0.0053	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004
4.46	0.0052	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0004
4.47	0.0052	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
4.48	0.0051	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004
4.49	0.0050	0.0045	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.50	0.0050	0.0045	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.51	0.0049	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.52	0.0049	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.53	0.0048	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.54	0.0047	0.0043	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.55	0.0047	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003
4.56	0.0046	0.0042	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003
4.57	0.0046	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
4.58	0.0045	0.0041	0.0036	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003
4.59	0.0044	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.60	0.0044	0.0039	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.61	0.0043	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.62	0.0043	0.0038	0.0035	0.0031	0.0028	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.63	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.64	0.0042	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.65	0.0041	0.0037	0.0033	0.0030	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003
4.66	0.0041	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002
4.67	0.0040	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.68	0.0040	0.0036	0.0032	0.0028	0.0025	0.0023	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.69	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002
4.70	0.0039	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.71	0.0038	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.72	0.0038	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.73	0.0037	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.74	0.0037	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.75	0.0036	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
4.76	0.0036	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.77	0.0035	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.78	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.79	0.0035	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002
4.80	0.0034	0.0031	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.81	0.0034	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.82	0.0033	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.83	0.0033	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.84	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.85	0.0032	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.86	0.0032	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002
4.87	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
4.88	0.0031	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
4.89	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
4.90	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
4.91	0.0030	0.0027	0.0024	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.92	0.0029	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.93	0.0029	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.94	0.0029	0.0025	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.95	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.96	0.0028	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.97	0.0028	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001
4.98	0.0027	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
4.99	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
5.00	0.0027	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
5.01	0.0026	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.02	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.03	0.0026	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.04	0.0025	0.0022	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.05	0.0025	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.06	0.0025	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.07	0.0024	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.08	0.0024	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.09	0.0024	0.0021	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.10	0.0023	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.11	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.12	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.13	0.0023	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
5.14	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.15	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.16	0.0022	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.17	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.18	0.0021	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.19	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.20	0.0021	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.21	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.22	0.0020	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.23	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.24	0.0020	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
5.25	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.26	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.27	0.0019	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.28	0.0019	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.29	0.0018	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.30	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.31	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.32	0.0018	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.33	0.0017	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.34	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.35	0.0017	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.36	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.37	0.0017	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.38	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.39	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.40	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.41	0.0016	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.42	0.0016	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
5.43	0.0015	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.44	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.45	0.0015	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.46	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.47	0.0015	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.48	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.49	0.0014	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.50	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.51	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.52	0.0014	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.53	0.0014	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.54	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.55	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
5.56	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.57	0.0013	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.58	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.59	0.0013	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.60	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.61	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.62	0.0012	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.63	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.64	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.65	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.66	0.0012	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.67	0.0011	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.68	0.0011	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.69	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
5.70	0.0011	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0010	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0009	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
6.01	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
7.01	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
8.01	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
0.00	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0.01	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900	0.9900
0.02	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800	0.9800
0.03	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700	0.9700
0.04	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600	0.9600
0.05	0.9501	0.9501	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500	0.9500
0.06	0.9401	0.9401	0.9401	0.9401	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400	0.9400
0.07	0.9302	0.9301	0.9301	0.9301	0.9301	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300	0.9300
0.08	0.9203	0.9202	0.9202	0.9201	0.9201	0.9201	0.9201	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200	0.9200
0.09	0.9104	0.9103	0.9102	0.9102	0.9101	0.9101	0.9101	0.9101	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100	0.9100
0.10	0.9005	0.9004	0.9003	0.9003	0.9002	0.9002	0.9001	0.9001	0.9001	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
0.11	0.8906	0.8905	0.8904	0.8903	0.8903	0.8902	0.8902	0.8901	0.8901	0.8901	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900
0.12	0.8808	0.8806	0.8805	0.8804	0.8803	0.8803	0.8802	0.8802	0.8801	0.8801	0.8801	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800	0.8800
0.13	0.8710	0.8708	0.8707	0.8706	0.8704	0.8704	0.8703	0.8702	0.8702	0.8701	0.8701	0.8701	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700	0.8700
0.14	0.8612	0.8610	0.8608	0.8607	0.8606	0.8605	0.8604	0.8603	0.8602	0.8602	0.8601	0.8601	0.8601	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600	0.8600
0.15	0.8515	0.8512	0.8511	0.8509	0.8507	0.8506	0.8505	0.8504	0.8503	0.8502	0.8502	0.8501	0.8501	0.8501	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500
0.16	0.8418	0.8415	0.8413	0.8411	0.8409	0.8408	0.8406	0.8405	0.8404	0.8403	0.8402	0.8402	0.8401	0.8401	0.8401	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400	0.8400
0.17	0.8321	0.8318	0.8316	0.8313	0.8311	0.8309	0.8308	0.8306	0.8305	0.8304	0.8303	0.8302	0.8302	0.8301	0.8301	0.8301	0.8300	0.8300	0.8300	0.8300
0.18	0.8225	0.8222	0.8219	0.8216	0.8214	0.8211	0.8210	0.8208	0.8206	0.8205	0.8204	0.8203	0.8202	0.8202	0.8201	0.8201	0.8200	0.8200	0.8200	0.8200
0.19	0.8129	0.8125	0.8122	0.8119	0.8116	0.8114	0.8112	0.8110	0.8108	0.8106	0.8105	0.8104	0.8103	0.8102	0.8101	0.8101	0.8101	0.8100	0.8100	0.8100
0.20	0.8033	0.8029	0.8025	0.8022	0.8019	0.8016	0.8014	0.8011	0.8009	0.8008	0.8006	0.8005	0.8004	0.8003	0.8002	0.8001	0.8001	0.8000	0.8000	0.8000
0.21	0.7938	0.7934	0.7929	0.7926	0.7922	0.7919	0.7916	0.7913	0.7911	0.7909	0.7907	0.7906	0.7904	0.7903	0.7902	0.7901	0.7901	0.7901	0.7900	0.7900
0.22	0.7843	0.7838	0.7834	0.7830	0.7826	0.7822	0.7819	0.7816	0.7813	0.7811	0.7809	0.7807	0.7805	0.7804	0.7803	0.7802	0.7801	0.7801	0.7800	0.7800
0.23	0.7749	0.7744	0.7739	0.7734	0.7730	0.7726	0.7722	0.7719	0.7716	0.7713	0.7711	0.7708	0.7706	0.7705	0.7704	0.7702	0.7702	0.7701	0.7701	0.7700
0.24	0.7656	0.7650	0.7644	0.7639	0.7634	0.7630	0.7626	0.7622	0.7619	0.7615	0.7613	0.7610	0.7608	0.7606	0.7604	0.7603	0.7602	0.7601	0.7601	0.7600
0.25	0.7563	0.7556	0.7550	0.7545	0.7539	0.7534	0.7530	0.7526	0.7522	0.7518	0.7515	0.7512	0.7510	0.7507	0.7506	0.7504	0.7503	0.7502	0.7501	0.7501
0.26	0.7470	0.7463	0.7457	0.7451	0.7445	0.7439	0.7434	0.7430	0.7425	0.7421	0.7418	0.7414	0.7411	0.7409	0.7407	0.7405	0.7403	0.7402	0.7401	0.7401
0.27	0.7378	0.7371	0.7364	0.7357	0.7351	0.7345	0.7339	0.7334	0.7329	0.7325	0.7321	0.7317	0.7314	0.7311	0.7308	0.7306	0.7304	0.7303	0.7302	0.7301
0.28	0.7287	0.7279	0.7271	0.7264	0.7257	0.7250	0.7244	0.7239	0.7233	0.7228	0.7224	0.7220	0.7216	0.7213	0.7210	0.7207	0.7205	0.7204	0.7202	0.7201
0.29	0.7196	0.7187	0.7179	0.7171	0.7164	0.7156	0.7150	0.7144	0.7138	0.7132	0.7127	0.7123	0.7119	0.7115	0.7112	0.7109	0.7106	0.7104	0.7103	0.7102
0.30	0.7106	0.7096	0.7087	0.7079	0.7071	0.7063	0.7056	0.7049	0.7043	0.7037	0.7031	0.7026	0.7021	0.7017	0.7013	0.7010	0.7007	0.7005	0.7003	0.7002
0.31	0.7016	0.7006	0.6996	0.6987	0.6978	0.6970	0.6962	0.6955	0.6948	0.6941	0.6935	0.6930	0.6925	0.6920	0.6916	0.6912	0.6909	0.6906	0.6904	0.6902
0.32	0.6927	0.6916	0.6906	0.6896	0.6887	0.6878	0.6869	0.6861	0.6854	0.6847	0.6840	0.6834	0.6828	0.6823	0.6818	0.6814	0.6810	0.6807	0.6805	0.6803
0.33	0.6838	0.6827	0.6816	0.6806	0.6796	0.6786	0.6777	0.6768	0.6760	0.6752	0.6745	0.6738	0.6732	0.6726	0.6721	0.6716	0.6712	0.6709	0.6706	0.6704
0.34	0.6750	0.6738	0.6727	0.6716	0.6705	0.6695	0.6685	0.6676	0.6667	0.6659	0.6651	0.6643	0.6636	0.6630	0.6624	0.6619	0.6614	0.6610	0.6607	0.6605
0.35	0.6663	0.6651	0.6638	0.6627	0.6615	0.6605	0.6594	0.6584	0.6575	0.6566	0.6557	0.6549	0.6541	0.6534	0.6528	0.6522	0.6517	0.6512	0.6509	0.6506
0.36	0.6577	0.6563	0.6551	0.6538	0.6526	0.6515	0.6504	0.6493	0.6483	0.6473	0.6464	0.6455	0.6447	0.6439	0.6432	0.6425	0.6420	0.6415	0.6410	0.6407
0.37	0.6491	0.6477	0.6463	0.6450	0.6438	0.6425	0.6413	0.6402	0.6391	0.6381	0.6371	0.6361	0.6352	0.6344	0.6336	0.6329	0.6323	0.6317	0.6312	0.6308
0.38	0.6406	0.6391	0.6377	0.6363	0.6349	0.6337	0.6324	0.6312	0.6300	0.6289	0.6278	0.6268	0.6258	0.6249	0.6241	0.6233	0.6226	0.6220	0.6214	0.6210
0.39	0.6321	0.6306	0.6291	0.6276	0.6262	0.6248	0.6235	0.6222	0.6210	0.6198	0.6186	0.6175	0.6165	0.6155	0.6146	0.6137	0.6130	0.6123	0.6116	0.6111
0.40	0.6237	0.6221	0.6205	0.6190	0.6175	0.6161	0.6147	0.6133	0.6120	0.6107	0.6095	0.6083	0.6072	0.6061	0.6051	0.6042	0.6033	0.6026	0.6019	0.6013
0.41	0.6154	0.6137	0.6121	0.6105	0.6089	0.6074	0.6059	0.6045	0.6031	0.6017	0.6004	0.5992	0.5980	0.5968	0.5957	0.5947	0.5938	0.5929	0.5922	0.5915
0.42	0.6071	0.6054	0.6037	0.6020	0.6004	0.5988	0.5972	0.5957	0.5942	0.5928	0.5914	0.5901	0.5888	0.5875	0.5864	0.5853	0.5842	0.5833	0.5825	0.5817
0.43	0.5989	0.5971	0.5953	0.5936	0.5919	0.5902	0.5886	0.5870	0.5854	0.5839	0.5825	0.5810	0.5797	0.5783	0.5771	0.5759	0.5748	0.5738	0.5728	0.5720
0.44	0.5908	0.5889	0.5871	0.5853	0.5835	0.5817	0.5800	0.5784	0.5767	0.5751	0.5736	0.5721	0.5706	0.5692	0.5678	0.5666	0.5654	0.5642	0.5632	0.5623
0.45	0.5828	0.5808	0.5789	0.5770	0.5752	0.5733	0.5715	0.5698	0.5681	0.5664	0.5648	0.5632	0.5616	0.5601	0.5587	0.5573	0.5560	0.5548	0.5537	0.5527
0.46	0.5748	0.5728	0.5708	0.5688	0.5669	0.5650	0.5631	0.5613	0.5595	0.5577	0.5560	0.5543	0.5527	0.5511	0.5496	0.5481	0.5467	0.5454	0.5442	0.5431
0.47	0.5670	0.5649	0.5628	0.5607	0.5587	0.5567	0.5548	0.5529	0.5510	0.5491	0.5473	0.5455	0.5438	0.5421	0.5405	0.5389	0.5374	0.5360	0.5347	0.5335
0.48	0.5591	0.5570	0.5548	0.5527	0.5506	0.5485	0.5465	0.5445	0.5425	0.5406	0.5387	0.5368	0.5350	0.5332	0.5315	0.5298	0.5282	0.5267	0.5253	0.5240
0.49	0.5514	0.5491	0.5469	0.5447	0.5426	0.5404	0.5383	0.5362	0.5342	0.5321	0.5302	0.5282	0.5263	0.5244	0.5225	0.5208	0.5191	0.5174	0.5159	0.5145
0.50	0.5437	0.5414	0.5391	0.5368	0.5346	0.5324	0.5302	0.5280	0.5259	0.5238	0.5217	0.5196	0.5176	0.5156	0.5137	0.5118	0.5099	0.5082	0.5066	0.5050
0.51	0.5361	0.5337	0.5313	0.5290	0.5267	0.5244	0.5221	0.5199	0.5176	0.5154	0.5132	0.5111	0.5090	0.5069	0.5048	0.5028	0.5009	0.4990	0.4973	0.4956
0.52	0.5286	0.5261	0.5237	0.5213	0.5189	0.5165	0.5141	0.5118	0.5095	0.5072	0.5049	0.5027	0.5004	0.4983	0.4961	0.4940	0.4919	0.4899	0.4880	0.4863
0.53	0.5211	0.5186	0.5161	0.5136	0.5111	0.5087	0.5062	0.5038	0.5014	0.4990	0.4967	0.4943	0.4920	0.4897	0.4874	0.4852	0.4830	0.4809	0.4789	0.4770
0.54	0.5138	0.5112	0.5086	0.5060	0.5035	0.5009	0.4984	0.4959	0.4934	0.4909	0.4885	0.4860	0.4836	0.4812	0.4789	0.4765	0.4742	0.4720	0.4698	0.4678
0.55	0.5065	0.5038	0.5011	0.4985	0.4959	0.4933	0.4907	0.4881	0.4855	0.4829	0.4804	0.4779	0.4753	0.4728	0.4703	0.4679	0.4655	0.4631	0.4608	0.4586
0.56	0.4992	0.4965	0.4938	0.4911	0.4884	0.4857	0.4830	0.4803	0.4777	0.4750	0.4724	0.4697	0.4671	0.4645	0.4619	0.4593	0.4568	0.4543	0.4519	0.4496
0.57	0.4921	0.4893	0.4865	0.4837	0.4809	0.4782	0.4754	0.4727	0.4699	0.4672	0.4644	0.4617	0.4590	0.4563	0.4536	0.4509	0.4482	0.4456	0.4430	0.4405
0.58	0.4850	0.4821	0.4793	0.4764	0.4736	0.4707	0.4679	0.4651	0.4622	0.4594	0.4566	0.4538	0.4509	0.4481	0.4453	0.4425	0.4397	0.4369	0.4342	0.4316
0.59	0.4780	0.4751	0.4721	0.4692	0.4663	0.4634	0.4605	0.4576	0.4546	0.4517	0.4488	0.4459	0.4429	0.4400	0.4371	0.4341	0.4312	0.4283	0.4255	0.4227
0.60	0.4711	0.4681	0.4651	0.4621	0.4591	0.4561	0.4531	0.4501	0.4471	0.4441	0.4411	0.4381	0.4350	0.4320	0.4289	0.4259	0.4228	0.4198	0.4168	0.4139
0.61	0.4642	0.4612	0.4581	0.4550	0.4520	0.4489	0.4458	0.4428	0.4397	0.4366	0.4335	0.4304	0.4272	0.4241	0.4209	0.4177	0.4145	0.4114	0.4082	0.4051
0.62	0.4575	0.4543	0.4512	0.4481	0.4449	0.4418	0.4386	0.4355	0.4323	0.4291	0.4259	0.4227	0.4195	0.4162	0.4129	0.4097	0.4063	0.4030	0.3997	0.3965
0.63	0.4508	0.4476	0.4444	0.4412	0.4380	0.4348	0.4315	0.4283	0.4251	0.4218	0.4185	0.4152	0.4118	0.4085	0.4051	0.4017	0.3982	0.3948	0.3913	0.3879
0.64	0.4441	0.4409	0.4376	0.4343	0.4311	0.4278	0.4245	0.4212	0.4179	0.4145	0.4111	0.4077	0.4043	0.4008	0.3973	0.3938	0.3902	0.3866	0.3830	0.3794
0.65	0.4376	0.4343	0.4309	0.4276	0.4243	0.4209	0.4176	0.4142	0.4108	0.4073	0.4039	0.4004	0.3968	0.3933	0.3896	0.3860	0.3823	0.3786	0.3748	0.3711
0.66	0.4311	0.4277	0.4243	0.4210	0.4175	0.4141	0.4107	0.4072	0.4037	0.4002	0.3967	0.3931	0.3895	0.3858	0.3821	0.3783	0.3745	0.3706	0.3667	0.3628
0.67	0.4247	0.4213	0.4178	0.4144	0.4109	0.4074	0.4039	0.4004	0.3968	0.3932	0.3896	0.3859	0.3822	0.3784	0.3746	0.3707	0.3667	0.3627	0.3586	0.3546
0.68	0.4184	0.4149	0.4114	0.4079	0.4043	0.4008	0.3972	0.3936	0.3900	0.3863	0.3826	0.3788	0.3750	0.3711	0.3671	0.3631	0.3591	0.3549	0.3507	0.3465
0.69	0.4121	0.4086	0.4050	0.4014	0.3978	0.3942	0.3906	0.3869	0.3832	0.3794	0.3756	0.3718	0.3678	0.3639	0.3598	0.3557	0.3515	0.3472	0.3428	0.3384
0.70	0.4059	0.4023	0.3987	0.3951	0.3914	0.3877	0.3840	0.3803	0.3765	0.3726	0.3688	0.3648	0.3608	0.3567	0.3526	0.3483	0.3440	0.3396	0.3351	0.3305
0.71	0.3998	0.3962	0.3925	0.3888	0.3851	0.3813	0.3775	0.3737	0.3699	0.3660	0.3620	0.3580	0.3539	0.3497	0.3454	0.3411	0.3366	0.3321	0.3274	0.3227
0.72	0.3938	0.3901	0.3863	0.3826	0.3788	0.3750	0.3712	0.3673	0.3633	0.3594	0.3553	0.3512	0.3470	0.3427	0.3384	0.3339	0.3293	0.3247	0.3199	0.3150
0.73	0.3878	0.3841	0.3803	0.3765	0.3726	0.3688	0.3649	0.3609	0.3569	0.3529	0.3487	0.3445	0.3403	0.3359	0.3314	0.3269	0.3222	0.3174	0.3124	0.3073
0.74	0.3819	0.3781	0.3743	0.3704	0.3665	0.3626	0.3586	0.3546	0.3506	0.3464	0.3422	0.3380	0.3336	0.3292	0.3246	0.3199	0.3151	0.3102	0.3051	0.2999
0.75	0.3761	0.3722	0.3684	0.3644	0.3605	0.3565	0.3525	0.3484	0.3443	0.3401	0.3358	0.3315	0.3270	0.3225	0.3178	0.3131	0.3081	0.3031	0.2978	0.2925
0.76	0.3704	0.3664	0.3625	0.3586	0.3546	0.3505	0.3464	0.3423	0.3381	0.3338	0.3295	0.3251	0.3206	0.3159	0.3112	0.3063	0.3013	0.2961	0.2907	0.2852
0.77	0.3647	0.3607	0.3567	0.3527	0.3487	0.3446	0.3405	0.3363	0.3320	0.3277	0.3233	0.3188	0.3142	0.3095	0.3046	0.2996	0.2945	0.2892	0.2837	0.2780
0.78	0.3591	0.3551	0.3510	0.3470	0.3429	0.3387	0.3345	0.3303	0.3260	0.3216	0.3171	0.3125	0.3079	0.3031	0.2981	0.2931	0.2878	0.2824	0.2768	0.2710
0.79	0.3535	0.3495	0.3454	0.3413	0.3372	0.3330	0.3287	0.3244	0.3200	0.3156	0.3110	0.3064	0.3017	0.2968	0.2918	0.2866	0.2812	0.2757	0.2700	0.2640
0.80	0.3481	0.3440	0.3399	0.3357	0.3315	0.3273	0.3230	0.3186	0.3142	0.3097	0.3051	0.3004	0.2955	0.2906	0.2855	0.2802	0.2748	0.2691	0.2632	0.2571
0.81	0.3427	0.3385	0.3344	0.3302	0.3259	0.3216	0.3173	0.3129	0.3084	0.3038	0.2992	0.2944	0.2895	0.2845	0.2793	0.2739	0.2684	0.2626	0.2566	0.2504
0.82	0.3373	0.3332	0.3290	0.3247	0.3204	0.3161	0.3117	0.3072	0.3027	0.2981	0.2933	0.2885	0.2836	0.2785	0.2732	0.2678	0.2621	0.2563	0.2501	0.2438
0.83	0.3321	0.3279	0.3236	0.3193	0.3150	0.3106	0.3062	0.3017	0.2971	0.2924	0.2876	0.2827	0.2777	0.2725	0.2672	0.2617	0.2560	0.2500	0.2438	0.2373
0.84	0.3269	0.3226	0.3184	0.3140	0.3097	0.3052	0.3008	0.2962	0.2916	0.2868	0.2820	0.2770	0.2719	0.2667	0.2613	0.2557	0.2499	0.2438	0.2375	0.2309
0.85	0.3218	0.3175	0.3132	0.3088	0.3044	0.2999	0.2954	0.2908	0.2861	0.2813	0.2764	0.2714	0.2663	0.2610	0.2555	0.2498	0.2439	0.2378	0.2314	0.2246
0.86	0.3167	0.3124	0.3080	0.3036	0.2992	0.2947	0.2901	0.2855	0.2807	0.2759	0.2710	0.2659	0.2607	0.2553	0.2498	0.2441	0.2381	0.2319	0.2253	0.2185
0.87	0.3117	0.3074	0.3030	0.2986	0.2941	0.2895	0.2849	0.2802	0.2755	0.2706	0.2656	0.2605	0.2552	0.2498	0.2442	0.2384	0.2323	0.2260	0.2194	0.2125
0.88	0.3068	0.3024	0.2980	0.2935	0.2890	0.2844	0.2798	0.2751	0.2702	0.2653	0.2603	0.2551	0.2498	0.2443	0.2387	0.2328	0.2267	0.2203	0.2136	0.2065
0.89	0.3019	0.2975	0.2931	0.2886	0.2840	0.2794	0.2747	0.2700	0.2651	0.2601	0.2551	0.2499	0.2445	0.2390	0.2332	0.2273	0.2211	0.2146	0.2079	0.2007
0.90	0.2971	0.2927	0.2882	0.2837	0.2791	0.2745	0.2697	0.2649	0.2600	0.2550	0.2499	0.2447	0.2393	0.2337	0.2279	0.2219	0.2157	0.2091	0.2023	0.1950
0.91	0.2924	0.2879	0.2834	0.2789	0.2743	0.2696	0.2648	0.2600	0.2551	0.2500	0.2449	0.2396	0.2341	0.2285	0.2227	0.2166	0.2103	0.2037	0.1967	0.1894
0.92	0.2877	0.2832	0.2787	0.2741	0.2695	0.2648	0.2600	0.2551	0.2502	0.2451	0.2399	0.2345	0.2291	0.2234	0.2175	0.2114	0.2050	0.1984	0.1914	0.1840
0.93	0.2831	0.2786	0.2740	0.2694	0.2648	0.2600	0.2552	0.2503	0.2453	0.2402	0.2350	0.2296	0.2241	0.2184	0.2125	0.2063	0.1999	0.1931	0.1861	0.1786
0.94	0.2786	0.2740	0.2695	0.2648	0.2601	0.2554	0.2505	0.2456	0.2406	0.2354	0.2302	0.2248	0.2192	0.2135	0.2075	0.2013	0.1948	0.1880	0.1809	0.1734
0.95	0.2741	0.2695	0.2649	0.2603	0.2556	0.2508	0.2459	0.2410	0.2359	0.2307	0.2254	0.2200	0.2144	0.2086	0.2026	0.1964	0.1899	0.1830	0.1759	0.1683
0.96	0.2697	0.2651	0.2605	0.2558	0.2511	0.2463	0.2414	0.2364	0.2313	0.2261	0.2208	0.2153	0.2097	0.2039	0.1978	0.1916	0.1850	0.1781	0.1709	0.1633
0.97	0.2653	0.2607	0.2561	0.2514	0.2466	0.2418	0.2369	0.2319	0.2268	0.2216	0.2162	0.2107	0.2051	0.1992	0.1931	0.1868	0.1802	0.1733	0.1661	0.1584
0.98	0.2610	0.2564	0.2518	0.2470	0.2423	0.2374	0.2325	0.2275	0.2223	0.2171	0.2117	0.2062	0.2005	0.1946	0.1885	0.1822	0.1756	0.1686	0.1613	0.1536
0.99	0.2568	0.2522	0.2475	0.2427	0.2380	0.2331	0.2281	0.2231	0.2179	0.2127	0.2073	0.2017	0.1960	0.1901	0.1840	0.1776	0.1710	0.1640	0.1567	0.1489
1.00	0.2526	0.2480	0.2433	0.2385	0.2337	0.2288	0.2239	0.2188	0.2136	0.2083	0.2029	0.1974	0.1916	0.1857	0.1796	0.1732	0.1665	0.1595	0.1521	0.1443

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
1.01	0.2485	0.2438	0.2391	0.2344	0.2295	0.2246	0.2196	0.2146	0.2094	0.2041	0.1987	0.1931	0.1873	0.1814	0.1752	0.1688	0.1621	0.1551	0.1477	0.1399
1.02	0.2444	0.2398	0.2350	0.2303	0.2254	0.2205	0.2155	0.2104	0.2052	0.1999	0.1945	0.1889	0.1831	0.1771	0.1710	0.1645	0.1578	0.1508	0.1434	0.1355
1.03	0.2404	0.2357	0.2310	0.2262	0.2214	0.2164	0.2114	0.2063	0.2011	0.1958	0.1903	0.1847	0.1789	0.1730	0.1668	0.1603	0.1536	0.1465	0.1391	0.1313
1.04	0.2365	0.2318	0.2270	0.2222	0.2174	0.2124	0.2074	0.2023	0.1971	0.1917	0.1863	0.1807	0.1749	0.1689	0.1627	0.1562	0.1495	0.1424	0.1350	0.1271
1.05	0.2326	0.2279	0.2231	0.2183	0.2135	0.2085	0.2035	0.1984	0.1931	0.1878	0.1823	0.1767	0.1709	0.1649	0.1587	0.1522	0.1455	0.1384	0.1310	0.1231
1.06	0.2288	0.2241	0.2193	0.2145	0.2096	0.2046	0.1996	0.1945	0.1892	0.1839	0.1784	0.1727	0.1669	0.1609	0.1547	0.1483	0.1415	0.1344	0.1270	0.1192
1.07	0.2250	0.2203	0.2155	0.2107	0.2058	0.2008	0.1958	0.1906	0.1854	0.1800	0.1745	0.1689	0.1631	0.1571	0.1509	0.1444	0.1377	0.1306	0.1232	0.1153
1.08	0.2213	0.2165	0.2118	0.2069	0.2020	0.1971	0.1920	0.1869	0.1816	0.1763	0.1708	0.1651	0.1593	0.1533	0.1471	0.1406	0.1339	0.1268	0.1194	0.1116
1.09	0.2176	0.2129	0.2081	0.2033	0.1984	0.1934	0.1883	0.1832	0.1779	0.1726	0.1671	0.1614	0.1556	0.1496	0.1434	0.1369	0.1302	0.1232	0.1158	0.1080
1.10	0.2140	0.2093	0.2045	0.1996	0.1947	0.1898	0.1847	0.1795	0.1743	0.1689	0.1634	0.1578	0.1520	0.1460	0.1398	0.1333	0.1266	0.1196	0.1122	0.1044
1.11	0.2104	0.2057	0.2009	0.1961	0.1912	0.1862	0.1811	0.1760	0.1707	0.1654	0.1599	0.1542	0.1484	0.1424	0.1362	0.1298	0.1231	0.1161	0.1087	0.1009
1.12	0.2069	0.2022	0.1974	0.1925	0.1876	0.1827	0.1776	0.1725	0.1672	0.1619	0.1564	0.1507	0.1449	0.1390	0.1328	0.1263	0.1196	0.1126	0.1053	0.0976
1.13	0.2035	0.1987	0.1939	0.1891	0.1842	0.1792	0.1742	0.1690	0.1638	0.1584	0.1529	0.1473	0.1415	0.1355	0.1294	0.1230	0.1163	0.1093	0.1020	0.0943
1.14	0.2001	0.1953	0.1905	0.1857	0.1808	0.1758	0.1708	0.1656	0.1604	0.1550	0.1496	0.1439	0.1382	0.1322	0.1260	0.1197	0.1130	0.1061	0.0988	0.0912
1.15	0.1967	0.1920	0.1872	0.1823	0.1774	0.1725	0.1674	0.1623	0.1571	0.1517	0.1462	0.1406	0.1349	0.1289	0.1228	0.1164	0.1098	0.1029	0.0957	0.0881
1.16	0.1934	0.1887	0.1839	0.1790	0.1742	0.1692	0.1641	0.1590	0.1538	0.1485	0.1430	0.1374	0.1317	0.1257	0.1196	0.1133	0.1067	0.0998	0.0926	0.0851
1.17	0.1901	0.1854	0.1806	0.1758	0.1709	0.1660	0.1609	0.1558	0.1506	0.1453	0.1398	0.1342	0.1285	0.1226	0.1165	0.1102	0.1036	0.0968	0.0896	0.0822
1.18	0.1869	0.1822	0.1774	0.1726	0.1677	0.1628	0.1578	0.1526	0.1474	0.1421	0.1367	0.1311	0.1254	0.1195	0.1135	0.1072	0.1007	0.0938	0.0867	0.0793
1.19	0.1838	0.1791	0.1743	0.1695	0.1646	0.1597	0.1546	0.1495	0.1444	0.1391	0.1336	0.1281	0.1224	0.1165	0.1105	0.1042	0.0977	0.0910	0.0839	0.0766
1.20	0.1807	0.1759	0.1712	0.1664	0.1615	0.1566	0.1516	0.1465	0.1413	0.1360	0.1306	0.1251	0.1194	0.1136	0.1076	0.1014	0.0949	0.0882	0.0812	0.0739
1.21	0.1776	0.1729	0.1681	0.1633	0.1585	0.1536	0.1486	0.1435	0.1383	0.1331	0.1277	0.1222	0.1165	0.1107	0.1047	0.0986	0.0921	0.0855	0.0785	0.0713
1.22	0.1746	0.1699	0.1651	0.1604	0.1555	0.1506	0.1456	0.1406	0.1354	0.1302	0.1248	0.1193	0.1137	0.1079	0.1020	0.0958	0.0894	0.0828	0.0760	0.0688
1.23	0.1716	0.1669	0.1622	0.1574	0.1526	0.1477	0.1427	0.1377	0.1325	0.1273	0.1220	0.1165	0.1109	0.1052	0.0993	0.0931	0.0868	0.0803	0.0734	0.0664
1.24	0.1687	0.1640	0.1593	0.1545	0.1497	0.1448	0.1399	0.1348	0.1297	0.1245	0.1192	0.1138	0.1082	0.1025	0.0966	0.0905	0.0843	0.0777	0.0710	0.0640
1.25	0.1658	0.1611	0.1564	0.1517	0.1469	0.1420	0.1371	0.1321	0.1270	0.1218	0.1165	0.1111	0.1055	0.0999	0.0940	0.0880	0.0818	0.0753	0.0686	0.0617
1.26	0.1630	0.1583	0.1536	0.1489	0.1441	0.1392	0.1343	0.1293	0.1243	0.1191	0.1138	0.1084	0.1029	0.0973	0.0915	0.0855	0.0793	0.0729	0.0663	0.0595
1.27	0.1602	0.1555	0.1509	0.1461	0.1414	0.1365	0.1316	0.1266	0.1216	0.1165	0.1112	0.1059	0.1004	0.0948	0.0890	0.0831	0.0770	0.0706	0.0641	0.0573
1.28	0.1574	0.1528	0.1481	0.1434	0.1387	0.1338	0.1290	0.1240	0.1190	0.1139	0.1087	0.1033	0.0979	0.0923	0.0866	0.0807	0.0747	0.0684	0.0619	0.0553
1.29	0.1547	0.1501	0.1455	0.1408	0.1360	0.1312	0.1264	0.1214	0.1164	0.1113	0.1062	0.1009	0.0955	0.0899	0.0843	0.0784	0.0724	0.0662	0.0598	0.0532
1.30	0.1521	0.1475	0.1428	0.1381	0.1334	0.1286	0.1238	0.1189	0.1139	0.1089	0.1037	0.0984	0.0931	0.0876	0.0820	0.0762	0.0702	0.0641	0.0578	0.0513
1.31	0.1494	0.1449	0.1402	0.1356	0.1309	0.1261	0.1213	0.1164	0.1115	0.1064	0.1013	0.0961	0.0907	0.0853	0.0797	0.0740	0.0681	0.0620	0.0558	0.0494
1.32	0.1469	0.1423	0.1377	0.1330	0.1284	0.1236	0.1188	0.1140	0.1090	0.1040	0.0989	0.0938	0.0885	0.0831	0.0775	0.0718	0.0660	0.0600	0.0539	0.0475
1.33	0.1443	0.1398	0.1352	0.1306	0.1259	0.1212	0.1164	0.1116	0.1067	0.1017	0.0966	0.0915	0.0862	0.0809	0.0754	0.0698	0.0640	0.0581	0.0520	0.0458
1.34	0.1418	0.1373	0.1327	0.1281	0.1235	0.1188	0.1140	0.1092	0.1043	0.0994	0.0944	0.0893	0.0841	0.0787	0.0733	0.0677	0.0620	0.0562	0.0502	0.0441
1.35	0.1394	0.1348	0.1303	0.1257	0.1211	0.1164	0.1117	0.1069	0.1021	0.0972	0.0922	0.0871	0.0819	0.0767	0.0713	0.0658	0.0601	0.0543	0.0484	0.0424
1.36	0.1369	0.1324	0.1279	0.1233	0.1187	0.1141	0.1094	0.1047	0.0998	0.0950	0.0900	0.0850	0.0798	0.0746	0.0693	0.0638	0.0583	0.0526	0.0467	0.0408
1.37	0.1346	0.1301	0.1256	0.1210	0.1164	0.1118	0.1072	0.1024	0.0977	0.0928	0.0879	0.0829	0.0778	0.0726	0.0674	0.0620	0.0565	0.0508	0.0451	0.0393
1.38	0.1322	0.1277	0.1233	0.1187	0.1142	0.1096	0.1049	0.1003	0.0955	0.0907	0.0858	0.0809	0.0758	0.0707	0.0655	0.0601	0.0547	0.0491	0.0435	0.0378
1.39	0.1299	0.1255	0.1210	0.1165	0.1120	0.1074	0.1028	0.0981	0.0934	0.0886	0.0838	0.0789	0.0739	0.0688	0.0636	0.0584	0.0530	0.0475	0.0420	0.0363
1.40	0.1276	0.1232	0.1188	0.1143	0.1098	0.1052	0.1007	0.0960	0.0913	0.0866	0.0818	0.0769	0.0720	0.0670	0.0618	0.0566	0.0513	0.0459	0.0405	0.0349
1.41	0.1254	0.1210	0.1166	0.1121	0.1076	0.1031	0.0986	0.0940	0.0893	0.0846	0.0799	0.0750	0.0701	0.0652	0.0601	0.0549	0.0497	0.0444	0.0390	0.0336
1.42	0.1232	0.1188	0.1144	0.1100	0.1055	0.1011	0.0965	0.0920	0.0873	0.0827	0.0780	0.0732	0.0683	0.0634	0.0584	0.0533	0.0481	0.0429	0.0376	0.0323
1.43	0.1210	0.1167	0.1123	0.1079	0.1035	0.0990	0.0945	0.0900	0.0854	0.0808	0.0761	0.0713	0.0665	0.0617	0.0567	0.0517	0.0466	0.0415	0.0362	0.0310
1.44	0.1189	0.1146	0.1102	0.1059	0.1014	0.0970	0.0926	0.0880	0.0835	0.0789	0.0743	0.0696	0.0648	0.0600	0.0551	0.0502	0.0451	0.0401	0.0349	0.0298
1.45	0.1168	0.1125	0.1082	0.1038	0.0995	0.0951	0.0906	0.0862	0.0816	0.0771	0.0725	0.0678	0.0631	0.0584	0.0535	0.0487	0.0437	0.0387	0.0337	0.0286
1.46	0.1148	0.1105	0.1062	0.1018	0.0975	0.0931	0.0887	0.0843	0.0798	0.0753	0.0707	0.0661	0.0615	0.0568	0.0520	0.0472	0.0423	0.0374	0.0324	0.0275
1.47	0.1127	0.1085	0.1042	0.0999	0.0956	0.0912	0.0869	0.0825	0.0780	0.0736	0.0690	0.0645	0.0599	0.0552	0.0505	0.0458	0.0409	0.0361	0.0313	0.0264
1.48	0.1107	0.1065	0.1023	0.0980	0.0937	0.0894	0.0850	0.0807	0.0763	0.0718	0.0674	0.0629	0.0583	0.0537	0.0491	0.0444	0.0396	0.0349	0.0301	0.0254
1.49	0.1088	0.1046	0.1003	0.0961	0.0918	0.0876	0.0833	0.0789	0.0746	0.0702	0.0657	0.0613	0.0568	0.0522	0.0476	0.0430	0.0383	0.0337	0.0290	0.0244
1.50	0.1069	0.1027	0.0985	0.0943	0.0900	0.0858	0.0815	0.0772	0.0729	0.0685	0.0641	0.0597	0.0553	0.0508	0.0463	0.0417	0.0371	0.0325	0.0279	0.0234
1.51	0.1050	0.1008	0.0966	0.0924	0.0882	0.0840	0.0798	0.0755	0.0712	0.0669	0.0626	0.0582	0.0538	0.0494	0.0449	0.0404	0.0359	0.0314	0.0269	0.0224
1.52	0.1031	0.0990	0.0948	0.0907	0.0865	0.0823	0.0781	0.0739	0.0696	0.0654	0.0611	0.0567	0.0524	0.0480	0.0436	0.0392	0.0347	0.0303	0.0259	0.0215
1.53	0.1013	0.0971	0.0930	0.0889	0.0848	0.0806	0.0764	0.0723	0.0681	0.0638	0.0596	0.0553	0.0510	0.0467	0.0423	0.0380	0.0336	0.0292	0.0249	0.0207
1.54	0.0995	0.0954	0.0913	0.0872	0.0831	0.0790	0.0748	0.0707	0.0665	0.0623	0.0581	0.0539	0.0496	0.0454	0.0411	0.0368	0.0325	0.0282	0.0240	0.0198
1.55	0.0977	0.0936	0.0896	0.0855	0.0814	0.0773	0.0732	0.0691	0.0650	0.0608	0.0567	0.0525	0.0483	0.0441	0.0399	0.0356	0.0314	0.0272	0.0231	0.0190
1.56	0.0959	0.0919	0.0879	0.0838	0.0798	0.0757	0.0717	0.0676	0.0635	0.0594	0.0553	0.0512	0.0470	0.0429	0.0387	0.0345	0.0304	0.0263	0.0222	0.0182
1.57	0.0942	0.0902	0.0862	0.0822	0.0782	0.0742	0.0701	0.0661	0.0621	0.0580	0.0539	0.0499	0.0458	0.0417	0.0376	0.0335	0.0294	0.0253	0.0214	0.0175
1.58	0.0925	0.0886	0.0846	0.0806	0.0766	0.0726	0.0687	0.0647	0.0606	0.0566	0.0526	0.0486	0.0445	0.0405	0.0364	0.0324	0.0284	0.0244	0.0205	0.0168
1.59	0.0909	0.0869	0.0830	0.0790	0.0751	0.0711	0.0672	0.0632	0.0593	0.0553	0.0513	0.0473	0.0433	0.0393	0.0354	0.0314	0.0275	0.0236	0.0198	0.0161
1.60	0.0892	0.0853	0.0814	0.0775	0.0736	0.0697	0.0657	0.0618	0.0579	0.0540	0.0500	0.0461	0.0422	0.0382	0.0343	0.0304	0.0265	0.0227	0.0190	0.0154
1.61	0.0876	0.0838	0.0799	0.0760	0.0721	0.0682	0.0643	0.0604	0.0566	0.0527	0.0488	0.0449	0.0410	0.0371	0.0333	0.0295	0.0257	0.0219	0.0183	0.0148
1.62	0.0861	0.0822	0.0783	0.0745	0.0706	0.0668	0.0630	0.0591	0.0553	0.0514	0.0476	0.0437	0.0399	0.0361	0.0323	0.0285	0.0248	0.0211	0.0176	0.0141
1.63	0.0845	0.0807	0.0769	0.0730	0.0692	0.0654	0.0616	0.0578	0.0540	0.0502	0.0464	0.0426	0.0388	0.0351	0.0313	0.0276	0.0240	0.0204	0.0169	0.0136
1.64	0.0830	0.0792	0.0754	0.0716	0.0678	0.0640	0.0603	0.0565	0.0527	0.0490	0.0452	0.0415	0.0378	0.0341	0.0304	0.0267	0.0232	0.0196	0.0162	0.0130
1.65	0.0815	0.0777	0.0740	0.0702	0.0664	0.0627	0.0590	0.0552	0.0515	0.0478	0.0441	0.0404	0.0367	0.0331	0.0295	0.0259	0.0224	0.0189	0.0156	0.0124
1.66	0.0800	0.0763	0.0725	0.0688	0.0651	0.0614	0.0577	0.0540	0.0503	0.0467	0.0430	0.0394	0.0357	0.0321	0.0286	0.0251	0.0216	0.0182	0.0150	0.0119
1.67	0.0786	0.0749	0.0712	0.0675	0.0638	0.0601	0.0564	0.0528	0.0492	0.0455	0.0419	0.0383	0.0348	0.0312	0.0277	0.0243	0.0209	0.0176	0.0144	0.0114
1.68	0.0771	0.0735	0.0698	0.0661	0.0625	0.0588	0.0552	0.0516	0.0480	0.0444	0.0409	0.0373	0.0338	0.0303	0.0269	0.0235	0.0202	0.0169	0.0138	0.0109
1.69	0.0757	0.0721	0.0685	0.0648	0.0612	0.0576	0.0540	0.0504	0.0469	0.0434	0.0398	0.0363	0.0329	0.0294	0.0261	0.0227	0.0195	0.0163	0.0133	0.0105
1.70	0.0744	0.0707	0.0671	0.0635	0.0600	0.0564	0.0528	0.0493	0.0458	0.0423	0.0388	0.0354	0.0320	0.0286	0.0253	0.0220	0.0188	0.0157	0.0128	0.0100
1.71	0.0730	0.0694	0.0658	0.0623	0.0587	0.0552	0.0517	0.0482	0.0447	0.0413	0.0378	0.0344	0.0311	0.0278	0.0245	0.0213	0.0182	0.0151	0.0123	0.0096
1.72	0.0717	0.0681	0.0646	0.0611	0.0575	0.0540	0.0506	0.0471	0.0437	0.0403	0.0369	0.0335	0.0302	0.0270	0.0237	0.0206	0.0175	0.0146	0.0118	0.0092
1.73	0.0704	0.0669	0.0633	0.0598	0.0564	0.0529	0.0495	0.0460	0.0427	0.0393	0.0359	0.0326	0.0294	0.0262	0.0230	0.0199	0.0169	0.0141	0.0113	0.0088
1.74	0.0691	0.0656	0.0621	0.0586	0.0552	0.0518	0.0484	0.0450	0.0417	0.0383	0.0350	0.0318	0.0286	0.0254	0.0223	0.0193	0.0163	0.0135	0.0109	0.0084
1.75	0.0678	0.0644	0.0609	0.0575	0.0541	0.0507	0.0473	0.0440	0.0407	0.0374	0.0341	0.0309	0.0278	0.0247	0.0216	0.0187	0.0158	0.0130	0.0104	0.0080
1.76	0.0666	0.0632	0.0597	0.0563	0.0530	0.0496	0.0463	0.0430	0.0397	0.0365	0.0333	0.0301	0.0270	0.0239	0.0210	0.0180	0.0152	0.0125	0.0100	0.0077
1.77	0.0654	0.0620	0.0586	0.0552	0.0519	0.0486	0.0453	0.0420	0.0388	0.0356	0.0324	0.0293	0.0262	0.0232	0.0203	0.0175	0.0147	0.0121	0.0096	0.0073
1.78	0.0642	0.0608	0.0574	0.0541	0.0508	0.0475	0.0443	0.0410	0.0379	0.0347	0.0316	0.0285	0.0255	0.0226	0.0197	0.0169	0.0142	0.0116	0.0092	0.0070
1.79	0.0630	0.0597	0.0563	0.0530	0.0498	0.0465	0.0433	0.0401	0.0370	0.0339	0.0308	0.0278	0.0248	0.0219	0.0191	0.0163	0.0137	0.0112	0.0088	0.0067
1.80	0.0619	0.0585	0.0552	0.0520	0.0487	0.0455	0.0423	0.0392	0.0361	0.0330	0.0300	0.0270	0.0241	0.0212	0.0185	0.0158	0.0132	0.0108	0.0085	0.0064
1.81	0.0607	0.0574	0.0542	0.0509	0.0477	0.0445	0.0414	0.0383	0.0352	0.0322	0.0292	0.0263	0.0234	0.0206	0.0179	0.0153	0.0127	0.0104	0.0081	0.0061
1.82	0.0596	0.0563	0.0531	0.0499	0.0467	0.0436	0.0405	0.0374	0.0344	0.0314	0.0285	0.0256	0.0228	0.0200	0.0173	0.0148	0.0123	0.0100	0.0078	0.0059
1.83	0.0585	0.0553	0.0521	0.0489	0.0458	0.0427	0.0396	0.0366	0.0336	0.0306	0.0277	0.0249	0.0221	0.0194	0.0168	0.0143	0.0119	0.0096	0.0075	0.0056
1.84	0.0574	0.0542	0.0511	0.0479	0.0448	0.0417	0.0387	0.0357	0.0328	0.0299	0.0270	0.0242	0.0215	0.0188	0.0163	0.0138	0.0114	0.0092	0.0072	0.0053
1.85	0.0564	0.0532	0.0501	0.0470	0.0439	0.0409	0.0379	0.0349	0.0320	0.0291	0.0263	0.0236	0.0209	0.0183	0.0158	0.0133	0.0110	0.0089	0.0069	0.0051
1.86	0.0553	0.0522	0.0491	0.0460	0.0430	0.0400	0.0370	0.0341	0.0312	0.0284	0.0256	0.0229	0.0203	0.0177	0.0153	0.0129	0.0106	0.0085	0.0066	0.0049
1.87	0.0543	0.0512	0.0481	0.0451	0.0421	0.0391	0.0362	0.0333	0.0305	0.0277	0.0250	0.0223	0.0197	0.0172	0.0148	0.0125	0.0103	0.0082	0.0063	0.0047
1.88	0.0533	0.0502	0.0472	0.0442	0.0412	0.0383	0.0354	0.0325	0.0297	0.0270	0.0243	0.0217	0.0192	0.0167	0.0143	0.0120	0.0099	0.0079	0.0061	0.0044
1.89	0.0523	0.0493	0.0463	0.0433	0.0403	0.0374	0.0346	0.0318	0.0290	0.0263	0.0237	0.0211	0.0186	0.0162	0.0139	0.0116	0.0095	0.0076	0.0058	0.0042
1.90	0.0513	0.0483	0.0453	0.0424	0.0395	0.0366	0.0338	0.0311	0.0283	0.0257	0.0231	0.0205	0.0181	0.0157	0.0134	0.0113	0.0092	0.0073	0.0056	0.0041
1.91	0.0504	0.0474	0.0445	0.0415	0.0387	0.0358	0.0331	0.0303	0.0277	0.0250	0.0225	0.0200	0.0176	0.0152	0.0130	0.0109	0.0089	0.0070	0.0053	0.0039
1.92	0.0495	0.0465	0.0436	0.0407	0.0379	0.0351	0.0323	0.0296	0.0270	0.0244	0.0219	0.0194	0.0171	0.0148	0.0126	0.0105	0.0086	0.0068	0.0051	0.0037
1.93	0.0485	0.0456	0.0427	0.0399	0.0371	0.0343	0.0316	0.0289	0.0263	0.0238	0.0213	0.0189	0.0166	0.0143	0.0122	0.0101	0.0082	0.0065	0.0049	0.0035
1.94	0.0476	0.0447	0.0419	0.0391	0.0363	0.0336	0.0309	0.0283	0.0257	0.0232	0.0207	0.0184	0.0161	0.0139	0.0118	0.0098	0.0079	0.0062	0.0047	0.0034
1.95	0.0467	0.0439	0.0411	0.0383	0.0355	0.0328	0.0302	0.0276	0.0251	0.0226	0.0202	0.0179	0.0156	0.0135	0.0114	0.0095	0.0077	0.0060	0.0045	0.0032
1.96	0.0459	0.0430	0.0402	0.0375	0.0348	0.0321	0.0295	0.0270	0.0245	0.0220	0.0197	0.0174	0.0152	0.0131	0.0110	0.0092	0.0074	0.0058	0.0043	0.0031
1.97	0.0450	0.0422	0.0394	0.0367	0.0340	0.0314	0.0288	0.0263	0.0239	0.0215	0.0192	0.0169	0.0147	0.0127	0.0107	0.0088	0.0071	0.0055	0.0041	0.0029
1.98	0.0442	0.0414	0.0387	0.0360	0.0333	0.0307	0.0282	0.0257	0.0233	0.0209	0.0186	0.0164	0.0143	0.0123	0.0103	0.0085	0.0069	0.0053	0.0040	0.0028
1.99	0.0434	0.0406	0.0379	0.0352	0.0326	0.0301	0.0276	0.0251	0.0227	0.0204	0.0182	0.0160	0.0139	0.0119	0.0100	0.0082	0.0066	0.0051	0.0038	0.0027
2.00	0.0425	0.0398	0.0371	0.0345	0.0319	0.0294	0.0269	0.0245	0.0222	0.0199	0.0177	0.0155	0.0135	0.0115	0.0097	0.0080	0.0064	0.0049	0.0036	0.0025

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																				
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
2.01	0.0417	0.0391	0.0364	0.0338	0.0313	0.0288	0.0263	0.0239	0.0216	0.0194	0.0172	0.0151	0.0131	0.0112	0.0094	0.0077	0.0061	0.0047	0.0035	0.0024
2.02	0.0410	0.0383	0.0357	0.0331	0.0306	0.0281	0.0257	0.0234	0.0211	0.0189	0.0167	0.0147	0.0127	0.0108	0.0091	0.0074	0.0059	0.0045	0.0033	0.0023
2.03	0.0402	0.0376	0.0350	0.0324	0.0300	0.0275	0.0251	0.0228	0.0206	0.0184	0.0163	0.0143	0.0123	0.0105	0.0088	0.0072	0.0057	0.0044	0.0032	0.0022
2.04	0.0394	0.0368	0.0343	0.0318	0.0293	0.0269	0.0246	0.0223	0.0201	0.0179	0.0159	0.0139	0.0120	0.0102	0.0085	0.0069	0.0055	0.0042	0.0030	0.0021
2.05	0.0387	0.0361	0.0336	0.0311	0.0287	0.0263	0.0240	0.0218	0.0196	0.0175	0.0154	0.0135	0.0116	0.0099	0.0082	0.0067	0.0053	0.0040	0.0029	0.0020
2.06	0.0380	0.0354	0.0329	0.0305	0.0281	0.0257	0.0235	0.0213	0.0191	0.0170	0.0150	0.0131	0.0113	0.0096	0.0079	0.0065	0.0051	0.0039	0.0028	0.0019
2.07	0.0373	0.0347	0.0323	0.0298	0.0275	0.0252	0.0229	0.0208	0.0186	0.0166	0.0146	0.0128	0.0110	0.0093	0.0077	0.0062	0.0049	0.0037	0.0027	0.0018
2.08	0.0366	0.0341	0.0316	0.0292	0.0269	0.0246	0.0224	0.0203	0.0182	0.0162	0.0142	0.0124	0.0106	0.0090	0.0074	0.0060	0.0047	0.0036	0.0026	0.0017
2.09	0.0359	0.0334	0.0310	0.0286	0.0263	0.0241	0.0219	0.0198	0.0177	0.0158	0.0139	0.0120	0.0103	0.0087	0.0072	0.0058	0.0045	0.0034	0.0024	0.0016
2.10	0.0352	0.0328	0.0304	0.0280	0.0258	0.0236	0.0214	0.0193	0.0173	0.0154	0.0135	0.0117	0.0100	0.0084	0.0070	0.0056	0.0044	0.0033	0.0023	0.0016
2.11	0.0345	0.0321	0.0298	0.0275	0.0252	0.0230	0.0209	0.0189	0.0169	0.0150	0.0131	0.0114	0.0097	0.0082	0.0067	0.0054	0.0042	0.0031	0.0022	0.0015
2.12	0.0339	0.0315	0.0292	0.0269	0.0247	0.0225	0.0204	0.0184	0.0165	0.0146	0.0128	0.0111	0.0094	0.0079	0.0065	0.0052	0.0040	0.0030	0.0021	0.0014
2.13	0.0332	0.0309	0.0286	0.0263	0.0242	0.0220	0.0200	0.0180	0.0160	0.0142	0.0124	0.0107	0.0092	0.0077	0.0063	0.0050	0.0039	0.0029	0.0021	0.0014
2.14	0.0326	0.0303	0.0280	0.0258	0.0236	0.0215	0.0195	0.0175	0.0156	0.0138	0.0121	0.0104	0.0089	0.0074	0.0061	0.0049	0.0038	0.0028	0.0020	0.0013
2.15	0.0320	0.0297	0.0274	0.0253	0.0231	0.0211	0.0191	0.0171	0.0153	0.0135	0.0118	0.0102	0.0086	0.0072	0.0059	0.0047	0.0036	0.0027	0.0019	0.0012
2.16	0.0314	0.0291	0.0269	0.0247	0.0226	0.0206	0.0186	0.0167	0.0149	0.0131	0.0115	0.0099	0.0084	0.0070	0.0057	0.0045	0.0035	0.0026	0.0018	0.0012
2.17	0.0308	0.0285	0.0264	0.0242	0.0221	0.0201	0.0182	0.0163	0.0145	0.0128	0.0111	0.0096	0.0081	0.0068	0.0055	0.0044	0.0033	0.0025	0.0017	0.0011
2.18	0.0302	0.0280	0.0258	0.0237	0.0217	0.0197	0.0178	0.0159	0.0141	0.0125	0.0108	0.0093	0.0079	0.0065	0.0053	0.0042	0.0032	0.0024	0.0016	0.0011
2.19	0.0296	0.0274	0.0253	0.0232	0.0212	0.0192	0.0174	0.0155	0.0138	0.0121	0.0105	0.0090	0.0076	0.0063	0.0051	0.0041	0.0031	0.0023	0.0016	0.0010
2.20	0.0291	0.0269	0.0248	0.0227	0.0207	0.0188	0.0170	0.0152	0.0135	0.0118	0.0103	0.0088	0.0074	0.0061	0.0050	0.0039	0.0030	0.0022	0.0015	0.0010
2.21	0.0285	0.0264	0.0243	0.0223	0.0203	0.0184	0.0166	0.0148	0.0131	0.0115	0.0100	0.0085	0.0072	0.0059	0.0048	0.0038	0.0029	0.0021	0.0014	0.0009
2.22	0.0280	0.0259	0.0238	0.0218	0.0199	0.0180	0.0162	0.0144	0.0128	0.0112	0.0097	0.0083	0.0070	0.0058	0.0046	0.0036	0.0028	0.0020	0.0014	0.0009
2.23	0.0274	0.0253	0.0233	0.0213	0.0194	0.0176	0.0158	0.0141	0.0125	0.0109	0.0094	0.0081	0.0068	0.0056	0.0045	0.0035	0.0027	0.0019	0.0013	0.0008
2.24	0.0269	0.0248	0.0228	0.0209	0.0190	0.0172	0.0154	0.0138	0.0122	0.0106	0.0092	0.0078	0.0066	0.0054	0.0043	0.0034	0.0026	0.0018	0.0012	0.0008
2.25	0.0264	0.0244	0.0224	0.0205	0.0186	0.0168	0.0151	0.0134	0.0119	0.0104	0.0089	0.0076	0.0064	0.0052	0.0042	0.0033	0.0025	0.0018	0.0012	0.0007
2.26	0.0259	0.0239	0.0219	0.0200	0.0182	0.0164	0.0147	0.0131	0.0116	0.0101	0.0087	0.0074	0.0062	0.0051	0.0041	0.0032	0.0024	0.0017	0.0011	0.0007
2.27	0.0254	0.0234	0.0215	0.0196	0.0178	0.0161	0.0144	0.0128	0.0113	0.0098	0.0085	0.0072	0.0060	0.0049	0.0039	0.0030	0.0023	0.0016	0.0011	0.0007
2.28	0.0249	0.0229	0.0210	0.0192	0.0174	0.0157	0.0141	0.0125	0.0110	0.0096	0.0082	0.0070	0.0058	0.0047	0.0038	0.0029	0.0022	0.0016	0.0010	0.0006
2.29	0.0244	0.0225	0.0206	0.0188	0.0170	0.0153	0.0137	0.0122	0.0107	0.0093	0.0080	0.0068	0.0056	0.0046	0.0037	0.0028	0.0021	0.0015	0.0010	0.0006
2.30	0.0240	0.0221	0.0202	0.0184	0.0167	0.0150	0.0134	0.0119	0.0104	0.0091	0.0078	0.0066	0.0055	0.0044	0.0035	0.0027	0.0020	0.0014	0.0009	0.0006
2.31	0.0235	0.0216	0.0198	0.0180	0.0163	0.0147	0.0131	0.0116	0.0102	0.0088	0.0076	0.0064	0.0053	0.0043	0.0034	0.0026	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006
2.32	0.0231	0.0212	0.0194	0.0176	0.0160	0.0143	0.0128	0.0113	0.0099	0.0086	0.0074	0.0062	0.0051	0.0042	0.0033	0.0025	0.0019	0.0013	0.0009	0.0005
2.33	0.0226	0.0208	0.0190	0.0173	0.0156	0.0140	0.0125	0.0110	0.0097	0.0084	0.0072	0.0060	0.0050	0.0040	0.0032	0.0024	0.0018	0.0013	0.0008	0.0005
2.34	0.0222	0.0204	0.0186	0.0169	0.0153	0.0137	0.0122	0.0108	0.0094	0.0081	0.0070	0.0058	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.35	0.0218	0.0200	0.0182	0.0165	0.0149	0.0134	0.0119	0.0105	0.0092	0.0079	0.0068	0.0057	0.0047	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005
2.36	0.0213	0.0196	0.0178	0.0162	0.0146	0.0131	0.0116	0.0103	0.0089	0.0077	0.0066	0.0055	0.0045	0.0037	0.0029	0.0022	0.0016	0.0011	0.0007	0.0004
2.37	0.0209	0.0192	0.0175	0.0159	0.0143	0.0128	0.0114	0.0100	0.0087	0.0075	0.0064	0.0054	0.0044	0.0035	0.0028	0.0021	0.0015	0.0011	0.0007	0.0004
2.38	0.0205	0.0188	0.0171	0.0155	0.0140	0.0125	0.0111	0.0098	0.0085	0.0073	0.0062	0.0052	0.0043	0.0034	0.0027	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004
2.39	0.0201	0.0184	0.0168	0.0152	0.0137	0.0122	0.0108	0.0095	0.0083	0.0071	0.0060	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0014	0.0010	0.0006	0.0004
2.40	0.0197	0.0181	0.0164	0.0149	0.0134	0.0119	0.0106	0.0093	0.0081	0.0069	0.0059	0.0049	0.0040	0.0032	0.0025	0.0019	0.0014	0.0009	0.0006	0.0004
2.41	0.0194	0.0177	0.0161	0.0146	0.0131	0.0117	0.0103	0.0091	0.0079	0.0068	0.0057	0.0048	0.0039	0.0031	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0003
2.42	0.0190	0.0173	0.0158	0.0142	0.0128	0.0114	0.0101	0.0088	0.0077	0.0066	0.0056	0.0046	0.0038	0.0030	0.0023	0.0017	0.0013	0.0009	0.0005	0.0003
2.43	0.0186	0.0170	0.0154	0.0139	0.0125	0.0111	0.0098	0.0086	0.0075	0.0064	0.0054	0.0045	0.0037	0.0029	0.0023	0.0017	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.44	0.0183	0.0167	0.0151	0.0136	0.0122	0.0109	0.0096	0.0084	0.0073	0.0062	0.0052	0.0044	0.0035	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003
2.45	0.0179	0.0163	0.0148	0.0134	0.0120	0.0106	0.0094	0.0082	0.0071	0.0061	0.0051	0.0042	0.0034	0.0027	0.0021	0.0016	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003
2.46	0.0176	0.0160	0.0145	0.0131	0.0117	0.0104	0.0092	0.0080	0.0069	0.0059	0.0050	0.0041	0.0033	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
2.47	0.0172	0.0157	0.0142	0.0128	0.0114	0.0102	0.0089	0.0078	0.0067	0.0057	0.0048	0.0040	0.0032	0.0025	0.0020	0.0015	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.48	0.0169	0.0154	0.0139	0.0125	0.0112	0.0099	0.0087	0.0076	0.0066	0.0056	0.0047	0.0039	0.0031	0.0025	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003
2.49	0.0166	0.0151	0.0136	0.0123	0.0109	0.0097	0.0085	0.0074	0.0064	0.0054	0.0046	0.0038	0.0030	0.0024	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.50	0.0162	0.0148	0.0133	0.0120	0.0107	0.0095	0.0083	0.0072	0.0062	0.0053	0.0044	0.0036	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.51	0.0159	0.0145	0.0131	0.0117	0.0105	0.0093	0.0081	0.0071	0.0061	0.0051	0.0043	0.0035	0.0028	0.0022	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002
2.52	0.0156	0.0142	0.0128	0.0115	0.0102	0.0091	0.0079	0.0069	0.0059	0.0050	0.0042	0.0034	0.0028	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0006	0.0003	0.0002
2.53	0.0153	0.0139	0.0125	0.0112	0.0100	0.0088	0.0077	0.0067	0.0058	0.0049	0.0041	0.0033	0.0027	0.0021	0.0016	0.0012	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.54	0.0150	0.0136	0.0123	0.0110	0.0098	0.0086	0.0076	0.0066	0.0056	0.0047	0.0040	0.0032	0.0026	0.0020	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002
2.55	0.0147	0.0133	0.0120	0.0108	0.0096	0.0084	0.0074	0.0064	0.0055	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.56	0.0144	0.0131	0.0118	0.0105	0.0094	0.0082	0.0072	0.0062	0.0053	0.0045	0.0037	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002
2.57	0.0142	0.0128	0.0115	0.0103	0.0092	0.0081	0.0070	0.0061	0.0052	0.0044	0.0036	0.0030	0.0024	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002
2.58	0.0139	0.0126	0.0113	0.0101	0.0089	0.0079	0.0069	0.0059	0.0051	0.0043	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0013	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0001
2.59	0.0136	0.0123	0.0111	0.0099	0.0087	0.0077	0.0067	0.0058	0.0049	0.0041	0.0034	0.0028	0.0022	0.0017	0.0013	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.60	0.0133	0.0121	0.0108	0.0097	0.0086	0.0075	0.0065	0.0056	0.0048	0.0040	0.0033	0.0027	0.0021	0.0017	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.61	0.0131	0.0118	0.0106	0.0095	0.0084	0.0073	0.0064	0.0055	0.0047	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.62	0.0128	0.0116	0.0104	0.0092	0.0082	0.0072	0.0062	0.0054	0.0046	0.0038	0.0031	0.0025	0.0020	0.0015	0.0012	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001
2.63	0.0126	0.0113	0.0102	0.0090	0.0080	0.0070	0.0061	0.0052	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001
2.64	0.0123	0.0111	0.0100	0.0089	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.65	0.0121	0.0109	0.0097	0.0087	0.0076	0.0067	0.0058	0.0050	0.0042	0.0035	0.0029	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.66	0.0118	0.0107	0.0095	0.0085	0.0075	0.0065	0.0057	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.67	0.0116	0.0104	0.0093	0.0083	0.0073	0.0064	0.0055	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001
2.68	0.0114	0.0102	0.0091	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0046	0.0039	0.0032	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.69	0.0112	0.0100	0.0090	0.0079	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.70	0.0109	0.0098	0.0088	0.0078	0.0068	0.0059	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.71	0.0107	0.0096	0.0086	0.0076	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0036	0.0030	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
2.72	0.0105	0.0094	0.0084	0.0074	0.0065	0.0057	0.0049	0.0042	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
2.73	0.0103	0.0092	0.0082	0.0073	0.0064	0.0055	0.0048	0.0041	0.0034	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001
2.74	0.0101	0.0091	0.0081	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0033	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.75	0.0099	0.0089	0.0079	0.0070	0.0061	0.0053	0.0045	0.0039	0.0032	0.0027	0.0022	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.76	0.0097	0.0087	0.0077	0.0068	0.0060	0.0052	0.0044	0.0038	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.77	0.0095	0.0085	0.0076	0.0067	0.0058	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.78	0.0093	0.0083	0.0074	0.0065	0.0057	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
2.79	0.0092	0.0082	0.0072	0.0064	0.0056	0.0048	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.80	0.0090	0.0080	0.0071	0.0062	0.0054	0.0047	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.81	0.0088	0.0078	0.0069	0.0061	0.0053	0.0046	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.82	0.0086	0.0077	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000
2.83	0.0085	0.0075	0.0067	0.0058	0.0051	0.0044	0.0037	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.84	0.0083	0.0074	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0036	0.0031	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.85	0.0081	0.0072	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0030	0.0025	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.86	0.0080	0.0071	0.0062	0.0055	0.0047	0.0041	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.87	0.0078	0.0069	0.0061	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.88	0.0076	0.0068	0.0060	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0011	0.0009	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.89	0.0075	0.0066	0.0059	0.0051	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.90	0.0073	0.0065	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.91	0.0072	0.0064	0.0056	0.0049	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.92	0.0071	0.0062	0.0055	0.0048	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.93	0.0069	0.0061	0.0054	0.0047	0.0040	0.0035	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000
2.94	0.0068	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0028	0.0024	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.95	0.0066	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
2.96	0.0065	0.0058	0.0050	0.0044	0.0038	0.0032	0.0027	0.0023	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.97	0.0064	0.0056	0.0049	0.0043	0.0037	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.98	0.0063	0.0055	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
2.99	0.0061	0.0054	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.00	0.0060	0.0053	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0020	0.0017	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
3.01	0.0059	0.0052	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.02	0.0058	0.0051	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0023	0.0019	0.0016	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.03	0.0057	0.0050	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.04	0.0055	0.0049	0.0042	0.0037	0.0031	0.0027	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.05	0.0054	0.0048	0.0042	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.06	0.0053	0.0047	0.0041	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.07	0.0052	0.0046	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000
3.08	0.0051	0.0045	0.0039	0.0034	0.0029	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.09	0.0050	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.10	0.0049	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.11	0.0048	0.0042	0.0037	0.0031	0.0027	0.0022	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.12	0.0047	0.0041	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.13	0.0046	0.0040	0.0035	0.0030	0.0025	0.0021	0.0018	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.14	0.0045	0.0040	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.15	0.0044	0.0039	0.0033	0.0029	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.16	0.0044	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.17	0.0043	0.0037	0.0032	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.18	0.0042	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.19	0.0041	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
3.20	0.0040	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.21	0.0039	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.22	0.0039	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.23	0.0038	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.24	0.0037	0.0032	0.0028	0.0023	0.0020	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.25	0.0036	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.26	0.0036	0.0031	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.27	0.0035	0.0030	0.0026	0.0022	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.28	0.0034	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.29	0.0033	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.30	0.0033	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.31	0.0032	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.32	0.0031	0.0027	0.0023	0.0020	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.33	0.0031	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.34	0.0030	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.35	0.0030	0.0025	0.0022	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.36	0.0029	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.37	0.0028	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.38	0.0028	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.39	0.0027	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.40	0.0027	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.41	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.42	0.0026	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.43	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.44	0.0025	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.45	0.0024	0.0021	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.46	0.0024	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.47	0.0023	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.48	0.0023	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.49	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.50	0.0022	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.51	0.0021	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.52	0.0021	0.0018	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.53	0.0020	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.54	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.55	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.56	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.57	0.0019	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.58	0.0018	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.59	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.60	0.0018	0.0015	0.0013	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.61	0.0017	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.62	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.63	0.0017	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.64	0.0016	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.65	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.66	0.0016	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.67	0.0015	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.68	0.0015	0.0013	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.69	0.0015	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.70	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.71	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.72	0.0014	0.0012	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.73	0.0014	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.74	0.0013	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.75	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.76	0.0013	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.77	0.0012	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.78	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.79	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.80	0.0012	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.81	0.0011	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.82	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.83	0.0011	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.84	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.85	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.86	0.0010	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.87	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.88	0.0010	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.89	0.0010	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.90	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.91	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.92	0.0009	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.93	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.94	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.95	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.96	0.0008	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.97	0.0008	0.0007	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.98	0.0008	0.0007	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.99	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.00	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
4.01	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.02	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.03	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.04	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.05	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.06	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.07	0.0007	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.08	0.0007	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.09	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.10	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.11	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.12	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.13	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.14	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.15	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.16	0.0006	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.17	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.18	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.19	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.20	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.21	0.0005	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.22	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.23	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.24	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.25	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.26	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.27	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.28	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.29	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.30	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.31	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.32	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.33	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.34	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.35	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.36	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.37	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.38	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.39	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.40	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.41	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.42	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.43	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.44	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.45	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.46	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.47	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.48	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.49	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.50	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.51	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.52	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.53	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.54	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.55	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.56	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.57	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.58	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.59	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.60	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.61	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.62	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.63	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.64	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.65	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.66	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.67	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.68	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.69	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.70	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.71	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.72	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.73	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.74	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.75	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.76	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.77	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.78	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.79	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.80	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.81	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.82	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.83	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.84	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.85	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.86	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.87	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.88	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.89	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.90	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.91	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.92	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.93	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.94	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.95	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.96	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.97	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.98	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.99	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.00	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
5.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.02	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.03	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.04	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.05	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.06	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.07	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.08	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.09	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.10	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.11	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.12	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.13	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.14	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.15	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.16	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.17	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.18	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.19	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.20	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.21	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.22	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.23	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.24	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.25	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.26	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.27	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.28	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.29	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.30	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
6.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
7.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
8.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 5B-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)
APPENDIX B

Table of Aggregate Loss Factors: Sub-Table 18

	Aggregate Excess Loss Factors by Expected Claim Count Group (ECG)																			
Entry Ratio	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
9.01	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.03	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.04	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.05	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.06	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.07	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.08	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.09	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.11	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.13	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.15	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.17	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.19	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.21	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.23	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.25	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.27	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.29	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.31	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.32	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.34	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.36	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.38	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.40	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.41	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.42	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.43	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.44	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.45	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.46	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.47	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.48	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.49	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.51	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.52	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.53	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.55	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.56	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.57	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.58	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.59	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.62	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.63	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.64	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.66	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.67	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.68	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.69	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.70	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.72	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.73	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.74	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.75	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.76	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.78	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.80	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.81	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.82	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.83	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.84	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.85	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.86	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.87	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.88	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.89	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.90	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.91	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.92	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.93	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.94	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.95	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.96	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.97	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.98	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.99	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 6-RULE
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
APPENDIX D
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

BASIC PREMIUM FACTOR CALCULATION EXAMPLE

The following example is for illustrative purposes only. It is not intended as a recommendation and is not to be interpreted as a recommendation. The values used in the example are hypothetical. Refer to the rules and appendices in this manual or other NCCI manuals for the filed formulas and factors.

For this example, assume the Retrospective Rating Plan Agreement provides:

	Retrospective Rating Factors	
a.	Estimated Standard Premium	$500,000
b.	Maximum Retrospective Premium Factor	130%
c.	Minimum Retrospective Premium Factor	60%
d.	Loss Conversion Factor	1.120
e.	Tax Multiplier	1.070
f.	Loss Limit	$50,000
g.	Expense Not Covered in (e)	.201

Example Calculation of the Basic Premium Factor

To establish the Basic Premium Factor, use Appendix B—Table of Aggregate Loss Factors, or the methodology underlying ***ALFs on Demand***. The following example uses the Table of Aggregate Loss Factors. By policy excess ratio and expected claim count groups, it indicates the factors to establish the net aggregate loss factor that is vital to the determination of the Basic Premium Factor.

1.	Estimated Standard Premium (a)	$500,000
2.	Expected Losses	$306,500
3.	Expected Loss Ratio (unlimited)	.613
4.	Policy Excess Ratio	.582
5.	Excess Loss Factor (3) x (4)	.357
6.	Expected Limited Loss Ratio (3) – (5)	.256
7.	Expected Number of Claims	20.95
8.	Expense and Profit and Contingency (Excluding Taxes) (1) x (g)	$100,500
9.	Expected Loss Plus Expense Ratio [(2) + (8)] ÷ (1)	.814
10.	Loss and Expense in Converted Losses (3) x (d)	.687
11.	Expense and Profit and Contingency (Excluding Expense in Converted Losses) (9) – (10)	.127
12.	Minimum Retrospective Premium Excluding Taxes [(c) ÷ (e)]	.561
13.	Maximum Retrospective Premium Excluding Taxes [(b) ÷ (e)]	1.215
14.	Table of Aggregate Loss Factors Value Difference [(9) – (12)] ÷ [(d) x (6)]	.8824

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 6-RULE (CONT'D)
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
APPENDIX D
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

15.	Table of Aggregate Loss Factors Entry Difference [(13) – (12)] ÷ [(d) x (6)]	2.28
16.	Ratio of Losses for Minimum Retrospective Premium to Expected Limited Losses	.05
17.	Ratio of Losses for Maximum Retrospective Premium to Expected Limited Losses	2.33
18.	Table of Aggregate Loss Factors— Aggregate Excess Loss Factor for (17)	.0723~~7~~ 7
19.	Table of Aggregate Loss Factors—Aggregate Minimum Loss Factor for (16)	.0027~~8~~ 8
20.	Net Aggregate Loss Factor [(18) – (19)] x (6) x (d)	.020
21.	Basic Premium Factor (20) + (11)	.147

The use of the Table of Aggregate Loss Factors is accounted for in the following explanations and illustrations of how to determine the factors and other elements needed for the operation of the Plan.

Note: The procedures described here are designed exclusively for workers compensation and employers liability insurance. Rules for the application of a retrospective rating plan to a combination of workers compensation and employers liability insurance and other lines of casualty insurance are in the Retrospective Rating Plan Manual issued by the Insurance Services Office (ISO).

Note: The above calculations are based on the 2019 Table of Aggregate Loss Factors in Appendix B.

The procedure for establishing the values and factors in the above examples follows:

Line 1. Estimated Standard Premium: This is the annual standard premium. *Refer to Rule 1-B-1-f for the definition of standard premium.* For three-year retrospective rating plans, multiply the annual standard premium times three (3).

Line 2. Expected Losses: For an intrastate risk, the expected losses equal the estimated standard premium (Line 1) multiplied by the expected loss ratio for the state (Line 3).

For an interstate risk, the expected losses equal the sum of the products of the estimated standard premium for each state and the corresponding expected loss ratio for each state. The expected loss ratio for the risk (Line 3) is obtained by dividing the total expected losses for all states covered by the Retrospective Rating Plan (Line 2) by the total standard premium (Line 1). For the purpose of this example, it has been assumed that the risk is an interstate risk with an expected loss ratio of .613, which produces expected losses of $306,500 ($500,000 x .613).

Line 3. Expected Loss Ratio: See the discussion for Line 2.

Line 4. Policy Excess Ratio: This value is calculated as the total expected excess loss divided by total expected loss. Expected excess loss can be calculated at the state-hazard group level by multiplying expected losses by the expected excess ratio, and then taking a sum to get the total:

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 6-RULE (CONT'D)
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
APPENDIX D
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

State	HG	Modified Expected Loss	Excess Ratio at Loss Limit[1, 2]	Expected Excess Loss	Policy Excess Ratio
X	C	106,500	0.5	53,250	
X	G	150,000	0.7	105,000	
Y	A	50,000	0.4	20,000	
Total		306,500		178,250	**0.582**

[1] The Excess Ratio values corresponding to the applicable loss limit can be obtained from Exhibit 9 of NCCI's ***Excess Loss Factor Calculations.*** The appropriate column depends on whether the loss limit is applied on a per-claim or per-occurrence basis, and should be limited to $50M.

[2] Footnote 1 does not apply in Virginia. For Virginia, the Excess Ratio values corresponding to the applicable loss limit can be obtained from the annual update to the retrospective rating plan parameters. The appropriate value depends on whether the loss limit is applied on a per-claim or per-accident basis.

Line 5. Excess Loss Factor: This factor is calculated by multiplying the policy excess ratio by the expected loss ratio.

Line 6. Expected Limited Loss Ratio: This ratio is determined by subtracting the excess loss factor from the expected loss ratio.

Line 7. Expected Number of Claims: The expected number of claims can be calculated by first determining the expected number of claims at the state-hazard group level, and then taking a sum to get the total. At the state-hazard group level, the expected number of claims is calculated by dividing the modified expected loss by the average cost per case (average cost per claim).

Modified expected loss at the state-hazard group level is calculated by multiplying the manual premium by the experience modification and the expected loss ratio. The applicable average cost per case for each state-hazard group can be obtained from the ~~annual update to the retrospective rating plan parameters~~ State Special Rating Values pages. The calculation is demonstrated in the following table:

State	HG	Manual Premium	Experience Modification	Expected Loss Ratio	Modified Expected Loss	Average Cost per Case	Expected Number of Claims
X	C	217,170			106,500	12,000	8.88
X	G	305,873			150,000	23,000	6.52
Y	A	101,958			50,000	9,000	5.56
Total			0.8	0.613			**20.95**

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 6-RULE (CONT'D)
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
APPENDIX D
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

Line 8. Expense and Profit and Contingency—Excluding Taxes: The expense and profit and contingency (excluding taxes) is determined, by multiplying the standard premium by the expense ratio.

For a three-year plan, values are determined similarly for each of the years based on each annual estimated standard premium, and the sum of these values is the provision for expense and profit and contingency. The value for expenses shown in this example is equal to $100,500 ($500,000 x .201).

Line 9. Expected Loss Plus Expense Ratio: This ratio is obtained by dividing the expected losses plus the expenses and profit and contingency (excluding taxes) by the standard premium. In this illustration, it is 0.814.

Line 10. Loss and Expense in Converted Losses: This factor, which expresses the ratio of expected losses and expense included in the loss conversion factor to estimated standard premium, is the product of the expected loss ratio and the loss conversion factor.

Line 11. Expense and Profit and Contingency in Basic Premium: The difference between the factor in Line 9, representing the total net premium provision excluding taxes for the insured under the Retrospective Rating Plan, and the factor in Line 10, representing expected losses and expense in converted losses, is the expense and contingency amount, and must be included in the basic premium.

Line 12. Minimum Premium Retrospective Factor—Excluding Taxes: This factor is the ratio of the minimum retrospective premium factor to the tax multiplier.

Line 13. Maximum Premium Retrospective Factor—Excluding Taxes: This factor is the ratio of the maximum retrospective premium factor to the tax multiplier.

Line 14. Table of Aggregate Loss Factors—Value Difference: This value is calculated as the difference between lines (9) and (12), divided by the product of lines (6) and (d). This equals the difference between the aggregate excess loss factors that correspond to the entry ratios computed in Line 15. An entry ratio is defined as a ratio to expected aggregate limited losses for the policy.

Line 15. Table of Aggregate Loss Factors—Entry Difference: This value is calculated as the difference between lines (13) and (12), divided by the product of lines (6) and (d). This equals the difference between the entry ratios that determine the aggregate minimum loss factor for the minimum premium and the aggregate excess loss factor for the maximum premium.

To use the Table of Aggregate Loss Factors, find the subtable in the Table of Policy Excess Ratio Ranges containing the policy excess ratio in line (4), as well as the Expected Claim Count Group in the Table of Expected Claim Count Ranges containing line (7), the expected number of claims for the policy. In this example, the corresponding subtable and Expected Claim Count Group are Subtable 15 and Group 48.

Then, choose two entry ratios from the Expected Claim Count Group in the subtable with a difference equal to Line 15 (i.e., 2.28). Make this choice so that the difference in the aggregate excess loss factor for the Expected Claim Count Group for the selected entry ratios most closely approximates Line 14 (i.e., 0.8824).

To illustrate this testing procedure, several entry ratios and their corresponding aggregate excess loss factors in Subtable 15 and Expected Claim Count Group 48 have been reproduced from the Table:

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

EXHIBIT 6-RULE (CONT'D)
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
APPENDIX D
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

Entry Ratio	Aggregate Excess Loss Factors (Group 48)
.04	.9619
.05	.952~~7~~8
.06	.9437

Entry Ratio	Aggregate Excess Loss Factors (Group 48)
2.32	.073~~2~~6
2.33	.072~~3~~7
2.34	.0714~~8~~

Choose and list pairs of entry ratios with a difference equal to Line 15, in this case 2.28, and note the respective difference in the corresponding aggregate excess loss factors:

Entry Ratio$_1$	Entry Ratio$_2$	Aggregate Excess Loss Factor$_1$	Aggregate Excess Loss Factor $_2$	Aggregate Excess Loss Factor Difference
0.04	2.32	0.9619	0.073~~2~~6	0.888~~7~~3
0.05	2.33	0.952~~7~~8	0.072~~3~~7	0.8804~~1~~
0.06	2.34	0.9437	0.0714~~8~~	0.87~~23~~19

The pair of entry ratios whose Aggregate Excess Loss Factor difference most closely approximates Line 14, .8824, is recorded under Lines 16 and 17. In this case, Line 16 is .05 and Line 17 is 2.33.

Line 16. Ratio of Losses for Minimum Retrospective Premium to Expected Limited Losses: This value is used for determining the Aggregate Minimum Loss Factor in Line 19. Its derivation is shown in Line 15.

Line 17. Ratio of Losses for Maximum Retrospective Premium to Expected Limited Losses: This is the entry ratio corresponding to the Aggregate Excess Loss Factor in Line 18. Its derivation is shown in Line 15.

Line 18. Table of Aggregate Loss Factors—Aggregate Excess Loss Factor for (17): ~~This is the~~ The aggregate excess loss factor accounts for possible losses in excess of those provided by the maximum retrospective premium. It is obtained by reading from the table as shown in Line 15 (i.e., 0.072~~3~~7).

Line 19. Table of Aggregate Loss Factors—Aggregate Minimum Loss Factor for (16): ~~This is the~~ The aggregate minimum loss factor accounts for possible losses less than those that would produce the minimum retrospective premium. It is calculated based on the entry ratio in line 16 and the corresponding aggregate excess loss factor, using the identity:

Aggregate Minimum Loss Factor = Aggregate Excess Loss Factor + Entry Ratio - 1

In this example, the resulting Aggregate Minimum Loss Factor is equal to .002~~7~~8 (.952~~7~~8 + .05 – 1).

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

EXHIBIT 6-RULE (CONT'D)
RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL—2009 EDITION
APPENDIX D
(Applies in: AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MA, MD, ME, MN, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, TX, UT, VA, VT, WI, WV)

Line 20. Net Aggregate Loss Factor: The net aggregate loss factor is determined by calculating the difference between the aggregate excess loss factor (0.072~~3~~7) for possible losses that might produce more than the maximum retrospective premium and the aggregate minimum loss factor (0.002~~7~~8) for losses that might produce less than the minimum retrospective premium, and then multiplying that difference by the product of the expected limited loss ratio (0.256) and the loss conversion factor (1.120). The net aggregate loss factor may be less than zero, as long as the basic premium factor is not negative.

Here, the net aggregate loss factor is equal to (0.072~~3~~7 – 0.002~~7~~8) x 0.256) x 1.120, or 0.020.

Line 21. Basic Premium Factor: The basic premium factor is the sum of the net aggregate loss factor (0.020) and the expenses and profit and contingencies in the basic premium expressed as a percentage of the standard premium (0.127). The standard premium multiplied by the basic premium factor produces the basic premium used in computing the retrospective rating plan premium. For this illustration, the basic premium amount is 0.147 x $500,000 or $73,500.

© Copyright 2018 National Council on Compensation Insurance, Inc. All Rights Reserved.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Informational Exhibit 3

Introduction - Table of Aggregate Loss Factors

The real-time calculations and output generated by ***Aggregate Loss Factors on Demand*** represent a paradigm shift from the current approach, whereby values are obtained via lookups within a precomputed table. In recognition of this, a special case of the proposed methodology is used to create a countrywide Table of Aggregate Loss Factors.

The Table of Aggregate Loss Factors is conceptually similar to the current approach, in that it is a precomputed countrywide table of values used in conjunction with a lookup procedure, rather than an application that performs real-time calculations. Even so, the proposed table implements several significant improvements over the current Table of Insurance Charges.

The values contained in the Table of Aggregate Loss Factors are consistent with the general methodology underlying ***Aggregate Loss Factors on Demand***, as output from that application is leveraged when creating the table. However, due to its countrywide nature, the Table of Aggregate Loss Factors does not reflect the state and hazard group differences in severity distributions that are incorporated by ***Aggregate Loss Factors on Demand***. Furthermore, because the Table of Aggregate Loss Factors is pre-computed, additional supplemental tables and calculations are required to facilitate the use of the table.

The purpose of this document is to provide a detailed explanation of the calculations and methodology underlying the proposed Table of Aggregate Loss Factors.

What is the Table of Aggregate Loss Factors

The Table of Aggregate Loss Factors provides aggregate excess loss factors (AELFs) at entry ratios ranging from 0.01 to 10.00, for use with policies of various sizes and loss limits.

The values contained in the Table of Aggregate Loss Factors are generated using the general methodology underlying ***Aggregate Loss Factors on Demand***, in conjunction with certain differences that arise because:

- The Table of Aggregate Loss Factors is a countrywide table intended for use with policies having:
  - Exposure from any combination of state(s) and hazard group(s)
  - Loss limits of any size
  - Any number of expected claims
- When publishing values in tabular form, a balance must be struck between:
  - Ensuring that the table contains enough values so that calculations performed using the table will be sufficiently accurate for any given policy
  - Limiting the table to a practical size
  - Limiting the number and complexity of calculations that the user is required to perform

Informational Exhibit 3

Organizing the Table of Aggregate Loss Factors

Before understanding how the Table of Aggregate Loss Factors was created, it is necessary to first understand how the table is organized.

The Table of Aggregate Loss Factors consists of 18 separate sub-tables, each corresponding to a distinct range of policy excess ratios. A policy excess ratio is defined as the expected percentage of total loss (or loss plus allocated loss adjustment expense) that will exceed the applicable loss limit for the policy.

The use of the policy excess ratio is a natural choice for sub-dividing the Table of Aggregate Loss Factors, because, in general, aggregate excess loss factors vary by loss limit. All else equal, increasing the loss limit (and consequently decreasing the excess ratio) for a policy places upward pressure on aggregate excess loss factors.

Within each sub-table, the aggregate loss factors are grouped by columns, ranging from 15 to 94, based on risk size as measured by expected claim count. Each column contains 1,001 rows, with each row displaying an entry ratio (ranging from 0.00 to 10.00) and a corresponding AELF. Expected claim count is also a natural choice for further dividing each sub-table, because for a given loss limit, increasing the expected number of claims puts downward pressure on AELFs at each entry ratio. This is because there is less loss ratio variation as risk size increases.

The 18 sub-tables are used to customize the calculation to any loss limitation applicable to the retro policy agreement, while the columns within each sub-table further customize the calculation to the size of the policy.

Since expected claim count is not stated in dollar terms, the ranges of expected claim counts that are used to map to the various columns within a sub-table do not require updating on a regular basis. Additionally, the policy excess ratio ranges used for mapping a policy to the appropriate sub-table do not do not require regular updates; while inflation may impact the policy excess ratio for any given policy, the proposed methodology will automatically adjust for this by mapping a given policy to the appropriate sub-table based on the policy excess ratio.

The following graphic illustrates the organizational structure of the Table of Aggregate Loss Factors:

Informational Exhibit 3

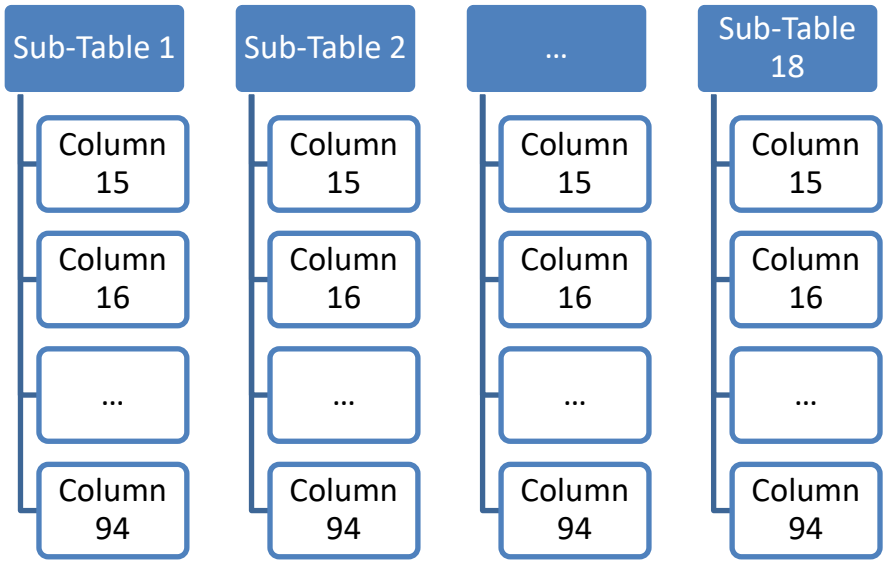

Calculating Policy Excess Ratio Ranges

Although each of the 18 sub-tables is represented by a policy excess ratio range, in the original calculation of the ranges underlying each sub-table, a single countrywide loss limit was used as the starting point. The policy excess ratio points corresponding to each of the countrywide loss limits were then expanded to ranges extending half-way to the excess ratio at adjacent loss limits. In this way, the selection of policy excess ratio ranges began with single points of countrywide loss limits, and were then expanded to be able to handle various loss limits that correspond to different excess ratio values (depending on the state and hazard group).

The selected loss limits and corresponding policy excess ratio ranges for each sub-table are contained in the Table of Policy Excess Ratio Ranges, shown below.

ITEM R-1414-A—AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Informational Exhibit 3

Table of Policy Excess Ratio Ranges				
Sub-Table	Starting Point Loss Limit	Policy Excess Ratio Range		
Sub-Table 1	$50,000,000	0.000	-	0.008
Sub-Table 2	$10,000,000	0.009	-	0.025
Sub-Table 3	$5,000,000	0.026	-	0.051
Sub-Table 4	$2,500,000	0.052	-	0.077
Sub-Table 5	$1,750,000	0.078	-	0.110
Sub-Table 6	$1,000,000	0.111	-	0.145
Sub-Table 7	$750,000	0.146	-	0.181
Sub-Table 8	$500,000	0.182	-	0.221
Sub-Table 9	$375,000	0.222	-	0.269
Sub-Table 10	$250,000	0.270	-	0.316
Sub-Table 11	$200,000	0.317	-	0.358
Sub-Table 12	$150,000	0.359	-	0.420
Sub-Table 13	$100,000	0.421	-	0.484
Sub-Table 14	$75,000	0.485	-	0.550
Sub-Table 15	$50,000	0.551	-	0.648
Sub-Table 16	$25,000	0.649	-	0.765
Sub-Table 17	$10,000	0.766	-	0.852
Sub-Table 18	$5,000	0.853	-	1.000

A total of 18 sub-tables were selected in order to keep the size of the published Table of Aggregate Loss at a reasonable level, while also including enough sub-tables such that the Table of AELFs is sufficiently accurate for any given policy excess ratio within the corresponding range for each sub-table. The following chart illustrates the excess ratios which correspond to each Starting Point Loss Limit.

Informational Exhibit 3

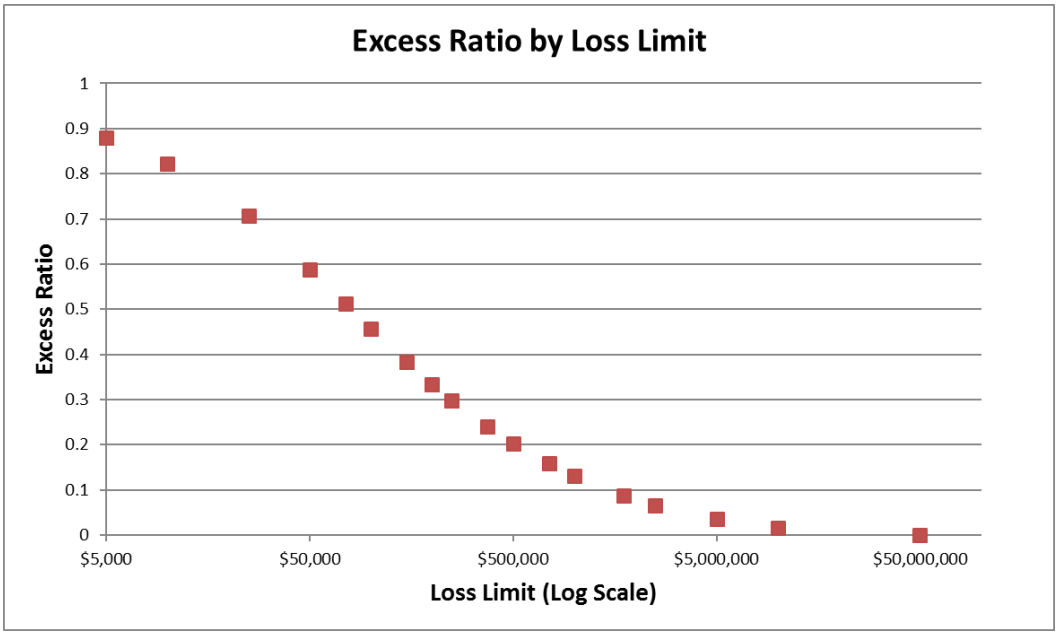

Calculating Expected Claim Count Groups

Every sub-table contains 80 Columns, each corresponding to a range of expected claim counts ($\mathrm{E}[N]^{PC}$), known as an Expected Claim Count Group (ECG).

The next step in the creation of the Table of Aggregate Loss Factors is to determine the expected claim count ranges that apply for each ECG. To do this, it is first necessary to compile a database of AELF values, referred to as the "Grid." This Grid contains AELF values over a wide range of risk sizes based on expected occurrences ($\mathrm{E}[N]^{PO}$), loss limits and entry ratios:

- Risk Size $\mathrm{E}[N]^{PO}$: 245 values ranging from 0.1 to 500,000
- Loss Limit L: 18 values ranging from $5,000 to $50,000,000, corresponding to the sub-tables shown above
- Entry ratio r: 1,001 values ranging from 0 to 10 in uniform increments of 0.01

The AELF values in the Grid are computed using the proposed methodology described in Information Exhibit 1,[1] with certain exceptions due to the countrywide nature of the Table of Aggregate Loss Factors:

- The parameters underlying the unlimited claim group per-claim excess ratio function, used in calculating the severity distribution, do not vary by state or hazard group. Rather, they are based on the countrywide parameters provided in Exhibit V of ***Excess Loss Factor Parameters and Tables***

[1] For purposes of computing the AELFs in the Grid, an MSI of 10 was used

- The claim count weights used to combine the limited average severities for each claim group are based on expected claim counts across all hazard groups in states where NCCI performs ratemaking services[2]. The source data is the same as that which underlies the excess loss pure premium factors in National Item R-1413.

The $\mathrm{E}[N]^{PC}$ ranges for each ECG are computed based upon the AELF values at an entry ratio of 1.0 with a loss limit equal to the NCCI catastrophe threshold of $50M, and those same ranges are applied to all 18 sub-tables.

Specifically, we determine a corresponding range of $\mathrm{E}[N]^{PC}$ for each ECG (15 – 94) such that for all $\mathrm{E}[N]^{PC}$ within a given ECG range, the applicable ECG is the two-digit AELF value at entry ratio 1, multiplied by 100. Because the Grid only contains AELFs for certain discrete values of $\mathrm{E}[N]^{PO}$, these values are converted to $\mathrm{E}[N]^{PC}$ by multiplying by the Per-Occurrence Constant α = 1.01278,[3] and then linear interpolation is used to estimate $\mathrm{E}[N]^{PC}$ values for AELFs that are not within the Grid.

Due to the nature of how AELFs relate to risk size, lower ECGs correspond to larger $\mathrm{E}[N]^{PC}$ values.

Populating the Table of Aggregate Loss Factors

After the Policy Excess Ratio and ECG ranges have been determined, the remaining step is to calculate the AELF values that will be published in the Table of Aggregate Loss Factors.

This is done by first using the Grid to define a piecewise exponential parametric form, and then using this parametric form to compute the AELF values that are published within the table.

The AELF values produced by the parametric form:

- Are based on AELFs for a subset of the Grid values, known as the “Lattice”
- Accurately determine AELFs computed using the methodology underlying the Grid values outside of the Lattice
- Are used to calculate AELFs for all entry ratios from 0 to 10

The AELFs produced using the form must be sufficiently accurate, without making the form itself unnecessarily complicated.

[2] AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MD, ME, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, UT, VA, VT and WV

[3] Additional information regarding the Per-Occurrence Constant is contained in Informational Exhibit 1

Informational Exhibit 3

Defining the Parametric Form

For an aggregate loss distribution Z, we denote the Piecewise Exponential Parametric Representation as $PEPR = PEPR(Z;\ r)$, where $r = \frac{Z}{\mathrm{E}[Z]}$ is an entry ratio and $PEPR(Z;\ r)$ is the approximation to the excess ratio function $R_{Z/\mathrm{E}[Z]}$ on the entry ratio interval [0,10]. $PEPR(Z;\ r)$ is defined piecewise as:

- Interval endpoints, r_i:

  $\{r_i\}$={0,0.01,0.02,...,0.09,0.1,0.2,...1.9,2,2.2,2.4,...,9.6,9.8,10}, i.e.,

$$r_i = \begin{cases} \frac{i}{100} & i = 0,\ 1, \dots, 9 \\ \frac{i-9}{10} & i = 10,\ 11, \dots, 29 \\ \frac{i-19}{5} & i = 30,\ 31, \dots,\ 69 \end{cases} \quad (1)$$

- Parameters:
  - $y_i = R_{Z/\mathrm{E}[Z]}(r_i)$, the AELFs within the Grid correpsonding to r_i
  - m_i = -$S_{Z/\mathrm{E}[Z]}(r_i)$, the negative of the survival probability[4] at r_i

  For $i = 0,\ 1, \dots,\ 69$

- The parametric formula uses two interpolation formulas, exponential (1) and linear (2), for $i = 0, 1, \dots, 68$:
  1. For $(-m_{i+1} > 0.001)$ and $(m_{i+1} - m_i > 0.0001)$:
     - $PEPR(Z;\ r) = ae^{br} + c$ for $r_i \le r \le r_{i+1}$, where (2)

$$b = \frac{ln\left(\frac{m_{i+1}}{m_i}\right)}{r_{i+1} - r_i},\ a = \frac{y_{i+1} - y_i}{e^{br_{i+1}} - e^{br_i}},\ c = y_i - ae^{br_i}$$

  2. Otherwise:
     - $PEPR(Z;\ r) = (1-w)y_i + wy_{i+1}$, where $w = \frac{r-r_i}{r_{i+1}-r_i}$ (3)

The linear form is included to avoid division by numbers near 0 in the exponential formulas. The linear form is used when the cumulative distribution function does not change much – near entry ratio 0 – and where it is flat (survival probability < 0.001).

Note that the r_i values make up the Lattice, where the AELFs produced using the parametric form equal the Grid values. For entry ratios between r_i, AELFs are determined based on interpolation.

[4] The survival probability refers to the complement of the cumulative distribution function at a given point in the aggregate loss distribution

Informational Exhibit 3

We use the arrow notation to denote a vector of values. For example, we can denote a vector of 70 values as $\vec{x} = \langle x_0, x_1, \ldots, x_{69} \rangle$.

When referring only to the parameters y_i and m_i rather than the aggregate loss distribution Z, we denote the above defined $PEPR$ function for $0 \leq r \leq 10$ as $PEPF = PEPF(\vec{y}, \vec{m}; r)$:

$$PEPF(\vec{y}, \vec{m}; r) = \begin{cases} ae^{br} + c & \text{for } (-m_{i+1} > 0.001) \text{ and } (m_{i+1} - m_i > 0.0001) \\ (1-w)y_i + wy_{i+1} & Otherwise \end{cases} \quad (4)$$

for $r_i \leq r \leq r_{i+1}$, where a, b, c and w are as before, and $i = 0, 1, \ldots, 68$

Therefore, we have $PEPR(Z; r) = PEPF(\vec{y}, \vec{m}; r)$ when the parameter vectors $\vec{y}$ and $\vec{m}$ are defined in terms of the aggregate excess ratio and survival functions of the entry ratio distribution $Z/E[Z]$:

- $y_i = \mathrm{R}_{Z/\mathrm{E}[Z]}(r_i)$
- $m_i = -\mathrm{S}_{Z/\mathrm{E}[Z]}(r_i)$

For $i = 0, 1, \ldots, 69$.

The coordinates of the parameter vector $\vec{y}$ are the AELFs (excess ratios) at the entry ratio interval endpoints, and the coordinates of the parameter vector $\vec{m}$ are the negative of the survival probabilities at r_i.

Since both the survival and excess ratio are monotonic functions of the entry ratio, the parameters themselves are natural candidates for linear interpolation. However, no curve fitting is needed to find parameter vectors $\vec{y}$ and $\vec{m}$ used to produce the Table of Aggregate Loss Factors because their coordinates are all on the Grid.

Applying the Parametric Form for Various ECGs and Loss Limits

Now that we have defined the parametric form $PEPF(\vec{y}, \vec{m}; r)$, we will expand on this to represent the AELF function for an ECG.

Consider AELFs corresponding to loss limit L. For now, assume that $L = \$50M$, the NCCI catastrophe threshold.

For each ECG value x in {15, 16, 17, ..., 94} we look in the Grid output for two consecutive values $\mathrm{E}[N_1]$ and $\mathrm{E}[N_2]$ such that the ECG divided by 100 is between the parametric representation of the AELF at entry ratio 1 for the adjacent Grid points:

$$PEPF(\mathrm{E}[N_1], 1) < x / 100 \leq PEPF(\mathrm{E}[N_2], 1) \quad (5)$$

Informational Exhibit 3

Let $Z_1 = Z(\mathrm{E}[N_1],L)/\mathrm{E}[Z(\mathrm{E}[N_1],L)]$ and $Z_2 = Z(\mathrm{E}[N_2],L)/\mathrm{E}[Z(\mathrm{E}[N_2],L)]$, and consider the four parameter vectors $\overrightarrow{y_1}$, $\overrightarrow{y_2}$, $\overrightarrow{m_1}$ and $\overrightarrow{m_2}$:

- $y_{j,i} = \mathrm{R}_{Zj}(r_i)$
- $m_{j,i} = -\mathrm{S}_{Zj}(r_i)$

For $j = 1, 2$ and $i = 0,\ 1, \ldots,\ 69$.

Then, when $r = 1$, we have:

$$PEPF(\mathrm{E}[N_1],\ 1) = \ y_{1,19} < \ x/100 \ \leq y_{2,19} = \ PEPF(\mathrm{E}[N_2],\ 1) \tag{6}$$

Note: the 19 subscript in $y_{1,19}$ refers to the 19th entry ratio interval endpoint, which corresponds to entry ratio $r_{19} = 1$.

We determine the interpolation weight, w, using the formula:

$$w = \ (x \ - \ y_{1,19})/(y_{2,19} \ - \ y_{1,19}) \tag{7}$$

and set $\overrightarrow{y} = (1 - w)\overrightarrow{y_1} + w\overrightarrow{y_2}$ and $\overrightarrow{m} = (1 - w)\overrightarrow{m_1} + w\overrightarrow{m_2}$.

Then the AELF representation for ECG x at loss limit $L = \$50M$ is the parameteric form:

$$\aleph_{L,x}(r) = PEPF(\overrightarrow{y};\ \overrightarrow{m};\ r) \text{ for } 0 \leq r \leq 10 \tag{8}$$

Note that:

$$\aleph_{\$50M,x}(1) \ = \ y_{19} = \ (1 \ - \ w)\ y_{1,19} + wy_{2,19} \ = \ x/100 \tag{9}$$

With the same ECG, x, we next consider all values of the per claim limit L. We want to keep the risk size ECG ranges for all sub-tables the same as for Sub-Table 1 (i.e., \$50M threshold), but adjust the parameter vectors $\overrightarrow{y}$ and $\overrightarrow{m}$ by the loss limit.

Let $Z_1 = Z(\mathrm{E}[N_1],L)/\mathrm{E}[Z(\mathrm{E}[N_1],L)]$, and $Z_2 = Z(\mathrm{E}[N_2],L)/\mathrm{E}[Z(\mathrm{E}[N_2],L)]$, where the claim counts N_1 and N_2 are those determined above for the case $L = \$50M$.

Again, consider the four parameter vectors $\overrightarrow{y_1}$, $\overrightarrow{y_2}$, $\overrightarrow{m_1}$ and $\overrightarrow{m_2}$ as defined above for the $\$50M$ limit but now using the limited loss distributions Z_1 and Z_2 which vary depending on the loss limit L.

We now set $\overrightarrow{y_L} = (1 - w)\overrightarrow{y_1} + w\overrightarrow{y_2}$ and $\overrightarrow{m_L} = (1 - w)\overrightarrow{m_1} + w\overrightarrow{m_2}$, where the weight w is the same as determined above for the case $L = \$50M$.

Then the AELF function for ECG = x and loss limit L is the parameteric form:

$$\aleph_{L,x}(r) = PEPF(\overrightarrow{y_L};\ \overrightarrow{m_L};\ r), \text{ for } 0 \leq \ r \ \leq \ 10 \tag{10}$$

Informational Exhibit 3

$\aleph_{L,x}(r)$ is used to calculate the AELFs that populate the proposed Table of Aggregate Loss Factors for all 18 loss limits associated with the policy excess ratio table and ECGs.

Several mathematical tests were performed on the final AELF values in the Table of Aggregate Loss Factors to ensure that certain desirable properties hold. In general, these properties are:

- AELFs should be monotonically decreasing with respect to entry ratio
- The rate of decrease of AELFs should be monotonically decreasing with respect to entry ratio
- AELFs should be monotonically increasing with respect to loss limit
- AELFs at a given entry ratio should be monotonically decreasing with respect to risk size
- The rate of decrease of AELFs at a given entry ratio is expected to be monotonically decreasing with respect to risk size

These AELF properties were tested while noting that for the Table of Aggregate Loss Factors, ECG is the risk size dimension and sub-table corresponds to the loss limit dimension.

Handling of ALAE and Loss Limit Type

Similar to the approach for the current Table of Insurance Charges, a single set of AELF values is included for use with all policies, whether the applicable loss limit is on a per-claim or per-occurrence basis, and regardless of whether ALAE is included with ratable losses for purposes of computing the retrospective premium.

This is based on an analysis observing that the relative change in the AELFs based on including versus excluding ALAE with losses, or for applying a loss limit on a per-occurrence versus per claim basis was immaterial. The small relative differences are further offset within the calculation of the net aggregate loss factors, applicable when there is a minimum and maximum aggregate loss limitation.

The values contained in the Grid used to populate the Table of Aggregate Loss Factors are based on losses excluding ALAE, and loss limits applied on a per-occurrence basis.

Benefits of the Table of Aggregate Loss Factors

- Because the proposed table contains values that are based on a *limited* aggregate loss distribution, the table eliminates the need for an adjustment to account for overlap between the loss limit and aggregate loss limitation. AELFs obtained from the proposed table are more accurate for policies with a loss limit than is produced under the current methodology
- The proposed Table of Aggregate Loss Factors does not need periodic updates for claim inflation, as the introduction of policy excess ratio lookup ranges incorporates any and all loss limitations
- The parametric form $\aleph_{L,x}(r)$ provides users with a convenient method for calculating AELFs that are consistent with the values in the Table of Aggregate Loss Factors

Informational Exhibit 3

- The values contained in the Table of Aggregate Loss Factors are calculated in a manner that is consistent with the proposed methodology underlying ***Aggregate Loss Factors on Demand***, with certain exceptions due to the countrywide nature of the table
- The Table of Aggregate Loss Factors leverages NCCI's 2014 Excess Loss Methodology, and replaces the current Table of Insurance Charges, which was created in the 1990's

Informational Exhibit 3

Introduction - Table of Aggregate Loss Factors

The real-time calculations and output generated by ***Aggregate Loss Factors on Demand*** represent a paradigm shift from the current approach, whereby values are obtained via lookups within a precomputed table. In recognition of this, a special case of the proposed methodology is used to create a countrywide Table of Aggregate Loss Factors.

The Table of Aggregate Loss Factors is conceptually similar to the current approach, in that it is a precomputed countrywide table of values used in conjunction with a lookup procedure, rather than an application that performs real-time calculations. Even so, the proposed table implements several significant improvements over the current Table of Insurance Charges.

The values contained in the Table of Aggregate Loss Factors are consistent with the general methodology underlying ***Aggregate Loss Factors on Demand***, as output from that application is leveraged when creating the table. However, due to its countrywide nature, the Table of Aggregate Loss Factors does not reflect the state and hazard group differences in severity distributions that are incorporated by ***Aggregate Loss Factors on Demand***. Furthermore, because the Table of Aggregate Loss Factors is pre-computed, additional supplemental tables and calculations are required to facilitate the use of the table.

The purpose of this document is to provide a detailed explanation of the calculations and methodology underlying the proposed Table of Aggregate Loss Factors.

What is the Table of Aggregate Loss Factors

The Table of Aggregate Loss Factors provides aggregate excess loss factors (AELFs) at entry ratios ranging from 0.01 to 10.00, for use with policies of various sizes and loss limits.

The values contained in the Table of Aggregate Loss Factors are generated using the general methodology underlying ***Aggregate Loss Factors on Demand***, in conjunction with certain differences that arise because:

- The Table of Aggregate Loss Factors is a countrywide table intended for use with policies having:
  - Exposure from any combination of state(s) and hazard group(s)
  - Loss limits of any size
  - Any number of expected claims
- When publishing values in tabular form, a balance must be struck between:
  - Ensuring that the table contains enough values so that calculations performed using the table will be sufficiently accurate for any given policy
  - Limiting the table to a practical size

- Limiting the number and complexity of calculations that the user is required to perform

Organizing the Table of Aggregate Loss Factors

Before understanding how the Table of Aggregate Loss Factors was created, it is necessary to first understand how the table is organized.

The Table of Aggregate Loss Factors consists of 18 separate sub-tables, each corresponding to a distinct range of policy excess ratios. A policy excess ratio is defined as the expected percentage of total loss (or loss plus allocated loss adjustment expense) that will exceed the applicable loss limit for the policy.

The use of the policy excess ratio is a natural choice for sub-dividing the Table of Aggregate Loss Factors, because, in general, aggregate excess loss factors vary by loss limit. All else equal, increasing the loss limit (and consequently decreasing the excess ratio) for a policy places upward pressure on aggregate excess loss factors.

Within each sub-table, the aggregate loss factors are grouped by columns, ranging from 15 to 94, based on risk size as measured by expected claim count. Each column contains 1,001 rows, with each row displaying an entry ratio (ranging from 0.00 to 10.00) and a corresponding AELF. Expected claim count is also a natural choice for further dividing each sub-table, because for a given loss limit, increasing the expected number of claims puts downward pressure on AELFs at each entry ratio. This is because there is less loss ratio variation as risk size increases.

The 18 sub-tables are used to customize the calculation to any loss limitation applicable to the retro policy agreement, while the columns within each sub-table further customize the calculation to the size of the policy.

Since expected claim count is not stated in dollar terms, the ranges of expected claim counts that are used to map to the various columns within a sub-table do not require updating on a regular basis. Additionally, the policy excess ratio ranges used for mapping a policy to the appropriate sub-table do not do not require regular updates; while inflation may impact the policy excess ratio for any given policy, the proposed methodology will automatically adjust for this by mapping a given policy to the appropriate sub-table based on the policy excess ratio.

The following graphic illustrates the organizational structure of the Table of Aggregate Loss Factors:

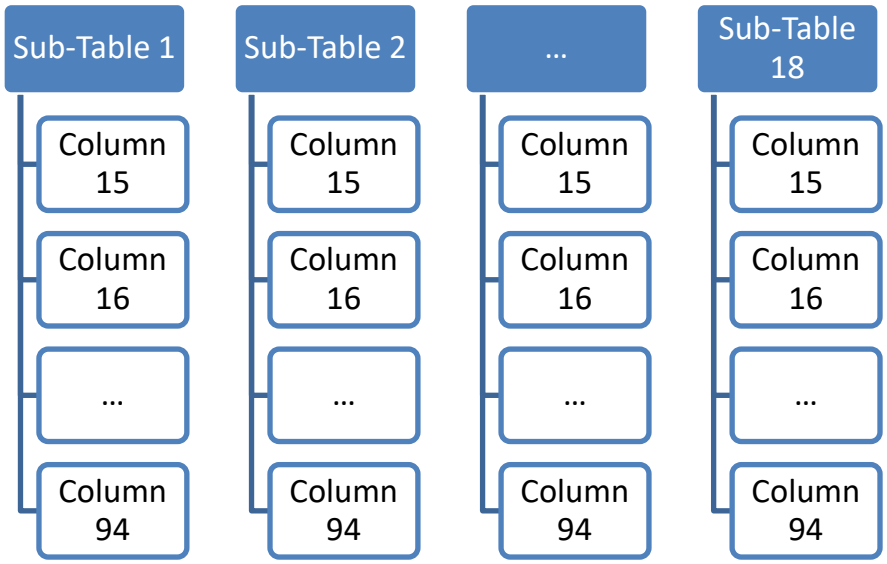

Calculating Policy Excess Ratio Ranges

Although each of the 18 sub-tables is represented by a policy excess ratio range, in the original calculation of the ranges underlying each sub-table, a single countrywide loss limit was used as the starting point. The policy excess ratio points corresponding to each of the countrywide loss limits were then expanded to ranges extending half-way to the excess ratio at adjacent loss limits. In this way, the selection of policy excess ratio ranges began with single points of countrywide loss limits, and were then expanded to be able to handle various loss limits that correspond to different excess ratio values (depending on the state and hazard group).

The selected loss limits and corresponding policy excess ratio ranges for each sub-table are contained in the Table of Policy Excess Ratio Ranges, shown below.

ITEM R-1414-A— AMENDMENT TO ITEM R-1414—REVISIONS TO RETROSPECTIVE RATING PLAN MANUAL APPENDIX B AND ALL RELATED RULES AND ENDORSEMENTS

Table of Policy Excess Ratio Ranges				
Sub-Table	Starting Point Loss Limit	Policy Excess Ratio Range		
Sub-Table 1	$50,000,000	0.000	-	0.008
Sub-Table 2	$10,000,000	0.009	-	0.026
Sub-Table 3	$5,000,000	0.027	-	0.051
Sub-Table 4	$2,500,000	0.052	-	0.077
Sub-Table 5	$1,750,000	0.078	-	0.109
Sub-Table 6	$1,000,000	0.110	-	0.143
Sub-Table 7	$750,000	0.144	-	0.178
Sub-Table 8	$500,000	0.179	-	0.217
Sub-Table 9	$375,000	0.218	-	0.264
Sub-Table 10	$250,000	0.265	-	0.309
Sub-Table 11	$200,000	0.310	-	0.351
Sub-Table 12	$150,000	0.352	-	0.412
Sub-Table 13	$100,000	0.413	-	0.475
Sub-Table 14	$75,000	0.476	-	0.541
Sub-Table 15	$50,000	0.542	-	0.639
Sub-Table 16	$25,000	0.640	-	0.758
Sub-Table 17	$10,000	0.759	-	0.847
Sub-Table 18	$5,000	0.848	-	1.000

A total of 18 sub-tables were selected in order to keep the size of the published Table of Aggregate Loss at a reasonable level, while also including enough sub-tables such that the Table of AELFs is sufficiently accurate for any given policy excess ratio within the corresponding range for each sub-table. The following chart illustrates the excess ratios which correspond to each Starting Point Loss Limit.

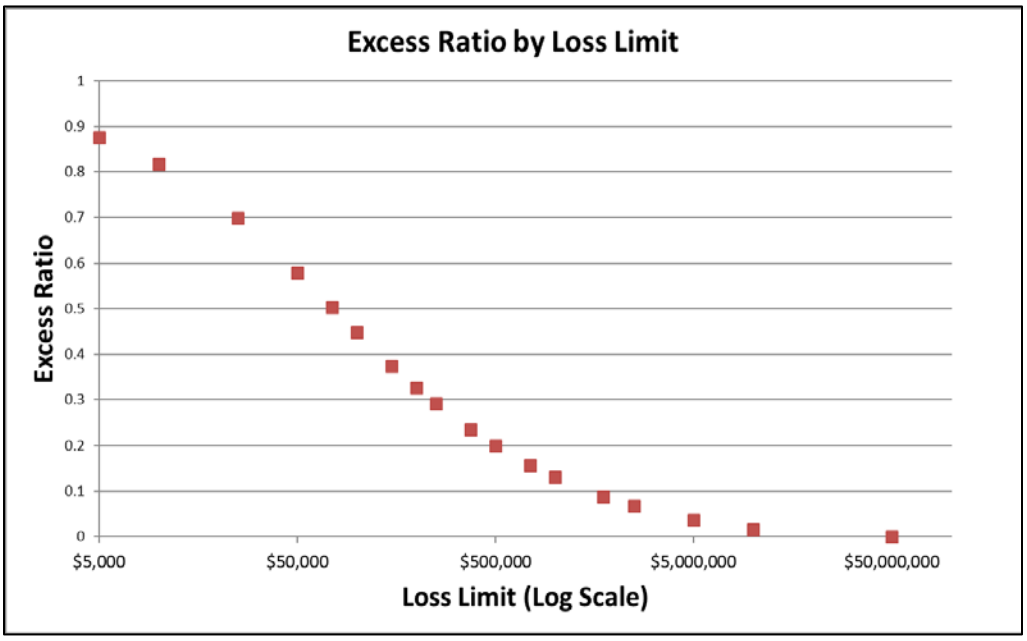

Calculating Expected Claim Count Groups

Every sub-table contains 80 Columns, each corresponding to a range of expected claim counts ($\mathrm{E}[N]^{PC}$), known as an Expected Claim Count Group (ECG).

The next step in the creation of the Table of Aggregate Loss Factors is to determine the expected claim count ranges that apply for each ECG. To do this, it is first necessary to compile a database of AELF values, referred to as the "Grid." This Grid contains AELF values over a wide range of risk sizes based on expected occurrences ($\mathrm{E}[N]^{PO}$), loss limits and entry ratios:

- Risk Size $\mathrm{E}[N]^{PO}$: 245 values ranging from 0.1 to 500,000
- Loss Limit L: 18 values ranging from \$5,000 to \$50,000,000, corresponding to the sub-tables shown above
- Entry ratio r: 1,001 values ranging from 0 to 10 in uniform increments of 0.01

The AELF values in the Grid are computed using the proposed methodology described in Information Exhibit 1,[1] with certain exceptions due to the countrywide nature of the Table of Aggregate Loss Factors:

- The parameters underlying the unlimited claim group per-claim excess ratio function, used in calculating the severity distribution, do not vary by state or hazard group. Rather, they are based on the countrywide parameters provided in Exhibit V of ***Excess Loss Factor Parameters and Tables***

[1] For purposes of computing the AELFs in the Grid, an MSI of 10 was used

- The claim count weights used to combine the limited average severities for each claim group are based on expected claim counts across all hazard groups in states where NCCI performs ratemaking services[2]. The source data is the same as that which underlies the excess loss pure premium factors in National Item R-1415.

The $\mathrm{E}[N]^{PC}$ ranges for each ECG are computed based upon the AELF values at an entry ratio of 1.0 with a loss limit equal to the NCCI catastrophe threshold of $50M, and those same ranges are applied to all 18 sub-tables.

Specifically, we determine a corresponding range of $\mathrm{E}[N]^{PC}$ for each ECG (15 – 94) such that for all $\mathrm{E}[N]^{PC}$ within a given ECG range, the applicable ECG is the two-digit AELF value at entry ratio 1, multiplied by 100. Because the Grid only contains AELFs for certain discrete values of $\mathrm{E}[N]^{PO}$, these values are converted to $\mathrm{E}[N]^{PC}$ by multiplying by the Per-Occurrence Constant α = 1.01278,[3] and then linear interpolation is used to estimate $\mathrm{E}[N]^{PC}$ values for AELFs that are not within the Grid.

Due to the nature of how AELFs relate to risk size, lower ECGs correspond to larger $\mathrm{E}[N]^{PC}$ values.

Populating the Table of Aggregate Loss Factors

After the Policy Excess Ratio and ECG ranges have been determined, the remaining step is to calculate the AELF values that will be published in the Table of Aggregate Loss Factors.

This is done by first using the Grid to define a piecewise exponential parametric form, and then using this parametric form to compute the AELF values that are published within the table.

The AELF values produced by the parametric form:

- Are based on AELFs for a subset of the Grid values, known as the “Lattice”
- Accurately determine AELFs computed using the methodology underlying the Grid values outside of the Lattice
- Are used to calculate AELFs for all entry ratios from 0 to 10

The AELFs produced using the form must be sufficiently accurate, without making the form itself unnecessarily complicated.

[2] AK, AL, AR, AZ, CO, CT, DC, FL, GA, HI, IA, ID, IL, IN, KS, KY, LA, MD, ME, MO, MS, MT, NC, NE, NH, NM, NV, OK, OR, RI, SC, SD, TN, UT, VA, VT and WV

[3] Additional information regarding the Per-Occurrence Constant is contained in Informational Exhibit 1

Defining the Parametric Form

For an aggregate loss distribution Z, we denote the Piecewise Exponential Parametric Representation as $PEPR = PEPR(Z;\ r)$, where $r = \frac{Z}{\mathrm{E}[Z]}$ is an entry ratio and $PEPR(Z;\ r)$ is the approximation to the excess ratio function $R_{Z/\mathrm{E}[Z]}$ on the entry ratio interval [0,10]. $PEPR(Z;\ r)$ is defined piecewise as:

- Interval endpoints, r_i:

  $\{r_i\}$={0,0.01,0.02,...,0.09,0.1,0.2,...1.9,2,2.2,2.4,...,9.6,9.8,10}, i.e.,

$$r_i = \begin{cases} \frac{i}{100} & i = 0,\ 1,\ \dots,9 \\ \frac{i-9}{10} & i = 10,\ 11,\ \dots,29 \\ \frac{i-19}{5} & i = 30,\ 31,\ \dots,\ 69 \end{cases} \quad (1)$$

- Parameters:
  - $y_i = R_{Z/\mathrm{E}[Z]}(r_i)$, the AELFs within the Grid correpsonding to r_i
  - $m_i = -S_{Z/\mathrm{E}[Z]}(r_i)$, the negative of the survival probability[4] at r_i

  For $i = 0,\ 1,\ \dots,\ 69$

- The parametric formula uses two interpolation formulas, exponential (1) and linear (2), for $i = 0, 1, \dots, 68$:
  1. For $(-m_{i+1} > 0.001)$ and $(m_{i+1} - m_i > 0.0001)$:
     - $PEPR(Z;\ r) = ae^{br} + c$ for $r_i \le r \le r_{i+1}$, where (2)

$$b = \frac{ln\left(\frac{m_{i+1}}{m_i}\right)}{r_{i+1} - r_i},\ a = \frac{y_{i+1} - y_i}{e^{br_{i+1}} - e^{br_i}},\ c = y_i - ae^{br_i}$$

  2. Otherwise:
     - $PEPR(Z;\ r) = (1-w)y_i + wy_{i+1}$, where $w = \frac{r-r_i}{r_{i+1}-r_i}$ (3)

The linear form is included to avoid division by numbers near 0 in the exponential formulas. The linear form is used when the cumulative distribution function does not change much – near entry ratio 0 – and where it is flat (survival probability < 0.001).

Note that the r_i values make up the Lattice, where the AELFs produced using the parametric form equal the Grid values. For entry ratios between r_i, AELFs are determined based on interpolation.

[4] The survival probability refers to the complement of the cumulative distribution function at a given point in the aggregate loss distribution

We use the arrow notation to denote a vector of values. For example, we can denote a vector of 70 values as $\vec{x} = \langle x_0, x_1, \ldots, x_{69} \rangle$.

When referring only to the parameters y_i and m_i rather than the aggregate loss distribution Z, we denote the above defined $PEPR$ function for $0 \leq r \leq 10$ as $PEPF = PEPF(\vec{y}, \vec{m}; r)$:

$$PEPF(\vec{y}, \vec{m}; r) = \begin{cases} ae^{br} + c & \text{for } (-m_{i+1} > 0.001) \text{ and } (m_{i+1} - m_i > 0.0001) \\ (1-w)y_i + wy_{i+1} & Otherwise \end{cases} \quad (4)$$

for $r_i \leq r \leq r_{i+1}$, where a, b, c and w are as before, and $i = 0, 1, \ldots, 68$

Therefore, we have $PEPR(Z; r) = PEPF(\vec{y}, \vec{m}; r)$ when the parameter vectors $\vec{y}$ and $\vec{m}$ are defined in terms of the aggregate excess ratio and survival functions of the entry ratio distribution $Z/E[Z]$:

- $y_i = \mathrm{R}_{Z/\mathrm{E}[Z]}(r_i)$
- $m_i = -\mathrm{S}_{Z/\mathrm{E}[Z]}(r_i)$

For $i = 0, 1, \ldots, 69$.

The coordinates of the parameter vector $\vec{y}$ are the AELFs (excess ratios) at the entry ratio interval endpoints, and the coordinates of the parameter vector $\vec{m}$ are the negative of the survival probabilities at r_i.

Since both the survival and excess ratio are monotonic functions of the entry ratio, the parameters themselves are natural candidates for linear interpolation. However, no curve fitting is needed to find parameter vectors $\vec{y}$ and $\vec{m}$ used to produce the Table of Aggregate Loss Factors because their coordinates are all on the Grid.

Applying the Parametric Form for Various ECGs and Loss Limits

Now that we have defined the parametric form $PEPF(\vec{y}, \vec{m}; r)$, we will expand on this to represent the AELF function for an ECG.

Consider AELFs corresponding to loss limit L. For now, assume that $L = \$50M$, the NCCI catastrophe threshold.

For each ECG value x in {15, 16, 17, ..., 94} we look in the Grid output for two consecutive values $\mathrm{E}[N_1]$ and $\mathrm{E}[N_2]$ such that the ECG divided by 100 is between the parametric representation of the AELF at entry ratio 1 for the adjacent Grid points:

$$PEPF(\mathrm{E}[N_1], 1) < x / 100 \leq PEPF(\mathrm{E}[N_2], 1) \quad (5)$$

Let $Z_1 = Z(\mathrm{E}[N_1], L)/\mathrm{E}[Z(\mathrm{E}[N_1], L)]$ and $Z_2 = Z(\mathrm{E}[N_2], L)/\mathrm{E}[Z(\mathrm{E}[N_2], L)]$, and consider the four parameter vectors $\overrightarrow{y_1}$, $\overrightarrow{y_2}$, $\overrightarrow{m_1}$ and $\overrightarrow{m_2}$:

- $y_{j,i} = \mathrm{R}_{Zj}(r_i)$
- $m_{j,i} = \text{-}\mathrm{S}_{Zj}(r_i)$

For $j = 1, 2$ and $i = 0,\ 1, \ldots,\ 69$.

Then, when $r = 1$, we have:

$$PEPF(\mathrm{E}[N_1], 1) = y_{1,19} < x/100 \leq y_{2,19} = PEPF(\mathrm{E}[N_2], 1) \quad (6)$$

Note: the 19 subscript in $y_{1,19}$ refers to the 19th entry ratio interval endpoint, which corresponds to entry ratio $r_{19} = 1$.

We determine the interpolation weight, w, using the formula:

$$w = (x - y_{1,19})/(y_{2,19} - y_{1,19}) \quad (7)$$

and set $\overrightarrow{y} = (1-w)\overrightarrow{y_1} + w\overrightarrow{y_2}$ and $\overrightarrow{m} = (1-w)\overrightarrow{m_1} + w\overrightarrow{m_2}$.

Then the AELF representation for ECG x at loss limit $L = \$50M$ is the parametric form:

$$\aleph_{L,x}(r) = PEPF(\overrightarrow{y};\ \overrightarrow{m};\ r) \text{ for } 0 \leq r \leq 10 \quad (8)$$

Note that:

$$\aleph_{\$50M,x}(1) = y_{19} = (1 - w)\, y_{1,19} + w y_{2,19} = x/100 \quad (9)$$

With the same ECG, x, we next consider all values of the per claim limit L. We want to keep the risk size ECG ranges for all sub-tables the same as for Sub-Table 1 (i.e., \$50M threshold), but adjust the parameter vectors $\overrightarrow{y}$ and $\overrightarrow{m}$ by the loss limit.

Let $Z_1 = Z(\mathrm{E}[N_1],L)/\mathrm{E}[Z(\mathrm{E}[N_1],L)]$, and $Z_2 = Z(\mathrm{E}[N_2],L)/\mathrm{E}[Z(\mathrm{E}[N_2],L)]$, where the claim counts N_1 and N_2 are those determined above for the case $L = \$50M$.

Again, consider the four parameter vectors $\overrightarrow{y_1}$, $\overrightarrow{y_2}$, $\overrightarrow{m_1}$ and $\overrightarrow{m_2}$ as defined above for the $\$50M$ limit but now using the limited loss distributions Z_1 and Z_2 which vary depending on the loss limit L.

We now set $\overrightarrow{y_L} = (1-w)\overrightarrow{y_1} + w\overrightarrow{y_2}$ and $\overrightarrow{m_L} = (1-w)\overrightarrow{m_1} + w\overrightarrow{m_2}$, where the weight w is the same as determined above for the case $L = \$50M$.

Then the AELF function for ECG = x and loss limit L is the parametric form:

$$\aleph_{L,x}(r) = PEPF(\overrightarrow{y_L};\ \overrightarrow{m_L};\ r), \text{ for } 0 \leq r \leq 10 \quad (10)$$

$\aleph_{L,x}(r)$ is used to calculate the AELFs that populate the proposed Table of Aggregate Loss Factors for all 18 loss limits associated with the policy excess ratio table and ECGs.

Several mathematical tests were performed on the final AELF values in the Table of Aggregate Loss Factors to ensure that certain desirable properties hold. In general, these properties are:

- AELFs should be monotonically decreasing with respect to entry ratio
- The rate of decrease of AELFs should be monotonically decreasing with respect to entry ratio
- AELFs should be monotonically increasing with respect to loss limit
- AELFs at a given entry ratio should be monotonically decreasing with respect to risk size
- The rate of decrease of AELFs at a given entry ratio is expected to be monotonically decreasing with respect to risk size

These AELF properties were tested while noting that for the Table of Aggregate Loss Factors, ECG is the risk size dimension and sub-table corresponds to the loss limit dimension.

Handling of ALAE and Loss Limit Type

Similar to the approach for the current Table of Insurance Charges, a single set of AELF values is included for use with all policies, whether the applicable loss limit is on a per-claim or per-occurrence basis, and regardless of whether ALAE is included with ratable losses for purposes of computing the retrospective premium.

This is based on an analysis observing that the relative change in the AELFs based on including versus excluding ALAE with losses, or for applying a loss limit on a per-occurrence versus per claim basis was immaterial. The small relative differences are further offset within the calculation of the net aggregate loss factors, applicable when there is a minimum and maximum aggregate loss limitation.

The values contained in the Grid used to populate the Table of Aggregate Loss Factors are based on losses excluding ALAE, and loss limits applied on a per-occurrence basis.

Benefits of the Table of Aggregate Loss Factors

- Because the proposed table contains values that are based on a *limited* aggregate loss distribution, the table eliminates the need for an adjustment to account for overlap between the loss limit and aggregate loss limitation. AELFs obtained from the proposed table are more accurate for policies with a loss limit than is produced under the current methodology
- The proposed Table of Aggregate Loss Factors does not need periodic updates for claim inflation, as the introduction of policy excess ratio lookup ranges incorporates any and all loss limitations
- The parametric form $\aleph_{L,x}(r)$ provides users with a convenient method for calculating AELFs that are consistent with the values in the Table of Aggregate Loss Factors
- The values contained in the Table of Aggregate Loss Factors are calculated in a manner that is consistent with the proposed methodology underlying ***Aggregate Loss Factors on Demand***, with certain exceptions due to the countrywide nature of the table

- The Table of Aggregate Loss Factors leverages NCCI's 2014 Excess Loss Methodology, and replaces the current Table of Insurance Charges, which was created in the 1990's